

สารบัญ

	หน้า
➤ ความมุ่งมั่นต่อภารกิจหลักและค่านิยมองค์กร	2
➤ สารจากคณะกรรมการบริษัท	3
➤ ข้อมูลทั่วไป	4
➤ ข้อมูลสรุป	6
➤ ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป	8
➤ ลักษณะการประกอบธุรกิจ	11
➤ ปัจจัยความเสี่ยง	21
➤ โครงสร้างการถือหุ้นและการจัดการ	24
➤ การควบคุมภายใน และการบริหารจัดการความเสี่ยง	56
➤ รายการระหว่างกัน	58
➤ รายงานจากคณะกรรมการตรวจสอบ	60
➤ งบการเงิน	63

ความมุ่งมั่นต่อภารกิจหลักและค่านิยมองค์กร

วิสัยทัศน์

“ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพเป็นที่ยอมรับและเป็นมิตรกับสภาพแวดล้อม (Green Product) โดยเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตและนวัตกรรม ตลอดจนคำนึงถึงการเพิ่มมูลค่าในตัวผลิตภัณฑ์ (ValueAdded)”

ภารกิจ

“มีกระบวนการผลิตที่มีประสิทธิภาพ ระบบการจัดการที่ทันสมัยและผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายและได้มาตรฐานสากลและเป็นมิตรกับสภาพแวดล้อม โดยเน้นประสิทธิภาพในการตลาดและการพัฒนาห่วงโซ่มูลค่า (Value Chain) ” ประสิทธิภาพในการผลิตและนวัตกรรม ตลอดจนคำนึงถึงการเพิ่มมูลค่าในตัวผลิตภัณฑ์ (Value Added)”

วัตถุประสงค์

- ☐ ลดต้นทุน (Cost Reduction)
- ☐ พัฒนาประสิทธิภาพด้านการตลาด
- ☐ ปรับปรุงกระบวนการผลิตและการจัดการให้ทันสมัย
- ☐ ปรับปรุงคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐานสากล (Product Quality)
- ☐ พัฒนาสินค้าที่เป็นมิตรกับสภาพแวดล้อม (Green Product)
- ☐ สร้าง Brand Loyalty

6.1 จากคณะกรรมการบริษัท

ปี 2561 ปัจจัยพื้นฐานเศรษฐกิจโลกโดยรวมดีขึ้นจากฐานของกลุ่มประเทศเศรษฐกิจหลักอย่างสหรัฐอเมริกา สหภาพยุโรป ญี่ปุ่นและจีน ซึ่งเป็นผลจากนโยบายการคลัง การค้าโลกที่ขยายตัวต่อเนื่อง ตลอดจนสภาวะแวดล้อมทางเศรษฐกิจ และความเสถียรที่ลดลง

สำหรับเศรษฐกิจอาเซียนยังเติบโตต่อเนื่อง ขณะที่ภาพรวมเศรษฐกิจไทยเติบโตได้ดีกว่าที่คาดการณ์ ทำให้สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ คาดการณ์ตัวเลขผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP) ของไทย ในปี 2561 ไว้ว่าจะขยายตัวที่ร้อยละ 4.1 โดยได้แรงหนุนหลักจากการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานและนโยบายกระตุ้นเศรษฐกิจของภาครัฐ รวมทั้งการส่งออกที่ฟื้นตัวต่อเนื่อง

แต่บริษัทยังได้รับผลกระทบจากปัจจัยที่ส่งผลต่อการดำเนินงานในภาพรวม จากสภาพการแข่งขันในภูมิภาคที่รุนแรงยิ่งขึ้น บริษัทจึงเน้นแนวทางการดำเนินงานที่พร้อมปรับตัวอย่างรวดเร็วให้ทันกับทุกการเปลี่ยนแปลงที่กำลังเกิดขึ้น ไม่ว่าจะเป็นการปรับโครงสร้างการบริหารงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงาน รวมถึงปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต อันเป็นแนวทางที่จะทำให้ได้ปริมาณการผลิตที่มีขนาดประหยัด (Economy of Scale) นอกจากนี้บริษัทยังคงรักษาตลาดทั้งในและต่างประเทศของบริษัทไว้ได้อย่างสม่ำเสมอ ท่ามกลางการแข่งขันในระหว่างผู้ผลิตมืองมืองด้วยกัน

คณะกรรมการไคร์ขอขอบพระคุณท่านผู้ถือหุ้นทุกท่าน ที่ได้ให้คำแนะนำ และสนับสนุนการดำเนินงานของบริษัทมาด้วยดี บริษัทจะพยายามดำเนินการอย่างเต็มที่ เพื่อที่จะสร้างผลประโยชน์ให้เกิดแก่ท่านผู้ถือหุ้นทุกท่าน ตลอดจนผู้มีส่วนได้เสียทุกภาคส่วน ดำรงไว้ซึ่งบริษัทที่มีบรรษัทภิบาลที่ดี

คณะกรรมการบริษัท

บริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมมืองมือง จากัด (มหาชน)

ข้อมูลทั่วไป

ชื่อบริษัท

บริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียน

เลขที่ 0 1 0 7 5 4 4 0 0 0 8 6 (เดิมเลขที่ บมจ. 669)

ประกอบธุรกิจ

เป็นผู้ผลิต, จำหน่ายและส่งออกถุงมือยางที่ใช้ในทางการแพทย์, ครุภัณฑ์ และอุตสาหกรรม ฯลฯ

จำนวนและชนิดหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัท

ทุนจดทะเบียน 19,978,103,486 บาท มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท
ทุนชำระแล้ว 15,982,476,502 บาท

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่และโรงงาน

เลขที่ 9 หมู่ 4 ตำบลกะเจ็ด อำเภอมะนัง จังหวัดยะลา 21100
โทรศัพท์ (038) 634-072-3, 634 - 481-6
โทรสาร (038) 634-001, 634-480
www.shunthaiglove.com

ที่ตั้งสำนักงานสาขา

เลขที่ 14 หมู่ 4 ตำบลกะเจ็ด อำเภอมะนัง จังหวัดยะลา 21100
เลขที่ 52/18 หมู่ 4 ตำบลกะเจ็ด อำเภอมะนัง จังหวัดยะลา 21100
เลขที่ 52/19 หมู่ 4 ตำบลกะเจ็ด อำเภอมะนัง จังหวัดยะลา 21100
โทรศัพท์ (038) 634-072-3, 634 - 481-6 โทรสาร(038) 634-001, 634-480
เลขที่ 1 อาคารพร้อมพันธุ์ 2 ชั้น 6 ห้อง 608 ซอยลาดพร้าว 3
แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
โทรศัพท์ (02) 511 - 6040 - 5 โทรสาร (02) 511 - 6049

นายทะเบียนหลักทรัพย์

บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง
เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
โทรศัพท์ (02) 009 - 9000 โทรสาร (02) 009 - 9991

ผู้สอบบัญชี

เสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชี ประจำปี 2561 ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นปี 2562

เลขานุการบริษัท

นายธนา เอื้อวิทยา
เลขที่ 1 อาคารพร้อมพันธุ์ 2 ชั้น 6 ห้อง 608 ซอยลาดพร้าว 3
แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
โทรศัพท์ (02) 511-6040-5#104, 105 โทรสาร (02) 511-6049
Email : Tana@shunthaiglove.com

ฝ่ายผู้ลงทุนสัมพันธ์

นางสาวอิสสรา ไปะกะฤณะ
เลขที่ 1 อาคารพร้อมพันธุ์ 2 ชั้น 6 ห้อง 608 ซอยลาดพร้าว 3
แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
โทรศัพท์ (02) 511-6040-5#104 โทรสาร (02) 511-6049
Email : issara.p@shunthaiglove.com

ข้อมูลทั่วไปของบริษัทรวม

(รายละเอียดของบริษัทที่บริษัทถือหุ้นตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไปของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัทนั้น)

ชื่อบริษัท

บริษัท นอร์ทเทิร์น รีโนเวเบิล เอเนอร์จี จำกัด

เลขทะเบียน

เลขที่ 0105554041247

ประกอบธุรกิจ

ผลิตและจำหน่ายพลังงานชีวมวลครบวงจร และผลิตกระแสไฟฟ้าจากชีวมวลขยะ

ทุนจดทะเบียนของบริษัท

1,000,000,000 บาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ 10,000,000 หุ้น

มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท

ทุนชำระแล้วของบริษัท

1,000,000,000 บาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ 10,000,000 หุ้น

มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท

จำนวนหุ้นที่ถืออยู่

หุ้นสามัญจำนวน 4,824,750 บาท คิดเป็นร้อยละ 48.25 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่

เลขที่ 9/251 อาคารยูเอ็มทาวเวอร์ ชั้น 25 ถนนรามคาแหง แขวงสวนหลวง

เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250

ที่ตั้งสาขาและโรงงาน

เลขที่ 333/3 หมู่ที่ 1 ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา

เลขที่ 168/1 หมู่ที่ 2 ตำบลปากกลุย อำเภอนาทม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ข้อมูลสรุป

ภาพรวมของการดำเนินงานและเหตุการณ์ที่สำคัญ

ตามที่ประชุมกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2561 ในวันที่ 26 มกราคม 2561 แจ้งการเปลี่ยนแปลงกรรมการและอำนวยการกรรมการ ดังนี้

อนุมัติการลาออกกรรมการ 2 ท่าน คือ 1.ศ.ดร.ธราพงษ์ วิทิตสานต์ ประธานกรรมการบริษัท 2. นางสาวสมคิด พิมเสน กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ

อนุมัติแต่งตั้งกรรมการบริษัท 2 ท่าน คือ 1.นายเอกชัย ตั้งสัจจะธรรม กรรมการบริษัท 2.นายศิริสิทธิ์ พศวัตร กรรมการบริษัท

เปลี่ยนแปลงตำแหน่ง 1 ท่านคือ นายจกรรจ์ แสงรักษาวงศ์ จากตำแหน่งเดิมกรรมการ เป็นประธานกรรมการ กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ

เปลี่ยนแปลงกรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท ดังนี้ “นายสุกชัย สุกาญจนารณ์ นายสุวรรณ ดาเนินทอง นายเอกชัย ตั้งสัจจะธรรม กรรมการสองในสามคนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัท”

ในเดือนกุมภาพันธ์ 2561 ตามที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 4/2561 ในวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2561 แจ้งการเปลี่ยนแปลงกรรมการและอำนวยการกรรมการ (เพิ่มเติม2)

อนุมัติการลาออกของกรรมการ 1 ท่านคือ นายสุกชัย สุกาญจนารณ์ กรรมการบริษัท/ประธานกรรมการบริหารและกรรมการผู้จัดการ

อนุมัติแต่งตั้งกรรมการบริษัท 1 ท่าน คือนายชาย วัฒนสุวรรณ กรรมการบริษัท

เปลี่ยนแปลงตำแหน่งในคณะกรรมการบริษัท ดังนี้

1. นายเอกชัย ตั้งสัจจะธรรม ตำแหน่งเดิม กรรมการบริษัท เป็น กรรมการบริษัทและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2. นายศิริสิทธิ์ พศวัตร ตำแหน่งเดิม กรรมการบริษัท เป็น กรรมการบริษัทและรองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
3. นายสุวรรณ ดาเนินทอง ตำแหน่งเดิม กรรมการบริษัท เป็น กรรมการบริษัทและรองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

เปลี่ยนแปลงกรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท ดังนี้ “นายสุวรรณ ดาเนินทอง นายเอกชัย ตั้งสัจจะธรรม นายชาย วัฒนสุวรรณ กรรมการสองในสามคนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัท”

บริษัทฯ ได้จัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 ในวันที่ 24 เมษายน 2561 รับทราบรายงานผลการดำเนินงานของบริษัทในรอบปี 2560 ซึ่งเป็นวาระเพื่อทราบไม่มีการลงมติ บริษัทฯยังไม่สามารถส่งงบการเงินปี 2560 เนื่องจากรอบการเงินบริษัทร่วม บริษัท นอร์ทเทิร์น รีนิวเอเบิล เอเนอร์จี้ จำกัด และงบประมาณกิจการของ บริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง จำกัด (มหาชน) ยังไม่เสร็จสมบูรณ์ เรื่องการประเมินสินทรัพย์ในส่วนเครื่องจักรจึงยังไม่มีพิจารณา

ในวันที่ 3 กันยายน 2561 ทางบริษัทชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง จำกัด(มหาชน) ได้ชี้แจงต่อตลาดหลักทรัพย์ เกี่ยวกับการนำเสนองบการเงินประจำปี 2560 ผู้สอบ บริษัท เอ เอ็น เอส ออดิท จำกัด ไม่แสดงความเห็นต่องบการเงินของบริษัท เนื่องจากข้อจำกัดตามเกณฑ์ในการไม่แสดงความเห็นมีนัยสำคัญ ดังนี้

ตามที่แสดงไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 10 บริษัทแสดงเงินลงทุนในบริษัท นอร์ทเทิร์น รีนิวเอเบิล เอเนอร์จี้ จำกัด (NRE) ไว้เป็นเงินลงทุนในบริษัทร่วม ณ วันที่ในรายงานของผู้ตรวจสอบฯ บริษัทไม่มีแผน ชัดเจนในการลดสัดส่วนเงินลงทุน โดยบริษัทได้ชำระค่าหุ้นในบริษัท NRE เต็มจำนวนแล้ว ในขณะที่ผู้ถือหุ้นรายอื่นของบริษัท NRE ยังไม่ได้ชำระค่าหุ้นเต็มจำนวน จากการพิจารณาเกณฑ์หุ้นที่ชำระแล้ว บริษัทจะมีสัดส่วนของหุ้นที่ชำระแล้วอัตราร้อยละสูงกว่า 48.25 ของบริษัท NRE บริษัทไม่ได้แสดงเงินลงทุนในบริษัท NRE เป็นเงินลงทุนในบริษัทย่อยและไม่ได้นำงบการเงินของบริษัท NRE มาจัดทำงบการเงินรวม

ผู้สอบบัญชีของ บริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง จำกัด (มหาชน) ไม่ได้ได้รับอนุญาตจากผู้บริหารของบริษัท NRE ให้เข้าถึงกระดาษทำการของผู้สอบบัญชีของ บริษัท NRE หรือข้อมูลและหลักฐานสำคัญอื่นของบริษัท NRE และไม่มีหลักฐานที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเพื่อพิจารณามูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับคืนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมดังกล่าว

เรื่องดังกล่าวข้างต้นส่งผลกระทบ และมีสาระสำคัญอย่างมากต่องบการเงิน ดังนั้นผู้สอบบัญชีบริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง จำกัด(มหาชน) จึงไม่สามารถแสดงความเห็นต่องบการเงินได้ ทางบริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง จำกัด (มหาชน) ได้ส่งหนังสือต่อบริษัท นอร์ทเทิร์น รีนิวเอเบิล เอเนอร์จี้ จำกัด (NRE) เลขที่ Inv-Out 031/2561 ลงวันที่ 30 สิงหาคม 2561 ขอให้คืนเงินเพิ่มทุน เนื่องจากการเพิ่มทุนของบริษัทฯ ในบริษัท นอร์ทเทิร์น รีนิวเอเบิล เอเนอร์จี้ จำกัด (NRE) ไม่สมบูรณ์

บริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง จำกัด (มหาชน) ได้มีการลงทุนเพิ่มในบริษัท นอร์ทเทิร์น รีนิวเอเบิล เอเนอร์จี้ จำกัด (NRE) และชำระเงินเพิ่มทุนจำนวน 168,875,000 บาท เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2560 โดยต่อมาพบว่าผู้ถือหุ้นรายอื่นของบริษัท NRE ยังไม่ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแก่บริษัท NRE แต่อย่างใด จึงขอให้ทาง NRE คืนเงินเพิ่มทุน จำนวน 168,875,000 บาท ให้กับบริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง จำกัด (มหาชน) และทางบริษัทฯ ได้แจ้งให้ทางตลาดหลักทรัพย์ทราบในวันที่ 5 กันยายน 2561

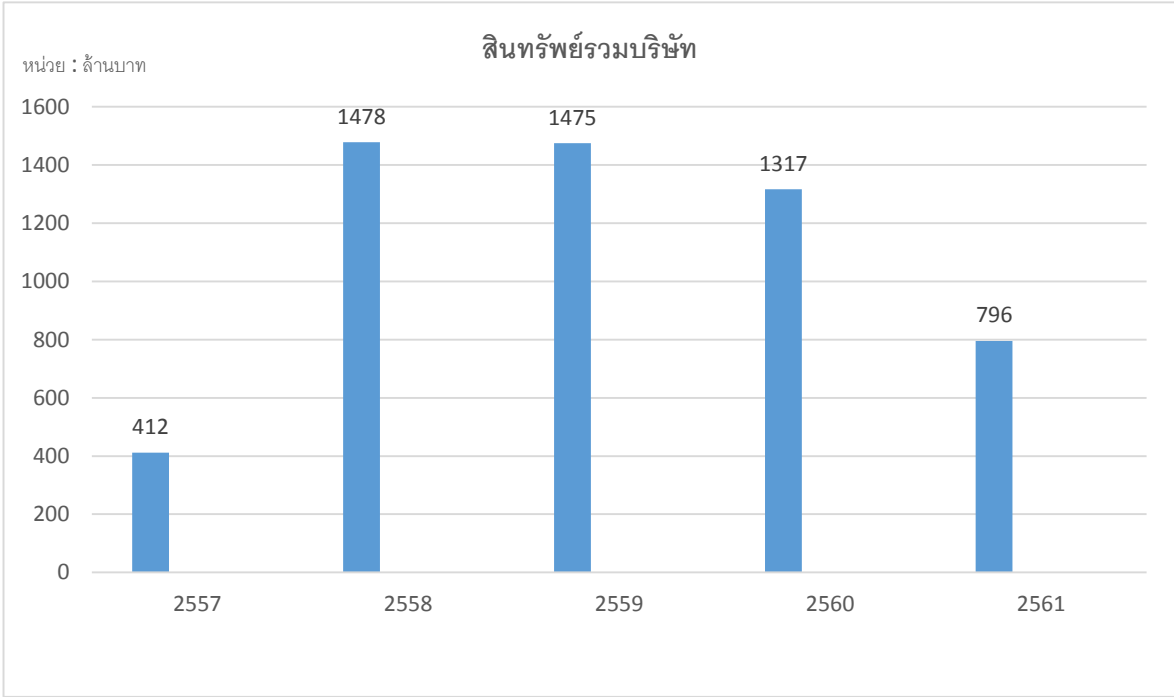
สืบเนื่องจากปี 2561 มีการเปลี่ยนแปลงผู้บริหาร ได้มีการวางแผนงานการดำเนินงานใหม่ภายในองค์กรมีการวางแผนลดต้นทุนการผลิตและปรับปรุงประสิทธิภาพเครื่องจักร เพื่อให้มีกำลังการผลิตและมีคุณภาพที่ดีขึ้น

ในส่วนของฝ่ายขาย มีการวางแผนเพื่อเพิ่มยอดขายในตลาดไร้แป้งให้มากขึ้น เพื่อให้สอดคล้องกับทิศทางตลาดโลกที่มีอัตราการใช้ถุงมือมีแป้งลดลงอย่างต่อเนื่อง อันเนื่องมาจากปัญหาการแพร่โรคจากแป้ง

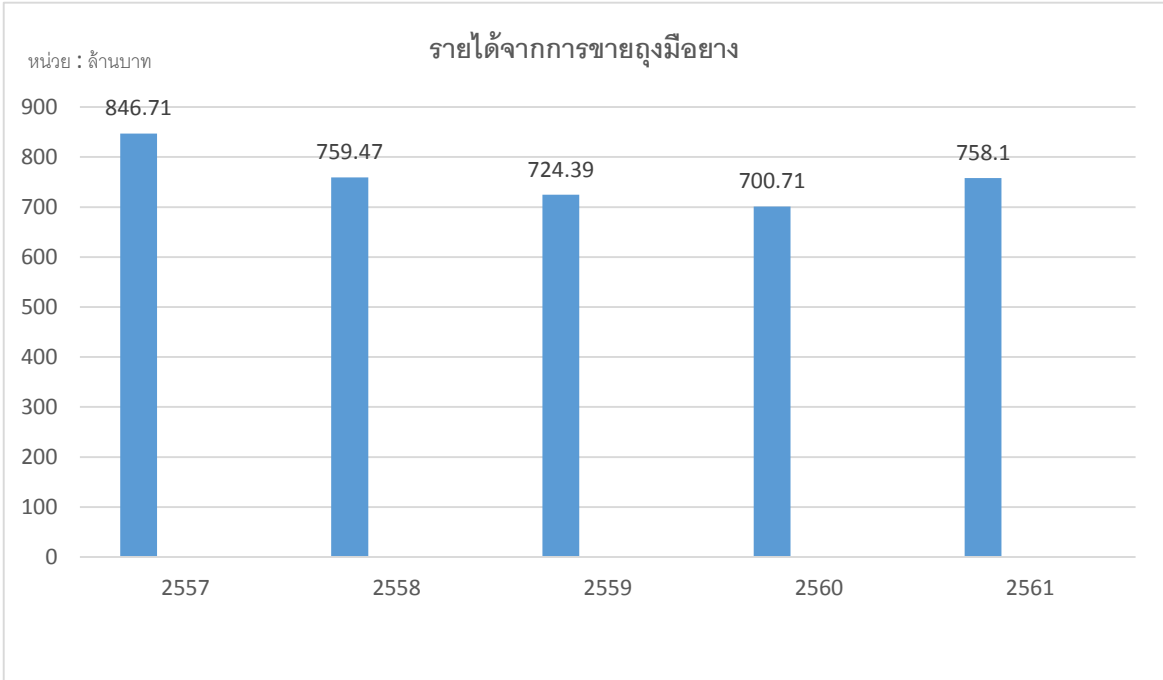
ผลจากการควบคุมและการปรับปรุงแผนการทำงานนี้มีผลทำให้มีต้นทุนผลิตในปี 2561ลดลง และทำให้ผลจากการดำเนินงานของบริษัทฯ มีกำไรขั้นต้นในปี 2561

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป

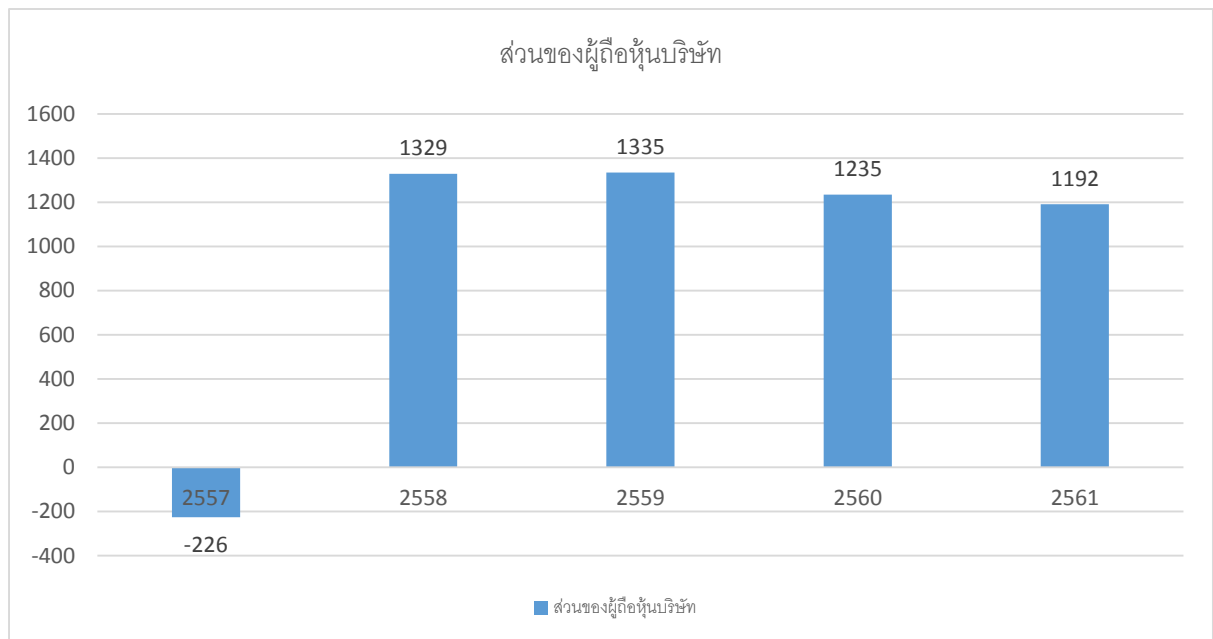
★ กราฟแสดงสินทรัพย์รวมของบริษัท



★ กราฟแสดงรายได้จากการขายถลุงมีอย่าง



★ กราฟแสดงส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท



งบการเงินของบริษัทฯ ในระยะเวลา 5 ปี ที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2557-2561) โดยมีรายชื่อผู้สอบบัญชี ดังนี้

● ผู้สอบบัญชี:

งบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

นายยุทธพงษ์ เชื้อเมืองพาน

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 9445

บริษัท เอเอ็นเอส ออดิทจำกัด

ค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี

ปี 2561 บริษัทฯ จ่ายค่าตอบแทนการสอบบัญชี (Audit Fee) ให้แก่ผู้สอบบัญชีของบริษัท เอเอ็นเอส ออดิทจำกัด และค่าบริการอื่น (Non-audit Service Fee) เช่น ค่าที่พัก, ค่าเดินทางและค่าเบี้ยเลี้ยง สำหรับผู้ตรวจสอบไปปฏิบัติงานที่จังหวัดระยอง ซึ่งเป็นที่ตั้งสำนักงานใหญ่ของบริษัทโดยสรุปได้ตามตาราง ดังนี้

รายการ	บจก.เอเอ็นเอส ออดิท				
	ปี 2561	ปี 2560	ปี 2559	ปี 2558	ปี 2557
1. ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี (Audit Fee)	2,000,000.00	2,000,000.00	1,800,000.00	1,500,000.00	1,500,000.00
2. ค่าบริการอื่น (Non-audit Service Fee)	58,165.00	340,320.00	122,920.00	125,965.00	104,341.00
รวม	2,058,165.00	2,340,320.00	1,922,920.00	1,625,965.00	1,604,341.00

คำอธิบายการวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

แม้ว่าเศรษฐกิจในปี 2560 นี้จะมีสภาวะผันผวนทั้งภายในและภายนอกประเทศ รวมทั้งการผันผวนของค่าเงินบาท และราคาของธรรมชาติที่มีการปรับตัวเพิ่มขึ้น ทำให้อุตสาหกรรมถลุงมีอย่างมีสภาวะการแข่งขันที่สูงและท้าทายเป็นอย่างมาก และตลาดส่วนหนึ่งได้มีการหันไปใช้ถลุงมือที่ผลิตจากยางสังเคราะห์เพิ่มขึ้น

อย่างไรก็ตามด้วยการปรับโครงสร้างทุนเพื่อสภาพคล่องให้กับบริษัท การลดต้นทุนการผลิตและการลดต้นทุนทางการเงินอย่างมีประสิทธิภาพทำให้กับบริษัท การลดต้นทุนการผลิตและการลดต้นทุนทางการเงินอย่างมีประสิทธิภาพทำให้สภาพการณ์บริษัทฯ ดีขึ้นแต่ในปีนี้ประสบปัญหาเรื่องการด้อยค่าสินค้าและทรัพย์สิน ส่งผลให้บริษัทฯ มีผลประกอบการสำหรับปี 2561 มีขาดทุนสุทธิอยู่ที่ 2.66 ล้านบาท ซึ่งขาดทุนลดลงจากปี 2560 กำไรสุทธิอยู่ที่ 144.18 ล้านบาท หรือขาดทุนลดลง 141.52 ล้านบาท

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

บริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) ได้เริ่มดำเนินธุรกิจตั้งแต่ปี 2531 และได้จดทะเบียนเป็นบริษัทมหาชน เมื่อวันที่ 4 กันยายน 2544 ประกอบธุรกิจหลักเป็นผู้ผลิต จำหน่าย และส่งออกถุงมือยาง โดยแบ่งตามลักษณะการใช้งานได้เป็น 3 ประเภท คือ

- (1) ถุงมือยางที่ใช้ในทางการแพทย์ (Medical Glove) ซึ่งแบ่งย่อยเป็น 2 ชนิด ได้แก่
 - ถุงมือที่ใช้ในการผ่าตัด (Surgical Glove) ใช้สำหรับงานผ่าตัด ถุงมือชนิดนี้ จะมีเนื้อบาง แข็งแรง มีความยาวถึงข้อศอก ต้องผ่านวิธีฆ่าเชื้อ 100% โดยใช้ รังสีแกมมาสำหรับการบรรจุหีบห่อนั้น มีความประณีต และสะดวกเวลาแกะใช้งาน ถุงมือชนิดนี้จะใช้เพียงครั้งเดียวแล้วทิ้งเพื่อป้องกันเชื้อโรค
 - ถุงมือยางใช้ในงานตรวจโรคทั่วไป (Examination Glove) ใช้สำหรับงานตรวจโรคทั่วไป มีทั้งชนิดมีแป้ง (Powdered) และชนิดไม่มีแป้ง (Powder free) การผลิตถุงมือชนิดนี้ต้องออกแบบให้เหมาะกับการใช้งาน คือต้องสวมใส่ได้ง่าย แคะห่อได้อย่างรวดเร็ว ถุงมือประเภทนี้จะไม่มีข้างซ้ายขวา โดยออกแบบให้เป็น Ambidextrous คือสามารถสวมใส่ได้ทั้ง 2 ข้าง ถุงมือชนิดนี้มีความบาง กระชับมือ มีขนาดสั้นแค่ข้อมือ และมีราคาไม่สูง ถุงมือชนิดนี้จะใช้เพียงครั้งเดียวแล้วทิ้งเพื่อป้องกันเชื้อโรคแพร่กระจาย

(2) ถุงมือยางสำหรับใช้ในครัวเรือน (Household Glove) มีขนาดใหญ่ แข็งแรง ทนทานต่อการใช้งานที่ต้องสัมผัสกับน้ำ หรือผงซักฟอก มีอายุใช้งานนาน สำหรับการออกแบบนั้นจะเน้นความสวยงาม สวมใส่สบาย นุ่มมือ และบรรจุหีบห่ออย่างประณีต เพื่อดึงดูดความสนใจจากแม่บ้าน

(3) ถุงมือยางที่ใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม (Industrial Glove) ถุงมือสำหรับใช้งานทั่วไป ใช้สำหรับการบรรจุหีบห่อไม่จำเป็นต้องสวยงาม ถุงมือชนิดนี้เหมาะสำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม เช่น อุตสาหกรรมการแปรรูปอาหาร หรือการทออาหารสำเร็จรูป เป็นต้น

นอกจากนี้ ถุงมือยางยังสามารถแบ่งตามความนิยมของผู้บริโภคได้เป็น 2 ประเภท คือ ถุงมือยางชนิดมีแป้ง (Powdered) และถุงมือยางชนิดไม่มีแป้ง (Powder free) สำหรับถุงมือยางชนิดมีแป้ง บริษัทฯ สามารถที่จะผลิตให้มีปริมาณของโปรตีนในแป้งไม่เกิน 50 ไมโครกรัม ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ของสากล และถุงมือยางชนิดไม่มีแป้งจะนิยมใช้ในกลุ่มที่มีอาการแพ้โปรตีนในแป้ง และกลุ่มคนที่รำคาญจากการเปื้อนของฝุ่นแป้ง

ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ จัดเป็นเครื่องมือทางการแพทย์ตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) ของกระทรวงสาธารณสุข ดังนั้นการผลิตและการส่งออกเครื่องมือยางจึงต้องผ่านการขออนุญาต และตรวจสอบมาตรฐานของอย. เพื่อให้ได้เครื่องมือยางที่มีคุณภาพตามมาตรฐานและมีความปลอดภัยในการใช้งาน โดยผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ นั้นได้รับมาตรฐานจากหลายหน่วยงาน ทั้งในและนอกประเทศ



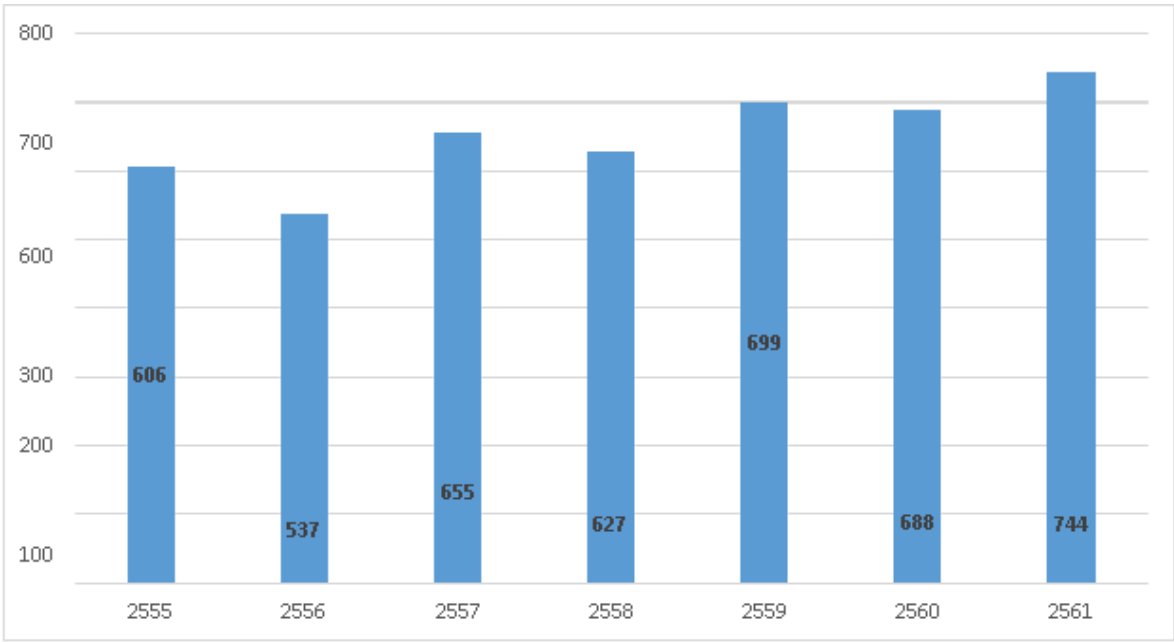
มาตรฐานของผลิตภัณฑ์นั้น เป็นมาตรฐานสากล ซึ่งบริษัทฯ ได้นำมาเป็นแนวทางและอ้างอิงในการผลิตเครื่องมือยางเพื่อส่งขายให้กับลูกค้า ซึ่งเครื่องมือยางของบริษัทฯ ได้รับการรับรองจากหน่วยงานต่างๆ ดังต่อไปนี้

ลำดับ	มาตรฐานที่โรงงานได้รับ	ความหมาย	ปีที่ได้รับ	ผู้ให้การรับรอง
1	ISO 9001	มาตรฐานเกี่ยวกับระบบบริหารคุณภาพ	2002	TUV Rheinland
2	EN ISO 13485	มาตรฐานควบคุมเรื่องการผลิตเครื่องมือแพทย์ และสามารถส่งเครื่องมือยางไปขายยังยุโรป	2009	TUV Rheinland
3	510K	มาตรฐานรับรอง FDA ของประเทศสหรัฐอเมริกา	-	FDA (U.S. Food and Drug Administration)

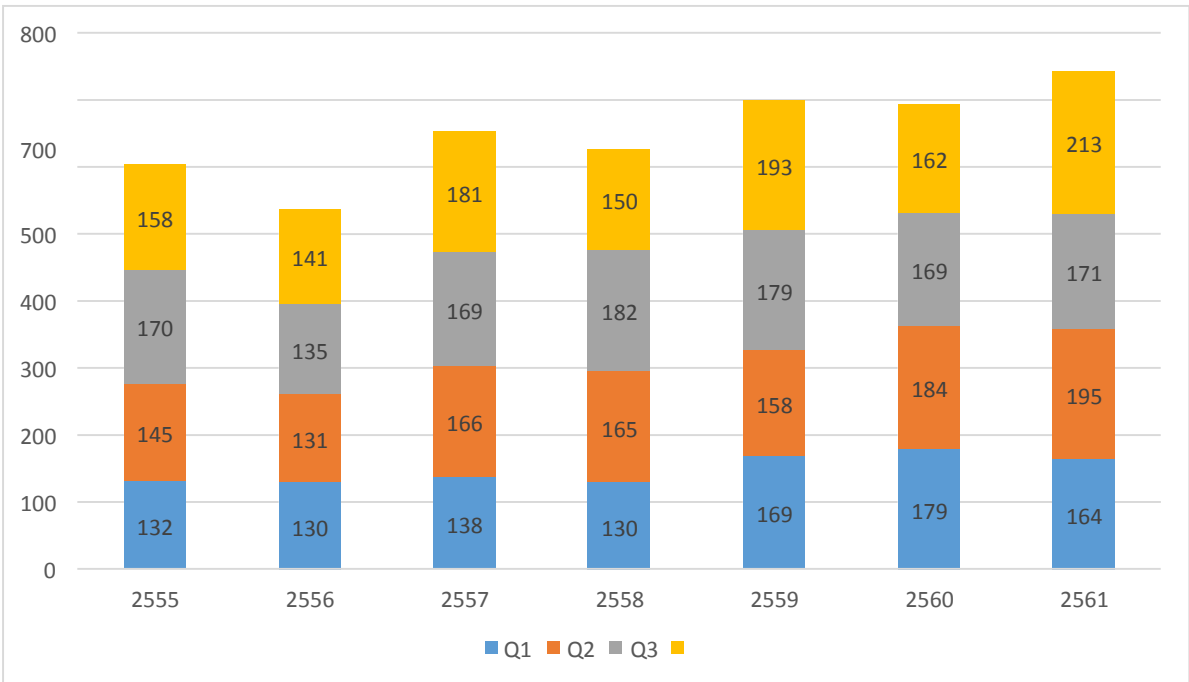
ปริมาณเครื่องมือยางที่จัดส่งให้ลูกค้า (Order Shipment)

แสดงปริมาณการจัดส่งเครื่องมือให้ลูกค้าตั้งแต่ปี 2555-2561 โดยแยกเป็นรายปี และเปรียบเทียบเป็นรายไตรมาส

ปริมาณถุงมือยางที่จัดส่งให้ลูกค้าปี 2555– 2561



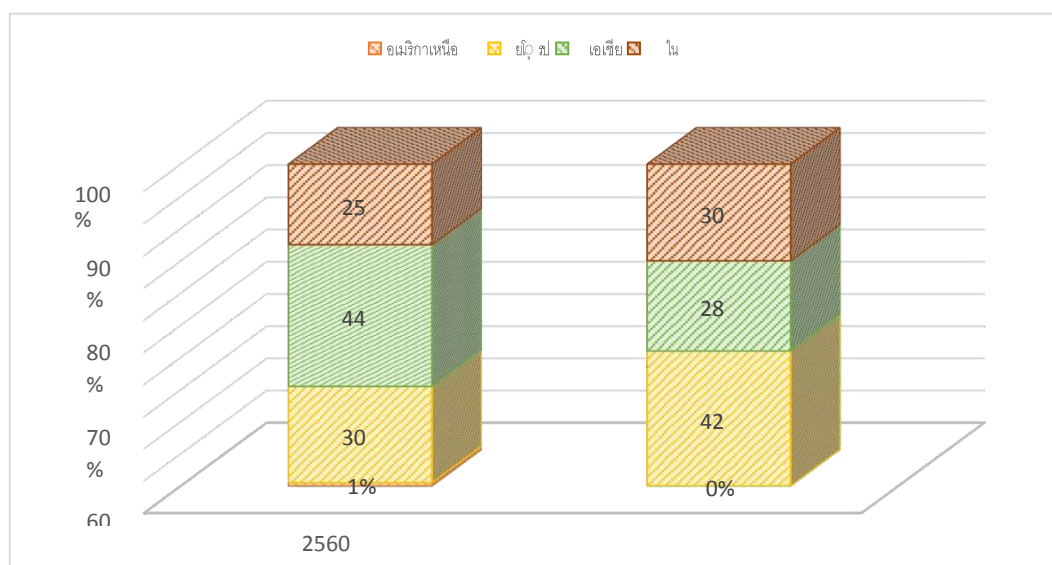
ปริมาณถุงมือยางที่จัดส่งให้ลูกค้าแยกตามไตรมาสของปี 2555 – 2561 (ล้านชิ้น)



การจัดจำหน่ายและช่องทางการจำหน่าย

บริษัทฯ ได้มีการกำหนดแผนการตลาดด้านการกำหนดกลุ่มผู้ซื้อ หรือกลุ่มเป้าหมาย ซึ่งถือเป็นตัวแปรสำคัญ เพื่อค้นหาตำแหน่งหรือจุดยืนในธุรกิจ และลดผลกระทบจากแรงกดดันด้านการผลิตและราคา โดยรักษาสถาปัตยกรรมเดิมและส่งเสริมการขยายตลาดทั้งภายในประเทศและต่างประเทศเพื่อให้รองรับกับการเติบโตของอุตสาหกรรมถุงมือยางในอนาคต ทั้งนี้ตลาดส่งออกถุงมือยางมีแนวโน้มที่ดีในอนาคตและมีการขยายตัวไปยังตลาดใหม่ๆอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นจึงดำเนินนโยบายการกระจายสินค้าไปต่างประเทศ และกระจายสินค้าในประเทศ ในปี 2561 มียอดขายในต่างประเทศ คิดเป็นร้อยละ 70 และในประเทศ คิดเป็นร้อยละ 30 โดยมีรายละเอียดในการจัดส่งไปยังกลุ่มประเทศต่าง ๆ ดังนี้

สัดส่วนการจัดจำหน่ายถุงมือยางปี 2560 และ ปี 2561



ช่องทางการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ถุงมือยางมีการแบ่งการจัดจำหน่ายสินค้า 4 แบบ ดังนี้

1. จำหน่ายผ่านบริษัทการค้าระหว่างประเทศ (Trading Company) โดยจ่ายค่านายหน้าให้บริษัทเหล่านี้ประมาณร้อยละ 2-3 ของมูลค่าการขาย
2. จำหน่ายผ่านบริษัทขนาดใหญ่ของในประเทศและต่างประเทศ จำหน่ายโดยตรงให้แก่ลูกค้าต่างประเทศและลูกค้าในประเทศโดยทางลูกค้าจะเข้ามาติดต่อว่าจ้างให้บริษัททำการผลิตถุงมือยางภายใต้แบรนด์ของลูกค้า (OEM)
3. จำหน่ายผ่าน โรงพยาบาลต่างๆที่ต้องใช้ถุงมือยางเพื่อการแพทย์จำหน่ายผ่านร้านจำหน่ายอุปกรณ์การแพทย์และซูเปอร์มาร์เก็ตต่างๆในห้างสรรพสินค้าทั่วไป และจำหน่ายส่งตามโรงงานอุตสาหกรรมที่ต้องใช้ถุงมือยางเป็นอุปกรณ์ในการผลิต เป็นต้น
4. บริษัทไปติดต่อหาลูกค้าในต่างประเทศและในประเทศเองโดยใช้ชื่อของบริษัทในการจัดจำหน่ายและทำตลาด

กลยุทธ์และแนวทางการแข่งขันด้านการตลาด

กลยุทธ์ทางการตลาด

- บริษัทฯ มุ่งเน้นพัฒนาและขยายฐานตลาดในผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าและผลกำไรสูง และยังมีระดับการแข่งขันไม่สูงมากนัก อย่างเช่น ถุงมือที่ใช้ในอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (คลีนรูม) ถุงมือที่ใช้ในศัลยกรรม ถุงมือที่ใช้ในครัวเรือน มากกว่า ถุงมือแพทย์ที่มีภาวะการแข่งขันทางราคาค่อนข้างสูง
- บริษัทฯ รับคำสั่งซื้อล่วงหน้า 1-3 เดือน เพื่อที่จะวางแผนการผลิตล่วงหน้าได้แม่นยำยิ่งขึ้น เนื่องจากราคาวัตถุดิบมีการผันผวน และไม่ทำให้เกิดการสูญเสียที่มีผลกระทบต่อต้นทุนการผลิตเนื่องจากการปรับเปลี่ยนแผนการผลิต
- สำหรับการกำหนดราคา บริษัทฯ จะคำนึงถึงต้นทุนวัตถุดิบ, อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ, ปริมาณการสั่งซื้อและสัดส่วนของขนาดถุงมือต่อรายการการสั่งซื้อ และเปรียบเทียบราคาของถุงมือของกลุ่มแข่งในท้องตลาดมาเป็นเกณฑ์ในการกำหนดราคาขาย

ภาวะตลาดภายในประเทศ

ความต้องการของถุงมือยางภายในประเทศนั้นมีภาวะที่คงตัว เนื่องจากเป็นสินค้าที่ใช้เฉพาะใน วัตถุประสงค์เฉพาะอย่าง ดังนั้นการแข่งขันจะอยู่ที่คุณภาพและการตลาดเป็นหลักและในปัจจุบันมีผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมถุงมือยางเพิ่มมากขึ้นจึงทำให้มีการแข่งขันกันสูง สำหรับตลาดภายในประเทศ ซึ่งถุงมือยางมีด้วยกันหลายชนิดโดยแบ่งตลาดถุงมือยางภายในประเทศตามลักษณะการใช้งานได้ 3 ประเภท คือ

1. ถุงมือยางสำหรับใช้ในทางการแพทย์ (Medical Glove) ซึ่งแบ่งย่อยเป็น

- Surgical Glove ใช้ในทางศัลยกรรม มีลักษณะเนื้อบาง แข็งแรง มีความยาวถึงข้อศอกโดยผ่านกรรมวิธีการฆ่าเชื้อ 100% ใช้เพียงครั้งเดียวแล้วทิ้ง และ
- Examination Glove ใช้ในงานตรวจโรคมีลักษณะบางกระชับมือ สั้นแค่ข้อมือ ไม่มีข้างซ้ายขวา เป็นแบบ Ambi ใช้ครั้งเดียวทิ้งโดยไม่มีการนำกลับมาใช้อีก

2. ถุงมือยางสำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม (Industrial Glove) มีความความทนทานต่องานในโรงงานอุตสาหกรรม ทนสารเคมี และมีความสะอาดสามารถสัมผัสอาหาร และชิ้นงานอิเล็กทรอนิกส์ได้

3. ถุงมือยางสำหรับใช้ในครัวเรือน (Household Glove) เป็นถุงมือยางที่แม่บ้านใช้ในการทำความสะอาด ชักล้าง มีขนาดใหญ่ แข็งแรง ทนทานต่อการใช้งาน มีอายุการใช้งานนาน สวมใส่สบาย

ภาวะตลาดต่างประเทศ

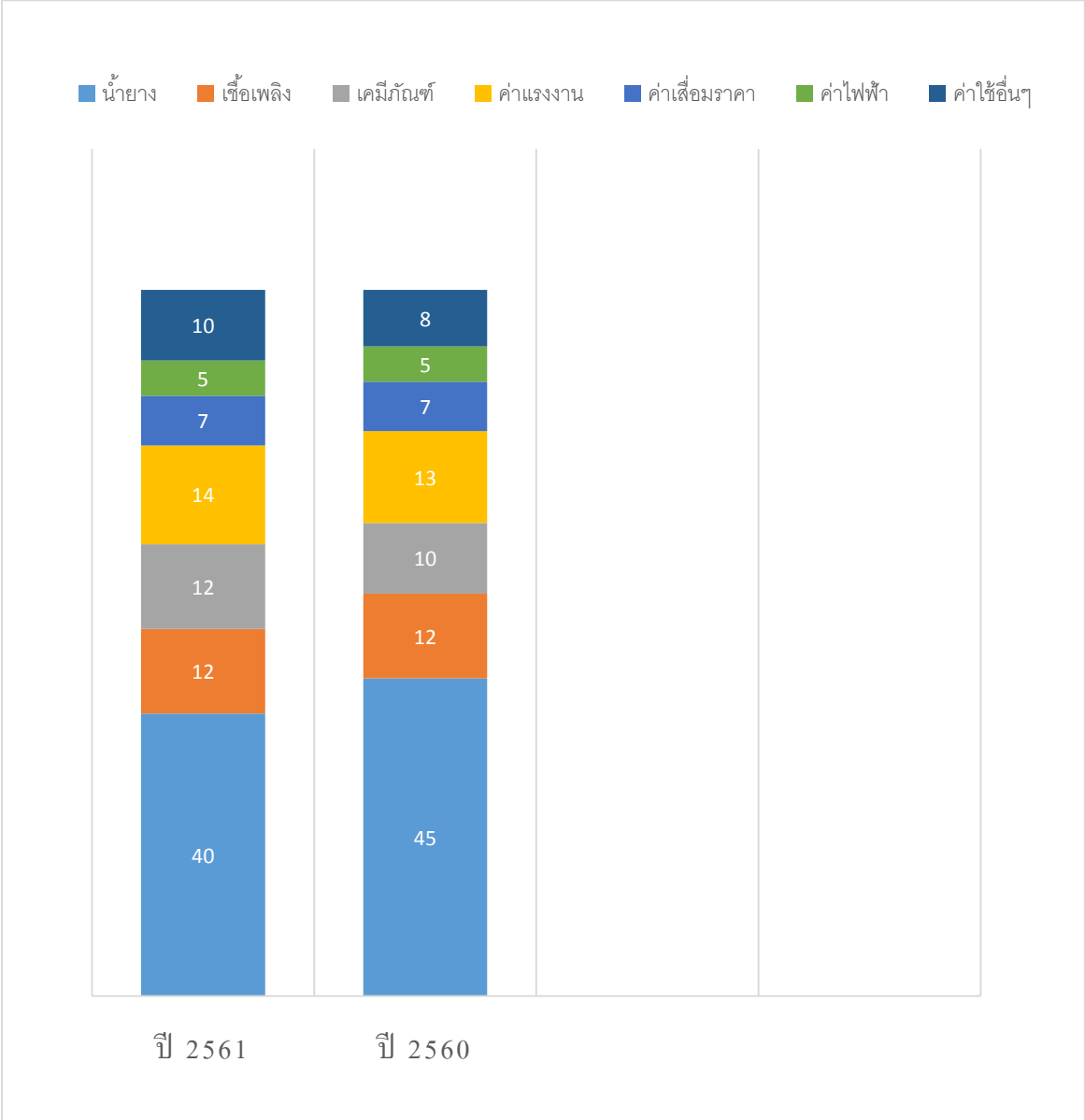
สำหรับการจำหน่ายถุงมือในต่างประเทศของบริษัท มีการปรับตัวลดลงตั้งแต่ปี 2560 เมื่อเทียบกับปี 2559 เนื่องจากภาวะทางการแข่งขันของตลาดโลก ในสินค้าประเภทถุงมือยางที่ใช้ในการแพทย์ และมีแนวโน้มที่จะปรับตัวลดลงในปี 2561 เนื่องจากการกดดันด้านราคาโดยโรงงานขนาดใหญ่และผู้นำในอุตสาหกรรมถุงมือยางของโลก โดยมีประเทศมาเลเซียและอินโดนีเซียเป็นประเทศคู่แข่งและประเทศผู้นำการผลิตที่สำคัญในสินค้าถุงมือยางในตลาดโลก บริษัทฯจึงมีการปรับเปลี่ยนนโยบายทางการตลาดโดยมุ่งเน้นสินค้าที่มีผลกำไรที่สูงเช่นถุงมือคลีนรูม ถุงมือแม่บ้าน และลดการส่งออกถุงมือแพทย์ที่มีการแข่งขันสูง แต่มุ่งขยายการประเภทถุงมือในตลาดในประเทศทดแทนฯ

การจัดหาวัตถุดิบและผู้จำหน่ายวัตถุดิบ

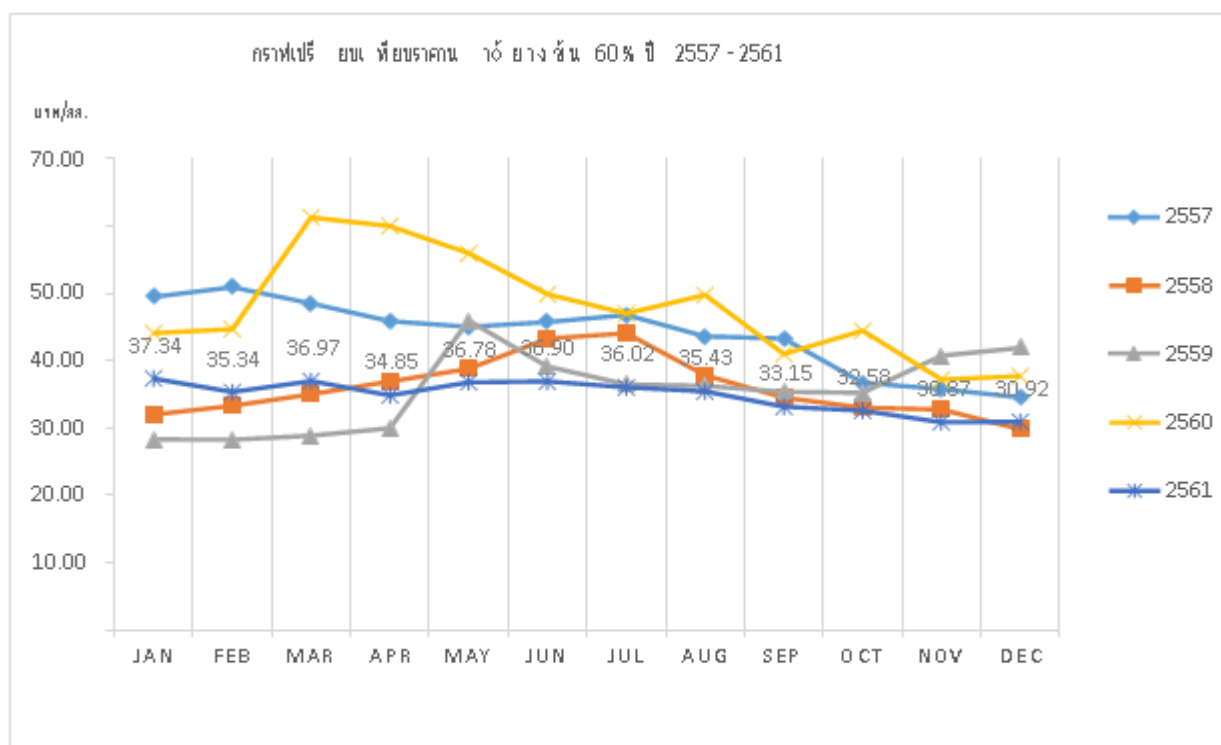
บริษัทฯ ได้มีการจัดซื้อน้ำยางข้นจากผู้ผลิตน้ำยางข้นในจังหวัดระยอง และจังหวัดทางภาคใต้ เช่น จังหวัดสุราษฎร์ธานี จังหวัดภูเก็ต เป็นต้น โดยเป็นการซื้อน้ำยางข้นในประเทศทั้งหมด ซึ่งบริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญในเรื่องของคุณภาพของน้ำยางข้นของผู้จำหน่ายแต่ละราย ส่วนน้ำยางสังเคราะห์มีการจัดซื้อจากผู้ผลิตจากภายนอกประเทศเพื่อสนับสนุนการผลิต

นโยบายในการสั่งซื้อน้ำยางข้นของบริษัทฯ จะเลือกผู้จำหน่ายที่เสนอราคาต่ำที่สุด และสินค้าดีมีคุณภาพ รวมทั้งให้เครดิตในการชำระเงินที่ยาวกว่า สำหรับราคาในการซื้อน้ำยางจะเป็นไปตามราคาตลาด ณ ช่วงเวลานั้น และ มีการเปรียบเทียบใบเสนอราคาของผู้จำหน่ายอย่างน้อย 3 ราย ในช่วงเวลาเดียวกันและเปรียบเทียบกับราคากลาง จากสถาบันวิจัยยางกรุงเทพฯ

กราฟเปรียบเทียบวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตถุงมือยาง ปี 2561 และ ปี 2560



กราฟเปรียบเทียบราคาน้ำยางขึ้น 60% ตั้งแต่ปี 2558 – 2561



ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

กระบวนการผลิตมืองมืองไม่ก่อให้เกิดของเสีย มีแต่เพียงน้ำซึ่งใช้ล้างแบบพิมพ์มือ ซึ่งบริษัทฯ จะระบายลงสู่บ่อเก็บน้ำทิ้ง และบำบัด ก่อนปล่อยลงสู่แหล่งน้ำตามธรรมชาติโดยเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน โดยมีรายละเอียดของผลการทดสอบ ดังนี้

ลำดับ	คุณลักษณะของน้ำทิ้ง	ค่าควบคุม	ผลการทดสอบของบริษัทฯ
1	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	ค่า pH เท่ากับ 5.5-9.0	ค่า pH เท่ากับ 7.4
2	ทีดีเอส (TDS หรือ Total Dissolved Solid)	ไม่มากกว่า 3,000 มิลลิกรัมต่อลิตร	1,602 มิลลิกรัมต่อลิตร
3	สารแขวนลอย (Suspended Solid)	ไม่มากกว่า 50 มิลลิกรัมต่อลิตร	13 มิลลิกรัมต่อลิตร
4	ค่า บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	ไม่มากกว่า 20 มิลลิกรัมต่อลิตร	6 มิลลิกรัมต่อลิตร
5	ค่า ซีโอดี (Chemical Oxygen Demand)	ไม่มากกว่า 120 มิลลิกรัม ต่อลิตร	62 มิลลิกรัมต่อลิตร
6	อุณหภูมิ	ไม่มากกว่า 40 องศาเซลเซียส	34.1 องศาเซลเซียส
7	สี	ต้องไม่เป็นที่พึงรังเกียจ	13 ADMI

ทั้งนี้บริษัทฯ มีกระบวนการผลิตที่ทันสมัยโดยผลิตภัณฑ์ที่ผลิตไปตามมาตรฐานสากล เช่น ISO 10282, ISO 11193, EN 455, ASTM D3577, ASTM D3578, ASTM D6319, มอก. 538-2548, มอก. 1056-2556 และ มอก.2505-2553 มอก. ถุงมือใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร โรงงานได้รับใบอนุญาตผลิตเครื่องมือแพทย์เพื่อขายในประเทศไทยและส่งออกต่างประเทศ จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) เช่น ถุงมือสำหรับการศัลยกรรมและถุงมือสำหรับการตรวจโรคและยังได้รับมาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001, EN ISO 13485 เป็นต้น

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญกับผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ในเรื่องของการระบายน้ำทิ้งออกนอกโรงงาน และชุมชนใกล้เคียงของบริษัท ประกอบกับทางบริษัทมีแผนปรับปรุง และเพิ่มกำลังการผลิต จึงมีความจำเป็นที่จะต้องใช้น้ำในปริมาณที่เพิ่มขึ้น ซึ่งในอนาคตอาจมีความเสี่ยงในเรื่องของปริมาณน้ำที่อาจไม่เพียงพอต่อการใช้งานเนื่องจากภัยแล้ง ดังนั้น ทางฝ่ายจัดการของบริษัทจึงได้มีการศึกษาโครงการที่จะนำน้ำทิ้งของโรงงานกลับมาใช้ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด และมีปริมาณน้ำประปาเพียงพอต่อการใช้งาน รวมทั้งรองรับโครงการเพิ่มกำลังการผลิตในอนาคต และยังลดความเสี่ยงในการต้องลดกำลังการผลิตลงจากการขาดแคลนน้ำ

ดังนั้น คณะกรรมการบริษัท จึงได้อนุมัติโครงการผลิตน้ำประปา จากน้ำผ่านระบบบำบัด เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2558 และในปัจจุบัน โครงการผลิตน้ำประปาฯ ได้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้วเมื่อเดือนมกราคม 2559 ที่ผ่านมา

นอกจากนั้น บริษัทฯ ยังตระหนักถึงการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า โดยการติดตั้งเครื่องกำเนิดไอน้ำ (Boiler) ใหม่ และปรับปรุงเครื่องเก่าเพื่อให้สามารถใช้งานได้กับเชื้อเพลิงหลากหลายชนิด เช่น ไม้สับ (Wood Chip), กะลาปาล์ม, ชีวมวลอัดเม็ด และไม้พื้น ทั้งนี้ ในส่วนของการติดตั้ง Boiler ใหม่จำนวน 2 เครื่องนั้น ได้ผ่านการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2558 และได้ดำเนินการติดตั้งเสร็จเรียบร้อยแล้วประมาณเดือนมกราคม 2559 ที่ผ่านมา

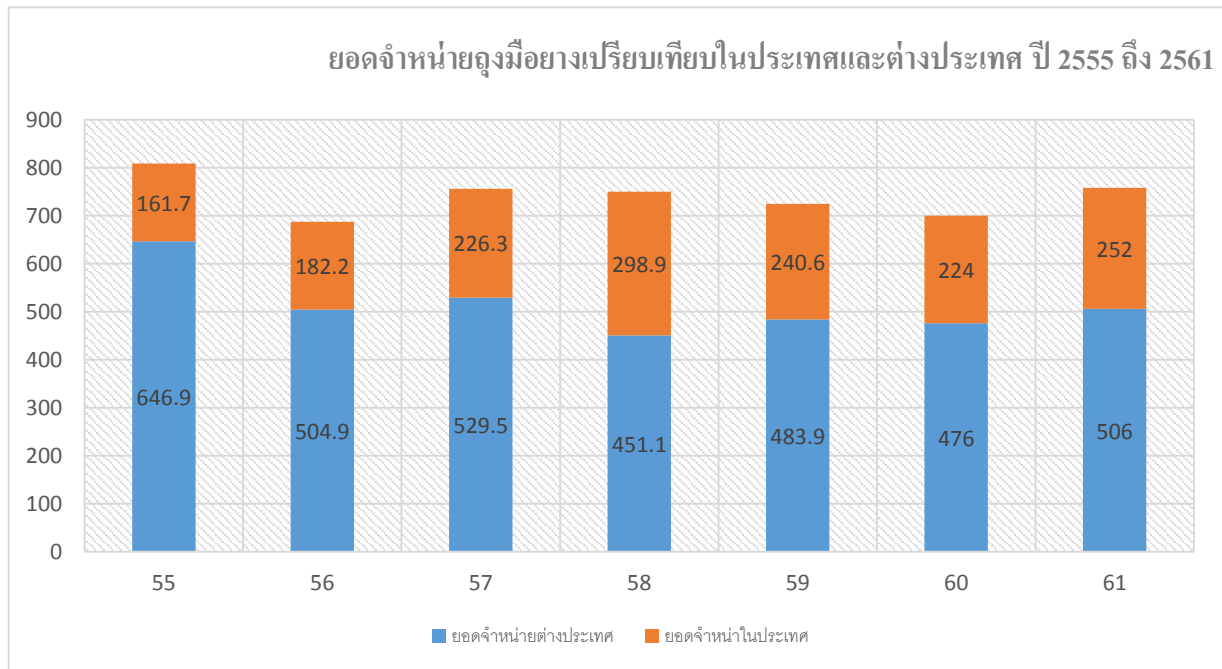
การวิจัยและพัฒนา

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญในงานวิจัยและพัฒนาเพื่อเพิ่มมูลค่าให้แก่ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ เพื่อให้ได้มาซึ่งสินค้าที่สามารถตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคทุกกลุ่ม ซึ่งต่างก็มีความต้องการที่ต่างกันออกไป ทีมวิจัยและพัฒนาของบริษัทฯ จึงได้มีการร่วมมือประสานงานกับลูกค้าในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ในลักษณะภาคี และการพัฒนาต่อยอดงานวิจัย เพื่อความปลอดภัย และลดความเสี่ยงต่อการเสียชีวิตจากการแพ้โปรตีนในถุงมือ ซึ่งปัจจุบันบริษัทฯ สามารถผลิตถุงมือยางที่มีปริมาณโปรตีนในถุงมือต่ำกว่า 50 ไมโครกรัม ซึ่งเป็นระดับที่ปลอดภัยตามมาตรฐานสากลจนได้รับการรับรองจากองค์การอาหารและยาจากประเทศสหรัฐอเมริกา (U.S. Food and Drug Administration: FDA) เรียบร้อยแล้ว

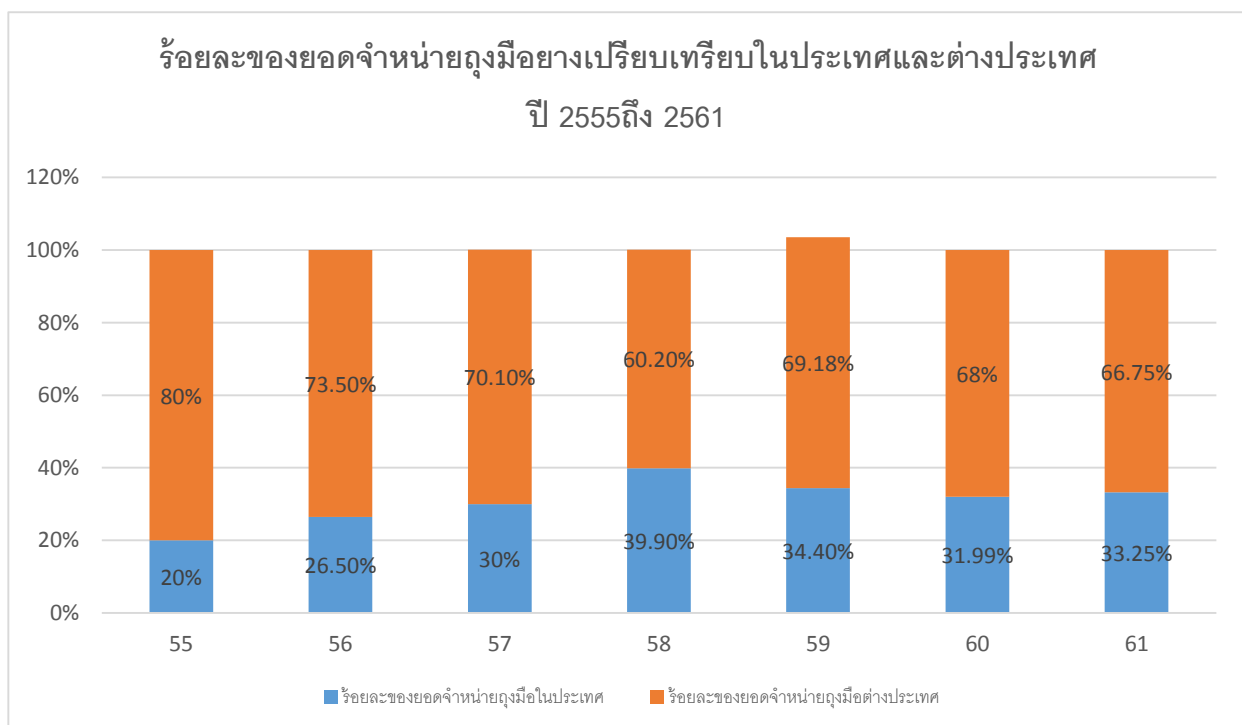
โครงสร้างรายได้

โครงสร้างรายได้จากการจำหน่ายถุงมือยางของบริษัทฯ ตั้งแต่ปี 2555 - 2561 มีดังนี้

กราฟแสดงการขายถุงมือในประเทศและต่างประเทศ



กราฟแสดงการขายถุงมือในประเทศและต่างประเทศเป็นร้อยละ



ปัจจัยความเสี่ยง

1. ปัจจัยความเสี่ยงเกี่ยวกับการผลิต

ความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาวัตถุดิบและเชื้อเพลิง

- น้ำมันขึ้น 60%

น้ำมันขึ้น 60% เป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตมืองมือง ในปี 2561 ราคาน้ำมันมีค่าเฉลี่ยลดลง จากปี 2560 เพื่อเป็นการป้องกันความเสี่ยงในการขาดแคลนวัตถุดิบ และราคาของวัตถุดิบ บริษัทฯ จึงสั่งซื้อน้ำมันจาก ผู้จำหน่ายวัตถุดิบหลายรายในจังหวัดระยอง และจังหวัดสุราษฎร์ธานีโดยทาสัญญาซื้อล่วงหน้า และเปรียบเทียบใบเสนอราคาของผู้จำหน่ายอย่างน้อย 3 ราย ในช่วงเวลาเดียวกัน พร้อมกับเปรียบเทียบกับราคากลางจากการยางแห่งประเทศไทยนอกจากนั้นบริษัทฯ ยังพิจารณาถึงระยะเวลาในการชำระเงินค่าสินค้า (Credit Term) ประกอบด้วย

- น้ำมันสังเคราะห์

ราคาโดยเฉลี่ยของน้ำมันสังเคราะห์ในปี 2561 มีค่าเฉลี่ยต่ำกว่าปี 2560 และในอนาคตก็มีแนวโน้มที่จะปรับตัวสูงขึ้น บริษัทฯ จึงป้องกันความเสี่ยงในเรื่องนี้โดยการจัดหาผู้จำหน่ายเคมีภัณฑ์หลายราย และจัดหาผู้จำหน่ายน้ำมันสังเคราะห์ที่ผลิตในประเทศและต่างประเทศเพื่อเปรียบเทียบราคาเพื่อลดความเสี่ยงเรื่องของอัตราแลกเปลี่ยนที่มีความผันผวน รวมทั้งการควบคุมกระบวนการผลิตเพื่อลดการสูญเสียและสิ้นเปลือง

- เชื้อเพลิง

บริษัทใช้กะลาปาล์มเป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไอน้ำร้อนแทนน้ำมันเตา ตั้งแต่ปี 2551 โดยสั่งซื้อกะลาปาล์มจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศมาเลเซีย และ อินโดนีเซีย เป็นหลัก เพื่อลดความเสี่ยงด้านการบริหารเชื้อเพลิง เนื่องจากมีแนวโน้มด้านราคาเพิ่มขึ้น ในปี 2558 บริษัทจึงได้ทำการศึกษาความเป็นไปได้ในการใช้เชื้อเพลิงชีวมวลประเภทอื่น ๆ เช่น ไม้สับและขี้เลื่อยอัดแท่งซึ่งเป็นวัสดุที่จัดหาได้ภายในประเทศ มีความได้เปรียบในเรื่องของราคาและค่าความร้อน เมื่อเทียบกับกะลาปาล์ม ทำให้บริษัทมีต้นทุนด้านพลังงานที่ถูกลงจากการเปลี่ยนเชื้อเพลิงจากกะลาปาล์มมาใช้ไม้สับผสมขี้เลื่อยอัดแท่ง ซึ่งต่อมาในช่วงเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2558 บริษัทได้บรรลุข้อตกลงในการว่าจ้างให้บริษัทที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะในการจัดการด้านพลังงานรับช่วงดำเนินการจัดหาเชื้อเพลิง ทำให้ลดต้นทุนได้กว่าร้อยละ 30 และในครึ่งหลังของปี 2559 ได้ดำเนินการบริหารจัดการด้านเชื้อเพลิงด้วยตนเองโดยจัดหาเชื้อเพลิงด้วยตนเอง มีผลทำให้สามารถลดต้นทุนได้อีกร้อยละ 3.55 จากปี 2558

อย่างไรก็ดี บริษัทยังได้สังเกตเห็นและป้องกันความเสี่ยงเรื่องของการขาดแคลนเชื้อเพลิง โดยการลงทุนในระบบผลิตไอน้ำเชื้อเพลิงชนิดฟืนเป็นหลัก เพื่อที่ลดต้นทุนค่าเชื้อเพลิงลงอีก เนื่องจากไม้ฟืนมีราคาต่อหน่วยถูกกว่าเชื้อเพลิงชนิดอื่นๆ ตามที่กล่าวมา และจะเพิ่มเสถียรภาพของระบบผลิตไอน้ำที่ใช้ป้อนสู่กระบวนการผลิตถุงมือยาง ด้วยการติดตั้งเครื่องกำเนิดไอน้ำสำรองเพิ่มขึ้น เพื่อใช้สำหรับเป็นเครื่องสำรองและหมุนเวียนในการใช้งาน เพื่อป้องกันการหยุดเดินเครื่องในกรณีการซ่อมแซมและบำรุงรักษาซึ่งจะไม่ส่งผลกระทบต่อไลน์การผลิต ทำให้สามารถผลิตถุงมือออกมาได้อย่างต่อเนื่อง และสามารถที่จะใช้เชื้อเพลิงได้หลากหลายตามที่มีอยู่ในตลาด

ในปี 2561 มีการป้องกันความเสี่ยงเรื่องเชื้อเพลิงไม่เพียงพอโดยการหาผู้ขายเพิ่มโดยหาผู้ขายรายใหญ่ๆ ได้แก่ ผู้ขายไม้สับ, ผู้ขายไม้ปึก, ไม้ท่อน และผู้ขายกะลาปาล์มเพื่อป้องกันการขาดแคลนซึ่งในปี 2561 ที่ผ่านมามีไม่พบปัญหาเรื่องการขาดแคลนเชื้อเพลิง

ความเสี่ยงด้านสินค้าคงคลัง

บริษัทประสบปัญหาสินค้าคงคลังมีปริมาณมาก ซึ่งสินค้าส่วนใหญ่เป็นสินค้าสำเร็จรูป และงานระหว่างผลิตที่จะมีแนวโน้มเสื่อมค่าลงในอนาคต

เพื่อป้องกันความเสี่ยงในเรื่องนี้ ฝ่ายบริหารได้มีการจัดการบริหารสินค้าคงคลังอย่างเคร่งครัด และจะลดปริมาณสินค้าคงคลังโดยแยกอายุของสินค้า หากสินค้าชนิดใดมีแนวโน้มเสื่อมค่าลงในอนาคตจะดำเนินการเร่งจำหน่ายสินค้าดังกล่าวออกไป และมีการวางแผนทางการตลาดในการจัดจำหน่ายสินค้าเพื่อเสริมสภาพคล่องทางการเงินให้กับบริษัท

ความเสี่ยงด้านการผลิต

ปัญหาของเครื่องจักร และแม่พิมพ์ที่มีอายุการใช้งานมานานส่งผลให้ผลิตสินค้าไม่ได้คุณภาพตามที่กำหนดไว้ ซึ่งปัญหาเหล่านี้ทำให้เกิดความเสี่ยงจากการผลิตและส่งผลทำให้ผลิตไม่ได้คุณภาพและเป้าหมายตามที่กำหนด สินค้าคงคลัง รวมทั้งต้นทุนของบริษัท, ซึ่งปัญหาเหล่านี้ทำให้เกิดความเสี่ยงจากการเป้าหมายผลิตคุณภาพ สินค้าคงคลังและต้นทุนของบริษัท

ฝ่ายบริหารได้จัดประชุมร่วมกับฝ่ายโรงงาน เป็นประจำทุกเดือน เพื่อหาสาเหตุของปัญหาต่างๆรวมทั้งกำหนดนโยบายและวางแผนงานร่วมกัน เพื่อป้องกันความเสี่ยงและข้อผิดพลาดที่อาจจะเกิดขึ้น

2. ความเสี่ยงด้านการเงิน

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

รายได้จากการจำหน่ายยางมือยางเป็นในรูปแบบเงินตราต่างประเทศ ดังนั้น หากมีการเคลื่อนไหวของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศอย่างมีนัยสำคัญ จะส่งผลกระทบต่อดำเนินงานของบริษัทฯ

เพื่อป้องกันความเสี่ยงที่อาจเกิดจากการผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนบริษัทฯ ได้ทำการซื้อขายเงินตราต่างประเทศกับธนาคารในประเทศล่วงหน้าเป็นครั้งคราวตามความเหมาะสม ซึ่งเป็นวิธีการบริหารเงินอีกทางหนึ่งเพื่อลดความเสี่ยง

ความเสี่ยงด้านการค้างชำระเงินจากลูกค้า

ในระยะเวลาที่ผ่านมาบริษัทถูกตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญทุกปี เพื่อป้องกันความเสี่ยง บริษัทฯ จึงกำหนดให้ลูกค้าที่มียอดหนี้ค้างชำระ ต้องชำระหนี้ให้เสร็จสิ้นก่อน บริษัทฯ จึงจะจัดส่งสินค้าตามคำสั่งซื้อใหม่ และในส่วนของลูกค้ารายใหม่บริษัทฯ ได้เปลี่ยนแปลงนโยบายจากการให้เครดิตแก่ลูกค้า เป็นเงื่อนไข L/C At sight , D/P At sight , T/T หรือการชำระเงินค่าสินค้าล่วงหน้าก่อนการจัดส่งสินค้า

สำหรับนโยบายของบริษัทฯ ในการคัดเลือกลูกค้าแต่ละรายนั้นจะพิจารณาในด้านชื่อเสียงของลูกค้า และฐานะการเงิน โดยใช้ข้อมูลจาก “ระบบคลังข้อมูลธุรกิจ” ของกรมพัฒนาธุรกิจการค้ากระทรวงพาณิชย์

ในส่วนการตั้งสำรองค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญนั้นบริษัทฯ จะพิจารณาจากพฤติกรรมของลูกค้า หากเกินระยะเวลาการให้เครดิต และมีข้อบ่งชี้แน่ชัดว่าไม่อาจชำระหนี้ให้แก่บริษัทฯ ได้บริษัทฯ ก็จะดำเนินการตั้งสำรองค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญทั้งจำนวนและดำเนินการติดตามหนี้คงค้างอย่างใกล้ชิด เพื่อลดความสูญเสีย

โครงสร้างการถือหุ้นและการจัดการ

หลักทรัพย์ของบริษัท

บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียนเท่ากับ 19,978,103,480 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 19,978,103,480 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท และเป็นทุนเรียกชำระแล้ว 15,982,476,502 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 15,982,476,502 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท

อนึ่ง บริษัทฯ ยังไม่ได้จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 3,995,626,984 หุ้น เพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทรุ่นที่ 2 (STHAI-W2)

ผู้ถือหุ้น

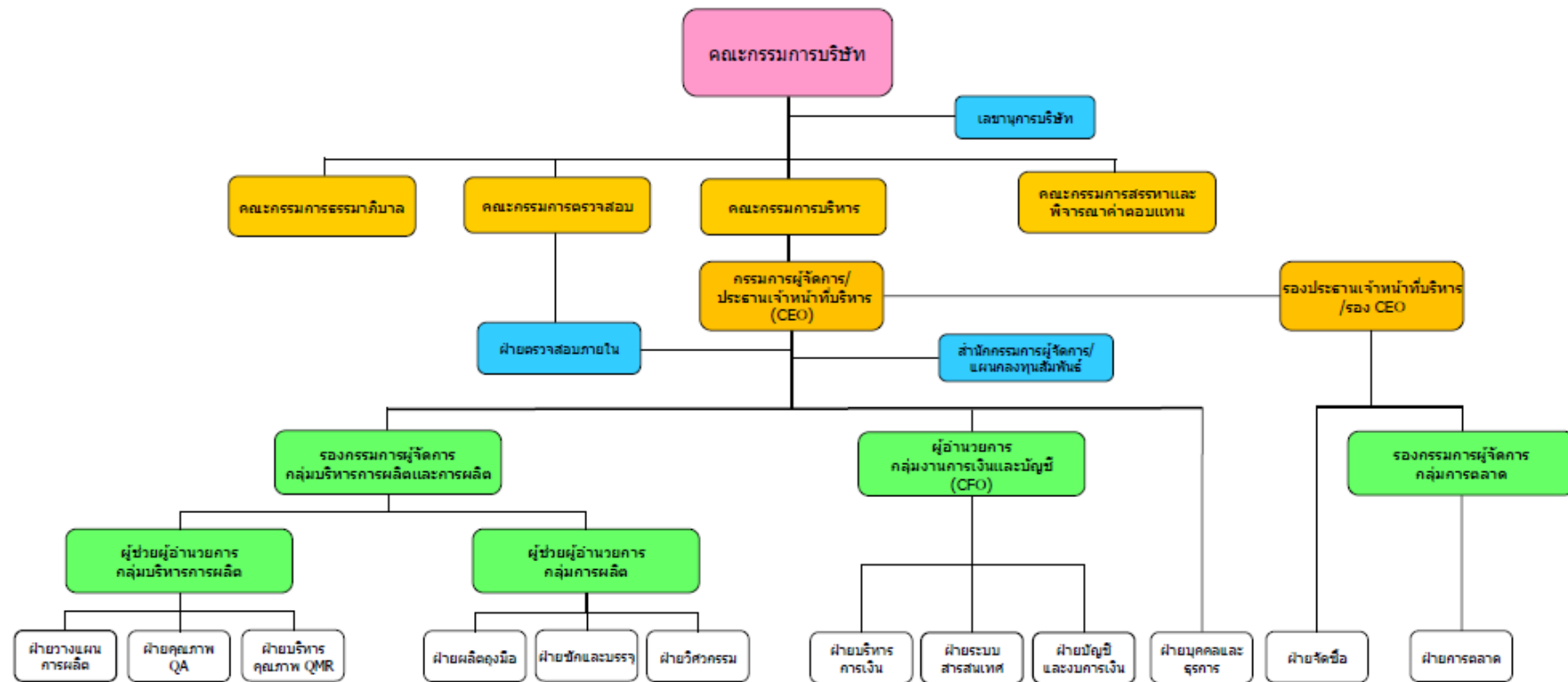
รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 รายแรกของบริษัท ณ วันที่ 15 มีนาคม 2562 และสัดส่วนผู้ถือหุ้น ดังนี้

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	จำนวนหุ้น	%
1	UTILITIES INVESTMENT MANAGEMENT CO. LTD.	1,300,000,000	8.134
2	นางสาวโชติรส อัทธกรวโรดม	803,462,019	5.027
3	MISS TENG CHUN-YU	779,809,600	4.879
4	MISS CHUN-CHING TENG	727,296,535	4.551
5	บริษัท ไทยอัสโฮลดิ้ง จำกัด	617,183,024	3.862
6	MR.HSUN-MIN YANG	606,748,955	3.796
7	นายจิรสิทธิ์ เตชะชาญ	516,763,200	3.233
8	นายคณพศ นิธิริรักษ์	500,000,000	3.128
9	นางสาวณพรีา เตชะชาญ	470,000,000	2.941
10	นายภัชร นิธิริรักษ์	362,894,530	2.271
	รวม	6,684,157,863	41.822

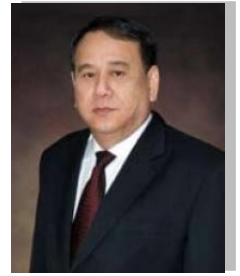
ที่มา : บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด

โครงสร้างการจัดการ

บริษัทฯ ได้กำหนดโครงสร้างการบริหารจัดการ ดังแผนผังองค์กร ดังต่อไปนี้ (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)



คณะกรรมการบริษัท



1. ดร.นกรรจ์ แสงรักษาวงศ์

ตำแหน่ง	ประธานกรรมการบริษัท / กรรมการตรวจสอบ กรรมการอิสระ บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง
อายุ	69 ปี
ที่อยู่	33/139 ซ.รามอินทรา 16 แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร
คุณวุฒิการศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> - ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ - ปริญญามหาบัณฑิต สาขาส่งเสริมการเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร (วปรอ.รุ่น 4414) - การเมืองการปกครองในระบอบประชาธิปไตยสำหรับนักบริหารระดับสูง รุ่นที่ 8 (ปปร.8) สถาบันพระปกเกล้า - ปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาปฐพีศาสตร์ และการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
การอบรม	- ไม่มี-
จำนวนครั้งในการประชุม	กรรมการบริษัท 18 / 18 ครั้ง
ในปี 2561	กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน 2 / 2 ครั้ง
ประวัติการทำงาน	2561 – ปัจจุบัน ประธานกรรมการบริษัท / กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง 2554 - 2559 ประธานคณะกรรมการบริหาร บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด (ภายใต้การกำกับของกระทรวงอุตสาหกรรมและกระทรวงการคลัง) 2552 - 2554 ประธานกรรมการ การประปาส่วนภูมิภาคกระทรวงมหาดไทย 2552 - 2554 กรรมการ ทำอากาศยานไทย จำกัด (ประเทศไทย) กระทรวงคมนาคม 2551 - 2552 กรรมการ การประปาส่วนภูมิภาค กระทรวงมหาดไทย

หมายเหตุ

1. ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งเป็น ประธานกรรมการบริษัท จากที่ประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 17 / 2560 เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2560 ซึ่งมีผลตั้งแต่วันที่ 19 ธันวาคม 2560

2. นายเอกชัย ตั้งสัจจะธรรม



ตำแหน่ง	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร / กรรมการบริษัท บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมมืองมือง
อายุ	37 ปี
ที่อยู่	22 หมู่ที่ 1 ตำบลโป่ง อำเภอด่านซ้าย จังหวัดเลย
คุณวุฒิการศึกษา	ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจบัณฑิต (คอมพิวเตอร์ธุรกิจ) มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
การอบรม	- หลักสูตรภาษาจีนเพื่อธุรกิจ Shanghai International Studies University, Shanghai, China - หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP 154/2018) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท	เท่ากับจำนวนหุ้น 68,076,448 หุ้น
คิดเป็น (%)	0.43 %
จำนวนครั้งในการประชุม	กรรมการบริษัท 15 / 15 ครั้ง
ในปี 2561	กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน 1 / 1 ครั้ง
ประวัติการทำงาน	2561 - ปัจจุบัน กรรมการ / ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมมืองมือง 2557 - 2563 ที่ปรึกษา บริษัท สินโชคเกษตร จำกัด 2552 - 2556 ที่ปรึกษา บริษัท นูทราโก (ประเทศไทย) จำกัด 2549 - 2558 ผู้จัดการ บริษัท สินโชครับเบอร์ จำกัด

หมายเหตุ

- ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งเป็น ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร จากที่ประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 2/2561 เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2561 ซึ่งมีผลตั้งแต่วันที่ 26 มกราคม 2561
- ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งเป็น กรรมการสรรหา จากที่ประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 2/2561 เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2561 ซึ่งมีผลตั้งแต่วันที่ 26 มกราคม 2561
- เป็นผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทตามหนังสือรับรองบริษัท

3. นายสุวรรณ ดำนันทอง



ตำแหน่ง

รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร / กรรมการบริษัท
 บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง

อายุ

71 ปี

ที่อยู่

190 ถนนเสรี 9 แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง
 กรุงเทพมหานคร 10250

คุณวุฒิการศึกษา

ปริญญาโทสาขาบริหารธุรกิจ
 สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 ปริญญาตรี สาขาบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

การอบรม

- หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP)
 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
 - หลักสูตร Director Certification Program (DCP 114/2009)
 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
 - หลักสูตรผู้บริหารกระบวนการยุติธรรมระดับสูง รุ่นที่ 6
 วิทยาลัยการยุติธรรมสำนักงานศาลยุติธรรม
 - หลักสูตร การกำกับดูแลกิจการและผู้บริหารระดับสูงของรัฐวิสาหกิจ
 และองค์กรมหาชน รุ่นที่ 5

จำนวนครั้งในการประชุม

กรรมการบริษัท 18 / 18 ครั้ง

ในปี 2561

กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน 3 / 3 ครั้ง

ประวัติการทำงาน

2557 – ปัจจุบัน รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร / กรรมการบริษัท
 บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง
 2558 – ปัจจุบัน กรรมการตรวจสอบ
 กรรมการบริษัท อีสเทิร์น เอเนอร์จี พลัส จำกัด
 กรรมการบริษัท วิฟ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

หมายเหตุ

1. ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งเป็น กรรมการบริษัท จากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 17/2557 เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2557 ซึ่งมีผลตั้งแต่วันที่ 19 ธันวาคม 2557
2. ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งเป็น รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร จากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 9/2560 เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2560 ซึ่งมีผลตั้งแต่วันที่ 24 พฤษภาคม 2560
 เป็นผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทตามหนังสือรับรองบริษัท

4. นายศิริสิทธิ์ พงษ์วัตร

ตำแหน่ง

รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร/ กรรมการบริษัท

บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง

อายุ

66 ปี

ที่อยู่

313 หมู่ที่ 5 ตำบลสุรศักดิ์ อำเภอสรรคบุรี จังหวัดชัยภูมิ

คุณวุฒิการศึกษา

บริหารธุรกิจ ประเทศไต้หวัน

การอบรม

-ไม่มี-

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

-ไม่มี-

จำนวนครั้งในการประชุม

กรรมการบริษัท 14 / 15 ครั้ง

ในปี 2561

ประวัติการทำงาน

2561 – ปัจจุบัน

รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร / กรรมการบริษัท

บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง

ปัจจุบัน

รองประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดชัยภูมิ

ปัจจุบัน

กรรมการ บริษัท เอ็ม อาร์ ไอ จำกัด



หมายเหตุ

1. ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งเป็น กรรมการบริษัท จากที่ประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 2/2561 เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2561 ซึ่งมีผลตั้งแต่วันที่ 26 มกราคม 2561
2. ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งเป็น รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร จากที่ประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 4/ 2561 เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2561 ซึ่งมีผลตั้งแต่วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2561

5. นายชาย วัฒนสุวรรณ



ตำแหน่ง	กรรมการบริษัท	
	บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมมืองมือง	
อายุ	53 ปี	
ที่อยู่	2/53 ซ.งามวงศ์วาน 43 แขวง 2-2 (ชินเซต 1/2)	
	แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร	
คุณวุฒิการศึกษา	- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ University of Baltimore (Sigma Iota Epsilon) - ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	
การอบรม	- Director Certification Program (DCP) รุ่น 177/2013 - Advanced Audit Committee Program (AACP) รุ่น 15/2014	
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท	- ไม่มี-	
คิดเป็น (%)		
จำนวนครั้งในการประชุม	กรรมการบริษัท	14 / 14 ครั้ง
ในปี 2561		
ประวัติการทำงาน	2561 – ปัจจุบัน	กรรมการบริษัท บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมมืองมือง
	2560 – ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ บริษัท ดับบลิวซีไอ โฮลดิ้ง จำกัด
	2559 – ปัจจุบัน	ประธานอนุกรรมการบริหารความเสี่ยง บริษัท อี พอร์ แอล จำกัด (มหาชน)
	2557 – ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ บริษัท วุฒิสถิตี ฟาร์มาซี อินเตอร์ จำกัด
	2556 – ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ บริษัท สเปซเมด จำกัด
	2552 – ปัจจุบัน	กรรมการและกรรมการผู้จัดการ บริษัท พีซีแอล แพลนเนอร์ จำกัด

หมายเหตุ

- ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการบริษัท จากที่ประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 4/2561 เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2561 ซึ่งมีผลตั้งแต่วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2561
- เป็นผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทตามหนังสือรับรองบริษัท

6. นายจเด็จณ์ บุญเกิด



ตำแหน่ง

ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ

บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง

อายุ

68 ปี

ที่อยู่

85/7 หมู่ที่ 9 ตา บลบางกรวย อ. เกอบางกรวย นนทบุรี

คุณวุฒิการศึกษา

ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (เศรษฐศาสตร์เกษตร)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปริญญาโท การจัดการภาครัฐและเอกชนมหาบัณฑิต

สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

การอบรม

- วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร พ.ศ.2547 (วปม.รุ่นที่ 2)

- อบรมหลักสูตร Director Accreditation Program DAP รุ่น 15 สถาบัน IOD

- อบรมหลักสูตร Director Certification Program DCP รุ่น 79สถาบัน IOD

- อบรมหลักสูตร Audit Committee Program ACP รุ่น 28 สถาบัน IOD

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

- ไม่มี -

จำนวนครั้งในการประชุม

กรรมการบริษัท 17 / 18 ครั้ง

ในปี 2561

กรรมการตรวจสอบ 6 / 6 ครั้ง

ประวัติการทำงาน

2560 – ปัจจุบัน ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ

บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง

2559 – ปัจจุบัน

กรรมการพัฒนามหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยพระปกเกล้าฯ ราชภัฏวชิร

2558 – ปัจจุบัน

กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิด้านการเงินการคลัง

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 1

2558 – ปัจจุบัน

กรรมการกำกับดูแลโครงการเอกชนร่วมลงทุน ปรับปรุงขยาย

การประปาปทุมธานี-รังสิต การประปาส่วนภูมิภาค

หมายเหตุ

1. ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งเป็น กรรมการอิสระ และ กรรมการตรวจสอบ จากที่ประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 8/2560

เมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2560 ซึ่งจะมีผลตั้งแต่วันที่ 11 พฤษภาคม 2560

7. ดร.เชิดศักดิ์ ชีรนนทวณิช



ตำแหน่ง	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง
อายุ	55 ปี
ที่อยู่	เลขที่ 6 เจริญพระเกียรติ ร.9 ซอย 34 แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร
คุณวุฒิการศึกษา	- ปริญญาตรีนิติศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคาแหง - ปริญญาโท นิติศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคาแหง - ปริญญาเอก ปรัชญาคุณวุฒิบัณฑิต สาขา วิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรม - สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
การอบรม	อบรมหลักสูตรการบริหารเศรษฐกิจสาธารณะสำหรับนักบริหารระดับสูง สถาบันพระปกเกล้า
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท	- ไม่มี -
จำนวนครั้งในการประชุม ในปี 2561	กรรมการบริษัท 16 / 18 ครั้ง กรรมการตรวจสอบ 5 / 6 ครั้ง
ประวัติการทำงาน	2560 – ปัจจุบัน กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง ปัจจุบัน ประธานบริหาร บริษัทสำนักงานกฎหมาย เอเชีย แอทเทอร์นีย์ จำกัด 2554 – 2559 ประธานบริหาร บริษัทสำนักงานกฎหมาย ปัญญานิติไทย จำกัด

หมายเหตุ

1. ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งเป็น กรรมการอิสระ และ กรรมการตรวจสอบ จากที่ประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 8/2560 เมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2560 ซึ่งมีผลตั้งแต่วันที่ 11 พฤษภาคม 2560

● กรรมการบริษัท (นอกจากตำแหน่งระหว่างปี 2561)

1.ศ.ดร.ธราพงษ์ วิทิตสานต์

ตำแหน่ง

ประธานกรรมการบริษัท

บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมถลุงมือยาง

อายุ

63 ปี

ที่อยู่

1 ซอยรามคำแหง 24 แยก 6 (สงวนสิน) แขวงหัวหมาก

เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240

คุณวุฒิการศึกษา

Doctorat de l'INPT, Institute Nationale

(Chemical Engineering) Polytechnique, Toulouse, France DEA de l'INPT, Institute

Nationale (Chemical Engineering) Polytechnique, Toulouse, France

วท.ม. (เคมีเทคนิค) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วท.บ. (เคมีวิศวกรรม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

การอบรม

นักบริหารระดับสูง (นบม รุ่นที่ 12) พ.ศ. 2548

จำนวนครั้งในการประชุม

กรรมการบริษัท 2 / 2 ครั้ง

ในปี 2561

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

0.2003% เท่ากับจำนวนหุ้น 32,000,000 หุ้น

คิดเป็น (%)

ข้อมูลการปิดสมุดบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 16 มกราคม 2560

ประวัติการทำงาน

2558-2561

ประธานกรรมการ

บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมถลุงมือยาง

2558-ปัจจุบัน

ศาสตราจารย์ ระดับ A2 ในสาขาวิชาเคมีเทคนิค

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

2556-2557

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยพลังงาน

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

2551-2553

หัวหน้าภาควิชาเทคนิค จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

2547-2553

หัวหน้าหน่วยปฏิบัติการวิจัยเชื้อเพลิงสะอาด

และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



หมายเหตุ

1. ได้ลาออกจากตำแหน่ง เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2561

2.นายสุชัย สุกาญจนารณ์



ตำแหน่ง

ประธานกรรมการบริหาร /
ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน /
กรรมการผู้จัดการ
บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง

อายุ

64 ปี

ที่อยู่

89/68 หมู่ที่ 6 ถนนกรุงนนท์-จตุรนต์
ตำบลศาลากลาง อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

คุณวุฒิการศึกษา

ปริญญาโทสาขาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ปริญญาตรี สาขาการบัญชีบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

การอบรม / หลักสูตร

- หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP 122/2015)
จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Director Certification Program (DCP 217/2016)
จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

จำนวนครั้งในการประชุม

กรรมการบริษัท 3 / 3 ครั้ง

ในปี 2561

กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน 3 / 3 ครั้ง

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

-ไม่มี-

ประวัติการทำงาน

2557 – 2561	ประธานกรรมการบริหาร / ประธานกรรมการสรรหา และพิจารณาค่าตอบแทน บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง
2554 – 2556	กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอ็กซ์ จำกัด
2546 – 2554	รองกรรมการผู้จัดการ ฝ่ายการเงิน บริษัท ไทยเบเวอเรจแคน จำกัด

หมายเหตุ

1. ได้ลาออกจากตำแหน่ง เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2561

3. นางสาวสมคิด พิมเสน

ตำแหน่ง	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ	
	บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง	
อายุ	48 ปี	
ที่อยู่	1856/199 หมู่ 6 ซอยนารายณ์ลักษณะ 3 ถนนเทพารักษ์	
	ตำบลเทพารักษ์ อำเภอเมือง จ.สมุทรปราการ	
คุณวุฒิการศึกษา	ปริญญาตรี สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง	
การอบรม	ไม่แจ้งไว้	
จำนวนครั้งในการประชุม	กรรมการบริษัท 2 / 2 ครั้ง	
ในปี 2561		
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท	- ไม่มี -	
ประวัติการทำงาน	2560	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ บมจ.ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง
	2558 – ปัจจุบัน	ที่ปรึกษางานระบบบัญชี ,ภาษีอากรและตรวจสอบภายใน บริษัท อัลติเมท คอนซันแท้นท์ จำกัด
	2557 – 2558	ที่ปรึกษาและผู้ตรวจสอบภายใน บริษัท เอเอสไอ พรินซ์ชั่น จำกัด
	2553 – 2557	ผู้ช่วยกรรมการด้านภาษีอากร บริษัท ที่ปรึกษากฎหมายและภาษี เอชเอ็นพีจำกัด

หมายเหตุ

1. ได้ลาออกจากตำแหน่ง เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2561

โครงสร้างกรรมการบริษัท

โครงสร้างกรรมการบริษัท ประกอบด้วยคณะกรรมการ ดังต่อไปนี้

- คณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัท ณ วันที่ 30 เมษายน 2561 มีจำนวน 7 ท่าน ประกอบด้วย

1. ดร.ฉกรรจ์ แสงรักษาวงศ์	ตำแหน่ง	ประธานกรรมการบริษัท,กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
2. นายเอกชัย ตั้งสัจจะธรรม	ตำแหน่ง	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
3. นายสุวรรณ ดำเนินทอง	ตำแหน่ง	รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
4. นายศิริสิทธิ์ พศวัต	ตำแหน่ง	รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
5. นายชาย วัฒนสุวรรณ	ตำแหน่ง	กรรมการบริษัท
6. นายจงเจตน์ บุญเกิด	ตำแหน่ง	ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ
7. ดร.เชิดศักดิ์ ชีรนนทวณิช	ตำแหน่ง	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ

รายชื่อกรรมการบริษัทที่เข้า-ออกจากตำแหน่ง ระหว่างปี 2561 มีดังนี้

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	เข้าดำรง ตำแหน่ง ณ วันที่	ตามมติที่ ประชุมครั้งที่	ออกจาก ตำแหน่ง ณ วันที่	ตามมติที่ ประชุม ครั้งที่
1	นายเอกชัย ตั้งสัจจะธรรม	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	26 ม.ค.61	2/2561	-	-
2	นายศิริสิทธิ์ พศวัตร	รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	26 ม.ค.61	2/2561	-	-
3	นายชาย วัฒนสุวรรณ	กรรมการบริษัท	14 ก.พ.61	4/2561	-	-
4	ศ.ดร.ธราพงษ์ วิทิตสานต์	ประธานกรรมการบริหาร	14 พ.ค.58	8/2558	26 ม.ค.61	2/2561
5	นายสุภชัย สุกาญจนารณ์	ประธานกรรมการบริหาร กรรมการผู้จัดการ	19 ธ.ค.57	18/2557	30 ม.ค.61	3/2561
6	นางสาวสมคิด พิมพ์เสน	กรรมการตรวจสอบ, กรรมการอิสระ	11 พ.ค.60	8/2560	26 ม.ค.61	2/2561

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท

สำหรับผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท คือนายเอกชัย ตั้งสัจจะธรรม หรือนายสุวรรณ ดำเนินทอง หรือ นายชาย วัฒนสุวรรณ กรรมการสองในสามคนลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ

1. การปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ

คณะกรรมการของบริษัท ได้ปฏิบัติหน้าที่โดยใช้ความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ให้เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทและได้ปฏิบัติหน้าที่ตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัท และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท ด้วยความระมัดระวังเพื่อรักษาผลประโยชน์ของบริษัท และรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น

2. การทบทวนและให้ความเห็นชอบกับนโยบายที่เหมาะสม

คณะกรรมการบริษัท รับผิดชอบในการทบทวนและให้ความเห็นชอบกับนโยบายและทิศทางการดำเนินงานที่เสนอโดยคณะกรรมการบริหาร เว้นแต่เรื่องดังต่อไปนี้ ซึ่งคณะกรรมการต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อนการดำเนินการ อันได้แก่ เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้รับมติอนุมัติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น

3. การกำกับดูแลคณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริษัท กำกับดูแลให้คณะกรรมการบริหารดำเนินตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ และแจ้งให้คณะกรรมการบริหารนำเสนอเรื่องที่มีสาระสำคัญต่อการดำเนินงานของรายการระหว่างบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน พิจารณาให้เป็นไปตามกฎระเบียบ ข้อบังคับของสำนักงานก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์ฯ

หากจำเป็น คณะกรรมการจะได้กำหนดให้มีการว่าจ้างที่ปรึกษาภายนอก เพื่อให้คำปรึกษาหรือให้ความเห็นทางวิชาชีพประกอบการตัดสินใจในเรื่องที่มีผลต่อการดำเนินธุรกิจอย่างมีสาระสำคัญของบริษัท

4. การจัดให้มีระบบควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการได้กำกับให้บริษัทฯ มีระบบควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายในที่มีประสิทธิผลโดยจัดให้มีฝ่ายตรวจสอบและดูแลการปฏิบัติงานภายใน เป็นผู้ติดตามและดำเนินการร่วมและประสานงานกับคณะกรรมการตรวจสอบ

5. จริยธรรมธุรกิจและจรรยาบรรณ

คณะกรรมการจะจัดให้มี Compliance Manual ของบริษัทฯ เกี่ยวกับจรรยาบรรณและจริยธรรมทางธุรกิจ จริยธรรมของผู้บริหารและพนักงาน เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติภายในองค์กร

● คณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริหาร มีจำนวน 3 ท่าน ประกอบด้วย

- | | |
|----------------------------|---------------------|
| 1. นายสุวรรณ ดำเนินทอง | ประธานกรรมการบริหาร |
| 2. นายเอกชัย ตั้งสัจจะธรรม | กรรมการบริหาร |
| 3. นายชาย วัฒนสุวรรณ | กรรมการบริหาร |

รายชื่อกรรมการที่ออกจากตำแหน่ง ระหว่างปี 2561 มีดังนี้

- | | |
|----------------------------|---------------------|
| 1. ศ.ดร.ธราพงษ์ วิทิตสานต์ | ประธานกรรมการบริษัท |
|----------------------------|---------------------|

ลาออกเมื่อวันที่ 26 มกราคม 2561 มติที่ประชุม 2/2561

- | | |
|--------------------------|--|
| 2. นายสุกัญช สุกัญจนารณ์ | ประธานกรรมการบริหาร / กรรมการผู้จัดการ |
|--------------------------|--|

ลาออกเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2561 มติที่ประชุม 3/2561

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริหารมีอำนาจหน้าที่และบทบาทสำคัญในการดำเนินการให้เป็นไปตามกลยุทธ์ นโยบาย รวมถึงระเบียบของบริษัท และมีอำนาจหน้าที่ควบคุมดูแลกิจการของบริษัท ตลอดจนดำเนินการต่าง ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย เพื่อให้บรรลุเป้าหมายและพันธกิจของบริษัท

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริหารยังมีอำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบในเรื่องดังต่อไปนี้

1. วางแผน และดำเนินการบริหารธุรกิจของบริษัทให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่วางไว้
2. กำกับและติดตามผลการดำเนินงานและฐานะการเงินของบริษัท และรายงานผลการดำเนินงานและ ฐานะการเงินให้แก่คณะกรรมการบริษัททราบเป็นประจำทุกเดือน
3. พิจารณาสอบทานและอนุมัติรายการ เกี่ยวกับการลงทุนและจำหน่ายทรัพย์สิน การบริหารทรัพยากร บุคคล การเงินและบริหารการเงินการดำเนินงานทั่วไป และรายการอื่นใด ที่เกี่ยวกับธุรกิจบริษัท ภายใน ขอบเขตที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
4. พิจารณาก่อนการลง และให้ความเห็นที่ต้องผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท ยกเว้นในกิจกรรม ใดๆซึ่งคณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้คณะกรรมการชุดย่อยอื่นเป็นผู้ดำเนินการแล้ว
5. พิจารณาและสอบทานการบริหารความเสี่ยงและระบบการควบคุมภายในของบริษัท
6. คณะกรรมการบริหารอาจมอบอำนาจช่วงให้ผู้บริหารหรือบุคคลใดบุคคลหนึ่งมีอำนาจดำเนินการใน เรื่องใดเรื่องหนึ่งหรือหลายเรื่องตามที่คณะกรรมการพิจารณาเห็นสมควรได้ แก่การอนุมัติรายการของ คณะกรรมการบริหารหรือการมอบอำนาจช่วงต้องไม่เป็นรายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมี ความขัดแย้งทางผลประโยชน์ หรือรายการที่คณะกรรมการบริหารมีส่วนได้ส่วนเสียตามที่กำหนดใน ข้อบังคับของบริษัท และประกาศของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน การอนุมัติรายการใดๆต้องเป็นไป ตามนโยบายและขั้นตอนที่กำหนดโดยคณะกรรมการบริษัท และหน่วยงานที่กำกับดูแล
7. มีอำนาจเชิญฝ่ายบริหารหรือบุคคลใดที่เกี่ยวข้องของบริษัทมาให้ความเห็น เข้าร่วมประชุมให้ข้อมูล ที่เกี่ยวข้อง
8. รายงานผลการปฏิบัติงานที่สำคัญให้คณะกรรมการบริษัทรับทราบเป็นประจำ รวมทั้งประเด็นสำคัญ ต่าง ๆ ที่คณะกรรมการบริษัทควรได้รับทราบ
9. พิจารณาทบทวนความเหมาะสม และความเพียงพอของข้อบังคับให้เหมาะสมและทันสมัยอย่างต่อเนื่อง
10. ปฏิบัติหน้าที่อื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

● คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบ มีจำนวน 3 ท่าน ประกอบด้วย

1. นายจงบเจตน์ บุญเกิด ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. ดร.ฉกรรจ์ แสงรักษาวงศ์ กรรมการตรวจสอบ
3. ดร.เชิดศักดิ์ ชีรนันทวานิช กรรมการตรวจสอบ

รายชื่อกรรมการตรวจสอบที่เข้า – ออกจากตำแหน่ง ระหว่างปี 2561

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	เข้าดำรงตำแหน่ง ตำแหน่ง ณ วันที่	ออกจากตำแหน่ง ณ วันที่	ตามมติที่ประชุม ครั้งที่
1	ดร.ฉกรรจ์ แสงรักษาวงศ์	กรรมการตรวจสอบ	26 ม.ค. 61	-	2/2561
2	นางสาวสมคิด พิมเสน	กรรมการตรวจสอบ	11 พ.ค. 60	26 ม.ค. 61	2/2561

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบมีอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบในเรื่องดังต่อไปนี้

1. สอบทานให้บริษัทมีรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องตามที่ควร ตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป และการเปิดเผยอย่างเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบควบคุมภายใน และระบบการตรวจสอบภายในที่เหมาะสม และมีประสิทธิผล
3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณาและให้ข้อเสนอในการแต่งตั้ง เลิกถอนเข้ามาใหม่ เลิกจ้าง และกำหนดค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชีของบริษัท
5. พิจารณาสอบทานรายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. สอบทานให้บริษัทมีระบบการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสม และมีประสิทธิผล

7. พิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้าง และการพิจารณาผลการปฏิบัติการปฏิบัติงาน ความดีความชอบหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน

8. สอบทานและให้ความเห็นต่อแผนการตรวจสอบภายใน การประสานงานของสำนักงานตรวจสอบภายใน และประสานงานกับผู้สอบบัญชี

9. จัดทารายงานของคณะกรรมการตรวจสอบภายในโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้

- (1) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
 - (2) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัท
 - (3) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
 - (4) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - (5) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติตามกฎบัตร
 - (6) รายการอื่นใดที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
10. มีอำนาจว่าจ้างที่ปรึกษาหรือบุคคลภายนอกตามระเบียบบริษัทมาให้ความเห็นหรือคาปรึกษาใน กรณีจำเป็น
11. มีอำนาจเชิญฝ่ายบริหารหรือบุคคลใดที่เกี่ยวข้องกับบริษัทมาให้ความเห็น เข้าร่วมประชุมหรือให้ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง
12. รายงานผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบให้คณะกรรมการบริษัททราบอย่างน้อยปีละ 4 ครั้ง
13. พิจารณาทบทวนและประเมินความเพียงพอของข้อบังคับให้เหมาะสมและทันสมัยอย่างต่อเนื่อง

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

1. เป็นผู้ตัดสินใจในเรื่องที่สำคัญของบริษัทฯ กำหนดภารกิจ วัตถุประสงค์ แนวทาง นโยบายของบริษัทฯ รวมถึงการกำกับดูแลการดำเนินงานโดยรวม ผลผลิต ความสัมพันธ์กับลูกค้า และต้องรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัท
2. มีอำนาจอนุมัติค่าใช้จ่ายตามโครงการที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทแล้วและค่าใช้จ่าย หรือการจ่ายเงินแต่ละครั้งจ่ายตามที่เกิดขึ้นจริง
3. พิจารณาเรื่องการลงทุน รวมถึงการซื้อขายทรัพย์สินถาวรของบริษัทฯ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริหารและ/หรือคณะกรรมการบริษัท
4. พิจารณาเรื่องการลงทุนของบริษัทฯ เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริหาร และ/หรือ คณะกรรมการบริษัท
5. มีอำนาจจ้าง แต่งตั้ง ปลดออก ให้ออก ไล่ออก กำหนดอัตราค่าจ้าง ให้บำเหน็จรางวัล ปรับขึ้นเงินเดือน ค่าตอบแทน เงินโบนัส สำหรับพนักงานระดับต่ำกว่าผู้จัดการฝ่ายลงมา
6. มีอำนาจอนุมัติการตั้งสำรองหนี้สูญ/หนี้สูญ และการดำเนินคดีความซื้อ-ขายสำหรับมูลหนี้ไม่เกิน 5 ล้านบาท
7. มีอำนาจกระทำการและแสดงตนเป็นตัวแทนบริษัทฯ ต่อบุคคลภายนอกในกิจการที่เกี่ยวข้องและเป็นประโยชน์ต่อบริษัทฯ
8. อนุมัติการแต่งตั้งที่ปรึกษาด้านต่างๆ ที่จำเป็นต้องการดำเนินงาน
9. ดำเนินกิจการที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานทั่วไปของบริษัทฯ

แต่ทั้งนี้การอนุมัติรายการดังกล่าวข้างต้น ไม่รวมถึงการอนุมัติรายการที่ทำให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทฯ รวมทั้งรายการที่กำหนดให้ต้องขอความเห็นชอบจากผู้ถือหุ้นในการทนายการที่เกี่ยวข้องกันและการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ที่สำคัญของบริษัทหรือบริษัทร่วม เพื่อให้สอดคล้องกับข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ ในเรื่องดังกล่าว

● ผู้บริหาร

เจ้าหน้าที่ระดับบริหารของบริษัทฯ ประกอบด้วย

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	หมายเหตุ
1	นายเอกชัย ตั้งสัจจะธรรม	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	เริ่มปฏิบัติงาน 26 มกราคม 61
2	นายสุวรรณ คำเนินทอง	รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ดูแลการตลาด และจัดซื้อ	เริ่มปฏิบัติงาน 14 กุมภาพันธ์ 61
3	นายศิริสิทธิ์ พศวัตร	รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านโรงงาน	เริ่มปฏิบัติงาน 14 กุมภาพันธ์ 61
4	นายธนา เอื้อวิทยา	ผู้ช่วยประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ดูแลการตลาด และ Chief Marketing Officer เลขานุการบริษัท	เริ่มปฏิบัติงาน 28 กุมภาพันธ์ 61 เริ่มปฏิบัติงาน 14 กุมภาพันธ์ 61
5	นางสาวจันทร์เพ็ญ วัฒนาพิชิตพงศ์	ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายบริหารการผลิต	เริ่มปฏิบัติงานวันที่ 18 พ.ค.61
6	นางสาวพจนา ค้วงโกศล	ผู้จัดการฝ่ายอาวุโสฝ่ายบัญชี	เริ่มปฏิบัติงานวันที่ 17 ส.ค. 58
7	นางสาวอิสรา โปษะกฤษณะ	ผู้อำนวยการสนง.กรรมการผู้จัดการและ แผนกลงทุนสัมพันธ์	เริ่มปฏิบัติงานวันที่ 27 มี.ค.60

การสรรหากรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน มีหน้าที่คัดเลือกบุคคลที่จะได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการจะพิจารณาจากคุณสมบัติ ความรู้ความสามารถ ประสบการณ์ และเวลาที่จะเข้าร่วมประชุมกับคณะกรรมการบริษัทโดยสม่ำเสมอ เพื่อเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทพิจารณา และเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นจะเป็นผู้อนุมัติแต่งตั้งกรรมการ โดยใช้เสียงข้างมากตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังต่อไปนี้

1. ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งๆ จะมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง
2. ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งๆ จะใช้คะแนนเสียงที่ตนมีอยู่ทั้งหมดตาม 1. เพื่อเลือกตั้งบุคคลคนเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ แต่จะแบ่งคะแนนเสียงให้กรรมการคนใดมากหรือน้อยกว่ากรรมการคนอื่น ๆ ไม่ได้
3. บุคคลซึ่งได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับจะได้รับแต่งตั้งให้เป็นกรรมการเท่ากับจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมามีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ให้ผู้เป็นประธานเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด
4. ในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง กรรมการจำนวนหนึ่งในสามจะต้องออกจากตำแหน่ง และถ้าจำนวนกรรมการจะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้แล้ว ให้กรรมการในจำนวนที่ใกล้ที่สุดกับส่วนหนึ่งในสามออกจากตำแหน่ง ในปีหนึ่งและปีที่สอง ภายหลังจดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชน การออกจาก

ตำแหน่ง ของกรรมการตามวาระจะใช้วิธีจับสลากกันส่วนในปีต่อไป ให้กรรมการคนที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุด

เป็นผู้ออกจากตำแหน่ง ทั้งนี้ กรรมการที่ออกตามวาระนั้นๆ อาจถูกเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ก็ได้

5. กรรมการท่านใดจะลาออกจากตำแหน่งก่อนถึงคราวออกตามวาระ ให้ยื่นหนังสือลาออกต่อบริษัท และการลาออกมีผลบังคับตั้งแต่วันที่หนังสือลาออกไปถึงบริษัท

6. กรณีตำแหน่งกรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการเลือกตั้ง กรรมการใหม่แทนตำแหน่งกรรมการที่ว่างลงและบุคคลผู้เป็นกรรมการใหม่จะอยู่ในตำแหน่งกรรมการได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการที่ตนแทน

7. ในการลงมติให้กรรมการคนใดออกจากตำแหน่งก่อนถึงคราวออกตามวาระได้โดยอาศัยมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้นเท่านั้น และต้องใช้คะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียงและมีหุ้นนับรวมกันได้ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นที่ถือโดยผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียง

การแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้พิจารณาคัดเลือกสรรบุคคลผู้มีคุณวุฒิ ความรู้ ความสามารถและประสบการณ์การทำงาน ที่เกี่ยวข้องที่จะเอื้อประโยชน์ต่อระบบการกำกับดูแลกิจการและการควบคุมภายในให้ได้มาตรฐานและเป็นไปในแนวทางที่ถูกต้อง ซึ่งผู้ได้รับการคัดเลือกต้องมีคุณสมบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

1. ให้แต่งตั้งกรรมการตรวจสอบจากคณะกรรมการบริษัท ที่มีคุณสมบัติเป็นไปตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ไม่น้อยกว่า 3 คน โดยกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 คน ต้องเป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์ด้านการเงินและการบัญชีเพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน

2. คณะกรรมการตรวจสอบต้องคงไว้ซึ่งจำนวนไม่น้อยกว่า 3 คน หากลดลงจนน้อยกว่าจำนวนดังกล่าวให้ดำเนินการแต่งตั้งเพิ่มเติมให้ครบจำนวนที่กำหนดภายใน 3 เดือน นับแต่วันที่ลดลง

3. ให้คณะกรรมการเลือกกรรมการตรวจสอบ 1 คน เพื่อทำหน้าที่เป็นประธานกรรมการตรวจสอบและเลือกบุคคลที่มีคุณสมบัติตามที่คณะกรรมการตรวจสอบเห็นชอบแล้วให้ทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

4. บุคคลที่จะได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งกรรมการตรวจสอบของบริษัทต้องมีคุณสมบัติดังนี้

- (1) ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของทุนชำระแล้วของบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วมหรือบริษัทที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ นับรวมถึงหุ้นที่ถืออยู่โดยผู้ที่เกี่ยวข้องด้วย
- (2) เป็นกรรมการที่ไม่มีส่วนร่วมในการบริหารงานในบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วม หรือบริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท รวมทั้งไม่เป็นลูกจ้าง พนักงาน หรือที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำจากบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วมหรือบริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท
- (3) เป็นกรรมการที่ไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้เสียไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมทั้งในด้านการเงิน และบริหารงานของบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วม หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท รวมถึงไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้เสียในลักษณะดังกล่าวในเวลา 1 ปีก่อนได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการตรวจสอบ ยกเว้นคณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาอย่างรอบคอบแล้วเห็นว่าการเคยมีผลประโยชน์หรือส่วนได้เสียนั้นจะไม่มีผลกระทบต่อการปฏิบัติหน้าที่และการให้ความเห็นที่เป็นอิสระของกรรมการตรวจสอบ
- (4) เป็นกรรมการที่ไม่ใช่ผู้ที่เกี่ยวข้องหรือญาติสนิทของผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ของบริษัท
- (5) เป็นกรรมการที่ไม่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเป็นตัวแทนเพื่อรักษาผลประโยชน์ของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ
- (6) เป็นกรรมการที่สามารถปฏิบัติหน้าที่และแสดงความเห็นหรือรายงานผลการปฏิบัติงานตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการของบริษัทได้โดยอิสระ โดยไม่อยู่ภายใต้การควบคุมของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท รวมทั้งผู้ที่เกี่ยวข้องหรือญาติสนิทของบุคคลดังกล่าว
- (7) เป็นกรรมการที่มีความรู้ความสามารถและความชำนาญที่เหมาะสม

คุณสมบัติของกรรมการอิสระ

กรรมการอิสระ หมายถึง บุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนและมีความเป็นอิสระตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้กำหนด กล่าวคือ

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของทุนชำระแล้วของบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วม บริษัทที่เกี่ยวข้อง
2. เป็นกรรมการที่ไม่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน ไม่เป็นลูกจ้าง พนักงาน หรือที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ หรือผู้ให้บริการทางวิชาชีพซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่าสองล้านบาทต่อปีจากบริษัท บริษัทในเครือบริษัทร่วม บริษัทที่เกี่ยวข้องหรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในระยะเวลาที่ผ่านมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี
3. เป็นกรรมการที่ไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้เสียไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมทั้งในด้านการเงินและการบริหารงานในบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วม บริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง
4. เป็นกรรมการที่ไม่ใช่เป็นผู้เกี่ยวข้องหรือญาติสนิทของผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่
5. เป็นกรรมการที่ไม่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเป็นตัวแทนเพื่อรักษาผลประโยชน์ของกรรมการบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่

นอกจากนี้แล้วยังต้องสามารถแสดงความเห็นหรือรายงานได้อย่างเสรีตามภารกิจที่ได้มอบหมาย โดยไม่ต้องคำนึงถึงผลประโยชน์ใดๆ ที่เกี่ยวกับทรัพย์สินหรือตำแหน่งหน้าที่และไม่ตกอยู่ภายใต้อิทธิพลของบุคคลหรือกลุ่มบุคคลใด ๆ รวมทั้งไม่มีสถานการณ์ใด ๆ ที่จะมาบีบบังคับทำให้ไม่สามารถแสดงความเห็นได้ตามที่พึงจะเป็น

การกำกับดูแลกิจการ

1. นโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแล

คณะกรรมการบริษัทได้ตระหนักถึงความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดีเพื่อเพิ่มความโปร่งใส จิตความสามารถในการแข่งขันของกิจการ และความเชื่อมั่นให้แก่ผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุน และผู้เกี่ยวข้องทุกรายโดยได้กำหนดนโยบายและทิศทางการดำเนินงานของบริษัท ให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุม และการตรวจสอบภายใน กำกับดูแลฝ่ายบริหารให้ดำเนินตามนโยบายอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อประโยชน์ในระยะยาวของผู้ถือหุ้นภายใต้กรอบข้อกำหนดของกฎหมายและจริยธรรมทางธุรกิจ

2. สิทธิและความเท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้น

ผู้ถือหุ้นทุกท่านจะได้รับสิทธิต่างๆ รวมทั้งสิทธิในการประชุมผู้ถือหุ้นและการใช้สิทธิออกเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้น ตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน ข้อบังคับของบริษัทตลอดจนกฎระเบียบต่างๆ ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนี้ โดยบริษัทฯ มีความมุ่งมั่นและตั้งใจที่จะดูแลผู้ถือหุ้นทุกรายให้ได้รับสิทธิในฐานะผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน ดังนี้

- (1) สิทธิขั้นพื้นฐานตาม que ผู้ถือหุ้นพึงจะได้รับทั้งสิทธิในการออกเสียงลงคะแนน สิทธิในการรับเงินปันผล, สิทธิในการซื้อขายหรือโอนหุ้น, สิทธิในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นและสิทธิในการได้รับข้อมูลข่าวสารอย่างเพียงพอเท่าเทียมกันในรูปแบบที่เหมาะสมต่อการพิจารณาและตามเวลาที่เหมาะสม
- (2) สิทธิในการเลือกตั้งและถอดถอนกรรมการ โดยเฉพาะในวาระพิจารณาแต่งตั้งกรรมการ บริษัทได้นำเสนอชื่อและข้อมูลเกี่ยวกับกรรมการที่ต้องเสนอแต่งตั้งในหนังสือเชิญประชุมอันประกอบด้วยชื่อ ประวัติ การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่นเป็นต้น รวมถึงวาระการแต่งตั้งผู้สอบบัญชี
- (3) สิทธิในการได้รับจัดสรรเงินปันผล
- (4) สิทธิในการได้รับทราบมติคณะกรรมการเกี่ยวกับรายละเอียดการประชุม และวาระการประชุมผู้ถือหุ้น
- (5) สิทธิในการได้รับหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นและข้อมูลเกี่ยวกับสถานที่จัดประชุม เวลา วาระการประชุม กฎเกณฑ์และวิธีการในการเข้าร่วมประชุม และประเด็นที่ใช้ในการพิจารณาโดยมีการนำเสนอข้อเท็จจริง เหตุผล และความเห็นของคณะกรรมการในแต่ละวาระอย่างชัดเจน โดยบริษัทจะส่งหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 14 วันก่อนวันประชุม รวมทั้งได้ทำการประกาศในหนังสือพิมพ์รายวันอย่างน้อย 1 ฉบับ ติดต่อกัน 3 วัน ก่อนวันประชุม 3 วัน ทั้งนี้บริษัทจะจัดวันเวลาและสถานที่เพื่ออำนวยความสะดวกสูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้นที่เข้าร่วมประชุม
- (6) บริษัทสนับสนุนให้คณะกรรมการทุกท่านให้เข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี โดยเฉพาะอย่างยิ่งประธานกรรมการ ประธานกรรมการตรวจสอบ และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ได้เข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้ง
- (7) บริษัทได้นำเสนอคำตอบแทนกรรมการ ได้แก่ คำตอบแทนประจำ เบี้ยประชุม และบำเหน็จกรรมการของกรรมการทุกชุดให้ผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติเป็นประจำทุกปี

3. สิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ไม่ว่าจะเป็นผู้มีส่วนได้เสียภายในได้แก่ พนักงาน และผู้บริหารของบริษัทและบริษัทย่อย หรือผู้มีส่วนได้เสียภายนอก ได้แก่ คู่แข่ง เจ้าหนี้ ภาครัฐ และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เนื่องจากบริษัทฯ ตระหนักถึงแรงสนับสนุนจากผู้มีส่วนได้เสียต่างๆ ซึ่งจะสร้างความสามารถในการแข่งขัน และสร้างกำไรให้กับบริษัทฯ ซึ่งถือว่าเป็นการสร้างความสำเร็จในระยะยาวของ บริษัทฯ ได้

- **ผู้ถือหุ้น** บริษัทฯ ตระหนักเสมอว่าจะดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใส มุ่งมั่นในการสร้างการเจริญเติบโต และผลตอบแทนที่ดีให้กับผู้ถือหุ้นอย่างต่อเนื่องในระยะยาว
- **ลูกค้า** บริษัทฯ มุ่งมั่นที่จะพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานสินค้าและจะเอาใจใส่บริการ ลูกค้าอย่างเป็นมิตรเพื่อความพอใจสูงสุดของลูกค้าตลอดจนการจัดให้มีหน่วยงานหรือบุคคลที่ทำหน้าที่รับข้อร้องเรียนของลูกค้าเพื่อรับดำเนินการให้แก่ลูกค้าโดยเร็วที่สุด และการเก็บรักษาความลับของลูกค้า
- **คู่ค้า** บริษัทฯ จะยึดมั่นและปฏิบัติต่อคู่ค้าอย่างเสมอภาคและตั้งอยู่บนพื้นฐานของความเป็นธรรมโดยคำนึงถึงผลประโยชน์ร่วมกัน
- **เจ้าหนี้** บริษัทฯ จะปฏิบัติต่อเจ้าหนี้อย่างเป็นธรรมโดยจะปฏิบัติตามเงื่อนไข ข้อกำหนดของสัญญาและพันธะทางการเงินอย่างเคร่งครัด
- **คู่แข่ง** บริษัทฯ จะประพฤติปฏิบัติตามกรอบกติกาการแข่งขันสากลและปฏิบัติต่อคู่แข่งด้วยความเป็นธรรม หลีกเลี่ยงวิธีการไม่สุจริต และไม่ทำลายชื่อเสียงของคู่แข่ง
- **พนักงาน** บริษัทฯ ยึดถือว่าพนักงานเป็นทรัพยากรที่มีคุณค่าและต้องได้รับการปฏิบัติที่เป็นธรรม ทั้งด้านโอกาสผลตอบแทน การพัฒนาศักยภาพ พร้อมให้ความมั่นใจ ในคุณภาพชีวิต และความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งสวัสดิการที่เหมาะสมและกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ
- **สังคมและสิ่งแวดล้อม** บริษัทฯ มุ่งมั่นจะดำเนินธุรกิจที่เป็นประโยชน์ต่อเศรษฐกิจและสังคม และให้ความสำคัญกับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมโดยบริษัทฯ ได้ให้มีคณะกรรมการธรรมาภิบาลที่ทำหน้าที่ดูแลและรับผิดชอบต่อสังคมพร้อมทั้งมีการส่งเสริมวัฒนธรรมองค์กร และสร้างจิตสำนึกให้กับทุกคนในองค์กร ในอันที่จะดูแลพัฒนาและเสริมสร้างสังคมสิ่งแวดล้อม และผู้มีส่วนได้เสียโดยควบคู่ไปกับการเติบโตของบริษัท

4. การประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ ได้นำพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน ข้อบังคับของบริษัท และกฎระเบียบหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มาใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติ อย่างเคร่งครัด นอกจากนี้แล้วในการดำเนินการประชุมจะมีลักษณะดังนี้ คือ

- (1) กรรมการทุกคนให้ความสำคัญในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น
- (2) การสนับสนุนและเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถร่วมประชุมมอบฉันทะได้
 - (2.1) ในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นได้ บริษัทฯ ได้อำนวยความสะดวกโดยการเสนอหนังสือมอบฉันทะ 3 รูปแบบ เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้มอบฉันทะสามารถเลือกใช้ให้เหมาะสมกับความต้องการของผู้มอบฉันทะ ทั้งนี้ หนังสือมอบฉันทะทั้งหมด เป็นหนังสือมอบอำนาจตามแบบที่กำหนดโดยกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
 - (2.2) อำนวยความสะดวกให้ผู้มอบฉันทะ โดยผู้มอบฉันทะสามารถมอบฉันทะให้แก่กรรมการอิสระซึ่งจะเป็นผู้ปฏิบัติหน้าที่ตามเจตนารมณ์ของผู้มอบฉันทะ ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้แนบรายละเอียดกรรมการอิสระดังกล่าวพร้อมหนังสือมอบฉันทะอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี
- (3) ความเท่าเทียมกันในระหว่างการประชุมผู้ถือหุ้น
 - (3.1) ก่อนการเริ่มประชุม ประธานที่ประชุมจะให้มีการแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบถึงกฎเกณฑ์ต่างๆ ที่ใช้ในการประชุม และขั้นตอนการออกเสียงลงคะแนนในมติของแต่ละวาระอย่างชัดเจน
 - (3.2) ในการประชุมผู้ถือหุ้น ประธานคณะกรรมการซึ่งจะเข้าร่วมประชุมและเป็นประธานที่ประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้งได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นซักถามและตอบชี้แจงในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับวาระการประชุมหรือบริษั้อย่างเต็มที่ทุกครั้ง
 - (3.3) บริษัทฯ เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถลงมติดำเนินการเป็นรายบุคคล
 - (3.4) ในการประชุมผู้ถือหุ้น ต้องดำเนินการตามวาระที่ได้แจ้งในหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นทั้งนี้บริษัทฯ ไม่มีนโยบายในการเพิ่มระเบียบวาระการประชุม หรือเปลี่ยนแปลงลำดับวาระการประชุม เว้นแต่การเพิ่มหรือการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวมีเหตุผลอันสมควรและถูกต้องตามกฎหมายทุกประการ
 - (3.4) เพื่อความโปร่งใสและตรวจสอบได้ ในการประชุมผู้ถือหุ้นบริษัทจะใช้บัตรลงคะแนนในทุกวาระการประชุม และเพื่อเพิ่มความรวดเร็ว และแม่นยำบริษัทได้นำระบบคอมพิวเตอร์มาใช้ในการลงคะแนน และลงมติของผู้ถือหุ้น
- (4) ภายหลังจากการประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทฯ จะจัดทำรายงานการประชุมตามวาระ พร้อมทั้งมติที่ประชุมและจำนวนเสียงที่เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย และงดออกเสียง รวมถึงรายละเอียดที่สำคัญที่ใช้ในการพิจารณาให้แล้วเสร็จภายใน 14 วันนับจากวันประชุมพร้อมทั้งเผยแพร่ให้ผู้ถือหุ้นทราบโดยผ่านทางตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- (5) ในการประชุมจะเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีโอกาสแสดงความคิดเห็น ตั้งคำถาม และข้อ เสนอแนะต่างๆ อย่างเต็มที่โดยใช้เวลาเพียงพอเหมาะสม และ จะบันทึกประเด็นซักถาม และข้อคิดเห็นที่สำคัญไว้ในรายงานการประชุม

5. ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

คณะกรรมการได้มีส่วนในการกำหนดและให้ความเห็นชอบ วิสัยทัศน์ ภารกิจ กลยุทธ์ เป้าหมาย แผนธุรกิจ และงบประมาณของบริษัทฯ ตลอดจนกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามแผนธุรกิจ และงบประมาณที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุดให้แก่กิจการและความมั่นคงสูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการได้จัดให้บริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายใน การตรวจสอบภายใน และมาตรการบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิผล รวมทั้งมีการติดตามการดำเนินการในเรื่องดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอในการประชุมคณะกรรมการบริษัท

6. ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการบริษัทได้ปฏิบัติตามขั้นตอนต่างๆ ตามหลักเกณฑ์และข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์ ในเรื่องของการทนายการระหว่างกัน การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียน ตลอดจนรายการที่เกี่ยวข้องกัน โดยมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างครบถ้วน ชัดเจน และทุกครั้งที่มีการทำรายการกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งของผลประโยชน์ คณะกรรมการจะคำนึงถึงผลประโยชน์ของบริษัทโดยรวมเป็นสำคัญและดำเนินการอย่างรอบคอบ ด้วยความซื่อสัตย์สุจริตอย่างมีเหตุมีผล และเป็นอิสระภายในกรอบจริยธรรมที่ดี โดยราคาและเงื่อนไขเสมือนทนายการกับบุคคลภายนอก และได้เปิดเผยรายละเอียด มูลค่ารายการ คู่สัญญา เหตุผล / ความจำเป็นไว้ในรายงานประจำปี และแบบ 56-1

นอกจากนี้เกี่ยวกับการใช้ข้อมูลภายใน ไม่เคยพบว่าผู้บริหารและผู้เกี่ยวข้องนำข้อมูลภายในของบริษัทไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน คณะกรรมการบริษัท ให้ความสำคัญในเรื่องเกี่ยวกับจริยธรรมของกรรมการและผู้บริหารของบริษัท กรรมการและผู้บริหารทุกคนต่างเข้าใจหน้าที่รับผิดชอบของตนที่ต้องจัดหาและส่งรายงานการถือหลักทรัพย์ของตน ของกลุ่มสมรส และของบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะในบริษัทตามข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์ จากการรวบรวมรายงานการถือหลักทรัพย์ของกรรมการและผู้บริหารเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท ไม่เคยพบว่ามีการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทในช่วง 1 เดือนก่อนที่งบการเงินเผยแพร่ต่อสาธารณชนแต่อย่างใด และไม่พบว่ามีผู้บริหารหรือหน่วยงานที่ได้รับทราบข้อมูลภายในเปิดเผยข้อมูลภายในแก่บุคคลภายนอกหรือบุคคลที่ไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้อง

7. จริยธรรมธุรกิจ

บริษัทฯ ได้ออกข้อพึงปฏิบัติเกี่ยวกับจรรยาบรรณของคณะกรรมการ ฝ่ายจัดการ และพนักงาน เพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องยึดถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติหน้าที่ตามภารกิจของบริษัทด้วยความซื่อสัตย์ สุจริตและเที่ยงธรรม ทั้งการปฏิบัติต่อบริษัท และผู้ที่มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มสาธารณชน และสังคม บริษัทได้ติดต่อสื่อสารกับพนักงานอย่างสม่ำเสมอ และติดตามการปฏิบัติตามแนวทางดังกล่าวเป็นประจำรวมถึงกำหนดบทลงโทษทางวินัยไว้ด้วย

8. การถ่วงดุลของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัทมีจำนวน 7 ท่าน ประกอบด้วย

กรรมการที่เป็นผู้บริหาร 3 ท่าน

กรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหาร 4 ท่าน

คณะกรรมการบริษัทฯ จะแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ 3 คน โดยเลือกมาจากกรรมการที่เป็นอิสระ โดยมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี และเมื่อครบวาระแล้วอาจเข้าดำรงตำแหน่งต่อไปได้อีกส่วนขอบเขตการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบได้ถูกกำหนดไว้อย่างชัดเจนเป็นลายลักษณ์อักษร

9. การรวมหรือแยกตำแหน่ง

ประธานกรรมการฯ ไม่ได้เป็นบุคคลคนเดียวกับประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และ ไม่มีความสัมพันธ์ใดๆ กับฝ่ายบริหาร เพื่อเป็นการแบ่งแยกหน้าที่ในการกำหนดนโยบายและการกำกับดูแลและการบริหารงานประจำ

10. ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ค่าตอบแทนกรรมการ บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายค่าตอบแทนกรรมการไว้อย่างชัดเจนและโปร่งใส โดยค่าตอบแทนอยู่ในระดับเดียวกับอุตสาหกรรม และสูงเพียงพอที่จะดูแลและรักษากรรมการที่มีคุณสมบัติที่ต้องการ และได้ขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นแล้ว กรรมการที่ได้รับมอบหมายให้เป็นกรรมการตรวจสอบได้รับค่าตอบแทนเพิ่มตามปริมาณความรับผิดชอบที่เพิ่มขึ้น

ค่าตอบแทนผู้บริหาร ค่าตอบแทนผู้บริหารเป็นไปตามหลักการและนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด ซึ่งเชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัทและผลการดำเนินงานของผู้บริหารแต่ละท่านค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงินในปี 2561 มีรายละเอียดดังนี้

- ค่าตอบแทนคณะกรรมการบริษัทในที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2561 ได้มีมติเป็นเอกฉันท์อนุมัติค่าตอบแทนกรรมการในปี 2561 ในอัตราต่อไปนี้

วงเงินค่าตอบแทนกรรมการสำหรับปี 2561 ไม่เกิน 5 ล้านบาท และให้ค่าตอบแทนเป็นรายเดือนอย่างเดียวไม่มีเบี้ยประชุม

1. คณะกรรมการบริษัท

1.1 ประธานกรรมการ 35,000 บาท ต่อเดือน

1.2 กรรมการ 20,000 บาท ต่อเดือน

2. คณะกรรมการตรวจสอบ

2.1 ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ 20,000 บาท ต่อเดือน

2.2 กรรมการตรวจสอบ 15,000 บาท ต่อเดือน

ทั้งนี้ ในปี 2561 สามารถสรุปค่าตอบแทนกรรมการรายเดือนได้ดังนี้

ตารางค่าตอบแทนกรรมการทุกคณะประจำปี 2561

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	คณะกรรมการบริษัท	คณะกรรมการตรวจสอบ	ค่าตอบแทน รายเดือนทั้งสิ้น ม.ก.-ช.ค.61
			จำนวนการประชุม 18 ครั้ง	จำนวนการประชุม 6 ครั้ง	
1	ดร.ฉกรรจ์ แสงรักษาวงศ์	ประธานกรรมการ, กรรมการตรวจสอบ กรรมการอิสระ	18/18	6/6	550,000
2	นายเอกชัย ตั้งสัจจะธรรม	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	15/15	-	220,000
3	นายสุวรณ์ คำเนินทอง	รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	18/18	-	240,000
4	นายศิริสิทธิ์ พศวัตร	รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	14/15	-	220,000
5	นายชาย วัฒนสุวรณ์	กรรมการบริษัท	14/14	-	220,000
6	นายจงเจตน์ บุญเกิด	ประธานกรรมการตรวจสอบ กรรมการอิสระ	17/18	6/6	480,000
7	ดร.เชดส์กัลลี ชีรนันทวานิช	กรรมการตรวจสอบ กรรมการอิสระ	16/18	5/6	420,000
รวม					2,350,000

● ผู้บริหาร

จำนวนผู้บริหารในที่นี้ แบ่งตามคำจำกัดความของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) กล่าวคือ กรรมการผู้จัดการ และผู้บริหาร 4 รายถัดมาโดยนับผู้บริหารในลำดับที่ 4 ทุกฝ่าย ซึ่งในปี 2561 บริษัทฯ มีค่าตอบแทนผู้บริหารจำนวน 14,348,829.45 บาท

11. การประชุมคณะกรรมการ

ในปี 2561 มีการประชุมคณะกรรมการบริษัท จำนวน 18 ครั้ง และมีการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ จำนวน 6 ครั้ง โดยมีกรรมการเข้าร่วมประชุมครบองค์ประชุมทุกครั้ง และมีการจดบันทึกการประชุมเป็นลายลักษณ์อักษร โดยจัดเก็บรายงานการประชุมที่ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการพร้อมให้คณะกรรมการและผู้ที่เกี่ยวข้องตรวจสอบได้

12. ระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการบริษัทได้ประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน โดยใช้แบบประเมินของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยแล้วเห็นว่า บริษัทฯมีระบบที่เพียงพอและเหมาะสมกับสภาพธุรกิจที่ดำเนินอยู่พอสรุปสาระสำคัญในแต่ละด้านได้ดังนี้

- (1) ด้านองค์กรและสภาพแวดล้อม บริษัทฯได้มีการปรับปรุงโครงสร้างการบริหารให้เหมาะกับการขยายตัวของธุรกิจ และกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบที่ชัดเจน ตลอดจนการปรับปรุงระเบียบคำสั่ง และพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถ เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ในปัจจุบันของบริษัทฯ
- (2) ด้านการบริหารความเสี่ยง บริษัทฯได้ให้ความสำคัญทั้งความเสี่ยงที่เกิดจากปัจจัยภายในและภายนอกบริษัทฯ เช่น ความเสี่ยงด้านผลิตภัณฑ์ ความเสี่ยงด้านการเงิน ตลอดจนการให้สินเชื่อ ซึ่งฝ่ายจัดการได้มีการทบทวนหาวิธีกันอย่างสม่ำเสมอ
- (3) ด้านการควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร บริษัทฯได้กำหนดอานาจดำเนินการโดยแบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบในการอนุมัติ การบันทึกรายการ และหน้าที่ในการดูแลรักษาทรัพย์สิน เพื่อเป็นการตรวจสอบซึ่งกันและกัน
- (4) ด้านระบบสารสนเทศและสื่อสารข้อมูล บริษัทฯได้จัดระบบรายงานข้อมูลการบริหารแก่คณะกรรมการผู้บริหารระดับต่างๆ อย่างสม่ำเสมอและทันกาล และได้ปรับปรุงเครื่องมือและระบบสารสนเทศเพื่อให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
- (5) ด้านการติดตามและประเมินผล บริษัทฯ จัดให้มีกระบวนการติดตามการปฏิบัติงานพร้อม ทั้งประเมินผลระบบการควบคุมภายใน โดยผู้ที่มีความรู้ความสามารถ และรายงานผลการตรวจสอบภายใน โดยขึ้นตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

13. รายงานของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัท เป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินรวมของบริษัท และสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี งบการเงินดังกล่าวจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย โดยเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสม และถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ และใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวังและประมาณการที่ดีที่สุดในการจัดทำ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

คณะกรรมการได้จัดให้มีการตรวจสอบบัญชีระบบควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพเพื่อให้มั่นใจได้อย่างมีเหตุผลว่าการบันทึกข้อมูลทางบัญชีมีความถูกต้อง ครบถ้วน และเพียงพอที่จะดำรงไว้ซึ่งทรัพย์สิน และเพื่อให้ทราบจุดอ่อนเพื่อป้องกันมิให้เกิดการทุจริตหรือดำเนินการที่ผิดปกติดังมีสาระสำคัญ

ในการนี้คณะกรรมการได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบเกี่ยวกับคุณภาพของรายงานทางการเงิน และระบบการควบคุมภายใน และความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับเรื่องนี้ปรากฏอยู่ในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปีแล้วทั้งนี้ คณะกรรมการมีความเห็นว่าระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ โดยรวมอยู่ในระดับที่น่าพอใจ และสามารถสร้างความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลต่อความเชื่อถือได้ของงบการเงินของบริษัท

14. ความสัมพันธ์กับผู้ลงทุน

คณะกรรมการบริษัทตระหนักดีว่าข้อมูลของบริษัทฯ ทั้งที่เกี่ยวกับการเงินและที่ไม่ใช่การเงินล้วนมีผลต่อกระบวนการตัดสินใจของผู้ลงทุนและผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียของบริษัทฯ จึงได้กำชับให้ฝ่ายจัดการดำเนินการในเรื่องที่เกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลที่ครบถ้วน ตรงต่อความเป็นจริง เชื่อถือได้ สม่ำเสมอ และทันเวลา ซึ่งฝ่ายจัดการของบริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญและยึดถือปฏิบัติตลอดมาผู้ลงทุนสามารถติดต่อขอทราบข้อมูลบริษัทได้ที่ฝ่ายผู้ลงทุนสัมพันธ์ หมายเลขโทรศัพท์ 0-2511 6040-5

โทรสาร 0-2511 6049 หรือที่ E-mail address: tana.u@shunthaiglove.com. /Website: www.shunthaiglove.com

บุคลากร

ก) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯ มีจำนวนพนักงานทั้งสิ้น 635 คน เป็นเพศชายจำนวน 295 คน และเป็นเพศหญิงจำนวน 340 คน แบ่งเป็นสัญชาติไทย จำนวน 200 คน และสัญชาติอื่น ๆ จำนวน 435 คน แบ่งตามสายงานหลักได้ดังนี้

1. สายงานด้านบริหาร	จำนวน	87 คน
2. สายงานด้านการผลิต	จำนวน	548 คน

ข) ผลตอบแทนโดยรวม

บริษัทฯ มีการจ่ายผลตอบแทนเป็นเงินเดือน และค่าจ้างรายวัน โดยในปี 2561 มีการจ่ายผลตอบแทนดังนี้

- ผลตอบแทนพนักงาน รวม 117.4 ล้านบาท

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีสวัสดิการอื่น ๆ เช่น ชุดเครื่องแบบพนักงาน, หอพักชาย - หญิง, รถรับ-ส่งพนักงาน, ค่าอาหาร, เงินพิเศษ (ความยากง่ายของการปฏิบัติงาน), ค่าล่วงเวลา, ค่ากะ, ค่าตำแหน่ง, ค่าเดินทางค่าที่พักและกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ให้กับพนักงานอีกด้วย

ค) นโยบายการพัฒนาพนักงาน

บริษัทฯ เน้นการฝึกอบรมเพื่อเพิ่มเติมความรู้ความสามารถของพนักงาน และให้เหมาะสมกับงานของแต่ละฝ่าย โดยจัดให้พนักงานได้อบรมทั้งภายในและภายนอกองค์กร เช่น อบรมเกี่ยวกับระเบียบข้อบังคับและกฎหมายที่เกี่ยวข้องตามกฎหมายของทางราชการ, ด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมทางการผลิต, อบรมด้านมาตรฐานบัญชีและงบการเงิน, อบรมมาตรฐาน ISO , การพัฒนาฝีมือแรงงาน, อบรมตามตลาดหลักทรัพย์ฯ และ กสท. ที่จัดให้กับบริษัทจดทะเบียน, เทคโนโลยีการผลิตยางคอมพาวด์ อบรมระบบการผลิต, อบรมคลอรีน, อบรมเรื่องทรัพย์สินและอุปกรณ์ เป็นต้น

นอกจากนั้น มีการวัดมาตรฐานการปฏิบัติงานของพนักงาน หลังจากได้ผ่านการฝึกอบรม เพื่อเพิ่มศักยภาพด้านการปฏิบัติงาน และเพื่อใช้ทบทวนอัตราค่าจ้างที่เหมาะสม

ทั้งนี้ บริษัทฯ มีข้อพิพาทด้านแรงงานในช่วง 3 ปี ที่ผ่านมามีข้อพิพาทด้านแรงงานแต่อย่างใด

การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

บริษัทฯ ให้ความเชื่อมั่นในระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ เนื่องจากมีกระบวนการปฏิบัติงานที่เป็นขั้นตอนอย่างต่อเนื่องของเจ้าหน้าที่ทุกคน ตั้งแต่ผู้บริหารและพนักงานทุกคนที่มีบทบาท และความรับผิดชอบร่วมกัน โดยจัดให้มีระบบควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสม เพื่อให้มั่นใจอย่างสมเหตุสมผลว่าการดำเนินงานทุกหน่วยงานในบริษัทฯ มีความสอดคล้องและสามารถบรรลุเป้าหมายตามที่คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดไว้

คณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้มอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ประเมินระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ โดยผ่านฝ่ายตรวจสอบภายใน ซึ่งคณะกรรมการบริษัท ได้ส่งเสริมให้พนักงานทุกระดับมีจิตสำนึกในจริยธรรมและคุณธรรม โดยตระหนักในความสำคัญของระบบการควบคุมและตรวจสอบภายใน ด้วยการจัดให้มีระบบการควบคุมและตรวจสอบภายในที่มีประสิทธิภาพทั่วทั้งองค์กรแต่ยังคงรักษาความคล่องตัวในการปฏิบัติงาน เป็นระบบที่พนักงานสามารถควบคุม กำกับ ประเมินผล และสอบทานการทำงานได้ด้วยตนเอง เพื่อลดความเสี่ยงด้านการทุจริต และการใช้อำนาจอย่างไม่ถูกต้องตามทำนองคลองธรรม รวมทั้งป้องกันการกระทำที่ผิดกฎหมายด้วย

คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบทำหน้าที่พิจารณาความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ โดยทบทวนผลการปฏิบัติงานของฝ่ายตรวจสอบภายในซึ่งเน้นการพิจารณาความเพียงพอและเหมาะสมของระบบควบคุมภายในอย่างต่อเนื่อง พิจารณารายงานสำคัญในงบการเงินและสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน เพื่อให้มั่นใจว่าได้ปฏิบัติงานตามมาตรฐานบัญชี, ประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ หรือ ประกาศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องหากคณะกรรมการตรวจสอบมีข้อเสนอแนะ หรือได้พบข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญ จะรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อให้มีการปรับปรุงและแก้ไขต่อไป

การตรวจสอบภายใน

หัวหน้างานตรวจสอบภายใน มีหน้าที่ตรวจสอบการปฏิบัติงานของหน่วยงานต่างๆ อย่างเป็นอิสระ โดยทำการตรวจสอบและประเมินประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายใน จัดทำรายงานสรุปผลการปฏิบัติงานตรวจสอบเพื่อรายงานโดยตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ และรายงานผลกระทบต่อกรรมการผู้จัดการในด้านการบริหารจัดการ รวมทั้งให้คำปรึกษา แนะนำเพื่อปรับปรุงระบบการทำงาน พร้อมทั้งจัดให้มีการประชุมชี้แจงผลการตรวจสอบกับฝ่ายต่างๆ ทุกไตรมาส และได้มีการประสานงานกับผู้บริหารในการเสนอแนวทางป้องกันความเสี่ยงในด้านต่างๆ ของบริษัทฯ เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายในที่ดีและเพียงพอ ในระหว่างปี 2561 บริษัทฯ ได้มีการแต่งตั้งผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน มาทำหน้าที่ประเมินความเพียงพอของระบบควบคุมภายในและวางแผนงานตรวจสอบภายใน เพื่อให้เป็นไปตาม เป้าหมาย วัตถุประสงค์ และข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ในด้านองค์กรและสภาพแวดล้อม, การบริหารความเสี่ยง, การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร, ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล รวมทั้งในด้านการติดตาม และประเมินผลของบริษัท คณะกรรมการบริษัทฯ มีความเห็นว่าระบบควบคุมภายในที่เพียงพอ เหมาะสม

รายการระหว่างกัน

ความเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการ

การซื้อขายสินค้าและบริการหรือการทราขายการระหว่างกันของบริษัทฯ ได้ดำเนินการภายใต้พื้นฐานการค้าปกติทั่วไปที่ขัดผลประโยชน์ของบริษัทฯ เป็นสูงสุด โดยบริษัทฯ มีนโยบายการกำหนดราคาซื้อขายในราคาตลาด เช่นเดียวกับที่ซื้อขายกับบุคคลภายนอก และใช้เงื่อนไขการค้าโดยทั่วไป เพื่อให้บริษัทฯ สามารถดำเนินงานและบริหารการผลิต ได้อย่างมีประสิทธิภาพในด้านการควบคุมคุณภาพตั้งแต่วัตถุดิบ จนถึงคุณภาพของสินค้าที่นำออกไปจำหน่ายให้กับลูกค้าให้น่ามาซึ่งความพึงพอใจสูงสุดของลูกค้า

มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการรายการระหว่างกัน

การเข้าทราขายการซึ่งอาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ทางบริษัทฯ มีการยึดหลักการเพื่อให้เกิดความโปร่งใส และเป็นธรรม ต่อผู้ถือหุ้นทุกรายโดยเท่าเทียมกัน โดยกำหนดขั้นตอนการอนุมัติการทราขายการระหว่างกัน โดยตรวจสอบความสมเหตุสมผลในการทราขายการดังกล่าว เพื่อดูแลไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยพิจารณาว่ารายการนั้นเกิดขึ้นเนื่องจากการดำเนินงานตามปกติเช่นเดียวกับที่ปฏิบัติกับคู่ค้ารายอื่นๆ เป็นไปตามธุรกิจปกติของบริษัท และอนุมัติตามหลักเกณฑ์ที่บริษัทฯ กำหนด ทั้งนี้บริษัทฯ จะปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.)

นโยบายหรือแนวโน้มการทราขายการระหว่างกันในอนาคต

นโยบายในการทราขายการระหว่างกันที่จะเกิดขึ้น จะถูกกำหนดโดยหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยขัดความขัดแย้งทางผลประโยชน์อย่างรอบคอบและเป็นไปเพื่อประโยชน์ของบริษัทโดยรวมเป็นสำคัญ ดังนั้นจึงต้องผ่านการพิจารณาอนุมัติตามขั้นตอนและกฎเกณฑ์ที่บริษัทฯ กำหนด อย่างถูกต้อง และเป็นไปตามเงื่อนไขการค้าทั่วไปที่เป็นธรรม และมีความสมเหตุสมผลในการทำรายการดังกล่าว

อนึ่ง รายการระหว่างกันกับบริษัทอื่นซึ่งมีบุคคลที่มีความขัดแย้งถือหุ้นในบริษัทไม่เกินร้อยละ 10 บริษัทฯ ได้แสดงรายการเปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 ซึ่งรายการดังกล่าวเป็นไปตามธุรกิจปกติ และผู้สอบบัญชีระบุว่ารายการดังกล่าวโดยถือตามราคาที่เกิดขึ้นในสัญญา

ไม่มีรายงานระหว่างกัน

รายงานจากคณะกรรมการตรวจสอบ

เรียน ผู้ถือหุ้น

บริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมมืองมือง จากัด (มหาชน)

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมมืองมือง จากัด (มหาชน) ประกอบด้วย กรรมการอิสระ จำนวน 3 ท่าน ซึ่งเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ มีคุณสมบัติครบถ้วนตาม ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและไม่ใช่ผู้บริหารของบริษัทฯ มีความเป็นอิสระในการ ปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายของคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วย ผู้มีรายนาม ดังนี้

- | | |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| 1. นายจเด็จ บุญเกิด | ประธานกรรมการตรวจสอบ และ กรรมการอิสระ |
| 2. ดร.เชิดศักดิ์ ชีรนันทวานิช | กรรมการตรวจสอบ และ กรรมการอิสระ |
| 3. ดร.ฉกรรจ์ แสงรักษาวงศ์ | กรรมการตรวจสอบ และ กรรมการอิสระ |

ในรอบปี 2561 คณะกรรมการตรวจสอบ ได้มีการประชุมรวม 6 ครั้ง โดยได้พิจารณาเสนอความเห็น และรับฟังข้อคิดเห็นจากฝ่ายจัดการและผู้สอบบัญชีรับอนุญาต โดยได้รายงานผลการปฏิบัติงานต่อ คณะกรรมการบริษัทเป็นประจำทุกไตรมาส ซึ่งมีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้

● การสอบทานรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายงานทางการเงินทุกไตรมาส และงบการเงินประจำปี 2561 ของบริษัท ก่อนนำเสนอคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อให้มั่นใจว่ารายงานทางการเงิน รายการทางบัญชีของ บริษัทฯ ได้จัดทำขึ้นอย่างถูกต้องตามมาตรฐานบัญชีที่รับรองทั่วไป รวมถึงการเปิดเผยหมายเหตุประกอบ งบการเงินอย่างเพียงพอ คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่างบการเงินดังกล่าว ได้แสดงฐานะทาง การเงินและผลการดำเนินงานอย่างถูกต้อง ครบถ้วน เชื่อถือได้

นอกจากนี้เพื่อให้เป็นที่ยืนยันว่าบริษัทฯ จะสามารถทำกำไรตามแผนที่จะกลับสู่ในช่วงดำเนินการให้ มีคุณสมบัติเพื่อกลับมาซื้อขาย (Resume Stage) คณะกรรมการตรวจสอบได้เข้าตรวจสอบการปฏิบัติงาน ของหน่วยงานต่างๆที่โรงงาน โดยได้ทบทวนความเข้าใจของระบบงานตลอดจนหน้าที่ความรับผิดชอบของ หัวหน้าหน่วยงานต่างๆ เพื่อให้ผลประกอบการเป็นไปตามแผนงานให้มากที่สุด

- **ความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน**

คณะกรรมการตรวจสอบให้ความสำคัญสูงสุดของการมีระบบควบคุมภายในที่ดี เนื่องจากมีผลต่อการดำเนินงานตามแผนทางกำไรของบริษัทฯ ตลอดจนมีผลต่อการป้องกันการทุจริตและการเอื้อประโยชน์ในรูปแบบต่างๆ โดยให้หน่วยงานตรวจสอบภายในได้ปฏิบัติหน้าที่อย่างเป็นอิสระตามกรอบอำนาจหน้าที่ ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่าปัจจุบันบริษัทมีระบบควบคุมภายในที่ดีเพียงพอเหมาะสมกับกิจการ

- **การบริหารความเสี่ยง**

คณะกรรมการบริษัทฯ คณะกรรมการตรวจสอบและฝ่ายจัดการได้ให้ความสำคัญกับการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสมกับสภาพของธุรกิจ และมีการทบทวนแนวทางการบริหารจัดการความเสี่ยงให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบันของธุรกิจอยู่เสมอ อย่างไรก็ตาม กระบวนการบริหารความเสี่ยงยังไม่ได้แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงแต่ได้มอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบปฏิบัติหน้าที่กำกับดูแล การบริหารความเสี่ยงแทนไปก่อนจนกว่าจะมีคำสั่งแต่งตั้ง

- **รายการที่เกี่ยวข้องกัน**

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายการทางธุรกิจที่อาจเกิดรายการที่เกี่ยวข้องกัน และรายการที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ที่เข้าข่ายรายการเกี่ยวข้องกันตามประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีการเปิดเผยข้อมูลสารสนเทศอย่างครบถ้วนเพียงพอ โดยยึดถือการปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี และตามประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

- **การกำกับดูแลกิจการที่ดี**

คณะกรรมการตรวจสอบได้ให้ความสำคัญและส่งเสริมให้มีการดำเนินงานที่เน้นหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี และได้สอบทานการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ ซึ่งบริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามอย่างถูกต้อง

- **การแต่งตั้งผู้สอบบัญชี**

คณะกรรมการตรวจสอบมีนโยบายคัดเลือก เสนอ แต่งตั้ง ผู้สอบบัญชี โดยคำนึงถึงความรู้ ความสามารถ ความน่าเชื่อถือ ความเป็นอิสระในการปฏิบัติหน้าที่ ตลอดจนมีคุณสมบัติตรงตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์กำหนดไว้

โดยสรุปในปี 2561 คณะกรรมการตรวจสอบได้ให้ความสำคัญของระบบการบริหารจัดการที่ดีในระดับสูง เพื่อให้บริษัทฯ ผลิตกำไรสามารถกลับไปสู่ให้มีคุณสมบัติเพื่อกลับมาซื้อขาย (Resume Stage) ได้ตามแผนที่วางไว้

คณะกรรมการตรวจสอบมีความมุ่งมั่นและใช้ความรู้ความสามารถ ตลอดจนความมีอิสระในการดำเนินงานตามกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบอย่างพอเพียง เพื่อให้บริษัทฯ ประสบความสำเร็จตามแผนที่กำหนด

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ
บริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง จำกัด (มหาชน)

- นายจเด็จ บุญเกิด -

(นายจเด็จ บุญเกิด)

ประธานกรรมการตรวจสอบ

งบการเงิน

บริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง จำกัด (มหาชน)

งบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ คณะกรรมการ บริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมมืองมืองจากัด (มหาชน)

การไม่แสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้รับการว่าจ้างให้ตรวจสอบงบแสดงฐานะการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ของบริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมมืองมืองจากัด (มหาชน) งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และหมายเหตุประกอบงบการเงินซึ่งประกอบด้วยสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและเรื่องอื่นๆ

ข้าพเจ้าไม่สามารถแสดงความเห็นต่องบการเงินของบริษัทได้ เนื่องจากเรื่องที่เกี่ยวข้องในการไม่แสดงความเห็นมีนัยสำคัญ ข้าพเจ้าไม่สามารถหาหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นต่องบการเงิน

เกณฑ์ในการไม่แสดงความเห็น

ตามที่แสดงไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 10 ผู้บริหารอยู่ระหว่างดำเนินการตามกฎหมายในการเข้าถึงข้อมูลงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 ของบริษัท NRE ข้าพเจ้าไม่สามารถตรวจสอบข้อมูลและหลักฐานสำคัญอื่นของบริษัท NRE และไม่มีหลักฐานที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเพื่อพิจารณามูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับคืนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมดังกล่าว ซึ่งมีมูลค่าตามบัญชีในงบแสดงฐานะการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 438.77 ล้านบาท และ 482.48 ล้านบาท ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 35.03 และ 37.22 ของสินทรัพย์รวม ตามลำดับ

เรื่องดังกล่าวข้างต้นมีผลกระทบที่มีสาระสำคัญอย่างมากต่องบการเงิน ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงไม่สามารถแสดงความเห็นต่องบการเงินได้

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้ ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี อย่างไรก็ตาม เนื่องจากเรื่องที่เกี่ยวข้องไว้ในวรรคเกณฑ์ในการไม่แสดงความเห็น ข้าพเจ้าไม่สามารถหาหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวได้

ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้

(นายยุทธพงษ์ เชื้อเมืองพาน)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 9445

บริษัท เอเอ็นเอส ออดิท จำกัด

กรุงเทพฯ 15 สิงหาคม 2562

บริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมถลุงมีอย่าง จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

หมายเหตุ	หน่วย : พันบาท			
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	46,513	44,138	46,513
เงินลงทุนชั่วคราว - สุทธิ	7	3	3,872	3
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - สุทธิ	8	113,086	106,436	113,086
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	9	109,117	118,981	109,117
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		268,719	273,427	273,427
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน	13	15,455	15,248	15,455
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	10	438,771	438,771	482,475
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	5, 11	527,718	543,943	527,718
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	12	492	770	492
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	5	1,406	1,282	1,406
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		983,842	1,027,546	1,043,718
รวมสินทรัพย์		1,252,561	1,296,265	1,317,145

บริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมมืองมือง ยากัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

		หน่วย : พันบาท			
		งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หมายเหตุ		2561	2560	2561	2560
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	14	96,991	113,657	96,991	113,657
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาปรับโครงสร้างหนี้จาก บริษัทที่เกี่ยวข้องกันที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	5	-	2,409	-	2,409
รวมหนี้สินหมุนเวียน		96,991	116,066	96,991	116,066
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
หนี้สินภายใต้การค้ำประกัน	15	5,987	6,002	5,987	6,002
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ ผลประโยชน์พนักงาน	16	3,484	2,552	3,484	2,552
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		9,471	8,554	9,471	8,554
รวมหนี้สิน		106,462	124,620	106,462	124,620
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น	17				
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นสามัญ 19,978,103,486 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท		19,978,103	19,978,103	19,978,103	19,978,103
ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว					
หุ้นสามัญ 15,982,476,502 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท		15,982,477	15,982,477	15,982,477	15,982,477
ส่วนต่ำกว่ามูลค่าหุ้นสามัญ		(13,756,114)	(13,756,114)	(13,756,114)	(13,756,114)
ขาดทุนสะสม		(1,111,921)	(1,109,257)	(1,060,509)	(1,057,845)
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		31,657	31,715	23,949	24,007
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		1,146,099	1,148,821	1,189,803	1,192,525
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		1,252,561	1,273,441	1,296,265	1,317,145

บริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมมืองมืองอย่าง จำกัด (มหาชน)
งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

หมายเหตุ	หน่วย : พันบาท			
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
3, 5, 18, 19				
รายได้จากการขาย	758,100	700,411	758,100	700,411
ต้นทุนขาย	(702,049)	(743,298)	(702,049)	(743,298)
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น	56,051	(42,887)	56,051	(42,887)
รายได้อื่น	6,407	2,902	6,407	2,902
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	1,787	3,325	1,787	3,325
กลับรายการ(ค่าเผื่อ)หนี้สงสัยจะสูญ	(1,958)	448	(1,958)	448
ขาดทุนจากการซื้อขายค่าเงินมัดจำ	-	(36,000)	-	(36,000)
ขาดทุนจากการซื้อขายของสินทรัพย์ถาวร	-	(4,735)	-	(4,735)
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(13,722)	(11,146)	(13,722)	(11,146)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(51,071)	(55,227)	(51,071)	(55,227)
ขาดทุนก่อนส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(2,506)	(143,320)	(2,506)	(143,320)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	(42,657)	-	-
ขาดทุนก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	(2,506)	(185,977)	(2,506)	(143,320)
ต้นทุนทางการเงิน	(158)	(865)	(158)	(865)
ขาดทุนก่อนภาษีเงินได้	(2,664)	(186,842)	(2,664)	(144,185)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	-	-	-	-
ขาดทุนสำหรับปี	(2,664)	(186,842)	(2,664)	(144,185)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่อาจจะถูกจัดประเภทรายการใหม่				
เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ขาดทุนจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย - สุทธิจากภาษี	(58)	(253)	(58)	(253)
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่				
เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
กำไรจากการตีราคาที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน - สุทธิจากภาษี	-	2,070	-	2,070
กำไรจากการตีราคาที่ดินในบริษัทร่วม - สุทธิจากภาษี	-	7,708	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	(58)	9,525	(58)	1,817
ขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	(2,722)	(177,317)	(2,722)	(142,368)
ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	(0.000)	(0.012)	(0.000)	(0.009)
จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (พันหุ้น)	15,982,477	15,982,477	15,982,477	15,982,477

บริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมถลุงมีอย่าง จำกัด (มหาชน)

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

หน่วย : พันบาท								
งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย								
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น								
ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนต่ำกว่า มูลค่าหุ้นสามัญ	ขาดทุนสะสม	ส่วนเกินทุนจาก	ส่วนเกินทุนจาก	กำไร(ขาดทุน)	รวมองค์ประกอบอื่น		
			การตีราคาที่ดินและ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	การตีราคาที่ดิน ในบริษัทรวม	จากการวัดมูลค่า เงินลงทุนเพื่อขาย	ของส่วนของผู้ถือหุ้น	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	15,982,477	(13,756,114)	(922,415)	21,879	-	311	22,190	1,326,138
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	(186,842)	2,070	7,708	(253)	9,525	(177,317)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	15,982,477	(13,756,114)	(1,109,257)	23,949	7,708	58	31,715	1,148,821
ขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	(2,664)	-	-	(58)	(58)	(2,722)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	15,982,477	(13,756,114)	(1,111,921)	23,949	7,708	-	31,657	1,146,099

บริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง จำกัด (มหาชน)

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

หน่วย : พันบาท						
งบการเงินเฉพาะกิจการ						
ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนต่ำกว่า มูลค่าหุ้นสามัญ	ขาดทุนสะสม	องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		รวมองค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
			ส่วนเกินทุนจาก	กำไร(ขาดทุน)		
			การตีราคาที่ดินและ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	จากการวัดมูลค่า เงินลงทุนเพื่อขาย		
15,982,477	(13,756,114)	(913,660)	21,879	311	22,190	1,334,893
-	-	(144,185)	2,070	(253)	1,817	(142,368)
15,982,477	(13,756,114)	(1,057,845)	23,949	58	24,007	1,192,525
-	-	(2,664)	-	(58)	(58)	(2,722)
15,982,477	(13,756,114)	(1,060,509)	23,949	-	23,949	1,189,803

บริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมมืองมือง ยากัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

	หน่วย : พันบาท			
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน :				
ขาดทุนก่อนภาษีเงินได้	(2,664)	(186,842)	(2,664)	(144,185)
รายการปรับกระทบขาดทุนก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสดรับ(จ่าย)สุทธิ				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	54,928	55,785	54,928	55,785
ขาดทุนจากการด้อยค่าเงินมัดจำ	-	36,000	-	36,000
(กลับรายการ)ค่าเผื่อนี้สงจะสูญ	1,958	(448)	1,958	(448)
(กลับรายการ)ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง	(2,968)	9,058	(2,968)	9,058
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนชั่วคราว	(94)	(501)	(94)	(501)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	42,657	-	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ถาวร	-	4,735	-	4,735
กำไรจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	(111)	(223)	(111)	(223)
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	932	758	932	758
(กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ				
ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	198	(349)	198	(349)
(กำไร)ขาดทุนจากสัญญาขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า				
ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	72	(27)	72	(27)
ดอกเบี้ยรับ	(288)	(279)	(288)	(279)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยจ่าย	158	865	158	865
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงใน				
สินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	52,121	(38,811)	52,121	(38,811)
สินทรัพย์ดำเนินงาน - (เพิ่มขึ้น)ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(9,031)	9,197	(9,031)	9,197
สินค้าคงเหลือ	12,832	29,800	12,832	29,800
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(124)	676	(124)	676
หนี้สินดำเนินงาน - เพิ่มขึ้น(ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(15,682)	14,819	(15,682)	14,819
เงินสดรับจากกิจกรรมดำเนินงาน				
จ่ายดอกเบี้ยจ่าย	(171)	(1,007)	(171)	(1,007)
จ่ายภาษีเงินได้	(4)	(249)	(4)	(249)
เงินสดสุทธิได้จากกิจกรรมดำเนินงาน				
	39,941	14,425	39,941	14,425

บริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมมืองมือง ยากัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

	หน่วย : พันบาท			
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน :				
เงินสหรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนชั่วคราว	3,890	32,869	3,890	32,869
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพันเพิ่มขึ้น	(207)	(208)	(207)	(208)
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ถาวร	(39,273)	(33,371)	(39,273)	(33,371)
เงินสหรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	145	816	145	816
รับดอกเบี้ย	288	279	288	279
เงินสดสุทธิได้จาก(ใช้ไป)กิจกรรมลงทุน	(35,157)	385	(35,157)	385
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน :				
จ่ายชำระเจ้าหนี้ตามสัญญาเช่าทางการเงิน	-	(154)	-	(154)
จ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาปรับ โครงสร้างหนี้จากบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	(2,409)	(32,015)	(2,409)	(32,015)
เงินสดสุทธิใช้ไปกิจกรรมจัดหาเงิน	(2,409)	(32,169)	(2,409)	(32,169)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	2,375	(17,359)	2,375	(17,359)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	44,138	61,497	44,138	61,497
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	46,513	44,138	46,513	44,138

การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินสดเพิ่มเติม

รายการที่ไม่ใช่เงินสด

เจ้าหนี้ซื้อสินทรัพย์เพิ่มขึ้น(ลดลง)	814	(1,290)	814	(1,290)
--------------------------------------	-----	---------	-----	---------

บริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมมืองมือง จำกัด (มหาชน)**หมายเหตุประกอบงบการเงิน****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561****1. ข้อมูลทั่วไป**

บริษัท ชันไทยอุตสาหกรรมมืองมือง จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) จัดทะเบียนเป็นบริษัทจำกัดในประเทศไทยเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2531 และได้แปลงสภาพเป็นบริษัทมหาชนเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2544 ซึ่งเป็นวันที่หุ้นสามัญของบริษัทได้รับอนุญาตให้เป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีสำนักงานตั้งอยู่ที่เลขที่ 1 อาคารพร้อมพันธุ์ 2 ชั้น 6 ห้องเลขที่ 608 ซอยลาดพร้าว 3 แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร และมีโรงงานตั้งอยู่ที่เลขที่ 9, 14, 52/18, 52/19 หมู่ 4 ตำบลกะเจ็ด อำเภอมือง จังหวัดระยอง

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจหลักเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์มืองมือง

2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินไทย (“มาตรฐานการรายงานทางการเงิน”) รวมถึงการตีความและแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี (“สภาวิชาชีพบัญชี”) และกฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

การแสดงรายการในงบการเงิน ได้ทำขึ้นเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 11 ตุลาคม 2559 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินของบริษัทฯ ได้จัดทำเป็นภาษาไทย และมีหน่วยเงินตราเป็นบาท ซึ่งการจัดทำงบการเงินดังกล่าวเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงานในประเทศ ดังนั้นเพื่อความสะดวกของผู้อ่านงบการเงินที่ไม่คุ้นเคยกับภาษาไทย บริษัทฯ ได้จัดทำงบการเงินฉบับภาษาอังกฤษขึ้นโดยแปลจากงบการเงินฉบับภาษาไทย

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารต้องใช้ในการประมาณและข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการกำหนดนโยบายและการรายงานจำนวนเงินที่เกี่ยวข้อง สินทรัพย์หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย การประมาณและข้อสมมติฐานมาจากประสบการณ์ในอดีต และปัจจัยต่างๆ ที่ผู้บริหารมีความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลภายใต้สถานการณ์แวดล้อมนั้นซึ่งไม่อาจอาศัยข้อมูลจากแหล่งอื่นและนำไปสู่การตัดสินใจเกี่ยวกับการกำหนดจำนวนสินทรัพย์และหนี้สินนั้น ๆ ดังนั้นผลที่เกิดขึ้นจริงจากการตั้งข้อสมมติฐานต่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินอาจแตกต่างไปจากที่ประมาณไว้

ประมาณการและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอ การปรับประมาณการทางบัญชีจะบันทึกในงวดบัญชีที่การประมาณการดังกล่าวได้รับการทบทวน หากการปรับประมาณการ

กระทบเฉพาะงวดนั้นๆ และจะบันทึกในงวดที่ปรับและงวดในอนาคต หากการปรับประมาณการกระทบทั้งงวดปัจจุบันและอนาคต

เกณฑ์ในการจัดทำการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย

งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียได้รวมส่วนได้เสียของบริษัทในบริษัทร่วม โดยได้รวมส่วนแบ่งกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของบริษัทร่วมนับจากวันที่มีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญจนถึงวันที่การมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญสิ้นสุดลง

บริษัทร่วมเป็นกิจการที่บริษัทมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญ โดยมีอำนาจเข้าไปมีส่วนร่วมในการตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานแต่ไม่ถึงระดับที่จะควบคุมนโยบายดังกล่าว รายละเอียดของบริษัทร่วม ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะของธุรกิจ	อัตราร้อยละของการถือหุ้นโดยบริษัทฯ	
		2561	2560
บริษัท นอร์ทเทิร์น รีนิวเอเบิล	ผลิตและจำหน่ายพลังงานชีวมวล	48.25	48.25
เอเนอร์จี จำกัด	ครบวงจร และผลิตกระแสไฟฟ้าจากชีวมวลและขยะ		

ไม่มีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของกลุ่มบริษัทในระหว่างปีปัจจุบัน

มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

ก) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

ในปี 2561 บริษัทฯ ได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2560) รวมถึงแนวปฏิบัติทางบัญชีฉบับใหม่ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงและอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินของบริษัทฯ

ข) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562

ในปี 2561 สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2561) และฉบับใหม่ รวมถึงแนวปฏิบัติทางบัญชี จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางบัญชีกับผู้ใช้งานมาตรฐาน

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ เชื่อว่ามาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงดังกล่าวส่วนใหญ่จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ อย่างไรก็ตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ซึ่งได้มีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญ สามารถสรุปได้ดังนี้

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 ใช้แทนมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานบัญชีที่เกี่ยวข้องต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาก่อสร้าง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้ – รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 1: (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 1: (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 1: (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า

กิจการต้องใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 กับสัญญาที่ทำกับลูกค้าทุกสัญญา ยกเว้นสัญญาที่อยู่ในขอบเขตของมาตรฐานการบัญชีฉบับอื่น มาตรฐานฉบับนี้ได้กำหนดหลักการ 5 ขั้นตอนสำหรับการรับรู้รายได้ที่เกิดขึ้นจากสัญญาที่ทำกับลูกค้า โดยกิจการจะรับรู้รายได้ในจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กิจการคาดว่าจะมีสิทธิได้รับจากการแลกเปลี่ยนสินค้าหรือบริการที่ได้ส่งมอบให้แก่ลูกค้า และกำหนดให้กิจการต้องใช้ดุลยพินิจและพิจารณาข้อเท็จจริงและเหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดในการพิจารณาตามหลักการในแต่ละขั้นตอน

ค) มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้สำหรับการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563

ในปี 2561 สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงิน ประกอบด้วยมาตรฐานและการตีความมาตรฐาน จำนวน 5 ฉบับ ได้แก่

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 7 การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน

ฉบับที่ 9 เครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 32 การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงาน

ฉบับที่ 16 ต่างประเทศฉบับที่ 19 การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

มาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มดังกล่าวข้างต้น กำหนดหลักการเกี่ยวกับการจัดประเภทและการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือราคาทุนตัดจำหน่ายโดยพิจารณาจากประเภทของตราสารทางการเงิน ลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาและแผนธุรกิจของกิจการ (Business Model) หลักการเกี่ยวกับวิธีการคำนวณการด้อยค่าของเครื่องมือทางการเงินโดยใช้แนวคิดของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น และหลักการเกี่ยวกับการบัญชีป้องกันความเสี่ยง รวมถึงการแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน และเมื่อ

มาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มนี้มีผลบังคับใช้ จะทำให้มาตรฐานการบัญชี การตีความมาตรฐานการบัญชี และแนวปฏิบัติทางการบัญชีบางฉบับที่มีผลบังคับใช้อยู่ในปัจจุบันถูกยกเลิกไป

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทฯ อยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่อการเงินในปีที่เริ่มนำมาตรฐานกลุ่มดังกล่าวมาถือปฏิบัติ

3. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

รายได้จากการขาย

บริษัทฯ รับรู้รายได้จากการขายสินค้า เมื่อมีการส่งมอบสินค้าและได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่เป็นสาระสำคัญให้กับผู้ซื้อแล้ว

รายได้และค่าใช้จ่ายอื่น

บริษัทฯ รับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย ตามเกณฑ์คงค้าง

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดในมือเป็นเงินที่บริษัทฯ เก็บไว้ใช้เพื่อวัตถุประสงค์ทั่วไป ส่วนรายการเทียบเท่าเงินสดเป็นเงินฝากออมทรัพย์และเงินฝากกระแสรายวันซึ่งเป็นเงินลงทุนที่มีสภาพคล่องสูงและพร้อมที่จะเปลี่ยนเป็นเงินสดในจำนวนที่แน่นอนและมีความเสี่ยงในการเปลี่ยนแปลงมูลค่าน้อย

ลูกหนี้และค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

ลูกหนี้แสดงในราคาตามใบแจ้งหนี้สุทธิจากค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

บริษัทฯ ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญเท่ากับจำนวนหนี้ที่คาดว่าจะเรียกเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ทั้งนี้ โดยการประมาณจากประสบการณ์ในการเรียกเก็บหนี้ในอดีตควบคู่การวิเคราะห์ฐานะการเงินปัจจุบันของลูกหนี้

สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงมูลค่าตามราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า โดยใช้วิธีดังต่อไปนี้

- | | |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| สินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิต | - วิธีราคาทุน (เข้าก่อน-ออกก่อน) |
| วัตถุดิบและวัสดุโรงงาน | - วิธีราคาทุนถัวเฉลี่ย |

ต้นทุนสินค้าประกอบด้วยต้นทุนที่ซื้อ ต้นทุนในการดัดแปลงหรือต้นทุนอื่นเพื่อให้สินค้าอยู่ในสภาพและสถานที่ปัจจุบัน ในกรณีของสินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตที่ผลิตเอง ต้นทุนสินค้านรวมการปันส่วนของค่าเสียหายการผลิตอย่างเหมาะสม โดยคำนึงถึงระดับกำลังการผลิตตามปกติ

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่จะขายได้จากการดำเนินธุรกิจปกติหักด้วยประมาณการต้นทุนการผลิตส่วนเพิ่มและค่าใช้จ่ายที่จำเป็นในการขาย

เงินลงทุน

เงินลงทุนชั่วคราวเป็นเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขายแสดงตามมูลค่ายุติธรรม การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของหลักทรัพย์ดังกล่าวบันทึกเป็นรายการต่างหากในส่วนของผู้ถือหุ้น และจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนเมื่อได้จำหน่ายหลักทรัพย์นั้นออกไป

บริษัทฯ ใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการคำนวณต้นทุนของเงินลงทุน

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน จะถูกบันทึกเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุน ในกรณีที่มีการจำหน่ายเงินลงทุนเพียงบางส่วน ราคาตามบัญชีต่อหน่วยที่ใช้ในการคำนวณต้นทุนสำหรับเงินลงทุนที่จำหน่ายใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก

เงินลงทุนในบริษัทร่วม แสดงตามวิธีส่วนได้เสียในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย และแสดงตามวิธีราคาทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการ

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน แสดงด้วยราคาที่ตีใหม่ตามรายงานการประเมินลงวันที่ 5 มีนาคม 2561 การตีราคาใหม่ดำเนินการโดยผู้ประเมินราคาอิสระอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้มั่นใจว่าราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ที่ได้รับการประเมินไม่แตกต่างอย่างเป็นสาระสำคัญจากมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน

อาคารและอุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า (ถ้ามี) เมื่อสินทรัพย์ถูกขายหรือตัดออกจากบัญชี ต้นทุนและค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ดังกล่าวจะถูกตัดออกจากบัญชีกำไรหรือขาดทุนจากการขายหรือตัดจำหน่ายสินทรัพย์จะบันทึกไว้ในงบกำไรขาดทุน

บริษัทฯ บันทึกส่วนต่างซึ่งเกิดจากการตีราคาสินทรัพย์ดังต่อไปนี้

- บันทึกรับรู้ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ที่เพิ่มขึ้นจากการตีราคาใหม่ในบัญชี “ส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์ถาวร” ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นและแสดงยอดคงค้างในส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงิน อย่างไรก็ตาม หากสินทรัพย์นั้นเคยมีการตีราคาลดลงและบริษัทฯ ได้รับรู้จำนวนที่ลดลงเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรขาดทุนแล้ว ส่วนที่เพิ่มจากการตีราคาใหม่นี้จะถูกรับรู้เป็นรายได้ไม่เกินจำนวนที่เคยลดลงซึ่งได้รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในกำไรขาดทุนงวดก่อนแล้ว
- รับรู้ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ที่ลดลงจากการตีราคาใหม่เป็นค่าใช้จ่ายในกำไรขาดทุน อย่างไรก็ตาม หากสินทรัพย์นั้นเคยมีการตีราคาเพิ่มขึ้นและยังมียอดคงค้างของบัญชี “ส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์ถาวร” อยู่ในส่วนของผู้ถือหุ้น ส่วนที่ลดลงจากการตีราคาใหม่จะถูกนำไปหักออกจาก “ส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์ถาวร” ไม่เกินจำนวนซึ่งเคยตีราคาเพิ่มขึ้นของสินทรัพย์ชนิดเดียวกัน

ส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์ถาวรนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

เมื่อมีการจำหน่ายหรือใช้ที่ดิน และอาคารและส่วนปรับปรุงอาคารที่มีการประเมินราคา บริษัทฯ จะตัดบัญชีส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์ถาวรที่เกี่ยวข้องที่ได้บันทึกไว้จากการประเมินราคาที่ผ่านมาไปยังกำไรสะสมหรือขาดทุนสะสม

ค่าเสื่อมราคา

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณโดยใช้วิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณ ดังต่อไปนี้

	อายุการให้ประโยชน์ (ปี)
ส่วนปรับปรุงที่ดิน	20
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	20
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 ถึง 15
เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและอุปกรณ์สำนักงาน	3 ถึง 5
ยานพาหนะ	5

โปรแกรมคอมพิวเตอร์และค่าตัดจำหน่าย

โปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่บริษัทฯ ได้มาแสดงในราคาทุน หักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า(ถ้ามี)

โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่ายด้วยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานในระยะเวลา 3 ปี ถึง 5 ปี

การด้อยค่าของสินทรัพย์

บริษัทฯ จะพิจารณาการด้อยค่าของสินทรัพย์ เมื่อมีเหตุการณ์หรือการเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อมที่มีข้อบ่งชี้ว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน (ราคาขายสุทธิของสินทรัพย์นั้นๆ หรือมูลค่าจากการใช้แล้วแต่จำนวนใดจะสูงกว่า) ต่ำกว่าราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ดังกล่าว โดยที่การสอบทานจะพิจารณาสินทรัพย์แต่ละรายการ หรือพิจารณาจากหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดแล้วแต่กรณี

ในกรณีที่ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน บริษัทฯ จะรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าโดยการลดราคาตามบัญชีของสินทรัพย์นั้นให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน และบันทึกการปรับลดมูลค่าในกำไรขาดทุนหรือปรับลดส่วนเกินทุนจากการตีราคาของสินทรัพย์ในกรณีที่สินทรัพย์เหล่านั้นเคยมีการตีราคาเพิ่มขึ้นมาก่อน บริษัทฯ จะบันทึกกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าซึ่งได้บันทึกไว้ในปีก่อนๆ เมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าการด้อยค่าดังกล่าวจะไม่มีอยู่อีกต่อไป หรือยังคงมีอยู่แต่เป็นไปในทางที่ลดลงโดยบันทึกไว้ในบัญชีรายได้อื่น หรือนำไปเพิ่มส่วนเกินทุนจากการตีราคาของสินทรัพย์แล้วแต่กรณี ทั้งนี้ จำนวนเงินที่เกิดจากการกลับรายการนี้จะต้องไม่สูงกว่ามูลค่าตามบัญชี (สุทธิจากค่าเสื่อมราคาหรือรายการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้อง)

ประมาณการหนี้สิน

บริษัทฯ บันทึกประมาณการหนี้สินตามภาระหนี้สินตามกฎหมาย หรือความเป็นไปได้ที่จะก่อให้เกิดภาระหนี้สินจากเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในอดีตและมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะต้องจ่ายชำระหนี้ตามภาระหนี้สินดังกล่าวและสามารถประมาณจำนวนเงินได้อย่างน่าเชื่อถือ บริษัทฯ จะพิจารณามูลค่าของประมาณการหนี้สิน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินและปรับปรุงมูลค่าของประมาณการหนี้สินตามประมาณการที่เหมาะสมที่สุดในปัจจุบัน ในกรณีที่มูลค่าของเงินถูกกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญจากการเปลี่ยนแปลงของเวลา จำนวนเงินประมาณการหนี้สินที่คาดว่าจะต้องจ่ายเพื่อชำระหนี้สินจะบันทึกด้วยมูลค่าปัจจุบัน

ผลประโยชน์ของพนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้น

บริษัทฯ รับรู้เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์คงค้าง

ผลประโยชน์หลังออกจากงาน

โครงการสมทบเงิน

บริษัทฯ และพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่บริษัทฯ จ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สิทธิประโยชน์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสิทธิประโยชน์ของบริษัทฯ เงินที่บริษัทฯ จ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานและผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน

ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานส่วนที่เป็นเงินชดเชยตามกฎหมายแรงงานบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายตลอดอายุการทำงานของพนักงาน โดยการประมาณจำนวนเงินผลประโยชน์ในอนาคตที่พนักงานจะได้รับจากการทำงานให้กับบริษัทตลอดระยะเวลาทำงานถึงปีที่เกษียณอายุงานในอนาคตตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย โดยผลประโยชน์ดังกล่าวได้ถูกคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน อัตราคิดลดใช้อัตราผลตอบแทนของพันธบัตรรัฐบาลเป็นอัตราอ้างอิงเริ่มต้น การประมาณการหนี้สินดังกล่าวคำนวณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยโดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method)

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ส่วนผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงานจะรับรู้ทันทีในงบกำไรขาดทุน

สัญญาเช่าการเงิน

สัญญาเช่าทรัพย์สินโดยที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนให้ผู้เช่าทรัพย์สินจะถูกจัดเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินถูกบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของทรัพย์สินที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า แล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า โดยจำนวนเงินที่ต้องจ่ายแต่ละครั้งจะแบ่งเป็นเงินส่วนของหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงินเพื่อให้อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้าง ยอดคงเหลือของภาระผูกพันตามสัญญาเช่าการเงินจะถูกบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า ทรัพย์สินที่จัดหาโดยสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตามอายุการใช้งานโดยประมาณของทรัพย์สินนั้น

สัญญาเช่าดำเนินงาน

สัญญาเช่าทรัพย์สิน โดยที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ตกอยู่กับผู้ให้เช่าทรัพย์สิน จัดเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่านั้น

ต้นทุนทางการเงิน

ดอกเบี้ยจ่ายและค่าใช้จ่ายในทำนองเดียวกันบันทึกในงบกำไรขาดทุนในปีที่ค่าใช้จ่ายดังกล่าวเกิดขึ้น ยกเว้นในกรณีที่มีการบันทึกเป็นต้นทุนส่วนหนึ่งของสินทรัพย์ อันเป็นผลมาจากการใช้เวลายาวนานในการจัดหาก่อสร้าง หรือการผลิตสินทรัพย์ดังกล่าวก่อนที่จะนำมาใช้เองหรือเพื่อขาย ดอกเบี้ยซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของค่างวดตามสัญญาเช่าการเงินบันทึกในงบกำไรขาดทุนโดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

บริษัทฯ แปลงค่ารายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศให้เป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ และแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินในสกุลเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินให้เป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น กำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระหนี้ที่เป็นเงินตราต่างประเทศและที่เกิดการแปลงสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินดังกล่าวได้บันทึกทันทีในงบกำไรขาดทุน สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคงเหลือในวันสิ้นปี ซึ่งบริษัททำขึ้นเพื่อป้องกันความเสี่ยง แสดงมูลค่าโดยใช้อัตราตลาดในวันนั้น กำไรขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นได้แสดงไว้ในงบกำไรขาดทุน

การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่น โดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมในตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า บริษัทฯ ใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ บริษัทฯ จะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด

ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินแบ่งออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง

ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม

ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินในอนาคตที่กิจการประมาณขึ้น

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯ จะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

บริษัทฯ บันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทฯ บันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

บริษัทฯ รับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัท จะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

บริษัทฯ จะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

บริษัทฯ จะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารขาดทุนสุทธิด้วยจำนวนหุ้นถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกในระหว่างปี

4. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญ มีดังนี้

ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทร่วม

บริษัทฯ จะตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทร่วม เมื่อมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญและเป็นระยะเวลานานหรือเมื่อมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า การที่จะสรุปว่าเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญหรือเป็นระยะเวลานานหรือไม่นั้นจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหาร

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดินอาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลา และบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทฯ จะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทฯ จะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่าบริษัทฯ ควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน ประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่างๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราภาวะ และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

5. รายการบัญชีกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายละเอียดความสัมพันธ์ที่บริษัทฯ มีกับกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ หรือถูกควบคุมโดยบริษัทฯ ไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรือมีผู้ถือหุ้นหรือกรรมการร่วมกันกับบริษัทฯ มีดังนี้

กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	ลักษณะความสัมพันธ์
1. บริษัท นอร์ทเทิร์น รีนิวเอเบิล เอนเนอร์จี จำกัด	บริษัทร่วม
2. บริษัท ไทยฮั้วยางพารา จำกัด (มหาชน)	ผู้ถือหุ้นร่วมกัน
3. บริษัท แอดวานซ์ เพาเวอร์ คอนเวอร์ชัน จำกัด	ผู้ถือหุ้นร่วมกัน
4. บริษัท ไบรท์ บลู วอเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด	ผู้ถือหุ้นร่วมกัน
5. บริษัท เอกสิทธิ์ ออโตเมชั่น เทคโนโลยี จำกัด	ผู้ถือหุ้นร่วมกัน
6. บริษัท เอ็ม.อาร์.ไอ. จำกัด	กรรมการร่วมกัน

บริษัทฯ มีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันซึ่งมีความเกี่ยวข้องกันทั้งโดยทางตรง และทางอ้อมในหุ้นสามัญและ/หรือเป็นกรรมการชุดเดียวกัน ผลของรายการดังกล่าวได้แสดงไว้ในงบการเงินตามมูลฐานที่ตกลงร่วมกันโดยบริษัทฯ และบริษัทที่เกี่ยวข้องกันเหล่านี้ บริษัทฯ มีรายการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ที่มีสาระสำคัญในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ ดังต่อไปนี้

	หน่วย : พันบาท		นโยบายการกำหนดราคา
	2561	2560	
รายการระหว่างบริษัทฯ กับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน			
บริษัท ไทยฮั้วยางพารา จำกัด (มหาชน)			
ดอกเบี้ยจ่าย	-	843	ตามที่ตกลงกันไว้ในสัญญา
บริษัท เอ็ม.อาร์.ไอ. จำกัด			
รายได้อื่น	17	-	ตามที่ตกลงกัน

ยอดคงเหลือกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย และงบการเงินเฉพาะกิจการมีดังต่อไปนี้

	หน่วย : พันบาท	
	2561	2560
งบแสดงฐานะการเงิน		
บริษัท ไทยอ้อย่างพารา จำกัด (มหาชน)		
หนี้สินตามสัญญาปรับโครงสร้างหนี้จากบริษัทที่เกี่ยวข้อง		
ยอดยกมาต้นปี	2,409	34,424
จ่ายชำระหนี้ระหว่างปี	(2,409)	(32,015)
ยอดคงเหลือสิ้นปี	-	2,409
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	-	(2,409)
สุทธิ	-	-
บริษัท แอดวานซ์ เพาเวอร์ คอนเวอร์ชัน จำกัด		
เครื่องจักร - บอยเลอร์ (ราคาจ่ายซื้อ)	49,500	49,500
ระบบควบคุมบอยเลอร์ (ราคาจ่ายซื้อ)	5,500	5,500
โครงสร้างหลังคา (ราคาจ่ายซื้อ)	18,000	18,000
บริษัท ไบรท์ บลู วอเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด		
เครื่องจักร - ระบบประปา (ราคาจ่ายซื้อ)	45,595	45,595
บริษัท เอกสิทธิ์ ออโตเมชัน เทคโนโลยี จำกัด		
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น - เงินมัดจำสัญญาบริการศึกษา		
ความเป็นไปได้ในการสร้างโรงไฟฟ้า	36,000	36,000
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าเงินมัดจำ	(36,000)	(36,000)
สุทธิ	-	-

บริษัทฯ ซื้อสินทรัพย์จากบริษัทที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวโดยการกำหนดราคาตามที่ตกลงกันไว้ในสัญญา

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2561 เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2561 มีมติให้ยกเลิกโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล ซึ่งมีผลทำให้บริษัทฯ มีการบันทึกรายการขาดทุนจากการด้อยค่าเงินมัดจำสัญญาบริการศึกษาความเป็นไปได้ในการก่อสร้างโรงไฟฟ้าจำนวน 36 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2554 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาปรับโครงสร้างหนี้ฉบับแก้ไขฉบับที่ 3 กับบริษัท ไทยอ้อย ยางพารา จำกัด (มหาชน) โดยขยายระยะเวลาการจ่ายชำระหนี้เงินกู้ตามสัญญาปรับโครงสร้างหนี้ฉบับแก้ไขฉบับที่ 1 และฉบับที่ 2 จำนวน 17.9 ล้านบาท และจำนวน 143.9 ล้านบาท ตามลำดับ (แสดงรวมไว้เป็นหนี้สินตามสัญญาปรับโครงสร้างหนี้จากบริษัทที่เกี่ยวข้องกันจำนวนเงิน 161.8 ล้านบาท) โดยมีกำหนดชำระคืนเป็นรายเดือนรวม 60 งวด ในจำนวนงวดละ 1.0 ล้านบาท (เงินต้นและดอกเบี้ยในอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3.1875 ต่อปี) ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2554 ถึงเดือนเมษายน 2556 และในจำนวนงวดละ 4.55 ล้านบาท (เงินต้นและดอกเบี้ยในอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 6.375 ต่อปี) ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2556 ถึงเดือนเมษายน 2559

เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2557 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาปรับปรุงกำหนดการชำระหนี้ดอกเบี้ยค้างชำระกับบริษัท ไทยอ้อย ยางพารา จำกัด (มหาชน) เพื่อขอผ่อนผันการจ่ายชำระดอกเบี้ยค้างจ่ายโดยตกลงจ่ายเป็นรายเดือน รวม 22 เดือน เดือนละ 0.20 ล้านบาท และจ่ายชำระส่วนที่เหลือให้เสร็จสิ้นภายในวันที่ 28 มีนาคม 2559 เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2557 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาปรับโครงสร้างหนี้ฉบับแก้ไขฉบับที่ 4 กับบริษัท ไทยอ้อย ยางพารา จำกัด (มหาชน) โดยขยายระยะเวลาการจ่ายชำระหนี้เงินกู้ตามสัญญาปรับโครงสร้างหนี้ฉบับแก้ไขฉบับที่ 3 จำนวน 101.2 ล้านบาท (แสดงรวมไว้เป็นหนี้สินตามสัญญาปรับโครงสร้างหนี้จากบริษัทที่เกี่ยวข้องกันจำนวนเงิน 101.2 ล้านบาท) โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 6.375 ต่อปี และมีกำหนดชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นรายเดือนรวม 43 งวด ดังนี้

เงินต้นพร้อมดอกเบี้ยต่องวด (ล้านบาท)	งวดที่ต้องชำระ
2.00	พฤษภาคม 2557 - ธันวาคม 2557
2.50	มกราคม 2558 - ธันวาคม 2558
3.00	มกราคม 2559 - ตุลาคม 2560
2.42	พฤศจิกายน 2560

ค่าตอบแทนที่จ่ายให้ผู้บริหารสำคัญ

ค่าตอบแทนที่จ่ายให้ผู้บริหารสำคัญ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธี
ส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ ประกอบด้วย:

	หน่วย : พันบาท	
	2561	2560
ผลประโยชน์ระยะสั้น	13,153	10,411
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	342	283
รวมค่าตอบแทนที่จ่ายให้ผู้บริหารสำคัญ	13,495	10,694

ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2560 มีมติไม่อนุมัติการจ่าย
ค่าตอบแทนกรรมการบริษัทฯ ประจำปี 2560 ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ จึงได้ปรึกษาสำนักงานกฎหมายอิสระ 2
แห่ง ซึ่งมีความเห็นว่าการที่บริษัทฯ จ่ายค่าตอบแทนกรรมการในเดือนมกราคมถึงเมษายน 2560 เป็นการจ่าย
ตามมติที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ วันที่ 20 เมษายน 2559 ซึ่งอนุมัติให้จ่ายค่าตอบแทน
กรรมการ และที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ในวันที่ 28 เมษายน 2560 ได้พิจารณารับรอง
รายงานการประชุมครั้งที่ 1/2559 ดังนั้นการที่บริษัทฯ ได้จ่ายค่าตอบแทนกรรมการในเดือนมกราคมถึง
เมษายน 2560 จึงเป็นการปฏิบัติตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น กรรมการที่ได้รับค่าตอบแทนจากบริษัทฯ ไปโดย
ชอบธรรมแล้วนั้น และบริษัทฯ ไม่มีหน้าที่เรียกให้กรรมการชดใช้เงินค่าตอบแทนที่ได้จ่ายไปแล้วก่อนที่
ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติไม่อนุมัติให้จ่ายค่าตอบแทนกรรมการในวันที่ 28 เมษายน 2560 ตามความเห็นดังกล่าว
ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ จึงได้บันทึกผลตอบแทนกรรมการซึ่งได้เคยบันทึกเป็นเงินทดรองจ่ายค่าตอบแทน
กรรมการรอเรียกคืนจำนวน 3.15 ล้านบาท เป็นค่าใช้จ่ายในการบริหารในปี 2560 ทั้งจำนวน

6. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย:

	หน่วย : พันบาท	
	2561	2560
เงินสด	570	39
เงินฝากธนาคาร	45,943	44,099
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	46,513	44,138

7. เงินลงทุนชั่วคราว – สุทธิ

เงินลงทุนชั่วคราวในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย:

	หน่วย : พันบาท			
	2561		2560	
	มูลค่ายุติธรรม		มูลค่ายุติธรรม	
	ราคาทุน	ระดับ 2	ราคาทุน	ระดับ 2
เงินลงทุนในกองทุนเปิด	3	3	3,800	3,800
บวก : กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลง				
แปลงมูลค่าเงินลงทุน	-	-	-	72
เงินลงทุนชั่วคราว - สุทธิ	3	3	3,800	3,872

ระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทฯ ได้ขายเงินลงทุนชั่วคราวโดยมีกำไรก่อนภาษีจากการขายเงินลงทุนดังกล่าว ซึ่งแสดงภายใต้รายการ “รายได้อื่น” ในงบกำไรขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 เป็นจำนวนเงิน 0.09 ล้านบาท และ 0.50 ล้านบาท ตามลำดับ

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น – สุทธิ

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่นในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย:

	หน่วย : พันบาท	
	2561	2560
ลูกหนี้การค้า	126,106	123,863
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(56,833)	(55,257)
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	69,273	68,606
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น		
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	30,230	26,480
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	7,158	4,344
ภาษีซื้อ - ยังไม่ถึงกำหนด	5,140	6,063
อื่นๆ	1,285	943
รวมลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	43,813	37,830
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - สุทธิ	113,086	106,436

ณ วันที่ 31 ธันวาคม บริษัทฯ มีลูกหนี้การค้าแยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้:

	หน่วย : พันบาท	
	2561	2560
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	50,493	53,321
เกินกว่ากำหนดชำระ		
น้อยกว่า 3 เดือน	18,780	14,283
มากกว่า 3 เดือนถึง 6 เดือน	-	1,002
มากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	56,833	55,257
รวมลูกหนี้การค้า	126,106	123,863

8. สินค้ำคงเหลือ - สุทธิ

สินค้ำคงเหลือในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคมประกอบด้วย:

	หน่วย : พันบาท	
	2561	2560
สินค้ำสำเร็จรูป	48,471	36,654
สินค้ำระหว่างผลิต	39,029	48,217
วัตถุดิบและวัสดุโรงงาน	28,378	43,713
สินค้ำระหว่างทาง	663	789
รวมสินค้ำคงเหลือ	116,541	129,373
<u>หัก</u> ค่าเผื่อมูลค่าสินค้ำลดลง	(7,424)	(10,392)
รวมสินค้ำคงเหลือ - สุทธิ	109,117	118,981

9. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

เงินลงทุนในบริษัทร่วม ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย:

บริษัท	ลักษณะธุรกิจ	สัดส่วน เงินลงทุน (%)	หน่วย : พันบาท		งบการเงินที่แสดงเงินลงทุน		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			ทุนชำระแล้ว		วิธีส่วนได้เสีย		วิธีราคาทุน	
			2561	2560	2561	2560	2561	2560
บริษัท นอร์ทเทิร์น รีนิวเอเบิล	ผลิตและจำหน่ายพลังงาน							
เอเนอร์จี จำกัด (NRE)	ชีวมวลครบวงจร และผลิต							
	กระแสไฟฟ้าจากชีวมวลและขยะ	48.25	1,000,000	1,000,000	438,771	438,771	482,475	482,475
					438,771	438,771	482,475	482,475

ข้อมูลทางการเงินของบริษัทร่วม

ข้อมูลทางการเงินตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินของบริษัทร่วม ซึ่งตรวจสอบโดยบริษัท ไพรซ์วอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด โดยสรุปมีดังนี้

งบแสดงฐานะการเงิน	หน่วย : พันบาท
	31 ธันวาคม 2560
สินทรัพย์หมุนเวียน	68,128
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	681,751
หนี้สินหมุนเวียน	40,195
หนี้สินไม่หมุนเวียน	6,056

หน่วย : พันบาท

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่

31 ธันวาคม 2560

งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

รายได้รวม	193,806
ขาดทุนสุทธิ	88,413
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น	15,977

การกระทบยอดข้อมูลทางการเงินกับมูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียของบริษัทร่วม ที่รับรู้ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนวิธีส่วนได้เสีย มีดังนี้

หน่วย : พันบาท

31 ธันวาคม 2560

สินทรัพย์สุทธิของบริษัทร่วม	703,628
หัก รับชำระเงินเพิ่มทุนหุ้นสามัญ	(170,555)
สินทรัพย์สุทธิของบริษัทร่วมก่อนรับชำระเงินเพิ่มทุน	533,073
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทร่วม	48.25%
ส่วนได้เสียในสินทรัพย์สุทธิของบริษัทร่วม	257,186
ค่าความนิยม	12,710
เงินเพิ่มทุนส่วนของบริษัท **	168,875
มูลค่าตามบัญชีของมูลค่าเงินลงทุนในบริษัทร่วม	438,771

** ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ผู้ถือหุ้นรายอื่นในบริษัทร่วมยังไม่ได้ชำระค่าหุ้นเต็มมูลค่า โดยมีลูกหนี้ค่าหุ้นค้างในงบการเงินของบริษัทร่วม เป็นจำนวนเงิน 179.45 ล้านบาท

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2560 เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2560 ให้ดำเนินการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัท นอร์ทเทิร์น รีนิวเอเบิล เอเนอร์จี้ จำกัด (NRE) จำนวน 2,424,750 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 24.25 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้วของ NRE โดยได้ทำบันทึกข้อตกลงกับนายอภิชาติ สุวรรณ ผู้ถือหุ้นเดิม เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2560 ต่อมาเมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2560 นายอภิชาติ สุวรรณ ได้จัดทำหนังสือขอขยายระยะเวลาในการทำสัญญาจะซื้อจะขายหุ้นออกไปเป็นช่วงเดือนมกราคม 2561 เนื่องจากประสบปัญหาสถานะเศรษฐกิจที่ยังขาดสภาพคล่องในการหาแหล่งเงินทุนสนับสนุนในช่วงเวลานี้ รวมทั้งการพิจารณา

จัดหาผู้ร่วมทุนในการเข้าร่วมซื้อหุ้น NRE ดังกล่าว ซึ่งในปัจจุบันนายอภิชาติ สุวรรณ ไม่ได้ทำการซื้อหุ้นเงินลงทุนในบริษัท นอร์ทเทิร์น รีนิวเอเบิล เอเนอร์จี จำกัดตามบันทึกข้อตกลงข้างต้น

เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2561 บริษัทฯ ได้ทำหนังสือขอให้ NRE เรียกประชุมผู้ถือหุ้นภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับหนังสือ แต่ NRE ไม่ได้มีการจัดประชุมตามหนังสือดังกล่าว ดังนั้น เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2561 กรรมการของบริษัทฯ จึงมีมติให้มีการจัดประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น NRE ครั้งที่ 1/2562 ในวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2562 ก่อนถึงวันประชุม บริษัทฯ ได้ขายหุ้น NRE ให้แก่กรรมการของบริษัทฯ สองคน คนละ 1 หุ้น และได้มีหนังสือขอให้ NRE จดแจ้งในทะเบียนผู้ถือหุ้นและให้จัดทำบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นฉบับใหม่ส่งไปยังกรมพัฒนาธุรกิจการค้า แต่ปรากฏว่าเมื่อถึงวันประชุม กรรมการของ NRE ไม่ได้ดำเนินการดังกล่าว

การประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น NRE ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2562 มีผู้ถือหุ้นและผู้รับมอบฉันทะเข้าร่วมประชุมเพียง 3 คน ผู้เข้าร่วมประชุมดังกล่าวเป็นตัวแทน และกรรมการของบริษัทฯ เพื่อไม่ให้มีข้อโต้แย้งในการลงมติต่าง ๆ และเพื่อเปิดโอกาสแก่ผู้ถือหุ้นคนอื่นได้เข้าร่วมประชุม ประธานในที่ประชุมจึงเสนอให้เลื่อนการประชุมออกไปเป็นวันที่ 26 มีนาคม 2562 ก่อนถึงวันที่ประชุมบริษัทฯ ได้ลงประกาศหนังสือพิมพ์และส่งหนังสือแจ้งวันประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น NRE ให้แก่ผู้ถือหุ้น NRE ซึ่งปรากฏว่ามีผู้ถือหุ้นและผู้รับมอบฉันทะมาประชุมเท่าเดิม โดยที่ประชุมมีมติ ดังนี้

- แต่งตั้งกรรมการใหม่ของ NRE เพิ่มอีก 8 คน จากเดิม 6 คน รวมเป็น 14 คน
- เปลี่ยนแปลงกรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท ตามหนังสือรับรอง
- มอบอำนาจให้กรรมการผู้มีอำนาจลงนามใหม่ของบริษัท มีอำนาจในการพิจารณากำหนดรายละเอียดอื่น ๆ และการดำเนินการใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเพิ่มจำนวนกรรมการและการแต่งตั้งกรรมการบริษัทใหม่

อย่างไรก็ดี ณ วันที่งบการเงินนี้ได้รับการอนุมัติให้ออกงบการเงิน กรรมการซึ่งได้รับการแต่งตั้งตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น NRE ครั้งที่ 1/2562 ยังไม่นำมติที่ประชุมไปจดทะเบียนเปลี่ยนแปลงกรรมการและอำนาจกรรมการ เนื่องจากกรณีที่ NRE ยังไม่ได้แก้ไขทะเบียนผู้ถือหุ้น หรือนำส่งบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นของ NRE ไปยังกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ตามที่บริษัทฯ ได้ทำหนังสือแจ้งให้มีการเปลี่ยนแปลงนั้น อาจจะถูกโต้แย้งการจดทะเบียนได้

เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2562 ได้มีการจัดการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2562 โดยกรรมการเดิมของ NRE บริษัทฯ ได้ส่งตัวแทนของบริษัทฯ เข้าร่วมประชุม และมีกรรมการอีกสองคนได้แสดงตนเพื่อเข้าร่วมประชุมในฐานะผู้ถือหุ้นของ NRE แต่ประธานในที่ประชุมไม่อนุญาตให้กรรมการอีกสองคนเข้าโดยอ้างรายชื่อผู้ถือหุ้นให้ยึดถือตามบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นของบริษัท การเปลี่ยนแปลงรายชื่อผู้ถือหุ้นมีข้อพิพาทกันอยู่ที่ศาล และตามหนังสือเชิญประชุมได้ส่งไปยังผู้ถือหุ้นเดิมจำนวน 9 ราย อย่างไรก็ดี ตัวแทนของบริษัทฯ ได้เสนอให้แต่งตั้งกรรมการเพิ่มจำนวน 8 คน ที่ประชุมมีมติไม่เห็นด้วยโดยใช้วิธีนับคะแนนเสียงผู้ถือหุ้น 1

คน ต่อ 1 เลียง ตัวแทนของบริษัทฯ ได้คัดค้านการใช้วิธีนับคะแนนเสียงดังกล่าวแล้วแต่ที่ประชุมไม่ได้ปฏิบัติตามที่คัดค้าน

ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 ของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2562 ได้มีการถอดถอนกรรมการสองคนออกจากตำแหน่ง และกรรมการอีก 1 คนครบกำหนดออกตามวาระโดยไม่ได้รับการแต่งตั้งกลับมาดำรงตำแหน่งใหม่ โดย 2 ใน 3 คนดังกล่าวได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทฯ ให้เป็นกรรมการของ NRE เป็นผลให้บริษัทฯ ไม่มีตัวแทนของบริษัทฯ เป็นกรรมการใน NRE

จากลำดับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นผู้บริหารเห็นว่าบริษัทฯ ไม่มีอำนาจควบคุม NRE และไม่สามารถเข้าถึงข้อมูลและงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 ของ NRE ได้ ดังนั้น ผู้บริหารจึงพิจารณาเงินลงทุนใน NRE เป็นเงินลงทุนในบริษัทร่วม

ณ วันที่งบการเงินนี้ได้รับการอนุมัติให้ออกงบการเงิน NRE ยังไม่ได้นำส่งงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 ให้กับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ดังนั้น บริษัทฯ จึงไม่สามารถเปิดเผยข้อมูลทางการเงินที่สำคัญของ NRE สำหรับปีสิ้นสุดวันวันที่ 31 ธันวาคม 2561

ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทฯ รับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียจำนวน 42.66 ล้านบาท และรับรู้ส่วนแบ่งกำไรเบ็ดเสร็จอื่นในบริษัทร่วมจำนวน 7.71 ล้านบาท ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

รายการระหว่างบริษัทร่วมกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายละเอียดความสัมพันธ์ที่บริษัทร่วม มีกับกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ หรือถูกควบคุมโดยบริษัทร่วมไม่ว่าจะเป็นโดยตรงหรือทางอ้อม หรือมีผู้ถือหุ้นหรือกรรมการร่วมกันกับบริษัทร่วม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีดังนี้

กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	ลักษณะความสัมพันธ์
1. บริษัท อีสเทิร์น เอเนอร์จี พลัส จำกัด	ผู้ถือหุ้นร่วมกัน
2. บริษัท ราชบุรี-อียิปต์ รีนิวเอเบิล เอนเนอจี จำกัด	ผู้ถือหุ้นร่วมกัน
3. บริษัท เอจีเอ็ม รีไซเคิล (ประเทศไทย) จำกัด	บริษัทย่อยของบริษัท NRE
4. บริษัท แอปคอน รีนิวเอเบิล เอเนอร์จี จำกัด	ผู้ถือหุ้นร่วมกัน

บริษัทร่วม มีรายการธุรกิจที่สำคัญกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งมีความเกี่ยวข้องกันทั้งโดยตรง และทางอ้อมในหุ้นสามัญและ/หรือเป็นกรรมการชุดเดียวกัน ผลของรายการดังกล่าวได้แสดงไว้ในงบการเงินตามมูลฐานที่ตกลงร่วมกันโดยบริษัทร่วมและกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านี้ บริษัทร่วมมีรายการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 ที่มีสาระสำคัญดังต่อไปนี้

หน่วย : พันบาท

งบกำไรขาดทุน

บริษัท แอดวานซ์ เพาเวอร์ คอนเวอร์ชัน จำกัด

รายได้จากการขาย	13,159
-----------------	--------

บริษัท ไบรท์ บลู วอเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ค่าใช้จ่ายอื่น	18
----------------	----

บริษัท เอกสิทธิ์ ออโตเมชัน เทคโนโลยี จำกัด

ดอกเบี้ยรับ	1,567
-------------	-------

บริษัท อีสเทิร์น เอเนอร์จี้ พลัส จำกัด

ดอกเบี้ยรับ	335
-------------	-----

บริษัท แอปคอน รีนิวเอเบิล เอเนอร์จี้ จำกัด

รายได้จากการขาย	38,664
-----------------	--------

รายได้ค่าซ่อมแซมเครื่องจักร	2,282
-----------------------------	-------

บริษัท ราชบุรี-อีอีพี รีนิวเอเบิล เอเนอร์จี้ จำกัด

รายได้จากการขาย	9,469
-----------------	-------

ยอดคงเหลือของรายการธุรกิจของบริษัทร่วมกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันที่มีสาระสำคัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560สรุปได้ดังนี้

	หน่วย : พันบาท
งบแสดงฐานะการเงิน	
บริษัท แอปคอน รีนิวเอเบิล เอเนอร์จี้ จำกัด	
รายได้รับล่วงหน้า - ค่าสินค้า	5,472
รายได้รับล่วงหน้า - ค่าซ่อมแซมเครื่องจักร	2,123
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	

บริษัทฯ มีรายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : พันบาท
บริษัท เอกสิทธิ์ ออโตเมชัน เทคโนโลยี จำกัด	
ยอดคงเหลือยกมาต้นปี	60,000
ลดลงระหว่างปี	(60,000)
ยอดคงเหลือสิ้นปี	-
บริษัท อีสเทิร์น เอเนอร์จี้ พลัส จำกัด	
ยอดคงเหลือยกมาต้นปี	-
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	32,800
ลดลงระหว่างปี	(32,800)
ยอดคงเหลือสิ้นปี	-

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวเป็นตั๋วแลกเงินที่ครบกำหนดเมื่อทางตาม มีอัตราดอกเบี้ย 7% ต่อปี และค้ำประกันโดยกิจการที่เกี่ยวข้องกันอีกแห่งหนึ่ง

10. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ – สุทธิ

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ประกอบด้วย:

	หน่วย: พันบาท				
	ณ วันที่		โอนเข้า/		ณ วันที่
	1 มกราคม 2561	เพิ่มขึ้น	ลดลง	(โอนออก)	31 ธันวาคม 2561
ราคาทุน					
ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน					
- ราคาทุนเดิม	75,057	-	-	-	75,057
- ราคาที่ดินเพิ่ม	29,936	-	-	-	29,936
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	222,417	145	-	3,592	226,154
เครื่องจักรและอุปกรณ์	841,336	11,544	(1,775)	6,159	857,264
เครื่องตกแต่งติดตั้งและอุปกรณ์สำนักงาน	10,371	124	(314)	-	10,181
ยานพาหนะ	6,675	-	(664)	-	6,011
งานระหว่างก่อสร้าง	2,989	26,646	-	(9,751)	19,884
รวม	1,188,781	38,459	(2,753)	-	1,224,487
ค่าเสื่อมราคาสะสม					
ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน	9,011	819	-	-	9,830
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	112,822	8,406	-	-	121,228
เครื่องจักรและอุปกรณ์	485,272	44,289	(1,741)	-	527,820
เครื่องตกแต่งติดตั้งและอุปกรณ์สำนักงาน	7,599	999	(314)	-	8,284
ยานพาหนะ	6,536	137	(664)	-	6,009
รวม	621,240	54,650	(2,719)	-	673,171
ค่าเผื่อการด้อยค่า					
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	10,483	-	-	-	10,483
เครื่องจักรและอุปกรณ์	13,115	-	-	-	13,115
รวม	23,598	-	-	-	23,598
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	543,943				527,718

ในระหว่างปี 2561 บริษัทฯ ได้ว่าจ้างผู้ประเมินอิสระเพื่อทำการประเมินราคาที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร และเครื่องจักรและอุปกรณ์ ดังนี้

- การประเมินราคาที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดินตามรายงานการประเมินของผู้ประเมินอิสระ ลงวันที่ 5 มีนาคม 2561 โดยใช้วิธีเปรียบเทียบกับราคาตลาด (Market Approach) มีผลให้ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดินเพิ่มขึ้นสุทธิจำนวน 4.15 ล้านบาท บริษัทฯ ได้บันทึกการตีราคาสินทรัพย์เพิ่มขึ้นจำนวน 2.59 ล้านบาท ไว้ในบัญชี “ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน” ซึ่งได้แสดงไว้เป็นส่วนหนึ่งของ “ส่วนของผู้ถือหุ้น” ในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และบันทึกกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่า จำนวน 1.56 ล้านบาท ในงบกำไรขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560
- การประเมินราคาอาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร ตามรายงานการประเมินของผู้ประเมินอิสระลงวันที่ 5 มีนาคม 2561 ซึ่งใช้หลักเกณฑ์มูลค่าตลาดโดยวิธีคิดจากต้นทุน (Cost Approach) เป็นการประเมินหามูลค่าของทรัพย์สินส่วนที่เป็นอาคาร และสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ โดยยึดถือ ราคาวัสดุ ค่าแรงก่อสร้าง และเทคนิคการประกอบ หรือการก่อสร้างในเวลาปัจจุบันเพื่อให้ได้ราคา หรือมูลค่าทดแทนใหม่ (New Replacement Cost) แล้วหักด้วยค่าเสื่อมราคาตามสภาพและอายุการใช้งานของอาคารและสิ่งปลูกสร้าง มูลค่าที่จะได้จะเป็นมูลค่าตามสภาพปัจจุบันของอาคารและสิ่งปลูกสร้าง (Depreciated Replacement Cost) มีผลให้บริษัทต้องบันทึกกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่าของอาคารและส่วนปรับปรุงอาคารจำนวน 4.93 ล้านบาท ในงบกำไรขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560
- การประเมินราคาเครื่องจักรและอุปกรณ์ ตามรายงานการประเมินของผู้ประเมินอิสระลงวันที่ 9 พฤษภาคม 2561 ซึ่งใช้หลักเกณฑ์มูลค่าตลาดโดยวิธีคิดจากต้นทุน (Cost Approach) การประเมินมูลค่าเครื่องจักรและอุปกรณ์ด้วยวิธีต้นทุนทดแทน (New Replacement Cost) เป็นการประมาณการต้นทุนของเครื่องจักรใหม่ที่จะนำมาเพื่อทดแทนชิ้นใหม่ แล้วหักด้วยค่าเสื่อมราคาทางกายภาพ (Physical Deterioration) ค่าเสื่อมราคาทางใช้ประโยชน์ (Functional Obsolescence) และค่าเสื่อมราคาทางเศรษฐกิจ หรือปัจจัยภายนอก (Economic Obsolescence) โดยมูลค่าตลาด (Fair Market Value) คำนวณจากต้นทุนทดแทนใหม่หักค่าเสื่อมราคารวมทั้งหมด โดยมีสมมติฐานเฉพาะของการประเมินราคาเครื่องจักรเพื่อการประเมินมูลค่า ได้มาจากเอกสารการซื้อเครื่องจักรตามข้อมูลของบริษัท (ถ้ามี) การใช้วิธีการวิเคราะห์เปรียบเทียบราคาตลาดของเครื่องจักรโดยสอบถามผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย และจากข้อมูลเดิมของผู้ประเมินอิสระจากการประเมินเครื่องจักรในหมวดอุตสาหกรรมประเภทเดียวกัน การประเมินราคาเครื่องจักรและอุปกรณ์ดังกล่าวมีผลให้บริษัทต้องบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าของเครื่องจักรและอุปกรณ์เพิ่มขึ้นจำนวนเงิน 11.23 ล้านบาท ในงบกำไรขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มูลค่าสุทธิตามบัญชีของที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน หากแสดงโดยใช้วิธีราคาทุน มีจำนวน 65.23 ล้านบาท และ 66.05 ล้านบาท ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทฯ มีที่ดิน อาคารและส่วนปรับปรุงที่มีอยู่หรือที่จะก่อสร้างขึ้นใน อนาคตและเครื่องจักรและอุปกรณ์ส่วนหนึ่งของบริษัทได้จดทะเบียน/จำหน่ายไว้เพื่อเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกัน วงเงินสินเชื่อจากธนาคารในประเทศแห่งหนึ่งตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 13

ค่าเสื่อมราคาสุทธิจากการกลับรายการค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์ สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 จำนวน 54.65 ล้านบาท และ 55.51 ล้านบาท ตามลำดับ รวมอยู่ในงบกำไรขาดทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทฯ มีอาคารและอุปกรณ์ ซึ่งหักค่าเสื่อมราคาทั้งจำนวนแล้วแต่ยังคง ใช้งานอยู่ จำนวน 428.17 ล้านบาท และ จำนวน 405.07 ล้านบาท ตามลำดับ

11. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ประกอบด้วย:

หน่วย : พันบาท				
ณ วันที่	รายการเปลี่ยนแปลงระหว่างปี		ณ วันที่	
	เพิ่มขึ้น	ลดลง		
1 มกราคม 2561			31 ธันวาคม 2561	
โปรแกรมคอมพิวเตอร์				
ราคาทุน	2,282	-	-	2,282
ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(1,512)	(278)	-	(1,790)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	770			492

12. เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทฯ ได้รับวงเงินสินเชื่อ (เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร เงินกู้ยืมระยะสั้น ขยายลดตัวสัญญาใช้เงิน สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ภาระค้ำประกัน และหนี้สินเพื่อการ ส่งออกและนำเข้า) จากธนาคารในประเทศสองแห่งจำนวนเงินรวม 42.85 ล้านบาท และ 83.08 ล้านบาท ตามลำดับ โดยมีอัตราดอกเบี้ย MOR และ MLR ต่อปี วงเงินสินเชื่อนี้ค้ำประกันโดยการจำนำเงินฝากประจำ ของบริษัท และจดทะเบียน/จำหน่ายที่ดิน อาคารและส่วนปรับปรุงหรือที่จะก่อสร้างขึ้นในอนาคตและเครื่องจักร และอุปกรณ์ของบริษัทส่วนหนึ่งตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 11 นอกจากนี้ สัญญาเงินกู้ได้ระบุเงื่อนไขและ ข้อจำกัดต่าง ๆ ไว้ เช่น ห้ามบริษัทนำสินทรัพย์ไปเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันเพิ่มเติม เป็นต้น

13. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่นในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย:

	หน่วย : พันบาท	
	2561	2560
เจ้าหนี้การค้า	73,943	95,745
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น		
เจ้าหนี้อื่น	4,035	4,346
เจ้าหนี้ซื้อทรัพย์สิน	1,951	1,136
รายได้รับล่วงหน้า - ค่าสินค้า	34	1,022
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	16,993	11,293
อื่น ๆ	35	115
รวมเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	23,048	17,912
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	96,991	113,657

14. หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

รายการเคลื่อนไหวของหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดขึ้นในระหว่างปีในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้:

	หน่วย : พันบาท		
	ณ วันที่	การเปลี่ยนแปลงตลอด	
		กำไรขาดทุน	ณ วันที่
	1 มกราคม 2561	เบ็ดเสร็จอื่น	31 ธันวาคม 2561
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :			
ส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์	5,987	-	5,987
เงินลงทุนเพื่อขาย	15	(15)	-
รวมหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	6,002	(15)	5,987

ภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้:

	หน่วย : พันบาท			
	งบการเงินที่แสดง			
	เงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียเฉพาะกิจการ			
	2561	2560	2561	2560
ขาดทุนก่อนภาษีเงินได้	(2,663)	(186,842)	(2,663)	(144,185)
อัตราภาษีที่ใช้	20%	20%	20%	20%
ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันตามอัตราภาษี	(533)	(37,368)	(533)	(28,837)
ค่าใช้จ่ายที่ไม่ถือเป็นค่าใช้จ่ายตามประมวลรัษฎากร	63	97	63	97
ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่มขึ้นจากรายจ่ายที่จ่ายจริง	(42)	(55)	(42)	(55)
สินทรัพย์ภาษีเงินได้ที่ไม่ได้บันทึก :				
ค่าเผื่อนี้สงสยจะสูญเพิ่มขึ้น(ลดลง)	392	(1,079)	392	(1,079)
ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าเพิ่มขึ้น(ลดลง)	(594)	1,812	(594)	1,812
ค่าเผื่อการด้อยค่าทรัพย์สิน	-	947	-	947
ค่าเผื่อการด้อยค่าเงินมัดจำ	-	7,200	-	7,200
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ				
ผลประโยชน์พนักงาน	186	151	186	151
ขาดทุนทางภาษีที่คาดว่าจะไม่ได้ใช้ประโยชน์	528	19,764	528	19,764
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	8,531	-	-
ภาษีเงินได้	-	-	-	-
อัตราภาษีที่แท้จริงถ่วงเฉลี่ย	0.0	0.00	0.0	0.00

บริษัทฯ มีผลขาดทุนทางภาษียกไปที่ยังไม่ได้ใช้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 เป็นจำนวนเงิน 209.74 ล้านบาท และ 303.33 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งฝ่ายบริหารเชื่อว่ายังมีความไม่แน่นอนจากการใช้ประโยชน์ทางภาษีดังกล่าว ดังนั้น จึงพิจารณาไม่รับรู้เป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากผลขาดทุนทางภาษียกไปทั้งจำนวน

บริษัทฯ ใช้อัตราภาษีเงินได้ร้อยละ 20 ในการคำนวณภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560

15. ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์ของพนักงาน

การเปลี่ยนแปลงมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	หน่วย : พันบาท	
	2561	2560
โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน		
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ณ ต้นปี	2,552	1,794
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	849	700
ต้นทุนดอกเบี้ย	83	58
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ณ สิ้นปี	3,484	2,552

ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานในงบกำไรขาดทุนที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย:

	หน่วย : พันบาท	
	2561	2560
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	849	700
ต้นทุนดอกเบี้ยจากภาระผูกพัน	83	58
รวมค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	932	758

ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานในงบกำไรขาดทุนที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ดังนี้

	หน่วย : พันบาท	
	2561	2560
ต้นทุนขาย	459	369
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	473	389
รวมค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	932	758

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบเฉพาะกิจการ ณ วันประเมินสรุปได้ดังนี้

	อัตราร้อยละ	
	2561	2560
อัตรากิสด	3.24	3.24
เงินเดือนในอนาคดที่เพิ่มขึ้น	3.00	3.00
อัตรามรณะ	ร้อยละ 100 ของตารร้อยละ 100 ของตาร	ร้อยละ 100 ของตารร้อยละ 100 ของตาร
	ไทย พ.ศ.2551	ไทย พ.ศ.2551
อัตรามุนเวียนพนังงาน		
อายุน้อยกว่า 31 ปี	34.00	34.00
อายุตั้งแต่ 31 ปี ถึง 40 ปี	19.00	19.00
อายุตั้งแต่ 41 ปี ถึง 50 ปี	11.00	11.00
อายุตั้งแต่ 51 ปีขึ้นไป	0.00	0.00

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของข้อสมมติหลัก แสดงถึงผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติหลักต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : พันบาท	
	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%
อัตรากิสด	3,046	4,000
อัตราการขึ้นเงินเดือน	4,074	2,982
อัตราการมุนเวียน	3,006	3,692

การวิเคราะห์การครบกำหนดของการจ่ายชำระผลประโยชน์ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : พันบาท	
	2561	2560
มากกว่า 1 ปี ไม่เกิน 5 ปี	214	214
มากกว่า 5 ปี ไม่เกิน 10 ปี	2,363	2,040
มากกว่า 10 ปี	68,853	69,176

17. ทุนเรือนหุ้น

ที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 10/2559 เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2559 ได้มีมติกำหนดวันที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิรุ่นที่ 2 (STHAI-W2) เป็นวันที่ 8 มิถุนายน 2559 มีอายุ 3 ปี ซึ่งครบกำหนดอายุการใช้สิทธิในวันที่ 7 มิถุนายน 2562

เมื่อวันที่ 8 มิถุนายน 2562 ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ (STHAI-W2) ดังกล่าวพ้นสภาพเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียน

18. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

บริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายตามลักษณะที่มีสาระสำคัญในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ดังนี้

	หน่วย : พันบาท	
	2561	2560
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิต		
เพิ่มขึ้น(ลดลง)	2,629	(11,757)
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	492,938	533,533
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	133,923	120,327
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	54,929	55,785
กลับรายการค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	1,958	(448)
ขาดทุนจากการด้อยค่าทรัพย์สิน	-	4,735
ขาดทุนจากการด้อยค่าเงินมัดจำ	-	36,000
(กลับรายการ)ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ		
แสดงในต้นทุนขาย	(2,968)	9,058
ขาดทุนจากการจำหน่ายวัตถุดิบเสื่อมคุณภาพ	-	8,957
ค่าไฟฟ้า	37,277	33,564
ค่าซ่อมแซม	1,798	1,137

19. ส่วนการดำเนินงาน

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจหลักในส่วนงานดำเนินงานที่รายงานเพียงส่วนงานเดียว คือธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ถุงมือยาง ดังนั้นรายได้ กำไร(ขาดทุน) และสินทรัพย์ทั้งหมดที่แสดงในงบการเงินจึงเกี่ยวข้องกับส่วนงานธุรกิจที่กล่าวไว้

บริษัทฯ มีสัดส่วนของยอดขายแบ่งตามภูมิศาสตร์ในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ดังนี้

	(ร้อยละต่อยอดขายสุทธิรวม)	
	2561	2560
ยอดขายสุทธิต่างประเทศ	66.63	68.00
ยอดขายสุทธิในประเทศ	33.37	32.00
รวม	100.00	100.00

บริษัทฯ มีสัดส่วนของยอดขายแบ่งตามรูปแบบของลูกค้าในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ดังนี้

	หน่วย : พันบาท	
	2561	2560
ยอดขายสุทธิ - บุคคลธรรมดา	33,024	27,577
ยอดขายสุทธิ - นิติบุคคล	725,076	672,834
รวม	758,100	700,411

20. เครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่มีอยู่ในงบแสดงฐานะการเงินได้รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุนชั่วคราว ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น และหนี้สินตามสัญญาปรับโครงสร้างหนี้จากบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน นโยบายการบัญชีสำหรับการบันทึกและการวัดมูลค่าของรายการเหล่านี้ได้เปิดเผยไว้ในนโยบายการบัญชีที่เกี่ยวข้องในหมายเหตุ 3

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องเกิดจากปัญหาในการจัดหาเงินทุนให้มีจำนวนเพียงพอและทันเวลาเพื่อจ่ายชำระหนี้สำหรับภาระผูกพันตามที่กำหนดไว้ในงบการเงิน จากการประเมินฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัท ข้อมูลเหล่านี้ชี้ให้เห็นว่าบริษัทมีความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง ดังนั้น บริษัทฯ ได้ทำสัญญาปรับปรุงโครงสร้างหนี้กับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันเพื่อขยายระยะเวลาชำระหนี้

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทฯ มีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศเนื่องจากบริษัทฯ มีรายการซื้อวัตถุดิบและขายสินค้าเป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ

บริษัทฯ มียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ณ 31 ธันวาคม ดังนี้

สกุลเงิน	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)
เหรียญสหรัฐอเมริกา	2.12	2.83	0.35	0.66
ยูโร	0.93	0.85	-	-

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อเกิดจากการที่คู่สัญญาไม่สามารถหรือไม่ประสงค์จะปฏิบัติตามข้อตกลงที่ให้ไว้กับบริษัท บริษัทฯ ได้มีนโยบายในการป้องกันความเสี่ยงนี้โดยการวิเคราะห์ฐานะทางการเงินของคู่ค้าเป็นครั้งคราวราคาตามบัญชีของลูกหนี้ที่บันทึกในงบแสดงฐานะการเงินสุทธิจากค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเป็นมูลค่าสูงสุดที่เกิดจากความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยเกิดจากการผันผวนของอัตราดอกเบี้ยในท้องตลาดซึ่งจะมีผลกระทบต่อการดำเนินงานของบริษัททั้งในปัจจุบันและอนาคต บริษัทฯ มีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยอันเนื่องมาจากเงินฝากสถาบันการเงิน เงินฝากสถาบันการเงินที่มีข้อจำกัดในการใช้ เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน หนี้สินตามสัญญาปรับโครงสร้างหนี้จากบริษัทที่เกี่ยวข้องกันและหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน อย่างไรก็ตาม เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาดหรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน ผู้บริหารพิจารณาว่าความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยมีน้อย บริษัทฯ จึงไม่ได้ทำสัญญาเพื่อป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ยในงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ ได้ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท				
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561				
	อัตราดอกเบี้ย		ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย
	อัตราดอกเบี้ย	ตามราคาตลาด			
สินทรัพย์ทางการเงิน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	36.54	9.97	46.51	0.20 - 0.63
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	113.09	113.09	-
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน	15.46	-	-	15.46	1.45 - 1.75
หนี้สินทางการเงิน					
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	96.99	96.99	-

หน่วย : ล้านบาท					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560					
	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลง			อัตรา ดอกเบี้ยถัว เฉลี่ย	
	อัตราดอกเบี้ย	ตามราคาตลาด	ไม่มีอัตรา		
สินทรัพย์ทางการเงิน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	36.06	8.08	44.14	0.20 - 0.63
เงินลงทุนชั่วคราว - สุทธิ	-	-	3.87	3.87	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	106.44	106.44	-
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน	15.25	-	-	15.25	1.45 - 1.75
หนี้สินทางการเงิน					
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	113.66	113.66	-
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาปรับโครงสร้างหนี้จากบริษัทที่เกี่ยวข้องกันที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี					
ภายในหนึ่งปี	2.41	-	-	2.41	5.37

17. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานที่จดทะเบียน

บริษัทฯ ได้จัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานตามความในพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 และเข้าเป็นกองทุนจดทะเบียนโดยได้รับอนุมัติจากกระทรวงการคลังเมื่อวันที่ 23 เมษายน 2547 ตามระเบียบกองทุน สมาชิกต้องจ่ายเงินสะสมและบริษัทฯ ต้องจ่ายสมทบเข้ากองทุนในอัตราร้อยละ 3 ของเงินเดือนพนักงาน บริษัทฯ ได้แต่งตั้งผู้จัดการกองทุนเพื่อบริหารกองทุนให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2532) ออกตามความในพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530

บริษัทฯ จ่ายเงินสมทบสำหรับปี 2561 และ 2560 ซึ่งบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการ แต่ละปีมีจำนวนเงิน 0.46 ล้านบาท และ 0.37 ล้านบาทตามลำดับ

18. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นภายหลัง

18.1 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทฯ มีหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารในประเทศแห่งหนึ่งเป็นจำนวนเงินรวม 3.08 ล้านบาท ซึ่งค้ำประกันโดยเงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน

18.2 เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2560 บริษัทฯ ได้ตกลงทำสัญญาเช่าพื้นที่สำนักงานกับนิติบุคคล มีระยะเวลาเช่ารวม 2 ปี โดยสามารถต่อสัญญาได้เมื่อครบกำหนด ซึ่งบริษัทฯ มีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายค่าเช่ารวมในอัตราเดือนละ 49,115 บาท และค่าบริการส่วนกลางรวมเดือนละ 52,553 บาท

18.3 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯ มีภาระผูกพันต้องจ่ายเงินตามสัญญาค่าก่อสร้างจำนวน 0.21 ล้านบาท

19. เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในงบการเงิน

19.1 การแก้ไขกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับอัตราค่าชดเชยกรณีเลิกจ้าง

เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2562 พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน (ฉบับที่ 7) พ.ศ. 2562 ได้ประกาศลงในราชกิจจานุเบกษา ซึ่งได้กำหนดอัตราค่าชดเชยเพิ่มเติมกรณีนายจ้างเลิกจ้าง สำหรับลูกจ้างซึ่งทำงานติดต่อกันครบ 20 ปีขึ้นไปให้มีสิทธิได้รับค่าชดเชยไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้าย 400 วัน กฎหมายดังกล่าวจะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 5 พฤษภาคม 2562 เป็นต้นไป การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวถือเป็นการแก้ไขโครงการสำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน และมีผลกระทบให้บริษัทฯ มีหนี้สินสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานเพิ่มขึ้น 0.72 ล้านบาท บริษัทฯ จะบันทึกผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวโดยรับรู้ต้นทุนบริการในอดีตเป็นค่าใช้จ่ายทันทีในกำไรหรือขาดทุนของงวดที่กฎหมายมีผลบังคับใช้ คือไตรมาสที่สองของปี 2562

20. การอนุมัติงบการเงิน

คณะกรรมการของบริษัทฯ ได้อนุมัติให้ออกงบการเงินนี้ เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2562