



บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)  
Vanachai Group Public Company Limited



ANNUAL REPORT  
**2017**  
**2560**  
รายงานประจำปี



# วนชัย...

## “ชัยชนะที่รักษาป่า”

การมีจิตสำนึกต่อธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมถือเป็นเรื่องสำคัญสำหรับการทำธุรกิจในปัจจุบันเพราะแสดงให้เห็นถึงความจริงใจในการช่วยกันแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นเรื่องราวของการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในปัจจุบันจัดเป็นกระแสที่ได้รับการตอบรับเป็นอย่างสูงจากสังคมทั่วโลกและถือเป็นหน้าที่ของทุกภาคส่วนที่จะต้องร่วมมือกันแต่สำหรับบริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) เรื่องการอนุรักษ์และการประกอบธุรกิจที่เอื้อเพื่อต่อสิ่งแวดล้อมและสังคมมิใช่เรื่องใหม่ เพราะวนชัยมองอนาคตที่ดีกว่าเดิมจึงเลือกใช้แนวทางนี้มานาน





# สารบัญ

02	รายงานคณะกรรมการบริษัท
03	รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ
05	การเปลี่ยนแปลงในปี 2560 ที่สำคัญ
06	รายละเอียดของกรรมการและผู้บริหาร
26	นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ
31	ลักษณะการประกอบธุรกิจ
35	ปัจจัยความเสี่ยง
36	ข้อมูลทั่วไปของบริษัท บริษัทย่อย และบุคคลอ้างอิงอื่น ๆ
40	ผู้ถือหุ้น
42	นโยบายการจ่ายเงินปันผล
43	โครงสร้างการจัดการ
48	การกำกับดูแลกิจการ
59	ความรับผิดชอบต่อสังคม
62	การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง
63	รายการระหว่างกัน
77	ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ
83	การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ
94	รายงานความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการต่อรายงาน ทางการเงิน
95	รายงานผู้สอบบัญชีรับอนุญาต
101	งบการเงิน
159	คำตอบแทนผู้สอบบัญชี

# Content

160	Board of Director's Report
161	Audit Committee's Report
163	Important changes in 2017
164	The Directors & Executive
184	Policy and Business Operation Overview
189	Type of Business
193	Risk Factors
195	Corporate Information of Company and It Subsidiaries Companies and Reference
199	Shareholders
201	Dividend payment policy
202	Management Structure
207	Corporate Governance
220	Corporate Social Responsibility
224	Internal control and risk management
225	Connected Transactions
240	Highlight of Financial Performance
246	Management Discussion and Analysis : MD&A
257	Board of Directors' Responsibility to the Financial Statements Report
258	Auditor's report
300	Financial Statements
321	Remuneration to Auditors

“ผู้ลงทุนสามารถศึกษาข้อมูลของบริษัทที่ออกหลักทรัพย์เพิ่มเติมได้จากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) ของบริษัทที่แสดงไว้ใน [www.sec.or.th](http://www.sec.or.th)”

The investors can obtain additional information about the Company's financial status and others in the Annual Information Statement (Form 56-1) on [www.sec.or.th](http://www.sec.or.th)

# รายงานคณะกรรมการบริษัท

## เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

ปี 2560 ภาพรวมเศรษฐกิจไทยมีอัตราการขยายตัวมากกว่าปี 2559 เล็กน้อย โดยเป็นการขยายตัวด้านการส่งออกในเกณฑ์ที่สูง แต่การขยายตัวในอุตสาหกรรมก่อสร้างในประเทศลดลง การแข่งขันในตลาดในประเทศของผลิตภัณฑ์หลักของบริษัทมีค่อนข้างสูง เนื่องจากมีกำลังผลิตเพิ่มในปี 2560 จากผู้ผลิตในอุตสาหกรรมเดียวกันกับบริษัท ส่งผลให้ผลประกอบการของบริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายรวม 12,301 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2559 ประมาณร้อยละ 11 โดยเป็นการเพิ่มขึ้นของรายได้จากการขายต่างประเทศประมาณร้อยละ 21 ส่วนรายได้จากการขายในประเทศลดลงประมาณร้อยละ 12 และมีกำไรสุทธิ 1,015 ล้านบาท ลดลงจากปี 2559 เท่ากับ 582 ล้านบาท หรือลดลงประมาณร้อยละ 36

โดยกำไรสุทธิที่ลดลงมีสาเหตุจากเหตุอุทกภัยในปี 2560 โดยเฉพาะในภาคใต้ ส่งผลให้ราคาวัตถุดิบไม้ที่เป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตผลิตภัณฑ์หลักของบริษัทและบริษัทย่อย ปรับราคาเพิ่มขึ้นเฉลี่ยโดยรวมประมาณร้อยละ 22 จากราคาเฉลี่ยในปี 2559 ส่งผลให้บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนการผลิตเพิ่มขึ้นจากราคาวัตถุดิบไม้ที่เพิ่มขึ้นนี้โดยรวมประมาณ 470 ล้านบาท ซึ่งส่งผลให้มีกำไรสุทธิลดลงดังกล่าว

จากสถานการณ์ด้านการแข่งขันในตลาดที่มีเพิ่มขึ้น ประกอบกับต้นทุนการผลิตที่เพิ่มขึ้น บริษัทได้มีการประเมินสถานการณ์และปรับกลยุทธ์การจำหน่ายให้สอดคล้องกับความต้องการและมีการใช้กำลังการผลิตอย่างเหมาะสม ปรับปรุงประสิทธิภาพเครื่องจักรและวางแผนการใช้วัตถุดิบให้มีต้นทุนที่แข่งขันได้ ตลอดจนวางแผนการขยายการลงทุนเพื่อรองรับความต้องการผลิตภัณฑ์ของตลาดในอนาคต

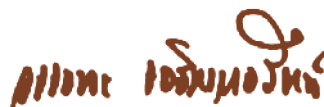
ในขณะที่ภาวะเศรษฐกิจโลกยังมีความไม่แน่นอน บริษัทได้มีการติดตามสถานการณ์และบริหารจัดการในด้านต่างๆ เพื่อให้สามารถปรับเปลี่ยนกลยุทธ์ให้เหมาะสมกับสถานการณ์ ตลอดจนการรักษาความมั่นคงในฐานะการเงิน และผลการดำเนินงานให้มีเสถียรภาพ รักษาสภาพคล่องทางการเงิน การควบคุมประสิทธิภาพการผลิต ให้มีต้นทุนการผลิตที่แข่งขันได้ โดยยังคงเน้นการรักษาคุณภาพสินค้า เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจสูงสุดให้แก่บริษัทและบริษัทย่อย

ในโอกาสนี้ คณะกรรมการบริษัทใคร่ขอขอบคุณ ลูกค้า ผู้ถือหุ้น คู่ค้า ที่ได้ให้ความไว้วางใจในการดำเนินงานของบริษัทฯ และขอขอบคุณหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และสถาบันการเงิน ที่ให้การสนับสนุนบริษัทฯ ด้วยดีตลอดมา



(นายสมภพ สหวัฒน์)

ประธานกรรมการ



(นายวรธน เจริญวรรัตน์)

กรรมการผู้จัดการ



## รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 4 ท่าน ซึ่งมีคุณสมบัติครบตามเกณฑ์ที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ปัจจุบันมีสมาชิกประกอบด้วย

- |                      |                  |                      |
|----------------------|------------------|----------------------|
| 1. นายนิพนธ์         | วิสิษฐยุทธศาสตร์ | ประธานกรรมการตรวจสอบ |
| 2. พลเอกวิชิต        | ยาทิพย์          | กรรมการตรวจสอบ       |
| 3. นายไกรทิพย์       | ไกรฤกษ์          | กรรมการตรวจสอบ       |
| 4. พลตำรวจเอกวิเชียร | พจน์โพธิ์ศรี     | กรรมการตรวจสอบ       |

ทั้งนี้บริษัทได้กำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบไว้ดังนี้

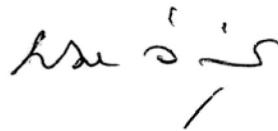
1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (internal control) และระบบการตรวจสอบภายใน (internal audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิผล
3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชี โดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

ในรอบปี 2560 คณะกรรมการตรวจสอบมีการประชุม 4 ครั้ง เพื่อสอบทานงบการเงินรายไตรมาสที่ผ่านการสอบทานจากผู้สอบบัญชีรับอนุญาต และงบการเงินประจำปีที่ผ่านมาจากการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เพื่อให้มั่นใจว่างบการเงินจัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป และการเปิดเผยข้อมูลทางการเงินเป็นไปอย่างถูกต้องและเพียงพอ และมีความเห็นว่างบการเงินจัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป การเปิดเผยข้อมูลถูกต้องและครบถ้วน และเห็นควรเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณานุมัติต่อไป

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาแบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน และมีความเห็นว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัท มีความเหมาะสมและเพียงพอ

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาเรื่องการเปิดเผยข้อมูลของบริษัท เกี่ยวกับการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ระหว่างบริษัท บริษัทย่อย บริษัทที่เกี่ยวข้อง และบุคคลที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทได้ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมทั้งกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับบริษัท พร้อมทั้งเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอเพื่อประโยชน์ต่อผู้ลงทุน และมีความเห็นว่ารายการที่เกิดขึ้นระหว่างบริษัท บริษัทย่อย บริษัทที่เกี่ยวข้อง และบุคคลที่เกี่ยวข้อง ได้เป็นไปตามราคาตลาด หรือราคายุติธรรม ซึ่งสามารถเปรียบเทียบได้กับรายการที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก และบริษัทได้มีการเปิดเผยข้อมูลโดยถูกต้องและครบถ้วน

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชี คือ นายอำพล จานงค์วัฒน์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4663 หรือ นายนิรุต เสาวลักษณ์สกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 5369 จากบริษัท สำนักงาน เอ เอ็ม ซี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีประจำปี 2561 เนื่องจากบริษัท สำนักงาน เอ เอ็ม ซี จำกัด ได้ทำการตรวจสอบบัญชีการเงินของบริษัทและบริษัทย่อยติดต่อกันหลายปี สามารถให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์ต่อบริษัทมาโดยตลอด ผู้สอบบัญชีที่เสนอแต่งตั้ง มีความเป็นอิสระและไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้เสียใด ๆ ที่อาจจะก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทฯ, บริษัทย่อย, ผู้บริหาร, ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าว และพิจารณาค่าสอบบัญชีประจำปี 2561 เป็นจำนวนเงิน 885,000 บาท เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณานุมัติ และนำเสนอที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 อนุมัติต่อไป



(นายนิพนธ์ วิสิษฐยุทธศาสตร์)

ประธานกรรมการตรวจสอบ



# การเปลี่ยนแปลงในปี 2560 ที่สำคัญ

ตามที่บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายรวมในปี 2560 เท่ากับ 12,300.9 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2559 เพิ่มขึ้น 1,200.2 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 11 และมีกำไรสำหรับปี 2560 เท่ากับ 1,015.0 ล้านบาท ลดลง 582.4 ล้านบาท จากปี 2559

กำไรสำหรับปีที่ลดลงดังกล่าว เป็นผลมาจากเหตุอุทกภัยในปี 2560 โดยเฉพาะในภาคใต้ของประเทศไทย เริ่มตั้งแต่ต้นปี 2560 และต่อเนื่องหลายครั้งในปี 2560 ส่งผลให้ราคาวัตถุดิบไม้ที่เป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตผลิตภัณฑ์หลักของบริษัทและบริษัทย่อยคือแผ่นเอ็มดีเอฟและแผ่นปาร์ติเกิ้ล ปรับราคาสูงขึ้นตั้งแต่ต้นปี และมีการปรับราคาขึ้นต่อเนื่อง โดยตลอดทั้งปีเฉลี่ยเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 22 จากราคาเฉลี่ยในปี 2559 ส่งผลให้บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนการผลิตเพิ่มขึ้นจากราคาวัตถุดิบไม้ที่เพิ่มขึ้นนี้โดยรวมประมาณ 470 ล้านบาท ทำให้บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรขั้นต้นลดลงจากปี 2559 เท่ากับ 270.2 ล้านบาท และมีอัตรากำไรขั้นต้นลดลงจากปี 2559 ประมาณร้อยละ 5

โครงการขยายกำลังการผลิตแผ่นเอ็มดีเอฟ กำลังการผลิต 210,000 ลูกบาศก์เมตรต่อปี ที่โรงงานสุราษฎร์ธานี ของบริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด (บริษัทย่อย) อยู่ระหว่างการดำเนินการติดตั้งเครื่องจักรและคาดว่าจะแล้วเสร็จสามารถผลิตและจำหน่ายได้ในไตรมาสที่ 3 ปี 2561

ในปี 2560 บริษัทอนุมัติดำเนินโครงการขยายกำลังการผลิตแผ่นไม้ปาร์ติเกิ้ล สายการผลิตที่ 3 กำลังการผลิต 450,000 ลูกบาศก์เมตรต่อปี งบประมาณลงทุน 2,000 ล้านบาท ที่โรงงานสุราษฎร์ธานี ของบริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด (บริษัทย่อย) แต่เนื่องจากสถานการณ์ด้านการแข่งขันในตลาดของผลิตภัณฑ์ปาร์ติเกิ้ลที่สูงขึ้น อันเนื่องมาจากกำลังการผลิตของผู้ผลิตที่มีเพิ่มขึ้น รวมถึงราคาของเศษไม้ชนิดที่เป็นวัตถุดิบในการผลิตแผ่นปาร์ติเกิ้ลมีแนวโน้มราคาที่สูงขึ้น ตามความต้องการจากกำลังการผลิตรวมที่เพิ่ม และการนำไปเป็นเชื้อเพลิงของโรงไฟฟ้าชีวมวล ซึ่งจะส่งผลต่อต้นทุนการผลิตแผ่นปาร์ติเกิ้ลให้มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น จึงอนุมัติให้เปลี่ยนแผนการลงทุนจากโครงการผลิตแผ่นปาร์ติเกิ้ล เป็นโครงการผลิตแผ่นไม้อัด OSB (Oriented Strand Board) ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ของกลุ่มบริษัท มีงบประมาณการลงทุนและระยะเวลาการลงทุน คงเดิม คาดว่าเปิดดำเนินการภายในปี 2562 โดยไม้อัด OSB (Oriented Strand Board) หรือ แผ่นเกล็ดไม้อัดเรียงชั้น มีความแข็งแรงมากกว่าไม้อัดอื่นๆ ถึง 3 เท่าตัว และมีคุณสมบัติที่เทียบเท่าแผ่นไม้อัดและแผ่นไม้แปรรูป สามารถนำไปใช้งานได้หลากหลายมากกว่า ปัจจุบันแนวโน้มความต้องการผลิตภัณฑ์แผ่นไม้อัด OSB ในประเทศซึ่งเป็นการนำเข้าจากต่างประเทศ มีเพิ่มมากขึ้น เพื่อนำมาทดแทนไม้อัดที่มีราคาสูงและไม่เพียงพอต่อความต้องการ ใช้เป็นวัสดุในการก่อสร้าง ที่เป็นโครงสร้าง เช่น พื้นหลังคา ผนัง พื้นอาคาร อุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ หรืองานเครื่องเรือน อุตสาหกรรมการขนส่ง และงานบรรจุภัณฑ์ต่างๆ

ในด้านการเงินในรอบปี 2560 บริษัทได้ชำระคืนหนี้ระยะยาวตามกำหนด 1,202.8 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2560 บริษัทและบริษัทย่อย มีหนี้สินรวมทั้งสิ้น 6,697.4 ล้านบาท และส่วนของผู้ถือหุ้น 8,642.3 ล้านบาท มีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 0.77 ต่อ 1 ถือว่าฐานะการเงินมีความมั่นคง และในปี 2560 บริษัทได้จ่ายผลตอบแทนแก่ผู้ถือหุ้น โดยจ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานปี 2559 ในอัตราหุ้นละ 0.30 บาท เป็นเงินปันผลรวมประมาณ 470.1 ล้านบาท ได้จ่ายปันผลเมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2560 และบริษัทได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาล จากผลการดำเนินงานปี 2560 ในอัตราหุ้นละ 0.15 บาท เป็นเงินปันผลรวมประมาณ 235.1 ล้านบาท ได้จ่ายปันผลเมื่อวันที่ 8 กันยายน 2560 ดังนั้นบริษัทจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในปี 2560 รวม 705.2 ล้านบาท

# รายละเอียดของกรรมการและผู้บริหาร

## นายสมภพ สหวัฒน์

อายุ (ปี)	65 ปี
ตำแหน่ง	ประธานกรรมการบริษัท กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	1 พฤศจิกายน 2537
คุณวุฒิทางการศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diploma สาขาเครื่องกล, Fachhochschule Dortmund, ประเทศเยอรมนี</li> <li>หลักสูตร DAP/2547, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)</li> </ul>
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	บิดานายสิทธิวัฒน์ สหวัฒน์ นำนายวสันต์ เจริญนวัฒน์ นำนายวรรณะ เจริญนวัฒน์ อานายภัทท สหวัฒน์ อานางสาวภัทรา สหวัฒน์ อานายสมประสงค์ สหวัฒน์
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
2560 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ บริษัท วนชัย วัสดุภัณฑ์ จำกัด
2558 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ บริษัท วนชัย เอ็นเนอร์ยี่ อินดัสทรีส์ จำกัด
2557 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท พีวี วัสดุ จำกัด
2551 - ปัจจุบัน	ที่ปรึกษาภาคอุตสาหกรรมเครื่องเรือนไทย สมาคมอุตสาหกรรมเครื่องเรือนไทย
2548 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ บริษัท วนชัย กรู๊ป จำกัด (มหาชน)
	ประธานกรรมการ บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด
	ประธานกรรมการ บริษัท วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์ จำกัด
	ประธานกรรมการ บริษัท วูดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
	ประธานกรรมการ บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด
	ประธานกรรมการ บริษัท เดอะวนชัย กรุ๊ปออฟคอมพานีส์ จำกัด
ประวัติการทำผิดกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา	ไม่มี



## นายนิพนธ์ วิเศษยุทธศาสตร์

อายุ (ปี)	78 ปี
ตำแหน่ง	กรรมการบริษัท กรรมการอิสระ ประธานกรรมการตรวจสอบ
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	15 ธันวาคม 2542
คุณวุฒิทางการศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> <li>• พัฒนบริหารศาสตรมหาบัณฑิต สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์</li> <li>• หลักสูตร DAP/2548, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)</li> </ul>
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ไม่มี
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
2557 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ ประธานกรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหาและพิจารณา ค่าตอบแทน บริษัท คันทรี กรุ๊ป โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจการถือหุ้น ในบริษัทอื่น (Holding Company) ที่ประกอบธุรกิจการเงิน
2553 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ ประธานกรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหาและกำหนด ค่าตอบแทน บริษัท แกรนด์ คาแนล แลนด์ จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจพัฒนา อสังหาริมทรัพย์
2542 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ ประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
ประวัติการทำผิดกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา	ไม่มี



## พลตำรวจเอกสุนทร ชัยวงษ์

อายุ (ปี)	73 ปี
ตำแหน่ง	กรรมการบริษัท กรรมการอิสระ
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	19 เมษายน 2548
คุณวุฒิทางการศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> <li>ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (รัฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง</li> <li>หลักสูตร (MFM, MIA, MIR, MFR)/2556, ACP/2556, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)</li> <li>หลักสูตร DAP/2548, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)</li> </ul>
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ไม่มี
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
2556 - ปัจจุบัน	รองประธานกรรมการบริษัท กรรมการอิสระ
2555 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ กรรมการอิสระ
2548 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ
ประวัติการทำผิดกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา	ไม่มี



## พลเอกวิชิต ยาทิพย์

อายุ (ปี)	71 ปี
ตำแหน่ง	กรรมการบริษัท กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	25 เมษายน 2549
คุณวุฒิทางการศึกษา	<ul style="list-style-type: none"><li>• ปริญญาตรี โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า</li><li>• วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร</li><li>• หลักสูตร RCP/2551, DCP/2551, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)</li><li>• หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง (ปี 2551), สถาบันวิทยาการตลาดทุน</li></ul>
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ไม่มี
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
2558 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ บริษัท ลีอชเลย์ จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจการพาณิชย์
2557 - 30 มิ.ย. 2559	กรรมการอิสระ บริษัท แม็คกรุ๊ป จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจค้าปลีกเครื่องแต่งกาย
2559 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการสรรหา บริษัท การบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจสายการบินและสนามบิน และกำหนดค่าตอบแทน
2556 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ บริษัท การบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจสายการบินและสนามบิน กรรมการตรวจสอบ
2546 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท การบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจสายการบินและสนามบิน
2555 - 16 พ.ค. 2560	ประธานกรรมการ บริษัท นิปปอน แพนต์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจบรรจุภัณฑ์
2552 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ บริษัท ทริซิกดีไฟฟ์ จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจงานประชาสัมพันธ์ และสื่อโฆษณาทุกชนิด
2553 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) กรรมการตรวจสอบ
2549 - 2553	กรรมการอิสระ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
ประวัติการทำผิดกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา	ไม่มี



## พลตำรวจเอกวิเชียร พงษ์โพธิ์ศรี

อายุ (ปี)	64 ปี
ตำแหน่ง	กรรมการบริษัท กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	28 เมษายน 2557
คุณวุฒิทางการศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> <li>ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (กฎหมายเศรษฐกิจ), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย</li> <li>บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</li> <li>รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต, สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์</li> <li>หลักสูตร RCP/2557, FSD/2557, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)</li> <li>หลักสูตร DCP/2547, DAP/2547, ACP/2547, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)</li> </ul>
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ไม่มี
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
2557 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ ประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท คิงส์แมน ซี.เอ็ม.ที.ไอ. จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจออกแบบและตกแต่งงาน เช่น งานแสดงสินค้าและนิทรรศการ ฯ
2557 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท เอเชียน อินซูเลเตอร์ จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจผลิตและจำหน่ายลูกถ้วยไฟฟ้า
2557 - ปัจจุบัน	ประธานที่ปรึกษา บริษัท ซีพีแลนด์ จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์
2556 - 31 ธ.ค. 2559	ประธานกรรมการ กรรมการอิสระ บริษัท แอปิฟิฟไฟฟ์ จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจผลิตและจำหน่ายท่อเหล็ก
2557 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
ก.พ. - ธ.ค. 2555	กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
2549 - 2553	กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
2547 - 2549	กรรมการอิสระ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
ประวัติการทำผิดกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา	ไม่มี

## นายสิบทระกูล สุนทรธรรม

อายุ (ปี)	75 ปี
ตำแหน่ง	กรรมการบริษัท รองประธานกรรมการบริษัท กรรมการอิสระ
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	1 พฤศจิกายน 2537
คุณวุฒิทางการศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MBIM, Hon Dlitt (Curtin University)</li> <li>• PMD (Harvard University)</li> <li>• หลักสูตร DAP/2547, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)</li> </ul>
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ไม่มี
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
2559 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ ประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท ภัทรลิขซึ่ง จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจให้เช่า (leasing)
2547 - ปัจจุบัน	กรรมการ ธนาคารยูโอบี จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจสถาบันการเงิน
2543 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ บริษัท เมืองไทย เรียล เอสเตท จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจให้เช่า พื้นที่อาคาร, ขายห้องชุด
2560 - ปัจจุบัน	รองประธานกรรมการบริหาร บริษัท ลีอกชเล่ย์ จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจการพาณิชย์
2550 - 2560	กรรมการรองกรรมการ ผู้จัดการใหญ่ บริษัท ลีอกชเล่ย์ จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจการพาณิชย์
2536 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท ลีอกชเล่ย์ จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจการพาณิชย์
2548 - ปัจจุบัน	รองประธานกรรมการ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
	กรรมการอิสระ
2545 - 2548	กรรมการอิสระ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
	กรรมการตรวจสอบ
2537 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
2530 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ บริษัท เมืองไทยประกันชีวิต จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจประกันชีวิต
ประวัติการทำผิดกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา	ไม่มี



## นายไกรกฤษฎ์ ไกรฤกษ์

อายุ (ปี)	63 ปี
ตำแหน่ง	กรรมการบริษัท กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	12 ธันวาคม 2551
คุณวุฒิทางการศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปริญญาโท สาขาเศรษฐศาสตร์, Tufts University, USA.</li> <li>หลักสูตร CGI/2558, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)</li> <li>หลักสูตร DAP/2548, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)</li> <li>หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักรภาครัฐร่วมเอกชน (ปรอ.) รุ่นที่ 16</li> </ul>
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ไม่มี
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
2558 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ บริษัท เมเจอร์ ซินีเพล็กซ์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจโรงภาพยนตร์
2556 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ กรรมการอิสระ บริษัท เพช ดีเวลลอปเม้นท์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์
2552 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ บริษัท สมิตีเวช จำกัด (มหาชน) / ธุรกิจโรงพยาบาล
2552 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ บริษัทหลักทรัพย์ เคที ซีมิโก้ จำกัด / ธุรกิจซื้อ - ขายหลักทรัพย์
2551 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
ประวัติการทำผิดกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา	ไม่มี



## นางสาวยุพาวพร บุญเกิด

อายุ (ปี)	63 ปี
ตำแหน่ง	กรรมการบริษัท รองประธานกรรมการบริษัท กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	4 มกราคม 2538
คุณวุฒิทางการศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> <li>โรงเรียนเมธีชนหะวันฉวีวิทยาลัย</li> <li>หลักสูตร DAP/2548, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)</li> </ul>
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	1.978 ของทุนชำระแล้ว
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ไม่มี
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย วู้ดสมิธ จำกัด
2558 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย เอ็นเนอร์ยี่ อินดัสทรีส์ จำกัด
2548 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด
	กรรมการ บริษัท วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์ จำกัด
	กรรมการ บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด
	กรรมการ บริษัท วูดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
2538 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย กรู๊ป จำกัด (มหาชน)
2534 - ปัจจุบัน	บริษัท เดอะ วนชัย กรู๊ป ออฟ คอมพานีส์ จำกัด
ประวัติการทำผิดกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา	ไม่มี



## นายวสันต์ เจริญวรรัตน์

อายุ (ปี)	62 ปี
ตำแหน่ง	กรรมการบริษัท
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	1 พฤศจิกายน 2537
คุณวุฒิทางการศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปริญญาตรี (สารสนเทศศาสตร์), มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช</li> <li>หลักสูตร DAP/2547, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)</li> </ul>
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	1.978 ของทุนชำระแล้ว
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	<p>พี่ชายนายวรรณะ เจริญวรรัตน์</p> <p>หลานชายนายสมภาพ สหวัฒน์</p> <p>ลูกพี่ลูกน้องนายภัทท สหวัฒน์</p> <p>ลูกพี่ลูกน้องนางสาวภัทรา สหวัฒน์</p> <p>ลูกพี่ลูกน้องนายสมประสงค์ สหวัฒน์</p> <p>ลูกพี่ลูกน้องนายสิทธิวิวัฒน์ สหวัฒน์</p>
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย วู้ดสมิธ จำกัด
2558 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย เอ็นเนอร์ยี่ อินดัสทรีส์ จำกัด
2538 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด
2537 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย กรู๊ป จำกัด (มหาชน)
	กรรมการ บริษัท วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์ จำกัด
2536 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วูดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
	กรรมการ บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด
2534 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เดอะ วนชัย กรู๊ป อีเอฟ คอมพานีส์ จำกัด
ประวัติการทำผิดกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา	ไม่มี

## นายวรรณะ เจริญวรรัตน์

อายุ (ปี)	57 ปี
ตำแหน่ง	กรรมการบริษัท กรรมการผู้จัดการ กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	1 พฤศจิกายน 2537
คุณวุฒิทางการศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> <li>• หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านวิทยาการพลังงาน (วพน. 8) ปี 2559, สถาบันวิทยาการพลังงาน</li> <li>• หลักสูตรผู้บริหารกระบวนการยุติธรรมระดับสูง (บยส.) รุ่นที่ 18, วิทยาลัยการยุติธรรม</li> <li>• หลักสูตรภูมิพลังแผ่นดิน สำหรับผู้บริหารระดับสูง (รุ่นที่ 1), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย</li> <li>• หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง (วตท. 13) ปี 2554, สถาบันวิทยาการตลาดทุน</li> <li>• หลักสูตรการบริหารจัดการด้านความมั่นคงขั้นสูง (วปอ.มส 1) ปี 2552, สมาคมวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร</li> <li>• หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักรภาครัฐร่วมเอกชน (ปรอ. รุ่นที่ 21) ปี 2551, วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร</li> <li>• หลักสูตร DAP/2547, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)</li> <li>• วศ.ม. สาขาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ</li> </ul>
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	1.978 ของทุนชำระแล้ว
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	<p>น้องชายนายวสันต์ เจริญวรรัตน์</p> <p>หลานชายนายสมภพ สหวัฒน์</p> <p>ลูกพี่ลูกน้องนายภัทท สหวัฒน์</p> <p>ลูกพี่ลูกน้องนางสาวภัทรา สหวัฒน์</p> <p>ลูกพี่ลูกน้องนายสมประสงค์ สหวัฒน์</p> <p>ลูกพี่ลูกน้องนายสิทธิวัฒน์ สหวัฒน์</p>
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย วู้ดสมิธ จำกัด
2558 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย เอ็นเนอร์ยี่ อินดัสทรีส์ จำกัด
2557 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท พีวี วู้ด จำกัด



2551 - ปัจจุบัน	นายกิตติศักดิ์	สมาคมอุตสาหกรรมเครื่องเรือนไทย
2551 - ปัจจุบัน	ประธานกิตติศักดิ์	สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	กลุ่มอุตสาหกรรมไม้อัด	
	ไม้ยางและวัสดุแผ่น	
2538 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด
2537 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท วนชัย กรุป จำกัด (มหาชน)
	กรรมการ	บริษัท วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์ จำกัด
2536 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด
2534 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท เดอะ วนชัย กรุป ออฟ คอมพานีส์ จำกัด
2532 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท วูดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
ประวัติการทำผิดกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา		ไม่มี

## นายสุเทพ ชัยพัฒน์นิช

อายุ (ปี)	54 ปี
ตำแหน่ง	กรรมการบริษัท
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	1 พฤศจิกายน 2537
คุณวุฒิทางการศึกษา	<ul style="list-style-type: none"><li>ปริญญาตรี สาขาการตลาด, มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ</li><li>หลักสูตร DAP/2547, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)</li></ul>
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ของคู่สมรส (นางศิริพร ชัยพัฒน์นิช) 1.978 ของทุนชำระแล้ว
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	พี่เขยนายภัทท สหวัดน์ พี่เขยนางสาวภัทรา สหวัดน์
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย วู้ดสมิธ จำกัด
2558 - ปัจจุบัน	บริษัท วนชัย เอ็นเนอร์ยี่ อินดัสทรีส์ จำกัด
2548 - ปัจจุบัน	บริษัท เดอะ วนชัย กรุ๊ป ออฟ คอมพานีส์ จำกัด
2538 - ปัจจุบัน	บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด
2537 - ปัจจุบัน	บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
	บริษัท วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์ จำกัด
2536 - ปัจจุบัน	บริษัท วูดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
	บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด
ประวัติการทำผิดกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา	ไม่มี



## นายภัทก สหวัฒน์

อายุ (ปี)	45 ปี
ตำแหน่ง	กรรมการบริษัท รองกรรมการผู้จัดการ กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	25 เมษายน 2544
คุณวุฒิทางการศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diploma Mount Ida College, Massachusetts, USA.</li> <li>หลักสูตร DAP/2547, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)</li> </ul>
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	1.978 ของทุนชำระแล้ว
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	หลานชายนายสมภพ สหวัฒน์ พี่ชายนางสาวภัทรา สหวัฒน์ ลูกพี่ลูกน้องนายวสันต์ เจริญนวัฒน์ ลูกพี่ลูกน้องนายวรรณะ เจริญนวัฒน์ ลูกพี่ลูกน้องนายสมประสงค์ สหวัฒน์ ลูกพี่ลูกน้องนายสิทธิวัฒน์ สหวัฒน์ น้องของภรรยานายสุเทพ ชัยพัฒน์วนิช (นางศิริพร ชัยพัฒน์วนิช)
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย วัสดุภัณฑ์ จำกัด
2558 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย เอ็นเนอร์ยี่ อินดัสทรีส์ จำกัด
2551 - ปัจจุบัน	รองประธานกลุ่มอุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ไม้อัด ไม้บาง และวัสดุแผ่น
2548 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เดอะ วนชัย กรุ๊ป ออฟ คอมพานีส์ จำกัด
2545 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วุดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
2544 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
	กรรมการ บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด
	กรรมการ บริษัท วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์ จำกัด
	กรรมการ บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด
ประวัติการทำผิดกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา	ไม่มี



## นางสาวกัทรา สหวัฒน์

อายุ (ปี)	43 ปี
ตำแหน่ง	กรรมการบริษัท ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	24 เมษายน 2545
คุณวุฒิทางการศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> <li>MSA. Multinational Commerce, Boston University, USA.</li> <li>หลักสูตร DAP/2547, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)</li> </ul>
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	1.978 ของทุนชำระแล้ว
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	หลานสาวนายสมภพ สหวัฒน์ น้องสาวนายภัท สหวัฒน์ ลูกพี่ลูกน้องนายวสันต์ เจริญนวัฒน์ ลูกพี่ลูกน้องนายวรรณะ เจริญนวัฒน์ ลูกพี่ลูกน้องนายสมประสงค์ สหวัฒน์ ลูกพี่ลูกน้องนายสิทธิวัฒน์ สหวัฒน์ น้องของภรรยานายสุเทพ ชัยพัฒน์วนิช (นางศิริพร ชัยพัฒน์วนิช)
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย วู้ดสมิธ จำกัด
2558 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย เอ็นเนอร์ยี อินดัสทรีส์ จำกัด
2557 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท พีวี วู้ด จำกัด
2555 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด
	กรรมการ บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด
	กรรมการ บริษัท วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์ จำกัด
	กรรมการ บริษัท วูดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
2548 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เดอะ วนชัย กรุ๊ป ออฟ คอมปานีส์ จำกัด
2545 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
ประวัติการทำผิดกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา	ไม่มี

## นายสมประสงค์ สหวัฒน์

อายุ (ปี)	41 ปี
ตำแหน่ง	กรรมการบริษัท ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	13 พฤษภาคม 2546
คุณวุฒิทางการศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปริญญาโท รัฐประศาสนศาสตร, MPA / ID, Harvard University (USA)</li> <li>หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านการค้าและการพาณิชย์ (TEPCOT) (รุ่นที่ 9) ปี 2559, สถาบันวิทยาการการค้า</li> <li>หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง (วตท. 16) ปี 2557, สถาบันวิทยาการตลาดทุน</li> <li>หลักสูตร DAP/2547, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)</li> </ul>
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	1.978 ของทุนชำระแล้ว
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	หลานชายนายสมภพ สหวัฒน์ ลูกพี่ลูกน้องนายวสันต์ เจริญวรรัตน์ ลูกพี่ลูกน้องนายวรรณะ เจริญวรรัตน์ ลูกพี่ลูกน้องนายภัทท สหวัฒน์ ลูกพี่ลูกน้องนางสาวภัทธา สหวัฒน์ ลูกพี่ลูกน้องนายสิทธิวัฒน์ สหวัฒน์
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
2560 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย วัสดุภัณฑ์ จำกัด
2558 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย เอ็นเนอร์ยี่ อินดัสทรีส์ จำกัด
2554 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด
2553 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด
	กรรมการ บริษัท วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์ จำกัด
	กรรมการ บริษัท วุดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
2546 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย กรู๊ป จำกัด (มหาชน)
2543 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เดอะ วนชัย กรู๊ป ออฟ คอมพานีส์ จำกัด
ประวัติการทำผิดกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา	ไม่มี



## นายสุรพงษ์ คำศิริศิลป์

อายุ (ปี)	60 ปี
ตำแหน่ง	กรรมการบริษัท ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	6 มีนาคม 2558
คุณวุฒิทางการศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปริญญาตรี สาขาบัญชี, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์</li> <li>หลักสูตร DAP/2560, สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)</li> </ul>
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ไม่มี
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
2558 - ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
2553 - ปัจจุบัน	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
2545 - 2553	ผู้ช่วยรองกรรมการผู้จัดการ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
ประวัติการทำผิดกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา	ไม่มี



## นายสิทธิวัฒน์ สหวัฒน์

อายุ (ปี)	37 ปี
ตำแหน่ง	กรรมการบริหาร ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	18 เมษายน 2559
คุณวุฒิทางการศึกษา	Business Administrative, San Francisco State University, USA.
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	1.978 ของทุนชำระแล้ว
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ลูกชายนายสมภพ สหวัฒน์ ลูกพี่ลูกน้องนายวสันต์ เจริญนวัฒน์ ลูกพี่ลูกน้องนายวรรณะ เจริญนวัฒน์ ลูกพี่ลูกน้องนายภัทท สหวัฒน์ ลูกพี่ลูกน้องนางสาวภัทรา สหวัฒน์ ลูกพี่ลูกน้องนายสมประสงค์ สหวัฒน์
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
2558 - ปัจจุบัน	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
2555 - 2558	รองกรรมการผู้จัดการ บริษัท วุดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
ประวัติการทำผิดกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา	ไม่มี



## นายภูมิศักดิ์ จุลวลิกะ

อายุ (ปี)	53 ปี
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	1 กุมภาพันธ์ 2553
คุณวุฒิทางการศึกษา	วศ.ม. สาขาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ไม่มี
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
2553 - ปัจจุบัน	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ
2536 - 2553	ผู้จัดการฝ่ายวางแผนและ พัฒนา
ประวัติการทำผิดกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา	ไม่มี

## นายวิฑูรย์ ษมาภัทร

อายุ (ปี)	58 ปี
ตำแหน่ง	ผู้จัดการฝ่ายบริหาร
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	1 มิถุนายน 2539
คุณวุฒิทางการศึกษา	ปริญญาตรี สาขาบัญชี, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ไม่มี
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
2539 - ปัจจุบัน	ผู้จัดการฝ่ายบริหาร
ประวัติการทำผิดกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา	ไม่มี

## นายอารักษ์ ตั้งตระกูล

อายุ (ปี)	57 ปี
ตำแหน่ง	เลขานุการบริษัท
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง	11 สิงหาคม 2551
คุณวุฒิทางการศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปริญญาตรี สาขาบัญชี, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์</li> <li>หลักสูตรผู้ปฏิบัติงานเลขานุการบริษัท รุ่นที่ 21/2552, ชมรมเลขานุการบริษัทไทย</li> </ul>
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	ไม่มี
ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	
2551 - ปัจจุบัน                      เลขานุการบริษัท	บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
ประวัติการทำผิดกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา	ไม่มี



## รายละเอียดเกี่ยวกับการดำรงตำแหน่งของผู้บริหารและผู้มีอำนาจควบคุมในบริษัท บริษัทย่อย และบริษัทที่เกี่ยวข้อง

รายชื่อ	รายชื่อบริษัท	ตำแหน่ง	บริษัทย่อย							บริษัทที่เกี่ยวข้อง									
			1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. นายสมภพ	สหวัดน์	×+✓+✓✓	×	×	×	×	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
2. นายนิพนธ์	วิสิษฐยุทธศาสตร์	✓																	
3. พลตำรวจเอกสุนทร	ชัยขวัญ	✓																	
4. พลเอกวิชิต	ยาทิพย์	✓																	
5. พลตำรวจเอกวิเชียร	พจน์โพธิ์ศรี	✓																	
6. นายสีปตระกูล	สุนทรธรรม	✓																	
7. นายไกรทิพย์	ไกรฤกษ์	✓																	
8. นางสาวยุพาพร	บุญเกตุ	✓+✓✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9. นายวสันต์	เจริญนวัฒน์	✓+✓✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
10. นายวรรณนะ	เจริญนวัฒน์	✓+✓✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11. นายสุเทพ	ชัยพัฒน์นวิช	✓+✓✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
12. นายภัทท	สหวัดน์	✓+✓✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
13. นางสาวภัทรา	สหวัดน์	✓+✓✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
14. นายสมประสงค์	สหวัดน์	✓+✓✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
15. นายสุรพงษ์	ดำรงศิลป์	✓+✓✓																	
16. นายสิทธิวัฒน์	สหวัดน์	✓✓																	
17. นายภูมิศักดิ์	จุลวัลลิยะ																		
18. นายวิฑูรย์	ษมาภัทร																		
19. นายอารักษ์	ตั้งตระกูล																		

× = ประธานกรรมการ

✓ = กรรมการ

✓✓ = กรรมการบริหาร

บริษัทย่อย	บริษัทที่เกี่ยวข้อง
1. บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด	1. บริษัท เดอะ วนชัย กรุ๊ป ออฟ คอมพานีส์ จำกัด
2. บริษัท วุดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	2. บริษัท วนชัย อินเตอร์เทรดดิ้งกรุ๊ป จำกัด
3. บริษัท วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์ จำกัด	3. บริษัท เฟิร์สทวูด จำกัด
4. บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด	4. บริษัท วุดแลนด์ จำกัด
5. บริษัท พีวี วู้ด จำกัด	5. บริษัท ต็อกเตอร์วู้ด จำกัด
6. บริษัท วนชัย เอ็นเนอร์ยี อินดัสทรีส์ จำกัด	6. บริษัท วนชัยไม้อัด จำกัด
7. บริษัท วนชัย วู้ดสมิธ จำกัด	7. บริษัท วนชัย วีเนียร์ แอนด์ฟลายวู้ด จำกัด
	8. บริษัท แม่ใหญ่ จำกัด
	9. บริษัท สุนันท์ ทิมเบอร์ จำกัด
	10. บริษัท ป่าเขาลำเนาไพร จำกัด



กรรมการ	บริษัท	วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	ปาริตีเกล แพลนเนอร์ จำกัด	วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด	วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์ จำกัด	วุดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	พีวี วู้ด จำกัด	วนชัย เอ็นเนอร์ยี อินดัสทรีส์ จำกัด	วนชัย วู้ดสไมล์ จำกัด
1. นายสมภพ สหวัฒน์		-	1	1	1	1	-	1	1
2. นายนิพนธ์ วิเศษบุญการศาสตร์		-	-	-	-	-	-	-	-
3. พลตำรวจเอกสุนทร ชัยวงษ์		-	-	-	-	-	-	-	-
4. พลเอกวิชิต ยากิพย์		-	-	-	-	-	-	-	-
5. พลตำรวจเอกวิเชียร พงษ์โพธิ์ศรี		-	-	-	-	-	-	-	-
6. นายสืบตระกูล สุนทรธรรม		-	-	-	-	-	-	-	-
7. นายไกรกัญญ์ ไกรฤกษ์		-	-	-	-	-	-	-	-
8. นางสาวยุพาพร บุญเกตุ		31,000,000	1	1	1	1	-	-	-
9. นายวันดี เจริญนรินทร์		31,000,000	1	1	1	1	-	-	-
10. นายวรรณะ เจริญนรินทร์		31,004,000	1	1	1	1	-	1	1
11. นายสุเทพ ชัยพัฒน์วณิช		คู่สมรส 31,000,000	-	-	-	1	-	-	-
12. นายภัทรา สหวัฒน์		31,000,000	1	-	1	-	-	-	-
13. นางสาวกักรา สหวัฒน์		31,000,000	-	1	-	1	-	1	1
14. นายสมประสงค์ สหวัฒน์		31,000,000	1	1	1	-	-	-	-
15. นายสุรพงษ์ คำรัสศิลป์		-	-	-	-	-	-	-	-

บริษัทที่เกี่ยวข้องไม่มีการถือหุ้น ตั้งแต่วันที่ 19 มีนาคม 2561 และไม่มีการถือหุ้นในบริษัทย่อย และบริษัทที่เกี่ยวข้อง



# นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

## วิสัยทัศน์

ชื่อของ วนชัย หมายถึง “ชัยชนะที่รักษาป่า” คือสิ่งที่สะท้อนให้เห็นถึงวิสัยทัศน์ในการประกอบธุรกิจ ซึ่งสร้างความภาคภูมิใจให้กับผู้ถือหุ้นและพนักงานในเครือบริษัท วนชัย กรุ๊ป ทุกคน

การดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ ลูกค้าได้รับผลประโยชน์สูงสุด อุตสาหกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม คือธรรมาภิบาลที่บริษัทยึดถือและปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

กลุ่มวนชัยถือว่าความจริงใจที่มีต่อลูกค้าและความไว้วางใจที่ลูกค้ามอบให้เป็นสิ่งสำคัญที่สุด การเป็นลูกค้าของกลุ่มวนชัย จึงไม่ใช่เพียงแค่การใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพเท่านั้น แต่ยังหมายถึงการได้ร่วมกันพิทักษ์รักษาสิ่งแวดล้อมให้คงความอุดมสมบูรณ์อย่างยั่งยืนและสมดุล

บุคลากรของบริษัทคือหัวใจสำคัญของบริษัท ดังนั้นจึงมีการดูแลและพัฒนาทักษะความรู้ต่างๆ รวมทั้งส่งเสริมให้มีโอกาสก้าวหน้าในสายงานอย่างต่อเนื่อง

## ปรัชญาและเป้าหมาย

ปรัชญาการทำอุตสาหกรรมของกลุ่มวนชัย คือการรักษาป่า เป็นสิ่งที่เรายึดเป็นหลักการพื้นฐานในการทำงานเป็นระบบ เป็นมิตรกับธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตั้งแต่เริ่มก่อตั้งบริษัท โดยบริษัทมีวัตถุประสงค์และเป้าหมายสำคัญ 2 ประการ คือ

1. การเป็นผู้นำในอุตสาหกรรมแผ่นไม้ทดแทนธรรมชาติ
2. การเป็นผู้นำในการอนุรักษ์ป่าไม้

การเป็นผู้นำในอุตสาหกรรมแผ่นไม้ทดแทนธรรมชาติของประเทศไทย พร้อมกับการเป็นผู้นำในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ คือข้อพิสูจน์ที่แสดงให้เห็นว่า กลุ่มวนชัยมิได้มุ่งเน้นต่อการพัฒนาศักยภาพในการผลิตและการแข่งขันเท่านั้น แต่เรายังตระหนักถึงความสำคัญและคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติเสมอมา

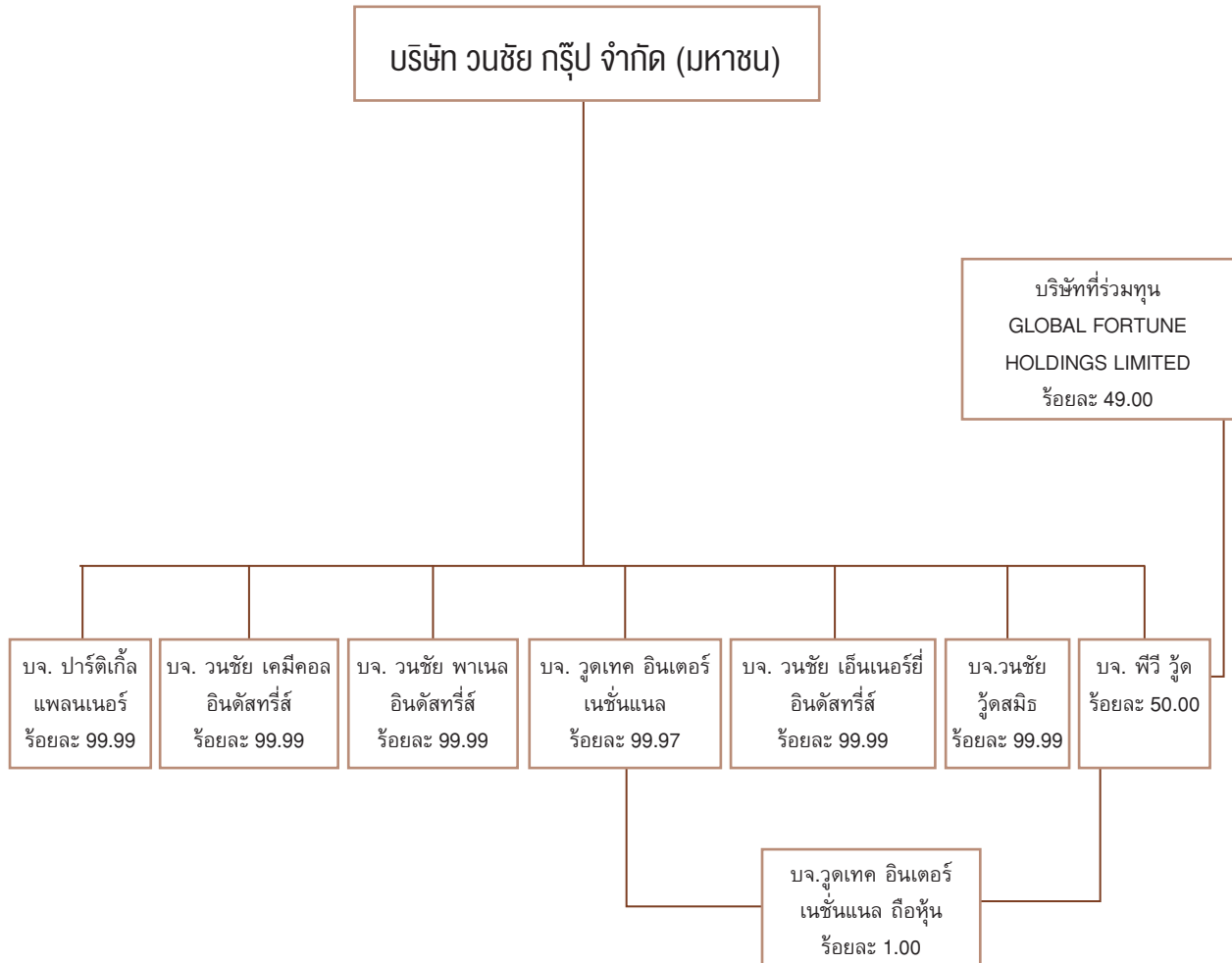
กลุ่มวนชัยประกอบธุรกิจอย่างมีจิตสำนึกต่อธรรมชาติ ผลิตและสร้างผลิตภัณฑ์แผ่นไม้ทดแทนธรรมชาติที่มีคุณภาพ การเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ของวนชัยจึงไม่ใช่เพียงแค่ได้สินค้าคุณภาพเท่านั้น แต่ยังหมายถึงการได้ร่วมกันพิทักษ์รักษาสิ่งแวดล้อมให้คงความอุดมสมบูรณ์อย่างยั่งยืนและสมดุล ผลิตภัณฑ์ของกลุ่มวนชัย เกิดจากอุตสาหกรรมที่สำนึกต่อธรรมชาติ รักษาป่าไม้ การใช้เทคโนโลยีการผลิตที่มีคุณภาพ สร้างผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐาน บนพื้นฐานของการรักษาธรรมชาติอย่างสมดุล

## กลยุทธ์ในการดำเนินงาน

บริษัทจะเน้นคุณภาพสินค้าให้อยู่ในระดับบน และมีการผลิตสินค้าเพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์หลักของกลุ่มบริษัท เช่น ไม้พื้นสำเร็จรูป แผ่นไม้ปิดผิว ในด้านต้นทุน บริษัทใช้นโยบายการผลิตโดยใช้กำลังการผลิตแต่ละสายการผลิตให้สอดคล้องกับความต้องการในตลาด โดยให้มีกำลังการผลิตที่เหมาะสม ซึ่งเป็นจุดแข็งของบริษัท ที่มีกำลังการผลิตสูงกว่าคู่แข่ง รวมทั้งการบริหารจัดการด้านราคาและต้นทุนการใช้วัตถุดิบ การนำวัสดุเหลือใช้เข้ามาเป็นวัตถุดิบ เพื่อให้เกิดการใช้วัตถุดิบอย่างมีประสิทธิภาพ ระบบการบริหารงานจะทบทวนให้ทันสมัยอยู่ตลอดเวลา เพื่อให้พนักงานทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ และมีการพัฒนาอยู่ตลอดเวลา การพัฒนาผลิตภัณฑ์และการขยายงาน บริษัททำการศึกษาอย่างต่อเนื่อง และดำเนินการทำโครงการให้เหมาะสมกับสถานะเศรษฐกิจ เพื่อดำรงความเป็นผู้นำในอุตสาหกรรมผลิตแผ่นไม้ทดแทนไม้ธรรมชาติ ในด้านการตลาด จะใช้นโยบายกระจายสินค้าไปในตลาดต่างๆ อย่างเหมาะสม หาดตลาดใหม่ๆ และบริหารลูกค้าในจำนวนที่สอดคล้องกับกำลังการผลิตของบริษัท

## โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท

บริษัทมีนโยบายมุ่งเน้นให้บริษัทย่อยผลิตสินค้าที่ได้คุณภาพ โดยมีต้นทุนการผลิตที่สามารถแข่งขันได้ สามารถช่วยเพิ่มรายได้และการจำหน่ายสินค้าภายในกลุ่ม โดยกรรมการบริหารของบริษัทจะเป็นกรรมการบริหารของบริษัทย่อยด้วย เพื่อสามารถกำหนดนโยบาย และควบคุมดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อย ให้เป็นไปตามทิศทางและนโยบายที่กำหนด



## การประกอบธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อย

ชื่อบริษัท	ลักษณะประกอบธุรกิจ	ทุนชำระแล้ว (ล้านบาท)	% การถือหุ้น
1. บมจ. วนชัย กรุ๊ป	ผลิตแผ่นเอ็มดีเอฟ แผ่นปาร์ติเกิ้ล แผ่นผิว ประตูลูกพับ แผ่นเอ็มดีเอฟปิดผิว แผ่น ปาร์ติเกิ้ลปิดผิว แผ่นไม้พื้นสำเร็จรูป เพื่อจำหน่ายในประเทศและต่างประเทศ	1,567	-
2. บจ. ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์	ผลิตแผ่นปาร์ติเกิ้ลเพื่อจำหน่ายในประเทศ และต่างประเทศ	250	99.99
3. บจ. วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์	ผลิตกาวและชุบกระดาษ เพื่อจำหน่ายบริษัท ในกลุ่ม	150	99.99
4. บจ. วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์	ผลิตแผ่นปาร์ติเกิ้ล แผ่นเอ็มดีเอฟ แผ่นปาร์ติเกิ้ลปิดผิว และแผ่นเอ็มดีเอฟปิดผิว เพื่อจำหน่ายในประเทศและต่างประเทศ	4,300	99.99
5. บจ. วุดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล	ดำเนินธุรกิจด้านการตลาดให้กับผลิตภัณฑ์ ต่างๆ ของบริษัทในกลุ่ม	2	99.97
6. บจ. พีวี วู้ด	ผลิตและจำหน่ายแผ่นไม้ปิดผิวเนียร์ เพื่อจำหน่ายในประเทศและต่างประเทศ	38	50.00
7. บจ. วนชัย เอ็นเนอร์ยี อินดัสทรีส์	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงาน หมุนเวียน ประเภทชีวมวล (อยู่ในระหว่าง ดำเนินการ)	7	99.99
8. บจ. วนชัย วู้ดสมิธ	เป็นศูนย์รวมการจัดแสดงและประชาสัมพันธ์ ผลิตภัณฑ์ของบริษัทในกลุ่มวนชัย การจัด จำหน่ายสินค้าในรูปแบบการค้าส่งอย่างครบ วงจร (อยู่ในระหว่างดำเนินการ)	1	99.99

## การประกอบธุรกิจของบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน

ชื่อบริษัท	ลักษณะประกอบธุรกิจ	% การถือหุ้น
1. บจ. เดอะวันชัย กรุ๊ปออฟคอมพานีส์	เป็น Holding Company	ดูรายละเอียดในหัวข้อผู้ถือหุ้น
2. บจ. วันชัย อินเทอร์เน็ตดิงกรุ๊ป	เป็น Holding Company	ถือหุ้นทั้งหมดโดยกรรมการบางท่านของบมจ. วันชัย กรุ๊ป โดยมีรายชื่อผู้ถือหุ้นและสัดส่วนการถือหุ้นเหมือนกับ บจ. เดอะวันชัย กรุ๊ปออฟคอมพานีส์
3. บจ. เฟิร์สทวูด	ให้เช่าสำนักงาน	ถือหุ้นโดย บจ. วันชัย อินเทอร์เน็ตดิงกรุ๊ป เท่ากับ 80% ถือหุ้นโดย บจ. เดอะ วันชัย กรุ๊ป ออฟคอมพานีส์ เท่ากับ 20%
4. บจ. วูดแลนด์	ผลิตบานประตูแผ่นเรียบ และประตูลูกพับ	ถือหุ้นโดย บจ. วันชัย อินเทอร์เน็ตดิงกรุ๊ป เท่ากับ 99.99%
5. บจ. ด็อกเตอร์วูด	ให้บริการเช่าคลังสินค้า	ถือหุ้นโดย บจ. วันชัย อินเทอร์เน็ตดิงกรุ๊ป เท่ากับ 99.99%
6. บจ. วันชัยไม้อัด	โกดังให้เช่าและท่าเรือขึ้นลงสินค้า	ถือหุ้นทั้งหมดโดยกรรมการบางท่านของบมจ. วันชัย กรุ๊ป และ กลุ่มตระกูลสหวัดน์
7. บจ. วันชัยวีเนียร์แอนด์ฟลายวูด	ผลิตไม้อัดและไม้อัดปิดผิว	ถือหุ้นโดย บจ. วันชัย อินเทอร์เน็ตดิงกรุ๊ป เท่ากับ 90.91% ถือหุ้นโดย บจ. เดอะ วันชัย กรุ๊ป ออฟคอมพานีส์ เท่ากับ 9.09%
8. บจ. แม่ใหญ่	ผลิตแผ่นเอ็มดีเอฟปิดผิวด้วยไม้บาง	ถือหุ้นโดย บจ. วันชัย อินเทอร์เน็ตดิงกรุ๊ป เท่ากับ 80.95% ถือหุ้นโดย บจ. เดอะ วันชัย กรุ๊ป ออฟคอมพานีส์ เท่ากับ 19.05%
9. บจ. สุนันท์ ทิมเบอร์	ผลิตและจำหน่ายไม้วีเนียร์	ถือหุ้นโดย บจ. วันชัย อินเทอร์เน็ตดิงกรุ๊ป เท่ากับ 50% ถือหุ้นโดย บจ. เดอะ วันชัย กรุ๊ป ออฟคอมพานีส์ เท่ากับ 50%
10. บจ. ป่าเขาลำเนาไพร	ปลูกป่ายูคาลิปตัส	ถือหุ้นทั้งหมดโดยกรรมการบางท่านของบมจ. วันชัย กรุ๊ป และ กลุ่มตระกูลสหวัดน์



บริษัทที่เกี่ยวข้องดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายแผ่นไม้เพื่อทดแทนไม้ธรรมชาติและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง โดยมียุทธศาสตร์มุ่งเน้นให้บริษัทที่เกี่ยวข้องสามารถผลิตสินค้าที่ได้คุณภาพ โดยมีต้นทุนการผลิตที่สามารถแข่งขันได้ สามารถช่วยสนับสนุนรายได้และการจำหน่ายสินค้าภายในกลุ่ม โดยกรรมการบริหารของบริษัทจะเป็นกรรมการบริษัทของบริษัทที่เกี่ยวข้องด้วย เพื่อสามารถกำหนดนโยบาย และควบคุมการดำเนินงานของบริษัทที่เกี่ยวข้อง ให้เป็นไปตามทิศทางและนโยบายที่กำหนด



# ลักษณะการประกอบธุรกิจ

บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) เดิมชื่อ บริษัท เอ็ม ดี เอฟ แพลนเนอร์ จำกัด จัดทะเบียนก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2532 ได้จดทะเบียนเป็นบริษัทมหาชน เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2537 และเข้าเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อปี 2538 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีทุนชำระแล้ว 1,567,006,876 บาท

บริษัทและบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายแผ่นไม้ (Panel Board) เพื่อใช้ทดแทนไม้ธรรมชาติ และผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง โดยมีผลิตภัณฑ์หลัก คือ แผ่นเอ็มดีเอฟและแผ่นปาร์ติเกิ้ล

## การจัดหาวัตถุดิบหรือบริการ

บริษัทและบริษัทย่อยมีสถานที่ตั้งโรงงานที่ทำการผลิต และกำลังการผลิต ดังนี้

บริษัท	สถานที่ตั้งโรงงาน	ผลิตภัณฑ์ที่ทำการผลิต	กำลังการผลิต (ต่อปี)
วนชัยกรุ๊ป	22/1 ถ.บ้านบึง-เนินโมก ต.หนองอิรุณ อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี	แผ่นเอ็มดีเอฟ	270,000 ลบ.ม.
		แผ่นผิวประติรูป	3,600,000 แผ่น
		แผ่นไม้ปิดผิว	114,000 ลบ.ม.
	112 นิคมอุตสาหกรรมแก่งคอย ต.บ้านธาตุ อ.แก่งคอย จ.สระบุรี	แผ่นเอ็มดีเอฟ	90,000 ลบ.ม.
		แผ่นปาร์ติเกิ้ล	240,000 ลบ.ม.
		แผ่นไม้พื้นสำเร็จรูป	10,494,400 ตรม.
ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์	22/2 ถ.บ้านบึง-เนินโมก ต.หนองอิรุณ อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี	แผ่นปาร์ติเกิ้ล	150,000 ลบ.ม.
วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์	115 หมู่ 3 ต.ทุ่งหลวง อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี	แผ่นปาร์ติเกิ้ล	450,000 ลบ.ม.
		แผ่นเอ็มดีเอฟ	810,000 ลบ.ม.
		แผ่นไม้ปิดผิว	113,000 ลบ.ม.
วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์	10 ซอย จี-14 ถนนปภังกรสงเคราะห์ ราษฎร์ ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	กาวยูเรียฟอร์มัลดีไฮด์	146,000 ตัน
		ซูปเปอร์ดราย	65.40 ล้านตรม.
พีวี วู้ด	22/1 ถ.บ้านบึง-เนินโมก ต.หนองอิรุณ อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี	แผ่นไม้ปิดผิว	42.60 ล้านตรม.

## นโยบายการผลิตที่สำคัญ

บริษัทและบริษัทย่อยเน้นความเป็นเลิศด้านคุณภาพของผลิตภัณฑ์ ตลอดจนความสม่ำเสมอในคุณภาพของผลิตภัณฑ์ มีการควบคุมการผลิตทุกขั้นตอนตั้งแต่วัตถุดิบ จนถึงการทดสอบคุณภาพของสินค้าระหว่างผลิตทุกขั้นตอนถึงสินค้าสำเร็จรูป เพื่อให้คุณภาพของสินค้าเป็นที่ยอมรับของลูกค้า ภายใต้ต้นทุนที่สามารถแข่งขันได้ บริษัทมีนโยบายการผลิตตามคำสั่งซื้อของลูกค้า รวมทั้งการผลิตเพื่อให้มีสินค้าคงคลังประมาณ 1 เดือน

นอกจากนี้การเน้นนโยบายการผลิตและระบบงานที่มีคุณภาพ บริษัทและบริษัทย่อยจึงได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 สำหรับบริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน), บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด, บริษัท วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์ จำกัด และบริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด

## ลักษณะผลิตภัณฑ์

### 1. แผ่นเอ็มดีเอฟ

ผลิตภัณฑ์หลักของบริษัทคือ แผ่นเอ็มดีเอฟ ซึ่งจัดเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการนำเส้นใย (Fibre) ของไม้หรือพืชที่มีเส้นใยมาผสมกับสารยึดเกาะ แล้วจึงอัดเป็นแผ่นให้เป็นเนื้อเดียวกัน และมีความหนาแน่นสูงเท่ากันตลอดทั้งแผ่น

### 2. แผ่นปาร์ติเกิ้ล

แผ่นปาร์ติเกิ้ลเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการนำไม้ชิ้นเล็กๆ มาอัดติดกันโดยใช้สารยึดเกาะเป็นตัวเชื่อมโครงสร้างของแผ่นปาร์ติเกิ้ล ชั้นบนและชั้นล่างจะเป็นชั้นไม้ละเอียด ส่วนชั้นกลางจะเป็นชั้นไม้หยาบ ทำให้แผ่นปาร์ติเกิ้ล ไม่เหมาะกับการยึดติดด้วยตะปู และไม่สามารถตกแต่งขอบ หรือทำลึ่นร่องบนผิวได้

## ภาวะการแข่งขัน

ภาวะเศรษฐกิจโลกปี 2560 มีแนวโน้มปรับตัวดีขึ้นจากปี 2559 ตลาดมีความต้องการผลิตภัณฑ์หลักของบริษัทและบริษัทย่อยเพิ่มขึ้นโดยเฉพาะตลาดต่างประเทศมีการขยายตัวขึ้นมาก แต่เนื่องจากมีกำลังการผลิตจากผู้ผลิตในประเทศเพิ่มขึ้นในปี 2560 จึงทำให้ตลาดมีการแข่งขันที่สูงขึ้น ทำให้บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายส่งออกรวมในปี 2560 เพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 21 เมื่อเทียบกับปี 2559 ในขณะที่รายได้จากการขายในประเทศรวมลดลงประมาณร้อยละ 12 เมื่อเทียบกับปี 2559

ภาพรวมผลประกอบการปี 2560 ปริมาณการจำหน่ายผลิตภัณฑ์แผ่นเอ็มดีเอฟเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 25 โดยเป็นการจำหน่ายไปต่างประเทศเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 32 เนื่องจากกำลังการผลิตที่เพิ่มขึ้น 300,000 ลบ.ม.ต่อปี ของบริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด (บริษัทย่อย) จากการปรับสายการผลิตจากการผลิตแผ่นปาร์ติเกิ้ลเป็นแผ่นเอ็มดีเอฟ ส่วนแผ่นปาร์ติเกิ้ลมีปริมาณการจำหน่ายลดลงร้อยละ 10 เนื่องมาจากการปรับสายการผลิตของบริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด (บริษัทย่อย) ทำให้มีกำลังการผลิตแผ่นปาร์ติเกิ้ลลดลง

บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด (บริษัทย่อย) โรงงานสุราษฎร์ธานี ได้ลงทุนขยายกำลังการผลิตแผ่นเอ็มดีเอฟ กำลังการผลิต 210,000 ลบ.ม.ต่อปี เพื่อรองรับความต้องการของตลาด โดยเฉพาะตลาดต่างประเทศ ที่จะมีมากขึ้นตามภาวะเศรษฐกิจที่เริ่มดีขึ้น คาดว่าจะแล้วเสร็จสามารถผลิตและจำหน่ายได้ในไตรมาสที่ 3 ปี 2561

บริษัทมีความมุ่งมั่นในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพเหมาะสมต่อการใช้งานของลูกค้า พัฒนาการผลิตให้มีต้นทุนที่สามารถแข่งขันได้ การสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผลิตภัณฑ์ เพื่อตอบสนองความพึงพอใจของลูกค้า การขยายช่องทางการจำหน่ายเพื่อชดเชยตลาดที่ประสบปัญหาหรือมีการแข่งขันที่รุนแรง การปรับปรุงพัฒนาระบบบริหารงานภายใต้ระบบการจัดการ ISO 9001 : 2008 เพื่อให้เป็นที่ยอมรับและสามารถแข่งขันกับผู้ผลิตอื่นในอุตสาหกรรมนี้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

## ตลาดในประเทศ

### ผลิตภัณฑ์แผ่นเอ็มดีเอฟ

ในอุตสาหกรรมผลิตแผ่นเอ็มดีเอฟ ประเทศไทยมีผู้ผลิตรายใหญ่ 10 ราย มีกำลังการผลิตรวมประมาณ 3,710,000 ลบ.ม.ต่อปี โดยที่กลุ่มบริษัทเป็นหนึ่งในผู้ผลิตรายใหญ่ มีกำลังการผลิตรวม 1,170,000 ลบ.ม.ต่อปี คิดเป็นร้อยละ 31.54 ของกำลังการผลิตรวม

ในปี 2560 ปริมาณการขาย และมูลค่าขายในประเทศลดลงจากปี 2559 ประมาณร้อยละ 15 จากความต้องการในตลาดในประเทศไม่ได้เพิ่มขึ้นมากตามกำลังการผลิตจากผู้ผลิตในประเทศที่เพิ่มขึ้น ส่งผลให้เกิดการแข่งขันในตลาดในประเทศค่อนข้างสูง บริษัทจึงเน้นการจำหน่ายไปต่างประเทศมากขึ้น ส่งผลให้มีปริมาณขายและมูลค่าขายในประเทศลดลง ในขณะที่ราคาขายเฉลี่ยในปี 2560 ลดลงประมาณร้อยละ 1 เมื่อเทียบกับปี 2559

## ผลิตภัณฑ์แผ่นปาร์ติเกิ้ล

ในอุตสาหกรรมผลิตแผ่นปาร์ติเกิ้ล ประเทศไทยมีผู้ผลิตรายใหญ่ 12 ราย มีกำลังการผลิตรวมประมาณ 2,740,000 ลบ.ม.ต่อปี โดยที่กลุ่มบริษัทเป็นหนึ่งในผู้ผลิตรายใหญ่ มีกำลังการผลิต 840,000 ลบ.ม.ต่อปี คิดเป็นร้อยละ 30.66 ของกำลังการผลิตรวม

ในปี 2560 ปริมาณการขาย และมูลค่าขายในประเทศลดลงจากปี 2559 ประมาณร้อยละ 21 และ 12 ตามลำดับ เนื่องจากมีกำลังการผลิตจากผู้ผลิตในประเทศที่เพิ่มขึ้น ส่งผลให้เกิดการแข่งขันในตลาดในประเทศค่อนข้างสูงเช่นกัน และจากการปรับสายการผลิตจากการผลิตแผ่นปาร์ติเกิ้ลเป็นแผ่นเอ็มดีเอฟ ของบริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด (บริษัทย่อย) ทำให้บริษัทและบริษัทย่อยมีกำลังการผลิตแผ่นปาร์ติเกิ้ลที่ลดลง ทำให้มีปริมาณการขายในประเทศลดลง ในขณะที่ราคาขายเฉลี่ยในปี 2560 เพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 11 เมื่อเทียบกับปี 2559

## ตลาดต่างประเทศ

### ผลิตภัณฑ์แผ่นเอ็มดีเอฟ

บริษัทและบริษัทย่อยมีปริมาณการขาย และมูลค่าขายต่างประเทศเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 32 และ 30 ตามลำดับ เนื่องจากความต้องการผลิตภัณฑ์เพิ่มขึ้น ราคาขายเฉลี่ยในปี 2560 ลดลงประมาณร้อยละ 1 เมื่อเทียบกับปี 2559

### ผลิตภัณฑ์แผ่นปาร์ติเกิ้ล

บริษัทและบริษัทย่อยมีปริมาณการขายต่างประเทศลดลงประมาณร้อยละ 2 ส่วนมูลค่าขายต่างประเทศเพิ่มขึ้นร้อยละ 8 ราคาขายเฉลี่ยในปี 2560 เพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 11 เมื่อเทียบกับปี 2559

จากภาวะเศรษฐกิจโลกที่มีแนวโน้มปรับตัวดีขึ้น ในขณะที่ภาวะเศรษฐกิจไทยมีอัตราการขยายตัวเล็กน้อย บริษัทได้มีการติดตามประเมินเพื่อปรับกลยุทธ์ทางการตลาดและการผลิตให้สอดคล้องกันอย่างใกล้ชิด การปรับสัดส่วนการจำหน่ายในแต่ละตลาดให้เหมาะสมโดยพยายามรักษาสัดส่วนแบ่งในตลาดเดิม และเปิดขายสินค้าในประเทศใหม่ๆ ในตะวันออกกลาง เพิ่มการจำหน่ายในตลาดเดิมที่มีศักยภาพ เช่น เวียดนาม มาเลเซีย และประเทศที่มีชายแดนติดกับประเทศไทย โดยมีนโยบายการผลิตให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด โดยรักษาคุณภาพสินค้า และปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตให้มีต้นทุนที่สามารถแข่งขันในตลาดได้



## โครงสร้างรายได้

(หน่วย : ล้านบาท)

ผลิตภัณฑ์	ดำเนินการโดย	% การ ถือหุ้นของ บริษัท	ปี 2560		ปี 2559		ปี 2558	
			รายได้	%	รายได้	%	รายได้	%
แผ่นเอ็มดีเอฟ	บมจ.วนชัย กรุป							
	บจ.วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์	99.99	6,714.67	55	5,407.67	49	5,519.00	51
แผ่นปาร์ติเกิ้ล	บมจ.วนชัย กรุป							
	บจ.ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์	99.99	3,343.53	27	3,299.68	30	2,991.33	28
	บจ.วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์	99.99						
แผ่นไม้พื้นสำเร็จรูป	บมจ.วนชัย กรุป		909.31	7	1,054.45	9	1,099.71	10
แผ่นไม้ปิดผิว	บมจ.วนชัย กรุป							
	บจ.วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์	99.99						
	บจ.ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์	99.99	1,090.26	9	1,068.12	10	910.74	9
	บจ. พีวี วู้ด	50.00						
แผ่นผิวประตูลูกฟัก	บมจ.วนชัย กรุป		228.39	2	259.20	2	247.45	2
กาว, กระดาษชุบ และอื่น ๆ	บจ.วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์	99.99						
	บริษัทในกลุ่ม	99.99	14.77	0	11.66	0	24.63	0
รวมมูลค่าการจำหน่าย			12,300.93	100	11,100.78	100	10,792.86	100

## เป้าหมายการดำเนินธุรกิจ

บริษัทจะเน้นคุณภาพสินค้าให้อยู่ในระดับบน เมื่อเปรียบเทียบกับคู่แข่ง ในด้านต้นทุน บริษัทใช้นโยบายการผลิตโดยใช้กำลังการผลิตแต่ละสายการผลิตให้สอดคล้องกับความต้องการในตลาดโดยให้มีกำลังการผลิตที่เหมาะสม ซึ่งเป็นจุดแข็งของบริษัท ที่มีกำลังการผลิตสูงกว่าคู่แข่ง รวมทั้งการบริหารจัดการด้านราคาและต้นทุนการใช้วัตถุดิบ การนำวัสดุเหลือใช้เข้ามาเป็นวัตถุดิบ เพื่อให้เกิดการใช้วัตถุดิบอย่างมีประสิทธิภาพ ระบบการบริหารงานจะทบทวนให้ทันสมัยอยู่ตลอดเวลา เพื่อให้พนักงานทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ และมีการพัฒนาอยู่ตลอดเวลา การพัฒนาผลิตภัณฑ์และการขยายงาน บริษัททำการศึกษาอย่างต่อเนื่อง และดำเนินการทำโครงการให้เหมาะสมกับสภาวะเศรษฐกิจ เพื่อดำรงความเป็นผู้นำในอุตสาหกรรมผลิตแผ่นไม้ทดแทนไม้ธรรมชาติ ในด้านการตลาดจะใช้นโยบายกระจายสินค้าไปในตลาดต่าง ๆ อย่างเหมาะสม หาดตลาดใหม่ และบริหารลูกค้าในจำนวนที่สอดคล้องกับกำลังการผลิตของบริษัท

# ปัจจัยความเสี่ยง

## ความเสี่ยงด้านการตลาดและราคา

บริษัทและบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายแผ่นไม้ทดแทนไม้ธรรมชาติเช่นเดียวกันคือ แผ่นเอ็มดีเอฟ, แผ่นปาร์ติเกิ้ล, แผ่นผิวประตูลูกแพะ, แผ่นไม้ปิดผิวและไม้พื้นสำเร็จรูป โดยจำหน่ายให้กับผู้ผลิตและผู้แทนจำหน่ายในอุตสาหกรรมก่อสร้างตกแต่ง, อุตสาหกรรมผลิตเฟอร์นิเจอร์ ทั้งตลาดในประเทศและต่างประเทศ

บริษัทและบริษัทย่อย มีกำลังการผลิตแผ่นเอ็มดีเอฟ 1,170,000 ลบ.ม.ต่อปี และแผ่นปาร์ติเกิ้ล 840,000 ลบ.ม.ต่อปี คิดเป็นร้อยละ 31.54 และร้อยละ 30.66 ของกำลังการผลิตรวมของทั้งประเทศ ซึ่งถือเป็นผู้ผลิตรายใหญ่ของประเทศ เนื่องจากตลาดในประเทศมีการขยายตัวไม่เพียงพอต่อการกำลังการผลิต บริษัทจำเป็นต้องส่งออกผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่ายไปต่างประเทศ

ภาวะเศรษฐกิจโลกมีแนวโน้มปรับตัวดีขึ้นจากปี 2559 แต่ผลิตภัณฑ์หลักของบริษัทมีการแข่งขันสูงทั้งตลาดในประเทศและต่างประเทศ อันเนื่องมาจากกำลังการผลิตจากผู้ผลิตในประเทศที่เพิ่มขึ้นในปี 2560 บริษัทยังคงต้องติดตามสถานการณ์ตลาดและบริหารจัดการลูกค้าในประเทศและต่างประเทศให้เหมาะสม ทำให้ปริมาณขายแผ่นเอ็มดีเอฟ - ต่างประเทศ เพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 32 จากปี 2559 เนื่องจากความต้องการของตลาดเพิ่มขึ้น แต่ราคาขายเฉลี่ยของแผ่นเอ็มดีเอฟลดลงประมาณร้อยละ 1 จากปี 2559 เพราะมีการแข่งขันจากคู่แข่ง โดยใช้นโยบายราคา ทำให้บริษัทไม่สามารถปรับราคาขายขึ้นได้ซึ่งจะมีผลต่อกำไรของบริษัท

## ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

ความเสี่ยงของกลุ่มบริษัท ส่วนใหญ่เกี่ยวข้องกับการขายสินค้า ชื่อวัตถุดิบ และเครื่องจักรเป็นเงินตราต่างประเทศ โดยบริษัทได้ติดตามสถานการณ์ในเรื่องอัตราแลกเปลี่ยนอย่างใกล้ชิด และพิจารณาใช้เครื่องมือต่างๆ ด้านการเงิน เพื่อรองรับความเสี่ยงในสถานการณ์ผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนที่มีผลกระทบกับบริษัทในขณะนั้นให้มีประสิทธิภาพมากที่สุด โดยบริษัทจะทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนอย่างเหมาะสมตามสถานการณ์ บริษัทไม่มีนโยบายที่จะถือหรือออกเครื่องมือทางการเงินเพื่อการเก็งกำไรหรือเพื่อการค้า

## ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทและบริษัทย่อยมีเงินกู้ยืมระยะสั้นและเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน เป็นจำนวนเงิน 5,102.4 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 76 ของหนี้สินรวม อัตราดอกเบี้ยถูกกำหนดตามอัตราดอกเบี้ยของสถาบันการเงินผู้ให้กู้ ทั้งนี้การเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยของสถาบันการเงินผู้ให้กู้ที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงทุกร้อยละ 0.25 จะทำให้บริษัทมีดอกเบี้ยจ่ายเพิ่มขึ้นหรือลดลงประมาณปีละ 12.8 ล้านบาท ซึ่งมีผลกระทบกับผลกำไรและกระแสเงินสดของบริษัท กลุ่มบริษัทได้พิจารณาอย่างรอบคอบและได้มีการเปรียบเทียบข้อมูลจากสถาบันการเงินต่างๆ ที่จะทำให้บริษัทมีต้นทุนทางการเงินที่ต่ำที่สุด

## ความเสี่ยงด้านจากการที่มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ถือหุ้นเกินกว่าร้อยละ 50

ณ วันที่ 19 มีนาคม 2561 กลุ่มครอบครัวสหวัดน์, เจริญวรรัตน์, บุญเกตุ และ ชัยพัฒน์วณิช ถือหุ้นในบริษัทจำนวน 1,158,211,299 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 73.912 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด จึงทำให้สามารถควบคุมมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้เกือบทั้งหมดไม่ว่าจะเป็นเรื่องการแต่งตั้งกรรมการ หรือการขอมติในเรื่องอื่นที่ต้องใช้เสียงส่วนใหญ่ของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ยกเว้นเรื่องที่กฎหมายหรือข้อบังคับบริษัทกำหนดให้ต้องได้รับเสียง 3 ใน 4 ของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ดังนั้น ผู้ถือหุ้นรายอื่นจึงอาจไม่สามารถรวบรวมคะแนนเสียงเพื่อตรวจสอบและถ่วงดุลเรื่องที่ผู้ถือหุ้นรายใหญ่เสนอได้

# ข้อมูลทั่วไปของบริษัทและบริษัทย่อย

## ข้อมูลทั่วไปของบริษัท

### บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

- ทุนจดทะเบียน 1,567.01 ล้านบาท  
หุ้นสามัญ 1,567.01 ล้านหุ้น หุ้นละ 1.00 บาท
- หุ้นสามัญที่ออกและเรียกชำระแล้ว  
1,567.01 ล้านหุ้น หุ้นละ 1.00 บาท
- ผลิตแผ่นเอ็มดีเอฟ  
ผลิตแผ่นปาร์ติเกิ้ล  
ผลิตแผ่นผิวประตูลูกแพะ  
ผลิตแผ่นเอ็มดีเอฟปิดผิว  
ผลิตแผ่นปาร์ติเกิ้ลปิดผิว  
ผลิตแผ่นไม้พื้นสำเร็จรูป  
เพื่อจำหน่ายในประเทศและต่างประเทศ
- สำนักงานใหญ่ - กรุงเทพฯ  
เลขที่ 2/1 ถนนวงศ์สว่าง แขวงวงศ์สว่าง  
เขตบางซื่อ จังหวัดกรุงเทพฯ  
โทรศัพท์ 0 2585 4900-3, 0 2913 2180-9  
โทรสาร 0 2587 0516, 0 2587 9556
- โรงงาน - จังหวัดชลบุรี  
เลขที่ 22/1 ถ.บ้านบึง-เนินโมก อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี  
โทรศัพท์ 0 3829 7322-30  
โทรสาร 0 3829 7334
- โรงงาน - จังหวัดสระบุรี  
เลขที่ 112 นิคมอุตสาหกรรมแก่งคอย  
หมู่ที่ 1 ต.บ้านธาตุ อ.แก่งคอย จ.สระบุรี  
โทรศัพท์ 0 3624 5644

## ข้อมูลทั่วไปของบริษัทย่อย

### 1. บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด

- ทุนจดทะเบียน 250 ล้านบาท  
หุ้นสามัญ 2.5 ล้านหุ้น หุ้นละ 100.00 บาท
- หุ้นสามัญที่ออกและเรียกชำระแล้ว  
2.5 ล้านหุ้น หุ้นละ 100.00 บาท
- ผลิตแผ่นปาร์ติเกิ้ล  
เพื่อจำหน่ายในประเทศและต่างประเทศ
- สำนักงานใหญ่ - กรุงเทพฯ  
เลขที่ 2/1 ถนนวงศ์สว่าง แขวงวงศ์สว่าง  
เขตบางซื่อ จังหวัดกรุงเทพฯ  
โทรศัพท์ 0 2585 4900-3, 0 2913 2180-9  
โทรสาร 0 2587 0516, 0 2587 9556
- โรงงาน - จังหวัดชลบุรี  
เลขที่ 22/2 ถ.บ้านบึง-เนินโมก อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี  
โทรศัพท์ 0 3829 7322-30  
โทรสาร 0 3829 7334



## 2. บริษัท วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์ จำกัด

- ทุนจดทะเบียน 150 ล้านบาท  
หุ้นสามัญ 15 ล้านหุ้น หุ้นละ 10.00 บาท
- หุ้นสามัญที่ออกและเรียกชำระแล้ว  
15 ล้านหุ้น หุ้นละ 10.00 บาท
- ผลิตรถกวและขุบกระดาด  
เพื่อจำหน่ายให้กับบริษัทในกลุ่ม
- สำนักงานใหญ่ - กรุงเทพฯ  
เลขที่ 2/1 ถนนวงศ์สว่าง แขวงวงศ์สว่าง  
เขตบางซื่อ จังหวัดกรุงเทพฯ  
โทรศัพท์ 0 2585 4900-3, 0 2913 2180-9  
โทรสาร 0 2587 0516, 0 2587 9556
- โรงงาน - จังหวัดระยอง  
เลขที่ 10 ซอยจี-14 ถ.ปภรณ์สงเคราะห์ราษฎร์  
และ เลขที่ 10/1 ซอยจี-14 ถ.ปภรณ์สงเคราะห์ราษฎร์  
ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง  
โทรศัพท์ 0 3868 5071-2  
โทรสาร 0 3868 3562

## 3. บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด

- ทุนจดทะเบียน 4,300 ล้านบาท  
หุ้นสามัญ 430 ล้านหุ้น หุ้นละ 10.00 บาท
- หุ้นสามัญที่ออกและเรียกชำระแล้ว  
430 ล้านหุ้น หุ้นละ 10.00 บาท
- ผลิตแผ่นปาร์ติเกิ้ล  
ผลิตแผ่นเอ็มดีเอฟ  
ผลิตแผ่นเอ็มดีเอฟปิดผิว  
ผลิตแผ่นปาร์ติเกิ้ลปิดผิว  
เพื่อจำหน่ายในประเทศและต่างประเทศ
- สำนักงานใหญ่ - กรุงเทพฯ  
เลขที่ 2/1 ถนนวงศ์สว่าง แขวงวงศ์สว่าง  
เขตบางซื่อ จังหวัดกรุงเทพฯ  
โทรศัพท์ 0 2585 4900-3, 0 2913 2180-9  
โทรสาร 0 2587 0516, 0 2587 9556
- โรงงาน - จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
เลขที่ 8/8 หมู่ 1 ต.เขานินพันธ์ อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี  
เลขที่ 115 หมู่ 3 ต.ทุ่งหลวง อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี  
โทรศัพท์ 0 7736 8500  
โทรสาร 0 7730 1130

## 4. บริษัท วูดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

- ทุนจดทะเบียน 2 ล้านบาท  
หุ้นสามัญ 20,000 หุ้น หุ้นละ 100.00 บาท
- หุ้นสามัญที่ออกและเรียกชำระแล้ว  
20,000 หุ้น หุ้นละ 100.00 บาท
- ดำเนินธุรกิจด้านการตลาดให้กับผลิตภัณฑ์ต่างๆ  
ของบริษัทในกลุ่ม
- สำนักงาน  
เลขที่ 2/1 ถนนวงศ์สว่าง แขวงวงศ์สว่าง  
เขตบางซื่อ จังหวัดกรุงเทพฯ  
โทรศัพท์ 0 2585 4900-3, 0 2913 2180-9  
โทรสาร 0 2587 0516, 0 2587 9556



## 5. บริษัท พีวี ู๊ด จำกัด

- ทุนจดทะเบียน 38 ล้านบาท  
หุ้นสามัญ 380,000 หุ้น หุ้นละ 100.00 บาท
- หุ้นสามัญที่ออกและเรียกชำระแล้ว  
380,000 หุ้น หุ้นละ 100.00 บาท
- ผลิตและจำหน่ายแผ่นไม้ปัดวีเนียร์  
เพื่อจำหน่ายในประเทศและต่างประเทศ
- สำนักงานใหญ่ - กรุงเทพฯ  
เลขที่ 2/1 ถนนวงศ์สว่าง แขวงวงศ์สว่าง  
เขตบางซื่อ จังหวัดกรุงเทพ  
โทรศัพท์ 0 2585 4900-3, 0 2913 2180-9  
โทรสาร 0 2587 0516, 0 2587 9556
- โรงงาน  
เลขที่ 22/1 ถ.บ้านบึง-เนินโมก อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี  
โทรศัพท์ 0 3829 7322-30  
โทรสาร 0 3829 7334

## 6. บริษัท วนชัย เอ็นเบอรัย อินดัสทรีส์ จำกัด

- ทุนจดทะเบียน 25 ล้านบาท  
หุ้นสามัญ 2,500,000 หุ้น หุ้นละ 10.00 บาท
- หุ้นสามัญที่ออกและเรียกชำระแล้ว  
100,000 หุ้น หุ้นละ 10.00 บาท
- หุ้นสามัญที่ออกและเรียกชำระแล้วบางส่วน  
2,400,000 หุ้น หุ้นละ 2.50 บาท
- ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงาน  
หมุนเวียนประเภทชีวมวล  
(อยู่ในระหว่างดำเนินโครงการ)
- สำนักงาน  
เลขที่ 2/1 ถนนวงศ์สว่าง แขวงวงศ์สว่าง  
เขตบางซื่อ จังหวัดกรุงเทพ  
โทรศัพท์ 0 2585 4900-3, 0 2913 2180-9  
โทรสาร 0 2587 0516, 0 2587 9556

## 7. บริษัท วนชัย ู๊ดสมิธ จำกัด

- ทุนจดทะเบียน 1 ล้านบาท  
หุ้นสามัญ 100,000 หุ้น หุ้นละ 10.00 บาท
- หุ้นสามัญที่ออกและเรียกชำระแล้ว  
100,000 หุ้น หุ้นละ 10.00 บาท
- เป็นศูนย์รวมการจัดแสดงและประชาสัมพันธ์  
ผลิตภัณฑ์ของบริษัท ในกลุ่มวนชัย การจัด  
จำหน่ายสินค้าในรูปแบบการค้าส่งอย่างครบวงจร  
(อยู่ในระหว่างดำเนินการ)
- สำนักงาน  
เลขที่ 2/1 ถนนวงศ์สว่าง แขวงวงศ์สว่าง  
เขตบางซื่อ จังหวัดกรุงเทพ  
โทรศัพท์ 0 2585 4900-3, 0 2913 2180-9  
โทรสาร 0 2587 0516, 0 2587 9556

## บุคคลอ้างอิงอื่น ๆ

- (ก) นายทะเบียนหลักทรัพย์  
ที่ตั้ง  
โทรศัพท์  
โทรสาร
- บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด  
เลขที่ 93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400  
0 2009 9381  
0 2009 9001
- (ข) ผู้สอบบัญชี  
ที่ตั้ง  
โทรศัพท์  
โทรสาร  
ชื่อผู้สอบบัญชี
- บริษัท สำนักงาน เอ เอ็ม ซี จำกัด  
ชั้นที่ 19 ยูนิต 4 อาคารสีลมคอมเพล็กซ์  
191 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500  
0 2231 3980-7  
0 2231 3988
- นางสาวประภาศรี ลีลาสุภา เลขทะเบียน 4664 หรือ  
นายอำพล จำนงค์วัฒน์ เลขทะเบียน 4663 หรือ  
นายนิรศ เสาวลักษณ์สกุล เลขทะเบียน 5369



# ผู้ถือหุ้น

## (1) รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่

(ก) รายชื่อและจำนวนหุ้นของผู้ถือหุ้นที่ถือหุ้นสูงสุด 10 รายแรก ณ วันที่กำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้น (Record Date) เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2561

ลำดับที่	ผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้นที่ถือ	% **
* 1.	บริษัท เดอะ วนชัย กรุ๊ป ออฟคอมปานีส์ จำกัด	848,207,299	54.129
* 2.	กลุ่มครอบครัวสหัสวัฒน์	186,000,000	11.870
3.	ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)	92,764,585	5.920
* 4.	กลุ่มครอบครัวเจริญวรรัตน์	62,004,000	3.957
* 5.	นางสาวยุพาพร บุญเกิด	31,000,000	1.978
* 6.	นางศิริพร ชัยพัฒน์วนิช	31,000,000	1.978
7.	นายประทีป ตั้งมติธรรม	25,419,400	1.622
8.	บริษัท บริหารสินทรัพย์ทวิ จำกัด	22,806,360	1.455
9.	นายวันจักร กิจธนามงคลชัย	13,690,000	0.874
10.	NORTRUST NOMINEES LTD-CL AC	12,147,600	0.775
รวมทั้งสิ้น		1,325,039,244	84.558

กลุ่มครอบครัวสหัสวัฒน์ ประกอบด้วย นายภัทท, นางสาวภัทรา, นายสมประสงค์, นางสาวสมใจรัก, นายสิทธิวัฒน์ และนางสาวนิภาภัทร

กลุ่มครอบครัวเจริญวรรัตน์ ประกอบด้วย นายวสันต์ และ นายวรรณะ

\* ถือหุ้นรวมกันประมาณ 73.912%

\*\* = ร้อยละของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด 1,567,006,876 หุ้น

(ข) รายละเอียดผู้ถือหุ้นของบริษัท เดอะ วนชัย กรุ๊ป ออฟคอมปานีส์ จำกัด (เป็น Holding Company)

ลำดับที่	ผู้ถือหุ้น		จำนวนหุ้นที่ถือ	%
1.	นางสาวยุพาพร	บุญเกตุ	510,000	10
2.	นายวสันต์	เจริญวรรัตน์	510,000	10
3.	นายวรรณะ	เจริญวรรัตน์	510,000	10
4.	นางศิริพร	ชัยพัฒน์วิช	510,000	10
5.	นายภัทท	สหวัดน์	510,000	10
6.	นางสาวภัทรา	สหวัดน์	510,000	10
7.	นายสมประสงค์	สหวัดน์	510,000	10
8.	นางสาวสมใจรัก	สหวัดน์	510,000	10
9.	นายสิทธิวัฒน์	สหวัดน์	510,000	10
10.	นางสาวนิภาภัทร	สหวัดน์	510,000	10
	รวมทั้งสิ้น		5,100,000	100

% = ร้อยละของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด

(2) ข้อตกลงระหว่างกันของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (Shareholding agreement) ในเรื่องที่มีผลกระทบต่อการออกและเสนอขายหลักทรัพย์ หรือการบริหารงานของบริษัท โดยที่ข้อตกลงดังกล่าวมีบริษัทร่วมลงนามด้วย

- ไม่มี -



## นโยบายการจ่ายเงินปันผล

- บริษัทมีนโยบายที่จะจ่ายเงินปันผลในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิของงบการเงินรวมในแต่ละงวดบัญชี หลังหักเงินสำรองต่าง ๆ ทุกประเภทที่กฎหมายและบริษัทได้กำหนดไว้ รวมทั้งขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) อย่างไรก็ตามการจ่ายเงินปันผลดังกล่าวจะนำปัจจัยต่าง ๆ มาพิจารณาประกอบ เช่น ข้อกำหนดตามกฎหมาย ฐานะการเงิน กระแสเงินสด สภาพคล่องของบริษัท เงื่อนไข และข้อกำหนดในสัญญาที่บริษัทผูกพันอยู่ ตลอดจนแผนการลงทุนของบริษัทและบริษัทย่อย รวมถึงความจำเป็น และความเหมาะสมอื่นในอนาคต

- สำหรับบริษัทย่อยมีนโยบายการจ่ายเงินปันผลไม่ต่ำกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิในแต่ละปี



# โครงสร้างการจัดการ

คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วย

รายชื่อกรรมการ		ตำแหน่ง	การเข้าร่วม ประชุมคณะ กรรมการ บริษัท / การประชุม ทั้งหมด	การเข้าร่วม ประชุมคณะ กรรมการ ตรวจสอบ / การประชุม ทั้งหมด	การเข้าร่วม ประชุม ผู้ถือหุ้น / การประชุม ทั้งหมด
* 1.	นายสมภพ สหวัฒน์	ประธานกรรมการ	5/5	-	1/1
2.	นายนิพนธ์ วิสินธุยุทธศาสตร์	กรรมการอิสระ ประธานกรรมการตรวจสอบ	4/5	4/4	1/1
3.	พลตำรวจเอกสุนทร ชัยขวัญ	กรรมการอิสระ	5/5	-	1/1
4.	พลเอกวิชิต ยาทิพย์	กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ	4/5	4/4	1/1
5.	พลตำรวจเอกวิเชียร พจน์โพธิ์ศรี	กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ	5/5	4/4	1/1
6.	นายสืบตระกูล สุนทรธรรม	รองประธานกรรมการ กรรมการอิสระ	5/5	-	1/1
7.	นายไกรทิพย์ ไกรฤกษ์	กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ	4/5	3/4	1/1
* 8.	นางสาวยุพาพร บุญเกิด	รองประธานกรรมการ	4/5	-	1/1
9.	นายวสันต์ เจริญนวัฒน์	กรรมการ	5/5	-	1/1
* 10.	นายวรรณะ เจริญนวัฒน์	กรรมการผู้จัดการ	5/5	-	1/1
11.	นายสุเทพ ชัยพัฒน์นิช	กรรมการ	5/5	-	1/1
* 12.	นายภัทท สหวัฒน์	รองกรรมการผู้จัดการ	5/5	-	1/1
* 13.	นางสาวภัทรา สหวัฒน์	กรรมการ	5/5	-	1/1
* 14.	นายสมประสงค์ สหวัฒน์	กรรมการ	5/5	-	1/1
15.	นายสุรพงษ์ ดำริห์ศิลป์	กรรมการ	5/5	-	1/1

\* กรรมการซึ่งมีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท

## การลงนามผูกพันบริษัท

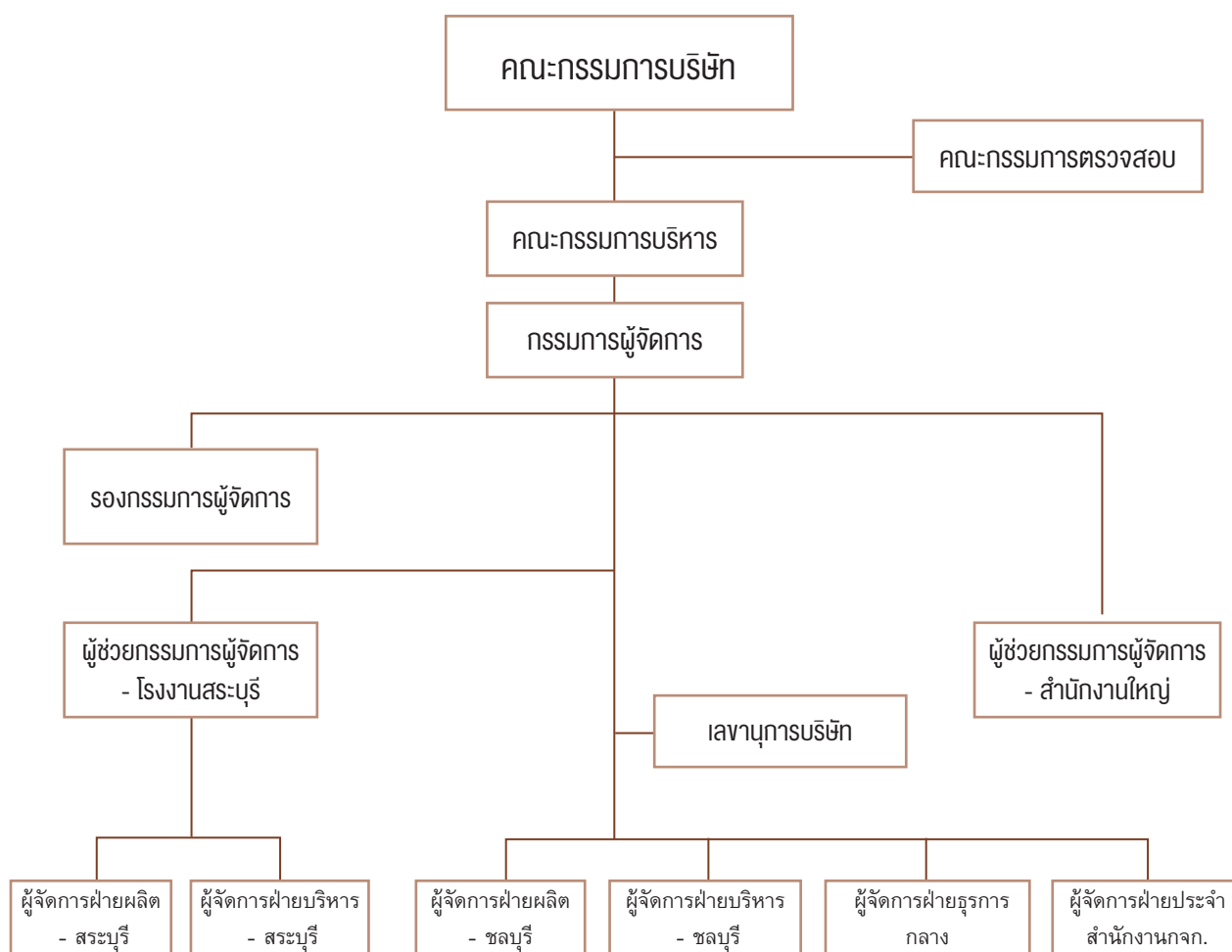
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท คือ นางสาวยุพาพร บุญเกิด หรือ นายภัทท สหวัฒน์ หรือ นางสาวภัทรา สหวัฒน์ ลงลายมือชื่อร่วมกับนายสมภพ สหวัฒน์ หรือ นายวรรณะ เจริญนวัฒน์ หรือ นายสมประสงค์ สหวัฒน์ รวมเป็นสองคนและประทับตราสำคัญของบริษัท



ผู้บริหารตามนิยามของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ประกอบด้วย

รายชื่อ		ตำแหน่ง
1. นางสาวยุพาพร บุญเกิด	บุญเกิด	รองประธานกรรมการ
2. นายภัทท สหวัฒน์	สหวัฒน์	รองกรรมการผู้จัดการ
3. นายสุรพงษ์ ดำริห์ศิลป์	ดำริห์ศิลป์	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ
4. นายภูมิศักดิ์ จุลวัลลิภา	จุลวัลลิภา	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ
5. นางสาวภัทรา สหวัฒน์	สหวัฒน์	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ
6. นายสมประสงค์ สหวัฒน์	สหวัฒน์	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ
7. นายสิทธิวัฒน์ สหวัฒน์	สหวัฒน์	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ
8. นายวิฑูรย์ ษมาภัทร	ษมาภัทร	ผู้จัดการฝ่ายบริหาร

## โครงสร้างการจัดการภายในบริษัท



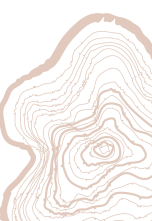
## เลขานุการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทได้มีมติแต่งตั้งให้ นายอารักษ์ ตั้งตระกูล ดำรงตำแหน่งเป็นเลขานุการบริษัท ตั้งแต่วันที่ 11 สิงหาคม 2551

หน้าที่ความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัท

เลขานุการของบริษัทจะต้องปฏิบัติหน้าที่ตามที่กำหนดในมาตรา 89/15 และมาตรา 89/16 ของพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2551 ซึ่งมีผลใช้บังคับในวันที่ 31 สิงหาคม 2551 ด้วยความรับผิดชอบ ความระมัดระวัง และความซื่อสัตย์สุจริต รวมทั้งต้องปฏิบัติตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับบริษัท มติคณะกรรมการ ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ทั้งนี้ หน้าที่ตามกฎหมายของเลขานุการบริษัทมีดังนี้

- (1) จัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังต่อไปนี้
    - (ก) ทะเบียนกรรมการ
    - (ข) หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการ และรายงานประจำปีของบริษัท
    - (ค) หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น และรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
  - (2) เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียที่รายงานโดยกรรมการหรือผู้บริหาร และจัดส่งสำเนารายงานการมีส่วนได้เสียตามมาตรา 89/14 ให้ประธานกรรมการ และประธานกรรมการตรวจสอบทราบภายใน 7 วันทำการนับแต่วันที่บริษัทได้รับรายงานนั้น
  - (3) ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนประกาศกำหนด
- นอกจากนี้ เลขานุการบริษัทยังมีหน้าที่ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายดังนี้
- 1) เกี่ยวข้องกับการประชุม
    - การจัดประชุม, ประสานงานรวบรวมเอกสารให้ผู้ถือหุ้น, ติดตามทบทวนระเบียบการประชุม
    - จัดเก็บเอกสารเกี่ยวกับการประชุม เช่น รายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท, รายงานการประชุมผู้ถือหุ้นฯ
  - 2) ทำตามกฎหมายและข้อบังคับ
    - ดูแลและตรวจสอบการดำเนินงานของบริษัทให้เป็นไปตามหนังสือบริคณห์สนธิ, ข้อบังคับบริษัท, พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์, พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด
  - 3) การจัดเตรียม รวบรวม และเผยแพร่ข้อมูล
    - ร่างสำเนาคณะกรรมการเกี่ยวกับผลการดำเนินงาน, ประสานงานเผยแพร่รายงานประจำปี และงบการเงิน
    - รวบรวมข้อมูลรายชื่อผู้ถือหุ้น และตรวจสอบความเคลื่อนไหวของรายชื่อผู้ถือหุ้น
    - รายงานการถือครองหลักทรัพย์ตามข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
  - 4) รายงานสารสนเทศตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และนักลงทุน
    - การเพิ่ม/ลด หุ้น, การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนและบริษัทย่อย
    - เตรียมข้อมูลและประสานงานดำเนินการเพื่อสื่อสารกับนักลงทุน, นักวิเคราะห์
  - 5) หน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากบริษัท



## คำตอบแทนกรรมการและคำตอบแทนผู้บริหาร

(1) คำตอบแทนที่เป็นตัวเงินในรูปของคำตอบแทนรายเดือนและบำเหน็จ

(ก) คำตอบแทนกรรมการรวม 6 ราย ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง	บาท
1. นายนิพนธ์ วิสิษฐยุทธศาสตร์	ประธานกรรมการตรวจสอบ	1,220,000
2. นายสีปตระกุล สุนทรธรรม	กรรมการอิสระ	1,220,000
3. นายไกรทิพย์ ไกรฤกษ์	กรรมการตรวจสอบ	900,000
4. พลเอกวิชิต ยาทิพย์	กรรมการตรวจสอบ	900,000
5. พล.ต.อ.สุนทร ชัยขวัณ	กรรมการอิสระ	660,000
6. พล.ต.อ.วิเชียร พจน์โพธิ์ศรี	กรรมการตรวจสอบ	900,000
รวมเป็นตัวเงินคำตอบแทน		5,800,000

(ข) คำตอบแทนผู้บริหารในรูปของเงินเดือนและโบนัส (เฉพาะบริษัท) รวม 7 ราย เท่ากับ 24.82 ล้านบาท

(2) คำตอบแทนอื่น

- ไม่มี -

## บุคลากร

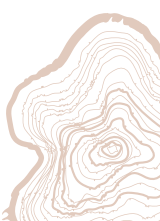
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีพนักงานทั้งหมดประมาณ 1,555 คน บริษัทได้จ่ายผลตอบแทนให้แก่พนักงานเป็นเงินเดือนและโบนัสรวม 531.53 ล้านบาท พนักงานในแต่ละสายงานหลักมีดังนี้

สำนักงานใหญ่ - กรุงเทพ	
• รองกรรมการผู้จัดการและผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ	5 คน
• ฝ่ายธุรการกลาง	15 คน
• สำนักงานกรรมการผู้จัดการและส่วนงานอื่น	26 คน
โรงงาน - จังหวัดชลบุรี	
• พนักงาน - ฝ่ายผลิต	556 คน
• พนักงาน - ฝ่ายบริหาร	122 คน
โรงงาน - จังหวัดสระบุรี	
• พนักงาน - ฝ่ายผลิต	682 คน
• พนักงาน - ฝ่ายบริหาร	149 คน

ทั้งนี้ในระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา บริษัทไม่มีข้อพิพาทด้านแรงงานใด ๆ

## นโยบายในการพัฒนาพนักงาน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการพัฒนาบุคลากรอย่างสม่ำเสมอ บริษัทตระหนักดีว่าบุคลากรคือ ส่วนสำคัญที่จะช่วยให้บริษัทประกอบธุรกิจให้ประสบผลสำเร็จ และเพื่อให้พนักงานมีศักยภาพในการปฏิบัติงาน มีความก้าวหน้าในหน้าที่การงาน, มีความชำนาญงานของบุคลากรภายในของบริษัท และสามารถพัฒนางานให้เจริญก้าวหน้าในสายงานของตน บริษัทจึงได้มีการส่งบุคลากรทั้งพนักงานและผู้บริหารของบริษัทเข้ารับการฝึกอบรมภายนอกบริษัท เพื่อให้เตรียมพร้อมรับกับข้อมูลที่เปลี่ยนแปลงใหม่ๆ และมีการจัดอบรมภายในบริษัท ได้แก่ หลักสูตรต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานในแต่ละส่วนงานฯ



# การกำกับดูแลกิจการ

1. เพื่อให้การดำเนินธุรกิจบริษัท มีความเจริญเติบโตอย่างต่อเนื่อง และเพิ่มความเชื่อมั่นให้แก่ผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุน และผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย บริษัทฯ จึงกำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการ โดยให้คณะกรรมการบริษัทถือปฏิบัติดังนี้

- จะบริหารงานด้วยความรอบคอบและระมัดระวัง รับผิดชอบต่อการปฏิบัติหน้าที่ด้วยความสามารถและประสิทธิภาพที่เพียงพอ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้น
- ดูแลมิให้เกิดปัญหาความขัดแย้งทางผลประโยชน์ รับผิดชอบต่อการตัดสินใจและการกระทำของตนเอง
- ดำเนินงานเป็นไปด้วยความโปร่งใส สามารถตรวจสอบได้ เปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอแก่ผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย
- ดำเนินธุรกิจโดยคำนึงถึงความเสี่ยงอยู่เสมอ โดยมีการควบคุมและบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสม

## 2. คณะกรรมการชุดย่อย

(1) กรรมการบริษัทประกอบด้วยคณะกรรมการทั้งหมด 3 ชุด คือ

1. คณะกรรมการบริษัท
2. คณะกรรมการบริหาร
3. คณะกรรมการตรวจสอบ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทมีดังนี้

1. กำหนดนโยบายและทิศทางการดำเนินงานของบริษัท และกำกับดูแลฝ่ายจัดการให้ดำเนินการเป็นไปตามนโยบายที่กำหนด ตลอดจนการดำเนินการให้มีระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล และมีความตั้งใจที่จะดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง
2. ปฏิบัติหน้าที่เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท
3. รับผิดชอบในการจัดทำงบแสดงฐานะการเงินและบัญชีกำไรขาดทุน ณ วันสิ้นสุดของรอบบัญชีของบริษัท ให้มีความถูกต้องและแสดงถึงฐานะของบริษัทที่เป็นจริงและถูกต้องซึ่งได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป ซึ่งได้มีการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีของบริษัท เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีเพื่อพิจารณาและอนุมัติ
4. ให้ความสำคัญต่อหน้าที่การเปิดเผยสารสนเทศของบริษัท ตามข้อบังคับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการเกี่ยวกับการเปิดเผยสารสนเทศและการปฏิบัติภารกิจของบริษัทจดทะเบียน เพื่อเปิดเผยสารสนเทศที่สำคัญและจำเป็นต่อการตัดสินใจลงทุนในหลักทรัพย์ให้ประชาชนทราบ
5. คณะกรรมการอาจแต่งตั้งบุคคลอื่นใดให้ดำเนินกิจการของบริษัทภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการหรืออาจมอบอำนาจให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่คณะกรรมการเห็นสมควรและภายในเวลาที่กรรมการเห็นสมควร และคณะกรรมการอาจยกเลิกเพิกถอนเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขอำนาจนั้นๆได้
6. พิจารณานุมัติแผนการลงทุนขยายงานที่ผ่านการพิจารณาและนำเสนอโดยกรรมการบริหาร



7. พิจารณาและให้ความเห็นชอบต่อการเพิ่มทุน การออกหุ้นกู้ และการควบและรวมกิจการที่ผ่านการพิจารณาจากและนำเสนอโดยกรรมการบริหาร เพื่อนำเสนออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นต่อไป
8. พิจารณาอนุมัติค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานในวงเงินที่เกินอำนาจกรรมการผู้จัดการ โดยให้ประธานกรรมการมีอำนาจอนุมัติ และนำเสนอขอสัตยาบันต่อที่ประชุมกรรมการบริษัทต่อไป

ทั้งนี้ อำนาจในการดำเนินการดังกล่าวข้างต้น ไม่รวมถึงการดำเนินการเกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องกัน และรายการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินที่สำคัญของบริษัทจดทะเบียน ตามกฎเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์และบริษัทจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎ ระเบียบ และข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนั้นๆ นอกจากนี้ อำนาจดังกล่าวข้างต้นไม่รวมถึงเรื่องอื่นๆ ที่ข้อบังคับของบริษัทฯ กำหนดให้ต้องขออนุมัติจากมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น

#### การมอบหมายอำนาจบริหารให้แก่กรรมการผู้จัดการ

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติกำหนดขอบเขตและอำนาจของกรรมการผู้จัดการไว้ดังต่อไปนี้

กรรมการผู้จัดการมีหน้าที่บริหารจัดการดำเนินงานต่างๆ ตามธุรกิจปกติของบริษัท ซึ่งประกอบด้วย

1. การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทโดยรวม เพื่อเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการดำเนินธุรกิจ
2. การพิจารณาอนุมัติรายจ่ายจากการดำเนินการปกติในวงเงินไม่เกิน 7 ล้านบาทต่อครั้ง
3. การพิจารณากลั่นกรองการลงทุนต่างๆ เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริหาร
4. การพิจารณาเพื่อการระดมทุนของบริษัท เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริหาร
5. การพิจารณาแต่งตั้งที่ปรึกษาต่างๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงาน เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริหาร
6. การพิจารณาอนุมัติการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันที่เป็นเงื่อนไขปกติทางการค้า เช่น ซื้อขายสินค้าด้วยราคาตลาด การให้เครดิตต่อเหมือนลูกค้าทั่วไป

ตลอดจนดำเนินงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริหาร และ/หรือ คณะกรรมการบริษัทเป็นกรณีๆ ไป นอกจากนี้กรรมการผู้จัดการอาจมอบหมายให้บุคคลอื่นที่กรรมการผู้จัดการเห็นสมควร ทำหน้าที่จัดการและดำเนินการแทนในเรื่องที่จำเป็นและสมควร ทั้งนี้กรรมการผู้จัดการไม่มีอำนาจในการอนุมัติเรื่องหรือรายการที่เกี่ยวข้องกันที่ไม่ใช่เป็นเงื่อนไขปกติทางการค้า รายการที่ได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ที่สำคัญของบริษัท และ/หรือ เรื่องหรือรายการที่กรรมการผู้จัดการหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดที่จะทำขึ้นกับบริษัทฯ

#### ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารมีดังนี้

1. ควบคุมดูแลการดำเนินงานของบริษัท และกำกับดูแลฝ่ายจัดการ ให้ดำเนินการเป็นไปตามนโยบายที่กำหนดอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
2. ปฏิบัติหน้าที่เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท
3. พิจารณาสอบทานงบแสดงฐานะการเงินและบัญชีกำไรขาดทุน ณ วันสิ้นสุดของรอบบัญชีของบริษัท ให้มีความถูกต้องและแสดงถึงฐานะของบริษัทที่เป็นจริงและถูกต้อง ซึ่งได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป ซึ่งได้มีการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีของบริษัท เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท
4. พิจารณาแผนการลงทุนขยายงาน การเพิ่มทุน การออกหุ้นกู้ และการควบและรวมกิจการในขั้นต้นก่อนเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป



ทั้งนี้ อำนาจในการดำเนินการดังกล่าวข้างต้น ไม่รวมถึงการมอบอำนาจที่ทำให้คณะกรรมการบริหารสามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งมีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย และไม่รวมถึงการดำเนินการเกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องกัน และรายการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินที่สำคัญของบริษัทจดทะเบียน ตามกฎเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์ และบริษัทจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎ ระเบียบ และข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทมีดังนี้

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (internal control) และระบบการตรวจสอบภายใน (internal audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิผล
3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชี โดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบและต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
  - (ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
  - (ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
  - (ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
  - (ง) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
  - (จ) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
  - (ฉ) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
  - (ช) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย
  - (ซ) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

(2) นายไกรทิพย์ ไกรฤกษ์ เป็นกรรมการตรวจสอบที่มีความรู้และประสบการณ์ในการสอบทานงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปีของบริษัท

### 3. การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุด

#### (1) กรรมการอิสระ

##### ขั้นตอนการสรรหากรรมการอิสระ

พิจารณาโดยที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท โดยมีคุณสมบัติตามนิยาม “กรรมการอิสระ” และมีความรู้ความสามารถที่เป็นประโยชน์ต่อการประกอบธุรกิจของบริษัท เมื่อพิจารณาแล้ว จะนำเสนอให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาแต่งตั้งเข้าเป็นกรรมการบริษัท

##### คุณสมบัติของกรรมการอิสระ

1. ต้องถือหุ้นไม่เกิน 1% ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง โดยให้นับรวมหุ้นที่ถือโดยผู้ที่เกี่ยวข้อง (หมายถึงบุคคลตามมาตรา 258 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์) ด้วย
2. ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน (หมายถึง กรรมการที่ดำรงตำแหน่งเป็นผู้บริหาร กรรมการที่ทำหน้าที่รับผิดชอบเยี่ยงผู้บริหาร และกรรมการที่มีอำนาจลงนามผูกพัน) / พนักงาน / ลูกจ้าง / ที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ / ผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน (หมายถึง บริษัทย่อยตั้งแต่ 2 บริษัทขึ้นไปที่มีบริษัทใหญ่เป็นบริษัทเดียวกัน) หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (ปัจจุบันและช่วง 2 ปีก่อนได้รับการแต่งตั้ง)
3. ไม่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิตหรือโดยการจดทะเบียนในลักษณะที่เป็นบิดามารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร กับผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอชื่อเป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทย่อย
4. ความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท

##### (ก) ลักษณะความสัมพันธ์

###### \* ความสัมพันธ์ในลักษณะของการให้บริการทางวิชาชีพ

- ลักษณะความสัมพันธ์ : ผู้สอบบัญชี ผู้ให้บริการทางวิชาชีพอื่น เช่น ที่ปรึกษากฎหมาย, ที่ปรึกษาทางการเงิน ผู้ประเมินราคาทรัพย์สิน เป็นต้น
- ระดับนัยสำคัญที่เข้าข่ายไม่อิสระ
  - กรณีผู้สอบบัญชี : ห้ามทุกกรณี
  - กรณีเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพอื่น : มูลค่ารายการเกิน 2 ล้านบาทต่อปี

###### \* ความสัมพันธ์ทางการค้า/ทางธุรกิจ (ใช้แนวทางในทำนองเดียวกับข้อกำหนดว่าด้วยการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันของตลาดหลักทรัพย์)

- ลักษณะความสัมพันธ์ : กำหนดครอบคลุมรายการทางธุรกิจทุกประเภท ได้แก่ รายการที่เป็นธุรกรรมปกติ รายการเช่า/ให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ รายการเกี่ยวกับสินทรัพย์/บริการ และรายการให้หรือรับความช่วยเหลือทางการเงิน
- ระดับนัยสำคัญที่เข้าข่ายไม่อิสระ : มูลค่ารายการ  $\geq 20$  ล้านบาท หรือ  $\geq$  เท่ากับ 3% ของ NTA ของบริษัท แล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า ทั้งนี้ในการพิจารณามูลค่ารายการให้รวมรายการที่เกิดขึ้นในระหว่าง 6 เดือนก่อนวันที่มีการทำรายการในครั้งนี้ด้วย

- (ข) กรณีที่มีลักษณะความสัมพันธ์ตาม (ก) กับนิติบุคคล บุคคลที่ถือว่าเข้าข่ายไม่อิสระได้แก่ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ (ยกเว้นกรณีเป็นกรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ) และผู้บริหารหรือ partner ของนิติบุคคลนั้น
- (ค) กำหนดช่วงเวลาที่ยกเว้นความสัมพันธ์ตาม (ก) และ (ข) : ปัจจุบันและ 2 ปีก่อนได้รับการแต่งตั้ง
- (ง) ข้อยกเว้น : กรณีมีเหตุจำเป็นและสมควร ซึ่งมีได้เกิดขึ้นอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบอาจมีความสัมพันธ์เกินระดับนัยสำคัญที่กำหนดในระหว่างดำรงตำแหน่งก็ได้ แต่ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทก่อนและมติที่ได้ต้องเป็นมติเอกฉันท์ นอกจากนี้ บริษัทต้องเปิดเผยความสัมพันธ์ดังกล่าวของกรรมการรายนั้นไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลการเสนอขายหลักทรัพย์ (แบบ filing) แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และรายงานประจำปี (แบบ 56-2) ของบริษัท และหากต่อมาบริษัทจะเสนอกรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบรายนั้น เพื่อดำรงตำแหน่งต่ออีกวาระหนึ่ง บริษัทจะต้องเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ดังกล่าวในหนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้นในวาระเลือกตั้งกรรมการด้วย
5. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท
6. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระได้
7. กรรมการอิสระที่มีคุณสมบัติตาม 1-6 อาจได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง โดยมีการตัดสินใจในรูปแบบองค์คณะ (collective decision) ได้

## (2) การสรรหากรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุด

บริษัทไม่มีคณะกรรมการสรรหาในการกลั่นกรองบุคคลเพื่อแต่งตั้งเป็นกรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุด ในการสรรหากรรมการ คณะกรรมการจะเป็นผู้พิจารณาเพื่อเสนอแต่งตั้งตามข้อบังคับของบริษัท ซึ่งมีคุณสมบัติและไม่มีความต้องห้ามตามมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ.2535

คณะกรรมการของบริษัทประกอบด้วยกรรมการอย่างน้อย 5 คน และกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของกรรมการทั้งหมดนั้นต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร และกรรมการของบริษัทจะต้องเป็นผู้มีคุณสมบัติตามที่กฎหมายกำหนด

ในการเลือกตั้งกรรมการผ่านที่ประชุมผู้ถือหุ้นบริษัท มีหลักเกณฑ์และวิธีการดังต่อไปนี้

1. ในการลงคะแนนเสียงเลือกตั้งกรรมการให้ถือว่า ผู้ถือหุ้นแต่ละคนมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง
2. ในการลงคะแนนเสียงเลือกตั้งกรรมการ ให้ลงคะแนนเสียงเลือกตั้งกรรมการเป็นรายบุคคล โดยให้ผู้ถือหุ้นลงคะแนนเสียงทั้งหมดที่ตนมีอยู่เลือกบุคคลที่ได้รับการเสนอชื่อเป็นกรรมการทีละคน
3. บุคคลที่ได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมา เป็นผู้ได้รับเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับเลือกตั้งในลำดับถัดลงมา มีคะแนนเสียงเท่ากัน เกินจำนวนที่จะพึงมี ให้ประธานที่ประชุมออกเสียงได้เพิ่มขึ้นอีกหนึ่งเสียงเป็นเสียงชี้ขาด

ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่ง 1 ใน 3 ถ้าจำนวนกรรมการที่จะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วน 1 ใน 3 โดยกรรมการที่ต้องออกจากตำแหน่งตามวาระนั้นอาจถูกเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ก็ได้

กรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเนื่องจากเหตุอื่นนอกจากการครบวาระออกจากตำแหน่งกรรมการ ให้คณะกรรมการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายเข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการคราวถัดไป เว้นแต่วาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งจะเหลือน้อยกว่า 2 เดือน โดยบุคคลซึ่งเข้าเป็นกรรมการแทนจะอยู่ในตำแหน่งกรรมการได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน ทั้งนี้มติการแต่งตั้งบุคคลเข้าเป็นกรรมการแทนดังกล่าวต้องได้รับคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนกรรมการที่ยังเหลืออยู่

นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระแล้ว กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ

1. ตาย
2. ลาออก
3. ขาดคุณสมบัติหรือมีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมาย
4. ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติให้ออก
5. ศาลมีคำสั่งให้ออก

ที่ประชุมผู้ถือหุ้นอาจลงมติให้กรรมการคนใดออกจากตำแหน่งก่อนถึงคราวออกตามวาระ ได้ด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียง และมีหุ้นนับรวมกันได้ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นที่ถือโดยผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียง

## 4. การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัทมีการกำกับดูแลบริษัทย่อยและมีข้อบังคับในเรื่องการทำรายการที่เกี่ยวข้อง การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ หรือการทำรายการสำคัญอื่นใดของบริษัทย่อยดังกล่าว ให้ครบถ้วนถูกต้อง และใช้หลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการเปิดเผยข้อมูลและการทำรายการข้างต้นในลักษณะเดียวกับหลักเกณฑ์ของบริษัท รวมถึงการกำกับดูแลให้มีการจัดเก็บข้อมูลและการบันทึกบัญชีของบริษัทย่อยให้ถูกต้อง และสามารถให้บริษัทตรวจสอบ และรวบรวมข้อมูลมาจัดทำงบการเงินรวมได้ทันกำหนดเวลา

## 5. การดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

บริษัทมีนโยบายและถือปฏิบัติโดยเคร่งครัดในการจัดการข้อมูลภายใน โดยจัดให้รับทราบเฉพาะผู้ที่เกี่ยวข้องเท่านั้น การรายงานหรือเผยแพร่ข้อมูลภายใน จะสามารถปฏิบัติได้เฉพาะบุคคลที่ได้รับมอบหมายเท่านั้น โดยทั้งนี้กรรมการและผู้บริหารของบริษัททุกท่านทราบถึงภาระหน้าที่และความรับผิดชอบต่อข้อมูลภายในไม่นำมาใช้เป็นประโยชน์ส่วนตน มีการกำหนดให้ผู้บริหารรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ต่อสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ.2535 ภายใน 3 วัน นับจากวันที่มีการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ และให้แจ้งเลขานุการบริษัททราบเพื่อจัดทำบันทึกการเปลี่ยนแปลงและสรุปจำนวนหลักทรัพย์ของกรรมการและผู้บริหารเป็นรายบุคคล เพื่อนำเสนอให้แก่คณะกรรมการบริษัททราบในการประชุมครั้งถัดไป นอกจากนั้นยังได้แจ้งบทลงโทษหากมีการฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดดังกล่าวด้วย และห้ามมิให้ผู้บริหารหรือหน่วยงานที่ได้รับทราบข้อมูลภายในเปิดเผยข้อมูลภายในแก่บุคคลภายนอกหรือบุคคลที่ไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้อง ในการประชุมคณะกรรมการบริษัททุกครั้ง เลขานุการบริษัทจะดำเนินการให้กรรมการแต่ละท่านตรวจสอบความถูกต้องของจำนวนหุ้นของตนเอง

## 6. ค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี

### 6.1 ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชีประจำปี

บริษัทและบริษัทย่อย จำนวนเงินรวม 3,424,000.00 บาท

### 6.2 ค่าบริการอื่น

ค่าตรวจสอบตามเงื่อนไขบัตรส่งเสริมฯ จำนวนเงินรวม 240,000.00 บาท

## 7. การปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีในเรื่องอื่นๆ

### สิทธิของผู้ถือหุ้นและการปฏิบัติอย่างเท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้น

บริษัทให้ความสำคัญและเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้นทุกราย บริษัทกำหนดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด

ในปี 2560 บริษัทมีการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2560 ณ ห้องแกรนด์ฮอลล์ 1 โรงแรมราม่า การ์เด็นส์ เลขที่ 9/9 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ

### ก่อนการประชุม

คณะกรรมการบริษัทจะพิจารณากำหนดการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี / วิสามัญผู้ถือหุ้น โดยกำหนดวันปิดสมุดทะเบียนพักการโอนหุ้น ตามที่กฎหมายกำหนด และแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบทันทีที่คณะกรรมการมีมติอนุมัติกำหนดการประชุม ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี / วิสามัญผู้ถือหุ้น บริษัทได้จัดทำหนังสือเชิญประชุม โดยมีรายละเอียดวาระการประชุมพร้อมความเห็นของกรรมการในแต่ละวาระและเอกสารประกอบการประชุม รวมทั้งได้แต่งตั้งกรรมการอิสระ ให้เป็นผู้รับมอบฉันทะดำเนินการแทนผู้ถือหุ้นเพื่อเป็นทางเลือกแก่ผู้ถือหุ้นในการมอบฉันทะให้มาประชุมแทน และได้ส่งหนังสือเชิญประชุมทั้งฉบับภาษาไทยและภาษาอังกฤษที่มีรายละเอียดครบถ้วนและระบุชัดเจนว่าเป็นเรื่องเสนอเพื่อทราบ เพื่ออนุมัติ หรือเพื่อพิจารณาแล้วแต่กรณีพร้อมทั้งมีความเห็นของคณะกรรมการบริษัทในเรื่องดังกล่าว มีข้อมูลของกรรมการที่ครบกำหนดตามวาระและได้รับการเสนอชื่อกลับเข้าดำรงตำแหน่ง ประวัติกรรมการอิสระที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้รับมอบฉันทะดังกล่าวข้างต้น และหนังสือมอบฉันทะตามแบบที่กระทรวงพาณิชย์กำหนด (แบบ ข.) เพื่อให้ผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าประชุมด้วยตัวเองได้ สามารถมอบฉันทะให้บุคคลใดบุคคลหนึ่งหรือกรรมการอิสระที่บริษัทกำหนดไว้ ให้มาประชุมและออกเสียงลงมติแทน โดยในการส่งหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้น บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นนายทะเบียนหุ้นของบริษัท ได้จัดส่งให้ผู้ถือหุ้นที่มีรายชื่ออยู่ในสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้น ณ วันปิดสมุดทะเบียนพักการโอนหุ้นก่อนวันประชุม 14 วัน และได้ลงประกาศเชิญประชุมผู้ถือหุ้นทางหนังสือพิมพ์รายวันฉบับภาษาไทย 1 ฉบับติดต่อกัน 3 วันและก่อนวันประชุมไม่น้อยกว่า 3 วัน

ในปี 2560 บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถเสนอวาระการประชุมเป็นการล่วงหน้า และเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการเลือกตั้งเป็นกรรมการ ในช่วงระยะเวลาวันที่ 1 ต.ค. - 31 ธ.ค. 2559 แต่ไม่มีผู้ถือหุ้นท่านใดเสนอเรื่องเข้ามาให้พิจารณา

### ในวันประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัทได้จัดการประชุม โดยอำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นที่เข้าประชุมอย่างเท่าเทียมกันทุกราย โดยมีเวลาในการลงคะแนนก่อนการประชุม 2 ชั่วโมง 30 นาที มีการใช้ระบบลงคะแนนผู้เข้าร่วมประชุม ทำให้มีความรวดเร็วในการลงคะแนน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยต้อนรับ ให้ความสะดวกอย่างเพียงพอและเหมาะสมแก่ผู้ถือหุ้นที่เข้าร่วมประชุม

การประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 มีผู้ถือหุ้นจำนวน 3 ราย มอบอำนาจให้กรรมการอิสระ ซึ่งเป็นกรรมการอิสระที่บริษัทเสนอให้เป็นผู้รับมอบอำนาจให้ออกเสียงแทน

การดำเนินการประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทได้ให้สิทธิผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกันทุกราย โดยก่อนการประชุม ประธานกรรมการได้มอบหมายให้เลขานุการบริษัททำหน้าที่เป็นผู้ดำเนินการประชุม ชี้แจงรายละเอียดขององค์ประชุม อธิบายวิธีการลงคะแนนของผู้ถือหุ้นที่ต้องลงมติในแต่ละวาระตามข้อบังคับ การนับคะแนน การใช้บัตรออกเสียงลงคะแนนในทุกวาระการประชุม และการเปิดเผยผลการนับคะแนนในแต่ละวาระเพื่อความโปร่งใส และเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นที่เข้าประชุมทุกราย ได้ถามข้อคำถาม แสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะในแต่ละวาระ และให้เวลาในการอภิปรายอย่างเหมาะสมและเพียงพอ



ผู้ดำเนินการประชุมได้เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาการประชุมตามลำดับ ไม่เพิ่มวาระการประชุมโดยไม่แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า และให้ความสำคัญกับการตอบคำถามทุกคำถามของผู้ถือหุ้นอย่างชัดเจนและตรงประเด็นในเรื่องที่เกี่ยวกับวาระนั้นๆ และลงมติและนับคะแนนเสียงทุกวาระ โดยเฉพาะวาระการเลือกตั้งกรรมการที่จะนับคะแนนเสียงเป็นรายบุคคล

การประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 กรรมการบริษัท 15 ท่าน เข้าร่วมประชุม 15 ท่าน รวมทั้งผู้บริหารระดับสูง, ผู้บริหารระดับสูงสุดทางการเงิน (CFO) และผู้สอบบัญชีของบริษัท เข้าร่วมการประชุมเพื่อตอบข้อซักถามของผู้ถือหุ้นในเรื่องต่างๆ และรายงานทางการเงินของบริษัท

#### หลังวันประชุม

บริษัทได้สรุปมติที่ประชุมและคะแนนเสียงในแต่ละวาระ แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตามเวลาที่กำหนด และจัดส่งรายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ที่จัดบันทึกการดำเนินการประชุมและการออกเสียงลงคะแนน รวมทั้งข้อซักถามของผู้ถือหุ้นในแต่ละวาระอย่างละเอียดให้ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ภายใน 14 วัน หลังจากวันประชุม

#### การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

คณะกรรมการบริษัทตระหนักดีว่าข้อมูลของบริษัททั้งที่เกี่ยวกับการเงินและที่ไม่ใช่การเงินและรายงานอื่นๆ ล้วนมีผลต่อกระบวนการตัดสินใจของผู้ลงทุนและผู้ที่มีส่วนได้เสียของบริษัท จึงได้กำชับให้ฝ่ายบริหารดำเนินการในเรื่องที่เกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลที่ครบถ้วน ตรงต่อความเป็นจริง เชื่อถือได้ สม่าเสมอ และทันเวลา ซึ่งฝ่ายบริหารของบริษัทได้ให้ความสำคัญและจะยึดถือปฏิบัติไปโดยตลอด

#### รายงานของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อย และสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี โดยมีการนำเสนอรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท ต่อรายงานทางการเงินควบคู่กับรายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาตและงบการเงินที่ตรวจสอบแล้วในรายงานประจำปี

#### ค่าตอบแทนกรรมการ

กรรมการบริษัทที่ไปดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทย่อยไม่ได้รับค่าตอบแทนในฐานะกรรมการของบริษัทย่อย

#### ความสัมพันธ์กับผู้ลงทุน

บริษัทยังไม่ได้จัดตั้งหน่วยงานขึ้นเฉพาะ แต่ได้มอบหมายให้ นายสมประสงค์ สวัสดิ์น กรรมการบริษัท ทำหน้าที่ติดต่อสื่อสารกับผู้ลงทุนสถาบัน, ผู้ถือหุ้น, รวมทั้งนักวิเคราะห์และภาครัฐที่เกี่ยวข้อง ได้ที่เบอร์โทรศัพท์ 0 2585 4900-3

#### ความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการ

#### โครงสร้างคณะกรรมการ

บริษัทมีคณะกรรมการทั้งสิ้นจำนวน 15 ท่าน รายละเอียดเป็นดังนี้

กรรมการบริหาร	9	ท่าน
กรรมการอิสระ	2	ท่าน
กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ	4	ท่าน

บริษัทมีกรรมการที่เป็นอิสระทั้งหมด 6 ท่าน คิดเป็น 1 ใน 3 ของคณะกรรมการทั้งคณะ ทั้งนี้ความหมายของกรรมการอิสระ ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของกรรมการบริหาร ได้อธิบายไว้ในหัวข้อ คณะกรรมการชุดย่อย



การคัดเลือกผู้ดำรงตำแหน่งกรรมการของบริษัท ไม่ได้ผ่านคณะกรรมการสรรหา เนื่องจากปัจจุบันบริษัทยังไม่มี การแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหา อย่างไรก็ตาม คณะกรรมการบริษัทได้ร่วมกันพิจารณาคุณสมบัติในด้านต่างๆ โดยดูถึงความเหมาะสมด้านคุณวุฒิ ประสบการณ์ในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัท ความเชี่ยวชาญจากหลากหลายวิชาชีพ รวมถึงผลการปฏิบัติงานในฐานะกรรมการบริษัทในช่วงเวลาที่ผ่านมา

#### คณะกรรมการอื่นๆ

คณะกรรมการบริษัทได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อช่วยในการกำกับดูแลกิจการของบริษัท ซึ่งได้จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2542 มีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 2 ปี โดยอำนาจและหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบเป็นไปตามรายละเอียดในหัวข้อ คณะกรรมการชุดย่อย

ปัจจุบันบริษัทยังไม่มีคณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทน แต่มีกระบวนการพิจารณาค่าตอบแทนเบื้องต้นที่เหมาะสม โดยใช้ข้อมูลค่าตอบแทนของบริษัทในอุตสาหกรรมเดียวกันและมีขนาดใกล้เคียงกัน รวมทั้งผลประกอบการของบริษัท ประกอบ การพิจารณา ก่อนนำเสนอความเห็นต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาตัดสินใจขั้นสุดท้าย

#### วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการ/จำนวนบริษัทที่ดำรงตำแหน่ง

ตามข้อบังคับของบริษัท ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่ง 1 ใน 3 ถ้าจำนวนกรรมการที่จะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วน 1 ใน 3 กรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรกและปีที่สองภายหลังจดทะเบียนบริษัทนั้นให้ใช้วิธีจับสลากกันว่าผู้ใดจะออก ส่วนปีหลังๆ ต่อไปให้กรรมการคนที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง ดังนั้นวาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการจะมีคราวละ 3 ปี กรรมการที่ออกตามวาระนั้นอาจถูกเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ก็ได้

เนื่องจากบริษัท มีบริษัทย่อยจำนวน 7 บริษัท และบริษัทที่เกี่ยวข้องจำนวน 10 บริษัท ดังนั้นกรรมการบริษัทบางท่าน ต้องไปดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการในบริษัทดังกล่าว เพื่อสามารถกำหนดนโยบาย และควบคุมดูแลการดำเนินงานของบริษัทที่เกี่ยวข้อง ให้เป็นไปตามทิศทางและนโยบายที่กำหนด ในปัจจุบันกรรมการของบริษัทดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนไม่เกิน 5 แห่ง

#### การรวมหรือแยกตำแหน่ง

ประธานกรรมการบริษัท ไม่ได้เป็นกรรมการอิสระ

ประธานกรรมการไม่เป็นบุคคลเดียวกันกับกรรมการผู้จัดการ เพื่อเป็นการแบ่งแยกหน้าที่ในการกำหนดนโยบายการกำกับดูแลและการบริหารงานประจำ

#### บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบ

##### ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

คณะกรรมการจะต้องมีส่วนร่วมในการกำหนด วิสัยทัศน์ ภารกิจ กลยุทธ์ เป้าหมาย แผนธุรกิจและงบประมาณของ บริษัท ตลอดจนกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามแผนธุรกิจและงบประมาณที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุดให้แก่กิจการและความมั่นคงสูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการจะต้องจัดให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน การตรวจสอบภายใน และมาตรการบริหารความเสี่ยง ที่มีประสิทธิผลรวมทั้งมีการติดตามการดำเนินการในเรื่องดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอในการประชุมกรรมการบริษัท

คณะกรรมการจะต้องเป็นผู้พิจารณาการกำหนดและแยกบทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบ ระหว่างคณะกรรมการ คณะกรรมการตรวจสอบ และฝ่ายจัดการอย่างชัดเจน ในหัวข้อ คณะกรรมการชุดย่อย รวมทั้งมีการสื่อสารบทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบดังกล่าวต่อกรรมการ ฝ่ายจัดการและพนักงานของบริษัทอย่างสม่ำเสมอ



คณะกรรมการต้องมีการกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการบริหารงานตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างชัดเจน ทั้งนี้ไม่รวมถึงรายการที่มีความขัดแย้งหรือมีส่วนได้เสีย รวมทั้งรายการที่ต้องขอความเห็นจากผู้ถือหุ้นตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

#### จริยธรรมธุรกิจ

บริษัทได้จัดทำข้อพึงปฏิบัติเกี่ยวกับจรรยาบรรณของคณะกรรมการ ฝ่ายจัดการและพนักงาน เพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องยึดถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติหน้าที่ตามภารกิจของบริษัทด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และเที่ยงธรรม ทั้งการปฏิบัติตามแนวทางดังกล่าวเป็นประจำ ซึ่งรวมถึงการกำหนดบทลงโทษทางวินัยด้วย โดยบริษัทนำมาใช้ปฏิบัติในปี 2546

#### ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

เพื่อป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ คณะกรรมการได้ดูแลอย่างรอบคอบ เมื่อเกิดรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยกำหนดนโยบายและวิธีการดูแลไม่ให้ผู้บริหารและผู้ที่เกี่ยวข้องนำข้อมูลภายในของบริษัทไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตนดังนี้

#### รายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการได้ทราบถึงรายการที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ รายการที่เกี่ยวข้องกัน และได้พิจารณาความเหมาะสมอย่างรอบคอบทุกครั้ง รวมทั้งมีการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์ โดยราคาและเงื่อนไขเสมือนทำรายการกับบุคคลภายนอก (Arm's Length Basis) และได้เปิดเผยรายละเอียด มูลค่ารายการ คู่สัญญา เหตุผล/ความจำเป็นไว้ในรายงานประจำปี และแบบ 56-1 แล้ว

บริษัทได้อนุมัติในหลักการเกี่ยวกับข้อตกลงทางการค้าที่มีเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไป หากธุรกรรมเหล่านั้นมีข้อตกลงทางการค้าในลักษณะเดียวกับที่วิญญูชนจะพึงกระทำกับคู่สัญญาทั่วไปในสถานการณ์เดียวกัน ด้วยอำนาจต่อรองทางการค้าที่ปราศจากอิทธิพลในการที่ตนมีสถานะเป็นกรรมการ ผู้บริหาร หรือบุคคลที่มีความเกี่ยวข้อง ทั้งนี้บริษัทต้องจัดทำรายงานสรุปการทำธุรกรรมที่มีขนาดเกินกว่า 5 แสนบาท เพื่อรายงานในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัททุกไตรมาส

#### ระบบการควบคุมภายใน

บริษัทยังไม่มีหน่วยงานตรวจสอบภายใน แต่บริษัทได้ให้ความสำคัญต่อระบบควบคุมภายในทั้งในระดับบริหาร และระดับปฏิบัติงานเพื่อให้มีประสิทธิภาพ จึงได้กำหนดภาระหน้าที่ อำนาจการดำเนินการของผู้ปฏิบัติงาน ผู้บริหาร ไว้เป็นลายลักษณ์อักษรอย่างชัดเจน มีการควบคุมดูแลการใช้ทรัพย์สินของบริษัทให้เกิดประโยชน์ และมีการแบ่งแยกหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ผู้ติดตามควบคุมและประเมินผลออกจากกัน เพื่อให้เกิดการถ่วงดุลและตรวจสอบระหว่างกันอย่างเหมาะสม นอกจากนี้ยังมีการควบคุมภายในที่เกี่ยวกับระบบการเงิน โดยบริษัทได้จัดให้มีระบบรายงานทางการเงินเสนอผู้บริหารสายงานที่รับผิดชอบ

#### การประชุมคณะกรรมการ

บริษัทจะจัดให้มีการประชุมคณะกรรมการอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง ซึ่งเป็นไปตามข้อบังคับของบริษัท และมีการประชุมพิเศษเพิ่มเติมตามความจำเป็น โดยมีการกำหนดวาระการประชุมและช่วงเวลาการประชุมล่วงหน้า (ในกรณีวาระปกติ) เพื่อให้คณะกรรมการสามารถจัดสรรเวลาเข้าร่วมประชุมได้ มีการจัดส่งหนังสือเชิญประชุมพร้อมระเบียบวาระการประชุมและเอกสารประกอบวาระการประชุม เป็นระยะเวลาก่อนวันประชุมอย่างน้อย 7 วัน และคณะกรรมการสามารถขอข้อมูลเพิ่มเติมได้จากกรรมการผู้จัดการหรือเลขานุการบริษัท หรือให้ผู้บริหารระดับสูงเข้าประชุมเพื่อชี้แจงต่อคณะกรรมการในกรณีที่ต้องการข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อประกอบการพิจารณา อีกทั้งกำหนดให้กรรมการแต่ละท่านสามารถเสนอเรื่องเข้าสู่วาระการประชุมได้ โดยประธานกรรมการและกรรมการผู้จัดการร่วมกันพิจารณาเลือกเรื่องเข้าวาระการประชุมคณะกรรมการ กรรมการมีหน้าที่ต้องเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการทุกครั้ง ยกเว้นกรณีที่มีเหตุผลพิเศษ รวมทั้งกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารสามารถประชุมระหว่างกันเองตามความจำเป็นได้



บริษัทที่มีการบันทึกรายงานการประชุมอย่างถูกต้อง ครบถ้วน เพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถตรวจสอบได้ โดยเลขานุการบริษัท เป็นผู้จัดเก็บรายงานการประชุมพร้อมให้คณะกรรมการบริษัท และผู้ที่เกี่ยวข้องตรวจสอบได้

#### การประเมินตนเองของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัท ได้จัดให้มีการประเมินผลงานตนเองเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยอ้างอิงแบบประเมินผลการปฏิบัติงานตนเองของคณะกรรมการบริษัท จากแบบประเมินที่จัดทำโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยการประเมินผลดังกล่าวเป็นการช่วยให้กรรมการบริษัทแต่ละท่านได้พิจารณาทบทวนปัญหาต่าง ๆ ในระหว่างปีที่ผ่านมา แล้วนำผลการประเมินมาวิเคราะห์การปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการ และนำข้อเสนอแนะมาปรับปรุงและพัฒนาต่อไป

#### คำตอบแทนกรรมการ

คณะกรรมการบริษัท ได้พิจารณาคำตอบแทนกรรมการ โดยให้สอดคล้องกับภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบ โดยเปรียบเทียบจากข้อมูลคำตอบแทนกรรมการของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่มีรายได้รวมใกล้เคียงกับบริษัท เพื่อให้บริษัทมีข้อมูลประกอบการพิจารณาการจ่ายคำตอบแทนกรรมการ และได้ขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นแล้ว

คำตอบแทนผู้บริหารเป็นไปตามหลักการและนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด ซึ่งเชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัทและผลการดำเนินงานของผู้บริหารแต่ละท่าน

ปัจจุบันบริษัทยังไม่มีคณะกรรมการกำหนดคำตอบแทน แต่มีกระบวนการพิจารณาคำตอบแทนที่เหมาะสม โดยใช้ข้อมูลคำตอบแทนของบริษัทในอุตสาหกรรมเดียวกัน มีขนาดใกล้เคียงกับบริษัท รวมทั้งผลประกอบการของบริษัท ประกอบการพิจารณา

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหารได้เปิดเผยไว้ในหัวข้อเรื่องโครงสร้างการจัดการ เรื่อง คำตอบแทนกรรมการและคำตอบแทนผู้บริหาร

#### การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัทมีนโยบายส่งเสริมการฝึกอบรมและให้ความรู้แก่คณะกรรมการ โดยกรรมการบริษัทได้เข้าอบรมหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย เพื่อให้กรรมการเข้าใจหน้าที่ความรับผิดชอบของกรรมการ และมีการแนะนำลักษณะการดำเนินธุรกิจและแนวทางการดำเนินธุรกิจให้แก่กรรมการในกรณีที่มีการแต่งตั้งกรรมการใหม่

# ความรับผิดชอบต่อสังคม

ความรับผิดชอบต่อสังคมหมายถึง การดำเนินกิจกรรมภายในและภายนอกบริษัท ที่ต้องคำนึงถึงผลกระทบต่อสังคมในระดับใกล้และไกล และการใช้ทรัพยากรที่มีในองค์กรหรือจากภายนอกองค์กร อย่างมีความรับผิดชอบต่อ เพื่อที่จะทำให้อยู่ร่วมกันในสังคมได้อย่างเป็นปกติสุข และเพื่อให้บริษัทดำเนินธุรกิจประสบผลสำเร็จในระยะยาว และมีความยั่งยืน

บริษัทดำเนินธุรกิจการผลิตแผ่นไม้ทดแทนไม้ธรรมชาติ ซึ่งใช้ไม้เป็นวัตถุดิบหลักในการผลิต บริษัทสามารถนำเศษไม้ที่เหลือจากอุตสาหกรรมอื่น เช่น เศษของไม้ยางพาราส่วนของกิ่ง ปลายไม้ หรือลำต้นขนาดเล็กที่ไม่สามารถนำไปแปรรูปได้ หรือเศษไม้ที่เหลือจากการแปรรูป และเศษไม้ที่ชาวสวนตัดแต่งกิ่ง ทำให้ไม่ต้องนำไปเผาทิ้ง ซึ่งจะทำให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม และเกิดภาวะโลกร้อน บริษัทได้นำเศษไม้เหล่านั้นมาใช้ในการผลิต เพื่อให้เกิดคุณค่ามากที่สุด โดยไม่มีการทิ้งให้เป็นของเสียในกระบวนการผลิต การใช้เทคโนโลยีการผลิตที่ทันสมัย ทำให้ของเสียที่เกิดจากการผลิต เช่น ฝุ่น สามารถนำกลับเข้าไปใช้ในกระบวนการผลิตได้ ทำให้ไม่มีของเสียที่เกิดจากเศษไม้เกิดขึ้น ความร้อนที่เกิดจากกระบวนการผลิตส่วนหนึ่ง สามารถนำกลับมาใช้ในกระบวนการผลิตอื่นที่จำเป็นได้ ซึ่งเป็นการประหยัดพลังงาน และเป็นการลดค่าใช้จ่ายได้ส่วนหนึ่ง ส่วนวัตถุดิบอื่นๆ ที่เป็นของเสียจากกระบวนการผลิต มีการกำจัดอย่างเป็นมาตรฐานไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนใกล้เคียง

บริษัทยังมีแนวปฏิบัติเกี่ยวกับความรับผิดชอบต่อสังคมด้านอื่นๆ ดังนี้

## การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม

การประกอบธุรกิจด้วยความเป็นธรรม ย่อมก่อให้เกิดความเชื่อมั่นกับผู้ที่เกี่ยวข้องและผู้ที่มีส่วนได้เสียของบริษัท ซึ่งจะส่งผลต่อกิจการอย่างยั่งยืน ซึ่งบริษัทได้มีการปฏิบัติดังนี้

1. หลีกเลี่ยงการดำเนินการที่ก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ มีการเปิดเผยข้อมูลที่เกิดขึ้นอย่างครบถ้วนเพื่อให้เกิดความโปร่งใสในการประกอบธุรกิจ
2. หลีกเลี่ยงพฤติกรรมการเล่นพรรคเล่นพวก หรือร่วมสมคบคิด (การฮั้ว) กัน ซึ่งไม่เป็นธรรมต่อผู้ที่มีส่วนได้เสีย เช่น ลูกค้า
3. ประพฤติตามกรอบกติกา การแข่งขันที่ดี รักษาบรรทัดฐานของข้อพึงปฏิบัติในการแข่งขัน หลีกเลี่ยงวิธีการไม่สุจริตเพื่อทำลายคู่แข่ง
4. รักษาความลับของคู่ค้า ไม่นำไปใช้เพื่อประโยชน์ตนเอง หรือผู้ที่เกี่ยวข้องโดยมิชอบ
5. สร้างความสัมพันธ์ ความร่วมมือที่ดี และพัฒนาผลิตภัณฑ์ร่วมกับคู่ค้า เพื่อเสริมสร้างศักยภาพและประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจร่วมกันในระยะยาวและยั่งยืน
6. ไม่สนับสนุนการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์ของผู้อื่น
7. มีการซื้อสินค้าและบริการจากคู่ค้าเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้า รวมถึงปฏิบัติตามสัญญาต่อคู่ค้าอย่างเคร่งครัด
8. ปฏิบัติตามเงื่อนไขการกู้ยืมจากสถาบันการเงินผู้ให้กู้อย่างเคร่งครัด



## การเคารพสิทธิมนุษยชนและการปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม

ทรัพยากรบุคคล เป็นปัจจัยสำคัญของธุรกิจในการสร้างมูลค่าเพิ่มและผลผลิต ดังนั้นบริษัทจึงมีการปรับปรุงสภาพแวดล้อมและเงื่อนไขในการทำงาน ให้พนักงานมีคุณภาพชีวิตที่ดี ได้มีโอกาสแสดงศักยภาพ ตลอดจนการได้รับการฝึกอบรม และเพิ่มพูนทักษะในการทำงาน เพื่อความเจริญก้าวหน้า ซึ่งบริษัทได้มีการปฏิบัติดังนี้

1. บริษัทไม่มีการใช้แรงงานผิดกฎหมาย, บริษัทมีการว่าจ้างพนักงานต่างด้าวอย่างถูกกฎหมาย ให้ผลตอบแทนและการให้สวัสดิการต่างๆ เทียบเท่ากัน
2. กำหนดให้มีคู่มือการปฏิบัติงานด้านต่างๆ โดยเฉพาะด้านความปลอดภัยและสุขอนามัย ในสถานที่ทำงานอย่างเหมาะสม มีคณะกรรมการความปลอดภัย เพื่อดูแลติดตาม ตรวจสอบสภาพและวิธีปฏิบัติงาน ให้คำแนะนำ ปรับปรุงสภาพแวดล้อมและวิธีการทำงาน ให้ปลอดภัย เหมาะสม การสร้างจิตสำนึกด้านความปลอดภัยแก่พนักงาน การจัดให้มีและปฏิบัติตามแผนการฝึกอบรมที่กำหนดขึ้นในแต่ละปี การถือปฏิบัติตามคู่มือการปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด การจัดให้มีอุปกรณ์ความปลอดภัยส่วนบุคคล เช่น รองเท้านิรภัย, อุปกรณ์ป้องกันเสียงดัง, หน้ากากป้องกันฝุ่น, อุปกรณ์ป้องกันสารเคมี และอื่นๆ สำหรับการใช้งานที่มีความเสี่ยงต่อความปลอดภัยต่างๆ และบริษัทได้จัดให้มีการประกันอุบัติเหตุหมู่ให้กับพนักงานทุกคน
3. มีการพัฒนา, ฝึกฝน และเพิ่มพูนศักยภาพของพนักงาน โดยเปิดโอกาสให้พนักงานมีการเรียนรู้ โดยมีการจัดอบรมทั้งภายในบริษัท และส่งไปอบรมภายนอกบริษัท เพื่อได้รับความรู้ใหม่ๆ เพื่อประโยชน์ในหน้าที่การงานของพนักงาน และบริษัทมีการเลื่อนตำแหน่งพนักงานให้สูงขึ้น เมื่อมีตำแหน่งงานที่เหมาะสม
4. มีนโยบายเรื่องการดูแลพนักงานในด้านค่าตอบแทน และทบทวนผลตอบแทนให้สอดคล้องตลาดแรงงานอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้พนักงานได้รับค่าตอบแทนที่เหมาะสมตามศักยภาพและผลงาน
5. มีสิทธิประโยชน์สำหรับพนักงานที่จะกู้เงินเพื่อที่อยู่อาศัย บริษัทฯ ได้จัดหาแหล่งเงินกู้ที่มีอัตราดอกเบี้ยต่ำ ซึ่งได้จัดทำข้อตกลงกับสถาบันการเงินนั้น เพื่อสิทธิประโยชน์ต่อพนักงานของบริษัทฯ ที่ประสงค์จะกู้เงินเพื่อซื้อ ที่ดิน สิ่งปลูกสร้าง ต่อเติม และไถ่ถอน บ้านที่อยู่อาศัย เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
6. ให้ข้อมูลสำคัญแก่พนักงานและตัวแทนพนักงาน เพื่อให้ทราบผลการดำเนินงานและสถานการณ์ที่เกิดขึ้นจริงของบริษัท เพื่อให้พนักงานได้เตรียมพร้อมรับสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้นได้

## ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค

บริษัทฯ ได้ทำการผลิตสินค้าตามมาตรฐาน และมีการปรับปรุงระบบการผลิตอยู่เสมอ เพื่อให้มาตรฐานของสินค้าดีขึ้น และสินค้าที่ผลิตไม่ก่อให้เกิดความเสี่ยงหรือเป็นอันตรายต่อผู้บริโภค ซึ่งบริษัทได้ปฏิบัติดังนี้

1. มีการผลิตสินค้าที่ปลอดภัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ไม่เป็นอันตรายกับผู้บริโภค รวมทั้งมีการรับคืนสินค้าในกรณีที่เกิดปัญหา และมีการแก้ไขปัญหาให้อย่างเร่งด่วน และรายงานให้ผู้บริโภคทราบ
2. จัดเก็บข้อมูลของผู้บริโภคอย่างปลอดภัย ไม่ส่งต่อข้อมูลให้กับผู้อื่นโดยที่ผู้บริโภคไม่ให้ความยินยอม
3. ตัวแทนขายมีการแนะนำข้อมูลและวิธีการใช้ผลิตภัณฑ์ต่างๆ อย่างถูกต้องและเพียงพอแก่ผู้บริโภค มีเอกสารแนะนำสินค้าที่มีข้อมูลที่ถูกต้อง ครบถ้วน เพื่อให้ผู้บริโภคได้รับทราบ
4. มีการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าใหม่ๆ และผลิตตามความต้องการของผู้บริโภค และนำความคิดเห็นจากผู้บริโภคเพื่อนำไปศึกษาและพัฒนาต่อไป เพื่อประโยชน์ของทั้งสองฝ่ายอย่างยั่งยืน

## การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

1. ดูแลและปรับปรุงเครื่องจักร เพื่อไม่ให้ก่อมลภาวะกับสิ่งแวดล้อมทั้งภายในบริษัทและชุมชนภายนอกบริษัท
2. แจ้งข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และระบบสาธารณสุขแก่พนักงานและสาธารณชน
3. จัดเตรียมแผนฉุกเฉินเพื่อจัดการกับปัญหาที่อาจจะเกิดเหตุ และเป็นอันตรายกับพนักงาน บริษัท และชุมชนใกล้เคียง รวมทั้งมีการรายงานให้ผู้มีอำนาจดำเนินการทราบทันทีที่เกิดเหตุการณ์นั้นๆ
4. บริษัทฯ มีความรับผิดชอบต่อสภาพแวดล้อมของชุมชนและสังคมโดยรอบบริษัท เพื่อการประกอบธุรกิจอย่างยั่งยืน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

## นโยบายต่อต้านคอร์รัปชันและประกาศเจตนารมณ์ (ร่วมกับองค์กรอื่น)

บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินกิจการภายใต้หลักการของกฎหมาย ความซื่อสัตย์สุจริต มีคุณธรรม ตระหนักถึงความสำคัญในการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยยึดหลักการดำเนินงานกิจการที่เป็นธรรม บริหารงานด้วยความโปร่งใสและมีความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย มีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ซึ่งบริษัทได้ปฏิบัติดังนี้

1. กำหนดให้ กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัททุกระดับ ต้องปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน โดยต้องไม่เข้าไปเกี่ยวข้องกับเรื่องคอร์รัปชัน ไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม
2. ขอความร่วมมือจากผู้มีส่วนได้เสียของบริษัท เช่น คู่ค้า ฯ งดการให้ของขวัญของกำนัลทุกประเภทแก่ กรรมการ ผู้บริหาร พนักงานและลูกจ้างของบริษัทในทุกเทศกาล และจะต้องไม่เรียกร้องของขวัญ การบริการต้อนรับ หรือค่าใช้จ่ายอื่นจากลูกค้า คู่ค้า หรือผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทไม่ว่ากรณีใด อันจะทำให้มีผลกระทบต่อการตัดสินใจในการปฏิบัติหน้าที่หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
3. การให้หรือรับเงินบริจาคม หรือเงินสนับสนุนต้องเป็นไปอย่างโปร่งใสและถูกต้องตามกฎหมาย โดยมั่นใจว่าไม่ได้ถูกนำไปใช้เพื่อเป็นข้ออ้างในการติดสินบน
4. ห้ามให้หรือรับสินบนในการดำเนินธุรกิจทุกชนิด การดำเนินงานของบริษัท การติดต่อกับภาครัฐจะต้องเป็นไปอย่างโปร่งใส และเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
5. พนักงานของบริษัทไม่พึงละเลยหรือเพิกเฉย เมื่อพบการกระทำที่เข้าข่ายคอร์รัปชัน ที่มีผลเกี่ยวข้องกับบริษัท ให้พนักงานแจ้งให้ผู้บังคับบัญชาหรือบุคคลที่รับผิดชอบทราบ ผ่านช่องทางต่างๆ ที่บริษัทกำหนดไว้ และให้ความร่วมมือในการตรวจสอบข้อเท็จจริงต่างๆ
6. การแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียนที่อาจสงสัยว่าเป็นการคอร์รัปชันที่เกิดขึ้นกับบริษัท ทั้งทางตรงหรือทางอ้อม ให้แจ้งมาที่คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท โดยผู้แจ้งจะต้องระบุเรื่องที่จะแจ้งเบาะแส หรือข้อร้องเรียน พร้อมหลักฐานแจ้งชื่อ ที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้
7. บุคคลที่สามารถแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการคอร์รัปชันที่เกิดขึ้นกับบริษัทฯ คือ ผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มของบริษัท ได้แก่ ผู้ถือหุ้น ลูกค้า คู่แข่งทางการค้า เจ้าหนี้ ภาครัฐบาล ชุมชน สังคม ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทฯ ซึ่งบริษัทจะรักษาความลับตามมาตรการคุ้มครองและรักษาความลับ

บริษัทได้มีส่วนร่วมแสดงเจตนารมณ์โดยการเข้าร่วมกิจกรรมกับภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต โดยบริษัทได้กำหนดนโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน ซึ่งได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทเรียบร้อยแล้ว



# การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

- ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561 กรรมการอิสระจำนวน 5 ท่าน เข้าร่วมประชุมด้วย คณะกรรมการได้ประเมินระบบควบคุมภายในของบริษัท โดยการซักถามข้อมูลจากฝ่ายบริหาร และแบบประเมินที่ฝ่ายบริหารจัดทำขึ้น สรุปได้จากการประเมินการควบคุมภายในของบริษัทในด้านต่างๆ 5 องค์ประกอบ คือ การควบคุมภายในองค์กร (Control Environment), การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment), การควบคุมการปฏิบัติงาน (Control Activities), ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล (Information & Communication) และระบบการติดตาม (Monitoring Activities) คณะกรรมการเห็นว่า ระบบการควบคุมภายในของบริษัทมีความเพียงพอที่จะดำเนินการตามระบบได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งมีระบบการควบคุมภายในในเรื่องการติดตามควบคุมดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อย ให้สามารถป้องกันทรัพย์สินของบริษัทและบริษัทย่อยจากการที่กรรมการหรือผู้บริหารนำไปใช้โดยมิชอบหรือโดยไม่มีอำนาจ รวมถึงการทำธุรกรรมกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน อย่างเพียงพอแล้ว สำหรับการควบคุมภายในในหัวข้ออื่น คณะกรรมการเห็นว่าบริษัทมีการควบคุมภายในที่เพียงพอแล้วเช่นกัน

- ผู้สอบบัญชีของบริษัทคือ บริษัท สำนักงาน เอ เอ็ม ซี จำกัด “สำนักงาน” ซึ่งเป็นผู้ตรวจสอบงบการเงินของบริษัท ได้ให้ความเห็นในรายงานระบบควบคุมภายในด้านบัญชีว่า สำนักงานได้ศึกษาและประเมินประสิทธิภาพระบบการควบคุมภายในด้านบัญชี ตามที่เห็นว่าจำเป็นเพื่อประโยชน์ในการกำหนดขอบเขตการปฏิบัติงานตรวจสอบให้รัดกุมและเหมาะสม สำนักงานฯ ขอเรียนว่าการตรวจสอบบัญชีมิได้ตรวจสอบทุกรายการ หากแต่ได้ใช้วิธีการทดสอบเท่านั้น นอกจากนี้การศึกษาและประเมินประสิทธิภาพระบบการควบคุมภายในด้านบัญชีมีวัตถุประสงค์ตามที่กล่าวในตอนต้น ดังนั้น จึงไม่อาจชี้ให้เห็นจุดอ่อนที่อาจมีอยู่ในระบบการควบคุมภายในได้ อย่างไรก็ดีในการตรวจสอบบัญชี บริษัทฯ ไม่พบจุดอ่อนที่มีสาระสำคัญของระบบการควบคุมภายในด้านบัญชี ซึ่งมีผลกระทบต่องบการเงินดังกล่าว

- บริษัทยังไม่มีการจัดตั้งหน่วยงานตรวจสอบภายในในขณะนี้

# รายการระหว่างกัน

## (1) บุคคลที่มีผลประโยชน์ร่วมและรายการระหว่างกัน

บุคคลที่มีผลประโยชน์ร่วมที่เป็นบริษัทหรือนิติบุคคลอื่น เนื่องจากมีกรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท ถือหุ้น และ/หรือดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการในบริษัทที่มีผลประโยชน์ร่วม

บริษัทจำกัด	ประเภทกิจการและลักษณะธุรกิจ	สถานที่ตั้ง	ทุนที่เรียกชำระแล้ว
1. เดอะ วนชัย กรุ๊ปอ็อฟคอมพานีส์	เป็น Holding Company	2/1 ถนนวงศ์สว่าง แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ	510,000,000
2. วนชัย อินเตอร์เทรดดิ้งกรุ๊ป	เป็น Holding Company	2/1 ถนนวงศ์สว่าง แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ	1,150,000,000
3. เฟิร์สทวู้ด	ให้เช่าสำนักงาน	2/1 ถนนวงศ์สว่าง แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ	250,000,000
4. วูดแลนด์	ผลิตบานประตูแผ่นเรียบ และประตูลูกพัก	โรงงาน 87 ม.4 ต.บ้านฉาง อ.เมือง จ.ปทุมธานี	75,000,000
5. ด็อกเตอร์วู้ด	ให้บริการเช่าคลังสินค้า	โรงงาน 8/1 ม.8 ถนน สุขุมวิท(บางนา-ตราด) ต.ท่าข้าม อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา	23,125,000
6. วนชัยไม้อัด	ให้บริการเช่าคลังสินค้า ทัณฑ์บน	โรงงาน 8/1 ม.8 ถนน สุขุมวิท(บางนา-ตราด) ต.ท่าข้าม อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา	60,000,000
7. วนชัยวีเนียร์แอนด์พลายวู้ด	ผลิตไม้อัดและไม้อัดปิดผิว	โรงงาน 89 ต.บ้านฉาง อ.เมือง จ.ปทุมธานี	220,000,000
8. แม่ใหญ่	ผลิตแผ่นเอ็มดีเอฟปิดผิวด้วยไม้บาง	43/3 หมู่ที่ 4 ต.บ้านฉาง อ.เมือง จ.ปทุมธานี	210,000,000
9. สุนันท์ ทิมเบอร์	ผลิตและจำหน่าย ไม้วีเนียร์	8/5 หมู่ที่ 1 ต.เขานิพันธ์ อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี	15,000,000
10. ป่าเขาลำเนาไพร	ปลูกป่ายูคาลิปตัส	26 ถนนวงศ์สว่าง แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ	200,000,000

บริษัทที่เกี่ยวข้องดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายแผ่นไม้เพื่อทดแทนไม้ธรรมชาติและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง โดยมีนโยบายมุ่งเน้นให้บริษัทที่เกี่ยวข้องสามารถผลิตสินค้าที่ได้คุณภาพ โดยมีต้นทุนการผลิตที่สามารถแข่งขันได้ สามารถช่วยสนับสนุนรายได้และการจำหน่ายสินค้าภายในกลุ่ม โดยกรรมการบริหารของบริษัทบางท่าน (ดูในหัวข้อ การถือหุ้นของกรรมการ, ผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท ในบริษัทที่เกี่ยวข้อง) จะเป็นกรรมการของบริษัทที่เกี่ยวข้องด้วย เพื่อสามารถกำหนดนโยบาย และควบคุมดูแลการดำเนินงานของบริษัทที่เกี่ยวข้อง ให้เป็นไปตามทิศทางและนโยบายที่กำหนด





การถือหุ้นของกรรมการ, ผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท ในบริษัทที่เกี่ยวข้องข้างต้น

บริษัทที่เกี่ยวข้อง	นายสมภพ สหวัฒน์			นางสาวยุพาพร บุญเกิด			นายวสันต์ เจริญวรรัตน์		
	ตำแหน่ง	หุ้นที่ถือ(หุ้น)	%	ตำแหน่ง	หุ้นที่ถือ(หุ้น)	%	ตำแหน่ง	หุ้นที่ถือ(หุ้น)	%
บจ.เดอะวันชัยกรุ๊ปออฟคอมพานีส์	×	-	-	✓	510,000	10%	✓	510,000	10%
บจ.วนชัย อินเตอร์ เทรดิง กรุ๊ป	×	-	-	✓	1,150,000	10%	✓	1,150,000	10%
บจ.เฟิร์สทวูด	×	1	-	✓	1	-	✓	1	-
บจ.วูดแลนด์	×	1	-	✓	1	-	✓	1	-
บจ.ด็อกเตอร์วูด	×	1	-	✓	1	-	✓	1	-
บจ.วนชัยไม้อัด	-	-	-	✓	10,000	17%	-	-	-
บจ.วนชัยวีเนียร์ แอนด์ พลายวูด	×	1	-	✓	1	-	✓	1	-
บจ.แม่ใหญ่	×	1	-	✓	1	-	✓	1	-
บจ.สุนันท์ ทิมเบอร์	×	1	-	✓	1	-	✓	1	-
บจ.ป่าเขาลำเนาไพร	-	-	-	✓	333,333	17%	-	-	-

บริษัทที่เกี่ยวข้อง	นายวรรณะ เจริญวรรัตน์			นายสุเทพ ชัยพัฒน์วณิช			นางศิริพร ชัยพัฒน์วณิช		
	ตำแหน่ง	หุ้นที่ถือ(หุ้น)	%	ตำแหน่ง	หุ้นที่ถือ(หุ้น)	%	ตำแหน่ง	หุ้นที่ถือ(หุ้น)	%
บจ.เดอะวันชัยกรุ๊ปออฟคอมพานีส์	✓	510,000	10%	✓	-	-	✓	510,000	10%
บจ.วนชัย อินเตอร์ เทรดิง กรุ๊ป	✓	1,150,000	10%	✓	-	-	✓	1,150,000	10%
บจ.เฟิร์สทวูด	✓	1	-	✓	-	-	✓	1	-
บจ.วูดแลนด์	✓	1	-	✓	-	-	✓	1	-
บจ.ด็อกเตอร์วูด	✓	1	-	✓	-	-	✓	1	-
บจ.วนชัยไม้อัด	✓	10,000	17%	-	-	-	✓	10,000	17%
บจ.วนชัยวีเนียร์ แอนด์ พลายวูด	✓	1	-	✓	-	-	✓	1	-
บจ.แม่ใหญ่	✓	1	-	✓	-	-	✓	-	-
บจ.สุนันท์ ทิมเบอร์	✓	1	-	✓	-	-	✓	1	-
บจ.ป่าเขาลำเนาไพร	✓	333,333	17%	-	-	-	✓	333,333	17%

× = ประธานกรรมการ

✓ = กรรมการ

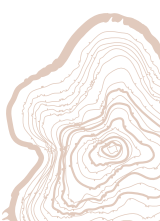


บริษัทที่เกี่ยวข้อง	นายภัทท สหวัฒน์			นางสาวภัทรา สหวัฒน์			นายสมประสงค์ สหวัฒน์		
	ตำแหน่ง	หุ้นที่ถือ(หุ้น)	%	ตำแหน่ง	หุ้นที่ถือ(หุ้น)	%	ตำแหน่ง	หุ้นที่ถือ(หุ้น)	%
บจ.เดอะวันชัยกรุ๊ปออฟคอมพานีส์	✓	510,000	10%	✓	510,000	10%	✓	510,000	10%
บจ.วนชัย อินเตอร์ เทรดดิ้ง กรุ๊ป	✓	1,150,000	10%	✓	1,150,000	10%	✓	1,150,000	10%
บจ.เพิร์สทวู้ด	✓	-	-	✓	1	-	✓	1	-
บจ.วูดแลนด์	✓	-	-	✓	1	-	✓	1	-
บจ.ดีเอกเตอร์วู้ด	✓	-	-	✓	1	-	✓	1	-
บจ.วนชัยไม้อัด	✓	9,999	17%	✓	10,000	17%	-	-	-
บจ.วนชัยวีเนียร์ แอนด์ พลายวู้ด	✓	-	-	✓	1	-	✓	1	-
บจ.แม่ใหญ่	✓	-	-	✓	1	-	✓	1	-
บจ.สุนันท์ ทิมเบอร์	✓	-	-	✓	1	-	✓	1	-
บจ.ป่าเขาลำเนาไพร	✓	333,333	17%	✓	333,333	17%	✓	-	-

บริษัทที่เกี่ยวข้อง	นางสาวสมใจรัก สหวัฒน์			นายสิทธิวัฒน์ สหวัฒน์			นางสาวนิภาภัทร สหวัฒน์		
	ตำแหน่ง	หุ้นที่ถือ(หุ้น)	%	ตำแหน่ง	หุ้นที่ถือ(หุ้น)	%	ตำแหน่ง	หุ้นที่ถือ(หุ้น)	%
บจ.เดอะวันชัยกรุ๊ปออฟคอมพานีส์	✓	510,000	10%	-	510,000	10%	-	510,000	10%
บจ.วนชัย อินเตอร์ เทรดดิ้ง กรุ๊ป	✓	1,150,000	10%	-	1,150,000	10%	-	1,150,000	10%
บจ.เพิร์สทวู้ด	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
บจ.วูดแลนด์	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
บจ.ดีเอกเตอร์วู้ด	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
บจ.วนชัยไม้อัด	-	-	-	-	-	-	-	-	-
บจ.วนชัยวีเนียร์ แอนด์ พลายวู้ด	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
บจ.แม่ใหญ่	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
บจ.สุนันท์ ทิมเบอร์	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
บจ.ป่าเขาลำเนาไพร	-	-	-	-	-	-	-	-	-

× = ประธานกรรมการ

✓ = กรรมการ



ตารางแสดงรายการระหว่างกันระหว่างบริษัทและบริษัทย่อยกับบริษัทที่เกี่ยวข้อง

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	มูลค่าของรายการ ระหว่างกันในปี 2560 (ล้านบาท)	ความจำเป็นและสมเหตุสมผล
1. บริษัท แม่ใหญ่ จำกัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- มีกรรมการบริษัทบางท่านของ บมจ. วนชัย กรุ๊ป เป็นกรรมการและเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัท</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทในกลุ่มขยายแผนเอ็มดีเอฟ, แผนปาร์ติเกิ้ล และแผนผิวประตูปเพื่อนำไปใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตสินค้า</li> <li>- บริษัทในกลุ่มคิดค่านายหน้าและค่าบริการการขาย</li> <li>- บริษัทในกลุ่มขยายการซ่อมไม้, สารเคมี</li> <li>- บริษัทซื้อเศษวีเนียร์, ปีกไม้ และแกนไม้ยางพารา เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตสินค้า</li> <li>- บริษัทในกลุ่มจ่ายค่าแรงให้พนักงาน บจ. แม่ใหญ่ เพื่อการผลิตสินค้าของบริษัท</li> <li>- ลูกหนี้การค้า</li> <li>- รายได้ค้างรับ</li> <li>- เจ้าหนี้การค้า</li> <li>- เจ้าหนี้อื่น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>78.52</li> <li>0.98</li> <li>0.10</li> <li>1.99</li> <li>0.18</li> <li>14.81</li> <li>0.05</li> <li>0.10</li> <li>0.19</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รายการซื้อขายระหว่างกันเป็นราคาเดียวกับการทำรายการกับบุคคลภายนอก</li> <li>- เป็นนายหน้าขายสินค้าให้กับบริษัทที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- รายการซื้อขายระหว่างกันเป็นไปตามเกณฑ์ที่ตกลงร่วมกัน</li> <li>- รายการซื้อขายระหว่างกันเป็นไปตามเกณฑ์ที่ตกลงร่วมกัน</li> <li>- รายการค่าใช้จ่ายระหว่างกันเป็นไปตามเกณฑ์ที่ตกลงร่วมกัน</li> </ul>

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	มูลค่าของรายการ ระหว่างกันในปี 2560 (ล้านบาท)	ความจำเป็นและสมเหตุสมผล
2. บริษัท วูดแลนด์ จำกัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- มีกรรมการบริษัทบางท่านของบมจ. วนชัย กรุ๊ป เป็นกรรมการและเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัท</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทในกลุ่มขายแผ่นเอ็มดีเอฟ, แผ่นปาร์ติเกิล และแผ่นผิวประตูเพื่อนำไปใช้เป็นตัวดูดซับในการผลิตสินค้า</li> <li>- บริษัทในกลุ่มคิดค่านายหน้าและค่าบริการการขาย</li> <li>- บริษัทรับจ้างปิดผิวแผ่นไม้</li> <li>- บริษัทซื้อถาวรเมลามีนเพื่อทดสอบการปิดผิววีเนียร์</li> <li>- บริษัทในกลุ่มซื้อประตูเพื่อใช้สำหรับงานซ่อมแซมทั่วไป</li> <li>- ลูกหนี้การค้า</li> <li>- รายได้ค้างรับ</li> <li>- เจ้าหนี้อื่น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>82.46</li> <li>2.04</li> <li>0.06</li> <li>0.07</li> <li>0.19</li> <li>20.02</li> <li>0.16</li> <li>0.01</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รายการซื้อขายระหว่างกันเป็นราคาเดียวกับการทำรายการกับบุคคลภายนอก</li> <li>- เป็นนายหน้าขายสินค้าให้กับบริษัทที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- รายการซื้อขายระหว่างกันเป็นราคาเดียวกับการทำรายการกับบุคคลภายนอก</li> <li>- รายการซื้อขายระหว่างกันเป็นไปตามเกณฑ์ที่ตกลงร่วมกัน</li> <li>- รายการซื้อขายระหว่างกันเป็นราคาเดียวกับการทำรายการกับบุคคลภายนอก</li> </ul>



บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	มูลค่าของรายการ ระหว่างกันในปี 2560 (ล้านบาท)	ความจำเป็นและสมเหตุผล
3. บริษัท วนชัย วิเนียร์ แอนด์ พลาญู๊ด จำกัด แอนด์ พลาญู๊ด จำกัด	- บริษัทที่เกี่ยวข้อง - มีกรรมการบริษัทบางท่าน ของบมจ. วนชัย กรุ๊ป เป็น กรรมการและเป็นผู้ถือหุ้นใน บริษัท	- บริษัทในกลุ่มติดค่านายหน้าและ ค่าบริการการขาย	2.06	- เป็นนายหน้าขายสินค้าให้กับบริษัทที่เกี่ยวข้อง
		- บริษัทในกลุ่มขายไม้ยูคาลิปตัส	0.05	- รายการซื้อขายระหว่างกันเป็นไปตามเกณฑ์ที่ตกลง ร่วมกัน
		- บริษัทในกลุ่มซื้อเศษวีเนียร์, แกนไม้ยูคาลิปตัส และ ไม้อัด เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิต สินค้า	16.24	- รายการซื้อขายระหว่างกันเป็นไปตามเกณฑ์ที่ตกลง ร่วมกัน
		- บริษัทในกลุ่มซื้อไม้อัดเคลือบ ฟิล์มดำ, ไม้แบบหล่อคอนกรีต, ไม้วีเนียร์ปัดผิว เพื่อใช้สำหรับ งานซ่อมแซมทั่วไป	0.12	- รายการซื้อขายระหว่างกันเป็นราคาเดียวกับการทำ รายการกับบุคคลภายนอก
		- รายได้จากรับ - เจ้าหนี้การค้า	0.19 4.13	

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	มูลค่าของรายการ ระหว่างกันในปี 2560 (ล้านบาท)	ความจำเป็นและสมเหตุผล
4. บริษัท ด็อกเตอร์ดู๊ด จำกัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- มีกรรมการบริษัทบางท่านของบมจ. วนชัย กรุ๊ป เป็นกรรมการและเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัท</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด ทำสัญญาบริการเก็บรักษาสินค้าในคลังสินค้า พื้นที่จำนวน 26,850 ตรม. ณ เลขที่ 8/3 หมู่ 8 ต.ท่าข้าม อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา เป็นระยะเวลา 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 มิ.ย. 2559 ถึง 31 พ.ค. 2560 อัตราค่าเช่า 60 บาท/ตรม./เดือน เป็นอัตราค่าเช่ากำหนดจากวิธีเปรียบเทียบ กับ ข้อมูลตลาด ซึ่งประเมินโดย บจ. เดอะแวลูเอชั่น แอนด์คอนซัลแทนท์ส</li> <li>- มีการทำสัญญาเช่าเป็นระยะเวลาอีก 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 มิ.ย. 2560 ถึง 31 พ.ค. 2561</li> <li>- บริษัทในกลุ่มจ่ายค่าบริการขึ้น - ลงสินค้า, ค่ายกตู้สินค้า</li> </ul>	8.06	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เพื่อใช้เป็นสถานที่เก็บสินค้าสำเร็จรูป และบรรจุสินค้าลงตู้คอนเทนเนอร์และส่งไปยังท่าเรือแหลมฉบังเพื่อส่งออกไปยังต่างประเทศ ซึ่งค่าใช้จ่ายจะถูกกว่าการจ้างรถบรรทุกตู้สินค้ามาบรรจุสินค้า ที่โรงงานสุราษฎร์ธานี</li> <li>- เห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</li> <li>- จากการพิจารณาในการทำการค้าที่ค้ำประกันสินค้ากับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน คณะกรรมการมีความเห็นว่าการเข้าทำการค้าดังกล่าวมีความสมเหตุผลและเป็นไปเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท ซึ่งจะทำให้บริษัทประหยัดค่าใช้จ่ายได้ และมีการจ้างบริษัทภายนอกเป็นผู้ประเมิน เพื่อให้ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของอัตราค่าเช่า</li> <li>- ไม่มีการเปลี่ยนแปลงอัตราค่าเช่า</li> <li>- การกำหนดราคาเป็นไปตามเกณฑ์ที่ตกลงร่วมกัน</li> <li>- เห็นคณะกรรมการและคณะกรรมการตรวจสอบ</li> <li>- มีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่เหมาะสม เนื่องจากบริษัทยังจำเป็นต้องใช้บริการขึ้น - ลงสินค้า และยกตู้สินค้ากับบริษัทที่เกี่ยวข้อง เพื่อจัดเตรียมบรรจุและขนส่งสินค้าสำเร็จรูปไปต่างประเทศ ซึ่งการเข้าทำการค้าดังกล่าว มีความสมเหตุผล และเป็นไปเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท</li> </ul>
			11.27	
			22.18	
			5.66	



บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	มูลค่าของรายการ ระหว่างกันในปี 2560 (ล้านบาท)	ความจำเป็นและสมเหตุผล
5. บริษัท เพิร์สทิวด์ จำกัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- มีกรรมการบริษัทบางท่านของบมจ. วนชัย กรุ๊ป เป็นกรรมการและเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัท</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทได้ترحองจ่ายค่าไฟฟ้าและเรียกเก็บจาก บจ.เพิร์สทิวด์ตามที่จ่ายจริง</li> <li>- บริษัททำสัญญาเช่าพื้นที่และบริการอาคารสำนักงาน ขนาด 3,188.10 ตรม. ณ เลขที่ 2/1 ถนนวงศ์สว่าง แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ เป็นระยะเวลา 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 ก.ค. 2559 ถึง 30 มิ.ย. 2560 อัตราค่าเช่า 350 บาท/ตรม./เดือน โดยรวมส่วนควบ เช่น เครื่องปรับอากาศ ไฟฟ้า น้ำประปา ที่จอดรถ เป็นอัตราค่าเช่าซึ่งกำหนดจากวิธีเปรียบเทียบกับข้อมูลตลาด ซึ่งประเมินโดย บจ. เดอะแวลูเอชันแอนด์ คอนซัลแทนท์ส</li> </ul>	<p>2.72</p> <p>6.70</p>	<p>- ตามอัตราค่าไฟฟ้าของการไฟฟ้า</p> <p><u>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</u></p> <p>- รายการดังกล่าวเป็นรายการที่เหมาะสม เนื่องจากบริษัท จำเป็นต้องมีสำนักงานเพื่อใช้ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานราชการ, ธนาคาร และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอื่นๆ และจัดทำเอกสารเพื่อการนำเข้าและส่งออก และมีการจ้างบริษัทภายนอกเป็นผู้ประเมินเพื่อให้ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของอัตราค่าเช่า</p>

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	มูลค่าของรายการ ระหว่างกันในปี 2560 (ล้านบาท)	ความจำเป็นและสมเหตุสมผล
บริษัท เพิร์สทิวด์ จำกัด (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัทที่เกี่ยวข้อง</li> <li>มีการรวมบริษัทบางท่าน ของบมจ. วนชัย กรุ๊ป เป็นกรรมการและเป็นผู้ถือหุ้น ในบริษัท</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัททำสัญญาเช่าพื้นที่และ บริการอาคารสำนักงาน ขนาด 3,468 ตรม. ณ เลขที่ 2/1 ถนน วงศ์สว่าง แขวงวงศ์สว่าง เขต บางซื่อ กรุงเทพฯ เป็นระยะเวลา 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 ก.ค. 2560 ถึง 30 มิ.ย. 2561 อัตราค่าเช่า 430 บาท/ตรม./เดือน โดยรวม ส่วนควบ เช่น เครื่องปรับอากาศ ไฟฟ้า น้ำประปา ที่จอดรถ เป็น อัตราค่าเช่าซึ่งกำหนดจากวิธี เปรียบเทียบกับ ข้อมูลตลาด ซึ่ง ประเมินโดยบจ. เดอะแวลูเอชัน แอนด์ คอนซัลแทนท์ส</li> </ul>	8.95	<p>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>รายการดังกล่าวเป็นรายการที่เหมาะสม เนื่องจาก บริษัทฯ จำเป็นต้องมีสำนักงานเพื่อใช้ติดต่อประสาน งานกับหน่วยงานราชการ, ธนาคาร และหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องอื่นๆ และจัดทำเอกสารเพื่อการนำเข้าและ ส่งออก และมีการว่าจ้างบริษัทภายนอกเป็นผู้ประเมิน เพื่อให้ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของอัตราค่า เช่า</li> </ul>



บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	มูลค่าของรายการ ระหว่างกันในปี 2560 (ล้านบาท)	ความจำเป็นและสมเหตุผล
บริษัท เพิร์สทิวด์ จำกัด (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- มีกรรมการบริษัทบางท่าน ของ บมจ. วนชัย กรุ๊ป เป็นกรรมการและเป็นผู้ถือหุ้น ในบริษัท</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท วูตเทค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด ทำสัญญาเช่า พื้นที่และบริหารอาคารสำนักงาน ขนาด 1,069.70 ตรม. ณ เลขที่ 2/1 ถนนวงศ์สว่าง แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ เป็นระยะเวลา 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 ก.ค. 2559 ถึง 30 มิ.ย. 2560 อัตราค่าเช่า 350 บาท/ตรม./เดือน โดยรวม ส่วนควบ เช่น ไฟฟ้า น้ำประปา ที่จอดรถ เป็นอัตราค่าเช่า ซึ่ง กำหนดจากวิธีเปรียบเทียบ ข้อมูลตลาด ซึ่งประเมินโดย บจ. เดอะแวลูเอชัน แอนด์คอน ซัลแทนท์ส</li> </ul>	2.25	<p>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รายการดังกล่าวเป็นรายการที่เหมาะสม เนื่องจาก บริษัทฯ จำเป็นต้องมีสำนักงานสำหรับติดต่อประสาน งานเกี่ยวกับการขายสินค้า, การจัดทำเอกสารต่าง ๆ ระหว่างบริษัทในเครือวนชัย กรุ๊ป กับผู้ซื้อทั้งในและ ต่างประเทศ, ติดต่อบริษัทงานกับ ธนาคาร และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องอื่นๆ และมีการว่าจ้างบริษัท ภายนอกเป็นผู้ประเมิน เพื่อให้ความเห็นเกี่ยวกับความ เหมาะสมของอัตราค่าเช่า</li> </ul>



บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	มูลค่าของรายการ ระหว่างกันในปี 2560 (ล้านบาท)	ความจำเป็นและสมเหตุสมผล
บริษัท เพิร์สทิวด์ จำกัด (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- มีกรรมการบริษัทบางท่าน ของบมจ. วนชัย กรุ๊ป เป็นกรรมการและเป็นผู้ถือหุ้น ในบริษัท</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท วูดเทค อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด ทำสัญญา เช่าพื้นที่และบริการอาคาร สำนักงาน ขนาด 1,000 ตรม. ณ เลขที่ 2/1 ถนนวงศ์สว่าง แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ เป็นระยะเวลา 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 ก.ค. 2560 ถึง 30 มิ.ย. 2561 อัตราค่าเช่า 430 บาท/ตรม./เดือน โดยรวมส่วน ควบ เช่น ไฟฟ้า น้ำประปา ที่จอดรถ เป็นอัตราค่าเช่า ซึ่ง กำหนดจากวิธีเปรียบเทียบ ข้อมูลตลาด ซึ่งประเมินโดยบจ. เดอะแวลูเอชัน แอนด์คองซัล แทนท์ส</li> </ul>	2.58	<p><u>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รายการดังกล่าวเป็นรายการที่เหมาะสม เนื่องจาก บริษัท จำเป็นต้องมีสำนักงานสำหรับติดต่อประสาน งานเกี่ยวกับการขายสินค้า, การจัดทำเอกสารต่าง ๆ ระหว่างบริษัทในเครือวนชัย กรุ๊ป กับผู้ซื้อทั้งในและ ต่างประเทศ, ติดต่อประสานงานกับ ธนาคาร และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องอื่นๆ และมีการว่าจ้างบริษัท ภายนอกเป็นผู้ประเมินเพื่อให้ความเห็นเกี่ยวกับความ เหมาะสมของอัตราค่าเช่า</li> </ul>



บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	มูลค่าของรายการ ระหว่างกันในปี 2560 (ล้านบาท)	ความจำเป็นและสมเหตุผล
บริษัท เพิร์สทิวด์ จำกัด (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- มีกรรมการบริษัทบางท่านของบมจ. วนชัย กรุ๊ป เป็นกรรมการและเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัท</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท วุฒitech อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ทำสัญญาเช่าอาคารก่อตั้งและสำนักงานโกดังพื้นที่ 5,400 ตรม. และ 116 ตรม. ตามลำดับ ณ เลขที่ 2/1 ถนนวงศ์สว่าง แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ เป็นระยะเวลา 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 ม.ค. 2560 ถึง 31 ธ.ค. 2560 อัตราค่าเช่า 40 บาท/ตรม./เดือน และ 150 บาท/ตรม./เดือน ตามลำดับ โดยรวมส่วนควบ เช่น ไฟฟ้า น้ำประปา ที่จอดรถ</li> <li>- บริษัทในกลุ่มจ่ายค่าโทรศัพท์และ ค่าบริการรักษาความปลอดภัยที่บริษัท เพิร์สทิวด์ จำกัด ทดรองจ่ายไปก่อน</li> <li>- เจ้าหนี้</li> <li>- ค่าใช้จ่ายต่างๆ</li> </ul>	<p>2.80</p> <p>1.52</p> <p>0.01</p> <p>0.02</p>	<p>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่เหมาะสมเนื่องจากบริษัท จำเป็นต้องมีสำนักงานและคลังสินค้าสำหรับติดต่อประสานงานเกี่ยวกับการขายสินค้า การจัดทำเอกสารต่างๆ ระหว่างบริษัทในเครือวชนชัย กรุ๊ป กับลูกค้า บริษัทฯ ได้เปรียบเทียบอัตราค่าเช่าและบริการกับอาคารสำนักงานอื่นในบริเวณใกล้เคียงแล้วเห็นว่าอัตราค่าเช่าและบริการมีอัตราที่ใกล้เคียงกัน และไม่เปลี่ยนแปลง อัตราค่าเช่าและบริการตั้งแต่ปี 2547 เป็นต้นมา</li> <li>- ตามอัตราค่าโทรศัพท์ขององค์การโทรศัพท์ฯ</li> <li>- ค่าบริการรักษาความปลอดภัยจ่ายตามที่ใช้บริการจริง</li> </ul>

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	มูลค่าของรายการ ระหว่างกันในปี 2560 (ล้านบาท)	ความจำเป็นและสมเหตุผล
6. บริษัท ปาเซาล่าเน้าไฟร จำกัด	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- มีกรรมการบริษัทบางท่าน ของบมจ. วนชัย กรุ๊ป เป็น กรรมการและเป็นผู้ถือหุ้นใน บริษัท</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทซื้อเฌอคาไลปัสต์ เพื่อใช้ เป็นวัตถุดิบในการผลิตสินค้า</li> <li>- เจ้าหนี้การค้า</li> </ul>	<div>38.33</div> <div>2.92</div>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รายการซื้อขายระหว่างกันเป็นไปตามเกณฑ์ที่ตกลง ร่วมกัน</li> </ul>
7. บุคคลที่เกี่ยวข้อง	กรรมการบริษัทของบมจ. วนชัย กรุ๊ป	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัทในกลุ่มมีรายได้จากการ ติดตั้งไม่พบสำเร็จรูป</li> </ul>	0.02	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รายการซื้อขายระหว่างกันเป็นราคาเดียวกับการทำ รายการกับบุคคลภายนอก</li> </ul>



## (2) ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการ

รายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นระหว่างบริษัท บริษัทย่อย กับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน เป็นไปตามการดำเนินธุรกิจตามปกติและตามเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไป เงื่อนไขและราคาที่ทำการซื้อขายเป็นไปตามราคาตลาด หรือราคายุติธรรม ซึ่งสามารถเปรียบเทียบได้กับรายการที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก ทั้งนี้เพื่อเป็นการให้บริษัทและบริษัทย่อยได้รับประโยชน์สูงสุด ซึ่งได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแล้ว

## (3) มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการรายการระหว่างกัน

กรรมการผู้จัดการได้รับมอบอำนาจจากกรรมการบริษัทให้เป็นผู้อนุมัติการดำเนินธุรกิจกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน หรือบุคคลที่มีผลประโยชน์ร่วม ภายใต้เงื่อนไขปฏิบัติในการดำเนินธุรกิจตามปกติและเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไป โดยจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมตลอดถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการเกี่ยวโยง และการได้มาหรือจำหน่ายทรัพย์สินที่สำคัญของบริษัทหรือบริษัทย่อย ตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดโดยสมาคมนักบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย

ทั้งนี้ หากมีรายการระหว่างกันของบริษัทหรือบริษัทย่อยเกิดขึ้นกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ มีส่วนได้ส่วนเสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในอนาคต บริษัทจะจัดให้ผ่านที่ประชุมกรรมการบริษัทที่มีกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นและความเหมาะสมของรายการนั้น โดยกรรมการผู้มีส่วนได้ส่วนเสียไม่มีสิทธิออกเสียงในรายการดังกล่าว ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทจะได้ให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการ หรือผู้ถือหุ้นตามแต่กรณี ทั้งนี้บริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัท

## (4) แนวโน้มการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

บริษัทมีนโยบายในการดำเนินธุรกิจเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทและบริษัทย่อย ดังนั้นภายใต้เงื่อนไขภาวะปกติทางการค้าโดยทั่วไป การดำเนินธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อย ซึ่งจำเป็นต้องมีการจำหน่ายสินค้า/หรือบริการ ระหว่างกัน กับบริษัทที่เกี่ยวข้อง ดังนั้นบริษัทและบริษัทย่อยยังคงมีรายการระหว่างกันภายใต้เงื่อนไขและราคาที่ทำการซื้อขายเป็นไปตามราคาตลาด หรือราคายุติธรรม ซึ่งสามารถเปรียบเทียบได้กับรายการที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก บริษัทจึงได้ขออนุมัติในหลักการให้ฝ่ายจัดการสามารถอนุมัติการทำธุรกรรมดังกล่าว หากธุรกรรมเหล่านั้นมีข้อตกลงทางการค้าในลักษณะเดียวกับที่วิญญูชนจะพึงกระทำกับคู่สัญญาทั่วไปในสถานการณ์เดียวกัน ด้วยอำนาจต่อรองทางการค้าที่ปราศจากอิทธิพลในการที่ตนมีสถานะเป็นกรรมการ ผู้บริหาร หรือบุคคลที่มีความเกี่ยวข้อง ทั้งนี้บริษัทจะจัดทำรายงานสรุปการทำธุรกรรมที่มีขนาดเกินกว่า 5 แสนบาท เพื่อบรรยายงานในการประชุมคณะกรรมการทุกไตรมาส

# ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

## ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป

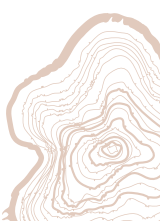
บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### 1. ข้อมูลจากงบการเงิน

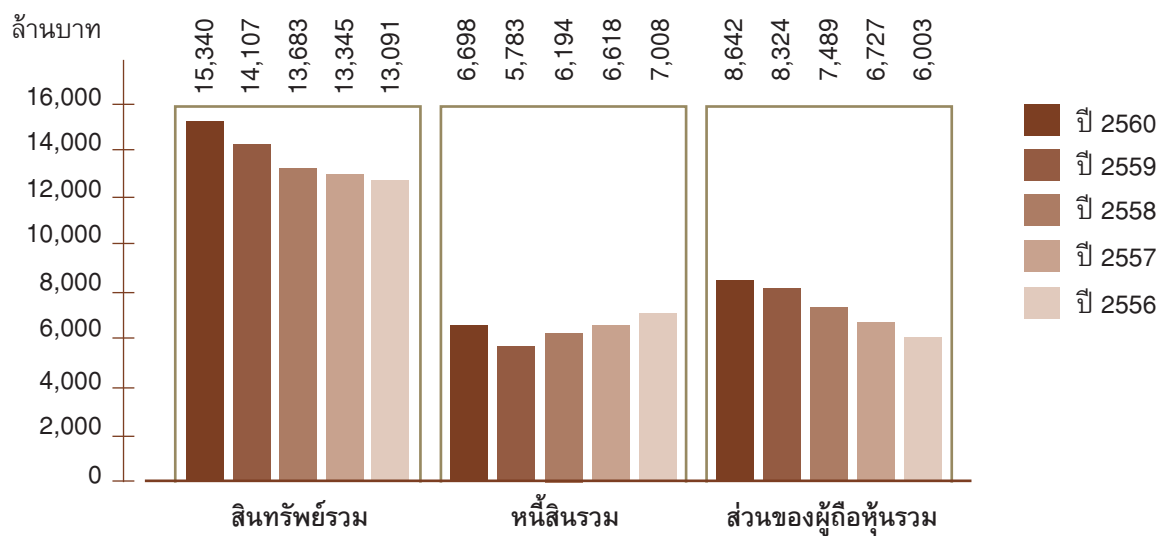
หน่วย : ล้านบาท

	ปี 2560	ปี 2559	ปี 2558	ปี 2557	ปี 2556
<strong>• ฐานะการเงิน</strong>					
สินทรัพย์รวม	15,340	14,107	13,683	13,345	13,091
หนี้สินรวม	6,698	5,783	6,194	6,618	7,088
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม	8,642	8,324	7,489	6,727	6,003
<strong>• ผลการดำเนินงาน</strong>					
รายได้จากการขาย	12,301	11,101	10,793	10,751	8,481
ต้นทุนขาย	9,344	7,873	7,649	8,338	7,241
กำไรขั้นต้น	2,957	3,227	3,144	2,413	1,240
รายได้รวม	12,395	11,249	10,866	10,817	8,529
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	3,051	3,376	3,217	2,479	1,288
ค่าใช้จ่ายในการขาย บริหาร และค่าตอบแทนผู้บริหาร	1,815	1,545	1,551	1,511	1,296
ต้นทุนทางการเงิน	124	130	172	213	233
รวมค่าใช้จ่าย	1,938	1,675	1,722	1,724	1,529
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	1,113	1,701	1,495	756	(241)
(ค่าใช้จ่าย)รายได้ภาษีเงินได้	(98)	(103)	(69)	(4)	50
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	1,015	1,597	1,426	752	(191)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี-สุทธิจากภาษีเงินได้	-	(26)	-	-	(24)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	1,015	1,571	1,426	752	(215)
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	0.64	1.02	0.91	0.48	(0.16)
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น (บาท)	5.52	5.31	4.78	4.29	4.60
เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	*0.45	0.50	0.45	0.25	-

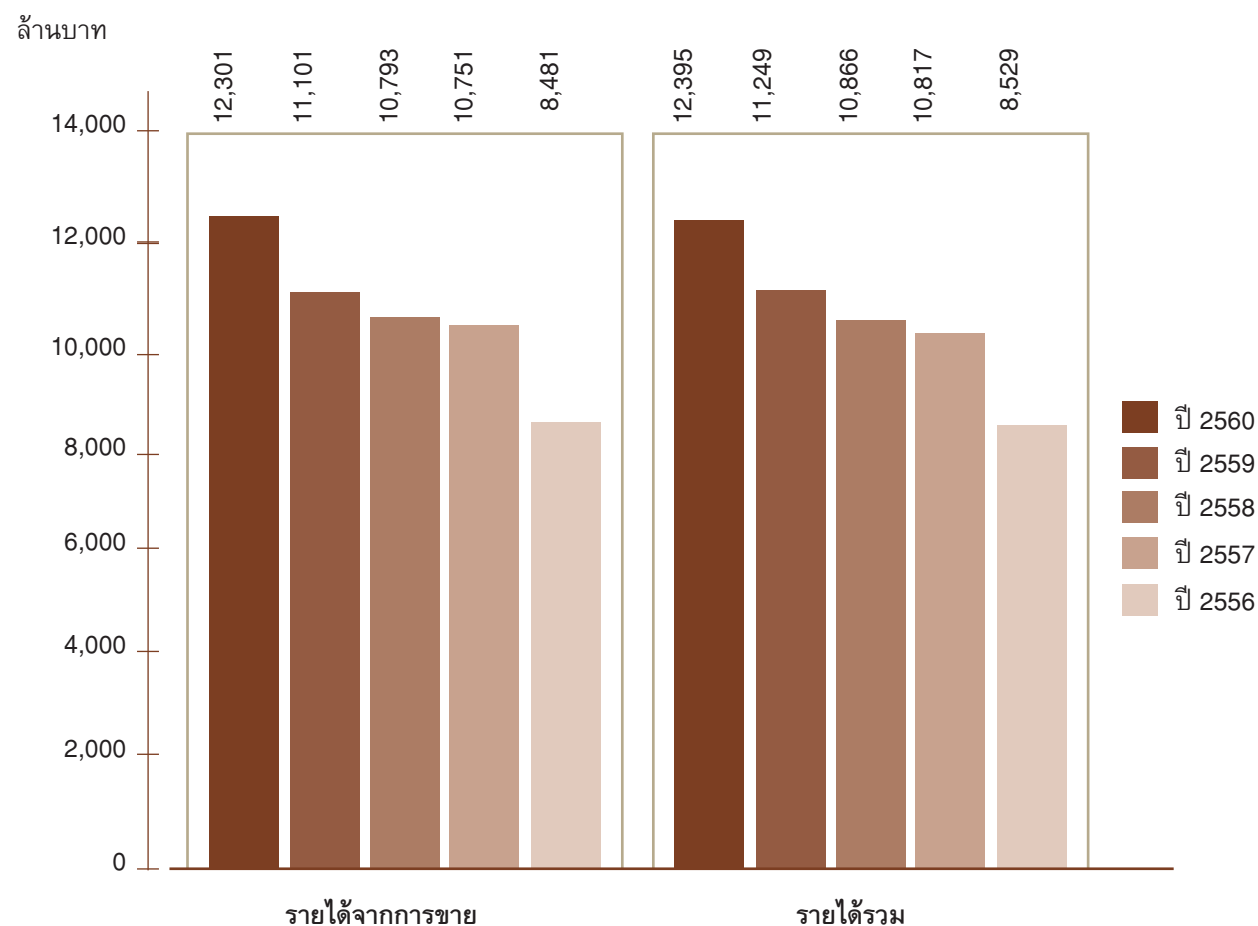
\* เสนอที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เพื่อพิจารณาอนุมัติจ่ายเงินปันผลของผลการดำเนินงานประจำปี 2560

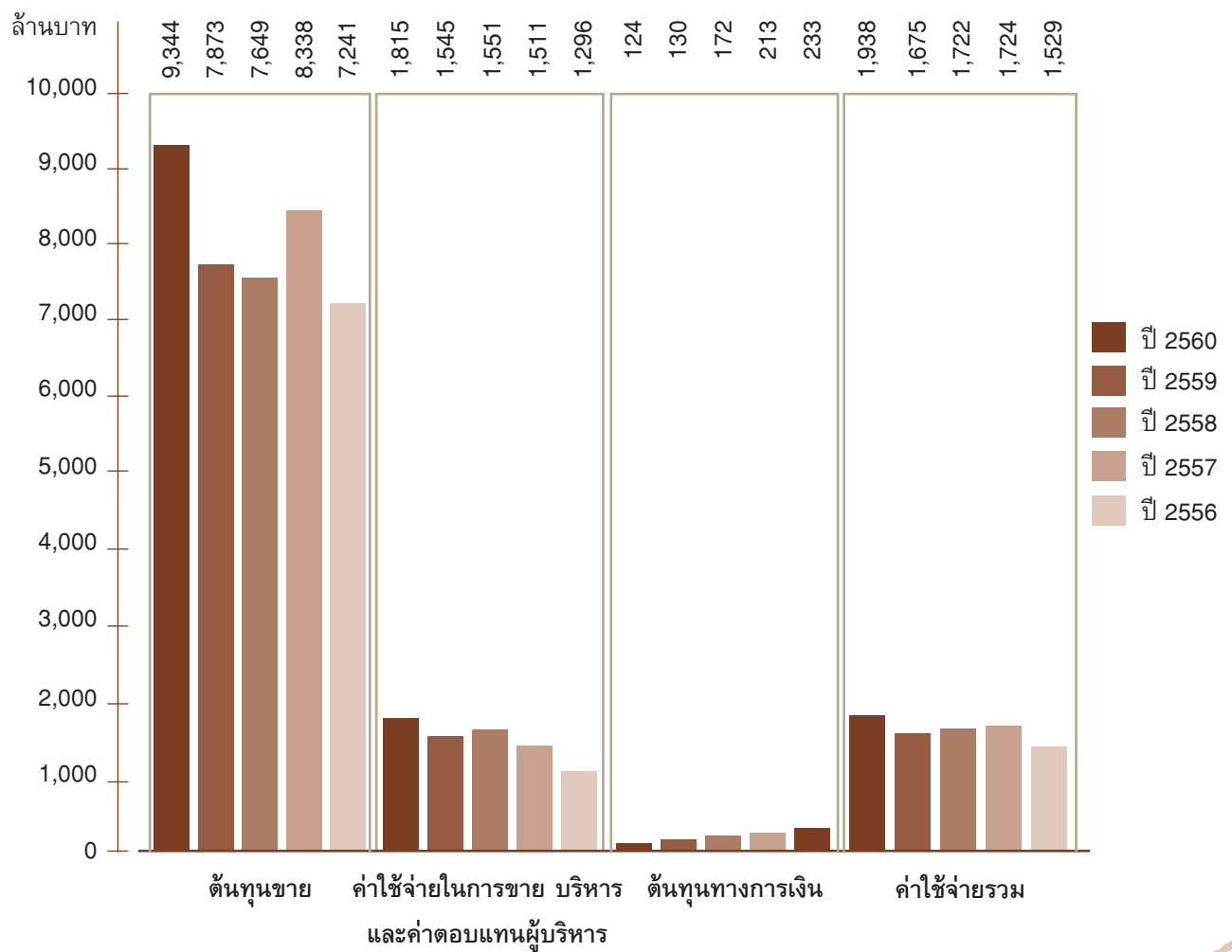
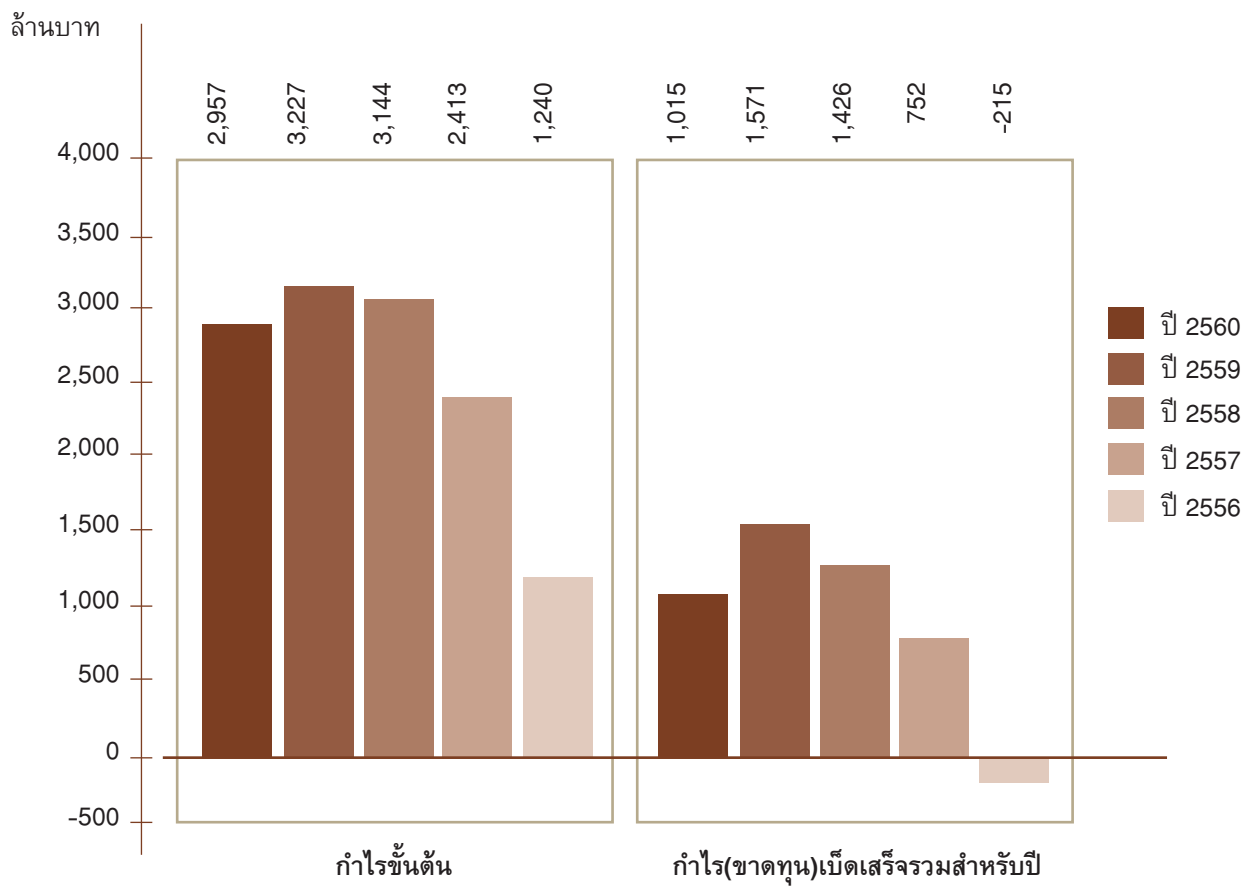


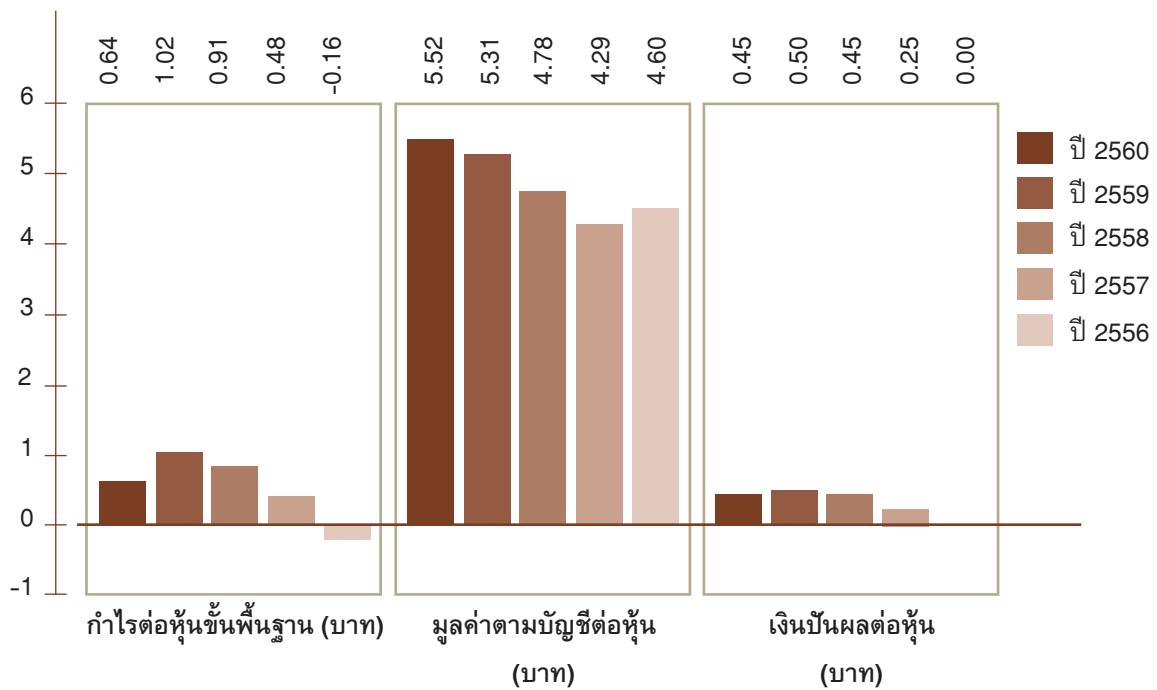
## ฐานะการเงิน



## ผลการดำเนินงาน







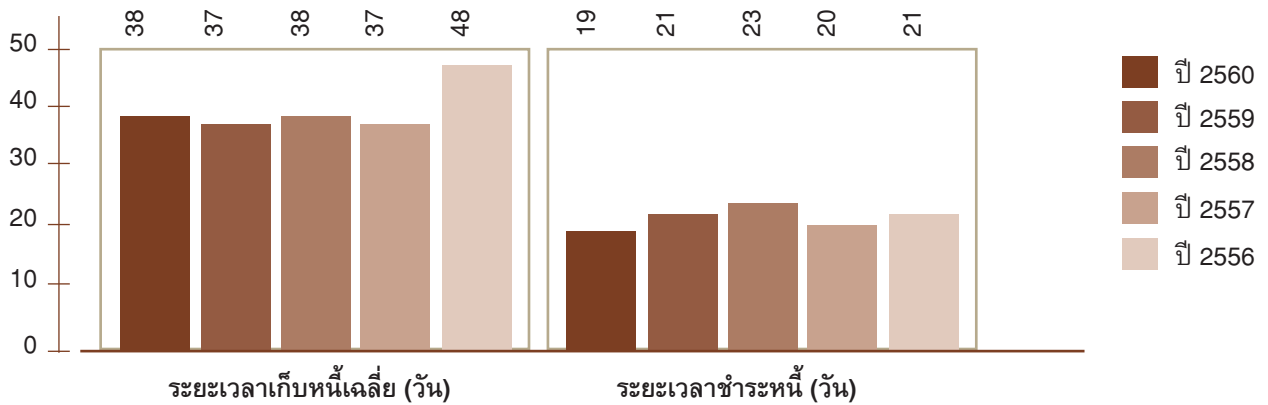
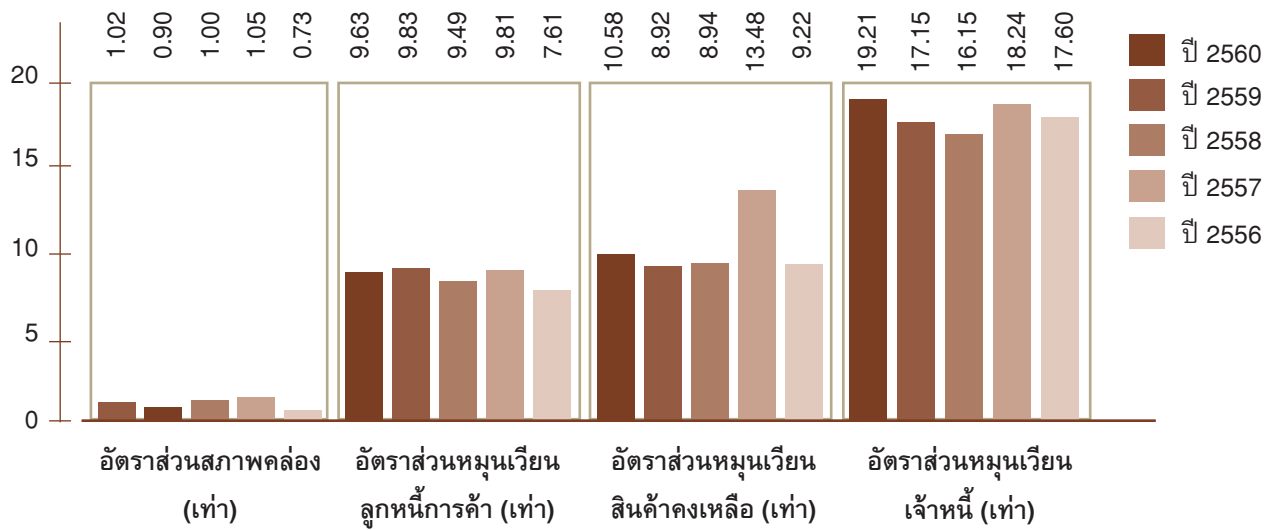
## 2. อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

		ปี 2560	ปี 2559	ปี 2558	ปี 2557	ปี 2556
อัตราส่วนสภาพคล่อง	(เท่า)	1.02	0.90	1.00	1.05	0.73
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า	(เท่า)	9.63	9.83	9.49	9.81	7.61
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย	(วัน)	38	37	38	37	48
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ	(เท่า)	10.58	8.92	8.94	13.48	9.22
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย	(วัน)	35	41	41	27	40
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้	(เท่า)	19.21	17.15	16.15	18.24	17.60
ระยะเวลาชำระหนี้	(วัน)	19	21	23	20	21
อัตรากำไรขั้นต้น	(%)	24	29	29	22	15
อัตรากำไรสุทธิ	(%)	8	14	13	7	(3)
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น	(%)	12	20	20	12	(3)
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	(%)	7	11	11	6	(2)
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร	(%)	18	23	24	17	6
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	(เท่า)	0.77	0.69	0.83	0.98	1.18
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย	(เท่า)	15.01	22.44	14.27	7.19	8.26
อัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพัน	(เท่า)	0.43	0.77	0.75	0.55	0.74

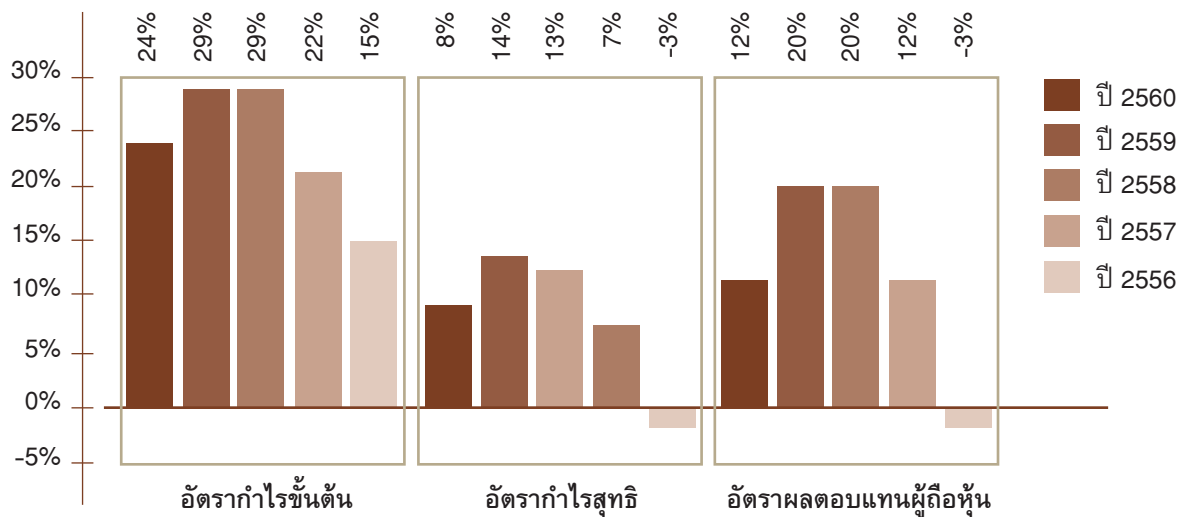


## อัตราส่วนทางการเงิน

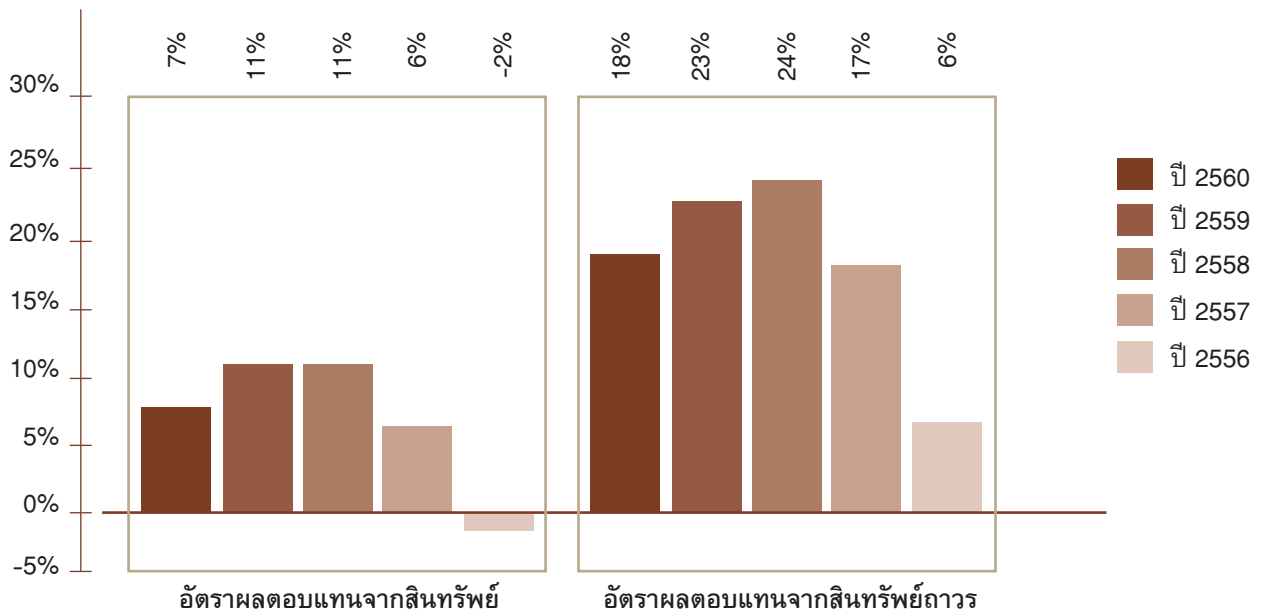
### - อัตราส่วนสภาพคล่อง (LIQUIDITY RATIO)



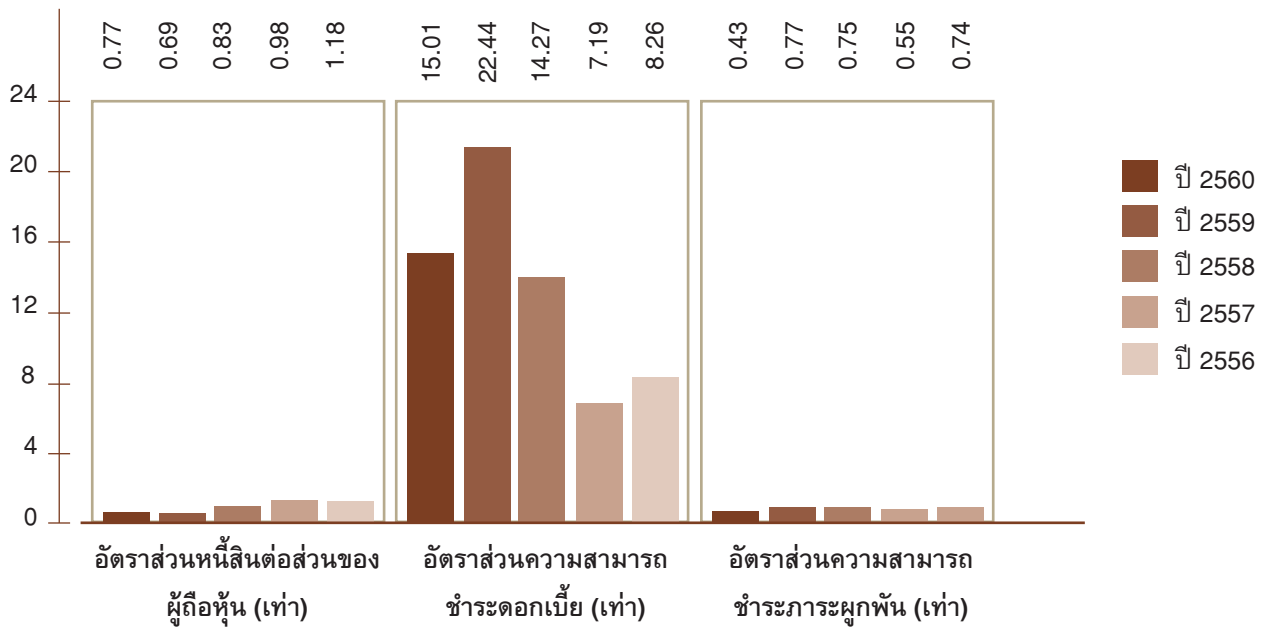
### - อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหากำไร (PROFITABILITY RATIO)



- อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (EFFICIENCY RATIO)



- อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน (FINANCIAL POLICY RATIO)



# การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

## ภาพรวมผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ผลการดำเนินงานในปี 2560 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายรวม 12,300.9 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปี 2559 เท่ากับ 1,200.2 ล้านบาท หรือประมาณร้อยละ 11 โดยเป็นผลมากรายได้จากการขายต่างประเทศเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 21 ส่วนรายได้จากการขายในประเทศลดลงประมาณร้อยละ 12

## วิเคราะห์กำไรขาดทุนของบริษัทและบริษัทย่อย โดยสรุป

ปี 2560 บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรสำหรับปี 1,015.0 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2559 มีกำไรสำหรับปี 1,597.4 ล้านบาท ลดลง 582.4 ล้านบาท หรือร้อยละ 36 โดยมีสาเหตุที่สำคัญดังนี้

1. รายได้จากการขายรวมเพิ่มขึ้น 1,200.2 ล้านบาท เนื่องจากปริมาณขายแผ่นเอ็มดีเอฟเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 25 แผ่นปาร์ติเกิ้ลลดลงประมาณร้อยละ 10 ราคาขายเฉลี่ยของแผ่นเอ็มดีเอฟลดลงประมาณร้อยละ 1 และแผ่นปาร์ติเกิ้ลเพิ่มขึ้นร้อยละ 11 สัดส่วนรายได้จากการขายดังนี้

	หน่วย	ปี 2560	ปี 2559
รายได้จากการขาย - ในประเทศ			
- ขายให้กับลูกค้าทั่วไป	ล้านบาท	2,769.28	3,139.97
- ขายให้กับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	ล้านบาท	166.08	190.70
รวมรายได้จากการขาย - ในประเทศ	ล้านบาท	2,935.36	3,330.67
รายได้จากการขาย - ต่างประเทศ	ล้านบาท	9,365.57	7,770.11
รวมรายได้จากการขาย	ล้านบาท	12,300.93	11,100.78
สัดส่วนรายได้จากการขายในประเทศและต่างประเทศ		24 : 76	30 : 70

2. ต้นทุนขาย 9,343.7 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 1,470.4 ล้านบาท เนื่องจากราคาวัตถุดิบหลักในการผลิตเพิ่มขึ้น อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น บริษัทมีการจ่ายเงินปันผล สำหรับผลการดำเนินงานปี 2560, 2559 และ 2558 ตามรายละเอียดข้างล่างนี้

ผลการดำเนินงานปี		2560	2559	2558
กำไรสำหรับปี - ส่วนที่เป็นของ	ล้านบาท	1,008.8	1,591.4	1,426.4
ผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ				
เงินปันผลจ่าย	บาท / หุ้น	0.45	0.50	0.45
รวมปันผลจ่าย	ล้านบาท	705.2	783.5	705.2
อัตรากำไรสุทธิ	ร้อยละ	69.90	49.23	49.44

\* อัตราการจ่ายเงินปันผลเป็นไปตามนโยบายของบริษัท ที่จะจ่ายเงินปันผล ในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิของงบการเงินรวมในแต่ละงวดบัญชี หลังหักเงินสำรองต่างๆ ทุกประเภทที่กฎหมายและบริษัทได้กำหนดไว้ รวมทั้งขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) อย่างไรก็ตามการจ่ายเงินปันผลดังกล่าวจะนำไปจ่ายต่างๆ มาพิจารณาประกอบ เช่น ข้อกำหนดตามกฎหมาย ฐานะการเงิน กระแสเงินสด สภาพคล่องของบริษัท เงื่อนไข และข้อกำหนดในสัญญาที่บริษัทผูกพันอยู่ ตลอดจนแผนการลงทุนของบริษัทและบริษัทย่อย รวมถึงความจำเป็น และความเหมาะสมอื่นในอนาคต

เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ได้มีมติให้เสนอที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 อนุมัติการจ่ายเงินปันผลสำหรับผลการดำเนินงานปี 2560 ในอัตราหุ้นละ 0.45 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 705.2 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 69.90 ของกำไรสำหรับปี (กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท) ของงบการเงินรวมปี 2560 ซึ่งเมื่อวันที่ 8 กันยายน 2560 ได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลไปแล้วในอัตราหุ้นละ 0.15 บาท เป็นเงิน 235.1 ล้านบาท ดังนั้นคงเหลือเงินปันผลจ่ายในอัตราหุ้นละ 0.30 บาท เป็นเงิน 470.1 ล้านบาท กำหนดจ่ายในวันที่ 18 พฤษภาคม 2561

## ฐานะการเงิน

### สินทรัพย์รวม

องค์ประกอบหลักของสินทรัพย์ของบริษัทและบริษัทย่อยคือ ลูกหนี้การค้า สินค้าคงเหลือ และที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

องค์ประกอบหลักของสินทรัพย์	ปี 2560	ปี 2559
ลูกหนี้การค้า	9.88%	8.51%
สินค้าคงเหลือ	11.00%	11.06%
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	72.29%	72.30%

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์รวม 15,339.8 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2559 มีสินทรัพย์รวม 14,106.8 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 1,233.0 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดการเพิ่มขึ้นหรือลดลงที่สำคัญดังนี้

1. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลง 124.9 ล้านบาท
2. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นเพิ่มขึ้น 314.3 ล้านบาท
3. ลูกหนี้กรมสรรพากรเพิ่มขึ้น 44.7 ล้านบาท
4. สินค้าคงเหลือเพิ่มขึ้น 127.1 ล้านบาท สาเหตุหลักเนื่องจากการเพิ่มขึ้นของสินค้าสำเร็จรูป 120.8 ล้านบาท, วัตถุดิบ 27.3 ล้านบาท, วัสดุสิ้นเปลือง 2.8 ล้านบาท, สินค้าระหว่างทาง 19.5 ล้านบาท และการลดลงของงานระหว่างทำ 43.3 ล้านบาท
5. อะไหล่เพื่อการซ่อมแซมเพิ่มขึ้น 10.1 ล้านบาท
6. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เพิ่มขึ้น 889.7 ล้านบาท
7. สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีลดลง 26.6 ล้านบาท

### หนี้สินรวม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินรวม 6,697.4 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2559 มีหนี้สินรวม 5,783.1 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 914.3 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดการเพิ่มขึ้นหรือลดลงที่สำคัญดังนี้

1. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น 323.2 ล้านบาท
2. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นเพิ่มขึ้น 70.7 ล้านบาท

3. รายได้รับล่วงหน้าลดลง 5.3 ล้านบาท
4. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น 509.2 ล้านบาท
5. ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานเพิ่มขึ้น 17.7 ล้านบาท

#### ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทและบริษัทย่อยมีส่วนของผู้ถือหุ้นรวมเท่ากับ 8,642.3 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2559 มีส่วนของผู้ถือหุ้นรวม 8,323.7 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 318.7 ล้านบาท เนื่องจากผลการดำเนินงานมีกำไรสุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 0.77:1 เมื่อเทียบกับปี 2559 เท่ากับ 0.69:1 เพิ่มขึ้น 0.08 เท่า สาเหตุหลักเนื่องจากเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินที่เพิ่มขึ้น และส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นเนื่องจากผลการดำเนินงานมีกำไรสะสมที่เพิ่มขึ้น

## สภาพคล่อง

#### กระแสเงินสด

งวดสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทและบริษัทย่อยมีกระแสเงินสดได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน 1,635.2 ล้านบาท กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมลงทุน 1,777.3 ล้านบาท และกระแสเงินสดได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงิน 17.3 ล้านบาท เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม 2560 เป็นเงิน 332.2 ล้านบาท ลดลงจากปี 2559 เท่ากับ 124.9 ล้านบาท สรุปได้ดังนี้

1. เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงานจำนวน 1,635.2 ล้านบาท ลดลง 1,042.7 ล้านบาท เนื่องจากการลดลงของกำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน 402.5 ล้านบาท, การเพิ่มขึ้นของสินทรัพย์ดำเนินงาน 652.1 ล้านบาท การเพิ่มขึ้นของหนี้สินดำเนินงาน 31.8 ล้านบาท และเงินสดจ่ายภาษีเงินได้เพิ่มขึ้น 19.5 ล้านบาท
2. เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุนจำนวน 1,777.3 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 401.5 ล้านบาท เนื่องจากมีการจ่ายเงินลงทุนในโครงการลงทุนขยายกำลังการผลิตแผ่นเอ็มดีเอฟ-โรงงานสุราษฎร์ธานี
3. เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงินจำนวน 17.3 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 1,385.5 ล้านบาท เนื่องจากการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน 145.0 ล้านบาท การเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน 1,219.3 ล้านบาท เงินปันผลจ่ายลดลง 31.3 ล้านบาท และดอกเบี้ยจ่ายเพิ่มขึ้น 18.6 ล้านบาท

#### อัตราส่วนสภาพคล่อง

	ปี 2560 (เท่า)	ปี 2559 (เท่า)	เพิ่มขึ้น / (ลดลง)
อัตราส่วนสภาพคล่อง	1.02	0.90	0.12
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว	0.42	0.37	0.05
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด	0.39	0.64	(0.25)

อัตราส่วนสภาพคล่องเพิ่มขึ้น เนื่องจากสินทรัพย์หมุนเวียนเพิ่มขึ้น 371.3 ล้านบาท หนี้สินหมุนเวียนลดลง 146.2 ล้านบาท

อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็วเพิ่มขึ้น เนื่องจากเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลง 124.9 ล้านบาท, ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นเพิ่มขึ้น 314.3 ล้านบาท และมีหนี้สินหมุนเวียนเฉลี่ยลดลงจากปี 2559

อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสดลดลงเนื่องจากกระแสเงินสดจากการดำเนินงานลดลง 1,042.7 ล้านบาท บริษัทยังมีสภาพคล่องเพียงพอต่อการดำเนินงานและการจ่ายชำระหนี้สินที่ถึงกำหนด



อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหากำไรและอัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน

	ปี 2560	ปี 2559	เพิ่มขึ้น / (ลดลง)
อัตรากำไรขั้นต้น	24%	29%	(5%)
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน	10%	16%	(6%)
อัตรากำไรสุทธิ	8%	14%	(6%)
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น	12%	20%	(8%)
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	7%	11%	(4%)

บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรสำหรับปี 2560 ลดลงจากปี 2559 จำนวน 582.4 ล้านบาท (หัวข้อการวิเคราะห์กำไรขาดทุนของบริษัทและบริษัทย่อย) ทำให้อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหากำไรและอัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงานลดลง

อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน

	ปี 2560 (เท่า)	ปี 2559 (เท่า)	เพิ่มขึ้น / (ลดลง)
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	0.77	0.69	0.08
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย	15.01	22.44	(7.43)
อัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพัน	0.43	0.77	(0.34)

อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้น เนื่องจากจากหนี้สินรวมเพิ่มขึ้น 914.3 ล้านบาท และส่วนของผู้ถือหุ้นรวมเพิ่มขึ้น 318.7 ล้านบาท

อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ยและอัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพันลดลงในปี 2560 เมื่อเทียบกับปี 2559 เนื่องจากกระแสเงินสดจากการดำเนินงานลดลง 1,042.7 ล้านบาท

รายจ่ายลงทุนในปี 2560

1. โครงการผลิตแผ่นเอ็มดีเอฟ กำลังการผลิต 210,000 ลบ.ม.ต่อปี เริ่มดำเนินการตั้งแต่ปี 2559 โดยบริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด (บริษัทย่อย) โดยมีงบประมาณลงทุน 2,200 ล้านบาท ระยะเวลาดำเนินงานประมาณ 18 เดือน คาดว่าเปิดดำเนินการภายในปี 2561
2. บริษัทฯ ลงทุนก่อสร้างคลังสินค้า (ส่วนขยาย) - โรงงานสระบุรี เงินลงทุน 150 ล้านบาท เพื่อเป็นการรองรับสินค้าสำเร็จรูปที่จะมีจำนวนจัดเก็บเพิ่มขึ้น อันเนื่องมาจากการปรับปรุงสายการผลิตแผ่นปาร์ติเกิ้ล - โรงงานสระบุรี จากกำลังการผลิต 240,000 ลบ.ม.ต่อปี เป็น 360,000 ลบ.ม.ต่อปี

แหล่งที่มาของเงินทุนทั้ง 2 โครงการ

เงินกู้สถาบันการเงินในประเทศ

## หนี้สินระยะยาว

ณ สิ้นปี 2560 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินระยะยาวจากสถาบันการเงินในประเทศ ดังนี้

### 1. เงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงินภายในประเทศ (บมจ.วนชัย กรุ๊ป เป็นผู้กู้)

จำนวนเงิน	284.0 ล้านบาท
จำนวนคงค้าง ณ 31 ธ.ค. 2560	ชำระครบถ้วนแล้ว
สถาบันการเงิน	ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
หลักประกัน	ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง เครื่องจักรกรรมสิทธิของบริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) โรงงานผลิตแผ่นไม้พื้นสำเร็จรูป ที่จังหวัดสระบุรี
การชำระดอกเบี้ย	เมื่อครบกำหนดระยะเวลาทุกๆ 1 เดือน
การชำระเงินต้น	ไตรมาสละ 14.20 ล้านบาท โดยชำระงวดแรกในวันที่ 31 มีนาคม 2556 ทั้งนี้ ต้องชำระเงินต้นให้เสร็จสิ้นภายในวันที่ 25 มิถุนายน 2561
เงื่อนไขสินเชื่ออื่นๆ	ดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเป็นจำนวนไม่เกิน 2.5 เท่า ต่อ 1 เท่า

### 2. เงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงินภายในประเทศ (บมจ.วนชัย กรุ๊ป เป็นผู้กู้)

จำนวนเงิน	1,150.0 ล้านบาท
จำนวนคงค้าง ณ 31 ธ.ค. 2560	115.0 ล้านบาท
สถาบันการเงิน	ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)
หลักประกัน	ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง เครื่องจักรกรรมสิทธิของบริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) โรงงานผลิตแผ่นปาร์ติเกิ้ล ที่จังหวัดสระบุรี
การชำระดอกเบี้ย	ชำระดอกเบี้ยทุกวันทำการสุดท้ายของเดือน
การชำระเงินต้น	ไตรมาสละ 57.50 ล้านบาท โดยชำระงวดแรกในวันสุดท้ายของเดือนที่ 27 นับจากวันที่ 21 มิถุนายน 2554 ทั้งนี้ต้องชำระเงินต้นให้เสร็จสิ้นภายใน 84 เดือน
เงื่อนไขสินเชื่ออื่นๆ	ดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเป็นจำนวนไม่เกิน 2.5 เท่า ต่อ 1 เท่า

### 3. เงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงินภายในประเทศ (บมจ.วนชัย กรุ๊ป เป็นผู้กู้)

จำนวนเงิน	1,000.0 ล้านบาท
จำนวนคงค้าง ณ 31 ธ.ค. 2560	150.0 ล้านบาท
สถาบันการเงิน	ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
หลักประกัน	- ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง - เครื่องจักรกรรมสิทธิ ของบริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด
การชำระดอกเบี้ย	ชำระดอกเบี้ยทุกวันทำการสุดท้ายของเดือน
การชำระเงินต้น	ไตรมาสละ 50.0 ล้านบาท โดยชำระงวดแรกในวันสุดท้ายของเดือนที่ 27 นับจากวันที่ 18 เมษายน 2555 ทั้งนี้ต้องชำระเงินต้นให้เสร็จสิ้นภายใน 84 เดือน นับแต่เดือนที่เบิกรับเงินกู้งวดแรก
เงื่อนไขสินเชื่ออื่นๆ	บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด คำประกัน



#### 4. เงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงินภายในประเทศ (บมจ.วนชัย กรุ๊ป เป็นผู้กู้)

จำนวนเงิน	1,200.0 ล้านบาท
จำนวนคงค้าง ณ 31 ธ.ค. 2560	120.0 ล้านบาท
สถาบันการเงิน	ธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน)
หลักประกัน	1. ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างบนโฉนดที่ดินเลขที่ 12653 ต.หนองอีรุณ อ.บ้านบึง (พนัสนิคม) จ.ชลบุรี 2. เครื่องจักรและอุปกรณ์ MDF สายการผลิตที่ 3 กรรมสิทธิ์ของบริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) อ.บ้านบึง (พนัสนิคม) จ.ชลบุรี
การชำระดอกเบี้ย	ชำระเป็นรายเดือน โดยชำระในวันสุดท้ายของเดือน
การชำระเงินต้น	จ่ายชำระเงินต้นทุก 3 เดือน เริ่มจ่ายเดือนกันยายน 2556 ถึงเดือนมิถุนายน 2561 รวม 20 งวด งวดละ 60 ล้านบาท
เงื่อนไขสินเชื่ออื่นๆ	1. บริษัทต้องรักษาสัดส่วนหนี้สินต่อทุนไม่เกิน 2.5 เท่า 2. บริษัทต้องรักษาสัดส่วนทางการเงิน (Debt Service Coverage Ratio) ดังนี้ ก. ปี 2557 ไม่ต่ำกว่า 1.0 เท่า ข. ปี 2558 เป็นต้นไป ไม่ต่ำกว่า 1.10 เท่า 3. บริษัทต้องรักษาอัตราส่วนทรัพย์สินหมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียน (Current Ratio) ไม่ต่ำกว่า 1.0 เท่า โดยพิจารณาจากงบการเงินรวมของบริษัท

#### 5. เงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงินภายในประเทศ (บมจ.วนชัย กรุ๊ป เป็นผู้กู้)

จำนวนเงิน	150.0 ล้านบาท
จำนวนคงค้าง ณ 31 ธ.ค. 2560	24.0 ล้านบาท
สถาบันการเงิน	ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)
หลักประกัน	1. ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง กรรมสิทธิ์ของบริษัท ในโครงการโรงงานปิดผิวแผ่น ปาร์ติเกิ้ล 2. เครื่องจักรในโครงการโรงงานปิดผิวแผ่นปาร์ติเกิ้ล กรรมสิทธิ์ของบริษัท
การชำระดอกเบี้ย	ชำระดอกเบี้ยรายเดือน โดยชำระในวันทำการสุดท้ายของเดือน
การชำระเงินต้น	จ่ายชำระเงินต้นทุก 3 เดือน เริ่มจ่ายเดือนกันยายน 2557 ถึงเดือนมิถุนายน 2561 รวม 16 งวด มีรายละเอียดดังนี้ งวดที่ 1 - 15 งวดละ 9 ล้านบาท งวดที่ 16 งวดละ 15 ล้านบาท
เงื่อนไขสินเชื่ออื่นๆ	1. ดำรงอัตราส่วน D/E ไม่เกิน 2.50 เท่า เป็นรายไตรมาส 2. ดำรงอัตราส่วน DSCR ไม่ต่ำกว่า 1.00 เท่า โดยเริ่มวัดตั้งแต่ไตรมาสแรก ของปี 2558 3. บริษัทสามารถจ่ายปันผลได้ไม่เกิน 70%ของกำไรสุทธิ

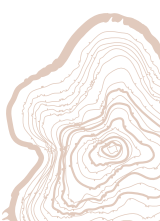


6. เงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงินภายในประเทศ (บมจ.วนชัย กรุ๊ป เป็นผู้กู้)

จำนวนเงิน	200.0 ล้านบาท
จำนวนคงค้าง ณ 31 ธ.ค. 2560	120.0 ล้านบาท
สถาบันการเงิน	ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
หลักประกัน	1. ที่ดินและสิ่งปลูกสร้างบนที่ดิน โฉนดเลขที่ 464 กรรมสิทธิ์ของบริษัท 2. เครื่องจักรในโครงการขยายกำลังการผลิตแผ่นไม้พื้นสำเร็จรูป โรงงานสระบุรี กรรมสิทธิ์ของบริษัท
การชำระดอกเบี้ย	ชำระดอกเบี้ยรายเดือน โดยชำระในวันทำการสุดท้ายของเดือน
การชำระเงินต้น	จ่ายชำระเงินต้นทุก 3 เดือน เริ่มจ่ายเดือน มีนาคม 2559 ถึง เดือน ธันวาคม 2563 ชำระคืนเงินต้นรวม 20 งวด งวดละ 10 ล้านบาท
เงื่อนไขสินเชื่ออื่น ๆ	ดำรงสัดส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (Debt to Equity Ratio) ตามงบการเงินรวมไม่เกิน 2.5 ต่อ 1

7. เงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงินภายในประเทศ (บมจ.วนชัย กรุ๊ป เป็นผู้กู้)

จำนวนเงิน	200.0 ล้านบาท
จำนวนคงค้าง ณ 31 ธ.ค. 2560	200.0 ล้านบาท
สถาบันการเงิน	ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
หลักประกัน	เครื่องจักรในโครงการโรงงานผลิต HDF Veneered Flooring (โรงงานสระบุรี) กรรมสิทธิ์ของบริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) จดจำนองเป็นประกัน
การชำระดอกเบี้ย	ชำระดอกเบี้ยรายเดือน โดยชำระในวันทำการสุดท้ายของเดือน
การชำระเงินต้น	ชำระเงินต้นทุก 3 เดือน ชำระงวดแรกในวันสุดท้ายของเดือนที่ 24 นับจากวันที่ 13 พฤษภาคม 2559 ชำระคืนเงินต้นรวม 20 งวด รายละเอียดดังนี้ งวดที่ 1 - 19 งวดละ 10 ล้านบาท งวดที่ 20 ชำระส่วนที่เหลือทั้งหมด
เงื่อนไขสินเชื่ออื่น ๆ	ดำรงสัดส่วนทางการเงินโดยคำนวณจากงบการเงินรวม และ งบการเงินเฉพาะบริษัท ดังนี้ 1. ดำรงสัดส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (Debt to Equity Ratio) ไม่เกิน 2.50 เท่า 2. ดำรงอัตราส่วน DSCR ไม่น้อยกว่า 1.10 เท่า



8. เงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงินภายในประเทศ (บมจ.วนชัย กรุ๊ป เป็นผู้กู้)

จำนวนเงิน	150.0 ล้านบาท
จำนวนคงค้าง ณ 31 ธ.ค. 2560	150.0 ล้านบาท
สถาบันการเงิน	ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)
หลักประกัน	จำนองลำดับ 2 โฉนดที่ดินเลขที่ 55869 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี โดยอนุโลมให้ใช้วงเงินได้ไม่เกิน 50 ล้านบาท ก่อนการทำนิติกรรมหลักประกัน โดยให้ดำเนินการดำนานิติกรรมให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน หลังจากเบิกเงินกู้งวดแรก
การชำระดอกเบี้ย	ทุกวันทำการสุดท้ายของเดือน
การชำระเงินต้น	ชำระงวดแรกในไตรมาสที่ 5 นับจากวันเบิกเงินกู้งวดแรก (มีนาคม 2560) งวดต่อไปกำหนดผ่อนชำระเป็นรายไตรมาส (มี.ค., มิ.ย., ก.ย. และ ธ.ค.) จำนวน 20 งวดๆ ละ 7.50 ล้านบาท
เงื่อนไขสินเชื่ออื่นๆ	1. บริษัทต้องดำรงสัดส่วน DSCR คำนวณจาก EBITDA ไม่ต่ำกว่า 1.10 เท่า (ตัวเลขจากงบการเงินรวมประจำปี que ตรวจสอบแล้ว และทดสอบเป็นรายปี) 2. บริษัทต้องดำรงสัดส่วน Debt : Equity ไม่เกินกว่า 2.5 เท่า (ตัวเลขจากงบการเงินรวมประจำปี que ตรวจสอบแล้ว และทดสอบเป็นรายปี)

9. เงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงินภายในประเทศ (บจ.วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ เป็นผู้กู้)

จำนวนเงิน	1,000.0 ล้านบาท
จำนวนคงค้าง ณ 31 ธ.ค. 2560	ชำระครบถ้วนแล้ว
สถาบันการเงิน	ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
หลักประกัน	ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง เครื่องจักรกรรมสิทธิของบริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด โรงงานผลิตแผ่นปาร์ติเกิ้ล (Line 1) ที่ อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี
การชำระดอกเบี้ย	ชำระดอกเบี้ยรายเดือน โดยชำระในวันสุดท้ายของเดือน
การชำระเงินต้น	จ่ายชำระเงินต้นทุก 3 เดือน เริ่มจ่ายเดือน มิถุนายน 2557 ถึง เดือน กันยายน 2560 ชำระคืนเงินต้นรวม 14 งวด รายละเอียดดังนี้ งวดที่ 1 - 4 งวดละ 50 ล้านบาท งวดที่ 5 - 14 งวดละ 80 ล้านบาท
เงื่อนไขสินเชื่ออื่นๆ	บริษัทตกลงจะดำรงสัดส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (Debt to Equity Ratio) ไม่เกิน 2.5 เท่า

10. เงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงินภายในประเทศ (บจ.วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ เป็นผู้กู้)

จำนวนเงิน	800.0 ล้านบาท
จำนวนคงค้าง ณ 31 ธ.ค. 2560	520.0 ล้านบาท
สถาบันการเงิน	ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
หลักประกัน	<ol style="list-style-type: none"> <li>ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง เครื่องจักรกรรมสิทธิ์ของบริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด โรงงานผลิตแผ่นปาร์ติเกิ้ล (Line 1) ที่ อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี</li> <li>เครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตแผ่นเอ็มดีเอฟ (เมื่อปรับปรุงสายการผลิต Line PB -1 จากแผ่นปาร์ติเกิ้ล เป็น แผ่นเอ็มดีเอฟ แล้ว) กรรมสิทธิ์ของบริษัท จํานองเป็นประกัน</li> </ol>
การชำระดอกเบี้ย	ชำระดอกเบี้ยรายเดือน โดยชำระในวันสุดท้ายของเดือน
การชำระเงินต้น	<p>จ่ายชำระเงินต้นทุก 3 เดือน เริ่มเดือนมีนาคม 2559 ถึง เดือน ธันวาคม 2563</p> <p>ชำระคืนเงินต้นรวม 14 งวด รายละเอียดดังนี้</p> <p>งวดที่ 1 - 4    งวดละ 30 ล้านบาท</p> <p>งวดที่ 5 - 16    งวดละ 40 ล้านบาท</p> <p>งวดที่ 17 - 19    งวดละ 50 ล้านบาท</p> <p>งวดที่ 20    ชำระส่วนที่เหลือทั้งหมด</p>
เงื่อนไขสินเชื่่อื่นๆ	คํารองอัตราส่วน D/E ไม่เกิน 2.50 เท่า ตลอดระยะเวลาที่สัญญาเงินกู้มีผลใช้บังคับ



11. เงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงินภายในประเทศ (บจ.วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ เป็นผู้กู้)

จำนวนเงิน	2,200.0 ล้านบาท
จำนวนคงค้าง ณ 31 ธ.ค. 2560	1,562.0 ล้านบาท
สถาบันการเงิน	ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
หลักประกัน	1. ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างที่ตั้งโครงการ กรรมสิทธิ์ของบริษัทฯจดทะเบียนเป็นประกัน 2. เครื่องจักรและอุปกรณ์ทั้งหมดของโครงการ กรรมสิทธิ์ของบริษัทฯ จดทะเบียนสัญญาหลักประกันทางธุรกิจ
การชำระดอกเบี้ย	ชำระดอกเบี้ยรายเดือน โดยชำระในวันสุดท้ายของเดือน
การชำระเงินต้น	เงินต้นงวดแรกในวันสุดท้ายของเดือนที่ 24 นับจากเดือนที่เบิกเงินกู้ครั้งแรก (กุมภาพันธ์ 2560) เป็นต้นไป หรือภายในวันที่ 31 มีนาคม 2562 แล้วแต่ระยะเวลาใดจะเกิดขึ้นก่อน และงวดต่อไป เมื่อครบกำหนดระยะเวลาทุกๆ 3 เดือน ชำระคืนเงินต้นรวม 20 งวด รายละเอียดดังนี้ งวดที่ 1 - 19 งวดละ 110 ล้านบาท งวดที่ 20 ชำระส่วนที่เหลือทั้งหมด
เงื่อนไขสินเชื่ออื่นๆ	ดำรงอัตราส่วน D/E ไม่เกิน 2.50 เท่า ตลอดระยะเวลาที่สัญญาเงินกู้มีผลใช้บังคับ
- เงินกู้ยืมระยะยาวของกลุ่มบริษัท เป็นอัตราดอกเบี้ยลอยตัว โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 อยู่ระหว่างร้อยละ 1.91-4.50 ต่อปี	

## ปัจจัยและอิทธิพลหลักที่อาจมีผลต่อผลการดำเนินงานหรือฐานะการเงินในอนาคต

เนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อย อยู่ในอุตสาหกรรมการผลิตแผ่นไม้ทดแทนไม้ธรรมชาติ ซึ่งมีผู้ผลิตในประเทศหลายราย พึ่งพารายได้จากการจำหน่ายทั้งในประเทศและส่งออกเป็นสำคัญ โดยเฉพาะกำลังการผลิตโดยรวมในอุตสาหกรรมเกินความต้องการในประเทศ จำเป็นต้องพึ่งพาการส่งออกเป็นหลัก ดังนั้นผลกระทบต่อการดำเนินงานจึงขึ้นอยู่กับภาวะเศรษฐกิจของประเทศที่เป็นคู่ค้าซึ่งอาจได้รับผลกระทบจากเศรษฐกิจโลกโดยรวม เป็นปัจจัยให้เกิดการแข่งขันในตลาด ผู้ผลิตรายอื่นๆ ในตลาดที่ส่วนใหญ่ใช้นโยบายราคาเข้าทำการตลาด จะทำให้เกิดการแข่งขันอย่างรุนแรง ซึ่งทำให้ราคาขายลดลงและมีผลต่อยอดขายของบริษัทได้

ในส่วนของบริษัทที่มีผลกระทบต่อการเพิ่มขึ้นหรือลดลงของต้นทุนการผลิตที่สำคัญคือ ราคาของวัตถุดิบไม้ ซึ่งจะมีผลสอดคล้องกับความต้องการในตลาด ราคาน้ำมัน และภัยธรรมชาติ เช่น น้ำท่วมในพื้นที่สวนยาง และการเพิ่มขึ้นของราคาน้ำมันในตลาดโลก จะทำให้ต้นทุนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตมีราคาสูงขึ้น และทำให้ต้นทุนขายสูงขึ้นตามไปด้วย และหากไม่สามารถชดเชยต้นทุนนี้เข้าไปในราคาขายสินค้า จะทำให้กำไรขั้นต้นของบริษัทลดลงได้

นอกจากนี้สถานการณ์ค่าขนส่งสินค้าทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศ ก็เป็นปัจจัยที่มีผลต่อการแข่งขันในตลาดของบริษัทเช่นกัน เนื่องจากจะมีผลต่อการกำหนดราคาขายสินค้าถึงลูกค้าได้

ในส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทและบริษัทย่อยเป็นสกุลเงินบาททั้งหมด จึงไม่มีปัจจัยเสี่ยงในเรื่องความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน และการมีอัตราดอกเบี้ยเป็นแบบลอยตัวเกือบทั้งหมด หากอัตราดอกเบี้ยมีการปรับตัวสูงขึ้น จะมีผลกระทบทำให้มีภาระดอกเบี้ยจ่ายสูงขึ้น ซึ่งจะมีผลกระทบต่อการดำเนินงานหรือฐานะการเงินในอนาคตได้ ซึ่งบริษัทได้มีการวางแผนทางการเงินอย่างรอบคอบและระมัดระวัง เพื่อไม่ให้กระทบกับสภาพคล่องของบริษัท



# รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงาน ทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ได้พิจารณางบการเงินรวมของบริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปีแล้ว เห็นว่างบการเงินดังกล่าวจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย โดยเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ และใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวังและประมาณการที่ดีที่สุดในการจัดทำ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างสำคัญเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้จัดให้มีและดำรงรักษาไว้ซึ่งระบบควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจได้อย่างมีเหตุผลการบันทึกข้อมูลทางบัญชีมีความถูกต้อง ครบถ้วน และเพียงพอที่จะดำรงรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สิน และเพื่อให้ทราบถึงจุดอ่อนเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการทุจริตหรือการดำเนินการที่ผิดปกติดังมีสาระสำคัญ

ในการนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบเกี่ยวกับคุณภาพของรายงานทางการเงินและระบบควบคุมภายใน และความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับเรื่องนี้ปรากฏในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปีแล้ว

คณะกรรมการบริษัทฯ มีความเห็นว่าระบบควบคุมภายในของบริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) โดยรวมอยู่ในระดับที่น่าพอใจ และสามารถสร้างความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลต่อความเชื่อถือได้ของงบการเงินของบริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560



(นายสมภพ สหวัฒน์)  
ประธานกรรมการ



(นายวรรณะ เจริญนวัฒน์)  
กรรมการผู้จัดการ

# รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นบริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

## ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) และของเฉพาะบริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (บริษัท) ตามลำดับ ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและหมายเหตุประกอบงบการเงินเฉพาะกิจการ รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่น ๆ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

## เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทและบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า



## เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม และในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

### 1. ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 กลุ่มบริษัทมีลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นจำนวน 1,515.31 ล้านบาท และมีค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญจำนวน 6.82 ล้านบาท ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 6 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นแสดงมูลค่าตามราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ ซึ่งผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาจำนวนค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญที่เหมาะสม โดยลูกหนี้ที่คาดว่าจะได้รับชำระสุทธิพิจารณาจากประวัติการชำระหนี้ อายุหนี้ที่ค้างชำระ การจ่ายชำระหนี้ภายหลังวันที่ในงบการเงิน ผลการติดตามทวงถามและความสามารถในการจ่ายชำระหนี้ของลูกหนี้ภายหลังวันที่ในงบการเงินที่คาดการณ์ว่าจะเกิดขึ้น

#### การตอบสนองความเสี่ยงโดยผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าได้รับความเชื่อมั่นเกี่ยวกับความเหมาะสมของสมมติฐานที่ผู้บริหารใช้ในการคำนวณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญโดยทดสอบการคำนวณการแยกอายุหนี้ในงบวิเคราะห์อายุลูกหนี้ สอบถามฝ่ายบริหารและตรวจสอบเอกสารที่เกี่ยวข้อง พิจารณาสาเหตุของลูกหนี้ที่มีการค้างชำระ ผลการติดตามหนี้ ตรวจสอบการรับชำระหนี้ภายหลังวันสิ้นงวด ตรวจสอบการเปรียบเทียบจำนวนลูกหนี้ที่มีความเสี่ยงที่อาจจะไม่ได้รับชำระหรือค้างชำระเป็นเวลานานเปรียบเทียบกับมูลหนี้ที่กลุ่มบริษัทบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญว่ามีความเหมาะสมหรือไม่

### 2. ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 กลุ่มบริษัทมีสินค้าคงเหลือจำนวน 1,687.69 ล้านบาท และมีค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือจำนวน 11.30 ล้านบาท ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 7 สินค้าคงเหลือแสดงมูลค่าตามราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับสุทธิแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ซึ่งผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาจำนวนค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือที่เหมาะสม โดยมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับสุทธิพิจารณาจากราคาขายหลังวันที่ในงบการเงินและราคาขายที่คาดการณ์ว่าจะเกิดขึ้น



## การตอบสนองความเสี่ยงโดยผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าได้รับความเชื่อมั่นเกี่ยวกับความเหมาะสมของสมมติฐานที่ผู้บริหารใช้ในการคำนวณค่าเพื่อการลดมูลค่าโดยการเข้าร่วมสังเกตการณ์ตรวจนับสินค้าที่คลังเก็บสินค้าหลายแห่ง สุ่มทดสอบราคาทุนของสินค้า เพื่อให้มั่นใจว่าต้นทุนที่บันทึกในบัญชีตรงกับใบกำกับภาษี และมีการปันส่วนค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับสินค้าเป็นไปตามข้อกำหนดของมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ตรวจสอบการเปรียบเทียบต้นทุนสินค้ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับสุทธิ ซึ่งคำนวณจากราคาขายสินค้าภายหลังวันสิ้นงวดสำหรับสินค้าที่มีการขายหลังวันสิ้นงวด ส่วนสินค้าที่มีการรับคำสั่งซื้อแล้วคำนวณกับราคาที่กำหนดในใบสั่งซื้อ และสินค้าที่ยังไม่มีใบสั่งซื้อคำนวณกับรายละเอียดราคาขายที่มีการอนุมัติโดยผู้บริหาร วิเคราะห์ปริมาณสินค้าคงเหลือและการเคลื่อนไหวของสินค้า เพื่อระบุสินค้าที่มีการหมุนเวียนต่ำหรือค้างนาน ส่งหนังสือยืนยันยอดและร่วมสังเกตการณ์ตรวจนับสินค้ากรณีในกลุ่มบริษัทมีการฝากสินค้าไว้กับคลังสินค้าภายนอกกลุ่มกิจการ

## ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานประจำปีนั้น ข้าพเจ้าคาดว่าข้าพเจ้าจะได้รับรายงานประจำปีภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต้องการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่น และข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงิน งบการเงินเฉพาะกิจการหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอื่นเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอื่นเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเพื่อให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลดำเนินการแก้ไขข้อมูลที่แสดงขัดต่อข้อเท็จจริง



### ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินการต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทและบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัท

### ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป

ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อการคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการจากการใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าใช้ดุลยพินิจและการสังเกต และสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวม และงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสม เพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผลข้อมูล การแสดงผลข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้น โดยผู้บริหาร
- สรุปลักษณะความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่เกี่ยวข้องหรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบ แต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า



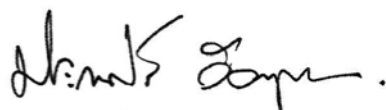
ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขต และช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้อ้างอิงไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ รวมถึง ข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายใน หากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของ ข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนด จรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ ที่หมดจดต่อคนเรื่องอื่น ซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระ ของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญ มากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญ ในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีไว้แต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้ เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควร สื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผล ว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

ผู้สอบบัญชีที่รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้คือ

บริษัท สำนักงาน เอ เอ็ม ซี จำกัด



(นางสาวประภาศรี ลิลาสุภา)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 4664

กรุงเทพมหานคร

26 กุมภาพันธ์ 2561

บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงฐานะการเงิน  
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
<b>สินทรัพย์</b>				
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	332,180,843.92	457,061,123.11	142,855,550.02	194,318,442.89
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	5.1 และ 6	1,515,306,299.22	1,201,008,674.04	814,617,565.36
ลูกหนี้กรมสรรพากร		146,068,084.49	101,332,846.70	13,563,347.02
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5.1	-	-	3,000,000.00
สินค้าคงเหลือ	7	1,687,690,093.13	1,560,592,026.61	715,175,240.71
อะไหล่เพื่อการซ่อมแซม		539,619,514.93	529,542,235.95	214,041,515.42
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		4,220,864,835.69	3,849,536,906.41	1,903,253,218.53
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>				
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	8	-	-	4,728,998,400.00
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	9	11,089,122,895.32	10,199,432,419.86	2,824,100,978.37
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	10	7,480,678.20	8,205,554.55	2,422,148.08
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม	11	12,478,139.72	39,102,012.69	20,740,171.93
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		9,821,308.12	10,482,859.75	3,452,828.82
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		11,118,903,021.36	10,257,222,846.85	7,579,714,527.20
รวมสินทรัพย์		15,339,767,857.05	14,106,759,753.26	9,482,967,745.73

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	12	2,141,437,007.15	1,818,261,835.35	1,230,000,000.00
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	5.1 และ 13	1,237,770,536.70	1,167,119,659.60	1,053,429,590.37
รายได้รับล่วงหน้า		60,582,886.48	65,901,430.15	23,745,920.98
เงินกู้ยืมระยะยาวที่กำหนดชำระภายในหนึ่งปี	14	669,000,000.00	1,202,800,000.00	509,000,000.00
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5.1	-	-	30,000,000.00
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		32,664,728.30	33,596,309.63	6,942,337.04
รวมหนี้สินหมุนเวียน		4,141,455,158.63	4,287,679,234.73	2,853,117,848.39
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>				
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	14	2,292,000,000.00	1,249,000,000.00	370,000,000.00
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	15	257,218,188.02	239,551,200.03	130,094,727.00
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		6,767,044.92	6,865,273.95	6,453,464.28
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		2,555,985,232.94	1,495,416,473.98	506,548,191.28
รวมหนี้สิน		6,697,440,391.57	5,783,095,708.71	3,359,666,039.67
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
<b>ทุนเรือนหุ้น</b>				
<b>ทุนจดทะเบียน</b>				
หุ้นสามัญ 1,567,006,952 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท		1,567,006,952.00	1,567,006,952.00	1,567,006,952.00
<b>ทุนที่ออกและชำระแล้ว</b>				
หุ้นสามัญ 1,567,006,876 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท		1,567,006,876.00	1,567,006,876.00	1,567,006,876.00
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	17	1,020,000,000.00	1,020,000,000.00	1,020,000,000.00
<b>กำไรสะสม</b>				
<b>จัดสรรแล้ว</b>				
ทุนสำรองตามกฎหมาย	17	156,700,695.20	156,700,695.20	156,700,695.20
ยังไม่ได้จัดสรร		5,867,887,864.05	5,564,223,425.93	3,379,594,134.86
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท		8,611,595,435.25	8,307,930,997.13	6,123,301,706.06
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย		30,732,030.23	15,733,047.42	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		8,642,327,465.48	8,323,664,044.55	6,123,301,706.06
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		15,339,767,857.05	14,106,759,753.26	9,482,967,745.73

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
รายได้จากการขาย	12,300,927,796.59	11,100,777,345.69	5,030,906,393.18	5,011,422,801.20
ต้นทุนขาย	7 (9,343,671,757.45)	(7,873,320,494.22)	(4,022,255,325.63)	(3,925,868,079.94)
กำไรขั้นต้น	2,957,256,039.14	3,227,456,851.47	1,008,651,067.55	1,085,554,721.26
รายได้เงินปันผลจากบริษัทย่อย	8 -	-	677,399,655.74	559,399,908.44
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	49,437,718.02	63,313,955.64	3,283,179.64	11,252,955.90
รายได้อื่น	44,735,603.84	84,915,357.88	67,100,563.40	56,790,908.05
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	3,051,429,361.00	3,375,686,164.99	1,756,434,466.33	1,712,998,493.65
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(1,353,326,727.28)	(1,112,625,147.63)	(315,819,491.49)	(275,117,871.63)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(365,023,622.34)	(335,718,887.07)	(185,927,680.91)	(170,269,440.40)
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	5.3 (96,378,615.98)	(96,987,697.56)	(30,624,970.00)	(30,831,166.00)
ต้นทุนทางการเงิน	(123,699,572.30)	(129,712,884.72)	(70,326,106.05)	(97,492,804.44)
รวมค่าใช้จ่าย	(1,938,428,537.90)	(1,675,044,616.98)	(602,698,248.45)	(573,711,282.47)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	1,113,000,823.10	1,700,641,548.01	1,153,736,217.88	1,139,287,211.18
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	20 (98,004,412.97)	(103,244,515.08)	(30,058,877.10)	(49,518,493.96)
กำไรสำหรับปี	1,014,996,410.13	1,597,397,032.93	1,123,677,340.78	1,089,768,717.22
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท	1,008,817,427.32	1,591,417,725.39		
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	6,178,982.81	5,979,307.54		
กำไรสำหรับปี	1,014,996,410.13	1,597,397,032.93		
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท/หุ้น)	21 0.64	1.02	0.72	0.70
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุน				
ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	15 -	(30,111,163.00)	-	(27,586,250.00)
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	20 -	4,078,255.20	-	5,517,250.00
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี-สุทธิจากภาษีเงินได้	-	(26,032,907.80)	-	(22,069,000.00)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	1,014,996,410.13	1,571,364,125.13	1,123,677,340.78	1,067,699,717.22
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท	1,008,817,427.32	1,565,384,817.59		
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	6,178,982.81	5,979,307.54		
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	1,014,996,410.13	1,571,364,125.13		

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

หมายเหตุ	ทุนที่ออก และ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่า หุ้นสามัญ	กำไรสะสม		รวมส่วน ของผู้ถือหุ้น ของบริษัท	ส่วนของผู้มีส่วนได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจควบคุม ของบริษัทย่อย	รวมส่วน ของผู้ถือหุ้น
			จัดสรรแล้ว	ยังไม่ได้ จัดสรร			
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2559 กำไรสำหรับปี กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จก่อนสำหรับปี กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี เงินปันผลจ่าย	1,567,006,876.00	1,020,000,000.00	156,700,695.20	4,735,323,207.06	7,479,030,778.26	9,753,739.88	7,488,784,518.14
	-	-	-	1,591,417,725.39	1,591,417,725.39	5,979,307.54	1,597,397,032.93
	-	-	-	(26,032,907.80)	(26,032,907.80)	-	(26,032,907.80)
	-	-	-	1,565,384,817.59	1,565,384,817.59	5,979,307.54	1,571,364,125.13
18	-	-	-	(736,484,598.72)	(736,484,598.72)	-	(736,484,598.72)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 กำไรสำหรับปี กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จก่อนสำหรับปี เงินปันผลจ่าย	1,567,006,876.00	1,020,000,000.00	156,700,695.20	5,564,223,425.93	8,307,930,997.13	15,733,047.42	8,323,664,044.55
	-	-	-	1,008,817,427.32	1,008,817,427.32	6,178,982.81	1,014,996,410.13
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อยเพิ่มขึ้น เงินปันผลจ่าย	-	-	-	1,008,817,427.32	1,008,817,427.32	6,178,982.81	1,014,996,410.13
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	(705,152,989.20)	(705,152,989.20)	-	(705,152,989.20)
	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	1,567,006,876.00	1,020,000,000.00	156,700,695.20	5,867,887,864.05	8,611,595,435.25	30,732,030.23	8,642,327,465.48

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	ทุนที่ออก และ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่า หุ้นสามัญ	กำไรสะสม		รวม
			จัดสรรแล้ว ทุนสำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้ จัดสรร	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	1,567,006,876.00	1,020,000,000.00	156,700,695.20	2,629,854,664.78	5,373,562,235.98
กำไรสำหรับปี	-	-	-	1,089,768,717.22	1,089,768,717.22
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	(22,069,000.00)	(22,069,000.00)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	1,067,699,717.22	1,067,699,717.22
เงินปันผลจ่าย 18	-	-	-	(736,484,598.72)	(736,484,598.72)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	1,567,006,876.00	1,020,000,000.00	156,700,695.20	2,961,069,783.28	5,704,777,354.48
กำไรสำหรับปี	-	-	-	1,123,677,340.78	1,123,677,340.78
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	1,123,677,340.78	1,123,677,340.78
เงินปันผลจ่าย 18	-	-	-	(705,152,989.20)	(705,152,989.20)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	1,567,006,876.00	1,020,000,000.00	156,700,695.20	3,379,594,134.86	6,123,301,706.06

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
ทำมาก่อนภาษีเงินได้	1,113,000,823.10	1,700,641,548.01	1,153,736,217.88	1,139,287,211.18
ปรับกระทบทำมาก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสดรับจากการดำเนินงาน				
โอนกลับหนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	(4,135,496.84)	(4,296,983.63)	(764,000.00)	(965,500.00)
ขาดทุนจากปรับลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ (โอนกลับ)	2,276,953.60	(12,058,686.25)	1,045,776.05	(1,384,251.68)
รายได้เงินปันผลจากบริษัทย่อย	-	-	(677,399,655.74)	(559,399,908.44)
ค่าเสื่อมราคา	857,389,970.35	708,979,548.72	210,780,618.28	203,920,044.16
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนตัดจ่าย	2,331,764.91	1,214,186.15	790,536.02	382,716.10
ขาดทุนจากการจำหน่ายและตัดจำหน่ายสินทรัพย์	32,403,508.78	20,429,774.89	28,877.91	-
(กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(6,094,025.04)	3,624,542.03	(131,607.66)	78,860.95
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	25,231,887.99	25,252,106.97	12,425,391.00	10,478,138.00
ดอกเบี้ยรับ	(3,060,354.13)	(3,561,002.05)	(1,992,066.47)	(1,567,666.14)
ดอกเบี้ยจ่าย	123,699,572.30	105,272,764.54	70,326,106.05	97,492,804.44
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	2,143,044,605.02	2,545,497,799.38	768,846,193.32	888,322,448.57
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น)ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(317,676,371.84)	(44,247,585.91)	109,314,977.31	(190,414,197.96)
ลูกหนี้กรมสรรพากร	(44,735,237.79)	(4,381,036.87)	(3,854,566.56)	2,654,828.26
สินค้าคงเหลือ	(94,140,491.06)	311,412,831.42	(20,655,514.39)	54,885,566.70
อะไหล่เพื่อการซ่อมแซม	(10,077,278.98)	(74,649,597.31)	12,970,905.73	(48,477,798.72)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	661,551.63	(2,005,866.00)	1,021,065.00	(297,526.22)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	33,232,126.70	40,093,476.58	142,365,261.83	7,041,156.71
รายได้รับล่วงหน้า	(5,318,543.67)	(47,364,103.21)	2,314,783.23	1,057,903.82
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	(7,564,900.00)	(4,932,434.00)	(2,615,400.00)	(3,651,960.00)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(164,451.10)	618,698.57	168,000.00	1,054,973.00
เงินสดรับจากกิจกรรมดำเนินงาน	1,697,261,008.91	2,720,042,182.65	1,009,875,705.47	712,175,394.16
เงินสดรับดอกเบี้ย	3,060,354.13	3,561,002.05	2,280,319.91	1,231,392.15
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(65,161,300.84)	(45,693,717.86)	(44,943,350.12)	(23,961,878.93)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	1,635,160,062.20	2,677,909,466.84	967,212,675.26	689,444,907.38

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
เงินสดจ่ายเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(3,000,000.00)	(8,500,000.00)
เงินสดรับชำระหนี้ให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	8,500,000.00	-
เงินสดจ่ายลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	(9,999,970.00)	(6,000,000.00)
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	-	-	677,399,655.74	559,399,908.44
เงินสดจ่ายจากการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(1,742,185,031.79)	(1,355,916,377.55)	(184,590,565.45)	(299,211,541.80)
เงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	2,304,849.39	9,008,598.02	607,804.01	604,811.50
เงินสดจ่ายดอกเบี้ยบนที่ค้ำประกันสินทรัพย์	(35,850,274.17)	(26,554,704.76)	(4,878,428.29)	(2,136,099.05)
เงินสดจ่ายจากการซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(1,606,888.56)	(2,418,888.52)	(636,000.00)	(1,077,554.69)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไป)กิจกรรมลงทุน	(1,777,337,345.13)	(1,375,881,372.81)	483,402,496.01	243,079,524.40
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
เพิ่มขึ้นในเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	328,332,346.87	183,336,533.93	100,000,000.00	320,000,000.00
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	170,000,000.00
เงินสดจ่ายชำระหนี้ระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(170,000,000.00)	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	1,712,000,000.00	532,710,000.00	150,000,000.00	200,000,000.00
เงินสดจ่ายชำระหนี้ระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(1,202,800,000.00)	(1,242,800,000.00)	(802,800,000.00)	(802,800,000.00)
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(123,902,353.93)	(105,300,778.81)	(74,125,074.94)	(91,900,471.13)
เงินสดจ่ายปันผล	(705,152,989.20)	(736,484,598.72)	(705,152,989.20)	(736,484,598.72)
เพิ่มขึ้นในส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	8,820,000.00	-	-	-
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไป)กิจกรรมจัดหาเงิน	17,297,003.74	(1,368,538,843.60)	(1,502,078,064.14)	(941,185,069.85)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลง-สุทธิ	(124,880,279.19)	(66,510,749.57)	(51,462,892.87)	(8,660,638.07)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ ต้นปี	457,061,123.11	523,571,872.68	194,318,442.89	202,979,080.96
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ สิ้นปี	332,180,843.92	457,061,123.11	142,855,550.02	194,318,442.89
<b>ข้อมูลเพิ่มเติมประกอบกระแสเงินสด</b>				
1. รายการที่ไม่กระทบกระแสเงินสด มีดังนี้				
- ซื้อสินทรัพย์ยังไม่ได้จ่ายชำระ	38,988,027.08	35,244,565.90	13,008,718.93	15,811,609.37
- ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	26,032,907.80	-	22,069,000.00
- โอนที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เป็นสินค้าย่อย	35,234,529.06	-	-	-
2. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย				
- เงินสด	5,429,912.59	3,670,340.04	3,428,790.55	2,382,779.88
- เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์	322,338,100.47	426,744,524.87	136,561,952.05	189,837,323.03
- เงินฝากธนาคารประเภทกระแสรายวัน	3,836,553.35	26,646,258.20	2,864,807.42	2,098,339.98
- เงินฝากประจำอายุ 3 เดือน	576,277.51	-	-	-
	332,180,843.92	457,061,123.11	142,855,550.02	194,318,442.89

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



## บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

#### 1. ข้อความทั่วไป

บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (บริษัท) จัดทะเบียนจัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2532 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 1656/2532 ต่อมาได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2537 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0107537002621 และเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตั้งอยู่เลขที่ 2/1 ถนนวงศ์สว่าง แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย และมีโรงงาน (สำนักงานสาขา) 2 แห่ง ตั้งอยู่เลขที่ 22/1 หมู่ 1 ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี และเลขที่ 112 หมู่ 1 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

บริษัทและบริษัทย่อย (รวมกันเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”) ประกอบธุรกิจหลักเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายแผ่นไม้เอ็มดีเอฟ แผ่นไม้ปาร์ติเกิ้ล แผ่นผิวประตูลูกฟัก และแผ่นไม้ปิดผิวด้วยเมลามีน

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทคือ บริษัท เดอะวนชัย กรุ๊ป ออฟคอมพานีส์ จำกัด ซึ่งถือหุ้นร้อยละ 54.13 ของทุนจดทะเบียนของบริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนและตั้งอยู่ในประเทศไทย ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการลงทุน ผู้ถือหุ้นหลักของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท คือ ครอบครัวสหัสวัฒน์และครอบครัวเจริญวรรัตน์

#### 2. หลักเกณฑ์การจัดทำงบการเงินและนโยบายการบัญชี

- 2.1 งบการเงินนี้นำเสนอเพื่อวัตถุประสงค์ของการรายงานเพื่อใช้ในประเทศไทย และจัดทำเป็นภาษาไทย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษได้จัดทำขึ้นเพื่อความสะดวกของผู้อ่านงบการเงินที่ไม่คุ้นเคยกับภาษาไทย
- 2.2 งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายความว่ามาตรฐานการบัญชีและมาตรฐานการรายงานทางการเงินรวมถึงการตีความและแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งจัดตั้งตามพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 ได้มีมติให้ประกาศใช้แล้ว และตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงิน

การแสดงรายการในงบการเงินเป็นไปตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ลงวันที่ 28 กันยายน 2554 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิม เว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

## 2.3 มาตรฐานการบัญชีใหม่

### 2.3.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ที่มีผลบังคับใช้ในงวดบัญชีปัจจุบัน

ในระหว่างปีกลุ่มบริษัทได้นำมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง และฉบับใหม่ที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 มาถือปฏิบัติ ดังนี้

<u>อ้างอิงมาตรฐาน</u>	<u>เรื่อง</u>
<u>มาตรฐานการบัญชี</u>	
ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2559)	การนำเสนองบการเงิน
ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2559)	สินค้างคงเหลือ
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2559)	งบกระแสเงินสด
ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2559)	นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2559)	สัญญาก่อสร้าง
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)	ภาษีเงินได้
ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2559)	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2559)	สัญญาเช่า
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2559)	รายได้
ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2559)	ผลประโยชน์ของพนักงาน
ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2559)	การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2559)	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2559)	ต้นทุนการกู้ยืม
ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2559)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
ฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2559)	การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2559)	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2559)	เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า
ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559)	การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2559)	กำไรต่อหุ้น



มาตรฐานการบัญชี(ต่อ)

- ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2559) การรายงานทางการเงินระหว่างกาล
- ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2559) การด้อยค่าของสินทรัพย์
- ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2559) ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
- ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2559) สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
- ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2559) อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
- ฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2559) เกษตรกรรม
- ฉบับที่ 104 (ปรับปรุง 2559) การบัญชีสำหรับการปรับโครงสร้างหนี้ที่มีปัญหา
- ฉบับที่ 105 (ปรับปรุง 2559) การบัญชีสำหรับเงินลงทุนในตราสารหนี้และตราสารทุน
- ฉบับที่ 107 (ปรับปรุง 2559) การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

- ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2559) การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
- ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2559) การรวมธุรกิจ
- ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2559) สัญญาประกันภัย
- ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2559) สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
- ฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2559) การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
- ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2559) ส่วนงานดำเนินงาน
- ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559) งบการเงินรวม
- ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2559) การร่วมกิจการ
- ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559) การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
- ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2559) การวัดมูลค่ายุติธรรม

การตีความมาตรฐานการบัญชี

- ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559) ความช่วยเหลือจากรัฐบาล-กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
- ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2559) สัญญาเช่าดำเนินงาน-สิ่งสูงใจที่ให้แก่ผู้เช่า
- ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2559) ภาษีเงินได้-การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น
- ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2559) การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่สร้างขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
- ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559) การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
- ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2559) รายได้-รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
- ฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2559) สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-ต้นทุนเว็บไซต์

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

- ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2559) การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน การบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
- ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2559) การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
- ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2559) สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอนการบูรณะและการปรับปรุงสภาพแวดล้อม

## การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน(ต่อ)

ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2559)	การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	การรายงานทางการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)	ข้อตกลงสัมปทานบริการ
ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2559)	โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
ฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2559)	ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้ สำหรับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2559)	สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2559)	การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2559)	การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2559)	ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองผิวดิน
ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2559)	เงินที่นำส่งรัฐ

## 2.3.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ที่ยังไม่มีผลบังคับใช้

สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 กลุ่มบริษัท ไม่ได้นำมาตราฐานที่ปรับปรุงใหม่ดังกล่าวมาถือปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้ ซึ่งมีดังต่อไปนี้

## มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2560)	การนำเสนองบการเงิน
ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2560)	สินค้าคงเหลือ
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2560)	งบกระแสเงินสด
ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2560)	นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)	สัญญาก่อสร้าง
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560)	ภาษีเงินได้
ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2560)	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2560)	สัญญาเช่า
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	รายได้
ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2560)	ผลประโยชน์ของพนักงาน
ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2560)	การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล

มาตรฐานการบัญชี(ต่อ)

ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2560)	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2560)	ต้นทุนการกู้ยืม
ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2560)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
ฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2560)	การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2560)	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2560)	เงินลงทุนในบริษัทร่วม และการร่วมค้า
ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560)	การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2560)	กำไรต่อหุ้น
ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2560)	การรายงานทางการเงินระหว่างกาล
ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2560)	การค้อยค่าของสินทรัพย์
ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2560)	ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2560)	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2560)	อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
ฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2560)	เกษตรกรรม

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2560)	การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2560)	การรวมธุรกิจ
ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2560)	สัญญาประกันภัย
ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2560)	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
ฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2560)	การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2560)	ส่วนงานดำเนินงาน
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)	งบการเงินรวม
ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)	การร่วมการงาน
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560)	การวัดมูลค่ายุติธรรม

การตีความมาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)	ความช่วยเหลือจากรัฐบาล-กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560)	สัญญาเช่าดำเนินงาน-สิ่งสูงใจให้แก่ผู้เช่า
ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2560)	ภาษีเงินได้-การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2560)	การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่สร้างขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560)	การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2560)	รายได้-รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
ฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2560)	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-ต้นทุนเว็บไซต์



การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2560)	การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน การบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2560)	การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2560)	สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอนการบูรณะและการปรับปรุงสภาพแวดล้อม
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2560)	การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)	การรายงานทางการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560)	ข้อตกลงสัมปทานบริการ
ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560)	โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
ฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2560)	ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้ สำหรับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560)	สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2560)	การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2560)	ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองผิวดิน
ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2560)	เงินที่นำส่งรัฐ

ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทเชื่อว่ามาตรฐานการรายงานทางการเงินข้างต้นจะไม่มีผลกระทบต่องบการเงินอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติในปีที่มีผลบังคับใช้

- 2.4 ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป ผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจ การประมาณการและข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการกำหนดนโยบายและการรายงานจำนวนเงินที่เกี่ยวกับสินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย การประมาณและข้อสมมติฐานมาจากประสบการณ์และปัจจัยต่างๆ ที่ผู้บริหารมีความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลภายใต้สภาวะการณ์แวดล้อมนั้น ดังนั้น ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากที่ประมาณไว้



ประมาณการและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอ การปรับประมาณการทางบัญชีจะบันทึกในงวดบัญชีที่ประมาณการดังกล่าวได้รับการทบทวน และในงวดอนาคตที่ได้รับผลกระทบ การใช้ดุลยพินิจและประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

#### สัญญาเช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าทางการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่ากลุ่มบริษัทได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

#### ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสิทธิภาพการเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

#### ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้างเหลือ

ในการประมาณค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้างเหลือ ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้างเหลือ โดยจำนวนเงินที่คาดว่าจะได้รับจากสินค้างเหลือพิจารณาจากการเปลี่ยนแปลงของราคาขายหรือต้นทุนที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

#### ค่าเผื่อมูลค่าสินค้างลดลงในสินค้าเสื่อมสภาพและสินค้าไม่เคลื่อนไหว

ค่าเผื่อมูลค่าสินค้างลดลงในสินค้าเสื่อมสภาพและสินค้าไม่เคลื่อนไหว ประมาณจากสินค้าแต่ละชนิดที่เสื่อมสภาพและสินค้าไม่เคลื่อนไหว

#### ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการค้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการค้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

### สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี

กลุ่มบริษัทจะรับรู้สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่ากลุ่มบริษัทควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

### ประมาณการภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

ภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่างๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

การประมาณการในเรื่องอื่นๆ ได้ถูกเปิดเผยในแต่ละส่วนที่เกี่ยวข้องของหมายเหตุประกอบงบการเงินนี้

## 3. หลักเกณฑ์การจัดทำงบการเงินรวม

3.1 งบการเงินรวมนี้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย 7 แห่ง (รวมกันเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”) โดยมีสัดส่วนโครงสร้างของกลุ่มบริษัท ดังนี้

<u>ชื่อบริษัท</u>	<u>ประเภทของกิจการ</u>	<u>จดทะเบียน อัตราร้อยละของการถือหุ้น</u>		
		<u>ในประเทศไทย</u>	<u>2560</u>	<u>2559</u>
บริษัท ปาร์ดีเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายแผ่นปาร์ดีเกิ้ล	ไทย	99.99	99.99
บริษัท วนชัย เกล็ดอินดัสทรีส์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกาและกระดาษกาวลามิเนต	ไทย	99.99	99.99
บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายแผ่นปาร์ดีเกิ้ล และแผ่นเอ็มดีเอฟ	ไทย	99.99	99.99
บริษัท วุฒเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	จัดการด้านการตลาดให้กับผลิตภัณฑ์ของกลุ่มบริษัท	ไทย	99.97	99.97
บริษัท วนชัย เอ็นเนอร์ยี อินดัสทรีส์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน	ไทย	99.99	99.99
บริษัท วนชัย วู้ดสมิธ จำกัด	ศูนย์จัดแสดงและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ของกลุ่มบริษัท	ไทย	99.99	-
บริษัท พีวี วู้ด จำกัด	ผลิตและจำหน่ายแผ่นไม้ปิดผิวด้วยวีเนียร์	ไทย	51.00	51.00

3.2 บริษัทย่อย เป็นกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมของบริษัท การควบคุมเกิดขึ้นเมื่อบริษัทมีอำนาจควบคุมทั้งทางตรงและทางอ้อมในการกำหนดนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานของบริษัทนั้น เพื่อให้ได้มาซึ่งประโยชน์จากกิจกรรมของบริษัทย่อย งบการเงินของบริษัทย่อยได้รวมอยู่ในงบการเงินรวมของกลุ่มบริษัท นับแต่วันที่มีการควบคุมจนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุดลง

3.3 งบการเงินของบริษัท วนชัย วู้ดสมิธ จำกัด ได้นำมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมในไตรมาส 3 ปี 2560 เนื่องจากเริ่มก่อตั้งขึ้นในปี 2560

- 3.4 งบการเงินรวมจัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีเดียวกันสำหรับรายการบัญชีที่เหมือนกันหรือเหตุการณ์การบัญชีที่คล้ายคลึงกัน
- 3.5 รอบระยะเวลาบัญชีของบริษัทย่อยสิ้นสุดวันเดียวกันกับบริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
- 3.6 งบการเงินรวมได้รวมรายการบัญชีของบริษัทและบริษัทย่อย หลังจากตัดรายการระหว่างกัน ซึ่งยอดคงค้างระหว่างบริษัทและบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญและเงินลงทุนในบริษัทย่อยของบริษัท และส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อยได้ตัดออกในขั้นตอนการจัดทำงบการเงินรวมแล้ว

#### 4. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

กลุ่มบริษัทมีนโยบายการบัญชีที่สำคัญ ดังนี้

- 4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดหมายความว่ารวมถึง เงินสด เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์ กระแสรายวันและประจำไม่เกิน 3 เดือนที่ไม่ติดภาระค้ำประกัน
- 4.2 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นแสดงในราคาตามใบแจ้งหนี้หักค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ โดยค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญประเมินโดยการวิเคราะห์ประวัติการชำระหนี้ และการคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของลูกค้า ลูกหนี้จะถูกตัดจำหน่ายออกจากบัญชีเมื่อทราบว่าเป็นหนี้สูญ
- 4.3 สินค้าคงเหลือแสดงในราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ต้นทุนของสินค้าคำนวณโดยใช้วิธีถ่วงน้ำหนักสุทธิด้วยค่าเพื่อสินค้าเสื่อมสภาพและเคลื่อนไหวช้า (ถ้ามี) ซึ่งค่าเพื่อสินค้าเสื่อมสภาพพิจารณาจากสินค้าล้าสมัยและเสื่อมสภาพที่เกิดขึ้นจริง

ต้นทุนในการซื้อประกอบด้วยราคาซื้อและค่าใช้จ่ายทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการซื้อสินค้านั้น เช่น ค่าอากรขาเข้า ค่าขนส่งหักด้วยส่วนลดและเงินที่ได้รับคืนจากการซื้อ ต้นทุนของสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำประกอบด้วย วัสดุดิบ ค่าแรงทางตรง ค่าใช้จ่ายอื่นทางตรง และค่าสูญหายในการผลิตซึ่งปันส่วนตามเกณฑ์การดำเนินงานตามปกติ

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่จะขายได้จากการดำเนินธุรกิจปกติหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นในการขาย

- 4.4 อะไหล่เพื่อการซ่อมแซมแสดงมูลค่าในราคาทุนโดยวิธีถ่วงน้ำหนัก และแสดงรายการสุทธิด้วยค่าเผื่ออะไหล่เพื่อการซ่อมแซมเคลื่อนไหวช้าหรือล้าสมัย (ถ้ามี) และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการผลิตเมื่อมีการเบิกใช้

- 4.5 เงินลงทุนในบริษัทย่อย ในงบการเงินเฉพาะกิจการบันทึกบัญชีตามวิธีราคาทุน และจะบันทึกการรับรู้การเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุนในงบกำไรขาดทุนเมื่อจำหน่ายเงินลงทุนหรือเงินลงทุนเกิดการด้อยค่า
- 4.6 ที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างก่อสร้างที่กลุ่มบริษัทถือครองไว้เพื่อใช้ในการผลิตและจำหน่ายสินค้าเพื่อให้บริการและเพื่อใช้ในการบริหารงาน แสดงในงบแสดงฐานะการเงินด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) อาคารและอุปกรณ์ที่กลุ่มบริษัทถือครองไว้เพื่อใช้ในการผลิตและจำหน่ายสินค้า เพื่อให้บริการและเพื่อใช้ในการบริหารงาน แสดงในงบแสดงฐานะการเงินด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ราคาทุนของสินทรัพย์ประกอบด้วยราคาซื้อรวมอากรขาเข้าและภาษีซื้อที่เรียกคืนไม่ได้หลังหักส่วนลดการค้าและจำนวนที่ได้รับคืนจากผู้ขาย ต้นทุนทางตรงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาเพื่อให้สินทรัพย์อยู่ในสถานที่และสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ประมาณการเบื้องต้นสำหรับต้นทุนในการรื้อ ขนย้ายและบูรณะสถานที่ตั้งสินทรัพย์นั้น รวมถึงต้นทุนการกู้ยืมที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มา การก่อสร้างหรือการผลิตสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขในการรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์

กลุ่มบริษัทคำนวณค่าเสื่อมราคาสำหรับสินทรัพย์ทุกประเภท ยกเว้นที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างก่อสร้างโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานที่ประมาณไว้ของสินทรัพย์ดังนี้

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	20 ปี
ส่วนปรับปรุงอาคาร อาคาร โรงงานและสิ่งปลูกสร้าง	5-30 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์โรงงาน	10-20 ปี
ยานพาหนะ	5-10 ปี
เครื่องมือเครื่องใช้	5-10 ปี
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	3-5 ปี

ประมาณการอายุการให้ประโยชน์มูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์และวิธีการคิดค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์จะได้รับการทบทวนทุกๆ สิ้นปีบัญชี

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์เป็นผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์กับราคาตามบัญชีของสินทรัพย์นั้นจะถูกรับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนในงวดที่เกิดขึ้น



4.7 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเพื่อการด้อยค่า(ถ้ามี) ของสินทรัพย์นั้น ค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยนำราคาทุนของสินทรัพย์หักด้วยมูลค่าคงเหลือ ค่าตัดจำหน่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงซึ่ง โดยส่วนใหญ่จะสะท้อนรูปแบบที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ในอนาคตจากสินทรัพย์นั้นตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ไม่มีตัวตน โดยเริ่มตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนเมื่อสินทรัพย์นั้นพร้อมที่จะให้ประโยชน์ในอนาคต ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์แสดงได้ดังนี้

- โปรแกรมคอมพิวเตอร์	5	ปี
- ลิขสิทธิ์	10-20	ปี

4.8 การด้อยค่าของสินทรัพย์ โดยทุกวันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน กลุ่มบริษัทจะทำการประเมินว่ามีข้อบ่งชี้ซึ่งแสดงว่าสินทรัพย์ด้อยค่าลงหรือไม่ หากมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า กลุ่มบริษัทจะทำการประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ และหากพบว่าราคาตามบัญชีของสินทรัพย์นั้นมีมูลค่าสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน กลุ่มบริษัทจะลดมูลค่าของสินทรัพย์ลงให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน และรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์หมายถึง ราคาขายสุทธิหรือมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์นั้นแล้วแต่จำนวนใดจะสูงกว่า

ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการ หากมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนโดยขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการเพียงเท่าที่มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ซึ่งไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่าย เสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่ามาก่อน

4.9 เจ้าหน้าที่การค้าและเจ้าหน้าที่อื่นแสดงมูลค่าราคาทุน

4.10 หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยแสดงมูลค่าราคาทุน โดยบันทึกค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการเกิดหนี้สินเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับปี

4.11 ผลประโยชน์ของพนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

กลุ่มบริษัท รับรู้ เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

### ผลประโยชน์หลังออกจางานของพนักงาน (โครงการผลประโยชน์)

กลุ่มบริษัทมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจางานตามกฎหมายแรงงาน ซึ่งถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจางานสำหรับพนักงาน

ภาระผูกพันโครงการผลประโยชน์หลังออกจางานของพนักงานประมาณการโดยผู้เชี่ยวชาญทางด้านคณิตศาสตร์ประกันภัย โดยใช้เทคนิคการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยในการประมาณการจำนวนผลประโยชน์ที่พนักงานควรจะได้รับและคิดลดผลประโยชน์โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ โดยอ้างอิงจากอัตราดอกเบี้ยของพันธบัตรรัฐบาล เพื่อกำหนดมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ต้นทุนบริการในอดีตและต้นทุนปัจจุบันที่เกี่ยวข้อง โดยผลกำไรขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยทั้งหมดจะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นโดยถือเป็นส่วนหนึ่งของกำไรสะสม

4.12 ประมาณการหนี้สินกลุ่มบริษัทจะบันทึกประมาณการหนี้สินเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนของการเกิดภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือจากการอนุมานอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ภาระผูกพันดังกล่าวคาดว่าจะส่งผลให้สูญเสียทรัพยากรที่มีประโยชน์เชิงเศรษฐกิจเพื่อจ่ายชำระภาระผูกพันและจำนวนที่ต้องจ่ายสามารถประมาณการได้อย่างน่าเชื่อถือ หากคาดว่าจะได้รับคืนรายจ่ายที่จ่ายชำระไปตามประมาณการหนี้สินทั้งหมดหรือบางส่วนอย่างแน่นอน กลุ่มบริษัทจะรับรู้รายจ่ายที่ได้รับคืนเป็นสินทรัพย์แยกต่างหาก แต่ต้องไม่เกินจำนวนประมาณการหนี้สินที่เกี่ยวข้อง และแสดงค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับประมาณการหนี้สินในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ โดยแสดงสุทธิจากจำนวนรายจ่ายที่จะได้รับคืนที่รับรู้ไว้

4.13 รายได้ที่รับรู้ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มหรือภาษีขายอื่นๆ และแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้า

4.13.1 รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เป็นรายได้เมื่อได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของสินค้าที่มีนัยสำคัญไปให้กับผู้ซื้อแล้ว และจะไม่รับรู้รายได้ถ้าฝ่ายบริหารยังมีการควบคุมหรือบริหารสินค้าที่ขายไปแล้วนั้น หรือมีความไม่แน่นอนที่มีนัยสำคัญในการได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจากการขายสินค้านั้น หรือไม่อาจวัดมูลค่าของจำนวนรายได้และต้นทุนที่เกิดขึ้นได้อย่างน่าเชื่อถือ หรือมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนที่จะต้องรับคืนสินค้า รายได้จากการให้บริการรับรู้เมื่อมีการให้บริการ

4.13.2 เงินปันผลรับบันทึกเป็นรายได้ในวันที่กลุ่มบริษัทมีสิทธิได้รับเงินปันผล

4.13.3 ดอกเบี้ยรับและรายได้อื่นรับรู้เป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้าง

4.14 การรับรู้ค่าใช้จ่าย

4.14.1 สินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าซึ่งความเสี่ยงและกรรมสิทธิ์ในสินทรัพย์ที่เช่าเป็นของผู้ให้เช่า ได้จัดประเภทเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน ค่าเช่าที่จ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานได้บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีเส้นตรงตามอายุสัญญาเช่า



4.14.2 ต้นทุนทางการเงิน เกิดจากดอกเบี้ยจ่ายและค่าใช้จ่ายในทำนองเดียวกันบันทึกในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จในงวดที่ค่าใช้จ่ายดังกล่าวเกิดขึ้น ยกเว้นในกรณีที่มีการบันทึกเป็นต้นทุนส่วนหนึ่งของสินทรัพย์ อันเป็นผลมาจากการใช้เวลานานในการจัดหา ก่อสร้าง หรือการผลิตสินทรัพย์ดังกล่าวก่อนที่จะนำมาใช้เองหรือเพื่อขาย

4.14.3 ค่าใช้จ่ายอื่นรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

4.15 ภาษีเงินได้ ประกอบด้วย ภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน เว้นแต่ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับรายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นหรือรับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นซึ่งจะรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นหรือรับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นเช่นเดียวกัน

#### ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐโดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

#### ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กลุ่มบริษัทรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีรวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

กลุ่มบริษัทจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกวันสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน และจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

4.16 กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นคำนวณโดยการหารกำไร(ขาดทุน)สำหรับปีด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกและได้รับชำระแล้วระหว่างปี



- 4.17 รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ แปลงค่าเป็นเงินบาทตามอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ ยอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันสิ้นปี แปลงค่าเป็นเงินบาทตามอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น ผลกำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนบันทึกเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี
- 4.18 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับกลุ่มบริษัท หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมกลุ่มบริษัท หรือถูกควบคุมโดยกลุ่มบริษัทไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับกลุ่มบริษัท นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลซึ่งถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม และมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับกลุ่มบริษัทผู้บริหารที่สำคัญ กรรมการหรือพนักงานของกลุ่มบริษัทที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ตลอดจนทั้งสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าว ซึ่งมีอำนาจชักจูงหรืออาจชักจูงให้ปฏิบัติตามบุคคลดังกล่าว และกิจการที่บุคคลดังกล่าวมีอำนาจควบคุมหรือมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม
- 4.19 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงานเปิดเผยแยกตามส่วนงานธุรกิจของกลุ่มบริษัท โดยส่วนงานทางธุรกิจเป็นส่วนธุรกิจที่จัดหาผลิตภัณฑ์หรือให้บริการที่มีความเสี่ยง และผลตอบแทนซึ่งแตกต่างไปจากความเสี่ยง และผลตอบแทนของผลิตภัณฑ์หรือบริการที่ให้บริการของส่วนธุรกิจอื่น
- 4.20 เครื่องมือทางการเงิน ประกอบด้วย สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงิน ประกอบด้วยเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้และเจ้าหนี้การค้า ลูกหนี้และเจ้าหนี้อื่น เงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืม นโยบายการบัญชีที่สำคัญและเกณฑ์การวัดมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินดังกล่าวได้เปิดเผยไว้ในนโยบายการบัญชีของรายการที่เกี่ยวข้องแล้ว
- 4.21 สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเป็นการป้องกันความเสี่ยงที่เกิดจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนโดยกำหนดอัตราแลกเปลี่ยนในอนาคตที่สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศจะได้รับหรือต้องจ่ายชำระ กำไรหรือขาดทุนจากสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนเมื่อมีการปิดสถานะของสัญญาหรือเมื่อสัญญาสิ้นสุดลงตามอายุ



#### 4.22 การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่นโดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมในตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า บริษัทและบริษัทย่อยใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ บริษัทและบริษัทย่อยจะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด

ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินแบ่งออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง

ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม

ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินในอนาคตที่กิจการประมาณขึ้น

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทและบริษัทย่อยจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

#### 5. รายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทมีรายการบัญชีที่เกิดขึ้นกับกิจการและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน โดยมีผู้ถือหุ้นกลุ่มเดียวกัน หรือมีกรรมการหรือผู้บริหารร่วมกัน ยอดคงเหลือและรายการระหว่างกันที่สำคัญระหว่างบริษัทกับกิจการและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน มีดังนี้

## 5.1 สินทรัพย์และหนี้สินระหว่างกัน

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559	2560	2559
<b>เชื่อกับลงวันที่ล่วงหน้า</b>				
บริษัท วุดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	-	-	-	5,355.35
บริษัท เฟิร์สทวูด จำกัด	-	242,204.53	-	242,204.53
รวม	-	242,204.53	-	247,559.88
<b>ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น</b>				
- ลูกหนี้การค้า				
บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด	-	-	15,639,021.56	8,862,917.00
บริษัท วนชัย เคมีคอล อินดัสตรีส์ จำกัด	-	-	18,320.55	68,480.00
บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสตรีส์ จำกัด	-	-	8,540,643.51	26,608,112.65
บริษัท วุดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	-	-	11,570.98	22,490.88
บริษัท พีวี วู้ด จำกัด	-	-	37,475,274.47	53,381,620.55
บริษัท แม่ใหญ่ จำกัด	14,805,340.46	20,088,157.53	14,804,748.98	19,777,686.33
บริษัท วุดแลนด์ จำกัด	20,016,315.59	22,014,018.43	18,687,210.81	20,768,811.28
รวม	34,821,656.05	42,102,175.96	95,176,790.86	129,490,118.69
- ลูกหนี้อื่น				
บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด	-	-	1,150,918.29	2,301,502.68
บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสตรีส์ จำกัด	-	-	17,647.75	16,852,937.22
บริษัท วุดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	-	-	9,396.22	15,092.35
บริษัท พีวี วู้ด จำกัด	-	-	1,378,471.95	1,060,910.04
บริษัท เฟิร์สทวูด จำกัด	584.22	730.28	584.22	730.28
บริษัท วุดแลนด์ จำกัด	-	3,170.09	-	3,170.09
รวม	584.22	3,900.37	2,557,018.43	20,234,342.66
- รายได้ค้างรับ				
บริษัท วนชัย เอ็นเนอร์ยี อินดัสตรีส์ จำกัด	-	-	48,020.55	336,273.99
บริษัท แม่ใหญ่ จำกัด	49,005.27	75,898.34	-	-
บริษัท วนชัย วิเนียร์ แอนด์ ฟลายวู้ด จำกัด	185,699.94	186,926.20	-	-
บริษัท วุดแลนด์ จำกัด	157,939.51	154,638.79	-	-
รวม	392,644.72	417,463.33	48,020.55	336,273.99
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	35,214,884.99	42,523,539.66	97,781,829.84	150,060,735.34
<b>ข้อสินทรัพย์</b>				
บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสตรีส์ จำกัด	-	-	943,509.13	-
บริษัท สุนันท์ ทิมเบอร์ จำกัด	-	28,950,000.00	-	-
รวม	-	28,950,000.00	943,509.13	-



(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559	2560	2559
<u>เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
- บริษัท วนชัย เอ็นเนอร์ยี่ อินดัสทรีส์ จำกัด				
ยอดต้นปี	-	-	8,500,000.00	-
ให้กู้เพิ่มระหว่างปี	-	-	3,000,000.00	8,500,000.00
รับชำระระหว่างปี	-	-	(8,500,000.00)	-
ยอดปลายปี	-	-	3,000,000.00	8,500,000.00

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทมีเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยในรูปตัวสัญญาใช้เงินประเภทจำนองเมื่อทวงถามและคิดดอกเบี้ยระหว่างกันในอัตราร้อยละ 4.75 ต่อปี เท่ากันทั้งสองปี

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559	2560	2559
<u>เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น</u>				
- เจ้าหนี้การค้า				
บริษัท วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์ จำกัด	-	-	476,425,713.01	303,774,555.05
บริษัท วนชัย พานอล อินดัสทรีส์ จำกัด	-	-	-	691,690.80
บริษัท พีวี วู้ด จำกัด	-	-	203,263.62	-
บริษัท แม่ใหญ่ จำกัด	97,128.18	162,011.91	97,128.18	162,011.91
บริษัท วนชัย วิเนียร์ แอนด์ พลายวู้ด จำกัด	4,133,979.24	3,579,207.78	3,705,356.50	3,579,207.78
บริษัท ป่าเขาลำเนาไพร จำกัด	2,924,944.56	3,190,673.17	2,924,944.56	3,190,673.17
รวม	7,156,051.98	6,931,892.86	483,356,405.87	311,398,138.71
- เจ้าหนี้อื่น				
บริษัท ปาร์ดีเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด	-	-	134,525,358.87	172,659,072.46
บริษัท วนชัย พานอล อินดัสทรีส์ จำกัด	-	-	124,445,468.41	63,783,260.49
บริษัท วูดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	-	-	3,404,549.28	3,254,106.55
บริษัท แม่ใหญ่ จำกัด	189,871.50	161,570.00	189,871.50	24,610.00
บริษัท ค็อกเตอร์วู้ด จำกัด	5,658,213.50	5,238,078.00	-	-
บริษัท เฟิร์สทวู้ด จำกัด	14,086.13	15,083.80	14,086.13	15,083.80
บริษัท วนชัย วิเนียร์ แอนด์ พลายวู้ด จำกัด	3,230.06	3,230.06	3,230.06	3,230.06
บริษัท วูดแลนด์ จำกัด	9,619.30	17,120.00	9,619.30	17,120.00
รวม	5,875,020.49	5,435,081.86	262,592,183.55	239,756,483.36

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559	2560	2559
- ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย				
บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด	-	-	3,862,602.82	2,887,602.80
บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด	-	-	-	4,744,794.54
บริษัท เฟิร์สทวูด จำกัด	23,456.09	22,528.31	-	-
รวม	23,456.09	22,528.31	3,862,602.82	7,632,397.34
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	13,054,528.56	12,389,503.03	749,811,192.24	558,787,019.41
<u>เงินค่าประกัน</u>				
บริษัท พีวี วู้ด จำกัด	-	-	709,000.00	541,000.00
<u>เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
- บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด				
ยอดต้นปี	-	-	30,000,000.00	30,000,000.00
กู้เพิ่มระหว่างปี	-	-	-	-
ชำระระหว่างปี	-	-	-	-
ยอดปลายปี	-	-	30,000,000.00	30,000,000.00
- บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด				
ยอดต้นปี	-	-	170,000,000.00	-
กู้เพิ่มระหว่างปี	-	-	-	170,000,000.00
ชำระระหว่างปี	-	-	(170,000,000.00)	-
ยอดปลายปี	-	-	-	170,000,000.00
รวมเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	30,000,000.00	200,000,000.00

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทกู้ยืมเงินระยะสั้นจากบริษัทย่อยในรูปตัวสัญญา ใช้เงินประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถามและคิดดอกเบี้ยระหว่างกันในอัตราร้อยละ 3.25 ต่อปี และร้อยละ 3.25-4.75 ต่อปี ตามลำดับ



## 5.2 รายได้และค่าใช้จ่ายระหว่างกัน

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	2560	2559	2560	2559
<b>รายได้จากการขายสินค้า</b>				
บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด	-	-	97,149,083.00	40,265,445.00
บริษัท วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์ จำกัด	-	-	145,122.00	182,850.00
บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด	-	-	10,292,659.82	28,352,195.00
บริษัท วุดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	-	-	38,428.00	50,433.00
บริษัท พีวี ู๊ด จำกัด	-	-	81,211,679.50	83,498,104.08
บริษัท แม่ใหญ่ จำกัด	79,498,713.95	91,290,717.02	72,591,318.00	87,642,417.00
บริษัท วนชัย วิเนียร์ แอนด์ พลายู๊ด จำกัด	2,057,945.27	3,354,211.94	-	-
บริษัท วุดแลนด์ จำกัด	84,503,597.65	96,014,745.28	75,115,678.00	87,664,537.00
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	20,405.10	44,872.40	-	-
รวม	166,080,661.97	190,704,546.64	336,543,968.32	327,655,981.08
<b>รายได้อื่น</b>				
บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด	-	-	34,993,305.29	24,574,706.83
บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด	-	-	1,730,923.66	4,677,308.80
บริษัท วุดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	-	-	43,088.50	57,206.50
บริษัท พีวี ู๊ด จำกัด	-	-	12,084,693.93	9,379,082.90
บริษัท แม่ใหญ่ จำกัด	97,031.24	-	27,000.00	-
บริษัท เฟิร์สทวูด จำกัด	2,716,522.73	2,728,844.55	2,716,522.73	2,728,844.55
บริษัท วนชัย วิเนียร์ แอนด์ พลายู๊ด จำกัด	52,698.79	-	-	-
บริษัท วุดแลนด์ จำกัด	55,587.74	34,914.70	55,587.74	34,914.70
รวม	2,921,840.50	2,763,759.25	51,651,121.85	41,452,064.28
<b>ดอกเบี้ยรับ</b>				
บริษัท วนชัย เอ็นเนอร์ยี่ อินดัสทรีส์ จำกัด	-	-	315,712.34	336,273.99
<b>รายได้เงินปันผลรับ</b>				
บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด	-	-	109,999,692.00	16,999,952.40
บริษัท วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์ จำกัด	-	-	59,999,972.00	77,999,963.60
บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด	-	-	507,399,991.74	464,399,992.44
รวม	-	-	677,399,655.74	559,399,908.44

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	2560	2559	2560	2559
<u>ซื้อสินค้า</u>				
บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด	-	-	42,383,651.20	75,175,005.10
บริษัท วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์ จำกัด	-	-	1,012,658,774.00	1,010,283,327.80
บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด	-	-	15,452,231.24	31,000,454.45
บริษัท พีวี วู้ด จำกัด	-	-	189,966.00	-
บริษัท แม่ใหญ่ จำกัด	1,987,749.00	1,364,142.00	1,987,749.00	943,542.00
บริษัท วนชัย วิเนียร์ แอนด์ พลายวู้ด จำกัด	16,238,567.00	15,626,434.00	15,212,065.00	15,626,434.00
บริษัท วูดแลนด์ จำกัด	67,200.00	16,000.00	67,200.00	16,000.00
บริษัท ปาเขาลำเนาไพร จำกัด	38,330,585.30	33,834,552.50	38,330,585.30	33,834,552.50
รวม	56,624,101.30	50,841,128.50	1,126,282,221.74	1,166,879,315.85

ค่าใช้จ่ายอื่น

บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด	-	-	621,201.46	22,432.41
บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด	-	-	-	263,641.72
บริษัท วูดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	-	-	32,751,980.72	30,462,658.17
บริษัท แม่ใหญ่ จำกัด	182,400.00	15,359,125.00	-	23,000.00
บริษัท ค็อกเตอร์วู้ด จำกัด	41,509,500.00	39,740,450.00	-	-
บริษัท เฟิร์สทวู้ด จำกัด	24,801,773.34	22,204,487.05	16,315,042.88	14,123,155.00
บริษัท วนชัย วิเนียร์ แอนด์ พลายวู้ด จำกัด	117,806.25	326,755.51	105,306.25	136,236.76
บริษัท วูดแลนด์ จำกัด	191,067.60	47,924.10	118,817.60	47,924.10
รวม	66,802,547.19	77,678,741.66	49,912,348.91	45,079,048.16

ดอกเบี้ยจ่าย

บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด	-	-	975,000.02	977,671.25
บริษัท วนชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด	-	-	2,121,232.87	4,744,794.54
รวม	-	-	3,096,232.89	5,722,465.79



### 5.3 ค่าตอบแทนผู้บริหาร

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	2560	2559	2560	2559
ผลประโยชน์ระยะสั้น	93,632,193.00	94,139,325.57	29,777,090.00	30,149,086.00
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	2,746,422.98	2,848,371.99	847,880.00	682,080.00
รวม	96,378,615.98	96,987,697.56	30,624,970.00	30,831,166.00

ผลประโยชน์ระยะสั้นในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้รวมค่าตอบแทนกรรมการ ซึ่งเป็นผลประโยชน์ที่จ่ายให้แก่กรรมการบริษัทตามมาตรา 90 ของพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด โดยไม่รวมเงินเดือนและผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องที่จ่ายให้กับกรรมการซึ่งเป็นผู้บริหารของบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 จำนวน 5.80 ล้านบาท เท่ากันทั้งสองปี

### 5.4 ภาระผูกพัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทได้ทำสัญญาเช่าอาคารสำนักงานจำนวน 1 สัญญากับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่งเป็นระยะเวลา 1 ปี ซึ่งสามารถต่ออายุได้ บริษัทมีภาระผูกพันต้องจ่ายค่าเช่าเดือนละ 1.49 ล้านบาท และ 1.12 ล้านบาท ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทย่อยสองแห่งได้ทำสัญญาเช่าที่ดิน คลังสินค้าและอาคารสำนักงานย่อยสองแห่งจำนวน 3 สัญญากับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันสามแห่งเป็นระยะเวลา 1 ปี ซึ่งสามารถต่ออายุได้ บริษัทย่อยมีภาระผูกพันต้องจ่ายค่าเช่าและบริการเดือนละ 2.22 ล้านบาท เท่ากันทั้งสองปี



## 5.5 นโยบายการกำหนดราคา

รายการธุรกิจ	นโยบายการกำหนดราคาระหว่างกัน
ซื้อ-ขายสินค้า	ราคาทุน+0% ถึง 30%
ค่าใช้จ่ายระหว่างกัน	ตามที่จ่ายจริง
ค่าบริการและค่านายหน้าระหว่างกัน	อัตราร้อยละ 0.6-3.3 ของมูลค่างาน
ค่าเช่า	เป็นไปตามสัญญาที่ตกลงร่วมกัน
ซื้อ/ขายทรัพย์สิน	ราคาที่เทียบเคียงกับราคาประเมินโดยผู้ประเมินอิสระ
ดอกเบี้ยรับและดอกเบี้ยจ่าย	อัตราร้อยละ 3.25-4.75 ต่อปี

## 5.6 ลักษณะความสัมพันธ์

ชื่อบริษัท	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท เดอะวันชัย กรุ๊ป ออฟคอมพานีส์ จำกัด	บริษัทใหญ่
บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด	มีผู้บริหารร่วมกันและถือหุ้นทางตรง
บริษัท วันชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์ จำกัด	มีผู้บริหารร่วมกันและถือหุ้นทางตรง
บริษัท วันชัย พาเนล อินดัสทรีส์ จำกัด	มีผู้บริหารร่วมกันและถือหุ้นทางตรง
บริษัท วุดเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	มีผู้บริหารร่วมกันและถือหุ้นทางตรง
บริษัท วันชัย เอ็นเนอร์ยี อินดัสทรีส์ จำกัด	มีผู้บริหารร่วมกันและถือหุ้นทางตรง
บริษัท วันชัย วู้ดสมิธ จำกัด	มีผู้บริหารร่วมกันและถือหุ้นทางตรง
บริษัท พีวี วู้ด จำกัด	มีผู้บริหารร่วมกันและถือหุ้นทางตรง
บริษัท แม่ใหญ่ จำกัด	มีผู้บริหารร่วมกัน
บริษัท ด็อกเตอร์วู้ด จำกัด	มีผู้บริหารร่วมกัน
บริษัท เฟิร์สทวู้ด จำกัด	มีผู้บริหารร่วมกัน
บริษัท วันชัย วิเนียร์ แอนด์ พลายวู้ด จำกัด	มีผู้บริหารร่วมกัน
บริษัท วุดแลนด์ จำกัด	มีผู้บริหารร่วมกัน
บริษัท ป่าเขาลำเนาไพร จำกัด	มีผู้บริหารร่วมกัน
บริษัท สุนันท์ ทิมเบอร์ จำกัด	มีผู้บริหารร่วมกัน
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	กรรมการ



## 6. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

### ประกอบด้วย

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559	2560	2559
ลูกหนี้การค้า-บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34,821,656.05	42,102,175.96	95,176,790.86	129,490,118.69
ลูกหนี้การค้า-บุคคลหรือกิจการอื่น	1,298,111,820.45	1,024,735,508.21	609,468,541.28	687,928,517.81
เช็ครับลงวันที่ล่วงหน้า-บุคคลหรือกิจการอื่น	77,468,510.14	68,926,273.13	75,006,718.34	64,165,035.28
ลูกหนี้เช็คคืน	5,142,629.68	4,129,324.30	3,092,540.43	4,092,762.93
รวมลูกหนี้การค้า	1,415,544,616.32	1,139,893,281.60	782,744,590.91	885,676,434.71
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(5,637,989.69)	(12,433,922.90)	(3,125,259.31)	(6,267,719.49)
รวมลูกหนี้การค้า-สุทธิ	1,409,906,626.63	1,127,459,358.70	779,619,331.60	879,408,715.22
ลูกหนี้อื่น-บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	584.22	3,900.37	2,557,018.43	20,234,342.66
ลูกหนี้อื่น-บุคคลหรือกิจการอื่น	20,889,967.31	22,720,327.91	7,088,728.39	9,918,732.18
รายได้ค้างรับ-บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	392,644.72	417,463.33	48,020.55	336,273.99
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	29,534,435.21	23,965,632.07	18,234,163.25	4,385,776.19
เงินมัดจำจ่าย	4,086,211.07	3,195,366.06	1,183,896.07	3,195,366.06
อื่น ๆ	51,677,404.30	24,428,199.84	5,886,407.07	6,142,807.35
รวมลูกหนี้อื่น	106,581,246.83	74,730,889.58	34,998,233.76	44,213,298.43
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(1,181,574.24)	(1,181,574.24)	-	-
รวมลูกหนี้อื่น-สุทธิ	105,399,672.59	73,549,315.34	34,998,233.76	44,213,298.43
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	1,515,306,299.22	1,201,008,674.04	814,617,565.36	923,622,013.65

ยอดคงเหลือของลูกหนี้การค้าแยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

### 6.1 ลูกหนี้การค้า-บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559	2560	2559
ลูกหนี้การค้าในประเทศ				
ยังไม่ได้ถึงกำหนดชำระ	34,821,656.05	41,683,151.12	72,122,321.54	92,976,630.84
เกินกำหนดชำระ 1-90 วัน	-	419,024.84	22,318,474.10	30,113,592.08
เกินกำหนดชำระมากกว่า 90 วันขึ้นไป	-	-	735,995.22	6,399,895.77
รวม	34,821,656.05	42,102,175.96	95,176,790.86	129,490,118.69

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของกลุ่มบริษัทมีระยะเวลา 90 วัน

## 6.2 ลูกหนี้การค้า-บุคคลหรือกิจการอื่น

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559	2560	2559
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	847,154,331.12	757,601,305.88	567,682,311.60	585,125,564.45
เกินกำหนดชำระ 1-90 วัน	527,465,857.46	311,105,187.42	116,539,766.34	150,775,521.69
เกินกำหนดชำระ 91-180 วัน	464,782.00	9,579,826.63	220,462.80	6,946,647.58
เกินกำหนดชำระ 181-270 วัน	-	7,049,484.21	-	7,049,484.21
เกินกำหนดชำระมากกว่า 270 วันขึ้นไป	5,637,989.69	12,455,301.50	3,125,259.31	6,289,098.09
รวม	1,380,722,960.27	1,097,791,105.64	687,567,800.05	756,186,316.02
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(5,637,989.69)	(12,433,922.90)	(3,125,259.31)	(6,267,719.49)
สุทธิ	1,375,084,970.58	1,085,357,182.74	684,442,540.74	749,918,596.53

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของกลุ่มบริษัทมีระยะเวลาประมาณ 60-90 วัน

รายการเคลื่อนไหวของค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ-ลูกหนี้การค้ากิจการอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ยอดคงเหลือต้นปี	(12,433,922.90)	(6,267,719.49)
ได้รับชำระคืนในระหว่างปี	4,135,496.84	764,000.00
ตัดหนี้สูญในระหว่างปี	2,660,436.37	2,378,460.18
ยอดคงเหลือปลายปี	(5,637,989.69)	(3,125,259.31)

ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัท เชื่อว่าค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญตามที่บันทึกไว้เพียงพอในสถานการณ์ปัจจุบันแล้ว



## 7. สินค้ำคงเหลือ

### ประกอบด้วย

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม					
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559		
	ราคาทุน	ค่าเผื่อการลดมูลค่า สินค้ำคงเหลือ	สุทธิ	ราคาทุน	ค่าเผื่อการลดมูลค่า สินค้ำคงเหลือ	สุทธิ
สินค้าสำเร็จรูป	954,445,610.64	(10,814,384.09)	943,631,226.55	831,822,268.41	(8,967,267.13)	822,855,001.28
งานระหว่างทำ	78,226,706.72	(486,474.84)	77,740,231.88	121,091,994.45	(56,638.20)	121,035,356.25
วัตถุดิบ	467,293,703.40	-	467,293,703.40	439,987,754.64	-	439,987,754.64
วัสดุสิ้นเปลือง	144,289,348.11	-	144,289,348.11	141,515,311.60	-	141,515,311.60
สินค้านำระหว่างทาง	54,735,583.19	-	54,735,583.19	35,198,602.84	-	35,198,602.84
รวม	1,698,990,952.06	(11,300,858.93)	1,687,690,093.13	1,569,615,931.94	(9,023,905.33)	1,560,592,026.61

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559		
	ราคาทุน	ค่าเผื่อการลดมูลค่า สินค้ำคงเหลือ	สุทธิ	ราคาทุน	ค่าเผื่อการลดมูลค่า สินค้ำคงเหลือ	สุทธิ
สินค้าสำเร็จรูป	508,660,005.96	(3,247,556.65)	505,412,449.31	506,262,665.31	(2,336,546.19)	503,926,119.12
งานระหว่างทำ	43,019,995.11	(191,403.79)	42,828,591.32	51,373,324.37	(56,638.20)	51,316,686.17
วัตถุดิบ	109,409,887.59	-	109,409,887.59	77,188,480.44	-	77,188,480.44
วัสดุสิ้นเปลือง	57,524,312.49	-	57,524,312.49	63,134,216.64	-	63,134,216.64
รวม	718,614,201.15	(3,438,960.44)	715,175,240.71	697,958,686.76	(2,393,184.39)	695,565,502.37

รายการเคลื่อนไหวของค่าเผื่อจากการลดมูลค่าสินค้าสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ยอดคงเหลือต้นปี	(9,023,905.33)	(2,393,184.39)
ตั้งเพิ่มในระหว่างปี	(2,276,953.60)	(1,045,776.05)
ยอดคงเหลือปลายปี	(11,300,858.93)	(3,438,960.44)

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559	2560	2559

ต้นทุนของสินค้ำคงเหลือที่บันทึกเป็นค่าใช้จ่าย

และได้รวมในบัญชีต้นทุนขาย

- ต้นทุนขาย	9,341,394,803.85	7,885,379,180.47	4,021,209,549.58	3,927,252,331.62
- การปรับลดมูลค่าเป็นมูลค่าสุทธิ ที่คาดว่าจะได้รับ (โอนกลับรายการ)	2,276,953.60	(12,058,686.25)	1,045,776.05	(1,384,251.68)
สุทธิ	9,343,671,757.45	7,873,320,494.22	4,022,255,325.63	3,925,868,079.94

## 8. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

### ประกอบด้วย

(หน่วย : บาท)

ชื่อบริษัท	ทุน ชำระแล้ว (หน่วย : พันบาท)	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
		สัดส่วน		เงินลงทุน		เงินปันผล	
		เงินลงทุน(%)		วิธีราคาทุน		สำหรับปี	
		2560	2559	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2560	2559	สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม
บริษัท วนชัย พานเนล อินดัสทรีส์ จำกัด	4,300,000	99.99	99.99	4,299,999,930.00	4,299,999,930.00	507,399,991.74	464,399,992.44
บริษัท ปาร์ติเกิ้ล แพลนเนอร์ จำกัด	250,000	99.99	99.99	249,999,300.00	249,999,300.00	109,999,692.00	16,999,952.40
บริษัท วนชัย เคมีคอล อินดัสทรีส์ จำกัด	150,000	99.99	99.99	149,999,930.00	149,999,930.00	59,999,972.00	77,999,963.60
บริษัท วุฒเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	2,000	99.97	99.97	1,999,300.00	1,999,300.00	-	-
บริษัท วนชัย เอ็นเนอร์ยี่ อินดัสทรีส์ จำกัด	7,000	99.99	99.99	6,999,970.00	6,999,970.00	-	-
บริษัท วนชัย วู้ดสมิธ จำกัด	1,000	99.99	-	999,970.00	-	-	-
บริษัท พีวี วู้ด จำกัด	38,000	50.00	50.00	19,000,000.00	10,000,000.00	-	-
รวม				4,728,998,400.00	4,718,998,430.00	677,399,655.74	559,399,908.44

รายการเคลื่อนไหวของเงินลงทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ยอดยกมาต้นปี	4,718,998,430.00
ลงทุนเพิ่มในบริษัท วนชัย วู้ดสมิธ จำกัด	999,970.00
ลงทุนเพิ่มในบริษัท พีวี วู้ด จำกัด	9,000,000.00
ยอดคงเหลือปลายปี	4,728,998,400.00

บริษัทย่อยที่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่เป็นสาระสำคัญ

(หน่วย : บาท)

ชื่อบริษัท	สัดส่วนการถือ		ถ้าไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ		ส่วนได้เสีย	
	ของส่วนได้เสีย		จัดสรรให้ส่วนได้เสีย		ที่ไม่มีอำนาจ	
	ที่ไม่มีอำนาจควบคุม		ที่ไม่มีอำนาจควบคุม		ควบคุมสะสม	
	ณ วันที่		สำหรับปีสิ้นสุด		ณ วันที่	
	31 ธันวาคม		วันที่ 31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559
บริษัท พีวี วู้ด จำกัด	49.00%	49.00%	6,178,982.81	5,979,307.54	30,732,030.23	15,733,047.42

ข้อมูลทางการเงินตาม que แสดงอยู่ในงบการเงินของบริษัท พีวี ู้ด จำกัด ก่อนการตัดรายการระหว่างกันโดยสรุป มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	2560	2559
สินทรัพย์หมุนเวียน	164,819,797.07	107,827,830.81
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	37,220,157.81	21,221,527.95
รวมสินทรัพย์	202,039,954.88	129,049,358.76
หนี้สินหมุนเวียน	(138,307,615.82)	(96,162,065.71)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(1,013,910.00)	(779,033.00)
รวมหนี้สิน	(139,321,525.82)	(96,941,098.71)
สินทรัพย์สุทธิ	62,718,429.06	32,108,260.05
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	30,732,030.23	15,733,047.42

	(หน่วย : บาท)	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
รายได้	300,894,573.74	202,560,549.39
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท	6,431,186.20	6,223,360.91
กำไรส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	6,178,982.81	5,979,307.54
กำไรสำหรับปี	12,610,169.01	12,202,668.45
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมของผู้ถือหุ้นของบริษัท	6,431,186.20	6,223,360.91
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	6,178,982.81	5,979,307.54
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	12,610,169.01	12,202,668.45

	(หน่วย : บาท)	
	2560	2559
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	8,547,744.47	(242,834.25)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมการลงทุน	(15,066,306.45)	(416,671.02)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงิน	18,000,000.00	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)-สุทธิ	11,481,438.02	(659,505.27)

## 9. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม							รวม
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	ส่วนปรับปรุงอาคาร อาคารโรงงานและ สิ่งปลูกสร้าง	เครื่องจักร และอุปกรณ์	ยานพาหนะ	เครื่องมือ เครื่องใช้	เครื่องตกแต่ง และ เครื่องใช้สำนักงาน	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง	

### ราคาทุน:-

ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	577,416,888.09	2,415,707,172.91	17,027,608,129.55	346,377,913.77	302,820,635.42	134,593,694.18	732,619,177.89	21,537,143,611.81
ซื้อเพิ่ม	69,451,110.13	3,905,706.10	338,030,187.12	30,873,385.35	15,935,537.41	6,509,262.75	929,768,544.41	1,394,473,733.27
ดอกเบี้ยจ่ายซึ่งรวมเป็น ต้นทุนของสินทรัพย์	-	-	-	-	-	-	26,554,704.76	26,554,704.76
โอนเข้า	-	59,282,345.10	163,774,558.07	2,323,893.15	6,210,041.03	392,657.76	4,009,027.62	235,992,522.73
โอนออก	-	-	(42,838,202.88)	-	-	-	(193,154,319.85)	(235,992,522.73)
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	(6,850,753.83)	-	(43,073,612.14)	(21,283,039.78)	(1,703,569.90)	(289,082.24)	-	(73,200,057.89)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	640,017,244.39	2,478,895,224.11	17,443,501,059.72	358,292,152.49	323,262,643.96	141,206,532.45	1,499,797,134.83	22,884,971,991.95
ซื้อเพิ่ม	-	1,045,223.34	151,057,008.54	12,441,051.96	18,306,808.43	5,985,226.84	1,592,337,739.76	1,781,173,058.87
ดอกเบี้ยจ่ายซึ่งรวมเป็น ต้นทุนของสินทรัพย์	-	-	-	-	-	-	35,850,274.17	35,850,274.17
โอนเข้า	325,218.09	76,247,756.52	1,298,741,767.03	2,777,655.14	415,559.25	195,006.01	87,826,605.21	1,466,529,567.25
โอนออก	(325,218.09)	-	(149,260,517.79)	-	-	-	(1,352,178,360.43)	(1,501,764,096.31)
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(101,868,329.41)	(5,431,577.65)	(1,527,751.58)	(104,562.28)	-	(108,932,220.92)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	640,017,244.39	2,556,188,203.97	18,642,170,988.09	368,079,281.94	340,457,260.06	147,282,203.02	1,863,633,393.54	24,557,828,575.01

### ค่าเสื่อมราคาสะสม:-

ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	-	(1,003,561,841.13)	(10,374,203,351.48)	(270,601,519.10)	(253,187,878.35)	(115,454,328.47)	-	(12,017,008,918.53)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(73,126,968.03)	(594,381,078.75)	(19,247,707.69)	(18,841,372.63)	(6,695,211.44)	-	(712,292,338.54)
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	25,425,935.03	16,409,866.76	1,644,937.20	280,945.99	-	43,761,684.98
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	(1,076,688,809.16)	(10,943,158,495.20)	(273,439,360.03)	(270,384,313.78)	(121,868,593.92)	-	(12,685,539,572.09)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(76,148,939.45)	(738,651,585.07)	(17,047,040.61)	(19,109,916.81)	(6,432,488.41)	-	(857,389,970.35)
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	68,146,536.20	4,445,977.39	1,527,732.58	103,616.58	-	74,223,862.75
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	(1,152,837,748.61)	(11,613,663,544.07)	(286,040,423.25)	(287,966,498.01)	(128,197,465.75)	-	(13,468,705,679.69)

### มูลค่าสุทธิตามบัญชี:-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	640,017,244.39	1,402,206,414.95	6,500,342,564.52	84,852,792.46	52,878,330.18	19,337,938.53	1,499,797,134.83	10,199,432,419.86
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	640,017,244.39	1,403,350,455.36	7,028,507,444.02	82,038,858.69	52,490,762.05	19,084,737.27	1,863,633,393.54	11,089,122,895.32

### ค่าเสื่อมราคาที่อยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี

สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	712,292,338.54
สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560	857,389,970.35



(หน่วย : บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ							รวม
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	ส่วนปรับปรุงอาคาร อาคารโรงงานและ สิ่งปลูกสร้าง	เครื่องจักร และอุปกรณ์	ยานพาหนะ	เครื่องมือ เครื่องใช้	เครื่องตกแต่ง และ เครื่องใช้สำนักงาน	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง	

## ราคาทุน:-

ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	304,239,585.26	942,694,565.31	5,117,022,926.97	50,609,871.68	160,519,236.23	37,453,153.53	123,984,908.97	6,736,524,247.95
ซื้อเพิ่ม	25,650,356.30	1,404,584.50	114,572,031.57	5,933,990.01	11,707,130.03	1,521,404.94	154,233,653.82	315,023,151.17
ดอกเบี้ยจ่ายซึ่งรวมเป็น ต้นทุนของสินทรัพย์	-	-	-	-	-	-	2,136,099.05	2,136,099.05
โอนเข้า	-	58,314,545.10	131,879,622.07	-	5,168,541.03	314,400.00	2,505,066.00	198,182,174.20
โอนออก	-	-	(32,702,792.80)	-	-	-	(165,479,381.40)	(198,182,174.20)
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	(3,763,879.27)	-	-	-	(3,763,879.27)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	329,889,941.56	1,002,413,694.91	5,330,771,787.81	52,779,982.42	177,394,907.29	39,288,958.47	117,380,346.44	7,049,919,618.90
ซื้อเพิ่ม	-	778,958.34	59,470,480.68	3,143,000.00	10,056,781.30	1,631,805.72	122,518,258.34	197,599,284.38
ดอกเบี้ยจ่ายซึ่งรวมเป็น ต้นทุนของสินทรัพย์	-	-	-	-	-	-	4,878,428.29	4,878,428.29
โอนเข้า	325,218.09	20,059,493.64	101,882,303.38	-	415,559.25	-	49,351,757.17	172,034,331.53
โอนออก	(325,218.09)	-	(85,967,706.33)	-	-	-	(85,741,407.11)	(172,034,331.53)
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(706,500.00)	(769,000.00)	(6,400.00)	(78,400.00)	-	(1,560,300.00)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	329,889,941.56	1,023,252,146.89	5,405,450,365.54	55,153,982.42	187,860,847.84	40,842,364.19	208,387,383.13	7,250,837,031.57

## ค่าเสื่อมราคาสะสม:-

ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	-	(301,982,867.57)	(3,528,198,808.52)	(26,192,220.24)	(129,443,174.23)	(30,301,006.05)	-	(4,016,118,076.61)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(30,110,426.28)	(153,895,571.08)	(5,115,950.73)	(11,987,858.85)	(2,810,237.22)	-	(203,920,044.16)
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	3,159,067.77	-	-	-	3,159,067.77
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	(332,093,293.85)	(3,682,094,379.60)	(28,149,103.20)	(141,431,033.08)	(33,111,243.27)	-	(4,216,879,053.00)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(31,434,390.56)	(159,933,584.94)	(4,215,474.39)	(12,572,118.30)	(2,625,050.09)	-	(210,780,618.28)
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	706,499.00	132,330.08	6,398.00	78,391.00	-	923,618.08
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	(363,527,684.41)	(3,841,321,465.54)	(32,232,247.51)	(153,996,753.38)	(35,657,902.36)	-	(4,426,736,053.20)

## มูลค่าสุทธิตามบัญชี:-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	329,889,941.56	670,320,401.06	1,648,677,408.21	24,630,879.22	35,963,874.21	6,177,715.20	117,380,346.44	2,833,040,565.90
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	329,889,941.56	659,724,462.48	1,564,128,900.00	22,921,734.91	33,864,094.46	5,184,461.83	208,387,383.13	2,824,100,978.37

## ค่าเสื่อมราคาที่อยู่ในงบกำไรขาดทุนเมื่อเสร็จสำหรับปี

สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	203,920,044.16
สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560	210,780,618.28

กลุ่มบริษัทรับรู้ต้นทุนการกู้ยืมเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ ในงบการเงินรวม จำนวน 35.85 ล้านบาท และ 26.55 ล้านบาท ตามลำดับ และในงบการเงินเฉพาะกิจการ จำนวน 4.88 ล้านบาท และ 2.14 ล้านบาท ตามลำดับ โดยคำนวณจากอัตราดอกเบี้ยซึ่งกู้ยืมมาเฉพาะเพื่อใช้ลงทุนในสินทรัพย์ดังกล่าว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 ตามงบการเงินรวม กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์ที่คำนวณค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่โดยมีราคาทุนจำนวน 4,569.15 ล้านบาท ราคาตามบัญชีจำนวน 31.32 ล้านบาท และราคาทุนจำนวน 4,895.73 ล้านบาท ราคาตามบัญชีจำนวน 34.97 ล้านบาท ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 ตามงบการเงินเฉพาะกิจการ บริษัทมีสินทรัพย์ที่คำนวณค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่โดยมีราคาทุนจำนวน 3,310.14 ล้านบาท ราคาตามบัญชีจำนวน 27.29 ล้านบาท และราคาทุนจำนวน 3,236.27 ล้านบาท ราคาตามบัญชีจำนวน 25.46 ล้านบาท ตามลำดับ



ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 กลุ่มบริษัทนำที่ดิน อาคารและเครื่องจักรบางส่วนมูลค่าตามบัญชีตามงบการเงินรวมจำนวน 7,952.56 ล้านบาท และ 6,999.13 ล้านบาท ตามลำดับ และตามงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 1,819.67 ล้านบาท และ 1,856.25 ล้านบาท ตามลำดับ ไปค้ำประกันสินเชื่อที่ได้รับจากธนาคารพาณิชย์และสถาบันการเงินตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 12 และข้อที่ 14 นอกจากนี้ที่ดินส่วนหนึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 จำนวน 14.91 ล้านบาท เท่ากันทั้งสองปี เป็นที่ดินซึ่งบริษัทซื้อจากบริษัทย่อยแห่งหนึ่งในราคาตามบัญชีและจดทะเบียนให้ที่ดินดังกล่าวตกอยู่ในบังคับเรื่องทางผ่าน และสาธารณูปโภคอื่นๆ ให้กับที่ดินของบริษัทย่อยผู้ขายที่ดินนั้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 ที่ดินที่กลุ่มบริษัทมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการขยายธุรกิจในอนาคต มีราคาตามบัญชีจำนวน 90.86 ล้านบาท และ 119.94 ล้านบาท ตามลำดับ

#### 10. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		
	โปรแกรมคอมพิวเตอร์	ลิขสิทธิ์	รวม
<b>ราคาทุน:-</b>			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	8,311,276.20	16,546,650.80	24,857,927.00
ซื้อเพิ่ม	2,418,888.52	-	2,418,888.52
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	10,730,164.72	16,546,650.80	27,276,815.52
ซื้อเพิ่ม	1,399,446.06	124,630.00	1,524,076.06
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	12,129,610.78	16,671,280.80	28,800,891.58
<b>ค่าตัดจำหน่ายสะสม:-</b>			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	(2,012,098.75)	(15,844,976.07)	(17,857,074.82)
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	(512,511.42)	(701,674.73)	(1,214,186.15)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	(2,524,610.17)	(16,546,650.80)	(19,071,260.97)
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	(2,243,728.19)	(5,224.22)	(2,248,952.41)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	(4,768,338.36)	(16,551,875.02)	(21,320,213.38)
<b>มูลค่าสุทธิตามบัญชี:-</b>			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	8,205,554.55	-	8,205,554.55
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	7,361,272.42	119,405.78	7,480,678.20

#### ค่าตัดจำหน่ายที่อยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	1,214,186.15
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560	2,248,952.41



(หน่วย : บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	โปรแกรมคอมพิวเตอร์	ลิขสิทธิ์	รวม
<b>ราคาทุน:-</b>			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	3,777,043.87	3,713,750.00	7,490,793.87
ซื้อเพิ่ม	1,077,554.69	-	1,077,554.69
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	4,854,598.56	3,713,750.00	8,568,348.56
ซื้อเพิ่ม	553,187.50	-	553,187.50
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	5,407,786.06	3,713,750.00	9,121,536.06
<b>ค่าตัดจำหน่ายสะสม:-</b>			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	(1,955,228.84)	(3,653,719.52)	(5,608,948.36)
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	(322,685.62)	(60,030.48)	(382,716.10)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	(2,277,914.46)	(3,713,750.00)	(5,991,664.46)
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	(707,723.52)	-	(707,723.52)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	(2,985,637.98)	(3,713,750.00)	(6,699,387.98)
<b>มูลค่าสุทธิตามบัญชี:-</b>			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	2,576,684.10	-	2,576,684.10
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	2,422,148.08	-	2,422,148.08
<b>ค่าตัดจำหน่ายที่อยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี</b>			
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559			382,716.10
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560			707,723.52

# 11. สินทรัพย์ถาวรที่ได้รับการตัดบัญชี

สินทรัพย์และหนี้สินถาวรที่ได้รับการตัดบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559	2560	2559
สินทรัพย์ถาวรที่ได้รับการตัดบัญชี	54,539,446.48	39,102,012.69	26,922,591.88	25,357,690.59
หนี้สินถาวรที่ได้รับการตัดบัญชี	(42,061,306.76)	-	(6,182,419.95)	-
สุทธิ	12,478,139.72	39,102,012.69	20,740,171.93	25,357,690.59

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์ถาวรที่ได้รับการตัดบัญชีที่เกิดขึ้นในช่วงปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	บันทึกเป็นรายได้ หรือค่าใช้จ่ายใน กำไรหรือขาดทุน (หมายเหตุ 20)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	บันทึกเป็นรายได้ หรือค่าใช้จ่ายใน กำไรหรือขาดทุน (หมายเหตุ 20)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560
<b>สินทรัพย์ถาวรที่ได้รับการตัดบัญชี</b>						
ลูกหนี้การค้า	1,866,641.05	(774,615.82)	1,092,025.23	1,253,543.90	(668,818.75)	584,725.15
สินค้าคงเหลือ	150,548.24	1,614,475.41	1,765,023.65	47,199.49	271,721.84	318,921.33
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	37,084,823.40	14,597,574.20	51,682,397.60	24,056,947.20	1,961,998.20	26,018,945.40
รวม	39,102,012.69	15,437,433.79	54,539,446.48	25,357,690.59	1,564,901.29	26,922,591.88
<b>หนี้สินถาวรที่ได้รับการตัดบัญชี</b>						
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	-	(42,061,306.76)	(42,061,306.76)	-	(6,182,419.95)	(6,182,419.95)
รวม	-	(42,061,306.76)	(42,061,306.76)	-	(6,182,419.95)	(6,182,419.95)
สุทธิ	39,102,012.69	(26,623,872.97)	12,478,139.72	25,357,690.59	(4,617,518.66)	20,740,171.93

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	บันทึกเป็นรายได้ หรือค่าใช้จ่าย ในกำไรหรือ ขาดทุน (หมายเหตุ 20)	บันทึกเป็นรายได้ หรือค่าใช้จ่าย ในกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น (หมายเหตุ 20)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	บันทึกเป็นรายได้ หรือค่าใช้จ่าย ในกำไรหรือ ขาดทุน (หมายเหตุ 20)	บันทึกเป็นรายได้ หรือค่าใช้จ่าย ในกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น (หมายเหตุ 20)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559
<b>สินทรัพย์ถาวรที่ได้รับการตัดบัญชี</b>								
ลูกหนี้การค้า	2,808,093.53	(941,452.48)	-	1,866,641.05	1,605,579.91	(352,036.01)	-	1,253,543.90
สินค้าคงเหลือ	869,894.48	(719,346.24)	-	150,548.24	755,613.59	(708,414.10)	-	47,199.49
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	27,990,536.24	5,016,031.96	4,078,255.20	37,084,823.40	16,591,533.40	1,948,163.80	5,517,250.00	24,056,947.20
ขาดทุนสะสม	28,058,385.59	(28,058,385.59)	-	-	-	-	-	-
รวม	59,726,909.84	(24,703,152.35)	4,078,255.20	39,102,012.69	18,952,726.90	887,713.69	5,517,250.00	25,357,690.59

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 กลุ่มบริษัทมีผลแตกต่างชั่วคราวที่ส่วนใหญ่เกิดจากขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้เป็นจำนวน 84.73 ล้านบาท และ 273.27 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งไม่ได้นำไปรวมในการคำนวณสินทรัพย์ถาวรที่ได้รับการตัดบัญชี เพื่อรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน (เนื่องจากความไม่แน่นอนที่จะใช้ประโยชน์ทางภาษีจากรายการดังกล่าวในอนาคต)



## 12. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

### ประกอบด้วย

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559	2560	2559
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีท	361,437,007.15	163,261,835.35	-	-
ตัวสัญญาใช้เงิน	1,780,000,000.00	1,655,000,000.00	1,230,000,000.00	1,130,000,000.00
รวม	2,141,437,007.15	1,818,261,835.35	1,230,000,000.00	1,130,000,000.00

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 กลุ่มบริษัทมีวงเงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีท เลตเตอร์ออฟเครดิตและตัวสัญญาใช้เงินกับสถาบันการเงินต่างๆ ตามหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อที่ 23.1 โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.80-4.28 ต่อปี และร้อยละ 2.10-3.75 ต่อปี ตามลำดับ

วงเงินสินเชื่อดังกล่าวค้ำประกันโดยการจดจำนองที่ดิน อาคาร และเครื่องจักรตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 9 พร้อมทั้งยกประโยชน์ในสิทธิประกันภัยทรัพย์สินให้แก่ผู้ให้กู้และโอนสิทธิเรียกร้องเงินฝากประจำของบริษัทย่อยเป็นประกันจำนวน 0.52 ล้านบาท (แสดงรายการในสินทรัพย์ ไม่หมุนเวียนอื่น) โดยมีบริษัทและบริษัทย่อยร่วมค้ำประกัน และบริษัทต้องดำรงสัดส่วนการถือหุ้น ร้อยละ 99.99 ในบริษัทย่อยจนกว่าภาระหนี้จะหมดสิ้น และบริษัทย่อยแห่งหนึ่งต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญาเงินกู้ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 14 นอกจากนี้ภายใต้เงื่อนไขสัญญาเจ้าหนี้ทรัสต์รีซีท บริษัทย่อยได้รับสินค้าที่ส่งเข้ามาโดยใช้เครดิตสถาบันการเงิน ดังนั้นบริษัทย่อยจึงมีภาระผูกพันต่อสถาบันการเงินสำหรับค่าสินค้านี้ค่าดังกล่าวทั้งที่เก็บไว้หรือจำหน่ายไป

## 13. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

### ประกอบด้วย

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559	2560	2559
เจ้าหนี้การค้า-บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7,156,051.98	6,931,892.86	483,356,405.87	311,398,138.71
เจ้าหนี้การค้า-บุคคลหรือกิจการอื่น	513,838,468.41	444,649,759.38	60,360,944.49	69,741,046.22
เจ้าหนี้อื่น-บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5,875,020.49	5,435,081.86	262,592,183.55	239,756,483.36
เจ้าหนี้อื่น-บุคคลหรือกิจการอื่น	380,449,986.46	355,511,649.92	141,136,583.62	139,789,266.36
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย-บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	23,456.09	22,528.31	3,862,602.82	7,632,397.34
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย-บุคคลหรือกิจการอื่น	303,611,978.66	345,594,896.72	99,710,430.63	130,282,774.17
อื่นๆ	26,815,574.61	8,973,850.55	2,410,439.39	3,551,297.54
รวม	1,237,770,536.70	1,167,119,659.60	1,053,429,590.37	902,151,403.70

#### 14. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

ประกอบด้วย

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559	2560	2559
เงินกู้ยืมระยะยาว (วงเงิน 284 ล้านบาท)	-	56,800,000.00	-	56,800,000.00
เงินกู้ยืมระยะยาว (วงเงิน 1,150 ล้านบาท)	115,000,000.00	345,000,000.00	115,000,000.00	345,000,000.00
เงินกู้ยืมระยะยาว (วงเงิน 1,000 ล้านบาท)	150,000,000.00	350,000,000.00	150,000,000.00	350,000,000.00
เงินกู้ยืมระยะยาว (วงเงิน 1,200 ล้านบาท)	120,000,000.00	360,000,000.00	120,000,000.00	360,000,000.00
เงินกู้ยืมระยะยาว (วงเงิน 1,000 ล้านบาท)	-	240,000,000.00	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาว (วงเงิน 150 ล้านบาท)	24,000,000.00	60,000,000.00	24,000,000.00	60,000,000.00
เงินกู้ยืมระยะยาว (วงเงิน 200 ล้านบาท)	120,000,000.00	160,000,000.00	120,000,000.00	160,000,000.00
เงินกู้ยืมระยะยาว (วงเงิน 800 ล้านบาท)	520,000,000.00	680,000,000.00	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาว (วงเงิน 200 ล้านบาท)	200,000,000.00	200,000,000.00	200,000,000.00	200,000,000.00
เงินกู้ยืมระยะยาว (วงเงิน 150 ล้านบาท)	150,000,000.00	-	150,000,000.00	-
เงินกู้ยืมระยะยาว (วงเงิน 2,200 ล้านบาท)	1,562,000,000.00	-	-	-
รวม	2,961,000,000.00	2,451,800,000.00	879,000,000.00	1,531,800,000.00
หัก ส่วนของหนี้ที่ถึงกำหนดชำระในปี	(669,000,000.00)	(1,202,800,000.00)	(509,000,000.00)	(802,800,000.00)
สุทธิ	2,292,000,000.00	1,249,000,000.00	370,000,000.00	729,000,000.00

การเปลี่ยนแปลงของเงินกู้ยืมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ราคาตามบัญชีต้นปี	2,451,800,000.00	1,531,800,000.00
กู้เพิ่มระหว่างปี	1,712,000,000.00	150,000,000.00
ชำระคืนระหว่างปี	(1,202,800,000.00)	(802,800,000.00)
ราคาตามบัญชีสิ้นปี	2,961,000,000.00	879,000,000.00

จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวมีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559	2560	2559
ไม่เกิน 1 ปี	669,000,000.00	1,202,800,000.00	509,000,000.00	802,800,000.00
มากกว่า 1 ปี ถึง 5 ปี	2,292,000,000.00	1,249,000,000.00	370,000,000.00	729,000,000.00
รวม	2,961,000,000.00	2,451,800,000.00	879,000,000.00	1,531,800,000.00

เงินกู้ยืมระยะยาวของกลุ่มบริษัทเป็นอัตราดอกเบี้ยลอยตัวโดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 อัตราดอกเบี้ยอยู่ระหว่างร้อยละ 1.91-4.50 ต่อปี และร้อยละ 2.95-4.50 ต่อปี ตามลำดับ โดยจ่ายชำระดอกเบี้ยเป็นรายเดือนนับจากวันเบิกเงินกู้ครั้งแรก ซึ่งมีรายละเอียดเงินกู้ยืมระยะยาวที่สำคัญของแต่ละวงเงินดังนี้

วงเงินกู้ (หน่วย : ล้านบาท)	การจ่ายชำระเงินต้น
1. 284.00	เงินต้นชำระงวดแรกในวันที่ 31 มีนาคม 2556 และงวดต่อไปเมื่อครบกำหนดระยะเวลาทุก ๆ 3 เดือน งวดละ 14.20 ล้านบาท ทั้งนี้ต้องชำระเงินต้นให้เสร็จสิ้นภายใน 88 เดือน นับจากเดือนที่เบิกรับเงินกู้งวดแรก (วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2554)
2. 1,150.00	เงินต้นชำระงวดแรกในวันสุดท้ายของเดือนที่ 27 นับจากเดือนที่เบิกรับเงินกู้งวดแรก (มิถุนายน 2554) และงวดต่อไปเมื่อครบกำหนดระยะเวลาทุกๆ 3 เดือน งวดละ 57.50 ล้านบาท ทั้งนี้ต้องจ่ายชำระเงินต้นให้เสร็จสิ้นภายใน 84 เดือน นับแต่เดือนที่เบิกรับเงินกู้งวดแรก
3. 1,000.00	เงินต้นชำระงวดแรกในวันสุดท้ายของเดือนที่ 27 นับจากเดือนที่เบิกรับเงินกู้งวดแรก (เมษายน 2555) เป็นต้นไป หรือในวันที่ 31 ธันวาคม 2556 แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งถึงก่อน และงวดต่อไปเมื่อครบกำหนดระยะเวลาทุกๆ 3 เดือน งวดละ 50.00 ล้านบาท ทั้งนี้ต้องจ่ายชำระเงินต้นให้เสร็จสิ้นภายใน 84 เดือน นับแต่เดือนที่เบิกรับเงินกู้งวดแรก
4. 1,200.00	เงินต้นจ่ายชำระทุก 3 เดือน เริ่มเดือนกันยายน 2556 ถึงเดือนมิถุนายน 2561 รวมจำนวน 20 งวด งวดละ 60.00 ล้านบาท
5. 1,000.00	เงินต้นจ่ายชำระทุก 3 เดือน เริ่มเดือนมิถุนายน 2557 ถึงเดือนกันยายน 2560 รวมจำนวน 14 งวด โดยงวดที่ 1-4 จ่ายชำระงวดละ 50.00 ล้านบาท และงวดที่ 5-14 จ่ายชำระงวดละ 80 ล้านบาท
6. 150.00	เงินต้นจ่ายชำระทุก 3 เดือน เริ่มเดือนกันยายน 2557 ถึงเดือนมิถุนายน 2561 รวมจำนวน 16 งวด โดยงวดที่ 1-15 จ่ายชำระงวดละ 9.00 ล้านบาท และงวดสุดท้ายชำระคืนส่วนที่เหลือทั้งหมด
7. 200.00	เงินต้นจ่ายชำระทุก 3 เดือน เริ่มเดือนมีนาคม 2559 ถึงเดือน ธันวาคม 2563 รวมจำนวน 20 งวด งวดละ 10.00 ล้านบาท
8. 800.00	เงินต้นจ่ายชำระทุก 3 เดือน เริ่มเดือนมีนาคม 2559 ถึงเดือนธันวาคม 2563 รวมจำนวน 20 งวด โดยงวดที่ 1-4 จ่ายชำระงวดละ 30.00 ล้านบาท งวดที่ 5-16 จ่ายชำระงวดละ 40.00 ล้านบาท งวดที่ 17-19 จ่ายชำระงวดละ 50.00 ล้านบาท และงวดที่ 20 จ่ายชำระที่เหลือทั้งหมด
9. 200.00	เงินต้นชำระงวดแรกในวันสุดท้ายของเดือนที่ 24 นับจากเดือนที่เบิกรับเงินกู้งวดแรก (พฤษภาคม 2559) เป็นต้นไป และงวดต่อไปเมื่อครบกำหนดระยะเวลาทุก ๆ 3 เดือน รวมจำนวน 20 งวด โดยงวดที่ 1-19 จ่ายชำระงวดละ 10.00 ล้านบาท และงวดสุดท้ายชำระคืนส่วนที่เหลือทั้งหมด

วงเงินกู้  
(หน่วย : ล้านบาท)

การจ่ายชำระเงินต้น

- |     |          |   |
|-----|----------|---|
| 10. | 150.00   | เงินต้นชำระงวดแรกในไตรมาสที่ 5 นับจากวันเบิกเงินกู้งวดแรก (มีนาคม 2560) เป็นต้นไป และงวดต่อไปเมื่อครบกำหนดระยะเวลาทุก ๆ 3 เดือน รวมจำนวน 20 งวด งวดละ 7.50 ล้านบาท  |
| 11. | 2,200.00 | เงินต้นชำระงวดแรกในวันสุดท้ายของเดือนที่ 24 นับจากเดือนที่เบิกเงินกู้งวดแรก (กุมภาพันธ์ 2560) เป็นต้นไป หรือในวันที่ 31 มีนาคม 2562 แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งถึงก่อน และงวดต่อไปเมื่อครบกำหนดระยะเวลาทุก ๆ 3 เดือน รวมจำนวน 20 งวด โดยงวดที่ 1-19 จ่ายชำระงวดละ 110.00 ล้านบาท และงวดสุดท้ายชำระคืนส่วนที่เหลือทั้งหมด |

หลักประกัน

- ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง เครื่องจักรและสินทรัพย์ระหว่างติดตั้งของกลุ่มบริษัทมูลค่าตามบัญชีตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 9 เป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันเต็มวงเงินและกลุ่มบริษัทจะต้องยกผลประโยชน์การประกันภัยของเครื่องจักรและสิ่งปลูกสร้างที่ใช้เป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันทั้งจำนวนให้แก่ผู้ให้กู้เงิน

ข้อปฏิบัติอื่นที่สำคัญตามสัญญา

- บริษัทและบริษัทย่อย ต้องดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อทุน (Debt to Equity Ratio) ไม่เกินกว่า 1.25-2.5 ต่อ 1 ทั้งนี้สำหรับบริษัทย่อยจะต้องไม่ต่ำกว่าศูนย์
- บริษัทต้องดำรงสัดส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียน (Current Ratio) ไม่ต่ำกว่า 1.0 เท่าของงบการเงินรวม ณ วันสิ้นปี
- บริษัทต้องไม่จ่ายเงินปันผลเกินกว่าร้อยละ 70 ของกำไรสุทธิ
- บริษัทต้องดำรงอัตราส่วนทางการเงิน (Debt Service Coverage Ratio) ไม่ต่ำกว่า 1.10 เท่า ของงบการเงินรวม ณ วันสิ้นปี
- บริษัทต้องดำรงอัตราส่วนทางการเงิน (Debt Service Coverage Ratio) ของงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ต่ำกว่า 1.00-1.25 เท่า
- บริษัทต้องดำรงสัดส่วนการถือหุ้นไม่ต่ำกว่าร้อยละ 95.00-99.99 ในบริษัทย่อยแห่งหนึ่งจนกว่า ภาระหนี้จะหมดสิ้น
- สำหรับบางวงเงินบริษัทและบริษัทย่อย ต้องชำระค่าธรรมเนียมการชำระคืนเงินกู้ส่วนที่เกินร้อยละ 3 ของจำนวนเงินที่ชำระคืนก่อนกำหนด ยกเว้นกรณีการชำระคืนเงินกู้ก่อนกำหนดนี้จะมาจากการเสนอบริการของผู้ให้กู้แต่เพียงผู้เดียว
- บริษัทย่อยและ/หรือบริษัทจะต้องไม่ผิดนัดชำระหนี้และ/หรือภาระใดๆ ซึ่งมีอยู่ระหว่างกันและ/หรือกับเจ้าหนี้สถาบันการเงิน เว้นแต่หนี้และ/หรือภาระนั้นมีจำนวนเงินค้างชำระทั้งสิ้นไม่เกิน 5.00 ล้านบาท



## 15. ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานกรณีการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุตามข้อกำหนดของกฎหมายแรงงานกลุ่มบริษัทจัดให้มีการประมาณการภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานโดยผู้เชี่ยวชาญทางด้านคณิตศาสตร์ประกันภัย โดยใช้เทคนิคการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยในการประมาณการจำนวนผลประโยชน์ที่พนักงานควรจะได้รับและคิดลดผลประโยชน์โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ โดยอ้างอิงจากอัตราดอกเบี้ยของพันธบัตรรัฐบาล เพื่อกำหนดมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานต้นทุนบริการในอดีตและต้นทุนปัจจุบันที่เกี่ยวข้อง

การเปลี่ยนแปลงในภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ภาระผูกพันผลประโยชน์ ณ วันที่ 1 มกราคม	239,551,200.03	189,120,364.06	120,284,736.00	85,872,308.00
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	18,551,230.17	18,212,850.97	8,915,495.00	7,184,310.00
ต้นทุนดอกเบี้ย	6,680,657.82	7,039,256.00	3,509,896.00	3,293,828.00
ผลประโยชน์ที่จ่าย	(7,564,900.00)	(4,932,434.00)	(2,615,400.00)	(3,651,960.00)
รวม	257,218,188.02	209,440,037.03	130,094,727.00	92,698,486.00
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	30,111,163.00	-	27,586,250.00
ภาระผูกพันผลประโยชน์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	257,218,188.02	239,551,200.03	130,094,727.00	120,284,736.00

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี มีดังนี้

(หน่วย : บาท)				
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	2560	2559	2560	2559
<b>รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน</b>				
ต้นทุนขาย	19,671,800.01	16,806,357.98	9,592,348.00	7,270,470.00
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	2,813,665.00	5,597,377.00	1,985,163.00	2,525,588.00
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	2,746,422.98	2,848,371.99	847,880.00	682,080.00
รวม	25,231,887.99	25,252,106.97	12,425,391.00	10,478,138.00
<b>รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น</b>				
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	30,111,163.00	-	27,586,250.00



สมมติฐานในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่สำคัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

มีดังนี้

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
อัตราคิดลด ณ วันสิ้นปี	3.02%	3.02%
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	6.00%	6.00%
อัตราส่วนของพนักงานที่คาดว่าจะลาออกก่อนเกษียณ	0%-30%	0%-30%

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

การเปลี่ยนแปลงในแต่ละข้อสมมติฐานที่เกี่ยวข้องในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่อาจเป็นไปได้อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน โดยถือว่าข้อสมมติฐานอื่นๆ คงที่ จะมีผลกระทบต่อการผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็นจำนวนเงินดังต่อไปนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม			
	2560	2559	2560	2559
อัตราคิดลด (เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.0)	(20,490,301.00)	(19,919,823.00)	(9,188,740.00)	(9,160,173.00)
อัตราคิดลด (เปลี่ยนแปลงลดลงร้อยละ 1.0)	23,804,063.00	23,176,900.00	10,524,974.00	10,505,826.00
อัตราการขึ้นเงินเดือน (เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.0)	25,340,425.00	22,248,088.00	11,402,318.00	10,087,676.00
อัตราการขึ้นเงินเดือน (เปลี่ยนแปลงลดลงร้อยละ 1.0)	(22,215,607.00)	(19,570,138.00)	(10,142,216.00)	(8,998,215.00)
อัตราการหมุนเวียนพนักงาน (เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นร้อยละ 20.0)	(9,608,149.00)	(8,124,954.00)	(3,888,563.00)	(3,299,411.00)
อัตราการหมุนเวียนพนักงาน (เปลี่ยนแปลงลดลงร้อยละ 20.0)	11,034,328.00	9,243,949.00	4,471,437.00	3,754,094.00

16. ทุนเรือนหุ้น

การเปลี่ยนแปลงของทุนเรือนหุ้นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีดังนี้

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2560		2559	
	จำนวนหุ้น (หน่วย : หุ้น)	จำนวนเงิน (หน่วย : บาท)	จำนวนหุ้น (หน่วย : หุ้น)	จำนวนเงิน (หน่วย : บาท)
ทุนจดทะเบียน (มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท)				
หุ้นสามัญต้นปี	1,567,006,952	1,567,006,952.00	1,567,006,952	1,567,006,952.00
เพิ่ม(ลด)ทุนระหว่างปี	-	-	-	-
หุ้นสามัญสิ้นปี	1,567,006,952	1,567,006,952.00	1,567,006,952	1,567,006,952.00
ทุนที่ออกและชำระแล้ว (มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท)				
หุ้นสามัญต้นปี	1,567,006,876	1,567,006,876.00	1,567,006,876	1,567,006,876.00
เพิ่ม(ลด)ทุนระหว่างปี	-	-	-	-
หุ้นสามัญสิ้นปี	1,567,006,876	1,567,006,876.00	1,567,006,876	1,567,006,876.00



## การจัดการความเสี่ยงในเงินทุน

วัตถุประสงค์ของบริษัทและบริษัทย่อยในการบริหารทางการเงิน คือ การดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง การดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสมและการรักษาอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนไม่ให้เกินข้อกำหนดของสัญญาเงินกู้ยืม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 งบการเงินรวมแสดงอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเป็น 0.77 : 1.00 และ 0.69 : 1.00 ตามลำดับ และงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเป็น 0.55 : 1.00 และ 0.69 : 1.00 ตามลำดับ

### 17. ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญและทุนสำรองตามกฎหมาย

#### ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 51 ในกรณีที่บริษัทเสนอขายหุ้นสูงกว่ามูลค่าหุ้นที่จดทะเบียนไว้ บริษัทต้องนำค่าหุ้นส่วนเกินนี้ตั้งเป็นทุนสำรอง ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

#### ทุนสำรองตามกฎหมาย

ภายใต้พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 116 บริษัทต้องจัดสรรทุนสำรองตามกฎหมายไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหลังหักขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าสำรองจะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียนของบริษัทสำรองตามกฎหมายไม่สามารถนำมาจ่ายเงินปันผลได้ ซึ่งบริษัทจัดสรรเป็นทุนสำรองตามกฎหมายครบถ้วนแล้ว

### 18. เงินปันผลจ่าย

เงินปันผล	อนุมัติโดย	เงินปันผลจ่าย (หน่วย : บาท)	เงินปันผล จ่ายต่อหุ้น (บาท)	วันที่จ่ายเงินปันผล
เงินปันผลประกาศจ่ายจาก กำไรของปี 2559	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2560	470,102,032.80	0.30	19 พฤษภาคม 2560
เงินปันผลระหว่างกาล ประกาศจ่ายจาก กำไรของปี 2560	ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2560 เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2560	235,050,956.40	0.15	8 กันยายน 2560
รวม		705,152,989.20		
เงินปันผลประกาศจ่ายจาก กำไรของปี 2558	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2559 เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2559	423,083,243.52	0.27	19 พฤษภาคม 2559
เงินปันผลระหว่างกาล ประกาศจ่ายจาก กำไรของปี 2559	ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2559 เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2559	313,401,355.20	0.20	9 กันยายน 2559
รวม		736,484,598.72		

## 19. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายบางรายการสามารถนำมาแยกตามลักษณะได้ดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	2560	2559	2560	2559
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และงานระหว่างทำ	(79,774,814.78)	285,660,081.46	5,955,988.61	42,664,860.38
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	5,621,721,960.91	3,898,544,429.59	2,651,278,091.27	2,477,228,953.78
ค่าพลังงาน	1,381,176,691.66	1,189,992,458.01	471,928,271.67	470,921,936.93
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	96,378,615.98	96,987,697.56	30,624,970.00	30,831,166.00
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	1,203,687,281.76	1,092,727,413.08	555,280,606.04	564,849,395.15
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	860,685,611.71	716,383,594.32	212,535,030.75	205,000,797.43
ค่าขนส่ง	884,412,357.82	768,659,554.17	252,239,152.74	218,869,513.77
ค่าซ่อมแซม	640,561,406.17	537,218,209.08	205,177,525.08	218,132,504.90
ต้นทุนทางการเงิน	123,699,572.30	129,712,884.72	70,326,106.05	97,492,804.44
ค่าใช้จ่ายอื่น	549,551,611.82	832,478,789.21	169,607,831.87	173,587,429.63
รวม	11,282,100,295.35	9,548,365,111.20	4,624,953,574.08	4,499,579,362.41

## 20. ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559

มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	2560	2559	2560	2559
ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน				
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน	71,380,540.00	78,541,362.73	25,441,358.44	50,406,207.65
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (หมายเหตุ 11)				
การเปลี่ยนแปลงของผลต่างชั่วคราว	26,623,872.97	24,703,152.35	4,617,518.66	(887,713.69)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	98,004,412.97	103,244,515.08	30,058,877.10	49,518,493.96
ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์				
ประกันภัย (หมายเหตุ 11)	-	4,078,255.20	-	5,517,250.00



รายการกระทบยอดจำนวนเงินระหว่างค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้กับผลคูณของกำไรทางบัญชีกับ  
อัตราภาษีที่ใช้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สามารถแสดงได้ดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2560		2559	
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	352,126,063.60	801,610,154.28	1,153,736,217.88	328,430,311.86
อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล	ร้อยละ 0	ร้อยละ 20	ร้อยละ 0	ร้อยละ 20
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล				
คูณอัตราภาษี	-	160,322,030.86	160,322,030.86	-
ผลกระทบทางภาษีของรายได้และค่าใช้จ่ายที่				
ไม่ถือเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายทางภาษี ดังนี้				
เงินปันผลที่ไม่ต้องนำมาคำนวณเพื่อเสียภาษี	-	(135,479,931.15)	(135,479,931.15)	-
ผลประโยชน์พนักงาน	-	1,422,785.72	1,422,785.72	-
รายจ่ายเพื่อการลงทุนในทรัพย์สิน	-	(1,121,771.73)	(1,121,771.73)	-
อื่นๆ	-	(362,843.49)	(362,843.49)	-
รวม	-	24,780,270.21	24,780,270.21	-
ภาษีเงินได้ที่ถูกประเมินเพิ่ม	-	661,088.23	661,088.23	-
การเปลี่ยนแปลงของผลแตกต่างชั่วคราว	-	4,617,518.66	4,617,518.66	-
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ใน				
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	-	30,058,877.10	30,058,877.10	-

จากคำพิพากษาศาลฎีกาที่ 15345/2558 บริษัทและบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง จึงต้องคำนวณค่าใช้จ่าย  
ภาษีเงินได้และสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจากการใช้ขาดทุนสะสมทางภาษีของธุรกิจที่ได้รับสิทธิ  
ประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุนของปีภาษีที่ผ่านมาใหม่ ซึ่งสภาวิชาชีพบัญชีได้ตอบข้อซักถามใน  
ประเด็นนี้โดยถือว่าการเปลี่ยนประมาณการทางบัญชี ดังนั้น บริษัทและบริษัทย่อยจึงนำผลกระทบที่  
เกิดขึ้นปรับปรุงในงบการเงินปี 2559 ทำให้รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีในงบแสดงฐานะ  
การเงินรวม ลดลงจำนวน 26.75 ล้านบาท และรับรู้ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม  
และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 เพิ่มขึ้นจำนวน 34.27  
ล้านบาท และ 1.62 ล้านบาท ตามลำดับ และมีภาระภาษีที่ต้องชำระเพิ่มเติมเป็นเงิน 7.53 ล้านบาท และ  
1.62 ล้านบาท ตามลำดับ

## 21. กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้วระหว่างปี

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	2560	2559	2560	2559
กำไรสำหรับปี (หน่วย : บาท)	1,008,817,427.32	1,591,417,725.39	1,123,677,340.78	1,089,768,717.22
จำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้ว (หน่วย : หุ้น)	1,567,006,876	1,567,006,876	1,567,006,876	1,567,006,876
กำไรต่อหุ้น (บาท/หุ้น)	0.64	1.02	0.72	0.70

## 22. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

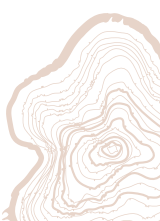
บริษัทและบริษัทย่อยประกอบธุรกิจหลักเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายแผ่นไม้เอ็มดีเอฟและปาร์ติเกิ้ล โดยจำแนกตามส่วนงานเป็นการขายในประเทศและขายต่างประเทศข้อมูลจำแนกตามส่วนงานของกลุ่มบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

	งบการเงินรวม									
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม									
	ส่วนงานแผ่นไม้อัดและไม้แผ่นผิวประติ		ส่วนงานกาว		อื่น ๆ		รายการตัดบัญชี		รวม	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559
ขายสุทธิ-ในประเทศ	3,212.22	3,641.09	1,931.37	1,677.42	90.28	76.66	(2,298.51)	(2,064.50)	2,935.36	3,330.67
ขายสุทธิ-ต่างประเทศ	9,365.57	7,770.11	-	-	-	-	-	-	9,365.57	7,770.11
รวม	12,577.79	11,411.20	1,931.37	1,677.42	90.28	76.66	(2,298.51)	(2,064.50)	12,300.93	11,100.78
กำไรจากการดำเนินงาน	1,778.21	2,259.04	117.10	132.03	21.19	5.40	(679.79)	(566.12)	1,236.70	1,830.35
ต้นทุนทางการเงิน									(123.70)	(129.71)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้									(98.00)	(103.24)
กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับปี									1,015.00	1,597.40
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์									11,089.12	10,199.43
ค่าเสื่อมราคา									857.39	712.29
สินทรัพย์รวม									15,339.77	14,106.76

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 กลุ่มบริษัทไม่มีลูกค้ารายใหญ่ที่มีมูลค่าการขายสูงกว่าร้อยละ 10 ของรายได้จากการขาย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 กลุ่มบริษัทมีลูกค้ารายใหญ่ที่มีมูลค่าการขายสูงกว่าร้อยละ 10 ของรายได้จากการขายจำนวน 2 ราย มูลค่าการขายรวม 2,367.83 ล้านบาท



## 23. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

นอกจากหนี้สินตามที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 กลุ่มบริษัทยังมีภาระผูกพันอื่นดังนี้

### 23.1 ภาระผูกพันจากวงเงินสินเชื่อระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

		งบการเงินรวม					
		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559		
สกุลเงิน		วงเงิน	วงเงิน	วงเงิน	วงเงิน	วงเงิน	วงเงิน
(หน่วย : ล้านบาท)		ทั้งสิ้น	ใช้ไป	คงเหลือ	ทั้งสิ้น	ใช้ไป	คงเหลือ
หนังสือค้ำประกัน	บาท	302.00	120.44	181.56	302.00	105.37	196.63
วงเงินเลตเตอร์ออฟเครดิตและทรัสต์รีซีท	บาท	4,280.00	544.81	3,735.19	2,010.00	173.42	1,836.58
วงเงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	บาท	380.00	-	380.00	378.00	-	378.00
วงเงินกู้ยืมระยะสั้น	บาท	4,740.00	1,780.00	2,960.00	4,590.00	1,655.00	2,935.00
วงเงินกู้ยืมระยะยาว	บาท	2,200.00	1,562.00	638.00	2,200.00	-	2,200.00
วงเงินซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	บาท	4,293.53	1,283.43	3,010.10	4,403.11	1,559.34	2,843.77
วงเงินซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ดอลลาร์สหรัฐ		19.00	-	19.00	19.00	-	19.00
วงเงินแพ็คเกจเครดิต	บาท	110.00	-	110.00	110.00	-	110.00

		งบการเงินเฉพาะกิจการ					
		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559		
สกุลเงิน		วงเงิน	วงเงิน	วงเงิน	วงเงิน	วงเงิน	วงเงิน
(หน่วย : ล้านบาท)		ทั้งสิ้น	ใช้ไป	คงเหลือ	ทั้งสิ้น	ใช้ไป	คงเหลือ
หนังสือค้ำประกัน	บาท	110.00	18.41	91.59	110.00	19.06	90.94
วงเงินเลตเตอร์ออฟเครดิตและทรัสต์รีซีท	บาท	355.00	3.09	351.91	305.00	7.97	297.03
วงเงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	บาท	125.00	-	125.00	125.00	-	125.00
วงเงินกู้ยืมระยะสั้น	บาท	2,180.00	1,230.00	950.00	1,880.00	1,130.00	750.00
วงเงินซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	บาท	1,540.00	-	1,540.00	1,400.00	19.52	1,380.48
วงเงินซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ดอลลาร์สหรัฐ		15.00	-	15.00	15.00	-	15.00
วงเงินแพ็คเกจเครดิต	บาท	50.00	-	50.00	50.00	-	50.00

วงเงินสินเชื่อดังกล่าวข้างต้นใช้หลักทรัพย์ค้ำประกันตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 12 และข้อที่ 14

23.2 กลุ่มบริษัทมีสัญญาที่มีการผูกพันเพื่อให้ได้มาซึ่งสินทรัพย์โดยมีรายละเอียด ดังนี้

งบการเงินรวม						
สกุลเงิน (หน่วย : ล้านบาท)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559		
	มูลค่า	บันทึก	ภาระผูกพัน	มูลค่า	บันทึก	ภาระผูกพัน
	ตามสัญญา	บัญชีแล้ว	คงเหลือ	ตามสัญญา	บัญชีแล้ว	คงเหลือ
บาท	40.26	5.42	34.84	-	-	-
ดอลลาร์สหรัฐ	1.25	1.12	0.13	2.65	2.30	0.35
ยูโร	35.72	29.46	6.26	32.74	11.03	21.71
ฟรังก์สวิส	-	-	-	0.04	0.02	0.02

งบการเงินเฉพาะกิจการ						
สกุลเงิน (หน่วย : ล้านบาท)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559		
	มูลค่า	บันทึก	ภาระผูกพัน	มูลค่า	บันทึก	ภาระผูกพัน
	ตามสัญญา	บัญชีแล้ว	คงเหลือ	ตามสัญญา	บัญชีแล้ว	คงเหลือ
บาท	29.62	4.68	24.94	-	-	-
ดอลลาร์สหรัฐ	0.24	0.20	0.04	1.64	1.39	0.25
ยูโร	0.16	0.03	0.13	0.88	0.63	0.25
ฟรังก์สวิส	-	-	-	0.04	0.02	0.02

23.3 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งทำสัญญาซื้อขายก๊าซกับบริษัทผู้ผลิตรายหนึ่ง โดยบริษัทย่อยต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขตามสัญญาในเรื่องปริมาณเฉลี่ยต่อวันซึ่งเท่ากับหนึ่งร้อยล้านปิกิว ราคาก๊าซ เงื่อนไขการส่งมอบ การติดตั้งและบำรุงรักษาระบบท่อย่อยนำส่งก๊าซ ซึ่งกรณีที่บริษัทย่อยผลิตก๊าซจะชำระค่าก๊าซ 2 งวดขึ้นไป บริษัทย่อยต้องวางหลักประกันเป็นหนังสือค้ำประกันวงเงินของธนาคารเป็นจำนวนเงิน 1.26 ล้านบาท ตลอดอายุของสัญญา

23.4 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทย่อยทำสัญญาเช่ามีกำหนดเวลา 6 เดือน ถึง 3 ปี โดยมีภาระผูกพันตามสัญญาเช่า ซึ่งจะจ่ายค่าเช่า ดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	16,145,000.00	13,876,000.00
เกินกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 3 ปี	12,819,500.00	8,032,000.00
รวม	28,964,500.00	21,908,000.00

## 24. เครื่องมือทางการเงิน

### นโยบายการบริหารความเสี่ยงทางการเงิน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงอันเกี่ยวเนื่องกับการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ย อัตราแลกเปลี่ยนในตลาด และจากการที่คู่สัญญาไม่ปฏิบัติตามสัญญา ซึ่งกลุ่มบริษัทจะพิจารณาใช้เครื่องมือทางการเงินที่เหมาะสม เพื่อป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว อย่างไรก็ตามกลุ่มบริษัทไม่มีนโยบายที่จะถือหรือออกเครื่องมือทางการเงินเพื่อการเก็งกำไรหรือเพื่อการค้า

### ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนของกลุ่มบริษัท ส่วนใหญ่เกี่ยวข้องกับการขายสินค้าซื้อวัตถุดิบ และเครื่องจักรเป็นเงินตราต่างประเทศ โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ซึ่งไม่ได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน ดังนี้

สกุลเงิน (หน่วย : พัน)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน
ดอลลาร์สหรัฐ	26,241	17,196	5,430	350
ยูโร	-	718	-	98
ฟรังก์สวิส	-	7	-	1
เยน	-	1,834	-	1,834
สวีเดน	-	4	-	-

สกุลเงิน (หน่วย : พัน)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน
ดอลลาร์สหรัฐ	9,772	5,227	1,923	67
ยูโร	-	613	-	120
สวีเดน	-	4	-	-
ฟรังก์สวิส	-	8	-	78



ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 กลุ่มบริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้ากับธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่ง เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนในการจ่ายชำระหนี้สินในรูปเงินตราต่างประเทศ โดยมีรายละเอียดดังนี้

		งบการเงินรวม	
		หน่วยและสกุลเงิน	
		2560	2559
จำนวนเงินที่ทำสัญญา	ดอลลาร์สหรัฐ	35,257,537.03	37,100,000.00
จำนวนเงินที่ทำสัญญา	ยูโร	-	5,713,609.00
มูลค่าตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	บาท	1,283,432,647.89	1,559,344,159.27
มูลค่ายุติธรรมตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	บาท	1,157,381,392.41	1,573,215,910.98

		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		หน่วยและสกุลเงิน	
		2560	2559
จำนวนเงินที่ทำสัญญา	ยูโร	-	500,000.00
มูลค่าตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	บาท	-	19,515,000.00
มูลค่ายุติธรรมตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	บาท	-	19,915,000.00

#### ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่เกิดขึ้นจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยในท้องตลาดในอนาคต ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของกลุ่มบริษัท กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยเนื่องจากมีเงินฝากธนาคารพาณิชย์ เงินกู้ยืมจากบริษัทที่เกี่ยวข้องกันและสินเชื่อกับธนาคารพาณิชย์ และบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน อย่างไรก็ตามสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในท้องตลาด กลุ่มบริษัทจึงเชื่อว่าจะไม่มีความเสี่ยงที่เป็นสาระสำคัญจากอัตราดอกเบี้ย

(หน่วย : บาท)

			งบการเงินรวม			
			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560			
อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย			
ภายใน 1 ปี	ภายใน 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ปรับขึ้นลง ตามราคาดุลลาด	ไม่มี ดอกเบี้ย	รวม	อัตรา ดอกเบี้ย
						(ร้อยละต่อปี)

(ร้อยละต่อปี)

#### สินทรัพย์ทางการเงิน

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	576,277.51	-	-	322,338,100.47	9,266,465.94	332,180,843.92	0.00-0.85
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	1,515,306,299.22	1,515,306,299.22	-
ลูกหนี้กรมสรรพากร	-	-	-	-	146,068,084.49	146,068,084.49	-
	576,277.51	-	-	322,338,100.47	1,670,640,849.65	1,993,555,227.63	

#### หนี้สินทางการเงิน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	2,141,437,007.15	-	-	-	-	2,141,437,007.15	1.80-4.28
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	1,237,770,536.70	1,237,770,536.70	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	669,000,000.00	2,292,000,000.00	-	-	-	2,961,000,000.00	1.91-4.50
	2,810,437,007.15	2,292,000,000.00	-	-	1,237,770,536.70	6,340,207,543.85	



(หน่วย : บาท)

				งบการเงินรวม		
				ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559		
อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย			
ภายใน 1 ปี	ภายใน 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย
						(ร้อยละต่อปี)

สินทรัพย์ทางการเงิน

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	426,744,524.87	30,316,598.24	457,061,123.11	0.00-0.75
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	1,201,008,674.04	1,201,008,674.04	-
ลูกหนี้กรมสรรพากร	-	-	-	-	101,332,846.70	101,332,846.70	-
	-	-	-	426,744,524.87	1,332,658,118.98	1,759,402,643.85	

หนี้สินทางการเงิน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	1,818,261,835.35	-	-	-	-	1,818,261,835.35	2.10-3.75
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	1,167,119,659.60	1,167,119,659.60	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	1,202,800,000.00	1,249,000,000.00	-	-	-	2,451,800,000.00	2.95-4.50
	3,021,061,835.35	1,249,000,000.00	-	-	1,167,119,659.60	5,437,181,494.95	

(หน่วย : บาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560						
อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย		รวม	อัตราดอกเบี้ย
ภายใน 1 ปี	ภายใน 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีดอกเบี้ย		
(ร้อยละต่อปี)						

สินทรัพย์ทางการเงิน

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	136,561,952.05	6,293,597.97	142,855,550.02	0.00-0.38
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	814,617,565.36	814,617,565.36	-
ลูกหนี้กรมสรรพากร	-	-	-	-	13,563,347.02	13,563,347.02	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย	3,000,000.00	-	-	-	-	3,000,000.00	4.75
	3,000,000.00	-	-	136,561,952.05	834,474,510.35	974,036,462.40	

หนี้สินทางการเงิน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	1,230,000,000.00	-	-	-	-	1,230,000,000.00	1.80-2.50
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	30,000,000.00	-	-	-	-	30,000,000.00	3.25
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	1,053,429,590.37	1,053,429,590.37	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	509,000,000.00	370,000,000.00	-	-	-	879,000,000.00	1.91-4.50
	1,769,000,000.00	370,000,000.00	-	-	1,053,429,590.37	3,192,429,590.37	

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย		รวม	อัตราดอกเบี้ย
	ภายใน 1 ปี	ภายใน 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ปรับขึ้นลง ตามราคาตลาด	ไม่มีดอกเบี้ย		
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>							(ร้อยละต่อปี)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	189,837,323.03	4,481,119.86	194,318,442.89	0.00-0.38
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	923,622,013.65	923,622,013.65	-
ลูกหนี้กรมสรรพากร	-	-	-	-	9,708,780.46	9,708,780.46	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย	8,500,000.00	-	-	-	-	8,500,000.00	4.75
	8,500,000.00	-	-	189,837,323.03	937,811,913.97	1,136,149,237.00	

**หนี้สินทางการเงิน**

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	1,130,000,000.00	-	-	-	-	1,130,000,000.00	2.10-3.22
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	200,000,000.00	-	-	-	-	200,000,000.00	3.25
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	902,151,403.70	902,151,403.70	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	802,800,000.00	729,000,000.00	-	-	-	1,531,800,000.00	2.95-4.50
	2,132,800,000.00	729,000,000.00	-	-	902,151,403.70	3,763,951,403.70	

**ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ**

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อกับลูกหนี้การค้า เนื่องจากมีการขายสินค้าให้กับลูกค้าต่างประเทศ โดยในงบการเงินรวมมียอดขายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 คิดเป็นร้อยละ 76.14 และ ร้อยละ 69.95 ของยอดขายทั้งหมด ตามลำดับ เป็นการขายโดยการเปิดเลตเตอร์ออฟเครดิต (L/C) หรือให้ลูกค้าจ่ายเงินล่วงหน้าค่าสินค้า ส่วนการขายในประเทศอีกจำนวนร้อยละ 23.86 และร้อยละ 30.05 ของยอดขายทั้งหมด ตามลำดับ ส่วนใหญ่เป็นการขายให้กับบริษัทที่มีการติดต่อขายกับลูกค้าเหล่านี้มาเป็นเวลานานและขายให้กับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทเชื่อว่าการพิจารณาความเสี่ยงนี้ส่งผลกระทบต่อผลประกอบการเพียงพอดังกล่าวแล้ว

**มูลค่ายุติธรรม**

ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินอันได้แก่ เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและเจ้าหนี้การค้า ลูกหนี้อื่นและเจ้าหนี้อื่นและเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันมีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม



## 25. ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินบางรายการที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรมไว้แยกตามระดับของข้อมูลที่ใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ได้ดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

งบการเงินรวม							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560				ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559			
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม

### หนี้สินที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (หมายเหตุ 24) - 1,157.38 - 1,157.38 - 1,573.22 - 1,573.22

(หน่วย : ล้านบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560				ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559			
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม

### หนี้สินที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (หมายเหตุ 24) - - - - - 19.92 - 19.92

## 26. สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน

บริษัทและบริษัทย่อยสองแห่งได้รับการส่งเสริมการลงทุนจำนวน 9 ฉบับ จากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน โดยได้รับสิทธิประโยชน์ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 ตามมาตรา 25, 26, 28, 30, 31, 34, 35(2), 35(3), 35(4), 36(1), 36(2), 36(4) และ 37 สิทธิประโยชน์ที่ได้รับรวมถึงการได้รับยกเว้นภาษีเงินได้สำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนด 8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากกิจการที่ได้รับส่งเสริมตามรายละเอียดดังนี้

### ส่วนของบริษัท

บัตรส่งเสริมเลขที่	ลงวันที่	ประเภทกิจการที่ส่งเสริม	วันที่เริ่มมีรายได้	วันหมดอายุ
2181(2)/2553	3 พฤศจิกายน 2553	ประเภท 3.15 กิจการผลิตเครื่องเรือนหรือชิ้นส่วน (ยกเว้นผลิตภัณฑ์จากไม้หวงห้าม)	2 ธันวาคม 2554	1 ธันวาคม 2561
1036(2)/2554	6 มกราคม 2554	ประเภท 1.17 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากผลพลอยได้หรือเศษวัสดุทางการเกษตร	13 กันยายน 2556	12 กันยายน 2564
1434(2)/2558	26 มกราคม 2558	ประเภท 3.15 กิจการผลิตเครื่องเรือนหรือชิ้นส่วน (ยกเว้นผลิตภัณฑ์จากไม้หวงห้าม)	6 พฤษภาคม 2559	5 พฤษภาคม 2567

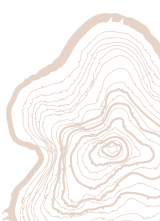
## ส่วนของบริษัทย่อย

บัตรส่งเสริมเลขที่	ลงวันที่	ประเภทกิจการที่ส่งเสริม	วันที่เริ่มมีรายได้	วันหมดอายุ
1171(2)/2546	22 มกราคม 2546	ประเภท 6.1 และ 6.2 การผลิตเคมีภัณฑ์พื้นฐาน และการผลิตเคมีภัณฑ์อื่นๆ	1 กรกฎาคม 2547	30 มิถุนายน 2555 และได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้ในอัตราร้อยละ 50 ของอัตราปกติกำหนด 5 ปี นับจากวันที่หมดอายุ
1016(2)/2548	10 พฤศจิกายน 2547	ประเภท 6.13 การผลิตสิ่งของจากเชื้อกระดาษ กระดาษหรือกระดาษแข็ง	1 มีนาคม 2549	28 กุมภาพันธ์ 2557 และได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้ในอัตรา ร้อยละ 50 ของอัตราปกติกำหนด 5 ปี นับจากวันที่หมดอายุ
2023(2)/2550	10 ตุลาคม 2550	ประเภท 1.16 การผลิตแผ่นอัดจากเศษไม้หรือพืช	26 สิงหาคม 2552	25 สิงหาคม 2560
2143(2)/2556	20 สิงหาคม 2556	ประเภท 6.15 การผลิตสิ่งของจากเชื้อกระดาษ	1 มีนาคม 2557	28 กุมภาพันธ์ 2565
1433(2)/2558	12 มกราคม 2558	ประเภท 6.15 การผลิตสิ่งของจากเชื้อกระดาษ	1 สิงหาคม 2558	31 กรกฎาคม 2566
58-2306-0-00-1-0	14 ตุลาคม 2558	ประเภท 6.15 การผลิตสิ่งของจากเชื้อกระดาษ	ยังไม่มีรายได้	ยังไม่เริ่มใช้

ผลการดำเนินงานระหว่างธุรกิจที่ได้รับการส่งเสริมลงทุนและไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน ตามงบการเงินเฉพาะกิจการมีรายละเอียด ดังนี้

(หน่วย : บาท)

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560		
	กิจการที่ได้รับ	กิจการที่ไม่ได้รับ	รวม
	การส่งเสริมการลงทุน	การส่งเสริมการลงทุน	
รายได้จากการขาย	2,218,818,430.54	2,812,087,962.64	5,030,906,393.18
ต้นทุนขาย	(1,627,004,046.08)	(2,395,251,279.55)	(4,022,255,325.63)
กำไรขั้นต้น	591,814,384.46	416,836,683.09	1,008,651,067.55
รายได้เงินปันผลบริษัทย่อย	-	677,399,655.74	677,399,655.74
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	(572,158.65)	3,855,338.29	3,283,179.64
รายได้อื่น	9,282,815.97	57,817,747.43	67,100,563.40
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	600,525,041.78	1,155,909,424.55	1,756,434,466.33
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(110,112,220.65)	(205,707,270.84)	(315,819,491.49)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(95,313,744.15)	(121,238,906.76)	(216,552,650.91)
ต้นทุนทางการเงิน	(42,973,013.36)	(27,353,092.69)	(70,326,106.05)
รวมค่าใช้จ่าย	(248,398,978.16)	(354,299,270.29)	(602,698,248.45)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	352,126,063.62	801,610,154.26	1,153,736,217.88
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	-	(30,058,877.10)	(30,058,877.10)
กำไรสำหรับปี	352,126,063.62	771,551,277.16	1,123,677,340.78



(หน่วย : บาท)

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559		
	กิจการที่ได้รับ	กิจการที่ไม่ได้รับ	รวม
	การส่งเสริมการลงทุน	การส่งเสริมการลงทุน	
รายได้จากการขาย	2,346,250,185.76	2,665,172,615.44	5,011,422,801.20
ต้นทุนขาย	(1,776,469,054.08)	(2,149,399,025.86)	(3,925,868,079.94)
กำไรขั้นต้น	569,781,131.68	515,773,589.58	1,085,554,721.26
รายได้เงินปันผลจากบริษัทย่อย	-	559,399,908.44	559,399,908.44
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	3,855,074.95	7,397,880.95	11,252,955.90
รายได้อื่น	5,595,952.42	51,194,955.63	56,790,908.05
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	579,232,159.05	1,133,766,334.60	1,712,998,493.65
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(103,136,322.51)	(171,981,549.12)	(275,117,871.63)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(85,758,060.91)	(115,342,545.49)	(201,100,606.40)
ต้นทุนทางการเงิน	(61,907,463.77)	(35,585,340.67)	(97,492,804.44)
รวมค่าใช้จ่าย	(250,801,847.19)	(322,909,435.28)	(573,711,282.47)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	328,430,311.86	810,856,899.32	1,139,287,211.18
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	-	(49,518,493.96)	(49,518,493.96)
กำไรสำหรับปี	328,430,311.86	761,338,405.36	1,089,768,717.22

รายได้จากการขายและต้นทุนขายของบริษัทจำแนกตามกิจกรรมของธุรกิจที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและธุรกิจที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน และบริษัทถือเกณฑ์การปันส่วนรายได้อื่น ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารและต้นทุนทางการเงินส่วนที่ไม่สามารถระบุได้ชัดว่าเป็นรายได้และค่าใช้จ่ายที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนหรือไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน ตามสัดส่วนของรายได้จากการขาย

## 27. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการนี้ได้รับอนุมัติจากกรรมการผู้มีอำนาจของบริษัทเพื่อให้ออกงบการเงินได้เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2561

## ค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี

- (ก) ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชีของบริษัทและบริษัทย่อย จำนวนเงินรวม 3,424,000.00 บาท
- (ข) ค่าบริการอื่น
  - ค่าตรวจสอบตามเงื่อนไขบัตรส่งเสริมการลงทุน จำนวนเงินรวม 240,000.00 บาท



# Board of Director's report

## To: Shareholders

In 2017, the Thai economy overall expanded at slightly higher pace than 2016 due to strong export growth, on the other hand, the construction industry becomes contracted. The competition in the local market for the company's products intensified due to the higher production capacity of our competitors in 2017. The company and subsidiaries together generated total sales of 12,301 million baht, increasing by 11% from 2016, attributed to the robust growth in export which rose 21% whereas local sales decreased by 12%. Net profits totaled 1,015 million baht, reduced from 2016 by 582 million baht, or approximately 36%.

The lower profits are due to the flood disaster in 2017, especially in southern Thailand causing the price of wood, the main raw material, to increase by about 22% on average from 2016. This resulted in the company and subsidiaries facing higher cost of goods sold of which about 470 million baht can be attributed to the increased cost of wood.

Owing to the higher competition in the market coupled with higher cost of production, the company had assessed the situation and decided to adjust the sales strategy to be in line with demand, use suitable production capacity, improve machinery efficiency, plan better use of raw material for lower production cost & enhance competitiveness together with additionally investment to meet the anticipated market demand in future.


As the global economic situation remains uncertain, the company has been monitoring the situation and managing every activity for appropriately strategy to maintain financial stability, financial liquidity, stable performance, attain production efficiency to enhance competitiveness, focus on product quality to create the highest economic value addition to the company and subsidiary.

The Board of Directors would like to take this opportunity to thank our customers, shareholders, trade partners for the confidence and trust in the company's operations and also thank the various organizations, both state and private sectors, including financial institutions for strongly supporting the company.



(Mr. Sompop Sahawat)

Chairman



(Mr. Wanthana Jaroennawarat)

Managing Director



# Audit Committee's Report

Audit Committee of Vanachai Group Public Company are composed of the 4 Independent Directors in accordance with the qualifications and rules stipulated by The Stock Exchange of Thailand are as follows:

- |                           |                |                                 |
|---------------------------|----------------|---------------------------------|
| 1. Mr. Nipon              | Wisityuthasart | Chairman of the Audit Committee |
| 2. General Vichit         | Yathip         | Audit Committee                 |
| 3. Mr. Kraithip           | Krairiksh      | Audit Committee                 |
| 4. Police General Wichean | Potephosree    | Audit Committee                 |

## Scope of authority and duties of the audit committee

1. To review accuracy and completeness of the company's financial statements.
2. To review the appropriateness and effectiveness of the company's internal control system and internal audit system.
3. To review that the company operates in line with the Securities and Exchange Act, the Regulations of the Stock Exchange of Thailand, or any other relevant laws.
4. To consider, select, purpose the company's independent auditors and their remuneration, attend the audit meeting without management participation at least 1 time a year.
5. To consider the related transactions which may cause a conflict of interest according to the law and securities exchange regulations to assure the reasonable and highest benefit to the company.
6. To made audit committee's performance report, presented in the company's annual report and has to be signed by the chairman of the audit committee.
7. To perform any additional duties assigned by the company's board of directors with the consent of the audit committee.

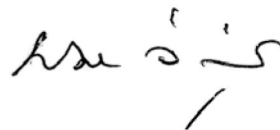
During 2017s, audit committee hold 4 meetings to review the quarterly financial statement reviewed by Certified Public Account and annual financial statement audited by Certified Public Account, to assure that the financial statements were accurate and revealed the actual company's financial status in compliance with the general accounting principles. The reveal of financial information must be accurate and adequate responding to the general accounting principles, then, submitted to the Board of directors for approval consideration.

The audit committee considered the adequacy of the internal control system. And the opinion that the Company's internal control system is appropriate and adequate.



Audit committees have considered of the disclosure of any inter-related transactions or transactions with conflict of interests between the company, its subsidiaries, related companies and related persons to the confident that company follow regulations and rules stipulated by The Stock Exchange of Thailand, also exposure of adequate information useful to investors and is the opinion that the transaction occurred between The company, its subsidiaries, related companies, related persons has been according to market price or fair dealing, comparable to transaction occurred to the outsiders. Also, company has exposed information accurately and completely.

Audit committees have appointed Certified Public Accountant who are Mr. Ampol Chamnongwat Certified Public Accountant (Thailand) Registration No. 4663 or Mr. Naris Saowalagsakul Certified Public Accountant (Thailand) Registration No. 5369 from SAM NAK-NGAN A.M.C Co., Ltd. to be the auditors for the year 2018 as SAM NAK-NGAN A.M.C Co., Ltd. has to be the auditor for the Company and its subsidiaries for many continuous years which always able to give helpful advice to the company. Also the appointed auditors are independent and have no any benefits that may cause the conflict of interest to the Company, its subsidiaries, management, major shareholders or those related to such person. The audit committee has considered the audit expenditures for year 2018 total 885,000 Baht to submit board of approval and presented at shareholder annual general shareholder meeting of year 2018 for future approval.



(Mr. Nipon Wisityuthasart)

Chairman of the Audit Committee

## Important changes in 2017

Pursuant to the company and subsidiary recording consolidated sales in 2017 of 12,300.9 million baht which, when compared to 2016, increased by 1,200.2 million baht, an increase of 11% with net profits of 1,015.0 million baht, a decline of 582.4 million baht from 2016.

The decline in net profits is the result of the flood Disaster in 2017, especially in southern area Thailand which began in early 2017 and several more times subsequently during 2017 resulting in the increased price of the company's and subsidiary's main raw material i.e. wood for making MDF and Particleboard, since beginning of the year and several times thereafter or about 22% on average for the year, compared to 2016. This, the company and subsidiary's raw material cost increased by about 470 million Baht. Therefore, the Company's and subsidiary's gross profit reduced from 2016 by 270.2 million Baht. Then the Company's and subsidiary's gross profit rate decreased about 5% from 2016.

The MDF expansion project with production capacity of 210,000 cubic meters per year at the Surathani factory of Vanachai Panel Industries Co., Ltd. (subsidiary) is currently in the process of installing machinery and is expected to start production by the third quarter of 2018.

In 2017, the company approved the Particleboard expansion project under production line #3 with production capacity of 450,000 cubic meters per year and requiring investment of 2,000 million baht at the Surathani factory of Vanachai Panel Industries Co., Ltd. (subsidiary). However, due to increasing competition — as a result of the competitors' production expansion coupled with the higher price of wood scraps used for making Particleboard which saw increased production and the rising demand of wood scraps from biomass electricity plants, the company decided to switch from investing in Particleboard expansion to, instead, making Oriented Strand Board (OSB), the group's new product. The project's investment requirement and timeframe remain the same and is expected to start operation in 2019. The OSB, formed by adding adhesives and then compressing layers of wood strands together (flakes), has 3 times the strength of other types of engineered wood with as good characteristics as plywood and processed wood and can be used in more applications. At present, the demand outlook for OSB products in the country, which has to be imported, is rising as alternative to plywood which is expensive and the supply cannot meet demand. It is used in the construction industry as building structures, for example, roof, wall, floor, furniture industry, household furnishing, transportation industry and packaging industry.

On the financial front in 2017, the company repaid long term loan of 1,202.8 million baht on schedule at the end of 2017. The company and subsidiary has combined debts of 6,697.4 million baht and shareholder's equity of 8,642.3 million baht with resulting Debt to Equity ratio of 0.77:1, regarded as stable. In 2017, the company declared dividend from the 2016 performance of 0.30 baht per share totaling 470.1 million baht which was paid on 19 May 2017. Moreover, the company paid interim dividend from the 2017 performance of 0.15 baht per share or 235.1 million baht on 8 September 2017. As a result, the company paid total dividend in 2017 of 705.2 million baht.



# The Directors & Management Team

## Mr. Sompop Sahawat

Age (year)	65
Position	Chairman of the Board of Directors Authorized Director
Date appointed	1 November 1994
Education	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mechanical Diploma, Fachhochschule Dortmund, Germany</li> <li>• DAP/2004, Thai Institution of Directors Association (IOD)</li> </ul>
Shareholding (%)	None
Family Relationship between Executives	Father of Mr.Sittiwat Sahawat Uncle of Mr.Vasun Jaroenavarat Uncle of Mr.Wanthana Jaroennawarat Uncle of Mr.Patta Sahawat Uncle of Ms.Phattra Sahawat Uncle of Mr.Somprasong Sahawat
Working Experience in the last 5 years	
2017 - Present	Chairman of the Board of Directors Vanachai Woodsmith Co., Ltd.
2015 - Present	Chairman of the Board of Directors Vanachai Energy Industries Co., Ltd.
2014 - Present	Director PV Wood Co., Ltd.
2008 - Present	Honorary Advisor The Thai Furniture Industries Association
2005 - Present	Chairman of the Board of Directors Vanachai Group PCL. Chairman of the Board of Directors Vanachai Panel Industries Co., Ltd. Chairman of the Board of Directors Vanachai Chemical Industries Co., Ltd. Chairman of the Board of Directors Woodtek International Co., Ltd. Chairman of the Board of Directors Particle Planner Co., Ltd. Chairman of the Board of Directors The Vanachai Group of Companies Co., Ltd.
Criminal - Free Track record for the past 10 years	None

## Mr. Nipon Wisityuthasart

Age (year)	78
Position	Director Independent Director Chairman of the Audit Committee
Date appointed	15 December 1999
Education	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MA-Thai Nation Institute-Development Administration (NIDA)</li> <li>• DAP/2005, Thai Institution of Directors Association (IOD)</li> </ul>
Shareholding (%)	None
Family Relationship between Executives	None
Working Experience in the last 5 years	
2014 - Present	Independent Director Chairman of the Audit Committee Nomination and Remuneration Committee Country Group Holdings PCL./Business is the holding of shares in another company [Holding Company] of Business Finance
2010 - Present	Independent Director Chairman of the Audit Committee Nomination and Remuneration Committee Grand Canal Land PCL./Property development
1999 - Present	Independent Director Chairman of the Audit Committee Vanachai Group PCL.
Criminal - Free Track record for the past 10 years	None



## Police General Soontorn Saikwan

Age (year)	73
Position	Director Independent Director
Date appointed	19 April 2005
Education	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MA - Political Science, Ramkhumhaeng University</li> <li>• (MFM, MIA, MIR, MFR)/2013, ACP/2013, Thai Institution of Directors Association (IOD)</li> <li>• DAP/2005, Thai Institution of Directors Association (IOD)</li> </ul>
Shareholding (%)	None
Family Relationship between Executives	None
Working Experience in the last 5 years	
2013 - Present	Vice Chairman Independent Director Millcon Steel PCL./Steel industry
2012 - Present	Chairman of the Board of Directors Independent Director PTG Energy PCL./Fuel businesses
2005 - Present	Independent Director Vanachai Group PCL.
Criminal - Free Track record for the past 10 years	None

## General Vichit Yathip

Age (year)	71
Position	Director Independent Director Audit Committee
Date appointed	25 April 2006
Education	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BA., Chulachomklao Royal Military Academy</li> <li>• National Defence College of Thailand</li> <li>• RCP/2008, DCP/2008, Thai Institution of Directors Association (IOD)</li> <li>• Capital Market Academy Leader Program (Class 7/2008) Capital Market Academy</li> </ul>
Shareholding (%)	None
Family Relationship between Executives	None
Working Experience in the last 5 years	
2015 - Present	Independent Director
2014 - 30 June 2016	Independent Director
2016 - Present	Chairman of the Nomination and Remuneration Committee
2013 - Present	Independent Director Audit Committee
2003 - Present	Director
2012 - 16 May 2017	Chairman of the Board of Directors
2009 - Present	Independent Director Chairman of the Audit Committee
2010 - Present	Independent Director Audit Committee
2006 - 2010	Independent Director
Criminal - Free Track record for the past 10 years	None



## Police General Wichean Potephosree

Age (year)	64
Position	Director Independent Director Audit Committee
Date appointed	28 April 2014
Education	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Master of Arts Program in Economic Law, Chulalongkorn University</li> <li>• Master of Business Administration, Kasetsart University</li> <li>• Master of National Institute of Development Administration (NIDA)</li> <li>• RCP/2014, FSD/2014, Thai Institution of Directors Association (IOD)</li> <li>• DCP/2004, DAP/2004, ACP/2004, Thai Institution of Directors Association (IOD)</li> </ul>
Shareholding (%)	None
Family Relationship between Executives	None
Working Experience in the last 5 years	
2014 - Present	Independent Director Chairman of the Audit Committee Kingsmen C.M.T.I PCL./Exhibition Design and Decoration
2014 - Present	Independent Director Chairman of the Audit Committee Asian Insulators PCL./Production and distribution of Porcelain Insulators
2014 - Present	Chairman of the Advisory CP Land PCL./Real estate development
2013 - 31 December 2016	Chairman of the Board of Director Pacific Pipe PCL./Production and distribution of steel pipe
2014 - Present	Independent Director Audit Committee Vanachai Group PCL.
February - October 2012	Independent Director Audit Committee Vanachai Group PCL.
2006 - 2010	Independent Director Audit Committee Vanachai Group PCL.
2004 - 2006	Independent Director Vanachai Group PCL.
Criminal - Free Track record for the past 10 years	None



## Mr. Seubtrakul Soonthornthum

Age (year)	75
Position	Director Vice Chairman Independent Director
Date appointed	1 November 1994
Education	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MBIM, Hon Dlitt (Curtin University)</li> <li>• PMD. (Harvard University)</li> <li>• DAP/2004, Thai Institute of Directors Association (IOD)</li> </ul>
Shareholding (%)	None
Family Relationship between Executives	None
Working Experience in the last 5 years	
2016 - Present	Independent Director Chairman of the Audit Committee Phatra Leasing PCL./Rental (leasing)
2004 - Present	Director UOB BANK PCL./Banking Business
2000 - Present	Chairman of the Board Muang Thai Real Estate PCL./Real Estate
2017 - Present	Vice Chairman of the Executive Board Loxley PCL./Trading
2007 - 2017	Senior Executive Vice President Loxley PCL./Trading
1993 - Present	Director Loxley PCL./Trading
2005 - Present	Vice Chairman Vanachai Group PCL. Independent Director
2002 - 2005	Independent Director Vanachai Group PCL. Audit Committee
1994 - Present	Independent Director Vanachai Group PCL.
1987 - Present	Independent Director Muang Thai Life Assurance PCL./life insurance
Criminal - Free Track record for the past 10 years	None



## Mr. Kraithip Krairiksh

Age (year)	63
Position	Director Independent Director Audit Committee
Date appointed	12 December 2008
Education	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Master of Economics, Tufts University, U.S.A.</li> <li>• CGI/2015, Thai Institute of Directors Association (IOD)</li> <li>• DAP/2005, Thai Institute of Directors Association (IOD)</li> <li>• Defense Joint State-Private (Pro.) Class.16</li> </ul>
Shareholding (%)	None
Family Relationship between Executives	None
Working Experience in the last 5 years	
2015 - Present	Independent Director Audit Committee Major Cineplex Group PCL./Theater Business
2013 - Present	Chairman of the Board of Directors Independent Director PACE Development Corporation PCL./Property Development Business
2009 - Present	Independent Director Audit Committee Samitivej PCL./Hospital Business
2009 - Present	Chairman of the Board of Directors KT ZMICO Securities Co., Ltd./Securities Trading
2008 - Present	Independent Director Audit Committee Vanachai Group PCL.
Criminal - Free Track record for the past 10 years	None

## Ms. Yupaporn Boongate

Age (year)	63
Position	Director Vice Chairman Authorized Director
Date appointed	4 January 1995  • Maetee Chuhawan College • DAP/2005, Thai Institute of Director Association (IOD)
Shareholding (%)	1.978% of Paid-up capital
Family Relationship between Executives	None
Working Experience in the last 5 years	
2017 - Present	Director Vanachai Woodsmith Co., Ltd.
2015 - Present	Director Vanachai Energy Industries Co., Ltd.
2005 - Present	Director Particle Planner Co., Ltd. Vanachai Chemical Industries Co., Ltd. Vanachai Panel Industries Co., Ltd. Woodtek International Co., Ltd.
1995 - Present	Director Vanachai Group PCL.
1991 - Present	Director The Vanachai Group of Companies Co., Ltd.
Criminal - Free Track record for the past 10 years	None



## Mr. Vasun Jaroenavarat

Age (year)	62
Position	Director
Date appointed	1 November 1994
Education	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bachelor (Information Science), Sukhothai Thammarat Open University</li> <li>• DAP/2004, Thai Institute of Director Association (IOD)</li> </ul>
Shareholding (%)	1.978% of Paid-up capital
Family Relationship between Executives	<p>Elder Brother of Mr.Wanthana Jaroennawarat</p> <p>Nephew of Mr.Sompop Sahawat</p> <p>Cousin of Mr.Patta Sahawat</p> <p>Cousin of Ms.Phattra Sahawat</p> <p>Cousin of Mr.Somprasong Sahawat</p> <p>Cousin of Mr.Sittiwat Sahawat</p>
Working Experience in the last 5 years	
2017 - Present	Director Vanachai Woodsmith Co., Ltd.
2015 - Present	Director Vanachai Energy Industries Co., Ltd.
1995 - Present	Director Vanachai Panel Industries Co., Ltd.
1994 - Present	Director Vanachai Group PCL. Vanachai Chemical Industries Co., Ltd.
1993 - Present	Director Woodtek International Co., Ltd. Particle Planner Co., Ltd.
1991 - Present	Director The Vanachai Group of Companies Co., Ltd.
Criminal - Free Track record for the past 10 years	None

## Mr. Wanthana Jaroennawarat

Age (year)	57
Position	Director Managing Director Authorized Director
Date appointed	1 November 1994
Education	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Advanced Management Course in Power Science (Class 8/2016), Institute of Energy Science</li> <li>• Administrative Justice for Executives Program (Class no.18), The Office of the Administrative Courts of Thailand</li> <li>• PoomPalungPandin Courses for Executives (Class No.1), Chulalongkorn University</li> <li>• Capital Market Academy Leader Program (Class No.13/2011), Capital Market Academy</li> <li>• Advance Security Management Program (ASMP 1/2009), The Association National Defence Collage</li> <li>• The Joint State - Private Sector Course (Class 21/2008), The National Defence College</li> <li>• DAP/2004, Thai Institution of Directors Association (IOD)</li> <li>• MIE-Industrial Engineering, King Mongkut's University of Technology North Bangkok</li> </ul>
Shareholding (%)	1.978% of Paid-up capital
Family Relationship between Executives	Younger Brother of Mr.Vasun Jaroenavarat Nephew of Mr.Sompop Sahawat Cousin of Mr.Patta Sahawat Cousin of Ms.Phattra Sahawat Cousin of Mr.Somprasong Sahawat Cousin of Mr.Sittiwat Sahawat



#### Working Experience in the last 5 years

2017 - Present	Director	Vanachai Woodsmith Co., Ltd.
2015 - Present	Director	Vanachai Energy Industries Co., Ltd.
2014 - Present	Director	PV Wood Co., Ltd.
2008 - Present	Honorary President	The Thai Furniture Industries Association.
2008 - Present	Honorary Chairman of Thai Panel Products	The Federation of Thai Industries.
1995 - Present	Director	Vanachai Panel Industries Co., Ltd.
1994 - Present	Director	Vanachai Group PCL.
	Director	Vanachai Chemical Industries Co., Ltd.
1993 - Present	Director	Particle Planner Co., Ltd.
1991 - Present	Director	The Vanachai Group of Companies Co., Ltd.
1989 - Present	Director	Woodtek International Co., Ltd.

Criminal - Free Track record for the past 10 years      None

### Mr. Suthep Chaipattanavanich

Age (year)	54
Position	Director
Date appointed	1 November 1994
Education	<ul style="list-style-type: none"><li>• BA-Marketing, Assumption University</li><li>• DAP/2004, Thai Institution of Directors Association (IOD)</li></ul>
Shareholding (%)	1.978% (Mrs.Siriporn Chaipattanavanich) of paid-up capital of his spouse
Family Relationship between Executives	Brother-in-law of Mr.Patta Sahawat Brother-in-law of Ms.Phattra Sahawat
Working Experience in the last 5 years	
2017 - Present	Director Vanachai Woodsmith Co., Ltd.
2015 - Present	Director Vanachai Energy Industries Co., Ltd.
2005 - Present	Director The Vanachai Group of Companies Co., Ltd.
1995 - Present	Director Vanachai Panel Industries Co., Ltd.
1994 - Present	Director Vanachai Group PCL. Vanachai Chemical Industries Co., Ltd.
1993 - Present	Director Woodtek International Co., Ltd. Particle Planner Co., Ltd.
Criminal - Free Track record for the past 10 years	None

## Mr. Patta Sahawat

Age (year)	45
Position	Director Deputy Managing Director Authorized Director
Date appointed	25 April 2001
Education	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diploma Mount Ida College, Massachusetts, USA.</li> <li>DAP/2004, Thai Institution of Directors Association (IOD)</li> </ul>
Shareholding (%)	1.978% of Paid-up capital
Family Relationship between Executives	Nephew of Mr.Sompop Sahawat Elder Brother of Ms.Phattra Sahawat Cousin of Mr.Vasun Jaroenavarat Cousin of Mr.Wanthana Jaroennawarat Cousin of Mr.Somprasong Sahawat Cousin of Mr.Sittiwat Sahawat Brother of wife of Mr. Suthep Chaipattanavanich, (Mrs.Siriporn Chaipattanavanich)
Working Experience in the last 5 years	
2017 - Present	Director Vanachai Woodsmith Co., Ltd.
2015 - Present	Director Vanachai Energy Industries Co., Ltd.
2008 - Present	Vice Chairman Honorary of Thai Panel Products Industry Club The Federation of Thai Industrie
2005 - Present	Director The Vanachai Group of Companies Co., Ltd.
2002 - Present	Director Woodtek International Co., Ltd.
2001 - Present	Director Vanachai Group PCL. Director Vanachai Panel Industries Co., Ltd. Director Vanachai Chemical Industries Co., Ltd. Director Particle Planner Co., Ltd.
Criminal - Free Track record for the past 10 years	None



## Ms. Phattra Sahawat

Age (year)	43
Position	Director Assistant Managing Director Authorized Director
Date appointed	25 April 2002
Education	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MSA. Multinational Commerce, Boston University, USA.</li> <li>• DAP/2004, Thai Institution of Directors Association (IOD)</li> </ul>
Shareholding (%)	1.978 of Paid-Up Capital
Family Relationship between Executives	Niece of Mr.Sompop Sahawat Younger sister of Mr.Patta Sahawat Cousin of Mr.Vasun Jaroenavarat Cousin of Mr.Wanthana Jaroennawarat Cousin of Mr.Somprasong Sahawat Cousin of Mr.Sittiwat Sahawat Sister of wife of Mr. Suthep Chaipatanavanich, (Mrs.Siriporn Chaipattanavanich)
Working Experience in the last 5 years	
2017 - Present	Director Vanachai Woodsmith Co., Ltd.
2015 - Present	Director Vanachai Energy Industries Co., Ltd.
2014 - Present	Director PV Wood Co., Ltd.
2012 - Present	Director Vanachai Panel Industries Co., Ltd.
	Director Particle Planner Co., Ltd
	Director Vanachai Chemical Industries Co., Ltd.
	Director Woodtek International Co., Ltd.
2005 - Present	Director The Vanachai Group of Companies Co., Ltd.
2002 - Present	Director Vanachai Group PCL.
Criminal - Free Track record for the past 10 years	None



## Mr. Somprasong Sahavat

Age (year)	41
Position	Director Assistant Managing Director Authorized Director
Date appointed	13 May 2003
Education	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MPA / ID, Harvard University (USA)</li> <li>• Advanced Management Program in Commerce and Commerce (TEPCOT) (Class 9/2016), Institute of Commerce</li> <li>• Capital Market Academy Leader Program (Class 16/2014), Capital Market Academy</li> <li>• DAP/2004, Thai Institution of Directors Association (IOD)</li> </ul>
Shareholding (%)	1.978% of Paid-up capital
Family Relationship between Executives	Nephew of Mr.Sompop Sahawat Cousin of Mr.Vasun Jaroenavarat Cousin of Mr.Wanthana Jaroennawarat Cousin of Mr.Patta Sahawat Cousin of Ms.Phattra Sahawat Cousin of Mr.Sittiwat Sahawat
Working Experience in the last 5 years	
2017 - Present	Director Vanachai Woodsmith Co., Ltd.
2015 - Present	Director Vanachai Energy Industries Co., Ltd.
2011 - Present	Director Vanachai Panel Industries Co., Ltd.
2010 - Present	Director Particle Planner Co., Ltd.
	Director Vanachai Chemical Industries Co., Ltd.
	Director Woodtek International Co., Ltd.
2003 - Present	Director Vanachai Group PCL.
2000 - Present	Director The Vanachai Group of Companies Co., Ltd.
Criminal - Free Track record for the past 10 years	None



## Mr. Surapong Dumrisilp

Age (year)	60
Position	Director Assistant Managing Director
Date appointed	6 March 2015
Education	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BA-Accounting, Thammasat University</li> <li>• DAP/2017, Thai Institution of Director Association (IOD)</li> </ul>
Shareholding (%)	None
Family Relationship between Executives	None
Working Experience in the last 5 years	
2015 - Present	Director Vanachai Group PCL.
2010 - Present	Assistant Managing Director Vanachai Group PCL.
2002 - 2010	Assistant Deputy Managing Director Vanachai Group PCL.
Criminal - Free Track record for the past 10 years	None

## Mr.Sittiwat Sahawat

Age (year)	37
Position	Executive Director Assistant Managing Director
Date appointed	18 April 2016
Education	Business Administrative, San Francisco State University, USA.
Shareholding (%)	1.978 of Paid-up capital
Family Relationship between Executives	Son of Mr.Sompop Sahawat Cousin of Mr.Vasun Jaroenavarat Cousin of Mr.Wanthana Jaroennawarat Cousin of Mr.Patta Sahawat Cousin of Ms.Phattra Sahawat Cousin of Mr. Somprasong Sahawat
Working Experience in the last 5 years	
2015 - Present	Assistant Managing Director
2012 - 2015	Deputy Managing Director
Criminal - Free Track record for the past 10 years	None



## Mr. Phumsakdi Chullavallibha

Age (year)	53	
Position	Assistant Managing Director	
Date appointed	1 February 2010	
Education	MIE-Industrial Engineering, King Mongkut's University of Technology North Bangkok	
Shareholding (%)	None	
Family Relationship between Executives	None	
Working Experience in the last 5 years		
2010 - Present	Assistant Managing Director	Vanachai Group PCL.
1993 - 2010	Planning & Development Manager	Vanachai Group PCL.
Criminal - Free Track record for the past 10 years	None	

## Mr. Witoon Samapath

Age (year)	58	
Position	Administrative Manager	
Date appointed	1 June 1996	
Education	BA-Accounting, Thammasat University	
Shareholding (%)	None	
Family Relationship between Executives	None	
Working Experience in the last 5 years		
1996 - Present	Administrative Manager	Vanachai Group PCL.
Criminal - Free Track record for the past 10 years	None	

## Mr. Aruck Tungtrakool

Age (year)	57
Position	Company Secretary
Date appointed	11 August 2008
Education	<ul style="list-style-type: none"><li>• BA-Accounting, Thammasat University</li><li>• Practitioners Company Secretary course Class No.21/2009, Thai Company Secretary Club</li></ul>
Shareholding (%)	None
Family Relationship between Executives	None
Working Experience in the last 5 years	
2008 - Present      Company Secretary	Vanachai Group PCL.
Criminal - Free Track record for the past 10 years	None



Detail about the holding a position of Executive and control authority in the company, subsidiaries and related companies

Company List Name		Position	Subsidiary Companies							Related Companies									
			1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Mr. Sompop	Sahawat	×+✓+✓✓	×	×	×	×	✓	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
2. Mr. Nipon	Wisityuthasart	✓																	
3. Pol. Gen. Soontorn	Saikwan	✓																	
4. General Vichit	Yathip	✓																	
5. Pol. Gen. Wichean	Potephosree	✓																	
6. Mr. Suebtrakul	Soonthornthum	✓																	
7. Mr. Kraithip	Krairiksh	✓																	
8. Ms. Yupaporn	Boongate	✓+✓✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9. Mr. Vasun	Jaroenavarat	✓+✓✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
10. Mr. Wanthana	Jaroennawarat	✓+✓✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11. Mr. Suthep	Chaipattananavich	✓+✓✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
12. Mr. Patta	Sahawat	✓+✓✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
13. Ms. Phattra	Sahawat	✓+✓✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
14. Mr. Somprasong	Sahawat	✓+✓✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
15. Mr. Surapong	Dumrisilp	✓+✓✓																	
16. Mr. Sittiwat	Sahawat	✓✓																	
17. Mr. Phumsakdi	Chullavullibha																		
18. Mr. Witoon	Samapath																		
19. Mr. Aruck	Tungtrakool																		

× = Chairman

✓ = Director

✓✓ = Executive Director

Subsidiary Companies	Related Companies
1. Particle Planner Co., Ltd.	1. The Vanachai Group of Companies Co., Ltd.
2. Woodtek International Co., Ltd.	2. The Vanachai Intertrading Group Co., Ltd.
3. Vanachai Chemical Industries Co., Ltd.	3. Firstwood Co., Ltd.
4. Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	4. Woodland Co., Ltd.
5. PV Wood Co., Ltd.	5. Doctorwood Co., Ltd.
6. Vanachai Energy Industries Co., Ltd.	6. Vanachai Plywood Co., Ltd.
7. Vanachai Woodsmith Co., Ltd.	7. Vanachai Veneer and Plywood Co., Ltd.
	8. Mae Yai Co., Ltd.
	9. Sunant Timber Co., Ltd.
	10. Rich forest Co., Ltd.

Amount of shares held by directors at 19 March 2018

Companies		Vanachai Group Plc.	Particle Planner Co., Ltd.	Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	Vanachai Chemical Industries Co., Ltd.	Woodtek International Co., Ltd.	PV Wood Co., Ltd.	Vanachai Energy Industries Co., Ltd.	Vanachai Woodsmith Co., Ltd.
Directors									
1. Mr. Sompop	Sahawat	-	1	1	1	1	-	1	1
2. Mr. Nipon	Wisiyuthasart	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Pol. Gen. Soontorn	Saikwan	-	-	-	-	-	-	-	-
4. General Vichit	Yathip	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Pol. Gen. Wichean	Potephosree	-	-	-	-	-	-	-	-
6. Mr. Seubtrakul	Soonthornthum	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Mr. Kraithip	Krairiksh	-	-	-	-	-	-	-	-
8. Ms. Yupaporn	Boongate	31,000,000	1	1	1	1	-	-	-
9. Mr. Vasun	Jaroenavarat	31,000,000	1	1	1	1	-	-	-
10. Mr. Wanthana	Jaroennawarat	31,004,000	1	1	1	1	-	1	1
11. Mr. Suthep	Chaipattananavich	Spouse 31,000,000	-	-	-	1	-	-	-
12. Mr. Patta	Sahawat	31,000,000	1	-	1	-	-	-	-
13. Ms. Phattra	Sahawat	31,000,000	-	1	-	1	-	1	1
14. Mr. Somprasong	Sahawat	31,000,000	1	1	1	-	-	-	-
15. Mr. Surapong	Dumrisilp	-	-	-	-	-	-	-	-

The Subsidiary and related companies have not issue any debenture so there is no holding of debenture in subsidiary and related companies.



# Policy and Business Operation Overview

## Vision

The meaning of the name “Vanachai” is “Victory of Forest Conservation”, representing the vision of the Company’s business operation, which generates the proud of all shareholders and employees in the Vanachai Company Group.

Efficient business operation, commitment of returning the highest benefits to customers, and environmentally-friendly industry are the good corporate governance principle that the Company always adheres to and complies with strictly.

Sincerity towards customers and customers’ reliability are considered to be the most important factors of Vanachai. To be customers of Vanachai is not only to use qualified products, but it also means that customers participate in the environmental conservation for maintaining its fertility sustainably and harmoniously.

Personnel of the Company are the key factor of the Company. As a result, the Company pays attention to develop skills and knowledge of employees, including promote them to make the occupational progress continuously.

## Philosophy and Goal

Philosophy of the wood industry of Vanachai is to conserve the forest. This is the fundamental principle that our Company has adhered to in doing business with the environmentally-friendly system since its start-up. The 2 main objectives and goals of the Company are as follows;

1. Being the leadership in the wood substitute board industry
2. Being the leadership in the forest conservation

Being the leadership in the wood substitute board industry in Thailand and being the leadership in the forest conservation are proven that the Vanachai does not emphasize on the development of production and competition competency only, but we are also aware of the importance and value of natural resources.

Vanachai Group operates its business conscious nature, manufactures and creates qualified wood substitute board products. Selecting products of Vanachai is not only to use qualified products, but it also means that customers participate in the environmental conservation for maintaining its fertility sustainably and harmoniously. All products of Vanachai are derived from the industry which is aware of the environment and forest conservation. Technologies used in this industry are qualified and manufacture standard products based on the balanced natural conservation.



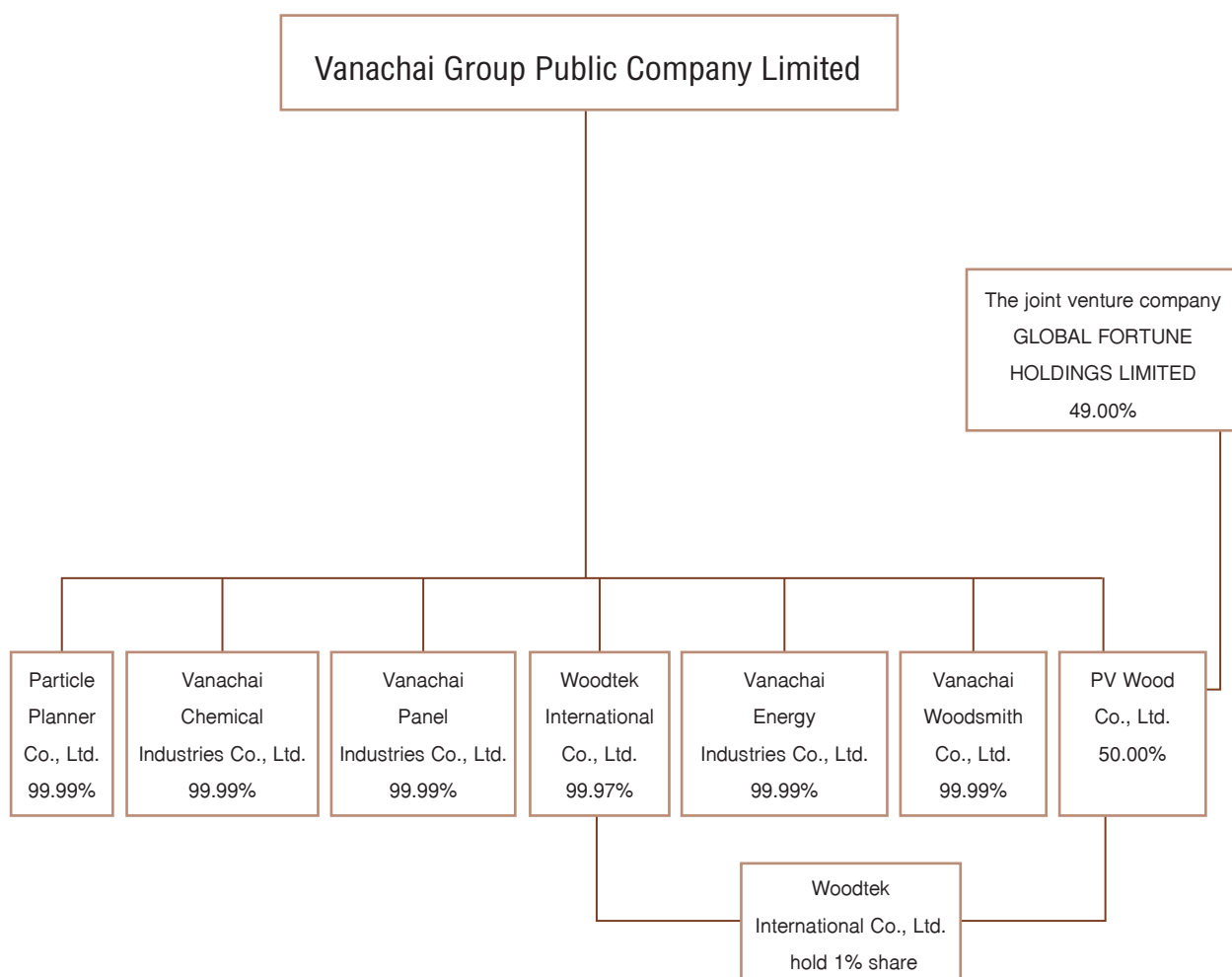


## Operation strategy

The company emphasizes on upper-level product quality and produces products to add value for the corporation's main products such as Laminated Flooring and laminated boards. With regard to costs, the company implements production capacity by utilizing production capacity in each production line to be concurrent with market demands. The company uses appropriate production capacity as an advantage from higher production capacity over competitors. Furthermore, the company has price management and raw material cost management in addition to using raw materials effectively. The management system is reviewed to be modern at all times to enable employees to work effectively with development at all times. The continually studies product development and work expansions along with carrying out projects appropriately according to economic conditions in order to maintain leadership in the natural wood board substitution, wood board production industry. In marketing, the company will use the policy to appropriately distribute products to other markets, search for new markets and manage customers at numbers consistent with the company's production capacity.

## Shareholders' Structure of the Group

The company has a policy that focuses on ensuring the ability of its subsidiaries to produce quality products with cost competitiveness that helps to support revenues and distribution of goods within the Group. Members of the Board of Directors shall be members of the Board of Directors of subsidiaries as well so that the policy can be translated and performance controlled in the subsidiaries in consistent with the determined direction and policy.



## Business Operations of the Company and its Subsidiaries

Company	Type of Business	Paid-Up Capital (Million Baht)	% Shareholding
1. Vanachai Group Pcl.	Manufacture MDF Board, Particleboard Moulded Doorskins, Laminate MDF Board, Laminate Particleboard and Laminate Flooring for local and export sales.	1,567	-
2. Particle Planner Co., Ltd.	Manufacture Particleboard for local and export sales.	250	99.99
3. Vanachai Chemical Industries Co., Ltd.	Manufacture resin and Melamine impregnated paper for among the Vanachai Group sales	150	99.99
4. Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	Manufacture Particleboard, MDF Board, Laminate Particleboard, and Laminate MDF Board for local and export sales.	4,300	99.99
5. Woodtek International Co., Ltd.	Operate marketing business for all products under the Vanachai Group PCL.	2	99.97
6. PV Wood Co., Ltd.	Production and sales of Laminate veneer for local and export sales	38	50.00
7. Vanachai Energy Industries Co., Ltd.	Biomass Power Production and sales within is under progression	7	99.99
8. Vanachai Woodsmith Co., Ltd.	It is the center of exhibitions and product promotions of the company in the Vanachai. Group. The distribution of products in a comprehensive wholesale. (In progress)	1	99.99

## Related Company Business

Company	Type of Business	% Shareholding
1. The Vanachai Group of Companies Co., Ltd.	Holding Company	See details in topic Shareholding
2. Vanachai Intertrading Group Co., Ltd.	Holding Company	100% Shareholding by some directors of the Vanachai Group PCL. The list of shareholders and shareholdings is the same to the Vanachai Group of Companies Co., Ltd.
3. Firstwood Co., Ltd.	Office for lease	The Vanachai Intertrading Group Co., Ltd. holds 80% shares. The Vanachai Group of Companies Co., Ltd. holds 20% shares.
4. Woodland Co., Ltd.	Manufacture Flush and moulded doors	The Vanachai Intertrading Group Co., Ltd. holds 99.99% shares.
5. Doctorwood Co., Ltd.	Warehouse Service for rent	The Vanachai Intertrading Group Co., Ltd. holds 99.99% shares.
6. Vanachai Plywood Co., Ltd.	Warehouse for lease and unloading and shipment wharf	100% shareholding by some directors of the Vanachai Group PCL. and the Sahavat Family
7. Vanachai Veneer and Plywood Co., Ltd.	Manufacture plywood and Laminate plywood Board	The Vanachai Intertrading Group Co., Ltd. holds 90.91% shares. The Vanachai Group of Companies Co., Ltd. holds 9.09% shares.
8. Maeyai Co., Ltd.	Manufacture MDF Board with impregnated plywood	The Vanachai Intertrading Group Co., Ltd. holds 80.95% shares. The Vanachai Group of Companies Co., Ltd. holds 19.05% shares.
9. Sunant Timber Co., Ltd.	Manufacture and distribute of Veneer	The Vanachai Intertrading Group Co., Ltd. holds 50% shares. The Vanachai Group of Companies Co., Ltd. holds 50% shares.
10. Rich Forest Co., Ltd.	Planting Ucalyptus Forest	100% shareholding by some directors of the Vanachai Group PCL. and the Sahavat Family



Companies involved in the business of wooden board production and distribution in place of natural wood and associated projects with the policy emphasizing ability to produce quality products in affiliated companies with production costs which can compete, support income and product sales in the group. The company's executive directors will be directors of affiliated companies as well in order to be able to set policies and control performance by affiliated companies in accordance with specified directions and policies.



# Types of Business

Vanachai Group Public Company Limited, whose former name was MDF Planner Co., Ltd. has been established on February 23, 1989, and registered as public company on November 1, 1994. Later, in 1995, the company has become a listed company in Stock Exchange of Thailand, and paid capital sum of 1,567,006,876 Baht on December 31, 2017.

The company and its subsidiaries have operated, produced, and distributed panel boards, which being used as a substitute for natural wood and other related products. The following are main products is MDF Board and Particleboard.

## Providing Products or Services

The Company and its subsidiaries has a location-based factory and capacity as follows:

Company	Factory location	Manufacture products	Capacity (per year)	
Vanachai Group	22/1 Banbung-Neinmok Road, NongErun, Banbung District, Chonburi	MDF Board	270,000	Cubic Metres
		Doorskin	3,600,000	Sheets
		Wood surface	114,000	Cubic Metres
	112 Kaeng Khoi Industriel Estate, BanThat, Kaeng Khoi District, Saraburi	MDF Board	90,000	Cubic Metres
		Particleboard	240,000	Cubic Metres
		Laminated Flooring	10,494,400	Square Meters
Particle Planner	22/2 Banbung-Neinmok Road, NongErun, Banbung District, Chonburi	Wood surface	104,000	Cubic Metres
		Particleboard	150,000	Cubic Metres
Vanachai Panel Industries	115 Moo. 3 ThungLuang, Wiengsra District, Surathani	Particleboard	450,000	Cubic Metres
		MDF Board	810,000	Cubic Metres
		Wood surface	113,000	Cubic Metres
Vanachai Chemical Industries	10 Soi G-14 Pakornsongkrohraj Road, Maptaphut, Mueng District, Rayong	Urea formaldehyde	146,000	Ton
		Resin Malamine	65.40	Million Square
		paper		Meters
PV Wood	22/1 Banbung-Neinmok Road, NongErun, Banbung District, Chonburi	Veneer on Board	42.60	Million Square feet



## Important Production Policy

The company and its subsidiaries emphasize quality excellence of the products, as well as the product quality consistency. There are controls over every step of the production procedures, from raw materials to tests of the quality of work-in-progress at every step up to the finished products such that the quality of goods is acceptable by customers under competitive costs. The company has a policy to produce by customer order and to produce to ensure approximately 1 month of inventory.

In addition, regarding the emphasis of the production policy and quality work system, the company and its subsidiaries have been certified ISO 9001 Standard for Vanachai Group Public Company Limited, Particle Planner Company Limited, Vanachai Chemical Industries Company Limited and Vanachai Panel Industries Company Limited.

## Product Description

### 1. MDF Board

The company's main product is MDF Board produced from combining wood fibers or fibrous plants with binder substances before compression to produce a single board with equal board density.

### 2. Particleboard

Particleboard are produced by compressing small pieces of wood with binder substances binding Particleboard structure. The upper and lower layers are composed of fine pieces of wood while the middle layer is composed of rough pieces of wood, causing Particleboard to be in appropriate for nailing. Furthermore, Particleboard edges cannot be decorated and grooves cannot be made on the surface.

## Competitive situation

Outlook of global economy in 2017 improved over 2016. The export market has higher appetite for the company's main products and of its subsidiary. Nevertheless, due to the increase in production capacity of suppliers locally, local competition intensified. Although the company and subsidiaries were able to increase export value by 21% compared to 2016, local sales declined by 12%, year on year.

For the overall performance in 2017, sales volume of MDF Board surged by about 25% out of which exports rose by approximately 32%, attributable to higher production capacity by 300,000 cubic meter per year of Vanachai Panel Industries Co., Ltd. (subsidiary) after converting its production lines from making Particleboard to producing MDF Board. Sales of Particleboard, as a result, got reduced by 10% due to the lower production capacity.

Vanachai Panel Industries Co., Ltd. (subsidiary)'s Surathani factory invested in expanding MDF Board production capacity to 210,000 cubic meter per year to meet market's demand especially from overseas which increased in line with improving economies. It is expected that the expansion plan will be completed by the third quarter 2018.

The company is determined to develop the products that meet customers' requirements, at competitive price and by adding values to the products to satisfy customers. In addition, the company endeavors to expand sales channels to counter the highly competitive situation, develop and improve management system under ISO 9001:2008, to be accepted by the market and enhance its ability to compete in this industry efficiently.

## Local market

### MDF Board

Thailand's MDF Board manufacturing industry consist 10 manufacturers with combined production capacity of about 3,710,000 cubic meters per year with the group being one of the major manufacturers having the capacity of 1,170,000 cubic meters per year or 31.54% of the entire industry.

In 2017, sales volume and value declined in comparison to 2016 by about 15% due to the local demand not increasing in tandem with the increase in production capacity leading to intensifying competition in the market thus the company focuses on export markets. Sales volume and value locally, as a result, dwindled while average selling price in 2017 shrunk by about 1% compared to 2016.

### Particleboard

Thailand's Particleboard manufacturing industry consists of 12 manufacturers with combined production capacity of 2,740,000 cubic meters per year with the group being one of the major players having production capacity of 840,000 cubic meters per year or 30.66% of the entire industry.

In 2017, sales volume and value declined from the prior year by about 21% and 12% respectively due to the higher production capacity of local suppliers leading to heightened competition. After converting Vanachai Panel Industries Co., Ltd.'s (subsidiary) production lines to produce MDF Board from Particleboard, the production capacity of Particleboard declined, also explaining the decline in local sales. Meanwhile, the average selling price in 2017 increased by about 11% compared to 2016.

## Overseas market

### MDF Board

The company and subsidiary recorded sales increase of about 32% and 30% respectively attributable to higher demand. The average selling price in 2017 declined by about 1% compared to 2016.

### Particleboard

The company and subsidiary recorded a decline in sales by about 2% but value-wise increased by 8% with average selling price in 2017 increasing by 11% compared to 2016.

As a result of the improving global economies whereas the Thai economy expanded only marginally, the company has been monitoring the situation closely to adjust marketing strategy and production to synchronize with each other as much as possible. This includes adjusting the proportion of sales in each market appropriately with an aim to maintain market share in the existing markets and open up new markets in the Middle East, increase sales in the existing markets with good potentials such as Vietnam, Malaysia and neighboring countries. Note that the company has a policy to manufacture in line with market demand, maintain product quality and improve production efficiency to maintain low cost and enhance its competitiveness.



## Revenues structure

(Unit : Million Baht)

Product	Operate by	% of Share Holding	2017		2016		2015	
			Revenue	%	Revenue	%	Revenue	%
MDF Board	Vanachai Group Plc.							
	Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	99.99	6,714.67	55	5,407.67	49	5,519.00	51
Particleboard	Vanachai Group Plc.							
	Particle Planner Co., Ltd.	99.99	3,343.53	27	3,299.68	30	2,991.33	28
	Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	99.99						
Laminated Flooring	Vanachai Group Plc.		909.31	7	1,054.45	9	1,099.71	10
Wood Surface	Vanachai Group Plc.							
	Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	99.99	1,090.26	9	1,068.12	10	910.74	9
	Particle Planner Co., Ltd.	99.99						
	PV Wood Co., Ltd.	50.00						
Doorskin	Vanachai Group Plc.		228.39	2	259.20	2	247.45	2
Resin, Impregnated paper and Other	Vanachai Chemical Industries Co., Ltd.	99.99	14.77	0	11.66	0	24.63	0
	Company in group	99.99						
Total sales			12,300.93	100	11,100.78	100	10,792.86	100

## Business Objectives

The company has emphasized top quality of products as compared to the competitors. The company implements the production capacity policy by utilizing each production line at the suitable capacity, corresponding to the market demand. The company will gain the advantage that has higher production capacity than those of the competitors, together with products' price and raw material cost management. The scrap wood will be reused as raw material to allow for the effective usage. Management has been reviewed regularly so that the company's employees work productively and effectively. Continuous development has been concentrated, including product development and work expansion. Examination has been carried out continually and reasonable projects have been established suitably to the current economic situation. This is to ensure of the leadership in the wooden board - natural wood substitution industry. In addition, products would have been distributed to the market appropriately. Customer management will correspond to the company's production capacity.



# Risk Factors

## Risk Market and Price

The company and its subsidiaries operate manufacture and distributor for natural wood substitution board such products as MDF Board, Particleboard, Doorskin, Melamine Board and Laminated Flooring. These products are distributed to the manufacturers and distributors in various industries, for examples, construction and decoration, furniture, domestically and internationally.

As main suppliers, capacity of company and subsidiaries support production of MDF boards at 1,170,000 cubic meters per year and Particleboard at 840,000 cubic meters per year, which account for 31.54% and 30.66% of overall production capacity of the country respectively. According that domestic markets are not likely to be expanded to respond to production capacity, company needs to export to global markets.

Even the world economic trend was recover since 2016, the main company's products still faced the high competition in both local and export markets due to the increase of production capacity of the manufacturers in 2017. The Company has to follow up closely on the market and customers management in both local and export markets consequently the exported MDF board sales volume can increase by 32 percent from 2016 due to the higher demand of the market while the average price of MDF board decreased by 1 percent due to the higher competition. Thus, the Company cannot increase the price which effecting the Company's profit.

## Risk on exchange rate

Regarding risk on exchange rates of the Group Companies, mainly involves with product sales, purchase of raw materials and machine under the foreign currencies. In this regard, the Company has been closely monitoring the exchange rate situation and considering using the most effective financial instruments to prevent risk of exchange rate fluctuations exposed by the Company. The Company will conduct contract to hedge against risk of exchange rates as deemed appropriate according to each situation. The Company has no policy to hold or issue financial instruments for speculative or trading purposes.

## Risk on interest rate

As at December 31, 2017, the Company and its subsidiaries have short-term loans and long-term loans from financial institutions of Baht 5,102.4 million, representing 76% of total liabilities. The interest rate is determined by the lending financial institutions. Every increase or decrease of 0.25% on the interest rate will cause the Company's interest payment to increase or decrease by approximately 12.8 million baht per year. This would have impact on the Company's profit and cash flow. Therefore, we have carefully considered and compared the data from various financial institutions in order to allow the Company to bear the lowest financial costs.



## Risk of major shareholders holding more than 50% of total shares

As of March 19, 2018, the family of Sahavat, Jaroennawarat, Boongate and Chaipattanavanich hold 1,158,211,299 shares of the company, totally 73.912% of the total amount of the distributed shares, of the company's stock market. As a result, they are able to manipulate the resolution of the shareholders' meeting in almost matters either the appointment of directors or the approval of other matters having acquired the majority vote; except matters relating to laws or articles of association, which requires at least three quarters vote of the shareholders' meeting. It, thus, may be impossible for other shareholders to gather votes to check and balance the power on the matters proposed by the major shareholders.



# Corporate Information of Company and Its Subsidiaries Companies

## Corporate Information of Company

### Vanachai Group Public Company Limited

- Registered capital : Bht. 1,567.01 million, 1,567.01 million ordinary shares at Bht. 1.00 each.
- Issued ordinary shares that already paid-up : 1,567.01 million share at Bht. 1.00 each
- Manufacture
  - MDF Board
  - Particleboard
  - Doorskin
  - Laminated MDF Board
  - Laminated Particleboard
  - Laminated Flooring
  - For local and export sales
- Head office - Bangkok
  - 2/1 Wongsawang Road, Bangsue, Bangkok
  - Tel. 0 2585 4900-3, 0 2913 2180-9
  - Fax. 0 2587 0516, 0 2587 9556
- Factory - Chonburi
  - 22/1 Banbung-Neinmok Road, Banbung, Chonburi
  - Tel. 0 3829 7322-30
  - Fax. 0 3829 7334
- Factory - Saraburi
  - 112 Kangkoi Industrial Estate, Moo 1, Tambon Ban - That, Kangkoi, Saraburi.
  - Tel. 0 3624 5644

## Corporate Information of Its Subsidiaries Companies

### 1. Particle Planner Company Limited

- Registered capital : Bht. 250 million, 2.5 million ordinary shares at Bht. 100.00 each.
- Issued ordinary shares that already paid-up : 2.5 million shares at Bht. 100.00 each
- Manufacture
  - Particleboard
  - For local and export sales
- Head office - Bangkok
  - 2/1 Wongsawang Road, Bangsue, Bangkok
  - Tel. 0 2585 4900-3, 0 2913 2180-9
  - Fax. 0 2587 0516, 0 2587 9556
- Factory - Chonburi
  - 22/2 Banbung - Neinmok Road, Banbung, Chonburi
  - Tel. 0 3829 7322-30
  - Fax. 0 3829 7334



## 2. Vanachai Chemical Industries Company Limited

- Registered capital : Bht. 150 million, 15 million ordinary shares at Bht. 10.00 each
- Issued ordinary shares that already paid-up : 15 million share at Bht. 10.00 each
- Manufacture resin and impregnated paper for support usage among the Vanachai Group
- Head office - Bangkok  
2/1 Wongsawang Road, Bangsue, Bangkok  
Tel. 0 2585 4900-3, 0 2913 2180-9  
Fax. 0 2587 0516, 0 2587 9556
- Factory - Rayong  
10 Soi G-14 Prakornsongkroaraj Road, and  
10/1 Soi G-14 Prakornsongkroaraj Road, Mabtapud, Muang, Rayong  
Tel. 0 3868 5071-2  
Fax. 0 3868 3562

## 3. Vanachai Panel Industries Company Limited

- Registered capital : Bht. 4,300 million, 430 million ordinary shares at Bht. 10.00 each
- Issued ordinary shares that already paid-up : 430 million share at Bht. 10.00 each.
- Manufacture  
Particleboard  
MDF Board  
Laminated MDF Board  
Laminated Particleboard  
For local and export sales
- Head office - Bangkok  
2/1 Wongsawang Road, Bangsue, Bangkok  
Tel. 0 2585 4900-3, 0 2913 2180-9  
Fax. 0 2587 0516, 0 2587 9556
- Factory - Suratthani  
8/8 Moo 1, Khao - Niphun, Wieng Sra, Suratthani  
115 Moo 3, Thungluang, Wieng Sra, Suratthani  
Tel. 0 7727 8500  
Fax. 0 7730 1130

## 4. Woodtek International Company Limited

- Registered capital : Bht 2 million, 20,000 ordinary shares at Bht. 100.00 each.
- Issued ordinary shares that already paid-up : 20,000 shares at Bht. 100.00 each
- Operate marketing business for all products under the Vanachai Group
- Head office  
2/1 Wongsawang Road, Bangsue, Bangkok  
Tel. 0 2585 4900-3, 0 2913 2180-9  
Fax. 0 2587 0516, 0 2587 9556

## 5. PV Wood Company Limited

- Registered capital : Bht 38 million, 380,000 ordinary shares at Bht. 100.00 each.
- Issued ordinary shares that already paid-up : 380,000 shares at Bht. 100.00 each
- Production and sales of Laminated Veneer For local and export sales
- Head office - Bangkok  
2/1 Wongsawang Road, Bangsue, Bangkok  
Tel. 0 2585 4900-3, 0 2913 2180-9  
Fax. 0 2587 0516, 0 2587 9556
- Factory  
22/1 Banbung - Neimok Road, Banbung, Chonburi  
Tel. 0 3829 7322-30  
Fax. 0 3829 7334

## 6. Vanachai Energy Industries Company Limited

- Registered capital : Bht 25 million, 2,500,000 ordinary shares at Bht. 10.00 each.
- Issued ordinary shares that already paid-up : 100,000 shares at Bht. 10.00 each
- Ordinary shares issued and partially paid- up: 2,400,000 shares at Bht. 2.50 each
- Biomass Power Production and sales within is under construction project
- Head office  
2/1 Wongsawang Road, Bangsue, Bangkok  
Tel. 0 2585 4900-3, 0 2913 2180-9  
Fax. 0 2587 0516, 0 2587 9556

## 7. Vanachai Woodsmith Company Limited

- Registered capital: Bht 1 million, 100,000 ordinary shares at Bht. 10.00 each.
- Issued ordinary shares that already paid-up : 100,000 shares at Bht. 10.00 each
- Exhibition and public relation center for the company group's products and one stop distribution center of the product exported which is unconstruction project
- Head office  
2/1 Wongsawang Road, Bangsue, Bangkok  
Tel. 0 2585 4900-3, 0 2913 2180-9  
Fax. 0 2587 0516, 0 2587 9556



## REFERENCE

(A) Share Register	THAILAND SECURITIES DEPOSITORY COMPANY LIMITED
Address	93 Rachadaphisek Road, Dindaeng, Dindaeng, Bangkok 10400
Tel.	0 2009 9381
Fax.	0 2009 9001
(B) Auditor	SAM NAK-NGAN A.M.C. COMPANY LIMITED
Address	4 <sup>th</sup> Unit , 19 <sup>th</sup> Floor , Silom Complex Building 191 Silom Road , Bangrak , Bangkok 10500
Tel.	0 2231 3980-7
Fax.	0 2231 3988
Auditor Name	Ms. Praphasri Leelasupha CPA. No. 4664 or Mr. Ampol Chamnongwat CPA. No. 4663 or Mr. Naris Saowalagsakul CPA. No. 5369

# Shareholders

## (1) Major Shareholders

(A) The top ten of shareholders and the amount of shares on the record date as of March 19<sup>th</sup>, 2018

Rank	Shareholders	No. of Shares	% **
* 1.	The Vanachai Group of Companies Co., Ltd.	848,207,299	54.129
* 2.	The Sahavat Family	186,000,000	11.870
3.	Bangkok Bank PCL	92,764,585	5.920
* 4.	The Jaroennawarat Family	62,004,000	3.957
* 5.	Ms.Yupaporn Boongate	31,000,000	1.978
* 6.	Mrs.Siriporn Chaipattananich	31,000,000	1.978
7.	Mr.Prateep Tungmatitam	25,419,400	1.622
8.	Asset Management Sinnsuptawee Co., Ltd.	22,806,360	1.455
9.	Mr.Wanjak Kijtanamongkolchai	13,690,000	0.874
10.	NORTRUST NOMINEES LTD-CL AC	12,147,600	0.775
<b>Total</b>		<b>1,325,039,244</b>	<b>84.558</b>

The Sahavat Family consists of Mr.Patta, Ms.Phattra, Mr.Somprasong, Ms.Somjairak, Mr.Sittiwat and Ms.Nipapat

The Jaroennawarat Family consists of Mr.Vasun and Mr.Wanthana

\* Holding shares together approximately 73.912% of total shares

\*\* = Percentage of total number of shares in issue, totaling 1,567,006,876 shares



(B) Details of the shareholders of The Vanachai Group of Companies Co., Ltd. (The Holding Company)

Rank	Shareholders		No. of Shares	%
1.	Ms.Yupaporn	Boongate	510,000	10
2.	Mr.Vasun	Jaroenavarat	510,000	10
3.	Mr.Wanthana	Jaroennawarat	510,000	10
4.	Mrs.Siriporn	Chaipattanavanich	510,000	10
5.	Mr.Patta	Sahawat	510,000	10
6.	Ms.Phattra	Sahawat	510,000	10
7.	Mr.Somprasong	Sahawat	510,000	10
8.	Ms.Somjairak	Sahawat	510,000	10
9.	Mr.Sittiwat	Sahawat	510,000	10
10.	Ms.Nipapat	Sahawat	510,000	10
Total			5,100,000	100

% = Percentage of total number of shares in issue

(2) Agreement between the major shareholders. (Shareholding agreement) on matters affecting the issuance and sale of securities. Or the management of The agreement signed with the company.

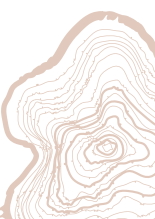
- None -



## Dividend payment policy

- The dividend payment rate will correspond to the company's policy that would be not less than 40% of the net profit in the fiscal financial statement. This net profit would be after every legal and company's regulation reserve including accrual of loss (in case). However, all factors including legal, company's financial status, cash flow, current liquidity, conditions, and regulations in every company's contracts, together with, investment plan for both the company and its subsidiaries and any necessary or suitable projects in the future.

- For the company's subsidiaries, the dividend payment would not less than 40% of the annual net profit.



# Management Structure

The Board of Directors consists of

Name			Position	Meeting attendance the Board of Directors/ Total meeting	Meeting attendance the Audit Committee/ Total meeting	Meeting attendance the General Meeting of Shareholders/ Total meeting
* 1.	Mr.Sompop	Sahawat	Chairman	5/5	-	1/1
2.	Mr.Nipon	Wisityuthasart	Independent Director Chairman of the Audit Committee	4/5	4/4	1/1
3.	Police General Soontorn	Saikwan	Independent Director	5/5	-	1/1
4.	General Vichit	Yathip	Independent Director Audit Committee	4/5	4/4	1/1
5.	Police General Wichean	Potephosree	Independent Director Audit Committee	5/5	4/4	1/1
6.	Mr.Suebtrakul	Soonthornthum	Vice Chairman Independent Director	5/5	-	1/1
7.	Mr.Kraithip	Krairiksh	Independent Director Audit Committee	4/5	3/4	1/1
* 8.	Ms.Yupaporn	Boongate	Vice Chairman	4/5	-	1/1
9.	Mr.Vasun	Jaroenavarat	Director	5/5	-	1/1
* 10.	Mr.Wanthana	Jaroennawarat	Managing Director	5/5	-	1/1
11.	Mr.Suthep	Chaipattanavanich	Director	5/5	-	1/1
* 12.	Mr.Patta	Sahawat	Deputy Managing Director	5/5	-	1/1
* 13.	Ms.Phattra	Sahawat	Director	5/5	-	1/1
* 14.	Mr.Somprasong	Sahavat	Director	5/5	-	1/1
15.	Mr.Surapong	Dumrisilp	Director	5/5	-	1/1

\* These directors are authorized to sign on behalf of the company

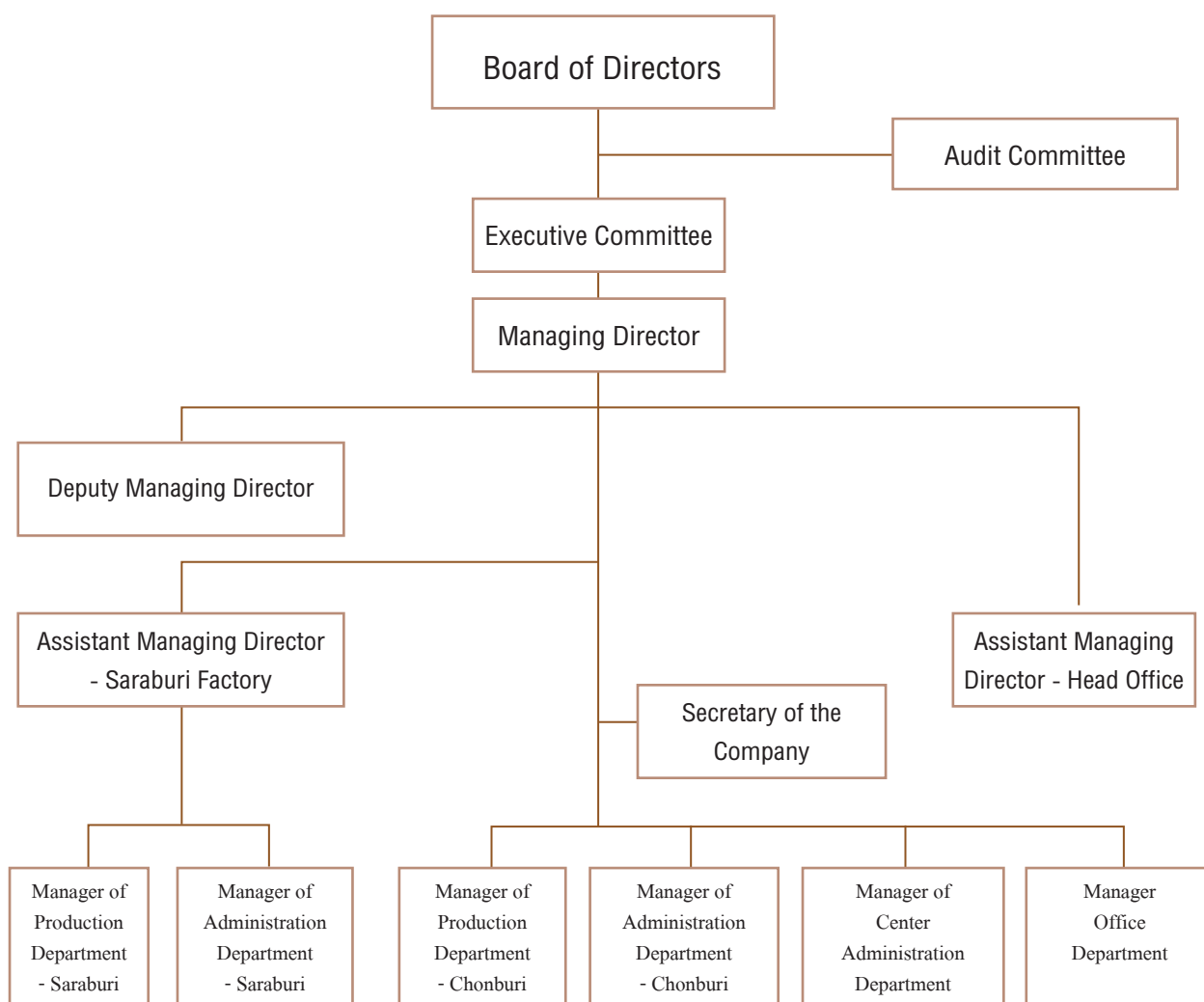
## Authorized directors

The directors eligible to sign on behalf of the company are Ms.Yupapom Boongate or Mr.Patta Sahawat or Ms.Phattra Sahawat sign with either Mr.Sompop Sahawat or Mr.Wanthana Jaroennawarat or Mr.Somprasong Sahavat. Altogether two of them with the company's seal affixed.

Management according to the Stock Exchange Comision's definition composes as follow :

Name		Position
1. Ms.Yupaporn	Boongate	Vice Chairman
2. Mr.Patta	Sahawat	Deputy Managing Director
3. Mr.Surapong	Dumrisilp	Assistant Managing Director
4. Mr.Phumsakdi	Chullavullibha	Assistant Managing Director
5. Ms.Phattra	Sahawat	Assistant Managing Director
6. Mr.Somprasong	Sahawat	Assistant Managing Director
7. Mr.Sittiwat	Sahawat	Assistant Managing Director
8. Mr.Witoon	Samapath	Executive Manager

## Management company within the company structure



## Secretary of the Company

The Company's Board of Directors has a resolution to assign Mr. Aruck Tungtrakool to be the secretary of the company starting from the date of 11 August 2008.

### Responsibilities of the Secretary of the Company

The secretary of the company is responsible for the duties as stipulated in Article 89/15 and Article 89/16 of the Securities and Exchange Act (No.4) B.E. 2551, being effective since the date of 31 August 2008, with accountability, carefulness, and uprightness. In addition, the secretary must operate according to relevant laws, objectives and regulations of the company, the committee's resolutions, as well as the resolutions derived from the shareholders' meetings. The secretary's responsibilities as stipulated by law include:

- (1) Prepare and keep the following documents:
  - (a) Records of directors
  - (b) The Board of Directors' meeting appointment letters, minutes of the meetings, and the company's annual report
  - (c) The shareholders' meeting appointment letters and minutes of the shareholders' meetings.
- (2) Keep the report on the interests of the directors or executives, and send a copy of the report, according to Article 89/14, to the Chairman of the Board of Directors and the Chairman of the Audit Committee for acknowledgement within 7 working days from the date of receiving such a report.
- (3) Carry out other tasks as assigned by the Capital Market Supervisory Board.

In addition, the secretary of the company is also responsible for the following tasks assigned by the Board of Directors:

- 1) Tasks related to the meeting:
  - Arrange meetings, coordinate and gather documents for shareholders, and follow up and review the meeting agenda
  - Keep documents related to the meetings such as minutes of the meetings of the Board of Directors, minutes of the shareholders' meetings.
- 2) Ensure the compliance of related laws and regulations
  - Monitor and examine the company's implementation regarding the memorandum of association, the company's regulations, the Securities and Exchange Act, Public Limited Companies Act, etc.
- 3) Prepare, gather and disseminate information
  - Prepare a draft of the Message from the Board of Directors regarding business performance, coordinate the dissemination of the annual report and the financial statement
  - Gather a list of shareholders' names and examine the movement of such a list
  - Report the asset holding according to the regulations stipulated by the Stock Exchange of Thailand.

- 4) Report information according to the requirements of the Stock Exchange of Thailand and investors
  - Increase/decrease of capital, acquisition or distribution of the assets of the registered company and subsidiaries
  - Prepare information and coordinate in order to communicate with investors and analysts
- 5) Other tasks assigned by the company

## Director's and Management's remuneration

- (1) Monetary remuneration in terms of monthly remuneration and pension

- (a) The total remuneration to the following 6 directors:

List-name		Position	Unit: Baht
1. Mr.Nipon	Wisityuthasart	Chairman of the Audit Committee	1,220,000
2. Mr.Suebtrakul	Soonthornthum	Independent Director	1,220,000
3. Mr.Kraithip	Krairiksh	Audit Committee	900,000
4. General Vichit	Yathip	Audit Committee	900,000
5. Police General Soontorn	Saikwan	Independent Director	660,000
6. Police General Wichean	Potephosree	Audit Committee	900,000
Total of remuneration			5,800,000

- (b) The total remuneration including the salary and bonus (only company) to the 7 executives equals to 24.82 million baht

- (2) Other remuneration

- None -



## Personnel

As of December 31, 2017 the company has a total number of employees of approximately 1,555 people. The Company pays employees compensation as a salary and bonus amounts 531.53 million baht, employees in each major line are:

Head Office - Bangkok	
• Deputy Managing Director and Assistant Managing Director	5 people
• Center Administration	15 people
• Office Managing Director and other	26 people
Factory - Chonburi	
• employees - Production Department	556 people
• employees - Administrative Department	122 people
Factory - Saraburi	
• employees - Production Department	682 people
• employees - Administrative Department	149 people

The company has no any labor dispute for the past 3 years.

## Employee development policy

Company focuses on continuous development of human resource by offering external training programs for executives and employees in order to get ready for updated information. Internal trainings are also provided, including programs that are related to each department. Company realizes that employees are the key contributors of business success so their expertise should be developed to promote capabilities and to ensure success in career path.

# Corporate Governance

1. To sustain the continuous growth of the company's business operation and to secure the confidence from shareholders, investors and related parties, the company has stated policies for the directors on good corporate governance that includes the following:

- Manage the company carefully and prudently and be responsible for duties with sufficient capability and efficiency in order to maximize shareholders benefits.
- Monitor the business operation to prevent conflict of interests and be responsible for their own the decision and action.
- Manage the company transparently and disclosure sufficient information to all related parties.
- Operate the business with risk awareness and apply an appropriate risk management.

## 2. Sub Committee

(1) The company's director comprie of 3 groups of committee which are as follows:

1. Board of Directors
2. Executive Committee
3. Audit Committee

### Scope of responsibilities and duties of the board of directors

1. To set up company's policies and directions to ensure that the business policies couple with the internal control system are handled and executed in the most effective and efficient manner by the management. To have the intention to operate business continuously.
2. To perform duty in compliance with laws, objectives, the company's articles of association and shareholders' resolutions upon the honesty and integrity, as well as to preserve company's benefits and interests.
3. We are responsible for completing the statement of financial position and income statement at the end of the company's accounting period. We make sure that these statements are accurate and clearly reflect the actual position of the company as well as comply with the Generally Accepted Accounting Principles (GAAP). These statements are audited by the company's auditors in order to propose in the annual shareholders meeting for further consideration and approval.
4. To perform duty in the company's information disclosure as detailed in the SET regulations in regards to rules, information disclosure procedures, and any action of the listed company on public disclosure of material information related to investment decision in the securities.



5. To appoint any other individuals to operate the company's business under the control of Board of Directors, or give the proper authorization under the specified period; to discharge, reposition, or the change of authorization.
6. To review and approve the expansion project that has been considered and proposed by the Management Committee.
7. To review and concur on capital increase, issuance of debenture, merger and acquisition that have been considered and proposed by the Management Committee in order to propose to shareholders meeting for approval.
8. To review and approve the operating expenses limit beyond the authority of the Managing Director with the approval by the Chairman of the Board of Directors and be presented to the Board of the Directors' meeting for ratification.

However, such the above responsibilities and duties do not include the execution of inter related transactions and the transactions of acquisition or disposition of significant assets of the listed company according to the SET regulations. The company, in addition, must strictly follow according to the rules, procedures and regulations of the Stock Exchange of Thailand on these particular matters. Moreover, these authorities and duties exclude the matters which the company's articles of association identify to have the shareholders' meeting approval.

#### Duties and responsibilities of the managing director

The Board of Directors' meeting had approved the following scope of authorities and duties of the Managing Director:

The Managing Director has duties on day-to-day business operations which are:

1. To monitor the company's overall operation to conform to the company's objectives.
2. To review and approve payment limit on normal operating expense not to exceed 7 million baht per transaction.
3. To review the project investment to be presented to the Management Committee.
4. To review the company's fund raise to be proposed to the Management Committee.
5. To review and appoint the consultants necessary for business operation to be proposed to the Management Committee.
6. To review and approve the inter-related transactions under normal trade criteria such as purchase and sale of products under fair market value, granting of credit term similar to general customers.



The responsibilities of Managing Director also include any other duties assigned by the Management Committee and or the Board of Directors on a case by case basis. The Managing Director is eligible to delegate the individual as seen appropriate to perform and operate on behalf of the Managing Director in proper matter. However, the Managing Director has no authority to approve any inter-related transactions which beyond normal business operations, acquisition or deposition on significant assets, and/or matters or transactions which Managing Director or interest persons may constitute conflict of interests to the company.

#### Scope of authorities and duties of the executive committee

1. To ensure that the company's business is operated efficiently and effectively and in line with the company's policies.
2. To perform duties according to laws, objectives, and the company's articles of association and shareholders' resolution with honesty, integrity and carefulness of the company's benefits.
3. To review the balance sheet and income statement as of the end of the company's fiscal period to ensure correctness and preciseness of the company's financial status under the generally accepted accounting principles. The financial statements are to be audited by the auditor and be presented to the Board of Director's meeting.
4. To primarily review the project expansion investment plans, capital increase, issuance of debenture, and merger and acquisition and be proposed to the Board of Directors for approval.

However, the above authorities do not include the delegation of authority to the executive Committee to exercise any transactions that may result in any form of conflict of interests involving the company or its subsidiaries. The authorities also do not include operations of inter-related transactions and acquisition and deposition of significant assets of the listed company as detailed in announcement by SET. The company must conduct the business in accordance with rules and regulations of SET.

#### Scope of authority and duties of the audit committee assigned by the company's board of directors

1. To review accuracy and completeness of the company's financial statements.
2. To review the appropriateness and effectiveness of the company's internal control system and internal audit system.
3. To review that the company operates in line with the Securities and Exchange Act, the Regulations of the Stock Exchange Thailand, or any other relevant laws.
4. Consider, select, nominate the independent individuals as company's auditor, and offer them the remuneration, attend the meeting with auditors at least once a year without management division.
5. Consider linked transaction or that might be conflict of interest in accordance with law and the Stock Exchange requirement to ensure that such transaction is reasonable and maximize the company's benefit.



6. Conduct the audit committee's report which shall be disclosed in the company's annual report. Such report shall be signed by chairman of audit committees and contains at least the following comment information;
  - a) comment on the accuracy, completeness and reliability of the company's financial report
  - b) comment on the adequateness of the company's internal control
  - c) comment on compliance with Securities Exchange Act, Stock Exchange Requirement, and business-related laws
  - d) comment on the qualification of auditor
  - e) comment on any transactions that may be in conflict of interest
  - f) number of meetings of the audit committee and individuals' attendance
  - g) comment and overall observation which audit committees have been obtained from performing their duty subjected to charter
  - h) Other transactions should be made known to shareholders and public investors under the scope of obligation and responsibility assigned by the Board of Directors.
7. To perform any additional duties assigned by the company's Board of Directors with the consent of the Audit Committee.

(2) Mr.Kraithip krairiksh who is Audit Committee, have knowledge and experience in review of the quarterly and annually financial statements of the company.

### 3.Recruitment and appointment of Directors and Chief Executive

#### (1) Independent Director

##### Recruitment Process for Independent Director

According to the meeting of the Board of Director, a term "Independent Director" shall refer to an individual who possesses ability and knowledge that would be beneficial to the company's operation. Once being taken into consideration, the result shall nominate at the shareholder meeting to appoint the qualified persons as the member of the Board of Directors.

##### Independent Director's Qualification

1. Hold 1% or lesser of total shares in suffrage of the company, parent company, subsidiary company, incorporated company or juristic person who may be in conflict of interest, including shares held by those concerned persons (referred to as ordinary person under Clause 258 of the Security Exchange Act).

2. Avoid managerial involvement (referred to executive director, executive-like committee, and duly authorized committees), personal, employee, regular consultant, controlling person whose involvement have concerned with parent company, subsidiary company, incorporated company, subsidiaries at same sequences (referred to 2 subsidiaries or up subjected to the same holding company), juristic person who may be in conflict of interest (presently or 2 years period prior to appointment).
3. Having neither blood relationship nor registering as parents, spouse, brother and sister, and the children' partner in relation with executive, major shareholder, or controlling person, or nominated person to be executive or controller for company and subsidiaries.
4. Business relationship with company
  - (a) Details of Relationship
    - Relationship as professional service provider
      - Relationship : Auditor, other professional service providers such as legal consultant, financial consultant, evaluator, etc.
      - Significant level irrelevant to dependent position
        - Auditor is prohibited in any case.
        - Other professional service providers - Value of transaction must exceed 2 million Baht yearly
    - Business Relationship (congruently with requirement on linked transaction of the Stock Exchange)
      - Relationship : Cover all business types - including normal transaction, real estate lease/ rent, assets/service transaction, financial assistance transaction
      - Significant level irrelevant to dependent position : transaction value  $\geq$  20 Million Baht or  $\geq$  3% of company's NTA, upon the case may be of which amount is lower. In consideration of transaction, the previous 6 months transaction shall be included.
  - (b) Relationship (a) relationship with juristic person shall be regarded dependent position which are major shareholder, directors (except for independent director/audit director), and executive or juristic person's partner.
  - (c) Subjected to sub-clause (A) and (B) such relationship above mentioned must not occur in present or previous 2 years period prior to appointment.



- (d) Exception: In case of reasonable necessity which the event has not occurred continuously and constantly, the independent director/audit director may develop the relationship to the extent which it is beyond the significant level assigned in the office, it shall be approved by the Board of Directors, and the resolution must be unanimous. Additionally, such relationship shall be disclosed by the company for respective director on the Public Offering (Filing Form), Annual Business Data (Form 56-1), and Annual Report (Form 56-2) of the company. If subsequently it's required by the company to submit the independent director/audit director such transaction to assume the next term of office, the company shall disclose the data relevant to the said relationship on the letter of meeting appointment in period of director nomination.
5. Not being a nominated committee as company's representative, major shareholders or shareholders relevant to company's major shareholder.
  6. There are no qualifications that preclude assuming role as independent director.
  7. Independent director with qualification stated in section 1-6 shall be assigned by the Board of Directors to make a decision in relation to the operation undertaken by parent company, subsidiaries, incorporated company, and subsidiaries at the same sequence or entities that may conflict with the decision to form Collective decision.

(2) Recruitment of Directors and Chief Executive

The company does not have a nominating committee to appoint the directors. According to the company's Articles of Association, directors are selected by the Board of Directors to propose for approval which qualified and not disqualified under section 68 of the Companies Act B.E. 2535.

The company's Board of Directors composes of at least 5 directors and more than half of the directors must be residents of Thailand. Company's directors must be qualified according to the law.

Directors are selected via a shareholders' meeting there are rules and procedures as following.

1. Each shareholder has the number of votes equivalent to the number of shares held. One share equals one vote.
2. In voting for the election of directors. The voting individually. Total votes cast by the shareholders they have a person who has been nominated as members one by one.
3. The person receiving the most votes respectively down. Are elected as directors up to the number of directors to be elected at that time. In the case of a person who was elected in descending order have equal votes, The Chairman of the meeting as an additional vote as the casting vote.

The general meeting of shareholders, the directors retire each year, 1 in 3 if the number of directors to be divided into three parts to match it. Then the number nearest to 1 in 3 by the directors retiring by rotation may be selected.

In case there is a vacancy for a director position due to a reason other than completing his/her term, the committee shall consider appoint a qualified person without any legal incompatibilities to replace the position who will be attending the next committee meeting. Except for the fact that the remaining term of such a director is for less than 2 months, the newly appointed director will be in the position only for the remaining term of the director replaced. Nonetheless, the committee's resolution on the appointment of a person in replacement must obtain votes at least 3 out of 4 times of the remaining number of directors.

Beside the annual retirement, the directors may be retired by:

1. Death
2. Resign
3. Lack of qualification or process characteristics prohibited by laws
4. The shareholders' resolution to resign
5. Court order to resign

The shareholders meeting may pass a resolution removing any director from the board prior to the tenure of the director. The retirement issue resolution must receive at least three quarters of the votes from shareholders who attends the meeting and have the right to vote, and the total numbers of shares must be counted not less than half of the shares holding by the shareholders attending the meeting and having the right to vote.

## 4. Corporate Performance Control of Subsidiaries and Associated Companies

The company controls and regulates its subsidiaries in the preparation of related items, acquisition or distribution of assets, or the preparation of other key items of the subsidiaries to ensure accuracy and the use of principles related to disclosure of information and preparing the aforementioned items that is consistent with the company's principles. In addition, such control requires collection of data and accurate book-entry of the subsidiaries, enabling auditing by the company and on time gathering of data for the preparation of the consolidated financial statements.

## 5. Handling of the Use of Internal Information

The company has a policy relating the management of internal information with strict compliance and only those relevant shall be informed. Reporting or distribution of internal information shall only apply to assigned individuals. Every director and executive of the company acknowledges the duties and responsibilities that internal information should not be used for own benefits. Executives are required to report changes in securities holdings to the Securities and Exchange Commission according to Article 59 of Securities and Exchange Act B.E. 2535 within 3 days from the date that the changes in securities holdings take place, and inform the company's secretary in order to record such changes and summarize the amount of securities held by the committee and executives individually for the Board of Directors to acknowledge in the next meeting. Moreover, there are penalty clauses for the violation or breach of such requirements, and executives or informed agencies are not permitted to disclose internal information to outsiders or unrelated individuals. In every meeting of the Board of Directors, the secretary of the company shall request each director to check their number of shares held for accuracy.



## 6. Remuneration to Auditors

### 1. Remuneration of the annual audited.

Company and its subsidiaries company has a clear remuneration to auditor total 3,424,000.00 Baht

### 2. Other Services

As condition to verity of promote and total amount 240,000.00 Baht

## 7. Compliance with good corporate governance principles in other matters

### Right and Equitability among Shareholders

The company recognizes and respects for the right of all individual shareholders. A common shareholder meeting shall be held at least once a year as required by the applicable law.

In 2017, The company has held an annual general meeting of shareholders on April 26, 2017 at the Grand Hall 1 Room, Rama Garden, 9/9 Vibhavadee Rangsit Rd., Bangkhen, Laksi, Bangkok.

### Before the Shareholder Meeting

The Board of Directors will be responsible for scheduling the annual shareholder meeting, / extraordinary shareholder date of closing register book as required by law, and inform the shareholders of the Directors' resolution, the meeting agenda has been assigned via electronic channel of The Stock Exchange of Thailand.

At annual shareholder meeting / extraordinary shareholder the invitation letter of meeting detailing the agenda will be sent, including the Directors' comments on each session and meeting document, appoint the independent director as proxy to act for the shareholders in the meeting in case of the absence of the shareholders. The meeting invitation letter in both Thai and English version with detailed information will be managed, and meeting topics are specified to be approved or submitted as the case may be, and the directors' comments on such respective topics, a list of a director who retire upon the expiration of term and will have been re-nominated, the profile of the Independent Director who has been appointed to be the proxy and proxy form (Type Khor) as of the Ministry of Commerce. This is to allow the shareholders who absent the meeting can assign any one or independent director to attend the meeting and vote in case of their absence. The Thailand Security Depository Co., Ltd. as share registrar of the company will be responsible for mailing the invitation letter to shareholders whose names are listed in the share register book on closing date of stock register 14 days in advance prior to meeting. In addition, the annual shareholder meeting will be publicized through the Thai daily newspapers for sequentially 3-day period and no less than 3 days before the meeting starts.

In 2017, the company give a chance to shareholders to offer other meeting agendas prior to date of meeting, or nominate person as director during October 1, 2016 - December 31, 2016 however there are no any shareholders took that chance.

#### On the date of shareholder meeting

The company as host conducts a meeting and provides the shareholder attendants with adequate convenience on equitable basis. Duration of shareholder enrollment lasts two hour and a half prior to the meeting starts. The attendee registration system is used and make it quick to register and provide a welcome staff are equipped to greet the attendants and warm-welcomed greeting.

Annual General Meeting of Shareholders for the year 2017. Three shareholders have nominated the independent directors as the proxy to vote.

During the shareholder meeting, all shareholders will be granted a right equally. Before the meeting, the Chairman of the Board assigns the company's secretary to conduct the meeting, informing the information meeting quorum, the voting process of the shareholders and the resolution process for each agenda according to the voting regulation, the vote counting by the use of the vote card for each agenda and the transparent disclosure of the counting vote of each agenda and allow all the shareholders to express their enquiries, opinion or any comments upon each agenda and appropriate schedule time for discussion. The meeting proceeds according to the sequential agenda and no additional topic will be included without prior notice. All questions will be replied precisely and straight forwards to that agenda then making the resolution and vote counting of each agenda especially in electing the director, each vote will be counted individually.

At the meeting of Shareholders annual 2017 the company's is board of directors 15 attended 15 together with Chief Executive, Chief Financial Operations and auditors had attended the meeting to answer the shareholders' questions and report the company's financial statement.

#### After the Shareholder Meeting

After finishing the meeting, the company made a conclusion and informed all the shareholders the meeting resolution via electronic channel of The Stock Exchange of Thailand and send the meeting report, recording all the meeting details including the votes, shareholders' enquiries of each agenda to The Stock Exchange of Thailand 14 days after the meeting date.

#### Disclosure of Information and Transparency

The company realizes that the information both in financial and non-financial may have material effects on the decision of the investors and stakeholders. The Board of Directors places the importance on adequate, accurate, trusty, consistent and punctual disclosure of general and financial information, and the management must strictly follow with integrity.

#### Board of directors' reports

The Company's Board of Directors is responsible to approve both company's and its subsidiaries' financial statements and other memorandums revealed in the annual report by informing their responsibilities to the financial reports together with the report of the independent certified public accountant and the audited financial statement in the annual report.



#### Remuneration of the directors

The company's director who is also the subsidiary's director will not receive any pays for the subsidiary's director position.

#### Company's relationship to the investors

Any specific company's sectors do not be appointed to contact with the investors. However, Mr.Somprasong Sahavat, a company's director, is responsible to relate with the institute investors, shareholders financial analyst and the related government sector via company's telephone number 0 2585 4900-3.

#### Board of Directors's responsibility

##### Board of Director Structure

The company's Board of Directors is composed of 15 directors as follows:

Executive Directors	9	persons
Independent Directors	2	persons
Audit Committee	4	persons

The company's directors is independent 6 person representing 1 in 3. The meaning of the independent directors and the authorities and responsibilities of the executive directors are explained in topic of Sub-Committee.

Regarding the selection of the company's directors, who are not approved by the nomination committee, as at present, there are no any of the nomination committee The company's board of directors will consider the nominated person's qualifications including his business related experience, variety of expertise, together with the evaluation in the director position during a period of time.

#### Other committees

The Board of Directors has appointed the Audit Committee on December 20, 1999 to monitor the company corporate governance, and each director in the Audit Committee has 2 - year tenure. The details of scope of the Audit Committee's duties and authorities are detail in topic of Sub-Committee.

Currently, there is no subcommittee presiding on the issues of compensation, but the processes are in place to decide on the proper remuneration based on reliable information acquired on similar size in the same industry as well as the company's performance. Subsequently, it will propose to the shareholders' meeting for making final decision.

#### Duration term and amount of the companies to be the director

According to the company's regulations, in the annual ordinary shareholders' meeting, one-thirds of the company's directors amount shall retire. If the numbers of the directors is not a multiple of three, then the nearest to one-thirds will retire. The directors for the 1<sup>st</sup> and 2<sup>nd</sup> year after company's registration, will be selected randomly to be retired. And those who possess longest term to be directors will be retired for the next year. The 3-year is the term for every directors. When never the directorship is retired by rotation, the directors can be reappointed.



As the company has 7 subsidiaries, and 10 related companies, some company's directors would be also possess to be those companies' directors to conduct the corporate policy and manage the operation accordingly. Currently the company's directors take not more than 5 listed companies' director position.

#### Aggregation or segregation of position

The Chairman is not the Independent Director.

The Chairman is not the same person as the Managing Director to discriminate responsible for corporate governance policy and routine administration.

#### Roles, duties and responsibilities

##### Leadership and vision

The Board of Directors have been involved in the company's vision, mission, strategies, objectives, business plans and budgets, and supervise for the effective and efficient execution in reference to the business plan and budget in order to maximize economic values to business and shareholders.

The Board of Directors has established the company's internal control system, internal audit system, and risk management practice for the effectiveness, and has constantly monitored the progress on these topics throughout the Board of Directors' meeting.

The Board of Directors has outlined distinct duties and responsibilities among the Board of Directors, the Audit Committee, and the Management Team as topic in "Sub Committee". The Board has consistently communicated to all directors, management, and personnel with respect to their roles, duties, and responsibilities.

The Board of Directors has monitored the Management Team to closely operate under the established policies with the exception of transactions which have a potential in any form of conflict of interests together with transactions which require the approval from the shareholders pursuant to the SEC and SET regulations.

#### Business ethics

The company has prepared the Code of Ethics or Statement of Business Conduct, which has been effective in 2003, to be adhered to with strict integrity, honesty and fairness by directors, management and personnel. The company's Code of Ethics will be acknowledged and adhered to with penalty for violation.

#### Conflict of interest

To preempt a situation potentially leading to conflicts of interest, the Board of Directors has been watchful on high-risk transactions and has outlined a policy and measure to prevent the management and related parties from the use of insider information for personal benefits, details as follows:

##### Transactions with potential conflict of interest

The Board of Directors is aware of all transactions with conflict of interest as well as related-party transactions, and has taken the arm's length approach in terms of price and conditions pursuant to the SET regulations. Details of all related-party transactions have been disclosed with regards to value, counterparty, reason and necessity in the annual report and the form 56-1.



In principle, the company shall approve the trade agreement with general trading condition when transaction provides the trade agreement in manner that the ethic person should behave with the contract partners in the same situation. Namely, the bargaining power must void the influence as member of the Board, executives or related persons. Additionally, the company shall summarize the report that transaction size is beyond 500,000 baht and report at the meeting of the Board of Directors on quarterly basis.

#### Internal control system

The company has no internal audit section, but it realizes the importance of the internal control system at both management level and operational level. To achieve the efficiency, the company has clearly established the job descriptions, duties and delegation of authorities for all levels of staff and management. Existing internal control includes monitoring the effective usage of the company's assets and the segregation of duties between the operators and supervisors to ensure proper check-and-balance mechanism. There are also internal controls with respect to the financial system designed to present to relevant management.

#### Board of Directors' Meeting

According to the company regulations, the board of directors' meeting are arranged quarterly, with extraordinary meetings as deemed necessary. The meeting agenda and time for ordinary meeting will be set and sent to each director 7 days prior meeting date so directors have a chance to adequately acquaint them selves to the issues before attending the meeting. The board can also request additional information from the managing director or board of director's secretary or let the executive management attends the meeting to explain that requested information. Moreover, each director can propose additional issues for the chairman and managing director approval to be a topic in the meeting agenda. Each director must attend every meeting except for the unavoidable reason. The non-executive directors can have meeting among them as necessary.

The company's meeting minutes was completely and accurately recorded by the company's secretary in case that the company's board of directors, shareholders and other related person can review.

#### Self-evaluation of the Board of Directors

The Board of Directors shall conduct the self-evaluation at least once a year, referred to the Directors' self-evaluation performance Form developed by The Stock Exchange of Thailand. Such self-evaluation could help individual directors review their performance for the previous year. The result of performance appraisal will be analyzed their capabilities and suggestion will be useful to make further improvement and development.

#### Remuneration of Directors

The Board of Directors has considered the remuneration for each director according to the duties and responsibilities comparing to the remuneration information of the same revenue scale companies, registered in the Stock Exchange of Thailand. Thus the company will have adequate information for consideration the director's remuneration and also has been approved in the shareholder meeting.

The compensation to management adheres to the principles and policies set out by the Board of Directors, is tied to the performance of the company and of each management members.

Currently, the company has no remuneration committee, but there is the procedure to consider on the proper remuneration based on reliable information acquired on similar size in the same industry and results the company's performance, consideration.

The directors' and management's remuneration are revealed in topic of The Management Structure subjected to remuneration of Directors and management.

Directors and management skill development

The company's board has a policy to develop the skill of the directors and management, by attending Director Accreditation Program (DAP) of Thai Institution of Directors Association (IOD) to understand their responsibilities, company's operations and business direction especially for the appointment of new director.



# Corporate Social Responsibility

Corporate Social Responsibility refers to the implementation of internal and external activities of the Company which are mainly considered the social impact in the short and long approach, as well as the responsible utilization of existing resources inside or outside the organization, so that people can live together in the society peacefully and the Company will operate business successfully and sustainably in the long run.

The company's business is to produce wood board that is an alternative to natural wood. Wood is being used in manufacturing process. The company use wood that is leftover from other industries such as rubber wood from small tree limb or stem that can not be processed or leftover from the process and trimmed limb, so they do not have to be disposed by burning which could cause pollution to environment and global warming. The company tries to utilize those wood in manufacturing process by producing no waste in the process. The utilization of advance manufacturing process results in reuse of production waste such as dust. No waste occurred from wood scraps. Heat from manufacturing process can be partially reused in other relevant manufacturing process. This results in reduced electricity expense and cost reduction. Waste from other raw materials are disposed by standard practice with no effects to environment and nearby society.

The Company also has the following CSR guidelines:

## Fair Business Operation

Fair business operation always brings about the confidence of related persons and stakeholders which cause the positive effect to the business in the long term. The Company implements the following procedures:

1. Avoiding any operations possibly causing conflict of interests, disclosing complete and sufficient information for the transparency of the business operation.
2. Avoiding any act of favoritism or accomplice which is unfair to stakeholders, such as, customers.
3. Complying with the Rules and good competition, maintaining the standards of competition practices, avoiding dishonest methods to destroy competitors.
4. Keeping partners' trade secret, not utilize it for company's benefit or other related persons illegally.
5. Building the relationship and good cooperation to develop the company's products with the partners for enhancing potential and efficiency in the long term business cooperation.
6. Not supporting the infringement of intellectual properties or copy rights of any individuals.
7. Purchasing products and services from business partners according to the trading conditions, and complying with the contract with business partners.
8. Strictly following the conditions of loan borrowing from financial institutes.

## Respecting Human Rights and Fair Labor Practice

Human resources are the major factor of the business for creating added value and production. As a result, the Company improves the working environment and conditions so that the life quality of all employees will be better and they will have a chance to show their competencies and enhance their working skills by attending the training for the purpose of their occupational progresses. The Company implements the following procedures:

1. The Company does not support the labor force but legally employs foreign employees and provides the similar remuneration and welfares.
2. The Company establishes the working manuals for each aspect, especially occupational safety and health. In addition, the Safety Committee is set up to follow and inspect working conditions and procedures, give advices, improve safe and appropriate working environment and working procedures, foster the awareness of safety to employees, provide and organize the training plans annually, supervise the strict compliance to the safe working manual, provide the personal protective equipments, such as, safety shoes, hearing, dust, and chemical protection equipments, and etc. for the risk operations. Furthermore the Company also provides the group accident insurance for all employees.
3. Developing, training, and enhancing competencies of employees, offering chances to employees to learn and attend by the training both within and external trainings for gaining new knowledge and applying it to their works and duties, promoting employees to the higher job positions when there is vacancy of suitable positions.
4. Providing the policy of remuneration for employees and regularly reviewing returns in line with the labor market so that all employees will receive the suitable compensation based on their competencies and performances.
5. Providing benefits for employees who needs to borrow a housing loan. The Company is able to provide the loan source with low interest rate because the Company made an agreement with that financial institute for the benefits of employees who intend to borrow a loan for purchasing, land, building, adding, and redeeming residential houses, for quality of life improved.
6. Providing important information relating to the operating results and actual circumstances of the Company to employees and representatives so that they will be ready to prepare and handle with prospect situations.

## Responsibility to Consumers

The Company manufactures products based on its standard and regularly improves the production system so that the standard of products is greater and the products have no risk or hazard to consumers. The Company operates the following procedures:

1. Manufacturing safe and environmentally-friendly products which cause no hazard to consumers, providing the purchase return service in case of having any problems, and resolving problems urgently and reporting to consumers.
2. Safely keeping information of consumers, and prohibiting the disclosure of information to any third parties without the consumers' consent.



3. Representative recommend correct and sufficient information of products and their instructions to consumers and provide documents to promote products with accurate and complete information for consumers.
4. Developing new products and manufacturing products based on the demand of consumers, applying comments of consumers to further research and development for the purpose of sustainable mutual benefits.

## Environmental Care

1. Maintaining and improving machineries so that they will not cause the pollution to the environment of inside and outside communities.
2. Provide information on the environmental, safety and health effects to employees and the public.
3. Preparing the emergency response plan to handle with problems possibly occurred and caused hazard to employees, company, and nearby communities, including reporting to authorized persons for immediate action as soon as situations occur.
4. Taking responsible to the environment of the community and society for business sustainability and environmental friendly.

## Anti-Corruption Policy and Declaration of Intent (Cooperated with other organizations)

The Company is committed to operate the business based on the principles of laws, integrity and morals, and also aware of the significance of the good corporate governance. The Company adheres to the fair business operation, transparent management, responsibility to its stakeholders, and corporate environmental and social responsibility. The Company has established the following practices;

1. Its directors, executives and employees at all levels must comply with the anti-corruption policy without involvement in any forms of corruption, either directly or indirectly.
2. Ask for cooperation from stakeholders such as partners, abstain from giving all kinds of gift to Directors, Executives, Staffs and Employees of the Company at all festivals and must not request for or accept gifts, any kind of entertainment, or other expenses from customers, business partners or any parties related to the Company's business, affecting the decision in performing duties or causing interest conflicts.
3. The offering or accepting of donations or contributions must be performed in a transparent and lawful manner to ensure that it will not be used as excuses for bribery.
4. Do not offer or accept bribery in any types of business operation. Any operations of the Company and business relations with the public sector must be carried out in a transparent manner in accordance with related laws.
5. Its employees must not neglect or ignore any potential corrupt actions involving to the Company. If such action is detected, employees must report such matter to their supervisors or responsible persons through any channels as specified by the Company and fully cooperate in investigating facts.

6. Clues or complaints suspected to be corruption involving the Company, either direct or indirectly, must be reported to the Audit Committee of the Company. Whistleblowers must identify matters needed to report clues or complaints, as well as evidence, name, address and contactable telephone number.
7. Persons who are able to report clues or complaints in regard to corruption involving the Company include all stakeholders of the Company such as shareholders, customers, competitors, debtors, public sector, communities, societies, executives and employees of the Company. However, the Company will keep it confidential according to the confidentiality and protection measures.

The Company has manifested its intent by participating in anti-corruption activities with Thai public sectors. The Company also establishes the anti-corruption policy which is completely approved by the Board of the Company.



## Internal control and risk management

- Board of Directors' meeting No.1/2018 dated February 27, 2018 which was also attended by the 5 members of Independent Directors. The Board has evaluated the internal controls by interrogating the management and by reviewing the appraisal form prepared by the management. The evaluation of internal controls has been summarized in 5 major components Control Environment, Risk Assessment, Control Activities, Information and Communication and Monitoring Activities. The Board views that the internal control system of the company is adequate for efficient implementation. Moreover, the internal control system regarding the monitoring and controlling of the subsidiaries' operations should be able to adequately prevent the directors or executives from wrongfully or improperly utilize of the assets of the company and its subsidiaries, as well as making transactions between persons with conflicting interests and related persons. For internal control on other issues, the Board also views that the company has adequate internal control as well.

- The company's auditor is the SAM NAK-NGAN A.M.C. Co., Ltd., who audits the financial statements, and has provided opinion in the internal accounting control system report as follows: The company has studied and evaluated the efficiency of the internal control system in accounting as deemed necessary in order to facilitate in setting the scope of audit operation with propeness and preciseness. The company's auditor would like to inform that the audit does not verify all transactions, however, examine method has been applied. Moreover, the study and efficiency evaluation of the internal audit of the accounting has the purpose as mention before so the weakness of the internal audit cannot be specified. According to the accounting audit, the company's auditor does not find any serious problems of the accounting internal audit system that affect to the company's financial report.

- Now the company has not established any internal audit section.



# Connected Transactions

## (1) Related beneficial persons and inter company transactions

The related beneficial persons whom are the company or other corporate in which the company's director, management, or shareholders hold shares and/or pose as director in the related beneficial company are

Company	Type of Business	Location	Paid-Up Capital
1. The Vanachai Group of Companies	Holding Company	2/1 Wongsawang Rd., Bangsue, Bangkok	510,000,000
2. Vanachai Intertrading Group	Holding Company	2/1 Wongsawang Rd., Bangsue, Bangkok	1,150,000,000
3. Firstwood	Office for lease	2/1 Wongsawang Rd., Bangsue, Bangkok	250,000,000
4. Woodland	Manufacture flush and moulded doors	Factory, 87 Moo 4, Ban Chang, Muang, Pathum Thani	75,000,000
5. Doctorwood	Warehouse Service for rent	Factory, 8/1 Moo 8, Sukumvit Rd., (Bangna- Trad), Takham, Bangpakong, Chachoengsao	23,125,000
6. Vanachai Plywood	Bonded warehouse rental	Factory, 8/1 Moo 8, Sukumvit Rd., (Bangna- Trad), Takham, Bangpakong, Chachoengsao	60,000,000
7. Vanachai Veneer and Plywood	Manufacture plywood and laminated plywood	Factory, 89, Ban Chang, Muang, Pathum Thani	220,000,000
8. Maeyai	Manufacture Laminated MDF Board	43/3 Moo 4, Ban Chang, Muang, Pathum Thani	210,000,000
9. Sunant Timber	Manufacture and sales veneer wood	8/5 Moo 1, Khao Niphun, Wieng Sra, Surat Thani	15,000,000
10. Rich forest Co., Ltd.	Planting Eucalyptus Forest	26 Wongsawang Rd., Bangsue, Bangkok	200,000,000

Companies involved in the business of wooden board production and distribution in place of natural wood and associated projects with the policy emphasizing ability to produce quality products in related companies with production costs which can compete, support income and product sales in the group. The company's some executive directors (refer to the topic of the shareholding of Directors, major shareholder of the related companies) will be directors of related companies as well in order to be able to set policies and control performance by related companies in accordance with specified directions and policies.



Shareholding of Directors, major shareholders of the related companies

Related Companies	Mr. Sompop Sahawat			Ms. Yupaporn Boongate			Mr. Vasun Jaroenavarat		
	Position	Shareholding (Share)	%	Position	Shareholding (Share)	%	Position	Shareholding (Share)	%
The Vanachai Group of Companies Co., Ltd.	×	-	-	✓	510,000	10%	✓	510,000	10%
Vanachai Intertrading Group Co., Ltd.	×	-	-	✓	1,150,000	10%	✓	1,150,000	10%
Firstwood Co., Ltd.	×	1	-	✓	1	-	✓	1	-
Woodland Co., Ltd.	×	1	-	✓	1	-	✓	1	-
Doctorwood Co., Ltd.	×	1	-	✓	1	-	✓	1	-
Vanachai Plywood Co., Ltd.	-	-	-	✓	10,000	17%	-	-	-
Vanachai Veneer and Plywood Co., Ltd.	×	1	-	✓	1	-	✓	1	-
Maeyai Co., Ltd.	×	1	-	✓	1	-	✓	1	-
Sunant Timber Co., Ltd.	×	1	-	✓	1	-	✓	1	-
Rich forest Co., Ltd.	-	-	-	✓	333,333	17%	-	-	-

Related Companies	Mr. Wanthana Jaroennawarat			Mr. Suthep Chaipattananavich			Mrs. Siriporn Chaipattananavich		
	Position	Shareholding (Share)	%	Position	Shareholding (Share)	%	Position	Shareholding (Share)	%
The Vanachai Group of Companies Co., Ltd.	✓	510,000	10%	✓	-	-	✓	510,000	10%
Vanachai Intertrading Group Co., Ltd.	✓	1,150,000	10%	✓	-	-	✓	1,150,000	10%
Firstwood Co., Ltd.	✓	1	-	✓	-	-	✓	1	-
Woodland Co., Ltd.	✓	1	-	✓	-	-	✓	1	-
Doctorwood Co., Ltd.	✓	1	-	✓	-	-	✓	1	-
Vanachai Plywood Co., Ltd.	✓	10,000	17%	-	-	-	✓	10,000	17%
Vanachai Veneer and Plywood Co., Ltd.	✓	1	-	✓	-	-	✓	1	-
Maeyai Co., Ltd.	✓	1	-	✓	-	-	✓	-	-
Sunant Timber Co., Ltd.	✓	1	-	✓	-	-	✓	1	-
Rich forest Co., Ltd.	✓	333,333	17%	-	-	-	✓	333,333	17%

× = Chairman of the Board of Director    ✓ = Director

Related Companies	Mr.Patta Sahawat			Ms.Phattra Sahawat			Mr.Somprasong Sahawat		
	Position	Shareholding (Share)	%	Position	Shareholding (Share)	%	Position	Shareholding (Share)	%
The Vanachai Group of Companies Co., Ltd.	✓	510,000	10%	✓	510,000	10%	✓	510,000	10%
Vanachai Intertrading Group Co., Ltd.	✓	1,150,000	10%	✓	1,150,000	10%	✓	1,150,000	10%
Firstwood Co., Ltd.	✓	-	-	✓	1	-	✓	1	-
Woodland Co., Ltd.	✓	-	-	✓	1	-	✓	1	-
Doctorwood Co., Ltd.	✓	-	-	✓	1	-	✓	1	-
Vanachai Plywood Co., Ltd.	✓	9,999	17%	✓	10,000	17%	-	-	-
Vanachai Veneer and Plywood Co., Ltd.	✓	-	-	✓	1	-	✓	1	-
Maeyai Co., Ltd.	✓	-	-	✓	1	-	✓	1	-
Sunant Timber Co., Ltd.	✓	-	-	✓	1	-	✓	1	-
Rich forest Co., Ltd.	✓	333,333	17%	✓	333,333	17%	✓	-	-

Related Companies	Ms.Somjairak Sahawat			Mr.Sittiwat Sahawat			Ms.Nipapat Sahawat		
	Position	Shareholding (Share)	%	Position	Shareholding (Share)	%	Position	Shareholding (Share)	%
The Vanachai Group of Companies Co., Ltd.	✓	510,000	10%	-	510,000	10%	-	510,000	10%
Vanachai Intertrading Group Co., Ltd.	✓	1,150,000	10%	-	1,150,000	10%	-	1,150,000	10%
Firstwood Co., Ltd.	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
Woodland Co., Ltd.	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
Doctorwood Co., Ltd.	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
Vanachai Plywood Co., Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vanachai Veneer and Plywood Co., Ltd.	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
Maeyai Co., Ltd.	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
Sunant Timber Co., Ltd.	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
Rich forest Co., Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	-	-

× = Chairman of the Board of Director    ✓ = Director



The table shows the transactions between the Company and its subsidiaries to the Company related

Individual / Entities that may conflict	Relationship	Description	Value of transaction in 2017 (Million Baht)	Necessary and Justification
1. Maeyai Co., Ltd.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Related company</li> <li>- Some Vanachai Group Plc.'s directors are director and shareholders in the company</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Company in the group sells MDF Board, particleboard and doorskin to be used as raw material production of goods.</li> </ul>	78.52	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Transactions between the company have the same price to the transactions with the outsiders.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Company in the group charges for commission and sales service fee.</li> </ul>	0.98	<ul style="list-style-type: none"> <li>- As selling agent to related company.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Company in the group sells wood repair glue, chemical.</li> </ul>	0.10	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Business transactions are conforming to agreed contract.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Company purchases veneer scraps, wood slab, and rubber tree's core to used as raw material in production of goods.</li> </ul>	1.99	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Business transactions are conforming to agreed contract.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Company in the group pays employee's wage for Maeyai Co., Ltd. for the company's production.</li> </ul>	0.18	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Business transactions are conforming to agreed contract.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Account receivable</li> <li>- Accured income</li> <li>- Account payable</li> <li>- Other payable</li> </ul>	14.81 0.05 0.10 0.19	

Individual / Entities that may conflict	Relationship	Description	Value of transaction in 2017 (Million Baht)	Necessary and Justification
2. Woodland Co., Ltd.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Related company</li> <li>- Some Vanachai Group Plc.'s directors are directors and shareholders in the company</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Company in the group sells MDF Board, particleboard and doorskin to be used as raw material production of goods.</li> <li>- Company in the group charges for commission and sales service fee.</li> <li>- Company offer's wood sheet surfacing service.</li> <li>- The company purchases melamine glue for veneer surfacing test.</li> <li>- Company in the group purchases doors for using in general repair jobs.</li> <li>- Account receivable</li> <li>- Accrued income</li> <li>- Other account payable</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>82.46</li> <li>2.04</li> <li>0.06</li> <li>0.07</li> <li>0.19</li> <li>20.02</li> <li>0.16</li> <li>0.01</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Transactions between the company have the same price to the transactions with the outsiders.</li> <li>- As selling agent to related company.</li> <li>- Transactions between the company have the same price to the transaction with the outsiders.</li> <li>- Business transactions are conforming to agree contract.</li> <li>- Transactions between the company have the same price to the transactions with the outsiders.</li> </ul>



Individual / Entities that may conflict	Relationship	Description	Value of transaction in 2017 (Million Baht)	Necessary and Justification
3. Vanachai Veneer and Plywood Co., Ltd.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Related company</li> <li>- Some Vanachai Group Plc.'s directors are directors and shareholders in the company</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Company in the group charges for commission and sales service fees.</li> </ul>	2.06	<ul style="list-style-type: none"> <li>- As selling agree to related company.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Company in the group sells eucalyptus wood.</li> </ul>	0.05	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Business transactions are conforming to agree contract.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Company in the group buys veneer scraps, Eucalyptus core, and plywood to use as raw material in production of goods.</li> </ul>	16.24	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Business transactions are conforming to agree contract.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Company in the group buys black film coated plywood, wood panels for concrete mold, and veneer board for general repair jobs.</li> </ul>	0.12	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Transactions between the company have the same price to the transactions with the outsiders.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Accrued income</li> <li>- Account payable</li> </ul>	0.19 4.13	

Individual / Entities that may conflict	Relationship	Description	Value of transaction in 2017 (Million Baht)	Necessary and Justification
4. Doctor Wood Co., Ltd.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Related company</li> <li>- Some Vanachai Group Plc.'s directors are directors and shareholders in the company</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vanachai Panel Industries Co., Ltd. has entered into the lease contract for warehouse, total area space of 26,850 sqm. Located at 8/3 Moo. 8 Thakham, Bangpakong, Chachoengsao, one-year period has started from 1 June 2016 to 31 May 2017</li> <li>Rental fee is charged at the rate of 60 baht/square meter per month based upon the market comparative method and has been appraised by the Valuation and Consultant Co., Ltd.</li> <li>- A contract for the rental for a period of 1 year from 1 June 2017 to 31 May 2018</li> </ul>	8.06	<ul style="list-style-type: none"> <li>- The warehouse is the place for loading products to the container before sending to Learn Chabang Port for export further. The cost of loading container and transportation at this site is less expensive than in Surathani.</li> <li><u>Approval Conclusion by the Audit Committee</u></li> <li>- Audit Committee considers that the transaction of leasing warehouse spaces of the related company is reasonable and utmost beneficial to the company with regard to the cost saving. The company has assigned the outside company to be the appraiser to comment on the appropriateness of rental fee.</li> </ul>
			11.27	<ul style="list-style-type: none"> <li>- No change in rental rates.</li> </ul>



Individual / Entities that may conflict	Relationship	Description	Value of transaction in 2017 (Million Baht)	Necessary and Justification
Doctor Wood Co., Ltd. (con't)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Related company</li> <li>- Some Vanachai Group Plc.'s directors are directors and shareholders in the company</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Company in group pays service fee for loading-unloading goods and container mobility expenses.</li> </ul>	22.18	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pricing is in line with the agreed upon criteria.</li> <li>- <u>Approval Conclusion by the Audit Committee</u></li> <li>- An opinion that the transaction is appropriate items. The subsidiary company in need of services up-down and troops container with related to prepare the filling and finished goods abroad.</li> <li>- To enter into the transaction is reasonable and for the benefit of the Company.</li> </ul>
5. Firstwood Co., Ltd.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Related company</li> <li>- Some Vanachai Group Plc.'s directors are directors and shareholders in the company</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Other account payable</li> <li>- The company pays for the electricity expense in advance and charged from Firstwood Co., Ltd. at actual cost.</li> </ul>	<p>5.66</p> <p>2.72</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- At the rate of Electricity Authority</li> </ul>



Individual / Entities that may conflict	Relationship	Description	Value of transaction in 2017 (Million Baht)	Necessary and Justification
Firstwood Co., Ltd. (con't)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Related company</li> <li>- Some Vanachai Group Plc.'s directors are directors and shareholders in the company</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- The Company has entered into the office space rental and services contract of 3,188.10 sq. meter at 2/1 Wongsawang Rd., Bangsue, Bangkok, One-year period, has started from 1 July 2016 to 30 June 2017. Rental fee of 350 baht/sq. meter per month including component parts such as air conditioner, electricity, water and parking space. A rate which is determined by comparing the market, The evaluated by the Valuation and Consultant Co., Ltd.</li> </ul>	6.70	<u>Approval Conclusion by the Audit Committee</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Such transaction is reasonable since the company needs the office to work on coordinating with government authorities, banks, and related authorities, and preparing documents for import and export and The company hired an external evaluator to provide comments on the suitability of the rental rate.</li> </ul>



Individual / Entities that may conflict	Relationship	Description	Value of transaction in 2017 (Million Baht)	Necessary and Justification
Firstwood Co., Ltd. (con't)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Related company</li> <li>- Some Vanachai Group Plc.'s directors are directors and shareholders in the company</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- The Company has entered into the office space rental and services contract of 3,468 sq. meter located at 2/1 Wongsawang Rd., Bangsue, Bangkok, One-year period, has started from 1 July 2017 to 30 June 2018. Rental fee of 430 baht/sq. meter per month including component parts such as air conditioner, electricity, water and parking space. A rate which is determined by comparing the market, The evaluated by the Valuation and Consultant Co., Ltd.</li> </ul>	8.95	<p><u>Approval Conclusion by the Audit Committee</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Such transaction is reasonable since the company needs the office to work on coordinating with government authorities, banks, and related authorities, and preparing documents for import and export and The company hired an external evaluator to provide comments on the suitability of the rental rate.</li> </ul>

Individual / Entities that may conflict	Relationship	Description	Value of transaction in 2017 (Million Baht)	Necessary and Justification
Firstwood Co., Ltd. (con't)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Related company</li> <li>- Some Vanachai Group Plc.'s directors are directors and shareholders in the company</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Woodtek International Co., Ltd. has entered into the office space rental and services contract of 1,069.70 sq. meter located at 2/1 Wongsawang Rd., Bangsue, Bangkok, One-year period, has started from 1 July 2016 to 30 June 2017. Rental fee of 350 baht/sq.meter per month including component parts such as, electricity, water and parking space. The rate is determined by comparing the market evaluated by The Valuation and Consultant Co., Ltd.</li> </ul>	2.25	<p><u>Approval Conclusion by the Audit Committee</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Such transaction is reasonable since the company needs the office to work on coordinating the selling goods, preparation of documents between the affiliates and buyers both domestic and foreign, bank coordination and other related organizations and has hired an outside firm to evaluate to activists about the suitability of the rental rate.</li> </ul>



Individual / Entities that may conflict	Relationship	Description	Value of transaction in 2017 (Million Baht)	Necessary and Justification
Firstwood Co., Ltd. (con't)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Related company</li> <li>- Some Vanachai Group Plc.'s directors are directors and shareholders in the company</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Woodtek International Co., Ltd. has entered into the office space rental and services contract of 1,000 sq. meter located at 2/1 Wongsawang Rd., Bangsue, Bangkok, One-year period, has started from 1 July 2017 to 30 June 2018. Rental fee of 430 baht/sq.meter per month including component parts such as electricity, water and parking space. The rate is determined by comparing the market evaluated by The Valuation and Consultant Co., Ltd.</li> </ul>	2.58	<p><u>Approval Conclusion by the Audit Committee</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Such transaction is reasonable since the company needs the office to work on coordinating the selling goods, preparation of documents between the affiliates and buyers both domestic and foreign, bank coordination and other related organizations and has hired an outside firm to evaluate to activists about the suitability of the rental rate.</li> </ul>



Individual / Entities that may conflict	Relationship	Description	Value of transaction in 2017 (Million Baht)	Necessary and Justification
6. Rich Forest Co., Ltd.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Related company</li> <li>- Some Vanachai Group Plc.'s directors are directors and shareholders in the company</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- The Company purchases eucalyptus to use as raw materials for production</li> <li>- Account payable</li> </ul>	<p>38.33</p> <p>2.92</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Business transactions are conforming to agreed contract.</li> </ul>
7. Related persons	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vanachai Group Plc.'s directors</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Company in the group have income from installing Laminated Flooring.</li> </ul>	0.02	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Transactions between the company have the same price to the transactions with the outsiders.</li> </ul>

## 2) Reasons and justification for related-party transactions

Transactions between the company and its subsidiaries with its related company are inline with normal business operation as well as normal trade conditions. Trade conditions and prices rely on the market prices or fair prices which can compare to the transactions with the outsiders to ensure that the company and its subsidiaries can maximize their benefits. All related-party transactions have been examined by the auditor.

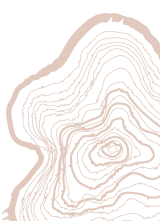
## (3) Procedures to authorize related-party transactions

The Managing Director has been assigned by the Company's Board of Directors to approve the transactions of the related companies or persons who have mutual benefit with the company under practices of normal business operation and general trade conditions which will be correspond to the Securities and Stock Exchange Act as well as the rules, announcement, orders or regulations of The Stock Exchange of Thailand, along with the regulations involving the disclosure of the related transactions and the acquisition or sales of the major assets of the Company and its subsidiaries that must be consistent with the accounting standard set by The Association of Certified Public Accountants and Auditors of Thailand.

All transactions that involve any interest person who may constitute the conflicts of benefits or the potential conflicts of interests must receive approval from the Board of Directors attended by the Audit Committee regarding the comments on the necessity and appropriateness of the transactions. The directors with conflict of interests have no right to vote on the transactions. If the Audit Committee is not expertise on scrutinize the related-party transactions, the company will assign the independent expertise or the companys auditor to comment on the transactions for support the decision by the Boards or shareholders. The company will disclose the related-party transactions in the notes to financial statements audited by the company's auditor.

## (4) Tendency of related-party transactions

The company has the policy to operate their business for the highest benefit to the company and its subsidiaries, therefore, under the normal trade situation, the business operation of the company and its subsidiaries which need to trade products or services from their related companies, thus the company and its subsidiaries would have inter-transaction under the condition and price as normal market or fair price that can be compared to the transaction occurred with other parties. The company had approved the authority for the management to make any business transactions which are the same conditions as ordinary party usually making business contract under the same situation without the interference power of the position of being board of directors, management or related persons. Then the company will make a summarized report for the any transaction's value that more than 500,000.00 Baht quarterly presented to the board of directors meeting.



# Highlight of Financial performance

## Summary financial information

### Vanachai Group Public Company Limited and Its Subsidiary Companies

#### 1. Financial Statement

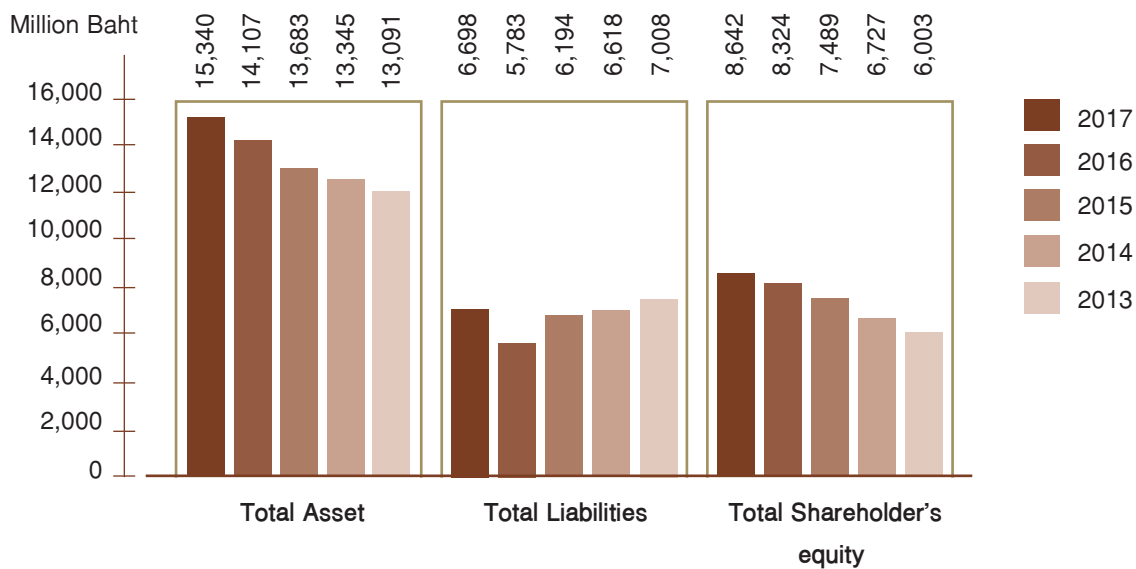
Unit : Million Baht

	2017	2016	2015	2014	2013
<b>• Financial Status</b>					
Total assets	15,340	14,107	13,683	13,345	13,091
Total liabilities	6,698	5,783	6,194	6,618	7,088
Total shareholder's equity	8,642	8,324	7,489	6,727	6,003
<b>• Operation Results</b>					
Revenue from sales	12,301	11,101	10,793	10,751	8,481
Cost of sales	9,344	7,873	7,649	8,338	7,241
Gross profit	2,957	3,227	3,144	2,413	1,240
Total revenue	12,395	11,249	10,866	10,817	8,529
Profit before expenses	3,051	3,376	3,217	2,479	1,288
Selling, Administrative and administrative expenses	1,815	1,545	1,551	1,511	1,296
Financial cost	124	130	172	213	233
Total expenses	1,938	1,675	1,722	1,724	1,529
Profit (loss) before income tax	1,113	1,701	1,495	756	(241)
(Expenses) income tax revenues	(98)	(103)	(69)	(4)	50
Profit (loss) for the year	1,015	1,597	1,426	752	(191)
Other comprehensive income for the years-net of income tax	-	(26)	-	-	(24)
Total comprehensive income for the year	1,015	1,571	1,426	752	(215)
Basic earnings per share (Baht)	0.64	1.02	0.91	0.48	(0.16)
Book value per share (Baht)	5.52	5.31	4.78	4.29	4.60
Dividend per share (Baht)	*0.45	0.50	0.45	0.25	-

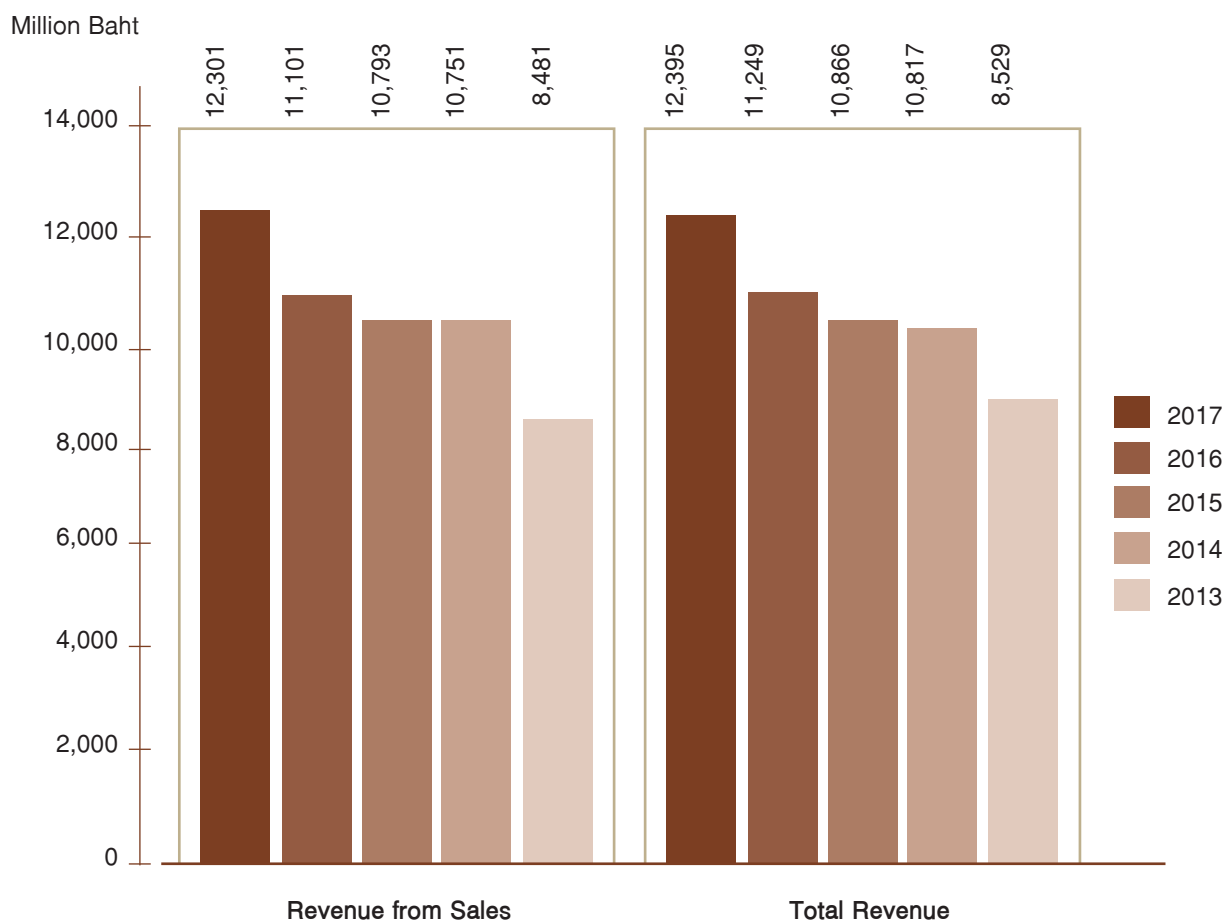
\* Proposed that the annual general meeting of shareholders the 2018 to approval annual dividend of result for the fiscal year 2017.

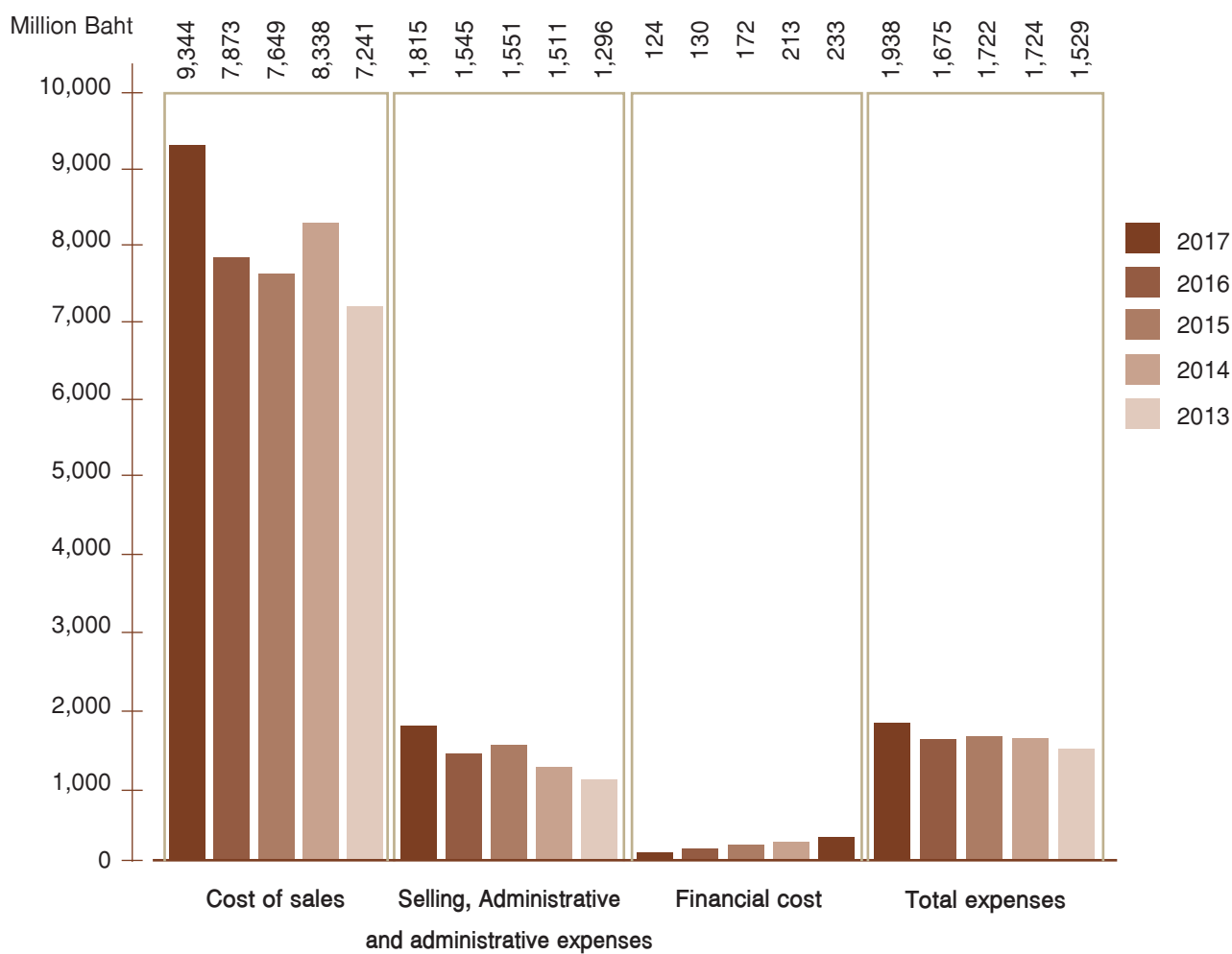
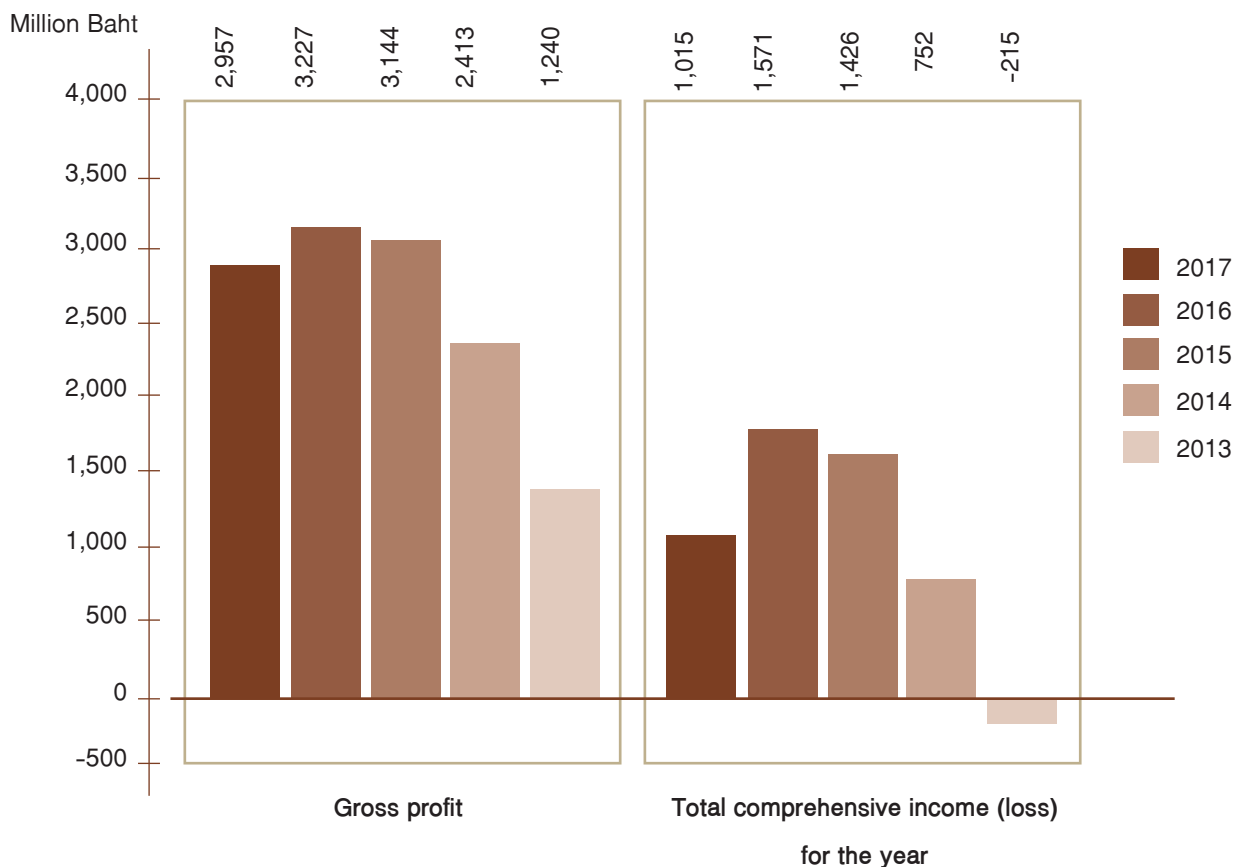


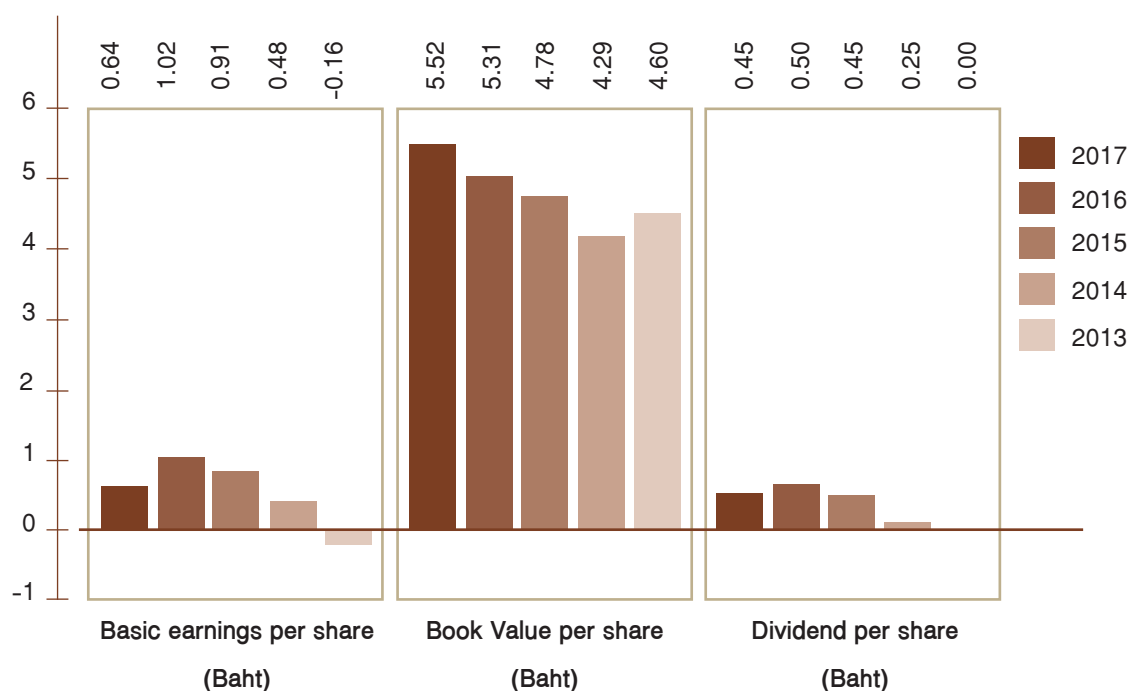
## Financial Status



## Operation Results







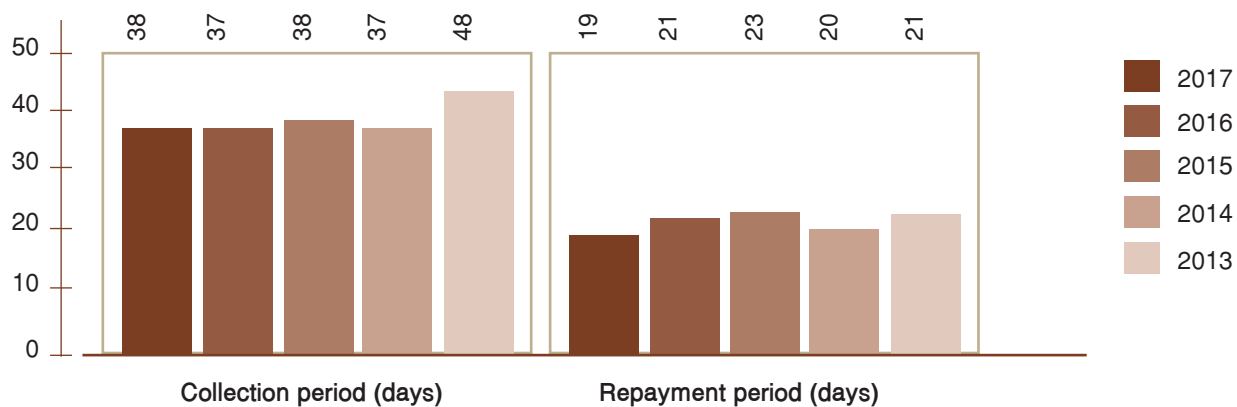
## 2. Financial Ratio

		2017	2016	2015	2014	2013
Liquidity ratio	(times)	1.02	0.90	1.00	1.05	0.73
Trade receivable turnover ratio	(times)	9.63	9.83	9.49	9.81	7.61
Collection period	(days)	38	37	38	37	48
Inventories turnover ratio	(times)	10.58	8.92	8.94	13.48	9.22
Sale period	(Days)	35	41	41	27	40
Trade payable turnover ratio	(times)	19.21	17.15	16.15	18.24	17.60
Repayment period	(days)	19	21	23	20	21
Gross margin rate	(%)	24	29	29	22	15
Net profit rate	(%)	8	14	13	7	(3)
Return on equity rate	(%)	12	20	20	12	(3)
Return on total assets rate	(%)	7	11	11	6	(2)
Return on fixed assets rate	(%)	18	23	24	17	6
Debt to equity ratio	(times)	0.77	0.69	0.83	0.98	1.18
Ability to pay of interest ratio	(times)	15.01	22.44	14.27	7.19	8.26
Ability to pay of obligations ratio	(times)	0.43	0.77	0.75	0.55	0.74

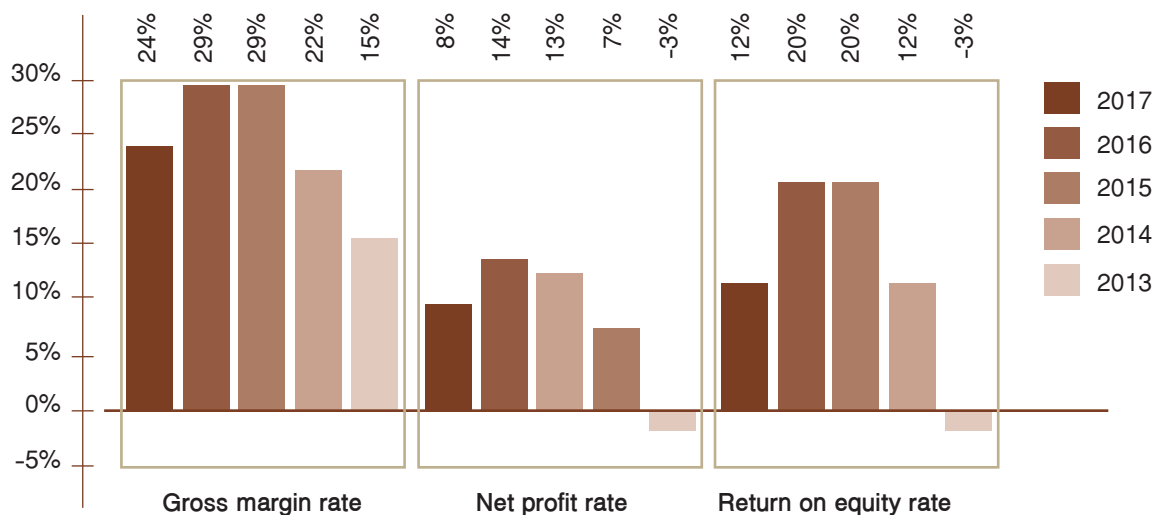


## Financial Ratio

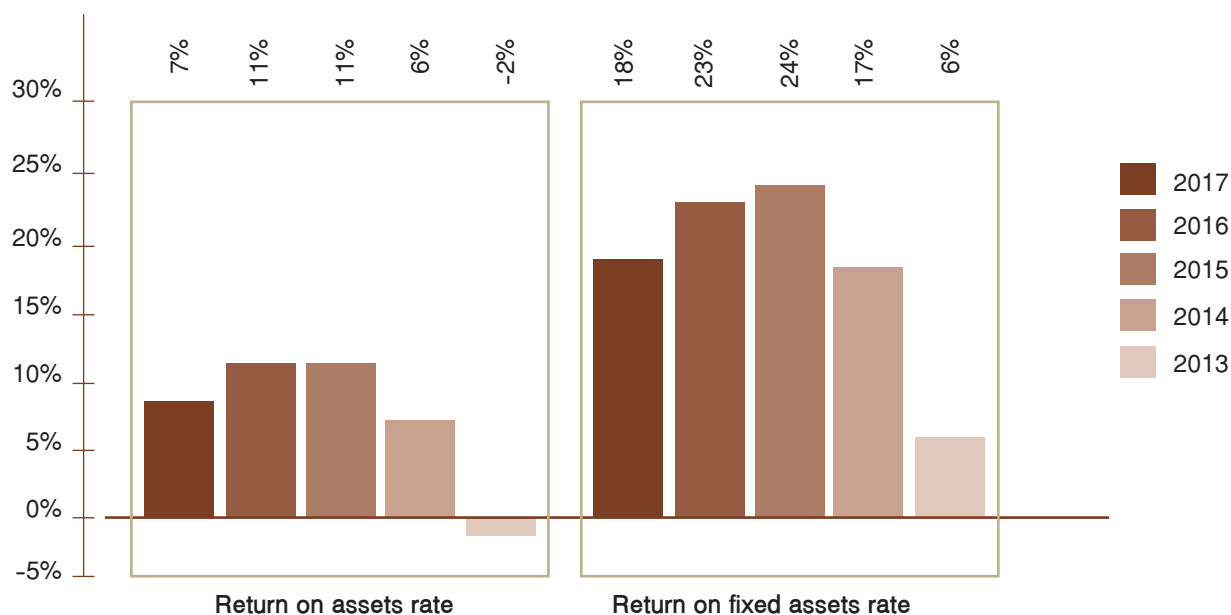
### - LIQUIDITY RATIO



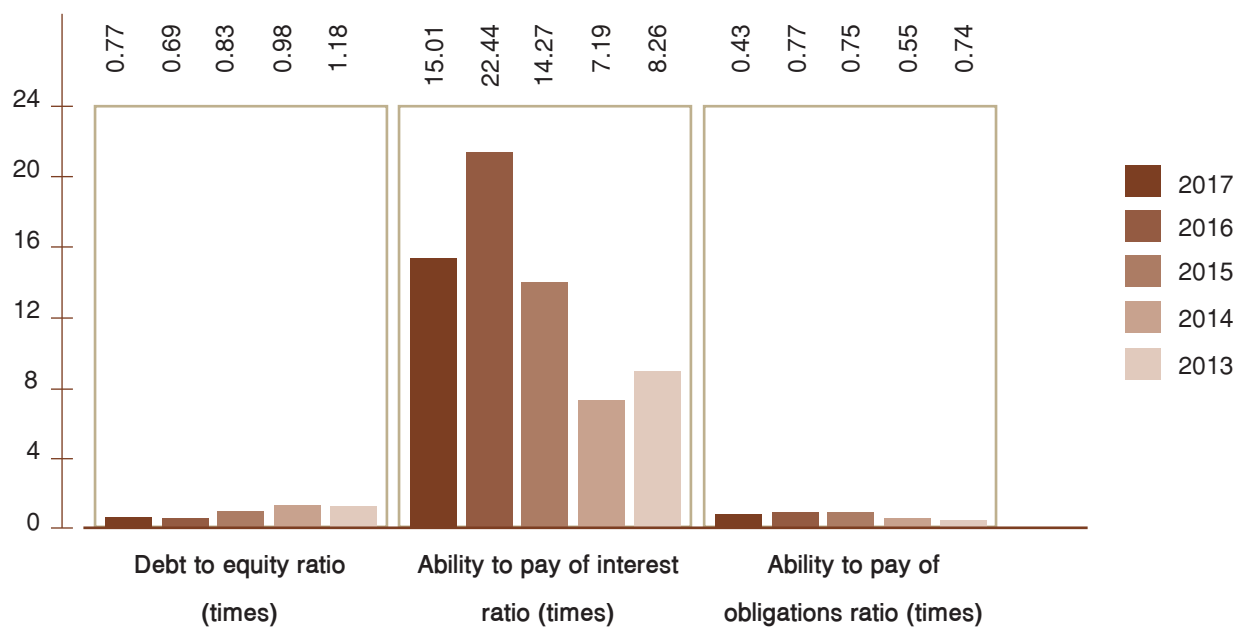
### - PROFITABILITY RATIO



### - EFFICIENCY RATIO



### - FINANCIAL POLICY RATIO



# Management Discussion and Analysis : MD&A

## Overview of Previous Operating Results

For the performance in 2017, the company and subsidiaries generated sales of 12,300.9 million baht, an increase from 2016 of 1,200.2 million baht or about 11% owing to the increase in overseas sales by about 21% whereas local sales declined by about 12%.

## Summary of profit and loss analysis of the Company and its subsidiaries

In 2017, the company and subsidiaries had net earnings of 1,015.0 million baht compared to 2016's 1,597.4 million baht, a decline of 582.4 million baht or 36%, due to the following reasons:

1. Even though the combined sales rose by 1,200.2 million baht, thanks to higher sales volume of MDF Board (25%), Particleboard sales volume declined by 10%. Note that the average selling price of MDF Board declined by 1% whereas Particleboard rose by 11% sales income ratios were as follows:

	Unit	2017	2016
Revenue from sales - domestic			
- Sales to general customers	Million Baht	2,769.28	3,139.97
- Sales to related companies	Million Baht	166.08	190.70
Total Revenue from sales - local	Million Baht	2,935.36	3,330.67
Revenue from sales - export	Million Baht	9,365.57	7,770.11
Total Revenue from sales	Million Baht	12,300.93	11,100.78
Proportion between local sales and export sales		24 : 76	30 : 70

2. Cost of sales rose by 1,470.4 million baht due to the price of main raw material had increased.

As for return to shareholders, the company paid dividend for the performance year 2017, 2016 and 2015, details below

Results for the Year		2017	2016	2015
Profit for the year- as the Shareholders' part of the Company	Million Baht	1,008.8	1,591.4	1,426.4
Dividends	Baht / Share	0.45	0.50	0.45
Total dividends	Million Baht	705.2	783.5	705.2
Dividend payout ratio *	%	69.90	49.23	49.44

\* The dividend payout was in accordance with the policy of the Company which was the rate of not less than 40% of the net profit of the consolidated financial statements in each accounting period after deducting all types of reserve as stipulated by laws and the Company, including deficit carried forward (if any). However, such dividend payout will be considered based on several factors, such as legal requirements, financial position, cash flow, liquidity of the Company, terms and conditions of contracts binding the Company, investment plan of the Company and its subsidiaries, including necessity and appropriateness in future.

On February 27, 2018, the Board's Meeting passed the resolution to propose the 2018 Annual General Meeting of Shareholders to approve the dividend payout for the operating results of the year 2017 at the rate of 0.45 Baht per share, totaling 705.2 million Baht, accounting for 69.90% of the profit for the year (Profit of shareholder's equity of the Company) of the 2017 consolidated financial statements. On September 8, 2017, the interim dividend was paid at the rate of 0.15 Baht per share, totaling 235.1 million Baht. Therefore, the outstanding dividend was paid at the rate of 0.30 Baht, amounted 470.1 million Baht and the payment was scheduled on May 18, 2018

## Financial Position

### Total Asset

Main elements of assets of the Company and its subsidiaries were trade receivable, inventories, and property, plant and equipment.

Major Components of Assets	2017	2016
Trade receivable	9.88%	8.51%
Inventories	11.00%	11.06%
Property, Plant and Equipment	72.29%	72.30%

As of December 31, 2017, the total asset of the Company and its subsidiaries was 15,339.8 million Baht increased by 1,233.0 million Baht compared to the total asset of 14,106.8 million Baht in the year 2016. The details of significant increase or decrease of assets were as follows;

1. Cash and cash equivalents decreased by 124.9 million Baht.
2. Trade receivable and other receivables increased by 314.3 million Baht.
3. Revenue Department receivable increased by 44.7 million Baht.
4. Inventory increased by 127.1 million Baht from higher finished goods 120.8 million Baht, raw material 27.3 million Baht, supplies 2.8 million Baht, goods in transit 19.5 million Baht and reduction in work in process 43.3 million Baht.
5. Spare parts for maintenance increased by 10.1 million Baht.
6. Property, plant and equipment increased by 889.7 million Baht.
7. Deferred tax asset decreased 26.6 million Baht.



### Total Liabilities

As of December 31, 2017, the total liabilities of the Company and its subsidiaries were 6,697.4 million Baht increased by 914.3 million Baht compared to that of 5,783.1 million Baht in the year 2016. The details of significant increase or decrease of assets were as follows;

1. Short-term loans from financial institute increased by 323.2 million Baht.
2. Trade payable and other payables increased by 70.7 million Baht.
3. Advances received from customers decreased by 5.3 million Baht.
4. Long-term loans from financial institute increased by 509.2 million Baht.
5. Employee benefits and obligations increased by 17.7 million Baht.

### Total Shareholder's Equity

As of December 31, 2017, the total shareholders' equity of the Company and its subsidiaries were 8,642.3 million Baht increased by 318.7 million Baht compared to that of 8,323.7 million Baht in the year 2016, this is because net profit.

As of December 31, 2017 Debt to equity ratio was 0.77:1 increased by 0.08 times compared to that of 0.69:1 in the year 2016. The main reasons were the increase of long-term loans from financial institutes and the increase of shareholders' equity due to the increase of retained earnings from operating results.

## Liquidity

### Cash Flow

As of December 31, 2017, the Company and its subsidiaries had cash flow from operating activities of 1,635.2 million Baht. The cash flow was used in the investing activities of 1,777.3 million baht and cash flow received from financing activities of 17.3 million baht. As of December 31, 2017, cash and cash equivalents was 332.2 million Baht, decreased by 124.9 million Baht from the year 2016 as summarized below;

1. Net cash received from the operating activities in an amount of 1,635.2 million Baht, decreased by 1,042.7 million Baht due to the decrease of profits from operation before changes of operating assets and liabilities of 402.5 million Baht, the increase of operating assets of 652.1 million Baht, the increase of operating liabilities of 31.8 million Baht and cash paid for income tax increased by Baht 19.5 million.
2. Net cash used in the investing activities in an amount of 1,777.3 million Baht, increased by 401.5 million Baht due to the investment in the production expansion project of MDF Board at SuratThani plant.
3. Net cash received from the financing activities in an amount of 17.3 million Baht increased by 1,385.5 million Baht due to the increase of short-term loan from financial institute of 145.0 million Baht and the increase of long-term loan from financial institute of 1,219.3 million Baht and the decrease dividend payout of 31.3 million Baht and interest expenses increased 18.6 million Baht.



#### Liquidity Ratio

	2017 (time)	2016 (time)	Increase/ (Decrease)
Liquidity ratio	1.02	0.90	0.12
Quick Liquidity ratio	0.42	0.37	0.05
Cash Flow Liquidity ratio	0.39	0.64	(0.25)

Liquidity ratio increased because the current asset increased by 371.3 million Baht and the current liabilities decreased by 146.2 million Baht.

Quick liquidity ratio increased due to the decrease of cash and cash equivalents of 124.9 million Baht, the increase of trade receivable and other receivables of 314.3 million Baht, and the decrease of average current liabilities from the year 2016.

Cash flow liquidity ratio reduced as the cash flow from operating activities decreased by 1,042.7 million Baht. The Company can maintain sufficient liquidity for operations and due payment of liabilities.

#### Profitability Ratio and Efficiency Ratio

	2017	2016	Increase/ (Decrease)
Gross margin rate	24%	29%	(5%)
Operating profit rate	10%	16%	(6%)
Net profit rate	8%	14%	(6%)
Return on equity rate	12%	20%	(8%)
Return on assets rate	7%	11%	(4%)

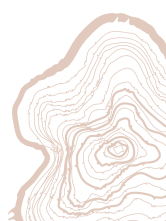
The profit of the Company and its subsidiaries for the year 2017 decreased by 582.4 million Baht compared to that of the year 2016 (Section: Analysis on Profit and Loss of Company and its Subsidiaries) which made the profitability ratio and efficiency ratio decrease.

#### Financial policy ratio

	2017 (time)	2016 (time)	Increase/ (Decrease)
Debt to equity ratio	0.77	0.69	0.08
Ability to pay of interest ratio	15.01	22.44	(7.43)
Ability to pay of obligations ratio	0.43	0.77	(0.34)

Debt to equity ratio increased due to the increase of the total liabilities of 914.3 million Baht and the increase of the shareholders' equity of 318.7 million Baht.

Interest coverage ratio and capacity payment capability declined in 2017 compared to 2016 owing to cash flow from operation reduced by 1,042.7 million baht.



### Capital expenditure in 2017

1. The project to manufacture MDF Board with capacity of 210,000 cubic meters per year started since 2016 by Vanachai Panel Industries Co., Ltd. (subsidiary) with a budget of 2,200 million baht. The period to completion is about 18 months and should be operational within 2018.
2. The company invested in warehouse (expansion) —Saraburi factory at the investment cost of 150 million baht with additional space to store finished products to accommodate the improvement in the production of Particleboard at the Saraburi factory with the capacity slated to increase from 240,000 cubic meter per year to 360,000 cubic meters per year.

### Capital Source of the 2 projects

Loans from domestic financial institutions.

### Long-term liabilities

As of December 2017, company and its subsidiaries have long-term loans as follows;

1. Long-term loan from domestic financial institution (borrowed by Vanachai Group Pcl)

Amount	284.0 Million Baht
Outstanding Amount on ended December 31,2017	Fully paid
Financial Institution	Bangkok Bank Public Company Limited
Collateral	Land and building, machineries under the proprietary ownership of the Vanachai Group Public Company Limited - Laminated Flooring production plant at Saraburi
Payment of Interest	Monthly interest payment at the end of each month
Payment of Principal	Amount of 14.20 Million Baht each quarterly the first installment is paid on March 31, 2013, provided that principal amount shall be paid completely by June 25, 2018
Other credit term conditions	Debt to equity ratio is restricted not exceeding 2.5 : 1

2. Long-term loan from domestic financial institution (borrowed by Vanachai Group Pcl)

Amount	1,150.0 Million Baht
Outstanding Amount on ended December 31,2017	115.0 Million Baht
Financial Institution	Kasikornbank Public Company Limited
Collateral	Land and building, machines under the proprietary ownership of the Vanachai Group Public Company Limited - particleboard production plant at Saraburi
Payment of Interest	payment shall be made on the end business day of the month

Payment of Principal	Amount of 57.50 Million Baht each quarterly, the first installment is paid on the end date of 27 <sup>th</sup> month, from June 21, 2011, provided that principal amount shall be paid completely within 84 months.
----------------------	---

Other credit term conditions	Debt to Equity ratio shall be maintained at not exceeding 2.5: 1 times
------------------------------	--

3. Long-term loan from domestic financial institution (borrowed by Vanachai Group Pcl)

Amount	1,000.0 Million Baht
--------	----------------------

Outstanding Amount on ended December 31, 2017	150.0 Million Baht
--	--------------------

Financial Institution	Bangkok Bank Public Company Limited
-----------------------	-------------------------------------

Collateral	- Land and building  - machines under the proprietary ownership of the Particle Planner Co., Ltd.
------------	---

Payment of Interest	Interest is paid on the last business day of the month
---------------------	--

Payment of Principal	Amount of 50.0 Million Baht each quarterly, the first installment is paid on the end date of 27 <sup>th</sup> month, from April 18, 2012, provided that principal amount shall be paid completely within 84 months after the first installment loans.
----------------------	---

Other credit term conditions	Guarantee by Particle Planner Company Limited
------------------------------	---

4. Long-term loan from domestic financial institution (borrowed by Vanachai Group Pcl)

Amount	1,200.0 Million Baht
--------	----------------------

Outstanding Amount on ended December 31, 2017	120.0 Million Baht
--	--------------------

Financial Institution	TMB Bank Public Company Limited
-----------------------	---------------------------------

Collateral	1. Land with buildings on the Deed No. 12653 at Ban Bung, Nong E-roon, (Phanat Nikhom) Chonburi  2. Machine and equipment, MDF production line 3 ownership of Vanachai Group Pcl. Ban Bung, Chonburi.
------------	---

Payment of Interest	Monthly payments paid on the last day of the month.
---------------------	---

Payment of Principal	Repayment of principal every 3 months, the begin paying the month September 2013 to June 2018 installments 20 period total, each in the amount of 60 million Baht.
----------------------	--

Other credit term conditions	1. The Company must maintain a debt to equity ratio of not more than 2.5 times.  2. The company must maintain its financial instruments. (DSCR) a. Year 2014 not less than 1.0 times. b. Year 2015, not less than 1.10 times onwards.
------------------------------	---



3. The Company must maintain a ratio of current assets to current liabilities (Current Ratio) of not less than 1.0 times the consolidated financial statements of the Company.

5. Long-term loan from domestic financial institution (borrowed by Vanachai Group Pcl)

Amount	150.0 Million Baht
Outstanding Balance as of December 31, 2017	24.0 Million Baht
Financial Institution	Kasikornbank Public Company Limited
Collateral	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Real estate, proprietary of the Company in the project of factory for laminate Particleboard</li> <li>2. Machineries in the project of factory for laminate Particleboard, proprietary of the Company</li> </ol>
Payment of Interest	Monthly payment of interest on the last business day of the month
Payment of Principal	<p>Repayment of principal every 3 months, the begin paying the month September 2014 to June 2018 total 16 installments, the details are as follows</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1<sup>st</sup> - 15<sup>th</sup> installments, each in the amount of 9 million Baht</li> <li>- 16<sup>th</sup> installment, the amount of 15 million Baht</li> </ul>
Other credit term conditions	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Maintaining the D/E ratio not to exceed 2.50 times on the quarterly basis</li> <li>2. Maintaining the DSCR of at least 1.00 time as of the first quarter of 2015</li> <li>3. The Company is able to pay dividend not exceeding 70% of the net profit.</li> </ol>

6. Long-term loan from domestic financial institution (borrowed by Vanachai Group Pcl)

Amount	200.0 Million Baht
Outstanding Balance as of December 31, 2017	120.0 Million Baht
Financial Institution	Bangkok Bank Public Company Limited
Collateral	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Real estate, Title deed No. 464, proprietary of the Company</li> <li>2. Machineries in the project for expanding production capacity of Laminated Flooring, Saraburi Factory Proprietary of the Company</li> </ol>
Payment of Interest	Monthly payment of interest on the last business day of the month

Payment of Principal	Repayment of principal every 3 months, the begin paying the month March 2016 to December 2020. Repayment installments 20 period total, each in the amount of 10 million Baht.
Other credit term conditions	Maintaining the Debt to Equity Ratio not to exceed 2.5:1 according to the consolidated financial statements.

7. Long-term loan from domestic financial institution (borrowed by Vanachai Group Pcl)

Amount	200.0 Million Baht
Outstanding Balance as of December 31,2017	200.0 Million Baht
Financial Institution	Bangkok Bank Public Company Limited
Collateral	Machinery in the project of HDF Veneered Flooring Manufacturing Plant (Saraburi Plant) owned by Vanachai Group Public Company Limited with mortgage-backed security
Payment of Interest	Monthly interest will be paid on the last day of each month
Payment of Principal	Grace period of 24 months  Principal will be paid every 3 months. The first installment shall be paid on the last day of the 24 <sup>th</sup> month counting from May 13, 2016. The total installments of principal paid is 20 as detailed below;  - 1 <sup>st</sup> — 19 <sup>th</sup> installment 10 Million Baht each  - 20 <sup>th</sup> installment Remaining amounts
Other credit term conditions	Maintaining financial ratio by calculating from the consolidated and separate financial statements of the Company as follows;  1. Maintaining Debt to Equity Ratio of not exceeding 2.50 times  2. Maintaining DSCR of not less than 1.10 times

8. Long-term loan from domestic financial institution (borrowed by Vanachai Group Pcl)

Amount	150.0 Million Baht
Outstanding Balance as of December 31,2017	150.0 Million Baht
Financial Institution	Kasikornbank Public Company Limited
Collateral	Mortgage No. 2 Deed No. 55869 Tambon Ban - That, Kangkoi, Saraburi  Credit limit can not exceed 50 million before the legal collateral. To complete the legal transaction within 1 month after the first drawdown.
Payment of Interest	On the last day of the month



Payment of Principal	First installment in Q5 from the first drawdown (March 2017) The next installment is scheduled quarterly. (Mar., Jun., Sep. and Dec.) 20 installments of Baht 7.50 million each
----------------------	---

Other credit term conditions	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. The Company must maintain DSCR ratio calculated from EBITDA of not less than 1.10 times. (Figures from audited consolidated financial statements and tested annually)</li> <li>2. The Company must maintain debt: equity ratio: equity no more than 2.5 times. (Figures from audited consolidated financial statements and tested annually)</li> </ol>
------------------------------	--

9. Long-term loan from domestic financial institution (borrowed by Vanachai Panel Industries Co., Ltd)

Amount	1,000.0 Million Baht
Outstanding Balance as of December 31,2017	Fully paid
Financial Institution	Bangkok Bank Public Company Limited
Collateral	Real estate, machineries, proprietary of Vanachai Panel Industries Company Limited, Particleboard plant (Line 1) in Wiengsra District, Suratthani
Payment of Interest	Monthly payment of interest on the last day of the month
Payment of Principal	<p>Repayment of principal every 3 months, the begin paying the month June 2014 to September 2017. Repayment installments 14 period total, with the following details;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1<sup>st</sup> - 4<sup>th</sup> installments, each in the amount of 50 million Baht</li> <li>- 5<sup>th</sup> - 14<sup>th</sup> installments, each in the amount of 80 million Baht</li> </ul>
Other credit term conditions	The Company agrees to maintain the Debt to Equity Ratio not to exceed 2.5 times.

10. Long-term loan from domestic financial institution (borrowed by Vanachai Panel Industries Co., Ltd)

Amount	800.0 Million baht
Outstanding Balance as of December 31,2017	520.0 Million baht
Financial Institution	Bangkok Bank Public Company Limited
Collateral	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Real estate, machineries, proprietary of Vanachai Panel Industries Company Limited, Particleboard plant (Line 1) in Wiengsra District, Suratthani</li> <li>2. Machinery used in the production of MDF's (The develop production line, Line PB-1 Particleboard to be MDF Board proprietary of the Company, the mortgage is secured</li> </ol>

Payment of Interest	Monthly payment of interest on the last day of the month
Payment of Principal	Repayment of principal every 3 months, the begin paying the month March 2016 to December 2020, Repayment installments 14 period total, with the following details; <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1<sup>st</sup> - 4<sup>th</sup> installments, each in the amount of 30 million Baht</li> <li>- 5<sup>th</sup> - 16<sup>th</sup> installments, each in the amount of 40 million Baht</li> <li>- 17<sup>th</sup> - 19<sup>th</sup> installments, each in the amount of 50 million Baht</li> <li>- 20<sup>th</sup> installment, repayment of principal all the rest</li> </ul>
Other credit term conditions	As Debt to Equity Ratio does not exceed 2.50 times, the duration of the loan agreement comes into force.

11. Long-term loan from domestic financial institution (borrowed by Vanachai Panel Industries Co., Ltd.)

Amount	2,200.0 Million Baht
Outstanding Balance as of December 31, 2017	1,562.0 Million Baht
Financial Institution	Bangkok Bank Public Company Limited
Collateral	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Land and building of the project owned by the Company are used as the loan mortgage.</li> <li>2. All machinery and equipments of the project owned by the Company are registered as the business contract collateral.</li> </ol>
Payment of Interest	Monthly interest payment at end of the month
Payment of Principal	<p>The first instalment will be on the last day of the 24<sup>th</sup> month starting from the first drawdown (February 2017) onwards or within 31 March 2019 whichever comes first. For the subsequent instalments, every 3 months. Total number of instalment = 20, as follows:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1<sup>st</sup>-19<sup>th</sup> instalment at 110 million baht each</li> <li>- 20<sup>th</sup> instalment for all the remaining amount</li> </ul>
Other credit term conditions	Maintain D/E ratio of not more than 2.5 times during lifetime of the loan or during the validity of loan agreement.

- Long-term loans of the Company Group. A floating rate as of December 31, 2017 is between 1.91% - 4.50% per year.



## Main Factors and Influences with Potential Impact on Future Performance or Financial Status

Because the company and its subsidiaries are in the alternative wooden board production industry with many domestic manufacturers, the company is mainly dependent on domestic sales and exports. In particular, overall production capacity in the industry exceeds domestic demand and is dependent on exports. Therefore, impacts on performance are dependent on trading partner economies which may be impacted by the overall global economy, causing competition in the market, other producers in the market mostly use price policies in marketing. This will cause severe competition, thereby potentially diminishing sale prices with impacts on the company's sales.

Concerning factors with significant impacts production cost gains or losses, the factors consist of wood raw material prices which will be consistent with market demands, the price of resin and natural disasters such as floods in pararubber plantations and rises in oil prices in the world market, which will result in higher prices for raw material costs used in production and higher sales costs. Inability to compensate for costs with product sale prices will result in decreased gross profit for the company.

Furthermore, domestic and foreign cargo transportation cost situations are factors that also influence the company's market competition from influence on sales price specifications to customers.

With regard to long-term loans, all long-term loans of the company and its subsidiaries were made using the baht currency with no risk of fluctuations in exchange rates and floating interest rates. Higher interest rates will have impacts causing higher interest expenses with impacts on future performance or financial status. The company has made thorough and careful financial plans to prevent impacts on the company's liquidity.





# Board of Directors' Responsibility to the Financial Statements Report

Board of Directors of Vanachai Group Public Company Limited are accountable for consolidated financial statements of Vanachai Group Plc. and its subsidiaries, including financial information demonstrated in annual report. Such financial report is consistent with generally acceptable accounting standard, where selected accounting policy is proper and applicable regularly, based upon judicious discretion and optimum estimation in operating procedure, as well exposure of important information sufficient to footnotes of financial statements.

The board provides and maintains effective internal control to ensure that accounting record process is accurate, complete and adequate to keep assets, and to acknowledge the weakness to prevent possible fraud or significant unusual operation.

For this reason, the board has appointed audit committees including non-executive committees to supervise quality of financial report and internal control, and respective consent of committee. These all show in audit committee report which has already demonstrated in annual report.

Based on board's opinion, internal control of Vanachai Group Public Company Limited is relatively satisfactory, and convince reliability on company financial statements and its subsidiaries as at ended December 31,2017.

(Mr. Sompop Sahawat)  
Chairman

(Mr. Wanthana Jaroennawarat)  
Managing Director



# AUDITOR'S REPORT

To the Shareholders of VANACHAI GROUP PUBLIC COMPANY LIMITED

## **Opinion**

I have audited the accompanying consolidated and the separate financial statements of VANACHAI GROUP PUBLIC COMPANY LIMITED and its subsidiary companies (“the Group”) and also of VANACHAI GROUP PUBLIC COMPANY LIMITED only (“the Company”), respectively, which comprise the consolidated and separate statements of financial positions as at December 31, 2017, and the related consolidated and separate statements of comprehensive income, changes in shareholders’ equity and cash flows for the year then ended and notes to the consolidated and separate financial statements, including a summary of significant accounting policies and other explanatory notes.

In my opinion, the consolidated and separate financial statements referred to above present fairly, in all material respects, the consolidated and separate financial position of VANACHAI GROUP PUBLIC COMPANY LIMITED and its subsidiary companies and also of VANACHAI GROUP PUBLIC COMPANY LIMITED only, respectively, as at December 31, 2017, and of their consolidated and separate financial performance and cash flows for the year then ended in accordance with Thai Financial Reporting Standards.

## **Basis for opinion**

I conducted my audit in accordance with Thai Standards on Auditing. My responsibilities under those standards are further described in the Auditor’s Responsibilities for the audit of the consolidated and separate financial statements section of my report. I am independent of the Group and the Company in accordance with the Code of Ethics for Professional Accountants as issued by the Federation of Accounting Professions as relevant to my audit of the consolidated and separate financial statements, and I have fulfilled my other ethical responsibilities in accordance with the Code. I believe that the audit evidence I have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for my opinion.

## **Key audit matters**

Key audit matters are those matters that, in my professional judgment, were of most significance in my audit of the consolidated and separate financial statements of the current period. These matters were addressed in the context of my audit of the consolidated and separate financial statements as a whole, and in forming my opinion thereon, and I do not provide a separate opinion on these matters.

### **1. Allowance for doubtful accounts**

As at December 31, 2017, the Group's trade and other receivables in amount of Baht 1,515.31 million and allowance for doubtful accounts in amount of Baht 6.82 million as in the note to financial statement No. 6. Trade and other receivables were shown at cost net of allowance for doubtful accounts, which the management had to exercise an appropriate judgment in determining the allowance for doubtful accounts. The receivables expected to get paid in net amount were based on their payment histories, aging overdue, the payments after the reporting period, the collection result and the ability to pay off debts after the reporting period which expected to occur.

#### **How my audit addressed the key audit matter**

I had been convinced about the appropriateness of the assumptions that the management used to calculate the allowance for doubtful accounts is determined by testing the calculation of the accounts receivable analysis aging report, by inquiring the management and checking of relevant documents, by considering the causes of debtors behind in payment, by dunning results, by examining payment received after the reporting period, by examining the comparison between risks of a number of receivables not paying off and the Group recorded an allowance for doubtful whether it was appropriate or not.

### **2. Allowance for decline in value of inventories**

As at December 31, 2017, the Group's inventories in amount of Baht 1,687.69 million and allowance for decline in value of inventories in amount of Baht 11.30 million as in note to financial statement No. 7. The inventories were presented at cost or net realizable value whichever was lower, which the management had to exercise an appropriate judgment in determining the amount of allowance for decline in value of inventories. The net realizable value was determined by the selling price after the reporting period and the selling price which was expected to occur.



#### How my audit addressed the key audit matter

I had been convinced about the appropriateness of the assumptions the management used to calculate the allowance for decline in value by participating as inventories counting observer at various warehouse locations, by randomly testing the inventories costs to ensure the recording of their costs was correctly matched the tax invoice and to ensure the allocation of their related expenses as according to Thai Financial Reporting Standard, by examining the comparison between their costs and net realizable value which were calculated from the selling price after the reporting period for goods sold after the reporting period and for goods with orders would be calculated with the agreed selling price stated in that orders, and those without would be calculated on the management approval basis, by analyzing the inventories volume and movement to specify which inventories were in low turnover rates or held for long period of time, by mailing a confirmation letter and observing inventories counting for those stored in warehouses outside the Group.

#### **Other information**

Management is responsible for the other information. The other information comprises the information included in the annual report, but does not include the consolidated and separate financial statements and my auditor's report thereon. The annual report, is expected to be made available to me after the date of this auditor's report.

My opinion on the consolidated and separate financial statements does not cover the other information and I will not express any form of assurance conclusion thereon.

In connection with my audit of the consolidated and separate financial statements, my responsibility is to read the other information and, in doing so, consider whether the other information is materially inconsistent with the consolidated and separate financial statements or my knowledge obtained in the audit, or otherwise appears to be materially misstated.

When I read the annual report of the Group, if I conclude that there is a material misstatement therein, I am required to communicate the matter to those charged with governance for correction of the misstatement.

### **Responsibilities of management and those charged with governance for the financial statements**

Management is responsible for the preparation and fair presentation of the consolidated and separate financial statements in accordance with Thai Financial Reporting Standards, and for such internal control as management determines is necessary to enable the preparation of consolidated and separate financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

In preparing the consolidated and separate financial statements, management is responsible for assessing the Group's and the Company's ability to continue as a going concern, disclosing, as applicable, matters related to going concern and using the going concern basis of accounting unless management either intends to liquidate the Group and the Company or to cease operations, or has no realistic alternative but to do so.

Those charged with governance are responsible for overseeing the Group's and the Company's financial reporting process.

### **Auditor's responsibilities for the audit of the financial statements**

My objectives are to obtain reasonable assurance about whether the consolidated and separate financial statements as a whole are free from material misstatement, whether due to fraud or error, and to issue an auditor's report that includes my opinion. Reasonable assurance is a high level of assurance, but is not a guarantee that an audit conducted in accordance with Thai Standards on Auditing will always detect a material misstatement when it exists.

Misstatements can arise from fraud or error and are considered material if, individually or in the aggregate, they could reasonably be expected to influence the economic decisions of users taken on the basis of these consolidated and separate financial statements.



As part of an audit in accordance with Thai Standards on Auditing, I exercise professional judgment and maintain professional skepticism throughout the audit. I also:-

- Identify and assess the risks of material misstatement of the consolidated and separate financial statements, whether due to fraud or error, design and perform audit procedures responsive to those risks, and obtain audit evidence that is sufficient and appropriate to provide a basis for my opinion. The risk of not detecting a material misstatement resulting from fraud is higher than for one resulting from error, as fraud may involve collusion, forgery, intentional omissions, misrepresentations, or the override of internal control.
- Obtain an understanding of internal control relevant to the audit in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the Group's and the Company's internal control.
- Evaluate the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates and related disclosures made by management.
- Conclude on the appropriateness of management's use of the going concern basis of accounting and, based on the audit evidence obtained, whether a material uncertainty exists related to events or conditions that may cast significant doubt on the Group's and the Company's ability to continue as a going concern. If I conclude that a material uncertainty exists, I am required to draw attention in my auditor's report to the related disclosures in the consolidated and separate financial statements or, if such disclosures are inadequate, to modify my opinion. My conclusions are based on the audit evidence obtained up to the date of my auditor's report. However, future events or conditions may cause the Group and the Company to cease to continue as a going concern.
- Evaluate the overall presentation, structure and content of the consolidated and separate financial statements, including the disclosures, and whether the consolidated and separate financial statements represent the underlying transactions and events in a manner that achieves fair presentation.
- Obtain sufficient appropriate audit evidence regarding the financial information of the entities or business activities within the Group to express an opinion on the consolidated financial statements. I am responsible for the direction, supervision and performance of the Group audit. I remain solely responsible for my audit opinion.

I communicate with those charged with governance regarding, among other matters, the planned scope and timing of the audit and significant audit findings, including any significant deficiencies in internal control that I identify during my audit.

I also provide those charged with governance with a statement that I have complied with relevant ethical requirements regarding independence, and to communicate with them all relationships and other matters that may reasonably be thought to bear on my independence, and where applicable, related safeguards.

From the matters communicated with those charged with governance, I determine those matters that were of most significance in the audit of the consolidated and separate financial statements of the current period and are therefore the key audit matters. I describe these matters in my auditor's report unless law or regulation precludes public disclosure about the matter or when, in extremely rare circumstances, I determine that a matter should not be communicated in my report because the adverse consequences of doing so would reasonably be expected to outweigh the public interest benefits of such communication.

The engagement partner on the audit resulting in this independent auditor's report is

SAM NAK-NGAN A.M.C. Co., Ltd.



(Ms. Praphasri Leelasupha)

Certified Public Accountant (Thailand) Registration No. 4664

Bangkok,

February 26, 2018



VANACHAI GROUP PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION

As at December 31, 2017

(Unit : Baht)

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Notes	2017	2016	2017	2016
<u>Assets</u>					
Current assets					
Cash and cash equivalent items		332,180,843.92	457,061,123.11	142,855,550.02	194,318,442.89
Trade and other receivable	5.1 and 6	1,515,306,299.22	1,201,008,674.04	814,617,565.36	923,622,013.65
Revenue Department receivable		146,068,084.49	101,332,846.70	13,563,347.02	9,708,780.46
Short-term loans to related parties	5.1	-	-	3,000,000.00	8,500,000.00
Inventories	7	1,687,690,093.13	1,560,592,026.61	715,175,240.71	695,565,502.37
Maintenance supplies		539,619,514.93	529,542,235.95	214,041,515.42	227,012,421.15
Total current assets		4,220,864,835.69	3,849,536,906.41	1,903,253,218.53	2,058,727,160.52
Non-current assets					
Investments in subsidiary companies	8	-	-	4,728,998,400.00	4,718,998,430.00
Property, plant and equipment	9	11,089,122,895.32	10,199,432,419.86	2,824,100,978.37	2,833,040,565.90
Intangible assets	10	7,480,678.20	8,205,554.55	2,422,148.08	2,576,684.10
Deferred tax assets	11	12,478,139.72	39,102,012.69	20,740,171.93	25,357,690.59
Other non-current assets		9,821,308.12	10,482,859.75	3,452,828.82	4,473,893.82
Total non-current assets		11,118,903,021.36	10,257,222,846.85	7,579,714,527.20	7,584,447,264.41
Total assets		15,339,767,857.05	14,106,759,753.26	9,482,967,745.73	9,643,174,424.93

Notes to financial statements are an integral part of these financial statements.



VANACHAI GROUP PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION

As at December 31, 2017

(Unit : Baht)

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Notes	2017	2016	2017	2016
<b><u>Liabilities and shareholders' equity</u></b>					
Current liabilities					
Short-term loans from financial institutions	12	2,141,437,007.15	1,818,261,835.35	1,230,000,000.00	1,130,000,000.00
Trade and other payable	5.1 and 13	1,237,770,536.70	1,167,119,659.60	1,053,429,590.37	902,151,403.70
Advances received from customers		60,582,886.48	65,901,430.15	23,745,920.98	21,431,137.75
Current portion of long-term loans	14	669,000,000.00	1,202,800,000.00	509,000,000.00	802,800,000.00
Short-term loans from related parties	5.1	-	-	30,000,000.00	200,000,000.00
Accrued income tax payable		32,664,728.30	33,596,309.63	6,942,337.04	26,444,328.72
Total current liabilities		4,141,455,158.63	4,287,679,234.73	2,853,117,848.39	3,082,826,870.17
Non-current liabilities					
Long-term loans from financial institutions	14	2,292,000,000.00	1,249,000,000.00	370,000,000.00	729,000,000.00
Employee benefit obligations	15	257,218,188.02	239,551,200.03	130,094,727.00	120,284,736.00
Other non-current liabilities		6,767,044.92	6,865,273.95	6,453,464.28	6,285,464.28
Total non-current liabilities		2,555,985,232.94	1,495,416,473.98	506,548,191.28	855,570,200.28
Total liabilities		6,697,440,391.57	5,783,095,708.71	3,359,666,039.67	3,938,397,070.45
Shareholders' equity					
Share capital	16				
Authorized share capital					
1,567,006,952 ordinary shares @ Baht 1.00		1,567,006,952.00	1,567,006,952.00	1,567,006,952.00	1,567,006,952.00
Issued and paid-up share capital					
1,567,006,876 ordinary shares @ Baht 1.00		1,567,006,876.00	1,567,006,876.00	1,567,006,876.00	1,567,006,876.00
Premium on ordinary shares	17	1,020,000,000.00	1,020,000,000.00	1,020,000,000.00	1,020,000,000.00
Retained earnings					
Appropriated					
Legal reserve	17	156,700,695.20	156,700,695.20	156,700,695.20	156,700,695.20
Unappropriated		5,867,887,864.05	5,564,223,425.93	3,379,594,134.86	2,961,069,783.28
Total shareholders' equity of the Company		8,611,595,435.25	8,307,930,997.13	6,123,301,706.06	5,704,777,354.48
Non-controlling interests of subsidiaries		30,732,030.23	15,733,047.42	-	-
Total shareholders' equity		8,642,327,465.48	8,323,664,044.55	6,123,301,706.06	5,704,777,354.48
Total liabilities and shareholders' equity		15,339,767,857.05	14,106,759,753.26	9,482,967,745.73	9,643,174,424.93

Notes to financial statements are an integral part of these financial statements.



VANACHAI GROUP PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

STATEMENTS OF COMPREHENSIVE INCOME

For the year ended December 31, 2017

(Unit : Baht)

	Notes	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
		2017	2016	2017	2016
Revenue from sales		12,300,927,796.59	11,100,777,345.69	5,030,906,393.18	5,011,422,801.20
Cost of sales	7	(9,343,671,757.45)	(7,873,320,494.22)	(4,022,255,325.63)	(3,925,868,079.94)
Gross profit		2,957,256,039.14	3,227,456,851.47	1,008,651,067.55	1,085,554,721.26
Dividend income from subsidiaries	8	-	-	677,399,655.74	559,399,908.44
Gain from exchange rate		49,437,718.02	63,313,955.64	3,283,179.64	11,252,955.90
Other income		44,735,603.84	84,915,357.88	67,100,563.40	56,790,908.05
Profit before expenses		3,051,429,361.00	3,375,686,164.99	1,756,434,466.33	1,712,998,493.65
Selling expenses		(1,353,326,727.28)	(1,112,625,147.63)	(315,819,491.49)	(275,117,871.63)
Administrative expenses		(365,023,622.34)	(335,718,887.07)	(185,927,680.91)	(170,269,440.40)
Management benefit expenses	5.3	(96,378,615.98)	(96,987,697.56)	(30,624,970.00)	(30,831,166.00)
Finance cost		(123,699,572.30)	(129,712,884.72)	(70,326,106.05)	(97,492,804.44)
Total expenses		(1,938,428,537.90)	(1,675,044,616.98)	(602,698,248.45)	(573,711,282.47)
Profit before income tax		1,113,000,823.10	1,700,641,548.01	1,153,736,217.88	1,139,287,211.18
Income tax expenses	20	(98,004,412.97)	(103,244,515.08)	(30,058,877.10)	(49,518,493.96)
Profit for the year		1,014,996,410.13	1,597,397,032.93	1,123,677,340.78	1,089,768,717.22
Profit attributable to:					
Shareholders of the Company		1,008,817,427.32	1,591,417,725.39		
Non-controlling interests of the subsidiaries		6,178,982.81	5,979,307.54		
Profit for the year		1,014,996,410.13	1,597,397,032.93		
Basic earnings per share (Baht/share)	21	0.64	1.02	0.72	0.70
Other comprehensive income					
Item that will not be reclassified to profit or loss					
Actuarial losses arising from defined benefit plan	15	-	(30,111,163.00)	-	(27,586,250.00)
Income tax relevance with other comprehensive income	20	-	4,078,255.20	-	5,517,250.00
Other comprehensive income for the years-net of income tax		-	(26,032,907.80)	-	(22,069,000.00)
Total comprehensive income for the year		1,014,996,410.13	1,571,364,125.13	1,123,677,340.78	1,067,699,717.22
Total comprehensive income attributable to:					
Shareholders of the Company		1,008,817,427.32	1,565,384,817.59		
Non-controlling interests of the subsidiaries		6,178,982.81	5,979,307.54		
Total comprehensive income for the year		1,014,996,410.13	1,571,364,125.13		

Notes to financial statements are an integral part of these financial statements.

**VANACHAI GROUP PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES**  
**CONSOLIDATED STATEMENTS OF CHANGES IN SHAREHOLDERS' EQUITY**

For the year ended December 31, 2017

	Notes	Issued and paid-up share capital	Premiums on share capital	Retained earnings		Total shareholders' equity - the Company	Non-controlling interests of subsidiaries	Total shareholders' equity
				Appropriated legal reserve	Unappropriated			
Balance as at January 1, 2016		1,567,006,876.00	1,020,000,000.00	156,700,695.20	4,735,323,207.06	7,479,030,778.26	9,753,739.88	7,488,784,518.14
Profit for the year		-	-	-	1,591,417,725.39	1,591,417,725.39	5,979,307.54	1,597,397,032.93
Other comprehensive income for the year		-	-	-	(26,032,907.80)	(26,032,907.80)	-	(26,032,907.80)
Total comprehensive income for the year		-	-	-	1,565,384,817.59	1,565,384,817.59	5,979,307.54	1,571,364,125.13
Dividend paid	18	-	-	-	(736,484,598.72)	(736,484,598.72)	-	(736,484,598.72)
Ending balance as at December 31, 2016		1,567,006,876.00	1,020,000,000.00	156,700,695.20	5,564,223,425.93	8,307,930,997.13	15,733,047.42	8,323,664,044.55
Profit for the year		-	-	-	1,008,817,427.32	1,008,817,427.32	6,178,982.81	1,014,996,410.13
Other comprehensive income for the year		-	-	-	-	-	-	-
Total comprehensive income for the year		-	-	-	1,008,817,427.32	1,008,817,427.32	6,178,982.81	1,014,996,410.13
Increase in non-controlling interest of the subsidiaries		-	-	-	-	-	8,820,000.00	8,820,000.00
Dividend paid	18	-	-	-	(705,152,989.20)	(705,152,989.20)	-	(705,152,989.20)
Ending balance as at December 31, 2017		1,567,006,876.00	1,020,000,000.00	156,700,695.20	5,867,887,864.05	8,611,595,435.25	30,732,030.23	8,642,327,465.48

(Unit : Baht)

Notes to financial statements are an integral part of these financial statements.

**VANACHAI GROUP PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES**  
**SEPARATE STATEMENTS OF CHANGES IN SHAREHOLDERS' EQUITY**  
For the year ended December 31, 2017

(Unit : Baht)

	Notes	Issued and paid-up share capital	Premiums on share capital	Retained earnings		Total
				Appropriated legal reserve	Unappropriated	
Balance as at January 1, 2016		1,567,006,876.00	1,020,000,000.00	156,700,695.20	2,629,854,664.78	5,373,562,235.98
Profit for the year		-	-	-	1,089,768,717.22	1,089,768,717.22
Other comprehensive income for the year		-	-	-	(22,069,000.00)	(22,069,000.00)
Total comprehensive income for the year		-	-	-	1,067,699,717.22	1,067,699,717.22
Dividend paid	18	-	-	-	(736,484,598.72)	(736,484,598.72)
Ending balance as at December 31, 2016		1,567,006,876.00	1,020,000,000.00	156,700,695.20	2,961,069,783.28	5,704,777,354.48
Profit for the year		-	-	-	1,123,677,340.78	1,123,677,340.78
Other comprehensive income for the year		-	-	-	-	-
Total comprehensive income for the year		-	-	-	1,123,677,340.78	1,123,677,340.78
Dividend paid	18	-	-	-	(705,152,989.20)	(705,152,989.20)
Ending balance as at December 31, 2017		1,567,006,876.00	1,020,000,000.00	156,700,695.20	3,379,594,134.86	6,123,301,706.06

Notes to financial statements are an integral part of these financial statements.

VANACHAI GROUP PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

STATEMENTS OF CASH FLOW

For the year ended December 31, 2017

(Unit : Baht)

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2017	2016	2017	2016
Cash flow from operating activities				
Profit before income tax	1,113,000,823.10	1,700,641,548.01	1,153,736,217.88	1,139,287,211.18
Adjustments to reconcile profit before income tax for cash received from operations				
Reversal bad debts and doubtful debts	(4,135,496.84)	(4,296,983.63)	(764,000.00)	(965,500.00)
Loss on diminutions in the value of inventories (reversal)	2,276,953.60	(12,058,686.25)	1,045,776.05	(1,384,251.68)
Dividend income from subsidiaries	-	-	(677,399,655.74)	(559,399,908.44)
Depreciation	857,389,970.35	708,979,548.72	210,780,618.28	203,920,044.16
Amortized intangible assets	2,331,764.91	1,214,186.15	790,536.02	382,716.10
Loss from disposed and written-off assets	32,403,508.78	20,429,774.89	28,877.91	-
Unrealized (gain) loss on exchange rate	(6,094,025.04)	3,624,542.03	(131,607.66)	78,860.95
Employee benefits expenses	25,231,887.99	25,252,106.97	12,425,391.00	10,478,138.00
Interest income	(3,060,354.13)	(3,561,002.05)	(1,992,066.47)	(1,567,666.14)
Interest expenses	123,699,572.30	105,272,764.54	70,326,106.05	97,492,804.44
Profit from operation before changes in operating assets and liabilities	2,143,044,605.02	2,545,497,799.38	768,846,193.32	888,322,448.57
Operating assets (increase) decrease				
Trade and other receivable	(317,676,371.84)	(44,247,585.91)	109,314,977.31	(190,414,197.96)
Revenue Department receivable	(44,735,237.79)	(4,381,036.87)	(3,854,566.56)	2,654,828.26
Inventories	(94,140,491.06)	311,412,831.42	(20,655,514.39)	54,885,566.70
Maintenance supplies	(10,077,278.98)	(74,649,597.31)	12,970,905.73	(48,477,798.72)
Other non-current assets	661,551.63	(2,005,866.00)	1,021,065.00	(297,526.22)
Operating liabilities increase (decrease)				
Trade and other payable	33,232,126.70	40,093,476.58	142,365,261.83	7,041,156.71
Advances received from customers	(5,318,543.67)	(47,364,103.21)	2,314,783.23	1,057,903.82
Employee benefit obligations	(7,564,900.00)	(4,932,434.00)	(2,615,400.00)	(3,651,960.00)
Other non-current liabilities	(164,451.10)	618,698.57	168,000.00	1,054,973.00
Cash received from operation	1,697,261,008.91	2,720,042,182.65	1,009,875,705.47	712,175,394.16
Cash received from interest income	3,060,354.13	3,561,002.05	2,280,319.91	1,231,392.15
Cash paid for income tax	(65,161,300.84)	(45,693,717.86)	(44,943,350.12)	(23,961,878.93)
Net cash received from operating activities	1,635,160,062.20	2,677,909,466.84	967,212,675.26	689,444,907.38

Notes to financial statements are an integral part of these financial statements.



# VANACHAI GROUP PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARIES

## STATEMENTS OF CASH FLOW

For the year ended December 31, 2017

(Unit : Baht)

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2017	2016	2017	2016
Cash flow from investing activities				
Cash paid for short-term loans to related parties	-	-	(3,000,000.00)	(8,500,000.00)
Cash received from short-term loans to related parties	-	-	8,500,000.00	-
Cash paid for investment in subsidiaries	-	-	(9,999,970.00)	(6,000,000.00)
Dividend income from subsidiaries	-	-	677,399,655.74	559,399,908.44
Cash paid for purchase of property, plant and equipment	(1,742,185,031.79)	(1,355,916,377.55)	(184,590,565.45)	(299,211,541.80)
Cash received from sales of property, plant and equipment	2,304,849.39	9,008,598.02	607,804.01	604,811.50
Cash paid for interest expense include cost of assets	(35,850,274.17)	(26,554,704.76)	(4,878,428.29)	(2,136,099.05)
Cash paid for purchase of intangible assets	(1,606,888.56)	(2,418,888.52)	(636,000.00)	(1,077,554.69)
Net cash received from (used in) investing activities	(1,777,337,345.13)	(1,375,881,372.81)	483,402,496.01	243,079,524.40
Cash flow from financing activities				
Increase in short-term loans from financial institutions	328,332,346.87	183,336,533.93	100,000,000.00	320,000,000.00
Cash received from short-term loans from related parties	-	-	-	170,000,000.00
Cash paid for short-term loans from related parties	-	-	(170,000,000.00)	-
Cash received from long-term loans from financial institutions	1,712,000,000.00	532,710,000.00	150,000,000.00	200,000,000.00
Cash paid for long-term loans from financial institutions	(1,202,800,000.00)	(1,242,800,000.00)	(802,800,000.00)	(802,800,000.00)
Cash paid for interest expenses	(123,902,353.93)	(105,300,778.81)	(74,125,074.94)	(91,900,471.13)
Dividend paid	(705,152,989.20)	(736,484,598.72)	(705,152,989.20)	(736,484,598.72)
Increase in non-controlling interest of the subsidiaries	8,820,000.00	-	-	-
Net cash received from (used in) financing activities	17,297,003.74	(1,368,538,843.60)	(1,502,078,064.14)	(941,185,069.85)
Cash and cash equivalent items decrease-net	(124,880,279.19)	(66,510,749.57)	(51,462,892.87)	(8,660,638.07)
Cash and cash equivalent items at the beginning of the year	457,061,123.11	523,571,872.68	194,318,442.89	202,979,080.96
Cash and cash equivalent items at the end of the year	332,180,843.92	457,061,123.11	142,855,550.02	194,318,442.89
<b>Additional disclosure:-</b>				
1. Items not affecting cash flow are as follows:-				
- Purchases of property, plant and equipment which had not yet been paid	38,988,027.08	35,244,565.90	13,008,718.93	15,811,609.37
- Actuarial losses arising from defined benefit plan	-	26,032,907.80	-	22,069,000.00
- Transfer of property, plant and equipment to inventories	35,234,529.06	-	-	-
2. Cash and cash equivalent items consisted of:-				
- Cash	5,429,912.59	3,670,340.04	3,428,790.55	2,382,779.88
- Saving accounts	322,338,100.47	426,744,524.87	136,561,952.05	189,837,323.03
- Current accounts	3,836,553.35	26,646,258.20	2,864,807.42	2,098,339.98
- 3 month fixed deposits	576,277.51	-	-	-
	332,180,843.92	457,061,123.11	142,855,550.02	194,318,442.89

Notes to financial statements are an integral part of these financial statements.

# VANACHAI GROUP PUBLIC COMPANY LIMITED AND ITS SUBSIDIARY COMPANIES

## NOTES TO FINANCIAL STATEMENTS

For the year ended December 31, 2017

### 1. General information

VANACHAI GROUP PUBLIC COMPANY LIMITED (“the Company”) was registered as a company limited on February 23, 1989 with the registration number 1656/2532 and later registered its conversion to a public company limited on November 1, 1994 with the registration number 0107537002621. The company is listed on Stock Exchange of Thailand. Its registered office is located at 2/1 Wongsawang Road, Wongsawang, Bangsue, Bangkok, Thailand. It has two factories (or branch offices) located at 22/1 Moo 1, Tambon Nong-E-Roon, Banbuang District, Chonburi Province and at 112 Moo 1, Tambon Ban That, Kangkoi District, Saraburi Province.

The principal activities of the Company and subsidiaries (collectively called the “the Group”) involve production and distribution of wood plates, MDF boards, Particle boards, Doorskin and Malamine on wood plates.

The Vanachai Group of Companies Co., Ltd. is a major shareholder, holding 54.13% of the share capital of the Vanachai Group Public Company Limited., which this company incorporated in Thailand and major business is holding company. The principal shareholder of the Company’s major shareholder are Sahawat family and Jaroennawarat family.

### 2. Basis of financial statement preparation and accounting policies

2.1 The financial statements are issued for reporting purposes to be used in Thailand are prepared in the Thai language. This English translation of the financial statements has been prepared for the convenience of readers not conversant with the Thai language.

2.2 The consolidated and separate financial statements were prepared in accordance with the generally accepted accounting principles under the Accounting Act B.E. 2543, which include the already announced accounting standards, financial reporting standards and their interpretation including accounting guidance issued by the Federation of Accounting Professionals (“FAP”) established under the Accounting Professions Act B.E. 2547 and regulations in accordance with the determination of the Office of the Securities and Exchange Commission on the subject of preparation and presentation of the financial reports.

The presentation of financial statements is in accordance with the determination stated in the Notification of the Department of Business Development dated September 28, 2011, issued under the Accounting Act, B.E. 2543.

These financial statements were prepared by using historical cost basis except those disclosed otherwise in the accounting policies.

## 2.3 New Accounting standard

### 2.3.1 New and revised TFRS that became effective in the current period

During the year, the Group adopted a number of new and revised Thai financial reports standards (TFRS) and interpretations, issued by the FAP, that is effective for fiscal years beginning on or after January 1, 2017, as listed below.

<u>Reference standard No.</u>	<u>Name</u>
<u>Thai Accounting Standards (TAS)</u>	
TAS 1 (revised 2016)	Presentation of Financial Statements
TAS 2 (revised 2016)	Inventories
TAS 7 (revised 2016)	Statement of Cash Flows
TAS 8 (revised 2016)	Accounting Policies, Changes in Accounting Estimate and Errors
TAS 10 (revised 2016)	Events After the Reporting Period
TAS 11 (revised 2016)	Construction Contracts
TAS 12 (revised 2016)	Income Taxes
TAS 16 (revised 2016)	Property, Plant and Equipment
TAS 17 (revised 2016)	Leases
TAS 18 (revised 2016)	Revenue
TAS 19 (revised 2016)	Employee Benefits
TAS 20 (revised 2016)	Accounting for Government Grants and Disclosure of Government Assistance
TAS 21 (revised 2016)	The Effects of Changes in Foreign Exchange Rates
TAS 23 (revised 2016)	Borrowing Costs
TAS 24 (revised 2016)	Related Party Disclosures
TAS 26 (revised 2016)	Accounting and Reporting by Retirement Benefit Plans
TAS 27 (revised 2016)	Separate Financial Statements
TAS 28 (revised 2016)	Investments in Associates and Joint Ventures
TAS 29 (revised 2016)	Financial Reporting in Hyperinflationary Economies
TAS 33 (revised 2016)	Earnings per Share



Reference standard No.NameThai Accounting Standards (TAS) (continue)

TAS 34 (revised 2016)	Interim Financial Reporting
TAS 36 (revised 2016)	Impairment of Assets
TAS 37 (revised 2016)	Provisions, Contingent Liabilities and Contingent Assets
TAS 38 (revised 2016)	Intangible Assets
TAS 40 (revised 2016)	Investment Property
TAS 41 (revised 2016)	Agriculture
TAS 104 (revised 2016)	Accounting for Troubled Debt Restructuring
TAS 105 (revised 2016)	Accounting for Investments in Debt and Equity Securities
TAS 107 (revised 2016)	Financial Instruments Disclosure and Presentation

Thai Financial Reporting Standards (TFRS)

TFRS 2 (revised 2016)	Share-based Payment
TFRS 3 (revised 2016)	Business Combinations
TFRS 4 (revised 2016)	Insurance Contracts
TFRS 5 (revised 2016)	Non-current Assets Held for Sale and Discounted Operations
TFRS 6 (revised 2016)	Exploration for and Evaluation of Mineral Resources
TFRS 8 (revised 2016)	Operating Segments
TFRS 10 (revised 2016)	Consolidated Financial Statements
TFRS 11 (revised 2016)	Joint Arrangements
TFRS 12 (revised 2016)	Disclosure of Interests in Other Entities
TFRS 13 (revised 2016)	Fair Value Measurement

Thai Accounting Standard Interpretations (TSIC)

TSIC 10 (revised 2016)	Government Assistance-No Specific Relation to Operating Activities
TSIC 15 (revised 2016)	Operating Leases-Incentives
TSIC 25 (revised 2016)	Income Taxes-Changes in the Tax Status of an Enterprise or its Shareholders
TSIC 27 (revised 2016)	Evaluating the Substance of Transactions in the Legal Form of a Lease
TSIC 29 (revised 2016)	Service Concession Arrangements: Disclosures
TSIC 31 (revised 2016)	Revenue-Barter Transactions involving Advertising Services
TSIC 32 (revised 2016)	Intangible Assets-Web Site Costs

Thai Financial Reporting Interpretations (TFRIC)

TFRIC 1 (revised 2016)	Changes in Existing Decommissioning, Restoration and Similar Liabilities
TFRIC 4 (revised 2016)	Determining whether an Arrangement contains a Lease
TFRIC 5 (revised 2016)	Rights to Interests Arising from Decommissioning, Restoration and Environmental Rehabilitation Funds



Reference standard No.NameThai Financial Reporting Interpretations (TFRIC) (continue)

TFRIC 7 (revised 2016)	Applying the Restatement Approach under TAS 29 (revised 2016) Financial Reporting in Hyperinflationary Economies
TFRIC 10 (revised 2016)	Interim Financial Reporting and Impairment
TFRIC 12 (revised 2016)	Service Concession Arrangements
TFRIC 13 (revised 2016)	Customer Loyalty Programmer
TFRIC 14 (revised 2016)	TAS 19-The Limit on a Defined Benefit Asset, Minimum Funding Requirement and their Interaction
TFRIC 15 (revised 2016)	Agreements for the Construction of Real Estate
TFRIC 17 (revised 2016)	Distributions of Non-cash Assets to Owners
TFRIC 18 (revised 2016)	Transfers of Assets from Customers
TFRIC 20 (revised 2016)	Stripping Costs in the Production Phase of a Surface Mine
TFRIC 21 (revised 2016)	Levies

## 2.3.2 New and revised financial reporting standards not yet effective

The Federation of Accounting Professions has published new and revised accounting standards, financial reporting standards, interpretations accounting standards, interpretations financial reporting standards and accounting practices that are mandatory for annual periods beginning on or after January 1, 2018. The Group has not yet early adopted these new and revised financial reporting standards which are as follows:-

Reference standard No.NameThai Accounting Standards (TAS)

TAS 1 (revised 2017)	Presentation of Financial Statements
TAS 2 (revised 2017)	Inventories
TAS 7 (revised 2017)	Statement of Cash Flows
TAS 8 (revised 2017)	Accounting Policies, Changes in Accounting Estimate and Errors
TAS 10 (revised 2017)	Events After the Reporting Period
TAS 11 (revised 2017)	Construction Contracts
TAS 12 (revised 2017)	Income Taxes
TAS 16 (revised 2017)	Property, Plant and Equipment
TAS 17 (revised 2017)	Leases
TAS 18 (revised 2017)	Revenue
TAS 19 (revised 2017)	Employee Benefits
TAS 20 (revised 2017)	Accounting for Government Grants and Disclosure of Government Assistance

Reference standard No.NameThai Accounting Standards (TAS) (continue)

TAS 21 (revised 2017)	The Effects of Changes in Foreign Exchange Rates
TAS 23 (revised 2017)	Borrowing Costs
TAS 24 (revised 2017)	Related Party Disclosures
TAS 26 (revised 2017)	Accounting and Reporting by Retirement Benefit Plans
TAS 27 (revised 2017)	Separate Financial Statements
TAS 28 (revised 2017)	Investments in Associates and Joint Ventures
TAS 29 (revised 2017)	Financial Reporting in Hyperinflationary Economies
TAS 33 (revised 2017)	Earnings per Share
TAS 34 (revised 2017)	Interim Financial Reporting
TAS 36 (revised 2017)	Impairment of Assets
TAS 37 (revised 2017)	Provisions, Contingent Liabilities and Contingent Assets
TAS 38 (revised 2017)	Intangible Assets
TAS 40 (revised 2017)	Investment Property
TAS 41 (revised 2017)	Agriculture

Thai Financial Reporting Standards (TFRS)

TFRS 2 (revised 2017)	Share-based Payment
TFRS 3 (revised 2017)	Business Combinations
TFRS 4 (revised 2017)	Insurance Contracts
TFRS 5 (revised 2017)	Non-current Assets Held for Sale and Discounted Operations
TFRS 6 (revised 2017)	Exploration for and Evaluation of Mineral Resources
TFRS 8 (revised 2017)	Operating Segments
TFRS 10 (revised 2017)	Consolidated Financial Statements
TFRS 11 (revised 2017)	Joint Arrangements
TFRS 12 (revised 2017)	Disclosure of Interests in Other Entities
TFRS 13 (revised 2017)	Fair Value Measurement

Thai Accounting Standard Interpretations (TSIC)

TSIC 10 (revised 2017)	Government Assistance-No Specific Relation to Operating Activities
TSIC 15 (revised 2017)	Operating Leases-Incentives
TSIC 25 (revised 2017)	Income Taxes-Changes in the Tax Status of an Enterprise or its Shareholders
TSIC 27 (revised 2017)	Evaluating the Substance of Transactions in the Legal Form of a Lease
TSIC 29 (revised 2017)	Service Concession Arrangements: Disclosures
TSIC 31 (revised 2017)	Revenue-Barter Transactions involving Advertising Services
TSIC 32 (revised 2017)	Intangible Assets-Web Site Costs



<u>Reference standard No.</u>	<u>Name</u>
<u>Thai Financial Reporting Interpretations (TFRIC)</u>	
TFRIC 1 (revised 2017)	Changes in Existing Decommissioning, Restoration and Similar Liabilities
TFRIC 4 (revised 2017)	Determining whether an Arrangement contains a Lease
TFRIC 5 (revised 2017)	Rights to Interests Arising from Decommissioning, Restoration and Environmental Rehabilitation Funds
TFRIC 7 (revised 2017)	Applying the Restatement Approach under TAS 29 (revised 2017) Financial Reporting in Hyperinflationary Economies
TFRIC 10 (revised 2017)	Interim Financial Reporting and Impairment
TFRIC 12 (revised 2017)	Service Concession Arrangements
TFRIC 13 (revised 2017)	Customer Loyalty Programmer
TFRIC 14 (revised 2017)	TAS 19-The Limit on a Defined Benefit Asset, Minimum Funding Requirement and their Interaction
TFRIC 15 (revised 2017)	Agreements for the Construction of Real Estate
TFRIC 17 (revised 2017)	Distributions of Non-cash Assets to Owners
TFRIC 18 (revised 2017)	Transfers of Assets from Customers
TFRIC 20 (revised 2017)	Stripping Costs in the Production Phase of a Surface Mine
TFRIC 21 (revised 2017)	Levies

The management of the Group believes that above financial reporting standards will not have any significant impact on the financial statements in the year of initial application.

- 2.4 Preparation of the financial statements in conformity with Generally Accepted Accounting Principles requires management to make estimates and assumptions that affect the application of policies and reported amounts of assets, liabilities, income and expenses. The estimates and underlying assumptions are resulted from experience and other factors that the management has reasonably assurance under such circumstance. Actual results may differ from these estimates.

Estimates and underlying assumptions are reviewed on an ongoing basis. Revisions to accounting estimates are recognized in the period in which estimates are revised and in any future periods affected. The significant estimates and assumptions are as follows:-

#### Lease agreement

In determining whether a lease is to be classified as an operating lease or finance lease, the management is required to use judgment regarding whether significant risk and rewards of ownership of the leased asset have been transferred, taking into consideration terms and conditions of the arrangement.

#### Allowance for doubtful debt

In determining an allowance for doubtful accounts, the management needs to make judgment and estimates based upon, among other things, past collection history, aging profile of outstanding debts and the prevailing economic condition.

#### Allowance for decline in value of inventories

In determining an allowance for decline in value of inventories, the management uses the discretion in estimating the net realizable value of inventories. The sum of money expected to receive from inventories is considered from the change in sale price or cost directly related to the events occurring after of report period.

#### Allowances for decline in value of dilapidated inventories and non-movement inventories

Allowances for decline in value of dilapidated inventories and non-movement inventories are estimated from inventories which are subject to dilapidation and non-movement.

#### Property, plant and equipment and depreciation

In determining depreciation of plant and equipment, the management is required to make estimates of the useful lives and residual values of the plant and equipment and to review estimate useful lives and residual values when there are any changes.

In addition, the management is required to review property, plant and equipment for impairment on a periodical basis and record impairment losses in the period when it is determined that their recoverable amount is lower than the carrying amount. This requires judgments regarding forecast of future revenues and expenses relating to the assets subject to the review.

#### Deferred tax assets

Deferred tax assets are recognized for deductible temporary differences and unused tax losses to the extent that it is probable that taxable profit will be available against which the temporary differences and losses can be utilized. Significant management judgment is required to determine the amount of deferred tax assets that can be recognized, based upon the likely timing and level of estimate future taxable profits.



### Estimate on employee benefit obligations

The obligation under the post-employment benefit is determined based on actuarial techniques. Such determination is made based on various assumptions, including discount rate, future salary increase rate, mortality rate and staff turnover rate.

Other estimates are disclosed under related caption in these notes to financial statements.

### 3. Basis of the consolidated financial statements preparation

- 3.1 The consolidated financial statements have been prepared by consolidating the financial statements of the Company and of 7 subsidiary companies (collectively called the “the Group”) The detail of structure and shareholding ratio of the Group is as follows:-

<u>Name of companies</u>	<u>Nature of business</u>	<u>Country of incorporation</u>	<u>Percentage of shareholding</u>	
			<u>2017</u>	<u>2016</u>
Particle Planner Co., Ltd.	Manufacture particle boards	Thailand	99.99	99.99
Vanachai Chemical Industries Co., Ltd.	Manufacture glue and melamine impregnated paper products	Thailand	99.99	99.99
Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	Manufacture particle boards and wood plate MDF boards	Thailand	99.99	99.99
Woodtek International Co., Ltd.	Marketing management for various products of the Group	Thailand	99.97	99.97
Vanachai Energy Industries Co., Ltd.	Manufacture and electricity from renewable energy	Thailand	99.99	99.99
Vanachai Woodsmith Co., Ltd.	Exhibition and distribute various products of the Group	Thailand	99.99	-
PV Wood Co., Ltd.	Manufacture veneer on MDF boards	Thailand	51.00	51.00

- 3.2 Subsidiaries are entities controlled by the Company. Control exists when the Company has the power, directly or indirectly, to govern the financial and operating policies of an entity so as to obtain benefits from its activities. The financial statements of subsidiaries are included in the consolidated financial statements from the date that control commences until the date that control ceases.
- 3.3 The financial statement of Vanachai Woodsmith Co., Ltd. is included in the consolidated financial statements in the third quarter of 2017, which is established in 2017.
- 3.4 The consolidated financial statements have been prepared using the same accounting policy for the same accounting items and other events in the similar situation.
- 3.5 The accounting periods of subsidiary companies ended the same date as that of Vanachai Group Public Company Limited.
- 3.6 The consolidated financial statements combine the accounts of the Company and subsidiary companies after eliminating inter-company transaction items. The balances between the Company and subsidiary companies, significant intra-group transactions, investments in subsidiary companies and share capital of subsidiary companies have already been eliminated from the consolidated financial statements.

#### 4. Summary of significant accounting policies

The significant accounting policies of the Group can be summarized as follows:-

- 4.1 Cash and cash equivalent items includes cash, savings account deposits, current account deposits and not exceeding 3 months fixed duration for repayment with no obligation commitment.
- 4.2 Trade and other receivable are shown at their invoice value less allowance for doubtful accounts. The allowance for doubtful accounts is assessed primarily on analysis of payment histories and future expectations of customer payments. Bad debts are written off when incurred.
- 4.3 Inventories are valued at lower of cost using the weighted average method or net realizable value and adjusted by slow-moving or out-of-date goods (if any), which estimate from each type of goods expected to be dilapidated.

The cost of purchase comprises both the purchase price and costs directly attributable to the acquisition of the inventory, such as import duties and transportation charge, less all attributable discounts, allowances or rebates. The cost of finished goods and work in process comprise raw materials, direct labor, other direct costs and related production overheads, the latter being allocated on the basis of normal operating activities.

Net realizable value is the estimated selling price in the ordinary course of business less the estimated costs to complete and to make the sale.

- 4.4 Spare parts for repairs are shown at cost using the weighted average method adjusted by allowance for spare parts for repairs that are slow-moving or obsolete (if any) and will be treated as part of manufacturing cost once they are taken out for use.
- 4.5 Investments in subsidiary companies in the separate financial statements are recorded under the cost method and the recognition of the change in the investment in the statements of comprehensive income is recorded when the investment is disposed or the impairment of the investment incurred.
- 4.6 Land and assets under construction held for use in the production or supply of goods or services, or for administrative purposes, are stated in the statement of financial position at their historical cost less accumulated impairment losses (if any). Buildings and equipment held for use in the production or supply of goods or services, or for administrative purposes, are stated in the statement of financial position at their historical cost less accumulated depreciation and accumulated impairment losses (if any).



The cost of an item of asset comprises its purchase price, including import duties and non-refundable purchase taxes, after deducting trade discounts and rebates, any costs directly attributable to bringing the asset to the location and condition necessary for it to be capable of operating in the manner intended by management, the initial estimate of the costs of dismantling and removing the item and restoring the site on which it is located, and the borrowing costs directly attributable to the acquisition, construction or production of a qualifying asset.

The Group's depreciation is calculated on the straight-line method to write off the cost of each asset, except for land and assets under construction, to their residual values over their estimated useful life as follows:-

Land improvements	20	years
Building improvement, factory building and construction	5-30	years
Machines and equipment	10-20	years
Vehicles	5-10	years
Tools	5-10	years
Furniture and office equipment	3-5	years

The residual value, the useful life and the depreciation method of an asset will be reviewed at least at each financial year-end.

The gain or loss arising on the disposal or retirement of an item of property, plant and equipment is determined as the difference between the sales proceeds and the carrying amount of the asset and is recognized in profit or loss.

- 4.7 Intangible assets are shown at cost less by accumulated amortized expense and allowance for impairment (if any) of that asset. Amortization is calculated over the cost of the asset less its residual value. Amortization is recognized in profit or loss on a straight-line basis over the estimated useful lives of intangible assets from the date that they are available for use, since this most closely reflects the expected pattern of consumption of the future economic benefits embodied in the asset. The estimated useful lives are as follows:-

- Software	5	years
- License	10-20	years



- 4.8 Impairment of assets, with the main business activities assess at each reporting date whether there is an indication that an asset may be impaired. If any such indication exists, the Group makes an estimate of the asset's recoverable amount. When the carrying amount of the asset exceeds its recoverable amount, the asset is considered impaired and is written down to its recoverable amount. Impairment losses are recognized in the statements of comprehensive income.

The recoverable amount of assets is the greater of fair value less costs to sell the asset and value in use.

Reversal of an impairment loss when there is an indication that the recoverable amount may have changed. The reversal amount is not exceed its book value after decrease accumulated depreciation or cost of disposal then likely the impairment loss transaction is no longer exist or decreased.

- 4.9 Trade and other payable are shown at cost.
- 4.10 Interest bearing liabilities are shown at cost and state the expense related to the incurrence of debt as the expense for the year.
- 4.11 Employee benefits

Short-term employee benefits

The Group recognize salaries, wages, bonuses and contributions to Social Security Fund as expense when incurred.

Post-employment benefits (Defined benefit plans)

The Group has obligations in respect of the severance payments then must make to employees upon retirement under labor law. The Group treats these severance payment obligations as a defined benefit plan.

The Group hires an actuary to calculate on an actuarial technique the said employee benefit obligation. The employee benefit obligation is discounted using the projected unit credit method by reference to an interest rate of a government bond to determine the present value of the employee benefit obligation, related past service cost and current service cost. All actuarial gains and losses are recognized immediately in other comprehensive income and recognized as part of retained earnings.



- 4.12 Estimation of liabilities: The Group will record liability estimates whenever there is certainty that liability or obligation will occur at present legally or by estimation from the result connected with the past event. Such obligation is expected to cause damage to loss of useful or economic resources in order to make payment toward obligation and the amount to be paid is respectfully estimated. If payment made toward liability estimated is recovered fully or partly with certainty, the Group will recorded the recovered payment as asset separately but the amount so recorded must be more than the amount of related liability estimate and the related expense with the liability estimate will be shown in the statement of income in the net amount after recovered expense already recognized.
- 4.13 Incomes recognition, revenue recognized excludes value added taxes and other sales taxes and is arrived at after deduction of trade discounts with the following policies:-
- 4.13.1 Sale of goods is recognized as revenue when the significant risks and rewards of ownership have been transferred to the buyer. No revenue is recognized if there is continuing management involvement with the goods, or there are significant uncertainties regarding recovery of the consideration due, or the economic benefit due from the sale of goods or the amount of the revenue and costs incurred could not be reasonably measure, or probable return of goods. Service income is recognized as services are provided.
- 4.13.2 Dividend income is recognized as the revenue on the date the Group has right to receive payments is established.
- 4.13.3 Interest and other income are recognized by accrual basis.
- 4.14 Expenses recognition are as follows:-
- 4.14.1 For asset under lease contract, in which risk and ownership right in that asset vested in the lessor, is treated as operating lease contract. Leasing fee paid under the operating lease contract is accounted as expense by straight-line method throughout the lease period.
- 4.14.2 Finance cost such as interest expenses and similar costs are charged to the statements of income for the period in which they are incurred, except to the extent that they are capitalized as being directly attributable to the acquisition, construction or production of an asset which necessarily takes a substantial period of time to be prepared for its intended use or sale.
- 4.14.3 Other expenses are recognized by accrual basis.

- 4.15 Income tax expenses comprises current tax and deferred tax. Income tax expenses is recognized in profit or loss except to the extent that related to items recognized in other comprehensive income or recognized directly in equity which will recognize in other comprehensive income or recognized directly in equity as same as that items

#### Current tax

Current income tax is provided in the accounts at the amount expected to be paid to the taxation authorities, based on taxable profits determined in accordance with tax legislation.

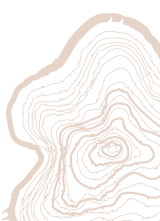
#### Deferred tax

Deferred income tax is provided on temporary differences between the tax bases of assets and liabilities and their carrying amounts at the end of each reporting period, using the tax rates enacted at the end of the reporting period.

The Group recognizes deferred tax liabilities for all taxable temporary differences while they recognizes deferred tax assets for all deductible temporary differences and tax losses they carried forward to the extent that it is probable that future taxable profit will be available against which such deductible temporary differences and tax losses carried forward can be utilized.

At each reporting date, the Group reviews and reduce the carrying amount of deferred tax assets to the extent that it is no longer probable that sufficient taxable profit will be available to allow all or part of the deferred tax asset to be utilized.

- 4.16 The calculations of basic earnings (loss) per share for the year were based on the profit (loss) for the year attributable to equity holders of the Company divided by the weighted average number of ordinary shares held by outsiders during the year.
- 4.17 Foreign currency transactions are translated into Baht at the rates ruling on the occurrence dates. Assets and liabilities in foreign currency outstanding on the year-end date are translated into Baht at the rates ruling on that date. Exchange gains or losses are included as incomes or expenses in the statements of comprehensive income for the year.



- 4.18 The related person and related parties with the Group meant individuals or enterprises which have the controlling power over the Group or are controlled by the Group either directly or indirectly, or under the same control with the Group. Furthermore, the related person or related parties also meant the associated companies and the person whose holding the shares with voting rights, either directly or indirectly, and have significant influence to the Group, important management, directors or the employees of the Group who have the power to plan and control the operations of the Group including the family members close to the said persons which could persuade or power to persuade to act in compliance with the said persons and business that the said persons have control power or significant influence, either directly or indirectly.
- 4.19 The sectoral business operation is disclosed under the separate business sectors of the Group, by the business sector that source products or provide services which have different risks and return from the risks and return of the products or services provide by other business sectors.
- 4.20 Financial instruments consisted of financial assets and liabilities carried on the statement of financial positions include cash and cash equivalents, trade and other receivables, trade and other payables, and loan receivables and payables. The accounting policies on recognition and measurement of these items are disclosed in the respective accounting policies for related items.
- 4.21 Foreign currency forward contracts are meant to prevent risk from volatile movements in exchange rates by establishing a future rate at which a foreign currency asset and liability will be received or paid. Gain or loss from the foreign currency forward contracts will be recorded in profit or loss when the contracts are settled or terms are expired.
- 4.22 Fair value measurement

Fair value is the price that would be received to sell an asset or paid to transfer a liability in an orderly transaction between buyer and seller (market participants) at the measurement date. The Group applies a quoted market price in an active market to measure their assets and liabilities that are required to be measured at fair value by relevant financial reporting standards. Except in case of no active market of an identical asset or liability or when a quoted market price is not available, the Group measure fair value using valuation technique that are appropriate in the circumstances and maximizes the use of relevant observable inputs related to assets and liabilities that are required to be measured at fair value.

All assets and liabilities for which fair value is measured or disclosed in the financial statements are categorized within the fair value hierarchy into three levels based on categorise of input to be used in fair value measurement as follows:-

Level 1 - Use of quoted market prices in an observable active market for such assets or liabilities.

Level 2 - Use of other observable inputs for such assets or liabilities, whether directly or indirectly.

Level 3 - Use of unobservable inputs such as estimates of future cash flows.

At the end of each reporting period, the Company and its subsidiaries determine whether transfers have occurred between levels within the fair value hierarchy for assets and liabilities held at the end of the reporting period that are measured at fair value on a recurring basis.

## 5. Inter-transaction with related parties

The Company has significant inter-transactions items incurred with related parties and related person with common shareholders group and mutual directors and management. The material inter-transaction items and outstanding balance with the related parties and related person could be summarized as follows:-

### 5.1 Inter-assets and liabilities

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statements</u>		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>As at December 31,</u>		<u>As at December 31,</u>	
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
<u>Post dated cheques</u>				
Woodtek International Co., Ltd.	-	-	-	5,355.35
Firstwood Co., Ltd.	-	242,204.53	-	242,204.53
Total	-	242,204.53	-	247,559.88
<u>Trade and other receivable</u>				
- Trade receivable				
Particle Planner Co., Ltd.	-	-	15,639,021.56	8,862,917.00
Vanachai Chemical Industries Co., Ltd.	-	-	18,320.55	68,480.00
Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	-	-	8,540,643.51	26,608,112.65
Woodtek International Co., Ltd.	-	-	11,570.98	22,490.88
PV Wood Co., Ltd.	-	-	37,475,274.47	53,381,620.55
Mae Yai Co., Ltd.	14,805,340.46	20,088,157.53	14,804,748.98	19,777,686.33
Woodland Co., Ltd.	20,016,315.59	22,014,018.43	18,687,210.81	20,768,811.28
Total	34,821,656.05	42,102,175.96	95,176,790.86	129,490,118.69

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statements</u>		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>As at December 31,</u>		<u>As at December 31,</u>	
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
<u>Trade and other receivable(continue)</u>				
- Other receivable				
Particle Planner Co., Ltd.	-	-	1,150,918.29	2,301,502.68
Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	-	-	17,647.75	16,852,937.22
Woodtek International Co., Ltd.	-	-	9,396.22	15,092.35
PV Wood Co., Ltd.	-	-	1,378,471.95	1,060,910.04
Firstwood Co., Ltd.	584.22	730.28	584.22	730.28
Woodland Co., Ltd.	-	3,170.09	-	3,170.09
Total	584.22	3,900.37	2,557,018.43	20,234,342.66
- Accrued Income				
Vanachai Energy Industries Co., Ltd.	-	-	48,020.55	336,273.99
Mae Yai Co., Ltd.	49,005.27	75,898.34	-	-
Vanachai Veneer and Plywood Co., Ltd.	185,699.94	186,926.20	-	-
Woodland Co., Ltd.	157,939.51	154,638.79	-	-
Total	392,644.72	417,463.33	48,020.55	336,273.99
Total trade and other receivable	35,214,884.99	42,523,539.66	97,781,829.84	150,060,735.34
<u>Purchase of property, plant and equipment</u>				
Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	-	-	943,509.13	-
Sunant Timber Co., Ltd.	-	28,950,000.00	-	-
Total	-	28,950,000.00	943,509.13	-
<u>Short-term loans to related parties</u>				
- Vanachai Energy Industries Co., Ltd.				
Beginning balance	-	-	8,500,000.00	-
Addition during the year	-	-	3,000,000.00	8,500,000.00
Repayment during the year	-	-	(8,500,000.00)	-
Ending balance	-	-	3,000,000.00	8,500,000.00

As at December 31, 2017 and 2016, the Company loans to subsidiary companies is in promissory note form at call and interest is carried by the rate of 4.75% per annum.

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statements</u>		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>As at December 31,</u>		<u>As at December 31,</u>	
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
<u>Trade and other payable</u>				
- Trade payable				
Vanachai Chemical Industries Co., Ltd.	-	-	476,425,713.01	303,774,555.05
Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	-	-	-	691,690.80
PV Wood Co., Ltd.	-	-	203,263.62	-
Mae Yai Co., Ltd.	97,128.18	162,011.91	97,128.18	162,011.91
Vanachai Veneer and Plywood Co., Ltd.	4,133,979.24	3,579,207.78	3,705,356.50	3,579,207.78
Rich Forest Co., Ltd.	2,924,944.56	3,190,673.17	2,924,944.56	3,190,673.17
Total	7,156,051.98	6,931,892.86	483,356,405.87	311,398,138.71
- Other payable				
Particle Planner Co., Ltd.	-	-	134,525,358.87	172,659,072.46
Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	-	-	124,445,468.41	63,783,260.49
Woodtek International Co., Ltd.	-	-	3,404,549.28	3,254,106.55
Mae Yai Co., Ltd.	189,871.50	161,570.00	189,871.50	24,610.00
Doctorwood Co., Ltd.	5,658,213.50	5,238,078.00	-	-
Firstwood Co., Ltd.	14,086.13	15,083.80	14,086.13	15,083.80
Vanachai Veneer and Plywood Co., Ltd.	3,230.06	3,230.06	3,230.06	3,230.06
Woodland Co., Ltd.	9,619.30	17,120.00	9,619.30	17,120.00
Total	5,875,020.49	5,435,081.86	262,592,183.55	239,756,483.36
- Accrued expenses				
Particle Planner Co., Ltd.	-	-	3,862,602.82	2,887,602.80
Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	-	-	-	4,744,794.54
Firstwood Co., Ltd.	23,456.09	22,528.31	-	-
Total	23,456.09	22,528.31	3,862,602.82	7,632,397.34
Total trade and other payable	13,054,528.56	12,389,503.03	749,811,192.24	558,787,019.41
<u>Deposit</u>				
PV Wood Co., Ltd.	-	-	709,000.00	541,000.00
<u>Short-term loans from related parties</u>				
- Particle Planner Co., Ltd.				
Beginning balance	-	-	30,000,000.00	30,000,000.00
Addition during the year	-	-	-	-
Repayment during the year	-	-	-	-
Ending balance	-	-	30,000,000.00	30,000,000.00



(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statements</u>		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>As at December 31,</u>		<u>As at December 31,</u>	
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
<u>Short-term loans from related parties(continue)</u>				
- Vanachai Panel Industries Co., Ltd.				
Beginning balance	-	-	170,000,000.00	-
Addition during the year	-	-	-	170,000,000.00
Repayment during the year	-	-	(170,000,000.00)	-
Ending balance	-	-	-	170,000,000.00
Total Short-term loans from related parties	-	-	30,000,000.00	200,000,000.00

As at December 31, 2017 and 2016, the Company loans from subsidiary companies is in promissory notes form at call and interest is carried by the rate of 3.25% per annum and 3.25%-4.75% per annum respectively.

## 5.2 Inter-revenues and expenses

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statements</u>		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>For the years ended December 31,</u>			
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
<u>Sales of goods</u>				
Particle Planner Co., Ltd.	-	-	97,149,083.00	40,265,445.00
Vanachai Chemical Industries Co., Ltd.	-	-	145,122.00	182,850.00
Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	-	-	10,292,659.82	28,352,195.00
Woodtek International Co., Ltd.	-	-	38,428.00	50,433.00
PV Wood Co., Ltd.	-	-	81,211,679.50	83,498,104.08
Mae Yai Co., Ltd.	79,498,713.95	91,290,717.02	72,591,318.00	87,642,417.00
Vanachai Veneer and Plywood Co., Ltd.	2,057,945.27	3,354,211.94	-	-
Woodland Co., Ltd.	84,503,597.65	96,014,745.28	75,115,678.00	87,664,537.00
Related person	20,405.10	44,872.40	-	-
Total	166,080,661.97	190,704,546.64	336,543,968.32	327,655,981.08
<u>Other incomes</u>				
Particle Planner Co., Ltd.	-	-	34,993,305.29	24,574,706.83
Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	-	-	1,730,923.66	4,677,308.80
Woodtek International Co., Ltd.	-	-	43,088.50	57,206.50
PV Wood Co., Ltd.	-	-	12,084,693.93	9,379,082.90
Mae Yai Co., Ltd.	97,031.24	-	27,000.00	-
Firstwood Co., Ltd.	2,716,522.73	2,728,844.55	2,716,522.73	2,728,844.55
Vanachai Veneer and Plywood Co., Ltd.	52,698.79	-	-	-
Woodland Co., Ltd.	55,587.74	34,914.70	55,587.74	34,914.70
Total	2,921,840.50	2,763,759.25	51,651,121.85	41,452,064.28



	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	For the years ended December 31,			
	2017	2016	2017	2016
<u>Interest income</u>				
Vanachai Energy Industries Co., Ltd.	-	-	315,712.34	336,273.99
<u>Dividend income</u>				
Particle Planner Co., Ltd.	-	-	109,999,692.00	16,999,952.40
Vanachai Chemical Industries Co., Ltd.	-	-	59,999,972.00	77,999,963.60
Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	-	-	507,399,991.74	464,399,992.44
Total	-	-	677,399,655.74	559,399,908.44
<u>Purchase of goods</u>				
Particle Planner Co., Ltd.	-	-	42,383,651.20	75,175,005.10
Vanachai Chemical Industries Co., Ltd.	-	-	1,012,658,774.00	1,010,283,327.80
Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	-	-	15,452,231.24	31,000,454.45
PV Wood Co., Ltd.	-	-	189,966.00	-
Mae Yai Co., Ltd.	1,987,749.00	1,364,142.00	1,987,749.00	943,542.00
Vanachai Veneer and Plywood Co., Ltd.	16,238,567.00	15,626,434.00	15,212,065.00	15,626,434.00
Woodland Co., Ltd.	67,200.00	16,000.00	67,200.00	16,000.00
Rich Forest Co., Ltd.	38,330,585.30	33,834,552.50	38,330,585.30	33,834,552.50
Total	56,624,101.30	50,841,128.50	1,126,282,221.74	1,166,879,315.85
<u>Other expenses</u>				
Particle Planner Co., Ltd.	-	-	621,201.46	22,432.41
Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	-	-	-	263,641.72
Woodtek International Co., Ltd.	-	-	32,751,980.72	30,462,658.17
Mae Yai Co., Ltd.	182,400.00	15,359,125.00	-	23,000.00
Doctorwood Co., Ltd.	41,509,500.00	39,740,450.00	-	-
Firstwood Co., Ltd.	24,801,773.34	22,204,487.05	16,315,042.88	14,123,155.00
Vanachai Veneer and Plywood Co., Ltd.	117,806.25	326,755.51	105,306.25	136,236.76
Woodland Co., Ltd.	191,067.60	47,924.10	118,817.60	47,924.10
Total	66,802,547.19	77,678,741.66	49,912,348.91	45,079,048.16
<u>Interest expenses</u>				
Particle Planner Co., Ltd.	-	-	975,000.02	977,671.25
Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	-	-	2,121,232.87	4,744,794.54
Total	-	-	3,096,232.89	5,722,465.79



### 5.3 Management benefit expenses

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statements</u>		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>For the years ended December 31,</u>			
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Short-term employee benefits	93,632,193.00	94,139,325.57	29,777,090.00	30,149,086.00
Post-employment benefits	2,746,422.98	2,848,371.99	847,880.00	682,080.00
Total	96,378,615.98	96,987,697.56	30,624,970.00	30,831,166.00

Short-term employee benefits in the consolidated and separate financial statements included the directors' remuneration benefits paid to the directors of the Company as per Section 90 of the Public Limited Company Act excluding salaries and related fringe benefits paid to directors who are the executives of the Company for the year ended December 31, 2017 and 2016 in amount of Baht 5.80 million for both years.

### 5.4 Commitments with related parties

As at December 31, 2017 and 2016, the Company performed leased contract of office building in 1 contract with related party for the period of 1 year with option to renew. The Company constitutes obligation commitment that has to repay leased fee by Baht 1.49 million and Baht 1.12 million per month respectively.

As at December 31, 2017 and 2016, two subsidiaries have performed leased contract of land, warehouse and two offices building in 3 contracts with three related parties for the period of 1 year with option to renew. Such subsidiaries constitutes obligation commitment that has to repay leased fee by Baht 2.22 million per month for both years.

## 5.5 Pricing policies

<u>Trading transaction</u>	<u>Pricing policy</u>
Purchase and sale of goods	Cost+0% to 30%
Expenses	According to the actual cost
Service income and commission	0.6%-3.3% of sales
Rental	Agreed upon agreements
Purchase and sale of assets	Price reference with appraisal value by independent appraisal
Interest income and expenses	3.25%-4.75% per annum

## 5.6 Relationship

<u>Name of companies</u>	<u>Relationship</u>
The Vanachai Group of Companies Co., Ltd.	Parent company
Paticle Planner Co., Ltd.	Common directors and direct shareholding
Vanachai Chemical Industries Co., Ltd.	Common directors and direct shareholding
Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	Common directors and direct shareholding
Woodtek International Co., Ltd.	Common directors and direct shareholding
Vanachai Energy Industries Co., Ltd.	Common directors and direct shareholding
Vanachai Woodsmith Co., Ltd.	Common directors and direct shareholding
PV Wood Co., Ltd.	Common directors and direct shareholding
Mae Yai Co., Ltd.	Common directors
Doctorwood Co., Ltd.	Common directors
Firstwood Co., Ltd.	Common directors
Vanachai Veneer and Plywood Co., Ltd.	Common directors
Woodland Co., Ltd.	Common directors
Rich Forest Co., Ltd.	Common directors
Sunant Timber Co., Ltd.	Common directors
Related Person	Directors



## 6. Trade and other receivable

Consisted of:-

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statements</u>		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>As at December 31,</u>		<u>As at December 31,</u>	
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Trade receivable-related parties	34,821,656.05	42,102,175.96	95,176,790.86	129,490,118.69
Trade receivable-other parties	1,298,111,820.45	1,024,735,508.21	609,468,541.28	687,928,517.81
Post dated cheques-other parties	77,468,510.14	68,926,273.13	75,006,718.34	64,165,035.28
Returned cheques receivable	5,142,629.68	4,129,324.30	3,092,540.43	4,092,762.93
Total trade receivable	1,415,544,616.32	1,139,893,281.60	782,744,590.91	885,676,434.71
<u>Less</u> Allowance for doubtful debts	(5,637,989.69)	(12,433,922.90)	(3,125,259.31)	(6,267,719.49)
Total trade receivable-net	1,409,906,626.63	1,127,459,358.70	779,619,331.60	879,408,715.22
Other receivable-related parties	584.22	3,900.37	2,557,018.43	20,234,342.66
Other receivable-other parties	20,889,967.31	22,720,327.91	7,088,728.39	9,918,732.18
Accrued income-related parties	392,644.72	417,463.33	48,020.55	336,273.99
Prepaid expenses	29,534,435.21	23,965,632.07	18,234,163.25	4,385,776.19
Deposits	4,086,211.07	3,195,366.06	1,183,896.07	3,195,366.06
Others	51,677,404.30	24,428,199.84	5,886,407.07	6,142,807.35
Total other receivable	106,581,246.83	74,730,889.58	34,998,233.76	44,213,298.43
<u>Less</u> Allowance for doubtful debts	(1,181,574.24)	(1,181,574.24)	-	-
Total other receivable-net	105,399,672.59	73,549,315.34	34,998,233.76	44,213,298.43
Total trade and other receivable	1,515,306,299.22	1,201,008,674.04	814,617,565.36	923,622,013.65

Outstanding trade receivable can be aged as follows:-

### 6.1 Trade receivable-related parties

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statements</u>		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>As at December 31,</u>		<u>As at December 31,</u>	
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Local trade receivable				
Within credit term	34,821,656.05	41,683,151.12	72,122,321.54	92,976,630.84
Overdue 1-90 days	-	419,024.84	22,318,474.10	30,113,592.08
Overdue over 90 days	-	-	735,995.22	6,399,895.77
Total	34,821,656.05	42,102,175.96	95,176,790.86	129,490,118.69

The normal credit term granted by the Group is 90 days.

## 6.2 Trade receivable-other parties

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statements</u>		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>As at December 31,</u>		<u>As at December 31,</u>	
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Within credit term	847,154,331.12	757,601,305.88	567,682,311.60	585,125,564.45
Overdue 1-90 days	527,465,857.46	311,105,187.42	116,539,766.34	150,775,521.69
Overdue 91-180 days	464,782.00	9,579,826.63	220,462.80	6,946,647.58
Overdue 181-270 days	-	7,049,484.21	-	7,049,484.21
Overdue over 270 days	5,637,989.69	12,455,301.50	3,125,259.31	6,289,098.09
Total	1,380,722,960.27	1,097,791,105.64	687,567,800.05	756,186,316.02
<u>Less</u> Allowance for doubtful debts	(5,637,989.69)	(12,433,922.90)	(3,125,259.31)	(6,267,719.49)
Net	1,375,084,970.58	1,085,357,182.74	684,442,540.74	749,918,596.53

The normal credit term granted by the Group is approximately from 60-90 days.

The movement of allowance for doubtful debts-trade receivable-other parties for the year ended December 31, 2017 was as follow:-

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statement</u>	<u>Separate financial statement</u>
Beginning balance	(12,433,922.90)	(6,267,719.49)
Collect during the year	4,135,496.84	764,000.00
Written-off bad debts during the year	2,660,436.37	2,378,460.18
Ending balance	(5,637,989.69)	(3,125,259.31)

The management of the Group believe that the setting up of the allowance for doubtful debts have been sufficiently recorded for the present situation.



## 7. Inventories

Consisted of:-

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statements</u>					
	<u>As at December 31, 2017</u>			<u>As at December 31, 2016</u>		
	Cost	Allowance for		Cost	Allowance for	
		diminution in	Net		diminution in	Net
		value of inventory			value of inventory	
Finished goods	954,445,610.64	(10,814,384.09)	943,631,226.55	831,822,268.41	(8,967,267.13)	822,855,001.28
Work in process	78,226,706.72	(486,474.84)	77,740,231.88	121,091,994.45	(56,638.20)	121,035,356.25
Raw materials	467,293,703.40	-	467,293,703.40	439,987,754.64	-	439,987,754.64
Supplies	144,289,348.11	-	144,289,348.11	141,515,311.60	-	141,515,311.60
Goods in transit	54,735,583.19	-	54,735,583.19	35,198,602.84	-	35,198,602.84
Total	1,698,990,952.06	(11,300,858.93)	1,687,690,093.13	1,569,615,931.94	(9,023,905.33)	1,560,592,026.61

(Unit : Baht)

	<u>Separate financial statements</u>					
	<u>As at December 31, 2017</u>			<u>As at December 31, 2016</u>		
	Cost	Allowance for		Cost	Allowance for	
		diminution in	Net		diminution in	Net
		value of inventory			value of inventory	
Finished goods	508,660,005.96	(3,247,556.65)	505,412,449.31	506,262,665.31	(2,336,546.19)	503,926,119.12
Work in process	43,019,995.11	(191,403.79)	42,828,591.32	51,373,324.37	(56,638.20)	51,316,686.17
Raw materials	109,409,887.59	-	109,409,887.59	77,188,480.44	-	77,188,480.44
Supplies	57,524,312.49	-	57,524,312.49	63,134,216.64	-	63,134,216.64
Total	718,614,201.15	(3,438,960.44)	715,175,240.71	697,958,686.76	(2,393,184.39)	695,565,502.37

Movement for allowance for decline in value of inventories for the year ended December 31, 2017 was as follows:-

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statement</u>	<u>Separate financial statement</u>
Beginning balance	(9,023,905.33)	(2,393,184.39)
Increase during the year	(2,276,953.60)	(1,045,776.05)
Ending balance	(11,300,858.93)	(3,438,960.44)

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statements</u>		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>For the years ended December 31,</u>			
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Cost of inventory record as expense and include				
in the cost of goods sold				
- Cost of goods sold	9,341,394,803.85	7,885,379,180.47	4,021,209,549.58	3,927,252,331.62
- Written down value to net realizable value (reversal)	2,276,953.60	(12,058,686.25)	1,045,776.05	(1,384,251.68)
Net	9,343,671,757.45	7,873,320,494.22	4,022,255,325.63	3,925,868,079.94

## 8. Investments in subsidiary companies

Consisted of:-

(Unit : Baht)

<u>Name of companies</u>	<u>Paid-up share capital</u>  (Unit : Thousand Baht)	<u>Separate financial statements</u>					
		<u>Percentage of</u>		<u>Investment cost method</u>		<u>Dividend</u>	
		<u>Shareholding(%)</u>		<u>As at December 31,</u>		<u>For the year ended December 31,</u>	
		<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Vanachai Panel Industries Co., Ltd.	4,300,000	99.99	99.99	4,299,999,930.00	4,299,999,930.00	507,399,991.74	464,399,992.44
Particle Planner Co., Ltd.	250,000	99.99	99.99	249,999,300.00	249,999,300.00	109,999,692.00	16,999,952.40
Vanachai Chemical Industries Co., Ltd.	150,000	99.99	99.99	149,999,930.00	149,999,930.00	59,999,972.00	77,999,963.60
Woodtek International Co., Ltd.	2,000	99.97	99.97	1,999,300.00	1,999,300.00	-	-
Vanachai Energy Industries Co., Ltd.	7,000	99.99	99.99	6,999,970.00	6,999,970.00	-	-
Vanachai Woodsmith Co., Ltd.	1,000	99.99	-	999,970.00	-	-	-
PV Wood Co., Ltd.	38,000	50.00	50.00	19,000,000.00	10,000,000.00	-	-
Total				4,728,998,400.00	4,718,998,430.00	677,399,655.74	559,399,908.44

The movement of investments in a subsidiary company for the year ended December 31, 2017 was as follows:-

(Unit : Baht)

	<u>Separate financial statement</u>
Beginning balance	4,718,998,430.00
Invested in Vanachai Woodsmith Co., Ltd.	999,970.00
Invested in PV Wood Co., Ltd.	9,000,000.00
Ending balance	4,728,998,400.00



## Subsidiary with material non-controlling interests

(Unit : Baht)

Name	Proportion of ownership interests held by the Non-controlling interests		Total comprehensive income allocated to Non-controlling interests		Accumulated Non-controlling interests	
	2017	2016	2017	2016	2017	2016
PV Wood Co., Ltd.	49.00%	49.00%	6,178,982.81	5,979,307.54	30,732,030.23	15,733,047.42

Summarised financial information for PV Wood Co., Ltd. before eliminations, is as follow:

(Unit : Baht)

	2017	2016
Current assets	164,819,797.07	107,827,830.81
Non-current assets	37,220,157.81	21,221,527.95
Total assets	202,039,954.88	129,049,358.76
Current liabilities	(138,307,615.82)	(96,162,065.71)
Non-current liabilities	(1,013,910.00)	(779,033.00)
Total liabilities	(139,321,525.82)	(96,941,098.71)
Net assets	62,718,429.06	32,108,260.05
Non-controlling interests	30,732,030.23	15,733,047.42

(Unit : Baht)

	For the year ended December 31,	
	2017	2016
Revenue	300,894,573.74	202,560,549.39
Profit for the year attributable to the Company's shareholders	6,431,186.20	6,223,360.91
Profit for the year attributable to non-controlling interests	6,178,982.81	5,979,307.54
Profit for the year	12,610,169.01	12,202,668.45
Other comprehensive income for the year	-	-
Total comprehensive income attributable to the Company's shareholders	6,431,186.20	6,223,360.91
Total comprehensive income attributable to non-controlling interests	6,178,982.81	5,979,307.54
Total comprehensive income for the year	12,610,169.01	12,202,668.45

(Unit : Baht)

	2017	2016
Net cash received from (used in) operating activities	8,547,744.47	(242,834.25)
Net cash used in investing activities	(15,066,306.45)	(416,671.02)
Net cash received from financing activities	18,000,000.00	-
Cash and cash equivalent items (increase)decrease-net	11,481,438.02	(659,505.27)



## 9. Property, plant and equipment

(Unit : Baht)

	Consolidated financial statements							
	Land and land improvements	Building Improvements factory building and construction	Machines and equipment	Vehicles	Tools	Furniture and office equipment	Construction in progress	Total
<b>Cost:-</b>								
As at January 1, 2016	577,416,888.09	2,415,707,172.91	17,027,608,129.55	346,377,913.77	302,820,635.42	134,593,694.18	732,619,177.89	21,537,143,611.81
Purchase	69,451,110.13	3,905,706.10	338,030,187.12	30,873,385.35	15,935,537.41	6,509,262.75	929,768,544.41	1,394,473,733.27
Interest expenses capitalized								
to cost of asset	-	-	-	-	-	-	26,554,704.76	26,554,704.76
Transfer in	-	59,282,345.10	163,774,558.07	2,323,893.15	6,210,041.03	392,657.76	4,009,027.62	235,992,522.73
Transfer out	-	-	(42,838,202.88)	-	-	-	(193,154,319.85)	(235,992,522.73)
Sale/Written-off	(6,850,753.83)	-	(43,073,612.14)	(21,283,039.78)	(1,703,569.90)	(289,082.24)	-	(73,200,057.89)
As at December 31, 2016	640,017,244.39	2,478,895,224.11	17,443,501,059.72	358,292,152.49	323,262,643.96	141,206,532.45	1,499,797,134.83	22,884,971,991.95
Purchase	-	1,045,223.34	151,057,008.54	12,441,051.96	18,306,808.43	5,985,226.84	1,592,337,739.76	1,781,173,058.87
Interest expenses capitalized								
to cost of asset	-	-	-	-	-	-	35,850,274.17	35,850,274.17
Transfer in	325,218.09	76,247,756.52	1,298,741,767.03	2,777,655.14	415,559.25	195,006.01	87,826,605.21	1,466,529,567.25
Transfer out	(325,218.09)	-	(149,260,517.79)	-	-	-	(1,352,178,360.43)	(1,501,764,096.31)
Sale/Written-off	-	-	(101,868,329.41)	(5,431,577.65)	(1,527,751.58)	(104,562.28)	-	(108,932,220.92)
As at December 31, 2017	640,017,244.39	2,556,188,203.97	18,642,170,988.09	368,079,281.94	340,457,260.06	147,282,203.02	1,863,633,393.54	24,557,828,575.01
<b>Accumulated Depreciation:-</b>								
As at January 1, 2016	-	(1,003,561,841.13)	(10,374,203,351.48)	(270,601,519.10)	(253,187,878.35)	(115,454,328.47)	-	(12,017,008,918.53)
Depreciation for the year	-	(73,126,968.03)	(594,381,078.75)	(19,247,707.69)	(18,841,372.63)	(6,695,211.44)	-	(712,292,338.54)
Sale/Written-off	-	-	25,425,935.03	16,409,866.76	1,644,937.20	280,945.99	-	43,761,684.98
As at December 31, 2016	-	(1,076,688,809.16)	(10,943,158,495.20)	(273,439,360.03)	(270,384,313.78)	(121,868,593.92)	-	(12,685,539,572.09)
Depreciation for the year	-	(76,148,939.45)	(738,651,585.07)	(17,047,040.61)	(19,109,916.81)	(6,432,488.41)	-	(857,389,970.35)
Sale/Written-off	-	-	68,146,536.20	4,445,977.39	1,527,732.58	103,616.58	-	74,223,862.75
As at December 31, 2017	-	(1,152,837,748.61)	(11,613,663,544.07)	(286,040,423.25)	(287,966,498.01)	(128,197,465.75)	-	(13,468,705,679.69)
<b>Book Value:-</b>								
As at December 31, 2016	640,017,244.39	1,402,206,414.95	6,500,342,564.52	84,852,792.46	52,878,330.18	19,337,938.53	1,499,797,134.83	10,199,432,419.86
As at December 31, 2017	640,017,244.39	1,403,350,455.36	7,028,507,444.02	82,038,858.69	52,490,762.05	19,084,737.27	1,863,633,393.54	11,089,122,895.32
<b>The depreciation in the statement of comprehensive income</b>								
For the year ended December 31, 2016								712,292,338.54
For the year ended December 31, 2017								857,389,970.35



	Separate financial statements							
	Land and land improvements	Building Improvements factory building and construction	Machines and equipment	Vehicles	Tools	Furniture and office equipment	Construction in progress	Total
<b>Cost:-</b>								
As at January 1, 2016	304,239,585.26	942,694,565.31	5,117,022,926.97	50,609,871.68	160,519,236.23	37,453,153.53	123,984,908.97	6,736,524,247.95
Purchase	25,650,356.30	1,404,584.50	114,572,031.57	5,933,990.01	11,707,130.03	1,521,404.94	154,233,653.82	315,023,151.17
Interest expenses capitalized to cost of asset	-	-	-	-	-	-	2,136,099.05	2,136,099.05
Transfer in	-	58,314,545.10	131,879,622.07	-	5,168,541.03	314,400.00	2,505,066.00	198,182,174.20
Transfer out	-	-	(32,702,792.80)	-	-	-	(165,479,381.40)	(198,182,174.20)
Sale/Written-off	-	-	-	(3,763,879.27)	-	-	-	(3,763,879.27)
As at December 31, 2016	329,889,941.56	1,002,413,694.91	5,330,771,787.81	52,779,982.42	177,394,907.29	39,288,958.47	117,380,346.44	7,049,919,618.90
Purchase	-	778,958.34	59,470,480.68	3,143,000.00	10,056,781.30	1,631,805.72	122,518,258.34	197,599,284.38
Interest expenses capitalized to cost of asset	-	-	-	-	-	-	4,878,428.29	4,878,428.29
Transfer in	325,218.09	20,059,493.64	101,882,303.38	-	415,559.25	-	49,351,757.17	172,034,331.53
Transfer out	(325,218.09)	-	(85,967,706.33)	-	-	-	(85,741,407.11)	(172,034,331.53)
Sale/Written-off	-	-	(706,500.00)	(769,000.00)	(6,400.00)	(78,400.00)	-	(1,560,300.00)
As at December 31, 2016	329,889,941.56	1,023,252,146.89	5,405,450,365.54	55,153,982.42	187,860,847.84	40,842,364.19	208,387,383.13	7,250,837,031.57
<b>Accumulated Depreciation:-</b>								
As at January 1, 2016	-	(301,982,867.57)	(3,528,198,808.52)	(26,192,220.24)	(129,443,174.23)	(30,301,006.05)	-	(4,016,118,076.61)
Depreciation for the year	-	(30,110,426.28)	(153,895,571.08)	(5,115,950.73)	(11,987,858.85)	(2,810,237.22)	-	(203,920,044.16)
Sale/Written-off	-	-	-	3,159,067.77	-	-	-	3,159,067.77
As at December 31, 2016	-	(332,093,293.85)	(3,682,094,379.60)	(28,149,103.20)	(141,431,033.08)	(33,111,243.27)	-	(4,216,879,053.00)
Depreciation for the year	-	(31,434,390.56)	(159,933,584.94)	(4,215,474.39)	(12,572,118.30)	(2,625,050.09)	-	(210,780,618.28)
Sale/Written-off	-	-	706,499.00	132,330.08	6,398.00	78,391.00	-	923,618.08
As at December 31, 2017	-	(363,527,684.41)	(3,841,321,465.54)	(32,232,247.51)	(153,996,753.38)	(35,657,902.36)	-	(4,426,736,053.20)
<b>Book Value:-</b>								
As at December 31, 2016	329,889,941.56	670,320,401.06	1,648,677,408.21	24,630,879.22	35,963,874.21	6,177,715.20	117,380,346.44	2,833,040,565.90
As at December 31, 2017	329,889,941.56	659,724,462.48	1,564,128,900.00	22,921,734.91	33,864,094.46	5,184,461.83	208,387,383.13	2,824,100,978.37
<b>The depreciation in the statement of comprehensive income</b>								
For the year ended December 31, 2016								203,920,044.16
For the year ended December 31, 2017								210,780,618.28

For the years ended December 31, 2017 and 2016 the borrowing cost is included as part of cost of construction in progress in amount of Baht 35.85 million and Baht 26.55 million respectively in the consolidated financial statements and amount of Baht 4.88 million and Baht 2.14 million respectively in the separate financial statements by calculating from the interest rate of specific loan utilized for the investment in the said assets.

As at December 31, 2017 and 2016, in the consolidated financial statements the Group had the assets which had not the depreciation but they still used. The cost price was Baht 4,569.15 million, the book value was Baht 31.32 million and the cost price was Baht 4,895.73 million, the book value was Baht 34.97 million respectively.

As at December 31, 2017 and 2016, in the separate financial statements the Company had the assets which had not the depreciation but they still used. The cost price was Baht 3,310.14 million, the book value was Baht 27.29 million and the cost price was Baht 3,236.27 million, the book value was Baht 25.46 million respectively.

As at December 31, 2017 and 2016, the Group has pledged the part of land, property and machinery with the book value stated in the consolidated financial statements of Baht 7,952.56 million and Baht 6,999.13 million respectively and in the separate financial statements of Baht 1,819.67 million and Baht 1,856.25 million respectively, to guarantee against credit facility of the Company that receives from commercial banks and financial institutions according to the notes to financial statements No. 12 and 14. Furthermore, part of land as at December 31, 2017 and 2016 in the same amount of Baht 14.91 million was the Company's land which acquired from a subsidiary at book value and registered such land for the permission enforcement upon the pathway and other public utilities for other pieces of land belonging to the said subsidiary whom sold that piece of land.

As at December 31, 2017 and 2016, a part of the land that the Group had plans to use them objectively in future for business expansion in amount of Baht 90.86 million and Baht 119.94 million respectively.

#### 10. Intangible assets

	(Unit : Baht)		
	Consolidated financial statements		
	Software	License	Total
<b>Cost:-</b>			
As at January 1, 2016	8,311,276.20	16,546,650.80	24,857,927.00
Purchase	2,418,888.52	-	2,418,888.52
As at December 31, 2016	10,730,164.72	16,546,650.80	27,276,815.52
Purchase	1,399,446.06	124,630.00	1,524,076.06
As at December 31, 2017	12,129,610.78	16,671,280.80	28,800,891.58
<b>Amortized:-</b>			
As at January 1, 2016	(2,012,098.75)	(15,844,976.07)	(17,857,074.82)
Amortized for the year	(512,511.42)	(701,674.73)	(1,214,186.15)
As at December 31, 2016	(2,524,610.17)	(16,546,650.80)	(19,071,260.97)
Amortized for the year	(2,243,728.19)	(5,224.22)	(2,248,952.41)
As at December 31, 2017	(4,768,338.36)	(16,551,875.02)	(21,320,213.38)
<b>Book value:-</b>			
As at December 31, 2016	8,205,554.55	-	8,205,554.55
As at December 31, 2017	7,361,272.42	119,405.78	7,480,678.20
<b>The amortized in the statement of comprehensive income</b>			
For the year ended December 31, 2016			1,214,186.15
For the year ended December 31, 2017			2,248,952.41



(Unit : Baht)

	Separate financial statements		
	Software	License	Total
<b>Cost:-</b>			
As at January 1, 2016	3,777,043.87	3,713,750.00	7,490,793.87
Purchase	1,077,554.69	-	1,077,554.69
As at December 31, 2016	4,854,598.56	3,713,750.00	8,568,348.56
Purchase	553,187.50	-	553,187.50
As at December 31, 2017	5,407,786.06	3,713,750.00	9,121,536.06
<b>Amortized:-</b>			
As at January 1, 2016	(1,955,228.84)	(3,653,719.52)	(5,608,948.36)
Amortized for the year	(322,685.62)	(60,030.48)	(382,716.10)
As at December 31, 2016	(2,277,914.46)	(3,713,750.00)	(5,991,664.46)
Amortized for the year	(707,723.52)	-	(707,723.52)
As at December 31, 2017	(2,985,637.98)	(3,713,750.00)	(6,699,387.98)
<b>Book value:-</b>			
As at December 31, 2016	2,576,684.10	-	2,576,684.10
As at December 31, 2017	2,422,148.08	-	2,422,148.08

**The amortized in the statement of comprehensive income**

For the year ended December 31, 2016	382,716.10
For the year ended December 31, 2017	707,723.52

**11. Deferred tax assets**

Deferred tax assets and liabilities as at December 31, 2017 and 2016 were as follows:-

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statements</u>		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>As at December 31,</u>		<u>As at December 31,</u>	
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Deferred tax assets	54,539,446.48	39,102,012.69	26,922,591.88	25,357,690.59
Deferred tax liabilities	(42,061,306.76)	-	(6,182,419.95)	-
Net	12,478,139.72	39,102,012.69	20,740,171.93	25,357,690.59

Movements in total deferred tax assets for the years ended December 31, 2017 and 2016 were as follows:-

(Unit : Baht)

	Consolidated financial statement			Separate financial statement		
	As at January 1, 2017	(Charged)/credited to profit or loss (Note 20)	As at December 31, 2017	As at January 1, 2017	(Charged)/credited to profit or loss (Note 20)	As at December 31, 2017
<b>Deferred tax assets</b>						
Trade receivable	1,866,641.05	(774,615.82)	1,092,025.23	1,253,543.90	(668,818.75)	584,725.15
Inventories	150,548.24	1,614,475.41	1,765,023.65	47,199.49	271,721.84	318,921.33
Employee benefit obligations	37,084,823.40	14,597,574.20	51,682,397.60	24,056,947.20	1,961,998.20	26,018,945.40
Total	39,102,012.69	15,437,433.79	54,539,446.48	25,357,690.59	1,564,901.29	26,922,591.88
<b>Deferred tax liabilities</b>						
Property, plant and equipment	-	(42,061,306.76)	(42,061,306.76)	-	(6,182,419.95)	(6,182,419.95)
Total	-	(42,061,306.76)	(42,061,306.76)	-	(6,182,419.95)	(6,182,419.95)
Net	39,102,012.69	(26,623,872.97)	12,478,139.72	25,357,690.59	(4,617,518.66)	20,740,171.93

(Unit : Baht)

	Consolidated financial statement				Separate financial statement			
	As at January 1, 2016	(Charged)/credited to profit or loss (Note 20)	(Charged)/credited to other comprehensive income (Note 20)	As at December 31, 2016	As at January 1, 2016	(Charged)/credited to profit or loss (Note 20)	(Charged)/credited to other comprehensive income (Note 20)	As at December 31, 2016
<b>Deferred tax assets</b>								
Trade receivable	2,808,093.53	(941,452.48)	-	1,866,641.05	1,605,579.91	(352,036.01)	-	1,253,543.90
Inventories	869,894.48	(719,346.24)	-	150,548.24	755,613.59	(708,414.10)	-	47,199.49
Employee benefit obligations	27,990,536.24	5,016,031.96	4,078,255.20	37,084,823.40	16,591,533.40	1,948,163.80	5,517,250.00	24,056,947.20
Loss carry forward	28,058,385.59	(28,058,385.59)	-	-	-	-	-	-
Total	59,726,909.84	(24,703,152.35)	4,078,255.20	39,102,012.69	18,952,726.90	887,713.69	5,517,250.00	25,357,690.59

As at December 31, 2017 and 2016, the Group had temporary differences mainly arising from the unutilized tax losses carry forward totaling Baht 84.73 million and Baht 273.27 million respectively which have not been recognized as deferred tax assets in the statement of financial position (because it is not probable that it will be able to utilize the tax benefit in the foreseeable future).

## 12. Short-term loans from financial institutions

Consisted of:-

(Unit : Baht)

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	As at December 31,		As at December 31,	
	2017	2016	2017	2016
Trust receipt	361,437,007.15	163,261,835.35	-	-
Promissory note	1,780,000,000.00	1,655,000,000.00	1,230,000,000.00	1,130,000,000.00
Total	2,141,437,007.15	1,818,261,835.35	1,230,000,000.00	1,130,000,000.00

As at December 31, 2017 and 2016, the Group held bank overdrafts, trust receipt, letters of credit and promissory note facilities from several financial institutions as mentioned in the note to financial statements No. 23.1 which bearing the interest rates at 1.80%-4.28% per annum and 2.10%-3.75% per annum respectively.

Such credit facility line is pledged by mortgaged register of land, property and machinery as mentioned in the note to financial statements No. 9. Furthermore, the benefit from the insurance of those assets was forfeited to the lenders and claimant right of fixed deposit of a subsidiary was transferred likewise in the amount of Baht 0.52 million (stated at other non-current assets item). Also the Company and its subsidiaries jointly gave guarantees and the Company has to maintain the shareholding proportion for 99.99% in a subsidiary until all loan obligations have been completely repaid. In addition, a subsidiary has to comply with conditions stipulated in the loan agreements as mentioned in the note to financial statements No. 14. In addition, under conditions of the trust receipt agreement. The subsidiary company would receive imported goods by using credit facility from financial institution, thus the subsidiary company has obligation to that financial institution for the value of imported goods, both being stored or already sold.

### 13. Trade and other payable

Consisted of:-

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statements</u>		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>As at December 31,</u>		<u>As at December 31,</u>	
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Trade payable-related parties	7,156,051.98	6,931,892.86	483,356,405.87	311,398,138.71
Trade payable-other parties	513,838,468.41	444,649,759.38	60,360,944.49	69,741,046.22
Other payable-related parties	5,875,020.49	5,435,081.86	262,592,183.55	239,756,483.36
Other payable-other parties	380,449,986.46	355,511,649.92	141,136,583.62	139,789,266.36
Accrued expenses-related parties	23,456.09	22,528.31	3,862,602.82	7,632,397.34
Accrued expenses-other parties	303,611,978.66	345,594,896.72	99,710,430.63	130,282,774.17
Others	26,815,574.61	8,973,850.55	2,410,439.39	3,551,297.54
Total	1,237,770,536.70	1,167,119,659.60	1,053,429,590.37	902,151,403.70

#### 14. Long-term loans from financial institutions

Consisted of:-

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statements</u>		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>As at December 31,</u>		<u>As at December 31,</u>	
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Long-term loan (Credit line of Baht 284 million)	-	56,800,000.00	-	56,800,000.00
Long-term loan (Credit line of Baht 1,150 million)	115,000,000.00	345,000,000.00	115,000,000.00	345,000,000.00
Long-term loan (Credit line of Baht 1,000 million)	150,000,000.00	350,000,000.00	150,000,000.00	350,000,000.00
Long-term loan (Credit line of Baht 1,200 million)	120,000,000.00	360,000,000.00	120,000,000.00	360,000,000.00
Long-term loan (Credit line of Baht 1,000 million)	-	240,000,000.00	-	-
Long-term loan (Credit line of Baht 150 million)	24,000,000.00	60,000,000.00	24,000,000.00	60,000,000.00
Long-term loan (Credit line of Baht 200 million)	120,000,000.00	160,000,000.00	120,000,000.00	160,000,000.00
Long-term loan (Credit line of Baht 800 million)	520,000,000.00	680,000,000.00	-	-
Long-term loan (Credit line of Baht 200 million)	200,000,000.00	200,000,000.00	200,000,000.00	200,000,000.00
Long-term loan (Credit line of Baht 150 million)	150,000,000.00	-	150,000,000.00	-
Long-term loan (Credit line of Baht 2,200 million)	1,562,000,000.00	-	-	-
Total	2,961,000,000.00	2,451,800,000.00	879,000,000.00	1,531,800,000.00
<u>Less</u> Current portion	(669,000,000.00)	(1,202,800,000.00)	(509,000,000.00)	(802,800,000.00)
Net	2,292,000,000.00	1,249,000,000.00	370,000,000.00	729,000,000.00

Movement for the year ended December 31, 2017 was as follows:-

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statement</u>	<u>Separate financial statement</u>
Book value at the beginning of the year	2,451,800,000.00	1,531,800,000.00
Proceed during the year	1,712,000,000.00	150,000,000.00
Repaid during the year	(1,202,800,000.00)	(802,800,000.00)
Book value at the end of the year	2,961,000,000.00	879,000,000.00

Long-term loans from financial institutions-minimum payments are as follows:-

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statements</u>		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>As at December 31,</u>		<u>As at December 31,</u>	
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Within 1 year	669,000,000.00	1,202,800,000.00	509,000,000.00	802,800,000.00
Over 1 year to 5 years	2,292,000,000.00	1,249,000,000.00	370,000,000.00	729,000,000.00
Total	2,961,000,000.00	2,451,800,000.00	879,000,000.00	1,531,800,000.00

Long-term loans of the Group are bearing the floating interest rate as at December 31, 2017 and 2016, the interest rates are 1.91%-4.50% per annum and 2.95%-4.50% per annum respectively. The interest is payable monthly after the first withdrawal date of the loan. The significant detail of long-term loans credit facilities are as follows:-

<u>Credit facility</u>		<u>Repayment of principal</u>
(Unit : Million Baht)		
1.	284.00	- The first installment of principal must be made on March 31, 2013, and the following installments to be repaid quarterly Baht 14.20 million per installment. The repayment for the principal must be completed within 88 months from the date of the first withdrawal (February 25, 2011).
2.	1,150.00	- The first installment of principal must be made on the end of 27 <sup>th</sup> month period from the date of the initial drawdown (June 21, 2011), and the following installments to be repaid quarterly Baht 57.50 million per installment. The repayment for the principal must be completed within 84 months from the date of the first withdrawal.
3.	1,000.00	- The first installment of principal must be made on the lower of the end of 27 <sup>th</sup> month period from the date of the initial drawdown (April 18, 2012) or the date of December 31, 2013, and the following installments to be repaid quarterly Baht 50.00 million per installment. The repayment for the principal must be completed within 84 months from the date of the first withdrawal.
4.	1,200.00	- Principal is repayable quarterly commencing from September 2013 to June 2018, for 20 installments, installments at Baht 60.00 million per installment.
5.	1,000.00	- Principal is repayable quarterly commencing from June 2014 to September 2017, for 14 installments, for the 1 <sup>st</sup> -4 <sup>th</sup> installments at Baht 50.00 million per installment and for the 5 <sup>th</sup> -14 <sup>th</sup> installments at Baht 80.00 million per installment.
6.	150.00	- Principal is repayable quarterly commencing from September 2014 to June 2018, for 16 installments, for the 1 <sup>st</sup> -15 <sup>th</sup> installments at Baht 9.00 million per installment and payment of all rest for the final installment.
7.	200.00	- Principal is repayable quarterly commencing from March 2016 to December 2020, for 20 installments at Baht 10.00 million per installment.



Credit facilityRepayment of principal

(Unit : Million Baht)

- |     |          |   |
|-----|----------|---|
| 8.  | 800.00   | - Principal is repayable quarterly commencing from March 2016 to December 2020, for 20 installments, for the 1 <sup>st</sup> -4 <sup>th</sup> installments at Baht 30.00 million per installment, for the 5 <sup>th</sup> -16 <sup>th</sup> installments at Baht 40.00 million per installment, for the 17 <sup>th</sup> -19 <sup>th</sup> installments at Baht 50.00 million per installment and payment of all rest for the 20 <sup>th</sup> installment. |
| 9.  | 200.00   | - The first installment of principal must be made on the lower of the end of 24 <sup>th</sup> month period from the date of the initial drawdown (May 13, 2016), and the following installments to be repaid quarterly, for 20 installments, for the 1 <sup>st</sup> -19 <sup>th</sup> installments at Baht 10.00 million per installment and payment of all rest for the final installment.  |
| 10. | 150.00   | - The first installment of principal in the 5 <sup>th</sup> quarter from the date of the initial drawdown (March, 2016), and the following installments to be repaid quarterly for 20 installments, Bath 7.50 million per installment.  |
| 11. | 2,200.00 | - The first installment of principal must be made on the lower of the end of 24 <sup>th</sup> month period from the date of the initial drawdown (February, 2016), or the date of March 31, 2019, and the following installments to be repaid quarterly, for 20 installments, for the 1st-19th installments at Baht 110.00 million per installment and payment of all rest for the final installment.   |

Collateral

- The land with construction, machinery and construction in progress of the Group with the book value as mentioned in the note to financial statements No. 9 have been pledged as collateral against credit facilities received at the full credit limit. The Group forfeit all of the benefits from the insurance and claimant right of the pledged machinery and construction to the lender.

Other material compliance with contract

- The Company and its subsidiary have to maintain debt to equity ratio not more than 1.25-2.5 to 1 and not less than zero for the subsidiary.
- The Company has to maintain current ratio not lower than 1.0 of the consolidated financial statement at the end of year.
- The Company shall not pay dividend exceed 70% of net profit.
- The Company has to maintain debt service coverage ratio not lower than 1.10 of the consolidated financial statement at the end of year.



- The Company has to maintain debt service coverage ratio not lower than 1.00-1.25 of the separate financial statement.
- The Company has to maintain the shareholding proportion for 95.00%-99.99% in a subsidiary until all loans have been repaid.
- The Company and a subsidiary have to pay the fee for prepayment of some loans at 3% of the prepayment made, except the prepayment of the loan incurred from the single-side service offered by lender.
- The subsidiary and/or the Company must not default the repayment of the debt and/or any inter-liability and/or financial institution lenders except when the debt and/or liability has the total outstanding amount not exceeding Baht 5.00 million.

#### 15. Employee benefit obligations

As at December 31, 2017 and 2016, the Group has the employee benefit obligation in case of retirement or hiring cancellation under the labor law. The Group hires an actuary to calculate on an actuarial technique the said employee benefit obligation. The said employee benefit obligation is discounted using the projected unit credit method by reference to an interest rate of a government bond to determine the present value of the employee benefit obligation, related past service cost and current service cost.

Movement in the employee benefit obligations for the years ended December 31, 2017 and 2016 were as follows:-

	(Unit : Baht)			
	<u>Consolidated financial statements</u>		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Employee benefit obligations as at January 1,	239,551,200.03	189,120,364.06	120,284,736.00	85,872,308.00
Current service cost	18,551,230.17	18,212,850.97	8,915,495.00	7,184,310.00
Interest cost	6,680,657.82	7,039,256.00	3,509,896.00	3,293,828.00
Benefit paid	(7,564,900.00)	(4,932,434.00)	(2,615,400.00)	(3,651,960.00)
Total	257,218,188.02	209,440,037.03	130,094,727.00	92,698,486.00
Actuarial losses arising from defined benefit plan	-	30,111,163.00	-	27,586,250.00
Employee benefit obligations as at December 31,	257,218,188.02	239,551,200.03	130,094,727.00	120,284,736.00

Expenses recognized in statements of comprehensive income are shown collectively for the years are as follows:-

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statements</u>		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>For the years ended December 31,</u>			
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
<b><u>Recognized in profit or loss:-</u></b>				
Cost of sales	19,671,800.01	16,806,357.98	9,592,348.00	7,270,470.00
Administrative expenses	2,813,665.00	5,597,377.00	1,985,163.00	2,525,588.00
Management benefit expenses	2,746,422.98	2,848,371.99	847,880.00	682,080.00
Total	25,231,887.99	25,252,106.97	12,425,391.00	10,478,138.00

**Recognized in other comprehensive income:-**

Actuarial losses arising from defined benefit plan	-	30,111,163.00	-	27,586,250.00
--	---	---------------	---	---------------

Principal actuarial assumptions as at December 31, 2017 are as follows:-

	<u>Consolidated financial statements</u>	<u>Separate financial statements</u>
Discount rate at the end of the years	3.02%	3.02%
Future salary increase	6.00%	6.00%
Proportion of employee opting for early retirement	0%-30%	0%-30%

**Sensitivity analysis**

Reasonably possible changes at the reporting date to one of the relevant actuarial assumptions, holding other assumptions constant, would have affected the defined benefit obligation by the amounts shown below.

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statements</u>		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>As at December 31,</u>		<u>As at December 31,</u>	
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Discount increase rate (1.0% movement)	(20,490,301.00)	(19,919,823.00)	(9,188,740.00)	(9,160,173.00)
Discount decrease rate (1.0% movement)	23,804,063.00	23,176,900.00	10,524,974.00	10,505,826.00
Rate of salary growth increase (1.0% movement)	25,340,425.00	22,248,088.00	11,402,318.00	10,087,676.00
Rate of salary growth decrease (1.0% movement)	(22,215,607.00)	(19,570,138.00)	(10,142,216.00)	(8,998,215.00)
Employee turnover increase rate (20.0% movement)	(9,608,149.00)	(8,124,954.00)	(3,888,563.00)	(3,299,411.00)
Employee turnover decrease rate (20.0% movement)	11,034,328.00	9,243,949.00	4,471,437.00	3,754,094.00

## 16. Share capital

The movement of share capital for the year ended on December 31, 2017 and 2016 is as follows:-

	<u>Consolidated/ Separate financial statements</u>			
	<u>2017</u>		<u>2016</u>	
	Number of share (Unit : Shares)	Amount (Unit : Baht)	Number of share (Unit : Shares)	Amount (Unit : Baht)
Registered share capital (Par value at 1.00 Baht)				
Beginning ordinary shares	1,567,006,952	1,567,006,952.00	1,567,006,952	1,567,006,952.00
Plus (Less) share capital during the year	-	-	-	-
Ending ordinary shares	1,567,006,952	1,567,006,952.00	1,567,006,952	1,567,006,952.00
Issued and paid-up share capital (Par value at 1.00 Baht)				
Beginning ordinary shares	1,567,006,876	1,567,006,876.00	1,567,006,876	1,567,006,876.00
Plus (Less) share capital during the year	-	-	-	-
Ending ordinary shares	1,567,006,876	1,567,006,876.00	1,567,006,876	1,567,006,876.00

### Capital management

The primary objective of the Company and its subsidiaries' capital management is to maintain its ability to continue as a going concern and to maintain an appropriate capital structure and to maintain ratio of debt to equity to not exceeding the compliance with the loan agreements.

As at December 31, 2017 and 2016, in the consolidated financial statements, debt to equity ratio is 0.77 : 1.00 and 0.69 : 1.00 respectively and the separate financial statements, debt to equity ratio is 0.55 : 1.00 and 0.69 : 1.00 respectively.

## 17. Premium on ordinary shares and legal reserve

### Premium on ordinary shares

Section 51 of the Public Companies Act B.E. 2535 requires companies to set aside share subscription monies received in excess of the par value of the shares issued to a reserve account. Premium on ordinary shares is not available for dividend distribution.

### Legal reserve

Section 116 of the Public Companies Act B.E. 2535 requires that a company shall allocate not less than 5% of its annual net profit, less any accumulated losses brought forward, to a reserve account (if any), until this account reaches an amount not less than 10% of the registered authorized capital. The legal reserve is not available for dividend distribution. The Company has appropriated the legal reserve to the full amount as required.

## 18. Dividend paid

Dividend	Approved by	Dividend paid (Unit : Baht)	Dividend paid per share (Baht)	Date of dividend payment
Payment announced from the profit of the year 2016	the Annual 2017 General Meeting of shareholder's held on April 26, 2017	470,102,032.80	0.30	May 19, 2017
Payment announced from the interim profit of the year 2017	the Annual General Meeting of management's meeting No. 3/2017 held on August 10, 2017	235,050,956.40	0.15	September 8, 2017
Total		<u>705,152,989.20</u>		
Payment announced from the profit of the year 2015	the Annual 2016 General Meeting of shareholder's held on April 26, 2016	423,083,243.52	0.27	May 19, 2016
Payment announced from the interim profit of the year 2016	the Annual General Meeting of management's meeting No. 4/2016 held on August 10, 2016	313,401,355.20	0.20	September 9, 2016
Total		<u>736,484,598.72</u>		

## 19. Expenses by nature

The following expenditure items of expense have been classified by nature:-

	(Unit : Baht)			
	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	For the years ended December 31,			
	2017	2016	2017	2016
Change in finished goods and work in process	(79,774,814.78)	285,660,081.46	5,955,988.61	42,664,860.38
Raw material and supplied used	5,621,721,960.91	3,898,544,429.59	2,651,278,091.27	2,477,228,953.78
Energy cost	1,381,176,691.66	1,189,992,458.01	471,928,271.67	470,921,936.93
Management benefit expenses	96,378,615.98	96,987,697.56	30,624,970.00	30,831,166.00
Employee related expenses	1,203,687,281.76	1,092,727,413.08	555,280,606.04	564,849,395.15
Depreciation and amortization expenses	860,685,611.71	716,383,594.32	212,535,030.75	205,000,797.43
Transportation expenses	884,412,357.82	768,659,554.17	252,239,152.74	218,869,513.77
Repair expenses	640,561,406.17	537,218,209.08	205,177,525.08	218,132,504.90
Finance cost	123,699,572.30	129,712,884.72	70,326,106.05	97,492,804.44
Other Expenses	549,551,611.82	832,478,789.21	169,607,831.87	173,587,429.63
Total	11,282,100,295.35	9,548,365,111.20	4,624,953,574.08	4,499,579,362.41



## 20. Income tax expenses

Income tax recognized in profit and loss for the year ended December 31, 2017 and 2016 with the following details:-

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statements</u>		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>For the years ended December 31,</u>			
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
<u>Income tax is recognized in profit or loss:-</u>				
Current tax expenses	71,380,540.00	78,541,362.73	25,441,358.44	50,406,207.65
Deferred tax expenses (Note 11)				
Movements in temporary differences	26,623,872.97	24,703,152.35	4,617,518.66	(887,713.69)
Income tax expenses	98,004,412.97	103,244,515.08	30,058,877.10	49,518,493.96

### Income tax is recognized in other comprehensive income:-

Actuarial losses arising from defined

benefit plan (Note 11)	-	4,078,255.20	-	5,517,250.00
------------------------	---	--------------	---	--------------

Reconciliation between income tax expenses and the product of accounting profit multiplied by the applicable tax rates for the years ended December 31, 2017 and 2016 as follows:-

(Unit : Baht)

	<u>Separate financial statements</u>			
	<u>2017</u>		<u>2016</u>	
		<u>Total</u>		<u>Total</u>
Accounting profit before tax	352,126,063.60	801,610,154.28	328,430,311.86	810,856,899.32
Applicable tax rate	0%	20%	0%	20%
Accounting profit before tax multiplied by applicable tax rate	-	160,322,030.86	-	162,171,379.86
Adjustment in respect of current income tax of previous year effects of changes in the applicable tax rates effects of:				
Dividend	-	(135,479,931.15)	-	(111,879,981.69)
Employee benefits	-	1,422,785.72	-	985,225.86
Capital expenditure	-	(1,121,771.73)	-	(1,121,771.73)
Others	-	(362,843.49)	-	(1,369,594.31)
Total	-	24,780,270.21	-	48,785,257.99
Additional tax	-	661,088.23	-	1,620,949.66
Changes in temporary differences	-	4,617,518.66	-	(887,713.69)
Income tax expenses reported in comprehensive income statement	-	30,058,877.10	-	49,518,493.96

According to Supreme Court's judgment No. 15345/2015, the Company and a subsidiary recalculated income tax expenses and deferred tax assets from tax deficit of businesses that had been granted the incentive under the investment promotion act. Then, the Federation of Accounting Professions (FAP) responds to the query that it was as the changes in accounting estimates. Therefore, the Company and its subsidiary adjusted the effect in year 2016. Consequently, deferred tax assets in the consolidated statements of financial position lessen by amount of Baht 26.75 million. Furthermore, income tax expenses in the consolidated and separate statements of comprehensive income for the year ended December 31, 2016 in addition of Baht 34.27 million and Baht 1.62 million respectively, and incurred additional income tax burden in amount of Baht 7.53 million and Baht 1.62 million respectively.

## 21. Basic earnings per share

Basic earnings per share is calculated by dividing profit for the years attributable to equity holders of the Company (excluding other comprehensive income) by the number of issued and paid-up ordinary shares during the years.

	<u>Consolidated financial statements</u>		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>For the years ended December 31,</u>			
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Profit for the years (Unit : Baht)	1,008,817,427.32	1,591,417,725.39	1,123,677,340.78	1,089,768,717.22
The number of issued and paid-up ordinary shares (Unit : Shares)	1,567,006,876	1,567,006,876	1,567,006,876	1,567,006,876
Earnings per share (Baht/share)	0.64	1.02	0.72	0.70

## 22. Segment information

The Company and its subsidiaries operates the main business with respect to production and distribution of wood plates, MDF boards and particle boards while classified according to sector as domestic sale and international sale. The data classified according to sector of the Group for the years ended December 31, 2017 and 2016 constitutes as follows:-



(Unit : Million Baht)

	Consolidated financial statements									
	For the years ended December 31,									
	MDF board and door skin		Glue and paper		Others		Eliminated		Total	
	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016
Net sales-domestic	3,212.22	3,641.09	1,931.37	1,677.42	90.28	76.66	(2,298.51)	(2,064.50)	2,935.36	3,330.67
Net sales-export	9,365.57	7,770.11	-	-	-	-	-	-	9,365.57	7,770.11
Total	12,577.79	11,411.20	1,931.37	1,677.42	90.28	76.66	(2,298.51)	(2,064.50)	12,300.93	11,100.78
Profit from operation	1,778.21	2,259.04	117.10	132.03	21.19	5.40	(679.79)	(566.12)	1,236.70	1,830.35
Finance cost									(123.70)	(129.71)
Income tax expenses									(98.00)	(103.24)
Comprehensive income for the year									1,015.00	1,597.40
Property, plant and equipment									11,089.12	10,199.43
Depreciation									857.39	712.29
Total assets									15,339.77	14,106.76

For the year ended December 31, 2017, the Group has no major customer are worth higher than 10% of the revenues from sale.

For the year ended December 31, 2016, the Group has 2 major customers are worth higher than 10% of the revenues from sale, amount of total sales of Baht 2,367.83 million

## 23. Obligations and contingent liabilities

Apart from liabilities reflected in the statements of financial position as at December 31, 2017 and 2016, the Group held other obligations as follows:-

### 23.1 Obligation of credit lines for loans from financial institutions:-

	Consolidated financial statements						
	Currency (Unit : Million)	As at December 31, 2017			As at December 31, 2016		
		Total	Utilized	Available	Total	Utilized	Available
Letters of guarantee	Baht	302.00	120.44	181.56	302.00	105.37	196.63
Letters of credit and trust receipt	Baht	4,280.00	544.81	3,735.19	2,010.00	173.42	1,836.58
Bank overdrafts	Baht	380.00	-	380.00	378.00	-	378.00
Short-term loans	Baht	4,740.00	1,780.00	2,960.00	4,590.00	1,655.00	2,935.00
Long-term loans	Baht	2,200.00	1,562.00	638.00	2,200.00	-	2,200.00
Forward foreign exchange contract	Baht	4,293.53	1,283.43	3,010.10	4,403.11	1,559.34	2,843.77
Forward foreign exchange contract	USD	19.00	-	19.00	19.00	-	19.00
Packing credit	Baht	110.00	-	110.00	110.00	-	110.00



		<u>Separate financial statements</u>					
		<u>As at December 31, 2017</u>			<u>As at December 31, 2016</u>		
<u>Currency</u>		<u>Total</u>	<u>Utilized</u>	<u>Available</u>	<u>Total</u>	<u>Utilized</u>	<u>Available</u>
(Unit : Million)							
Letters of guarantee	Baht	110.00	18.41	91.59	110.00	19.06	90.94
Letters of credit and trust receipt	Baht	355.00	3.09	351.91	305.00	7.97	297.03
Bank overdrafts	Baht	125.00	-	125.00	125.00	-	125.00
Short-term loans	Baht	2,180.00	1,230.00	950.00	1,880.00	1,130.00	750.00
Forward foreign exchange contract	Baht	1,540.00	-	1,540.00	1,400.00	19.52	1,380.48
Forward foreign exchange contract	USD	15.00	-	15.00	15.00	-	15.00
Packing credit	Baht	50.00	-	50.00	50.00	-	50.00

The above credit facilities are guaranteed by the collaterals as mentioned in the note to financial statements No. 12 and 14.

- 23.2 The Group entered into agreements to property, plant and equipment, have remaining obligations under several subcontractors as follow:-

<u>Consolidated financial statements</u>						
<u>As at December 31, 2017</u>				<u>As at December 31, 2016</u>		
<u>Currency</u>	<u>Contractual</u>	<u>Outstanding</u>		<u>Contractual</u>	<u>Outstanding</u>	
(Unit : Million)	<u>amount</u>	<u>Paid</u>	<u>contractual obligation</u>	<u>amount</u>	<u>Paid</u>	<u>contractual obligation</u>
Baht	40.26	5.42	34.84	-	-	-
USD	1.25	1.12	0.13	2.65	2.30	0.35
EUR	35.72	29.46	6.26	32.74	11.03	21.71
SWISS FRANC	-	-	-	0.04	0.02	0.02

<u>Separate financial statements</u>						
<u>As at December 31, 2017</u>				<u>As at December 31, 2016</u>		
<u>Currency</u>	<u>Contractual</u>	<u>Outstanding</u>		<u>Contractual</u>	<u>Outstanding</u>	
(Unit : Million)	<u>amount</u>	<u>Paid</u>	<u>contractual obligation</u>	<u>amount</u>	<u>Paid</u>	<u>contractual obligation</u>
Baht	29.62	4.68	24.94	-	-	-
USD	0.24	0.20	0.04	1.64	1.39	0.25
EUR	0.16	0.03	0.13	0.88	0.63	0.25
SWISS FRANC	-	-	-	0.04	0.02	0.02

- 23.3 A subsidiary entered into a gas purchase-sales agreement with a gas production company. The subsidiary has to comply with the conditions stipulated in the agreement in the volume at daily average equals to 100 million BTU, gas price, the conditions of delivery, the installation and maintenance of the branch piping system. In case the subsidiary defaulted on the payment for the gas for more than 2 consecutive payments, the subsidiary must pledge the letter of guarantee issued by a bank for the limit of Baht 1.26 million for the entire contractual period.

23.4 As at December 31, 2017 and 2016, a subsidiary have entered lease which the period are 6 months to 3 years. The subsidiary have obligations to pay lease fee under agreements as follows:-

(Unit : Baht)

	<u>Consolidated financial statements</u>	
	<u>As at December 31,</u>	
	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Due within 1 year	16,145,000.00	13,876,000.00
Due over 1 year but not over 3 years	12,819,000.00	8,032,000.00
Total	28,964,500.00	21,908,000.00

#### 24. Financial instruments

##### Policy on financial risk management

The Group possesses risk regarding to the change of market interest rate and currency exchange rate and non performance of contractual obligations by counter parties. The Group will consider to use appropriate financial instruments when it considers necessary to manage such risks. However the Group has no policy to use financial instruments for speculating or for trading.

##### Risk on exchange rate

Regarding risk on exchange rates of the Group, mainly involves with sell goods, purchase of raw materials and machine under the foreign currencies as at December 31, 2017 and 2016, the Group obtained assets and liabilities in foreign currencies over which the contract to hedge against risk of exchange rates has not been conducted as follows:-

<u>Currency (Unit : Thousand)</u>	<u>As at December 31, 2017</u>			
	<u>Consolidated financial statement</u>		<u>Separate financial statement</u>	
	<u>Asset</u>	<u>Liability</u>	<u>Asset</u>	<u>Liability</u>
USD	26,241	17,196	5,430	350
EURO	-	718	-	98
SWISS FRANC	-	7	-	1
YEN	-	1,834	-	1,834
SWEDEN	-	4	-	-

As at December 31, 2016				
Currency (Unit : Thousand)	Consolidated financial statement		Separate financial statement	
	Asset	Liability	Asset	Liability
USD	9,772	5,227	1,923	67
EURO	-	613	-	120
SWEDEN	-	4	-	-
SWISS FRANC	-	8	-	78

As at December 31, 2017 and 2016, the Group conducted a foreign exchange forward contract with a commercial bank to hedge against exchange rate risk from debt repayment denominated in foreign currency with the following details:-

		<u>Consolidated financial statements</u>	
	<u>Unit and currencies</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Amount fixed in contract	USD	35,257,537.03	37,100,000.00
Amount fixed in contract	EURO	-	5,713,609.00
Amount earned in forward contract	Baht	1,283,432,647.89	1,559,344,159.27
Fair value under the forward contract	Baht	1,157,381,392.41	1,573,215,910.98

		<u>Separate financial statements</u>	
	<u>Unit and currencies</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Amount fixed in contract	EURO	-	500,000.00
Amount earned in forward contract	Baht	-	19,515,000.00
Fair value under the forward contract	Baht	-	19,915,000.00

#### Risk on interest rate

Risk from interest rates is derived from fluctuation of market interest rate in the future which affect upon operating result and cash flow. Risk from interest rates remains due to bank deposit, loans from related parties, credit facilities owing to the commercial bank and related parties. Due to the fact that such financial assets and liabilities constitute interest rates which are always closed to market interest rate; as a result, the Group anticipates of non material risk from interest rates.



(Unit : Baht)

Consolidated financial statement							
As at December 31, 2017							
	Fixed interest rate			Floating interest rate	No interest bearing	Total	Interest rate
	Within 1 year	Within 1 year to 5 years	More than 5 years				

(% per annum)

Financial assets

Cash and cash equivalent items	576,277.51	-	-	322,338,100.47	9,266,465.94	332,180,843.92	0.00-0.85
Trade and other receivable	-	-	-	-	1,515,306,299.22	1,515,306,299.22	-
Revenue Department receivable	-	-	-	-	146,068,084.49	146,068,084.49	-
	576,277.51	-	-	322,338,100.47	1,670,640,849.65	1,993,555,227.63	

Financial liabilities

Short-term loans from financial institutions	2,141,437,007.15	-	-	-	-	2,141,437,007.15	1.80-4.28
Trade and other payable	-	-	-	-	1,237,770,536.70	1,237,770,536.70	-
Long-term loans from financial institutions	669,000,000.00	2,292,000,000.00	-	-	-	2,961,000,000.00	1.91-4.50
	2,810,437,007.15	2,292,000,000.00	-	-	1,237,770,536.70	6,340,207,543.85	

(Unit : Baht)

Consolidated financial statement							
As at December 31, 2016							
	Fixed interest rate			Floating interest rate	No interest bearing	Total	Interest rate
	Within 1 year	Within 1 year to 5 years	More than 5 years				

(% per annum)

Financial assets

Cash and cash equivalent items	-	-	-	426,744,524.87	30,316,598.24	457,061,123.11	0.00-0.75
Trade and other receivable	-	-	-	-	1,201,008,674.04	1,201,008,674.04	-
Revenue Department receivable	-	-	-	-	101,332,846.70	101,332,846.70	-
	-	-	-	426,744,524.87	1,332,658,118.98	1,759,402,643.85	

Financial liabilities

Short-term loans from financial institutions	1,818,261,835.35	-	-	-	-	1,818,261,835.35	2.10-3.75
Trade and other payable	-	-	-	-	1,167,119,659.60	1,167,119,659.60	-
Long-term loans from financial institutions	1,202,800,000.00	1,249,000,000.00	-	-	-	2,451,800,000.00	2.95-4.50
	3,021,061,835.35	1,249,000,000.00	-	-	1,167,119,659.60	5,437,181,494.95	

(Unit : Baht)

Separate financial statement							
As at December 31, 2017							
	Fixed interest rate			Floating interest rate	No interest bearing	Total	Interest rate
	Within 1 year	Within 1 year to 5 years	More than 5 years				

(% per annum)

Financial assets

Cash and cash equivalent items	-	-	-	136,561,952.05	6,293,597.97	142,855,550.02	0.00-0.38
Trade and other receivable	-	-	-	-	814,617,565.36	814,617,565.36	-
Revenue Department receivable	-	-	-	-	13,563,347.02	13,563,347.02	-
Short-term loans from subsidiaries	3,000,000.00	-	-	-	-	3,000,000.00	4.75
	3,000,000.00	-	-	136,561,952.05	834,474,510.35	974,036,462.40	

Financial liabilities

Short-term loans from financial institutions	1,230,000,000.00	-	-	-	-	1,230,000,000.00	1.80-2.50
Short-term loans from subsidiaries	30,000,000.00	-	-	-	-	30,000,000.00	3.25
Trade and other payable	-	-	-	-	1,053,429,590.37	1,053,429,590.37	-
Long-term loans from financial institutions	509,000,000.00	370,000,000.00	-	-	-	879,000,000.00	1.91-4.50
	1,769,000,000.00	370,000,000.00	-	-	1,053,429,590.37	3,192,429,590.37	

(Unit : Baht)

Separate financial statement							
As at December 31, 2016							
	Fixed interest rate			Floating interest rate	No interest bearing	Total	Interest rate
	Within 1 year	Within 1 year to 5 years	More than 5 years				

(% per annum)

Financial assets

Cash and cash equivalent items	-	-	-	189,837,323.03	4,481,119.86	194,318,442.89	0.00-0.38
Trade and other receivable	-	-	-	-	923,622,013.65	923,622,013.65	-
Revenue Department receivable	-	-	-	-	9,708,780.46	9,708,780.46	-
Short-term loans from subsidiaries	8,500,000.00	-	-	-	-	8,500,000.00	4.75
	8,500,000.00	-	-	189,837,323.03	937,811,913.97	1,136,149,237.00	

Financial liabilities

Short-term loans from financial institutions	1,130,000,000.00	-	-	-	-	1,130,000,000.00	2.10-3.22
Short-term loans from subsidiaries	200,000,000.00	-	-	-	-	200,000,000.00	3.25
Trade and other payable	-	-	-	-	902,151,403.70	902,151,403.70	-
Long-term loans from financial institutions	802,800,000.00	729,000,000.00	-	-	-	1,531,800,000.00	2.95-4.50
	2,132,800,000.00	729,000,000.00	-	-	902,151,403.70	3,763,951,403.70	

Risk on credit provision

The Group has credit provision low risk where the credits are available to the trade receivable. Because the foreign sales for the years ended December 31, 2017 and 2016, which equal to 76.14% and 69.95% of the total sale respectively, are sales under Letters of Credit or the customers pay the advances for the merchandises. The domestic sales, which equal to 23.86% and 30.05% of the total sale respectively, are sales to the related parties and other companies that the long-term relationship has been established with these companies. The management of the Group believes the setting up of the allowance for doubtful debt is sufficient.



## Fair value

The financial assets and liabilities include cash and cash equivalent items, trade receivable and payable, other receivable and payable and loans from related parties. Their carried values approximate to their fair values.

### 25. Fair value measurement

As of December 31, 2017 and 2016, the Group had liability which disclosed fair value using different levels of inputs as follows:-

(Unit : Million Baht)

<u>Consolidated financial statements</u>								
<u>As at December 31, 2017</u>					<u>As at December 31, 2016</u>			
<u>Level 1</u>	<u>Level 2</u>	<u>Level 3</u>	<u>Total</u>		<u>Level 1</u>	<u>Level 2</u>	<u>Level 3</u>	<u>Total</u>
<u>Financial liabilities disclosed at fair value</u>								
- Forward contract (Note 24)	-	1,157.38	-	1,157.38	-	1,573.22	-	1,573.22

(Unit : Million Baht)

<u>Separate financial statements</u>								
<u>As at December 31, 2017</u>					<u>As at December 31, 2016</u>			
<u>Level 1</u>	<u>Level 2</u>	<u>Level 3</u>	<u>Total</u>		<u>Level 1</u>	<u>Level 2</u>	<u>Level 3</u>	<u>Total</u>
<u>Financial liabilities disclosed at fair value</u>								
- Forward contract (Note 24)	-	-	-	-	-	19.92	-	19.92

### 26. Beneficial privileges from investment promotion

The Company and two subsidiaries were granted 9 investment promotion certificates from Board of Investment. The received benefits and privileges are under Sections 25, 26, 28, 30, 31, 34, 35(2), 35(3), 35(4), 36(1), 36(2), 36(4) and 37 of Investment Promotion Act B.E. 2520 which include exemption of income tax on net profit derived from operating business under investment promotion for the period of 8 years commencing from the first day the income is generate from promoted business. The details of investment certificates received are as follows:-

#### The Company

<u>Certificate No.</u>	<u>Date</u>	<u>Category of Promoted Business</u>	<u>Date of First Income</u>	<u>Termination Date</u>
2181(2)/2553	Nov. 3, 2010	Categ. 3.15 manufacture of furniture or parts (except made from restricted trees)	Dec. 2, 2011	Dec. 1, 2018
1036(2)/2554	Jan. 6, 2011	Categ. 1.17 manufacture of products from agricultural by-products or waste	Sep. 13, 2013	Sep. 12, 2021
1434(2)/2558	Jan. 26, 2015	Categ. 3.15 manufacture of furniture or parts (except made from restricted trees)	May. 6, 2016	May. 5, 2024

## The Subsidiary Companies

<u>Certificate No.</u>	<u>Date</u>	<u>Category of Promoted Business</u>	<u>Date of First Income</u>	<u>Termination Date</u>
1171(2)/2546	Jan. 22, 2003	Categ. 6.1 and 6.2 Production of basic and other chemical products	Jul. 1, 2004	Jun. 30, 2012 and afterward 50% of normal income tax is payable for a period of 5 years.
1016(2)/2548	Nov. 10, 2004	Categ. 6.13 Production of paper fiber and paper or hard paper	Mar. 1, 2006	Feb. 28, 2014 and afterward 50% of normal income tax is payable for a period of 5 years.
2023(2)/2550	Oct. 10, 2007	Categ. 1.16 Production of board from wooden pieces or plants	Aug. 26, 2009	Aug. 25, 2017
2143(2)/2556	Aug. 20, 2013	Categ. 6.15 Production of paper fiber	Mar. 1, 2014	Feb. 28, 2022
1433(2)/2558	Jan. 12, 2015	Categ. 6.15 Production of paper fiber	Aug. 1, 2015	Jul. 31, 2023
58-2306-0-00-1-0	Oct. 14, 2015	Categ. 6.15 Production of paper fiber	No income	Not started

The details of the operating results of the promoted and non-promoted businesses in separate financial statements are as follows:-

(Unit : Baht)

<u>For the year ended December 31, 2017</u>			
	<u>Activities with</u>	<u>Activities without</u>	
	<u>Investment</u>	<u>Investment</u>	<u>Total</u>
	<u>Promotional benefits</u>	<u>Promotional benefits</u>	
Revenue from sales	2,218,818,430.54	2,812,087,962.64	5,030,906,393.18
Cost of sales	(1,627,004,046.08)	(2,395,251,279.55)	(4,022,255,325.63)
Gross profit	591,814,384.46	416,836,683.09	1,008,651,067.55
Dividend income from subsidiaries	-	677,399,655.74	677,399,655.74
Gain from exchange rate	(572,158.65)	3,855,338.29	3,283,179.64
Other income	9,282,815.97	57,817,747.43	67,100,563.40
Profit before expenses	600,525,041.78	1,155,909,424.55	1,756,434,466.33
Selling expenses	(110,112,220.65)	(205,707,270.84)	(315,819,491.49)
Administrative expenses	(95,313,744.15)	(121,238,906.76)	(216,552,650.91)
Finance cost	(42,973,013.36)	(27,353,092.69)	(70,326,106.05)
Total expenses	(248,398,978.16)	(354,299,270.29)	(602,698,248.45)
Profit before income tax	352,126,063.62	801,610,154.26	1,153,736,217.88
Income tax expenses	-	(30,058,877.10)	(30,058,877.10)
Profit for the year	352,126,063.62	771,551,277.16	1,123,677,340.78



(Unit : Baht)

For the year ended December 31, 2016			
	Activities with Investment	Activities without Investment	Total
	Promotional benefits	Promotional benefits	
Revenue from sales	2,346,250,185.76	2,665,172,615.44	5,011,422,801.20
Cost of sales	(1,776,469,054.08)	(2,149,399,025.86)	(3,925,868,079.94)
Gross profit	569,781,131.68	515,773,589.58	1,085,554,721.26
Dividend income from subsidiaries	-	559,399,908.44	559,399,908.44
Gain from exchange rate	3,855,074.95	7,397,880.95	11,252,955.90
Other income	5,595,952.42	51,194,955.63	56,790,908.05
Profit before expenses	579,232,159.05	1,133,766,334.60	1,712,998,493.65
Selling expenses	(103,136,322.51)	(171,981,549.12)	(275,117,871.63)
Administrative expenses	(85,758,060.91)	(115,342,545.49)	(201,100,606.40)
Finance cost	(61,907,463.77)	(35,585,340.67)	(97,492,804.44)
Total expenses	(250,801,847.19)	(322,909,435.28)	(573,711,282.47)
Profit before income tax	328,430,311.86	810,856,899.32	1,139,287,211.18
Income tax expenses	-	(49,518,493.96)	(49,518,493.96)
Profit for the year	328,430,311.86	761,338,405.36	1,089,768,717.22

Revenue from sales and cost of sales of the Company segregated between promoted and non-promoted businesses and the Company apportioned other income, selling and administrative expenses and finance cost, which could not specify clearly that they were income and expenses of business receiving promotional or non-promoted privileges, in accordance to total revenues from sales.

## 27. Approval of financial statements

These consolidated and separate financial statements were authorized for issue by the Company's authorized director on February 26, 2018.



## Remuneration to Auditors

- (a) Company and affiliated company has a clear remuneration to auditor to total 3,424,000.00 Baht
- (b) Other Services
  - As condition to verity of promote and total amount 240,000.00 Baht





บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

2/1 ถนนวงศ์สว่าง แขวงวงศ์สว่าง

เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

โทรศัพท์ 0-2913-2180-9, 0-2585-4900-3

โทรสาร 0-2587-9556, 0-2587-0516

E-mail : [vanachai@vanachai.com](mailto:vanachai@vanachai.com)

Vanachai Group Public Company Limited

2/1 Wongsawang Road, Wongsawang,

Bangsue, Bangkok Thailand 10800

Telephone : 0-2913-2180-9, 0-2585-4900-3

Facsimile : 0-2587-9556, 0-2587-0516

E-mail : [vanachai@vanachai.com](mailto:vanachai@vanachai.com)

