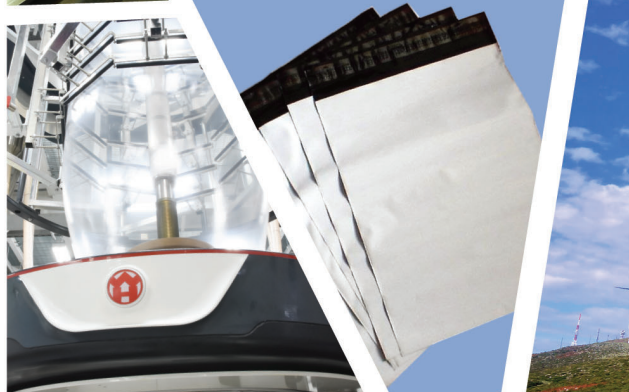


รายงานประจำปี 2561

บริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน)



สารบัญ

- 003 วิสัยทัศน์ พันธกิจ และค่านิยมองค์กร
- 004 สารจากประธานกรรมการ
- 005 ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น
- 007 นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ
 - 007 ภาพรวมการประกอบธุรกิจของกลุ่มบริษัท
 - 009 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญของบริษัท
 - 013 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท
- 015 ลักษณะการประกอบธุรกิจ
 - 015 โครงสร้างรายได้
 - 015 ลักษณะผลิตภัณฑ์และบริการ
 - 024 การตลาดและการแข่งขัน
 - 033 การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ
 - 036 ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากกระบวนการผลิตหรือการกำจัดวัตถุดิบเหลือใช้
- 037 ปัจจัยความเสี่ยง
- 046 ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น
- 048 นโยบายการจ่ายเงินปันผล
- 049 โครงสร้างการจัดการ
- 072 การกำกับดูแลกิจการ
- 100 รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ
- 102 ความรับผิดชอบต่อสังคม
- 111 การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง
- 114 รายการระหว่างกัน
- 128 ฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงาน
- 128 ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ
- 134 การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ
- 144 รายงานความรับผิดชอบต่อสังคมของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน
- 145 รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต
- 150 งบแสดงฐานะทางการเงิน
- 158 หมายเหตุประกอบงบการเงิน



ผู้ลงทุนสามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้จากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) ของบริษัท
ที่แสดงไว้ใน www.sec.or.th หรือ www.tpbi.co.th

วิสัยทัศน์องค์กร

"TPBI Group จะเป็นผู้นำด้านบรรจุภัณฑ์
ที่มีการเติบโตไปด้วยกันกับลูกค้า คู่ค้า
พนักงาน ผู้ถือหุ้น และสังคมอย่างยั่งยืน"

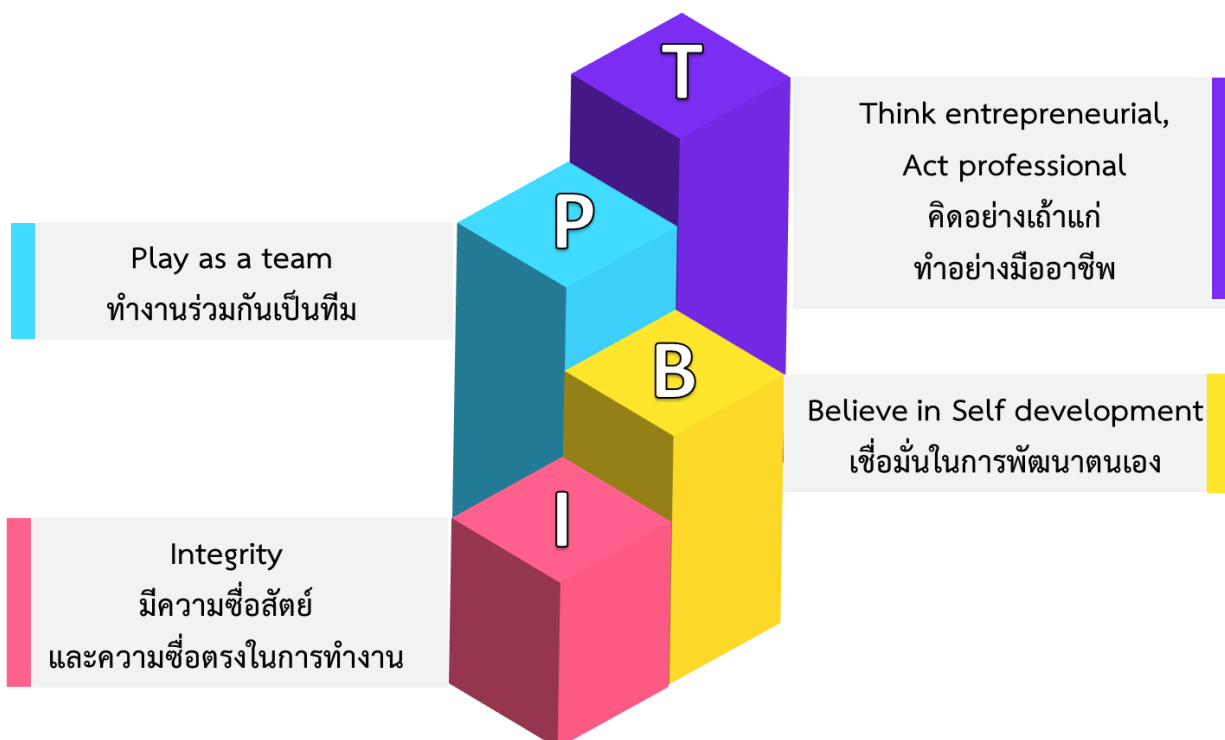


พันธกิจ

1. สร้างมูลค่าเพิ่มด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี
2. สร้างความมั่นคงให้กับพนักงานและผู้บริหาร
3. สร้างความมั่งคั่งให้กับพันธมิตรธุรกิจ
4. สร้างความมั่นคงทางธุรกิจและความยั่งยืนให้กับผู้ถือหุ้น



ค่านิยมองค์กร





สารจากประธานกรรมการ

ในรอบปี 2561 ที่ผ่านมา อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์พลาสติกเผชิญกับความท้าทายที่เกิดขึ้นจากกระแสตื่นตัวด้านการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมและการลดผลกระทบจากการใช้บรรจุภัณฑ์พลาสติก จึงมีการรณรงค์ให้ประชาชน ลด ละ เลิก ลดปริมาณการใช้ถุงพลาสติกและปรับเปลี่ยนไปสู่อุปกรณ์ประเภทอื่น ๆ ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

บมจ.ทีพีบีไอ (“บริษัท”) ผู้นำอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ครบวงจรระดับโลก ที่มีกระบวนการผลิตที่ได้มาตรฐานสากล ตระหนักถึงความสำคัญด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ได้ปรับเปลี่ยนกลยุทธ์การดำเนินงานภายใต้ยุทธศาสตร์ Transformation ธุรกิจของบริษัทตั้งแต่การคิดค้นผลิตภัณฑ์ กระบวนการผลิต และการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สามารถตอบโจทย์ความต้องการของผู้บริโภคได้ดีขึ้น

การดำเนินงานภายใต้กลยุทธ์ดังกล่าว ส่งผลให้บริษัทสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดของเสีย ในกระบวนการผลิต เสริมกำลังผลิตถุงพลาสติกใช้ซ้ำได้ ทดแทนผลิตภัณฑ์ถุงพลาสติกประเภทหูหิ้วชนิดใช้ครั้งเดียว เป็นไปตามแนวโน้มในตลาดโลก จนในปัจจุบันปริมาณคำสั่งซื้อบรรจุภัณฑ์ในกลุ่ม Transformation เพิ่มขึ้นและชัดเจนผลิตภัณฑ์ถุงพลาสติกประเภทหูหิ้วใช้ครั้งเดียวได้ดีขึ้นตามลำดับ

ในช่วงปลายปี 2561 การก่อสร้างและขยายกำลังผลิตบรรจุภัณฑ์ Flexible Packaging ของบริษัท ก็เสร็จเรียบร้อยแล้ว ทำให้ในปี 2562 นี้บริษัทจะมีกำลังผลิตเพิ่มขึ้นถึง 50% ซึ่งจะช่วยให้บริษัทสามารถบริการลูกค้าด้วยบรรจุภัณฑ์คุณภาพสูงได้ดีขึ้นและจะสามารถเพิ่มยอดขายได้อย่างมีนัยสำคัญ

ขณะเดียวกันบริษัทได้ขยายธุรกิจเข้าสู่บรรจุภัณฑ์ประเภทกระดาษ และเพิ่มโอกาสในการขยายตลาดใหม่ ๆ ไปยังกลุ่มประเทศในโซนยุโรปและประเทศออสเตรเลียเพิ่มเติม โดยการเข้าซื้อหุ้นบริษัท Intelipac Paper Manufacturing Ltd (IPM) และ บริษัท Intelipac Limited (ITP) ประเทศอังกฤษ ซึ่งประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์ประเภทกระดาษ เพื่อใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร เบเกอรี่และห้างสรรพสินค้าในประเทศอังกฤษ รวมทั้งยังประกอบธุรกิจซื้อมาขายไป ในผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์พลาสติก เช่น ถุงประเภทใช้ซ้ำ (Reusable) ชนิดต่าง ๆ ถุงบรรจุผักผลไม้ และบรรจุภัณฑ์สำหรับอาหาร ในประเทศอังกฤษ ออสเตรเลีย ฮังการีและประเทศอื่น ๆ ในยุโรป นอกจากนั้นบริษัทฯได้เข้าซื้อหุ้นบริษัท Intelipac Australia PTY Limited (ITPA) ผู้ประกอบธุรกิจซื้อมาขายไปในบรรจุภัณฑ์กระดาษและพลาสติก ประเภทใช้ซ้ำ (Reusable) และบรรจุภัณฑ์สำหรับอาหารชนิดต่าง ๆ ในประเทศออสเตรเลีย

ความคืบหน้าทางธุรกิจดังกล่าวข้างต้น จะทำให้บริษัทก้าวเดินไปข้างหน้าได้อย่างมั่นคง เพื่อรองรับแนวโน้มของอุตสาหกรรมที่เปลี่ยนแปลงไปและนำพาองค์กรให้เติบโตต่อไปในอนาคตได้อย่างยั่งยืน

บรรจง จิตต์แจ้ง
ประธานกรรมการ บมจ.ทีพีบีไอ

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น**ข้อมูลทั่วไป**

ชื่อบริษัท	บริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน)
ชื่อบริษัท (ภาษาอังกฤษ)	TPBI Public Company Limited
ชื่อย่อหลักทรัพย์	TPBI
ประเภทธุรกิจ	ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์พลาสติก และบรรจุภัณฑ์ประเภทอื่นๆ
เลขทะเบียนบริษัท	0107558000199
ทุนจดทะเบียน	416,879,900 บาท
ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว	416,879,900 บาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
จำนวนหุ้นจดทะเบียน (หุ้นสามัญ)	416,879,900 หุ้น
จำนวนหุ้นจดทะเบียนที่ออกและจำหน่ายแล้ว (สามัญ)	416,879,900 หุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
มูลค่าหุ้นที่ตราไว้	หุ้นละ 1.00 บาท
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	42/174 หมู่ที่ 5 ซอยศรีเสถียรนิเวศน์ ถนนเพชรเกษม ตำบลไร่ขิง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210 โทรศัพท์ : +66(0)2 429 0354-7, +66(0)2 429 0693-9 โทรสาร : +66(0)2 429 0358
สาขาระยอง	88 หมู่ที่ 5 ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมน้ำอ้น จังหวัดระยอง 21180 โทรศัพท์ : +66(0)38 017471-73 โทรสาร : +66(0)38 017470
เว็บไซต์	www.tpbi.co.th
ฝ่ายเลขานุการบริษัท	โทรศัพท์ : +66(0)2 429 0354-7 ext. 501 อีเมล : company_secretary@tpbi.co.th
ฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์	โทรศัพท์ : +66(0)2 812 5455 อีเมล : ir@tpbi.co.th
นายทะเบียนหลักทรัพย์	บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด 93 ชั้น 14 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 Call Center : +66(0)2 009 9999 อีเมล : TSDCallCenter@set.or.th เว็บไซต์ : www.set.or.th/tsd

ผู้สอบบัญชี

บริษัท เอส พี ออดิท จำกัด
503/31 ชั้น 18 (เอ) อาคาร เค.เอส.แอล. ทาวเวอร์
ถนนศรีอยุธยา แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร 10400
โทรศัพท์ : +66(0)2 642 6172-4
โทรสาร : +66(0)2 642 6253
อีเมล : spaudit@spaudit.co.th
นางสาวชุชาน เตียมวณิชชา
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 4306

นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

1. ภาพรวมการประกอบธุรกิจของกลุ่มบริษัท

บริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน) (“บริษัท” หรือ “TPBI”) (เดิมชื่อ บริษัท อุตสาหกรรมถุงพลาสติกไทย จำกัด) จดทะเบียนจัดตั้งเมื่อวันที่ 11 กันยายน 2530 ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มต้น 25.00 ล้านบาท โดยครอบครองสิทธินะกุล มีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบธุรกิจการผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์พลาสติก และบรรจุภัณฑ์ประเภทอื่นๆ บริษัทได้จดทะเบียนแปรสภาพจากบริษัทจำกัดเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2558 และจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์และเริ่มทำการซื้อขายหลักทรัพย์ครั้งแรก เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2559 โดยใช้ชื่อย่อในการซื้อขายหลักทรัพย์ว่า “TPBI”

บริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (รวมเรียกว่า “กลุ่มบริษัท” หรือ “กลุ่ม TPBI”) มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญในอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่ยาวนานกว่า 30 ปี ตลอดจนความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้าและคู่ค้า ประกอบกับบริษัทมีวิสัยทัศน์ว่า “TPBI Group จะเป็นผู้นำด้านบรรจุภัณฑ์ ที่มีการเติบโตไปด้วยกันกับลูกค้า คู่ค้า พนักงาน ผู้ถือหุ้น และสังคมอย่างยั่งยืน” ทำให้กลุ่มบริษัทมีการเติบโตอย่างต่อเนื่องจนกลายเป็นหนึ่งในผู้นำของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์พลาสติกประเภทถุงพลาสติกของโลก กลุ่มบริษัทสามารถตอบโจทย์ความต้องการของลูกค้าได้อย่างครบวงจร (Total Solution Provider) โดยมีบริการครอบคลุมตั้งแต่ การออกแบบผลิตภัณฑ์และพัฒนาสูตรผลิตภัณฑ์ (Product Design and Formula Development) การผลิตและจัดหาผลิตภัณฑ์ (Manufacturing and Procurement) และการทดสอบวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ (Raw Material and Product Testing) ทำให้ผลิตภัณฑ์ของบริษัทมีคุณภาพได้มาตรฐานระดับสากล

สินค้าหลักของกลุ่มบริษัท ได้แก่ ถุงพลาสติกหิ้วที่ผู้ประกอบการใช้สำหรับบรรจุสินค้าต่างๆ ให้แก่ลูกค้าที่มาจับจ่ายใช้สอยในโมเดิร์นเทรดหรือซูเปอร์มาร์เก็ตของตน ถุงขยะที่ผู้บริโภคซื้อจากโมเดิร์นเทรดหรือซูเปอร์มาร์เก็ตเพื่อนำไปใช้ตามครัวเรือน ถุงบีบครีมแต่งหน้าเด็ก ฟิล์มประเภท Multilayer Blown Film ที่ใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมต่อเนื่อง ถุงบรรจุภัณฑ์พลาสติกสำหรับภาคขนส่ง (Mailing Bag/Security Bag) ใช้สำหรับบรรจุเอกสารหรือสินค้าในภาคการขนส่งไม่ว่าจะเป็นทางรถยนต์ ทางเรือ หรือทางเครื่องบิน และบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภค (Flexible Packaging) ที่ผู้ผลิตสินค้าใช้เพื่อเป็นบรรจุภัณฑ์สำหรับสินค้าอุปโภคบริโภคของตนที่จำหน่ายให้แก่ผู้บริโภค เช่น อาหารสำเร็จรูป และอาหารแช่แข็ง เป็นต้น รวมถึงบรรจุภัณฑ์กระดาษที่ใช้สำหรับอุปโภคบริโภคในครัวเรือน และภาคอุตสาหกรรม เช่น ถ้วยกระดาษ ถุงกระดาษสำหรับใส่ขนมปัง เบเกอร์รี่ เบเกอร์รี่หรืออาหารอื่นๆ เป็นต้น โดยสินค้าหลักของกลุ่มบริษัท ที่กล่าวมาล้วนแล้วแต่เป็นสินค้าที่อยู่ในความต้องการของตลาด เนื่องจากเป็นสินค้าที่สอดคล้องกับกระแสและรูปแบบการดำเนินชีวิตของคนในยุคสมัยปัจจุบันที่มีชีวิตเร่งรีบและใช้ชีวิตอยู่นอกบ้านมากขึ้น นอกเหนือจากสินค้าหลักที่กล่าวมา กลุ่มบริษัทยังมีการนำเสนอผลิตภัณฑ์ชนิดที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดที่ให้ความสำคัญเรื่องผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมมากยิ่งขึ้น โดยเป็นผลิตภัณฑ์ซึ่งสามารถย่อยสลายได้ตามธรรมชาติโดยการฝังกลบ ซึ่งมีทั้งชนิดที่ผลิตจากผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม (Petroleum-Based Biodegradable Plastic) และชนิดที่ผลิตจากวัสดุธรรมชาติ (Bio-Based Biodegradable Plastic)

เป้าหมายในการดำเนินธุรกิจ

กลุ่มบริษัทมีความมุ่งมั่นที่จะตอบสนองความต้องการของลูกค้าในการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีคุณภาพ ได้มาตรฐานระดับสากล โดยเน้นการบริการที่ดี สามารถตอบสนองคำสั่งซื้อได้อย่างต่อเนื่อง และส่งสินค้าตรงตามเวลา รวมทั้งให้ความสำคัญกับการรักษาความสัมพันธ์ระยะยาวกับลูกค้า ทำให้ลูกค้ามีความเชื่อมั่นและไว้วางใจ อีกทั้งด้วยความรู้ ความเชี่ยวชาญทั้งในด้านวิศวกรรมการผลิต และประสบการณ์ในการดำเนินธุรกิจมายาวนานกว่า 30 ปี กลุ่มบริษัทเชื่อมั่นว่าจะสามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ เครื่องจักร และเทคโนโลยีการผลิต ได้ทันต่วงทันกับความต้องการที่เปลี่ยนแปลงไปของลูกค้า โดยสามารถแบ่งเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจในด้านต่างๆ ได้ ดังนี้

- ด้านรูปแบบของผลิตภัณฑ์ กลุ่มบริษัทมีเป้าหมายที่จะให้บริการรูปแบบของผลิตภัณฑ์ที่มีความหลากหลายมากขึ้น โดยจะมุ่งเน้นการพัฒนาและเพิ่มการขยายผลิตภัณฑ์เพิ่มมูลค่า (Value-Added Products) การพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อรองรับลูกค้าใหม่ในอุตสาหกรรมอื่นๆ เช่น อุตสาหกรรมอาหาร รวมถึงผลิตภัณฑ์ตามแนวโน้มของตลาดที่นิยมให้มีการใช้วัตถุดิบรีไซเคิล และการใช้วัตถุดิบที่ย่อยสลายได้ตามธรรมชาติในการผลิต เพื่อให้เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมมากยิ่งขึ้น
- ด้านการขยายตลาดการส่งออก กลุ่มบริษัทมีเป้าหมายที่จะขยายตลาดการส่งออกไปยังประเทศในกลุ่มอาเซียนและแอฟริกาเหนือจากประเทศส่งออกหลักในปัจจุบัน ซึ่งได้แก่ ออสเตรเลีย สหราชอาณาจักร สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น นิวซีแลนด์ ฝรั่งเศส และอื่นๆ
- ด้านการบริหารจัดการภายในโรงงาน กลุ่มบริษัทมีเป้าหมายที่จะปรับปรุงและพัฒนาการบริหารจัดการภายในโรงงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อประสิทธิภาพสูงสุดในการผลิต โดยมุ่งหวังให้มีต้นทุนการผลิตต่อหน่วยในอัตราที่ต่ำลง ลดการพึ่งพิงแรงงานจากคนอย่างมีนัยสำคัญ และลดการสูญเสียระหว่างผลิต ซึ่งเป้าหมายในการพัฒนาการบริหารจัดการภายในโรงงานรวมถึงการพัฒนาหน่วยงานด้านการวิจัยและพัฒนา และหน่วยงานสนับสนุนด้านเทคนิคการผลิตให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

นอกจากนี้ ด้วยแนวโน้มอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ของประเทศและของโลกที่ยังมีโอกาสดิบโตได้อีกมากในอนาคต ดังนั้นกลุ่มบริษัทจึงมุ่งมั่นที่จะขยายธุรกิจทั้งในกลุ่มผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์ที่กลุ่มบริษัททำตลาดอยู่แล้ว และในกลุ่มผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์ประเภทอื่นๆ โดยอาจเป็นรูปแบบของการลงทุนขยายกิจการ การหาพันธมิตรทางธุรกิจ การร่วมลงทุนกับพันธมิตรทางธุรกิจ และ/หรือการควบรวมกิจการ โดยในการขยายธุรกิจดังกล่าว กลุ่มบริษัทจะพิจารณาและศึกษาความเป็นไปได้ของแต่ละโครงการอย่างละเอียดรอบคอบ ทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้นและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย

2. การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญของบริษัท

เดือน-ปี	เหตุการณ์
มีนาคม 2559	: เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยเริ่มทำการซื้อขายวันแรกเมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2559
กรกฎาคม 2559	: รายงานการใช้จ่ายเงินเพิ่มทุนของบริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 1 บริษัทได้ใช้เงินเพิ่มทุนระหว่างวันที่ 24 มีนาคม 2559 - 30 มิถุนายน 2559 เป็นจำนวน 26.40 ล้านบาท คงเหลือเงินเพิ่มทุน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 จำนวน 1,020.90 ล้านบาท
มกราคม 2560	: รายงานการใช้จ่ายเงินเพิ่มทุนของบริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 2 บริษัทได้ใช้เงินเพิ่มทุนระหว่างวันที่ 1 กรกฎาคม 2559 - 31 ธันวาคม 2559 เป็นจำนวน 218.56 ล้านบาท คงเหลือเงินเพิ่มทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 จำนวน 802.34 ล้านบาท
กุมภาพันธ์ 2560	: เมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2560 บริษัทได้เข้าลงนามใน บันทึกความเข้าใจ (“MOU”) กับ Myanmar Star Group Company Limited เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการทำตลาดบรรจุภัณฑ์พลาสติก สำหรับผลิตขายในประเทศพม่าและผลิตเพื่อส่งออกจากประเทศพม่า : เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท มีมติอนุมัติให้ซื้อหุ้นสามัญของ TAK จำนวน 635,000 หุ้น ในราคาหุ้นละ 100 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 63.50 ล้านบาท
มีนาคม 2560	: เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัท มีมติอนุมัติการจัดตั้งบริษัทย่อย 1 บริษัท คือ บริษัท ทีพีบีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (“TPBI Inter”) ด้วยทุนจดทะเบียน 150,000,000 บาท ประกอบกิจการเพื่อถือหุ้นหรือลงทุนในประเทศและต่างประเทศ : แจ้งผลการศึกษาความเป็นไปได้ในการทำตลาดบรรจุภัณฑ์พลาสติกกับ Myanmar Star Group Company Limited ผลการศึกษา พบว่ามีความเหมาะสมสำหรับการไปลงทุนเพื่อขยายธุรกิจ โดยให้บริษัทย่อยชื่อว่า บริษัท ทีพีบีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เข้าทำสัญญา Joint Venture Agreement ตามที่ได้ลงนามในบันทึกความเข้าใจ (“MOU”) กับ Myanmar Star Group Company Limited
พฤษภาคม 2560	: เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ได้มีมติอนุมัติการเพิ่มสัดส่วนการลงทุนในบริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิล เทคโนโลยี จำกัด (“TGRT”) (บริษัทร่วมของบริษัท) โดยเข้าซื้อหุ้นสามัญของ TGRT จำนวน 432,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 60 ของทุนจดทะเบียนของ TGRT ในราคาตามมูลค่าทางบัญชีหุ้นละ 74.9 บาท ต่อหุ้น เป็นจำนวนเงิน 32,356,800 บาท : TAK เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 70.00 ล้านบาท เป็น 170.00 ล้านบาท : เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2560 บริษัทได้รับโอนหุ้นสามัญของ TGRT จากผู้ถือหุ้นเดิมจำนวน 432,000 หุ้น หรือคิดเป็นร้อยละ 60 ของหุ้นสามัญทั้งหมดของ TGRT ในราคาหุ้นละ 74.90 บาท และบริษัทได้ชำระเงินค่าหุ้นเรียบร้อยแล้วเป็นจำนวนเงิน 32,356,800 บาท

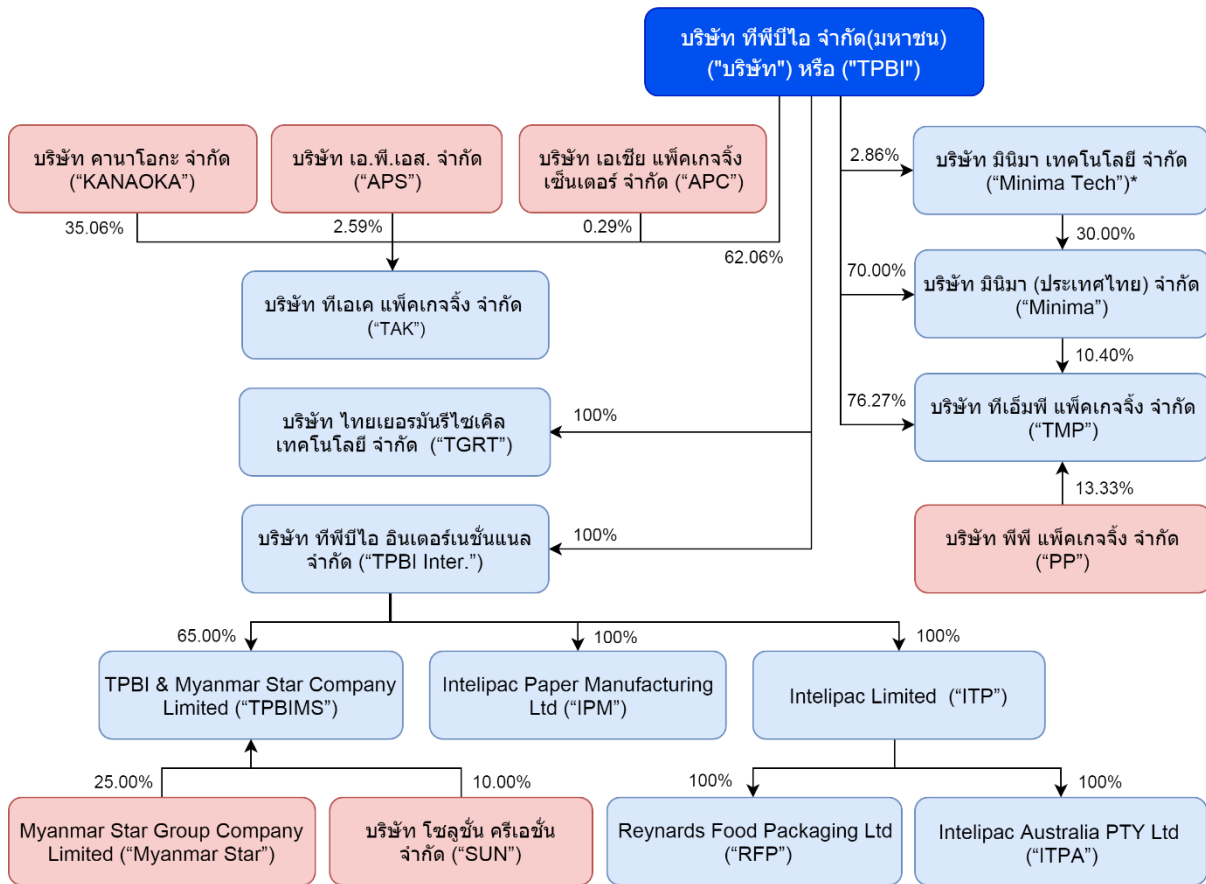
เดือน-ปี	เหตุการณ์
กรกฎาคม 2560	<p>: เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัท มีมติอนุมัติเปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ (ราคาพาร์) ของบริษัท ทีพีไอ อินเตอร์เนชันแนล จำกัด จากเดิมมูลค่าที่ตราไว้ (ราคาพาร์) หุ้นละ 1 บาท เปลี่ยนเป็นมูลค่าที่ตราไว้ (ราคาพาร์) หุ้นละ 10 บาท</p> <p>: เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท มีมติอนุมัติให้ซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเคจจิ้ง จำกัด (“TMP”) จำนวน 120,033 หุ้น ในราคาหุ้นละ 100 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 12.0033 ล้านบาท</p> <p>: รายงานการใช้เงินเพิ่มทุนของบริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 3 บริษัทได้ใช้เงินเพิ่มทุนระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2560 - 30 มิถุนายน 2560 เป็นจำนวน 373.82 ล้านบาท คงเหลือเงินเพิ่มทุน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2560 จำนวน 428.52 ล้านบาท</p> <p>: บริษัท ทีพีไอ อินเตอร์เนชันแนล จำกัด (“บริษัทย่อย”) เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 150.00 ล้านบาท เป็น 300.00 ล้านบาท</p> <p>: เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัท มีมติอนุมัติในหลักการให้บริษัท ทีพีไอ อินเตอร์เนชันแนล จำกัด (“บริษัทย่อย”) (บริษัทและบริษัทย่อยรวมเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”) ซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท มินิมา เทคโนโลยี จำกัด ประเทศไต้หวัน เพื่อเพิ่มสัดส่วนการถือหุ้นของกลุ่มบริษัทในอัตราไม่เกินร้อยละ 25 ของจำนวนหุ้นสามัญทั้งหมด ทั้งนี้ ในวันที่ 9 สิงหาคม 2560 บริษัทย่อยได้มีการลงนามในบันทึกข้อตกลงเพื่อเข้าซื้อหุ้นในบริษัท มินิมา เทคโนโลยี จำกัด ในประเทศไต้หวัน ทั้งนี้การเข้าซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนดังกล่าวจะขึ้นอยู่กับผลการทำ Due Diligence ของที่ปรึกษาทางกฎหมายและที่ปรึกษาทางการเงิน</p>
สิงหาคม 2560	<p>: บริษัท ทีพีไอ อินเตอร์เนชันแนล จำกัด (“บริษัทย่อย”) ลงนามในสัญญาระหว่างผู้ถือหุ้น (Shareholders Agreement) กับ Myanmar Star Group Company Limited (“MSG”) และบริษัท โซลูชั่น ครีเอชั่น จำกัด (“SUN”) จะจัดตั้งบริษัทร่วมทุน เพื่อร่วมลงทุนในธุรกิจการผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์พลาสติกในประเทศพม่าและส่งออกไปยังต่างประเทศ โดยมีทุนจดทะเบียนทั้งหมดเป็นจำนวน 10,000,000 ดอลลาร์สหรัฐ (332,190,000 บาท) โดยมีสัดส่วนการถือหุ้นดังต่อไปนี้ บริษัทย่อย สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 65 คิดเป็น 3,250,000 หุ้น, MSG สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 25 คิดเป็น 1,250,000 หุ้น และ SUN สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 10 คิดเป็น 500,000 หุ้น รวมทั้งหมด ร้อยละ 100 คิดเป็น 5,000,000 หุ้น</p> <p>: TMP เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 15.00 ล้านบาท เป็น 28.85 ล้านบาท</p>
พฤศจิกายน 2560	<p>: บริษัทติดตั้งเครื่องพิมพ์บรรจุภัณฑ์ หรือ เครื่อง Digital Printing ซึ่งเป็นเครื่องพิมพ์บรรจุภัณฑ์พลาสติกแบบ Print on Demand แล้วเสร็จ และพร้อมดำเนินการผลิตบรรจุภัณฑ์</p>
ธันวาคม 2560	<p>: รายงานความคืบหน้าในการเข้าลงทุนในบริษัท มินิมา เทคโนโลยี จำกัด ในประเทศไต้หวัน บริษัท ทีพีไอ อินเตอร์เนชันแนล จำกัด (“บริษัทย่อย”) กับ Minima ยังไม่สามารถลงนามในสัญญาซื้อขายหุ้น (Share Purchase Agreement) และสัญญาระหว่างผู้ถือหุ้น (Shareholder Agreement) ได้ เนื่องจากบริษัทยังอยู่ในระหว่าง การศึกษาข้อมูลเพิ่มเติม</p>

เดือน-ปี	เหตุการณ์
	<p>โดยที่ปรึกษาทางการเงินและที่ปรึกษาทางกฎหมายในประเด็นต่างๆ เช่น โครงสร้างการลงทุน เงื่อนไข และข้อตกลงในการเข้าทำสัญญา ผลตอบแทนจากการลงทุน เป็นต้น</p> <p>: บริษัท ทีพีบีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (“บริษัทย่อย”) ได้ดำเนินการจดทะเบียนจัดตั้งบริษัทร่วมทุนระหว่าง บริษัทย่อย กับ Myanmar Star Group Company Limited และบริษัท โซลูชั่น ครีเอชั่น จำกัด เป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยบริษัทร่วมทุนดังกล่าว มีชื่อว่า “TPBI & Myanmar Star Company Limited (“TPBIMS”)”</p>
มกราคม 2561	<p>: รายงานการใช้จ่ายเงินเพิ่มทุนของบริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 4 บริษัทได้ใช้เงินเพิ่มทุนระหว่างวันที่ 1 กรกฎาคม 2560 - 31 ธันวาคม 2560 เป็นจำนวน 171.74 ล้านบาท คงเหลือเงินเพิ่มทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 จำนวน 256.78 ล้านบาท</p>
มีนาคม 2561	<p>: แจ้งผลการทำ Due Diligence ของที่ปรึกษาทางกฎหมายและที่ปรึกษาทางการเงิน กับบริษัท มินิมา เทคโนโลยี จำกัด ประเทศไต้หวัน (“Minima”) ผลการศึกษา พบว่าบริษัทยังมีความกังวลในการเติบโตของตลาด ความต้องการพลาสติกชีวภาพย่อยสลายได้ 100% ในอนาคต ดังนั้น เพื่อป้องกันความเสี่ยงที่อาจทำให้บริษัทไม่สามารถได้รับผลตอบแทนตรงตามที่บริษัทได้ประมาณการไว้ บริษัทจึงได้ตัดสินใจยกเลิกการเพิ่มสัดส่วนการลงทุนใน Minima ไปก่อน เพื่อรอดูแนวโน้มความชัดเจนของตลาดผลิตภัณฑ์พลาสติกชีวภาพย่อยสลายได้ 100% แต่อย่างไรก็ตามกลุ่มบริษัทจะยังคงสัดส่วนการถือหุ้นใน Minima ไว้เท่าเดิม</p>
กรกฎาคม 2561	<p>: รายงานการใช้จ่ายเงินเพิ่มทุนของบริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 5 บริษัทได้ใช้เงินเพิ่มทุนระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2561 - 30 มิถุนายน 2561 เป็นจำนวน 106.62 ล้านบาท คงเหลือเงินเพิ่มทุน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 จำนวน 150.16 ล้านบาท</p>
สิงหาคม 2561	<p>: เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ได้มีมติอนุมัติให้บริษัท ทีพีบีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (“บริษัทย่อย”) ซื้อหุ้นสามัญทั้งหมดของบริษัท EDCAWI Limited (“EDCAWI”) ประเทศอังกฤษ และหุ้นสามัญร้อยละ 25 ของบริษัท Intelipac Australia PTY Limited (“ITPA”) (EDCAWI ถือหุ้นทางอ้อมในบริษัท ITPA ร้อยละ 75) โดยภายหลังการลงทุนดังกล่าว บริษัท ทีพีบีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัดจะเข้าถือหุ้นสามัญของ EDCAWI และ ITPA คิดเป็นร้อยละ 100 ของหุ้นสามัญทั้งหมด</p> <p>: เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ได้พิจารณาอนุมัติปรับโครงสร้างการเข้าซื้อหุ้นสามัญของบริษัท EDCAWI Limited (“EDCAWI”) ประเทศอังกฤษ และบริษัท Intelipac Australia PTY Limited (“ITPA”) โดยมีมติอนุมัติให้บริษัท ทีพีบีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (“บริษัทย่อย”) เข้าซื้อหุ้นสามัญทั้งหมดของ Intelipac Paper Manufacturing Ltd. (“IPM”) และ Intelipac Limited (“ITP”) (IPM ITP และ ITPA (บริษัทย่อยของ ITP) รวมเรียกว่า “กลุ่ม Intelipac”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ EDCAWI แทนการเข้าซื้อหุ้นทั้งหมดใน EDCAWI โดยภายหลังการเข้าทำรายการดังกล่าว บริษัทย่อยจะเข้าถือหุ้นสามัญของกลุ่ม Intelipac คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของจำนวนหุ้นสามัญทั้งหมด</p>

เดือน-ปี	เหตุการณ์
กันยายน 2561	<p>: บริษัท ทีพีไอ อินเทอร์เน็ต จำกัด (“บริษัทย่อย”) ได้เข้าทำสัญญาซื้อขายหุ้นสามัญของกลุ่ม Intelipac จำนวน 2 ฉบับ ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. สัญญาซื้อขายหุ้นเพื่อการเข้าซื้อหุ้นสามัญทั้งหมดใน IPM และ ITP ด้วยมูลค่าซื้อขายทั้งสิ้น 11,640,000 ปอนด์สเตอร์ลิง (หรือประมาณ 505.86 ล้านบาท อ้างอิงอัตราแลกเปลี่ยนที่ 43.45875 บาท/ปอนด์สเตอร์ลิง ของธนาคารไทยพาณิชย์เมื่อวันที่ 27 กันยายน 2561) 2. สัญญาซื้อขายหุ้นเพื่อการเข้าซื้อหุ้นสามัญร้อยละ 25 ของหุ้นสามัญทั้งหมดใน ITPA ด้วยมูลค่าหุ้นที่ซื้อขายทั้งสิ้น 934,000 ปอนด์สเตอร์ลิง (หรือประมาณ 40.59 ล้านบาท อ้างอิงอัตราแลกเปลี่ยนที่ 43.45875 บาท/ปอนด์สเตอร์ลิง ของธนาคารไทยพาณิชย์เมื่อวันที่ 27 กันยายน 2561)
พฤศจิกายน 2561	<p>: เมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน 2561 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2561 ของบริษัทมีมติอนุมัติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 16.8799 ล้านบาท จากเดิมบริษัทมีทุนจดทะเบียนจำนวน 400 ล้านบาท แบ่งออกเป็น 400 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท เป็นทุนจดทะเบียนจำนวน 416.8799 ล้านบาท แบ่งออกเป็น 416.8799 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 16.8799 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท เพื่อเสนอขายให้แก่บุคคลในวงจำกัด</p> <p>: เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท มีมติอนุมัติการกำหนดราคาขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้แก่บุคคลในวงจำกัดในราคาเสนอขาย 6.94 บาทต่อหุ้น โดยราคาเสนอขายดังกล่าวเป็นราคาซึ่งคำนวณจากราคาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นของบริษัทที่มีการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์ เป็นเวลา 15 วันทำการติดต่อกัน ก่อนวันที่คณะกรรมการมีมติกำหนดราคาเสนอขาย คือ ระหว่างวันที่ 9 พฤศจิกายน 2561 จนถึงวันที่ 29 พฤศจิกายน 2561</p>
ธันวาคม 2561	<p>: กำหนดวันจองซื้อหุ้นและชำระเงินค่าจองซื้อหุ้นเพิ่มทุน ในวันที่ 4 ธันวาคม 2561</p> <p>: บริษัท ทีพีไอ อินเทอร์เน็ต จำกัด (“บริษัทย่อย”) เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 300 ล้านบาท เป็น 662 ล้านบาท</p>

3. โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีโครงสร้างการถือหุ้นในบริษัทย่อย ดังนี้



หมายเหตุ : *ผู้ถือหุ้นรายอื่นของ Minima Tech ไม่เป็นบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งกับบริษัท

รายชื่อบริษัท	สัดส่วนที่ บริษัทถือหุ้น	การประกอบธุรกิจ
บริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน)	-	ผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์พลาสติก
บริษัท ทีเอเค แพคเกจจิ้ง จำกัด	62.06	ผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อน (Flexible Packaging) สำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภค โดยมี TPBI เป็นผู้ให้คำปรึกษาในด้านการบริหารและการตลาด
บริษัท ทีเอ็มพี แพคเกจจิ้ง จำกัด	83.55 ¹⁾	ผลิตและจำหน่ายถ้วยกระดาษ
บริษัท มินิมา (ประเทศไทย) จำกัด	70.00	จำหน่ายเม็ดพลาสติกชีวภาพ
บริษัท มินิมา เทคโนโลยี จำกัด	2.86	เป็นบริษัทจดทะเบียนในประเทศได้วัน ประกอบธุรกิจผลิตเม็ดพลาสติกชีวภาพ
บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด	100.00	ผลิตเม็ดพลาสติกจากเศษพลาสติก โดยผ่านกระบวนการทำความสะอาดและรีไซเคิล
บริษัท ทีพีบีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	100.00	เพื่อถือหุ้นหรือลงทุนในประเทศและต่างประเทศ
TPBI & Myanmar Star Company Limited	65.00 ²⁾	เพื่อผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์พลาสติกทั่วไป
Intelipac Paper Manufacturing Ltd	100.00 ³⁾	ผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์กระดาษ เพื่อใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร เบเกอรี่ และห้างสรรพสินค้าในประเทศอังกฤษ
Intelipac Limited	100.00 ³⁾	ซื้อมาขายไปบรรจุภัณฑ์พลาสติก กระดาษ ในประเทศอังกฤษ สหองก และประเทศอื่น ๆ ในทวีปยุโรป
Reynards Food Packaging Ltd	100.00 ⁴⁾	ซื้อมาขายไปบรรจุภัณฑ์พลาสติก กระดาษ ในประเทศอังกฤษ

รายชื่อบริษัท	สัดส่วนที่ บริษัทถือหุ้น	การประกอบธุรกิจ
Intelpac Australia PTY Ltd	100.00 ⁴⁾	ซื้อขายไปบรรจุก้นท์พลาสติก กระดาษ ในประเทศออสเตรเลีย

หมายเหตุ : ¹⁾ บริษัทถือหุ้นในบริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด ผ่านทางบริษัท มินิมา(ประเทศไทย) จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 7.28 และถือทางตรงในสัดส่วนร้อยละ 76.27

²⁾ บริษัทถือหุ้นใน TPBI & Myanmar Star Company Limited ผ่านทางบริษัท ทีพีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 65.00

³⁾ บริษัทถือหุ้นใน Intelpac Paper Manufacturing Ltd และ Intelpac Limited ผ่านทางบริษัท ทีพีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 100.00

⁴⁾ บริษัทถือหุ้นใน Reynards Food Packaging Ltd และ Intelpac Australia PTY Ltd ผ่านทาง Intelpac Limited ในสัดส่วนร้อยละ 100.00

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

โครงสร้างรายได้

บริษัทและบริษัทย่อยมีโครงสร้างรายได้ จำแนกตามประเภทผลิตภัณฑ์ที่จำหน่าย ในปี 2559 – 2561 ดังตารางต่อไปนี้

รายการ	สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
	2559		2560		2561	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
รายได้จากการขายถุงพลาสติก	3,207.51	63.83	2,885.77	60.32	2,795.41	55.80
รายได้จากการขายฟิล์ม	347.04	6.91	422.99	8.84	493.55	9.85
รายได้จากการขายบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อน สำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภค	623.27	12.40	666.47	13.93	733.62	14.65
รายได้จากการขายถุงกระดาษ	0.00	0.00	0.00	0.00	74.80	1.49
รายได้จากการกิจการซื้อ-ขายไปในต่างประเทศ	0.00	0.00	0.00	0.00	203.42	4.06
รายได้จากการขายอื่นๆ ^{1/}	719.29	14.31	754.08	15.76	679.55	13.57
รวมรายได้จากการขาย	4,897.11	97.45	4,729.31	98.85	4,980.35	99.42
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน	24.00	0.48	32.26	0.68	(1.73)	(0.03)
รายได้อื่น ^{2/}	103.86	2.07	22.32	0.47	30.67	0.61
รวมรายได้	5,024.97	100.00	4,783.89	100.00	5,009.29	100.00

หมายเหตุ :

^{1/} รายได้จากการขายอื่น ประกอบด้วย รายได้จากการขายเม็ดพลาสติกคอมพาวด์ รายได้จากการขายเครื่องจักรและอะไหล่ และรายได้จากการขายเศษและวัสดุอื่นๆ

^{2/} รายได้อื่น ประกอบด้วย กำไรจากการกลับรายการค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ ดอกเบี้ยรับ และอื่นๆ

1. ลักษณะผลิตภัณฑ์และบริการ

กลุ่มบริษัทเป็นผู้ประกอบการอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์พลาสติก, บรรจุภัณฑ์กระดาษและอื่นๆ โดยมีสินค้าหลัก ได้แก่ ถุงพลาสติกหิ้วที่ผู้ประกอบการใช้สำหรับบรรจุสินค้าต่างๆ ให้แก่ลูกค้าที่มาจำหน่ายใช้สอยในโมเดิร์นเทรดหรือซูเปอร์มาร์เก็ตของตน ถุงขยะที่ผู้บริโภคซื้อจากโมเดิร์นเทรดหรือซูเปอร์มาร์เก็ตเพื่อนำไปใช้ตามครัวเรือน โดยมีความสามารถผลิตได้หลากหลายรูปแบบทั้งจากวัตถุดิบใหม่หรือวัตถุดิบรีไซเคิล ฟิล์มประเภท Multilayer Blown Film ที่ใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมต่อเนื่อง และบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภค (Flexible Packaging) ที่ผู้ผลิตสินค้าใช้เพื่อเป็นบรรจุภัณฑ์สำหรับสินค้าอุปโภคบริโภคของตนที่จำหน่ายให้แก่ผู้บริโภค เช่น อาหารสำเร็จรูป และอาหารแช่แข็ง รวมไปถึงผลิตภัณฑ์ทางเลือกที่สามารถใช้ซ้ำได้หลายครั้ง อาทิเช่น ถุงปอसान (Jute Bag), ถุงพลาสติกสาน (Woven Bag) เป็นต้น ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทมุ่งเน้นการให้บริการตอบโจทย์ความต้องการของลูกค้าได้อย่างครบวงจร (Total Solution Provider) โดยมีบริการครอบคลุมตั้งแต่ การออกแบบผลิตภัณฑ์และพัฒนาสูตรผลิตภัณฑ์ (Product Design and Formula Development) การผลิตและจัดหาวัตถุดิบ (Manufacturing and Procurement) และการทดสอบวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ (Raw Material and Product Testing)

หากกล่าวถึงประเภทของบรรจุภัณฑ์ โดยทั่วไปอาจจำแนกได้ตามประเภทของวัสดุที่นำมาใช้ในการผลิต เช่น บรรจุภัณฑ์พลาสติก บรรจุภัณฑ์กระดาษ บรรจุภัณฑ์โลหะ และบรรจุภัณฑ์แก้ว เป็นต้น โดยในส่วนของบรรจุภัณฑ์พลาสติกยังสามารถแบ่งออกเป็นบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อน และบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดแข็ง โดยกลุ่มบริษัทจัดอยู่ในผู้ผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อน ซึ่งหากแบ่งประเภทของพลาสติกชนิดอ่อนตามกลุ่มวัตถุดิบที่นำมาใช้ในการผลิตเม็ดพลาสติกจะแบ่งได้ ดังนี้

1. พลาสติกที่ผลิตจากผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี (Petroleum-Based Plastic)

ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และสามารถนำมาใช้ในอุตสาหกรรมการผลิตพลาสติกที่สำคัญ ได้แก่ สารในกลุ่มโอเลฟิน (Olefins) เช่น มีเทน อีเทน โพรเพน บิวเทน และเพนเทน และสารในกลุ่มอะโรแมติก (Aromatics) เช่น เบนซีน และอนุพันธ์ของเบนซีน ซึ่งพลาสติกที่ผลิตจากผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี แบ่งออกได้เป็น พลาสติกที่ไม่สามารถย่อยสลายได้ทางชีวภาพ (Petroleum-Based Non-Biodegradable Plastic) และพลาสติกที่ย่อยสลายได้ทางชีวภาพ (Petroleum-Based Biodegradable Plastic)

2. พลาสติกชีวภาพ (Bioplastic)

พลาสติกชีวภาพ คือ พลาสติกที่ผลิตขึ้นจากวัสดุธรรมชาติ ส่วนใหญ่เป็นพืช เช่น แป้ง (Starch) โปรตีนจากถั่ว และข้าวโพด เป็นต้น โดยมีทั้งประเภทที่ย่อยสลายไม่ได้ทางชีวภาพ (Bio-Based Non-Biodegradable Plastic) และย่อยสลายได้ทางชีวภาพ (Bio-Based Biodegradable Plastic)

ในปัจจุบัน ผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์พลาสติกของกลุ่มบริษัท มีทั้งที่ใช้เม็ดพลาสติกที่ผลิตจากผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี (Petroleum-Based Plastic) และที่ใช้เม็ดพลาสติกชีวภาพ (Bioplastic) เป็นวัตถุดิบในการผลิต โดยสามารถผลิตได้ทั้งชนิดที่ไม่สามารถย่อยสลายได้ทางชีวภาพ (Non-Biodegradable) และชนิดที่ย่อยสลายได้ทางชีวภาพ (Biodegradable) ขึ้นอยู่กับความต้องการของลูกค้า

ผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์พลาสติกของกลุ่มบริษัท จัดอยู่ในกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่มีการใช้งานในชีวิตประจำวันอย่างสม่ำเสมอ มีความต้องการใช้ในหลากหลายกิจกรรม เช่น การใช้ถุงพลาสติกในธุรกิจขายปลีก ใช้เพื่อการจัดการขยะและของเสีย ใช้ในอุตสาหกรรมทั่วไป รวมถึงการใช้พลาสติกเป็นบรรจุภัณฑ์อาหารและสินค้าอุปโภคอื่นๆ โดยลูกค้าจะเป็นผู้แจ้งความต้องการในด้านคุณสมบัติและลักษณะของผลิตภัณฑ์ เช่น ความหนาบาง ความแข็งแรง ความยืดหยุ่น รูปแบบ สี เป็นต้น บรรจุภัณฑ์พลาสติกของกลุ่มบริษัท จัดแบ่งประเภทได้เป็น ถุงพลาสติก ฟิล์ม บรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภค (Flexible Packaging) และบรรจุภัณฑ์อื่นๆ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. กลุ่มสินค้าที่ใช้แล้วหมดไป (Consumable products)

1.1 ถุงพลาสติก

บรรจุภัณฑ์ประเภทถุงพลาสติกดำเนินการผลิตโดยบริษัท มีโรงงาน 2 แห่ง คือ โรงงานสามพราน และโรงงานระยอง ซึ่งบรรจุภัณฑ์ประเภทถุงพลาสติกที่ลูกค้าสั่งซื้อมีหลากหลายรูปแบบ และหลายจุดประสงค์การใช้งาน โดยสามารถแบ่งประเภทถุงพลาสติกได้เป็น ถุงพลาสติกหิ้ว ถุงพลาสติกชนิดใช้ซ้ำ ถุงพลาสติกบรรจุอาหาร ถุงขยะ และถุงพลาสติกอื่นๆ

1.1.1 ถุงพลาสติกหูหิ้ว (Vest Carrier Bags / T-Shirt Bags)

ถุงพลาสติกหูหิ้วใช้สำหรับบรรจุสิ่งของต่างๆ ทั้งอุปโภคและบริโภคในการจับจ่ายใช้สอยในโมเดิร์นเทรดและซูเปอร์มาร์เก็ต ซึ่งลูกค้าสามารถสั่งซื้อโดยกำหนดรูปแบบ ลายพิมพ์ สี ขนาด รวมถึงคุณสมบัติของถุงได้ โดยทั่วไปจะมีลักษณะบางเบา แต่คุณสมบัติทนทาน สามารถใส่สิ่งของได้โดยไม่ฉีกขาด

ลูกค้าถุงพลาสติกหูหิ้วของบริษัท ได้แก่ โมเดิร์นเทรด ซูเปอร์มาร์เก็ต และร้านค้าสะดวกซื้อ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ เช่น ออสเตอร์เลีย สหราชอาณาจักร ฝรั่งเศส สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น เป็นต้น นอกจากนี้ลูกค้าถุงพลาสติกหูหิ้วของบริษัทยังรวมถึงตัวกลางในการนำเข้าและ/หรือผู้ค้าส่งให้กับร้านค้าปลีกขนาดใหญ่ในต่างประเทศอีกด้วย



ถุงพลาสติกหูหิ้ว แบบพิมพ์ลาย



ถุงพลาสติกหูหิ้ว แบบไม่พิมพ์ลาย

1.1.2 ถุงพลาสติกชนิดใช้ซ้ำ (Reusable Bag)

ถุงพลาสติกชนิดใช้ซ้ำใช้สำหรับบรรจุสิ่งของต่างๆ ทั้งอุปโภคและบริโภคในการจับจ่ายใช้สอยในซูเปอร์มาร์เก็ตและโมเดิร์นเทรด ซึ่งผู้บริโภคจะซื้อถุงเหล่านี้จากทางซูเปอร์มาร์เก็ต และเก็บกลับมาใช้ซ้ำ โดยตัวถุงมีคุณสมบัติทนทาน สามารถใช้ซ้ำได้หลายครั้ง และสามารถนำกลับมารีไซเคิลได้

ในหลายประเทศที่มีการออกกฎหมาย ห้ามใช้ถุงพลาสติกหูหิ้ว ชนิดใช้ครั้งเดียว ถุงพลาสติกชนิดใช้ซ้ำนี้เป็นสินค้าชนิดใหม่ที่นำมาทดแทนการใช้ถุงพลาสติกหูหิ้ว ชนิดใช้ครั้งเดียว (Single use bags)



ถุงพลาสติกชนิดใช้ซ้ำ (Reusable soft loop)

1.1.3 ถุงพลาสติกสำหรับบรรจุอาหาร (HDPE/LLDPE Food Bag)

ถุงพลาสติกประเภทเปิดปากสำหรับใช้บรรจุสินค้าประเภทอาหารสด อาหารแช่แข็ง ผักสด ผลไม้แปรรูป หรืออื่นๆ ตามที่ต้องการ โดยผลิตด้วยวัตถุดิบและกระบวนการที่ผ่านการรองรับตามหลักมาตรฐานบรรจุภัณฑ์อาหาร โดยลูกค้าส่วนใหญ่เป็นโรงงานแปรรูปอาหารทั้งในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งลูกค้าสามารถสั่งซื้อโดยกำหนดรูปแบบการพิมพ์ และคุณสมบัติของถุงเพื่อให้เหมาะสมในแต่ละประเภทสินค้า

1.1.4 ถุงขยะ (Garbage Bags)

บริษัทผลิตถุงขยะหลากหลายรูปแบบ ซึ่งมีคุณสมบัติโดยรวมใกล้เคียงกัน คือ เนื้อถุงพลาสติกเหนียวฉีกขาดยาก สามารถนำไปบรรจุได้ทั้งขยะเปียกและขยะแห้ง ลูกค้าสั่งซื้อได้ตามความต้องการในเรื่องรูปแบบและคุณสมบัติของถุง การผสมสีและกลิ่น และลักษณะของปากถุง ซึ่งสามารถออกแบบได้หลายลักษณะเพื่อความสะดวกในการมัดปากถุงของผู้บริโภค ทั้งนี้ ลูกค้าถุงขยะของบริษัทส่วนใหญ่เป็นโมเดิร์นเทรดและร้านค้าสะดวกซื้อทั้งในประเทศและต่างประเทศ ที่สั่งซื้อถุงขยะที่ผลิตภายใต้ตราสินค้าของตนเอง (House Brands) เพื่อจำหน่ายในห้างค้าปลีกของตน และ/หรือ นำไปใช้ในการจัดการขยะในธุรกิจของตน

ถุงขยะที่บริษัทผลิตในปัจจุบัน สามารถแบ่งออกตามวิธีการจัดเก็บเป็น 2 รูปแบบหลัก คือ

1) ถุงขยะแบบม้วน (Rolled Bags) เป็นถุงขยะสีเหลี่ยมที่ผลิตเป็นม้วน โดยสามารถฉีกใช้ทีละใบ ทำให้ประหยัดเนื้อที่ในการจัดเก็บและหยิบใช้งานได้สะดวก ส่วนมากนิยมในประเทศแถบยุโรป และออสเตรเลีย



ถุงขยะแบบม้วน



ถุงขยะพลาสติกชีวภาพแบบม้วน

2) ถุงขยะแบบพับ (Flat Bags) เป็นถุงขยะสีเหลี่ยมที่ผลิตเป็นชิ้นแยก สามารถหยิบใช้งานได้ที่ละใบ ซึ่งจะพับซ้อนกันอยู่ ส่วนมากนิยมในประเทศญี่ปุ่น



ถุงขยะแบบพับ

1.1.5 ถุงพลาสติกอื่นๆ

บริษัท ผลิตถุงพลาสติกในรูปแบบอื่นๆ ตามความต้องการของลูกค้า เช่น

1) ถุงแพชั่น (Loop-Handle / Die Cut Bags and Fashion Bags) ใช้สำหรับบรรจุเสื้อผ้าและสินค้าต่างๆ ในการจับจ่ายใช้สอยในห้างสรรพสินค้า ซึ่งจะเน้นรูปลักษณ์และสีสันสวยงาม ลูกค้าถุงแพชั่นส่วนใหญ่เป็นห้างสรรพสินค้าชั้นนำในต่างประเทศ เช่น ประเทศญี่ปุ่น เป็นต้น

2) ถุงยืดอายุผักผลไม้ (Equilibrium Modified Atmosphere Packaging : EMAP Film Bags) ใช้สำหรับบรรจุผักและผลไม้สด เพื่อยืดอายุการเก็บรักษา มีลักษณะเป็นถุงที่มีสีขุ่นและมีความทนทาน ผลิตจากเม็ดพลาสติกบริสุทธิ์เกรดคุณภาพสูงพร้อมด้วยส่วนผสมสูตรพิเศษที่ค้นคว้าและพัฒนาโดยสถาบันโลหะและวัสดุศาสตร์แห่งชาติ ทั้งนี้ อายุการเก็บรักษาจะขึ้นอยู่กับประเภทของผักและผลไม้สด และอุณหภูมิในการเก็บ แต่โดยทั่วไปสามารถยืดอายุการเก็บได้ประมาณ 2-5 เท่า เมื่อเทียบกับการเก็บรักษาปกติ ส่วนใหญ่นำไปใช้บรรจุผักและผลไม้สดเพื่อการขนส่งระหว่างจังหวัด ลูกค้าถุงยืดอายุผักผลไม้เป็นลูกค้าในประเทศทั้งหมด ได้แก่ ผู้ค้าส่งผักและผลไม้ เป็นต้น

3) ซองไปรษณีย์ (Mailing bag) ใช้สำหรับบรรจุสินค้าหรือเอกสารที่มีความสำคัญ โดยผ่านบริการขนส่งที่มีในปัจจุบันไม่ว่าทางรถ ทางเรือหรือทางเครื่องบิน โดยซองเหล่านี้จะมีแถบการสำหรับเปิด-ปิดซองที่สามารถปรับความเหนียวได้ตามความต้องการเพื่อความปลอดภัยของสินค้าหรือเอกสารภายใน นอกจากนี้เนื้อฟิล์มของซองยังเป็นฟิล์มที่มีความทึบสูง และมีความแข็งแรง คงทน เพื่อสร้างความมั่นใจให้แก่ผู้ส่งและผู้รับ โดยสินค้ากลุ่มนี้มีการเติบโตอย่างต่อเนื่องตามความต้องการของผู้บริโภคยุคใหม่ ที่นิยมการซื้อขายสินค้าออนไลน์ที่เติบโตอย่างต่อเนื่อง

4) ซองสินค้าปลอดภัย (Security Bag) ใช้สำหรับบรรจุสินค้าปลอดภัยเพื่อนำขึ้นเครื่องบิน ซึ่งต้องผ่านการรับรองมาตรฐานจาก International Civil Aviation Organization ในด้านคุณภาพ และความปลอดภัยของตัวบรรจุภัณฑ์

5) ถุงบีบครีมแต่งหน้าเค้ก (Piping Bag) สำหรับใช้เพื่อบรรจุครีมในร้านหรือโรงงานอุตสาหกรรมเบเกอรี่ที่ผลิตจากเม็ดพลาสติกบริสุทธิ์และกระบวนการที่ผ่านการรับรองมาตรฐานโรงงานสำหรับบรรจุภัณฑ์สัมผัสอาหารตามหลักสากล โดยถุงดังกล่าวมีการพัฒนาให้แตกต่างจากถุงบีบครีมแต่งหน้าเค้กทั่วไปในท้องตลาด โดยมีนวัตกรรมที่ทำให้ไม่ลื่นในขณะจับบริเวณถุงเพื่อบีบครีม และยังสามารถผลิตได้ ทั้งแบบหิบบใช้ที่ละใบหรือแบบม้วนมีรอยปรุทำให้ง่ายต่อการใช้งานและสะดวกต่อการจัดเก็บ

2. กลุ่มบรรจุภัณฑ์ชนิดอ่อน (Flexible Packaging)

2.1 ฟิล์ม (Multilayer Blown Film)

บริษัท ให้บริการผลิตและจำหน่ายม้วนฟิล์มประเภทต่างๆ ที่นำไปใช้เป็นวัตถุดิบและ/หรือนำไปใช้ในอุตสาหกรรมอื่นๆ ซึ่งลูกค้าส่วนใหญ่เป็นลูกค้าในประเทศ โดยประเภทของฟิล์มที่บริษัทผลิตและจำหน่ายแบ่งตามลักษณะการใช้งานได้เป็น 4 ประเภท ดังนี้

2.1.1 फिल्मลามิเนต (Lamination Film)

ฟิล์มลามิเนตส่วนใหญ่ถูกนำไปใช้ในอุตสาหกรรมการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภค (Flexible Packaging) ซึ่งฟิล์มลามิเนตที่บริษัทผลิตจะเป็นฟิล์มชั้นในซึ่งเป็นส่วนที่สัมผัสกับอาหารโดยตรง ดังนั้น บริษัทจึงเน้นความสะอาดในการผลิตฟิล์มลามิเนตเป็นพิเศษ โดยลูกค้าจะนำฟิล์มชนิดนี้ไปประกบวัสดุอื่น เช่น อะลูมิเนียมฟอยล์ (Aluminium Foil) ฟิล์มพลาสติกเพื่อการพิมพ์ลาย อย่างใดอย่างหนึ่ง หรือหลายอย่างรวมกันตามความเหมาะสมของประเภทสินค้าที่บรรจุภายในบรรจุภัณฑ์

ลูกค้าฟิล์มลามิเนตของบริษัทส่วนใหญ่เป็นลูกค้าในประเทศ ได้แก่ TAK ผู้ประกอบการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนเพื่อสินค้าบริโภคและอุปโภครายอื่นๆ และผู้ประกอบการผลิตสินค้าบริโภคและอุปโภคต่างๆ เช่น อาหารสำเร็จรูป อาหารแช่แข็ง น้ำยาล้างผัก น้ำยาปรับผ้านุ่ม เป็นต้น

2.1.2 फिल्मแบรีเออร์ (Barrier Film)

ฟิล์มแบรีเออร์นำไปใช้เพื่อการปกป้องผลิตภัณฑ์ให้มีอายุการเก็บได้นานขึ้น ป้องกันการเสื่อมสภาพ ป้องกันการซึมผ่านของออกซิเจน ความชื้น จุลินทรีย์ และสิ่งปนเปื้อนต่างๆ ได้เป็นอย่างดี อีกทั้งยังป้องกันการระเหยของกลิ่นและน้ำมันได้ ส่วนใหญ่นำไปใช้ในการบรรจุอาหารและสินค้าบริโภคและอุปโภค ซึ่งลูกค้าของบริษัทเป็นลูกค้าในประเทศทั้งหมด ได้แก่ ผู้ประกอบการผลิตสินค้าบริโภคและอุปโภคต่างๆ เช่น อาหารสด อาหารสำเร็จรูป ยาสีฟัน เป็นต้น

2.1.3 फिल्मหุ้ม (Stretch Hood)

สำหรับนำไปใช้ในการครอบสินค้าบนพาเลท (pallet) เพื่อป้องกันฝุ่นและไอน้ำ รักษารูปทรงของสินค้าและเพื่อสะดวกต่อการขนส่ง ฟิล์มหุ้มเป็นแผ่นฟิล์มขนาดใหญ่ที่มีลักษณะเหนียว แข็งแรง และมีแรงยืด เพื่อป้องกันการทะลุ กลุ่มลูกค้าฟิล์มหุ้มส่วนใหญ่อยู่ในอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ทั้งในประเทศและต่างประเทศ เช่น อุตสาหกรรม ปิโตรเคมี และอุตสาหกรรมผลิตปูนซีเมนต์ เป็นต้น

2.1.4 फिल्मหด (Shrink Film)

สำหรับนำไปใช้ในการห่อรัดสินค้าให้อยู่ในรูปทรงของแพ็คเกจเดียว แพ็คคู่ หรือแพ็คโหล ตามความต้องการ เนื้อฟิล์มมีความใส และมีคุณสมบัติหดตัวผลิตภัณฑ์ที่ไปครอบเมื่อโดนความร้อน ใช้กับสินค้าบริโภคและอุปโภคต่างๆ กลุ่มลูกค้าฟิล์มหดของบริษัทเป็นลูกค้าในประเทศทั้งหมด ได้แก่ ผู้ประกอบการผลิตเครื่องดื่มแบบขวด เป็นต้น



ฟิล์ม (Multilayer Blown Film)

2.2 บรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภค (Flexible Packaging)

กลุ่มบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภคจะดำเนินการโดย บริษัท ทีเอเค แพคเกจจิ้ง จำกัด (“TAK”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท บรรจุภัณฑ์ประเภทนี้ใช้สำหรับบรรจุสินค้าบริโภคและอุปโภคต่างๆ เพื่อป้องกันการซึมผ่านของอากาศ น้ำ กลิ่น เพื่อถนอมและยืดอายุการเก็บรักษาสินค้าที่บรรจุอยู่ในบรรจุภัณฑ์พลาสติกประเภทนี้ผลิตจากฟิล์มพลาสติกประเภทกัน 2-3 ชั้น หรือมีการเคลือบฟิล์มพลาสติกเข้ากับวัสดุอื่นๆ เช่น อะลูมิเนียมฟอยล์ (Aluminium Foil) โดยทำการยึดติดระหว่างชั้นฟิล์มด้วยการใช้ความร้อน หรือใช้กาว

บรรจุภัณฑ์พลาสติกสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภคเป็นบรรจุภัณฑ์ที่พบเห็นได้ทั่วไปในชีวิตประจำวัน เพราะสามารถใช้ในการบรรจุได้ทั้งสินค้าบริโภค และอุปโภคที่อยู่ในรูปของแข็งและของเหลว โดย TAK รับผิดชอบผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนเพื่อการบรรจุสินค้าบริโภคเป็นส่วนใหญ่ ได้แก่ บรรจุภัณฑ์สำหรับอาหารสำเร็จรูป อาหารแช่แข็ง อาหารแห้ง ถังบรรจุขนมประเภทต่างๆ ถังบรรจุซอสและเครื่องปรุงต่างๆ โดยสามารถผลิตได้ในหลากหลายรูปแบบ เช่น แบบม้วน แบบซองตั้ง ซองซีก กลาง ซองผืนสามด้าน ซองชิป และอื่นๆ ตามคำสั่งของลูกค้า โดยเฉพาะอย่างยิ่งของสำหรับบรรจุแช่แข็งเพื่อขายตามซูเปอร์มาร์เก็ต หรือร้านค้าสะดวกซื้ออื่นๆ ที่ TAK ได้รับการถ่ายทอดความรู้ด้านเทคโนโลยีจากผู้ร่วมทุนญี่ปุ่น โดยเป็นของที่ช่วยให้สามารถฉีกซองจากแถบแกนกลางได้โดยที่ยังสามารถรักษารูปทรงของซองที่ใช้ห่อแช่แข็งได้อยู่ ทำให้สะดวกต่อการบริโภคของลูกค้ามากขึ้น โดยที่ลูกค้าส่วนใหญ่ของ TAK เป็นลูกค้าในประเทศที่ผลิตสินค้าบริโภคเพื่อการส่งออก นอกจากนี้ TAK ยังรับผิดชอบผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกเพื่อการบรรจุสินค้าอุปโภคด้วยเช่นกัน เช่น น้ำยาปรับผ้านุ่ม ผงซักฟอก ฝ้านามัย ฝ้ายอ่อน เป็นต้น

ทั้งนี้ บริษัทยังมองเห็นโอกาสขยายฐานลูกค้ากลุ่มบรรจุภัณฑ์ Flexible Packaging ไปยังลูกค้ากลุ่มใหม่ที่เป็นผู้เริ่มต้นทำธุรกิจหรือกลุ่มสตาร์ทอัพรวมถึงกลุ่มผู้ประกอบการเอสเอ็มอีที่ทำธุรกิจอาหาร เวชภัณฑ์ อาหารเสริม วิตามินบำรุง บรรจุภัณฑ์กลุ่มเครื่องดื่ม ขนมขบเคี้ยว ฯลฯ บริษัทจึงได้ดำเนินการติดตั้งเครื่องพิมพ์บรรจุภัณฑ์ (เครื่อง Digital Printing) ซึ่งเป็นเครื่องพิมพ์บรรจุภัณฑ์พลาสติกแบบ Print on Demand เพื่อรองรับความต้องการของลูกค้ากลุ่มดังกล่าวอีกด้วย



ภาพแสดงตัวอย่างบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภค

3. กลุ่มบรรจุภัณฑ์กระดาษ (Paper Packaging)

3.1 ถ้วยและแก้วกระดาษ

นอกจากกลุ่มบรรจุภัณฑ์พลาสติก บริษัทยังมีบรรจุภัณฑ์กระดาษ ได้แก่ แก้วกระดาษ ถ้วยกระดาษทั้งแบบเคลือบพลาสติกหรือเคลือบด้วยพลาสติกชีวภาพ (สามารถย่อยสลายได้ตามธรรมชาติ) โดยมีระบบการผลิตตามมาตรฐานความปลอดภัยทางด้านอาหารที่ผ่านการรับรองจากหน่วยงานรัฐและเอกชน จัดจำหน่ายผ่านช่องทางโมเดิร์นเทรด กลุ่มร้านอาหาร และเครื่องดื่ม ซึ่งการผลิตและจำหน่ายถ้วยกระดาษดำเนินการโดย บริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด ("TMP") ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท



ถ้วยกระดาษ

3.2 ถุงกระดาษ

ถุงกระดาษสำหรับบรรจุสินค้าบริโภคในครัวเรือนและภาคอุตสาหกรรม อาทิเช่น ถุงกระดาษเคลือบพลาสติกสำหรับใส่ขนมปัง คุกกี้ เบอเกอร์ สินค้าเบเกอรี่ หรืออาหารอื่นๆ รวมถึงถุงหิ้วกระดาษ ที่นิยมใช้ในร้านเบเกอรี่หรือ ภัตตาคาร



ถุงกระดาษ

4. กลุ่มธุรกิจซื้อขายไป (Trading)

นอกเหนือธุรกิจกลุ่มบรรจุภัณฑ์ดังกล่าวข้างต้น บริษัทยังมีผลิตภัณฑ์หรือบรรจุภัณฑ์ทางเลือก ที่สามารถใช้ซ้ำได้หลายครั้ง ด้วยความชำนาญในการทำธุรกิจการค้ากับต่างประเทศทั้งนำเข้าและส่งออก จึงทำให้บริษัทมีศักยภาพในการนำเข้าสินค้าจากต่างประเทศหลากหลายชนิด อาทิเช่น ถุงปอसान ถุงพลาสติกสาน ถุงที่ไร้เคลือบจากขวดพลาสติก ถุงผ้า และสินค้าบรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ลูกค้าต้องการ



ถุงปอसान (Jute Bag)



ถุงพลาสติกสาน (Woven Bag)

กลุ่มบริษัทถือได้ว่าเป็นผู้ประกอบการอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่ตอบโจทย์ความต้องการของลูกค้าได้อย่างครบวงจร (Total Solution Provider) โดยมีบริการครอบคลุมตั้งแต่ การออกแบบผลิตภัณฑ์และพัฒนาสูตรผลิตภัณฑ์ (Product Design and Formula Development) การผลิตและจัดหาผลิตภัณฑ์ (Manufacturing and Procurement) และการทดสอบวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ (Raw Material and Product Testing) ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1. การออกแบบผลิตภัณฑ์และพัฒนาสูตรผลิตภัณฑ์ (Product Design and Formula Development)

กลุ่มบริษัทให้บริการให้คำปรึกษาในการออกแบบบรรจุภัณฑ์เพื่อให้เหมาะสมกับสินค้าในกรณีที่ลูกค้ายังไม่มีรูปแบบที่ต้องการชัดเจนและ/หรือให้คำแนะนำเพื่อให้ลูกค้าได้บรรจุภัณฑ์ที่ดีและเหมาะสมกับวัตถุประสงค์ในการใช้งานมากที่สุด อีกทั้งยังคิดค้นและพัฒนาสูตรผลิตภัณฑ์ ได้แก่ การผสมเม็ดพลาสติกบริสุทธิ์ เม็ดพลาสติกรีไซเคิล และส่วนประกอบอื่นๆ ในการผลิต เพื่อให้คุณสมบัติของบรรจุภัณฑ์ออกมาตามที่ลูกค้าต้องการ และเหมาะสมกับการใช้งาน

2. การผลิตและจัดหาผลิตภัณฑ์ (Manufacturing and Procurement)

บริษัทให้บริการในการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนในหลากหลายรูปแบบตามความต้องการของลูกค้า ซึ่งรวมถึงถุงพลาสติก พิล์ม บรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภค และอื่นๆ นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทยังให้บริการในการจัดหาผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์ให้กับลูกค้าในกรณีที่สินค้าสั่งซื้อในปริมาณน้อย และ/หรือ เป็นคำสั่งซื้อที่ไม่ประจำ เพื่อเป็นการให้บริการแก่ลูกค้า เช่น ลูกค้าโมเดิร์นเทรดสั่งซื้อถุงขยะจำนวนไม่มากเพื่อนำไปใช้ในการจัดการขยะในธุรกิจของตน เป็นต้น

3. การทดสอบวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ (Raw Material and Product Testing)

การให้บริการของกลุ่มบริษัทครอบคลุมถึงการตรวจสอบและทดสอบคุณภาพของวัตถุดิบ ตลอดจนขั้นตอนการผลิตและสินค้าสำเร็จรูป ซึ่งจะทำตามมาตรฐานที่ลูกค้าได้กำหนดไว้ หรือจะยึดตามมาตรฐานโรงงานของบริษัทเอง ในกรณีที่ลูกค้าไม่ได้กำหนดไว้เป็นการเฉพาะ หรือในกรณีที่ลูกค้าประเทศญี่ปุ่นจะยึดตามมาตรฐาน JIS (Japanese Industrial Standard) เพื่อให้ลูกค้ามั่นใจได้ว่าผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์ของกลุ่มบริษัทมีคุณภาพได้มาตรฐานระดับสากล

2. การตลาดและการแข่งขัน

2.1 นโยบายการตลาดของผลิตภัณฑ์ของบริษัทในปีที่ผ่านมา

● ภาวะอุตสาหกรรม

อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ในตลาดโลก

จากการสำรวจ “แนวโน้มบรรจุภัณฑ์ ในอนาคต” ของ Smithers Pira พบว่า ระหว่างปี 2561 ถึงปี 2571 จะมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น 3% ต่อปี เป็นมูลค่ามากกว่า 37.32 ล้านล้านบาท โดยระหว่างปี 2556 ถึง 2561 ตลาดบรรจุภัณฑ์ทั่วโลกมีการเติบโตเพิ่มขึ้น 6.8% ปัจจัยหลักมีสาเหตุมาจากผู้คนจำนวนมากย้ายไปตั้งรกราก และทำงานในตัวเมือง มีพฤติกรรมการใช้ชีวิตที่เร่งรีบมากขึ้น ทำให้ความต้องการบรรจุภัณฑ์ที่สามารถพกพาได้ และบริโภคได้อย่างรวดเร็ว เช่น บรรจุภัณฑ์เข้าไมโครเวฟได้มีจำนวนเพิ่มมากขึ้น เป็นต้น

นอกจากนี้การเติบโตทางเศรษฐกิจ การเปลี่ยนแปลงของโครงสร้างประชากร และทัศนคติของผู้บริโภคเองก็ส่งผลต่อรูปแบบบรรจุภัณฑ์เช่นกัน เช่น การเพิ่มขึ้นของจำนวนครอบครัวเดี่ยวทำให้ความต้องการสินค้าที่มีปริมาณต่อแพ็คเกจน้อยลงเพื่อให้เหมาะสมกับขนาดครอบครัว ผู้บริโภคมองหาบรรจุภัณฑ์ที่สามารถใช้ได้หลายครั้งมากกว่าการใช้ครั้งเดียวทิ้งเพราะมองในเรื่องของการเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การมีเทคโนโลยีในการถนอมอาหารและเก็บรักษาให้ได้นานขึ้น และที่สำคัญที่สุดคือความปลอดภัยด้านอาหารของผู้บริโภค

นอกจากนี้การควบรวมกิจการของแบรนด์ต่างๆ ก็เป็นสิ่งที่เกิดขึ้นมากในอนาคต เพราะการที่แบรนด์หลายๆ แบรนด์มาอยู่ภายใต้แบรนด์เพียงหนึ่งเดียว จะสามารถทำให้กลยุทธ์หรือทิศทางของบรรจุภัณฑ์ไปในทิศทางเดียวกัน ในปัจจุบันผู้บริโภคมีความภักดีต่อแบรนด์น้อยลง โดยหันมาให้ความสนใจกับความสะดวกที่ได้รับ และรูปแบบการออกแบบของบรรจุภัณฑ์มากขึ้น เครื่องพิมพ์ดิจิทัลเป็นส่วนหนึ่งที่ทำให้เกิดแบบของบรรจุภัณฑ์ที่หลากหลาย และทำให้ตัวบรรจุภัณฑ์มีความโดดเด่น ซึ่งสามารถตอบโจทย์ตลาดในปัจจุบันได้

ทั้งนี้การเติบโตทั่วไปของเศรษฐกิจโลกถูกตั้งเป้าไว้ว่าจะดำเนินต่อไปถึงทศวรรษหน้า โดยได้รับแรงหนุนจากผู้บริโภคที่เกิดขึ้นใหม่ แต่ก็มีโอกาสชะลอตัวจากได้เช่นกัน จากผลกระทบของ Brexit และการเพิ่มอัตราภาษีของประเทศสหรัฐอเมริกา และประเทศจีน อย่างไรก็ตามบริษัทคาดว่าอุปสงค์ของการใช้บรรจุภัณฑ์ของผู้บริโภคทั่วโลกยังคงเพิ่มขึ้น

● ภาพรวมธุรกิจค้าปลีกโลก

ธุรกิจค้าปลีกของโลกในปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงไปตามการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของผู้บริโภค การค้าปลีกแบบดั้งเดิมยังคงครองตลาดส่วนใหญ่อยู่ eMarketer บริษัทวิจัยด้านทางตลาดอิเล็กทรอนิกส์ สื่อ และการค้า คาดการณ์ว่ายอดขายปลีกจะเติบโตประมาณ 3.3% หรือ 5.529 ล้านล้านดอลลาร์สหรัฐในปี 2562 และตลาดอีคอมเมิร์ซมีการเติบโตประมาณ 15% หรือ 605.3 แสงดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งธุรกิจค้าปลีกเองก็เร่งปรับตัว เช่น Walmart ได้เพิ่มความสะดวกให้ผู้บริโภคสั่งซื้อของแบบออนไลน์หรือแอปพลิเคชันและสามารถมารับสินค้าได้โดยไม่ต้องลงจากรถจำนวน 2,146 สาขาในปี 2561 และมีแผนขยายสาขาให้ครอบคลุมมากขึ้นในปี 2562 เพื่อตอบสนองความพฤติกรรมที่เปลี่ยนแปลงไปของผู้บริโภค

ซึ่งเจ้าตลาดใหญ่ของธุรกิจอีคอมเมิร์ซในประเทศสหรัฐอเมริกายังคงเป็น Amazon ที่คาดว่าจะในปี 2562 นี้จะมีมูลค่าสูงถึง 317 พันล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐคิดเป็น 52.4% ของตลาดโลก

นอกจากการเติบโตที่รวดเร็วของอีคอมเมิร์ซแล้ว การเติบโตของร้านสะดวกซื้อนั้นก็มีความสำคัญสำหรับธุรกิจบรรจภัณฑ์เช่นกัน โดยเฉพาะตลาดในทวีปเอเชียที่ร้านสะดวกซื้อมีการเติบโตอย่างรวดเร็วที่ 6.3% ต่อปี และจะมียอดขายรวมที่ 4.8 ล้านล้านดอลลาร์สหรัฐภายในปี 2564 ตามการคาดการณ์ของ IGD องค์การที่ทำการศึกษาด้านการบริโภคอาหารและการค้าปลีก ตัวแทนของธุรกิจร้านสะดวกซื้ออย่าง 7-Eleven มีการขยายสาขาในทวีปเอเชียอย่างต่อเนื่อง ในปี 2561 7-Eleven มีสาขามากกว่า 67,000 สาขาทั่วโลก โดยเป็นสาขาในทวีปเอเชียจำนวน 32,233 สาขา (ไม่รวมสาขาในประเทศญี่ปุ่น) ตามรายงานบนเว็บไซต์ของบริษัท 7-Eleven Japan และมียอดขาย 6.03 ล้านล้านเยนในปี 2561

● ภาพรวมการใช้ถุงพลาสติกหิ้วในธุรกิจค้าปลีก

จากนโยบายและกฎหมายที่สนับสนุนการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมที่เพิ่มมากขึ้นทั้งในและต่างประเทศ ทำให้ความต้องการถุงหิ้วแบบใช้ครั้งเดียวลดน้อยลง แต่อย่างไรก็ดี ความต้องการใช้ถุงที่สามารถใช้ซ้ำหลายครั้ง (Reusable) ได้เพิ่มมากขึ้น โดยรูปแบบของถุงที่สามารถใช้ซ้ำหลายครั้ง ก็มีความหลากหลายมากขึ้นด้วย เช่น Soft loop bag Wave top bag ถุงหิ้วแบบหนา Woven bag Non-woven bag และถุงกระดาษ

นอกจากการใช้ถุงที่สามารถใช้ซ้ำหลายครั้ง (Reusable) ที่มีมากขึ้นแล้ว ความต้องการใช้ถุงที่มีสัดส่วนการใช้วัตถุดิบรีไซเคิลจากพลาสติกที่ผ่านการใช้งานของผู้บริโภค (Post Consumer Recycle) ก็เพิ่มสูงขึ้น ในบางตลาด เช่น ในมลรัฐแคลิฟอร์เนียและประเทศสเปน และในอีกหลายประเทศทั่วโลกรวมถึงประเทศไทยในอนาคต มีการออกกฎหมายกำหนดระดับการใช้วัตถุดิบรีไซเคิลจากพลาสติกที่ผ่านการใช้งานของผู้บริโภค (Post Consumer Recycle) ในการผลิตถุงหิ้วด้วย

● ภาพรวมการใช้ถุงขยะ

จากงานวิจัยของสถาบัน Zion Market Research ตลาดถุงขยะทั่วโลกมีมูลค่าประมาณ 1.41 พันล้านเหรียญสหรัฐในปี 2560 และคาดว่าจะเพิ่มขึ้นเป็นประมาณ 2.29 พันล้านเหรียญสหรัฐในปี 2567 ที่ CAGR ประมาณ 6.7% ระหว่างปี 2561 ถึง 2567

ซึ่งจากงานวิจัยดังกล่าวมีการคาดการณ์ว่าถุงขยะขนาดเล็กที่ใช้ในภาคครัวเรือนจะมีปริมาณการใช้งานเพิ่มมากขึ้นเนื่องจากนโยบายเรื่องการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมที่ทำให้ต้องมีการจำแนกขยะออกเป็นประเภทต่างๆ มากยิ่งขึ้น ซึ่งกลุ่มประเทศที่กำลังพัฒนาในแถบอเมริกาเหนือ ยุโรป เอเชียแปซิฟิก ละตินอเมริกาและตะวันออกกลาง คาดว่าจะเป็นตลาดที่เติบโตเร็วที่สุด เช่นในปี 2560 ตลาดประเทศจีนและอินเดียมีความต้องการถุงขยะเพิ่มขึ้นอย่างมากจากนโยบายเรื่องการจัดการสิ่งแวดล้อมและการจัดการด้านสาธารณสุขทั้งภาคครัวเรือนและภาคอุตสาหกรรม

จากบทความของ World Bank เมืองต่างๆ ทั่วโลกก่อให้เกิดขยะมากถึง 2.01 พันล้านตันต่อปี ในปี 2559 คิดเป็น 0.74 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน และจะเพิ่มจำนวนมากขึ้นเป็น 3.40 พันล้านตันต่อปีในปี 2593 จากขยะที่เพิ่มมากขึ้นทำให้ปริมาณการใช้ถุงขยะซึ่งเป็นบรรจภัณฑ์หลักในการจัดเก็บและรวบรวมขยะ ไม่ว่าจะเป็นขยะจากภาคครัวเรือน หรือขยะจากภาคอุตสาหกรรม เพื่อรวบรวมให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นผู้กำจัดขยะจึงมีปริมาณความต้องการที่เพิ่มมากขึ้นตามจำนวนขยะ

ที่เกิดขึ้น นอกจากนี้การพัฒนาของเศรษฐกิจ ระดับของความเป็นเมืองอุตสาหกรรม พฤติกรรมของคนในเมืองและสภาพแวดล้อมของเมืองก็เป็นตัวผลักดันให้มีการใช้ถุงขยะเพิ่มมากขึ้น และยังส่งผลต่อการพัฒนารูปแบบถุงขยะที่หลากหลายมากขึ้นเพื่อให้เหมาะสมกับชนิดของขยะ ข้อบังคับของแต่ละชุมชน และเพื่อความสะดวกสบายของผู้ใช้งาน เช่น ถุงขยะประเภทย่อยสลายได้เพื่อใช้กับขยะประเภทเศษอาหาร หรือถุงขยะที่มีการใส่กลิ่นหอมเพื่อสภาพแวดล้อมที่ดีภายในครัวเรือน บ้านเรือน

● บรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภค (Flexible Packaging)

เมื่อศึกษาช่วงปี 2556-2560 สัดส่วนของบรรจุภัณฑ์พลาสติก พบว่า ปริมาณการใช้พลาสติกคงรูป (rigid plastic packaging) เริ่มมีอัตราการเติบโตการบริโภคที่ลดลงในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา ซึ่งปริมาณดังกล่าวถูกแทนที่ด้วยการเปลี่ยนแปลงด้านประชากรและวิถีชีวิตของคนไทย ทำให้พลาสติกแบบอ่อนตัว (flexible plastic packaging) มีความต้องการมากขึ้น การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ เช่น การเติบโตของความเป็นชุมชนเมือง การขยายตัวของครัวเรือนขนาดเล็ก และการเติบโตของสังคมผู้สูงอายุ ทำให้ผู้บริโภคมีความต้องการบรรจุภัณฑ์พลาสติกสำหรับอาหารและเครื่องดื่มเพิ่มมากขึ้น อีกทั้งยังมีความต้องการความสะดวกสบายในการใช้งานและการเก็บรักษาอายุของสินค้าให้ยาวนานมากยิ่งขึ้นและที่สำคัญที่สุดต้องปลอดภัยสำหรับผู้บริโภค

จากข้อมูลดังกล่าวทำให้ความต้องการใช้พลาสติกแบบอ่อนตัว (flexible plastic packaging) มีแนวโน้มสูงขึ้น เนื่องจากบรรจุภัณฑ์ดังกล่าว มีลักษณะเป็นแบบชั้นฟิล์มหลายชั้น (multilayer film) ซึ่งมีประโยชน์ในด้านการทนความร้อนและความดันสูง อีกทั้งยังสามารถพิมพ์ฉลากลงบนบรรจุภัณฑ์ได้ มีความแข็งแรง ความสะดวกในการห่อหุ้มสินค้า สามารถขึ้นรูปเป็นบรรจุภัณฑ์หน่วยเล็กๆ ง่ายต่อการใช้งาน และการขนส่ง เช่น ถุงแบบตั้งได้ (stand - up pouches) ถุงซีป (re - closable packs)

เนื่องจากกระแสรักษ์โลกและการรณรงค์ของภาครัฐ ทำให้ผู้ประกอบการบรรจุภัณฑ์พลาสติกมีการปรับกลยุทธ์ให้เหมาะสมกับการเปลี่ยนแปลง โดยการหาเทคโนโลยีการผลิตที่ทำให้พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภคสามารถรีไซเคิลได้ และการใช้วัตถุดิบ Biodegradable plastic เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

มูลค่าตลาดของบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภคมีมูลค่า 97,970 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ในปี 2559 และคาดการณ์ว่าขนาดของตลาดจะขยายขึ้นเป็น 131,650 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ในปี 2565 ตามการคาดการณ์ของ Markets and Markets บริษัทวิจัยด้าน Business to Business

● กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

ผลิตภัณฑ์ทั้งหมดของกลุ่มบริษัทเป็นการผลิตตามคำสั่งซื้อของลูกค้า (Custom Made Order) ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นลูกค้ารายใหญ่ที่มีชื่อเสียง และมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับกลุ่มบริษัทอย่างต่อเนื่องและยาวนาน กลุ่มลูกค้าเป้าหมายของกลุ่มบริษัทแยกตามประเภทผลิตภัณฑ์ ดังนี้

1) กลุ่มสินค้าที่ใช้แล้วหมดไป (Consumable Products)

กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย ได้แก่ โมเดิร์นเทรด ซูเปอร์มาร์เก็ต ร้านค้าสะดวกซื้อ และห้างสรรพสินค้าในประเทศต่างๆ เช่น สหรัฐอเมริกา ออสเตรเลีย สหราชอาณาจักร ญี่ปุ่น และไทย เป็นต้น ซึ่งเป็นกลุ่มลูกค้าที่มีการสั่งซื้อในปริมาณมากและต่อเนื่อง ซึ่งลูกค้ากลุ่มนี้มีความต้องการใช้ถุงพลาสติกในการดำเนินธุรกิจค้าปลีกของตนเอง รวมทั้งสั่งซื้อถุงพลาสติกที่ผลิตภายใต้ตราสินค้าของตนเอง (House Brands) เข้าไปวางจำหน่ายในร้านค้าหรือสาขาของตน

นอกจากนี้ลูกค้ากลุ่มเป้าหมายอีกกลุ่ม คือ ตัวกลางในการนำเข้าและ/หรือผู้ค้าส่งให้กับร้านค้าปลีกขนาดใหญ่ในต่างประเทศ (Importers/ Distributors) ซึ่งจะเป็นผู้จัดการเรื่องการสั่งผลิต จัดซื้อ และขนส่งทั้งหมดให้กับลูกค้าบางรายในต่างประเทศ

2) กลุ่มบรรจุภัณฑ์ชนิดอ่อน (Flexible Packaging)

TAK และบริษัท (Multilayer Blown Film) มีลูกค้ากลุ่มเป้าหมายหลัก คือ ผู้ประกอบการผลิตอาหาร ทั้งอาหารสำเร็จรูป อาหารแช่แข็ง อาหารแห้ง และอื่นๆ เช่น ผู้ผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็งเพื่อการส่งออก ผู้ผลิตเบเกอรี่จำหน่ายตามร้านค้าสะดวกซื้อ เป็นต้น สำหรับผลิตภัณฑ์ฟิล์มลามิเนตและฟิล์มแบรเอร์ โดยสั่งซื้อเพื่อนำไปเป็นวัตถุดิบในการผลิตบรรจุภัณฑ์สำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภคต่างๆ เช่น บรรจุภัณฑ์สำหรับอาหารสด อาหารสำเร็จรูป อาหารแช่แข็ง อาหารแห้ง ขนมขบเคี้ยว เป็นต้น สำหรับลูกค้าเป้าหมายของผลิตภัณฑ์ฟิล์มหดรและฟิล์มหุ้ม ครอบคลุมผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมทั่วไปอื่นๆ ที่มีความต้องการใช้ฟิล์มหดรและฟิล์มหุ้ม เช่น ผู้ประกอบการผลิตน้ำดื่มที่ต้องการใช้ฟิล์มหดรเพื่อห่อแพ็คสินค้า ผู้ประกอบการผลิตปูนซีเมนต์ที่ต้องการใช้ฟิล์มหุ้มเพื่อคลุมพาเลทถุงปูน เป็นต้น

3) กลุ่มบรรจุภัณฑ์กระดาษ (Paper Packaging)

บรรจุภัณฑ์กระดาษ ได้แก่ แก้ว ถ้วยกระดาษ และถุงกระดาษทั้งแบบเคลือบพลาสติกหรือเคลือบด้วยพลาสติกชีวภาพ (สามารถย่อยสลายได้ตามธรรมชาติ) โดยมีลูกค้ากลุ่มเป้าหมายหลัก คือ ร้านอาหาร ร้านสะดวกซื้อ ร้านกาแฟ สำหรับใช้ใส่เครื่องดื่ม ขนมปัง เบเกอรี่ เบเกอรี่ หรืออาหารอื่นๆ

4) กลุ่มธุรกิจซื้อขายไป (Trading)

นอกจากธุรกิจบรรจุภัณฑ์ตามที่กล่าวข้างต้นและด้วยความชำนาญในการทำธุรกิจการค้ากับต่างประเทศทั้งนำเข้าและส่งออก บริษัทยังมีผลิตภัณฑ์ทางเลือกหรือบรรจุภัณฑ์อื่นๆ อาทิเช่น ถุงปอसान ถุงที่รีไซเคิลจากขวดพลาสติก กล่องกระดาษไคคัท เป็นต้น โดยมีลูกค้ากลุ่มเป้าหมายหลัก คือ ร้านค้าปลีก ร้านสินค้าแฟชั่น โมเดิร์นเทรด

● ช่องทางการจัดจำหน่าย

กลุ่มบริษัทเป็นผู้ติดต่อโดยตรงกับลูกค้า โดยลูกค้าส่วนใหญ่เป็นลูกค้าที่ทำธุรกิจต่อเนื่องกันมายาวนาน อีกทั้งครอบคลุมวิสาหกิจขนาดกลางและย่อมและผู้ถือหุ้นรายใหญ่และผู้บริหารของกลุ่มบริษัทมีความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ในธุรกิจมากกว่า 30 ปี ทำให้มีความคุ้นเคย และมีความสัมพันธ์อันดีกับกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

จากการดำเนินธุรกิจมาอย่างยาวนานทำให้บริษัทเป็นที่รู้จักของลูกค้าทั้งในและต่างประเทศ บริษัทยังมีผู้ร่วมทุนญี่ปุ่น ซึ่งได้แก่ บริษัท คานาโอกะ จำกัด และบริษัท เอ.พี.เอส. จำกัด ในการหาและประสานงานลูกค้าในประเทศญี่ปุ่น และในปี 2561 ที่ผ่านมามีบริษัทได้เข้าซื้อกิจการของบริษัท Intelipac Paper Manufacturing Ltd (IPM) บริษัท Intelipac Limited (ITP)

ประเทศอังกฤษ และบริษัท Intelipac Australia PTY Limited (ITPA) ประเทศออสเตรเลีย เพื่อขยายตลาดบรรจุภัณฑ์พลาสติกในทวีปยุโรปและออสเตรเลียเพิ่มเติม อีกทั้งยังเพิ่มผลิตภัณฑ์ให้แก่กลุ่มบริษัท อาทิเช่น ถุงกระดาษ ถุงปอसान ถุงพลาสติกสาน เพื่อให้ครอบคลุมความต้องการของลูกค้ามากยิ่งขึ้น

นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทยังเข้าร่วมการประมูลงานของลูกค้าบางรายผ่านการยื่นซองประมูลราคา (Sealed bid) และการประมูลอิเล็กทรอนิกส์ (E-Auction) โดยเฉพาะลูกค้าในประเทศบางรายที่นิยมการใช้วิธีนี้ในการจัดหาจัดจ้างผู้ผลิตและผู้จัดจำหน่าย

2.2 การแข่งขันและกลยุทธ์ในการแข่งขัน

จากบทความเกี่ยวกับอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ประเภทต่างๆ ที่จัดทำโดย Smithers Pira ตลาดบรรจุภัณฑ์พลาสติกยังคงมีการเติบโตต่อเนื่องทั่วโลกเฉลี่ยปีละ 3.4% และคาดว่าในอีก 5 ปีตลาดบรรจุภัณฑ์จะมีมูลค่าสูงถึง 217 พันล้านยูโร ในปี 2563 บรรจุภัณฑ์จะไม่ใช้เพียงแค่ห่อหุ้มสินค้าเท่านั้น แต่ยังสามารถสร้างเอกลักษณ์และความโดดเด่นให้กับสินค้าได้อีกด้วย ดังนั้นทางบริษัทจะมุ่งเน้นเรื่องการพัฒนาเทคโนโลยีบรรจุภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ทั้งในรูปแบบของการรีไซเคิล และการย่อยสลาย เน้นในการควบคุมดูแลต้นทุนการผลิต และเน้นที่ความสะดวกรวดเร็วในการใช้งานเพื่อตอบสนองโจทย์ของผู้บริโภคมากยิ่งขึ้น

การแข่งขันในอุตสาหกรรมถุงพลาสติกหูหิ้วและถุงขยะ

ประเทศผู้ผลิตและผู้ส่งออกหลักถุงพลาสติกหูหิ้วและถุงขยะของโลกประกอบไปด้วยประเทศจีน ไทย มาเลเซีย และเวียดนาม ในช่วงปีที่ผ่านมาผู้ผลิตจากเวียดนามถือว่ามีความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น เนื่องจากค่าแรงต่ำ การรับสิทธิประโยชน์ด้านภาษีนำเข้าจากประเทศผู้นำเข้า และค่าเงินที่อ่อนค่า ทำให้การแข่งขันจากประเทศเวียดนามเพิ่มขึ้น นอกจากนี้ผู้ผลิตในสหภาพยุโรป ก็มีความสามารถในการแข่งขันมากขึ้นเพราะการอ่อนค่าของเงินยูโร และเงินปอนด์ จากเหตุการณ์ Brexit

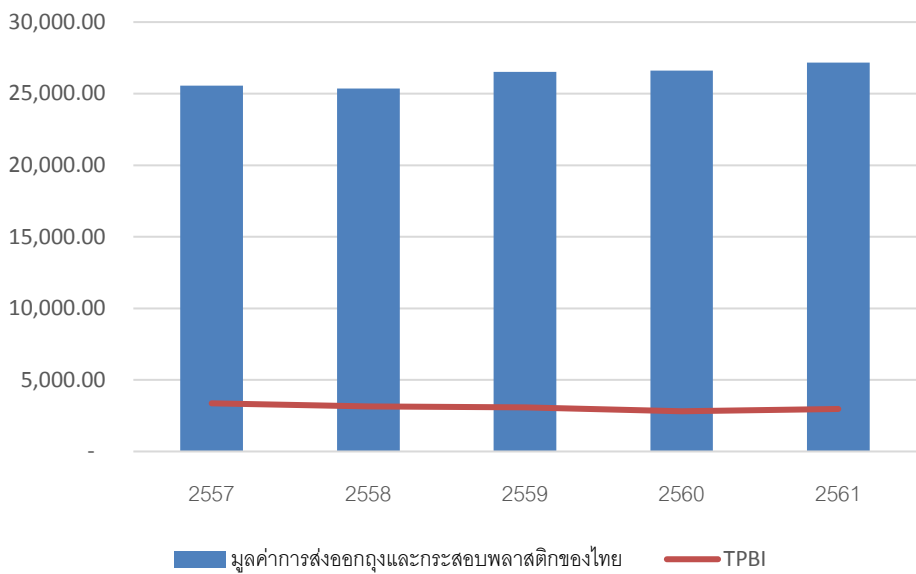
แต่จากสงครามการค้าระหว่างจีนและสหรัฐอเมริกาทำให้บริษัทได้รับผลประโยชน์ทางอ้อมจากนโยบายการกีดกันทางการค้าของสหรัฐอเมริกากับจีน ซึ่งทำให้ลูกค้าเกิดความไม่มั่นใจในการสั่งซื้อสินค้าจากประเทศจีนและหันมาสั่งซื้อสินค้าจากประเทศไทยเพิ่มมากขึ้น

นอกจากนี้ในปีที่ผ่านมา ทั่วโลกกำลังตื่นตัวเรื่องกระแสอนุรักษ์และลดการใช้ถุงพลาสติกกันอย่างแพร่หลาย และเปลี่ยนมาใช้ถุงที่ใช้ซ้ำได้หลายครั้ง (Reusable) หรือถุงทางเลือกประเภทอื่นๆ

ผู้ผลิตถุงพลาสติกในประเทศไทย

ประเทศไทยจัดเป็นหนึ่งในกลุ่มประเทศซึ่งเป็นผู้นำด้านการผลิตถุงพลาสติกเพื่อการส่งออกของโลก โดยตลาดส่งออกหลักของผู้ผลิตรายใหญ่ในประเทศไทย ได้แก่ สหรัฐอเมริกา ประเทศในแถบยุโรป ญี่ปุ่น และออสเตรเลีย

สัดส่วนการส่งออกบรรจุภัณฑ์พลาสติกของกลุ่มบริษัทต่อมูลค่าการส่งออกและกระสอบพลาสติกของไทย



แหล่งข้อมูล : กลุ่มบริษัท และเว็บไซต์สถิติการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์

ปัจจุบันกลุ่มบริษัทเป็นผู้ผลิตถุงพลาสติกหิ้ว ถุงขยะ และบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดต่างๆ รายใหญ่ในประเทศไทย โดยมีกำลังการผลิตประมาณ 61,000 ตันต่อปี โดยเน้นการส่งออกถุงพลาสติกหิ้วและถุงขยะ สำหรับลูกค้าต่างประเทศที่มีการซื้อขายต่อเนื่องยาวนานกว่า 10 ปี

ตัวอย่างบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมผู้ผลิตถุงพลาสติกในประเทศไทย

บริษัท	ลักษณะสินค้า	รายได้ (ล้านบาท)		
		ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561
บริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน)	ถุงพลาสติกหิ้ว ถุงแฟชั่น ถุงยืดอายุผักผลไม้ ถุงขยะ ฟิล์มลามิเนต ฟิล์มหุ้ม ฟิล์มหด ฟิล์มแบรีเออร์ บรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและ อุปโภค	5,024.96	4,784.00	5,011.02
บริษัท คิงส์แพ็ค อินดัสเตรียล จำกัด	ถุงพลาสติกหิ้ว ถุงแฟชั่น ถุงขยะ ถุงซิพชนิดเปิด-ปิดในตัว ถุงใส่ผักผลไม้	3,766.19	3,407.96	N/A
บริษัท นารายณ์แพค จำกัด	ถุงพลาสติกหิ้ว ถุงแฟชั่น ถุงซิพชนิดเปิด-ปิดในตัว ถุงใส่ผักผลไม้ ถุงขยะ	2,316.90	2,279.94	N/A
บริษัท ทานตะวันอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)	หลอดดูดเครื่องดื่ม ถุงซิพชนิดเปิด-ปิดในตัว ถุงมือ ถุงยืดอายุผักผลไม้	2,703.90	2,945.33	3,086.47
บริษัท มัลติแบกซ์ จำกัด (มหาชน)	ถุงขยะ ถุงถนอมอาหาร ถุงซิพชนิดเปิด-ปิดในตัว ถุงใส่ ผักผลไม้	1,535.72	1,684.14	1,574.99
บริษัท ไทยกรีนเทค จำกัด	ถุงซิพชนิดเปิด-ปิดในตัว ถุงมือพลาสติก ฟิล์มลามิเนต	914.64	1,109.95	N/A

แหล่งข้อมูล : กลุ่มบริษัท ข้อมูลจากกระทรวงพาณิชย์ผ่านบริษัท บีซีเนิส ออนไลน์ จำกัด (มหาชน) แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และเว็บไซต์ของแต่ละบริษัท

● การแข่งขันในอุตสาหกรรมฟิล์ม (Multilayer Blown Film)

ในประเทศไทยมีการผลิตฟิล์มหลากหลายประเภทซึ่งมีกรรมวิธีการผลิตที่แตกต่างกันไป เพื่อตอบสนองการใช้งานในอุตสาหกรรมต่างๆ เช่น ฟิล์มติดกระจกรถยนต์ ฟิล์มเพื่อบรรจุภัณฑ์สินค้าบริโภค ฟิล์มเพื่อบรรจุภัณฑ์สินค้าอุปโภคและบริโภค เป็นต้น โดยการผลิตฟิล์มประเภท Multilayer Blown Film สามารถนำไปใช้ได้หลายอุตสาหกรรม เช่น ฟิล์มในงานเกษตรกรรม ฟิล์มอุตสาหกรรม (เช่น ฟิล์มหด ฟิล์มยืด) ฟิล์มบรรจุภัณฑ์ ฟิล์มลามิเนต ฟิล์มแบรีเออร์ เป็นต้น อย่างไรก็ตาม แม้เป็นการผลิตฟิล์มประเภทเดียวกัน แต่หากผลิตเพื่อวัตถุประสงค์การใช้ที่ต่างกัน ก็จะทำให้มีมาตรฐานการผลิตที่แตกต่างกันด้วย หากเป็นฟิล์มที่นำไปใช้สำหรับบรรจุภัณฑ์อาหาร มาตรฐานการผลิตมักจะเน้นที่ความสะอาด เนื่องจากฟิล์มจะต้องสัมผัสกับอาหารโดยตรง เพื่อรักษาคุณภาพของอาหารที่บรรจุ

บริษัทที่กำลังการผลิตฟิล์ม (Multilayer Blown Film) 11,500 ตันต่อปี ซึ่งสามารถผลิตฟิล์มเพื่อตอบสนองได้หลายวัตถุประสงค์ โดยเน้นคุณภาพและความสะอาดของสินค้าเป็นหลัก อีกทั้งบริษัทยังมีเครื่องจักรที่มีคุณภาพสูง เนื่องจากฟิล์มที่บริษัทผลิตส่วนใหญ่จะผลิตเพื่อลูกค้าในประเทศ ซึ่งจะนำไปใช้เพื่อผลิตบรรจุภัณฑ์อาหารต่อไป

ตัวอย่างบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมผู้ผลิตฟิล์มในประเทศไทย

บริษัท	รายได้ (ล้านบาท)		
	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561
บริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน) (รายได้จากฟิล์ม)	347.04	422.99	493.55
บริษัท ยูนิคอุตสาหกรรมพลาสติก จำกัด	1,839.68	2,128.99	N/A
บริษัท ชันซีพลาสติก พี.เอส. จำกัด	774.53	933.10	N/A
บริษัท ดับบลิวแอนด์เอส ฟิล์ม จำกัด	326.77	289.90	N/A

แหล่งข้อมูล : กลุ่มบริษัท และข้อมูลจากกระทรวงพาณิชย์ผ่านบริษัท บีซีเนส ออนไลน์ จำกัด (มหาชน)

● การแข่งขันในอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภค (Flexible Packaging)

มีผู้ผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภค (Flexible Packaging) ในประเทศไทยอยู่เป็นจำนวนมาก ซึ่งอาจแบ่งประเภทของผู้ผลิตออกเป็น 3 กลุ่ม คือ กลุ่มผู้ผลิตขนาดใหญ่ซึ่งผลิตบรรจุภัณฑ์สำหรับลูกค้าที่เป็นผู้ผลิตสินค้าอุปโภคและบริโภคข้ามชาติรายใหญ่ กลุ่มผู้ผลิตขนาดกลางซึ่งผลิตบรรจุภัณฑ์เพื่อผู้ผลิตสินค้าอุปโภคและบริโภคภายในประเทศที่มีปริมาณการสั่งซื้อค่อนข้างมาก และกลุ่มผู้ผลิตขนาดเล็กดำเนินการผลิตเพื่อลูกค้ารายเล็กที่สั่งสินค้าในปริมาณที่น้อย

TAK จัดเป็นผู้ผลิตขนาดกลาง โดยมีกำลังการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าอุปโภคและบริโภคถึง 150 ล้านเมตรพิมพ์ต่อปี โดย TAK ได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิตด้านความปลอดภัยของอาหาร ซึ่งใช้ในการควบคุมกระบวนการผลิต สินค้าที่ผลิตส่วนใหญ่เป็นบรรจุภัณฑ์พลาสติกสำหรับสินค้าบริโภค ซึ่งลูกค้าส่วนใหญ่เป็นผู้ผลิตอาหารสำเร็จรูปเพื่อการส่งออกและการบริโภคในประเทศ

ตัวอย่างบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมผู้ผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภค (Flexible Packaging) ในประเทศไทย

กลุ่มผู้ผลิต	บริษัท	รายได้ (ล้านบาท)		
		ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561
ผู้ผลิตขนาดใหญ่	บริษัท พูจิ เอส จำกัด ^{1/}	3,913.16	4,221.27	4,431.00
	บริษัท สุทามากิ (ประเทศไทย) จำกัด	4,184.63	4,520.40	N/A
	บริษัท แอมคอร์ เฟล็กซ์เบิล ซอลูชั่นส์ (จำกัด)	2,429.01	2,154.69	N/A
	บริษัท ไดอิชิแพคเกจจิ้ง จำกัด	1,919.31	2,095.62	N/A
ผู้ผลิตขนาดกลาง	บริษัท ทีเอเค แพคเกจจิ้ง จำกัด (“TAK”)	672.60	781.42	835.15

แหล่งข้อมูล : กลุ่มบริษัท และข้อมูลจากกระทรวงพาณิชย์ผ่านบริษัท บิซิเนส ออนไลน์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุ : ^{1/} รอบบัญชีเริ่มต้นที่ 1 เม.ย. และสิ้นสุดวันที่ 31 มี.ค. ของปีถัดไป

● กลยุทธ์ในการแข่งขัน

จากสภาพของตลาดและการแข่งขันที่มีความเปลี่ยนแปลงไปอย่างมากและรวดเร็ว บริษัทจึงมุ่งเน้นที่จะทำให้ลูกค้าของบริษัทได้รับความสะดวกจากการใช้บรรจุภัณฑ์ที่ตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมผ่านกลยุทธ์ ดังนี้

1) ปรับการผลิตสินค้าให้สามารถผลิตได้หลากหลายรูปแบบมากขึ้นตามความต้องการของตลาดที่เปลี่ยนแปลงไป

บริษัทมีการดัดแปลงและลงทุนเครื่องจักรให้รองรับการผลิตบรรจุภัณฑ์รูปแบบใหม่ๆ ให้มีความหลากหลายและยั่งยืนมากขึ้น เช่น ถุง Reusable แบบต่างๆ ที่มี Post Consumer Recycle ถุงพลาสติกใส่ผักและผลไม้ (Produce Bags) ถุงใส่ขยะรูปแบบใหม่ๆ ถุงพลาสติกสำหรับบรรจุอาหาร ถุงบีบครีมแต่งหน้าเค้ก ซอโปรยธัญ และซองสินค้าปลอดภาษี เป็นต้น และปัจจุบันยังได้เพิ่มกลุ่มสินค้าประเภทบรรจุภัณฑ์กระดาษ กลุ่มธุรกิจซื้อมาขายไป เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันและกลุ่มสินค้าเพื่อเพิ่มความหลากหลายเพื่อให้ตอบโจทย์ความต้องการของผู้บริโภคและลูกค้ามากยิ่งขึ้น

2) การผลิตบรรจุภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมมากขึ้นโดยการเพิ่มสัดส่วนของเม็ดพลาสติกรีไซเคิลที่ผลิตจากพลาสติกที่ผ่านการใช้งานจากผู้บริโภค (Post Consumer Recycle)

จากความเชี่ยวชาญในเรื่องเม็ดพลาสติกรีไซเคิลที่ทางบริษัทมีเป็นอย่างดี เนื่องจากเติบโตมาจากการดำเนินธุรกิจการนำเข้าเศษพลาสติกมาหลอมทำเป็นเม็ดพลาสติกรีไซเคิล โดยมีความรู้และประสบการณ์ทั้งในด้านการหลอมเศษพลาสติก และการคิดสูตรผสมระหว่างเม็ดรีไซเคิล เม็ดพลาสติกบริสุทธิ์ และสารประกอบอื่นๆ ในการผสมวัตถุดิบเพื่อให้ได้มาซึ่งคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ตามที่ต้องการ อีกทั้งการมีเครื่องล้างและรีไซเคิลพลาสติกที่ผ่านการใช้งานจากผู้บริโภค (Post Consumer Recycle) และการมีเครื่องผลิตเม็ดพลาสติกคอมพาวด์ (Compounder) จึงทำให้บริษัทสามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าที่ต้องการบรรจุภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมมากขึ้น และในปี 2561 ที่ผ่านมา บริษัทได้จัดตั้งโครงการ “วน” (WON together) ซึ่งเป็นโครงการให้ความรู้ในการคัดแยกขยะและเติมเต็มในการรับถุงและฟิล์มพลาสติกที่ผ่านการใช้งานแล้วมาดำเนินการรีไซเคิล โดยได้เริ่มโครงการในบริษัท แล้วขยายผลไปในชุมชนที่อยู่ใกล้กับบริษัท และได้ร่วมมือกับองค์กรต่างๆ ในการขยายผล เช่น บริษัท Southeast Asia Center

(SEAC) มูลินีแม่ฟ้าหลวง บริษัท แพคคอลพลาสติก จำกัด เป็นต้น นอกจากนี้บริษัทยังเป็นผู้ผลิตและได้สนับสนุนถุงพลาสติกแบบ Reusable (ถุงที่สามารถใช้ซ้ำได้) ล็อตแรกให้กับโครงการจุฬา Zero waste และหน่วยงานอื่นที่มีความสนใจ

3) ความเชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมการผลิตและการบริหารการผลิต

กลุ่มบริษัทมีความเชี่ยวชาญในด้านวิศวกรรมการผลิตและการบริหารการผลิต มุ่งเน้นให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในการทำงาน และการลดต้นทุนการผลิต โดยมีความสามารถในการดัดแปลงเครื่องจักรที่มีอยู่เพื่อให้รองรับการผลิตรูปแบบผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ และ/หรือ การออกแบบ พัฒนา และผลิตเครื่องจักรขึ้นเองเพื่อใช้ในโรงงานและเพื่อขาย

นอกจากการดัดแปลง และการผลิตเครื่องจักรแล้ว กลุ่มบริษัทยังให้ความสำคัญกับการพัฒนาและปรับปรุงเครื่องจักรให้เป็นแบบ High Speed มีผลผลิตสูง และการจัดวางสายการผลิตให้อยู่ในลักษณะแบบต่อเนื่อง (Continuous Line) เพื่อประสิทธิภาพสูงสุดในการผลิต ซึ่งจะส่งผลให้บริษัทมีต้นทุนการผลิตต่อหน่วยในอัตราที่ต่ำลง เป็นการลดการพึ่งพิงแรงงานจากคนอย่างมีนัยสำคัญ และลดการสูญเสียระหว่างผลิต นอกจากนี้ฝ่ายวิศวกรรมของกลุ่มบริษัทยังมีความสามารถในการบำรุงรักษา ซ่อมแซม และแก้ไขปัญหาเครื่องจักรได้อย่างรวดเร็วเมื่อมีปัญหา ซึ่งจะทำให้กระบวนการผลิตไม่ต้องหยุดชะงักเมื่อมีปัญหาเกิดขึ้นกับเครื่องจักร

4) คุณภาพของผลิตภัณฑ์และบริการ

กลุ่มบริษัทยังคงมุ่งเน้นการผลิตสินค้าและการให้บริการที่มีคุณภาพ ตอบสนองความต้องการของลูกค้าอย่างรวดเร็ว โดยมีหน่วยงานและกระบวนการตรวจสอบคุณภาพ (Quality Control) เพื่อควบคุมตั้งแต่คุณภาพของวัตถุดิบ กระบวนการผลิต และสินค้าสำเร็จรูป โดยละเอียด มีห้องตรวจวิเคราะห์และเครื่องมือเพื่อการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้เป็นไปตามคุณภาพที่ลูกค้ากำหนดและก่อให้เกิดความมั่นใจสูงสุดถึงคุณภาพและมาตรฐานของผลิตภัณฑ์ที่ลูกค้าจะได้รับ

นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทยังมีกระบวนการผลิตที่ได้มาตรฐานสากล ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ และความปลอดภัยในผลิตภัณฑ์จากสถาบันหลายแห่งที่ได้รับการยอมรับอย่างแพร่หลาย ทั้งในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับระบบบริหารงาน กระบวนการผลิต และความปลอดภัยของสินค้าจากสถาบันต่างๆ

อีกทั้งกลุ่มบริษัทยังให้ความสำคัญกับคุณภาพของการให้บริการเป็นอย่างมาก โดยจะมุ่งเน้นการตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้าอย่างรวดเร็ว มีทีมงานการขายและการตลาดทำหน้าที่คอยประสานงาน และตอบสนองลูกค้าในเรื่องต่างๆ อีกทั้ง ให้ความสำคัญอย่างยิ่งในเรื่องการส่งสินค้าให้ลูกค้าได้ตรงตามกำหนดเวลา และแสดงความรับผิดชอบเมื่อสินค้าเกิดความเสียหาย ซึ่งลูกค้าส่วนใหญ่เป็นบริษัทที่ติดต่อกันมายาวนาน ไว้วางใจและเชื่อมั่นในกลุ่มบริษัท ที่สามารถรับผลิตงานปริมาณมากได้เสร็จตามเวลา รวมถึงสามารถรักษามาตรฐานคุณภาพของผลิตภัณฑ์ได้ดีมาโดยตลอด

2.3 การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

2.3.1 ลักษณะการจัดให้ได้มาซึ่งผลิตภัณฑ์

- **ฐานการผลิตและกำลังการผลิต**

- 1) **โรงงานผลิตถุงพลาสติกและฟิล์ม**

ปัจจุบันกลุ่มบริษัทมีโรงงานผลิตบรรจุภัณฑ์ประเภทถุงพลาสติกและฟิล์ม จำนวน 2 แห่ง คือ โรงงานสามพราน และโรงงานระยอง มีกำลังการผลิตรวมกันสูงสุดประมาณ 61,000 ตันต่อปี โดยมีรายละเอียด ดังนี้

โรงงานสามพราน

โรงงานสามพรานตั้งอยู่ที่ ตำบลไร่ขิง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม เน้นการผลิต โดยกำลังการผลิตประมาณ 21,000 ตันต่อปี เติบโตการผลิตทุกวัน ตลอด 24 ชั่วโมง

โรงงานระยอง

โรงงานระยองตั้งอยู่ที่ ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ผลิตถุงพลาสติก ถุงขยะ และฟิล์ม ที่ตั้งของโรงงานระยองนั้น อยู่ใกล้กับท่าเรือมาบตาพุดและท่าเรือแหลมฉบังซึ่งสะดวกต่อการส่งออกเป็นอย่างมาก โรงงานแห่งนี้ จึงเน้นการผลิตแบบจำนวนมาก (Mass Production) เพื่อการส่งออกไปยังลูกค้ารายใหญ่ในทวีปต่างๆ ทั่วโลก โดยกำลังการผลิตถุงพลาสติกของโรงงานระยองประมาณ 40,000 ตันต่อปี และเติบโตการผลิตทุกวัน ตลอด 24 ชั่วโมง

กลุ่มบริษัทมีการปรับปรุงประสิทธิภาพเครื่องจักร และโรงงานมาโดยตลอด จนในปัจจุบันโรงงานสามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีขีดความสามารถของระบบความปลอดภัย และระบบป้องกันมลภาวะเป็นพิษที่ดี นอกจากนี้กลุ่มบริษัทมีการวางแผนปรับปรุงการผลิตอย่างต่อเนื่อง โดยให้ฝ่ายวางแผนการผลิตใช้ข้อมูลการผลิตในอดีต มาวิเคราะห์เพื่อให้ทราบถึงความเหมาะสมของเครื่องจักรกับผลิตภัณฑ์ในแต่ละงาน และวางแผนการผลิตโดยกำหนดเครื่องจักรและประเภทของวัตถุดิบให้เกิดความต่อเนื่องเพื่อลดการสูญเสียระหว่างผลิตและลดเวลาที่ใช้ในการผลิตให้น้อยลง

อีกทั้งกลุ่มบริษัทยังมีการจ้างผู้ผลิตภายนอก (Outsource) ผลิตสินค้าตามคำสั่งซื้อของลูกค้าต่ออีกทอดหนึ่ง เฉพาะในกรณีที่คำสั่งซื้อจากลูกค้าหลายรายเข้ามาพร้อมกันเป็นจำนวนมาก ซึ่งอาจทำให้ลูกค้ารายที่มีคำสั่งซื้อเข้ามาทีหลังต้องรอสินค้าเป็นเวลานานขึ้น กลุ่มบริษัทจึงอำนวยความสะดวกโดยว่าจ้างผู้ผลิตภายนอกในการผลิต เพื่อให้ลูกค้าได้รับสินค้าเร็วขึ้น หรือในกรณีที่เครื่องจักรไม่เหมาะสมกับลักษณะสินค้า เช่น งานที่สั่งไม่เป็นประจำ ทำให้การปรับเครื่องจักรไม่คุ้มต่อการผลิต ทั้งนี้ผู้ผลิตภายนอกจะเป็นผู้ให้บริการแก่กลุ่มบริษัททั้งกระบวนการ โดยที่กลุ่มบริษัทจะส่งมอบวัตถุดิบและส่งบุคลากรเพื่อตรวจสอบคุณภาพไปที่โรงงานของผู้ผลิตภายนอกเพื่อควบคุมคุณภาพให้ได้มาตรฐาน อย่างไรก็ตามการว่าจ้างผู้ผลิตภายนอกจะไม่มีการทำเป็นสัญญาจ้างล่วงหน้า โดยผู้ผลิตภายนอกที่อยู่ในรายชื่อที่ผ่านการตรวจสอบของกลุ่มบริษัท (Approved Vendor List) และใช้เป็นประจำมีประมาณ 3-4 ราย ซึ่งจะมีความถนัดในรูปแบบการผลิตแตกต่างกัน

2) โรงงานผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภค (Flexible Packaging)

โรงงานผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภคซึ่งดำเนินการโดย TAK ซึ่งเป็นบริษัทย่อยจำนวน 2 แห่ง ตั้งอยู่ที่ตำบลไร่ขิง และตำบลบางช้าง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม โดยโรงงานผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภคมีกำลังการผลิตประมาณ 12.5 ล้านเมตรพิมพ์ต่อเดือนหรือเท่ากับประมาณ 48 ล้านซองต่อเดือน

เครื่องพิมพ์ที่ใช้ในโรงงานผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภคเป็นเครื่องที่นำเข้าจากประเทศไต้หวันและญี่ปุ่นซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่ทันสมัย สามารถพิมพ์งานได้สูงสุดถึง 10 สี มีความละเอียด สีสวยงามอย่างสม่ำเสมอ โดยเครื่องจะเป็นระบบอัตโนมัติทั้งหมด ควบคุมการสั่งงานด้วยคอมพิวเตอร์ และระบบการพิมพ์แบบ Digital Printing ที่สามารถพิมพ์ได้โดยไม่ต้องใช้แม่พิมพ์ เพื่อตอบสนองกลุ่มลูกค้าขนาดเล็กหรือลูกค้าที่ต้องการผลิตในปริมาณน้อยและต้องการสินค้าที่มีความหลากหลายโดยไม่จำกัดรูปแบบและจำนวนสีในการพิมพ์ อีกทั้งยังมีเครื่องตรวจสอบคุณภาพอัตโนมัติ (Auto-Inspection Machine) จากประเทศญี่ปุ่น ซึ่งจะส่งสัญญาณแจ้งเตือนและแสดงผลบนหน้าจอคอมพิวเตอร์ หากตรวจเจอความผิดพลาดของม้วนพิมพ์ในเรื่องของการพิมพ์ สี และสิ่งปนเปื้อน เช่น เศษไม้ ฝุ่น เป็นต้น

นอกจากนี้ TAK ยังมีเครื่องจักรอีกหลากหลาย อาทิเช่น เครื่องลามิเนต Solvent Free และเครื่องลามิเนตแบบ Extrusion เพื่อให้ตอบสนองความต้องการของสินค้าที่หลากหลาย และมีเครื่องจักรที่ใช้ในการขึ้นรูปของสินค้าได้หลากหลายรูปแบบ เช่น ซองชนิดผนึกสามด้าน ซองซีลกลาง ซองซีป ซองที่สามารถบรรจุสิ่งของได้ 2 สิ่งพร้อมๆกัน เป็นต้น รวมถึงการขึ้นรูปของแซนด์วิช ซึ่งใช้เครื่องจักรที่มีเทคโนโลยีล้ำสมัยจากประเทศญี่ปุ่น ทำให้สามารถฉีกซองจากแถบแกนกลางได้โดยยังสามารถรักษารูปทรงของซองที่ใช้ห่อแซนด์วิชได้อยู่ และสามารถกำหนดทิศทางการฉีกได้ตามที่ต้องการ ทั้งรอยฉีกแบบเส้นตรง เส้นโค้ง หรืออื่นๆ ตามที่ออกแบบ เพื่อการใช้งานที่สะดวกมากขึ้น อีกทั้งยังมีซองที่สามารถเข้าไมโครเวฟได้ทั้งซอง โดยไม่ต้องใช้มีดเจาะรู หรือใช้กรรไกรตัด ซองจะใช้เทคโนโลยีของฟิล์มเป็นตัวควบคุมรูระบายอากาศ ให้ความดันและไอน้ำพุ่งออกในทิศทางที่กำหนดให้ในสภาวะที่อุณหภูมิและความดันเพิ่มมากขึ้นในไมโครเวฟ ทำให้สะดวกต่อการบริโภค ด้วยเครื่องจักรและเทคโนโลยีที่ทันสมัยและครบครัน ทำให้กลุ่มบริษัทสามารถส่งมอบงานผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภคที่มีคุณภาพ สวยงาม และปลอดภัยได้อย่างรวดเร็ว ตรงตามกำหนดเวลาของลูกค้า

● การจัดหาวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต

วัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิตถุงพลาสติกและฟิล์ม ได้แก่ เม็ดพลาสติกบริสุทธิ์ประเภทต่างๆ ที่สั่งซื้อจากผู้ผลิตทั้งในและต่างประเทศ เม็ดพลาสติกรีไซเคิลซึ่งกลุ่มบริษัทผลิตเองทั้งหมด และหมึกพิมพ์สำหรับถุงพลาสติกที่มีลวดลาย ซึ่งเป็นการสั่งซื้อในประเทศ สำหรับการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภคนั้น วัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิต ได้แก่ ฟิล์มประเภทต่างๆ หมึกพิมพ์ และกาว ทั้งนี้การจัดหาวัตถุดิบแต่ละประเภทยังมีรายละเอียดดังนี้

1) เม็ดพลาสติกบริสุทธิ์

เม็ดพลาสติกบริสุทธิ์ที่ใช้ในการผลิต คือ เม็ดพลาสติกโพลีเอทิลีน โดยประเภทของเม็ดพลาสติกโพลีเอทิลีนที่บริษัทใช้แบ่งได้เป็น 3 ประเภทใหญ่ๆ ได้แก่ กลุ่มเม็ดพลาสติกโพลีเอทิลีนประเภทความหนาแน่นสูง (HDPE) กลุ่มเม็ดพลาสติกโพลีเอทิลีนประเภทความหนาแน่นต่ำ (LDPE) และกลุ่มเม็ดพลาสติกโพลีเอทิลีนประเภทความหนาแน่นต่ำเชิงเส้น (LLDPE)

ปัจจุบันบริษัทสั่งซื้อเม็ดพลาสติกโพลีเอทิลีนจากผู้ผลิตทั้งในประเทศและต่างประเทศรวมกว่า 10 ราย โดยสั่งซื้อจากผู้ผลิตวัตถุดิบหลักในประเทศ ได้แก่ บริษัท จีซี มาร์เก็ตติ้ง โซลูชันส์ จำกัด และบริษัท เอสซีจี พลาสติกส์ จำกัด

นอกจากนี้บริษัทยังมีการสั่งซื้อเม็ดพลาสติกจากต่างประเทศ จึงทำให้มีผ่านมากลุ่มบริษัทไม่เคยประสบปัญหาการขาดแคลนเม็ดพลาสติก ทั้งนี้ มูลค่าและปริมาณการสั่งซื้อเม็ดพลาสติกจากผู้จัดจำหน่ายในประเทศและต่างประเทศในปี 2559-2561 ดังนี้

ผู้จัดจำหน่ายเม็ดพลาสติก	งวดบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559		งวดบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560		งวดบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561	
	ล้านบาท	ตัน	ล้านบาท	ตัน	ล้านบาท	ตัน
ในประเทศ	1,602.73	46,691.38	1,609.91	45,615.43	1,679.24	42,962.87
ต่างประเทศ	928.64	22,295.00	767.79	18,579.60	530.94	12,314.79
รวม	2,531.37	68,986.38	2,377.70	64,195.03	2,210.18	55,277.66

2) เม็ดพลาสติกรีไซเคิลและเศษพลาสติกที่ผ่านการใช้งานจากผู้บริโภค

บริษัทมีการจัดหาเม็ดพลาสติกและเศษพลาสติกที่ผ่านการใช้งานจากผู้บริโภค จากผู้ค้าทั้งในประเทศและต่างประเทศเพื่อตอบสนองกับความต้องการของลูกค้า

3) ฟิล์ม

ในการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภคนั้น TAK สั่งซื้อฟิล์มลามิเนตซึ่งเป็นฟิล์มที่ผลิตจากเม็ดพลาสติกโพลีเอทิลีนประเภทความหนาแน่นต่ำเชิงเส้น (LLDPE) และเป็นวัตถุดิบหลักของการผลิตจากบริษัทเพียงรายเดียว และซื้อฟิล์มชนิดอื่นๆ เช่น ฟิล์มที่ผลิตจากเม็ดพลาสติกโพลีโพรพิลีน (Biaxially Oriented Polypropylene: BOPP) ฟิล์มที่ผลิตจากเม็ดพลาสติกโพลีเอสเตอร์ (Polyester: PET) อะลูมิเนียมฟอยล์ (Aluminium Foil) เป็นต้น จากผู้จัดจำหน่ายหลายรายในประเทศ และมีการสั่งซื้อฟิล์มไนลอน (Nylon) จากประเทศอินโดนีเซียและญี่ปุ่น

4) หมึกพิมพ์ กาว และอื่นๆ

สำหรับวัตถุดิบอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิต เช่น หมึกพิมพ์ กาว น้ำมัน กล้องบรรจุ สติกเกอร์ บริษัทจะจัดหาผู้จัดจำหน่ายที่เหมาะสมโดยการเปรียบเทียบราคาและคุณภาพ ระหว่างผู้จัดจำหน่ายประมาณ 2-3 ราย ก่อนการตัดสินใจสั่งซื้อ ซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นการสั่งซื้อจากผู้จัดจำหน่ายภายในประเทศ

2.4 ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากกระบวนการผลิตหรือการกำจัดวัตถุดิบเหลือใช้

บริษัทให้ความสำคัญด้านการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมที่ดี เพื่อไม่ให้เกิดการดำเนินธุรกิจของบริษัทส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ดังจะเห็นได้จากการที่บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO14001:2015 (Environmental Management System) ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของมาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO14000 ที่ใช้เป็นแนวทางให้องค์กรหรือหน่วยงานสามารถจัดระบบการจัดการของตนเพื่อให้บรรลุนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ แสดงให้เห็นว่าบริษัทมีระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ดี เป็นระบบที่มีโครงสร้างหน้าที่ ความรับผิดชอบที่ชัดเจน มีวิธีการ กระบวนการและทรัพยากรอย่างเพียงพอในการดำเนินการ ภายใต้หลักเกณฑ์ คือ การวางแผน (Planning) การนำไปปฏิบัติ (Doing) การตรวจสอบ (Checking) และการทบทวน (Action)

นอกจากนี้ บริษัทยังได้จัดให้มีหน่วยงานสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยทำหน้าที่ดูแลเรื่องสิ่งแวดล้อมโดยตรง ซึ่งหน่วยงานดังกล่าวจะคอยตรวจสอบสภาพสิ่งแวดล้อมของบริษัทในด้านต่างๆ ทุกไตรมาส ได้แก่ การวิเคราะห์คุณภาพน้ำ การวัดระดับความเข้มของแสง ความดังของเสียง ความร้อน และคุณภาพอากาศ เพื่อให้บริษัทมีข้อมูลเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมที่ทันต่อเหตุการณ์ และสามารถปรับปรุงหรือแก้ไขปัญหาก่อนที่จะเกิดขึ้นได้อย่างทันท่วงที อีกทั้งบริษัทยังมีการให้ความรู้แก่พนักงานในเรื่องการลดเศษเสี้ยวจากกระบวนการผลิต เพื่อให้เกิดของเสียที่จะส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด อย่างไรก็ตามในอดีตจนถึงปัจจุบัน บริษัทยังไม่เคยถูกฟ้องร้องหรือร้องเรียนจากชุมชนบริเวณใกล้เคียงเกี่ยวกับเรื่องมลภาวะสิ่งแวดล้อมแต่อย่างใด

ปัจจัยความเสี่ยง

1. ความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจ

1.1 ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงตลาดส่งออกหลักน้อยแห่ง

กลุ่มบริษัทประกอบธุรกิจหลักโดยการผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์พลาสติก เช่น ถุงพลาสติกหิ้ว ถุงขยะ ถุงแพชั่น ถุงยัดอายุผักผลไม้ ฟิล์ม และบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภค (Flexible Packaging) โดยรายได้ส่วนใหญ่ของกลุ่มบริษัทเป็นรายได้จากการส่งออกสินค้าไปยังตลาดต่างประเทศ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 63.09 ร้อยละ 59.40 และร้อยละ 59.77 ของรายได้จากการขายทั้งหมด ในปี 2559 ปี 2560 และปี 2561 ตามลำดับ โดยผลิตภัณฑ์หลักที่ส่งออกไปยังต่างประเทศ คือ ถุงพลาสติกหิ้ว ถุงขยะ และถุงแพชั่นที่ผลิตโดยบริษัท โดยมีการส่งออกไปยังตลาดหลากหลายประเทศที่เป็นผู้นำเข้าถุงพลาสติกอันดับต้นๆ ของโลก เช่น ประเทศออสเตรเลีย สหราชอาณาจักร ญี่ปุ่น สหรัฐอเมริกา ฝรั่งเศส และนิวซีแลนด์

สัดส่วนรายได้จากการส่งออกไปยังตลาดต่างประเทศของกลุ่มบริษัท

ตลาดส่งออก	ปี 2559		ปี 2560		ปี 2561	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
ออสเตรเลีย	1,154.38	37.36	1,383.98	49.27	969.03	32.55
สหรัฐอเมริกา	698.64	22.61	326.43	11.62	504.10	16.93
สหราชอาณาจักร	531.19	17.19	287.80	10.24	452.46	15.20
ญี่ปุ่น	456.37	14.77	431.69	15.37	396.17	13.31
นิวซีแลนด์	113.06	3.66	177.57	6.32	285.74	9.60
ฝรั่งเศส	35.16	1.14	17.26	0.61	1.46	0.05
อื่นๆ	100.76	3.27	184.44	6.57	367.99	12.36
รวมรายได้จากการส่งออก	3,089.56	100.00	2,809.17	100.00	2,976.95	100.00

ที่มา : กลุ่มบริษัท

จากตารางข้างต้นแสดงให้เห็นว่ากลุ่มบริษัทพึ่งพิงตลาดส่งออกหลัก 4 แห่ง ได้แก่ ตลาดประเทศออสเตรเลีย สหรัฐอเมริกา สหราชอาณาจักร และญี่ปุ่น หรือคิดเป็นสัดส่วนรายได้จากการส่งออกไปยังตลาดต่างประเทศทั้ง 4 แห่ง รวมร้อยละ 91.94 ร้อยละ 86.50 และร้อยละ 77.99 ของรายได้จากการส่งออกทั้งหมด ในปี 2559 ปี 2560 และปี 2561 ตามลำดับ ดังนั้น กลุ่มบริษัทจึงมีความเสี่ยงหากตลาดส่งออกหลักของกลุ่มบริษัทยกเลิกหรือลดการสั่งซื้อสินค้า ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทได้ โดยสาเหตุของการยกเลิกหรือลดการสั่งซื้ออาจมาจากการออกนโยบายและกฎหมายสนับสนุนการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโดยการบังคับใช้กฎหมายห้ามใช้ถุงหิ้วแบบใช้ครั้งเดียวโดยประเทศผู้นำเข้าสินค้าของบริษัท การตัดสินใจระบบสิทธิพิเศษทางภาษีศุลกากรเป็นการทั่วไป หรือ Generalized System of Preferences (“GSP”) และอีกสาเหตุหนึ่งอาจมาจากราคาสินค้าของกลุ่มบริษัทที่เปลี่ยนไปตามอัตราแลกเปลี่ยนของสกุลเงินที่ตกลงใช้ในการชำระค่าสินค้ากับผู้นำเข้าสินค้า

1) นโยบายและกฎหมายสนับสนุนการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโดยการบังคับใช้กฎหมายห้ามใช้ถุงหูหิ้วแบบใช้ครั้งเดียว

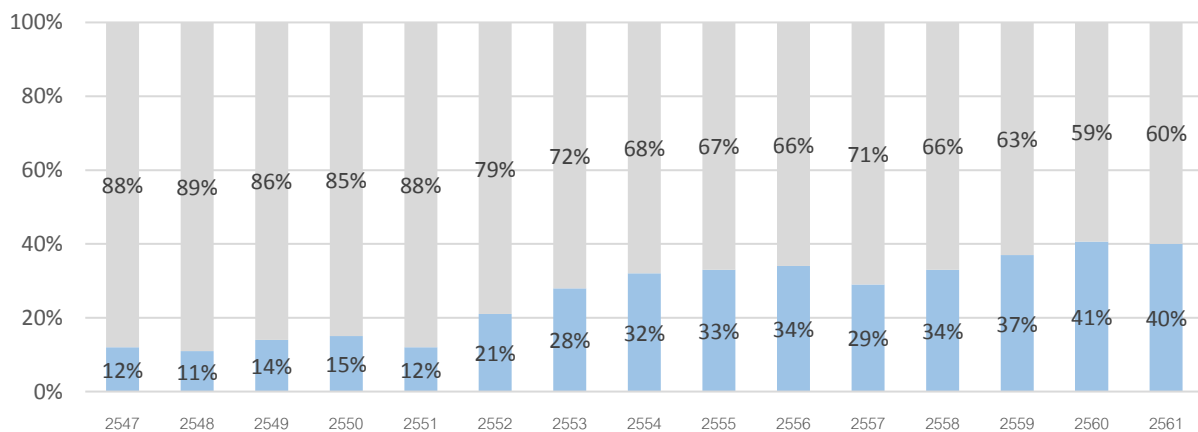
การบังคับใช้กฎหมายห้ามใช้ถุงหูหิ้วแบบใช้ครั้งเดียวในมลรัฐแคลิฟอร์เนียในปี 2559 และการประกาศเลิกใช้ถุงหูหิ้วแบบใช้ครั้งเดียวของห้างค้าปลีกในประเทศอังกฤษและออสเตรเลีย การบังคับใช้กฎหมายและการออกนโยบายเลิกใช้ถุงหูหิ้ว ทำให้ความต้องการของถุงหูหิ้วแบบใช้ครั้งเดียวลดน้อยลง แต่มีการเปลี่ยนไปเป็นการใช้ถุงที่สามารถใช้ซ้ำหลายครั้ง (Reusable) ได้มากขึ้น โดยมีรูปแบบของถุงที่หลากหลายมากขึ้น เช่น ถุง Soft loop ถุง Wave top ถุงหูหิ้วแบบหนา ถุง woven ถุง non-woven และ ถุงกระดาษ เป็นต้น

นอกจากการใช้ถุงที่สามารถใช้ซ้ำหลายครั้ง (Reusable) ที่มีมากขึ้นแล้ว ความต้องการใช้ถุงที่มีสัดส่วนการใช้วัตถุดิบรีไซเคิลจากพลาสติกที่ผ่านการใช้งานของผู้บริโภค (Post Consumer Recycle) ก็เพิ่มสูงขึ้น ในบางตลาด เช่น ในมลรัฐแคลิฟอร์เนียมีการออกกฎหมายกำหนดระดับการใช้วัตถุดิบรีไซเคิลจากพลาสติกที่ผ่านการใช้งานของผู้บริโภค (Post Consumer Recycle) ในการผลิตถุงหูหิ้วด้วย

2) ราคาสินค้าของกลุ่มบริษัทที่เปลี่ยนไปตามอัตราแลกเปลี่ยนของสกุลเงินที่ผู้นำเข้าสินค้าตกลงใช้ในการชำระค่าสินค้า

กลุ่มบริษัทส่งออกสินค้าไปยังประเทศต่างๆ โดยตกลงใช้สกุลเงินดอลลาร์สหรัฐในการชำระค่าสินค้าเป็นส่วนใหญ่ หรือคิดเป็นสัดส่วนรายได้จากการส่งออกที่เป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐประมาณร้อยละ 51.37 ของรายได้จากการส่งออกทั้งหมด (เฉลี่ยปี 2559 ถึง ปี 2561) ทั้งนี้ ยังมีผู้นำเข้าสินค้าบางส่วนต้องการใช้สกุลเงินท้องถิ่นของตนในการชำระค่าสินค้า เช่น ดอลลาร์ออสเตรเลีย ปอนด์ เยน เป็นต้น ดังนั้นราคาสินค้าของกลุ่มบริษัทเมื่อแปลงเป็นสกุลเงินท้องถิ่นของผู้นำเข้าจึงมีการเปลี่ยนแปลงไปตามอัตราแลกเปลี่ยนของสกุลเงินที่กลุ่มบริษัทตกลงใช้ในการชำระค่าสินค้ากับผู้นำเข้าสินค้า ซึ่งอาจมีความผันผวนและเปลี่ยนแปลงไปในแต่ละช่วงเวลาแตกต่างกันไป และอาจส่งผลให้ราคาสินค้าของกลุ่มบริษัทสูงหรือต่ำกว่าราคาสินค้าของประเทศคู่แข่ง

ทั้งนี้ เพื่อเป็นการบริหารความเสี่ยงจากการพึ่งพิงตลาดส่งออกหลักน้อยแห่ง กลุ่มบริษัทมีความตั้งใจที่จะสรรหาลูกค้ารายใหม่ๆ ในตลาดต่างประเทศเพิ่มมากขึ้น รวมทั้งการเพิ่มสัดส่วนการขายสินค้าภายในประเทศ เพื่อลดความเสี่ยงจากการพึ่งพิงการส่งออก ดังจะเห็นได้จากสัดส่วนรายได้จากการขายภายในประเทศที่เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 12 ในปี 2547 เป็นร้อยละ 40 ในปี 2561



แหล่งข้อมูล: กลุ่มบริษัท

■ รายได้จากการขายในประเทศ ■ รายได้จากการส่งออก

1.2 ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงผู้จัดจำหน่าย (Supplier) รายใหญ่

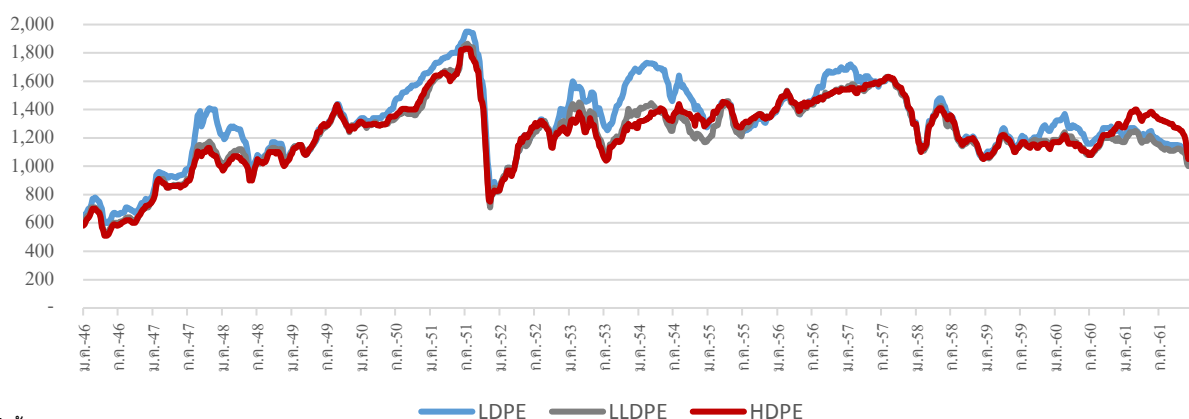
ในปี 2559 ถึงปี 2561 กลุ่มบริษัทมียอดการสั่งซื้อวัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองมูลค่าเท่ากับ 3,571.36 ล้านบาท 3,317.95 ล้านบาทและ 3,564.14 ล้านบาท ตามลำดับ โดยส่วนใหญ่เป็นการสั่งซื้อเม็ดพลาสติกโพลีเอทิลีน ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิต โดยในปี 2559 ถึง ปี 2561 กลุ่มบริษัทมียอดการสั่งซื้อเม็ดพลาสติกมูลค่า 2,531.37 ล้านบาท 2,377.70 ล้านบาทและ 2,210.18 ล้านบาท ตามลำดับ หรือคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 68.18 ของยอดรวมการสั่งซื้อวัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลือง (เฉลี่ยสัดส่วนในปี 2559 ถึง ปี 2561) ซึ่งในการสั่งซื้อเม็ดพลาสติก บริษัทจะมีการสั่งซื้อจากผู้ผลิตทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยมีบริษัท จีซี มาร์เก็ตติ้ง โซลูชันส์ จำกัด ("GCM") เป็นผู้จัดจำหน่ายหลักของบริษัท เนื่องจากบริษัทได้รับเม็ดพลาสติกที่มีคุณภาพในปริมาณที่ต้องการได้ทันเวลา โดยในปี 2559 ถึงปี 2561 กลุ่มบริษัทมีสัดส่วนการสั่งซื้อเม็ดพลาสติกจากผู้จัดจำหน่ายรายใหญ่ประมาณร้อยละ 26.36 ร้อยละ 29.56 และร้อยละ 27.97 ของยอดรวมการสั่งซื้อวัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลือง ตามลำดับ ซึ่งถือเป็นสัดส่วนการสั่งซื้อที่สำคัญ ดังนั้น กลุ่มบริษัทจึงมีความเสี่ยงจากการพึ่งพิงผู้จัดจำหน่ายรายใหญ่ ซึ่งหากผู้จัดจำหน่ายรายใหญ่ไม่สามารถจัดหาเม็ดพลาสติกให้บริษัทได้ในคุณภาพ ราคาและปริมาณที่ต้องการอย่างทันเวลา กลุ่มบริษัทอาจได้รับผลกระทบต่อการผลิตและผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทได้

อย่างไรก็ดี บริษัทมีการทำสัญญาซื้อขายเม็ดพลาสติกกับ GCM โดยมีอายุสัญญา 1-2 ปี และมีการต่ออายุสัญญามาโดยตลอด ซึ่งสัญญาจะมีการระบุจำนวนเม็ดพลาสติกที่บริษัทตกลงสั่งซื้อและ GCM ตกลงส่งมอบเป็นรายเดือน โดยหากในช่วงเวลาใดที่บริษัทต้องการปริมาณเม็ดพลาสติกมากกว่าที่ตกลงไว้ในสัญญา บริษัทสามารถสั่งซื้อเพิ่มจาก GCM ได้นอกจากนี้ บริษัทยังมีความสัมพันธ์อันดีกับผู้จัดจำหน่ายรายใหญ่อื่นๆ โดยตลอด และไม่เคยประสบปัญหาในการดำเนินธุรกิจระหว่างกัน ทั้งนี้ เพื่อเป็นการบริหารความเสี่ยงจากการพึ่งพิงผู้จัดจำหน่ายรายใหญ่ บริษัทได้มีการสั่งซื้อเม็ดพลาสติกจากผู้ผลิตทั้งในประเทศและต่างประเทศรวมกว่า 10 ราย เพื่อเป็นการลดความเสี่ยง หากผู้จัดจำหน่ายรายใหญ่ไม่สามารถจัดหาวัตถุดิบให้บริษัทได้ในคุณภาพ ราคา และปริมาณที่ต้องการอย่างทันเวลา

1.3 ความเสี่ยงจากวัตถุดิบสำคัญมีราคาผันแปรไปตามราคาซื้อขายของตลาดโลก

โครงสร้างต้นทุนหลักในการผลิตสินค้าของกลุ่มบริษัท คือ เม็ดพลาสติกโพลีเอทิลีน (Polyethylene) ทั้งประเภทความหนาแน่นสูง (HDPE) ความหนาแน่นต่ำ (LDPE) และความหนาแน่นต่ำเชิงเส้น (LLDPE) ซึ่งราคาซื้อขายวัตถุดิบที่บริษัทสั่งซื้อจากผู้จัดจำหน่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศอ้างอิงอัตราจาก ICIS ซึ่งมีความผันแปรตามอุปสงค์และอุปทานของเม็ดพลาสติกและราคาน้ำมันดิบในตลาดโลก

ดอลลาร์สหรัฐต่อตัน



แหล่งข้อมูล : Bloomberg

ดังนั้น กลุ่มบริษัทจึงมีความเสี่ยงจากราคาวัตถุดิบที่ผันแปรไปตามราคาซื้อขายของตลาดโลก เนื่องจากความผันผวนของราคาเม็ดพลาสติกส่งผลโดยตรงต่อต้นทุนและผลประกอบการของบริษัท อย่างไรก็ตาม บริษัทได้เจรจาตกลงกับลูกค้าเพื่อปรับราคาขายให้ทันและเหมาะสมกับต้นทุนเม็ดพลาสติกที่เปลี่ยนแปลง ซึ่งโดยส่วนใหญ่บริษัทจะสามารถขอปรับราคาขายได้ตามราคาวัตถุดิบที่เปลี่ยนแปลงไปตามระดับความผันผวนของราคาเม็ดพลาสติกในแต่ละช่วงเวลา

1.4 ความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มบริษัทจำหน่ายสินค้าโดยการส่งออกต่างประเทศเป็นส่วนใหญ่ กลุ่มบริษัทจึงมีรายได้จากการขายส่วนใหญ่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศหรือคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 63.09 ร้อยละ 59.40 และร้อยละ 59.76 ของรายได้จากการขายทั้งหมด ในปี 2559 ถึงปี 2561 ตามลำดับ ขณะเดียวกันกลุ่มบริษัทมีการนำเข้าวัตถุดิบบางส่วนจากต่างประเทศ กลุ่มบริษัทจึงมีต้นทุนขายบางส่วนเป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ หรือคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 23.24 ร้อยละ 18.57 และร้อยละ 12.23 ของต้นทุนขายทั้งหมดในปี 2559 ถึงปี 2561 ตามลำดับ

รายได้จากการขายแยกตามสกุลเงิน ปี 2559 ถึง ปี 2561

สกุลเงิน	ปี 2559		ปี 2560		ปี 2561	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
ดอลลาร์สหรัฐ (USD)	2,991.16	61.08	2,634.24	55.70	2,558.22	51.37
บาท (THB)	1,807.55	36.91	1,920.15	40.60	2,003.96	40.24
ปอนด์ (GBP)	61.10	1.25	7.40	0.16	280.57	5.63
ดอลลาร์ออสเตรเลีย (AUD)	37.30	0.76	167.53	3.54	2.89	0.06
จ๊าด (MMK)	-	-	-	-	134.70	2.7
เยน (JPY)	-	-	-	-	-	-
ยูโร (EUR)	-	-	-	-	-	-
รวม	4,897.11	100.00	4,729.32	100.00	4,980.34	100.00

แหล่งข้อมูล : กลุ่มบริษัท

ต้นทุนขายแยกตามสกุลเงิน ปี 2559 ถึง ปี 2561

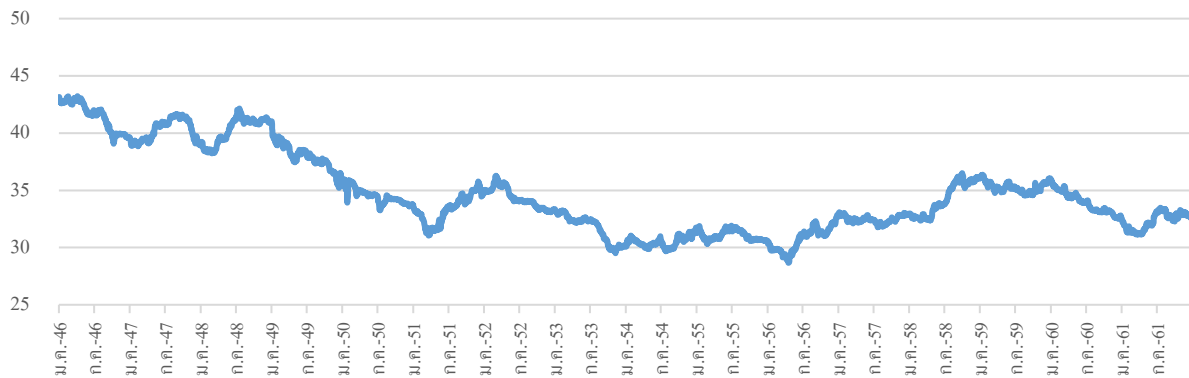
สกุลเงิน	ปี 2559		ปี 2560		ปี 2561	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
บาท (THB)	3,223.05	76.76	3,445.42	81.43	4,118.82	87.77
ดอลลาร์สหรัฐ (USD)	975.68	23.24	785.82	18.57	573.74	12.23
รวม	4,198.73	100.00	4,231.24	100.00	4,692.56	100.00

แหล่งข้อมูล : กลุ่มบริษัท

จากการที่กลุ่มบริษัทมีทั้งรายได้และต้นทุนขายบางส่วนเป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ กลุ่มบริษัทจึงมีความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท อย่างไรก็ตาม บริษัทมีการบริหารความเสี่ยงดังกล่าวโดยการสร้างสมดุลระหว่างรายได้และต้นทุนขาย (Natural Hedge) รวมทั้งการใช้เครื่องมือทางการเงินประเภทสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (Forward Contract) โดยบริษัทจะพิจารณาสัดส่วนการทำวงเงินสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าตามสกุลเงินหลักที่บริษัทมีการทำรายการกับลูกค้า โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีวงเงินสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้ากับสถาบันการเงิน ได้แก่ วงเงินสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐมูลค่า 37 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และวงเงินสกุลเงินบาทมูลค่า 1,195.28 ล้านบาท โดยบริษัทจะทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

ในสกุลเงินต่างๆ ภายใต้วงเงินดังกล่าว ทั้งนี้ ในการทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าในแต่ละครั้ง บริษัทจะพิจารณาการทำสัญญาให้ครอบคลุมทั้งรายการซื้อและขาย ซึ่งผู้บริหารจะพิจารณาการทำสัญญาตามสถานการณ์ของอัตราแลกเปลี่ยนในแต่ละช่วงเวลา โดยจะติดตามสถานการณ์ความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน รวมทั้งปัจจัยต่างๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่ออัตราแลกเปลี่ยนอย่างสม่ำเสมอ เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจในการเข้าทำสัญญาแต่ละครั้ง

บาทต่อดอลลาร์สหรัฐ



แหล่งข้อมูล : Bloomberg

1.5 ความเสี่ยงจากการไม่สามารถเรียกเก็บเงินจากลูกหนี้การค้า

กลุ่มบริษัทขายสินค้าให้แก่ลูกค้าในรูปแบบของเงินเชื่อ (Credit) เป็นส่วนใหญ่ ซึ่งโดยปกติกลุ่มบริษัทจะให้ระยะเวลาเงินเชื่อ 7 วัน ถึง 120 วัน (Credit Term) โดยในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา (ปี 2559 ถึง ปี 2561) กลุ่มบริษัทมีสัดส่วนลูกหนี้การค้าสุทธิต่อสินทรัพย์รวมร้อยละ 17.74 ร้อยละ 17.19 และร้อยละ 15.66 ตามลำดับ ซึ่งถือเป็นสัดส่วนสินทรัพย์ที่มีนัยสำคัญ และอาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท หากกลุ่มบริษัทไม่สามารถเรียกเก็บเงินจากลูกหนี้การค้าได้

ทั้งนี้ ถึงแม้สัดส่วนลูกหนี้การค้าสุทธิของกลุ่มบริษัทจะเป็นสัดส่วนสินทรัพย์ที่มีนัยสำคัญ แต่ลูกหนี้การค้าส่วนใหญ่เป็นลูกหนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ และเป็นลูกหนี้คุณภาพดีที่มีการชำระค่าสินค้าภายในระยะเวลาที่กลุ่มบริษัทให้ไว้ โดยกลุ่มบริษัทมีการวิเคราะห์ประวัติการชำระค่าสินค้าของลูกค้าแต่ละรายอย่างสม่ำเสมอ ส่วนลูกหนี้การค้าที่เกินกำหนดชำระ ส่วนใหญ่เกิดจากรอบการวางใบแจ้งหนี้ รอบการจ่ายเช็คชำระค่าสินค้า และรอบการโอนเงินของลูกค้าที่แตกต่างกันในแต่ละราย และบางส่วนซึ่งถือเป็นส่วนน้อยเกิดจากการผิดนัดชำระหนี้หรือคิดเป็นสัดส่วนเพียงประมาณร้อยละ 1.25 ของยอดลูกหนี้ที่เกินกำหนดชำระ (เฉลี่ยปี 2559 ถึง ปี 2561)

ในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา กลุ่มบริษัทมียอดลูกหนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ และเกินกำหนดชำระ ดังนี้

ลูกหนี้การค้า	ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
	ปี 2559		ปี 2560		ปี 2561	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	582.18	84.39	624.62	86.37	595.55	74.52
เกินกำหนดชำระ:						
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(0.59)	(0.08)	(1.55)	(0.22)	(1.52)	(0.19)
ลูกหนี้การค้าสุทธิ	689.85	100.00	723.22	100.00	799.22	100.00

อย่างไรก็ดี เพื่อเป็นการป้องกันความเสี่ยงจากการไม่สามารถเรียกเก็บเงินจากลูกหนี้การค้าได้นั้น บริษัทได้เริ่มทำประกันภัยสินเชื่อทางการค้า (Trade Credit Insurance) โดยมี TAK เป็นผู้ร่วมเอาประกันภัย ตั้งแต่กลางปี 2555 เป็นต้นมา ซึ่งครอบคลุมทั้งลูกหนี้การค้าในประเทศและต่างประเทศ โดยเมื่อบริษัทแจ้งยอดหนี้ที่บริษัทคาดว่าจะไม่ได้รับชำระแก่บริษัทประกันภัย บริษัทประกันภัยจะจ่ายเงินชดเชยในสัดส่วนร้อยละ 90.00 ของยอดหนี้ที่บริษัทเรียกร้องจากบริษัทประกันภัย โดยกรมธรรม์สำหรับลูกหนี้การค้าในประเทศระบุข้อตกลงว่าบริษัทประกันภัยจะทำหน้าที่ติดตามทวงหนี้ที่ไม่ได้รับชำระให้แก่บริษัท แต่สำหรับกรมธรรม์ลูกหนี้การค้าต่างประเทศ บริษัทจะมีหน้าที่ในการติดตามทวงหนี้เอง ต่อมาบริษัทได้มีการรวมกรมธรรม์ประกันภัยลูกหนี้การค้าในประเทศและต่างประเทศไว้ภายใต้วงเงินเดียวกัน (กรมธรรม์ฉบับปี 2557 – 2558) โดยมีสัดส่วนที่รับประกันภัย (Insured Percentage) เท่ากับร้อยละ 90.00 ของยอดหนี้ที่รับประกัน และบริษัทจะติดตามทวงหนี้เองหรือว่าจ้างองค์กรติดตามทวงหนี้ (Debt Collector) ที่ได้รับการแนะนำจากบริษัทประกันภัย ซึ่งหากบริษัทได้รับชำระคืนจากลูกหนี้ บริษัทจะคืนเงินให้แก่บริษัทประกันในสัดส่วนร้อยละ 90.00 ของยอดหนี้ที่ติดตามทวงคืนได้ อย่างไรก็ตาม หากบริษัทพิจารณาแล้วเห็นว่าค่าใช้จ่ายในการติดตามทวงหนี้ไม่คุ้มค่างบยอดหนี้ที่จะทวงคืนได้ บริษัทจะแจ้งให้บริษัทประกันรับทราบ อย่างไรก็ตาม ตั้งแต่ช่วงเดือนตุลาคม ปี 2558 ถึงปัจจุบัน บริษัทได้จัดทำประกันภัยสินเชื่อทางการค้า โดยมี TAK และTMP เป็นผู้ร่วมเอาประกันภัย ในช่วงระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน บริษัททำประกันภัยลูกหนี้การค้าในประเทศและต่างประเทศภายใต้วงเงินประกัน ดังนี้

	วงเงินประกันรวมลูกหนี้การค้าในประเทศและต่างประเทศ			
	2559 - 2560		2560-2562	
	วงเงินประกัน (ล้านบาท)	ระยะเวลา	วงเงินประกัน (ล้านบาท)	ระยะเวลา
TMP เป็นผู้ร่วมเอาประกันภัยกับบริษัท	3,500.00	ต.ค. 2559 - ก.ย. 2560	4,500.00	ต.ค. 2560 - ม.ค. 2562
TAK เป็นผู้ร่วมเอาประกันภัยกับบริษัท	-	-	400.00	ต.ค. 2560 - ธ.ค. 2561
TAK เป็นผู้ทำประกันภัย	550.00	ต.ค. 2559 - ก.ย. 2560	750.00	ต.ค. 2560 - ก.ย. 2561
รวมยอดวงเงินประกัน (ล้านบาท)	4,050.00		5,650.00	

ในปี 2559 บริษัทไม่ได้มีการเรียกร้องยอดหนี้ใดๆ จากบริษัทประกันภัย แต่ได้มีการตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญจำนวน 0.59 ล้านบาท สำหรับหนี้ที่คงค้างและคาดว่าจะไม่ได้รับชำระ สำหรับปี 2560 บริษัทมีการเรียกร้องยอดหนี้มูลค่าเพียง 0.31 ล้านบาท จากบริษัทประกันภัย หรือคิดเป็นสัดส่วนเพียงร้อยละ 0.01 ของวงเงินประกัน โดยบริษัทได้รับเงินชดเชยจากบริษัทประกันภัยจำนวน 0.28 ล้านบาท หรือคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 90.00 ของมูลหนี้ที่บริษัทเรียกร้อง โดยส่วนมูลหนี้อีกร้อยละ 10.00 อยู่ระหว่างการติดตาม อย่างไรก็ตามภายหลังจากบริษัทมีการพิจารณาว่ายอดหนี้ 0.03 ล้านบาท จะไม่ได้รับชำระอย่างแน่นอน บริษัทจึงบันทึกยอดหนี้จำนวนดังกล่าวเป็นหนี้สูญ และในปี 2561 บริษัทไม่ได้มีการเรียกร้องยอดหนี้ใดๆ จากบริษัทประกันภัย และได้ตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ

นอกเหนือจากวิธีการบริหารความเสี่ยงดังกล่าวข้างต้นแล้ว กลุ่มบริษัทยังมีความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้าทุกราย ซึ่งลูกค้าแต่ละรายเป็นลูกค้าที่มีชื่อเสียงและมีประวัติการชำระเงินที่ดีตลอดมา กลุ่มบริษัทจึงเชื่อมั่นว่าความเสี่ยงเรื่องนี้อยู่ในระดับต่ำ และสามารถควบคุมได้

1.6 ความเสี่ยงจากการเสื่อมสภาพของสินค้าคงเหลือ

ในระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา (ปี 2559 ถึง ปี 2561) กลุ่มบริษัทมีสินค้าคงเหลือสุทธิจำนวน 665.35 ล้านบาท 653.13 ล้านบาท และ 872.02 ล้านบาท ตามลำดับ หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 17.11 ร้อยละ 15.52 และร้อยละ 17.08 ของสินทรัพย์รวม ตามลำดับ ซึ่งถือเป็นสัดส่วนสินทรัพย์ที่มีนัยสำคัญและอาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท หากสินค้าคงเหลือเกิดการด้อยค่าอันเนื่องมาจากการเสื่อมสภาพหรือล้าสมัย

อย่างไรก็ดี สินค้าคงเหลือส่วนใหญ่ของกลุ่มบริษัทเป็นสินค้าคงเหลือสำหรับสินค้าประเภทบรรจุภัณฑ์พลาสติก หรือคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 99.98 ของสินค้าคงเหลือสุทธิ (เฉลี่ยปี 2559 ถึง ปี 2561) ซึ่งแบ่งออกเป็น 4 ประเภท คือ วัตถุดิบ และวัตถุดิบระหว่างทาง วัสดุสิ้นเปลือง งานระหว่างทำ และสินค้าสำเร็จรูป หรือคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 61.22 ร้อยละ 1.20 ร้อยละ 7.58 และร้อยละ 29.99 ของสินค้าคงเหลือสุทธิสำหรับสินค้าประเภทบรรจุภัณฑ์พลาสติก ตามลำดับ (เฉลี่ยปี 2559 ถึง ปี 2561) ซึ่งวัตถุดิบและวัตถุดิบระหว่างทาง และวัสดุสิ้นเปลืองเป็นสินค้าคงเหลือที่มีความเสี่ยงจากการเสื่อมสภาพที่ต่ำมาก เนื่องจากวัตถุดิบของบริษัทเป็นเม็ดพลาสติก ซึ่งสามารถเก็บไว้ได้นานโดยไม่เสื่อมสภาพและมีการนำมาใช้งานอยู่เป็นประจำ และวัสดุสิ้นเปลืองเป็นองค์ประกอบส่วนหนึ่งที่ใช้ในการผลิตอยู่เป็นประจำ เช่น กล้อง หมึกพิมพ์ เป็นต้น ในขณะที่งานระหว่างทำเป็นสินค้าที่ผลิตตามคำสั่งซื้อ และสินค้าสำเร็จรูปส่วนใหญ่เป็นสินค้าที่รอการส่งมอบให้แก่ลูกค้า โอกาสที่สินค้าคงเหลือดังกล่าวจะเสื่อมสภาพหรือล้าสมัยจึงมีน้อยมาก มีเพียงสินค้าสำเร็จรูปบางส่วนซึ่งเป็นเศษเหลือจากการบรรจุเข้าตู้คอนเทนเนอร์เพื่อส่งมอบให้แก่ลูกค้า โดยบริษัทจะส่งมอบสินค้าเศษเหลือให้แก่ลูกค้าในกรณีที่มีการส่งสินค้าประเภทเดิมซ้ำ หรือนำไปจำหน่ายให้แก่ลูกค้ารายอื่น ทั้งนี้ หากสินค้าเศษเหลือดังกล่าวมีการรอจำหน่ายเป็นระยะเวลามากกว่า 1 ปี กลุ่มบริษัทอาจมีความเสี่ยงจากการที่สินค้าเศษเหลือดังกล่าวมีการเสื่อมสภาพและล้าสมัย นอกจากนี้ ยังมีสินค้าที่ไม่ได้คุณภาพและรอการขายซากหรือหลอมเป็นวัตถุดิบนำกลับมาใช้ใหม่ที่อาจเกิดการเสื่อมสภาพและล้าสมัยได้เช่นกัน ทั้งนี้ สินค้าเศษเหลือจากการบรรจุเข้าตู้คอนเทนเนอร์และสินค้าที่ไม่ได้คุณภาพซึ่งมีความเสี่ยงจากการเสื่อมสภาพและล้าสมัยคิดเป็นสัดส่วนเพียงประมาณร้อยละ 2.07 ของสินค้าสำเร็จรูปประเภทบรรจุภัณฑ์พลาสติก หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 0.63 ของสินค้าคงเหลือประเภทบรรจุภัณฑ์พลาสติก (เฉลี่ยปี 2559 ถึง ปี 2561) อย่างไรก็ดี เพื่อเป็นการบริหารความเสี่ยงในเรื่องดังกล่าว กลุ่มบริษัทได้ตั้งค่าเผื่อสินค้าเสื่อมสภาพและล้าสมัยสำหรับสินค้าเศษเหลือที่รอจำหน่ายและสินค้าที่ไม่ได้คุณภาพดังกล่าวทั้งจำนวน นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทยังมีสินค้าคงเหลือส่วนหนึ่งเป็นสินค้าคงเหลือสำหรับสินค้าประเภทเครื่องจักร หรือคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 0.02 ของสินค้าคงเหลือสุทธิ (เฉลี่ยปี 2559 ถึง ปี 2561) ที่ผลิตเพื่อขายตามคำสั่งซื้อของลูกค้าและรอการส่งมอบ

1.7 ความเสี่ยงจากการถูกผู้บริโภคฟ้องร้องเกี่ยวกับบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภค

TAK ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภค โดยส่วนใหญ่เป็นการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภค เช่น ซองใส่อาหารสำเร็จรูป และซองใส่อาหารแช่แข็ง เป็นต้น ซึ่งลูกค้ารายต่างๆ ที่เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ ค่อนข้างเข้มงวดและให้ความสำคัญกับเรื่องคุณภาพและความสะอาดของบรรจุภัณฑ์เป็นอย่างมาก เนื่องจากเป็นส่วนที่สัมผัสกับอาหาร ดังนั้น หากลูกค้าและ/หรือผู้บริโภคได้รับความเสียหายหรืออันตรายที่พิสูจน์ได้ว่ามาจากบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนที่ TAK ผลิตอาจมีความเสี่ยงจากการถูกฟ้องร้องหรือร้องเรียนจากลูกค้าและ/หรือผู้บริโภค ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและภาพลักษณ์ของ TAK และกลุ่มบริษัท

อย่างไรก็ดี กลุ่มบริษัทตระหนักดีถึงเรื่องคุณภาพและความสะอาดของบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภค โดยการให้ความสำคัญในทุกขั้นตอนการผลิต การตรวจสอบคุณภาพ และการส่งมอบ ดังจะเห็นได้จากการที่ TAK ซึ่งเป็นผู้ผลิตบรรจุภัณฑ์ดังกล่าว ได้รับการรับรองมาตรฐานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยของอาหาร เช่น GMP (Good Manufacturing Practice) ซึ่งเป็นมาตรฐานสำหรับระบบการจัดการสุขลักษณะที่ดีในสถานประกอบการ ISO22000 : 2005 (Food Safety Management System) ซึ่งเป็นมาตรฐานสำหรับระบบการจัดการด้านความปลอดภัยของอาหาร HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point) ซึ่งเป็นมาตรฐานสำหรับระบบการวิเคราะห์อันตรายและจุดวิกฤตที่ต้องควบคุมในการผลิตอาหาร และ BRC PPM Issue 5 (Global Standard for Packaging and Packaging Materials Issue 5) ซึ่งเป็นมาตรฐานการรับรองระบบการจัดการด้านคุณภาพและความปลอดภัยของอาหารสำหรับธุรกิจที่ผลิตบรรจุภัณฑ์เพื่อใช้ในการผลิตสินค้าให้กับบริษัทค้าปลีก นอกจากนี้ยังมีหน่วยงานภายนอกตรวจสอบคุณภาพของฟิล์มซึ่งเป็นวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตบรรจุภัณฑ์ดังกล่าว เพื่อให้เป็นไปตามหลักความปลอดภัยและได้รับมาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 259) พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดคุณภาพหรือมาตรฐานภาชนะที่มาจากพลาสติก และประกาศกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2553 เรื่อง เกณฑ์คุณภาพทางจุลชีววิทยาของอาหารและภาชนะสัมผัสอาหาร

ทั้งนี้ ในอดีตที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน TAK ยังไม่เคยได้รับข้อร้องเรียนหรือถูกฟ้องร้องใดๆ ขึ้นรุนแรงจากลูกค้า และ/หรือผู้บริโภค เกี่ยวกับบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคที่ผลิตและจำหน่าย อย่างไรก็ตาม เพื่อเป็นการป้องกันผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและฐานะทางการเงินของกลุ่มบริษัทจากการถูกฟ้องร้อง บริษัท TAK และ TMP ได้ร่วมกันจัดทำกรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบเนื่องมาจากผลิตภัณฑ์ และความรับผิดชอบต่อสาธารณชน (Products and Public Liability Insurance) แล้วตั้งแต่เดือนกรกฎาคม ปี 2558 เป็นต้นมา

1.8 ความเสี่ยงจากการพัฒนาสินค้าใหม่ (New Products Line) ออกสู่ตลาด

จากสภาวะการแข่งขันสูงในตลาดบรรจุภัณฑ์พลาสติกประเภทถุงหิ้ว และนโยบายการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโดยการบังคับใช้กฎหมายห้ามใช้ถุงหิ้วแบบใช้ครั้งเดียวนั้น บริษัทจึงได้เตรียมความพร้อมเพื่อรับมือกับการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว และเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของบริษัท โดยในปี 2561 ที่ผ่านมามีบริษัทได้มีการพัฒนาสินค้าใหม่ๆ ออกสู่ตลาด เช่น Roll star ถุงขยะ Mail Order Bags Liner Bags Bags on Roll for fruits and Vegetable เป็นต้น โดยบริษัทได้ดำเนินการปรับปรุงรูปแบบของผลิตภัณฑ์ให้ตรงกับความต้องการของลูกค้า และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมดังกล่าว อีกทั้งยังมีการแตกสายผลิตภัณฑ์ให้มีความหลากหลาย เพื่อสร้างอำนาจการต่อรองกับลูกค้ารายหลักของบริษัท ตลอดจนเพื่อขยายฐานลูกค้าให้เพิ่มมากขึ้น โดยตลาดส่งออกที่บริษัทให้ความสำคัญได้แก่ อเมริกา ยุโรป สหราชอาณาจักร และออสเตรเลีย เป็นต้น นอกจากนี้ บริษัทยังมุ่งพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าใหม่ๆ เพิ่มเติมทั้งจากการพัฒนาและคิดค้นจากทีม R&D ของบริษัท หรือจากภายนอกบริษัท เพื่อเป็นการหาโอกาสในการนำเสนอผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ออกสู่ตลาดต่อไป

อย่างไรก็ตาม เนื่องจากผลิตภัณฑ์ที่บริษัทมุ่งเน้นในการพัฒนานั้น ถือเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ จึงมีความเสี่ยงที่ผลิตภัณฑ์ดังกล่าวอาจจะไม่ได้รับการตอบรับจากลูกค้าในระยะแรก และบริษัทอาจจะต้องดำเนินการพัฒนาผลิตภัณฑ์เพิ่มเติมเพื่อให้ตรงตามความต้องการของลูกค้า ด้วยเหตุดังกล่าว การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ของบริษัทจึงอาจส่งผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทในระยะแรก แต่ในส่วนผลที่บริษัทจะได้รับในระยะยาวนั้น หากบริษัทได้รับการยอมรับจากลูกค้า ความสามารถในการทำกำไรของบริษัทย่อมน่าจะเป็นไปตามที่บริษัทได้คาดการณ์ไว้

2. ความเสี่ยงด้านการบริหารจัดการ

2.1 ความเสี่ยงจากการมีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ที่มีอิทธิพลต่อการกำหนดนโยบายการบริหารงาน

ภายหลังจากการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนต่อประชาชน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท คือ ครอบครัวยุทธธนะกุล ซึ่งถือหุ้นในบริษัทคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 71 (ข้อมูล ณ วันปิดสมุดทะเบียนหุ้น วันที่ 8 มกราคม 2562) ของจำนวนหุ้นที่ออกและจำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัท นอกจากนี้ ครอบครัวยุทธธนะกุลยังเป็นผู้บริหารและกรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัทด้วย จึงทำให้ครอบครัวยุทธธนะกุลเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่และเป็นผู้มีอำนาจในการบริหารจัดการ ตลอดจนควบคุมคะแนนเสียงในการลงมติที่สำคัญได้เกือบทั้งหมด ทั้งเรื่องการแต่งตั้งกรรมการ หรือการขอมติในเรื่องที่ต้องใช้เสียงส่วนใหญ่ของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ยกเว้นในเรื่องที่กฎหมายหรือข้อบังคับบริษัทกำหนดให้ต้องได้รับเสียง 3 ใน 4 ของจำนวนหุ้นที่เข้าประชุมและมีสิทธิออกเสียง เช่น การเพิ่มทุน การลดทุน ดังนั้น หากเป็นการลงมติในเรื่องอื่นๆ ที่กฎหมายไม่ได้กำหนดให้ต้องได้รับเสียง 3 ใน 4 ของจำนวนหุ้นที่เข้าประชุมและมีสิทธิออกเสียง ผู้ถือหุ้นรายอื่นที่เข้าร่วมประชุมและมีสิทธิออกเสียง อาจไม่สามารถรวบรวมคะแนนเสียงเพื่อมีมติที่แตกต่างได้

อย่างไรก็ตาม ด้วยโครงสร้างการจัดการของบริษัทประกอบด้วย คณะกรรมการและคณะกรรมการรวม 3 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน โดยมีการกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่อย่างชัดเจน ทำให้ระบบการทำงานของบริษัทมีความเป็นมาตรฐานและสามารถตรวจสอบได้โดยง่าย รวมทั้งยังมีการกำหนดให้ประธานกรรมการบริษัทเป็นกรรมการอิสระ ซึ่งมีได้เป็นสมาชิกครอบครัวยุทธธนะกุล นอกจากนี้ คณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการตรวจสอบที่เป็นกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน อีกทั้งคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ยังกำหนดให้ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนเป็นกรรมการอิสระ ล้วนเป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถ และบริษัทยังได้จ้างบริษัทตรวจสอบภายในเพื่อดำเนินการตรวจสอบระบบการควบคุมภายในของบริษัทและรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ ทำให้สามารถสอบทานการทำงานของบริษัทให้มีความโปร่งใสได้ดียิ่งขึ้น ตลอดจนสามารถถ่วงดุลอำนาจในการนำเสนอเรื่องต่างๆ ที่จะพิจารณานำเข้าสู่การประชุมผู้ถือหุ้นได้ในระดับหนึ่ง นอกจากนี้ บริษัทยังมีระเบียบปฏิบัติกรณีที่มีการทำรายการที่เกี่ยวข้องกับกรรมการ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมในกิจการ รวมทั้งบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง โดยบุคคลดังกล่าวจะไม่มีอำนาจอนุมัติการทำรายการนั้นๆ ทำให้สามารถลดทอนความเสี่ยงอันอาจจะเกิดขึ้นได้อีกด้วย

ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น

1. จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีทุนจดทะเบียนเท่ากับ 416.8799 ล้านบาท เรียกชำระแล้ว 416.8799 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน 416.8799 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในนาม “บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน)” ชื่อย่อหลักทรัพย์ “TPBI”

2. ผู้ถือหุ้น

รายชื่อผู้ถือหุ้นสูงสุด 12 รายแรกของบริษัท ณ วันปิดสมุดทะเบียนหุ้น ณ วันที่ 8 มกราคม 2562 เป็นดังนี้

	ผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ
1.	กลุ่มครอบครัวบริสุทนะกุล ¹⁾		
1.1	นายสมศักดิ์ บริสุทนะกุล	58,669,000	14.073
1.2	นายวิชัย บริสุทนะกุล	58,509,400	14.035
1.3	นายกมล บริสุทนะกุล	33,486,700	8.033
1.4	นายศักดิ์สิทธิ์ บริสุทนะกุล	33,383,200	8.008
1.5	นายสิทธิชัย บริสุทนะกุล	33,369,200	8.005
1.6	นางอัจฉรา จิระอุดมทรัพย์	19,536,700	4.686
1.7	นางดวงพร บริสุทนะกุล	19,515,200	4.681
1.8	นางนุชนารถ บริสุทนะกุล	19,515,200	4.681
1.9	นางสาวเบญจมาภรณ์ บริสุทนะกุล	5,024,200	1.205
1.10	นางสาวฐิติพร บริสุทนะกุล	5,011,000	1.202
1.11	นางสาวสุกัญญา บริสุทนะกุล	5,000,000	1.199
1.12	นางสาวกนกกร บริสุทนะกุล	5,000,000	1.199
2.	กองทุนเปิดบัวหลวงหุ้นระยะยาว	21,095,000	5.060
3.	บริษัท เซียร์ กรุ๊ป โฮลดิ้งส์ จำกัด	9,680,600	2.322
4.	กองทุนเปิดบัวหลวงหุ้นระยะยาว 75/25	8,372,900	2.008
5.	Mr. Duncan Anthony Edwards	6,264,400	1.503
6.	Mr. John Antony Wilkinson	6,264,400	1.503
7.	กองทุนเปิดบัวหลวงเฟล็กซิเบิลเพื่อการเลี้ยงชีพ	4,095,400	0.982
8.	กองทุนเปิดบัวหลวงตราสารทุนเพื่อการเลี้ยงชีพ	3,772,800	0.905
9.	กองทุนเปิดบัวหลวง Small-Mid Cap เพื่อการเลี้ยงชีพ	3,245,000	0.778
10.	นายพงศ์อิทธิ มโนมัยอุดม	2,858,900	0.686
11.	DAIWA SECURITIES CO.,Ltd.CLIENTS A/C	2,847,500	0.683
12.	กองทุนเปิดบัวแก้ว	2,526,200	0.606
	รวม	367,042,900	88.045

ผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ
ผู้ถือหุ้นอื่น	49,837,000	11.955
รวมทั้งสิ้น	416,879,900	100.000

หมายเหตุ : ¹⁾ กลุ่มครอบครัวบริสุทธนะกุลรุ่นแรกประกอบด้วยพี่น้อง 3 คน ได้แก่ นายวิชัย บริสุทธนะกุล นายสมศักดิ์ บริสุทธนะกุล และนายสมชัย บริสุทธนะกุล โดย

- ❖ ครอบครัวนายวิชัย ประกอบด้วย ภรรยา คือ นางนุชนารถ บริสุทธนะกุล และบุตร คือ นายกมล บริสุทธนะกุล
- ❖ ครอบครัวนายสมศักดิ์ ประกอบด้วย ภรรยา คือ นางดวงพร บริสุทธนะกุล และบุตร ได้แก่ นายศักดิ์สิทธิ์ บริสุทธนะกุล นายสิทธิชัย บริสุทธนะกุล และนางสาวสุลีพร บริสุทธนะกุล
- ❖ ครอบครัวนายสมชัย ประกอบด้วย ภรรยา คือ นางอัจฉรา จิระอุดมทรัพย์ และบุตร ได้แก่ นางสาวกนกกร บริสุทธนะกุล นางสาวสุกัญญา บริสุทธนะกุล และนางสาวเบญจมาภรณ์ บริสุทธนะกุล

3. การออกหลักทรัพย์อื่น

- ไม่มี -

นโยบายการจ่ายเงินปันผล

● นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัท

บริษัทมีนโยบายที่จะจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นอย่างสม่ำเสมอในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของกำไรสุทธิจากงบการเงินเฉพาะกิจการในแต่ละปีหลังหักสำรองตามกฎหมายและสำรองอื่นๆ (ถ้ามี) ทั้งนี้อัตราการจ่ายเงินปันผลดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลง ขึ้นอยู่กับเงินสดและสภาพคล่องที่มีอยู่ในปัจจุบัน กระแสเงินสดในอนาคต ผลการดำเนินงาน สถานะทางการเงิน โครงสร้างทางการเงิน แผนการดำเนินงานในอนาคต และความต้องการในการใช้เงินลงทุนของบริษัทและบริษัทย่อย ตลอดจนเงื่อนไข ข้อกำหนดในสัญญาต่างๆ ที่บริษัทและบริษัทย่อยผูกพันอยู่ รวมทั้งความจำเป็นและข้อพิจารณาอื่นๆ ที่คณะกรรมการบริษัทจะนำมาประกอบการพิจารณาเสนอความเห็นการจ่ายเงินปันผลต่อผู้ถือหุ้น

ทั้งนี้มติคณะกรรมการบริษัทที่อนุมัติให้จ่ายเงินปันผลนั้น ให้นำเสนอเพื่อขออนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เว้นแต่เป็นการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลให้แก่ผู้ถือหุ้น ให้คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจอนุมัติให้จ่ายได้เมื่อพิจารณาแล้วเห็นว่าบริษัทมีกำไรและกระแสเงินสดเพียงพอที่จะทำเช่นนั้นได้ และเมื่อจ่ายเงินปันผลแล้วให้รายงานการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลดังกล่าวให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบในการประชุมคราวถัดไป

รายละเอียดการจ่ายเงินปันผลของบริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน)

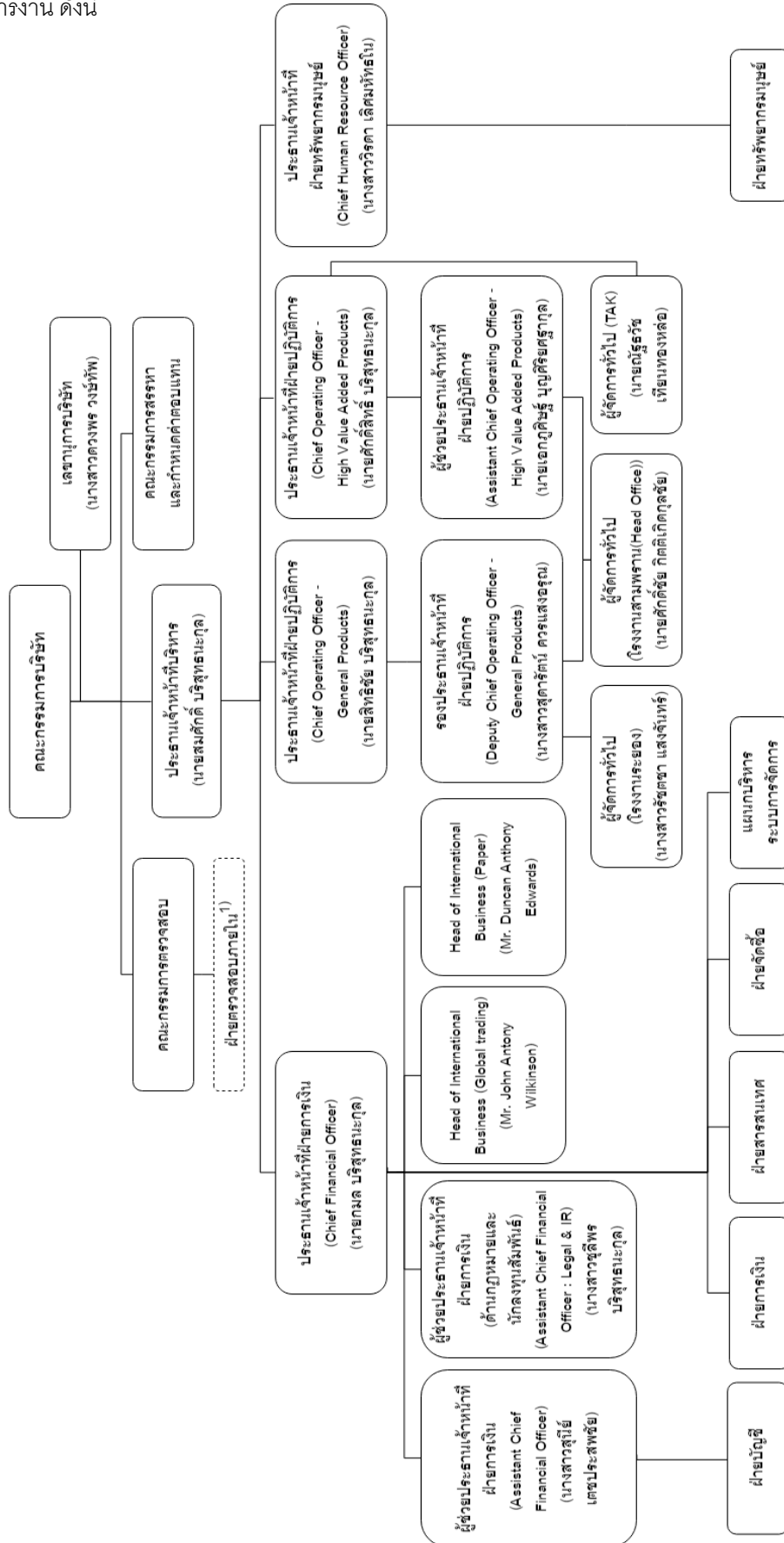
เงินปันผล	ประจำปี		
	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561*
อัตรากำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)	1.04	0.39	(0.03)
อัตราเงินปันผลต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)	0.60	0.40	-
อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อกำไรสุทธิ (%)	58.82	102.60	-

หมายเหตุ : * เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2562 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ได้มีมติอนุมัติให้เสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 ที่จะจัดขึ้นในวันที่ 27 เมษายน 2562 เพื่อพิจารณาอนุมัติให้บริษัทงดจัดสรรเงินกำไรจ่ายปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้น เนื่องจากบริษัทมีผลประกอบการขาดทุนสุทธิตามงบเฉพาะกิจการจำนวน 122.23 ล้านบาท และเพื่อให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อบังคับของบริษัท จึงงดการจ่ายเงินปันผล การงดจ่ายเงินปันผลดังกล่าว ยังมีความไม่แน่นอน เนื่องจากยังไม่ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น

● นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อย

ในการพิจารณาจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อยนั้น จะอยู่ภายใต้อำนาจการพิจารณาอนุมัติของคณะกรรมการบริษัทและที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อยแต่ละบริษัท โดยจะต้องคำนึงถึงผลการดำเนินงาน สภาพคล่อง กระแสเงินสด และสถานะทางการเงิน ตลอดจนแผนการลงทุนของบริษัทย่อยแต่ละบริษัท รวมถึงปัจจัยอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการบริษัทและที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อยแต่ละบริษัทเห็นสมควร ทั้งนี้ เพื่อให้การจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อยเป็นไปตามหลักบรรษัทภิบาล มีความโปร่งใส และตรวจสอบได้ เมื่อบริษัทย่อยมีการจ่ายเงินปันผล คณะกรรมการบริษัทย่อยแต่ละบริษัทจะทำการรายงานให้ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัททราบในการประชุมคราวถัดไป

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 โครงสร้างการจัดการของบริษัท ประกอบด้วย คณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อยจำนวน 2 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ตามโครงสร้างการบริหารงาน ดังนี้



หมายเหตุ: ¹⁾ บริษัทได้ทำการจ้างบริษัท ออเบอแอร์ ออดิที แอนด์ แอดไวซอรี่ จำกัด เพื่อทำหน้าที่เป็นผู้ตรวจสอบภายในของบริษัทตั้งแต่เดือนกรกฎาคม 2557

1. คณะกรรมการบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการ 9 ท่าน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	วันที่ได้รับแต่งตั้งเป็นกรรมการ
1.	นายบรรจง จิตต์แจ้ง	ประธานกรรมการ/กรรมการอิสระ	28 เมษายน 2561
2.	นายสมศักดิ์ บริสุทธนะกุล	กรรมการ	5 มีนาคม 2559
3.	นายวิชัย บริสุทธนะกุล	กรรมการ	24 เมษายน 2560
4.	นายกมล บริสุทธนะกุล	กรรมการ	24 เมษายน 2560
5.	นายศักดิ์สิทธิ์ บริสุทธนะกุล	กรรมการ	28 เมษายน 2561
6.	นายสิทธิชัย บริสุทธนะกุล	กรรมการ	28 เมษายน 2561
7.	นายธันวา เลหาศิริวงศ์	กรรมการอิสระ/ประธานกรรมการ ตรวจสอบ/กรรมการสรรหาและ กำหนดค่าตอบแทน	5 มีนาคม 2559
8.	นายปริญญา ศนิวารวุด	กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ/ ประธานกรรมการสรรหาและ กำหนดค่าตอบแทน	24 เมษายน 2560
9.	นายกฤษณ์ พันธุ์รัตนมาลา	กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ/ กรรมการสรรหาและ กำหนดค่าตอบแทน	5 มีนาคม 2559

หมายเหตุ : นางสาวดวงพร วงษ์ทัฬหี ทำหน้าที่เป็นเลขานุการบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจกระทำการแทนบริษัท คือ นายสมศักดิ์ บริสุทธนะกุล นายวิชัย บริสุทธนะกุล นายกมล บริสุทธนะกุล นายศักดิ์สิทธิ์ บริสุทธนะกุล และนายสิทธิชัย บริสุทธนะกุล กรรมการสองในห้าคนนี้ ลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัท

วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการบริษัท

วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการบริษัท ได้กำหนดให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 คือ ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งจำนวนหนึ่งในสาม (1/3) ของจำนวนกรรมการในขณะนั้น ถ้าจำนวนกรรมการจะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วนหนึ่งในสาม (1/3) ทั้งนี้ กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่ง อาจได้รับเลือกให้กลับเข้ามารับตำแหน่งอีกได้

นอกเหนือจากคณะกรรมการบริษัทแล้ว บริษัทยังมีคณะกรรมการชุดย่อยอีก 2 ชุด คือ 1) คณะกรรมการตรวจสอบ 2) คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1.1 คณะกรรมการตรวจสอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีคณะกรรมการตรวจสอบจำนวน 3 ท่าน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายธันวา เลหาศิริวงศ์	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2.	นายปริญญา ศนิวารวูณ	กรรมการตรวจสอบ
3.	นายกฤษณ์ พันธรัตน์มาลา	กรรมการตรวจสอบ

หมายเหตุ : - นางสาวดวงพร วงษ์ทัพ ทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

- นายกฤษณ์ พันธรัตน์มาลา เป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้ โดยนายกฤษณ์ พันธรัตน์มาลา ได้ผ่านการทดสอบ Chartered Financial Analyst (CFA) ระดับ 3

1.2 คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน จำนวน 3 ท่าน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายปริญญา ศนิวารวูณ	ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
2.	นายธันวา เลหาศิริวงศ์	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
3.	นายกฤษณ์ พันธรัตน์มาลา	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

หมายเหตุ : นายกมล บริสุทธนะกุล ทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

สรุปการเข้าประชุมของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนในปี 2561

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม / จำนวนครั้งการประชุม			
			คณะกรรมการบริษัท	คณะกรรมการตรวจสอบ	คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	ประชุมสามัญ/วิสามัญผู้ถือหุ้น
1.	นายบรรจง จิตต์แจ้ง ²⁾	ประธานกรรมการ/กรรมการอิสระ	10/10	-	-	2/2
2.	นายสมศักดิ์ บริสุทธนะกุล	กรรมการ	10/10	-	-	2/2
3.	นายวิชัย บริสุทธนะกุล	กรรมการ	9/10 ¹⁾	-	-	2/2
4.	นายกมล บริสุทธนะกุล	กรรมการ	10/10	4/4	2/2	2/2
5.	นายศักดิ์สิทธิ์ บริสุทธนะกุล	กรรมการ	8/10 ¹⁾	-	-	2/2
6.	นายสิทธิชัย บริสุทธนะกุล	กรรมการ	10/10	-	-	2/2
7.	นายธันวา เลหาศิริวงศ์ ²⁾	กรรมการอิสระ/ประธานกรรมการตรวจสอบ/กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	9/10 ¹⁾	4/4	2/2	2/2

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม / จำนวนครั้งการประชุม			
			คณะกรรมการ บริษัท	คณะกรรมการ ตรวจสอบ	คณะกรรมการ สรรหาและ กำหนด ค่าตอบแทน	ประชุม สามัญ/ วิสามัญ ผู้ถือหุ้น
8.	นายปริญญา ศนิวารวณ ²⁾	กรรมการอิสระ/กรรมการ ตรวจสอบ/ประธานกรรมการ สรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	10/10	4/4	2/2	2/2
9.	นายฤทธิ พันธรัตน์มาลา ²⁾	กรรมการอิสระ/กรรมการ ตรวจสอบ/กรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน	9/10 ¹⁾	4/4	2/2	1/2 ¹⁾

หมายเหตุ: ¹⁾ ในปี 2561 มีกรรมการไม่สามารถเข้าร่วมการประชุมของคณะกรรมการบริษัท เนื่องจากติดภารกิจอื่น ซึ่งรวมถึงภารกิจในต่างประเทศ โดยกรรมการที่ไม่เข้าร่วมประชุมได้แจ้งให้ประธานกรรมการทราบล่วงหน้าก่อนวันประชุมเพื่อแจ้งต่อที่ประชุมแล้ว

²⁾ นายบรรจง จิตต์แจ้ง เข้าดำรงตำแหน่งประธานกรรมการของบริษัท เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2561

²⁾ นายธันวา เลหาศิริวงศ์ เข้าดำรงตำแหน่งประธานกรรมการตรวจสอบของบริษัท เมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2559

²⁾ นายปริญญา ศนิวารวณ เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการตรวจสอบของบริษัท เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2560

²⁾ นายฤทธิ พันธรัตน์มาลา เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการตรวจสอบของบริษัท เมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2559

2. ผู้บริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีผู้บริหารของบริษัทจำนวนทั้งหมด 5 ท่าน ตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายสมศักดิ์ บิริสุทนต์กุล	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2.	นายกมล บิริสุทนต์กุล	ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายการเงิน
3.	นายสิทธิชัย บิริสุทนต์กุล	ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ (General Products)
4.	นายศักดิ์สิทธิ์ บิริสุทนต์กุล	ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ (High Value Added Products)
5.	นางสาววิรดา เลิศมัทธโน	ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายทรัพยากรมนุษย์

3. เลขานุการบริษัท

คณะกรรมการได้มีมติแต่งตั้งให้ นางสาวดวงพร วงษ์ทัพ ดำรงตำแหน่งเป็นเลขานุการบริษัท ตั้งแต่วันที่ 5 กันยายน 2557 โดยกำหนดหน้าที่และความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัทดังต่อไปนี้

นางสาวดวงพร วงษ์ทัฬห

อายุ 41 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติการฝึกอบรม

- ปริญญาตรี สาขานิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- Fundamental Practice for Corporate Secretary (FPCS) รุ่นที่ 30 ปี 2557 สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย
- Company Secretary Program (CSP) รุ่นที่ 63 ปี 2558 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- How to Develop a Risk Management Plan (HRP) รุ่นที่ 10 ปี 2559 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- Advances for Corporate Secretaries รุ่นที่ 1 ปี 2560 สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย

ประสบการณ์ทำงาน

- 2557 – ปัจจุบัน : เลขานุการบริษัท / ตัวแทนฝ่ายบริหาร บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน)
- 2556 – ปัจจุบัน : หัวหน้าหน่วยงานสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน)
- 2549 – 2557 : เจ้าหน้าที่ควบคุมเอกสารและข้อมูล บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ/อื่น ๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น : - ไม่มี -
- กิจกรรมที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน : - ไม่มี -

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท : ร้อยละ 0.0004

ขอบเขตหน้าที่ และความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัท

1. จัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังต่อไปนี้
 - (1) ทะเบียนกรรมการ
 - (2) หนังสือนัดประชุมกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท และรายงานประจำปีของบริษัท
 - (3) หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น และรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
2. เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียที่รายงานโดยกรรมการหรือผู้บริหาร
3. ดำเนินการอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนประกาศกำหนด
4. ให้คำแนะนำเบื้องต้นเกี่ยวกับข้อกฎหมาย และระเบียบข้อบังคับต่างๆ ของบริษัท ที่คณะกรรมการบริษัทต้องการทราบ และติดตามให้มีการปฏิบัติตามอย่างถูกต้องสม่ำเสมอ รวมถึงรายงานการเปลี่ยนแปลงข้อกำหนด และ/หรือกฎหมายที่มีนัยสำคัญให้คณะกรรมการบริษัทรับทราบ
5. จัดการประชุมผู้ถือหุ้นและการประชุมคณะกรรมการบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับของบริษัท และข้อพึงปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง
6. บันทึกรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น และการประชุมของคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งติดตามให้มีการปฏิบัติตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น และที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท
7. ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศในส่วนที่รับผิดชอบต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามระเบียบและข้อกำหนดของหน่วยงานดังกล่าว
8. ดูแลกิจกรรมของคณะกรรมการบริษัท และการดำเนินการอื่นใดให้เป็นไปตามกฎหมาย และ/หรือ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนประกาศกำหนด และ/หรือตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

4. ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

4.1 ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

1) ค่าตอบแทนกรรมการ

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2561 ได้พิจารณาอนุมัติให้มีการจ่ายค่าตอบแทนรายปีแก่กรรมการ ซึ่งมีอัตราที่แตกต่างกันระหว่างกรรมการ (ไม่รวมกรรมการอิสระ) และกรรมการอิสระ ดังแสดงในตาราง

กรรมการ	ค่าตอบแทนรายปี (บาท/ปี)
กรรมการ (ไม่รวมกรรมการอิสระ)	150,000
กรรมการอิสระ	300,000

นอกเหนือจากค่าตอบแทนในฐานะกรรมการ บริษัทได้มีการกำหนดค่าตอบแทนรายปีส่วนเพิ่มให้แก่กรรมการอิสระที่ดำรงตำแหน่งต่างๆ ดังต่อไปนี้

ตำแหน่ง	ค่าตอบแทนรายปี (บาท/ปี)
ประธานกรรมการบริษัท	400,000
ประธานกรรมการตรวจสอบ	250,000
กรรมการตรวจสอบ	150,000
ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	100,000
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	50,000

นอกจากนี้ บริษัทมีการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการเพิ่มเติมในรูปแบบของโบนัส ตามผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการและบริษัทสำหรับแต่ละรอบระยะเวลาบัญชี

ตำแหน่ง	โบนัสปี 2560
กรรมการอิสระ	15% ของค่าตอบแทนประจำปี

ทั้งนี้ รายละเอียดค่าตอบแทนของคณะกรรมการบริษัทสำหรับปี 2560 และปี 2561 เป็นดังนี้

ลำดับ	รายชื่อกรรมการ/ ตำแหน่ง	ปี 2560 ¹⁾					ปี 2561 ¹⁾				
		ค่าตอบแทนรายปี			โบนัส	รวม	ค่าตอบแทนรายปี			โบนัส ²⁾	รวม
		คณะกรรมการบริษัท	คณะกรรมการตรวจสอบ	คณะกรรมการสรรหาและ กำหนดค่าตอบแทน			คณะกรรมการบริษัท	คณะกรรมการตรวจสอบ	คณะกรรมการสรรหาและ กำหนดค่าตอบแทน		
1.	นายบรรจง จิตต์แจ้ง ประธานกรรมการ/ กรรมการอิสระ	700,000 ³⁾	-	-	105,000	805,000	700,000 ³⁾	-	-	-	700,000
2.	นายสมศักดิ์ บริสุทธนะกุล กรรมการ	150,000	-	-	-	150,000	150,000	-	-	-	150,000
3.	นายวิชัย บริสุทธนะกุล กรรมการ	150,000	-	-	-	150,000	150,000	-	-	-	150,000
4.	นายกมล บริสุทธนะกุล กรรมการ	150,000	-	-	-	150,000	150,000	-	-	-	150,000
5.	นายศักดิ์สิทธิ์ บริสุทธนะกุล กรรมการ	150,000	-	-	-	150,000	150,000	-	-	-	150,000
6.	นายสิทธิชัย บริสุทธนะกุล กรรมการ	150,000	-	-	-	150,000	150,000	-	-	-	150,000
7.	นายธันวา เลหาศิริวงศ์ กรรมการอิสระ/ประธาน กรรมการตรวจสอบ/ กรรมการสรรหาและ กำหนดค่าตอบแทน	300,000	250,000	50,000	90,000	690,000	300,000	250,000	50,000	-	600,000
8.	นายฤกษ์พันธ์ พันธุ์รัตนมาลา กรรมการอิสระ/กรรมการ ตรวจสอบ/กรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน	300,000	150,000	50,000	75,000	575,000	300,000	150,000	50,000	-	500,000
9.	นายปริญญา ศนิवारวูณ กรรมการอิสระ/ กรรมการตรวจสอบ/ ประธานกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน	300,000	150,000	100,000	82,500	632,500	300,000	150,000	100,000	-	550,000

หมายเหตุ: ¹⁾ แสดงค่าตอบแทนที่เกิดขึ้นของทั้งปี 2560 และ 2561 โดยมีกำหนดการจ่ายเป็นรายไตรมาส

²⁾ ตามมติคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2562 อนุมัติให้นำเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 เพื่ออนุมัติการงดจ่ายโบนัสของคณะกรรมการ

³⁾ ค่าตอบแทนของประธานกรรมการบริษัท เป็นตัวเลขรวมสุทธิทั้งหมดแล้ว (มาจาก ค่าตอบแทนรายปี ตำแหน่งประธานกรรมการ 400,000 บาท/ปี และตำแหน่งกรรมการอิสระ 300,000 บาท/ปี)

2) ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ค่าตอบแทนผู้บริหาร (ไม่รวมค่าตอบแทนที่ผู้บริหารได้รับจากการดำรงตำแหน่งกรรมการ) ประกอบด้วย 2 ส่วนหลัก ได้แก่ เงินเดือน และโบนัส โดยผู้บริหารที่ประจำการที่โรงงานระยองจะได้รับค่าเช่าบ้านและค่าอาหารเป็นค่าตอบแทนเพิ่มเติม สำหรับปี 2560 และปี 2561 บริษัทจ่ายค่าตอบแทนผู้บริหาร ดังแสดงในตาราง

จำนวนคน/ค่าตอบแทน	ปี 2560	ปี 2561 ¹⁾
จำนวนคน	7	5
ค่าตอบแทน (ล้านบาท)	24.20	22.37

หมายเหตุ ¹⁾ ค่าตอบแทนผู้บริหาร ปี 2561 ไม่รวมค่าตอบแทนของผู้จัดการฝ่ายบัญชี

4.2 ค่าตอบแทนอื่น -ไม่มี-

5. บุคลากร

5.1 ค่าตอบแทนพนักงานของบริษัท (ไม่รวมผู้บริหาร)

ค่าตอบแทนพนักงาน (ไม่รวมค่าตอบแทนผู้บริหาร) ประกอบด้วย เงินเดือน โบนัส ค่าล่วงเวลา ค่า KPI ค่าตำแหน่ง ค่าทักษะ ค่าเที่ยว ค่ากะ และค่าชานาญงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีพนักงานทั้งหมด 1,539 คน ซึ่งประจำการอยู่ที่โรงงานสามพราน จำนวน 414 คน และประจำการที่โรงงานระยอง จำนวน 1,125 คน โดยบริษัทได้มีการจ่ายค่าตอบแทนให้พนักงาน สำหรับงวดปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวนทั้งสิ้น 283.64 ล้านบาท โดยจำนวนพนักงานของบริษัทสามารถแบ่งตามฝ่ายงานหลักๆ ได้ดังตาราง

ฝ่าย	โรงงานสามพราน (คน)	โรงงานระยอง (คน)
- ฝ่ายทรัพยากรมนุษย์	23	29
- ฝ่ายบัญชีและการเงิน	23	14
- ฝ่ายขายและการตลาด	27	-
- ฝ่ายวิจัยและพัฒนา	14	12
- ฝ่ายสารสนเทศ	4	4
- ฝ่ายผลิต ¹⁾	229	947
- ฝ่ายวิศวกรรมและซ่อมบำรุง ²⁾	33	27
- ฝ่าย Integrated Supply Chain ³⁾	43	79
- ฝ่าย Continuous Improvement	-	3
- ฝ่ายเลขานุการบริษัท	1	-
- อื่นๆ ⁴⁾	17	10

หมายเหตุ ¹⁾ ฝ่ายผลิต ประกอบด้วย ฝ่ายผลิต ฝ่าย Multilayer Blown Film ฝ่าย Digital Printing และฝ่ายควบคุมคุณภาพ

²⁾ ฝ่ายวิศวกรรมและซ่อมบำรุง ประกอบด้วย ฝ่ายวิศวกรรมและซ่อมบำรุง และวิศวกรโครงการ

³⁾ ฝ่าย Integrated Supply Chain ประกอบด้วย ฝ่ายวางแผนและควบคุมการผลิต ฝ่ายจัดซื้อ ฝ่าย Shipping และฝ่ายคลังสินค้า

⁴⁾ อื่นๆ ประกอบด้วย แผนกบริหารระบบการจัดการ หน่วยงานสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย ฝ่ายเลขานุการผู้บริหาร ผู้จัดการทั่วไป ผู้จัดการโรงงาน

5.2 สวัสดิการพนักงาน

นอกเหนือจากค่าตอบแทนในรูปของเงินเดือนและโบนัสแล้ว บริษัทได้จัดให้มีผลประโยชน์ตอบแทนให้กับพนักงานในรูปแบบอื่น โดยสวัสดิการของพนักงานของบริษัท มีดังนี้

1. **ชุดเครื่องแบบพนักงานฟรี** เพื่อสร้างเสริมความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันในองค์กร บริษัทได้มีการแจกชุดเครื่องแบบพนักงานสำหรับพนักงานเข้าใหม่ 2 ชุด และมีการแจกเครื่องแบบพนักงานแบบเสื้อโปโลปีละ 2 ชุด
2. **ตรวจสุขภาพประจำปี** เพื่อเป็นการป้องกันโรค เสริมสร้างสุขภาพ และพลาสมาที่ดี รวมถึงเพื่อให้พนักงานได้รับคำแนะนำและการรักษาที่ถูกต้องจากแพทย์ บริษัทจึงได้จัดให้มีการตรวจสุขภาพประจำปีแก่พนักงานทุกคน รวมถึงการจัดให้มีการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยงสำหรับพนักงานเข้าใหม่
3. **ประกันอุบัติเหตุ** เพื่อช่วยบรรเทาค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาลให้กับพนักงานทุกคน ซึ่งอาจได้รับอุบัติเหตุระหว่างการปฏิบัติงานหรือในชีวิตประจำวัน บริษัทได้จัดให้มีประกันอุบัติเหตุแบบประกันกลุ่มให้แก่พนักงาน
4. **เงินช่วยเหลือกรณีเสียชีวิต** เพื่อเป็นการแบ่งเบาภาระค่าใช้จ่ายและแสดงความเสียใจแก่พนักงาน บริษัทได้จัดให้มีสวัสดิการเงินช่วยเหลือกรณีที่พนักงาน บิดา มารดา และบุตร ธิดาของพนักงานเสียชีวิต
5. **เงินช่วยเหลือกรณีขาดรายได้จากการเจ็บป่วยด้วยโรคมะเร็ง** เพื่อเป็นการแบ่งเบาภาระค่าใช้จ่ายและช่วยเหลือพนักงาน บริษัทได้จัดให้มีสวัสดิการช่วยเหลือกรณีพนักงานเจ็บป่วยด้วยโรคมะเร็งทุกชนิด
6. **การมอบรางวัลเกียรติคุณ** เพื่อเป็นการตอบแทนและขอบคุณแก่พนักงานที่ทำงานกับบริษัท มาเป็นระยะเวลาที่ยาวนาน บริษัทจึงได้จัดให้มีรางวัลเกียรติคุณซึ่งเป็นของที่ระลึก เช่น นาฬิกา เสื้อโปโล ถ้วยเบญจรงค์ เป็นต้น แก่พนักงานที่ปฏิบัติงานมานานกว่า 20 ปี และพนักงานที่ปฏิบัติงานจนเกษียณอายุ 60 ปี
7. **กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ** เพื่อเป็นหลักประกันที่มั่นคงของพนักงานและครอบครัว บริษัทได้จัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพให้กับพนักงานประจำของบริษัท โดยบริษัทจะจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพให้กับพนักงานที่สมัครใจเข้าเป็นสมาชิกกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีพนักงานสมัครเข้าเป็นสมาชิกกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ รวมจำนวน 712 คน มีสินทรัพย์รวมจำนวน 4.1 ล้านบาท

นอกจากนี้ บริษัทยังกำหนดให้มีคณะกรรมการสวัสดิการ เพื่อกำหนดกิจกรรมต่างๆ ให้กับพนักงาน เช่น งานกีฬาสี งานปีใหม่ เพื่อสร้างความสุข สนุกสนาน รวมถึงยังเป็นการสร้างความสามัคคีและความผูกพันระหว่างพนักงานกับพนักงาน และพนักงานกับบริษัทอีกด้วย

5.3 **ข้อพิพาทด้านแรงงานที่สำคัญในรอบระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา** -ไม่มี-

5.4 **นโยบายในการพัฒนาบุคลากร**

บริษัทตระหนักถึงคุณค่าของทรัพยากรบุคคล ที่จะช่วยผลักดันให้กลุ่มบริษัทสามารถบรรลุเป้าหมาย ตอบโจทย์กลยุทธ์ และเติบโตในธุรกิจได้อย่างยั่งยืน บริษัทจึงให้ความสำคัญกับการพัฒนาบุคลากร โดยได้กำหนดแนวทางในการบริหารทรัพยากรมนุษย์ตั้งแต่กระบวนการสรรหา การพัฒนาความสามารถของบุคลากร โดยจัดให้มีการส่งเสริมและพัฒนาความรู้ความสามารถของบุคลากร กำหนดให้มีการฝึกอบรมตามหลักสูตรที่เหมาะสมกับลักษณะงานและกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับตำแหน่งงาน การสร้างสภาวะที่ดีในการทำงาน การรักษาไว้ซึ่งบุคลากรที่มีศักยภาพ ตลอดจนการสร้างสำนึกที่ดีต่อองค์กรและสังคม เพื่อให้บุคลากรมีแนวทางปฏิบัติที่สอดคล้องกับเป้าหมาย นโยบาย และมีทิศทางเดียวกันกับค่านิยมขององค์กร

ทั้งนี้ ในปี 2561 มีการฝึกอบรมหลักสูตรด้านต่างๆ ทั้งการจัดอบรมภายใน และอบรมภายนอกจากผู้เชี่ยวชาญในแต่ละสายงาน เช่น หลักสูตร KYT (Kiken Yoshi Training) หลักสูตรการอบรมปฐมพยาบาลเบื้องต้น (First Aid) หลักสูตรทักษะการเป็นหัวหน้างานเพื่อการบริหารทีมที่มีประสิทธิภาพ หลักสูตรคุณสมบัติต่างๆ ของพอลิเมอร์ที่ใช้กับกระบวนการ Blown film เป็นต้น โดยมีชั่วโมงอบรมของพนักงานเฉลี่ย 32.4 ชั่วโมง/คน/ปี

ข้อมูลประวัติกรรมการและผู้บริหาร

นายบรรจง จิตต์แจ้ง

ประธานกรรมการ / กรรมการอิสระ (วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 28 เมษายน 2561)

อายุ 70 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา / การฝึกอบรม

- ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมศาสตร์เครื่องกล University of Akron, USA
- ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์เครื่องกล (เกียรตินิยมอันดับสอง)
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 7 ปี 2544
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Chartered Director Class (CDC) รุ่นที่ 1 ปี 2550
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร DCP Refresher Course (ReDCP) รุ่นที่ 5 ปี 2550
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Role of Compensation Committee (RCC) รุ่นที่ 7 ปี 2551
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Anti-Corruption for Executive Program (ACEP) รุ่นที่ 3 ปี 2555
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร DCP Update (DCPU) รุ่นที่ 1 ปี 2557 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Strategic Board Master Class (SBM) รุ่นที่ 1 ปี 2560
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Board that Make a Difference (BMD) รุ่นที่ 7 ปี 2561
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง)

- 2557 – ปัจจุบัน : ประธานกรรมการ / กรรมการอิสระ บริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน)
- 2558 – ปัจจุบัน : กรรมการ / กรรมการกำหนดค่าตอบแทน สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (Thai IOD)
- 2551 – ปัจจุบัน : กรรมการอิสระ / กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน / กรรมการกำหนดกลยุทธ์ทางธุรกิจ
บริษัท ไทยออปติคอลล กิ๊ป จำกัด (มหาชน)
- 2550 – ปัจจุบัน : กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ / กรรมการสรรหา / กรรมการกำหนดค่าตอบแทน
บริษัท ล้ำสูง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- 2551 – 2561 : ที่ปรึกษาด้านการศึกษา บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ/อื่น ๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น
 - กรรมการอิสระ / กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน / กรรมการกำหนดกลยุทธ์ทางธุรกิจ
บริษัท ไทยออปติคอลล กิ๊ป จำกัด (มหาชน)
 - กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ / กรรมการสรรหา / กรรมการกำหนดค่าตอบแทน
บริษัท ล้ำสูง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
 - กรรมการ / กรรมการกำหนดค่าตอบแทน สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (Thai IOD)

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท : ร้อยละ 0.369 (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร : - ไม่มี -

ประวัติการกระทำ ความผิดกฎหมายหลักทรัพย์ฯ และสัญญาซื้อขายล่วงหน้า : - ไม่มี -



นายสมศักดิ์ บริสุทธนะกุล**กรรมการ (วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 5 มีนาคม 2559)****ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 17 เมษายน 2558)****อายุ 64 ปี****คุณวุฒิทางการศึกษา / การฝึกอบรม**

- ปริญญาตรี สาขาครุศาสตร์อุตสาหกรรมเครื่องกล
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
- หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 191 ปี 2557
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Role of the Chairman Program (RCP) รุ่นที่ 35 ปี 2557
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Mini MBA มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- หลักสูตรไทยกับประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน AEC รุ่นที่ 1 สถาบันพระปกเกล้า
- หลักสูตร The Boss, The Boss Association
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง (วตท.) รุ่นที่ 24 ปี 2560 สถาบันวิทยาการตลาดทุน
- หลักสูตรธรรมาภิบาล สิ่งแวดล้อม สำหรับนักบริหารระดับสูง (ปธส.) รุ่นที่ 6 ปี 2561
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันการสร้างชาติ (NBI) รุ่นที่ 5 ปี 2561

ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง)

- 2530 – ปัจจุบัน : กรรมการ / ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
ผูกพันบริษัท) บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน)
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการ Intelipac Paper Manufacturing Ltd.
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการ Intelipac Limited
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการ Intelipac Australia PTY Ltd.
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการ Reynards Food Packaging Ltd.
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท ไบโอ-อีโค จำกัด
- 2560 – ปัจจุบัน : กรรมการ / ประธานกรรมการ TPBI & MYANMAR STAR CO.,Ltd.
- 2560 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท ทีพีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- 2558 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด
- 2555 – ปัจจุบัน : กรรมการ / กรรมการผู้จัดการ บริษัท มินิมา (ประเทศไทย) จำกัด
- 2555 – ปัจจุบัน : กรรมการ / กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด
- 2547 – ปัจจุบัน : กรรมการ / กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด
- 2535 – 2557 : กรรมการ / กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไทยโมเดิร์นแพค (1992) จำกัด



การดำรงตำแหน่งกรรมการ/อื่น ๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น : - ไม่มี -
- กิจกรรมที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
 - กรรมการ Intelipac Paper Manufacturing Ltd.
 - กรรมการ Intelipac Limited
 - กรรมการ Intelipac Australia PTY Ltd.
 - กรรมการ Reynards Food Packaging Ltd.
 - กรรมการ บริษัท ไบโอ-อีโค จำกัด
 - กรรมการ / ประธานกรรมการ TPBI & MYANMAR STAR CO.,Ltd.
 - กรรมการ บริษัท ทีพีบีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
 - กรรมการ บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด
 - กรรมการ / กรรมการผู้จัดการ บริษัท มินิมา (ประเทศไทย) จำกัด
 - กรรมการ / กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด
 - กรรมการ / กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท : ร้อยละ 14.073 (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

: บิดาของนายศักดิ์สิทธิ์ บิสสุทนะกุล และนายสิทธิชัย บิสสุทนะกุล

ประวัติการกระทำ ความผิดกฎหมายหลักทรัพย์ฯ และสัญญาซื้อขายล่วงหน้า : - ไม่มี -

นายวิชัย บริสุทธนะกุล**กรรมการ (วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 24 เมษายน 2560)****อายุ 70 ปี****คุณวุฒิทางการศึกษา / การฝึกอบรม**

- ปวช. บริหารธุรกิจ โรงเรียนพาณิชยการสีลม
- หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 113 ปี 2557
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง)

- 2530 – ปัจจุบัน : กรรมการ (กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท)
บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน)
- 2558 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด
- 2555 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท มินิมา (ประเทศไทย) จำกัด
- 2554 – ปัจจุบัน : กรรมการ / กรรมการบริหาร บริษัท สามพัฒน์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
- 2547 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด
- 2535 – 2557 : กรรมการ บริษัท ไทยโมเดิร์นแพค (1992) จำกัด

การดำรงตำแหน่งกรรมการ/อื่นๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น : - ไม่มี -
- กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
 - กรรมการ บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด
 - กรรมการ บริษัท มินิมา (ประเทศไทย) จำกัด
 - กรรมการ / กรรมการบริหาร บริษัท สามพัฒน์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
 - กรรมการ บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

: ร้อยละ 14.035 (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

: บิดาของนายกมล บริสุทธนะกุล

ประวัติการกระทำ ความผิดกฎหมายหลักทรัพย์ฯ และสัญญาซื้อขายล่วงหน้า

: - ไม่มี -



นายกมล บริสุทธนะกุล**กรรมการ (วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 24 เมษายน 2560)****ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายการเงิน (วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 17 เมษายน 2558)****อายุ 42 ปี****คุณวุฒิทางการศึกษา / การฝึกอบรม**

- ปริญญาโท สาขาการเงิน San Francisco State University, USA
- ปริญญาตรี สาขาการเงิน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่น SEC ปี 2557
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 199 ปี 2558
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร How to Develop a Risk Management Plan (HRP) รุ่นที่ 10
ปี 2559 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- Strategic CFO in Capital Markets Program ศูนย์ส่งเสริมการพัฒนาคความรู้ตลาดทุน (TSI)
- IR Workshop “IR Story under VUCA world” ชมรมนักลงทุนสัมพันธ์แห่งประเทศไทย
สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย (TIRC)
- 3rd CFO Innovation Thailand Forum หัวข้อ “รุกคืบสู่การเติบโตทางเศรษฐกิจในระเบียบ
โลกใหม่ (Reigniting Economic Growth in the New World Order)”,
CFO Innovation (Questex Asia)
- Strategic Financial Leadership Program (SFLP) “Beyond Accounting :
Strategies to improve performance and financial management for
sustainable success” สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย

**ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง)**

- 2552 – ปัจจุบัน : กรรมการ / ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายการเงิน (กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท และผู้ที่ได้รับมอบหมายให้
รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน) บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน)
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการ Intelipac Paper Manufacturing Ltd.
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการ Intelipac Limited
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการ Intelipac Australia PTY Ltd.
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการ Reynards Food Packaging Ltd.
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท ไบโอ-อีโค จำกัด
- 2560 – ปัจจุบัน : กรรมการ / กรรมการผู้จัดการ TPBI & MYANMAR STAR CO.,Ltd.
- 2560 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท ทีพีไอ อินเตอร์เนชันแนล จำกัด
- 2558 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด
- 2555 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท มินิมา (ประเทศไทย) จำกัด
- 2555 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด
- 2547 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด

การดำรงตำแหน่งกรรมการ/อื่นๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น : - ไม่มี -
- กิจกรรมที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
 - กรรมการ Intelipac Paper Manufacturing Ltd.
 - กรรมการ Intelipac Limited
 - กรรมการ Intelipac Australia PTY Ltd.
 - กรรมการ Reynards Food Packaging Ltd.
 - กรรมการ บริษัท ไบโอ-อีโค จำกัด
 - กรรมการ / กรรมการผู้จัดการ TPBI & MYANMAR STAR CO.,Ltd.
 - กรรมการ บริษัท ทีพีบีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
 - กรรมการ บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด
 - กรรมการ บริษัท มินิมา (ประเทศไทย) จำกัด
 - กรรมการ บริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด
 - กรรมการ บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท : ร้อยละ 8.033 (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร : บุตรชายของนายวิชัย บริสุทธนะกุล

ประวัติการกระทำ ความผิดกฎหมายหลักทรัพย์ฯ และสัญญาซื้อขายล่วงหน้า : - ไม่มี -

นายศักดิ์สิทธิ์ บริสุทธานะกุล
 กรรมการ (วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 28 เมษายน 2561)
 ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ (High Value Added Products)
 (วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 17 เมษายน 2558)
 อายุ 37 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา / การฝึกอบรม

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ San Diego State University, USA
- ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่น SEC ปี 2557
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 210 ปี 2558
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร How to Develop a Risk Management Plan (HRP) รุ่นที่ 10
ปี 2559 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร TLCA Leadership Development Program (LDP) "Enhancing the
Competitiveness of Thai Companies" รุ่นที่ 5 สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย ร่วมกับ
International Institute for Management Development (IMD) ประเทศสวิสเซอร์แลนด์

ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง)

- 2552 – ปัจจุบัน : กรรมการ / ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ
(High Value Added Products) (กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท)
บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน)
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการ Intelipac Paper Manufacturing Ltd.
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการ Intelipac Limited
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการ Intelipac Australia PTY Ltd.
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการ Reynards Food Packaging Ltd.
- 2560 – ปัจจุบัน : กรรมการ TPBI & MYANMAR STAR CO.,Ltd.
- 2560 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท ทีพีไอ อินเทอร์เน็ตชั่นแนล จำกัด
- 2558 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด
- 2555 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท มินิมา (ประเทศไทย) จำกัด
- 2550 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิง จำกัด

การดำรงตำแหน่งกรรมการ/อื่นๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น : - ไม่มี -
- กิจการที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
 - กรรมการ Intelipac Paper Manufacturing Ltd.
 - กรรมการ Intelipac Limited
 - กรรมการ Intelipac Australia PTY Ltd.
 - กรรมการ Reynards Food Packaging Ltd.
 - กรรมการ TPBI & MYANMAR STAR CO.,Ltd.
 - กรรมการ บริษัท ทีพีไอ อินเทอร์เน็ตชั่นแนล จำกัด
 - กรรมการ บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด
 - กรรมการ บริษัท มินิมา (ประเทศไทย) จำกัด
 - กรรมการ บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิง จำกัด

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท : ร้อยละ 8.008 (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

: บุตรชายของนายสมศักดิ์ บริสุทธานะกุล และเป็นพี่ชายของนายสิทธิชัย บริสุทธานะกุล
ประวัติการกระทำ ความผิดกฎหมายหลักทรัพย์ฯ และสัญญาซื้อขายล่วงหน้า : - ไม่มี -



นายสิทธิชัย บริสุทธนะกุล

กรรมการ (วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 28 เมษายน 2561)

ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ (General Products)

(วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 17 เมษายน 2558)

อายุ 36 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา / การฝึกอบรม

- ปริญญาโท สาขา Supply Engineering and Logistics University of Warwick, UK
 - ปริญญาตรี สาขาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
 - หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 171 ปี 2556
- สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง)

- 2556 – ปัจจุบัน : กรรมการ / ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ (General Products)
(กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท) บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน)
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการ Intelipac Paper Manufacturing Ltd.
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการ Intelipac Limited
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการ Intelipac Australia PTY Ltd.
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการ Reynards Food Packaging Ltd.
- 2560 – ปัจจุบัน : กรรมการ TPBI & MYANMAR STAR CO.,Ltd.
- 2558 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด
- 2555 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด
- 2555 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท มินิมา (ประเทศไทย) จำกัด

การดำรงตำแหน่งกรรมการ/อื่น ๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น : - ไม่มี -
- กิจกรรมที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
 - กรรมการ Intelipac Paper Manufacturing Ltd.
 - กรรมการ Intelipac Limited
 - กรรมการ Intelipac Australia PTY Ltd.
 - กรรมการ Reynards Food Packaging Ltd.
 - กรรมการ TPBI & MYANMAR STAR CO.,Ltd.
 - กรรมการ บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด
 - กรรมการ บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด
 - กรรมการ บริษัท มินิมา (ประเทศไทย) จำกัด

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ : ร้อยละ 8.005 (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)**ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร**

: บุตรชายของนายสมศักดิ์ บริสุทธนะกุล และเป็นน้องชายของนายศักดิ์สิทธิ์ บริสุทธนะกุล

ประวัติการกระทำ ความผิดกฎหมายหลักทรัพย์ฯ และสัญญาซื้อขายล่วงหน้า

: - ไม่มี -



นายธันวา เลหาศิริวงศ์

กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการตรวจสอบ / กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
(วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 5 มีนาคม 2559)

อายุ 53 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา / การฝึกอบรม

- ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- IBM / INSEAD Executive Development Program ปี 2541
- หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 43 ปี 2547
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Finance for Non-Finance Directors (FND) รุ่นที่ 10 ปี 2547
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- IBM / Harvard Executive Development Program ปี 2554
- หลักสูตร Successful Formulation & Execution of Strategy (SFE) รุ่นที่ 22
ปี 2557 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Advance Audit Committee Program (AACP) รุ่นที่ 21 ปี 2558
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Ethical Leadership Program (ELP) รุ่นที่ 1 ปี 2558
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Driving Company Success with IT Governance (ITG) รุ่นที่ 2
ปี 2559 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตรประกาศนียบัตรธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมสำหรับผู้บริหารระดับสูง (ปธส.) รุ่นที่ 4
ปี 2559 กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- หลักสูตร Boardroom Success through Financing and Investment (BFI)
รุ่นที่ 2 ปี 2560 สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย
- หลักสูตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร (วปอ.) รุ่นที่ 60 สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ

**ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง)**

- 2557 – ปัจจุบัน : กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการตรวจสอบ / กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน)
- 2561 – ปัจจุบัน : ที่ปรึกษาของคณะกรรมการการลงทุน (Investment Committee) บริษัท พีซีพี จำกัด (มหาชน)
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
- 2558 – ปัจจุบัน : ประธานกรรมการ บริษัท ฮิวแมนิก้า จำกัด (มหาชน)
- 2559 – ปัจจุบัน : กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน)
- 2557 – 2561 : กรรมการ บริษัท ทีไอที จำกัด (มหาชน)
- 2557 – 2558 : รักษาการกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ทีไอที จำกัด (มหาชน)
- 2557 – 2558 : กรรมการ บริษัท เอฟ.เอ.เอส.ที. โซลูชั่นส์ จำกัด

ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง) (ต่อ)

- 2557 – 2558 : กรรมการการเงินและสินทรัพย์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- 2557 – 2558 : กรรมการ / กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ
บริษัท คอมมิวนิเคชั่น แอนด์ ซิสเต็มส์ โซลูชั่น จำกัด (มหาชน)
- 2556 – 2559 : ประธานกรรมการ / ประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท เอเอสเอ็น โบรกเกอร์ จำกัด (มหาชน)
- 2554 – 2560 : กรรมการ / กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ บริษัท เอเชียซอฟท์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
- 2554 – 2559 : กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ บริษัท อีซี บาย จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ/อื่น ๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น
 - ประธานกรรมการ บริษัท ฮิวแมนิก้า จำกัด (มหาชน)
 - กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน)
- กิจกรรมที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน : กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

: ร้อยละ 0.00 (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

: - ไม่มี -

ประวัติการกระทำ ความผิดกฎหมายหลักทรัพย์ฯ และสัญญาซื้อขายล่วงหน้า

: - ไม่มี -

นายกฤษณ์ พันธุ์รัตนมาลา

กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ / กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

(วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 5 มีนาคม 2559)

อายุ 50 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา / การฝึกอบรม

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ University of Florida, USA
- ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร Imperial College, UK
- ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- CFA Institute Chartered Financial Analyst, USA
- หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 55 ปี 2549
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 86 ปี 2550
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Audit Committee Program (ACP) รุ่นที่ 27 ปี 2552
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Monitoring Fraud Risk Management (MFM) รุ่นที่ 1 ปี 2552
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Monitoring of the Quality of Financial Reporting (MFR)
รุ่นที่ 9 ปี 2552 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Monitoring the Internal Audit Function (MIA) รุ่นที่ 6 ปี 2552
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Monitoring the System of Internal Control and Risk Management (MIR)
รุ่นที่ 7 ปี 2552 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Strategic Board Master Class (SBM) รุ่นที่ 2 ปี 2560 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

**ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง)**

- 2557 – ปัจจุบัน : กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ / กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
บริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน)
- 2549 – ปัจจุบัน : กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ บริษัท สหโมเสคอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)
- 2558 – 2561 : กรรมการ บริษัท ทิพยประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)
- 2558 – 2561 : กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไทยพรอสเพอริตี้ แอ็ดไวซอรี่ จำกัด
- 2557 – 2561 : กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ บริษัท ธนบรรณ จำกัด
- 2554 – 2561 : กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ บริษัท กรุ๊ปสี่ จำกัด (มหาชน)

ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง) (ต่อ)

- 2554 – 2559 : กรรมการ บริษัท ผลิตภัณฑ์ตราเพชร จำกัด (มหาชน)
- 2554 – 2557 : กรรมการ บริษัท บรรจุมันท์เพื่อสิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน)
- 2551 – 2557 : กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ บริษัท ควอลิตี้เ็นส์ จำกัด (มหาชน)
- 2549 – 2558 : กรรมการ บริษัท รอยัล ปอร์ชเลน จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ/อื่นๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น
 - กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ บริษัท สหโมเสคอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)
- กิจกรรมที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน : - ไม่มี -

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

: ร้อยละ 0.048 (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

: - ไม่มี -

ประวัติการกระทำ ความผิดกฎหมายหลักทรัพย์ฯ และสัญญาซื้อขายล่วงหน้า

: - ไม่มี -

นายปริญญา ศนิวารวณ**กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ / ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน****(วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 24 เมษายน 2560)****อายุ 59 ปี****คุณวุฒิทางการศึกษา / การฝึกอบรม**

- ปริญญาตรี สาขานิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ประกาศนียบัตรกฎหมายธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 122 ปี 2558 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 206 ปี 2558 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Role of the Nomination and Governance Committee (RNG) รุ่นที่ 8 ปี 2559 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Role of the Compensation Committee (RCC) รุ่นที่ 21 ปี 2559 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Advanced Audit Committee Program (AACP) รุ่นที่ 26 ปี 2560 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Driving Company Success with IT Governance (ITG) รุ่นที่ 5 ปี 2560 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Board Nomination and Compensation Program (BNCP) รุ่นที่ 2 ปี 2560 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Boards that Make a Difference (BMD) รุ่นที่ 5 ปี 2560 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Risk Management Program for Corporate Leaders (RCL) รุ่นที่ 11 ปี 2561 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Boardroom Success through Financing and Investment (BFI) รุ่นที่ 3 ปี 2561 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

**ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง)**

- 2557 – ปัจจุบัน : กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ / ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน)
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ บริษัท บลิส-เทล จำกัด (มหาชน)
- 2561 – ปัจจุบัน : กรรมการ บริษัท พูลิ ทัสโก้ จำกัด
- 2554 – ปัจจุบัน : กรรมการผู้จัดการ บริษัท ปริญญา แอสเซ็ทส์ จำกัด
- 2544 – ปัจจุบัน : กรรมการผู้จัดการ / ที่ปรึกษากฎหมายอาวูโส บริษัท ปริญญา อาร์เอ็มแอล จำกัด

การดำรงตำแหน่งกรรมการ/อื่น ๆ ในปัจจุบัน

- บริษัทจดทะเบียนอื่น :
 - กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ บริษัท บลิส-เทล จำกัด (มหาชน)
- กิจกรรมที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน
 - กรรมการ บริษัท พูจี ทัสโก้ จำกัด
 - กรรมการผู้จัดการ บริษัท ปริญา แอสเซ็ทส์ จำกัด
 - กรรมการผู้จัดการ / ที่ปรึกษากฎหมายอาวุโส บริษัท ปริญา อาร์เอ็มแอล จำกัด

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท : ร้อยละ 0.222 (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร : - ไม่มี -

ประวัติการกระทำ ความผิดกฎหมายหลักทรัพย์ฯ และสัญญาซื้อขายล่วงหน้า : - ไม่มี -

การกำกับดูแลกิจการ

1. นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทมีนโยบายที่จะปฏิบัติตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับ และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท รวมทั้งได้ยึดถือและปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทจดทะเบียน (The Principles of Good Corporate Governance of Listed Companies) ตามแนวทางที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินงานของบริษัทเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการดำเนินงาน ทำให้เกิดความโปร่งใสต่อนักลงทุนอันจะทำให้เกิดความเชื่อมั่นในการดำเนินธุรกิจของบริษัทต่อบุคคลภายนอก และเผยแพร่ไปยังกรรมการ ผู้บริหาร พนักงานของบริษัท และผู้มีส่วนได้เสีย โดยอ้างอิงหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2555 และ หลักการกำกับกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2560 ครอบคลุมหลักการ 5 หมวด ดังนี้

หมวดที่ 1 สิทธิของผู้ถือหุ้น (The Rights of Shareholders)

บริษัทตระหนักและให้ความสำคัญในสิทธิขั้นพื้นฐานต่างๆ ของผู้ถือหุ้นไม่ว่าจะเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้ถือหุ้นรายย่อย ผู้ถือหุ้นที่เป็นผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นที่มีได้เป็นผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นสัญชาติไทยหรือต่างด้าว อย่างเป็นธรรมทั้งในฐานะของนักลงทุนในหลักทรัพย์และเจ้าของบริษัท เช่น สิทธิในการซื้อ ขาย โอน หลักทรัพย์ที่ตนถืออยู่ สิทธิในการที่จะได้รับส่วนแบ่งผลกำไรจากบริษัท สิทธิในการได้รับข้อมูลอย่างเพียงพอ สิทธิต่างๆ ในการประชุมผู้ถือหุ้น สิทธิในการแสดงความคิดเห็น สิทธิในการกำหนดทิศทางการดำเนินธุรกิจของบริษัท สิทธิในการร่วมตัดสินใจในเรื่องที่มีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อบริษัท เช่น การจัดสรรเงินปันผล การแต่งตั้งหรือถอดถอนกรรมการ การแต่งตั้งผู้สอบบัญชี การอนุมัติธุรกรรมที่สำคัญและมีผลต่อทิศทางการดำเนินธุรกิจของบริษัท รวมถึงการแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิและข้อบังคับของบริษัท เป็นต้น

ทั้งนี้ บริษัทมีพันธกิจในการส่งเสริมและอำนวยความสะดวกในการใช้สิทธิของผู้ถือหุ้น ดังนี้

1. กำหนดการจัดประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัทได้กำหนดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นปีละครั้ง ภายในเวลาไม่เกิน 4 เดือนนับแต่วันสิ้นสุดรอบปีบัญชีของบริษัท และในกรณีที่มีความจำเป็นเร่งด่วนต้องเสนอวาระเป็นกรณีพิเศษ ซึ่งเป็นเรื่องที่กระทบหรือเกี่ยวข้องกับผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นหรือเกี่ยวข้องกับเงื่อนไขหรือกฎเกณฑ์ กฎหมายที่ใช้บังคับที่ต้องได้รับการอนุมัติจากผู้ถือหุ้น บริษัทจะเรียกประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นเป็นกรณีไป ทั้งนี้ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งหรือหลายคน ซึ่งถือหุ้นรวมกันได้ไม่น้อยกว่าร้อยละสิบของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้ทั้งหมด อาจเข้าชื่อกันทำหนังสือร้องขอให้คณะกรรมการเรียกประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการประชุมวิสามัญได้ แต่ในหนังสือร้องขอนั้นจะต้องระบุเรื่องและเหตุผลในการขอให้เรียกประชุมไว้ให้ชัดเจนด้วย เมื่อมีคำร้องขอดังกล่าว คณะกรรมการต้องจัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นภายในสี่สิบห้าวันนับแต่วันที่ได้รับหนังสือร้องขอจากผู้ถือหุ้นในการจัดประชุมผู้ถือหุ้นบริษัทจะใช้สถานที่ ซึ่งสะดวกแก่การเดินทาง โดยจะแนบแผนที่ซึ่งแสดงสถานที่จัดการประชุมผู้ถือหุ้นไว้ในหนังสือเชิญประชุม รวมถึงเลือกวันเวลาที่เหมาะสม และจัดสรรเวลาในการประชุมอย่างเพียงพอ ทั้งนี้ เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายที่จะอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท

ในปี 2561 บริษัทจัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นในวันเสาร์ที่ 28 เมษายน 2561 และการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2561 ในวันจันทร์ที่ 19 พฤศจิกายน 2561 ณ ห้องมรกต โรงแรมสามพราน ริเวอร์ไซด์ ถนนเพชรเกษม อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม ซึ่งเป็นสถานที่ตั้งของสำนักงานใหญ่ของบริษัท

2. การแจ้งเชิญประชุมล่วงหน้า

บริษัทจัดทำหนังสือเชิญประชุมทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ(หากมี) และเปิดเผยให้นักลงทุนทราบเป็นการทั่วไปล่วงหน้าก่อนการประชุม โดยแจ้งการเปิดเผยให้ทราบผ่านช่องทางการเผยแพร่ข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเปิดเผยข้อมูลในเว็บไซต์ของบริษัท เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้มีเวลาศึกษาข้อมูลประกอบการประชุมล่วงหน้าอย่างเพียงพอ ในขณะที่บริษัทศูนย์รับฝากหลักทรัพย์(ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นนายทะเบียนหลักทรัพย์ของบริษัท จะเป็นผู้ดำเนินการจัดส่งหนังสือเชิญประชุมพร้อมทั้งข้อมูลประกอบการประชุมวาระต่างๆ ให้ผู้ถือหุ้นรับทราบล่วงหน้าก่อนวันประชุมไม่น้อยกว่า 7 วัน หรือระยะเวลาอื่นใดตามที่กฎหมายหรือกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องประกาศกำหนด ทั้งนี้รายละเอียดที่ปรากฏบนเว็บไซต์ และในเอกสารที่จัดส่งให้ผู้ถือหุ้นเป็นข้อมูลเดียวกัน โดยในแต่ละวาระการประชุมจะมีรายละเอียดวาระการประชุมระบุชัดเจนว่าเป็นเรื่องที่จะเสนอเพื่อทราบ หรือเพื่ออนุมัติแล้วแต่กรณี รวมทั้งความเห็นของคณะกรรมการในเรื่องดังกล่าว ตลอดจนข้อมูลประกอบการประชุมที่เพียงพอ นอกจากนี้บริษัทยังประกาศบอกกล่าวการเชิญประชุมผู้ถือหุ้นทางหนังสือพิมพ์เป็นเวลา 3 วันติดต่อกัน โดยการลงประกาศดังกล่าวได้ดำเนินการล่วงหน้าก่อนวันประชุมไม่น้อยกว่า 3 วันอีกด้วย

สำหรับการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 และการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2561 บริษัทได้แจ้งวาระการประชุมผ่านช่องทางการเผยแพร่ข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยตั้งแต่วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2561 และ 4 ตุลาคม 2561 ตามลำดับ โดยมีการเปิดเผยหนังสือเชิญประชุมบนเว็บไซต์ของบริษัท และจัดส่งหนังสือเชิญประชุมพร้อมทั้งข้อมูลประกอบการประชุมให้แก่ผู้ถือหุ้น เป็นการล่วงหน้าก่อนวันประชุมเป็นระยะเวลา 17 วัน นอกจากนี้บริษัทยังลงประกาศบอกกล่าวการเชิญประชุมทางหนังสือพิมพ์ รวมเป็นเวลา 3 วันติดต่อกัน ในวันเดียวกับวันจัดส่งหนังสือเชิญประชุมให้แก่ผู้ถือหุ้น ซึ่งเป็นไปตามหลักเกณฑ์การกำกับดูแลกิจการที่ดี

3. การเข้าร่วมประชุม

บริษัทจัดให้มีเจ้าหน้าที่เพื่อตรวจสอบเอกสารของผู้ถือหุ้นหรือผู้รับมอบฉันทะที่มีสิทธิเข้าร่วมประชุม ตามรายละเอียดเกี่ยวกับเอกสารหรือหลักฐานแสดงความเป็นผู้ถือหุ้นหรือผู้รับมอบฉันทะที่ได้แจ้งไว้ในหนังสือเชิญประชุมเพื่อรักษาสีทธิและความเท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้น ผู้ถือหุ้นสามารถลงทะเบียนเข้าประชุมล่วงหน้าได้ก่อนการประชุมอย่างเพียงพอ และเพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้น บริษัทได้นำระบบคอมพิวเตอร์มาใช้ในการลงทะเบียน พร้อมทั้งจัดพิมพ์บัตรลงคะแนนในแต่ละวาระให้แก่ผู้ถือหุ้นด้วย ส่งผลให้การลงทะเบียนเป็นไปด้วยความรวดเร็ว และถูกต้อง สำหรับผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถมาร่วมประชุมได้ด้วยตนเอง และมีความประสงค์จะมอบฉันทะให้บุคคลอื่น หรือกรรมการอิสระของบริษัท เข้าประชุมแทนนั้น บริษัทได้เสนอชื่อกรรมการอิสระมากกว่า 1 คน พร้อมประวัติให้ผู้ถือหุ้นพิจารณาในการมอบฉันทะ โดยผู้ถือหุ้นสามารถกำหนดทิศทางการลงคะแนนเสียงจากหนังสือมอบฉันทะดังกล่าวได้

ในการประชุมผู้ถือหุ้นของปี 2561 บริษัทได้นำระบบคอมพิวเตอร์มาใช้ในการลงทะเบียนเพื่อความโปร่งใส มีประสิทธิภาพและรวดเร็ว และเสนอชื่อกรรมการอิสระพร้อมประวัติจำนวน 2 ท่าน เพื่อให้ผู้ถือหุ้นพิจารณาหากต้องการมอบฉันทะ

4. การเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นซักถามและแสดงความคิดเห็น

ก่อนวันประชุม บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่งคำถามเกี่ยวกับบริษัทและวาระการประชุมเพื่อให้คณะกรรมการและฝ่ายบริหารชี้แจงในวันประชุมผ่านทางโทรสารและจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ถึงหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์เป็นการล่วงหน้า หากมีคำถามประธานในที่ประชุมจะจัดสรรเวลาให้เหมาะสม และจะดำเนินการตอบคำถามอย่างตรงไปตรงมา อธิบายจนเป็นที่กระจ่าง

หมวดที่ 2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน (The Equitable Treatment of Shareholders)

บริษัทได้กำหนดให้มีการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกัน ไม่ว่าจะเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้ถือหุ้นรายย่อย ผู้ถือหุ้นที่เป็นผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นที่มีได้เป็นผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นสัญชาติไทยหรือต่างด้าว โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. การเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอระเบียบวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น และเสนอชื่อบุคคลเพื่อรับการพิจารณาเลือกตั้งเป็นกรรมการ

บริษัทจะอำนวยความสะดวกให้ผู้ถือหุ้นรายย่อยสามารถเสนอเรื่องที่เห็นว่าสำคัญและควรบรรจุเป็นระเบียบวาระในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นและเสนอชื่อบุคคลที่มีความรู้ ความสามารถและคุณสมบัติที่เหมาะสมเป็นกรรมการมายังบริษัท โดยมีกำหนดระยะเวลาที่เหมาะสมและเพียงพอล่วงหน้าก่อนการประชุม ตามรูปแบบและวิธีการที่บริษัทกำหนด โดยบริษัทจะเผยแพร่รูปแบบและวิธีการดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท ในส่วนของวาระการประชุมนั้น คณะกรรมการจะพิจารณาความเหมาะสมในการบรรจุเป็นระเบียบวาระการประชุมในหนังสือเชิญประชุมสามัญผู้ถือหุ้น สำหรับข้อเสนอเกี่ยวกับบุคคลเพื่อเข้ารับการพิจารณาเลือกตั้งเป็นกรรมการ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะพิจารณาและเสนอต่อคณะกรรมการเพื่อพิจารณาเสนอผู้ถือหุ้นในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นต่อไป สำหรับเรื่องที่ไม่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการและ/หรือคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน บริษัทจะแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบพร้อมชี้แจงเหตุผลในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นบนเว็บไซต์ของบริษัท หรือช่องทางในการเผยแพร่ข้อมูลอื่นที่เหมาะสมต่อไป

บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 และบุคคลเพื่อรับการพิจารณาเลือกตั้งเป็นกรรมการเป็นการล่วงหน้าตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2560 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2560 ผ่านช่องทางการเผยแพร่ข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และบนเว็บไซต์ของบริษัท ซึ่งปรากฏว่าไม่มีผู้ถือหุ้นรายใดเสนอวาระการประชุมและบุคคลผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเพื่อรับการพิจารณาเลือกตั้งเป็นกรรมการ

2. การดำเนินการประชุมผู้ถือหุ้นและออกเสียงลงคะแนน

บริษัทจะให้โอกาสแก่ผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกัน โดยก่อนเริ่มการประชุม ประธานในที่ประชุมจะแนะนำคณะกรรมการ ผู้บริหาร และผู้สอบบัญชีของบริษัท ซึ่งทำหน้าที่เป็นคนกลางให้ที่ประชุมรับทราบ และชี้แจงวิธีการใช้สิทธิออกเสียง และวิธีนับคะแนนเสียงของผู้ถือหุ้นที่ต้องลงมติในแต่ละวาระ โดยผู้ถือหุ้นที่มาประชุมด้วยตนเอง หรือมีผู้แทนรับมอบฉันทะให้มาร่วมประชุม มีสิทธิออกเสียง 1 เสียงต่อ 1 หุ้น สำหรับการออกเสียงลงคะแนน บริษัทได้นำบัตรลงคะแนนมาใช้ในการออกเสียงในทุกวาระรวมทั้งวาระการพิจารณาเลือกตั้งกรรมการ เพื่อความโปร่งใสตรวจสอบได้ และเพื่อให้การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นเป็นไปอย่างเท่าเทียมกันมากที่สุด ก่อนเริ่มพิจารณาระเบียบวาระต่างๆ จะมีการแจ้งจำนวนหรือสัดส่วนผู้ถือหุ้นหรือผู้รับมอบฉันทะที่เข้าร่วมประชุม และยังเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นและผู้รับมอบฉันทะที่เข้าร่วมประชุมทุกรายสามารถแสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ รวมทั้งซักถามในแต่ละวาระโดยใช้เวลาที่เหมาะสมและเพียงพอ จากนั้นประธานในที่ประชุมและกรรมการจะตอบข้อซักถามอย่างชัดเจน ตรงประเด็น และให้ความสำคัญกับทุกคำถาม แล้วจึงให้ที่ประชุมออกเสียงลงมติในวาระนั้นๆ ได้ สำหรับวาระการเลือกตั้งกรรมการ ประธานในที่ประชุมจะดำเนินการให้ผู้ถือหุ้นลงมติเป็นรายบุคคล โดยประธานในที่ประชุมจะดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระที่กำหนดไว้ รวมทั้งจะมีให้ผู้บริหารเพิ่มวาระการประชุมที่ไม่แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้าโดยไม่จำเป็น โดยเฉพาะวาระที่มีความสำคัญ ซึ่งผู้ถือหุ้นต้องใช้เวลาในการศึกษาข้อมูลก่อนการตัดสินใจ ทั้งนี้บริษัทได้จัดเก็บบัตรลงคะแนนเสียงจากผู้ถือหุ้นทุกรายในทุกวาระที่มีการลงคะแนนเสียง และดำเนินการนับคะแนนด้วยระบบ Barcode ที่มีความรวดเร็ว พร้อมประมวลผลอย่างถูกต้อง ในระหว่างการประชุมบริษัทได้แจ้งผลการนับคะแนนเสียงให้ผู้ถือหุ้นทราบในแต่ละวาระโดยแบ่งผลคะแนนเสียงเป็นจำนวนเสียงที่เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย งดออกเสียงและบัตรเสีย รวมทั้งบริษัท

ได้บันทึกมติที่ประชุมตามผลคะแนนของการออกเสียงในแต่ละวาระไว้เป็นลายลักษณ์อักษร และเก็บบัตรลงคะแนนทุกใบ เพื่อให้สามารถตรวจสอบได้ และบริษัทจัดให้มีบุคลากรที่เป็นอิสระทำหน้าที่ช่วยในการตรวจนับคะแนนเสียงในแต่ละวาระอีกด้วย

สำหรับการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 และการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2561 ของบริษัท ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยเป็นไปตามข้อบังคับของบริษัท โดยเรียงตามวาระที่ระบุไว้ในหนังสือเชิญประชุม และไม่มี การเพิ่มหรือสลบลำดับวาระการประชุม หรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญโดยไม่แจ้งผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า

3. แนวปฏิบัติเกี่ยวกับความขัดแย้งของผลประโยชน์สำหรับการประชุม

บริษัทได้กำหนดให้กรรมการรายงานการมีส่วนได้เสียในวาระการประชุมใดๆ อย่างน้อยก่อนการพิจารณาในวาระที่เกี่ยวข้องในการประชุมคณะกรรมการบริษัทและบันทึกส่วนได้เสียดังกล่าวในรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งห้ามมิให้กรรมการที่มีส่วนได้เสียอย่างมีนัยสำคัญ ในลักษณะที่จะไม่สามารถให้ความเห็นได้อย่างอิสระในวาระที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมในการประชุมในวาระนั้นๆ

4. ผลการประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัทจะแจ้งมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นผ่านช่องทางการเปิดเผยข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยโดยทันที ภายในวันประชุม หรือช่วงเวลาก่อนเปิดการซื้อขายหลักทรัพย์รอบเช้าของวันทำการถัดไป เพื่อให้นักลงทุนทราบโดยทั่วกัน และจัดทำรายงานการประชุมที่มีสาระสำคัญครบถ้วน โดยมีการบันทึกคำชี้แจงที่เป็นสาระสำคัญ คำถามและความคิดเห็นต่างๆ และมติทั้งหมดของที่ประชุมผู้ถือหุ้นแยกเป็นคะแนนที่เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย งดออกเสียง และบัตรเสีย ซึ่งบริษัทจะนำส่งตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและเผยแพร่รายงานดังกล่าวในเว็บไซต์ของบริษัท ภายใน 14 วันนับจากวันประชุมผู้ถือหุ้น และเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้พิจารณารับรองรายงานการประชุมว่าบันทึกไว้อย่างถูกต้องและครบถ้วน หากผู้ถือหุ้นมีความเห็นแก้ไขเพิ่มเติมประการใด สามารถแจ้งมายังบริษัทภายในระยะเวลาที่บริษัทกำหนด จากนั้นบริษัทจัดเก็บรายงานการประชุมไว้ ณ สำนักงานใหญ่ของบริษัท นอกจากนี้บริษัทยังได้จัดให้มีการบันทึกเหตุการณ์การประชุมผู้ถือหุ้นลงบนแผ่นบันทึกภาพ (CD) เพื่อเผยแพร่แก่ผู้ถือหุ้นที่สนใจ โดยผู้ถือหุ้นสามารถแจ้งความจำนงค์ขอรับแผ่นบันทึกภาพดังกล่าวได้ที่หน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์หรือเลขานุการบริษัท

สำหรับการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 และการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2561 ซึ่งจัดขึ้นในวันที่ 28 เมษายน 2561 และ 19 พฤศจิกายน 2561 นั้น บริษัทได้แจ้งมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ผ่านทางเว็บไซต์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในวันที่ 30 เมษายน 2561 และ 19 พฤศจิกายน 2561 และเผยแพร่รายงานการประชุมในวันที่ 14 พฤษภาคม 2561 และ 30 พฤศจิกายน 2561 พร้อมทั้งเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้พิจารณารับรองรายงานการประชุมตั้งแต่วันที่ 14 พฤษภาคม 2561 จนถึง 31 พฤษภาคม 2561 และ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2561 จนถึง 17 ธันวาคม 2561 ตามลำดับ โดยใช้ช่องทางการส่งไปรษณีย์ โทรศัพท์ โทรสาร และอีเมล ผลปรากฏว่าไม่มีผู้ถือหุ้นขอแก้ไขรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นดังกล่าว

หมวดที่ 3 บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย (The Role of Stakeholders)

บริษัทมุ่งมั่นที่จะสร้างความเป็นธรรมและให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ไม่ว่าจะเป็นผู้มีส่วนได้เสียภายใน ได้แก่ ผู้ถือหุ้น พนักงานของบริษัท หรือผู้มีส่วนได้เสียภายนอก เช่น คู่ค้า ลูกค้า เป็นต้น และบริษัทตระหนักดีว่าการสนับสนุนและข้อคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม จะเป็นประโยชน์ในการดำเนินงานและการพัฒนาธุรกิจ

ของบริษัท ดังนั้น บริษัทจะปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้สิทธิของผู้มีส่วนได้เสียดังกล่าวได้รับการดูแลเป็นอย่างดี นอกจากนี้ ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท บริษัทได้นำถึงสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายตามแนวทางดังต่อไปนี้

ผู้ถือหุ้น : บริษัทมุ่งมั่นพิทักษ์สิทธิขั้นพื้นฐานและปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียม บริษัทจะดำเนินธุรกิจด้วยความโปร่งใสและมีประสิทธิภาพ โดยมุ่งมั่นที่จะสร้างผลการดำเนินงานที่ดีและการเจริญเติบโตที่มั่นคง เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้ถือหุ้นในระยะยาวและยั่งยืน รวมทั้งดำเนินการเปิดเผยข้อมูลด้วยความโปร่งใสและเชื่อถือได้ต่อผู้ถือหุ้น

พนักงาน : พนักงานของบริษัททุกชนชาติและภาษาจะได้รับค่าตอบแทนอย่างเป็นธรรม เป็นไปตามระบบประเมินผลการปฏิบัติงานอย่างเท่าเทียมกัน นอกจากนี้ บริษัทยังให้ความสำคัญต่อการพัฒนาทักษะความรู้ ความสามารถและศักยภาพของพนักงานอย่างสม่ำเสมอ เช่น การจัดอบรม การสัมมนา และการฝึกฝน ควบคู่กับการเปิดโอกาสในการเรียนรู้ พัฒนาความรู้ ความสามารถของพนักงานอย่างเต็มศักยภาพอย่างทั่วถึงและสม่ำเสมอ และสร้างแรงจูงใจให้พนักงานที่มีความรู้ ความสามารถสูงให้คงอยู่กับบริษัทเพื่อพัฒนาองค์กรต่อไป รวมถึงจัดให้มีสวัสดิการด้านสุขอนามัย ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในสถานที่ทำงาน อีกทั้งยังได้กำหนดแนวทางในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันไว้ในนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม หมวดที่ 2 การต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน รวมทั้งปลูกฝังให้พนักงานทุกคนปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง เช่น การห้ามใช้ข้อมูลภายในอย่างเคร่งครัด เป็นต้น

ลูกค้า : บริษัทมีกระบวนการในการคัดเลือกคู่ค้าด้วยความยุติธรรมภายใต้หลักเกณฑ์การประเมินและการคัดเลือกคู่ค้าของบริษัท โดยคู่ค้าจะแข่งขันบนข้อมูลที่เหมาะสมกัน นอกจากนี้บริษัทยังได้จัดทำรูปแบบสัญญาหรือข้อตกลงที่เหมาะสมและเป็นธรรมแก่คู่สัญญาทุกฝ่าย และจัดให้มีระบบติดตาม เพื่อให้มั่นใจว่าคู่ค้าจะเคารพสิทธิมนุษยชนและปฏิบัติตามแรงงานของตนเองอย่างเป็นธรรม รับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญาหรือข้อตกลงอย่างครบถ้วน และป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบในทุกขั้นตอนของกระบวนการจัดหา โดยบริษัทซื้อสินค้าจากคู่ค้าตามเงื่อนไขทางการค้า ตลอดจนปฏิบัติตามสัญญาต่อคู่ค้าอย่างเคร่งครัด

ลูกค้า : บริษัทรับผิดชอบต่อลูกค้าโดยการรักษาคุณภาพและมาตรฐานของสินค้าและบริการให้ตรงตามความคาดหวังของลูกค้า รวมถึงรับฟังเสียงจากลูกค้า เพื่อใช้วิเคราะห์กำหนดความต้องการและความคาดหวังของลูกค้า สภาพการแข่งขัน เทคโนโลยี แนวโน้มพฤติกรรมลูกค้า และความต้องการในอนาคตของลูกค้า โดยนำไปพิจารณาร่วมกับสารสนเทศอื่น ๆ ได้แก่ นโยบายรัฐ กฎระเบียบ นวัตกรรม เทคโนโลยี ข้อมูลการเงินและเศรษฐกิจ เพื่อออกแบบผลิตภัณฑ์และบริการให้ตอบสนองต่อความต้องการและความคาดหวังของลูกค้าให้ครบถ้วนและครอบคลุมให้มากที่สุดทั้งในปัจจุบันและอนาคต เพื่อมุ่งเน้นการสร้างความพึงพอใจให้แก่ลูกค้าในระยะยาว นอกจากนี้บริษัทยังมีระบบการประเมินความพึงพอใจ โดยพิจารณาร่วมกับพฤติกรรมหรือข้อร้องเรียนของลูกค้าโดยตรง เพื่อให้ผลการสำรวจสะท้อนการดำเนินงานในปัจจุบัน และเพิ่มโอกาสในการต่อยอดทางธุรกิจในอนาคตได้ชัดเจนมากขึ้น อีกทั้งบริษัทยังให้บริการหลังการขายตลอดช่วงอายุสินค้าและบริการ ตลอดจนให้ข้อมูลที่ถูกต้องเกี่ยวกับสินค้าและบริการของบริษัท รวมทั้งยังจัดให้มีช่องทางให้ลูกค้าสามารถแจ้งปัญหาหรือการให้บริการที่ไม่เหมาะสมเพื่อที่บริษัทจะได้ป้องกัน และแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับสินค้าและบริการของบริษัทได้อย่าง

รวดเร็ว โดยกำหนดให้มีการตอบกลับไปยังลูกค้าทุกรายภายหลังที่มีการแก้ไขแล้วเสร็จ มีการสอบถามถึงความพึงพอใจต่อการแก้ไขปัญหาของบริษัทพร้อมแจ้งแผนการแก้ไขปัญหาระยะยาว เพื่อสร้างความมั่นใจให้กับลูกค้า และยังคงใช้ผลิตภัณฑ์และบริการของบริษัทต่อไปในอนาคต นอกจากนี้บริษัทยังให้ความสำคัญต่อการรักษาความลับของลูกค้า และไม่นำความลับของลูกค้าไปใช้เพื่อประโยชน์โดยมิชอบ

เจ้าหน้าที่ : บริษัทจะปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ตามสัญญาและข้อผูกพันที่มีต่อเจ้าหนี้อย่างเคร่งครัด รวมทั้งเรื่องเงื่อนไข ค่าประกัน การบริหารเงิน การชำระคืนเงินต้น การไม่ผิดนัดชำระหนี้ ดอกเบี้ยและการดูแลหลักประกันต่างๆ ภายใต้สัญญาที่เกี่ยวข้องที่ได้ให้ข้อตกลงไว้กับเจ้าหนี้ บริษัทจะต้องชำระคืนเงินกู้และดอกเบี้ยให้กับเจ้าหนี้เงินกู้ยืมทุกประเภทอย่างครบถ้วนตามกำหนดเวลา และปฏิบัติตามเงื่อนไขการกู้ยืมเงินตามข้อตกลงอย่างเคร่งครัด โดยไม่ใช้เงินกู้ยืมไปในทางที่ขัดต่อวัตถุประสงค์ในการกู้ยืมเงิน

คู่แข่ง : บริษัทประพฤติตามกรอบการแข่งขันที่เป็นธรรมและซื่อสัตย์สุจริต มีจรรยาบรรณและอยู่ในกรอบของกฎหมาย รวมทั้งสนับสนุนและส่งเสริมนโยบายการแข่งขันอย่างเสรีและเป็นธรรม ละเว้นจากการกล่าวโจมตีคู่แข่ง หรือกระทำการใดๆ อันเป็นการผูกขาดหรือลดการแข่งขันหรือจำกัดการแข่งขันในตลาด หรืออาจมีผลกระทบในทางลบต่ออุตสาหกรรมบรรจุกัญ

สังคมและส่วนรวม : บริษัทใส่ใจและตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตของผู้คนที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัท และส่งเสริมให้พนักงานของบริษัทมีจิตสำนึกและความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคม ใช้ทรัพยากรและความเชี่ยวชาญอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน รวมทั้งจัดให้มีการปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด นอกจากนี้บริษัทมีการพัฒนาสินค้าหรือวัตถุดิบที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่องดังปรากฏในนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม หมวดที่ 8 การมีนวัตกรรมและเผยแพร่นวัตกรรม

นอกจากนี้ ผู้มีส่วนได้เสียสามารถสอบถามรายละเอียด แจ้งข้อร้องเรียน หรือเบาะแสการกระทำผิดทางกฎหมาย ความไม่ถูกต้องของรายงานทางการเงิน ระบบควบคุมภายในที่บกพร่อง หรือการผิดจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท ผ่านกรรมการอิสระหรือคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้มีส่วนได้เสียยิ่งขึ้น บริษัทจัดให้มีช่องทางติดต่อที่หลากหลาย อาทิ เว็บไซต์ของบริษัท และจัดให้มีหน่วยงานเฉพาะ เพื่อให้ผู้มีส่วนได้เสียแสดงความคิดเห็น ร้องเรียน หรือเสนอเรื่องสำคัญอื่นๆ ต่อบริษัทได้อย่างมีประสิทธิภาพ เช่น จัดให้หน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ รับผิดชอบในการรับความคิดเห็น ข้อร้องเรียนต่างๆ จากผู้ถือหุ้นและนักลงทุน ขณะที่ตัวแทนฝ่ายบริหารและฝ่ายทรัพยากรมนุษย์รับผิดชอบในการรับข้อคิดเห็นและเรื่องราวร้องทุกข์จากพนักงาน ทั้งนี้บริษัทได้จัดทำวิธีปฏิบัติงานต่อข้อร้องเรียนของลูกค้า พนักงาน และผู้มีส่วนได้เสียอื่นๆ อย่างชัดเจน เพื่อรักษาสีธรรมถึงคุ้มครองความเป็นส่วนตัวของ ผู้ร้องเรียน โดยผู้ร้องเรียนดังกล่าวจะได้รับความคุ้มครองและเก็บรักษาข้อมูลส่วนตัวไว้เป็นความลับ โดยกรรมการอิสระหรือคณะกรรมการตรวจสอบจะสั่งการให้ตรวจสอบข้อมูลและหาแนวทางแก้ไข (หากมี) และรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทต่อไป

ช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน

บริษัทกำหนดช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน โดยผู้ร้องเรียนสามารถร้องเรียนได้ 6 ช่องทาง ดังนี้

- | | |
|--------------|---|
| ช่องทางที่ 1 | การร้องเรียนด้วยตนเองที่สำนักงานใหญ่
บริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน)
42/174 หมู่ 5 ซอยศรีเสถียรนิเวศน์ ตำบลไร่ขิง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210 |
| ช่องทางที่ 2 | การร้องเรียนโดยจัดทำเป็นหนังสือ และส่งมาที่
เลขานุการบริษัท บริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน)
42/174 หมู่ 5 ซอยศรีเสถียรนิเวศน์ ตำบลไร่ขิง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210 |
| ช่องทางที่ 3 | การร้องเรียนทางโทรศัพท์หรือโทรสาร
โทรศัพท์ 0-2429-0354-7 ต่อ 501 หรือ โทรสาร 0-2429-0358 |
| ช่องทางที่ 4 | การร้องเรียนผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท (www.tpbi.co.th) |
| ช่องทางที่ 5 | การร้องเรียนผ่านทางอีเมล
คณะกรรมการตรวจสอบ : ac@tpbi.co.th
นักลงทุนสัมพันธ์ : ir@tpbi.co.th
เลขานุการบริษัท : company_secretary@tpbi.co.th |
| ช่องทางที่ 6 | กล่องรับความคิดเห็น สำหรับพนักงาน |

หมวดที่ 4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส (Disclosure and Transparency)

1. คณะกรรมการบริษัทให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลที่มีความถูกต้อง ครบถ้วน เพียงพอ โปร่งใส ในเวลาที่เหมาะสม ทั้งข้อมูลทางการเงินและข้อมูลทั่วไป ตลอดจนข้อมูลอื่นที่มีผลหรืออาจมีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัท ซึ่งล้วนมีผลต่อกระบวนการตัดสินใจของผู้ลงทุนและผู้มีส่วนได้เสียของบริษัท โดยบริษัทจะเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวตามหลักเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

2. บริษัทจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์ (Investor Relations) เพื่อทำหน้าที่ติดต่อสื่อสารกับ นักลงทุนหรือผู้ถือหุ้น โดยบริษัทจะจัดให้มีการประชุมเพื่อวิเคราะห์ผลการดำเนินงานเป็นประจำ รวมทั้งจะเผยแพร่ข้อมูลของบริษัท ข้อมูลทางการเงินและข้อมูลทั่วไปของบริษัทให้แก่ผู้ถือหุ้น นักวิเคราะห์หลักทรัพย์ สถาบันจัดอันดับความน่าเชื่อถือในการลงทุน และหน่วยงานรัฐที่เกี่ยวข้องรับทราบผ่านช่องทางต่างๆ กล่าวคือ การรายงานต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของบริษัทในหัวข้อ “นักลงทุนสัมพันธ์” เพื่อให้ผู้สนใจสามารถศึกษาข้อมูลได้โดยสะดวก นอกจากนี้บริษัทยังให้ความสำคัญในการเปิดเผยข้อมูลอย่างสม่ำเสมอทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้รับข่าวสารเป็นประจำผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท โดยข้อมูลที่อยู่บนเว็บไซต์ของบริษัทจะมีการปรับปรุงให้ทันสมัยอยู่เสมอ ซึ่งข้อมูลดังกล่าวรวมถึงวิสัยทัศน์ พันธกิจ งบการเงิน ข่าวประชาสัมพันธ์ รายงานประจำปี โครงสร้างบริษัทและผู้บริหาร ตลอดจนโครงสร้างการถือหุ้นและผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หนังสือเชิญประชุม เอกสารทางทะเบียนของบริษัท กฎบัตรต่างๆ เป็นต้น ทั้งนี้ยังมีการจัดกิจกรรมต่างๆ เพื่อเผยแพร่และชี้แจงข้อมูล รวมถึงเปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมซักถามข้อมูลอย่างโปร่งใส โดยมีผู้บริหารระดับสูงเข้าร่วมชี้แจงด้วย

ในปี 2561 ผู้บริหารระดับสูงเข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับนักลงทุนสัมพันธ์ คือ การเข้าร่วมกิจกรรม “บริษัทจดทะเบียนพบผู้ลงทุน” (“SET Opportunity Day”) ซึ่งจัดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จำนวน 4 ครั้ง ในแต่ละครั้งมีนักวิเคราะห์และนักลงทุนเข้าร่วมประมาณ 30 คน

3. บริษัทให้ความสำคัญต่อการเงินของบริษัท และสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี โดยคณะกรรมการตรวจสอบจะเป็นผู้สอบทานคุณภาพของรายงานทางการเงินและระบบควบคุมภายใน รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงินและรายงานให้คณะกรรมการบริษัททราบ และจัดให้มีรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงินแสดงควบคู่กับรายงานของผู้สอบบัญชีในรายงานประจำปี นอกจากนี้ คณะกรรมการยังสนับสนุนให้มีการจัดทำคำอธิบายและการวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ (Management Discussion and Analysis) เพื่อประกอบการเปิดเผยงบการเงินในทุกไตรมาส

4. บริษัทจะเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับกรรมการแต่ละท่าน บทบาทและหน้าที่ของประธานกรรมการ คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการชุดย่อยของบริษัท และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร จำนวนครั้งของการประชุมและการเข้าประชุมในปีที่ผ่านมา และความเห็นจากการทำหน้าที่ รวมทั้งการฝึกอบรมและพัฒนาความรู้ด้านวิชาชีพอย่างต่อเนื่องในรายงานประจำปี และแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปีของบริษัท รวมถึงการเปิดเผยนโยบายการจ่ายค่าตอบแทน ลักษณะและรายละเอียดของค่าตอบแทนของกรรมการและผู้บริหารระดับสูงในบริษัทและบริษัทย่อย (หากมี) ด้วย

5. บริษัทจะเปิดเผยค่าสอบบัญชีและค่าบริการอื่นที่ผู้สอบบัญชีให้บริการ

6. บริษัทจะจัดให้มีรายงานการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการ จรรยาบรรณธุรกิจ การบริหาร ความเสี่ยง และความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมที่คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความเห็นชอบไว้ โดยจะสรุปผลการปฏิบัติตามหลักการดังกล่าว รวมทั้งกรณีที่ไม่สามารถปฏิบัติตามได้ พร้อมด้วยเหตุผล โดยรายงานผ่านช่องทางต่างๆ เช่น รายงานประจำปี และเว็บไซต์ของบริษัท เป็นต้น

หมวดที่ 5 ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ (Responsibilities of the Board of Directors)

โครงสร้างคณะกรรมการและคณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยบุคคลซึ่งเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ ทักษะ ความเชี่ยวชาญที่หลากหลาย ความซื่อสัตย์ ความสามารถในการให้ความเห็นที่เป็นอิสระ และประสบการณ์ที่สามารถเอื้อประโยชน์ให้กับบริษัท โดยเป็นผู้มีบทบาทสำคัญในการกำหนดนโยบายและภาพรวมขององค์กร ตลอดจนมีบทบาทสำคัญในฐานะผู้นำในการกำกับดูแลกิจการ การตรวจสอบ ประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทให้เป็นไปตามแผนที่วางไว้ ซึ่งคณะกรรมการบริษัทมีความหลากหลาย (Board Diversity) และมีทักษะสอดคล้องกับกลยุทธ์ทางธุรกิจของบริษัท ผ่านการจัดทำตารางความรู้ความชำนาญ (Board Skills Matrix) โดย Board Skills Matrix ของคณะกรรมการบริษัทชุดปัจจุบัน ดังนี้

ตารางความรู้ความชำนาญ	การศึกษา							ประสบการณ์ด้านต่างๆ												
รายชื่อกรรมการ	วิศวกรรมศาสตร์	อุตสาหกรรมเครื่องกล	บริหารธุรกิจ	การเงิน	Supply Engineering and Logistics	นิติศาสตร์	บริหารธุรกิจ - CFA	การควบคุมภายใน	เทคโนโลยีสารสนเทศ / โทรคมนาคม	การลงทุน / การลงทุนต่างประเทศ	บัญชีและการเงิน	การตลาด	บรรจุภัณฑ์พลาสติกทั่วไป	บรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อน	บรรจุภัณฑ์พลาสติก	เม็ดพลาสติกและปิโตรเคมี	จัดซื้อ	กฎหมาย	บริหารความเสี่ยง	สังคม สิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย
นายบรรจง จิตต์แจ้ง	✓							✓		✓									✓	✓
นายธันวา เลหาศิริวงศ์	✓							✓	✓										✓	✓
นายปริญญา ศนิวารวุด						✓		✓										✓	✓	
นายภุชงค์ พันธวัฒมาลา							✓	✓		✓	✓								✓	
นายสมศักดิ์ บริสุทธนะกุล		✓						✓					✓	✓	✓	✓			✓	✓
นายวิชัย บริสุทธนะกุล			✓					✓									✓			
นายภมร บริสุทธนะกุล				✓				✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
นายศักดิ์สิทธิ์ บริสุทธนะกุล			✓					✓				✓		✓	✓				✓	✓
นายสิทธิชัย บริสุทธนะกุล					✓			✓				✓	✓			✓			✓	✓
รวม	2	1	2	1	1	1	1	9	1	3	2	3	3	3	3	3	1	1	8	6

คณะกรรมการบริษัทที่มีไม่เกิน 12 ท่าน ประกอบด้วยกรรมการบริษัทที่เป็นผู้บริหาร (Executive Directors) และกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร (Non-executive Directors) โดยมีกรรมการที่มีคุณสมบัติเป็นอิสระไม่น้อยกว่า 3 ท่าน ซึ่งคิดเป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการบริษัททั้งหมด อันจะทำให้เกิดการถ่วงดุลในการพิจารณาและออกเสียงในเรื่องต่างๆ อย่างเหมาะสม ทั้งนี้คณะกรรมการบริษัทมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละไม่เกิน 3 ปีตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด และกรรมการอิสระมีวาระการดำรงตำแหน่งต่อเนื่องไม่เกิน 9 ปีนับจากวันที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระครั้งแรก และหากจะแต่งตั้งกรรมการอิสระรายเดิมให้ดำรงตำแหน่งต่อไปต้องผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการอย่างสมเหตุสมผล นอกจากนี้กรรมการและผู้บริหารของบริษัทสามารถเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการหรือผู้บริหารของบริษัทในเครือหรือบริษัทอื่นได้ แต่ต้องเป็นไปตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้การเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียนของกรรมการแต่ละท่าน รวมแล้วไม่เกิน 5 บริษัท เพื่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติหน้าที่

ผู้ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริษัทที่ไม่เป็นผู้บริหารระดับสูง และยังสถานะเป็นกรรมการอิสระและกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร เพื่อให้มั่นใจว่ามีการตรวจสอบถ่วงดุลอำนาจระหว่างคณะกรรมการและคณะผู้บริหารอย่างเหมาะสม นอกจากนี้ประธานกรรมการบริษัทจะไม่เป็นสมาชิกในคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน เพื่อให้คณะกรรมการชุดย่อยดังกล่าว เสนอความคิดได้อย่างอิสระ นอกจากนี้คณะกรรมการได้แบ่งแยกบทบาทและความรับผิดชอบออกจากคณะผู้บริหารอย่างชัดเจน เพื่อการถ่วงดุลอำนาจและป้องกันไม่ให้เกิดสถานการณ์ที่บุคคลใดบุคคลหนึ่งมีอำนาจในการตัดสินใจเบ็ดเสร็จ

ทั้งนี้ บริษัทได้จัดให้มีเลขานุการบริษัท เพื่อทำหน้าที่ในการดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับการประชุมคณะกรรมการบริษัท และการประชุมผู้ถือหุ้น รวมทั้งสนับสนุนงานของคณะกรรมการบริษัทโดยการให้คำแนะนำในเรื่องข้อกำหนดตามกฎหมายและกฎระเบียบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งประสานงานให้มี

การปฏิบัติตามมติของคณะกรรมการบริษัท นอกจากนี้ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและสนับสนุนในการปฏิบัติหน้าที่เฉพาะด้านของคณะกรรมการบริษัทให้การกำกับดูแลกิจการบรรลุเป้าหมายสูงสุด และรักษามาตรฐานการดำเนินงานในระดับสูง คณะกรรมการบริษัทได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อย เพื่อช่วยแบ่งเบาภาระของคณะกรรมการบริษัทในการสอบทานหรือพิจารณาศึกษาเรื่องต่างๆ ที่สำคัญในรายละเอียด ดังนี้

1. คณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวนอย่างน้อย 3 ท่าน เพื่อทำหน้าที่ช่วยสนับสนุนคณะกรรมการบริษัทในการกำกับดูแลและตรวจสอบการบริหารงาน การควบคุมภายใน การบริหารความเสี่ยง และธรรมาภิบาล รวมทั้งการจัดทำรายงานทางการเงิน เพื่อให้การปฏิบัติงานและการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทเป็นไปอย่างโปร่งใส และน่าเชื่อถือ โดยคณะกรรมการตรวจสอบได้มีการแต่งตั้งเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อทำหน้าที่ในการดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ รวมทั้งสนับสนุนงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยการให้คำแนะนำในเรื่องข้อกำหนดตามกฎหมายและกฎระเบียบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ และประสานงานให้มีการปฏิบัติตามมติของคณะกรรมการตรวจสอบ

2. คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ประกอบด้วยกรรมการบริษัทจำนวนอย่างน้อย 3 ท่าน ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระอย่างน้อยกึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนทั้งหมด และประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนเป็นกรรมการอิสระ เพื่อทำหน้าที่สรรหาบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเพื่อดำรงตำแหน่งกรรมการและผู้บริหารระดับสูงของบริษัท รวมทั้งพิจารณารูปแบบ และหลักเกณฑ์การจ่ายค่าตอบแทนของกรรมการและผู้บริหารระดับสูงเพื่อเสนอความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติ หรือนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติต่อไป (แล้วแต่กรณี)

3. คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ประกอบด้วยกรรมการบริษัทจำนวนอย่างน้อย 3 ท่าน และกรรมการท่านหนึ่งเป็นประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง เพื่อทำหน้าที่ในการกำกับดูแลระบบและกระบวนการบริหารจัดการความเสี่ยง เพื่อลดผลกระทบต่อธุรกิจของบริษัท

4. คณะกรรมการบรรษัทภิบาล ประกอบด้วยกรรมการบริษัทจำนวนอย่างน้อย 3 ท่าน ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระอย่างน้อยกึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการบรรษัทภิบาลทั้งหมด และประธานคณะกรรมการบรรษัทภิบาลเป็นกรรมการอิสระ เพื่อทำหน้าที่ในการกำกับดูแลงานด้านกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท

บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทมีความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้นเกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท และมีหน้าที่กำหนดนโยบายและทิศทางการดำเนินงานของบริษัท รวมทั้งกำกับดูแลให้การบริหารจัดการเป็นไปตามเป้าหมายและแนวทางเพื่อประโยชน์ระยะยาวแก่ผู้ถือหุ้นภายใต้กรอบข้อกำหนดของกฎหมายและหลักจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ ขณะเดียวกันก็คำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย

การกำกับดูแลกิจการ

บริษัทได้จัดให้มีนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้ให้ความเห็นชอบนโยบายดังกล่าว ทั้งนี้ การจัดทำนโยบายการกำกับดูแลกิจการมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นแนวทางแก่กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ในการปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าว โดยบริษัทจะจัดให้มีการทบทวนนโยบายดังกล่าวเป็นประจำทุกปี

หลักจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ

บริษัทมีเจตนารมณ์ในการดำเนินธุรกิจของบริษัทอย่างโปร่งใส มีคุณธรรม มีความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ตลอดจนสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยบริษัทได้กำหนดข้อพึงปฏิบัติเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อให้คณะกรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงานยึดถือเป็นหลักในการปฏิบัติ ดังนี้

1. จรรยาบรรณว่าด้วยความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น
2. จรรยาบรรณว่าด้วยความสัมพันธ์ต่อพนักงาน
3. จรรยาบรรณว่าด้วยความสัมพันธ์ต่อลูกค้า
4. จรรยาบรรณว่าด้วยความรับผิดชอบต่อลูกค้า
5. จรรยาบรรณว่าด้วยความรับผิดชอบต่อเจ้าหนี้
6. จรรยาบรรณว่าด้วยความรับผิดชอบต่อคู่แข่ง
7. จรรยาบรรณว่าด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมและส่วนรวม

ทั้งนี้ บริษัทจะประกาศและแจ้งให้พนักงานทุกคนรับทราบและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด รวมถึงมีการติดตามการปฏิบัติตามดังกล่าว

การไม่ล่วงละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา

บริษัทดำเนินธุรกิจโดยไม่ล่วงละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา กระทำการหรือแสวงหาประโยชน์จากงานอันมีลิขสิทธิ์หรือทรัพย์สินทางปัญญา (Copy Rights and Intellectual Property Rights) เว้นแต่บริษัทจะได้รับอนุญาตจากเจ้าของลิขสิทธิ์อย่างถูกต้องตามกฎหมาย บริษัทมีการกำหนดนโยบายการใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และการตรวจสอบการใช้ระบบโปรแกรมซอฟต์แวร์การทำงานของพนักงานเพื่อป้องกันการใช้ซอฟต์แวร์ที่ละเมิดลิขสิทธิ์ หรือไม่เกี่ยวข้องกับการทำงาน

ความปลอดภัยระบบสารสนเทศ

บริษัทจัดทำนโยบายและกำหนดมาตรฐาน แนวทางปฏิบัติให้ผู้บริหาร พนักงานและบุคคลภายนอกที่ปฏิบัติงานให้กับบริษัท ตระหนักถึงความสำคัญของการรักษาความปลอดภัยด้านสารสนเทศ ซึ่งเกี่ยวข้องกับระบบการรักษาความปลอดภัยของข้อมูล การป้องกันการแก้ไขข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาต การสำรองข้อมูล และการเตรียมพร้อมกรณีฉุกเฉิน เพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นและมีความปลอดภัยในการใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของบริษัท โดยทำการเผยแพร่ให้เจ้าหน้าที่ทุกระดับในบริษัทได้รับทราบและเจ้าหน้าที่ทุกคนจะต้องลงนามยอมรับและปฏิบัติตามนโยบายนี้อย่างเคร่งครัด รวมทั้งมีระบบติดตามการปฏิบัติงานของพนักงานให้เป็นไปตามนโยบาย และมีการตรวจสอบประเมินความเพียงพอของนโยบายและระบบควบคุมโดยหน่วยงานที่เป็นอิสระอย่างน้อยปีละครั้ง

ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

บริษัทมีการขจัดปัญหาความขัดแย้งทางผลประโยชน์อย่างรอบคอบ ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต มีเหตุผลและเป็นอิสระภายใต้กรอบจริยธรรมที่ดี เพื่อผลประโยชน์ของบริษัทและผู้ถือหุ้นของบริษัทเป็นสำคัญ โดยกำหนดให้ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องหรือเกี่ยวข้องกับรายการที่พิจารณาเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียของตนและผู้ที่เกี่ยวข้องให้บริษัททราบ และต้องไม่เข้าร่วมการพิจารณา รวมถึงไม่มีอำนาจอนุมัติในรายการดังกล่าว

บริษัทมีนโยบายในการทำรายการเกี่ยวโยงกัน และรายการที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่สอดคล้องกับกฎหมาย ตลอดจนข้อบังคับของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมทั้งจะเปิดเผยรายการดังกล่าวไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และแบบรายงานประจำปี

การควบคุมภายใน

บริษัทได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในเพื่อการกำกับดูแลและการควบคุมภายใน ทั้งในระดับบริหารและระดับปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพ โดยบริษัทได้จัดให้มีหน่วยงานตรวจสอบภายในของบริษัทและ/หรือหน่วยงานภายนอก ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านระบบควบคุมภายใน เพื่อทำหน้าที่ประเมินความเพียงพอของระบบควบคุมภายในและรายงานผลต่อคณะกรรมการตรวจสอบตามแผนการตรวจสอบที่วางไว้

การบริหารความเสี่ยง

บริษัทได้จัดให้มีการกำกับดูแลระบบและกระบวนการบริหารจัดการความเสี่ยง เพื่อลดผลกระทบต่อธุรกิจของบริษัทอย่างเหมาะสม จึงได้มีการกำหนดนโยบายบริหารความเสี่ยง รวมทั้งแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง (ซึ่งรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ) ดำเนินการเกี่ยวกับการบริหารความเสี่ยง โดยคณะทำงานบริหารความเสี่ยงได้จัดทำรายงานความเสี่ยงองค์กรและแผนบริหารความเสี่ยงเป็นประจำทุกปี โดยการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลความเสี่ยงของหน่วยงานต่างๆ วิเคราะห์ความเสี่ยงทั้งจากปัจจัยภายในและปัจจัยภายนอก ประเมินระดับความสำคัญของความเสี่ยง ผลกระทบ และกำหนดกิจกรรมควบคุมไว้อย่างชัดเจน นอกจากนี้ บริษัทยังได้มีการกำหนดการประเมินโอกาสที่จะเกิดการทุจริตในรูปแบบต่างๆ รวมถึงความเสี่ยงทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการประเมินความเสี่ยงของบริษัท และได้รายงานผลการประเมินดังกล่าวต่อคณะกรรมการตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ

รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่สอบทานรายงานทางการเงิน โดยมีฝ่ายบัญชีและผู้สอบบัญชีมาประชุมร่วมกัน และนำเสนอรายงานทางการเงินต่อคณะกรรมการบริษัททุกไตรมาส โดยคณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อย รวมทั้งสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี

การประชุมคณะกรรมการบริษัท

บริษัทได้ให้มีการประชุมคณะกรรมการบริษัทอย่างน้อย 7 ครั้งต่อปี โดยกำหนดตารางการประชุมล่วงหน้าตลอดทั้งปี และแจ้งให้คณะกรรมการทราบล่วงหน้าก่อนสิ้นปีปัจจุบัน เพื่อวางแผนเข้าร่วมประชุม และอาจมีการประชุมพิเศษเพิ่มตามความจำเป็น โดยมีการกำหนดวาระประชุมชัดเจนล่วงหน้า และมีวาระพิจารณาติดตามผลการดำเนินงานเป็นประจำ บริษัทจะจัดส่งหนังสือเชิญประชุมพร้อมระเบียบวาระการประชุม และเอกสารประกอบการประชุมให้กรรมการทุกท่านล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 5 วันก่อนวันประชุม เพื่อให้คณะกรรมการได้มีเวลาศึกษาข้อมูลอย่างเพียงพอก่อนเข้าร่วมประชุม เว้นแต่กรณีมีเหตุจำเป็นเร่งด่วน และจะจัดให้มีการบันทึกรายงานการประชุมและจัดเก็บรวบรวมเอกสารที่รับรองแล้วเพื่อใช้ในการอ้างอิง และสามารถตรวจสอบได้ โดยในการประชุมทุกครั้ง บริษัทจะจัดให้มีผู้บริหารและผู้ที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุมเพื่อให้ข้อมูลและรายละเอียดประกอบการตัดสินใจที่ถูกต้องและทันเวลา

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทจะต้องมีการเข้าร่วมประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมด จึงจะครบองค์ประชุมตามนโยบายกำกับดูแลกิจการ ในการลงมติในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทให้อัตราเสียงข้างมาก โดยให้กรรมการหนึ่งคนมีหนึ่งเสียง และขณะที่คณะกรรมการบริษัทลงมติ ต้องมีการออกเสียงในที่ประชุมไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมดที่มาประชุม โดยกรรมการที่มีส่วนได้เสียในวาระใดจะไม่เข้าร่วมประชุมและใช้สิทธิออกเสียงลงคะแนนในวาระนั้น ทั้งนี้ ในกรณีที่คะแนนเสียงเท่ากัน ให้ประธานในที่ประชุมจะออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งเสียงเป็นเสียงชี้ขาด

การประเมินผลงานของคณะกรรมการ

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ซึ่งเลขานุการบริษัทจะเป็นผู้ส่งแบบประเมินผลคณะกรรมการให้แก่คณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อย เพื่อให้ประเมินการทำงานของคณะตนเอง และส่งแบบประเมินประธานเจ้าหน้าที่บริหารให้แก่ประธานกรรมการและคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน สำหรับใช้ประเมินการทำงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร จากนั้นรวบรวมคะแนนและสรุปผลต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาทบทวนผลงาน ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานระหว่างปีที่ผ่านมาและปรับปรุงแก้ไขต่อไป โดยมีเกณฑ์การประเมินผลคิดเป็นร้อยละจากคะแนนเต็ม ดังนี้

ร้อยละ 90 – 100	=	ดีเยี่ยม
ร้อยละ 76 – 89	=	ดีมาก
ร้อยละ 66 – 75	=	ดี
ร้อยละ 50 – 65	=	พอใช้
ต่ำกว่าร้อยละ 50	=	ควรปรับปรุง

การประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดหลักเกณฑ์ในการประเมิน ซึ่งแบ่งออกเป็น 6 หัวข้อ ได้แก่ 1) โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ 2) บทบาท หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ 3) การประชุมคณะกรรมการ 4) การทำหน้าที่ของกรรมการ 5) ความสัมพันธ์กับฝ่ายจัดการ 6) การพัฒนาตนเองของกรรมการและการพัฒนาผู้บริหาร โดยให้คณะกรรมการบริษัททุกคน ประเมินการทำงานของคณะตนเอง ในปี 2561 พบว่ามีผลคะแนนเฉลี่ยจากการประเมินทุกหัวข้อรวมกันร้อยละ 92.75 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ดีเยี่ยม อีกทั้งคณะกรรมการยังได้ให้ความเห็นและข้อเสนอแนะ เพื่อเสริมสร้างประสิทธิภาพการปฏิบัติหน้าที่เพิ่มเติมด้วย และยังคงให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการชุดย่อยเป็นประจำทุกปีด้วยเช่นกัน

แผนการกำหนดผู้สืบทอดตำแหน่ง (Succession Planning)

บริษัทได้มีการกำหนดผู้สืบทอดตำแหน่งงานที่สำคัญ เพื่อให้การดำเนินธุรกิจเป็นไปอย่างราบรื่นและต่อเนื่อง โดยคณะกรรมการมอบหมายให้คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนดำเนินการดูแลให้มีการจัดทำแผนสืบทอดตำแหน่งของผู้บริหารสูงสุดของบริษัท และทบทวนแผนดังกล่าวเป็นระยะ เพื่อความเหมาะสม โดยพิจารณาถึงปัจจัยต่างๆ เช่น คุณสมบัติ ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ของแต่ละตำแหน่งงาน และประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้บริหารที่มีคุณสมบัติเข้าข่ายเหมาะสมที่สามารถสืบทอดในแต่ละตำแหน่ง

คำตอบแทน

เพื่อให้การกำหนดคำตอบแทนกรรมการมีความโปร่งใสและเหมาะสมกับหน้าที่รับผิดชอบ คณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้คณะกรรมการสรรหาและกำหนดคำตอบแทนกำหนดนโยบายการจ่ายคำตอบแทนให้แก่กรรมการภายใต้หลักเกณฑ์ที่ชัดเจนและโปร่งใส โดยคำตอบแทนดังกล่าวจะต้องเหมาะสมกับหน้าที่และความรับผิดชอบ โดยกรรมการที่ได้รับมอบหมายให้มีหน้าที่และความรับผิดชอบเพิ่มขึ้น ควรได้รับคำตอบแทนที่เหมาะสมกับหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายนั้น คณะกรรมการสรรหาและกำหนดคำตอบแทนจะนำเสนอผลการพิจารณาต่อที่ประชุมคณะกรรมการหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติคำตอบแทนกรรมการต่อไป ทั้งนี้คำตอบแทนดังกล่าวจะต้องไม่สูงเกินความจำเป็นและสามารถเทียบเคียงได้กับอัตราทั่วไปของธุรกิจเดียวกัน โดยพิจารณาจากประสบการณ์ ความชำนาญ ความตั้งใจและความทุ่มเทในการปฏิบัติงาน ประกอบกับผลงานหรือประโยชน์ที่กรรมการรายนั้นทำให้แก่บริษัท

การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัทมีนโยบายส่งเสริมและอำนวยความสะดวกให้มีการฝึกอบรมและให้ความรู้แก่ผู้เกี่ยวข้องในระบบการกำกับดูแลกิจการของบริษัท เช่น กรรมการ กรรมการตรวจสอบ ผู้บริหาร และเลขานุการบริษัท เป็นต้น เพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง การฝึกอบรมและให้ความรู้อาจกระทำเป็นการภายในบริษัท หรือใช้บริการของสถาบันภายนอกก็ได้ ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงกรรมการหรือมีกรรมการเข้าใหม่ ฝ่ายจัดการจะจัดให้มีเอกสารหรือข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการเข้าใหม่ รวมถึงจัดให้มีการแนะนำลักษณะธุรกิจ แนวทางการดำเนินธุรกิจ และผลการดำเนินงานที่ผ่านมาโดยผู้บริหารระดับสูง เพื่อให้กรรมการรายใหม่มีความเข้าใจในธุรกิจ และสามารถปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างเต็มที่

คณะกรรมการบริษัทจะจัดให้มีการหมุนเปลี่ยนงานที่ได้รับมอบหมายตามความถนัดของผู้บริหารและพนักงาน โดยพิจารณาตามความเหมาะสมของงานและเวลาเป็นหลัก โดยประธานเจ้าหน้าที่บริหารจะกำหนดช่วงเวลาและพิจารณาผลการปฏิบัติงานดังกล่าวเพื่อเป็นแผนพัฒนาและสืบทอดงานของบริษัท ทั้งนี้ เพื่อพัฒนาผู้บริหารและพนักงานให้มีความรู้ความสามารถในการทำงานมากขึ้นและให้สามารถทำงานแทนกันได้

ความซื่อสัตย์และจริยธรรม

ความซื่อสัตย์และจริยธรรมเป็นรากฐานทางธุรกิจที่สำคัญของบริษัทตั้งแต่แรกเริ่ม ทำให้ผู้มีส่วนได้เสียเชื่อมั่นว่าบริษัทและพนักงานจะประพฤติปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบอย่างสูงสุด พนักงานทุกคนได้รับการปลูกฝังให้ยึดมั่นในความซื่อสัตย์ซื่อตรง ความเอาใจใส่ ความน่าเชื่อถือ ความจงรักภักดี ความไว้วางใจ และการปฏิบัติงานอย่างมืออาชีพ บริษัทจึงถือว่า ความซื่อสัตย์และจริยธรรมเป็นคุณสมบัติพื้นฐานของพนักงานทุกคน

บริษัทในกลุ่มของ TPBI กรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ผู้บริหาร และพนักงานทุกคน มีความมุ่งมั่นที่จะรักษามาตรฐานในเรื่องความซื่อสัตย์และจริยธรรม ซึ่งรวมถึง

- 1) การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบข้อบังคับ
- 2) ความขัดแย้งทางผลประโยชน์ต้องได้รับการเปิดเผยและการจัดการอย่างเหมาะสม ให้มั่นใจว่าบุคคลที่มีผลประโยชน์เกี่ยวข้องอย่างมีสาระสำคัญไม่มีส่วนในกระบวนการตัดสินใจในเรื่องนั้น
- 3) ไม่อนุญาตให้พนักงานรับหรือเสนอ เงินสด ของขวัญที่มีมูลค่า หรือผลประโยชน์อื่นใด ซึ่งอาจตีความว่าเป็นการรับหรือให้สินบน

- 4) ประเด็นด้านจริยธรรมต้องได้รับการจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและโปร่งใส

2. คณะกรรมการชุดย่อย

โครงสร้างการจัดการของบริษัทประกอบด้วยคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อย 4 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และคณะกรรมการบรรษัทภิบาล (ปัจจุบันคณะกรรมการบริษัทปฏิบัติหน้าที่เป็นคณะกรรมการบรรษัทภิบาล) โดยประธานกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อย มีขอบเขตอำนาจหน้าที่ที่แตกต่างกัน ดังนี้

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ประธานกรรมการบริษัท

1. เป็นผู้นำและรับผิดชอบต่อประสิทธิผลของคณะกรรมการ รักษาความเชื่อถือไว้วางใจต่อกรรมการ และดูแลให้มั่นใจว่าการทำงานของคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อย สอดคล้องกับมาตรฐานการกำกับดูแลกิจการ รวมถึงการมีส่วนร่วมของคณะกรรมการในการส่งเสริมให้เกิดวัฒนธรรมองค์กรที่มีจริยธรรมและการกำกับดูแลกิจการที่ดี
2. รับผิดชอบในการกำกับ ติดตาม และดูแลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และบรรลุตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายหลักขององค์กร โดยทำหน้าที่เป็นประธานการประชุมคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งเป็นผู้มีเสียงชี้ขาดในกรณีที่ที่ประชุมคณะกรรมการมีการลงคะแนนเสียง และคะแนนเสียง 2 ฝ่ายเท่ากัน นอกจากนี้ยังทำหน้าที่เป็นประธานการประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท เพื่อให้การประชุมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผล
3. ดูแลให้มั่นใจว่ากรรมการบริษัทได้รับข้อมูลที่เพียงพอ ถูกต้อง เกี่ยวข้อง และทันกาล โดยเฉพาะอย่างยิ่งข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท การตัดสินใจของคณะกรรมการบริษัทควรอยู่บนพื้นฐานของดุลยพินิจและข้อมูลที่เพียงพอ และสนับสนุนให้ความเห็นต่างได้รับการอภิปรายและหารือกัน
4. ดูแลให้มั่นใจว่ากรรมการบริษัทเข้าใจลักษณะ และระดับของความสำคัญที่องค์กรรับได้ในการดำเนินกลยุทธ์ รวมถึงทบทวนประสิทธิผลของระบบการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายในอย่างต่อเนื่อง
5. กำหนดวาระการประชุมคณะกรรมการบริษัท โดยหารือร่วมกับประธานเจ้าหน้าที่บริหาร วาระการประชุมของคณะกรรมการบริษัทควรมุ่งเน้นกลยุทธ์ การดำเนินงาน การสร้างคุณค่าและความรับผิดชอบต่อหน้าที่ และดูแลให้มั่นใจว่าประเด็นที่สำคัญเกี่ยวกับวาระดังกล่าวได้รับการพิจารณาโดยคณะกรรมการบริษัท ประธานกรรมการบริษัทมีความรับผิดชอบในการดูแลให้กรรมการปฏิบัติหน้าที่อย่างรับผิดชอบ และระมัดระวัง เป็นไปตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง และเพื่อประโยชน์สูงสุดขององค์กร รวมถึงการจัดสรรเวลาไว้อย่างเพียงพอที่ฝ่ายจัดการจะเสนอเรื่อง และมากพอที่กรรมการบริษัทจะอภิปรายประเด็นสำคัญกันอย่างรอบคอบโดยทั่วกัน รวมทั้งส่งเสริมให้กรรมการมีการใช้ดุลยพินิจอย่างรอบคอบ ให้ความเห็นได้อย่างอิสระ โดยเฉพาะอย่างยิ่งประเด็นในด้านกลยุทธ์
6. รับทราบข้อมูลธุรกิจที่เป็นประโยชน์และจำเป็นจากผู้บริหารระดับสูง และให้คำปรึกษาและสนับสนุนประธานเจ้าหน้าที่บริหารในการพัฒนากลยุทธ์
7. เสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างกรรมการที่เป็นผู้บริหารและกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร และระหว่างคณะกรรมการและฝ่ายจัดการ
8. ดูแลให้มั่นใจว่าการดำเนินงานและประสิทธิผลของคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อยได้รับการประเมินอย่างเป็นทางการทุกปี และผู้บริหารได้ปฏิบัติและ/หรือติดตามให้มีการดำเนินการตามคำแนะนำหรือมติของคณะกรรมการและคณะกรรมการชุดย่อยอย่างเหมาะสม

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทในฐานะผู้แทนของผู้ถือหุ้น มีอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบ ดังต่อไปนี้

1. ปฏิบัติหน้าที่และกำกับดูแลกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับ มติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความรับผิดชอบ ระมัดระวัง ซื่อสัตย์สุจริตเพื่อรักษาสิทธิและผลประโยชน์ของบริษัทและผู้ถือหุ้นทุกราย

2. กำหนดวิสัยทัศน์ กลยุทธ์ ทิศทางในการดำเนินธุรกิจ นโยบาย เป้าหมาย แผนธุรกิจ งบประมาณ โครงสร้างการบริหารจัดการ และอำนาจอนุมัติของบริษัทและบริษัทย่อยตามที่ฝ่ายจัดการนำเสนอ รวมถึงกำกับดูแลการบริหารงาน ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงานของฝ่ายจัดการหรือบุคคลใดๆ ซึ่งได้รับมอบหมายให้ทำหน้าที่ดังกล่าวอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ เพื่อบรรลุกลยุทธ์และเป็นไปตามแผนงาน งบประมาณ และนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อเพิ่มมูลค่าสูงสุดให้แก่บริษัทและผู้ถือหุ้น โดยคำนึงถึงจริยธรรม ผลกระทบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมเป็นสำคัญ และระบบกลไกการจ่ายค่าตอบแทนผู้บริหารให้มีความเหมาะสม

3. กำหนดให้ฝ่ายจัดการจัดส่งรายงานเกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทให้แก่คณะกรรมการบริษัทเป็นประจำ ซึ่งแสดงข้อมูลในรายงานเกี่ยวข้องกับสถานะ และผลประกอบการด้านต่างๆ อาทิ ข้อมูลทางการเงิน การบริหารความเสี่ยงเกี่ยวกับเงินให้กู้ยืม สภาพคล่อง สภาพและคามผันผวนของตลาด การลงทุน สินทรัพย์และหนี้สิน และการปฏิบัติตามกฎหมาย กฎระเบียบต่างๆ เป็นเครื่องมือสำคัญที่คณะกรรมการบริษัทจะใช้ในการทำหน้าที่สอดส่องดูแลการดำเนินงานของบริษัท คณะกรรมการบริษัทควรพิจารณารายงานและข้อมูลต่างๆ เหล่านี้ ด้วยความรอบคอบ และระมัดระวังเพื่อให้ทราบถึงสัญญาณเตือนในด้านต่างๆ

4. กำหนดกรอบและนโยบายสำหรับการกำหนดเงินเดือน การปรับขึ้นเงินเดือน การกำหนดเงินโบนัส ค่าตอบแทน และบำเหน็จรางวัลของผู้บริหารระดับสูง

5. ดำเนินการให้บริษัทและบริษัทย่อยมีระบบงานบัญชีที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และจัดให้มีการรายงานทางการเงินและการสอบบัญชีที่เชื่อถือได้ รวมทั้งจัดให้มีระบบควบคุมภายใน และระบบตรวจสอบภายในที่เพียงพอและเหมาะสม

6. พิจารณานุมัติการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สิน (ในกรณีที่ขนาดของรายการไม่จำเป็นต้องได้รับการพิจารณาโดยที่ประชุมผู้ถือหุ้น) การลงทุนในธุรกิจใหม่ และการดำเนินงานใดๆ ให้เป็นไปตามกฎหมาย ประกาศ และระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง

7. พิจารณานุมัติและให้ความเห็นต่อรายการที่เกี่ยวข้องกัน (ในกรณีที่ขนาดของรายการไม่จำเป็นต้องพิจารณาโดยที่ประชุมผู้ถือหุ้น) ของบริษัทและบริษัทย่อยให้เป็นไปตามกฎหมาย ประกาศ และระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง

8. พิจารณานุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท

9. สอบทานกระบวนการและนโยบายในการบริหารความเสี่ยงและติดตามผลการปฏิบัติงาน

10. ดูแลไม่ให้เกิดปัญหาความขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างผู้มีส่วนได้เสียของบริษัทและบริษัทย่อย

ทั้งนี้ ในกรณีที่กรรมการรายใดมีส่วนได้เสียในธุรกรรมใดที่ทำกับบริษัท หรือมีส่วนได้เสียในการถือหุ้นในบริษัทและ/หรือบริษัทย่อยเพิ่มขึ้นหรือลดลง ให้กรรมการรายดังกล่าวแจ้งให้บริษัททราบโดยไม่ชักช้า

11. กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ และความรับผิดชอบต่อสังคม รวมถึงการต่อต้านการคอร์รัปชัน และจัดให้มีการปรับใช้นโยบายดังกล่าวอย่างมีประสิทธิภาพ

12. แต่งตั้งผู้มีความเหมาะสมเพื่อดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริษัทและประธานเจ้าหน้าที่บริหารจากผู้ที่ได้รับการเสนอชื่อโดยคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

13. แต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อย เช่น คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และ/หรือคณะกรรมการชุดย่อยอื่นใด เพื่อช่วยเหลือและสนับสนุนการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทตามความเหมาะสม

14. แต่งตั้งเลขานุการบริษัท เพื่อช่วยเหลือคณะกรรมการบริษัทในการปฏิบัติงานต่างๆ เพื่อให้การดำเนินธุรกิจของบริษัทเป็นไปตามกฎหมาย ประกาศ และระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง ความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัทรวมถึงการติดตามการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามมติของคณะกรรมการบริษัท จัดประชุมคณะกรรมการบริษัท และประชุมผู้ถือหุ้น ส่งหนังสือเชิญประชุม บันทึกรายงานการประชุม และหน้าที่อื่นๆตามกฎหมายและระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง

15. ขอความเห็นทางวิชาชีพจากองค์กรภายนอกหากมีความจำเป็นเพื่อประกอบการตัดสินใจที่เหมาะสม

16. จัดทำรายงานประจำปี และรับผิดชอบต่อการจัดทำและเปิดเผยงบการเงินเพื่อแสดงถึงฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทในรอบปีที่ผ่านมาเพื่อเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น

17. ดูแลให้เรื่องสำคัญทั้งประเด็นที่กำหนดในกฎหมายและประเด็นที่อาจมีผลกระทบต่อทิศทางการดำเนินงานของกิจการถูกบรรจุในวาระการประชุมผู้ถือหุ้น และจัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการประชุมสามัญประจำปีภายใน 4 เดือนนับแต่วันสิ้นสุดของรอบปีบัญชีของบริษัท

18. พิจารณานุมัติเรื่องต่างๆ โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มของบริษัทอย่างเป็นธรรม

19. คณะกรรมการบริษัทรวมถึงประธานเจ้าหน้าที่บริหารร่วมกันประพฤติตนเป็นแบบอย่างที่ดีในการสร้างวัฒนธรรมองค์กรที่ยึดมั่นการปฏิบัติตามกฎหมาย และความซื่อสัตย์สุจริต

20. กำกับดูแลให้มีการสื่อสารเพื่อให้กรรมการบริษัท ผู้บริหารและพนักงานทุกคนเข้าใจ และปฏิบัติตาม นโยบาย พร้อมทั้งติดตามผลการปฏิบัติ และจัดให้มีมาตรฐานในการทบทวนปรับปรุงนโยบายเป็นครั้งคราว เพื่อให้นโยบายมีความสอดคล้องกับแผนกลยุทธ์ทั้งระยะยาว ระยะกลาง และระยะสั้น

21. มอบหมายให้กรรมการบริษัทคนหนึ่งหรือหลายคนหรือบุคคลอื่นใดปฏิบัติกรอย่างหนึ่งอย่างใดแทนคณะกรรมการบริษัท

ทั้งนี้ การมอบหมายอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทนั้น จะไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจ หรือมอบอำนาจช่วงที่ทำให้คณะกรรมการบริษัท หรือผู้รับมอบอำนาจจากคณะกรรมการบริษัทสามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (ตามที่นิยามไว้ในประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน) อาจมีส่วนได้เสีย หรืออาจได้รับประโยชน์ในลักษณะใดๆ หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัท หรือบริษัทย่อยของบริษัท ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบาย และหลักเกณฑ์ที่ที่ประชุมผู้ถือหุ้นหรือคณะกรรมการบริษัทพิจารณานุมัติไว้

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้อง ครบถ้วนและเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบควบคุมภายใน (internal control) และระบบการตรวจสอบภายใน (internal audit) ที่มีความเหมาะสมและมีประสิทธิผล และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน

3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อบังคับและประกาศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องซึ่งมีผลใช้บังคับกับบริษัทและ/หรือธุรกิจของบริษัท

4. พิจารณา คัดเลือก และเสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท พร้อมทั้งเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจจะมีผลขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมทั้งข้อบังคับและประกาศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย/กฎหมายที่เกี่ยวข้องซึ่งมีผลใช้บังคับกับบริษัทและ/หรือธุรกิจของบริษัท ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท

6. จัดทำรายงานการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และเปิดเผยในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้

- (ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
- (ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัท
- (ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อบังคับและประกาศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องและมีผลใช้บังคับกับบริษัทและ/หรือธุรกิจของบริษัท
- (ง) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
- (จ) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
- (ฉ) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
- (ช) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมของคณะกรรมการตรวจสอบ
- (ซ) รายการอื่นใดที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นของบริษัทและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบภายใต้ขอบเขตอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

7. ทบทวนและเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาแก้ไขขอบเขตอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบให้สอดคล้องกับสภาวการณ์

8. ตรวจสอบและสอบสวนผู้ที่เกี่ยวข้องภายใต้อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ และมีอำนาจในการว่าจ้างหรือนำผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านมาช่วยในงานตรวจสอบและสอบสวน

9. หากพบหรือมีข้อสงสัยว่ามีรายการหรือการกระทำดังต่อไปนี้ ซึ่งอาจมีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัท ให้คณะกรรมการตรวจสอบรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อดำเนินการปรับปรุงแก้ไขภายในเวลาที่คณะกรรมการตรวจสอบเห็นสมควร

- (ก) รายการที่เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
- (ข) การทุจริตหรือมีสิ่งผิดปกติหรือมีความบกพร่องที่สำคัญในระบบควบคุมภายใน
- (ค) การฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อบังคับและประกาศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องและมีผลใช้บังคับกับบริษัทและ/หรือธุรกิจของบริษัท

หากคณะกรรมการบริษัทหรือผู้บริหารไม่ดำเนินการให้มีการปรับปรุงแก้ไขภายในเวลาข้างต้น กรรมการตรวจสอบรายใดรายหนึ่งอาจรายงานว่ามีรายการหรือการกระทำตามข้างต้น ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

10. ให้ความเห็นต่อฝ่ายจัดการเกี่ยวกับการแต่งตั้ง เลิกจ้าง ผลการดำเนินงาน งบประมาณ และอัตราของหน่วยงานตรวจสอบภายใน

11. ทบทวนกระบวนการ นโยบาย และให้ความเห็นในรายงานผลการประเมินเกี่ยวกับนโยบายการกำกับดูแลกิจการ นโยบายความรับผิดชอบต่อสังคมและการต่อต้านคอร์รัปชัน เป็นประจำทุกปี

12. พิจารณาประเมินและทบทวนลักษณะความเสี่ยงที่บริษัทประสบอยู่หรือคาดว่าจะเกิดขึ้นและส่งผลกระทบต่อบริษัท (Identification of Risk) และกำหนดระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ของบริษัท (Risk Appetite) พร้อมทั้งกำหนดนโยบายการบริหารความเสี่ยงทั้งภายนอกและภายในบริษัทให้มีความครอบคลุม และสอดคล้องกับกลยุทธ์และทิศทางของธุรกิจ ทั้งนี้ ต้องครอบคลุมความเสี่ยงอย่างน้อย 4 ประการ ดังนี้

- (ก) ความเสี่ยงทางการเงิน (Financial Risk)
- (ข) ความเสี่ยงด้านการดำเนินงาน (Operational Risk)
- (ค) ความเสี่ยงด้านกลยุทธ์การดำเนินธุรกิจ (Strategic Risk)
- (ง) ความเสี่ยงด้านกฎหมายและระเบียบข้อบังคับต่างๆ (Compliance Risk)

13. พิจารณากำหนดกลยุทธ์และแนวทางปฏิบัติในการบริหารความเสี่ยงให้สอดคล้องกับนโยบายการบริหารความเสี่ยงให้สามารถประเมิน ติดตามผล และกำกับดูแลระดับความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ พร้อมทั้ง กำหนดงบประมาณและวิธีการตอบสนองต่อความเสี่ยงที่เกิดขึ้นและอาจเกิดขึ้นกับบริษัท เพื่อใช้เป็นกฎเกณฑ์ในการปฏิบัติงานตามสถานการณ์ความเสี่ยงแต่ละประเภทเพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทเห็นชอบ

14. ทบทวนความเหมาะสมและเพียงพอของนโยบาย กลยุทธ์ และแนวปฏิบัติในการบริหารความเสี่ยงของบริษัท เพื่อให้มั่นใจว่านโยบาย กลยุทธ์ และแนวปฏิบัติดังกล่าวมีความสอดคล้องกับกลยุทธ์และทิศทางธุรกิจของบริษัท และสามารถกำกับดูแลระดับความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้เป็นประจำทุกปี และรายงานคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับความเสี่ยงและการจัดการความเสี่ยง

15. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

1. กำหนดคุณสมบัติ หลักเกณฑ์ และวิธีการในการสรรหากรรมการ (รวมถึงสมาชิกในคณะกรรมการชุดย่อยของบริษัท) และผู้บริหารระดับสูง โดยพิจารณาคัดเลือกผู้ที่มีความเหมาะสมในด้านความรู้ ประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญ เพื่อเสนอชื่อให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาแต่งตั้ง และ/หรือ นำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาแต่งตั้งต่อไป (แล้วแต่กรณี) รวมถึงการทบทวนหลักเกณฑ์ และวิธีการสรรหากรรมการ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทก่อนที่จะมีการสรรหากรรมการที่ครบวาระ หากมีการเสนอชื่อกรรมการรายเดิม ต้องคำนึงถึงผลการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการรายนั้นเป็นสำคัญ

2. พิจารณาทบทวนและกำหนดนโยบาย หลักเกณฑ์การจ่ายค่าตอบแทน และผลประโยชน์อื่น (ไม่ว่าจะอยู่ในรูป เงินสด หลักทรัพย์ หรืออื่นใด) ให้กรรมการ ที่ปรึกษา ผู้บริหารระดับสูงให้เหมาะสม เป็นธรรม ชัดเจน โปร่งใส เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และดูแลให้กรรมการได้รับค่าตอบแทนที่เหมาะสมสอดคล้องกับหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย

3. จัดทำรายงานการดำเนินการของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และเปิดเผยในรายงานประจำปีของบริษัท
4. พิจารณาความเป็นอิสระของกรรมการอิสระแต่ละท่าน เพื่อให้แน่ใจว่ากรรมการอิสระของบริษัทเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วน
5. พิจารณารูปแบบและกระบวนการในการพัฒนาผู้บริหารระดับสูง เพื่อให้สอดคล้องกับธุรกิจของบริษัทและสภาพการณ์
6. พิจารณานโยบายและงบประมาณในภาพรวม เกี่ยวกับการขึ้นเงินเดือน และเงินรางวัลประจำปี ตลอดจนผลประโยชน์อื่นใดของพนักงานบริษัทและนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาให้ความเห็นชอบ
7. พิจารณาเกณฑ์ประเมินผลคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการชุดย่อย และประธานเจ้าหน้าที่บริหารพร้อมทั้งนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาให้ความเห็นชอบ
8. ทบทวนและเสนอแก้ไขขอบเขตอำนาจ หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนให้สอดคล้องกับสภาพการณ์
9. ดำเนินการอื่นใดตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทหรือตามนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

1. กำหนดนโยบาย ยุทธศาสตร์ และเป้าหมายการบริหารความเสี่ยงของบริษัท
2. พัฒนาระบบการจัดการบริหารความเสี่ยงให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง
3. สนับสนุน ผลักดันให้เกิดความร่วมมือในการบริหารความเสี่ยงทุกระดับ
4. ดูแลให้บริษัทมีการบริหารความเสี่ยงอย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
5. ดำเนินการอื่นใดตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการตรวจสอบ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบรรษัทภิบาล

1. เสนอแนวทางปฏิบัติด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดีต่อคณะกรรมการบริษัท
2. กำกับดูแลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัทและฝ่ายจัดการ เพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการดี
3. ทบทวนแนวปฏิบัติด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยเปรียบเทียบกับมาตรฐานสากลและเสนอแนะต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อปรับปรุงให้ทันสมัยอย่างต่อเนื่อง
4. ดำเนินการอื่นใดตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

1. ดูแล บริหาร ดำเนินงาน และปฏิบัติงานประจำตามปกติธุรกิจเพื่อประโยชน์ของบริษัทให้เป็นไปตามนโยบาย วิสัยทัศน์ เป้าหมาย แผนการดำเนินธุรกิจ และงบประมาณที่กำหนดโดยที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท
2. บริหารจัดการและกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัท ด้านการเงิน การตลาด งานบริหารบุคคล และด้านการปฏิบัติงานอื่นๆ โดยรวม เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายและสอดคล้องกับแผนการดำเนินงาน งบประมาณ และกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจที่เกี่ยวข้องตามที่กำหนดโดยคณะกรรมการบริษัท

3. มีอำนาจจ้าง แต่งตั้ง โยกย้าย ปลดออก เลิกจ้าง และกำหนดอัตราค่าจ้าง ค่าตอบแทน บำเหน็จรางวัล เงินโบนัส รวมถึงการปรับขึ้นเงินเดือนสำหรับพนักงานบริษัทในตำแหน่งที่ต่ำกว่าประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ภายใต้กรอบ และนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดไว้และ/หรือตามที่กำหนดไว้ในอำนาจอนุมัติ (Authority Limits)

4. เจรจา และเข้าทำสัญญา สั่งจ่ายเงิน และ/หรือ ธุรกรรมใดๆ ที่เกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจปกติของบริษัท ทั้งนี้ วงเงินสำหรับแต่ละรายการให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด และ/หรือตามที่กำหนดไว้ในอำนาจอนุมัติ (Authority Limits)

5. อนุมัติการกู้ยืมเงิน และการขอสินเชื่อใดๆ จากสถาบันการเงิน การให้กู้ยืม ตลอดจนการจำนำ จำนอง หรือเข้าเป็นผู้ค้ำประกันของบริษัทและบริษัทย่อย และการลงทุนของบริษัท ภายในวงเงินตามที่กำหนดไว้ในอำนาจอนุมัติ (Authority Limits)

6. ออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ และบันทึกต่างๆ ภายในบริษัท เพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทเป็นไปตามนโยบาย และเพื่อผลประโยชน์ของบริษัท รวมถึงรักษาระเบียบวินัยภายในองค์กร

7. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

8. มอบอำนาจให้บุคคลใดบุคคลหนึ่งหรือหลายคนปฏิบัติภารกิจอย่างหนึ่งอย่างใดแทนประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

ทั้งนี้ การมอบอำนาจ หน้าที่และความรับผิดชอบของประธานเจ้าหน้าที่บริหารนั้น จะไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจหรือมอบอำนาจช่วงที่ทำให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร หรือผู้รับมอบอำนาจจากประธานเจ้าหน้าที่บริหารสามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (ตามที่นิยามไว้ในประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน) อาจมีส่วนได้เสีย หรืออาจได้รับประโยชน์ในลักษณะใดๆ หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อยของบริษัท ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้อนุมัติไว้

3. นโยบายการสรรหาและแต่งตั้งกรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุด

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนมีหน้าที่ในการสรรหาบุคคลที่จะเข้ามาดำรงตำแหน่งกรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุดเพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการหรือผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) ซึ่งนอกเหนือจากการเสนอชื่อบุคคลที่เหมาะสมโดยคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนแล้ว บริษัทยังสนับสนุนให้กรรมการ กรรมการอิสระและผู้ถือหุ้น ร่วมกันเสนอชื่อบุคคลที่มีประสบการณ์ ความรู้ ความสามารถ และมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา

นโยบายความหลากหลายของกรรมการ

การสรรหากรรมการจะต้องคำนึงถึงประโยชน์ของความหลากหลายของคณะกรรมการบริษัทในด้านต่างๆ ซึ่งรวมถึงประวัติการศึกษา ประสบการณ์ในวิชาชีพ ทักษะและความรู้ โดยไม่จำกัดเพศ อายุ เชื้อชาติ สัญชาติ ศาสนา หรือความแตกต่างอื่นใด

3.1 การสรรหากรรมการ

การคัดเลือกบุคคลที่จะแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัท จะกระทำโดยคณะกรรมการเป็นผู้พิจารณาคัดเลือกโดยใช้หลักเกณฑ์ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ วิชาชีพ และความน่าเชื่อถือ รวมทั้งเป็นผู้มีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะ

ต้องห้ามตามที่กฎหมายกำหนด เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาแต่งตั้ง โดยบริษัทได้กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการซึ่งสามารถสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

1. คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการไม่เกิน 12 คน โดยกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดจะต้องมีถิ่นอยู่ในราชอาณาจักร และกรรมการของบริษัทจะต้องเป็นผู้มีคุณสมบัติตามและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัด และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกำหนด
2. การเลือกตั้งกรรมการโดยที่ประชุมผู้ถือหุ้นนั้น ให้ใช้วิธีเสียงข้างมากตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังนี้
 - 2.1 ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง
 - 2.2 ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตามข้อ 2.1 เลือกตั้งบุคคลเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ ในกรณีที่เลือกตั้งบุคคลหลายคนเป็นกรรมการ จะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากน้อยเพียงใดไม่ได้
 - 2.3 ในกรณีที่เลือกตั้งบุคคลหลายคนเป็นกรรมการ ให้บุคคลที่ได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมาจะมีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ให้ประธานที่ประชุมเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด
3. ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งเป็นจำนวนหนึ่งในสามของจำนวนกรรมการในขณะนั้น ถ้าจำนวนกรรมการที่จะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนที่ใกล้ที่สุดกับส่วนหนึ่งในสาม กรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรกและปีที่สองภายหลังจดทะเบียนนั้น ให้จับสลากกัน ส่วนปีหลังๆ ต่อไป ให้กรรมการคนที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง ทั้งนี้ กรรมการที่ออกตามวาระนั้นอาจถูกเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ก็ได้
4. กรรมการคนใดจะลาออกจากตำแหน่งให้ยื่นใบลาออกต่อบริษัท และจะแจ้งการลาออกของตนให้นายทะเบียนทราบด้วยก็ได้ ทั้งนี้ การลาออกให้มีผลนับแต่วันที่ใบลาออกถึงบริษัท
5. ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการเลือกบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัด และกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ เข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการคราวถัดไป โดยบุคคลซึ่งเข้าเป็นกรรมการแทนดังกล่าวจะอยู่ในตำแหน่งของกรรมการได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่ง โดยมติของคณะกรรมการดังกล่าวจะต้องประกอบด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ของจำนวนกรรมการที่ยังเหลืออยู่
6. ที่ประชุมผู้ถือหุ้นอาจลงมติให้กรรมการคนใดออกจากตำแหน่งก่อนถึงคราวออกตามวาระได้ ด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียง และมีหุ้นนับรวมกันได้ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นที่ถือโดยผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียง
7. ให้คณะกรรมการเลือกกรรมการอิสระคนหนึ่งเป็นประธานกรรมการบริษัท โดยมีบทบาท อำนาจหน้าที่ที่แบ่งแยกออกจากกันอย่างชัดเจน เพื่อป้องกันมิให้เกิดสถานการณ์ที่บุคคลใดบุคคลหนึ่งมีอำนาจอย่างไม่มีข้อจำกัด และให้มีการถ่วงดุลอำนาจอย่างเหมาะสม โดยประธานกรรมการบริษัทจะไม่ดำรงตำแหน่งใดๆ ในคณะกรรมการชุดย่อย และจะเลือกกรรมการคนหนึ่งหรือหลายคนเป็นรองประธานกรรมการก็ได้ในกรณีที่คณะกรรมการพิจารณาเห็นสมควร

3.2 การสรรหากรรมการอิสระ

บริษัทกำหนดองค์ประกอบคณะกรรมการบริษัทให้ประกอบด้วยกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมดของบริษัท และมีจำนวนกรรมการอิสระอย่างน้อย 3 คน โดยคณะกรรมการบริษัทหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) เป็นผู้แต่งตั้งกรรมการอิสระเข้าร่วมในคณะกรรมการบริษัท

บุคคลที่จะมาทำหน้าที่เป็นกรรมการอิสระจะต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามของกรรมการตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด และกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์รวมถึงประกาศ ข้อบังคับ และ/หรือระเบียบที่เกี่ยวข้อง โดยจะพิจารณาคุณสมบัติการศึกษา ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ประสบการณ์การทำงาน และความเหมาะสมอื่นๆ ประกอบกัน เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทหรือผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) เพื่อพิจารณาแต่งตั้งเป็นกรรมการอิสระของบริษัทต่อไป ทั้งนี้ หากมีกรรมการอิสระคนหนึ่งคนใดพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ คณะกรรมการบริษัทอาจแต่งตั้งกรรมการอิสระที่มีคุณสมบัติตามที่กำหนดข้างต้นเข้ามาดำรงตำแหน่งแทน โดยกรรมการอิสระที่เข้าเป็นกรรมการแทนจะอยู่ในตำแหน่งได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการอิสระที่ตนแทน

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดคุณสมบัติของกรรมการอิสระ ดังนี้

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละหนึ่งของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ทั้งนี้ ให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้นๆ ด้วย
2. ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าว มาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนเข้ารับตำแหน่ง ทั้งนี้ ลักษณะต้องห้ามดังกล่าว ไม่รวมถึงกรณีที่กรรมการอิสระเคยเป็นข้าราชการ หรือที่ปรึกษาของส่วนราชการซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท
3. ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมายในลักษณะที่เป็นบิดา มารดา คู่สมรส พี่น้องและบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตรของผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทย่อย
4. ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนเข้ารับตำแหน่ง

ความสัมพันธ์ทางธุรกิจข้างต้น รวมถึงการทำรายการทางการค้าที่กระทำเป็นปกติเพื่อประกอบกิจการการค้าหรือให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ รายการเกี่ยวกับสินทรัพย์หรือบริการ หรือการให้หรือรับความช่วยเหลือทางการเงินด้วยการรับหรือให้กู้ยืม ค่าประกัน การให้สินทรัพย์เป็นหลักประกันหนี้สิน รวมถึงพฤติกรรมอื่นทำนองเดียวกัน ซึ่งเป็นผลให้บริษัทหรือคู่สัญญาที่มีภาระหนี้ที่ต้องชำระต่ออีกฝ่ายหนึ่ง ตั้งแต่ร้อยละ 3 ของสินทรัพย์ที่มีตัวตนสุทธิของบริษัทหรือตั้งแต่ 20 ล้านบาทขึ้นไป แล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า ทั้งนี้ การคำนวณภาระหนี้ดังกล่าวให้เป็นไปตามวิธีการคำนวณมูลค่าของรายการที่เกี่ยวข้องกันตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนว่าด้วยหลักเกณฑ์ในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน โดยอนุโลม แต่ในการ

พิจารณาภาระหนี้ดังกล่าว ให้นับรวมภาระหนี้ที่เกิดขึ้นในระหว่างหนึ่งปีก่อนวันที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบุคคลเดียวกัน

5. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทสังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนเข้ารับตำแหน่ง
6. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใดๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมาย หรือที่ปรึกษาทางการเงินซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปีจากบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนเข้ารับตำแหน่ง
7. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้น ซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ เช่น การมีข้อตกลงใน shareholders agreement เกี่ยวกับการแต่งตั้งกรรมการเพื่อเป็นตัวแทนและดูแลผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นกลุ่มใดกลุ่มหนึ่ง
8. ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในห้างหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกินร้อยละหนึ่งของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย
9. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท ทั้งนี้ โดยทั่วไปการแสดงความเห็นอย่างอิสระหมายความว่าความเห็นหรือรายงานตามภารกิจที่ได้มอบหมายโดยไม่ต้องคำนึงถึงผลประโยชน์ใดๆ ที่เกี่ยวกับทรัพย์สินหรือตำแหน่งหน้าที่ และไม่ตกอยู่ภายใต้อิทธิพลของบุคคล หรือกลุ่มบุคคลใด รวมถึงไม่อยู่ภายใต้สถานการณ์ใดๆ ที่อาจบีบบังคับให้ไม่สามารถแสดงความเห็นได้อย่างตรงไปตรงมา

ภายหลังได้รับการแต่งตั้งให้เป็นกรรมการอิสระที่มีลักษณะเป็นไปตาม 1 ถึง 9 ข้างต้นแล้ว กรรมการอิสระอาจได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท โดยมีการตัดสินใจในรูปแบบขององค์คณะ (collective decision) ได้

3.3 การสรรหากรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วยกรรมการที่เป็นกรรมการอิสระอย่างน้อย 3 คน มีวาระอยู่ในตำแหน่งคราวละ 3 ปี โดยคณะกรรมการบริษัทหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) เป็นผู้แต่งตั้งกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะสรรหากรรมการตรวจสอบที่มีคุณสมบัติเป็นไปตามที่ประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนที่ ทจ.28/2551 เรื่อง การขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ ลงวันที่ 15 ธันวาคม 2551 (รวมทั้งที่ได้มีการแก้ไขเพิ่มเติม) กำหนด ดังนี้

1. เป็นกรรมการอิสระที่มีคุณสมบัติดังกล่าวข้างต้น และ
 - 1.1 ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ให้ตัดสินใจในการดำเนินการของ บริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจ ควบคุมของบริษัท และ
 - 1.2 ไม่เป็นกรรมการของบริษัทใหญ่ บริษัทย่อย หรือบริษัทย่อยลำดับเดียวกัน เฉพาะที่เป็นบริษัท จดทะเบียน
2. มีหน้าที่ลักษณะเดียวกับที่กำหนดไว้ตามประกาศตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยว่าด้วยคุณสมบัติและ ขอบเขตการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบ
3. มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในฐานะกรรมการตรวจสอบ ทั้งนี้ ต้องมีกรรมการ ตรวจสอบอย่างน้อย 1 คนที่มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความ น่าเชื่อถือของงบการเงินได้

3.4 การสรรหาผู้บริหาร

ในการสรรหาบุคคลเพื่อดำรงตำแหน่งผู้บริหารนั้น คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะพิจารณาคัดเลือก บุคคลที่มีความสามารถและคุณสมบัติที่เหมาะสม เพื่อดำรงตำแหน่งผู้บริหารสูงสุดในแต่ละฝ่ายงาน โดยจะพิจารณาจาก คุณสมบัติ ความรู้ ประสบการณ์ ความสามารถ และคุณสมบัติเฉพาะในด้านต่างๆ ในสายงานที่เกี่ยวข้องที่มีความจำเป็นและ เป็นประโยชน์สูงสุดต่อธุรกิจของบริษัท เพื่อให้การดำเนินงานขององค์กรประสบผลสำเร็จบรรลุตามเป้าหมาย โดยประธาน เจ้าหน้าที่บริหารต้องดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการหรือผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่นอีกไม่เกิน 1 บริษัท และเป็นผู้ที่ได้รับ ความไว้วางใจจากคณะกรรมการบริษัท โดยคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะนำเสนอชื่อบุคคลที่ได้รับการ คัดเลือกต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาแต่งตั้งต่อไป

3.5 ความสัมพันธ์ทางธุรกิจหรือการให้บริการทางวิชาชีพของกรรมการอิสระในรอบระยะเวลาบัญชีที่ผ่านมา

-ไม่มี-

4. การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัทมีนโยบายการลงทุนและการกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อย โดยจะลงทุนในธุรกิจที่มีความเกี่ยวเนื่อง ใกล้เคียงและก่อให้เกิดประโยชน์ และสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของบริษัท เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงและผลการดำเนินงาน ของบริษัท ซึ่งต้องไม่เป็นบริษัทที่มีบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งกับบริษัท เช่น กรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ร่วมถือ หุ้นในบริษัทย่อยเกินกว่าร้อยละสิบของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทย่อยนั้น เว้นแต่แสดงได้ว่าการจัด โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัทย่อย เพื่อให้บริษัทสามารถควบคุมดูแลกิจการและการดำเนินงานของบริษัทย่อยได้เสมือนเป็น หน่วยงานหนึ่งของบริษัท บริษัทจึงกำหนดให้การเสนอชื่อและการใช้สิทธิออกเสียงในการแต่งตั้งบุคคลเป็นกรรมการในบริษัท ย่อยจะต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทก่อน โดยบุคคลที่ได้รับแต่งตั้งให้เป็นกรรมการในบริษัทย่อย มีหน้าที่ติดตาม ดูแลบริษัทย่อยให้ดำเนินการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญต่างๆ อย่างครบถ้วนถูกต้องเป็นไปตามกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง ดูแลควบคุม ให้บริษัทย่อยมีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสมและรัดกุมเพียงพอ ดูแลให้กรรมการและผู้บริหารของบริษัทย่อยให้ปฏิบัติ

ตามหน้าที่ และความรับผิดชอบตามที่กฎหมายกำหนด อีกทั้งดำเนินการเพื่อประโยชน์ที่ดีที่สุดของบริษัทย่อยนั้น ๆ (ไม่ใช่ต่อบริษัท) และสอดคล้องกับนโยบายของบริษัท บริษัทได้กำหนดให้บุคคลที่ได้รับแต่งตั้งนั้น ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทก่อนที่จะไปลงมติ หรือใช้สิทธิออกเสียงในเรื่องสำคัญในระดับเดียวกับที่ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท หากเป็นการดำเนินการโดยบริษัทเอง สำหรับการทำการรายการระหว่างบริษัทย่อยกับบุคคลที่เกี่ยวข้อง การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินที่มีนัยสำคัญ หรือการทำการรายการสำคัญอื่นใดของบริษัทย่อย เช่น การเลิกบริษัทย่อย การอนุมัติการเพิ่มทุนหรือลดทุน ต้องได้รับมติจากที่ประชุมคณะกรรมการหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อนการทำการรายการดังกล่าว โดยที่ผ่านมาบริษัทได้ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้องกับรายการที่เกี่ยวข้องกันและรายการที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้การส่งกรรมการเพื่อเป็นตัวแทนในบริษัทย่อยดังกล่าว เป็นไปตามสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทและ/หรือข้อตกลงระหว่างผู้ถือหุ้นในบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วมดังกล่าว

นอกจากนี้ ในกรณีเป็นบริษัทย่อย บริษัทกำหนดระเบียบให้บุคคลที่ได้รับแต่งตั้งจากบริษัทนั้น ต้องดูแลให้บริษัทย่อยมีการดำเนินการในเรื่องการทำการรายการเกี่ยวข้อง การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ หรือการทำการรายการสำคัญอื่นใดของบริษัทดังกล่าว ให้ครบถ้วนถูกต้อง โดยใช้หลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการเปิดเผยข้อมูลและการทำการรายการข้างต้นในลักษณะเดียวกับหลักเกณฑ์ของบริษัท รวมถึงต้องกำกับดูแลให้มีการจัดเก็บข้อมูล และการบันทึกบัญชีของบริษัทย่อยให้บริษัทสามารถตรวจสอบ และรวบรวมมาจัดทำงบการเงินรวมได้ทันกำหนดด้วย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีบริษัทย่อยจำนวน 10 บริษัท ได้แก่ TAK, TMP, Minima, TGRT, TPBI Inter., TPBIMS, IPM, ITP, ITPA และ RFP โดยบริษัทมีนโยบายการกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อย เพื่อให้บริษัทสามารถควบคุมดูแลกิจการและการดำเนินงานของบริษัทย่อย ได้เสมือนเป็นหน่วยงานหนึ่งของบริษัทโดยบุคคลที่ได้รับแต่งตั้งให้เป็นกรรมการในบริษัทย่อย มีหน้าที่ดำเนินการเพื่อประโยชน์ที่ดีที่สุดของบริษัทย่อยนั้น ๆ (ไม่ใช่ต่อบริษัท) และบริษัทได้กำหนดให้บุคคลที่ได้รับแต่งตั้งนั้น ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทก่อนที่จะไปลงมติ หรือใช้สิทธิออกเสียงในเรื่องสำคัญในระดับเดียวกับที่ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท ทั้งนี้ การส่งกรรมการเพื่อเป็นตัวแทนในบริษัทย่อยเป็นไปตามสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัท และ/หรือข้อตกลงระหว่างผู้ถือหุ้นในบริษัทย่อยดังกล่าว

บริษัทถือหุ้นใน TAK ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ในสัดส่วนร้อยละ 62.06 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว โดยบริษัทมีการส่งตัวแทนไปเป็นกรรมการใน TAK จำนวน 5 ท่าน จากจำนวนกรรมการทั้งหมด 9 ท่าน โดยบริษัทมีการทำสัญญาร่วมลงทุน (Joint Venture Agreement) ใน TAK กับบริษัท เอ.พี.เอส. จำกัด (“APS”) และบริษัท คานาโอกะ จำกัด (“KANAOKA”) ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นของ TAK ซึ่งสัญญาดังกล่าวได้มีการระบุหน้าที่ความรับผิดชอบของแต่ละฝ่าย โดยบริษัทรับผิดชอบด้านการบริหารและจัดการ ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการออกแบบโรงงาน การเลือกใช้เครื่องจักรตามความจำเป็น การบริหารจัดการโรงงาน และการได้รับใบอนุญาตต่างๆ ตามกฎหมายประเทศไทย ที่จำเป็นต่อการดำเนินธุรกิจ ในขณะที่ APS รับผิดชอบด้านการตลาดของสินค้า (บรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภคหรือ Flexible Packaging) ซึ่งรวมถึงการให้ความช่วยเหลือด้านการตลาดทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับการผลิตสินค้า และ KANAOKA รับผิดชอบด้านการฝึกอบรมพนักงานฝ่ายผลิต และให้ความช่วยเหลือด้านเทคนิคที่เกี่ยวข้องกับการผลิตสินค้า

บริษัทถือหุ้นใน TGRT ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท คิดเป็นร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน โดยบริษัทมีการส่งตัวแทนไปเป็นกรรมการใน TGRT จำนวน 5 ท่าน จากจำนวนกรรมการทั้งหมด 5 ท่าน เพื่อบริหารจัดการด้านธุรกิจผลิตเม็ดหอลอม และจำหน่ายเม็ดหอลอม

TPBI Inter. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ได้จัดตั้ง TPBIMS ซึ่งเป็นบริษัทร่วมทุนในประเทศพม่าระหว่างบริษัท กับ Myanmar Star Group Company Limited (“MSG”) และบริษัท โซลูชั่น ครีเอชั่น จำกัด (“SUN”) เพื่อร่วมลงทุนในธุรกิจการผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์พลาสติก ในประเทศพม่าและส่งออกไปยังต่างประเทศ โดย TPBI Inter. ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 65 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว ทั้งนี้ บริษัทได้มีการส่งตัวแทนไปเป็นกรรมการใน TPBIMS จำนวน 4 ท่าน จากกรรมการทั้งหมด 7 ท่าน

เมื่อวันที่ 28 กันยายน 2561 TPBI Inter. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทได้เข้าทำสัญญาซื้อขายหุ้นสามัญของ Intelipac Paper Manufacturing Ltd. (“IPM”), Intelipac Limited (“ITP”), Intelipac Australia PTY Ltd (“ITPA”) และ Reynards Food Packaging Ltd (“RFP”) โดย TPBI Inter. ถือหุ้นในสัดส่วนคิดเป็นร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว ทั้งนี้ บริษัทได้มีการส่งตัวแทนไปเป็นกรรมการ จำนวน 7 ท่าน จากกรรมการทั้งหมด 11 ท่าน, จำนวน 6 ท่าน จากกรรมการทั้งหมด 9 ท่าน, จำนวน 5 ท่าน จากกรรมการทั้งหมด 8 ท่าน และ จำนวน 6 ท่าน จากกรรมการทั้งหมด 9 ท่าน ตามลำดับ เพื่อขยายการดำเนินธุรกิจของบริษัทไปยังผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์ประเภทกระดาษ ให้สอดคล้องกับแนวทางการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมของโลกในปัจจุบัน และขยายตลาดของผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์พลาสติกของกลุ่มบริษัทไปในทวีปยุโรปและออสเตรเลีย ตลอดจนสร้าง Synergy และเพิ่มมูลค่ากิจการของบริษัทและผู้ขาย อีกทั้งเพื่อนำผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์ประเภทกระดาษมาใช้ในการศึกษาและพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ของบริษัท เพื่อที่จะวางจำหน่ายในประเทศไทย และช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทางธุรกิจของบริษัท ทั้งนี้ ยังคงกรรมการชุดเดิมของกลุ่ม Intelipac เพื่อความต่อเนื่องและความคล่องตัวในการดำเนินธุรกิจ

นอกจากนี้ ในกรณีเป็นบริษัทย่อย บริษัทกำหนดระเบียบให้บุคคลที่ได้รับแต่งตั้งจากบริษัทนั้น ต้องดูแลให้บริษัทย่อยมีการดำเนินการในเรื่องการทำรายการเกี่ยวโยง การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ หรือการทำรายการสำคัญอื่นใดของบริษัทดังกล่าว ให้ครบถ้วนถูกต้อง โดยใช้หลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการเปิดเผยข้อมูลและการทำรายการข้างต้นในลักษณะเดียวกับหลักเกณฑ์ของบริษัท รวมถึงต้องกำกับดูแลให้มีการจัดเก็บข้อมูล และการบันทึกบัญชีของบริษัทย่อยให้บริษัทสามารถตรวจสอบ และรวบรวมมาจัดทำงบการเงินรวมได้ทันกำหนดด้วย

5. นโยบายการดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

บริษัทตระหนักถึงความสำคัญในการป้องกันการรั่วไหลของข้อมูลภายในเพื่อประโยชน์ต่อตนเองหรือผู้อื่นของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน เพื่อให้เกิดความยุติธรรมและเสมอภาคต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกราย รวมทั้งให้เป็นไปตามกฎเกณฑ์และระเบียบของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ บริษัทจึงได้กำหนดนโยบายการใช้ข้อมูลภายใน และประกาศให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ได้รับทราบและปฏิบัติตาม โดยมีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้

1. กรรมการและผู้บริหาร (ซึ่งหมายความรวมถึงคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ) ต้องการซื้อขายหุ้นบริษัท ต้องแจ้งต่อเลขานุการบริษัทอย่างน้อย 1 วันก่อนการซื้อขายหุ้นบริษัท ตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีและต้องรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ตามมาตรา 59 และบทกำหนดโทษตามมาตรา 275 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 ภายใน 3 วันทำการนับจากวันที่มีการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์
2. ห้ามกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ใช้ข้อมูลภายในที่เป็นสาระสำคัญซึ่งมีผลหรืออาจมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงราคาหลักทรัพย์ เพื่อประโยชน์ในการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัท และห้ามเปิดเผยข้อมูลภายในต่อบุคคลภายนอก หรือผู้ที่ไม่ได้มีส่วนเกี่ยวข้อง ก่อนที่จะมีการเปิดเผยให้ประชาชนทราบโดยทั่วถึง

กันผ่านตลาดหลักทรัพย์ฯ โดยกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานที่อยู่ในหน่วยงานที่ได้รับข้อมูลภายในของบริษัทต้องไม่ใช้ข้อมูลดังกล่าวก่อนเปิดเผยสู่สาธารณะ และห้ามบุคคลที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลภายในทำการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทโดยตนเอง คู่สมรส บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ไม่ว่าจะเป็นการซื้อขายโดยตรงหรือทางอ้อม (เช่น Nominee ผ่านกองทุนส่วนบุคคล) ภายใน 30 วันก่อนมีการเปิดเผยงบการเงิน รายไตรมาสและงบการเงินประจำปีและหลังการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวอย่างน้อย 2 วัน ทั้งนี้ หากมีการกระทำอันฝ่าฝืนระเบียบปฏิบัติดังกล่าวข้างต้น บริษัทจะถือเป็นความผิดทางวินัยตามข้อบังคับการทำงานของบริษัท โดยจะพิจารณาลงโทษตามควรแก่กรณี ตั้งแต่ การตักเตือนด้วยวาจา การตักเตือนเป็นหนังสือ การภาคทัณฑ์ ตลอดจนการเลิกจ้างให้พ้นสภาพการเป็นพนักงาน

6. ค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี

6.1 ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี (Audit fee)

สำหรับงวดปีบัญชี 2561 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายค่าตอบแทนการตรวจสอบงบการเงิน ให้แก่ ผู้สอบบัญชีของบริษัทในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา เป็นจำนวนเงินรวม 3,280,000 บาท และไม่มีค่าใช้จ่ายที่ต้องจ่ายให้แก่สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชีและสำนักงานสอบบัญชีดังกล่าว ในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา

6.2 ค่าบริการอื่น (Non-audit fee)

บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายค่าบริการอื่นๆ ซึ่งเป็นค่าใช้จ่ายนอกเหนือจากค่าสอบบัญชี ให้แก่ ผู้สอบบัญชีของบริษัทในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา เป็นจำนวนเงินรวม 331,612 บาท และไม่มีค่าใช้จ่ายที่ต้องจ่ายให้แก่สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชีและสำนักงานสอบบัญชีดังกล่าว ในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา และไม่มีค่าใช้จ่ายในอนาคตอันเกิดจากการตกลงที่ยังให้บริการไม่แล้วเสร็จในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา

7. การนำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียน ปี 2560 ไปปรับใช้

บริษัทได้ทบทวนนโยบายการกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance Policy) โดยอ้างอิงจากหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียน ปี 2555 ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียน ปี 2560 (“CG Code”) ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งคณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาพบว่าบริษัทได้นำหลักปฏิบัติส่วนใหญ่มาปรับใช้ในการดำเนินงานของบริษัทแล้ว ทั้งนี้ บริษัทจะมุ่งมั่นในการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการดำเนินงาน และสร้างความโปร่งใสต่อนักลงทุนอื่น จะทำให้เกิดความเชื่อมั่นในการดำเนินธุรกิจของบริษัทต่อบุคคลภายนอกต่อไป

8. การปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีในเรื่องอื่นๆ

-ไม่มี-

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ประกอบด้วยกรรมการที่มีความเป็นอิสระจำนวน 3 ท่าน ซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ มีประสบการณ์และคุณสมบัติครบถ้วนตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนกำหนด โดยมีนายธันวา เลหาศิริวงศ์ เป็นประธานกรรมการตรวจสอบ นายปริญญา ศนิวารวรุณ และ นายกฤษณ์ พันธุ์รัตนมาลา เป็นกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติงานภายใต้ ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท โดยในปี 2561 คณะกรรมการตรวจสอบ ได้มีการประชุมอย่างสม่ำเสมอ 4 ครั้ง และใน 1 ครั้งของการประชุม เป็นการประชุมโดยไม่มีฝ่ายบริหารและฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุม ซึ่งสอดคล้องกับข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลอดจนให้คำแนะนำในเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งได้รับความร่วมมืออย่างดีจากฝ่ายบริหาร ผู้ตรวจสอบภายในและผู้สอบบัญชีของบริษัท โดยได้ประชุมหารือร่วมกัน แสดงความเห็น และให้ข้อเสนอแนะอย่างอิสระตามที่พึงจะเป็น ซึ่งสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

● การสอบทานงบการเงิน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี 2561 ของบริษัท พร้อมทั้งงบการเงินรวม ร่วมกับผู้สอบบัญชีและฝ่ายบริหาร การสอบทานมุ่งเน้นรายการบัญชีที่สำคัญ รายการที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญ เพื่อให้มั่นใจว่างบการเงินดังกล่าวได้จัดทำขึ้นอย่างถูกต้องตามมาตรฐานการบัญชี มีการเปิดเผยข้อมูลครบถ้วนถูกต้อง เชื่อถือได้ เหมาะสม ทันเวลา และเป็นประโยชน์อย่างแท้จริงต่อผู้ถือหุ้นและบุคคลอื่นๆ ที่ใช้ประโยชน์จากงบการเงิน

● การสอบทานระบบการควบคุมภายในของบริษัท

บริษัทให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุมภายใน โดยจัดจ้างผู้ตรวจสอบภายในจากบริษัทภายนอกที่มีมาตรฐานวิชาชีพเป็นที่ยอมรับ และสามารถดำเนินการตรวจสอบภายในได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งไม่มีส่วนได้เสียใดๆ กับบริษัท มีความเป็นอิสระในการรายงานข้อมูลอันเป็นข้อเท็จจริงที่เกิดขึ้นต่อคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งจะช่วยให้การกำกับดูแลกิจการและระบบการควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยงของบริษัทมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น โดยพิจารณาคัดเลือก บริษัท ออนเนอร์ ออดิท แอนด์ แอดไวซอรี จำกัด เป็นผู้ตรวจสอบภายใน และจัดให้มีการสอบทาน ประเมินผลระบบการควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ระบบการควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยงมีความเหมาะสมเพียงพอ รวมทั้งให้ความเห็นชอบต่อแผนงานตรวจสอบประจำปี รายงานผลการตรวจสอบ และติดตามการปรับปรุงการปฏิบัติงานตามที่ได้ตรวจสอบภายในตรวจพบ พร้อมกับให้ข้อสังเกตเพื่อเป็นประโยชน์ในการปรับปรุงอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

● การปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และการกำกับดูแลการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาผลการสอบทานการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์และคณะกรรมการกำกับตลาดทุน มาตรฐานการบัญชีที่ประกาศใช้ รวมทั้งกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทถือปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบพบว่าบริษัทได้ถือปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องอย่างถูกต้องแล้ว

- **การกำกับดูแลรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์**

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายการระหว่างกันของบริษัทกับบริษัทย่อย รายการระหว่างกลุ่มธุรกิจ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผล เป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท และเป็นไปตามกฎหมายและหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการดังกล่าว ได้ดำเนินการตามเงื่อนไขการทำธุรกิจตามปกติ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างครบถ้วนเพียงพอ และได้ให้ความเห็นแก่ฝ่ายบริหารเพื่อใช้เป็นแนวทางมาตรฐานการปฏิบัติงาน

- **การรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท**

คณะกรรมการตรวจสอบได้รายงานผลการปฏิบัติงานของผู้ตรวจสอบภายในแก่คณะกรรมการบริษัททราบทุกไตรมาส โดยได้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ต่อการบริหารงานของฝ่ายบริหาร ซึ่งฝ่ายบริหารได้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะอย่างเหมาะสม

- **การพิจารณาคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชี**

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2562 คณะกรรมการบริษัทได้มีมติเห็นควรให้เสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณามติแต่งตั้งผู้สอบบัญชีจาก บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด เป็นสำนักงานผู้สอบบัญชีของบริษัทและบริษัทย่อยสำหรับรอบปีบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ทั้งนี้บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด เป็นบริษัทผู้สอบบัญชีที่อยู่ในอันดับ 1 ใน 4 ของบริษัทชั้นนำที่ให้บริการสอบบัญชี โดยมีความเชี่ยวชาญในการสอบบัญชี และกระบวนการจัดทำรายงานทางการเงินตามมาตรฐานบัญชีที่รับรองโดยสากล เพื่อตอบสนองกับการเข้าซื้อหุ้นสามัญกลุ่ม Intelipac ประเทศอังกฤษ อีกทั้งอัตราค่าสอบบัญชียังมีความเหมาะสมกับการให้บริการ และกำหนดให้ผู้สอบบัญชีคนใดคนหนึ่ง ได้แก่ นายศุภชัย ปัญญาวัฒน์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3930 และ/หรือ นายณัฐวุฒิ สันติเพชร ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 5730 และ/หรือ นางสาวกรองแก้ว ลิ้มปิติติกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 5874 เป็นผู้ทำการตรวจสอบและแสดงความเห็นต่อการเงินของบริษัท

โดยผู้สอบบัญชีดังกล่าวมีคุณสมบัติตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์กำหนด ทั้งนี้ สำนักงานสอบบัญชี และผู้สอบบัญชีดังกล่าวข้างต้น ไม่มีความสัมพันธ์และไม่มีส่วนได้เสียกับบริษัท บริษัทย่อย ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวแต่อย่างใด

คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่าในปี 2561 บริษัทจัดให้มีระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในที่เพียงพอ เหมาะสม รวมทั้งมีกระบวนการที่ช่วยให้มั่นใจว่าการปฏิบัติงานของบริษัทเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนการจัดทำและการเปิดเผยข้อมูลในรายงานทางการเงินของบริษัท อย่างถูกต้อง ครบถ้วน เชื่อถือได้

วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2562

ในนามของคณะกรรมการตรวจสอบ



นายธันวา เลาทิรวงค์

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

ความรับผิดชอบต่อสังคม

1. นโยบายภาพรวม

บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของการดำเนินธุรกิจให้เติบโตอย่างยั่งยืนภายใต้ความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibilities) โดยมุ่งเน้นการประกอบกิจการด้วยความดูแลใส่ใจต่อผู้มีส่วนได้เสีย เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม อย่างมีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณ ซึ่งบริษัทหวังว่าการดำเนินธุรกิจภายใต้ความรับผิดชอบต่อสังคมจะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อส่วนรวมพร้อมกับการเจริญเติบโตของบริษัทควบคู่กันไปด้วย ทั้งนี้ บริษัทได้จัดทำนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคมโดยแบ่งเป็น 8 หมวด ดังนี้

หมวดที่ 1 การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม

บริษัทมุ่งเน้นที่จะประกอบธุรกิจด้วยความซื่อสัตย์สุจริต เป็นธรรม มีจรรยาบรรณ และตั้งมั่นที่จะแข่งขันทางการค้าตามหลักจริยธรรมในการประกอบการค้า กฎหมาย และหลักการแข่งขันทางการค้าอย่างเสมอภาคกัน รวมถึงปฏิเสธพฤติกรรมใดๆ ก็ตามที่ขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม เช่น การแสวงหาข้อมูลที่เป็นความลับของคู่แข่งทางการค้า การเรียกรับ และให้ผลประโยชน์ใดๆ ที่ไม่สุจริตทางการค้า เป็นต้น นอกจากนี้ บริษัทยังเคารพต่อสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น โดยบริษัทมีนโยบายให้บุคลากรปฏิบัติตามกฎหมายหรือข้อกำหนดเกี่ยวกับสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา อาทิ การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย เป็นต้น อีกทั้ง บริษัทมีโครงการรณรงค์ส่งเสริมและปลูกจิตสำนึกให้แก่บุคลากรของบริษัทในทุกระดับชั้นให้เกิดความรับผิดชอบต่อสังคมด้วย

หมวดที่ 2 การต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน

บริษัทมีการบริหารกิจการบนพื้นฐานความโปร่งใส มีจริยธรรม ยึดมั่นในหลักการการกำกับดูแลกิจการ และปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันและต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน การให้หรือรับสินบนกับเจ้าหน้าที่ของรัฐหรือภาคเอกชน โดยบริษัทได้กำหนดโครงสร้างองค์กรให้มีการแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบ กระบวนการทำงาน และสายการบังคับบัญชาในแต่ละหน่วยงานให้มีความชัดเจน เพื่อให้มีการถ่วงดุลอำนาจและมีความรัดกุมในการตรวจสอบระหว่างกันอย่างเหมาะสม นอกจากนี้ บริษัทยังได้กำหนดแนวทางการปฏิบัติให้แก่กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อย ดังนี้

1. ห้ามมิให้กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานของบริษัทดำเนินการหรือยอมรับการทุจริตคอร์รัปชันในทุกรูปแบบ ทั้งทางตรงหรือทางอ้อม โดยครอบคลุมถึงทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และให้มีการสอบทานการปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันนี้อย่างสม่ำเสมอ
2. กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานของบริษัท มีหน้าที่ต้องรายงานให้บริษัททราบถึงการกระทำที่เข้าข่ายการทุจริตคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับบริษัท โดยแจ้งต่อผู้บังคับบัญชา หรือบุคคลที่รับผิดชอบ และให้ความร่วมมือในการตรวจสอบข้อเท็จจริงต่างๆ
3. บริษัทจะให้เป็นธรรมและคุ้มครองผู้ร้องเรียนที่แจ้งเรื่องการทุจริตคอร์รัปชัน รวมทั้งบุคคลที่ให้ความร่วมมือในการรายงานและในกระบวนการสอบสวนการทุจริตคอร์รัปชัน

4. กรรมการและผู้บริหารต้องปฏิบัติตนเป็นแบบอย่างในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน และมีหน้าที่ในการให้การส่งเสริมและสนับสนุนนโยบายด้านการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน เพื่อสื่อสารไปยังพนักงานและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย รวมทั้งทบทวนความเหมาะสมของนโยบายและมาตรการต่างๆ เพื่อให้เหมาะสมกับการเปลี่ยนแปลงของสภาพธุรกิจ ระเบียบ ข้อบังคับ และข้อกำหนดของกฎหมาย
5. ผู้ที่กระทำการทุจริตคอร์รัปชันจะต้องได้รับการพิจารณาโทษทางวินัยตามระเบียบที่บริษัทกำหนดไว้ และอาจได้รับโทษตามกฎหมาย หากการกระทำนั้นผิดกฎหมาย
6. บริษัทจัดให้มีการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้ให้แก่กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานของบริษัทให้มีความเข้าใจในการปฏิบัติตามนโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน และส่งเสริมด้านคุณธรรม ความซื่อสัตย์ ความรับผิดชอบ และภาระหน้าที่ของตน
7. บริษัทสนับสนุนให้คู่สัญญา คู่ค้า หรือบุคคลอื่นที่ต้องปฏิบัติหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับบริษัท รายงานการละเมิดนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันของบริษัท
8. บริษัทมีนโยบายในการสรรหาหรือการคัดเลือกบุคลากร การเลื่อนตำแหน่ง การฝึกอบรม การประเมินผล การปฏิบัติงาน และการกำหนดค่าตอบแทนของพนักงานและลูกจ้างของบริษัท อย่างเป็นธรรมและเพียงพอเพื่อป้องกันการทุจริตคอร์รัปชันภายในองค์กร และเป็นการสร้างหลักประกันให้แก่พนักงานและลูกจ้างของบริษัท
9. เพื่อความชัดเจนในการดำเนินการในเรื่องที่มีความเสี่ยงสูงกับการเกิดการทุจริตคอร์รัปชันในเรื่องดังต่อไปนี้ ให้กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานของบริษัทต้องปฏิบัติด้วยความระมัดระวัง และตรวจสอบให้แน่ชัด
 - 9.1 การให้ มอบหรือรับของกำนัล และการเลี้ยงรับรอง จะต้องเป็นไปอย่างโปร่งใส ถูกต้องตามกฎหมาย เป็นตามธรรมเนียมทางการค้าปกติหรือประเพณีนิยมในมูลค่าที่เหมาะสม
 - 9.2 การให้หรือรับเงินบริจาค หรือเงินสนับสนุนต้องเป็นไปอย่างโปร่งใส และถูกต้องตามกฎหมาย โดยต้องมั่นใจว่าการให้หรือรับเงินบริจาค หรือเงินสนับสนุนดังกล่าวไม่ได้เป็นการอำพรางการติดสินบน
 - 9.3 ในการดำเนินกิจการ การติดต่อ การเจรจา การประมูล และการดำเนินการอื่นๆ กับหน่วยงานภาครัฐหรือเอกชนจะต้องเป็นไปอย่างโปร่งใส และถูกต้องตามกฎหมาย นอกจากนี้ กรรมการ บริษัท ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างของบริษัทจะต้องไม่ให้หรือรับสินบนในทุกขั้นตอนของการดำเนินกิจการ

ทั้งนี้ บริษัทจะแสดงเจตนารมณ์โดยเข้าร่วมกิจกรรมรณรงค์กับภาคีเครือข่ายของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านคอร์รัปชันเมื่อมีโอกาส

หมวดที่ 3 การเคารพสิทธิมนุษยชน

บริษัทมีนโยบายสนับสนุนและเคารพการปกป้องสิทธิมนุษยชน โดยการปฏิบัติต่อผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องไม่ว่าจะเป็นพนักงาน ชุมชน และสังคมรอบข้างด้วยความเคารพในคุณค่าของความเป็นมนุษย์ คำนึงถึงความเสมอภาคและเสรีภาพที่เท่าเทียมกัน ไม่ละเมิดสิทธิขั้นพื้นฐาน และไม่เลือกปฏิบัติไม่ว่าจะเป็นในเรื่องของเชื้อชาติ สัญชาติ ศาสนา ภาษา สีดวง เพศ อายุ การศึกษา สภาวะทางร่างกาย หรือสถานะทางสังคม รวมถึงจัดให้มีการดูแลไม่ให้อิทธิพลของบริษัทเข้าไปมีส่วนเกี่ยวข้องกับการละเมิดสิทธิมนุษยชน เช่น การใช้แรงงานเด็ก และการคุกคามทางเพศ เป็นต้น

นอกจากนี้ บริษัทยังส่งเสริมและเปิดโอกาสให้พนักงาน ชุมชนและสังคมมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นหรือร้องเรียนเกี่ยวกับการถูกละเมิดสิทธิของตนหากมีการกระทำของบริษัทหรือบุคลากรในบริษัทที่อาจเป็นการละเมิดสิทธิหรือสร้างความเดือดร้อนใดๆ ให้แก่ชุมชนและสังคม ซึ่งสามารถร้องเรียนผ่านการติดต่อหน่วยงานทรัพยากรมนุษย์หรือหน่วยงานสิ่งแวดล้อมและปลอดภัยของบริษัท และมีการจัดกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์เพื่อสื่อสารให้ชุมชนเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการผลิตของกลุ่มบริษัท รวมทั้งระบบการบริหารจัดการภายในของบริษัท กรณีที่ชุมชนมีข้อสงสัยใดๆ เกี่ยวกับกระบวนการผลิตและดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

ทั้งนี้ เพื่อให้การเคารพสิทธิมนุษยชนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ บริษัทได้ดำเนินการสร้างองค์ความรู้ด้านสิทธิมนุษยชนและปลูกจิตสำนึกให้บุคลากรของบริษัทปฏิบัติตามหลักสิทธิมนุษยชน

หมวดที่ 4 การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม

บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม อันเป็นปัจจัยที่จะช่วยเพิ่มมูลค่าของกิจการและเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขันและการเจริญเติบโตอย่างยั่งยืนของบริษัทในอนาคต ทั้งนี้ บริษัทได้กำหนดนโยบายและแนวปฏิบัติ ดังนี้

1. เคารพสิทธิของพนักงานตามหลักสิทธิมนุษยชน และปฏิบัติตามกฎหมายแรงงาน
2. จัดให้มีกระบวนการจ้างงาน และเงื่อนไขการจ้างงานเป็นธรรม รวมถึงการกำหนดค่าตอบแทน และการพิจารณาผลงานความดีความชอบภายใต้กระบวนการประเมินผลการทำงานที่เป็นธรรม
3. ส่งเสริมการพัฒนาบุคลากร โดยจัดให้มีการจัดอบรม สัมมนา ฝึกอบรม รวมถึงส่งบุคลากรเข้าร่วมสัมมนา และฝึกอบรมวิชาการด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อพัฒนาความรู้ ความสามารถศักยภาพของบุคลากร รวมถึงปลูกฝังทัศนคติที่ดี มีคุณธรรม จริยธรรม และการทำงานเป็นทีมแก่บุคลากร
4. จัดให้มีสวัสดิการด้านต่างๆ สำหรับพนักงานตามที่กฎหมายกำหนด เช่น ประกันสังคม เป็นต้น และนอกเหนือจากที่กฎหมายกำหนด เช่น ประกันสุขภาพ และประกันอุบัติเหตุ เป็นต้น รวมถึงการให้เงินช่วยเหลือประเภทต่างๆ แก่พนักงาน
5. จัดให้มีบริการตรวจสุขภาพประจำปีแก่บุคลากรทุกระดับชั้นของบริษัท โดยพิจารณาจากปัจจัยความเสี่ยงตามระดับ อายุ เพศ และสภาพแวดล้อมในการทำงานของแต่ละบุคคล
6. ดำเนินการให้พนักงานปฏิบัติงานได้อย่างปลอดภัย และมีสุขอนามัยในสถานที่ทำงานที่ดี โดยจัดให้มีมาตรการป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ และเสริมสร้างให้พนักงานมีจิตสำนึกด้านความปลอดภัย รวมถึงจัดการ

ฝึกอบรม และส่งเสริมให้พนักงานมีสุขอนามัยที่ดี และดูแลสถานที่ทำงานให้ถูกสุขลักษณะ มีความปลอดภัยอยู่เสมอ

- เปิดโอกาสให้พนักงานสามารถแสดงความคิดเห็น หรือร้องเรียนเกี่ยวกับปฏิบัติงานไม่เป็นธรรมหรือการกระทำที่ไม่ถูกต้องในบริษัท รวมถึงให้การคุ้มครองพนักงานที่รายงานเรื่องดังกล่าว

หมวดที่ 5 ความรับผิดชอบต่อลูกค้า

บริษัทมุ่งมั่นที่จะพัฒนาการให้บริการของบริษัทเพื่อความพึงพอใจของลูกค้า และยึดมั่นในการปฏิบัติต่อลูกค้าด้วยความรับผิดชอบต่อลูกค้า และความซื่อสัตย์ โดยบริษัทมุ่งมั่นที่จะดำเนินการโดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของลูกค้าเป็นหลัก

หมวดที่ 6 การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

บริษัทให้ความสำคัญต่อความรับผิดชอบต่อสังคมในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม โดยบริษัทดำเนินการและควบคุมให้มีการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

หมวดที่ 7 การร่วมพัฒนาชุมชนหรือสังคม

บริษัทตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อชุมชนและสังคม จึงมีนโยบายในการให้ความช่วยเหลือและพัฒนาสังคม โดยนโยบายที่จะให้การสนับสนุนทางด้านการศึกษา การแพทย์ ศาสนา และการสาธารณประโยชน์อื่นๆ

หมวดที่ 8 การมีนวัตกรรมและเผยแพร่นวัตกรรม

บริษัทมีการพัฒนาสินค้าหรือวัตถุดิบเพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ในเชิงธุรกิจต่อบริษัท และเป็นมิตรต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง โดยบริษัทเป็นผู้บุกเบิกการนำเศษพลาสติกที่เหลือจากการผลิตมารีไซเคิล โดยการทำเป็นวัตถุดิบในผลิตสินค้าได้อีกครั้ง และบริษัทยังพัฒนาเครื่องจักรเพื่อผลิตสินค้าด้วยพลาสติกที่สามารถย่อยสลายได้ทางชีวภาพ (Biodegradable/Compostable) และยังขยายกลุ่มผลิตภัณฑ์ไปยังถ้วยกระดาษเคลือบด้วยพลาสติกชีวภาพ (Biodegradable/Compostable Paper Cup) ที่สามารถย่อยสลายได้เช่นกัน ซึ่งเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและสามารถตอบสนองต่อแนวโน้มของตลาดที่ให้ความสำคัญต่อการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

2. การดำเนินงาน

บริษัทได้ให้ความสำคัญกับความรับผิดชอบต่อสังคม ทั้งในกระบวนการทำงานหลักของกิจการและกิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมอื่นๆ เพื่อเป็นการปฏิบัติตามนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม โดยในกระบวนการทำงานหลักของกิจการ บริษัทมีความตั้งใจอย่างต่อเนื่องยาวนานที่จะเป็นส่วนหนึ่งของการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม บริษัทจึงได้ติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์บนหลังคาโรงงานสามพรานและระยอง เพื่อใช้ผลิตกระแสไฟฟ้าภายในโรงงาน ซึ่งถือเป็นการช่วยส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมและช่วยให้บริษัทประหยัดต้นทุนค่าไฟได้อีกด้วย บริษัทได้รับการรับรอง TGO Guidance of the Carbon Footprint for Organization โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบ่งชี้แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่มีนัยสำคัญในองค์กร ลดการใช้พลังงานและบริหารจัดการเพื่อลดก๊าซเรือนกระจกขององค์กร อีกทั้งบริษัทได้รับการรับรองตามเกณฑ์กำหนดอุตสาหกรรมสีเขียวระดับที่ 3 : ระบบสีเขียว (Green System) จากกระทรวงอุตสาหกรรม ซึ่งได้จัดทำเกณฑ์กำหนดอุตสาหกรรมไว้ 5 ระดับ โดยระดับที่ 3 เป็นระดับที่ผู้บริหารสูงสุดขององค์กรกำหนดนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมซึ่งครอบคลุมถึงความมุ่งมั่นที่จะดำเนินการเพื่อลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมหรือป้องกันมลพิษ การใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน การลดผลกระทบ

ต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การปกป้องและฟื้นฟูธรรมชาติ และสื่อสารนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมให้กับบุคลากรทั้งหมด ซึ่งทำงานให้หรือในนามขององค์กรทราบ รวมทั้งมีการวางแผน การนำไปปฏิบัติ การติดตามและประเมินผล และการทบทวน และรักษาระบบ และเพื่อรับกับการเปลี่ยนแปลงของอุตสาหกรรมที่ให้ความสำคัญการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม บริษัทได้ผลิตสินค้าบรรจุภัณฑ์ประเภทหิ้วในกลุ่ม General Packaging ที่กำหนดให้ใช้พลาสติกรีไซเคิลเป็นวัตถุดิบในการผลิต 50-80%

นอกจากนี้ บริษัทยังจัดให้มีกระบวนการผลิตที่ช่วยรักษาสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นการลดปริมาณขยะเศษพลาสติก โดยการนำเศษพลาสติกที่เหลือจากการผลิตภายในโรงงาน (Post-Industrial Plastic Scrap) มาเข้ากระบวนการรีไซเคิลโดยการทำเป็นเม็ดพลาสติกรีไซเคิล ที่สามารถนำกลับไปเป็นวัตถุดิบใช้ผลิตพลาสติกได้อีกครั้ง ซึ่งกระบวนการรีไซเคิลดังกล่าวเป็นกระบวนการที่บริษัทปฏิบัติมาตั้งแต่ในอดีตและต่อเนื่องจนถึงปัจจุบัน และยังเป็นการตอบโจทยความต้องการของลูกค้าอีกด้วย

อีกทั้งบริษัทยังก่อตั้งโครงการ “วน” (Won Together) ซึ่งมีแนวคิดมาจาก “ระบบเศรษฐกิจหมุนเวียน หรือ Circular Economy” ที่ก้าวเข้ามามีบทบาทในระบบอุตสาหกรรมและภาคการผลิตอย่างมาก โดยการให้ความสำคัญกับการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการของเสีย วัตถุดิบ และพลังงาน ให้ถูกนำกลับไปเป็นทรัพยากรหมุนเวียนอยู่ในระบบด้วยกระบวนการที่เหมาะสม โดยการผลิตใหม่ (Re-process) ออกแบบใหม่ (Re-design) สร้างคุณค่าใหม่ (Added value) หรือสร้างนวัตกรรม (Innovation) โดยโครงการวนเป็นโครงการให้ความรู้ในการแยกขยะและเติมเต็มในการรับพลาสติกประเภท PE LLDPE และ HDPE ที่ใช้แล้วจากผู้บริโภค เช่น ถุงช้อปปิ้ง ถุงใส่น้ำแข็ง ฟิลล์หุ้มขวดน้ำ เป็นต้น หรือเศษพลาสติกที่ผ่านการใช้งานจากผู้บริโภค (Post-Consumer Plastic Scrap) มาผ่านกระบวนการทำความสะอาด กลับมารีไซเคิลเป็นเม็ดพลาสติกรีไซเคิล (Recycle Resin) เพื่อให้เม็ดพลาสติกหมุนเวียนอยู่ในระบบ เป็นการลดปริมาณขยะพลาสติก เพิ่มพื้นที่ให้กับหลุมฝังกลบและช่วยรักษาสิ่งแวดล้อมโดยได้เริ่มโครงการในบริษัท แล้วขยายผลไปในชุมชนที่อยู่ใกล้กับบริษัท และได้ร่วมมือกับองค์กรต่างๆ ในการขยายผล เช่น บริษัท Southeast Asia Center (SEAC), มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง, บริษัทแพคคอลพลาสติก เป็นต้น นอกจากนี้บริษัทยังเป็นผู้ผลิตและได้สนับสนุนพลาสติกแบบ Reusable (ถุงที่สามารถใช้ซ้ำได้) ล็อตแรกให้กับโครงการจุฬา Zero waste และหน่วยงานอื่นที่มีความสนใจ

นอกจากนี้ เพื่อเป็นการเคารพสิทธิมนุษยชนและปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเท่าเทียมกัน บริษัทได้จัดให้มีการอบรมในด้านต่างๆ ที่เป็นประโยชน์แก่พนักงานอย่างต่อเนื่อง เช่น โครงการอบรมพัฒนาผู้นำ (Leadership Program) เป็นต้น รวมทั้งยังเปิดโอกาสให้มีการจ้างงานคนพิการ ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีการจ้างงานคนพิการจำนวน 17 ราย ปฏิบัติงานในด้านต่างๆ เช่น ฝ่ายผลิต ฝ่ายคลังสินค้า ฝ่ายทรัพยากรมนุษย์ ฝ่ายควบคุมคุณภาพสินค้า และฝ่ายวิศวกรรม-ซ่อมบำรุง เป็นต้น ซึ่งจำนวนการจ้างงานคนพิการดังกล่าวเป็นไปตามสัดส่วนที่กฎหมายกำหนด รวมทั้งการจ้างงานต่างด้าว ซึ่งบริษัทได้มีการปฏิบัติต่อแรงงานต่างด้าวอย่างเท่าเทียม โดยการนำแรงงานต่างด้าวเข้าจดทะเบียนกับกรมแรงงานถูกต้องตามกฎหมาย กำหนดค่าตอบแทนและสวัสดิการที่เหมาะสมเท่าเทียมกับแรงงานภายในประเทศ สำหรับการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน บริษัทได้มีการสื่อสารเรื่องการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชันแก่พนักงานอย่างสม่ำเสมอ กำหนดบทลงโทษอย่างชัดเจนไว้ในข้อบังคับการทำงาน รวมทั้งมีการติดตามการปฏิบัติงานที่โปร่งใสอย่างใกล้ชิดโดยผู้บังคับบัญชาในแต่ละระดับ สำหรับ กิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมอื่นๆ โปรดดูหัวข้อ 10.4 กิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (after process)

3. การดำเนินธุรกิจที่มีผลกระทบต่อความรับผิดชอบต่อสังคม

- ไม่มี -

4. กิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (after process)

นอกเหนือจากการให้ความสำคัญกับกระบวนการผลิต ซึ่งเป็นการช่วยรักษาสิ่งแวดล้อมและเป็นหนึ่งในวิธีการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมแล้วนั้น บริษัทยังมีกิจกรรมอื่นๆ ซึ่งแสดงให้เห็นถึงความรับผิดชอบต่อสังคม โดยในปี 2561 ที่ผ่านมามีบริษัทได้เข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยมีตัวอย่างกิจกรรมดังนี้

ของขวัญชิ้นนี้จากฟ้าให้น้อง ครั้งที่ 3



สนับสนุนอุปกรณ์การเรียนและของขวัญวันเด็ก ณ สถานีตำรวจโพธิ์แก้ว, โรงเรียนวัดท่าพูด และชุมชนศรีเสถียร รูน 9 รวมทั้งสร้างลานกิจกรรมและสนามเด็กเล่นให้กับชุมชนศรีเสถียร รูน 9

โครงการร่วมสร้างสรรค์อนุรักษ์ผืนป่า



บริษัท และกลุ่ม Uruguay NBI5 ร่วมกับศูนย์ป่าไม้สุพรรณบุรี หมู่บ้านพุน้ำร้อน จัดกิจกรรมสร้างฝายชะลอน้ำ จำนวน 9 ฝาย ณ บริเวณป่าชุมชนบ้านพุน้ำร้อน อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการรวมใจภักดิ์รักพื้นที่สีเขียว



เข้าร่วมโครงการรวมใจภักดิ์รักพื้นที่สีเขียวกับเทศบาลมะขามคู่ โดยการปลูกต้นไม้ ปรับภูมิทัศน์ข้างทาง ณ เขาจอมแห ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง

กิจกรรมบริจาคโลหิต



พนักงานร่วมกันบริจาคโลหิตให้กับภาควิชาเวชศาสตร์การธนาคารเลือด คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

กิจกรรมแห่เทียนชุมชน



สนับสนุนเทียนพรรษาและร่วมงานแห่เทียนชุมชน
ศรีเสถียรรุ่น 9

กิจกรรมถวายเทียนพรรษา 5 วัด



จัดกิจกรรมถวายเทียนพรรษา จำนวน 5 วัด ในเขตพื้นที่
ตำบลมะขามคู่ จังหวัดระยอง เนื่องในโอกาสวันเข้าพรรษา

กิจกรรมทำบุญสื้แยกขน่าไร่



สนับสนุนชุดสังฆทาน น้ำดื่ม สำหรับใช้ในกิจกรรมทำบุญ
สื้แยกขน่าไร่ จังหวัดระยอง

กิจกรรมทำความสะอาดถนนในชุมชนรอบโรงงาน



สนับสนุนถุงขยะ และร่วมกับชุมชนศรีเสถียรรุ่น 9
ในการทำมาความสะอาดถนนบริเวณชุมชนรอบโรงงาน

กิจกรรมวันแม่แห่งชาติ



บริษัทจัดกิจกรรมวันแม่แห่งชาติ ณ เทศบาลตำบล
มะขามคู่ อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

กิจกรรมงานวันเด็ก



สนับสนุนอุปกรณ์การเรียน ของขวัญ และร่วมทำ
กิจกรรมกับโรงเรียนนิคมสร้างตนเองจังหวัดระยอง 3

กิจกรรมสนับสนุนอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ



มอบ Computer ให้กับโรงเรียนในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า อู้มผาง จังหวัดตาก จำนวน 15 ชุด เพื่อเป็นสื่อการเรียนการสอนให้กับเด็กนักเรียนในโรงเรียนตามบริเวณชายแดน

กิจกรรมบริจาคโลหิตกับสภาอากาศ



บริษัทร่วมกับสภาอากาศจังหวัดระยอง จัดกิจกรรมบริจาคโลหิต นอกสถานที่ ณ บริษัท ทีพีไอ จำกัด(มหาชน) จังหวัดระยอง โดยมีพนักงานและบุคคลภายนอกเข้าร่วมกิจกรรม

โครงการ รว น ลีค



บริษัทจัดกิจกรรมให้พนักงานมีส่วนร่วมในการเก็บถุงพลาสติกหรือเศษพลาสติกที่ผ่านการใช้งานจากผู้บริโภค (Post-Consumer Plastic Scrap) โดยแบ่งเป็นทีมตามแผนกในระยะเวลา 3 เดือน ได้นำหนักเศษรวม 601.78 กิโลกรัม

กิจกรรมการประชุมประจำปีเครือข่ายมหาวิทยาลัยยั่งยืนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 3



บริษัทออกนุ้ให้ความรู้เรื่อง Circular Economy ในงานประชุมประจำปีเครือข่ายมหาวิทยาลัยยั่งยืนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 3 “ปฏิบัติการความยั่งยืน 2561” ณ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

บริษัท Southeast Asia Center (SEAC)**เข้าร่วมโครงการวน**

โครงการวนให้ความรู้และเสนอแนะแนวทางในการคัดแยกขยะอย่างถูกวิธีให้กับบริษัท SEAC เพื่อแยกถุงพลาสติกหรือเศษพลาสติกที่ผ่านการใช้งาน (Post-Consumer Plastic Scrap) กลับเข้ามวนกับโครงการฯ

สำหรับกิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (after process) อื่นๆ นอกเหนือจากตัวอย่างข้างต้นนี้ สามารถดูเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ของบริษัท www.tpbi.co.th

การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

1. ความเห็นของคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในของบริษัท

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2562 โดยมีคณะกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมประชุมด้วย ซึ่งคณะกรรมการบริษัทได้ประเมินระบบการควบคุมภายในของบริษัท ตามแบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งครอบคลุมการประเมิน 5 ด้าน ได้แก่ 1) การควบคุมภายในองค์กร (Control Environment) 2) การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment) 3) การควบคุมการปฏิบัติงาน (Control Activities) 4) ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล (Information & Communication) และ 5) ระบบการติดตาม (Monitoring Activities) โดยคณะกรรมการบริษัทได้ทำการซักถามคณะกรรมการตรวจสอบ รวมทั้งซักถามและ/หรือตรวจสอบเอกสารหลักฐานจากฝ่ายบริหาร อ้างอิงรายงานการตรวจสอบภายในที่จัดทำโดยบริษัท ออนเนอร์ ออดิท แอนด์ ไรซอร์ จำกัด แล้ว มีความเห็นว่าบริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสมกับสภาพการดำเนินธุรกิจในปัจจุบัน และไม่มีข้อบกพร่องเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งสามารถสรุปสาระสำคัญของการประเมินแต่ละด้านได้ดังนี้

1) การควบคุมภายในองค์กร (Control Environment)

บริษัทมีการกำหนดโครงสร้างองค์กรที่แสดงถึงสายการบังคับบัญชาที่ชัดเจน และง่ายต่อการสื่อสารข้อมูลที่สำคัญในการปฏิบัติงาน พร้อมกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ของกรรมการและฝ่ายบริหารไว้อย่างชัดเจน โดยบริษัทมีการจัดทำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี จรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ นโยบายต่างๆ และคู่มืออำนาจดำเนินการ เพื่อเป็นแนวทางให้แก่ทุกคนในองค์กรได้ยึดถือและปฏิบัติตาม เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างซื่อตรง โปร่งใส และเป็นไปตามหลักจริยธรรม นอกจากนี้ บริษัทยังได้มีการกำหนดตัวชี้วัดผลงานหลักที่คำนึงถึงแผนงานและเป้าหมายโดยรวม ผลงานและความสามารถ รวมถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับจริยธรรม ซึ่งบริษัทมีกระบวนการประเมินผลการปฏิบัติงาน การให้รางวัลเพื่อสร้างแรงจูงใจในการปฏิบัติงาน และจัดการตักเตือนบุคลากรที่มีผลงานไม่บรรลุเป้าหมาย ซึ่งสอดคล้องกับคุณภาพและผลสำเร็จของงาน โดยบริษัทได้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของพนักงานเป็นประจำทุก 6 เดือน รวมทั้งสื่อสารให้พนักงานได้รับทราบอย่างสม่ำเสมอ

2) การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)

บริษัทได้มีการกำหนดนโยบายบริหารความเสี่ยง รวมทั้งแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง (ซึ่งรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ) ดำเนินการเกี่ยวกับการบริหารความเสี่ยง โดยคณะทำงานบริหารความเสี่ยงได้จัดทำรายงานความเสี่ยงองค์กรและแผนบริหารความเสี่ยงเป็นประจำทุกปี โดยการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลความเสี่ยงของหน่วยงานต่างๆ วิเคราะห์ความเสี่ยงทั้งจากปัจจัยภายในและปัจจัยภายนอก ประเมินระดับความสำคัญของความเสี่ยง ผลกระทบ และกำหนดกิจกรรมควบคุมไว้อย่างชัดเจน นอกจากนี้ บริษัทยังได้มีการกำหนดการประเมินโอกาสที่จะเกิดการทุจริตในรูปแบบต่างๆ เป็นส่วนหนึ่งของการประเมินความเสี่ยงของบริษัทและได้รายงานผลการประเมินดังกล่าวต่อคณะกรรมการตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ

3) การควบคุมการปฏิบัติงาน (Control Activities)

บริษัทมีการกำหนดนโยบายต่างๆ และได้สื่อสารให้ผู้บริหารและพนักงานทุกคนรับทราบทั่วกันอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้พนักงานปฏิบัติตามนโยบายอย่างเคร่งครัด อีกทั้งยังมีการกำหนดระเบียบวิธีปฏิบัติงานที่ชัดเจนเป็นลายลักษณ์อักษรสำหรับทุกหน่วยงานที่สำคัญ นอกจากนี้ บริษัทยังมีการกำหนดคู่มืออำนาจดำเนินการซึ่งเป็นการระบุอำนาจ

อนุมัติในการเข้าทำธุรกรรมของบริษัท โดยผ่านการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และยังกำหนดให้มีการควบคุมภายใน ในทุกระดับองค์กรโดยการนำแนวทางปฏิบัติและข้อเสนอแนะที่ได้รับจากผู้ตรวจสอบภายใน (บริษัท ออนเนอร์ ออดิท แอนด์ แอดไวซอรี จำกัด ซึ่งเป็นหน่วยงานภายนอก) ในการตรวจสอบระบบงานต่างๆ มาปรับใช้และปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

4) ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล (Information & Communication)

บริษัทให้ความสำคัญต่อระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูลเป็นอย่างยิ่ง เพื่อให้คณะกรรมการ ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียอื่นๆ ได้รับข้อมูลอย่างถูกต้อง ครบถ้วน เพียงพอต่อการตัดสินใจ และภายในระยะเวลาที่เหมาะสม ซึ่งในการดำเนินธุรกิจ บริษัทจะรวบรวมและพิจารณาข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งจากภายในและภายนอกองค์กร เพื่อประกอบการวิเคราะห์และตัดสินใจ หากเป็นข้อมูลภายในของบริษัท จะกำหนดการส่งข้อมูลที่เหมาะสม มีการตรวจสอบและอนุมัติการบันทึกข้อมูลที่เป็นระบบ ในกรณีที่จำเป็นต้องใช้ข้อมูลจากภายนอก บริษัทจะว่าจ้างผู้เชี่ยวชาญเพื่อศึกษาและจัดทำข้อมูลที่เป็นสำหรับการพิจารณาในเรื่องสำคัญ เช่น การประเมินราคาทรัพย์สิน การวิเคราะห์การตลาด เป็นต้น สำหรับช่องทางการติดต่อสื่อสาร บริษัทได้กำหนดช่องทางการติดต่อสื่อสารที่หลากหลาย เช่น การติดต่อประกาศ การใช้อีเมลการอบรมสัมมนา รวมถึงช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนภายใน เช่น กล่องรับความคิดเห็น อีเมลของเลขานุการบริษัท โดยบริษัทจะพิจารณาเลือกใช้ช่องทางการสื่อสารตามความเหมาะสม

5) ระบบการติดตาม (Monitoring Activities)

บริษัทได้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของพนักงานเป็นประจำทุก 6 เดือน รวมทั้งยังมีกระบวนการตรวจสอบภายในโดยหน่วยงานอิสระภายนอกที่ทำหน้าที่ตรวจสอบการปฏิบัติงานตามแผนการตรวจสอบที่ได้รับอนุมัติโดยคณะกรรมการตรวจสอบ และรายงานผลการติดตามให้คณะกรรมการตรวจสอบทราบ ซึ่งผู้ตรวจสอบภายในจะจัดทำแผนการตรวจสอบภายในเสนอให้คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาอนุมัติเป็นประจำทุกปี

ทั้งนี้ เพื่อให้บริษัทสามารถประเมินและสื่อสารข้อบกพร่องของการควบคุมภายในอย่างทันเวลา บริษัทกำหนดให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทต้องรายงานให้บริษัททราบถึงการกระทำที่เข้าข่ายการทุจริตคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับบริษัท โดยแจ้งต่อผู้บังคับบัญชา หรือบุคคลที่รับผิดชอบ และให้ความร่วมมือในการตรวจสอบข้อเท็จจริงต่างๆ ตามหลักนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม ภายใต้หัวข้อการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน นอกจากนี้ ผู้บริหารยังมีแนวทางการรายงานข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญ พร้อมแนวทางการแก้ไขปัญหา (แม้ว่าจะได้เริ่มดำเนินการจัดการแล้ว) ต่อคณะกรรมการบริษัทและ/หรือคณะกรรมการตรวจสอบ (แล้วแต่กรณี) เพื่อพิจารณาภายในระยะเวลาอันควร รวมทั้งรายงานความคืบหน้าในการปรับปรุงข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญต่อคณะกรรมการบริษัทและ/หรือคณะกรรมการตรวจสอบ (แล้วแต่กรณี)

2. ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ กรณีที่มีความเห็นแตกต่างไปจากความเห็นของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการตรวจสอบไม่ได้มีความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอและความเหมาะสมของระบบการควบคุมภายในของบริษัทที่แตกต่างไปจากคณะกรรมการบริษัท

3. หัวหน้างานตรวจสอบภายในและหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท

ในการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบครั้งที่ 4/2561 เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2561 ได้แต่งตั้งบริษัท ออนเนอร์ ออดิท แอนด์ แอดไวซอรี จำกัด ให้ปฏิบัติหน้าที่ผู้ตรวจสอบภายในของบริษัทตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 ซึ่งบริษัท ออนเนอร์ ออดิท แอนด์ แอดไวซอรี จำกัด ได้มอบหมายให้ นางสาวปิยมาศ เรืองแสงรอบ กรรมการบริหารด้านการตรวจสอบ เป็นผู้รับผิดชอบหลักในการปฏิบัติหน้าที่ผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาคุณสมบัติของบริษัท ออนเนอร์ ออดิท แอนด์ แอดไวซอรี จำกัด และนางสาวปิยมาศ เรืองแสงรอบ แล้วเห็นว่ามีความเหมาะสมเพียงพอกับการปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าว เนื่องจากมีความเป็นอิสระ และมีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานด้านการตรวจสอบภายในหลากหลายธุรกิจมาเป็นระยะเวลามากกว่า 10 ปี ทั้งนี้ การพิจารณาและอนุมัติ แต่งตั้ง ถอดถอน โยกย้ายผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท จะต้องผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการตรวจสอบ

รายการระหว่างกัน

1. รายการระหว่างกันกับบริษัท/บุคคลที่เกี่ยวข้อง

รายการระหว่างกันกับบริษัท/บุคคลที่เกี่ยวข้อง สำหรับงวดปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และสำหรับงวดปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 สามารถสรุปได้ดังนี้

1.1 บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด ("TAK") (ประกอบธุรกิจผลิตและรับจ้างผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภค)

TAK เป็นบริษัทย่อยของบริษัท โดยบริษัทถือหุ้น TAK ในสัดส่วนร้อยละ 62.06 นอกจากนี้ บริษัทและ TAK ยังมีกรรมการร่วมกัน จำนวน 5 ท่าน ได้แก่ นายสมศักดิ์ บริสุทธนะกุล นายวิชัย บริสุทธนะกุล นายกมล บริสุทธนะกุล นายศักดิ์สิทธิ์ บริสุทธนะกุล และนายสิทธิชัย บริสุทธนะกุล

รายการ	ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผล ของรายการ
		งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2560	งวด 12 เดือนสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
รายได้จากการขาย	บริษัทจำหน่ายฟิล์ม	140.18	186.00	บริษัทผลิตและจำหน่ายฟิล์มให้แก่ TAK เพื่อนำไปใช้ในการผลิตสินค้า โดยบริษัทมีนโยบาย ในการตั้งราคาสินค้าและเงื่อนไขทางการค้า เช่นเดียวกับลูกค้ารายอื่น
ลูกหนี้การค้า ¹⁾	ให้แก่ TAK	ยกมา	ยกมา	
		เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้น	
		ลดลง	ลดลง	
		คงเหลือ	คงเหลือ	
ต้นทุนขาย	บริษัทซื้อสินค้า	109.37	102.58	บริษัทว่าจ้างให้ TAK ผลิตบรรจุภัณฑ์สำหรับบรรจุอาหาร เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับลูกค้าที่สั่งซื้อสินค้าดังกล่าวผ่านบริษัท นอกจากนี้ บริษัทยังมีความจำเป็นในการว่าจ้างให้ TAK ผลิตถุงสวมและค่าแรงจ้างตัด โดย TAK คิดราคาค่าถุงสวมและค่าแรงจ้างตัด ในอัตราที่ใกล้เคียงกับ Supplier รายอื่น
เจ้าหนี้การค้า ²⁾	สำเร็จรูป ชื้อถุงสวมและค่าแรงจ้างตัดจาก TAK	ยกมา	ยกมา	
		เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้น	
		ลดลง	ลดลง	
		คงเหลือ	คงเหลือ	

หมายเหตุ: ¹⁾ รายการลูกหนี้การค้าเพิ่มขึ้นมีมูลค่าสูงกว่ารายได้ในงวด เนื่องจากมีการรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ร้อยละ 7

²⁾ รายการเจ้าหนี้การค้าเพิ่มขึ้นมีมูลค่าสูงกว่ารายได้ในงวด เนื่องจากมีการรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ร้อยละ 7

รายการ	ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผล ของรายการ
		งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2560	งวด 12 เดือนสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
รายได้ค่าเช่า	บริษัท ให้เช่าที่ดิน และอาคารของ บริษัท แก่ TAK	8.56	15.69	บริษัทได้ทำสัญญาให้ TAK เช่าที่ดิน และอาคารโรงงาน จำนวน 3 สัญญา ซึ่งเป็นที่ดินและอาคารที่บริษัทไม่ได้ ใช้ประโยชน์ โดยสัญญาแรกให้เช่า ที่ดินและอาคารโรงงาน เลขที่ 42/259 ตำบลไร่ขิง อำเภอสามพราน จังหวัด นครปฐม โดยบริษัทเริ่มทำสัญญาให้ เช่าที่ดินและอาคารโรงงานดังกล่าว แก่ TAK ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2553 โดยทำสัญญาเป็นราย 3 ปี และทำ สัญญาฉบับวันที่ 1 สิงหาคม 2556 ถึง วันที่ 31 กรกฎาคม 2559 อัตราค่าเช่า พื้นที่ดังกล่าวเท่ากับ 480,000 บาท ต่อเดือน ต่อมาเป็นสัญญารายปี เริ่ม ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2560 ถึง วันที่ 31 กรกฎาคม 2561 อัตราค่าเช่าพื้นที่ ดังกล่าวเท่ากับ 544,500 บาท ปัจจุบันทำสัญญาฉบับใหม่ เริ่มตั้งแต่ วันที่ 1 สิงหาคม 2561 ถึงวันที่ 31 กรกฎาคม 2562 ค่าเช่าพื้นที่ดังกล่าว เท่ากับ 544,500 บาท และสัญญาที่ สองให้เช่าที่ดินและอาคารโรงงาน เลขที่ 42/580 ตำบลไร่ขิง อำเภอสาม พราน จังหวัดนครปฐม โดยบริษัท เริ่มทำสัญญาให้เช่าที่ดินและอาคาร โรงงานดังกล่าวแก่ TAK ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2548 โดยทำสัญญาเป็นราย 3 ปี สัญญาเช่าพื้นที่ดังกล่าวเริ่มตั้งแต่ วันที่ 1 มิถุนายน 2558 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2561 อัตราค่าเช่าพื้นที่ ดังกล่าวเท่ากับ 148,000 บาทต่อ เดือน ปัจจุบันทำสัญญาฉบับใหม่ เริ่ม ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2561 ถึง 31 กรกฎาคม 2562 ค่าเช่าพื้นที่เท่ากับ 218,960.00 บาท สัญญาที่สามให้ เช่าที่ดินและอาคารโรงงานเลขที่ 103 หมู่ 10 ตำบลบางช้าง อำเภอสาม พราน จังหวัดนครปฐม โดยบริษัท

รายการ	ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผล ของรายการ
		งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2560	งวด 12 เดือนสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
				เริ่มทำสัญญาให้เช่าที่ดินและอาคาร โรงงานดังกล่าวแก่ TAK ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2560 ถึง วันที่ 31 พฤษภาคม 2561 อัตราค่าเช่าพื้นที่ 100,000 บาทต่อเดือน ปัจจุบันทำ สัญญาฉบับใหม่ เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2561 ถึง 31 กรกฎาคม 2562 อัตราค่าเช่าพื้นที่ 1,265,930 บาท โดยบริษัทคำนวณอัตราค่าเช่า จากขนาดพื้นที่ โดยเทียบเคียงจาก อัตราค่าเช่าที่บริษัทเคยเช่าที่ดินและ อาคารจากบุคคลภายนอกและทำการ ปรับลด/เพิ่มตามความเหมาะสมของ ทำเลที่ตั้งที่แตกต่างกัน อย่างไรก็ตาม บริษัทได้มีการคิดอัตราค่าเช่าพื้นที่ใน อัตราที่สูงกว่าอัตราค่าเช่าพื้นที่ใน บริเวณใกล้เคียง
รายได้ค่าบริการให้ คำปรึกษา	ผู้บริหารของบริษัท ให้ คำ ปรึ ก ษ า ทางด้านการบริหาร และการตลาดแก่ TAK	2.40	2.60	บริษัทให้บริการเป็นที่ปรึกษา ทางด้านการบริหารและการตลาดแก่ TAK เพื่อให้ TAK สามารถดำเนินงาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยบริษัท เริ่มทำสัญญาเป็นที่ปรึกษาทางด้าน การบริหารและการตลาดแก่ TAK ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2556 โดยทำ สัญญาเป็นรายปี ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2560 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2561 อัตราค่าบริการเดือน ละ 200,000 บาท สำหรับสัญญา ฉบับปัจจุบัน เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2562 อัตราค่าบริการเดือนละ 300,000 บาท ซึ่งคำนวณโดยอ้างอิง จากอัตราเงินเดือนของผู้บริหารของ บริษัท

รายการ	ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผล ของรายการ
		งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2560	งวด 12 เดือนสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
รายได้อื่น	รายได้เงินปันผลรับ	6.00	3.10	TAK ได้มีการประกาศจ่ายเงินปันผลเป็นจำนวน 3.10 ล้านบาท โดยบริษัทได้รับส่วนแบ่งเงินปันผลจาก TAK ตามสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัท ทั้งนี้ TAK ได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวให้แก่บริษัทแล้วทั้งจำนวน
ดอกเบี้ยจ่าย	บริษัท ได้ จ่าย ดอกเบี้ยเงินกู้ TAK	0.00	0.74	บริษัทได้จ่ายดอกเบี้ยเงินกู้ยืมตามอัตราดอกเบี้ยแบบจ่ายคืนเมื่อทวงถาม
ประกันเงินวงเงิน สินเชื่อธุรกิจ	บริษัทและ TAK ค้ำประกันวงเงินสินเชื่อธุรกิจที่ใช้ร่วมกันให้ซึ่งกันและกัน	วงเงินค้ำประกัน 25	วงเงินค้ำประกัน 25	บริษัทและ TAK ค้ำประกันเงินกู้ยืมสินเชื่อธุรกิจ จากสถาบันการเงินให้ซึ่งกันและกันในวงเงินกู้ร่วมกัน เนื่องจากเป็นข้อกำหนดในการกู้ยืมจากสถาบันการเงิน โดยแบ่งเป็นวงเงินเลตเตอร์ออฟเครดิต (L/C) และทรัสต์รีซีท (T/R) 5 ล้านบาท วงเงินออกหนังสือค้ำประกัน (L/G) 5 ล้านบาท ตั๋วสัญญาใช้เงิน (P/N) 15 ล้านบาท และวงเงินซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (FWD Contract) 200,000 ดอลลาร์สหรัฐ ทั้งนี้ บริษัทไม่มีการจ่ายและรับค่าตอบแทนการค้ำประกันให้ซึ่งกันและกันดังกล่าวแต่อย่างใด
		วงเงินค้ำประกัน 0.2 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	วงเงินค้ำประกัน 0.2 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	

1.2 บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด (“TGRT”) (ประกอบธุรกิจผลิตเม็ดพลาสติกจากเศษพลาสติก โดยผ่านกระบวนการทำความสะอาดและรีไซเคิล)

TGRT เป็นบริษัทย่อยของบริษัท โดยบริษัทถือหุ้น TGRT ในสัดส่วนร้อยละ 100.00 ของทุนจดทะเบียน นอกจากนี้บริษัทและ TGRT ยังมีกรรมการร่วมกัน จำนวน 2 ท่าน คือ นายสมศักดิ์ บริสุทธนะกุล และนายสิทธิชัย บริสุทธนะกุล

รายการ	ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
		งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2560	งวด 12 เดือนสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
รายได้ค่าเช่า	บริษัทให้เช่าที่ดิน	4.80	4.80	บริษัทได้ทำสัญญาให้ TGRT เช่าที่ดินและอาคารโรงงาน จำนวน 1 สัญญา โดยสัญญาดังกล่าวให้เช่าที่ดินพร้อมอาคารโรงงาน เลขที่ 399 หมู่ 1 ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2558 ถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2561 โดยทำสัญญาเป็นราย 3 ปี อัตราค่าเช่าพื้นที่เท่ากับ 400,000 บาทต่อเดือน ปัจจุบันสัญญาเช่า ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2561 ถึง วันที่ 31 สิงหาคม 2562 อัตราค่าเช่าพื้นที่เท่ากับ 400,000 บาทต่อเดือน โดยบริษัทคำนวณอัตราค่าเช่าจากขนาดพื้นที่ โดยเทียบเคียงจากอัตราค่าเช่าของบริษัทเคยเช่าที่ดินและอาคารจากบุคคล ภายนอก และทำการปรับลด/เพิ่มตามความเหมาะสมของทำเลที่ตั้งที่แตกต่างกัน และเปรียบเทียบกับอัตราค่าเช่าพื้นที่ในบริเวณใกล้เคียง ทั้งนี้ บริษัทได้มีการคิดอัตราค่าเช่าพื้นที่ในอัตราที่สูงกว่าอัตราค่าเช่าพื้นที่ในบริเวณใกล้เคียง
ลูกหนี้ค่าเช่า	และอาคารของ บริษัทแก่ TGRT	ยกมา 0.40	ยกมา 0.40	
		เพิ่มขึ้น 4.80	เพิ่มขึ้น 4.80	
		ลดลง (4.80)	ลดลง (4.80)	
		คงเหลือ 0.40	คงเหลือ 0.40	
รายได้อื่น	บริษัทได้รับดอกเบี้ยจากการกู้ยืมของ TGRT	0.00	0.80	บริษัทได้รับดอกเบี้ยเงินกู้ยืมตามอัตราดอกเบี้ยจ่ายคืนเมื่อทวงถาม
		ยกมา 0.00	ยกมา 0.00	
		เพิ่มขึ้น 0.00	เพิ่มขึ้น 0.80	
		ลดลง (0.00)	ลดลง (0.74)	
		คงเหลือ 0.00	คงเหลือ 0.06	

รายการ	ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
		งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2560	งวด 12 เดือนสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
ลูกหนี้เงินกู้ยืม	บริษัท ให้กู้ยืมเงินแก่ TGRT	5.00	61.50	TGRT ได้กู้ยืมเงินจากบริษัทเพื่อใช้เป็น เงินทุนหมุนเวียนในกิจการ ได้มีการทำตัว สัญญาใช้เงินระหว่างกัน จำนวน 5,000,000 บาท อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.47 ต่อปี และตัวสัญญาใช้เงินระหว่าง กัน 56,500,000 บาท อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.34 ต่อปี ซึ่งสัญญามีเงื่อนไขการ ชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยแบบจ่ายคืน เมื่อทวงถาม
ค่าเม็ดหลอม	บริษัท สั่งซื้อ เม็ด หลอมจาก TGRT	6.28	1.64	บริษัทได้สั่งซื้อเม็ดหลอมจาก TGRT เพราะมีเม็ดหลอมที่สามารถนำมาใช้ใน กระบวนการผลิตได้และมีระยะทางใกล้ จึงมีความสะดวกรวดเร็วในการขนส่ง
		ยกมา	ยกมา	
		เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้น	
		ลดลง	ลดลง	
		คงเหลือ	คงเหลือ	
ค่าแรงจ้าง-หลอม	บริษัท ทำสัญญา	16.75	17.22	บริษัทได้ทำสัญญาว่าจ้างให้ TGRT ทำ การชักล้างและ/หรือหลอมเศษพลาสติก ที่ผ่านการใช้งานจากผู้บริโภค (Post- Consumer Plastic Scrap) ซึ่งบริษัทได้ ทำการนำเข้าจากต่างประเทศ เพื่อนำมา หลอมเป็นเม็ดพลาสติก รีไซเคิล โดย TGRT คิดค่าจ้างในการชักล้างเศษ พลาสติกในอัตราโลกรัมละ 4.50 บาท และคิดค่าจ้างในการหลอมเศษพลาสติก ในอัตราโลกรัมละ 5.00 บาท เนื่องจาก TGRT เป็นผู้ผลิตเม็ดพลาสติกที่มี เทคโนโลยีที่ทันสมัยและสามารถทำ ความสะอาดและหลอมเศษพลาสติกที่ ผ่านการใช้งานจากผู้บริโภคได้ อีกทั้ง ต้นทุนเม็ดพลาสติกรีไซเคิลที่ได้จากการ ว่าจ้าง TGRT ในการหลอมต่ำกว่าต้นทุน ในการผลิตเม็ดพลาสติกรีไซเคิลจากเศษ พลาสติกที่ผ่านการใช้งานใน อุตสาหกรรม (Post-Industrial Plastic Scrap) ของบริษัท
เจ้าหนี้การค้า ¹⁾	ว่าจ้างให้ TGRT	ยกมา	ยกมา	
	หลอมเศษพลาสติก	เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้น	
	เป็นเม็ดพลาสติกรี	ลดลง	ลดลง	
	ไซเคิล	คงเหลือ	คงเหลือ	

หมายเหตุ: ¹⁾ รายการเจ้าหนี้การค้าเพิ่มขึ้นมีมูลค่าสูงกว่าค่าแรงจ้างหลอมในงวด เนื่องจากมีการรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ร้อยละ 7

1.3 นายวิชัย บริสุทธนะกุล (“นายวิชัย”)

นายวิชัยเป็นกรรมการ และผู้ถือหุ้นของบริษัท โดยถือหุ้นบริษัทในสัดส่วนร้อยละ 14.04 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว

รายการ	ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
		งวดบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2560	งวด 12 เดือนสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
สัญญาว่าจ้างเป็นที่ปรึกษาอาวุโส ¹⁾	บริษัท ทำ สัญญา ว่าจ้างนายวิชัยเป็นที่ปรึกษาอาวุโส	1.80	2.40	บริษัทได้ทำสัญญาว่าจ้างนายวิชัยเป็นที่ปรึกษาอาวุโส เนื่องจากนายวิชัยเป็นผู้มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ในการบริหารงานในบริษัทมากกว่า 25 ปี มีหน้าที่ให้คำปรึกษาเกี่ยวกับงานด้านการบริหารจัดการที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจประจำวันของบริษัทแก่ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายการเงิน ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ และผู้จัดการในด้านต่างๆ เช่น การบริหารงานบุคคลของโรงงานสามพราน การบริหารงานจัดซื้อของโรงงานสามพราน และการบริหารการเงินในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการบริหารธุรกรรมการเงินกับธนาคารต่างๆ เป็นต้น โดยสัญญาเริ่มตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 ถึง 31 ธันวาคม 2561 ซึ่งเป็นการทำสัญญาเป็นรายปี และมีอัตราค่าจ้างเป็นรายเดือน ในอัตราเดือนละ 200,000 บาท โดยมีเงื่อนไขให้นายวิชัยเข้าประจำที่สาขาสามพรานอย่างน้อยสัปดาห์ละ 4 วัน ทั้งนี้บริษัทคำนวณอัตราค่าจ้างที่ปรึกษาโดยอ้างอิงจากอัตราเงินเดือนของผู้บริหารของบริษัท

หมายเหตุ: ¹⁾ นอกเหนือจากรายการข้างต้น บริษัทยังมีรายการระหว่างกันกับนายวิชัย ซึ่งมูลค่าของรายการไม่เป็นสาระสำคัญ ทั้งนี้สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากหมายเหตุประกอบงบการเงินงวดบัญชี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 หัวข้อ รายได้และค่าใช้จ่ายระหว่างกัน หน้า 177 – 178

1.4 บริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด ("TMP") (ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายถ้วยกระดาษ แก้วกระดาษ)

TMP เป็นบริษัทย่อยของบริษัท โดยบริษัทถือหุ้น TMP ในสัดส่วนร้อยละ 76.27 และถือหุ้นทางอ้อมผ่าน Minima ซึ่งเป็นบริษัทย่อยในสัดส่วนร้อยละ 10.40 นอกจากนี้ บริษัทและ TMP ยังมีกรรมกรรร่วมกัน จำนวน 2 ท่าน ได้แก่ นายสมศักดิ์ บริสุทธรณะกุล และนายกมล บริสุทธรณะกุล

รายการ	ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
		งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2560	งวด 12 เดือนสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
รายได้ค่าเช่า	บริษัทให้เช่าที่ดินและ	0.62	0.62	บริษัทได้ทำสัญญาให้ TMP เช่าที่ดิน อาคารโรงงาน จำนวน 1 สัญญา โดยให้ เช่าที่ดินพร้อมอาคารโรงงานเลขที่ 42/580 หมู่ที่ 5 ซอยศรีเสถียรนิเวศน์ ตำบลไร่ขิง อำเภอสามพราน จังหวัด นครปฐม ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2558 ถึง 31 ธันวาคม 2560 เป็นสัญญาราย 3 ปี อัตราค่าเช่าพื้นที่เท่ากับ 52,000 บาทต่อเดือน สัญญาฉบับต่อมาลงวันที่ 1 มกราคม 2561 ถึง 31 ธันวาคม 2561 โดยสัญญาเป็นราย 1 ปี และสัญญา ฉบับปัจจุบันลงวันที่ 1 มกราคม 2562 ถึง 31 ธันวาคม 2562 โดยสัญญาเป็น ราย 1 ปี อัตราค่าเช่าพื้นที่เท่ากับ 52,000 บาทต่อเดือน บริษัทคำนวณ อัตราค่าเช่าจากขนาดพื้นที่เทียบเคียง จากอัตราค่าเช่าที่บริษัทเคยเช่าที่ดิน และอาคารจากบุคคลภายนอกและปรับ ลด/เพิ่มตามความเหมาะสมของทำเล ที่ตั้งที่แตกต่างกัน และเปรียบเทียบกับ อัตราค่าเช่าพื้นที่ในบริเวณใกล้เคียง ทั้งนี้บริษัทได้มีการคิดอัตราค่าเช่าพื้นที่ ในอัตราที่สูงกว่าอัตราค่าเช่าพื้นที่ใน บริเวณใกล้เคียง
ลูกหนี้ค่าเช่า	อาคารของบริษัทแก่ TMP	ยกมา	ยกมา	
		เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้น	
		ลดลง	ลดลง	
		คงเหลือ	คงเหลือ	

1.5 บริษัท คานาโอกะ จำกัด (“Kanaoka”) (ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภค)

Kanaoka เป็นผู้ถือหุ้นของ TAK ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท โดยถือหุ้น TAK ในสัดส่วนร้อยละ 35.06 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว นอกจากนี้ Kanaoka และ TAK ยังมีกรรมกรร่วมกันอีก จำนวน 3 ท่าน คือ นายโยชิโนบุ คานาโอกะ นายซาได โออิชิ และนายอิโนอุเอะ ฮิโรยูกิ

รายการ	ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
		งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2560	งวด 12 เดือนสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
ค่าใช้จ่ายในการขาย	Kanaoka คิด	4.18	4.47	Kanaoka คิดค่าบริการในการเป็น นายหน้าช่วยแนะนำลูกค้าให้แก่ TAK เพื่อเป็นการส่งเสริมยอดขายสินค้าใน อัตราร้อยละ 2.00 ของมูลค่าการขาย ซึ่ง เป็นอัตราที่สอดคล้องกับนโยบายการ ชำระค่านายหน้าของ TAK กำหนดให้มี การจ่ายค่านายหน้าไม่เกินร้อยละ 5.00 ของมูลค่าการขาย
ค่าใช้จ่ายค้ำจ่าย	ค่าบริการในการ เป็นนายหน้าจาก TAK	ยกมา	ยกมา	
		เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้น	
		ลดลง	ลดลง	
		คงเหลือ	คงเหลือ	
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	Kanaok ให้บริการ เป็นที่ปรึกษาให้แก่ TAK	3.96	4.64	TAK ได้มีการทำสัญญาว่าจ้างที่ปรึกษา กับ Kanaoka เพื่อให้คำปรึกษาด้าน เทคนิคการผลิตและด้านการตลาด โดย สัญญาว่าจ้างที่ปรึกษาทางเทคนิคตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2556 สำหรับสัญญาที่ เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2561 คิดอัตราค่าบริการ เป็นรายเดือน เดือนละ 1,100,000 เยน สัญญาระดับปัจจุบันเริ่มตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2562 สัญญามีอายุ 1 ปี โดย Kanaoka คิดอัตราค่าบริการเป็นรายเดือน เดือน ละ 1,600,000 เยน
เจ้าหนี้อื่น	Kanaoka ขาย เครื่องจักรให้ TAK	0.00	0.89	TAK ได้ซื้อเครื่องจักรจาก Kanaoka

1.6 TPBI & Myanmar Star Company Limited (“TPBIMS”) (ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์พลาสติก)

TPBIMS เป็นบริษัทย่อยของบริษัท โดยบริษัทถือหุ้น TPBIMS ผ่านทางบริษัท ทีพีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 65.00 นอกจากนี้ บริษัทและ TPBIMS ยังมีกรรมกรร่วมกัน จำนวน 4 ท่าน ได้แก่ นายสมศักดิ์ บริสุทธนะกุล นายกมล บริสุทธนะกุล นายศักดิ์สิทธิ์ บริสุทธนะกุล และนายสิทธิชัย บริสุทธนะกุล

รายการ	ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
		งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2560	งวด 12 เดือนสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
รายได้จากการขาย	บริษัทจำหน่ายอะไหล่	0.00	1.73	บริษัทได้ทดลองจ่ายค่าประเมิน และขายอะไหล่ เพื่อนำไปใช้ซ่อมแซมเครื่องจักร โดยบริษัทมีนโยบายในการตั้งราคาสินค้าและเงื่อนไขทางการค้า เช่นเดียวกับลูกค้ารายอื่นเนื่องจากอะไหล่บางชนิดไม่มีจำหน่ายที่ประเทศพม่า
ลูกหนี้การค้า ¹⁾	และทดลองจ่ายค่าประเมินสินทรัพย์ที่มีตัวตน และสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตน ให้แก่ TPBIMS	ยกมา	ยกมา	
		เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้น	
		ลดลง	ลดลง	
		คงเหลือ	คงเหลือ	
รายได้อื่น	บริษัทได้มีการส่ง	0.00	2.85	บริษัทมีการส่งช่างผู้ชำนาญการทางด้านการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก เพื่อถ่ายทอดความรู้ทางเทคนิคให้แก่เจ้าหน้าที่ของ TPBIMS ให้มีความชำนาญในการผลิตสินค้ามากยิ่งขึ้น
รายได้ค้างรับ	ผู้ชำนาญการไปให้คำปรึกษาในการผลิตสินค้าและค่าธรรมเนียมธนาคารที่ชำระให้แก่ TPBIMS	ยกมา	ยกมา	
		เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้น	
		ลดลง	ลดลง	
		คงเหลือ	คงเหลือ	

หมายเหตุ: ¹⁾ รายการลูกหนี้การค้าเพิ่มขึ้นมีมูลค่าสูงกว่ารายได้ในงวด เนื่องจากมีการรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ร้อยละ 7

1.7 TPBI INTERNATIONAL COMPANY LIMITED ("TPBI Inter.") (ประกอบธุรกิจลงทุนในประเทศและต่างประเทศ)

TPBI Inter. เป็นบริษัทย่อยของบริษัท โดยบริษัทถือหุ้น TPBI Inter. ในสัดส่วนร้อยละ 100.00 ของทุนจดทะเบียน นอกจากนี้บริษัทและ TPBI Inter. ยังมีกรรมการร่วมกัน จำนวน 3 ท่าน คือ นายสมศักดิ์ บริสุทธนะกุล นายศักดิ์สิทธิ์ บริสุทธนะกุล และนายกมล บริสุทธนะกุล

รายการ	ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
		งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2560	งวด 12 เดือนสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
ลูกหนี้เงินกู้ยืม	บริษัทให้กู้ยืมเงินแก่ TPBI Inter.	0.00	231.00	TPBI Inter. ได้กู้ยืมเงินจากบริษัทเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในกิจการ ได้มีการทำตัวสัญญาใช้เงินระหว่างกันจำนวน 128,000,000 บาท และ ตัวสัญญาใช้เงินระหว่างกัน 103,000,000 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.60 ต่อปี ซึ่งสัญญามีเงื่อนไขการชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยแบบจ่ายคืนเมื่อทวงถาม
		ยกมา	ยกมา	
		เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้น	
		ลดลง	ลดลง	
		คงเหลือ	คงเหลือ	
รายได้อื่น	บริษัทได้รับดอกเบี้ย	0.00	1.43	บริษัทได้รับดอกเบี้ยเงินกู้ยืมตามอัตราดอกเบี้ยแบบจ่ายเมื่อทวงถาม
ดอกเบี้ยรับเงินกู้	จากการกู้ยืมของ TPBI Inter.	ยกมา	ยกมา	
		เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้น	
		ลดลง	ลดลง	
		คงเหลือ	คงเหลือ	

1.8 Intelipac Limited (“ITP”) (ประกอบธุรกิจซื้อขายไปผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์พลาสติก)

ITP เป็นบริษัทย่อยของบริษัท โดยบริษัทถือหุ้น ITP ในสัดส่วนร้อยละ 100.00 ของทุนจดทะเบียน นอกจากนี้ บริษัทและ ITP ยังมีกรรมการร่วมกัน จำนวน 4 ท่าน คือ นายสมศักดิ์ บริสุทธนะกุล นายศักดิ์สิทธิ์ บริสุทธนะกุล นายสิทธิชัย บริสุทธนะกุล และนายกมล บริสุทธนะกุล

รายการ	ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
		งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2560	งวด 12 เดือนสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
รายได้จากการขาย	บริษัทขายสินค้า	0.00	5.04	ITP สั่งซื้อสินค้าสำเร็จรูปของบริษัทเพื่อนำไปจำหน่ายให้แก่ลูกค้า โดยบริษัทมีนโยบายในการตั้งราคาสินค้าและเงื่อนไขทางการค้าเช่นเดียวกับลูกค้ารายอื่น
ลูกหนี้การค้า	สำเร็จรูปให้แก่	ยกมา	ยกมา	
	ITP	เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้น	
		ลดลง	ลดลง	
		คงเหลือ	คงเหลือ	
ลูกหนี้เงินกู้ยืม	บริษัทให้กู้ยืมเงินแก่ ITP	0.00	37.93	ITP ได้กู้ยืมเงินจากบริษัทเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในกิจการ ได้มีการทำตัวสัญญาใช้เงินระหว่างกันจำนวนเงิน GBP 934,000.00 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.00 ต่อปี ซึ่งสัญญามีเงื่อนไขการชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ย แบบจ่ายคืนเมื่อทวงถาม
		ยกมา	ยกมา	
		เพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้น	
		ลดลง	ลดลง	
		คงเหลือ	คงเหลือ	

1.9 บริษัท ไบโอ-อีโค จำกัด (“BIO-ECO”) (ประกอบธุรกิจผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ผลิตจากพลาสติกชีวภาพย่อยสลายได้)

BIO-ECO เป็นบริษัทที่ถือหุ้นโดยกรรมการของบริษัท โดยกรรมการถือหุ้น BIO-ECO ในสัดส่วนร้อยละ 30.00 ของทุนจดทะเบียน กรรมการของบริษัทที่ถือหุ้นใน BIO-ECO จำนวน 2 ท่าน คือ นายสมศักดิ์ บริสุทธนะกุล และนายกมล บริสุทธนะกุล

รายการ	ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
		งวดปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2560	งวด 12 เดือนสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
รายได้จากการขาย	บริษัทขายสินค้าสำเร็จรูปให้แก่ BIO-ECO	0.00	0.67	BIO-ECO สั่งซื้อสินค้าสำเร็จรูปของบริษัทเพื่อนำไปจำหน่ายให้แก่ลูกค้า โดยบริษัทมีนโยบายในการตั้งราคาสินค้าและเงื่อนไขทางการค้าเช่นเดียวกับลูกค้ารายอื่น

2. มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

บริษัทได้มีการกำหนดมาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน โดยการทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งจะได้รับการพิจารณาและให้ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของการทำรายการดังกล่าวจากคณะกรรมการตรวจสอบโดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของบริษัทเป็นสำคัญ ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกัน บริษัทจะให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ในการประกอบความเห็นหรือการตัดสินใจของคณะกรรมการตรวจสอบและ/หรือ คณะกรรมการบริษัท และ/หรือ ผู้ถือหุ้น แล้วแต่กรณี สำหรับการอนุมัติการทำรายการระหว่างกันนั้น ผู้ที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์หรือมีส่วนได้เสียในการทำรายการจะไม่มีสิทธิออกเสียงในการอนุมัติการทำรายการระหว่างกันดังกล่าว ทั้งนี้ บริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัท แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปีของบริษัท (แบบ 56-1) และรายงานประจำปี

3. นโยบายในการทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

1) กรรมการและผู้บริหารของบริษัทและบริษัทย่อยจะต้องจัดทำรายงานการมีส่วนได้เสียของตนหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องและแจ้งให้บริษัททราบ เพื่อให้บริษัทมีข้อมูลสำหรับใช้ประโยชน์ในการดำเนินการตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน

2) หลีกเลี่ยงการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

3) ในกรณีที่จำเป็นต้องทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน รายการที่เกี่ยวข้องกันทุกรายการของบริษัทต้องนำเสนอและขออนุมัติการเข้าทำรายการที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัท หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) ยกเว้นรายการที่มีข้อตกลงทางการค้าที่มีเงื่อนไขทางการค้าโดยทั่วไป ซึ่งได้รับอนุมัติในหลักการจากคณะกรรมการบริษัทให้สามารถทำได้

4) ปฏิบัติตามขั้นตอนการดำเนินการของบริษัทเมื่อมีรายการที่เกี่ยวข้องกัน และปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด

5) กำหนดราคาและเงื่อนไขของรายการที่เกี่ยวข้องกันเสมือนทำรายการกับบุคคลภายนอก (Arm's length basis) ซึ่งต้องเป็นธรรม สมเหตุสมผล และก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่บริษัท กรณีที่ไม่มีราคาดังกล่าว บริษัทจะเปรียบเทียบราคาสินค้าหรือบริการกับราคาภายนอก ภายใต้เงื่อนไขที่เหมือนหรือคล้ายคลึงกัน

6) ผู้มีส่วนได้เสียกับการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน ไม่สามารถอนุมัติหรือออกเสียงลงมติในเรื่องดังกล่าว

7) ในการพิจารณาการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน บริษัทอาจแต่งตั้งผู้ประเมินอิสระเพื่อทำการประเมินและเปรียบเทียบราคาสำหรับรายการที่เกี่ยวข้องกันที่สำคัญ ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าว สมเหตุสมผลและเป็นไปเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท

4. แนวโน้มในการทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

เนื่องจากรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นเป็นรายการที่เกิดขึ้นตามความจำเป็นและเป็นประโยชน์ต่อบริษัท โดยสามารถสรุปแนวโน้มการทำรายการระหว่างกันได้ดังนี้

- 1) รายการธุรกิจปกติ ได้แก่ รายการผลิตและจำหน่ายถุงพลาสติกและฟิล์ม รายการสั่งซื้อวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูป และรายการสั่งซื้อบล็อกพิมพ์ถุงพลาสติก เนื่องจากรายการดังกล่าวเป็นไปตามลักษณะธุรกิจปกติของบริษัทและมีเงื่อนไขทางการค้าที่เหมาะสม ดังนั้น บริษัทคาดว่าในอนาคต รายการประเภทนี้จะยังคงเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง
- 2) รายการสนับสนุนธุรกิจปกติ ได้แก่ รายการว่าจ้างที่ปรึกษา รายการค่านายหน้า รายการให้บริการขนส่งสินค้า และรับส่งลูกค้า และรายการรายได้อื่น เนื่องจากรายการดังกล่าวเกิดขึ้นตามความจำเป็นเพื่อสนับสนุนการประกอบธุรกิจของบริษัทและมีอัตราค่าบริการที่เหมาะสม รายการประเภทนี้จะยังคงเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง
- 3) รายการเช่าหรือให้เช่าสิ่งหาริมทรัพย์ไม่เกิน 3 ปี ได้แก่ รายการให้เช่าที่ดินและอาคาร เนื่องจากรายการดังกล่าวเกิดขึ้นตามความจำเป็นเพื่อสนับสนุนการประกอบธุรกิจของกลุ่มบริษัทและมีอัตราค่าเช่าที่เหมาะสม ดังนั้น บริษัทคาดว่าในอนาคตรายการประเภทนี้จะยังคงเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง
- 4) รายการรับหรือให้ความช่วยเหลือทางการเงิน
 - 4.1) รายการรับความช่วยเหลือทางการเงิน เช่น รายการค้าประกันร่วมในวงเงินกู้ยืมที่ใช้ร่วมกัน บริษัทคาดว่า ในอนาคตรายการดังกล่าวจะมีแนวโน้มเกิดขึ้นตามความจำเป็น

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทจะปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันและการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินที่สำคัญของบริษัท เพื่อให้การตัดสินใจเข้าทำรายการดังกล่าวไม่ก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์และเป็นประโยชน์สูงสุดแก่ผู้ถือหุ้นทุกราย โดยบริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันดังกล่าวไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) รายงานประจำปี และหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัท

ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

1. ตารางสรุปงบการเงิน

งบแสดงฐานะการเงิน

รายการ	งบรวม					
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
	2559		2560		2561	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
สินทรัพย์						
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	454.86	11.70	482.27	11.46	247.82	4.86
เงินลงทุนระยะสั้น	503.16	12.94	296.01	7.04	-	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น – กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30.90	0.80	43.42	1.03	0.48	0.01
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น – กิจการอื่น	694.05	17.85	710.43	16.88	869.72	17.04
ลูกหนี้กรมสรรพากร	18.00	0.46	19.68	0.47	30.46	0.60
ลูกหนี้ค้ำหุ้น	-	-	11.29	0.27	-	-
สินค้าคงเหลือ	665.35	17.11	653.14	15.52	872.02	17.08
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	2,366.32	60.86	2,216.24	52.67	2,020.50	39.59
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
เงินฝากธนาคารที่ติดภาระค้ำประกัน	74.90	1.93	7.50	0.18	20.30	0.40
เงินลงทุนทั่วไป	5.67	0.15	5.67	0.13	5.67	0.11
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	39.41	1.01	2.29	0.06	2.28	0.04
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	1,378.48	35.46	1,951.54	46.37	2642.70	51.77
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	15.95	0.41	18.19	0.43	20.87	0.41
ค่าเช่าที่ดินและอาคารจ่ายล่วงหน้า	-	-	-	-	33.64	0.66
ค่าความนิยม	-	-	-	-	337.12	6.60
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	5.81	0.15	6.00	0.14	14.85	0.29
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	1.26	0.03	0.96	0.02	6.46	0.13
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	1,521.48	39.14	1,992.15	47.33	3,083.88	60.41
รวมสินทรัพย์	3,887.80	100.00	4,208.39	100.00	5,104.39	100.00

รายการ	งบรวม					
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
	2559		2560		2561	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น						
หนี้สินหมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	292.74	7.53	595.74	14.16	873.54	17.11
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น – กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	36.39	0.94	46.20	1.10	2.63	0.05
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น – กิจการอื่น	520.45	13.39	553.61	13.16	652.36	12.78
ส่วนของหนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระในปี	24.21	0.62	27.12	0.64	35.43	0.69
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระในปี	12.57	0.32	29.36	0.70	226.30	4.43
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	50.38	1.30	17.68	0.42	1.36	0.03
รวมหนี้สินหมุนเวียน	936.74	24.10	1,269.71	30.18	1791.62	35.09
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	58.54	1.50	48.07	1.14	38.75	0.76
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	103.06	2.65	138.62	3.29	676.12	13.25
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	36.63	0.94	43.05	1.02	63.70	1.25
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	8.88	0.23	4.62	0.11	15.98	0.31
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	4.50	0.11	4.67	0.11	7.27	0.14
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	211.61	5.43	239.03	5.67	801.82	15.71
รวมหนี้สิน	1,148.35	29.53	1,508.74	35.85	2593.44	50.80
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนเรือนหุ้น						
ทุนจดทะเบียน	400.00	-	400.00	-	416.88	-
ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว	400.00	10.29	400.00	9.51	416.88	8.17
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	967.96	24.90	967.96	23.00	1068.23	20.93
ส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน	59.99	1.54	59.99	1.43	59.99	1.18
กำไรสะสม:						
จัดสรรแล้ว - สำรองตามกฎหมาย	40.00	1.03	40.00	0.95	40.00	0.78
ยังไม่ได้จัดสรร	1,150.62	29.60	1,088.82	25.87	777.33	15.23
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	2.09	0.05	(4.10)	(0.10)	(16.69)	(0.33)
รวมส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท	2,620.66	67.41	2,552.67	60.66	2,345.75	45.96
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	118.79	3.06	146.98	3.49	165.21	3.24
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	2,739.45	70.47	2,699.65	64.15	2510.95	49.20
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	3,887.80	100.00	4,208.39	100.00	5104.39	100.00

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

รายการ	งบรวม					
	สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
	2559		2560		2561	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการขาย	4,897.11	97.45	4,729.32	98.86	4,980.35	99.39
ต้นทุนขาย	4,198.73	83.56	4,231.24	88.45	4,692.56	93.64
กำไรขั้นต้น	698.38	13.90	498.08	10.41	287.79	5.74
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	24.00	0.48	32.26	0.67	-	-
รายได้อื่น	103.86	2.07	22.32	0.47	30.67	0.61
ค่าใช้จ่ายในการขาย	124.27	2.47	107.18	2.24	117.18	2.34
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	185.19	3.69	202.93	4.24	325.66	6.50
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	-	-	1.73	0.03
กำไร ขาดทุน จากการดำเนินงาน	516.78	10.28	242.55	5.07	126.11	2.52
ต้นทุนทางการเงิน	17.12	0.34	17.11	0.36	34.14	0.68
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้	499.66	9.94	225.44	4.71	(160.25)	(3.20)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	103.54	2.06	32.53	0.68	(4.05)	(0.08)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	396.12	7.88	192.91	4.03	(164.30)	(3.28)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น						
กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจากเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	2.09	0.04	3.59	0.08	-	-
โอนจัดประเภทรายการเข้ากำไรหรือขาดทุน	-	-	-	-	(5.68)	(0.11)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	(9.79)	(0.20)	(12.94)	(0.26)
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(8.40)	(0.17)	0.00	0.00	(5.81)	(0.12)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสุทธิภาษีเงินได้	389.81	7.76	186.71	3.90	(188.73)	(3.77)
การแบ่งปันกำไรสำหรับปี						
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	393.11	7.82	177.75	3.72	(146.18)	(2.92)
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	3.01	0.06	15.16	0.32	(18.12)	(0.36)
กำไร (ขาดทุน) สำหรับงวด	396.12	7.88	192.91	4.03	(164.30)	(3.28)
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น						
กำไร (ขาดทุน) สำหรับงวด - ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท	393.11		177.75		(146.18)	
จำนวนหุ้นสามัญที่ออกและจำหน่ายแล้วด้วยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท) (ล้านหุ้น)	370.80		400.00		401.48	
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)	1.06		0.44		(0.36)	

งบกระแสเงินสด

รายการ	งบรวม		
	สำหรับปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม		
	2559	2560	2561
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน			
กำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	496.65	210.28	(142.13)
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	(2.11)	(2.40)	13.94
หนี้สงสัยจะสูญ	0.59	1.33	(0.02)
(กำไร) ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้า (โอนกลับรายการ)	(0.95)	2.72	8.73
ขาดทุนจากการด้อยค่าภาษีถูกหัก ณ ที่จ่าย	-	-	2.06
ขาดทุนจากการด้อยค่าอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน(โอนกลับ)	(5.16)	-	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	-	-	14.95
(กำไร) ขาดทุนจากการขายและตัดจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	(1.72)	7.91	7.10
กำไรที่เกิดขึ้นจริงจากการขายเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	-	-	(9.20)
กำไรจากการขายและตัดจำหน่ายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(56.87)	-	-
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	-	-
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	1.19	1.72	3.79
ค่าเสื่อมราคา อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	0.02	0.02	0.02
ค่าเสื่อมราคา ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	145.34	183.75	230.09
ตัดจ่ายค่าธรรมเนียมธนาคาร	-	-	0.13
ตัดจ่ายค่าเช่าที่ดินและอาคารจ่ายล่วงหน้า	-	-	7.19
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	4.70	7.22	18.84
เงินปันผลรับ	-	-	-
ส่วนแบ่งผลกำไรของส่วนได้ส่วนเสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	3.01	15.15	(18.12)
ดอกเบี้ยรับ	(8.80)	(4.66)	(1.31)
ดอกเบี้ยจ่าย	17.12	17.11	34.14
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	593.01	440.15	170.20
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง			
(เพิ่มขึ้น)ลดลงในลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	123.49	(28.01)	91.28
(เพิ่มขึ้น)ลดลงในสินค้าคงเหลือ	(97.13)	9.59	(145.91)
อะไหล่เครื่องจักร	-	-	-
(เพิ่มขึ้น)ลดลงสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	4.52	(1.69)	(11.11)
(เพิ่มขึ้น)ลดลงในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	0.35	(0.58)	(1.29)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)			
เพิ่มขึ้น(ลดลง)ในเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(42.10)	(48.51)	(24.67)
เพิ่มขึ้น(ลดลง)หนี้สินหมุนเวียนอื่น	-	-	-

รายการ	งบรวม		
	สำหรับปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม		
	2559	2560	2561
เพิ่มขึ้น(ลดลง)ในหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	-	1.90	3.03
เงินสดจ่ายผลประโยชน์พนักงาน	(0.10)	(0.80)	(4.33)
เงินสดได้มา (ใช้ไป) จากกิจกรรมดำเนินงาน	582.04	372.05	77.20
เงินสดรับดอกเบี้ย	8.36	5.76	1.37
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(15.87)	(12.66)	(31.29)
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(91.80)	(71.10)	(23.95)
เงินสดสุทธิได้มา (ใช้ไป) จากกิจกรรมดำเนินงาน	482.73	294.05	23.33
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน			
รับเงินปันผล	-	-	-
(เพิ่มขึ้น)ลดลงในเงินลงทุนระยะสั้น	(500.54)	210.91	298.10
เงินสดจ่ายจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	(32.35)	(589.62)
เงินสดจ่ายซื้ออสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(31.44)	-	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	117.00	-	-
เงินสดจ่ายซื้อที่ดิน อาคาร อุปกรณ์	(481.46)	(623.65)	(853.77)
เงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	2.55	3.63	2.13
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(3.79)	(2.58)	(7.57)
(เพิ่มขึ้น)ลดลงในเงินฝากประจำที่ติดภาระค้ำประกัน	64.50	67.40	(12.80)
เงินสดสุทธิได้มา (ใช้ไป) จากกิจกรรมลงทุน	(833.18)	(376.64)	(1,163.53)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน			
เพิ่มขึ้น(ลดลง)เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(153.81)	303.00	190.62
เงินสดรับจากสัญญาเช่าและขายกลับคืน	38.61	-	-
จ่ายชำระหนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	(27.46)	(27.95)	(27.27)
ดอกเบี้ยจ่ายภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	-	(3.49)	(2.42)
เงินสดจ่ายค่าธรรมเนียมธนาคาร	-	-	(1.36)
รับเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	98.63	74.51	783.20
จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(105.71)	(22.16)	(47.83)
เงินสดรับจากการเพิ่มทุนจดทะเบียน	1,055.00	-	117.15
จ่ายเงินปันผล	(216.00)	(239.99)	(159.68)
เงินสดรับจากการเพิ่มทุนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	38.35	56.08
เงินสดจ่ายปันผลให้แก่ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(1.33)	(4.00)	(1.90)
ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนที่มีต่อเงินสด	-	(8.26)	(0.84)
เงินสดสุทธิได้มา (ใช้ไป) จากกิจกรรมจัดหาเงิน	687.93	110.00	905.75
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด(ลดลง)เพิ่มขึ้น-สุทธิ	337.48	27.41	(234.45)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	117.38	454.86	482.27
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายปี	454.86	482.27	247.82

2. ตารางแสดงอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

รายการ	งบรวม		
	สำหรับปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม		
	2559	2560	2561
อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratio)			
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	2.53	1.75	1.13
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	1.22	0.92	0.58
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด (เท่า)	0.46	0.27	0.02
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (เท่า)	6.48	6.86	6.53
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	55.58	52.51	55.14
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (เท่า)	25.22	21.93	6.04
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน)	14.28	16.42	59.59
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้ (เท่า)	9.34	9.51	12.04
ระยะเวลารับหนี้ (วัน)	38.56	37.85	29.90
Cash Cycle (วัน)	31.30	31.08	84.82
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหากำไร (Profitability Ratio)			
อัตรากำไรขั้นต้น (ร้อยละ)	14.26	10.53	5.78
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (ร้อยละ)	10.55	5.13	(3.22)
อัตราส่วนเงินสดต่อการทำกำไร (ร้อยละ)	92.71	121.23	(14.56)
อัตรา (ขาดทุน) กำไรสุทธิ (ร้อยละ)	7.88	4.03	(3.28)
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (ร้อยละ)	18.63	7.09	(6.31)
EBITDA Margin (ร้อยละ)	13.20	8.95	2.15
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratio)			
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ร้อยละ)	11.81	4.76	(3.53)
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร (ร้อยละ)	45.13	21.64	3.00
อัตราหมุนของสินทรัพย์ (เท่า)	1.50	1.18	1.08
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน (Financial Policy Ratio)			
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	0.42	0.56	1.03
อัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	0.18	0.33	0.74
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (เท่า)	32.81	20.77	3.16
อัตราการจ่ายเงินปันผล (ร้อยละ)	54.53	124.41	(97.38)

การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

กลุ่มบริษัทดำเนินธุรกิจในการผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์ประเภทถุงพลาสติกของประเทศไทยและของโลก โดยถุงพลาสติกที่เป็นสินค้าหลักของกลุ่มบริษัท ได้แก่ ถุงพลาสติกหิ้วที่ผู้ประกอบการใช้สำหรับบรรจุสินค้าต่างๆ ให้แก่ลูกค้าที่มาจับจ่ายใช้สอยในโมเดิร์นเทรดหรือซูเปอร์มาร์เก็ต และถุงขยะที่ผู้บริโภคนำไปจัดเก็บขยะในครัวเรือน นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทได้ขยายขอบเขตการดำเนินธุรกิจเข้าสู่การผลิตฟิล์มประเภท Multilayer Blown Film ที่ใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตต่อเนื่อง และบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าอุปโภคและบริโภค (Flexible Packaging) ที่ผู้ผลิตสินค้าใช้เป็นบรรจุภัณฑ์สำหรับสินค้าอุปโภคและบริโภคของตนที่จำหน่ายให้แก่ผู้บริโภค

1. ภาพรวมการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

ผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทมีรายได้รวมของบริษัทและบริษัทย่อย ในปี 2559 เท่ากับ 5,024.97 ล้านบาท ในปี 2560 เท่ากับ 4,783.90 ล้านบาท คิดเป็นอัตราการลดลงร้อยละ 4.79 และรายได้รวมในปี 2561 เท่ากับ 5,009.29 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 4.75 โดยการเพิ่มขึ้นในปี 2561 มีสาเหตุหลักมาจากการขยายตัวของยอดขายสินค้ากลุ่ม Multilayer Blown Film และ Flexible Packaging, การรับรู้รายได้จากการลงทุนในประเทศพม่า, การลงทุนในประเทศอังกฤษ และการลงทุนในประเทศออสเตรเลีย

กำไรสุทธิของกลุ่มบริษัทปรับตัวลดลงจากปีที่ผ่านมา โดยในงวดปี 2559 และปี 2560 กลุ่มบริษัทมีกำไรสุทธิเท่ากับ 396.12 ล้านบาท และ 192.91 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นอัตราการลดลงร้อยละ 51.30 สำหรับในปี 2561 กลุ่มบริษัทขาดทุนสุทธิเท่ากับ 164.30 ล้านบาท ปรับตัวลดลงร้อยละ 185.17

กำไรจากการดำเนินงานและกำไรสุทธิในปี 2559 เท่ากับ 516.78 ล้านบาท และ 396.12 ล้านบาทตามลำดับ กำไรจากการดำเนินงานและกำไรสุทธิในปี 2560 เท่ากับ 242.55 ล้านบาท และ 192.91 ล้านบาทตามลำดับ และขาดทุนจากการดำเนินงานและขาดทุนสุทธิในปี 2561 เท่ากับ 126.11 ล้านบาท และ 164.30 ล้านบาทตามลำดับ การลดลงของกำไรจากการดำเนินงานและกำไรสุทธิ เป็นผลเนื่องมาจากในปี 2561 ที่ผ่านมาเป็นผลมาจากการที่ ค่าสั่งซื้อถุง reusable จากลูกค้าในต่างประเทศมาต่ำกว่าแผนการทำให้ต้นทุนการผลิตโดยรวมของโรงงานที่ระยองสูงขึ้น ค่าเงินจ๊าตพม่าที่อ่อนค่าอย่างรวดเร็วในปีที่ผ่านมา ส่งผลให้ต้นทุนวัตถุดิบที่ซื้อด้วยเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐของบริษัทย่อย (TPBIMS) ที่มีการผลิตและขายถุงพลาสติกในประเทศพม่าได้รับผลกระทบจากต้นทุนที่สูงขึ้น และประกอบกับต้นทุนวัตถุดิบที่บริษัทย่อยมีอยู่ในระดับที่สูง แม้จะสามารถปรับราคาได้ในไตรมาสที่ 4 แต่ก็สามารถปรับได้น้อยกว่าการอ่อนค่าของเงินจ๊าตและต้นทุนวัตถุดิบที่สูง บริษัทมีค่าใช้จ่ายครั้งเดียว (non-recurring expenses) ที่เกี่ยวข้องกับการเข้าลงทุนในกลุ่ม Intelipac ประเทศอังกฤษในปีที่ผ่านมา และการปรับลดยาลงทุนในบริษัทในเครือ รวม 36.66 ล้านบาท ในไตรมาสที่ 4/2561 และค่าใช้จ่ายจากการดำเนินการทดสอบการผลิตในโรงงานแห่งใหม่ของบริษัทย่อย (TAK)

เมื่อพิจารณาฐานะการเงินของบริษัทและบริษัทย่อยพบว่าสินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 2560 และ 2561 เท่ากับ 3,887.81 ล้านบาท 4,208.40 ล้านบาท และ 5,104.39 ล้านบาทตามลำดับ โดยคิดเป็นอัตราการเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.25 และร้อยละ 21.29 ตามลำดับ โดยการเพิ่มขึ้นของสินทรัพย์ในช่วงปีที่ผ่านมา มีสาเหตุหลักมาจากการเพิ่มขึ้นของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ จำนวน 691.18 ล้านบาท เนื่องจากกลุ่มบริษัทมีการลงทุนเพิ่มเติมเพื่อปรับปรุงและพัฒนาที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์อย่างต่อเนื่องเพื่อเพิ่มกำลังการผลิต และเพิ่มเครื่องจักรให้สามารถผลิตสินค้าได้หลากหลายและเป็นไปในทิศทาง

เดียวกับการต้องการของอุตสาหกรรมให้สอดคล้องกับนโยบายทรานส์ฟอร์มชันธุรกิจของบริษัท รวมถึงการเข้าลงทุนในกลุ่ม Intelipac ประเทศอังกฤษในปีที่ผ่านมา

ในขณะเดียวกัน หนี้สินรวมของบริษัทและบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 2560 และ 2561 เท่ากับ 1,148.35 ล้านบาท 1,508.75 ล้านบาท และ 2,593.44 ล้านบาทตามลำดับ โดยหนี้สินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 เพิ่มขึ้นจากหนี้สินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 เท่ากับร้อยละ 31.38 โดยมีสาเหตุหลักมาจากการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน หนี้สินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 เพิ่มขึ้นจากหนี้สินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 เท่ากับร้อยละ 71.89 โดยมีสาเหตุหลักมาจากการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน เพิ่มขึ้น 734.62 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 437.32 ซึ่งเป็นการกู้เพื่อปรับปรุงและพัฒนาที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์อย่างต่อเนื่องเพื่อเพิ่มกำลังการผลิต และเพิ่มเครื่องจักรให้สามารถผลิตสินค้าได้หลากหลายและเป็นไปในทิศทางเดียวกับการต้องการของอุตสาหกรรม ส่วนเงินกู้ยืมระยะสั้นเพิ่มขึ้น 277.79 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 46.63 ซึ่งประกอบไปด้วยเงินเบิกเกินบัญชี เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีที เจ้าหนี้แพคเกจเครดิต และเลตเตอร์ออฟเครดิตกับสถาบันการเงินต่างๆ

ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทและบริษัทย่อยเท่ากับ 2,739.46 ล้านบาท 2,699.65 ล้านบาท และ 2,510.95 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 2560 และ 2561 ตามลำดับ โดยส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ลดลงโดยมีสาเหตุหลักมาจากการลดลงของกำไรสะสมจำนวน 61.80 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทมีการประกาศจ่ายเงินปันผล จำนวน 240 ล้านบาท ในปี 2560 และส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ลดลงโดยมีสาเหตุหลักมาจากการลดลงของกำไรสะสมที่เกิดจากผลการดำเนินงาน และการประกาศจ่ายเงินปันผลจำนวน 160 ล้านบาทในปีที่ผ่านมา

2. การวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

รายได้รวมของบริษัทและบริษัทย่อยเท่ากับ 5,024.97 ล้านบาท 4,783.90 ล้านบาท และ 5,009.29 ล้านบาท ในปี 2559 2560 และ 2561 คิดเป็นอัตราการลดลงร้อยละ 4.80 และเพิ่มขึ้นร้อยละ 4.75 ตามลำดับ โดยมีที่มาของรายได้ ดังนี้

โครงสร้างรายได้ของบริษัทและบริษัทย่อย ในปี 2559 – 2561

รายการ	สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
	2559		2560		2561	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
รายได้จากการขายถุงพลาสติก	3,207.51	63.83	2,885.77	60.32	2,795.41	55.80
รายได้จากการขายฟิล์ม	347.04	6.91	422.99	8.84	493.55	9.85
รายได้จากการขายบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภค	623.27	12.40	666.47	13.93	733.62	14.65
รายได้จากการขายถุงกระดาษ	0.00	0.00	0.00	0.00	74.80	1.49
รายได้จากการบริการซื้อขาย, ขนส่งไปต่างประเทศ	0.00	0.00	0.00	0.00	203.42	4.06
รายได้จากการขายอื่นๆ	719.29	14.31	754.08	15.76	679.55	13.57
รวมรายได้จากการขาย	4,897.11	97.46	4,729.31	98.86	4,980.35	99.42
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	24.00	0.48	32.26	0.67	(1.73)	(0.03)
รายได้อื่น	103.86	2.07	22.32	0.47	30.67	0.61
รวมรายได้	5,024.97	100.00	4,783.89	100.00	5,009.29	100.00

รายได้หลักของบริษัท มาจากรายได้จากการขายบรรจุภัณฑ์พลาสติก ซึ่งคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 80 - 83 ของรายได้รวม โดยในปี 2559 2560 และ 2561 บริษัทมีรายได้จากการขายบรรจุภัณฑ์พลาสติกรวมกันได้เท่ากับ 4,177.82 ล้านบาท เป็น 3,975.23 ล้านบาท และ 4,022.58 ล้านบาท ตามลำดับ

รายได้จากการขายบรรจุภัณฑ์พลาสติก ในปี 2560 ลดลงจากปี 2559 ซึ่งเท่ากับ 4,177.82 ล้านบาท เป็น 3,975.23 ล้านบาท โดยมีสาเหตุหลักมาจากรายได้จากการขายถุงพลาสติกที่ลดลงร้อยละ 10.03 จากปี 2559 เนื่องจากการบังคับใช้กฎหมายในต่างประเทศที่ห้ามเลิกการใช้ถุงพลาสติกชนิดใช้ครั้งเดียวทิ้ง (Single Use Plastic bags) อย่างไรก็ตามรายได้จากการขายบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภคในปี 2560 เพิ่มขึ้นจากปี 2559 เท่ากับร้อยละ 6.93 เนื่องจากปริมาณคำสั่งซื้อที่เพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่องทั้งจากลูกค้าเดิมและลูกค้าใหม่ รายได้จากการขายบรรจุภัณฑ์พลาสติกในปี 2561 เพิ่มขึ้นจากปี 2560 ซึ่งเท่ากับ 3,975.23 ล้านบาท เป็น 4,022.58 ล้านบาท โดยมีสาเหตุหลักจากการเพิ่มขึ้นของการขายฟิล์มจำนวน 70.56 ล้านบาท และการเพิ่มขึ้นของการขายบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดอ่อนสำหรับสินค้าบริโภคและอุปโภคเพิ่มขึ้น 67.15 ล้านบาท

รายได้จากการขายถุงกระดาษ บริษัทเริ่มรับรู้รายได้จากการขายถุงกระดาษจากธุรกิจของกลุ่ม Intelipac ในประเทศอังกฤษในไตรมาสที่ 4 ปี 2561 เป็นเงินจำนวน 74.80 ล้านบาท และบริษัทเริ่มรับรู้

รายได้จากกิจการซื้อมา, ขายไปในต่างประเทศ ของกลุ่ม Intelipac ประเทศอังกฤษ และประเทศออสเตรเลีย ในไตรมาสที่ 4 ปี 2561 เช่นกันเป็นเงินจำนวน 203.42 ล้านบาท

รายได้จากการขายอื่น ประกอบด้วยรายได้จากการขายเม็ดพลาสติกคอมพาวด์ รายได้จากการขายเครื่องจักรและอะไหล่ และรายได้จากการขายเศษและวัสดุอื่นๆ รายได้จากการขายอื่นในปี 2559 2560 และ 2561 เท่ากับ 719.29 ล้านบาท 754.08 ล้านบาท และ 679.55 ล้านบาท ตามลำดับ

กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน เกิดจากส่วนต่างของการแปลงค่ามูลค่ารายการขายสินค้าและซื้อวัตถุดิบจากสกุลเงินตราต่างประเทศเป็นสกุลเงินบาท ซึ่งบันทึกโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ กับมูลค่าของรายการดังกล่าวที่แปลงค่าเป็นเงินบาทเมื่อถึงวันชำระราคา ซึ่งอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันดังกล่าว อาจแตกต่างจาก ณ วันที่เกิดรายการ กลุ่มบริษัทมีกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเท่ากับ 24.00 ล้านบาท 32.26 ล้านบาท และขาดทุนจำนวน 1.73 ล้านบาท สำหรับปี 2559 2560 และ 2561 ตามลำดับ โดยผู้บริหารของกลุ่มบริษัทมีการติดตามสถานการณ์ความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนอย่างสม่ำเสมอ อีกทั้งมีการใช้เครื่องมือทางการเงินประเภทสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (Forward Contract) เพื่อลดความเสี่ยงที่เกิดจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนด้วย

รายได้อื่น ประกอบด้วย ดอกเบี้ยรับ และรายได้อื่นๆ ในปี 2559 2560 และ 2561 รายได้อื่นเท่ากับ 103.86 ล้านบาท 22.32 ล้านบาท และ 30.67 ล้านบาท ตามลำดับ

2.1 รายได้ ต้นทุน และกำไรขั้นต้นจากการขาย

สัดส่วนรายได้จากการขายจากต่างประเทศและในประเทศ ต้นทุน และกำไรขั้นต้นจากการขาย ปี 2559 – 2561

รายการ	สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
	2559		2560		2561	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
รายได้จากการขายต่างประเทศ	3,089.57	63.09	2,809.17	59.40	2,976.95	59.77
รายได้จากการขายในประเทศ	1,807.55	36.91	1,920.14	40.60	2,003.40	40.23
รวมรายได้จากการขาย	4,897.12	100.00	4,729.31	100.00	4,980.35	100.00
ต้นทุนจากการขาย	4,198.73	85.74	4,231.24	89.47	4,692.56	94.22
กำไรขั้นต้นจากการขาย	698.39	14.26	498.07	10.53	287.79	5.78

รายได้จากการขายของกลุ่มบริษัทโดยส่วนใหญ่เป็นรายได้จากการขายต่างประเทศ ซึ่งคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 59 - 63 ของรายได้จากการขาย ในปี 2559 2560 และ 2561 รายได้จากการขายต่างประเทศ เท่ากับ 3,089.57 ล้านบาท 2,809.17 ล้านบาท และ 2,976.95 ล้านบาท ตามลำดับ ในขณะที่รายได้จากการขายในประเทศเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องจาก 1,807.55 ล้านบาท ในปี 2559 เป็น 1,920.14 ล้านบาท และ 2,003.40 ล้านบาท ในปี 2560 และปี 2561 ตามลำดับ

ต้นทุนจากการขายในปี 2559 2560 และ 2561 เท่ากับ 4,198.73 ล้านบาท 4,231.24 ล้านบาท และ 4,692.56 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 85.74 ร้อยละ 89.47 และร้อยละ 94.22 ของรายได้รวมจากการขายตามลำดับ การเพิ่มขึ้นของสัดส่วนต้นทุนจากการขายในช่วงปีดังกล่าว เป็นผลมาจากคำสั่งซื้อถุงหิ้วที่อ่อนตัวลง ซึ่งทำให้ต้นทุนในการผลิตสินค้ากลุ่ม General Packaging ปรับตัวสูงขึ้น โดยการอ่อนตัวของคำสั่งซื้อเกิดจากปัจจัยสำคัญที่ได้กล่าวข้างต้น คือ การลดการสั่งซื้อของลูกค้าต่างประเทศ เนื่องจากหลายประเทศได้ออกมาตรการลดการใช้บรรจุภัณฑ์พลาสติกประเภทหิ้ว นอกจากนี้ คำสั่งซื้อถุง reusable จากลูกค้าต่างประเทศมาต่ำกว่าแผนที่คาดการณ์ไว้ ทำให้ต้นทุนการผลิตโดยรวมของโรงงานที่ระยองสูงขึ้น ค่าเงินบาทที่อ่อนค่าอย่างรวดเร็วในปีที่ผ่านมา ส่งผลให้ต้นทุนวัตถุดิบที่ซื้อด้วยเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐของบริษัทย่อย (TPBIMS) ที่มีการผลิตและขายถุงพลาสติกในประเทศพม่าได้รับผลกระทบจากต้นทุนสูงขึ้น และประกอบกับต้นทุนวัตถุดิบที่บริษัทย่อยมีอยู่ยังคงอยู่ในระดับที่สูง แม้จะสามารถปรับราคาได้ในไตรมาสที่ 4 แต่ก็สามารถปรับได้น้อยกว่าการอ่อนค่าของเงินบาทและต้นทุนวัตถุดิบที่สูง ส่งผลให้กำไรขั้นต้นและอัตรากำไรขั้นต้นจากการขายลดลง โดยกำไรขั้นต้นเท่ากับ 698.39 ล้านบาท 498.07 ล้านบาท และ 287.79 ล้านบาท ในปี 2559 2560 และ 2561 คิดเป็นอัตรากำไรขั้นต้นเท่ากับร้อยละ 14.26 ร้อยละ 10.53 และร้อยละ 5.78 ตามลำดับ

2.2 ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร

ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหารของปี 2560 เท่ากับ 310.10 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2559 ซึ่งเท่ากับ 309.46 ล้านบาท คิดเป็นอัตรากำไรเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.21 และค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหารของปี 2561 เท่ากับ 442.84 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2560 ซึ่งเท่ากับ 310.10 ล้านบาท คิดเป็นอัตรากำไรเพิ่มขึ้นร้อยละ 42.81

สินทรัพย์ที่สำคัญของบริษัท ปี 2559 – 2561

รายการ	สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
	2559		2560		2561	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	454.86	11.70	482.27	11.46	247.82	4.86
เงินลงทุนระยะสั้น	503.16	12.94	296.01	7.03	-	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น – สุทธิ	724.95	18.65	753.85	17.91	870.20	17.05
สินค้าคงเหลือ – สุทธิ	665.35	17.11	653.14	15.52	872.02	17.08
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ – สุทธิ	1,378.48	35.46	1,951.54	46.37	2,642.70	51.77
สินทรัพย์อื่น	161.01	4.14	71.59	1.70	471.65	9.24
รวมสินทรัพย์	3,887.81	100.00	4,208.40	100.00	5,104.39	100.00

3.1.1 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นเท่ากับ 724.95 ล้านบาท 753.85 ล้านบาท และ 870.20 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 2560 และ 2561 ตามลำดับ โดยลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นประกอบไปด้วย ลูกหนี้การค้า คิดเป็นสัดส่วนประมาณ ร้อยละ 92 - 96 ของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น และลูกหนี้อื่น คิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 3 - 6 ของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ยอดคงเหลือของลูกหนี้การค้า สามารถแยกอายุหนี้ค้างชำระได้ ดังนี้

รายการ	สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
	2559		2560		2561	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
ลูกหนี้การค้าบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน						
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	551.29	76.05	581.21	77.10	595.37	68.42
ที่เกินกำหนด:						
ไม่เกิน 6 เดือน	107.36	14.81	99.18	13.16	201.88	23.20
6 – 12 เดือน	0.23	0.03	0.28	0.04	1.34	0.15
มากกว่า 12 เดือน	0.66	0.09	0.68	0.09	1.74	0.20
หัก: ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(0.59)	(0.08)	(1.55)	(0.21)	(1.52)	(0.18)
รวมลูกหนี้การค้ากิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	658.95	90.90	679.80	90.18	798.80	91.79
ลูกหนี้การค้าบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน						
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	30.89	4.26	43.42	5.76	0.18	0.02
ที่เกินกำหนด:						
ไม่เกิน 3 เดือน	0.00	0.00		0.00	0.24	0.03
รวมลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30.89	4.26	43.42	5.76	0.42	0.05
รวมลูกหนี้การค้า – สุทธิ	689.84	95.16	723.22	95.94	799.22	91.84
ลูกหนี้อื่น ๆ	35.11	4.84	30.63	4.06	70.98	8.16
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ๆ – สุทธิ	724.95	100.00	753.85	100.00	870.20	100.00

กลุ่มบริษัทมีนโยบายในการกำหนดระยะเวลาชำระหนี้ (Credit Term) 7 วัน ถึง 120 วัน ขึ้นอยู่กับประวัติการชำระเงินและความน่าเชื่อถือของลูกค้าแต่ละราย โดยบริษัทมีการวิเคราะห์ประวัติการชำระค่าสินค้า (Credit) ของลูกค้าแต่ละรายอย่างสม่ำเสมอ โดยลูกหนี้การค้าที่เกินกำหนดชำระ ส่วนใหญ่เป็นผลมาจากการข่วงเวลาในการวางใบแจ้งหนี้และรอบการจ่ายเช็คชำระค่าสินค้าของลูกค้าที่แตกต่างกันในแต่ละราย

สำหรับนโยบายการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของกลุ่มบริษัท บริษัทได้ทำประกันสินเชื่อการค้า (Trade Credit Insurance) ซึ่งครอบคลุมลูกหนี้ของกลุ่มบริษัททั้งในประเทศและต่างประเทศ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 กลุ่มบริษัทมีค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญเท่ากับ 0.59 ล้านบาท 1.55 ล้านบาท และ 1.52 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งเป็นยอดหนี้ที่คาดว่าจะไม่ได้รับชำระ

3.1.2 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือของกลุ่มบริษัทส่วนใหญ่เป็นวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับการผลิตทั้งพลาสติกและกระดาษ สินค้าคงเหลือประเภทวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับการผลิต สามารถแยกได้ ดังนี้

รายการ	สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
	2559		2560		2561	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
วัตถุดิบ	402.09	60.47	371.28	56.85	437.63	50.19
วัตถุดิบระหว่างทาง	33.24	5.00	44.26	6.78	37.45	4.29
งานระหว่างทำ	38.60	5.81	55.11	8.44	82.58	9.47
สินค้าสำเร็จรูป	192.54	28.95	183.77	28.13	317.71	36.43
วัสดุสิ้นเปลือง	4.96	0.74	7.91	1.21	15.71	1.80
หัก: ค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้าคงเหลือ	(6.47)	(0.97)	(9.19)	(1.41)	(19.06)	(2.19)
รวมสินค้าคงเหลือประเภทวัตถุดิบ และผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับพลาสติก	664.96	100.00	653.14	100.00	872.02	100.00

สินค้าคงเหลือประเภทวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับการผลิตส่วนใหญ่เป็นวัตถุดิบ และวัตถุดิบระหว่างทาง ประเภทเม็ดพลาสติก ม้วนกระดาษ ทั้งนี้กลุ่มบริษัทมีนโยบายในการบริหารจัดการเม็ดพลาสติก, ม้วนกระดาษ โดยเป็นการสั่งซื้อในช่วงราคาที่เหมาะสมต่อต้นทุนการผลิตและจัดเก็บเพื่อให้เพียงพอต่อการผลิตตามคำสั่งซื้อในแต่ละช่วง ซึ่งวัตถุดิบในส่วน of เม็ดพลาสติกเหล่านี้เป็นวัตถุดิบที่สามารถเก็บไว้ได้ค่อนข้างนาน (ประมาณ 1-2 ปี เป็นอย่างน้อย) โดยยังคงสภาพและคุณลักษณะเดิมทุกประการ ในส่วนม้วนกระดาษเป็นวัตถุดิบที่สามารถเก็บไว้ได้ค่อนข้างนานเช่นกัน (ประมาณ 1 ปี) โดยยังคงสภาพและคุณลักษณะที่ยังใช้งานได้ทุกประการ รวมทั้งยังเป็นวัตถุดิบทั้ง 2 ประเภทมีการเบิกใช้เป็นประจำทุกวัน

สำหรับสินค้าสำเร็จรูปเพิ่มขึ้นจาก 192.54 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 เป็น 183.77 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 317.71 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 การเพิ่มขึ้นของสินค้าสำเร็จรูปมีเหตุผลส่วนหนึ่งมาจากการรับรู้มูลค่าสินค้าคงเหลือในกลุ่ม Intelipac ทั้งในประเทศอังกฤษและประเทศออสเตรเลีย

3.1.3 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ – สุทธิ

รายละเอียด ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ – สุทธิ ของกลุ่มบริษัท พอสรุปได้ ดังนี้

รายการ (หน่วย : ล้านบาท)	สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		
	2559	2560	2561
มูลค่าตามราคาทุน			
ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน	163.43	235.95	237.92
อาคาร ส่วนปรับปรุง และระบบสาธารณูปโภค	447.61	579.20	915.43
เครื่องจักร และอุปกรณ์โรงงาน	1,500.11	1,803.88	2,536.09
สินทรัพย์อื่นๆ	259.06	326.75	378.48
สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง	275.66	444.53	287.46
มูลค่ารวมตามราคาทุน	2,645.88	3,390.31	4,355.38
หัก: ค่าเสื่อมราคาสะสม	(1,264.00)	(1,435.28)	(1,694.24)
หัก: ค่าเผื่อลดมูลค่า	(3.40)	(3.49)	(18.44)
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ – สุทธิ	1,378.48	1,951.54	2,642.70

ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ – สุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีมูลค่าเพิ่มขึ้นเป็น 1,951.54 ล้านบาท จาก 1,378.48 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 โดยมีสาเหตุหลักมาจากการลงทุนเพิ่มเติมเพื่อขยายและปรับปรุงกำลังการผลิต และการเพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ของบริษัท ตามนโยบายทราดส์ฟอร์เมชันธุรกิจของบริษัท

ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ – สุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีมูลค่าเพิ่มขึ้นเป็น 2,642.70 ล้านบาท จาก 1,951.54 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 เนื่องจากการซื้อเครื่องจักรเพิ่มเติม การก่อสร้างอาคารเพิ่มเติม สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง และสินทรัพย์ของกลุ่มบริษัท Intelipac ทั้งในประเทศไทยและประเทศออสเตรเลีย

3.2 หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

หนี้สินที่สำคัญและส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท ปี 2559 – 2561

รายการ	สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
	2559		2560		2561	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	292.74	7.52	595.74	14.16	873.54	17.11
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	556.83	14.32	599.81	14.25	654.99	12.83
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	82.76	2.13	75.18	1.79	74.18	1.45
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	115.63	2.97	167.98	3.99	902.42	17.68
หนี้สินอื่น	100.39	2.58	70.04	1.66	88.31	1.73
รวมหนี้สิน	1,148.35	29.54	1,508.75	35.85	2,593.44	50.80
ส่วนของผู้ถือหุ้น	2,739.46	70.46	2,699.65	64.15	2,510.95	49.20
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	3,887.81	100.00	4,208.40	100.00	5,104.39	100.00

3.2.1 หนี้สิน

บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินรวมเท่ากับ 1,148.35 ล้านบาท 1,508.75 ล้านบาท และ 2,593.44 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 2560 และ 2561 ตามลำดับ หนี้สินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 เพิ่มขึ้นจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 เป็นจำนวน 360.40 ล้านบาท มีสาเหตุหลักมาจากการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ระยะสั้นจากสถาบันการเงิน 303.00 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 103.51 ซึ่งประกอบไปด้วย เงินเบิกเกินบัญชี เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีที เจ้าหนี้แพคกิ้งเครดิตและเลตเตอร์ออฟเครดิตกับสถาบันการเงินต่างๆ อีกทั้งบริษัทมีเงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น 52.35 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 45.27

หนี้สินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 เพิ่มขึ้นจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 เป็นจำนวน 1,084.69 ล้านบาท มีสาเหตุหลักมาจากการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ระยะสั้นจากสถาบันการเงิน 277.80 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 46.63 และการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ระยะยาวจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น 734.44 ล้านบาทหรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 437.22 ซึ่งเป็นการกู้เพื่อใช้ในการลงทุนในการก่อสร้างอาคารและซื้อเครื่องจักรเพิ่มเติมเพื่อขยายและปรับการกำลังการผลิตให้สอดคล้องกับภาวะตลาดที่เปลี่ยนไป

3.2.2 ส่วนของผู้ถือหุ้น

ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทและบริษัทย่อยเท่ากับ 2,739.46 ล้านบาท 2,699.65 ล้านบาท และ 2,510.95 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 2560 และ 2561 ตามลำดับ โดยส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ลดลงโดยมีสาเหตุหลักมาจากการลดลงของกำไรสะสมจำนวน 61.80 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทมีการประกาศจ่ายเงินปันผล จำนวน 240 ล้านบาท ในปี 2560

ส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ลดลงโดยมีสาเหตุหลักมาจากการลดลงของกำไรสะสมจำนวนเนื่องจากผลประโยชน์การขาดทุนสุทธิ และการประกาศจ่ายเงินปันผลจำนวน 160 ล้านบาท ในปี 2561

4. สภาพคล่องและอัตราส่วนที่สำคัญ

4.1 กระแสเงินสด

รายการ (หน่วย: ล้านบาท)	สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		
	2559	2560	2561
กระแสเงินสดจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	593.01	440.15	170.20
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	(110.28)	(146.10)	(146.87)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	482.73	294.05	23.33
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	(833.18)	(376.64)	(1,163.53)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	687.93	110.00	905.75
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	454.86	482.27	247.82

กลุ่มบริษัทมีกระแสเงินสดที่ได้มาจากการดำเนินงานเท่ากับ 482.73 ล้านบาท 294.05 ล้านบาท และ 23.33 ล้านบาท ในปี 2559 2560 และ 2561 ตามลำดับ ซึ่งการลดลงของกระแสเงินสดดังกล่าว สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของรายได้ และการชะลอตัวของธุรกิจในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา

กลุ่มบริษัทมีเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุนเท่ากับ 833.18 ล้านบาท 376.64 ล้านบาท และ 1,163.53 ล้านบาท ในปี 2559 2560 และ 2561 ตามลำดับ โดยกระแสเงินสดส่วนใหญ่ใช้ไปเพื่อการลงทุนในที่ดิน เครื่องจักรและอุปกรณ์ เพื่อรองรับการผลิตที่เพิ่มมากขึ้น และเพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ให้เป็นไปในทิศทางเดียวกันกับการเติบโตของอุตสาหกรรมให้สอดคล้องกับนโยบายทรานส์ฟอร์มขั้นธุรกิจของบริษัท รวมถึงการเข้าลงทุนในกลุ่ม Intelipac ประเทศอังกฤษ ในปีที่ผ่านมา

สำหรับในส่วนของเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงินสำหรับปี 2559 2560 และ 2561 เท่ากับ 687.93 ล้านบาท 110.00 ล้านบาท และ 905.75 ล้านบาท ตามลำดับในปี 2559 กระแสเงินสดได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงินส่วนใหญ่เกิดจากเงินสดรับจากการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนต่อประชาชน และในปี 2560 เป็นผลมาจากการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะสั้นของบริษัทจำนวน 303.00 ล้านบาท และการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน 74.51 ล้านบาท ในขณะที่มีการจ่ายเงินปันผล 240.00 ล้านบาท ในปี 2560 ส่วนในปี 2561 เป็นผลมาจากการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะสั้นของบริษัทจำนวน 277.80 ล้านบาท และการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน 734.44 ล้านบาท ในขณะที่มีการจ่ายเงินปันผลจำนวน 160 ล้านบาท ในปี 2561

ด้วยเหตุผลดังกล่าว ส่งผลให้กลุ่มบริษัทมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เท่ากับ 454.86 ล้านบาท 482.27 ล้านบาท และ 247.82 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 2560 และ 2561 ตามลำดับ

4.2 อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

รายการ	หน่วย	สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		
		2559	2560	2561
อัตราส่วนกำไรขั้นต้น	ร้อยละ	14.26	10.53	5.78
อัตราส่วนกำไรสุทธิ	ร้อยละ	7.88	4.03	(3.28)
อัตราส่วนสภาพคล่อง	เท่า	2.53	1.75	1.13
อัตราส่วนทุนหมุนเวียนเร็ว	เท่า	1.82	1.23	0.64
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	เท่า	0.42	0.56	1.03
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น	บาท	1.06	0.44	(0.36)
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น	เท่า	6.85	6.75	6.25

รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินของบริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ซึ่งจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย ภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 และตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงิน ภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 โดยได้มีการพิจารณาเลือกใช้นโยบายการบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน โดยผู้สอบบัญชีได้ตรวจสอบงบการเงินและแสดงความเห็นในรายงานของผู้สอบบัญชีแล้ว

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่เป็นอิสระและไม่เป็นผู้บริหารเพื่อกำกับดูแลงบการเงิน ประเมินระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน ให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเพื่อให้มีความมั่นใจได้ว่าการบันทึกข้อมูลทางบัญชีถูกต้อง ครบถ้วนเพียงพอ ทันเวลาและป้องกันไม่ให้เกิดการทุจริตหรือการดำเนินการที่ผิดปกติ โดยความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบปรากฏในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งได้แสดงไว้ในรายงานประจำปีแล้ว

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่า ระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน โดยรวมมีประสิทธิภาพอย่างเพียงพอ สามารถสร้างความเชื่อมั่นได้ว่างบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของ บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย มีความเชื่อถือได้ โดยถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องในสาระสำคัญแล้ว



นายบรรจง จิตต์แจ้ง

ประธานกรรมการ

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นของบริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (“กลุ่มบริษัท”) และเฉพาะของบริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และเฉพาะของบริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

มูลค่าของสินค้าคงเหลือ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 กลุ่มบริษัทมีสินค้าคงเหลือจำนวน 872.02 ล้านบาท ซึ่งสินค้าคงเหลือของกลุ่มบริษัทแสดงมูลค่าในงบแสดงฐานะการเงินด้วยวิธีราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับแล้วแต่ราคาจะต่ำกว่า (หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.4 และข้อ 9) ข้าพเจ้าให้ความสำคัญกับการประมาณมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับของผู้บริหาร เพราะว่าการประมาณการดังกล่าวเกี่ยวข้องกับการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหาร และสินค้าคงเหลือมีมูลค่าที่เป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของกลุ่มบริษัท

วิธีการตรวจสอบที่เกี่ยวข้อง

ข้าพเจ้าได้สอบทานนโยบายการบัญชีที่กลุ่มบริษัทใช้ว่ามีความเหมาะสมสอดคล้องตามข้อกำหนดของมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และสอบทานความเหมาะสมและความสม่ำเสมอของวิธีการจัดทำประมาณการมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับดังกล่าว

ข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจเกี่ยวกับวิธีการจัดทำ การสอบทานและการอนุมัติที่เกี่ยวข้องกับประมาณการมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับดังกล่าว

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบหลักฐานอย่างเหมาะสมและเพียงพอเกี่ยวกับความน่าเชื่อถือของราคาขายของสินค้าคงเหลือที่เกิดขึ้นภายหลังรอบระยะเวลารายงานและประมาณการค่าใช้จ่ายเพื่อให้สินค้าขายได้ ซึ่งใช้ในการจัดทำประมาณการมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับ และทดสอบการคำนวณประมาณการมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับดังกล่าว

การค้ำของเงินลงทุนในบริษัทย่อย

เนื่องจากการพิจารณาเกี่ยวกับการค้ำของเงินลงทุนขึ้นอยู่กับดุลยพินิจและข้อสมมติฐานที่สำคัญที่ผู้บริหารของบริษัทนำมาใช้ในการประมาณค่าเพื่อการค้ำของเงินลงทุนในบริษัทย่อย ดังนั้นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ คือ การแสดงมูลค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อยและค่าเพื่อการค้ำของเงินลงทุนในบริษัทย่อยว่าเป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ทั้งนี้ นโยบายการบัญชีสำหรับเงินลงทุน การค้ำและรายละเอียดสำหรับเงินลงทุนในบริษัทย่อย ได้เปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 4.5, 4.9 และข้อ 11

วิธีการตรวจสอบที่เกี่ยวข้อง

ข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจและประเมินการออกแบบและการปฏิบัติตามการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการพิจารณาการค้ำ

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบหลักฐานการประกอบพิจารณาของผู้บริหารเกี่ยวกับข้อบ่งชี้ของการค้ำของเงินลงทุนในบริษัทย่อย

ข้าพเจ้าได้ประเมินความเหมาะสมของสมมติฐานและวิธีการประเมินที่ผู้บริหารของบริษัทนำมาใช้ โดยให้ความสำคัญกับการตรวจสอบประมาณกระแสเงินสดในอนาคตซึ่งจัดทำขึ้นตามสมมติฐานที่สำคัญ เช่น อัตราการเติบโตของยอดขายในอนาคต อัตราการเพิ่มขึ้นของต้นทุนและอัตราคิดลด รวมทั้งทดสอบความถูกต้องของการคำนวณดังกล่าว

การซื้อขายธุรกิจ

กลุ่มบริษัทได้รับรู้และวัดมูลค่าสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันซื้อ จากการเข้าซื้อธุรกิจของกลุ่ม Hmwe Plastic Bag Enterprise จำนวน 138.66 ล้านบาทในเดือนกุมภาพันธ์ 2561 นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทอยู่ระหว่างการประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา ณ วันซื้อจากการเข้าซื้อธุรกิจของกลุ่ม

Intelipac จำนวน 494.12 ล้านบาทในเดือนกันยายน 2561 (ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11) ข้าพเจ้าให้ความสำคัญกับการประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาดังกล่าว เพราะว่าในขั้นตอนการประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมานั้นต้องใช้ดุลพินิจที่สำคัญของผู้ประเมินราคาอิสระและมีวิธีการคำนวณที่ซับซ้อนขึ้นอยู่กับสมมติฐานที่กำหนดขึ้น โดยเฉพาะการประมาณการอัตราการเติบโตของรายได้ อัตราผลตอบแทนและอัตราคิดลด

วิธีการตรวจสอบที่เกี่ยวข้อง

ข้าพเจ้าได้สอบทานนโยบายการบัญชีที่กลุ่มบริษัทใช้ว่ามีความเหมาะสมสอดคล้องตามข้อกำหนดของมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจและประเมินการออกแบบและการปฏิบัติตามการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการซื้อธุรกิจ

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบหลักฐานอย่างเหมาะสมและเพียงพอสำหรับการซื้อธุรกิจดังกล่าวตามสัญญาซื้อขายธุรกิจ ซึ่งรวมถึงการตรวจสอบความมีอยู่จริง กรรมสิทธิ์และภาระผูกพันในสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา

นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการจัดทำการประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา ณ วันซื้อ ซึ่งจัดทำโดยผู้ประเมินราคาอิสระ เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นว่ากระบวนการประเมินมูลค่ายุติธรรมดังกล่าวมีความเหมาะสม และข้าพเจ้าได้ประเมินความเหมาะสมของสมมติฐานและวิธีการประเมินที่ผู้ประเมินราคาอิสระใช้ โดยให้ความสำคัญกับการตรวจสอบประมาณกระแสเงินสดในอนาคตซึ่งจัดทำขึ้นตามสมมติฐานที่สำคัญ เช่น อัตราการเติบโตของยอดขายในอนาคต อัตราการเพิ่มขึ้นของต้นทุนและอัตราคิดลด รวมทั้งทดสอบความถูกต้องของการคำนวณมูลค่ายุติธรรมดังกล่าว

และข้าพเจ้าได้ให้ความสำคัญต่อความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการซื้อธุรกิจดังกล่าวตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานประจำปีนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวเนื่องกับการตรวจสอบงบการเงินคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้หน้าที่ในการกำกับดูแลเพื่อให้ผู้หน้าที่ในการกำกับดูแลดำเนินการแก้ไขข้อมูลที่แสดงขัดต่อข้อเท็จจริง

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อการฉ้อโกงได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยของผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจจะเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร

- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอโครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควร
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแลและการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีความเสี่ยงที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

บริษัท เอส พี ออดิท จำกัด



(นางสาวชูชาน เอี่ยมวนิชชา)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4306

บริษัท ทีพีโอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	247,823,747.57	482,270,003.28	164,943,087.27	150,157,638.41
เงินลงทุนระยะสั้น	6	-	296,011,450.00	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5.1,7	480,348.83	43,417,504.76	61,286,554.40
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - กิจการอื่น	8	869,718,269.63	710,430,357.78	466,094,313.28
ลูกหนี้กรมสรรพากร		30,461,510.68	19,683,325.63	10,658,123.21
ลูกหนี้ค่าหุ้น		-	11,292,754.27	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	5.1	-	-	330,431,421.20
สินค้าคงเหลือ	9	872,023,085.78	653,135,548.59	625,754,836.03
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		2,020,506,962.49	2,216,240,944.31	1,659,168,335.39
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินฝากธนาคารที่คิดการระค้ำประกัน	10	20,300,000.00	7,500,000.00	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	11	-	-	529,000,522.44
เงินลงทุนทั่วไป	12	5,670,197.33	5,670,197.33	5,670,197.33
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	13	2,277,762.56	2,293,352.53	425,225,634.62
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	14	2,642,698,200.30	1,951,536,372.15	1,474,245,753.13
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	15	20,867,776.49	18,194,966.88	7,629,903.73
ค่าเช่าที่ดินและอาคารจ่ายล่วงหน้า		33,637,522.59	-	-
ค่าความนิยม		337,116,040.72	-	-
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม	16	14,855,695.89	5,997,875.56	7,687,792.56
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		6,463,827.87	964,343.19	518,369.74
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		3,083,887,023.75	1,992,157,107.64	2,449,978,173.55
รวมสินทรัพย์		5,104,393,986.24	4,208,398,051.95	4,109,146,508.94

บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย : บาท)

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2561	2560	2561	2560
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	17	873,536,239.61	595,743,093.46	770,122,412.96	553,443,093.46
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5.1	2,625,964.89	46,201,483.30	10,219,773.04	52,554,114.11
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น - กิจการอื่น	18	652,364,286.36	553,610,400.01	323,519,360.76	453,871,854.01
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		1,364,358.97	17,680,195.71	-	13,748,806.42
ส่วนของหนี้สินที่ถึงกำหนดชำระในปี					
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	19	35,425,437.66	27,120,335.49	3,865,863.28	4,472,352.69
เงินกู้ยืมระยะยาว	20	226,300,035.90	29,363,828.64	122,058,335.90	12,572,228.64
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	5.1	-	-	-	90,000,000.00
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,791,616,323.39	1,269,719,336.61	1,229,785,745.94	1,180,662,449.33
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	19	38,754,874.25	48,064,317.75	1,489,448.92	5,503,598.91
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	20	676,121,323.14	138,618,528.32	519,021,323.14	77,276,828.32
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	21	63,696,023.63	43,053,383.02	57,495,133.57	40,373,198.00
หนี้สินภายใต้เงินได้รอการตัดบัญชี	16	15,979,449.94	4,619,786.72	-	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		7,272,992.81	4,673,369.87	7,272,992.81	4,673,369.87
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		801,824,663.77	239,029,385.68	585,278,898.44	127,826,995.10
รวมหนี้สิน		2,593,440,987.16	1,508,748,722.29	1,815,064,644.38	1,308,489,444.43
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น					
ทุนจดทะเบียน	22				
หุ้นสามัญ 416,879,900 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท		416,879,900.00	-	416,879,900.00	-
หุ้นสามัญ 400,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท		-	400,000,000.00	-	400,000,000.00
ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว					
หุ้นสามัญ 416,879,900 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท		416,879,900.00	-	416,879,900.00	-
หุ้นสามัญ 400,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท		-	400,000,000.00	-	400,000,000.00
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		1,068,230,238.04	967,963,632.04	1,068,230,238.04	967,963,632.04
ส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน		59,991,795.53	59,991,795.53	-	-
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว					
สำรองตามกฎหมาย	23	40,000,000.00	40,000,000.00	40,000,000.00	40,000,000.00
ยังไม่ได้จัดสรร		777,336,071.68	1,088,818,045.54	768,971,726.52	1,055,549,387.48
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		(16,691,441.77)	(4,101,202.93)	-	5,685,000.26
ส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัท		2,345,746,563.48	2,552,672,270.18	2,294,081,864.56	2,469,198,019.78
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย		165,206,435.60	146,977,059.48	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		2,510,952,999.08	2,699,649,329.66	2,294,081,864.56	2,469,198,019.78
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		5,104,393,986.24	4,208,398,051.95	4,109,146,508.94	3,777,687,464.21

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย : บาท)				
หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
รายได้				
รายได้จากการขาย	4,980,346,835.29	4,729,314,208.73	4,020,995,646.97	4,147,758,947.01
รายได้เงินปันผลรับ	-	-	3,102,966.00	6,001,800.00
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	32,259,802.12	13,570,383.23	23,075,460.87
รายได้อื่น	30,673,029.20	22,321,593.56	52,079,967.13	33,131,558.44
รวมรายได้	5,011,019,864.49	4,783,895,604.41	4,089,748,963.33	4,209,967,766.32
ค่าใช้จ่าย				
ต้นทุนขาย	4,692,562,417.62	4,231,243,409.85	3,833,077,989.78	3,773,009,426.23
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	117,181,136.70	107,177,136.01	86,108,609.03	77,150,092.12
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	325,659,565.46	202,926,026.70	268,166,123.43	163,051,595.39
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	1,731,875.38	-	-	-
ต้นทุนทางการเงิน	34,138,301.28	17,111,563.54	25,208,007.85	11,516,571.14
รวมค่าใช้จ่าย	5,171,273,296.44	4,558,458,136.10	4,212,560,730.09	4,024,727,684.88
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	(160,253,431.95)	225,437,468.31	(122,811,766.76)	185,240,081.44
รายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้	24 (4,046,077.28)	(32,530,327.33)	580,872.01	(27,809,432.57)
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	(164,299,509.23)	192,907,140.98	(122,230,894.75)	157,430,648.87
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่ต้องจัดประเภทเข้ากำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
กำไร(ขาดทุน)ที่ยังไม่เกิดขึ้นจากเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย				
กำไร(ขาดทุน)ที่เกิดขึ้นระหว่างงวด	-	3,590,989.94	-	3,590,989.94
โอนจัดประเภทรายการเข้ากำไรหรือขาดทุน	(5,685,000.26)	-	(5,685,000.26)	-
สุทธิที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(5,685,000.26)	3,590,989.94	(5,685,000.26)	3,590,989.94
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(12,937,185.91)	(9,786,203.19)	-	-
รายการที่ไม่ต้องจัดประเภทเข้ากำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(5,810,067.18)	-	(4,346,766.21)	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสุทธิภาษีเงินได้	(24,432,253.35)	(6,195,213.25)	(10,031,766.47)	3,590,989.94
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จสำหรับปี	(188,731,762.58)	186,711,927.73	(132,262,661.22)	161,021,638.81

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย : บาท)				
หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
การแบ่งปันกำไร(ขาดทุน)สำหรับปี				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	(146,177,526.26)	177,751,120.31	(122,230,894.75)	157,430,648.87
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	(18,121,982.97)	15,156,020.67	-	-
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	(164,299,509.23)	192,907,140.98	(122,230,894.75)	157,430,648.87
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	(164,072,212.70)	171,555,907.06	(132,262,661.22)	161,021,638.81
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	(24,659,549.88)	15,156,020.67	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จสำหรับปี	(188,731,762.58)	186,711,927.73	(132,262,661.22)	161,021,638.81
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานส่วนที่เป็นของบริษัท	25	(0.36)	0.44	(0.30)
จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หน่วย : หุ้น)		401,479,882	400,000,000	401,479,882
				400,000,000

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีพีโอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

ส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่										(หน่วย : บาท)						
หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	ส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน	กำไรสะสม			องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น			ส่วนของผู้ถือหุ้นที่ได้รับที่โอนมาจาก	รวม	ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท	รวม	ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท	รวม	
				จัดสรรแล้ว	ตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	ที่ซึ่งไม่เกิดขึ้นในหลักการพิเศษ	ผลจากการแปลงทางการเงิน	องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น							ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท
26	400,000,000.00	967,963,632.04	59,991,795.53	40,000,000.00	1,150,620,068.18	2,094,010.32	-	2,094,010.32	2,620,669,306.07	118,788,546.06	2,739,458,052.13					
	-	-	-	-	(240,000,000.00)	-	-	-	(240,000,000.00)	-	(240,000,000.00)					
	-	-	-	-	446,857.05	-	-	-	446,857.05	(32,803,507.25)	(32,356,650.20)					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,837,200.00	49,837,200.00					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,001,200.00)	(4,001,200.00)					
22	-	-	-	-	177,751,120.31	3,590,989.94	(9,786,203.19)	(6,195,213.25)	171,555,907.06	15,156,020.67	186,711,927.73					
	400,000,000.00	967,963,632.04	59,991,795.53	40,000,000.00	1,088,818,045.54	5,685,000.26	(9,786,203.19)	(4,101,202.93)	2,552,672,270.18	146,977,059.48	2,699,649,329.66					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	-	-	-	-	-	-	-	-	-							

บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย :บาท)

หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่า หุ้นสามัญ	กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น		รวม
			จัดสรรแล้ว	ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้น ในหลักทรัพย์ เพื่อขาย		
			ยังไม่ได้จัดสรร				
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	400,000,000.00	967,963,632.04	40,000,000.00	1,138,118,738.61	2,094,010.32	2,548,176,380.97	
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับปี							
จ่ายเงินปันผล	26	-	-	(240,000,000.00)	-	(240,000,000.00)	
กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับปี		-	-	157,430,648.87	3,590,989.94	161,021,638.81	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	400,000,000.00	967,963,632.04	40,000,000.00	1,055,549,387.48	5,685,000.26	2,469,198,019.78	
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับปี							
เพิ่มทุนระหว่างปี	22	16,879,900.00	100,266,606.00	-	-	117,146,506.00	
จ่ายเงินปันผล	26	-	-	(160,000,000.00)	-	(160,000,000.00)	
ขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี		-	-	(122,230,894.75)	(5,685,000.26)	(127,915,895.01)	
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย		-	-	(4,346,766.21)	-	(4,346,766.21)	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	416,879,900.00	1,068,230,238.04	40,000,000.00	768,971,726.52	-	2,294,081,864.56	

บริษัท ทีพีโอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไร(ขาดทุน)ก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(142,131,448.98)	210,281,447.64	(122,811,766.76)	185,240,081.44
ปรับรายการที่กระทบกำไร(ขาดทุน)ก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้				
เป็นเงินสดรับ(จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน				
(กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	13,942,759.56	(2,396,683.26)	(3,820,748.83)	(2,631,349.12)
หนี้สงสัยจะสูญ(โอนกลับ)	(24,828.78)	1,325,638.80	-	283,354.80
ขาดทุนจากการด้อยค่าภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย	2,066,388.01	-	1,450,871.75	-
ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้า	8,727,961.16	2,719,705.94	2,729,015.22	3,148,405.20
ขาดทุนจากการด้อยค่าที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์(โอนกลับ)	14,950,763.72	-	(3,489,576.69)	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	53,659,307.76	-
ขาดทุนจากการขายและตัดจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	7,100,106.75	7,909,608.98	6,671,910.28	6,073,736.06
กำไรที่เกิดขึ้นจริงจากการขายเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	(9,199,566.22)	-	(9,199,566.22)	-
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	3,788,176.65	1,718,770.42	1,314,292.44	850,236.07
ค่าเสื่อมราคาอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	15,589.97	15,592.67	5,929,574.65	3,698,137.25
ค่าเสื่อมราคาอาคาร และอุปกรณ์	230,093,366.61	183,747,331.42	156,178,861.72	134,694,625.63
ตัดจ่ายค่าธรรมเนียมธนาคาร	132,502.49	-	132,502.49	-
ตัดจ่ายค่าเช่าที่ดินและอาคารจ่ายล่วงหน้า	7,197,471.69	-	-	-
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	18,839,032.19	7,224,536.02	16,985,921.36	6,500,238.00
เงินปันผลรับ	-	-	(3,102,966.00)	(6,001,800.00)
ส่วนแบ่งผลกำไร(ขาดทุน)ของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(18,121,982.97)	15,156,020.67	-	-
ดอกเบี้ยรับ	(1,313,721.55)	(4,664,831.17)	(2,860,858.90)	(4,263,497.80)
ดอกเบี้ยจ่าย	34,138,301.28	17,111,563.54	25,208,007.85	11,516,571.14
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน				
(เพิ่มขึ้น)ลดลงในลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น-กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	170,200,871.58	440,148,701.67	124,974,782.12	339,108,738.67
(เพิ่มขึ้น)ลดลงในลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น-กิจการอื่น	42,997,892.13	(12,520,032.35)	6,379,616.78	(27,845,809.33)
(เพิ่มขึ้น)ลดลงในลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น-กิจการอื่น	48,276,902.79	(15,485,355.11)	168,962,200.44	(18,807,971.10)
(เพิ่มขึ้น)ลดลงในลูกหนี้กรมสรรพากร	(11,111,932.51)	(1,685,449.71)	3,981,273.05	230,829.20
(เพิ่มขึ้น)ลดลงในสินค้าคงเหลือ	(145,905,010.33)	9,590,561.37	(50,204,562.65)	13,377,038.62
(เพิ่มขึ้น)ลดลงในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(1,291,791.26)	(578,011.47)	368,108.74	(911,819.47)
เพิ่มขึ้น(ลดลง)ในเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น-กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(43,809,540.60)	9,808,361.21	(42,275,656.14)	20,081,948.62
เพิ่มขึ้น(ลดลง)ในเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น-กิจการอื่น	19,142,265.22	(58,319,411.76)	(54,349,881.85)	(55,679,034.85)
เพิ่มขึ้นในหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	3,032,230.04	1,896,856.52	3,032,230.04	1,896,856.52
เงินสดจ่ายผลประโยชน์พนักงาน	(4,333,382.00)	(802,974.00)	(4,210,752.00)	(802,974.00)
เงินสดรับจากกิจกรรมดำเนินงาน				
เงินสดรับดอกเบี้ย	77,198,505.06	372,053,246.37	156,657,358.53	270,647,802.88
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	1,372,899.50	5,759,606.50	2,330,001.55	5,406,546.42
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(31,287,863.86)	(12,663,747.88)	(24,146,686.89)	(10,254,326.41)
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(23,954,277.14)	(71,102,012.74)	(15,199,508.40)	(64,728,006.53)
เงินสดจ่ายสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	23,329,263.56	294,047,092.25	119,641,164.79	201,072,016.36

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินสดรับปันผล	-	-	3,102,966.00	6,001,800.00
ลดลงในเงินลงทุนระยะสั้น	298,104,765.89	210,914,009.43	271,985,758.35	237,213,807.87
เงินสดจ่ายจากการเพิ่มทุนในบริษัทย่อย	-	-	(90,500,000.00)	(407,859,930.20)
เงินสดจ่ายจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	(589,622,677.06)	(32,356,650.20)	-	-
(เพิ่มขึ้น)ลดลงในเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(323,901,342.40)	3,270,000.00
เงินสดจ่ายซื้ออสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	-	(151,958,111.77)	(171,815,378.13)
เงินสดจ่ายซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	(853,768,271.11)	(623,645,510.64)	(442,737,723.01)	(365,055,821.42)
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	2,125,409.85	3,633,551.14	2,096,888.69	3,633,551.14
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(7,570,749.42)	(2,584,795.92)	(3,088,228.08)	(2,181,163.92)
(เพิ่มขึ้น)ลดลงในเงินฝากประจำที่คิดภาระค่าประกัน	(12,800,000.00)	67,403,000.00	-	69,903,000.00
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(1,163,531,521.85)	(376,636,396.19)	(734,999,792.22)	(626,890,134.66)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินสดรับจากการเพิ่มทุน-ส่วนของคู่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
ในบริษัทย่อย	56,078,754.27	38,346,700.00	-	-
เงินสดจ่ายเงินปันผล-ส่วนของคู่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
ในบริษัทย่อย	(1,897,074.00)	(4,001,200.00)	-	-
เพิ่มขึ้น(ลดลง)ในเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(90,000,000.00)	90,000,000.00
เพิ่มขึ้นในเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	190,625,865.53	303,004,287.51	216,679,319.50	295,640,021.26
จ่ายชำระหนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	(27,268,631.45)	(27,947,141.03)	(4,620,639.40)	(3,657,897.59)
ดอกเบี้ยจ่ายภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	(2,419,513.78)	(3,494,420.19)	(184,647.48)	(313,337.61)
เงินสดจ่ายค่าธรรมเนียมธนาคาร	(1,358,500.00)	-	(1,358,500.00)	-
รับเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	783,201,704.31	74,506,000.00	583,201,704.31	27,750,000.00
จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวสถาบันการเงิน	(47,829,308.64)	(22,155,928.64)	(31,037,708.64)	(12,572,228.64)
เงินสดรับจากการเพิ่มทุน	117,146,506.00	-	117,146,506.00	-
จ่ายเงินปันผล	(159,681,958.00)	(239,994,870.00)	(159,681,958.00)	(239,994,870.00)
ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนที่มีต่อเงินสด				
และรายการเทียบเท่าเงินสด	(841,841.66)	(8,260,650.67)	-	-
เงินสดสุทธิได้จากกิจกรรมจัดหาเงิน	905,756,002.58	110,002,776.98	630,144,076.29	156,851,687.42
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)-สุทธิ	(234,446,255.71)	27,413,473.04	14,785,448.86	(268,966,430.88)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	482,270,003.28	454,856,530.24	150,157,638.41	419,124,069.29
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายปี	247,823,747.57	482,270,003.28	164,943,087.27	150,157,638.41

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) เป็นบริษัทมหาชนจำกัดที่จัดตั้งในประเทศไทยและเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีสำนักงานตั้งอยู่ที่ 42/174 หมู่ที่ 5 ซอยศรีเสถียร นิเวศน์ถนนเพชรเกษม ตำบลไร่จิง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม

บริษัทและบริษัทย่อย (รวมกันเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”) ประกอบธุรกิจหลักเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายถุงพลาสติก บรรจุภัณฑ์ ตลอดจนรับจ้างหลอม ตัด เป่า ถุงพลาสติกและผลิตและจำหน่ายเครื่องจักรสำหรับผลิตถุงพลาสติก

2. หลักเกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

บริษัทจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นภาษาไทยและมีหน่วยเงินตราเป็นเงินบาท โดยจัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทยภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายความถึงมาตรฐานการบัญชีที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 ได้มีมติให้ประกาศใช้แล้วและตามข้อกำหนด ของคณะกรรมการกำกับตลาดทุนว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงิน ภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้นรายการบางประเภทซึ่งใช้เกณฑ์ตามที่อธิบายในนโยบายการบัญชีที่เกี่ยวข้อง

การจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย กำหนดให้ฝ่ายบริหาร ประเมินการและกำหนดข้อสมมติที่เกี่ยวข้องอันจะมีผลต่อตัวเลขของสินทรัพย์และหนี้สิน รวมทั้งเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ณ วันที่ในงบการเงิน และตัวเลขรายได้และค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาที่เสนองบการเงินดังกล่าว ตัวเลขที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากตัวเลขประมาณการ ถึงแม้ว่าฝ่ายบริหารได้จัดทำตัวเลขประมาณการขึ้นจากความเข้าใจในเหตุการณ์และสิ่งที่ได้กระทำไปในปัจจุบันอย่างดีที่สุด

งบการเงินนี้นำเสนอเพื่อวัตถุประสงค์ของการรายงานเพื่อใช้ในประเทศไทยและจัดทำเป็นภาษาไทย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษได้จัดทำขึ้นเพื่อความสะดวกของผู้อ่านงบการเงินที่ไม่คุ้นเคยกับภาษาไทย

สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศกำหนดให้ใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังต่อไปนี้กับงบการเงินที่มี
รอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 เป็นต้นไป

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2560)
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2560)
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2560)
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2560)
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2560)
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2560)
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560)
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560)
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2560)
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560)

เรื่อง การจ่ายโดยใช้นเป็นเกณฑ์
เรื่อง การรวมธุรกิจ
เรื่อง สัญญาประกันภัย
เรื่อง สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
เรื่อง การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
เรื่อง ส่วนงานดำเนินงาน
เรื่อง งบการเงินรวม
เรื่อง การร่วมการงาน
เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
เรื่อง การวัดมูลค่าชุดกรรม
เรื่อง การนำเสนองบการเงิน
เรื่อง สินค้าคงเหลือ
เรื่อง งบกระแสเงินสด
เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
เรื่อง เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
เรื่อง สัญญาก่อสร้าง
เรื่อง ภาษีเงินได้
เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
เรื่อง สัญญาเช่า
เรื่อง รายได้
เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม
เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
เรื่อง การบัญชีและการรายงาน โครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ
เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า
เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
เรื่อง กำไรต่อหุ้น
เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล
เรื่อง การซื้อขายของสินทรัพย์
เรื่อง ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
เรื่อง เกษตรกรรม
เรื่อง การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน การบูรณะและหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
เรื่อง การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
เรื่อง สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะและการปรับปรุงสภาพแวดล้อม
เรื่อง การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การรายงานทางการเงิน ในสภาพเศรษฐกิจที่มีเงินเฟ้อรุนแรง
เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาลและการซื้อขายค่า
เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ
เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
เรื่อง ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้ สำหรับมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
เรื่อง สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองผิวดิน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง เงินที่นำส่งรัฐ
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมการดำเนินงาน
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน - สิ่งจูงใจที่ทำให้แก่ผู้เช่า
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือผู้ถือหุ้น
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่ทำขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการ โฆษณา
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - ต้นทุนเว็บไซต์

กลุ่มบริษัทได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวข้างต้นกับงบการเงินในงวดปัจจุบัน และฝ่ายบริหารได้ประเมินแล้วเห็นว่าไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการการเงินของกลุ่มบริษัทในงวดปัจจุบัน

นอกจากนี้ สกาวิชัพัญชียังได้ประกาศกำหนดให้ใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินกับงบการเงินใน งวดอนาคต ดังต่อไปนี้

		วันถือปฏิบัติ
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 1	เรื่อง การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินมาใช้เป็นครั้งแรก	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การรวมธุรกิจ	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ส่วนงานดำเนินงาน	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง งบการเงินรวม	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การร่วมการงาน	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การวัดมูลค่ายุติธรรม	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15	เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การนำเสนองบการเงิน	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สินค้าคงเหลือ	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง งบกระแสเงินสด	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ภาษีเงินได้	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สัญญาเช่า	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง กำไรต่อหุ้น	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล	1 มกราคม 2562

		วันถือปฏิบัติ
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การค้ำของสินทรัพย์	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง เกษตรกรรม	1 มกราคม 2562
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน การบูรณะและหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน	1 มกราคม 2562
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่	1 มกราคม 2562
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะและการปรับปรุงสภาพแวดล้อม	1 มกราคม 2562
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2561) เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่มีเงินเฟ้อรุนแรง	1 มกราคม 2562
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาลและการค้ำค่า	1 มกราคม 2562
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ	1 มกราคม 2562
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของการเหล่านี้ สำหรับมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2561) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน	1 มกราคม 2562
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้แก่เจ้าของ	1 มกราคม 2562
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองควิโน	1 มกราคม 2562
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง เงินที่นำส่งรัฐ	1 มกราคม 2562
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมการดำเนินงาน	1 มกราคม 2562
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน - สิ่งใดที่ทำให้แก่ผู้เช่า	1 มกราคม 2562
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือผู้ถือหุ้น	1 มกราคม 2562
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่สร้างขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย	1 มกราคม 2562
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ	1 มกราคม 2562
การตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - ต้นทุนเว็บไซต์	1 มกราคม 2562
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน	1 มกราคม 2563
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9	เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน	1 มกราคม 2563
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 32	เรื่อง การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน	1 มกราคม 2563
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 16	เรื่อง การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ	1 มกราคม 2563
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 19	เรื่อง การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน	1 มกราคม 2563

กลุ่มบริษัท ไม่ได้ใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีผลบังคับใช้กับงบการเงินในงวดอนาคตก่อน
วันถือปฏิบัติและฝ่ายบริหารอยู่ระหว่างประเมินผลกระทบที่มีต่อบการเงินของกลุ่มบริษัทในงวดที่เริ่มนำมา
ถือปฏิบัติ

3. หลักการจัดการทางการเงินรวม

งบการเงินรวมของบริษัท ประกอบด้วยงบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย บริษัทย่อยเป็นกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมของกลุ่มบริษัท การควบคุมเกิดขึ้นเมื่อกลุ่มบริษัทเปิดรับหรือมีสิทธิในผลตอบแทนผันแปรจากการเกี่ยวข้องกับบริษัทย่อย และมีความสามารถที่จะทำให้เกิดผลกระทบต่อผลตอบแทนนั้นจากการมีอำนาจเหนือบริษัทย่อย งบการเงินของบริษัทย่อยได้รวมอยู่ในงบการเงินรวมของกลุ่มบริษัทนับแต่วันที่มีการควบคุมจนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุดลง

กลุ่มบริษัทใช้วิธีซื้อสำหรับการบันทึกการได้มาซึ่งบริษัทย่อย สิ่งตอบแทนที่โอนให้ในการได้มาซึ่งบริษัทย่อยวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ส่งมอบให้ มูลค่าของหุ้นที่ออกให้หรือหนี้สินที่ต้องรับผิดชอบ ณ วันที่ได้มา ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อจะบันทึกบัญชีเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่ต้นทุนดังกล่าวเกิดขึ้น ผลรวมของสิ่งตอบแทนที่โอนให้ ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อและมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อของหุ้นในส่วนที่ผู้ซื้อถืออยู่ก่อนการรวมธุรกิจ (ถ้ามี) ที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยที่ได้มาจะบันทึกเป็นค่าความนิยมและทดสอบการด้อยค่าทุกปี ในกรณีที่ผลรวมของสิ่งตอบแทนที่โอนให้ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อและมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อของหุ้นในส่วนที่ผู้ซื้อถืออยู่ก่อนการรวมธุรกิจ (ถ้ามี) ที่ต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยที่ได้มาจะบันทึกส่วนเกินที่คงเหลือหลังการประเมินใหม่เป็นกำไรจากการต่อรองราคาซื้อในกำไรหรือขาดทุน

รายการบัญชียอดคงเหลือและรายการกำไรหรือขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงที่มีนัยสำคัญระหว่างบริษัทและบริษัทย่อยได้ถูกตัดทิ้งในการทางการเงินรวมเว้นแต่รายการขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงซึ่งกลุ่มบริษัทจะไม่สามารถได้รับคืนต้นทุนที่เสียไป นโยบายการบัญชีของบริษัทย่อยที่แตกต่างไปจากนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัทจะถูกเปลี่ยนให้มีความสอดคล้องกับนโยบายที่ใช้โดยกลุ่มบริษัท

งบการเงินรวมสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยหลังจากตัดยอดคงค้างและรายการระหว่างกันที่มีสาระสำคัญแล้ว

อัตราร้อยละของการถือหุ้นโดยบริษัททั้งทางตรงและทางอ้อมมีดังนี้

ชื่อกิจการ	ลักษณะธุรกิจ	ประเทศที่ กิจการจัดตั้ง	บริษัทถือหุ้นร้อยละ	
			2561	2560
ถือหุ้นทางตรง				
บริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด *	ผลิตและจำหน่ายถ้วยกระดาษ	ไทย	83.55	83.55
บริษัท มินิมา (ประเทศไทย) จำกัด	ค้าเม็ดพลาสติก พลาสติกอื่นหรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน	ไทย	70.00	70.00
บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	ผลิตและรับจ้างผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	ไทย	62.06	62.06
บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด	หลอมเม็ดพลาสติก	ไทย	100.00	100.00
บริษัท ทีพีบีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	ลงทุนในบริษัทอื่น	ไทย	100.00	100.00
ถือหุ้นทางอ้อมผ่านบริษัท ทีพีบีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด				
TPBI & Myanmar Star Co.,Ltd.	ผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์พลาสติก	พม่า	65.00	65.00
Intelipac Paper Manufacturing Ltd.	ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์กระดาษ	อังกฤษ	100.00	-
Intelipac Ltd.	ซื้อมาขายไปผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์กระดาษและพลาสติก	อังกฤษ	100.00	-
ถือหุ้นทางอ้อมผ่าน Intelipac Ltd.				
Intelipac Australia PTY Ltd.	ซื้อมาขายไปผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์กระดาษและพลาสติก	ออสเตรเลีย	100.00	-
Reynards Foods Packaging Ltd.	ซื้อมาขายไปผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์กระดาษและพลาสติก	อังกฤษ	100.00	-

* ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทถือหุ้นในบริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด ผ่านทางบริษัท มินิมา (ประเทศไทย) จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 7.28 และถือหุ้นทางตรงในสัดส่วนร้อยละ 76.27

งบการเงินของบริษัทย่อยจัดทำขึ้นโดยมีวันที่ในงบการเงินเช่นเดียวกับบริษัทและจัดทำโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกัน

ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมวัดมูลค่าด้วยมูลค่าของสินทรัพย์สุทธิตามสัดส่วนของหุ้นที่ถือโดยส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมนั้น

สินทรัพย์และหนี้สินตามงบการเงินของบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งในต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ส่วนรายได้และค่าใช้จ่ายแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ตัวเฉลี่ยรายเดือน ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงไว้เป็นรายการ “องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น” ในส่วนของผู้ถือหุ้น

4. นโยบายการบัญชี

4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

สำหรับการแสดงงบกระแสเงินสด เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วยเงินสดในมือ เงินฝากธนาคาร เงินลงทุนระยะสั้นอื่นที่มีสภาพคล่องสูงซึ่งมีกำหนดถอนเมื่อซื้อภายใน 3 เดือนหรือน้อยกว่าและปราศจากภาระผูกพัน

4.2 เงินลงทุนระยะสั้น

เงินลงทุนในหน่วยลงทุนถูกจัดประเภทเป็นหลักทรัพย์เพื่อขายระยะสั้น เนื่องจากฝ่ายบริหารได้แสดงเจตจำนงที่จะถือหลักทรัพย์ดังกล่าวไว้น้อยกว่า 12 เดือนนับจากวันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน ทั้งนี้ ฝ่ายบริหารจะเป็นผู้กำหนดการจัดประเภทที่เหมาะสมสำหรับเงินลงทุน ณ เวลาที่ลงทุน และจะทบทวนการจัดประเภทอย่างสม่ำเสมอ เงินลงทุนนี้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมซึ่งคำนวณจากราคาเสนอซื้อครั้งสุดท้าย ณ วันสิ้นงวดบัญชี และจะรับรู้การเปลี่ยนแปลงของมูลค่ายุติธรรมของหลักทรัพย์เข้างบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด ทั้งนี้ ผลกำไรขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงดังกล่าวจะรับรู้เข้ากำไรขาดทุนสำหรับงวดเมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุนนั้น เงินลงทุนชั่วคราวซึ่งเป็นเงินฝากประจำอายุไม่เกินหนึ่งปี แสดงด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน (ถ้ามี)

4.3 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับ ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญคำนวณจากร้อยละของลูกหนี้โดยวิเคราะห์จากประสบการณ์การชำระเงินในอดีตและการสอบทานสถานะของลูกหนี้ที่ค้างอยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน มูลค่าของค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญคือผลต่างระหว่างราคาตามบัญชีของลูกหนี้การค้าเมื่อเปรียบเทียบกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับจากลูกหนี้การค้า หนี้สูญที่เกิดขึ้นในระหว่างปีตัดเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อสามารถระบุได้

4.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่ได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ต้นทุนในการซื้อประกอบด้วยราคาซื้อและค่าใช้จ่ายทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการซื้อสินค้านั้น เช่น ค่าอากรขาเข้า ค่าขนส่งหักด้วยส่วนลดและเงินที่ได้รับคืนจากการซื้อ ต้นทุนของสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำประกอบด้วย วัตถุดิบ ค่าแรงทางตรง ค่าใช้จ่ายอื่นทางตรง และค่าสูญหายในการผลิต ซึ่งปันส่วนตามเกณฑ์การดำเนินงานตามปกติ

ราคาทุนของสินค้าคำนวณตามวิธีต่อไปนี้

	ผลิตภัณฑ์	บรรจุภัณฑ์
	ถุงพลาสติก	ถ้วยกระดาษ
สินค้าสำเร็จรูป	- วิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก	- วิธีเข้าก่อน - ออกก่อน
งานระหว่างทำ	- วิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก	- วิธีเข้าก่อน - ออกก่อน
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลือง	- วิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก	- วิธีเข้าก่อน - ออกก่อน
เครื่องจักร	- วิธีราคาเจาะจง	
เศษซากวัตถุดิบ	- วิธีมูลค่าที่คาดว่าจะขายได้	

กลุ่มบริษัทประมาณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับจากราคาขายที่คาดว่าจะขายได้ตามปกติของธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายในการขาย

กลุ่มบริษัทได้ตั้งค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง สำหรับสินค้าที่เสื่อมคุณภาพ เสียหาย ล้าสมัยและค้างนาน

4.5 เงินลงทุน

เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการบันทึกบัญชีตามวิธีราคาทุนหลังหักค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน

เงินลงทุนระยะยาว

เงินลงทุนระยะยาวเป็นเงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่อยู่ในความต้องการของตลาด ซึ่งบริษัทถือเป็นเงินลงทุนทั่วไปแสดงในราคาทุนหักด้วยค่าเผื่อการด้อยค่า

ในการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างผลตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายเมื่อเปรียบเทียบกับราคาตามบัญชีของเงินลงทุนนั้นจะบันทึกรวมอยู่ในกำไรหรือขาดทุน และเมื่อเงินลงทุนในตราสารทุนชนิดเดียวกันมีการจำหน่ายเพียงบางส่วน ราคาตามบัญชีของเงินลงทุนที่จำหน่ายคำนวณโดยใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักจากจำนวนที่ถือครองทั้งหมด

4.6 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนที่ถือครองเพื่อหาประโยชน์จากรายได้ค่าเช่าหรือจากการเพิ่มขึ้นของมูลค่าของสินทรัพย์วัดมูลค่าเริ่มแรกด้วยราคาทุนโดยรวมต้นทุนในการทำรายการและวัดมูลค่าภายหลังการรับรู้รายการด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

กลุ่มบริษัทคำนวณค่าเสื่อมราคาสำหรับสินทรัพย์ทุกประเภท ยกเว้นที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างก่อสร้างโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์ที่ประมาณไว้ของสินทรัพย์ดังนี้

อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร

5 - 30 ปี

4.7 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างก่อสร้างที่บริษัทถือครองไว้เพื่อใช้ในการผลิตและจำหน่ายสินค้า เพื่อให้บริการและเพื่อใช้ในการบริหารงาน แสดงในงบแสดงฐานะการเงินด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

อาคารและอุปกรณ์ที่บริษัทถือครองไว้เพื่อใช้ในการผลิตและจำหน่ายสินค้า เพื่อให้บริการและเพื่อใช้ในการบริหารงาน แสดงในงบแสดงฐานะการเงินด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ราคาทุนของสินทรัพย์ประกอบด้วยราคาซื้อรวมอากรขาเข้าและภาษีซื้อที่เรียกคืนไม่ได้หลังหักส่วนลดการค้าและจำนวนที่ได้รับคืนจากผู้ขาย ต้นทุนทางตรงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาเพื่อให้สินทรัพย์อยู่ในสถานที่และสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ ประมาณการเบื้องต้นสำหรับต้นทุนในการรื้อ ขนย้ายและบูรณะสถานที่ตั้งสินทรัพย์นั้น รวมถึงต้นทุนการกู้ยืมที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มา การก่อสร้างหรือการผลิตสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขในการรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์

กลุ่มบริษัทคำนวณค่าเสื่อมราคาสำหรับสินทรัพย์ทุกประเภท ยกเว้นที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างก่อสร้างโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์ที่ประมาณไว้ของสินทรัพย์ดังนี้

อาคาร	20 - 30 ปี
ระบบสาธารณูปโภค	20 - 25 ปี
เครื่องจักร	5 - 15 ปี
ส่วนปรับปรุงอาคาร ส่วนปรับปรุงเครื่องจักร อุปกรณ์โรงงาน	3 - 10 ปี
และส่วนปรับปรุงอุปกรณ์โรงงาน อุปกรณ์สำนักงาน เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องตกแต่งสำนักงาน ยานพาหนะ และอื่น ๆ	

ประมาณการอายุการให้ประโยชน์ มูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์และวิธีการคิดค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์จะได้รับการทบทวนทุกๆ สิ้นปีบัญชี

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์เป็นผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์กับราคาตามบัญชีของสินทรัพย์นั้นจะถูกรับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนในงวดที่เกิดขึ้น

4.8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่อายุการให้ประโยชน์ทราบได้แน่นอนที่กลุ่มบริษัทซื้อเข้ามาบันทึกเริ่มแรกด้วยราคาทุน และแสดงในงบแสดงฐานะการเงินด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) โดยจะตัดจำหน่ายตามวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานดังนี้

โปรแกรมคอมพิวเตอร์

3 - 10 ปี

4.9 การค้ำของสินทรัพย์

ยอดสินทรัพย์คงเหลือตามบัญชีของกลุ่มบริษัทตลอดจนสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนจะได้รับการทบทวนทุกวันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชีว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการค้ำของหรือไม่ ในกรณีที่มีข้อบ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีอาจไม่สามารถได้รับประโยชน์คืนกลับมา รายการขาดทุนจากการค้ำของเป็นผลต่างราคาตามบัญชีที่สูงเกินกว่ามูลค่าสุทธิที่จะได้รับซึ่งคือจำนวนที่สูงกว่าระหว่างราคาขายสุทธิเมื่อเทียบกับมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ถูกจัดกลุ่มให้อยู่กลุ่มที่เล็กที่สุดที่สามารถระบุได้ว่าจะเกิดกระแสเงินสดเป็นอิสระจากกลุ่มอื่นเพื่อประโยชน์ในการประเมินพิจารณาเรื่องการค้ำของ

กลุ่มบริษัทจะรับรู้ผลขาดทุนจากการค้ำของในกำไรหรือขาดทุนหรือบันทึกลดส่วนเกินทุนในกรณีที่สินทรัพย์นั้นเคยตีราคาเพิ่ม และจะกลับรายการขาดทุนจากการค้ำของเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าการค้ำของดังกล่าวไม่มีอยู่ต่อไป หรือเป็นไปในทางที่ลดลงโดยบันทึกเป็นกำไรหรือขาดทุนหรือนำไปเพิ่มส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์แล้วแต่กรณี

4.10 เงินกู้ยืม

เงินกู้ยืมรับรู้เมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่ได้รับหักด้วยต้นทุนการจัดทำรายการที่เกิดขึ้น โดยเงินกู้ยืมวัดมูลค่าในเวลาต่อมาด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทน (หักด้วยต้นทุนการจัดทำรายการที่เกิดขึ้น) เมื่อเทียบกับมูลค่าที่จ่ายคืนเพื่อชำระหนี้จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนตลอดช่วงเวลาการกู้ยืม

ค่าธรรมเนียมที่จ่ายไปเพื่อให้ได้เงินกู้มาจะรับรู้เป็นต้นทุนการจัดทำรายการเงินกู้เมื่อมีความเป็นไปได้ที่กลุ่มบริษัทจะใช้วงเงินกู้บางส่วนหรือทั้งหมด โดยค่าธรรมเนียมดังกล่าวจะถูกตั้งพักไว้รอการรับรู้เมื่อมีการเบิกใช้เงินกู้ แต่ถ้าหากไม่มีหลักฐานที่มีความเป็นไปได้ที่กลุ่มบริษัทจะใช้วงเงินกู้บางส่วนหรือทั้งหมด ค่าธรรมเนียมจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้าสำหรับการให้บริการสภาพคล่องและจะตัดจำหน่ายตามระยะเวลาของวงเงินกู้ที่เกี่ยวข้อง

4.11 สัญญาเช่าระยะยาว

กรณีกลุ่มบริษัทเป็นผู้เช่า

สัญญาเช่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่มีความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่าโดยจำนวนเงินที่ต้องจ่ายจะบันทึกส่วนระหว่างหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงินเพื่อให้ได้อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญา ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่าย

ทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่า แต่หากมีความไม่แน่นอนในสิทธิการเป็นเจ้าของเมื่อสัญญาสิ้นสุดจะคำนวณค่าเสื่อมราคาตามอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่าหรืออายุของสัญญาเช่าแล้วแต่ระยะเวลาใดจะต่ำกว่า

สัญญาระยะยาวเพื่อเช่าสินทรัพย์โดยที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ตกอยู่กับผู้ให้เช่าจะจัดเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงาน (สุทธิจากสิ่งตอบแทนจูงใจที่ได้รับจากผู้ให้เช่า) จะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการยกเลิกสัญญาเช่าดำเนินงานก่อนหมดอายุการเช่า เช่น เบี้ยปรับที่ต้องจ่ายให้กับผู้ให้เช่าจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีที่การยกเลิกนั้นเกิดขึ้น

กรณีกลุ่มบริษัทเป็นผู้ให้เช่า

สัญญาเช่าดำเนินงาน

สินทรัพย์ที่ให้เช่าภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานแสดงรวมอยู่ในที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในงบแสดงฐานะการเงินและตัดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์เช่นเดียวกันสินทรัพย์ถาวรที่มีลักษณะเหมือนกัน

4.12 ประเมินการหนี้สิน

กลุ่มบริษัทจะบันทึกประมาณการหนี้สินเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ของการเกิดภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือจากการอนุมานอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ภาระผูกพันดังกล่าวคาดว่าจะส่งผลให้ต้องสูญเสียทรัพยากรเพื่อชำระภาระผูกพันและสามารถประมาณการจำนวนที่ต้องจ่ายได้อย่างน่าเชื่อถือ รายจ่ายที่จะได้รับคืนบันทึกเป็นสินทรัพย์แยกต่างหากก็ต่อเมื่อการได้รับคืนคาดว่าจะได้อย่างแน่นอน เมื่อได้จ่ายประมาณการหนี้สินไปแล้ว

4.13 ประเมินการรื้อถอน

กลุ่มบริษัทรับรู้ประมาณการหนี้สินค่ารื้อถอนอาคาร โรงงานด้วยมูลค่าปัจจุบันของประมาณการของต้นทุนค่ารื้อถอนที่จะเกิดขึ้น ณ วันสิ้นสุดอายุการให้ประโยชน์ของอาคาร โรงงาน หนี้สินค่ารื้อถอนที่รับรู้คิดมาจากประมาณการต้นทุนค่ารื้อถอนในอนาคต โดยมีสมมติฐานต่าง ๆ เช่น ระยะเวลาการรื้อถอนและอัตราเงินเฟ้อในอนาคต มูลค่าปัจจุบันของประมาณการของต้นทุนค่ารื้อถอนอาคาร โรงงานโดยใช้อัตราคิดลดที่ประมาณขึ้นโดยผู้บริหาร และแสดงเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนอาคาร โรงงาน

4.14 การรับรู้รายได้

กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้จากการขายเมื่อส่งมอบสินค้าและลูกค้ายอมรับสินค้านั้น รายได้จากการขายเป็นจำนวนที่สุทธิจากภาษีขายและส่วนลด

รายได้ค่าเช่ารับรู้โดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาของสัญญาเช่า

รายได้ดอกเบี้ยรับรู้เป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้าง

รายได้อื่นรับรู้เป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้าง

4.15 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

กลุ่มบริษัทแปลงค่ารายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่เกิดขึ้นให้เป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการและแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานให้เป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศ และที่เกิดจากการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินดังกล่าวได้บันทึกทันทีในกำไรหรือขาดทุน

4.16 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มา การก่อสร้างหรือการผลิตสินทรัพย์ซึ่งจำเป็นต้องใช้ระยะเวลานานในการเตรียมพร้อมเพื่อให้สามารถนำสินทรัพย์นั้นมาใช้ได้ตามประสงค์หรือนำไปจำหน่ายจะถูกรับรู้รวมเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของสินทรัพย์นั้นจนกระทั่งสินทรัพย์นั้นพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์หรือพร้อมที่จะจำหน่าย

รายได้ที่เกิดจากการนำเงินกู้ยืมที่กู้มาโดยเฉพาะเพื่อการจัดหาสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไขไปลงทุนชั่วคราวจะนำไปหักออกจากต้นทุนการกู้ยืมที่รวมเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของสินทรัพย์

ต้นทุนการกู้ยืมอื่นจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงวดบัญชีที่ค่าใช้จ่ายนั้นเกิดขึ้น

4.17 ผลประโยชน์ของพนักงาน

เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

กลุ่มบริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งเป็นกองทุนที่เกิดจากเงินสมทบในส่วนของพนักงานและบริษัท โดยสินทรัพย์ของกองทุนแยกออกจากสินทรัพย์ของบริษัทและบริหารโดยผู้บริหารกองทุนอิสระ เงินสมทบที่บริษัทจ่ายเข้ากองทุนจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงวดบัญชีที่ค่าใช้จ่ายนั้นเกิดขึ้น

ผลประโยชน์ของพนักงานหลังออกจากการ

ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานกรณีการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุตามข้อกำหนดของกฎหมายแรงงานประมาณการโดยผู้เชี่ยวชาญทางด้านคณิตศาสตร์ประกันภัย โดยใช้เทคนิคการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยในการประมาณการจำนวนผลประโยชน์ที่พนักงานควรจะได้รับและคิดลดผลประโยชน์โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ โดยอ้างอิงจากอัตราดอกเบี้ยของพันธบัตรรัฐบาล เพื่อกำหนดมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ต้นทุนบริการปัจจุบันและดอกเบี้ยจ่ายที่เกี่ยวข้อง โดยต้นทุนบริการปัจจุบันและดอกเบี้ยจ่ายจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน และผลกำไรขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่เกิดขึ้นเนื่องจากการวัดมูลค่าหนี้สินภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานใหม่จะรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นและจะโอนเข้ากำไรสะสมตามลำดับ โดยจะไม่ทำการจัดประเภทเข้ากำไรหรือขาดทุนในภายหลัง

4.18 ภาษีเงินได้

กลุ่มบริษัทรับรู้ภาษีเงินได้สำหรับงวดปัจจุบันที่ยังไม่ได้จ่ายชำระเป็นหนี้สินในงบแสดงฐานะการเงิน และในกรณีที่จำนวนภาษีที่ได้ชำระไปแล้วในงวดปัจจุบันมากกว่าภาษีที่ต้องชำระสำหรับงวดนั้น กลุ่มบริษัทจะรับรู้ส่วนที่จ่ายชำระเกินดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ในงบแสดงฐานะการเงิน

กลุ่มบริษัทรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ ยกเว้นกรณีที่หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีนี้นั้นเกิดจากการรับรู้เมื่อเริ่มแรกซึ่งสินทรัพย์และหนี้สินที่เกิดจากรายการที่ไม่ส่งผลกระทบต่อกำไรทางบัญชีและกำไรทางภาษี ณ วันที่เกิดรายการนั้น และกลุ่มบริษัทรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีทุกรายการ โดยรับรู้เท่ากับจำนวนที่เป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่ากลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำผลแตกต่างชั่วคราวนั้นมาใช้หักภาษีได้ ยกเว้นกรณีที่สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีนี้นั้นเกิดจากการรับรู้เมื่อเริ่มแรกของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกิดจากรายการที่ไม่ส่งผลกระทบต่อกำไรทางบัญชีและกำไรทางภาษี ณ วันที่เกิดรายการนั้น

กลุ่มบริษัทรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วมค้าและบริษัทร่วม ยกเว้นกรณีที่กลุ่มบริษัทสามารถควบคุมระยะเวลาในการกลับรายการของผลแตกต่างชั่วคราวและมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าจะไม่มีการกลับรายการของผลแตกต่างชั่วคราวในอนาคตอันใกล้ และกลุ่มบริษัทรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีทุกรายการที่เกิดขึ้นจากเงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วมค้าและบริษัทร่วม เฉพาะในกรณีที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าจะมีการกลับรายการของผลแตกต่างชั่วคราวในอนาคตอันใกล้และจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำผลแตกต่างชั่วคราวมาใช้ประโยชน์ได้

กลุ่มบริษัทมูลค่าสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน โดยใช้อัตราภาษีที่บังคับใช้อยู่ภายในสิ้นรอบระยะเวลารายงาน และมูลค่าสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีด้วยอัตราภาษีสำหรับงวดที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี และมูลค่าหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีด้วยอัตราภาษีสำหรับงวดที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะจ่ายชำระหนี้สินภาษีเงินได้

กลุ่มบริษัทรับรู้ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายและนำไปรวมคำนวณกำไรหรือขาดทุนสุทธิสำหรับงวด ยกเว้นภาษีเงินได้ที่เกิดขึ้นจากรายการที่รับรู้ในกำไรเบ็ดเสร็จอื่นหรือรับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้น กลุ่มบริษัทจะรับรู้ภาษีเงินได้ดังกล่าวในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นหรือรับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้น

4.19 เครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงิน ประกอบด้วยเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้และเจ้าหนี้การค้า ลูกหนี้และเจ้าหนี้อื่น เงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืม นโยบายการบัญชีที่สำคัญและเกณฑ์การวัดมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินดังกล่าวได้เปิดเผยไว้ในนโยบายการบัญชีของรายการที่เกี่ยวข้องแล้ว

4.20 ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจ

การประมาณการ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจได้มีการประเมินทบทวนอย่างต่อเนื่องและอยู่บนพื้นฐานของประสบการณ์ในอดีตและปัจจัยอื่นๆ ซึ่งรวมถึงการคาดการณ์ถึงเหตุการณ์ในอนาคตที่เชื่อว่ามีเหตุผลในสถานการณ์ขณะนั้น

อาคาร อุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ฝ่ายบริหารเป็นผู้ประมาณการอายุการใช้งานและมูลค่าคงเหลือสำหรับ อาคาร อุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตนของกลุ่มบริษัท โดยฝ่ายบริหารจะมีการทบทวนค่าเสื่อมราคาเมื่ออายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือมีความแตกต่างไปจากการประมาณการในงวดก่อน หรือมีการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ที่เสื่อมสภาพหรือไม่ได้ใช้งานโดยการขายหรือเลิกใช้

สัญญาเช่าการเงิน/สัญญาเช่าดำเนินงาน

กลุ่มบริษัทได้เข้าทำสัญญาเช่าเครื่องจักร เครื่องใช้สำนักงาน และยานพาหนะ ซึ่งกลุ่มบริษัทได้พิจารณา และประเมินขอบเขตของความเสียหายและผลตอบแทนที่ผู้เป็นเจ้าของพึงได้รับจากสินทรัพย์ที่เช่าตามสัญญาแล้ว พบว่า ความเสียหายและผลตอบแทนทั้งหมดหรือเกือบทั้งหมดเป็นของผู้เช่า สัญญาเช่าดังกล่าวจัดเป็นสัญญาเช่าการเงิน

ผลประโยชน์พนักงาน

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่าง ๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราภาษีและอัตราดอกเบี้ยเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

ประมาณการต้นทุนรื้อถอน

กลุ่มบริษัทรับรู้ประมาณการหนี้สินค่ารื้อถอนอาคาร โรงงานด้วยมูลค่าปัจจุบันของประมาณการของต้นทุนค่ารื้อถอนที่จะเกิดขึ้น ณ วันสิ้นสุดอายุการให้ประโยชน์ของอาคาร โรงงาน หนี้สินค่ารื้อถอนที่รับรู้คิดมาจากประมาณการต้นทุนค่ารื้อถอนในอนาคต โดยมีสมมติฐานต่าง ๆ เช่น ระยะเวลาการรื้อถอนและอัตราเงินเฟ้อในอนาคต มูลค่าปัจจุบันของประมาณการของต้นทุนค่ารื้อถอนอาคาร โรงงานโดยใช้อัตราคิดลดที่ประมาณขึ้นโดยผู้บริหาร และแสดงเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนอาคาร โรงงาน

5. รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

กิจการที่เกี่ยวข้องกัน หมายถึง กิจการและหรือบุคคลที่มีอำนาจควบคุมหรือถูกควบคุมไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม ซึ่งกระทำผ่านบริษัทที่ทำหน้าที่ถือหุ้น บริษัทย่อยและกิจการที่เป็นบริษัทย่อยในเครือเดียวกัน นอกจากนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกันยังรวมรวมถึง บริษัทร่วมและบุคคลที่มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับกิจการไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม ผู้บริหารสำคัญที่เป็นกรรมการหรือพนักงานของกิจการ รวมตลอดทั้งสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าว ซึ่งมีอำนาจชักจูงหรืออาจถูกชักจูงให้ปฏิบัติตามบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลข้างต้น

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันแต่ละรายการบริษัทคำนึงถึงเนื้อหาของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบทางกฎหมาย

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทคือ ครอบครัววิสุทฐะกุล ซึ่งถือหุ้นรวมกันร้อยละ 71.20 (2560 : ร้อยละ 73.91) ของทุนจดทะเบียนของบริษัท รายการค้าที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นหลักหรือกรรมการถือเป็นรายการระหว่างกันกับบริษัท

รายการค้ากับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สรุปได้ดังนี้

5.1 สินทรัพย์และหนี้สินระหว่างกัน

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ลูกหนี้การค้า-ขายสินค้า				
- บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	53,096,446.14	40,547,661.37
- บริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	26,765.21	-
- TPBI & Myanmar Star Co., Ltd.	-	-	625,569.66	-
- Intelipac Ltd.	-	-	4,178,008.25	-
- Intelipac Australia PTY Ltd.	-	-	370,887.78	-
- บริษัท ไบโอ-อีโก จำกัด	421,092.99	-	77,040.00	-
- บริษัท เอเชีย แพ็คเกจจิ้ง เซ็นเตอร์ จำกัด	-	41,326,683.35	-	23,984,686.26
- บริษัท เอ.พี.เอส จำกัด	-	2,090,821.41	-	2,090,821.41
รวม	421,092.99	43,417,504.76	58,374,717.04	66,623,169.04
ลูกหนี้อื่น				
- บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด	-	-	400,000.00	400,000.00
- บริษัท คานาโอกะ จำกัด	59,255.84	-	-	-
รวม	59,255.84	-	400,000.00	400,000.00
รายได้ค้างรับ				
- บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	-	13,391.78
- บริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	61,992.25	-
- บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด	-	-	106,193.97	28,208.22
- บริษัท ทีพีบีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	-	-	74,936.99	-
- TPBI & Myanmar Star Co., Ltd.	-	-	1,880,970.95	-
- Intelipac Ltd.	-	-	387,743.20	-
รวม	-	-	2,511,837.36	41,600.00
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	480,348.83	43,417,504.76	61,286,554.40	67,064,769.04

(หน่วย : บาท)				
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
- บริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด				
ยอดต้นปี	-	-	-	8,270,000.00
ให้กู้เพิ่มระหว่างปี	-	-	-	2,800,000.00
รับชำระระหว่างปี	-	-	-	(11,070,000.00)
ยอดปลายปี	-	-	-	-
- บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด				
ยอดต้นปี	-	-	5,000,000.00	-
ให้กู้เพิ่มระหว่างปี	-	-	56,500,000.00	8,000,000.00
รับชำระระหว่างปี	-	-	-	(3,000,000.00)
ยอดปลายปี	-	-	61,500,000.00	5,000,000.00
- บริษัท ทีพีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด				
ยอดต้นปี	-	-	-	-
ให้กู้เพิ่มระหว่างปี	-	-	321,500,000.00	-
รับชำระระหว่างปี	-	-	(90,500,000.00)	-
ยอดปลายปี	-	-	231,000,000.00	-
- Intelipac Ltd.				
ยอดต้นปี	-	-	-	-
ให้กู้เพิ่มระหว่างปี	-	-	39,461,500.00	-
รับชำระระหว่างปี	-	-	-	-
ผลกระทบจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ	-	-	(1,530,078.80)	-
ยอดปลายปี	-	-	37,931,421.20	-
รวม	-	-	330,431,421.20	5,000,000.00
เจ้าหนี้การค้า				
- บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	9,325,555.60	18,811,750.28
- บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด	-	-	797,150.00	1,453,728.75
- บริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	-	40,056.47
- บริษัท มารูเบนิ (ประเทศไทย) จำกัด	-	31,082,098.09	-	31,082,098.09
- บริษัท เอเชีย แพ็คเกจจิ้ง เซ็นเตอร์ จำกัด	-	9,694,575.06	-	-
- บริษัท คานาโอกะ จำกัด	893,100.00	85,435.17	-	-
- บริษัท เอ.พี.เอส จำกัด	-	468,458.23	-	468,458.23
- บริษัท พีพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	1,396.35	-	-	-
รวม	894,496.35	41,330,566.55	10,122,705.60	51,856,091.82

(หน่วย : บาท)				
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เจ้าหนี้อื่น				
- กรรมการ	-	135,527.69	-	-
คอกเบี้ยค้างจ่าย				
- บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	-	58,684.93
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย				
- บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	97,067.44	-
- บริษัท เอเชีย แพ็คเกจจิ้ง เซ็นเตอร์ จำกัด	-	639,337.36	-	639,337.36
- บริษัท คานาโอกะ จำกัด	1,731,468.54	4,096,051.70	-	-
รวม	1,731,468.54	4,735,389.06	97,067.44	639,337.36
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น				
-กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	2,625,964.89	46,201,483.30	10,219,773.04	52,554,114.11
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
- บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด				
ยอดต้นปี	-	-	90,000,000.00	-
กู้เพิ่มระหว่างปี	-	-	-	90,000,000.00
ชำระระหว่างปี	-	-	(90,000,000.00)	-
ยอดปลายปี	-	-	-	90,000,000.00
ซื้อสินทรัพย์ระหว่างกัน				
- บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	35,698.00	850,000.00
- บริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	10,800.00	-
- บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด	-	-	-	95,000.00
- TPBI & Myanmar Star Co.,Ltd.	-	-	200,000.00	-
รวม	-	-	246,498.00	945,000.00

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยสองแห่งมีเงินกู้ยืมจากบริษัทใหญ่ในรูปตัวสัญญาใช้เงินระยะเวลา 3 เดือน โดยคิดดอกเบี้ยระหว่างกันในอัตราร้อยละ 2.34 - 2.60 ต่อปี (2560 : อัตราร้อยละ 2.34 - 2.75 ต่อปี) และบริษัทย่อยแห่งหนึ่งมีเงินกู้ยืมจากบริษัทใหญ่ในรูปของสัญญาเงินกู้ยืมประเภทเมื่อทวงถาม โดยคิดดอกเบี้ยระหว่างกันในอัตราร้อยละ 2.34 - 4.00 ต่อปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทใหญ่มีเงินกู้ยืมระหว่างบริษัทย่อยแห่งหนึ่งอยู่ในรูปตัวสัญญาใช้เงินระยะเวลา 3 เดือนโดยคิดดอกเบี้ยระหว่างกันในอัตราร้อยละ 2.10 ต่อปี

5.2 รายได้และค่าใช้จ่ายระหว่างกัน

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
รายได้จากการขายสินค้า				
- บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	186,490,197.52	140,178,607.53
- บริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	3,017.50	1,724.00
- TPBI & Myanmar Star Co.,Ltd.	-	-	1,725,775.59	-
- Intelipac Ltd.	-	-	5,416,247.53	-
- บริษัท ไบโอ-อีโค จำกัด	1,432,293.65	-	672,300.00	-
- บริษัท เอเชีย แพ็คเกจจิ้ง เซ็นเตอร์ จำกัด	-	186,491,953.16	-	89,874,439.05
- บริษัท เอ.พี.เอส จำกัด	-	45,237,492.00	-	45,237,492.00
รวม	1,432,293.65	231,729,445.16	194,307,538.14	275,292,262.58
ดอกเบี้ยรับ				
- บริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	-	137,673.31
- บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด	-	-	758,509.05	58,323.32
- บริษัท ทีพีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	-	-	1,433,098.62	-
- Intelipac Ltd.	-	-	394,741.52	-
รวม	-	-	2,586,349.19	195,996.63
รายได้อื่น				
- บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	18,457,156.01	655,994.70
- บริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	883,595.67	11,182,576.84
- บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด	-	-	4,800,000.00	4,800,000.00
- TPBI & Myanmar Star Co.,Ltd.	-	-	2,229,081.80	-
- บริษัท คานาโอกะ จำกัด	59,255.84	18,826.65	-	-
- บริษัท เอเชีย แพ็คเกจจิ้ง เซ็นเตอร์ จำกัด	-	1,423.80	-	-
- บริษัท เอ.พี.เอส จำกัด	-	320,466.41	-	320,466.41
รวม	59,255.84	340,716.86	26,369,833.48	16,959,037.95
รายได้เงินปันผล				
- บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	3,102,966.00	6,001,800.00
ต้นทุนขาย				
- บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	102,576,770.69	109,414,202.29
- บริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	283,535.40	86,590.00

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ต้นทุนขาย (ต่อ)				
- บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด	-	-	19,033,421.50	23,641,298.75
- บริษัท มารูเบนิ (ประเทศไทย) จำกัด	-	62,583,804.31	-	62,583,804.31
- บริษัท คานาโอกะ จำกัด	139,254.02	234,177.53	-	-
- บริษัท เอเชีย แพ็คเกจจิ้ง เซ็นเตอร์ จำกัด	-	46,455,299.15	-	-
- บริษัท เอ.พี.เอส จำกัด	-	969,870.42	-	969,870.42
- บริษัท พีพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	31,050.00	-	-	-
- กรรมการ	120,000.00	120,000.00	120,000.00	120,000.00
รวม	290,304.02	110,363,151.41	122,013,727.59	196,815,765.77
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย				
- บริษัท เอเชีย แพ็คเกจจิ้ง เซ็นเตอร์ จำกัด	-	623,615.52	-	623,615.52
- บริษัท คานาโอกะ จำกัด	4,471,520.67	4,179,270.30	-	-
รวม	4,471,520.67	4,802,885.82	-	623,615.52
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร				
- บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	97,067.44	-
- บริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	35,444.81	46,865.95
- บริษัท คานาโอกะ จำกัด	4,639,777.03	3,961,342.19	-	-
- กรรมการ	2,550,000.00	1,800,000.00	2,550,000.00	1,800,000.00
รวม	7,189,777.03	5,761,342.19	2,682,512.25	1,846,865.95
ดอกเบี้ยจ่าย				
- บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	-	-	740,465.74	58,684.93
- บริษัท มารูเบนิ (ประเทศไทย) จำกัด	-	617,166.14	-	617,166.14
รวม	-	617,166.14	740,465.74	675,851.07
เงินปันผลจ่าย				
- บริษัท คานาโอกะ จำกัด	1,752,955.00	3,300,990.00	-	-
- บริษัท เอเชีย แพ็คเกจจิ้ง เซ็นเตอร์ จำกัด	-	71,450.00	-	-
- บริษัท เอ.พี.เอส จำกัด	-	628,760.00	-	-
รวม	1,752,955.00	4,001,200.00	-	-

5.3 ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ผลประโยชน์ระยะสั้น	22,368,873.33	22,260,994.00	18,865,373.33	18,757,494.00
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	2,780,668.70	485,602.00	2,633,295.50	442,709.00
ค่าตอบแทนกรรมการ	3,452,500.00	3,805,000.00	3,302,500.00	3,655,000.00
รวม	28,602,042.03	26,551,596.00	24,801,168.83	22,855,203.00

5.4 นโยบายการกำหนดราคาระหว่างกัน

รายการธุรกิจ	นโยบายการกำหนดราคา
ซื้อขายสินค้า	ราคาทุนบวกกำไรซึ่งเป็นเงื่อนไขเดียวกับบุคคลภายนอก
รายได้ค่าบริการด้านการจัดการ	ราคาตามที่ตกลงร่วมกัน
ดอกเบี้ยรับและดอกเบี้ยจ่าย	อัตราดอกเบี้ยตามที่ตกลงร่วมกัน
ค่าเช่า	ราคาตามที่ตกลงร่วมกัน
ซื้อ-ขายทรัพย์สิน	ราคาตามที่ตกลงร่วมกัน โดยดูจากมูลค่าตามบัญชีและสภาพของสินทรัพย์ บางครั้งอาจเปรียบเทียบจากราคาตลาด แล้วบวกกำไรตามความสมควร
ค่านายหน้า	กำหนดจากผลิตภัณฑ์ของสินค้าแต่ละรายการ ซึ่งอยู่ที่ประมาณ 2%
ค่าที่ปรึกษา	ราคาตามที่ตกลงร่วมกัน

5.5 ภาระผูกพัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้ทำสัญญาว่าจ้างบริษัทที่เกี่ยวข้องกันในประเทศหนึ่งเกี่ยวกับการปรึกษาทางด้านการควบคุมและการจัดการทั่วไปในงานสนับสนุนการขาย ตาม “สัญญาที่ปรึกษาด้านเทคนิค” ลงวันที่ 1 มกราคม 2561 มูลค่าสัญญา 19.20 ล้านบาท สัญญาสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 อย่างไรก็ตาม หากไม่มีการบอกเลิกสัญญาจากคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายภายในสามเดือนก่อนสัญญาฉบับนี้จะหมดอายุให้สัญญามีผลต่อเนื่องโดยอัตโนมัติในเงื่อนไขเดิมอีกหนึ่งปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้ทำสัญญาจ้างที่ปรึกษาด้านเทคนิค กับบริษัท ลงวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561 สัญญาสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยมีภาระผูกพันต้องจ่ายเดือนละ 6,500.00 เหรียญสหรัฐ อย่างไรก็ตาม หากไม่มีการบอกเลิกสัญญาจากคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายภายในสามเดือนก่อนสัญญาฉบับนี้จะหมดอายุให้สัญญามีผลต่อเนื่องโดยอัตโนมัติในเงื่อนไขเดิมอีกหนึ่งปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทย่อยสามแห่งได้ทำสัญญาเช่าที่ดินและอาคารจำนวน 5 สัญญากับบริษัทเป็นระยะเวลา 1 - 3 ปี บริษัทย่อยมีภาระผูกพันต้องจ่ายค่าเช่าเดือนละ 52,000.00 - 1,265,930.00 บาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทได้ทำสัญญาจ้างที่ปรึกษาทางด้านการบริหารและการตลาดกับบริษัทย่อยแห่งหนึ่งเป็นระยะเวลา 1 ปี บริษัทมีการระงับสัญญาต้องจ่ายเดือนละ 0.20 ล้านบาท อย่างไรก็ตาม หากไม่มีการบอกเลิกสัญญาจากคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายภายในสามเดือนก่อนสัญญาฉบับนี้จะหมดอายุให้สัญญามีผลต่อเนื่องโดยอัตโนมัติในเงื่อนไขเดิมอีกหนึ่งปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทได้ทำสัญญาจ้างทำของกับบริษัทย่อยแห่งหนึ่งเป็นระยะเวลา 1 ปี อย่างไรก็ตาม หากไม่มีการบอกเลิกสัญญาจากคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายภายในสามเดือนก่อนสัญญาฉบับนี้จะหมดอายุให้สัญญามีผลต่อเนื่องโดยอัตโนมัติในเงื่อนไขเดิมอีกหนึ่งปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทได้ทำสัญญาค้ำประกันวงเงินสินเชื่อของ บริษัทย่อยสามแห่ง กับสถาบันการเงินหลายแห่งในจำนวนไม่เกิน 392.50 ล้านบาทโดยไม่มีการคิดค่าธรรมเนียมระหว่างกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีอสังหาริมทรัพย์ของกรรมการหนึ่งท่านตั้งอยู่บนที่ดินของบริษัท โดยไม่มีการคิดค่าเช่าระหว่างกัน

5.6 ลักษณะความสัมพันธ์

ชื่อบริษัท	จดทะเบียนจัดตั้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	เกี่ยวข้องโดย
บริษัท ทีเอ็มพี แพคเกจจิ้ง จำกัด	ไทย	บริษัทย่อย	ถือหุ้นทางตรงในสัดส่วนร้อยละ 76.27 และถือหุ้นทางอ้อมผ่านบริษัทย่อยในสัดส่วนร้อยละ 7.28 และมีการรวมการบริหารร่วมกัน
บริษัท มินิมา (ประเทศไทย) จำกัด	ไทย	บริษัทย่อย	ถือหุ้นทางตรงในสัดส่วนร้อยละ 70.00 และมีการรวมการบริหารร่วมกัน
บริษัท ทีเอเค แพคเกจจิ้ง จำกัด	ไทย	บริษัทย่อย	ถือหุ้นทางตรงในสัดส่วนร้อยละ 62.06
บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด	ไทย	บริษัทย่อย	ถือหุ้นทางตรงในสัดส่วนร้อยละ 100.00
บริษัท ทีพีไอ อินเตอร์เนชันแนล จำกัด	ไทย	บริษัทย่อย	ถือหุ้นทางตรงในสัดส่วนร้อยละ 100.00
TPBI & Myanmar Star Co.,Ltd.	พม่า	บริษัทย่อย	ถือหุ้นทางอ้อมผ่านบริษัทย่อยในสัดส่วนร้อยละ 65.00
Intelipac Paper Manufacturing Ltd.	อังกฤษ	บริษัทย่อย	ถือหุ้นทางอ้อมผ่านบริษัทย่อยในสัดส่วนร้อยละ 100.00
Intelipac Ltd.	อังกฤษ	บริษัทย่อย	ถือหุ้นทางอ้อมผ่านบริษัทย่อยในสัดส่วนร้อยละ 100.00
Intelipac Australia PTY Ltd.	ออสเตรเลีย	บริษัทย่อย	ถือหุ้นทางอ้อมผ่านบริษัทย่อยในสัดส่วนร้อยละ 100.00
Reynards Foods Packaging Ltd.	อังกฤษ	บริษัทย่อย	ถือหุ้นทางอ้อมผ่านบริษัทย่อยในสัดส่วนร้อยละ 100.00
บริษัท มารูเบนิ (ประเทศไทย) จำกัด	ไทย	ผู้ถือหุ้นบริษัท	ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 0.37*
บริษัท มารูเบนิ คอร์ปอเรชั่น จำกัด	ญี่ปุ่น	ผู้ถือหุ้นบริษัท	ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 0.71*
บริษัท เอเซีย แพคเกจจิ้ง เซ็นเตอร์ จำกัด	ไทย	ผู้ถือหุ้นบริษัทย่อย	ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 0.29*
บริษัท คานาโอกะ จำกัด	ญี่ปุ่น	ผู้ถือหุ้นบริษัทย่อย	ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 35.06
บริษัท ทีพี แพคเกจจิ้ง จำกัด	ไทย	ผู้ถือหุ้นบริษัทย่อย	ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 13.33
บริษัท เอ.ที.เอส จำกัด	ญี่ปุ่น	ผู้ถือหุ้นบริษัทย่อย	ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 2.59*
บริษัท ไบโอ-อีโกล จำกัด	ไทย	ถือหุ้นโดยกรรมการของบริษัท	กรรมการของบริษัท 2 ท่านถือหุ้นในบริษัทดังกล่าว ในสัดส่วนร้อยละ 30

*บริษัทเหล่านี้ไม่ได้เป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องตั้งแต่ไตรมาสที่ 1 ปี 2561

6. เงินลงทุนระยะสั้น

ประกอบด้วย

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2561		2560		2561		2560	
	ราคาทุน	ราคาชุดิธรรม	ราคาทุน	ราคาชุดิธรรม	ราคาทุน	ราคาชุดิธรรม	ราคาทุน	ราคาชุดิธรรม
เงินฝากประจำ	-	-	38,905,199.67	38,905,199.67	-	-	12,786,192.13	12,786,192.13
เงินลงทุนในหน่วย-								
ลงทุนหลักทรัพ์-								
เพื่อขาย	-	-	250,000,000.00	257,106,250.33	-	-	250,000,000.00	257,106,250.33
รวม	-	-	288,905,199.67	296,011,450.00	-	-	262,786,192.13	269,892,442.46
กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นใน-								
หลักทรัพ์เพื่อขาย	-	-	7,106,250.33	-	-	-	7,106,250.33	-
สุทธิ	-	-	296,011,450.00	296,011,450.00	-	-	269,892,442.46	269,892,442.46

รายการเคลื่อนไหวของเงินลงทุนในหลักทรัพ์เพื่อขายในระหว่างปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
ราคาตามบัญชีต้นปี	257,106,250.33	252,617,512.90
ซื้อระหว่างปี	-	-
ขายระหว่างปี	(257,106,250.33)	-
การเปลี่ยนแปลงมูลค่าชุดิธรรมของหลักทรัพ์เพื่อขาย	-	4,488,737.43
ราคาตามบัญชีปลายปี	-	257,106,250.33

7. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ยอดคงเหลือของลูกหนี้การค้า – กิจการที่เกี่ยวข้องกันแยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ลูกหนี้การค้า				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	181,992.19	43,417,504.76	40,012,576.61	52,140,154.71
เกินกำหนดชำระ 1 ถึง 3 เดือน	239,100.80	-	18,362,140.43	14,483,014.33
เกินกำหนดชำระ 3 ถึง 6 เดือน	-	-	-	-
เกินกำหนดชำระ 6 ถึง 12 เดือน	-	-	-	-
เกินกำหนดชำระมากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	-	-	-	-
รวม	421,092.99	43,417,504.76	58,374,717.04	66,623,169.04
ลูกหนี้อื่น	59,255.84	-	400,000.00	400,000.00
รายได้ค้างรับ	-	-	2,511,837.36	41,600.00
รวม	480,348.83	43,417,504.76	61,286,554.40	67,064,769.04

8. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - กิจการอื่น

ประกอบด้วย

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ลูกหนี้การค้า				
ลูกหนี้การค้า	800,323,243.13	681,353,143.61	444,654,208.38	603,430,865.35
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(1,523,028.69)	(1,551,902.33)	(505,573.47)	(509,618.33)
รวมลูกหนี้การค้า	798,800,214.44	679,801,241.28	444,148,634.91	602,921,247.02
ลูกหนี้อื่น	41,465,306.92	1,391,456.22	294,784.06	1,212,215.27
ภาษีซื้อไม่ถึงกำหนด	2,649,726.31	3,060,546.47	2,032,427.70	2,844,816.12
รายได้ค้างรับ	6,071,189.40	9,295,293.94	5,971,022.41	9,290,368.77
เงินทดรองจ่าย	4,567,463.74	4,708,152.19	4,549,739.74	4,348,483.10
เงินมัดจำ	891,052.51	860,334.58	863,052.51	772,434.58
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	15,323,536.79	11,447,816.08	8,284,872.43	10,607,938.70
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(50,220.48)	(134,482.98)	(50,220.48)	(134,482.98)
สุทธิ	869,718,269.63	710,430,357.78	466,094,313.28	631,863,020.58

ยอดคงเหลือของลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น แยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	595,367,583.30	581,205,039.09	346,172,012.66	520,146,893.94
เกินกำหนดชำระ 1 ถึง 3 เดือน	199,436,784.76	98,024,801.30	97,411,914.65	81,978,837.82
เกินกำหนดชำระ 3 ถึง 6 เดือน	2,445,025.80	1,163,952.32	-	418,601.45
เกินกำหนดชำระ 6 ถึง 12 เดือน	1,335,339.00	280,514.96	497,015.00	207,696.20
เกินกำหนดชำระมากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	1,738,510.27	678,835.94	573,266.07	678,835.94
รวม	800,323,243.13	681,353,143.61	444,654,208.38	603,430,865.35
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(1,523,028.69)	(1,551,902.33)	(505,573.47)	(509,618.33)
สุทธิ	798,800,214.44	679,801,241.28	444,148,634.91	602,921,247.02

รายการเคลื่อนไหวของค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ยอดคงเหลือต้นปี	(1,551,902.33)	(593,284.30)	(509,618.33)	(593,284.30)
ตั้งเพิ่มในระหว่างปี	(599,386.98)	(1,042,284.00)	-	-
จัดประเภทรายการเป็นลูกหนี้อื่น	-	84,262.50	-	84,262.50
ได้รับชำระคืนในระหว่างปี	604,715.76	-	-	-
ผลกระทบจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ	4,044.86	(596.53)	4,044.86	(596.53)
โอนออกเป็นค่าใช้จ่าย	19,500.00	-	-	-
ยอดคงเหลือปลายปี	(1,523,028.69)	(1,551,902.33)	(505,573.47)	(509,618.33)

รายการเคลื่อนไหวของค่าเผ่อนึ่งสัจะสูญลูกหนี้หมุนเวียนอื่น – กิจการอื่น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่
31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ยอดคงเหลือต้นปี	(134,482.98)	(619,260.00)	(134,482.98)	(619,260.00)
ตั้งเพิ่มในระหว่างปี	-	(50,220.48)	-	(50,220.48)
จัดประเภทรายการมาจากลูกหนี้การค้า	-	(84,262.50)	-	(84,262.50)
ได้รับชำระคืนในระหว่างปี	-	-	-	-
โอนออกเป็นระยะยาว	84,262.50	619,260.00	84,262.50	619,260.00
ยอดคงเหลือปลายปี	(50,220.48)	(134,482.98)	(50,220.48)	(134,482.98)

9. สินค้าคงเหลือ

ประกอบด้วย

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม					
	2561			2560		
	ราคาทุน	ค่าเผ่อนึ่งการลด มูลค่าสินค้านี้ คงเหลือ	สุทธิ	ราคาทุน	ค่าเผ่อนึ่งการลด มูลค่าสินค้านี้ คงเหลือ	สุทธิ
สินค้าสำเร็จรูป	317,704,690.74	(14,241,229.70)	303,463,461.04	183,765,095.87	(8,051,891.63)	175,713,204.24
งานระหว่างทำ	82,578,466.53	(4,791,680.96)	77,786,785.57	55,109,699.00	(1,138,940.89)	53,970,758.11
วัตถุดิบ	437,632,520.54	(22,134.96)	437,610,385.58	371,283,463.11	-	371,283,463.11
วัสดุสิ้นเปลือง	15,711,636.70	-	15,711,636.70	7,908,049.40	-	7,908,049.40
สินค้าระหว่างทาง	37,450,816.89	-	37,450,816.89	44,260,073.73	-	44,260,073.73
รวม	891,078,131.40	(19,055,045.62)	872,023,085.78	662,326,381.11	(9,190,832.52)	653,135,548.59

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	2561			2560		
	ค่าเพื่อการลด			ค่าเพื่อการลด		
	ราคาทุน	มูลค่าสินค้าคงเหลือ	สุทธิ	ราคาทุน	มูลค่าสินค้าคงเหลือ	สุทธิ
สินค้าสำเร็จรูป	180,556,527.94	(7,743,102.44)	172,813,425.50	161,840,670.81	(6,644,558.98)	155,196,111.83
งานระหว่างทำ	52,546,990.99	(2,495,033.49)	50,051,957.50	43,519,949.76	(864,561.73)	42,655,388.03
วัตถุดิบ	359,198,031.95	-	359,198,031.95	330,660,602.66	-	330,660,602.66
วัสดุสิ้นเปลือง	11,463,295.85	-	11,463,295.85	5,507,112.35	-	5,507,112.35
สินค้าระหว่างทาง	32,228,125.23	-	32,228,125.23	44,260,073.73	-	44,260,073.73
รวม	635,992,971.96	(10,238,135.93)	625,754,836.03	585,788,409.31	(7,509,120.71)	578,279,288.60

รายการเคลื่อนไหวของค่าเผื่อจากการลดมูลค่าสินค้าสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561		2560		2561	2560
ยอดคงเหลือต้นปี	(9,190,832.52)	(6,564,216.10)	(7,509,120.71)	(4,453,805.03)		
เพิ่มขึ้นจากการรวมธุรกิจ	(1,272,797.36)	-	-	-		
ตั้งเพิ่มในระหว่างปี	(8,727,961.16)	(4,948,081.91)	(2,729,015.22)	(4,835,157.41)		
ลดลงในระหว่างปี	-	2,228,375.97	-	1,686,752.21		
โอนออก	39,757.33	93,089.52	-	93,089.52		
ผลกระทบจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ	96,788.09	-	-	-		
ยอดคงเหลือปลายปี	(19,055,045.62)	(9,190,832.52)	(10,238,135.93)	(7,509,120.71)		

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 ต้นทุนของสินค้าคงเหลือที่บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายมีจำนวน 4,683.83 ล้านบาทในงบการเงินรวม และจำนวน 3,830.35 ล้านบาทในงบการเงินเฉพาะกิจการ (2560 : จำนวน 4,228.64 ล้านบาทในงบการเงินรวม และจำนวน 3,769.86 ล้านบาทในงบการเงินเฉพาะกิจการ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 กลุ่มบริษัทได้ออนกลับค่าเผื่อจากการลดมูลค่าสินค้าเนื่องจากกลุ่มบริษัทได้จำหน่ายสินค้าดังกล่าวแล้ว จำนวน 2.23 ล้านบาทในงบการเงินรวม และจำนวน 1.69 ล้านบาทในงบการเงินเฉพาะกิจการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 สินค้าคงเหลือบางส่วนที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะจำหน่ายได้เกินกว่า 12 เดือน นับจากรอบระยะเวลารายงาน มีประมาณ 7.76 ล้านบาทในงบการเงินรวมและประมาณ 6.76 ล้านบาทในงบการเงินเฉพาะกิจการ (2560 : ประมาณ 2.78 ล้านบาทในงบการเงินรวมและประมาณ 2.02 ล้านบาทในงบการเงินเฉพาะกิจการ)

10. เงินฝากธนาคารที่ติดภาระค้ำประกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 เป็นเงินฝากประจำซึ่งนำไปค้ำประกันสินเชื่อและภาระผูกพันที่มีต่อธนาคารพาณิชย์ ตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 17 และ 30

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

ส่วนประกอบของกลุ่มบริษัทในงบการเงินรวม และมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการสามารถสรุปได้ดังนี้

ชื่อบริษัท	ทุนชำระแล้ว (พันบาท)		สัดส่วนเงินลงทุน (%)		วิธีราคาทุน (พันบาท)		เงินปันผล(พันบาท)	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560
บริษัทย่อยที่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม								
บริษัท ทีพีบีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	390,500	300,000	100.00	100.00	390,500	300,000	-	-
บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด	72,000	72,000	100.00	100.00	61,157	61,157	-	-
บริษัทย่อยที่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญ								
บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	170,000	170,000	62.06	62.06	105,500	105,500	3,103	6,002
บริษัทย่อยที่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่ไม่มีสาระสำคัญ								
บริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	28,850	28,850	76.27	76.27	22,003	22,003	-	-
บริษัท มินิมา (ประเทศไทย) จำกัด	5,000	5,000	70.00	70.00	3,500	3,500	-	-
รวม					582,660	492,160	3,103	6,002
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน					(53,659)	-	-	-
รวม					529,001	492,160	3,103	6,002

ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับบริษัทย่อยแต่ละรายที่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม สามารถสรุปได้ดังนี้

ชื่อบริษัท	ทุนชำระแล้ว (พันบาท)		สัดส่วนเงินลงทุน (%)		ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม (พันบาท)		ผลกำไร(ขาดทุน)ที่เป็น ส่วนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม (พันบาท)	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560
บริษัทย่อยที่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญ								
บริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด	170,000	170,000	62.06	62.06	126,272	154,850	(8,261)	19,785
TPBI & Myanmar Star Co.,Ltd.	160,790	32,830	65.00	65.00	40,923	11,293	(9,068)	(254)
บริษัทย่อยที่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่ไม่มีสาระสำคัญ								
บริษัทย่อยอื่น ๆ					(1,989)	(19,166)	(793)	(4,233)
รวม					165,206	146,977	(18,122)	15,298

ข้อมูลทางการเงินก่อนตัดรายการระหว่างกันของบริษัทย่อยที่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญ สามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย : บาท)

บริษัท ทีเอเค แพล็กเกจจิ้ง จำกัด

	<u>2561</u>	<u>2560</u>
สินทรัพย์หมุนเวียน	284,590,208.06	354,685,092.04
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	485,590,866.14	271,650,145.09
หนี้สินหมุนเวียน	245,229,176.16	216,280,606.19
หนี้สินไม่หมุนเวียน	191,503,954.33	49,758,986.58
ส่วนได้เสียที่เป็นของบริษัท	206,680,033.12	205,445,915.38
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	126,767,910.59	154,849,728.98

(หน่วย : บาท)

บริษัท ทีเอเค แพล็กเกจจิ้ง จำกัด

	<u>2561</u>	<u>2560</u>
รายได้	826,028,333.50	775,030,536.57
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	(20,539,967.67)	49,461,497.73
กำไร(ขาดทุน)หลังภาษีจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น	(1,307,692.98)	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวม	(21,847,660.65)	49,461,497.73
เงินปันผลจ่ายให้กับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	1,897,074.00	4,001,200.00

(หน่วย : บาท)

TPBI & Myanmar Star Co.,Ltd.

	<u>2561</u>	<u>2560</u>
สินทรัพย์หมุนเวียน	49,695,603.77	32,265,002.87
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	109,590,105.94	-
หนี้สินหมุนเวียน	41,798,467.43	161,345.60
หนี้สินไม่หมุนเวียน	-	-
ส่วนได้เสียที่เป็นของบริษัท	76,564,503.10	20,810,906.27
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	40,922,739.18	11,292,751.00

(หน่วย : บาท)

	TPBI & Myanmar Star Co.,Ltd.	
	<u>2561</u>	<u>2560</u>
รายได้	134,696,579.94	-
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	(25,907,410.11)	(161,212.39)
กำไร(ขาดทุน)หลังภาษีจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวม	(25,907,410.11)	(161,212.39)
เงินปันผลจ่ายให้กับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2561 เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2561 มีมติให้ บริษัท ทีพีบีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (“บริษัทย่อย”) เข้าซื้อหุ้นของ EDCAWI Ltd. (“EDCAWI”) ในสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 100.00 (โดย EDCAWI ถือหุ้นทางอ้อมของ Intelipac Australia PTY Ltd. (“ITPA”) ในสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 75.00) และให้เข้าซื้อหุ้นของ ITPA เพิ่มอีกในสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 25.00

ต่อมาในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 7/2561 เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2561 คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาอนุมัติปรับโครงสร้างการเข้าซื้อหุ้นดังกล่าว โดยมีมติอนุมัติให้บริษัทย่อยเข้าซื้อหุ้นสามัญทั้งหมดของ Intelipac Paper Manufacturing Ltd. (“IPM”) และ Intelipac Ltd. (“ITP”) (IPM ITP ITPA และ Reynards (บริษัทย่อยของ ITP) รวมเรียกว่า “กลุ่ม Intelipac”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ EDCAWI แทนการเข้าซื้อหุ้นทั้งหมดใน EDCAWI โดยภายหลังการเข้าทำรายการดังกล่าว บริษัทย่อยจะเข้าถือหุ้นสามัญของกลุ่ม Intelipac คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 100.00 ของจำนวนหุ้นสามัญทั้งหมด ทั้งนี้กลุ่ม Intelipac ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์ในประเทศอังกฤษและออสเตรเลียเป็นเวลากว่า 15 ปี

ในเดือนกันยายน 2561 บริษัท ทีพีบีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ได้เข้าซื้อหุ้นสามัญของกลุ่ม Intelipac ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทดังกล่าวข้างต้น โดยบริษัทย่อยตกลงมูลค่าซื้อขายหุ้นสามัญของกลุ่ม Intelipac รวมเป็นเงินจำนวน 12,574,000.00 ปอนด์สเตอร์ลิง โดยแบ่งการชำระออกเป็น 2 งวด ดังนี้

- งวดที่ 1 บริษัทย่อยตกลงชำระภายใน 15 วันทำการนับจากวันที่ 28 กันยายน 2561 (“วันโอนหุ้น”) เป็นเงินจำนวน 7,723,750.00 ปอนด์สเตอร์ลิง และ
- งวดที่ 2 บริษัทย่อยตกลงชำระภายใน 2 วันทำการนับจากวันที่ ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ได้มีมติอนุมัติการเพิ่มทุนและการออกหุ้นเพิ่มทุน แบบเฉพาะเจาะจงให้กับผู้ถือหุ้นของบริษัท Edcawi และ Intelipac Australia (ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในสัญญาซื้อขายหุ้นสามัญของกลุ่ม Intelipac ลงวันที่ 28 กันยายน 2561 และสัญญาแก้ไขสัญญาซื้อขายหุ้นสามัญของกลุ่ม Intelipac ลงวันที่ 28 กันยายน 2561 ตามที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 22) แต่ไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันโอนหุ้น (แล้วแต่วันใดจะเกิดขึ้นก่อน) เป็นเงินจำนวน 4,850,250.00 ปอนด์สเตอร์ลิง

ทั้งนี้ ข้อมูลเกี่ยวกับการซื้อธุรกิจมีดังนี้

(หน่วย : บาท)

สิ่งตอบแทนจากการรวมธุรกิจ

- จ่ายชำระด้วยเงินสด	494,118,000.00
----------------------	----------------

ผู้บริหารของกลุ่มบริษัทได้ประมาณการจำนวนเงินที่รับรู้ของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา ณ วันที่ซื้อ เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานทางการเงินไว้ ดังนี้

(หน่วย : บาท)

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	43,155,322.94
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - กิจการอื่น	209,942,510.12
สินค้าคงเหลือ	84,813,653.61
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	113,363,235.12
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	211,930.50
สัญญาเช่าอาคาร	740,442.78
ค่าความนิยม	315,612,330.73
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(84,385,638.77)
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น - กิจการอื่น	(154,618,985.58)
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(7,608,686.42)
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	(27,108,115.03)
สินทรัพย์สุทธิ	494,118,000.00

อย่างไรก็ตาม กลุ่มบริษัทได้ทำการว่าจ้างผู้ประเมินราคาอิสระทำการประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาสำหรับแต่ละรายการดังกล่าวข้างต้นรวมถึงภาระภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาไม่เกินกว่าหนึ่งปีนับจากวันที่ซื้อตามข้อกำหนดของมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทจะทำการปรับย้อนหลังงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 เกี่ยวกับประมาณการสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาที่ผู้บริหารของกลุ่มบริษัทได้ประมาณการและรับรู้รายการไว้ ณ วันที่ซื้อ เมื่อผู้ประเมินราคาอิสระทำการประเมินมูลค่ายุติธรรมสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาเสร็จสิ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 ผู้ประเมินราคาอิสระอยู่ระหว่างทำการประเมินมูลค่ายุติธรรมซึ่งยังไม่แล้วเสร็จ

กลุ่มบริษัทได้รับรู้ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อจำนวน 15.89 ล้านบาท เป็นค่าใช้จ่ายในการบริหารในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 ได้รวมรายได้และกำไร(ขาดทุน)ของกลุ่ม Intelipac ตั้งแต่วันที่ 28 กันยายน 2561 ดังนี้

(หน่วย : บาท)

รายได้	278,696,429.84
กำไร(ขาดทุน)	(2,475,565.27)

กรณีถ้าหากบริษัทได้รวมธุรกิจกันตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 จะรวมรายได้และกำไร(ขาดทุน) ของกลุ่ม Intelipac ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 ดังนี้

(หน่วย : บาท)

รายได้	922,121,876.88
กำไร(ขาดทุน)	(1,110,253.05)

ในเดือนกุมภาพันธ์ 2561 TPBI & Myanmar Star Co.,Ltd. (บริษัทย่อยที่ถือหุ้นทางอ้อมผ่านบริษัท ทีพีไอ-อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด) ได้เข้าซื้อธุรกิจของ Hmwe Plastic Bag Enterprise โดยการซื้อสายการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกของ Hmwe Plastic Bag Enterprise ซึ่งประกอบไปด้วย เครื่องจักรและอุปกรณ์โรงงาน สิทธิในการใช้ที่ดินและอาคารโรงงาน กระบวนการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก เครื่องหมายการค้ารวมถึงช่องทางการจำหน่ายบรรจุภัณฑ์พลาสติกในประเทศพม่า เพื่อดำเนินงานอย่างต่อเนื่องในนามของ TPBI & Myanmar Star Co.,Ltd. ทั้งนี้ TPBI & Myanmar Star Co.,Ltd. ได้จ่ายชำระเงินให้กับผู้ขายจำนวน 4.33 ล้านดอลลาร์สหรัฐหรือเท่ากับ 138.66 ล้านบาท เพื่อเป็นค่าตอบแทนจากการซื้อสายการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกดังกล่าว ทั้งนี้ Hmwe Plastic Bag Enterprise ดำเนินธุรกิจหลักเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์พลาสติกในประเทศพม่ามากกว่า 25 ปี ทั้งนี้ ข้อมูลเกี่ยวกับการซื้อธุรกิจมีดังนี้

(หน่วย : บาท)

สิ่งตอบแทนจากการรวมธุรกิจ

- จ่ายชำระด้วยเงินสด	138,660,000.00
----------------------	----------------

กลุ่มบริษัทได้ว่าจ้างผู้ประเมินราคาอิสระทำการประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา ซึ่งประกอบไปด้วยเครื่องจักรและอุปกรณ์โรงงาน เครื่องหมายการค้า ค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า ค่าความนิยม รวมถึงภาระภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์ดังกล่าว ให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาไม่เกินกว่าหนึ่งปีนับจากวันที่ซื้อตามข้อกำหนดของมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ทั้งนี้ ผู้ประเมินราคาอิสระได้ประเมินมูลค่ายุติธรรมสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาเสร็จแล้วในเดือนธันวาคม 2561 ดังนี้

	(หน่วย : บาท)
เครื่องจักรและอุปกรณ์โรงงาน	59,226,156.12
เครื่องใช้สำนักงาน	1,196,919.32
ยานพาหนะ	1,445,023.33
ระบบสาธารณูปโภค	5,445,287.91
ค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า	42,675,000.00
ค่าความนิยม	21,503,709.99
สินทรัพย์ภายในได้รอการตัดบัญชี	7,167,903.33
สินทรัพย์สุทธิ	138,660,000.00

กลุ่มบริษัทได้รับรู้ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อจำนวน 4.93 ล้านบาท เป็นค่าใช้จ่ายในการบริหารในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

ตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2560 วันที่ 25 พฤษภาคม 2560 ของบริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด มีมติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท ทีเอเค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด บริษัทย่อย จากจำนวนเงิน 70.00 ล้านบาท เป็นจำนวนเงิน 170.00 ล้านบาทโดยจัดสรรหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 635,000 หุ้นให้กับบริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน) ในมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100.00 บาท รวมเป็นเงินจำนวน 63.50 ล้านบาท และจำนวน 365,000 หุ้นให้กับบริษัท คานาโอกะ จำกัดในมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100.00 บาท รวมเป็นเงินจำนวน 36.50 ล้านบาท ส่งผลให้บริษัทมีสัดส่วนการถือหุ้นเพิ่มขึ้นจากเดิมร้อยละ 60.00 เป็นร้อยละ 62.06 บริษัทได้จ่ายชำระราคาค่าหุ้นดังกล่าวแล้วในเดือนพฤษภาคม 2560 และรับรู้ผลแตกต่างระหว่างสิ่งตอบแทนที่จ่ายชำระสำหรับการซื้อหุ้นสามัญดังกล่าวกับมูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยดังกล่าว จำนวน 3.50 ล้านบาท ไปยังบัญชีกำไรสะสมในงบการเงินรวม

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 5/2560 ของบริษัท เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2560 ได้มีมติอนุมัติการเพิ่มสัดส่วนการลงทุนใน บริษัท ไทยเยอรมันรีไซเคิลเทคโนโลยี จำกัด (บริษัทย่อย) โดยการเข้าซื้อหุ้นสามัญของบริษัทย่อยดังกล่าวอีกจำนวน 432,000 หุ้น ในราคาดุลค่าหุ้นละ 74.90 บาท รวมทั้งสิ้น 32.36 ล้านบาท จากผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทย่อยดังกล่าวคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 60.00 ของทุนจดทะเบียนทั้งหมดของบริษัทย่อยดังกล่าว ส่งผลให้บริษัทมีสัดส่วนการถือหุ้นเพิ่มขึ้นจากเดิมร้อยละ 40.00 เป็นร้อยละ 100.00 บริษัทได้จ่ายชำระราคาค่าหุ้นดังกล่าวแล้วในเดือนมิถุนายน 2560 และรับรู้ผลแตกต่างระหว่างสิ่งตอบแทนที่จ่ายชำระสำหรับการซื้อหุ้นสามัญดังกล่าวกับมูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยดังกล่าว จำนวน 3.53 ล้านบาท ไปยังบัญชีกำไรสะสมในงบการเงินรวม

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ของบริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด มีมติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของ บริษัท ทีเอ็มพี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด (บริษัทย่อย) จากจำนวนเงิน 15.00 ล้านบาท เป็น จำนวนเงิน 28.25 ล้านบาท โดยจัดสรรหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 120,033 หุ้นให้กับบริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน) ในมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100.00 บาท รวมเป็นเงินจำนวน 12.00 ล้านบาท และจำนวน 18,467 หุ้นให้กับบริษัท พี.พี. แพ็คเกจจิ้ง จำกัดในมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100.00 บาท รวมเป็นเงินจำนวน 1.85 ล้านบาท ส่งผลให้บริษัทมีสัดส่วนการถือหุ้นเพิ่มขึ้นจากเดิมร้อยละ 66.67 เป็นร้อยละ 76.27 บริษัทได้จ่ายชำระราคาค่าหุ้นดังกล่าวแล้วในเดือนสิงหาคม 2560 และรับรู้ผลแตกต่างระหว่างสิ่งตอบแทนที่จ่ายชำระสำหรับการซื้อหุ้นสามัญดังกล่าวกับ

มูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยดังกล่าว จำนวน 0.48 ล้านบาท ไปยังบัญชีกำไรสะสมในงบการเงินรวม

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2560 ของบริษัท เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2560 มีมติอนุมัติให้จัดตั้ง บริษัท ทีพีบีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เพื่อรองรับการลงทุนใน TPBI & Myanmar Star Co.,Ltd.

ตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2560 ของบริษัท ทีพีบีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เมื่อวันที่ 28 กันยายน 2560 มีมติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท ทีพีบีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (บริษัทย่อย) จาก 150.00 ล้านบาท เป็นจำนวน 300.00 ล้านบาท

12. เงินลงทุนทั่วไป

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 เงินลงทุนทั่วไปประกอบด้วย

(หน่วย : พันบาท)

ชื่อบริษัท	สกุลเงิน	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ								
		ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน (%)		สกุลเงิน	วิธีการลงทุน		เงินปันผลรับ	
		2561	2560	2561	2560		2561	2560	2561	2560
Minima Technology Co., Ltd.	ดอลลาร์ไต้หวัน	204,749	155,114	2.02	2.66	บาท	5,670	5,670	-	-

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2560 เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2560 มีมติอนุมัติให้บริษัทซื้อหุ้นของ Minima Technology Co.,Ltd. จำนวน 5,200,000 หุ้น มูลค่า 30.50 เหรียญไต้หวันต่อหุ้นรวมเป็นมูลค่าไม่เกิน 160.00 ล้านเหรียญไต้หวัน ซึ่งการเข้าซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทย่อยในครั้งนี้จะขึ้นอยู่กับผลการทำ Due Diligence ของที่ปรึกษาทางกฎหมายและที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งคาดว่าจะทราบผลภายในเดือนมีนาคม 2561

ในเดือนมีนาคม 2561 บริษัทได้ทราบผลจากการทำ Due Diligence โดยได้ข้อสรุปว่าบริษัทอาจไม่สามารถได้รับผลตอบแทนการลงทุนตรงตามที่บริษัทได้ประมาณการไว้ ดังนั้นบริษัทจึงได้ตัดสินใจยกเลิกการเพิ่มสัดส่วนการลงทุนใน Minima Technology Co., Ltd. ไปก่อน โดยกลุ่มบริษัทจะยังคงสัดส่วนการถือหุ้นใน Minima Technology Co., Ltd. ไว้เท่าเดิม

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 Minima Technology Co., Ltd. ได้มีการเพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 155.11 ล้านดอลลาร์ไต้หวัน เป็น 204.75 ล้านดอลลาร์ไต้หวัน โดยที่บริษัทไม่ได้ลงทุนเพิ่ม ส่งผลให้สัดส่วนเงินลงทุนของบริษัทจากเดิมที่เคยมีสัดส่วนร้อยละ 2.66 ลดลงเหลือร้อยละ 2.02 (ราคาหุ้นละ 10 ดอลลาร์ไต้หวัน)

13. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

ประกอบด้วย

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		
	<u>ที่ดิน</u>	<u>อาคาร</u>	<u>รวม</u>
ราคาทุน:			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	2,100,130.00	311,800.00	2,411,930.00
ซื้อเพิ่ม	-	-	-
โอนออก	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	2,100,130.00	311,800.00	2,411,930.00
ค่าเสื่อมราคาสะสม:			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	-	(118,577.47)	(118,577.47)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(15,589.97)	(15,589.97)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	(134,167.44)	(134,167.44)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี :			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	2,100,130.00	177,632.56	2,277,762.56
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561			15,589.97

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		
	<u>ที่ดิน</u>	<u>อาคาร</u>	<u>รวม</u>
ราคาทุน:			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	39,205,520.00	311,800.00	39,517,320.00
ซื้อเพิ่ม	-	-	-
โอนออก	(37,105,390.00)	-	(37,105,390.00)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	2,100,130.00	311,800.00	2,411,930.00
ค่าเสื่อมราคาสะสม:			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	-	(102,984.80)	(102,984.80)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(15,592.67)	(15,592.67)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	(118,577.47)	(118,577.47)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี :			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	2,100,130.00	193,222.53	2,293,352.53
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560			15,592.67

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ที่ดิน	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	สินทรัพย์อื่น	งานระหว่างก่อสร้าง	รวม
ราคาทุน:					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	114,432,790.59	50,559,136.26	-	141,913,341.72	306,905,268.57
ซื้อเพิ่ม	1,970,940.00	148,411,361.77	1,575,810.00	-	151,958,111.77
โอนเข้า	-	136,753,883.37	5,159,458.35	-	141,913,341.72
โอนออก	-	-	-	(141,913,341.72)	(141,913,341.72)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	116,403,730.59	335,724,381.40	6,735,268.35	-	458,863,380.34
ค่าเสื่อมราคาสะสม:					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	-	(27,708,171.07)	-	-	(27,708,171.07)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(5,525,563.98)	(404,010.67)	-	(5,929,574.65)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	(33,233,735.05)	(404,010.67)	-	(33,637,745.72)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี :					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	116,403,730.59	302,490,646.35	6,331,257.68	-	425,225,634.62
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561					5,929,574.65

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ที่ดิน	อาคาร	งานระหว่างก่อสร้าง	รวม
ราคาทุน:				
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	84,444,906.72	50,559,136.26	-	135,004,042.98
ซื้อเพิ่ม	29,987,883.87	-	141,913,341.72	171,901,225.59
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	114,432,790.59	50,559,136.26	141,913,341.72	306,905,268.57
ค่าเสื่อมราคาสะสม:				
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	-	(24,010,033.82)	-	(24,010,033.82)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(3,698,137.25)	-	(3,698,137.25)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	(27,708,171.07)	-	(27,708,171.07)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี :				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	114,432,790.59	22,850,965.19	141,913,341.72	279,197,097.50
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560				3,698,137.25

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทรับรู้ต้นทุนการกู้ยืมเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนระหว่างก่อสร้าง จำนวน 2.81 ล้านบาท (2560 : จำนวน 0.14 ล้านบาท) ในงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยคำนวณจากอัตราดอกเบี้ยซึ่งกู้ยืมมาเฉพาะเพื่อใช้ลงทุนในสินทรัพย์ดังกล่าว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทได้โอนที่ดินบางส่วนไปยังบัญชีเป็นที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ เนื่องจากฝ่ายบริหารของบริษัทได้เปลี่ยนวัตถุประสงค์ในการใช้ที่ดินดังกล่าว โดยใช้เป็นที่ตั้งโรงงานของบริษัทย่อย

ในเดือนมกราคม 2562 บริษัท เซาท์อีสท์ เอเชีย อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ในฐานะผู้ประเมินราคาอิสระได้ประเมินราคาห้องชุดของกลุ่มบริษัทด้วยวิธีเปรียบเทียบราคาตลาด (Market Approach) โดยใช้ข้อมูลราคาเสนอขายของราคาห้องชุดที่มีลักษณะใกล้เคียงกับห้องชุดของบริษัทพบว่ามูลค่ายุติธรรมจำนวน 0.37 ล้านบาท (2560 : จำนวน 0.37 ล้านบาท)

ในเดือนมกราคม 2562 บริษัท เซาท์อีสท์ เอเชีย อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ในฐานะผู้ประเมินราคาอิสระได้ประเมินราคาที่ดิน จำนวน 4 แปลง (2560 : จำนวน 3 แปลง) พร้อมอาคารของบริษัทด้วยวิธีรายได้ (Income Approach) โดยพิจารณาจากอัตราผลตอบแทนจากการลงทุนในอสังหาริมทรัพย์ และอัตราการเติบโตของรายได้ พบว่าที่ดินมีมูลค่ายุติธรรมจำนวน 423.20 ล้านบาท (2560 : จำนวน 164.30 ล้านบาท)

ในเดือนมกราคม 2561 บริษัท เซาท์อีสท์ เอเชีย อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ในฐานะผู้ประเมินราคาอิสระได้ประเมินราคาอาคารระหว่างก่อสร้างบนที่ดินของบริษัท ด้วยวิธีต้นทุน (Cost Approach) โดยใช้วิธีต้นทุนทดแทนใหม่ ซึ่งพิจารณาจากมูลค่าตลาดในปัจจุบันของค่าวัสดุในการก่อสร้าง ค่าจ้างแรงงาน ค่าดำเนินการและผลกำไรแล้วหักออกด้วยค่าเสื่อมราคาอันเนื่องมาจากอายุ สภาพการใช้งาน และความล้าสมัยจากลักษณะการใช้ประโยชน์ของสิ่งปลูกสร้าง พบว่า อาคารระหว่างก่อสร้างมีมูลค่ายุติธรรมจำนวน 106.37 ล้านบาท

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13 เรื่อง การวัดมูลค่ายุติธรรม กำหนดลำดับขั้นของมูลค่ายุติธรรมเป็น 3 ระดับตามประเภทของข้อมูลที่นำมาใช้ในเทคนิคการประเมินมูลค่าเพื่อวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ระดับ 1 : เป็นข้อมูลราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันและบริษัทสามารถเข้าถึงตลาดนั้น ณ วันที่วัดมูลค่า

ระดับ 2 : เป็นข้อมูลอื่นที่สังเกตได้ไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น

ระดับ 3 : เป็นข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้สำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น

ข้อมูลเกี่ยวกับระดับของลำดับชั้นมูลค่าสุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

รายการสินทรัพย์/หนี้สิน	มูลค่าสุทธิรวม (บาท)	ลำดับชั้นมูลค่า สุทธิรวม	เทคนิคการประเมิน มูลค่า	2561
				ข้อมูลที่ใช้ในการวัดมูลค่าสุทธิรวม ที่จัดประเภทในระดับ 2 และระดับ 3 ของลำดับชั้นมูลค่าสุทธิรวม
ที่ดิน	3,400,000.00	ระดับ 2	วิธีราคาตลาด	ข้อมูลราคาเสนอขายของที่ดินแปลงอื่น ๆ ที่มีลักษณะใกล้เคียงกับที่ดินของบริษัท
ห้องชุด	370,000.00	ระดับ 2	วิธีราคาตลาด	ข้อมูลตลาดเปรียบเทียบในบริเวณใกล้เคียง
ที่ดินพร้อมอาคาร	423,200,000.00	ระดับ 3	วิธีรายได้	อัตราการเพิ่มขึ้นของรายได้ค่าเช่าที่ร้อยละ 10 ต่อปี และอัตราคิดลดร้อยละ 10.5

(หน่วย : บาท)

รายการสินทรัพย์/หนี้สิน	มูลค่าสุทธิรวม (บาท)	ลำดับชั้นมูลค่า สุทธิรวม	เทคนิคการประเมิน มูลค่า	2560
				ข้อมูลที่ใช้ในการวัดมูลค่าสุทธิรวม ที่จัดประเภทในระดับ 2 และระดับ 3 ของลำดับชั้นมูลค่าสุทธิรวม
ที่ดิน	80,611,000.00	ระดับ 2	วิธีราคาตลาด	ข้อมูลราคาเสนอขายของที่ดินแปลงอื่น ๆ ที่มีลักษณะใกล้เคียงกับที่ดินของบริษัท
ห้องชุด	370,000.00	ระดับ 2	วิธีราคาตลาด	ข้อมูลตลาดเปรียบเทียบในบริเวณใกล้เคียง
ที่ดินพร้อมอาคาร	164,300,000.00	ระดับ 3	วิธีรายได้	อัตราการเพิ่มขึ้นของรายได้ค่าเช่าที่ร้อยละ 10 ต่อปี และอัตราคิดลดร้อยละ 10.5
อาคารระหว่างก่อสร้าง	106,374,000.00	ระดับ 3	วิธีต้นทุน	ต้นทุนทดแทนใหม่

14.ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม							(หน่วย : บาท)	
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคาร ส่วนปรับปรุง และระบบสาธารณูปโภค	เครื่องจักร และอุปกรณ์โรงงาน	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์อื่น	อะไหล่เครื่องจักร		
									สินทรัพย์ ระหว่างติดตั้ง
ราคาทุน :-									
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	235,951,783.88	579,200,744.65	1,803,881,338.23	53,120,610.92	45,421,959.46	222,591,580.10	5,612,121.38	444,530,762.09	3,390,310,900.71
เพิ่มขึ้นจากการรวมธุรกิจ	-	5,657,218.41	213,424,668.62	13,359,653.11	1,445,023.33	-	-	-	233,886,563.47
ซื้อเพิ่ม	1,970,940.00	166,192,715.15	465,914,025.97	8,615,868.76	-	9,596,667.31	2,495,252.26	124,611,407.15	779,396,876.60
โอนเข้า	-	165,726,097.56	88,158,802.52	395,004.60	-	19,950,773.87	-	-	274,230,678.55
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(484,177.50)	(20,454,825.89)	(1,859,043.02)	(163,948.00)	(270,000.00)	(980,791.81)	(7,454,620.85)	(31,667,407.07)
โอนออก	-	-	-	-	-	-	-	(274,230,678.55)	(274,230,678.55)
ผลต่างการแปลงค่าทางการเงิน	-	(864,433.08)	(14,837,372.78)	(615,393.31)	(230,579.99)	-	-	-	(16,547,779.16)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	237,922,723.88	915,428,165.19	2,536,086,636.67	73,016,701.06	46,472,454.80	251,869,021.28	7,126,581.83	287,456,869.84	4,355,379,154.55
ค่าเสื่อมราคาสะสม :-									
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	-	(270,737,349.74)	(1,036,543,920.31)	(24,594,872.26)	(28,521,666.55)	(74,887,143.01)	-	-	(1,435,284,951.87)
เพิ่มขึ้นจากการรวมธุรกิจ	-	-	(43,071,356.10)	(10,138,585.57)	-	-	-	-	(53,209,941.67)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(32,766,519.49)	(164,246,294.31)	(9,245,506.27)	(5,085,704.18)	(18,749,342.36)	-	-	(230,093,366.61)
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	19,880,670.09	1,761,311.29	163,947.00	151,784.61	-	-	21,957,712.99
ผลต่างการแปลงค่าทางการเงิน	-	49,520.14	1,979,259.02	347,978.16	13,176.00	-	-	-	2,389,933.32
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	(303,454,349.09)	(1,222,001,641.61)	(41,869,674.65)	(33,430,247.73)	(93,484,700.76)	-	-	(1,694,240,613.84)
ค่าเผื่อการด้อยค่า :-									
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	-	-	-	-	-	-	(93,089.52)	(3,396,487.17)	(3,489,576.69)
เพิ่มขึ้น	-	-	-	-	-	-	-	(18,440,340.41)	(18,440,340.41)
โอนกลับ	-	-	-	-	-	-	93,089.52	3,396,487.17	3,489,576.69
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	-	-	-	-	-	-	(18,440,340.41)	(18,440,340.41)
มูลค่าสุทธิดินบัญชี									
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	237,922,723.88	611,973,816.10	1,314,084,995.06	31,147,026.41	13,042,207.07	158,384,320.52	7,126,581.83	269,016,529.43	2,642,698,200.30

ค่าเสื่อมราคาที่อยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 230,093,366.61

(หน่วย : บาท)

งบการเงินรวม

	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคาร ส่วนปรับปรุง และระบบสาธารณูปโภค	เครื่องจักร และอุปกรณ์โรงงาน	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์อื่น	อะไหล่ เครื่องจักร	สินทรัพย์ ระหว่างคิดตั้ง	รวม
ราคาทุน :-									
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	163,432,510.01	447,611,193.30	1,500,112,021.66	33,010,397.54	46,292,520.21	173,041,163.83	6,717,705.71	275,663,424.51	2,645,880,936.77
ซื้อเพิ่ม	35,913,883.87	17,535,633.46	253,205,689.99	16,750,444.91	-	9,738,989.92	5,298,747.58	394,704,628.90	733,148,018.63
โอนเข้า	37,105,390.00	114,053,917.89	62,939,225.02	3,723,618.30	-	41,272,896.35	486,402.24	-	259,581,449.80
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(12,375,598.44)	(363,849.83)	(870,560.75)	(1,461,470.00)	(6,497,421.43)	-	(21,568,900.45)
โอนออก	(500,000.00)	-	-	-	-	-	(393,312.72)	(225,837,291.32)	(226,730,604.04)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	235,951,783.88	579,200,744.65	1,803,881,338.23	53,120,610.92	45,421,959.46	222,591,580.10	5,612,121.38	444,550,762.09	3,390,310,900.71
ค่าเสื่อมราคาสะสม :-									
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	-	(240,422,288.18)	(934,096,927.55)	(18,598,892.04)	(23,591,626.77)	(47,295,205.55)	-	-	(1,264,004,940.09)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(30,315,061.56)	(112,310,986.04)	(6,311,957.71)	(5,800,599.53)	(29,008,726.58)	-	-	(183,747,331.42)
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	9,863,993.28	315,977.49	870,559.75	1,416,789.12	-	-	12,467,319.64
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	(270,737,349.74)	(1,036,543,920.31)	(24,594,872.26)	(28,521,666.55)	(74,887,143.01)	-	-	(1,435,284,951.87)
ค่าเผื่อการด้อยค่า :-									
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	-	-	-	-	-	-	-	(3,396,487.17)	(3,396,487.17)
เพิ่มขึ้น	-	-	-	-	-	-	(93,089.52)	-	(93,089.52)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	-	-	-	-	-	(93,089.52)	(3,396,487.17)	(3,489,576.69)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี									
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	235,951,783.88	308,463,394.91	767,337,417.92	28,525,738.66	16,900,292.91	147,704,437.09	5,519,031.86	441,134,274.92	1,951,536,372.15

ค่าเสื่อมราคาที่อยู่เบื้องหน้าราคาทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 183,747,331.42

(หน่วย : บาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ									
ที่ดินและ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคาร ส่วนปรับปรุง และระบบสาธารณูปโภค	เครื่องจักร และอุปกรณ์โรงงาน	เครื่องตกแต่งและ เครื่องใช้สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์อื่น	อะไหล่ เครื่องจักร	สินทรัพย์ ระหว่างติดตั้ง	รวม	
ราคาทุน :-									
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	118,193,123.29	361,462,741.62	1,121,663,707.38	26,715,079.22	43,163,520.21	171,767,113.83	200,019,135.86	2,049,454,445.13	
ซื้อเพิ่ม	5,926,000.00	17,019,030.46	233,155,164.04	15,525,439.12	-	9,738,989.92	167,491,467.27	454,027,066.96	
โอนเข้า	-	113,624,014.89	28,517,596.22	3,723,618.30	-	39,575,931.17	-	185,927,562.82	
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(9,513,080.18)	(209,786.92)	(870,560.75)	(1,458,120.00)	-	(18,521,571.57)	
โอนออก	(500,000.00)	-	-	-	-	(393,312.72)	(189,288,794.34)	(190,182,107.06)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	123,619,123.29	492,105,786.97	1,373,823,387.46	45,754,349.72	42,292,959.46	219,623,914.92	178,221,808.79	2,480,705,396.28	
ค่าเสื่อมราคาสะสม :-									
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	-	(201,205,585.82)	(797,748,010.15)	(14,740,587.11)	(22,929,396.13)	(47,080,093.50)	-	(1,083,703,672.71)	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(23,212,965.96)	(71,926,644.06)	(5,313,815.28)	(5,474,399.53)	(28,766,800.80)	-	(134,694,625.63)	
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	8,764,500.46	207,363.35	870,559.75	1,413,440.12	-	11,255,863.68	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	(224,418,551.78)	(860,910,153.75)	(19,847,039.04)	(27,533,235.91)	(74,433,454.18)	-	(1,207,142,434.66)	
ค่าเผื่อการด้อยค่า :-									
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	-	-	-	-	-	-	(3,396,487.17)	(3,396,487.17)	
เพิ่มขึ้น	-	-	-	-	-	(93,089.52)	-	(93,089.52)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	-	-	-	-	(93,089.52)	(3,396,487.17)	(3,489,576.69)	
มูลค่าสุทธิตามบัญชี									
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	123,619,123.29	267,687,235.19	512,913,233.71	25,907,310.68	14,759,723.55	145,190,460.74	174,825,321.62	1,270,073,384.93	

ค่าเสื่อมราคาที่อยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

134,694,625.63

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 กลุ่มบริษัทมีอาคารและอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ ราคาทุนก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวน 1,005.58 ล้านบาท (2560 : จำนวน 1,104.13 ล้านบาท)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 กลุ่มบริษัทรับรู้ต้นทุนการกู้ยืมเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างจำนวน 0.86 ล้านบาทในงบการเงินรวมและจำนวน 0.04 ล้านบาทในงบการเงินเฉพาะกิจการ (2560 : จำนวน 1.05 ล้านบาทในงบการเงินรวมและจำนวน 0.57 ล้านบาทในงบการเงินเฉพาะกิจการ) โดยคำนวณจากอัตราดอกเบี้ยซึ่งกู้ยืมมาเฉพาะเพื่อใช้ลงทุนในสินทรัพย์ดังกล่าว

สินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าการเงินที่กลุ่มบริษัทเป็นผู้เช่าซึ่งรวมแสดงในรายการข้างต้นประกอบด้วยเครื่องจักรและยานพาหนะมีราคาตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 86.19 ล้านบาทในงบการเงินรวมและจำนวน 10.05 ล้านบาทในงบการเงินเฉพาะกิจการ (2560 : จำนวน 109.16 ล้านบาทในงบการเงินรวมและจำนวน 16.04 ล้านบาทในงบการเงินเฉพาะกิจการ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 อาคารโรงงานของกลุ่มบริษัทมูลค่าตามบัญชี 18.06 ล้านบาท เป็นสินทรัพย์ที่สร้างบนที่ดินเช่าจากบุคคลอื่น (2560 : จำนวน 18.71 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทได้จดจำนองอุปกรณ์ราคาทุนจำนวน 76.85 ล้านบาท เพื่อเป็นหลักประกันสินเชื่อที่บริษัทได้รับจากธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่งในวงเงิน 56.86 ล้านบาท

15. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ประกอบด้วย

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		
	โปรแกรมคอมพิวเตอร์	โปรแกรมระหว่างติดตั้ง	รวม
ราคาทุน:-			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	14,500,372.75	10,217,994.99	24,718,367.74
เพิ่มขึ้นจากการรวมธุรกิจ	211,930.50	-	211,930.50
ซื้อเพิ่ม	4,929,153.34	1,323,416.00	6,252,569.34
โอนเข้า	9,402,994.99	-	9,402,994.99
โอนออก	-	(9,402,994.99)	(9,402,994.99)
ผลต่างจากการแปลงค่าบการเงิน	(6,597.00)	-	(6,597.00)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	29,037,854.58	2,138,416.00	31,176,270.58
ค่าตัดจำหน่ายสะสม:-			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	(6,523,400.86)	-	(6,523,400.86)
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	(3,788,176.65)	-	(3,788,176.65)
ผลต่างจากการแปลงค่าบการเงิน	3,083.42	-	3,083.42
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	(10,308,494.09)	-	(10,308,494.09)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี:-			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	18,729,360.49	2,138,416.00	20,867,776.49
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561			3,788,176.65

(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		
	โปรแกรม	โปรแกรม	รวม
	คอมพิวเตอร์	ระหว่างติดตั้ง	
ราคาทุน:-			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	11,470,328.75	9,288,994.99	20,759,323.74
ซื้อเพิ่ม	3,030,044.00	929,000.00	3,959,044.00
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	14,500,372.75	10,217,994.99	24,718,367.74
ค่าตัดจำหน่ายสะสม:-			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	(4,804,630.44)	-	(4,804,630.44)
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	(1,718,770.42)	-	(1,718,770.42)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	(6,523,400.86)	-	(6,523,400.86)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี:-			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	7,976,971.89	10,217,994.99	18,194,966.88
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560			1,718,770.42

(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	โปรแกรม	โปรแกรม	รวม
	คอมพิวเตอร์	ระหว่างติดตั้ง	
ราคาทุน:-			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	10,871,388.61	875,000.00	11,746,388.61
ซื้อเพิ่ม	584,000.00	1,242,116.00	1,826,116.00
โอนเข้า	60,000.00	-	60,000.00
โอนออก	-	(60,000.00)	(60,000.00)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	11,515,388.61	2,057,116.00	13,572,504.61
ค่าตัดจำหน่ายสะสม:-			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	(4,628,308.44)	-	(4,628,308.44)
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	(1,314,292.44)	-	(1,314,292.44)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	(5,942,600.88)	-	(5,942,600.88)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี:-			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	5,572,787.73	2,057,116.00	7,629,903.73
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561			1,314,292.44

(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	โปรแกรม	โปรแกรม	รวม
	คอมพิวเตอร์	ระหว่างติดตั้ง	
ราคาทุน:-			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	8,247,044.61	-	8,247,044.61
ซื้อเพิ่ม	2,624,344.00	875,000.00	3,499,344.00
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	10,871,388.61	875,000.00	11,746,388.61
ค่าตัดจำหน่ายสะสม:-			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	(3,778,072.37)	-	(3,778,072.37)
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	(850,236.07)	-	(850,236.07)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	(4,628,308.44)	-	(4,628,308.44)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี:-			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	6,243,080.17	875,000.00	7,118,080.17
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560			850,236.07

16. สินทรัพย์/หนี้สินภายในเงินได้รอการตัดบัญชี

การเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์และหนี้สินภายในเงินได้รอการตัดบัญชี สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)						
	งบการเงินรวม						
	1 มกราคม 2560	รับรู้ในกำไร หรือขาดทุน	รับรู้ในกำไร ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	31 ธันวาคม 2560	รับรู้ในกำไร หรือขาดทุน	รับรู้ในกำไร ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	31 ธันวาคม 2561
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น-							
กิจการอื่น	-	208,456.79	-	208,456.79	(4,965.76)	-	203,491.03
สินค้างเหลือ	689,852.84	(359,017.28)	-	330,835.56	742,679.15	-	1,073,514.71
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	697,915.34	(697,915.34)	-	-	(678,572.32)	-	(882,511.24)
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	-	-	-	-	-	-
ประมาณการค่าเสื่อม	-	44,766.01	-	44,766.01	21,676.95	-	66,442.96
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	7,326,364.20	1,263,971.60	-	8,590,335.80	1,397,028.97	326,923.24	10,314,288.01
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	(523,502.58)	-	(897,747.49)	(1,421,250.07)	-	1,421,250.07	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	-	-	-	(172,151.55)	-	(172,151.55)
สัญญาเช่าการเงิน	(11,258,143.36)	4,570,883.03	-	(6,687,260.33)	(5,481,633.29)	-	(12,168,893.62)
กำไรในสินค้างเหลือ	-	270,588.61	-	270,588.61	90,760.63	-	361,349.24
กำไรในสินทรัพย์อาวร	-	41,616.47	-	41,616.47	39,099.94	-	80,716.41
รวมสินทรัพย์(หนี้สิน)ภายในเงินได้รอการตัดบัญชี	(3,067,513.56)	5,343,349.89	(897,747.49)	1,378,088.84	(4,046,077.28)	1,748,173.31	(1,123,754.05)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						(หน่วย : บาท)
	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	1 มกราคม 2560	รับรู้ในกำไร หรือขาดทุน	รับรู้ในกำไร ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	31 ธันวาคม 2560	รับรู้ในกำไร หรือขาดทุน	รับรู้ในกำไร ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	31 ธันวาคม 2561
สินค้าคงเหลือ	538,577.81	(337,350.44)	-	201,227.37	262,816.55	-	464,043.92
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	697,915.34	(697,915.34)	-	-	-	-	-
ประมาณการค่าเสื่อม	-	44,766.01	-	44,766.01	21,676.95	-	66,442.96
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	6,935,186.80	1,139,452.80	-	8,074,639.60	1,062,900.20	-	9,137,539.80
เงินลงทุนในหลักทรัพย์ซื้อขาย	(523,502.58)	-	(897,747.49)	(1,421,250.07)	-	1,421,250.07	-
สัญญาเช่าการเงิน	(1,838,055.69)	624,343.26	-	(1,213,712.43)	(594,370.14)	-	(1,808,082.57)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	-	-	-	(172,151.55)	-	(172,151.55)
รวมสินทรัพย์(หนี้สิน)ภายใต้การควบคุม	5,810,121.68	773,296.29	(897,747.49)	5,685,670.48	580,872.01	1,421,250.07	7,687,792.56

กลุ่มบริษัทแสดงรายการสินทรัพย์ภายใต้การควบคุมโดยหักลบกับหนี้สินภายใต้การควบคุมในงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการที่สินทรัพย์และหนี้สินดังกล่าวเกี่ยวข้องกับหน่วยภายใต้เดียวกันและถูกจัดเก็บภาษีโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีเดียวกัน ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		(หน่วย : บาท)
	2561	2560	2561	2560	
	จำนวนเงินที่รับรู้เป็นสินทรัพย์/หนี้สินในงบแสดงฐานะการเงิน				
- สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม	14,855,695.89	5,997,875.56	7,687,792.56	5,685,670.48	
- หนี้สินภายใต้การควบคุม	(15,979,449.94)	(4,619,786.72)	-	-	
รวม	(1,123,754.05)	1,378,088.84	7,687,792.56	5,685,670.48	

สินทรัพย์ภายใต้การควบคุมที่กลุ่มบริษัทไม่ได้รับรู้ไว้ในงบแสดงฐานะการเงิน ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		(หน่วย : บาท)
	2561	2560	
	ผลขาดทุนสะสมทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้		
- หักอายุในอีก 1 ปี	655,552.57	710,589.66	
- หักอายุในอีก 2 – 5 ปี	33,285,424.83	8,772,025.23	
ผลแตกต่างชั่วคราว	20,516,473.86	901,677.86	
รวม	54,457,451.26	10,384,292.75	

สินทรัพย์และหนี้สินภายใต้การตัดบัญชีของเงินลงทุนในบริษัทย่อยที่กลุ่มบริษัทไม่ได้รับรู้ไว้ใน
งบแสดงฐานะการเงินประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	งบการเงินรวม	
	2561	2560
หนี้สินภายใต้การตัดบัญชีที่ยังไม่ได้รับรู้		
- บริษัทย่อย	13,561,045.39	15,006,558.42

17. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	15,276.82	-	-	-
ตั๋วสัญญาใช้เงิน	318,980,550.37	52,000,000.00	318,980,550.37	52,000,000.00
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีท	303,704,762.59	298,553,093.46	274,841,862.59	256,253,093.46
เจ้าหนี้แฟคกิ้งเครดิต	176,300,000.00	245,190,000.00	176,300,000.00	245,190,000.00
เจ้าหนี้แฟคตอริง	74,535,649.83	-	-	-
รวม	873,536,239.61	595,743,093.46	770,122,412.96	553,443,093.46

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 กลุ่มบริษัทมีวงเงินเบิกเกินบัญชี เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีท เจ้าหนี้แฟคกิ้งเครดิตและเลตเตอร์ออฟเครดิตกับสถาบันการเงินต่าง ๆ ประกอบด้วยวงเงินสกุลเงินบาทจำนวน 2,984.11 ล้านบาท สกุลเงินปอนด์สเตอร์ลิง จำนวน 2.60 ล้านปอนด์สเตอร์ลิง และสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐอเมริกาจำนวน 1.80 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (2560 : จำนวน 2,959.11 ล้านบาท) โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.95 - 13.00 ต่อปี (2560 : อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.950 - 3.750 ต่อปี)

18. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น - กิจการอื่น

ประกอบด้วย

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เจ้าหนี้การค้า	412,394,096.11	324,836,699.57	230,916,169.02	253,713,485.16
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	66,483,938.39	66,028,598.26	29,126,996.44	44,984,155.24
เจ้าหนี้อื่น	153,605,116.21	57,445,158.22	51,178,428.87	55,340,373.43
เงินรับล่วงหน้า	4,483,020.30	14,363,491.66	4,045,522.17	14,014,432.53
เจ้าหนี้ค่าทรัพย์สิน	15,016,046.15	90,872,425.10	7,870,175.06	85,755,380.45
เงินปันผลค้างจ่าย	382,069.20	64,027.20	382,069.20	64,027.20
รวม	652,364,286.36	553,610,400.01	323,519,360.76	453,871,854.01

19. หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาวมีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2561					
	เจ้าหนี้ตามสัญญา เช่าการเงิน	ดอกเบี้ยจ่าย รอตัดบัญชี	สุทธิ	เจ้าหนี้ตามสัญญา เช่าการเงิน	ดอกเบี้ยจ่าย รอตัดบัญชี	สุทธิ
ไม่เกิน 1 ปี	37,287,160.44	(1,861,722.78)	35,425,437.66	3,949,495.72	(83,632.44)	3,865,863.28
เกินกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	40,323,799.74	(1,568,925.49)	38,754,874.25	1,522,403.83	(32,954.91)	1,489,448.92
รวม	77,610,960.18	(3,430,648.27)	74,180,311.91	5,471,899.55	(116,587.35)	5,355,312.20

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2560					
	เจ้าหนี้ตามสัญญา เช่าการเงิน	ดอกเบี้ยจ่าย รอตัดบัญชี	สุทธิ	เจ้าหนี้ตามสัญญา เช่าการเงิน	ดอกเบี้ยจ่าย รอตัดบัญชี	สุทธิ
ไม่เกิน 1 ปี	29,546,642.73	(2,426,307.24)	27,120,335.49	4,657,000.16	(184,647.47)	4,472,352.69
เกินกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	50,054,876.54	(1,990,558.79)	48,064,317.75	5,620,186.27	(116,587.36)	5,503,598.91
รวม	79,601,519.27	(4,416,866.03)	75,184,653.24	10,277,186.43	(301,234.83)	9,975,951.60

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 กลุ่มบริษัทได้ทำสัญญาเช่าการเงินกับบริษัทอิสระซึ่งหลายแห่งเพื่อเช่าเครื่องจักร เครื่องใช้สำนักงาน และยานพาหนะ จำนวน 17 สัญญา (2560 : จำนวน 16 สัญญา) สัญญาเช่ากำหนดชำระค่าเช่าเป็นงวด รายเดือนตั้งแต่เดือนละ 2,500.00 บาทถึงเดือนละ 920,900.00 บาท และ 4,970.00 - 32,146.33 ปอนด์สเตอร์ลิง (2560 : เดือนละ 2,500.00 บาทถึงเดือนละ 920,900.00 บาท) โดยมีระยะเวลาการเช่าตั้งแต่ 1 ปีถึง 5 ปี (2560 : 3 ปี ถึง 5 ปี) กรรมสิทธิ์ในเครื่องจักร เครื่องใช้สำนักงาน และยานพาหนะดังกล่าวจะโอนเป็นกรรมสิทธิ์ของกลุ่มบริษัทเมื่อกลุ่ม บริษัทได้ชำระเงินงวดสุดท้ายตามสัญญาเช่า

20. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	(หน่วย : บาท)			
	2561	2560	2561	2560
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร	902,421,359.04	167,982,356.96	641,079,659.04	89,849,056.96
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(226,300,035.90)	(29,363,828.64)	(122,058,335.90)	(12,572,228.64)
สุทธิ	676,121,323.14	138,618,528.32	519,021,323.14	77,276,828.32

เงินกู้ยืมระยะยาวมีรายละเอียด อัตราดอกเบี้ยและระยะเวลาชำระคืนสามารถสรุปได้ดังนี้

วงเงิน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		ระยะเวลา	อัตราดอกเบี้ย	การชำระหนี้
	2561	2560	2561	2560			
วงเงินที่ 1	26.27	26.27	26.27	26.27	พ.ค. 58 - เม.ย. 65	4.75	ชำระเงินต้นรายเดือนจำนวน 84 งวดๆ ละ 312,685.72 บาท เริ่มจ่ายชำระงวดแรกในเดือนพฤษภาคม 2558
วงเงินที่ 2	56.86	56.86	56.86	56.86	พ.ย. 59 - ต.ค. 66	THBFIX(3M)+2.00	ชำระเงินต้นรายเดือนจำนวน 84 งวดๆ ละไม่น้อยกว่า 735,000.00 บาท เริ่มจ่ายชำระงวดแรกในเดือนพฤศจิกายน 2559
วงเงินที่ 3	80.00	80.00	-	-	เม.ย. 60 - มิ.ย. 65	4.50	ชำระเงินต้นรายเดือนจำนวน 63 งวดๆ ละไม่น้อยกว่า 969,300.00 บาท เริ่มจ่ายชำระงวดแรกในเดือนเมษายน 2560
วงเงินที่ 4	30.00	30.00	-	-	เม.ย. 60 - มี.ค. 65	4.00	ชำระเงินต้นงวดแรกในวันครบกำหนดระยะเวลา 7 เดือน นับจากวันเบิกกู้ครั้งแรกและทยอยผ่อนชำระภายในวงเงิน และระยะเวลาที่กำหนดตามสัญญา โดยจ่ายชำระเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยให้เสร็จสิ้นภายในเดือนมีนาคม 2565

วงเงิน (ล้านบาท)							
วงเงิน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		ระยะเวลา	อัตราดอกเบี้ย	การชำระหนี้
	2561	2560	2561	2560			
วงเงินที่ 5	225.00	225.00	225.00	225.00	พ.ย. 60 - ส.ค. 68	BIBOR+2.00	ชำระเงินต้นรายเดือน จำนวน 60 งวด โดยงวดที่ 1 ถึง งวดที่ 15 ผ่อนชำระเฉพาะดอกเบี้ย (ปลอดชำระเงินต้น) งวดที่ 16 ถึง งวดที่ 59 ชำระเงินคืน งวดละ 2,800,000.00 บาท งวดสุดท้ายชำระคืนเงินที่ค้างชำระทั้งหมด
วงเงินที่ 6	85.00	-	85.00	-	ม.ค. 61 - เม.ย. 66	MLR-3.30	ชำระดอกเบี้ยเป็นรายเดือนทุกสิ้นเดือน เป็นระยะเวลา 3 เดือน นับจากเบิกเงินกู้ งวดแรก หลังจากนั้นผ่อนชำระเงินต้นเป็นรายเดือนรวม 60 เดือน เดือนละ 1,129,700 .00 บาท
วงเงินที่ 7	100.00	-	100.00	-	เม.ย. 61 - เม.ย. 69	THBFIX(3M)+1.75	ชำระดอกเบี้ยเป็นรายเดือนทุกสิ้นเดือน เป็นระยะเวลา 3 เดือน นับจากเบิกเงินกู้ งวดแรก หลังจากนั้นผ่อนชำระเงินต้นเป็นรายเดือนรวม 28 เดือน
วงเงินที่ 8	181.00	-	181.00	-	ก.ย. 61 - เม.ย. 66	THBFIX(1M)+1.68	ชำระเงินต้นรายเดือนจำนวน 63 งวดๆ ละ 2,356,970.00 บาท เริ่มจ่ายชำระงวดแรกในเดือนกันยายน 2561
วงเงินที่ 9	120.00	-	120.00	-	ธ.ค. 61 - ก.ค. 66	MLR-3.10	ชำระเงินต้นรายเดือนจำนวน 60 งวดๆ ละ 2,000,000.00 บาท เริ่มจ่ายชำระงวดแรกในเดือนมกราคม 2562
วงเงินที่ 10	200.00	-	-	-	พ.ย. 61 - พ.ย. 66	BIBOR+2.00%	ชำระเงินต้นรายเดือนจำนวน 60 งวดๆ ละ 3,300,000.00 บาท เริ่มจ่ายชำระงวดแรกในเดือนมกราคม 2562
รวม	1,104.13	418.13	794.13	308.13			

วงเงินที่ 1 มีเงินกู้ยืมคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 12.51 ล้านบาทในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ เงินกู้ยืมดังกล่าวไม่มีภาระค้ำประกันสินเชื่

วงเงินที่ 2 มีเงินกู้ยืมคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 37.02 ล้านบาทในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ เงินกู้ยืมดังกล่าวใช้หลักประกันโดยจดจำนองหลังคาพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมอุปกรณ์กรรมสิทธิ์ของผู้กู้ โดยบริษัทต้องดำรงอัตราส่วนทางการเงินบางประการตามข้อกำหนดที่ระบุไว้ในสัญญา

วงเงินที่ 3 มีเงินกู้ยืมคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 40.61 ล้านบาทในงบการเงินรวม เงินกู้ยืมดังกล่าวใช้หลักประกันโดยจดจำนองเครื่องจักรของบริษัทย่อย โดยบริษัทย่อยต้องดำรงอัตราส่วนทางการเงินบางประการตามข้อกำหนดที่ระบุไว้ในสัญญา นอกจากนี้บริษัทใหญ่ยังค้ำประกันเงินกู้วงเงิน 80.00 ล้านบาท

วงเงินที่ 4 มีเงินกู้ยืมคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 20.74 ล้านบาทในงบการเงินรวม เงินกู้ยืมดังกล่าวใช้หลักประกัน โดยจดจำนองเครื่องจักรของบริษัทย่อย โดยบริษัทย่อยต้องดำรงอัตราส่วนทางการเงินบางประการตามข้อกำหนดที่ระบุไว้ในสัญญา นอกจากนี้บริษัทใหญ่ยังค้ำประกันเงินกู้วงเงิน 30.00 ล้านบาท

วงเงินที่ 5 มีเงินกู้ยืมคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 225.00 ล้านบาทในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ เงินกู้ยืมดังกล่าวไม่มีภาระค้ำประกันสินเชื่อ

วงเงินที่ 6 มียอดเงินคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 58.74 ล้านบาทในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ เงินกู้ยืมดังกล่าวไม่มีภาระค้ำประกัน

วงเงินที่ 7 มีเงินกู้ยืมคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 90.24 ล้านบาทในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ เงินกู้ยืมดังกล่าวไม่มีภาระค้ำประกัน

วงเงินที่ 8 มีเงินกู้ยืมคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 132.56 ล้านบาทในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ เงินกู้ยืมดังกล่าวไม่มีภาระค้ำประกัน

วงเงินที่ 9 มีเงินกู้ยืมคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 85.95 ล้านบาทในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ เงินกู้ยืมดังกล่าวไม่มีภาระค้ำประกัน

วงเงินที่ 10 มีเงินกู้ยืมคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 200.00 ล้านบาทในงบการเงินรวม เงินกู้ยืมดังกล่าวไม่มีภาระค้ำประกัน

จากการคำนวณอัตราส่วนทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ของบริษัทย่อยแห่งหนึ่งพบว่าอัตราส่วนทางการเงินไม่เป็นไปตามเงื่อนไขในการดำรงอัตราส่วนทางการเงินตามที่กำหนดไว้ในสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวกับธนาคารพาณิชย์สองแห่ง ดังนั้นบริษัทย่อยดังกล่าวจึงได้จัดประเภทเงินกู้ยืมระยะยาวซึ่งอาจถูกเรียกร้องให้ชำระคืนเมื่อผู้ให้กู้ยืมทวงถามเป็นหนี้สินหมุนเวียนจำนวน 42.68 ล้านบาท เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2560) เรื่องการนำเสนองบการเงิน หากบริษัทย่อยสามารถดำรงอัตราส่วนทางการเงินให้เป็นไปตามเงื่อนไขสัญญาเงินกู้ระยะยาวเงินกู้ยืมดังกล่าวจะกลับไปเป็นหนี้สินระยะยาวตามเดิม อย่างไรก็ตามเมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2562 บริษัทย่อยได้รับจดหมายผ่อนผันการผิดเงื่อนไขทางการเงินจากธนาคารแห่งหนึ่งเรียบร้อยแล้ว

จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเงินกู้ยืมระยะยาว มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม	
	2561	2560
ไม่เกิน 1 ปี	226,300,035.90	29,363,828.64
2 ปี - 5 ปี	611,028,744.38	136,607,528.32
เกินกว่า 5 ปี	65,092,578.76	2,011,000.00
รวม	902,421,359.04	167,982,356.96

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
ไม่เกิน 1 ปี	122,058,335.90	12,572,228.64
2 ปี - 5 ปี	453,928,744.38	75,265,828.32
เกินกว่า 5 ปี	65,092,578.76	2,011,000.00
รวม	641,079,659.04	89,849,056.96

21. ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

การเปลี่ยนแปลงมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานกรณีการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุตามข้อกำหนดของกฎหมายแรงงาน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ภาระผูกพันผลประโยชน์ต้นปี	43,053,383.02	36,631,821.00	40,373,198.00	34,675,934.00
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	6,885,875.98	6,212,756.00	6,156,304.00	5,556,950.00
ต้นทุนดอกเบี้ย	1,190,544.00	1,011,780.02	1,100,980.00	943,288.00
ต้นทุนบริการในอดีต	10,762,612.21	-	9,728,637.36	-
กำไรขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์	(1,833,936.48)	-	(1,245,127.77)	-
กำไรขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	1,967,348.06	-	1,012,574.04	-
กำไรขาดทุนจากการปรับปรุงจากประสบการณ์	6,003,578.84	-	4,579,319.94	-
ผลประโยชน์ที่จ่าย	(4,333,382.00)	(802,974.00)	(4,210,752.00)	(802,974.00)
ภาระผูกพันผลประโยชน์ปลายปี	63,696,023.63	43,053,383.02	57,495,133.57	40,373,198.00

สมมติฐานในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่สำคัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
อัตราคิดลด ณ วันสิ้นปี	2.80% - 3.29%	2.61% - 3.36%	2.80%	2.61% - 2.91%
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	4.00% - 5.00%	3.00% - 5.00%	5.00%	3.00% - 5.00%
อัตราส่วนของพนักงานที่คาดว่าจะลาออกก่อนเกษียณ	2.87% - 34.38%	0.00% - 52.00%	3.34% - 40.11%	0.00% - 52.00%

การเปลี่ยนแปลงสมมติฐานในการประมาณการภาระผูกพัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 จะมีผลกระทบต่อภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)			
	2561	2560	2561	2560
ถ้าอัตราคิดลดเพิ่มขึ้น 1%	(5,353,489.79)	(3,614,409.00)	(4,389,032.66)	(3,208,073.00)
ถ้าอัตราคิดลดลดลง 1%	6,229,731.26	4,169,503.00	5,057,226.27	3,670,738.00
ถ้าอัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนเพิ่มขึ้น 1%	6,032,557.91	4,496,830.00	4,892,764.89	3,974,523.00
ถ้าอัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนลดลง 1%	(5,299,698.82)	(3,959,423.00)	(4,341,035.43)	(3,529,146.00)
ถ้าอัตราส่วนของพนักงานที่คาดว่าจะลาออกก่อนเกษียณเพิ่มขึ้น 1%	(7,444,272.92)	(3,910,622.00)	(6,145,355.67)	(3,469,927.00)
ถ้าอัตราส่วนของพนักงานที่คาดว่าจะลาออกก่อนเกษียณลดลง 1%	7,009,961.23	1,892,569.00	5,816,950.57	1,622,472.00

กลุ่มบริษัทคาดว่าจะจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานภายใน 1 ปีข้างหน้า เป็นจำนวนประมาณ 8.89 ล้านบาท ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ (2560 : ประมาณ 2.11 ล้านบาทในงบการเงินรวมและ 1.99 ล้านบาทในงบการเงินเฉพาะกิจการ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ระยะเวลาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานของกลุ่มบริษัทประมาณ 12 - 20 ปี ในงบการเงินรวมและ 12 ปี ในงบการเงินเฉพาะกิจการ (2560 : ประมาณ 7.66 - 17.37 ปี ในงบการเงินรวมและ 7.66 - 9.62 ปี ในงบการเงินเฉพาะกิจการ)

22. ทุนเรือนหุ้น

การเปลี่ยนแปลงของทุนเรือนหุ้นสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	จำนวนหุ้น (หน่วย : หุ้น)	จำนวนเงิน (หน่วย : บาท)
ทุนจดทะเบียน (มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท)		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	400,000,000	400,000,000.00
ออกหุ้นเพิ่มระหว่างปี	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	400,000,000	400,000,000.00
ออกหุ้นเพิ่มระหว่างปี	16,879,900	16,879,900.00
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	416,879,900	416,879,900.00

	จำนวนหุ้น (หน่วย : หุ้น)	จำนวนเงิน (หน่วย : บาท)
ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว (มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท)		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	400,000,000	400,000,000.00
ออกหุ้นเพิ่มระหว่างปี	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	400,000,000	400,000,000.00
ออกหุ้นเพิ่มระหว่างปี	16,879,900	16,879,900.00
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	416,879,900	416,879,900.00

เมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน 2561 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2561 ได้มีมติเป็นเอกฉันท์ดังนี้

- อนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 16,879,900.00 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 400,000,000.00 บาท เป็นทุนจดทะเบียนจำนวน 416,879,900.00 บาท โดยออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 16,879,900 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท

- อนุมัติการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 16,879,900 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท เพื่อเสนอขายแบบเฉพาะเจาะจงแก่บุคคลในวงจำกัด (Private Placement) ซึ่งไม่เป็นบุคคลที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัท จำนวน 6 ราย (ตามเงื่อนไขหนึ่งที่กำหนดไว้ในสัญญาซื้อขายหุ้นสามัญของกลุ่ม Intelipac ลงวันที่ 28 กันยายน 2561) โดยราคาเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนดังกล่าวจะเท่ากับราคาตลาดในช่วงเวลาที่เสนอขาย และ

- มอบหมายให้คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้กำหนดราคาเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนดังกล่าวให้เป็นไปตามราคาตลาดในช่วงที่เสนอขาย โดยคำนวณจากราคาถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญของบริษัทในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยย้อนหลังไม่น้อยกว่า 7 วันทำการติดต่อกัน แต่ไม่เกิน 15 วันทำการติดต่อกัน ก่อนวันกำหนดราคาเสนอขายหุ้นนั้น โดยราคาที่นำมาถัวเฉลี่ยดังกล่าวต้องใช้ราคาเฉลี่ยของการซื้อขายหุ้นสามัญของบริษัทในแต่ละวัน ทั้งนี้ วันกำหนดราคาเสนอขายหุ้นต้องย้อนหลังไม่เกินกว่า 3 วันทำการก่อนวันแรกที่เสนอขายต่อนักลงทุน

บริษัทได้ดำเนินการเปลี่ยนแปลงทุนจดทะเบียนจากจำนวน 400,000,000.00 บาท เป็นจำนวน 416,879,900.00 บาทต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2561

เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2561 บริษัทได้จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้แก่ผู้ขายหุ้นสามัญของกลุ่ม Intelipac จำนวน 6 ราย ซึ่งเป็นการเสนอขายแบบเฉพาะเจาะจงแก่บุคคลในวงจำกัด (Private Placement) จำนวน 16,879,900 หุ้น หุ้นสามัญดังกล่าวมีมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท โดยเสนอขายในราคาหุ้นละ 6.94 บาทรวมเป็นเงินทั้งสิ้น 117,146,506.00 บาท

การจัดการความเสี่ยงในส่วนของทุน

วัตถุประสงค์ของกลุ่มบริษัทในการบริหารทุนของกลุ่มบริษัทนั้นเพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องของกลุ่มบริษัทเพื่อสร้างผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้นและเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่มีส่วนได้เสียอื่น และเพื่อดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสมเพื่อลดต้นทุนทางการเงินของทุน

ในการดำรงไว้หรือปรับโครงสร้างของทุน กลุ่มบริษัทอาจปรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้น การคืนทุนให้แก่ผู้ถือหุ้น การออกหุ้นใหม่ หรือการขายทรัพย์สินเพื่อลดภาระหนี้

23. สำรองตามกฎหมาย

ภายใต้พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทต้องจัดสรรทุนสำรองตามกฎหมายไม่น้อยกว่า ร้อยละ 5.00 ของกำไรสุทธิประจำปีหลังหักขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าสำรองจะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10.00 ของทุนจดทะเบียนของบริษัท สำรองตามกฎหมายไม่สามารถนำมาจ่ายเงินปันผลได้

24. รายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้

รายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
รายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน	-	37,873,677.22	-	28,582,728.86
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้หรือการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่รับรู้				
เมื่อเริ่มแรกและที่กลับรายการ	4,046,077.28	(5,343,349.89)	(580,872.01)	(773,296.29)
รวมรายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	4,046,077.28	32,530,327.33	(580,872.01)	27,809,432.57

(หน่วย : บาท)

ความสัมพันธ์ระหว่างค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้กับกำไร(ขาดทุน)ทางบัญชีสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กำไร(ขาดทุน)ทางบัญชี	(160,253,431.95)	225,437,468.31	(122,811,766.76)	185,240,081.44
อัตราภาษีที่ใช้	20%	20%	20%	20%
ภาษีเงินได้คำนวณตามอัตราภาษีที่ใช้	(32,050,686.39)	45,087,493.66	(24,562,353.35)	37,048,016.29
ผลแตกต่างชั่วคราวงวดก่อนที่ไม่ได้รับรู้เป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้				
รอดัดบัญชี	-	(5,429,100.48)	-	-
ผลแตกต่างชั่วคราวที่ไม่ได้รับรู้เป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอดัดบัญชี	6,500,516.63	271,322.37	13,409,239.45	56,670.96
ค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถหักในการคำนวณกำไรทางภาษี	5,723,274.83	1,221,933.16	1,836,034.07	962,585.91
เงินได้ที่ไม่ต้องนำมาคำนวณกำไรทางภาษี	-	(1,844,213.19)	(620,593.20)	(1,200,360.00)
ค่าใช้จ่ายที่สามารถหักในการคำนวณกำไรทางภาษีได้เพิ่ม	(9,586,940.55)	(9,926,667.31)	(8,856,857.92)	(9,057,480.59)
ผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้บันทึกงวดก่อนแต่นำมาใช้เพื่อลดภาษีเงิน				
ของงวดปัจจุบัน	(939,287.51)	-	-	-
ผลขาดทุนจากการดำเนินงานสำหรับงวด	35,534,100.63	3,157,619.74	18,213,658.94	-
ผลแตกต่างอัตราภาษีของบริษัทย่อยที่ดำเนินกิจการในต่างประเทศ	(1,134,900.36)	(8,060.62)	-	-
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	4,046,077.28	32,530,327.33	(580,872.01)	27,809,432.57
อัตราภาษีที่บังคับใช้			2561	2560
- บริษัทและบริษัทย่อยในประเทศไทย			20%	20%
- บริษัทย่อยในต่างประเทศ			19-30%	25%

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รอดัดบัญชีเกี่ยวกับ				
กำไรจากเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	(1,421,250.07)	897,747.49	(1,421,250.07)	897,747.49
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	(326,923.24)	-	-	-

25. กำไร(ขาดทุน) ต่อหุ้น

กำไร(ขาดทุน) ต่อหุ้นเป็นกำไร(ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน คำนวณโดยการหารกำไร(ขาดทุน) สุทธิสำหรับปีที่ เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญด้วยจำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ชำระแล้วและออกจำหน่ายอยู่ในระหว่างปี

26. เงินปันผลจ่าย

ตามรายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2561 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นสำหรับผลการดำเนินงานประจำปี 2560 เป็นเงินสดในอัตราหุ้นละ 0.40 บาทเป็นจำนวนเงิน 160.00 ล้านบาท และบริษัทได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวแล้วในเดือนพฤษภาคม 2561 (2560 : จำนวน 240.00 ล้านบาท)

27. ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับกระแสเงินสด

27.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
เงินสดและใบตราจ่าย	2,489,199.89	2,695,412.46	1,093,231.18	2,529,766.51
เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์	3,853,729.84	85,280,570.22	417,016.01	62,508,785.02
เงินฝากธนาคารประเภทกระแสรายวัน	240,798,197.88	222,887,355.44	163,432,840.08	77,146,285.86
เงินฝากธนาคารประจำไม่เกิน 3 เดือน	682,619.96	163,433,864.14	-	-
เงินฝากระหว่างทาง	-	7,972,801.02	-	7,972,801.02
รวม	247,823,747.57	482,270,003.28	164,943,087.27	150,157,638.41

27.2 รายการไม่กระทบเงินสด

	(หน่วย : บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ซื้ออาคารและอุปกรณ์ยังไม่ได้จ่ายชำระ	14,959,978.15	89,127,926.82	7,814,107.06	84,155,704.37
ซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตนยังไม่ได้จ่ายชำระ	56,068.00	1,374,248.08	56,068.00	1,318,180.08
บันทึกต้นทุนการกู้ยืมที่ยังไม่ได้จ่ายชำระเข้าสังหรัิมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	-	-	84,847.46
บันทึกต้นทุนการกู้ยืมที่ยังไม่ได้จ่ายชำระเข้าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	855,006.85	228,134.44	37,087.20	-
ปรับปรุงประมาณการรีดออก	484,177.50	1,812,964.93	484,177.50	1,812,964.93
บันทึกการระดมทุนผลประโยชน์พนักงาน				
เข้ากำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	(5,810,067.18)	-	(4,346,766.21)	-
ซื้อสินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน	-	20,374,581.17	-	4,815,541.17
โอนสังหรัิมทรัพย์เพื่อการลงทุนไปเป็นที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	-	37,105,390.00	-	-
โอนผลกำไรจากการปรับมูลค่าธุรกรรมในเงินลงทุนเพื่อขาย				
เข้ากำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	3,590,989.94	-	3,590,989.94
เงินปันผลค้างจ่าย	382,069.20	64,027.20	382,069.20	64,027.20
เพิ่มทุนของส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
ในบริษัทย่อยยังไม่ได้รับชำระ	-	11,490,500.00	-	-

27.3 หนี้สินที่เกิดจากกิจกรรมจัดหาเงิน

การเปลี่ยนแปลงของหนี้สินที่เกิดจากกิจกรรมจัดหาเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีดังนี้
(หน่วย : บาท)

	งบแสดงฐานะการเงินรวม					
	รายการที่ไม่เป็นเงินสด					
			ค่าธรรมเนียม	ผลต่างจากการ		
	1 มกราคม 2561	รายการเงินสด	ธนาคารรอดัดจ่าย	แปลงค่าบการเงิน	การรวมธุรกิจ	31 ธันวาคม 2561
เงินกู้ยืมระยะสั้นจาก						
สถาบันการเงิน	595,743,093.46	190,625,865.53	-	2,781,641.85	84,385,638.77	873,536,239.61
เงินกู้ยืมระยะยาวจาก						
สถาบันการเงิน	167,982,356.96	735,372,395.67	(933,393.59)	-	-	902,421,359.04
หนี้สินตามสัญญา-						
เช่าการเงิน	75,184,653.24	(27,268,631.45)	-	(843,824.91)	27,108,115.03	74,180,311.91
รวม	838,910,103.66	898,729,629.75	(933,393.59)	1,937,816.94	111,493,753.80	1,850,137,910.56

(หน่วย : บาท)

	งบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ			
	รายการที่ไม่เป็นเงินสด			
	1 มกราคม 2561	รายการเงินสด	ค่าธรรมเนียมธนาคารรอดัดจ่าย	31 ธันวาคม 2561
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการ				
ที่เกี่ยวข้องกัน	90,000,000.00	(90,000,000.00)	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจาก				
สถาบันการเงิน	553,443,093.46	216,679,319.50	-	770,122,412.96
เงินกู้ยืมระยะยาวจาก				
สถาบันการเงิน	89,849,056.96	552,163,995.67	(933,393.59)	641,079,659.04
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	9,975,951.60	(4,620,639.40)	-	5,355,312.20
รวม	743,268,102.02	674,222,675.77	(933,393.59)	1,416,557,384.20

27.4 การซื้อธุรกิจจาก Hmwe Plastic Bag Enterprise

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 กลุ่มบริษัทได้ซื้อสายการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกของ Hmwe Plastic Bag Enterprise ซึ่งประกอบไปด้วย เครื่องจักรและอุปกรณ์โรงงาน รวมถึงกระบวนการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกจาก Hmwe Plastic Bag Enterprise (ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 11) รายการที่เกี่ยวข้องกับการซื้อธุรกิจ มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)
เครื่องจักรและอุปกรณ์โรงงาน	59,226,156.12
เครื่องใช้สำนักงาน	1,196,919.32
ยานพาหนะ	1,445,023.33
ระบบสาธารณูปโภค	5,445,287.91
ค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า	42,675,000.00
ค่าความนิยม	21,503,709.99
สินทรัพย์ภายในได้รอตัดบัญชี	7,167,903.33
รวมราคาซื้อขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	138,660,000.00

27.5 การซื้อธุรกิจกลุ่ม Intelipac

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 กลุ่มบริษัทได้ซื้อหุ้นสามัญของกลุ่ม Intelipac (ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 11) รายการที่เกี่ยวข้องกับการซื้อธุรกิจ มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	43,155,322.94
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - กิจการอื่น	209,942,510.12
สินค้าคงเหลือ	84,813,653.61
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	113,363,235.12
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	211,930.50
สัญญาเช่าอาคาร	740,442.78
ค่าความนิยม	315,612,330.73
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(84,385,638.77)
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น - กิจการอื่น	(154,618,985.58)
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(7,608,686.42)
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	(27,108,115.03)
รวมราคาจ่ายซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	494,118,000.00
หัก เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของบริษัทย่อยที่ซื้อมา	(43,155,322.94)
เงินสดจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งการควบคุม-สิทธิจากเงินสดที่ได้มา	450,962,677.06

28. ผลประโยชน์ของพนักงาน

28.1 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 กลุ่มบริษัทรับรู้ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงานสำหรับการจ่ายสมทบเงินเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพเป็นจำนวน 3.33 ล้านบาทและจำนวน 3.02 ล้านบาทในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการตามลำดับ (2560 : จำนวน 3.30 ล้านบาทและจำนวน 2.83 ล้านบาทในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ)

28.2 ผลประโยชน์พนักงานกรณีการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 กลุ่มบริษัทรับรู้ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานกรณีการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุตามข้อกำหนดของกฎหมายแรงงาน ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(หน่วย : บาท)			
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน				
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	6,885,875.98	6,212,756.00	6,156,304.00	5,556,950.00
ดอกเบี้ยจ่าย	1,190,544.00	1,011,780.02	1,100,980.00	943,288.00
ต้นทุนบริการในอดีต	10,762,612.21	-	9,728,637.36	-
รวมส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	18,839,032.19	7,224,536.02	16,985,921.36	6,500,238.00
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
กำไรขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์	(1,833,936.48)	-	(1,245,127.77)	-
กำไรขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	1,967,348.06	-	1,012,574.04	-
กำไรขาดทุนจากการปรับปรุงจากประสบการณ์	6,003,578.84	-	4,579,319.94	-
รวมส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	6,136,990.42	-	4,346,766.21	-
รวม	24,976,022.61	7,224,536.02	21,332,687.57	6,500,238.00

รายการค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานกรณีการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ได้แสดงรวมอยู่ในรายการประเภทต่าง ๆ ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(หน่วย : บาท)			
ต้นทุนขาย	8,883,683.25	4,285,405.00	7,776,375.15	3,839,366.00
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	7,174,680.24	2,453,529.02	6,576,250.71	2,218,163.00
ค่าตอบแทนกรรมการ	2,780,668.70	485,602.00	2,633,295.50	442,709.00
รวม	18,839,032.19	7,224,536.02	16,985,921.36	6,500,238.00

29. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายบางรายการสามารถนำมาแยกตามลักษณะได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป				
และงานระหว่างทำ	(161,408,362.40)	(7,729,912.26)	(27,742,898.36)	(3,582,593.04)
ซื้อสินค้าสำเร็จรูป	291,523,657.57	61,677,636.20	201,977,561.97	168,566,757.67
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	3,574,414,034.02	3,293,027,684.98	2,867,018,902.61	2,870,727,932.74
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	28,602,042.03	26,551,596.00	24,801,168.83	22,855,203.00
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	514,217,465.09	495,443,402.11	401,331,585.19	396,943,631.07
ค่าจ้างแรงงานภายนอก	74,550,953.39	48,728,528.12	74,415,815.33	66,080,081.64
ค่านายหน้า	18,458,464.62	18,544,130.92	5,647,512.63	5,502,726.69
ต้นทุนขายเครื่องจักร	101,385.12	2,935,579.55	101,385.12	2,935,579.55
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	233,897,133.23	185,481,694.51	163,422,728.81	139,242,998.95
ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้า	8,727,961.16	2,719,705.94	2,729,015.22	3,148,405.20
ค่าขนส่งออก	74,860,316.93	58,732,559.64	54,843,561.81	51,564,872.64
ค่าที่ปรึกษาและค่าธรรมเนียมอื่น	73,527,978.32	36,257,115.68	59,211,548.60	26,565,566.36
ค่าซ่อมแซมเครื่องจักรและอุปกรณ์	40,573,283.61	48,434,691.89	31,236,343.26	42,996,333.54
ค่าสาธารณูปโภค	214,604,697.19	199,771,802.32	169,768,434.71	169,128,878.40
ค่าเช่า	30,869,162.01	3,385,892.35	4,656,113.00	2,683,792.35
ค่ารักษาความปลอดภัย	12,025,046.57	9,495,212.52	8,427,039.07	7,199,512.52
ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	25,197,189.97	18,404,393.66	16,863,013.75	14,178,600.78

30. วงเงินสินเชื่อสถาบันการเงิน

(หน่วย : ล้านบาท)

	งบการเงินรวม					
	2561			2560		
	<u>วงเงินทั้งสิ้น</u>	<u>วงเงินใช้ไป</u>	<u>วงเงินคงเหลือ</u>	<u>วงเงินทั้งสิ้น</u>	<u>วงเงินใช้ไป</u>	<u>วงเงินคงเหลือ</u>
หนังสือค้ำประกัน	208.89	(83.96)	124.93	265.89	(64.91)	200.98
วงเงินเบิกเกินบัญชี	89.00	-	89.00	99.00	(17.05)	81.95
ตัวสัญญาใช้เงิน *	1,000.00	(593.82)	406.18	1,030.00	(308.25)	721.75
แฟคตอริงภายในประเทศ	10.00	-	10.00	10.00	-	10.00
วงเงินเลตเตอร์ออฟเครดิต , ทรัสต์รีซีทและ แฟคกิ้งเครดิต	1,896.11	(254.73)	1,641.38	1,830.11	(321.95)	1,508.16
วงเงินกู้ยืมระยะยาว	1,086.91	(842.01)	244.90	793.13	(219.87)	573.26
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศ	1,379.56	(465.79)	913.77	1,084.98	(134.18)	950.80
สัญญาเช่าการเงิน	152.87	(61.35)	91.52	132.87	(79.35)	53.52
	<u>5,823.34</u>	<u>(2,301.66)</u>	<u>3,521.68</u>	<u>5,245.98</u>	<u>(1,145.56)</u>	<u>4,100.42</u>

(หน่วย : ล้านปอนด์สเตอร์ลิง)

	งบการเงินรวม					
	2561			2560		
	<u>วงเงินทั้งสิ้น</u>	<u>วงเงินใช้ไป</u>	<u>วงเงินคงเหลือ</u>	<u>วงเงินทั้งสิ้น</u>	<u>วงเงินใช้ไป</u>	<u>วงเงินคงเหลือ</u>
วงเงินเบิกเกินบัญชี	0.10	-	0.10	-	-	-
แฟคตอริง	2.50	(1.81)	0.69	-	-	-
สัญญาเช่าการเงิน	4.00	(0.91)	3.09	-	-	-
	<u>6.60</u>	<u>(2.72)</u>	<u>3.88</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

(หน่วย : ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	2561			2560		
	<u>วงเงินทั้งสิ้น</u>	<u>วงเงินใช้ไป</u>	<u>วงเงินคงเหลือ</u>	<u>วงเงินทั้งสิ้น</u>	<u>วงเงินใช้ไป</u>	<u>วงเงินคงเหลือ</u>
หนังสือค้ำประกัน	155.00	(72.51)	82.49	215.00	(61.47)	153.53
วงเงินเบิกเกินบัญชี	67.00	-	67.00	77.00	(17.05)	59.95
ตัวสัญญาใช้เงิน *	975.00	(593.82)	381.18	1,030.00	(308.25)	721.75
วงเงินเลตเตอร์ออฟเครดิต , ทรัสต์รีซีทและ แฟคกิ้งเครดิต	1,586.00	(176.30)	1,409.70	1,496.00	(245.19)	1,250.81
วงเงินกู้ยืมระยะยาว	776.91	(642.01)	134.90	408.13	(89.85)	318.28
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศ	1,195.28	(465.79)	729.49	900.70	(134.18)	766.52
สัญญาเช่าการเงิน	60.93	(12.41)	48.52	40.93	(12.41)	28.52
	<u>4,816.12</u>	<u>(1,962.84)</u>	<u>2,853.28</u>	<u>4,167.76</u>	<u>(868.40)</u>	<u>3,299.36</u>

(หน่วย : ล้านเหรียญสหรัฐ)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	2561			2560		
	วงเงินทั้งสิ้น	วงเงินใช้ไป	วงเงินคงเหลือ	วงเงินทั้งสิ้น	วงเงินใช้ไป	วงเงินคงเหลือ
วงเงินซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	37	(13)	24	53	(19)	34
วงเงินเลตเตอร์ออฟเครดิต , ทรัสต์รีซีพและ แพ็คเกจเครดิต	1	-	1	-	-	-
	38	(13)	25	53	(19)	34

* วงเงินสินเชื่อส่วนหนึ่งในจำนวน 100.00 ล้านบาท เป็นวงเงินที่ใช้ร่วมกันระหว่างตัวสัญญาใช้เงิน วงเงิน
เลตเตอร์ออฟเครดิต, ทรัสต์รีซีพและแพ็คเกจเครดิต

31. ส่วนงานดำเนินงาน

กลุ่มบริษัทได้ระบุส่วนงานดำเนินงานโดยอ้างอิงจากรายงานภายในของกลุ่มบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าว
ได้รับการสอบทานโดยผู้มีส่วนได้เสียสูงสุดด้านการดำเนินงานเป็นประจำเพื่อการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วน
งานและประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงาน

กลุ่มบริษัทจำแนกส่วนงานดำเนินงานตามลักษณะของธุรกิจที่ดำเนินการ โดยกลุ่มบริษัทมีส่วนงาน
ดำเนินงานรวม 3 ส่วนงาน ประกอบด้วย ส่วนงานผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์ ส่วนงานผลิตและจำหน่ายม้วนฟิล์ม
และส่วนงานอื่น

กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าผลกำไรหรือขาดทุนของส่วนงาน โดยพิจารณาจากกำไรขั้นต้นของส่วนงานโดยไม่ได้
รวมรายการรายได้อื่น ดอกเบี้ยรับ กำไรจากการอัตราแลกเปลี่ยน ค่าใช้จ่ายส่วนกลางต่าง ๆ และต้นทุนทางการเงินใน
การวัดผลกำไรหรือขาดทุนของส่วนงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	งบการเงินรวม					(หน่วย : ล้านบาท)
	ผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์	ผลิตและจำหน่ายฟิล์ม	อื่นๆ	รวม		
รายได้จากลูกค้าภายนอก	2561 3,728.46	2560 3,619.04	2561 24.75	2560 4,980.35	2561 2560	2560 4,729.32
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น	246.32	459.29	57.85	(8.38)	287.78	498.07
รายได้อื่น					30.67	22.32
กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน					(1.73)	32.26
ค่าใช้จ่ายขาย					(117.18)	(107.18)
ค่าใช้จ่ายบริหาร					(325.65)	(202.92)
ต้นทุนทางการเงิน					(34.14)	(17.11)
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้					(160.25)	225.44

ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการกระหายอดรายการสินทรัพย์ และรายการอื่น ๆ ที่มีสาระสำคัญของแต่ละส่วนงานกับจำนวนรวมของกลุ่มบริษัท

	งบการเงินรวม					(หน่วย : ล้านบาท)
	ผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์	ผลิตและจำหน่ายฟิล์ม	อื่นๆ	ส่วนกลาง	รวม	
ค่าเสื่อมราคา	2561 121.63	2560 100.02	2561 9.18	2560 10.28	2561 4.89	2560 230.11
ค่าตัดจำหน่าย	1.40	0.85	2.32	0.80	0.07	-
					3.79	1.72

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 กลุ่มบริษัทมีรายได้จากการขายกับลูกค้ารายใหญ่จำนวน 1 ราย เป็นจำนวนเงิน 799.37 ล้านบาท จากส่วนงานผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์ (2560 : จำนวน 1 รายเป็นจำนวนเงิน 1,046.30 ล้านบาท จากส่วนงานผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์)

ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับเขตภูมิศาสตร์สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

	งบการเงินรวม							
	ประเทศไทย		ประเทศอังกฤษ		ประเทศพม่า		รวม	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560	2561	2560
รายได้จากลูกค้าภายนอก	4,567.43	4,729.32	278.22	-	134.70	-	4,980.35	4,729.32
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	2,809.38	1,992.16	137.26	-	109.59	-	3,056.23	1,992.16

32. เครื่องมือทางการเงิน

กลุ่มบริษัทต้องเผชิญกับความเสี่ยงทางการเงินที่สำคัญ ได้แก่ ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อและความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน แต่อย่างไรก็ตาม กลุ่มบริษัทไม่มีนโยบายที่จะประกอบธุรกรรมตราสารทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์เพื่อการเก็งกำไรหรือเพื่อการค้า

32.1 ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่เกิดขึ้นจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยในท้องตลาดในอนาคต ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของกลุ่มบริษัท กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยเนื่องจากมีเงินฝากธนาคารพาณิชย์ เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกันและสินเชื่อกับธนาคารพาณิชย์และบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน อย่างไรก็ตามสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในท้องตลาด กลุ่มบริษัทจึงเชื่อว่าจะไม่มีความเสี่ยงที่เป็นสาระสำคัญจากอัตราดอกเบี้ย

	งบการเงินรวม			
	จำนวนเงิน (หน่วย : ล้านบาท)		อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ : ต่อปี)	
	2561	2560	2561	2560
เงินฝากออมทรัพย์	3.85	85.28	0.250-0.400	0.025-0.400
เงินฝากประจำ	0.68	163.43	0.950-1.000	0.950-1.000
เงินลงทุนระยะสั้น	-	296.01	-	1.000
เงินฝากธนาคารที่ติดภาระค้ำประกัน	20.30	7.50	0.950-1.000	0.950-1.000
เงินเบิกเกินบัญชี	0.02	-	3.750	-
ตัวสัญญาใช้เงิน	318.98	52.00	2.000-2.340	1.950-3.750
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีท	303.70	298.55	0.900-2.969	2.200-2.240
เจ้าหนี้แพคกิ้งเครดิต	176.30	245.19	1.800-2.100	2.100
เจ้าหนี้แฟคตอริง	74.54	-	2.950	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	902.42	167.98	2.76440-4.75000	3.08550-4.75000
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน	74.18	75.18	3.40000-10.60000	3.58737-7.49539

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	จำนวนเงิน (หน่วย : ล้านบาท)		อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ : ต่อปี)	
	2561	2560	2561	2560
เงินฝากออมทรัพย์	0.42	62.51	0.125-1.200	0.250-0.375
เงินลงทุนระยะสั้น	-	269.89	-	1.000
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	330.43	5.00	2.340-4.000	2.340
ตัวสัญญาใช้เงิน	318.98	52.00	1.950-2.470	1.950-2.340
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีท	274.84	256.25	1.950-2.430	2.200-2.240
เจ้าหนี้แพคกิ้งเครดิต	176.30	245.19	2.070-2.120	2.100
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	90.00	-	2.100
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	641.08	89.85	2.92489-4.75000	3.08549-4.75000
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน	5.36	9.98	3.58737-7.49539	3.58737-7.49539

32.2 ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

กลุ่มบริษัทไม่มีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เป็นสาระสำคัญเนื่องจากลูกหนี้การค้าส่วนใหญ่เกิดจากการขายสินค้ากับลูกค้าที่มีความสามารถในการชำระหนี้ที่ดีและได้ติดต่อซื้อขายกับลูกหนี้เหล่านี้มาเป็นเวลานานกลุ่มบริษัทจึงเชื่อว่าจะไม่มีความเสี่ยงจากการที่ลูกหนี้จะไม่ชำระหนี้ นอกจากนี้บริษัทไม่มีความเสี่ยงจากการกระจุกตัวของลูกหนี้ที่มีนัยสำคัญ

32.3 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนในสกุลเงินตราต่างประเทศ เนื่องจากมีรายการค้ากับเงินฝากธนาคาร ลูกหนี้การค้า เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้ทรัพย์สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ซึ่งฝ่ายบริหารได้บริหารความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนโดยเข้าทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าแล้วแต่กรณี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 กลุ่มบริษัทมียอดคงเหลือที่มีสาระสำคัญของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศดังนี้

สกุลเงิน	2561			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของกิจการ	
	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน
ดอลลาร์สหรัฐ	9,972,548.13	3,262,707.75	9,118,428.89	2,579,543.65
ยูโร	28,016.91	113,994.00	1,896.53	10,454.30
เยน	71,555.00	4,755,000.00	71,555.00	-
ดอลลาร์ไต้หวัน	6,190.00	-	6,190.00	-
หยวน	3,091.90	-	3,091.90	-
ดอลลาร์ฮ่องกง	382.00	-	382.00	-
จาด พม่า	232,500.00	-	232,500.00	-
ริงกิต มาเลเซีย	318.25	-	318.25	-
ดอลลาร์สิงคโปร์	118.45	-	118.45	-
ดอง	960,000.00	-	960,000.00	-
ลีราตุรกี	500,000.00	-	500,000.00	-
ดอลลาร์ออสเตรเลีย	1,675.00	-	1,675.00	-
ปอนด์สเตอร์ลิง	934,000.00	-	934,000.00	-

2560

สกุลเงิน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของกิจการ	
	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน
ดอลลาร์สหรัฐ	13,582,894.95	3,252,419.68	13,582,894.95	3,153,676.04
ยูโร	1,896.53	2,916,300.00	1,896.53	2,883,800.00
เยน	71,555.00	2,045,962.00	71,555.00	-
ดอลลาร์ไต้หวัน	6,190.00	-	6,190.00	-
หยวน	150.00	-	150.00	-
ดอลลาร์ฮ่องกง	300.00	-	300.00	-
จาด พม่า	232,500.00	-	232,500.00	-
ริงกิต มาเลเซีย	2.20	-	2.20	-
ดอลลาร์สิงคโปร์	439.65	-	439.65	-
ดอง	960,000.00	-	960,000.00	-
ลีราตุรกี	500,000.00	-	500,000.00	-
ดอลลาร์ออสเตรเลีย	1,695,260.00	-	1,695,260.00	-
ปอนด์สเตอร์ลิง	-	15,186.21	-	15,186.21

32.4 มูลค่ายุติธรรม

ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน อันได้แก่ เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุนระยะสั้น ลูกหนี้การค้าและเจ้าหนี้การค้า ลูกหนี้อื่นและเจ้าหนี้อื่น เงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม เนื่องจากมีระยะเวลาครบกำหนดที่สั้น ส่วนเงินกู้ยืมระยะยาวและหนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงินมีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม เนื่องจากมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับท้องตลาด

33. การวัดมูลค่ายุติธรรม

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การวัดมูลค่ายุติธรรมได้ให้คำนิยามมูลค่ายุติธรรมว่าเป็นราคาที่จะได้รับจากการขายสินทรัพย์ หรือราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อชำระหนี้สินในรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ร่วมตลาด ณ วันที่มีการวัดมูลค่า โดยไม่คำนึงว่าราคดังกล่าวจะสังเกตได้โดยตรงหรือได้มาจากการประมาณการโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าวิธีอื่น

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับดังกล่าวกำหนดให้บริษัทต้องเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์และหนี้สินดังกล่าวกำหนดหรืออนุญาตให้ทำการวัดมูลค่ายุติธรรมหรือต้องเปิดเผยมูลค่ายุติธรรม

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับดังกล่าวกำหนดลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมเป็น 3 ระดับตามประเภทของข้อมูลที่นำมาใช้ในเทคนิคการประเมินมูลค่าเพื่อวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ระดับ 1 : เป็นข้อมูลราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน และบริษัทสามารถเข้าถึงตลาดนั้น ณ วันที่วัดมูลค่า

ระดับ 2 : เป็นข้อมูลอื่นที่สังเกตได้ไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น

ระดับ 3 : เป็นข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้สำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น

ข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินของกลุ่มบริษัทที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

รายการสินทรัพย์/หนี้สิน	มูลค่ายุติธรรม		ลำดับชั้นมูลค่า	ข้อมูลที่ใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม
	2561	2560		
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	-	257.11	ระดับ 1	มูลค่าต่อหน่วยลงทุนถูกคำนวณโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวม

ข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินของบริษัทบางรายการที่ไม่ได้วัดมูลค่ายุติธรรมในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ได้กล่าวไว้แล้วในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 13 และข้อที่ 32.4 และเพิ่มเติมดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

รายการสินทรัพย์และหนี้สิน	ราคาตามบัญชี		มูลค่ายุติธรรม		ลำดับชั้นมูลค่า	เทคนิค
	2561	2560	2561	2560		
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่เป็นสินทรัพย์ (หมายเหตุ 34.6)	-	-	73.68	142.53	ระดับ 2	การประเมินมูลค่า
สัญญาขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่เป็นหนี้สิน (หมายเหตุ 34.7)	-	-	813.27	658.96	ระดับ 2	จำนวนโดยใช้มูลค่าที่ประกาศโดยสถาบันการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 ไม่มีการโอนเปลี่ยนแปลงระหว่างระดับ 1 และระดับ 2 ของลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรม

34. การผูกพันและหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

34.1 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 กลุ่มบริษัทได้ทำสัญญาจ้างที่ปรึกษากับบุคคลภายนอก และบริษัทหลายแห่ง กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันที่ต้องจ่ายค่าจ้างที่ปรึกษา เดือนละ 10,000.00 - 275,000.00 บาท (2560 : เดือนละ 1,000.00 - 275,000.00 บาท และ 6,666.66 ปอนด์สเตอร์ลิง)

- 34.2 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัททำสัญญาเช่าที่ดินจำนวน 2 สัญญากับบุคคลภายนอกเป็นระยะเวลา 6 ปี บริษัทมีภาระผูกพันที่ต้องจ่ายค่าเช่า 3 ปีแรกเดือนละ 25,000.00 บาทและ 3 ปีหลังเดือนละ 30,000.00 บาท
- 34.3 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งทำสัญญาเช่าที่ดินจำนวน 1 สัญญากับบุคคลภายนอกเป็นระยะเวลา 20 ปี โดยปีที่ 1 ถึง ปีที่ 5 จ่ายชำระแล้ว จำนวน 1,800,000,000.00 บาท และตั้งแต่ ปีที่ 6 ถึง ปีที่ 20 บริษัทย่อยดังกล่าวมีภาระผูกพันที่ต้องจ่ายค่าเช่าต่อปี โดยอ้างอิงราคาตลาด
- 34.4 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทได้ทำสัญญาจ้างทำของ จำนวน 4 สัญญา กับบริษัทหลายแห่งเป็นระยะเวลา 1 ปี
- 34.5 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัททำสัญญาซื้อวัตถุดิบกับผู้ขายในประเทศและต่างประเทศ จำนวน 5 สัญญา สัญญามีอายุหนึ่งปีนับจากวันที่ในสัญญา และมีเงื่อนไขเกี่ยวกับการกำหนดปริมาณการซื้อวัตถุดิบขั้นต่ำไว้
- 34.6 กลุ่มบริษัทได้ทำสัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศ จำนวน 2.26 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และจำนวน 10,454.30 เหรียญยูโร (2560 : จำนวน 2.84 ล้านดอลลาร์สหรัฐและจำนวน 1.27 ล้านดอลลาร์ยูโร) ซึ่งสัญญาดังกล่าวมีอายุไม่เกิน 1 ปี
- 34.7 กลุ่มบริษัทได้ทำสัญญาขายเงินตราต่างประเทศจำนวน 25.22 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (2561 : จำนวน 18.90 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และจำนวน 1.69 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย) ซึ่งสัญญาดังกล่าวมีอายุไม่เกิน 1 ปี
- 34.8 กลุ่มบริษัทได้ทำสัญญาซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์โรงงาน กับบุคคลภายนอกหลายแห่ง มูลค่าตามสัญญาเป็นจำนวนเงิน 72.75 ล้านบาท จำนวน 6.58 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และ จำนวน 0.40 ล้านดอลลาร์ยูโร (2560 : จำนวน 170.79 ล้านบาท จำนวน 2.50 ล้านดอลลาร์สหรัฐ จำนวน 2.38 ล้านดอลลาร์ยูโร และจำนวน 457.50 ล้านเยน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 กลุ่มบริษัทยังมีภาระผูกพันคงเหลือเป็นจำนวน 13.11 ล้านบาท จำนวน 3.80 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และจำนวน 0.32 ดอลลาร์ยูโร (2560 : จำนวน 98.07 ล้านบาท จำนวน 1.43 ล้านดอลลาร์สหรัฐ จำนวน 1.61 ดอลลาร์ยูโร และจำนวน 366.85 ล้านเยน)

35. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2562 มีมติอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของ บริษัท ทีพีไอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (บริษัทย่อย) จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 662,000,000.00 บาท เป็นทุนจดทะเบียนใหม่จำนวน 703,500,000.00 บาท โดยออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 4,150,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10.00 บาท

36. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการนี้ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการของบริษัทเพื่อให้ออกงบการเงินได้เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2562



TPBI PUBLIC COMPANY LIMITED

บริษัท ทีพีบีไอ จำกัด (มหาชน) TPBI Public Company Limited

42/174 หมู่ 5 ซอยศรีเสถียรนิเวศน์ ถนนเพชรเกษม
ตำบลไร่ขิง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210
โทรศัพท์ 02-4290693-9 , 02-4290354-7
โทรสาร 02-4290358 , 02-8125030

www.tpbi.co.th

