

ANNUAL REPORT 2 0 0 3

รายงานประจำปี 2546



บริษัท ทิปปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)
Tipco Asphalt Public Company Limited

สารบัญ

ข้อมูลทั่วไป	1
ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของบริษัท	4
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	5
ปัจจัยความเสี่ยง	9
โครงสร้างการถือหุ้น	10
โครงสร้างการจัดการ	11
คณะกรรมการบริษัท	12
คณะอนุกรรมการ	14
รายละเอียดเกี่ยวข้องของผู้บริหาร	16
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	20
การกำกับดูแลกิจการ	20
รายการระหว่างกัน	22
คำอธิบายและวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ	24
รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต	26
งบการเงิน	28
หมายเหตุประกอบงบการเงิน	36

ข้อมูลบริษัท

บริษัท ทิปปิกโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจหลักประเภท ผลิตและจำหน่ายยางมะตอย, น้ำมันดีเซลและน้ำมันเตา โดยมีที่ตั้งสำนักงานใหญ่ที่ 118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 เลขทะเบียนบริษัท บมจ. 37 โทรศัพท์ 0-2273-6000 โทรสาร 0-2273-6030 <http://www.tipco.co.th> หุ้นสามัญจำนวน 114,315,138 หุ้น

โรงงานนครราชสีมา	:	259 ซอย รพช.12032 ถนนมิตรภาพ ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา 30380 โทรศัพท์ (044) 335-495-9, 0-2273-6000 ต่อ 5347-9 โทรสาร (044) 335-495-9
โรงงานพิษณุโลก	:	271 หมู่ที่ 15 บ้านวังกุ่ม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก 65140 โทรศัพท์ (055) 371-581-3, 371-461-2 โทรสาร (055) 371-461-2 ต่อ 360
โรงงานพระประแดง (คลังแอสฟัลต์และน้ำมัน)	:	61 หมู่ที่ 5 ถนนสุขสวัสดิ์ ตำบลบางจาก อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ 10130 โทรศัพท์ 0-2463-0169-70, 0-2817-551-5 โทรสาร 0-2817-5117
โรงงานเพชรบุรี	:	90 หมู่ที่ 5 ถนนเพชรเกษม ตำบลหนองชุมพลเหนือ อำเภอเขาย้อย จังหวัดเพชรบุรี 76140 โทร. (032) 565-117-9, 0-2273-6000 ต่อ 5502-4 โทรสาร 0-2273-6000 ต่อ 5501

นิติบุคคลที่บริษัทถือหุ้นตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป

ข้อมูลบริษัทย่อยในประเทศ

- ชื่อ : บริษัท สุราษฎร์วิบูลย์ จำกัด
ประเภทกิจการ : ผลิตและจำหน่ายยางมะตอย
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ : 118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
ทุนจดทะเบียน : 100 ล้านบาท
สัดส่วนการถือหุ้น : ร้อยละ 99.9993
- ชื่อ : บริษัท เกลต้า ซิปป์ จำกัด
ประเภทกิจการ : ให้เช่าเรือเดินทะเลขนส่งยางแอสฟัลต์
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ : 118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
ทุนจดทะเบียน : 50 ล้านบาท
สัดส่วนการถือหุ้น : ร้อยละ 99.9986
- ชื่อ : บริษัท อัลฟา มาร์ไทม์ จำกัด
ประเภทกิจการ : ให้เช่าเรือเดินทะเลขนส่งยางแอสฟัลต์
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ : 118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
ทุนจดทะเบียน : 1 ล้านบาท
สัดส่วนการถือหุ้น : ร้อยละ 99.93
- ชื่อ : บริษัท บิทูเมนมารีน จำกัด
ประเภทกิจการ : ให้เช่าเรือเดินทะเลขนส่งยางแอสฟัลต์
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ : 118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
ทุนจดทะเบียน : 150 ล้านบาท
สัดส่วนการถือหุ้น : ร้อยละ 99.9993

5. ชื่อ : บริษัท ทิปปโก้มารีไทม์ จำกัด
ประเภทกิจการ : รับบริการบริหารการเดินเรือ
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ : 118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
ทุนจดทะเบียน : 2 ล้านบาท
สัดส่วนการถือหุ้น : ร้อยละ 99.965
6. ชื่อ : บริษัท ไทยปิโตรเม้น จำกัด
ประเภทกิจการ : โรงกลั่นยางมะตอย (ยังไม่ดำเนินงานธุรกิจ)
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ : 118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
ทุนจดทะเบียน : 1,000 ล้านบาท
สัดส่วนการถือหุ้น : ร้อยละ 99.9999

ข้อมูลบริษัทย่อยในต่างประเทศ

7. ชื่อ : TASCO INTERNATIONAL CO., LTD.
ประเภทกิจการ : Holding Company
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ : Cayman Island
ทุนจดทะเบียน : 3,970,000 เหรียญสหรัฐ
สัดส่วนการถือหุ้น : ร้อยละ 50.00

ข้อมูลบริษัทร่วม

1. ชื่อ : COLASIE CO.,LTD.
ประเภทกิจการ : Holding Company
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ : 7 ปลาซ เรอเน แคลร์, ปูโลญ ปียองกรูด์ เซเดกซ์ ประเทศฝรั่งเศส
ทุนจดทะเบียน : 1,387,300 ยูโร
สัดส่วนการถือหุ้น : ร้อยละ 40.00
2. ชื่อ : บริษัท เรย์โคล แอสฟัลท์ จำกัด
ประเภทกิจการ : ผลิตและจำหน่ายยางมะตอยน้ำ
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ : 118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
ทุนจดทะเบียน : 111 ล้านบาท
สัดส่วนการถือหุ้น : ร้อยละ 41.44
3. ชื่อ : CAMBODIA ASPHALT CO., LTD.
ประเภทกิจการ : นำเข้าและจำหน่ายผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ : 68 National Road No.1, Sangkat Niroth, Khan Mean Chey, Phnom Penh City
ทุนจดทะเบียน : 10,000 เหรียญสหรัฐ
สัดส่วนการถือหุ้น : ร้อยละ 40.00

บุคคลอ้างอิง

นายทะเบียนหุ้น	: บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย 62 ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110 โทร.0-2359-1200-01 โทรสาร 0-2359-1262-3
ผู้สอบบัญชี	: นายพรชัย กิตติปัญญางาม ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 2778 นางสุวนีย์ กิตติปัญญางาม ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 2899 นางชงค้อยู่ กระแสสินธุ์วานนท์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 2517 สำนักงานบัญชีกิจ เลขที่ 87 อาคารโมเดิร์นทาวน์ ชั้น 9-10 สุขุมวิท 63 คลองตัน กรุงเทพฯ 10110 โทร. 0-2382-0414 โทรสาร 0-2381-5849
ที่ปรึกษาทางกฎหมาย	: บริษัท เฟรชฟิลด์ส์ จำกัด เลขที่ 175 อาคารสารคดี ชั้น 10 ถนนสาทรใต้ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2344-9200 โทรสาร 0-2344-9300 : นายธวัชชัย จรรย์กรณีย์ สำนักงานทนายความ ช.ชนะสงคราม เลขที่ 52/3 ถนนพระสุเมรุ กรุงเทพฯ โทร.0-2282-2955
ที่ปรึกษาทางการเงิน	: ธนาคารไทยธนาคาร จำกัด (มหาชน) 44 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 โทร. 0-2638-8000 โทรสาร 0-2633-9026
ที่ปรึกษาหรือผู้จัดการ ภายใต้สัญญาการจัดการ	: ไม่มี

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของบริษัท

หน่วย : บาท

ข้อมูลจากงบการเงิน	2544	2545	2546
สินทรัพย์รวม	4,817,650,098	5,162,581,337	5,004,224,842
หนี้สินรวม	3,043,471,917	3,323,021,911	3,191,345,550
ส่วนของผู้ถือหุ้นและผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	1,774,178,181	1,839,559,426	1,812,878,292
รายได้จากการขาย	3,806,731,494	4,452,440,410	4,556,000,250
รายได้รวม	4,011,725,425	4,561,721,078	4,662,764,353
กำไรขั้นต้น	884,227,290	850,019,116	579,370,344
กำไรสุทธิ (ขาดทุนสุทธิ)	116,461,091	(91,038,717)	(5,366,304)

อัตราส่วนทางการเงิน	2544	2545	2546
อัตรากำไรสุทธิต่อรายได้รวม	2.90%	(2.00)%	(0.12)%
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	6.56%	(4.95)%	(0.30)%
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์รวม	2.42%	(1.76)%	(0.11)%
กำไรสุทธิต่อหุ้น	1.02	(0.80)	(0.05)
เงินปันผลต่อหุ้น	0.00	0.00	0.00
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น	15.52	16.09	15.86

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

ภาพรวมการประกอบธุรกิจของบริษัท บริษัทย่อย และบริษัทร่วม

บริษัทฯ และบริษัทย่อย ประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายยางมะตอย ที่ใช้สำหรับงานสร้างทางและซ่อมบำรุงผิวทางหลวง ทางหลวงชนบท ซ่อมบำรุงผิว runway สนามบิน และธุรกิจเรือบรรทุกยางแอสฟัลต์ เพื่อการส่งออกยางแอสฟัลต์ไปสู่ประเทศในภูมิภาค เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการบริหารงาน และให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายหลักของบริษัทฯ ดังจะเห็นได้จากภาพรวมการประกอบธุรกิจของบริษัทฯ บริษัทย่อย และบริษัทร่วม นโยบายการแบ่งการดำเนินงานของบริษัทในกลุ่ม โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัทและโครงสร้างรายได้ที่เกิดจากการขายผลิตภัณฑ์ ดังนี้

โครงสร้างรายได้

หน่วย : ล้านบาท

สายผลิตภัณฑ์/ กลุ่มธุรกิจ	ดำเนินการโดย	% การถือหุ้น ของบริษัท	ปี 2544		ปี 2545		ปี 2546	
			รายได้	%	รายได้	%	รายได้	%
ยางมะตอย	บมจ. ทิปปโก้แอสฟัลท์		3,479.3	86.73	3,901.5	85.50	4,109.7	85.55
บริหารการเดินเรือ	บจ. ทิปปโก้มาร์ไทม์	99.965	33.6	0.84	13.0	0.28	13.4	0.28
ยังไม่ดำเนินธุรกิจ	บจ. ไทยปิทูเมน	99.99992	0.0	0.00	0.5	0.01	1.5	0.03
ยางมะตอย	บจ. สุราษฎร์ปิทูเมน	99.9993	533.8	13.30	637.0	13.96	448.4	9.33
ให้เช่าเรือเดินทะเล	บจ. เคลต้าชิปปิง	99.9986	199.8	4.98	135.0	2.96	224.6	4.68
ให้เช่าเรือเดินทะเล	บจ. อัลฟา มาร์ไทม์	99.93	46.1	1.15	33.0	0.72	24.5	0.51
ให้เช่าเรือเดินทะเล	บจ. ปิทูเมน มาร์ริน	99.9993	-	-	13.8	0.30	118.4	2.46
โครงการท่อแก๊ส	Tasco Mannesmann Joint Venture	50.00	1.4	0.03	0.0	0.00	0.0	0.00
Holding Company	Tasco International Co., Ltd.	50.00			302.7	6.63	344.9	7.18
หัก รายการระหว่างกัน			(282.3)	(7.03)	(473.6)	(10.38)	(481.6)	(10.03)
ยอดรวมรายได้ทั้งหมด			4,011.7	100	4,562.9	100	4,803.8	100

สัดส่วนการจำหน่ายในประเทศต่อการจำหน่ายต่างประเทศ 64. : 36

ดังหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 27 ในแนบประกอบ 4

การประกอบธุรกิจของแต่ละสายผลิตภัณฑ์

ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

บริษัท ทิปปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ก่อตั้งขึ้นเพื่อผลิตและจำหน่ายยางแอสฟัลต์อิมัลชัน (ยางมะตอยน้ำ) ยางโพลีเมอร์มอดิฟายด์ แอสฟัลต์ ยางกัตแบคแอสฟัลต์ ยางมะตอยผสมสำเร็จ วัสดุขยารอยต่อคอนกรีต และจำหน่ายยางแอสฟัลต์ซีเมนต์ สำหรับใช้ในงานสร้างทางและซ่อมบำรุงผิวทางหลวง ผิว runway ของสนามบิน และผิวจราจรต่าง ๆ

1. ลักษณะผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ผลิต

1.1 แอสฟัลต์อิมัลชัน (Asphalt Emulsion) เป็นผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายโดยแบ่งออกเป็น 3 ประเภท คือ

ก. ประเภทแยกตัวเร็ว (Rapid Setting) เหมาะสำหรับงานฉาบผิวทางประเภท Single และ Double Surface Treatment

ข. ประเภทแยกตัวปานกลาง (Medium Setting) เหมาะสำหรับงานซ่อมสร้างถนนประเภท Cold Mix overlay และ Patching

ค. ประเภทแยกตัวช้า (Slow Setting) เหมาะสำหรับงานไพร้มโคท และงานฉาบผิวทางประเภท Slurry Seal และ Cape Seal

แอสฟัลต์อิมัลชัน เป็นส่วนผสมระหว่างแอสฟัลต์ซีเมนต์ สารเคมีและน้ำ ดังนั้นจึงมีคุณสมบัติเหมือนแอสฟัลต์ซีเมนต์ ทั้งนี้ มีเพียงวิธีการใช้งานเท่านั้นที่แตกต่างกัน

1.2 ยางมะตอยกัตแบค (Cutback Asphalt) เป็นส่วนผสมระหว่างแอสฟัลต์ซีเมนต์กับสารละลาย (Petroleum Solvents) สำหรับงานไพร้มโคท (Prime Coat) ปัจจุบันได้รับความนิยมน้อยลง เนื่องจากมีราคาแพงกว่ายางมะตอยชนิดอื่น และทำให้เกิดมลภาวะทางอากาศ

1.3 Polymer Modified Asphalt (PMA) เป็นส่วนผสมของสารประกอบ Polymer กับแอสฟัลต์ซีเมนต์ มีคุณสมบัติที่ยืดหยุ่นมากกว่าแอสฟัลต์ซีเมนต์ และเมื่อใช้ทำผิวถนนแล้ว ทำให้อายุการใช้งานที่ยาวนานกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับการใช้แอสฟัลต์ซีเมนต์ธรรมดา

1.4 ยางมะตอยผสมสำเร็จ (Premix) เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปบรรจุถุงขายโดยบริษัทใช้ชื่อว่า “TIPCO PREMIX” ผลิตภัณฑ์นี้เป็นส่วนผสมระหว่างหินที่ผ่านการคัดขนาดกับแอสฟัลต์อิมัลชัน ทำให้เหมาะสำหรับนำไปใช้งานในการซ่อมแซมหลุมและรอยแตกของพื้นผิวถนนเดิมที่ราดแอสฟัลต์ หรือผิวทางที่ทำด้วยคอนกรีต ถนนเล็ก ๆ เช่น ในหมู่บ้านได้สะดวกและรวดเร็วมากขึ้น

1.5 Tipco Joint Sealer และ Tipco Joint Primer เป็นยางมะตอยผสมมวลสารที่มีคุณสมบัติทนต่อสภาวะอากาศร้อนจัดและเย็นจัด มีความยืดหยุ่นตัวสูง สามารถเกาะติดรอยต่อได้อย่างเหนียวแน่น ใช้หยอดรอยต่อระหว่างช่วงถนนคอนกรีต โดยการทา Joint Primer ลงบนรอยต่อก่อนแล้วหยอด Joint Sealer ทับอีกครั้ง

2. ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ เป็นผู้จำหน่าย

2.1 แอสฟัลต์ซีเมนต์ (Asphalt Cement) เป็นยางแอสฟัลต์ที่บริษัทฯ สั่งซื้อจากทั้งในและต่างประเทศ เพื่อนำมาใช้ในการกระบวนการผลิตและจำหน่ายให้กับลูกค้า

2.2 บริษัทเป็นผู้จำหน่ายน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว และน้ำมันเตา

การตลาดและการแข่งขัน

นโยบายและลักษณะการตลาดของผลิตภัณฑ์หรือบริการที่สำคัญ

กลยุทธ์ในการแข่งขัน

บริษัทดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์เพื่อใช้ในงานก่อสร้างและบำรุงผิวทางตลอดเวลากว่า 20 ปี บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญอย่างยิ่งต่อการผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ และการให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ โรงงานที่ตั้งอยู่ทั่วทุกภูมิภาคของประเทศไทยทำให้สามารถให้บริการแก่ลูกค้าได้อย่างรวดเร็ว ทั้งนี้บริษัทฯ ได้จัดเตรียมรถบรรทุกเพื่อใช้ในการขนส่งยางมะตอยให้กับลูกค้ามากกว่า 350 คัน มีเรือบรรทุกยางแอสฟัลต์ จำนวน 5 ลำ ไว้คอยบริการอยู่ตลอดเวลา การรับคำสั่งซื้อจากลูกค้า การจัดส่ง ควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์ IBM AS400 เชื่อมโยงข้อมูลผ่านเครือข่ายสัญญาณดาวเทียม ทำให้การติดต่อประสานงานกับลูกค้าเป็นไปด้วยความถูกต้อง แม่นยำ และรวดเร็ว มีระบบงานที่ทันสมัย ดำเนินการผลิตตามมาตรฐานสากลของ The American Society for Testing and Materials (ASTM), The American Association of State Highways and Transportation Officials (AASHTO) บริษัทฯ ใช้ความรู้ทางเทคนิค (Technical Know-how) ที่ทันสมัยจากต่างประเทศ และการควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ผ่านกระบวนการควบคุมคุณภาพทุกขั้นตอน นับตั้งแต่การผลิต การคัดเลือกคุณภาพของวัตถุดิบต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ การตรวจสอบด้วยเครื่องมือที่ทันสมัย ภายในห้องปฏิบัติการทดลอง ตลอดจนการควบคุมคุณภาพระหว่างการจัดส่งไปยังลูกค้าโดยการพ่นกด้วยสีลวดครั้ง ซีลพลาสติก และซีลฝา เพื่อประกันว่า สินค้าจะถึงมือลูกค้าอย่างถูกต้องครบถ้วนทั้งปริมาณ และคุณภาพ ปราศจากการปลอมปน สามารถตรวจสอบได้ มีการวิเคราะห์ปรับปรุงคุณภาพของแอสฟัลต์ชนิดต่าง ๆ ให้พัฒนาอยู่เสมอ โดยได้รับการช่วยเหลือจากผู้เชี่ยวชาญต่างประเทศ

บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตยางมะตอยรายแรกของประเทศไทย ที่ได้รับการรับรองระบบการจัดการด้านคุณภาพ มอก./ISO 9001 จากสถาบันรับรองมาตรฐาน ISO (สรอ.) นอกจากนี้บริษัทฯ ยังได้นำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม มอก./ISO 14000 ระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (มอก. 18001) และระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการ มอก. 17025 มาเป็นมาตรฐานในการบริหารงานของบริษัทอีกด้วย

การแข่งขันด้านราคาบริษัทกำหนดส่วนลดให้กับลูกค้าแต่ละราย โดยพิจารณาจากระยะเวลาที่เป็นลูกค้าของบริษัทฯ ปริมาณการสั่งซื้อของลูกค้า ประวัติการชำระหนี้ของลูกค้า และราคาที่อยู่แข่งขันเสนอให้กับลูกค้า

ลักษณะลูกค้า กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย การจำหน่ายและช่องทางการจำหน่าย

โรงงานแต่ละแห่งของบริษัทฯมีคลังบรรจุสินค้าไว้คอยบริการลูกค้าตลอดเวลา ดังนั้นจึงมั่นใจได้ว่า ลูกค้าจะได้รับสินค้าอย่างต่อเนื่องไม่ขาดแคลน และมีมาตรการ การควบคุม การบรรจุ และการจัดส่งสินค้าที่รัดกุมได้มาตรฐาน

บริษัทฯจำหน่ายยางแอสฟัลต์อิมัลชันแอสฟัลต์ซีเมนต์ น้ำมันดีเซล และ น้ำมันเตาเป็นผลิตภัณฑ์หลัก ส่วนแอสฟัลต์ประเภทอื่นมีจำหน่ายในสัดส่วนน้อยกว่า กลุ่มลูกค้าของบริษัทฯ แบ่งเป็น 2 กลุ่มใหญ่ซึ่งได้แก่ :-

1. ลูกค้าในประเทศ : คิดเป็นประมาณร้อยละ 64 ของรายได้ทั้งหมดของบริษัทฯ ได้แก่

1.1 เอกชน : คิดเป็นประมาณร้อยละ 97.7 ของรายได้ในประเทศทั้งหมดได้แก่ ผู้รับเหมาสร้างทางจะซื้อยางแอสฟัลต์ไปเพื่อรับจ้างสร้างทางและซ่อมบำรุงผิวทางให้กับหน่วยราชการตามข้อ 1. อีกทอดหนึ่ง ลูกค้าภาคเอกชนนี้ไม่มีการทำสัญญาซื้อขายระหว่างกันกับบริษัทฯ แต่ส่วนใหญ่จะเป็นลูกค้าประจำของบริษัทฯ เนื่องจากความสัมพันธ์อันดีระหว่างกัน และลูกค้าเชื่อถือในมาตรฐานของผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ

1.2 หน่วยงานราชการ : เป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 2.3 ของรายได้ในประเทศทั้งหมด โดยหน่วยงานราชการดังกล่าว จะเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบในด้านการสร้างและซ่อมบำรุงทางโดยตรง ซึ่งจะซื้อยางแอสฟัลต์ ไปดำเนินการเอง เช่น กรมทางหลวง กรมทางหลวงชนบท กรมชลประทาน กรมโยธาธิการและผังเมือง องค์การบริหารส่วนจังหวัด เทศบาล เป็นต้น โดยทางบริษัทฯ จะเข้าร่วมประมูลงานเพื่อจำหน่ายผลิตภัณฑ์ยางแก่ส่วนราชการเหล่านี้โดยตรง

2. ลูกค้าต่างประเทศ : คิดเป็นประมาณร้อยละ 36 ของรายได้จากผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ซีเมนต์และแอสฟัลต์อิมัลชันของบริษัทฯ ได้แก่ ลูกค้าในประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน ประเทศอินโดนีเซีย ประเทศแถบอินโดจีน และประเทศมาเลเซีย

สภาพการแข่งขันภายในอุตสาหกรรม

อุตสาหกรรมการผลิตยางมะตอยเป็นอุตสาหกรรมที่มีผู้ผลิตน้อยราย การแข่งขันจึงอยู่ในวงแคบไม่รุนแรง บริษัทฯ มีการวางแผนกลยุทธ์ในการแข่งขันให้สอดคล้องกับภาวะอุตสาหกรรม และเพื่อรักษาส่วนแบ่งการตลาดของบริษัทฯ ไว้โดยเน้นที่จุดจัดจำหน่ายที่สามารถครอบคลุมลูกค้าทั่วประเทศ การให้บริการแก่ลูกค้าอย่างรวดเร็ว การพัฒนาผลิตภัณฑ์โดยใช้เทคโนโลยีอันทันสมัยเพื่อให้เกิดมูลค่าเพิ่ม อีกทั้งยังเน้นการให้คำปรึกษาและการบริการหลังการขาย

แนวโน้มภาวะอุตสาหกรรม และสภาพการแข่งขันในอนาคต

ธุรกิจยางมะตอยเป็นธุรกิจที่ขึ้นอยู่กับงบประมาณของภาครัฐบาลเป็นหลักการประเมินถึงขนาดของธุรกิจเป็นเรื่องที่ทำได้ยากแต่เมื่อพิจารณาถึงแนวโน้มการเจริญเติบโตพอจะพิจารณาได้จากแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติที่ยังคงเน้นการพัฒนาสาธารณูปโภคพื้นฐาน (Infrastructure) รวมทั้งการเจริญเติบโตของเศรษฐกิจในแถบอินโดจีนและในประเทศจีน ดังนั้นการมองอุตสาหกรรมยางมะตอยในอนาคตจะต้องมองถึงการส่งออกด้วย ซึ่งบริษัทฯได้เตรียมรองรับการเจริญเติบโตและพัฒนาของอุตสาหกรรมยางมะตอยไว้โดยบริษัทฯ มีเรือบรรทุกยางมะตอยเพื่อขนส่งยางมะตอยทั้งในและต่างประเทศ

การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

บริษัทฯ มีโรงงานและคลัง 5 แห่ง โดยตั้งอยู่ทั่วทุกภูมิภาคของประเทศ

กำลังการผลิตรวม

ตามบัตรส่งเสริมการลงทุน

ผลิตภัณฑ์	กำลังการผลิต (ตัน/ปี)
แอสฟัลต์อิมัลชัน/ ยางคัตแบกแอสฟัลต์	1,026,000
TIPCO PREMIX	200,000
ยางโพลีเมอร์มอดิฟายด์แอสฟัลต์	400,000
แอสฟัลต์ซีเมนต์ 60/70	700,000

กำลังการผลิตรวมของบริษัทฯ สุราษฎร์ธานี จำกัด

นโยบายการผลิตที่สำคัญ

บริษัทฯ สามารถผลิตได้ถึงวันละ 3 กะ แต่เนื่องจากการผลิตของบริษัทฯ ขึ้นอยู่กับปริมาณการขาย ไม่ใช่การผลิตเพื่อเป็นสินค้าคงคลัง ดังนั้นจำนวนกะที่ผลิตจริงจึงเปลี่ยนแปลงไปตามปริมาณการขายในแต่ละช่วง โดยปกติจะเดินเครื่องจักรการผลิตเพียง 1 กะ

การจัดหาวัตถุดิบ หรือผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่ายและผู้จำหน่ายวัตถุดิบ (Supplier)

ประเภทและแหล่งที่มาของวัตถุดิบที่สำคัญ

วัตถุดิบหลักและการสั่งซื้อ

1. แอสฟัลต์ซีเมนต์

แอสฟัลต์ซีเมนต์เป็นผลิตภัณฑ์พลอยได้จากกระบวนการกลั่นน้ำมัน และกระบวนการผลิตน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐาน บริษัทฯใช้แอสฟัลต์ซีเมนต์เป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตแอสฟัลต์ซีเมนต์ ยางโพลีเมอร์มอดิไฟด์แอสฟัลต์ ยางมะตอยคัตแบค และยางมะตอยผสมสำเร็จในอดีต ประเทศไทยมีผู้ผลิตแอสฟัลต์ซีเมนต์น้อยราย ทำให้ปริมาณการผลิตไม่เพียงพอต่อความต้องการใช้ภายในประเทศ จึงต้องนำเข้าจากต่างประเทศ อย่างไรก็ตาม ในปี 2540 โรงงานผลิตน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐานของบริษัท อุดสาหกรรมปิโตรเคมีกัลไทย จำกัด (มหาชน) และโรงกลั่นน้ำมันของบริษัท สตาร์ปิโตรเลียม รีไฟน์นิ่ง จำกัด เริ่มทำการผลิต ส่งผลให้ปริมาณการผลิตแอสฟัลต์ซีเมนต์ภายในประเทศมากขึ้นบริษัทฯ จึงลดการนำเข้าแอสฟัลต์ซีเมนต์ลง และหันมาซื้อแอสฟัลต์ซีเมนต์ จากภายในประเทศแทน

2. สารเคมี

สารเคมีที่บริษัทฯใช้ในการผลิตจะทำการนำเข้าจากต่างประเทศประมาณร้อยละ 60 ที่เหลือจะสั่งซื้อจากผู้ผลิตภายในประเทศ สารเคมีดังกล่าวแบ่งได้เป็น 2 ประเภท คือ

2.1 Solvent : ราคาจะแปรเปลี่ยนไปตามระดับราคาน้ำมัน โดยจะซื้อจากผู้ผลิตภายในประเทศและไม่มีปัญหาเรื่องการขาดแคลนเนื่องจากเป็นวัตถุดิบที่หาซื้อได้ง่าย

2.2 Emulsifiers : เป็นสารเคมีหลายชนิดซึ่งอาจจะสั่งซื้อจากผู้ผลิตต่างประเทศหลายราย โดยผ่านตัวแทนจำหน่ายหรือสั่งซื้อภายในประเทศซึ่งระดับราคาของ Emulsifiers ก่อนข้างคงที่

สภาพปัญหาของวัตถุดิบ

วัตถุดิบหลักของบริษัทฯ คือ แอสฟัลต์ซีเมนต์ ซึ่งเป็นวัสดุที่มีความหนืดสูงที่อุณหภูมิปกติและมีลักษณะเป็นของเหลวเมื่อมีอุณหภูมิสูงมากกว่า 120°C ขึ้นไป ดังนั้นปัญหาเกี่ยวกับวัตถุดิบจึงเป็นเรื่องในการเก็บรักษาและการขนย้ายที่จะต้องรักษาอุณหภูมิให้สูงอยู่ตลอดเวลา เพื่อให้สามารถนำไปใช้ในการผลิตได้ ซึ่งบริษัทฯได้สร้างถังเก็บสำรองที่มีระบบการให้ความร้อนและรถขนส่งที่มีท่อเผาไว้อย่างเพียงพอ

สาระสำคัญของการซื้อวัตถุดิบ

ทำสัญญาซื้อแอสฟัลต์ซีเมนต์จากบริษัท อุดสาหกรรมปิโตรเคมีกัลไทย จำกัด (มหาชน) มีกำหนดระยะเวลา 10 ปี ราคาซื้อเป็นไปตามราคาตลาด โดยเริ่มซื้อครั้งแรกเมื่อประมาณกลางปี 2540 และได้มีการซื้อจากแหล่งอื่นๆ เป็นครั้งคราวด้วยทั้งจากภายในประเทศและต่างประเทศเพื่อประสิทธิภาพในการควบคุมต้นทุนวัตถุดิบ

วัตถุดิบและผู้จำหน่ายวัตถุดิบ

สัดส่วนการสั่งซื้อแอสฟัลต์ซีเมนต์ในปี 2546 ซื้อในประเทศ 79.55% และซื้อต่างประเทศ 20.45%

จำนวนผู้จำหน่ายวัตถุดิบที่สำคัญที่บริษัทฯ จัดหาและจัดซื้ออยู่มีดังนี้

ยางมะตอย	8	ราย
โซลเวนท์	5	ราย
สารเคมีอื่น	8	ราย
น้ำมัน	21	ราย

ระบบจัดการสิ่งแวดล้อม คุณภาพ และความปลอดภัย

กระบวนการผลิตของบริษัทฯ ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เนื่องจากสามารถนำวัตถุดิบเหลือใช้และน้ำเสียกลับเข้าไปใช้ในกระบวนการผลิตได้อีก ดังนั้นน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงานจึงเป็นเพียงน้ำที่เกิดจากการใช้ในการอุปโภคเท่านั้น เพื่อเป็นการสร้างความมั่นใจในกระบวนการผลิตของบริษัทฯ และมีส่วนร่วมในการช่วยเหลือสังคมในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมของประเทศ จึงประกาศเป็นนโยบายสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯ เพื่อควบคุมและจัดการของเสียหรือสิ่งปฏิกูล และวัสดุที่ใช้งานแล้วอย่างเหมาะสม และไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม รวมทั้งสามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด บริษัทฯจึงได้รับการรับรองระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม (มอก 14001-2539) จากสถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ (MASCI) ตามใบรับรองเลขที่ EMS 03006/109 เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2546

ยิ่งกว่านั้น เพื่อเป็นการรับรองว่าบริษัทฯ ได้มีการปรับปรุงคุณภาพของสินค้าและบริการอย่างต่อเนื่อง โดยมุ่งสู่ความพึงพอใจของลูกค้า ตามนโยบายคุณภาพของบริษัทฯ และเพื่อเป็นการประกันการดำเนินการดังกล่าว บริษัทฯ ยังได้รับการรับรองระบบจัดการคุณภาพ (มอก 9001-2544) จากสถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ (MASCI) ตามใบรับรองเลขที่ QMS 03015/619 เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2546

สำหรับที่โรงงานพิษณุโลก ได้รับการรับรองระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย มอก. 18001-2542 สำหรับขอบข่ายการผลิตผลิตภัณฑ์ยางมะตอย จากสถาบันรับรองมาตรฐาน ISO (MASCI) ตามใบรับรองเลขที่ OHS 0 2010/081 เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2545

สำหรับโรงงานนครราชสีมาได้รับการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ มอก. 17025-1999 การทดสอบสำหรับผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ซีเมนต์จากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ตามใบรับรองเลขที่ 02T019/0150

ปัจจัยเสี่ยง

ปัจจัยเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายด้านงบประมาณของรัฐบาล

ธุรกิจของบริษัทเป็นธุรกิจที่อาศัยงบประมาณของภาครัฐบาลเป็นหลัก ดังนั้นอาจมีผลกระทบโดยตรงจากการกำหนดงบประมาณของรัฐบาลในแต่ละปี แต่เนื่องจากธุรกิจของบริษัทฯ เป็นการลงทุนหรือการใช้จ่ายของภาครัฐบาลเกี่ยวกับโครงสร้างพื้นฐาน ดังนั้นผลกระทบจึงเป็นเรื่องของความต้องการมากหรือน้อย อันเป็นผลจากการกำหนดนโยบายงบประมาณของรัฐบาล

บริษัทฯได้ดำเนินการที่จะลดปัญหาดังกล่าวโดยการขยายตลาดไปยังต่างประเทศ เพื่อเป็นการเพิ่มตลาดและยอดขาย และลดผลกระทบที่จะเกิดขึ้นเนื่องจากนโยบายการใช้จ่ายของรัฐบาลซึ่งก็ได้ผลเป็นที่น่าพอใจ

ปัจจัยเสี่ยงจากการขาดแคลนวัตถุดิบ

วัตถุดิบหลักของบริษัทฯ คือ ยางมะตอย ซึ่งปัจจุบันมีผู้ขายน้อยราย ซึ่งอาจเกิดความเสี่ยงในการที่จะขาดแคลนวัตถุดิบได้ ปัจจุบันบริษัทฯ มีการทำสัญญาระยะยาวในการซื้อวัตถุดิบหลักของบริษัทฯ กับบริษัท ทีพีไอ จำกัด นอกจากนั้น บริษัทฯ ยังมีเรือขนส่งและคลังเก็บยางมะตอย ซึ่งทำให้บริษัทฯ สามารถนำเข้าวัตถุดิบหลักได้ในกรณีที่เกิดขาดแคลน อันเป็นมาตรการในการลดความเสี่ยงของบริษัทฯ ในการขาดแคลนวัตถุดิบ

ปัจจัยเสี่ยงจากการลงทุนในบริษัทย่อย

บริษัทฯ มีการลงทุนในบริษัทย่อยหลายบริษัท ซึ่งผลการดำเนินงานของบริษัทย่อยเหล่านั้นอยู่ในเกณฑ์ที่น่าพอใจ ยกเว้นการลงทุนในบริษัท ไทยบิโหมเน จำกัด ซึ่งปัจจุบันยังไม่ได้เปิดดำเนินการและอยู่ระหว่างชะลอโครงการ บริษัทฯ จึงมีความเสี่ยงในการที่จะต้องรับรู้ผลขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการประเมินการด้อยค่าของทรัพย์สินตามมาตรฐานบัญชี และค่าใช้จ่ายในการเก็บรักษาเครื่องจักรตามมาตรฐาน

ปัจจุบันบริษัทฯ ได้ดำเนินการศึกษาที่จะดำเนินโครงการต่อ ซึ่งอยู่ระหว่างการศึกษานโยบายที่เหมาะสมที่สุดโดยคาดว่าจะได้ข้อสรุปที่แน่นอนใน ปี 2547

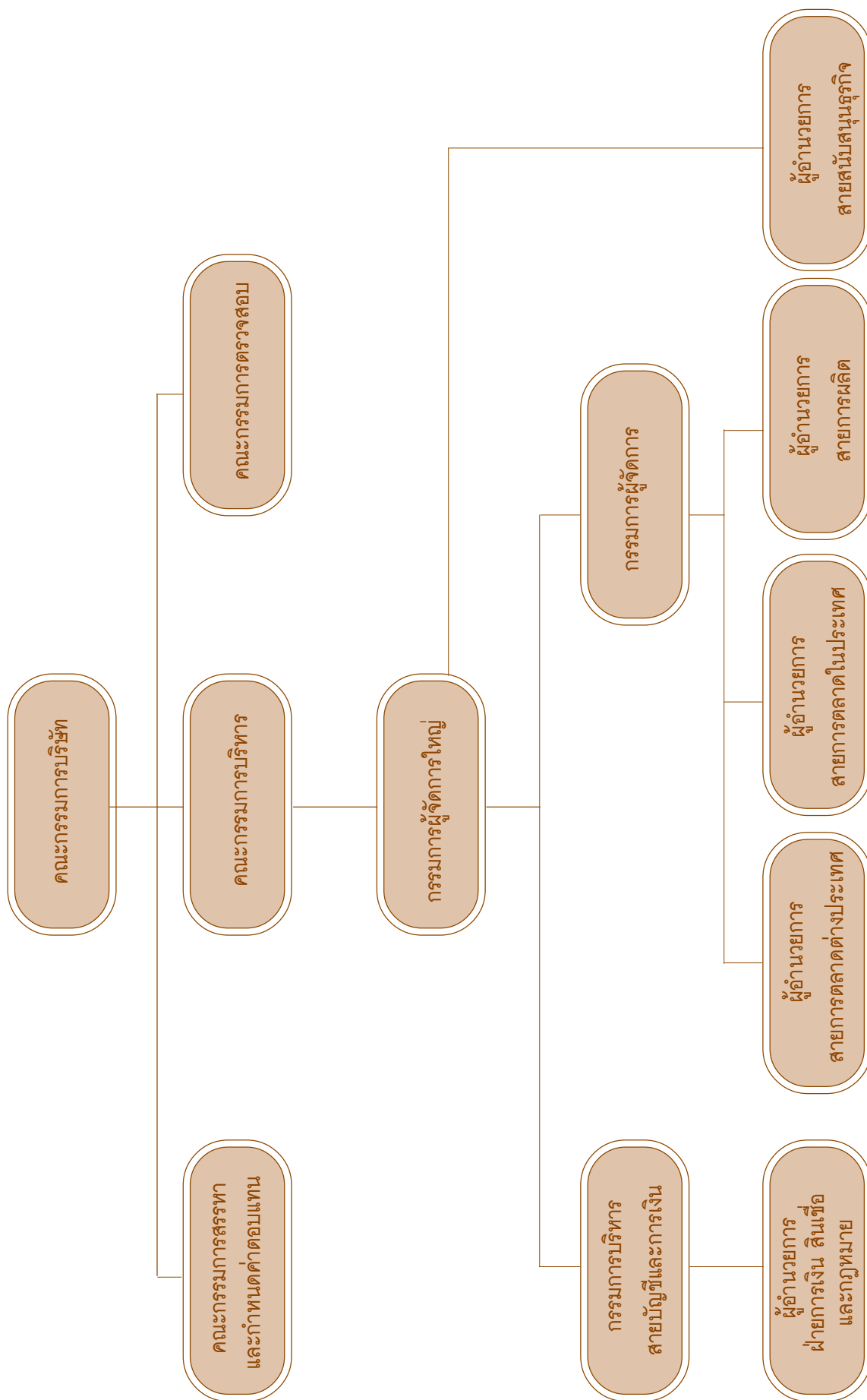
โครงสร้างการถือหุ้นและการจัดการ

ผู้ถือหุ้น

รายชื่อกลุ่มผู้ถือหุ้นสูงสุด 10 รายแรก ณ วันปิดสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้นครั้งล่าสุด ณ วันที่ 11 มีนาคม 2546

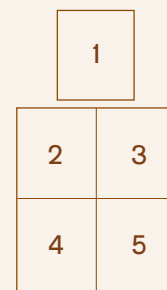
กลุ่มผู้ถือหุ้น	11 มี.ค. 46	
	จำนวนหุ้น	%
1. บมจ.สับประดไทย	26,840,700	23.48
2. BNP PARIBAS PEREGRINE SECURITIES PTE LTD. FOR COLAS	25,945,716	22.70
3. บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	11,786,060	10.31
4. ตระกูลทรัพย์สาคร	5,400,800	4.72
5. AMERICAN INTERNATIONAL ASSURANCE CO., LTD. AIA1	4,174,800	3.65
6. ALBOUYS NOMINEES LIMITED	3,658,900	3.20
7. AMERICAN INTERNATIONAL ASSURANCE CO., LTD. AIA2	2,493,400	2.18
8. AMERICAN INTERNATIONAL ASSURANCE CO., LTD. AIA5E	2,393,400	2.09
9. นายวรินทร์ ศรีกูเรชา	1,299,600	1.14
10. นายทวีจักร จุฬางกูร	1,000,000	0.87

โครงสร้างการจัดการ





1. นางอนูรัตน์ เทียมตัน
ประธานกรรมการ



2. นายบุญช่วย ศรีสารคาม
กรรมการอิสระ
3. นายพหล จินดากุล
กรรมการอิสระ
4. นายทวีสิน เทพหัสดิน ณ อยุธยา
กรรมการอิสระ
5. นายอแลง ดูปองท์
กรรมการ



6	7
8	9
10	11
12	

6. นายมิเชล รูดเล็ท
กรรมการ
7. นายแจ็ค ปาสตอร์
กรรมการบริหาร
8. นายอิวส์ เดอซองส์
กรรมการบริหาร
9. นายสิทธิลาภ ทรัพย์สาคร
กรรมการ
10. นายสมจิตต์ เสริมจิน
กรรมการผู้จัดการใหญ่
11. นายชงค์ศักดิ์ พิศิษฎพงษ์
กรรมการบริหารสายบัญชีและการเงิน
12. นายชัยวัฒน์ ศรีวรรณวัฒน์
กรรมการผู้จัดการ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทฯ ต้องปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท

คณะกรรมการบริษัทฯ ต้องแจ้งให้บริษัททราบโดยไม่ชักช้า หากมีส่วนได้เสียในสัญญาที่ทำกับบริษัท หรือถือหุ้นหรือหุ้นกู้เพิ่มขึ้นหรือลดลงในบริษัทหรือบริษัทในเครือ

คณะกรรมการบริษัทฯ มีอำนาจหน้าที่ในการกำหนดนโยบายหลัก กลยุทธ์ แผนงาน และการลงทุนของบริษัทฯ โดยมอบหมายให้กรรมการผู้จัดการใหญ่เป็นผู้ควบคุม ดูแลการดำเนินงานของฝ่ายต่าง ๆ ให้เป็นไปตามเป้าหมายโดยสอดคล้องกับนโยบายคุณภาพของบริษัทฯ และเกิดประสิทธิภาพแก่กิจการและผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ

คณะอนุกรรมการ

คณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริหาร มีจำนวน 6 ท่านดังนี้

1. นางอนุรัตน์ เทียมตัน	ประธานกรรมการบริหาร
2. นายสมจิตต์ เศรษฐิน	กรรมการผู้จัดการใหญ่
3. นายชยศักดิ์ พิเศษพงษ์	กรรมการบริหาร
4. นายจำลอง ปาสเตอร์	กรรมการบริหาร
5. นายอิสร เดอทองส์	กรรมการบริหาร
6. นายชัยวัฒน์ ศรีวรรณวัฒน์	กรรมการผู้จัดการ

บริษัทฯ ได้จัดตั้งคณะกรรมการบริหารเพื่อทำหน้าที่แทนคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการบริหารและดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ

คณะกรรมการบริหารจะทำหน้าที่บริหารงานของบริษัทให้เป็นไปตามนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดไว้ โดยมีประธานกรรมการบริหารเป็นเจ้าหน้าที่บริหารสูงสุดในด้านการกำหนดนโยบายการปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับนโยบายของบริษัทและมีกรรมการผู้จัดการใหญ่เป็นเจ้าหน้าที่บริหารสูงสุดในด้านปฏิบัติการ

คณะกรรมการบริหารมีอำนาจหน้าที่ดังนี้

ตามมติของคณะกรรมการบริษัท ให้คณะกรรมการบริหารรับผิดชอบในเรื่องต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

- 1) เสนอวาระการประชุมสำหรับการประชุมคณะกรรมการบริษัทที่จะมีขึ้น และให้คำปรึกษาแก่คณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับการตัดสินใจในเรื่องที่มีความสำคัญ
- 2) กำหนดนโยบายและวิธีปฏิบัติในการดำเนินงานของบริษัท และ
- 3) บริหารจัดการ และกำหนดแนวทางของธุรกิจและกิจการของบริษัท และตัดสินใจในเรื่องต่างๆ ตามที่กำหนดไว้

คณะกรรมการตรวจสอบ (Audit Committee)

คณะกรรมการตรวจสอบ มีจำนวน 3 ท่าน ดังนี้

1. นายบุญช่วย ศรีสารคาม	ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
2. นายทวีสิน เทพหัสดิน ณ อยุธยา	กรรมการตรวจสอบ
3. นายพหล จินดากุล	กรรมการตรวจสอบ
นางสาวอารีย์ แก้วพริ้งเพริด	เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

บริษัทฯ ได้จัดให้มีกระบวนการกำกับดูแลกิจการของบริษัทเพื่อให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบจำนวน 3 ท่าน คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทมีขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัทต่อไปนี้

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งและเสนอค่าตอบแทนผู้สอบบัญชีของบริษัท
5. พิจารณาการเปิดเผยข้อมูลของบริษัท ในกรณีที่เกิดรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้มีความถูกต้องและครบถ้วน
6. จัดทำรายงานการกำกับดูแลกิจการของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมาย ด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

ในการปฏิบัติหน้าที่ตามวรรคหนึ่ง คณะกรรมการตรวจสอบมีความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการของบริษัทโดยตรง และคณะกรรมการของบริษัทยังคงมีความรับผิดชอบในการดำเนินงานของบริษัทต่อบุคคลภายนอก

คณะกรรมการตรวจสอบมีวาระการทำงาน 3 ปี และจะแต่งตั้งใหม่โดยคณะกรรมการบริษัทฯ เมื่อครบกำหนดวาระ

คณะกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน (The Nomination and Remuneration Committee)

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ประกอบด้วยคณะกรรมการบริหาร 3 ท่าน และกรรมการอิสระ 2 ท่าน โดยให้กรรมการอิสระเป็นประธาน

นายทวีสิน เทพหัสดิน ณ อยุธยา	ประธานคณะกรรมการ
นายพหล จินดากุล	กรรมการ
นายสมจิตต์ เศรษฐิน	กรรมการ
นายจักษ์ ปาสดอร์	กรรมการ
นายอิวิล์ เดอซองส์	กรรมการ

บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน มีดังต่อไปนี้ :-

1. พิจารณาคัดเลือกและกลั่นกรองบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสม เป็นกรรมการบริษัท และเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อพิจารณาอนุมัติ
2. พิจารณาคัดเลือกและกลั่นกรองบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสม เป็นกรรมการผู้จัดการใหญ่ กรรมการผู้จัดการ และกรรมการบริหาร เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ
3. พิจารณากลั่นกรองอัตราค่าตอบแทนของกรรมการบริษัท เสนอต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อพิจารณาอนุมัติ
4. พิจารณากลั่นกรองหลักเกณฑ์การพิจารณาอัตราค่าตอบแทนของกรรมการผู้จัดการใหญ่ กรรมการผู้จัดการ กรรมการบริหาร เพื่อเสนอแนะให้คณะกรรมการบริษัท พิจารณาอนุมัติ

รายละเอียดเกี่ยวกับข้อมูลผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุม

ก ร ร ม ก า ร บ ริ ห าร

นางอนุรัตน์ เทียมตัน (ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท)

ตำแหน่ง	: ประธานกรรมการ
อายุ	: 54 ปี
คุณวุฒิทางการศึกษา	: ปริญญาโท สาขาวิชาชีวเคมี มหาวิทยาลัยอเมริกัน ประเทศสหรัฐอเมริกา
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: 0%
ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี	: 2519 - 2546 รองประธานกรรมการ บมจ. ทิปโก้ฟู้ด (ประเทศไทย) 2538 - ปัจจุบัน กรรมการบริหาร บริษัท ถนนรวงศ์บริการ จำกัด 2538 - ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท เอกชัยคอนเทนเนอร์เทอร์มินอล จำกัด 2522 - ปัจจุบัน กรรมการ บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์ 2546 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการ บมจ. ทิปโก้ฟู้ด (ประเทศไทย)

นายบุญช่วย ศรีสารคาม

ตำแหน่ง	: กรรมการอิสระ
อายุ	: 72 ปี
คุณวุฒิทางการศึกษา	: รัฐศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: 0%
ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี	: 2529 - 2532 ผู้ว่าราชการจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ 2532 - 2533 รองปลัดกระทรวงมหาดไทย 2533 - 2534 อธิบดีกรมราชทัณฑ์ 2535 - ปัจจุบัน กรรมการ บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์ 2541 - ปัจจุบัน ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์

นายพหล จินดากุล

ตำแหน่ง	: กรรมการอิสระ
อายุ	: 68 ปี
คุณวุฒิทางการศึกษา	: ปริญญาโท สาขาสังคมวิทยา มหาวิทยาลัย Utah State University, Utah U.S.A.
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: 0.048%
ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี	: 2540 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการ บมจ. อินเตอร์เนชั่นแนล เอ็นจิเนียริง 2541 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการตรวจสอบ บมจ. อินเตอร์เนชั่นแนล เอ็นจิเนียริง 2541 - ปัจจุบัน ที่ปรึกษา ประธานกรรมการตรวจเงินแผ่นดิน 2541 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระ บมจ.ทิปโก้แอสฟัลท์ 2541 - ปัจจุบัน กรรมการตรวจสอบ บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์ 2545 - ปัจจุบัน กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์

นายทวิสิน เทพหัสดิน ณ อยุธยา

ตำแหน่ง	: กรรมการอิสระ
อายุ	: 54 ปี
คุณวุฒิทางการศึกษา	: M.B.A. Eastern Mexico University, U.S.A. อบรมหลักสูตร การพัฒนากรรมการบริษัทมืออาชีพ รุ่น 1/2000 ของ สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: 0%
ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี	: 2533 - 2537 กรรมการผู้จัดการ บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์ 2537 - ปัจจุบัน กรรมการบริหาร บมจ. เอสซีบี ลิสซิ่ง 2537 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระ บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์ 2541 - ปัจจุบัน กรรมการตรวจสอบ บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์ 2545 - ปัจจุบัน ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์

นายอแลง ดูปองท์ (ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท)

ตำแหน่ง	: กรรมการ
อายุ	: 63 ปี
คุณวุฒิทางการศึกษา	: Engineer From The French Ecole Speciale des Travaux Publics
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: 0%
ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี	: 2532 - ปัจจุบัน Member of the Board for the Federation of French Road Industry Associations (U.S.I.R.F.) 2534 - ปัจจุบัน Member of the Board for the Federation of French Public Works Entrepreneurs 2539 - ปัจจุบัน Member of the Board for the French National Fund for Public Works Entrepreneurs (C.N.E.T.P.) 2541 - ปัจจุบัน Vice-President of the French Federation for Public Works (F.N.T.P.) 2541 - ปัจจุบัน President of the European Union Road Federation (E.R.F.) 2541 - ปัจจุบัน President of the Observatory for the International Construction Market (OBSIC) 2541 - ปัจจุบัน President of the Federation of International French Entrepreneurs (S.E.F.I.) 2542 - ปัจจุบัน President of the French Road Association (U.R.F.) 2530 - ปัจจุบัน Chairman and Chief Executive Officer, Colas S.A. 2543 - ปัจจุบัน กรรมการ บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์

นายนิเชล รูเล็ท (ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท)

ตำแหน่ง	: กรรมการ
อายุ	: 58 ปี
คุณวุฒิทางการศึกษา	: Civil Engineer (Ecole Centrale de Paris)
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: 0%
ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี	: 2538 - 2542 Chairman of COLAS Inc and General Manager for Western Europe 2542 - ปัจจุบัน Director, International General Manager Western Europe and Asia, Chairman of Colas Inc (U.S.A.) 2543 - ปัจจุบัน กรรมการ บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์

นายจาคส์ ปาสดอร์ (ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท)

ตำแหน่ง	: กรรมการบริหาร
อายุ	: 49 ปี
คุณวุฒิทางการศึกษา	: Civil Engineer High School “Arts et Metiers”
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: 0%
ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี	: 2536 - ปัจจุบัน Colas Asia Regional Office, Thailand Asia Area Manager Colas S.A. 2543 - ปัจจุบัน กรรมการบริหาร บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์

นายฮิวส์ เดอซองส์ (ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท)

ตำแหน่ง	: กรรมการบริหาร
อายุ	: 36 ปี
คุณวุฒิทางการศึกษา	: Master’s degree in Public & Maritime Work (University of Nantes France)
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: 0%
ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี	: 2538 - ปัจจุบัน Operation Manager, Colas S.A. 2543 - ปัจจุบัน กรรมการบริหาร บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์

นายสิทธิลาภ กรวิทย์สาคร (ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท)

ตำแหน่ง	: กรรมการ
อายุ	: 52 ปี
คุณวุฒิทางการศึกษา	: B.A. (Business Administration) Babson College, Mass, U.S.A.
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: 0%
ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี	: 2539 - ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท ถนนรวงศ์บริการ จำกัด 2541 - ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท สยามคอนเทนเนอร์เทรดดิ้งแอนด์เทอร์มินอล จำกัด 2544 - ปัจจุบัน กรรมการ บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์

นายสมจิณต์ เสงขมฐิณ (ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท)

ตำแหน่ง	: กรรมการผู้จัดการใหญ่
อายุ	: 51 ปี
คุณวุฒิทางการศึกษา	: B.S. (Business) Babson College Wellesley, Mass, U.S.A.
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: 0%
ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี	: 2517 - 2522 Senior Manager, Continental Bank of Chicago 2523 - 2529 Vice President and Country Cooperate Manager, Chase Manhattan Bank, N.A., Taipei Branch 2536 - ปัจจุบัน Executive Director, Tipco Group Companies 2543 - ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการใหญ่ บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์

นายชยงค์ศักดิ์ พิเศษภูพวงส์ (ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท)

ตำแหน่ง	: กรรมการบริหารสายบัญชีและการเงิน
อายุ	: 46 ปี
คุณวุฒิทางการศึกษา	: M.B.A., Northwest Missouri State University, U.S.A. MA. (Economics), University of Kansas, U.S.A.
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: 0%
ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี	: 2524 - 2538 Vice President The Chase Manhattan Bank, Bangkok Branch 2538 - ปัจจุบัน กรรมการบริหารสายบัญชีและการเงิน บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์

นายชัยวัฒน์ ศรีวรรณวัฒน์ (ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท)

ตำแหน่ง	: กรรมการผู้จัดการ
อายุ	: 43 ปี
คุณวุฒิทางการศึกษา	: วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต Liverpool University, England
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: 0%
ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี	: บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์ 2542 - 2544 ผู้อำนวยการสายการตลาด 2544 - ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ

เจ้าหน้าที่บริหาร

นายพงษ์ศักดิ์ วิบูลย์จันทร์

ตำแหน่ง	: ผอ.สายสนับสนุนธุรกิจ
อายุ	: 49 ปี
คุณวุฒิทางการศึกษา	: Ph.D. in Organic Chemistry, University College Cork, Ireland
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: 0%
ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี	: 2524 - 2534 ผู้จัดการฝ่ายขายราชการและเอกชน บริษัท เซลล์ (ประเทศไทย) จำกัด 2538 - ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไทยบิโตน จำกัด 2534 - 2546 ผอ. สายสนับสนุนธุรกิจ บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์

นายประพจน์ อัสสริยะกุล

ตำแหน่ง	: ผอ.สายการผลิต
อายุ	: 48 ปี
คุณวุฒิทางการศึกษา	: วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: 0%
ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี	: 2540 - 2542 ผอ. สายปฏิบัติการ บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์ 2543 - ปัจจุบัน ผอ. สายการผลิต บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์

นางสาวอชิภา รัตนระกูลทิพย์

ตำแหน่ง	: ผอ.ฝ่ายการเงิน สินเชื่อ และกฎหมาย
อายุ	: 56 ปี
คุณวุฒิทางการศึกษา	: Mini MBA - เศรษฐศาสตร์/บริหารธุรกิจ Mini MBA - พาณิชยศาสตร์และการบัญชี/บริหารธุรกิจ
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	: 0.01%
ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปี	: 2544 - ปัจจุบัน ผู้จัดการอาวุโส บมจ. ทิปโก้แอสฟัลท์

คำตอบแทนผู้บริหาร

คำตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

(ก) คำตอบแทนรวมของคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบ ที่เป็นตัวเงิน ได้แก่ เบี้ยประชุม ในปี 2546 เป็นดังนี้
คณะกรรมการบริษัท จำนวน 13 ท่าน เบี้ยประชุม 2,000,000 บาท คณะกรรมการตรวจสอบ จำนวน 3 ท่าน เบี้ยประชุม 480,000 บาท รวมเป็นเงิน 2,480,000 บาท

(ข) คำตอบแทนรวม ในปี 2546 ของกรรมการบริหารและผู้บริหาร จำนวน 10 ราย เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 33,648,681 บาท

การกำกับดูแลกิจการ

นโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของกิจการ เพื่อเพิ่มความโปร่งใส และเพื่อเพิ่มความเชื่อมั่นให้ผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุน และผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย จึงได้กำหนดนโยบายสนับสนุนการกำกับดูแลกิจการ โดยครอบคลุมหลักสำคัญดังนี้

* การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างเท่าเทียมกัน และเป็นธรรมต่อทุกฝ่าย

* คณะกรรมการบริษัทฯ มีความมุ่งมั่นในการสร้างมูลค่าเพิ่มแก่กิจการในระยะยาว บริหารงานด้วยความรอบคอบและระมัดระวัง รับผิดชอบต่อการปฏิบัติหน้าที่ด้วยความสามารถ และประสิทธิภาพที่เพียงพอ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้น ดูแลไม่ให้เกิดปัญหาการขัดแย้งทางผลประโยชน์ และรับผิดชอบต่อการตัดสินใจ และการกระทำต่อตนเอง

* การดำเนินงานเป็นไปด้วยความโปร่งใส มีคุณธรรม สามารถตรวจสอบได้ เปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอแก่ผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย

* คณะกรรมการบริษัทฯ ได้มีการกำหนดจรรยาบรรณของบริษัทฯ ขึ้น เพื่อให้กรรมการ ฝ่ายบริหารและพนักงานทุกคนถือปฏิบัติ

สิทธิของผู้ถือหุ้น

ในการประชุมผู้ถือหุ้นบริษัทฯ ได้อำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นด้วยการจัดทำหนังสือเชิญประชุมล่วงหน้ามากกว่า 7 วันก่อนวันประชุม และมีเอกสารประกอบการประชุมเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณา พร้อมหนังสือมอบฉันทะแบบต่าง ๆ ให้ผู้ถือหุ้นเลือกใช้ในกรณีที่ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้ด้วยตนเอง

สิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุก ๆ กลุ่ม เนื่องจากแต่ละกลุ่มเป็นแรงสนับสนุนให้บริษัทฯ สามารถเกิดการแข่งขัน สร้างกำไร สร้างความสำเร็จ ด้วยกัน บริษัทฯ จึงให้ความสำคัญแก่ พนักงาน ลูกค้า คู่แข่ง เจ้าหนี้ ชุมชน ผู้ถือหุ้น ในการปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎหมายและกฎระเบียบต่าง ๆ รวมถึงสัญญาและข้อตกลงต่าง ๆ ที่ทำขึ้นระหว่างกัน

การประชุมผู้ถือหุ้น

ในการประชุมผู้ถือหุ้นแต่ละครั้งมีกรรมการบริษัทฯ เข้าร่วมประชุมด้วย ซึ่งรวมถึงกรรมการตรวจสอบ โดยประธานที่ประชุมได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสอบถามการดำเนินงานของบริษัทฯ ซึ่งได้มีการบันทึกข้อซักถามและข้อคิดเห็นที่สำคัญไว้ในรายงานการประชุมแล้ว

ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้มีการกำหนดบทบาท หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ ไว้อย่างชัดเจน อีกทั้งมีการกำหนดวิสัยทัศน์ นโยบายการดำเนินการ ทางด้านการตลาด การผลิต การจำหน่าย การบริหารการจัดการ งานบุคคล การเงิน และการจัดงบประมาณ เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติให้ฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามแผนธุรกิจที่กำหนดไว้ ทั้งนี้ยังไม่มีผลการรายงานเปรียบเทียบผลงานกับเป้าหมาย อย่างไรก็ตามเพื่อให้การดำเนินการมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ได้มีการตรวจสอบภายในและมีการติดตามการดำเนินการอย่างสม่ำเสมอ โดยผ่านฝ่ายตรวจสอบภายในและนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ

ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการบริษัทฯ ประรณาทที่จะหลีกเลี่ยงไม่ให้มีการขัดแย้งทางผลประโยชน์ หากมีความขัดแย้งเกิดขึ้นทางคณะกรรมการบริษัทฯ จะดำเนินการแก้ไขปัญหาอย่างรอบคอบด้วยความโปร่งใส และเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท

จริยธรรมธุรกิจ

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้จัดทำ “จรรยาบรรณ” ของบริษัทฯ ขึ้น เพื่อให้กรรมการบริษัทฯ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคน ยึดถือ และใช้เป็นแนวทางประพฤติปฏิบัติที่ถูกต้องในการประกอบ

การถ่วงดุลของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัทฯ มีจำนวน 12 ท่าน ประกอบด้วย

กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	6	ท่าน
กรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหาร	3	ท่าน
กรรมการที่เป็นอิสระ	3	ท่าน คิดเป็นร้อยละ 25

การรวมหรือแยกตำแหน่ง

ประธานกรรมการไม่เป็นบุคคลเดียวกันกับกรรมการผู้จัดการใหญ่ เพื่อเป็นการแบ่งแยกหน้าที่ในการกำหนดนโยบายการกำกับดูแลและการบริหารงานประจำ สำหรับประธานกรรมการไม่ได้เป็นกรรมการอิสระ

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

คำตอบแทนกรรมการ : คณะกรรมการบริษัทฯ กำหนดคำตอบแทนกรรมการไว้อย่างชัดเจนและโปร่งใส และสูงเพียงพอที่จะดูแลและรักษากรรมการที่มีคุณสมบัติที่ต้องการ กรรมการที่ได้รับมอบหมายให้เป็นกรรมการตรวจสอบได้รับคำตอบแทนเพิ่มตามปริมาณงานที่เพิ่มขึ้น

คำตอบแทนผู้บริหาร : คำตอบแทนผู้บริหารกำหนดตามแนวโน้มของอัตราค่าจ้างในตลาดธุรกิจที่มีขนาดใกล้เคียงกับบริษัทฯ ไปตามหลักการและนโยบายที่บริษัทฯ เชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัทและผลการปฏิบัติงานของผู้บริหารแต่ละท่าน

การประชุมคณะกรรมการ

การประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ กำหนดประชุมปกติปีละ 4 ครั้ง มีวาระพิจารณาติดตามผลการดำเนินงานเป็นประจำ บริษัทฯ ได้จัดหนังสือเชิญประชุมพร้อมระเบียบวาระการประชุมและเอกสารประกอบการประชุมเพื่อเป็นข้อมูลให้คณะกรรมการประกอบการพิจารณาก่อนการประชุม

ในปี 2546 มีการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ จำนวน 5 ครั้ง กรรมการแต่ละท่านได้เข้าร่วมประชุมดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง	การเข้าร่วมประชุมทั้งหมด (ครั้ง)
นางอนุรัตน์ เทียมทัน	กรรมการ	5
นายสมจิตต์ เสรฐจิน	กรรมการ	5
นายสิทธิลาภ ทรัพย์สาคร	กรรมการ	5
นายชยงค์ศักดิ์ พิเศษพงษ์	กรรมการ	5
นายอิฐส์ เดอซองส์	กรรมการ	5
นายจักษ์ ปาสเตอร์	กรรมการ	4
นายมิเชล รูลเล็ท	กรรมการ	2
นายอแลง ดูปองท์	กรรมการ	2
นายทวีสิน เทพหัสดิน ณ อยุธยา	กรรมการอิสระ	5
นายบุญช่วย ศรีสารคาม	กรรมการอิสระ	5
นายพหล จินดากุล	กรรมการอิสระ	5
นายชัยวัฒน์ ศรีวรรณวัฒน์	กรรมการผู้จัดการ	5

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ได้มีการจดบันทึกรายงานการประชุมเป็นลายลักษณ์อักษรทุกครั้ง และจัดเก็บรายงานการประชุมที่ผ่านการรับรองแล้ว พร้อมให้ตรวจสอบได้

ระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายใน

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุมภายใน ทั้งในระดับบริหารและระดับปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพ มีการกำหนดอำนาจการดำเนินการของผู้ปฏิบัติงาน ผู้บริหาร ไว้เป็นลายลักษณ์อักษรอย่างชัดเจนในขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Procedure Manual) และ ผังอำนาจการอนุมัติ

สำหรับการตรวจสอบภายในได้มีการจัดตั้งฝ่ายตรวจสอบภายในขึ้นเฉพาะ เพื่อช่วยตรวจสอบการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพ ทั้งนี้ หน่วยงานตรวจสอบภายในรายงานผลการตรวจสอบโดยตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

การดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

บริษัทฯ มีการกำหนดให้กรรมการและผู้บริหารของบริษัท จัดทำรายงานการถือหลักทรัพย์ในบริษัทของกรรมการ และ/หรือ ผู้บริหาร และของคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ และบุคคลที่เกี่ยวข้องกับกรรมการ และ/หรือผู้บริหาร ตามนัยมาตรา 258 ของพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 สำหรับการดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายในนั้น บริษัทฯ ได้จัดทำ “จรรยาบรรณ” ของบริษัทและประกาศใช้ให้พนักงานปฏิบัติเมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2546 ซึ่งมีมาตรการกำหนดถึงการใช้อย่างชัดเจน

การควบคุมภายใน

ในการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบครั้งที่ 1/2547 เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2547 คณะกรรมการตรวจสอบ เข้าร่วมประชุมกับฝ่ายบริหาร และได้พิจารณาแบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน ซึ่งตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ขอให้บริษัทจดทะเบียนจัดทำเพื่อให้คณะกรรมการบริษัทใช้เป็นแนวทางในการประเมินระบบการควบคุมภายในระดับบริหาร ซึ่งมีเนื้อหาในด้านต่าง ๆ 5 ส่วน คือ (1) องค์การและสภาพแวดล้อม (2) การบริหารความเสี่ยง (3) การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร (4) ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล และ (5) ระบบการติดตาม

คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า บริษัทมีความเพียงพอในระบบการควบคุมภายในตามแบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน

รายงานของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทฯ ยังไม่มีการจัดทำรายงานแสดงความเห็นเกี่ยวกับการเงินของบริษัท และบริษัทย่อย ถัดจากรายงานของผู้สอบบัญชี แต่ก่อนนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัททุกไตรมาส คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาการเงินและมีความเห็นว่า งบการเงินดังกล่าวจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป และถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ ใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวัง มีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

ความสัมพันธ์กับผู้ลงทุน

คณะกรรมการบริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลที่มีความถูกต้อง ครบถ้วน โปร่งใสและทั่วถึง ทั้งรายงานข้อมูลทางการเงินและข้อมูลทั่วไป ตลอดจนข้อมูลสำคัญโดยได้เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ เพื่อให้ผู้ลงทุน นักวิเคราะห์ และผู้สนใจโดยทั่วไปได้รับทราบโดยผ่านสื่อการเผยแพร่ข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์ และขอทราบข้อมูลบริษัทฯ ได้ที่ โทร. 0-2273-6000 ต่อ 6530 หรือที่ <http://www.tipco.co.th>

รายการระหว่างกัน

บุคคลที่มีผลประโยชน์ร่วมและรายการระหว่างกัน

รายการที่เกิดขึ้นกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยเกณฑ์การพิจารณาความเป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ได้แก่ การถือหุ้นระหว่างกัน หรือการมีผู้ถือหุ้นหรือกรรมการ หรือผู้บริหารบางท่านร่วมกัน ซึ่งมีการเปิดเผยในการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ แล้ว โดยมีรายละเอียดดังตารางต่อไปนี้

ชื่อบุคคลที่เกี่ยวข้อง	ประเภทธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะของรายการ ระหว่างกัน	เงื่อนไขของรายการ	มูลค่ารวมปี 2546 ล้านบาท
บริษัท ถนนวงษ์บริการ จำกัด	รับเหมาก่อสร้าง	นิติบุคคลที่ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ของบริษัทถือหุ้นตั้งแต่ร้อยละ 30	ให้เข้าสำนักงาน	บริษัทฯ ต่อบัญญาเช่าอาคาร ทิปโก้ 6 ปี โดยอัตราค่าเช่าและค่าบริการปี 2544-2546 จำนวน 1,420,020 บาทต่อเดือน	17.04
บริษัท เบริโคล แอสฟัลท์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายยางแอสฟัลต์	กรรมการร่วมกัน	เป็นลูกค้าซื้อขาย	ราคาตลาด	25.36
บริษัท ทิปโก้ฟู้ด (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	ผลิตผลไม้กระป๋องส่งออก	นิติบุคคลที่ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ของบริษัท ถือหุ้นร้อยละ 23.48	ขายวัตถุดิบ เป็นลูกค้าซื้อวัตถุดิบและน้ำมัน ขายน้ำมัน เป็นลูกค้าซื้อน้ำมัน บริการตรวจสอบภายใน	ราคาตลาด ราคาตลาดขายส่ง ราคาตลาด ราคาตลาด ต้นทุนบวกกำไรที่กำหนดไว้	0.10 289.09 0.36 32.09 0.8
บริษัท เอกซ์คอนเทนเนอร์ เทอร์มินอล จำกัด	สถานีตรวจและรับจ้างบรรจุ สินค้า	กรรมการร่วมกัน	ค่าบริการนำเข้าวัตถุดิบ เป็นลูกค้าซื้อน้ำมัน	ราคาตลาด	3.1 25.20
บริษัท สยามคอนเทนเนอร์ ทราสสปอร์ตแอนด์ เทอร์มินอล จำกัด	สถานีตรวจและรับจ้างบรรจุ สินค้า	กรรมการร่วมกัน	ค่าบริการนำเข้าวัตถุดิบ เป็นลูกค้าซื้อน้ำมัน	ราคาตลาด	0.07 46.87
บริษัท ไทยสโตร์ทิล จำกัด	รับเหมาก่อสร้าง	กรรมการร่วมกัน	เป็นลูกค้าซื้อขาย	ราคาตลาด	34.44
บริษัท โกลาส เอสเอ จำกัด	รับเหมาก่อสร้าง	นิติบุคคลที่ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ของบริษัท ถือหุ้นร้อยละ 22.70	เป็นที่ปรึกษา (Technical Management)	สัญญา 5 ปี โดยอัตราค่าธรรมเนียม 115,000 Euros และ 0.75% ของรายได้รวมของผลิตภัณฑ์ที่กำหนดไว้	9.7
บริษัท โรงแม่ไทย จำกัด	จำหน่ายวัสดุก่อสร้างถนน	กรรมการร่วมกัน	ขายน้ำมัน	ราคาตลาด	6.80

คำอธิบายและวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ

วิเคราะห์ผลการดำเนินงาน

ในปี 2546 บริษัทฯมีผลขาดทุนสุทธิ 5.37 ล้านบาท และได้มีการเปลี่ยนแปลงการรับรู้ผลการดำเนินงานของบริษัทฯในเครือในประเทศไทยจากวิธีการรับรู้ส่วนได้ส่วนเสียมาเป็นการทำแบบงบการเงินรวม จึงได้มีการปรับปรุงงบการเงินรวมในปี 2545 ให้สอดคล้องกับปี 2546 ซึ่งผลการดำเนินงานที่ขาดทุนในปี 2546 มีผลมาจากสาเหตุหลายประการดังนี้

บริษัทฯ มีรายได้จากการขายและบริการ 4,556.00 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2545 เป็นเงิน 103.56 ล้านบาท ซึ่งการเพิ่มขึ้นเป็นผลจากราคาขายที่สูงขึ้นตามราควัตถุดิบ

ส่วนกำไรขั้นต้นของบริษัทฯ ลดลงจากร้อยละ 19.09 ในปี 2545 มาเป็นร้อยละ 12.72 ในปี 2546 โดยมีผลจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการขายยางมะตอยที่เพิ่มสูงขึ้น เมื่อเทียบกับการขายยางแอสฟัลต์อิมัลชันที่มีอัตรากำไรสูง

บริษัทฯ ยังคงดำเนินนโยบายในการควบคุมค่าใช้จ่ายเช่นเดิมต่อเนื่องจากปี 2541 ส่งผลให้ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหารยังคงใกล้เคียงกับปี 2545 โดยคิดเป็นร้อยละ 13.15 เปรียบเทียบกับปี 2545 ที่ร้อยละ 13.68

ในปี 2546 บริษัทฯ ได้รับคืนเงินค่าเสียหายของเรือที่ประสบอุบัติเหตุซึ่งได้ตั้งสำรองค่าไว้แล้วในปี 2545 จำนวนเงิน 141 ล้านบาท แต่บริษัทก็ได้ตั้งสำรองหนี้สงสัยจะสูญเกินกำหนดชำระของลูกค้า (เกินกว่า 1 ปี) จากลูกค้าในประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีนที่อยู่ระหว่างการพิจารณาของอนุญาโตตุลาการในประเทศสิงคโปร์ จำนวน 50.2 ล้านบาท

วิเคราะห์ฐานะทางการเงิน

เมื่อพิจารณาถึงสภาพคล่องของบริษัทฯ ในปี 2546 พบว่าสภาพคล่องของบริษัทฯลดลง เมื่อเทียบกับปี 2545 ซึ่งมีผลจากการนำเงินสดมาชำระเงินกู้ยืมระยะยาวซึ่งถึงกำหนดชำระ

ความสามารถในการทำกำไรของบริษัทฯ ในปี 2546 ต่ำลงเมื่อเทียบกับปี 2545 เนื่องจากราควัตถุดิบที่เพิ่มสูงขึ้นตลอดปี 2546 และการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการขายสินค้าที่ทำกำไรสูงลดลง

แต่ถึงแม้ว่าความสามารถในการทำกำไรจะลดลง บริษัทฯ ก็ยังควบคุมนโยบายทางการเงินอย่างเข้มงวด โดยสามารถจะรีไฟแนนซ์เงินกู้ระยะยาวได้ โดยมีดอกเบี้ยที่ลดลงมากและสามารถปลดทรัพย์สินจำนองทั้งหมดออกมาได้ อัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเมื่อสิ้นสุดปีอยู่ที่ 1.76%

ทีปโก้แอสฟัลท์

งบการเงิน

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบดุลรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545 งบกำไรขาดทุนรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นรวม และงบกระแสเงินสดรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และได้ตรวจสอบงบดุล ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545 งบกำไรขาดทุน งบแสดงการเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้น และงบกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า งบการเงินของบริษัทย่อยทางอ้อมสามแห่งในต่างประเทศ และรวมอยู่ในงบการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545 แสดงยอดรวมสินทรัพย์จำนวน 348,378,426 บาท และจำนวน 591,790,476 บาท คิดเป็นร้อยละ 6.96 และร้อยละ 11.46 ของยอดสินทรัพย์รวม ตามลำดับ และยอดรายได้จำนวน 335,248,473 บาท และจำนวน 302,677,022 บาท คิดเป็นร้อยละ 7.19 และร้อยละ 6.64 ของยอดรายได้รวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปี งบการเงินของบริษัทย่อยดังกล่าวตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่นในต่างประเทศ โดยข้าพเจ้าได้รับรายงานของผู้สอบบัญชีเหล่านั้น และข้อมูลในส่วนที่เกี่ยวข้องกับจำนวนเงินของรายการต่าง ๆ ของบริษัทย่อยดังกล่าว ซึ่งรวมอยู่ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ ได้ถือตามรายงานของผู้สอบบัญชีอื่นเหล่านั้น ข้าพเจ้ามิได้ตรวจสอบงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2545 ของกิจการร่วมค้าทาสโก้ มานเนสมันน์ ซึ่งเป็นกิจการร่วมค้า และรวมอยู่ในงบการเงินรวม งบการเงินของกิจการร่วมค้านั้นแสดงยอดรวมสินทรัพย์ตามสัดส่วนการลงทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2545 จำนวน 0 บาท คิดเป็นร้อยละ 0.00 ของยอดสินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2545 และยอดรวมรายได้จำนวน 30,607,776 บาท คิดเป็นร้อยละ 0.69 ของยอดรายได้รวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) ของกิจการร่วมค้า จำนวน 16,445,362 บาท สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2545 งบการเงินของกิจการร่วมค้าดังกล่าวตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่นในสำนักงานแห่งเดียวกันกับข้าพเจ้า โดยข้าพเจ้าได้รับรายงานของผู้สอบบัญชื่อนั้นและความเห็นของข้าพเจ้าในส่วนที่เกี่ยวข้องกับจำนวนเงินของรายการต่าง ๆ ของกิจการร่วมค้าทาสโก้ มานเนสมันน์ ซึ่งรวมอยู่ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท ได้ถือตามรายงานของผู้สอบบัญชีอื่นนั้น ซึ่งได้รายงานอย่างไม่มีเงื่อนไข งบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 ไม่ได้เสนอเปรียบเทียบ เนื่องจากกิจการร่วมค้าได้ปิดโครงการแล้วในปี พ.ศ. 2545

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบ ตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าต้องวางแผนและปฏิบัติงาน เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่างบการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชีที่กิจการใช้และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งผู้บริหารเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่นำเสนอในงบการเงินโดยรวม ข้าพเจ้าเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวประกอบกับรายงานของผู้สอบบัญชีอื่นที่กล่าวถึงในวรรคแรกให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทข้างต้นนี้ แสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545 ผลการดำเนินงานรวมและกระแสเงินสดรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

ข้าพเจ้าได้รายงานไว้เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2546 โดยข้าพเจ้าได้แสดงความเห็นต่องบการเงินปี 2545 อย่างมี
เงื่อนไขเกี่ยวกับงบการเงินของบริษัทร่วมชื่อ COLASIE COMPANY LIMITED ซึ่งจดทะเบียนตามกฎหมายของประเทศฝรั่งเศส
ที่นำมาบันทึกเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย จัดทำโดยฝ่ายบริหารของบริษัทฯ ยังไม่ผ่านการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชี ทั้งนี้เนื่องจาก
บริษัทร่วมข้างต้นเป็นบริษัทที่ตั้งอยู่ในต่างประเทศ เป็นเหตุให้บริษัทฯ ไม่สามารถจัดการให้มีการตรวจสอบงบการเงินของบริษัทร่วม
แห่งนี้ได้ทันเวลา บริษัทฯ บันทึกรายได้จากส่วนได้เสียของบริษัทร่วมดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน 1,733,021 บาท คิดเป็นร้อยละ 3.37
ของกำไร(ขาดทุน)สุทธิหรือร้อยละ 0.039 ของรายได้รวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2545 ปัจจุบันข้าพเจ้าได้รับงบการ
เงินดังกล่าวที่ผ่านการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัทร่วมตามรายงานลงวันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2546 แล้วปรากฏว่าไม่มีรายการ
ต้องปรับปรุง เนื่องจากไม่มีความแตกต่างระหว่างงบการเงินตรวจสอบกับงบการเงินของผู้บริหาร ดังนั้นความเห็นของข้าพเจ้าใน
ปัจจุบันต่องบการเงินปี 2545 ที่แสดงเปรียบเทียบจึงแตกต่างไปจากความเห็นที่แสดงไว้เดิม



(นางสุวนีย์ กิตติปัญญางาม)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 2899

บริษัท บัญชีกิจ จำกัด

กรุงเทพมหานคร

6 กุมภาพันธ์ 2547

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบดุล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545

สินทรัพย์		หน่วย : บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
		2546	2545	2546	2545
หมายเหตุ			ปรับปรุงใหม่		ปรับปรุงใหม่
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4	181,812,565	414,881,268	114,843,880	287,204,502
เงินลงทุนชั่วคราว	5	40,290,371	86,103,258	40,290,371	86,103,258
ลูกหนี้และตัวเงินรับการค้า-สุทธิ	6	835,421,288	883,087,100	775,606,643	893,850,224
สินค้าคงเหลือ	7	227,283,800	273,751,335	149,824,284	163,440,064
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น					
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า		9,444,820	11,184,679	5,941,809	6,477,277
ดอกเบี้ยค้างรับ		65,030	1,809,768	146,860,815	90,767,806
ลูกหนี้กรมสรรพากร		51,316,372	24,994,876	51,316,372	24,994,876
ลูกหนี้อื่น		6,730,397	39,900,115	479,251	594,365
อื่น ๆ	8	22,463,531	13,100,420	11,130,770	11,671,716
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		1,374,828,174	1,748,812,819	1,296,294,195	1,565,104,088
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนซึ่งบันทึกโดยวิธีส่วนได้เสีย	9	127,103,904	148,434,480	694,222,907	711,318,178
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	10	13,473,376	14,730,296	13,473,376	14,730,296
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	11	0	0	1,530,432,087	1,461,832,087
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	12	3,368,090,164	3,109,972,068	921,117,565	1,006,987,505
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-สุทธิ	13	60,761,492	68,517,483	6,153,358	6,381,260
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น					
เงินมัดจำและเงินประกัน		7,808,487	7,759,493	6,845,674	6,729,838
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		6,041,779	12,732,453	0	0
ภาษีเงินได้นิติบุคคลครึ่งปี		0	26,473,940	0	26,473,940
ค่าใช้จ่ายรอตัดบัญชี	3.8.2	22,581,730	0	0	0
อื่น ๆ	14	23,535,736	25,148,305	6,970,058	9,060,900
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		3,629,396,668	3,413,768,518	3,179,215,025	3,243,514,004
รวมสินทรัพย์		5,004,224,842	5,162,581,337	4,475,509,220	4,808,618,092

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบดุล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				หน่วย : บาท	
หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ		
	2546	2545	2546	2545	
	ปรับปรุงใหม่		ปรับปรุงใหม่		
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น					
จากสถาบันการเงิน	15	617,373,669	715,651,840	560,000,000	700,000,000
เจ้าหนี้การค้า		214,144,558	291,215,544	165,280,138	192,835,725
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระ					
ภายในหนึ่งปี	18	308,583,400	271,253,743	250,000,000	225,000,000
เงินกู้ยืมระยะสั้นอื่น	16	5,542,127	5,770,290	0	0
หนี้สินหมุนเวียนอื่น					
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		25,912,191	43,808,745	9,590,372	23,667,120
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้า		11,561,220	22,902,518	0	0
อื่น ๆ		8,318,321	17,869,233	5,031,920	5,306,759
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,191,435,486	1,368,471,913	989,902,430	1,146,809,604
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาว-สุทธิ	18	1,997,979,730	1,949,685,754	1,635,005,000	1,775,000,000
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	19	1,931,334	4,864,244	1,800,099	4,356,168
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		1,999,911,064	1,954,549,998	1,636,805,099	1,779,356,168
รวมหนี้สิน		3,191,346,550	3,323,021,911	2,626,707,529	2,926,165,772
หนี้สินอื่น	20	0	0	172,173,589	204,511,387
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น	21				
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นสามัญ 114,317,638 หุ้น					
มูลค่าหุ้นละ 10 บาท		1,143,176,380	1,143,176,380	1,143,176,380	1,143,176,380
ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว					
หุ้นสามัญ 114,315,138 หุ้น					
มูลค่าหุ้นละ 10 บาท					
เรียกชำระเต็มมูลค่าแล้ว		1,143,151,380	1,143,151,380	1,143,151,380	1,143,151,380
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		671,013,935	671,013,935	671,013,935	671,013,935
กำไร (ขาดทุน) ที่ยังไม่เกิดขึ้นของ					
หลักทรัพย์เพื่อขาย					
หุ้นทุนในความต้องการของตลาด	3.5.1.2	(38,888,953)	(42,942,426)	(38,888,953)	(42,942,426)
กำไร (ขาดทุน) จากการแปลงค่า					
งบการเงินต่างประเทศ		(3,321,158)	19,318,669	0	0
ขาดทุนสะสม		(98,648,260)	(93,281,956)	(98,648,260)	(93,281,956)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่		1,673,306,944	1,697,259,602	1,676,628,102	1,677,940,933
ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย					
		139,571,348	142,299,824	0	0
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		1,812,878,292	1,839,559,426	1,676,628,102	1,677,940,933
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		5,004,224,842	5,162,581,337	4,475,509,220	4,808,618,092

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545	2546	2545
		ปรับปรุงใหม่		ปรับปรุงใหม่
รายได้จากการขายและให้บริการ	4,556,000,250	4,452,440,410	3,925,481,073	3,692,786,807
ต้นทุนขายและต้นทุนการให้บริการ	3,976,629,906	3,602,421,294	3,320,735,011	2,941,512,337
กำไรขั้นต้น	579,370,344	850,019,116	604,746,062	751,274,470
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	596,940,299	606,319,070	674,940,403	635,516,803
ค่าตอบแทนกรรมการ 22	2,480,000	2,560,000	2,480,000	2,560,000
กำไร (ขาดทุน) จากการขายและให้บริการ	(20,049,955)	241,140,046	(72,674,341)	113,197,667
รายได้อื่น				
ดอกเบี้ยรับ	10,280,545	16,559,937	67,817,663	73,676,610
กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	28,147,252	49,993,366	25,489,519	49,794,439
รายได้เรือขนส่ง	22,015,489	0	37,063,794	16,479,975
อื่น ๆ	46,320,817	42,727,365	53,878,631	68,767,054
ค่าใช้จ่ายอื่น				
ค่าธรรมเนียมและค่าใช้จ่ายเงินกู้ยืมระยะยาว	0	11,250,000	0	11,250,000
เบี้ยปรับจากการเกินเงินกู้ยืมระยะยาวก่อนกำหนด	0	10,826,864	0	10,826,864
ขาดทุนจากการด้อยค่า-เงินลงทุนในหุ้นสามัญ	0	10,615,324	0	10,615,324
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	13,043,878	12,721,941	16,320,983	13,977,479
ภาษีซื้อตัดจ่าย	2,196,000	4,332,242	0	0
ภาษีผูกหัก ณ ที่จ่ายตัดจ่าย	3,055,323	1,779,596	2,872,514	0
ภาษีเงินได้ ภาษีมูลค่าเพิ่มและ				
เบี้ยปรับและเงินเพิ่ม 23	15,712,566	30,947,935	15,712,566	0
หนี้สงสัยจะสูญ	50,214,686	15,876,634	50,214,686	15,876,634
อื่น ๆ	803,140	42,320,606	0	0
กำไรจากการดำเนินงาน	1,688,555	209,749,572	26,454,517	259,369,444
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย				
-บริษัทย่อย	0	0	96,572,332	(183,766,079)
-บริษัทร่วม	(9,830,575)	1,111,252	(9,830,575)	1,111,252
-กิจการร่วมค้า	0	0	0	16,445,362
ส่วนเกินราคาทุนต่ำกว่าราคาตามบัญชีตัดบัญชี	0	198,381	0	0
กำไร (ขาดทุน) ก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้	(8,142,020)	211,059,205	113,196,274	93,159,979
ดอกเบี้ยจ่าย	138,846,861	170,475,599	118,562,578	163,953,255
ภาษีเงินได้	2,105,899	2,652,585	0	0
กำไร (ขาดทุน) หลังภาษีเงินได้	(149,094,780)	37,931,021	(5,366,304)	(70,793,276)

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
			หน่วย : บาท	
	2546	2545	2546	2545
		ปรับปรุงใหม่		ปรับปรุงใหม่
หัก กำไร(ขาดทุน)ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย				
ก่อนวันซื้อหุ้นในบริษัทย่อย	0	(147,500)	0	0
หัก กำไร(ขาดทุน)สุทธิส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	(2,728,476)	(2,884,038)	0	0
กำไร (ขาดทุน) จากกิจกรรมตามปกติ	(146,366,304)	40,962,559	(5,366,304)	(70,793,276)
รายการพิเศษ-สุทธิ 24	141,000,000	(132,001,276)	0	(20,245,441)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	(5,366,304)	(91,038,717)	(5,366,304)	(91,038,717)
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน 3.16				
กำไร (ขาดทุน) จากกิจกรรมตามปกติ	(1.28)	0.35	(0.05)	(0.62)
รายการพิเศษ-สุทธิ 24	1.23	(1.15)	0.00	(0.18)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	(0.05)	(0.80)	(0.05)	(0.80)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้น/งบการเงินรวม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545

หน่วย : บาท										
หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	กำไร (ขาดทุน) ที่ยัง		กำไร (ขาดทุน) จาก		กำไร (ขาดทุน) สะสม		ส่วนของผู้ถือหุ้น ส่วนน้อย	รวม
			ไม่เกิดขึ้นของ หลักทรัพย์เพื่อขาย	การแปลงค่าบ	การจัดสรรแล้ว	ยังไม่ได้จัดสรร				
							การเงินต่างประเทศ	สำรองตามกฎหมาย		
	1,143,151,380	671,013,935	(42,942,426)	19,318,669	0	(93,281,956)	142,299,824	1,839,559,426		
			4,053,473					4,053,473		4,053,473
			4,053,473		(22,639,827)					4,053,473
						(5,366,304)				(22,639,827)
							(2,728,476)			(5,366,304)
										(2,728,476)
	1,143,151,380	671,013,935	(38,888,953)	(3,321,158)	0	(98,648,260)	139,571,348	1,812,878,292		
	1,143,151,380	1,316,488,480	(40,540,368)	10,278,228	82,480,000	(727,954,545)	145,183,862	1,929,087,037		
21		(645,474,545)			(82,480,000)	727,954,545		0		
3.9						(2,243,239)		(2,243,239)		
	1,143,151,380	671,013,935	(40,540,368)	10,278,228	0	(2,243,239)	145,183,862	1,926,843,798		
			(2,402,058)					(2,402,058)		
			(2,402,058)					(2,402,058)		
				9,040,441				9,040,441		
						(91,038,717)		(91,038,717)		
							(2,884,038)	(2,884,038)		
	1,143,151,380	671,013,935	(42,942,426)	19,318,669	0	(93,281,956)	142,299,824	1,839,559,426		

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

แบบแสดงการเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้น/งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545

หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	กำไร (ขาดทุน) ที่ยัง ไม่เกิดขึ้นของ หลักทรัพย์เพื่อขาย	กำไร (ขาดทุน) สะสม		รวม
				จัดสรรแล้ว	ยังไม่จัดสรร	
				สำรองตามกฎหมาย		
ยอดคงเหลือต้นงวด 1 มกราคม 2546 กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นของหลักทรัพย์เพื่อขาย รายการที่ยังไม่รู้ในงบกำไรขาดทุน ขาดทุนสำหรับปี 2546 ยอดคงเหลือปลายงวด 31 ธันวาคม 2546	1,143,151,380	671,013,935	(42,942,426)	0	(93,281,956)	1,677,940,933
			4,053,473			4,053,473
			4,053,473		(5,366,304)	4,053,473
						(5,366,304)
				0	(98,648,260)	1,676,628,102
ยอดคงเหลือต้นงวด 1 มกราคม 2545 (ปรับปรุงใหม่) รายการจัดสรรขาดทุนสะสม ปรับปรุงส่วนได้เสียในบริษัทย่อย ยอดคงเหลือที่ปรับปรุงแล้ว ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นของหลักทรัพย์เพื่อขาย รายการที่ยังไม่รู้ในงบกำไรขาดทุน ขาดทุนสำหรับปี 2545 ยอดคงเหลือปลายงวด 31 ธันวาคม 2545	1,143,151,380	1,316,488,480 (645,474,545)	(40,540,368)	82,480,000 (82,480,000)	(727,954,545) 727,954,545 (2,243,239)	1,773,624,947 0 (2,243,239)
	1,143,151,380	671,013,935	(40,540,368)	0	(2,243,239)	1,771,381,708
			(2,402,058)			(2,402,058)
			(2,402,058)			(2,402,058)
					(91,038,717)	(91,038,717)
	1,143,151,380	671,013,935	(42,942,426)	0	(93,281,956)	1,677,940,933

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545

หน่วย : บาท				
หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545	2546	2545
	ปรับปรุงใหม่		ปรับปรุงใหม่	
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไร(ขาดทุน)สุทธิ	(5,366,304)	(91,038,717)	(5,366,304)	(91,038,717)
ปรับกระทบยอดกำไร(ขาดทุน)สุทธิ				
เป็นเงินสดรับสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและรายการตัดจำหน่าย	161,929,090	182,620,229	90,772,613	120,567,670
หนี้สงสัยจะสูญ	(70,598,463)	15,726,523	(70,610,548)	15,854,456
(กำไร) ขาดทุนจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ	7,995,735	(3,263,643)	10,434,368	(2,357,258)
(กำไร) ขาดทุนจากการขายและเลิกใช้ทรัพย์สินถาวร	(28,112,298)	(49,720,960)	(25,489,519)	(49,752,109)
ขาดทุนจากการด้อยค่า-เงินลงทุนในหุ้นสามัญ	0	10,615,324	0	10,615,324
กำไรจากการปลดหนี้	0	(30,587,842)	0	0
ขาดทุนจากสินค้าเสียหายจากการขนส่ง	0	20,245,441	0	20,245,441
ขาดทุนจากการด้อยค่าเรือสินค้า	0	142,343,677	0	0
ส่วนแบ่ง (กำไร) ขาดทุนจากเงินลงทุน				
ตามวิธีส่วนได้เสีย	9,830,575	1,111,252	(86,741,757)	166,209,465
กำไร (ขาดทุน) สุทธิส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย				
ก่อนวันซื้อหุ้นในบริษัทย่อย	0	(147,500)	0	0
ส่วนเกินราคาทุนต่ำกว่าราคาตามบัญชีตัดบัญชี	0	(198,381)	0	0
กำไร(ขาดทุน) สุทธิส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	(2,728,476)	(2,884,038)	0	0
การเปลี่ยนแปลงในส่วนประกอบของเงินทุนดำเนินงาน				
สินทรัพย์ (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้า	203,725,987	(402,366,822)	193,143,770	(325,011,829)
ตั๋วเงินรับการค้า	(23,575,846)	32,963,205	(11,532,029)	21,636,829
สินค้าคงเหลือ	41,175,429	(86,793,155)	13,615,780	(52,391,078)
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	1,531,201	(5,810,643)	535,468	(3,598,460)
ดอกเบี้ยค้างรับ	736,387	22,535,451	(56,093,009)	(9,995,228)
ลูกหนี้กรมสรรพากร	(26,321,496)	0	(26,321,496)	0
ลูกหนี้อื่น	31,308,660	25,238,702	115,114	0
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(2,710,659)	(9,744,120)	560,035	(15,623,079)
สินทรัพย์รอการชดเชย	0	(897,995)	0	0
เงินมัดจำและเงินประกัน	(115,836)	7,188,247	(115,836)	6,952,113
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	6,628,505	37,032,813	0	0
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	22,248,969	3,874,867	28,564,782	(3,957,869)
รายการรอตัดบัญชี	(27,077,409)	0	0	0
หนี้สินเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้า	(116,339,049)	244,145,401	(26,856,681)	19,270,773
ตั๋วเงินจ่ายการค้า	0	(12,532,225)	0	(12,532,225)
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	(17,385,740)	(2,577,497)	(14,076,748)	(2,394,978)
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้า	(9,426,786)	17,672,418	0	0
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(26,147,115)	(1,946,984)	2,379,760	(6,320,561)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(2,504,377)	(290,625)	(2,556,069)	0
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน	128,700,684	62,512,403	14,361,694	(193,621,320)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545	2546	2545
	ปรับปรุงใหม่		ปรับปรุงใหม่	
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินลงทุนชั่วคราว (เพิ่มขึ้น) ลดลง	50,000,000	117,880,600	50,000,000	117,880,600
ลงทุนในบริษัทย่อยเพิ่มขึ้น	0	0	0	(80,697,300)
เงินรับจากการไถ่ถอนเงินลงทุนในหุ้นกู้ชนิดทยอยคืนเงินต้น	1,123,280	1,123,280	1,123,280	1,123,280
เงินรับจากการขายเงินลงทุนระยะยาวอื่น	0	1,500,000	0	1,500,000
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	0	0	(118,600,000)	(38,970,000)
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย และบริษัทร่วม	11,500,000	18,400,000	121,499,230	118,399,300
ซื้อทรัพย์สินถาวร	(431,580,330)	(325,975,638)	(7,781,418)	(31,822,696)
ขายทรัพย์สินถาวร	31,638,753	81,653,452	28,596,166	76,960,211
ซื้อทรัพย์สินอื่น	0	(36,193,043)	0	0
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมลงทุน	(337,318,297)	(141,611,349)	74,837,258	164,373,395
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารเพิ่มขึ้น (ลดลง)	0	(8,150,060)	0	0
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(96,969,595)	415,000,000	(140,000,000)	415,000,000
เงินกู้ยืมระยะสั้นอื่นเพิ่มขึ้น (ลดลง)	0	(60,000,000)	0	(60,000,000)
จ่ายค่าเช่าซื้อทรัพย์สิน	(2,766,291)	(2,475,035)	(2,389,449)	(2,131,980)
เงินรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	378,000,000	2,130,347,329	110,000,000	2,000,000,000
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(290,207,545)	(2,331,546,825)	(224,995,000)	(2,300,000,000)
รับเงินค่าหุ้นสามัญ	0	13,015,311	0	0
เงินปันผลจ่าย	(2,343,549)	0	0	0
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมจัดหาเงิน	(14,286,980)	156,190,720	(257,384,449)	52,868,020
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนในเงินสด				
และรายการเทียบเท่าเงินสด	(10,164,110)	(2,190,922)	(4,175,125)	(1,253,954)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(233,068,703)	74,900,852	(172,360,622)	22,366,141
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ 1 มกราคม 3.2	414,881,268	339,980,416	287,204,502	264,838,361
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ 31 ธันวาคม 3.2	181,812,565	414,881,268	114,843,880	287,204,502
ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม				
เงินสดจ่ายในระหว่างงวด				
ดอกเบี้ยจ่าย	108,920,976	170,520,891	119,060,242	163,927,902
ภาษีเงินได้และภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย	5,095,523	8,757,122	495,974	3,929,286
รายการที่มีใช้เงินสด				
กำไร (ขาดทุน) ที่ยังไม่เกิดขึ้นของหลักทรัพย์เพื่อขาย				
หุ้นทุนในความต้องการของตลาด 3.5.1.2	4,053,474	(2,402,059)	4,053,474	(2,402,059)
แปลงเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อย				
เป็นเงินลงทุนในบริษัทย่อย	0	0	0	32,600,000

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทิปปิโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 บริษัทฯ ประกอบธุรกิจหลักประเภทผลิตและจำหน่ายยางมะตอย โดยจำหน่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศ

1.2 บริษัทฯ เป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีที่ตั้งสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ 118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400 และมีที่ตั้งของโรงงานดังนี้ :

โรงงานนครราชสีมา : 259 ซอย รพช.12032 ถนนมิตรภาพ ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา 30380

โรงงานพิษณุโลก : 271 หมู่ที่ 15 บ้านวังกุ่ม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก 65140

โรงงานพระประแดง : 61 หมู่ที่ 5 ถนนสุขสวัสดิ์ ตำบลบางจาก อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ 10130

โรงงานเพชรบุรี : 90 หมู่ที่ 5 ตำบลหนองชุมพลเหนือ อำเภอเขาย้อย จังหวัดเพชรบุรี 76140

1.3 จำนวนพนักงานและค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
จำนวนพนักงาน (คน)	733	825	523	559
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน (บาท)	213,400,403	219,438,992	143,878,130	152,031,789

2. เกณฑ์ในการจัดทำและการเสนองบการเงิน

2.1 งบการเงินได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปซึ่งใช้ในประเทศไทย และเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

2.2 งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัทฯ กับบริษัทย่อยดังนี้ :

ชื่อบริษัท	ทุนจดทะเบียน		สัดส่วนการลงทุน (ร้อยละ)	
	2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
บริษัทย่อยในประเทศ				
บริษัท ทิปปิโก้มาร์ทีม จำกัด	2,000,000	2,000,000	99.9650	99.9650
บริษัท ไทยบิทูเมน จำกัด	1,000,000,000	1,000,000,000	99.9999	99.9999
บริษัท สุราษฎร์บิทูเมน จำกัด	100,000,000	100,000,000	99.9993	99.9993
บริษัท เดลต้า ซิปป์ จำกัด	50,000,000	50,000,000	99.9986	99.9986
บริษัท อัลฟา มาร์ทีม จำกัด	1,000,000	1,000,000	99.9300	99.9300
บริษัท บิทูเมน มารีน จำกัด	150,000,000	100,000,000	99.9995	99.9993
บริษัทย่อยในต่างประเทศ				
Tasco International Company Limited	3,970,000	3,970,000	50.0000	50.0000
	US\$	US\$		
บริษัทย่อยในต่างประเทศโดยการลงทุนทางอ้อม				
Langfang Tongtai Road Material Company Limited	2,100,000	2,100,000	25.5000	25.5000
	US\$	US\$		
Zhenjiang Tipco Asphalt Company Limited	8,400,000	8,400,000	25.5000	25.5000
	RMB.	RMB.		
Tipco Asphalt (Xinhui) Ltd.	2,100,000	2,100,000	50.0000	50.0000
	US\$	US\$		
กิจการร่วมค้าในประเทศ				
กิจการร่วมค้าทาสโก้ มานเนสมันน์	-	-	0	50.0000

2. เกณฑ์ในการจัดทำและการเสนองบการเงิน (ต่อ)

2.2 งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัทฯ กับบริษัทย่อยดังนี้ : (ต่อ)

2.2.1 บริษัทย่อยชื่อ บริษัท ไทยบิโธเมน จำกัด มีวัตถุประสงค์ในการประกอบกิจการโรงงานผลิตและจำหน่ายยางแอสฟัลท์ ยางมะตอยน้ำและโรงงานกลั่นยางมะตอย บริษัทย่อยอยู่ในระหว่างชะลอโครงการ อย่างไรก็ตามบริษัทย่อยได้ดำเนินแผนการเพื่อดำเนินธุรกิจตามวัตถุประสงค์ของบริษัทย่อย ดังนั้น งบการเงินของบริษัทย่อยจึงใช้ข้อสมมติเรื่องการดำเนินงานต่อเนื่อง เป็นพื้นฐานในการจัดทำงบการเงิน การบันทึกสินทรัพย์และหนี้สินจึงเป็นไปตามเกณฑ์ที่ว่ากิจการจะดำเนินงานได้ตามปกติธุรกิจ

2.2.2 ในปี พ.ศ. 2546 บริษัทร่วมชื่อ Tasco International Company Limited ได้เปลี่ยนสถานะจากบริษัทร่วมเป็นบริษัทย่อยเนื่องจากบริษัทฯ มีอำนาจควบคุมบริษัทร่วมดังกล่าว เป็นผลให้บริษัทร่วมทางอ้อมชื่อ Langfang Tongtai Road Material Company Limited, Zhenjiang Tipco Asphalt Company Limited และ Tipco Asphalt (Xinhui) Ltd. เปลี่ยนสถานะเป็นบริษัทย่อยทางอ้อมด้วย ดังนั้น บริษัทฯ จึงได้ปรับปรุงงบการเงินย้อนหลัง แต่การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวไม่มีผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงที่กระทบต่องบการเงิน เพราะสัดส่วนการลงทุนไม่เปลี่ยน

2.3 ยอดคงค้างระหว่างกันของบริษัทฯ กับบริษัทย่อย รายการระหว่างกันและยอดเงินลงทุนของบริษัทฯ กับทุนเรือนหุ้นของบริษัทย่อยได้ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว

3. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

3.1 การรับรู้รายได้

บริษัทฯ และบริษัทย่อย รับรู้รายได้จากการขายสินค้าเมื่อส่งมอบสินค้า และรับรู้รายได้จากการขนส่งและบริการเมื่องานเสร็จ และรับรู้รายได้จากการให้เช่าเรือตามงวดเวลา

3.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด และการทำงบกระแสเงินสด

บริษัทฯ และบริษัทย่อยถือเป็นนโยบายในการทำงบกระแสเงินสดว่า เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคารทุกประเภท (แต่ไม่รวมเงินฝากประเภทที่ต้องจ่ายคืนเมื่อสิ้นรอบระยะเวลาที่กำหนด) และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งพร้อมจะเปลี่ยนเป็นเงินสดในจำนวนที่ทราบได้และมีความเสี่ยงต่อการเปลี่ยนแปลงมูลค่าน้อย และไม่มีข้อจำกัดในการใช้

3.3 ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2546 และ 2545 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีนโยบายตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญดังนี้ :

บริษัทฯ และบริษัทย่อยในประเทศ

- ยอดลูกหนี้ที่ค้างชำระตั้งแต่ 1 ปีขึ้นไป และไม่มีหลักประกัน บริษัทฯ ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ 100% ของยอดลูกหนี้

บริษัทย่อยต่างประเทศ

- ยอดลูกหนี้ภายใน 1 ปี 0% - 3%
- ยอดลูกหนี้ค้างชำระตั้งแต่ 1 ปี แต่ไม่เกิน 2 ปี 5% - 6%
- ยอดลูกหนี้ค้างชำระตั้งแต่ 2 ปี แต่ไม่เกิน 3 ปี 10%
- ยอดลูกหนี้ค้างชำระตั้งแต่ 3 ปี ขึ้นไป 20% - 50%

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2546 บริษัทฯ และบริษัทย่อยในประเทศมีลูกหนี้ จำนวน 826,381,091 บาท

บริษัทย่อยต่างประเทศมีลูกหนี้ จำนวน 62,392,413 บาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2545 บริษัทฯ และบริษัทย่อยในประเทศมีลูกหนี้ จำนวน 688,315,765 บาท

บริษัทย่อยต่างประเทศมีลูกหนี้ จำนวน 154,380,195 บาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2546 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญเพิ่มขึ้น 70,610,548 บาท และ 222,140

บาท ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2545 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญเพิ่มขึ้น 15,854,457 บาท และ 383,642

บาท ตามลำดับ

3.4 การคำนวณสินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือ ติตามราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่ได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า โดยราคาทุนคำนวณดังนี้ :

- วัตถุดิบ - ใช้ราคาทุนโดยใช้เกณฑ์เข้าก่อนออกก่อน
- ภาชนะบรรจุ - ใช้ราคาค้นทุนถัวเฉลี่ย

3. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

3.4 การคำนวณสินค้าคงเหลือ

- สินค้าสำเร็จรูป - ใช้ราคาต้นทุนการผลิตโดยใช้เกณฑ์ถัวเฉลี่ย สำหรับสินค้าสำเร็จรูปที่ผลิต
- ใช้ราคาทุนโดยใช้เกณฑ์เข้าก่อนออกก่อน สำหรับสินค้าสำเร็จรูปที่ซื้อมาขาย
- วัสดุสิ้นเปลือง - ใช้ราคาทุนถัวเฉลี่ย

บริษัทฯ มีนโยบายตั้งค่าเพื่อวัดดูดีบเสื่อมคุณภาพ โดยการประมาณการของฝ่ายบริหารของบริษัทฯ

3.5 การบันทึกเงินลงทุน

3.5.1 เงินลงทุนชั่วคราว

3.5.1.1 เงินลงทุนในตราสารหนี้และเงินลงทุนในเงินฝากแสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม

3.5.1.2 เงินลงทุนในตราสารทุนในความต้องการของตลาดฯ บริษัทฯ ถือเป็นหลักทรัพย์เพื่อขาย แสดงด้วยราคายุติธรรม โดยใช้ราคาเสนอซื้อครั้งสุดท้ายของวันทำการสุดท้ายของงวดบัญชี ตามรายงานของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย บริษัทฯ รับรู้การปรับมูลค่าเป็นรายการแยกแสดงต่างหากในส่วนของผู้ถือหุ้น และจะบันทึกผลกำไร (ขาดทุน) เมื่อบริษัทฯ ได้จำหน่ายเงินลงทุนนั้น

3.5.2 เงินลงทุนระยะยาว

3.5.2.1 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2546 และ 2545 เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่อยู่ในความต้องการของตลาดฯ บริษัทฯ ถือเป็นเงินลงทุนทั่วไป แสดงด้วยราคาทุนหักด้วยค่าเพื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า จำนวนเงิน 40,115,324 บาท (หมายเหตุ 10)

3.5.2.2 เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่จะถือจนครบกำหนด หักด้วยหนี้ด้อยค่าเงินต้น แสดงด้วยราคามูลค่ายุติธรรม

3.5.3 เงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทร่วม และกิจการร่วมค้า บริษัทฯ บันทึกเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย (Equity method) ส่วนเกินราคาทุนที่สูงกว่าราคาตามบัญชี บริษัทฯ มีนโยบายตัดเป็นค่าใช้จ่ายจากเงินลงทุน ด้วยระยะเวลา 5 ปี และตัดเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2546 และ 2545 เป็นจำนวนเงิน 12,786,224 บาท

3.6 ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับเงินให้กู้ยืม

บริษัทฯ ไม่ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อย (บริษัท ไทยบิโธเมน จำกัด) เนื่องจากบริษัทย่อยดังกล่าวได้ทำการประเมินราคาทรัพย์สินของบริษัทย่อยแล้ว ในเดือนพฤศจิกายน 2544 ปรากฏว่ามูลค่าทรัพย์สินจากการประเมินราคาสูงกว่ามูลค่าเงินที่บริษัทฯ ให้กู้ยืม

3.7 การคำนวณค่าเสื่อมราคา

บริษัทฯ และบริษัทย่อยคิดค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์ โดยใช้เกณฑ์เส้นตรง ตามประมาณอายุการใช้งานของทรัพย์สินดังนี้ :

		บริษัทฯ และบริษัทย่อย		บริษัทย่อย	
		ในประเทศไทย		ในต่างประเทศ	
ค่าพัฒนาที่ดิน	ด้วยระยะเวลา	20	ปี		
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	ด้วยระยะเวลา	20	ปี	5, 20, 30	ปี
ส่วนปรับปรุงอาคาร	ด้วยระยะเวลา	30	ปี		
เครื่องจักรและส่วนประกอบ	ด้วยระยะเวลา	5, 10	ปี	5, 10, 15, 20	ปี
เครื่องมือและอุปกรณ์	ด้วยระยะเวลา	5	ปี	5	ปี
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	ด้วยระยะเวลา	5	ปี	5	ปี
คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	ด้วยระยะเวลา	5	ปี	5	ปี
ยานพาหนะและเครื่องมือกลหนัก	ด้วยระยะเวลา	5, 7	ปี	5	ปี
อุปกรณ์เรือ	ด้วยระยะเวลา	5	ปี		

เรือเดินทะเล (คิดจากราคาทุนหักมูลค่าซากของเรือ) ด้วยระยะเวลา 10, 15, 20, 30 ปี

บริษัทย่อยในต่างประเทศคำนวณค่าเสื่อมราคาจากราคาทุนหักมูลค่าซาก 10%

บริษัทย่อยในต่างประเทศมีอาคารและอุปกรณ์รวม 166,414,534 บาท

3. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

3.8 การตัดบัญชีและค่าใช้จ่ายรอตัดบัญชี

- 3.8.1 สิทธิในการใช้ที่ดินที่ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน บริษัทฯ บันทึกด้วยราคาทุนหักด้วยจำนวนที่ตัดจ่ายตามอายุของสัญญา และตัดบัญชีเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2546 และ 2545 เป็นจำนวนเงิน 227,900 บาท
- 3.8.2 ค่าใช้จ่ายรอตัดบัญชี ได้แก่ ค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมเรือตัดจ่ายตามวิธีเส้นตรง ระยะเวลา 30 เดือน ตามกำหนดระยะเวลาเข้าอยู่แห่งของเรือแต่ละลำซึ่งเป็นข้อกำหนดของการเดินเรือ ค่าใช้จ่ายที่ตัดจ่ายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2546 เป็นจำนวนเงิน 4,495,679 บาท

3.9 การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีสำหรับรายการรอการตัดบัญชี

ในปี 2545 บริษัทย่อยในต่างประเทศ 2 แห่งของ TASCO INTERNATIONAL COMPANY LIMITED ซึ่งเป็นบริษัทร่วมในต่างประเทศของบริษัทฯ (ในปี 2546 ได้เปลี่ยนสถานะจากบริษัทร่วมเป็นบริษัทย่อย) ได้เปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี สำหรับรายการรอการตัดบัญชี เพื่อให้เป็นไปตามประกาศของมาตรฐานการบัญชีของประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน บริษัทฯ ได้ปรับปรุงส่วนได้เสียในบริษัทย่อย เนื่องจากบริษัทย่อยปรับลดกำไรสะสม และแสดงในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นเป็นจำนวนเงิน 2,243,239 บาท

3.10 ต้นทุนการกู้ยืม

บริษัทย่อยแห่งหนึ่งมีนโยบายบันทึกดอกเบี้ยจากการกู้ยืม เป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนเรือเดินทะเล ซึ่งอยู่ระหว่างการซ่อมแซม และต่อเรือใหม่บริษัทย่อยดังกล่าวจะหยุดบันทึกดอกเบี้ยเป็นต้นทุนเรือเมื่อเรืออยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้งาน โดยดอกเบี้ยที่บันทึกเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนเรือ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2546 และ 2545 เป็นจำนวนเงิน 4,091,125 บาท และจำนวนเงิน 2,596,765 บาท ตามลำดับ

3.11 การแบ่งรายการส่วนที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและส่วนที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยคำนวณกำไรขาดทุน สำหรับกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและกิจการส่วนที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน โดยคำนวณแยกตามรายการที่สามารถระบุได้ สำหรับรายการที่ไม่สามารถระบุได้คำนวณแบ่งตามอัตราส่วนของรายได้ ส่วนดอกเบี้ยรับเงินฝากออมทรัพย์ ในส่วนที่เกินร้อยละ 2 ของรายได้ และรายได้ที่เกิดจากการขายเศษซากของวัตถุดิบและสินค้า บริษัทฯ บันทึกไว้ในส่วนที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน

3.12 การด้อยค่าสินทรัพย์

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะพิจารณาการด้อยค่าสินทรัพย์ อันได้แก่ ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ เงินลงทุนทั่วไป และสินทรัพย์ไม่มีตัวตนเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่า สินทรัพย์เกิดการด้อยค่า โดยการด้อยค่าจะพิจารณาจากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ หากมีราคาต่ำกว่าราคาตามบัญชีถือว่าสินทรัพย์เกิดการด้อยค่า ซึ่งจะรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าในงบกำไรขาดทุน

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ หมายถึง ราคาขายสุทธิหรือมูลค่าจากการใช้ทรัพย์สิน แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า และจะประมาณจากสินทรัพย์แต่ละรายการ หรือหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด

3.13 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

ในระหว่างงวดบัญชี รายการที่มีค่าเป็นเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินตราไทย โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ เมื่อสิ้นงวดบัญชี ทรัพย์สินและหนี้สินที่มีค่าเป็นเงินตราต่างประเทศ ได้แปลงค่าเป็นเงินตราไทย ตามอัตราแลกเปลี่ยนที่ธนาคารพาณิชย์รับซื้อและขาย ซึ่งประกาศโดยธนาคารแห่งประเทศไทยตามลำดับ และได้แสดงผลต่างไว้แล้วในงบกำไรขาดทุน

ลูกหนี้ตามสัญญาขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า แปลงค่าตามอัตราตามสัญญา ผลต่างตัดจ่ายตามอายุสัญญา

บัญชีเงินลงทุนในต่างประเทศ ใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันลงทุน

ผลกำไร (ขาดทุน) จากบริษัทร่วมในต่างประเทศ ที่นำมารับรู้ส่วนได้เสียในบริษัทใหญ่แปลงค่าด้วยอัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยของรอบระยะเวลาบัญชี 12 เดือน สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2546 และ 2545 ตามลำดับ

3.14 การแปลงค่างบการเงินต่างประเทศ

งบการเงินของบริษัทย่อยจำนวน 4 แห่ง ซึ่งจดทะเบียนในต่างประเทศที่นำมารวมในการจัดทำงบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2546 และ 2545 ได้แปลงค่าเป็นเงินบาทตามสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐอเมริกา โดยงบดุลใช้อัตราแลกเปลี่ยนอัตราปิด (ถัวเฉลี่ยระหว่างอัตราซื้อและอัตราขายของธนาคารพาณิชย์) ณ วันสิ้นงวดบัญชี ส่วนงบกำไรขาดทุนใช้อัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยสำหรับผลกำไร (ขาดทุน) จากการแปลงค่าอัตราแลกเปลี่ยนนี้ จะแยกแสดงเป็นรายการหนึ่งในส่วนของผู้ถือหุ้น

บัญชีทุนเรือนหุ้นและกำไรสะสมใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันลงทุน

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545

3. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

3.15 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ (ถ้ามี) บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวนในงวดบัญชี และบันทึกภาระส่วนที่ค้างจ่ายเป็นหนี้สินในงบดุล

3.16 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน คำนวณโดยการหารกำไร (ขาดทุน) สุทธิ ด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายและมีอยู่ ณ วันสิ้นสุดงวดบัญชี

4. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

หน่วย : บาท

ประกอบด้วย :	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
เงินสด	4,547,221	4,738,810	3,767,117	3,910,796
เงินฝากธนาคาร - กระแสรายวัน	42,040,102	105,115,292	18,841,540	43,138,375
เงินฝากธนาคาร - ออมทรัพย์	85,239,847	251,030,340	42,249,828	186,158,505
เงินฝากธนาคาร - ประจํา	182,776	180,849	182,776	180,849
เงินลงทุนชั่วคราวในธนาคารต่างประเทศ (Time Deposit)*	49,802,619	53,815,977	49,802,619	53,815,977
รวม	181,812,565	414,881,268	114,843,880	287,204,502

* เงินลงทุนชั่วคราวในต่างประเทศ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2546 และ 2545 เป็นเงินลงทุนในธนาคารต่างประเทศประเภท Time Deposit จำนวน US\$ 1,262,632 อัตราผลตอบแทน 0.855% ต่อปี และ US\$ 1,251,555 อัตราผลตอบแทน 1.06% ต่อปี ตามลำดับ แปลงค่าเป็นเงินตราไทยตามนโยบายข้อ 3.13

5. เงินลงทุนชั่วคราว

(ดูใบแนบประกอบ 1)

6. ลูกหนี้และตัวเงินรับการค้า-สุทธิ

หน่วย : บาท

ประกอบด้วย :	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
ลูกหนี้การค้า				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	166,410,283	89,053,134	251,150,888	123,999,298
ในประเทศ	513,549,831	379,489,683	445,124,095	313,969,974
ต่างประเทศ	208,813,391	417,596,016	146,420,977	463,992,782
	888,773,504	886,138,833	842,695,960	901,962,054
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	120,583,851	46,606,490	110,706,093	40,095,545
รวม	768,189,655	839,532,343	731,989,867	861,866,509
ตัวเงินรับการค้า	67,231,634	43,554,757	43,616,776	31,983,715
ลูกหนี้และตัวเงินรับการค้า-สุทธิ	835,421,288	883,087,100	775,606,643	893,850,224

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545

6. ลูกหนี้และตัวเงินรับการค้า-สุทธิ (ต่อ)

ลูกหนี้การค้า

ตารางแสดงระยะเวลาการค้างชำระของลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2546 และ 2545

หน่วย : บาท

ประกอบด้วย :	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
หนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	652,796,762	501,303,939	623,242,431	540,525,248
หนี้เกินกำหนดชำระระหว่าง 1 - 180 วัน	98,930,509	302,029,615	92,897,778	287,634,497
หนี้เกินกำหนดชำระระหว่าง 181 - 360 วัน	11,113,304	31,096,691	9,405,219	30,537,822
หนี้เกินกำหนดชำระมากกว่า 1 ปี	125,932,929	51,708,588	117,150,532	43,264,487
รวม	888,773,504	886,138,833	842,695,960	901,962,054
ยอดลูกหนี้ที่มีหนังสือค้ำประกัน ของธนาคารเป็นประกัน	161,056,819	117,015,500	112,459,422	82,463,179

7. สินค้าคงเหลือ

หน่วย : บาท

ประกอบด้วย :	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
วัตถุดิบ	63,875,828	107,458,535	40,810,201	44,651,333
ภาชนะบรรจุ	939,777	2,318,107	783,733	1,694,564
สินค้าสำเร็จรูป	144,445,135	145,408,026	94,606,477	104,146,625
วัสดุสิ้นเปลือง	18,900,120	19,725,630	14,499,933	14,106,505
สินค้าและวัตถุดิบระหว่างทาง	0	47,668	0	47,668
หัก ค่าเพื่อวัตถุดิบเสื่อมคุณภาพ (หมายเหตุ 3.4)	877,060	1,206,631	876,060	1,206,631
รวม	227,283,800	273,751,335	149,824,284	163,440,064

8. สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ๆ

หน่วย : บาท

ประกอบด้วย :	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
ดอกเบี้ยจ่ายล่วงหน้า	8,395,790	5,117,231	8,395,790	5,117,231
ลูกหนี้ธนาคารตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (หมายเหตุ 17)	19,089	0	19,089	0
อื่น ๆ	14,048,652	7,983,189	2,715,891	6,554,485
รวม	22,463,531	13,100,420	11,130,770	11,671,716

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545

9. เงินลงทุนซึ่งบันทึกโดยวิธีส่วนได้เสีย

หน่วย : บาท

ประกอบด้วย :	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
เงินลงทุนในบริษัทย่อย				
(ใบแนบประกอบ 2 : หมายเหตุ 9.1)	0	0	567,119,003	562,883,698
เงินลงทุนในบริษัทร่วม (ใบแนบประกอบ 2)	127,103,904	148,434,480	127,103,904	148,434,480
เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า				
(ใบแนบประกอบ 2 : หมายเหตุ 9.2)	-	0	-	0
รวม	127,103,904	148,434,480	694,222,907	711,318,178

9.1 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

9.1.1 ณ วันที่ 16 ธันวาคม 2546 วันที่ 28 กรกฎาคม 2546 วันที่ 30 มิถุนายน 2546 และวันที่ 25 ธันวาคม 2545 บริษัทฯ ได้รับเงินปันผลจากบริษัทย่อยแห่งหนึ่งจำนวน 34,999,755 บาท จำนวน 49,999,650 บาท จำนวน 24,999,825 บาท และจำนวน 99,999,300 บาท ตามลำดับ

9.1.2 ในปี 2545 บริษัท บิทูเมนมาร์ริน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจากหุ้นสามัญ 100,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท จำนวนเงิน 10 ล้านบาท เป็นหุ้นสามัญ 1,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท จำนวนเงิน 100 ล้านบาท เรียกชำระเต็มมูลค่าแล้ว และต่อมาในปี 2546 บริษัท บิทูเมนมาร์ริน จำกัด ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท จากหุ้นสามัญ 1,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท จำนวนเงิน 100 ล้านบาท เป็นหุ้นสามัญ 1,500,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท จำนวนเงิน 150 ล้านบาท เรียกชำระเต็มมูลค่าแล้ว

9.1.3 ในปี 2545 บริษัท เดลต้าชิปปิง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้ขอคืนเงินค่าภาษีมูลค่าเพิ่มจากกรมสรรพากร จำนวน 43,123,711 บาท แต่ได้รับเงินคืน 21,016,349 บาท ส่วนที่ไม่ได้รับเงินคืนบริษัทย่อยจะตัดเป็นค่าใช้จ่ายและกรมสรรพากรได้ประเมินภาษีเงินได้และภาษีมูลค่าเพิ่มเพิ่มอีกรวมทั้งสิ้น จำนวน 30,947,935 บาท บริษัทย่อยบันทึกรายการดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุน

9.1.4 บริษัทฯ มีเงินลงทุนในบริษัท ไทยบิทูเมนมาร์ริน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย จำนวน 1,000 ล้านบาท บริษัทย่อยดังกล่าว ได้ทำสัญญาว่าจ้างบริษัทต่างประเทศทำการก่อสร้างโรงงานและเครื่องจักร รวมทั้งอุปกรณ์โรงกลั่นยางมะตอยตั้งแต่ปี พ.ศ. 2539 จนถึงปัจจุบันยังไม่แล้วเสร็จ โดยได้ชะลอโครงการไว้ก่อน เนื่องจากปัญหาทางด้านเศรษฐกิจของประเทศ อย่างไรก็ตาม ขณะนี้ชะลอโครงการไว้แล้ว ทางผู้รับจ้างได้จัดทำเครื่องมือและอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่โรงงานในต่างประเทศและขนส่งเครื่องมือและอุปกรณ์ต่าง ๆ มายังประเทศไทย ตั้งแต่ปี 2542 จากการที่บริษัทย่อยได้ชะลอการก่อสร้างโรงงานและเครื่องจักรมาเป็นเวลานาน ทำให้ทรัพย์สินของบริษัทย่อยมีมูลค่าลดลง บริษัทย่อยจึงได้ทำการประเมินราคาทรัพย์สินโดยผู้ประเมินอิสระ เกิดผลขาดทุนจากการประเมินราคาทรัพย์สินในปี 2542 จำนวน 196,221,819 บาท และในปี 2541 จำนวน 295,460,406 บาท ต่อมาในปี 2544 บริษัทย่อยได้ประเมินราคาทรัพย์สิน โดยทรัพย์สินประเภทที่ดินและค่าพัฒนาที่ดิน ประเมินโดยผู้ประเมินอิสระ ตามรายงานการประเมินลงวันที่ 26 พฤศจิกายน 2544 ส่วน Engineering, Completed Equipment และ Bulk Materials ประเมินโดย An engineering consultancy company ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญทางด้านโครงการนี้ ตามรายงานการประเมินลงวันที่ 20 พฤศจิกายน 2544 เกิดผลต่างระหว่างราคาทุนกับราคาประเมิน บริษัทย่อยจึงบันทึกเป็นผลขาดทุนในปี 2544 จำนวน 9,579,040 บาท ปัจจุบันบริษัทย่อยอยู่ในระหว่างเจรจากับผู้ร่วมทุนต่างประเทศ

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545

9. เงินลงทุนซึ่งบันทึกโดยวิธีส่วนได้เสีย (ต่อ)

9.2 เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2545 งบการเงินของกิจการร่วมค้าซึ่งตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่น ได้แสดงรายการและอธิบายรายการดังนี้

	หน่วย : บาท
	2545
	ปรับปรุงใหม่
สินทรัพย์หมุนเวียน	0
สินทรัพย์ถาวร	0
สินทรัพย์อื่น	0
หนี้สินหมุนเวียน	0
รายได้	61,200,553
ค่าใช้จ่าย	28,309,828

10. เงินลงทุนระยะยาวอื่น

หน่วย : บาท

ประกอบด้วย :	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
เงินลงทุนในตราสารหนี้				
หุ้นกู้ชนิดทยอยคืนเงินต้น	13,981,980	15,105,260	13,981,980	15,105,260
หัก ส่วนที่รับทยอยคืนภายใน 1 ปี (หมายเหตุ 5)	1,256,920	1,123,280	1,256,920	1,123,280
	12,725,060	13,981,980	12,725,060	13,981,980
เงินลงทุนในหุ้นสามัญ				
บริษัท พัชรประกันภัย จำกัด	40,863,640	40,863,640	40,863,640	40,863,640
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า				
เงินลงทุนในหุ้นสามัญ (หมายเหตุ 3.5.2.1)	40,115,324	40,115,324	40,115,324	40,115,324
	748,316	748,316	748,316	748,316
รวม	13,473,376	14,730,296	13,473,376	14,730,296

11. เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

หน่วย : บาท

ประกอบด้วย :	จำนวนเงิน		นโยบายการคิดต้นทุนกู้ยืมระหว่างกัน (อัตราร้อยละ)	
	2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
เงินให้กู้ยืม				
บริษัทย่อย				
-บริษัท อัลฟา มาร์ไทม์ จำกัด	6,700,000	6,700,000	4.00	4.00
-บริษัท เดลต้า ชิปปิ้ง จำกัด	58,200,000	32,500,000	4.00	4.00
-บริษัท ไทยบิโอมเนน จำกัด	1,415,732,087	1,397,632,087	4.00	4.00
-บริษัท บิโอมเนน มารีน จำกัด	49,800,000	25,000,000	4.00	4.00
รวม	1,530,432,087	1,461,832,087		

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545

12. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ

(ดูใบแนบประกอบ 3-1 และ 3-2)

ราคาตามบัญชีของทรัพย์สินที่มีสาระสำคัญ ซึ่งหักค่าเสื่อมราคาทั้งจำนวนแล้ว

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
ค่าพัฒนาที่ดิน	50,000	50,000	0	0
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	567,852	567,852	567,852	567,852
เครื่องจักรและส่วนประกอบ	457,213,625	446,459,763	388,673,393	391,556,211
เครื่องมือและอุปกรณ์	66,239,206	65,765,775	56,781,255	56,493,216
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	54,445,661	50,951,328	49,477,384	47,936,458
คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	23,105,595	24,448,437	22,406,138	21,565,715
ยานพาหนะ	300,087,698	200,364,148	229,666,599	200,320,546
รวม	901,709,637	788,607,303	747,572,621	718,439,998

13. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-สุทธิ

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม				
	31 ธ.ค. 2545 ปรับปรุงใหม่	ผลต่างอัตรา แลกเปลี่ยน	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย/โอน	31 ธ.ค. 2546
ประเภททุนสินทรัพย์ไม่มีตัวตน					
สิทธิการใช้ที่ดิน	72,697,349	(5,505,619)	0	0	67,191,730
รวม	72,697,349	(5,505,619)	0	0	67,191,730
ประเภทตัดจำหน่ายสะสมสินทรัพย์ไม่มีตัวตน					
สิทธิการใช้ที่ดิน	4,179,866	(311,314)	2,561,686	0	6,430,238
รวม	4,179,866	(311,314)	2,561,686	0	6,430,238
รวมสินทรัพย์ไม่มีตัวตน-สุทธิ	68,517,483				60,761,492
ค่าตัดจำหน่ายประจำงวด	5,653,776				2,561,686

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ			
	31 ธ.ค. 2545 ปรับปรุงใหม่	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย/โอน	31 ธ.ค. 2546
ประเภททุนสินทรัพย์ไม่มีตัวตน				
สิทธิการใช้ที่ดิน	6,837,064	0	0	6,837,064
รวม	6,837,064	0	0	6,837,064
ประเภทตัดจำหน่ายสะสมสินทรัพย์ไม่มีตัวตน				
สิทธิการใช้ที่ดิน	455,804	227,902	0	683,706
รวม	455,804	227,902	0	683,706
รวมสินทรัพย์ไม่มีตัวตน-สุทธิ	6,381,260			6,153,358
ค่าตัดจำหน่ายประจำงวด	227,900			227,902

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545

14. สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น ๆ

หน่วย : บาท

ประกอบด้วย :	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
ภาษีเงินได้ดินปลูกลดหัก ณ ที่จ่าย	13,840,233	10,358,357	6,160,119	9,032,317
ค่าสินไหมทดแทนค้างรับ *	7,945,426	7,945,426	0	0
อื่น ๆ	1,750,077	6,844,522	809,939	28,583
รวม	23,535,736	25,148,305	6,970,058	9,060,900

* ค่าสินไหมทดแทนค้างรับ เป็นสินไหมทดแทนค่าเสียหายของเรือจากบริษัทประกันภัยของบริษัท อัลฟามาร์ไทม์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ และเมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2545 บริษัทย่อยได้ยื่นคำฟ้องต่อศาลให้บริษัทผู้รับประกันภัยชดใช้ค่าสินไหมทดแทน จำนวนประมาณ 7.9 ล้านบาท ปัจจุบันคดีอยู่ในระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

15. เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2546

หน่วย : บาท

ประกอบด้วย :	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	จำนวนเงิน	อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ	จำนวนเงิน	อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน :				
ตั๋วแลกเงิน	560,000,000	3.800-4.000	560,000,000	3.800-4.000
สัญญากู้เงิน	57,373,669	5.310-5.840	0	-
รวม	617,373,669		560,000,000	

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2545 (ปรับปรุงใหม่)

หน่วย : บาท

ประกอบด้วย :	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	จำนวนเงิน	อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ	จำนวนเงิน	อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน :				
ตั๋วสัญญาใช้เงิน	100,000,000	3.125	100,000,000	3.125
ตั๋วแลกเงิน	600,000,000	3.125-4.000	600,000,000	3.125-4.000
สัญญากู้เงิน	15,651,840	5.440	0	-
รวม	715,651,840		700,000,000	

16. เงินกู้ยืมระยะสั้นอื่น

เงินกู้ยืมระยะสั้นอื่น เป็นเงินกู้ยืมของบริษัทย่อยแห่งหนึ่งในต่างประเทศ โดยกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันในประเทศ

17. ลูกหนี้และเจ้าหนี้ตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

บริษัทฯ ได้ทำสัญญาเพื่อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้ากับสถาบันการเงิน และได้บันทึกธนาคารคู่สัญญาเป็นทั้งลูกหนี้และเจ้าหนี้ โดยลูกหนี้แปลงตามอัตราตามสัญญาซื้อขายเจ้าหนี้แปลงด้วยอัตราเฉลี่ยที่ธนาคารพาณิชย์ขายผลต่างคือส่วนลดจากการขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าและตัดจ่ายตามอายุสัญญา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2546 และ 2545 วงเงินคงเหลือตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า มีจำนวน 2,530,843 เหรียญสหรัฐ และจำนวน 50 ล้านเยน ตามลำดับ

หน่วย : บาท

ประกอบด้วย :	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
ลูกหนี้ธนาคารตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	100,589,231	17,840,000
เจ้าหนี้ธนาคารตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	100,570,142	18,105,150
ลูกหนี้และเจ้าหนี้ธนาคารตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า-สุทธิ	19,089	265,150

18. เงินกู้ยืมระยะยาว-สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2546

หน่วย : บาท

ประกอบด้วย :	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	จำนวนเงิน	อัตราดอกเบี้ยร้อยละ	จำนวนเงิน	อัตราดอกเบี้ยร้อยละ
เงินกู้ยืมระยะยาว-สัญญาเงินกู้ยืม				
สกุลเงินเรณมินบี (หมายเหตุ 18.2.3)	14,314,730	5.310-5.840	0	-
สกุลเงินบาท				
สัญญาเงินกู้ (หมายเหตุ 18.1.1, 18.2.1 ข้อ 2 และ 18.2.2)	2,182,248,400	4.375-7.500	1,775,005,000	4.375-5.575
ตั๋วแลกเงิน (หมายเหตุ 18.1.2)	110,000,000	4.000	110,000,000	4.000
รวม	2,306,563,130		1,885,005,000	
หัก ส่วนของหนี้สินระยะยาวที่ครบกำหนด ชำระภายใน 1 ปี				
สกุลเงินบาท	308,583,400		250,000,000	
รวม	308,583,400		250,000,000	
เงินกู้ยืมระยะยาว-สุทธิ	1,997,979,730		1,635,005,000	

18. เงินกู้ยืมระยะยาว-สุทธิ (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2545 (ปรับปรุงใหม่)

หน่วย : บาท

ประกอบด้วย :	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	จำนวนเงิน	อัตราดอกเบี้ยร้อยละ	จำนวนเงิน	อัตราดอกเบี้ยร้อยละ
เงินกู้ยืมระยะยาว-สัญญาเงินกู้ยืม				
สกุลเงินเหรียญสหรัฐ (หมายเหตุ 18.2.1 ข้อ 1)	24,611,051	4.875 - 5.000	0	-
สกุลเงินเรนมินบิ (หมายเหตุ 18.2.3)	16,559,646	5.310 - 5.440	0	-
สกุลเงินบาท (หมายเหตุ 18.1.1, 18.2.1 ข้อ 2 และ 18.2.2)	2,179,768,800	6.750 - 7.500	2,000,000,000	7.250
รวม	2,220,939,497		2,000,000,000	
หัก ส่วนของหนี้สินระยะยาวที่ครบกำหนดชำระภายใน 1 ปี				
สกุลเงินเหรียญสหรัฐ	14,535,676		0	
สกุลเงินบาท	256,718,067		225,000,000	
รวม	271,253,743		225,000,000	
เงินกู้ยืมระยะยาว-สุทธิ	1,949,685,754		1,775,000,000	

เงินกู้ยืมระยะยาว ประกอบด้วย :

18.1 เงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทฯ มีดังนี้

18.1.1 สัญญาเงินกู้

เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2545 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวกับธนาคาร 3 แห่ง จำนวนเงิน 2,000 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR-1.50 ต่อปี (ระหว่างวันที่ 22 สิงหาคม 2545 จนถึงวันที่ 31 กรกฎาคม 2548) และอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR-1.25 ต่อปี (ระหว่างวันที่ 1 สิงหาคม 2548 จนถึงวันที่ 31 กรกฎาคม 2552) โดยจ่ายดอกเบี้ยทุกสิ้นเดือน สำหรับเงินต้นมีเงื่อนไขการจ่ายชำระคืนทุกงวด 6 เดือน เป็นระยะเวลา 7 ปี จ่ายชำระคืนงวดแรกวันที่ 31 มกราคม 2546 และครบกำหนดชำระงวดสุดท้ายวันที่ 31 กรกฎาคม 2552 ค้ำประกันโดยบริษัท สุราษฎร์วิทูเมน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย

18.1.2 ตัวแลกเงิน

บริษัทฯ กู้ยืมเงินจากธนาคารในประเทศสองแห่ง ในรูปตัวแลกเงิน ครบกำหนดชำระในปี 2547 และ 2548 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.00 ต่อปี

18.2 เงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทย่อย 3 แห่ง มีดังนี้

18.2.1 เงินกู้ยืมระยะยาวของ บริษัท เกลต้าชิปปิง จำกัด

1. เงินกู้ยืมสกุลเงินตราต่างประเทศจากธนาคารแห่งหนึ่ง เพื่อนำมาซื้อและปรับปรุงสภาพเรือ โดยมีเงื่อนไขการจ่ายชำระคืนภายใน 6-10 ปีๆ ละ 2 ครั้ง ค้ำประกันโดยกรรมการของบริษัทย่อยดังกล่าว และบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน และจดจำนองเรือเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกัน

2. เงินกู้ยืมสกุลเงินบาท 3 สัญญา จากธนาคารแห่งหนึ่ง เพื่อนำมาซื้อและปรับปรุงสภาพเรือ โดยมีเงื่อนไขการจ่ายชำระคืน 10 ปีๆ ละ 2 ครั้ง ค้ำประกันโดยบริษัทใหญ่ 1 สัญญา และสัญญาที่เหลือค้ำประกันโดยกรรมการของบริษัทย่อยดังกล่าวและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน และจดจำนองเรือเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกัน

18.2.2 เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2545 บริษัท วิทูเมนมารีน จำกัด ได้ทำสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวเป็นสกุลเงินบาท 2 สัญญากับธนาคารแห่งหนึ่ง เพื่อนำมาซื้อและปรับปรุงสภาพเรือ ในวงเงิน 397 ล้านบาท

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545

18. เงินกู้ยืมระยะยาว-สุทธิ (ต่อ)

สัญญาที่ 1 จำนวนเงินกู้ 359 ล้านบาท ชำระคืนภายในเวลา 8 ปี โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.25 ต่อปี ใน 3 ปีแรก ส่วนระยะเวลาที่เหลือเสียดอกเบี้ยในอัตราดอกเบี้ย Prime Rate โดยจ่ายดอกเบี้ยทุกเดือนนับแต่วันที่เบิกรับเงินกู้งวดแรกและชำระคืนเงินต้นงวดละ 3,000,000 บาท ตั้งแต่เดือนที่ 13 เป็นต้นไป จนกว่าจะครบกำหนด

สัญญาที่ 2 จำนวนเงินกู้ 37 ล้านบาท ชำระคืนภายในเวลา 5 ปี โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.25 ต่อปี ใน 3 ปีแรก ส่วนระยะเวลาที่เหลือเสียดอกเบี้ยในอัตราดอกเบี้ย Prime Rate โดยจ่ายดอกเบี้ยทุกเดือนนับแต่วันที่เบิกรับเงินกู้งวดแรกและชำระคืนเงินต้นงวดละ 685,185 บาท ตั้งแต่เดือนที่ 7 เป็นต้นไป จนกว่าจะครบกำหนด

เงินกู้ยืมดังกล่าวข้างต้น มีสัญญาให้ผู้กู้โอนสิทธิการรับเงินจากรายได้ค่าเช่าเรือให้แก่ผู้ให้กู้ และจดจำนองเรือเป็นประกัน นอกจากนี้ยังค้ำประกันโดยบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน

18.2.3 ในปี 2546 และ 2545 บริษัทย่อยในต่างประเทศซึ่งบริษัทลงทุนทางอ้อม ได้ทำสัญญากู้ยืมระยะยาวเป็นสกุลเงินเรนมันบีกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันในต่างประเทศ

19. หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น

หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย :

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
หุ้นกู้แปลงสภาพ (หมายเหตุ 19.1)				
เจ้าหนี้เข้าซื้อ				
-เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 4 ปี (หมายเหตุ 19.2)	1,550,709	4,483,619	1,419,474	3,975,543
รวม	1,931,334	4,864,244	1,800,099	4,356,168

19.1 หุ้นกู้แปลงสภาพ

เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2539 บริษัทฯ ได้ออกหุ้นกู้ชนิดแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญของบริษัทฯ และเสนอขายต่อผู้ลงทุนในต่างประเทศมูลค่าที่ตราไว้หน่วยละ US\$ 1,000 ราคาเสนอขายหน่วยละ US\$ 1,000 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.75 ต่อปีหุ้นกู้แปลงสภาพนี้จะครบกำหนดไถ่ถอนในวันที่ 19 กันยายน 2549 ในราคาหน่วยละ 25,375 บาท (กำหนดอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราคงที่สำหรับการไถ่ถอน US\$ 1= 25.375 บาท) แต่ผู้ลงทุนมีสิทธิจะไถ่ถอน เฉพาะวันที่ 19 กันยายน 2544 ในมูลค่า 132.564% ของหน่วยลงทุน เป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐอเมริกาซึ่งเท่ากับไถ่ถอนได้หน่วยละ US\$ 1,325.64 ปัจจุบัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2546 ผู้ถือหุ้นกู้ได้ใช้สิทธิไถ่ถอนแล้ว มีหุ้นกู้คงเหลือจำนวน 15 หน่วย ๆ ละ 25,375 บาท คิดเป็นเงิน 380,625 บาท

19.2 เจ้าหนี้เข้าซื้อ-สุทธิ

ในระหว่างปี 2545 บริษัทฯ และบริษัทย่อยแห่งหนึ่งทำสัญญาเช่าซื้อรถยนต์ โดยมีจำนวนเงินที่ต้องจ่ายสำหรับสัญญาเช่าซื้อ ดังนี้ :

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
ไม่เกิน 1 ปี	2,932,929	2,742,367	2,556,069	2,389,499
เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 4 ปี	1,550,709	4,483,619	1,419,474	3,975,543

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545

20. หนี้สินอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2546 และ 2545 บริษัท ไทยบิโกลูเมน จำกัด และบริษัท เกลต้าชิปปิง จำกัด ดำเนินธุรกิจขาดทุนและเมื่อบริษัทฯ ได้คำนวณรับรู้ส่วนได้เสียตามวิธีส่วนได้เสียแล้ว ทำให้เกิดผลขาดทุนสูงกว่าบัญชีเงินลงทุน ซึ่งบริษัทฯ จะสามารถนำผลขาดทุนมาหักได้เพียงจำนวนเงินลงทุนที่เหลืออยู่ และแสดงเงินลงทุนเป็นศูนย์ ผลขาดทุนส่วนที่ล้ำเงินลงทุนในบริษัทย่อยสำหรับงวดบัญชีนี้ บริษัทฯ บันทึกรับรู้ผลขาดทุนตามวิธีส่วนได้เสียและบันทึกบัญชีหนี้สินอื่น

21. ทุนเรือนหุ้น

ตามรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญ ครั้งที่ 1/2545 เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2545 มีมติดังนี้ :

-พิจารณาอนุมัติการนำสำรองตามกฎหมาย จำนวนเงิน 82,480,000 บาท และส่วนเกินมูลค่าหุ้น จำนวนเงิน 645,474,545 บาท มาหักขาดทุนสะสม รวมเป็นจำนวนเงิน 727,954,545 บาท เนื่องจากพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด มาตรา 119 ได้ถูกแก้ไขเปลี่ยนแปลงตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2544 เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2544 ให้บริษัทฯ สามารถนำสำรองตามกฎหมายและส่วนเกินมูลค่าหุ้นมาหักขาดทุนสะสมได้

-พิจารณาอนุมัติลดทุนหุ้นสามัญ เนื่องจากหุ้นกู้แปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญต่อผู้ลงทุนในต่างประเทศได้ถูกไถ่ถอนแล้ว บริษัทฯ จึงลดทุนจดทะเบียนลง 125,975,000 บาท เหลือทุนจดทะเบียน 1,143,176,380 บาท

22. ค่าตอบแทนกรรมการ

ค่าตอบแทนกรรมการเป็นค่าตอบแทนกรรมการและคณะกรรมการตรวจสอบ

23. ภาษีเงินได้ ภาษีมูลค่าเพิ่มและเบี้ยปรับและเงินเพิ่ม

ในปี 2546 บริษัทฯ จ่ายค่าภาษีเงินได้ปี 2541 ที่กรมสรรพากรประเมินเพิ่มจำนวน 15,712,566 บาท และในปี 2545 บริษัทฯ ย่อยจ่ายค่าภาษีเงินได้ ภาษีมูลค่าเพิ่มและเบี้ยปรับเงินเพิ่มจำนวน 30,947,935 บาท ซึ่งเกิดจากรายการของบริษัทย่อยตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 9.1.3

24. รายการพิเศษ

หน่วย : บาท

ประกอบด้วย :	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545 (ปรับปรุงใหม่)	2546	2545 (ปรับปรุงใหม่)
รายได้ค่าสินไหมทดแทน (หมายเหตุ 24.1)	141,000,000	0	0	0
ขาดทุนจากการด้อยค่าเรือ (หมายเหตุ 24. 1)	0	(142,343,677)	0	0
ขาดทุนจากสินค้าเสียหายจากการขนส่ง (หมายเหตุ 24.2)	0	(20,245,441)	0	(20,245,441)
กำไรจากการปลดหนี้ (หมายเหตุ 24.3)	0	30,587,842	0	0
รวม	141,000,000	(132,001,276)	0	(20,245,441)

24. รายการพิเศษ (ต่อ)

- 24.1 ในปี พ.ศ. 2544 เรือ 2 ลำของบริษัท เดลต้า ชิปปิง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้เกิดอุบัติเหตุในระหว่างการขนส่งสินค้า ทำให้เกิดความเสียหายต่อเรือ บริษัทย่อยได้ยื่นฟ้องต่อศาลให้บริษัทผู้รับประกันภัยชดเชยค่าสินไหมทดแทนในเรื่องพิณสัญญาประกันภัยทางทะเล และบริษัทฯ ได้ถือแนวทางปฏิบัติตามการตีความมาตรฐานการบัญชี เรื่องที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สิ่งชดเชยที่ได้รับจากการที่สินทรัพย์ด้อยค่าหรือสูญหาย บริษัทย่อยจึงบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าเรือในปี 2545 จำนวน 142,343,677 บาท ต่อมาเมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2546 บริษัท วิริยะประกันภัย จำกัด ได้จ่ายชดเชยค่าสินไหมทดแทนจำนวนเงิน 141,000,000 บาท (ไม่รวมภาษีที่เกี่ยวข้อง) ให้แก่บริษัท เดลต้าชิปปิง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ บริษัทย่อยรับรู้ค่าสินไหมทดแทนเป็นรายได้แสดงไว้ในงบกำไรขาดทุน
- 24.2 ในระหว่างวันที่ 9-13 สิงหาคม 2545 เรือที่บริษัทฯ ว่าจ้างขนส่งสินค้าไปยังต่างประเทศ ได้ประสบพายุอย่างรุนแรง มีผลทำให้เกิดความเสียหายต่อสินค้าของบริษัทฯ ซึ่งบริษัทฯ ได้ว่าจ้างนิติบุคคลแห่งหนึ่งเพื่อตรวจสอบจำนวนความเสียหาย บริษัทฯ ประมาณผลเสียหายเป็นจำนวนเงิน 20,245,441 บาท และบริษัทฯ อยู่ในระหว่างดำเนินการเรียกร้องสินไหมทดแทนจากบริษัทประกันภัย
- 24.3 ในปี 2545 กิจกรรมร่วมค้าอยู่ระหว่างการขึ้นปิดโครงการต่อกรมสรรพากร แต่ยังมีหนี้สินที่ค้างชำระผู้ร่วมค้าจำนวน 29.38 ล้านบาท ผู้ร่วมค้าที่เป็นเจ้าหนี้ได้มีหนังสือปลดหนี้ดังกล่าวให้กิจกรรมร่วมค้า เพื่อให้สามารถปิดโครงการได้ รายการดังกล่าวได้แสดงเป็นรายการพิเศษในงบกำไรขาดทุนตามสัดส่วนที่บริษัทฯ ลงทุน คิดเป็นเงิน 30,587,842 บาท

25. การเปลี่ยนแปลงหน่วยงานที่เสนอรายงาน

ในปี พ.ศ. 2546 บริษัทร่วมของบริษัทฯ ได้เปลี่ยนสถานะเป็นบริษัทย่อย เนื่องจากบริษัทฯ ได้เข้าไปมีอำนาจควบคุมบริษัทร่วมดังกล่าว ดังนั้นบริษัทฯ ได้ปรับงบการเงินย้อนหลังเสมือนว่าบริษัทร่วมทุกแห่งในปัจจุบันมีสถานะเป็นบริษัทย่อย และได้รวมอยู่ในงบการเงินงวดก่อนแล้ว ผลของการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวไม่กระทบผลสะสม เพราะสัดส่วนการลงทุนไม่เปลี่ยน (โปรดดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 2.2.2)

26. รายการระหว่างกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

งบการเงินได้รวมรายการที่เกิดขึ้นกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยเกณฑ์การพิจารณาความเป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ได้แก่ การถือหุ้นระหว่างกัน หรือการมีผู้ถือหุ้นหรือกรรมการ หรือผู้บริหารบางท่านร่วมกัน และรายการค้าระหว่างกันได้มีการกำหนดเป็นนโยบายดังนี้ :

ลักษณะรายการค้า	นโยบายในการกำหนดราคา
รายการค้าระหว่างบริษัทฯ กับบริษัทย่อย	วิธีราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่มโดยฝ่ายบริหารเป็นผู้กำหนด อัตรากำไรส่วนเพิ่ม
รายการค้าระหว่างบริษัทฯ และบริษัทย่อยกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	วิธีราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่มโดยฝ่ายบริหารเป็นผู้กำหนด อัตรากำไรส่วนเพิ่มและวิธีเปรียบเทียบกับราคาที่มีได้มีการควบคุม (ราคาตลาด) โดยใกล้เคียงกับรายการค้ากับลูกค้าระดับชั้นดีของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545

26. รายการระหว่างกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

รายการระหว่างกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ประกอบด้วย :

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
งบดุล				
ลูกหนี้การค้า				
-บริษัทย่อย	0	0	86,460,135	236,044,837
-บริษัทร่วม	106,326,096	28,597,269	105,515,678	28,597,269
-บริษัทในเครือ	49,929,859	67,689,603	49,027,662	67,689,603
เจ้าหนี้การค้า				
-บริษัทย่อย	0	0	20,933,447	6,315,231
-บริษัทร่วม	6,412,676	2,654,198	6,412,676	2,654,198
-บริษัทในเครือ	1,858,880	1,623,996	735,198	1,623,996
ดอกเบี้ยค้างรับ				
-บริษัทย่อย	0	0	146,734,883	89,057,079
ลูกหนี้ค่าขายทรัพย์สิน				
-บริษัทร่วม	0	834,000	0	834,000
รายได้ค้างรับ				
-บริษัทย่อย	0	0	0	817,713
-บริษัทร่วม	0	364,260	0	364,260
-บริษัทในเครือ	0	812,470	0	812,470
เจ้าหนี้อื่น				
-บริษัทย่อย	0	0	0	6,808,548
-บริษัทร่วม	0	2,279,700	0	2,279,700
-บริษัทในเครือ	6,000	205,882	0	205,882
เงินให้กู้ยืม				
-บริษัทย่อย				
ยอดคงเหลือยกมาต้นงวด	0	0	1,461,832,087	1,455,462,087
เงินให้กู้ยืมเพิ่มในระหว่างงวด	0	0	230,900,000	179,066,000
เงินให้กู้ยืมที่ได้รับชำระคืนในระหว่างงวด	0	0	(162,300,000)	(172,696,000)
ยอดคงเหลือยกไปปลายงวด	0	0	1,530,432,087	1,461,832,087
-บริษัทในเครือ				
ยอดคงเหลือยกมาต้นงวด	0	0	0	0
เงินให้กู้ยืมเพิ่มในระหว่างงวด	0	11,200,000	0	11,200,000
เงินให้กู้ยืมที่ได้รับชำระคืนในระหว่างงวด	0	(11,200,000)	0	(11,200,000)
ยอดคงเหลือยกไปปลายงวด	0	0	0	0
เงินกู้ยืม				
-บริษัทย่อย				
ยอดคงเหลือยกมาต้นงวด	0	0	0	0
เงินกู้ยืมเพิ่มในระหว่างงวด	0	0	0	25,500,000
เงินกู้ยืมที่ได้รับชำระคืนในระหว่างงวด	0	0	0	(25,500,000)
ยอดคงเหลือยกไปปลายงวด	0	0	0	0

บริษัท ทิปปิกโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2546 และ พ.ศ. 2545

26. รายการระหว่างกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
งบกำไรขาดทุน				
ค่าขาย				
-บริษัทย่อย	0	0	154,172,396	257,341,010
-บริษัทร่วม	385,955,736	313,068,971	385,198,336	313,068,971
-บริษัทในเครือ	171,767,506	143,668,545	170,924,331	143,668,545
ค่าขายทรัพย์สิน				
-บริษัทย่อย	0	0	0	1,648,544
-บริษัทร่วม	0	2,773,413	834,600	2,773,413
-บริษัทในเครือ	16,479,520	1,010,043	16,479,520	1,010,043
ค่าซื้อ				
-บริษัทย่อย	0	0	0	17,395
-บริษัทร่วม	0	19,030,750	0	19,030,750
-บริษัทในเครือ	662,742	624,830	326,893	624,830
ค่าซื้อทรัพย์สิน				
-บริษัทย่อย	0	0	0	263,403
-บริษัทร่วม	0	2,614,271	0	2,614,271
-บริษัทในเครือ	0	1,713,462	0	1,713,462
ค่าใช้จ่าย				
-บริษัทย่อย	0	0	195,435,258	117,140,0884
-บริษัทร่วม	20,720,347	28,960,030	20,720,347	28,960,030
-บริษัทในเครือ	29,391,569	30,385,921	25,557,284	30,385,921
ดอกเบี้ยรับ				
-บริษัทย่อย	0	0	59,413,227	60,052,611
-บริษัทในเครือ	0	83,967	0	83,967
ดอกเบี้ยจ่าย				
-บริษัทย่อย	0	0	0	195,315
รายได้อื่น				
-บริษัทย่อย	0	0	36,979,297	0
-บริษัทร่วม	13,369,958	0	13,369,958	0
-บริษัทในเครือ	4,420,368	0	4,603,517	0
เงินปันผลรับ				
-บริษัทย่อย	0	0	110,000,000	100,000,000
-บริษัทร่วม	11,500,000	18,400,000	11,500,000	18,400,000

26. รายการระหว่างกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

สัญญาเช่าเรือ (Time Charter)

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ทำสัญญาเช่าเรือ 2 ลำ ชื่อ TASC0 3 และ TASC0 AMATA จากบริษัทย่อยแห่งหนึ่งชื่อบริษัท บิพูเมนมาริน จำกัด โดยในระหว่างปี 2545 ไม่มีการคิดค่าเช่าสำหรับเรือ TASC0 AMATA เนื่องจากอยู่ระหว่างการต่อเรือ โดยจะเริ่มคิดค่าเช่าตั้งแต่เริ่มมีการใช้เรือดังกล่าวขนส่งสินค้า รายละเอียดของสัญญาเช่ามีดังนี้

ชื่อเรือ	อัตราค่าเช่า (บาทต่อวัน)	อายุสัญญาเช่า (ปี)	วันที่เริ่มสัญญา
TASC0 3	150,000	3	มิถุนายน 2545
TASC0 AMATA	279,500	4	กรกฎาคม 2545

27. ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงานจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัทฯ จำแนกตามส่วนงานทางธุรกิจได้ดังต่อไปนี้ :

(ดูใบแนบประกอบ 4)

28. สัญญาความช่วยเหลือกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

28.1 สัญญาความช่วยเหลือทางด้านการบริหารและสัญญาความช่วยเหลือทางด้านเทคนิคกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2546 บริษัทฯ ทำสัญญาความช่วยเหลือทางด้านการบริหารเกี่ยวกับวิธีการและระบบการบริหารและความช่วยเหลือทางด้านเทคนิคเกี่ยวกับการผลิตแอสฟัลท์ อิมัลชัน และโมดิฟายด์แอสฟัลท์ กับ COLAS SA ประเทศฝรั่งเศส ซึ่งเป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกันอายุสัญญา 5 ปี และสัญญาจะมีผลต่อเนื่องตามเงื่อนไขและอายุสัญญาเดิม เว้นแต่สัญญาฝ่ายใดจะบอกกล่าวให้สิ้นสุดสัญญา โดยต้องบอกกล่าวล่วงหน้าอย่างน้อย 1 ปีก่อนวันสิ้นสุดสัญญา บริษัทฯ ต้องจ่ายค่าธรรมเนียมการบริหารเป็นจำนวนเงิน 115,000 Euros ต่อปี และจ่ายค่าธรรมเนียมการใช้สิทธิในอัตราร้อยละ 0.75 ของยอดขายได้รวม (Consolidated revenues) ของบริษัทฯ ของผลิตภัณฑ์ที่กำหนดไว้ โดยกำหนดจ่ายค่าธรรมเนียมทุก ๆ ครั้งปี บริษัทฯ บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับปี 2546 เป็นจำนวนเงิน 9,565,929 บาท

28.2 สัญญาความช่วยเหลือทางด้านการบริหารและค่าสิทธิและสัญญาความช่วยเหลือทางด้านเทคนิคกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เมื่อวันที่ 15 เมษายน 2545 บริษัทฯ ทำสัญญาความช่วยเหลือทางด้านการบริหารเกี่ยวกับวิธีการและระบบการบริหารกับ COLAS SA ประเทศฝรั่งเศส ซึ่งเป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยอายุสัญญาเริ่มตั้งแต่วันที่ 15 เมษายน 2545 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2545 และสัญญาดังกล่าวมีผลใช้บังคับนอกจากจะมีสัญญาอื่นใดมาทดแทน บริษัทฯ ต้องจ่ายค่าธรรมเนียมการบริหารเป็นจำนวนเงิน 280,000 Euros สำหรับในช่วงระยะเวลาดังกล่าวข้างต้นของปี 2545 โดยกำหนดจ่ายค่าธรรมเนียมทุก ๆ ครั้งปี และเมื่อวันที่ 1 กันยายน 2545 บริษัทฯ ได้ยกเลิกสัญญาที่กล่าวไว้ข้างต้น และได้ใช้สัญญาวันที่ 3 พฤษภาคม 2543 แทน โดยสัญญาระบบนี้ บริษัทฯ ทำสัญญาความช่วยเหลือทางด้านเทคนิคเกี่ยวกับการผลิตแอสฟัลท์ อิมัลชัน และโมดิฟายด์แอสฟัลท์ กับ COLAS SA ประเทศฝรั่งเศส โดยอายุสัญญามีระยะเวลา 3 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 3 พฤษภาคม 2543 บริษัทฯ ตกลงจ่ายค่าธรรมเนียมการใช้สิทธิในอัตราร้อยละ 0.5 ของยอดขายได้รวม (Consolidated revenues) ของบริษัทฯ ของผลิตภัณฑ์ที่กำหนดไว้ ในช่วงวันที่ 1 กรกฎาคม ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2543 และในอัตราร้อยละ 0.75 สำหรับปี 2544-2545 โดยค่าธรรมเนียมดังกล่าวจ่ายทุก ๆ ครั้งปี บริษัทฯ บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับปี 2545 เป็นจำนวนเงิน 10,512,574 บาท ซึ่งสัญญาดังกล่าวได้ครบกำหนดแล้วตั้งแต่ปี 2545

29. สัญญาเช่าระยะยาว

เมื่อวันที่ 1 มกราคม 2544 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาเช่าอาคาร TIPCO TOWER เพื่อใช้เป็นสำนักงานใหญ่ของบริษัทฯ จากบริษัท ถนนอมวงศ์บริการ จำกัด ซึ่งกรรมการของบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นและเป็นกรรมการ โดยสัญญากำหนดค่าเช่าและค่าบริการสำหรับปี 2544 ถึง 2546 เท่ากับ 1,420,020 บาทต่อเดือน และสำหรับปี 2547 ถึง 2549 เท่ากับ 1,633,023 บาทต่อเดือน และ ณ วันที่ทำสัญญาบริษัทฯ จ่ายเงินประกันการเช่าจำนวน 4,260,000 บาท

30. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นในภายหลัง

เมื่อสิ้นงวดบัญชี บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีภาระผูกพันอยู่กับธนาคารดังนี้ :

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
		2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
Letter of guarantee	(บาท)	10,006,410	14,097,181	4,944,693	11,702,106
Letter of guarantee	(US\$)	290,700	1,033,700	290,700	1,033,700
Letter of guarantee	(Yen)	0	53,414,400	0	53,414,400
Letter of credit	(US\$)	270,000	535,000	270,000	535,000

บริษัทฯ และกรรมการของบริษัทฯ ได้เข้าร่วมค้ำประกันวงเงินสินเชื่อต่าง ๆ จากธนาคารให้กับบริษัทย่อย ในวงเงิน 5,000,000 บาท และบริษัทฯ ได้ค้ำประกันวงเงินสินเชื่อจากธนาคารให้กับ Tipco Asphalt (Xinhui) Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อยในประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน ในวงเงิน 10 ล้านเร็นมินบิ (RMB.)

31. สิทธิและหน้าที่ในการรับการส่งเสริมการลงทุน

บริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้รับประโยชน์บางประการในฐานะผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุน ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน ดังนี้ :

1. ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าและหรือภาษีการค้า สำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติ
2. ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับกำไรสุทธิเป็นระยะเวลาแปดปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น
3. ได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริม ซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้ตลอดระยะเวลาที่ผู้ได้รับการส่งเสริมได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลนั้น
4. ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการลงทุนในอัตราร้อยละห้าสิบของอัตราปกติ มีกำหนดห้าปี นับจากวันที่พ้นกำหนดระยะเวลาตามข้อ 2

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีหน้าที่ที่จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขต่าง ๆ ที่กำหนดไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน

32. สิทธิประโยชน์ทางภาษีสำหรับกิจการพาณิชย์นาวี

- 32.1 บริษัท เดลต้า ชิปปิง จำกัด และบริษัท อัลฟา มารีไทม์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ได้รับสิทธิประโยชน์ทางด้านภาษีหัก ณ ที่จ่าย เนื่องจากเป็นผู้ประกอบการโดยหักภาษี ณ ที่จ่ายสำหรับรายได้จากการให้เช่าเรือในอัตราร้อยละ 1 ของรายได้
- 32.2 บริษัท เดลต้า ชิปปิง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ สำหรับรายได้จากการขนส่งในต่างประเทศ ตามประกาศอธิบดีกรมสรรพากรเกี่ยวกับภาษีเงินได้ (ฉบับที่ 72)

33. การรายงานรายได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริม

ตามประกาศสำนักคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ ป.14/2541 เรื่องกำหนดวิธีการรายงานรายได้สำหรับผู้ได้รับการส่งเสริม โดยให้บริษัทฯ แสดงยอดรายได้จากการจำหน่ายในประเทศและต่างประเทศแยกจากกัน พร้อมทั้งแยกเป็นส่วนที่ได้รับการส่งเสริมและไม่ได้รับการส่งเสริม บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้ซึ่งแยกได้ดังนี้

(ดูใบแนบประกอบ 5)

34. กำไร (ขาดทุน) สุทธิ

หน่วย : บาท

ประกอบด้วย :	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ	
	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
กำไร (ขาดทุน) สุทธิของกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน	20,233,347	(53,767,942)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิของกิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน	(25,599,651)	(37,270,775)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	(5,366,304)	(91,038,717)

35. งบการเงินบริษัทร่วม

งบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2546 และ 2545 ของบริษัทร่วมหนึ่งแห่งชื่อ COLASIE COMPANY LIMITED ซึ่งจดทะเบียนตามกฎหมายของประเทศฝรั่งเศส ที่นำมามันทิกเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย จัดทำโดยฝ่ายบริหารของบริษัทฯ ยังไม่ได้ผ่านการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชี ทั้งนี้เนื่องจากบริษัทร่วมข้างต้นเป็นบริษัทที่ตั้งอยู่ในต่างประเทศ เป็นเหตุให้บริษัทฯ ไม่สามารถจัดการให้มีการตรวจสอบงบการเงินของบริษัทร่วมแห่งนี้ได้ บริษัทฯ มันทิกส่วนได้เสียในกำไร (ขาดทุน) สุทธิของบริษัทร่วมดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน (186,088) บาท และ 1,733,021 บาท คิดเป็นร้อยละ (3.47) และ 3.37 ของกำไร (ขาดทุน) สุทธิรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2546 และ 2545 ตามลำดับ

36. การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน

บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามแนวทางในการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน ตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 48 เรื่องการแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน ดังนี้

36.1 นโยบายการบัญชี

นโยบายการบัญชีที่สำคัญได้เปิดเผยไว้แล้วในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3

36.2 ความเสี่ยงจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญา

ความเสี่ยงจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญาเกิดจากการที่คู่สัญญาไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดในสัญญา ซึ่งก่อให้เกิดความเสียหายแก่บริษัทฯ ความเสี่ยงเกี่ยวกับสินเชื่อก่อนการชำระเงินเป็นลูกหนี้ที่มีหนังสือค้ำประกันทางธนาคารเป็นประกันและบางส่วนก็ชำระเป็นเงินสด

สำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่แสดงในงบดุล ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ หลังจากหักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ ถือเป็นมูลค่าสูงสุดของความเสี่ยงที่เกิดจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญา

บริษัทฯ ได้ทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า เพื่อบริหารความเสี่ยงเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

36.3 ความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงของอัตราดอกเบี้ยเกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ย ซึ่งก่อให้เกิดผลเสียหายแก่บริษัทฯ ในงวดปัจจุบันและงวด ต่อ ๆ ไป บริษัทฯ คาดว่าจะสามารถบริหารความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นได้ เนื่องจากบริษัทฯ ได้มีการวางแผนและเตรียมการไว้ล่วงหน้า

36. การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

36.4 ราคายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

บริษัทฯ ใช้วิธีการและข้อสมมุติฐานดังต่อไปนี้ ในการประมาณราคายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เงินสดและเงินฝากธนาคาร ลูกหนี้การค้าและเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน แสดงราคาตามบัญชี ซึ่งเท่ากับมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณ

เงินลงทุนในหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาด แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม

เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน แสดงราคาตามบัญชี ซึ่งเท่ากับมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณ

ส่วนของหนี้สินระยะยาวที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปีและหนี้สินระยะยาว แสดงราคาตามบัญชี ซึ่งเท่ากับมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณ

37. การจัดประเภทรายการใหม่

เพื่อให้การเปรียบเทียบรายการบัญชีระหว่างงบการเงินต่างปีเป็นไปอย่างถูกต้อง ได้มีการปรับปรุงประเภทรายการในงบการเงินปี 2545 ใหม่อยู่บางรายการ แต่การเปลี่ยนแปลงนั้นมิได้ทำให้ฐานะรวมที่แสดงในงบการเงินผิดไปจากเดิม

5. เงินลงทุนชั่วคราว

ประกอบด้วย :

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม					
	2546			2545		
	หลักทรัพย์เพื่อขาย	ตราสารหนี้ที่ครบกำหนดภายใน 1 ปี	รวม	อัตราดอกเบี้ย	หลักทรัพย์เพื่อขาย	ตราสารหนี้ที่ครบกำหนดภายใน 1 ปี
เงินลงทุนชั่วคราวในประเทศ ตราสารหนี้-ตัวแลกเปลี่ยน * ตราสารหนี้-หุ้นกู้ชนิดทยอยคืนเงินต้น (หมายเหตุ 10) ตราสารทุน-หุ้นทุน (หมายเหตุ 3.5.1.2)	0	0	0	-	0	50,000,000
	0	1,256,920	1,256,920	11.5625%	0	1,123,280
	39,033,451	0	39,033,451	-	34,979,978	0
	39,033,451	1,256,920	40,290,371		34,979,978	51,123,280
						86,103,258
						3.0000%
						11.5625%
						-

	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ					
	2546			2545		
	หลักทรัพย์เพื่อขาย	ตราสารหนี้ที่ครบกำหนดภายใน 1 ปี	รวม	อัตราดอกเบี้ย	หลักทรัพย์เพื่อขาย	ตราสารหนี้ที่ครบกำหนดภายใน 1 ปี
เงินลงทุนชั่วคราวในประเทศ ตราสารหนี้-ตัวแลกเปลี่ยน * ตราสารหนี้-หุ้นกู้ชนิดทยอยคืนเงินต้น (หมายเหตุ 10) ตราสารทุน-หุ้นทุน (หมายเหตุ 3.5.1.2)	0	0	0	-	0	50,000,000
	0	1,256,920	1,256,920	11.5625%	0	1,123,280
	39,033,451	0	39,033,451	-	34,979,978	0
	39,033,451	1,256,920	40,290,371		34,979,978	51,123,280
						86,103,258
						3.0000%
						11.5625%
						-

* เงินลงทุนในตัวแลกเปลี่ยน เป็นการลงทุนในตัวแลกเปลี่ยนของนิติบุคคลผ่านธนาคารและสถาบันการเงิน

58

ประกอบด้วย :

ภาพ : พันพ

	ประเภทกิจการ	ลักษณะ	ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		เงินลงทุน		เงินปันผล			
			2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2545 ปรับปรุงใหม่		2546	2545 ปรับปรุงใหม่		
							วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย			วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย
บริษัทชอยไยประเทศ บริษัท ทิปปิกมารีโพร จำกัด	รับการบริหาร การเดินเรือ	ถือหุ้น	2,000	2,000	99.96650	89.9750	1,999	1,308	1,799	2,529	0	0
บริษัท ไทยบิฑูมน จำกัด	ยังไม่ได้เริ่มธุรกิจ	ถือหุ้น	1,000,000	1,000,000	99.9999	99.9999	999,999	0	999,999	0	0	0
บริษัท สุราษฎร์วิฑูมน จำกัด	ผลิตยางมะตอย	ถือหุ้น	100,000	100,000	99.9993	99.9993	99,999	293,193	99,999	379,532	110,000	100,000
บริษัท เดลต้าชิปปิ้ง จำกัด	บริการขนส่งและ ให้เช่าเรือเดินทะเล	ถือหุ้น	50,000	50,000	99.9986	99.9986	49,999	0	24,999	0	0	0
บริษัท อัลฟามารีโพร จำกัด	บริการขนส่ง	ถือหุ้น	1,000	1,000	99.9300	99.9300	999	0	999	4,005	0	0
บริษัท บิฑูมน มาริน จำกัด	ให้เช่าเรือเดินทะเล	ถือหุ้น	150,000	100,000	99.9993	99.9993	149,999	191,196	99,999	97,112	0	0
บริษัทชอยต่างประเทศ Tasco International Company Limited (จดทะเบียนตามกฎหมาย ของ CAYMAN ISLAND) รวม	Holding Company	ถือหุ้น	3,970,000 ดอลลาร์สหรัฐ	3,370,000 ดอลลาร์สหรัฐ	50.0000	50.0000	82,878	81,422	82,878	79,706	-	-
บริษัทร่วมในประเทศ Raycol Asphalt Co., Ltd.	ผลิตยางมะตอย	ถือหุ้น	111,000	111,000	41.4400	41.4400	193,200	94,391	193,200	122,219	11,500	18,400
บริษัทร่วมต่างประเทศ Colasie Co., Ltd.	Holding Company	ถือหุ้น	1,040,475 ยูโร	1,040,475 ยูโร	40.0000	40.0000	18,407	21,841	18,407	21,803	0	0
(จดทะเบียนตามกฎหมาย ของประเทศฝรั่งเศส) Cambodia Asphalt Co., Ltd.	ขายยางมะตอย	ถือหุ้น	10,000 ดอลลาร์สหรัฐ	20,000 ดอลลาร์สหรัฐ	40.0000	40.0000	312	10,872	312	4,412	-	-
(จดทะเบียนตามกฎหมาย ของประเทศกัมพูชา) รวม								127,104		148,434		
กิจการร่วมค้า ทาสโก้ มานเนสบันน์ จอยท์ เวนเจอร์ (หมายเหตุ ๑) รวมทั้งหมด	โครงการท่อแก๊ส	ร่วมทุน	-	-	-	50.0000	-	-	-	0	-	0
								694,223		711,318		

ใบแนบประกอบ 3-1

12. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ

ประกอบด้วย :

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม					
	ราคาทุนทรัพย์สิน 31 ธ.ค. 2545 ปรับปรุงใหม่	ผลต่างอัตรา แลกเปลี่ยน	ซื้อเพิ่ม	โอนเปลี่ยน ประเภท ทรัพย์สิน	ขาย	ตัดบัญชี/ เลิกใช้/ บริจาค
ที่ดิน	487,484,937	0	0	0	0	0
ค่าพัฒนาที่ดิน	670,385,593	0	979,406	0	0	0
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	506,163,678	(7,131,381)	850,387	157,673	0	0
เครื่องจักรและส่วนประกอบ	736,279,361	(10,953,722)	4,703,511	9,773,351	10,111,774	0
เครื่องมือและอุปกรณ์	85,723,634	(606,536)	2,251,776	(8,612,058)	546,836	18,839
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	64,301,092	(181,703)	2,028,180	(536,897)	422,967	536,353
คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	40,876,840	(35,355)	2,063,182	685,553	190,311	1,830,137
ยานพาหนะและเครื่องมือกลทุ่นแรง	622,452,378	(485,620)	2,312,696	100,000	63,317,901	0
เรือเดินทะเล	288,608,892	0	415,276,096	132,124,447	0	0
เรือเดินทะเล-งานปรับปรุงเรือ	3,088,361	0	0	(3,088,361)	0	0
อุปกรณ์เรือ	6,837,960	0	932,733	16,570	0	0
รวม	3,512,202,726	(19,394,317)	431,397,967	130,620,278	74,589,789	2,385,329
ทรัพย์สินระหว่างก่อสร้าง	1,640,812,050	0	1,075,119	(130,520,279)	0	0
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนจากการประเมินราคาทรัพย์สิน	501,261,266	0	0	0	0	0
รวมที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	4,651,753,510	(19,394,317)	432,473,086	99,999	74,589,789	2,385,329
						4,987,957,160

ใบแบบประกอบ 3-1 (ต่อ)

12. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม					
	ค่าเสื่อมราคาสะสม 31 ธ.ค. 2545 ปรับปรุงใหม่	ผลต่างอัตรา แลกเปลี่ยน	ค่าเสื่อมราคา	โอนเปลี่ยน ประเภท ทรัพย์สิน	ขาย	ตัดบัญชี/ เลิกใช้/ บริจาค
ค่าพัฒนาที่ดิน	103,153,190	(147,104)	20,343,519	0	0	0
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	133,708,632	(741,654)	23,436,762	0	0	0
เครื่องจักรและส่วนประกอบ	579,973,545	(506,881)	26,177,086	0	10,110,910	0
เครื่องมือและอุปกรณ์	70,529,514	(1,057,617)	1,920,340	0	546,131	18,045
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	59,517,989	(60,053)	2,536,480	(80,840)	420,824	533,865
คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	30,080,428	(7,640)	3,429,013	80,840	134,854	1,622,471
ยานพาหนะและเครื่องมือกลหนักแรง	528,455,114	(1,060,087)	45,939,110	0	59,985,182	0
เรือเดินทะเล	34,510,470	0	29,143,263	1,979,936	0	0
เรือเดินทะเล-งานปรับปรุงเรือ	1,357,851	0	622,085	(1,979,936)	0	0
อุปกรณ์เรือ	494,709	0	1,491,214	0	0	0
รวม	1,541,781,442	(3,581,036)	155,038,872	0	71,197,901	2,174,381
รวมที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	3,109,972,068					
ค่าเสื่อมราคาประจำปี 2545	จำนวน		166,046,574			
ค่าเสื่อมราคาประจำปี 2546	จำนวน		155,038,872			

ค่าเสื่อมราคาประจำปี 2545

ค่าเสื่อมราคาประจำปี 2546

จำนวน

จำนวน

ใบแบบประกอบ 3-2

12. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ

	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ					หน่วย : บาท
	ราคาทุนทรัพย์สิน 31 ธ.ค. 2545 ปรับปรุงใหม่	ข้อเพิ่ม	โอนเปลี่ยน ประเภท ทรัพย์สิน	ขาย	ตัดบัญชี/ เลิกใช้/ บริจาค	ราคาทุนทรัพย์สิน 31 ธ.ค. 2546
ที่ดิน	330,588,157	0	0	0	0	330,588,157
ค่าพัฒนาที่ดิน	311,574,684	876,282	0	0	0	312,450,966
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	329,652,622	829,161	157,674	0	0	330,639,457
เครื่องจักรและส่วนประกอบ	506,300,236	2,992,514	1,066,524	10,053,431	0	500,305,843
เครื่องมือและอุปกรณ์	60,236,693	611,590	0	511,436	0	60,336,847
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	58,098,221	259,779	0	400,672	479,553	57,477,775
คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	37,172,579	1,366,773	0	51,384	1,524,424	36,963,544
ยานพาหนะและเครื่องมือกลหนักแรง	514,271,394	445,500	100,000	57,551,145	0	457,265,749
เรือเดินทะเล	90,922,102	0	0	0	0	90,922,102
รวม	2,238,816,688	7,381,599	1,324,198	68,568,068	2,003,977	2,176,950,440
ทรัพย์สินระหว่างก่อสร้าง	1,224,198	299,819	(1,224,198)	0	0	299,819
รวมที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	2,240,040,886	7,681,418	100,000	68,568,068	2,003,977	2,177,250,259

ဟံးဟံးဟံး ၁-၁ (၁၁)

12. ทด้น อากาศและอุปกรณ์-สุทธิ

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ				
	ค่าเสื่อมราคาสะสม	ค่าเสื่อมราคา	โอนเปลี่ยนประเภททรัพย์สิน	ขาย	ตัดบัญชี/เลิกใช้/บริจาค
	ค่าเสื่อมราคาสะสม 31 ธ.ค. 2545 ปรับปรุงใหม่				ค่าเสื่อมราคาสะสม 31 ธ.ค. 2546
คำพัฒนาที่ดิน	81,686,842	15,595,214	0	0	0
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	100,725,937	15,831,880	0	0	0
เครื่องจักรและส่วนประกอบ	466,012,235	12,302,656	0	10,052,571	0
เครื่องมือและอุปกรณ์	58,324,405	709,386	0	511,416	0
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	55,643,653	1,839,334	0	398,535	479,513
คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	26,861,878	3,137,895	0	36,759	1,396,662
ยานพาหนะและเครื่องมือกลหนักแรง	435,532,936	37,467,054	0	54,589,943	0
เรือเดินทะเล-ตัวเรือ	8,265,495	3,661,293	0	0	0
รวม	1,233,053,381	90,544,712	0	65,589,224	1,876,175
รวมที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	1,006,987,505				1,256,132,694
					921,117,565

ค่าเสื่อมราคาประจำปี 2545

จำนวน 120,339,768

ค่าเสื่อมราคาประจำปี 2546

จำนวน 90,544,712

ใบแนบประกอบ 4

27. ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงานจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัทฯ จำแนกตามส่วนงานธุรกิจ ได้ดังต่อไปนี้ :

หน่วย : ล้านบาท

	2546		2545 ปรับปรุงใหม่		กำไร (ขาดทุน) เริ่มต้น		กำไร (ขาดทุน) สุทธิ		สินทรัพย์	
	รายได้ขาย และบริการ	รายได้อื่น ๆ	รายได้ขาย และบริการ	รายได้อื่น ๆ	2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่	2546	2545 ปรับปรุงใหม่
บริษัทใหญ่ : - ยางมะตอย, น้ำมันและอื่น ๆ -ขายในประเทศ -ขายต่างประเทศ รวม บริษัท ทิปปโกอินเตอร์ จำกัด บริษัท ไทยทิพเม่น จำกัด บริษัท สุราษฎร์ทิพเม่น จำกัด บริษัท เดลต้าชิปปิง จำกัด บริษัท อัลฟ่ามาร์ทีม จำกัด บริษัท บิพเม่น มารีน จำกัด Tasco Mannesmann Joint Venture Tasco International Company Limited and its subsidiary หัก รายการระหว่างกัน รายได้รวม สินทรัพย์รวม	2,517.9	184.3	2,342.9	208.7						
	1,407.5	0.0	1,349.9	0.0						
	3,925.4	184.3	3,692.8	208.7	604.7	751.3	(5.4)	(91.0)	4,475.5	4,808.6
	13.4	0.0	12.7	0.3	10.4	10.3	(1.2)	(2.9)	3.2	4.2
	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	(73.4)	(72.1)	1,493.3	1,493.9
	440.9	7.5	631.6	5.4	65.7	149.5	23.7	92.3	346.8	409.6
	80.7	143.9	133.1	1.9	(20.8)	(5.4)	105.9	(185.2)	128.1	121.6
	23.6	0.9	31.5	1.5	1.1	(4.3)	(4.2)	(6.9)	30.1	61.6
	114.5	3.9	13.5	0.3	63.2	(1.3)	44.1	(2.9)	634.2	262.4
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.4	0.0	0.0
	335.2	9.7	301.7	1.0	38.3	32.0	3.4	(13.1)	351.6	592.0
	(377.7)	(103.9)	(364.5)	(109.1)					(2,458.6)	(2,591.3)
	4,556.0	247.8	4,452.4	110.5					5,004.2	5,162.6

๔.๓.๓. การรายงานรายได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับค่าส่งเสริม

	งบการเงินเฉพาะของบริษัท ฯ						หน่วย : บาท
	2546			2545			
	ปรับปรุงใหม่						
รายได้จากการขายในประเทศ รายได้จากการขายต่างประเทศ รายได้อื่น	ส่วนที่ ได้รับการส่งเสริม	ส่วนที่ไม่ ได้รับการส่งเสริม	รวม	ส่วนที่ ได้รับการส่งเสริม	ส่วนที่ไม่ ได้รับการส่งเสริม	รวม	
	354,259,837	2,169,165,248	2,523,425,085	729,860,170	1,612,986,802	2,342,846,972	
	89,554,877	1,312,501,111	1,402,055,988	47,474,392	1,302,465,443	1,349,939,835	
	443,814,714	3,481,666,359	3,925,481,073	777,334,562	2,915,452,245	3,692,786,807	
	0	184,249,607	184,249,607	0	208,718,078	208,718,078	
รวม	443,814,714	3,665,915,966	4,109,730,680	777,334,562	3,124,170,323	3,901,504,885	



ยางมะตอยผสมสำเร็จ ท๊อปโก้ พรีมิกซ์

ยางแอสฟัลต์อีมีลชั่น	มอก. 371/2530
ยางคัทแบกแอสฟัลต์	มอก. 865/2532
ยางแอสฟัลต์ซีเมนต์	มอก. 851/2542
วัสดุยารอยต่อคอนกรีต	มอก. 479/2541
น้ำยารองพื้นรอยต่อคอนกรีต	



ภายใต้ระบบการบริหารงานคุณภาพ มอก. ISO 9001
ด้วยสินค้าคุณภาพมาตรฐานของ กรมทางหลวง ASTM AASHTO



บริษัท ท๊อปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

สำนักงาน อาคารท๊อปโก้ 118/1 ถนนพระราม 6 สามเสนใน พญาไท กทม. 10400

โทรศัพท์ 0-2273-6000, 0-2271-0041 โทรสาร 0-2279-2541 www.tipco.co.th



บริษัท ทิปปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

Tipco Asphalt Public Company Limited

สำนักงานใหญ่

อาคารทิปปโก้ 118/1 ถนนพระราม 6

แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

โทร. 0 2273 6000 โทรสาร. 0 2273 6030

Head Office

Tipco Tower 118/1 Rama 6 Rd.,

Samsen-nai, Phayathai, Bangkok 10400

Tel. 0 2273 6000 Fax. 0 2273 6030