

POLYPLEX

Polyplex (Thailand) Public Company Limited

INNOVATING
TODAY
SHAPING
TOMORROW



รายงานประจำปี 2568/69

(แบบ 56-1 / ONE REPORT)



วิสัยทัศน์

เติบโตอย่างต่อเนื่อง
และเป็นผู้นำระดับโลก ในธุรกิจฟิล์มโพลีเมอร์



พันธกิจ

สร้างคุณค่าให้แก่ผู้มีส่วนได้เสีย (นักลงทุน ลูกค้า พนักงาน ชุมชน)
ด้วยการส่งมอบคุณค่าและ สร้างความพอใจสูงสุดให้แก่ลูกค้า
โดยยังรักษาความสามารถใน การทำกำไรได้



โพลีเพล็กซ์ ประเทศไทย



โพลีเพล็กซ์ ตุรกี



โพลีเพล็กซ์ ยูเอเอสเอ



โพลีเพล็กซ์ อินเดีย



อีโคโนมิก จำกัด ประเทศไทย

สารบัญ

สารสันจากประธานกรรมการ	2
คณะกรรมการบริษัท	4
ดัชนีชี้วัดทางการเงิน	6
ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป	7
ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจและผลการดำเนินงาน	
โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท	
▪ นโยบายและภาพรวมของการประกอบธุรกิจ	9
▪ ลักษณะการประกอบธุรกิจ	21
▪ โครงสร้างการถือหุ้น	42
การบริหารจัดการความเสี่ยง	45
การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน	56
การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ	70
ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น	83
ส่วนที่ 2 การกำกับดูแลกิจการ	
นโยบายการกำกับดูแลกิจการ	88
โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และ ข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับคณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย ผู้บริหาร พนักงานและอื่นๆ	93
การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน	102
ส่วนที่ 3 งบการเงิน	
รายงานของคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับความรับผิดชอบต่อรายงานทางการเงิน	106
รายงานของผู้สอบบัญชี	107
ส่วนที่ 4 เอกสารแนบ	
รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ และ ผู้บริหารของบริษัท	177
รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ และผู้บริหารของบริษัทย่อย	189
สินทรัพย์ที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ	190
รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ	191





สาส์นจากประธานกรรมการ



“

ความยั่งยืนยังคงเป็นหัวใจของวิสัยทัศน์บริษัท
จากความทุ่มเทของทีมวิจัยและพัฒนาของบริษัท
บริษัทสามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์และกระบวนการที่ส่งเสริมเศรษฐกิจหมุนเวียน
และสนับสนุนแนวทางสากลด้านความยั่งยืน
ทำให้มั่นใจได้ว่าการนำเสนอวัฒนธรรมไม่เพียงสร้างผลกำไร
แต่ยังมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมด้วย

”

นายมนู เลียวไพโรจน์
ประธานกรรมการ
และประธานกรรมการตรวจสอบ



เรียนท่านผู้ถือหุ้นที่เคารพ

ปีที่ผ่านมาเต็มไปด้วยความท้าทายนานัปการ จากการที่เศรษฐกิจโลกต้องรับมือกับความไม่แน่นอนทางภูมิรัฐศาสตร์ การบังคับใช้มาตรการภาษีตอบโต้ของสหรัฐอเมริกาทำให้การส่งออกไปยังสหรัฐฯ ในหลายอุตสาหกรรมต้องสะดุด ส่งผลกระทบเป็นลูกโซ่ไปทั่วทุกภูมิภาคและสั่นคลอนกระแสการค้าโลก การที่สถานการณ์ความไม่แน่นอนยังคงมีอยู่อย่างต่อเนื่องประกอบกับภาวะตลาดที่ซบเซา ทำให้การเร่งกำลังการผลิตของสายการผลิตฟิล์ม BOPET ใหม่ในสหรัฐอเมริกาของบริษัทซึ่งเริ่มเปิดดำเนินการตั้งแต่เดือนมีนาคม 2568 ต้องล่าช้ากว่ากำหนด

แม้จะเผชิญกับปัจจัยกดดันต่างๆ อันได้แก่ การปรับขึ้นลงของค่าขนส่ง แรงกดดันจากเงินเฟ้อ ตลอดจนความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน บริษัทยังคงสามารถสร้างผลประกอบการที่แข็งแกร่ง โดยมีกำไรสุทธิตามปกติหลังปรับปรุงผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน จำนวน 0.4 พันล้านบาท ลดลงร้อยละ 62 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา และมียอดขาย 20.4 พันล้านบาท ลดลงร้อยละ 9 สาเหตุหลักมาจากการรับรู้รายได้ลดลง แม้ได้รับการชดเชยบางส่วนจากปริมาณการขายที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 7 จากสายการผลิตใหม่ก็ตาม

สิ่งสำคัญเร่งด่วนอันดับแรกของบริษัทในขณะนี้คือ การเร่งกำลังการผลิตของสายการผลิตในสหรัฐอเมริกาควบคู่กับการรักษาสัดส่วนที่เหมาะสมและสร้างผลกำไรของกลุ่มผลิตภัณฑ์ อย่างไรก็ตาม เป็นที่ยืนยันถึงความไม่แน่นอนทางภาษีและการเปลี่ยนแปลงนโยบายการค้าของสหรัฐอเมริกา ทำให้ลูกค้าให้ความสำคัญกับสินค้าที่มาจากแหล่งภายในประเทศมากขึ้น ซึ่งช่วยเสริมสร้างโอกาสของสายการผลิตดังกล่าว ทั้งนี้ จากการที่บริษัทมีการดำเนินธุรกิจในทำเลที่หลากหลายทั่วโลก รวมทั้งมีฐานลูกค้าขนาดใหญ่ ทำให้มั่นใจว่าจะสามารถรับมือกับความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการค้าของสหรัฐอเมริกาในอนาคตได้

สำหรับแนวโน้มอนาคต จากสถานการณ์โลกที่ยังมีความไม่แน่นอน วิกฤตสงครามตะวันออกกลางที่ยังคงยืดเยื้อ ทำให้ราคาวัตถุดิบ ต้นทุนพลังงาน และเสถียรภาพของห่วงโซ่อุปทานผันผวนยิ่งขึ้น คาดว่ายังคงเป็นปัจจัยกดดันต้นทุนการผลิตและกระแสการค้าอย่างต่อเนื่องในระยะเวลายาวไกล อย่างไรก็ตาม ภายใต้แนวคิด “สร้างนวัตกรรมวันนี้ พลิกอนาคตวันพรุ่งนี้” บริษัทจะยังคงใช้ประโยชน์จากจุดแข็งของการมีธุรกิจในตลาดต่างๆ ที่หลากหลาย มีพอร์ตผลิตภัณฑ์ที่มีคุณสมบัติพิเศษเฉพาะ (specialty) และมีความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้าในการเผชิญกับความท้าทายและคว้าโอกาสใหม่ๆ ได้

นอกเหนือจากสายการผลิต BOPET ใหม่ในประเทศจีนที่มีกำหนดจะเริ่มดำเนินการในช่วง 1-3 ปีข้างหน้า จากมุมมองเชิงบวกที่มีต่อปัจจัยพื้นฐานระยะยาวของอุตสาหกรรมนี้ บริษัทจะยังคงเดินหน้าประเมินโอกาสการลงทุนใหม่ๆ ในสายการผลิตฟิล์มพื้นฐานและฟิล์ม specialty ปลายน้ำต่างๆ โดยจะตัดสินใจอย่างรัดกุมเพื่อสร้างมูลค่าให้ผู้ถือหุ้นต่อไป

ด้วยกลยุทธ์ดังกล่าวข้างต้น บริษัทได้เริ่มการผลิตฟิล์มแบบเป่า (Blown Film) สายใหม่ในประเทศไทยเมื่อเดือนมกราคม 2569 และมีกำหนดจะเริ่มการผลิตเชิงพาณิชย์สายการผลิตฟิล์มเคลือบซิลิโคนในประเทศตุรกีในเดือนกรกฎาคม 2569 การลงทุนเหล่านี้สะท้อนถึงความมุ่งมั่นของบริษัทในการเดินหน้าสร้างนวัตกรรมในวันนี้ ด้วยความเชื่อมั่นว่าจะสามารถสร้างส่วนต่างกำไร (margins) และการเติบโตได้อย่างยั่งยืนในวันข้างหน้า

ความยั่งยืนยังคงเป็นหัวใจของวิสัยทัศน์บริษัท จากความทุ่มเทของทีมนักวิจัยและพัฒนาของบริษัท บริษัทสามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์และกระบวนการที่ส่งเสริมเศรษฐกิจหมุนเวียนและสนับสนุนแนวทางสากลด้านความยั่งยืน ทำให้มั่นใจได้ว่าการนำเสนอนวัตกรรมไม่เพียงสร้างผลกำไร แต่ยังมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมด้วย

จากผลประกอบการที่มีกำไรลดลง บริษัทจึงกำหนดจ่ายเงินปันผลแก่ผู้ถือหุ้นในอัตรา 0.12 บาทต่อหุ้นในปีนี้ คิดเป็นอัตราการจ่ายเงินปันผลร้อยละ 30 ของกำไรสุทธิตามงบการเงินรวม

ด้วยบะแสดงฐานะการเงินของบริษัทที่ยังคงแข็งแกร่ง โดยมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนในระดับต่ำที่ 0.13 และมีสภาพคล่องเพียงพอ บริษัทจึงมีความคล่องตัวในการพิจารณาโครงการลงทุนขนาดใหญ่ที่จะสนับสนุนการเติบโตในอนาคตได้

ในนามของคณะกรรมการบริษัท กระผมขอขอบคุณท่านผู้ถือหุ้นทุกท่านที่ให้ความไว้วางใจ และพันธมิตรทางธุรกิจที่ให้ความร่วมมือด้วยดีเสมอมา ตลอดจนพนักงานทุกคนของบริษัทสำหรับความทุ่มเทและความมุ่งมั่นร่วมกันกับบริษัท บริษัทจะยังคงยึดคำมั่นสัญญาที่มุ่ง “สร้างนวัตกรรมวันนี้ พลิกอนาคตวันพรุ่งนี้” โดยก้าวผ่านความท้าทาย เพื่อสร้างอนาคตแห่งการเติบโตที่มีกำไรและยั่งยืน



คณะกรรมการบริษัท



นายมนู เลียวไพโรจน์
ประธานกรรมการ
และประธานกรรมการตรวจสอบ



นายชันจีฟ ชาราฟ
รองประธานกรรมการ



นายชีราช อีรัช ปุณวาลา
กรรมการและ
กรรมการตรวจสอบ



นายอมิต ปราภาซ
กรรมการผู้จัดการ



นายปราณี โกรธา
กรรมการ



นายโยเกช กาปूर
กรรมการ



นายอียาด มาลาส
กรรมการ

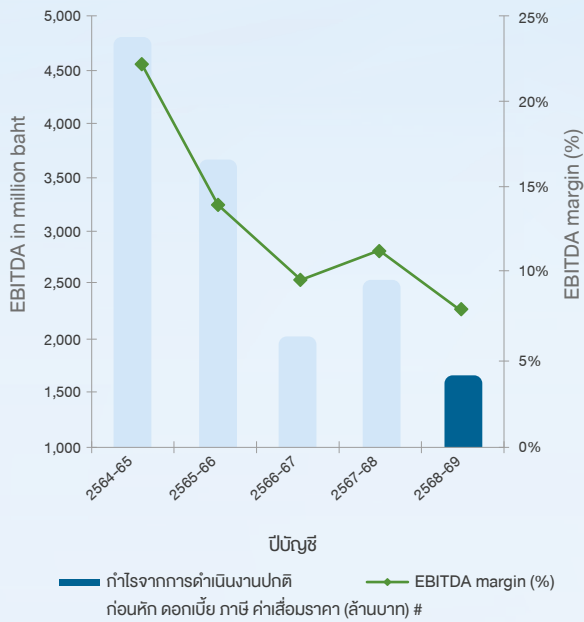


นายชวภาส องค์กรมณฑล
กรรมการและกรรมการตรวจสอบ

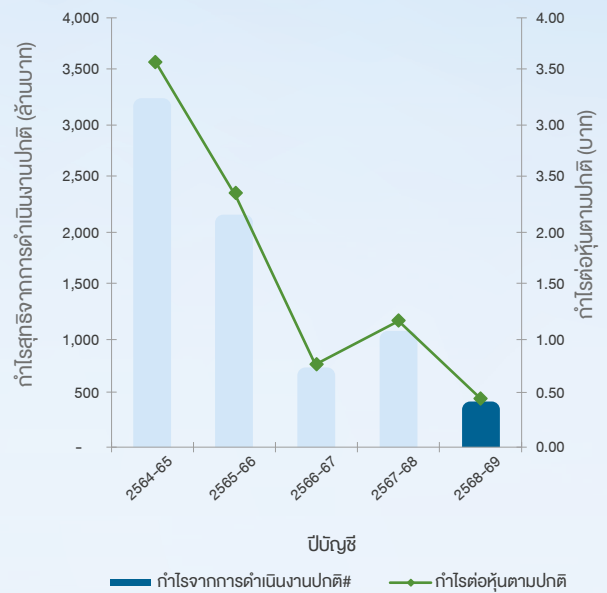


ดัชนีชี้วัดทางการเงิน

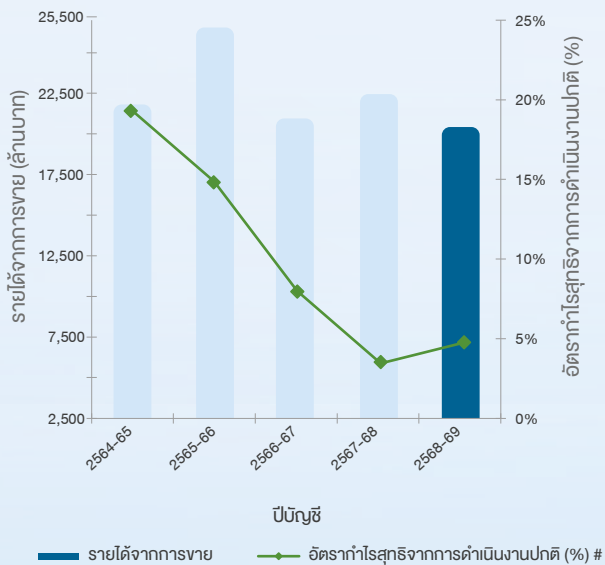
กำไรจากการดำเนินงานปกติ
ก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคา



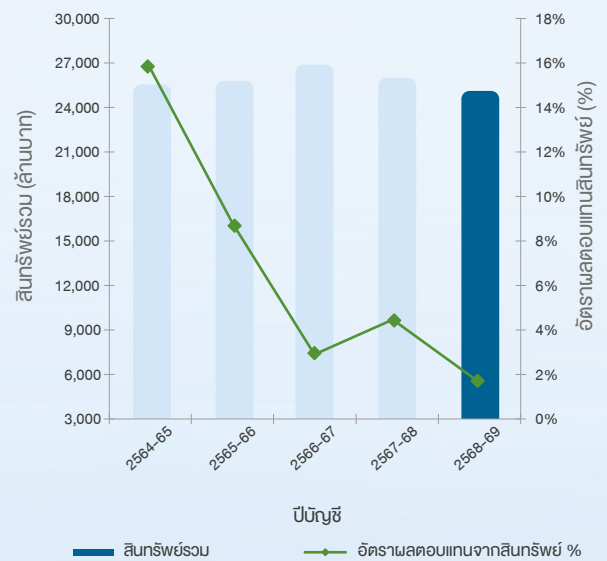
กำไรสุทธิจากการดำเนินงานปกติและกำไรต่อหุ้น



รายได้จากการขาย



สินทรัพย์รวม





ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป

2566-67

2567-68

2568-69

ข้อมูลทางการเงิน (พันบาท)

ยอดขาย	20,867,050	22,336,579	20,371,699
รายได้รวม #	20,911,296	22,533,484	20,440,133
กำไรขั้นต้น	2,374,037	3,136,972	2,219,748
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ*	696,605	1,056,068	404,674
สินทรัพย์รวม	26,840,768	25,989,145	25,029,909
หนี้สินรวม	6,477,029	6,266,781	5,410,226
ส่วนของผู้ถือหุ้น	20,363,739	19,722,364	19,619,683

อัตราส่วนทางการเงิน*

อัตราส่วนกำไรสุทธิ (%)	3.34%	4.73%	1.99%
อัตราผลตอบแทนส่วนผู้ถือหุ้น (%)	3.53%	5.27%	2.09%
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%)	2.65%	4.00%	1.59%

ข้อมูลการเงินต่อหุ้น (บาท)

จำนวนหุ้น	900,000,000	900,000,000	900,000,000
เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	0.24	0.40	0.12**
กำไรต่อหุ้น (บาท)	0.77	1.17	0.45
มูลค่าที่ตราไว้ (บาทต่อหุ้น)	1	1	1

หมายเหตุ

ตัวเลขและอัตราส่วนข้างต้นใช้เกณฑ์งบการเงินรวม อันเป็นการรวมข้อมูลของบริษัทย่อยในประเทศ สหรัฐอเมริกา ตุรกี อินโดนีเซีย สิงคโปร์ เนเธอร์แลนด์ และประเทศไทย

* ทำให้ปกติสำหรับการผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนในทุกปี

** ตามที่เสนอโดยคณะกรรมการบริษัทฯ ซึ่งจะนำเสนอเพื่ออนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2569

รวมรายได้ทางการเงิน



ส่วนที่ 1

การประกอบธุรกิจและ ผลการดำเนินงาน



โครงสร้าง และการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

1.1 นโยบายและภาพรวมของการประกอบธุรกิจ

วิสัยทัศน์ พันธกิจ วัตถุประสงค์ และกลยุทธ์ของบริษัท



วิสัยทัศน์

เติบโตอย่างต่อเนื่อง และผู้นำระดับโลก
ในธุรกิจฟิล์มโพลีเมอร์



พันธกิจ

สร้างคุณค่าให้แก่ผู้มีส่วนได้เสีย (นักลงทุน ลูกค้า พนักงาน ชุมชน)
ด้วยการส่งมอบคุณค่าและ สร้างความพอใจสูงสุดให้แก่ลูกค้า
โดยยังรักษาความสามารถใน การทำกำไรได้



ค่านิยมองค์กร

ค่านิยมองค์กรของเรารวมอยู่ในอักษรย่อ **S.C.O.R.E.**
ซึ่งสร้างแรงบันดาลใจในการปฏิบัติงานทั้งภายในและภายนอกองค์กร

ประสานกันอย่างไร้รอยต่อ	ความใส่ใจ	ความเป็นเจ้าของ และความรับผิดชอบ	ความเป็นเลิศ
เราผสานพลังข้ามระดับชั้น ตำแหน่งงาน และทำเลที่ตั้ง อย่างกลมกลืนเป็นหนึ่งเดียว	เราเห็นคุณค่าและมุ่งมั่นพัฒนา บุคลากรของเรา รวมทั้ง มุ่งผลระยะยาวในการสร้าง และรักษาความสัมพันธ์	เรายึดค่านับสัญญาที่มี ต่อผู้มีส่วนได้เสียทั้งภายใน และภายนอกองค์กร	เราปรับปรุงวิธีการทำงานของเรา อย่างต่อเนื่อง มุ่งแสวงหาไอเดีย กระบวนการ ผลิตภัณฑ์ และวิธี ปฏิบัติใหม่ๆ ที่ดีกว่าเดิมอยู่เสมอ



ประวัติความเป็นมาของบริษัทและพัฒนาการที่สำคัญ

โพลีเพล็กซ์เป็นผู้นำด้านการผลิตฟิล์ม BOPET ชั้นนำซึ่งมีผลงานซึ่งเป็นที่ยอมรับในระดับโลกในแวดวงอุตสาหกรรมที่น่าสนใจต่างๆ และมีการผลิตสำหรับการผลิตฟิล์ม BOPET ชนิดบาง (ไม่รวมประเทศจีน) ที่ใหญ่ที่สุดเป็นอันดับ 2 ของโลก เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2545 โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด (ต่อไปเรียกว่า PCL) ซึ่งเป็นบริษัทที่ตั้งอยู่ในประเทศอินเดียและจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์บอมเบย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งชาติได้จัดตั้ง บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (ต่อไปเรียกว่า “PTL” หรือ “บริษัท”) ในฐานะบริษัทเอกชนเพื่อผลิตและจำหน่ายแผ่นฟิล์ม PET ในช่วงหลายปีที่ผ่านมา “บริษัท” ได้จัดตั้งบริษัทผู้ผลิตและจัดจำหน่ายหลายแห่ง (ต่อไปเรียกว่า “PTL” หรือ “กลุ่มบริษัท”) ทั่วโลก โดย “PTL” ถือเป็นบริษัทเรือธงของโพลีเพล็กซ์ และโรงงานในผลิตทั่วโลกทั้งหมดนอกเหนือจากในประเทศอินเดียล้วนเป็นเจ้าของโดย “PTL” ทั้งสิ้น

โพลีเพล็กซ์เป็นผู้นำผู้ริเริ่มนวัตกรรมใหม่ๆ และเป็นผู้นำในการกำหนดทิศทางของอุตสาหกรรมมาโดยตลอด โดยต่อไปนี้เป็นความสำเร็จบางส่วนและจุดแข็งของบริษัทของเรา :

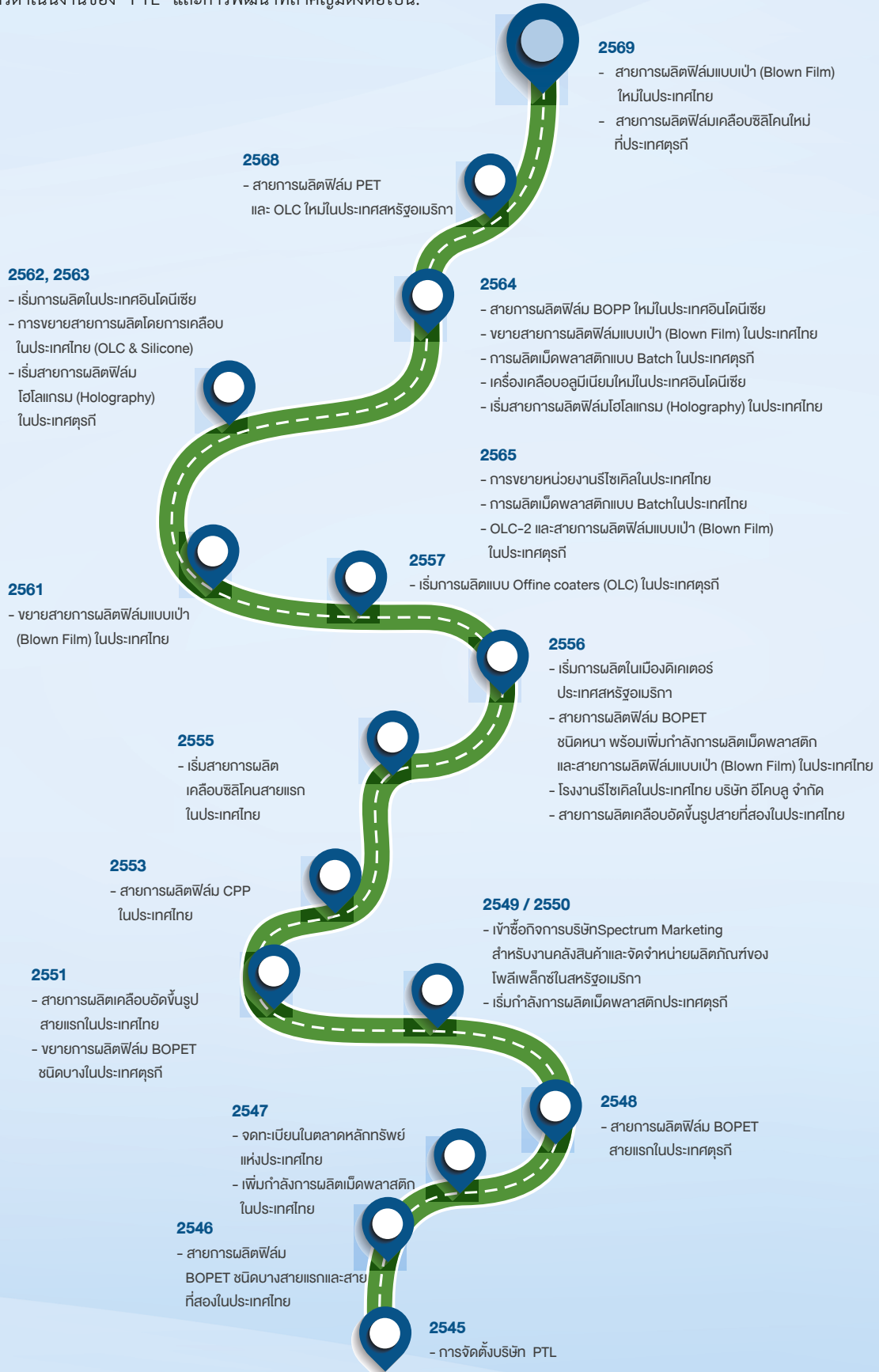
- 1) เป็นผู้ผลิตฟิล์มซึ่งมีสำนักงานใหญ่อยู่ในประเทศอินเดียรายแรกที่จัดตั้งให้มีการดำเนินงานในต่างประเทศในปี พ.ศ.2545
 - ก) ถือเป็นก้าวสำคัญที่แตกต่างและกล้าหาญสำหรับผู้ผลิตที่มีฐานการผลิตเพียงแห่งเดียว ณ เวลานั้นและมีผลประกอบการและงบดุลเพียงเล็กน้อยในการเข้ามาเริ่มดำเนินการลงทุนใหม่ในสายงานการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ในประเทศไทย
 - ข) ดำเนินการต่อมาอย่างรวดเร็วด้วยการเริ่มสายการผลิตแผ่นฟิล์ม PET สายที่ 2 (ภาระผูกพันทางการเงินได้เกิดขึ้นก่อนที่สายการผลิตแรกจะเริ่มขึ้นในเดือนเมษายน พ.ศ.2546) และ เริ่มก่อตั้งสายการผลิตเม็ดพลาสติกขึ้นในฐานการผลิตเดียวกัน
 - ค) ในปี 2547 “PTL” ได้เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (เป็นหนึ่งในบริษัทที่ได้จดทะเบียนรวดเร็วที่สุดตั้งในหมู่ของธุรกิจที่เพิ่งเกิดขึ้นใหม่) และได้ตัดสินใจเข้าไปดำเนินการเริ่มลงทุนใหม่ในประเทศตุรกี
 - ง) ตามมาด้วยค่าใช้จ่ายในการลงทุนเพื่อการเติบโตตามปกติในทุกฐานการผลิตที่ถือครองอยู่ นอกเหนือไปจากการเพิ่มการลงทุนในประเทศใหม่สองประเทศ – คือ สหรัฐอเมริกาในปี 2554 และอินโดนีเซียในปี 2560
- 2) เป็นบริษัทแห่งแรกในอุตสาหกรรม ที่
 - ก) ลงทุนในการขยายกิจการเพื่อพัฒนาไปข้างหน้าในนวัตกรรมการเคลือบอลูมิเนียม (Metalizing)
 - ข) ดำเนินงานสายการผลิตฟิล์ม PET 10.6 เมตรที่ความเร็ว 675 ไมล์ต่อนาที่ด้วยนวัตกรรมการการหล่อหลอมเหลวโดยตรง (Direct Melt Casting : DMC)
 - ค) ลงทุนอย่างมีกลยุทธ์ในสินทรัพย์และการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่หลากหลาย เพื่อขยายกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่สามารถผลิตได้ ส่งผลให้โพลีเพล็กซ์มีพอร์ตของผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายและมากที่สุดโดยไม่มีใครเทียบได้
- 3) เป็นผู้ผลิตรายแรกของอินเดีย ที่
 - ก) มีโรงงานหล่อหลอมโดยตรง (Direct Melt Casting : DMC) เพื่อความสามารถในการผลิตที่ดีขึ้นและลดต้นทุนด้านพลังงาน
- 4) บางทีอาจเป็นผู้เล่นเพียงรายเดียวที่มีทั้งการผลิตเรซินและฟิล์มแบบบูรณาการในทุกๆ ฐานการผลิต
- 5) เป็นเวลานานมาแล้ว ก่อนที่ทั่วทั้งอุตสาหกรรมจะมีความกังวลและความพยายามในเรื่องความยั่งยืนและการรีไซเคิลขยะพลาสติก ในปี 2556 “PTL” ได้ลงทุนในการรีไซเคิลเชิงกล (Mechanical recycling) ของขยะพลาสติกหลังกระบวนการผลิต (Post-industrial) และหลังการบริโภค (Post-consumer) ผ่านบริษัทในเครืออีโคบลู (EcoBlue) ในประเทศไทย อีโคบลูได้เริ่มต้นดำเนินงานของโรงงานรีไซเคิลด้วยกลไกล้ำสมัยแห่งใหม่ซึ่งใช้ขวดบรรจุภัณฑ์หลังการบริโภคมาเป็นวัตถุดิบในการผลิต โดยจะรองรับงานในระดับไฮเอนด์ของขวด PET และเส้นใยโพลีเอสเตอร์ ซึ่งเป็นการสนับสนุนเจ้าของแบรนด์ต่างๆ ให้สามารถบรรลุเป้าหมายด้านความยั่งยืนได้ อีโคบลูยังได้สร้างศักยภาพในการรีไซเคิลขยะหลังการบริโภคที่โซ่โลเลฟินเป็นส่วนประกอบ เพื่อให้แบรนด์ระดับโลกสามารถบรรลุเป้าหมายด้านความยั่งยืนในการใช้วัสดุรีไซเคิลและปริมาณวัสดุรีไซเคิลในการบริโภคพลาสติก นอกจากนี้ “PTL” ยังได้ลงทุนในกระบวนการรีไซเคิลทางเคมีที่พัฒนาขึ้นเอง โดยที่ขยะขวด PET หลังการบริโภคจะถูกแปลงเป็นเรซินเกรดอาหาร (Food grade Resin) ซึ่งจะถูกนำมาใช้ในการผลิตฟิล์ม PET หลากหลายประเภทที่มีความเข้มข้นที่แตกต่างกัน “PTL” มีผลิตภัณฑ์ในกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่สามารถผลิตได้ซึ่งประกอบด้วย PCR มากถึง ร้อยละ 100 และด้วยการขยายขีดความสามารถในการรีไซเคิลสารเคมีในประเทศตุรกีและประเทศไทย “PTL” เป็นผู้นำในการบรรลุความหมุนเวียนของบรรจุภัณฑ์อ่อนตัว (Flexible Packaging)

“PTL” เติบโตขึ้นในฐานะของผู้ผลิตแผ่นฟิล์มโพลีเมอร์ที่หลากหลายและครบวงจร รวมถึง BOPET (ชนิดบางและหนา), BOPP, CPP และ Blown PP/PE โดย “PTL” มีทั้งผลิตภัณฑ์เฉพาะทาง นวัตกรรม และความแตกต่างหลากหลายสำหรับงานบรรจุภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ และสำหรับงานในอุตสาหกรรมอื่นๆ เมื่อเร็วๆ นี้ในเดือนเมษายน 2569 บริษัทแม่ Polyplex Corporation Limited (PCL) ได้เข้าซื้อหุ้น ร้อยละ 51 ใน TechNova Prinrite Products Private Limited (TPPPL) TPPPL ดำเนินธุรกิจสื่อสิ่งพิมพ์ดิจิทัล (Digital Print Media หรือ DPM) ซึ่งประกอบด้วยการผลิตและการตลาดวัสดุโพลีเอสเตอร์ กระดาษ และสิ่งทอที่ใช้สำหรับงานพิมพ์ดิจิทัลในอุตสาหกรรมต่างๆ TPPPL มีความสามารถในด้านการผลิตผลิตภัณฑ์ปลายน้ำ การเคลือบ การพัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์ การตลาด และการจัดจำหน่าย โพลีเพล็กซ์มุ่งมั่นที่จะเพิ่มมูลค่าและผลิตภัณฑ์พิเศษเฉพาะทางให้ดียิ่งขึ้นผ่านการลงทุนอย่างต่อเนื่องในธุรกิจปลายน้ำ การเข้าซื้อกิจการครั้งนี้เป็นการผสานความรู้ด้านผลิตภัณฑ์ที่แข็งแกร่ง การวิจัยและพัฒนา และความสามารถในการพัฒนาแอปพลิเคชันของ TPPPL เข้ากับการผลิตที่ได้รับการพิสูจน์แล้ว การดำเนินงานในระดับสากล เครือข่ายการจัดจำหน่ายทั่วโลกที่มั่นคง และฐานลูกค้าที่กว้างขวาง



“PTL” นำเสนอคุณค่าที่แตกต่างในการรับฐานลูกค้าในประเทศ (On-shoring) นอกประเทศ (Off-shoring) และประเทศใกล้เคียง (Near-shoring) เพื่อสร้างฐานลูกค้าทั่วโลกในขณะที่ยังคงความเป็นผู้นำทางด้านต้นทุนเอาไว้ได้ ด้วยเครือข่ายทางการขายและการจัดจำหน่ายที่เหนือกว่า และการสนับสนุนทางเทคนิคที่แข็งแกร่งในศูนย์กลางอุปสงค์หลักได้ช่วยในการผลักดันความสัมพันธ์อันลึกซึ้งที่มีกับลูกค้าและในการขยายฐานลูกค้า

เส้นทางการดำเนินงานของ “PTL” และการพัฒนาที่สำคัญมีดังต่อไปนี้:





บริษัทผู้ผลิต

โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด (PCL / โพลีเพล็กซ์ อินเดีย) อินเดีย

PCL ก่อตั้งในปี 2531 เป็นบริษัทผู้ผลิตและจำหน่าย แผ่นฟิล์มพลาสติก มาเป็นระยะเวลาอันยาวนานกว่า 38 ปี เป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์บอมเบย์ (Bombay Stock Exchange) และตลาดหลักทรัพย์แห่งชาติของประเทศไทย (The National Stock Exchange) มีทุนที่ชำระแล้ว ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 เท่ากับ 319.7 ล้านบาท (INR) (ประมาณ 109.9 ล้านบาท)

ข้อมูลการถือหุ้น: บริษัทแม่ถือหุ้นทั้งทางตรงและทางอ้อมในบริษัทสัดส่วนทั้งหมดคิดเป็นร้อยละ 51 ของทุนที่ชำระแล้วของบริษัท

นโยบายการแบ่งส่วนตลาด: เนื่องจากทั้ง โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด และบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยต่างๆ มีการประกอบการและดำเนินธุรกิจทั้งในตลาดในประเทศและตลาดการส่งออก กลุ่มบริษัทได้พัฒนานโยบายที่ยึดถือความเท่าเทียมกันสำหรับการกระจายตลาด ปัจจัยต่างๆ เช่น ประเภทของผลิตภัณฑ์ ต้นทุนการจัดส่งสินค้า ระยะเวลาในการขนส่ง การกีดกันทางการค้า และสิทธิประโยชน์ทางภาษี เป็นต้น

นโยบายที่เกี่ยวข้องกับการลงทุน: กลุ่มบริษัทได้มีการพัฒนานโยบายเกี่ยวกับการลงทุนในอนาคตกับฟิล์มโพลีเอสเตอร์หรือด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ระหว่าง บริษัทและบริษัทแม่ การลงทุนในอินเดีย / ภูมิภาคเอเชียใต้ (SAARC) นั้นจะตัดสินใจและกระทำการโดย โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด และบริษัทย่อยอื่นๆ ของบริษัทแม่ (ยกเว้นบริษัท) ในขณะที่การลงทุนในประเทศอื่นๆ ทั้งหมดจะทำได้โดยบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) หรือบริษัทย่อยอื่นๆ ซึ่งบริษัทมีหุ้นใหญ่อยู่

โพลีเพล็กซ์ ยูโรปา โพลีเอสเตอร์ฟิล์ม ซาเนีย เว ตีคาเรก อาโนนิม ซิเคตี (PE/ โพลีเพล็กซ์ ยูโรปา)

โพลีเพล็กซ์ (สิงคโปร์) พีทีอี ลิมิเต็ด (PSPL) จัดตั้ง โพลีเพล็กซ์ ยูโรปา ในตุรกี โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 ก่อตั้งโรงงานแห่งใหม่สำหรับผลิตแผ่นฟิล์ม PET เพื่อสนองความต้องการของตลาดทวีปยุโรปและแถบใกล้เคียง กิจการเริ่มผลิตเชิงพาณิชย์ในเดือนธันวาคม 2548 ติดตั้งสายการผลิตฟิล์ม PET ชนิดบางเป็นสายการผลิตแรกก่อน

PE มีทุนจดทะเบียนที่ออกและเรียกชำระแล้ว (รวมส่วนที่ขอเพิ่มเติมจาก โพลีเพล็กซ์ (สิงคโปร์) พีทีอี ลิมิเต็ด (PSPL) ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 รวมจำนวน 8.8 ล้านยูโร

โพลีเพล็กซ์ ยูเอสเอ แอลแอลซี (PU / โพลีเพล็กซ์ ยูเอสเอ) สหรัฐอเมริกา

โพลีเพล็กซ์ ยูเอสเอ แอลแอลซี เมืองเคเคเตอร์ รัฐอลาบามา ได้ก่อตั้งขึ้นในปีบัญชี 2554-55 โดยเป็นบริษัทย่อยที่ PAH (โพลีเพล็กซ์ อเมริกา โฮลดิ้ง จำกัด) ถือหุ้นเต็มจำนวน และเป็นฐานการผลิตแรกของโพลีเพล็กซ์ในสหรัฐอเมริกา สายการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางได้เริ่มการผลิตเชิงพาณิชย์ในเดือนเมษายน 2556 ส่วนโครงการโรงงานผลิตเม็ดพลาสติก PET ได้เริ่มการผลิตเชิงพาณิชย์ในเดือนตุลาคม 2557 โครงการสายการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางสายที่ 2 และโครงการ Offline Coater เริ่มการผลิตเชิงพาณิชย์ได้ในเดือนมีนาคม 2568 ทุนชำระแล้ว ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 เท่ากับ 46.2 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา

พีที. โพลีเพล็กซ์ ฟิล์ม อินโดนีเซีย (PFI / โพลีเพล็กซ์ อินโดนีเซีย) อินโดนีเซีย

พีที. โพลีเพล็กซ์ ฟิล์ม อินโดนีเซีย (PT PFI) ก่อตั้งกิจการขึ้นในเดือนตุลาคม 2560 ทุนจดทะเบียนทั้งหมดจำนวน 540 พันล้านรูเปียอินโดนีเซีย โดยบริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99 ใน PT PFI และอีก 1 หุ้นถือโดย นายอมิต ปราภาช เพื่อเป็นไปตามข้อบังคับที่อินโดนีเซีย โดยกำหนดให้มีผู้ถือหุ้นไม่น้อยกว่า 2 ราย

สายการผลิต PET ชนิดบางเริ่มในเดือนพฤศจิกายน 2562 และโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกในเดือนมีนาคม 2563 คณะกรรมการบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ได้อนุมัติการลงทุนเพิ่มเติมในสายการผลิตแผ่นฟิล์ม BOPP ในประเทศอินโดนีเซียซึ่งดำเนินงานเชิงพาณิชย์เมื่อธันวาคม 2564

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 มีทุนจดทะเบียนที่ออกและเรียกชำระแล้วของ PFI 540 พันล้านรูเปียอินโดนีเซีย



บริษัท อีโบลู จำกัด ประเทศไทย

ในปี 2556 โพลีเพล็กซ์ได้ทำการลงทุนเพื่อจัดหาทางแก้ปัญหาที่ยั่งยืนสำหรับขยะจากฟิล์มพลาสติกอันเป็นหนึ่งในขั้นตอนสำคัญแรกๆ ที่มุ่งสู่ทิศทางนี้ ได้ดำเนินงานจัดตั้งในประเทศไทยภายใต้ บริษัทย่อยชื่อ บริษัทอีโบลู จำกัด (EB) ปัจจุบันโพลีเพล็กซ์ถือหุ้นร้อยละ 66.5 ในบริษัทย่อยนี้โดยมีผู้ถือหุ้นส่วนน้อยซึ่งเป็นกรรมการผู้จัดการของบริษัทด้วย

บริษัท อีโบลู ได้ลงทุนในโรงงานรีไซเคิลที่ทันสมัยสำหรับแผ่นฟิล์ม PET รีไซเคิล (rPET) แผ่นฟิล์ม PP รีไซเคิล (rPP) ซึ่งเริ่มดำเนินงานเชิงพาณิชย์เมื่อ ปี 2565

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 มีทุนจดทะเบียนที่ออกและเรียกชำระแล้วของ EB เท่ากับ 137.65 ล้านบาท

บริษัทการลงทุนและการจัดจำหน่าย

โพลีเพล็กซ์ (เอเชีย) พิกโก้ ลิมิเตด (PAPL / โพลีเพล็กซ์ เอเชีย) สิงคโปร์	โพลีเพล็กซ์ อเมริกา โฮลดิ้ง (PAH) สหรัฐอเมริกา
PAPL จัดตั้งขึ้นในปี 2547 โดย PCLถือหุ้นร้อยละ100 เป็น ผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทจำนวนร้อยละ 33.81 ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569	ในปีรอบบัญชี 2554-2555 บริษัทได้ลงทุนจัดตั้งบริษัทการลงทุน การค้าและการจัดจำหน่ายในสหรัฐอเมริกา PAH ได้ลงทุนในบริษัทโพลีเพล็กซ์ ยูเอสเอ แอลแอลซี ซึ่งเป็นโรงงานผลิต ที่ออกและเรียกชำระแล้วของ PAH (รวมส่วนเกินมูลค่าหุ้น) ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 เท่ากับ 46.62 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา

บริษัทเพื่อการลงทุน

โพลีเพล็กซ์ (สิงคโปร์) พิกโก้ ลิมิเตด (PAPL / โพลีเพล็กซ์ สิงคโปร์) สิงคโปร์

PSPL ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท โดยถือหุ้นร้อยละ 100 ก่อตั้งขึ้นเป็นบริษัทเพื่อการลงทุนในปี 2547 การลงทุนในโพลีเพล็กซ์ ยูโรปา (PE) และบริษัทการค้าในประเทศจีน (PTSL) กระทำผ่านนิติบุคคลนี้ ทุนที่ออกและชำระแล้ว ของ PSPL (รวมถึงหุ้นบริมสิทธิ) ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 อยู่ที่ 9.14 ล้านยูโร

บริษัทเพื่อการจัดจำหน่าย

โพลีเพล็กซ์ ปาเกตลิเม โคซูเมเลรี ซานายี เว ตีคาเรท อาโนนิม ซิเกติ (PP / โพลีเพล็กซ์ ตุรกี) ตุรกี

ในปี 2556-57 โพลีเพล็กซ์ ยูโรปา โพลีเอสเตอร์ฟิล์ม ซานายี เว ตีคาเรท อาโนนิม ซิเกติ (PE) ได้ก่อตั้งกิจการขึ้นในประเทศตุรกีในนาม โพลีเพล็กซ์ ปาเกตลิเม โคซูเมเลรี ซานายี เว ตีคาเรท อาโนนิม ซิเกติ โดย PE ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 กิจการนี้ประกอบธุรกิจการค้า (เทรดดิ้ง) แผ่นฟิล์ม PET เม็ดพลาสติก PET และผลิตภัณฑ์อื่นๆ ของบริษัทเป็นหลัก โดยมีทุนจดทะเบียน 100,000 ลีร์ตุรกี ณ 31 มีนาคม 2569 ซึ่งได้เรียกชำระเต็มจำนวนแล้ว

โพลีเพล็กซ์ ยูโรป บี.วี. (PEBV/ โพลีเพล็กซ์ เนเธอร์แลนด์) เนเธอร์แลนด์

โพลีเพล็กซ์ ยูโรป บี.วี. จัดตั้งขึ้นในเดือนเมษายน 2556 โดยมีบริษัทโพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ100 โดยมีทุนจดทะเบียน 3 ล้านยูโร ได้ปรับโครงสร้างในปี 2564/65 (โดยปรับโครงสร้างจาก 30,000 หุ้นในราคาหุ้นละ 100 ยูโร เป็น 30,000 หุ้น ในราคาหุ้นละ 1 ยูโร) เรียกชำระแล้ว 0.2 ล้านยูโร จนกระทั่งถึงวันที่ 31 มีนาคม 2565 และปรับปรุง 30,000 ยูโรสำหรับทุนชำระแล้ว และ ส่วนที่เหลือ 170,000 ยูโรเป็นสำรองส่วนเกินกว่ามูลค่าหุ้น

กิจการนี้ประกอบธุรกิจคลังสินค้าและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ต่างๆ ของบริษัทในตลาดยุโรปเป็นหลัก



กลยุทธ์ทางธุรกิจ

ในหลายปีที่ผ่านมา โพลีเพล็กซ์ได้มีการกำหนดกลยุทธ์ที่จะทำให้บริษัทก้าวสู่การเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายแผ่นฟิล์มโพลีเมอร์นวัตกรรมเพื่อนำเสนอโซลูชันส์ด้านบรรจุภัณฑ์แบบ One-stop ที่สร้างความพึงพอใจแก่ผู้ใช้ได้โดยครอบคลุมผลิตภัณฑ์แผ่นฟิล์มโพลีเมอร์หลากหลายประเภท

โพลีเพล็กซ์สร้างการเติบโตและให้ผลกำไรที่ยั่งยืน กล่าวคือ มีความสมดุลระหว่างการเพิ่มรายได้และผลตอบแทนจากต้นทุนที่ใช้

องค์ประกอบสำคัญของกลยุทธ์ทางธุรกิจของบริษัท

1. การลงทุนในโรงงานแผ่นฟิล์มที่ล้ำหน้าโดยผลิตภัณฑ์ได้หลากหลาย ตลอดจนการลงทุนในสินทรัพย์อื่นๆ
2. การมุ่งความเป็นเลิศในการดำเนินธุรกิจเพื่อรักษาความเป็นผู้นำระดับโลกด้านต้นทุนค่าใช้จ่าย
3. การขยายกิจการสู่ธุรกิจต้นน้ำและการขยายกิจการแบบมองไปข้างหน้าสู่ธุรกิจปลายน้ำ เพื่อเป็นการขยายพอร์ตผลิตภัณฑ์ให้กว้างขึ้น และเสริมสร้างศักยภาพการแข่งขัน
4. การเน้นเพิ่มสัดส่วนแผ่นฟิล์ม specialty พื้นฐานสำคัญ (โดยอาศัยการวิจัยและพัฒนาเพื่อเสริมประสิทธิภาพด้านต้นทุน นวัตกรรมเปิด การขยายกิจการแบบย้อนกลับสู่ธุรกิจต้นน้ำ และการผสมผสานลูกค้าหลายระดับชั้น) สำหรับแผ่นฟิล์มมาตรฐานเพื่อให้บริษัทเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์สำหรับเป็นวัตถุดิบในโรงงานต่างๆ (Tier -1 supplier) ซึ่งจะมีส่วนต่างกำไรเพิ่มขึ้นและมีความผันผวนลดลง แผ่นฟิล์มมาตรฐานมีความสำคัญเนื่องจากลูกค้าส่วนใหญ่ (โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ผลิตบรรจุภัณฑ์ชนิดอ่อน) มักซื้อทั้งแผ่นฟิล์มมาตรฐานและแผ่นฟิล์ม specialty อีกทั้งยังช่วยเรื่องต้นทุนค่าใช้จ่ายจากประโยชน์ในเรื่องขนาด ทั้งนี้ ธรรมชาติของผลิตภัณฑ์ที่เรียกว่า “specialty” คือผลิตภัณฑ์ที่มีพลวัตโดยอาจมีขนาดเล็ก แต่มีความสำคัญและสามารถสร้างกำไรให้แก่พอร์ตธุรกิจได้ เป็นความจริงที่ “ผู้ผลิตสำคัญๆ” ที่ผ่านมามักเน้นตลาดบนโดยเฉพาะ เช่น ตลาดอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งเป็นตลาดที่ต้องใช้ความสามารถและการลงทุนด้านเทคโนโลยีสูง และยังส่งผลให้ส่วนแบ่งตลาดตลอดจนการเป็นที่รู้จักในตลาดอุตสาหกรรมแผ่นฟิล์ม PET โดยรวมลดลง
5. การเสริมสร้างความเป็นผู้นำตลาดให้แข็งแกร่งขึ้นโดยการเปลี่ยนและยกเลิกสายการผลิตเดิมๆ ไปสู่สายการผลิตแผ่นฟิล์ม specialty มากขึ้น (ด้วยสายการผลิตที่มีการปรับปรุงเพื่อรองรับตลาดที่มีความต้องการเฉพาะหรือ niche market ระดับโลก) ซึ่งจะช่วยให้มีประสิทธิภาพด้านต้นทุน
6. การผลิตแผ่นฟิล์มมาตรฐานในปริมาณที่แน่นอนและเพิ่มขึ้นต่อเนื่องสำหรับตลาดที่มีศักยภาพการแข่งขันที่ชัดเจนและมีความสามารถในการสร้างความแตกต่างจากผู้ผลิตในประเทศรายอื่นๆ
7. การส่งมอบคุณค่าที่ไม่เหมือนใครให้แก่ลูกค้า โดยผสมผสานประโยชน์ของการเคลื่อนย้ายการผลิตกลับประเทศตัวเอง การเคลื่อนย้ายการผลิตไปยังแหล่งที่ต้นทุนการผลิตต่ำ และการเคลื่อนย้ายการผลิตไปใกล้ประเทศตัวเองเข้าด้วยกัน (รวมคุณค่าหลักจากศักยภาพการแข่งขันด้านต้นทุน ความใกล้ชิดผูกพันกับลูกค้า นวัตกรรม และห่วงโซ่อุปทานที่ปลอดภัย เชื่อถือได้ และตอบสนองได้อย่างดี)
8. การสร้างความเป็นผู้นำระดับโลกในกลุ่มผลิตภัณฑ์มูลค่าเพิ่มอย่างเช่นผลิตภัณฑ์เคลือบซิลิโคน ซึ่งเป็นกลุ่มที่ศักยภาพการขยายกิจการแบบย้อนกลับสู่ธุรกิจต้นน้ำ การผสมผสานกลุ่มลูกค้า การประหยัดต่อขนาด และการเข้าถึงตลาดโลกสามารถสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันอย่างมีนัยสำคัญ
9. การสร้างความหลากหลายของผลิตภัณฑ์แผ่นฟิล์มโพลีเมอร์ประเภทต่างๆ
10. เน้นการใช้งานในภาคอุตสาหกรรมมากขึ้น เนื่องจากมีข้อได้เปรียบที่ค่อนข้างคงที่ และมีแนวโน้มรับแรงกดดันที่เกี่ยวข้องกับความยั่งยืนน้อย
11. การรักษาประวัติทางการเงินที่มีความเสี่ยงต่ำหรือมีการกระจายความเสี่ยง
12. การประเมินโอกาสการเติบโต/การได้ลูกค้าเพิ่มอย่างต่อเนื่องในตลาดกลุ่มที่มีความต้องการเฉพาะ (niche market) สำหรับผลิตภัณฑ์แผ่นฟิล์มมูลค่าเพิ่มเพื่อสร้างความแข็งแกร่งให้กับสถานะของกิจการ
13. การรีไซเคิลของเสียจากอุตสาหกรรมและการใช้ของผู้บริโภค เพื่อเป็นการสนับสนุนกระแสโลกปัจจุบันที่มุ่งขับเคลื่อนสู่ความยั่งยืนและเศรษฐกิจหมุนเวียน

ในการดำเนินการตามกลยุทธ์นี้ ช่วงเวลาหลายปีที่ผ่านมาบริษัทได้สร้างโมเดลธุรกิจที่ Yakต่อการลอกเลียนแบบและได้วางสถานะบริษัทเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายที่ลูกค้าทั่วโลกที่ต้องการผลิตภัณฑ์นวัตกรรมเลือกใช้ (supplier of choice) ทั้งนี้ โมเดลธุรกิจดังกล่าวประกอบด้วยหลักการสำคัญๆ ต่อไปนี้



การขยายกิจการ

สิ่งนี้ทำให้เรามั่นใจได้ถึงประสิทธิภาพของห่วงโซ่อุปทาน การเพิ่มประสิทธิภาพด้านต้นทุน & เวลาในการเข้าถึง และทำการตลาดผลิตภัณฑ์ และการนำไปใช้งานในรูปแบบใหม่ๆ

การขยายกิจการย้อนกลับเพื่อดำเนินกิจการในธุรกิจต้นน้ำ ในส่วนของเม็ดพลาสติก ณ สถานที่ผลิตแผ่นฟิล์มทุกแห่งของเรานั้นมีความพิเศษเฉพาะของโพลิเอทิลีนซึ่งต่างจากบรรดาผู้ผลิตรายใหญ่ทั่วโลก เนื่องจากบริษัทอื่นๆ ไม่มีโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกเพื่อใช้ภายในบริษัท หรือแม้ว่าจะมี แต่ก็อาจมีเพียงแห่งเดียวและอาจไม่ครอบคลุมความต้องการได้ทั้งหมด

ประโยชน์ของการขยายกิจการแบบย้อนกลับสู่ธุรกิจต้นน้ำและการขยายกิจการแบบมองไปข้างหน้าสู่ธุรกิจปลายน้ำ เช่น

การขยายกิจการแบบย้อนกลับสู่การผลิตเม็ดพลาสติก เพื่อป้องกันความเสี่ยงโดยเฉพาะในโรงงานแผ่นฟิล์มทุกแห่งของบริษัท ซึ่งยังไม่มีรายได้ในอุตสาหกรรมนี้ทำได้



ทำให้มีวัตถุดิบที่มีคุณภาพเพียงพอ แบนนอน และต่อเนื่อง



ลดต้นทุนค่าใช้จ่าย ในขณะที่สามารถสร้างผลตอบแทนที่เพียงพอและมั่นคงจากการลงทุนเพิ่มเติม



รักษาทรัพยากรเชิงปัญญของบริษัทและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งผลิตภัณฑ์ที่สร้างความแตกต่างด้านต่างๆ (D-PAC)



ประหยัดเงินส่วนต่างระหว่างการซื้อเม็ดพลาสติก specialty และการผลิตเม็ดพลาสติก specialty ของตนเอง เมื่อเทียบกับที่ต้องซื้อ



Direct Melt Casting ทำให้การบริหารจัดการคุณภาพผลิตภัณฑ์ และการใช้พลังงานดีขึ้น โดยยังรักษาศักยภาพการแข่งขันด้านต้นทุน



การรีไซเคิลทางเคมียังช่วยลดต้นทุนและจากการใช้ของ ผู้บริโภค



เปิดโอกาสการคำนวณกำไรกว้างมากยิ่งขึ้น

การขยายกิจการแบบมองไปข้างหน้าสู่ธุรกิจปลายน้ำ ส่งผลให้สถานะของบริษัทมีความโดดเด่นเหนือผู้ผลิตรายอื่น ตลอดจนสามารถสร้างผลตอบแทนที่สูงขึ้น



ทำให้สามารถขยายประเภทผลิตภัณฑ์และสนองการใช้ผลิตภัณฑ์ได้กว้างขึ้น



มีฐานลูกค้าที่หลากหลายยิ่งขึ้น



ช่วยให้เจาะตลาดและเข้าถึงลูกค้าได้มากขึ้น



สามารถปรับเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ให้ตรงตามความต้องการของลูกค้าได้ดีขึ้น และเป็นผลิตภัณฑ์ทางเทคนิคมากขึ้น



สัดส่วนยอดขายแผ่นฟิล์มมูลค่าเพิ่มขึ้น และสัดส่วนยอดขายแผ่นฟิล์มมาตรฐานลดลง



ช่วยประหยัดต้นทุนค่าใช้จ่ายต่างๆ ได้แก่ ค่าขนส่ง ค่าบรรจุ ค่าสูญเสีย ต้นทุนคงที่ และค่าพัฒนาทางเทคนิค



สร้างแพลตฟอร์มเพื่อการเติบโตในอนาคต

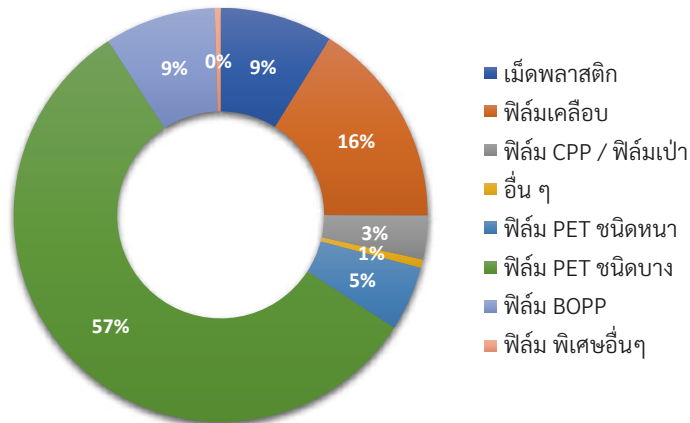


การกระจายการลงทุน

1. โดยผลิตภัณฑ์

- ก) ขอบเขตในส่วนของฟิล์มพื้นฐาน - ฟิล์ม PET ชนิดบาง, ฟิล์ม PET ชนิดหนา, ฟิล์ม BOPP, ฟิล์ม CPP, ฟิล์ม PP/PE แบบเป่า
- ข) ฟิล์มแปรรูปชั้นปลายบางชนิด อาทิ เคลือบซิลิโคน เคลือบอัดรีดด้วยความร้อน และเคลือบออฟไลน์ (Offline Coated films) ถูกจัดกลุ่มเป็น “ฟิล์มเคลือบ”

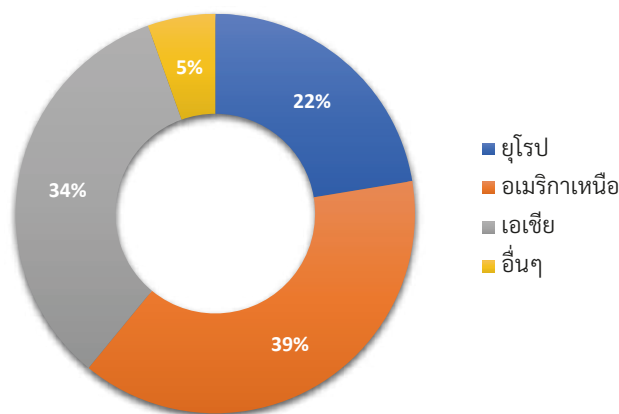
การแบ่งกลุ่มรายได้ตามประเภทผลิตภัณฑ์



2. โดยภูมิศาสตร์

- ก) ด้วยฐานการผลิตห้าแห่งทั่วโลก โดยมีสามแห่งอยู่ในภูมิภาคเอเชีย และมีหนึ่งแห่งในทวีปยุโรปและอีกหนึ่งแห่งในทวีปอเมริกาเหนือ “PTL” ได้วางตำแหน่งตัวเองเป็นผู้จัดหาสินค้าและวัตถุดิบในประเทศหรือในประเทศใกล้เคียง สำหรับรองรับตลาดระดับภูมิภาคที่สำคัญทั้งหมด
- ข) พอร์ตโฟลิโอของยอดขายที่กระจายตัวกันเป็นอย่างดีช่วยเพิ่มความมั่นคงในประสิทธิภาพการทำงานหากเทียบกับปัจจัยเฉพาะต่างๆ ของตลาด

การแบ่งกลุ่มรายได้ตามภูมิศาสตร์



3. โดยลูกค้า

เรามีฐานลูกค้าขนาดใหญ่ซึ่งมีความหลากหลายทางภูมิศาสตร์มากกว่า 2,095 ราย ตามงบการเงินรวม ดังนั้นจึงไม่มีการพึ่งพาลูกค้าเพียงรายเดียวหรือภูมิภาคเดียว ลูกค้า/กลุ่มลูกค้าใน 10 อันดับแรกของเรามีสัดส่วนยอดขายน้อยกว่า 27% ของรายได้จากการขายทั้งหมด นอกจากนี้ เรามีฐานลูกค้ารายย่อยจำนวนมากในตลาดระดับภูมิภาคที่สำคัญทั้งหมดที่ซื้อในปริมาณที่น้อยกว่าหนึ่งตู้คอนเทนเนอร์ ซึ่งเป็นปัจจัยที่ทำให้มีราคาที่สูงกว่าหากทำการจัดซื้อสินค้าจากภายในประเทศ

เครือข่ายในการขายและการจัดจำหน่ายที่กระจายตัวได้เป็นอย่างดี

- เครือข่ายการขายและการจัดจำหน่ายของโพลีเพล็กซ์นั้นไม่มีใครเทียบได้ในอุตสาหกรรมนี้ แม้จะเปรียบเทียบกับผู้ผลิตในสถานที่อื่นๆ ก็ตาม ยกเว้นในทวีปแอฟริกาและทวีปอเมริกาใต้ซึ่งเรายังมีได้ถือครองธุรกิจใดๆ ภายในท้องถิ่นโดยตรง ทั้งการขายโดยตรงหรือการขายผ่านตัวแทนค้าต่างบางแห่ง เราได้มีการแสดงตัวตนโดยตรงในส่วนใหญ่ผ่านทางพนักงานที่มาจากท้องถิ่นนั้นๆ ในตลาดระดับภูมิภาคที่สำคัญๆ ทั้งหมด.
- การขายตรงผ่านทางพนักงานซึ่งเป็นคนท้องถิ่นในพื้นที่สำคัญๆ ในทวีปเอเชีย ทวีปยุโรป และทวีปอเมริกาเหนือ
 - การมีตัวตนในพื้นที่อยู่ในประเทศญี่ปุ่น เกาหลี มาเลเซีย เวียดนาม ฟิลิปปินส์ สิงคโปร์ นอกเหนือจากอินเดีย ไทยและอินโดนีเซีย
 - มีการปรากฏตัวของทีมขายในทวีปยุโรปที่ประกอบด้วยพนักงานมากกว่า 8 สัญชาติในหลายประเทศของสหภาพยุโรป
 - ทีมขายของทวีปอเมริกาเหนือปฏิบัติงานอยู่ในเมืองต่างๆ ของประเทศสหรัฐอเมริกา
 - ลูกค้าในตลาดทวีปแอฟริกาและทวีปอเมริกาใต้จะได้รับการดูแลโดยตรงหรือผ่านตัวแทนค้าต่างๆ (Commission agents)
- ความรู้เกี่ยวกับภาษาท้องถิ่น ความสัมพันธ์ทางวัฒนธรรม และการแสดงตนทางกายภาพล้วนมีบทบาทสำคัญในการพัฒนาความสัมพันธ์ที่แน่นแฟ้นกับลูกค้า และเป็นการสร้างความแตกต่างที่สำคัญสำหรับโพลีเพล็กซ์ด้านความสามารถในการแข่งขันเชิงกลยุทธ์

รายละเอียด	เอเชียอื่น	ยุโรป*	อเมริกาเหนือ
ขนาดของทีมขายและการตลาด	23	28	12
# ตำแหน่งที่ตั้ง	8	9	6

*ทวีปยุโรปรวมถึงผู้จัดจำหน่ายรายใหญ่



ตามที่ได้อธิบายไว้ข้างต้น เครือข่ายการขายและการจัดจำหน่ายของโพลีเพล็กซ์นั้นไม่มีใครเทียบได้ในอุตสาหกรรมนี้ แม้ว่าจะเปรียบเทียบกับผู้ผลิตตามสถานที่หลายแห่งก็ตาม ดังนั้นการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์จึงสามารถถูกส่งตรงไปยังผู้บริโภคได้โดยตรงโดยใช้เครื่องมือทางการตลาดในสหรัฐอเมริกา ตุรกี และเนเธอร์แลนด์ สำนักงานตัวแทนในเกาหลีและญี่ปุ่น ตัวแทนฝ่ายขายของตนเอง เวียดนาม และฟิลิปปินส์ ตลอดจนตัวแทนค้าต่างที่มีอยู่ทั่วโลกโดยช่องทางอ้อม ส่วนใหญ่จะเป็นการจัดจำหน่ายผ่านทางผู้จัดจำหน่ายในพื้นที่ที่กำหนด การขายผ่านตัวแทนจำหน่ายและตัวแทนค้าต่างช่วยสนับสนุนและเพิ่มปริมาณการขาย เนื่องจากผู้จัดจำหน่ายและตัวแทนค้าต่างเหล่านี้อยู่กับตลาดเป้าหมาย ดังนั้นจึงช่วยให้เราสามารถให้บริการที่ใกล้ชิดมากยิ่งขึ้นกับลูกค้าได้ด้วยการจัดส่งที่รวดเร็ว และยังช่วยให้สามารถเจาะตลาดได้ดียิ่งขึ้นในการเข้าถึงลูกค้าขนาดเล็กอีกด้วย

มูลค่าการขายฟิล์มทั้งหมดให้กับผู้บริโภคและผู้จัดจำหน่ายมีดังต่อไปนี้ การขายที่ทำผ่านตัวแทนจะรวมอยู่ในกลุ่มของผู้บริโภค.

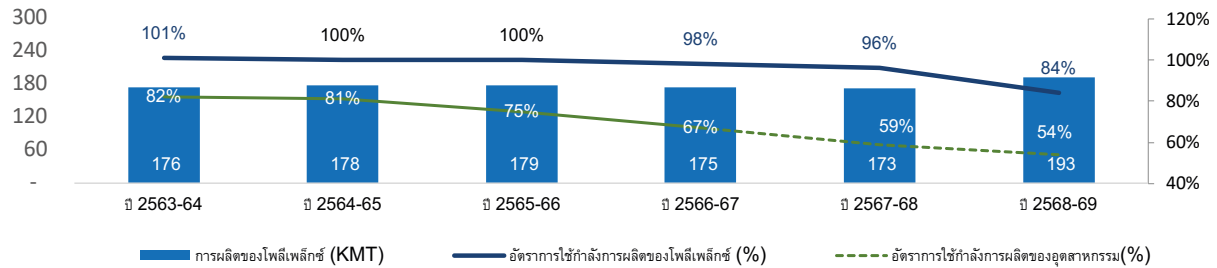
ยอดขายโดยรวม	2566-2567		2567-2568		2567-2568	
ลูกค้า	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
ผู้บริโภค	13,780.49	72.70	14,676.67	73.71	13,073.37	70.89
จัดจำหน่าย	5,173.73	27.30	5,233.45	26.29	5,367.23	29.11
รวม	18,954.22	100.00	19,910.13	100.00	18,440.61	100.00



เป็นผู้นำของอุตสาหกรรมด้านต้นทุนและประสิทธิภาพในการดำเนินงาน

การใช้ประโยชน์ของสินทรัพย์ดีขึ้นอย่างต่อเนื่องเมื่อเทียบกับอุตสาหกรรม ดังต่อไปนี้:

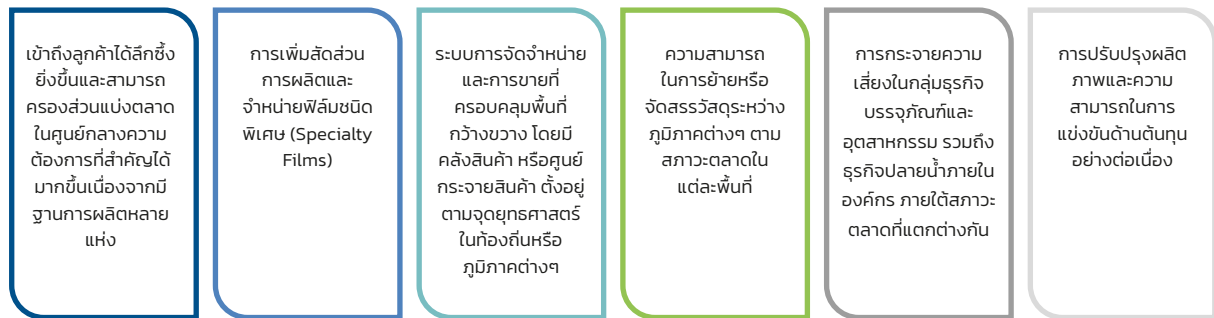
(การใช้กำลังการผลิตของแผ่นฟิล์ม BOPET ชนิดบาง)



หมายเหตุ:

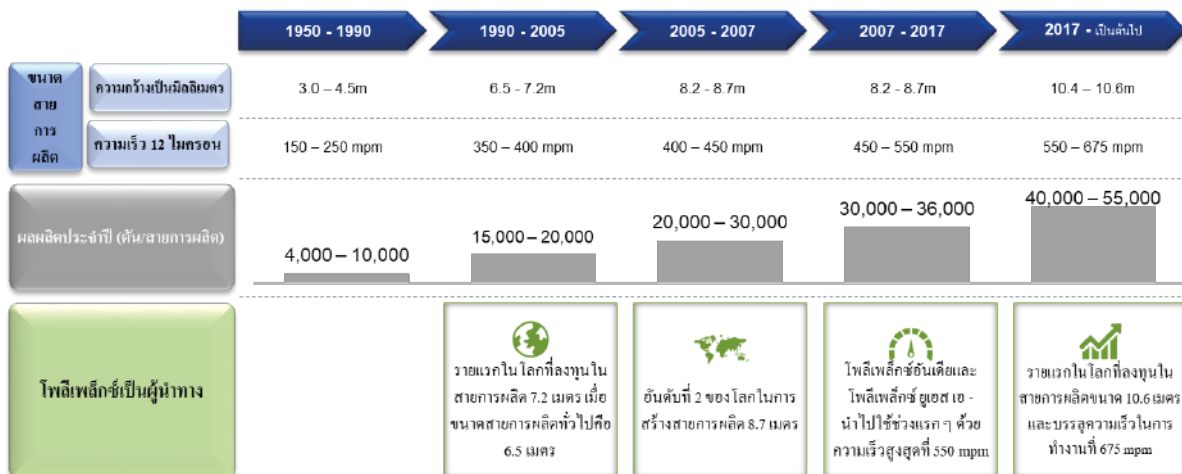
1. อัตราการใช้กำลังการผลิต (CUF) ของอุตสาหกรรมสำหรับปี 2568 อ้างอิงจากการประมาณการภายในและรายงานตามปีปฏิทิน ในขณะที่ CUF ของ PTL อ้างอิงจากปีบัญชี
2. การลดลงของอัตราการใช้กำลังการผลิตของโพลีเอทิลีนในปีบัญชี 2568-69 เกิดจากการเพิ่มกำลังการผลิตของสายการผลิตฟิล์มใหม่ในสหรัฐอเมริกาที่ช้า หากไม่รวมสายการผลิตใหม่ในสหรัฐอเมริกา CUF จะอยู่ที่ร้อยละ 97

ตัวขับเคลื่อนหลักสำหรับการใช้กำลังการผลิตที่แข็งแกร่ง



คุณภาพของสินทรัพย์ / การปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง

โพลีเอทิลีนยังคงเป็นผู้นำในอุตสาหกรรมด้านการนำเทคโนโลยีและการพัฒนาศักยภาพการผลิตมาใช้ ดังที่เห็นได้ดังต่อไปนี้:



- อุตสาหกรรมขยายตัวขึ้นเป็นวงกว้างในส่วนของความกว้างและความเร็วของสายการผลิต เนื่องด้วยผลผลิตที่สูงขึ้นเป็นอย่างมากทำให้สายการผลิตที่มีขนาดเล็กกว่านั้นกลับกลายเป็นการใช้ต้นทุนโดยไม่มีประสิทธิภาพและไม่คุ้มค่าในการผลิตฟิล์มมาตรฐาน
 - โพลีเอทิลีนได้นำทรัพย์สินเข้ามาให้จุดประสงค์ใหม่อย่างต่อเนื่องเพื่อนำมาใช้ผลิตฟิล์มชนิดพิเศษ
- ปรับปรุงด้านเทคโนโลยีอื่นๆ เช่น สายการผลิตที่ใช้วัฏจักรการหลอมหล่อโดยตรง (Direct Melt Casting : DMC) การอัพเกรดและการขยายกำลังการผลิต (Debottlenecking) จึงช่วยให้โพลีเอทิลีนสามารถแข่งขันทางด้านต้นทุนได้



เรากำลังลงทุนอย่างต่อเนื่องทั้งในสายการผลิตผลิตภัณฑ์ใหม่ – พิล์มฐาน เช่นเดียวกับในอุตสาหกรรมขั้นต้น / ขั้นปลาย และยังรวมถึงการอัปเดตและปรับปรุงสินทรัพย์เก่าของเราให้ทันสมัยอีกด้วย ดังต่อไปนี้ :

- ก) กลุ่มผลิตภัณฑ์ฟิล์ม BOPET ชนิดบางในประเทศไทย กลุ่มผลิตภัณฑ์ฟิล์ม BOPET ชนิดบางในประเทศตุรกี และกลุ่มผลิตภัณฑ์ฟิล์ม BOPET ชนิดบางในประเทศอินโดนีเซีย ต่างก็ได้รับการจัดตั้งอำนวยความสะดวกสำหรับงานหลอมหล่อโดยตรง (Direct Melt facility) จากโรงงานเม็ดพลาสติก เพื่อช่วยเรื่องประสิทธิภาพด้านต้นทุนและคุณภาพของผลิตภัณฑ์ที่ดียิ่งขึ้น
- ข) ลงทุนซื้อเครื่องอัดรีดแบบสกรูคู่ (Twin Screw Extruder : TSE) สำหรับสายการผลิตกลุ่มผลิตภัณฑ์ฟิล์ม BOPET ชนิดบาง (Co-ex) ในประเทศไทยและประเทศตุรกี และจะช่วยให้การขยายขอบข่ายของกลุ่มผลิตภัณฑ์พิเศษและช่วยปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานให้ดียิ่งขึ้น
- ค) TSE (Co-ex) ได้รับการติดตั้งที่สายการผลิตฟิล์มชนิดหนาในประเทศไทยเมื่อไม่กี่ปีก่อนเพื่อเพิ่มประโยชน์ในแบบเดียวกัน
- ง) การอัปเดตฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์อย่างต่อเนื่อง

การลงทุนในระบบการตรวจสอบและติดตามกระบวนการแบบออนไลน์ทำให้มั่นใจได้ถึงคุณภาพและประสิทธิภาพที่เหนือกว่า นอกจากนี้ยังช่วยขยายพอร์ตโฟลิโอของผลิตภัณฑ์พิเศษและช่วยขยายฐานลูกค้าได้อีกด้วย

สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา (IPR)

1. โพลีเพล็กซ์ได้พัฒนาผลิตภัณฑ์สำหรับตลาดที่เกี่ยวข้องมากมายในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมา และเราได้ยื่นคำขอรับสิทธิบัตร ซึ่งในขณะที่กำลังยื่นขอสิทธิบัตรได้มีการศึกษาอย่างรอบคอบถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นของผลิตภัณฑ์ดังกล่าว ภัยคุกคามด้านการแข่งขัน ตลาดที่เกี่ยวข้อง ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นครั้งเดียวและเกิดขึ้นซ้ำๆ ฯลฯ เสร็จสิ้นแล้ว และตัดสินใจแล้วว่าขอรับการคุ้มครองสิทธิบัตรหรือไม่ ปัจจุบัน โพลีเพล็กซ์ได้รับสิทธิบัตรแล้วทั้งหมด 40 ฉบับจากผลิตภัณฑ์/ กระบวนการ/ ประเทศต่างๆ และได้ยื่นคำขอรับสิทธิบัตรเพิ่มเติมอีก 6 ฉบับ
2. โพลีเพล็กซ์ยังเป็นเจ้าของแบรนด์ต่างๆ เช่น Sarafil, Saracote เป็นต้น และได้จดทะเบียนเป็นเครื่องหมายการค้าในพื้นที่สำคัญๆ เพิ่มเติมจากโลโก้และเครื่องหมายคำของโพลีเพล็กซ์เดิม

โครงสร้างภาษี

เรามีสถานะทางภาษีที่น่าพอใจในหลายหน่วยงาน ส่งผลให้อัตรากาสิโน่าเมื่อจัดทำงบตามหลักบัญชี แผนภูมิต่อไปนี้แสดงถึงอัตราภาษีที่ต่ำภายในกลุ่มบริษัท :



อัตรากาสิโน่าแท้จริง (Effective Tax Rate) ลดลงในปี 2568-69 ส่วนใหญ่เกิดจากการขาดทุนในบางบริษัท ทำให้เสียภาษีน้อยลงหรือไม่เสียภาษีในเขตภูธรเหล่านั้น

อย่างไรก็ตาม ในอนาคต ด้วยการนำมาตรการภาษีระหว่างประเทศ BEPS Pillar 2 และอัตรากาสิโน่าขั้นต่ำทั่วโลกที่ ร้อยละ 15 มาใช้ ข้อได้เปรียบทางภาษีจะค่อยๆ ลดลง สำหรับปีบัญชี 2568-2569 ในระดับงบการเงินรวมของ PTL บริษัทที่เกี่ยวข้องทั้งหมดซึ่งได้นำระเบียบหลักเกณฑ์ Pillar 2 มาใช้แล้ว มีสิทธิ์ได้รับการยกเว้นจากมาตรการคุ้มครอง และไม่ต้องตั้งสำรองภาษีเพิ่มเติมใดๆ เมื่อมาตรการบรรเทาผลกระทบในช่วงเปลี่ยนผ่านสิ้นสุดลง กลุ่มบริษัทจะต้องเตรียมพร้อมสำหรับอัตรากาสิโน่าที่แท้จริงที่สูงขึ้นในเขตอำนาจรัฐต่างๆ



ความได้เปรียบทางการแข่งขันอันเนื่องมาจากกลยุทธ์ต่อเนื่อง

1. สินค้ามาตรฐาน

- ก) อยู่ในตำแหน่งที่ต่ำกว่าคู่แข่งส่วนใหญ่ของเรา ซึ่งช่วยให้ได้ราคา / ส่วนต่างกำไร (margin) ที่ดียิ่งขึ้นและมีเสถียรภาพมากขึ้นรวมถึงปริมาณที่เพิ่มมากขึ้น อันเนื่องมาจาก:
 - i) สถานที่ตั้งที่มีหลายแห่งทั้งที่อยู่ในประเทศหรือในประเทศใกล้เคียงในตลาดหลักทั้งหมด ส่งผลให้มีการส่งมอบที่รวดเร็วและเพิ่มความน่าเชื่อถือของห่วงโซ่อุปทาน การหยุดชะงักของห่วงโซ่อุปทาน และสงครามตะวันออกกลาง แสดงให้เห็นถึงผลกระทบของการมีอยู่ของการผลิตที่หลากหลาย หลายทางภูมิศาสตร์ต่อการดำเนินงานของลูกค้าของเรา และวิธีที่สิ่งนี้ช่วยลดความเสี่ยงในห่วงโซ่อุปทานบางส่วนเพื่อให้มั่นใจว่าการดำเนินงานจะดำเนินต่อไป
 - ii) ต้นทุนการส่งมอบที่แข่งขันได้อันเนื่องมาจากค่าขนส่ง / ความแตกต่างของอากาศ
 - iii) ความเป็นผู้นำด้านต้นทุนผ่านการลงทุนในสินทรัพย์ร่วมสมัยที่ล้ำสมัย พร้อมกับลงทุนในสายการผลิต/สิ่งอำนวยความสะดวกหลากหลายแห่งภายในฐานการผลิตที่เดียวเพื่อการประหยัดต่อขนาด (Economies of scale) เพื่อให้ได้ผลผลิตสูงสุดและเพื่อความเป็นเลิศในการปฏิบัติงาน
 - iv) ประโยชน์ของการขยายกิจการ - เม็ดพลาสติกเพื่อใช้ภายในบริษัทและผลิตภัณฑ์ปลายทางช่วยในการเสริมขอบข่ายของผลิตภัณฑ์ ซึ่งช่วยให้สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์และภาพลักษณ์ในฐานะของผู้จัดหาสินค้าและวัตถุดิบที่สมบูรณ์ได้
 - v) มีความสม่ำเสมอและมีคุณภาพดี
 - vi) ความสัมพันธ์ใกล้ชิดระหว่างลูกค้ากับทีมขายและทีมจัดจำหน่ายซึ่งมีฐานธุรกิจอยู่ในหลายประเทศ รวมถึง การให้บริการด้านเทคนิค และความพยายามด้านการวิจัยและพัฒนา (R&D) / นวัตกรรม
- ข) ยอดขายที่เพิ่มสูงขึ้นในตลาดและลูกค้าที่มีความซับซ้อน มีความต้องการด้านคุณภาพและการบริการที่ใส่ใจมากยิ่งขึ้น รวมถึงมีอุปสรรคในการเข้าสู่ประเทศสหรัฐอเมริกาและทวีปยุโรป (เนื่องด้วยผู้จัดจำหน่ายบางส่วนมาจากแหล่งผลิตซึ่งมีต้นทุนต่ำ) ช่วยให้ออกขายดีขึ้น

2. สินค้าที่มีมูลค่าเพิ่มและสินค้าพิเศษ

- ก) กลุ่มผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มและสินค้าพิเศษจำนวนมากได้ถูกสร้างขึ้น/ ผลิตภัณฑ์ D-PAC ซึ่งทำหน้าที่เป็นคูน้ำสองชั้น (a twin-layer moat) เพื่อช่วยในการรักษาความสามารถในการทำกำไร / เงินตรองความสูญเสีย (มาร์จิ้น) ของธุรกิจทั้งหมด
- ข) กลุ่มผลิตภัณฑ์ที่ขยายตัวเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ซึ่งครอบคลุมถึงฟิล์มเคลือบโลหะ ฟิล์มเคลือบออฟไลน์ - การเคลือบอัดรีด การเคลือบซิลิโคน ตลอดจนการเคลือบเอนกประสงค์ ฟิล์มเคลือบแบบอินไลน์ และแผ่นฟิล์มโฮโลแกรม (Holography) ช่วยขจัดความเสี่ยงต่างกำไร (margin) ที่ลดลงบางส่วนเนื่องจากฟิล์มแบบมาตรฐาน
- ค) ด้วยศักยภาพอีกมากในการสามารถเติบโตต่อไปได้ด้วยท่อส่งผลิตภัณฑ์ที่ติดตั้งขั้นตอนต่างๆ ของการพัฒนา เสริมด้วยการลงทุนเพิ่มเติม ความสัมพันธ์ที่แน่นแฟ้นกับลูกค้าเป้าหมายที่มีศักยภาพ การมีส่วนร่วมของที่ปรึกษาและความเชี่ยวชาญที่สร้างขึ้นตลอดหลายปีที่ผ่านมา เทรนด์ใหม่ๆ ไม่เพียงแต่มองเห็นได้เฉพาะในบรรจุภัณฑ์อ่อนตัว (เช่น แบบรีทอร์ทและการใช้งานแบบซีทรู) เท่านั้น แต่ยังมองเห็นได้ในเชิงอุตสาหกรรม (เช่น การทดแทนกระดาษ) การใช้งานด้านไฟฟ้า (พลังงานแสงอาทิตย์ การใช้งานด้านการกักเก็บพลังงาน กลุ่มรถยนต์ไฟฟ้า) และการใช้งานด้านอิเล็กทรอนิกส์ (อุตสาหกรรมซึ่งมุ่งเน้นไปที่การลดขนาด อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์แบบยืดหยุ่น ฯลฯ)
- ง) การลงทุนจำนวนมากในผลิตภัณฑ์ปลายทาง / ผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มและผลิตภัณฑ์พิเศษเพิ่งได้รับการแนะนำเมื่อช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมาเท่านั้น และธุรกิจเหล่านี้ยังไม่เติบโตเต็มที่ ทำให้มีโอกาสเติบโตได้อีกมาก

จุดแข็งข้างต้นสะท้อนให้เห็นในความสัมพันธ์ที่แน่นแฟ้นที่โพลีเพล็กซ์ได้พัฒนาร่วมกันกับลูกค้าจากหลายประเทศทั่วโลก

1. โพลีเพล็กซ์เป็นหนึ่งในผู้จัดหาสินค้าและวัตถุดิบรายใหญ่ในระดับโลกสำหรับกลุ่มลูกค้าทั่วโลกซึ่งล้วนแต่เป็นผู้จัดหาสินค้าและวัตถุดิบชั้นนำด้านวัสดุพิมพ์บรรจุภัณฑ์อ่อนตัวของโลก ด้วยยอดขายภายในตลาดในภูมิภาคที่สำคัญทั้งหมด - ทวีปอเมริกาเหนือ ทวีปยุโรป ประเทศตุรกี ทวีปเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ประเทศอินเดีย ทวีปอเมริกาใต้และกลาง และ ANZ ไม่เพียงแต่โพลีเพล็กซ์จะสามารถจับคู่สถานะทางภูมิศาสตร์ของลูกค้าทั่วโลกได้เท่านั้น แต่การเพิ่มขึ้นของกลุ่มผลิตภัณฑ์รวมถึงผลิตภัณฑ์พิเศษหลายอย่างและประวัติอันยาวนานในด้านคุณภาพและบริการนอกเหนือไปจากความสามารถในการแข่งขันทางการค้าของเรา ได้เสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างเราและลูกค้าในช่วงหลายปีที่ผ่านมา
2. นอกเหนือจากปัจจัยอื่นๆ ที่กล่าวถึงข้างต้นแล้ว การเป็นผู้จัดหาสินค้าและวัตถุดิบที่ดำเนินกิจการอยู่ในหลากหลายสถานที่ทำให้สามารถจัดส่งได้อย่างรวดเร็วและในปริมาณที่น้อยต่อการจัดส่งหนึ่งครั้ง ทำให้โพลีเพล็กซ์กลายเป็นผู้จัดหาสินค้าและวัตถุดิบระดับเทียร์ -1 / ในเชิงกลยุทธ์สำหรับลูกค้าส่วนใหญ่ ยกเว้นแค่เพียงบางส่วนเท่านั้น คู่แข่งขันของเราส่วนใหญ่รวมถึงผู้ผลิตรายอื่นทั้งหมดล้วนแต่มีความสามารถในการผลิต ณ ฐานการผลิต/ประเทศเดียว ซึ่งส่งผลให้ลูกค้าขาดความมั่นใจในความน่าเชื่อถือของห่วงโซ่อุปทานดังกล่าว อีก ความท้าทายในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมาอันเนื่องมาจากความไม่เป็นระเบียบของห่วงโซ่อุปทาน เช่น ความไม่พร้อมของตู้คอนเทนเนอร์ ตลอดจนอัตราค่าขนส่งที่เพิ่มสูงขึ้นมาก ทั้งการระบาดใหญ่ เช่น โควิด ความเสี่ยงด้านภูมิรัฐศาสตร์ที่เพิ่มขึ้น เช่น สงครามการค้าระหว่างสหรัฐอเมริกาและจีน รัสเซียและยูเครน การคว่ำบาตรอิหร่าน การเผชิญหน้าระหว่างอินเดียกับจีน วิกฤตทะเลแดง ความไม่แน่นอน



เกี่ยวกับภาษีศุลกากรซึ่งกันและกันที่ถูกกำหนด/คุกคามโดยรัฐบาลทรัมป์ในสหรัฐอเมริกา ฯลฯ ล้วนทำให้ทั่วทั้งอุตสาหกรรมต้องหันกลับมาทบทวนรูปแบบห่วงโซ่อุปทานของตนเองอีกครั้ง และทำให้มั่นใจว่าการจัดหาภายในประเทศ/ประเทศใกล้เคียงนั้นเป็นองค์ประกอบสำคัญของแผนทั้งหมดเพื่อรับรองความมั่นคงของห่วงโซ่อุปทาน นี่เป็นการมอบโอกาสให้กับผู้เล่นเช่น โพลีเพล็กซ์ ซึ่งมีฐานการผลิตที่จัดตั้งขึ้นในทุกภูมิภาคที่สำคัญและศูนย์กลางที่สำคัญทั่วโลก

1.2 ลักษณะการประกอบธุรกิจ

ภาพรวมของบริษัท

หากไม่นับรวมบริษัทแม่ในประเทศอินเดีย “PTL” มีฐานการผลิตทั่วโลกถึง 5 แห่งใน 4 ประเทศ ได้แก่ ไทย อินโดนีเซีย ตุรกี และสหรัฐอเมริกา ด้วยเครือข่ายการขายและการจัดจำหน่ายที่กว้างขวางในศูนย์กลางอุปสงค์หลักที่สำคัญ โพลีเพล็กซ์จึงมีการกระจายยอดขายออกไปทั่วโลกทั่วทั้งอเมริกา ยุโรป เอเชียใต้ และเอเชียภูมิภาคอื่นๆ และได้ให้บริการลูกค้าประมาณ 2,095 รายใน 76 ประเทศ เครือข่ายการขายและการจัดจำหน่ายของ โพลีเพล็กซ์นั้นไม่มีใครเทียบได้ในอุตสาหกรรมนี้ แม้จะเปรียบเทียบกับผู้ผลิตในสถานที่อื่นๆ ก็ตาม ยกเว้นในทวีปแอฟริกาและทวีปอเมริกาใต้ซึ่งเรายังไม่ได้ถือครองธุรกิจใดๆ ภายในท้องถิ่นโดยตรง ทั้งการขายโดยตรงหรือการขายผ่านตัวแทนค้าต่างบางแห่ง เราได้มีการแสดงตัวตนโดยตรงในส่วนใหญ่ผ่านทางพนักงานที่มาจากท้องถิ่นนั้นๆ ในตลาดระดับภูมิภาคที่สำคัญๆ ทั้งหมด

การผสมผสานที่เหมาะสมของการดำเนินงานแบบบูรณาการ สินทรัพย์ร่วมสมัย การให้จุดประสงค์ใหม่แก่สายการผลิตเก่า การปรับปรุงประสิทธิภาพในการผลิตและโครงสร้างต้นทุนอย่างต่อเนื่องเพื่อรักษาไว้ซึ่งความสามารถในการแข่งขันด้านต้นทุนในระยะยาวโดยตั้งอยู่บนพื้นฐานของการส่งมอบสินค้า เป็นหนึ่งในปัจจัยที่สร้างความแตกต่างที่สำคัญของโพลีเพล็กซ์ ทีมงาน R&D ของโพลีเพล็กซ์ที่เติบโตพร้อมด้วยบุคลากรคุณภาพนั้นพร้อมที่จะรับประกันความผูกพันของลูกค้าในหลากหลายระดับอยู่เสมอ ซึ่งเกี่ยวข้องโดยตรงในการพัฒนาผลิตภัณฑ์และแอปพลิเคชัน และได้มีส่วนช่วยในการพัฒนาพอร์ตของผลิตภัณฑ์ที่สามารถผลิตได้ให้แข็งแกร่งและเติบโตมากยิ่งขึ้น และในทางกลับกันก็ยังช่วยในการผลักดันความสัมพันธ์อันลึกซึ้งกับลูกค้าในระยะยาวได้อีกด้วย

“PTL” ได้รวมการดำเนินงานแบบบูรณาการเข้ากับการขยายธุรกิจต้นน้ำสำหรับเม็ดพลาสติกเพื่อไว้ใช้เองในทุกฐานการผลิตทุกแห่งพร้อมกับโอกาสในการขายสินค้าและการรวมธุรกิจปลายน้ำตามลำดับของสินทรัพย์การประมวลผลแบบออฟไลน์เพื่อการเคลือบผิววัสดุที่สามารถนำไปใช้เป็นประโยชน์ต่างๆ กันไป และเพื่อรองรับงานประเภทอื่นๆ เราอาจเป็นผู้เล่นเพียงรายเดียวที่มีการผลิตเม็ดพลาสติกและแผ่นฟิล์มแบบบูรณาการในทุกฐานการผลิตซึ่งช่วยให้คุณภาพแผ่นฟิล์ม PET มีความสม่ำเสมอและช่วยในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่นอกเหนือไปจากการช่วยในเรื่องของต้นทุนที่คุ้มค่า การดำเนินงานแบบบูรณาการได้ช่วยในการสร้างความมั่นคงในรายได้และการเข้าถึงตลาดที่แตกต่าง ด้วยเหตุนี้จึงถือเป็นองค์ประกอบที่สำคัญยิ่งของกลยุทธ์ทางธุรกิจโดยรวมของเรา การขยายกิจการในแนวดิ่งจากการผลิตเม็ดพลาสติกสู่แผ่นฟิล์ม ไปจนถึงการลงทุนด้านธุรกิจปลายน้ำในส่วนการเพิ่มมูลค่าและผลิตภัณฑ์พิเศษซึ่งได้มีส่วนช่วยในการลดความผันผวนด้วยการเข้าครอบครองพื้นที่ในส่วนใหญ่กว่าของห่วงโซ่คุณค่าอีกด้วย

“PTL” มีพอร์ตของผลิตภัณฑ์ที่กว้างที่สุดในกลุ่มอุตสาหกรรมโดยครอบคลุมรวมถึงพื้นผิวฟิล์มโพลีเมอร์หลายแบบและกระบวนการผลิตชั้นปลายน้ำเพิ่มเติมต่างๆ ผ่านทางสารเคลือบประเภทต่างๆ ส่งผลให้เราเป็นผู้นำด้านการนำเสนอผลิตภัณฑ์ขั้นนำที่หลากหลายแล้วกว้างขวางและเป็นผู้นำด้านการถือครององค์ประกอบของผลิตภัณฑ์เฉพาะทางที่เพิ่มขึ้น

นอกจากนี้ยังมีกระบวนการที่ต่อเนื่องและเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ของขั้นตอนต่างๆ ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ซึ่งถูกส่งออกเข้าสู่ตลาดในทุกๆ สองถึงสามปี





โครงสร้างรายได้ของบริษัท

มูลค่าการจำหน่ายของบริษัททั้งงบการเงินรวมสามารถแยกตามภูมิภาคได้ดังนี้

งบการเงินรวม	2566-2567		2567-2568		2568-2569	
ลูกค้า	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
จำหน่ายต่างประเทศ						
เอเชีย	2,968.08	14.19	1,810.97	8.04	2,568.22	12.56
อเมริกาเหนือ	4,009.42	19.17	5,147.61	22.84	3,750.88	18.35
ยุโรป	3,261.93	15.60	3,309.68	14.69	3,172.08	15.52
อื่น	1,181.98	5.65	1,780.66	7.90	960.05	4.70
รวมรายได้จากการจำหน่ายต่างประเทศ	11,421.40	54.62	12,048.93	53.47	10,451.23	51.13
จำหน่ายในประเทศ						
- PTL (ประเทศไทย)	821.42	3.93	739.26	3.28	679.07	3.32
- PE (ตุรกี)	1,385.31	6.62	1,227.39	5.45	1,202.52	5.88
- PUL (สหรัฐอเมริกา)	2,447.41	11.70	2,628.87	11.67	3,362.05	16.45
- PFI (อินโดนีเซีย)	2,878.68	13.77	3,265.68	14.49	2,745.74	13.43
รวมรายได้จากการจำหน่ายในประเทศ	7,532.82	36.02	7,861.20	34.89	7,989.38	39.09
เม็ดพลาสติก / อื่น ¹	1,912.83	9.15	2,426.45	10.77	1,931.09	9.45
รวมรายได้จากการจำหน่าย	20,867.05	99.79	22,336.58	99.13	20,371.70	99.67
รายได้อื่น ²	44.25	0.21	196.90	0.87	68.43	0.33
รวมทั้งหมด	20,911.30	100.00	22,533.48	100.00	20,440.13	100.00

หมายเหตุ:

- 1) เม็ดพลาสติก/อื่นๆจำหน่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- 2) ประกอบด้วย กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน (หากมี) สิทธิประโยชน์การส่งออก ดอกเบี้ยลูกหนี้ เป็นต้น

การประกอบธุรกิจของแต่ละสายผลิตภัณฑ์รวมถึงลักษณะของผลิตภัณฑ์ คุณสมบัติผลิตภัณฑ์ ลักษณะการนำไปใช้งาน

กลุ่มผลิตภัณฑ์หลักของ “PTL” ยังคงเป็นฟิล์ม “BOPET” ซึ่งเป็นแผ่นฟิล์มที่ผลิตขึ้นโดยใช้วัตถุดิบปิโตรเคมี อาทิ เม็ดพลาสติก PET (โพลีเอสเตอร์) และเม็ดพลาสติก PP (พอลิโพรไพลีน) ถูกจัดกลุ่มตามกลุ่มผลิตภัณฑ์แผ่นฟิล์มโพลีเมอร์ของ Sarafil นอกจากกลุ่มผลิตภัณฑ์แผ่นฟิล์มของ Sarafil แล้ว “PTL” ยังมีธุรกิจการเคลือบฟิล์มปลายน้ำอีกหลายอย่าง

Sarafil®

แผ่นฟิล์ม Sarafil เหมาะกับการใช้งานที่หลากหลายด้วยคุณสมบัติตามธรรมชาติของแผ่นฟิล์มที่ใส โปร่งแสง มีความยืดหยุ่น ปิดผนึกได้แน่นสนิท มีความเหนียวต่อสารเคมี และมีความต้านทานแรงดึงและการเสื่อมสลายตัวสูงจึงทำให้มีสมบัติเชิงกลที่เหนือกว่า และทนความร้อนได้สูง

แผ่นฟิล์ม BOPET

เป็นฟิล์มที่มีคุณลักษณะใส ยืดหยุ่น โปร่งใส โปร่งแสงที่หรือทึบแสงในบางครั้ง ผลิตจากพอลิเมอร์ PET ซึ่งเป็น เรซินโพลีเอสเตอร์เทอร์โมพลาสติกแบบแข็งเส้น แผ่นฟิล์ม PET เป็นฟิล์มโพลีเมอร์ที่มีประสิทธิภาพสูง และโดยทั่วไปจะมีราคาแพงกว่าแผ่นฟิล์มโพลีเมอร์ชนิดอื่นๆ เนื่องจากมีคุณสมบัติพิเศษหลายประการที่จำเป็นสำหรับการใช้งานของผู้บริโภคที่มีหลากหลายประเภท แผ่นฟิล์ม PET มีคุณสมบัติเด่น เช่น ความต้านทานแรงดึงสูง, มีความทนทาน, ความต้านทานความร้อน, การป้องกันก๊าซที่ดี, ความคงรูปแม้จะมีการเปลี่ยนแปลงทางอุณหภูมิหรือความชื้น, ความเหนียวต่อสารเคมีและความไวต่อขีด

แผ่นฟิล์ม PET มีวางจำหน่าย หลากหลายทั้งความกว้างความหนาและคุณสมบัติอื่นๆตามความต้องการของผู้ใช้ปลายทาง สามารถผลิตเป็นฟิล์มชั้นเดียว (โมโน) หรือสามารถรีดผสมกับโพลีเมอร์อื่นๆ ให้เป็นฟิล์มหลายชั้นที่มีคุณสมบัติการทำงานที่หลากหลายซึ่งครอบคลุมคุณลักษณะที่ต้องการของวัสดุแต่ละชนิดได้ แผ่นฟิล์ม PET ที่สามารถผลิตได้จากสายการผลิตนั้นมีความกว้างที่แตกต่างกันออกไปโดยสายการผลิตใหม่มีความยาวสูงสุดถึง 10.6 เมตร (ม้วนลูกกลิ้ง) และมีความหนาตั้งแต่ 4 ไมครอนถึง 400 ไมครอน ในอุตสาหกรรมทั่วไป ฟิล์มที่มีความหนาไม่เกิน 50 ไมครอนจัดเป็นชนิดบาง และมากกว่า 50 ไมครอนจัดเป็นชนิดหนา



การเคลือบผิวขั้นสุดท้ายเป็นคุณสมบัติพิเศษอย่างหนึ่งที่สามารถนำไปใช้ในการใช้งานหลากหลายประเภท เนื่องจากสามารถช่วยให้ฟิล์มสามารถยึดเกาะได้ดียิ่งขึ้นด้วยการเคลือบวัสดุต่างๆ ลงบนพื้นผิวของฟิล์ม การเคลือบผิวขั้นสุดท้ายแบบต่างๆ สามารถทำได้โดยการผสมเอาอนุภาคนาโนขนาดเล็กมากซึ่งมองเห็นได้ด้วยกล้องจุลทรรศน์เท่านั้น ซึ่งมีขนาดและความเข้มข้นเฉพาะลงในพอลิเมอร์ที่หลอมเหลว หรือโดยการปรับปรุงพื้นผิวด้านหนึ่งหรือทั้งสองด้านของพื้นผิวฟิล์มภายนอก ลักษณะทางเคมี ลักษณะทางกายภาพ และความร้อนได้รับการถ่ายทอดโดยใช้สารเคมีที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะ และ/หรือการผสมผสานที่เป็นเอกลักษณ์ของขั้นตอนการอัดรีดขึ้นรูป การให้ความร้อน การดึงยืด การอบอ่อน การหล่อเย็น และขั้นตอนในการปรับปรุงพื้นผิว

คุณสมบัติทางกายภาพที่ชัดเจนเหล่านี้สามารถนำไปปรับใช้ในผลิตภัณฑ์เพื่อเพิ่มคุณสมบัติที่หลากหลายได้เช่นเดียวกัน:

- ก) ในระหว่างกระบวนการทำวัตถุดิบเม็ดพลาสติก PET โดยการเติมสารเคมี เช่น สลิมเมอร์ (สารปรับสภาพพื้นผิว) หรือสารเติมแต่งสีหรือสารเคมี เช่น โคพอลิเมอร์ (Co-polymer) หรือ
- ข) โดยใช้เม็ดสีแม่สีหลัก (มาสเตอร์แบทช์ : Masterbatch) ในระหว่างกระบวนการอัดรีดขึ้นรูป หรือ
- ค) ในลำดับต่อมาในระหว่างกระบวนการผลิตแผ่นฟิล์ม PET
 - i) ด้วยเงื่อนไขกระบวนการผลิตที่แตกต่างกันและ / หรือ
 - ii) ด้วยกระบวนการเคลือบพื้นผิวภายนอกของแผ่นฟิล์มสำหรับผลิตภัณฑ์งานตกแต่งพื้นผิวต่างๆ

คุณสมบัติที่มีความแตกต่างกันตามชนิดของแผ่นฟิล์ม PET ได้แก่ ความหนาของฟิล์ม การเคลือบพื้นผิว สมบัติทางแสง (หมอก) ลักษณะพื้นผิว และสมบัติเชิงกล เบสเคมีของพอลิเอทิลีนเทเรฟทาเลต (PET) จะเหมือนกันในแผ่นฟิล์ม PET ทั้งหมด และการเติมสารเคมีเพิ่มเติมในปริมาณเพียงเล็กน้อยจะไม่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของคุณสมบัติทางเคมีพื้นฐาน กระบวนการผลิตเรซิน ไม่ว่าจะการผลิตแบบกลุ่ม (Batch) หรือการผลิตแบบต่อเนื่อง (Continuous) โดยพื้นฐานแล้วจะเหมือนกัน และส่งผลให้ฟิล์มมีคุณสมบัติทางเคมีพื้นฐานเหมือนกัน แต่ไม่ได้หมายความว่าจะต้องมีคุณสมบัติด้านประสิทธิภาพเท่ากันเสมอไป แผ่นฟิล์ม PET ทั้งหมดแสดงถึงการไล่ระดับตามสเปกตรัมของคุณลักษณะตั้งแต่บางที่สุดไปจนถึงหนาที่สุด สีที่สดใสไปจนถึงทึบแสงที่สุด หรือการวางแนวแกนสองแกนในจุดที่สมดุลที่สุดให้ตรงตามมาตรฐาน

แผ่นฟิล์ม PET - ชนิดบาง

เราได้จัดหมวดหมู่ตามลักษณะการนำไปใช้งานของผู้บริโภคสำหรับฟิล์ม PET ชนิดบาง ในการใช้งานที่แตกต่างกัน ดังนี้:

1) บรรจุภัณฑ์อ่อนตัว (Flexible Packaging)

ก) บรรจุภัณฑ์อาหาร

- i) ลูกกวาด ขนมหวานและซ็อกโกแลต
- ii) ซีสและผลิตภัณฑ์ที่ทำจากนม
- iii) ชาและกาแฟ
- iv) อาหารแช่แข็ง
- v) มันฝรั่งทอด อาหารว่างและถั่ว
- vi) อาหารอบแห้ง ตากแห้งและซีเรียล
- vii) ขนมปังกรอบและเวเฟอร์
- viii) อาหารหลัก เช่น น้ำตาล ข้าว แป้ง เครื่องเทศ น้ำมันปรุงอาหาร ฯลฯ
- ix) อาหารอื่นๆ เช่น ซอสมะเขือเทศ น้ำผลไม้ ฝักรวญ กรวยไอศกรีม ฯลฯ

ข) บุหรี่และยาสูบ เช่น ซิการ์ ยาสูบสำหรับเคี้ยว เป็นต้น

ค) การแพทย์และเภสัชกรรม เช่น แผ่นยาชนิดติดผิวหนัง แผ่นเจลลดไข้ ฯลฯ

ง) ผลิตภัณฑ์ดูแลส่วนบุคคลและสุขอนามัย เช่น ทิชชูเปียก แชมพู สบู่ล้างมือ ฯลฯ

จ) ผลิตภัณฑ์ของใช้ในบ้านและครัว เช่น ผงซักฟอก น้ำยาปรับผ้านุ่ม แป้งครีฟิล ฟองน้ำสำหรับใช้ในครัว ฯลฯ

ฉ) อาหารสัตว์เลี้ยง

ช) ผลิตภัณฑ์สำหรับสวนและกลางแจ้ง เช่น สารกำจัดแมลงแมลง ปุย เมล็ดพืช ยาปราบศัตรูพืช ฯลฯ

ซ) ผลิตภัณฑ์เบ็ดเตล็ด เช่น ลูกโป่ง น้ำหอมปรับอากาศในรถ บรรจุภัณฑ์ถุงในกล่อง (Bag in Box) กระดาษห่อของขวัญ บรรจุภัณฑ์เสื้อผ้า ฯลฯ

2) ฉลาก

บาร์โค้ด ฉลากติดภายนอก (ขนส่ง/ค้าปลีก) QR โค้ด ฉลากขวดเหล้า ฉลากขวดแชมพู ฯลฯ

3) บรรจุภัณฑ์กล่องกระดาษ

กล่องใส่สุรา เต็ดตรา แพ็ค (Tetra Pak) กล่องกระดาษลามิเนต ถุงซัสเซพเตอร์สำหรับอุ่นด้วยไมโครเวฟ (Susceptor pouches) น้ำหอม กล่องซ็อกโกแลต ฯลฯ

4) ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

ก) ถุงป้องกันไฟฟ้าสถิต (ESD Bags)

ข) ฉนวนหุ้มสายเคเบิล



5) อุตสาหกรรมอื่นๆ

- ก) ท่อเฟล็กซ์ (Flexible duct)
- ข) ฮอตแสตมป์ปั๊มฟอยล์ (Hot Stamping Foil)
- ค) เทปกาว
- ง) อุตสาหกรรมก่อสร้าง เช่น เทปสำหรับงานหลังคา (Shingles Tapes) ฯลฯ
- จ) การใช้งานเพื่อการลอกออกและถ่ายโอนแบบ เช่น การเคลือบพื้นผิวด้วยไฟเบอร์กลาส(FRP), ฟิล์มพิมพ์ลายสิ่งทอ, แผ่นไม้พิมพ์ลาย ฯลฯ
- ฉ) อื่นๆ - ผ้าห่มฉุกลงเส้นด้ายสิ่งทอ กากเพชร ฉนวนสะท้อนแสง ม่านบังตา ฯลฯ

6) ดิจิตอล

เครื่องพิมพ์หน้ากว้าง (Wide format) อัลบั้มภาพ ไซเนจ (Signage) ป้ายแท็ก ปฏิทิน การ์ดแสดงผล / เมนู ฯลฯ

7) ฟิล์มลามิเนตเคลือบความร้อน (Thermal Lamination)

เคลือบหนังสือ เคลือบบัตรประชาชน กล่องบุหรี ถุงลามิเนต หรือ ซองลามิเนต ฯลฯ

แผ่นฟิล์ม PET - ชนิดหนา

ลักษณะการนำไปใช้งานที่สำคัญสำหรับฟิล์มชนิดหนามีดังต่อไปนี้:

1. **สีและฟิล์มตกแต่ง เช่น แบคไลท์ (Backlit), แบนเนอร์, หน้าต่างโฆษณา, กราฟฟิคอาร์ต**
2. **แผ่นฟิล์มวัสดุรองหลัง (Release Liner Films) เช่น แผ่นฟิล์มรองหลังสำหรับอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ฟิล์มกันรอย ฯลฯ**
3. **กระจกหน้าต่าง**
 - ก) ฟิล์มนิรภัย
 - ข) ฟิล์มกรองแสง
4. **ไลเนอร์แบบพิเศษ เช่น แผ่นยาแปะผิวหนัง**
5. **ส่วนงานอิเล็กทรอนิกส์ เช่น สวิตช์สัมผัสแบบตรวจสอบสนามไฟฟ้า “MTS”, ปุ่มกด, ฟิล์มกันรอยโทรศัพท์มือถือ ฯลฯ**
6. **ส่วนงานไฟฟ้า เช่น ฉนวนมอเตอร์และหม้อแปลง ฟิล์มทำความร้อน (Heating films)**
7. **แผ่นพลังงานแสงอาทิตย์แผงไฟฟ้าโซลาร์เซลล์ (PV)**
8. **ส่วนงานก่อสร้าง เช่น พลาสติกเสริมเส้นใยแก้ว (Fiber Reinforced Plastic)**

แผ่นฟิล์ม BOPP (หรือ OPP)

ฟิล์ม Sarafil BOPP เป็นฟิล์มโพลิโพรพิลีนแบบไบแอกซ์ (Biaxially Oriented (BO) ที่ออกแบบมาเพื่อให้มีประสิทธิภาพสูง มีรูปลักษณะที่เยื่อใยและง่ายต่อการดัดแปลงสำหรับกลุ่มงานบรรจุภัณฑ์อ่อนตัวและงานประเภทอื่นๆ

คุณสมบัติคล้ายกับแผ่นฟิล์ม BOPET แผ่นฟิล์ม BOPP ยังเป็นฟิล์มที่มีการดึงแบบสองด้าน Biaxially Oriented (BO) ที่มีสมบัติทางกลและทางกายภาพที่ดีในเรื่องของความใส ยืดหยุ่น โปรงใส และโปรงแสง โดยผลิตจากโพลิเมอร์โพลิโพรพิลีน (PP) ซึ่งเป็นเทอร์โมพลาสติกพอลิโพรพิลีนเรซินเชิงเส้นแผ่นฟิล์ม BOPP มีวางจำหน่ายในท้องตลาดในหลากหลายรูปแบบ ทั้งช่วงความกว้าง ความหนา และคุณสมบัติต่างๆ ขึ้นอยู่กับความต้องการของผู้บริโภค บริษัทโพลีเพล็กซ์ สาขาอยุธยาในประเทศไทยอินโดนีเซียกำลังดำเนินการผลิตฟิล์ม BOPP ซึ่งได้เริ่มดำเนินการขายในเชิงพาณิชย์ในเดือนธันวาคม 2564

เช่นเดียวกับฟิล์ม PET เราได้จัดหมวดหมู่ตามลักษณะการนำไปใช้งานของผู้บริโภคสำหรับฟิล์ม BOPP ในการใช้งานที่แตกต่างกัน ดังนี้:

1) บรรจุภัณฑ์อ่อนตัว (Flexible Packaging)

ก) บรรจุภัณฑ์อาหาร

- i) ลูกกวาด
- ii) ไอศกรีม
- iii) มันฝรั่งทอด อาหารว่าง
- iv) ขนมปังกรอบ

ข) ผลิตภัณฑ์ดูแลส่วนบุคคลและสุขอนามัย เช่น แชมพู ฟิล์มห่อสบู่ ฯลฯ

ค) ผลิตภัณฑ์สำหรับสวนและกลางแจ้ง เช่น ฟิล์มห่อช่อดอกไม้

2) ฉลาก รวมถึงฉลากแบบพันรอบ (Wrap around labels) ฉลากที่เน้นเรื่องแรงกด (Pressure sensitive labels) และฉลากในตัวบรรจุภัณฑ์ (In-Mould Labelling)

3) บรรจุภัณฑ์กล่องกระดาษ รวมถึงการเคลือบและห่อบรรจุภัณฑ์

4) กระเป๋าจากสิ่งทอ (Textile Bag)

5) เทปกาว

6) ฟิล์มลามิเนตเคลือบกราฟิก (Graphics Lamination film) - ปก, การ์ดเมนู, อัลบั้มภาพ, นามบัตร (Visiting Cards), ไดอารี่ ฯลฯ



แผ่นฟิล์ม CPP

แผ่นฟิล์ม Sarafil CPP เป็นฟิล์มโพลีโพรพิลีนหล่อใสที่ออกแบบมาเพื่อให้ประสิทธิภาพสูง มีรูปลักษณะที่ยืดหยุ่น และดัดแปลงได้ง่ายเหมาะสำหรับงานบรรจุภัณฑ์แบบอ่อนตัว (flexible packaging) และงานประเภทอื่นๆ

แผ่นฟิล์ม CPP ผลิตจากการรวมกันของโพลีโพรพิลีน (PP) เกรดต่างๆ มีหลากหลายโครงสร้างของ CPP (มีตัวเลือกหลายชั้นให้เลือก) ซึ่งใช้เพื่อรองรับการใช้งานหลายอย่างในบรรจุภัณฑ์พิเศษ เช่น เป็นชั้นกาวที่ใช้ร่วมกับสารตั้งต้นโพลีเมอร์อื่นๆ เพื่อทำเป็นบรรจุภัณฑ์สำหรับอาหาร เช่นงานห่อขนมแบบลูกอม เป็นต้น ฯลฯ

เราได้จัดหมวดหมู่โดยอ้างอิงตามการจัดหมวดหมู่ภายในตามลักษณะการนำไปใช้งานของผู้บริโภคสำหรับฟิล์ม CPP ในการใช้งานที่แตกต่างกัน ดังนี้:

- 1) **บรรจุภัณฑ์อ่อนตัว** (แบบธรรมดาและเมทัลไลซ์)
 - ก) **การใช้งานแบบดั้งเดิม**
 - i) การปิดผนึก (Sealing)
 - ii) วัสดุป้องกันการซึมผ่าน (Barrier)
 - iii) ห่อ / ถุงขนมปัง
 - iv) ฟิล์มซีลปิดฝา (Lidding films)
 - ข) **การใช้งานที่ต่างจากแบบดั้งเดิม / การใช้งานพิเศษ**
 - i) แผ่นฟิล์ม CPP รีทอร์ท
 - ii) ทางกายภาพ
 - iii) ฟิล์มกันฝ้า (Anti-fog films)
- 2) **อุตสาหกรรม**
 - ก) ลามิเนตตกแต่ง (Decorative lamination)
 - ข) ฟิล์มกันรอยสำหรับแผงวงจรพิมพ์
- 3) **ฉลาก**
 - ก) ฟิล์มกันรอยสำหรับฉลาก
- 4) **อื่นๆ**
 - ก) ฟิล์มห่อช็อคโกแลต

แผ่นฟิล์ม PP / PE แบบเป่า (Blown PP/PE)

ฟิล์ม PP และ PE แบบเป่า มีให้เลือกใช้หลากหลายลักษณะเฉพาะและหลากหลายคุณสมบัติ เหมาะสำหรับการใช้งานซึ่งต้องการความยืดหยุ่นพิเศษและงานอื่น ๆ

แผ่นฟิล์ม PP แบบเป่า เป็นฟิล์ม PP อีกชนิดหนึ่ง ที่ใช้ในงานที่เน้นเรื่องแรงกด

แผ่นฟิล์มนี้เป็นอีกรูปแบบหนึ่งของแผ่นฟิล์มที่ทำจาก PP โดยแผ่นฟิล์มนี้ มีทั้งแบบเคลือบซิลิโคนด้านเดียวหรือทั้งสองด้าน เหมาะกับการใช้งานที่ต้องระวังเรื่องแรงกด ฟิล์ม PP ชนิดนี้มีให้เลือกหลายสีหลักๆ ใช้ในงานหุ้มผิวที่ต่อการให้มีความสมบัติกันซึม (Waterproofing membranes) ติดและลอกออกได้ ซึ่งเน้นไปที่คุณสมบัติการหลุดลอกที่ต่ำแม้จะอยู่ในอุณหภูมิที่สูง ฟิล์ม PP แบบเป่าเป็นผลิตภัณฑ์เฉพาะกิจเหมาะกับงานที่เน้นความแบนเรียบ และเน้นให้มีการหดตัวต่ำเป็นพิเศษ เพื่อให้สามารถติดฟิล์มที่เหมาะสมด้วยเครื่องเคลือบหลากหลายชนิดได้

ลักษณะการนำไปใช้งานของผู้บริโภคสำหรับฟิล์มแผ่นฟิล์ม (PP/PE) แบบเป่า ในการใช้งานที่แตกต่างกัน มีดังต่อไปนี้:

- 1) **บรรจุภัณฑ์อ่อนตัว** (แบบธรรมดาและเมทัลไลซ์)
 - ก) **การใช้งานแบบดั้งเดิม**
 - i) ชั้นปิดผนึก (Sealing Layer)
 - ข) **การใช้งานที่ต่างจากแบบดั้งเดิม / การใช้งานพิเศษ**
 - i) แผ่นฟิล์ม CPP รีทอร์ท
 - ii) แผ่นฟิล์มเคลือบโลหะ (Metalized films)
 - iii) ฟิล์มป้องกันการซึมผ่านระดับสูง (High Barrier films) – เนื้อสัตว์ อาหารทะเล ฯลฯ
- 2) **อุตสาหกรรม**
 - ก) วัสดุรองหลัง (Release Liner) แบบกันน้ำ
 - ข) เลเซอร์ไดคัทสำหรับถุงลมนิรภัย
 - ค) ไสเนอร์สำหรับตู้คอนเทนเนอร์
 - ง) ฟิล์มป้องกันสนิมยับยั้งการกัดกร่อนของไอ (VCI) สำหรับการป้องกันโลหะ



3) การใช้งานทางการเกษตร

- ก) พลาสติกคลุมดิน (Mulch Film) สำหรับป้องกันความชื้นและแมลง และการกักเก็บสารเคมีที่ใช้รม
- ข) ฟิล์มพินหญ้า (Silage films)

ตัวอย่างการใช้งานฟิล์มของเราของผู้บริโภคดังต่อไปนี้:

บรรจุภัณฑ์ที่อ่อนตัว (Flexible Packaging) - อาหาร



¹ แผ่นฟิล์ม Sarafil BOPET ชนิดบาง (เป็นหลัก)

ฟิล์ม BOPP เฉพาะ

บรรจุภัณฑ์ที่อ่อนตัว (Flexible Packaging) - ไม่ใช่อาหาร



¹ แผ่นฟิล์ม Sarafil แผ่นฟิล์ม BOPET ชนิดบาง แผ่นฟิล์ม BOPP และแผ่นฟิล์ม CPP

ฟิล์ม BOPP เฉพาะ



อุตสาหกรรม

ฟิล์มชนิดบาง¹

ท่อเพล็กซ์แบบยืดหยุ่น

สอเคลือบมัลติฟังก์ชัน

เทป

ไลน์ร็องหลัง^{1,2}

แบตเตอรี่ EV

MLCC

งานก่อสร้าง FRP 1,2

ฟิล์มติดกระจก 1,2

อิเล็กทรอนิกส์ 1,2

อื่น ๆ

ฟิล์มชนิดหนา²

โซลาร์ PV

อิเล็กทรอนิกส์

สื่อและการตกแต่ง

ฟิล์มกันรอยหน้าจอ

เฟรซิลด์

ไลน์รีอิเล็กทรอนิกส์

¹ แผ่นฟิล์ม Sarafil BOPET ชนิดบาง ² แผ่นฟิล์ม Sarafil BOPET ชนิดหนา

ฟิล์ม CCP

อาหาร

Retort

Anti-fog

ฟิล์มห่ออาหาร

ฟิล์มห่อช็อคโกแลต

ฟิล์มปิดผนึก

การแพทย์

แผ่นฟิล์ม PP แบบเบา

รองพื้นงานก่อสร้าง

แผ่นฟิล์ม PP ทนความร้อนและ ความดัน

แผ่นฟิล์ม PE แบบเบา

แผ่นฟิล์ม PE เคลือบโลหะ, ฟิล์มปิดผนึก และฟิล์มพิเศษ

ถุงลมนิรภัย

ไลเนอร์สำหรับตู้คอนเทนเนอร์

พลาสติกคลุมดิน

ฟิล์มป้องกันโลหะ

ฟิล์มยืดหยุ่นบรรจุหีบห่อ

SARACOTE – พลาสติกเคลือบซิลิโคน

Saracote คือ แผ่นฟิล์มเคลือบซิลิโคน (PET / PP) ได้รับการออกแบบมาเพื่อรองรับวัสดุที่เปราะบางง่ายต่อแรงกดได้ดีเยี่ยม เช่น ทำเป็น ฉลาก เทป เทปสำหรับงานหลังคา (shingle tape) และฟิล์มเคลือบแบบลอกออกและติดตั้ง

แผ่นฟิล์มเคลือบซิลิโคนถูกนำมาใช้กันอย่างกว้างขวางในการใช้งานแบบกาวที่เน้นเรื่องแรงกด เช่น ฟิล์มนำพา (Carrier film) โพลีเอทิลีน นำเสนอแผ่นฟิล์มที่หลากหลายความหนาพร้อมประสิทธิภาพความราบรื่นในการลอกออกแบบสามารถกำหนดเองได้เพื่อให้เหมาะสมกับความ ต้องการใช้ของแต่ละบุคคล แผ่นฟิล์มของบริษัทได้รับการรับรองจากองค์กร REACH ตัวฟิล์มให้การยึดเกาะของซิลิโคนที่ดีเยี่ยม ด้วยพื้นผิว ซิลิโคนเรียบและแบนช่วยเพิ่มประสิทธิภาพความเร็วในการหลุดร่อนของกาวออกจากตัวงานได้รวดเร็วและในอุณหภูมิที่หลากหลาย ผลิตภัณฑ์ มีทั้งแบบใส, แบบมีสี, แบบเคลือบผิวโลหะและแบบด้าน ฟิล์มมีการเคลือบซิลิโคนแบบด้านเดียวหรือสองด้าน โดยใช้ทั้งเทคโนโลยีแบบเป็น ของแข็ง (Solid) 100% และเทคโนโลยีแบบเป็นตัวทำละลาย (Solvent based) ยังช่วยงานพิมพ์และการตัดแบบกำหนดเองซึ่งเป็นส่วน หนึ่งของการแก้ปัญหาแบบองค์รวม

ตัวอย่างการใช้งานของฟิล์ม Saracote ของผู้บริโภคมียังต่อไปนี้:

1) อุตสาหกรรมมุงหลังคาและก่อสร้างในอเมริกาเหนือ

- ก) เทปสำหรับงานหลังคา (Shingles tapes)
- ข) วัสดุรองหลังแบบกันน้ำ (“กระเบื้องยางหรืออลูมิเนียมแบบมีกาวในตัว : Peel and Stick” – ฟิล์ม PP แบบเป่า)

2) อุตสาหกรรม/ อื่นๆ

- ก) วัสดุรองหลังฉลาก (Label Liner)
 - i) สินค้าอุปโภคบริโภค (FMCG)/เครื่องดื่ม ฯลฯ
 - ii) ผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์และสุขอนามัย
- ข) วัสดุรองหลังสำหรับเทปกาว
- ค) การใช้งานทางอิเล็กทรอนิกส์เช่น ไลเนอร์ที่ใช้ระหว่างกระบวนการประกอบโทรศัพท์มือถือ
- ง) ไลเนอร์สำหรับฟิล์มติดกระจกหน้าต่าง

SARALAM – ฟิล์มอัดรีดขึ้นรูปด้วยความร้อน (Thermal Extrusion film)

Saralam คือกลุ่มผลิตภัณฑ์แผ่นฟิล์มอัดรีดขึ้นรูปที่รองรับการใช้งานที่หลากหลายของผู้บริโภค เช่น ผลิตภัณฑ์แผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้น ด้วยความร้อน (Thermal lamination film) สามารถรองรับการใช้งานผลิตภัณฑ์เคลือบด้วยความร้อนเช่นงานปกหนังสือ งานเคลือบ บัตรประชาชน งานเคลือบกล่องและงานเชิงพาณิชย์หลากหลายรูปแบบ เป็นต้น

แผ่นฟิล์ม Saralam นั้นมีชั้นกาว ผ่านการอัดรีดเคลือบด้วยกาวเรซิน เช่น LDPE หรือ EVA เพื่อสร้างฟิล์มเคลือบที่รองรับการใช้งานต่างๆ เช่นงานเคลือบเอกสารหรือสื่อสิ่งพิมพ์, งานฉนวนสะท้อนแสง, ฉนวนสะท้อนกันความร้อน, บรรจุภัณฑ์อ่อนตัว (Flexible Packaging), บรรจุภัณฑ์กึ่งกลาง (Intermediates packing), บรรจุภัณฑ์แข็งตัว (Rigid packaging) โดยใช้กระดาษลูกฟูกพิมพ์ลาย โดยโพลีเอทิลีนมีฟิล์มฐาน (Base film) สำหรับงานเคลือบอัดรีดหลากหลายชนิดให้เลือก ทั้ง BOPP, BOPET และไนลอน

แผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้นด้วยความร้อน ชนิด BOPET ถูกนำมาใช้เพื่อให้ได้คุณสมบัติทั่วไปบางอย่างซึ่งเป็นคุณสมบัติเฉพาะของโพลีเอสเตอร์ เช่น มีความมันวาวสูง และความเหนียวสูง ฟิล์มเคลือบความร้อนชนิด PET มีให้เลือกหลากหลายความหนาดังแต่ 25 ไมครอน ถึง 250 ไมครอน คุณสมบัติที่สำคัญอื่นๆ ของแผ่นฟิล์ม PET เคลือบด้วยความร้อน ได้แก่ ความแข็งแรง มีแรงยึดเกาะสูง มีการเคลือบสารกันรังสียูวี บนพื้นผิวและความต้านทานแรงดึงสูง

แผ่นฟิล์ม BOPET เคลือบโลหะเคลือบอัดขึ้นด้วยความร้อน (Metallized lamination BOPET films) ส่วนใหญ่เน้นในการรองรับสอง อุตสาหกรรมที่สำคัญมาก คือกลุ่มอุตสาหกรรมงานพิมพ์ออฟเซต ซึ่งเรียกว่า “การเคลือบกล่อง (Carton Lamination)” และ กลุ่มงานฉนวน สะท้อนแสงในอุตสาหกรรมการก่อสร้างซึ่งเรียกว่า “ฉนวนกันความร้อนหลังคา (Roof Insulation)”

ฟิล์มเคลือบโลหะเคลือบอัดขึ้นด้วยความร้อนมีความแข็งแรงทนทานเหมาะในการใช้งานดังต่อไปนี้:

- **ในการพิมพ์ระบบ ยูวี ออฟเซต (UV OFFSET PRINTING):** ข้อดีก็คือ ช่วยในการเพิ่มความได้เปรียบในการพิมพ์งานที่ได้คุณภาพที่สูง ขึ้น ด้วยพื้นผิวที่รองรับการยึดเกาะหมึกที่ดีเยี่ยม เป็นเครื่องมือที่ช่วยลดขั้นตอนในกระบวนการ และที่สำคัญที่สุดเป็นเครื่องมือที่ช่วย ลดเวลา (TIME) สำหรับโรงพิมพ์ โดยทำให้สามารถพิมพ์งานบนแผ่นฟิล์มหลังเคลือบกับกระดาษได้ในทันที
- **เป็นฉนวนกันความร้อนหลังคา:** ใช้เป็นการเคลือบแบบประหยัดและเป็นวัสดุที่เป็นมิตรต่อผู้ใช้สูงและสามารถติดตั้งได้ง่ายเมื่อ เปรียบเทียบกับแผ่นอะลูมิเนียมที่มีราคาสูง

แผ่นฟิล์ม BOPP มีความสวยงามและหลากหลายและมีความเป็นไปของฟิล์มเคลือบที่หลากหลายรูปแบบ คุณสมบัติหลักของฟิล์มเคลือบความร้อน BOPP คือได้ปริมาณตารางเมตรต่อกิโลกรัมที่มากกว่า (คิดเป็นตารางเมตรต่อกิโลกรัม) ในราคาต้นทุนที่เท่ากันเมื่อเปรียบเทียบกับฟิล์มอื่นๆ เช่น ฟิล์ม BOPET มีความแข็งแรงที่เหมาะสมสำหรับการเคลือบ มีความเงางามที่ยอดเยี่ยม มีความโปร่งใสสูง ป้องกันความชื้นได้ดี และทนต่อสารเคมี ตัวอย่างของการใช้งานโดยทั่วไปที่ใช้ฟิล์มเคลือบความร้อน BOPET อาทิ งานเคลือบปกหนังสือเรียน โปสเตอร์หรือแผ่นพับ กล่องขนมหวาน เครื่องสำอาง ถุงช้อปปิ้ง สมุดไดอารี่

แผ่นฟิล์มโฮโลแกรม (Holography)

ฟิล์มโฮโลแกรมมีหลายประเภท ทั้งที่เป็นฟิล์มที่มีฟิล์มฐาน (Base film) ที่ทำจาก PET และ BOPP โดยมีการออกแบบและคุณสมบัติที่หลากหลายเหมาะในการปกป้องตราหรือเครื่องหมายสินค้า เพิ่มความสวยงาม เพิ่มการตกแต่ง ใช้กับงานบรรจุภัณฑ์และงานห่อของขวัญ

แผ่นฟิล์มโฮโลแกรมใช้กันอย่างแพร่หลายในการปกป้องตราหรือเครื่องหมายสินค้า ช่วยเพิ่มมูลค่าของตราหรือเครื่องหมายสินค้า และป้องกันการปลอมแปลงของผลิตภัณฑ์ก่อนส่งถึงมือผู้บริโภคด้วยการทำโฮโลแกรมอย่างสมบูรณ์ (ลายน้ำสามมิติ)

ฟิล์มนี้ทำให้ผลิตภัณฑ์สมบูรณ์แบบโดยช่วยเปล่งประกายและเน้นให้เห็นรูปลักษณ์ของตราหรือเครื่องหมายสินค้า

การใช้ฟิล์มโฮโลแกรมของผู้บริโภคมีดังต่อไปนี้:

1. บรรจุภัณฑ์อ่อนตัว (Flexible Packaging)
2. บรรจุภัณฑ์กล่องกระดาษ (Carton Packaging)
3. ห่อของขวัญ (Gift Wrap)

ตัวอย่างการใช้งานบางส่วนของฟิล์มของอุตสาหกรรมขั้นปลาย (Downstream) มีดังต่อไปนี้:



โครงการรีไซเคิลเม็ดพลาสติก (Recycled Resin) บริษัท อีโคบลู จำกัด ประเทศไทย (ECB)

โพลีเอทิลีนขยายขอบเขตของการผลิตฟิล์มออกปอยอย่างยั่งยืนโดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อลดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ (Carbon Footprint) เพื่อสร้างโลกที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมมากยิ่งขึ้น

ลักษณะสำคัญของฟิล์มที่ยั่งยืนคือ:

- ลดการใช้ทรัพยากร
- ปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่ำ (Low GHG emission)
- ทำจากวัสดุชีวภาพที่ย่อยสลายได้ (Biodegradable)
- มีส่วนผสมหลักในการผลิตมาจากพืช (Bio-Based)
- ทำจากเม็ดพลาสติกที่ถูกผลิตขึ้นจากเหล่าพลาสติกที่ผ่านการใช้งานโดยผู้บริโภคมาแล้ว (Post-consumer Recycle (PCR) Content)



การใช้งานของผู้บริโภคที่สำคัญของเรซินรีไซเคิลที่ผลิตโดย ECB ได้แก่:

1. ขวดและฟิล์ม PET สำหรับบรรจุภัณฑ์อาหาร
2. อุปกรณ์กีฬาระดับไฮเอนด์และผ้าหรือสิ่งทออื่นๆ
3. เส้นใยไฟเบอร์
4. สายรัดเพ็ท (PET straps)
5. การใช้งานเป็นสารประกอบ งานยานยนต์ และแผ่นฟิล์ม
6. ผลิตภัณฑ์ดูแลส่วนบุคคล เช่น ขวดน้ำยาซักผ้าและขวดแชมพู

ตัวอย่างการใช้งานบางอย่างของเม็ดพลาสติกรีไซเคิลของผู้บริโภคมียังต่อไปนี้:

อีโบลูคือผู้เชี่ยวชาญด้านการรีไซเคิลวัสดุในหลากหลายสเปกตรัม		
Recycling Unrecyclable Materials	rPET for Virgin Replacement	Recycled Polyolefin for Virgin Replacement
 โครงการสายรัดเพ็ทสายรัดเพ็ทของอีโบลู สเปกตรัม	 ขวด องค์การอาหารและยาแห่งสหรัฐอเมริกาอนุมัติแล้ว	 ขวด rHD (อยู่ระหว่างการพัฒนา)
 การรีไซเคิลฟิล์ม BOPET ที่เป็โลหะ (จดสิทธิบัตรแล้ว)	 ฟิล์ม BOPET องค์การอาหารและยาแห่งสหรัฐอเมริกาอนุมัติแล้ว	 rPP COPO ที่รับแรงกระแทกได้สูง
 อีโบลูไฟลอสเตอร์โซลูชัน	 ไฟเบอร์คุณภาพสูง	 การฉีดขึ้นรูป rPP ใส่ HOPO และเส้นใย
 อีโบลูลาไมเนตโซลูชัน		

การแบ่งตามกลุ่มของรายได้จากการขาย

รายได้จากการขายฟิล์มทั้งหมดแบ่งตามประเภทอุตสาหกรรมของลูกค้า (ตามงบการเงินรวม) มีดังต่อไปนี้:

ยอดขายโดยรวม	2566-2567		2567-2568		2568-2569	
กลุ่ม	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
บรรจุภัณฑ์	12,717.01	67.09	13,226.02	66.43	11,545.21	62.61
อุตสาหกรรม	6,237.21	32.91	6,684.11	33.57	6,894.40	37.39
ยอดขายฟิล์มทั้งหมด	18,954.22	100.00	19,910.13	100.00	18,441.61	100.00

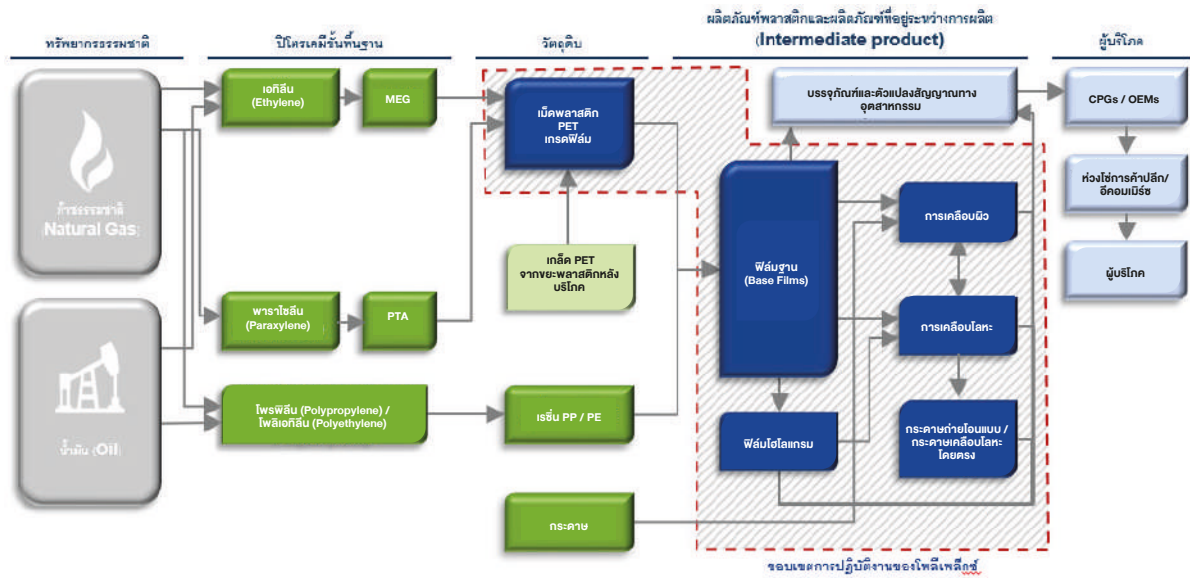
หมายเหตุ:

ยอดขายของแผ่นฟิล์มทุกประเภทดังกล่าวข้างต้นได้ถูกแยกประเภทไว้แล้วโดยขึ้นอยู่กับการประยุกต์ใช้งานผลิตภัณฑ์ในแต่ละประเภทที่จำหน่าย



ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) และความสามารถของกำลังในการผลิต

ห่วงโซ่คุณค่าสำหรับการดำเนินธุรกิจของบริษัทมีดังต่อไปนี้:



กำลังการผลิต

กำลังการผลิตของกลุ่มโพลีเอทิลีน มีดังนี้

	เม็ดพลาสติก		ฟิล์มพื้นฐาน					ฟิล์มเพิ่มมูลค่า			
	PET Film Resin ¹ (MT)	Mechanically Recycled Resin ² (MT)	BOPET Thin (MT)	BOPET Thick (MT)	BOPP (MT)	CPP (MT)	Blown PP / PE (MT)	Metalized (MT)	Holography (MT)	Coated ³ (mm SQM)	TMP (mm SQM)
อินเดีย	77,600		52,400		35,000			32,500	5,040	128	89
ไทย	106,050	59,700	42,000	28,800		10,000	3,800	21,700	480	985	
ตุรกี	75,850		58,000				4,392	20,700		165	
สหรัฐอเมริกา	86,000		81,000					9,250		120	
อินโดนีเซีย	90,000		48,000		60,000			18,000			
Group Total	435,500	59,700	336,400	28,800	95,000	10,000	21,637	102,150	5,520	1,966	152
PTL Consol	357,900	59,700	229,000	28,800	60,000	10,000	21,637	69,650	480	1,583	-

กำลังการผลิตเม็ดพลาสติกทั้งหมด (รวมถึงกำลังการผลิตในอนาคต): 495,200 ล้านตันต่อปี

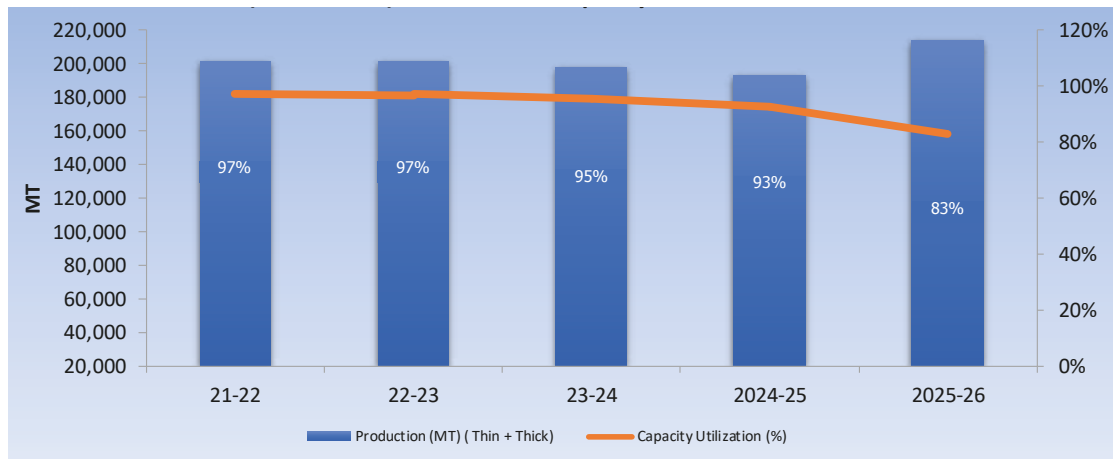
กำลังการผลิตฟิล์มพื้นฐานทั้งหมด (รวมถึงกำลังการผลิตในอนาคต): 491,837 ล้านตันต่อปี

กำลังการผลิตที่จะเกิดขึ้น

หมายเหตุ: 1 รวมถึงความสามารถในการใช้เคลือบเคมี 2 แสดงความสามารถในการอัดรีดของ อีโบลู ประเทศไทย 3 รวมถึง Saracote, Saralam และ OLC (รวมถึง Saraprint)



อัตราการใช้จ่ายสำหรับการผลิตสำหรับสายการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิด (บาง+หนา) ของบริษัทตามงบการเงินรวม ดังรายละเอียดข้างล่างนี้ :



ผลรวมการผลิต และ อัตราการผลิตของสายการผลิตใหม่ใดๆ จะถูกสรุปรวมอยู่ในกราฟด้านบนเป็นระยะเวลาตามสัดส่วน โดยนับตั้งแต่เริ่มการผลิตเชิงพาณิชย์

หมายเหตุ การลดลงของอัตราการใช้จ่ายสำหรับการผลิตในปี 68-69 เกิดจากการเพิ่มกำลังการผลิตของสายการผลิตฟิล์มใหม่ในสหรัฐอเมริกาที่ช้า หากไม่รวมสายการผลิตใหม่ในสหรัฐอเมริกา อัตราการใช้จ่ายสำหรับการผลิตจะอยู่ที่ร้อยละ 97

วัตถุดิบหลัก

เม็ดพลาสติก PET

เม็ดพลาสติก PET (โพลีเอทิลีนเทเรฟทาเลตเรซิน : Polyethylene terephthalate resin) เป็นวัตถุดิบหลักในกระบวนการผลิตฟิล์ม PET โดยกลยุทธ์ของโพลีเพล็กซ์คือจัดให้มีการผลิตเม็ดพลาสติกเองในทุกฐานการผลิต ดังนั้นในทุกฐานการผลิตจึงมีโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกเป็นของตัวเองและมีกำลังการผลิตเพียงพอกับความต้องการของฐานการผลิตนั้นๆ

กรดเทเรพธาลิกบริสุทธิ์ (Purified Terephthalic Acid : PTA) และโมโนเอทิลีนไกลคอล (Mono Ethylene Glycol : MEG):

วัตถุดิบที่สำคัญที่ใช้ในการผลิตเม็ดพลาสติก PET คือ กรดเทเรพธาลิกบริสุทธิ์ (Purified Terephthalic Acid : PTA) และ โมโนเอทิลีนไกลคอล (Mono Ethylene Glycol : MEG) และเพื่อให้การจัดหาวัตถุดิบเป็นไปอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่องบริษัทจึงได้ จัดทำสัญญาซื้อขายวัตถุดิบกับผู้นำรายวัตถุดิบในประเทศสำหรับ PTA และ MEG สำหรับบริษัททยอยในตุรกี บริษัทจะจัดหา PTA และ MEG จากผู้จำหน่ายรายใหญ่ของโลก 2-3 ราย โดยการเข้าทำสัญญาระยะยาว/รายปี ตลอดจนหาโอกาสในการเข้าซื้อขายทันทีสำหรับธุรกิจบางส่วนเมื่อสภาพตลาดเอื้ออำนวยให้ใช้ประโยชน์ จากการที่ตลาดมีปริมาณวัตถุดิบส่วนเกินเป็นระยะๆ ในขณะเดียวกันบริษัททยอยในสหรัฐอเมริกาและอินโดนีเซียมีทางเลือกที่จะจัดหาวัตถุดิบสำคัญจากภายในประเทศ

บริษัท ทำสัญญารายปีตามความต้องการทั้งหมด 100% ของบริษัทฯ ซึ่งผู้จำหน่ายจะมีการจัดส่งสินค้าให้บนพื้นฐานของสูตรการคำนวณราคาที่กำหนดไว้ตลอดระยะเวลาตามสัญญา

วิกฤตการณ์สงครามในตะวันออกกลางเมื่อเร็วๆ นี้ ส่งผลให้ราคาวัตถุดิบเพิ่มสูงขึ้นอย่างมาก เนื่องจากเส้นทางการขนส่งผ่านทะเลแดงและช่องแคบฮอร์มุซหยุดชะงัก เนื่องจากบริษัทจัดหา PTA/MEG ส่วนใหญ่จากซัพพลายเออร์ในท้องถิ่น/ภูมิภาค บริษัทจึงสามารถจัดหาวัตถุดิบสำหรับการดำเนินงานส่วนใหญ่ทั่วโลกได้

วัตถุดิบหลักสำหรับสายการผลิตฟิล์ม BOPP และฟิล์ม CPP (Cast Polypropylene Film) และฟิล์ม PP แบบเป่า (Blown PP)

วัตถุดิบหลักในการผลิตฟิล์ม BOPP ฟิล์ม CPP (Cast Polypropylene Film) ได้แก่ โอลิโพลีเมอร์ (Homopolymer) และโคโพลิเมอร์ (Co - polymer) โอลิโพลีเมอร์ได้ถูกจัดซื้อจัดหาจากแหล่งในระดับภูมิภาค ในขณะที่โคโพลิเมอร์มาจากการนำเข้าภายในภูมิภาคและจากตะวันออกกลาง/อินเดีย เนื่องจากวิกฤตการณ์สงครามในตะวันออกกลางที่เกิดขึ้น เมื่อเร็วๆ นี้ บริษัทฯ ประสบปัญหา/ความล่าช้าในการจัดหาเม็ดพลาสติก PP จากตะวันออกกลาง และได้พยายามจัดหาจากแหล่งอื่นทดแทน



วัตถุดิบสำคัญสำหรับสายการผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบซิลิโคน:

สำหรับสายผลิตงานเคลือบซิลิโคน วัตถุดิบสำคัญคือ แผ่นฟิล์ม PET ซึ่งรับโอนจากการผลิตภายในของบริษัทเองรวมทั้งนำเข้าจากกลุ่มบริษัทด้วยราคาตลาด (Arm's length pricing) ซิลิโคนและสารเคมีอื่นๆ นำเข้าจากผู้จำหน่ายชั้นนำในสหรัฐอเมริกาและยุโรป

วัตถุดิบสำคัญของสายการผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบอัดรีดขึ้นรูป:

นอกเหนือจากวัตถุดิบอย่างแผ่นฟิล์ม PET ซึ่งส่วนใหญ่มาจากการผลิตภายในบริษัทเองและจากการนำเข้าจากกลุ่มบริษัทด้วยราคาตลาด (Arm's length pricing) แล้ว วัตถุดิบที่สำคัญสำหรับสายการผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบอัดรีดขึ้นรูปได้แก่ แผ่นฟิล์มฐาน BOPP และสารเคมีสำหรับเคลือบ เช่น LDPE และ EVA โดยทั้งหมดสามารถจัดหาจากผู้ผลิต/ผู้ค้าต่างๆ ในประเทศไทยรวมทั้งนำเข้าจากประเทศในภูมิภาค

สถานะตลาดและการแข่งขัน

ธุรกิจหลักของเราคือฟิล์ม BOPET ซึ่งเป็นอุตสาหกรรมที่มีความมั่นคงมากพร้อมกับการต้องการในการใช้งานปลายทางที่เกิดขึ้นใหม่ ทำให้มีอัตราการเติบโตที่แข็งแกร่งอย่างต่อเนื่องและมีศักยภาพสูง ถือได้ว่าเป็นอุตสาหกรรมที่น่าดึงดูด และเติบโตอย่างต่อเนื่อง ด้วยมูลค่ากว่า 10 พันล้านเหรียญสหรัฐ โดยมีอัตราการเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวม(GDP) ทั่วโลกมากกว่า 2.5 เท่านับตั้งแต่ต้นศตวรรษที่ 21

คุณสมบัติที่สำคัญบางประการของอุตสาหกรรมนี้ซึ่งทำให้มันน่าสนใจได้ว่ามีอัตราการเติบโตที่นั่นมีดังต่อไปนี้:

- ความอ่อนหยุ่นของผลิตภัณฑ์ช่วยให้มั่นใจได้ว่าจะมีการใช้งานรูปแบบใหม่ๆ อย่างต่อเนื่อง
- อุปสงค์ที่เพิ่มขึ้นอย่างมากอย่างต่อเนื่อง เกือบจะไม่เชื่อมโยงจากวัฏจักรเศรษฐกิจที่ขยายตัวกว้างขึ้น เนื่องจากในการใช้งานจำนวนมาก รวมถึงบรรจุภัณฑ์อ่อนตัวนั้นไม่เป็นไปตามดุลยพินิจโดยธรรมชาติ
- การอุปโภคบริโภคบรรจุภัณฑ์อ่อนตัวต่อหัว (ต่อจำนวนประชากร) อยู่ในระดับต่ำ และการใช้งานของผู้บริโภคขั้นสุดท้ายสำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ และฟิล์มอุตสาหกรรมอื่นๆ ในประเทศกำลังพัฒนานั้นทำให้สามารถมั่นใจได้ว่าจะมีการเติบโตอย่างยั่งยืนต่อไปในอนาคตข้างหน้า

ในช่วงหลายปีที่ผ่านมา อุตสาหกรรมฟิล์ม BOPET ได้พัฒนาขยายตัวไปทั่วทั้งความกว้างของความต้องการในการใช้งานผลิตภัณฑ์ เทคโนโลยีการผลิตที่ช่วยในการประหยัดต้นทุน ตลอดจนขนาดของกำลังการผลิต และภูมิศาสตร์ รวมถึงการเปลี่ยนแปลงเชิงโครงสร้างที่สำคัญบางประการที่เกิดจากการวิวัฒนาการนี้มีดังต่อไปนี้:

- การขยายเคลื่อนตัวไปในทางตะวันออกอย่างไม่หยุดยั้งโดยเอเชียคิดเป็น ~80% ของทั้งด้านอุปสงค์และด้านขนาดของกำลังการผลิต
 - ผู้ผลิตในประเทศจีนหันไปใช้การผลิตในปริมาณมากเพื่อรองรับความต้องการภายในประเทศที่เติบโตขึ้นอย่างรวดเร็ว โดยมีเพียงไม่กี่รายที่มีการขยายกิจการย้อนกลับกระบวนการในส่วนของวัตถุดิบ
 - ประเทศจีนถือครองอุปสงค์และอุปทานเกือบครึ่งหนึ่งของโลกสำหรับทั้งฟิล์มชนิดบางและชนิดหนา
 - ประเทศอินเดียกลายเป็นศูนย์กลางอุปสงค์ที่แข็งแกร่งด้วยระดับการบริโภคที่สูงกว่าในทวีปอเมริกาเหนือ ทวีปยุโรป และทวีปเอเชียกลางและตะวันออก (ไม่รวมประเทศจีน)
 - ธุรกิจที่ประเทศอินเดียเป็นเจ้าของได้เพิ่มขีดความสามารถในการผลิตและสร้างรอยเท้าไปทั่วโลก (global footprint)
- บรรจุภัณฑ์กลายเป็นแหล่งความต้องการในการใช้งานที่ใหญ่ที่สุดที่มีความต้องการประมาณ 63% บรรจุภัณฑ์อ่อนตัวได้กระตุ้นการเติบโตอย่างต่อเนื่อง โดยได้รับความช่วยเหลือเพิ่มเติมจากการใช้งานรูปแบบใหม่ๆ ในธุรกิจอุปกรณ์ไฟฟ้า (PV) อิเล็กทรอนิกส์ และฟิล์มอุตสาหกรรมอื่น ๆ
- การกระจายตัวของเทคโนโลยีที่มีการวางแนวทางที่ก้าวหน้ามุ่งไปสู่การสร้างสินทรัพย์ที่ให้ผลผลิตที่สูงขึ้นสำหรับฟิล์มมาตรฐาน
- การกระจายตัวทางภูมิภาครายการเป็นค่อยไปโดยผู้ผลิตภายในประเทศตอบสนองความต้องการในศูนย์กลางความต้องการขนาดใหญ่ได้

อุปสงค์และอุปทานทั่วโลก

แผ่นฟิล์ม PET ชนิดบาง

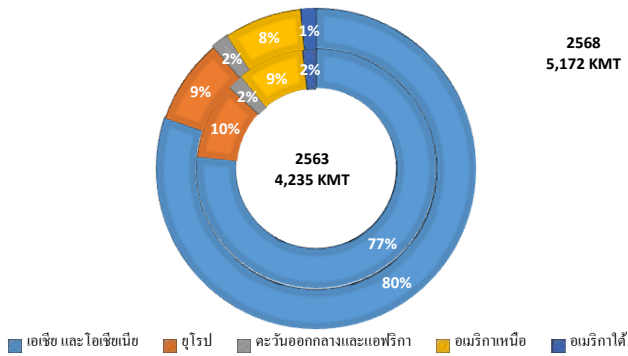
ความต้องการฟิล์ม BOPET ชนิดบางคาดว่าจะคงมีความยืดหยุ่นและคิดเป็นสัดส่วนมากกว่าร้อยละ 80 ของความต้องการฟิล์ม BOPET ทั่วโลก

แนวโน้มสำคัญบางประการในด้านอุปสงค์ อุปทาน และการใช้ประโยชน์นั้นดังต่อไปนี้ :

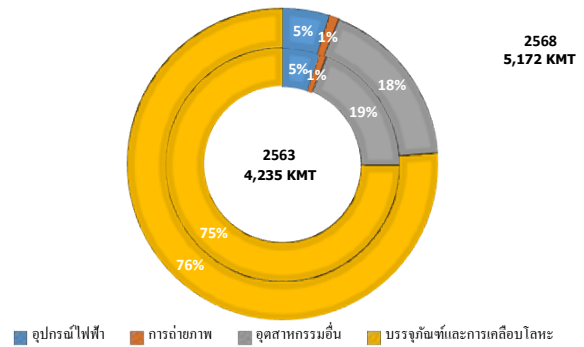
แนวโน้มสำคัญ - อุปสงค์		แนวโน้มสำคัญ - อุปทานและการนำไปใช้ประโยชน์	
	คาดว่า การเติบโตของฟิล์มชนิดบางทั่วโลกจะอยู่ที่ร้อยละ 5-6 ในอีกไม่กี่ปีข้างหน้า		กำลังการผลิตใหม่ส่วนใหญ่กำหนดเป้าหมายไปยังกลุ่มผลิตภัณฑ์มาตรฐาน โดยมุ่งเน้นด้านประสิทธิภาพและต้นทุน
	ตัวขับเคลื่อนการเติบโต ได้แก่ การเพิ่มขึ้นของประชากร การขยายตัวของเมือง การท่องเที่ยวเชิงประสบการณ์ การเปลี่ยนแปลงทางประชากรศาสตร์ แนวโน้มการมีครอบครัวเดี่ยว และของกำลังซื้อที่เพิ่มขึ้นในประเทศกำลังพัฒนา		การเพิ่มกำลังการผลิตใหม่จะชะลอตัวในอีก 1-2 ปี ข้างหน้า อัตราการใช้กำลังการผลิต (CUF) ของอุตสาหกรรมคาดว่าจะฟื้นตัวอย่างค่อนข้างเป็นค่อยไป
	ประชากรสูงอายุ รูปแบบการค้าปลีกที่เปลี่ยนแปลงไป และการรุกรืบของ อีคอมเมิร์ซ โดยเน้นที่ความปลอดภัยและสุขอนามัย ส่งผลให้การบริโภควัสดุบรรจุภัณฑ์ต่อหัว (ต่อจำนวนประชากร) เพิ่มขึ้น		การเลื่อน / ความล่าช้าในการเพิ่มกำลังการผลิตใหม่และการคาดการณ์การปิด การใช้งานที่ไม่เต็มประสิทธิภาพของสายการผลิตเก่าอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงของต้นทุน คาดว่าจะส่งผลต่อเนื่องต่อแนวโน้มอัตราการใช้กำลังการผลิตและไม่เป็นปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อแนวโน้มของอุปทานและอุปสงค์
	มีการเปลี่ยนแปลงอย่างต่อเนื่องจากบรรจุภัณฑ์แข็งตัว (rigid packaging) เป็นบรรจุภัณฑ์อ่อนตัว (flexible packaging) และจากบรรจุภัณฑ์ที่ไม่ได้ห่อ (loose packaging) ไปเป็นผลิตภัณฑ์แบบบรรจุหีบห่อ (packaged products)		
	อุปสงค์ขับเคลื่อนด้วยรายได้ที่จับจ่ายได้ที่เพิ่มขึ้น		ความต้องการที่เพิ่มขึ้นในช่วง 4-5 ปีข้างหน้าจะเกินกำลังการผลิตใหม่สำหรับศูนย์กลางอุปสงค์หลักส่วนใหญ่
	การพัฒนาทางเทคโนโลยีนำไปสู่ความต้องการที่เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วในด้านไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการใช้งานในอุตสาหกรรมอื่นๆ ควบคู่ไปกับการใช้งานใหม่ๆ เช่น แบตเตอรี่ลิเทียมไอออนสำหรับรถยนต์ไฟฟ้า ซึ่งคาดว่าจะต่อไปจะมีความต้องการเพิ่มขึ้นอีก		



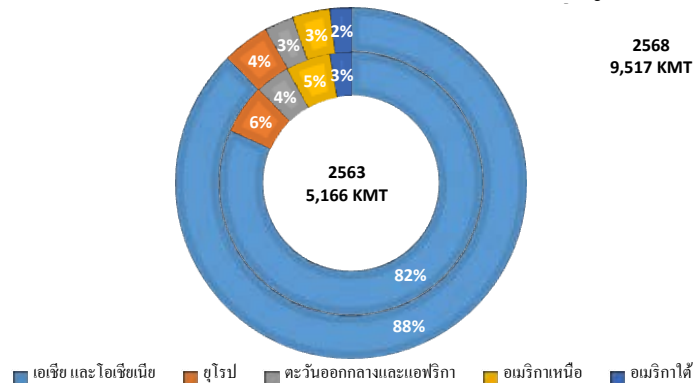
ความต้องการแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางทั่วโลก แบ่งตามภูมิภาค



ความต้องการแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางทั่วโลก แบ่งตามผู้ใช้

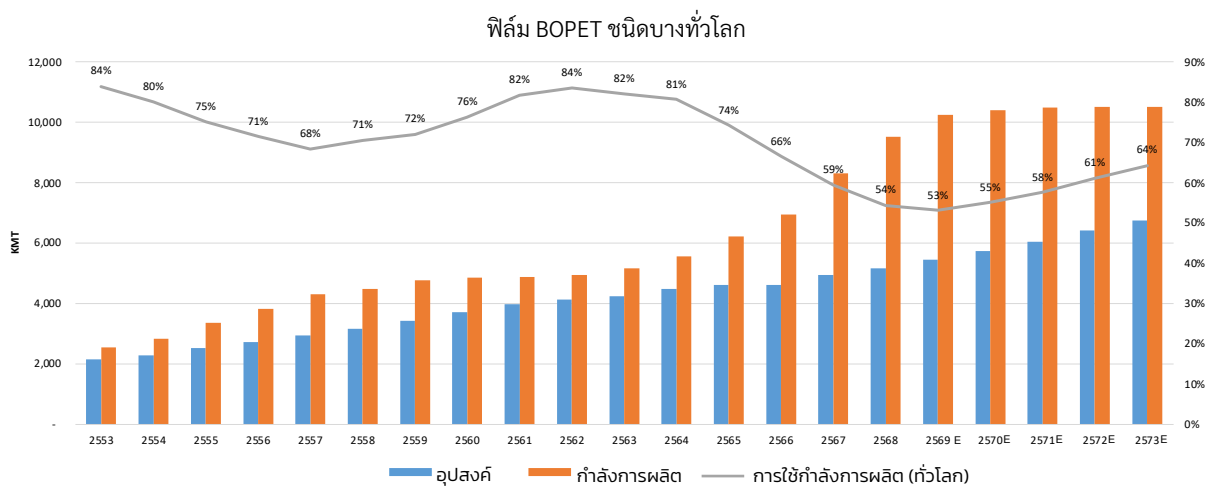


กำลังการผลิตของแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางทั่วโลกแบ่งตามภูมิภาค



ที่มา: บริษัทประมาณการจากข้อมูลอุตสาหกรรม / รายงานการศึกษาลาด

จากการประมาณการของเราจากการวิจัยตลาดและรายงานอุตสาหกรรม ดุลยภาพอุปสงค์อุปทานทั่วโลกในอดีตสำหรับอุตสาหกรรมฟิล์ม BOPET ชนิดบาง มีดังต่อไปนี้:



อุตสาหกรรมแผ่นฟิล์ม PET ประสบกับภาวะการเร่งเพิ่มกำลังการผลิตในช่วง 2-3 ปีที่ผ่านมา และกำลังการผลิตส่วนเพิ่มที่ประกาศไว้บางส่วนก็ยังไม่ได้มีการใช้จริง ส่วนใหญ่ยังอยู่ในขั้นตอนการติดตั้งสายการผลิตในประเทศที่ต้นทุนการผลิตต่ำ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศจีนและอินเดีย จากกำลังการผลิตส่วนเพิ่มใหม่นี้จะทำให้อุตสาหกรรมนี้ต้องเข้าสู่ยุคการแข่งขันที่ผู้ผลิตที่มีประสิทธิภาพด้านต้นทุนในการผลิต มีประสิทธิภาพการผลิตที่ดึงดูดความสนใจโดยมีสัดส่วนผลิตภัณฑ์ specialty สูง มีสัดส่วนหนี้สินต่ำ และมีสำรองเงินสดเพียงพอ จะมีความได้เปรียบผู้ผลิตรายอื่นๆ

ประเด็นสำคัญที่ควรทราบ:

- ประเทศจีนถือครองกว่าร้อยละ 45 ของอุปสงค์และกำลังในการผลิต และคาดว่าจะกำลังการผลิตใหม่มากกว่าครึ่งหนึ่งจะเพิ่มขึ้นในประเทศจีน
- หากไม่นับรวมผลกระทบจากประเทศจีน อัตรา CUF ของอุตสาหกรรมยังคงทรงตัวอยู่



แผ่นฟิล์ม PET ชนิดหนา

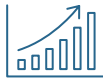
อุปกรณ์ไฟฟ้าและอุตสาหกรรมเป็นส่วนสำคัญในอุตสาหกรรมฟิล์มหนา ในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมาความต้องการฟิล์ม PET แบบหนาได้เติบโตขึ้นที่ CAGR ประมาณร้อยละ 4-5 และการเติบโตของความต้องการสำหรับ แผ่นฟิล์ม BOPET ชนิดหนาในอนาคตก็คาดว่าจะยังคงทรงตัว

การใช้กำลังการผลิตทั่วโลกสำหรับแผ่นฟิล์ม BOPET ชนิดหนา อยู่ระหว่างร้อยละ 50-60 และลดลงต่ำกว่าร้อยละ 50 ในปี 2566 ลดลงเหลือร้อยละ 43 ในปี 2568 คาดว่าจะยังคงอยู่ในช่วงต่ำร้อยละ 40-50 ในอีกไม่กี่ปีข้างหน้า กำลังการผลิตฟิล์ม BOPET ชนิดหนาส่วนใหญ่กระจุกตัวอยู่ในทวีปเอเชีย การเพิ่มกำลังการผลิตสำหรับแผ่นฟิล์ม BOPET ชนิดหนาในประเทศจีนได้รับการให้ความสำคัญเป็นอย่างมากจากการลงทุนในอุตสาหกรรมพลังงานแสงอาทิตย์ (PV) และอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์

แนวโน้มสำคัญ - อุปสงค์



คาดว่าจะการเพิ่มขึ้นของการใช้แผงโซลาร์เซลล์ (PV) จอแบน (FPD) วัสดุรองหลังสำหรับการใช้งานทางอิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่มีความยืดหยุ่น จะเป็นปัจจัยหลักในการขับเคลื่อนการเติบโตของแผ่นฟิล์ม BOPET ชนิดหนา



โดยทั่วไป ความต้องการใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ และการใช้งานในอุตสาหกรรมอื่นๆ จะเติบโตอย่างต่อเนื่องและให้ผลกำไรที่มีเสถียรภาพ

แนวโน้มสำคัญ - อุปทานและการนำไปใช้ประโยชน์

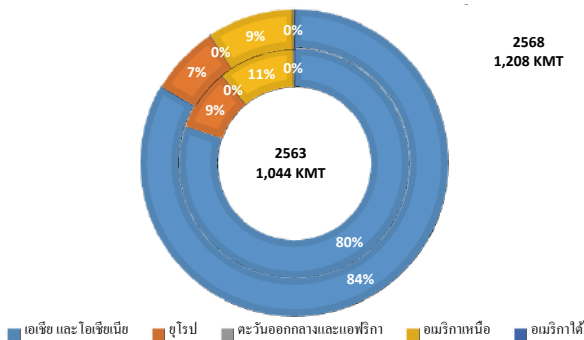


ระดับ CUF คาดว่าจะต่ำกว่าแนวโน้มในอดีตที่ระดับ 60% ในอนาคตข้างหน้า

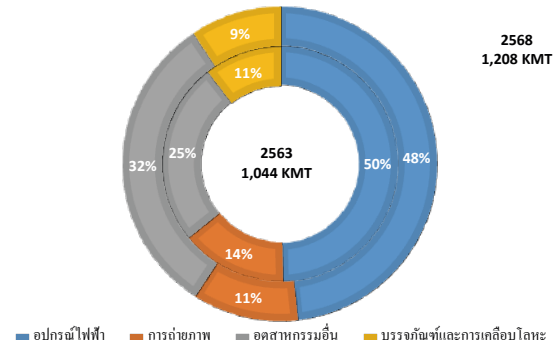


อันเนื่องมาจากมาตรฐานคุณภาพที่สูงซึ่งลูกค้าต้องการ ทำให้เกิดของเสียในระดับสูง ส่งผลให้ระดับการใช้ประโยชน์ต่ำในอุตสาหกรรม ส่งผลให้สายการผลิตฟิล์มชนิดหนามักจะทำงานที่ระดับการใช้ประโยชน์ประมาณร้อยละ 70

ความต้องการแผ่นฟิล์ม PET ชนิดหนาทั่วโลก แบ่งตามภูมิภาค



ความต้องการแผ่นฟิล์ม PET ชนิดหนาทั่วโลก แบ่งตามผู้ใช้



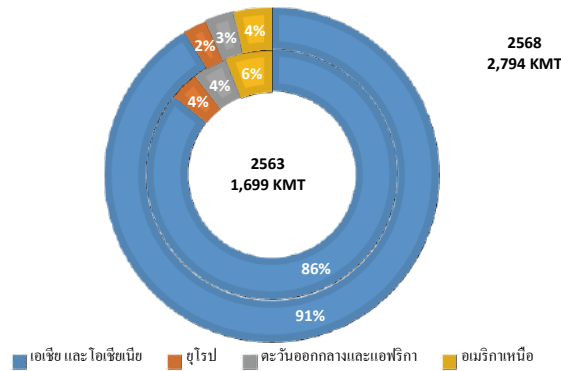
ที่มา: บริษัทประมาณการจากข้อมูลอุตสาหกรรม / รายงานการศึกษาตลาด



เช่นเดียวกับอุตสาหกรรมฟิล์มชนิดบาง การเพิ่มกำลังการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิดหนา ส่วนใหญ่เกิดขึ้นในประเทศแถบเอเชีย เช่น จีน เกาหลีใต้ และญี่ปุ่น ส่งผลให้เอเชียมีกำลังการผลิตคิดเป็นร้อยละ 89 ของกำลังการผลิตทั่วโลก

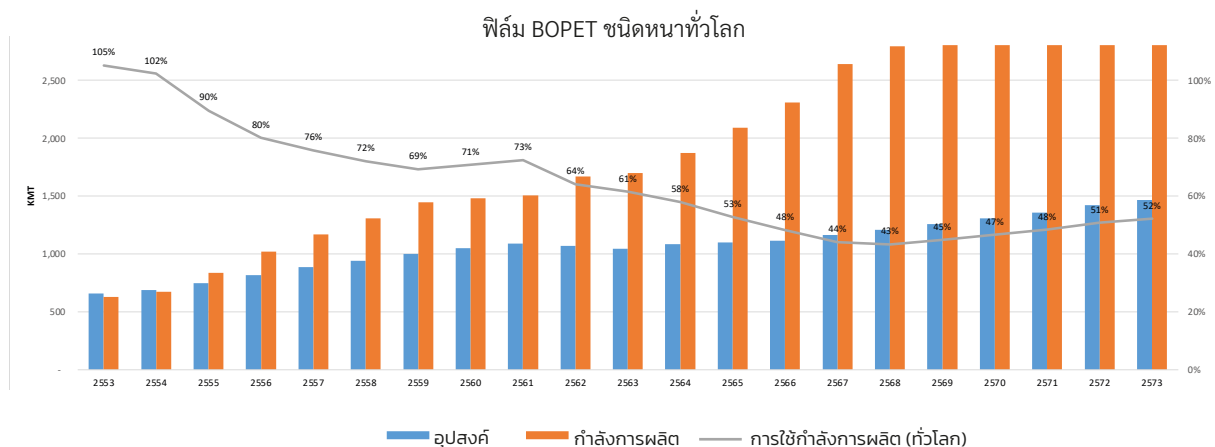
จีนได้กลายเป็นตลาดที่ใหญ่ที่สุดสำหรับฟิล์ม BOPET ชนิดหนา โดยมีส่วนแบ่งการตลาดร้อยละ 55 ญี่ปุ่น เกาหลี และไต้หวัน รวมกันมีส่วนแบ่งการตลาดอีกร้อยละ 26 ของความต้องการทั่วโลก

ความต้องการแผ่นฟิล์ม PET ชนิดหนาทั่วโลก แบ่งตามภูมิภาค



ที่มา: บริษัทประมาณการจากข้อมูลอุตสาหกรรม / รายงานการศึกษาตลาด

จากการประมาณการของเราจากการวิจัยตลาดและรายงานอุตสาหกรรม ดุลยภาพอุปสงค์และอุปทานทั่วโลกในอดีตสำหรับอุตสาหกรรมฟิล์ม BOPET ชนิดหนา มีดังต่อไปนี้



การแข่งขันในระดับโลก

“PTL” เป็นผู้ผลิตฟิล์มชนิดหนาเพียงรายเดียวในประเทศไทยและเป็นหนึ่งในไม่กี่บริษัทในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ นอกเหนือจาก “PTL” อุปสงค์ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ได้รับการตอบรับจากผู้ผลิตชาวจีน เกาหลี ไต้หวัน และญี่ปุ่น

“PTL” มีสายการผลิตผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิดหนาเพียงหนึ่งเดียว ดังนั้นจึงไม่มีความเสี่ยงสูงต่อการแข่งขันในระดับโลก และสามารถเพิ่มประสิทธิภาพผลิตภัณฑ์ การใช้งาน และส่วนประสมของตลาดเพื่อให้มั่นใจได้ว่าผลกำไรจะคงที่

ในส่วนของฟิล์ม PET ชนิดบาง อุตสาหกรรมค่อนข้างกระจุกกระจาย โดยผู้เล่น 5 อันดับแรก (ไม่รวมผู้เล่นจีน) มีดังต่อไปนี้

ผู้ผลิต	% ส่วนแบ่งขนาดของกำลังการผลิต*
ยูเพล็กซ์ ลิมิเตด	10.7
โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเตด	7.3
บริษัท โทเร แอดวานซ์ ฟิล์ม จำกัด	6.9
เอสอาร์เอฟ โพลีเอสเตอร์	5.6
มิตซูบิชิ โพลีเอสเตอร์ ฟิล์ม คอร์ปอเรชั่น	4.8

* กำลังการผลิตที่คาดการณ์ไว้ในปี 2570 รวมไปถึงการขยายกำลังการผลิตที่กำลังดำเนินการอยู่



กลุ่มบริษัทโพลีเพล็กซ์ ซึ่งมีโรงงานผลิตที่กระจายตัวอยู่ในประเทศอินเดีย ไทย ตุรกี สหรัฐอเมริกา และอินโดนีเซีย ถือเป็นหนึ่งของผู้ผลิตรายใหญ่และเป็นผู้จัดหาสินค้าและวัตถุดิบชั้นนำในอุตสาหกรรม โดยในระดับโลกโพลีเพล็กซ์อยู่อันดับที่ 2 (ไม่รวมจีน) เพื่อพิจารณาจากกำลังการผลิตในปัจจุบัน

ตลาดแผ่นฟิล์ม PET ของประเทศไทย มีขนาดเล็กเมื่อเทียบกับตลาดแผ่นฟิล์ม PET ทั่วโลก PTL มุ่งเน้นที่แผ่นฟิล์ม PET แบบบางเป็นหลัก ตั้งแต่เริ่มก่อตั้งในประเทศไทยในปี 2545 และตลอดหลายปีที่ผ่านมา บริษัทได้มีการขยายกิจการหลายครั้ง มีการขยายกำลังการผลิตอื่นๆ อีกหลายแห่งในธุรกิจปลายน้ำและธุรกิจข้างเคียง

- สองผู้เล่น (นอกเหนือจากบริษัท) โดยหนึ่งในนั้นขยายกิจการในลักษณะย้อนกลับ เพื่อดำเนินกิจการในธุรกิจต้นน้ำ (upstream) คือ เม็ดพลาสติก
- ประเทศไทยเป็นตลาดที่ใหญ่เป็นอันดับสองของภูมิภาค ผู้เล่นอื่นที่ไม่ใช่บริษัท ส่วนใหญ่ขายในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
- บริษัทมุ่งเน้นในการขายที่แตกต่างโดยส่วนใหญ่ลูกค้าหลากหลายประเทศในประเทศไทยซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของซัพพลายเชนระดับโลก

ทั้งนี้ กำลังการผลิตของผู้ผลิตแผ่นฟิล์มต่างๆในประเทศไทย ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 เป็นดังนี้

สายการผลิต (ต้นต่อปี)	บริษัท ไทยฟิล์ม อินดัสตรีย จำกัด (มหาชน)	บริษัท เอ. เจ. พลาสท์ จำกัด (มหาชน)	บริษัท เอสอาร์เอฟ อินดัสตรีย จำกัด	บริษัท (PTL)*
แผ่นฟิล์ม BOPP	73,000	126,000	45,000	-
แผ่นฟิล์ม PET ชนิดบาง	-	76,000	72,500	48,000
แผ่นฟิล์ม PET ชนิดหนา				30,146
แผ่นฟิล์ม CPP	3,500	16,000		16,114
แผ่นฟิล์ม BOPA	-	30,000		-
แผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียม	4,500	23,500	20,000	24,300
แผ่นฟิล์มแบบเป่า (Blown)				23,544
รวม	81,000	271,500	129,500	142,104
แผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูป	-	-	-	365 ล้าน ตร.ม.
แผ่นฟิล์มเคลือบซิลิโคน	-	-	-	816.48 ล้าน ตร.ม.
แผ่นฟิล์มเคลือบนอกสายการผลิต	-	-	-	70 ล้าน ตร.ม.

ที่มา: แบบ 56-1/แหล่งข้อมูลอุตสาหกรรม

* กำลังการผลิตของบริษัทเป็นไปตามที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) (สำหรับโครงการที่ได้รับการส่งเสริมจาก BOI) สำหรับกำลังการผลิตจริง โปรดดูตารางด้านล่างภายใต้หัวข้อ “กำลังการผลิต”

** เป็นกำลังการผลิตรวมต่อปีที่ได้รับอนุมัติจาก BOI สำหรับแผ่นฟิล์ม CPP เรียบ และแผ่นฟิล์ม CPP เคลือบอลูมิเนียม

บทสรุปของอุตสาหกรรมแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบาง

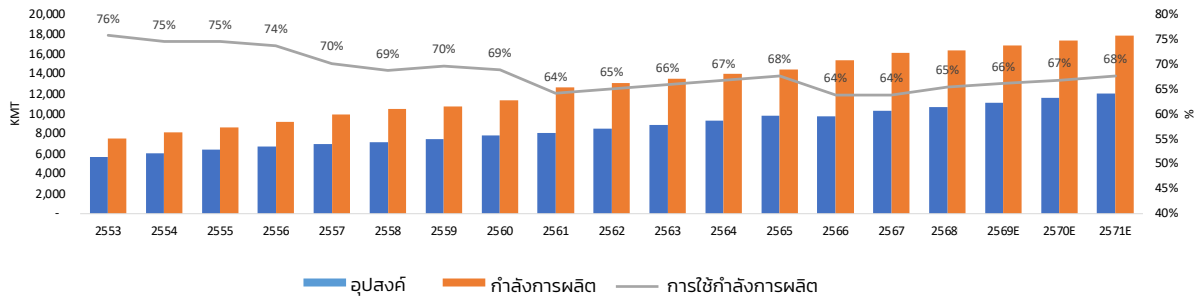
- อุตสาหกรรมแผ่นฟิล์ม PET ประสบกับภาวะการเพิ่มกำลังการผลิตในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมา และกำลังการผลิตส่วนเพิ่มที่ประกาศไว้บางส่วนก็ยังไม่ได้มีการใช้จริง กำลังการผลิตใหม่เหล่านี้ส่วนใหญ่ติดตั้งอยู่ในประเทศที่มีต้นทุนต่ำ โดยเฉพาะในจีนและอินเดีย
 - การส่งออกของจีนไปยังนอกเอเชียตะวันออกเฉียงใต้นั้นมีน้อยมาก เนื่องจากพอร์ทัลของกลุ่มผลิตภัณฑ์มีจำกัด เงื่อนไขทางการค้าที่ไม่ยืดหยุ่น มีการสนับสนุนด้านเทคนิคที่จำกัด และมีอัตราภาษีนำเข้าที่สูง (โดยเฉพาะในสหรัฐอเมริกา) ภายในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้อีกด้วย การนำเข้าของจีนต้องเสียภาษีนำเข้าที่อินโดนีเซียและเกาหลี
 - แม้ว่าประเทศอินเดียจะเป็นตลาดขนาดใหญ่และเติบโตในอัตราเลขสองหลักซึ่งจะสร้างความต้องการเพิ่มเติมได้ในอนาคต การส่งออกไปยังตลาดในประเทศสหรัฐอเมริกาก็มีจำกัดเนื่องจากสินค้าส่วนใหญ่มีอัตราภาษีที่สูง ทวีปยุโรปจึงเป็นหนึ่งในตลาดที่สำคัญสำหรับผู้ผลิตรายอื่นที่มีอยู่ในภูมิภาคนี้แล้ว แต่เนื่องจากวิกฤตการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นเป็นครั้งคราว (วิกฤตการณ์สงครามในตะวันออกกลาง / การขาดแคลนตู้คอนเทนเนอร์ทั่วโลก ฯลฯ) ที่ส่งผลกระทบต่อต้นทุนการขนส่ง จึงเห็นการเปลี่ยนแปลงในความต้องการของลูกค้าไปสู่สินค้าที่ผลิตในประเทศมากขึ้น
- ด้วยความอ่อนแอของประสิทธิภาพ การใช้งานในรูปแบบใหม่ๆ ที่มีปริมาณมากเกิดขึ้นเป็นระยะ เช่น ฟิล์ม PET ถูกนำไปใช้ในการผลิตแผงเซลล์แสงอาทิตย์และแบตเตอรี่รถยนต์ไฟฟ้า (EV) ความต้องการสำหรับการใช้งานเหล่านี้และแอปพลิเคชันอื่นๆ ในลักษณะเดียวกันจะทำให้อุตสาหกรรมเติบโตอย่างแข็งแกร่งในอีกหลายปีข้างหน้า
- ผลกระทบของกำลังการผลิตใหม่มีแนวโน้มที่จะลดลงบ้างโดยการปิดสายการผลิตที่เก่ากว่าและไม่มีประสิทธิภาพในบางส่วน เนื่องจากไม่สามารถแข่งขันกับสายการผลิตใหม่ที่มีความกว้างและรวดเร็วกว่า ซึ่งมีประสิทธิภาพการผลิตสูงกว่าได้



อุตสาหกรรมฟิล์ม BOPP

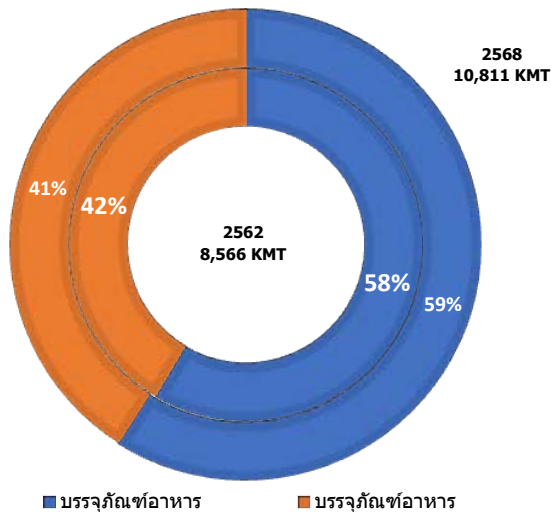
- อุปสงค์ของฟิล์ม BOPP ทั่วโลกอยู่ที่ ~10,000 KMT และคาดว่าจะเติบโตที่ ~ ร้อยละ 5
- บรรจุภัณฑ์อาหารคิดเป็น ~ร้อยละ59 และบรรจุภัณฑ์ที่ไม่ใช่อาหารคิดเป็นร้อยละ 41 ของความต้องการฟิล์ม BOPP ทั้งหมดในปี 2568
- การค้าระหว่างประเทศของฟิล์ม BOPP ที่เกี่ยวเนื่องกับการผลิตนั้นต่ำกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับฟิล์ม BOPET เนื่องจากฟิล์ม BOPP มีการกระจายอยู่ในหลายพื้นที่ทางภูมิศาสตร์
- ความเคลื่อนไหวของอุปสงค์-อุปทานภายในภูมิภาคมีบทบาทสำคัญในอุตสาหกรรมนี้มากกว่าอุปสงค์ทั่วโลก

แผ่นฟิล์ม BOPP ทั่วโลก

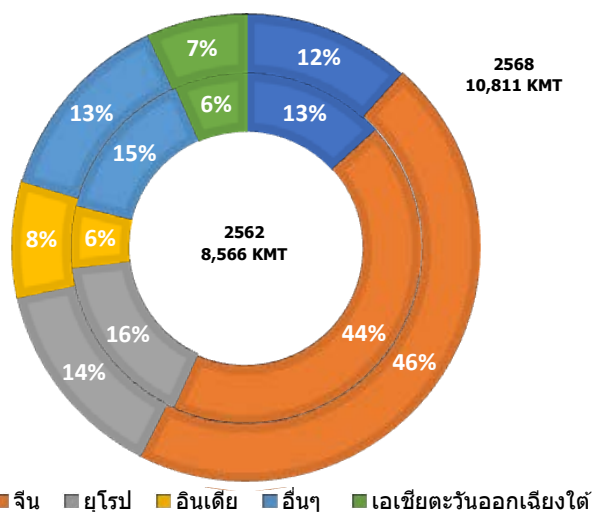


- ทั่วโลก อุตสาหกรรมต่างไม่ได้ดำเนินงานเต็มที่ 100% แต่เนื่องจากการผสมของผลิตภัณฑ์ และ การใช้กำลังการผลิต(CUF) อยู่ระหว่าง 75-80% ทำให้มักจะได้รับการอธิบายว่า ‘เต็ม’

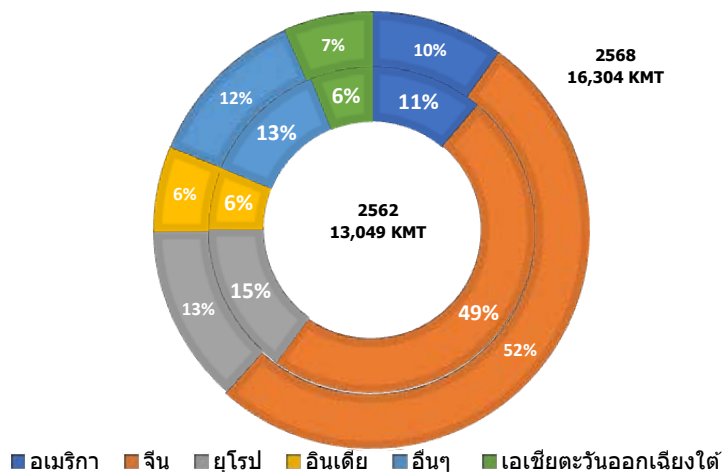
ความต้องการแผ่นฟิล์ม BOPP ทั่วโลกแบ่งตามผู้ใช้



ความต้องการแผ่นฟิล์ม BOPP แบ่งตามภูมิภาค



กำลังการผลิตแผ่นฟิล์ม BOPP ทั่วโลกแบ่งตามภูมิภาค





มาตรการกีดกันทางการค้า

มาตรการป้องกันทางการค้า (ภาษีตอบโต้การทุ่มตลาด (anti-dumping duties) ภาษีตอบโต้การอุดหนุน (countervailing duties) มาตรการป้องกัน ฯลฯ) ถูกกำหนดขึ้นเพื่อปกป้องผู้ผลิตในท้องถิ่นจากการค้าขายหรือการนำเข้าที่ได้รับเงินอุดหนุนอย่างไม่เป็นธรรม ภาษีตอบโต้การทุ่มตลาดจะเรียกเก็บในการนำเข้า หากพิสูจน์ได้ว่าราคาเดิมจากหน้าโรงงาน (ex-factory prices) ของผลิตภัณฑ์ที่นำเข้านั้นต่ำกว่าราคาขายภายในท้องถิ่นของผู้ผลิตท้องถิ่นซึ่งมีอยู่เดิมในประเทศผู้ส่งออกนั้นๆ ภาษีตอบโต้การอุดหนุนคือภาษีที่จะเรียกเก็บจากสินค้านำเข้าเพื่อชดเชยผลกระทบของเงินอุดหนุนสำหรับผู้ส่งออกในประเทศเหล่านั้น มาตรการภาษีดังกล่าวจะเพิ่มราคาของสินค้านำเข้าให้สูงขึ้นซึ่งมักจะทำให้ผู้ส่งออกไม่สามารถเข้าไปแข่งขันได้

แผ่นฟิล์ม PET : การค้าระหว่างประเทศของแผ่นฟิล์ม PET อยู่ภายใต้มาตรการกีดกันทางการค้ามาเป็นเวลานานกว่าสามทศวรรษ ผ่านทางการกำหนดภาษีตอบโต้การทุ่มตลาดและภาษีตอบโต้การอุดหนุน ตลาดสำคัญที่ใช้มาตรการนี้คือสหภาพยุโรป ประเทศสหรัฐอเมริกา ประเทศเกาหลี ประเทศอินโดนีเซีย และประเทศตุรกี

โพลีเอทิลีนมีความได้เปรียบในการแข่งขันในตลาดเป้าหมายหลัก เนื่องจากมีฐานการผลิตอยู่ทั่วโลก จึงสามารถลดอุบัติเหตุทางภาษีดังกล่าวได้ จึงทำให้สามารถมอบต้นทุนการส่งมอบที่สามารถแข่งขันได้มากที่สุดให้แก่ลูกค้าได้

ความได้เปรียบเชิงสัมพัทธ์ของโพลีเอทิลีนในตลาดหลักสำหรับฟิล์ม BOPET บางประเภท

ตลาด	ประเทศที่อากรต่ำกว่า (ร้อยละ 0 - 5)	ประเทศที่อากรระดับกลาง (ร้อยละ 5 - 10)	ประเทศที่อากรสูง (ร้อยละ 10+)	สิทธิประโยชน์ของโพลีเอทิลีน
อินโดนีเซีย		ไทย / 1 ผู้จัดจำหน่ายของจีน	ส่วนที่เหลือของจีน อินเดีย	เป็นผู้ผลิตในท้องถิ่น
เกาหลีใต้	อินโดนีเซีย ไทย เวียดนาม	ปากีสถาน 1 ซัพพลายเออร์ของจีน	อินเดีย ผู้ผลิตรายอื่นในประเทศจีน สหราชอาณาจักร ฮ่องกง	ไม่มีอากรจากอินโดนีเซีย
ตุรกี	อียิปต์ โปแลนด์ ฮังการี ปากีสถาน		อินเดีย บาห์เรน เปรู จีน	เป็นผู้ผลิตในท้องถิ่น
สหรัฐอเมริกา			- มาตรา 122 อัตราภาษีศุลกากรมีผลบังคับใช้ 24 กุมภาพันธ์ 256 – ร้อยละ 10 (ระยะเวลา 150 วัน) -ปกติ (ร้อยละ 4.2) -มาตรการป้องกันการนำเข้า อินเดีย จีน ไต้หวัน สหราชอาณาจักร ฮ่องกง	เป็นผู้ผลิตในท้องถิ่น อัตรา AD/CVD ของ PCL อยู่ในระดับต่ำที่สุด
ยุโรป	ร้อยละ 0 - ตุรกี ปากีสถาน อียิปต์ GSP (ร้อยละ 3) – อินโดนีเซีย ไนจีเรีย	จีน ไทย โคลัมเบีย อินเดีย**		การเข้าถึงการปลดภาษีจาก ตุรกี GSP จากอินโดนีเซีย
ไทย	อินโดนีเซีย จีน	อินเดีย สหราชอาณาจักร ฮ่องกง		เป็นผู้ผลิตในท้องถิ่น ไม่มีอากรจากอินโดนีเซีย
อินเดีย#	อินโดนีเซีย		China, Thailand, Bangladesh, Pakistan	เป็นผู้ผลิตในท้องถิ่น
ญี่ปุ่น*	อินโดนีเซีย ไทย อินเดีย ปากีสถาน	จีน เกาหลี		มีฐานการผลิตหลายแห่งที่ไม่มีอากรโดยเป็นผู้จัดจำหน่าย

* การแบ่งประเภทได้ดำเนินการโดยคำนึงถึงอัตราภาษีที่เกี่ยวข้อง

** การตัดสินใจ GSP สำหรับอินเดียที่ครอบคลุมผลิตภัณฑ์ภายใต้หมวดหมู่ที่ 39 ทั้งหมด (PET, BOPP และ เม็ดพลาสติก PET) มีผลใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2566

การกำหนดภาษีต่อต้านการทุ่มตลาดชั่วคราวสำหรับประเทศไทย จีน และบังกลาเทศ

บริษัทกำลังดำเนินการป้องกันทั้งหมดเพื่อป้องกันความเสี่ยงที่เกิดจากภาษีตอบโต้การทุ่มตลาด และมาตรการกีดกันทางการค้าอื่นๆ ที่กำหนดโดยประเทศผู้นำเข้า กลยุทธ์ของ โพลีเอทิลีนในการจัดตั้งการผลิตที่มีความหลากหลายทางภูมิศาสตร์ได้ช่วยในการปกป้องบริษัทจากอุปสรรคทางการค้าดังกล่าว และช่วยรักษาตำแหน่งในการแข่งขันเอาไว้ได้ในตลอดหลายปีที่ผ่านมา ในฐานะผู้ผลิตภายในท้องถิ่นในหลากหลายประเทศ ยังช่วยให้เราสามารถประเมินการดำเนินการเพื่อป้องกันการนำเข้าจากต่างประเทศที่มีการค้าขายหรืออุดหนุนอย่างไม่เป็นธรรมได้อีกด้วย



แผ่นฟิล์ม BOPP :

ประเทศผู้ผลิตฟิล์ม BOPP ส่วนใหญ่ในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ได้กำหนดภาษีตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับการนำเข้าจากภายในและภายนอกเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ อย่างไรก็ตาม อากรดังกล่าวไม่มีผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญต่อการดำเนินงานผลิตฟิล์ม BOPP ของเราในอินโดนีเซีย เนื่องจากตลาดเป้าหมายหลักยังคงเป็นตลาดภายในประเทศ ซึ่งได้รับการคุ้มครองจากการนำเข้าเช่นเดียวกับประเทศอื่นๆ ในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากกระบวนการผลิตแผ่นฟิล์มโพลีเอสเตอร์เกิดขึ้นน้อยที่สุด เนื่องจาก PET ที่ผสมอยู่ทั้งในแผ่นฟิล์มและเม็ดพลาสติกสามารถนำไปรีไซเคิลได้

สำหรับกลุ่มผลิตภัณฑ์โพลีเอสเตอร์เรซินที่มีอยู่นั้น ล้วนได้รับการอนุมัติจาก EIA และส่งรายงานตามปกติตามการอนุมัติของ EIA ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องแล้ว

บริษัท ได้ปฏิบัติตามแนวปฏิบัติที่ดีที่สุดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม สุขภาพ และความปลอดภัยและได้ปฏิบัติตามแนวทางที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัดตามการรับรองดังต่อไปนี้ :

มาตรฐานสากล	PTL-ไทย	PE-ตุรกี	PU – สหรัฐอเมริกา	PFI-อินโดนีเซีย	อีโบลู จำกัด
ระบบการจัดการคุณภาพ (ISO 9001: 2015)	ได้รับการรับรองตั้งแต่ ปี 2547	ได้รับการรับรองตั้งแต่ ปี 2549	ได้รับการรับรอง ตั้งแต่ปี 2561	ได้รับการรับรอง ตั้งแต่ปี 2563	Certified since May 2022
ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001: 2015)	ได้รับการรับรองตั้งแต่ ปี 2547	ได้รับการรับรองตั้งแต่ ปี 2552	ได้รับการรับรอง ตั้งแต่ปี 2561	ได้รับการรับรอง ตั้งแต่ปี 2563	-
ระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (OHSAS 18001: 2007 / ISO 45001: 2018)	ได้รับการรับรองตั้งแต่ ปี 2551	ได้รับการรับรองตั้งแต่ ปี 2552		ได้รับการรับรอง ตั้งแต่ปี 2563	-
ระบบการจัดการความปลอดภัยอาหาร (ISO 22000: 2005 / BRC-IOP / FSSC-V5)	ได้รับการรับรองตั้งแต่ ปี 2552 (ISO 22000) และ FSSC 22000 V4.1 ตั้งแต่ปี 2563	ได้รับการรับรองตั้งแต่ ปี 2549 (BRC-IOP)	ได้รับการรับรอง ตั้งแต่ปี 2564	ได้รับการรับรอง ตั้งแต่ปี 2564	ได้รับการรับรอง ตั้งแต่ปี 2567
ระบบการจัดการพลังงาน (ISO 50001: 2011)	ได้รับการรับรองตั้งแต่ปี กรกฎาคม 2566	ได้รับการรับรองตั้งแต่ ปี 2557		ได้รับการรับรอง ตั้งแต่ปี 2564	-
มาตรฐานการใช้เคลทั่วโลก (GRS)	ได้รับการรับรองตั้งแต่ ปี กุมภาพันธ์ 2567	-	-	-	ได้รับการรับรอง ตั้งแต่ปี 2563
หนังสือไม่คัดค้าน (LNO) สำหรับการใช้งานที่สัมผัสกับอาหาร (คณะกรรมการอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา)	ได้รับการรับรองตั้งแต่ปี สิงหาคม 2566	-	-	-	ได้รับการรับรอง ตั้งแต่ปี 2562
มาตรฐาน IMS (Interstate Milk Shippers)		-	ได้รับการรับรอง ตั้งแต่ปี 2563	-	-
มาตรฐาน RCS (Recycled Claim Standard) สำหรับเม็ดพลาสติกและแผ่นฟิล์ม rPET	ได้รับการรับรองตั้งแต่ เดือนพฤษภาคม 2564	ได้รับการรับรองตั้งแต่ เดือนพฤษภาคม 2567	-	-	-
Greenhouse Gas Emission Certificate	ได้รับการรับรองตั้งแต่ ปี 2564	-	-	-	-
หน่วยงานความปลอดภัยด้านอาหารแห่งสหภาพยุโรป (The European Food Safety Authority)	-	-	-	-	ได้รับการรับรอง ตั้งแต่ปี 2565
ISCC Plus certificate	ได้รับการรับรองตั้งแต่ เดือนมีนาคม 2567				
มาตรฐาน RecyClass	-	-	-	-	ได้รับการรับรอง ตั้งแต่ปี 2567



โครงการสำคัญที่กำลังดำเนินการอยู่

ปัจจุบัน บริษัทฯ มีเพียงโครงการสายการผลิตฟิล์มเคลือบซิลิโคนในประเทศตุรกี ซึ่งใช้เงินลงทุน 319 ล้านบาท คาดว่าจะเริ่มดำเนินการในไตรมาสที่ 1 ปี 2569-2570

1.3 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท หลักทรัพย์

บริษัทมีทุนจดทะเบียน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 ทั้งสิ้น 900 ล้านบาทชำระแล้วเท่ากับ 900 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน 900 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท

โครงสร้างผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 เป็นดังนี้

กลุ่มผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
กลุ่มบริษัทโพลีเพล็กซ์	459,000,000	51.00
นักลงทุนสถาบันในไทย	25,909,408	2.88
นักลงทุนสถาบันต่างประเทศ	12,740,704	1.42
นักลงทุนรายย่อยชาวไทย	401,659,137	44.62
นักลงทุนรายย่อยชาวต่างประเทศ	690,751	0.08
รวมทั้งสิ้น	900,000,000	100.00

โครงสร้างผู้ถือหุ้นของ PCL ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 เป็นดังนี้

Name	
กลุ่มผู้ก่อตั้ง	26.73
นักลงทุนสถาบัน	12.81
นักลงทุนที่มีชื่อสถาบัน (ประชาชนชาวอินเดียทั่วไป)	58.55
ผู้ถือหุ้นอื่นๆ	1.91
รวมทั้งสิ้น	100.00

ผู้ถือหุ้น 10 ลำดับแรก ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569

กลุ่มผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
โพลีเพล็กซ์ (เอเชีย) พีทีอี ลิมิเต็ด*	304,290,882	33.810
โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด*	154,709,118	17.190
นายไพวรรณ ขาดิพิทักษ์	44,994,000	4.999
นายปิยวัฒน์ ขาดิพิทักษ์	44,970,000	4.997
นางยุวเรศ ชูสกุล	44,890,000	4.988
นายไพศาล ขาดิพิทักษ์	32,723,100	3.636
นายธนภัทร ขาดิพิทักษ์	32,520,000	3.613
นายชัชวาลย์ ชูสกุล	32,200,000	3.578
บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	24,330,695	2.703
นายสัญญาชัย อุดมรัชตวนิชย์	13,670,000	1.519
นางสาวกนกอร กุลเกลี้ยง	4,130,500	0.459

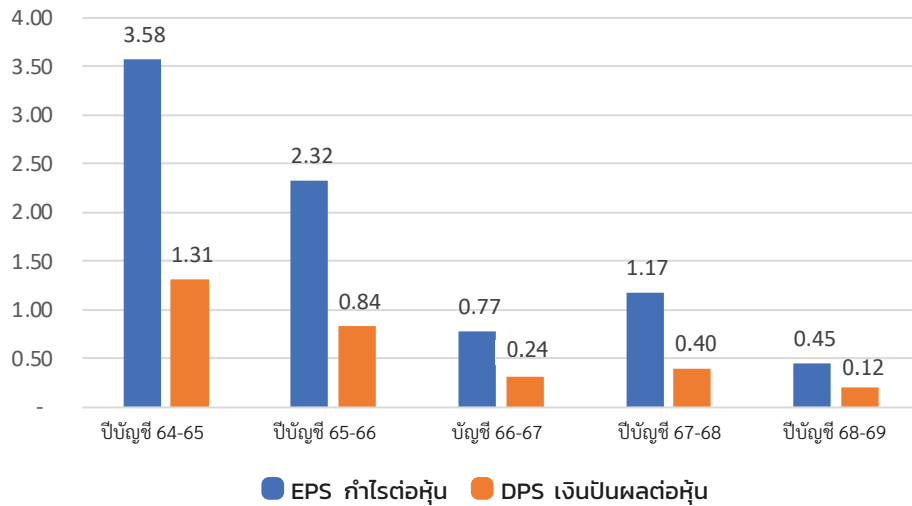
*ผู้ถือหุ้นหลักของ PTL



นโยบายการจ่ายเงินปันผล

ตามนโยบายการจ่ายเงินปันผลที่ระบุในหนังสือชี้ชวน บริษัทจ่ายเงินปันผลในอัตราประมาณ ร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิในแต่ละปี โดยพิจารณาปัจจัยต่างๆ ประกอบด้วย สภาพเศรษฐกิจ แผนการขยายธุรกิจ โอกาสในการปรับปรุงประสิทธิภาพต่างๆ ในอนาคตฐานะการเงินและสภาพคล่องของ บริษัท ตลอดจนจะต้องได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท

แนวโน้มในอดีตของการจ่ายเงินปันผลที่ประกาศ/จ่ายและกำไรต่อหุ้น (ปรับให้เป็นปกติสำหรับความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนและรายการพิเศษครั้งเดียว) ในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมาดังนี้:



สำหรับรอบปีบัญชี 2568-69 คณะกรรมการได้เสนอจ่ายเงินปันผลประจำปีในอัตราหุ้นละ 0.12 บาทต่อหุ้น หรือจ่ายเงินปันผลรวมทั้งสิ้น 108 ล้านบาท ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 30 ของกำไรตามปกติของบริษัท (หลังจากปรับผลกระทบจากกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง) นำเสนอต่อผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2569

การบริหารจัดการความเสี่ยง

ก่อนตัดสินใจลงทุนซื้อหุ้นของบริษัท นักลงทุนควรพิจารณาปัจจัยความเสี่ยงตามที่ระบุไว้ในส่วนนี้ และข้อมูลทั้งหมดที่อยู่ในเอกสารนี้ยังรอบคอบ นอกเหนือจากปัจจัยความเสี่ยงดังกล่าวแล้ว ยังมีความเสี่ยงอื่นๆ ที่อาจมีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัทได้ ปัจจัยเสี่ยงที่สำคัญได้แก่

ความเสี่ยงจากการแข่งขันและความผันผวนของธุรกิจ

แผ่นฟิล์ม BOPET ซึ่งเป็นธุรกิจหลักของเราถือเป็นธุรกิจที่มีมูลค่าเพิ่มสูงในห่วงโซ่มูลค่าของปิโตรเคมีทั้งหมด ผลิตภัณฑ์นี้ไม่ได้แสดงคุณลักษณะที่เหมือนสินค้าโภคภัณฑ์โดยทั่วไปอันเป็นไปตามลักษณะของผลิตภัณฑ์ แม้แต่ในกลุ่มผลิตภัณฑ์มาตรฐานซึ่งแตกต่างจากสารตั้งต้น – เม็ดพลาสติก PET ซึ่งจะทำมาจากสินค้าจริง เช่น PTA และ MEG ตัวอย่างเช่น:

- ก) ผลิตภัณฑ์แผ่นฟิล์ม PET มักผลิตตามคำสั่งและข้อกำหนดของลูกค้า
- ข) มีการจำแนกผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายขึ้นอยู่กับการนำไปใช้
 - i. ชนิดของผลิตภัณฑ์สามารถเปลี่ยนแปลงได้ขึ้นอยู่กับ:
 - (1) พื้นผิว (เคลือบธรรมดา เคลือบเงา หรือเคลือบในสายการผลิต)
 - (2) สภาวะการแปรรูปที่แตกต่างกัน เพื่อให้ผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปมีคุณสมบัติทางกลหรือคุณสมบัติอื่นๆ ที่หลากหลายเพื่อการนำไปใช้งานต่างๆ
 - (3) การใช้เม็ดพลาสติกที่หลากหลายเพื่อเป็นวัตถุดิบในสายการผลิตภายในโรงงานต่างๆ ของบริษัท เพื่อให้เหมาะสมกับการนำไปใช้งานตามที่ต้องการได้หรือเพื่อเป็นการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่
 - ii. นอกจากนี้ยังมีการจำแนกผลิตภัณฑ์จำนวนมากที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการปลายน้ำอย่างน้อยหนึ่งกระบวนการ เช่น การทำให้เป็นโลหะ การเคลือบผิว โฮโลแกรม หรือการเคลือบ
 - iii. ความหนา (8 ไมครอน ถึง 350 ไมครอน)
 - iv. ความยาว (สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตั้งแต่ 2,000 – 64,000 เมตร)
 - v. ความกว้างของฟิล์ม (ตั้งแต่ 35 มม. ถึง 4,200 มม.)
 - vi. เส้นผ่าศูนย์กลางภายในของแกนกระดาษ Core ID (แกน 3"-10") ขึ้นอยู่กับข้อกำหนดเครื่องจักรของลูกค้า
- ค) หลายครั้งที่ลูกค้าถามถึงฉลาก/บรรจุภัณฑ์ที่เฉพาะเจาะจง รวมถึงการตอบสนองอย่างรวดเร็ว ความสามารถในการจัดการข้อกำหนดเหล่านี้ควบคู่ไปกับคุณภาพที่สม่ำเสมอและการบริการลูกค้าทำให้เกิดความแตกต่างที่สำคัญซึ่งยากต่อการทำซ้ำ

ฟิล์ม BOPET ยังจำแนกได้อีกว่าเป็นฟิล์มบางและฟิล์มหนา ในขณะที่ฟิล์มหนาส่วนใหญ่ใช้ในงานอุตสาหกรรม แต่ฟิล์มบางพบว่าใช้เป็นบรรจุภัณฑ์ที่มีความยืดหยุ่น เช่นเดียวกับการใช้งานในอุตสาหกรรมหลายประเภท เช่น การก่อสร้างอาคาร อิเล็กทรอนิกส์ กระดาษสำหรับพิมพ์ลวดลายต่างๆ เป็นต้น

อัตรากำไรขั้นต้นของอุตสาหกรรมสำหรับแผ่นฟิล์ม BOPET ชนิดบาง ขึ้นอยู่กับการเพิ่มมูลค่า “VA” (เช่น ส่วนต่างระหว่างราคาแผ่นฟิล์ม PET กับราคาของ PTA และ MEG ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลัก) อุตสาหกรรมแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางมักมีความอ่อนไหวต่อความผันผวนของอัตรากำไรขั้นต้นซึ่งส่วนใหญ่ได้รับแรงหนุนจากการเพิ่มกำลังการผลิต ในขณะที่การเติบโตของความต้องการในอดีตเป็นบวกและแข็งแกร่ง ผลกระทบต่อส่วนต่างอาจแตกต่างกันไปตามภูมิภาคขึ้นอยู่กับขนาดของกำลังการผลิตใหม่และลักษณะของการแข่งขัน

เมื่อใดก็ตามที่สภาวะความต้องการและการสนองแผ่นฟิล์ม PET เป็นไปในทิศทางที่เอื้อผู้ผลิตหรือจำหน่าย การเพิ่มมูลค่าก็จะมากขึ้น เนื่องจากผู้ผลิตหรือจำหน่ายสามารถเพิ่มหรือลดราคาขายเดิมไว้ได้ แม้ว่าราคาวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตจะลดลงก็ตาม ในทางตรงกันข้าม หากแผ่นฟิล์ม PET มีมากกว่าความต้องการของตลาด ราคาแผ่นฟิล์มมีแนวโน้มลดลง ซึ่งจะทำให้ระดับการเพิ่มมูลค่าลดลง ส่งผลให้การเพิ่มมูลค่าลดลงขณะนี้อุตสาหกรรมกำลังเผชิญกับสถานการณ์อุปทานส่วนเกินมาหลายปี เนื่องจากมีกำลังการผลิตเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ โดยส่วนใหญ่จากประเทศจีนและอินเดีย สิ่งนี้สะท้อนให้เห็นจากอัตรากำไรที่ลดลงของผู้เล่นทั้งหมดในอุตสาหกรรมนี้

สถานการณ์ในธุรกิจ ฟิล์ม BOPP ค่อนข้างคล้ายกับฟิล์ม PET อัตรากำไรของธุรกิจฟิล์ม BOPP ได้รับผลกระทบจากความไม่สมดุลระหว่างอุปสงค์และอุปทานที่เกิดจากการเพิ่มกำลังการผลิตอย่างมากในจีน เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และอินเดีย



ปีที่ผ่านมาเป็นปีที่ค่อนข้างท้าทายสำหรับธุรกิจส่วนใหญ่ เนื่องจากต้องเผชิญกับแรงกดดันที่ซ้ำเติมจากเหตุการณ์ระดับโลกที่ไม่เคยเกิดขึ้นมาก่อน เช่น การที่สหรัฐอเมริกาบังคับใช้มาตรการภาษีตอบโต้ในเดือนเมษายน 2568 การหยุดชะงักของห่วงโซ่อุปทานในวงกว้าง แนวโน้มเงินเฟ้อที่ยืดเยื้อในสหรัฐอเมริกา และล่าสุดคือความขัดแย้งในตะวันออกกลางตั้งแต่ปลายเดือนกุมภาพันธ์ 2569 ซึ่งทั้งหมดนี้ส่งผลกระทบต่อการดำเนินงานและทดสอบความสามารถในการปรับตัวและฟื้นตัวจากสถานการณ์ของอุตสาหกรรมต่างๆ

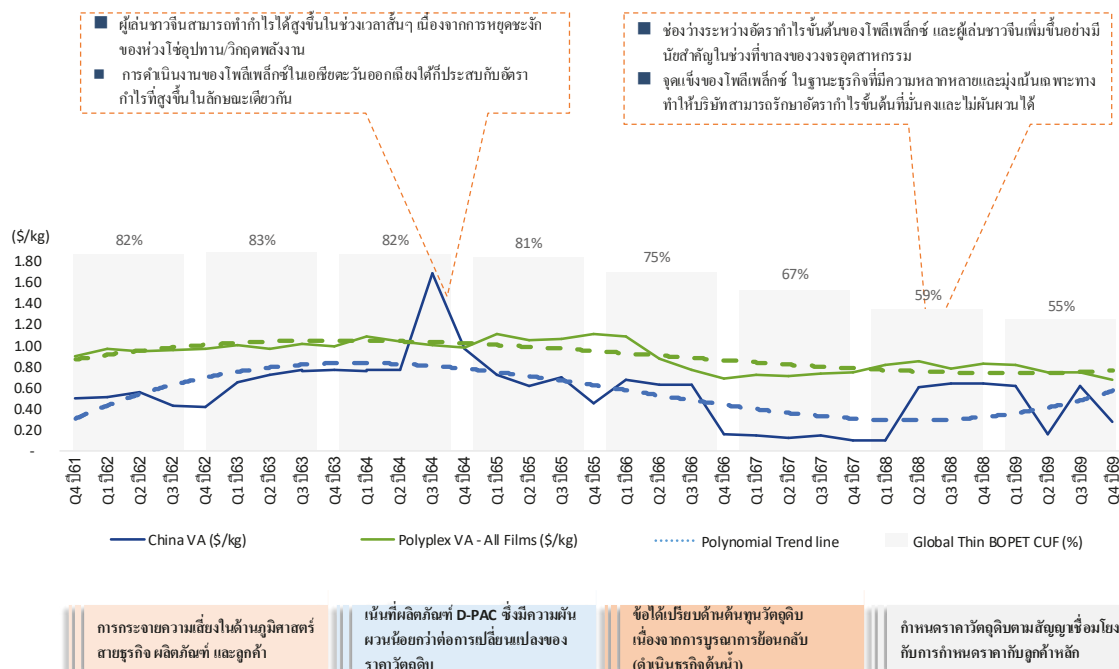
เมื่อเทียบกับบริษัทอื่นๆ ในกลุ่มเดียวกัน PTL มีสถานะที่ดีกว่าในการรับมือกับผลกระทบเชิงลบจากความเสี่ยงด้านความผันผวนทางธุรกิจเนื่องจากเหตุผลดังต่อไปนี้:

1. การกระจายการผลิตในเชิงภูมิศาสตร์และการนำเสนอผลิตภัณฑ์ในวงกว้าง หลากหลาย ส่วนประสมการขายที่เหมาะสมและการดำเนินงานแบบบูรณาการ
2. ธุรกิจปลายน้ำเช่น Saralam, Saracote, OLC (การเคลือบผิวแบบออฟไลน์), Holography เป็นต้น ซึ่งจะช่วยเพิ่มอัตรากำไรและสร้างความมั่นคงของรายได้แก่บริษัทจากผลิตภัณฑ์ที่หลากหลาย
3. เป็นคู่ค้าที่ต้องการของลูกค้าสำหรับผลิตภัณฑ์และนวัตกรรมการประยุกต์ (Application Innovation)

ประเด็นสำคัญอีกประการหนึ่งคือ อัตรากำไรของวัสดุที่สูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญอย่างต่อเนื่องในตลาดยุโรปและอเมริกาเหนือ เมื่อเปรียบเทียบกับเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ สำหรับผลิตภัณฑ์มาตรฐาน ซึ่งการดำเนินงานในธุรกิจและสหรัฐอเมริกาสามารถใช้ประโยชน์จากจุดนี้ได้ ตลาดยุโรปและอเมริกาเหนือมีการพึ่งพาการนำเข้าสูง และความแตกต่างของโลจิสติกส์/ภาษีศุลกากร มีบทบาทสำคัญในความแตกต่างด้านราคานอกเหนือจากส่วนต่างราคาสำหรับผู้เล่นในท้องถิ่น การจัดส่งที่รวดเร็วกว่า ล็อตการจัดส่งที่น้อยลง ตลาดยุโรปมีความสมดุลมากขึ้นในขณะนี้ เนื่องจากมีการเพิ่มกำลังการผลิตใหม่ในภูมิภาค ในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมา ในสหรัฐอเมริกาเมื่อปีที่ผ่านมา ความต้องการในธุรกิจปลายน้ำบางส่วน เช่น Saracote หดตัวลง รวมถึงความต้องการใช้งานในอุตสาหกรรมบางส่วนลดลง เนื่องจากภาษีนำเข้าแบบต่างตอบแทนและแรงกดดันจากภาวะเงินเฟ้อ แต่หลังจากศาลฎีกาของสหรัฐอเมริกา ตัดสินให้ภาษีนำเข้าแบบต่างตอบแทนเป็นโมฆะ เราเริ่มเห็นการฟื้นตัวของความต้องการในตลาดสหรัฐอเมริกาอย่างค่อยเป็นค่อยไป

กราฟด้านล่างแสดงให้เห็นถึงค่า VA ที่เหนือกว่าและค่อนข้างเสถียรมากกว่าของ PTL อย่างต่อเนื่อง เมื่อเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานอุตสาหกรรม (จีน) สำหรับฟิล์ม PET บางทั่วไป

กราฟด้านล่างแสดงให้เห็นถึง VA ที่เหนือกว่าและค่อนข้างเสถียรมากกว่าของ PTL บนพื้นฐานที่สอดคล้องกันเมื่อเทียบกับอัตรากำไรขั้นต้นมาตรฐานอุตสาหกรรม (จีน) สำหรับแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบาง



ที่มา: รายงานอุตสาหกรรมและข้อมูลบริษัท

นอกจากนี้ยังอาจสังเกตได้ว่าความแปรปรวนใน VA ในแต่ละไตรมาสมากกว่าค่าเฉลี่ยรายปีมากเนื่องจากปัจจัยอื่นๆ เช่น:

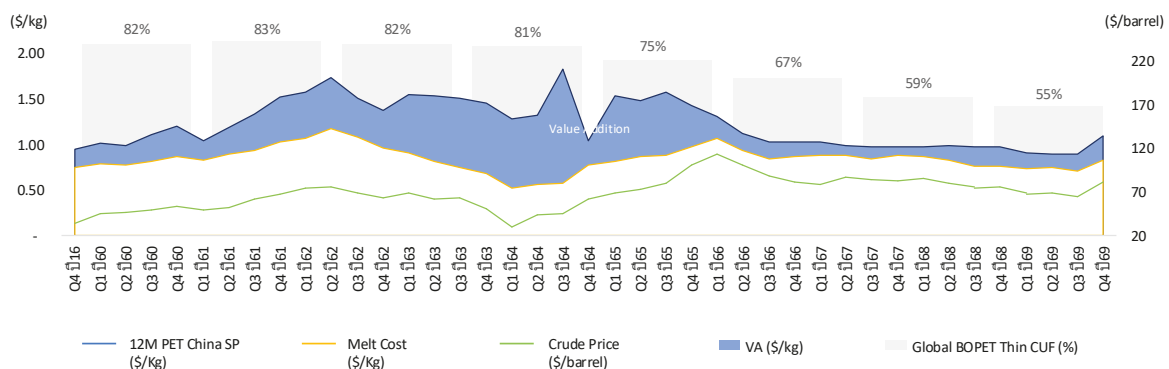
- ก) ผลกระทบตามฤดูกาล (วันหยุดตรุษจีนสำหรับเอเชีย เนื่องจากช่วงวันหยุดในเดือน กรกฎาคม/สิงหาคม สำหรับการดำเนินงานในยุโรป วันหยุดช่วง คริสต์มาส/ปีใหม่สำหรับการดำเนินงานในสหรัฐฯ ฯลฯ)
- ข) การเคลื่อนไหวของราคาวัตถุดิบที่สูงขึ้น แต่ราคาขายใช้เวลา 1-3 เดือนในการปรับราคาสำหรับสินค้ามาตรฐาน
- ค) การเริ่มต้นของกำลังการผลิตใหม่อาจส่งผลกระทบต่อราคาภูมิภาคในช่วงสองสามไตรมาสแรกก่อนที่จะมีเสถียรภาพ
- ง) การเคลื่อนไหวอย่างรวดเร็วของอัตราแลกเปลี่ยนและ/หรืออัตราค่าระวางสินค้ายังสามารถส่งผลกระทบต่อ VA ระยะสั้นเนื่องจากคำสั่งซื้อที่มีอยู่และความล่าช้าในการปรับปรุงราคา
- จ) การเปลี่ยนแปลงอัตราภาษีใดๆ ในสหรัฐอเมริกาและ/หรือตลาดอื่นๆ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อต้นทุนการขนส่งวัสดุในภูมิภาคเหล่านั้น

ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงของราคาสินค้าและวัตถุดิบ

วัตถุดิบพื้นฐานในการผลิตแผ่นฟิล์ม PET คือเม็ดพลาสติก PET ซึ่งผลิตจาก Purified Terephthalate Acid (PTA) และ Mono Ethylene Glycol (MEG) เป็นผลพลอยได้จากหวังโซ่ปิโตรเคมี ราคาของ PTA และ MEG ได้รับผลกระทบจากราคาน้ำมันดิบโลกนอกเหนือจากอุปสงค์และอุปทานในอุตสาหกรรม โพลีเอทิลีนผลิตเม็ดพลาสติก PET ตามความต้องการทั้งหมดภายในบริษัทผ่านโรงงานในรูปแบบต่อเนื่องและแบบ Batch ในทุกสถานที่ต่างๆ ต้นทุนวัตถุดิบมีสัดส่วนที่สูง (60-65%) ของต้นทุนการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ทั้งหมด ส่งผลให้ราคาขายขยับตามราคาวัตถุดิบ อย่างไรก็ตาม การปรับราคาขายอาจมีความล่าช้าระหว่าง 1-3 เดือน ขึ้นอยู่กับแนวทางปฏิบัติในแต่ละตลาดภูมิภาคในเรื่องความถี่ของการเจรจา เช่นเดียวกับ ฟิล์ม PET ความผันผวนที่สำคัญของวัตถุดิบสำหรับธุรกิจอื่นๆ อาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานเนื่องจากความล่าช้าในการปรับราคา รวมถึงกำไร/ขาดทุนของสินค้าคงคลัง

กราฟต่อไปนี้จะแสดงให้เห็นอิทธิพลของราคาน้ำมันดิบที่มีต่อต้นทุนวัตถุดิบ และราคาขายฟิล์ม BOPET แต่ยังกำหนดความสัมพันธ์ที่ต่ำระหว่างน้ำมันดิบและผลิตภัณฑ์เพิ่มมูลค่า(เงิน)ในอุตสาหกรรม

- วัตถุดิบ (ต้นทุน PTA/MEG) ตามราคาน้ำมันดิบ
- การเคลื่อนไหวของวัตถุดิบมีแนวโน้มที่จะส่งผ่านในราคาแผ่นฟิล์ม
- การเพิ่มมูลค่า (VA/ ส่วนต่างของวัตถุดิบ) ขึ้นอยู่กับปัจจัยการใช้จ่ายในการผลิตของอุตสาหกรรม



ที่มา: SCI และการประมาณการภายใน

ดังที่เห็นได้ข้างต้น ราคาน้ำมันดิบมีส่วนสำคัญต่อต้นทุนของ PTA & MEG อย่างไรก็ตาม ผลผลิตที่เพิ่มมูลค่าของอุตสาหกรรมแผ่นฟิล์ม PET นั้นได้รับอิทธิพลจากสถานการณ์อุปสงค์-อุปทานของอุตสาหกรรมมากกว่าต้นทุนน้ำมันดิบ ซึ่งส่วนใหญ่จะถูกส่งผ่านไป

นอกจากนี้ เอเชียยังเป็นผู้เล่นหลักใน PTA และ MEG ซึ่งส่งผลต่อราคาของวัตถุดิบหลักเหล่านี้ทั่วโลก การกำหนดราคาวัตถุดิบให้สอดคล้องกับเอเชียมีความสำคัญจากสองเหตุผล - 1) สิ่งเหล่านี้ส่งผลกระทบต่อราคาวัตถุดิบ (รวมถึงเม็ดพลาสติก) สำหรับผู้เล่นในภูมิภาคต่างๆ และ 2) ต้นทุนวัตถุดิบของผู้ผลิตแผ่นฟิล์มในเอเชียจะเชื่อมโยงกับดัชนีเอเชีย

โพลีเอทิลีนได้ดำเนินการตามกลยุทธ์โดยที่วัตถุดิบที่มาจากหน่วยงานต่างๆ มีความเชื่อมโยงกับราคาในเอเชียเพื่อให้สอดคล้องกับคู่แข่งรายอื่น

ความเสี่ยงจากการซื้อวัตถุดิบจากผู้จำหน่ายน้อยราย

วัตถุดิบที่สำคัญ 2 ประการสำหรับการผลิตแผ่นฟิล์ม BOPET ได้แก่ PTA และ MEG ซึ่งเป็นสินค้าที่มีการซื้อขายที่ตี และมีวงจำหน่ายจากผู้ผลิตหลายแห่งทั่วโลก ในทุกพื้นที่การผลิต บริษัทจะจัดหาวัตถุดิบที่สำคัญทั้งในประเทศและ / หรือผ่านการนำเข้าโดยพิจารณาจากราคาและข้อพิจารณาเชิงพาณิชย์อื่นๆ เช่นระยะเวลาในการจัดส่ง / ระดับสินค้าคงคลังเป็นต้น โดยปกติบริษัทจะทำสัญญาซื้อขายสำหรับการจัดหาวัตถุดิบที่สำคัญเพื่อให้แน่ใจว่ามีสินค้าพร้อมใช้งาน สัญญาเหล่านี้บางส่วนมีสัญญาประกันอุปทานเพื่อให้แน่ใจว่าวัสดุจะมีอยู่อย่างต่อเนื่องเป็นระยะเวลาที่เหมาะสมในกรณีที่เหตุการณ์ไม่คาดคิด ไม่ว่าในกรณีใดสินค้าเหล่านี้เป็นสินค้าที่มีการซื้อขายที่ตี บริษัทยังมีสต็อกความปลอดภัยที่เพียงพอสำหรับ PTA / MEG เช่นเดียวกับเม็ดพลาสติก PET เพื่อดูแลสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้น

ในส่วนของการกำหนดราคา เนื่องจากใช้สูตรคำนวณที่เชื่อมโยงกับดัชนีมาตรฐานสากลบางอย่าง จึงมีความโปร่งใสสูง

ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับเม็ดพลาสติก PP การจัดหาส่วนใหญ่จะดำเนินการกับผู้ขายหลายราย

สำหรับฟิล์มเคลือบปลายน้ำอื่นๆ นอกเหนือจากแผ่นฟิล์ม PET ซึ่งถูกถ่ายโอนจากการผลิตภายในบริษัทและนำเข้าจากบุคคลภายนอก หรือบริษัทในกลุ่มเดียวกันอื่นๆ ในราคาคตลาด และวัตถุดิบสำคัญอื่นๆ มีมูลค่าค่อนข้างน้อย

เนื่องจากวิกฤตสงครามในตะวันออกกลางที่กำลังดำเนินอยู่ ส่งผลให้มีการเบี่ยงเบนน้ำมันดิบที่มีอยู่อย่างจำกัดไปใช้ในการผลิตเชื้อเพลิง/ก๊าซแทนที่จะใช้ในการผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี และทำให้วัตถุดิบบางชนิดมีข้อจำกัดในการจัดหา นอกจากนี้ การหยุดขนส่งสินค้าจากตะวันออกกลางอย่างกะทันหันยังส่งผลกระทบต่อการจัดส่งวัตถุดิบให้ทันเวลา บริษัทฯ ได้ติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิดเพื่อให้มั่นใจว่ามีสต็อกวัตถุดิบหลักเพียงพอในทุกโรงงานผลิต

ความเสี่ยงจากมาตรการทางการค้าด้านสิ่งแวดล้อม

สายการผลิตทั้งหมดของ PTL ยกเว้นสายการผลิตเม็ดพลาสติกไม่จำเป็นต้องมีการประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม (EIA) สำหรับสายการผลิตเม็ดพลาสติกที่มีอยู่ทั้งหมด บริษัทได้รับการรับรองจากหน่วยงานกำกับดูแลแล้ว ทั้งนี้ บริษัทให้ความเอาใจใส่ในเรื่องนี้อย่างดีที่สุดเพื่อให้มั่นใจว่ามีการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

สำหรับสายการผลิตในตุรกี สหรัฐอเมริกา และอินโดนีเซีย บริษัทได้รับใบอนุญาตด้านสิ่งแวดล้อมที่จำเป็น และ/หรือ การอนุมัติที่จำเป็นสำหรับอุตสาหกรรมนี้แล้ว

ความเสี่ยงจากการแข่งขันกับคู่แข่งปัจจุบันและคู่แข่งรายใหม่

ด้วยความต้องการที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องและมีแนวโน้มที่จะเติบโตต่อไปในอุตสาหกรรมแผ่นฟิล์ม PET จึงเป็นแรงจูงใจให้เกิดการลงทุนใหม่จากผู้ผลิตรายใหญ่ปัจจุบันที่เป็นบริษัทที่มีชื่อเสียงและมีประสบการณ์ยาวนานในอุตสาหกรรมนี้ รวมถึงผู้ผลิตขนาดกลางจนถึงขนาดเล็ก และคู่แข่งรายใหม่ที่มีความสามารถที่จะสร้างโรงงานและเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตแผ่นฟิล์ม PET สายการผลิตใหม่หลายรายเริ่มดำเนินการผลิตแล้วในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมาในหลายภูมิภาค และอุตสาหกรรมกำลังประสบภาวะกำลังการผลิตส่วนเกิน (Overcapacity) และแรงกดดันต่ออัตรากำไร มีกำลังการผลิตใหม่ที่จะเกิดขึ้นในช่วง 1-2 ปีข้างหน้า มาจากผู้ผลิตรายเดิมในประเทศอินเดียและจีน ดังนั้นแรงกดดันต่ออัตรากำไรคาดว่าจะยังคงอยู่ระยะหนึ่ง กำลังการผลิตใหม่อาจล่าช้า เลื่อนออกไป หรือยกเลิกได้ อาจมีการยกเลิกสายการผลิตเก่าและไม่มีประสิทธิภาพซึ่งอาจไม่คุ้มค่าเชิงเศรษฐกิจเมื่อเทียบกับสายการผลิตที่มีประสิทธิภาพสูงเช่นเดียวกับที่บริษัทได้เริ่มการผลิตในประเทศอินโดนีเซีย และสหรัฐอเมริกา นโยบายต่อต้านการควมรวมกิจการของจีนควรจะช่วยจำกัดการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรมและช่วยปรับปรุงสภาพการแข่งขันให้ดีขึ้นโดยรวมอุตสาหกรรมนี้ ยังคงเป็นอุตสาหกรรมที่น่าสนใจพร้อมกับปัจจัยพื้นฐานที่แข็งแกร่งและการเติบโตอย่างต่อเนื่องมากกว่าสองทศวรรษ โดยพบว่าแผ่นฟิล์มโพลีเอสเตอร์สามารถนำไปใช้งานได้ใหม่ ๆ ได้อีกมากมายทุกๆ 2-3 ปี สายการผลิตใหม่ที่ให้ผลผลิตสูงโดยมีต้นทุนการผลิตที่ต่ำกว่า ซึ่งจะทำให้สายการผลิตแบบเก่าไม่สามารถแข่งขันกับฟิล์มแบบมาตรฐานได้

อย่างไรก็ตามเมื่อเปรียบเทียบกับผู้ผลิตรายอื่นแล้ว โพลีเอทิลีนลงทุนอย่างต่อเนื่องในเครื่องจักรที่ทันสมัยที่สุด เพื่อให้มั่นใจว่ามีต้นทุนในการผลิตที่ต่ำกว่า ผลิตภัณฑ์มีคุณภาพที่แน่นอนและการบริการทางเทคนิค ฐานการผลิตตั้งอยู่ในทำเลที่กระจายทั่วถึง ประเภทผลิตภัณฑ์มีความหลากหลาย และครอบคลุมตลาดทั่วโลกเป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้โพลีเอทิลีนเป็นหนึ่งในผู้ผลิตชั้นนำของอุตสาหกรรมนี้ นอกจากนี้ โพลีเอทิลีนยังได้ลงทุนโดยการนำสินทรัพย์เก่ามาใช้ใหม่สำหรับการผลิตแบบพิเศษ รวมถึงการบูรณาการเพื่อให้แน่ใจว่าสินทรัพย์เหล่านี้ยังสามารถแข่งขันได้สำหรับตลาดเป้าหมาย และการใช้งาน ดังนั้นบริษัทฯ ยังคงมั่นใจว่าสามารถส่งมอบประสิทธิภาพการทำงานที่เหนือกว่า เชื่อมั่นว่ามีศักยภาพเพียงพอที่จะทำผลงานที่เหนือกว่าและเอาชนะคู่แข่งในอุตสาหกรรมเดียวกันได้ในสถานการณ์ตลาดที่ท้าทาย

ความเสี่ยงจากมาตรการกีดกันทางการค้า

มาตรการกีดกันทางการค้าที่ประเทศต่างๆ ใช้ในการกีดกันการค้า แบ่งออกเป็น 2 ประเภทหลัก คือ:

- ก) การตอบโต้การทุ่มตลาด (AD): เป็นมาตรการทางภาษีที่ประเทศต่างๆ ใช้เป็นภาษีตอบโต้การทุ่มตลาด ซึ่งจะนำมาใช้กับสินค้าที่นำเข้า หากพิสูจน์ได้ว่าสินค้านั้นมีราคาจำหน่าย ณ โรงงานต่ำกว่าราคาจำหน่ายของสินค้าประเภทเดียวกัน ที่จำหน่ายในประเทศของผู้ส่งออก ตลาดที่สำคัญที่ใช้มาตรการป้องกันการค้าสำหรับการนำเข้าฟิล์ม BOPP ได้แก่ สหรัฐอเมริกา เกาหลี อินโดนีเซีย และ ตุรกี **ฟิล์ม BOPP:** ตลาดหลักที่บังคับใช้มาตรการป้องกันการนำเข้าฟิล์ม BOPP ได้แก่ อินโดนีเซีย ไทย เวียดนาม ตุรกี การดำเนินงานฟิล์ม BOPP ของเราในอินเดียในปัจจุบันไม่ได้อยู่ภายใต้มาตรการป้องกันการนำเข้าเหล่านี้ การขยายโรงงานอุตสาหกรรมในอินโดนีเซียสำหรับฟิล์ม BOPP ซึ่งเริ่มดำเนินการในปีบัญชี 2564-65 อยู่ภายใต้ภาษีต่อต้านการทุ่มตลาดสำหรับการส่งออกไปยังเกาหลีและไทย ในทางกลับกัน ตลาดอินโดนีเซียได้รับการคุ้มครองจากการนำเข้าจากประเทศผู้ส่งออกหลักอื่นๆ เช่น จีน มาเลเซีย ไทย และเวียดนาม ส่วนในตุรกี มีมาตรการปกป้องการนำเข้าจากอิหร่านจนถึงเดือนกรกฎาคม 2569 และมาตรการต่อต้านการนำเข้าจากจีน อียิปต์ และรัสเซียมีผลบังคับใช้จนถึงปี 2573.
- ข) มาตรการตอบโต้การอุดหนุน (Anti-Subsidy): ภาษีตอบโต้การสนับสนุนทางการค้า (Countervailing Duty - CVD) จะนำมาใช้กับสินค้าที่นำเข้าหากพิสูจน์ได้ว่ารัฐบาล หรือ หน่วยงานของรัฐบาลของประเทศผู้ส่งออกให้ผลประโยชน์หรือสิทธิพิเศษแก่ผู้ส่งออก รายใดรายหนึ่งเป็นการเฉพาะ
- ค) ภาษีศุลกากรของสหรัฐอเมริกา : มาตรา 122 แห่งพระราชบัญญัติการค้าของสหรัฐฯ ปี 2517 (Trade Act of 1974) อนุญาตให้ประธานาธิบดีเรียกเก็บภาษีนำเข้าเพิ่มเติมชั่วคราวเมื่อสหรัฐอเมริกา ประสบปัญหาการขาดดุลการค้าอย่างรุนแรง เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2569 รัฐบาลสหรัฐฯ ได้กำหนดภาษีนำเข้าทั่วโลกในอัตราร้อยละ 10 ภายใต้มาตรา 122 หลังจากที่ศาลฎีกาได้ยกเลิกภาษีศุลกากรแบบต่างตอบแทนภายใต้ IEEPA ภาษีนี้นำให้ต้นทุนสินค้านำเข้าทั้งหมดเข้าสู่สหรัฐฯ เพิ่มขึ้นโดยตรงร้อยละ 10 และส่งผลกระทบต่อความสามารถในการแข่งขันด้านการส่งออกของบริษัทไปยังสหรัฐอเมริกา ความไม่แน่นอนเกี่ยวกับการหมดอายุตามกฎหมายของภาษีนี้นี้ในเดือนกรกฎาคม 2569 และการขยายเวลาเพิ่มเติมโดยรัฐสภาหรือการกำหนดภาษีใหม่ใดๆ ก่อให้เกิดความท้าทายเพิ่มเติมและยังบั่นทอนความเชื่อมั่นทางธุรกิจโดยรวมอีกด้วย

มาตรการภาษีดังกล่าวทำให้ภาษีนำเข้าเพิ่มขึ้นสำหรับสินค้าที่ผลิตและส่งออกจากประเทศเป้าหมาย และอาจพบว่าเป็นการยากที่จะแข่งขันกับผลิตภัณฑ์คู่แข่งที่มีภาษีต่ำกว่า สำหรับผู้ผลิตเช่น โพลีเพล็กซ์ ที่มีฐานการผลิตที่หลากหลายในหลายๆ พื้นที่ มาตรการป้องกันการค้านี้ดังกล่าวอาจเป็นโอกาส หากการตอบโต้การทุ่มตลาดหรือ anti-dumping ถูกเรียกเก็บจากการนำเข้าจากบางประเทศ

บริษัทได้มีการดำเนินมาตรการต่างๆ ที่จะช่วยป้องกันความเสี่ยงจากการถูกตอบโต้ทางภาษี รวมทั้ง มาตรการกีดกันทางการค้าอื่นๆ ตามที่ประเทศผู้นำเข้าสินค้าจะกำหนด ทั้งนี้ นโยบายการกระจายพื้นที่ การตลาดในลักษณะที่กลุ่มดำเนินการจะช่วยลดผลกระทบจากมาตรการกีดกันการค้า หากมีการนำ มาใช้โดยประเทศผู้นำเข้าได้ และการที่มีฐานการผลิตในสหรัฐอเมริกาและ ตุรกี และในอินโดนีเซีย บริษัทสามารถใช้ประโยชน์จากมาตรการกีดกันทางการค้าที่กำหนดโดยประเทศเหล่านั้นต่อสินค้านำเข้าจากประเทศแถบเอเชีย

ความเสี่ยงจากโครงการลงทุนในอนาคต

ปัจจุบัน บริษัทฯ มีโครงการที่กำลังดำเนินการอยู่เพียงโครงการเดียวในตุรกี คือ โครงการผลิตฟิล์มเคลือบซิลิโคน ซึ่งเป็นฟิล์มเพิ่มมูลค่าขึ้นปลายน้ำ โดยมุ่งเน้นที่การพัฒนาผลิตภัณฑ์เฉพาะทางให้ดียิ่งขึ้น

ความเสี่ยงสำคัญๆ ของโครงการใหม่ใด ๆ ได้แก่

- **ความเสี่ยงด้านตลาด:** เนื่องจากโพลีเพล็กซ์มีเครือข่ายทั้งในด้านการตลาดและการจัดจำหน่ายที่กว้างขวาง บริษัทจึงไม่คาดการณ์ความเสี่ยงที่สำคัญๆ ในการพัฒนาตลาดสำหรับผลิตภัณฑ์ของบริษัท
- **ความเสี่ยงด้านการแข่งขัน:** บริษัทเชื่อว่าการตัดสินใจลงทุนใหม่ใดๆ จะต้องมีการประเมินอย่างรอบคอบ โดยคำนึงถึงความเสี่ยงด้านการแข่งขันและความเสี่ยงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงประโยชน์ที่จะได้รับจาก การจัดตั้งโครงการใหม่ เช่น การปรับปรุงโครงสร้างต้นทุน หากวางแผนในพื้นที่ที่มีอยู่แล้ว หรือเป็นกลยุทธ์ในการขยับเข้าใกล้ลูกค้ามากขึ้นหากเป็นโครงการขยายกรีนฟิลด์
- **ความเสี่ยงด้านการลงทุนในโครงการ:** เนื่องจากทีมบริหารโครงการที่มีประสบการณ์ของโพลีเพล็กซ์ สามารถสร้างความมั่นใจในการดำเนินการโครงการใหม่ๆ จะประสบความสำเร็จได้ตามกำหนด และใช้เงินลงทุนไม่เกินงบประมาณที่กำหนดไว้ เว้นแต่จะมีเหตุการณ์ที่ไม่อาจคาดการณ์ได้เกิดขึ้น
- **ความเสี่ยงด้านการระดมเงินทุน:** สำหรับโครงการขนาดใหญ่ บริษัทจะขอเงินกู้ระยะยาวจำนวนร้อยละ 65-75 ของ เงินลงทุนในโครงการทั้งหมด ส่วนที่เหลือจะมาจากเงินคงค้างภายในของกิจการ จากการที่บริษัทมีความสัมพันธ์อันดีกับธนาคารที่มีอยู่และอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนต่ำ บริษัทค่อนข้างมั่นใจว่าจะสามารถระดมเงินส่วนที่ต้องใช้สำหรับโครงการใหม่ๆ ในอนาคตได้ภายใต้เงื่อนไขและข้อกำหนดที่สามารถแข่งขันได้ และสำหรับเงินคงค้างภายในร้อยละ 25-35 กลุ่มบริษัทมีเงินสดส่วนเกินที่สามารถนำมาใช้สนับสนุนโครงการขยายขนาดใหญ่ได้



- **ความเสี่ยงด้านสกุลเงิน :** การตัดสินใจในการกู้เงินในสกุลใดๆ สำหรับโครงการใหม่ขึ้นอยู่กับกระแสเงินสดเพื่อการดำเนินงานที่ประมาณการไว้ของโครงการ สกุลเงินที่จะเลือกต้องเป็นสกุลเงินที่มีส่วนเกินสูงสุดในการกระแสเงินสดเพื่อการดำเนินงาน หากมีหลายสกุลเงินที่มีส่วนเกินสูงสุดในการกระแสเงินสดเพื่อการดำเนินงาน บริษัทอาจขอกู้เงินมากกว่าหนึ่งสกุลเงิน (ดอลลาร์สหรัฐและ/หรือยูโร) ขึ้นอยู่กับว่ามีสกุลเงินนั้นๆ มากแล้วหรือยังในต้นทุนโครงการ วิธีการนี้เป็น การป้องกันความเสี่ยงแบบธรรมชาติ (Natural Hedge) สำหรับค่าใช้จ่ายในโครงการและการชำระคืนเงินกู้เมื่อถึงกำหนดการชำระคืนเงินกู้ นอกจากนี้ บริษัท ยังมียุทธศาสตร์การแลกเปลี่ยนภายในเพื่อครอบคลุมความเสี่ยงสุทธิของต้นทุนโครงการในสกุลเงินต่างๆ โดยการทำสัญญาซื้อขายล่วงหน้าที่เหมาะสมเพื่อลดความเสี่ยงของต้นทุนโครงการโดยรวมในขั้นต้นเนื่องจากความผันผวนของค่าเงิน

นอกจากความเสี่ยงต่างๆ ของโครงการ และมาตรการลดความเสี่ยงดังกล่าวข้างต้นแล้ว ขอกล่าวถึงหลักปฏิบัติของบริษัทที่มีการทำธุรกรรมประกันภัย เพื่อการคุ้มครองสำหรับโครงการใหม่ๆ อยู่แล้ว เพื่อให้ครอบคลุมความเสี่ยงในการติดตั้ง การก่อสร้าง รวมถึงความเสี่ยงทั้งหลาย เช่น ความเสี่ยงจากการขนส่งทางเรือ การสูญเสียรายได้เนื่องจากความล่าช้าในการเริ่มดำเนินงานตามโครงการ เป็นต้น

ความเสี่ยงจากการพึ่งพาบริษัทแม่

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 โพลีเพล็กซ์ คอร์เปอเรชั่น ลิมิเต็ด (PCL) ถือหุ้นทั้งทางตรงและทางอ้อมในสัดส่วนร้อยละ 51 ของหุ้นที่เรียกชำระแล้วของบริษัท

ในหลายปีที่ผ่านมาบริษัทสามารถพัฒนาสู่การพึ่งพาผู้บริหารหรือบุคลากรต่างชาติน้อยลง และเพิ่มสัดส่วนของบุคลากรคนไทยให้มากขึ้น ทั้งในระดับปฏิบัติการและระดับบริหารจัดการ โดยสามารถบริหารการผลิตและการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ นับจากนั้นเป็นต้นมาโดยในปัจจุบันนี้ บริษัทที่มีผู้บริหารที่มีประสบการณ์ครอบคลุมตั้งแต่การผลิต การตลาด การจำหน่าย และการบัญชี/การเงิน บริษัทจึงสามารถดำเนินธุรกิจได้เองโดยไม่ต้องพึ่งพิงบริษัทแม่มากเกินไป

นอกจากนี้การดำเนินธุรกิจของบริษัทก็สามารถกระทำได้โดยอิสระจากบริษัทแม่ในเรื่องต่างๆ เช่น การเพิ่มทุนโดยเสนอขายหุ้นต่อประชาชน การกู้ยืมเงิน และการลงทุนอื่นใดที่จะมีขึ้นในอนาคต เป็นต้น โดยที่บริษัทแม่ไม่ต้องดำเนินการขออนุมัติจากหน่วยงานราชการใด ยกเว้นแต่เพียงการ รายงาน เมื่อมีเหตุการณ์สำคัญไปยังตลาดหลักทรัพย์ที่บริษัทแม่จดทะเบียนอยู่ 2 แห่งคือ Mumbai Stock Exchange และ National Stock Exchange เท่านั้น

บริษัทมีความเชื่อมั่นว่าในการดำเนินธุรกิจ จะไม่เกิดผลประโยชน์ขัดแย้งกันระหว่างบริษัท และ PCL ซึ่งเป็นบริษัทแม่ เนื่องจาก

- กลุ่มโพลีเพล็กซ์มีนโยบายในการดำเนินธุรกิจที่เท่าเทียมกันระหว่างฐานการผลิตต่างๆ โดยการจัดสรรจะขึ้นอยู่กับ ความสามารถในการบริการที่ดีที่สุดให้แก่ลูกค้าเป็นสำคัญ
- การลงทุนของบริษัทแม่ในบริษัทและบริษัทย่อยนับเป็นจำนวนเงินที่มีนัยสำคัญ เมื่อเทียบกับสินทรัพย์ของบริษัทแม่ ดังนั้น จึงถือเป็นบริษัทหลักที่สำคัญของกลุ่มโพลีเพล็กซ์ โดยผลประโยชน์ที่ดีของบริษัทก็จะส่งผลสำคัญอย่างยิ่งต่อบริษัทแม่ด้วย

ความเสี่ยงจากความถี่ที่ถือหุ้นใหญ่ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 51 ของหุ้นทั้งหมดของบริษัท

บริษัทที่มีผู้ถือหุ้นใหญ่คือ PCL ถือหุ้นร้อยละ 17.19 (ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 นายชินจิฟ ชาราฟ ผู้ก่อตั้งบริษัท และกลุ่มที่เกี่ยวข้องถือหุ้นใน PCL ในสัดส่วนร้อยละ 26.69) และ โพลีเพล็กซ์(เอเชีย) พีทีอี ลิมิเต็ด (“PAPL”) (ซึ่งบริษัทแม่ถือหุ้นร้อยละ 100) ถือหุ้นบริษัทในสัดส่วน ร้อยละ 33.81 รวมเป็นการถือหุ้นร้อยละ 51 ของหุ้นจดทะเบียนเรียกชำระแล้วจำนวน 900 ล้านบาท ดังนั้นในกรณีที่มีเรื่องใดๆ เสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นที่ต้องการเสียงสนับสนุนอย่างน้อย 3 ใน 4 ของผู้มาประชุมและมีสิทธิออกเสียงได้ทั้งหมด ผู้ถือหุ้นรายย่อยก็ยังสามารถรวบรวมคะแนนเสียงเพื่อถ่วงดุลการบริหารงานได้ อย่างไรก็ตาม บริษัทแม่จะยังคงมีบทบาทสำคัญในการกำหนด นโยบายและทิศทางการกลยุทธ์ของบริษัท นอกจากนี้ บริษัทแม่เป็นบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ในประเทศอินเดีย จึงต้องปฏิบัติตาม กฎระเบียบของตลาดหลักทรัพย์ดังกล่าวด้วย

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

บริษัทมีนโยบายการบริหารความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน โดยแต่ละหน่วยจัดการความเสี่ยงจากกระแสเงินสดและอัตราแลกเปลี่ยนในสกุลเงินที่รายงานโดยเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันความเสี่ยงตามธรรมชาติที่มีอยู่และ/หรือการทำสัญญาซื้อขายล่วงหน้าเพื่อให้ครอบคลุมในทุกส่วน

การจำหน่ายสินค้าของบริษัทประมาณร้อยละ 80-85 เป็นการจำหน่ายไปยังต่างประเทศ บริษัท จึงมีรายได้ส่วนใหญ่เป็นสกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกาและเงินยูโร ซึ่งรายได้ดังกล่าวบริษัทก็จะนำมาชำระ ค่าใช้จ่าย เช่น วัตถุดิบได้แก่ PTA และ MEG ที่เชื่อมโยงกับสกุลเงินเหรียญสหรัฐ แม้ว่าชำระเป็นเงินบาท รวมทั้งมีการชำระเงินกู้หรือดอกเบี้ยสำหรับเงินกู้ระยะยาวเป็นสกุลเงินเงินยูโร มีค่าใช้จ่ายบางรายการที่เป็นเงินบาท เช่น วัตถุดิบที่จัดหาในประเทศ บรรจุภัณฑ์ต่างๆ เงินเดือนพนักงาน ค่าสาธารณูปโภค และค่าใช้จ่ายในการบริหารต่างๆ เป็นต้น ซึ่งจ่ายด้วยเงินจาก การจำหน่ายในประเทศและจากรายได้ส่วนเกินที่มาจากกำไรสุทธิในรูปแบบเงินเหรียญสหรัฐ/เงินยูโร ดังนั้นหากกล่าวโดย



รวมบริษัทที่มีรายรับสุทธิสกุลเงินเหรียญสหรัฐและสกุลเงินยูโรส่วนเกินอยู่ ซึ่งสามารถนำไปชำระเงินคืนเงินกู้ระยะยาวสกุลเงินดังกล่าวได้ โดยบริษัทพยายามที่จะมีการป้องกัน ความเสี่ยงแบบธรรมชาติ (Natural Hedge) เพื่อลดความเสี่ยงจากความผันผวนของค่าเงิน นอกจากนี้ บริษัทยังได้มีการป้องกันความเสี่ยงอัตราแลกเปลี่ยนโดยการซื้อขายเงินตราล่วงหน้า (Forward) อย่างต่อเนื่อง เพื่อเป็นการปิดความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงของสกุลเงินเหรียญสหรัฐและสกุลเงินยูโร

ในทำนองเดียวกัน บริษัทย่อยของบริษัทที่อยู่ในตุรกีที่มีสกุลเงินที่ใช้ในการรายงานเป็นสกุลเงินยูโร มีส่วนเกินสุทธิในสกุลเงินยูโร ในขณะที่บริษัทดังกล่าวต้องชำระเงินเป็นสกุลเงินในประเทศและเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา ซึ่งมีการป้องกันความเสี่ยงเป็นครั้งคราว โดยทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (Forward Contract) ที่เหมาะสม

บริษัทย่อยในสหรัฐอเมริกาที่มีรายรับและรายจ่ายเป็นสกุลเงินเหรียญสหรัฐเป็นส่วนใหญ่ ดังนั้นการดำเนินงานจึงได้รับการป้องกันความเสี่ยงในระดับที่ดี หากมีความเสี่ยงในสกุลเงินอื่น บริษัทจะทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (Forward Contract) ที่เหมาะสมตามนโยบาย

บริษัทย่อยในอินโดนีเซียได้ทำสัญญาเงินกู้ระยะยาวเป็นเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา (หรือเทียบเท่ายูโร) สำหรับโครงการ BOPET และ สำหรับโครงการ BOPP บริษัทจะส่งออกไปยังยุโรปและสหรัฐอเมริกา สามารถสร้างรายได้ทั้งในสกุลเงินยูโรและสกุลเงินเหรียญสหรัฐตามลำดับ ซึ่งจะเป็นการป้องกันความเสี่ยงแบบธรรมชาติทางหนึ่ง อีกทั้งบริษัทยังได้มีการป้องกันความเสี่ยงอัตราแลกเปลี่ยน โดยการซื้อขายเงินตราล่วงหน้า (Forward contract) ที่เหมาะสม

อย่างไรก็ตาม บริษัทยังคงมีความเสี่ยงจากภาวะความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศที่ยังไม่รับรู้ เนื่องจากเงินกู้สกุลเงินต่างประเทศจำเป็นต้องมีการปรับปรุงบัญชีตามอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นงวดบัญชี ซึ่งจะทำให้ตัวเลขการทำกำไรที่บริษัทรายงานมีการแกว่งตัวสูง ทั้งนี้ บริษัทเน้นปรับปรุงผลประกอบการให้ดียิ่งขึ้นมากกว่าการมุ่งป้องกันผลกระทบจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศที่ยังไม่รับรู้ เพื่อไม่ให้ความสำคัญเหนือกว่าความสำคัญของวัตถุประสงค์ในการกู้เงินในสกุลเงินต่างประเทศ อีกทั้งจะทำให้ไม่ได้รับประโยชน์จากการป้องกันความเสี่ยงแบบธรรมชาติที่บริษัทมีอยู่ หากมีการแปลง (swap) เงินกู้สกุลเงินต่างประเทศเป็นสกุลเงินบาท เพื่อขจัดความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศที่ยังไม่รับรู้ในการปรับปรุงบัญชีส่วนที่เป็นเงินกู้ดังกล่าว ดังนั้น เพื่อเป็นการรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น บริษัทได้ทำการปรับ (normalizing) ผลกระทบจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศที่ยังไม่รับรู้จากการคำนวณกำไรสุทธิเพื่อกำหนดอัตราการจ่ายเงินปันผลแก่ผู้ถือหุ้น

ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ย

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 บริษัทมีเงินกู้ยืมธนาคารระยะยาวคงค้างตามงบการเงินรวมจำนวน 12.11 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา ในขณะที่เงินกู้ยืมระยะสั้นคงค้างเท่ากับ 1,143 ล้านบาท และ 25 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา ทั้งนี้ เงินกู้ระยะยาวและระยะสั้นสกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกาเป็นอัตราดอกเบี้ย SOFR (Secured Overnight Financing Rate) และเงินกู้ยืมระยะสั้น (สกุลเงินบาท) มีอัตราดอกเบี้ยคงที่ นอกจากนี้ บริษัทในประเทศไทยและบริษัทย่อยในอินโดนีเซียและสหรัฐอเมริกา มีเงินกู้ยืมระหว่างบริษัทจากบริษัทย่อยในตุรกีรวม 295 ล้านยูโร ซึ่งไม่นับในการคำนวณงบการเงินรวม อัตราดอกเบี้ยสำหรับเงินกู้เหล่านี้แตกต่างไปจากราคาตลาด อ้างอิงอัตราดอกเบี้ยลอยตัวที่เป็น EURIBOR การใช้อัตราดอกเบี้ยลอยตัว อาจทำให้บริษัทมีความเสี่ยง จากต้นทุนทางการเงินที่อาจเพิ่มขึ้นในอนาคตหากอัตราดอกเบี้ยเพิ่มสูงขึ้น โดยการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยสามารถมาจากหลายปัจจัย เป็นต้นว่า การเติบโตทางเศรษฐกิจ การคาดการณ์ภาวะเงินเฟ้อ และภาวะการว่างงาน เป็นต้น ปัจจัยเหล่านี้เป็นปัจจัยภายนอกที่อยู่นอกเหนือการควบคุม อย่างไรก็ตาม บริษัทได้มีการติดตามภาวะอัตราดอกเบี้ยอย่างใกล้ชิดและสม่ำเสมอ และจะประเมินการแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเพื่อแปลงเป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่หากเห็นว่าเป็นประโยชน์ต่อกิจการ ไม่ว่าในกรณีใด บัญชีเงินกู้ของบริษัทยังคงพอประมาณตามขนาดของงบดุล และอัตราดอกเบี้ยที่เพิ่มขึ้นอย่างไม่มีนัยสำคัญไม่คาดว่าจะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานทางการเงินของบริษัท

ความเสี่ยงจากการเข้าซื้อของสินค้าและตลาด

บริษัท (PTL) บริษัทแม่ (PCL) PE PFI และ PUL ผลิตสินค้าประเภทที่ใกล้เคียงกัน ดังนั้นเพื่อลดความเสี่ยงจากการมีผลิตภัณฑ์ที่เข้าซื้อเหมือนกันหรือมีตลาดเดียวกัน บริษัทในกลุ่มในประเทศต่างๆ คือ อินเดีย ไทย ตุรกี อินโดนีเซีย และสหรัฐอเมริกา โดยใช้เกณฑ์การพิจารณาต่างๆ เช่น ประเภทผลิตภัณฑ์ ต้นทุน การจัดส่งสินค้า และระยะเวลาในการขนส่ง ตลอดจนสิทธิประโยชน์ทางภาษี เป็นต้น จากนั้นนโยบายการแบ่งตลาดดังกล่าว บริษัทและ PFI จะจำหน่ายสินค้าส่วนใหญ่ให้แก่ลูกค้า เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และเอเชียแปซิฟิก จีน ออสเตรเลีย และนิวซีแลนด์ ส่วนบริษัทแม่ จะมุ่งลูกค้าในแถบเอเชียใต้ โรงงานในประเทศตุรกีจะมุ่งตลาด ทวีปยุโรป แอฟริกา และกลุ่ม รัสเซีย/รัฐอิสระซีไอเอส และการดำเนินงานในสหรัฐอเมริกาจะให้บริการแก่ตลาดอเมริกาเหนือเป็นหลัก

แม้ว่าสายการผลิตฟิล์มในอินโดนีเซียจะวางแผนไว้เพื่อรองรับตลาดภายในประเทศเป็นหลัก แต่ปัจจุบันก็มีการส่งออกไปยังตลาดระดับภูมิภาค รวมถึงยุโรป บราซิล และประเทศอื่นๆ ด้วย



สายการผลิตฟิล์มในประเทศอินโดนีเซียจะมุ่งจำหน่ายให้กับตลาดในประเทศเป็นหลัก แต่ปัจจุบันมีการส่งออกไปยังตลาดระดับภูมิภาค รวมถึง ยุโรป บราซิล และประเทศอื่นๆ ด้วย ขึ้นอยู่กับการกำหนดราคา ความพร้อมด้านวัตถุดิบ ต้นทุนค่าใช้จ่ายการจัดส่งสินค้า การได้รับสิทธิประโยชน์ทางอากรขาเข้าของประเทศเหล่านั้น เป็นต้น ตลาดที่มีความแน่นอนมีการซื้อขายทันที (spot markets) เช่น ตะวันออกกลาง อเมริกาใต้ ซึ่งอาจให้บริการบางราย ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับ สถานที่และความพร้อมของสินค้าและปัจจัยอื่นๆ

นอกจากนี้ กลุ่มโพลิเอทิลีนยังมีนโยบายการลงทุนในอนาคตในแผ่นฟิล์มโพลิเอสเตอร์/ด้านอื่นๆระหว่างบริษัทและบริษัทแม่ การลงทุนในประเทศอินเดีย/ประเทศในแถบเอเชียใต้ จะมีการตัดสินใจและดำเนินการโดย PCL และบริษัทย่อย อื่นๆของบริษัทแม่ (ยกเว้นบริษัท) ส่วนการลงทุนในประเทศไทย และเขตอาเซียน รวมถึงประเทศอื่นๆ จะดำเนินการในลักษณะคล้ายคลึงกันโดย PTL หรือบริษัทย่อยซึ่งบริษัทมีหุ้นใหญ่อยู่ ทั้งนี้ การลงทุนใดๆดังกล่าวต้องขึ้นอยู่กับความเพียงพอของแหล่งเงินที่จะใช้ลงทุน/ความสามารถในการขอกู้ยืมเงินโดยบริษัท ในปัจจุบัน/บริษัทที่เห็นสมควรให้ดำเนินการตามนโยบายที่วางไว้

ความเสี่ยงด้านเครดิต

ความเสี่ยงด้านเครดิตของลูกค้าเป็นปัจจัยความเสี่ยงที่สำคัญปัจจัยหนึ่งในการทำธุรกิจได้แก่ตาม ความเสี่ยงด้านเครดิตคือความเสี่ยงที่ลูกหนี้ อาจไม่ชำระค่าสินค้า ความเสี่ยงนี้จะเพิ่มขึ้นในกรณีที่ไม่มีหลักประกัน หรือไม่มีกรอบเวลาการชำระเงิน บริษัทบริหารความเสี่ยงโดยการใช้ นโยบายและวิธีการควบคุมเครดิตอย่างเหมาะสม บริษัทมีระบบการจัดการสินเชื่อภายในที่ชัดเจน และมีประสิทธิภาพเพื่อตรวจสอบยอดขายที่ไม่มีหลักประกัน นอกจากนี้ บริษัทยังมีประกันสินเชื่อระดับโลกเพื่อประกันความเสี่ยงจากการไม่ได้รับชำระหนี้ค่าสินค้าจากลูกค้า ดังนั้น การจำหน่ายสินค้าซึ่งส่วนใหญ่เป็นแบบให้ระยะเวลาเครดิตแก่ลูกค้าจะได้รับการคุ้มครองจาก L/C ที่ออกโดยลูกค้า หรือด้วยการ คุ้มครองจากการทำประกันเครดิตสำหรับการจำหน่ายภายใต้สถานะเศรษฐกิจในปัจจุบัน บริษัทได้ใช้ความระมัดระวังมากเป็นพิเศษในการ คัดเลือกลูกค้าใหม่ๆ และการให้ระยะเวลาเครดิตในการซื้อสินค้าของลูกค้า

ความเสี่ยงจากการต่อต้านการใช้พลาสติก

การสร้างขยะพลาสติกและการรั่วไหลของขยะพลาสติกสู่สิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะอย่างยิ่งสิ่งแวดล้อมทางทะเลได้รับความสนใจจากสาธารณชน และหน่วยงานกำกับดูแลเป็นอย่างมาก ความกังวลที่เพิ่มขึ้นของสังคมต่อปัญหาสิ่งแวดล้อมทำให้ภาครัฐและผู้เกี่ยวข้องในภาคอุตสาหกรรม ต้องดำเนินการมาตรการป้องกันแก้ไขอย่างเป็นรูปธรรม มาตรการดังกล่าวเป็นโอกาสให้บริษัทต่างๆสร้างความแตกต่างให้กับผลิตภัณฑ์โดยคำนึง ถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมด้วย องค์กรผู้นำภาคอุตสาหกรรมต่างประกาศยุทธศาสตร์ที่แสดงถึงความมุ่งมั่นต่อการรักษาสิ่งแวดล้อม อย่างชัดเจน โดยส่วนใหญ่เน้นการใช้วัตถุดิบรีไซเคิลในสัดส่วนที่สูงขึ้น การปรับเปลี่ยนการออกแบบผลิตภัณฑ์เพื่อให้บรรจุภัณฑ์มีความ ยั่งยืนมากขึ้น ตลอดจนให้ลดการใช้พลาสติกลง มีเทคโนโลยีมากมายในแต่ละขั้นของการพัฒนาที่จะช่วยให้บรรลุวัตถุประสงค์ดังกล่าว ใน ขณะที่มาตรการจากหน่วยงานกำกับดูแลและเน้นการประกาศห้ามใช้ผลิตภัณฑ์พลาสติกบางประเภท โดยเฉพาะพลาสติกแบบใช้ครั้งเดียว ทั้ง (Single Use Plastic :SUP) เช่น ช้อนส้อมพลาสติก จาน หลอด และแท่งลูกโป่ง เป็นต้น การบังคับให้มีการเปลี่ยนแปลงการออกแบบ ผลิตภัณฑ์ผ่านเนื้อหาการรีไซเคิล บรรจุภัณฑ์/พลาสติกที่รีไซเคิลได้ การกำหนดภาษี และการส่งเสริมการรวบรวมและการจัดการขยะผ่านข้อ ผูกพันตามหลักการขยายความรับผิดชอบของผู้ผลิต

ผลจากการพัฒนาเหล่านี้ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทจำเป็นต้องมีการประเมินในบริบทโดยรวม ตัวอย่างเช่น ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการ ดำเนินธุรกิจของบริษัท การพัฒนาเหล่านี้จะปรากฏชัดในธุรกิจบรรจุภัณฑ์ชนิดอ่อนตัวหรือแบบยืดหยุ่นซึ่งคิดเป็นสัดส่วนเพียงเล็กน้อยเมื่อ เทียบกับการบริโภคพลาสติกโดยรวม ดังปรากฏจากข้อมูลการบริโภคพลาสติกทั่วโลกจำนวนกว่า 500 ล้านตัน เป็นการบริโภคบรรจุภัณฑ์ แบบยืดหยุ่นประมาณร้อยละ 10 และแผ่นฟิล์ม BOPET ต่ำกว่าร้อยละ 1 แม้แต่ในอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ ก็เริ่มมีข้อกังวลเกิดขึ้นเกี่ยวกับการกำจัดขยะบรรจุภัณฑ์ว่าจะขาดการเก็บขยะอย่างเหมาะสม และขาดเทคโนโลยีในการรีไซเคิลขยะเหล่านี้อย่างคุ้มค่า อย่างไรก็ตาม บรรจุภัณฑ์แบบยืดหยุ่นหรืออ่อนตัวยังคงเป็นธุรกิจที่จะเติบโตต่อเนื่องต่อไป เนื่องจากมีข้อได้เปรียบมากกว่าบรรจุภัณฑ์ชนิดแข็งตัว ทั้งนี้ ยอดขาย ส่วนใหญ่ของบริษัทเป็นแผ่นฟิล์ม BOPET และประมาณร้อยละ 63 ของยอดขายมีเป้าหมายสนองความต้องการใช้ของบรรจุภัณฑ์ชนิดอ่อนตัว

ความคืบหน้าด้านกฎระเบียบที่สำคัญในสหรัฐอเมริกา สหภาพยุโรป และอินเดีย มีประเด็นสำคัญดังนี้

1- สหรัฐอเมริกา

- ก. สหรัฐอเมริกาได้ออกกฎระเบียบการรีไซเคิลทั้งในระดับรัฐและระดับท้องถิ่น โดยได้ผ่านเป็นกฎหมาย EPR แล้วจำนวน 4 รัฐ และเสนอเป็นญัตติ EPR จำนวน 11 รัฐ

2- สหภาพยุโรป

- ก. สหภาพยุโรปกำหนดให้จัดเก็บภาษีขยะบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่ไม่มีการรีไซเคิลเมื่อเดือนมกราคม 2564 ในอัตรา 800 ยูโรต่อขยะบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่ไม่มีการรีไซเคิลหนึ่งตัน
- ข. สหภาพยุโรปได้ผ่านระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับบรรจุภัณฑ์และขยะบรรจุภัณฑ์ (PPWR) และมีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2568 ในระเบียบข้อบังคับนี้ กำหนดให้บรรจุภัณฑ์ทุกประเภทต้องรีไซเคิลได้ครอบคลุมในวงกว้าง กำหนดการออกแบบเพื่อการรีไซเคิล (DfR) (โดยมีระดับประสิทธิภาพตั้งแต่ A ถึง C) รวมทั้งเสนอเป้าหมายการใช้วัตถุดิบรีไซเคิลขั้นต่ำ ระเบียบนี้ได้รับการอนุมัติอย่างเป็นทางการจากสภายุโรป และมีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2568 โดยบทบัญญัติหลักจะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 12 สิงหาคม 2569 โดยมุ่งเน้นในเรื่องต่อไปนี้



- i. การออกแบบบรรจุภัณฑ์ทุกประเภทให้สามารถรีไซเคิลได้ (2030) และการทำการรีไซเคิลโดยครอบคลุมในวงกว้าง (2035) ระดับความสามารถในการรีไซเคิล

2573	2578	2581
A ≥ 95%	ความสามารถในการรีไซเคิลโดยครอบคลุม ในวงกว้าง > 55%	C - ประกาศห้าม
B ≥ 80%		
C ≥ 70%		
ประกาศห้ามกรณี < 70%	ประกาศห้ามกรณี ความสามารถในการ รีไซเคิลโดยครอบคลุมในวงกว้าง <55%	

- ii. กำหนดการใช้วัตถุดิบรีไซเคิลขั้นต่ำ

วัตถุดิบรีไซเคิล		
ประเภทบรรจุภัณฑ์	2573	2583
บรรจุภัณฑ์ที่ไม่ใช่ PET/ไม่ใช่ขวดที่อ่อนไหวต่อการสัมผัส	10%	25%
บรรจุภัณฑ์(พลาสติก)อื่น	35%	65%
บรรจุภัณฑ์ PET ที่อ่อนไหวต่อการสัมผัส	30%	50%
ขวดเครื่องดื่มใช้ครั้งเดียวทิ้ง	30%	65%

- iii. มาตรการกำหนดให้ผู้บริโภคต้องนำบรรจุภัณฑ์มาคืน (DRS) กรณีภาชนะพลาสติก
- iv. มาตรการกำหนดให้มีการขยายความรับผิดชอบของผู้ผลิต (EPR) และปรับเปลี่ยนค่าธรรมเนียม EPR ตามประสิทธิภาพการรีไซเคิล
- v. การกำหนดข้อจำกัดของวัสดุที่จะส่งผลในทางลบต่อกระบวนการรีไซเคิล
- รายละเอียดหลักเกณฑ์ แนวทาง และกฎหมายรองยังไม่สามารถสรุปได้จนกว่าจะได้มีการประเมินผลกระทบของกฎระเบียบดังกล่าวข้างต้นเสียก่อน เนื่องจากคาดว่ากฎระเบียบเหล่านี้จะนำมาซึ่งความท้าทายที่ซับซ้อน ตลอดจนโอกาสสำหรับผู้เล่นทั้งหลายในตลาดรวมถึงผู้ผลิตและจำหน่ายสารตั้งต้นอย่างโพลีเอทิลีน
- ค. สหราชอาณาจักรได้จัดเก็บภาษีในอัตรา 200 ปอนด์ต่อตันสำหรับบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีพลาสติกรีไซเคิลน้อยกว่าร้อยละ 30 มีผลบังคับใช้ตั้งแต่เดือนเมษายน 2565
- ง. สเปนได้จัดเก็บภาษีในอัตรา 450 ยูโรต่อตันสำหรับบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่ไม่สามารถรีไซเคิลได้ มีผลบังคับใช้ตั้งแต่เดือนมกราคม 2566 ในขณะที่ข้อเสนอมาตรการทางภาษีที่คล้ายกันของอิตาลีได้ถูกเลื่อนการบังคับใช้ออกไป

3- อินเดีย

- ก. ตามกฎระเบียบเกี่ยวกับการจัดการขยะพลาสติก (PWMR) มีการระบุให้บรรจุภัณฑ์พลาสติกแบบยืดหยุ่นโครงสร้างชั้นเดียวหรือโครงสร้างหลายชั้นเป็นผลิตภัณฑ์ “ประเภท II”
- ข. ข้อกำหนดเกี่ยวกับการรีไซเคิลพลาสติกเป็นพลาสติกมีการดำเนินการตามประเภทบรรจุภัณฑ์ต่อไปนี้

“ประเภทบรรจุภัณฑ์พลาสติก”	2567-68	2568-69	2569-70	2570-71 เป็นต้นไป
ประเภท I (บรรจุภัณฑ์ชนิดแข็งตัว)	50	60	70	80
ประเภท II (บรรจุภัณฑ์ชนิดอ่อนตัว)	30	40	50	60
ประเภท III (บรรจุภัณฑ์โครงสร้างหลายชั้น)	30	40	50	60
ประเภท IV (บรรจุภัณฑ์ย่อยสลายได้)**	50	60	70	80

- ค. ข้อกำหนดเกี่ยวกับ EPR ใช้กับบรรจุภัณฑ์ทุกประเภทดังนี้

	ปี	เป้าหมาย EPR
I	2564-65	25%
II	2565-66	70%
III	2566-67	100%



ง. นอกจากนี้ ยังมีข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัตถุดิบรีไซเคิลสำหรับพลาสติกประเภทต่างๆ

ประเภทบรรจุภัณฑ์	2568-69	2569-70	2570-71	2571-72 เป็นต้นไป
ประเภท I (บรรจุภัณฑ์ชนิดแข็งตัว)	30%	40%	50%	60%
ประเภท II (บรรจุภัณฑ์ชนิดอ่อนตัว)	10%	10%	20%	20%
ประเภท III (บรรจุภัณฑ์โครงสร้างหลายชั้น)	5%	5%	10%	10%

ข้อสังเกต: ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัตถุดิบรีไซเคิลไม่ใช้กับบรรจุภัณฑ์ประเภท IV (พลาสติกย่อยสลายได้) และประเภท V (พลาสติกย่อยสลายได้ทางชีวภาพ)

โดยสรุป

บรรจุภัณฑ์แบบแข็ง vs แบบอ่อน	- คุณสมบัติและข้อดีที่น่าสนใจของแบบอ่อนจะทำให้เกิดความสนใจในบรรจุภัณฑ์แบบแข็งลดลง (แก้ว, กระจง, พอยล์, ลัง) - การเปลี่ยนผ่านจากบรรจุภัณฑ์แบบแข็งไปสู่แบบอ่อนคาดว่าจะเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ โดยเฉพาะในประเทศที่พัฒนาแล้ว
ข้อมูล PCR	- ฟิล์ม BOPET เป็นตัวเลือกทดแทนที่พร้อมใช้งานได้ทันทีในปัจจุบัน - มีการเพิ่มขึ้นของความสนใจในการใช้ฟิล์ม rPET มากขึ้นในช่วงหนึ่งปีมานี้ - สามารถเพิ่มอัตราการนำกลับมาใช้ใหม่ได้สำหรับขวด rPET และดูเหมือนว่าจะนำไปสู่การใช้รีไซเคิล APET
การรีไซเคิลทางเคมี	การรีไซเคิลแบบเคมีกำลังถูกนำไปปรับใช้ในการหาทางออกที่ยั่งยืนให้กับการจัดการขยะบรรจุภัณฑ์แบบยืดหยุ่นเพื่อที่จะทำให้เกิดการหมุนเวียนอย่างแท้จริง
โครงสร้างเดี่ยว	- เนื่องจากข้อจำกัดในเรื่องของการใช้งาน ค่าใช้จ่าย และเกี่ยวกับการใช้วัสดุ บางรายการอาจจะต้องเปลี่ยนไปใช้โครงสร้าง Olefin และบางส่วนเปลี่ยนใช้ PET based - อย่างไรก็ตามยังไม่มีการจัดตั้งกระบวนการเก็บ คัดแยก และรีไซเคิลสำหรับบรรจุภัณฑ์ลามิเนตแบบยืดหยุ่น - การรีไซเคิลอาจทำได้เพียงลดคุณภาพเนื่องจากการปนเปื้อนของหมึกและวัสดุอื่น
ข้อพิจารณาอื่น ๆ	- มีเพียงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเก็บและการคัดแยกควบคู่ไปกับการรีไซเคิลแบบเคมีเพื่อที่จะรักษา Feedstock/monomer จาก MLP ไว้ จึงจะสามารถสร้างระบบหมุนเวียนได้อย่างแท้จริง ซึ่งในสถานการณ์นี้ การเติบโตของฟิล์ม BOPET อาจจะไม่สูงเท่าที่คาดการณ์ไว้ในปัจจุบัน - การให้คำมั่นสัญญาของผู้ประกอบการ, การพัฒนาทางเทคโนโลยี และมาตรการของรัฐบาลเป็นส่วนสำคัญในการพิจารณา

มีกระแสสนใจมากขึ้นต่อการใช้ฟิล์ม rPET (ไม่มีตัวเลือกที่คล้ายกันในกลุ่มฟิล์ม Olefinic) ที่มีโพลีเอทิลีนกำลังรับผิดชอบในการผลิตฟิล์มที่ใช้กับอาหารจากทั้งสองทาง (ทางเคมีและทางกล ที่รวมกับ Wash line)

- ฟิล์ม rPET ช่วยให้ผู้ประกอบการรับมือกับภาระหลังการบริโภคได้ และยังช่วยจำกัดภาระทางภาษีพลาสติกที่มีการใช้อยู่ในหลากหลายประเทศแตกต่างกัน
- มีความสนใจในเรื่องของการใช้พลาสติก rPET แบบการใช้งานที่ไม่ใช่เกรดอาหารมากขึ้นในกลุ่มอุตสาหกรรมและผู้บริโภค
 - อุตสาหกรรมระดับโลกและอุตสาหกรรมเทป
 - ฟิล์มป้องกันเบื้องต้นสำหรับหน้าจอโทรศัพท์
 - การใช้งานกระดาษเคลือบฉลาก

โพลีเอทิลีนยังทำงานร่วมกับลูกค้าเพื่อจัดหาวัสดุชนิดเดียวใน PET เช่นเดียวกับ BOPP เพื่อให้ผลิตภัณฑ์สามารถรีไซเคิลได้มากขึ้น นอกจากนี้ การผสมผสานระหว่างการใช้รีไซเคิลทางเคมีและทางกล รวมถึงโรงงานรีไซเคิลเฉพาะ (บจก อีโคบลู) ช่วยให้บริษัทสามารถจัดหาตัวเลือกต่างๆ ให้กับผู้มีส่วนได้เสียและมีส่วนสนับสนุนวัตถุประสงค์โดยรวม



ความเสี่ยงจากการหยุดชะงักของห่วงโซ่อุปทาน

โลกกำลังต่อสู้กับการระบาดใหญ่ของ Covid 19 และผลกระทบที่เกิดขึ้น เช่น อัตราการว่างงานที่เพิ่มขึ้น การชะลอตัวของเศรษฐกิจโลก ฯลฯ การหยุดชะงักของห่วงโซ่อุปทานที่เกิดจากการขาดแคลนตู้คอนเทนเนอร์และปัจจัยอื่นๆ ได้ส่งผลกระทบเพิ่มเติมต่อความสามารถของธุรกิจส่วนใหญ่ในการฟื้นตัวจากการทำงานตามปกติ

ในช่วงวิกฤตนี้เป็นเวลาเกือบ 2 ปี และต่อมากับวิกฤตทะเลแดง สถานการณ์ผลิตและรูปแบบธุรกิจที่มีความหลากหลายทางภูมิศาสตร์ของเราช่วยให้เราลดความเสี่ยงในห่วงโซ่อุปทานและจัดการกับความท้าทายนี้ได้ค่อนข้างราบรื่น ด้วยเอกลักษณ์ของสถานที่ตั้งของธุรกิจที่ตั้งอยู่ใกล้กลุ่มลูกค้าและจะทำให้กลายเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ในประเทศที่ถูกค้าเลือกใช้ เราสามารถสร้างตัวเองเป็นพันธมิตรที่เชื่อถือได้สำหรับลูกค้าหลักทั้งหมดของเรา จากการเปลี่ยนแปลงที่ชัดเจนในความพึงพอใจของลูกค้าที่มีต่อสินค้าในประเทศมากกว่าการนำเข้า เราสามารถแสดงให้เห็นถึงประสิทธิผลของกลยุทธ์ของเราในรูปแบบการผลิตบนทำเลที่หลากหลายทั่วโลก

ในส่วนของวัตถุดิบนั้น ส่วนใหญ่เราจะจัดหาจากวัตถุดิบภายในประเทศ/ภูมิภาค และ ภูมิภาค และบริษัทสามารถจัดหาวัตถุดิบสำหรับการดำเนินงานส่วนใหญ่ได้ทั่วโลก

วิกฤตสงครามในตะวันออกกลางเมื่อเร็วๆ นี้ได้ทำให้สถานการณ์เลวร้ายลงไปอีก โดยเฉพาะอย่างยิ่งการขัดขวางเส้นทางการขนส่งผ่านทะเลแดงและช่องแคบฮอร์มุซ ทำให้เกิดความล่าช้าและค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมจากความเปราะบางที่มีอยู่แล้ว

การปฏิบัติตามและความเสี่ยงทางกฎหมาย

ธุรกิจต่างๆ ต้องเผชิญกับการเปลี่ยนแปลงและการปฏิบัติตามกฎระเบียบต่างๆ และเป็นสิ่งสำคัญมากที่จะต้องอัปเดตเกี่ยวกับกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องทั้งหมดและให้แน่ใจว่าการปฏิบัติตามกฎระเบียบดังกล่าวในเวลาที่เหมาะสม ความสำเร็จอย่างต่อเนื่องของธุรกิจขึ้นอยู่กับความสามารถในการดำเนินการตามกฎหมาย/ระเบียบข้อบังคับระหว่างประเทศและระดับท้องถิ่น การไม่ปฏิบัติตามกฎหมายอาจส่งผลให้ได้รับค่าปรับและบทลงโทษ และยังสามารถสร้างความเสียหายต่อชื่อเสียงของธุรกิจได้อีกด้วย เรามีขั้นตอนที่เพียงพอเพื่อให้แน่ใจว่าเราได้รับแจ้งอย่างดีเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงด้านกฎระเบียบที่อาจมีผลบังคับใช้กับสายธุรกิจของเรา และเรามั่นใจว่าเราจะดำเนินการอย่างเหมาะสมเพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงด้านกฎระเบียบ เรายังว่าจ้างที่ปรึกษาด้านกฎหมายและที่ปรึกษาอื่นๆ ที่มีชื่อเสียงเป็นประจำเพื่อให้การปฏิบัติตามข้อกำหนดของเราเป็นปัจจุบัน

แม้ว่าเราจะมีขั้นตอนการดำเนินการเพื่อให้แน่ใจว่าเราปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบข้อบังคับในแต่ละพื้นที่ ไม่สามารถรับประกันได้ว่าเราจะปฏิบัติตามภาระผูกพันทั้งหมดของเราตลอดเวลา การไม่ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับดังกล่าวโดยเราอาจทำให้เราต้องเสียค่าปรับบทลงโทษ และความรับผิดชอบอื่นๆ

ความเสี่ยงจากวิกฤตสงครามในตะวันออกกลางที่กำลังดำเนินอยู่

จากผลกระทบของวิกฤตสงครามในตะวันออกกลางเมื่อเร็วๆ นี้ เราได้เห็นราคาวัตถุดิบของผลิตภัณฑ์ในห่วงโซ่อุปทานทั้งหมดพุ่งสูงขึ้นอย่างมาก โดยส่วนใหญ่เกิดจากการเพิ่มขึ้นของราคาน้ำมันดิบ/ก๊าซ ซึ่งยังทวีความรุนแรงขึ้นจากการซื้อตุนอย่างตื่นตระหนก/พฤติกรรมฉวยโอกาส

หากการปิดล้อมยังคงดำเนินต่อไปและ/หรือความขัดแย้งทางทหารปะทุขึ้นอีกครั้ง เราเชื่อว่าผลกระทบต่อต้นทุนจะยังคงทวีความรุนแรงขึ้นตลอดห่วงโซ่อุปทานของปิโตรเคมี โดยอาจไม่สามารถบรรเทาได้มากนัก ในขณะที่ต้นทุนวัตถุดิบที่เพิ่มขึ้นจะถูกส่งต่อไปยังลูกค้าเป็นส่วนใหญ่ แต่กำไรจะกลับสู่ภาวะปกติและจะถูกกำหนดโดยปัจจัยพื้นฐาน เช่น อุปสงค์/อุปทาน จากมุมมองด้านอุปสงค์ ต้นทุนพลังงานและวัตถุดิบที่สูงอย่างต่อเนื่องอาจทำให้ความต้องการของผู้บริโภคปลายทางลดลง แรงกดดันจากภาวะเงินเฟ้ออาจลดการบริโภคที่ไม่จำเป็น ส่งผลให้การสั่งซื้อช้าลงและอาจทำให้ความต้องการการถูกเลื่อนออกไป

โดยทั่วไปแล้ว ผู้เล่นอย่าง โพลีเอธิลีน ที่มีฐานการผลิตทั่วโลกที่หลากหลายและการดำเนินงานแบบบูรณาการ จะสามารถรับมือกับวิกฤตได้ดีกว่าและยาวนานกว่า ผลกระทบในระยะสั้นนั้นหลีกเลี่ยงไม่ได้ แต่ความสามารถในการแข่งขันในระยะยาวขึ้นอยู่กับปัจจัยพื้นฐาน ผู้เล่นที่มีขนาดใหญ่ การบูรณาการ และการกระจายตัวทางภูมิศาสตร์จะอยู่รอดได้นานกว่า ในขณะที่ผู้ผลิตรายเล็กที่มีที่ตั้งเดียวจะเผชิญกับการลดลงของกำไรที่รุนแรงกว่า

การเพิ่มขึ้นของราคาน้ำมันดิบอาจนำไปสู่การเพิ่มขึ้นอย่างมากของราคาน้ำมัน ซึ่งส่งผลกระทบต่อโครงสร้างต้นทุนของประเทศต่างๆ ในระยะยาว ผลกระทบดังกล่าวควรจะกระจายไปทั่วประเทศ แต่ในระยะสั้น ผลกระทบต่อต้นทุนสาธารณูปโภคอาจแตกต่างกันไปในแต่ละภูมิภาค

การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน



นโยบายและวัตถุประสงค์ของการบริหารจัดการอย่างยั่งยืน

โพลีเพล็กซ์ได้บูรณาการความยั่งยืนเข้ากับหัวใจหลักของการพัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์อย่างมีกลยุทธ์ ด้วยตระหนักถึงความจำเป็นเร่งด่วนด้านความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม บริษัทจึงได้พัฒนาผลิตภัณฑ์ฟิล์มและโซลูชันที่หลากหลาย ซึ่งช่วยลดการพึ่งพาวัสดุใหม่ ส่งเสริมการรีไซเคิล และกำจัดสารที่เป็นอันตราย ตั้งแต่การผสมผสานวัสดุรีไซเคิลหลังการใช้งาน (PCR) สูงถึงร้อยละ 100 ในฟิล์ม PET ไปจนถึงการบุกเบิกโครงสร้าง PET แบบวัสดุเดียวเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการรีไซเคิล ความคิดริเริ่มเหล่านี้ไม่เพียงแต่ลดความเข้มข้นของคาร์บอน แต่ยังสอดคล้องกับข้อกำหนดด้านกฎระเบียบระดับโลกและเป้าหมายเศรษฐกิจหมุนเวียน นวัตกรรมต่างๆ เช่น ฟิล์ม BOPET ที่ปราศจากโลหะหนัก โซลูชันการพิมพ์ดิจิทัลแบบปราศจากตัวทำละลาย และการแทนที่ฟอยล์อลูมิเนียมและแผ่นกัน PVDC ที่ใช้คลอรีน แสดงให้เห็นถึงแนวทางเชิงรุกของโพลีเพล็กซ์ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่ยั่งยืน นอกเหนือจากการปฏิบัติตามกฎระเบียบแล้ว ความคิดริเริ่มเหล่านี้แสดงถึงความมุ่งมั่นที่กว้างขึ้นของโพลีเพล็กซ์ ในการเปลี่ยนแปลงห่วงโซ่มูลค่าผ่านวัสดุที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและการออกแบบที่รับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการนำเสนอทางเลือกอื่นนอกเหนือจาก PVC และฟอยล์ ผ่านฟิล์มที่ขึ้นรูปได้ เคลือบโลหะ และบิดงอได้ รวมถึงการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรผ่านการลดความหนาของวัสดุและการรีไซเคิลภายใน บริษัทจึงช่วยให้ลูกค้าลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมโดยไม่ลดทอนประสิทธิภาพ เมื่อความคาดหวังของตลาดเปลี่ยนแปลงไป โพลีเพล็กซ์ยังคงพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่ยั่งยืนอย่างต่อเนื่อง เช่น ทางเลือกที่ทำจากชีวภาพ ย่อยสลายได้ทางชีวภาพ และใช้น้ำเป็นตัวทำละลาย เพื่อให้มั่นใจว่าความยั่งยืนยังคงเป็นแรงขับเคลื่อนสำคัญของนวัตกรรม คุณค่าของลูกค้า และความสามารถในการปรับตัว พั่นตัว และเติบโตอย่างยั่งยืนในระยะยาว

นโยบายความยั่งยืนของโพลีเพล็กซ์เป็นการต่อยอดความมุ่งมั่นของบริษัทในการเป็นผู้นำเสนอโซลูชันครบวงจรสำหรับลูกค้า บริษัทจะเดินหน้าสู่อนาคตการดำเนินธุรกิจที่รับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม คำนึงถึงทุกภาคส่วนในสังคม และดำรงอยู่ได้อย่างมั่นคงเชิงเศรษฐกิจโดย

- ยึดแนวปฏิบัติทางธุรกิจที่ดีเพื่อให้ธุรกิจเจริญก้าวหน้าอย่างมั่นคงและมีผลกำไรอย่างต่อเนื่องในระยะยาว
- เป็นนายจ้างที่มีความรับผิดชอบต่อลูกจ้าง และช่วยส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีของสังคมแวดล้อมในทุกทำเลการประกอบธุรกิจของกลุ่มบริษัท
- รักษาสิ่งแวดล้อมโดยดำเนินการเพื่อลดผลกระทบทางลบจากการประกอบกิจการของบริษัท
- เป็นนายจ้างที่ดีสำหรับลูกจ้างที่เป็นกำลังสำคัญของบริษัท
- สร้างการมีส่วนร่วมกับคู่ค้าในห่วงโซ่มูลค่าทางธุรกิจของบริษัทในการส่งเสริมและสนับสนุนให้คู่ค้าดำเนินธุรกิจโดยยึดแนวปฏิบัติทางธุรกิจที่ดี

รายงานความยั่งยืนของกลุ่มเราได้รับการจัดทำและพัฒนาขึ้นตาม “แกนหลัก” ของข้อกำหนดการรายงานตามที่ระบุไว้ในมาตรฐานระดับโลกสำหรับการรายงานความยั่งยืน (Global Reporting Initiative (GRI)) และมีการปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบันทุก 2 ปี โดยมาตรฐาน GRI ได้ถูกใช้ในการจัดทำกรอบการทำงานที่น่าเชื่อถือเพื่อระบุแง่มุมต่างๆ สำหรับการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับผลประโยชน์และคุณค่าที่สำคัญต่างๆ ให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของเราได้รับทราบ เพื่อตอบสนองความคาดหวังของลูกค้าและคู่ค้าทางธุรกิจ เราได้ดำเนินการตามขั้นตอนเพิ่มเติมเพื่อปรับปรุงการเปิดเผยข้อมูลของเราให้สอดคล้องกับมาตรฐานบรรจุกณฑ์และการบรรจุหีบห่อของคณะกรรมการมาตรฐานการบัญชีเพื่อความยั่งยืน (the Sustainability Accounting Standards Board's (SASB)) ซึ่งมาตรฐานดังกล่าวเหล่านี้เป็นมาตรฐานแรกทีพัฒนาโดย SASB เพื่อช่วยบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมบรรจุกณฑ์ในการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ผู้สนใจสามารถดาวน์โหลดรายงานความยั่งยืนทุกฉบับ (รวมถึงรายงานฉบับล่าสุดปี 2566-68) ของกลุ่มโพลีเพล็กซ์จากหัวข้อ “ความยั่งยืน” ทาง www.polyplexthailand.com/



การจัดการผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่มูลค่าทางธุรกิจ

สิ่งที่เป็นหลักสำคัญของความยั่งยืนของผลิตภัณฑ์คือ การสร้างเครือข่ายผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เหมาะสมตลอดห่วงโซ่มูลค่าโพลีเอสเตอร์ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายนี้ เราได้ร่วมมือกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียซึ่งให้ความสำคัญกับความยั่งยืนเป็นอันดับแรกในการดำเนินงานของพวกเขา และบริษัทยังเป็นตัวแทนของกลุ่มอุตสาหกรรมโพลีเอสเตอร์ในสมาคมอุตสาหกรรมระดับชาติและระดับนานาชาติหลายแห่ง (รวมถึงสมาคม PETCORE - ยุโรป, สมาคมเศรษฐกิจหมุนเวียนสำหรับบรรจุภัณฑ์อ่อนตัว (Circular Economy for Flexible Packaging) - ยุโรป, แนวร่วมบรรจุภัณฑ์ที่ยั่งยืน (Sustainable Packaging Coalition) – ประเทศสหรัฐอเมริกา, สมาคม BOPET FILM ยุโรป (BOPET FILM Europe Association) – ยุโรปและอื่นๆ) ซึ่งมีเป้าหมายในการส่งเสริมความยั่งยืนและเศรษฐกิจหมุนเวียนในอุตสาหกรรม PET และอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์อ่อนตัวเพื่อให้นั่นเป็นความโปร่งใสของผลิตภัณฑ์และเพิ่มความไว้วางใจในหมู่ลูกค้าของบริษัท บริษัทจึงจัดทำและติดตามผลิตภัณฑ์ของเราด้วยความเอาใจใส่สูงสุด บรรจุภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์ของบริษัทจะประกอบด้วยข้อมูลการผลิต รายละเอียดขนาด น้ำหนัก สถานะทางคุณภาพ ฯลฯ

ในส่วนของการเข้าไปมีส่วนร่วมของบริษัทในสมาคมอุตสาหกรรมและพันธมิตรทางธุรกิจได้ช่วยในการเพิ่มความตระหนักรู้ทางธุรกิจของเรา โดยในขณะนี้ บริษัทได้เข้าไปมีส่วนร่วมร่วมกับสมาคมและพันธมิตร กับสมาคมอุตสาหกรรม กลุ่มผลิตภัณฑ์อุปโภคบริโภค/ผู้ผลิตอุปกรณ์ดั้งเดิม (CPG/OEM) ผู้แปรรูป และการวิจัย องค์กรต่างๆ เราพยายามที่จะส่งเสริมการดำเนินการร่วมกัน แบ่งปันความรู้ และปลดล็อกโอกาสใหม่ๆ สำหรับแนวทางปฏิบัติที่ยั่งยืนภายในอุตสาหกรรมผ่านความร่วมมือเหล่านี้ ความมุ่งมั่นของเราที่จะแบ่งปันความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมร่วมกันเป็นแรงผลักดันสำคัญของความร่วมมือเหล่านี้

ห่วงโซ่มูลค่าทางธุรกิจ

ความคิดริเริ่มด้านความยั่งยืนของบริษัทได้รวมเอาผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากทั่วทั้งห่วงโซ่มูลค่าของเราเข้ามามีส่วนร่วม เพื่อระบุและจัดการกับความท้าทายด้านสิ่งแวดล้อมที่สำคัญที่สุดของอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ โดยช่องทางการปฏิสัมพันธ์อย่างเป็นระบบกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของเรานั้นได้ถูกฝังอยู่ภายในกระบวนการทางธุรกิจของบริษัท ซึ่งรวมถึงการประชุมสามัญแบบตัวต่อตัวและการประชุมสามัญประจำปี การฝึกอบรม การอภิปรายกลุ่ม การสำรวจ การประชุมซัพพลายเออร์และลูกค้า และวิธีการแก้ไขข้อขัดข้อง ด้วยกระบวนการเหล่านี้ความกังวลของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจะได้รับการประเมินและนำมาพิจารณาในระดับกลยุทธ์ ซึ่งเป้าหมายของบริษัทก็คือ การเสริมสร้างกลไกในการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและขยายการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียออกไปในวงกว้างอย่างต่อเนื่อง การปฏิบัติตามความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของเรานั้นมีคุณค่าอย่างยิ่ง และขอขอบคุณการดำเนินงานในการเข้ามามีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียยังแสดงถึงวิธีที่เราเชื่อมต่อกับพวกเขารวมถึงวิธีการจัดการกับข้อกังวลหลักๆ ของพวกเขา

การวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในห่วงโซ่มูลค่าทางธุรกิจ

แผนการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของโพลีเพ็คซ์

กลุ่มของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	แนวทางในการมีส่วนร่วม	ประเด็นสำคัญ
 ลูกค้า/แบรนด์สินค้า	- การประชุม/อีเมล/โทรคมนาคม - การดูแลผลิตภัณฑ์ / ชะหลังการบริโภค - การพบปะคู่ค้า - สัมมนาแลกเปลี่ยนความเห็นในแวดวงอุตสาหกรรม	- การคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา - การปกป้องข้อมูลลูกค้าและความเป็นส่วนตัว - แดชบอร์ดดิจิทัลและการตรวจสอบแบบเรียลไทม์ - สินค้าและบริการ - ผลกระทบต่อวงจรชีวิตของผลิตภัณฑ์ - คุณภาพ - จริยธรรมทางธุรกิจ - วัสดุบรรจุภัณฑ์ การกำจัด/รีไซเคิล - ของเสียหลังการบริโภค
 นักลงทุน	- ผลประกอบการ / ดัชนีกลางทุน - การประชุม - รายงานการวิเคราะห์	- การเติบโตของธุรกิจ / ผลกำไร - โอกาสที่ใหม่กว่าที่เคย - การบริหารความเสี่ยง - การกำกับดูแล
 รัฐบาลและหน่วยงานกำกับดูแล	- การมีส่วนร่วมโดยสอดคล้องกับความต้องการ - การให้คำปรึกษาระดับอุตสาหกรรม - การมีส่วนร่วมในการสัมมนาแลกเปลี่ยนความเห็น	- การปฏิบัติตามกฎระเบียบ - แนวทางในการปฏิบัติงานที่ยั่งยืน - การเติบโตอย่างครอบคลุม



กลุ่มของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	แนวทางในการมีส่วนร่วม	ประเด็นสำคัญ
 พนักงาน	- การประชุม JWC / คณะกรรมการความปลอดภัย - การประชุม - แบบสำรวจพนักงาน - การประชุมเชิงปฏิบัติการในการจัดตั้งทีมการเสริมสร้างขีดความสามารถและการฝึกอบรม - การประเมินประจำปี - จดหมายข่าวพนักงาน - การให้รางวัลและการยอมรับ - โอกาสในการเป็นอาสาสมัคร	- ความปลอดภัยในสถานที่ทำงาน สวัสดิการพนักงาน ประเด็น IR - การเติบโตอย่างมีอาชีพ - สวัสดิการพนักงานและสิ่งอำนวยความสะดวกอื่นๆ - ความหลากหลายในสถานที่ทำงาน - การประชุมเชื่อมความสัมพันธ์ระหว่างผู้นำ - การเติบโตอย่างมีอาชีพ - โอกาสที่เท่าเทียมกัน - ค่าจ้างและสวัสดิการ - สมดุลชีวิตในการทำงาน
 พันธมิตรทางธุรกิจ/ ลูกค้าและผู้ให้บริการ	- ข้อตกลงในสัญญา - การปฏิสัมพันธ์โดยตรง - ประชุมกับคู่ค้า - สมาคมอุตสาหกรรม	- รอบการประมวลผลในการชำระเงิน จริยธรรมทางธุรกิจและความโปร่งใส - ประสิทธิภาพด้านความยั่งยืน - การปฏิบัติตามกฎระเบียบ
 ชุมชนและองค์กรพัฒนาเอกชน	- การมีส่วนร่วมโดยตรง - ทีมงาน CSR ที่ทุ่มเท - โครงการและความคิดริเริ่ม CSR - การเยี่ยมชมและค่าย - การประเมินความต้องการ	- การพัฒนาชุมชน (การศึกษา การดูแลสุขภาพ สุขาภิบาล น้ำ) - การสร้างอาชีพ - ผลประโยชน์ทางสังคมอื่นๆ - การจัดหาแรงงานในท้องถิ่น - การจัดการความขัดแย้ง - ใบอนุญาตทางสังคมในการดำเนินงาน

ลูกค้าและเจ้าของแบรนด์

บริษัทมีฐานลูกค้าในระดับสากล โดยมียอดขายในตลาด/ส่งออกในประเทศหลักๆ ทั้งหมด และมีฐานลูกค้าที่หลากหลายประมาณ 2,925 ราย จากประมาณ 85 ประเทศ โดยมีการกระจุกตัวของลูกค้าต่ำ โดยในปีบัญชี 2568-2569 ยอดขายจากลูกค้าหลัก 10 อันดับแรกคิดเป็นเพียงร้อยละ 27 ของยอดขาย

โพลีเพล็กซ์มุ่งเน้นการพัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าที่เพิ่มขึ้น รวมถึงความต้องการด้านความคุ้มค่าจากทางเจ้าของแบรนด์ ซึ่งมีความต้องการในการปรับปรุงในการประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ การเพิ่มยอดขาย และปรับปรุงโครงสร้างต้นทุน บริษัททำงานอย่างร่วมมือร่วมใจและเป็นไปในเชิงรุกร่วมกับลูกค้าของบริษัทเพื่อให้สามารถที่จะแข่งขันในตลาดได้ โดยบริษัทได้นำเสนอโซลูชันวัสดุบรรจุภัณฑ์ที่เป็นนวัตกรรมใหม่เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของคนกลาง ลูกค้า และผู้บริโภคในทุกภาคส่วน

สิ่งที่ทำให้เราแตกต่างคือความมุ่งมั่นของการสำรวจวิธีการใหม่ๆ เพื่อนำมาใช้ในการปรับปรุงและให้บริการลูกค้าให้ได้ดียิ่งขึ้นผ่านทางโซลูชันในการปรับปรุงที่เป็นนวัตกรรมเฉพาะ ซึ่งบางส่วนได้แสดงไว้ด้านล่าง :

- บริษัทได้นำ “รูปแบบนวัตกรรมแบบลิ้น” มาใช้เพื่อสร้างมูลค่าที่ยั่งยืนให้กับลูกค้าของบริษัท
- ศูนย์นวัตกรรมของบริษัทได้ทำการแนะนำผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มในหลากหลายด้านผ่านทางกระบวนการในการสร้างการมีส่วนร่วมร่วมกับลูกค้าซึ่งถูกกำหนดและออกแบบไว้เป็นอย่างดีเพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของลูกค้า
- บริษัทส่งเสริมการมีส่วนร่วมของผู้บริโภคในการรีไซเคิล
- การมีส่วนร่วมกับองค์กรต่างๆ เช่น Sedex และ EcoVadis เพื่อส่งเสริมด้านความโปร่งใส
- โพลีเพล็กซ์มีระบบที่แข็งแกร่งสำหรับการแก้ไขปัญหาและข้อร้องเรียนจากทางลูกค้าและตรวจสอบให้แน่ใจว่าปัญหาได้รับการตรวจสอบและแก้ไขจนสามารถปิดเคสได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด
- บริษัทเชื่อว่า การได้รับข้อเสนอแนะนั้นเป็นกระบวนการที่จำเป็นต้องคงไว้อย่างต่อเนื่อง และเพื่อรักษาไว้ซึ่งสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา จำเป็นต้องมีการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง โดยการวัดระดับความพึงพอใจของลูกค้าเป็นระยะๆ และเข้าใจถึงความคาดหวังของลูกค้าเพื่อนำมาใช้วัดความสามารถในการแข่งขันในอุตสาหกรรม



พนักงาน

- ให้ความสำคัญกับอาชีพอนามัยและความปลอดภัยของพนักงานทุกคนเป็นอันดับแรก
- ส่งเสริมให้สถานที่ทำงานมีความหลากหลายและเท่าเทียมครอบคลุม
- สร้างโอกาสในการเรียนรู้และการพัฒนาที่กว้างขวางและต่อเนื่องแก่พนักงาน
- สร้างการมีส่วนร่วมอย่างสร้างสรรค์และตระหนักถึงความสามารถของพนักงาน

พันธมิตรทางธุรกิจ/ลูกค้า และผู้ให้บริการ

บริษัทมุ่งมั่นเป็นอย่างยิ่งต่อการดำเนินธุรกิจของเราในทุกๆ แง่มุม รวมถึงในส่วนของผู้มีบทบาทในห่วงโซ่อุปทานของบริษัท ซึ่งต่างก็มีความสำคัญในการดำเนินธุรกิจของเรา พันธมิตรด้านซัพพลายเชนของบริษัทล้วนสนับสนุนบริษัทในการตระหนักถึงความปรารถนาดีที่จะส่งมอบบริการที่มีคุณภาพดีที่สุดให้กับลูกค้าของบริษัท อีกทั้งการจัดการห่วงโซ่อุปทาน (Supply Chain Management : SCM) ที่แข็งแกร่งของบริษัทยังช่วยเสริมสร้างความแข็งแกร่งให้กับกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างและการกำกับดูแลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นในห่วงโซ่อุปทานของเราอีกด้วย นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทโพลีเพล็กซ์ยังมุ่งมั่นที่จะจัดซื้อ/จัดหาแหล่งวัตถุดิบในท้องถิ่นเพื่อนำมาใช้ในการดำเนินงานของบริษัทอีกด้วย

บริษัทได้สร้างระเบียบข้อบังคับซึ่งถูกนำไปใช้ในวงกว้างทั่วทั้งบริษัท อาทิ จรรยาบรรณของลูกค้า ซึ่งสะท้อนถึงค่านิยมหลักของบริษัท และบริษัทยังได้วางแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมที่เราคาดหวังว่าจะได้รับจากพันธมิตรในห่วงโซ่อุปทานของบริษัทอีกด้วย นโยบายเหล่านี้ยังถูกนำไปใช้เป็นแนวทางของบริษัทในการทำสิ่งต่างๆ ด้วยวิธีการที่ถูกต้อง และเป็นเสมือนรากฐานของพฤติกรรมอันมีจริยธรรม โปร่งใส และมีความรับผิดชอบของเหล่าลูกค้าของบริษัท

จรรยาบรรณของบริษัท คือความมุ่งมั่นที่จะเสริมสร้างความสัมพันธ์ทางธุรกิจที่ไว้วางใจซึ่งกันและกันได้ซึ่งสร้างมูลค่าร่วมกัน โดยการสังเกตและปฏิบัติตามหลักจรรยาบรรณของบริษัทอย่างเคร่งครัด มีการดำเนินการจัดการกับข้อกังวลต่างๆ อย่างเป็นระยะๆ โดยให้ลูกค้าในห่วงโซ่อุปทานของบริษัทได้เข้ามามีส่วนร่วมสนับสนุนความมุ่งมั่นของเราในการส่งเสริมวัฒนธรรมของความซื่อสัตย์สุจริตและความรับผิดชอบต่อสังคมอีกด้วย

แนวทางในการจัดหาอย่างมีความรับผิดชอบต่อสังคมที่กำหนดให้ลูกค้าทุกรายปฏิบัติตามหลักจรรยาบรรณทางธุรกิจของบริษัท โดยยึดตามหลักการของกรอบความร่วมมือการพัฒนาเพื่อความยั่งยืนแห่งสหประชาชาติ (UNGC) เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม แรงงาน การต่อต้านการทุจริต และสิทธิมนุษยชน

พันธมิตรทางธุรกิจ

บริษัทมีส่วนร่วมอย่างกว้างขวางกับองค์กรภาครัฐ องค์กรนอกภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม และชุมชน ผ่านการหารือตัวต่อตัว ตลอดจนการร่วมงานให้คำปรึกษาของภาครัฐ/ภาคอุตสาหกรรมต่างๆ

การจัดการความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม นโยบายและแนวทางปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อม

ด้วยความมุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจบนเส้นทางสู่ความยั่งยืนโดยมีการปล่อยปริมาณก๊าซเรือนกระจกในระดับต่ำ ตลอดจนมุ่งสู่เศรษฐกิจหมุนเวียน บริษัทมีการปฏิบัติตามกรอบมาตรฐานโลกต่างๆ ได้แก่ เป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมายขององค์การสหประชาชาติ (UN) หลักการ 10 ประการของ UN มาตรฐานการรายงานความยั่งยืน (GRI) เป็นต้น อีกทั้งได้ดูแลให้พนักงานทุกคนมีความตระหนักรู้เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆ และความสำคัญต่อการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน โดยจัดให้มีการสื่อสารและการฝึกอบรมอย่างมีประสิทธิภาพจากการที่เป็นผู้ผลิตแผ่นฟิล์มโพลีเอสเตอร์ระดับโลก บริษัทมีความมุ่งมั่นในการปรับปรุงการดำเนินการด้านสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่องเพื่ออนาคตที่ยั่งยืน ทั้งนี้ ในการที่จะบรรลุเป้าหมายดังกล่าว บริษัทได้พัฒนาผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด ปรับปรุงวงจรการบริหารจัดการของเสียโดยใช้ซ้ำ (reuse) การรีไซเคิล (recycle) และการลดการใช้ (reduce) ซึ่งส่งผลให้สามารถลดการปล่อยมลพิษได้

การจัดการวัสดุ



- ส่งเสริมการใช้วัตถุดิบในการผลิตของผลิตภัณฑ์ที่ช่วยลดผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อมและลดการพึ่งพาทรัพยากรบริษัท
- การเปิดตัวผลิตภัณฑ์ประเภทที่ใช้วัสดุย่อยลง มีส่วนที่สามารถรีไซเคิลได้มากขึ้น และมีการใช้วัตถุดิบชีวภาพโดยไม่ทำให้คุณภาพในการใช้งานของผลิตภัณฑ์ด้อยลง
- ร่วมกับลูกค้าในการรวบรวม ซ่อมแซม และนำวัสดุบรรจุภัณฑ์กลับมาใช้ใหม่



การจัดการพลังงาน 	• การระบุและดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พลังงานในโรงงานผลิตแห่งต่างๆ ▪ โรงงานในประเทศไทย อินโดนีเซีย และตุรกี ได้รับ ISO 50001 • ความคิดริเริ่มด้านการจัดการพลังงานที่สำคัญ ได้แก่ : ▪ เทคโนโลยี Direct Melt Casting ดำเนินการแล้วในประเทศไทย ตุรกี และอินโดนีเซียสำหรับการผลิตฟิล์ม BOPET ▪ ระบบผลิตพลังงานร่วม (Co-generation) ในตุรกี ▪ การนำความร้อนเหลือทิ้งกลับมาใช้ใหม่ในโรงงานเม็ดพลาสติกเพื่อผลิตน้ำเย็น ▪ การติดตั้งโรงผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาอาคารในประเทศไทย อินโดนีเซีย และตุรกี
การปล่อยมลพิษ 	• ความเข้มของการปล่อย GHG จากกระบวนการผลิตเม็ดพลาสติก แผ่นฟิล์ม PET และแผ่นฟิล์ม PET ที่มี การเคลือบด้วยชั้นบางๆของโลหะ ลดลงอย่างมากในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมา โดยการแนะนำมาตรการต่างๆ ให้แก่ ▪ กระบวนการที่เป็นนวัตกรรมเช่นเทคโนโลยีที่ช่วยให้สามารถกำหนดอุณหภูมิหลอมเหลวของสารที่เป็นของแข็งได้อย่างแม่นยำ ▪ การติดตั้งสายการผลิตที่ให้ผลผลิตสูง ▪ การใช้แหล่งพลังงานทางเลือกอื่นที่มีการปล่อยมลพิษต่ำ ▪ การใช้ก๊าซธรรมชาติเพื่อให้ความร้อนแทนน้ำมันเชื้อเพลิง/ถ่านหิน ▪ การแนะนำผลิตภัณฑ์ที่มีการปล่อย GHG ซึ่งต่ำกว่าที่มีอยู่ในตลาด (Bio PET, rPET เป็นต้น) ▪ การปรับปรุงอย่างต่อเนื่องในการเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้พลังงาน การจัดการของเสียผ่านการใช้ซ้ำ รีไซเคิล และลดการใช้ทรัพยากร

ผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม

การจัดการวัสดุ

โพลีเอทิลีนซึ่งมีมูลค่าสูงเพื่อใช้ทรัพยากรให้ดียิ่งขึ้นและกระจายห่วงโซ่อุปทานให้ขยายกว้างขึ้นโดยการใช้วัสดุ

รีไซเคิล บริษัทต้องการที่จะจัดการกับความเสี่ยงในการสูญเสียทรัพยากรอันเนื่องมาจากความต้องการที่เพิ่มขึ้น รวมถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของการทำเหมืองวัตถุดิบและการใช้พลาสติก กิจกรรมการรีไซเคิลของบริษัทตั้งอยู่บนพื้นฐานของแนวคิดที่ว่าทรัพยากรธรรมชาติต่างๆก็สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้เมื่อได้รับการจัดการอย่างได้คุณภาพมากขึ้นและส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมให้น้อยที่สุด

บริษัทแสวงหาวัตถุดิบที่สามารถช่วยลดผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อมเพื่อนำมาใช้ในผลิตภัณฑ์ของบริษัทและเพื่อช่วยลดการพึ่งพาทรัพยากรบริสุทธิ์ เลือกวัตถุดิบที่จะนำไปใช้ในการผลิตบรรจุภัณฑ์ของบริษัทโดยพิจารณาจากความสามารถในการปกป้องผลิตภัณฑ์และความสามารถในการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในทุกบรรจุภัณฑ์ของเรา โดยบริษัทกำลังพัฒนาและปรับปรุงผลิตภัณฑ์หลายอย่างให้ใช้วัสดุน้อยลง โดยให้มีปริมาณสัดส่วนของวัสดุที่สามารถนำมารีไซเคิลได้และวัสดุชีวภาพมากขึ้น ในขณะเดียวกันก็ยังคงรักษาไว้ซึ่งโครงสร้างคุณภาพ และประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์

บริษัทได้วางแผนงานหลากหลายโครงการเพื่อลดการใช้วัตถุดิบและการนำของเสียหลังการบริโภคและของเสียในกระบวนการกลับมาใช้ใหม่ในฐานะของวัตถุดิบในการผลิต

ด้วยการริเริ่มด้านการวิจัยและพัฒนาของบริษัท บริษัทได้ส่งเสริมการใช้วัตถุดิบที่เป็นส่วนประกอบทางชีวภาพและหลังการบริโภคในการผลิตฟิล์มโพลีเอสเตอร์

การจัดการพลังงาน

การผลิตที่โรงงานของกลุ่มบริษัททุกแห่ง ใช้ก๊าซธรรมชาติและไฟฟ้าเป็นแหล่งพลังงานหลัก โดยก่อนหน้านี้มีการใช้พลังงานให้ความเย็น (น้ำเย็น) จากระบบสาธารณูปโภคของนิคมอุตสาหกรรมที่โรงงานของบริษัทตั้งอยู่ แต่ตั้งแต่เดือนกันยายน 2568 บริษัทได้เริ่มผลิตน้ำเย็นเองในขณะที่โรงงาน PE ในประเทศตุรกีมีระบบโคเจนเนอเรชันของตนเองที่ใช้ก๊าซธรรมชาติซึ่งสามารถจ่ายกระแสไฟฟ้าได้เพียงพอต่อความต้องการ โดยไฟฟ้าที่ผลิตได้ในโรงงานที่ประเทศตุรกีมีการปล่อย GHG ต่ำกว่าไฟฟ้าจากโครงข่ายจ่ายกระแสไฟฟ้า (Grid) ร้อยละ 25 ทั้งนี้ โรงงานทุกแห่งทั่วโลกของกลุ่มบริษัทยกเว้นสายการผลิต PU ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการจัดการพลังงาน ISO 50001 บริษัทจึงเชื่อมั่นว่าการรับรองมาตรฐานดังกล่าวจะช่วยให้บริษัทสามารถสร้างผลเชิงบวกต่อสิ่งแวดล้อมและทำให้กระบวนการต่างๆทางธุรกิจของบริษัทเป็นมาตรฐานเดียวกัน



ผู้บริหารระดับสูงของบริษัทมุ่งผลักดันโครงการอนุรักษ์พลังงานต่างๆให้เป็นโครงการหลักองค์กรภายใต้แนวคิดริเริ่ม Business Process Excellence (BPE) เพื่อเป็นแพลตฟอร์มให้หน่วยงานปฏิบัติการต่างๆในกลุ่มโพลีเพล็กซ์แบ่งปันแนวคิดในการปรับปรุงกระบวนการทางธุรกิจต่างๆของแต่ละหน่วยงาน เพื่อให้มั่นใจว่าองค์ความรู้ใหม่ๆที่ได้รับมีการกระจายไปยังหน่วยงานอื่นๆด้วย โดยส่วนหนึ่งของโครงการประหยัดพลังงานที่สำคัญซึ่งมีการดำเนินการในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมา ได้แก่

- ✓ การปรับปรุงกระบวนการผลิตเม็ดพลาสติกของโรงงานการผลิตแบบ Batch
- ✓ การติดตั้งระบบนำความร้อนทิ้งกลับมาใช้ในการผลิตเม็ดพลาสติกของโรงงานการผลิตแบบ Batch
- ✓ การปรับปรุงกระบวนการผลิตโดยเพิ่มเครื่องลำเลียงวัตถุดิบแบบสกรูเพื่อลดความเข้มข้นของการใช้พลังงาน
- ✓ การปรับปรุงกำลังการแลกเปลี่ยนความร้อนเพื่อลดการใช้พลังงานในการทำความร้อน
- ✓ การปรับปรุงค่าตัวประกอบกำลังไฟฟ้าของหม้อแปลงไฟฟ้าจาก 0.91 เป็น 0.98
- ✓ การติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมความเร็วรอบมอเตอร์สำหรับพัดลมของเครื่องจ่ายลมเย็น (AHU blowers) ที่โรงงานผลิตเม็ดพลาสติกแบบ continuous process

การปล่อยมลพิษ

บริษัทได้มีการติดตามและรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (GHG) จากการดำเนินธุรกิจของบริษัทเป็นประจำทุกปีในช่วง 3 ปีที่ผ่านมาเพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐาน ISO 14064-1 โดยการปล่อย GHG นี้กำลังอยู่ระหว่างการตรวจสอบความถูกต้องจากหน่วยงานตรวจสอบอิสระภายนอก

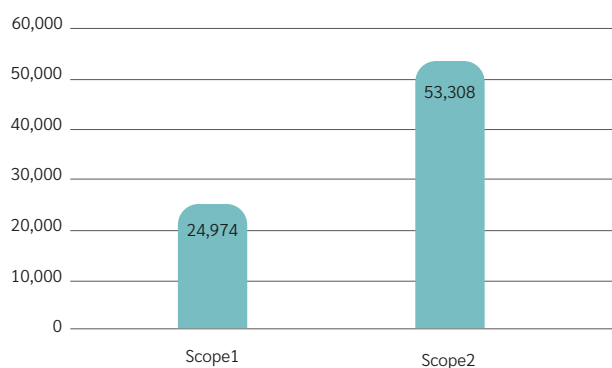
นอกเหนือจากโครงการอนุรักษ์พลังงานต่างๆภายใต้ BPE ดังกล่าวข้างต้นแล้ว บริษัทยังอยู่ระหว่างดำเนินการโครงการสำคัญๆต่อไปนี้เพื่อบรรลุเป้าหมายของบริษัทในการลด GHG

- ✓ การติดตั้งโรงผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาอาคารที่โรงงานของบริษัทในประเทศไทย ซึ่งจะช่วยลดการปล่อย GHG เกือบร้อยละ 2.5 นอกเหนือไปจากปริมาณที่บริษัทสามารถประหยัดได้ในปัจจุบันเมื่อเทียบกับปีฐาน
- ✓ การใช้ระบบการหล่อหลอมเหลวโดยตรงซึ่งจะช่วยลดคาร์บอนไดออกไซด์ได้เกือบ 17,300 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าทุกปี
- ✓ การปรับเปลี่ยนระบบอุปกรณ์ควบคุมสำหรับพัดลมของเครื่องจ่ายลมเย็น (AHU blowers) จากระบบสายพานเป็นระบบควบคุมความเร็วรอบมอเตอร์
- ✓ การปรับปรุงกระบวนการปฏิบัติงานต่างๆ เพื่อลดความเข้มข้นของการใช้พลังงาน เช่น ระบบลำเลียงเม็ดพลาสติกโดยตรง เป็นต้น

การปล่อยก๊าซเรือนกระจก (GHG) ในประเทศไทย (สำหรับเฉพาะบริษัท) มีดังนี้:

ปีปัจจุบัน	1 เมษายน 2568 - 31 มีนาคม 2569			
	Scope	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กร	สัดส่วนเมื่อเทียบ Scope 1 และ 2	สัดส่วนเมื่อเทียบ Scope 1, 2 และ 3
	Scope 1	24,974	31.90	1.72
	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางตรง			
	Scope 2	53,308	68.10	3.67
	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อม			
	Scope 1 & 2	78,282	100.00	
Carbon intensity (ดัชนีการเกิดคาร์บอนต่อ GDP) (Scope 1+2)			0.4158	TonCO ₂ eq/MT

ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า

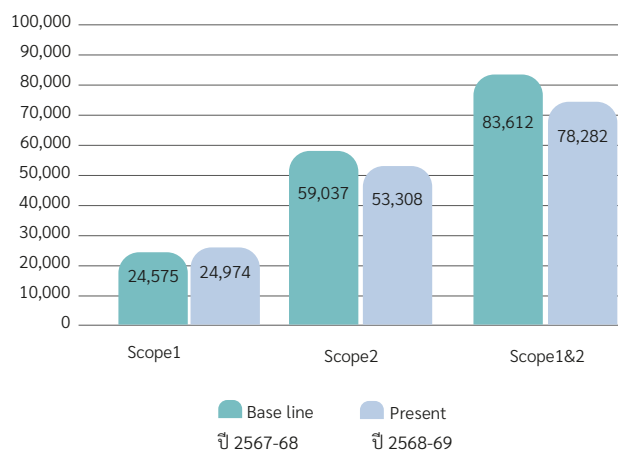


หน่วยงานทวนสอบ : บริษัท อินเทอร์เน็ต อินดัสทรี แอนด์ เซอร์วิสเคชั่น เซอร์วิสเอส (ประเทศไทย) จำกัด



ปีฐาน	1 เมษายน 2563 – 31 มีนาคม 2564			
	Scope	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กร	สัดส่วนเมื่อเทียบกับ Scope 1 และ 2	สัดส่วนเมื่อเทียบกับ Scope 1,2 และ 3
	Scope 1 การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางตรง	24,575	29.39	8.74
	Scope 2 การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อม	59,037	70.61	21.01
	Scope 1 & 2	83,612	100.00	
Carbon intensity (ดัชนีการเกิดคาร์บอนต่อ GDP) (Scope 1+2)			0.4148	TonCO2eq/MT

ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า



หน่วยงานทวนสอบ : บริษัท อินเตอร์เทค อินดัสทรี แอนด์ เซอร์วิสเซส (ประเทศไทย) จำกัด

การจัดการน้ำ

แม้สถานที่ผลิตทั้งหมดของกลุ่มบริษัทไม่ได้ตั้งอยู่ในพื้นที่ที่มีปัญหาขาดแคลนน้ำและสายการผลิตเหล่านี้ไม่ต้องใช้น้ำในปริมาณมาก แต่บริษัทก็มีความมุ่งมั่นในการพัฒนาการดำเนินงานอย่างยั่งยืน โดยลดการใช้น้ำและบริหารจัดการอย่างมีความรับผิดชอบต่อมากขึ้นในโรงงานทุกแห่ง ในฐานองค์กรที่มีความรับผิดชอบต่อ การอนุรักษ์แหล่งทรัพยากรอันมีค่านี้ถือเป็นส่วนหนึ่งของอาณัติด้านความยั่งยืนของบริษัท แหล่งที่มาของน้ำนั้นแตกต่างกันออกไปในแต่ละสถานที่ผลิต และล้วนได้รับอิทธิพลจากสถานการณ์ต่างๆ น้ำบาดาลถูกนำมาใช้ที่สถานที่ผลิตในตุรกี ในขณะที่น้ำประปาถูกนำมาใช้ที่โรงงานในประเทศไทยและสำนักงานในสหรัฐอเมริกา หน่วยงานของเขตอุตสาหกรรมที่โรงงานของบริษัทตั้งอยู่สามารถจ่ายน้ำเพียงพอต่อความต้องการใช้ทั้งหมด

ตามปกติที่บริการสาธารณูปโภคของบริษัทจะมีการติดตามดูแลการใช้น้ำและป้องกันน้ำรั่วซึม โดยมีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบปรับอากาศ ระบบสูบน้ำ เป็นต้น อย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้มั่นใจว่าอุปกรณ์ต่างๆดังกล่าวสามารถใช้งานในระดับประสิทธิภาพสูงสุด

ด้วยความตระหนักถึงความสำคัญของน้ำในฐานะที่เป็นทรัพยากรอันมีค่า โพลีเพล็กซ์จึงเน้นใส่ใจในเรื่องคุณภาพของน้ำทั้งเสมอมา องค์ประกอบสำคัญประการหนึ่งคือการปล่อยน้ำเสีย ซึ่งหากถูกปล่อยทิ้งออกไปโดยไม่ได้รับการบำบัดอาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพของดินและความหลากหลายทางชีวภาพในท้องถิ่น บริษัทจึงจัดให้มีโรงบำบัดน้ำเสีย (ETPs) ที่สถานที่ปฏิบัติงานทั้งหมดของบริษัทเพื่อใช้ในการบำบัดน้ำเสีย

โรงงานทั้งสองของบริษัทในประเทศไทยและตุรกีต่างก็ตั้งอยู่ในเขตอุตสาหกรรมที่มีโรงบำบัดน้ำเสีย ETPs ที่คล้ายกัน โดยโรงงานในประเทศไทยมีจุดเชื่อมต่อกับศูนย์สาธารณูปโภคส่วนกลางซึ่งทำหน้าที่ในการบำบัดน้ำให้บริสุทธิ์ ส่วนโรงงานในตุรกีก็ใช้ระบบของเขตปลอดอากาศที่โรงงานตั้งอยู่เช่นเดียวกัน

ในสถานที่ผลิตทุกแห่งของโพลีเพล็กซ์ จะมีการทดสอบตัวแปรคุณภาพน้ำทั้งที่สำคัญทุกเดือน เช่น ค่าความต้องการออกซิเจนทางชีวภาพ (BOD) ค่าความต้องการออกซิเจนทางเคมี (COD) การปนเปื้อนของโลหะหนัก (ทองแดง โคโรเนียม ตะกั่ว ปปรอท) น้ำมันและจาระบี ตลอดจนค่าฟอสฟอรัสและความเป็นกรด อุณหภูมิ ปริมาณของแข็งทั้งสารอินทรีย์และอนินทรีย์ที่ละลายในน้ำ (TDS) และปริมาณสารแขวนลอยที่ไม่ละลายในน้ำ (TSS) เป็นต้น



แนวโน้มการใช้น้ำของบริษัทฯ : (งบการเงินรวม)

ปี	2568-69		2567-68	
	ปริมาณการใช้น้ำทั้งหมด (หน่วยเป็นพันกิโลลิตร)	ค่าเฉลี่ย/ตันของการผลิต แผ่นฟิล์มโพลีเอสเตอร์และ เม็ดพลาสติก	ปริมาณการใช้น้ำทั้งหมด (หน่วยเป็นพันกิโลลิตร)	ค่าเฉลี่ย/ตันของการผลิต แผ่นฟิล์มโพลีเอสเตอร์และ เม็ดพลาสติก
ปริมาณการใช้น้ำ	1,453	2.12	1,266	1.93

การจัดการของเสีย

ที่โพลีเพล็กซ์ เราให้ความสำคัญกับการจัดการของเสียอย่างมีประสิทธิภาพ และมุ่งมั่นที่จะทำให้มั่นใจว่าของเสียทุกประเภทได้รับการบำบัดและกำจัดอย่างถูกต้องตามมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม แนวทางการจัดการของเสียของเรายึดหลัก 5R ได้แก่ ลดการใช้ (Reduce) นำกลับมาใช้ใหม่ (Reuse) รีไซเคิล (Recycle) กำจัด (Remove) และนำกลับมาใช้ใหม่ได้ (Renewable)

เราจัดการของเสียหลากหลายประเภท ตั้งแต่ของเสียจากวัสดุโดยตรงและบรรจุภัณฑ์ ไปจนถึงของเสียจากการดำเนินงานที่เป็นอันตรายและไม่เป็นอันตราย ผ่านการตรวจสอบสินค้าคงคลังอย่างสม่ำเสมอ และการกำจัดหรือรีไซเคิลอย่างมีความรับผิดชอบต่อหน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาต โดยปฏิบัติตามกฎระเบียบของรัฐบาลที่เกี่ยวข้อง

ความยั่งยืนเป็นหัวใจสำคัญของกลยุทธ์การออกแบบผลิตภัณฑ์ของเรา เราผสานหลักการเศรษฐกิจหมุนเวียนอย่างจริงจังเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากร หนึ่งในนวัตกรรมที่สำคัญของเราคือกระบวนการรีไซเคิลทางเคมีสำหรับการผลิตฟิล์มโพลีเอสเตอร์ Sarafil rPET โดยใช้วัสดุรีไซเคิลจากผู้บริโภคสูงสุดถึง 100% ฟิล์มนี้ผลิตจากเกล็ดขวด PET รีไซเคิลและมีคุณสมบัติเช่นเดียวกับเรซิน PET บริสุทธิ์ ที่สำคัญคือ ฟิล์มนี้เป็นไปตามข้อกำหนดด้านกฎระเบียบของทั้ง EC และ องค์การอาหารและยาแห่งสหรัฐอเมริกา (US FDA) ทำให้เหมาะสำหรับการใช้งานด้านบรรจุภัณฑ์ ความริเริ่มนี้สะท้อนให้เห็นถึงความมุ่งมั่นของเราในการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากการผลิตฟิล์มโพลีเอสเตอร์ และเสริมสร้างแนวทางการจัดการของเสียอย่างยั่งยืนของเรา

ของเสียจากวัสดุทางตรง วัสดุบรรจุภัณฑ์ และการปฏิบัติงานในโรงงานผลิต เป็นขยะสามประเภทที่เกิดจากการดำเนินงานของเรา (มีทั้งที่เป็นอันตรายและไม่เป็นอันตราย) เนื่องจาก PET ทั้งในแผ่นฟิล์มและเม็ดพลาสติกก็สามารถนำมารีไซเคิลได้ กระบวนการผลิตแผ่นฟิล์มโพลีเอสเตอร์จึงส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมแค่เพียงเล็กน้อย โดยเราได้รับการอนุมัติ EIA ที่จำเป็นสำหรับกลุ่มผลิตภัณฑ์สายการผลิตเม็ดพลาสติก และเราได้จัดทำรายงานส่งให้หน่วยงานผู้มีอำนาจตามข้อกำหนดของการตรวจผ่านทางสิ่งแวดล้อม (EC) เป็นระยะตามกำหนดเวลา

ของเสียจากวัสดุทางตรง	ของเสียที่ไม่เป็นอันตราย เช่น เศษเม็ดพลาสติก เศษฟิล์มโพลีเอสเตอร์ เศษวัสดุจากการตัดแต่งฟิล์มปนเปื้อน และเศษของเสียของฟิล์มเคลือบอะลูมิเนียม	บริษัทรีไซเคิลและนำของเสียจากฟิล์ม PET ธรรมดากลับมาใช้ใหม่ได้ 99% และส่วนที่เหลือขายให้กับผู้รับเหมาซึ่งเป็นบุคคลที่สาม
ของเสียจากวัสดุบรรจุภัณฑ์	ของเสีย เช่น พาเลทไม้พลาสติก ถ้วยพีวีซี และแกนกระดาษซึ่งถือเป็นวัสดุบรรจุภัณฑ์ทั้งที่เป็นวัตถุดิบที่นำเข้ามาจากผู้ส่งมอบและที่เป็นสินค้าสำเร็จรูป	บริษัทกำลังพยายามที่จะลดขยะบรรจุภัณฑ์ ซึ่งส่วนใหญ่ถูกนำไปขายให้กับบุคคลที่สาม เราจึงริเริ่มโครงการนำวัสดุเหล่านี้บางส่วนกลับมาใช้ใหม่เพื่อบรรจุสินค้าอีกครั้ง
ของเสียจากการปฏิบัติงานในโรงงานผลิต	ของเสีย เช่น ตะกอนจาก ETP และตะกอนกันตังน้ำมันและสารหล่อลื่น เศษโลหะ แบตเตอรี่ ขยะเคมี และถังบรรจุที่ใช้แล้ว	ขยะส่วนใหญ่ไม่เป็นอันตรายและถูกขายให้กับบุคคลที่สาม ของเสียอันตรายจะถูกกำจัดโดยผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต

ปริมาณของเสีย (รวมและค่าเฉลี่ยต่อเมตริกตันของการผลิตแผ่นฟิล์มโพลีเอสเตอร์) ที่โรงงานผลิตของโพลีเพล็กซ์ ดังนี้

ปี	2568-69		2567-68	
ประเภทของเสีย	ปริมาณของเสียรวม (ตัน)	ค่าเฉลี่ย/ตันของการผลิต แผ่นฟิล์มโพลีเอสเตอร์ และเม็ดพลาสติก	ปริมาณของเสียรวม (ตัน)	ค่าเฉลี่ย/ตันของการผลิต แผ่นฟิล์มโพลีเอสเตอร์ และเม็ดพลาสติก
ของเสียที่เป็นอันตราย	2,622	0.02	2,585	0.03
ของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	12,743		16,719	

การสิ้นสุดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์

เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากการหมดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์และเพื่อเป็นเส้นทางสู่อนาคตที่ยั่งยืน โพลีเพล็กซ์ได้ออกนโยบายการสิ้นสุดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์ ซึ่งจะกำหนดการออกแบบ การใช้ และการจัดการผลิตภัณฑ์ดังกล่าวของบริษัทดังนี้

- การส่งเสริมแนวคิดการรีไซเคิล: เพื่อสนับสนุนและอำนวยความสะดวกการรีไซเคิลแผ่นฟิล์ม PET และ BOPP โพลีเพล็กซ์ได้ลงทุนในโซลูชันเฉพาะสำหรับการจัดการผลิตภัณฑ์ประเภทแผ่นฟิล์มที่หมดอายุการใช้งานแล้ว
- การปิดฉากในขั้นตอนการบรรจุผลิตภัณฑ์: มีการปิดฉากอย่างชัดเจนบนบรรจุภัณฑ์ระบุว่าผลิตภัณฑ์สามารถรีไซเคิลรวมทั้งระบุวิธีการรีไซเคิลให้ลูกค้าได้ทราบ รวมทั้งร่วมมือกับแหล่งรับรีไซเคิลวัสดุต่างๆ เพื่อให้มั่นใจว่าแผ่นฟิล์มของบริษัทได้รับการยอมรับและสามารถรีไซเคิลได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- การออกแบบที่เอื้อต่อการรีไซเคิล: เนื่องจากผลิตภัณฑ์และของเสียจากผลิตภัณฑ์ของบริษัทสามารถรีไซเคิลได้เต็มรูปแบบ บริษัทจึงมุ่งพัฒนาอย่างต่อเนื่องไปสู่การใช้วัสดุรีไซเคิลที่มีโครงสร้าง mono-material กับผลิตภัณฑ์ของบริษัท หรือการออกแบบให้ชั้นแผ่นฟิล์มแยกจากกันได้ง่าย เพื่อความสะดวกในการรีไซเคิล
- การประเมินวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์ (LCA): บริษัทยังได้ทำการประเมินวัฏจักรชีวิตของแผ่นฟิล์มบางประเภทของบริษัท เพื่อหาจุดสำคัญของผลิตภัณฑ์ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมตลอดอายุการใช้งาน และใช้ข้อมูลดังกล่าวมาจัดอันดับความสำคัญในการปรับปรุงผลิตภัณฑ์ให้ดีขึ้น ตลอดจนใช้เป็นแนวทางในการตัดสินใจเพื่อมุ่งสู่แนวปฏิบัติที่ดีและยั่งยืนมากขึ้นต่อไป

การจัดการความยั่งยืนในมิติสังคม

นโยบายและแนวปฏิบัติทางสังคม

บุคลากรของเรา

บุคลากรที่มีคุณภาพและมีแรงจูงใจถือเป็นสิ่งสำคัญในการบรรลุเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ของบริษัท การปรับปรุงและยกระดับความสามารถของบุคลากรถือเป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่งยวดสำหรับเราในขณะที่เราเติบโตขึ้นอย่างต่อเนื่องในฐานะองค์กร โพลีเพล็กซ์มุ่งเน้นไปที่การสร้างสภาพแวดล้อมในการทำงานที่เอื้ออำนวยต่อพนักงานและช่วยให้พวกเขาบรรลุผลการปฏิบัติงานที่มุ่งหวังได้

บริษัทกำลังมุ่งมั่นในการขับเคลื่อนความพยายามของเราในการเป็น “องค์กรแห่งการเรียนรู้” ที่มีคุณค่า ซึ่งให้ความสำคัญกับการสร้างทักษะการปรับปรุงและพัฒนาทักษะ และการเพิ่มทักษะให้กับพนักงาน ในส่วนหนึ่งของการวางแผนทรัพยากรบุคคล (HR) บริษัทได้ทำการประเมินและกำหนดชุดทักษะที่จำเป็นสำหรับพนักงานของเราตามกลยุทธ์ขององค์กรและสถานที่ตั้งต่างๆ ของบริษัท หัวหน้ากลุ่ม (ฝ่ายทรัพยากรบุคคล) เป็นผู้มีส่วนเกี่ยวข้องสูงสุดสำหรับการจัดการปัญหาที่เกี่ยวข้องกับงานทรัพยากรบุคคลทั้งหมดที่จำเป็นต้องได้รับการสนับสนุนจากเจ้าหน้าที่ฝ่ายทรัพยากรบุคคลในแต่ละสถานที่ตั้งของบริษัท หนึ่งในโรงงานของเราได้นำเอาระบบข้อมูลทรัพยากรบุคคล (HRIS) ที่ช่วยในการจัดการด้านดิจิทัลของการดำเนินงานด้านทรัพยากรบุคคลทั้งหมดมาใช้ โดย HRIS ได้ถูกนำมาใช้เพื่อบูรณาการในการดำเนินงานทั้งในประเทศไทย อินเดีย ตุรกี และอินโดนีเซีย

บริษัทให้ความสำคัญกับพนักงานของเราและมองว่าความสัมพันธ์ทั้งหมดระหว่างเราถือเป็นคำมั่นสัญญาระยะยาว

ส่งเสริมสิทธิมนุษยชน

โพลีเพล็กซ์มุ่งมั่นที่จะดำเนินการในลักษณะที่สอดคล้องกับปฏิญญาสากลว่าด้วยสิทธิมนุษยชนแห่งสหประชาชาติ (UN) หลักการ 10 ประการของข้อตกลงโลกแห่งสหประชาชาติ (UNGC) และอนุสัญญาหลักเกี่ยวกับมาตรฐานแรงงานขององค์การแรงงานระหว่างประเทศ (ILO) ว่าด้วยมาตรฐานแรงงาน เป็นนายจ้างที่ให้โอกาสแก่พนักงานทุกคนอย่างเท่าเทียม โดยจะไม่ยินยอมให้มีการเลือกปฏิบัติในทุกรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็นด้านศาสนา ขาดิกำเนิด เพศ หรือสถานะ และเรายังขั้นตอนที่เข้มงวดในการจัดการกับสถานการณ์ดังกล่าว

ดูแลไม่ให้เกิดการละเมิดสิทธิมนุษยชน และรับรองว่าศักดิ์ศรีและสิทธิของพนักงาน ลูกจ้าง คู่ค้า และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่นๆ ล้วนแต่มีคุณค่า การฝึกอบรมด้านสิทธิมนุษยชนและการจัดตั้งบรรทัดฐานทางพฤติกรรมที่สามารถยอมรับได้ในการปฏิบัติงานร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของเรานั้นมีความสำคัญอย่างยิ่ง

เสรีภาพในการติดต่อประสานงานและการเจรจาต่อรองร่วมกัน

บริษัทยึดถือสิทธิเสรีภาพในการติดต่อประสานงานและสิทธิในการเจรจาต่อรองอย่างเต็มที่ สิทธิในเสรีภาพในการติดต่อประสานงานได้ถูกประกาศไว้ในปฏิญญาสากลว่าด้วยสิทธิมนุษยชน โดยได้กำหนดให้มี “ คณะกรรมการสวัสดิการร่วม ” ในทุกสถานที่ปฏิบัติงาน เพื่อให้มั่นใจว่าความต้องการและข้อเรียกร้องในระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาวของพนักงานทุกคนได้รับการตอบสนองและแก้ไขอย่างทันท่วงที



แรงงานเด็กและแรงงานเกณฑ์หรือแรงงานบังคับ

บริษัทยึดถือนโยบายที่จะไม่อดทนอดกลั้นต่อการใช้แรงงานเด็กและแรงงานเกณฑ์หรือแรงงานบังคับโดยเด็ดขาด เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยทุกคนได้เข้ารับการฝึกอบรมเพื่อให้แน่ใจว่าไม่มีพนักงานที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะเข้าไปในเขตโรงงาน และผู้รับเหมาของเราเองก็ได้รับคำแนะนำที่เข้มงวดมิให้มีการจ้างงานผู้ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ

การบำรุงรักษาไว้ซึ่งพนักงาน

การคงไว้ซึ่งความรู้ที่เกี่ยวข้องกับสถาบัน การสร้างขวัญกำลังใจที่ดี และการสร้างความสำเร็จทางธุรกิจ ทั้งหมดล้วนแล้วแต่ต้องการความสัมพันธ์ระยะยาวกับพนักงาน ดังนั้นการปรับปรุงประสิทธิภาพในการทำงานของพนักงานและการส่งเสริมผลการปฏิบัติงานที่ดีจึงเป็นสิ่งจำเป็น บริษัทมีการมอบรางวัลให้แก่พนักงานที่ปฏิบัติงานร่วมกับองค์กรในทุกๆ ช่วงระยะเวลา 5,10,15, 20, 25,30, 35 ปี ซึ่งเป็นส่วนช่วยกระตุ้นให้พนักงานได้เข้ามามีส่วนร่วมในความสำเร็จในระยะยาวของบริษัท

สมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดของพนักงานจะได้รับโอกาสในการเข้ามาทำงานร่วมกับบริษัท ยิ่งไปกว่านั้น พนักงานในระดับปฏิบัติการจะได้รับโอกาสในการก้าวหน้าในอาชีพการงานและเข้ามามีบทบาทมากขึ้นภายในโรงงาน โพลีเพล็กซ์เชื่อมั่นในการจัดให้มีแผนงาน/โปรแกรมในการมีส่วนร่วมของพนักงานซึ่งเป็นที่ยอมรับซึ่งได้ถูกปรับให้เข้ากับความต้องการของสภาพแวดล้อมภายในท้องถิ่น วัฒนธรรม และประเพณีทางสังคม

บริษัทได้ทำการออกแบบนโยบายและแผนงานหลากหลายอย่างเพื่อส่งเสริมค่านิยมหลักและความเชื่อของบริษัทที่จะต้องได้รับการปฏิบัติตามในระหว่างการปฏิบัติงานประจำวันของเรา

ด้วยมุมมองที่แน่วแน่ว่าการปฏิบัติงานควรได้รับการจัดการโดยทีมผู้บริหารที่เข้มแข็ง เราจึงได้คิดค้นโปรแกรมในการบำรุงรักษาไว้ซึ่งลักษณะของความเป็นผู้นำเพื่อรวมเอาผู้นำในอนาคตเป็นจำนวนมากเข้าไว้ด้วยกัน ซึ่งส่งผลให้ในช่วงห้าปีที่ผ่านมามีการลาออกจากงานในระดับของผู้บริหารเพียงเล็กน้อย และเรายังจัดให้มีกิจกรรมที่หลากหลายสำหรับพนักงานและครอบครัวอยู่เป็นระยะเพื่อส่งเสริมความสัมพันธ์ระหว่างพนักงานและครอบครัว เรายังได้ทำการกำหนดให้มีโครงการเพื่อผลประโยชน์ของพนักงานทั้งในระยะสั้นและระยะยาวมากมาย ภาระผูกพันสุทธิของบริษัทที่เกี่ยวข้องกับโครงการผลประโยชน์ต่างๆ ได้ถูกกำหนดโดยการประมาณจำนวนผลประโยชน์ในอนาคตที่พนักงานจะได้รับในงวดปัจจุบันและงวดที่ผ่านมา โดยทำการหักลดจากในจำนวนนั้น และหักมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์โครงการใดๆ เหล่านั้น

ผลการดำเนินงานเพื่อสังคม

แนวทางสู่การรับพนักงาน

บริษัทเชื่อว่าพนักงานที่มีความหลากหลายนั้นสร้างมูลค่ามหาศาลให้แก่องค์กร และบริษัทเคารพในความหลากหลายและการไม่แบ่งแยก การส่งเสริมสภาพแวดล้อมในการให้ทุกคนได้เป็นตัวของตัวเองมากขึ้น นโยบายในการรับสมัครที่โปร่งใสและถูกต้องของเราช่วยให้บริษัทสามารถจ้างผู้สมัครจากภูมิหลังที่หลากหลาย เพื่อให้บริษัทสามารถมอบโอกาสที่เท่าเทียมกันให้กับทุกคนโดยไม่คำนึงถึงเพศ วรณะ หรือความสามารถทางกายภาพของพวกเขา

การฝึกอบรมและการพัฒนากักขะ

บริษัทจัดให้มีการฝึกอบรมงานให้กับพนักงานของบริษัทในส่วนของทักษะ การพัฒนาตนเอง ความก้าวหน้า และการเติบโตของบริษัท

การบริหารจัดการด้านการฝึกอบรมและการพัฒนากักขะ

บุคลากรที่มุ่งมั่นและมีความสามารถทางด้านเทคนิคไม่เพียงแต่ช่วยสร้างรากฐานขององค์กรที่ประสบความสำเร็จเท่านั้น แต่ยังกำหนดคุณลักษณะและประสิทธิภาพในการขับเคลื่อนขององค์กรอีกด้วย บริษัทจึงให้ความสำคัญกับการสร้างความสามารถผ่านการฝึกอบรม การหมุนเวียนงาน การรับรู้และการสนับสนุนผลของการปฏิบัติงานเพื่อจัดเตรียมบุคลากรให้พร้อมสำหรับความต้องการที่เปลี่ยนแปลงไปของธุรกิจ หน่วยพัฒนาบุคลากรของเรา (PDC) ได้ทำการประเมินความต้องการในการฝึกอบรมที่ขับเคลื่อนโดยความต้องการทางธุรกิจที่หลากหลายและมีส่วนเกี่ยวข้อง

บริษัทนำเสนอโมดูลการฝึกอบรมที่หลากหลายสำหรับการพัฒนาพนักงานและการสร้างทักษะเพื่อตอบสนองความสามารถด้านเทคนิค การประกันคุณภาพ การสร้างทีม และการเพิ่มประสิทธิภาพทักษะความเป็นผู้นำ ทักษะการบริหารเวลา ความตระหนักด้านความปลอดภัย การดับเพลิงขั้นพื้นฐาน ด้วยการใช้โปรแกรมการฝึกอบรมที่มีการบริหารจัดการเป็นอย่างดีอย่างสม่ำเสมอ เราเชื่อมั่นว่าประสิทธิภาพ ความรู้ และความสามารถของพนักงานของเราได้รับการปรับปรุงเพียงพอร่วมในทุกระดับ



ความปลอดภัยภายในสถานที่ทำงาน

ความปลอดภัยในสถานที่ทำงานมีความสำคัญสูงสุด และบริษัทมุ่งมั่นที่จะจัดให้มีสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ปลอดภัยและถูกสุขอนามัยให้แก่พนักงานของเรา

โพลีเพล็กซ์เชื่อมั่นว่า สภาพแวดล้อมในการทำงานที่ปลอดภัยและถูกสุขอนามัยเป็นข้อกำหนดเบื้องต้นสำหรับการรับรองความเป็นอยู่ที่ดีของพนักงาน เพื่อรับประกันความปลอดภัยสำหรับทุกคน พารามิเตอร์ของความปลอดภัยจึงจำเป็นต้องถูกนำมาใช้ในขั้นตอนการวางแผนและรวมเข้ากับห่วงโซ่คุณค่าของบริษัท ไซต์งานทั้งหมดของเราปฏิบัติตาม OHSAS 18001:2007 และบริษัทมีกลไกที่แข็งแกร่งสำหรับการตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉินและการจัดการภัยพิบัติซึ่งสอดคล้องกับมาตรฐานระดับโลกในภาคอุตสาหกรรม

ตัวแทนด้านความปลอดภัยของบริษัทในหน่วยการผลิตทุกแห่งได้ดำเนินการตรวจสอบความปลอดภัยและจัดการฝึกอบรมให้กับพนักงานอย่างสม่ำเสมอ การตรวจสอบความปลอดภัยอยู่เป็นระยะอย่างสม่ำเสมอช่วยให้เราเข้าใจว่ามีการปฏิบัติตามขั้นตอนการปฏิบัติงานมาตรฐาน (SOP) ทั้งหมดอย่างครบถ้วน มีการติดตั้งระบบอย่างถูกต้อง มีการระบุความเสี่ยงและได้รับการดำเนินการแก้ไขอย่างทันท่วงทีหรือไม่

ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งหมดของบริษัท รวมทั้งพนักงานและผู้รับจ้าง มีหน้าที่รับผิดชอบในการระบุ ประเมิน และบรรเทาความเสี่ยง โดยตลอดทั้งปีบริษัทได้ริเริ่มโครงการหลายอย่างเพื่อสร้างสถานที่ทำงานที่ปราศจากอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นผ่านทางการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย การตรวจสอบสุขภาพ และการสร้างความตระหนักรู้อย่างสม่ำเสมอ

นโยบายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

บริษัทพยายามอย่างต่อเนื่องที่จะยกระดับมาตรฐานด้านสุขภาพและความปลอดภัยโดยการปรับปรุงสภาพการทำงาน การสร้างความตระหนักผ่านการมีส่วนร่วม การมีส่วนร่วม และการฝึกอบรมพนักงานอย่างต่อเนื่อง แนวทางด้านความปลอดภัยของบริษัทครอบคลุมอยู่ในนโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม (SHE) ที่ยืนยันจุดยืนและความมุ่งมั่นของเราในการปกป้องสุขภาพและความปลอดภัยของพนักงาน ผู้รับเหมา ลูกค้า และชุมชนที่อยู่ภายใต้การดำเนินการของบริษัททั้งหมด



บริษัทมุ่งมั่นที่จะพัฒนาและบำรุงรักษาและสภาพแวดล้อมที่ปลอดภัย ถูกสุขอนามัย และสะอาดเพื่อป้องกันทรัพยากรธรรมชาติ ทรัพยากรมนุษย์ โรงงาน เครื่องจักร และสิ่งแวดล้อมโดย:

- การปรับปรุงอย่างต่อเนื่องในการปฏิบัติงานและกระบวนการในการป้องกันมลพิษ การบาดเจ็บ และการเจ็บป่วย และการลดความเสี่ยงผ่านวัตถุประสงค์ต่างๆ อย่างต่อเนื่อง
- การปฏิบัติตามข้อกำหนดและความต้องการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องของผู้มีส่วนได้เสีย
- การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและการลดของเสียโดยการมีเข้ามามีส่วนร่วมของบุคลากรจากทุกหน่วยงานและทุกระดับในองค์กร

คณะกรรมการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

วัฒนธรรมด้านความปลอดภัยที่มีประสิทธิภาพต้องการความมุ่งมั่นในเชิงรุก ความรับผิดชอบ และการเสริมแรงอย่างต่อเนื่องจากผู้บริหารทุกระดับ วัฒนธรรมนั้นถูกขับเคลื่อนโดยผู้บริหารระดับสูงและได้รับการดำเนินการในทุกระดับผ่านทางคณะกรรมการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย พนักงานทุกคน แรงงานสัญญาจ้าง พนักงานอื่นๆ และการรักษาความปลอดภัยล้วนแต่มีส่วนร่วมในการสร้างวัฒนธรรมความปลอดภัยในสถานที่ปฏิบัติงานทั้งหมดของเราโดยมีคณะกรรมการในระดับโรงงานทั้งในประเทศไทย ตุรกี อินโดนีเซีย และสหรัฐอเมริกา ซึ่งให้การสนับสนุนฝ่ายบริหารในการจัดการกับทุกเรื่องที่เกี่ยวข้องกับอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

แนวทางความปลอดภัย

ความปลอดภัยเป็นเครื่องมือที่สำคัญในการเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตและลดความสูญเสีย บริษัทสนับสนุนให้ผู้คนใช้เวลาเพิ่มขึ้นกับทีมในการไตร่ตรองและปรับปรุงความเข้าใจของพวกเขาเกี่ยวกับความเสี่ยงด้านความปลอดภัยที่อาจเกิดขึ้นภายในสถานที่ทำงาน มีการริเริ่มหลายอย่างเพื่อให้พนักงานมีความรู้สึกไวขึ้นเกี่ยวกับอันตรายจากการทำงานภายในสถานที่ทำงาน ข้อควรระวังและการตอบสนองฉุกเฉินในการรับมือกับอุบัติเหตุใดๆ ฯลฯ ความคิดริเริ่มบางอย่างที่โพลีเพล็กซ์ได้ดำเนินการเพื่อเผยแพร่แนวคิดด้านความปลอดภัยนอกเหนือไปจากขอบเขตของบริษัทมีดังต่อไปนี้

การฝึกอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ในส่วนของคุณลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัทและความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องนั้น บริษัทจำเป็นต้องมีส่วนร่วมร่วมกับพนักงานในกระบวนการจัดการความปลอดภัย และจัดการฝึกอบรมด้านสุขภาพ ความปลอดภัย การรักษาความปลอดภัย การเตรียมความพร้อมในกรณีฉุกเฉิน และการจัดการวิกฤตอย่างสม่ำเสมอ บริษัทได้ปลูกฝังความภาคภูมิใจในการดูแลไม่เพียงแต่พนักงานในบริษัทของเราเท่านั้น แต่รวมถึงตลอดจนการจ้างคนงานและเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในสถานที่ต่างๆ ซึ่งได้รับการฝึกอบรมผ่านผู้เชี่ยวชาญและบุคลากรด้านความปลอดภัยภายในองค์กร การฝึกอบรมจะถูกดำเนินการโดยครอบคลุมถึงหัวข้อต่างๆ เช่น ความปลอดภัยจากอัคคีภัย ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า การปฐมพยาบาล การจัดการถังแก๊ส/แอมโมเนีย และการสร้างความตระหนักรู้เกี่ยวกับเครื่องหมายเพื่อความปลอดภัย

โพลีเพล็กซ์ ประเทศไทย, ระบบ TPM และแผนก (Environmental Health and Safety Management System หรือ EHS) ได้ดำเนินการฝึกอบรมภายในองค์กรเพื่อสนับสนุนการตรวจสอบภายนอกและส่งเสริมการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาทักษะของผู้ตรวจสอบภายใน หลักสูตรการฝึกอบรมประกอบด้วย FSSC V.5, C-TAPAT และ SMATA

การเตรียมพร้อมสำหรับเหตุฉุกเฉิน

โพลีเพล็กซ์ช่วยให้มั่นใจว่าเรามีทรัพยากรที่จำเป็นในการจัดการกับการรั่วไหลของสารเคมี ไฟไหม้ การระเบิด และเหตุฉุกเฉินอื่นๆ ที่อาจนำไปสู่ความเสี่ยงต่อชีวิตและทรัพย์สินได้ บริษัททำการตรวจสอบขั้นตอนและความสามารถในการตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉินอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้เราสามารถตอบสนองต่ออุบัติเหตุได้อย่างรวดเร็วทันทั่วทั้งที่

แผนการเตรียมความพร้อมในกรณีฉุกเฉินของเราสำหรับในทุกไซต์งานนั้นรวมถึงข้อมูลพื้นฐานของโรงงาน อุปกรณ์ฉุกเฉินพร้อมใช้ บุคลากรหลัก และหน้าที่ของพวกเขา นอกจากนี้ยังมีสมุดโทรศัพท์ที่มีเบอร์โทรของโรงพยาบาล รายชื่อหมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่สำคัญ เจ้าหน้าที่ปฐมพยาบาลที่มีทักษะ และนักผจญเพลิง แผนปฏิบัติการในการเตรียมความพร้อมของบริษัทมีกิจกรรมดังต่อไปนี้:

- พนักงานได้รับการฝึกอบรมด้วยอุปกรณ์ความปลอดภัยที่เหมาะสมเพื่อให้แน่ใจว่าพวกเขาเข้าใจกระบวนการที่ต้องได้รับการปฏิบัติตามในกรณีฉุกเฉิน
- เพื่อจัดการกับเหตุฉุกเฉิน บริษัทจัดให้มีการป้องกันอัคคีภัยที่เพียงพอ และสิ่งอำนวยความสะดวกในการดับเพลิง
- ดำเนินการจำลองการฝึกซ้อมอย่างสม่ำเสมอในทุกไซต์งานของบริษัท



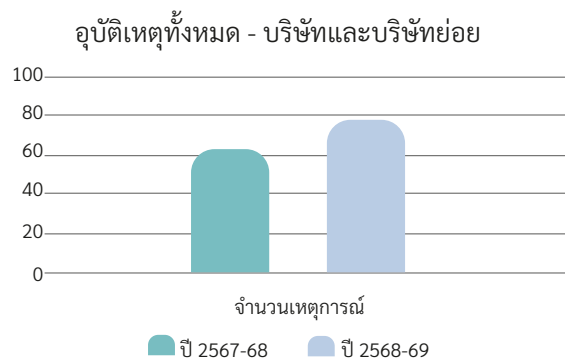
ความเป็นอยู่ที่ดีของพนักงาน

สวัสดิภาพของพนักงานเป็นสิ่งที่มีความสำคัญสำหรับการดำเนินธุรกิจที่ประสบความสำเร็จ บริษัทจึงกำลังปรับปรุงขั้นตอนในการทำงานอยู่อย่างต่อเนื่องเพื่อปรับปรุงความเป็นอยู่ที่ดีโดยรวมของพนักงานและมอบสภาพแวดล้อมการทำงานที่ดีที่สุดให้แก่พวกเขา แม้ว่าบริษัทจะพยายามรักษาความต่อเนื่องในทางธุรกิจ ขั้นตอนสู่ความเป็นอยู่ที่ดีของพนักงานมิได้จำกัดอยู่แค่สุขภาพกายเท่านั้น แต่ยังรวมถึงสุขภาพจิตของพนักงานอีกด้วย โดยต้องคำนึงถึงความสุขและความพึงพอใจในการทำงานร่วมด้วย

บริษัทได้จัดให้มีค่ายแพทย์ การฝึกอบรมเพื่อสร้างความตระหนักรู้ และบริการสนับสนุนทางการแพทย์เป็นประจำโดยคำนึงถึงสวัสดิภาพของพนักงานเป็นสำคัญ สุขภาพของพนักงานได้รับการตรวจสอบผ่านการเฝ้าระวังทางการแพทย์ ไซตงานทั้งหมดของบริษัทมีชุดปฐมพยาบาลและบุคลากรที่ได้รับการฝึกอบรมเพื่อจำกัดความเสี่ยงของการบาดเจ็บให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ พนักงานได้รับการตรวจคัดกรองสุขภาพเชิงป้องกันก่อนเข้าร่วมองค์กร และต้องเข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่องความตระหนักรู้ด้านสุขภาพและความปลอดภัยที่หลากหลาย ซึ่งถูกจัดขึ้นเป็นระยะๆ เพื่อให้แน่ใจว่ามีการปรับปรุงพฤติกรรมที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับไลฟ์สไตล์ โปรแกรมสร้างความตระหนักรู้เหล่านี้ยังรวมถึงโปรแกรมช่วยในการเลิกบุหรี่ คำแนะนำด้านโภชนาการ การนำเสนออาหารเพื่อสุขภาพในโรงอาหาร โปรแกรมลดและบำบัดความเครียด การจัดหาทีม หรือโปรแกรมฟิตเนส มีการตรวจสุขภาพ อาชีวอนามัยของพนักงานประจำปีละ 1 ครั้ง เพื่อเป็นการวัดระดับของความเป็นอยู่ที่ดีของพนักงาน

ประสิทธิภาพการดำเนินงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ในระหว่างรอบระยะเวลาปีที่รายงาน อุบัติเหตุที่โรงงานผลิตของโพลีเพลลิกซ์ (งบการเงินรวม) มีดังนี้ ไม่มีการบาดเจ็บหรือเสียชีวิตที่เกี่ยวข้องกับการทำงานที่ส่งผลกระทบร้ายแรงระหว่างปี



การริเริ่มโครงการ CSR :

บริษัทเชื่อมั่นในสามประเด็นหลักด้านความรับผิดชอบต่อสังคมของเรา ได้แก่ การรักษาสิ่งแวดล้อม การดูแลสุขภาพ และการศึกษา ประเด็นเหล่านี้มีความสำคัญอย่างยิ่งในการสร้างและบำรุงรักษาสิ่งแวดล้อมที่สะอาด ยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน และเอื้อต่อการดำรงชีวิตอย่างยั่งยืน

ความคิดริเริ่มของชุมชน

คุณลักษณะที่เป็นหนึ่งเดียวซึ่งจัดแสดงไว้ที่โรงงานในแต่ละแห่งของบริษัท โดยมีได้แบ่งแยกโดยเมือง รัฐ จังหวัด ประเทศ หรือทวีป คือความมุ่งมั่นของพนักงานของเราในการทำงานร่วมกับชุมชนท้องถิ่นเพื่อเสริมสร้างความสัมพันธ์เชิงบวก

การมีส่วนร่วมในชุมชน

โพลีเพลลิกซ์มุ่งมั่นที่จะจัดการกับความท้าทายในด้านการพัฒนาการดำเนินงานทั้งหมดผ่านทางโปรแกรมที่คัดสรรมาแล้วเป็นอย่างดีในด้านการรักษาสิ่งแวดล้อม การดูแลสุขภาพ และการศึกษา บริษัทเชื่อว่าหลัก CSR ตามหลักสามประการของเรานั้นมีความสำคัญในการสร้างและบำรุงรักษาสิ่งแวดล้อมที่สะอาด ยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน และเอื้อต่อการดำรงชีวิตอย่างยั่งยืน เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์เหล่านี้ บริษัทจึงได้จัดตั้งคณะกรรมการ CSR โดยมุ่งเน้นไปที่การบรรลุวัตถุประสงค์ที่ตั้งใจไว้ โดยคณะกรรมการชุดนี้มีความมุ่งมั่นที่จะส่งเสริมความเปลี่ยนแปลงในเชิงบวกทั้งในด้านสังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อม



กิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ทั้งหมดของบริษัทล้วนสอดคล้องกับเป้าหมายของการพัฒนาที่ยั่งยืนของสหประชาชาติ (SDGs) และเรายังได้ดำเนินโครงการริเริ่มต่างๆ เพื่อช่วยเหลือชุมชนในพื้นที่ใกล้เคียงกับโรงงานและช่วยในการปรับปรุงคุณภาพชีวิตของพนักงานอีกด้วย

บริษัทมีความมุ่งมั่นอย่างลึกซึ้งต่อชุมชนในท้องถิ่นของเรา ผ่านการโครงการเพื่อสังคมในระยะยาว เช่น การบริจาคโลหิตในทุกโรงงานทั่วโลก การบริจาค การตรวจตาฟรี และค่ายฉีดวัคซีนโดยร่วมมือกับโรงพยาบาลภายในพื้นที่ การติดตั้งเครื่องทำน้ำเย็นสาธารณะ และการสนับสนุนอย่างแข็งขันเพื่อบรรเทาอุทกภัยในประเทศไทย การปลูกต้นไม้ถูกจัดขึ้นภายในและโดยรอบของบริเวณโรงงานและอาณานิคมที่อยู่อาศัยของเราอีกด้วย

บริษัทมีความภาคภูมิใจที่ได้รับการยอมรับในระดับโลกต่อความมุ่งมั่นทุ่มเทของบริษัทในการขับเคลื่อนองค์กรสู่เศรษฐกิจหมุนเวียน โดยโพลีเพล็กซ์ ตุรกีได้รับรางวัลระดับ Silver และโพลีเพล็กซ์ ประเทศไทยได้รับรางวัลระดับ Bronze จากการจัดอันดับด้านความยั่งยืนทางธุรกิจโดย EcoVadis CSR รางวัลเหล่านี้ถือเป็นก้าวย่ำที่สำคัของ บริษัทในเส้นทางการเดินทางสู่ความยั่งยืน

ภาพรวมของการริเริ่มโครงการ CSR ของโพลีเพล็กซ์ :

PTL เข้าใจถึงความสำคัญของโครงการ CSR และมีส่วนร่วมในโครงการต่างๆ การบริจาคเงินให้กับองค์กรพัฒนาเอกชน โรงพยาบาล และกองทุนบรรเทาทุกข์ของรัฐบาล ตลอดจนได้ดำเนินโครงการต่างๆ เพื่อช่วยเหลือชุมชนในพื้นที่ที่อยู่ติดกับโรงงานของบริษัทฯ จัดค่ายบริจาคโลหิต, ค่ายตรวจสุขภาพผู้สูงอายุจากชุมชน, กิจกรรมวันเด็ก, โครงการสวัสดิการสังคม ฯลฯ

โพลีเพล็กซ์ ได้ผนวกความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) เข้ากับการเดินทางสู่ความยั่งยืนอย่างต่อเนื่อง โดยส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชน ส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีของพนักงาน และอนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรมท้องถิ่น ในระหว่างปี บริษัทได้ดำเนินโครงการริเริ่มต่างๆ ที่ออกแบบมาเพื่อสร้างคุณค่าทั้งทางสังคมและสิ่งแวดล้อม การส่งเสริมสุขภาพและความเป็นอยู่ที่ดีผ่านกิจกรรมต่างๆ เช่น วันปลอดบุหรี่ ซึ่งพนักงานได้รับการสนับสนุนให้มีวิถีชีวิตที่มีสุขภาพดีขึ้นผ่านแคมเปญสร้างความตระหนักรู้และการรณรงค์ให้มีส่วนร่วม ซึ่งช่วยลดอัตราการสูบบุหรี่ในที่ทำงาน นอกจากนี้ บริษัทยังร่วมมือกับสภาอากาศไทยและสยามอินดัสเทรียลพาร์คในการจัดกิจกรรมบริจาคโลหิต ซึ่งได้รับการตอบรับอย่างดีจากพนักงานและสมาชิกชุมชนท้องถิ่น สนับสนุนโรงพยาบาลในเขตระยองและตอกย้ำบทบาทของโพลีเพล็กซ์ในฐานะพลเมืององค์กรที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม การศึกษาและการพัฒนาศักยภาพเป็นอีกเสาหลักหนึ่งของ CSR โดยพนักงานชาวต่างชาติของโพลีเพล็กซ์อาสาเป็นครูในโรงเรียนใกล้เคียงเพื่อพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษให้กับนักเรียนในท้องถิ่น เสริมสร้างความสัมพันธ์กับชุมชนพร้อมทั้งสร้างโอกาสการเรียนรู้ที่ครอบคลุม บริษัทฯ ยังให้ความสำคัญกับการอนุรักษ์วัฒนธรรมด้วยการจัดงานเฉลิมฉลองประเพณีสำคัญของไทย เช่น สงกรานต์ ลอยกระทง และวันเข้าพรรษา ซึ่งพนักงานและสมาชิกในชุมชนได้มีส่วนร่วมอย่างแข็งขันในพิธีกรรม การแบ่งปันอาหาร และการแสดงทางวัฒนธรรม โครงการริเริ่มเหล่านี้ไม่เพียงแต่เสริมสร้างความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งขององค์กรในหมู่พนักงานเท่านั้น แต่ยังช่วยปกป้องมรดกทางวัฒนธรรมของไทยสำหรับคนรุ่นหลังอีกด้วย





การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

งบการเงิน

ผู้สอบบัญชี

ปีบัญชี	ชื่อผู้สอบบัญชี	ผู้สอบบัญชี รับอนุญาต เลขทะเบียน	บริษัทผู้สอบบัญชี
2568-2569 (1 เม.ย.2568 – 31 มี.ค. 2569)	นางสาวเกดศิริ กาญจนประภาสิต	6014	บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด
2567-2568 (1 เม.ย.2567 – 31 มี.ค. 2568)	นางสาวเกดศิริ กาญจนประภาสิต	6014	บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด
2566-2567 (1 เม.ย.2566 – 31 มี.ค. 2567)	นางสาวเกดศิริ กาญจนประภาสิต	6014	บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด
2565-2566 (1 เม.ย.2565 – 31 มี.ค. 2566)	นางสาวเกดศิริ กาญจนประภาสิต	6014	บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด
2564-2565 (1 เม.ย.2564 – 31 มี.ค. 2565)	นายชยพล ศุภเศรษฐนันท์	3972	บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด
2563-2564 (1 เม.ย.2563 – 31 มี.ค. 2564)	นายชยพล ศุภเศรษฐนันท์	3972	บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด

สรุปรายงานการสอบบัญชี

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2569 ผู้สอบบัญชีให้ความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขว่างบการเงินดังกล่าวได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมข้อ 4 เรื่องการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับการบันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการจากวิธีราคาทุนเป็นวิธีส่วนได้เสีย

ในที่นี้ได้แสดงงบการเงินรวมของบริษัทในช่วงเวลา 3 ปีที่ผ่านมา โดยปีล่าสุดสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2569 จัดทำขึ้นเพื่อเพื่อวัตถุประสงค์ในการเปรียบเทียบและเพื่อแสดงให้เห็นถึงการเปลี่ยนแปลงของรายได้และความสามารถในการทำกำไรในช่วงเวลาดังกล่าว





บริษัทโพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) งบแสดงฐานะการเงิน

หน่วย: พันบาท

	2566-2567		2567-2568		2568-2569	
	เมษายน-มีนาคม		เมษายน-มีนาคม		เมษายน-มีนาคม	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
สินทรัพย์						
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,623,314	6.05	1,395,185	5.37	1,133,859	4.53
เงินลงทุนชั่วคราว	-	-	-	-	-	-
ลูกหนี้การค้า	3,661,146	13.64	3,452,721	13.29	3,445,225	13.76
สินค้าคงคลัง	5,101,773	19.01	5,434,359	20.91	5,231,082	20.90
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	1,148,668	4.28	605,550	2.33	907,626	3.63
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	11,534,901	42.98	10,887,815	41.89	10,717,792	42.82
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น						
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	395	0.00	692	0.00	1,017	0.00
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ	14,550,217	54.21	14,646,894	56.36	13,766,418	55.00
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	3,288	0.01	3,164	0.01	3,164	0.01
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	165,918	0.62	127,976	0.49	209,326	0.84
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อสินทรัพย์	292,995	1.09	122,477	0.47	203,075	0.81
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น (รวมสินทรัพย์ทางการเงิน)	293,054	1.09	200,128	0.77	129,117	0.52
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	15,305,868	57.02	15,101,331	58.11	14,312,117	57.18
รวมสินทรัพย์	26,840,768	100.00	25,989,145	100.00	25,029,909	100.00
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น						
หนี้สินหมุนเวียน						
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	2,720,889	10.14	2,332,025	8.97	2,052,723	8.20
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	315,696	1.18	329,840	1.27	186,320	0.74
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	26,183	0.10	24,064	0.09	19,210	0.08
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	833,000	3.10	1,455,235	5.60	1,963,016	7.84
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	5,049	0.02	38,825	0.15	6,115	0.02
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	485,746	1.81	446,239	1.72	654,753	2.62
รวมหนี้สินหมุนเวียน	4,386,562	16.34	4,626,229	17.80	4,882,137	19.51
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน-สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	1,548,428	5.77	1,136,961	4.37	204,342	0.82
หนี้สินตามสัญญาเช่า - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	59,234	0.22	42,595	0.16	41,403	0.17
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	105,234	0.39	98,794	0.38	119,260	0.48
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	376,960	1.40	361,572	1.39	153,297	0.61
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	611	0.00	630	0.00	9,787	0.04
รวมหนี้สิน	6,477,029	24.13	6,266,781	24.11	5,410,226	21.62
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว						
หุ้นสามัญ	900,000	3.35	900,000	3.46	900,000	3.60
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	1,908,450	7.11	1,908,450	7.34	1,908,450	7.62
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	320,674	1.19	(1,168,110)	(4.49)	(976,816)	(3.90)
สำรองตามกฎหมาย	96,000	0.36	96,000	0.37	96,000	0.38
กำไร (ขาดทุน) สะสม	16,915,877	63.02	17,728,772	68.22	17,362,595	69.37
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	20,141,001	75.04	19,465,111	74.90	19,290,229	77.07
ส่วนได้เสียของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	222,738	0.83	257,253	0.99	329,454	1.32
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	26,840,768	100.00	25,989,145	100.00	25,029,909	100.00



บริษัท โฟลิวีล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) งบกำไรขาดทุน

หน่วย: พันบาท

	2566-2567		2567-2568		2568-2569	
	เมษายน-มีนาคม		เมษายน-มีนาคม		เมษายน-มีนาคม	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
รายได้						
ขายสุทธิ	20,867,050	99.55	22,336,579	98.92	20,371,699	99.47
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	98,963	0.44	-	-
รายได้อื่น	93,750	0.45	145,610	0.64	109,123	0.53
รวมรายได้	20,960,800	100.00	22,581,153	100.00	20,480,822	100.00
ต้นทุนและค่าใช้จ่าย						
ต้นทุนขาย	18,493,012	88.23	19,199,607	85.02	18,151,951	88.63
ค่าใช้จ่ายในการขาย	920,431	4.39	1,005,564	4.45	999,713	4.88
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	664,637	3.17	774,268	3.43	850,383	4.15
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนและตราสารอนุพันธ์	395,943	1.89	-	-	582,033	2.84
รวมค่าใช้จ่าย	20,474,023	97.68	20,979,439	92.91	20,584,080	100.50
กำไร (ขาดทุน) ก่อนหักดอกเบี้ยจ่าย	486,777	2.32	1,601,714	7.09	(103,258)	(0.50)
ดอกเบี้ยจ่าย	(166,018)	(0.79)	(148,468)	(0.66)	(160,511)	(0.78)
ภาษีเงินได้	39,278	0.19	(251,826)	(1.12)	158,611	0.77
กำไร (ขาดทุน) สุทธิหลังภาษีเงินได้	360,037	1.72	1,201,420	5.32	(105,158)	(0.51)
ขาดทุน (กำไร) จากส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	(59,374)	(0.28)	(46,388)	(0.21)	(72,201)	(0.35)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	300,663	1.43	1,155,032	5.12	(177,359)	(0.87)
บวก/ (หัก): ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน / (กำไร)	395,943	1.89	(98,963)	(0.44)	582,033	2.84
กำไร (ขาดทุน) ตามปกติ	696,606	3.32	1,056,068	4.68	404,674	1.98
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น (บาท) ตามรายงานงบกำไรขาดทุน	0.33	-	1.28	-	(0.20)	-
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น (บาท) ตามปกติ	0.77		1.17		0.45	



บริษัทโพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) งบกระแสเงินสด

หน่วย: พันบาท

	2566-2567	2567-2568	2568-2569
	เมษายน-มีนาคม	เมษายน-มีนาคม	เมษายน-มีนาคม
กระแสเงินสดจากกิจกรรมการดำเนินงาน			
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	320,758	1,453,246	(263,769)
รายการปรับกระทบยอดกำไรสุทธิเป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมการดำเนินงาน			
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1,109,801	1,038,972	1,145,673
หนี้สงสัยจะสูญ (หนี้สงสัยจะสูญได้รับเงิน) เพิ่มขึ้น (ลดลง)	(2,061)	66,799	(14,436)
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	3,424	8,385	8,322
สำรองเพื่อการด้อยค่าของสินค้าคงคลัง (การกลับรายการ)	34,266	69,816	37,701
ดอกเบี้ยจ่าย	166,018	148,348	160,511
ขาดทุน (กำไร) จากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่ได้เกินขึ้นจริง	314,794	(133,142)	541,431
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	11,871	16,134	16,389
ขาดทุน (กำไร) จากการขายเงินลงทุน	7,994	(7,322)	(618)
ขาดทุน (กำไร) จากการจำหน่ายและตัดจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	2,892	(2,587)	(565)
ขาดทุนจากการยกเลิกสัญญาเช่า	209	(22,996)	-
ดอกเบี้ยรับ	(49,504)	(47,669)	(40,688)
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	1,920,463	2,587,985	1,589,951
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง			
ลูกหนี้การค้า	(130,547)	115,352	57,420
สินค้าคงเหลือ	(237,648)	(411,533)	165,822
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(288,238)	198,546	(119,840)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	61,614	28,905	(1,445)
เจ้าหนี้การค้า	560,241	(577,186)	(68,756)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(27,467)	(6,687)	164,665
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(559)	-	9,137
จ่ายผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	(18,534)	(18,509)	(11,609)
ภาษีเงินได้จ่าย	(226,060)	(150,720)	(155,313)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมการดำเนินงาน	1,613,265	1,766,154	1,630,032
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน			
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกันลดลง (เพิ่มขึ้น)	230	(296)	(326)
เงินลงทุนชั่วคราวลดลง (เพิ่มขึ้น)	148,721	364,088	(92,327)
จ่ายเงินล่วงหน้าเพื่อซื้อสินทรัพย์เพิ่มขึ้น (ลดลง)	123,049	170,518	(80,598)
เจ้าหนี้ซื้อสินทรัพย์เพิ่มขึ้น (ลดลง)	(22,612)	149,019	(242,997)
ซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	(2,156,211)	(2,093,415)	(595,615)
เงินจากการจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	23,502	72,406	10,079
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	95,816	50,120	34,398
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(1,787,505)	(1,287,561)	(967,386)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน			
ดอกเบี้ยจ่าย	(179,446)	(197,015)	(161,302)
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(361,153)	622,235	507,781
เงินกู้ยืมระยะยาวเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(179,988)	(257,582)	(992,743)
เงินปันผลจ่าย	(288,000)	(351,000)	(180,000)
เงินรับชำระค่าหุ้นในบริษัทย่อย	-	(11,874)	-
เงินสดจ่ายหนี้สินตามสัญญาเช่า	(32,318)	(12,212)	(25,326)
เงินสดที่ได้มา (ใช้ไป) จากกิจกรรมจัดหาเงิน	(1,040,905)	(207,448)	(851,590)
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	491,482	(499,273)	(72,382)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(723,663)	(228,129)	(261,326)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด (1 เมษายน)	2,346,977	1,623,314	1,395,185
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด (31 มีนาคม)	1,623,314	1,395,185	1,133,859



บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) อัตราส่วนทางการเงิน

		2566-2567	2567-2568	2568-2569
		เมษายน-มีนาคม	เมษายน-มีนาคม	เมษายน-มีนาคม
อัตราส่วนแสดงสภาพคล่อง **				
(Liquidity Ratios)				
อัตราส่วนสภาพคล่อง	(เท่า)	2.63	2.35	2.20
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว	(เท่า)	1.20	1.05	0.94
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด	(เท่า)	0.37	0.39	0.34
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า	(เท่า)	5.86	6.28	5.91
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย	(วัน)	61.45	57.33	60.95
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงคลัง	(เท่า)	10.94	11.09	10.20
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย	(วัน)	32.90	32.45	35.29
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้	(เท่า)	7.57	7.60	8.28
ระยะเวลาการชำระหนี้	(วัน)	47.57	47.37	43.48
Cash cycle	(วัน)	46.78	42.41	52.75
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร **				
(Profitability Ratios)				
อัตรากำไรขั้นต้น	(%)	11.38%	14.04%	10.90%
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน	(%)	3.78%	6.08%	1.81%
อัตรากำไรอื่น	(%)	0.00%	0.44%	0.00%
อัตราส่วนเงินสดต่อกำไร	(%)	182.76%	110.27%	340.46%
อัตรากำไรสุทธิ	(%)	1.43%	5.12%	-0.87%
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น	(%)	1.53%	5.83%	-0.92%
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน **				
(Efficiency Ratios)				
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	(%)	1.14%	4.37%	-0.70%
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร	(%)	10.24%	15.03%	6.82%
อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์	(เท่า)	0.80	0.85	0.80
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน **				
(Financial Policy Ratios)				
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	(เท่า)	0.32	0.32	0.28
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย	(เท่า)	11.08	12.92	11.12
อัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพัน (cash basis)	(เท่า)	0.61	0.65	0.92
อัตราการจ่ายเงินปันผล *	(%)	35%	35%	30%

* อัตราการจ่ายเงินปันผลตามเกณฑ์กำไรตามปกติ สำหรับปี 2568-69 เป็นไปตามที่คณะกรรมการบริษัทเสนอให้ ผู้ถือหุ้นพิจารณาและอนุมัติ

**อัตราส่วนอื่นๆ ทั้งหมดเป็นการนำตัวเลขที่อยู่ในงบการเงินที่รายงาน



คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

ผลการดำเนินงาน

ตัวชี้วัดทางการเงินของผลการดำเนินงานประจำปี มีดังนี้

รายการ	หน่วยวัด	ปีบัญชี2567-68	ปีบัญชี2568-69	YoY
ปริมาณการขาย (แผ่นฟิล์ม)	เมตริกตัน	256,735	276,665	▲ 7.7%
ยอดขาย	ล้านบาท	22,337	20,372	▼ 8.8%
EBITDA ตามปกติ	ล้านบาท	2,542	1,624	▼ 36.09%
EBITDA margin ตามปกติ	ร้อยละ	11.38%	7.97%	▼ 341bps
EBITDA ตามปกติ /ก.ก. #	บาท/ก.ก.	9.90	5.87	▼ THB 4.03
กำไรตามปกติหลังหักภาษี *	ล้านบาท	1,056	405	▼ 61.7%
กำไรตามปกติต่อหุ้น*	บาท/หุ้น	1.17	0.45	▼ THB 0.72

ต่อ ก.ก. ตามจำนวนยอดขายแผ่นฟิล์ม

* ทำให้เป็นปกติสำหรับกำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน

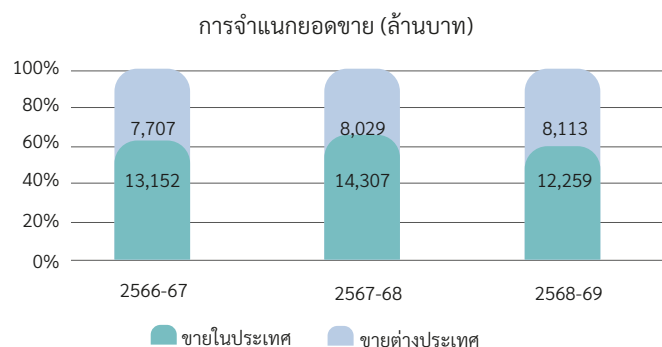
- ปัจจัยที่สำคัญบางประการซึ่งส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในปีนี้ คือ
 - ความไม่แน่นอนจากมาตรการภาษีตอบโต้ของสหรัฐอเมริกา และแรงกดดันจากภาวะเงินเฟ้อที่ต่อเนื่อง ทำให้ความเชื่อมั่นของตลาดโดยรวมลดลง ส่งผลให้ความต้องการในภูมิภาคสำคัญๆ ลดลง นอกจากนี้จะส่งผลกระทบโดยตรงต่ออัตรากำไรจากการขายในตลาดสำคัญแห่งหนึ่ง คือ สหรัฐอเมริกาแล้ว ผลประกอบการจากสินค้าลักษณะพิเศษได้รับผลกระทบในเชิงลบเช่นกัน เนื่องจากมาตรการภาษีตอบโต้ รวมถึงผลกระทบต่อความต้องการสินค้าด้วย
 - กำลังการผลิตส่วนเกิน โดยเฉพาะในอินเดียและจีน ประกอบกับความต้องการที่ซบเซา ส่งผลให้อัตรากำไรลดลง
 - การเพิ่มกำลังการผลิตฟิล์มบาง BOPET ใหม่ในประเทศสหรัฐฯ ช้ากว่าที่คาดไว้ - ความท้าทาย ได้แก่ ปัญหาช่วงเปิดโรงงานใหม่ (Start-up Issues) ความล่าช้าในการทำให้กระบวนการมีเสถียรภาพ และสถานะตลาดที่ซบเซา
 - การแข็งค่าอย่างรวดเร็วของเงินบาทในปีบัญชี 2568-2569 เมื่อเทียบกับเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา และเงินยูโร ส่งผลกระทบต่อกำไรสุทธิตามงบการเงินรวมด้วย

รายได้รวม

รายได้จากการขาย

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายรวมลดลง จาก 22,337 ล้านบาท เป็น 20,372 ล้านบาท ลดลง 1,965 ล้านบาท หรือลดลงคิดเป็นร้อยละ 8.8 สาเหตุหลักจากราคาขายเฉลี่ยลดลง ขดเชยบางส่วนกับปริมาณขายที่เพิ่มขึ้น ปริมาณการขายฟิล์มโดยรวมเพิ่มขึ้นร้อยละ 7.7 เมื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา เนื่องมาจากปริมาณที่เพิ่มขึ้นในธุรกิจจากสายการผลิตฟิล์ม PET ใหม่ในประเทศสหรัฐอเมริกา

รายได้จากการขายของบริษัทจากการส่งออกและการขายในประเทศในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา มีดังนี้





รายได้อื่น

รายได้อื่นลดลงจำนวน 36 ล้านบาท สาเหตุหลักมาจากรายได้จากการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทนประกันภัยของบริษัทย่อยที่เพิ่มขึ้นในปีที่ผ่านมา กำไรจากการขายสินทรัพย์ถาวรและกำไรจากการขายหลักทรัพย์ลงทุน (พันธบัตร) ลดลง และรายได้ทางการเงินลดลง สาเหตุหลักมาจากอัตราดอกเบี้ยที่ลดลง

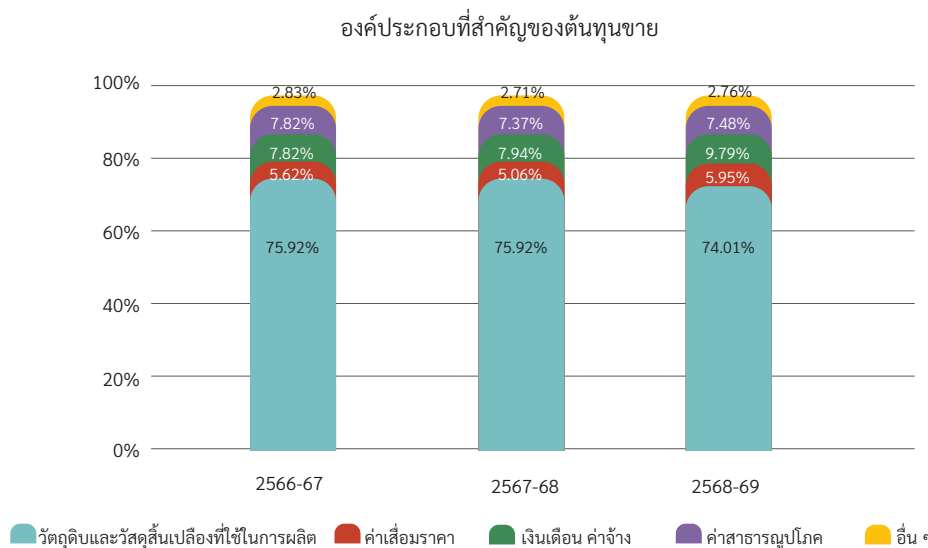
ค่าใช้จ่ายรวม

ค่าใช้จ่ายหลักของบริษัทประกอบด้วย ต้นทุนด้านวัตถุดิบ ค่าบรรจุหีบห่อ ค่าไฟฟ้าและเชื้อเพลิง ค่าเสื่อมราคา เงินเดือนพนักงาน ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร และค่าใช้จ่ายทางการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายรวมเท่ากับ 20,584 ล้านบาท ลดลงเมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนจำนวน 395 ล้านบาท หรือลดลงคิดเป็นร้อยละ 1.9

ต้นทุนขายลดลงแม้ปริมาณการขายจะสูงขึ้น ส่วนใหญ่เกิดจากการลดลงของราคาวัตถุดิบหลักบางรายการเมื่อเทียบกับปีก่อน การลดลงของต้นทุนวัตถุดิบถูกชดเชยบางส่วนด้วยค่าเสื่อมราคาที่สูงขึ้น (ค่าเสื่อมราคาของสายการผลิตใหม่ในประเทศสหรัฐอเมริกา) และต้นทุนเงินเดือนที่สูงขึ้น (พนักงานเพิ่มขึ้นสำหรับสายการผลิตใหม่ในสหรัฐอเมริกา)

องค์ประกอบที่สำคัญของต้นทุนขายในช่วง 3 ปี ที่ผ่านได้ดังนี้



ค่าใช้จ่ายในการขายไม่มีการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ค่าใช้จ่ายในการบริหารที่เพิ่มขึ้น ส่วนใหญ่เกิดจากการเพิ่มขึ้นของค่าบริการการให้คำปรึกษาทางกฎหมายและวิชาชีพ เงินเดือนและสวัสดิการพนักงาน และการเพิ่มขึ้นโดยรวมของค่าใช้จ่ายด้านบริหารอื่นๆ

ปีนี้มีผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเมื่อเทียบกับกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนในปีก่อน สาเหตุหลักมาจากผลขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากการปรับมูลค่าเงินกู้ที่ประเทศไทย อินโดนีเซีย และบริษัทย่อยในสหรัฐอเมริกา อันเป็นผลมาจากการอ่อนค่าของสกุลเงินท้องถิ่นเมื่อเทียบกับเงินเหรียญสหรัฐอเมริกาและยูโร

มีผลขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์ เนื่องจากผลกระทบ Mark to Market (MTM) ในสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคงค้างที่ประเทศไทยและบริษัทย่อย

ค่าใช้จ่ายทางการเงิน

ต้นทุนทางการเงินตามงบการเงินรวมสำหรับปีเท่ากับ 160 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 12 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 8.1 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน ต้นทุนทางการเงินเพิ่มสูงขึ้น เนื่องจากเงินกู้ระยะยาวและเงินกู้สำหรับเงินทุนหมุนเวียนของบริษัทย่อยในสหรัฐอเมริกาเพิ่มขึ้น ในปีที่ผ่านมาต้นทุนทางการเงินถูกบันทึกเป็นต้นทุนของโครงการ



ภาษีเงินได้นิติบุคคล

สำหรับการเงินรวมค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปี จำนวน 158.6 ล้านบาท ลดลง 410 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน มีรายได้ภาษีในปีนี้ เกิดจากการผลกระทบสุทธิจากบัญชีภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีในประเทศไทยและบริษัทย่อยในสหรัฐอเมริกาและอินโดนีเซีย ซึ่งถูกชดเชยบางส่วนด้วยการตั้งสำรองภาษีในบางหน่วยงาน

อัตรากำไร – อัตราส่วนกำไรขั้นต้น กำไรจากการดำเนินงาน และกำไรสุทธิ

ตามเกณฑ์การเงินรวม อัตราส่วนกำไรขั้นต้นและอัตรากำไรจากการดำเนินงานลดลงเมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน เนื่องจากกำไรขั้นต้นและกำไรจากการดำเนินงานลดลง

ฐานะการเงิน

การเคลื่อนไหวของค่าเงินบาท เมื่อเปรียบเทียบกับ เงินเหรียญสหรัฐอเมริกา เงินยูโร และเงินรูเปียอินโดนีเซีย เมื่อเปรียบเทียบกับวันที่ 31 มีนาคม 2568 แสดงไว้ตามด้านล่าง ส่งผลให้การแปลงค่าบแสดงฐานะทางการเงินของบริษัทย่อยของบริษัท ส่งผลให้เกิดให้เกิดผลกำไรจากการแปลงค่าจำนวน 191 ล้านบาท

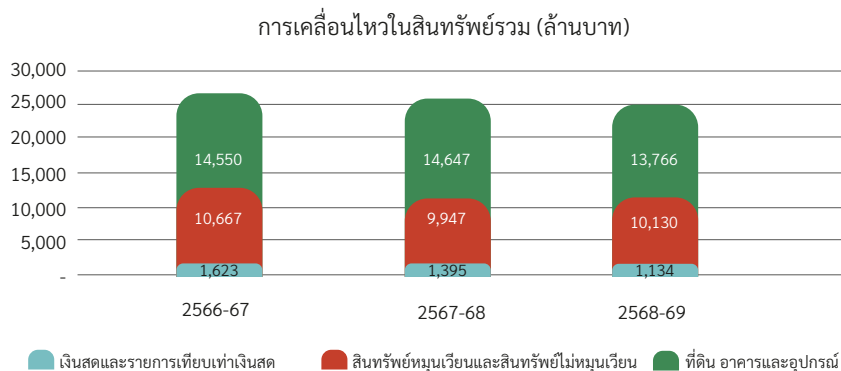
คู่สกุลเงิน	อัตราแลกเปลี่ยน (31 มีนาคม 2568)	อัตราแลกเปลี่ยน (31 มีนาคม 2569)	การเพิ่มขึ้น เปรียบเทียบปีต่อปี (บาท)	การเคลื่อนไหว เปรียบเทียบปีต่อปี (ร้อยละ)
เงินเหรียญสหรัฐอเมริกา/เงินบาท	33.890750	32.800650	1.090100	3.22%
เงินยูโร / เงินบาท	36.693550	37.597900	(0.904350)	(2.46%)
เงินรูเปียอินโดนีเซีย/ เงินบาท	0.002014	0.00190755	0.002014	5.30%

สินทรัพย์

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 ตามงบการเงินรวมของบริษัทมีสินทรัพย์รวมเท่ากับ 25,030 ล้านบาท ลดลงคิดเป็นร้อยละ 3.7 จากปีที่ผ่านมามีสินทรัพย์รวมจำนวน 25,989 ล้านบาท

สินทรัพย์ที่สำคัญของบริษัทประกอบด้วย ได้แก่ ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สินทรัพย์หมุนเวียนและสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน และ เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

การเคลื่อนไหวในองค์ประกอบของสินทรัพย์รวมในช่วง 3 ปีที่ผ่านมาดังนี้ :



การเคลื่อนไหวในสินทรัพย์ที่สำคัญมีดังต่อไปนี้

สินทรัพย์หมุนเวียน:

- สินทรัพย์หมุนเวียนลดลง 206.60 ล้านบาท หรือลดลงคิดเป็นร้อยละ 1.9 เมื่อเทียบกับเดือนมีนาคม 2568
- เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลง 261.3 ล้านบาทหรือลดลงคิดเป็นร้อยละ 18.7 สาเหตุหลักมาจากการนำเงินสดไปชำระคืนเงินกู้ระยะยาวของบริษัทย่อยในสหรัฐอเมริกา และการใช้จ่ายในการดำเนินงานปกติ/รายจ่ายฝ่ายทุน ซึ่งถูกชดเชยบางส่วนด้วยเงินสดที่ได้จากการดำเนินงานระหว่างปี
- ลูกหนี้การค้าลดลงเล็กน้อย จำนวน 7.5 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 0.2
- สินค้าคงคลังลดลง 239.9 ล้านบาท หรือลดลงคิดเป็นร้อยละ 4.4 สาเหตุหลักมาจากการสิ้นค้าระหว่างทาง ณ วันสิ้นงวด และงานระหว่างทำลดลง ซึ่งถูกชดเชยบางส่วนสินค้าคงคลังประเภทวัตถุดิบที่เพิ่มขึ้น โดยส่วนใหญ่ที่บริษัทย่อยในสหรัฐอเมริกา เนื่องจากการเพิ่มกำลังการผลิตใหม่



- เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าเพิ่มขึ้น เนื่องจากเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าที่เพิ่มขึ้นที่บริษัททยอยในตุรกี สหรัฐอเมริกา และอินโดนีเซีย
- ภาษีซื้อหรือเรียกคืนลดลงเล็กน้อย
- สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น ส่วนใหญ่เป็นการลงทุนจากเงินทุนส่วนเกินในพันธบัตรและกองทุนตราสารหนี้ที่บริษัททยอยในตุรกีและสินทรัพย์ที่เป็นตราสารอนุพันธ์ (กำไร MTM จากสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า) การเพิ่มขึ้นส่วนใหญ่เกิดจากการลงทุนในพันธบัตรที่สูงขึ้นจากเงินสดส่วนเกินจากการดำเนินงาน และกำไร MTM ที่สูงขึ้นจากสัญญาซื้อขายล่วงหน้า
- สินทรัพย์หมุนเวียนอื่นลดลงจำนวน 72.9 ล้านบาท หรือลดลงคิดเป็นร้อยละ 32.2 สาเหตุหลักเกิดจากการลดลงของภาษีเงินได้ที่ขอคืนค่าใช้จ่ายล่วงหน้า ส่วนลดค่าวัตถุดิบ และลูกหนี้อื่นๆ ที่ลดลง

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน

- สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนลดลง 789.2 ล้านบาท หรือลดลงคิดเป็นร้อยละ 5.2 เมื่อเทียบกับมีนาคม 2568
- เงินฝากธนาคารที่มีภาระค่าประกันที่บริษัททยอยในประเทศอินโดนีเซีย ที่ออกโดยธนาคารให้สำหรับลูกค้า
- ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (สุทธิ) ลดลง ส่วนใหญ่เป็นผลมาจากค่าเสื่อมราคาระหว่างปี ซึ่งถูกชดเชยบางส่วนกับรายการจ่ายเพื่อการลงทุนในประเทศไทยและบริษัทย่อย
- สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเพิ่มขึ้นที่ประเทศไทย เนื่องจากการปรับปรุงภาษีเงินได้รอตัดบัญชีตามมาตรฐานการบัญชีที่เกี่ยวข้อง
- การเพิ่มขึ้นของเงินจ่ายล่วงหน้าสำหรับการซื้อสินทรัพย์ส่วนใหญ่เกิดขึ้นในบริษัทย่อยในตุรกีและอินโดนีเซีย โดยถูกชดเชยบางส่วนกับการลดลงของเงินจ่ายล่วงหน้าของบริษัทย่อยในสหรัฐอเมริกา เนื่องจากการส่งมอบเครื่องจักร
- สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนหมายถึงการลงทุนของเงินทุนส่วนเกินของบริษัทย่อยในตุรกีเป็นตราสารหนี้ (ส่วนใหญ่เป็นพันธบัตร) และการลดลงเกิดจากการนำเงินไปชำระคืนเงินกู้ระยะยาวล่วงหน้าของบริษัทย่อยในสหรัฐอเมริกา

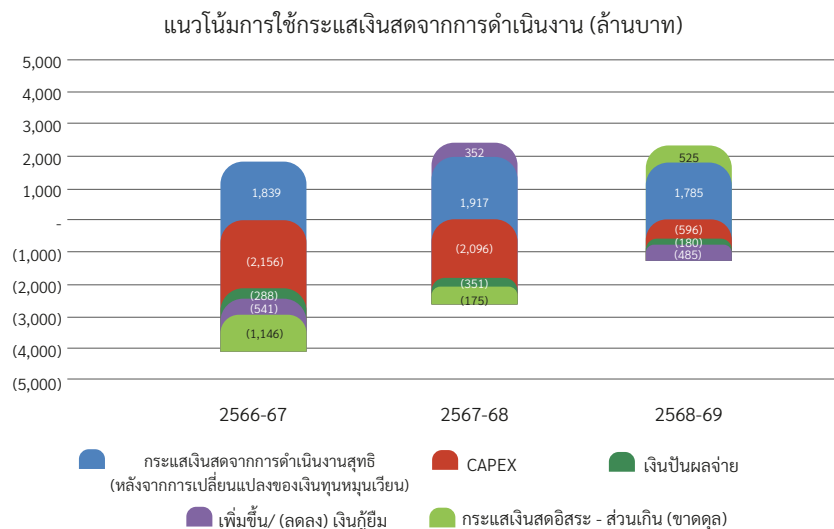
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์

อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ตามกำไรสุทธิที่รายงาน) เท่ากับ ดิตลบร้อยละ 0.70 เมื่อเปรียบเทียบกับร้อยละ 4.37 ในปีก่อน อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ตามเกณฑ์กำไรปกติ) เท่ากับร้อยละ 1.6 เมื่อเปรียบเทียบกับร้อยละ 4.00 ในปีก่อน การลดลงนี้สอดคล้องกับความสามารถในการทำกำไรในปีลดลง

สภาพคล่อง

กระแสเงินสดสุทธิจากการดำเนินงานลดลง (หลังจากการเปลี่ยนแปลงของเงินทุนหมุนเวียน)

ภาพรวมของกระแสเงินสดและการเติบโตของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในช่วง 3 ปีที่ผ่านมาดังนี้:



ในระหว่างปี บริษัทมีเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน จำนวน 1,630 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดดังนี้

- เงินสดที่มาจากกิจกรรมดำเนินงาน (ก่อนเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์และหนี้สินในการดำเนินงาน) มีจำนวน 1,590 ล้านบาท
- การเปลี่ยนแปลงของเงินทุนหมุนเวียน (เงินสดรับ จำนวน 40 ล้านบาท) เกิดขึ้นจากสาเหตุหลักดังต่อไปนี้
 - เงินสดรับเนื่องจากสินค้าคงคลังลดลง ส่วนใหญ่เกิดจากสินค้าระหว่างทางที่ลดลง ณ สิ้นงวด ซึ่งถูกชดเชยบางส่วนด้วยสินค้าคงคลังสำเร็จรูปและวัตถุดิบที่เพิ่มขึ้น โดยส่วนใหญ่อยู่ที่บริษัทย่อยในสหรัฐอเมริกา เนื่องจากการเพิ่มกำลังการผลิตใหม่

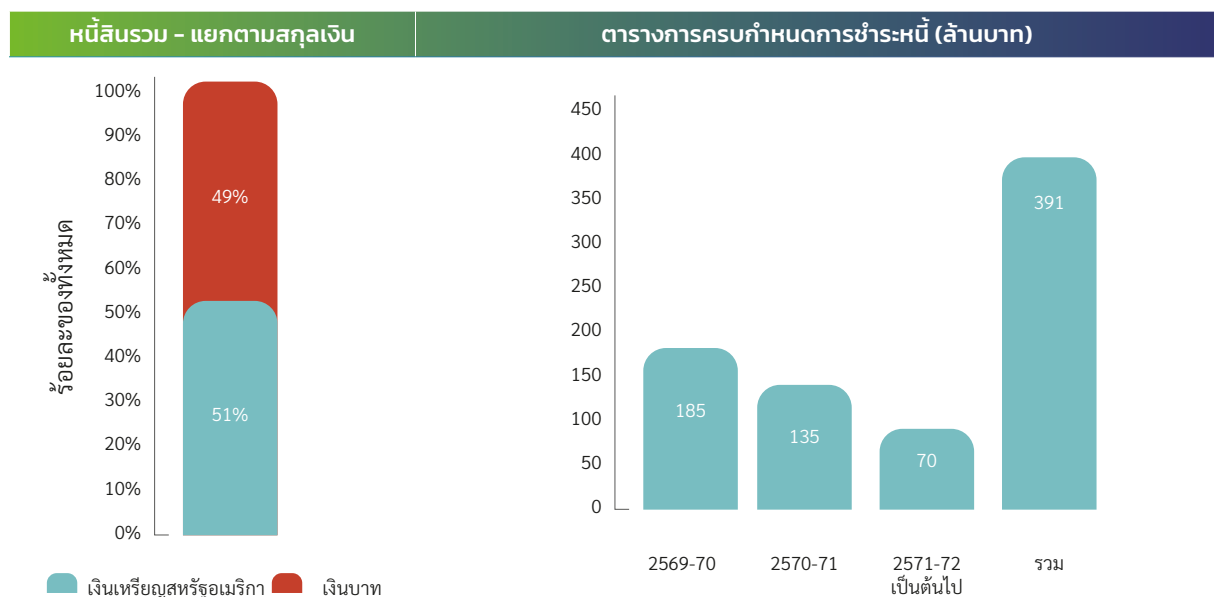


- เงินสดรับเนื่องจากลูกหนี้การค้าลดลง ส่วนใหญ่เกิดจากยอดขายที่ลดลงเนื่องจากการรับรู้ยอดขายที่ลดลง
- เงินสดรับเนื่องจากหนี้สินหมุนเวียนที่เพิ่มขึ้น ส่วนใหญ่เกิดจากการตั้งสำรองค่าใช้จ่าย ภาระผูกพันตามกฎหมาย และเงินล่วงหน้าจากลูกค้าที่เพิ่มขึ้น
- เงินสดจ่ายเนื่องจากเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นลดลง ส่วนใหญ่เกิดจากเจ้าหนี้ที่ลดลงในประเทศไทยและบริษัทย่อยในตุรกี ซึ่งถูกชดเชยด้วยเจ้าหนี้การค้าที่เพิ่มขึ้นที่บริษัทย่อยในสหรัฐอเมริกาเนื่องจากการเพิ่มกำลังการผลิตใหม่
- เงินสดจ่ายสำหรับภาษีเงินได้จำนวน 155 ล้านบาท
- เงินสดจ่ายเนื่องจากสินทรัพย์หมุนเวียนอื่นและสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่เพิ่มขึ้น ส่วนใหญ่เกิดจากค่าใช้จ่ายล่วงหน้า ภาษีล่วงหน้า ภาษีอื่นที่ขอคืนได้ และลูกหนี้อื่นที่เพิ่มขึ้น
- เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุนเท่ากับ 967 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดดังนี้:
 - สินทรัพย์ถาวรสุทธิเพิ่มขึ้น 596 ล้านบาท ส่วนใหญ่มาจากรายจ่ายฝ่ายทุนในพื้นที่อื่น
 - เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกันเพิ่มขึ้น 0.3 ล้านบาท
 - เจ้าหนี้ค่าซื้อสินทรัพย์ถาวรลดลง (สุทธิจากเงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อสินทรัพย์) จำนวน 323 ล้านบาท
 - สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนและไม่หมุนเวียนเพิ่มขึ้น 92 ล้านบาท เนื่องจากการลงทุนของบริษัทย่อยในตุรกี
 - เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ จำนวน 10 ล้านบาท
 - เงินสดรับจากดอกเบี้ย จำนวน 34 ล้านบาท
- กระแสเงินสดใช้ไปสุทธิจากกิจกรรมจัดหาเงิน จำนวน 851 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดดังนี้:
 - เงินกู้ระยะยาวจากธนาคารลดลง จำนวน 993 ล้านบาท
 - เงินปันผลจ่ายระหว่างปี จำนวน 180 ล้านบาท
 - เงินสดจ่ายหนี้สินตามสัญญาเช่า จำนวน 25 ล้านบาท
 - เงินสดจ่ายค่าดอกเบี้ยของเงินกู้ระยะยาวและระยะสั้น จำนวน 161 ล้านบาท
 - การเพิ่มขึ้นสุทธิของเงินกู้ยืมระยะสั้น จำนวน 508 ล้านบาท

เงินสดสุทธิลดลงดังกล่าวรวมกับขาดทุนจากการแปลงค่างบการเงิน จำนวน 72 ล้านบาทและเงินสดคงเหลือต้นงวดเท่ากับ 1,395 ล้านบาท ส่งผลให้บริษัทมีเงินสดสุทธิปลายงวดเท่ากับ 1,133 ล้านบาท

ประวัติการชำระหนี้ (Debt Profile)

หนี้สินรวม ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 เท่ากับ 2,354 ล้านบาท (รวมเงินกู้สำหรับเงินทุนหมุนเวียน) ลดลง 568 ล้านบาทจากปีก่อน สาเหตุหลักมาจากการชำระคืนเงินกู้ระยะยาวสำหรับโครงการขยายในสหรัฐอเมริกา ซึ่งถูกชดเชยบางส่วนกับการกู้ยืมเงินสำหรับเงินทุนหมุนเวียนที่เพิ่มขึ้น ที่ประเทศไทยและสหรัฐอเมริกา และขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากการปรับมูลค่าเงินกู้





สภาพคล่องและทรัพยากรทุน

บริษัทจัดให้มีการเข้าถึงแหล่งเงินทุนที่เพียงพอและเหมาะสม เพื่อตอบสนองความต้องการทางธุรกิจและภาระผูกพันทางการเงิน บริษัทใช้เงินสดจากการดำเนินงานและเงินกู้ระยะสั้น/ระยะยาวเพื่อตอบสนองความต้องการของกระแสเงินสด และยังคงรักษาสภาพคล่องที่เพียงพอสำหรับการดำเนินงาน โดยการรักษาระดับอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้และอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนอย่างใกล้ชิด เงินสดและรายการเทียบเท่าพร้อมวงเงินที่ยังไม่ได้เบิกใช้ และเงินลงทุนที่มีสภาพคล่องรวมกันประมาณ 5.4 พันล้านบาท หรือ 165 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (รวมเงินสินเชื่อสำหรับเงินทุนหมุนเวียนที่ยังไม่ได้เบิกใช้ 4 พันล้านบาท หรือ 120 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา) ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

อัตราส่วนสภาพคล่อง

ในปี 2568-69 บริษัทมีอัตราส่วนสภาพคล่องเท่ากับ 2.20 เท่าและอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว เท่ากับ 0.94 เท่า ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย 61 วัน ระยะเวลาการชำระหนี้เท่ากับ 43 วัน และระยะเวลาการขายสินค้าเฉลี่ย 35 วัน ทำให้มี cash cycle เท่ากับ 52 วัน สูงขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับ cash cycle ในปีก่อน คือ 42 วัน

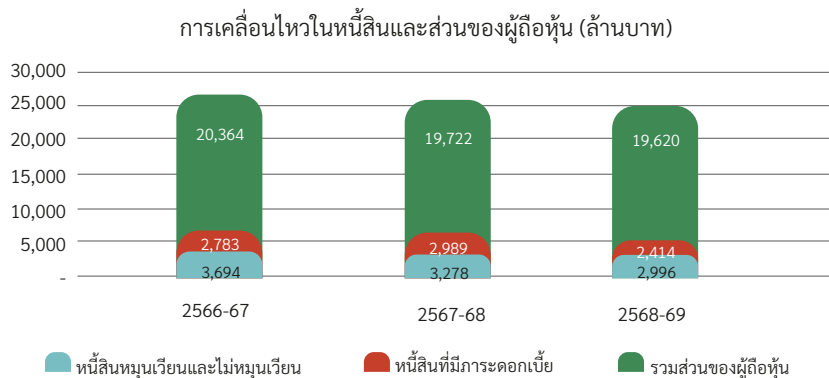
แหล่งที่มาของเงินทุน

นอกเหนือจากกระแสเงินสดจากการดำเนินงานแล้ว แหล่งเงินทุนของบริษัทมาจากการกู้ยืมเงินระยะยาวและระยะสั้นจากสถาบันการเงิน และส่วนของผู้ถือหุ้น

หนี้สินรวม

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 ตามงบการเงินรวม บริษัทมีหนี้สินรวมเท่ากับ 5,410 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 8.6 จาก 6,267 ล้านบาทเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา องค์ประกอบที่สำคัญของหนี้สินรวม ได้แก่ หนี้สินหมุนเวียนและหนี้สินไม่หมุนเวียน หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย (ระยะสั้น/ระยะยาว) และส่วนของผู้ถือหุ้นรวม

การเคลื่อนไหวขององค์ประกอบของหนี้สินรวมและการเติบโตของส่วนของผู้ถือหุ้นในช่วง 3 ปีที่ผ่านมาดังนี้



การเคลื่อนไหวของหนี้สินที่สำคัญๆ มีดังต่อไปนี้

หนี้สินหมุนเวียนและหนี้สินไม่หมุนเวียน

- หนี้สินรวมลดลง 893 ล้านบาท หรือลดลงคิดเป็นร้อยละ 14.3 เมื่อเปรียบเทียบกับมีนาคม 2568
- เงินกู้ระยะสั้นเพิ่มขึ้นจากการกู้ยืมเงินเพิ่มขึ้นที่บริษัทย่อยในสหรัฐอเมริกาเนื่องจากการเริ่มต้นของการขยายโครงการใหม่ และการกู้ยืมที่สูงขึ้นเล็กน้อยที่บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) เพื่อสนับสนุนความต้องการเงินทุนหมุนเวียน
- เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นลดลง เนื่องจากเจ้าหนี้จากการซื้อสินทรัพย์ลดลง เนื่องจากการชำระหนี้งวดสุดท้ายของโครงการในสหรัฐอเมริกาเมื่อเริ่มเปิดดำเนินการ เจ้าหนี้การค้าประเทศไทยและบริษัทย่อยในตุรกีที่ลดลงที่เช่นกัน ซึ่งถูกชดเชยบางส่วนกับเจ้าหนี้การค้าที่สูงขึ้นที่บริษัทย่อยที่สหรัฐอเมริกา อันเนื่องมาจากการเพิ่มกำลังการผลิตใหม่
- เงินกู้ระยะยาวลดลงส่วนใหญ่เกิดจากการชำระคืนเงินกู้ระยะยาวล่วงหน้าโดยบริษัทย่อยที่สหรัฐอเมริกา เพื่อนำเงินสดส่วนเกินไปใช้ในกิจการภายในกลุ่มอย่างมีกำไร การชำระคืน/ชำระคืนล่วงหน้าของเงินกู้โดยบริษัทย่อยได้ชดเชยบางส่วนกับผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากการปรับมูลค่าเงินกู้ในระหว่างปี
- ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่ายลดลง ส่วนใหญ่ที่ประเทศไทยและบริษัทย่อยในอินโดนีเซีย เนื่องจากการตั้งสำรองภาษีที่ลดลงในปีนี้อันเนื่องมาจากกำไรที่ต้องเสียภาษีลดลงในระหว่างปี
- หนี้สินหมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้น เนื่องจากหนี้สินตามกฎหมายเพิ่มขึ้น สำรองค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น และการเพิ่มขึ้นของการชำระเงินล่วงหน้าจากลูกค้า



- หนี้สินทางการเงินเพิ่มขึ้น เนื่องจากขาดทุนจาก MTM เพิ่มขึ้นจากตราสารอนุพันธ์
- การตั้งสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานเพิ่มขึ้น เนื่องจากการตั้งสำรองเพิ่มขึ้นที่ประเทศไทยและบริษัทย่อยที่อินโดนีเซียและตุรกี
- หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีลดลง ส่วนใหญ่ที่บริษัทย่อยในสหรัฐอเมริกา

การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นที่สำคัญ

- กำไรสะสมลดลง เนื่องจากขาดทุนสุทธิที่เกิดขึ้นในระหว่างปี และการจ่ายเงินปันผล
- การเปลี่ยนแปลงขององค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้น ส่วนใหญ่เกิดจากการแปลงค่าบแสดงฐานะการเงินของบริษัทย่อย เนื่องจากการอ่อนค่าของค่าเงินบาทเมื่อเทียบกับเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา และเงินรูเปียอินโดนีเซีย
- ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อยเพิ่มขึ้น เนื่องจากส่วนแบ่งกำไรที่เพิ่มขึ้นระหว่างปี

อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น

อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ตามรายงาน) เท่ากับติดลบร้อยละ 0.92 เปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมาร้อยละ 5.83 อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ตามกำไรตามปกติ) เท่ากับร้อยละ 2.09 เมื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมาร้อยละ 5.33 เนื่องจากการลดลงของกำไรสุทธิในปี

บริษัทมีนโยบายจ่ายเงินปันผลประมาณร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิตามงบการเงินรวม โดยพิจารณาภาวะเศรษฐกิจ แผนการเติบโตของธุรกิจ โอกาสในการลงทุนในอนาคต ฐานะการเงิน และสภาพคล่องของบริษัท ตลอดจนต้องได้รับการอนุมัติจากผู้ถือหุ้น

สำหรับปี 2568-69 คณะกรรมการได้เสนอจ่ายเงินปันผลประจำปีในอัตราหุ้นละ 0.12 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 108 ล้านบาท นำเสนอต่อผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นในเดือนกรกฎาคม 2569

อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นและความสามารถในการชำระดอกเบี้ย

อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เฉพาะหนี้เงินกู้ระยะสั้นและระยะยาวรวมทั้งส่วนที่ครบกำหนดใน 1 ปีสุทธิจากเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดและเงินลงทุนในพันธบัตร) เท่ากับ 0.05 เท่าตามงบการเงินรวม (เมื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมามีค่าเท่ากับ 0.07 เท่า)

อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (สำหรับหนี้สินรวมซึ่งรวมหนี้สินหมุนเวียนและหนี้สินไม่หมุนเวียน)ตามงบการเงินรวม เท่ากับร้อยละ 0.28 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมามีค่าเท่ากับร้อยละ 0.32

อัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ยลดลง เท่ากับ 11 เท่าในปีนี้อยู่เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมามีค่าเท่ากับ 13 เท่า เนื่องจากกระแสเงินสดจากการดำเนินงานลดลง (ก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน) ในปีนี้จาก 2,587 ล้านบาท เป็น 1,590 ล้านบาท ทำให้กระแสเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงานลดลงเท่ากับ 1,630 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมามีค่าเท่ากับ 1,766 ล้านบาท นอกจากนี้มีค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยลดลง เนื่องจากอัตราดอกเบี้ยลดลงจากอัตราดอกเบี้ยทั่วโลกที่ลดลง ถูกชดเชยบางส่วนด้วยหนี้เฉลี่ยที่สูงขึ้น

ปัจจัยสำคัญที่อาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและฐานะการเงินในอนาคต

แม้ผู้ผลิตทุกรายในอุตสาหกรรมนี้จะประสบกับความท้าทายจากสถานการณ์ที่มีการเพิ่มกำลังการผลิตอย่างมีนัยสำคัญและความกดดันจากส่วนต่างกำไร (margin) บริษัทยังคงสามารถประกอบกิจการได้ในระดับที่ได้ประโยชน์สูงสุดโดยใช้กำลังการผลิตเต็มในทุกทำเลตลาด ส่งผลให้บริษัทมีผลประกอบการทางการเงินที่ดีเมื่อเทียบกับผู้ผลิตรายอื่นๆ ในอุตสาหกรรมเดียวกัน

ภาพรวมธุรกิจและด้านต่างๆ ที่บริษัทจะมุ่งเน้นในปีที่จะถึงนี้ ได้แก่

- การจัดการห่วงโซ่อุปทานที่ยืดหยุ่น วิกฤตสงครามในตะวันออกกลางที่กำลังดำเนินอยู่ได้สร้างแรงกดดันอย่างมากต่อราคาวัตถุดิบและปัญหาความพร้อมในการจัดหาในบางพื้นที่ การรับประกันการจัดหาวัตถุดิบหลักทั้งหมดอย่างต่อเนื่องยังคงเป็นสิ่งสำคัญสูงสุดในระยะสั้นถึงระยะกลาง จะมีการดำเนินมาตรการเชิงรุกเพื่อลดความเสี่ยง รักษาแหล่งจัดหาทางเลือก และเสริมสร้างความยืดหยุ่นจนกว่าวิกฤตจะคลี่คลายลง
- ใช้ประโยชน์จากการเจาะตลาดและกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่มีอยู่เพื่อขยายยอดขายผลิตภัณฑ์เฉพาะทางในบรรจุภัณฑ์ยุคใหม่และการใช้งานในอุตสาหกรรม
 - อุตสาหกรรมฟิล์ม PET ประสบกับภาวะการเร่งเพิ่มกำลังการผลิตในช่วง 2-3 ปีที่ผ่านมา และกำลังการผลิตส่วนเพิ่มที่ประกาศไว้บางส่วนยังไม่เริ่มดำเนินการ กำลังการผลิตใหม่เหล่านี้ส่วนใหญ่ติดตั้งในประเทศต้นทุนต่ำ โดยเฉพาะในจีนและอินเดีย ด้วยกำลังการผลิตใหม่เหล่านี้ ทำให้อุตสาหกรรมนี้ต้องเข้าสู่ยุคแห่งการแข่งขันที่ผู้ผลิตที่มีการผลิตที่มีประสิทธิภาพด้านต้นทุนในการผลิตกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่น่าสนใจโดยมีส่วนแบ่งผลิตภัณฑ์เฉพาะทางสูง มีสัดส่วนหนี้สินต่ำ และเงินสำรองเพียงพอจะมีข้อได้เปรียบเหนือผู้ผลิตรายอื่น



- การนำสินทรัพย์เก่ามาใช้ประโยชน์อย่างต่อเนื่อง เพื่อตอบสนองความต้องการที่เพิ่มขึ้นสำหรับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและผลิตภัณฑ์พิเศษเฉพาะทาง รวมถึงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ D-PAC ใหม่ ๆ อย่างคุ้มค่า ซึ่งรวมถึงการใช้งานที่เป็นนวัตกรรมใหม่ เช่น फिल्मสำหรับรถยนต์ไฟฟ้า (แบตเตอรี่ลิเทียมไอออน)
- การเร่งการเปิดสายการผลิตฟิล์มเคลือบซิลิโคนในตุรกี
- ทำงานร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องอย่างใกล้ชิด เพื่อพัฒนาแนวทางแก้ไขปัญหาด้านความยั่งยืนและปฏิบัติตามกฎระเบียบที่เปลี่ยนแปลงไป
- เพื่อให้มั่นใจว่ามีการใช้กำลังการผลิตอย่างเหมาะสมในทุกสถานที่ผลิต (รวมถึงสายการผลิตที่เพิ่งเริ่มต้นในสหรัฐอเมริกา) ด้วยส่วนผสมการขายที่ทำกำไรได้
- ดำเนินการริเริ่มด้านประสิทธิภาพการดำเนินงานและการลดต้นทุนอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้มั่นใจว่าต้นทุนการผลิตต่ำที่สุด
- ดำเนินการสำรวจโอกาสการลงทุนที่เหมาะสมสำหรับการเติบโต ขยายพอร์ตโฟลิโอผลิตภัณฑ์ทางเทคนิค และเพิ่มความสามารถในการแข่งขันด้านต้นทุนในแต่ละภูมิภาคที่ดำเนินงานอยู่

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อการทำงานของ บริษัทและแผนการบรรเทาผลกระทบ โปรดดู ของส่วนที่ 1 หัวข้อที่ 2





ข้อมูลทั่วไป

ชื่อบริษัท	บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ชื่อย่อหลักทรัพย์	PTL
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	75/26 อาคารโอเชียนทาวเวอร์ 2 ชั้น 18 ซอยสุขุมวิท 19 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 โทรศัพท์ (662) 665-2706-8 โทรสาร (662) 665 2705
ที่ตั้งโรงงาน -1	60/24 หมู่ 3 นิคมอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค อำเภอปลวกแดง ตำบลมาบยางพร จ.ระยอง 21140
ที่ตั้งโรงงาน -2	60/91 หมู่ 3 นิคมอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค อำเภอปลวกแดง ตำบลมาบยางพร จ.ระยอง 21140
ที่ตั้งโรงงาน -3	60/109 หมู่ 3 นิคมอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค อำเภอปลวกแดง ตำบลมาบยางพร จ.ระยอง 21140
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ผู้ผลิตและจำหน่ายแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบาง (แบบเรียบและเคลือบอลูมิเนียม) เม็ดพลาสติก แผ่นฟิล์ม PET ชนิดหนา (แบบเรียบ) แผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูป แผ่นฟิล์ม CPP (แบบเรียบ และเคลือบอลูมิเนียม) ฟิล์มเคลือบซิลิโคน และแผ่นฟิล์มเป่า (Blown PP), ฟิล์ม Offline Coated , ฟิล์มโฮโลแกรม (Holographic Film)
เลขทะเบียนบริษัท	0107547000729
โทรศัพท์	(66) 38 627 074 – 99
โทรสาร	(66) 38 627 070
เว็บไซต์	http://www.polyplexthailand.com
ทุนจดทะเบียน	900,000,000 ล้านบาท
หุ้นสามัญ	900,000,000 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้	1.00 บาทต่อหุ้น
ทุนเรียกชำระแล้ว	900,000,000 ล้านบาท

บริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนสูงกว่าร้อยละ 10 ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569

ชื่อบริษัทและที่อยู่	ประเภทธุรกิจ	ทุนจดทะเบียน (หุ้น)	หุ้นที่ออกและชำระแล้ว – จำนวนหุ้นที่บริษัทถือ	การถือหุ้น (%)	ประเภทของหุ้น
โพลีเพล็กซ์ (สิงคโปร์) พีทีอี ลิมิเตด 61 คลับสตรีท สิงคโปร์ - 069436	บริษัทเพื่อการลงทุน	100,000	100,000	100	หุ้นสามัญ
		300,000	39,100	100	หุ้นปริมสิทธิ
โพลีเพล็กซ์ ยูโรปา โพลีเอสเตอร์ ฟิล์ม* ซานายี เว ดิคาเรท อาโนนิม ซิเกติ การา เมเมท มาร์ท อาวูปา เซอเบสท์ โบลเกซี 3 ซอกัก 4 เออร์ยีน เทคิแดก ประเทศ ตุรกี	บริษัทผู้ผลิต	1,500,000	1,500,000	100	หุ้นสามัญ



ชื่อบริษัทและที่อยู่	ประเภทธุรกิจ	ทุนจดทะเบียน (หุ้น)	หุ้นที่ออกและชำระแล้ว – จำนวนหุ้นที่บริษัทถือ	การถือหุ้น (%)	ประเภทของหุ้น
โพลีเพล็กซ์ อเมริกา โฮลดิ้ง จำกัด 251 ลิตเติล ฟลอ ไดรฟ, วิลมิงตัน รัฐเดลาแวร์ 19808	บริษัทเพื่อการลงทุน การค้า และการ จำหน่าย	10,000	9,324	100	หุ้นสามัญ
โพลีเพล็กซ์ ยูเอสเอ แอลแอลซี*** 641 เซาท์ ลอว์เรนซ์ สตรีท, มอนต์กอเมอรี, รัฐอลาบามา 360004	บริษัทผู้ผลิต	****	46,616,500 เหรียญ ดอลลาร์สหรัฐ	100	หุ้นสามัญ
บริษัท อีโคบลู จำกัด สำนักงานใหญ่ 60/91 หมู่ 3 สยามอีสเทิร์นอินดัสเต รียลพาร์ค ตำบลมาบยางพร อำเภ ปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140 ประเทศไทย สำนักงานสาขาที่ 1 901 หมู่ 4 สยามอีสเทิร์นอินดัสเต รียลพาร์ค ตำบลปลวกแดง อำเภ ปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140 ประเทศไทย	บริษัทผู้ผลิต	13,765,000	137,650,000	66.5	หุ้นสามัญ
โพลีเพล็กซ์ ปาเกตลีเม โคซุมเลรี ชานายี เว ตีคาเรท อาโนนิม ซิเกติ# มูยิตดิน มาฮาเลซี เซดิน เอเมค บูลวารี เอคัน ซอกกิก เซมิล เบราม อพาร์ทเมนต์ เลขที่ 7/1 คอรัล/เทคิแดก ประเทศตุรกี	บริษัทเพื่อการค้า และการจำหน่าย	20,000	20,000	100	หุ้นสามัญ
โพลีเพล็กซ์ ยุโรป บี วี Zuidplein 126 WTC,Toren H, 1077 XV , อัมสเตอร์ดัม ประเทศเนเธอร์แลนด์	บริษัทเพื่อการค้า และการจำหน่าย	30,000	30,000	100	หุ้นสามัญ
พีที. โพลีเพล็กซ์ ฟิล์ม อินโดนีเซีย เจแอล โมเดล อินดัสเตรียล XVIII Blok AN No.7, Nambo Udik, Cikande, เซอร์รัง, บันเดิน, ประเทศ อินโดนีเซีย	บริษัทผู้ผลิต	54,000	53,999	99.998	หุ้นสามัญ

* ถือหุ้นทางอ้อมผ่าน PSPL

***ถือหุ้นทางอ้อมผ่านโพลีเพล็กซ์ (อเมริกา) โฮลดิ้ง จำกัด

****โพลีเพล็กซ์ ยูเอสเอ แอลแอลซีไม่มีทุนจดทะเบียน การลงทุนทั้งหมดอยู่ในรูปแบบของทุนจากผู้ถือหุ้นโดย PAH ซึ่งถือหุ้นร้อยละ 100

ถือหุ้นทางอ้อมผ่านโพลีเพล็กซ์ ยูโรปา โพลีเอสเตอร์ ฟิล์ม ชานายี เว ตีคาเรท อาโนนิม ซิเกติ



บุคคลอ้างอิงอื่นๆ

(ก) นายทะเบียน

ชื่อ บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่ 93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ (662) 009-9000
โทรสาร (662) 009-9991

(ข) ผู้ดูแลผลประโยชน์

-ไม่มี-

(ค) บริษัทผู้สอบบัญชี

ชื่อ บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด
ที่อยู่ ชั้น 33 เลอรัชดา ออฟฟิศ คอมเพล็กซ์
193/136-137 ถนนรัชดาภิเษก คลองเตย กรุงเทพฯ 10110
โทรศัพท์ (662) 264-9090
โทรสาร (662) 661-0789-90

ผู้สอบบัญชี * นางสาวเกศศิริ กาญจนประภาศิริ (ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 6014) และ/หรือ
นางสาวรสพร เดชอาคม (ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 5659) และ/หรือ
นางสาวณรยา ศรีสุข (ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 9188) และ/หรือ
นางสาวยุจิรา ตัวตน (ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 10725)

* ผู้สอบบัญชีของบริษัท สำหรับปีบัญชี 2568-69

(ง) ที่ปรึกษากฎหมาย

ชื่อ บริษัท วีระวงศ์, ชินวัฒน์ และพาร์ทเนอร์ส จำกัด
ที่อยู่ เลขที่ 1 อาคารพาร์ค สีส้ม ชั้น 38-39 ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500 ประเทศไทย
โทรศัพท์ (662) 264 8000
โทรสาร (662) 657 2222
ชื่อผู้ติดต่อ คุณอัศพร กุลวิจิตร

ชื่อ บริษัท ลิงค์เลเทอร์ส (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่ อาคารแคปปิตอล ทาวเวอร์ ชั้น 20 ออลซีซั่นเพลส เลขที่ 87/1 ถนนวิทยุ กรุงเทพมหานคร 10330 ประเทศไทย
โทรศัพท์ (662) 305-8000
โทรสาร (662) 305-8010
ชื่อผู้ติดต่อ คุณสุทธิพงศ์ คูหาเสนห์

ชื่อ บริษัท แชนด์เลอร์ เอ็มเอชเอ็ม จำกัด
ที่อยู่ 98 อาคารสาทรสแควร์ ชั้น 17 และ ชั้น 36 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
โทรศัพท์ (662) 009-5000
โทรสาร (662) 009-5080
ชื่อผู้ติดต่อ คุณสมพร มโนดำรงธรรม

(จ) ที่ปรึกษาหรือผู้จัดการตามสัญญาจ้างบริหาร

-ไม่มี-

ข้อพิพาททางกฎหมาย

กระบวนการการอนุญาโตตุลาการของบริษัท ซีโร คาร์บอน พิกทีอี ลิมิเต็ด

เมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2568 บริษัทได้รับหนังสือแจ้งอย่างเป็นทางการจากผู้ถือหุ้นรายย่อยของบริษัทเกี่ยวกับการยื่นข้อพิพาทต่ออนุญาโตตุลาการภายใต้สัญญาระหว่างผู้ถือหุ้น (SHA) ข้อเรียกร้องดังกล่าวเกี่ยวข้องกับการร้องขอให้บริษัทซื้อหุ้นของผู้อื่นรายย่อยในบริษัทรายดังกล่าว ซึ่งมีมูลค่าประมาณ 1,312 ล้านบาท อย่างไรก็ตาม ฝ่ายบริหารของบริษัทมีความเห็นว่า บริษัทไม่มีภาระผูกพันภายใต้ข้อเรียกร้องดังกล่าว และกำลังดำเนินการโต้แย้งข้อเรียกร้องตามสิทธิของตนและข้อกำหนดที่ระบุไว้ในข้อตกลงของผู้ถือหุ้น ปัจจุบัน กระบวนการแต่งตั้งประธานคณะอนุญาโตตุลาการกำลังดำเนินการอยู่ตามคำสั่งของสถาบันอนุญาโตตุลาการแห่งประเทศไทย และศาลได้กำหนดวันนัดพิจารณาแต่งตั้งประธานคณะอนุญาโตตุลาการสำหรับทั้งสองฝ่ายในวันที่ 22 มิถุนายน 2569 ฝ่ายบริหารของบริษัทคาดการณ์ว่ากระบวนการอนุญาโตตุลาการจะไม่มีผลกระทบในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อบริษัท

คดีความฟ้องร้องนายปราณย์ เจน

เมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2568 บริษัทฯ ได้ยื่นฟ้องคดีแพ่งต่อนายปราณย์ เจนที่ศาลจังหวัดระยอง ในฐานะบุคคลธรรมดาซึ่งเป็นคู่สัญญาในสัญญาระหว่างผู้ถือหุ้น ในฐานะประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการของบริษัทอีโคบลู จำกัด ซึ่งเป็นหนึ่งในบริษัทย่อยของบริษัทฯ โดยบริษัทฯ ยื่นฟ้องคดีแพ่งดังกล่าวเนื่องจากนายปราณย์ เจน ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญาระหว่างผู้ถือหุ้น ซึ่งส่งผลกระทบต่อสิทธิของบริษัทฯ ในฐานะผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทอีโคบลู จำกัด ศาลได้ทำการไต่สวนพยานและในที่สุดมีคำสั่งยกฟ้องคดีในศาลจังหวัดระยอง โดยให้คู่กรณีดำเนินการระงับข้อพิพาทโดยอนุญาโตตุลาการตามข้อกำหนดอนุญาโตตุลาการในข้อตกลงผู้ถือหุ้น บริษัทฯ ได้ยื่นอุทธรณ์คำสั่งศาลและขณะนี้ศาลอุทธรณ์กำลังพิจารณาคดี บริษัทฯ จะติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่องและดำเนินการทางกฎหมายที่จำเป็นเพื่อปกป้องผลประโยชน์ของบริษัทฯ

นอกเหนือจากทั้งสองกรณีข้างต้นแล้ว ท่านสามารถพิจารณาถึงรายละเอียดของคดีความอื่น ๆ ซึ่งอยู่ระหว่างดำเนินการได้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินประจำปีที่ผ่านมาการตรวจสอบแล้วของบริษัทฯ ข้อ 31.6 ซึ่งแนบไว้เป็นส่วนที่ 3 ของรายงานฉบับนี้





ส่วนที่ 2

การกำกับดูแลกิจการ

การกำกับดูแลกิจการ



นโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ

โพลีเพล็กซ์ ตระหนักถึงความสำคัญอย่างยิ่งของการกำกับดูแลกิจการที่ดี และมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติตามหลักการที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย บริษัทฯ เชื่อมั่นว่าการดำเนินธุรกิจด้วยความโปร่งใส ความรับผิดชอบ และจรรยาบรรณ เป็นสิ่งสำคัญต่อความสำเร็จที่ยั่งยืนและความไว้วางใจจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

เพื่อรักษาคุณค่าเหล่านี้ โพลีเพล็กซ์ ได้จัดตั้ง

- ระบบควบคุมภายในและการตรวจสอบที่เข้มงวด เพื่อให้มั่นใจถึงการปฏิบัติตามกฎระเบียบและความซื่อสัตย์สุจริตในการดำเนินงาน
- นโยบายการบริหารความเสี่ยงที่ครอบคลุม ออกแบบมาเพื่อปกป้องผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น หุ้นส่วนทางธุรกิจ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย
- การดำเนินธุรกิจอย่างมีจริยธรรม ที่ส่งเสริมความสัมพันธ์ระยะยาวบนพื้นฐานของความไว้วางใจและความเป็นธรรม

ด้วยมาตรการเหล่านี้ บริษัทฯ มุ่งมั่นที่จะรักษามาตรฐานการกำกับดูแลกิจการที่ดี เสริมสร้างชื่อเสียงในฐานะองค์กรที่มีความรับผิดชอบและน่าเชื่อถือ

สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญของสิทธิที่เท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้นทุกคน และถือว่าผู้ถือหุ้นทุกคน เป็นเจ้าของบริษัทฯ ไม่ว่าจะเป็นสัดส่วนการถือครองหุ้นเท่าใดก็ตาม บริษัทฯ มุ่งมั่นที่จะปกป้องและส่งเสริมสิทธิเหล่านี้ตามหลักธรรมาภิบาลที่ดี

การสื่อสารและความโปร่งใส

- บริษัทฯ รายงานความคืบหน้าของการดำเนินงานต่อผู้ถือหุ้นทราบอย่างสม่ำเสมอ ทั้งโดยตรงผ่านเว็บไซต์ของบริษัทฯ หรือผ่านตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยหลังจากที่ได้จัดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แล้ว
- ผู้ถือหุ้นจะได้รับการแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 21 วันก่อนการประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้ง รวมถึงระเบียบวาระการประชุมและข้อมูลประกอบ
- บริษัทฯ สนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นเข้าร่วมการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นอย่างเต็มที่ โดยความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของผู้ถือหุ้นจะได้รับการจัดบันทึกและติดตามผล



สิทธิหลักของผู้ถือหุ้นในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น

ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ผู้ถือหุ้นมีสิทธิใช้สิทธิดังต่อไปนี้

- **การแต่งตั้งและกำหนดค่าตอบแทนกรรมการ :** การแต่งตั้งกรรมการใหม่แทนกรรมการที่ออกตามวาระและการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการ
- **การแต่งตั้งและการกำหนดค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี :** การอนุมัติผู้สอบบัญชีของบริษัทและค่าธรรมเนียมการตรวจสอบบัญชี
- **การอนุมัติเงินปันผล :** การอนุมัติการจ่ายเงินปันผลที่คณะกรรมการเสนอ

สิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย

โพลีเพล็กซ์ ให้ความสำคัญเท่าเทียมกันต่อความต้องการและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย และมุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจอย่างมีความรับผิดชอบ มีจริยธรรม และยั่งยืน โพลีเพล็กซ์ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายอย่างเท่าเทียมกัน ได้แก่



พนักงาน : บริษัทถือว่าพนักงานของบริษัทเป็นทรัพย์สินที่ทรงคุณค่าขององค์กร มีความสำคัญยิ่งต่อความสำเร็จและการเติบโตขององค์กร บริษัทมีความมุ่งมั่นที่จะสร้างบรรยากาศการทำงานที่มีคุณภาพ โดยเน้นเป็นพิเศษในเรื่องความปลอดภัย และผลตอบแทนที่เท่าเทียมและเป็นธรรม ทั้งนี้ นอกเหนือจากการให้เงินเดือนตามปกติ เงินโบนัสที่อิงผลการปฏิบัติงาน การสมทบเงินทุนสำรองเลี้ยงชีพ และเงินประกันสังคม บริษัทยังจัดให้มีผลประโยชน์อื่นๆ อีกให้แก่พนักงาน เช่น ค่าทำงานล่วงเวลา ค่าที่พัก ค่าเดินทาง ค่าโทรศัพท์ การประกันสุขภาพ การประกันชีวิต เป็นต้น



ลูกค้า : โพลีเพล็กซ์มีนโยบายในการสร้างและพัฒนาความสัมพันธ์กับลูกค้า เพื่อผลประโยชน์ร่วมกันตามแนวทางจริยธรรมทางธุรกิจ อีกทั้ง บริษัทให้ความสำคัญกับความสัมพันธ์ระยะยาวกับพันธมิตรทางธุรกิจ ไม่ว่าจะเป็นธนาคารที่ให้การสนับสนุนด้านการเงินเพื่อการค้าและการจัดหาเงินทุนของโครงการของบริษัท หรือ เครือข่ายตัวแทนหรือผู้จัดจำหน่ายที่เข้มแข็งในภูมิภาคต่างๆ ทั่วโลก ซึ่งช่วยในการพัฒนาตลาดและทำให้การดำเนินธุรกิจของบริษัทเป็นไปด้วยความราบรื่น



คู่แข่ง : โพลีเพล็กซ์ดำเนินธุรกิจตามกรอบแห่งการแข่งขันที่เป็นธรรม และมุ่งมั่นพัฒนาตลาดให้เติบโตเพื่อผลประโยชน์ร่วมกันในอุตสาหกรรม



เจ้าหนี้ : บริษัทจะปฏิบัติตามข้อตกลงในสัญญาเงินกู้และให้ข้อมูลต่างๆ เกี่ยวกับความคืบหน้าในการดำเนินงานแก่เจ้าหนี้ตามที่ร้องขอ เพื่อให้การดำเนินธุรกิจเป็นไปอย่างราบรื่น



ลูกค้า : โพลีเพล็กซ์มีความมุ่งมั่นที่จะสร้างความพอใจแก่ลูกค้าโดยการรักษาความแน่นอนของคุณภาพผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่องและนำเสนอผลิตภัณฑ์ที่มีคุณลักษณะตรงตามความต้องการผ่านการมีเครือข่ายที่กว้างขวาง การสนับสนุนด้านเทคนิค และบุคลากรทางการขายในทำเลประเทศที่ธุรกิจโพลีเพล็กซ์ตั้งอยู่ โพลีเพล็กซ์สานความยั่งยืนในการนำแนวคิด 3R (ลดการใช้ การใช้ซ้ำ และการนำกลับมาใช้ใหม่) มาใช้ในโซลูชันบรรจุภัณฑ์ เพื่อเสริมสร้างความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม



ผู้ถือหุ้น : โพลีเพล็กซ์มีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใสและมีประสิทธิภาพ โดยมีเป้าหมายที่จะพัฒนาประสิทธิภาพการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องและเพิ่มมูลค่าผลตอบแทนแก่ผู้ถือหุ้น และมีการประเมินการลงทุนในโครงการใหม่ๆ อย่างรัดกุมเพื่อให้มั่นใจว่าโครงการจะให้ผลตอบแทนที่ดีและเพิ่มมูลค่าให้กับผู้ถือหุ้น



ชุมชน/สังคม : โพลีเพล็กซ์ตระหนักและใส่ใจในความปลอดภัยของสังคม สิ่งแวดล้อม และคุณภาพชีวิตของผู้คน โดยให้ความสำคัญกับการทำกิจกรรมต่างๆ ของชุมชนและสังคม รวมทั้งการปฏิบัติตามกฎหมาย และกฎระเบียบต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง บริษัทได้จัดกิจกรรมการบริจาคโลหิตเป็นประจำ และยังสนับสนุนให้พนักงานทุกคนเข้าร่วมในการบริจาคโลหิต นอกจากนี้บริษัทยังบริจาคเงินและสิ่งของร่วมสมทบทุนแก่องค์กรที่มีส่วนร่วมในการบริการชุมชนต่างๆ เป็นระยะๆ

การประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัทจะจัดการประชุมโดยปฏิบัติต่อผู้เข้าร่วมประชุมทุกคนอย่างเท่าเทียมกันและให้เป็นไปตามขั้นตอนตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด นับแต่การออกหนังสือเชิญประชุม การออกใบมอบฉันทะสำหรับผู้ที่ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้ การแจกเอกสารประกอบ การประชุมไปจนถึงการแจ้งวาระการประชุมให้ผู้เกี่ยวข้องทราบ มีการดูแลให้มั่นใจว่าสถานที่และกำหนดการจัดประชุมสะดวกและมีระยะเวลาในการประชุมเพียงพอสำหรับผู้ถือหุ้นซักถามและแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับความโปร่งใสและการมีส่วนร่วมของผู้ถือหุ้นในทุกด้าน



ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

คณะกรรมการบริษัท มีหน้าที่ในการทบทวนแผนงาน วิสัยทัศน์ กลยุทธ์ และแผนนโยบายสำคัญต่างๆ บริษัทได้จัดทำงบประมาณอย่างละเอียดสำหรับทุกส่วนงาน และมีการนำระบบตัวชี้วัดผลลัพธ์หลัก (KRAs) มาใช้กับทุกหน่วยงาน เพื่อให้สอดคล้องกับผลประโยชน์และลำดับความสำคัญสอดคล้องกันทั่วทั้งองค์กร คณะกรรมการบริษัทจะมีบทบาทสำคัญในการทบทวนผลการปฏิบัติงานตามจริงเปรียบเทียบกับงบประมาณอย่างสม่ำเสมอ

ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

บริษัทมีนโยบายในการให้ผู้บริหารทุกระดับมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในการดำเนินงานทุกด้าน โดยตั้งอยู่บนพื้นฐานแห่งผลประโยชน์สูงสุดของบริษัท บุคลากรทุกคนมีหน้าที่ต้องหลีกเลี่ยงการทำการรายการและหรือธุรกรรมอื่นใดที่อาจก่อให้เกิดความสูญเสียทางการเงินแก่บริษัทและผลประโยชน์ส่วนตัวในรูปของเงิน คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่กำกับดูแลและสอบทานระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายในให้มีประสิทธิภาพรวมทั้งให้มีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอ ตามหลักเกณฑ์ของ ตลาดหลักทรัพย์ และกสท.

จริยธรรมธุรกิจ

โพลีเพล็กซ์ได้กำหนดจรรยาบรรณให้พนักงานทุกคน โดยเน้นการปฏิบัติตามหลักจริยธรรม ความซื่อสัตย์และความรับผิดชอบ และส่งเสริมให้พนักงานมีความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย และหน่วยงานภายนอกทุกฝ่าย เพื่อให้เกิดวัฒนธรรมบรรษัทภิบาลที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม

นโยบายการร้องเรียนและแจ้งเบาะแสการทุจริต

บริษัทยึดมั่นในมาตรฐานขั้นสูงสุดตามหลักจรรยาบรรณ ศีลธรรม และกฎหมายของการดำเนินธุรกิจ ในการรักษามาตรฐานเหล่านี้ คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายการร้องเรียนและแจ้งเบาะแสการทุจริตเมื่อเดือนกุมภาพันธ์ 2558 ซึ่งส่งเสริมให้พนักงานที่มีความกังวลเกี่ยวกับการกระทำที่ต้องสงสัยว่ามิชอบแสดงความกังวลได้โดยปราศจากความกลัวว่าจะถูกลงโทษหรือได้รับการปฏิบัติอย่างไม่เป็นธรรม นโยบายนี้มุ่งเปิดช่องทางให้พนักงานที่พบเห็นการกระทำที่ผิดหลักจรรยาบรรณ (ไม่ว่าจะเป็นการฝ่าฝืนกฎหมายหรือไม่ก็ตาม) นำเรื่องสู่คณะกรรมการพิจารณาการร้องเรียนและแจ้งเบาะแสการทุจริตซึ่งประกอบด้วยกรรมการ 4 คนซึ่งเป็นผู้บริหารหัวหน้าสายงานหลักขององค์กรและจะเป็นผู้รายงานเรื่องร้องเรียนและเบาะแสที่ได้รับต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

การถ่วงดุลของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2569 คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยกรรมการ 8 ท่าน โดยมีรายละเอียดดังนี้

สถานะ	กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร	กรรมการตรวจสอบ
กรรมการผู้แทนผู้ถือหุ้น	1	4	-
กรรมการอิสระ	-	-	3

การรวมหรือแยกอำนาจหน้าที่

ประธานคณะกรรมการบริษัท เป็นกรรมการอิสระและเป็นประธานคณะกรรมการตรวจสอบ ส่วนกรรมการผู้จัดการทำหน้าที่เป็นประธานเจ้าหน้าที่ บริหารรับผิดชอบดูแลการปฏิบัติงานและมีอำนาจตามที่กำหนด โดยการตัดสินใจสำคัญใน บางเรื่องจะต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการ

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

คำตอบแทนคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบได้รับการเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติ ส่วนคำตอบแทนกรรมการผู้จัดการจะกำหนดโดยคณะกรรมการบริษัทในการปฏิบัติหน้าที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (CEO) คำตอบแทนฝ่ายจัดการสามารถมีการทบทวนได้โดยผู้ถือหุ้นซึ่งอาจกำหนดนโยบายและแนวทางที่เหมาะสมเพื่อการนี้



การประชุมคณะกรรมการ

คณะกรรมการมีการประชุมตามปกติอย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง เพื่อทบทวนผลการปฏิบัติงาน ผลงานด้านการเงินรายไตรมาส และเรื่องอื่นๆ สำหรับปี 2568 – 2569 มีการประชุมคณะกรรมการบริษัททั้งหมด 4 ครั้ง กรรมการที่เข้าร่วมประชุมมีดังนี้

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม
นายมนู เลียวไพโรจน์	ประธานกรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบ	4/4
นายธีรราช อีรัช ปุณวาลา	กรรมการและกรรมการตรวจสอบ	3/4
นายชันจีฟ ชาราฟ	กรรมการผู้จัดการและรองประธานกรรมการ	4/4
นายรันจิต ชิงห์*	กรรมการ	1/4
นายชวภาส องค์มัททมงคล*	กรรมการและกรรมการตรวจสอบ	3/3
นายอมิต ปราภาส	กรรมการผู้จัดการ	4/4
นายอียาด มาลาส	กรรมการ	4/4
นายปราเนย์ โกธารี	กรรมการ	4/4

* การเข้าประชุมหลังจากได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการ โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 27 พฤษภาคม 2568

ลาออกโดยมีผลตั้งแต่วันที่ 15 พฤษภาคม 2569 และได้แต่งตั้ง นายโยเกช กาปูร์ แทน

คณะอนุกรรมการ

คณะกรรมการได้นำเสนอและที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วย กรรมการอิสระ 3 ท่าน กรรมการตรวจสอบมีคุณสมบัติตามกฎเกณฑ์ที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ผู้ถือหุ้นได้กำหนดอำนาจและขอบเขตการดำเนินการของ คณะกรรมการตรวจสอบไว้อย่างชัดเจน ได้แก่ การสอบทานระบบ การควบคุมภายใน รายงานทางการเงิน รายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่ก่อให้เกิดความขัดแย้ง ทางผลประโยชน์ คณะกรรมการตรวจสอบมีวาระอยู่ในตำแหน่งคราวละ 2 ปี และเลือกคณะกรรมการใหม่ทุก 2 ปี สำหรับปี 2568 – 2569 มีการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบทั้งหมด 4 ครั้ง กรรมการที่เข้าร่วมประชุมมีดังนี้

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม
นายมนู เลียวไพโรจน์	ประธานกรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบ	4/4
นายชวภาส องค์มัททมงคล*	กรรมการและกรรมการตรวจสอบ	3/3
นายธีรราช อีรัช ปุณวาลา	กรรมการและกรรมการตรวจสอบ	3/4

* การเข้าประชุมหลังจากได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการ โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 27 พฤษภาคม 2568

ระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการบริษัททำหน้าที่ควบคุมการดำเนินงานโดยการกำหนดงบประมาณและเป้าหมายการดำเนินงานประจำปี รวมทั้งมีการทบทวนสิ่งที่ได้ดำเนินการ แล้วเป็นระยะๆ โดยมีคณะกรรมการตรวจสอบทำหน้าที่กำกับดูแลการควบคุมและการตรวจสอบภายใน และเสนอแนะแนวทางในการปรับปรุงแก้ไข

รายงานของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่รับผิดชอบต่อการเงินของบริษัท ทั้งนี้จะมีการให้ความเห็นเกี่ยวกับผลการดำเนินงานทางการเงินเพื่อจัดพิมพ์เป็นส่วนหนึ่งของรายงานประจำปี

ความสัมพันธ์กับผู้ลงทุน

บริษัทให้ความสำคัญกับการเปิดเผยข้อมูลที่ถูกต้องและทันเหตุการณ์ต่อผู้ถือหุ้นและนักลงทุนโดยเข้าร่วมโครงการบริษัทจดทะเบียนพบผู้ลงทุน (SET Opportunity Day) ทุกไตรมาส และการจัดประชุมนักวิเคราะห์ (Analysts Meetings) เพื่อเผยแพร่ข้อมูลและผลการดำเนินงานของบริษัทแก่นักลงทุนและนักวิเคราะห์ นักวิเคราะห์ ในส่วนของความสัมพันธ์กับนักลงทุน บริษัทฯ มีส่วนของนักลงทุนสัมพันธ์ในเว็บไซต์ของบริษัท นักลงทุน/นักวิเคราะห์ ยังสามารถลงทะเบียนข้อมูลส่วนตัวสำหรับการติดต่อทางอีเมล (E-mail ID) และรับข่าวสารจากนักลงทุนสัมพันธ์ (IR alert) ทุกครั้งที่มีข้อมูลข่าวสารล่าสุดทางเว็บไซต์ของบริษัทอีกทั้งติดต่อสอบถามข้อมูลต่างๆจากบริษัทได้ที่โทรศัพท์หมายเลข +662 6642706-8

มาตรการป้องกันการใช้ข้อมูลภายในบริษัทเพื่อประโยชน์ส่วนตัวของผู้บริหาร

บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของการปกป้องข้อมูลภายในและป้องกันการนำไปใช้ในทางที่ผิดโดยกรรมการ และผู้บริหารเพื่อผลประโยชน์ส่วนตัว ด้วยเหตุนี้ บริษัทจึงกำหนดมาตรการดังต่อไปนี้

- **ข้อจำกัดในการซื้อขาย :** กรรมการและผู้บริหารที่ครอบครองข้อมูลภายในถูกห้ามไม่ให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์ของบริษัทในช่วงเวลาที่สำคัญ
- **ช่วงเวลาห้ามซื้อขาย :** แนวทางอย่างเป็นทางการที่คณะกรรมการอนุมัติกำหนดช่วงเวลาการปิดการซื้อขาย โดยเริ่มตั้งแต่วันที่แรกของแต่ละไตรมาสและสิ้นสุดภายใน 48 ชั่วโมงหลังจากการประกาศผลการดำเนินงานต่อสาธารณะ
- **ขอบเขตการบังคับใช้ :** ข้อจำกัดนี้ใช้กับกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทั่วโลกของ PTL และบริษัทย่อยทั้งหมด
- **ข้อห้ามโดยเด็ดขาด :** การซื้อขายหุ้นของบริษัทในช่วงเวลาการปิดการซื้อขายเป็นสิ่งต้องห้ามโดยเด็ดขาด

มาตรการเหล่านี้สะท้อนให้เห็นถึงความมุ่งมั่นของบริษัทในการกำกับดูแลกิจการที่ดี ความโปร่งใส และการปกป้องผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น

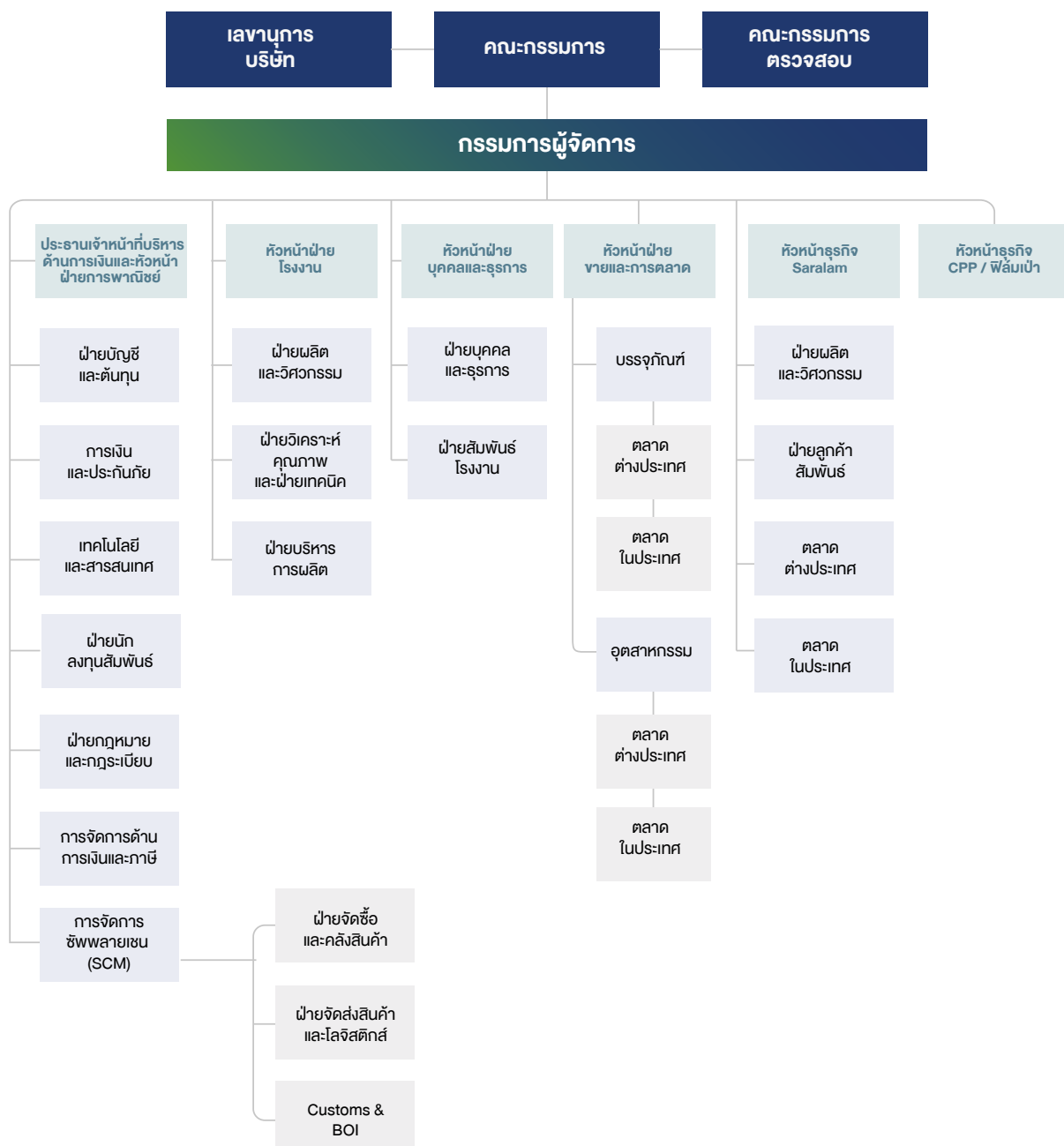




โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการและข้อเท็จจริง สำคัญที่เกี่ยวข้องกับคณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน และบุคคลอื่น ๆ

โครงสร้างการจัดการ

โครงสร้างองค์กร ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2569 เป็นดังนี้



บริษัทมีคณะกรรมการ ได้แก่ คณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบ บริษัทมีข้อกำหนดให้คณะกรรมการอื่นๆ ได้ตามความจำเป็น ซึ่งแต่งตั้งโดยผู้ถือหุ้นหรือคณะกรรมการบริษัท ซึ่งคณะกรรมการบริษัทและผู้บริหารของบริษัทประกอบด้วย ผู้ทรงคุณวุฒิที่มีคุณสมบัติเป็นไปตาม มาตรา 68 แห่ง พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2434 และตามประกาศของคณะกรรมการ กำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ที่ กจ. 12/2443 เรื่อง การขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นสามัญที่ออกใหม่ ลงวันที่ 22 มีนาคม 2443 ทุกประการ

รายละเอียดของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการตรวจสอบ ดังต่อไปนี้

คณะกรรมการบริษัท

ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2569 คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการจำนวน 7 ท่านดังนี้

1. นายมนู เลียวไพโรจน์	ประธานกรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบ
2. นายธีรราช อธิราช ปุณวาลา	กรรมการ และกรรมการตรวจสอบ
3. นายชันจีฟ ชาราฟ	กรรมการและรองประธานกรรมการ
4. นายชวภาส องค์มหัทธมล	กรรมการ และกรรมการตรวจสอบ
4. นายโยเกศ กาปุรี*	กรรมการ
6. นายอมิต ปรากาซ	กรรมการผู้จัดการ
7. นายอียาด มาลาส	กรรมการ
8. นายปรานย์ โกธารี	กรรมการ

* ได้รับการแต่งตั้งโดยมีผลตั้งแต่วันที่ 15 พฤษภาคม 2569 เพื่อแทนที่ นายรันจิต ชิงห์ที่ลาออก

มีนางสุปรัดรา ไพร กาสทური เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริษัท

ผู้มีอำนาจลงนาม

กรรมการท่านใดท่านหนึ่งในจำนวนกรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท 2 ท่านประกอบ ด้วย นายชันจีฟ ชาราฟ หรือ นายอมิต ปรากาซ ลงลายมือชื่อและประทับตราสำคัญของบริษัท

อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการมีอำนาจและหน้าที่และความรับผิดชอบในการจัดการบริษัทให้เป็นไปตาม กฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้นที่ชอบ ด้วยกฎหมายด้วยความ ซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท โดยสรุปอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบ ที่สำคัญได้ดังนี้

1. จัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการประชุมสามัญประจำปีภายใน 4 เดือน นับแต่วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัท
2. จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการอย่างน้อยทุกไตรมาสปี
3. จัดให้มีการทำงบแสดงฐานะการเงินและงบกำไรขาดทุนของบริษัท ณ วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัท ซึ่งผู้สอบบัญชีตรวจสอบแล้วและนำเสนอต่อที่ ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติ
4. คณะกรรมการอาจมอบอำนาจให้กรรมการคนหนึ่งหรือหลายคนหรือบุคคลอื่น อย่างไม่แทนคณะกรรมการได้โดยอยู่ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการ หรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่คณะกรรมการเห็นสมควร และภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการอาจยกเลิก เพิกถอน เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขบุคคลที่ได้รับมอบอำนาจ หรืออำนาจนั้นๆ ได้ เมื่อเห็นสมควร ทั้งนี้ คณะกรรมการอาจมอบอำนาจให้คณะกรรมการบริหารมีอำนาจหน้าที่ใน การปฏิบัติงานต่างๆ โดยมีรายละเอียดการมอบอำนาจตามขอบเขต อำนาจหน้าที่ ของคณะกรรมการบริหาร ซึ่งการมอบอำนาจนั้นต้อง ไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้คณะกรรมการบริหารสามารถพิจารณาและอนุมัติรายการที่ คณะกรรมการบริหารหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งมีส่วนได้เสีย หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดทำกับบริษัทหรือบริษัทย่อย ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่ คณะกรรมการพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว
5. กำหนดเป้าหมาย แนวทาง นโยบาย แผนงานและงบประมาณของบริษัท ควบคุมกำกับดูแลบริหาร และการจัดการของคณะกรรมการบริหารให้เป็นไปตามนโยบายที่ได้รับมอบหมาย เว้นแต่ในเรื่องดังต่อไปนี้ คณะกรรมการต้องได้รับมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อนการดำเนินการบางเรื่องอันเป็นเรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้รับมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น เช่น การเพิ่มทุน การลดทุน การออกหุ้นกู้ การขายหรือโอนกิจการของบริษัททั้งหมด หรือบางส่วนที่สำคัญให้แก่บุคคลอื่น หรือการซื้อหรือรับโอนกิจการของ บริษัทอื่นมาเป็นของบริษัท การแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิ หรือข้อบังคับ เป็นต้น นอกจากนี้ คณะกรรมการยังมีขอบเขตหน้าที่ในการกำกับดูแลให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วย หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาด หลักทรัพย์ อาทิเช่น การทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ที่สำคัญตามกฎหมายของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยหรือกฎหมาย ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท



- พิจารณาโครงสร้างการบริหารงาน แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารประธาน เจ้าหน้าที่บริหารและคณะกรรมการอื่นตามความเหมาะสม
- ติดตามผลการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนงานและงบประมาณอย่างต่อเนื่อง
- กรรมการจะต้องไม่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขัน กับกิจการของบริษัท หรือเข้าเป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือเป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นกรรมการของบริษัทเอกชนหรือบริษัทอื่นที่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทไม่ว่าจะทำเพื่อประโยชน์ตนหรือเพื่อประโยชน์ผู้อื่นเว้นแต่จะได้แจ้งให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบก่อนที่จะมีมติแต่งตั้งกรรมการ
- กรรมการต้องแจ้งให้บริษัททราบโดยไม่ชักช้า หากมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมในสัญญาที่บริษัททำขึ้นหรือถือหุ้นหรือหุ้นกู้เพิ่มขึ้นหรือลดลงในบริษัทหรือบริษัทในเครือ

บทบาทหน้าที่ของประธานคณะกรรมการบริษัท

ประธานคณะกรรมการบริษัทมีบทบาทสำคัญในการนำคณะกรรมการบริษัทให้ปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ บทบาทหน้าที่หลักได้แก่

- ทำหน้าที่ประธานในการประชุมคณะกรรมการบริษัทและการประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท
- ดูแลให้กรรมการได้รับข้อมูลที่ถูกต้อง ทันกำหนด และเพียงพอสำหรับใช้ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท
- ให้คำปรึกษาที่อิสระแก่ฝ่ายจัดการและคณะกรรมการบริษัท
- ดูแลให้ผู้บริหาร กรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหาร และกรรมการอิสระมีส่วนร่วมในกระบวนการตัดสินใจ และการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท
- ดูแลให้คณะกรรมการบริษัททั้งคณะมีส่วนร่วมอย่างสร้างสรรค์ในการจัดทำและกำหนดกลยุทธ์และ วัตถุประสงค์ของบริษัท

คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทประกอบด้วย

1. นายมนู เลียวไพโรจน์	ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
2. ดร.ซีราช อีรัช ปุณฺณวาลา	กรรมการตรวจสอบ
3. นายชวภาส องค์มัทธมงคล	กรรมการตรวจสอบ

โดยมี นางสาวปริตตรา ไพร กาสทุรี เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

- สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอโดยประสานงานกับผู้สอบบัญชี และผู้บริหารที่รับผิดชอบจัดทำรายงานทางการเงิน ทั้งรายไตรมาสและประจำปี คณะกรรมการตรวจสอบอาจเสนอแนะให้ผู้สอบบัญชี สอบทานหรือตรวจสอบรายการใดๆ ที่เห็นว่าจำเป็นและเป็นเรื่องสำคัญในระหว่างการตรวจสอบบัญชีของบริษัทได้
- สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสม และมีประสิทธิภาพ โดยสอบทานร่วมกับผู้สอบบัญชีและผู้ตรวจสอบภายใน
- สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
- พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้ง และเสนอค่าตอบแทนผู้สอบบัญชีของบริษัทโดยคำนึงถึงความน่าเชื่อถือ ความเพียงพอของทรัพยากรและปริมาณงานตรวจสอบของบริษัทผู้สอบบัญชานั้น รวมถึงประสบการณ์ของบุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้ทำการตรวจสอบบัญชีของบริษัทและการประชุมกับผู้สอบบัญชีเมื่อมีความจำเป็นโดยไม่จำเป็นต้องมีคณะกรรมการบริหารหรือผู้บริหารของบริษัท
- พิจารณาการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทในกรณีที่เกิดรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือ รายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้มีความถูกต้องและครบถ้วน
- ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการมอบหมาย เช่น ทบทวนนโยบายการบริหารทางการเงินและการบริหารความเสี่ยง การพิจารณา ทบทวนการปฏิบัติตามจรรยาบรรณทางธุรกิจของผู้บริหารของบริษัทในรายการสำคัญๆ ที่ต้องเปิดเผยต่อสาธารณชนตามที่กฎหมายกำหนด
- จัดทำรายงานการสอบทานกิจกรรมของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของ บริษัทซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ รวมทั้งให้ความเห็น เกี่ยวกับ (ก) กระบวนการจัดทำและการเปิดเผยข้อมูลในรายงานทางการเงิน ถึงความถูกต้องครบถ้วนและเชื่อถือได้ (ข) ความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท (ค) เหตุผลที่เชื่อว่าผู้สอบบัญชีของบริษัทเหมาะสมที่จะได้รับการแต่งตั้งต่อไปอีกวาระหนึ่ง (ง) การปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทและรายงานอื่นใดที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบภายใต้ขอบเขตหน้าที่ และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท



8. รายงานการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบให้คณะกรรมการทราบเป็น ประจำอย่างน้อย ไตรมาสปฏิทินละหนึ่งครั้ง
9. ร่วมให้ความเห็นในการพิจารณาผลงาน การแต่งตั้ง การถอดถอน และกำหนดค่าตอบแทนของผู้ตรวจสอบภายใน

ผู้บริหาร

ในช่วงปี 2568-69 ผู้บริหารระดับสูงของบริษัทมีทั้งสิ้น 7 คน ดังนี้

ลำดับ	ชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายอมิต ปรากฏา	กรรมการผู้จัดการ
2.	นายอาชิช กุมาร์ โกช	หัวหน้า – ฝ่ายการขายและการตลาด
3.	นายอาชุตอส กุมาร์ อาการ์วาล	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการเงินและหัวหน้าฝ่ายการพาณิชย์
4.	นายต่อศักดิ์ ฤทธิ์เดช	หัวหน้า – ฝ่ายบุคคลและธุรการ
4.	นายราเมช กุปด้า	หัวหน้าฝ่ายธุรกิจ – SARALAM
6.	นายราเชช กุมาร์ ชาร์	หัวหน้าฝ่ายธุรกิจ फिल्म् CPP / फिल्म् เปา
7.	นายสุบรสิ์ ชาญ	หัวหน้าฝ่ายโรงงาน

อำนาจหน้าที่ของกรรมการผู้จัดการ

1. ควบคุมดูแลการดำเนินงานและ/หรือบริหารงานประจำวันของบริษัท
 2. ดำเนินการหรือปฏิบัติงานให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการและคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท
 3. เป็นผู้รับมอบอำนาจของบริษัทในการบริหารกิจการของบริษัทให้เป็นตาม วัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบายระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น และ/หรือมติที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัททุกประการ
 4. มีอำนาจแต่งตั้งและบริหารงานคณะทำงานต่างๆ เพื่อประโยชน์และประสิทธิภาพของการจัดการที่ดี และโปร่งใสและให้มีอำนาจในการมอบอำนาจช่วงและ/หรือมอบหมายให้บุคคลอื่นปฏิบัติงานเฉพาะ อย่างแทนได้โดยการมอบอำนาจช่วงและ/หรือการมอบหมายดังกล่าวให้อยู่ภายใต้ขอบเขตแห่งการมอบอำนาจตามมติที่ประชุมคณะกรรมการนี้ และ/หรือเป็นไปตามระเบียบข้อกำหนด หรือคำสั่งที่คณะกรรมการของบริษัท และ/หรือบริษัทได้กำหนดไว้
 5. กำหนดภารกิจ วัตถุประสงค์ แนวทางนโยบายของบริษัทเพื่อให้เกิดประโยชน์ สูงสุดขององค์กร
 6. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากปัจจัยต่างๆ ทั้งจากภายในและภายนอกบริษัท
 7. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการใช้จ่ายเงินในการดำเนินการตามปกติธุรกิจของบริษัท
 8. มีอำนาจพิจารณาว่าจ้างพนักงาน และบรรจุแต่งตั้ง ตลอดจนการโอนโยกย้ายข้ามสายงาน/ฝ่าย/แผนก หรือการพ้นจากการเป็นพนักงาน กำหนดอัตราค่าจ้างค่าตอบแทนเงินโบนัส รวมถึงสวัสดิการเกี่ยวกับพนักงานทั้งหมดของบริษัท
 9. มีอำนาจออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บันทึกเพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายและผลประโยชน์ของบริษัทและเพื่อรักษาระเบียบวินัยการทำงานภายในองค์กร
 10. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย จากคณะกรรมการบริษัทเป็นคราวๆ ไป
- ทั้งนี้ อำนาจ ตลอดจนการมอบอำนาจแก่บุคคลอื่นที่เห็นสมควร จะไม่รวมถึงอำนาจและ/หรือ การมอบอำนาจในการอนุมัติ (1) รายการใดที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทาง ผลประโยชน์กับ บริษัทหรือบริษัทย่อย (2) รายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสียหรือผลประโยชน์ ในลักษณะอื่นใดขัดแย้งกับ บริษัท หรือบริษัทย่อยตามกฎหมายของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งการอนุมัติรายการในลักษณะดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการและ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อพิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวตามที่ข้อบังคับของบริษัทหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด

บทบาทหน้าที่เลขานุการบริษัท

บริษัทได้แต่งตั้ง นางสุปริตรา ไพโร กาสทรีเป็นเลขานุการบริษัท มีคุณสมบัติเป็นผู้สอบบัญชีจากสถาบันการบัญชีของประเทศอินเดีย ซึ่งเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมและมีประสบการณ์ทางด้านดังกล่าว และทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการและเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบด้วย

เลขานุการบริษัทมีหน้าที่และรับผิดชอบหลักได้แก่

- จัดการประชุมคณะกรรมการ การประชุมคณะกรรมการตรวจสอบและการประชุมผู้ถือหุ้น ให้เป็นไป ตามกฎหมาย ข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
- จัดทำวาระการประชุมเอกสารต่างๆ สำหรับการนัดประชุมต่างๆ ข้างต้นและจัดส่งแก่สมาชิกที่เกี่ยวข้องล่วงหน้าประมาณ 1 สัปดาห์ก่อนการประชุม เพื่อมีเวลาเพียงพอในการสอบทานเอกสาร
- บันทึกรายงานการประชุมดังกล่าวข้างต้น รวมทั้งติดตามให้มีการปฏิบัติตามมติที่ประชุมดังกล่าว
- ดูแลการเปิดเผยข้อมูลแก่หน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง (ตลาดหลักทรัพย์/ก.ล.ด. และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
- หน้าที่และความรับผิดชอบต่างๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้นเป็นไปตามที่ได้รับมอบหมายจาก คณะกรรมการเป็นครั้งคราว

การแต่งตั้งคณะกรรมการบริษัท กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ

ในการสรรหาและคัดเลือกกรรมการและกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการจะเป็นผู้พิจารณาคัดเลือกตามประสบการณ์ ความรู้ ความสามารถและต้องมีคุณสมบัติตาม เกณฑ์ของพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2434 และตามประกาศของ สำนักงาน ก.ล.ด. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตลอดจน ตามข้อบังคับของบริษัท โดยจะเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น และดำเนินการ ตามกระบวนการ เลือกตั้งตาม ข้อบังคับบริษัทดังต่อไปนี้

1) การสรรหาคณะกรรมการ

- ก) บริษัทต้องมีคณะกรรมการคณะหนึ่งประกอบด้วยกรรมการอย่างน้อย ห้า (4) คน และให้คณะกรรมการเลือกตั้งกรรมการด้วยกันเป็นประธานกรรมการ และอาจเลือกรองประธานกรรมการ และตำแหน่งอื่นตามที่เห็นเหมาะสมด้วยก็ได้ และกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการ ทั้งหมดต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร ผู้เป็นกรรมการของบริษัทต้องไม่เป็นผู้ถือหุ้นของบริษัท
- ข) ให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเลือกตั้งกรรมการตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังต่อไปนี้
 - ก ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่าจำนวนหุ้นที่ตนถือ
 - ข ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่เลือกตั้งบุคคล คนเดียว หรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ ในกรณีที่เลือกตั้งบุคคลหลายคนเป็นกรรมการจะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากที่สุดเพียงใดไม่ได้
 - ค บุคคลซึ่งได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับการเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมา มีคะแนนเสียงเท่ากัน เกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมี หรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ให้ผู้เป็นประธานเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด
- ค) ในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้งที่ กรรมการจะต้องออกจากตำแหน่งอย่างน้อย จำนวนหนึ่งในสาม (1/3) โดยอัตรา ถ้าจำนวนกรรมการจะแบ่งออกให้เป็นสามส่วนไม่ได้ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วนหนึ่งในสาม (1/3)
- ง) กรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรกและปีที่สองภายหลังจดทะเบียนบริษัทนั้น ให้จับสลากว่าผู้ใดจะออก ส่วนปีต่อไป ให้กรรมการที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง กรรมการผู้ออกจากตำแหน่งไปนั้น อาจจะเลือกเข้ารับตำแหน่งอีกก็ได้

2) การสรรหาคณะกรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ

คณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วยกรรมการอิสระอย่างน้อย 3 คน โดยมีวาระอยู่ใน ตำแหน่งคราวละ 2 ปี บริษัทมีนโยบายในการสรรหา กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ ให้สอดคล้องกับประกาศ คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ที่ กจ. 12/2443 เรื่องการ ขออนุญาตและการอนุญาตให้ เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ โดยจะต้องมี คุณสมบัติ ดังนี้

- ก) ถือหุ้นไม่เกินร้อยละห้าของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง
- ข) ไม่เป็นลูกจ้างพนักงานที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจ มีความขัดแย้ง
- ค) ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมายในลักษณะที่สมาชิกในครอบครัวหรือคู่สมรส เป็นบิดา มารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตรรวมทั้งคู่สมรสของบุตรของผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุมหรือบุคคลที่จะ ได้รับการเสนอให้เป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทย่อย
- ง) ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วมหรือนิติบุคคลที่อาจมีความ ขัดแย้งในลักษณะที่อาจ เป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตน และไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท



นอกจากนี้ กรรมการอิสระอย่างน้อยหนึ่งคนที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการตรวจสอบจะต้องเป็นบุคคลที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านการบัญชี หรือการเงินเพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้ รวมทั้งบริษัทจะพิจารณาคุณสมบัติในด้านอื่นๆ ประกอบด้วย เช่น ประสบการณ์ในธุรกิจ ความเชี่ยวชาญเฉพาะทางที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ ความมีจริยธรรม ทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท

สำหรับหลักเกณฑ์และวิธีการแต่งตั้งกรรมการตรวจสอบเป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการแต่งตั้ง กรรมการบริษัท กรรมการตรวจสอบซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระทุก ๆ 2 ปี อาจได้รับการแต่งตั้งให้กลับ มาดำรงตำแหน่งใหม่ได้ กรณีที่ตำแหน่งกรรมการตรวจสอบว่างลงเพราะเหตุอื่นใดนอกจากถึงคราวออก ตามวาระ ให้คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้ง บุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนเป็นกรรมการตรวจสอบมีจำนวนครบตามที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด โดยบุคคลที่เป็นกรรมการตรวจสอบแทนจะอยู่ในตำแหน่งได้เพียงวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการตรวจสอบซึ่งตนทดแทน

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ก คำตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

กรรมการ

ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2569 บริษัทฯ มีกรรมการจำนวน 8 คน

คำตอบแทนที่จ่ายจริงให้แก่กรรมการอิสระ เมื่อเปรียบเทียบกับจำนวนเงินตามที่ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นปี 2568 มีดังนี้

ลำดับที่	รายชื่อกรรมการ	จำนวนเงินที่ได้รับอนุมัติ (บาทต่อปี)	จำนวนที่จ่ายจริง (บาทต่อปี)
1	นายมนู เลียวไพโรจน์	1,800,000	1,800,000
2	นายชวภาส องค์มัทธมงคล*	1,016,129	1,016,129
3	นายชีราษ อีรัช ปุณวาลา	1,200,000	1,200,000

*สำหรับระยะเวลาตามสัดส่วนนับตั้งแต่วันที่ได้รับการแต่งตั้ง โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 27 พฤษภาคม 2568

นอกจากคำตอบแทนที่กล่าวข้างต้น คณะกรรมการตรวจสอบแต่ละท่านมีสิทธิได้รับเบี้ยประชุมจำนวน 10,000 บาทต่อครั้ง ซึ่งเป็นไปตามที่ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นเมื่อเดือนกรกฎาคม 2568

สำหรับปีบัญชี 2569-70 ได้เสนอให้กำหนดคำตอบแทนจำนวน 100,000 บาทต่อเดือนแก่กรรมการอิสระทั้งหมดดังต่อไปนี้

1. นายมนู เลียวไพโรจน์
2. นายชวภาส องค์มัทธมงคล
3. นายชีราษ อีรัช ปุณวาลา

นายมนู เลียวไพโรจน์ ในฐานะประธานคณะกรรมการบริษัทและประธานคณะกรรมการตรวจสอบ มีสิทธิได้รับ คำตอบแทนเพิ่มจำนวน 24,000 บาทต่อเดือนสำหรับตำแหน่ง แต่ละตำแหน่งดังกล่าว

สำหรับคณะกรรมการตรวจสอบกรรมการแต่ละท่านมีสิทธิได้รับเบี้ยประชุมจำนวน 10,000 บาทต่อครั้ง

คำตอบแทนดังกล่าวข้างต้นสำหรับกรรมการอิสระและคณะกรรมการตรวจสอบจะนำเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นซึ่งจะจัดขึ้นในเดือนกรกฎาคม 2569 เพื่อพิจารณาและอนุมัติต่อไป



รายละเอียดคำตอบแทนผู้บริหารระดับสูงโดยรวมคำตอบแทนของกรรมการบริหาร 1 ท่าน

คำตอบแทน (พันบาท)	2566-67	2567-68	2568-69
จำนวนผู้บริหาร	8*	7	7
เงินเดือน (พันบาท)	27,397	30,471	29,592
เงินโบนัสและอื่นๆ (พันบาท)	59,936#	31,752	25,316
รวม	87,333	62,223	54,908

*รวมบางท่านซึ่งเป็นระยะเวลาช่วงหนึ่งของปีเท่านั้น

รวมการจ่ายเพียงครั้งเดียว

ข. คำตอบแทนอื่น

กรรมการ

-ไม่มี-

ผู้บริหาร

-ไม่มี-

บุคลากร

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 บริษัทมีพนักงานรวม 793 คน แบ่งเป็นพนักงานที่ทำงานประจำโรงงานจังหวัดระยอง จำนวน 786 คน และ พนักงานที่ประจำอยู่ที่สำนักงานใหญ่ ในกรุงเทพฯ จำนวน 7 คน รวมทั้งบริษัทยังมีพนักงานที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยจำนวน 40 คน โดยพนักงาน 2 คน ประจำอยู่ที่สำนักงานใหญ่ในกรุงเทพฯ และส่วนที่เหลือประจำอยู่ที่โรงงานจังหวัดระยอง

ลำดับที่	ฝ่าย/แผนก	จำนวนพนักงาน		
		ณ วันที่ 31 มี.ค. 2567	ณ วันที่ 31 มี.ค. 2568	ณ วันที่ 31 มี.ค. 2569
1.	ผู้บริหาร	8*	7	7
2.	ฝ่ายผลิต/ประกันคุณภาพ&บริการทางเทคนิค	575	574	573
3.	ฝ่ายการพาณิชย์ สารสนเทศ บุคคลและบริหาร	38	41	45
4.	ฝ่ายการจัดการซัพพลายเชน	169	168	168
รวม		789	790	793

*ไม่รวมผู้ซึ่งดำรงตำแหน่งเพียงระยะเวลาช่วงหนึ่งของปีเท่านั้น

คำตอบแทนพนักงานไม่รวมผู้บริหาร

หน่วย: พันบาท

คำตอบแทน	2566-67	2567-68	2568-69
จำนวนพนักงาน	782	783	786
เงินเดือนและค่าจ้าง	242,786	251,741	263,647
ค่าล่วงเวลา	47,819	50,214	52,456
เงินโบนัส #	32,445	27,029	20,890
เงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ*	8,623	9,576	9,886
อื่นๆ	95,896	107,147	105,090
รวม	427,569	445,706	451,970

* บริษัทเริ่มจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพตั้งแต่เดือนกันยายน 2447 และเงินสมทบของนายจ้าง จะขึ้นอยู่กับระยะเวลาในการทำงานของพนักงาน เงินสมทบของนายจ้างเท่ากับร้อยละ 4 ถึง 7

ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมาบริษัทไม่มีข้อพิพาทด้านแรงงานใดๆ

นโยบายการพัฒนาพนักงาน

บุคลากรที่มีคุณภาพและมีแรงจูงใจเป็นสิ่งสำคัญสำหรับการบรรลุเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ของเรา ในขณะที่เราเติบโตอย่างต่อเนื่องในฐานะองค์กร การปรับปรุงและยกระดับความสามารถของบุคลากรเป็นสิ่งสำคัญสำหรับเรา โฟกัสหลักซึ่งเน้นที่การสร้างสภาพแวดล้อมการทำงานที่เอื้ออำนวยสำหรับพนักงานและช่วยให้พวกเขาบรรลุผลการปฏิบัติงาน ดังนั้นบริษัทจึงมีนโยบายที่จะพัฒนาประสิทธิภาพความรู้และทักษะ ของพนักงานในทุกระดับโดยจัดให้มีโครงการฝึกอบรมเป็นระยะๆ หลายโครงการ โครงการฝึกอบรมจัดทำขึ้นเพื่อพัฒนาการทำงานในด้านต่างๆ เช่น ทักษะความรู้ความสามารถในงาน การตรวจสอบคุณภาพ การทำงานเป็นทีม การเสริมสร้างทักษะความเป็นผู้นำ เทคนิคการบริหารเวลา ความรู้และความตระหนักเรื่องความปลอดภัย พื้นฐานความรู้การดับเพลิง เป็นต้น ซึ่งทำให้ชีวิตการทำงานของพนักงานดีขึ้น ในปีที่ผ่านมา พนักงานของบริษัทในประเทศไทยและบริษัทย่อยในต่างประเทศได้รับการฝึกอบรมคิดเป็นจำนวนรวม 25,302 ชั่วโมง เสียงสะท้อนหรือข้อคิดเห็นจากพนักงาน ที่เข้ารับการฝึกอบรมได้มีการนำมาใช้ในการปรับปรุงคุณภาพของการจัดฝึกอบรม และสัมมนาในอนาคตให้ดียิ่งๆ ขึ้นไป

คำตอบแทนของผู้สอบบัญชี

1. ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี (Audit Fee)

บริษัทและบริษัทย่อย จ่ายค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี ดังนี้

- ผู้สอบบัญชีของบริษัท ในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา มีจำนวนเงินรวม - บาท และ
- สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัดบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชีและ สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด ในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา มีจำนวนเงินรวม 5,000,000.00 บาท

2. ค่าบริการอื่น (Non -audit Fee)

บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายค่าตอบแทนของงานบริการอื่น ซึ่งได้แก่ การตรวจสอบการปฏิบัติตาม เงื่อนไขของบัตรส่งเสริม การให้บริการที่ปรึกษาด้านกฎหมายและภาษี รวมทั้งบริการตรวจสอบด้านภาษี และบริการเกี่ยวกับ BOI ดังนี้

- ผู้สอบบัญชีของบริษัท ในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา มีจำนวนเงินรวม - บาท และจะต้องจ่ายในอนาคตอันเกิดจากการตกลงที่ยังให้บริการไม่แล้วเสร็จในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา มีจำนวนเงินรวม - บาท และ
- สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชีและ สำนักงานสอบบัญชีดังกล่าวในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา มีจำนวนเงินรวม - บาท และจะต้องจ่ายในอนาคตอันเกิดจากการตกลงที่ยังให้บริการไม่แล้วเสร็จในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา มีจำนวนเงินรวม 400,000.00 บาท





ความรับผิดชอบต่อสังคม

การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม

โพลีเพล็กซ์มีการกำหนดนโยบายของการปฏิบัติสำหรับบุคลากรทุกคนที่เน้นการปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติทางจริยธรรมความซื่อสัตย์สุจริตและความรับผิดชอบต่อสังคม ส่งเสริมความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสียและหน่วยงานภายนอก เพื่อสร้างวัฒนธรรมองค์กรที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม

การต่อต้านการทุจริตและการให้สินบน

โพลีเพล็กซ์ได้กำหนดจรรยาบรรณให้พนักงานทุกคน โดยเน้นการปฏิบัติตามหลักจริยธรรม ความซื่อสัตย์ และความรับผิดชอบต่อสังคม และส่งเสริมให้พนักงานมีความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสียและหน่วยงานภายนอก เพื่อสร้างวัฒนธรรมองค์กรที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม ในการประชุมเมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2448 คณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัตินโยบายการป้องกันการทุจริตและการให้สินบน เพื่อให้มั่นใจว่าบุคลากรของบริษัทจะไม่กระทำการใดๆ ที่ผิดจรรยาบรรณเพื่อผลประโยชน์ส่วนบุคคล ทั้งนี้ นโยบายนี้มีผลบังคับใช้ทั้งในโรงงานที่ประเทศไทยและที่บริษัทย่อยในต่างประเทศของบริษัท

การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม

บริษัทถือว่าพนักงานทุกคนของบริษัทเป็นสินทรัพย์ที่ทรงคุณค่าขององค์กร มีความสำคัญยิ่งต่อความสำเร็จและการเติบโตขององค์กร บริษัทมุ่งมั่นที่จะสร้างบรรยากาศการทำงานที่มีคุณภาพ โดยให้ความสำคัญเป็นพิเศษในเรื่องความปลอดภัย และผลตอบแทนที่เท่าเทียมและเป็นธรรม ทั้งนี้ นอกเหนือจากการให้เงินเดือนตามปกติ เงินโบนัสที่อิงผลการปฏิบัติงาน การสมทบเงินทุนสำรองเลี้ยงชีพ และเงินประกันสังคม บริษัทยังจัดให้มีผลประโยชน์อื่นๆ อีกแก่พนักงาน เช่น ค่าทำงานล่วงเวลา ค่าที่พัก ค่าเดินทาง ค่าโทรศัพท์ การประกันสุขภาพ การประกันชีวิต เป็นต้น

ความรับผิดชอบต่อลูกค้า

โพลีเพล็กซ์มีความมุ่งมั่นที่จะสร้างความพอใจแก่ลูกค้าโดยการรักษาความแน่นอนของคุณภาพผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่องและนำเสนอผลิตภัณฑ์ที่มีคุณลักษณะตรงตามความต้องการของฐานลูกค้าในตลาดโลก

ความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม

โพลีเพล็กซ์ตระหนักถึงความสำคัญของการดูแลสิ่งแวดล้อม โดยการคิดริเริ่มในการพัฒนาอย่างยั่งยืนผ่านการลงทุนในโครงการการรีไซเคิล เพื่อเป็นการแก้ปัญหาที่ยั่งยืนสำหรับแผ่นฟิล์มที่เสียจากขบวนการผลิต และโครงการดังกล่าวได้เริ่มดำเนินงานเชิงพาณิชย์เมื่อเดือนธันวาคม 2446 ในประเทศไทยภายใต้บริษัทย่อยของบริษัท คือ บริษัท อีโคบลู จำกัด ในช่วงหลายปีที่ผ่านมาบริษัทย่อยประสบความสำเร็จในการเปิดดำเนินการโครงการรีไซเคิลเพิ่มอีกสองสาย และได้ปรับปรุงหนึ่งในสายการอัดรีดที่มีอยู่ ซึ่งประสบความสำเร็จในการพัฒนาเม็ดพลาสติกหมุนเวียนคุณภาพสูง rPET ที่เรียกว่า 3D Pure ซึ่งถูกนำมาใช้เพื่อทดแทนวัสดุบริสุทธิ์ (Virgin material) ในการใช้งาน เช่น ฟิล์ม PET เส้นด้าย เส้นใย ขวด โครงการสำหรับสายการรีไซเคิลขวดหลังการบริโภคที่ทันสมัย สำหรับวัสดุที่ใช้ PET และ สายการรีไซเคิลขวดหลังการบริโภคสำหรับวัสดุที่ใช้ Polyolefin (PO) เริ่มดำเนินงานเชิงพาณิชย์ในปี 2464 และ ปี 2464 ตามลำดับ

การพัฒนาสังคมและชุมชน

โพลีเพล็กซ์ตระหนักและใส่ใจในความปลอดภัยของสังคม สิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตของผู้คน โดยได้เน้นการร่วมทำกิจกรรมต่างๆ ของชุมชนและสังคม รวมทั้งการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง บริษัทได้จัดกิจกรรมการบริจาคโลหิตเป็นประจำ และยังสนับสนุนให้พนักงานทุกคนเข้าร่วมในการบริจาคโลหิต นอกจากนี้ บริษัทยังบริจาค (ทั้งเงินสดและสิ่งของ) ให้แก่องค์กรต่างๆ ที่ดำเนินงานด้านบริการชุมชนเป็นครั้งคราว



การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน

การควบคุมภายใน

ในการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท โดยการ เมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2569 โดยมีกรรมการตรวจสอบ เข้าร่วมประชุม 3 ท่าน คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทได้ประเมินระบบการควบคุมภายใน โดยการซักถามข้อมูลจากฝ่ายบริหารแล้ว สรุปได้ว่าการประเมินระบบการควบคุมภายในของบริษัท ในด้านต่างๆ 5 ด้าน ได้แก่องค์กรและสภาพแวดล้อม การบริหารความเสี่ยง การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล และระบบการติดตามผล คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า บริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอในการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร หรือ ผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวข้างต้น

คณะกรรมการตรวจสอบบริษัทพิจารณาแล้วเห็นว่า ระบบการติดตามและควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสมดังกล่าว จะช่วยปกป้องสิทธิประโยชน์ของบริษัทจากการใช้อย่างไม่ถูกต้องใดๆ ของผู้บริหาร

รายการระหว่างกัน

สรุปรายการระหว่างกันของบริษัทกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกันในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา ดังนี้

บุคคลที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์	ความสัมพันธ์	ลักษณะของรายการ	นโยบายราคา	มูลค่ารายการ (ล้านบาท)		
				2566-67	2567-68	2568-69
โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด (PCL)	เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท โดยถือหุ้นทั้งทางตรงและ ทางอ้อมในสัดส่วนร้อยละ 51 และมีกรรมการร่วมกัน	PCLได้ชำระเงินซึ่งเป็นค่าใช้จ่ายในการบริหารล่วงหน้าแทน บริษัทและบริษัทย่อย ค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้แก่ ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง/วิชาของพนักงาน ค่าที่พักอาศัยของครอบครัว พนักงาน และครอบครัวของพนักงาน โดยบริษัทได้มีการบันทึกทางบัญชีสำหรับค่าใช้จ่ายเหล่านี้เหมาะสมและหรือได้เรียกเก็บจากพนักงาน และ ชำระเงินดังกล่าวคืนให้กับ PCL แล้ว	มูลค่ารายการระหว่าง PCL กับ บริษัทเป็นราคาปกติทางธุรกิจ โดยถือตามราคา PCL ได้จ่ายจริงล่วงหน้าแทนบริษัท ซึ่ง PCL ไม่ได้มีการคิดค่าใช้จ่ายพิเศษเพิ่มขึ้นแต่อย่างใด	3	-	-
โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด (PCL)	เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท โดยถือหุ้นทั้งทางตรงและ ทางอ้อมในสัดส่วนร้อยละ 51 และมีกรรมการร่วมกัน	การซื้อขายวัตถุดิบเม็ดพลาสติก และ โพลีเอสเตอร์ฟิล์ม - โดยบริษัทย่อยทั้งหมดของ PTL รวมทั้ง PTL	เป็นไปตามนโยบายราคาโอน (Transfer Pricing) ของ PCL โดยใช้วิธีส่วนต่างกำไรสุทธิจากธุรกรรม (Transactional Net Margin Method - TNMM) ซึ่งได้ทำการศึกษาและเสนอแนะโดยบริษัทสำนักงานอัยยจจำกัด	822	873	399
โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด (PCL) เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท โดยถือหุ้นทั้งทางตรงและ ทางอ้อมในสัดส่วนร้อยละ 51 และมีกรรมการร่วมกัน	เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท โดยถือหุ้นทั้งทางตรงและ ทางอ้อมในสัดส่วนร้อยละ 51 และมีกรรมการร่วมกัน	การขายวัตถุดิบโดยบริษัทย่อยของ PTL รวมถึง PTL	เป็นไปตามนโยบายราคาโอน (Transfer Pricing) ของ PCL โดยใช้วิธีส่วนต่างกำไรสุทธิจากธุรกรรม (Transactional Net Margin Method - TNMM) ซึ่งได้ทำการศึกษาและเสนอแนะโดยบริษัทสำนักงานอัยยจจำกัด	2	29	33



บุคคลที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์	ความสัมพันธ์	ลักษณะของรายการ	นโยบายราคา	มูลค่ารายการ (ล้านบาท)		
				2566-67	2567-68	2568-69
Taghleef Industries Ltd.(TI)#	TI เป็นบริษัทในเครือ Al Ghurair Group of Companies บริษัท AGP HoldCo Limited (AGP) เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ในบริษัทแม่ของ บริษัทฯ เมื่อไม่นานมานี้ ทั้ง TI และ AGP ถือหุ้นร้อยละ 100 โดยบริษัทแม่ร่วมกัน นั่นคือ AL Ghurair Petrochemicals LLC เนื่องจากการถือหุ้นใน PCL ทำให้ AGP ถือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท โดยถือหุ้นทางอ้อมร้อยละ 12 ของทุนจดทะเบียนของบริษัท และทั้งสองฝ่ายมีกรรมกรร่วมกัน	ขายสินค้า โดย PTL และบริษัทย่อย	ตามราคาตลาด เป็นไปตามหลักการอิสระ (Arm's Length Pricing basic) (จะครอบคลุมในการศึกษาราคาโอนที่บริษัทสำนักงานอิวาย อินเดีย จะดำเนินการสำหรับปีบัญชีที่กำลังดำเนินอยู่)	24	79	45
Taghleef Industries Ltd.(TI)#	TI เป็นบริษัทในเครือ Al Ghurair Group of Companies บริษัท AGP HoldCo Limited (AGP) เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ในบริษัทแม่ของ บริษัทฯ เมื่อไม่นานมานี้ ทั้ง TI และ AGP ถือหุ้นร้อยละ 100 โดยบริษัทแม่ร่วมกัน นั่นคือ AL Ghurair Petrochemicals LLC เนื่องจากการถือหุ้นใน PCL ทำให้ AGP ถือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท โดยถือหุ้นทางอ้อมร้อยละ 12 ของทุนจดทะเบียนของบริษัท และทั้งสองฝ่ายมีกรรมกรร่วมกัน	ซื้อวัตถุดิบ โดย PTL และบริษัทย่อย	เป็นไปตามหลักการอิสระ (Arm's Length Pricing basic) (จะครอบคลุมในการศึกษาราคาโอนที่บริษัทสำนักงานอิวาย อินเดีย จะดำเนินการสำหรับปีบัญชีที่กำลังดำเนินอยู่)	2	3	12
นางซาคิ ชาราฟ และ Mrs.Gauri Gidwani	บุตรสาวของรองประธานกรรมการ - นายซันจีฟ ชาราฟ	เงินเดือน	ตามสัญญาจ้างงาน	5.7	4.9	4.2

ถือเป็นคนที่เกี่ยวข้องกัน โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 9 พฤศจิกายน 2466 และรวมถึงบริษัทย่อยและบริษัทในเครือทั้งหมด

**เงินเดือนประจำปี 2567-2568 เกี่ยวข้องกับนางซาคิ ชาราฟเท่านั้น เนื่องจาก Mrs. Gauri Gidwani ได้ลาออกจาก Polyplex USA เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2567

ความจำเป็นและความสมเหตุผลของรายการระหว่างกัน

รายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นเป็นรายการที่เกิดขึ้นจากค่าใช้จ่ายในการบริหาร ซึ่ง PCL ได้ترحจ่ายล่วงหน้าแทนบริษัทและบริษัทย่อย สำหรับค่าใช้จ่ายในการบริหาร โดยบริษัทและบริษัทย่อยได้มีการบันทึกทางบัญชีสำหรับค่าใช้จ่ายเหล่านี้อย่างเหมาะสมและชำระเงินดังกล่าวคืนให้กับ PCL แล้ว ซึ่งบริษัทได้ชำระคืนเงินที่ตรงจ่ายล่วงหน้า/ ค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ PCL โดยที่ PCL ไม่ได้มีการคิดค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นแต่อย่างใด

ทั้งนี้ ยังมีรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นจากการจ่ายเงินที่ตรงจ่ายล่วงหน้าโดยบริษัท และบริษัทย่อยแทน PCL สำหรับเป็นค่าใช้จ่ายบริหาร ซึ่งในเวลาต่อมา PCL ได้มีการชำระคืนแล้ว

ในระหว่างปี ยังมีรายการที่เกี่ยวข้องกันที่เกี่ยวกับการซื้อวัตถุดิบ ได้แก่ เม็ดพลาสติกและแผ่นฟิล์ม โพลีเอสเตอร์จาก PCL โดยรายการทั้งหมดดังกล่าวกำหนดราคาเสมือนทำกับบุคคลภายนอกทั่วไป หรือราคาตลาด (Arm's Length Pricing) ตามหลักเกณฑ์การกำหนดราคาโอน ทั้งนี้ คำตอบแทนที่ให้แก่นางสาว ชาราว บุตรสาวของนายชินิจิ ชาราว รองประธานบริษัท ในฐานะพนักงานของบริษัท ก็เป็นอัตราตาม Arm's Length Pricing เช่นกันโดยได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทแล้ว

มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

รายการระหว่างกันที่ได้กล่าวในตารางข้างต้นของบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทได้ตรวจสอบแล้วมีความเห็นว่าเป็นไปตามลักษณะการดำเนินกิจการ ในอนาคตหากมีรายการตามลักษณะการดำเนินกิจการเกิดขึ้น บริษัทสามารถดำเนินการได้และรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริษัทเป็นรายไตรมาส

สำหรับรายการระหว่างกันอื่นๆ ที่จะเกิดขึ้นในอนาคตซึ่งไม่เป็นไปตามลักษณะการดำเนินกิจการนั้น บริษัทจะมอบหมายให้ฝ่ายงานที่เกี่ยวข้องรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับรายการดังกล่าว เพื่อเสนอให้คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาให้ความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นไปตามลักษณะธุรกิจทั่วไปและเป็นไปตามราคาตลาดหรือไม่ ในกรณีนี้บริษัทจะดำเนินการให้มั่นใจว่าได้มีการปฏิบัติตามกฎระเบียบ ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่มีการบังคับใช้อยู่ คณะกรรมการตรวจสอบจะพิจารณา และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติ โดยการให้ความเห็นต่อการทำรายการระหว่างกันนั้นจะต้องไม่มีกรรมการที่มีส่วนได้เสียร่วมพิจารณาอยู่ด้วย

นโยบายสำหรับรายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นได้

สำหรับรายการระหว่างกันที่จะเกิดขึ้นในอนาคตนั้น บริษัทมีนโยบายจะกำหนดเงื่อนไขต่างๆ ให้เหมาะสมตามเหตุผลและความจำเป็นของบริษัท ซึ่งรายการระหว่างกันที่ผ่านมา เป็นเพียงรายการจ่ายเงินที่ตรงจ่ายสำหรับค่าเดินทาง เช่น ค่าวีซ่า ค่าตั๋วเครื่องบิน เป็นต้น นอกจากนี้ บริษัทแม่คือ PCL จะไม่คิดค่าธรรมเนียมต่างๆจากบริษัท ทั้งนี้รายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตนั้น คณะกรรมการบริษัทจะปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และข้อบังคับประกาศหรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงตลอดถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูล การทำรายการเกี่ยวโยง และการได้มาหรือจำหน่ายทรัพย์สินที่สำคัญของบริษัทหรือบริษัทย่อย ตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดโดยสมาคมนักบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย

ทั้งนี้ หากมีรายการระหว่างกันของบริษัทที่เกิดขึ้นกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในอนาคต บริษัทจะให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นและความเหมาะสมของรายการนั้น ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทจะให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทเป็น ผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว ซึ่งจะนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการหรือผู้ถือหุ้นตามแต่กรณี ทั้งนี้ บริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัท



ส่วนที่ 3

งบการเงิน

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 งบกำไรขาดทุนรวม งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวม รวมถึงหมายเหตุข้อมูลนโยบายการบัญชีที่มีสาระสำคัญ และได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน (รวมเรียกว่า “งบการเงิน”)

ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และเฉพาะของบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรค ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากบริษัทฯ ตามประมวลจริยบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี รวมถึงมาตรฐานเรื่องความเป็นอิสระที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี (ประมวลจริยบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจริยบรรณอื่น ๆ ตามประมวลจริยบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมข้อ 4 เรื่องการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับการบันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการจากวิธีราคาทุนเป็นวิธีส่วนได้เสีย บริษัทฯ ได้ปรับย้อนหลังงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2568 ที่แสดงเป็นข้อมูลเปรียบเทียบ เพื่อสะท้อนถึงการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีที่กล่าวข้างต้น และนำเสนอฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 1 เมษายน 2567 เพื่อเป็นข้อมูลเปรียบเทียบโดยใช้นโยบายการบัญชีเกี่ยวกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยที่ได้นำมาถือปฏิบัติใหม่ด้วยเช่นกัน ทั้งนี้ ข้าพเจ้ามิได้แสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขต่อกรณีนี้แต่อย่างใด

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตามความรับผิดชอบที่ได้กล่าวไว้ในวรรคของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมความรับผิดชอบที่เกี่ยวกับเรื่องเหล่านี้ด้วย การปฏิบัติงานของข้าพเจ้าได้รวมวิธีการตรวจสอบที่ออกแบบมาเพื่อตอบสนองต่อการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ผลของวิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมวิธีการตรวจสอบสำหรับเรื่องเหล่านี้ด้วย ได้ใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินโดยรวม

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบพร้อมวิธีการตรวจสอบมีดังต่อไปนี้

การรับรู้รายได้

เนื่องจากรายได้จากการขายเป็นตัวหลักที่มีสาระสำคัญในงบกำไรขาดทุน และเป็นตัวชี้วัดหลักในแง่ผลการดำเนินงานของธุรกิจซึ่งผู้ใช้งบการเงินให้ความสนใจ ประกอบกับบริษัทมีรายการขายกับลูกค้าเป็นจำนวนมาก ราย ดังนั้นจึงมีความเสี่ยงเกี่ยวกับมูลค่าและระยะเวลาในการรับรู้รายได้

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบการรับรู้รายได้ของบริษัทฯ โดยการ

- ประเมินและทดสอบระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ ที่เกี่ยวข้องกับวงจรรายได้ โดยการสอบถามผู้รับผิดชอบ ทำความเข้าใจและสุ่มเลือกตัวอย่างมาทดสอบการปฏิบัติตามการควบคุมที่บริษัทออกแบบไว้
- สุ่มตัวอย่างรายการระหว่างปีและช่วงใกล้สิ้นรอบระยะเวลาบัญชี เพื่อตรวจสอบการเกิดขึ้นจริงของรายการและความถูกต้องของการบันทึกการขายว่าเป็นไปตามเงื่อนไขที่ระบุ และสอดคล้องกับนโยบายการรับรู้รายได้ของบริษัทฯ
- สอบทานใบลดหนี้ที่บริษัทฯ ออกภายหลังวันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี
- วิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลบัญชีรายได้แบบแยกย่อย เพื่อตรวจสอบความผิดปกติที่อาจเกิดขึ้นของรายการขายตลอดรอบระยะเวลาบัญชี โดยเฉพาะรายการบัญชีที่ทำผ่านใบสำคัญทั่วไป

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ซึ่งรวมถึงข้อมูลที่รวมอยู่ในรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท (แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่แสดงอยู่ในรายงานนั้น) ซึ่งคาดว่าจะถูกจัดเตรียมให้กับข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ข้อสรุปในลักษณะการให้ความเชื่อมั่นในรูปแบบใด ๆ ต่อข้อมูลอื่นนั้น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวกับการตรวจสอบงบการเงินคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นนั้นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้าหรือไม่ หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นแสดงขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัทตามที่กล่าวข้างต้นแล้ว และหากสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะสื่อสารเรื่องดังกล่าวให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลทราบเพื่อให้มีการดำเนินการแก้ไขที่เหมาะสมต่อไป

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง การเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องในกรณีที่มีเรื่องดังกล่าว และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องอีกต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่า งบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อพิจารณาอย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้ด้วย

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผลข้อมูล การแสดงผลข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริง หรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบให้เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชี และการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องที่ผู้บริหารจัดทำ

- สรุปรูปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหาร และสรุปจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ หากข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะต้องให้ข้อสังเกตไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในงบการเงิน หรือหากเห็นว่าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ข้าพเจ้าจะแสดงความเห็นที่เปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่องได้
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องตลอดจนประเมินว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น โดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- วางแผนและปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัทเพื่อให้ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการหรือหน่วยธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการสอบทานงานตรวจสอบที่ทำเพื่อวัตถุประสงค์ของการตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระและการดำเนินการเพื่อจัดอุปสรรคหรือมาตรการป้องกันของข้าพเจ้า (ถ้ามี)



จากเรื่องทั้งหลายที่สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับห้ามไม่ให้เปิดเผยเรื่องดังกล่าวต่อสาธารณะหรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ที่ผู้มีส่วนได้เสียสาธารณะจะได้จากการสื่อสารดังกล่าว

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้

เกดศิริ กาญจนประภาสิต

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 6014

บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด

กรุงเทพฯ: 22 พฤษภาคม 2569



บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569

(หน่วย: บาท)

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
		ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
		31 มีนาคม 2569	31 มีนาคม 2568	31 มีนาคม 2569	31 มีนาคม 2568	1 เมษายน 2567
					(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)
สินทรัพย์						
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	8	1,133,858,880	1,395,184,969	14,439,436	29,583,395	52,992,638
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	9	3,445,224,971	3,452,720,518	1,391,109,125	1,468,205,991	1,472,480,173
สินค้าคงเหลือ	10	5,231,082,305	5,434,358,858	1,304,519,785	1,354,676,510	1,232,763,235
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า		400,943,515	202,073,375	25,850,194	24,204,387	13,163,915
ภาษีซื้อรอเรียกคืน		116,638,601	117,514,871	87,576,649	80,671,083	82,518,965
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	11	236,474,179	59,437,022	212,123	3,235,495	327,155
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		153,569,954	226,525,126	20,263,225	26,556,872	23,423,117
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		10,717,792,405	10,887,814,739	2,843,970,537	2,987,133,733	2,877,669,198
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	12	1,017,382	691,745	-	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	13	-	-	19,703,117,303	19,493,429,708	20,253,763,827
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	14	13,766,417,857	14,646,894,330	2,640,247,324	2,727,611,146	2,944,491,115
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	26	209,326,093	127,975,670	68,848,125	28,743,607	75,899,549
ค่าความนิยม		3,164,328	3,164,328	-	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์		203,074,703	122,476,561	11,799,015	22,598,434	248,744
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	11	90,872,244	163,328,312	-	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		38,244,177	36,799,569	11,031,871	8,055,145	10,250,855
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		14,312,116,784	15,101,330,515	22,435,043,638	22,280,438,040	23,284,654,090
รวมสินทรัพย์		25,029,909,189	25,989,145,254	25,279,014,175	25,267,571,773	26,162,323,288

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569

(หน่วย: บาท)						
	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
		ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
		31 มีนาคม 2569	31 มีนาคม 2568	31 มีนาคม 2569	31 มีนาคม 2568	1 เมษายน 2567
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น						
หนี้สินหมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร	16	1,963,016,250	1,455,235,250	1,143,000,000	1,070,000,000	715,000,000
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	17	2,052,723,042	2,332,025,279	662,695,041	739,203,967	1,039,385,326
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร						
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	18	186,319,940	329,839,585	-	-	-
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่า						
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		19,209,659	24,063,817	362,617	1,422,199	1,378,024
ภาษีเงินได้คืนติดบุคคลก้ำจาย		6,115,197	38,825,395	-	27,024,330	-
หนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น	19	63,435,479	17,453,699	61,873,885	17,268,617	49,247,428
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		591,317,498	428,785,658	216,814,459	138,752,453	158,312,302
รวมหนี้สินหมุนเวียน		4,882,137,065	4,626,228,683	2,084,746,002	1,993,671,566	1,963,323,080
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7	-	-	3,833,586,300	3,744,302,300	4,004,508,600
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร - สุทธิ						
จากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	18	204,342,177	1,136,961,043	-	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนด						
ชำระภายในหนึ่งปี		41,403,187	42,594,513	-	362,617	1,784,816
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ						
ผลประโยชน์พนักงาน	20	119,260,017	98,794,397	69,801,814	63,493,648	51,095,210
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	26	153,296,554	361,572,471	-	-	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		9,786,774	630,281	650,485	630,281	610,703
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		528,088,709	1,640,552,705	3,904,038,599	3,808,788,846	4,057,999,329
รวมหนี้สิน		5,410,225,774	6,266,781,388	5,988,784,601	5,802,460,412	6,021,322,409

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569

(หน่วย: บาท)

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
		ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
		31 มีนาคม 2569	31 มีนาคม 2568	31 มีนาคม 2569	31 มีนาคม 2568	1 เมษายน 2567
					(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนเรือนหุ้น						
ทุนจดทะเบียน						
หุ้นสามัญ 900,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท		900,000,000	900,000,000	900,000,000	900,000,000	900,000,000
ทุนออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว						
หุ้นสามัญ 900,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท		900,000,000	900,000,000	900,000,000	900,000,000	900,000,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น		1,908,449,678	1,908,449,678	1,908,449,678	1,908,449,678	1,908,449,678
กำไรสะสม						
จัดสรรแล้ว - สรรองตามกฎหมาย	21	96,000,000	96,000,000	96,000,000	96,000,000	96,000,000
ยังไม่ได้จัดสรร		17,362,595,498	17,728,771,628	17,362,595,498	17,728,771,628	16,915,876,844
องค์ประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น		(976,815,602)	(1,168,109,945)	(976,815,602)	(1,168,109,945)	320,674,357
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		19,290,229,574	19,465,111,361	19,290,229,574	19,465,111,361	20,141,000,879
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย		329,453,841	257,252,505	-	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		19,619,683,415	19,722,363,866	19,290,229,574	19,465,111,361	20,141,000,879
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		25,029,909,189	25,989,145,254	25,279,014,175	25,267,571,773	26,162,323,288

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2569

(หน่วย: บาท)					
หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		(ปรับปรุงใหม่)
	2569	2568	2569	2568	
รายได้					
รายได้จากการขาย	27	20,371,699,042	22,336,579,494	5,740,977,614	6,941,320,484
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน		-	60,937,607	-	209,467,687
กำไรจากตราสารอนุพันธ์		-	38,025,645	-	34,887,151
รายได้อื่น	22	68,434,267	97,940,884	15,850,533	17,928,454
รวมรายได้		20,440,133,309	22,533,483,630	5,756,828,147	7,203,603,776
ค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนขาย		18,151,951,287	19,199,606,968	5,379,039,721	6,020,978,105
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย		999,712,612	1,005,563,547	234,855,020	298,944,677
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		850,383,037	774,268,435	162,988,260	153,926,488
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน		543,790,095	-	38,454,555	-
ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์		38,243,035	-	47,628,640	-
รวมค่าใช้จ่าย		20,584,080,066	20,979,438,950	5,862,966,196	6,473,849,270
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงาน		(143,946,757)	1,554,044,680	(106,138,049)	729,754,506
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทย่อย	13.2	-	-	32,104,752	743,157,974
รายได้ทางการเงิน	23	40,688,388	47,668,969	95,052	215,303
ต้นทุนทางการเงิน	24	(160,510,778)	(148,467,887)	(150,797,751)	(210,504,751)
กำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		(263,769,147)	1,453,245,762	(224,735,996)	1,262,623,032
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	26	158,611,170	(251,825,951)	47,376,683	(107,591,299)
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี		(105,157,977)	1,201,419,811	(177,359,313)	1,155,031,733
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน)					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		(177,359,313)	1,155,031,733	(177,359,313)	1,155,031,733
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ		72,201,336	46,388,078		
		(105,157,977)	1,201,419,811		
					(หน่วย: บาทต่อหุ้น)
กำไรต่อหุ้น					
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน					
กำไร (ขาดทุน) ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		(0.20)	1.28	(0.20)	1.28
จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)		900,000,000	900,000,000	900,000,000	900,000,000

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2569

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	(105,157,977)	1,201,419,811	(177,359,313)	(1,155,031,733)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:				(ปรับปรุงใหม่)
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน				
ที่เป็นเงินตราต่างประเทศของบริษัทย่อย	192,441,235	(1,490,404,615)	192,441,235	(1,490,404,615)
ขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าของตราสารหนี้				
ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของบริษัทย่อย				
- สุทธิจากภาษีเงินได้	(1,146,892)	(4,546,279)	(1,146,892)	(4,546,279)
กำไรจากการขายหรือตัดจำหน่ายตราสารหนี้ที่วัดมูลค่า				
ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น โอนไปยังกำไร				
หรือขาดทุนของบริษัทย่อย - สุทธิจากภาษีเงินได้	-	6,166,592	-	6,166,592
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
- สุทธิจากภาษีเงินได้	191,294,343	(1,488,784,302)	191,294,343	(1,488,784,302)
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าใหม่ของสำรองเงินบำนาญพนักงาน				
- สุทธิจากภาษีเงินได้	(8,816,817)	8,863,051	4,894,683	-
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าใหม่ของสำรองเงินบำนาญพนักงาน				
ของบริษัทย่อย - สุทธิจากภาษีเงินได้	-	-	(13,711,500)	8,863,051
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไร				
หรือขาดทุนในภายหลัง - สุทธิจากภาษีเงินได้	(8,816,817)	8,863,051	(8,816,817)	8,863,051
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	182,477,526	(1,479,921,251)	182,477,526	(1,479,921,251)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	77,319,549	(278,501,440)	5,118,213	(324,889,518)
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	5,118,213	(324,889,518)	5,118,213	(324,889,518)
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	72,201,336	46,388,078		
	77,319,549	(278,501,440)		

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท โฟลิวลิคซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2569

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ									
	องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น									
	กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น									
	ผลต่างจาก การแปลงค่า งบการเงินที่ขึ้น เงินตราต่างประเทศ ของบริษัทย่อย	การเปลี่ยนแปลงของ มูลค่าของเงินลงทุน ในตราสารหนี้ที่จัด มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไร หรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	ส่วนต่างกว่า ทุนจากการ เปลี่ยนแปลง สัดส่วนเงินลงทุน ในบริษัทย่อย	ส่วนต่างของราคา ซื้อเงินลงทุนใน บริษัทย่อยกับ มูลค่าตามบัญชี ของส่วนได้เสีย ที่ไ้ค่า	รวม					
ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ	กำไรสะสม	จัดสรรแล้ว - สำรองตามกฎหมาย	กำไรสะสม ยังไม่ได้จัดสรร	รวม					
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 เมษายน 2567 - ตามที่รายงานไว้เดิม	900,000,000	1,908,449,678	96,000,000	262,070,310	-	-	-	-	-	3,166,519,988
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชีเกี่ยวกับ การบันทึกบัญชีเงินลงทุนในบริษัทย่อย (หมายเหตุ 4)	-	-	-	16,653,806,534	314,136,914	3,709,351	(1,622,600)	4,450,692	320,674,357	16,974,480,891
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 เมษายน 2567 - ปรับปรุงใหม่	900,000,000	1,908,449,678	96,000,000	16,915,876,844	314,136,914	3,709,351	(1,622,600)	4,450,692	320,674,357	20,141,000,879
กำไรสำหรับปี - ปรับปรุงใหม่	-	-	-	1,155,031,733	(1,490,404,615)	-	-	-	-	1,155,031,733
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - ปรับปรุงใหม่	-	-	-	8,863,051	(4,546,279)	-	-	-	(1,494,950,894)	(1,486,087,843)
กำไรจากการขายมูลค่าเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่ายุติธรรม	-	-	-	-	-	6,166,592	-	-	6,166,592	6,166,592
ค่ากำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น - ปรับปรุงใหม่	-	-	-	-	(1,490,404,615)	1,620,313	-	-	(1,488,784,302)	(324,889,518)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี - ปรับปรุงใหม่	-	-	-	(351,000,000)	-	-	-	-	-	(351,000,000)
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 28)	-	-	-	17,728,771,628	(1,176,267,701)	5,329,664	(1,622,600)	4,450,692	(1,168,109,945)	19,465,111,361
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2568 - ปรับปรุงใหม่	900,000,000	1,908,449,678	96,000,000	17,728,771,628	-	-	-	-	-	19,465,111,361
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 เมษายน 2568 - ตามที่รายงานไว้เดิม	900,000,000	1,908,449,678	96,000,000	346,514,911	-	-	-	-	-	3,250,964,589
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชีเกี่ยวกับ การบันทึกบัญชีเงินลงทุนในบริษัทย่อย (หมายเหตุ 4)	-	-	-	17,382,256,717	(1,176,267,701)	5,329,664	(1,622,600)	4,450,692	(1,168,109,945)	16,214,146,772
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 เมษายน 2568 - ปรับปรุงใหม่	900,000,000	1,908,449,678	96,000,000	17,728,771,628	(1,176,267,701)	5,329,664	(1,622,600)	4,450,692	(1,168,109,945)	19,465,111,361
ขาดทุนสำหรับปี	-	-	-	(177,359,313)	-	-	-	-	-	(177,359,313)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	(8,816,817)	(1,146,892)	-	-	-	-	191,294,343
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	(186,176,130)	(1,146,892)	-	-	-	-	191,294,343
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 28)	-	-	-	(180,000,000)	-	-	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569	900,000,000	1,908,449,678	96,000,000	17,362,595,498	(983,826,466)	4,182,772	(1,622,600)	4,450,692	(976,815,602)	19,290,229,574

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2569

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
				(หน่วย: บาท)
				(ปรับปรุงใหม่)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษี	(263,769,147)	1,453,245,762	(224,735,996)	1,262,623,032
รายการปรับกระทบยอดกำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1,145,672,861	1,038,972,142	381,702,441	376,661,115
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (กลับรายการ)	(14,435,693)	66,799,482	(993,157)	993,157
การปรับลดสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ (กลับรายการ)	37,701,245	69,816,215	19,101,925	(2,828,357)
กำไรจากการยกเลิกสัญญาเช่า	-	(22,995,669)	-	-
กำไรจากการจำหน่ายและตัดจำหน่ายอุปกรณ์และยานพาหนะ	(565,391)	(2,586,608)	(1,565,567)	(902,468)
กำไรจากการขายเงินลงทุนในหุ้นผู้และพันธมิตร	(618,282)	(7,322,033)	-	-
ผลขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	8,322,666	8,384,584	8,322,666	8,384,584
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	16,389,310	16,133,985	7,058,440	6,642,505
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	(32,104,752)	(743,157,974)
ขาดทุน (กำไร) จากอัตราแลกเปลี่ยนและตราสารอนุพันธ์				
ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	541,431,222	(133,142,021)	101,705,979	(263,791,879)
รายได้ทางการเงิน	(40,688,388)	(47,668,970)	(95,052)	(215,303)
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน	160,510,778	148,347,873	150,797,751	210,504,751
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงใน				
สินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	1,589,951,181	2,587,984,742	409,194,678	854,913,163
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	57,420,216	115,351,662	113,649,733	(29,913,527)
สินค้าคงเหลือ	165,821,668	(411,533,026)	31,054,800	(119,084,918)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(119,839,585)	198,545,840	(2,140,019)	(12,326,343)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(1,444,608)	28,905,456	(2,976,725)	2,195,709
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(68,756,445)	(577,185,993)	(85,391,499)	(289,729,790)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	164,664,959	(6,686,820)	78,275,206	(19,672,036)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	9,136,290	-	-	-
จ่ายผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	(11,608,984)	(18,508,564)	(2,954,586)	(2,628,651)
เงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน	1,785,344,692	1,916,873,297	538,711,588	383,753,607
จ่ายภาษีเงินได้	(155,312,790)	(150,719,661)	(21,093,544)	(33,411,027)
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน	1,630,031,902	1,766,153,636	517,618,044	350,342,580

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2569

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
				(หน่วย: บาท)
				(ปรับปรุงใหม่)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	34,397,691	50,120,081	95,052	215,303
เงินสดรับจากเงินปันผล	-	-	-	23,570,842
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกันเพิ่มขึ้น	(325,636)	(296,440)	-	-
เงินรับจากการขายเงินลงทุนในหุ้นกู้และพันธบัตร	37,042,126	364,087,809	-	-
เงินสดจ่ายซื้อเงินลงทุนในหุ้นกู้	(129,368,832)	-	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ลดลง (เพิ่มขึ้น)	(80,598,142)	170,518,311	10,799,419	(22,349,690)
เจ้าหน้าที่ค่าซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เพิ่มขึ้น (ลดลง)	(242,996,828)	149,019,176	8,529,528	(8,558,589)
เงินรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์ และยานพาหนะ	10,078,921	72,405,986	8,216,926	6,750,908
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(595,615,318)	(2,093,415,459)	(300,989,983)	(165,629,586)
เงินสดสุทธิที่ใช้ในกิจกรรมลงทุน	(967,386,018)	(1,287,560,536)	(273,349,058)	(166,000,812)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคารเพิ่มขึ้น	507,781,000	622,235,250	73,000,000	355,000,000
เงินสดรับจากเงินกู้ระยะยาวจากธนาคาร	-	87,167,646	-	-
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร	(992,743,369)	(344,749,886)	-	-
ชำระคืนเงินต้นของหนี้สินตามสัญญาเช่า	(25,325,972)	(12,212,362)	(1,422,200)	(1,378,024)
จ่ายดอกเบี้ย	(161,302,077)	(197,015,070)	(150,990,745)	(210,372,987)
เงินสดจ่ายเงินปันผล	(180,000,000)	(351,000,000)	(180,000,000)	(351,000,000)
เงินปันผลจ่ายให้กับผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	-	(11,874,034)	-	-
เงินสดสุทธิที่ใช้ในกิจกรรมจัดหาเงิน	(851,590,418)	(207,448,456)	(259,412,945)	(207,751,011)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินลดลง	(72,381,555)	(499,273,393)	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงสุทธิ	(261,326,089)	(228,128,749)	(15,143,959)	(23,409,243)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	1,395,184,969	1,623,313,718	29,583,395	52,992,638
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี	1,133,858,880	1,395,184,969	14,439,436	29,583,395
	-	-	-	-
ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม				
รายการที่ไม่ใช่เงินสดประกอบด้วย				
เงินค้างจ่ายค่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	91,372,367	334,806,806	16,559,744	8,467,827
หนี้สินตามสัญญาเช่าเพิ่มขึ้นจากการทำสัญญาเช่าเพิ่มขึ้น	18,486,185	21,548,202	-	-
ขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าของตราสารหนี้ที่วัด				
มูลค่าสุทธิรวมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น - สุทธิจากภาษีเงินได้	(1,146,892)	(4,546,279)	-	-
กำไรจากการขายหรือตัดจำหน่ายตราสารหนี้ที่วัดมูลค่า				
ด้วยมูลค่าสุทธิรวมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นโอนไปยัง				
กำไรหรือขาดทุน - สุทธิจากภาษีเงินได้	-	6,166,592	-	-
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าใหม่ของสำรองเงินบำนาญพนักงาน				
- สุทธิจากภาษีเงินได้	(8,816,817)	8,863,051	4,894,683	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2569

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) เป็นบริษัทมหาชนซึ่งจัดตั้งและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย โดยมีบริษัท โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งในประเทศไทย สาธารณรัฐอินเดียเป็นบริษัทใหญ่ ธุรกิจหลักของบริษัทฯคือการผลิตและจำหน่าย โพลีเอสเตอร์ฟิล์ม ฟิล์มเคลือบโลหะ ฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูป คาสท์โพลีโพรพิลีนฟิล์ม ฟิล์มเคลือบซิลิโคน ฟิล์มขึ้นรูปด้วยการเป่าฟิล์มไฮโดแกรม และเม็ดพลาสติก โดยมีที่อยู่ตามที่จดทะเบียนของสำนักงานและโรงงานดังนี้

สำนักงาน: 75/26 อาคารโอเชียนทาวเวอร์ 2 ชั้น 18 ซอยสุขุมวิท 19 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

โรงงาน 1: สยามอีสเทิร์น อินดัสเทรียล พาร์ค 60/24 หมู่ 3 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

โรงงาน 2: สยามอีสเทิร์น อินดัสเทรียล พาร์ค 60/91 หมู่ 3 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

โรงงาน 3: สยามอีสเทิร์น อินดัสเทรียล พาร์ค 60/109 หมู่ 3 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

2. เกณฑ์ในการจัดทางการเงิน

2.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยแสดงรายการในงบการเงินตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

- ก) งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทฯ”) และบริษัทย่อย (รวมเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”) ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัทย่อย	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นใน ประเทศ	อัตราร้อยละของ การถือหุ้น	
			2569	2568
			ร้อยละ	ร้อยละ
บริษัท อีโบลู จำกัด	ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์พลาสติกกรีซเทิล	ไทย	66.50	66.50
Polyplex (Singapore) Pte. Ltd.	บริษัทเพื่อการลงทุน	สาธารณรัฐ สิงคโปร์	100.00	100.00
Polyplex America Holdings Inc.	บริษัทเพื่อการลงทุน	สหรัฐอเมริกา	100.00	100.00
Polyplex Europe B.V.	จำหน่ายฟิล์มพลาสติก	เนเธอร์แลนด์	100.00	100.00
PT. Polyplex Films Indonesia	ผลิตและจำหน่ายโพลีเอสเตอร์ ฟิล์ม และเม็ดพลาสติก	สาธารณรัฐ อินโดนีเซีย	99.99	99.99
Polyplex Europa Polyester Film Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi (ถือหุ้นร้อยละ 100 โดย Polyplex (Singapore) Pte. Ltd.)	ผลิตและจำหน่ายโพลีเอสเตอร์ ฟิล์ม และเม็ดพลาสติก	สาธารณรัฐตุรกี	100.00	100.00
Polyplex USA LLC (ถือหุ้นร้อยละ 100 โดย Polyplex America Holdings Inc.)	ผลิตและจำหน่าย โพลีเอสเตอร์ฟิล์มและ เม็ดพลาสติก	สหรัฐอเมริกา	100.00	100.00
Polyplex Paketleme Cozumleri Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi (ถือหุ้นร้อยละ 99.99 โดย Polyplex Europa Polyester Film Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi)	จำหน่ายฟิล์มพลาสติก	สาธารณรัฐตุรกี	100.00	100.00

- ข) บริษัทฯจะถือว่ามี การควบคุมกิจการที่เข้าไปลงทุนหรือบริษัทย่อยได้ หากบริษัทฯมีสิทธิได้รับหรือมีส่วนได้เสียในผลตอบแทนของกิจการที่เข้าไปลงทุน และสามารถใช้อำนาจในการสั่งการกิจกรรมที่ส่งผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญต่อจำนวนเงินผลตอบแทนนั้นได้
- ค) บริษัทฯนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทฯมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทฯสิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น
- ง) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัทฯ
- จ) สินทรัพย์และหนี้สินตามงบการเงินของบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งในต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ส่วนรายได้และค่าใช้จ่ายแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยรายเดือน ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงไว้เป็นรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ” ในงบการเงินแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม

- ค) ยอดคงค้างระหว่างกลุ่มบริษัท รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว
- ช) ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่ได้เป็นของบริษัทฯ และแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของกำไรหรือขาดทุนรวม และส่วนของผู้ถือหุ้นในงบฐานะการเงินรวม

2.3 บริษัทฯ จัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อยตามวิธีส่วนได้เสีย

3. มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

3.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน

ในระหว่างปี กลุ่มบริษัทได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2568 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชี และการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้งานมาตรฐาน

การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของกลุ่มบริษัท

3.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2569

สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงหลายฉบับ ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2569 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชี และการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้งานมาตรฐาน

ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทเชื่อว่าการปรับปรุงมาตรฐานนี้จะไม่ผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของกลุ่มบริษัท

4. ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับการบันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการ

ในระหว่างปี บริษัทฯเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับวิธีการบันทึกบัญชีเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการจากเดิมที่บันทึกตามวิธีราคาทุนมาเป็นวิธีส่วนได้เสีย เนื่องจากผู้บริหารของบริษัทฯ เห็นว่าการเลือกใช้นโยบายการบัญชีดังกล่าวจะทำให้งบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทฯ ให้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจมากยิ่งขึ้น บริษัทฯ ได้เปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2568 เป็นต้นไปและบริษัทฯ ได้ปรับย้อนหลังงบการเงินงวดก่อนที่แสดงเปรียบเทียบเพื่อสะท้อนผลของการเปลี่ยนแปลงข้างต้นเสมือนหนึ่งว่าบริษัทฯ บันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการตามวิธีส่วนได้เสียมาโดยตลอด ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบการเงินเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

จำนวนเงินของรายการปรับปรุงที่มีผลกระทบต่อรายการในงบฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุนและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ มีดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	31 มีนาคม 2569	31 มีนาคม 2568	1 เมษายน 2567
งบฐานะการเงิน			
เงินลงทุนในบริษัทย่อยเพิ่มขึ้น	16,423,834	16,214,147	16,974,481
กำไรสะสมยังไม่จัดสรรเพิ่มขึ้น	17,400,650	17,382,257	16,653,807
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(976,816)	(1,168,110)	320,674

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม	
	2569	2568
งบกำไรขาดทุน		
รายได้อื่นลดลง	-	(23,571)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทย่อยเพิ่มขึ้น	32,105	743,158
กำไรสำหรับปีเพิ่มขึ้น	32,105	719,587
กำไรต่อหุ้น (บาท):		
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานเพิ่มขึ้น	0.04	0.80
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ		
ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในบริษัทย่อยเพิ่มขึ้น (ลดลง)	177,583	(1,479,921)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีเพิ่มขึ้น (ลดลง)	209,688	(760,334)

5. นโยบายการบัญชี

5.1 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

ขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทได้โอนอำนาจควบคุมในสินค้าให้แก่ลูกค้าแล้ว กล่าวคือ เมื่อมีการส่งมอบสินค้า รายได้จากการขายแสดงตามมูลค่าที่ได้รับหรือคาดว่าจะได้รับสำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบ หลังจากหักประมาณการสินค้ารับคืนและส่วนลด โดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

สำหรับการขายที่ให้สิทธิในการคืนสินค้า กลุ่มบริษัทบันทึกจำนวนที่คาดว่าจะต้องคืนให้แก่ลูกค้าเป็นประมาณการหนี้สินจากการรับคืนสินค้า และบันทึกสินค้าที่คาดว่าจะได้รับคืนจากลูกค้าเป็นสินทรัพย์ในงบฐานะการเงิน ซึ่งสินทรัพย์ดังกล่าววัดมูลค่าโดยอ้างอิงกับมูลค่าตามบัญชีเดิมของสินค้าคงเหลือหักด้วยต้นทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในการรับคืนสินค้า รวมถึงการลดลงที่อาจเกิดขึ้นในมูลค่าของสินค้าที่คาดว่าจะได้รับคืน

รายได้ดอกเบี้ย

รายได้ดอกเบี้ยรับรู้ตามเกณฑ์คงค้างด้วยวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง โดยจะนำมูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ทางการเงินมาคูณกับอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ยกเว้นสินทรัพย์ทางการเงินที่เกิดการด้อยค่าด้านเครดิตในภายหลัง ที่จะนำมูลค่าตามบัญชีสุทธิของสินทรัพย์ทางการเงิน (สุทธิจากค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น) มาคูณกับอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

ต้นทุนทางการเงิน

ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยจากหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายคำนวณโดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงและรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

5.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

5.3 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปและสินค้านิรหว่างผลิตแสดงมูลค่าตามราคาทุน (ตามวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนดังกล่าวประกอบด้วยต้นทุนวัตถุดิบ แรงงานและค่าโสหุ้ยในการผลิต

วัตถุดิบ อะไหล่และวัสดุโรงงานแสดงมูลค่าตามราคาทุนถัวเฉลี่ยหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการผลิตเมื่อมีการเบิกใช้

5.4 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย

5.5 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนโดยวิธีเส้นตรง ค่าเสื่อมราคาของอุปกรณ์อื่นที่ซื้อมาก่อนวันที่ 1 เมษายน 2558 คำนวณโดยวิธีผลรวมจำนวนปี อายุการใช้ประโยชน์โดยประมาณของอาคารและอุปกรณ์แสดงได้ดังนี้

อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	3, 20 และ 50 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	3 - 20 ปี
เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และเครื่องใช้สำนักงาน	3 - 10 ปี
ยานพาหนะ	4 - 8 ปี

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน เครื่องจักรระหว่างทาง และสินทรัพย์ระหว่างติดตั้งและก่อสร้าง

กลุ่มบริษัทตัดรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ออกจากบัญชี เมื่อจำหน่ายสินทรัพย์หรือคาดว่าจะไม่ได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากการใช้หรือจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์จะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนเมื่อกลุ่มบริษัทตัดรายการสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชี

5.6 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ที่ใช้ในการได้มา การก่อสร้าง หรือการผลิตสินทรัพย์ที่ต้องใช้ระยะเวลานานในการแปลงสภาพให้พร้อมใช้หรือขาย ได้ถูกนำไปรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์จนกว่าสินทรัพย์นั้นจะอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามที่มุ่งประสงค์ ส่วนต้นทุนการกู้ยืมอื่นถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยและต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้นจากการกู้ยืม

5.7 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

กลุ่มบริษัทบันทึกต้นทุนเริ่มแรกของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่ได้มาจากการรวมธุรกิจ ตามมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์นั้น ณ วันที่ซื้อธุรกิจ ส่วนสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่ได้มาจากการอื่น กลุ่มบริษัทจะบันทึกต้นทุนเริ่มแรกของสินทรัพย์นั้นตามราคาทุน ภายหลังการรับรู้รายการเริ่มแรก สินทรัพย์ไม่มีตัวตนแสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี) ของสินทรัพย์นั้น

กลุ่มบริษัทตัดจำหน่ายสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนที่มีอายุการใช้ประโยชน์จำกัดโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจของสินทรัพย์นั้น และจะประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์นั้นเกิดการด้อยค่า กลุ่มบริษัทจะทบทวนระยะเวลาการตัดจำหน่ายและวิธีการตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนดังกล่าวทุกสิ้นปีเป็นอย่างน้อย ค่าตัดจำหน่ายรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนที่มีอายุการใช้ประโยชน์จำกัดมีดังนี้

อายุการใช้ประโยชน์

โปรแกรมคอมพิวเตอร์

3 - 15 ปี

5.8 ค่าความนิยม

บริษัทบันทึกมูลค่าเริ่มแรกของค่าความนิยมในราคาทุน ซึ่งเท่ากับต้นทุนการรวมธุรกิจส่วนที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา หากมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาสูงกว่าต้นทุนการรวมธุรกิจ บริษัทจะรับรู้ส่วนที่สูงกว่านี้เป็นกำไรในส่วนของกำไรหรือขาดทุนทันที

บริษัทแสดงค่าความนิยมตามราคาทุนหักค่าเพื่อการด้อยค่าสะสม และจะทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมทุกปีหรือเมื่อใดก็ตามที่มีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่าเกิดขึ้น

5.9 สัญญาเช่า

ณ วันเริ่มต้นของสัญญาเช่า กลุ่มบริษัทจะประเมินว่าสัญญาเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่ โดยสัญญาจะเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่า ก็ต่อเมื่อสัญญานั้นมีการให้สิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์ที่ระบุได้สำหรับช่วงเวลานึ่งเพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนกับสิ่งตอบแทน

กลุ่มบริษัทในฐานะผู้เช่า

กลุ่มบริษัทใช้วิธีการบัญชีเดียวสำหรับการรับรู้รายการและการวัดมูลค่าสัญญาเช่าทุกสัญญา เว้นแต่สัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าที่สินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล (วันที่สินทรัพย์อ้างอิงพร้อมใช้งาน) กลุ่มบริษัทบันทึกสินทรัพย์สิทธิการใช้ซึ่งแสดงสิทธิในการใช้สินทรัพย์อ้างอิงและหนี้สินตามสัญญาเช่าตามการจ่ายชำระตามสัญญาเช่า

สินทรัพย์สิทธิการใช้

สินทรัพย์สิทธิการใช้วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม ผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม และปรับปรุงด้วยการวัดมูลค่าของหนี้สินตามสัญญาเช่าใหม่ ราคาทุนของสินทรัพย์สิทธิการใช้ประกอบด้วยจำนวนเงินของหนี้สินตามสัญญาเช่าจากการรับรู้เริ่มแรก ต้นทุนทางตรงเริ่มแรกที่เกิดขึ้น จำนวนเงินที่จ่ายชำระตามสัญญาเช่า ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลหรือก่อนวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล ประมาณการต้นทุนในการรื้อถอนและการขนย้ายสินทรัพย์อ้างอิง หรือการบูรณะสินทรัพย์อ้างอิงหรือสถานที่ตั้งของสินทรัพย์อ้างอิง และหักด้วยสิ่งสูญเสียตามสัญญาเช่าที่ได้รับ

ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์สิทธิการใช้คำนวณจากราคาทุนโดยวิธีเส้นตรงตามอายุสัญญาเช่าหรืออายุการใช้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์สิทธิการใช้แล้วแต่ระยะเวลาใดจะสั้นกว่า ดังนี้

ส่วนปรับปรุงอาคาร	3 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 ปี

หากความเป็นเจ้าของในสินทรัพย์อ้างอิงได้โอนให้กับกลุ่มบริษัทเมื่อสิ้นสุดอายุสัญญาเช่าหรือราคาทุนของสินทรัพย์ดังกล่าวได้รวมถึงการใช้สิทธิเลือกซื้อ ค่าเสื่อมราคาจะคำนวณจากอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์

สินทรัพย์สิทธิการใช้แสดงรวมเป็นส่วนหนึ่งของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในงบฐานะการเงิน

หนี้สินตามสัญญาเช่า

หนี้สินตามสัญญาเช่าวัดมูลค่าด้วยมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าตลอดอายุสัญญาเช่า จำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าประกอบด้วยค่าเช่าคงที่หักด้วยสิ่งสูญเสียตามสัญญาเช่า ค่าเช่าผันแปรที่ขึ้นอยู่กับดัชนีหรืออัตรา จำนวนเงินที่คาดว่าจะจ่ายภายใต้การรับประกันมูลค่าคงเหลือ รวมถึงราคาใช้สิทธิของสิทธิเลือกซื้อซึ่งมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่กลุ่มบริษัทจะใช้สิทธินั้น และการจ่ายค่าปรับเพื่อการยกเลิกสัญญาเช่า หากข้อกำหนดของสัญญาเช่าแสดงให้เห็นว่ากลุ่มบริษัทจะใช้สิทธิในการยกเลิกสัญญาเช่า กลุ่มบริษัทบันทึกค่าเช่าผันแปรที่ไม่ขึ้นอยู่กับดัชนีหรืออัตราเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เหตุการณ์หรือเงื่อนไขซึ่งเกี่ยวข้องกับการจ่ายชำระนั้นได้เกิดขึ้น

กลุ่มบริษัทคิดลดมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าด้วยอัตราดอกเบี้ยตาม نرخของสัญญาเช่าหรืออัตราดอกเบี้ยการกู้ยืมส่วนเพิ่มของกลุ่มบริษัท หลังจากวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล มูลค่าตามบัญชีของหนี้สินตามสัญญาเช่าจะเพิ่มขึ้นจากดอกเบี้ยของหนี้สินตามสัญญาเช่าและลดลงจากการจ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า นอกจากนี้ มูลค่าตามบัญชีของหนี้สินตามสัญญาเช่าจะถูกวัดมูลค่าใหม่เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงอายุสัญญาเช่า การเปลี่ยนแปลงการจ่ายชำระตามสัญญาเช่า หรือการเปลี่ยนแปลงในการประเมินสิทธิเลือกซื้อสินทรัพย์อ้างอิง

สัญญาชำระระยะสั้นและสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ

สัญญาเช่าที่มีอายุสัญญาเช่า 12 เดือนหรือน้อยกว่านับตั้งแต่วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล หรือสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ จะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

5.10 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับกลุ่มบริษัท หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมกลุ่มบริษัท หรือถูกกลุ่มบริษัทควบคุม ไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับกลุ่มบริษัท

นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายถึงบุคคลหรือกิจการที่มีสิทธิออกเสียงโดยทางตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญต่อกลุ่มบริษัท ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของกลุ่มบริษัท ที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

5.11 เงินตราต่างประเทศ

บริษัทฯ แสดงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัทฯ รายการต่างๆของแต่ละกิจการที่รวมอยู่ในงบการเงินรวมวัดมูลค่าด้วยสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละกิจการนั้น

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้รวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

5.12 การด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มบริษัทจะทำการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สินทรัพย์สินทริการใช้ หรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นของกลุ่มบริษัท หากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า และจะทำการประเมินการด้อยค่าของค่าความนิยมนเป็นรายปี กลุ่มบริษัทรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ กลุ่มบริษัทประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการคาดว่าจะได้รับจากสินทรัพย์และคำนวณคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนภาษีที่สะท้อนถึงการประเมินความเสี่ยงในสภาพตลาดปัจจุบันของเงินสดตามระยะเวลาและความเสี่ยงซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะของสินทรัพย์ที่กำลังพิจารณาอยู่ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย กลุ่มบริษัทใช้แบบจำลองการประเมินมูลค่าที่ดีที่สุดซึ่งเหมาะสมกับสินทรัพย์ ซึ่งสะท้อนถึงจำนวนเงินที่กิจการสามารถจะได้มาจากการจำหน่ายสินทรัพย์หักด้วยต้นทุนในการจำหน่าย โดยการจำหน่ายนั้นผู้ซื้อและผู้ขายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน

กลุ่มบริษัทจะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

หากการประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ยกเว้นค่าความนิยม) มีข้อบ่งชี้ที่แสดงให้เห็นว่าผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่รับรู้ในงวดก่อนได้หมดไปหรือลดลง กลุ่มบริษัทจะประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์นั้น และจะกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าที่รับรู้ในงวดก่อนก็ต่อเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้กำหนดมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนภายหลังจากการรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าครั้งล่าสุด โดยมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ที่เพิ่มขึ้นจากการกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าต้องไม่สูงกว่ามูลค่าตามบัญชีที่ควรจะเป็นหากกิจการไม่เคยรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ในงวดก่อนๆ กลุ่มบริษัทจะบันทึกกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์โดยรับรู้ไปยังส่วนของกำไรหรือขาดทุนทันทีเว้นแต่สินทรัพย์นั้นแสดงด้วยราคาที่ดีใหม่ การกลับรายการส่วนที่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีที่ควรจะเป็นถือเป็นการตีราคาสินทรัพย์เพิ่ม

5.13 ผลประโยชน์ของพนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

กลุ่มบริษัทรับรู้เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

ผลประโยชน์หลังออกจางานของพนักงาน และผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

กลุ่มบริษัทและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสม และเงินที่กลุ่มบริษัทจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสินทรัพย์ของกลุ่มบริษัท เงินที่กลุ่มบริษัทจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

โครงการผลประโยชน์หลังออกจางาน และผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน

กลุ่มบริษัทมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจางานตามกฎหมายแรงงาน และตามโครงการผลตอบแทนพนักงานอื่นๆ ซึ่งกลุ่มบริษัทถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจางานสำหรับพนักงาน นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทจัดให้มีโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน ได้แก่ โครงการเงินรางวัลการปฏิบัติงานครบกำหนดระยะเวลา

กลุ่มบริษัทคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจางานของพนักงาน และโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจางานของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนบริการในอดีตจะถูกรับรู้ทั้งจำนวนในกำไรหรือขาดทุนทันทีที่มีการแก้ไขโครงการหรือลดขนาดโครงการ หรือเมื่อมีการรับรู้ต้นทุนการปรับโครงสร้างที่เกี่ยวข้อง แล้วแต่เหตุการณ์ใดจะเกิดขึ้นก่อน

5.14 ประเมินการหนี้สิน

กลุ่มบริษัทจะบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่ากลุ่มบริษัทจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดเปลื้องภาระผูกพันนั้น และกลุ่มบริษัทสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้น ได้อย่างน่าเชื่อถือ

5.15 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กลุ่มบริษัทรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

กลุ่มบริษัทจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงาน และจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มบริษัทจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

กลุ่มบริษัทจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษี ที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

5.16 เครื่องมือทางการเงิน

กลุ่มบริษัทรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของสินทรัพย์ทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม และบวกด้วยต้นทุนการทำรายการเฉพาะในกรณีที่เป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน อย่างไรก็ตาม สำหรับลูกหนี้การค้าที่ไม่มีองค์ประกอบเกี่ยวกับการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ กลุ่มบริษัทจะรับรู้สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าวด้วยราคาของรายการ ตามที่กล่าวไว้ในนโยบายการบัญชีเรื่องการรับรู้รายได้

การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทจัดประเภทสินทรัพย์ทางการเงิน ณ วันที่รับรู้รายการเริ่มแรก เป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน โดยพิจารณาจากแผนธุรกิจของกิจการในการจัดการสินทรัพย์ทางการเงิน และลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย เมื่อกลุ่มบริษัทถือครองสินทรัพย์ทางการเงินนั้นเพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญา และเงื่อนไขตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินก่อให้เกิดกระแสเงินสดที่เป็นการรับชำระเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่ระบุไว้เท่านั้น

สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าววัดมูลค่าในภายหลังโดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงและต้องมีการประเมินการด้อยค่า ทั้งนี้ ผลกำไรและขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการตัดรายการ การเปลี่ยนแปลง หรือการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวจะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (ตราสารหนี้)

กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น เมื่อกลุ่มบริษัทถือครองสินทรัพย์ทางการเงินนั้นเพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญาและเพื่อขายสินทรัพย์ทางการเงิน และเงื่อนไขตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินก่อให้เกิดกระแสเงินสดที่เป็นการรับชำระเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่ระบุไว้เท่านั้น

ทั้งนี้ รายได้ดอกเบี้ย กำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน และผลขาดทุนจากการด้อยค่าหรือการโอนกลับรายการผลขาดทุนนั้นจะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนและคำนวณด้วยวิธีการเช่นเดียวกับสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย ในขณะที่การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมอื่น ๆ จะรับรู้ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมที่เคยรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะโอนเข้าไปยังส่วนของกำไรหรือขาดทุนเมื่อมีการตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินนั้น

สิทธิประโยชน์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

สิทธิประโยชน์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน จะแสดงในงบฐานะการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม โดยรับรู้การเปลี่ยนแปลงสุทธิของมูลค่ายุติธรรมในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

ทั้งนี้ สิทธิประโยชน์ทางการเงินดังกล่าว หมายความว่ารวมถึง ตราสารอนุพันธ์ เงินลงทุนในหลักทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อการค้า เงินลงทุนในตราสารทุนซึ่งกลุ่มบริษัทไม่ได้เลือกจัดประเภทให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และสิทธิประโยชน์ทางการเงินที่มีกระแสเงินสดที่ไม่ได้รับชำระเพียงเงินต้นและดอกเบี้ย

การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าของหนี้สินทางการเงิน

ยกเว้นหนี้สินตราสารอนุพันธ์ กลุ่มบริษัทรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกสำหรับหนี้สินทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนการทำรายการ และจัดประเภทหนี้สินทางการเงินเป็นหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย โดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ทั้งนี้ ผลกำไรและขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการตัดรายการหนี้สินทางการเงินและการตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงจะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน โดยการคำนวณมูลค่าราคาทุนตัดจำหน่ายคำนึงถึงค่าธรรมเนียมหรือต้นทุนที่ถือเป็นส่วนหนึ่งของอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงนั้นด้วย ทั้งนี้ ค่าตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงแสดงเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนทางการเงินในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

การตัดรายการของเครื่องมือทางการเงิน

สิทธิประโยชน์ทางการเงินจะถูกตัดรายการออกจากบัญชี เมื่อสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสิทธิประโยชน์นั้นได้สิ้นสุดลง หรือได้มีการโอนสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสิทธิประโยชน์นั้น รวมถึงได้มีการโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนเกือบทั้งหมดของสิทธิประโยชน์นั้น หรือมีการโอนการควบคุมในสิทธิประโยชน์นั้น

กลุ่มบริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินก็ต่อเมื่อได้มีการปฏิบัติตามภาระผูกพันของหนี้สินนั้นแล้ว มีการยกเลิกภาระผูกพันนั้น หรือมีการสิ้นสุดลงของภาระผูกพันนั้น ในกรณีที่มีการเปลี่ยนหนี้สินทางการเงินที่มีอยู่ให้เป็นหนี้สินใหม่จากผู้ให้กู้รายเดียวกันซึ่งมีข้อกำหนดที่แตกต่างกันอย่างมาก หรือมีการแก้ไขข้อกำหนดของหนี้สินที่มีอยู่อย่างมีสาระสำคัญ จะถือว่าเป็นการตัดรายการหนี้สินเดิมและรับรู้หนี้สินใหม่ โดยรับรู้ผลแตกต่างของมูลค่าตามบัญชีดังกล่าวในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

การด้อยค่าของสิทธิประโยชน์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทรับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของตราสารหนี้ทั้งหมดที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นคำนวณจากผลต่างของกระแสเงินสดที่จะครบกำหนดชำระตามสัญญากับกระแสเงินสดทั้งหมดที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับชำระ และคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงโดยประมาณของสิทธิประโยชน์ทางการเงิน ณ วันที่ได้มา โดยกระแสเงินสดที่คาดว่าจะได้รับ รวมถึงกระแสเงินสดที่ได้มาจากขายหลักประกันที่ถือไว้ หรือส่วนปรับปรุงด้านเครดิต อื่นๆ ซึ่งถือเป็นส่วนหนึ่งของเงินปันผลตามสัญญา

กลุ่มบริษัทใช้วิธีการอย่างง่ายในการคำนวณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับลูกหนี้การค้า ดังนั้น ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มบริษัทจึงไม่มีการติดตามการเปลี่ยนแปลงของความเสี่ยงทางด้านเครดิต แต่จะรับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของลูกหนี้การค้า

การคำนวณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นข้างต้นอ้างอิงจากข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตจากประสบการณ์ในอดีต ปรับปรุงด้วยข้อมูลการคาดการณ์ไปในอนาคตเกี่ยวกับลูกหนี้และสภาพแวดล้อมทางด้านเศรษฐกิจ

สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดจำหน่ายออกจากบัญชี เมื่อกิจการคาดว่าจะไม่ได้รับคืนกระแสเงินสดตามสัญญาอีกต่อไป

5.17 ตราสารอนุพันธ์

กลุ่มบริษัทใช้ตราสารอนุพันธ์ เช่น สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มบริษัทรับรู้มูลค่าเริ่มแรกของตราสารอนุพันธ์ด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ทำสัญญา และวัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม โดยรับรู้การเปลี่ยนแปลงของมูลค่ายุติธรรมในภายหลังในส่วนของการกำไรหรือขาดทุน ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทแสดงตราสารอนุพันธ์เป็นสินทรัพย์ทางการเงินเมื่อมีมูลค่ายุติธรรมมากกว่าศูนย์ และแสดงเป็นหนี้สินทางการเงินเมื่อมีมูลค่ายุติธรรมน้อยกว่าศูนย์

กลุ่มบริษัทแสดงตราสารอนุพันธ์ที่มีอายุสัญญาคงเหลือมากกว่า 12 เดือนและยังไม่ถึงกำหนดชำระภายใน 12 เดือน เป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น หรือหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น และแสดงตราสารอนุพันธ์อื่นเป็นสินทรัพย์หมุนเวียน หรือหนี้สินหมุนเวียน

5.18 การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่น โดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมในตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า กลุ่มบริษัทใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ กลุ่มบริษัทจะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด

ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินแบ่งออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง

ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม

ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการประมาณขึ้น

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มบริษัทจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

6. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้า

ในการประมาณค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้า ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสิทธิภาพการเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่คาดการณ์ไว้ของกลุ่มลูกค้าที่มีความเสี่ยงด้านเครดิตที่คล้ายคลึงกัน เป็นต้น ทั้งนี้ ข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตจากประสิทธิภาพในอดีตและการคาดการณ์สถานะเศรษฐกิจของกลุ่มบริษัทอาจไม่ได้บ่งบอกถึงการผิดสัญญาของลูกค้าที่เกิดขึ้นจริงในอนาคต

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่บันทึกในงบฐานะการเงิน ที่ไม่มีการซื้อขายในตลาดและไม่สามารถหาราคาได้ในตลาดซื้อขายคล่อง ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว โดยใช้เทคนิคและแบบจำลองการประเมินมูลค่า ซึ่งตัวแปรที่ใช้ในแบบจำลองได้มาจากการเทียบเคียงกับตัวแปรที่มีอยู่ในตลาด โดยคำนึงถึงความเสี่ยงทางด้านเครดิต (ทั้งของธนาคารฯ และคู่สัญญา) สภาพคล่อง ข้อมูลความสัมพันธ์ และการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าของเครื่องมือทางการเงินในระยะยาว การเปลี่ยนแปลงของสมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับตัวแปรที่ใช้ในการคำนวณ อาจมีผลกระทบต่อมูลค่ายุติธรรมที่แสดงอยู่ในงบฐานะการเงิน และการเปิดเผยลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการใช้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการใช้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการค้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการค้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

กลุ่มบริษัทจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่ากลุ่มบริษัทควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์ และผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน และตามโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน ประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่าง ๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราমনะ และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

7. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในระหว่างปี กลุ่มบริษัทมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจ ทั้งนี้ ไม่มีการเปลี่ยนแปลงที่มีสาระสำคัญในนโยบายการกำหนดราคาของรายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน



รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		นโยบายการกำหนดราคา
	2569	2568	2569	2568	
รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย					
(ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)					
ขายสินค้า	-	-	2,045	2,867	ราคาแบ่งกำไรสุทธิเป็นรายธุรกรรม หรือราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ขายเครื่องจักรและอุปกรณ์	-	-	8	-	ตามที่ระบุในสัญญา
ซื้อวัตถุดิบ	-	-	80	176	ราคาแบ่งกำไรสุทธิเป็นรายธุรกรรม หรือราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์	-	-	-	2	ตามที่ระบุในสัญญา
รายได้ค่าเช่าและค่าบริการ	-	-	3	3	ตามที่ระบุในสัญญา
ดอกเบี้ยจ่าย	-	-	135	189	Euribor 3 เดือน + 1.10% ต่อปี (2568: Euribor 3 เดือน + 1.50% ต่อปี)
รายการธุรกิจกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน					
ขายสินค้า	33	14	33	14	ราคาแบ่งกำไรสุทธิเป็นรายธุรกรรม หรือราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ขายเครื่องจักรและอุปกรณ์	-	15	-	5	ตามที่ระบุในสัญญา
ซื้อวัตถุดิบ	399	873	6	7	ราคาแบ่งกำไรสุทธิเป็นรายธุรกรรม หรือราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
เงินปันผลจ่าย	92	179	92	179	ตามที่อนุมัติที่ประชุมผู้ถือหุ้นและที่ ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ
รายการธุรกิจกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทใหญ่					
ขายสินค้า	45	78	2	6	ราคาแบ่งกำไรสุทธิเป็นรายธุรกรรม หรือราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ซื้อวัตถุดิบ	12	3	4	-	ราคาแบ่งกำไรสุทธิเป็นรายธุรกรรม หรือราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ค่าใช้จ่ายอื่น	1	1	-	-	ราคาทุน
รายการธุรกิจเกี่ยวกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน					
ค่าใช้จ่ายเงินเดือน*	4	5	4	5	สัญญาจ้างงาน

*ค่าใช้จ่ายเงินเดือนรวมอยู่ในค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร



ยอดคงค้างระหว่างบริษัทและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 และ 2568 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 9)				
บริษัทย่อย	-	-	776,237	913,977
บริษัทใหญ่	2,426	102	2,426	102
ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทใหญ่	8,917	9,552	2,425	1,117
รวม	11,343	9,654	781,088	915,196
เจ้าหนี้การค้า - กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 17)				
บริษัทย่อย	-	-	13,425	20,964
บริษัทใหญ่	99,406	133,601	653	-
ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทใหญ่	4,542	1,178	-	-
รวม	103,948	134,779	14,078	20,964

เงินกู้ยืมจากกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน

ยอดคงค้างของเงินกู้ยืมระหว่างบริษัทกับกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 และ 2568 และการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมดังกล่าวมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

		งบการเงินเฉพาะกิจการ				
		ยอดคงเหลือ		ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	ยอดคงเหลือ	
		ณ วันที่ 31 มีนาคม 2568	เพิ่มขึ้นระหว่างปี		ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569	
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน	ลักษณะความสัมพันธ์					
Polyplex Europa Polyester						
Film Sanayi Ve						
Ticaret A.S.	บริษัทย่อย	3,744,302	-	-	89,284	3,833,586
รวม		3,744,302	-	-	89,284	3,833,586

เงินกู้ยืมระยะยาวจาก Polyplex Europa Polyester Film Sanayi Ve Ticaret A.S. เป็นเงินกู้จำนวน 101 ล้านยูโร (2568: 101 ล้านยูโร) ซึ่งคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ Euribor 3 เดือน + 1.10 ต่อปี (2568: Euribor 3 เดือน + 1.50 ต่อปี) เงินกู้ยืมดังกล่าวมีกำหนดชำระคืนภายในวันที่ 31 มีนาคม 2572 ทั้งจำนวน ทั้งนี้การชำระคืนเงินกู้สามารถขยายระยะเวลาชำระคืนออกไปได้อีกตามที่ตกลงร่วมกัน

ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2569 และ 2568 กลุ่มบริษัทมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานที่ให้แก กรรมการและผู้บริหาร ดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
ผลประโยชน์ระยะสั้น	143	124	45	46
ผลประโยชน์ระยะยาว	27	40	10	16
รวม	170	164	55	62

การค้ำประกันกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

กลุ่มบริษัทมีการระงับการค้ำประกันให้กับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบ งบการเงินข้อ 31.4

8. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
เงินสด	1,881	2,220	737	928
เงินฝากธนาคาร	1,131,978	1,392,965	13,702	28,655
รวม	1,133,859	1,395,185	14,439	29,583

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 เงินฝากออมทรัพย์และเงินฝากประจำมีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.20 ถึง ร้อยละ 4.65 ต่อปี (2568: ระหว่างร้อยละ 0.20 ถึงร้อยละ 5.75 ต่อปี)



9. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
<u>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน</u>				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	3,045,555	3,002,171	582,389	486,306
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	356,043	433,729	26,702	65,387
3 - 6 เดือน	6,004	5,360	756	63
6 - 12 เดือน	23,929	68,452	627	2,797
มากกว่า 12 เดือน	55,300	3,198	-	2,349
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	3,486,831	3,512,910	610,474	556,902
หัก: ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(52,949)	(69,843)	(453)	(3,892)
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน, สุทธิ	3,433,882	3,443,067	610,021	553,010
<u>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	11,343	9,654	779,718	913,601
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	-	-	-	28
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	11,343	9,654	779,718	913,629
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	3,445,225	3,452,721	1,389,739	1,466,639
<u>ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น</u>				
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	1,370	1,567
รวมลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	1,370	1,567
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - สุทธิ	3,445,225	3,452,721	1,391,109	1,468,206

ระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าโดยปกติมีระยะเวลา 15 วัน ถึง 90 วัน



การเปลี่ยนแปลงของบัญชีค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้ามีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
ยอดคงเหลือต้นปี	69,843	3,072	3,892	2,899
เพิ่มขึ้นระหว่างปี (กลับรายการ)	(14,436)	66,799	(993)	993
ตัดจำหน่าย	(2,446)	-	(2,446)	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(12)	(28)	-	-
ยอดคงเหลือปลายปี	52,949	69,843	453	3,892

บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้นำลูกหนี้การค้าซึ่งมีมูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 จำนวน 819 ล้านบาท (31 มีนาคม 2568: 811 ล้านบาท) ไปค้าประกันเงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคารที่ได้รับจากสถาบันการเงิน (เฉพาะบริษัทฯ: ไม่มี (31 มีนาคม 2568: ไม่มี))

10. สินค้าคงเหลือ

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	ราคาทุน		รายการปรับลดราคาทุนให้			
			เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	
	2569	2568	2569	2568	2569	2568
สินค้าสำเร็จรูป	1,980,206	1,925,848	(265,671)	(242,749)	1,714,535	1,683,099
งานระหว่างทำ	609,105	599,567	(3,343)	(1,704)	605,762	597,863
วัตถุดิบ	1,284,813	1,264,089	(15,716)	(2,330)	1,269,097	1,261,759
อะไหล่และวัสดุโรงงาน	1,036,484	1,018,385	-	-	1,036,484	1,018,385
สินค้าระหว่างทาง	605,204	873,253	-	-	605,204	873,253
รวม	5,515,812	5,681,142	(284,730)	(246,783)	5,231,082	5,434,359



(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ราคาทุน		รายการปรับลดราคาทุนให้		สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	
			เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ			
	2569	2568	2569	2568	2569	2568
สินค้าสำเร็จรูป	330,435	389,000	(74,610)	(70,534)	255,825	318,466
งานระหว่างทำ	48,183	50,787	(3,343)	(1,704)	44,840	49,083
วัตถุดิบ	615,924	615,388	(15,716)	(2,330)	600,208	613,058
อะไหล่และวัสดุโรงงาน	359,434	332,176	-	-	359,434	332,176
สินค้าระหว่างทาง	44,213	41,894	-	-	44,213	41,894
รวม	1,389,189	1,429,245	(93,669)	(74,568)	1,304,520	1,354,677

รายการเปลี่ยนแปลงของบัญชีปรับลดราคาทุนให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้าคงเหลือสำหรับปี 2569 และ 2568 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
ยอดคงเหลือต้นปี	246,783	186,097	74,568	77,396
บวก: ตั้งเพิ่มระหว่างปี	227,621	155,103	93,669	74,568
หัก: โอนกลับระหว่างปี	(189,919)	(85,286)	(74,568)	(77,396)
บวก (หัก): ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	245	(9,131)	-	-
ยอดคงเหลือปลายปี	284,730	232,875	93,669	74,568

บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้นำสินค้าคงเหลือซึ่งมีมูลค่าสุทธิ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 จำนวน 1,828 ล้านบาท (31 มีนาคม 2568: 1,770 ล้านบาท) ไปค้าประกันเงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคารที่ได้รับจากสถาบันการเงิน (เฉพาะบริษัทฯ: ไม่มี (31 มีนาคม 2568: ไม่มี))



11. สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น / สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
ตราสารหนี้ที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น				
เงินลงทุนในพันธบัตรและหุ้นกู้	315,263	218,351	-	-
ตราสารหนี้ที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	315,263	218,351	-	-
สินทรัพย์ทางการเงินวัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไร หรือขาดทุน				
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ - สัญญาซื้อขายเงินตรา ต่างประเทศล่วงหน้า (หมายเหตุ 33.1)	12,083	4,414	212	3,235
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่าน กำไรหรือขาดทุน	12,083	4,414	212	3,235
รวมสินทรัพย์ทางการเงินอื่น	327,346	222,765	212	3,235
หมุนเวียน	236,474	59,437	212	3,235
ไม่หมุนเวียน	90,872	163,328	-	-
รวม	327,346	222,765	212	3,235

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 เงินลงทุนในหุ้นกู้และพันธบัตรมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0.63 ถึงร้อยละ 3.63 ต่อปี (2568: ร้อยละ 0.63 ถึงร้อยละ 3.00 ต่อปี) หุ้นกู้และพันธบัตรดังกล่าวครบกำหนดไถ่ถอนภายในเดือนตุลาคม 2569 ถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2570 จำนวน 224 ล้านบาท และเดือนตุลาคม 2570 ถึงเดือนกันยายน 2571 จำนวน 91 ล้านบาท (2568: เดือนมิถุนายน 2568 จำนวน 55 ล้านบาท และเดือนตุลาคม 2569 ถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2570 จำนวน 163 ล้านบาท)

12. เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 คือเงินฝากธนาคารจำนวน 30.22 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และ 1.04 พันยูโร (2568: 0.02 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และ 1.04 พันยูโร) มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.00 ถึงร้อยละ 0.13 ต่อปี (2568: ระหว่างร้อยละ 0.00 ถึงร้อยละ 0.13 ต่อปี) ซึ่งถูกนำไปค้ำประกันเงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร และการปฏิบัติตามสัญญากับธนาคารสำหรับโครงการของ PT. Polyplex Films Indonesia (บริษัทย่อย)



13. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

13.1 เงินลงทุนในบริษัทย่อยที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

ชื่อบริษัท	ทุนเรียกชำระแล้ว	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
		สิทธิการ	จำนวนเงินลงทุน -		มูลค่าตามบัญชีตาม	
		ออกเสียง	วิธีราคาทุน		วิธีส่วนได้เสีย	
		(ร้อยละ)	2569	2568	2569	2568
(ปรับปรุงใหม่)						
หุ้นสามัญ						
Polyplex (Singapore) Pte. Ltd.	0.8 ล้านยูโร	100.00	41	41	14,891	13,990
Polyplex Europe B.V.	0.2 ล้านยูโร	100.00	8	8	49	45
Polyplex America Holdings Inc.	46.6 ล้านดอลลาร์สหรัฐ					
		100.00	1,474	1,474	2,531	3,116
PT. Polyplex Films Indonesia	540 พันล้านรูเปียห์					
		99.99	1,236	1,236	1,160	1,414
บริษัท อีโบลู จำกัด	137.65 ล้านบาท	66.50	105	105	657	513
หุ้นบุริมสิทธิ						
Polyplex (Singapore) Pte. Ltd.	8.4 ล้านยูโร	100.00	415	415	415	415
รวม			3,279	3,279	19,703	19,493

13.2 ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จและเงินปันผลรับ

ในระหว่างปี บริษัทฯรับรู้ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จจากเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

ชื่อบริษัท	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน)		ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		เงินปันผลรับ	
	2569	2568	2569	2568	2569	2568
	(ปรับปรุงใหม่)		(ปรับปรุงใหม่)			
หุ้นสามัญ						
Polyplex (Singapore) Pte. Ltd.	569,983	607,822	330,792	(975,031)	-	-
Polyplex Europe B.V.	2,205	3,092	1,127	(2,984)	-	-
Polyplex America Holdings Inc.	(478,373)	52,158	(106,382)	(259,192)	-	-
PT. Polyplex Films Indonesia	(205,002)	(11,906)	(48,494)	(242,714)	-	-
บริษัท อีโบลู จำกัด	143,833	91,991	-	-	-	23,571
รวม	32,646	743,157	177,043	(1,479,921)	-	23,571

ในระหว่างปี 2568 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งจ่ายเงินปันผลให้กับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมจำนวน 11.9 ล้านบาท (2569: ไม่มี)



14. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
มูลค่าสุทธิตามบัญชี:				
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	13,697,525	14,581,600	2,639,850	2,725,626
สินทรัพย์สิทธิการใช้	68,893	65,294	397	1,985
รวม	13,766,418	14,646,894	2,640,247	2,727,611

รายการเปลี่ยนแปลงของบัญชีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2569 และ 2568 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม					รวม
	ที่ดิน	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์	เครื่องตกแต่งติดตั้ง และอุปกรณ์ สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ระหว่าง ติดตั้ง และก่อสร้าง
ราคาทุน						
1 เมษายน 2567	782,478	4,820,450	17,146,102	691,951	69,466	26,244,229
ซื้อเพิ่ม	-	7,687	62,716	49,742	8,537	2,093,416
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(59,419)	(203,264)	(1,087)	(5,441)	(269,211)
โอนเข้า/(โอนออก)	-	1,618,652	2,862,012	8,973	3,637	-
ดอกเบี้ยจ่ายที่ถือเป็นต้นทุน	-	16,052	34,766	-	-	50,818
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(47,558)	(314,355)	(905,904)	(25,465)	(3,860)	(1,416,854)
31 มีนาคม 2568	734,920	6,089,067	18,996,428	724,114	72,339	26,702,398
ซื้อเพิ่ม	-	871	74,835	59,609	6,128	595,616
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(348)	(199,085)	(16,645)	(4,921)	(220,999)
โอนเข้า/(โอนออก)	-	2,132	431,400	3,190	3,228	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(12,320)	(126,740)	(243,569)	(7,223)	(644)	(389,550)
31 มีนาคม 2569	722,600	5,964,982	19,060,009	763,045	76,130	26,687,465



(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม				
	ที่ดิน	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์	เครื่องตกแต่งติดตั้ง และอุปกรณ์ สำนักงาน	สินทรัพย์ระหว่าง ติดตั้ง และก่อสร้าง รวม
ค่าเสื่อมราคาสะสม					
1 เมษายน 2567	-	1,701,316	9,585,780	440,191	53,215
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	180,874	733,319	80,335	6,685
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(19,138)	(175,009)	(330)	(4,915)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	(70,918)	(373,628)	(14,412)	(2,567)
31 มีนาคม 2568	-	1,792,134	9,770,462	505,784	52,418
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	219,142	825,212	79,657	5,956
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(77)	(191,707)	(15,808)	(3,894)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	(20,386)	(24,436)	(4,227)	(290)
31 มีนาคม 2569	-	1,990,813	10,379,531	565,406	54,190
มูลค่าสุทธิตามบัญชี					
31 มีนาคม 2568	734,920	4,296,933	9,225,966	218,330	19,921
31 มีนาคม 2569	722,600	3,974,169	8,680,478	197,639	21,940
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี					
2568 (972.8 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร)					85,530
2569 (1,086.9 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร)					100,699
					1,001,213
					1,129,967



(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ที่ดิน	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์	เครื่องตกแต่งติดตั้ง และอุปกรณ์ สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างติดตั้ง และก่อสร้าง รวม
ราคาทุน						
1 เมษายน 2567	196,627	1,460,015	6,584,426	428,310	29,500	8,698,882
ซื้อเพิ่ม	-	2,356	48,532	46,972	3,489	165,629
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(7,179)	(853)	(3,195)	(11,227)
โอนเข้า/(โอนออก)	-	-	2,535	-	-	(2,535)
31 มีนาคม 2568	196,627	1,462,371	6,628,314	474,429	29,794	8,853,284
ซื้อเพิ่ม	-	871	49,379	53,859	2,470	300,990
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(191,308)	(2,662)	-	(193,970)
โอนเข้า/(โอนออก)	-	958	253,048	1,024	-	(255,030)
31 มีนาคม 2569	196,637	1,464,200	6,739,433	526,650	32,264	8,960,304
ค่าเสื่อมราคาสะสม						
1 เมษายน 2567	-	860,372	4,579,193	294,918	23,481	5,757,964
ค่าเสื่อมราคาลำหรับปี	-	66,365	253,506	51,933	3,269	375,073
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(2,081)	(103)	(3,195)	(5,379)
31 มีนาคม 2568	-	926,737	4,830,618	346,748	23,555	6,127,658
ค่าเสื่อมราคาลำหรับปี	-	65,378	260,241	52,106	2,389	380,114
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(185,251)	(2,067)	-	(187,318)
31 มีนาคม 2569	-	992,115	4,905,608	396,787	25,944	6,320,454
มูลค่าสุทธิตามบัญชี						
31 มีนาคม 2568	196,627	535,634	1,797,696	127,681	6,239	2,725,626
31 มีนาคม 2569	196,627	472,085	1,833,825	129,863	6,320	2,639,850
ค่าเสื่อมราคาลำหรับปี						
2568 (319.9 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร)						375,073
2569 (325.6 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร)						380,114



ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2568 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้บันทึกต้นทุนการกู้ยืมเป็นทุนของโรงงานจำนวน 51 ล้านบาท (2569: ไม่มี) โดยคำนวณอัตราดอกเบี้ยขึ้นเป็นทุนในอัตราร้อยละ 6.0 ต่อปี (2569: ไม่มี) ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 กลุ่มบริษัทมีอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนประมาณ 3,872 ล้านบาท (2568: 3,729 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ: 2,522 ล้านบาท (2568: 2,439 ล้านบาท))

กลุ่มบริษัทได้นำที่ดิน อาคารโรงงานและอุปกรณ์ซึ่งมีมูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 จำนวนประมาณ 2,698 ล้านบาท (2568: 4,410 ล้านบาท) ไปค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากสถาบันการเงิน (เฉพาะบริษัทฯ: ไม่มี (2568: ไม่มี))

15. สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น

มูลค่าสุทธิตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 และ 2568 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม
	คอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569	
ราคาทุน	18,253
หัก: จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	(269)
หัก: ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(17,984)
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ	-
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2568	
ราคาทุน	19,553
หัก: ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(19,547)
บวก: ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(6)
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ	-



16. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร

(หน่วย: พันบาท)

	อัตราดอกเบี้ย		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568	2569	2568
	(ร้อยละต่อปี)		(ร้อยละต่อปี)			
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร	SOFR+2.0	SOFR+2.0	820,016	237,235	-	-
ตั๋วสัญญาใช้เงิน	1.20 - 1.25	2.04 - 2.90	1,143,000	1,218,000	1,143,000	1,070,000
รวมเงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร			1,963,016	1,455,235	1,143,000	1,070,000

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคารของบริษัทย่อยแห่งหนึ่งค้ำประกัน โดยลูกหนี้การค้าและสินค้าคงเหลือตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 9 และข้อ 10

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 ตั๋วสัญญาใช้เงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อยแห่งหนึ่งเป็นตั๋วสัญญาใช้เงินที่ไม่มีหลักประกัน (31 มีนาคม 2568: ตั๋วสัญญาใช้เงินของบริษัทย่อยดังกล่าวค้ำประกันโดยการจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและการจำนำเครื่องจักรของบริษัทย่อยดังกล่าว (เฉพาะบริษัทฯ: ไม่มี))

17. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	103,948	134,779	14,078	20,964
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	1,855,875	1,862,078	631,180	709,772
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	1,528	362	877	-
เจ้าหนี้ค่าซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	91,372	334,806	16,560	8,468
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	2,052,723	2,332,025	662,695	739,204



18. เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร

(หน่วย: พันบาท)

อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	การชำระคืน	งบการเงินรวม	
		2569	2568
SOFR + Spread adjustment + 2.60	ตุลาคม 2565 ถึงมกราคม 2572	-	53,366
SOFR + Spread adjustment + 1.45	พฤศจิกายน 2564 ถึงพฤศจิกายน 2572	-	819,027
SOFR + 2.76161	ธันวาคม 2563 ถึงพฤศจิกายน 2572	392,556	597,614
รวม		392,556	1,470,007
หัก: ค่าธรรมเนียมทางการเงินรอตัดจ่าย		(1,894)	(3,206)
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิจากค่าธรรมเนียมทางการเงินรอตัดจ่าย		390,662	1,466,801
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		(186,320)	(329,840)
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		204,342	1,136,961

การเปลี่ยนแปลงของบัญชีเงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคารสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2569 และ 2568 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	
	2569	2568
ยอดคงเหลือต้นปี	1,466,801	1,864,124
กู้เพิ่ม	-	87,168
จ่ายคืนเงินกู้	(992,743)	(344,750)
ตัดจำหน่ายค่าธรรมเนียมทางการเงิน	1,206	1,762
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(18,908)	3,816
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	(65,694)	(145,319)
ยอดคงเหลือปลายปี	390,662	1,466,801

เงินกู้ยืมของบริษัทย่อยค้ำประกันโดยการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและจำนำเครื่องจักรและอุปกรณ์และบัญชีเงินฝากธนาคารของบริษัทย่อยและค้ำประกันโดยบริษัทฯ และบริษัทย่อยแห่งหนึ่งตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 12 ข้อ 14 และข้อ 31.4



ภายใต้สัญญาเงินกู้ กลุ่มบริษัทต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินบางประการตามที่ระบุในสัญญา เช่น การดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น และอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้และอัตราส่วนทางการเงินอื่น ๆ ให้เป็นไปตามอัตราที่กำหนดในสัญญา เป็นต้น

ทั้งนี้ เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2569 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขการดำรงอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้ให้เป็นไปตามอัตราที่กำหนดในสัญญาได้ (2568: ไม่มี) อย่างไรก็ตาม บริษัทย่อยรายดังกล่าวได้รับหนังสือผ่อนปรนการผิดเงื่อนไขดังกล่าวแล้วเมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2569 ดังนั้น การจัดประเภทเงินกู้ยืม ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 จึงเป็นไปตามเงื่อนไขการชำระคืนปกติที่ระบุในสัญญาเงินกู้ยืม ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 และ 2568 กลุ่มบริษัทไม่มีวงเงินกู้ยืมระยะยาวตามสัญญาเงินกู้ยืมที่ยังไม่ได้เบิกใช้

19. หนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
หนี้สินตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (หมายเหตุ 33.1)	63,435	17,454	61,874	17,269
รวมหนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น	63,435	17,454	61,874	17,269



20. ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

จำนวนเงินประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงานซึ่งเป็นเงินชดเชยพนักงานเมื่อออกจากงาน และผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานอื่น ๆ แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	สำรองเงินบำเหน็จ		สำรองผลประโยชน์อื่น			
	พนักงาน		ของพนักงาน		รวม	
	2569	2568	2569	2568	2569	2568
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงานต้นปี	72,900	88,293	25,894	16,941	98,794	105,234
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน:						
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	11,323	11,074	2,307	2,376	13,630	13,450
ต้นทุนดอกเบี้ย	2,441	2,396	319	289	2,760	2,685
ขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่	-	-	8,323	8,384	8,323	8,384
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:						
ขาดทุน (กำไร) จากการวัดมูลค่าใหม่						
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	15,079	(8,330)	-	-	15,079	(8,330)
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์	(2,043)	-	-	-	(2,043)	-
ส่วนที่เกิดจากการปรับปรุงจากประสบการณ์	(5,364)	(147)	-	-	(5,364)	(147)
ผลประโยชน์ที่จ่ายในระหว่างปี	(9,106)	(16,414)	(2,503)	(2,095)	(11,609)	(18,509)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(310)	(3,972)	-	-	(310)	(3,973)
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงานปลายปี	84,920	72,900	34,340	25,895	119,260	98,794

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	สำรองเงินบำเหน็จ		สำรองผลประโยชน์อื่น			
	พนักงาน		ของพนักงาน		รวม	
	2569	2568	2569	2568	2569	2568
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงานต้นปี	38,098	34,154	25,396	16,941	63,494	51,095
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน:						
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	3,704	3,502	1,937	1,877	5,641	5,379
ต้นทุนดอกเบี้ย	1,099	976	319	289	1,418	1,265
ขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่	-	-	8,322	8,384	8,322	8,384
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:						
ขาดทุน (กำไร) จากการวัดมูลค่าใหม่						
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	1,321	-	-	-	1,321	-
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์	(2,043)	-	-	-	(2,043)	-
ส่วนที่เกิดจากการปรับปรุงจากประสบการณ์	(5,396)	-	-	-	(5,396)	-
ผลประโยชน์ที่จ่ายในระหว่างปี	(452)	(534)	(2,503)	(2,095)	(2,955)	(2,629)
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงานปลายปี	36,331	38,098	33,471	25,396	69,802	63,494



กลุ่มบริษัทคาดว่าจะจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานภายใน 1 ปีข้างหน้า จำนวน 11.3 ล้านบาท (2568: จำนวน 8.6 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ: จำนวน 4.5 ล้านบาท 2568: จำนวน 3.6 ล้านบาท))

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 ระยะเวลาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานของกลุ่มบริษัทประมาณ 13 - 23 ปี (2568: 12 - 23 ปี) (เฉพาะบริษัทฯ: 13 ปี (เฉพาะบริษัทฯ: 15 ปี))

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
อัตราคิดลด	1.2204% - 7.00% ต่อปี	1.7969% - 7.25% ต่อปี	2.4731% ต่อปี	2.3260% ต่อปี
อัตราการขึ้นเงินเดือน	2.8% - 6.0% ต่อปี	2.4% - 6.0% ต่อปี	3.5% - 4.0% ต่อปี	3.5% - 4.0% ต่อปี
อัตราการเปลี่ยนแปลง ในจำนวนพนักงาน	3% - 21% ต่อปี	6% - 18% ต่อปี	7% - 21% ต่อปี	6% - 18% ต่อปี
ราคาทองคำ	72,000 - 77,550 บาท ต่อทองคำ 1 บาท	50,050 บาท ต่อทองคำ 1 บาท	77,550 บาท ต่อทองคำ 1 บาท	50,050 บาท ต่อทองคำ 1 บาท

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่สำคัญต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 และ 2568 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม							
	สำรองเงินบำเหน็จพนักงาน				สำรองผลประโยชน์อื่นของพนักงาน			
	เพิ่มขึ้น 1% หรือ เพิ่มขึ้น 10% ของ สมมติฐานพื้นฐาน		ลดลง 1% หรือ ลดลง 10% ของ สมมติฐานพื้นฐาน		เพิ่มขึ้น 1%		ลดลง 1%	
	2569	2568	2569	2568	2569	2568	2569	2568
อัตราคิดลด	(9,117)	(7,986)	8,386	7,443	(1,624)	(739)	1,788	818
อัตราการขึ้นเงินเดือน	10,471	10,230	(6,822)	(6,635)	-	-	-	-

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม							
	สำรองเงินบำเหน็จพนักงาน				สำรองผลประโยชน์อื่นของพนักงาน			
	เพิ่มขึ้น 10% - 20% ของสมมติฐานพื้นฐาน		ลดลง 10% - 20% ของสมมติฐานพื้นฐาน		เพิ่มขึ้น 20%		ลดลง 20%	
	2569	2568	2569	2568	2569	2568	2569	2568
อัตราการเปลี่ยนแปลง ในจำนวนพนักงาน	(7,146)	(5,103)	8,437	6,023	(3,052)	(1,729)	3,667	2,090
ราคาทองคำ	-	-	-	-	6,694	2,807	(6,694)	(2,807)



(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	สำรองเงินบำเหน็จพนักงาน				สำรองผลประโยชน์อื่นของพนักงาน			
	เพิ่มขึ้น 1%		ลดลง 1%		เพิ่มขึ้น 1%		ลดลง 1%	
	2569	2568	2569	2568	2569	2568	2569	2568
อัตราคิดลด	(3,860)	(4,003)	4,485	4,675	(1,624)	(739)	1,788	818
อัตราการขึ้นเงินเดือน	4,398	5,431	(3,862)	(4,675)	-	-	-	-

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	สำรองเงินบำเหน็จพนักงาน				สำรองผลประโยชน์อื่นของพนักงาน			
	เพิ่มขึ้น 20%		ลดลง 20%		เพิ่มขึ้น 20%		ลดลง 20%	
	ของสมมติฐานพื้นฐาน		ของสมมติฐานพื้นฐาน		ของสมมติฐานพื้นฐาน		ของสมมติฐานพื้นฐาน	
	2569	2568	2569	2568	2569	2568	2569	2568
อัตราการเปลี่ยนแปลง								
ในจำนวนพนักงาน	(2,544)	(3,209)	3,076	3,896	(3,052)	(1,729)	3,667	2,090
ราคาทองคำ	-	-	-	-	6,694	2,807	(6,694)	(2,807)

21. สำรองตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทฯต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้ ในปัจจุบันบริษัทฯได้จัดสรรสำรองตามกฎหมายไว้ครบถ้วนแล้ว

22. รายได้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
เงินชดเชยรับจากการประกันภัย	19,418	33,779	-	131
เงินชดเชยค่าภาษีอากรสินค้าส่งออก	12,320	15,238	10,162	12,584
อื่นๆ	36,696	48,924	5,689	5,213
รวมรายได้อื่น	68,434	97,941	15,851	17,928

(ปรับปรุงใหม่)



23. รายได้ทางการเงิน

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
ดอกเบี้ยรับจากเงินฝากธนาคาร	34,055	37,999	95	215
รายได้ดอกเบี้ยจากตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	6,633	9,670	-	-
รวม	40,688	47,669	95	215

24. ต้นทุนทางการเงิน

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
ดอกเบี้ยจ่ายของเงินกู้ยืม	155,174	144,201	150,742	210,405
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยของหนี้สินตามสัญญาเช่า	5,337	4,267	56	100
รวม	160,511	148,468	150,798	210,505

25. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
เงินเดือน ค่าแรงและผลประโยชน์อื่น ของพนักงาน	1,868,346	1,642,996	502,578	503,640
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1,145,673	1,038,972	381,702	376,661
ขาดทุนจากการลดมูลค่าของสินค้าคงเหลือ (กลับรายการ)	37,701	69,816	19,102	(2,828)
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	12,532,971	14,211,311	3,627,063	4,375,941
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและ งานระหว่างทำ	77,804	(27,759)	(47,261)	(145,407)
ขาดทุน (กำไร) จากอัตราแลกเปลี่ยนและ ตราสารอนุพันธ์	582,033	(98,963)	86,084	(244,355)
ค่าเช่าแบบผันแปรและค่าเช่าตามสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่มีมูลค่าต่ำ	32,487	31,317	526	488



26. ภาษีเงินได้ / สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี (หนี้สิน)

ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2569 และ 2568 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน:				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	127,836	211,503	-	56,656
รายการปรับปรุงค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคล ของปีก่อน	(6,048)	(2,519)	(6,048)	3,779
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิดผลแตกต่าง ชั่วคราวและการกลับรายการผลแตกต่าง ชั่วคราว	(280,399)	42,842	(41,329)	47,156
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ใน กำไรขาดทุน	(158,611)	251,826	(47,377)	107,591

จำนวนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบแต่ละส่วนของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2569 และ 2568 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับ กำไรขาดทุนจากการประมาณการตาม หลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	1,224	356	1,224	-

บริษัทฯ และบริษัทย่อยในประเทศไทยได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนภายใต้ บัตรส่งเสริมการลงทุนหลายบัตร สิทธิพิเศษดังกล่าวรวมถึงการได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็น ระยะเวลา 6 - 8 ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น นอกจากนี้บริษัทย่อยในประเทศ สาธารณรัฐตุรกีก็ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลจากผลกำไรที่เกิดจากการขายสินค้าที่ผลิตจนกว่าประเทศ นี้จะเข้าเป็นสมาชิกของสหภาพยุโรปอย่างสมบูรณ์



รายการกระทบขอระหว่างกำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีกับค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้มีดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
				(ปรับปรุงใหม่)
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	(263,769)	1,453,246	(224,736)	1,262,623
อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล	ร้อยละ 0 - 25	ร้อยละ 0 - 25	ร้อยละ 0 - 20	ร้อยละ 0 - 20
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล				
คูณอัตราภาษี	(40,637)	354,671	(44,947)	252,525
รายการปรับปรุงค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลของปีก่อน	(6,048)	3,779	(6,048)	3,779
ผลกระทบทางภาษีสำหรับ				
การส่งเสริมการลงทุน (หมวดหมู่ 27)	(77,617)	(111,550)	6,230	-
รายได้ที่ได้รับยกเว้น/ค่าใช้จ่ายต้องห้าม/ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่ม/อื่นๆ	(34,309)	27,447	(2,612)	(148,713)
ผลขาดทุนทางภาษีที่นำมาใช้ประโยชน์	-	(22,521)	-	-
รวม	(111,926)	(106,625)	3,618	(148,713)
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในกำไรขาดทุน	(158,611)	251,826	(47,377)	107,591

ส่วนประกอบของสินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ค่าเผื่อการลดมูลค่าในสินค้านำเข้า	43,696	11,370	14,416	11,370
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	32	55	-	-
สำรองค่าใช้จ่ายอื่น	10,267	5,561	8,144	5,561
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	12,990	13,946	9,568	10,750
ขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้	275,939	186,234	27,303	-
ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากสัญญาแลกเปลี่ยน				
เงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	10,383	2,378	10,383	2,378
เงินชดเชยการส่งออกค้างรับ	(1,016)	(1,388)	(1,061)	(1,388)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(143,016)	(140,146)	-	-
สินทรัพย์สิทธิการใช้และหนี้สินตามสัญญาเช่า	95	73	95	73
กำไรบนสินค้านำเข้าที่ซื้อจากกลุ่มบริษัท	-	49,893	-	-
รวมสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี - สุทธิ	209,325	127,976	68,848	28,744



(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ค่าเผื่อการลดมูลค่าในสินค้าคงเหลือ	29,844	16,971	-	-
สำรองค่าใช้จ่ายอื่น	11,571	15,472	-	-
ขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้	260,314	-	-	-
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(541,342)	(371,016)	-	-
กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	(65,768)	-	-
สินทรัพย์สิทธิการใช้และหนี้สินตามสัญญาเช่า	-	70	-	-
อื่นๆ	86,316	42,699	-	-
รวมหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	(153,297)	(361,572)	-	-

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 มีผลแตกต่างชั่วคราวสำหรับกำไรที่ยังไม่ได้จัดสรรของบริษัทย่อยจำนวนรวม 3,327 ล้านบาท (2568: 3,243 ล้านบาท) ซึ่งบริษัทฯ ไม่ได้รับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ผลกระทบของการปฏิรูปภาษีระหว่างประเทศ - กฎการคำนวณภาษีเงินได้เสาหลักที่สอง (Pillar Two)

กลุ่มบริษัทอยู่ภายใต้ขอบเขตของกฎการคำนวณภาษีเงินได้เสาหลักที่สอง (Pillar Two model rule) ที่เผยแพร่โดยองค์การเพื่อความร่วมมือทางเศรษฐกิจและการพัฒนา (OECD) กลุ่มบริษัทจึงได้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนดที่กำหนดให้กิจการต้องไม่รับรู้และไม่เปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้เสาหลักที่สอง (Pillar Two) โดยกลุ่มบริษัทมีการดำเนินธุรกิจอยู่ในหลายประเทศที่ได้มีการออกกฎหมายดังกล่าวและมีผลบังคับใช้แล้ว ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายภาษีส่วนเพิ่มที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของภาษีเงินได้เสาหลักที่สองนี้ เกิดจากการดำเนินธุรกิจในประเทศสิงคโปร์ซึ่งบริษัทที่เกี่ยวข้องกันที่ดำเนินธุรกิจในประเทศสิงคโปร์อีกแห่งหนึ่งซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯเป็นผู้รับรู้ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ของงวดปีปัจจุบันที่เกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้เสาหลักที่สองดังกล่าว



27. การส่งเสริมการลงทุน

บริษัทฯ ได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนสำหรับโครงการผลิต โพลีเอสเตอร์ฟิล์ม ฟิล์มเคลือบโลหะ ฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูป คาสท์โพลีโพรพิลีนฟิล์ม ฟิล์มเคลือบซิลิโคน ฟิล์มขึ้นรูปด้วยการเป่า และเม็ดพลาสติก โดยมีเงื่อนไขตามที่กำหนด สิทธิพิเศษดังกล่าวรวมถึงการได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมเป็นระยะเวลา 6 - 8 ปี และได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกิจการที่ได้รับการส่งเสริมในอัตราร้อยละ 50 ของอัตรากปกติที่กำหนด 5 ปี นับจากวันที่พ้นกำหนดได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล

รายได้ของบริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2569 และ 2568 จำแนกตามกิจการที่ได้รับการส่งเสริมและไม่ได้รับการส่งเสริมสามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	กิจการที่ได้รับ		กิจการที่ไม่ได้รับ		รวม	
	การส่งเสริม		การส่งเสริม			
	2569	2568	2569	2568	2569	2568
รายได้จากการขาย						
ขายในประเทศ	19	12	785	2,610	803	2,622
ขายส่งออก	107	251	4,831	4,068	4,938	4,319
รวม	126	263	5,616	6,678	5,741	6,941

28. เงินปันผล

เงินปันผล	อนุมัติโดย	จำนวน เงินปันผลจ่าย (ล้านบาท)	เงินปันผลจ่าย ต่อหุ้น (บาท)
เงินปันผลจากผลการดำเนินงาน สำหรับปี 2567	ที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นของ บริษัทฯ เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2567	171	0.19
เงินปันผลระหว่างกาล จากกำไรสะสม	ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2567	180	0.20
รวมสำหรับปี 2568		351	0.39
เงินปันผลระหว่างกาลจากกำไร สะสมและผลการดำเนินงาน สำหรับปี 2568	ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2568	180	0.20
รวมสำหรับปี 2569		180	0.20



29. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่นำเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทที่มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอ เพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน ทั้งนี้ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของบริษัทคือกรรมการผู้จัดการ เกณฑ์การวัดมูลค่าของกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานของส่วนงานดำเนินงานเป็นเกณฑ์เดียวกับที่ใช้ในการวัดกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานในงบการเงิน

เพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารงาน กลุ่มบริษัทมีส่วนงานหลักทางธุรกิจเดียวคือการผลิตและจำหน่ายโพลิเอสเตอร์ฟิล์ม ฟิล์มเคลือบโลหะ ฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูป กาสท์โพลีโพรพิลีนฟิล์ม ฟิล์มเคลือบซิลิโคน ฟิล์มขึ้นรูปด้วยการเป่า ฟิล์มไฮโดแกรม และเม็ดพลาสติก และดำเนินธุรกิจในส่วนงานหลักทางภูมิศาสตร์สองแห่งคือในประเทศไทยและต่างประเทศซึ่งดำเนินงานโดยบริษัทย่อย

ข้อมูลรายได้ กำไร และสินทรัพย์รวมของส่วนงานทางภูมิศาสตร์ในงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2569 และ 2568 เป็นดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	ส่วนงานใน ประเทศไทย		ส่วนงานในต่างประเทศ		การตัดรายการบัญชี ระหว่างกัน		รวม	
	2569	2568	2569	2568	2569	2568	2569	2568
รายได้จากการขายภายนอก	4,886	5,532	15,485	16,805	-	-	20,371	22,337
รายได้จากการขายระหว่างส่วนงาน	2,093	2,937	1,578	1,704	(3,671)	(4,641)	-	-
รวมรายได้จากการขาย	6,979	8,469	17,063	18,509	(3,671)	(4,641)	20,371	22,337
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	114	917	(394)	730	136	(94)	(144)	1,553
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ที่ไม่ได้ปันส่วน:								
รายได้ทางการเงิน							41	48
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน							(161)	(148)
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้							159	(252)
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี							(105)	1,201
<u>สินทรัพย์รวมของส่วนงาน</u>								
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	3,330	3,461	10,577	11,334	(141)	(148)	13,766	14,647
สินทรัพย์ส่วนกลาง							11,227	11,342
รวมสินทรัพย์							24,993	25,989

กลุ่มบริษัทใช้เกณฑ์ในการกำหนดราคาระหว่างกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 7

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2569 กลุ่มบริษัทมีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่จำนวน 1 ราย จำนวนเงิน 2,085 ล้านบาท ซึ่งมาจากส่วนงานในประเทศไทยและต่างประเทศ (2568: ไม่มี)



30. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยในประเทศและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยบริษัทฯ และบริษัทย่อยและพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 4 - 7 ของเงินเดือน (2568: ร้อยละ 4 - 7) กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดย บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนกสิกรไทย จำกัด และจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุน ในระหว่างปี บริษัทฯ และบริษัทย่อยจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนจำนวนรวม 12.0 ล้านบาท (2568: 11.5 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ จำนวน 10.7 ล้านบาท (2568: 10.5 ล้านบาท))

31. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

31.1 ภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันรายจ่ายฝ่ายทุนจำนวนรวม 229 ล้านบาท (2568: 443 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ: 39 ล้านบาท (2568: 164 ล้านบาท)) ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับการซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์

31.2 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าสินทรัพย์ที่มีมูลค่าต่ำ

กลุ่มบริษัทได้ทำสัญญาเช่าที่เกี่ยวข้องกับการเช่าอุปกรณ์ ซึ่งเป็นสัญญาเช่าที่สินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ อายุของสัญญามีระยะเวลาตั้งแต่ 1 ถึง 5 ปี

กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันในการจ่ายค่าเช่าขั้นต่ำตามสัญญาเช่าดังกล่าวดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
จ่ายชำระ				
ภายใน 1 ปี	2.1	2.9	0.4	0.4
มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	0.5	0.8	0.4	0.8

31.3 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาบริการ

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันในการจ่ายค่าบริการตามสัญญาบริการหลายฉบับคิดเป็นจำนวนรวม 20.9 ล้านบาท (2568: 11.5 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ: 15.4 ล้านบาท (2568: 4.2 ล้านบาท)) สัญญาดังกล่าวสิ้นสุดในระหว่างเดือนพฤษภาคม 2568 ถึงเดือนมกราคม 2573

31.4 การค้ำประกัน

ก) ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 บริษัทฯ ค้ำประกันเงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทย่อย PT.Polyex Film Indonesia ในวงเงินเหรียญสหรัฐอเมริกาคิดเป็นจำนวนเงินรวม 12.1 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (2568: 17.9 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) และมียอดคงค้างของเงินกู้ยืมจำนวน 12.1 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (2568: 17.9 ล้านดอลลาร์สหรัฐ)

ข) ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 และ 2568 กลุ่มบริษัทมีหนังสือค้ำประกันธนาคารเหลืออยู่ดังนี้

(หน่วย: ล้านดอลลาร์)

หนังสือค้ำประกันสำหรับ	สกุลเงิน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2569	2568	2569	2568
ภาษีศุลกากร	ยูโร	-	0.1	-	-
การใช้ก๊าซธรรมชาติ	เหรียญสหรัฐอเมริก	0.6	0.7	-	-
การซื้อวัตถุดิบ	เหรียญสหรัฐอเมริก	1.5	4.0	-	-

31.5 วงเงินเลตเตอร์ออฟเครดิต

ณ 31 มีนาคม 2569 กลุ่มบริษัทมีวงเงินเลตเตอร์ออฟเครดิตคงเหลือจำนวน 23.8 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และ 15.1 พันล้านรูเปียอินโดนีเซีย (2568: 20.3 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และ 29.0 พันล้านรูเปียอินโดนีเซีย) (เฉพาะบริษัทฯ: 0.5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (2568: 1.2 ล้านดอลลาร์สหรัฐ))

31.6 ข้อพิพาท

(1) คดีความเกี่ยวกับธุรกรรมการขายขวดพลาสติกอัดก้อนและการซื้อเศษพลาสติกบด

เมื่อเดือนกุมภาพันธ์ 2568 บริษัทที่ไม่เกี่ยวข้องกันสองแห่งได้ยื่นฟ้องคดีแพ่งให้บริษัทย่อยแห่งหนึ่งชำระค่าจ้างทำของที่ค้างชำระต่อบริษัทดังกล่าวและค่าขาดประโยชน์ในการใช้พื้นที่จำนวนรวม 1.0 ล้านบาท ต่อมาในเดือนธันวาคม 2568 ศาลชั้นต้นมีคำสั่งให้คู่ความไกล่เกลี่ย ปัจจุบันกระบวนการไกล่เกลี่ยดังกล่าวได้ดำเนินการเสร็จสมบูรณ์แล้ว

นอกจากนี้ ในเดือนเมษายน 2568 บริษัทย่อยได้ยื่นฟ้องแย้งในคดีแพ่งต่อบริษัทที่ไม่เกี่ยวข้องกันทั้งสองแห่งดังกล่าวเกี่ยวกับยอดค้างชำระจากธุรกรรมที่เกี่ยวข้องกับการขายขวดพลาสติกอัดก้อนและการซื้อเศษพลาสติกบดจากผู้ขายรายเดียวกัน ปัจจุบัน ศาลชั้นต้นมีคำพิพากษายกฟ้องคดีแพ่งระหว่างบริษัทย่อยและบริษัทที่ไม่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง โดยบริษัทย่อยอยู่ระหว่างการพิจารณายื่นอุทธรณ์ สำหรับคดีแพ่งกับบริษัทที่ไม่เกี่ยวข้องกันอีกแห่งหนึ่ง ศาลชั้นต้นมีคำพิพากษาให้บริษัทย่อยชนะคดี โดยบริษัทที่ไม่เกี่ยวข้องกันรายดังกล่าวอยู่ระหว่างการพิจารณายื่นอุทธรณ์ ทั้งนี้ บริษัทย่อยดังกล่าวได้ตั้งค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเต็มจำนวนสำหรับยอดลูกหนี้ที่เกี่ยวข้องกับธุรกรรมดังกล่าวแล้ว

(2) การเรียกร้องให้บริษัทฯ เข้าซื้อหุ้นของบริษัทย่อยจากผู้ถือหุ้นรายย่อยของบริษัทย่อย

เมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2568 บริษัทฯ ได้รับหนังสือแจ้งจากผู้ถือหุ้นรายย่อยของบริษัทย่อยเกี่ยวกับการยื่นข้อพิพาทเข้าสู่กระบวนการอนุญาโตตุลาการภายใต้สัญญาผู้ถือหุ้น โดยมีข้อเรียกร้องให้บริษัทฯ เข้าซื้อหุ้นของผู้ถือหุ้นรายย่อยในบริษัทย่อยดังกล่าวในมูลค่าโดยประมาณ 1,312.0 ล้านบาท อย่างไรก็ตาม ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ เชื่อว่าบริษัทฯ ไม่มีข้อผูกพันตามข้อเรียกร้องดังกล่าว และอยู่ระหว่างการดำเนินการต่อสู้ข้อเรียกร้องตามสิทธิและข้อตกลงที่ระบุไว้ในสัญญาผู้ถือหุ้น ปัจจุบัน กระบวนการแต่งตั้งประธานคณะอนุญาโตตุลาการอยู่ระหว่างดำเนินการตามคำสั่งของสถาบันอนุญาโตตุลาการโดยศาลได้นัดหมายคู่ความทั้งสองฝ่ายเพื่อพิจารณาการแต่งตั้งประธานอนุญาโตตุลาการในวันที่ 22 มิถุนายน 2569 ทั้งนี้ ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ คาดว่าการดำเนินการอนุญาโตตุลาการดังกล่าวจะไม่ส่งผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญต่อบริษัทฯ

32. ลำดับชั้นของมูลค่าสุทธิธรรม

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 และ 2568 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่าสุทธิธรรมหรือเปิดเผยมูลค่าสุทธิธรรมแยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่าสุทธิธรรม ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม							
	2569				2568			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่าสุทธิธรรม								
ตราสารหนี้								
พันธบัตรและหุ้นกู้	-	315	-	315	-	218	-	218
ตราสารอนุพันธ์								
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศ								
ล่วงหน้า	-	12	-	12	-	4	-	4
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่าสุทธิธรรม								
ตราสารอนุพันธ์								
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศ								
ล่วงหน้า	-	63	-	63	-	17	-	17



(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	2569				2568			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม								
ตราสารอนุพันธ์								
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศ								
ล่วงหน้า	-	-	-	-	-	3	-	3
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม								
ตราสารอนุพันธ์								
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศ								
ล่วงหน้า	-	62	-	62	-	17	-	17

33. เครื่องมือทางการเงิน

33.1 ตราสารอนุพันธ์

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2569	2568	2569	2568
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์				
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ที่ไม่ได้กำหนดให้เป็น				
เครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยง				
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	12,083	4,414	212	3,235
รวมสินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์	<u>12,083</u>	<u>4,414</u>	<u>212</u>	<u>3,235</u>
หนี้สินตราสารอนุพันธ์				
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ที่ไม่ได้กำหนดให้เป็น				
เครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยง				
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	63,435	17,454	61,874	17,269
รวมหนี้สินตราสารอนุพันธ์	<u>63,435</u>	<u>17,454</u>	<u>61,874</u>	<u>17,269</u>

ตราสารอนุพันธ์ที่ไม่ได้กำหนดให้เป็นเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยง

กลุ่มบริษัทใช้สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเพื่อบริหารความเสี่ยงในการทำธุรกรรมบางส่วน โดยเข้าทำสัญญาดังกล่าวในช่วงเวลาที่สอดคล้องกับความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศของรายการอ้างอิงซึ่งมีอายุสัญญาโดยทั่วไปตั้งแต่ 1 เดือนถึง 7 เดือน

33.2 วัตถุประสงค์และนโยบายการบริหารความเสี่ยงทางการเงิน

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของกลุ่มบริษัท ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้า เงินลงทุน เจ้าหนี้การค้า เงินกู้ยืมระยะสั้น และเงินกู้ยืมระยะยาว กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงทางการเงินที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยง ดังนี้

ความเสี่ยงด้านเครดิต

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านเครดิตที่เกี่ยวข้องกับ ลูกหนี้การค้า เงินฝากกับธนาคาร และเครื่องมือทางการเงินอื่น ๆ โดยจำนวนเงินสูงสุดที่กลุ่มบริษัทอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบฐานะการเงิน ยกเว้นตราสารอนุพันธ์ซึ่งได้เปิดเผยจำนวนเงินสูงสุดที่กลุ่มบริษัทอาจต้องสูญเสียไว้ในหัวข้อความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

ลูกหนี้การค้า

กลุ่มบริษัทบริหารความเสี่ยงโดยใช้นโยบายและขั้นตอนในการควบคุมการให้สินเชื่ออย่างเหมาะสม จึงไม่คาดว่าจะเกิดผลขาดทุนทางการเงินที่มีสาระสำคัญ นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทมีการติดตามยอดคงค้างของลูกหนี้การค้าอย่างสม่ำเสมอ และการจัดส่งสินค้าให้กับลูกค้ารายใหญ่มักจะมีการขอหนังสือรับรองด้านเครดิต (Letters of credit) หรือการประกันสินเชื่อแบบอื่น ๆ จากธนาคารและสถาบันการเงินอื่นที่มีชื่อเสียง กลุ่มบริษัทพิจารณาการด้อยค่าทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน อัตราการตั้งสำรองของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นคำนวณโดยพิจารณาจากอายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระสำหรับกลุ่มลูกค้าที่มีรูปแบบของความเสี่ยงด้านเครดิตที่คล้ายคลึงกัน ทั้งนี้ หนังสือรับรองด้านเครดิต (Letters of credit) และการประกันสินเชื่อแบบอื่น ๆ ถือเป็นส่วนหนึ่งของลูกหนี้การค้าและนำมาใช้ในการคำนวณการด้อยค่าด้านเครดิต การคำนวณผลขาดทุนจากการด้อยค่าด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นคำนึงถึงผลของความน่าจะเป็นถ่วงน้ำหนัก มูลค่าของเงินตามเวลาและข้อมูลที่มีความสมเหตุสมผลและสามารถสนับสนุนได้ที่มีอยู่ ณ วันที่รายงานเกี่ยวกับเหตุการณ์ในอดีต สภาพการณ์ปัจจุบันและการคาดการณ์สถานะเศรษฐกิจในอนาคต โดยทั่วไป กลุ่มบริษัทจะตัดจำหน่ายลูกหนี้การค้าออกจากบัญชีหากลูกหนี้หนี้ค้างชำระเกินกว่าหนึ่งปี และกลุ่มบริษัทไม่ได้มีการดำเนินการตามกฎหมายกับลูกหนี้รายดังกล่าว

เครื่องมือทางการเงินและเงินฝากธนาคาร

กลุ่มบริษัทบริหารความเสี่ยงด้านเครดิตที่เกี่ยวข้องกับยอดคงเหลือกับธนาคารและสถาบันการเงิน โดยกลุ่มบริษัทจะลงทุนตามนโยบายและแนวปฏิบัติที่ได้รับอนุมัติจากผู้บริหารอาวุโส และลงทุนกับคู่สัญญาที่มีอันดับความน่าเชื่อถือด้านเครดิตที่ดีและได้รับการอนุมัติแล้วเท่านั้นและอยู่ในวงเงินสินเชื่อที่กำหนดให้กับคู่สัญญาแต่ละราย โดยวงเงินสินเชื่อจะถูกสอบทานเป็นระยะเพื่อช่วยลดความเสี่ยงของการกระจุกตัวและบรรเทาผลขาดทุนทางการเงินที่อาจเกิดขึ้นจากผิวนักชำระของคู่สัญญา

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านเครดิตของตราสารหนี้และตราสารอนุพันธ์ไม่สูงมากนักเนื่องจากคู่สัญญาเป็นธนาคารที่มีอันดับความน่าเชื่อถือด้านเครดิตที่อยู่ในระดับสูงซึ่งประเมินโดยสถาบันจัดอันดับความน่าเชื่อถือด้านเครดิตระหว่างประเทศ



ความเสี่ยงด้านตลาด

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านตลาดเกี่ยวกับความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย และความเสี่ยงจากราคาสินค้าโภคภัณฑ์ กลุ่มบริษัทได้เข้าทำตราสารอนุพันธ์สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการนำเข้าหรือส่งออกสินค้า

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากการซื้อหรือขายสินค้าและการกู้ยืมเป็นเงินตราต่างประเทศ โดยกลุ่มบริษัทบริหารความเสี่ยงส่วนใหญ่โดยการเข้าทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งสัญญาโดยส่วนใหญ่มีอายุไม่เกิน 1.5 ปี

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 และ 2568 บริษัทฯมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

สกุลเงิน	งบการเงินรวม					
	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	2569	2568	2569	2568	2569	2568
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	24.09	19.17	28.46	36.66	32.8007	33.8908
ยูโร	2.59	3.85	0.01	0.05	37.5979	36.6936
เยน	67.08	112.39	51.99	58.69	0.2051	0.2268
ปอนด์สเตอร์ลิง	0.37	0.11	-	-	43.3047	43.8814
รูปี	-	-	-	1.65	0.3437	0.3937
วอน	17.46	7.22	-	-	0.0216	0.0231
สล็อตดี โปแลนด์	0.05	0.01	-	0.01	8.7705	8.7852
เหรียญตุรกี	7.10	1.00	33.80	26.68	0.7400	0.8900

สกุลเงิน	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	2569	2568	2569	2568	2569	2568
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	32.65	33.78	1.57	1.82	32.8007	33.8908
ยูโร	2.63	3.45	101.00	101.00	37.5979	36.6936
เยน	47.45	107.45	34.04	58.69	0.2514	0.2268
ปอนด์สเตอร์ลิง	0.27	0.06	-	-	43.3047	43.8814
รูปี	-	-	-	1.50	0.3437	0.3937
วอน	17.46	7.22	-	-	0.0216	0.0231



บริษัทมีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคงเหลือดังนี้

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569				
สกุลเงิน	จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของ	
			จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย
	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	0.49	45.64	30.7073 - 32.4005	30.6084 - 32.3138
ยูโร	-	1.99	-	36.2700 - 37.1800
เยน	-	46.98	-	0.1981 - 0.2041

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2568				
สกุลเงิน	จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของ	
			จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย
	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	1.17	48.21	33.3276 - 33.7399	32.9150 - 34.4700
ยูโร	2.70	3.22	37.0200 - 37.0200	34.6900 - 36.4200
เยน	-	111.21	-	0.2271 - 0.2281

บริษัทย่อยมีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคงเหลือดังนี้

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569				
สกุลเงิน	จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของ	
			จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย
	(ล้าน)	(ล้าน)		
ลีราตุรกี	184.50	-	0.0185 - 0.0180 ยูโร ต่อ 1 ลีราตุรกี	-
เหรียญสหรัฐอเมริกา	-	-	1.1525 - 1.1870 ยูโร ต่อ 1 เหรียญสหรัฐอเมริกา	-
ยูโร	9.60	-	16,998 - 17,022 รูเปียอินโดนีเซีย ต่อ 1 เหรียญสหรัฐอเมริกา	-
เยน	13.55	-	32.5800 บาท ต่อ 1 เหรียญสหรัฐอเมริกา	-
เหรียญสหรัฐอเมริกา	-	1.2	0.1980 - 0.1980 บาท ต่อ 1 เยน	-
เยน	-	202.35	-	-



ณ วันที่ 31 มีนาคม 2568

สกุลเงิน	จำนวนที่ซื้อ (ล้าน)	จำนวนที่ขาย (ล้าน)	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของ	
			จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย
เหรียญสหรัฐอเมริกา	17.50	-	0.9241 - 0.9276 ยูโร ต่อ 1 เหรียญสหรัฐอเมริกา	-
ยูโร	5.40	-	500,000 - 1,800,000 บาท ต่อ 1 ยูโร	-

การวิเคราะห์ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน

ตารางต่อไปนี้แสดงให้เห็นถึงผลกระทบต่อกำไรก่อนภาษีของกลุ่มบริษัทจากการเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้นอย่างสมเหตุสมผลของอัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา และสกุลเงินยูโร โดยกำหนดให้ตัวแปรอื่นทั้งหมดคงที่ ทั้งนี้ ผลกระทบต่อกำไรก่อนภาษีนี้นี้เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงิน รวมถึงยอดคงค้างของสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินระหว่างบริษัทกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันและตราสารอนุพันธ์ที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่ไม่ได้กำหนดให้เป็นเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยง ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 และ 2568 ยอดคงค้างระหว่างบริษัทและกิจการที่เกี่ยวข้องกันถูกตัดออกจากงบฐานะการเงินรวม ในขณะที่ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนไม่ได้ถูกตัดออกจากงบกำไรขาดทุนรวม ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทไม่มีความเสี่ยงอย่างเป็นสาระสำคัญจากการเปลี่ยนแปลงของสกุลเงินตราต่างประเทศสกุลเงินอื่น ผลกระทบต่อกำไรข้างต้น แสดงได้ดังนี้

สกุลเงิน	งบการเงินรวม			
	2569		2568	
	การเปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน	ผลกระทบต่อ กำไรก่อนภาษี	การเปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน	ผลกระทบต่อ กำไรก่อนภาษี
	(ร้อยละ)	(ล้านบาท)	(ร้อยละ)	(ล้านบาท)
เหรียญสหรัฐอเมริกา	+4	100	+7	215
	-4	(100)	-7	(215)
ยูโร	+4	(265)	+6	36
	-4	265	-6	(36)

สกุลเงิน	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2569		2568	
	การเปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน	ผลกระทบต่อ กำไรก่อนภาษี	การเปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน	ผลกระทบต่อ กำไรก่อนภาษี
	(ร้อยละ)	(ล้านบาท)	(ร้อยละ)	(ล้านบาท)
เหรียญสหรัฐอเมริกา	+5	47	+9	108
	-5	(47)	-9	(108)
ยูโร	+2	(60)	+8	(335)
	-2	60	-8	335

ทั้งนี้ ข้อมูลนี้ไม่ใช่การคาดการณ์หรือพยากรณ์สถานะตลาดในอนาคต และควรใช้ด้วยความระมัดระวัง



ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญเกี่ยวกับเงินกู้ยืมระยะสั้นและเงินกู้ยืมระยะยาว สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน

กลุ่มบริษัทบริหารความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยโดยดำรงสัดส่วนของเงินกู้ยืมระหว่างอัตราดอกเบี้ยคงที่และอัตราดอกเบี้ยลอยตัวให้เหมาะสมและพิจารณาเข้าทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 และ 2568 สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม					
	2569					
	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลง		รวม	
	ภายใน 1 ปี	1-5 ปี	ตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		
	อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง (% ต่อปี)					
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	598.6	-	439.5	95.7	1,133.8	ดูหมายเหตุ 8
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	-	3,445.2	3,445.2	-
เงินฝากธนาคารที่คิดการะค้าประกัน	1.0	-	-	-	1.0	ดูหมายเหตุ 12
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น	236.5	90.9	-	12.0	327.4	ดูหมายเหตุ 11
	836.1	90.9	439.5	3,552.9	4,907.4	
หนี้สินทางการเงิน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร	1,143.0	-	820.0	-	1,963.0	ดูหมายเหตุ 16
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	-	2,016.1	2,016.1	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร	186.3	204.3	-	-	390.6	ดูหมายเหตุ 18
หนี้สินตามสัญญาเช่า	19.2	41.4	-	-	60.6	0.37 - 4.00
หนี้สินทางการเงินอื่น	-	-	-	63.4	63.4	-
	1,348.5	245.7	820.0	2,079.5	4,493.7	



(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม					อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง (% ต่อปี)
	2568					
	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม	
	ภายใน 1 ปี	1-5 ปี				
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	978.0	-	290.4	126.8	1,395.2	ดูหมายเหตุ 8
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	-	3,452.7	3,452.7	-
เงินฝากธนาคารที่คิดภาระค้ำประกัน	0.7	-	-	-	0.7	ดูหมายเหตุ 12
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น	55.0	163.4	-	4.4	222.8	ดูหมายเหตุ 11
	1,033.7	163.4	290.4	3,583.9	5,071.4	
หนี้สินทางการเงิน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร	1,218.0	-	237.2	-	1,455.2	ดูหมายเหตุ 16
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	-	2,332.0	2,332.0	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร	329.8	1,137.0	-	-	1,466.8	ดูหมายเหตุ 18
หนี้สินตามสัญญาเช่า	24.1	42.6	-	-	66.7	0.26 - 4.49
หนี้สินทางการเงินอื่น	-	-	-	17.5	17.5	-
	1,571.9	1,179.6	237.2	2,349.5	5,338.2	

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	2569					
	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลง ตามราคา ตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม	
	ภายใน 1 ปี	1-5 ปี				
						อัตราดอกเบี้ยที่ แท้จริง (% ต่อปี)
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	11.6	2.8	14.4	ดูหมายเหตุ 8
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	-	1,391.1	1,391.1	-
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น	-	-	-	0.2	0.2	ดูหมายเหตุ 11
	-	-	11.6	1,394.1	1,405.7	
หนี้สินทางการเงิน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร	1,143.0	-	-	-	1,143.0	ดูหมายเหตุ 16
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	-	662.7	662.7	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	3,833.6	-	3,833.6	ดูหมายเหตุ 7
หนี้สินตามสัญญาเช่า	0.3	-	-	-	0.3	0.26
หนี้สินทางการเงินอื่น	-	-	-	61.8	61.8	-
	1,143.3	-	3,833.6	724.5	5,701.4	



(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	2568					
	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลง		รวม	
	ภายใน 1 ปี	1-5 ปี	ตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		
						อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง (% ต่อปี)
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	26.5	3.1	29.6	ดูหมายเหตุ 8
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	-	1,468.2	1,468.2	-
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น	-	-	-	3.2	3.2	ดูหมายเหตุ 11
	-	-	26.5	1,474.5	1,501.0	
หนี้สินทางการเงิน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร	1,070.0	-	-	-	1,070.0	ดูหมายเหตุ 16
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	-	739.2	739.2	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	3,744.3	-	3,744.3	ดูหมายเหตุ 7
หนี้สินตามสัญญาเช่า	1.4	0.4	-	-	1.8	0.26
หนี้สินทางการเงินอื่น	-	-	-	17.3	17.3	-
	1,071.4	0.4	3,744.3	756.5	5,572.6	

การวิเคราะห์ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ย

ผลกระทบต่อกำไรก่อนภาษีและส่วนของผู้ถือหุ้นของกลุ่มบริษัทจากการเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้นอย่างสมเหตุสมผลของอัตราดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมจากธนาคาร และเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 และ 2568 แสดงได้ดังนี้

สกุลเงิน	งบการเงินรวม			
	2569		2568	
	การเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ย	ผลกระทบต่อกำไรก่อนภาษี	การเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ย	ผลกระทบต่อกำไรก่อนภาษี
	(ร้อยละ)	(พันบาท)	(ร้อยละ)	(พันบาท)
บาท	+ 0.84	9,549	+ 0.01	156
	- 0.84	(9,549)	- 0.01	(156)
เหรียญสหรัฐอเมริกา	+ 0.35	4,237	+ 0.67	11,439
	- 0.35	(4,237)	- 0.67	(11,439)



งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	2569		2568	
สกุลเงิน	การเปลี่ยนแปลง อัตราดอกเบี้ย	ผลกระทบต่อ กำไรก่อนภาษี	การเปลี่ยนแปลง อัตราดอกเบี้ย	ผลกระทบต่อ กำไรก่อนภาษี
	(ร้อยละ)	(พันบาท)	(ร้อยละ)	(พันบาท)
บาท	+ 0.84	9,549	+ 0.01	121
	- 0.84	(9,549)	- 0.01	(121)
ยูโร	+ 0.70	26,643	+ 1.15	42,947
	- 0.70	(26,643)	- 1.15	(42,947)

ความเสี่ยงจากราคาสินค้าโภคภัณฑ์

กลุ่มบริษัทได้รับผลกระทบจากความผันผวนของราคาสินค้าโภคภัณฑ์ เนื่องจากวัตถุดิบหลักในการผลิตแผ่นฟิล์ม PET คือเม็ดพลาสติก PET ซึ่งราคาผันแปรตามการเปลี่ยนแปลงของราคาน้ำมันดิบทั้งทางตรงและทางอ้อม กลุ่มบริษัทจึงมีความเสี่ยงต่อการเปลี่ยนแปลงของวัตถุดิบดังกล่าว

กลุ่มบริษัทบริหารความเสี่ยงดังกล่าวโดยวางแผนการสั่งซื้อวัตถุดิบให้สอดคล้องกับสภาวะราคาและความต้องการของลูกค้า นอกจากนี้กลุ่มบริษัทยังมีนโยบายการปรับราคาขายเป็นรายเดือนหรือรายไตรมาส ส่งผลให้กลุ่มบริษัทสามารถปรับราคาขายได้ตามการเปลี่ยนแปลงของราคาของวัตถุดิบ

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

กลุ่มบริษัทมีการติดตามความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่องโดยการใช้งินสินเชื่อ และเงินกู้ยืม กลุ่มบริษัทมีนโยบายในการดำรงเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดให้เพียงพอ นอกจากนี้กลุ่มบริษัทยังมีวงเงินสินเชื่อจากธนาคารอย่างเพียงพอที่จะใช้จ่ายชำระภาระผูกพันจากการดำเนินงาน ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินประมาณร้อยละ 90 ที่จะครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปีเมื่อเทียบกับมูลค่าตามบัญชีทั้งหมดของหนี้สินดังกล่าวที่แสดงอยู่ในงบการเงิน (2568: ร้อยละ 74) (เฉพาะบริษัทฯ: ร้อยละ 35 (2568: ร้อยละ 34))



รายละเอียดการครบกำหนดชำระของหนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์และเครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ของกลุ่มบริษัท ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 และ 2568 ซึ่งพิจารณาจากกระแสเงินสดตามสัญญาที่ยังไม่คิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน สามารถแสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	2569			2568		
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี
รายการที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร	1,963,016	-	-	1,455,235	-	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	2,016,126	-	-	2,332,025	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร	186,320	204,342	-	329,840	1,136,961	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า	19,210	41,403	-	24,064	42,595	-
รวมรายการที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์	4,184,672	245,745	-	4,141,164	1,179,556	-
ตราสารอนุพันธ์						
หนี้สินตราสารอนุพันธ์: จ่ายชำระสุทธิ	63,435	-	-	17,454	-	-
ตราสารอนุพันธ์	63,435	-	-	17,454	-	-

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	2569			2568		
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี
รายการที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร	1,143,000	-	-	1,070,000	-	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	662,695	-	-	739,204	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า	363	-	-	1,422	363	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	3,833,586	-	-	3,744,302	-
รวมรายการที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์	1,806,058	3,833,586	-	1,810,626	3,744,665	-
ตราสารอนุพันธ์						
หนี้สินตราสารอนุพันธ์: จ่ายชำระสุทธิ	61,874	-	-	17,269	-	-
ตราสารอนุพันธ์	61,874	-	-	17,269	-	-

33.3 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินส่วนใหญ่ของกลุ่มบริษัทจัดอยู่ในประเภทระยะสั้นหรือมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด กลุ่มบริษัทจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบฐานะการเงิน

กลุ่มบริษัทมีวิธีการและสมมติฐานที่ใช้ในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน ดังนี้

- ก) สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่จะครบกำหนดในระยะเวลาอันสั้น ได้แก่ เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้ เจ้าหนี้ และเงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร แสดงมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณตามมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบฐานะการเงิน
- ข) เงินลงทุนในตราสารหนี้ แสดงมูลค่ายุติธรรมตามราคาตลาด
- ค) เงินกู้ยืมระยะยาวและหนี้สินตามสัญญาเช่าที่จ่ายดอกเบี้ยในอัตราใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด แสดงมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณตามมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบฐานะการเงิน
- ง) ตราสารอนุพันธ์ แสดงมูลค่ายุติธรรมซึ่งคำนวณโดยใช้เทคนิคการคิดลดกระแสเงินสดในอนาคตและแบบจำลองตามทฤษฎีในการประเมินมูลค่า ซึ่งข้อมูลที่น่ามาใช้ในการประเมินมูลค่าส่วนใหญ่เป็นข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ในตลาดที่เกี่ยวข้อง เช่น อัตราแลกเปลี่ยนทันที และอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าของเงินตราต่างประเทศ เป็นต้น กลุ่มบริษัทได้คำนึงถึงผลกระทบของความเล็งด้านเครดิตของกลุ่มสัญญาในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์

ในระหว่างปีปัจจุบัน ไม่มีการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

34. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของกลุ่มบริษัทคือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทุนที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทและเสริมสร้างมูลค่าการถือหุ้นให้กับผู้ถือหุ้น โดย ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.27:1 (2568: 0.32:1) และเฉพาะบริษัทที่มีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.31:1 (2568: 0.30:1)

35. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

เมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2569 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ได้มีมติเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี เพื่อพิจารณาเสนอการจ่ายเงินปันผลจากกำไรสะสมส่วนที่ยังไม่ได้จัดสรรในอัตราหุ้นละ 0.12 บาท หรือคิดเป็นจำนวนเงิน 108 ล้านบาท โดยกำหนดจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในวันที่ 27 สิงหาคม 2569

36. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการของบริษัทฯเมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2569



ส่วนที่ 4

เอกสารแนบ



เอกสารแนบ 1

1.1 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ และ ผู้บริหารของบริษัท ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2569

นายมนู เลียวไพโรจน์

อายุ 83 ปี
ประธานกรรมการ
และประธานกรรม
การตรวจสอบ

คุณวุฒิการศึกษา

- ปริญญาตรี
เศรษฐศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยมดี), มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาโท M.Sc (Econ.)
University of Kentucky, U.S.A.
- ปริญญาเอก
บริหารธุรกิจ ดุษฎีบัณฑิต กิตติมศักดิ์ มหาวิทยาลัย ธรรมศาสตร์
- วุฒิปัตร์ การพัฒนาอุตสาหกรรมจากศูนย์อบรมนาโงยา ประเทศญี่ปุ่น
- ปริญญาบัตร วปอ. รุ่นที่ 34 วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร
- ประกาศนียบัตรสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
 - หลักสูตร Role of Chairman (RCM) รุ่นที่ 3/2001
 - หลักสูตร Directors Certification Program (DCP) รุ่นที่ 30/2003

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)

-

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง

บริษัทจดทะเบียนในตลาด. (SET)

- | | |
|-----------------|---|
| 2547-ปัจจุบัน | ประธานคณะกรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบ
บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) |
| 2553 - ปัจจุบัน | ประธานกรรมการ
บริษัทเออาร์ไอพี จำกัด (มหาชน) |
| 2547 - ปัจจุบัน | ประธานกรรมการ
Khon Kaen Sugar Industry Public Company Limited |
| 2554-ปัจจุบัน | ประธานกรรมการ
บริษัท ที.เอ็ม.ซี อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) |
| 2553- ปัจจุบัน | ประธานกรรมการ
บริษัท ยูบิลลี เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด (มหาชน) |
| 22559- ปัจจุบัน | ประธานกรรมการ
บริษัท เอสวีโอเอ จำกัด (มหาชน) |
| 2547- ปัจจุบัน | ประธานกรรมการ
บริษัท บางกอกสหประกันภัย จำกัด (มหาชน) |
| 2559 – ปัจจุบัน | ประธานกรรมการตรวจสอบ
บริษัท ทีพีไอ โพลีน พาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) |



นายชนวิฬ์ ชาราว

อายุ 68 ปี
รองประธานกรรมการ

คุณวุฒิการศึกษา

- Bachelor's degree Agricultural Engineering,
Indian Institute of Technology, Kharagpur

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)

-

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง

บริษัทจดทะเบียนในตลาด. (SET)

ก.ค.2553 – ปัจจุบัน รองประธานกรรมการ
บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

องค์กรอื่น

พ.ค. 2545-ปัจจุบัน ประธานกรรมการ
บริษัท โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด

มี.ค.2563-ปัจจุบัน กรรมการ
บริษัท โพลีเพล็กซ์ (เอเชีย) พรีมิ ลิมิเต็ด

2547- มี.ย.2559 กรรมการและประธานกรรมการ
บริษัท โพลีเพล็กซ์ ยูโรปา โพลีเอสเตอร์ ฟิล์ม ซานา ยี
เว ตีคาเรท อาโนนิม ซิเกติ ประเทศตุรกี

2554- มี.ค. 2559 กรรมการ
บริษัท โพลีเพล็กซ์ อเมริกา โฮลดิ้ง จำกัด



นายชวภาส องค์กรมัทมงคล

อายุ 49 ปี

กรรมการและกรรมการตรวจสอบ

คุณวุฒิการศึกษา

- ปริญญาตรีวิศวกรรม สาขา Industrial and Operations Engineering สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสินธร มหาวิทยาลัย ธรรมศาสตร์
- ปริญญาโท สาขา M.Sc.Industrial and Operation Engineering , University of Michigan ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ MBA (Fulbright Scholar), Harvard Business School ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ประกาศนียบัตรสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) Director Certification Program (DCP) ปี 2562

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)

-

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง

บริษัทจดทะเบียนในตลาด. (SET)

พ.ค. 2568 – ปัจจุบัน	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
2561-ปัจจุบัน	กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท จักรไพศาล เอสเตท จำกัด (มหาชน)
2562 -ปัจจุบัน	กรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและ ประธานเจ้าหน้าที่การลงทุน บริษัท บี-52 แคปิตอล จำกัด (มหาชน)
2566- ปัจจุบัน	กรรมการและคณะกรรมการการลงทุน บริษัท คาร์มาร์ท จำกัด (มหาชน)

องค์กรอื่น

2557 - ปัจจุบัน	ผู้ร่วมก่อตั้ง บริษัท บางกอกเวนเจอร์ คลับ จำกัด
2562 - ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ บริษัท ควอดริก้า ไพรวอด เอควิตี้ จำกัด



นายชีราช อีรัช ปุณวาลา

อายุ 62 ปี
กรรมการและ
กรรมการตรวจสอบ

คุณวุฒิการศึกษา

- Bachelors of Commerce
Sydenham College of Commerce, ประเทศอินเดีย
- Master of Commerce
Sydenham College of Commerce, India
- Associated Chartered Accountant Institute of Chartered Accountants,
India

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)

-

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง

บริษัทจดทะเบียนในตลาด. (SET)

2547-ปัจจุบัน	กรรมการและกรรมการตรวจสอบ บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ก.พ.2556-ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท เมก้าไลฟ์ไซแอนซ์ จำกัด (มหาชน)

องค์กรอื่น

มี.ค.2551-ปัจจุบัน	Director - Investment G.P. Group of Companies Limited
--------------------	--



นายอมิต ปราภาซ

อายุ 56 ปี
กรรมการผู้จัดการ

คุณวุฒิการศึกษา

- Bachelor of Technology in Electronics,
Harcourt Butler Technical Institute, KANPUR- INDIA
- MBA from Warwick Business School - U.K

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)

-

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง

บริษัทจดทะเบียนในตลาด. (SET)

พ.ค.2563-ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
พ.ค.2562-พ.ค.2563	Business Advisor to Managing Director บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ก.พ. 2558 – พ.ค.2562	กรรมการผู้จัดการ บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

องค์กรอื่น

ธ.ค. 2555- ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัทโพลีเพล็กซ์ ยูโรปา โพลีเอสเตอร์ ฟิล์ม ซานายี เว ดิคาเรท อาโนนิม ซิเกติ ประเทศตุรกี
ก.ย. 2556 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท โพลีเพล็กซ์ ปาเกตลีเม โคซุมเลรี ซานายี เว ดิคาเรท อาโนนิม ซิเกติ
ก.พ. 2558 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัทโพลีเพล็กซ์ (สิงคโปร์) พีทีอี ลิมิเตด
มี.ค. 2558 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัท อีโคบลู จำกัด
เม.ย.2559- ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัทโพลีเพล็กซ์ ยูเอสเอ แอลแอลซี
เม.ย.2559- ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัทโพลีเพล็กซ์ อเมริกา โฮลดิ้ง
ส.ค. 2554 – ปัจจุบัน	กรรมการ บริษัทโพลีเพล็กซ์ (เอเชีย) พีทีอี ลิมิเตด
พ.ค.2562 – ปัจจุบัน	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการบริหาร บริษัท พีที. โพลีเพล็กซ์ ฟิล์ม อินโดนีเซีย



นายอียาด มาลาส

อายุ 62 ปี
กรรมการ

คุณวุฒิการศึกษา

- CFA - Institute of Chartered Financial Analysts, Charlottesville, Virginia Association for Investment Management and Research (AIMR)
- MBA - International Business, George Washington University School of Government and Business Administration
- BBA, Business, minor in Economics - American University of Beirut

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)

-

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง

บริษัทจดทะเบียนในตลาด. (SET)

พ.ย. 2566 - ปัจจุบัน กรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหาร
บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

องค์กรอื่น

พ.ย. 2566-ปัจจุบัน กรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหาร
บริษัทโพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด

ก.ค. 2566-ปัจจุบัน กรรมการ
AGP Holdco Limited - สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์

เม.ย. 2564-ปัจจุบัน กรรมการ
Mashreq Bank – สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์

ส.ค. 2563-ปัจจุบัน Group Chief Executive Officer
Al Ghurair Group ดูไบ – สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์

พ.ค. 2558 –พ.ค. 2563 Partner and Senior Executive Officer
GWP Management DIFC Gateway Partners
ดูไบ - สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์



นายโยเกช กาปูรี

อายุ 69 ปี
กรรมการ

คุณวุฒิการศึกษา

- Fellow Chartered Accountant -
Institute of Chartered Accountants of India

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)

-

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง

บริษัทจดทะเบียนในตลาด. (SET)

พ.ค.2569-ปัจจุบัน กรรมการ
บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

องค์กรอื่น

พ.ค. 2569 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระ
บริษัท โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด

พ.ค.2569 - ปัจจุบัน กรรมการ
บริษัท โพลีเพล็กซ์ ยูเอสเอ แอลแอลซี

พ.ค. 2569 - ปัจจุบัน กรรมการ
บริษัท โพลีเพล็กซ์ ยูโรปา โพลีเอสเตอร์ ฟิล์ม
ซานายี เว ดิคาเรท อาโนนิม ซิเกติ

มิ.ย. 2567 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระ
Relaxo Footwears Limited

ก.ย. 2566 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระ
Rico Auto Industries Limited

พ.ค. 2566 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระ
Ask Automotive Limited

ส.ค. 2564 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระ
Greenlam Industries Limited

ส.ค. 2565 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระ
Kirloskar Oil Engines Limited



นายปราณย์ โกรธาธิ

อายุ 67 ปี
กรรมการ

คุณวุฒิการศึกษา

- CHARTERED ACCOUNTANT, (Fellow Member of Institute of Chartered Accountants of India - ประเทศอินเดีย)
- COMPANY SECRETARY (Qualified from Institute of Company Secretaries of India) – ประเทศอินเดีย

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)

-

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง

บริษัทจดทะเบียนในตลาด. (SET)

ม.ค. 2556 – ปัจจุบัน กรรมการ
บริษัทโพลีเพล็กซ์(ประเทศไทย)จำกัด (มหาชน)

องค์กรอื่น

มี.ค. 2539 – ปัจจุบัน กรรมการบริหาร
บริษัทโพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด

นายรามเช กุปต้า

อายุ 59 ปี
หัวหน้าธุรกิจ – แผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูป

คุณวุฒิการศึกษา

- B Tech REC
Allahabad, University of Allahabad- ประเทศอินเดีย
- PGDBM – Marketing,
Management development Institute, Gurgaon – ประเทศอินเดีย

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)

-

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง

บริษัทจดทะเบียนในตลาด. (SET)

ม.ค. 2556 – ปัจจุบัน หัวหน้าฝ่ายธุรกิจ – SARALAM
บริษัทโพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

องค์กรอื่น

ม.ค. 2551– มี.ย. 2553 General Manager – Renewable Energy
Luminous Power Technologies Pvt Ltd

ก.ค.2553- ธ.ค.2555 General Manager - Project Management
Bhilwara Energy Limited



นายอาชิช กุมาร์ โกซ

อายุ 60 ปี
หัวหน้าฝ่ายขายและฝ่ายการตลาด

คุณวุฒิการศึกษา

- ปริญญาตรี / ปริญญาโท สาขา Science มหาวิทยาลัย Jiwaji, Gwalior – ประเทศอินเดีย,
- ปริญญาโท Business Administration BIT Ranchi, ประเทศอินเดีย

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)

-

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง

บริษัทจดทะเบียนในตลาด. (SET)

พ.ย. 2552 – ปัจจุบัน หัวหน้าฝ่ายขายและฝ่ายการตลาด
บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

องค์กรอื่น

ธ.ค.2538 – พ.ย.2552 AVP - Marketing
SRF Limited -Manufacture of Polyester Film,
เม.ย.2559 – ปัจจุบัน กรรมการ
Nylon Tyre Chord fabric, Engineering plastics
เม.ย.2559 – ปัจจุบัน กรรมการ
บริษัท โพลีเพล็กซ์ (เอเชีย) พีทีอี ลิมิเต็ด
เม.ย.2559 – ปัจจุบัน กรรมการ
บริษัท โพลีเพล็กซ์ (สิงคโปร์) พีทีอี ลิมิเต็ด
เม.ย.2559 – ปัจจุบัน กรรมการ
บริษัท อีโคบลู จำกัด

นายสุบรียา ชาน

อายุ 49 ปี
หัวหน้าฝ่ายโรงงาน

คุณวุฒิการศึกษา

- Bachelor of Technology (Electronics and Communication Engineering – Govind Ballal Pant University of Agriculture & Technology, INDIA
- Post Graduate Diploma in Business Administration (PGDBA) – Symbiosis Centre of Distant Learning (Correspondance)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)

-

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง

บริษัทจดทะเบียนในตลาด. (SET)

มี.ค. 2566 – ปัจจุบัน หัวหน้าฝ่ายโรงงาน
บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ก.ย. 2546- ก.พ.2566 Head - Engineering
บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

องค์กรอื่น

ก.ย.2541 – ก.ย.2546 Instrumentation Engineer
บริษัท โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด



นายต่อศักดิ์ ฤทธิเดช

อายุ 52 ปี
หัวหน้า- ฝ่ายบุคคลและธุรการ

คุณวุฒิการศึกษา

- ปริญญาตรี สาขาการบริหารงานบุคคล มหาวิทยาลัย บูรพา

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)

-

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง

บริษัทจดทะเบียนในตลาด. (SET)

ม.ค. 2564 - ปัจจุบัน หัวหน้า- ฝ่ายบุคคลและธุรการ
บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
(มหาชน)

องค์กรอื่น

มี.ค.2556- มี.ย.2562 ผู้จัดการฝ่ายบุคคล
บริษัท ดีทีเอส แดร์คเซลไมเออร์ ออโตโมทีฟ ซี
สเต็มส์ (ประเทศไทย) จำกัด
ก.ค. 2562 – พ.ย. 2563 ผู้จัดการฝ่ายบุคคล
บริษัท ลาริส โกลเบิล (ไทยแลนด์) จำกัด

นายอาชูโตส กุมาร์ อาการ์वाल

อายุ 43 ปี
ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการเงิน
และหัวหน้าฝ่ายการพาณิชย์

คุณวุฒิการศึกษา

- Chartered Accountant – Institute of Chartered Accountant of India
- Master Degree : Kanpur University, ประเทศอินเดีย
- Executive M.B.A – S.P. Jain school of Global Management
- E-Learning – The Strategist CFO

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)

-

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง

บริษัทจดทะเบียนในตลาด. (SET)

ก.ค. 2560 – ปัจจุบัน ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการเงิน
บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
(มหาชน)

องค์กรอื่น

มี.ย. 2559 – มี.ย.2561 Finance Director
บริษัทโพลีเพล็กซ์ ยูโรปา โพลีเอสเตอร์ ฟิล์ม
ซานายี เว ดิคาเรท อาโนนิม ซิเคติ ประเทศตุรกี
ต.ค. 2560 – ปัจจุบัน Finance Director
บริษัท พีที. โพลีเพล็กซ์ ฟิล์ม อินโดนีเซีย
มี.ย. 2558 – มี.ย.2561 กรรมการ
บริษัทโพลีเพล็กซ์ ปาเกตลิเม โคมูเมลิซานายี
เว ดิคาเรท อาโนนิม ซิเคติ
ธ.ค.2558 – ก.ย.2561 กรรมการ
บริษัทโพลีเพล็กซ์ ยูโรป ปี.วี.
มี.ย.2551 – มี.ย. 2558 Head Internal Audit
บริษัทโพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเตด



นายราเชช กุมาร์ ชาร์

อายุ 53 ปี

หัวหน้าฝ่ายธุรกิจ फिल्मCPP/ฟิล์มเป่า

คุณวุฒิการศึกษา

- B-Tech from Shrishahu Jimaharaj University (HBTI), Kanpur
- PGBA - Symbiosis - Pune

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)

-

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง

ก.ย. 2552 – ปัจจุบัน	หัวหน้าฝ่ายธุรกิจฟิล์ม CPP/ ฟิล์มเป่า บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ก.ย. 2550 – ส.ค. 2552	Production Manager บริษัท โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด

นางสุปรिता ไพร กาสฏริ

อายุ 46 ปี

เลขานุการบริษัท และผู้จัดการอาวุโส
ฝ่ายบัญชีและการเงิน

คุณวุฒิการศึกษา

- Associate Chartered Accountant-
Institute of Chartered Accountants of India

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)

-

ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง

ก.พ.2550 – ปัจจุบัน	เลขานุการบริษัทและผู้ช่วยผู้จัดการทั่วไป – ฝ่ายการเงินและบัญชี บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
---------------------	--

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการและผู้บริหารของบริษัทต่างตำแหน่งในบริษัทย่อยและบริษัทแม่ ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2569

รายชื่อ	บริษัท	บริษัทย่อย							บริษัทแม่	
		บริษัทไฟลิคซ์ ฟิลิปส์ (ประเทศไทย)	บริษัทไฟลิคซ์ (สิงคโปร์) พัทธ์ จำกัด	บริษัทไฟลิคซ์ ฟิลิปส์ เอเชีย จำกัด	บริษัทไฟลิคซ์ เอเชีย จำกัด	บริษัทไฟลิคซ์ เอเชีย จำกัด	บริษัทไฟลิคซ์ เอเชีย จำกัด	บริษัทไฟลิคซ์ เอเชีย จำกัด	บริษัทไฟลิคซ์ เอเชีย จำกัด	บริษัทไฟลิคซ์ เอเชีย จำกัด
		(PSPL)	(PE)*	(PAH)	(PEBV)	(PT PFI)	(PP)**	(PAPL)	(PCL)	
1 นายชัยสิทธิ์ ชารุณ	XX	-	-	-	-	-	-	-	-	X
2 นายโยเกช กานูร์	/	-	/	-	-	-	-	-	-	/
3 นายอชิช กุมาร์ โกช	///	/	-	-	-	XXX	-	/	-	-
4 นายอมิต ปราภาซ	//	/	/,///	/	-	/,///	/	/	-	-
5 นายอชุตส กุมาร์ อาการ์วาล	///	-	-	-	-	/,///	-	-	-	-
6 นายอียาด มาลาส	/	-	-	-	-	-	-	-	-	/

หมายเหตุ : X = ประธานกรรมการ XX = รองประธานกรรมการ / = กรรมการ // = กรรมการบริหาร /// = ผู้บริหาร XXX = คณะกรรมการ

* บริษัทไฟลิคซ์ (สิงคโปร์) พัทธ์ จำกัด ถือหุ้นร้อยละ 100 ใน บริษัทไฟลิคซ์ ฟิลิปส์ เอเชีย จำกัด

** บริษัทไฟลิคซ์ เอเชีย จำกัด ถือหุ้นร้อยละ 100 ใน บริษัทไฟลิคซ์ ฟิลิปส์ เอเชีย จำกัด ซึ่งบริษัทดำเนินการในโครงการไฟลิคซ์ เอเชีย จำกัด

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ และ ผู้บริหารของบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2569

ลำดับที่	รายชื่อ	บริษัทไฟลิ่งเล็กซ์ (ลิงคปรี) พิกโก้ จำกัด (PSP.L)	บริษัทไฟลิ่งเล็กซ์ เอสเตอร์ฟิล์ม ชานายี ๖ ดิคาเรท อา โบนี ซีเคดี (PE)*	บริษัทไฟลิ่งเล็กซ์ ฮอร์น จำกัด (PAH)	บริษัท ธีโนลู จำกัด	บริษัทไฟลิ่งเล็กซ์ ยูเอสเอ แอลเอส (PU)**	บริษัทไฟลิ่งเล็กซ์ บี 5 (PEBV)	ไฟลิ่งเล็กซ์ ปาเกตเลอเนอ ชานายี ๖ ดิคาเรท อา โบนี ซีเคดี (PP)***	พท์. ไฟลิ่งเล็กซ์ ฟิล์ม อินโดนีเซีย(PT PFI)****
1	Mr.Amit Kalra	-	-	/, /, /, /	-	/, /, /, /	-	-	-
2	นายอมิต ปรากฏาซ	/	/, /, /, /	/	/	/	-	/	/, /, /, /
3	นายอาชีช กุมาร์ โกซ	/	-	-	/	-	-	-	-
4	นายชานไนต์ส กุมาร์ จิงท์	-	-	-	-	/, /, /, /	-	-	-
5	Mr. Navin Jatia	/	-	-	-	-	-	-	-
6	Mr. Jimmy Ooi	/	-	-	-	-	-	-	-
7	นายปรานย์ เจน	-	-	-	/, /, /, /	-	-	-	-
8	Ms. Katalin Rozsnyai	-	-	-	-	-	/	-	-
9	Mr. Manish Soni	-	-	/, /, /, /	-	/, /, /, /	-	-	-
10	Mr. Manav Singh	-	-	-	-	/, /, /, /	-	-	-
11	Ms. Rebecca Tanksley	-	-	/, /, /, /	-	/, /, /, /	-	-	-
12	Mr. Bhavin Patel	-	-	-	-	/, /, /, /	-	-	-
13	นายโยเกช กานูร์	-	/	-	-	/	-	-	-
14	นายอาชีไคส กุมาร์ อาการ์วาล	-	-	-	-	-	-	-	/, /, /, /
15	Mr. Gokhan Ermis	-	/, /, /, /	-	-	-	-	-	-
16	Mr.Pankaj Dande	-	/, /, /, /	-	-	-	/	/	-
17	Mr. Nipun Shah	-	/, /, /, /	-	-	-	-	-	/, /, /, /
18	Mr. Neeraj Gupta	-	/, /, /, /	-	-	-	-	-	-
19	Mr. Anubhav	-	/, /, /, /	-	-	-	-	-	/, /, /, /
20	Mr. Govind Mittal	-	/, /, /, /	-	-	-	-	-	-
21	Mr.Somvir Singh	-	-	-	-	-	-	-	/, /, /, /
22	Mr. Tribhuvan Joshi	-	-	-	-	/, /, /, /	-	-	-
23	Mr. Rupesh Menon	-	-	-	-	/, /, /, /	-	-	-
24	Mr. Raja Armansyah Pasaribu	-	-	-	-	-	-	-	/, /, /, /

หมายเหตุ: X = ประธานกรรมการ XX = รองประธานกรรมการ / = กรรมการ // = กรรมการบริหาร /// = ผู้บริหาร
* บริษัทไฟลิ่งเล็กซ์ (ลิงคปรี) พิกโก้ ลิมิตัด ถือหุ้นร้อยละ 100 ใน บริษัทไฟลิ่งเล็กซ์ ยูโรปา ไฟลิ่งเล็กซ์ ชานายี ๖ ดิคาเรท อา โบนี ซีเคดี
** บริษัทไฟลิ่งเล็กซ์ ฮอร์น จำกัด ถือหุ้นร้อยละ 100 ใน บริษัทไฟลิ่งเล็กซ์ ยูเอสเอ แอลเอส
*** บริษัทไฟลิ่งเล็กซ์ ยูโรปา ไฟลิ่งเล็กซ์ ชานายี ๖ ดิคาเรท อา โบนี ซีเคดี ถือหุ้นร้อยละ 100 ใน บริษัทไฟลิ่งเล็กซ์ ชานายี ๖ ดิคาเรท อา โบนี ซีเคดี
**** บริษัทไฟลิ่งเล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 99.997 ใน บริษัท พท์. ไฟลิ่งเล็กซ์ ฟิล์ม อินโดนีเซีย (PT PFI)



เอกสารแนบ 3

สินทรัพย์ที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

สินทรัพย์หลักของบริษัท ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569

ที่ดิน อาคาร อุปกรณ์และเครื่องจักร มีมูลค่าตามบัญชีดังนี้

หน่วย – ล้านบาท

ประเภทสินทรัพย์	31 มีนาคม 2568	31 มีนาคม 2569
ที่ดิน	734,920	722,600
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	4,296,933	3,974,169
เครื่องจักรและอุปกรณ์	9,225,966	8,680,478
เฟอร์นิเจอร์ อุปกรณ์สำนักงาน	218,330	197,639
ยานพาหนะ	19,921	21,940
สินทรัพย์ระหว่างการก่อสร้าง / ติดตั้ง	85,530	100,699
มูลค่าตามบัญชี	14,581,600	13,697,525

หมายเหตุ: บริษัทและบริษัทย่อยได้จดจำนองที่ดินอาคารและอุปกรณ์เป็นจำนวนประมาณ 2,698 ล้านบาท (2568 : 4,410 ล้านบาท) เพื่อค้ำประกันวงเงินสินเชื่อกับสถาบันการเงิน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น ณ วันที่ 31 มีนาคม 2569 – ไม่มี - เมื่อเทียบกับ – ไม่มี - ในปี 2568



เอกสารแนบ 4

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ ปี 2568-69

เรียน ผู้ถือหุ้นบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการตรวจสอบชุดปัจจุบันของบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน ซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ มีความรู้ ความสามารถ ได้แก่ คุณมนู เลียวไพโรจน์ คุณชวภาส องค์กรัทมมงคล และ คุณชีราข อีรัช ปุณวาลา

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ความรับผิดชอบตามการกระจายอำนาจที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดขึ้น หนึ่งในหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ คือ การสอบทานผลการดำเนินงานด้านการเงินรายไตรมาส/รายปี ควบคุมดูแลบริษัทให้มีการปฏิบัติตามกฎระเบียบและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลาดหลักทรัพย์) และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ควบคุมดูแลให้มีความโปร่งใสในระบบบัญชี สอบทานระบบควบคุมภายใน และส่งเสริมให้มีการใช้หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีในการปฏิบัติงาน

ในปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2569 บริษัทมีการจัดประชุมคณะกรรมการตรวจสอบรวมทั้งสิ้น 4 ครั้ง ทั้งนี้ การปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบสามารถสรุปได้ดังนี้

1. สอบทานและอนุมัติงบการเงินรายไตรมาสและรายปีของบริษัทและบริษัทย่อยเพื่อให้มีการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่เป็นที่ยอมรับโดยทั่วไปและการเปิดเผยข้อมูลสำคัญ เสนอที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเพื่ออนุมัติก่อนเสนอส่งให้ตลาดหลักทรัพย์ และ ก.ล.ต. หลังจากที่ได้มีการพิจารณาแล้ว คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า งบการเงินดังกล่าวมีความเหมาะสมตามหลักการบัญชีที่เป็นที่ยอมรับโดยทั่วไปและการเปิดเผยข้อมูลมีความเพียงพอ
2. สอบทานการเปิดเผยข้อมูลรายการระหว่างบริษัทและบริษัทในเครือ หรือรายการที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
3. สอบทานและกำกับดูแลการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีและระบบการควบคุมภายใน ตลอดจนมาตรการการลดความเสี่ยง คณะกรรมการตรวจสอบเชื่อมั่นว่า ระบบการควบคุมภายในของบริษัทมีความเพียงพอ
4. สอบทานและพิจารณาการจ่ายเงินปันผลสำหรับปีบัญชี 2567-68 ก่อนนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติ
5. พิจารณาและเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อแต่งตั้ง นางสาวเกตุศิริ กาญจนประภาศิต (ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 6014) และ/หรือ นางสาวสพร เดชอาคม (ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 5659) และ/หรือ นางสาวณรยา ศรีสุข (ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 9188) และ/หรือ นางสาวยุจิรา ตัวตน (ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 10725) แห่ง บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และกำหนดค่าตอบแทนสำหรับรอบปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2569 และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติ
6. สอบทานและการอนุมัติก่อนการมีข้อตกลงร่วมกันสำหรับบริการที่ไม่ใช่การตรวจสอบ และงานบริการที่ให้ความเชื่อมั่น (Assurance Service) โดยผู้สอบบัญชีตามกฎหมาย - บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด ในประเทศไทย และ/หรือสถานที่อื่น ให้กับบริษัทหรือหน่วยงานอื่นใดภายในกลุ่ม
7. ตรวจสอบรายงานการตรวจสอบกระบวนการทางธุรกิจที่ออกโดยผู้ตรวจสอบภายนอก และติดตามสถานะการดำเนินการตามมาตรการแก้ไขที่ระบุในรายงาน

ในนามของคณะกรรมการตรวจสอบ

นายมนู เลียวไพโรจน์

ประธานกรรมการและประธานคณะกรรมการตรวจสอบ



Polyplex (Thailand) Public Company Limited

สำนักงานใหญ่:

75/26 อาคารไอซีเอ็นทาวเวอร์ 2 ชั้น 18 ซอยสุขุมวิท 19
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเทศไทย
โทร +66-2-6652706/8
แฟกซ์ +66-2-6652705

สาขาโรงงาน

60/24 60/91 60/109 หมู่ 3 นิคมอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเทรียลพาร์ค
ตำบลบางยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140 ประเทศไทย
โทร +66 -38 627074/99
แฟกซ์ +66 -38 627070