

รายงานประจำปี 2550 - 2551



บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

75/26 อาคารโอเชียนทาวเวอร์ 2 ชั้น 18 ซอยสุขุมวิท 19 ถนนสุขุมวิท
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 ประเทศไทย
โทร. : 0 - 2 - 665 2706-8 โทรสาร : 0 - 2 - 665 2705
www.polyplexthailand.com





สารบัญ >>

- 1 สำเนาจากประธานกรรมการ
- 2 คณะกรรมการบริษัท
- 3 รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ ปี 2550 - 2551
- 4 รายงานของคณะกรรมการในส่วนความรับผิดชอบในเรื่องงบการเงิน
- 5 ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป
- 6 ข้อมูลทั่วไป
- 9 ลักษณะการประกอบธุรกิจ
- 30 ปัจจัยความเสี่ยง
- 39 โครงการในอนาคต
- 41 ข้อพิพาททางกฎหมาย
- 41 โครงสร้างการถือหุ้นและการบริหาร
- 51 การกำกับดูแลกิจการที่ดี และการควบคุมภายใน
- 57 ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน
- 74 รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาตและงบการเงิน
- 102 รายละเอียดเกี่ยวกับผู้บริหารและผู้มีอำนาจควบคุม

บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)



พิธีเปิดงาน Total Productivity Maintenance (TPM) Kick Off เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต



กิจกรรมวันสงกรานต์



ผู้ถือหุ้นเยี่ยมชมโรงงาน บมจ. โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย)

เริ่มการผลิตเชิงพาณิชย์ ของสายการผลิตแผ่นฟิล์ม เคลือบอัดขึ้นรูป เมื่อ เมษายน 2551



เริ่มการผลิตเชิงพาณิชย์ของสายการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางที่ประเทศตุรกี เมื่อ พฤษภาคม 2551



สาส์นจากประธานกรรมการ



ปี 2550-2551 จัดเป็นปีที่ต้องจารึกไว้ของบริษัท เพราะเป็นปีที่บริษัทสามารถทำกำไรได้สูงสุดเป็นประวัติการณ์จากผลการดำเนินงานรวมของกลุ่มบริษัท ลู่ทางธุรกิจในอนาคตมีความสดใสเนื่องจากโรงงานต่างๆ กำลังจะเริ่มดำเนินการผลิตเชิงพาณิชย์ในอีกเพียงไม่กี่เดือนนับจากสิ้นสุดปีบัญชี โรงงานทั้งในประเทศไทยและประเทศตุรกีเป็นโรงงานที่มีระบบการผลิตแบบครบวงจรและมีมาตรฐานในระดับสากล โดยจัดว่าเป็นโรงงานที่ใหญ่ที่สุดในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้และภูมิภาคยุโรปตามลำดับ จากการที่ตลาดปรับตัวดีขึ้นและการที่บริษัทมีโครงการอื่นๆ อีกที่กำลังดำเนินการอยู่ ทำให้คาดว่าบริษัทจะสามารถ

เสริมสร้างความมั่นคงทางธุรกิจต่อไปได้บนรากฐานความสำเร็จที่ผ่านมาและฐานะการเงินที่แข็งแกร่ง เพื่อให้บริษัทเป็นหนึ่งในผู้ผลิตแผ่นฟิล์มพลาสติกชั้นนำแห่งหนึ่งของโลก

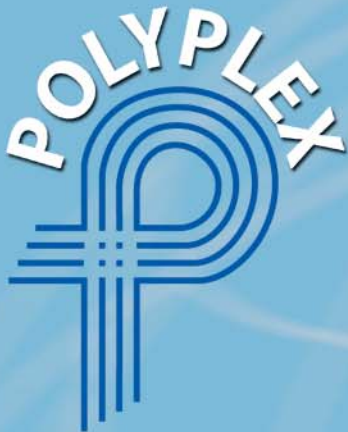
บริษัทสามารถสร้างผลกำไรได้ดีขึ้นในรอบปีที่ผ่านมา แม้ว่าจะได้รับผลกระทบในด้านลบต่างๆ ทั้งจากราคาวัตถุดิบที่ผันผวนอันเป็นผลจากราคาน้ำมันดิบที่สูงขึ้นมาก และเงินบาทแข็งค่าขึ้นต่อค่าเงินของตลาดส่งออกของบริษัท อย่างไรก็ตาม ประโยชน์จากการที่บริษัทได้มีการขยายงานทั้งในอุตสาหกรรมต้นน้ำและปลายน้ำ การกระจายการผลิตตามที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ ตลอดจนการมุ่งเน้นเสริมสร้างศักยภาพการผลิต ทำให้รายได้และกำไรตามงบการเงินรวมของกลุ่มเพิ่มสูงขึ้น ทั้งนี้ ตามนโยบายการจ่ายเงินปันผล คณะกรรมการบริษัทได้เสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาการจ่ายเงินปันผลในอัตรา 0.40 บาทต่อหุ้นซึ่งเป็นอัตราที่สูงที่สุดเท่าที่บริษัทเคยจ่ายมา

ในช่วงระยะปานกลางจากนี้ไป บริษัทเชื่อว่าอัตราค่าเงินบาทจะมีแนวโน้มคงที่ถึงแนวโน้มในเชิงบวก ความสามารถในการทำกำไรมีแนวโน้มที่จะเพิ่มสูงขึ้น อันเป็นผลมาจากปริมาณการผลิตที่จะเพิ่มขึ้นจากโรงงานในตุรกีและสัดส่วนที่สูงขึ้นของสินค้าที่มีมูลค่าเพิ่มต่างๆ เช่น แผ่นฟิล์มเคลือบออลูมิเนียม แผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูป และแผ่นฟิล์มพิเศษอื่นๆ ทั้งนี้ บริษัทยังต้องเผชิญกับปัจจัยเสี่ยงในเรื่องความไม่แน่นอนของสภาวะความสมดุลของอุปสงค์อุปทาน อันเนื่องมาจากภาวะการเพิ่มกำลังการผลิตของผู้ผลิตทั้งหลายที่อยู่ในช่วงดำเนินการ ความผันผวนของราคาวัตถุดิบจากราคาน้ำมันที่สูงขึ้น และการที่สกุลเงินบาทยังคงแข็งค่าขึ้นอย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตาม บริษัทยังคงมั่นใจในแนวโน้มระยะยาว และยังคงมุ่งเน้นกลยุทธ์ในการที่จะพัฒนาขีดความสามารถในการเติบโตในระยะยาวและความมั่นคงในการทำกำไร/กระแสเงินสดโดยการเพิ่มสัดส่วนของสินค้าที่มีมูลค่าเพิ่มให้มากขึ้นและขยายกิจการไปสู่ผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายคลึงกันเพื่อเพิ่มความหลากหลายโดยการผนึกสมรรถนะทางการตลาดและการผลิตเข้าด้วยกัน นอกจากนี้ บริษัทยังจะหาช่องทางในการเสริมสร้างการเติบโตที่มีขึ้นมาจากธุรกิจหลักโดยการซื้อสินทรัพย์ในตลาดที่มีการเติบโตสูงในธุรกิจประเภทนี้

ในนามของคณะกรรมการบริษัท ข้าพเจ้าขอขอบคุณผู้ถือหุ้นและผู้มีอุปการคุณทุกท่าน ตลอดจนพนักงานที่เสียสละทุ่มเทกำลังความสามารถ ที่ได้ให้การสนับสนุนและความเชื่อมั่นแก่บริษัทเสมอมา ข้าพเจ้าหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะยังคงได้รับการสนับสนุนและความเชื่อมั่นจากท่านเพื่อนำพาบริษัทสู่ความสำเร็จในการดำเนินแผนงานต่างๆ ในอนาคตต่อไป

นายมนู เลียวไพโรจน์

ประธาน - กรรมการและกรรมการตรวจสอบ



นายมนู เลียวไพโรจน์
ประธาน - กรรมการและกรรมการตรวจสอบ



ดร.วีรพงษ์ รามางกูร
กรรมการและกรรมการตรวจสอบ



นายธีรราช อธิษฐ์ ปุณวาลา
กรรมการและกรรมการตรวจสอบ



นายชินฉีฟ ชาราฟ
กรรมการผู้จัดการ



นายประพัฒน์ โพธิ์วรคุณ
กรรมการ



นายปราณย์ โกธาริ
กรรมการ



นายธนจิต ชิงท์
กรรมการ



นายโรฮิ กุมาร์ วาฮิทรากา
กรรมการและ
หัวหน้าฝ่ายขายและการตลาด

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ ปี 2550-2551

เรียนผู้ถือหุ้นบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)




เนื่องจากการแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัดเมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2547 ที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทที่จัดขึ้นเมื่อวันที่ 2 กันยายน 2547 ได้มีมติแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน ซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในด้านการเงิน บัญชี อุตสาหกรรมและธุรกิจ ได้แก่ คุณมนู เลียวไพโรจน์ (ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ) ดร. วีรพงษ์ รามางกูร และคุณชีราช อีรัช ปุณวาลา

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ความรับผิดชอบตามการกระจายอำนาจที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดขึ้น หนึ่งในหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ คือ การสอบทานผลการดำเนินงานด้านการเงินรายไตรมาส/รายปี ควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามกฎระเบียบและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลาดหลักทรัพย์) และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) ควบคุมดูแลให้มีความโปร่งใสในระบบบัญชี การสอบทานระบบควบคุมภายใน และส่งเสริมให้มีการใช้หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีในการปฏิบัติงาน

ในปีบัญชี สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2551 บริษัทมีการจัดประชุมคณะกรรมการตรวจสอบรวมทั้งสิ้น 4 ครั้ง ทั้งนี้ การปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบสามารถสรุปได้ดังนี้

1. สอบทานและอนุมัติงบการเงินรายไตรมาสและรายปีของบริษัทและบริษัทย่อยเพื่อให้มีการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่เป็นที่ยอมรับโดยทั่วไปและการเปิดเผยข้อมูลสำคัญเสนอที่ประชุมคณะกรรมการเพื่ออนุมัติก่อนเสนอตลาดหลักทรัพย์ และ กลต. หลังจากที่ได้มีการพิจารณาแล้ว คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า งบการเงินดังกล่าวมีความเหมาะสมตามหลักการบัญชีที่เป็นที่ยอมรับโดยทั่วไปและการเปิดเผยข้อมูลมีความเพียงพอ
2. สอบทานและกำกับดูแลการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีและระบบการควบคุมภายใน ตลอดจนมาตรการการลดความเสี่ยง และให้ข้อเสนอแนะที่จะช่วยในการเพิ่มประสิทธิภาพต่างๆ คณะกรรมการตรวจสอบเชื่อมั่นว่า ระบบการควบคุมภายในของบริษัทมีความเพียงพอ
3. สอบทานการเปิดเผยข้อมูลรายการระหว่างบริษัทและบริษัทในเครือ หรือรายการที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

สำหรับปี 2551-2552 คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาแล้ว เห็นสมควรเสนอคณะกรรมการบริษัทนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อแต่งตั้ง นายณรงค์ พันดวงษ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3315 และ/หรือนายศุภชัย ปัญญาวัฒน์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3930 และ/หรือ นางสาว ศิราภรณ์ เอื้ออนันต์กุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3844 แห่งบริษัท เอิร์น แอนด์ ยัง จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท

ชื่อ	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
นายมนู เลียวไพโรจน์	ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ	
ดร. วีรพงษ์ รามางกูร	กรรมการตรวจสอบ	
นายชีราช อีรัช ปุณวาลา	กรรมการตรวจสอบ	

รายงานของคณะกรรมการ ในส่วนความรับผิดชอบในเรื่อง งบการเงิน

เรียน ผู้ถือหุ้นบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการบริษัทได้ตระหนักถึงหน้าที่และความรับผิดชอบในการสร้างเสริมเพื่อให้เกิดการกำกับดูแลที่ดีของกิจการ เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้นโดยรวม คณะกรรมการเชื่อมั่นว่า งบการเงินและข้อมูลทางการเงินของบริษัทที่ปรากฏในรายงานประจำปีของบริษัทนั้น เป็นข้อมูลที่มีความถูกต้องและสมบูรณ์ตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปของประเทศไทย เพื่อให้มีการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่เป็นที่ยอมรับโดยทั่วไปและเหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจ รวมถึงการปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในที่ดีและได้รับการตรวจสอบเป็นระยะๆจากคณะกรรมการตรวจสอบที่ได้นำเสนอรายงาน การตรวจสอบดังกล่าวไว้ในรายงานประจำปีฉบับนี้แล้ว

งบการเงินสำหรับปี 2550-51 ของบริษัทที่ได้ผ่านการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป ได้นำเสนอฐานะทางการเงิน ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสด ตลอดจนรายการที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป



นายมนู เลียวไพโรจน์
ประธานคณะกรรมการ



นายชันจีฟ ชาราฟ
กรรมการผู้จัดการ

1. ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป

	2550-51	2549-50	2548-49
ข้อมูลทางการเงิน (พันบาท)			
ยอดขาย	6,398,679	4,718,570	3,299,991
รายได้รวม	6,509,890	4,808,832	3,427,450
กำไรขั้นต้น	1,449,022	864,177	883,771
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	813,551	341,842	560,974
สินทรัพย์รวม	8,299,334	5,837,919	5,602,058
หนี้สินรวม	3,970,453	2,315,560	2,119,240
ส่วนของผู้ถือหุ้น	4,328,881	3,522,359	3,482,818
อัตราส่วนทางการเงิน			
อัตราส่วนกำไรสุทธิ (%)	12.50%	7.11%	16.37%
อัตราผลตอบแทนส่วนผู้ถือหุ้น (%)	20.72%	9.76%	16.74%
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%)	11.51%	5.98%	11.98%
ข้อมูลการเงินต่อหุ้น (บาท)			
จำนวนหุ้น	800,000,000	800,000,000	800,000,000
เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	0.40*	.17	0.28
กำไรต่อหุ้น (บาท)	1.02	0.43	0.70
มูลค่าที่ตราไว้ (บาทต่อหุ้น)	1.00	1.00	1.00

หมายเหตุ: คำนวณอัตราส่วนโดยใช้เกณฑ์งบรวม อันเป็นการรวมข้อมูลของบริษัทย่อยในประเทศตุรกีซึ่งเริ่มดำเนินงานเมื่อปี 2548/2549 และบริษัทย่อยในสิงคโปร์ ซึ่งเป็นบริษัทโฮลดิ้งรวมทั้งบริษัทย่อยในสหรัฐอเมริกาซึ่งเป็นบริษัทจัดจำหน่าย

* ตามที่เสนอขออนุมัติ จากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2551

2. ข้อมูลทั่วไป

2.1 ชื่อบริษัท

ชื่อย่อหลักทรัพย์
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่

โทรศัพท์

โทรสาร

ที่ตั้งโรงงาน

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

เลขทะเบียนบริษัท

โทรศัพท์

โทรสาร

Website

ทุนจดทะเบียน

หุ้นสามัญ

มูลค่าที่ตราไว้

ทุนเรียกชำระแล้ว

จำนวนพนักงาน

บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

PTL

75/26 อาคารไอเชียนทาวเวอร์ 2 ชั้น 18 ซอยสุขุมวิท 19
คลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110

(662) 665-2706-8

(662) 665 2705

1) 60/24 หมู่ 3 นิคมอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์น
อินดัสเตรียลพาร์ค อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ
จ.ระยอง 21140

2) 60/91 หมู่ 3 นิคมอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์น
อินดัสเตรียลพาร์ค อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ
จ.ระยอง 21140

ผู้ผลิตและจำหน่ายแผ่นฟิล์ม PET หรือแผ่นฟิล์ม Polyester
และเม็ดพลาสติก

0107574700729

(66) 38 891 352-4

(66) 38 891 358

<http://www.polyplexthailand.com>,

<http://www.polyplex.com>

960,000,000 ล้านบาท

960,000,000 หุ้น

1.00 บาทต่อหุ้น

800,000,000 ล้านบาท

520 คน ประกอบด้วยประเทศตุรกีและสหรัฐอเมริกา
และ 288 คน ในประเทศไทย

2.2 บริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นในสัดส่วนสูงกว่าร้อยละ 10

ชื่อบริษัทและที่อยู่	ประเภทธุรกิจ	ทุนจดทะเบียน (หุ้น)	จำนวนหุ้นที่บริษัทถือ	การถือหุ้น (%)	ประเภทของหุ้น
โพลีเพล็กซ์ (อเมริกา) อิงค์ 12200 ฟอร์ต ลูท เอ-210 ฟาร์เมอร์ บลาน , ดาร์ส เทกซัส - 75234	กิจการเพื่อการ จัดจำหน่าย	10,000,000 5,000,000	203,000 -	80.24% -	หุ้นสามัญ หุ้นบุริมสิทธิ์
โพลีเพล็กซ์ (สิงคโปร์) พีทีอี ลิมิเต็ด 61 คลับสตรีท สิงคโปร์ - 069436	กิจการเพื่อ ลงทุน	100,000 300,000	100,000 140,200	100% 100%	หุ้นสามัญ หุ้นบุริมสิทธิ์
Polyplex Europa Polyester Film Sanayi Ve Ticaret A.S. ("PE") อาวูปา เซอเบสท์ โบลเกซี 132 อาดา 7 พาเซล เวลิมัส เมฟกี คอร์ลู ประเทศตุรกี	ผลิตแผ่นฟิล์ม Polyester	1,500,000	1,500,000*	100%	หุ้นสามัญ

* ถือหุ้นทางอ้อมผ่าน PSPL

2.3 บุคคลอ้างอิงอื่นๆ

(ก) นายทะเบียน

ชื่อ บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่ 62 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
ชั้น 4, 6-7 ถนนรัชดาภิเษก คลองเตย กรุงเทพฯ 10110
โทรศัพท์ (662) 229-2800, (662) 654-5599
โทรสาร (662) 359-1259

(ข) ผู้ดูแลผลประโยชน์

-ไม่มี -

(ค) บริษัทผู้สอบบัญชี

(1) ชื่อ บริษัท เอ็นส์ท แอนด์ ยัง จำกัด
ที่อยู่ ชั้น 33 อาคารเลครัชดา
193/136-137 ถนนรัชดาภิเษก
(แย่งศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์)
คลองเตย กรุงเทพฯ 10110
โทรศัพท์ (662) 264-0777
โทรสาร (662) 661-9192
ผู้สอบบัญชี นายณรงค์ พันดาวงษ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 3315 และ/หรือ
นายศุภชัย ปัญญาวัฒน์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 3930 และ/หรือ
นางสาวศิริภรณ์ เอื้ออนันต์กุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 3844

(ง) ที่ปรึกษากฎหมาย

ชื่อ บริษัท อัลเลน แอนด์ โอเวอร์รี (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อยู่ ชั้น 22 อาคารสินธร 3
130-132 ถนนวิฑู ลุมพินี ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330 ประเทศไทย
โทรศัพท์ (662) 263-7600
โทรสาร (662) 263-7699
ชื่อผู้ติดต่อ นายอัศรพล พิเชษฐวนิชโชค
นางสาว สมพร มโนดำรงธรรม

ชื่อ บริษัท เบเคอร์ แอนด์ แม็คเค็นซี จำกัด
ที่อยู่ เลขที่ 990 อาคารอับดุลราฮิม ชั้น 5 และชั้น 22-25
ถนนพระราม 4 แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
โทรศัพท์ (662) 636-2000
โทรสาร (662) 636-2110
ชื่อผู้ติดต่อ นายวิทยา เหลืองสุขเจริญ

(จ) ที่ปรึกษาหรือผู้จัดการตามสัญญาจ้างบริหาร

- ไม่มี -

3. ลักษณะการประกอบธุรกิจ

3.1 ประวัติความเป็นมา การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ

บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (“PTL” หรือ “บริษัท”) จัดทะเบียนก่อตั้งบริษัท เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2545 ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มแรกจำนวน 4 ล้านบาท เพื่อผลิตและจำหน่าย Polyethylene Terephthalate Film หรือ Polyester Film (แผ่นฟิล์ม PET หรือ แผ่นฟิล์ม Polyester) ต่อมาบริษัทเพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 400 ล้านบาทในเดือนเมษายน/พฤษภาคม 2545 บริษัทก่อตั้งโดยบริษัทแม่คือ บริษัทโพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (“Polyplex Corporation Limited” หรือ “PCL”) ซึ่งมีฐานอยู่ในประเทศอินเดียและประกอบธุรกิจเดียวกันนี้มาเป็นเวลากว่า 20 ปีแล้ว ปัจจุบันบริษัทแม่ถือหุ้นทั้งทางตรงและทางอ้อมในบริษัทจำนวนร้อยละ 70 ของทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว

บริษัทมีการเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญที่ผ่านมามีดังนี้

มีนาคม-เมษายน 2545	PTL ได้จัดตั้งขึ้นโดย PCL ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนใน Bomba Stock Exchange และ National Stock Exchange ถือหุ้นบริษัทในสัดส่วนร้อยละ 100.00 ของทุนจดทะเบียน 400,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน 8,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท หุ้นบุริมสิทธิ์จำนวน 32,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท บริษัทได้ซื้อที่ดินเนื้อที่ 20 ไร่ 22 ตร.วา ในนิคมอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค จ.ระยอง เพื่อก่อสร้างโรงงานผลิตแผ่นฟิล์ม PET
20 พฤษภาคม 2545	PTL ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (“BOI”) สำหรับการผลิตแผ่นฟิล์ม PET (สายการผลิตที่ 1) ด้วยกำลังการผลิต 15,000 ตันต่อปี
กรกฎาคม 2545 -เมษายน 2546	บริษัทเริ่มก่อสร้างโรงงานในเดือนกรกฎาคม 2545 โดยแล้วเสร็จและเริ่มเดินเครื่องจักรเพื่อทดสอบความพร้อมในการผลิต (Test-run) ในเดือนมีนาคม 2546 บริษัทเริ่มดำเนินการผลิตและจำหน่ายในเชิงพาณิชย์ในวันที่ 2 เมษายน 2546 ซึ่งเป็นวันแรกที่มีการออกใบแจ้งหนี้ค่าสินค้า
มีนาคม-เมษายน 2546	ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนอีก 260 ล้านบาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมโดยออกหุ้นบุริมสิทธิ์จำนวน 20,800,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท และหุ้นสามัญจำนวน 5,200,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท
11 มิถุนายน 2546	บริษัทได้รับสิทธิประโยชน์จาก BOI สำหรับการผลิต <ul style="list-style-type: none">• แผ่นฟิล์ม PET (สำหรับสายการผลิตที่ 2) กำลังการผลิตเริ่มต้น 15,000 ตันต่อปี (ปัจจุบันบริษัทขยายกำลังการผลิตเป็น 19,500 ตันต่อปี)

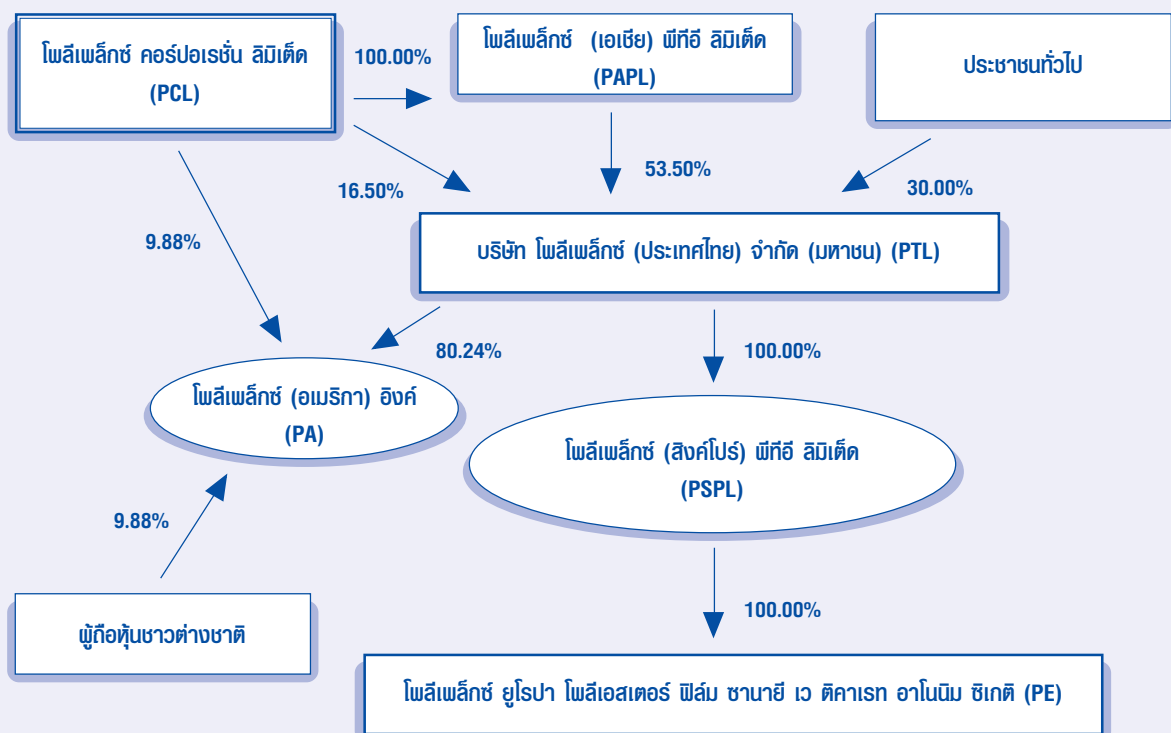
	<ul style="list-style-type: none"> เม็ดพลาสติก PET (PET resins) ด้วยกำลังการผลิตเริ่มต้นเท่ากับ 26,250 ตันต่อปี
11 กันยายน 2546	ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทมีมติให้ซื้อที่ดินเพิ่มขึ้นอีก 1 แปลง มีเนื้อที่ 8 ไร่ 28.9 ตร.วา ซึ่งติดกับพื้นที่เดิม เพื่อผลิตเม็ดพลาสติก PET ซึ่งเป็นวัตถุดิบที่สำคัญที่ใช้ในการผลิตแผ่นฟิล์ม PET
12 พฤศจิกายน 2546	บริษัทเริ่มดำเนินการผลิตและจำหน่ายในเชิงพาณิชย์สำหรับสายการผลิตที่ 2
13 ธันวาคม 2546	บริษัทได้รับมาตรฐาน ISO 9001:2000 สำหรับการจัดการด้านคุณภาพ (Quality Management System)
31 พฤษภาคม 2547	บริษัทได้รับมาตรฐาน ISO 14001:1996 สำหรับการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental Management System)
พฤษภาคม - กรกฎาคม 2547	บริษัทได้รับการอนุมัติจาก BOI ให้เพิ่มกำลังการผลิตทั้งสองสายจากสายละ 15,000 ตันเป็นสายละ 19,500 ตันต่อปี นอกจากนี้ปัจจุบันนี้บริษัทยังได้ขออนุญาตจาก BOI เพื่อเพิ่มกำลังการผลิตทั้งสองสายการผลิตเป็น 24,000 ตันต่อปีต่อสายการผลิต จากการที่บริษัทสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและมีการเดินเครื่องจักรเพิ่ม
30 กรกฎาคม 2547	<p>ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติให้บริษัทแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชน ลดมูลค่าหุ้นที่ตราไว้จากเดิมหุ้นละ 10 บาทเป็นหุ้นละ 5 บาท และ ให้เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 1,728 ล้านบาท โดยการเพิ่มทุนจดทะเบียนอีก 1,068 ล้านบาท คิดเป็นจำนวนหุ้นสามัญที่เพิ่มเท่ากับ 213.6 ล้านหุ้น โดยหุ้นที่เพิ่มขึ้นนั้นจัดสรรเป็นสองส่วนดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> ส่วนที่หนึ่งจำนวน 133.6 ล้านหุ้น เสนอขายให้แก่โพลีเพล็กซ์ (เอเซีย) พีทีอี ลิมิเต็ด (“PAPL”) ซึ่งบริษัทแม่คือ PCL ถือหุ้นร้อยละ 100 และเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศสิงคโปร์ ส่วนที่สองจำนวนไม่เกิน 80 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท รวมเป็นไม่เกิน 400 ล้านบาท เสนอขายให้แก่ประชาชนทั่วไป <p>นอกจากนี้ ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติให้จัดตั้ง โพลีเพล็กซ์ (สิงคโปร์) พีทีอี ลิมิเต็ด (“PSPL”) ซึ่งจดทะเบียนในประเทศสิงคโปร์ เป็นบริษัทโฮลดิ้งเพื่อการลงทุนและขยายธุรกิจในประเทศตุรกี</p>
11 สิงหาคม 2547	PTL จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชน
กันยายน 2547	เริ่มสายการผลิตเม็ดพลาสติกในประเทศไทยโดยมีกำลังการผลิต 7,000 ตันต่อปี
2 กันยายน 2547	<p>ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติให้ลดทุนจดทะเบียนดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> ไถ่ถอนหุ้นบุริมสิทธิที่บริษัทแม่ถืออยู่จำนวน 105.6 ล้านหุ้น คิดเป็นมูลค่าเท่ากับ 528 ล้านบาท โดยการลดทุน

	<ul style="list-style-type: none"> ยกเลิกหุ้นที่ยังไม่ออกจำหน่ายจำนวน 240 ล้านบาท คิดเป็นจำนวนหุ้น 48 ล้านหุ้น ซึ่งเป็นส่วนที่จัดสรรไว้ให้ PAPL แต่ PAPL ไม่ได้จองซื้อ <p>การลงทุนดังกล่าวทำให้ทุนจดทะเบียนของบริษัทเท่ากับ 960 ล้านบาท เป็นทุนชำระแล้ว 560 ล้านบาท</p> <p>ที่ประชุมยังมีมติให้เปลี่ยนมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท เป็นหุ้นละ 1 บาท โดยดำเนินการจดทะเบียนพร้อมกับการลดทุนนี้</p>
15-16 พฤศจิกายน 2547	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทจดทะเบียนลดทุนจดทะเบียน โดยลดทุนจดทะเบียนเฉพาะหุ้นบุริมสิทธิที่บริษัทแม่ถืออยู่จำนวน 105.6 ล้านหุ้น คิดเป็นมูลค่าเท่ากับ 528 ล้านบาท ทำให้ทุนจดทะเบียนเท่ากับ 960 ล้านบาท เป็นทุนชำระแล้ว 560 ล้านบาท บริษัทจดทะเบียนเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้เป็นหุ้นละ 1 บาท
8 ธันวาคม 2547	บริษัททำการเสนอขายหุ้นแก่ประชาชนทั่วไป (IPO) จำนวน 240 ล้านหุ้น ราคาหุ้นละ 6.90 บาท
22 กุมภาพันธ์ 2548	บริษัทได้รับการส่งเสริมจาก BOI สำหรับสายการผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียม (Metallizer Film) โดยมีกำลังการผลิตเริ่มต้น 7,500 ตันต่อปี
22 กุมภาพันธ์ 2548	วันเริ่มการผลิตของโรงงานผลิตเม็ดพลาสติก PET แบบต่อเนื่อง โดยมีกำลังการผลิต 45,500 ตันต่อปี
19 เมษายน 2548 และ 22 เมษายน 2548	บริษัทได้รับการอนุมัติจาก BOI ให้เพิ่มกำลังการผลิตทั้งสองสายจากสายละ 19,500 ตันเป็นสายละ 24,000 ตันต่อปี รวมทั้งเพิ่มกำลังการผลิตเม็ดพลาสติก PET จาก 26,250 ตันต่อปีเป็น 52,500 ตันต่อปี
สิงหาคม 2548	เริ่มโรงงานผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียม สายการผลิตที่ 1 ในประเทศไทย โดยมีกำลังการผลิต 4,800 ตันต่อปี
ธันวาคม 2548	เริ่มสายการผลิตแผ่นฟิล์ม PET แบบบาง สายการผลิตที่ 1 ในประเทศตุรกี โดยบริษัทย่อยของบริษัท ด้วยกำลังการผลิต 24,000 ตันต่อปี
มีนาคม 2549	เริ่มการผลิตของสายการผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียมในประเทศตุรกี โดยมีกำลังการผลิต 4,800 ตันต่อปี
ธันวาคม 2549	เริ่มการผลิตโรงงานเม็ดพลาสติก PET ในประเทศตุรกี โดยมีกำลังการผลิต 45,500 ตันต่อปี
มีนาคม 2550	บริษัทได้รับการส่งเสริมจาก BOI สำหรับโครงการผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูป (Extrusion Coating Film) โดยมีสองสายการผลิตกำลังการผลิตเริ่มต้น 18,000 ตันต่อปี
ตุลาคม 2550	คณะกรรมการบริษัทอนุมัติโครงการเพิ่มความหลากหลายของประเภทผลิตภัณฑ์ในโครงการผลิตแผ่นฟิล์ม CPP ในประเทศไทย

พฤษภาคม 2550	เริ่มต้นทดสอบเดินเครื่องจักรโรงงานผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูป
พฤษภาคม 2550	บริษัทเริ่มใช้นโยบาย Total Productive Maintenance (TPM) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต
มกราคม 2551	บริษัทได้รับบัตรส่งเสริมการลงทุนจาก BOI สำหรับโครงการขยายกำลังการผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียมโดยมีกำลังการผลิต 8,700 ตันต่อปี
เมษายน 2551	เริ่มการผลิตเชิงพาณิชย์สายเคลือบแผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูป
พฤษภาคม 2551	เริ่มการผลิตเชิงพาณิชย์สายการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางและสายการผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียมในประเทศตุรกีรวมทั้งสายการผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียมในประเทศไทย

3.2 โครงสร้างการถือหุ้น

โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัทในปัจจุบัน เป็นดังนี้



โพลีเอสเตอร์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด (“บริษัทแม่” หรือ “PCL”)

PCL เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายแผ่นฟิล์ม PET รายใหญ่ของประเทศอินเดีย ดำเนินธุรกิจผลิตแผ่นฟิล์ม PET มาเป็นระยะเวลากว่า 20 ปี นับตั้งแต่ปี 2531 โดยจำหน่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศ PCL เป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์บอมเบย์ (Bombay Stock Exchange) และ ตลาดหลักทรัพย์อื่นในประเทศอินเดียมาเป็นเวลาหลายปีแล้ว มีทุนที่ชำระแล้วเท่ากับ 152.21 ล้านอินเดียรูปี (INR) (ประมาณ 120 ล้านบาท) มีกำลังการผลิตดังต่อไปนี้

ผลิตภัณฑ์	ตันต่อปี	ข้อสังเกต
แผ่นฟิล์ม PET	20,000	กำลังการผลิตปัจจุบัน
เม็ดพลาสติก PET	20,000	กำลังการผลิตปัจจุบัน
แผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียม	4,800	กำลังการผลิตปัจจุบัน
แผ่นฟิล์ม PET	31,000	ระหว่างดำเนินการ-คาดว่าจะดำเนินงาน :ไตรมาส 1 2552-53
เม็ดพลาสติก PET	45,500	ระหว่างดำเนินการ-คาดว่าจะดำเนินงาน :ไตรมาส 1 2552-53
แผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียม	6,500	ระหว่างดำเนินการ-คาดว่าจะดำเนินงาน :ไตรมาส 1 2552-53
แผ่นฟิล์ม BOPP	35,000	ระหว่างดำเนินการ-คาดว่าจะดำเนินงาน :ไตรมาส 2 2552-53
แผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียม BOPP	4,500	ระหว่างดำเนินการ-คาดว่าจะดำเนินงาน :ไตรมาส 2 2552-53

บริษัทแม่ถือหุ้นทั้งทางตรงและทางอ้อมในบริษัทในสัดส่วนทั้งหมดร้อยละ 70 ของทุนที่ชำระแล้วของบริษัท

กลุ่มบริษัทโพลีเพล็กซ์มีการดำเนินนโยบายที่เท่าเทียมกันในการแบ่งพื้นที่การทำการตลาดสำหรับบริษัทในกลุ่มในประเทศต่างๆ คือ อินเดีย ไทย และตุรกี โดยใช้เกณฑ์การพิจารณาด้านต่างๆ เช่น ประเภทผลิตภัณฑ์ ต้นทุน การจัดส่งสินค้าและระยะเวลาในการขนส่ง สิทธิประโยชน์ทางภาษี เป็นต้น จากนโยบายการแบ่งตลาดดังกล่าว บริษัทจะจำหน่ายสินค้าให้แก่ลูกค้าทวีปอเมริกาเหนือ เอเชีย ตะวันออกเฉียงใต้ เอเชียแปซิฟิก จีน ออสเตรเลียและนิวซีแลนด์ ส่วนบริษัทแม่จะมุ่งลูกค้าในแถบเอเชียใต้ และอเมริกาใต้ ในขณะที่โรงงานในประเทศตุรกีจะมุ่งตลาดทวีป ยุโรป ตะวันออกกลาง แอฟริกา และกลุ่มรัสเซีย/รัฐอิสระซีไอเอส

สำหรับนโยบายการลงทุนในอนาคตนั้น กลุ่มบริษัทมีนโยบายแบ่งการลงทุนระหว่างบริษัทและบริษัทแม่อย่างชัดเจน โดยการลงทุนในประเทศอินเดียและประเทศในแถบเอเชียใต้ จะดำเนินการโดยบริษัทแม่และ/หรือ บริษัทย่อยของบริษัทแม่ (ยกเว้นบริษัท) ส่วนการลงทุนในประเทศไทยและเขตอาเซียนรวมถึงพื้นที่อื่นๆ จะดำเนินการโดยบริษัทและ/หรือบริษัทย่อยของบริษัท

โพลีเพล็กซ์(เอเชีย)พีทีอี ลิมิเต็ด (“PAPL”)

PAPL จัดตั้งขึ้นในเดือนกรกฎาคม 2547 โดยมีบริษัทแม่เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่สัดส่วนร้อยละ 100 และเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท วัตถุประสงค์ของการจัดตั้งเพื่อให้เป็นตัวแทนของบริษัทแม่ในการลงทุนในกิจการต่างๆนอกประเทศอินเดีย ซึ่งรวมถึงบริษัทด้วย ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 เท่ากับ 1.59 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

โพลีเพล็กซ์(สิงคโปร์)พีทีอี ลิมิเต็ด (“PSPL”)

เนื่องจากยังไม่มีข้อตกลงอนุสัญญาภาษีซ้อน (Double Taxation Avoidance Agreement: DTAA) ระหว่างประเทศไทยและประเทศตุรกี บริษัทจึงได้จัดตั้ง PSPL ในประเทศสิงคโปร์ โดยบริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 สำหรับการลงทุนก่อตั้งโรงงานเพื่อผลิตแผ่นฟิล์ม PET ในประเทศตุรกีเพื่อตอบสนองความต้องการในตลาดแถบยุโรปและประเทศใกล้เคียงอื่นๆ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 PSPL มีทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 42.125 ล้านยูโร

โพลีเพล็กซ์ ยุโรป้า โพลีเอสเตอร์ ฟิล์ม ซานายี เว ดิคาเรท อาโนนิม ซิเกติ (“PE”)

PSPL จัดตั้ง PE ในประเทศตุรกี โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 เพื่อสร้างโรงงานแห่งใหม่สำหรับผลิตแผ่นฟิล์ม PET ในประเทศตุรกี เพื่อส่งออกไปยังตลาดทวีปยุโรปและแถบใกล้เคียง กิจการเริ่มการผลิตเชิงพาณิชย์ตั้งแต่เดือนธันวาคม 2548 โดยเริ่มจากการผลิตแผ่นฟิล์มบางก่อน การผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียมเริ่มในเดือนมีนาคม 2549 ส่วนเม็ดพลาสติก PET เริ่มการผลิตเชิงพาณิชย์ตั้งแต่เดือนธันวาคม 2549 โครงการสายการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบาง และแผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียม เริ่มดำเนินงานเชิงพาณิชย์เมื่อเดือนพฤษภาคม 2551 ทั้งสองโครงการเริ่มเดินเครื่องจักรตรงตามกำหนดและอยู่ภายใต้งบประมาณที่ตั้งไว้ ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้วของ PE ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 เท่ากับ 4.04 ล้านยูโร

โพลีเพล็กซ์ (อเมริกา) อินค์

PTL ถือหุ้นร้อยละ 80.24 ใน Spectrum Marketing Inc. และเปลี่ยนชื่อเป็น Polyplex (Americas) Inc. ซึ่งเป็นชื่อในปัจจุบันตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2549 เพื่อเสริมเครือข่ายการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ของบริษัทในตลาดทวีปอเมริกาเหนือ PCL ซึ่งเป็นบริษัทแม่ของบริษัทถือหุ้นร้อยละ 9.88 ในกิจการนี้ ส่วนที่เหลืออีกร้อยละ 9.88 ถือโดยผู้ถือหุ้นต่างชาติที่มีฐานกิจการในสหรัฐอเมริกา รายหนึ่ง ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้วของ PA ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 เท่ากับ 1.425 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

3.3 โครงสร้างรายได้ของบริษัท

บริษัทเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายแผ่นฟิล์ม PET ประเภทแผ่นฟิล์มบาง (Thin Film) โดยมีลูกค้าเป้าหมายคือกลุ่มธุรกิจประเภทบรรจุภัณฑ์(Packaging) อุตสาหกรรม(Industrial) และอุปกรณ์ไฟฟ้า (Electrical) มูลค่าการจำหน่ายของบริษัทแยกตามกลุ่มประเทศต่างๆ ดังนี้

ลูกค้า	2548-49		2549-50		2549-50	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
จำหน่ายต่างประเทศ						
เอเชีย	740.27	21.70	953.73	28.14	976.86	27.06
อเมริกาเหนือ	705.25	20.67	579.36	17.09	473.75	13.12
ยุโรป	915.86	26.84	442.87	13.06	597.80	16.56
อื่นๆ	101.26	2.97	195.48	5.77	296.41	8.21
รวมมูลค่าจำหน่ายต่างประเทศ	2,462.64	72.18	2,171.44	64.06	2,344.82	64.96
จำหน่ายในประเทศ	463.41	13.58	461.78	13.62	537.10	14.88
เม็ดพลาสติก1	357.30	10.47	691.07	20.39	650.06	18.01
รายได้อื่น 2	128.68	3.77	65.51	1.93	77.66	2.15
รวมทั้งสิ้น	3,412.03	100.00	3,389.80	100.00	3,609.64	100.00

หมายเหตุ : 1) เม็ดพลาสติกจำหน่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศ
2) ประกอบด้วย สิทธิประโยชน์การส่งออก ดอกเบี้ยรับ เป็นต้น

3.4 เป้าหมายการดำเนินธุรกิจ

วิสัยทัศน์ของกลุ่มโพลีเพล็กซ์ คือ เป็นผู้ผู้นำในด้านธุรกิจแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบาง ในระดับโลก ด้วยการสร้างความเป็นหุ้นส่วนทางธุรกิจระหว่าง นักลงทุน ลูกค้าและพนักงาน โดยมีเป้าหมายทางธุรกิจที่จะเพิ่มส่วนแบ่งการตลาดในภูมิภาคต่างๆ ให้มากขึ้น โดยการขยายฐานการผลิตไปยังทำเลที่หลากหลาย การเข้าถึงกลุ่มลูกค้ากลุ่มเป้าหมายให้ได้มากยิ่งขึ้น รวมถึงการผลิตสินค้าประเภทใหม่ๆ อย่างหลากหลาย เช่น แผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียม แผ่นฟิล์มแบบใสพิเศษ แผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูป และแผ่นฟิล์มบรรจุภัณฑ์เกรดอื่นๆ ดังเช่น CPP, BOPP เป็นต้น

3.5 บัตรส่งเสริมการลงทุน

บริษัทได้รับบัตรส่งเสริมการลงทุน 5 ฉบับ โดยมีสาระสำคัญ คือ

สิทธิประโยชน์	บัตรส่งเสริมเลขที่ 1321(2)/2545	บัตรส่งเสริมเลขที่ 1287(2)/2546	บัตรส่งเสริมเลขที่ 1159(2)/2548	บัตรส่งเสริมเลขที่ 1261(2)/2550	บัตรส่งเสริมเลขที่ 1044(2)/2551
ประเภทธุรกิจ	แผ่นฟิล์ม PET	แผ่นฟิล์ม PET และ เม็ดพลาสติก PET	แผ่นฟิล์มเคลือบ อลูมิเนียม	แผ่นฟิล์มเคลือบ อัดขึ้นรูป	แผ่นฟิล์มเคลือบ อลูมิเนียม
วันที่ได้รับ การส่งเสริม	20 พฤษภาคม 2545	11 มิถุนายน 2546	22 กุมภาพันธ์ 2548	14 มีนาคม 2550	10 มกราคม 2551

โดยอาศัยข้อกำหนดของพระราชบัญญัติคณะกรรมการการส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 บริษัทได้รับสิทธิประโยชน์ตามมาตรฐานในเรื่องการผลิตและการจัดจำหน่ายแผ่นฟิล์ม/เม็ดพลาสติก/แผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูป Polyester ตามมาตราที่ 25 26 27 28 31 34 35(1) 35(2) 35(3) 36(1) 36(2) และ มาตราที่ 37 โดยบริษัทต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดที่ระบุไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุนข้างต้น ทั้งนี้สามารถดูรายละเอียดของสิทธิประโยชน์ของแต่ละมาตราเพิ่มเติมได้ที่ www.boei.go.th

3.6 การประกอบธุรกิจแต่ละสายผลิตภัณฑ์

บริษัทเป็นผู้ผลิต และ จำหน่ายแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบาง (Thin Polyethylene Terephthalate Film หรือเรียกว่า PET Film) ชี้นำของประเทศไทย เพื่อส่งออกไปจำหน่ายในต่างประเทศเป็นส่วนใหญ่ โดยเน้นลูกค้าที่ประกอบธุรกิจใน 3 อุตสาหกรรมหลักคือ บรรจุภัณฑ์ อุตสาหกรรม และ อุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งลูกค้าจะนำแผ่นฟิล์ม PET ของบริษัทไปเป็นส่วนประกอบในการผลิตผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่ายให้แก่ผู้ใช้ต่อไป เช่น ซองบรรจุกาแฟ ซา ขนมหขเคียว ของบรรจุภัณฑ์สำหรับน้ำยาปรับผ้านุ่มและผงซักฟอก ฉนวนหุ้มสายไฟฟ้า ตลอดจนแผ่นฟอยล์ต่างๆ เป็นต้น

3.6.1 ลักษณะของผลิตภัณฑ์

บริษัทเป็นผู้ผลิต และ จำหน่ายแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบาง ซึ่งมีความหนาตั้งแต่ 9-50 ไมครอน โดยผลิตมาจากเม็ดพลาสติก PET หรือ PET Resin และสามารถนำไปใช้งานได้มากมาย แผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางที่บริษัทผลิตได้ แบ่งออกเป็นประเภทต่างๆได้ดังนี้

ก. แผ่นฟิล์มใส (Transparent Film) มี 5 ประเภทคือ

- แบบธรรมดา(Plain)
- แบบมีพื้นผิวเป็นเงา (Corona)
- แบบมีคุณสมบัติยึดติดแน่น และป้องกันการรั่วซึม (High adhesion and barrier films)
- แบบใสพิเศษ (Ultra clear films)
- แบบฟิล์มหลายชั้น (Co-extruded films)

ข. แผ่นฟิล์มแบบขุ่น (Hazy Films)

ค. แผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียม (Metallized Film)

3.6.1.1 คุณสมบัติของแผ่นฟิล์ม PET

แผ่นฟิล์ม PET มีลักษณะดังนี้

- เป็นแผ่นใสบาง
- แข็งแรงทนทาน
- มีคุณสมบัติเป็นฉนวน
- มีความเรียบและความเสียดทานน้อย
- ทนทานต่อการฉีกขาดหรือกดกระแทก

- รักษารูปทรงได้ดีในอุณหภูมิระดับต่างๆกัน
- ทนทานต่อความชื้น สารหล่อลื่น และตัวทำละลายได้หลากหลายประเภท
- สามารถป้องกันการซึมของก๊าซต่างๆได้ดี

นอกจากนี้ แผ่นฟิล์ม PET ยังสามารถดัดแปลงให้มีความยืดหด ความใสความขุ่น หรือ สี รวมทั้งลักษณะผิวต่างๆกันสำหรับวัตถุประสงค์การใช้ที่แตกต่างกัน นอกจากนี้ ยังสามารถผ่านกระบวนการทางเคมีในขั้นตอนการผลิต เพื่อให้สามารถยึดติดแน่นกับสารเคลือบต่างๆได้ (นอกเหนือไปจากการทำให้พื้นผิวเป็นเงา)

3.6.1.2 ลักษณะการนำไปใช้งาน

แผ่นฟิล์ม PET ชนิดบาง สามารถนำไปใช้งานได้ 3 อุตสาหกรรมหลักดังนี้

1. บรรจุภัณฑ์(Packaging)
: แผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางประเภทแผ่นฟิล์มใสและ แผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียมสามารถนำไปใช้เป็นส่วนประกอบชั้นนอกและชั้นกลางของซองบรรจุภัณฑ์ชนิดอ่อนได้ เช่น ซองบรรจุกาแฟ ซองขนมขบเคี้ยว ซองบรรจุน้ำยาปรับผ้านุ่มและผงซักฟอก เป็นต้น
2. อุตสาหกรรม (Industrial)
: ใช้ทำแผ่นฟอยล์ต่างๆ วัสดุหุ้มท่อในระบบปรับอากาศ งานพิมพ์ข้อความหรือรูปภาพลงบนแผ่นฉลากหรือบัตรประจำตัว งานเคลือบผิววัสดุ (Lamination) เป็นต้น
3. อุปกรณ์ไฟฟ้า(Electrical)
: ใช้เป็นวัสดุหุ้มสายไฟ (Wire/Cable Wrap) แผ่นรองสวิตช์ (Membrane Switches) สายวงจรในคอมพิวเตอร์ (Flexible Printed Circuits) ตัวเก็บประจุไฟฟ้า(Capacitors) และ ฉนวนหุ้มมอเตอร์ (Motor Insulation)

รายได้จากการจำหน่ายแผ่นฟิล์ม PET ของบริษัทแบ่งตามประเภทอุตสาหกรรมของลูกค้าได้ดังนี้

การใช้ผลิตภัณฑ์	2548-49		2549-50		2549-50	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
บรรจุภัณฑ์ (Packaging)	2,124.96	72.62	1,981.02	75.23	2,554.04	88.62
อุตสาหกรรม(Industrial)	790.18	27.01	640.71	24.33	314.19	10.90
อุปกรณ์ไฟฟ้า(Electrical)	10.90	0.37	11.49	0.44	13.68	0.48
รวม	2,926.04	100.00	2,633.22	100.00	2,881.91	100.00

3.6.1.3 ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณสมบัติคล้ายกับแผ่นฟิล์ม PET

ในการใช้งานบางอย่าง เช่น ในงานทำภาพกราฟิกและสื่อบันทึกภาพและเสียง การใช้แผ่นฟิล์มที่ผลิตจากวัตถุดิบอื่นที่ไม่ใช่แผ่นฟิล์ม PET จะทำให้คุณสมบัติสำคัญๆ ที่แผ่นฟิล์ม PET มีขาดหายไป เช่น ความแข็งแรงทนทาน ความมีผิวเรียบ ความใส ความทนทานต่อการฉีกขาด ความทนทานต่อการเปลี่ยนแปลงของอุณหภูมิ และความทนทานต่อสารเคมี เป็นต้น อย่างไรก็ตาม สำหรับการใช้งานบางอย่าง ซึ่งไม่จำเป็นต้องอาศัยคุณสมบัติพิเศษเหล่านี้ แผ่นฟิล์ม PET จะต้องแข่งขันกับผลิตภัณฑ์ที่สามารถนำมาใช้ทดแทนได้อีกหลายประเภท ซึ่งมักจะเป็นผลิตภัณฑ์ระดับล่างที่ราคาถูกลงกว่า เช่น แผ่นฟิล์มประเภท พลาสติก PVC (Polyvinyl Chloride), PP (Polypropylene) และ PE (Polyethylene) รวมทั้งกระดาษด้วย ซึ่งมักจะใช้ในงานธุรกิจบรรจุภัณฑ์ และอุตสาหกรรมทั่วไป

แผ่นฟิล์ม BOPP (Biaxially Oriented Polypropylene Film) เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณสมบัติคล้ายกับแผ่นฟิล์ม PET มากที่สุด โดยพิจารณาในแง่ของคุณสมบัติทางกายภาพและทางกล อย่างไรก็ตาม การใช้แผ่นฟิล์ม PET และแผ่นฟิล์ม BOPP ต่างก็มีข้อดีข้อเสียแตกต่างกันไป โดยการตัดสินใจเลือกแผ่นฟิล์มชนิดใดนั้นจะขึ้นอยู่กับความต้องการใช้เป็นหลัก

การเปรียบเทียบแผ่นฟิล์ม BOPP กับแผ่นฟิล์ม PET

แผ่นฟิล์ม PET จัดได้ว่าเป็นแผ่นฟิล์มที่มีคุณภาพสูงสำหรับอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ชนิดอ่อน ซึ่งจะเห็นความแตกต่างได้จากปริมาณการใช้ที่แตกต่างกันของผลิตภัณฑ์ทั้งสองชนิด

คุณสมบัติ	แผ่นฟิล์ม BOPP	แผ่นฟิล์ม PET
ป้องกันการซึมของไอน้ำ	ดีเลิศ	ปานกลาง
ป้องกันการซึมของก๊าซ	ไม่ดี	ดีเลิศ
ความสามารถในการรับกระแสไฟฟ้า	ไม่ดี	ดีเลิศ
ความสามารถในการเปลี่ยนรูปทรงด้วยเครื่องจักร	ปานกลาง	ดีเลิศ
ความสามารถในการใช้สำหรับพิมพ์	ปานกลาง	ดีเลิศ
ความเหมาะสมในการเคลือบ	ไม่ดี	ดีเลิศ
ความหนาแน่น (gm/cc)	ต่ำ (0.91)	สูง (1.39)
ความแข็งแรง	ปานกลาง	ดีเลิศ
ความสามารถในการรับกับอุณหภูมิที่เปลี่ยนแปลง	ไม่ดี	ดีเลิศ

สำหรับแผ่นฟิล์ม PET หากมีการดึงออกไปทั้งสองด้าน ก็ยังสามารถคงรูปได้ดี ป้องกันการซึมของก๊าซ มีความสามารถในการรับกระแสไฟฟ้าได้ เป็นต้น ในขณะที่แผ่นฟิล์ม BOPP หากมีการดึงออกไปก็จะมีสภาพอ่อนยวบยาบ นอกจากนี้แผ่นฟิล์ม PET ยังสามารถทนทานต่อการเปลี่ยนแปลงของอุณหภูมิได้ดีกว่า จึงมักจะเป็นที่นิยมในตลาดผู้ใช้ที่ไม่ซับซ้อนมากนัก ในประเทศเขตร้อนชื้น แผ่นฟิล์ม PET มักเป็นที่ต้องการเนื่องจากมีคุณสมบัติในการป้องกันความชื้นและการซึมของออกซิเจน นอกจากนี้ยังเป็นที่นิยมสำหรับใช้เป็นบรรจุภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์ที่ต้องเก็บรักษาความหอม เช่น ชาหรือกาแฟ เป็นต้น

ในอีกด้านหนึ่ง การที่แผ่นฟิล์ม BOPP มีความหนาแน่นต่ำ (0.91 เปรียบเทียบกับ 1.39 ของแผ่นฟิล์ม PET) ทำให้แผ่นฟิล์ม BOPP เป็นทางเลือกที่มีราคาถูกในการใช้ผลิตบรรจุภัณฑ์ อีกทั้งการที่บรรจุภัณฑ์ต้องใช้ประโยชน์จากการที่แผ่นฟิล์ม BOPP มีความหนาแน่นต่ำก็สามารถชดเชยคุณสมบัติของมันในเรื่องความหนาแน่นที่ต่ำกว่าแผ่นฟิล์ม PET ไปได้ในระดับหนึ่ง นอกจากนี้ แผ่นฟิล์ม BOPP ยังสามารถผนึกปิดด้วยความร้อนได้ดีกว่าแผ่นฟิล์ม PET อีกด้วย

จากคุณสมบัติของแผ่นฟิล์ม BOPP และ แผ่นฟิล์ม PET ข้างต้น ทำให้ผลิตภัณฑ์ทั้งสองชนิดนี้เป็นที่ต้องการใช้งานแตกต่างกันโดยมีการใช้ทดแทนกันได้บ้างแต่เป็นไปในสัดส่วนที่ไม่มากนัก แม้ว่าในช่วง 2-3 ปีที่ผ่านมา ราคาขายแผ่นฟิล์ม BOPP ได้ลดลง แต่ก็ไม่ได้ส่งผลต่อการใช้แผ่นฟิล์ม PET มากนัก แสดงว่า การทดแทนกันระหว่างผลิตภัณฑ์ทั้งสองยังคงค่อนข้างจำกัดอยู่

3.6.2 กลยุทธ์ทางธุรกิจ

องค์ประกอบสำคัญในการกำหนดกลยุทธ์ได้แก่

- o เสริมสร้างความเป็นผู้นำในการผลิตที่มีต้นทุนต่ำโดยการขยายกิจการทั้งในแนวนอน (กำลังการผลิต) และในแนวตั้ง (ผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง) เจาะตลาดที่มีศักยภาพในการเติบโต และสร้างความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้า
- o เสริมสร้างความสามารถในการจัดส่งสินค้าทั่วโลก ด้วยเครือข่ายที่สามารถเข้าถึงลูกค้าได้ง่ายซึ่งจะทำให้จัดส่งผลิตภัณฑ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ จากกลยุทธ์ดังกล่าว บริษัทจึงได้เข้าซื้อกิจการตัวแทนจัดจำหน่ายแห่งหนึ่งในสหรัฐอเมริกาเมื่อต้นปี 2549
- o มีประเภทสินค้าหลากหลายมากขึ้น โดยการลงทุนเพิ่มด้านการปรับปรุงสมรรถนะทางเทคโนโลยีและการวิจัยและพัฒนา (R&D) การจัดตั้งโรงงานผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูป (Extrusion Coated Film) และการตัดลีนใจที่จะจัดตั้งสายการผลิตแผ่นฟิล์ม CPP ในประเทศไทยเป็นส่วนหนึ่งของกลยุทธ์ในการสร้างความหลากหลายของผลิตภัณฑ์และเพิ่มผลิตภัณฑ์ใหม่ที่จะมีการนำเสนอต่อลูกค้าแล้ว
- o เสริมความแข็งแกร่งทางการตลาดของแต่ละฐานการผลิตในทำเลต่าง ๆ กัน เพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการขยายงานต่อไปในอนาคต

ด้วยแนวทางดังกล่าวข้างต้น บริษัทจึงได้ดำเนินการในช่วงที่ผ่านมาและจะดำเนินการต่อไปในอนาคตดังนี้

- o บริษัทได้จัดตั้งสายการผลิตแผ่นฟิล์มต่อเนื่อง 2 สายในประเทศไทย ซึ่งเป็นก้าวแรกสู่ความเป็นผู้นำด้านต้นทุนและการขยายฐานลูกค้าที่หลากหลายขึ้น
- o จากการที่โรงงานในประเทศตุรกีเริ่มการผลิตของสายการผลิตใหม่เมื่อเดือนพฤษภาคม 2551 ทำให้บริษัทย่อยแห่งนี้เป็นฐานการผลิตที่มีประสิทธิภาพด้านต้นทุนแข็งแกร่งยิ่งขึ้นในการสนองความต้องการของลูกค้าที่มีการขยายอย่างต่อเนื่องทั้งในยุโรป ตะวันออกกลาง แอฟริกา และรัสเซีย/ซีไอเอส
- o บริษัทได้ขยายการผลิตสู่การผลิตเม็ดพลาสติก PET (Backward Integration) ซึ่งทำให้โครงสร้างต้นทุนของบริษัทในประเทศไทยและบริษัทย่อยในประเทศตุรกีมีความแข็งแกร่งขึ้น
- o บริษัทได้เริ่มการผลิตของโรงงานผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูปตลอดจนประกาศที่จะดำเนินโครงการผลิตแผ่นฟิล์ม CPP เพื่อเพิ่มประเภทผลิตภัณฑ์สำหรับลูกค้า
- o บริษัทยังได้เริ่มการผลิตของสายการผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียมในประเทศไทย และประเทศตุรกีเพิ่มขึ้นในเดือนพฤษภาคม 2551 และจะสามารถเพิ่มสัดส่วนของผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มในพอร์ตของสินค้าที่จะมีการจำหน่าย อันจะทำให้ความสามารถในการทำกำไรโดยรวมเพิ่มสูงขึ้น
- o การขยายการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางเพิ่มขึ้นในประเทศไทยจะช่วยเสริมความแข็งแกร่งของสถานะของบริษัทในตลาดปัจจุบันและช่วยกระตุ้นการเติบโตในตลาดใหม่ด้วย
- o บริษัทได้ริเริ่มนำเทคนิคการบริหารการผลิต Total Productive Maintenance (TPM) มาใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตให้ดีขึ้น โดยใช้ TPM ดังกล่าว เริ่มส่งผลให้การใช้กำลังการผลิตของโรงงานทั้งในประเทศไทยและประเทศตุรกีพัฒนาดีขึ้นอย่างชัดเจน โดยเพิ่มขึ้นกว่าเท่าตัวทั้งในประเทศไทยและประเทศตุรกี

3.6.3 ช่องทางการจัดจำหน่าย

บริษัทจำหน่ายสินค้าไปยังลูกค้าทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยมุ่งการจำหน่ายต่างประเทศเป็นหลัก คิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 80-85 ของรายได้จากการจำหน่ายทั้งหมด กลุ่มลูกค้าส่งออกของบริษัทสามารถแบ่งเป็นกลุ่มประเทศได้ 3 กลุ่มหลักคือ เอเชีย อเมริกาเหนือ และยุโรป

ในการจำหน่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศนั้น บริษัทมีทั้งการจำหน่ายโดยตรงไปยังลูกค้าผู้ใช้สินค้า โดยใช้ทีมการตลาดและการขายของบริษัทเองดังเช่นในสหรัฐอเมริกาในการติดต่อและการจำหน่ายผ่านตัวแทนจำหน่าย (Distributor) ในพื้นที่ที่กำหนด เช่น ในยุโรป เป็นต้น การจำหน่ายผ่านตัวแทนจำหน่ายนั้นมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการสนับสนุนการจำหน่ายให้แก่บริษัทอีกช่องทางหนึ่ง นอกจากนี้ยังทำให้บริษัทสามารถจำหน่ายสินค้าได้เพิ่มมากขึ้น เนื่องจากตัวแทนจำหน่ายจะอยู่ใกล้กับลูกค้าจึงสามารถให้บริการได้อย่างใกล้ชิด ส่งสินค้าได้อย่างรวดเร็ว รวมทั้งยังสามารถจำหน่ายไปยังลูกค้ารายเล็กในพื้นที่ดังกล่าวได้เพิ่มมากขึ้น

มูลค่าการจำหน่ายแผ่นฟิล์ม PET (แบบธรรมดาและแบบเคลือบ) ให้แก่ลูกค้าต่างประเทศ และลูกค้าในประเทศแบ่งได้ดังนี้

ลูกค้า	2548-49		2549-50		2549-50	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
จำหน่ายต่างประเทศ						
เอเชีย	740.27	25.30	953.73	36.22	976.86	33.90
อเมริกาเหนือ	705.25	24.10	579.36	22.00	473.75	16.44
ยุโรป	915.86	31.30	442.87	16.82	597.80	20.74
อื่นๆ	101.26	3.46	195.48	7.42	296.41	10.29
รวมมูลค่าจำหน่ายต่างประเทศ	2,462.64	84.16	2,171.44	82.46	2,344.82	81.36
จำหน่ายในประเทศ	463.41	15.84	461.78	17.54	537.10	18.64
รวมทั้งสิ้น	2,926.05	100.00	2,633.22	100.00	2,881.91	100.00

มูลค่าการจำหน่ายให้แก่ผู้ใช้สินค้า(End users) และ จำหน่ายให้ตัวแทนจำหน่าย (Distributors) เป็นดังนี้

ลูกค้า	2548-49		2549-50		2550-51	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
ผู้ใช้	1,447.72	49%	1,790.58	68%	1,633.74	57%
ตัวแทนจำหน่าย	1,478.32	51%	842.64	32%	1,248.17	43%
รวม	2,926.04	100%	2,633.22	100%	2,881.91	100%

3.6.4 สภาวะตลาดและการแข่งขัน

3.6.4.1 ความต้องการในตลาดโลก

ความต้องการแผ่นฟิล์ม PET ในตลาดโลกในปี 2550 มีจำนวน 1.71 ล้านตัน เพิ่มขึ้นจาก 1.33 ล้านตันในปี 2546 หรือคิดเป็นอัตราการเติบโตโดยเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 6.63 ต่อปี หรืออัตราการเติบโตสูงกว่าร้อยละ 6 เมื่อเทียบกับปี 2549 ในจำนวนนี้ คาดว่าประมาณร้อยละ 80 เป็นความต้องการแผ่นฟิล์มชนิดบาง ภาคธุรกิจที่มีความต้องการแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางมากที่สุด คือ บรรรจุภัณฑ์ รองลงมาคือ อุตสาหกรรม และ

อุปกรณ์ไฟฟ้าตามลำดับ ความต้องการรวมคิดเป็นร้อยละ 80 ในปี 2546 และเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 93 ในปี 2550 โดยมีอัตราการเติบโตรวมโดยเฉลี่ยเกือบร้อยละ 50 ในช่วงปี 2546-2551 ทั้งนี้ อุปกรณ์ไฟฟ้า มีอัตราการเติบโตสูงที่สุด คือ ร้อยละ 81.12 รองลงมาได้แก่ บรรจุภัณฑ์ ร้อยละ 49.61 และอุตสาหกรรมร้อยละ 35.41

ตารางแสดงปริมาณการบริโภคแผ่นฟิล์ม PET ในตลาดโลกจำแนกตามภาคธุรกิจ (หน่วย : พันตัน)

ประเภท	2546		2547		2548		2549		2550	
	ปริมาณ	%	ปริมาณ	%	ปริมาณ	%	ปริมาณ	%	ปริมาณ	%
สื่อบันทึกข้อมูล	170	13	110	8	74	5	48	3	34	2
บรรจุภัณฑ์	526	40	620	42	662	45	707	44	787	46
อุปกรณ์ไฟฟ้า	162	12	197	13	228	15	285	18	293	17
การพิมพ์	93	7	115	8	102	7	103	6	92	5
อุตสาหกรรม	374	28	423	29	420	28	467	29	506	30
รวม	1,325	100	1,465	100	1,486	100	1,610	100	1,713	100

ที่มา : ข้อมูลจากบริษัท

หากจำแนกตามภูมิภาค ในปี 2546 ความต้องการแผ่นฟิล์ม PET มีปริมาณสูงสุดในเอเชียอื่น ตามด้วยทวีปอเมริกา ญี่ปุ่น และยุโรปตะวันตก ในปี 2550 ความต้องการในประเทศเอเชียอื่นมีปริมาณสูงสุด คิดเป็นร้อยละ 34 ของความต้องการโลก ตามด้วยอเมริกาและญี่ปุ่น คิดเป็นร้อยละ 20 และร้อยละ 18 ตามลำดับ จากการที่มีการขยายตัวของธุรกิจบรรจุภัณฑ์ อุตสาหกรรม และอุปกรณ์ไฟฟ้า (อัตราเติบโตเฉลี่ยร้อยละ 10.56 ในช่วงปี 2546-2550 และร้อยละ 8.77 ในปี 2550 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา) ทำให้มีความต้องการแผ่นฟิล์มชนิดบางเพิ่มขึ้นตั้งแต่ปี 2546 เป็นต้นมา โดยความต้องการในประเทศเอเชียอื่นมีอัตราการเติบโตสูง คือ ร้อยละ 14.19 ในระหว่างปี 2546-2550

ตารางแสดงปริมาณการบริโภคแผ่นฟิล์ม PET ในตลาดโลกจำแนกตามภูมิภาค (หน่วย : พันตัน)

ภูมิภาคอื่น	2546		2547		2548		2549		2550	
	ปริมาณ	%	ปริมาณ	%	ปริมาณ	%	ปริมาณ	%	ปริมาณ	%
ทวีปอเมริกา	318	24	329	22	326	21	338	21	348	20
ญี่ปุ่น	245	18	267	18	283	19	309	19	313	18
เกาหลี	169	13	164	11	144	10	143	9	160	9
ประเทศเอเชียอื่น	338	26	436	30	462	31	525	33	575	34
ยุโรปตะวันตก	226	17	232	16	233	16	248	15	264	15
อื่นๆในตลาดโลก	29	2	37	3	38	3	46	3	54	3
รวม	1,325	100	1,465	100	1,486	100	1,610	100	1,713	100
ชนิดบาง	1,066	80	1,157	79	1,175	79	1,272	79	1,353	79
ชนิดหนา	259	20	308	21	311	21	338	21	360	21

ที่มา : ข้อมูลจากบริษัท

3.6.4.2 ปริมาณการผลิตในตลาดโลก

กำลังการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ของโลกในปี 2550 มีปริมาณเกือบ 2.38 ล้านตัน เพิ่มขึ้นจาก 1.61 ล้านตันในปี 2546 หรือคิดเป็นอัตราการเติบโตโดยเฉลี่ยร้อยละ 10.21 กำลังการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางเท่ากับ 1.76 ล้านตันในปี 2550 (ประมาณร้อยละ 74 ของแผ่นฟิล์มทั้งหมด) ซึ่งเพิ่มขึ้นจาก 1.22 ล้านตันในปี 2546 (ประมาณร้อยละ 75 ของแผ่นฟิล์มทั้งหมด) หรือคิดเป็นอัตราการเติบโตโดยเฉลี่ยร้อยละ 9.59 นับตั้งแต่ปี 2542 เป็นต้นมา มีการเคลื่อนย้ายการผลิตมุ่งสู่ตลาดเอเชีย (ไม่รวมญี่ปุ่นและเกาหลี) มากขึ้น โดยกำลังการผลิตในตลาดอื่นๆโดยส่วนใหญ่ไม่มีการเปลี่ยนแปลง

ตารางแสดงกำลังการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ในตลาดโลกจำแนกตามประเภทของแผ่นฟิล์ม (หน่วย : พันตัน)

ประเภทของแผ่นฟิล์ม PET	2546		2547		2548		2549		2550	
	กำลังผลิต	%	กำลังผลิต	%	กำลังผลิต	%	กำลังผลิต	%	กำลังผลิต	%
ชนิดบาง	1,217	75	1,415	77	1,564	78	1,736	77	1,755	74
ชนิดหนา	395	25	424	23	433	22	531	23	623	26
รวม	1,612	100	1,839	100	1,997	100	2,267	100	2,379	100

ที่มา : ประมาณการอุตสาหกรรม

แผ่นฟิล์มชนิดบาง : ≤ 36 ไมครอน แผ่นฟิล์มชนิดหนา : > 36 ไมครอน

หากจำแนกตามภูมิภาค ประเทศเอเชียอื่นมีกำลังการผลิตแผ่นฟิล์ม PET สูงสุดในปี 2550 โดยคิดเป็นร้อยละ 50.40 ของกำลังการผลิตทั้งหมดทั่วโลก รองลงมาได้แก่ ทวีปอเมริกา และ เกาหลี คิดเป็นร้อยละ 13.37 และร้อยละ 12.90 ตามลำดับ นอกจากนี้ ระหว่างปี 2546-2550 ประเทศเอเชียอื่นยังเป็นภูมิภาคที่มีอัตราการเติบโตของกำลังการผลิตแผ่นฟิล์ม PET สูงที่สุด โดยมีอัตราการเติบโตร้อยละ 131.76 เนื่องจากการขยายกำลังการผลิตของผู้ผลิตเดิมและผู้ผลิตรายใหม่เพิ่มขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ประเทศจีนและอินเดีย เพื่อสนองความต้องการที่เพิ่มขึ้นในภูมิภาคนี้

ตารางแสดงกำลังการผลิตแผ่นฟิล์มชนิดบางและชนิดหนาในตลาดโลก (หน่วย : พันตัน)

	2546	2547	2548	2549	2550
อเมริกา					
- แผ่นฟิล์มชนิดบาง	188.5	192.4	197.4	177.40	197.50
- แผ่นฟิล์มชนิดหนา	99.7	103.0	108.6	137.40	120.40
รวม	228.2	295.4	306.0	314.80	317.90
เปรียบเทียบกับกำลังการผลิตของโลก (%)	17.87	16.1	15.3	13.8	13.37
ญี่ปุ่น					
- แผ่นฟิล์มชนิดบาง	181.5	179.4	177.2	167.20	161.10
- แผ่นฟิล์มชนิดหนา	96.0	101.0	105.0	118.00	134.00
รวม	277.5	280.4	282.2	285.20	295.10
เปรียบเทียบกับกำลังการผลิตของโลก (%)	17.21	15.3	14.1	12.58	12.41
เกาหลี					
- แผ่นฟิล์มชนิดบาง	255.6	253.9	252.5	252.60	201.40
- แผ่นฟิล์มชนิดหนา	43.0	43.0	48.0	48.0	105.40
รวม	298.6	296.9	300.5	300.60	306.80
เปรียบเทียบกับกำลังการผลิตของโลก (%)	18.52	16.1	15.0	13.26	12.90

	2546	2547	2548	2549	2550
ประเทศเอเชียอื่น					
- แผ่นฟิล์มชนิดบาง	430.3	622.4	750.2	920.50	982.60
- แผ่นฟิล์มชนิดหนา	87.0	104.1	98.0	173.30	216.30
รวม	517.3	726.5	848.2	1,093.80	1,198.90
เปรียบเทียบกับกำลังการผลิตของโลก (%)	32.08	39.5	42.5	48.24	50.40
ยุโรปตะวันตก					
- แผ่นฟิล์มชนิดบาง	147.7	152.8	165.4	196.50	196.70
- แผ่นฟิล์มชนิดหนา	62.0	59.2	64.4	43.40	36.40
รวม	209.7	212.0	229.8	239.90	233.10
เปรียบเทียบกับกำลังการผลิตของโลก (%)	13.01	11.5	11.5	10.58	9.80
ประเทศอื่นๆ					
- แผ่นฟิล์มชนิดบาง	13.5	14.2	21.7	22.00	16.00
- แผ่นฟิล์มชนิดหนา	7.6	13.7	9.0	11.10	10.80
รวม	21.1	27.9	30.7	33.10	26.80
เปรียบเทียบกับกำลังการผลิตของโลก (%)	1.31	1.5	1.6	1.46	1.13
กำลังการผลิตของโลก	1,612.40	1,839.10	1,997.40	2,267.40	2,378.60

ที่มา : ข้อมูลจากบริษัท

หมายเหตุประกอบตาราง :

อเมริกา : ทวีปอเมริกา
ประเทศเอเชียอื่น : ประเทศในทวีปเอเชีย ยกเว้นประเทศญี่ปุ่นและเกาหลี
ยุโรปตะวันตก : ประเทศในทวีปยุโรปตะวันตก
ประเทศอื่นๆ : ประเทศในทวีปยุโรปที่ไม่อยู่ในยุโรปตะวันตก ประเทศในทวีปแอฟริกา ประเทศออสเตรเลีย และนิวซีแลนด์

3.6.4.3 ภาวะอุตสาหกรรม

การแข่งขันในตลาดโลก

ในปัจจุบัน มีผู้ผลิตแผ่นฟิล์ม PET ที่สำคัญๆสามารถแบ่งได้เป็น 3 กลุ่มตามขนาดของกำลังการผลิตคือ

- (1) กลุ่มผู้ผลิตรายใหญ่ของโลก ซึ่งมีกำลังการผลิตมากกว่า 100,000 ตันต่อปี เช่น Dupont-Teijin, Mitsubishi, Toray และ Cifu เป็นต้น เมื่อเร็วๆนี้ จากการที่ได้เริ่มการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางในประเทศตุรกี ทำให้กลุ่มโพลีเพล็กซ์สามารถผลิตด้วยกำลังการผลิตกว่า 100,000 ตันต่อปี และกลายเป็นหนึ่งในกลุ่มผู้ผลิตรายใหญ่ของโลก
- (2) กลุ่มผู้ผลิตขนาดกลาง ซึ่งมีกำลังการผลิตระหว่าง 50,000 - 100,000 ตันต่อปี เช่น Kolon, SKC, Flex และ Jindal เป็นต้น และ
- (3) กลุ่มผู้ผลิตขนาดเล็กในแต่ละประเทศ :ซึ่งมีกำลังการผลิตน้อยกว่า 50,000 ตันต่อปี

ในอดีตที่ผ่านมา สื่อบันทึกข้อมูลแบบแม่เหล็ก (Magnetic Media) มีความต้องการแผ่นฟิล์ม PET สูง ผู้ผลิตรายใหญ่จึงให้ความสำคัญกับการผลิตสำหรับกลุ่มธุรกิจนี้มากกว่ากลุ่มธุรกิจอื่น และจากประสบการณ์และความชำนาญในการผลิตที่มีมานาน จึงทำให้การแข่งขันจำกัดอยู่แต่กลุ่มผู้ผลิตรายใหญ่เท่านั้น

สำหรับแผ่นฟิล์ม PET ประเภทอื่นรวมถึงชนิดบางนั้นก็จะเป็นการแข่งขันระหว่างผู้ผลิตทุกกลุ่ม เนื่องจากความต้องการมีเพิ่มขึ้นทุกปี โดยเฉพาะแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางที่ใช้ในธุรกิจบรรจุภัณฑ์ อุตสาหกรรม และ อุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งความต้องการมีอัตราการเติบโตสูง จึงทำให้ผู้ผลิตขนาดเล็กและขนาดกลาง(รวมถึงกลุ่มโพลีเพ็กซ์) ขยายกำลังการผลิตเพื่อตอบสนองความต้องการของกลุ่มธุรกิจ 3 ประเภทดังกล่าว ดังนั้นในอนาคตคาดว่า กลุ่มผู้ผลิตขนาดกลางและผู้ผลิตรายย่อยบางรายในประเทศต่างๆ ซึ่งมีกำลังการผลิตส่วนเกินอยู่ จะเริ่มมีส่วนแบ่งตลาดเพิ่มขึ้นเนื่องจากการเพิ่มกำลังการผลิตให้สูงขึ้น

การแข่งขันในประเทศ

ตลาดแผ่นฟิล์ม PET ในประเทศไทยมีขนาดเล็ก โดยบริษัทประมาณการว่าในปัจจุบันความต้องการภายในประเทศเท่ากับ 18,000 ตันต่อปีและจะมีอัตราเติบโตร้อยละ 6-8 ต่อปี โดยที่ผ่านมา ผู้ผลิตแผ่นฟิล์มในประเทศมุ่งเน้นการผลิตที่สายการผลิตแผ่นฟิล์ม BOPP เป็นหลัก ในส่วนของบริษัทนั้น บริษัทได้มุ่งผลิตแผ่นฟิล์ม PET เพียงอย่างเดียวด้วยกำลังการผลิตเริ่มต้น 15,000 ตันต่อปีและมีการขยายกำลังการผลิตจนเท่ากับ 48,000 ตันต่อปีในปัจจุบัน ซึ่งบริษัทจัดเป็นผู้ผลิตแผ่นฟิล์ม PET ที่มีกำลังการผลิตสูงที่สุดในประเทศไทย

ทั้งนี้ กำลังการผลิตของผู้ผลิตแผ่นฟิล์มต่างๆในประเทศไทยเป็นดังนี้

(หน่วย: ตัน)

สายการผลิต (ตันต่อปี)	บริษัท ไทยฟิล์มอินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน)	บริษัท เอ. เจ. พลาสท์ จำกัด (มหาชน)	บริษัท (PTL)
แผ่นฟิล์ม BOPP	100,000	36,500	-
แผ่นฟิล์ม PET	3,500	28,500	48,000
แผ่นฟิล์ม CPP	3,500	-	-*
แผ่นฟิล์ม Metallized	-	8,000	-
แผ่นฟิล์มเคลือบอื่นๆ	7,000	9,275	7,500
แผ่นฟิล์ม BOPA	-	-	9,000
แผ่นฟิล์มอื่นๆ	3,000	-	-
รวม	117,000	82,275	64,500

ที่มา: รายงานประจำปีของ เอ. เจ. พลาสท์ และไทยฟิล์มอินดัสตรีส์

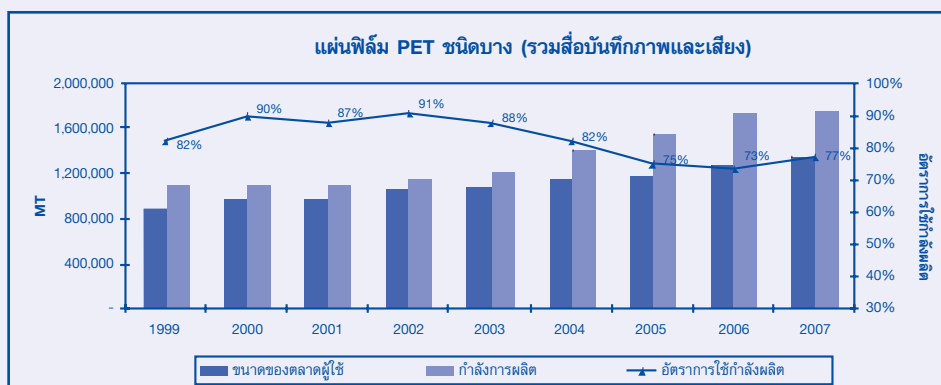
* โครงการผลิตแผ่นฟิล์ม CPP ด้วยกำลังการผลิต 10,000 ตันต่อปี กำลังอยู่ระหว่างดำเนินการ คาดว่าจะเริ่มผลิตได้ในไตรมาส 2 ปี 2552-53

ในปี 2545 กำลังการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ของประเทศไทยทั้งหมดเท่ากับประมาณ 12,000 ตัน และเพิ่มขึ้นเป็น 51,000 ตันในปลายปี 2546 และ 80,000 ตันในปัจจุบัน ทั้งนี้ PTL มุ่งผลิตเพื่อการส่งออกเป็นหลักในขณะที่ผู้ผลิตรายอื่นมุ่งจำหน่ายในประเทศดังนั้น แม้ว่าจะมีภาวะไม่สมดุลระหว่างความต้องการและการสนองผลิตภัณฑ์ บริษัทคาดว่าจะไม่ส่งผลกระทบต่อบริษัทแต่อย่างใด เนื่องจากตลาดหลักของบริษัทกับผู้ผลิตรายอื่นในประเทศเป็นคนละตลาดกัน

บทสรุปอุตสาหกรรมการผลิตแผ่นฟิล์ม PET

อุตสาหกรรมการผลิตแผ่นฟิล์ม PET มีอัตราการขยายตัวอย่างต่อเนื่องนับจากอดีตจนถึงปัจจุบัน รวมทั้งมีแนวโน้มที่จะยังคงขยายตัวต่อไปในอนาคต โดยในระยะเวลา 5 ปีที่ผ่านมา ปัจจัยหลักที่เป็นตัวผลักดันให้อุตสาหกรรมการผลิตแผ่นฟิล์ม PET มีอัตราการขยายตัวอย่างต่อเนื่องก็คืออัตราการขยายตัวของธุรกิจบรรจุภัณฑ์ ธุรกิจอุตสาหกรรมและธุรกิจอุปกรณ์ไฟฟ้า ในขณะที่ผู้ผลิตแผ่นฟิล์ม PET ต่างเพิ่มอัตราการใช้กำลังการผลิตและ/หรือกำลังการผลิตกันอย่างจริงจังเพื่อตอบสนองต่อความต้องการใช้แผ่นฟิล์ม PET ที่เพิ่มขึ้น โดยในระหว่างปี 2542 - 2546 อัตราการใช้กำลังการผลิตแผ่นฟิล์ม PET เฉลี่ยทั่วโลกคิดเป็นร้อยละ 82 - 91 ของกำลังการผลิตที่เครื่องจักรสามารถผลิตได้หรือที่ระบุไว้ในเครื่องจักร (Nameplate Capacity) ซึ่งนับว่าเป็นอัตราการใช้กำลังการผลิตในระดับสูงและเกือบจะเต็มกำลังการผลิตสูงสุดที่เครื่องจักรจะสามารถผลิตได้ ทั้งนี้เพราะในทางปฏิบัติจริงนั้น ผู้ผลิตบางรายจะมีกำลังการผลิตจริงต่ำกว่าที่ระบุไว้ในเครื่องจักร เนื่องจากเครื่องจักรมีอายุมาก ผ่านการใช้งานมายาวนาน ทำให้มีการสึกหรอของเครื่องจักร ในขณะที่ผู้ผลิตบางรายก็จะมีกำลังการผลิตจริงสูงกว่าที่ระบุไว้ในเครื่องจักร กล่าวคือผู้ผลิตกลุ่มนี้สามารถทำให้อัตราการใช้กำลังการผลิตสูงกว่าร้อยละ 100 ทั้งนี้เนื่องจากผู้ผลิตกลุ่มนี้มีการใช้เครื่องจักรใหม่ที่ทันสมัย รวมทั้งมีความรู้ความชำนาญและมีประสบการณ์ในการผลิตแผ่นฟิล์ม PET มายาวนาน

อย่างไรก็ตาม ตั้งแต่ปี 2547 เป็นต้นมา จากการที่มีกำลังการผลิตส่วนเกินของโรงงานต่างๆ เพิ่มขึ้น ทำให้อัตราการใช้กำลังการผลิตแผ่นฟิล์มชนิดบางลดลงจนถึงจุดต่ำสุดที่ร้อยละ 73 ในปีที่ผ่านมา ซึ่งเป็นผลให้อัตราการทำการกำไรลดลง ทั้งนี้ เป็นไปตามวงจรโดยธรรมชาติของอุตสาหกรรมดังกล่าว โดยการเติบโตของความต้องการผลิตภัณฑ์จะทำให้มีปริมาณความต้องการเพียงพอที่จะรองรับการผลิตดังกล่าว อันจะเป็นการกระตุ้นให้มีการใช้กำลังการผลิตมากขึ้น ดังจะเห็นได้จากอัตราการใช้กำลังการผลิตที่ขึ้นจากร้อยละ 73 เป็นร้อยละ 77 ในปี 2550 การเติบโตอย่างต่อเนื่องของความต้องการคาดว่าจะทำให้อัตราการใช้กำลังการผลิตดีขึ้นสู่ระดับปกติที่ร้อยละ 82-85 ในอีก 2-3 ปีข้างหน้า



แม้ว่าความต้องการแผ่นฟิล์ม PET จะมีอัตราเพิ่มขึ้นอยู่ตลอดเวลา แต่ผู้ผลิตรายใหม่ที่ต้องการจะเข้ามาดำเนินธุรกิจในการผลิตนี้ก็ไม่สามารถเข้ามาประกอบการแข่งขันได้โดยง่าย ทั้งนี้เพราะอุตสาหกรรมการผลิตแผ่นฟิล์ม PET เป็นอุตสาหกรรมที่ต้องใช้ความรู้ทักษะและความชำนาญในการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ให้ได้ตามขนาด มาตรฐานและรายละเอียดคุณสมบัติที่ลูกค้ากำหนด ความสามารถในการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพเพื่อลดต้นทุน (cost effective) ก็เป็นอีกหนึ่งปัจจัยที่จะทำให้ธุรกิจสามารถดำรงอยู่และแข่งขันได้ รวมไปถึงการขยายกำลังการผลิตให้มีขนาดใหญ่ที่จะช่วยในเรื่องของการประหยัดต่อขนาด (economy of scale)

กลุ่มโพลีเอทิลีน นับเป็นกลุ่มที่มีประสบการณ์ในอุตสาหกรรมการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ยาวนานกว่า 20 ปี มีความแข็งแกร่งจากการที่มีการขยายกำลังการผลิตอย่างต่อเนื่อง มีฝ่ายจัดการที่มีความสามารถในการบริหารจัดการสูง มีการจัดส่งสินค้า โดยมุ่งเน้นฐานการผลิตแบ่งตามทำเลทางภูมิศาสตร์ที่สามารถเข้าถึงลูกค้าได้ง่าย ซึ่งจะทำให้การจัดส่งผลิตภัณฑ์มีประสิทธิภาพ โดยกลุ่มโพลีเอทิลีนมีการแบ่งแยกตลาดอย่างชัดเจนระหว่างบริษัทในกลุ่ม เช่น PTL ที่ตั้งอยู่ในประเทศไทย จะดูแลให้บริการกลุ่มลูกค้าในประเทศไทยและประเทศในแถบเอเชียตะวันออก จีน เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และ อเมริกา PE ที่ตั้งอยู่ในประเทศตุรกี จะให้บริการกลุ่มลูกค้าในประเทศยุโรป ตะวันออกกลาง แอฟริกา และ รัสเซีย/ซีไอเอส

การมุ่งเน้นไปที่กลุ่มประเทศที่มีการเติบโตของความต้องการสูง และมีประสิทธิภาพด้านการผลิตและด้านต้นทุน โดยเน้นไปยังกลุ่มธุรกิจ บรรจุภัณฑ์ อุตสาหกรรม และ อุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีอัตราเติบโตของความต้องการสูง ล้วนส่งผลให้กลุ่มโพลีเอทิลีนเป็นผู้ผลิตแผ่นฟิล์มชนิดบางที่มีขนาดใหญ่เป็นอันดับ 5 ของโลก(ไม่รวมกำลังผลิต magnetic media)

สำหรับปัญหาเรื่องมาตรการทางภาษีกีดกันการค้าที่ออกโดยประเทศนำเข้าต่างๆ เช่น กำแพงภาษีป้องกันการทุ่มตลาด(Anti-dumping) และป้องกันการอุดหนุนการส่งออก (Anti-subsidy) นั้น ในอดีตที่ผ่านมาบริษัทแม่ในประเทศอินเดียเคยเผชิญกับมาตรการดังกล่าวมาก่อนทั้งจากสหภาพยุโรปและประเทศสหรัฐอเมริกา ทำให้ทราบถึงสาเหตุ วิธีการตรวจสอบของสหภาพยุโรปและสหรัฐอเมริกา และวิธีการแก้ไขปัญหาดังกล่าว จึงได้ดำเนินการแก้ไขจนทำให้ในปัจจุบันนี้ ประเทศสหรัฐอเมริกาได้กำหนดภาษีที่ร้อยละ 0 กับบริษัทแม่แล้ว

สำหรับประเทศไทยนั้น ผู้ผลิตแผ่นฟิล์ม PET ในสหรัฐอเมริกาได้เรียกร้องให้มีการดำเนินมาตรการป้องกันการทุ่มตลาดจากแผ่นฟิล์ม PET นำเข้าจาก 4 ประเทศ คือ จีน บราซิล ไทย และสหรัฐอเมริกาสำหรับเอมิเรตส์ จากการพิจารณาตัดสินในเบื้องต้นของกระทรวงพาณิชย์สหรัฐฯจากข้อมูลที่พบในชั้นต้น มีการกำหนดภาษีป้องกันการทุ่มตลาดในอัตราร้อยละศูนย์สำหรับสินค้าจากประเทศไทย ในขณะที่กำหนดอัตราสำหรับประเทศอื่นๆดังนี้

จีน	ร้อยละ 46.82-76.72
บราซิล	ร้อยละ 28.72-44.36
สหรัฐอเมริกาฯ	ร้อยละ 2.45

ทั้งนี้ การพิจารณาตัดสินขั้นสุดท้ายอาจเปลี่ยนแปลงไปจากนี้ หากกระทรวงพาณิชย์สหรัฐฯพบข้อมูลอื่นๆเพิ่มเติมในระหว่างที่มีการตรวจสอบรับรองในสถานที่จริง การตรวจสอบรับรองในสถานที่จริงสำหรับประเทศไทยกำหนดไว้ในราวมิถุนายน 2551 คาดว่าจะมีการพิจารณาตัดสินขั้นสุดท้ายในช่วงเดือนกรกฎาคม-สิงหาคม 2551 จากนั้นจะเข้าสู่การตัดสินชี้ขาดขั้นสุดท้ายโดยคณะกรรมการการค้าระหว่างประเทศ (International Trade Commission) ในราวเดือนสิงหาคม-กันยายน 2551 บริษัทได้มีการดำเนินการให้ความร่วมมือและให้ข้อมูลโดยมีรายละเอียดตามสมควรตามที่กระทรวงพาณิชย์สหรัฐฯจะสอบถามมาอย่างเต็มความสามารถ เพื่อเป็นการรักษาสถานะที่ได้มีการพิจารณาตัดสินในเบื้องต้นดังกล่าว

เมื่อเดือนมีนาคม 2550 ทางประเทศบราซิลได้เริ่มการตรวจสอบตามมาตรการภาษีป้องกันการทุ่มตลาดต่อประเทศไทยนอกเหนือไปจากอินเดียสำหรับการส่งออกแผ่นฟิล์ม PET ไปยังประเทศบราซิล ทั้งนี้ บริษัทและบริษัทแม่ในประเทศอินเดียได้ให้ความร่วมมือด้วยดีต่อทางการบราซิล จากการตัดสินในเบื้องต้น มีการกำหนดภาษีป้องกันการทุ่มตลาดในอัตราประมาณ 28 เซนต์ต่อกิโลกรัม สำหรับสินค้านำเข้าบราซิลที่มาจากประเทศไทย และ

ภาษีป้องกันการทุ่มตลาดและภาษีตอบโต้ทางการค้าในอัตราประมาณ 14 เซ็นต์ต่อกิโลกรัม สำหรับสินค้านำเข้าบราซิลที่มาจากประเทศอินเดีย การส่งออกของบริษัทไปยังประเทศบราซิลมีปริมาณเพียงเล็กน้อยเมื่อเทียบกับปริมาณยอดขายทั้งหมด โดยระหว่างปี 2550-51 ประมาณ 165 ตันต่อปีเท่านั้น ดังนั้น แม้ผลการตรวจสอบจะออกมาในด้านลบ ก็ไม่ส่งผลกระทบต่อบริษัทมากนัก

ทั้งนี้ บริษัทได้ดำเนินการเพื่อป้องกันความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นจากภาษีดังกล่าวหรือมาตรการกีดกันทางการค้าอื่นๆที่ประเทศผู้นำเข้าจะกำหนด

ทิศทางภาวะอุตสาหกรรมการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ในอนาคต

- หากไม่นับผู้ผลิตบางรายที่อาจจะเพิ่มกำลังการผลิต คาดว่า ไม่น่าจะมีการเพิ่มกำลังการผลิตของประเทศกำลังพัฒนาในทวีปเอเชีย หรือ ทวีปยุโรป สหรัฐอเมริกา หรือ ญี่ปุ่น/เกาหลี อย่างมีนัยสำคัญ ในช่วง 1-2 ปีข้างหน้า
- ผู้ผลิตใหม่จากประเทศจีนได้เข้ามาสู่อุตสาหกรรมการผลิตแผ่นฟิล์ม PET มากขึ้นและครอบงำตลาดมากขึ้นเรื่อยๆ แต่คาดว่าจะเป็นการผลิตเพื่อตอบสนองความต้องการภายในประเทศเป็นหลัก ทั้งนี้เพราะความต้องการใช้แผ่นฟิล์ม PET ในประเทศจีนมีการเติบโตอย่างรวดเร็ว ประกอบกับทักษะ ความชำนาญและประสบการณ์ ของผู้ผลิตแผ่นฟิล์ม PET ในประเทศจีนยังมีจำกัด ทำให้ยังมีต้นทุนการผลิตและประสิทธิภาพการผลิตที่ยังไม่สามารถแข่งขันได้ในระดับโลก ซึ่งคาดการณ์ว่าผู้ผลิตในประเทศจีนจะต้องใช้เวลาอีกระยะหนึ่งเพื่อพัฒนาความชำนาญทางเทคนิคให้สามารถแข่งขันในระดับโลกได้
- การขึ้นลงตามวงจรโดยธรรมชาติของอุตสาหกรรมนี้ยังคงมีอยู่ แต่จะไม่รุนแรงเท่ากับเมื่อปี 2538 ที่ผ่านมา
- กลุ่มผู้ผลิตขนาดใหญ่ของโลก 3-4 ราย ซึ่งปัจจุบันมีส่วนแบ่งตลาดรวมเท่ากับร้อยละ 25-35 คาดว่ายังคงมีบทบาทต่อไป แม้ว่าจะมีส่วนแบ่งตลาดค่อยๆลดลง การที่บริษัทเหล่านี้ประสบปัญหาจากขนาดของตลาดที่ลดลงรวมถึงตลาดผู้ใช้ในประเทศ มีการเติบโตลดลง ซึ่งจะทำให้ความสามารถในการปรับปรุงศักยภาพของการผลิตแผ่นฟิล์มลดลงไปด้วย ทั้งนี้ การลดต้นทุนการผลิตโดยวิธีการซื้อกิจการและการร่วมทุนกับกิจการในประเทศทางแถบเอเชียที่มีต้นทุนต่ำ การปรับปรุงกำลังการผลิต และการเน้นผลิตภัณฑ์เฉพาะกลุ่มลูกค้า (niche products) ที่มีการใช้เทคโนโลยีสูงอย่างต่อเนื่อง ล้วนแล้วแต่น่าจะเป็นกลยุทธ์ที่สำคัญสำหรับกิจการ
- การที่อุตสาหกรรมนี้หันมาเน้นตลาดทวีปเอเชียมากขึ้น จะสร้างแรงกดดันในการแข่งขันมากขึ้นในอนาคต
- ความต้องการผลิตภัณฑ์ยังคงมีแนวโน้มที่จะขยายตัวในอัตราระหว่างร้อยละ 5-8 ในธุรกิจบรรจุภัณฑ์ อุตสาหกรรม และอุปกรณ์ไฟฟ้า
- ผู้ผลิตขนาดกลางรายใหม่มีแนวโน้มที่จะมุ่งเพิ่มความหลากหลายของประเภทผลิตภัณฑ์จากผลิตภัณฑ์สินค้าระดับ commodity ทั่วไปมาเป็นสินค้าเกรดดีที่มีคุณสมบัติเฉพาะ เพื่อเพิ่มอัตรากำไร
- นอกจากกลุ่มโพลีเอทิลีนแล้ว ยังมีผู้ผลิตต้นทุนต่ำรายอื่นบางรายพยายามที่จะลอกเลียนรูปแบบการแบ่งการผลิตและการจำหน่ายตามแนวของกลุ่มโพลีเอทิลีน ดังจะเห็นได้จากการจัดตั้งโรงงานผลิตแผ่นฟิล์ม PET ในดูไบเมื่อเร็วๆนี้ โดยผู้ผลิตอินเดียรายหนึ่ง

- ผู้ผลิตรายใหญ่ทั้งหลายมีแนวโน้มที่จะพยายามสร้างพันธมิตรทางธุรกิจหรือเข้าซื้อกิจการรายอื่นเพื่อสร้างการเติบโตของธุรกิจ หรือให้มีผลิตภัณฑ์ในตลาดที่หลากหลาย หรือแม้แต่การมีมาตรการในการเพื่อสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่ๆด้วยเทคโนโลยีใหม่ๆ หรือเทคโนโลยีระดับสูง

3.6.5 การผลิตผลิตภัณฑ์

3.6.5.1 การผลิต

บริษัทมีโรงงานตั้งอยู่ เลขที่ 60/24 หมู่ที่ 3 นิคมอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์น อินดัสเทรียลพาร์ค จังหวัดระยอง บนพื้นที่ทั้งหมด 28 ไร่ 50.9 ตารางวา เพื่อให้สามารถควบคุมคุณภาพและความพอเพียงตลอดจนต้นทุนของวัตถุดิบได้ บริษัทได้จัดตั้งสายการผลิตเม็ดพลาสติก PET อันเป็นการขยายกิจการแบบ Backward Integration โดยกำลังการผลิตส่วนที่หนึ่งซึ่งมีกำลังการผลิต 20 ตันต่อวันเริ่มผลิตในเดือน กันยายน 2547 สำหรับกำลังการผลิตส่วนที่สอง ซึ่งเป็นกระบวนการแบบต่อเนื่องเริ่มการผลิตในเดือนกุมภาพันธ์ 2548 ต่อมาในเดือนสิงหาคม 2548 บริษัทเริ่มดำเนินการผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียมในโรงงานดังกล่าวด้วย ต่อมาในเดือนพฤศจิกายน 2550 บริษัทเริ่มการผลิตในสายการผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูป ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่หนึ่งในหลายผลิตภัณฑ์ในกลุ่มโพลีเอทิลีนผลิต การผลิตเชิงพาณิชย์เริ่มเมื่อเดือนเมษายน 2551 โรงงานนี้ตั้งอยู่ฝั่งตรงข้ามกับโรงงานปัจจุบันในที่ดินผืนใหม่เนื้อที่ 35 ไร่ 2 งาน 54.80 ตารางวา โครงการขยายงานใหม่ที่กำลังดำเนินการอยู่จะมีโรงงานตั้งอยู่บนที่ดินเดียวกันนี้

3.6.5.2 กำลังการผลิต

ในปัจจุบัน บริษัทมีสายการผลิตแผ่นฟิล์ม PET สองสาย แผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียมสองสาย โรงงานผลิตเม็ดพลาสติกแบบต่อเนื่องหนึ่งสาย โรงงานผลิตเม็ดพลาสติกแบบ Batch หนึ่งสาย และสายการผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูปหนึ่งสาย โครงการจัดตั้งสายการผลิตแผ่นฟิล์ม CPP โดยกำลังดำเนินการสายการผลิตแผ่นฟิล์ม CPP เคลือบอลูมิเนียมอยู่ คาดว่า จะเริ่มดำเนินงานได้ในไตรมาสที่ 2 ปี 2552-2553 เมื่อเร็ว ๆ นี้ คณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติในหลักการให้มีการลงทุนในสายการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางเพิ่มเติมในประเทศไทย สายการผลิตใหม่นี้จะเป็นสายการผลิตที่ใหญ่ที่สุด มีกำลังการผลิตที่ 31,000 ตันต่อปีกำลังการผลิตของกลุ่มโพลีเอทิลีนทั้งในปัจจุบันและที่คาดการณ์ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 จะเป็นดังนี้

	กำลังการผลิต (ตันต่อปี)	
	31 มี.ค. 51	คาดการณ์ ณ 31 มี.ค. 52
ก) แผ่นฟิล์ม PET		
อินเดีย	20,000	51,000
ไทย*	48,000	48,000
ตุรกี	24,000	48,000
กำลังการผลิตรวม	92,000	147,000
ข) เม็ดพลาสติก PET		
อินเดีย	20,000	65,500
ไทย*	52,500	52,500
ตุรกี	45,500	45,500
กำลังการผลิตรวม	118,000	163,500

	กำลังการผลิต (ตันต่อปี)	
	31 มี.ค. 51	คาดการณ์ ณ 31 มี.ค. 52
ค) แผ่นฟิล์มเคลือบออลูมิเนียม		
อินเดีย	4,800	11,300
ไทย*	7,500	16,200
ตุรกี	5,000	10,500
กำลังการผลิตรวม	17,300	38,000
ง) แผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูป		
อินเดีย	-	-
ไทย*	9,000	9,000
ตุรกี	-	-
กำลังการผลิตรวม	9,000	9,000

* กำลังการผลิตของประเทศไทยเป็นไปตามที่ได้รับอนุมัติจาก BOI โดยเป็นปริมาณการผลิตตามมาตรฐานเครื่องจักร ทั้งนี้ ปริมาณการผลิตที่แท้จริงอาจต่ำกว่านี้

ในปี 2546/47 บริษัทสามารถผลิตแผ่นฟิล์ม PET ได้เท่ากับ 23,360 ตัน คิดเป็นอัตราการใช้กำลังการผลิตเท่ากับร้อยละ 96.46 (กำลังการผลิตที่ 24,000 ตันต่อปี) ปริมาณการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ของบริษัทเพิ่มขึ้นเป็น 38,199 ตัน ในปี 2547/48 36,877 ตันในปี 2548/49 และ 36,847 ตันในปี 2549/50 หรือคิดเป็นอัตราการใช้กำลังการผลิตเท่ากับร้อยละ 97.95 ร้อยละ 94.56 และร้อยละ 94.48 ตามลำดับ (กำลังการผลิตที่ 39,000 ตันต่อปี) สำหรับปี 2550/51 ปริมาณการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ของบริษัทเท่ากับ 39,989 ตันต่อปี หรือคิดเป็นอัตราการใช้กำลังการผลิตเท่ากับร้อยละ 102.54

(หน่วย : ตัน)

	2546/47	2547/48	2548/49	2549/50	2550/51
กำลังการผลิตเต็มที่	24,217	39,000	39,000	39,000	39,000
ปริมาณการผลิตจริง	23,360	38,199	36,877	36,847	39,989
อัตราการใช้กำลังการผลิต (%)	96.46	97.95	94.56	94.48	102.54

3.6.5.3 วัตถุดิบที่สำคัญในการผลิต

เม็ดพลาสติก PET

เม็ดพลาสติก PET (Polyethylene Terephthalate Resin) เป็นวัตถุดิบสำคัญในการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ตั้งแต่เริ่มดำเนินการเป็นต้นมา บริษัทซื้อเม็ดพลาสติก PET ส่วนใหญ่จากผู้จำหน่าย 2 รายที่ไม่มีความเกี่ยวข้องหรือความสัมพันธ์ใดๆกับผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท แต่ทั้ง 2 รายจัดอยู่ในกลุ่มเดียวกัน ซึ่งเป็นกลุ่มธุรกิจที่มีความสัมพันธ์อันดีและยาวนานกับกลุ่มโพลีเพล็กซ์ บริษัทมีความต้องการสั่งซื้อวัตถุดิบจากภายนอกลดลงตั้งแต่ปี 2547/48 หลังจากที่บริษัทเริ่มดำเนินการผลิตโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกของตนเองโดยแบ่งเป็น 2 ระยะ (phases)

ตารางต่อไปนี้จะแสดงมูลค่าการใช้เม็ดพลาสติก PET ในปี 2547-48 ปี 2548-49 ปี 2549-50 และปี 2550-51

	2547-48		2548-49		2549-50		2550-51	
	ตัน	%	ตัน	%	ตัน	%	ตัน	%
ซื้อจากในประเทศ	31,428	80.27	1,365	3.62				
ซื้อจากต่างประเทศ	3,971	10.14	-	-	989	2.63	-	-
ผลิตเอง	3,754	9.59	36,353	96.38	36,618	97.37	41,051	100.00
รวม	39,153	100.00	37,718	100.00	37,607	100.00	41,051	100.00

Purified Terephthalic Acid (PTA) และ Mono Ethylene Glycol (MEG)

วัตถุดิบที่สำคัญที่ใช้ในการผลิตเม็ดพลาสติก PET คือ Purified Terephthalic Acid (PTA) และ Mono Ethylene Glycol (MEG). และเพื่อให้การจัดหาวัตถุดิบเป็นไปอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง บริษัทจึงได้จัดทำสัญญาซื้อวัตถุดิบซึ่งสามารถต่ออายุสัญญาได้ทุก 1-2 ปี กับผู้จำหน่ายวัตถุดิบในประเทศรายหนึ่งสำหรับ PTA และอีกรายหนึ่งสำหรับ MEG โดยผู้จำหน่ายทั้ง 2 รายจะต้องจัดหาวัตถุดิบเต็มตามความต้องการทั้งหมดของบริษัทให้บริษัทตามปริมาณและราคาที่กำหนดไว้ในสัญญาดังกล่าวตลอดอายุของสัญญา

3.6.5.4 ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

เนื่องจากแผ่นฟิล์ม PET และ เม็ดพลาสติก PET โดยทั่วไปเป็นวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ ดังนั้นกระบวนการผลิตของบริษัทจึงไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมแต่อย่างใด

ตั้งแต่เริ่มดำเนินการผลิตเมื่อเดือนมีนาคม 2546 บริษัทไม่เคยมีประวัติกระทำผิดกฎหมายหรือข้อพิพาทเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมที่สำคัญๆแต่อย่างใด บริษัทได้รับการตรวจสอบจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งผลการตรวจสอบสรุปได้ว่า กระบวนการผลิตของบริษัทมิได้ก่อให้เกิดมลภาวะ นอกจากนี้ บริษัทยังได้รับการต่ออายุมาตรฐาน ISO 14001:2004 ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม (Environment Management System) และ ISO 9001:2000 ด้านระบบบริหารจัดการคุณภาพ เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2550 สำหรับโรงงานผลิตแผ่นฟิล์ม ทั้งนี้ได้มีการดำเนินการในลักษณะเดียวกันสำหรับโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกและแผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียมด้วย นอกจากนี้ บริษัทยังได้รับใบอนุญาตด้านสิ่งแวดล้อมสำหรับโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกอีกด้วย ขณะนี้การพิจารณารับรองมาตรฐาน The OHSAS 18001:2007 ด้านระบบการจัดการความปลอดภัยและสุขภาพในการประกอบวิชาชีพ (Occupational Health and Safety Management System) กำลังอยู่ระหว่างดำเนินการ บริษัทได้ผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติขั้นต้นแล้วคาดว่าบริษัทจะได้รับการรับรองมาตรฐานดังกล่าวเร็วขึ้น

4. ปัจจัยความเสี่ยง

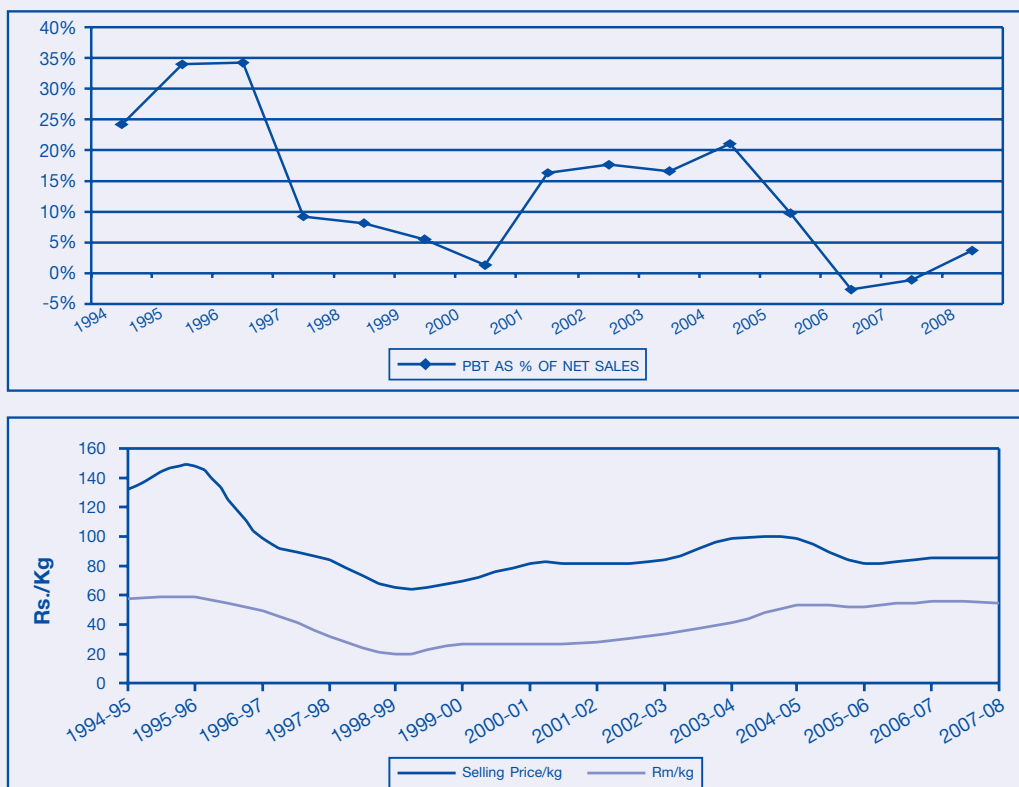
ก่อนตัดสินใจลงทุนซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ผู้ลงทุนควรพิจารณาข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยความเสี่ยงตามที่ระบุไว้ในส่วนนี้และข้อมูลทั้งหมดที่อยู่ในเอกสารแนบนี้อย่างรอบคอบ อย่างไรก็ตาม นอกเหนือจากปัจจัยความเสี่ยงดังกล่าวแล้ว ยังมีความเสี่ยงอื่นๆที่อาจมีผลกระทบในทางลบต่อผลการดำเนินงานของบริษัทซึ่งมีความเสี่ยงที่ยังไม่อาจคาดการณ์ได้

ปัจจัยเสี่ยงที่สำคัญประกอบด้วย

4.1 ความเสี่ยงเกี่ยวกับวงจรอุตสาหกรรม (Industry Cycle)

วงจรอุตสาหกรรมของอุตสาหกรรมแผ่นฟิล์ม PET จะขึ้นอยู่กับผลต่างของราคาแผ่นฟิล์ม PET กับราคาของ PTA และ MEG ซึ่งเป็นวัตถุดิบที่สำคัญในการผลิตแผ่นฟิล์ม PET หากช่วงระยะเวลาใดมีความต้องการแผ่นฟิล์ม PET สูงก็จะทำให้ผลต่างของราคาจำหน่ายแผ่นฟิล์มกับราคาวัตถุดิบปรับตัวสูงขึ้น ทำให้ผู้ประกอบการต่างเร่งขยายกำลังการผลิตเพื่อผลิตสินค้าออกสู่ตลาดมากขึ้น ในทางกลับกันหากปริมาณสินค้าที่ผลิตมีมากกว่าความต้องการของตลาดก็ทำให้ราคาจำหน่ายลดลง ทำให้ผลต่างของราคาจำหน่ายแผ่นฟิล์มและราคาต้นทุนวัตถุดิบเหลือน้อยลง ส่งผลกระทบต่อรายได้และกำไรของผู้ประกอบการ เพื่อให้เห็นผลกระทบของวงจรอุตสาหกรรมดังกล่าวข้างต้น บริษัทจึงนำเสนออัตรากำไรก่อนหักภาษีของบริษัทแม่เปรียบเทียบกับราคาจำหน่ายแผ่นฟิล์ม PET และ วัตถุดิบ ดังนี้

เปรียบเทียบอัตรากำไรก่อนหักภาษี (Profit before tax/sale) ของบริษัทแม่ (PCL) กับ ราคาจำหน่ายแผ่นฟิล์ม PET และ วัตถุดิบ



ที่มา : ข้อมูลจากบริษัท

จากรูปข้างต้นแสดงให้เห็นว่าในระหว่างปี 2537 - 2539 เมื่อส่วนต่างของราคาจำหน่ายแผ่นฟิล์ม PET กับวัตถุดิบสูง บริษัทแม่ก็จะมีอัตรากำไรก่อนหักภาษีสูงถึงร้อยละ 24 - 34 และในทางกลับกัน ในระหว่างปี 2540-2543 เมื่อส่วนต่างของราคาจำหน่ายกับต้นทุนในการผลิตลดต่ำลงอย่างชัดเจน อัตรากำไรก่อนหักภาษีของบริษัทแม่ก็จะลดลงเหลือเพียงร้อยละ 1-9 เท่านั้น ซึ่งแนวโน้มของวงจร ในลักษณะคล้ายคลึงกันดังกล่าวปรากฏให้เห็นในช่วง 5-6 ปีหลัง ดังนั้นวงจรการขึ้นลงของ อุตสาหกรรมจึงส่งผลกระทบต่อผลประกอบการของผู้ผลิตแผ่นฟิล์ม PET และกลุ่มโพลีเอทิลีน อย่างไรก็ตาม บริษัทมีนโยบายที่จะลดความเสี่ยงดังกล่าว ด้วยการใช้มาตรการดังต่อไปนี้

- ด้วยการมีประสิทธิภาพในการผลิตในระดับสูงและมาตรการควบคุมต้นทุนการผลิต ทำให้บริษัทเชื่อว่าบริษัทเป็นหนึ่งในผู้ผลิตแผ่นฟิล์ม PET ที่มีต้นทุนต่ำที่สุดรายหนึ่งในโลก ซึ่งช่วยให้บริษัทมีผลประกอบการที่ดีกว่าบริษัทอื่นในอุตสาหกรรม (ดูรายละเอียดเพิ่มเติมในหัวข้อ 3 การประกอบธุรกิจแต่ละสายผลิตภัณฑ์)
- นอกเหนือจากการลงทุนเพิ่มสายการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบาง และ โครงการแผ่นฟิล์ม CPP ในประเทศไทยแล้ว บริษัทยังมีการประเมินและสำรวจหาหนทางที่เพิ่มประเภท ความหลากหลายของสินค้า รวมถึงการพัฒนาสินค้าที่มีมูลค่าเพิ่ม (valued added films) เช่น แผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูป ซึ่งเริ่มดำเนินการผลิตในเดือนเมษายน 2551 ให้มากขึ้น
- เนื่องจากกลุ่มโพลีเอทิลีนมีฐานการผลิตทั้งในอินเดีย ตุรกี และประเทศไทย จึงสามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าต่างๆ ในหลายประเทศทั้งในกลุ่มภาคอุตสาหกรรม (industrial) และบรรจุภัณฑ์ชนิดอ่อน (flexible packaging) ซึ่งทำให้ความเสี่ยงลดลงและ ทำให้ เกิดเสถียรภาพในด้านราคาด้วย
- บริษัทจะเน้นการพัฒนาผลิตภัณฑ์โดยการทำวิจัยและพัฒนาและการรับเทคโนโลยีใหม่ๆ รวมทั้งสร้างทีมบริการด้านเทคนิคที่แข็งแกร่ง ซึ่งจะเป็นสิ่งที่สร้างความแตกต่างระหว่าง โพลีเอทิลีนและคู่แข่ง

4.2 ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงของราคาสินค้าและวัตถุดิบ

วัตถุดิบหลักในการผลิตแผ่นฟิล์ม PET คือเม็ดพลาสติก PET (Pet Resin) ซึ่งผลิตมาจาก Purified Terephthalate Acid (PTA) หรือ Di-Methyl Terephthalate (DMT) และ Mono Ethylene Glycol (MEG) เนื่องจากต้นทุนการผลิตของแผ่นฟิล์ม PET มาจากต้นทุนของเม็ดพลาสติก PET เป็นหลัก ดังนั้นการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นหรือลดลงของราคาเม็ดพลาสติก PET จะส่งผลกระทบต่อกำไรจากการดำเนินงาน ผลกระทบดังกล่าวจะมากหรือน้อยก็จะขึ้นอยู่กับความสามารถของ บริษัทว่าจะสามารถส่งผ่านภาระต้นทุนที่สูงขึ้นนี้ไปยังลูกค้าได้มากหรือน้อยเพียงใด จากการที่บริษัท จะตกลงราคาจำหน่ายสินค้ากับลูกค้าเป็นรายเดือนหรือรายไตรมาส ดังนั้น ในภาวะตลาดปกติที่มีความสมดุลของความต้องการและการสนองผลิตภัณฑ์ หากมีการเปลี่ยนแปลงต้นทุนของเม็ดพลาสติก PET และต้นทุนการดำเนินงานอื่นๆ บริษัทก็มักจะสามารถปรับราคาจำหน่ายสินค้าได้ในวงจำกัดไป

เปรียบเทียบต้นทุนวัตถุดิบเฉลี่ยและราคาจำหน่ายเฉลี่ยต่อหน่วยของบริษัทในระยะเวลา 5 ปีที่ผ่านมา

	ต้นทุนวัตถุดิบ (บาทต่อกก.)	ราคาจำหน่ายสินค้า* (บาทต่อกก.)
ปี 2546/47 (1 เม.ย. 46 - 31 มี.ค. 47)	37.07	73.68
ปี 2547/48 (1 เม.ย. 47 - 31 มี.ค. 48)	46.98	84.67
ปี 2548/49 (1 เม.ย. 48 - 31 มี.ค. 49)	39.33	74.09
ปี 2549/50 (1 เม.ย. 49 - 31 มี.ค. 50)	40.68	64.43
ปี 2550/51 (1 เม.ย. 50 - 31 มี.ค. 51)	38.49	64.87

* รับรู้รายได้สุทธิเฉลี่ยต่อ กก.ของแผ่นฟิล์มธรรมดา

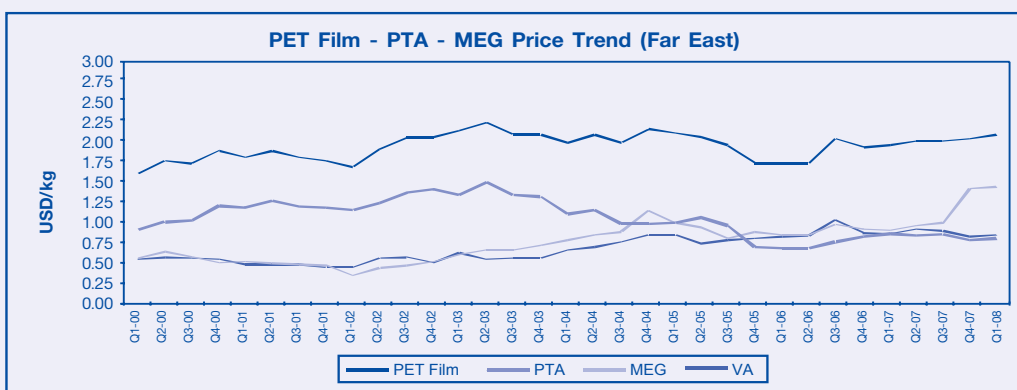
จากข้อมูลในตารางข้างต้นแสดงให้เห็นว่าเมื่อต้นทุนวัตถุดิบของบริษัทเพิ่มขึ้นจาก 37.07 บาทต่อกก. เป็น 46.98 บาทต่อกก. บริษัทก็สามารถจำหน่ายสินค้าได้ในราคาที่สูงขึ้นจาก 73.68 บาทต่อกก. เป็น 84.67 บาทต่อกก. ซึ่งในช่วงปี 2548/49 ลดลงเป็น 74.09 บาทต่อกก. ซึ่งสอดคล้องกับการที่ราคาวัตถุดิบลดลงเป็น 39.33 บาทต่อกก. จึงเป็นการแสดงให้เห็นได้ว่าบริษัทสามารถส่งผ่านภาระต้นทุนที่เพิ่มขึ้นไปสู่ลูกค้าของบริษัทได้ อย่างไรก็ตาม ในปี 2549/50 บริษัทต้องจำหน่ายสินค้าในราคาที่ต่ำลงแม้ว่าราคาวัตถุดิบจะสูงขึ้นเนื่องจากกำลังการผลิตโลกเพิ่มสูงขึ้นอันนำไปสู่ภาวะการแข่งขันที่รุนแรงขึ้น นอกจากนี้ ราคาวัตถุดิบพุ่งสูงขึ้นใน 2 ไตรมาสแรกของปีบัญชี 2549/50 ซึ่งบริษัทจะปรับราคาจำหน่ายได้เฉพาะในครึ่งปีหลังของปีบัญชีดังกล่าว

อาจกล่าวได้ว่า หากพิจารณาเฉพาะปี 2549/50 และปี 2550/51 เนื่องจากรายได้ร้อยละ 80-85 ของบริษัทมาจากการส่งออก การที่ราคาขายลดลงส่วนหนึ่งเป็นเพราะอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อเงินเหรียญสหรัฐแข็งค่าขึ้นอย่างมากในช่วงเวลาดังกล่าว

ในปี 2550/51 แม้ราคาวัตถุดิบในรูปเงินเหรียญสหรัฐจะเพิ่มสูงขึ้น แต่ต้นทุนต่อหน่วยก็ลดลงของวัตถุดิบกลับลดลง เนื่องจากการเพิ่มขึ้นของราคาถูกชดเชยด้วยค่าเงินบาทต่อเงินเหรียญสหรัฐที่แข็งค่าขึ้น จากการที่ราคาวัตถุดิบอยู่ในรูปเงินเหรียญสหรัฐ การแข็งค่าขึ้นของเงินสกุลบาทจึงส่งผลดีต่อบริษัทเนื่องจากต้นทุนวัตถุดิบซึ่งอยู่ในรูปเงินบาทลดลง

จากการวิเคราะห์ข้อมูลในอดีตแสดงให้เห็นถึงความสัมพันธ์อย่างชัดเจนระหว่างราคาของ PTA และ MEG (วัตถุดิบที่สำคัญในการผลิตเม็ดพลาสติก PET) และแผ่นฟิล์ม PET ส่วนต่างของราคาของแผ่นฟิล์ม PET และ PTA/MEG จะมากหรือน้อยนั้นจะขึ้นอยู่กับอุปสงค์-อุปทานเป็นสำคัญ รวมทั้งการเคลื่อนไหวอย่างเฉียบพลันของราคาวัตถุดิบด้วย

กราฟแสดงแนวโน้มด้านราคาของแผ่นฟิล์ม PET และ PTA และ MEG ในช่วง 7 ปีที่ผ่านมา



ที่มา : ข้อมูลอุตสาหกรรม

ข้อมูลข้างต้นแสดงให้เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงของราคาวัตถุดิบโดยส่วนใหญ่จะส่งผ่านไปยังผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ นอกจากนี้ ภาวะความสมดุลของอุปสงค์-อุปทานของแผ่นฟิล์ม PET ซึ่งแตกต่างกันในแต่ละภูมิภาคก็ส่งผลกระทบต่อส่วนต่างดังกล่าวด้วย ส่วนต่างระหว่างราคาวัตถุดิบและราคาแผ่นฟิล์มโดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงหลายปีที่ผ่านมาเคลื่อนไหวไปในทิศทางเดียวกัน การที่บริษัทมีการติดต่อกับลูกค้าส่วนหนึ่งช่วยในการที่จะทบทวนการตั้งราคาเป็นรายไตรมาสหรือเป็นระยะๆ ซึ่งจะทำให้สามารถปรับเปลี่ยนราคาตามการเคลื่อนไหวของราคาวัตถุดิบได้

นอกจากนี้ บริษัทยังติดตามแนวโน้มของราคาวัตถุดิบทั้งในตลาดโลกและในประเทศอย่างใกล้ชิด พร้อมทั้งวางแผนการสั่งซื้อวัตถุดิบให้สอดคล้องกับสถานะราคาและความต้องการของลูกค้า

4.3 ความเสี่ยงจากการซื้อวัตถุดิบจากผู้จำหน่ายน้อยราย

ในอดีต บริษัทสั่งซื้อ PTA และ MEG (ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตเม็ดพลาสติก PET) เกือบทั้งหมดจากผู้จำหน่ายรายเดียว โดย PTA บริษัทได้มีการซื้อจากผู้จำหน่ายในประเทศรายใหญ่รายหนึ่ง ส่วน MEG บริษัทนำเข้าจากผู้ผลิตในประเทศตะวันออกกลางรายหนึ่งซึ่งมีชื่อเสียงในด้านนี้ โดยส่งผ่านคลังสินค้าในประเทศสิงคโปร์

อย่างไรก็ตาม PTA และ MEG เป็นสินค้า commodity ที่มีการซื้อขายโดยทั่วไปจากแหล่งต่างๆ ตั้งแต่ปี 2549/50 บริษัทได้เปลี่ยนเป็นการซื้อวัตถุดิบทั้งสองชนิดจากภายในประเทศทั้งหมด ซึ่งสามารถสนองความต้องการของกระบวนการผลิตเม็ดพลาสติกได้เต็มจำนวน ทั้งนี้ บริษัทได้ลงนามในสัญญาระยะยาว/รายปีสำหรับวัตถุดิบดังกล่าวเพื่อให้มั่นใจว่าจะสนองความต้องการได้อย่างเพียงพอต่อไป ตามสัญญาดังกล่าว มีการรับประกันปริมาณการจำหน่ายให้แก่บริษัทด้วยเพื่อเป็นการลดความเสี่ยงจากการซื้อวัตถุดิบจากแหล่งเดียวหรือผู้ผลิตรายเดียว

4.4 ความเสี่ยงจากการแข่งขันกับคู่แข่งปัจจุบันและคู่แข่งรายใหม่

บริษัทมีเป้าหมายการส่งออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศเป็นหลัก จากการที่ความต้องการแผ่นฟิล์ม PET เพิ่มขึ้นมาโดยตลอด จึงมีภาวะการแข่งขันจากคู่แข่งซึ่งเป็นผู้ผลิตรายใหญ่ของโลก เช่น ดูปองท์-เทยีน (Dupont-Taijin) โทเรย์ (Toray) และ มิตซูบิชิ (Mitsubishi) ซึ่งล้วนเป็นผู้ผลิตที่มีประสบการณ์ในอุตสาหกรรมนี้มายาวนาน รวมไปถึงคู่แข่งขนาดกลาง-ขนาดเล็ก และคู่แข่งรายใหม่ที่มีเงินทุนเพียงพอที่จะสร้างโรงงานและเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต

อย่างไรก็ตามเมื่อเปรียบเทียบกับผู้ผลิตรายใหญ่อ้างแล้ว บริษัทมีต้นทุนในการผลิตที่ต่ำกว่า และเนื่องจากบริษัทเน้นการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ที่มีอัตราการเติบโตของความต้องการสูง คือแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบาง เพื่อใช้ใน กลุ่มบรรจุภัณฑ์และหีบห่อ (Packaging Application) กลุ่มอุตสาหกรรม (Industry Application) กลุ่มอุปกรณ์ไฟฟ้า(Electrical Application) สำหรับคู่แข่งรายใหม่ที่จะเข้ามาในอุตสาหกรรมนั้น ยังจะต้องใช้เวลาในการพัฒนาทักษะการผลิตเพื่อให้มีต้นทุนการผลิตที่ต่ำเพียงพอที่จะสามารถแข่งขันกับผู้ประกอบการรายเดิมได้ ซึ่งเป็นสิ่งที่ต้องใช้เวลาในการเรียนรู้ ประกอบกับในการสร้างฐานลูกค้าต้องใช้เวลาในการสร้างความเชื่อถือโดยอาศัยการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น บริษัทจึงมีความเชื่อมั่นว่าบริษัทมีความพร้อมและมีศักยภาพเพียงพอที่จะแข่งขันได้ทั้งกับผู้ผลิตรายใหญ่ของโลกและคู่แข่งรายใหม่ ในขณะที่สถานะทางการเงินของบริษัทและกลุ่มบริษัทสามารถสะท้อนแนวโน้มวงจรอุตสาหกรรมนี้ได้เป็นอย่างดี บริษัทมีความสามารถในการทำกำไรที่เหนือกว่าผู้ผลิตรายอื่นไม่ว่าภาวะตลาดจะเป็นเช่นไรเนื่องจากความได้เปรียบในการแข่งขันจากที่สะท้อนออกมาในด้านของต้นทุนที่ต่ำกว่า คุณภาพที่ดีกว่า ประสิทธิภาพการผลิตที่สูงกว่า มีความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ที่สร้างมูลค่าเพิ่ม และศักยภาพในการจำหน่ายที่ทั่วถึงกว่าผู้ผลิตรายอื่น

- นอกจากนี้เพื่อเป็นการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของบริษัทให้เพิ่มมากขึ้น บริษัทจึงมีโครงการขยายงานหลายโครงการในประเทศตุรกีและประเทศไทย ในช่วงเวลาที่ผ่านมา โดยยังมีอีกหลายโครงการที่ยังดำเนินการอยู่ (ตามข้อ 2 ลักษณะการประกอบธุรกิจ เกี่ยวกับรายละเอียดโครงการที่เริ่มต้นในช่วงระหว่างปี และข้อ 6 โครงการในอนาคต เกี่ยวกับรายละเอียดโครงการใหม่ๆที่จะดำเนินการ) บริษัทได้มีการประเมินแนวทางอื่นในการสร้างการเติบโตสำหรับผลิตภัณฑ์แผ่นฟิล์ม PET และผลิตภัณฑ์ PET ที่มีมูลค่าเพิ่ม และผลิตภัณฑ์อื่นๆที่เกี่ยวข้อง เช่น แผ่นฟิล์ม CPP/BOPP สำหรับทำเลต่าง ๆ ในประเทศตุรกี ประเทศไทย และประเทศอินเดีย รวมทั้งประเมินความเป็นไปได้ในการทำเลอื่น ๆ เพื่อขยายฐานการผลิต ตลอดจนปรับปรุงโครงสร้างต้นทุน การนำเสนอผลิตภัณฑ์และการเจาะตลาดเพื่อเข้าถึงลูกค้าได้ทั่วถึงมากขึ้น

4.5 ความเสี่ยงจากมาตรการกีดกันทางการค้า

มาตรการกีดกันทางการค้าที่ประเทศต่างๆใช้ในการกีดกันการค้า แบ่งออกเป็น 2 ประเภทคือ

- ก. มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด (Anti Dumping - AD) :เป็นมาตรการทางภาษีที่ประเทศต่างๆใช้เป็นภาษีตอบโต้การทุ่มตลาดซึ่งจะนำมาใช้กับสินค้าที่นำเข้าหากพิสูจน์ได้ว่าสินค้านั้นต่ำกว่ามีราคาจำหน่าย ณ โรงงานต่ำกว่าราคาจำหน่ายของสินค้าประเภทเดียวกันที่จำหน่ายในประเทศของผู้ส่งออก ที่ผ่านมาประเทศที่ใช้มาตรการนี้ก็คือ กลุ่มสหภาพยุโรปและประเทศสหรัฐอเมริกา ซึ่งใช้กับประเทศ อินเดียและเกาหลีใต้ เช่นผู้ผลิตหรือผู้ส่งออกของประเทศเกาหลีใต้ถ้าส่งสินค้าไปจำหน่ายยังสหภาพยุโรป จะต้องเสียภาษีนำเข้าเพิ่มขึ้นจากอัตราปกติอีกร้อยละ 3 - 12 เป็นต้น
- ข. มาตรการตอบโต้การสนับสนุนทางการค้า(Anti-Subsidy): ภาษีตอบโต้การสนับสนุนทางการค้า (Countervailing Duty - CVD) จะนำมาใช้กับสินค้าที่นำเข้าหากพิสูจน์ได้ว่ารัฐบาลหรือหน่วยงานของรัฐบาลของประเทศผู้ส่งออกให้ผลประโยชน์หรือสิทธิพิเศษแก่ผู้ส่งออกรายใดรายหนึ่งเป็นการเฉพาะเช่น ผู้ผลิตหรือผู้ส่งออกของประเทศอินเดียหากต้องส่งสินค้าไปจำหน่ายในกลุ่มสหภาพยุโรป จะต้องเสียภาษีนำเข้าเพิ่มขึ้นจากอัตราปกติอีกร้อยละ 3 - 19 เป็นต้น

ซึ่งผลของการใช้มาตรการภาษีดังกล่าวจะส่งผลให้สินค้าของผู้ผลิตจากประเทศที่ถูกตอบโต้ต้องเสียภาษีในอัตราที่สูงขึ้นมากจนทำให้สินค้ามีราคาแพงและแข่งขันกับผู้ผลิตรายอื่นได้ยาก อย่างไรก็ตามสำหรับผู้ผลิตที่มีฐานการผลิตในทำเลหรือตลาดดังกล่าว มาตรการกีดกันทางการค้าดังกล่าวจะกลับเป็นโอกาสทางธุรกิจสำหรับผู้ผลิตนั้นๆ หากมีการกำหนดภาษีป้องกันการทุ่มตลาดจากสินค้าที่นำเข้าจากผู้ผลิตต้นทุนต่ำในประเทศแถบเอเชีย

ในการดำเนินการมาตรการล่าสุดของสหรัฐอเมริกาเพื่อป้องกันการทุ่มตลาดจากผู้ผลิตแผ่นฟิล์ม PET จากประเทศไทย จีน บราซิล และตะวันออกกลาง มีการกำหนดอัตราค่าเข้าร้อยละศูนย์สำหรับผลิตภัณฑ์จากประเทศไทย โดยมีการออกประกาศในเบื้องต้นเมื่อเดือนเมษายน 2551

บริษัทได้มีการดำเนินมาตรการต่างๆที่จะช่วยป้องกันความเสี่ยงจากการถูกตอบโต้ทางภาษี รวมทั้งมาตรการกีดกันทางการค้าอื่นๆตามที่ประเทศผู้นำเข้าสินค้าจะกำหนด ทั้งนี้ นโยบายการกระจายพื้นที่การตลาดของกลุ่มจะช่วยลดผลกระทบจากมาตรการการกีดกันการค้าหากมีการนำมาใช้โดยประเทศผู้นำเข้าได้

4.6 ความเสี่ยงจากโครงการลงทุนในอนาคต

4.6.1. โครงการการลงทุนแผ่นฟิล์ม CPP ในประเทศไทย

ขณะนี้ บริษัทกำลังดำเนินโครงการจัดตั้งสายการผลิตแผ่นฟิล์ม CPP ซึ่งเป็นสายการผลิตต่อเนื่องเพื่อเพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ และยังเป็นการกระจายความเสี่ยงผลิตภัณฑ์ด้วย โดยบริษัทมีเทคโนโลยีสำหรับการผลิตแผ่นฟิล์ม CPP และลักษณะโครงการมีความคล้ายคลึงกับแผ่นฟิล์ม PET ซึ่งบริษัทมีความรู้ความสามารถทางเทคนิคนี้อยู่แล้ว นอกจากนี้ บริษัทยังมีทีมบริหารโครงการที่มีประสบการณ์ ซึ่งมีประวัติผลงานในช่วงระยะเวลาที่ผ่านมาเป็นอย่างดีในการที่สามารถริเริ่มโครงการได้ตามกำหนดและภายใต้งบประมาณที่ตั้งไว้ นอกจากนี้ บริษัทยังมีการผสมผสานฐานลูกค้าโดยลูกค้ากลุ่มเดียวกันอาจมีความต้องการผลิตภัณฑ์ทั้งแผ่นฟิล์ม PET และแผ่นฟิล์ม CPP พร้อมๆกัน ทำให้สามารถขยายขอบเขตการสนองความต้องการผลิตภัณฑ์ให้แก่ลูกค้าในอุตสาหกรรมแปรรูปบรรจุภัณฑ์ได้เป็นอย่างดีจนสามารถเป็นผู้ผลิตรายเดียวแต่สนองความต้องการผลิตภัณฑ์ของลูกค้าได้ทุกประเภท บริษัทสามารถใช้ประโยชน์จากเครือข่ายการจัดจำหน่ายในปัจจุบันเพื่อสร้างฐานลูกค้าสำหรับผลิตภัณฑ์แผ่นฟิล์ม CPP ในด้านความเสี่ยงด้านตลาด เนื่องจากบริษัทตั้งเป้าหมายส่วนแบ่งตลาดในระดับต่ำ คือประมาณร้อยละ 7 เท่านั้นในตลาดเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ซึ่งมีผู้ผลิตรายใหญ่เพียง 3-4 ราย โดยมีส่วนแบ่งตลาดกว่าร้อยละ 40 ในภูมิภาคดังกล่าว ดังนั้น บริษัทจึงมีความเสี่ยงในระดับต่ำ ส่วนผู้ผลิตรายเล็กอื่นๆก็มีสายการผลิตที่ใช้งานมานานแล้วและมีขนาดเล็ก ทำให้มีปัญหาด้านประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพผลิตภัณฑ์ สำหรับ บริษัท จะมีสายการผลิตที่ใหญ่กว่า โดยมีประสิทธิภาพการผลิตสูงกว่า ความเร็วสูงกว่า และคุณภาพผลิตภัณฑ์ดีกว่าของผู้ผลิตเหล่านั้น

กล่าวโดยรวมแล้ว บริษัทเห็นว่า โครงการนี้มีความเสี่ยงไม่สูงนัก โดยขนาดของเงินลงทุนค่อนข้างเล็ก

4.6.2. โครงการขยายการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบาง

ความเสี่ยงส่วนใหญ่จะมาจาก ด้านตลาด การดำเนินการและบริหารโครงการ การดำเนินงาน และการดูแลรักษาโรงงาน และการลงทุนในโครงการ

ขณะนี้ กำลังศึกษาความเป็นไปได้ด้านตลาด บริษัทได้มีการศึกษาตลาดสำคัญในปัจจุบันที่เห็นว่ามีความศักยภาพที่จะเพิ่มส่วนแบ่งตลาดได้ นอกจากนี้ บริษัทยังสามารถที่จะเจาะตลาดใหม่ๆที่มีความศักยภาพการเจริญเติบโตดี เนื่องจากแผ่นฟิล์ม PET เป็นผลิตภัณฑ์ที่บริษัทผลิตและจัดจำหน่ายอยู่แล้วในปัจจุบัน จึงสามารถดำเนินกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการตลาดได้อย่างเต็มที่เพื่อที่จะใช้กำลังการผลิตอย่างเต็มประสิทธิภาพในเวลาอันสั้นที่สุด

ในการดำเนินโครงการ บริษัทคาดว่าจะไม่มีปัญหาสำคัญๆเกิดขึ้นแต่อย่างใด เนื่องจากบริษัทมีทีมบริหารโครงการที่มีประสบการณ์ในการบริหารโครงการอื่นๆที่คล้ายคลึงกันได้อย่างราบรื่นตามกำหนดและภายใต้งบประมาณที่ตั้งไว้ ทีมดังกล่าวซึ่งมีผู้จัดการที่มีความสามารถจะทุ่มเทดำเนินโครงการอย่างเต็มที่เพื่อให้โรงงานผลิตสามารถดำเนินงานได้โดยมีประสิทธิภาพการผลิตในระดับสูง

ปัจจุบัน บริษัทใช้บริการทางการเงินจากธนาคารไทย 4 แห่งในการขยายงานในประเทศไทย และประเทศตุรกี บริษัทมั่นใจว่า จะได้รับการสนับสนุนทางการเงินจากธนาคารดังกล่าว สำหรับโครงการขยายงานใหม่ด้วยเช่นกัน โดยบริษัทขอกู้เงินในจำนวนไม่เกินร้อยละ 65-75 ของเงินลงทุนในโครงการ ทั้งนี้ บริษัทจะเลือกธนาคารหนึ่งธนาคารใดหรือมากกว่านั้นจากธนาคารดังกล่าว โดยพิจารณาจากระยะเวลาและเงื่อนไขเงินกู้ของแต่ละธนาคารเสนอมา

4.7 ความเสี่ยงด้านการพึ่งพา โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด (PCL) ซึ่งเป็นบริษัทแม่

ปัจจุบันบริษัทมีผู้ถือหุ้นรายใหญ่คือ PCL ได้ถือหุ้นร้อยละ 70 ในบริษัท PTL ทั้งทางตรงและทางอ้อม คณะผู้บริหารในปัจจุบันของบริษัทส่วนหนึ่งเคยเป็นพนักงานของ PCL และมีส่วนสำคัญในการช่วยก่อตั้งโรงงานของบริษัทได้สำเร็จในระยะเวลาที่รวดเร็วที่กำหนดและด้วยเงินทุนที่น้อยกว่าที่ได้ประมาณการไว้ รวมทั้งความสามารถในการผลิตในระดับสูงทำให้บริษัทสามารถผลิตสินค้าในราคาที่สามารถแข่งขันได้ จากการที่บริษัทสามารถดำเนินกิจการได้อย่างมั่นคงดีแล้ว บริษัทจึงมีการพัฒนาความสามารถและเพิ่มสัดส่วนของบุคลากรคนไทยให้มีมากขึ้นเพื่อลดการพึ่งพาบุคลากรชาวต่างชาติ ทั้งในระดับปฏิบัติการและระดับบริหารจัดการ โดยในส่วนที่มีการดำเนินโครงการดังกล่าว บริษัทสามารถประสบความสำเร็จและการดำเนินงานด้านอื่นๆเป็นอย่างดี

โดยในปัจจุบันนี้ บริษัทมีผู้บริหารที่มีประสบการณ์ครอบคลุมตั้งแต่ การผลิต การตลาด การจำหน่าย และการบัญชี/การเงิน บริษัทจึงสามารถดำเนินธุรกิจได้เองโดยไม่ต้องพึ่งพิงบริษัทแม่แต่อย่างใด ยกเว้นทางด้านการศึกษาและการพัฒนาเท่านั้นที่บริษัทแม่จะถ่ายทอดมาให้บริษัทโดยไม่คิดค่ามูลค่า

นอกจากนี้การดำเนินธุรกิจของบริษัทก็สามารถทำได้โดยอิสระ เช่น การเพิ่มทุนโดยเสนอขายหุ้นต่อประชาชน การกู้ยืมเงิน และการลงทุนอื่นใดที่จะมีขึ้นในอนาคต เป็นต้น โดยที่บริษัทแม่ไม่ต้องดำเนินการขออนุมัติจากหน่วยงานราชการใด ยกเว้นแต่เพียงการรายงานเมื่อมีเหตุการณ์สำคัญไปยังตลาดหลักทรัพย์ที่บริษัทแม่จดทะเบียนอยู่ 2 แห่งคือ Mumbai Stock Exchange และ National Stock Exchange เท่านั้น

บริษัทมีความเชื่อมั่นว่าในการดำเนินธุรกิจ จะไม่เกิดผลประโยชน์ขัดแย้งกันระหว่างบริษัทและ PCL ซึ่งเป็นบริษัทแม่ เนื่องจาก

- กลุ่มโพลีเพล็กซ์มีนโยบายในการดำเนินธุรกิจที่เท่าเทียมกันระหว่างฐานการผลิตต่างๆ โดยการจัดสรรจะขึ้นอยู่กับความสามารถในการบริการที่ดีที่สุดให้แก่ลูกค้าเป็นสำคัญ
- การลงทุนของบริษัทแม่ในบริษัทนับว่าเป็นสัดส่วนที่มีน้อยสำคัญอย่างยิ่งต่อฐานะของบริษัทแม่ ดังนั้นผลประโยชน์ที่ดีของบริษัทก็จะส่งผลโดยตรงต่อบริษัทแม่ด้วย

(ดูนโยบายการตลาดและนโยบายลงทุนระหว่างบริษัทและบริษัทแม่ในข้อ 3)

4.8 ความเสี่ยงจากความเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 70 ของหุ้นทั้งหมดของบริษัท

ปัจจุบันบริษัทมีผู้ถือหุ้นใหญ่คือ PCL ถือหุ้นร้อยละ 16.50 (ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 นายชันจีฟ ชาราฟ ผู้ก่อตั้งบริษัท และกลุ่มที่เกี่ยวข้องถือหุ้นใน PCL ในสัดส่วนร้อยละ 46.93) และโพลีเพล็กซ์(เอเชีย) พีทีอี ลิมิเต็ด (“PAPL”) (ซึ่งบริษัทแม่ถือหุ้นร้อยละ 100) ถือหุ้นบริษัทในสัดส่วนร้อยละ 53.50 รวมเป็นการถือหุ้นร้อยละ 70 ของทุนจดทะเบียนและชำระแล้วจำนวน 800 ล้านบาท ดังนั้น ในกรณีที่มีเรื่องใดๆเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นที่ต้องการเสียงสนับสนุนอย่างน้อย 3 ใน 4 ของผู้มาประชุมและมีสิทธิออกเสียงได้ทั้งหมด ผู้ถือหุ้นรายย่อยก็ยังสามารถรวบรวมคะแนนเสียงเพื่อถ่วงดุลการบริหารงานได้ อย่างไรก็ตาม บริษัทแม่ยังสามารถกำหนดนโยบายการบริหารและดำเนินกิจการของบริษัทได้เป็นส่วนใหญ่ ทั้งนี้เนื่องจากผู้บริหารระดับสูงส่วนใหญ่ของบริษัทมาจากประเทศอินเดียจึงรับนโยบายมาจากบริษัทแม่และผู้ถือหุ้นใหญ่ของ PCL คือนายชันจีฟ ชาราฟ ซึ่งเป็นกรรมการและผู้มีอำนาจลงนามในบริษัทและบริษัทแม่ ดังนั้นนายชันจีฟ ชาราฟ จึงสามารถควบคุมการบริหารงานทั้งของบริษัทแม่และบริษัทได้

อย่างไรก็ตาม บริษัทได้จัดให้มีคณะกรรมการตรวจสอบประกอบด้วยกรรมการ 3 ท่านเพื่อถ่วงดุลและตรวจสอบการดำเนินงานและการบริหาร ประกอบกับบริษัทแม่ก็เป็นบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ในประเทศอินเดีย จึงต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบของตลาดหลักทรัพย์ดังกล่าวอีกด้วย

4.9 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

การจำหน่ายสินค้าของบริษัทประมาณร้อยละ 80-85 เป็นการจำหน่ายไปยังต่างประเทศ บริษัทจึงมีรายได้ส่วนใหญ่เป็นสกุลเงินเหรียญสหรัฐและเงินยูโร ซึ่งรายได้ดังกล่าวบริษัทก็จะนำมาชำระค่าใช้จ่าย เช่น วัตถุดิบได้แก่ PTA และ MEG ที่เชื่อมโยงกับสกุลเงินเหรียญสหรัฐ แม้ว่าชำระเป็นเงินบาท รวมทั้งมีการชำระเงินกู้หรือดอกเบี้ยสำหรับเงินกู้ระยะยาว เป็นสกุลเงินเหรียญสหรัฐ และเงินยูโร วันที่ 31 มีนาคม 2551 บริษัทมีเงินกู้สกุลเงินยูโรจำนวนประมาณ 13.1 ล้านยูโร และเงินกู้สกุลเงินเหรียญสหรัฐจำนวนประมาณ 13.2 ล้านเหรียญสหรัฐ มีเพียงค่าใช้จ่ายบางรายการที่เป็นเงินบาท เช่น บรรจุภัณฑ์ต่างๆ เงินเดือนพนักงาน และค่าใช้จ่ายในการบริหารต่างๆ เป็นต้น ซึ่งจ่ายด้วยเงินจากการจำหน่ายในประเทศและจากรายได้ส่วนเกินที่มาจากการส่งออกในรูปแบบเงินเหรียญสหรัฐ/เงินยูโร ดังนั้น หากกล่าวโดยรวม บริษัทมีรายรับสกุลเงินเหรียญสหรัฐสมดุลและรายรับเงินยูโรส่วนเกินอยู่ ซึ่งสามารถนำไปชำระเงินคืนเงินกู้ระยะยาวสกุลเงินดังกล่าวรวมทั้งลงทุนในโรงงานที่ประเทศตุรกี ในนาม PSPL ได้ โดยบริษัทพยายามที่จะมีการป้องกันความเสี่ยงแบบธรรมชาติ (Natural Hedge) เพื่อลดความเสี่ยงจากความผันผวนของค่าเงิน ในบางกรณี บริษัทยังได้มีการป้องกันความเสี่ยงอัตราแลกเปลี่ยนโดยการซื้อขายเงินตราล่วงหน้า (Forward) เป็นระยะๆ อันเป็นมาตรการระยะสั้นในการลดความเสี่ยง

บริษัทอาจขอเงินกู้เพิ่มในจำนวนไม่เกิน 10-12 ล้านเหรียญสหรัฐสำหรับโครงการแผ่นฟิล์ม CPP รวมทั้งกู้เงินอีกเป็นจำนวน 40-50 ล้านเหรียญสหรัฐสำหรับโครงการขยายการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางในประเทศไทย โดยคาดว่าจะเงินกู้สกุลเงินเหรียญสหรัฐ เนื่องจากการชำระเงินกู้จะมาจากรายได้ที่จะได้รับจากโครงการต่างๆ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นการส่งออกในสกุลเงินเหรียญสหรัฐ

4.10 ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ย

วันที่ 31 มีนาคม 2551 บริษัทมีเงินกู้ยืมระยะยาวคงค้างจำนวน 13.1 ล้านยูโร 13.2 ล้านเหรียญสหรัฐ และเงินบาท 119.5 ล้านบาท โดยไม่มีเงินกู้ยืมระยะสั้นคงค้าง ทั้งนี้ เงินกู้สกุลเงินเหรียญสหรัฐมีอัตราดอกเบี้ยลอยตัวที่เป็น LIBOR ส่วนเงินกู้สกุลยูโรมีอัตราดอกเบี้ยลอยตัวที่เป็น EURIBOR สำหรับอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สกุลเงินบาทเป็นอัตราคงที่ การใช้อัตราดอกเบี้ยลอยตัวอาจทำให้บริษัทมีความเสี่ยงจากต้นทุนทางการเงินที่อาจเพิ่มขึ้นในอนาคตหากอัตราดอกเบี้ยเพิ่มสูงขึ้น อย่างไรก็ตามบริษัทได้ทำการแปลง (swaps) อัตราดอกเบี้ยจากอัตราลอยตัว EURIBOR เป็นอัตราลอยตัว EURIBOR สำหรับเงินกู้สกุลยูโรบางส่วนเป็นจำนวน 6 ล้านยูโรเป็นระยะเวลา 2 ปี ในช่วงปี 2549-2551 การแปลง (swaps) อัตราดอกเบี้ยดังกล่าวจะสิ้นสุดในเดือนตุลาคม 2551 ทั้งนี้ บริษัทได้มีการติดตามภาวะดอกเบี้ยอย่างใกล้ชิดและสม่ำเสมอและมีการทำการแปลง (swaps) อัตราดอกเบี้ยเป็นอัตราคงที่เมื่อพิจารณาแล้วว่าจะเป็นประโยชน์ต่อบริษัท

4.11 ความเสี่ยงจากการเข้าซื้อของสินค้าและตลาดกับบริษัทแม่ (PCL)

บริษัท บริษัทแม่ และ PE ผลิตสินค้าประเภทที่ใกล้เคียงกัน ดังนั้นเพื่อให้จำหน่ายสินค้าเข้าซื้อกันหรือมีตลาดเดียวกัน บริษัทแม่ บริษัท และ PE จึงได้มีนโยบายการแบ่งตลาดกันอย่างชัดเจน โดยมีปัจจัยสำคัญที่นำมาใช้ในการกำหนดตลาด คือ การใช้หลักโลจิสติกส์ (ต้นทุนและระยะเวลาในการขนส่งสินค้า) ประเภทของสินค้า อัตราภาษีพิเศษสำหรับเขตการค้าต่างๆ ความเพียงพอของวัตถุดิบ เป็นต้น (ดูรายละเอียดเพิ่มเติมในข้อ 3)

นอกจากนี้กลุ่มบริษัทโพลีเพล็กซ์ยังได้กำหนดนโยบายในการลงทุนในอนาคตในธุรกิจผลิตแผ่นฟิล์ม PET และธุรกิจต่างๆที่เกี่ยวข้องระหว่างบริษัทแม่และบริษัท โดยการลงทุนในประเทศอินเดียและประเทศในทวีปเอเชียใต้จะดำเนินการโดยบริษัทแม่และบริษัทย่อยของบริษัทแม่ (ยกเว้นบริษัท) ส่วนการลงทุนในประเทศไทยและกลุ่มประเทศในแถบอาเซียน และ ประเทศอื่นๆ จะดำเนินการโดยบริษัทหรือบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นใหญ่ (ดูรายละเอียดเพิ่มเติมในข้อ 3)

5. โครงการในอนาคต

5.1 โครงการในอนาคต (PTL หรือ บริษัท - ประเทศไทย)

5.1.1 โครงการการผลิตแผ่นฟิล์ม CPP (Cast Polypropylene Film Project)

เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงของธุรกิจโดยการเพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ บริษัทกำลังดำเนินโครงการแผ่นฟิล์ม CPP โดยใช้ส่วนหนึ่งของที่ดินซึ่งอยู่ตรงข้ามกับโรงงานปัจจุบัน ในนิคมอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค อันเป็นที่ตั้งโครงการผลิตแผ่นฟิล์ม เคลือบอัดขึ้นรูปของบริษัท ซึ่งมีการติดตั้งสายการผลิตและเริ่มการผลิตเชิงพาณิชย์แล้ว เมื่อเดือนเมษายน 2551

ความกว้างของสายผลิตภัณฑ์แผ่นฟิล์ม CPP คาดว่าจะประมาณ 4,850 มม. เป็นกำลังการผลิตประมาณ 10,000 ตันต่อปี

ประมาณการเงินลงทุนในโครงการตามที่มีการคาดการณ์จะเท่ากับประมาณ 12.5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ คาดว่า จะมีความต้องการเงินทุนหมุนเวียนเท่ากับ 2.5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

บริษัทได้สั่งซื้อเครื่องจักรกับผู้ขายรายหนึ่งในสหรัฐอเมริกาแล้ว สัญญาเงินกู้ระยะยาวกับธนาคารในประเทศแห่งหนึ่ง/หลายแห่งอยู่ในขั้นตอนสรุป จำนวนเงินกู้รวม 11.25 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ส่วนที่เหลือจะได้จากเงินคงเหลือภายในกิจการเอง

ผลิตภัณฑ์และการใช้

แผ่นฟิล์ม CPP มีความคล้ายคลึงกับแผ่นฟิล์ม PET โดยมีคุณสมบัติทั่วไป คุณสมบัติทางมองเห็นได้ คุณสมบัติทางความร้อน คุณสมบัติทางกล และคุณสมบัติทางการปกป้องที่เหมือนกัน คุณสมบัติบางอย่างของแผ่นฟิล์ม CPP จะดีกว่าของแผ่นฟิล์ม BOPP/PET เป็นต้นว่า แผ่นฟิล์ม CPP มีคุณสมบัติทางการปกป้องดีมากและสามารถนำมาใช้ทำเป็นชั้นปิดผนึกด้วยความร้อนได้เป็นอย่างดี

แผ่นฟิล์ม CPP มีหลายเกรด โดยแต่ละเกรดนำไปใช้งานได้ต่างกันได้แก่

- เกรดทั่วไป เป็นเกรดบรรจุภัณฑ์ทั่วไปของแผ่นฟิล์ม CPP ใช้สำหรับทำบรรจุภัณฑ์เสื้อผ้าสำเร็จรูป ขนมปังและผลิตภัณฑ์เบเกอรี่ทั้งหลาย ห่อดอกไม้ เป็นต้น
- เกรดเคลือบเงา เป็นแผ่นฟิล์ม CPP เกรดเคลือบเงาใช้เป็นชั้นผนึกปิดของบรรจุภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์อาหาร เช่น ขนมอบบ ขนมอบเคี้ยว เป็นต้น
- แผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียม CPP (Metallised CPP Film) ใช้สำหรับบรรจุภัณฑ์อาหารประเภทมันฝรั่งกรอบ ขนมอบเคี้ยว เป็นต้น
- เกรดที่บิดโค้งงอได้ ส่วนใหญ่ใช้สำหรับห่อลูกกวาด
- เกรดที่คืนรูปได้ ใช้เป็นบรรจุภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์อาหารพร้อมรับประทาน

เหตุผลในการลงทุน

การตัดสินใจลงทุนในสายการผลิตแผ่นฟิล์ม CPP เป็นการลงทุนเชิงกลยุทธ์เพื่อลดความเสี่ยงทางธุรกิจ โดยการขยายความหลากหลายของผลิตภัณฑ์และขยายฐานผลิตภัณฑ์ที่จะเสนอขายต่อลูกค้าไปยังอุตสาหกรรมแปรรูปบรรจุภัณฑ์ บริษัทสามารถใช้ประโยชน์จากเครือข่ายการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่มีอยู่ในปัจจุบันเพื่อพัฒนาตลาดสำหรับแผ่นฟิล์ม CPP

สายการผลิตที่บริษัทจะติดตั้ง จะเป็นแบบที่มีขนาดกว้างขึ้น ซึ่งจะทำให้มีความได้เปรียบในการแข่งขันด้านต้นทุนเหนือกว่าผู้ผลิตอื่นซึ่งผลิตด้วยสายการผลิตที่ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีหน้าแคบกว่า

ความเสี่ยงโครงการและแผนลดความเสี่ยง

ระยะเวลาของโครงการจะเป็นช่วงที่สามารถรองรับการเจริญเติบโตของความต้องการอย่างต่อเนื่องในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ที่ผ่านมามีอัตราความต้องการเพิ่มขึ้นร้อยละ 6-8 ต่อปี โดยบริษัทมีเทคโนโลยีสำหรับการผลิตแผ่นฟิล์ม CPP และลักษณะโครงการมีความคล้ายคลึงกับแผ่นฟิล์ม PET ซึ่งบริษัทมีความรู้ความสามารถทางเทคนิคนี้อยู่แล้ว นอกจากนี้ บริษัทยังมีทีมบริหารโครงการที่มีประสบการณ์ ซึ่งมีประวัติผลงานในช่วงระยะเวลาที่ผ่านมาเป็นอย่างดีในการที่สามารถริเริ่มโครงการได้ตามกำหนด ในกรณีนี้ที่จำเป็น บริษัทจะว่าจ้างผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีและกระบวนการผลิตแผ่นฟิล์ม CPP เพื่อให้บริการโดยเฉพาะ บริษัทมีความเห็นว่า โครงการมีความเสี่ยงโดยรวมในระดับต่ำเนื่องจากโครงการมีขนาดของการลงทุนที่ไม่สูง

5.1.2 การขยายกำลังการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบาง

รายละเอียดโครงการ

เพื่อให้มีการเจริญเติบโตสูงทั้งในตลาดเดิมและตลาดใหม่ บริษัทจึงเสนอโครงการที่จะขยายกำลังการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางในประเทศไทย นอกเหนือไปจากสายการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางดังกล่าว โครงการยังรวมถึงการผลิตเม็ดพลาสติกและแผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียม โดยโครงการจะตั้งอยู่ในที่ดินส่วนหนึ่งของที่ดินแปลงใหม่ซึ่งอยู่ตรงข้ามกับโรงงานในปัจจุบันในนิคมอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค

ประมาณการเงินลงทุนในโครงการจะเท่ากับ 62 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ประกอบด้วยค่าโรงงานและเครื่องจักรอุปกรณ์ 52 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ค่าก่อสร้างและงานโยธา 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ค่าวิศวกรรม 2 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และส่วนที่เหลือ 3 ล้านดอลลาร์สหรัฐเป็นเงินสำรองและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ความต้องการเงินทุนหมุนเวียนคาดว่าจะเท่ากับ 8 ล้านดอลลาร์สหรัฐ บริษัทเสนอที่จะขอกู้เงินจำนวนไม่เกินร้อยละ 65-75 ของเงินลงทุนในโครงการทั้งหมด รวมทั้งส่วนที่เหลือจะได้จากเงินคงเหลือภายในกิจการเอง

เหตุผลในการลงทุน

- เพิ่มกำลังการผลิตเพื่อการเติบโตที่สูงขึ้นในตลาดปัจจุบันและใช้เครือข่ายการขายและจัดจำหน่ายที่มีอยู่เพื่อพัฒนาตลาดใหม่
- สายการผลิตที่จะติดตั้งจะเป็นสายการผลิตที่ใหญ่ที่สุดและจะช่วยให้เกิดการประหยัดในด้านการดำเนินงาน ซึ่งจะนำไปสู่การปรับโครงสร้างทุนของบริษัทให้ดีขึ้น
- บริษัทจะสามารถเพิ่มผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มมากขึ้น ดังเช่น แผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียม แผ่นฟิล์มเคลือบเงาด้วยความร้อน เป็นต้น
- ในด้านการดำเนินงาน ต้นทุนคงที่ด้านเงินเดือนและค่าใช้จ่ายด้านการบริหารต่อหน่วยจะลดลงอย่างมาก เนื่องจากต้นทุนที่เพิ่มขึ้นเป็นเพียงส่วนน้อยเมื่อเทียบกับค่าใช้จ่ายในปัจจุบัน
- ช่วยให้เกิดการผสมผสานประโยชน์และประหยัดด้านวัสดุคงเหลือค่าขึ้นส่วนอะไหล่และค่าดูแลรักษาอื่นๆ

5.2 การลงทุนอื่นๆ

เพื่อเป็นการปรับปรุงความสามารถในการผลิตให้เพิ่มมากขึ้น ลดการสูญเสียระหว่างการผลิต พัฒนาสินค้า และควบคุมคุณภาพให้ดียิ่งขึ้น บริษัทจึงได้จัดสรรงบประมาณเพื่อการลงทุนทั้งขนาดเล็ก/ขนาดปานกลาง ตามเกณฑ์การวิเคราะห์ต้นทุนต่อผลประโยชน์ เงินลงทุนรวมสำหรับในช่วงเวลา 12-15 เดือน ชำนาญาคาดว่าจะอยู่ในราว 100-125 ล้านบาท โดยค่าใช้จ่ายที่สำคัญๆ ได้แก่ TDO chain เครื่องตัดเพิ่มเติม การประกันภัย และการจัดหาอุปกรณ์เบ็ดเตล็ดต่างๆ

6. ข้อพิพาททางกฎหมาย

- ไม่มี -

7. โครงสร้างผู้ถือหุ้นและการบริหาร

7.1 โครงสร้างผู้ถือหุ้น

7.1.1 หลักทรัพย์

ในปัจจุบันบริษัทมีทุนจดทะเบียนทั้งสิ้น 960 ล้านบาท ชำระแล้วเท่ากับ 800 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน 800 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท

7.1.2 โครงสร้างผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 เป็นดังนี้

	หุ้นสามัญ	%
โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (PCL)	131,999,940	16.50
โพลีเพล็กซ์(เอเชีย)ฟิสิกส์ จำกัด (PAPL)	427,999,915	53.50
ประชาชนทั่วไป	240,000,000	30.00
ผู้ถือหุ้นรายย่อยเดิม*	145	0.00
รวม	800,000,000	100.00

* ผู้รับผลประโยชน์คือ PCL และ PAPL

โครงสร้างผู้ถือหุ้นของ PCL ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 เป็นดังนี้

ชื่อผู้ถือหุ้น	%
กลุ่มผู้ก่อตั้ง	
- บริษัท อุตกาช เทรดิง แอนด์ โฮลดิ้ง จำกัด (Utkarsh Trading & Holding Ltd.)	1.29
- บริษัท ชันจีฟ ซาราวา อินเวสเมนต์ ไพรวาท จำกัด (Sanjiv Sarita Investment Private Ltd.)	4.35
- อื่นๆ (Others)	0.15
- บริษัท ซีเคียว อินเวสเมนต์ จำกัด (Secure Investment Ltd.)	17.31
- บริษัท มหาลักษมี เทรดิง แอนด์ อินเวสเมนต์ จำกัด (Mahalaxmi Trading & Investment Co., Ltd.)	23.83
รวม	46.93
นักลงทุนสถาบัน	7.12
ประชาชนชาวอินเดียทั่วไป	35.66
ผู้ถือหุ้นอื่นๆ	10.29
รวมทั้งสิ้น	100.00

ผู้ถือหุ้นหลัก (ร้อยละ 100) ของ โพลีเพล็กซ์(เอเชีย)ฟิทีอี ลิมิเต็ด(PAPL) คือ โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด(PCL) โดยทั้ง PCL และ PAPL เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทโดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 70

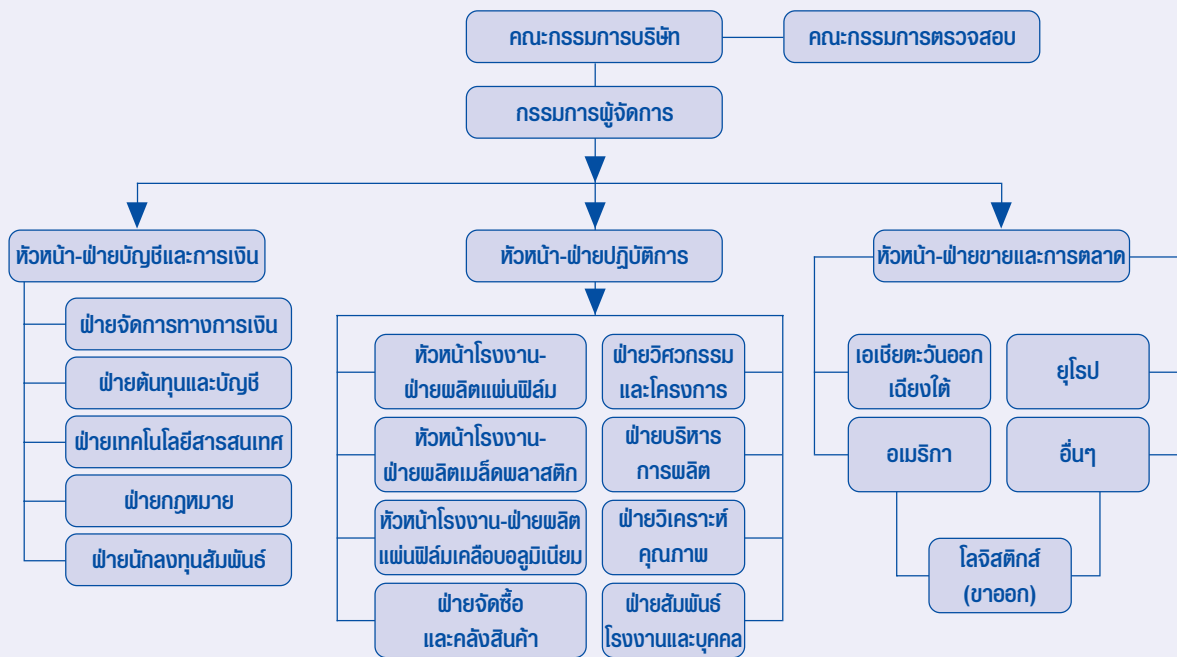
7.1.3 นโยบายการจ่ายเงินปันผล

คณะกรรมการบริษัทได้เสนอให้มีการอนุมัติการจ่ายเงินปันผลจำนวน 0.40 บาทต่อหุ้น ตามนโยบายจ่ายเงินปันผลที่ระบุไว้ในหนังสือชี้ชวนที่อัตราประมาณร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้ของปีนั้นๆ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภาวะเศรษฐกิจ แผนการขยายธุรกิจ และฐานะทางการเงินและสภาพคล่องของบริษัทเป็นสำคัญ โดยการจ่ายเงินปันผลดังกล่าวต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น

ตารางต่อไปนี้แสดงการจ่ายเงินปันผลของบริษัทในระยะเวลา 4 ปีที่ผ่านมา โดยอัตราเงินปันผลที่จ่ายในปีนี้จำนวนสูงที่สุด เมื่อเทียบกับ 3 ปีที่ผ่านมา ซึ่งเป็นไปตามผลการดำเนินงานที่มีกำไรเพิ่มขึ้นและนโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัท ซึ่งให้บริษัทจ่ายเงินปันผลในอัตราประมาณร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิ ดังนั้นในปีที่กำไรของบริษัทลดลงตามวงจรอุตสาหกรรมแผ่นฟิล์ม PET เงินปันผลที่จ่ายในปีนั้นๆ ก็จะลดลงตามไปด้วย

ปีสิ้นสุด	31 มี.ค. 2548	31 มี.ค. 2549	31 มี.ค. 2550	31 มี.ค. 2551
กำไรสุทธิ (พันบาท)	721,024	560,974	341,842	813,551
เงินปันผล (พันบาท)	280,000	224,000	136,000	320,000
เงินปันผลคิดเป็นร้อยละของกำไรสุทธิ	39%	40%	40%	39%
อัตราเงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	0.35	0.28	0.17	0.40

7.2 โครงสร้างการจัดการ



บริษัทมีคณะกรรมการต่างๆ ได้แก่ คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการอื่นๆตามความจำเป็นซึ่งแต่งตั้งโดยผู้ถือหุ้นหรือคณะกรรมการบริษัท ซึ่งคณะกรรมการบริษัทและผู้บริหารของบริษัทประกอบไปด้วยผู้ทรงคุณวุฒิที่มีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และตามประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ที่ กจ. 12/2543 เรื่อง การขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นสามัญที่ออกใหม่ ลงวันที่ 22 มีนาคม 2543 ทุกประการ

7.2.1 คณะกรรมการบริษัท

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วย กรรมการจำนวน 8 ท่านดังนี้

- | | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| 1. นายมนู เลียวไพโรจน์ | ประธานกรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบ |
| 2. ดร.วีรพงษ์ รามางกูร | กรรมการ (และกรรมการตรวจสอบ) |
| 3. นายชีราษ อีรัช ปุณวาลา | กรรมการ (และกรรมการตรวจสอบ) |
| 4. นายชันจีฟ ชาราฟ | กรรมการและกรรมการผู้จัดการ |
| 5. นายประพัฒน์ โพธิ์วรรณ | กรรมการ |
| 6. นายปราณย์ โกธารี | กรรมการ |
| 7. นายรันจิต ชิงห์ | กรรมการ |
| 8. นายโรธิท กุมาร์ วาอิททรา | กรรมการและหัวหน้าฝ่ายขายและการตลาด |

โดยมี นางสาวปิตรา ไปร กาสทรี เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริษัท

ผู้มีอำนาจลงนาม

กรรมการท่านใดท่านหนึ่งในจำนวนกรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท 4 ท่าน ประกอบด้วย นายชันจีฟ ชาราฟ นายปราเนย์ โกธารี นายรันจิต ซิงห์ และ นายโรธิต กุมาร์ วาสิททรา ลงลายมือชื่อและประทับตราสำคัญของบริษัท

อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการมีอำนาจและหน้าที่และความรับผิดชอบในการจัดการบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้นที่ชอบด้วยกฎหมาย ด้วยความซื่อสัตย์สุจริตและระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท โดยสรุปอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญได้ดังนี้

1. จัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการประชุมสามัญประจำปี ภายใน 4 เดือนนับแต่วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัท
2. จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง
3. จัดให้มีการทำงานบุคคลและงบกำไรขาดทุนของบริษัท ณ วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัท ซึ่งผู้สอบบัญชีตรวจสอบแล้ว และนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติ
4. คณะกรรมการอาจมอบอำนาจให้กรรมการคนหนึ่ง หรือหลายคน หรือบุคคลอื่นใด ปฏิบัติการอย่างหนึ่งอย่างใดแทนคณะกรรมการได้ โดยอยู่ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการ หรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่คณะกรรมการเห็นสมควร และภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการอาจยกเลิกเพิกถอนเปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขบุคคลที่ได้รับมอบอำนาจ หรืออำนาจนั้นๆ ได้เมื่อเห็นสมควร

ทั้งนี้คณะกรรมการอาจมอบอำนาจให้คณะกรรมการบริหารมีอำนาจหน้าที่ในการปฏิบัติงานต่างๆ โดยมีรายละเอียดการมอบอำนาจตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร ซึ่งการมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้คณะกรรมการบริหาร สามารถพิจารณาและอนุมัติรายการที่คณะกรรมการบริหาร หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งมีส่วนได้เสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใด ทำกับบริษัทหรือบริษัทย่อย ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว

5. กำหนดเป้าหมาย แนวทาง นโยบาย แผนงานและงบประมาณของบริษัท ควบคุม กำกับดูแลการบริหารและการจัดการของคณะกรรมการบริหารให้เป็นไปตามนโยบายที่ได้รับมอบหมาย เว้นแต่ในเรื่องดังต่อไปนี้ คณะกรรมการต้องได้รับมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อนการดำเนินการ อันได้แก่ เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้รับมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น เช่น การเพิ่มทุน การลดทุน การออกหุ้นกู้ การขายหรือโอนกิจการของบริษัททั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญให้แก่บุคคลอื่น หรือการซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่นมาเป็นของบริษัท การแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิหรือข้อบังคับ เป็นต้น

นอกจากนี้ คณะกรรมการยังมีขอบเขตหน้าที่ในการกำกับดูแลให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ อาทิเช่น การทำรายการที่เกี่ยวข้องกันและการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ที่สำคัญตามกฎหมายของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

6. พิจารณาโครงสร้างการบริหารงาน แต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และคณะกรรมการอื่นตามความเหมาะสม
7. ติดตามผลการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนงานและงบประมาณอย่างต่อเนื่อง
8. กรรมการจะต้องไม่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัท หรือเข้าเป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือเป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นกรรมการของบริษัทเอกชน หรือบริษัทอื่นที่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทไม่ว่าจะทำเพื่อประโยชน์ตนหรือเพื่อประโยชน์ผู้อื่น เว้นแต่จะได้แจ้งให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบก่อนที่จะมีมติแต่งตั้งกรรมการ
9. กรรมการต้องแจ้งให้บริษัททราบโดยไม่ชักช้า หากมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมในสัญญาที่บริษัททำขึ้นหรือถือหุ้นหรือหุ้นกู้เพิ่มขึ้นหรือลดลงในบริษัทหรือบริษัทในเครือ

7.2.2 คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทประกอบด้วย

- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| 1. นายมนู เลียวไพโรจน์ | ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ |
| 2. ดร.วีรพงษ์ รามางกูร | กรรมการตรวจสอบ |
| 3. นายชีราช อีรัช ปุณวาลา | กรรมการตรวจสอบ |

โดยมี นางสาวปัทมา ไพร กาสทุรี เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ โดยประสานงานกับผู้สอบบัญชีและผู้บริหารที่รับผิดชอบจัดทำรายงานทางการเงินทั้งรายไตรมาสและประจำปี คณะกรรมการตรวจสอบอาจเสนอแนะให้ผู้สอบบัญชีสอบทานหรือตรวจสอบรายการใดๆ ที่เห็นว่าจำเป็นและเป็นเรื่องสำคัญในระหว่างการตรวจสอบบัญชีของบริษัทได้
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ โดยสอบทานร่วมกับผู้สอบบัญชีและผู้ตรวจสอบภายใน
3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้ง และเสนอค่าตอบแทนผู้สอบบัญชีของบริษัท โดยคำนึงถึงความน่าเชื่อถือความเพียงพอของทรัพยากรและปริมาณงานตรวจสอบของบริษัทผู้สอบบัญชานั้น รวมถึงประสบการณ์ของบุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้ทำการตรวจสอบบัญชีของบริษัท
5. พิจารณาการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทในกรณีที่เกิดรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้มีความถูกต้องและครบถ้วน
6. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการมอบหมายและคณะกรรมการตรวจสอบเห็นชอบด้วย เช่น ทบทวนนโยบายการบริหารทางการเงินและการบริหารความเสี่ยง ทบทวนการปฏิบัติตามจรรยาบรรณทางธุรกิจของผู้บริหารของบริษัทในรายการสำคัญๆ ที่ต้องเสนอสาธารณชนตามที่กฎหมายกำหนด ได้แก่ บทรายงานและการวิเคราะห์ของฝ่ายบริหาร เป็นต้น

7. จัดทำรายงานการสอบทานกิจกรรมของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัทซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ รวมทั้งให้ความเห็นเกี่ยวกับ (ก) กระบวนการจัดทำและการเปิดเผยข้อมูลในรายงานทางการเงินถึงความถูกต้องครบถ้วนและเชื่อถือได้ (ข) ความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท (ค) เหตุผลที่เชื่อว่าผู้สอบบัญชีของบริษัทเหมาะสมที่จะได้รับการแต่งตั้งต่อไปอีกวาระหนึ่ง (ง) การปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท และรายงานอื่นใดที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบภายใต้ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
8. รายงานการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบให้คณะกรรมการทราบเป็นประจำอย่างน้อยไตรมาสละหนึ่งครั้ง
9. ร่วมให้ความเห็นในการพิจารณาผลงาน การแต่งตั้ง การถอดถอน และกำหนดค่าตอบแทนของผู้ตรวจสอบภายใน

7.2.3 ผู้บริหาร

ในช่วงปี 2550-51 ผู้บริหารของบริษัทมีทั้งสิ้น 6 คน ดังนี้

- | | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| 1. นายชันจีฟ ชาราฟ | กรรมการผู้จัดการ |
| 2. นายราเจนดรา ซิงค์ กอร์ | หัวหน้า - ฝ่ายปฏิบัติการ |
| 3. นายมานิตย์ กุปต้า | หัวหน้า - ฝ่ายการพาณิชย์ |
| 4. นายราวิ ซิงค์เกิล | หัวหน้า - ฝ่ายวิศวกรรมและโครงการ |
| 5. นายโรฮิธ กุมาร์ วาอิททรา | หัวหน้า - ฝ่ายขายและการตลาด |
| 6. นาย ชารีนีวาส ซาตรี อัมบาติบุดี | หัวหน้า - ฝ่ายการผลิต* |

* เป็นระยะเวลาหนึ่งในช่วงปีดังกล่าว คือ กระทั่งเดือนกุมภาพันธ์ 2551

อำนาจหน้าที่ของกรรมการผู้จัดการ

1. ควบคุมดูแลการดำเนินงานและ/หรือบริหารงานประจำวันของบริษัท
2. ดำเนินการหรือปฏิบัติงานให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการของบริษัทและ/หรือคณะกรรมการบริหารของบริษัท (ถ้ามี)
3. เป็นผู้รับมอบอำนาจของบริษัทในการบริหารกิจการของบริษัทให้เป็นตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้นและ/หรือมติที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัททุกประการ
4. มีอำนาจแต่งตั้งและบริหารงานคณะทำงานต่าง ๆ เพื่อประโยชน์และประสิทธิภาพของการจัดการที่ดี และโปร่งใส และให้มีอำนาจในการมอบอำนาจช่วง และ/หรือมอบหมายให้บุคคลอื่นปฏิบัติงานเฉพาะอย่างแทนได้ โดยการมอบอำนาจช่วงและ/หรือการมอบหมายดังกล่าวให้อยู่ภายใต้ขอบเขตแห่งการมอบอำนาจตามมติที่ประชุมคณะกรรมการนี้และ/หรือให้เป็นไปตามระเบียบ ข้อกำหนด หรือคำสั่งที่คณะกรรมการของบริษัทและ/หรือบริษัทได้กำหนดไว้
5. กำหนดภารกิจ วัตถุประสงค์ แนวทาง นโยบายของบริษัท รวมถึงการสั่งการและกำกับดูแลการดำเนินงานโดยรวม เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการบริหารงาน
6. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากปัจจัยต่าง ๆ ทั้งจากภายในและภายนอกบริษัท

7. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการใช้จ่ายเงินในการดำเนินการ ตามปกติธุรกิจของบริษัท เช่น การติดต่อเรื่องบัญชีเงินฝากกับธนาคาร การจัดซื้อวัตถุดิบในการผลิตในวงเงิน สำหรับแต่ละรายการไม่เกิน 150 ล้านบาท
8. มีอำนาจพิจารณาว่าจ้างพนักงาน และบรรจุแต่งตั้ง ตลอดจนการโอน โยกย้าย ข้ามสายงาน/ฝ่าย/แผนก หรือการพ้นจากการเป็นพนักงาน กำหนดอัตราค่าจ้าง ค่าตอบแทน เงินโบนัส รวมถึงสวัสดิการ เกี่ยวกับพนักงานทั้งหมดของบริษัท
9. มีอำนาจ ออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บันทึก เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตาม นโยบายและผลประโยชน์ของบริษัท และเพื่อรักษาระเบียบ วินัย การทำงานภายใน องค์การ
10. ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย จากคณะกรรมการบริษัทเป็นคราว ๆ ไป

ทั้งนี้ อำนาจ ตลอดจนการมอบอำนาจแก่บุคคลอื่นที่เห็นสมควร จะไม่รวมถึงอำนาจและ/หรือการมอบอำนาจในการอนุมัติ (1) รายการใดที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทหรือบริษัทย่อย (2) รายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งมีส่วนได้เสียหรือผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดขัดแย้งกับบริษัทหรือบริษัทย่อยตามกฎหมายของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งการอนุมัติรายการในลักษณะดังกล่าว จะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการและ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวตามที่ขอบังคับของบริษัทหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด

7.2.4 การแต่งตั้งคณะกรรมการบริษัท, กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ

บริษัทไม่มีคณะกรรมการสรรหาในการคัดเลือกบุคคลที่จะแต่งตั้งเป็นกรรมการของบริษัทอย่างไรก็ตาม คณะกรรมการจะเป็นผู้พิจารณาคัดเลือกตามประสบการณ์ ความรู้ ความสามารถและต้องมีคุณสมบัติตามเกณฑ์ของพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และตามประกาศของสำนักงาน ก.ล.ต. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนตามข้อบังคับของบริษัท โดยจะเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นและดำเนินการตามกระบวนการเลือกตั้งตามข้อบังคับบริษัทดังต่อไปนี้

1) การสรรหาคณะกรรมการ

- ก) บริษัทมีคณะกรรมการคณะหนึ่งประกอบด้วยกรรมการอย่างน้อย ห้า (5) คน และให้คณะกรรมการเลือกตั้ง กรรมการด้วยกันเป็นประธานกรรมการ และอาจเลือกรองประธานกรรมการ และตำแหน่งอื่นตามที่เห็นเหมาะสมด้วยก็ได้ และกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร
ผู้เป็นกรรมการของบริษัท ไม่จำเป็นต้องเป็นผู้ถือหุ้นของบริษัท
- ข) ให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเลือกตั้งกรรมการตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังต่อไปนี้
 - ก. ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่าจำนวนหุ้นที่ตนถือ
 - ข. ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่เลือกตั้งบุคคลคนเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ในกรณีที่เลือกตั้งบุคคลหลายคนเป็นกรรมการ จะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากน้อยเพียงใดไม่ได้
 - ค. บุคคลซึ่งได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับการเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่า จำนวน กรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมามีคะแนนเสียงเท่ากัน

เกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมี หรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้นให้ผู้เป็นประธานเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด

- ค) ในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง กรรมการจะต้องออกจากตำแหน่งอย่างน้อยจำนวนหนึ่งในสาม (1/3) โดยอัตรา ถ้าจำนวนกรรมการจะแบ่งออกให้เป็นสามส่วนไม่ได้ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วนหนึ่งในสาม (1/3)
- ง) กรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรก และปีที่สองภายหลังจดทะเบียนบริษัทนั้น ให้จับสลากว่าผู้ใดจะออก ส่วนปีหลัง ๆ ต่อไป ให้กรรมการที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง กรรมการผู้ออกจากตำแหน่งไปนั้น อาจจะเลือกเข้ารับตำแหน่งอีกก็ได้

2) การสรรหาคณะกรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ

คณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วยกรรมการอิสระอย่างน้อย 3 คน โดยมีวาระอยู่ในตำแหน่งคราวละ 2 ปี บริษัทมีนโยบายในการสรรหากรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ ให้สอดคล้องกับประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่ กจ. 12/2543 เรื่อง การขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ โดยจะต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

- ก) ถือหุ้นไม่เกินร้อยละห้าของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง
- ข) ไม่เป็นลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง
- ค) ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือ โดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็นบิดามารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร ของผู้บริหารผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท หรือบริษัทย่อย
- ง) ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตน และไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท

นอกจากนี้ กรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 คนจะต้องเป็นบุคคลที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านการบัญชีหรือการเงินเพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้ รวมทั้ง บริษัทจะพิจารณาคุณสมบัติในด้านอื่น ๆ ประกอบด้วย เช่น ประสบการณ์ในธุรกิจ ความเชี่ยวชาญเฉพาะทางที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ ความมีจริยธรรม ทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท

สำหรับหลักเกณฑ์และวิธีการแต่งตั้งกรรมการตรวจสอบเป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการแต่งตั้งกรรมการบริษัทกรรมการตรวจสอบซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจได้รับการแต่งตั้งให้กลับมาดำรงตำแหน่งใหม่ได้ กรณีที่ตำแหน่งกรรมการตรวจสอบว่างลงเพราะเหตุอื่นใดนอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนเป็นกรรมการตรวจสอบมีจำนวนครบตามที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด โดยบุคคลที่เป็นกรรมการตรวจสอบแทนจะอยู่ในตำแหน่งได้เพียงวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการตรวจสอบซึ่งตนทดแทน

7.2.5 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ก. ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

กรรมการ

ก่อนการแปลงสภาพเป็นบริษัทมหาชน บริษัทมีกรรมการ 5 ท่าน ทั้งนี้ กรรมการดังกล่าวไม่ได้รับค่าเบี้ยประชุมแต่อย่างใด โดย ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 บริษัทมีคณะกรรมการจำนวน 8 ท่าน กรรมการอิสระและกรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหารทั้งหมดได้ขอสละสิทธิในการรับค่าตอบแทนในฐานะกรรมการของบริษัทและ/หรือบริษัทย่อยในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา อย่างไรก็ตาม เพื่อให้เป็นไปตามการเจริญเติบโตของบริษัทและการทำงานในฐานะกรรมการของบริษัท ขอเสนอให้มีการกำหนดค่าตอบแทนจำนวน 50,000 บาทต่อเดือนสำหรับช่วงปี 2551-52 แก่กรรมการอิสระทั้งหมดดังต่อไปนี้

1. นายมนู เลียวไพโรจน์
2. ดร.วีรพงษ์ รามางกูร
3. นายประพัฒน์ โปธิ์วรคุณ
4. นายธีรราช อีรัช ปุณวาลา

นายมนู เลียวไพโรจน์ ในฐานะประธานคณะกรรมการบริษัทและประธานคณะกรรมการตรวจสอบมีสิทธิได้รับค่าตอบแทนเพิ่มจำนวน 25,000 บาทต่อเดือนสำหรับตำแหน่งแต่ละตำแหน่งดังกล่าว

สำหรับคณะกรรมการตรวจสอบ กรรมการแต่ละท่านมีสิทธิได้รับเบี้ยประชุมจำนวน 10,000 บาทต่อครั้ง

ค่าตอบแทนดังกล่าวข้างต้นสำหรับกรรมการอิสระและคณะกรรมการตรวจสอบจะนำเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อให้มีการพิจารณาและอนุมัติต่อไป

ตารางต่อไปนี้เป็นรายละเอียดค่าตอบแทนสำหรับผู้บริหารโดยรวมค่าตอบแทนของกรรมการบริหาร 2 ท่าน

ค่าตอบแทน (พันบาท)	2548/49 (เม.ย.-มี.ค.)	2549/50 * (เม.ย.-มี.ค.)	2550/51 (เม.ย.- มี.ค.)**
จำนวนผู้บริหาร	6	5	5
เงินเดือน (พันบาท)	10,600	7,890	10,391
อื่นๆ (พันบาท)	6,500	4,614	7,939
รวม	17,100	12,504	18,330

* ได้มีการแก้ไขตัวเลขบางส่วนของปีที่ผ่านมา

** รวมค่าตอบแทนสำหรับผู้บริหารระดับสูงท่านหนึ่งซึ่งทำงานกับบริษัทเป็นระยะเวลาเพียงส่วนหนึ่งของปี ดังนั้น ผู้บริหารระดับสูงมีจำนวน 6 ท่านเพียงช่วงหนึ่งของปี จากนั้นจะมีจำนวน 5 ท่าน ณ 31 มีนาคม 2551

ข. ค่าตอบแทนอื่น

กรรมการ -ไม่มี -

ผู้บริหาร -ไม่มี-

7.2.6 บุคลากร

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 บริษัทมีพนักงานรวม 288 คน แบ่งเป็นพนักงานที่ทำงานโรงงาน จังหวัดระยอง จำนวน 257 คน และ พนักงานที่ประจำอยู่ที่สำนักงานใหญ่ในกรุงเทพฯ จำนวน 31 คน นอกจากนี้บริษัทยังมีพนักงานที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย จำนวน 23 คน โดย พนักงาน 9 คนประจำอยู่ที่สำนักงานใหญ่ในกรุงเทพฯ และอีก 14 คนทำงานอยู่ที่ระยอง

ฝ่าย	จำนวนพนักงาน		
	ณ วันที่ 31 มี.ค. 2549	ณ วันที่ 31 มี.ค. 2550	ณ วันที่ 31 มี.ค. 2551
1. ผู้บริหาร	6	5	5
2. ฝ่ายผลิต	146	141	140
3. ฝ่ายการพาณิชย์,ฝ่ายสารสนเทศและบุคคล	43	44	50
4. ฝ่ายขายและการตลาด	14	12	16
5. ฝ่ายโรงงานผลิตเม็ดพลาสติก	24	26	25
6. ฝ่ายโรงงานผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบโลหะ	16	18	33
7. ฝ่ายโรงงานผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบเงา	0	0	19
รวม	249	246	288

ค่าตอบแทนพนักงานไม่รวมผู้บริหาร

หน่วย: พันบาท

ค่าตอบแทน	2548-2549 (เม.ย. - มี.ค.)	2549-2550 (เม.ย. - มี.ค.)	2550-2551 (เม.ย. - มี.ค.)
จำนวนพนักงาน	243	241	283
เงินเดือนและค่าจ้าง	52,513	55,309	59,753
ค่าล่วงเวลา	7,491	7,292	6,985
เงินโบนัส	7,619	10,810	19,900
เงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ*	443	567	595
อื่นๆ	25,589	29,794	35,805
รวม	93,656	103,772	123,038

* บริษัทเริ่มจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพตั้งแต่วันที่กันยายน 2547

ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมาบริษัทไม่มีข้อพิพาทด้านแรงงานใดๆ

นโยบายการพัฒนาพนักงาน

บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของพนักงานเนื่องจากพนักงานถือเป็นสินทรัพย์ที่มีค่าและมีส่วนสำคัญในความสำเร็จและการเติบโตของบริษัท ดังนั้น บริษัทจึงมีนโยบายที่จะพัฒนาประสิทธิภาพ ความรู้ และทักษะของพนักงานในทุกระดับโดยจัดให้มีโครงการฝึกอบรมเป็นระยะๆหลายโครงการ โครงการฝึกอบรมจัดทำขึ้นเพื่อพัฒนาการทำงานในด้านต่างๆ เช่น ทักษะความรู้ความสามารถในงาน การทำงานเป็นทีม การเสริมสร้างทักษะความเป็นผู้นำ เทคนิคการบริหารเวลา เป็นต้น ซึ่งทำให้ชีวิตการทำงานของพนักงานดีขึ้น โดยได้นำเสียงสะท้อนหรือข้อคิดเห็นจากพนักงานที่เข้ารับการฝึกอบรมมาใช้ในการปรับปรุงคุณภาพของการจัดฝึกอบรมและสัมมนาในอนาคตให้ดียิ่งๆขึ้นไป

8. การกำกับดูแลกิจการที่ดีและการควบคุมภายใน

8.1 หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

8.1.1 นโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ

บริษัท ตระหนักถึงความสำคัญและมีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจตามแนวนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อเป็นปัจจัยหลักในการเสริมประสิทธิภาพและเป็นเครื่องมือในการสร้างความโปร่งใสและความรับผิดชอบในการดำเนินงาน บริษัท ได้กำหนดนโยบายที่มุ่งเน้นการเปิดเผยข้อมูลต่อสาธารณะและผู้ถือหุ้นอย่างสม่ำเสมอ และได้ให้ความสำคัญในการนำระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายในที่เข้มงวดมาใช้ นอกจากนี้ ยังได้กำหนดนโยบายการบริหารความเสี่ยงต่าง ๆ โดยให้ความสำคัญกับการรักษาความสัมพันธที่ดีและจริยธรรมทางธุรกิจกับคู่ค้า ผู้ถือหุ้น และทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง

8.1.2 สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัท เล็งเห็นความสำคัญของสิทธิที่เท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้นทุกคน และถือว่าผู้ถือหุ้นทุกคนเป็นเจ้าของบริษัท ไม่ว่าจะเป็นสัดส่วนการถือครองหุ้นเท่าใดก็ตาม

บริษัท มีนโยบายในการรายงานความคืบหน้าของการดำเนินงานต่อผู้ถือหุ้นอย่างสม่ำเสมอ ไม่ว่าจะเป็นการรายงานโดยตรงหรือผ่านตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยหรือโดยการให้ข้อมูลทางเว็บไซต์ของบริษัท หลังจากที่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แล้ว บริษัท จะส่งหนังสือเชิญประชุมถึงผู้ถือหุ้นทุกคนรวมทั้งวาระการประชุมและเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้องล่วงหน้า 7 วัน โดยจะเชิญชวนให้ผู้ถือหุ้นเข้าร่วมการประชุมและจะบันทึกความเห็นและข้อเสนอแนะของผู้ถือหุ้นไว้ในบันทึกการประชุม รวมทั้งให้มีการติดตามผลด้วย

8.1.3 สิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัท ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายอย่างเท่าเทียมกัน ได้แก่

- พนักงาน : บริษัท ถือว่า บุคลากร คือ ปัจจัยความสำเร็จที่สำคัญยิ่งในการเจริญเติบโตและการสร้างผลกำไรขององค์กร และบริษัท มุ่งที่จะสร้างสภาพแวดล้อมในการทำงานที่มีคุณภาพ รวมทั้งให้ผลตอบแทนที่เป็นธรรมและเท่าเทียมกันแก่พนักงาน โดยการจ่ายเงินรางวัลพิเศษ (bonus) ตามผลงาน
- คู่ค้า : บริษัท มีนโยบายในการสร้างและพัฒนาความสัมพันธ์กับคู่ค้าเพื่อผลประโยชน์ร่วมกันตามแนวทางจริยธรรมทางธุรกิจ
- คู่แข่ง : บริษัท จะดำเนินธุรกิจตามกรอบการแข่งขันที่เป็นธรรมและจะพยายามพัฒนาตลาดให้เติบโตเพื่อผลประโยชน์ร่วมกันในอุตสาหกรรม
- เจ้าหนี้ : บริษัท จะปฏิบัติตามเงื่อนไขเงินกู้และให้ข้อมูลต่างๆ เกี่ยวกับความคืบหน้าในการดำเนินงานแก่เจ้าหนี้ตามที่ร้องขอ เพื่อให้การดำเนินธุรกิจเป็นไปโดยราบรื่น
- ลูกค้า : บริษัท มุ่งมั่นที่จะสร้างความพึงพอใจและความเชื่อมั่นแก่ลูกค้าเพื่อให้ได้รับการบริการและได้สินค้าที่ดีและมีคุณภาพ

- ผู้ถือหุ้น : บริษัท จะดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใสและมีประสิทธิภาพ โดยมุ่งที่จะเพิ่มมูลค่าผลตอบแทนแก่ผู้ถือหุ้น
- ชุมชน/สังคม : บริษัท ตระหนักดีและใส่ใจในความปลอดภัยของสังคม สิ่งแวดล้อม และคุณภาพชีวิตของประชาชน โดยได้เน้นการร่วมทำกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชนและสังคม รวมทั้งการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

8.1.4 การประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัท มีนโยบายเพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถเข้าร่วมการประชุมผู้ถือหุ้นได้โดยไม่มีการใช้ความพยายามที่ไม่เหมาะสม และจะจัดการประชุมโดยปฏิบัติต่อผู้เข้าร่วมประชุมทุกคนอย่างเท่าเทียมกันและให้เป็นไปตามขั้นตอนตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด นับแต่การออกหนังสือเชิญประชุม การออกใบมอบฉันทะสำหรับผู้ที่ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้ การแจกเอกสารประกอบการประชุม ไปจนถึงการแจ้งวาระการประชุมให้ผู้เกี่ยวข้องทราบ และจะกำหนดสถานที่และวันเวลาการประชุมที่เหมาะสม มีระยะเวลาในการประชุมที่เพียงพอให้ผู้ถือหุ้นได้ซักถามเกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจและได้แสดงความคิดเห็น

8.1.5 ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

คณะกรรมการบริษัท มีหน้าที่ในการทบทวนแผนงาน วิสัยทัศน์ กลยุทธ์ และนโยบายหลัก โดยมีการจัดสรรงบประมาณให้แก่หน่วยงานต่างๆ และมีการนำระบบ Balanced Scorecards มาใช้กับทุกหน่วยงาน เพื่อให้สอดคล้องกับผลประโยชน์และลำดับความสำคัญในองค์กร คณะกรรมการจะมีบทบาทสำคัญในการทบทวนผลการปฏิบัติงานตามจริงเปรียบเทียบกับงบประมาณ รวมทั้งตัวชี้วัด (KPI) อื่นๆ

8.1.6 ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

บริษัท มีนโยบายในการให้ผู้บริหารทุกระดับมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในการดำเนินงานทุกด้านโดยตั้งอยู่บนพื้นฐานแห่งผลประโยชน์สูงสุดของบริษัท บุคลากรทุกคนมีหน้าที่ต้องหลีกเลี่ยงการทำรายการและหรือธุรกรรมอื่นใดที่อาจก่อให้เกิดความสูญเสียทางการเงินแก่บริษัทและผลประโยชน์ส่วนตัวในรูปของเงิน คณะกรรมการตรวจสอบได้รับมอบหมายให้ติดตามและสอบทานระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายในให้มีประสิทธิภาพ รวมทั้งให้มีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์และกสท.

8.1.7 จริยธรรมธุรกิจ

บริษัท ได้กำหนดจรรยาบรรณให้พนักงานทุกคน โดยเน้นการปฏิบัติตามหลักจริยธรรม ความซื่อสัตย์ และความรับผิดชอบ และส่งเสริมให้พนักงานมีความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสียและหน่วยงานภายนอกทุกฝ่าย เพื่อให้เกิดวัฒนธรรมบริษัทที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม

8.1.8 การถ่วงดุลของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยกรรมการ 8 ท่าน โดยมีรายละเอียดดังนี้

สถานะ	กรรมการ ที่เป็นผู้บริหาร	กรรมการ ที่ไม่เป็นผู้บริหาร	กรรมการ ตรวจสอบ
กรรมการผู้แทนผู้ถือหุ้น	2	2	-
กรรมการอิสระ	-	1	3

8.1.9 การรวมหรือแยกอำนาจหน้าที่

ประธานคณะกรรมการบริษัท เป็นกรรมการอิสระและเป็นประธานคณะกรรมการตรวจสอบด้วย กรรมการอิสระมีจำนวนคิดเป็นร้อยละ 50 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด ดังนั้น จากองค์ประกอบของคณะกรรมการดังกล่าวนี้ ทำให้มั่นใจได้ว่าจะมีการติดตามการบริหารงานอย่างเป็นธรรมและมีประสิทธิภาพ ส่วนกรรมการผู้จัดการทำหน้าที่เป็นประธานเจ้าหน้าที่บริหารรับผิดชอบดูแลการปฏิบัติงานและมีอำนาจตามที่กำหนด โดยการตัดสินใจสำคัญในบางเรื่องจะต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการ

8.1.10 คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

คำตอบแทนคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบได้รับการเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติ ส่วนกรรมการผู้จัดการจะได้รับคำตอบแทนในฐานะประธานเจ้าหน้าที่บริหารตามที่กำหนดโดยคณะกรรมการบริษัท

คำตอบแทนฝ่ายจัดการสามารถมีการทบทวนได้โดยผู้ถือหุ้นซึ่งอาจกำหนดนโยบายและแนวทางที่เหมาะสมเพื่อการนี้

8.1.11 การประชุมคณะกรรมการ

คณะกรรมการมีการประชุมตามปกติอย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้งเพื่อทบทวนผลการปฏิบัติงานผลงานด้านการเงินรายไตรมาส และเรื่องอื่น ๆ สำหรับปี 2550/2551 มีการประชุมคณะกรรมการบริษัททั้งหมด 4 ครั้ง กรรมการที่เข้าร่วมประชุมมีดังนี้

รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม
1. นายมนู เลียวไพโรจน์	ประธานกรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบ	4/4
2. ดร.วีรพงษ์ รามางกูร	กรรมการและกรรมการตรวจสอบ	4/4
3. นายธีรราช อีรัช ปุณวาลา	กรรมการและกรรมการตรวจสอบ	4/4
4. นายชันจีฟ ชาราฟ	กรรมการและกรรมการผู้จัดการ	4/4
5. นายประพัฒน์ โพธิ์วิรุณ	กรรมการ	3/4
6. นายปราณย์ โกธารี	กรรมการ	2/4
7. นายรันจิต ชิงห์	กรรมการ	3/4
8. นายมานิตย์ กุปต้า	กรรมการและผู้จัดการทั่วไป (ฝ่ายการพาณิชย์)	4/4

8.1.12 คณะอนุกรรมการ

คณะกรรมการได้นำเสนอและที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน กรรมการตรวจสอบมีคุณสมบัติตามกฎหมายที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ผู้ถือหุ้นได้กำหนดอำนาจและขอบเขตการดำเนินการของคณะกรรมการตรวจสอบไว้อย่างชัดเจน ได้แก่ การสอบทานระบบการควบคุมภายใน รายงานทางการเงิน รายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่ก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

8.1.13 ระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการบริษัททำหน้าที่ควบคุมการดำเนินงานโดยการกำหนดงบประมาณและเป้าหมายการดำเนินงานประจำปี รวมทั้งมีการทบทวนสิ่งที่ได้ดำเนินการแล้วเป็นระยะๆ โดยมีคณะกรรมการตรวจสอบทำหน้าที่ดูแลการควบคุมและการตรวจสอบภายในและเสนอแนะแนวทางในการปรับปรุงแก้ไข

8.1.14 รายงานของคณะกรรมการ

คณะกรรมการมีหน้าที่รับผิดชอบต่อการเงินของบริษัท ทั้งนี้ จะมีการให้ความเห็นเกี่ยวกับผลการดำเนินงานทางการเงิน เพื่อจัดพิมพ์เป็นส่วนหนึ่งของรายงานประจำปี

8.1.15 ความสัมพันธ์กับผู้ลงทุน

บริษัท ให้ความสำคัญกับการเปิดเผยข้อมูลที่ถูกต้องและทันเหตุการณ์ต่อผู้ถือหุ้นและนักลงทุน โดยมีการจัดประชุมกับนักวิเคราะห์และนักลงทุนเป็นประจำ รวมทั้งเข้าร่วมโครงการบริษัทจดทะเบียนพบผู้ลงทุน (SET Opportunity Day) เป็นประจำทุกครึ่งปี เพื่อเผยแพร่ข้อมูลและผลการดำเนินงานของบริษัท ในด้านนักลงทุนสัมพันธ์นั้น บริษัทได้จัดทำเว็บไซต์นักลงทุนสัมพันธ์ (investorrelations@polyplexthailand.com) เพื่อให้ นักลงทุนสอบถามข้อมูลต่างๆโดยมีผู้บริหารของบริษัทเป็นผู้ตอบคำถาม นอกจากนี้ นักลงทุนยังสามารถสอบถามข้อมูลต่าง ๆ จากบริษัทได้ โดยติดต่อที่โทรศัพท์หมายเลข 0-2665-2706-8

มาตรการป้องกันการใช้ข้อมูลภายในบริษัทเพื่อประโยชน์ส่วนตัวของผู้บริหาร

บริษัทฯ มีนโยบายในการควบคุมการนำข้อมูลภายในไปใช้โดยกรรมการและผู้บริหารเพื่อประโยชน์ส่วนตน กรรมการและผู้บริหารที่สามารถเข้าถึงข้อมูลภายในของบริษัท จะไม่ได้รับอนุญาตให้ทำการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัท ในช่วงระยะเวลาหนึ่งตามที่กำหนดก่อนที่บริษัทจะประกาศผลการดำเนินงาน

8.2 การควบคุมภายใน

ในการประชุมคณะกรรมการของบริษัท ครั้งที่ 2/2551 เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2551 โดยมีกรรมการตรวจสอบทั้ง 3 ท่านเข้าร่วมประชุม คณะกรรมการได้ประเมินระบบการควบคุมภายใน โดยการซักถามข้อมูลจากฝ่ายบริหารแล้วสรุปได้ว่า จากการประเมินระบบการควบคุมภายในของบริษัทในด้านต่างๆ 5 ด้านคือ องค์กรและสภาพแวดล้อม การบริหารความเสี่ยง การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล และระบบการติดตาม คณะกรรมการเห็นว่า บริษัทมีระบบการควบคุมภายในอย่างเพียงพอแล้วในเรื่องการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหารหรือ ผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวข้างต้น

คณะกรรมการเห็นว่าปัจจุบันบริษัทมีความเพียงพอและเหมาะสมของระบบควบคุมภายในและติดตามดูแลการดำเนินงานของบริษัทว่าสามารถป้องกันทรัพย์สินของบริษัทจากการที่ผู้บริหารจะนำไปใช้โดยไม่ชอบหรือโดยไม่มีอำนาจ

8.3 รายการระหว่างกัน

8.3.1 สรุปรายการระหว่างกันของบริษัทกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในปี 2548-2549 ปี 2549-2550 และปี 2550-2551

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์	ความสัมพันธ์	ลักษณะของรายการ	นโยบายราคา	จำนวนสุทธิที่ PTL จ่ายแก่ PCL (พันบาท)		
				2548-49	2549-50	2550-51
โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเตด (PCL)	เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทโดยถือหุ้นทั้งทางตรงและทางอ้อมในสัดส่วนร้อยละ 70 และมีกรรมกรร่วมกัน	PCL ได้ชำระเงินซึ่งเป็นค่าใช้จ่ายในการบริหารล่วงหน้าแทนบริษัท ค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้แก่ ค่าใช้จ่ายในการเดินทางของพนักงาน ค่าที่พักอาศัยของครอบครัวพนักงาน และค่าเล่าเรียนบุตรของพนักงาน ค่าเรียกร้องสิทธิประโยชน์ ประกันภัย เป็นต้น บริษัทฯ ได้จ่ายค่าใช้จ่ายเหล่านี้ไปแล้วและ/หรือได้เรียกเก็บจากพนักงานและชำระเงินดังกล่าวคืนให้กับ PCL แล้ว	รายการระหว่าง PCL กับบริษัทเป็นราคาปกติ ทางธุรกิจโดยถือตามราคาที่ PCL ได้จ่ายจริงล่วงหน้าแทนบริษัท ซึ่ง PCL ไม่ได้มีการคิดค่าใช้จ่ายพิเศษเพิ่มขึ้นแต่อย่างใด	2272	1,275	986*
โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเตด (PCL)	เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทโดยถือหุ้นทั้งทางตรงและทางอ้อมในสัดส่วนร้อยละ 70 และมีกรรมกรร่วมกัน	บริษัทได้จ่ายเงินแทน PCL สำหรับเป็นค่าเดินทางของครอบครัว พนักงานของ PCL	รายการระหว่าง PCL กับบริษัทเป็นราคาปกติ ทางธุรกิจโดยถือตามราคาที่ PTL ได้จ่ายจริงแทน PCL ซึ่งบริษัทไม่ได้มีการคิดค่าใช้จ่ายพิเศษเพิ่มขึ้นแต่อย่างใด	10	17	51*

8.3.2 ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการระหว่างกัน

รายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นเป็นรายการที่เกิดขึ้นจากค่าใช้จ่ายในการบริหารซึ่ง PCL ได้ทดรองจ่ายล่วงหน้าแทนบริษัท ค่าใช้จ่ายดังกล่าว ได้แก่ ค่าเดินทาง ค่าที่พักอาศัยสำหรับครอบครัวพนักงาน ค่าเล่าเรียนบุตรพนักงาน ค่าเรียกร้องสิทธิประโยชน์ประกันภัย เป็นต้น บริษัทฯ ได้จ่ายค่าใช้จ่ายเหล่านี้ไปแล้วและ/หรือได้เรียกเก็บจากพนักงานและชำระเงินดังกล่าวคืนให้กับ PCL แล้ว ซึ่งบริษัทฯ ได้ชำระคืนเงินทดรองจ่ายล่วงหน้า/ค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ PCL ตามราคาที่เกิดขึ้นจริงและไม่ได้มีการคิดค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นแต่อย่างใด อีกทั้งเป็นรายการที่มีมูลค่าไม่มากนัก

8.3.3 มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

รายการระหว่างกันที่ได้กล่าวในตารางข้างต้นของบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท ได้ตรวจสอบแล้วมีความเห็นว่าเป็นไปตามลักษณะการค้าปกติ สำหรับในอนาคตหากมีรายการลักษณะดังกล่าวเกิดขึ้นอีก บริษัทฯ สามารถดำเนินการได้และรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบทุกไตรมาส

สำหรับรายการระหว่างกันอื่นๆที่จะเกิดขึ้นในอนาคตนั้น บริษัทจะมอบหมายให้ฝ่ายงานที่เกี่ยวข้องรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับรายการดังกล่าวเพื่อเสนอให้คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาให้ความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นไปตามลักษณะธุรกิจทั่วไปและเป็นไปตามราคาตลาดหรือไม่ ในการนี้ บริษัทจะปฏิบัติตามกฎระเบียบของ สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย คณะกรรมการตรวจสอบจะพิจารณาและนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติ โดยการให้ความเห็นต่อการทำรายการระหว่างกันนั้น จะต้องไม่มีการที่มีส่วนได้เสียร่วมพิจารณาอยู่ด้วย

8.3.4 นโยบายหรือแนวโน้มการทำรายการระหว่างกัน

สำหรับรายการระหว่างกันที่จะเกิดขึ้นในอนาคตนั้น บริษัทมีนโยบายจะกำหนดเงื่อนไขต่างๆ ให้เหมาะสมตามเหตุผลและความจำเป็นของบริษัท ซึ่งรายการระหว่างกันที่ผ่านมาเป็นเพียงรายการจ่ายเงินตรงล่วงหน้าและมีมูลค่ายการไม่มากนัก ได้แก่รายการชำระเงินค่าเดินทาง ค่าที่พักอาศัยสำหรับครอบครัวพนักงาน ค่าเล่าเรียนบุตรพนักงาน และค่าเรียกร้องสิทธิประโยชน์ประกันภัย เป็นต้น นอกจากนี้บริษัทแม่คือ PCL จะไม่คิดค่าธรรมเนียมต่างๆ จากบริษัท เช่น ค่าชื่อสินค้า (brand name) และค่าการวิจัยและพัฒนา เป็นต้น ทั้งนี้ รายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตนั้น คณะกรรมการบริษัทจะปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และข้อบังคับ ประกาศ หรือข้อกำหนดของ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงตลอดถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผย ข้อมูลการทำรายการเกี่ยวโยงและการได้มาหรือจำหน่ายทรัพย์สินที่สำคัญของบริษัทหรือ บริษัทย่อยตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดโดยสมาคมนักบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาต แห่งประเทศไทย

ทั้งนี้ หากมีรายการระหว่างกันของบริษัทเกิดขึ้นกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในอนาคต บริษัทจะให้คณะกรรมการ ตรวจสอบเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นและความเหมาะสมของรายการนั้น ในกรณีที่ คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทจะให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการ ระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการ หรือผู้ถือหุ้นตาม แต่กรณี ทั้งนี้ บริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับ การตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัท

9. ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

9.1 งบการเงิน ผู้สอบบัญชี

ปี	ชื่อผู้สอบบัญชี	ผู้สอบบัญชี อนุญาตเลขที่	บริษัทผู้สอบบัญชี
2550/2551 (1 เม.ย.2550 - 31 มี.ค. 2551)	นายณรงค์ พันดาวงษ์	3315	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด
2549/2550 (1 เม.ย.2549 - 31 มี.ค. 2550)	นายพิศิษฐ์ ชีวะเรืองโรจน์	2803	บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด
2548/2549 (1 เม.ย.2548 - 31 มี.ค. 2549)	นายวิเชียร ธรรมตระกูล	3183	บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด
2547/2548 (1 เม.ย.2547 - 31 มี.ค. 2548)	นายวิเชียร ธรรมตระกูล	3183	บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด
2546/2547 (1 เม.ย. 2546 - 31 มี.ค. 2547)	นายวิเชียร ธรรมตระกูล	3183	บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด

สรุปรายงานการสอบบัญชี

ในรายงานการตรวจสอบของผู้สอบบัญชีสำหรับงบการเงินปีบัญชี สิ้นสุด ณ วันที่ 31 มีนาคม 2546 จนถึงปีบัญชีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 ได้ให้ความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขว่างบการเงินได้จัดทำขึ้นโดยถูกต้องตามที่ควรและได้ทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

สำหรับงบการเงินปี 2548/2549 ปี 2549/2550 และปี 2550/51 นั้นได้ใช้งบการเงินรวมของบริษัท และบริษัทย่อยมาใช้ในการเปรียบเทียบ เนื่องจากบริษัทได้จัดตั้ง โพลีเพล็กซ์ (สิงคโปร์) พีทีอี ลิมิเต็ด (“PSPL”) เมื่อเดือนกรกฎาคม 2547 Polyplex Europa Polyester Film Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi (“PE”) เมื่อเดือนกันยายน 2547 และ โพลีเพล็กซ์ (อเมริกา) อิงค์ (“PA”) เมื่อเดือนมกราคม 2549 ดังนั้นเพื่อความสะดวกในการเปรียบเทียบ คำว่าบริษัท ที่จะกล่าวถึงต่อไปในงบการเงิน ให้หมายความถึงบริษัทและบริษัทย่อยด้วย

บริษัทโพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

งบดุล

หน่วย: พันบาท

	งบการเงินเฉพาะบริษัท						งบการเงินรวม					
	2548/2549		2549/2550		2550/2551		2548/2549		2549/2550		25450/2551	
	เมษายน-มีนาคม		เมษายน-มีนาคม		เมษายน-มีนาคม		เมษายน-มีนาคม		เมษายน-มีนาคม		เมษายน-มีนาคม	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
สินทรัพย์												
สินทรัพย์หมุนเวียน												
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	53,458	1.16	31,154	0.66	9,117	0.16	164,139	2.93	129,638	2.22	86,878	1.05
เงินลงทุนชั่วคราวในหลักทรัพย์ในความต้องการ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ลูกหนี้การค้า	797,090	17.32	589,476	12.47	943,815	16.59	647,552	11.56	788,529	13.51	1,441,559	17.37
สินค้าคงเหลือ	436,363	9.48	276,095	5.84	225,976	3.97	871,240	15.55	662,144	11.34	766,603	9.24
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	109,577	2.38	86,208	1.82	53,918	0.95	130,165	2.32	99,589	1.71	81,556	0.98
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	1,396,488	30.35	982,932	20.80	1,232,826	21.67	1,813,096	32.36	1,679,899	28.78	2,376,596	28.64
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน												
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	1,186,452	25.79	1,745,028	36.93	2,152,858	37.85	-	-	-	-	-	-
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ	2,010,874	43.71	1,967,163	41.63	2,285,942	40.19	3,764,846	67.20	3,996,505	68.46	5,898,890	71.08
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	-	-	-	-	-	-	-	-	7,247	0.12	7,225	0.09
ค่าใช้จ่ายรอตัดบัญชี - สุทธิ	2,940	0.06	-	-	-	-	2,940	0.05	-	-	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	4,093	0.09	30,188	0.64	16,575	0.29	21,176	0.38	154,268	2.64	16,622	0.20
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	3,204,359	69.65	3,742,379	79.20	4,455,375	78.33	3,788,962	67.64	4,158,020	71.22	5,922,738	71.36
รวมสินทรัพย์	4,600,847	100.00	4,725,312	100.00	5,688,201	100.00	5,602,058	100.00	5,837,919	100.00	8,299,334	100.00

บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

งบดุล

หน่วย: พันบาท

	งบการเงินเฉพาะบริษัท						งบการเงินรวม					
	2548/2549		2549/2550		2550/2551		2548/2549		2549/2550		25450/2551	
	เมษายน-มีนาคม		เมษายน-มีนาคม		เมษายน-มีนาคม		เมษายน-มีนาคม		เมษายน-มีนาคม		เมษายน-มีนาคม	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น												
หนี้สินหมุนเวียน												
เจ้าหนี้การค้า	434,509	9.44	418,490	8.86	522,028	9.18	471,522	8.42	614,153	10.52	898,019	10.82
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	-	41,224	0.87	114,832	2.02	277,595	4.96	155,740	2.67	252,939	3.05
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	-	18,371	0.32	23,652	0.42	238,052	4.08	77,465	0.93		
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	45,158	0.98	28,318	0.60	36,791	0.65	121,259	2.16	73,324	1.26	87,396	1.05
รวมหนี้สินหมุนเวียน	479,667	10.43	488,031	10.33	692,022	12.17	894,028	15.96	1,081,270	18.52	1,315,818	15.85
หนี้สินไม่หมุนเวียน												
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	522,297	11.35	616,107	13.04	1,077,118	18.94	1,225,141	21.87	1,232,807	21.12	2,652,766	31.96
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	-	-	-	-	-	-	71	0.00	1,483	0.03	1,869	0.02
ผลขาดทุนที่เกินกว่าจากการลงทุนในบริษัทย่อย	129,396	2.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รวมหนี้สิน	1,131,360	24.59	1,104,138	23.37	1,769,139	31.10	2,119,240	37.83	2,315,560	39.66	3,970,453	47.84
ส่วนของผู้ถือหุ้น												
ทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว												
หุ้นบุริมสิทธิ	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00
หุ้นสามัญ	800,000	17.39	800,000	16.93	800,000	14.06	800,000	14.28	800,000	13.70	800,000	9.64
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	1,370,460	29.79	1,370,460	29.00	1,370,460	24.09	1,370,460	24.46	1,370,460	23.48	1,370,460	16.51
เงินรับล่วงหน้าค่าหุ้น		0.00	-	-				0.00	-	-	-	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(47,320)	(1.03)	-	0.00	-	0.00	(47,320)	(0.84)	(126,291)	(2.16)	2,523	0.03
กำไร (ขาดทุน) สะสม	1,346,347	29.26	1,450,714	30.70	1,748,602	30.74	1,346,347	24.03	1,464,189	25.08	2,141,739	25.81
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	3,469,487	75.41	3,621,174	76.63	3,919,062	68.90	3,469,487	61.93	3,508,358	60.10	4,314,723	51.99
ส่วนได้เสียของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	-	0.00	-	0.00	-	0.00	13,331	0.24	14,002	0.24	14,158	0.17
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	4,600,847	100.00	4,725,312	100.00	5,688,201	100.00	5,602,058	100.00	5,837,919	100.00	8,299,334	100.00

บริษัทโพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุน

หน่วย: พันบาท

	งบการเงินเฉพาะบริษัท						งบการเงินรวม					
	2548/2549		2549/2550		2550/2551		2548/2549		2549/2550		25450/2551	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
รายได้												
ขายสุทธิ	3,283,512	96.23	3,324,285	98.81	3,531,976	99.08	3,299,991	96.28	4,718,570	98.12	6,398,679	98.99
รายได้อื่น	80,560	2.36	65,508	1.95	77,664	2.18	94,120	2.75	90,263	1.88	111,212	1.72
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน	47,946	1.41	(25,503)	(0.76)	(44,797)	(1.26)	33,339	0.97	-	-	(45,672)	(0.71)
รวมรายได้	3,412,018	100.00	3,364,289	100.00	3,564,843	100.00	3,427,450	100.00	4,808,832	100.00	6,464,218	100.00
ต้นทุนขายและค่าใช้จ่าย												
ต้นทุนขาย	2,455,589	71.97	2,850,734	84.74	2,764,455	77.55	2,416,220	70.50	3,854,393	80.15	4,949,656	76.57
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	253,671	7.43	288,263	8.57	317,808	8.92	420,966	12.28	525,861	10.94	597,585	9.24
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนบริษัทย่อย	125,926	3.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รวมค่าใช้จ่าย	2,835,186	83.09	3,138,997	93.30	3,082,264	86.46	2,837,186	82.78	4,380,254	91.09	5,547,242	85.81
กำไร (ขาดทุน) ก่อนดอกเบี้ยจ่าย	576,832	16.91	225,293	6.70	482,579	13.54	590,264	17.22	428,579	8.91	916,977	14.19
ดอกเบี้ยจ่าย	(15,858)	(0.46)	(37,457)	(1.11)	(48,691)	(1.37)	(25,583)	(0.75)	(80,811)	(1.68)	(91,331)	(1.41)
ภาษีเงินได้	-	-	-	-	-	-	(5,013)	(0.15)	(4,381)	(0.09)	(9,297)	(0.14)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิหลังภาษีเงินได้	560,974	16.45	187,836	5.58	433,889	12.17	559,668	16.32	343,387	7.14	816,349	12.63
ขาดทุนสุทธิจากส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	-	-	-	-	-	-	1,306	0.04	(1,545)	(0.03)	(2,799)	(0.04)
ค่าความนิยมตัดจ่าย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	560,974	17.37	187,836	5.58	433,889	12.17	560,974	16.37	341,842	7.11	813,551	12.59
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น (บาท)	0.70	-	0.23	-	0.54	-	0.70	-	0.43	-	1.02	-

บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินเฉพาะบริษัท			งบการเงินรวม		
	2548/2549 เม.ย.-มี.ค.	2549/2550 เม.ย.-มี.ค.	2550/2551 เม.ย.-มี.ค.	2548/2549 เม.ย.-มี.ค.	2549/2550 เม.ย.-มี.ค.	25450/2551 เม.ย.-มี.ค.
กระแสเงินสดจากการดำเนินงาน						
กำไร (ขาดทุน) สุทธิหลังภาษีเงินได้	560,974	187,836	433,889	560,974	341,842	813,551
รายการปรับกระทบกำไร (ขาดทุน) สุทธิ						
ค่าเสื่อมราคาและค่าใช้จ่ายตัดบัญชี	126,622	130,307	130,698	155,609	223,802	241,788
สำรองเผื่อหนี้สงสัยจะสูญเพิ่มขึ้น	-	308	(100)	-	308	251
สำรองเพื่อความล้าสมัยของเครื่องจักรเพิ่มขึ้น	-	-	-	-	3,041	(3,041)
รายได้เงินปันผล	-	-	(4,315)	-	-	-
ดอกเบี้ยจ่าย	15,858	37,457	48,691	25,583	80,811	91,331
ภาษีเงินได้จ่าย	-	-	-	5,013	4,381	9,297
กำไรจากการจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	(244)	(1)	(155)	(244)	(1)	(155)
ขาดทุน (กำไร) จากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริง	18,240	6,237	30,057	10,662	6,237	35,710
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทย่อย	125,926	-	-	-	-	-
ขาดทุนสุทธิจากส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	-	-	-	(1,306)	1,545	2,799
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินการก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	847,376	362,144	638,765	756,291	661,965	1,191,530
สินทรัพย์ดำเนินงานลดลง (เพิ่มขึ้น)						
ลูกหนี้การค้า	(179,287)	198,379	(367,426)	23,669	(150,212)	(679,532)
ลูกหนี้บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	14,079	188	19,916
สินค้าคงเหลือ	(130,674)	160,268	50,119	(497,591)	206,056	(101,418)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(35,969)	23,369	32,290	(33,631)	30,577	18,785
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(2,564)	(23,156)	(2,219)	(10,727)	(139,072)	137,646
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)						
เจ้าหนี้การค้า	8,835	(44,541)	89,025	(72,404)	95,651	193,726
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(58,231)	16,329	1,945	(13,714)	8,261	3,018
ภาษีเงินได้จ่าย	-	-	-	(129)	(6,954)	(4,771)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	-	-	-	71	1,412	386
เงินสดสุทธิได้จาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	449,486	692,791	442,498	165,914	707,871	779,286

บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
งบกระแสเงินสด

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินเฉพาะบริษัท			งบการเงินรวม		
	2548/2549 เม.ย.-มี.ค.	2549/2550 เม.ย.-มี.ค.	2550/2551 เม.ย.-มี.ค.	2548/2549 เม.ย.-มี.ค.	2549/2550 เม.ย.-มี.ค.	25450/2551 เม.ย.-มี.ค.
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน						
ซื้อบริษัทย่อย	-	-	4,315	(20,497)	-	-
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	(748,421)	-	-	-	-	-
ชำระคืนเจ้าหนี้ค่าซื้อสินทรัพย์ถาวร	-	-	15,833	-	-	-
เงินลงทุนในหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาด	100,763	(500,120)	(407,830)	100,763	-	-
ซื้อสินทรัพย์ถาวร	(160,753)	(91,075)	(431,600)	(1,663,381)	(480,384)	(1,872,461)
ค่าสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	-	-	(2,528)	(309)	(1,873)
จำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	969	25	234	969	969	1,205
เงินลงทุนในบริษัทย่อยเพิ่มขึ้น	(41,660)	-	-	-	-	-
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(849,102)	(591,170)	(819,048)	(1,584,674)	(479,724)	(1,873,129)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน						
ดอกเบี้ยจ่าย	(13,046)	(37,305)	(44,585)	(22,771)	(80,659)	(87,225)
เงินกู้ยืมสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น	-	-	18,371	23,652	214,400	(178,480)
เงินปันผลจ่าย	(280,000)	(224,000)	(136,000)	(280,000)	(224,000)	(136,000)
เงินปันผลจ่ายของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	-	-	-	-	-	(1,692)
เงินกู้ยืมระยะยาวเพิ่มขึ้น	515,147	137,380	516,727	1,495,585	(111,843)	1,517,158
เงินลงทุนในส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	-	-	-	6,552	-	-
เงินสดที่ได้มาจากการจัดหาเงิน	222,101	(123,926)	354,513	1,223,018	(202,102)	1,113,761
เปลี่ยนแปลงจากการแปลงค่าเงิน	-	-	-	(41,970)	(60,546)	(62,679)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น	(177,515)	(22,305)	(22,037)	(237,712)	(34,501)	(42,760)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด (1 เมษายน)	230,973	53,458	31,154	391,385	164,139	129,638
ผลของการเปลี่ยนแปลงค่าเงินต่อยอดเงินตราต่างประเทศที่ถือไว้	-	-	-	10,466	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด (31 มีนาคม)	53,458	31,154	9,117	164,139	129,638	86,878

บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
อัตราส่วนทางการเงิน

		งบการเงินเฉพาะบริษัท			งบการเงินรวม		
		2548/2549	2549/2550	2550/2551	2548/2549	2549/2550	25450/2551
		เม.ย.-มี.ค.	เม.ย.-มี.ค.	เม.ย.-มี.ค.	เม.ย.-มี.ค.	เม.ย.-มี.ค.	เม.ย.-มี.ค.
อัตราส่วนแสดงสภาพคล่อง (Liquidity Ratio)							
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	(เท่า)	2.91	2.01	1.78	2.03	1.55	1.81
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	(เท่า)	1.77	1.27	1.38	0.91	0.85	1.16
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด (เท่า)	(เท่า)	0.89	1.43	0.75	0.23	0.72	0.65
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (เท่า)	(เท่า)	4.60	4.79	4.61	5.17	6.57	5.74
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	(วัน)	78.20	75.08	78.14	69.65	54.78	62.73
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (เท่า)	(เท่า)	47.97	104.31	126.67	20.26	23.16	32.13
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน)	(วัน)	7.50	3.45	2.84	17.77	15.54	11.20
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้ (เท่า)	(เท่า)	5.71	6.92	6.37	5.38	7.42	7.38
ระยะเวลารับหนี้ (วัน)	(วัน)	63.09	52.04	56.52	66.88	48.50	48.76
Cash Cycle (วัน)	(วัน)	22.61	26.49	24.46	20.54	21.83	25.18
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร							
(Profitability Ratio)							
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	(%)	25.21%	14.25%	21.73%	26.78%	18.31%	22.65%
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (%)	(%)	17.49%	5.57%	12.73%	14.02%	7.17%	13.31%
อัตรากำไรอื่น (%)	(%)	2.36%	1.93%	2.15%	2.75%	1.88%	1.71%
อัตราส่วนเงินผลต่อกำไร (%)	(%)	63.96%	276.24%	83.91%	28.11%	165.17%	80.95%
อัตรากำไรสุทธิ (%)	(%)	16.44%	5.54%	12.02%	16.37%	7.11%	12.50%
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%)	(%)	16.77%	5.30%	11.51%	16.74%	9.76%	20.72%
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพใน							
การดำเนินงาน(Efficiency Ratio)							
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%)	(%)	13.44%	4.03%	8.33%	11.98%	5.98%	11.51%
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร (%)	(%)	34.48%	15.99%	26.55%	23.80%	14.56%	21.30%
อัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์ (เท่า)	(เท่า)	0.82	0.73	0.69	0.73	0.84	0.92
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน							
(Financial Policy Ratio)							
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	(เท่า)	0.33	0.30	0.45	0.61	0.66	0.92
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (เท่า)	(เท่า)	44.36	9.49	12.60	29.21	8.05	12.66
อัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพัน							
(Cash Basis) (เท่า)	(เท่า)	2.80	7.61	0.94	0.10	0.93	0.38
อัตราการจ่ายเงินปันผล (%)	(%)	39%	40%	40%	39%	40%	40%

9.2 คำอธิบายและการวิเคราะห์ผลการดำเนินงานและฐานะการเงิน

9.2.1 ผลการดำเนินงาน

PTL เป็นบริษัทย่อยของ PCL จัดทะเบียนก่อตั้งเมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2545 เพื่อประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายแผ่นฟิล์ม PET (Polyethylene Terephthalate Film หรือ Polyester Film) เพื่อส่งออกไปจำหน่ายให้แก่ลูกค้าในต่างประเทศเป็นส่วนใหญ่ โดยเน้นลูกค้าที่ประกอบธุรกิจใน 3 อุตสาหกรรมหลักคือ บรรจุภัณฑ์ อุตสาหกรรม และ อุปกรณ์ไฟฟ้า บริษัทเริ่มดำเนินการผลิตสายการผลิตที่ 1 เมื่อวันที่ 2 เมษายน 2546 และสายการผลิตที่ 2 เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน ปีเดียวกัน โรงงานของบริษัทตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค จังหวัดระยอง บนเนื้อที่ 20 ไร่ 22 ตร.วา ซึ่งต่อมาได้มีการขยายออกไปครอบคลุมที่ดินอีกแปลงหนึ่ง เนื้อที่ 8 ไร่ 28.9 ตร.วา เพื่อรองรับโครงการโรงงานผลิตเม็ดพลาสติก PET นอกจากนี้ ยังได้มีการซื้อที่ดินอีกแปลงหนึ่ง เนื้อที่ 35 ไร่ 2 งาน 54.80 ตร.วา อยู่ฝั่งตรงข้ามกับโรงงานผลิตแผ่นฟิล์มอัดขึ้นรูปซึ่งเริ่มทำการผลิตเชิงพาณิชย์ในเดือนเมษายน 2551 ซึ่งเนื้อที่ว่างบางส่วนของที่ดินผืนใหม่ดังกล่าวคาดว่าจะใช้รองรับโครงการขยายงานในอนาคตของบริษัท บริษัทได้รับมาตรฐาน ISO 9001:2000 และ ISO 14001:2004 เมื่อเดือนธันวาคม 2546 และเดือนพฤษภาคม 2547 ตามลำดับสำหรับการผลิตแผ่นฟิล์ม PET นอกจากนี้ ยังได้รับมาตรฐานรับรองสำหรับการผลิตเม็ดพลาสติกและแผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียมในเดือนมีนาคม 2550 ด้วย

บริษัทมีเป้าหมายในการเป็นผู้นำในด้านธุรกิจแผ่นฟิล์ม PET ในระดับโลก โดยมุ่งเพิ่มส่วนแบ่งตลาดด้วยการขยายกำลังการผลิตอย่างต่อเนื่อง จากการที่สายการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบาง สายที่สองในประเทศตุรกีเริ่มการผลิตเมื่อเดือนพฤษภาคม 2551 กลุ่มโพลีเอสเตอร์ได้กลายเป็นหนึ่งในผู้นำแผ่นฟิล์ม PET ของโลก โดยมีกำลังการผลิตกว่า 100,000 ตันต่อปี บริษัทได้ขยายฐานลูกค้ากลุ่มเป้าหมายและการผลิตสินค้าประเภทใหม่ๆ อย่างต่อเนื่อง เช่น แผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียม แผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูป และแผ่นฟิล์มพิเศษอื่นๆ เป็นต้น โดยในขณะนี้ บริษัทกำลังดำเนินการลงทุนเพิ่มในแขนงอื่นที่เกี่ยวข้องเพื่อเพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ เช่น การผลิตแผ่นฟิล์ม CPP เป็นต้น ในการดำเนินการเพื่อให้บรรลุเป้าหมายนี้ บริษัทได้กำหนดกลยุทธ์ต่อไปนี้ 1) การเน้นการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการด้านเทคนิคเพื่อให้เข้าถึงตลาดที่มีศักยภาพในการเติบโตและมีอัตราการทำกำไรสูงได้มากขึ้น 2) การเสริมสร้างความเป็นผู้นำด้านต้นทุนที่แข่งขันได้ 3) การเสริมสร้างความสามารถในการจัดส่งสินค้าโดยมุ่งเน้นฐานการผลิตที่สามารถเข้าถึงลูกค้าได้ง่าย 4) การผลิตสินค้าหลากหลายประเภทเพิ่มมากขึ้น และ 5) การสร้างความพึงพอใจแก่ลูกค้าด้วยการนำเสนอผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพอย่างต่อเนื่อง

รายได้

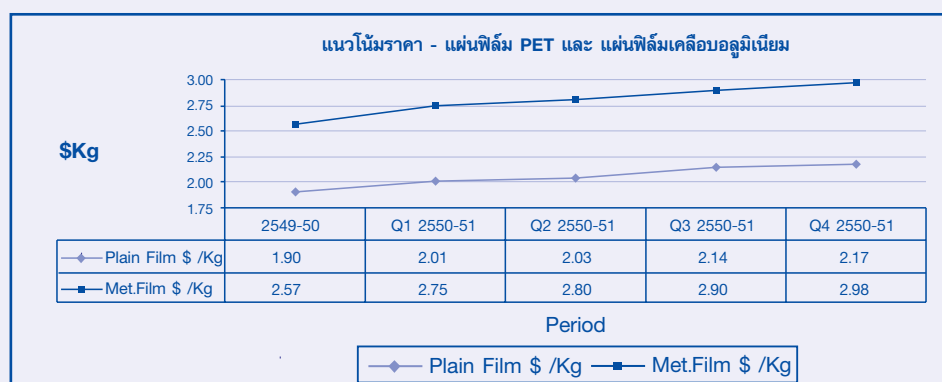
รายได้จากยอดขายรวมของบริษัทมาจากการส่งออกเป็นหลัก โดยมีสัดส่วนการส่งออกคิดเป็นร้อยละ 80-85 ของรายได้ยอดขายรวม ซึ่งจะเห็นได้ว่า บริษัทมุ่งเน้นการขายในตลาดต่างประเทศเป็นหลัก เนื่องจากบริษัทแม่มีความสัมพันธ์และประสบการณ์ในการจำหน่ายให้แก่ลูกค้าในต่างประเทศมาเป็นระยะเวลากว่า 20 ปีแล้ว จึงมีชื่อเสียงและได้รับความเชื่อถือจากลูกค้าเหล่านี้

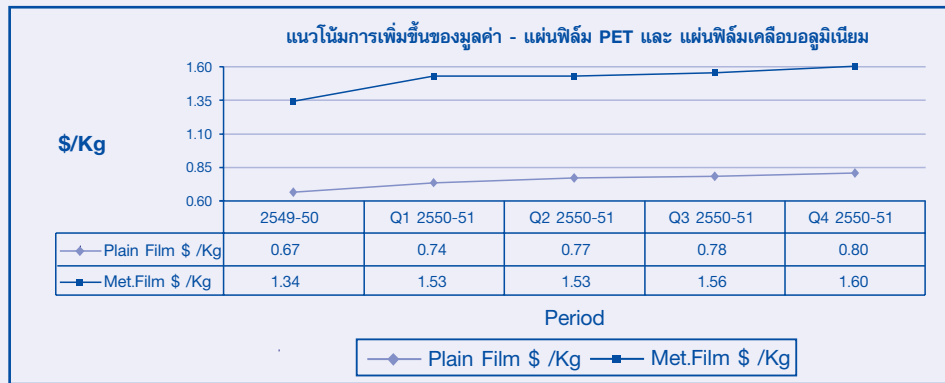
ตารางแสดงมูลค่าการส่งออกและการจำหน่ายในประเทศสำหรับแผ่นฟิล์มและเม็ดพลาสติกของบริษัท

ตลาด	2548-49		2549-50		2550-51	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
ส่งออก	2,767.78	84.29	2,828.11	85.07	2,890.14	81.83
จำหน่ายในประเทศ	515.73	15.71	496.18	14.93	641.83	18.17
รวม	3,283.51	100.00	3,324.28	100.00	3,531.98	100.00

ในช่วงปี 2550/2551 (1 เมษายน 2550 - 31 มีนาคม 2551) บริษัทมีรายได้จากการขายรวม 3,532 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 208 ล้านบาทจากปีที่ผ่านมา โดยมีรายละเอียดดังนี้

- รายได้จากการขายแผ่นฟิล์มเพิ่มขึ้นจาก 2,633.22 ล้านบาทในปี 2549/2550 เป็น 2,882 ล้านบาทในปี 2550/2551 ซึ่งเท่ากับเพิ่มขึ้นร้อยละ 9.5 จากปีที่ผ่านมา อันเป็นผลจากการเพิ่มขึ้นของปริมาณการผลิตหลังจากที่ได้มีการปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตในโรงงานผลิตแผ่นฟิล์มธรรมดา (จากเฉลี่ยร้อยละ 94.5 ในปี 2549/50 เป็นร้อยละ 102.5 ในปี 2550/51) รวมทั้งประสิทธิภาพการผลิตที่สูงขึ้นมากของโรงงานผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบออลูมิเนียม (จากเฉลี่ยร้อยละ 74 ในปี 2549/50 เป็นร้อยละ 90 ในปี 2550/51) และมีการรับรู้รายได้มากขึ้น จากสัดส่วนที่เพิ่มสูงขึ้นของผลิตภัณฑ์มูลค่าเพิ่มเช่นแผ่นฟิล์มเคลือบออลูมิเนียมนี้ การเพิ่มขึ้นจะอยู่ในระดับสูงกว่านี้หากไม่ใช่เพราะค่าเงินบาทต่อเงินเหรียญสหรัฐที่แข็งค่าขึ้นมากคือประมาณร้อยละ 9-10 เทียบกับปี 2549/50 เนื่องจากรายได้หลักของบริษัทมาจากการส่งออก รายได้จากการขายในรูปเงินบาทจึงลดลง แม้ว่าราคาเฉลี่ยของแผ่นฟิล์ม PET ในรูปเงินเหรียญสหรัฐจะสูงขึ้นประมาณ 20 เซ็นต์สำหรับแผ่นฟิล์มธรรมดาและประมาณ 25-30 เซ็นต์สำหรับแผ่นฟิล์มเคลือบออลูมิเนียม การเพิ่มขึ้นของมูลค่าจะเป็นประมาณ 10 เซ็นต์/กิโลกรัมสำหรับแผ่นฟิล์มธรรมดา และประมาณ 20 เซ็นต์/กิโลกรัมสำหรับแผ่นฟิล์มเคลือบ ตารางต่อไปนี้เป็นเปรียบเทียบราคาขายเฉลี่ยต่อไตรมาสและการเพิ่มขึ้นของมูลค่าผลิตภัณฑ์แผ่นฟิล์มธรรมดาและแผ่นฟิล์มเคลือบของบริษัทในปี 2550/51 ซึ่งแสดงถึงการปรับตัวดีขึ้นของมูลค่าผลิตภัณฑ์ในปี 2550/51 ซึ่งทำให้กำไรสุทธิเพิ่มขึ้นในแต่ละปี





- ในปี 2550/2551 บริษัทสร้างรายได้จากการขายเม็ดพลาสติกส่วนเกินแก่กิจการในเครือซึ่งอยู่ในประเทศตุรกี รวมทั้งขายให้แก่ลูกค้าอื่นๆทั้งในตลาดส่งออกและตลาดในประเทศ โดยสามารถทำรายได้ให้แก่บริษัทได้ 545.33 ล้านบาท ส่วนรายได้จากการจำหน่ายเม็ดพลาสติกในประเทศคิดเป็นมูลค่า 104.74 ล้านบาท

ค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่ายหลักของบริษัท ประกอบด้วย ต้นทุนด้านวัตถุดิบ (PTA และ MEG) ค่าบรรจุหีบห่อ ค่าไฟฟ้าและเชื้อเพลิง ค่าเสื่อมราคา เงินเดือนพนักงาน และค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ต้นทุนด้านวัตถุดิบคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 69.10 ของค่าใช้จ่ายรวมในปี 2550/51 เปรียบเทียบกับร้อยละ 68.85 ในปี 2549/50 รองลงมาได้แก่ ค่าบรรจุหีบห่อคิดเป็นร้อยละ 4.08 ซึ่งลดลงจากร้อยละ 4.48 ในปีที่ผ่านมา ค่าไฟฟ้าและน้ำคิดเป็นร้อยละ 3.83 เปรียบเทียบกับร้อยละ 3.93 ในปีที่ผ่านมา ค่าเสื่อมราคาอาคาร โรงงาน และเครื่องจักร ร้อยละ 4.03 เปรียบเทียบกับร้อยละ 3.91 ในปีที่ผ่านมา และค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานร้อยละ 2.94 เปรียบเทียบกับร้อยละ 2.61 ในปี 2549/50

สำหรับค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารมีจำนวน 317.81 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 10.31 ของรายจ่ายทั้งหมด เปรียบเทียบกับจำนวน 288.26 ล้านบาท หรือร้อยละ 9.18 ในปี 2549/50 ซึ่งได้รวมค่าใช้จ่ายในการขนส่งสินค้าส่งออก อัตราค่าขนส่ง การประกันภัยการขนส่งจากท่าเรือเพื่อจำหน่ายในประเทศ และค่าใช้จ่ายในการบริหารอื่นๆ

อุตสาหกรรมแผ่นฟิล์ม PET ทั่วโลก มักจะประสบปัญหาการขึ้นลงของต้นทุนวัตถุดิบต่อหน่วย ซึ่งขึ้นอยู่กับความเคลื่อนไหวราคาน้ำมันดิบและภาวะความต้องการและการผลิต PTA และ MEG ต้นทุนวัตถุดิบเฉลี่ยในปี 2550/51 เท่ากับ 38.49 บาท/กก. เมื่อเทียบกับ 40.68 บาท/กก. ในปี 2549/50 แม้ว่าจะมีการปรับตัวเพิ่มขึ้นของราคาวัตถุดิบในรูปเงินเหรียญสหรัฐในปี 2550/51 ต้นทุนวัตถุดิบต่อหน่วย กก. ในรูปเงินบาทปรับตัวลดลง เนื่องจากการเพิ่มขึ้นของราคาถูกชดเชยด้วยการแข็งค่าขึ้นของเงินบาทต่อเงินเหรียญสหรัฐโดยสมบูรณ์ จากการที่ราคาวัตถุดิบกำหนดเป็นรูปเงินเหรียญสหรัฐ การที่เงินบาทแข็งค่าขึ้นเป็นประโยชน์ในแง่ที่ต้นทุนวัตถุดิบลดลงในรูปเงินบาท

ในขณะที่ต้นทุนผันแปรอื่นต่อหน่วย เช่น ค่าวัสดุบรรจุหีบห่อ ปรับตัวดีขึ้นประมาณร้อยละ 17 จาก 3.67 บาท/กก. ในปี 2549/50 เป็น 3.05 บาท/กก. ในปี 2550/51 จากการที่มีประสิทธิภาพในการใช้วัสดุหีบห่อและมาตรการการประหยัดต้นทุนอื่นๆ ต้นทุนคงที่ต่อหน่วยลดลงเป็น 11.98 บาท/กก. ในปี 2550/51 เทียบกับ 13.56 บาท/กก. ในปี 2549/50 เนื่องจากการประหยัดในการใช้วัสดุสิ้นเปลืองและอะไหล่ ทำให้เกิดประสิทธิภาพของโรงงานในด้าน

ของการประหยัดค่าไฟฟ้าและเชื้อเพลิงอันเป็นผลจากมาตรการประหยัดต้นทุนต่างๆ เช่น การใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง เป็นต้น โดยรวมแล้ว ต้นทุนขายต่อหน่วยปรับตัวลดลงประมาณร้อยละ 11 ซึ่งส่วนใหญ่เป็นผลจากมาตรการประหยัดต้นทุนและราคาวัตถุดิบในรูปเงินบาทที่ลดลงดังกล่าวข้างต้น

ในปี 2550/51 บริษัทบันทึกผลขาดทุนจากรายการพิเศษซึ่งเป็นการขาดทุนอัตราแลกเปลี่ยนคิดเป็นจำนวน 50.2 ล้านบาท เปรียบเทียบกับ 25.5 ล้านบาทในปีที่ผ่านมา เนื่องจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนสำหรับลูกหนี้ผลิตภัณฑที่ส่งออกในรูปเงินเหรียญสหรัฐ โดยที่เงินบาทต่อเงินเหรียญสหรัฐแข็งค่าขึ้น รวมทั้งการขาดทุนจากการแปลงค่าเงินกู้ในรูปเงินยูโรระยะยาว และหนี้ในรูปยูโรสำหรับเจ้าหนี้ผลิตภัณฑนำเข้าเนื่องจากการแข็งค่าของเงินยูโรต่อเงินบาท อย่างไรก็ตาม การขาดทุนได้ถูกชดเชยส่วนหนึ่งด้วยกำไรที่เกิดจากการแปลงค่าเงินกู้เงินเหรียญสหรัฐและลูกหนี้ส่งออกในรูปเงินยูโร เป็นผลให้เกิดขาดทุนอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิจำนวน 50.2 ล้านบาท ในจำนวนนี้ ประมาณ 30 ล้านบาทเป็นขาดทุนที่ยังไม่รับรู้ที่เกี่ยวข้องกับการแปลงค่าเงินยูโร เจ้าหนี้นำเข้าในรูปยูโร และลูกหนี้ส่งออกในรูปเงินเหรียญสหรัฐ

กำไรขั้นต้น

บริษัทมีอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 21.73 ในปี 2550/51 ซึ่งสูงกว่าร้อยละ 14.25 ในปีที่ผ่านมา เนื่องจากการรับรื้อยอดขายที่สูงขึ้นจากการที่ภาวะอุตสาหกรรมเริ่มฟื้นตัวจากปีที่ผ่านมา รวมทั้งมาจากการที่มีสัดส่วนผลิตภัณฑที่แผ่นฟิล์มมูลค่าเพิ่มสูงขึ้น นอกจากนี้ อัตรากำไรจากการดำเนินงานก็เพิ่มขึ้นเช่นกันโดยเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 5.57 ในปี 2549/2550 เป็นร้อยละ 12.73 ในปี 2550/2551 ด้วยเหตุผลเดียวกันรวมทั้งเป็นผลจากการประหยัดต้นทุนคงที่อื่นๆ

กำไรสุทธิ

ในปี 2550/51 กำไรสุทธิเพิ่มขึ้นอย่างมากจาก 187.84 ล้านบาทเป็น 433.89 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นร้อยละ 130 อัตรากำไรสุทธิเท่ากับร้อยละ 12.02 เพิ่มขึ้นมาจากร้อยละ 5.54 ในปีที่ผ่านมา บริษัทย่อมมีส่วนอย่างมากต่อการทำกำไรของบริษัทในช่วงปี 2550/51 ทำให้กำไรสุทธิรวมการเงินรวมเป็นจำนวน 813.5 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 138 เทียบกับจำนวน 341.84 ล้านบาทในปี 2549/50 ประสิทธิภาพการผลิตที่เพิ่มสูงขึ้นซึ่งทำให้ปริมาณขายเพิ่มขึ้น การรับรื้อยอดขายสูงขึ้น เนื่องจากมีสัดส่วนผลิตภัณฑมูลค่าเพิ่มสูงขึ้น ตลอดจนมีการประหยัดต้นทุนต่างๆ ส่งผลให้ความสามารถในการทำกำไรของบริษัทและบริษัทย่อยเพิ่มสูงขึ้น

อัตราผลตอบแทนของผู้ถือหุ้น

อัตราผลตอบแทนของผู้ถือหุ้นของบริษัทในปี 2550/51 เพิ่มขึ้นร้อยละ 11.51 จากร้อยละ 5.30 ในปี 2549/50 อันเป็นผลจากการที่มีความสามารถในการทำกำไรสูงขึ้น ในงบการเงินรวม อัตราดังกล่าวเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 9.76 เป็นร้อยละ 20.72 ตามลำดับ

บริษัทมีนโยบายในการจ่ายเงินปันผลในอัตราประมาณร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิ สำหรับปี 2550/51 นั้น คณะกรรมการบริษัทได้เสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อจ่ายเงินปันผลในอัตรา 40 สตางค์ต่อหุ้น โดยมีมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท

9.2.2 ฐานะการเงิน

สินทรัพย์รวม

สินทรัพย์รวมของ PTL เพิ่มขึ้นมาโดยตลอด ตั้งแต่เริ่มจัดตั้งบริษัทจนปัจจุบัน โดยมีการติดตั้งสายการผลิตใหม่และมีโครงการขยายงานต่างๆในประเทศไทยและในประเทศตุรกีในกรณีของบริษัทย่อย ในปี 2550/51 สินทรัพย์รวมของบริษัทมีจำนวน 5,688.20 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นร้อยละ 20 เมื่อเทียบกับ 4,725 ล้านบาทในปีที่ผ่านมา สินทรัพย์ถาวรมีจำนวน 2,285.94 ล้านบาท ในปี 2550/51 และ 1,967.16 ล้านบาทในปีที่ผ่านมา ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 40.18 และ 41.63 ของสินทรัพย์รวมตามลำดับ การเพิ่มขึ้นของมูลค่าสินทรัพย์ถาวรเป็นผลจากงานที่ดำเนินการอยู่อันเกี่ยวเนื่องกับการลงทุนในโครงการใหม่ๆ - โครงการแผ่นฟิล์มเคลือบอัดชั้นรูปและโครงการแผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียม ซึ่งเริ่มการผลิตเมื่อเดือนเมษายน 2551 และเดือนพฤษภาคม 2551

สำหรับงบการเงินรวม สินทรัพย์รวมในปี 2550/51 เท่ากับ 8,299 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มสูงขึ้นมากจาก 5,837 ล้านบาทในปี 2549/50 สินทรัพย์ถาวรตามงบรวมเท่ากับ 5,898.89 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 3,996.5 ล้านบาทในปีที่ผ่านมา คิดเป็นร้อยละ 71.08 และ 68.46 ของสินทรัพย์รวมตามลำดับ การเพิ่มขึ้นดังกล่าวมาจากการดำเนินการอยู่อันเกี่ยวเนื่องกับการลงทุนในโครงการขยายสายการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ชนิดบางและโครงการแผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียมในตุรกี ซึ่งเริ่มผลิตเมื่อเดือนพฤษภาคม 2551 ส่วนหนึ่งของเงินลงทุนในโครงการดังกล่าวในตุรกีมาจากเงินลงทุนจำนวน 15 ล้านเหรียญสหรัฐจากประเทศไทย ในจำนวนนี้ 10 ล้านเหรียญสหรัฐมาจากเงินกู้ระยะยาวที่บริษัทได้รับจากธนาคารไทยต่างๆ ส่วนที่เหลือมาจากผลการดำเนินงานของกิจการเอง

ลูกหนี้การค้า

PTL มีระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ยเท่ากับ 78 วัน (หรือ 96 วันหากคำนวณจากยอดปลายงวดอย่างเดียว) ในปี 2550/51 เปรียบเทียบกับ 75 วัน (หรือ 64 วันหากคำนวณจากยอดปลายงวดอย่างเดียว) ในปี 2549/50 โดยให้ระยะเวลาเรียกเก็บหนี้ 60-120 วัน สำหรับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน และ 30-165 วันสำหรับบุคคลภายนอก บริษัทมีลูกหนี้การค้าสุทธิ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 เท่ากับ 943.82 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 589.48 ล้านบาท ณ วันที่ 31 มีนาคม 2550 การเพิ่มขึ้นของลูกหนี้การค้าเป็นผลจากบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกัน อันเนื่องจากได้เพิ่มระยะเวลาเก็บหนี้สำหรับตัวแทนจำหน่ายสำคัญรายหนึ่งในยุโรปและการเพิ่มขึ้นของลูกหนี้การค้าเม็ดพลาสติก การเพิ่มขึ้นโดยรวมยังเป็นผลมาจากการเพิ่มขึ้นของปริมาณยอดขายผลิตภัณฑ์

ยอดลูกหนี้การค้าของ PTL สามารถแบ่งได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

ระยะเวลา	ณ 31 มีนาคม 2549	ณ 31 มีนาคม 2550	ณ 31 มีนาคม 2551
หนี้ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	757.57	538.12	904.59
หนี้ที่ค้างชำระไม่เกิน 3 เดือน	35.59	51.11	38.35
หนี้ที่ค้างชำระ 3-6 เดือน	3.93	0.25	0.88
รวม	797.09	589.48	943.82

สินค้าคงเหลือ

PTL มีสินค้าคงเหลือลดลงเป็น 225.98 ล้านบาทในปี 2550/51 จาก 276.1 ล้านบาทในปีที่ผ่านมา อันเป็นผลจากการลดลงของสต็อกวัตถุดิบ ซึ่งส่วนใหญ่คือ เม็ดพลาสติก โดยมีระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ยเท่ากับ 3.37 วันในปี 2550/51 (หรือเท่ากับ 2.84 วันหากคำนวณจากยอดปลายงวดอย่างเดียว) และ 3.97 วันในปีที่ผ่านมา (หรือเท่ากับ 3.79 วันหากคำนวณจากยอดปลายงวดอย่างเดียว) บริษัทได้จัดระบบการจัดส่งวัสดุและสินค้า (Supply Chain) ให้มีการสอดคล้องกันทั้งระบบ (ได้แก่ การจัดซื้อวัตถุดิบ การผลิต และการส่งมอบสินค้า) เพื่อไม่ให้มีสินค้าคงเหลือในปริมาณสูงเกินไป

สินค้าคงเหลือของบริษัทและบริษัทย่อยในปี 2550/51 เท่ากับ 766.6 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 15.78 จากปีที่ผ่านมาซึ่งเท่ากับ 662.14 ล้านบาท สาเหตุหลักมาจากการที่สต็อกสินค้าสำเร็จรูปมีปริมาณเพิ่มขึ้น มีการลดลงของสต็อกวัตถุดิบและการเพิ่มขึ้นของงานระหว่างดำเนินการในธุรกิจที่โรงงานของบริษัทย่อย ทำให้สินค้าคงเหลือโดยรวมเพิ่มขึ้นสุทธิจำนวน 104.46 ล้านบาท

อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์

อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ของบริษัทเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 8.33 ในปี 2550/51 จากร้อยละ 4.03 ในปีที่ผ่านมา สาเหตุหลักมาจากการเพิ่มขึ้นของความสามารถในการทำกำไร

สำหรับบริษัทและบริษัทย่อยโดยรวม มีอัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 11.51 ในปี 2550/51 จากร้อยละ 5.98 ในปีที่ผ่านมา สาเหตุหลักมาจากการเพิ่มขึ้นของความสามารถในการทำกำไรเช่นกัน

9.2.3 สภาพคล่อง

กระแสเงินสด

ในปี 2550/51 บริษัทมีกระแสเงินสดจากการดำเนินงานจำนวน 442.5 ล้านบาท และกระแสเงินสดจากเงินกู้ยืมระยะยาวตลอดจนเงินกู้ยืมระยะสั้นจำนวน 535.1 ล้านบาท ในจำนวนนี้ 415.53 ล้านบาทใช้ไปเพื่อซื้อสินทรัพย์ถาวรและสินทรัพย์อื่นๆ 407.83 ล้านบาท เป็นการลงทุนในบริษัทย่อย และ 44.58 ล้านบาทจ่ายเป็นค่าธรรมเนียมทางการเงินสำหรับเงินกู้ระยะยาวและระยะสั้น บริษัทได้รับเงินปันผล 4.3 ล้านบาทจากบริษัทย่อยในสหรัฐอเมริกา มีการไหลออกของกระแสเงินสดสุทธิ 136 ล้านบาทเนื่องจากการจ่ายเงินปันผลในปี 2549/50 ยอดที่เหลือเมื่อรวมกับเงินสดคงเหลือต้นงวดจำนวน 31.15 ล้านบาททำให้บริษัทมีเงินสดสุทธิปลายงวดเท่ากับ 9.12 ล้านบาท

ในปี 2550/51 บริษัทและบริษัทย่อยมีกระแสเงินสดจากการดำเนินงานจำนวน 779.29 ล้านบาท และกระแสเงินสดจากเงินกู้ยืมระยะยาวและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคารจำนวน 1,338.68 ล้านบาท โดยได้นำเงินจำนวน 1,873.13 ล้านบาทไปใช้ลงทุนซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์ตลอดจนสินทรัพย์ถาวรอื่น และจำนวน 87.22 ล้านบาทจ่ายเป็นค่าธรรมเนียมทางการเงินสำหรับเงินกู้ระยะยาวและระยะสั้น มีการไหลออกของกระแสเงินสดสุทธิ 136 ล้านบาทเนื่องจากการจ่ายเงินปันผลโดยบริษัทสำหรับปี 2549/50 และการจ่ายเงินปันผลจำนวน 1.7 ล้านบาทโดย PA แก่ผู้ถือหุ้นส่วนน้อย ยอดเงินสดดังกล่าวเมื่อรวมกับการปรับการแปลงค่าเป็นลบจำนวน 62.68 ล้านบาทรวมทั้งยอดเงินสดต้นงวดจำนวน 129.64 ล้านบาททำให้บริษัทมีเงินสดสุทธิปลายงวดเท่ากับ 86.88 ล้านบาท

อัตราส่วนสภาพคล่อง

ในปี 2550/51 บริษัทมีอัตราส่วนสภาพคล่องเท่ากับ 1.78 เท่า และอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็วเท่ากับ 1.38 เท่า มีระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย 78 วันในปี 2550/51 ระยะเวลาชำระหนี้เท่ากับ 57 วัน และระยะเวลาขายเฉลี่ย 3 วัน ทำให้มี cash cycle เท่ากับ 24 วัน ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ยค่อนข้างใกล้เคียงกับปี 2549/50

ตามงบการเงินรวม บริษัทและบริษัทย่อยมีอัตราส่วนสภาพคล่องเท่ากับ 1.81 เท่า และอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็วเท่ากับ 1.16 เท่า มีระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย 63 วันในปี 2550/51 ระยะเวลาชำระหนี้เท่ากับ 49 วัน และระยะเวลาขายเฉลี่ย 11 วัน ทำให้มี cash cycle เท่ากับ 25 วัน

ในปี 2549/50 บริษัทมีอัตราส่วนสภาพคล่องเท่ากับ 2.01 เท่า และอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็วเท่ากับ 1.27 เท่า มีระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย 75 วัน เทียบกับระยะเวลาชำระหนี้เท่ากับ 52 วันในช่วงเดียวกัน และระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย 4 วัน ทำให้มี cash cycle เท่ากับ 27 วัน ตามงบการเงินรวม บริษัทและบริษัทย่อยมีอัตราส่วนสภาพคล่องเท่ากับ 1.55 เท่า และอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็วเท่ากับ 0.85 เท่า มีระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย 55 วัน ระยะเวลาชำระหนี้เท่ากับ 48 วัน และระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย 16 วัน ทำให้มี cash cycle เท่ากับ 22 วัน

9.2.4 แหล่งที่มาของเงินทุน

แหล่งเงินทุนของบริษัท มาจากการกู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินและส่วนของผู้ถือหุ้น

หนี้สินรวม

ณ 31 มีนาคม 2551 บริษัทมีหนี้สินรวม 1,769.14 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 1,104.14 ล้านบาท ในปีที่ผ่านมา สาเหตุหลักมาจากการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะยาวสำหรับการลงทุนโครงการต่างๆในประเทศไทยและตุรกี

หนี้สินหมุนเวียนของบริษัทในปี 2550/51 เท่ากับ 692.02 ล้านบาท เปรียบเทียบกับ 488.03 ในปีที่ผ่านมา การเพิ่มขึ้นของสินทรัพย์หมุนเวียนมีสาเหตุหลักมาจากการเพิ่มขึ้นของหนี้ระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระใน 1 ปี เจ้าหนี้การค้ำวัตถุติบรวมทั้งเจ้าหนี้การค้ำอื่นๆ ตลอดจนเจ้าหนี้สินทรัพย์ถาวร

ตามงบรวม หนี้สินรวมของบริษัทในปี 2550/51 เท่ากับ 3,970.45 ล้านบาท เทียบกับ 2,315.56 ล้านบาทในปีที่ผ่านมา ประกอบด้วย หนี้สินหมุนเวียนจำนวน 1,315.82 ล้านบาท เทียบกับ 1,081.27 ล้านบาทในปีที่ผ่านมา การเพิ่มขึ้นของหนี้สินรวมมาจากการเพิ่มของเงินกู้ยืมระยะยาวโดยบริษัทและบริษัทย่อยในตุรกีจากสถาบันการเงินไทยเพื่อลงทุนในโครงการต่อไปนี้ สำหรับหนี้สินระยะยาวในปี 2549/50 เป็นเงินกู้ยืมค้ำของ PTL และบริษัทย่อยในประเทศตุรกี โดยกู้จากสถาบันการเงินในประเทศสำหรับใช้ในโครงการต่างๆในประเทศตุรกีต่อไปนี้

- 1) โครงการแผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูปในประเทศไทย
- 2) โครงการผลิตแผ่นฟิล์ม PET ในประเทศตุรกี
- 3) โครงการผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบอลูมิเนียม ในประเทศตุรกีและประเทศไทย

ในปี 2550/51 บริษัทและบริษัทย่อยมีเจ้าหนี้การค้าจำนวน 773.79 ล้านบาท เทียบกับ 567.02 ล้านบาทในปีที่ผ่านมา ซึ่งเป็นการเพิ่มขึ้นร้อยละ 36.47 อันเป็นผลจากการที่เจ้าหนี้การค้าเพิ่มสูงขึ้น

ภาระผูกพัน

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 บริษัทมีภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตดังนี้

- ก) บริษัทมีภาระผูกพันรวม 21.5 ล้านบาทภายใต้สัญญาการบริการหลายฉบับ สัญญาเหล่านี้จะสิ้นสุดลงระหว่าง มิถุนายน 2551 - กรกฎาคม 2553
- ข) บริษัทมีสัญญาซื้อขายล่วงหน้าอัตราแลกเปลี่ยน (FX Forward) ขาย 3 ล้านยูโร ที่อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาที่ 47.98 - 49.48 บาทต่อ 1 ยูโร

สัญญาซื้อขายล่วงหน้าอัตราแลกเปลี่ยนเป็นดังนี้

<u>จำนวนซื้อ</u>	<u>อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญา</u>
YTL 0.7 ล้าน	YTL 1.359 ต่อ USD 1
YTL 1.0 ล้าน	YTL 2.006 - 2.092 ต่อ EUR 1
USD 0.3 ล้าน	USD 1.580 per EUR 1

- ค) กลุ่มโพลีเพล็กซ์มีพันธะผูกพันที่จะต้องจ่ายค่าก่อสร้างอาคารโรงงานและค่าซื้อเครื่องจักรอุปกรณ์จำนวนรวม 209.54 ล้านบาท โดยเป็นส่วนของ PTL เท่ากับ 39.27 ล้านบาท

- ค) ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 กลุ่มโพลีเพล็กซ์มีพันธะจ่ายค่าเช่าดังนี้

จ่ายภายใน

1 ปี	2,761,000
2-5 ปี	5,134,000

- ง) บริษัทให้การค้ำประกันระยะสั้นวงเงิน 6.0 ล้านเหรียญสหรัฐสำหรับเงินกู้เงินทุนหมุนเวียนของบริษัทย่อย นอกจากนี้ ยังได้ให้การค้ำประกันวงเงิน 34.5 ล้านยูโรสำหรับเงินกู้ระยะยาวของบริษัทย่อยในตุรกี ในจำนวนนี้ 17.4 ล้านยูโรสำหรับโครงการขยายงานสายการผลิตแผ่นฟิล์มบาง ซึ่งจะมีผลบังคับใช้จนกระทั่งมีการทำจำนวนจำนำที่ยกประโยชน์ให้แก่ธนาคารผู้กู้เสร็จเรียบร้อยแล้ว

นอกจากนี้ ณ 31 มีนาคม 2551 มียอดค้ำประกันมูลค่าประมาณ 1.5 ล้านบาท และ 7.9 ล้านยูโร ที่ออกโดยธนาคารแทนบริษัทและบริษัทย่อย ในเรื่องเกี่ยวกับการค้ำประกันผลงานตามที่กำหนดและปฏิบัติในแนวทางปกติทางการค้า

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ตามงบรวม ส่วนของผู้ถือหุ้นในปี 2550/51 เพิ่มขึ้นเป็น 4,314.72 ล้านบาท จากจำนวน 3,508.36 ล้านบาทในปีที่ผ่านมา คิดเป็นอัตราเพิ่มรวมร้อยละ 23 การเพิ่มขึ้นเป็นผลจากอัตราการทำกำไรที่เพิ่มสูงขึ้น ส่วนของผู้ถือหุ้นดังกล่าวมาจากการคำนวณ หลังหักการจ่ายเงินปันผล 136 ล้านบาทแล้ว

อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น และความสามารถในการชำระดอกเบี้ย

อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของ PTL ในปี 2550/51 เท่ากับ 0.45 เท่า เทียบกับ 0.3 เท่า ในปีที่ผ่านมา ซึ่งการเพิ่มขึ้นดังกล่าวเป็นผลจากการกู้ยืมเงินระยะยาวจากธนาคาร ในปีดังกล่าว ความสามารถในการชำระดอกเบี้ยเท่ากับ 12.60 เท่าในปี 2550/51 ซึ่งสูงกว่าในช่วงเวลาเดียวกันในปีที่ผ่านมาซึ่งเท่ากับ 9.49 เท่า การความสามารถในการชำระดอกเบี้ยเพิ่มขึ้น

จากงบการเงินรวม อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นในปี 2550/51 เท่ากับ 0.92 เท่า เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมาซึ่งเท่ากับ 0.66 เท่า เนื่องจากทั้ง PTL และบริษัทย่อยในตุรกี มีการกู้ยืมเงินระยะยาวระหว่างปีเพื่อใช้ในโครงการต่างๆ ความสามารถในการชำระดอกเบี้ยเท่ากับ 12.66 เท่าในปี 2550/51 ในขณะที่ในช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมาเท่ากับ 8.05 เท่า

9.3 ปัจจัยและอิทธิพลหลักที่อาจมีผลต่อการดำเนินงานและฐานะการเงินในอนาคต

ภาวการณ์ทางธุรกิจในระยะยาวสำหรับบริษัท คาดว่าจะไม่มีการเปลี่ยนแปลงมากนัก แต่ในระยะสั้น ช่วงปี 2551/52 มีสัญญาณในเชิงบวกเกี่ยวกับภาวะตลาดที่จะมีแนวโน้มปรับตัวดีขึ้น ประกอบกับการมีปริมาณการผลิตเพิ่มขึ้นจากโครงการใหม่ๆ ที่เริ่มการผลิตแล้วเมื่อเดือนพฤษภาคม 2551 บริษัทมั่นใจว่าจะสามารถรักษาศักยภาพในการแข่งขันของกิจการได้เนื่องจากปัจจัยต่อไปนี้

1. ประโยชน์ที่บริษัทจะได้รับจากโครงการต่างๆ

- ก. PTL และ PE ต่างก็ได้รับประโยชน์อย่างชัดเจนจากการที่มีโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกของตนเองเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิต ทั้งในเชิงต้นทุน คุณภาพ และความแน่นอนของปริมาณวัตถุดิบในการป้อนการผลิต ประโยชน์ที่ชัดเจนของการมีสายการผลิตเม็ดพลาสติกของตนเองคือ การที่บริษัทจะสามารถลดต้นทุนการผลิต อันเนื่องมาจากประสิทธิภาพในการจัดหาวัตถุดิบ ซึ่งจะส่งผลให้การจัดส่งวัตถุดิบมายังโรงงานของบริษัทดำเนินการได้แน่นอนและทันเวลา การที่สามารถจัดหา PTA และ MEG ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักได้แน่นอน ทำให้ความเสี่ยงในเรื่องการขาดแคลนวัตถุดิบลดลงด้วย อย่างไรก็ตาม จากภาวะตลาดที่ปรับตัวดีขึ้น ราคาวัตถุดิบที่เพิ่มสูงขึ้น ส่วนหนึ่งสามารถส่งผ่านไปยังลูกค้าหรือผู้ใช้สินค้าปลายทาง เพื่อเป็นการรักษา margin นอกจากนี้ ยังเปิดโอกาสให้บริษัทสามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์แผ่นฟิล์มประเภทใหม่ๆ ได้เพิ่มขึ้นอีกด้วย
- ข. การจัดตั้งสายการผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบออลูมิเนียมทั้งในประเทศไทยและในประเทศตุรกีเป็นการช่วยเพิ่มประเภทผลิตภัณฑ์ จากการที่มีการดำเนินงานของสายการผลิตที่สองแล้วในตุรกีและไทย สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผลิตภัณฑ์ และทำให้บริษัทสามารถจำหน่ายแผ่นฟิล์มที่มีมูลค่าเพิ่มขึ้นนี้ในปริมาณที่เพิ่มมากขึ้น โดยจำหน่ายแก่ลูกค้าทั้งปัจจุบันและลูกค้าใหม่ คาดว่า จะช่วยให้บริษัทมีรายได้และกำไรเพิ่มขึ้นเป็นอย่างมาก
- ค. สายการผลิตแผ่นฟิล์มเคลือบอัดขึ้นรูป (Extrusion Coating) ในประเทศไทย ซึ่งเริ่มเปิดดำเนินงานแล้วตั้งแต่เดือนเมษายน 2551 จะช่วยลดความเสี่ยงให้แก่บริษัทจากการที่ต้องอาศัยแผ่นฟิล์มธรรมดาที่เป็นสินค้า commodity ทั่วไป โดยให้เน้นผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มมากขึ้น

- ง. โครงการแผ่นฟิล์ม CPP ที่กำลังอยู่ระหว่างดำเนินการจะช่วยให้บริษัทสามารถเพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์และกระจายความเสี่ยงจากการขึ้นลงของวงจรอุตสาหกรรมแผ่นฟิล์ม PET
2. บริษัทเริ่มได้รับประโยชน์จากการที่มีขนาดธุรกิจที่ใหญ่ขึ้นและมีเครือข่ายการจัดจำหน่ายทั่วถึงใน 3 ภูมิภาค โดยบริษัทได้รับการยอมรับในความเป็นผู้ผลิตที่มีเครือข่ายการผลิตและการจำหน่ายทั่วโลกและมีฐานลูกค้าที่แน่นอน
3. บริษัทมีการลงทุนที่สำคัญในด้านของการจัดจำหน่าย โดยเฉพาะในการที่เข้าซื้อธุรกิจในสหรัฐอเมริกาและใช้ชื่อใหม่ว่า โพลีเพล็กซ์ (อเมริกา) อิงค์ ซึ่งในระยะปานกลาง คาดว่าการลงทุนนี้จะทำให้บริษัทสามารถเจาะตลาดใหม่ๆได้อย่างมีประสิทธิภาพและพัฒนาบริการแก่ลูกค้าในตลาดทวีปอเมริกาเหนือได้ดียิ่งขึ้น

9.4 ค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี

1. ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี (audit fee)

บริษัทและบริษัทย่อย จ่ายค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี ดังนี้

- ผู้สอบบัญชีของบริษัท ในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา มีจำนวนเงินรวม ____ - ____ บาท และ
- สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชี และสำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด ในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา มีจำนวนเงินรวม 2,000,000.00 บาท

2. ค่าบริการอื่น (non -audit fee)

บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายค่าตอบแทนของงานบริการอื่น ซึ่งได้แก่ การตรวจสอบกิจการอย่างละเอียด (Due Diligence) การให้คำปรึกษาด้านต่างๆที่ไม่ใช่ทางบัญชี การตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขของบัตรส่งเสริม การให้บริการด้านกฎหมายและภาษี ดังนี้

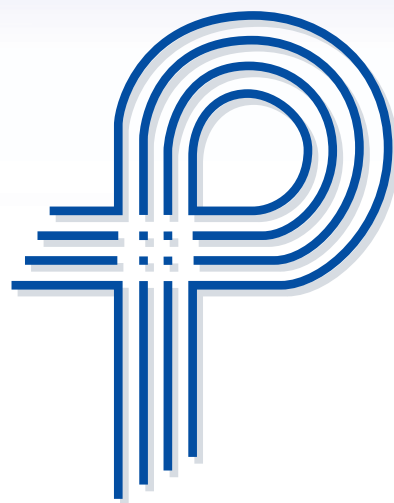
- ผู้สอบบัญชีของบริษัท ในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา มีจำนวนเงินรวม ____ - ____ บาท และจะต้องจ่ายในอนาคตอันเกิดจากการตกลงที่ยังให้บริการไม่แล้วเสร็จในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา มีจำนวนเงินรวม ____ - ____ บาท และ
- สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชี และสำนักงานสอบบัญชีดังกล่าวในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา มีจำนวนเงินรวม 36,600.00 บาท และจะต้องจ่ายในอนาคตอันเกิดจากการตกลงที่ยังให้บริการไม่แล้วเสร็จในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา มีจำนวนเงินรวม 517,230.00 บาท

งบการเงิน

สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2551

และรายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

บริษัท โฟสเฟิลิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย



รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อ ผู้ถือหุ้นบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบดุลรวม ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 งบกำไรขาดทุนรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 และสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันได้รวมงบการเงินของบริษัทย่อยสองแห่ง ซึ่งตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่น โดยข้าพเจ้าได้รับรายงานจากผู้สอบบัญชีของบริษัทย่อยเหล่านั้นแล้ว การแสดงความเห็นของข้าพเจ้าในส่วนที่เกี่ยวกับบริษัทย่อยดังกล่าวในงบการเงินรวมจึงถือตามรายงานของผู้สอบบัญชีอื่นนั้น บริษัทย่อยดังกล่าวมียอดสินทรัพย์ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 เป็นจำนวนเงินประมาณ 307.6 ล้านบาท มียอดรายได้และกำไรสุทธิสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันเป็นจำนวนเงินประมาณ 641.4 ล้านบาท และ 499.9 ล้านบาท ตามลำดับ งบการเงินรวมของบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 มีนาคม 2550 และสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน ตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีท่านอื่น ซึ่งได้เสนอรายงานไว้อย่างไม่มีเงื่อนไขตามรายงานลงวันที่ 15 พฤษภาคม 2550

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไปซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าต้องวางแผนและปฏิบัติงานเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่างบการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชีที่กิจการใช้และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งผู้บริหารเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่น่าเสนอในงบการเงินโดยรวม ข้าพเจ้าเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวประกอบกับรายงานของผู้สอบบัญชีอื่นที่กล่าวถึงในวรรคก่อนให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

จากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้าและจากรายงานของผู้สอบบัญชีอื่น ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และเฉพาะของบริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป



ณรงค์ พันตาวันซ์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 3315

บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด

กรุงเทพฯ : 13 พฤษภาคม 2551

งบดุล

บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 และ 2550

(หน่วย:บาท)

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
		หมายเหตุ	2551	2550	2551	2550 (ปรับปรุงใหม่)
สินทรัพย์						
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด			86,878,071	129,638,340	9,116,683	31,153,610
ลูกหนี้การค้า						
กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ	7		1,441,559,003	788,528,591	816,579,470	452,561,816
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6, 7		-	-	127,235,692	136,913,821
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ			1,441,559,003	788,528,591	943,815,162	589,475,637
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	8		766,602,968	662,143,780	225,976,364	276,095,116
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น						
ภาษีซื้อรอเรียกคืน			11,233,332	29,065,493	11,233,332	29,065,493
เงินชดเชยการส่งออกค้างรับ			25,185,175	24,808,951	25,185,175	24,808,951
อื่นๆ			45,137,565	45,714,088	17,499,490	32,333,551
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน			2,376,596,114	1,679,899,243	1,232,826,206	982,932,358
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	9		-	-	2,152,857,959	1,745,027,959
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	10		5,898,890,087	3,996,504,760	2,285,941,918	1,967,163,029
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	11		7,225,285	7,246,915	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น						
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อสินทรัพย์			3,456,421	143,316,320	3,456,421	19,289,012
อื่นๆ			13,165,996	10,951,894	13,118,734	10,899,369
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			5,922,737,789	4,158,019,889	4,455,375,032	3,742,379,369
รวมสินทรัพย์			8,299,333,903	5,837,919,132	5,688,201,238	4,725,311,727

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบดุล (ต่อ)

บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 และ 2550

(หน่วย:บาท)

	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2551	2550	2551	2550 (ปรับปรุงใหม่)
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น					
จากสถาบันการเงิน	12	77,464,510	238,052,008	18,371,463	-
เจ้าหนี้การค้า					
กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน		739,603,269	552,749,083	478,434,238	389,622,702
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	34,183,623	14,267,389	-	-
รวมเจ้าหนี้การค้า		773,786,892	567,016,472	478,434,238	389,622,702
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	13	252,938,710	155,740,126	114,831,915	41,224,032
หนี้สินหมุนเวียนอื่น					
เจ้าหนี้ค่าซื้อสินทรัพย์ถาวร		124,231,799	47,136,838	43,593,391	28,866,873
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย		6,837,214	2,311,053	-	-
อื่นๆ		80,558,749	71,013,286	36,790,515	28,317,771
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,315,817,874	1,081,269,783	692,021,522	488,031,378
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน - สุทธิ					
จากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	13	2,652,766,149	1,232,806,855	1,077,117,529	616,106,768
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		1,869,376	1,483,015	-	-
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		2,654,635,525	1,234,289,870	1,077,117,529	616,106,768
รวมหนี้สิน		3,970,453,399	2,315,559,653	1,769,139,051	1,104,138,146

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบดุล (ต่อ)

บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 และ 2550

(หน่วย:บาท)

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2551	2550	2551	2550 (ปรับปรุงใหม่)
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น					
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นสามัญ 960,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท		960,000,000	960,000,000	960,000,000	960,000,000
ทุนออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว					
หุ้นสามัญ 800,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท		800,000,000	800,000,000	800,000,000	800,000,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น		1,370,460,000	1,370,460,000	1,370,460,000	1,370,460,000
ผลต่างจากการแปลงค้างงบการเงิน		2,523,455	(126,291,003)	-	-
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว - สำรองตามกฎหมาย	14	96,000,000	81,250,000	96,000,000	81,250,000
ยังไม่ได้จัดสรร		2,045,739,468	1,382,938,847	1,652,602,187	1,369,463,581
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		4,314,722,923	3,508,357,844	3,919,062,187	3,621,173,581
ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยของบริษัทย่อย		14,157,581	14,001,635	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		4,328,880,504	3,522,359,479	3,919,062,187	3,621,173,581
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		8,299,333,903	5,837,919,132	5,688,201,238	4,725,311,727

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกำไรขาดทุน

บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2551 และ 2550

(หน่วย:บาท)

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2551	2550	2551	2550
		(ปรับปรุงใหม่)			
รายได้					
รายได้จากการขาย	17	6,398,678,583	4,718,569,669	3,531,976,235	3,324,284,716
รายได้อื่น		111,211,780	90,262,712	77,664,251	65,507,850
รวมรายได้		6,509,890,363	4,808,832,381	3,609,640,486	3,389,792,566
ค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนขาย		4,949,656,470	3,854,393,227	2,764,455,437	2,850,733,904
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร		597,585,102	525,860,536	317,808,245	288,262,760
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน		45,672,062	-	44,797,341	25,503,319
รวมค่าใช้จ่าย		5,592,913,634	4,380,253,763	3,127,061,023	3,164,499,983
กำไรก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้นิติบุคคล		916,976,729	428,578,618	482,579,463	225,292,583
ดอกเบี้ยจ่าย		(91,330,592)	(80,810,635)	(48,690,857)	(37,456,820)
ภาษีเงินได้นิติบุคคล	16	(9,296,976)	(4,380,820)	-	-
กำไรหลังภาษีเงินได้นิติบุคคล		816,349,161	343,387,163	433,888,606	187,835,763
กำไรสุทธิส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยของบริษัทย่อย		(2,798,540)	(1,545,185)	-	-
กำไรสุทธิสำหรับปี		813,550,621	341,841,978	433,888,606	187,835,763
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน					
กำไรสุทธิ	18	1.02	0.43	0.54	0.23

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2551 และ 2550

(หน่วย:บาท)

	งบการเงินรวม						
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	ผลต่างจาก การแปลงค่า งบการเงิน	กำไรสะสม		ส่วนของผู้ ถือหุ้นส่วนน้อย ของบริษัทย่อย	รวม
				จัดสรรแล้ว - สำรอง ตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร		
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2549	800,000,000	1,370,460,000	(47,320,403)	64,150,000	1,282,196,869	13,330,865	3,482,817,331
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	(78,970,600)	-	-	(874,415)	(79,845,015)
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 19)	-	-	-	-	(224,000,000)	-	(224,000,000)
จัดสรรเป็นสำรองตามกฎหมาย	-	-	-	17,100,000	(17,100,000)	-	-
กำไรสุทธิสำหรับปี	-	-	-	-	341,841,978	1,545,185	343,387,163
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2550	800,000,000	1,370,460,000	(126,291,003)	81,250,000	1,382,938,847	14,001,635	3,522,359,479
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2550	800,000,000	1,370,460,000	(126,291,003)	81,250,000	1,382,938,847	14,001,635	3,522,359,479
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	128,814,458	-	-	(950,222)	127,864,236
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 19)	-	-	-	-	(136,000,000)	-	(136,000,000)
เงินปันผลจ่ายโดยบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	(1,692,372)	(1,692,372)
จัดสรรเป็นสำรองตามกฎหมาย	-	-	-	14,750,000	(14,750,000)	-	-
กำไรสุทธิสำหรับปี	-	-	-	-	813,550,621	2,798,540	816,349,161
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551	800,000,000	1,370,460,000	2,523,455	96,000,000	2,045,739,468	14,157,581	4,328,880,504

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2551 และ 2550

(หน่วย:บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระ เต็มมูลค่าแล้ว		กำไรสะสม		ยังไม่ได้จัดสรร	รวม	
			ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	ผลต่างจาก การแปลงค่า งบการเงิน			จัดสรรแล้ว - สำรอง ตามกฎหมาย
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2549 - ตามที่รายงานไว้เดิม	800,000,000	1,370,460,000	(47,320,000)	64,150,000	1,282,196,828	3,469,486,828	
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับการบันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อย (หมายเหตุ 4)	-	-	47,320,000	-	140,530,990	187,850,990	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2549 - หลังการปรับปรุง	800,000,000	1,370,460,000	-	64,150,000	1,422,727,818	3,657,337,818	
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 19)	-	-	-	-	(224,000,000)	(224,000,000)	
จัดสรรเป็นสำรองตามกฎหมาย	-	-	-	17,100,000	(17,100,000)	-	
กำไรสุทธิสำหรับปี	-	-	-	-	187,835,763	187,835,763	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2550	800,000,000	1,370,460,000	-	81,250,000	1,369,463,581	3,621,173,581	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2550 - ตามที่รายงานไว้เดิม	800,000,000	1,370,460,000	(126,291,003)	81,250,000	1,382,938,806	3,508,357,803	
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับการบันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อย (หมายเหตุ 4)	-	-	126,291,003	-	(13,475,225)	112,815,778	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2550 - หลังการปรับปรุง	800,000,000	1,370,460,000	-	81,250,000	1,369,463,581	3,621,173,581	
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 19)	-	-	-	-	(136,000,000)	(136,000,000)	
จัดสรรเป็นสำรองตามกฎหมาย	-	-	-	14,750,000	(14,750,000)	-	
กำไรสุทธิสำหรับปี	-	-	-	-	433,888,606	433,888,606	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551	800,000,000	1,370,460,000	-	96,000,000	1,652,602,187	3,919,062,187	

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกระแสเงินสด

บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2551 และ 2550

(หน่วย:บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2551	2550	2551	2550 (ปรับปรุงใหม่)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรสุทธิ	813,550,621	341,841,978	433,888,606	187,835,763
รายการปรับกระทบยอดกำไรสุทธิเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน:				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	240,378,954	222,392,717	130,698,457	130,307,165
ค่าความนิยมตัดจำหน่าย	1,408,855	1,408,855	-	-
หนี้สงสัยจะสูญ (หนี้สงสัยจะสูญได้รับคืน)	250,829	307,833	(100,000)	307,833
ค่าเพื่อการลดมูลค่าของสินค้าคงเหลือ (โอนกลับบัญชี)	(3,040,820)	3,040,820	-	-
รายได้เงินปันผล	-	-	(4,315,019)	-
ดอกเบี้ยจ่าย	91,330,592	80,810,635	48,690,857	37,456,820
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	9,296,975	4,380,820	-	-
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	35,710,339	6,236,624	30,056,587	6,236,624
กำไรจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(154,904)	(679)	(154,904)	(679)
กำไรสุทธิส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยของบริษัทย่อย	2,798,540	1,545,185	-	-
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์				
และหนี้สินดำเนินงาน	1,191,529,981	661,964,788	638,764,584	362,143,526
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้า	(679,532,265)	(150,211,721)	(367,425,945)	198,379,103
สินค้าคงเหลือ	(101,418,368)	206,055,639	50,118,752	160,267,584
เงินชดเชยการส่งออกค้างรับ	(376,224)	7,906,368	(376,224)	7,906,368
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	19,161,270	22,670,327	32,666,222	15,462,335
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	137,645,797	(139,072,311)	(2,219,365)	(23,155,618)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้า	193,726,279	95,651,016	89,025,363	(44,541,410)
เจ้าหนี้บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	19,916,234	188,031	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	3,017,717	8,260,704	1,944,998	16,328,884
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	386,361	1,412,031	-	-
จ่ายภาษีเงินได้	(4,770,814)	(6,953,842)	-	-
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน	779,285,968	707,871,030	442,498,385	692,790,772

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2551 และ 2550

(หน่วย:บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2551	2550	2551	2550 (ปรับปรุงใหม่)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินลงทุนในบริษัทย่อยเพิ่มขึ้น	-	-	(407,830,000)	(500,120,235)
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	-	-	4,315,019	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อสินทรัพย์ลดลง	-	-	15,832,591	-
เจ้าหน้าที่ค่าซื้อสินทรัพย์ถาวรลดลง (เพิ่มขึ้น)	80,324,929	(6,637,980)	17,956,486	(4,454,107)
เงินรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	1,205,449	969,000	234,163	25,000
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(1,952,786,115)	(473,745,933)	(449,556,605)	(86,620,649)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนเพิ่มขึ้น	(1,872,872)	(308,654)	-	-
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(1,873,128,609)	(479,723,567)	(819,048,346)	(591,169,991)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
จ่ายดอกเบี้ย	(87,224,681)	(80,658,936)	(44,584,946)	(37,305,121)
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(178,479,625)	214,399,514	18,371,463	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	1,517,157,878	(111,842,526)	516,726,517	137,379,600
เงินปันผลจ่าย	(136,000,000)	(224,000,000)	(136,000,000)	(224,000,000)
เงินปันผลจ่ายผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	(1,692,372)	-	-	-
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	1,113,761,200	(202,101,948)	354,513,034	(123,925,521)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินลดลง	(62,678,828)	(60,546,015)	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงสุทธิ	(42,760,269)	(34,500,500)	(22,036,927)	(22,304,740)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	129,638,340	164,138,840	31,153,610	53,458,350
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี	86,878,071	129,638,340	9,116,683	31,153,610

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2551 และ 2550

1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) จัดตั้งขึ้นเป็นบริษัทมหาชนและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย โดยมีบริษัท โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งในประเทศอินเดียเป็นบริษัทใหญ่ ธุรกิจหลักของบริษัทฯคือการผลิตและจำหน่ายโพลีเอสเตอร์ฟิล์ม ฟิล์มเคลือบโลหะลามิเนตโพลีเอสเตอร์ฟิล์ม และเม็ดพลาสติก โดยมีที่อยู่ตามที่ตั้งทะเบียนของสำนักงานและโรงงานดังนี้

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

โรงงาน : สยามอีสเทิร์น อินดัสเตรียล พาร์ค 60/24 หมู่ 3 ตำบลมาบยางพร อำเภอบางพลี จังหวัดระยอง

2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

2.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 และการแสดงรายการในงบการเงินได้ทำขึ้นเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 14 กันยายน 2544 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมวันแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

ก) งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อยดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นในประเทศ	อัตราร้อยละของการถือหุ้น		ร้อยละของสินทรัพย์ที่รวมอยู่ในสินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 มีนาคม		ร้อยละของรายได้ที่รวมอยู่ในรายได้รวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม	
			2551	2550	2551	2550	2551	2550
			ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ
Polyplex (Americas) Inc.	จำหน่ายโพลีเอสเตอร์ฟิล์ม	สหรัฐอเมริกา	80.24	80.24	3.69	3.69	9.85	12.05
Polyplex (Singapore) Pte. Ltd.	บริษัทเพื่อการลงทุน	สิงคโปร์	100.00	100.00	0.02	0.07	-	0.44
Polyplex Europa Polyester Film Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi (ถือหุ้นร้อยละ 100 โดย Polyplex (Singapore) Pte. Ltd.)	ผลิตและจำหน่ายโพลีเอสเตอร์ฟิล์มและเม็ดพลาสติก	ตุรกี	100.00	100.00	55.18	47.44	41.67	39.38

- ข) งบการเงินของบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งในต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบดุลสำหรับรายการสินทรัพย์และหนี้สินหรืออัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยรายเดือน สำหรับรายการที่เป็นรายได้และค่าใช้จ่าย ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงไว้เป็นรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน” ในส่วนของผู้ถือหุ้น
 - ค) ยอดคงค้างระหว่างบริษัทและบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว
 - ง) ยอดเงินลงทุนในบริษัทย่อยในบัญชีของบริษัทฯได้ตัดกับส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อยแล้ว ผลต่างที่เหลือจะตัดจำหน่ายภายในระยะเวลา 5 ปี นับตั้งแต่วันที่เข้าซื้อหุ้นในบริษัทย่อย
- 2.3 บริษัทฯได้จัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการเพื่อประโยชน์ต่อสาธารณะ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อยตามวิธีราคาทุน

3. การประกาศใช้มาตรฐานการบัญชีใหม่

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศสภาวิชาชีพบัญชีฉบับที่ 9/2550 ฉบับที่ 38/2550 และฉบับที่ 62/2550 เกี่ยวกับมาตรฐานการบัญชี โดยให้ใช้มาตรฐานการบัญชีใหม่ดังต่อไปนี้

3.1 มาตรฐานการบัญชีที่มีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

- ฉบับที่ 44 (ปรับปรุง 2550) งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
- ฉบับที่ 45 (ปรับปรุง 2550) เงินลงทุนในบริษัทร่วม
- ฉบับที่ 46 (ปรับปรุง 2550) ส่วนได้เสียในการร่วมค้า

มาตรฐานการบัญชีข้างต้นให้ถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2550 เป็นต้นไป ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทฯได้เปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับการบันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการ เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 44 ฉบับปรับปรุงใหม่ ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 4

3.2 มาตรฐานการบัญชีที่ยังไม่มีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

- ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2550) งบกระแสเงินสด
- ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2550) สัญญาเช่า
- ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2550) สินค้าคงเหลือ
- ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2550) ต้นทุนการกู้ยืม
- ฉบับที่ 35 (ปรับปรุง 2550) การนำเสนองบการเงิน
- ฉบับที่ 39 (ปรับปรุง 2550) นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
- ฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2550) งบการเงินระหว่างกาล
- ฉบับที่ 43 (ปรับปรุง 2550) การรวมธุรกิจ
- ฉบับที่ 49 (ปรับปรุง 2550) สัญญาก่อสร้าง
- ฉบับที่ 51 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

มาตรฐานการบัญชีข้างต้นให้ถือปฏิบัติกับงบการเงินสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2551 เป็นต้นไป ฝ่ายบริหารของบริษัทฯได้ประเมินแล้วเห็นว่ามาตรฐานการบัญชีฉบับดังกล่าวจะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินสำหรับปีที่เริ่มใช้มาตรฐานการบัญชีฉบับดังกล่าว

4. การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับการบันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการ

ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทฯได้เปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับการบันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการ จากวิธีส่วนได้เสียเป็นวิธีราคาทุน ตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 44 (ปรับปรุง 2550) เรื่อง งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ซึ่งกำหนดให้เงินลงทุนในบริษัทย่อย เงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน และเงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินเฉพาะกิจการต้องแสดงตามวิธีราคาทุน

ในการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าว บริษัทฯได้ปรับย้อนหลังงบการเงินเฉพาะกิจการงวดก่อนที่นำมาแสดงเปรียบเทียบเสมือนว่าบริษัทฯได้ถือปฏิบัติเกี่ยวกับการบันทึกบัญชีเงินลงทุนในบริษัทย่อยตามวิธีราคาทุนมาโดยตลอด การเปลี่ยนแปลงนี้ทำให้บริษัทฯมีกำไรสุทธิในงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2551 และ 2550 ลดลงเป็นจำนวน 379.7 ล้านบาท (0.47 บาทต่อหุ้น) 154.0 ล้านบาท (0.19 บาทต่อหุ้น) ตามลำดับ ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวได้แสดงไว้ในหัวข้อ “ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับการบันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อย” ในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการแล้ว

ทั้งนี้การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าว มีผลกระทบเฉพาะต่อรายการบัญชีที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการเท่านั้น ไม่ได้มีผลกระทบต่องบการเงินรวมแต่อย่างใด

5. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

5.1 การรับรู้รายได้

ขายสินค้า

บริษัทฯและบริษัทย่อยรับรู้รายได้จากการขายสินค้าเมื่อได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่เป็นสาระสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม สำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักส่วนลดแล้ว

ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้างโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

เงินปันผลรับ

เงินปันผลรับถือเป็นรายได้เมื่อมีสิทธิในการรับเงินปันผล

5.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

5.3 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงตามมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุลูกหนี้

5.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตแสดงมูลค่าตามราคาทุนถัวเฉลี่ยหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนดังกล่าวหมายถึงต้นทุนในการผลิตทั้งหมดรวมทั้งค่าโสหุ้ยโรงงานด้วย

วัตถุดิบ อะไหล่และวัสดุโรงงานแสดงมูลค่าตามราคาทุนถัวเฉลี่ยหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการผลิตเมื่อมีการเบิกใช้

5.5 เงินลงทุน

เงินลงทุนในบริษัทย่อยที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุน

บริษัทใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการคำนวณต้นทุนของเงินลงทุน

ในกรณีที่มีการโอนเปลี่ยนแปลงประเภทเงินลงทุน บริษัทจะปรับเปลี่ยนราคาของเงินลงทุนใหม่โดยใช้มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่โอนเปลี่ยนแปลงประเภทเงินลงทุน ผลแตกต่างระหว่างราคาตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่โอนได้บันทึกเป็นรายการกำไร (ขาดทุน) ในงบกำไรขาดทุนหรือแสดงเป็นส่วนเกิน (ต่ำกว่า) ทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าในส่วนของผู้ถือหุ้นแล้วแต่ประเภทของเงินลงทุนที่มีการโอนเปลี่ยนแปลง

5.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณดังนี้

อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	- 20 และ 50 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	- 18 ปี
เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และเครื่องใช้สำนักงาน	- 5 - 10 ปี
ยานพาหนะ	- 5 ปี

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน เครื่องจักรระหว่างทาง และสินทรัพย์ระหว่างติดตั้งและก่อสร้าง

5.7 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนและค่าตัดจำหน่าย

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนแสดงตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม ค่าตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนคำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์ โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนดังต่อไปนี้

ค่าความนิยม	- 5 ปี
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	- 5 ปี

ค่าตัดจำหน่ายรวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

5.8 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทและบริษัทย่อย หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทและบริษัทย่อย หรือถูกควบคุมโดยบริษัทและบริษัทย่อย ไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทและบริษัทย่อย

นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลซึ่งมีอิทธิพลอย่าง เป็นสาระสำคัญกับบริษัทและบริษัทย่อย ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อย ที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย

5.9 เงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ที่เกิดรายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศคงเหลืออยู่ ณ วันที่ในงบดุลแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบดุล

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนรวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

5.10 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันที่ในงบดุล บริษัทฯและบริษัทย่อยจะทำการประเมินว่ามีข้อบ่งชี้ซึ่งแสดงว่าสินทรัพย์ของบริษัทฯและบริษัทย่อยด้อยค่าลงหรือไม่ หากมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า บริษัทฯและบริษัทย่อยจะทำการประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์และหากพบว่าราคาตามบัญชีของสินทรัพย์นั้นมีมูลค่าสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน บริษัทฯและบริษัทย่อยจะลดมูลค่าของสินทรัพย์ลงให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน และรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ในงบกำไรขาดทุน (มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์หมายถึงราคาขายสุทธิหรือมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์นั้นแล้วแต่จำนวนใดจะสูงกว่า)

5.11 ดอกเบี้ยจ่ายที่ถือเป็นต้นทุน

ดอกเบี้ยจ่ายที่เกิดจากการกู้ยืมเพื่อใช้ในระหว่างการก่อสร้างอาคารและเครื่องจักร ถือเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของอาคารและเครื่องจักร และจะหยุดบันทึกเมื่ออาคารและเครื่องจักรเสร็จพร้อมใช้งาน หรือการก่อสร้างหยุดชะงักลงจนกว่าจะมีการดำเนินการก่อสร้างต่อไป

5.12 ผลประโยชน์พนักงาน

บริษัทฯและบริษัทย่อยรับรู้ เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส เงินสมทบกองทุนประกันสังคมและกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และผลประโยชน์พนักงานอื่นเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

5.13 ประมาณการหนี้สิน

บริษัทฯและบริษัทย่อยจะบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทฯและบริษัทย่อยจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดปล่อยภาระผูกพันนั้น และบริษัทฯและบริษัทย่อยสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

5.14 ภาษีเงินได้

บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้โดยคำนวณจากกำไรสุทธิทางภาษีตามกฎหมายภาษีอากร

5.15 การใช้ประมาณการทางบัญชี

ในการจัดทำงบการเงินตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป ในบางสถานการณ์ฝ่ายบริหารอาจต้องใช้การประมาณและการตั้งสมมติฐาน ซึ่งมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและหมายเหตุประกอบงบการเงิน ด้วยเหตุนี้ผลที่เกิดขึ้นจริงจึงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณไว้

6. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในระหว่างปี บริษัทฯและบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯและบริษัทเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจโดยสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		นโยบายการกำหนดราคา
	2551	2550	2551	2550	
<u>รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย</u>					
(ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)					
ขายสินค้า	-	-	449.8	1,049.9	ราคาตลาดหรือนโยบาย แนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับ ราคาโอน
เงินปันผลรับ	-	-	4.3	-	ตามอัตราที่ประกาศจ่าย
<u>รายการธุรกิจกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน</u>					
รายได้อื่น	0.3	4.7	-	-	ราคาตลาด
ซื้อวัตถุดิบ	113.7	31.1	-	-	ราคาตลาด
ค่าใช้จ่ายอื่น	2.0	1.2	1.0	1.2	ราคาตลาด

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ และบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 และ 2550 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย:บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2551	2550	2551	2550
<u>ลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
<u>บริษัทย่อย</u>				
Polyplex (Americas) Inc.	-	-	112,479,798	129,936,825
Polyplex Europa Polyester Film Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi	-	-	14,755,894	6,976,996
รวมลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	127,235,692	136,913,821
<u>เจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
<u>บริษัทใหญ่</u>				
บริษัท โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด	34,183,623	14,267,389	-	-
รวมเจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	34,183,623	14,267,389	-	-

ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในปี 2551 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินเดือน ค่าเบี้ยประชุมและเงินบำเหน็จให้แก่กรรมการและผู้บริหาร เป็นจำนวนเงิน 18.3 ล้านบาท (2550: 12.5 ล้านบาท)

ภาระค้ำประกันกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทฯ มีภาระจากการค้ำประกันให้กับกิจการที่เกี่ยวข้องกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบ งบการเงินข้อ 22.4

7. ลูกหนี้การค้า

ยอดคงเหลือของลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 และ 2550 แยกตามอายุหนี้ที่คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระได้ดังนี้

(หน่วย:บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2551	2550	2551	2550
กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน				
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	1,369,428,230	714,537,952	777,346,674	401,202,766
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	67,853,371	73,744,970	38,351,949	51,113,381
3 - 6 เดือน	4,277,402	245,669	880,847	245,669
มากกว่า 6 เดือน	825,857	925,857	825,857	925,857
รวม	1,442,384,860	789,454,448	817,405,327	453,487,673
หัก: ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(825,857)	(925,857)	(825,857)	(925,857)
สุทธิ	1,441,559,003	788,528,591	816,579,470	452,561,816
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	-	-	127,235,692	136,913,821
รวม	-	-	127,235,692	136,913,821
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	1,441,559,003	788,528,591	943,815,162	589,475,637

8. สินค้าคงเหลือ

(หน่วย:บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2551	2550	2551	2550
สินค้าสำเร็จรูป	144,174,171	166,940,890	21,823,255	29,990,982
สินค้าระหว่างผลิต	129,480,790	62,434,002	43,188,705	30,505,122
วัตถุดิบ	197,810,479	261,848,402	110,969,009	166,242,099
อะไหล่และวัสดุโรงงาน	104,933,652	75,502,896	49,995,395	49,356,913
สินค้าระหว่างทาง	190,203,876	98,458,410	-	-
รวม	766,602,968	665,184,600	225,976,364	276,095,116
หัก: ค่าเพื่อการลดมูลค่าของสินค้าคงเหลือ	-	(3,040,820)	-	-
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	766,602,968	662,143,780	225,976,364	276,095,116

9. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยประกอบด้วยเงินลงทุนในหุ้นสามัญและหุ้นบุริมสิทธิของบริษัทย่อยดังต่อไปนี้

(หน่วย:บาท)

ชื่อบริษัท	งบการเงินเฉพาะกิจการ						เงินปันผลระหว่างปี	
	ทุนเรียกชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน		สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม	
	2551	2550	2551 ร้อยละ	2550 ร้อยละ	2551	2550	2551	2550
<u>หุ้นสามัญ</u>								
Polyplex (Singapore) Pte. Ltd.	0.8 ล้านยูโร	0.8 ล้านยูโร	100.00	100.00	41,440,000	41,440,000	-	-
Polyplex (Americas) Inc.	1.3 ล้าน เหรียญสหรัฐ อเมริกา	1.3 ล้าน เหรียญสหรัฐ อเมริกา	80.24	80.24	41,660,675	41,660,675	4,315,019	-
					83,100,675	83,100,675	4,315,019	-
<u>หุ้นบุริมสิทธิ</u>								
Polyplex (Singapore) Pte. Ltd.	41.3 ล้านยูโร	30.9 ล้านยูโร	100.00	100.00	2,062,253,476	1,553,810,039	-	-
เงินค่าหุ้นจ่ายล่วงหน้า					7,503,808	108,117,245	-	-
					2,069,757,284	1,661,927,284	-	-
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย					2,152,857,959	1,745,027,959	4,315,019	-

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 บริษัทฯมีเงินลงทุนในหุ้นบุริมสิทธิจำนวน 193,500 หุ้น ใน Polyplex (Singapore) Pte. Ltd. (2550: 140,200 หุ้น) หุ้นบุริมสิทธิดังกล่าวเป็นหุ้นบุริมสิทธิประเภทไม่สะสมและไม่ร่วมรับ โดยบริษัทฯมีสิทธิในการรับเงินปันผลในอัตราไม่เกินร้อยละ 7 ต่อปี ในปีที่มีการประกาศจ่ายเงินปันผล

(หน่วย:บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	ที่ดิน	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและ		สินทรัพย์ ระหว่างติดตั้ง และก่อสร้าง	เครื่องจักร ระหว่างทาง	รวม
				อุปกรณ์สำนักงาน	ยานพาหนะ			
ราคาทุน								
31 มีนาคม 2550	103,181,652	163,510,492	2,076,370,350	28,472,643	17,109,232	6,280,372	-	2,394,924,741
ซื้อเพิ่ม	-	130,000	13,794,303	1,950,692	1,662,000	338,346,223	93,673,387	449,556,605
จำหน่าย	-	-	-	(234,400)	(1,690,295)	-	-	(1,924,695)
โอนเข้า/(โอนออก)	-	5,040,000	770,000	-	-	(5,810,000)	-	-
31 มีนาคม 2551	103,181,652	168,680,492	2,090,934,653	30,188,935	17,080,937	338,816,595	93,673,387	2,842,556,651
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
31 มีนาคม 2550	-	26,786,914	367,617,406	19,454,660	13,902,732	-	-	427,761,712
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	8,335,092	115,839,481	4,408,265	2,115,619	-	-	130,698,457
จำหน่าย	-	-	-	(196,815)	(1,648,621)	-	-	(1,845,436)
31 มีนาคม 2551	-	35,122,006	483,456,887	23,666,110	14,369,730	-	-	556,614,733
มูลค่าสุทธิตามบัญชี								
31 มีนาคม 2550	103,181,652	136,723,578	1,708,752,944	9,017,983	3,206,500	6,280,372	-	1,967,163,029
31 มีนาคม 2551	103,181,652	133,558,486	1,607,477,766	6,522,825	2,711,207	338,816,595	93,673,387	2,285,941,918
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี								
2550 (122.8 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร)								130,307,165
2551 (124.2 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร)								130,698,457

บริษัทฯและบริษัทย่อยได้นำสินทรัพย์มูลค่าสุทธิตามบัญชีจำนวนประมาณ 3,192.2 ล้านบาท (2550: 2,094.8 ล้านบาท) ไปค้าประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากธนาคารพาณิชย์ (งบการเงินเฉพาะบริษัทฯ: 1,784.1 ล้านบาท 2550: 1,376.1 ล้านบาท)

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2551 บริษัทฯและบริษัทย่อยได้รวมต้นทุนการกู้ยืมเข้าเป็นราคาทุนของอาคารและสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและติดตั้งเป็นจำนวน 19.1 ล้านบาท (2550: 2.01 ล้านบาท) (งบการเงินเฉพาะบริษัทฯ: 4.5 ล้านบาท 2550: ไม่มี)

11. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		
	โปรแกรมคอมพิวเตอร์	ค่าความนิยม	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2550	2,818,727	7,044,275	9,863,002
ซื้อเพิ่ม	1,872,872	-	1,872,872
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	262,275	-	262,275
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551	4,953,874	7,044,275	11,998,149
ค่าตัดจำหน่ายสะสม			
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2550	855,018	1,761,069	2,616,087
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	664,361	1,408,855	2,073,216
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	83,561	-	83,561
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551	1,602,940	3,169,924	4,772,864
มูลค่าสุทธิตามบัญชี			
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2550	1,963,709	5,283,206	7,246,915
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551	3,350,934	3,874,351	7,225,285
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี			
2550			1,964,259
2551			2,073,216

12. เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

(หน่วย:บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2551	2550	2551	2550
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	54,660,930	-	18,371,463	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22,803,580	238,052,008	-	-
รวม	77,464,510	238,052,008	18,371,463	-

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารของบริษัทฯและบริษัทย่อยคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ MOR และร้อยละ 5.1 ต่อปี ตามลำดับ เงินเบิกเกินบัญชีของบริษัทฯและบริษัทย่อยค้าประกันโดยบริษัทฯ

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินของบริษัทย่อยคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ Libor + 1 ต่อปี (2550: อัตราร้อยละ 4.50 - 4.68 ต่อปี) และค้ำประกันโดยบริษัทฯ

13. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

(หน่วย:บาท)

เงินกู้ยืม	การชำระคืน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2551	2550	2551	2550
เงินกู้ยืมอัตราดอกเบี้ยลอยตัว (Euribor + 0.6% ถึง 3.125%)	ชำระคืนเริ่มตั้งแต่เดือนเมษายน 2549 ถึง เดือนธันวาคม 2560	2,228,513,283	1,233,611,169	656,282,396	657,330,800
เงินกู้ยืมอัตราดอกเบี้ยลอยตัว (Libor + 1.5% ถึง 2.0%)	ชำระคืนเริ่มตั้งแต่เดือนธันวาคม 2552 ถึงเดือนพฤศจิกายน 2559	416,157,048	-	416,157,048	-
เงินกู้ยืมอัตราดอกเบี้ยคงที่ (ร้อยละ 3.83 - 5.01)	ชำระคืนเริ่มตั้งแต่เดือนเมษายน 2549 ถึง เดือนธันวาคม 2556	261,034,528	154,935,812	119,510,000	-
รวม		2,905,704,859	1,388,546,981	1,191,949,444	657,330,800
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		(252,938,710)	(155,740,126)	(114,831,915)	(41,224,032)
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิ		2,652,766,149	1,232,806,855	1,077,117,529	616,106,768

เงินกู้ยืมของบริษัทฯค้ำประกันโดยการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรของบริษัทฯ เงินกู้ยืมของบริษัทย่อยค้ำประกันโดยบริษัทฯ และการจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรของบริษัทย่อย

ภายใต้สัญญาเงินกู้ยืม บริษัทฯและบริษัทย่อยต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินบางประการ เช่น การดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น และอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้ เป็นต้น โดยบริษัทย่อยแห่งหนึ่งมีเงื่อนไขที่ต้องดำรงอัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียนด้วย

14. สำรองตามกฎหมาย

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

15. จำนวนและค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2551	2550	2551	2550
จำนวนพนักงาน ณ วันสิ้นปี (คน)	520	425	288	246
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานสำหรับปี (พันบาท)	339,350	282,854	141,368	116,276

16. ภาษีเงินได้บุคคล

บริษัทฯไม่มีภาระภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี เนื่องจากบริษัทฯได้รับสิทธิพิเศษทางด้านภาษีอากรจากการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 โดยการอนุมัติของคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

17. การส่งเสริมการลงทุน

บริษัทฯ ได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนสำหรับโครงการผลิตโพลีเอสเตอร์ฟิล์ม ฟิล์มเคลือบโลหะ ลามิเนตโพลีเอสเตอร์ฟิล์ม และเม็ดพลาสติก ในฐานะที่เป็นบริษัทที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บริษัทฯต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อจำกัดตามที่กำหนดไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน

รายได้ของบริษัทฯสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2551 และ 2550 จำแนกตามกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	กิจการที่ได้รับการส่งเสริม		กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม		รวม	
	2551	2550	2551	2550	2551	2550
รายได้จากการขาย						
รายได้จากการขายในประเทศ	641,831,562	496,178,167	-	-	641,831,562	496,178,167
รายได้จากการส่งออก	2,890,144,673	2,828,106,549	-	-	2,890,144,673	2,828,106,549
รวมรายได้จากการขาย	3,531,976,235	3,324,284,716	-	-	3,531,976,235	3,324,284,716

18. กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณขึ้นโดยหารกำไรสุทธิสำหรับปีด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี

19. เงินปันผล

เมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2550 ที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นของบริษัทฯได้มีมติให้จ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2550 ให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 0.17 บาท รวมเป็นเงินปันผลทั้งสิ้น 136.0 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 28 กรกฎาคม 2549 ที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นของบริษัทฯได้มีมติให้จ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2549 ให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 0.28 บาท รวมเป็นเงินปันผลทั้งสิ้น 224.0 ล้านบาท

20. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

บริษัทฯและบริษัทย่อยดำเนินกิจการในส่วนงานหลักทางธุรกิจเดียวคือการผลิตและจำหน่ายโพลีเอสเตอร์ฟิล์ม ฟิล์มเคลือบโลหะ ลามิเนตโพลีเอสเตอร์ฟิล์ม และเม็ดพลาสติก และดำเนินธุรกิจในส่วนงานหลักทางภูมิศาสตร์สองแห่งคือในประเทศไทยและต่างประเทศซึ่งดำเนินงานโดยบริษัทย่อย ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานทางภูมิศาสตร์ของบริษัทฯและบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2551 และ 2550 มีดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	ส่วนงานใน ประเทศไทย		ส่วนงานใน ต่างประเทศ		การตัดรายการ บัญชีระหว่างกัน		งบการเงินรวม	
	2551	2550	2551	2550	2551	2550	2551	2550
รายได้จากการขายภายนอก	3,082.2	2,274.4	3,316.5	2,444.2	-	-	6,398.7	4,718.6
รายได้จากการขายระหว่างส่วนงาน	449.8	1,049.9	192.7	25.3	(642.5)	(1,075.2)	-	-
รายได้จากการขายทั้งสิ้น	3,532.0	3,324.3	3,509.2	2,469.5	(642.5)	(1,075.2)	6,398.7	4,718.6
กำไรจากการดำเนินงานตามส่วนงาน	482.6	225.3	465.6	198.1			918.4	430.0
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้ปันส่วน:								
ค่าความนิยมตัดจ่าย							(1.4)	(1.4)
ดอกเบี้ยจ่าย							(91.3)	(80.8)
ภาษีเงินได้นิติบุคคล							(9.3)	(4.4)
ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย							(2.8)	(1.6)
กำไรสุทธิ							813.6	341.8
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 และ 2550								
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	2,285.9	1,967.2	3,612.9	2,029.3	-	-	5,898.9	3,996.5
สินทรัพย์ส่วนกลาง							2,400.4	1,841.4
รวมสินทรัพย์							8,299.3	5,837.9

บริษัทและบริษัทย่อยใช้เกณฑ์ในการกำหนดราคาระหว่างกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน
ข้อ 6

21. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทและพนักงานบริษัทได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรอง
เลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยบริษัทและพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 2 ของ
เงินเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้นี้บริหารโดยผู้จัดการกองทุนที่ได้รับอนุญาตและจะจ่ายให้แก่พนักงานตาม
ระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัทฯ ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2551 บริษัทได้จ่ายเงินสมทบ
กองทุนเป็นจำนวนเงิน 737,404 บาท (2550: 663,021 บาท)

22. การผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

22.1 การผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายจ่ายฝ่ายทุนจำนวนเงินประมาณ 209.54
ล้านบาท (2550: 868.96 ล้านบาท) ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างอาคารโรงงาน และการซื้อและติดตั้ง
เครื่องจักรและอุปกรณ์ โดยเป็นการผูกพันเฉพาะบริษัทฯ จำนวนประมาณ 39.27 ล้านบาท (2550:
124.73 ล้านบาท)

22.2 การผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าดำเนินงาน

บริษัทได้ทำสัญญาเช่าที่เกี่ยวข้องกับการเช่าพื้นที่ในอาคารสำนักงาน ยานพาหนะ และอุปกรณ์

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 บริษัทฯมีภาระผูกพันในการจ่ายค่าเช่าตามสัญญาเช่าดังกล่าวดังนี้

พันบาท

จ่ายชำระภายใน:

1 ปี	2,761
2 ถึง 5 ปี	5,134

22.3 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาบริการ

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 บริษัทฯมีภาระผูกพันในการจ่ายค่าบริการตามสัญญาบริการหลายฉบับ คิดเป็นจำนวนเงินรวม 21.5 ล้านบาท สัญญาดังกล่าวสิ้นสุดในระหว่างเดือนมิถุนายน 2551 ถึง เดือนกรกฎาคม 2553

22.4 การค้าประกัน

บริษัทฯมีภาระการค้าประกันระยะสั้นให้แก่บริษัทย่อยจำนวน 6.0 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา สำหรับ วงเงินทุนหมุนเวียนที่บริษัทย่อยได้รับจากสถาบันการเงิน นอกจากนี้ บริษัทฯยังค้าประกันวงเงินกู้ยืม ระยะยาวให้แก่บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง (Polyplex Europa Polyester Film Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi) คิดเป็นจำนวนรวม 34.5 ล้านยูโร โดยจำนวน 17.4 ล้านยูโร เป็นการค้าประกัน ให้แก่วงเงินกู้สำหรับโครงการขยายสายการผลิตแผ่นฟิล์มชนิดบาง ซึ่งจะมีการระงับภาระทั้งบริษัทย่อย ได้จัดจำหน่าย/จำหน่ายสินทรัพย์ให้เป็นที่พอใจแก่สถาบันการเงินผู้ให้กู้

นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีหนังสือการค้าประกัน ซึ่งออกโดยธนาคารในนามบริษัทฯและบริษัทย่อยเหลืออยู่เป็นจำนวนประมาณ 1.5 ล้านบาท และ 7.9 ล้านยูโร (2550: 12.6 ล้านบาท 2.4 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา และ 0.35 ล้านยูโร) (เฉพาะ ของบริษัทฯ: 1.5 ล้านบาท 2550: 12.6 ล้านบาท และ 2.4 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา) ซึ่งเกี่ยวเนื่อง กับภาระผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของบริษัทฯและบริษัทย่อย

23. เครื่องมือทางการเงิน

23.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของบริษัทฯและบริษัทย่อยตามที่นิยามอยู่ในมาตรฐานการบัญชีฉบับ ที่ 48 “การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน” ประกอบด้วย เงินสด และรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้า เงินลงทุน เจ้าหนี้การค้า เงินกู้ยืมระยะสั้น และเงินกู้ยืม ระยะยาว บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมี นโยบายการบริหารความเสี่ยงดังนี้

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้า ลูกหนี้อื่นและ ตัวเงินรับ ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มโนบายและวิธีการในการควบคุม สินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้นบริษัทฯและบริษัทย่อยจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญ จากการให้สินเชื่อ นอกจากนี้ การให้สินเชื่อของบริษัทฯและบริษัทย่อยไม่มีการกระจุกตัวเนื่องจาก บริษัทฯและบริษัทย่อยมีฐานของลูกค้าที่หลากหลายและมีอยู่จำนวนมาก ราย จำนวนเงินสูงสุดที่ บริษัทฯและบริษัทย่อยอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกค้า ลูกหนี้อื่นและ ตัวเงินรับที่แสดงอยู่ในงบดุล

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องกับเงินฝากสถาบันการเงิน เงินเบิกเกินบัญชี เงินกู้ยืมระยะสั้น และเงินกู้ยืมระยะยาวที่มีดอกเบี้ย ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์ และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือ วันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

งบการเงินรวม							
อัตราดอกเบี้ย							
อัตราดอกเบี้ยคงที่			ปรับขึ้นลง	ไม่มี			
ภายใน	มากกว่า	มากกว่า	ตามราคา	อัตรา	อัตรา		
1 ปี	1 ถึง 5 ปี	5 ปี	ตลาด	ดอกเบี้ย	รวม	ดอกเบี้ย	
(ล้านบาท)						(ร้อยละต่อปี)	

สินทรัพย์ทางการเงิน

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	51.7	35.2	86.9	0.13-15.75
ลูกหนี้การค้า	-	-	-	-	1,441.6	1,441.6	-
	-	-	-	51.7	1,476.8	1,528.5	

หนี้สินทางการเงิน

เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น							
จากสถาบันการเงิน	36.3	-	-	41.2	-	77.5	Libor + 1 MOR และ 5.1
เจ้าหนี้การค้า	-	-	-	-	773.8	773.8	-
เจ้าหนี้ค่าซื้อสินทรัพย์ถาวร	-	-	-	-	124.2	124.2	-
เงินกู้ยืมระยะยาว	80.6	180.4	-	2,644.7	-	2,905.7	ดูหมายเหตุ 13
	116.9	180.4	-	2,685.9	898.0	3,881.2	

งบการเงินเฉพาะกิจการ							
อัตราดอกเบี้ย							อัตราดอกเบี้ย
อัตราดอกเบี้ยคงที่			ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม		
ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี					
(ล้านบาท)							
							(ร้อยละต่อปี)

สินทรัพย์ทางการเงิน

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	8.5	0.6	9.1	0.13-2.10
ลูกหนี้การค้า	-	-	-	-	943.8	943.8	-
	-	-	-	8.5	944.4	952.9	

หนี้สินทางการเงิน

เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น							
จากสถาบันการเงิน	-	-	-	18.4	-	18.4	MOR
เจ้าหนี้การค้า	-	-	-	-	478.4	478.4	-
เจ้าหนี้ค่าซื้อสินทรัพย์ถาวร	-	-	-	-	43.6	43.6	-
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	119.5	-	1,072.4	-	1,191.9	ดูหมายเหตุ 13
	-	119.5	-	1,090.8	522.0	1,732.3	

บริษัทฯ ได้ตกลงทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย เพื่อเป็นเครื่องมือบริหารความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาดบางส่วน โดยรายละเอียดของเงินกู้ระยะยาวได้แสดงไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 13

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 บริษัทามีสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยกับธนาคารแห่งหนึ่ง โดยบริษัทฯ ตกลงที่จะเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยของวงเงิน 5.7 ล้านยูโร (2550: 6.0 ล้านยูโร) จากอัตราดอกเบี้ยลอยตัวตามอัตรา Euribor ต่อปี เป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 3.12 ต่อปี

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเนื่องมาจากการซื้อหรือขายสินค้าและการกู้ยืมหรือให้กู้ยืมเงินเป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุสัญญาไม่เกินหนึ่งปีเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยง

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 บริษัทามียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

สกุลเงิน	สินทรัพย์ทางการเงิน	หนี้สินทางการเงิน	อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551
	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)
เหรียญสหรัฐอเมริกา	13.7	14.3	31.3929 - 31.6229
ยูโร	7.4	13.1	49.4394 - 50.0139
เยน	13.6	-	0.3131 - 0.3183

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 บริษัทามีสัญญาขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคงเหลืออยู่จำนวน 3.0 ล้านยูโรที่อัตราแลกเปลี่ยน 47.98 - 49.48 บาทต่อ 1 ยูโร

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2551 บริษัทย่อยมีสัญญาซื้อขายเป็นเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคงเหลือดังนี้

จำนวนที่ซื้อ	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญา
0.7 ล้านเหรียญตุรกี	1.359 เหรียญตุรกี ต่อ 1 เหรียญสหรัฐอเมริกา
1.0 ล้านเหรียญตุรกี	2.006 - 2.092 เหรียญตุรกี ต่อ 1 ยูโร
0.3 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา	1.580 เหรียญสหรัฐอเมริกา ต่อ 1 ยูโร

23.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยจัดอยู่ในประเภทระยะสั้น เงินกู้ยืมมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทฯ และบริษัทย่อยจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบดุล

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนสินทรัพย์กันในขณะที่ทั้งสองฝ่ายมีความรอบรู้ และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน วิธีการกำหนดมูลค่ายุติธรรมขึ้นอยู่กับลักษณะของเครื่องมือทางการเงิน มูลค่ายุติธรรมจะกำหนดจากราคาตลาดล่าสุด หรือกำหนดขึ้นโดยใช้เกณฑ์การวัดมูลค่าที่เหมาะสม

24. การจัดประเภทรายการในงบการเงิน

ได้มีการจัดประเภทรายการบัญชีบางรายการในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2550 ใหม่ เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทรายการบัญชีในปีปัจจุบัน ซึ่งไม่มีผลกระทบต่อกำไรสุทธิหรือส่วนของผู้ถือหุ้นตามที่ได้รายงานไปแล้ว นอกเหนือไปจากผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4

25. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยกรรมการผู้มีอำนาจของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2551

รายละเอียดเกี่ยวกับผู้บริหารและผู้มีอำนาจควบคุม

	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่าง ผู้บริหาร	สัดส่วน การถือหุ้น (ร้อยละ)	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
							ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท / ประเภทธุรกิจ
1	นายมนู เลียวไพโรจน์	ประธานกรรมการ และประธาน กรรมการตรวจสอบ	65	ปริญญาตรี เศรษฐศาสตร์บัณฑิต (เกียรตินิยมดี), มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ <u>ปริญญาโท</u> M.Sc. (Econ.), University of Kentucky, USA	-	-	2547-ปัจจุบัน ปัจจุบัน 2548-2550 2548-2550 2548-2550 2548-ปัจจุบัน 2548-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการและ ประธานกรรมการตรวจสอบ ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ ประธานคณะกรรมการ ประธานกรรมการบริหาร	บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) บริษัทไทยออยล์ พาวเวอร์ จำกัด บมจ.ไทยออยล์ บมจ.ปตท. เคมิคอล บมจ.ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม สำนักงานความร่วมมือพัฒนา เศรษฐกิจกับประเทศเพื่อนบ้าน TECHNONET ASIA (ประเทศสิงคโปร์)
2	นายชันจีฟ ชาราฟ	กรรมการและ กรรมการผู้จัดการ	50	ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์, Indian Institute of Technology, Kharagpur	-	-	2549-ปัจจุบัน 2547-มิ.ย.51 2547-มิ.ค.51 2547-ปัจจุบัน 2545-ปัจจุบัน 2545-ปัจจุบัน	กรรมการ กรรมการ กรรมการ ประธานกรรมการบริหาร และกรรมการ กรรมการผู้จัดการ ประธานกรรมการ	โพลีเพล็กซ์ (อเมริกา) อิงค์ โพลีเพล็กซ์ (เอเชีย) ฟิฟตี้ ลิมิเต็ด โพลีเพล็กซ์ (สิงคโปร์) ฟิฟตี้ ลิมิเต็ด Polyplex Europa Polyester Film Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi, ประเทศตุรกี บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด

รายละเอียดเกี่ยวกับผู้บริหารและผู้มีอำนาจควบคุม

	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่าง ผู้บริหาร	สัดส่วน การถือหุ้น (ร้อยละ)	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
							ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท / ประเภทธุรกิจ
3	นายปราณย์ โกธาริ	กรรมการ	49	<u>Fellow Chartered Accountant</u> Institute of Chartered Accountants of India <u>Associate Company Secretary</u> The Institute of Company Secretaries of India	-	-	2549-ปัจจุบัน 2547-มี.ค.51 2547-ปัจจุบัน 2547-ปัจจุบัน	กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ	โพลีเพล็กซ์ (อเมริกา) อิงค์ โพลีเพล็กซ์ (เอเชีย) ฟิทีอี ลิมิเต็ด โพลีเพล็กซ์ (สิงคโปร์) ฟิทีอี ลิมิเต็ด Polyplex Europa Polyester Film Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi, ประเทศตุรกี บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด
4	นายวันจิต ชิงห์	กรรมการ	51	<u>ปริญญาตรี</u> วิศวกรรมศาสตร์เครื่องกล, Birla Institute of Technology & Science, India <u>ปริญญาโท</u> บริหารธุรกิจ, India of Institute of Management, Ahmedabad	-	-	ก.ค.50-ปัจจุบัน 2547-มี.ค.51 2547-ปัจจุบัน 2545-ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร กรรมการ กรรมการ กรรมการ	โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด โพลีเพล็กซ์ (เอเชีย) ฟิทีอี ลิมิเต็ด Polyplex Europa Polyester Film Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi, ประเทศตุรกี บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดเกี่ยวกับผู้บริหารและผู้มีอำนาจควบคุม

	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่าง ผู้บริหาร	สัดส่วน การถือหุ้น (ร้อยละ)	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
							ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท / ประเภทธุรกิจ
5	ดร.วีรพงษ์ รามางกูร	กรรมการและ กรรมการตรวจสอบ	65	ปริญญาโท รัฐศาสตรบัณฑิตเกียรตินิยมอันดับ หนึ่ง, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปริญญาโท เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเพนซิลวาเนีย สหรัฐอเมริกา ปริญญาเอก เศรษฐศาสตรดุษฎีบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเพนซิลวาเนีย สหรัฐอเมริกา ปริญญาเอก นิติศาสตรดุษฎีบัณฑิต, มหาวิทยาลัย เวบสเตอร์ เซ็นทูลย์ส์ สหรัฐอเมริกา	-	-	2547-ปัจจุบัน 2537-ปัจจุบัน 2538-ปัจจุบัน 2547-ปัจจุบัน 2548-ปัจจุบัน 2549-ปัจจุบัน ปัจจุบัน ปัจจุบัน ปัจจุบัน ปัจจุบัน 2548-ปัจจุบัน 2549-ปัจจุบัน 2542-ปัจจุบัน 2551-ปัจจุบัน 2544-ปัจจุบัน 2547-ปัจจุบัน	กรรมการและ กรรมการตรวจสอบ ประธานกรรมการ ประธาน กรรมการบริหาร นายกสมาคม ประธานกรรมการ ประธานกรรมการ ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ ที่ปรึกษา ที่ปรึกษา สมาชิกกิตติมศักดิ์และ สมาชิกผู้ร่วมก่อตั้ง ประธานที่ปรึกษากิตติมศักดิ์	บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) บมจ.ทางด่วนกรุงเทพ ประเทศตุรกี บมจ.แอ็ดวานซ์ อะโกร สมาคมไทย-ลาวเพื่อมิตรภาพ (กระทรวงการต่างประเทศ) บมจ. ฟินันซ่า บริษัท เซาท์อีสต์ เอเชีย เอนเนอร์จี จำกัด บริษัท โรงพยาบาลบางมด จำกัด บริษัท แอ็ดวานซ์ เปเปอร์ จำกัด บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร โฮลดิ้ง จำกัด มูลนิธิสถาบันเพื่อการพัฒนา ประเทศไทย บริษัท การบินกรุงเทพ จำกัด บมจ. โออาร์พีซี บมจ. ธนาคารกรุงเทพ กลุ่มบริษัท คิง พาวเวอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด โบอ่าว ฟอรัม พอร์ เอเชีย บมจ.อารียา พรอพเพอร์ตี้

รายละเอียดเกี่ยวกับผู้บริหารและผู้มีอำนาจควบคุม

	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่าง ผู้บริหาร	สัดส่วน การถือหุ้น (ร้อยละ)	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
							ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท / ประเภทธุรกิจ
6	นายประพัฒน์ โพธิ์วรรณ	กรรมการ	62	ปริญญาตรี รัฐศาสตร์, มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปริญญาบัตร หลักสูตรป้องกันราชอาณาจักร ร่วมภาครัฐและเอกชน, วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร ปริญญาโท บริหารธุรกิจ, รัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปริญญาเอก บริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาบริหารธุรกิจ สายบริหารธุรกิจ และการจัดการ, สถาบันราชภัฏลำปาง	-	-	2547-ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
							ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บริษัท กันยง อีเลคทริก จำกัด (มหาชน)
							ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บริษัท มิตซูบิชิ อีเล็คทริค กันยงวัฒนา จำกัด
							ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บริษัท นครหลวงลิตรซิ่ง-แพ็กเตอร์ จำกัด (มหาชน)
							ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บริษัท โยโกฮามา รับเบอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
							ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บริษัทในกลุ่มกันยง
							ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท เค.เวาย.อินเตอร์เทรด จำกัด
							ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท นิตโด เซโก (ประเทศไทย) จำกัด
							ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท กุลธรรเคอร์บี จำกัด (มหาชน)
							ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ไทยรีฟริเจอเรชั่น คอมโฟเนนท์ จำกัด
							ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
							ปัจจุบัน	นายกสภา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล รัตนโกสินทร์
							ปัจจุบัน	ผู้พิพากษาสมทบ	ศาลทรัพย์สินทางปัญญาและ การค้าระหว่างประเทศกลาง
							ปัจจุบัน	กรรมการในคณะกรรมการ ที่ปรึกษาระหว่างประเทศ	มหาวิทยาลัยวิซิชีเมกัน เอเชีย แปซิฟิก ประเทศญี่ปุ่น

รายละเอียดเกี่ยวกับผู้บริหารและผู้มีอำนาจควบคุม

	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่าง ผู้บริหาร	สัดส่วน การถือหุ้น (ร้อยละ)	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
							ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท / ประเภทธุรกิจ
							ปัจจุบัน ปัจจุบัน ปัจจุบัน ปัจจุบัน	กรรมการ กรรมการ กรรมการ สมาชิกที่ปรึกษา	คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ คณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค ธนาคารเพื่อการส่งออกและ นำเข้าแห่งประเทศไทย เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
7	นายธีรราช อีรัช ปุณวาลา	กรรมการและ กรรมการตรวจสอบ	44	<u>Bachelors of Commerce</u> Sydenham College of Commerce, India <u>Master of Commerce</u> Sydenham College of Commerce, India <u>Associated Chartered</u> <u>Accountant</u> Institute of Chartered Accountants, India	-	-	2547-ปัจจุบัน มี.ค.51-ปัจจุบัน 2548-มี.ค.51 2545-2548	กรรมการและ กรรมการตรวจสอบ Director - Investment Senior Vice President กรรมการ	บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) G.P. Group of Companies Limited Semico Securities Plc. บริษัท พารากอน พาร์ทเนอร์ส จำกัด
8	นายราเจนดรา ชิงห์ กอร์	ผู้จัดการทั่วไปอาวุโส และหัวหน้าฝ่าย ปฏิบัติการ	48	<u>ปริญญาตรี</u> Electronics, Institute of Electrical Engineers, India	-	-	2548-ปัจจุบัน 2530-2548	ผู้จัดการทั่วไปอาวุโส (ฝ่ายปฏิบัติการ) General Manager (Technical)	บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) โพลีเพล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด

รายละเอียดเกี่ยวกับผู้บริหารและผู้มีอำนาจควบคุม

	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่าง ผู้บริหาร	สัดส่วน การถือหุ้น (ร้อยละ)	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง		
							ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท / ประเภทธุรกิจ
9	นายโรยิต กุมาร วาอิททรา	กรรมการและหัวหน้าฝ่ายขายและการตลาด	37	<u>ปริญญาตรี</u> In Metallurgy, IT - BHU, India <u>ปริญญาโท</u> International Business, Indian Institute of Foreign Trade, India	-	-	มี.ค.51-ปัจจุบัน 2546-ปัจจุบัน 2539-2545	กรรมการ หัวหน้าฝ่ายขายและการตลาด Head (International Trade)	บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) Tata Steel
10	นายราวี ชิงค์เกล	Head-Engineering & Projects	37	<u>ปริญญาตรี</u> B-Tech in Electronics, H.B.T.I. University, Kanpur-India	-	-	ปัจจุบัน 2546-2550	Head-Engineering & Projects Manager-Electrical & Instrumentation	บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งของผู้บริหารและผู้มีอำนาจควบคุม

	รายชื่อ	บริษัท โพลีเพิล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	บริษัทใหญ่		บริษัทย่อย		บริษัทที่เกี่ยวข้อง
			โพลีเพิล็กซ์ คอร์ปอเรชั่น ลิมิเต็ด	โพลีเพิล็กซ์ (เอเชีย) ฟิทีอี ลิมิเต็ด	โพลีเพิล็กซ์ (อเมริกา) โอเอ็นซี	โพลีเพิล็กซ์ (สิงคโปร์) ฟิทีอี ลิมิเต็ด	
1	นายมนู เลียวไพโรจน์	X, XX					
2	นายชนิจ์ ธาราฟ	//, ///	X		/		X
3	นายปรานย์ โกธารี	/	//	/	/	/	/
4	นายวันจิต ชิงห์	/	//				/
5	นายประพัฒน์ โพธิ์วรรณ	/					
6	ดร.วีรพงษ์ รามางกูร	/,XX					
7	นายธีรราช อีรัช ปุณวาลา	/,XX					
8	นายราเจนดรา ชิงห์ กอร์	///					
9	นายโรฮิธ วาอิททรา	//,///		/		/	
10	นายราวี ชิงค์เกล	///					

หมายเหตุ : X = ประธานกรรมการ XX = กรรมการตรวจสอบ / = กรรมการ // = กรรมการบริหาร /// =ผู้บริหาร

: * โพลีเพิล็กซ์ (สิงคโปร์) ฟิทีอี ลิมิเต็ด ถือหุ้นร้อยละ 100 ใน Polyplex Europa Polyester Film Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi