



# PAVING THE FUTURE



## พันธกิจ :

“ เราคือผู้นำในธุรกิจด้านยางมะตอย  
ในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก ”

## วิสัยทัศน์ :

“ มุ่งมั่นสู่การจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์  
ยางมะตอยให้ได้ 2 ล้านตัน ภายใน  
ปี 2558 พร้อมมีส่วนร่วมในความ  
สำเร็จของลูกค้า คู่ค้า พนักงานและ  
ผู้ถือหุ้น ควบคู่ไปกับการรับผิดชอบต่อ  
ต่อสังคมในระดับสูงสุดตลอดเวลา ”





ภายในปี 2558

2,000,000 คัน

## ■ สารบัญ

07 สารจาก  
ประธานกรรมการ

24 โครงสร้าง  
การจัดการ

29 ผลิตภัณฑ์ของ  
ทิปโก้แอสฟัลท์

31 การดำเนินงาน

36 การบริหาร  
ความเสี่ยงและ  
ปัจจัยความเสี่ยง

40 ความรับผิดชอบต่อ  
สังคม

44 การบริหาร  
ทรัพยากรบุคคล


46 การกำกับ  
ดูแลกิจการ

74 คำอธิบายและ  
การวิเคราะห์ของ  
ฝ่ายจัดการ

78 งบแสดง  
ฐานะการเงิน

150 ข้อมูลบริษัท





## ■ แนะนำ บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ได้ก่อตั้งขึ้นตั้งแต่ปี 2522 ปัจจุบันบริษัทฯ บริษัทย่อยและบริษัทร่วม (“กลุ่มบริษัท”) ได้เป็นผู้นำในการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ยางมะตอยทั้งในประเทศไทยและภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก

ผลิตภัณฑ์ของกลุ่มบริษัทได้นำไปใช้ในการก่อสร้างถนน และซ่อมบำรุงผิวการจราจร เช่น ผิวทางหลวง ผิวทางวิ่งขึ้นลงของสนามบิน นอกจากนี้กลุ่มบริษัทยังจำหน่ายผลิตภัณฑ์น้ำมัน (Non Asphalt Products) เช่น Naptha, Gas Oil, Fuel Oil ให้แก่ผู้ค้าน้ำมันทั่วไป ผู้รับเหมาก่อสร้างถนนและโรงงานอุตสาหกรรมทั้งในประเทศไทยและในประเทศอื่นๆ ในแถบเอเชียตะวันออกเฉียงใต้อีกด้วย

จากความร่วมมือกับ Colas S.A. ซึ่งเป็นบริษัทชั้นนำของโลกในการก่อสร้างและบำรุงถนนจากประเทศฝรั่งเศสและเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่รายหนึ่งของบริษัท จึงทำให้กลุ่มบริษัทฯ สามารถนำเสนอสินค้าใหม่ๆ ที่มีคุณภาพสูงให้กับลูกค้าได้อย่างต่อเนื่อง

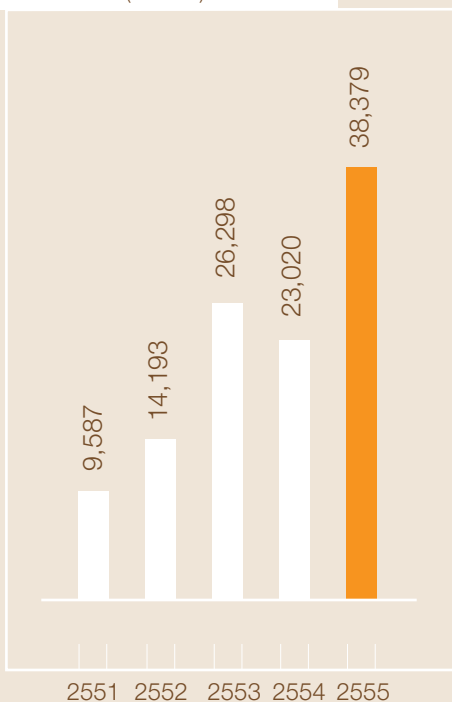
ถึงแม้จะมีสิ่งท้าทายในตลาดน้ำมันของโลก กลุ่มบริษัทฯ ยังคงมุ่งเน้นกลยุทธ์ทางธุรกิจระยะยาวเพื่อให้กลุ่มบริษัทฯ สามารถบรรลุวิสัยทัศน์ในการจัดจำหน่ายยางมะตอยให้ได้ถึง 2 ล้านตันในปี 2558

## ■ ข้อมูลสำคัญทางการเงิน

(หน่วย : ล้านบาท)

	2551	2552	2553	2554	2555
ข้อมูลสำคัญทางการเงิน					
รายได้รวม	9,587	14,193	26,298	23,020	38,379
กำไร (ขาดทุน) ขั้นต้น	(132)	1,386	1,615	1,258	1,101
กำไรก่อนภาษีเงินได้					
ต้นทุนทางการเงิน ค่าเสื่อมราคา					
และค่าตัดจำหน่ายรวมเงินเป็นผลรับ					
จากบริษัทร่วม (EBITDA)	91	777	1,837	1,405	1,504
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	(1,089)	494	1,008	578	642
ข้อมูลทางการเงินในภาพรวม					
งบดุล					
สินทรัพย์	8,915	12,514	11,076	15,686	18,670
หนี้สิน	6,548	9,661	7,179	11,078	13,627
ส่วนของผู้ถือหุ้น	2,367	2,853	3,897	4,608	5,043
อัตราส่วนทางการเงิน					
จำนวนหุ้นที่ออก (หุ้น)	152,547,663	152,547,663	152,547,663	152,548,068	152,548,068
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น (บาท)	15.52	18.70	23.78	30.21	33.06
กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น (บาท)	(7.14)	3.24	6.61	3.79	4.21
เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น (บาท)	-	-	-	0	1.25
อัตรากำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อรายได้รวม	(11.59%)	3.51%	3.91%	2.59%	1.71%
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	(39.53%)	18.92%	31.09%	13.59%	13.31%
อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวม	(13.66%)	4.61%	8.66%	4.32%	3.74%
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	2.77	3.39	1.96	2.40	2.70

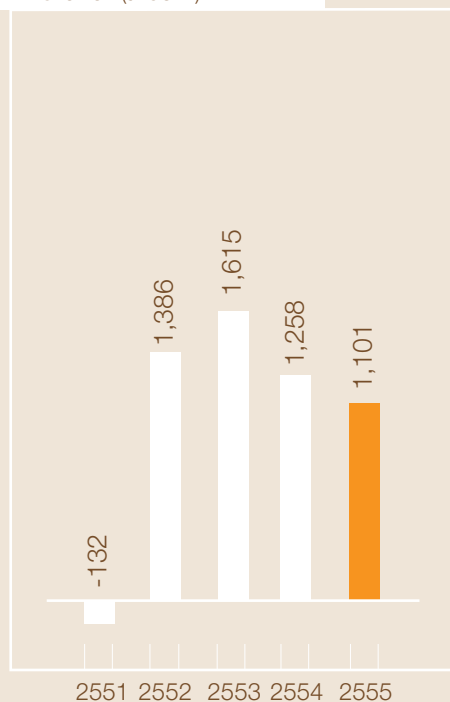
รายได้รวม (ล้านบาท)



38,378,963,687

รายได้รวม (บาท)

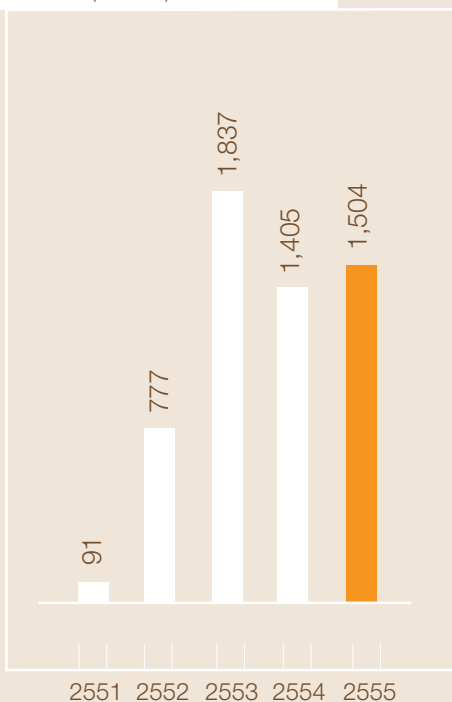
กำไรขั้นต้น (ล้านบาท)



1,101,446,213

กำไรขั้นต้น (บาท)

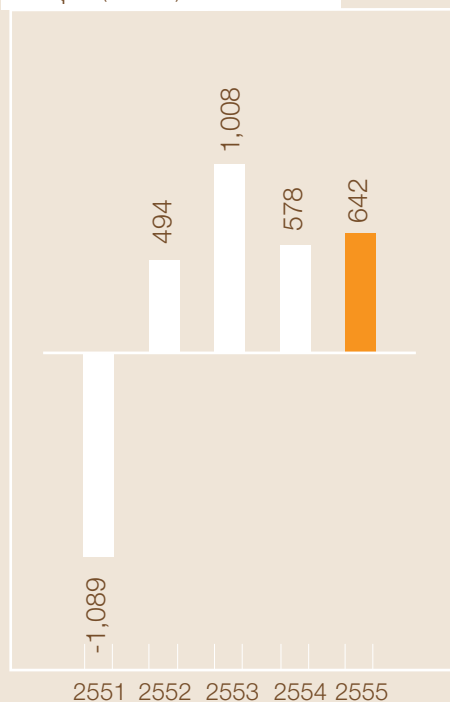
EBITDA (ล้านบาท)



1,503,800,870

EBITDA (บาท)

กำไรสุทธิ (ล้านบาท)



642,273,946

กำไรสุทธิ (บาท)

“ ในปี 2555 ที่ผ่านมากลุ่มบริษัททีปโก้  
แอสฟัลท์ มียอดขายสูงถึง 38.4 พันล้านบาท  
หรือ 1.28 พันล้านเหรียญสหรัฐฯ ซึ่งเป็น  
ยอดขายสูงที่สุดเป็นประวัติการณ์ ”





## ■ สารจากประธานกรรมการ

ดิฉันมีความยินดีที่จะเรียนให้ทราบว่าในปี 2555 ที่ผ่านมากลุ่มบริษัทปิโตรแอสฟัลท์ (กลุ่มบริษัทฯ) มียอดขายสูงถึง 38.4 พันล้านบาท หรือ 1.28 พันล้านเหรียญสหรัฐ ซึ่งเป็นยอดขายสูงที่สุดเป็นประวัติการณ์ โดยเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 69 เมื่อเทียบกับปี 2554 ที่ผ่านมา และมีกำไรสุทธิที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นถึง 642 ล้านบาท เมื่อเทียบกับกำไรสุทธิ 578 ล้านบาท ในปี 2554

เศรษฐกิจของประเทศไทยในไตรมาสที่ 4 ของปี 2555 ขยายตัวมากกว่าปี 2554 ในไตรมาสเดียวกันถึงร้อยละ 18.9 ผลผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศปี 2555 ขยายตัวสูงขึ้นร้อยละ 6.4 ซึ่งสูงกว่าการประมาณการของรัฐบาลที่ประมาณการไว้ที่ร้อยละ 5.5 ดิฉันมีความยินดีที่จะแจ้งว่าการขายรวมในประเทศของกลุ่มบริษัทฯในไตรมาสที่ 4 ของปี 2555 ก็สูงขึ้นเช่นกัน โดยยอดขายรวมในประเทศของปี 2555 สูงกว่าปี 2554 ถึงร้อยละ 47

ในขณะเดียวกัน การขายในต่างประเทศของกลุ่มบริษัทฯ ก็เติบโตตามเศรษฐกิจของประเทศในภูมิภาคเอเชีย โดยมีตลาดส่งออกที่แข็งแกร่งถึง 16 ประเทศ โดยเฉพาะประเทศจีน ประเทศอินโดนีเซีย ประเทศมาเลเซีย ประเทศเวียดนาม และประเทศออสเตรเลีย ดิฉันยินดีเป็นอย่างยิ่งที่จะเรียนว่ารายได้จากการขายในต่างประเทศนั้นเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 82 ซึ่งสูงเป็นประวัติการณ์โดยเป็นผลมาจากเศรษฐกิจที่เติบโตขึ้นในภูมิภาคเอเชีย ทั้งนี้ นอกจากรายได้จากการขายยางมะตอยที่สูงขึ้นแล้ว รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์อื่นก็สูงเป็นประวัติการณ์ถึงร้อยละ 70 เช่นกัน

ยอดขายที่สูงขึ้นนั้นเป็นผลจากโรงกลั่นที่ประเทศมาเลเซียสามารถผลิตยางมะตอยและผลิตภัณฑ์อื่นมาสนับสนุนการขายได้อย่างต่อเนื่อง ในปี 2555 โรงกลั่นสามารถกลั่นน้ำมันดิบได้ถึง 7.2 ล้านบาร์เรลหรือคิดเป็นร้อยละ 80 ของกำลังการผลิตสูงสุดของโรงกลั่น นอกจากนี้ยังมีการปรับปรุงประสิทธิภาพในระบบการทำงานของโรงกลั่น จนทำให้มีกำไรในปี 2555 เราเชื่อว่าการลงทุนในโรงกลั่นในปีที่ผ่านมาได้มีส่วนช่วยสนับสนุนในการเติบโตของโรงกลั่นและรายได้ของกลุ่มบริษัทฯ การลงทุนในโรงกลั่นจะยังมีต่อไปเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการทำงานโดยขึ้นอยู่กับการเงินทุน โดยเฉพาะการลงทุนเพื่อการประหยัดพลังงาน การเพิ่มท่อส่งสินค้า และการเพิ่มถังเก็บน้ำมันดิบและผลิตภัณฑ์

สิ่งที่ท้าทายของกลุ่มบริษัทฯต่อไปคือการจัดการบริหารน้ำมันดิบและสินค้าคงเหลือ ราคาของน้ำมันดิบที่เพิ่มขึ้นในช่วงครึ่งปีแรกของปี 2555 ถือเป็นสิ่งที่ท้าทายอย่างหนึ่งที่เป็นผลกระทบจากความตึงเครียดทางการเมืองซึ่งเกิดจากการคว่ำบาตรของสหรัฐอเมริกาต่อประเทศอิหร่าน โดยตลาดน้ำมันดิบของโลกตอบสนองโดยราคาของน้ำมันดิบ Brent เพิ่มขึ้นสูงถึง 126 เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรลในช่วงต้นเดือนมีนาคม 2555 จากราคา 112

เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรลในช่วงเดือนมกราคม 2555 โดยเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 13 หรือ 14 เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรลภายในไม่กี่สัปดาห์ จากความเสี่ยงของสงครามที่อาจเกิดขึ้น และเช่นเดียวกันราคาน้ำมันดิบ Brent ได้ลดลงอย่างรวดเร็วไปต่ำกว่า 90 เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรลในเดือนมิถุนายน 2555 โดยเป็นผลมาจากวิกฤตหนี้สาธารณะยุโรป ซึ่งถือว่าเป็นสิ่งที่ท้าทายอย่างมากในการบริหารจัดการกับน้ำมันดิบคงคลัง ดังนั้นการประกันความเสี่ยงในตลาดก็ได้รับผลกระทบไปด้วยจากต้นทุนของการประกันความเสี่ยงที่เพิ่มขึ้นมากถึง 806 ล้านบาท หลังจากการปรับปรุงราคาปัจจุบันตามมาตรฐานบัญชี ในทางกลับกันกลุ่มบริษัทฯก็ยังได้ FX gain ถึง 567 ล้านบาท โดยส่วนมากมาจากการบริหารจัดการน้ำมันดิบคงคลังเช่นกัน กลุ่มบริษัทฯได้มีการปรับนโยบายการประกันความเสี่ยงให้มีความรัดกุมและรอบคอบ รวมถึงการทบทวนนโยบายอยู่เสมอเพื่อให้รับมือกับสภาวะของตลาดน้ำมัน

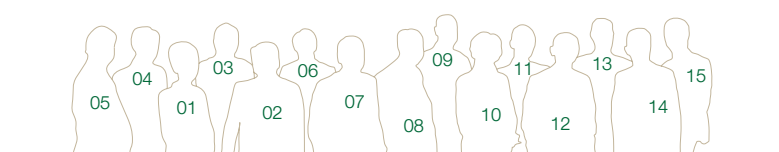
ถึงแม้จะมีสิ่งท้าทายในตลาดน้ำมันของโลก กลุ่มบริษัทฯก็ยังสามารถจัดซื้อน้ำมันดิบได้ถึง 4 ล้านบาร์เรลในช่วงครึ่งแรกของปี 2555 และต่อมาสามารถจัดซื้อเพิ่มได้อีกถึง 3.7 ล้านบาร์เรลในช่วงปลายปี 2555 ซึ่งเพียงพอสำหรับการกลั่นที่โรงกลั่นไปจนถึงเดือนมีนาคม 2556 และหากไม่มีเหตุการณ์พลิกผันกลุ่มบริษัทฯมีความมั่นใจที่จะสามารถจัดหาน้ำมันดิบได้ในปริมาณเท่ากันในปี 2556 นอกจากนั้น กลุ่มบริษัทฯยังคงมุ่งมั่นกลยุทธ์ทางธุรกิจระยะยาวในการลงทุนด้านการพัฒนาบุคลากร การบริหารความเสี่ยงระดับองค์กร และการลงทุนเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของโรงกลั่นรวมถึงการลงทุนในธุรกิจเรือเพื่อให้กลุ่มบริษัทฯสามารถบรรลุวิสัยทัศน์ ในการจัดจำหน่ายยางมะตอยให้ได้ถึง 2 ล้านตันในปี 2558

สุดท้ายนี้ในนามของคณะกรรมการบริษัทฯ ดิฉันขอขอบคุณผู้ถือหุ้น ลูกค้า และคู่ค้าที่ได้ให้การสนับสนุนตลอดมา ปี 2555 เป็นปีที่ดีซึ่งการ “เน้นคุณธรรม” เป็นคุณค่าหลักตัวที่ 2 ของกลุ่มบริษัทฯ ซึ่งถูกปลูกฝังให้เป็นการประพฤติปฏิบัติที่ดีในการดำเนินงานและต่อสังคม ดิฉันขอแสดงความชื่นชมต่อผู้บริหารและพนักงานสำหรับการทำงานร่วมกันเป็นทีมและมีคุณธรรมในการทำงาน

อรุณ-5 พฤษภาคม

นางอนุรัตน์ เกียมกับ

ประธานกรรมการ



01. นางอนุรัตน์ เทียมกัน  
ประธานกรรมการ

03. นายจิาคส์ ปาสเตอร์  
กรรมการบริหาร

05. นายปานเฉลิม สุธารธรรม  
กรรมการอิสระ

02. นายสมจิตต์ เศรษฐิน  
กรรมการผู้จัดการใหญ่

04. นายชัยวัฒน์ ศรีวรรณวัฒน์  
กรรมการผู้จัดการ

06. นายแอร์ฟเว่ เลอ บุค  
กรรมการ



07. นายโก บัน เอ็ง  
กรรมการอิสระ

10. นางแอนน์ แมรี มาร์เชท  
กรรมการอิสระ

13. นายจาคส์ มาร์แซล  
กรรมการบริหาร

08. นายชายน้อย ฝื่อนโกสม  
กรรมการอิสระ

11. นายนพพร เทพสิทธา  
กรรมการอิสระ

14. นายจาคส์ ลืออสถ์  
กรรมการ

09. นายนิพนธ์ สุทธิมัย  
กรรมการอิสระ

12. นายสิทธิลาภ ทรัพย์สาคร  
กรรมการบริหาร

15. นายอุกส์ เดอซอง  
กรรมการบริหาร



## ■ คณะกรรมการบริษัท



นางอนุรัตน์ เกียมกัน  
ประธานกรรมการ  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท  
อายุ 64 ปี



นายสมจิตต์ เศรษฐิน  
กรรมการผู้จัดการใหญ่  
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท  
อายุ 61 ปี

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- M.S. (Biochemistry) The American University, Washington, D.C., USA
- วท.บ. สาขาวิชาเคมี (เกียรตินิยม) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

### การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ /

#### สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

- 2547 Director Certification Program (DCP)
- 2544 Chairman 2000

### หุ้นในบริษัท

1,000,000 หุ้น (0.66%)

### ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

พี่สาวของภรรยา นายสมจิตต์ เศรษฐิน และพี่สาว  
ของนายสิทธิธิลาก ทรัพย์สาคร

### ประสบการณ์การทำงาน

- 2546 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการ / บริษัท ทิปปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)
- 2551 - ปัจจุบัน กรรมการ / บริษัท สยามคอนเทนเนอร์ ทรานสปอร์ตแอนด์เทอร์มินอล จำกัด
- 2551 - ปัจจุบัน กรรมการ / บริษัท เอกชัยคอนเทนเนอร์ เทอร์มินอล จำกัด
- 2546 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการ / บริษัท ทิปปโก้ฟู๊ดส์ จำกัด (มหาชน)
- 2538 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการ / บริษัท ถนอมวงศ์บริการ จำกัด

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- B.S. Business Administration Babson College, MA, USA

### การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ /

#### สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

- 2546 Director Accreditation Program (DAP)

### หุ้นในบริษัท

2,000,016 หุ้น (1.311%)

### ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

น้องเขย นางอนุรัตน์ เทียมกัน และนายสิทธิธิลาก ทรัพย์สาคร

### ประสบการณ์การทำงาน

- 2548 - ปัจจุบัน กรรมการ / บริษัท ทิปปโก้ฟู๊ดส์ จำกัด (มหาชน)
- 2544 - ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการใหญ่ / บริษัท ทิปปโก้ - แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)
- 2529 - ปัจจุบัน กรรมการบริหาร / บริษัท ทิปปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)
- 2523 - 2529 ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายสินเชื่อ / ธนาคาร เซส แมนฮัตตัน สาขาไทยเป



**นายจิราศ ปาสเตอร์**  
 กรรมการบริหาร  
 กรรมการสรรหา  
 และกำหนดค่าตอบแทน  
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท  
 อายุ 58 ปี

#### คุณวุฒิทางการศึกษา

- Advanced Management Program (AMP), Harvard Business School, MA, USA
- Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Métiers

การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ /  
 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

-

หุ้นในบริษัท

-

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

ประสบการณ์การทำงาน

- 2547 - ปัจจุบัน กรรมการ / บริษัท ไทยสเลอริซิด จำกัด
- 2543 - ปัจจุบัน กรรมการบริหาร / บริษัท ทิปปโก้แอสฟัลท์ จำกัด มหาชน)
- 2536 - ปัจจุบัน Asia Area Manager / Colas S.A.



**นายชัยวัฒน์ ศรีวรรณวัฒน์**  
 กรรมการผู้จัดการ  
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท  
 อายุ 53 ปี

#### คุณวุฒิทางการศึกษา

- B.Eng. (Engineering), Liverpool University, England

การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ /

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

2546 Director Certification Program (DCP)

หุ้นในบริษัท

-

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

ประสบการณ์การทำงาน

- 2545 - ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ / บริษัท ทิปปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)
- 2539 - 2545 ผู้จัดการอาวุโสสายการตลาด / บริษัท ทิปปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)
- 2533 - 2539 ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายผลิต / บริษัท ทิปปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

## ■ คณะกรรมการบริษัท



นายปานเฉลิม สุธารธรรม  
กรรมการอิสระ  
กรรมการตรวจสอบ  
อายุ 60 ปี

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- M.B.A., University of Bridgeport, Bridgeport, CT, USA
- B.S. Accounting, Babson College, Wellesley, MA, USA

การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ /

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

2549 Audit Committee Program (ACP)

2548 Director Accreditation Program (DAP)

หุ้นในบริษัท

-

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

### ประสบการณ์การทำงาน

2532 - 2551 ที่ปรึกษา / บริษัท ไทยเซเซ่น จำกัด

2530 - ปัจจุบัน กรรมการ / บริษัท อาคารบุญมิตร จำกัด



นายแอร์ฟเว่ เลอ บุค  
กรรมการ  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท  
อายุ 62 ปี

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- Ecole Supérieure des Travaux Publics

การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ /

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

-

หุ้นในบริษัท

-

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

### ประสบการณ์การทำงาน

2551 - ปัจจุบัน กรรมการ / บริษัท ทีปโก้แอสฟัลท์ จำกัด  
(มหาชน)

2550 - ปัจจุบัน Chairman and Chief Executive Officer /  
COLAS Group

2548 - 2550 Chairman and Chief Executive Officer / SAUR  
Group International Group

2545 - 2548 Chief Executive Officer / SAUR Group  
International Group

2544 - 2545 Chief Operating Officer / BOUYGUES  
CONSTRUCTION Energy Services





นายโก บัน เอ็ง  
กรรมการอิสระ  
อายุ 62 ปี

#### คุณวุฒิทางการศึกษา

- Post-Graduate Diploma in Business Administration, University of Singapore
- Bachelor's Degree in Applied Chemistry

การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ /  
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

-

หุ้นในบริษัท

-

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

ประสบการณ์การทำงาน

2546 - 2554 กรรมการผู้จัดการใหญ่ /  
Singapore Petroleum Company (SPC)



นายชายน้อย เพ็ญโกสุม  
กรรมการอิสระ  
กรรมการตรวจสอบ  
อายุ 62 ปี

#### คุณวุฒิทางการศึกษา

- อบรมหลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน (หลักสูตร วตท. รุ่นที่ 9)
- ประกาศนียบัตรชั้นสูง สถาบันพระปกเกล้า
- หลักสูตร การเมืองการปกครองในระบบประชาธิปไตย สำหรับ นักบริหารระดับสูง รุ่นที่ 6
- ปริญญาโทการบริหาร สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์ แห่ง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- Bachelor Degree in Higher Accounting, California College of Commerce, USA

การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ /

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

2554 Financial Institutions Governance Program รุ่น 3/2011

2550 Director Accreditation Program (DAP) รุ่น 63/2007

หุ้นในบริษัท

-

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

ประสบการณ์การทำงาน

ปัจจุบัน

- กรรมการอำนวยการ / สถาบันปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย
- ประธานคณะกรรมการบริหาร สถาบันสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรม/ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- รองประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- กรรมการบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ ซัพพลาย จำกัด (มหาชน)
- กรรมการบริษัท เอ็ชเอ็มซี โปลิเมอส์ จำกัด
- กรรมการบริษัท ทีเอสโก ไฟแนนเชียลกรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
- กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ / สถาบันบริหารกองทุนพลังงาน
- กรรมการคณะกรรมการประสานงานการให้ความเห็นของ องค์การอิสระ

2551 - 2553 ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่ /

บริษัท ปตท.อะโรเมติกส์และการกลั่น จำกัด (มหาชน)

รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ / บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

2550 - 2551 กรรมการผู้จัดการใหญ่ / บริษัท ปตท.อะโรเมติกส์และ  
การกลั่น จำกัด

รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ / บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

2543 - 2548 กรรมการอำนวยการ / บริษัท ผลิตไฟฟ้าอิสระ (ประเทศไทย) จำกัด

2541 - 2548 รองกรรมการอำนวยการ / บริษัท ไทยออยล์ เพาเวอร์ จำกัด

## ■ คณะกรรมการบริษัท



นายนิพนธ์ สุทธิชัย  
กรรมการอิสระ  
ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ  
อายุ 55 ปี

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- Master Degree in Operational Research, London School of Economics, UK
- Licence de Droit (Law), Université de Droit, Lyon, France

การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ /

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

2549 Audit Committee Program (ACP)

2549 Director Accreditation Program (DAP)

หุ้นในบริษัท

-

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

### ประสบการณ์การทำงาน

2550 - ปัจจุบัน กรรมการบริหาร / CLY International Limited

2548 - ปัจจุบัน ที่ปรึกษา / บริษัท ไทยแอร์คาโก จำกัด

2542 - ปัจจุบัน Associate Director / บริษัท จีไอเอสโอเวอร์ซีส์ จำกัด



นางแอนน์ แมรี มาร์เช่  
กรรมการอิสระ  
กรรมการสรรหาและ  
กำหนดค่าตอบแทน  
อายุ 58 ปี

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- MBA Finance, ESCP-EAP
- Bachelor Degree in Math and Science
- International Coaching Academy - Accredited Coach in 2008

การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ /

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

2553 Director Accreditation Program (DAP)

หุ้นในบริษัท

-

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

### ประสบการณ์การทำงาน

2552 - ปัจจุบัน Vice President of FrancoThai Chamber of Commerce - in charge of HR Committee

2551 - 2552 President of French International School of Bangkok

2550 - 2551 Executive Advisor and Team Motivator / FP Coaching to Lead (Thailand)



**นายพนพร เพ็ญสิกรา**  
กรรมการอิสระ  
กรรมการตรวจสอบ  
ประธานคณะกรรมการสรรหา  
และกำหนดค่าตอบแทน  
อายุ 58 ปี

#### คุณวุฒิทางการศึกษา

- วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

#### การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ /

#### สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

2555 Audit Committee Effectiveness Seminar

2548 Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 43

หุ้นในบริษัทความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

#### ประสบการณ์การทำงาน

- กรรมการอิสระ และ ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ / บริษัท ยูเนี่ยน ปีโตรเคมีคอล จำกัด (มหาชน)
  - กรรมการอิสระ และ ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ / บริษัท อนันดา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
  - รองประธานสภาผู้ส่งสินค้าทางเรือแห่งประเทศไทย และ ประธานคณะกรรมการ Global Logistics / สภาผู้ส่งสินค้าทางเรือแห่งประเทศไทย
  - กรรมการ คณะกรรมการมาตรฐานคุณภาพบริการขนส่งด้วยรถบรรทุก และ คณะกรรมการกำกับการศึกษาโครงการส่งเสริมมาตรฐานคุณภาพบริการขนส่งด้วยรถบรรทุก / กรรมการขนส่งทางบกกระทรวงคมนาคม
  - ประธานชมรมวิชาชีพการจัดการซัพพลายเชน (Council On Supply Chain Management Professional Thailand Roundtable)
- 2547 - 2554 กรรมการบริหาร และรองประธานอาวุโส การจัดส่ง/บริษัท ปูนซีเมนต์ นครหลวง จำกัด (มหาชน)
- 2547 - 2554 กรรมการบริหาร และ รองประธานอาวุโส การจัดส่ง / บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)
- 2545 - 2546 ผู้จัดการฝ่ายจัดส่ง / บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)
- 2543 - 2544 กรรมการบริหาร / บริษัท ทีซีซีโฮลดิ้ง จำกัด
- 2542 - 2543 ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ บริษัท คำสากรซีเมนต์ไทย จำกัด / กลุ่มซีเมนต์ไทยดิสทริบิวชั่น เครือซีเมนต์ไทย
- 2541 - 2542 กรรมการผู้จัดการ / บริษัท บางซื่อขนส่ง จำกัด (ปัจจุบัน ใช้ชื่อ บริษัท เอสซีจีโลจิสติกส์ จำกัด) กลุ่มซีเมนต์ไทยดิสทริบิวชั่น เครือซีเมนต์ไทย



**นายสิริธรรมากร กริพย์สาคร**  
กรรมการบริหาร  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท  
อายุ 62 ปี

#### คุณวุฒิทางการศึกษา

- B.S. Business Administration, Babson College, MA, USA
- การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ /
- สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

-

#### หุ้นในบริษัท

1,000,000 หุ้น (0.66%)

#### ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

น้องชายของนางอนรรตน์ เทียมทันและ พี่ชายภรรยาของนายสมจิตต์ เศรษฐสิน

#### ประสบการณ์การทำงาน

- 2555 - ปัจจุบัน กรรมการ / บริษัท ทีบีทีฟู้ดส์ จำกัด (มหาชน)
- 2547 - ปัจจุบัน กรรมการ / บริษัท เอกชัยคอนเทนเนอร์เทอรัมินอล จำกัด
- 2544 - ปัจจุบัน กรรมการ / บริษัท ทีบีทีแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)
- 2541 - ปัจจุบัน กรรมการ / บริษัท สยามคอนเทนเนอร์เทรดดิ้งสปอร์ตแอนด์เทอรัมินอล จำกัด
- 2539 - ปัจจุบัน กรรมการ / บริษัท ถนอมวงศ์บริการ จำกัด



## ■ คณะกรรมการบริษัท



นายจาคส์ มาร์แชล  
กรรมการบริหาร  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท  
อายุ 47 ปี



นายจาคส์ ซีออสท์  
กรรมการ  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท  
อายุ 60 ปี

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- Corporate Finance Dauphine University
- การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ /  
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

-

### หุ้นในบริษัท

-

### ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

### ประสบการณ์การทำงาน

- 2543 - 2554 International Finance Manager /  
COLAS SA. ปารีส ประเทศฝรั่งเศส
- 2539 - 2543 Deputy International Finance Manager  
COLAS SA. ปารีส ประเทศฝรั่งเศส

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- Engineering Degree from Ecole Centrale Lille
- การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ /  
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

-

### หุ้นในบริษัท

-

### ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

### ประสบการณ์การทำงาน

- 2553 - ปัจจุบัน International Managing Director / Colas  
Group
- 2545 - 2553 Chairman and CEO / SAIPEM SA
- 2544 CEO / Bouygues Offshore
- 2539 - 2543 COO / Bouygues Offshore
- 2537 - 2538 Vice President (Africa, North Sea and  
Mexico) / Petromar
- 2532 - 2536 Vice President (Africa) / Petromar



นายอุทส์ เดอซอง  
กรรมการบริหาร  
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท  
อายุ 44 ปี

#### คุณวุฒิทางการศึกษา

- Masters Degree in Public and Maritime Works
- Civil Engineering Option, University of Technology Degree

การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ /

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

-

หุ้นในบริษัท

-

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร

-

#### ประสบการณ์การทำงาน

2554 - ปัจจุบัน Operations Manager / Colas Asia area

2547 - 2554 Managing Director / Colas South Africa  
(Pty) Ltd.

2538 - 2547 Operations Manager / COLAS Asia area

2536 - 2537 Project Manager / COLAS Asia area, India

2535 - 2536 Project Manager / COLAS Morocco, GTR  
Company



## ■ ผู้บริหาร

1. นายชยงค์ศักดิ์ พิเศษพงษ์  
กรรมการบริหาร  
ผู้อำนวยการอาวุโสสายการเงิน  
อายุ 55 ปี

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- M.B.A. North West Missouri State University, USA
- M.A. Economics, University of Kansas, USA
- B.A. Business Administration, Benedictine College, KA, USA

การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ /

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

2546 Director Accreditation Program (DAP)

หุ้นในบริษัท -

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร -

ประสบการณ์การทำงาน

2552 - ปัจจุบัน ผู้อำนวยการอาวุโสสายการเงิน / บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

2538 - 2552 กรรมการบริหารสายบัญชีและการเงิน / บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

2524 - 2538 ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายสินเชื่อ / ธนาคารเชสแมนฮัตตัน สาขากรุงเทพฯ

2. นางสาวอัทธนา รัตนตระกูลทิพย์  
ผู้อำนวยการฝ่ายการเงินสินเชื่อ  
และกฎหมาย  
อายุ 66 ปี

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- Mini MBA - เศรษฐศาสตร์ / บริหารธุรกิจ
- Mini MBA - พาณิชยศาสตร์และการบัญชี / บริหารธุรกิจ

การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ / สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย -

หุ้นในบริษัท -

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร -

ประสบการณ์การทำงาน

2545 - ปัจจุบัน ผู้อำนวยการฝ่ายการเงินสินเชื่อและกฎหมาย / บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

3. นายเกษิติก เจริญชลวานิช  
ผู้อำนวยการสายสนับสนุนธุรกิจ  
อายุ 52 ปี

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- M.B.A. Finance and Marketing, Georg-August University, Gottingen, Germany
- ปริญญาตรีบริหารธุรกิจ สาขาการตลาด มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ
- ปริญญาตรีนิติศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง

การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ/สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย -

หุ้นในบริษัท -

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร -

ประสบการณ์การทำงาน

2551 - ปัจจุบัน ผู้อำนวยการสายสนับสนุนธุรกิจ / บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

2549 - 2550 ผู้อำนวยการสายการตลาดในประเทศ / บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

2543 - 2548 ผู้อำนวยการฝ่ายขาย / ICI Paints (Thailand) Ltd

4. นายประวิทย์ เพ็ญมณี  
ผู้อำนวยการสายการผลิต  
อายุ 55 ปี

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- M.B.A. สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (NIDA)
- วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ/สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย -

หุ้นในบริษัท -

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร -

ประสบการณ์การทำงาน

2553 - ปัจจุบัน ผู้อำนวยการสายการผลิต / บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

2545 - 2552 ผู้จัดการฝ่ายผลิต / บริษัท การ์เดียนอินดัสทรีสระยอง จำกัด



## 5. นายโกะ ไล่ อวด

กรรมการบริหาร  
ผู้อำนวยการสายบัญชี  
และงบประมาณ  
อายุ 53 ปี

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- Chartered Association of Certified Accountant (UK)
- M.B.A. International Marketing

การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ / สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย -

หุ้นในบริษัท -

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร -

### ประสบการณ์การทำงาน

2553 - ปัจจุบัน ผู้อำนวยการสายบัญชีและงบประมาณ / บริษัท ทิปปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

2552 - ปัจจุบัน กรรมการบริหารสายบัญชีและการเงิน / บริษัท Kemaman Oil Corporation Sdn Bhd /  
กิจการลงทุนในโรงกลั่นยางมะตอยในประเทศมาเลเซีย

2547 - 2551 Chief Financial Officer / Seloga Holdings Bhd

## 6. นายวิเวก ดีวีดี

ผู้อำนวยการกลุ่มธุรกิจเรือ  
อายุ 51 ปี

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- M.B.A. Management, Sasin Graduate Institute of Chulalongkorn University
- B.S. Marine (Mechanical) Engineering, DMET, Kolkata, India

การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ / สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย -

หุ้นในบริษัท 20,000 หุ้น (0.013%)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร -

### ประสบการณ์การทำงาน

2553 - ปัจจุบัน ผู้อำนวยการกลุ่มธุรกิจเรือ / บริษัท ทิปปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

2549 - 2553 ผู้จัดการทั่วไป - ธุรกิจเรือ / บริษัท ทิปปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

2538 - 2549 ผู้จัดการอาวุโส - เทคนิค / บริษัท ฟรีเซียสซิฟปีง จำกัด (มหาชน)

## 7. นางอุดมพร พันธุ์เพทย์

ผู้อำนวยการ  
ฝ่ายทรัพยากรบุคคล  
อายุ 52 ปี

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท การจัดการมหาบัณฑิต สาขาการบริหารทรัพยากรบุคคล วิทยาลัยการจัดการ  
มหาวิทยาลัยมหิดล

- Mini - Master of Business Administration, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

- ปริญญาตรี วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาจิตวิทยาอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ / สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย -

หุ้นในบริษัท 921 หุ้น (0.006%)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร -

### ประสบการณ์การทำงาน

2554 - ปัจจุบัน ผู้อำนวยการฝ่ายทรัพยากรบุคคล / บริษัท ทิปปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

2550 - 2553 ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายทรัพยากรบุคคล / บริษัท ทิปปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

2543 - 2549 ผู้จัดการกลุ่มฝ่ายทรัพยากรบุคคล / บริษัท ทิปปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

## 8. นายอิสเมล อับดุล ฮามิด

ผู้อำนวยการ  
สายการตลาดต่างประเทศ  
อายุ 50 ปี

### คุณวุฒิทางการศึกษา

- Masters' Degree (MSc) Highway Management & Engineering from University of  
Birmingham, UK.

- Civil Engineering Degree (BSc) Western Kentucky University, USA

การอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ / สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย -

หุ้นในบริษัท -

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร -

### ประสบการณ์การทำงาน

2554 - ปัจจุบัน ผู้อำนวยการสายการตลาดต่างประเทศ / บริษัท ทิปปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

2549 - 2554 ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายขายและการตลาด / Kemaman Bitumen Company Sdn Bhd,

2533 - 2549 พนักงานขาย, ฝ่ายการตลาด, / Shell Company

“ ดำเนินธุรกิจอย่างซื่อสัตย์และโปร่งใส ”



# ทุ่มเทและใส่ใจ

ต่อพันธมิตรทางธุรกิจ  
ด้วยหลักธรรมาภิบาล  
เพื่อความสำเร็จอย่างยั่งยืน







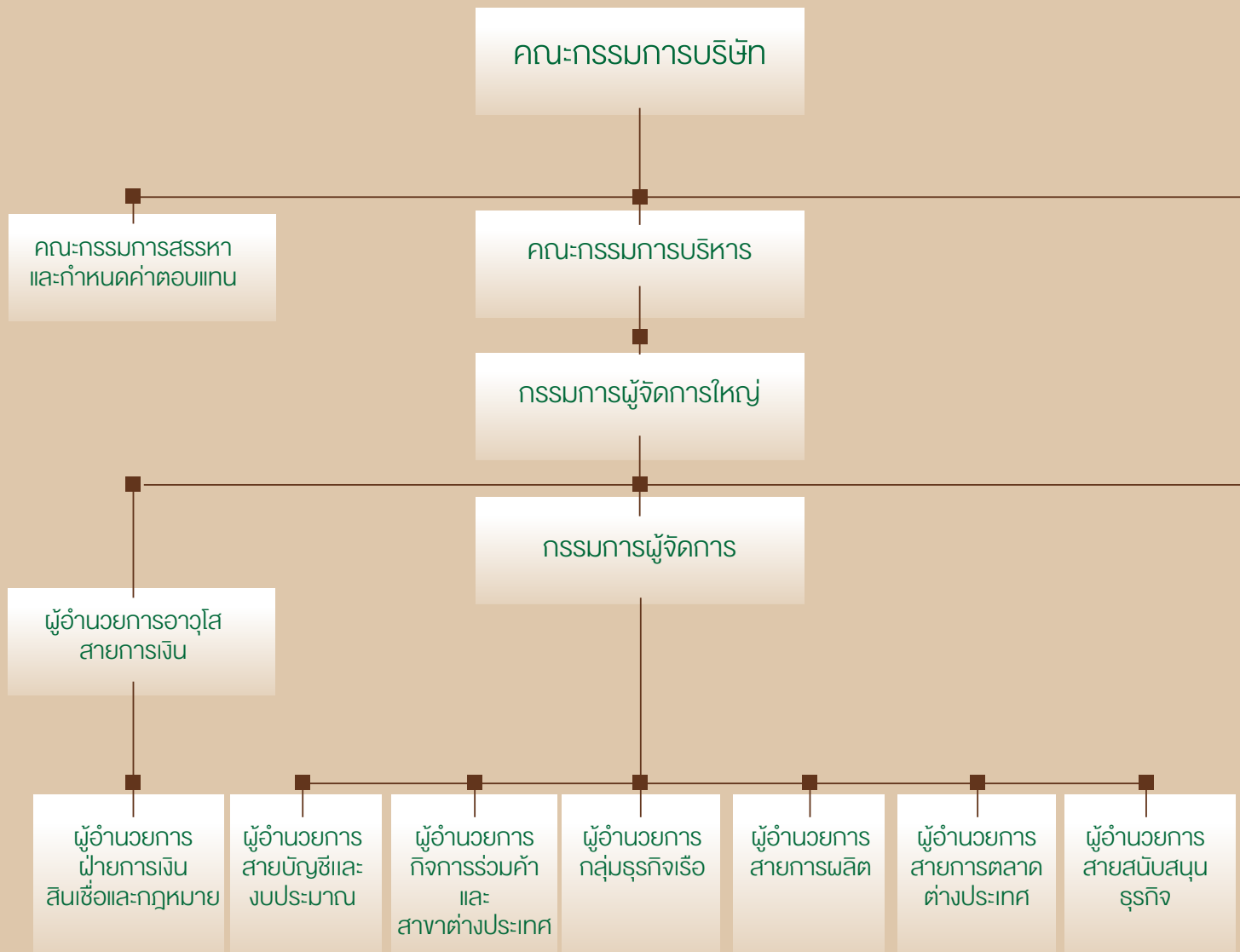


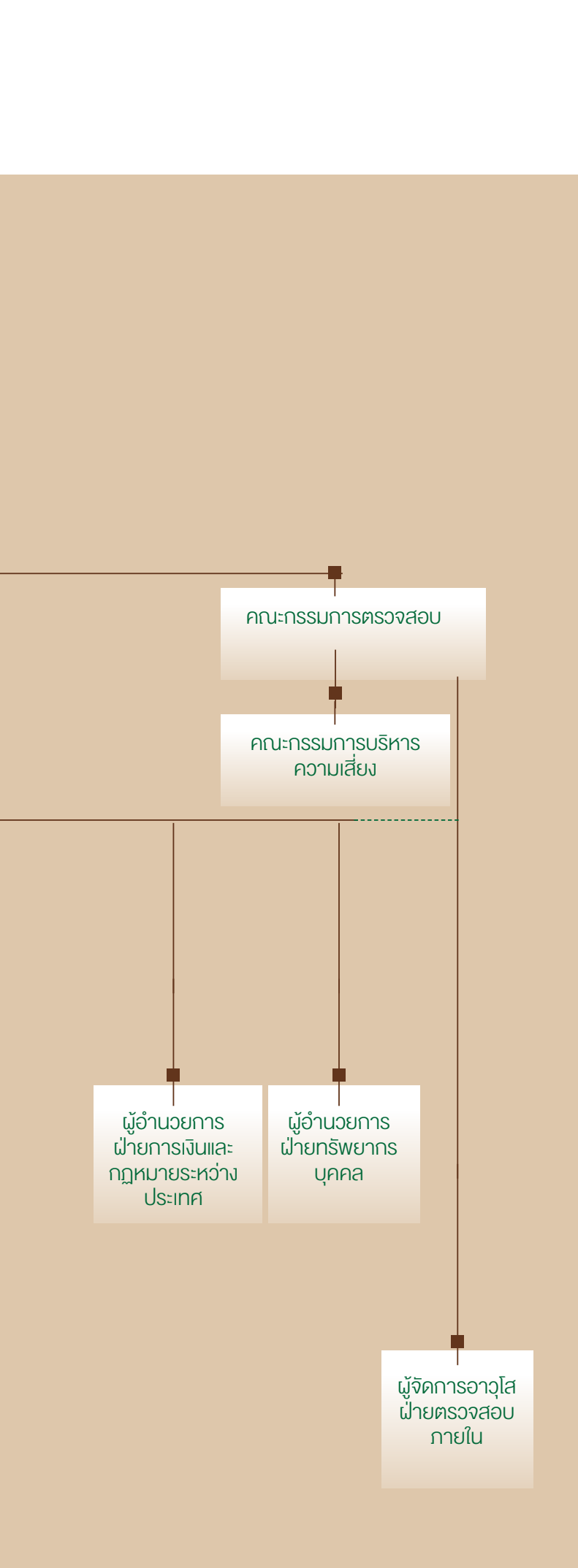
# สร้าง ความสุข

อย่างยั่งยืนเพื่อรอยยิ้ม  
ของทุกคน



## ■ โครงสร้างการจัดการ







# T ทีมเด่น

ชาว TIPCO มีเป้าหมายร่วมกัน และแสดงความเป็นชาว TIPCO เราร่วมงาน เสมือนเป็นครอบครัวเดียวกัน โดยไม่มีการแบ่งแยก แลกเปลี่ยนเรื่องราวแห่งความท้าทาย ซึ่งกันและกัน และสนับสนุนผู้อื่นให้บรรลุความสำเร็จ



## ■ รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2555

ลำดับที่	ผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	%
1.	BNP PARIBAS SECURITIES (SINGAPORE) PTE LTD - FOR COLAS S.A.	48,903,804	32.058
2.	บริษัท ทิปปโกฟูดส์ จำกัด (มหาชน)	37,113,166	24.329
3.	ตระกูลทรัพย์สาคร	8,431,331	5.527
4.	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	4,436,151	2.908
5.	AMERICAN INTERNATIONAL ASSURANCE COMPANY, LIMITED - APEX	3,862,682	2.532
6.	ดร.พิชิต เลิศตำหรับ	2,140,000	1.403
7.	AMERICAN INTERNATIONAL ASSURANCE COMPANY, LIMITED - TIGER	1,500,016	0.983
8.	นายวิวัฒน์ โกวิทโยโสภณ	1,417,800	0.929
9.	นายอุยर्थ ชาญเศรษฐ์กุล	1,084,400	0.711
10.	น.ส.อรพรรณ อัสสมงคล	895,600	0.587
11.	อื่น ๆ	42,763,118	28.033
	รวม	152,548,068	100.000

### นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทมีนโยบายจ่ายเงินปันผลไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของกำไรสุทธิของงบการเงินเฉพาะกิจการในแต่ละงวดบัญชี ทั้งนี้ การจ่ายเงินปันผลดังกล่าวจะขึ้นอยู่กับกระแสเงินสด แผนการลงทุนของบริษัทและบริษัทย่อย เงื่อนไข และข้อกำหนดในสัญญาต่างๆ ที่บริษัทผูกพันอยู่ รวมถึงความจำเป็นและความเหมาะสมในอนาคต



## เน้นคุณธรรม

ชาว TIPCO เป็นพันธมิตรที่**ผู้มีส่วนได้เสีย**ของเราทั้งหมดสามารถไว้วางใจว่าเราจะดำเนินธุรกิจอย่าง**ซื่อสัตย์และโปร่งใส** เราภูมิใจในความห่วงใยของเราที่มีต่อความยั่งยืนของสังคมและผลการดำเนินงานของเราในระยะยาวในฐานะที่เป็นกำลังในการ**สร้างสรรค์สิ่งที่ดี**ให้กับสังคม และเครือข่ายธุรกิจของเรา





## ■ ผลิตภัณฑ์ของทีปโก้แอสฟัลท์

### ผลิตภัณฑ์ที่กลุ่มบริษัทเป็นผู้ผลิตได้แก่:

- ยางมะตอยหรือแอสฟัลต์ซีเมนต์ (Asphalt Cement) มีสัดส่วนมากกว่าร้อยละ 90 ของยอดการขายในปี 2555 กลุ่มบริษัทกลั่นยางมะตอยจากน้ำมันดิบหนัก ซึ่งส่วนใหญ่นำเข้าจากประเทศแถบอเมริกาใต้และการสั่งซื้อยางมะตอยจากทั้งในและต่างประเทศ
- ยางมะตอยน้ำหรือแอสฟัลต์อิมัลชัน (Asphalt Emulsion) เป็นการนำยางมะตอย น้ำ และสารเคมี มาผสมเป็นเนื้อเดียวกัน
- ยางมะตอยชนิดคัตแบค (Cutback Asphalt) เป็นการนำยางมะตอยมาผสมกับสารละลายปิโตรเคมี (Petroleum Solvents) ให้เป็นเนื้อเดียวกันซึ่งจะเหมาะกับการทาไพรเมอร์ (Prime Coat) ปัจจุบันยางมะตอยชนิดนี้ไม่เป็นที่นิยมใช้เพราะต้นทุนสูงและไม่เป็นมิตรกับสภาพแวดล้อม
- ยางมะตอยชนิดโพลิเมอร์โมดิฟายด์แอสฟัลต์ (Polymer Modified Asphalt Cement) เป็นยางมะตอยเกรดพิเศษซึ่งได้จากการผสมของสารประกอบ Polymer กับยางมะตอยให้เป็นเนื้อเดียวกัน ซึ่งจะทำให้มีคุณสมบัติที่ยืดหยุ่นมากกว่ายางมะตอยทั่วไป ด้วยคุณสมบัติที่ยืดหยุ่นดังกล่าวทำให้เมื่อนำมาใช้ทำผิวถนน ทำผิวทางวิ่งขึ้นลงสนามบินแล้ว ทำให้ถนนมีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับการใช้ยางมะตอยธรรมดา
- ยางมะตอยชนิดผสมสำเร็จ (Premix) เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปผสมเสร็จบรรจุถุงขายและสามารถนำไปใช้งานได้ทันที ผลิตภัณฑ์นี้เป็นส่วนผสมระหว่างหินที่ผ่านการคัดขนาดกับแอสฟัลต์อิมัลชัน และสารตัวเติมที่มีคุณสมบัติพิเศษช่วยในการยึดเกาะ จึงทำให้เหมาะสำหรับนำไปใช้งานในการซ่อมแซมหลุมและถนนเล็ก ๆ
- Tipco Joint Sealer และ Tipco Joint Primer เป็นยางมะตอยผสมมวลสารที่มีคุณสมบัติกั้นต่อสภาวะอากาศร้อนจัดและเย็นจัดมีความยืดหยุ่นตัวสูงสามารถเกาะติดรอยต่อคอนกรีตได้อย่างเหนียวแน่น ใช้หยอดรอยต่อระหว่างช่วงถนนคอนกรีตเพื่อทำหน้าที่ประสาน (seal) รอยต่อคอนกรีต

- น้ำมันก๊าด (Kerosene) Naphtha Atmospheric Gas Oil (AGO) และ Vacuum Gas Oil (VGO) ได้มาจากขั้นตอนการกลั่นจากโรงกลั่นยางมะตอยที่ประเทศมาเลเซียโดยบริษัทเป็นผู้ขายให้ลูกค้าในภูมิภาคนี้

### ผลิตภัณฑ์ที่กลุ่มบริษัทเป็นผู้จำหน่าย

1. ยางมะตอยแอสฟัลต์ซีเมนต์ที่สั่งซื้อจากทั้งในและต่างประเทศ
2. น้ำมันดีเซลหมุนเร็วและน้ำมันเตาที่สั่งซื้อจากโรงกลั่นน้ำมันและผู้ค้าน้ำมัน

### วัตถุดิบและการจัดหาวัตถุดิบ

ยางมะตอยแอสฟัลต์ซีเมนต์ ซึ่งได้จากกระบวนการกลั่นน้ำมันดิบ และกระบวนการกลั่นน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐานบริษัทใช้ยางมะตอยแอสฟัลต์ซีเมนต์เป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตยางมะตอยน้ำ โพลีเมอร์โมดิฟายด์แอสฟัลต์ และยางมะตอยคัตแบค ปัจจุบันบริษัทผลิตยางมะตอยแอสฟัลต์ซีเมนต์จากโรงกลั่นในประเทศมาเลเซีย และสั่งซื้อจากแหล่งวัตถุดิบหลายๆ แหล่งพร้อมๆ กันทั้งจากภายในประเทศและภายนอกประเทศ ทั้งนี้เพื่อเป็นการลดภาระความเสี่ยงในด้านการพึ่งพิงแหล่งยางมะตอยจากแหล่งใดแหล่งหนึ่งเพียงแหล่งเดียว ตลอดจนเพื่อการควบคุมต้นทุนวัตถุดิบในการผลิตของบริษัท

### วัตถุดิบการผลิตอื่น

สารเคมีที่กลุ่มบริษัทใช้ในการผลิตยางมะตอยน้ำและโพลิเมอร์โมดิฟายด์แอสฟัลต์นำเข้าจากประเทศต่าง ๆ ประมาณร้อยละ 35 ของวัตถุดิบทั้งหมดที่ใช้ ส่วนที่เหลือประมาณร้อยละ 65 จะสั่งซื้อจากผู้ผลิตภายในประเทศ

### สารเคมีดังกล่าวแบ่งได้เป็น 2 ประเภท ได้แก่

- Solvent เป็นสารเคมีที่ราคาจะแปรเปลี่ยนไปตามระดับราคาน้ำมัน สามารถสั่งซื้อจากผู้ผลิตภายในประเทศและไม่มีปัญหาเรื่องการขาดแคลน
- Emulsifiers เป็นสารเคมีที่มีหลายประเภท สามารถสั่งซื้อทั้งจากผู้ผลิตต่างประเทศโดยผ่านตัวแทนจำหน่าย หรือสั่งซื้อภายในประเทศ ในระดับราคาที่ค่อนข้างคงที่

## ■ โรงงานผลิต คลังน้ำมัน และคลังยางมะตอย



## ■ การดำเนินงาน

### ตลาดภายในประเทศ

จากผลกระทบของน้ำท่วมใหญ่ในหลายพื้นที่เมื่อปลายปี 2554 ภาครัฐจึงมีโครงการเพื่อปรับปรุงบูรณะ ซ่อมแซม ถนนที่ได้รับ ความเสียหายเป็นจำนวนมากทำให้ปริมาณความต้องการยางมะตอยของตลาดภายในประเทศเพิ่มสูงขึ้นเป็นจำนวนทั้งสิ้น 783,000 ตัน โดยแบ่งเป็นแอสฟัลต์ซีเมนต์จำนวน 667,000 ตัน และอีก 116,000 ตัน เป็นแอสฟัลต์อิมัลชันและผลิตภัณฑ์อื่น ๆ อาทิ เช่น โพลีเมอร์โมดิไฟด์แอสฟัลต์และยางมะตอยชนิดคัตแบค คิดเป็นปริมาณความต้องการยางมะตอยในประเทศสูงกว่าปีที่ผ่านมาร้อยละ 22

ในฐานะผู้นำด้านการผลิตยางมะตอย ทิปปโก้แอสฟัลท์ประสบความสำเร็จเป็นอย่างสูงในการสร้างความเชื่อมั่นให้กับลูกค้าจากการบริการลูกค้าที่ยอดเยี่ยม รวมถึงการจัดส่งสินค้าให้ลูกค้าได้อย่างรวดเร็วและตรงเวลา ในปี 2555 นี้กลุ่มบริษัทฯได้นำโพลีเมอร์โมดิไฟด์แอสฟัลต์ ไปใช้ในการบูรณะซ่อมแซมช่องทางวิ่งเครื่องบิน (Runway) ของสนามบินดอนเมืองซึ่งได้รับความเสียหายจากน้ำท่วม และสนามบินเชียงใหม่ รวมถึงการนำโพลีเมอร์โมดิไฟด์แอสฟัลต์ ชนิดทนน้ำมันเครื่องบิน (Jet Fuel Resistance) ไปใช้ในการบูรณะซ่อมแซมช่องทางวิ่งเครื่องบิน (Runway) และทางขับ (Taxiway) ของสนามบินสุวรรณภูมิอีกด้วย

นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทฯได้ต่อยอดงานก่อสร้างและบูรณะทาง ด้วยเทคนิคที่ได้นำเสนอแล้วในปีก่อน ด้วยโครงการสำคัญ ๆ ดังต่อไปนี้

#### เทคนิค Micro Surfacing

- ทางพิเศษบางนา-อาภากรณรงค์ (ระยะทางด่านชั้นที่ 3 สายใต้ ตอน S1)
- ทางพิเศษเฉลิมมหานคร (3 ช่วง ดินแดงไปท่าเรือ ท่าเรือไป สาธุประดิษฐ์ และ สุขสวัสดิ์ไปดาวคะนอง)
- ถนนกาญจนาภิเษก (วงแหวนตะวันออก ช่วงบางพลี-สุขสวัสดิ์)

#### เทคนิค Colored Asphalt

- กรมทางหลวง ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1290 (แม่สาย - เชียงแสน) จังหวัดเชียงราย

กลุ่มบริษัทฯมีโรงงานผลิตและคลังเก็บยางมะตอยที่ตั้งอยู่ในจุดศูนย์กลางของแต่ละภูมิภาค เช่น ที่จังหวัดนครราชสีมา ระยอง พิษณุโลกและสุราษฎร์ธานี เพื่อความพร้อมในการให้บริการอย่างทั่วถึงและรองรับความต้องการของลูกค้าในทุกภูมิภาค การมีโรงงานที่กระจายไปตาม 4 ภูมิภาคเช่นนี้ ทำให้กลุ่มบริษัทฯสามารถส่งสินค้าให้กับลูกค้าในประเทศและประเทศเพื่อนบ้านได้อย่างสะดวกรวดเร็วด้วยรถขนส่งยางมะตอยของกลุ่มบริษัทฯมากกว่า 300 คันอีกด้วย การจัดการด้านโลจิสติกส์ที่เป็นเลิศมีส่วนสำคัญที่ทำให้ทิปปโก้แอสฟัลท์คงความเป็นผู้นำไว้ได้ในตลาดในประเทศ นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทฯยังเป็นเจ้าของเรือขนส่งสินค้านำเข้าระหว่างประเทศขนาดใหญ่ 7 ลำ ที่มีบทบาทสำคัญในการส่งออกสินค้าไปยังตลาดต่างประเทศ ตลอดจนสำหรับการนำเข้ายางมะตอยสู่ประเทศไทยด้วยเช่นกัน

ทีมพนักงานขายและการตลาดของทิปปโก้แอสฟัลท์รับผิดชอบดูแลลูกค้ามากกว่า 550 ราย ครอบคลุมทุกภูมิภาคทั่วประเทศ ด้วยประสบการณ์มากกว่า 30 ปี ทีมพนักงานขายมีความชำนาญ และสามารถให้คำแนะนำสินค้าแก่ลูกค้าได้อย่างดี นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทฯมีทีมเทคนิคบริการที่มีความชำนาญทางด้านงานทางคอยช่วยเหลือแก้ไขปัญหาให้ลูกค้า ณ จุดที่ลูกค้าทำงาน เพื่อให้การทำงานของลูกค้านั้นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ติดขัด คอย



ให้คำปรึกษาและแนะนำวิธีการทำงานให้ทีมงานของลูกค้าเข้าใจ และสามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง กลุ่มบริษัทได้นำวิธีการบริหารลูกค้าสัมพันธ์ (Customer Relationship Management) มาใช้ศึกษาเพื่อให้ทราบถึงความต้องการของลูกค้าแต่ละกลุ่มได้อย่างถูกต้อง และนำมาวางแผนการขายและโปรแกรมการให้บริการที่ตรงต่อความต้องการของลูกค้าแต่ละกลุ่มอย่างแท้จริง ในการที่จะเสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้าเพื่อให้บรรลุผลสำเร็จตามที่ต้องการร่วมกัน

## ตลาดต่างประเทศ

ในปี 2555 กลุ่มบริษัทมียอดขายยางมะตอยในตลาดต่างประเทศที่สูงที่สุดเป็นประวัติการณ์ที่ 807,238 ตันซึ่งเติบโตขึ้นถึงร้อยละ 64

ยอดขายที่สูงขึ้นนั้นมีปัจจัยมาจากความต้องการยางมะตอยที่สูงขึ้นในภูมิภาคนี้ โดยเฉพาะในประเทศเวียดนามและประเทศอินโดนีเซีย ซึ่งเป็น 2 ตลาดต่างประเทศหลักของกลุ่มบริษัท และปริมาณการผลิตยางมะตอยในประเทศไทยและประเทศสิงคโปร์ที่ลดลง โรงกลั่นยางมะตอยของกลุ่มบริษัทในประเทศมาเลเซียสามารถผลิตยางมะตอยได้ในปริมาณที่สูงถึง 835,700 ตัน ส่วนปริมาณยางมะตอยที่ได้จากโรงกลั่นอื่นๆ นั้นมีปริมาณ 475,500 ตัน ยางมะตอยจาก 2 แหล่งนี้เป็นปัจจัยสำคัญในการสนับสนุนการขายในตลาดต่างประเทศของกลุ่มบริษัท

ประเทศอินโดนีเซียได้กลายมาเป็นตลาดส่งออกที่ใหญ่ที่สุดของกลุ่มบริษัท โดยมียอดขายที่สูงขึ้นถึงร้อยละ 150 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา การเติบโตของตลาดอินโดนีเซียเป็นผลมาจากความต้องการในการใช้ยางมะตอยที่เพิ่มสูงขึ้นและการลดปริมาณการผลิตยางมะตอยของโรงกลั่นในประเทศอินโดนีเซีย จึงทำให้มีการนำเข้ายางมะตอยจากต่างประเทศที่สูงขึ้นมากกว่าร้อยละ 30 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ประเทศอินโดนีเซียมีแนวโน้มที่จะยังคงเป็นตลาดส่งออกหลักของกลุ่มบริษัทไปอีก 2-3 ปี

ประเทศเวียดนามเป็นตลาดหลักของกลุ่มบริษัทอีกตลาดหนึ่งที่มีการเติบโตของยอดขายซึ่งเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 70 โดยยอดขายนี้มาจากการซื้อยางมะตอยจากลูกค้ารายเก่าและลูกค้ารายใหม่ในประเทศเวียดนาม การขนส่งที่มีประสิทธิภาพและราคาที่แข่งขันได้ทำให้กลุ่มบริษัทมีลูกค้ารายใหม่ๆ เพิ่มขึ้น

ประเทศจีนยังคงเป็นตลาดหลักอีกแห่งของการขายในตลาดต่างประเทศ โดยยอดขายยังอยู่ในระดับที่ดีเมื่อเทียบกับปี 2555 ซึ่งถือว่าเป็นรายได้หลักของยอดขายต่างประเทศทั้งหมด กลุ่มบริษัทยังสามารถขายยอดขายที่ดีนี้ได้ถึงแม้ปริมาณความต้องการนำเข้ายางมะตอยที่ลดลงเนื่องจากนโยบายทางการเงินที่รัดกุมของประเทศจีนซึ่งทำให้มีผลกระทบในด้านลบต่องบประมาณการ

ก่อสร้างถนนภายในประเทศ ยอดการนำเข้ายางมะตอยของประเทศจีนในปี 2555 ลดลงเหลือ 2.73 ล้านตันจาก 3.9 ล้านตันในปี 2554

ยอดส่งออกไปยังประเทศออสเตรเลียและประเทศลาวในปี 2555 เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา เช่นเดียวกับตลาดในประเทศจีน กลุ่มบริษัทยังคงเป็นพันธมิตรหลักของบริษัทย่อยของ Colas S.A. ในประเทศออสเตรเลีย ทำให้ยอดขายที่ส่งออกไปยังประเทศออสเตรเลียคิดเป็นอันดับ 4 ของกลุ่มบริษัท ส่วนในประเทศลาวถึงแม้จะมีคู่แข่งการขายไปยังประเทศลาวรายใหม่ กลุ่มบริษัทก็ยังสามารถปกป้องส่วนแบ่งทางการตลาดและยังสามารถทำยอดขายได้สูงกว่าปีที่ผ่านมาเล็กน้อย

ยอดส่งออกไปยังบริษัทย่อยในประเทศกัมพูชา (Tipco Asphalt Cambodia) สูงเป็นประวัติการณ์โดยเพิ่มขึ้นมากกว่าร้อยละ 20 ซึ่งมีปัจจัยมาจากงบประมาณในการก่อสร้างถนน และผลิตภัณฑ์ยางเป็นครั้งแรกมะตอยโพลีเมอร์โมดิฟายด์ของกลุ่มบริษัทได้ถูกนำมาใช้เป็นครั้งแรกในการซ่อมรันเวย์ของสนามบินของประเทศกัมพูชา

ส่วนยอดขายของบริษัทย่อยในประเทศมาเลเซีย (Kemaman Bitumen Company Sdn. Bhd.) ได้เพิ่มสูงขึ้นถึงร้อยละ 160 ในปี 2555 ยอดขายที่สูงนี้เป็นผลมาจากปริมาณยางมะตอยที่ผลิตได้อย่างสม่ำเสมอจากโรงกลั่นของกลุ่มบริษัท และการเติบโตของความต้องการยางมะตอยในประเทศมาเลเซีย ซึ่งรวมถึงการปูถนนในบางช่วงของทางพิเศษในชายฝั่งตะวันออก (East Coast Expressway) ซึ่งเป็นทางเส้นใหม่

กลุ่มบริษัทได้ส่งออกรายยางมะตอย 16 ประเทศ ซึ่งรวมถึงประเทศฟิลิปปินส์ ประเทศแอฟริกาใต้ ประเทศนิวซีแลนด์ ประเทศเกาหลีใต้ ประเทศบังกลาเทศ เกาะรียูเนียน ประเทศมอริเชียส ประเทศฟีจี และประเทศตาฮิติ

## การจัดหาน้ำมันดิบ

ถึงแม้ราคาของน้ำมันดิบเป็นสิ่งที่ยากจะคาดเดาและมีการผันผวนในระหว่างปี กลุ่มบริษัทก็ยังสามารถจัดหาน้ำมันดิบได้ถึง 7.2 ล้านบาร์เรล ซึ่งในปี 2555 นี้ นับเป็นความสำเร็จในการจัดหาน้ำมันดิบถึง 3 ชนิด จากประเทศในแถบอเมริกาใต้ซึ่งทำให้โรงกลั่นมีน้ำมันดิบในการกลั่นอย่างต่อเนื่องถึงร้อยละ 80 ของกำลังการผลิตสูงสุด และยังสามารถจัดหาน้ำมันดิบชนิดใหม่ที่สามารถนำมาผลิตที่โรงกลั่นได้อีกถึง 21 ชนิด ปัจจุบันนี้กลุ่มบริษัทมีน้ำมันดิบทั้งหมด 79 ชนิด กลุ่มบริษัทยังคงหาช่องทางในการจัดซื้อน้ำมันดิบจากลูกค้ารายใหม่ ๆ อย่างต่อเนื่อง



## ธุรกิจเรือ

การขนส่งยางมะตอยทางเรือเป็นอีกหนึ่งองค์ประกอบที่สำคัญที่ช่วยส่งเสริมธุรกิจหลักของกลุ่ม โดยทิปโก้แอสฟัลท์มีเรือบรรทุกยางมะตอยในขนาดต่างๆ กันจำนวน 7 ลำ โดยมีระวางบรรทุกทั้งหมด 26,700 ตัน บริษัทที่บริหารเรือเหล่านี้เป็นบริษัทย่อยในกลุ่มซึ่งปฏิบัติตามระบบจัดการคุณภาพอย่างเข้มงวดและมุ่งมั่นที่จะบรรลุเป้าหมาย หรือ KPI ตามแนวทาง TMSA (Tanker Management Self Assessment)

เรือขนส่งยางมะตอยของกลุ่มบริษัท เป็นผู้นำทางการค้าในแถบเอเชียแปซิฟิกจนถึงมหาสมุทรอินเดีย เรือทุกลำยังคงมีการใช้งานสูงอย่างต่อเนื่องในปี 2555 ซึ่งมีส่วนสนับสนุนในด้านการเติบโตของการขายยางมะตอยในแถบภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกเป็นอย่างมาก ทั้งนี้เพื่อให้บรรลุวิสัยทัศน์ กลุ่มบริษัทได้สั่งต่อเรือลำใหม่ในประเทศญี่ปุ่นเมื่อเดือนสิงหาคม 2555 ที่ผ่านมา ซึ่งเรือทำสโก้มฤตเป็นเรือลำที่เจ็ดของกลุ่มบริษัทมีระวางบรรทุก 6,500 ตันได้ทำให้การดำเนินงานมีความแข็งแกร่ง

## สายการผลิต

กลุ่มบริษัทมีความมุ่งมั่นในการดำเนินธุรกิจให้สอดคล้องกับมาตรการลดก๊าซเรือนกระจกเพื่อช่วยลดภาวะโลกร้อน ในปี 2555 กลุ่มบริษัทเปิดตัวผลิตภัณฑ์ยางมะตอยน้ำตัวใหม่ (Prime coat emulsion) ที่สามารถใช้ทดแทนผลิตภัณฑ์ยางมะตอยน้ำมัน (Cutback asphalt) ซึ่งจะช่วยลดการใช้ น้ำมันในการผลิตยางมะตอยน้ำมันลงครึ่งหนึ่ง และลดมลพิษจากการระเหยตัวของยางมะตอยน้ำมันอีกทางหนึ่งด้วย

เพื่อที่จะมุ่งเน้นในการรักษาสีสิ่งแวดล้อม กลุ่มบริษัทกำลังดำเนินการปรับเปลี่ยนวิธีให้ความร้อนแก่ยางมะตอยในรถขนส่งสินค้าทุกคัน เนื่องจากการใช้ไม้ฟืนเผาให้ความร้อนสินค้าทำให้เกิด

มลพิษควันและฝุ่น ในขณะที่การใช้ก๊าซปิโตรเลียมเหลว (LPG) เป็นการเผาไหม้ที่มีประสิทธิภาพที่ดีกว่าและไม่มีควัน

กลุ่มบริษัทมีความยึดมั่นต่อนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม โดยมุ่งเน้นในการรักษาสีสิ่งแวดล้อมและการเป็นผู้ประกอบการที่มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชนสูงสุด กลุ่มบริษัทอยู่ระหว่างดำเนินการเตรียมความพร้อมเพื่อการตรวจประเมินความสอดคล้องกับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แนวทางความรับผิดชอบต่อสังคม หรือ ISO 26000

บริษัทได้มีการนำเกณฑ์ความปลอดภัย (Safety Index) มาเป็นตัวชี้วัดระดับองค์กร (Corporate KPI's) เพื่อลดจำนวนอุบัติเหตุ และเพิ่มมาตรฐานความปลอดภัยแก่พนักงาน โดยเฉพาะพนักงานที่อยู่ในสายการผลิต ทั้งนี้ทุกโรงงานในประเทศกำลังดำเนินการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ในรถขนส่งสินค้าทุกคันให้แล้วเสร็จภายในปี 2556 โดยกล้องนี้จะใช้ร่วมกับระบบ Real time GPS tracking ซึ่งได้ติดตั้งกับรถขนส่งของกลุ่มบริษัททุกคันไปแล้ว เพื่อป้องกันการทุจริตระหว่างการขนส่งสินค้าและลดการเกิดอุบัติเหตุของรถขนส่งสินค้า และเพิ่มความพึงพอใจให้กับลูกค้าในขณะเดียวกัน

## โรงงานยางมะตอยในประเทศมาเลเซีย

ทิปโก้แอสฟัลท์ มีฐานโรงงานยางมะตอยอยู่ที่เมือง Kemaman ในประเทศมาเลเซียซึ่งดำเนินการโดยบริษัทย่อยชื่อ Kemaman Bitumen Company Sdn. Bhd. โรงกลั่นแห่งนี้ตั้งอยู่บนพื้นที่ 40 เฮกเตอร์ ในเขตอุตสาหกรรม Telok Kalong มีกำลังการกลั่นน้ำมันดิบ 25,000 บาร์เรลต่อวันหรือประมาณ 9 ล้านบาร์เรลต่อปี เทียบเท่ากับปริมาณน้ำมันดิบ 1.4 ล้านตันต่อปี กำลังการผลิตขนาดนี้สามารถผลิตยางมะตอยได้ถึงปีละ 1 ล้านตัน

ในปี 2555 โรงกลั่นได้เดินเครื่องกลั่นน้ำมันดิบปริมาณ 7.2 ล้านบาร์เรล ซึ่งสามารถกลั่นเป็นยางมะตอยได้ถึง 833,000 ตัน





## ■ โครงสร้างรายได้

ในปี 2555 รายได้ทั้งหมดของบริษัท สามารถจำแนกเป็นรายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ยางมะตอยร้อยละ 74 และรายได้จากการจำหน่ายในประเทศและต่างประเทศคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 31 และร้อยละ 69 ของยอดขายรวมทั้งหมดตามลำดับ

เมื่อมองภาพรวมงบการเงินรวมของบริษัท เปรียบเทียบระหว่างปี 2553, 2554 และ 2555 รายได้ของบริษัทสามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

(ล้านบาท)

	2553		2554		2555	
	รายได้	%	รายได้	%	รายได้	%
1. กลุ่มผลิตภัณฑ์ยางมะตอย						
บมจ.ทูปโก้แอสฟัลท์	7,692	29.25	6,183	26.86	30,687	79.96
บจ.สุราษฎร์วิทูเม่น	1,639	6.23	262	1.14	-	0.00
บจ.ไทยวิทูเม่น	12,874	48.95	12,088	52.51	1,584	4.13
บจ.เรย์โคลแอสฟัลท์	780	2.97	734	3.19	1,260	3.28
Tipco Asphalt (Cambodia) Co., Ltd.	424	1.61	429	1.86	600	1.56
Kemaman Bitumen Co. Sdn. Bhd.	927	3.53	868	3.77	2,607	6.79
<b>รวม</b>	<b>24,336</b>	<b>92.54</b>	<b>20,565</b>	<b>89.34</b>	<b>36,738</b>	<b>95.72</b>
2. กลุ่มธุรกิจเรือ						
บจ.ทูปโก้มารีไทม์	6	0.02	6	0.03	6	0.02
บจ.เดลต้าชิปปิ้ง	-	-	10	0.04	-	0.00
บจ.อัลฟามารีไทม์	1	-	3	0.02	2	0.01
บจ.วิทูเม่นมารีน	28	0.11	36	0.16	-	0.00
บจ.ทาสโก้ชิปปิ้ง	-	-	6	0.02	3	0.01
<b>รวม</b>	<b>35</b>	<b>0.13</b>	<b>61</b>	<b>0.26</b>	<b>11</b>	<b>0.03</b>
3. กลุ่มกิจการลงทุน						
Tasco International Co., Ltd.	-	-	-	-	-	0.00
Tasco International (Hong Kong) Ltd.	1,420	5.40	1,678	7.29	915	2.38
<b>รวม</b>	<b>1,420</b>	<b>5.40</b>	<b>1,678</b>	<b>7.29</b>	<b>915</b>	<b>2.38</b>
<b>รวมรายได้จากการขายและการบริการ</b>	<b>25,791</b>	<b>98.07</b>	<b>22,304</b>	<b>96.89</b>	<b>37,663</b>	<b>98.13</b>
<b>รายได้อื่น ๆ</b>	<b>507</b>	<b>1.93</b>	<b>716</b>	<b>3.11</b>	<b>716</b>	<b>1.87</b>
<b>รวมรายได้ทั้งหมด</b>	<b>26,298</b>	<b>100.00</b>	<b>23,020</b>	<b>100.00</b>	<b>38,379</b>	<b>100.00</b>

## P ปฏิบัติรอบคอบ

ชาว TIPCO ใช้ความเข้าใจและข้อมูลเชิงลึกทางกลยุทธในการลดความเสี่ยงลงให้เหลือน้อยที่สุดและเพิ่มโอกาสของเราให้มากที่สุด พวกเราพิจารณาผลกระทบของการกระทำของเราและช่วยให้ธุรกิจของเราดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล



# ■ การบริหารความเสี่ยงและปัจจัยความเสี่ยง

## การบริหารความเสี่ยง

กลุ่มบริษัทยังคงมุ่งเน้นในการสร้างความแข็งแกร่งให้กับระบบการบริหารจัดการความเสี่ยงระดับองค์กร (Enterprise Risk Management) ให้ดียิ่งขึ้นพร้อมกับขยายตัวอย่างมากในปี 2555 โดยแบ่งการบริหารความเสี่ยงออกเป็น 2 ระดับตามวัตถุประสงค์ในการบริหารความเสี่ยงของหน่วยงานต่างๆในองค์กร และเพื่อให้เป็นไปตามกลยุทธ์ในการดำเนินงานของบริษัท คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงยังคงดำเนินงานเชิงรุกโดยมุ่งเน้นที่จะพัฒนาการบริหารความเสี่ยงในทุกๆด้านของธุรกิจและสร้างวัฒนธรรมในการตระหนักถึงความเสี่ยงภายในองค์กร

ความท้าทายของการบริหารความเสี่ยงขององค์กรท่ามกลางลักษณะที่หลากหลายของธุรกิจของกลุ่มบริษัทนับตั้งแต่การกลั่นน้ำมันดิบและการขนส่งเพื่อขายผลิตภัณฑ์น้ำมันและผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมในอุตสาหกรรมก่อสร้างโดยการใช้แผนการบริหารความเสี่ยงที่มีนัยสำคัญซึ่งครอบคลุมในแต่ละด้านของธุรกิจ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้ดำเนินงานตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีทั้งนั้นนโยบายในการบริหารความเสี่ยงถูกกำหนดขึ้นเพื่อรับประกันว่า ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกรายปฏิบัติตามหลักการบริหารความเสี่ยงด้วยความรอบคอบ และพร้อมในการรับมือกับทุกสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้น

### หน้าที่และความรับผิดชอบ

1. ปฏิบัติตามนโยบายหรือกรอบการบริหารความเสี่ยง
2. ติดตามการพัฒนา นโยบายบริหารความเสี่ยง กระบวนการบ่งชี้ และการประเมินความเสี่ยง
3. ประเมินและอนุมัติแผนบริหารความเสี่ยง
4. รายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นและจัดการความเสี่ยง รวมทั้งสื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบในประเด็นเหล่านั้น ตามความเหมาะสม

ในการบริหารความเสี่ยงของบริษัท คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้จัดตั้งหน่วยงานบริหารความเสี่ยง ซึ่งประกอบด้วยสมาชิกระดับผู้จัดการ โดยมีเจ้าหน้าที่บริหารความเสี่ยงเป็นหัวหน้าในการดำเนินงานในแต่ละวันในนามของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง โดยดำเนินการตามนโยบายความเสี่ยง กรอบการทำงาน และขั้นตอนรวมถึงให้การสนับสนุนแนะนำ และให้แนวทางในการบริหารความเสี่ยงแก่หน่วยงานทั้งหมด

นอกจากนี้หน่วยงานบริหารความเสี่ยงยังมีหน้าที่ รายงานต่อคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงเกี่ยวกับความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากมุมมองของแต่ละหน่วยงานและแนวทางการป้องกันแก้ไขเป็นประจำทุกเดือน มีการจัดการประชุมติดตามผลกับคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงในแต่ละเดือนเพื่อตรวจสอบความเสี่ยงขององค์กรและรับฟังความคิดเห็นพร้อมทั้งเสนอแนะแนวทางการทำงานเพื่อการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

## ปัจจัยความเสี่ยง

### ความเสี่ยงทางการเงิน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านการเงินหลายด้าน รวมทั้งความเสี่ยงด้านสินเชื่อ สภาพคล่อง อัตราแลกเปลี่ยน อัตราดอกเบี้ยและความเสี่ยงจากราคาน้ำมัน กลุ่มบริษัทใช้เครื่องมือทางการเงินหลายประเภทในการบริหารจัดการความเสี่ยงเหล่านี้แต่ไม่ใช่เพื่อการเก็งกำไร

ฝ่ายการเงินของกลุ่มบริษัทให้ความช่วยเหลือฝ่ายงานต่างๆ โดยการประสานงานกับตลาดทางการเงินและบริหารความเสี่ยงทางการเงินอันเกี่ยวข้องกับผลการดำเนินการโดยรวมของกลุ่มบริษัท การใช้ตราสารทางการเงินถูกควบคุมอย่างเข้มงวดโดยนโยบายที่ได้รับการอนุมัติโดยคณะกรรมการของบริษัท ซึ่งกำหนดทิศทางอันเกี่ยวข้องกับการบริหารความเสี่ยงทางการเงิน รวมถึงการลดความเสี่ยงของราคาสินค้า (Commodity hedging) สกุลเงินต่างประเทศ ดอกเบี้ย เครดิตและความเสี่ยงทางด้านสภาพคล่อง

### ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ

บริษัทมีการทบทวนนโยบายความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อและโอกาสที่อาจเกิดขึ้นอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งรวมถึงการทบทวนและประเมินผลความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อกับลูกค้าของบริษัท มีขั้นตอนการกำหนดอำนาจอนุมัติอย่างชัดเจน ทั้งนี้ในปี 2555 บริษัทไม่มีความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อจากฐานลูกค้าที่เป็นสาระสำคัญ กลุ่มบริษัทใช้บริการจากธนาคารที่มีชื่อเสียงทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ เพื่อลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากการใช้เครื่องมือทางการเงินนั้น

## ความเสี่ยงจากสภาพคล่อง

กลุ่มบริษัทดำเนินธุรกิจโดยใช้ unsecured short term trade และ working capital facilities กับธนาคารไทยและธนาคารต่างชาติที่อยู่ในประเทศไทยที่มีชื่อเสียงซึ่งมีวงเงินรวมกว่า 1.2 พันล้านเหรียญสหรัฐ การกู้เงินเพื่อสั่งซื้อน้ำมันดิบนั้นเป็นการกู้เงินระยะสั้น และสามารถชำระคืนธนาคารได้ในระยะเวลาอันสั้น ในเดือนกันยายน 2555 บริษัทได้มีการชำระเงินกู้ระยะยาวล่วงหน้าเป็นจำนวน 720 ล้านบาท หรือ 24 ล้านเหรียญสหรัฐ ซึ่งเป็นผลมาจากการลดระดับการลงทุนในบริษัทย่อยเนื่องจากบริษัทมีการบริหารจัดการด้านสินทรัพย์และหนี้้อย่างรัดกุม

## ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านสกุลเงินต่างชาติ ซึ่งเกิดขึ้นเนื่องจากการซื้อวัตถุดิบและยอดขายจากการส่งออกเป็นเงินสกุลต่างประเทศความเสี่ยงนี้ถูกบริหารจัดการด้วยการมีเงินกู้และเงินรับจากการขายในเงินสกุลเดียวกัน นอกจากนี้ ยังมีสัญญาซื้อขายล่วงหน้าสำหรับค่าใช้จ่ายที่ทราบ ซึ่งทั้งหมดมีเวลาที่กำหนดน้อยกว่าหกเดือน

## ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

กลุ่มบริษัทใช้เครื่องมือทางการเงิน Interest Rate Swap เพื่อเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ระยะยาวให้เป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่ ซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยยังมีโอกาสที่จะเข้าทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยอีกสำหรับเงินกู้ระยะยาวอื่นในอนาคต

## ความเสี่ยงด้านราคาสินค้า

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาน้ำมันซึ่งมาจากการจัดซื้อน้ำมันดิบหนักและการขายผลิตภัณฑ์น้ำมันต่าง ๆ กลุ่มบริษัทมีนโยบายการประกันความเสี่ยงเพื่อปกป้องมูลค่าของสินค้าคงเหลือโดยทำสัญญา hedging ทั้งหมดที่มีอายุน้อยกว่า 6 เดือน

## ความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการผันผวนของราคาน้ำมัน

ราคาของผลิตภัณฑ์น้ำมันมีการผันผวนเพิ่มขึ้นอย่างมากในช่วงครึ่งแรกของปี 2555 ซึ่งเป็นผลมาจากการคว่ำบาตรของประเทศสหรัฐอเมริกาต่อประเทศอิหร่าน โดยภายหลังมีการข่มขู่ที่จะปิดกั้นการเดินเรือผ่าน Strait of Hormuz ซึ่งเป็นเส้นทางเดินเรือที่สำคัญสำหรับสินค้าประเภทน้ำมันในแถบตะวันออกกลาง จากนั้นราคาน้ำมันดิบในตลาดลดลงจาก 127 เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรลเป็น 90 เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรลอย่างรวดเร็วเนื่องมาจากวิกฤตหนี้สาธารณะยุโรปรวมถึงการชะลอการเติบโตทางเศรษฐกิจของ

ประเทศจีน อย่างไรก็ตามราคาน้ำมันดิบได้เพิ่มขึ้นอีกครั้งที่ 118 เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรลหลังจากผู้นำของยุโรปสามารถทำให้วิกฤตการณ์เบาลง บริษัทได้รับผลกระทบจากวิกฤตการณ์นี้ในช่วง 6 เดือนแรกของปีและได้มีการปรับนโยบายประกันความเสี่ยงตามสภาวะเพื่อรับมือกับความเสี่ยงที่เกิดขึ้น ในช่วงครึ่งปีหลังความผันผวนของราคาน้ำมันอยู่ในระดับที่บริษัทยังทำการซื้อขายได้ซึ่งเป็นผลดีต่อบริษัทเป็นอย่างมาก ในการบริหารจัดการและบรรเทาความเสี่ยงในการผันผวนของราคาสำหรับทั้งน้ำมันดิบและผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป บริษัทยึดนโยบายการประกันความเสี่ยงที่มีอยู่เพื่อป้องกันมูลค่าของสินค้าแต่ละลำเรือของน้ำมันดิบที่จัดเหมาซึ่งเป็นการลดความเสี่ยงจากการผันผวนเหล่านี้

## ความเสี่ยงของแหล่งผลิตน้ำมันดิบหนัก

โรงกลั่นยางมะตอยของทีบีทีแอสฟัลท์ได้ถูกออกแบบเพื่อกลั่นน้ำมันดิบหนัก ซึ่งน้ำมันดิบหนักมีข้อกำหนดในแง่ของปริมาณและจำนวนแหล่งน้ำมันดิบหนักเอง ซึ่งอาจเป็นผลมาจากการลดการผลิตภายใน (เนื่องจากปัญหาทางเทคนิค) และจากความต้องการน้ำมันดิบที่สูงขึ้นจากโรงกลั่นอื่น การที่บริษัทไม่สามารถจัดหาปริมาณที่เพียงพอต่อการในปริมาณที่เพียงพอ กับเวลาและราคาที่เหมาะสมอาจจะทำให้โรงกลั่นยางมะตอยของบริษัทต้องหยุดกลั่นชั่วคราวซึ่งจะส่งผลกระทบต่อการขายสินค้าให้ลูกค้า

เพื่อหลีกเลี่ยงการประสบปัญหาการขาดแคลนน้ำมันดิบหนัก บริษัทได้จัดหาปริมาณดิบหนักจากแหล่งอื่นที่สามารถนำมาใช้ทดแทนได้เช่นเดียวกับปี 2553 ในปี 2554 บริษัทได้ซื้อน้ำมันดิบประเภทใหม่ ๆ จัดหาปริมาณดิบประเภทที่เหมาะสมกับการใช้งานของบริษัทอย่างต่อเนื่อง และได้ทำเรื่องเสนอตัวเพื่อเป็นลูกค้ากับผู้ค้าน้ำมันดิบหนักรายใหม่เพื่อให้แน่ใจว่าโรงกลั่นของบริษัทไม่ได้พึ่งพิงน้ำมันดิบเพียงไม่กี่ชนิด

วิธีการเหล่านี้ทำให้บริษัทมีวัตถุดิบเพื่อป้อนให้กับโรงกลั่นยางมะตอยอย่างสม่ำเสมอ ตั้งแต่ปี 2554 ซึ่งเป็นปีที่มีความต้องการยางมะตอยสูง โรงกลั่นยางมะตอยได้เริ่มโครงการ debottlenecking และ upgrading programs ซึ่งจะสามารถเพิ่มความยืดหยุ่นในการกลั่นน้ำมันดิบได้หลายประเภทมากขึ้น นอกจากนี้ทางกลุ่มบริษัทยังอยู่ระหว่างการติดต่อกับผู้จัดหาน้ำมันดิบบางรายเพื่อทำสัญญาจัดหาปริมาณดิบระยะยาวเพื่อป้อนให้แก่โรงกลั่นได้พอกับความต้องการในอนาคต



## ความเสี่ยงในการดำเนินงานของโรงกลั่น

กลุ่มบริษัทยังคงให้ความสำคัญต่อความเสี่ยงทางธุรกิจโดยรวม โดยเฉพาะการบริหารความเสี่ยงทางเทคนิคและเชิงปฏิบัติ ในปีที่ผ่านมา โรงกลั่นของกลุ่มบริษัทในประเทศมาเลเซียได้ทบทวนและดำเนินการตรวจสอบทั้งทางเทคนิคและที่ไม่ใช่ทางเทคนิคกับระดับฝ่ายต่าง ๆ เพื่อรับประกันความเข้าใจในความเสี่ยงของพนักงานในทุกระดับ โดยมีการตรวจสอบความสมบูรณ์ทางเทคนิค ซึ่งจะนำผลที่ได้ไปปรับปรุงตามขั้นตอนต่อไป โดยความเสี่ยงต่างๆได้ถูกบันทึกไว้และดำเนินการเพื่อลดความเสี่ยงเหล่านั้นต่อไป ตำแหน่งที่สำคัญทุกตำแหน่ง ได้มีพนักงานที่ได้รับการฝึกอบรมและมีประสบการณ์ดูแลเป็นการเฉพาะในฝ่ายโครงการหลักและการฝึกอบรม รวมถึงการฝึกฝนที่สำคัญได้ถูกดำเนินการเพื่อเพิ่มสมรรถนะและความพร้อมในการบรรเทาความเสี่ยง

## ความเสี่ยงเกี่ยวกับการจัดหายางแอสฟัลต์ซีเมนต์

ความผันผวนของราคาวัตถุดิบถือเป็นปัจจัยเสี่ยงที่สำคัญมาก บริษัทมีความพยายามอย่างต่อเนื่องที่จะลดความเสี่ยงด้านนี้ โดยการรักษาสัมพันธ์ระยะยาวที่ดีกับทุกโรงกลั่นในทวีปเอเชีย โดยการติดต่ออย่างสม่ำเสมอ ปัจจุบันนี้ความเสี่ยงทางด้านการจัดหายางแอสฟัลต์ซีเมนต์นั้นได้ลดลงเพราะบริษัทสามารถจัดหายางแอสฟัลต์ซีเมนต์จากโรงกลั่นยางมะตอยของบริษัทในประเทศมาเลเซีย และการขยายเครือข่ายพันธมิตรส่งเสริมให้บริษัทสามารถจัดซื้อจากแหล่งวัตถุดิบใหม่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และในราคาเหมาะสม

## ความเสี่ยงของตลาดภายในประเทศ

ตลาดภายในประเทศขึ้นอยู่กับงบประมาณของรัฐบาลโดยส่วนใหญ่ ดังนั้นความมีเสถียรของรัฐบาลและความพร้อมด้านงบประมาณจึงมีบทบาทสำคัญกับความต้องการของตลาดในประเทศในปี 2555 หลังการเกิดมหาอุทกภัยในปี 2554

## ความเสี่ยงด้านตลาดต่างประเทศ

ในปี 2555 ความต้องการผลิตภัณฑ์ของทิปโก้แอสฟัลท์ในตลาดต่างประเทศได้ขยายตัวขึ้นเป็นอย่างมากด้วยยอดขายที่เติบโตร้อยละ 64 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ยอดขายในตลาดต่างประเทศที่เพิ่มขึ้นนั้นเป็นเพราะบริษัทได้รับยางมะตอยจากโรงกลั่นของบริษัทเข้ามามากขึ้นอย่างต่อเนื่อง และการวางแผนการขยายตลาดส่งออกที่ดีทำให้บริษัทสามารถสร้างสมดุลให้กับการกระจายสินค้าในทุกๆตลาดได้เป็นอย่างดี ตลาดในประเทศจีน อินโดนีเซีย

ออสเตรเลียและเวียดนามเป็นตลาดหลักของบริษัทฯ ในปี 2555 และจะยังเป็นตลาดที่สำคัญต่อไป

จากความพยายามในการขยายกลุ่มลูกค้าของบริษัททำให้บริษัทมีการทำสัญญาซื้อขายแบบระยะยาวมากยิ่งขึ้น ยอดขายที่เพิ่มขึ้นทำให้บริษัทมีความเสี่ยงในการจัดหายางมะตอยให้พอเหมาะกับความต้องการ ซึ่งรวมถึงการจัดการด้านการขนส่ง การสร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้า และการจัดการระบบต่างๆ เพื่อสนับสนุนการขาย บริษัทลดความเสี่ยงเหล่านี้ด้วยการสร้างทีมขายต่างประเทศให้มีความแข็งแกร่งมากขึ้น โดยมุ่งเน้นในการพัฒนาบุคลากรในเรื่องการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้าเพื่อหาช่องทางการขายใหม่ๆ ในตลาด และการพัฒนาการทำงานของฝ่ายสนับสนุนการขาย ซึ่งรวมถึงการดูแลติดตามในด้านผลิตภัณฑ์และการขนส่ง ดังนั้นจำนวนวัตถุดิบที่ขาดแคลนจึงได้รับการจัดการอย่างรวดเร็วโดยการจัดซื้อจากโรงกลั่นภายนอกให้ตรงกับปริมาณความต้องการที่สูงขึ้น โดยใช้ประโยชน์เรือเดินสมุทรของบริษัทและเช่าเรือเดินสมุทรภายนอกเมื่อมีความต้องการ

## ความเสี่ยงเกี่ยวกับการขนส่ง

กลุ่มบริษัทมีเรือขนส่งยางมะตอยทั้งหมด 7 ลำ ทั้งนี้บริษัทมุ่งเน้นไปที่การรักษาคุณภาพของเรือขนส่งยางมะตอยเพื่อการซื้อขายที่รัดกุม โดยในปี 2555 บริษัทได้รับมอบต่อใหม่ 1 ลำจากอู่ต่อเรือในประเทศญี่ปุ่นคือเรือท่าสโก อมฤตเรือที่ซึ่งทำให้อายุเฉลี่ยของเรือในกลุ่มลดลงมาเป็น 13 ปี โดยต่ำกว่าอายุเฉลี่ยของเรือในอุตสาหกรรมเรือมาก ซึ่งเรือขนส่งยางมะตอยใหม่นี้จะสามารถรองรับการขยายที่เพิ่มขึ้นในทวีปเอเชีย-ออสเตรเลียได้อย่างเหมาะสม

บริษัทเรือทั้งหมดของกลุ่มบริษัทได้ให้ความระมัดระวังในการเดินเรือเพื่อไม่ให้เกิดอุบัติเหตุ รวมถึงการบาดเจ็บและการรั่วไหลของน้ำมันลงสู่ทะเล ทั้งนี้เรือขนส่งยางมะตอยของบริษัทย่อยทั้งหมดได้รับความคุ้มครองความเสี่ยงชั้นหนึ่งเพื่อป้องกันสินทรัพย์จากความเสียหายและการเรียกร้องค่าเสียหายจากบุคคลที่ 3

ความท้าทายที่ใหญ่ที่สุดคือการขาดแคลนบุคลากรที่ได้รับการฝึกอบรมอย่างดี บริษัทได้พยายามอย่างมากที่จะฝึกอบรมและเตรียมความพร้อมบุคลากรให้เผชิญหน้ากับความท้าทายของอุตสาหกรรมได้เป็นอย่างดี



## C มอบรักษาคำมั่น

ชาว TIPCO แสดงความมุ่งมั่น ความตั้งใจ พลังและ  
ความกระตือรือร้นอย่างไม่สิ้นสุดในการดำเนินการ  
ให้บรรลุและเกินกว่าเป้าหมาย เพื่อสร้างความ  
ประทับใจให้แก่ลูกค้า



## ■ ความรับผิดชอบต่อสังคม

กลุ่มบริษัททีบีไอแอสฟัลท์ หรือ “กลุ่มบริษัทฯ” มีความภูมิใจในการยึดมั่นในความรับผิดชอบต่อสังคมในระดับสูงสุดตลอดเวลา เนื่องจากเป็นส่วนหนึ่งของวิสัยทัศน์ขององค์กร โดยมุ่งความสำคัญไปที่ 7 ประเด็นหลัก

1. การกำกับดูแลองค์กร
2. สิทธิมนุษยชน
3. ความยุติธรรมด้านแรงงาน
4. การรักษาสีสิ่งแวดล้อม
5. การดำเนินธุรกิจอย่างเป็นธรรม
6. ความต้องการของผู้บริโภค
7. การมีส่วนร่วมและการพัฒนาชุมชน

กลุ่มบริษัทฯกำหนดแผนปฏิบัติงานในการนำเทคโนโลยีทางการผลิตมาลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO<sub>2</sub>) สู่ชั้นบรรยากาศและส่งเสริมการใช้ยางมะตอยน้ำ กลุ่มบริษัทฯให้การสนับสนุนความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมทั้งในและนอกกลุ่มบริษัทฯ อย่างต่อเนื่องและการมีส่วนร่วมและพัฒนาชุมชน

ทุกโรงงานของกลุ่มบริษัทฯได้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมความรับผิดชอบต่อสังคมของโรงงานอุตสาหกรรม (CSR-DIW) ซึ่งจัดขึ้นโดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม สะท้อนให้เห็นถึงความยึดมั่นในความรับผิดชอบต่อสังคมของกลุ่มบริษัทฯในการปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับสถานที่ทำงานโดยในปี 2555 โรงงานพิษณุโลก ได้รับเลือกให้เป็นหนึ่งในสถานที่ทำงานดีเด่นของประเทศไทยในด้านสุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นรางวัลที่เกิดจากการดำเนินการอย่างต่อเนื่องถึง 12 ปี

ในช่วงปลายปี 2555 ปี กลุ่มบริษัทฯเป็นผู้ผลิตยางมะตอยรายแรกของประเทศไทยที่ได้รับการทวนสอบ ตามมาตรฐานสากลระบบ ISO26000 (Social Responsibility) หรือ มอก.26000-2553 (แนวทางความรับผิดชอบต่อสังคม) โดย สถาบันรับรองมาตรฐาน ISO กลุ่มบริษัทฯมีเป้าหมายที่จะผ่านการตรวจสอบภายในปี 2556

## ความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสีย

กลุ่มบริษัทฯกำหนดแนวทางในการตอบสนองต่อความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสียแต่ละกลุ่มที่ไม่เหมือนกัน เช่น โรงงานใช้กระบวนการของ CSR-DIW ทุกปี เพื่อทบทวนสถานะเริ่มต้นสถานเสวนา กำหนดโครงการความรับผิดชอบต่อสังคม ติดตามและทบทวนผลงานที่ปฏิบัติต่อชุมชนเป้าหมายรอบโรงงาน หรือใช้แบบสอบถาม สอบถามความเห็นของลูกค้าหรือพนักงานประจำปี เพื่อนำมาปรับปรุงกระบวนการเพื่อตอบสนองต่อความคาดหวังต่อผู้มีส่วนได้เสียแต่ละกลุ่มเป็นต้น

## การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ

กลุ่มบริษัทฯให้ความสำคัญกับการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ การลดมลพิษ รวมถึงปัญหาเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพทางภูมิอากาศ กลุ่มบริษัทฯมุ่งมั่นที่จะรักษาสภาพแวดล้อม ปรับปรุงคุณภาพของชีวิตของผู้มีส่วนได้เสียหลัก (รวมถึงพนักงาน ผู้รับเหมา และชุมชนที่ตั้งอยู่ใกล้กับโรงงานต่างๆ ของกลุ่มบริษัทฯ) ด้วยการใช้ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมสากลหรือระบบ ISO14001 เป็นมาตรฐานการทำงาน เริ่มตั้งแต่ปี 2545 ซึ่งรวมถึงการพัฒนาแผนงานที่จะลดการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิลในการผลิตผลิตภัณฑ์ยางมะตอย กลุ่มบริษัทฯได้ประสบความสำเร็จในการพัฒนาผลิตภัณฑ์โมดิไฟด์แอสฟัลต์อิมัลชัน (EMA) ซึ่งให้มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อย

นอกจากนี้ น้ำเสียจากกระบวนการผลิตที่มีการปนเปื้อนของน้ำมันจะผ่านระบบบำบัดน้ำเสียซึ่งถูกต้องตามมาตรฐานก่อนที่จะถูกปล่อยลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ

กลุ่มบริษัทฯให้ความสำคัญกับการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ โดยดำเนินโครงการต่างๆ เพื่อลดการใช้พลังงานในระหว่างการผลิต การขนส่ง ได้แก่

- การปรับปรุงการผลิตเพื่อใช้ยางมะตอยให้น้อยลง แต่ยังคงรักษาคุณภาพของผลิตภัณฑ์ไว้
- ลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงด้วยการเปลี่ยนมาใช้รถและเรือขนส่งยางมะตอยขนาดใหญ่ ช่วยลดจำนวนการเดินทางสำหรับการจัดส่งสินค้า และใช้วัสดุกันความร้อนประสิทธิภาพสูง เพื่อลดการการสูญเสียพลังงานความร้อนระหว่างการขนส่ง
- ลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์โดยการใช้ก๊าซแอลพีจีแทนน้ำมันดีเซลในการให้ความร้อนผลิตภัณฑ์ยางมะตอย
- การประหยัดพลังงานความร้อนในกระบวนการผลิตโดยการบำรุงรักษาเชิงป้องกันที่มีประสิทธิภาพ

ถึงแม้ว่ากระบวนการผลิตของกลุ่มบริษัทจะสร้างมลพิษทางน้ำและอากาศในปริมาณน้อย แต่กลุ่มบริษัทยังคงมุ่งมั่นในการลดมลพิษและมีการติดตามวัดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง ดังจะเห็นได้จากตัวอย่างดังต่อไปนี้

- การปรับปรุงกระบวนการบำบัดน้ำเสียเพื่อให้สามารถนำน้ำเสียในการผลิตแอสฟัลต์อิมัลชันกลับมาใช้ได้ใหม่
- การนำสารหล่อลื่นจากรถขนส่งยางมะตอยที่ออกมาไปเป็นวัตถุดิบป้อนเข้าสู่กระบวนการผลิตยางมะตอย

- การลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงโดยติดตั้ง GPS ในรถขนส่งยางมะตอยเพื่อใช้วางแผนเส้นทางเดินทางที่สั้นที่สุด
- การวัดคุณภาพอากาศที่ปล่อยออกจากโรงงานอย่างสม่ำเสมอ
- การลดปริมาณ ไนโตรเจนออกไซด์ ซึ่งเป็นพิษต่ออากาศลง โดย ระบุประเภทของเครื่องยนต์ตามมาตรฐาน “Tier2” ในสัญญาการก่อสร้างเรือใหม่กับคู่ต่อเรือญี่ปุ่น

## แผนงานและความพยายามในการลดภาวะโลกร้อนในอนาคต

กลุ่มบริษัทได้กำหนดนโยบายเพื่อลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO<sub>2</sub>) ในกระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ยางมะตอย ทั้งนี้ตัวอย่างแผนงานในการลดภาวะโลกร้อน เช่น

- การใช้ไบโอดีเซลแทนน้ำมันดีเซล
- การวิจัยและพัฒนาเพื่อลดการใช้พลังงานความร้อนโดยการใช้ยางมะตอย Warm Mix Asphalt

นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทยังพิจารณาการใช้พลังงานทางเลือก จึงได้ทำการศึกษาการนำพลังงานแสงอาทิตย์มาใช้ทดแทนพลังงานไฟฟ้าที่โรงงานนครราชสีมา เพื่อเป็นต้นแบบไปยังโรงงานอื่นๆ ในประเทศ เป็นส่วนหนึ่งในการลดภาวะโลกร้อน และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง อีกทั้งยังช่วยพัฒนาคุณภาพชีวิตของคนไทย สังคมไทย อย่างยั่งยืน



มาตรฐานระบบงานที่กลุ่มบริษัทได้รับการรับรอง

ระบบการจัดการ	มาตรฐาน ISO	มาตรฐานไทย	โรงงานที่ได้รับการรับรอง
คุณภาพ	ISO9001:2008	มอก.9001-2552	ทุกโรงงานในประเทศ
สิ่งแวดล้อม	ISO14001:2004	มอก.14001-2548	ทุกโรงงานในประเทศ
สุขภาพและความปลอดภัย		มอก.18001-2542	ทุกโรงงานในประเทศ
พลังงาน		พรบ.การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2535	ทุกโรงงานในประเทศ
ห้องทดลอง	ISO/IEC17025:2005	มอก.17025-2548	เฉพาะโรงงาน นครราชสีมา
ความรับผิดชอบต่อผู้ประกอบการ อุตสาหกรรมต่อสังคม		CSR-DIW2555	ทุกโรงงานในประเทศ
แนวทางความรับผิดชอบต่อสังคม	ISO 26000:2010	มอก. 26000 - 2553	อยู่ระหว่างการทวนสอบ

การมีส่วนร่วมและการพัฒนาชุมชนอย่างต่อเนื่อง

ในปี 2555 พนักงานของกลุ่มบริษัทมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนในหลาย ๆ ด้าน เช่น การศึกษา กีฬา สภาพแวดล้อม วัฒนธรรม และการพัฒนาทางเศรษฐกิจของชุมชน ได้แก่

- เปิดโอกาสให้นักศึกษาจากสถาบันต่าง ๆ เข้าเยี่ยม หรือให้ คณะครูและนักเรียน ชุมชนรอบโรงงาน มีส่วนร่วมในกิจกรรม “สัปดาห์แห่งความปลอดภัย” ของโรงงานอย่างสม่ำเสมอ
- บริษัทร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ กับคณะวิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยนเรศวร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อพัฒนาวิชาการด้านผลิตภัณฑ์ยางมะตอย ที่จะนำไปสู่ความเป็นเลิศทางด้านวิชาการ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัยและประเทศต่อไป
- ร่วมกับรายการคนค้นคนในโครงการ 1 ต่อ 1 เพื่อช่วยเหลือพื้นที่ชนบทที่ประสบหาคูทกภัยในด้านที่อยู่อาศัย อาชีพ และสุขภาพ จำนวน 6 ครอบครัว

- ช่วยเหลือ คณะครูและนักเรียนของบ้านเรียนละครมรดกใหม่ โดยการจัดการแสดงละครเพื่อหารายได้ และอยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้างหอพักนักเรียนร่วมกับผู้บริจาคโครงการเพื่อนช่วยเพื่อน
- เป็นผู้นำในการปลูกป่ากับร่วมกับชุมชนเพื่อเพิ่มคุณภาพอากาศ ลดก๊าซคาร์บอน และร่วมกับโรงเรียนปลูกป่าชุมชน เช่น โรงเรียนวัดหนองพยอม โรงเรียนนิคม 3 เป็นต้น

ชั่วโมงจิตอาสาเพื่อชุมชน

เพื่อดำรงไว้ซึ่งจิตอาสาอย่างยั่งยืน ให้เป็นส่วนหนึ่งของวัฒนธรรมกลุ่มบริษัท ตั้งแต่ปี 2554 กลุ่มบริษัทได้กำหนดชั่วโมงจิตอาสาเพื่อชุมชน อย่างน้อยคนละ 16 ชั่วโมงต่อปี ให้ผู้บริหารและพนักงาน ร่วมกันออกไปทำกิจกรรมร่วมกับชุมชนเพื่อสร้างสาธารณประโยชน์

ปี 2555 มีเป้าหมายชั่วโมงจิตอาสา รวม 9,248 ชั่วโมง ผู้บริหารและพนักงานได้ร่วมทำกิจกรรมเพื่อชุมชนด้วยจิตอาสา เป็นจำนวน 12,100 ชั่วโมง



## 0 สร้างสรรค์การเปลี่ยนแปลง

ชาว TIPCO ไม่เคยพึงพอใจกับความสำเร็จในปัจจุบัน  
เรามองหาวิธีการที่ดีกว่าในการทำงานของแต่ละคนของทีม  
และขององค์กร เรา**ยินดีเปิดรับข้อมูล**ป้อนกลับ **ความคิดเห็น** และ  
**ความท้าทาย** ที่เกิดขึ้นในสถานการณ์แวดล้อมของเรา โดยพิจารณา  
ว่าเป็นโอกาสในการเติบโตทั้งโดยส่วนตัวและในทางอาชีพ



## ■ การบริหารทรัพยากรบุคคล

### นโยบายการพัฒนาบุคลากร

ในปี 2555 นโยบายการพัฒนาบุคลากรของกลุ่มบริษัทยังคงมุ่งมั่นในการส่งเสริมคุณค่าหลักขององค์กร เพื่อให้เกิดความต่อเนื่อง และนำไปสู่การบรรลุ “วิสัยทัศน์ปี 2558” โดยในปี 2555 กลุ่มบริษัท ได้ให้ความสำคัญในเรื่องการพัฒนาคุณธรรม (Integrity) เพื่อให้ผู้ที่มีส่วนได้เสียของเรามีความไว้วางใจในการดำเนินธุรกิจอย่างซื่อสัตย์และโปร่งใส

ในขณะเดียวกันเรามีความภูมิใจในกิจกรรมโครงการต่างๆ เพื่อความยั่งยืนของสังคมและผลการดำเนินงานของเราในระยะยาว ด้วยการทำธุรกิจที่เป็นกำลังในการสร้างสรรค์สิ่งที่ดีให้กับสังคมและเครือข่ายธุรกิจของเรา ซึ่งกลุ่มบริษัทได้เชื่อมโยงการสร้างวัฒนธรรมข้อนี้ ให้สอดคล้องกับการพัฒนาบุคลากรทั้งในด้านการฝึกอบรม (Training) การประชุมเชิงปฏิบัติการ (Workshop) การสอนงาน การมอบหมายงาน/ปฏิบัติงานระหว่างหน่วยงาน รวมทั้งกิจกรรมส่งเสริมความสัมพันธ์ระหว่างบุคลากรภายในของกลุ่มบริษัทและกับบุคคลภายนอก เป็นต้น

นอกจากนี้กลุ่มบริษัทยังให้ความสำคัญในเรื่องการพัฒนาศักยภาพผู้บริหารและพนักงานที่มีศักยภาพสูงโดยจัดทำแผนพัฒนารายบุคคล (IDP Individual Development Plan) ให้สอดคล้องกับกลยุทธ์ของกลุ่มบริษัทและเตรียมความพร้อมเพื่อสืบทอดตำแหน่งสำหรับตำแหน่งงานหลักผ่านโครงการฝึกอบรมทั้งภายใน ภายนอกองค์กร ตลอดจนการศึกษาการทำงานในภาคสนาม หรือในการทำงานจริงอีกด้วย

ในด้านการพัฒนาบุคลากรเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการเข้าเป็นสมาชิกประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) ทางกลุ่มบริษัทได้ส่งเสริมให้มีการศึกษา อบรม ทั้งภายในและภายนอกประเทศสำหรับพนักงานระดับผู้จัดการ หรือหัวหน้างาน ควบคู่กับการพัฒนาความเป็นผู้นำ และการพัฒนาภาษาอังกฤษอย่างจริงจังและต่อเนื่อง เพื่อให้แน่ใจว่ากลุ่มบริษัทจะมีบุคลากรที่พร้อมจะนำให้องค์กรเกิดความได้เปรียบในการแข่งขันมากยิ่งขึ้น

ส่วนในด้านการดำเนินงานในประเทศ กลุ่มบริษัทส่งเสริมความเป็นเลิศในการดำเนินการ (Operation Excellence) โดยดำเนินโครงการบริหารงานแบบกลุ่มควบคุมคุณภาพ (QCC) สำหรับโรงงานสาขาทั้ง 5 แห่งทั่วประเทศและหน่วยงานต่างๆ ในสำนักงานใหญ่ และโครงการพัฒนาพนักงานขับรถขนส่งสินค้า (Driver Excellence) สำหรับพนักงานขับรถจำนวนกว่า 200 คน ซึ่งก่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ต่อกลุ่มบริษัทอย่างต่อเนื่องและจริงจังด้วยการพัฒนาระบบ GPS และระบบการให้รางวัลใจสำหรับพนักงานขับรถที่สามารถสร้างผลงานได้ตามเป้าหมายการพัฒนาดังกล่าว การพัฒนาในส่วน of โรงงานสาขา

และพนักงานขับรถ ตามโครงการส่งเสริมความเป็นเลิศในการดำเนินการ (Operation Excellence) และโครงการพัฒนาพนักงานขับรถขนส่งสินค้า (Driver Excellence) จะมีการดำเนินการและพัฒนาอย่างต่อเนื่องในปี 2556

### กระบวนการหลักในการพัฒนาบุคลากรในปี 2556 ประกอบด้วย

การมุ่งเน้นพัฒนาศักยภาพผู้บริหารและพนักงานที่มีศักยภาพสูง ได้แก่โครงการพัฒนาผู้สืบทอดตำแหน่งระดับสูงและตำแหน่งสำคัญ (Next Generation Program) และโครงการต่อเนื่องในการพัฒนาพนักงานที่มีศักยภาพสูง (High Potential Program) ซึ่งจะรวมไปถึงการคัดเลือกพนักงานเพื่อเข้าร่วมโครงการในปี 2556 เพิ่มเติมด้วยซึ่งการพัฒนาดังกล่าวจะเน้นการติดตามแผนพัฒนารายบุคคล (IDP-Individual Development Plan) ให้สอดคล้องกับกลยุทธ์ของกลุ่มบริษัท และเตรียมความพร้อมเพื่อสืบทอดตำแหน่งสำหรับตำแหน่งงานหลัก ซึ่งมีทั้งการจัดทำโครงการศึกษาระบบงาน (Special Assignment) และการจัดหลักสูตรฝึกอบรม สัมมนา เพื่อเพิ่มพูนความรู้และทักษะในการบริหารจัดการ

ซึ่งทั้งนี้ในปี 2556 กลยุทธ์ด้านทรัพยากรบุคคลของกลุ่มบริษัทมีวัตถุประสงค์ที่จะพัฒนาพนักงานเพื่อรองรับการขยายตัวทางธุรกิจ จึงเปิดโอกาสให้พนักงานได้แสดงศักยภาพของตนเอง พัฒนาพนักงานผู้มีศักยภาพให้มีความพร้อมเพื่อโอกาสความก้าวหน้าทางอาชีพ ส่งเสริมบรรยากาศในการทำงานที่ดี พัฒนาและปรับปรุงโครงสร้างองค์กรและกระบวนการทำงาน ทั้งในระดับองค์กร และระดับหน่วยงาน ให้มีความเหมาะสม และเตรียมความพร้อมกับความเปลี่ยนแปลงในอนาคตที่จะเกิดขึ้น

แผนปฏิบัติการของปี 2556 ตามกลยุทธ์ดังกล่าวข้างต้น จะดำเนินการภายใต้แนวคิดของคุณค่าหลักของกลุ่มบริษัทในหัวข้อของการปฏิบัติรอบคอบ (Prudence) ซึ่งตรงกับแนวพฤติกรรมตามศักยภาพหลักของภาวะผู้นำ (Leadership Competency) \* หัวข้อ Leading Change and Fostering Innovation, Strategic Thinking and Visioning and Communication and Relationship Building เพื่อให้การพัฒนาความพร้อมของบุคลากรและการพัฒนาสภาพแวดล้อมองค์กรมีความสอดคล้องและสนับสนุนการบรรลุความสำเร็จตามวิสัยทัศน์ที่กำหนดไว้

\* ศักยภาพหลักของภาวะผู้นำ (Leadership Competency): การการคิดเชิงกลยุทธ์และการมีวิสัยทัศน์, การเป็นผู้นำที่สร้างแรงบันดาลใจ, การเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลงและการส่งเสริมนวัตกรรม, การมุ่งเน้นลูกค้า, การทุ่มเทความสามารถของพนักงาน, การมุ่งเน้นผลลัพธ์, การแก้ปัญหาและการตัดสินใจ, การสื่อสารและการสร้างความสัมพันธ์ และ การเจรจาต่อรองอย่างมีประสิทธิภาพ

ทีปโก้แอสฟัลท์ พัฒนาพนักงานของกลุ่มบริษัทฯ  
อย่างต่อเนื่องเพื่อโอกาสความก้าวหน้าทางอาชีพและ  
เตรียมพร้อมกับสิ่งท้าทายในอนาคต



## ■ การกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทได้ตระหนักถึงความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดี ที่จะทำให้องค์กรเติบโตได้อย่างยั่งยืน รวมทั้งจะเสริมสร้างความเชื่อมั่นแก่ผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย ซึ่งรวมถึงผู้ถือหุ้น ลูกค้า พนักงาน ตลอดจนสาธารณชนและเชื่อว่าการกำกับดูแลกิจการที่ดีจะช่วยเพิ่มมูลค่าแก่ผู้ถือหุ้น ดังนั้นคณะกรรมการบริษัทจึงมีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินการให้การกำกับดูแลกิจการของบริษัทเป็นไปตามหลักการการกำกับดูแลกิจการที่ดีอย่างต่อเนื่อง อันเป็นผลให้บริษัทได้รับการจัดอันดับจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย โดยจะให้คะแนนจากหลักการการกำกับดูแลกิจการของ Organization for Economic Co-Operation and Development (OECD Principles of Corporate Governance) ซึ่งบริษัทจัดอยู่ในระดับ “ดีมาก” ติดต่อกันเป็นปีที่สี่ (ปี 2552- 2555)

### นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัทโดยมีเนื้อหาครอบคลุมหลักการเรื่องโครงสร้างการกำกับดูแล ซึ่งรวมถึงบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อย สิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย การประชุมผู้ถือหุ้น จริยธรรมทางธุรกิจสำหรับคณะกรรมการบริษัท การบริหารความขัดแย้งทางผลประโยชน์ การควบคุมภายใน และการเปิดเผยข้อมูลข่าวสาร

1. สิทธิของผู้ถือหุ้น บริษัทตระหนักอยู่เสมอว่า เป็นหน้าที่และความรับผิดชอบของบริษัทที่จะต้องอำนวยความสะดวกต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมและเป็นธรรมต่อทุกฝ่าย
2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน และเป็นธรรมต่อทุกฝ่าย
3. ในฐานะนักลงทุนในหลักทรัพย์และในฐานะเจ้าของบริษัท บริษัทให้สิทธิพื้นฐานต่าง ๆ รวมทั้งส่งเสริมและอำนวยความสะดวกในการใช้สิทธิของผู้ถือหุ้น
4. คณะกรรมการบริษัทมีความมุ่งมั่นในการสร้างมูลค่าเพิ่มแก่กิจการในระยะยาว บริหารงานด้วยความรอบคอบและระมัดระวังรับผิดชอบต่อการปฏิบัติหน้าที่ด้วยความสามารถและประสิทธิภาพเพียงพอเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อ

ผู้ถือหุ้น พร้อมมีส่วนร่วมในความสำเร็จของลูกค้า คู่ค้า พนักงาน และผู้ถือหุ้นควบคู่ไปกับการรับผิดชอบต่อสังคมในระดับสูงสุดตลอดเวลา

5. สิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย บริษัทดำเนินธุรกิจโดยยึดมั่นในความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม เพื่อประโยชน์ร่วมกันอย่างยั่งยืนดูแลไม่ให้เกิดปัญหาการขัดแย้งทางผลประโยชน์และรับผิดชอบต่อการตัดสินใจและการกระทำต่อตนเอง
6. การดำเนินงานเป็นไปด้วยความโปร่งใส มีคุณธรรม สามารถตรวจสอบได้ เปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอแก่ผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย
7. ความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัท บริษัทมีการกำหนดจรรยาบรรณของบริษัทขึ้นเพื่อให้กรรมการฝ่ายบริหารและพนักงานทุกคนถือปฏิบัติ

บริษัทมีการกำกับดูแลกิจการในปี 2555 ตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยโดยสรุปได้ดังต่อไปนี้:

### สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทได้อำนวยความสะดวกให้ผู้ถือหุ้นทุกรายได้รับสิทธิพื้นฐานต่าง ๆ ทั้งในฐานะนักลงทุนในหลักทรัพย์ และในฐานะเจ้าของบริษัท ด้วยวิธีการและมาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับและเชื่อถือได้ โดยให้สิทธิในการซื้อ ขาย โอนหลักทรัพย์ที่ตนถืออยู่อย่างเป็นอิสระ การได้รับส่วนแบ่งผลกำไรจากบริษัท การเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นการเสนอวาระการประชุมล่วงหน้าการเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการเลือกตั้งเป็นกรรมการบริษัท การแสดงความคิดเห็นที่ประชุมอย่างเป็นอิสระ การร่วมตัดสินใจในเรื่องสำคัญของบริษัท เช่น การเลือกตั้งกรรมการ การอนุมัติธุรกรรมที่สำคัญและมีผลต่อทิศทางในการดำเนินธุรกิจของบริษัท การแก้ไขข้อบังคับของบริษัท ทั้งนี้ ผู้ถือหุ้นทุกคนมีสิทธิออกเสียงตามจำนวนหุ้นที่ถืออยู่โดยหุ้นแต่ละหุ้นมีสิทธิออกเสียงหนึ่งเสียง และไม่มีหุ้นใดมีสิทธิพิเศษที่เป็นการจำกัดสิทธิของผู้ถือหุ้นรายอื่น

นอกเหนือจากสิทธิพื้นฐานต่าง ๆ ข้างต้นแล้ว บริษัทยังได้ดำเนินการในเรื่องอื่น ๆ เพิ่มเติมที่เป็นการส่งเสริมและอำนวยความสะดวกในการใช้สิทธิของผู้ถือหุ้น ดังนี้



- ให้ข้อมูลที่สำคัญและจำเป็น สำหรับผู้ถือหุ้นเกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจอย่างชัดเจน และทันต่อเหตุการณ์ โดยบางเรื่องแม้ว่าตามเงื่อนไขของกฎหมายจะไม่ได้บังคับให้ต้องเปิดเผย แต่ถ้าหากบริษัทเห็นว่าเรื่องใดมีความจำเป็นที่ผู้ถือหุ้นต้องรับรู้ก็จะแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทและผ่านช่องทางตลาดหลักทรัพย์
- ผู้ถือหุ้นทุกรายได้รับข้อมูลประกอบวาระการประชุมเป็นการล่วงหน้าก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น โดยบริษัทได้เผยแพร่ข้อมูลล่วงหน้าประมาณ 2 เดือนในเว็บไซต์ของบริษัท ก่อนจัดส่งเอกสารล่วงหน้าก่อนวันประชุมไม่น้อยกว่า 14 วัน นอกจากนี้ ยังได้ชี้แจงสิทธิของผู้ถือหุ้นในการเข้าประชุม และสิทธิออกเสียงลงมติของผู้ถือหุ้นไว้อย่างชัดเจนในหนังสือเชิญประชุมที่บริษัทจัดส่งให้
- ในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเอง บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถมอบฉันทะให้กรรมการ

- ก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิที่จะเสนอวาระในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2556 และส่งคำถามล่วงหน้า โดยบริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอและสั่งได้ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2555 จนถึงวันที่ 31 มกราคม 2556 เพื่อให้คณะกรรมการพิจารณาโดยในกรณีที่บรรจุเป็นวาระการประชุม บริษัทจะแจ้งในหนังสือเชิญประชุมว่าเป็นวาระที่กำหนดโดยผู้ถือหุ้น ส่วนในกรณีที่คณะกรรมการบริษัทปฏิเสธไม่รับเรื่องจากผู้ถือหุ้นเสนอเพื่อให้บรรจุเป็นวาระ บริษัทจะชี้แจงเหตุผลให้ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีทราบ นอกจากนี้ในช่วงเวลาเดียวกัน บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นทุกรายมีสิทธิเสนอชื่อบุคคลเพื่อพิจารณาเข้ารับการเลือกตั้งเป็นกรรมการบริษัทล่วงหน้า โดยในกรณีนี้คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะเป็นผู้พิจารณา เพื่อสรรหาร่วมกับบุคคลอื่นตามหลักเกณฑ์การสรรหาบุคคลเข้าเป็นกรรมการบริษัท จากนั้นจะได้เสนอรายชื่อบุคคลที่เห็นว่าเหมาะสมให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา ก่อนเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป



อิสระหรือบุคคลใดๆ เข้าร่วมประชุมแทนตนได้โดยใช้หนังสือมอบฉันทะแบบหนึ่งแบบใดก็ได้จัดส่งไปพร้อมกับหนังสือเชิญประชุม โดยบริษัทได้จัดทำหนังสือมอบฉันทะในรูปแบบที่ผู้ถือหุ้นสามารถกำหนดทิศทางการออกเสียงลงคะแนนได้ตามแบบที่กระทรวงพาณิชย์กำหนด และผู้ถือหุ้นสามารถดาวน์โหลดแบบหนังสือมอบฉันทะผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทได้ และบริษัท ได้จัดให้มีบริการแสตมป์ไว้บริการผู้ถือหุ้นสำหรับปิดหนังสือมอบฉันทะอีกด้วย นอกจากนี้ บริษัทให้สิทธิแก่ผู้ถือหุ้นที่เข้าประชุมภายหลังจากประธานในที่ประชุมเปิดการประชุมแล้วสามารถออกเสียงลงคะแนนได้ในวาระที่อยู่ระหว่างการพิจารณา และยังไม่ได้มีการลงมติ และนับเป็นองค์ประชุมตั้งแต่วาระที่ได้เข้าประชุมเป็นต้นไป เว้นแต่ที่ประชุมผู้ถือหุ้นจะมีความเห็นเป็นอย่างอื่น

- ในวันประชุมผู้ถือหุ้นได้จัดให้มีการลงทะเบียนโดยใช้ระบบบาร์โค้ดที่แสดงถึงเลขทะเบียนของผู้ถือหุ้นแต่ละรายที่ได้จัดพิมพ์ไว้บนแบบลงทะเบียนและหนังสือมอบฉันทะเพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้รับความสะดวกสบายในการประชุมและทำให้ขั้นตอนการลงทะเบียนเป็นไปอย่างรวดเร็ว นอกจากนี้ในการใช้สิทธิออกเสียงแต่ละวาระได้ใช้วิธีเก็บบัตรยืนยันลงคะแนนของผู้ถือหุ้นเฉพาะบัตรยืนยันการลงคะแนนเสียงที่ไม่เห็นด้วย และงดออกเสียงเพื่อคำนวณหักออกจากผู้ที่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนทั้งหมด และสำหรับวิธีการนับคะแนน บริษัทใช้ระบบบาร์โค้ดเพื่อให้เกิดความรวดเร็วสามารถประกาศผลคะแนนได้ทันทีหลังจากจบการพิจารณาแต่ละวาระโดยเมื่อจบการประชุมผู้ถือหุ้นสามารถขอตรวจสอบรายละเอียดได้

- ในการประชุมผู้ถือหุ้นแต่ละปีจะมีกรรมการที่ครบรอบออกตามวาระจำนวน 1 ใน 3 ของจำนวนคณะกรรมการทั้งหมด ซึ่งจะมีการเลือกตั้งในวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ในกรณีที่บุคคลได้รับการเสนอชื่อเป็นกรรมการมีจำนวนเกินกว่าจำนวนกรรมการที่พึงมี ให้ผู้ถือหุ้นเลือกตั้งกรรมการเป็นรายบุคคล ทั้งนี้ในที่ประชุมได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถเสนอชื่อบุคคลให้เข้ารับการเลือกตั้งได้อย่างเป็นอิสระ
- ในการประชุมได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นแสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ หรือตั้งคำถามในวาระต่างๆ อย่างอิสระก่อนการลงมติในวาระใด ๆ ในการประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้รับทราบข้อมูลรายละเอียดในเรื่องดังกล่าวอย่างเพียงพอ ทั้งนี้ ในวาระที่ผู้ถือหุ้นมีข้อสงสัย ข้อซักถาม บริษัทได้จัดเตรียมบุคลากรที่เกี่ยวข้องเป็นผู้ให้คำตอบภายใต้ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท
- กำหนดให้มีวาระเกี่ยวกับคำตอบแทนของกรรมการเพื่อชี้แจงให้ผู้ถือหุ้นได้พิจารณาอนุมัติเป็นประจำทุกปี และเพื่อทราบจำนวนและประเภทของคำตอบแทนที่กรรมการแต่ละคนได้รับ ทั้งนี้ นโยบายในการกำหนดคำตอบแทน รวมทั้งหลักเกณฑ์ในการให้คำตอบแทนสำหรับกรรมการ ได้ทำการสำรวจและพิจารณาอัตราคำตอบแทนกรรมการของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ โดยแบ่งเป็นเบี้ยประชุม และโบนัสกรรมการบริษัท

## การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

การสร้าง ความเท่าเทียมกันให้เกิดขึ้นกับผู้ถือหุ้นทุกรายทุกกลุ่มไม่ว่าจะเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้ถือหุ้นส่วนน้อย นักลงทุนสถาบัน หรือผู้ถือหุ้นต่างชาติ เป็นเรื่องท้าทายที่บริษัทคำนึงถึงและพยายามสร้างเครื่องมือที่ช่วยให้เกิดความเท่าเทียมกันอย่างแท้จริงโดยเฉพาะกับผู้ถือหุ้นส่วนน้อย ดังนี้

## การดูแลการใช้ข้อมูลภายใน

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดมาตรการการป้องกันการใช้ข้อมูลภายในโดยมิชอบ (Insider Trading) ของบุคคลที่เกี่ยวข้อง ซึ่งหมายถึง คณะกรรมการบริษัท ฝ่ายจัดการบริษัทและพนักงานในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลรวมทั้งคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลดังกล่าวห้ามบุคคลที่เกี่ยวข้องซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทภายใน 1 เดือนก่อนมีการเปิดเผยงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี (Blackout Period)

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทได้มีการติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรฐานดังกล่าว โดยกรรมการบริษัทและฝ่ายจัดการบริษัทได้รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ให้ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัททราบ โดยกำหนดเป็นวาระหนึ่งในการประชุมคณะกรรมการบริษัททุกไตรมาส

## การป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายและการดำเนินการต่างๆ ดังนี้

1. บริษัทมีโครงสร้างการถือหุ้นที่ชัดเจนโปร่งใสไม่มีการถือหุ้นไขว้กับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ จึงไม่ทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้แก่ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง โดยได้เปิดเผยโครงสร้างการถือหุ้นของบริษัท และบริษัทย่อไว้ในรายงานประจำปีอย่างละเอียด รวมถึงการเปิดเผยการถือหลักทรัพย์ของคณะกรรมการบริษัทอย่างครบถ้วน
2. มีการแบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบอย่างชัดเจนระหว่างคณะกรรมการบริษัท ฝ่ายบริหาร และผู้ถือหุ้นจึงทำให้ปราศจากการก้าวก่ายหน้าที่ความรับผิดชอบในกรณีที่กรรมการบริษัท หรือผู้บริหารคนใดคนหนึ่งมีส่วนได้เสียกับผลประโยชน์ในเรื่องที่กำลังพิจารณาผู้มีส่วนได้เสียนั้นก็ จะไม่เข้าร่วมประชุม หรืองดออกเสียงเพื่อให้การตัดสินใจของคณะกรรมการบริษัทและผู้บริหารเป็นไปอย่างยุติธรรมเพื่อประโยชน์ของผู้ถือหุ้นอย่างแท้จริง
3. การกำหนดนโยบายการกำกับดูแลและการใช้ข้อมูลภายในไว้ในอำนาจดำเนินการ และข้อบังคับพนักงานอย่างเป็นทางการลายลักษณ์อักษร โดยมีบทกำหนดโทษชัดเจนกรณีที่ผู้บริหารหรือพนักงานนำข้อมูลภายในไปเปิดเผยต่อสาธารณะ หรือนำไปใช้ประโยชน์ส่วนตัว
4. จรรยาบรรณบริษัทได้กำหนดแนวปฏิบัติเพิ่มเติมสำหรับการห้ามพนักงานใช้ทรัพย์สินของบริษัทหรือใช้เวลาทำงานในการค้นหาข้อมูล ติดต่อ หรือซื้อขายหลักทรัพย์อย่างเป็นทางการเป็นประจำ เพื่อประโยชน์สำหรับตนเองหรือบุคคลอื่น โดยไม่มีเหตุอันควร และไม่เินไปเพื่อประโยชน์ของบริษัท

บริษัทปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเองสามารถมอบฉันทะให้ผู้อื่นเข้าร่วมประชุมและออกเสียงลงมติแทนได้

การกำหนดให้กรรมการอิสระ เป็นผู้ที่มีหน้าที่ดูแลผู้ถือหุ้นส่วนน้อย กรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเองสามารถมอบฉันทะให้กรรมการอิสระของบริษัทเข้าร่วมประชุมและออกเสียงลงมติแทนได้ และผู้ถือหุ้นส่วนน้อย สามารถเสนอแนะแสดงความคิดเห็นหรือร้องเรียนไปยังประธานกรรมการอิสระโดยตรงผ่าน Email : ind\_dir@tipcoasphalt.com เพื่อพิจารณาดำเนินการตามความเหมาะสมในแต่ละเรื่อง

## บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

คณะกรรมการบริษัท ได้ให้ความสำคัญต่อบทบาทของผู้มีส่วนได้เสียทุกๆ กลุ่ม ได้แก่ ผู้ถือหุ้น พนักงาน ลูกค้า ผู้จัดหาวัตถุดิบ เจ้าหนี้ คู่ค้า รวมไปถึงคู่แข่งทางการค้า เนื่องจากแต่ละกลุ่มเป็นแรงสนับสนุนให้บริษัทสามารถเกิดการแข่งขัน สร้างกำไรสร้างความสำเร็จด้วยกัน โดยยึดหลักจรรยาบรรณของบริษัทและยึดถือหลักการที่จะต้องปฏิบัติอย่างรับผิดชอบต่อสังคมและรักษาคำมั่นสัญญาในฐานะนิติบุคคลที่จะต้องรักษาความสัมพันธ์กับผู้มีส่วนได้เสีย ดังนี้

**ผู้ถือหุ้น** นอกจากสิทธิพื้นฐานสิทธิที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดกฎหมาย กฏระเบียบ สัญญาและข้อตกลงต่างๆ ที่ทำขึ้นระหว่างกัน เช่น สิทธิในการได้รับผลตอบแทนที่เป็นธรรม สิทธิในการได้รับปันหุ้น สิทธิในการตรวจสอบจำนวนหุ้น สิทธิในการเข้าประชุมและออกเสียง เป็นต้น

บริษัทเชื่อว่าผู้ถือหุ้นเป็นเจ้าของบริษัทจึงให้สิทธิผู้ถือหุ้นในการเสนอแนะข้อคิดเห็นต่างๆ เกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทในฐานะเจ้าของบริษัทผ่านกรรมการอิสระ โดยทุก ๆ ข้อคิดเห็นจะได้รับการกลั่นกรองเพื่อเสนอคณะกรรมการบริษัทต่อไป

**พนักงาน** บริษัทให้ความสำคัญกับพนักงานโดยถือว่า เป็นทรัพยากรที่มีค่า และมีการตรวจสอบเพื่อให้มั่นใจว่าพนักงานทุกท่านมีความภูมิใจและเชื่อมั่นในองค์กร ในระหว่างปี 2555 มีการส่งเสริมกิจกรรมของบริษัทเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในการทำงานร่วมกัน เพื่อนำไปสู่นวัตกรรมและเพิ่มความสามารถเพื่อรองรับการทำงานแบบโลกาภิวัตน์ภายใต้สภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจที่ผันผวน

ในเวลาเดียวกันบริษัทมุ่งมั่นส่งเสริมสถานที่ทำงานให้น่าอยู่โดยใส่ใจกับสุขภาพ ความปลอดภัย สภาพแวดล้อมการทำงานและผลตอบแทนที่เหมาะสม และเพื่อส่งเสริมพนักงานให้มีการออมเงินระยะยาว จึงจัดให้มี กองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานซึ่งบริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ซีไอเอ็มบี - พรินซิเพิล จำกัด

**ลูกค้า** เพื่อรักษาความสัมพันธ์กับลูกค้าให้มีความยั่งยืนและมุ่งมั่นที่จะให้ลูกค้าได้รับประโยชน์สูงสุดทั้งด้านการบริการคุณภาพสินค้าและราคา จึงได้จัดให้มีหน่วยงานรับผิดชอบขึ้นเพื่อให้บริการด้านข้อมูลความรู้ด้านเทคนิคเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และการนำไปใช้งาน แก้ไขปัญหา รับข้อร้องเรียนและข้อเสนอแนะต่าง ๆ จากลูกค้าเพื่อนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพและความพึงพอใจสูงสุดกับลูกค้า

**คู่ค้า** บริษัทรักษาความสัมพันธ์ทางธุรกิจที่เป็นธรรมต่อคู่ค้า ภายใต้จรรยาบรรณของบริษัท ยึดถือการปฏิบัติตามสัญญาคำมั่นที่ให้ไว้กับคู่ค้า รวมถึงคุณภาพของสินค้าและการขนส่งตรงตามกำหนดเวลา

**คู่แข่งทางการค้า** บริษัทปฏิบัติตามกรอบการแข่งขันอย่างเป็นธรรมภายใต้กรอบกฎหมายและจรรยาบรรณของบริษัทโดยการดำเนินกิจการของบริษัทไม่เคยมีข้อพิพาทใดๆ กับคู่แข่งทางการค้า

**เจ้าหนี้** บริษัทได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขการกู้ยืมเงินตามข้อตกลง และหน้าที่ที่พึงมีต่อเจ้าหนี้ นอกจากนี้ บริษัทยังจัดให้มีมาตรการต่างๆ เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับเจ้าหนี้

## การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

บริษัทได้เปิดเผยข้อมูลสารสนเทศ ข้อมูลทางการเงิน และข้อมูลทั่วไปอย่างถูกต้อง ครบถ้วน เชื่อถือได้ โปร่งใสและทันเวลา โดยผ่านคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และผู้สอบบัญชีอิสระที่มีความน่าเชื่อถือไว้ในรายงานประจำปี แบบรายงาน 56-1 และในเว็บไซต์ของบริษัท [www.tipcoasphalt.com](http://www.tipcoasphalt.com) มีรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงินควบคู่กับรายงานของผู้สอบบัญชี มีการเปิดเผยโครงสร้างผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ประวัติ ตำแหน่ง การถือหุ้นของคณะกรรมการและผู้บริหารไว้ชัดเจนในรายละเอียดเกี่ยวข้องของผู้บริหาร ค่าตอบแทนและหลักเกณฑ์การจ่ายค่าตอบแทนของคณะกรรมการบริษัทและผู้บริหารระดับสูงเปิดเผยอย่างละเอียด โดยค่าตอบแทนของคณะกรรมการบริษัทเปิดเผยเป็นรายบุคคลรวมถึงการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการแต่ละชุด บริษัทมีข้อห้ามที่กำหนดอย่างชัดเจนในจรรยาบรรณของบริษัท ต่อกรรมการฝ่ายบริหารและพนักงาน ห้ามหาประโยชน์ให้แก่ตนเองและผู้อื่นโดยอาศัยข้อมูลของบริษัท

บริษัทให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลที่มีความถูกต้องครบถ้วน โปร่งใส โดยได้กำหนดนโยบายการสื่อสารต่อสาธารณะผ่านการพิจารณาและอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท เพื่อการเปิดเผย

ข้อมูลโปร่งใส เท่าเทียมและเป็นธรรมเพื่อการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญ บริษัทได้พัฒนาช่องทางในการสื่อสารข้อมูลและข่าวสารผ่านสื่อที่หลากหลาย เพื่อเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่เกี่ยวข้อง เช่น

- เปิดเผยข้อมูลผ่านช่องทางตลาดหลักทรัพย์ฯ เช่น ข้อมูลทางการเงิน การลาออกของกรรมการ และอื่น ๆ เป็นต้น
- เปิดเผยข้อมูลโดยเผยแพร่ทาง [www.tipcoasphalt.com](http://www.tipcoasphalt.com) ในส่วนของนักลงทุนสัมพันธ์

- เผยแพร่ชี้แจง ข้อมูลโดยตรงให้กับพนักงานผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ต่าง ๆ เป็นประจำ เช่น Intranet หรือ E-mail
- บริษัทมีความยินดีต้อนรับในการนัดพบกับผู้ถือหุ้น นักลงทุน นักวิเคราะห์ ผู้จัดการกองทุน
- จัดให้มีผู้รับผิดชอบงานนักลงทุนสัมพันธ์ เพื่อเป็นช่องทางติดต่อโดยตรงกับนักลงทุนผู้ต้องการทราบข้อมูลโดยติดต่อที่ นายชัยวัฒน์ ศรีวรรณวัฒน์ กรรมการผู้จัดการ โทรศัพท์ +66 2273 6646 โทรสาร +66 2271 3417 หรือทาง E-mail : [investors@tipcoasphalt.com](mailto:investors@tipcoasphalt.com)



โรงกลั่นยางมะตอยของกลุ่มบริษัทฯ ที่ประเทศมาเลเซีย  
มีกำลังการผลิตยางมะตอยได้ถึง 1 ล้านตันต่อปี



## ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

### คณะกรรมการบริษัท

รายชื่อคณะกรรมการบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการทั้งหมด 15 ท่านดังนี้

1. นางอนัญรัตน์ เทียมทัน	ประธานกรรมการ
2. นายนพพร เทพลีธา	กรรมการอิสระ
3. นายชายน้อย เพื่อนโกสม	กรรมการอิสระ
4. นายปานเฉลิม สุธารธรรม	กรรมการอิสระ
5. นายนิพนธ์ สุทธิชัย	กรรมการอิสระ
6. นางแอนน์ แมรี มาร์เช่	กรรมการอิสระ
7. นายโก บัน เอ็ง	กรรมการอิสระ
8. นายแอร์ฟเว่ เลอ บุค	กรรมการ
9. นายจาคส์ ลีออสท์	กรรมการ
10. นายจาคส์ ปาสเตอร์	กรรมการบริหาร
11. นายอุกส์ เดอซองส์	กรรมการบริหาร
12. นายจาคส์ มาร์แชล	กรรมการบริหาร
13. นายสิทธิลาภ ทรัพย์สาคร	กรรมการบริหาร
14. นายสมจิตต์ เศรษฐิน	กรรมการผู้จัดการใหญ่
15. นายชัยวัฒน์ ศรีวรรณวัฒน์	กรรมการผู้จัดการ



## กรรมการที่มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

ชื่อและจำนวนกรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท คือ กรรมการคนใดคนหนึ่งของกรรมการกลุ่มที่หนึ่ง และกรรมการคนใดคนหนึ่งของกรรมการกลุ่มที่สอง ลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัท กรรมการกลุ่มที่หนึ่งได้แก่ นายจาคัส ปาสเตอร์ นายอุกส์ เตอซองส์ นายแอร์ฟเว่ เลอ บุค นายจาคัส ลีออสท์ และนายจาคัส มาร์แชล กรรมการกลุ่มที่สองได้แก่ นางอนูรัตน์ เทียมทัน นายสมจิตต์ เศรษฐิน นายสิทธิลาภ ทรัพย์สาคร และนายชัยวัฒน์ ศรีวรรณวัฒน์

## คุณสมบัติของกรรมการ

บุคคลที่จะมาทำหน้าที่เป็นคณะกรรมการบริษัทต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

1. เป็นบุคคลที่ไม่มีประวัติต่างพร้อย
2. เป็นผู้มีความซื่อสัตย์และสามารถมองภาพรวมของธุรกิจได้ดี
3. เป็นผู้มีความซื่อสัตย์สุจริต มีคุณธรรม และมีบุคลิกที่เหมาะสม
4. เป็นผู้มีความสามารถในการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ
5. เป็นผู้มีความรู้ความเข้าใจด้านการเงิน หรือการพาณิชย์กรรม หรือการอุตสาหกรรมและมีประสบการณ์เกี่ยวกับการบริหารธุรกิจ
7. เป็นผู้มีความซื่อสัตย์สุจริตและเป็นกรรมการบริษัทหรือรัฐวิสาหกิจ

## หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกกรรมการ

1. เป็นบุคคลที่มีคุณสมบัติของกรรมการตรงตามที่กำหนดไว้
2. กรรมการทั้งคณะควรมีความเชี่ยวชาญหลากหลายที่เป็นประโยชน์ต่อการกำหนดทิศทาง และควบคุมการดำเนินงานของบริษัท

## วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการและกรรมการบริหารในคณะกรรมการบริษัท

### 1. วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการ

- 1.1 เกษียณอายุ เมื่ออายุครบ 75 ปีบริบูรณ์
- 1.2 กรรมการยังคงมีสภาพเป็นกรรมการหลังจากปีที่อายุครบ 75 ปี จนครบกำหนดตามวาระ (3 ปี) ของการดำรงตำแหน่งกรรมการ

### 2. วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการบริหาร

- 2.1 เกษียณอายุเมื่ออายุครบ 55 ปีบริบูรณ์
- 2.2 เมื่อครบอายุ 55 ปี คณะกรรมการบริษัทสามารถอนุมัติให้ดำรงตำแหน่งต่อไปได้ถึงอายุ 70 ปี ทั้งนี้สามารถต่ออายุได้ในคราวแรกได้สูงสุดถึง 4 ปี และคราวต่อไปครั้งละ 2 ปี



## ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

บริษัทได้มีการกำหนดบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทไว้อย่างชัดเจน กล่าวคือคณะกรรมการบริษัทกำหนดวิสัยทัศน์ นโยบายการดำเนินการด้านการตลาด การผลิต การจำหน่าย การบริหารการจัดการ ทรัพยากรมนุษย์ การเงินและการจัดทำงานงบประมาณ เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติให้ฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามแผนธุรกิจที่กำหนดไว้และใช้วัดผลงานเปรียบเทียบกับเป้าหมายและงบประมาณ

อย่างไรก็ตามเพื่อให้การดำเนินการมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลได้มีการตรวจสอบภายใน ผ่านฝ่ายตรวจสอบภายในที่มีการรายงานผลข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญพร้อมขอความร่วมมือปรับปรุงแก้ไขภายใต้การดูแลอย่างใกล้ชิดของคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริษัท

## ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

1. คณะกรรมการบริษัทต้องปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท
2. คณะกรรมการบริษัทต้องแจ้งให้บริษัททราบโดยไม่ชักช้า หากมีส่วนได้เสียในสัญญาที่ทำกับบริษัท หรือถือหุ้นหรือหุ้นกู้เพิ่มขึ้น หรือลดลงในบริษัทหรือบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน
3. คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจหน้าที่ในการกำหนดนโยบายหลักกลยุทธ์ แผนงาน และแผนการลงทุนของบริษัท โดยมอบหมายให้กรรมการผู้จัดการใหญ่ เป็นผู้ควบคุมดูแลการดำเนินงานของฝ่ายต่างๆ ให้เป็นไปตามเป้าหมายโดยสอดคล้องกับนโยบายคุณภาพของบริษัท และเกิดประสิทธิภาพแก่กิจการและผู้ถือหุ้นของบริษัท

## การสรรหากรรมการบริษัท

การคัดเลือกบุคคลที่จะแต่งตั้งเป็นกรรมการของบริษัท จะมีคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนเป็นผู้ทำการคัดเลือก และกลั่นกรองบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสม ทั้งนี้บุคคลที่จะได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งกรรมการของบริษัทจะต้องมีคุณสมบัติครบตามมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 (รวมทั้งที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม) และข้อบังคับ

ของบริษัท องค์ประกอบและการสรรหา แต่งตั้ง ถอดถอนหรือพ้นจากตำแหน่งกรรมการของบริษัทนั้น ได้กำหนดในข้อบังคับของบริษัทซึ่งสามารถสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

1. คณะกรรมการของบริษัทจะมีจำนวนเท่าใด ให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นผู้กำหนดแต่ต้องไม่น้อยกว่าสิบคนและไม่เกินกว่าสิบห้าคนและกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักรไทย คณะกรรมการอาจมอบหมายให้บุคคลใดบุคคลหนึ่งหรือหลายคนปฏิบัติกรอย่างใดอย่างหนึ่งแทนคณะกรรมการก็ได้ แต่จะมอบหมายให้คณะกรรมการหรือบุคคลอื่นปฏิบัติการแทนตนในฐานะเป็นกรรมการมิได้ ทั้งนี้ การกระทำใดๆ ของบุคคลหรือกลุ่มบุคคลที่กระทำไปโดยไม่ได้รับการมอบหมายจากคณะกรรมการดังกล่าวให้ถือเสมือนหนึ่งว่าการกระทำนั้นๆ เป็นการกระทำของคณะกรรมการเองและเป็นการกระทำที่มีผลผูกพันบริษัท กรรมการของบริษัทมีสิทธิได้รับค่าตอบแทนในการปฏิบัติหน้าที่ซึ่งค่าตอบแทนได้แก่เงินเดือน เบี้ยประชุม โบนัสและเบี้ยเลี้ยง
2. ให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทโดยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนนหรือที่ประชุมคณะกรรมการมีอำนาจในการกำหนดรายชื่อของกรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อผูกพันบริษัทโดยให้แบ่งกลุ่มกรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อผูกพันบริษัทออกเป็นสองกลุ่มและกรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อผูกพันบริษัทได้คือกรรมการคนใดคนหนึ่งของกรรมการกลุ่มที่หนึ่งและกรรมการคนใดคนหนึ่งของกรรมการกลุ่มที่สองลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท
3. กรรมการนั้นให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเลือกตั้งตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังต่อไปนี้
  - 3.1 ให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นลงคะแนนเสียงเลือกตั้งกรรมการที่ละหนึ่งตำแหน่ง
  - 3.2 ในการออกเสียงลงคะแนนเลือกตั้งกรรมการแต่ละตำแหน่งนั้น ให้ผู้ถือหุ้นแต่ละคนมีคะแนนเสียงเท่ากับจำนวนหุ้นที่ตนถืออยู่โดยถือว่าหุ้นหนึ่งมีเสียงหนึ่ง
  - 3.3 ในการลงคะแนนเลือกตั้งกรรมการแต่ละตำแหน่งบุคคลซึ่งได้รับคะแนนเสียงสูงสุดและเป็นผู้ที่ได้รับคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนนเป็นผู้ได้รับการเลือกตั้งเป็นกรรมการ



4. ในการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งหนึ่งในสามเป็นอัตรา ถ้าจำนวนกรรมการที่จะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วนหนึ่งในสามกรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรกและปีที่สองภายหลังจดทะเบียนบริษัทนั้น ให้จับสลากกันว่าผู้ใดจะออกส่วนปีหลังๆ ต่อไปให้กรรมการคนที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งแล้วอาจได้รับเลือกตั้งใหม่ได้
5. กรรมการคนใดลาออกจากตำแหน่งให้ยื่นใบลาออกต่อบริษัท การลาออกมีผลนับแต่วันที่ใบลาออกถึงบริษัท กรรมการซึ่งลาออกตามวาระหนึ่งจะแจ้งการลาออกของตนให้นายทะเบียนทราบด้วยก็ได้
6. ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการบริษัทเลือกบุคคลหนึ่งซึ่งมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติมหาชนจำกัด พ.ศ.2535 เข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการบริษัทคราวถัดไป เว้นแต่วาระของกรรมการจะเหลือน้อยกว่า 2 เดือนบุคคลที่เข้าเป็นกรรมการแทนดังกล่าวจะอยู่ในตำแหน่งกรรมการแทนได้ เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการที่ตนแทนมติของคณะกรรมการบริษัทตามวาระหนึ่ง ต้องประกอบด้วยคะแนนเสียงเกินกว่าสามในสี่ของจำนวนกรรมการที่ยังเหลืออยู่
7. ที่ประชุมผู้ถือหุ้นอาจลงมติให้กรรมการคนใดออกจากตำแหน่งก่อนถึงคราวออกตามวาระได้ด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ของจำนวนผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียง และมีหุ้นรวมกันได้ไม่น้อยกว่าสามในสี่ของจำนวนหุ้นที่ถือโดยผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียง

## การถ่วงดุลของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

### คณะกรรมการบริษัทที่มีจำนวน 15 ท่านประกอบด้วย

กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	6	ท่าน
กรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหาร	3	ท่าน
กรรมการที่เป็นอิสระ	6	ท่าน

## การแบ่งแยกบทบาทหน้าที่

ประธานกรรมการไม่เป็นบุคคลเดียวกันกับกรรมการผู้จัดการใหญ่ เพื่อเป็นการแบ่งแยกหน้าที่ในการกำหนดนโยบายการกำกับดูแลกับการบริหารงานประจำ

## การประชุมคณะกรรมการบริษัท

การประชุมคณะกรรมการบริษัทกำหนดประชุมอย่างน้อยปีละ 4 ครั้ง มีวาระพิจารณาติดตามผลการดำเนินงานเป็นประจำปี บริษัทได้จัดหนังสือเชิญประชุมพร้อมระเบียบวาระการประชุมและเอกสารประกอบการประชุมเพื่อเป็นข้อมูลให้คณะกรรมการประกอบการพิจารณาก่อนการประชุม บริษัทได้จัดเก็บรายงานการประชุมที่ได้รับรองจากคณะกรรมการบริษัทแต่ละครั้งและสามารถนำกลับมาตรวจสอบได้

การเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ในปี 2555 ของกรรมการแต่ละท่านมีดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง	การเข้าร่วมประชุม (ครั้ง)		
		คณะกรรมการบริษัท	คณะกรรมการตรวจสอบ	คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
นางอนุรัตน์ เทียมทัน	ประธานกรรมการ	5/5	-	-
นายนิพนธ์ สุทธิมัย	กรรมการอิสระ (ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ)	5/5	8/9	-
นายปานเฉลิม สุธารธรรม	กรรมการอิสระ	5/5	9/9	-
นายณพพร เทพลีธา <sup>1</sup>	กรรมการอิสระ (ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน)	3/3	5/6	0/0
นายชายน้อย เผื่อนโกสุม <sup>1</sup>	กรรมการอิสระ	3/3	6/6	-
นางแอนน์ แมรี มาร์เชท <sup>1</sup>	กรรมการอิสระ	4/5	-	0/0
นายโก บัน เฮ็ง <sup>2</sup>	กรรมการอิสระ	5/5	-	-
นายแอร์ฟเว่ เลอบุค <sup>2</sup>	กรรมการ	-/5	-	-
นายจาคส์ ลีออสท์ <sup>2,3</sup>	กรรมการ	3/5	-	-
นายจาคส์ ปาสตอร์	กรรมการบริหาร	5/5	-	2/2
นายอูกส์ เดอซองส์	กรรมการบริหาร	5/5	-	-
นายสิทธิลาภ ทรัพย์สาคร	กรรมการ	4/5	-	-
นายสมจิตต์ เกรฐฐิน	กรรมการผู้จัดการใหญ่	5/5	-	2/2
นายชัยวัฒน์ ศรีวรรณวัฒน์	กรรมการผู้จัดการ	5/5	-	-
นายจาคส์ มาร์แชล <sup>1</sup>	กรรมการบริหาร	3/3	-	-

หมายเหตุ:

- นายชายน้อย เผื่อนโกสุม นายณพพร เทพลีธา และนายจาคส์ มาร์แชล ได้รับแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัทแทนนายพล จินดากุล นายทวีสิน เทพหัสดิน ณ อยุธยา และนายเอ็มมานูเอล แซร์ ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีครั้งที่ 1/2555 เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2555 และนายชายน้อย เผื่อนโกสุม นายณพพร เทพลีธา ได้รับแต่งตั้งเป็นกรรมการตรวจสอบ นางแอนน์ แมรี มาร์เชท นายณพพร เทพลีธา ได้รับแต่งตั้งเป็นกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 3/2555 เมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2555
- นายแอร์ฟเว่ เลอบุค และนายจาคส์ ลีออสท์ เป็นกรรมการที่ทำงานและพำนักในประเทศฝรั่งเศส และนายโก บัน เฮ็ง พำนักในประเทศสิงคโปร์ บริษัทได้เชิญเข้าร่วมเป็นคณะกรรมการของบริษัท เนื่องจากเป็นบุคคลที่ช่วยสร้างความน่าเชื่อถือให้กับ คู่ค้าของบริษัทในต่างประเทศ
- นายจาคส์ ลีออสท์ ประชุมคณะกรรมการบริษัททางไกลผ่านจอภาพ 1 ครั้ง เมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2555 ครั้งที่ 3/2555

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ได้มีการจัดบันทึกรายงานการประชุมเป็นลายลักษณ์อักษรทุกครั้ง และจัดเก็บรายงานการประชุม ที่ผ่านการรับรองแล้ว พร้อมให้ตรวจสอบได้ ในสถานที่ปลอดภัย ที่ชั้น 25 อาคารทิปโก้ 118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขต พญาไท กรุงเทพฯ 10400

การดำรงตำแหน่งของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

ผู้บริหารและผู้มีอำนาจควบคุมดำรงตำแหน่งเป็นผู้บริหารในบริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือบริษัทที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

รายชื่อ		บริษัทย่อย												บริษัทร่วม	บริษัทอื่นหรือบริษัทที่เกี่ยวข้อง				
		บริษัท ทิปปโกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)	บริษัท ทิปปโก มาร์ทีม จำกัด	บริษัท เดลด้า ซิปปิง จำกัด	บริษัท อัลฟ่า มาร์ทีม จำกัด	บริษัท ไทยบิทูเมน จำกัด	บริษัท บิทูเมน มาร์ีน จำกัด	บริษัท เรย์โคลแอสฟัลท์ จำกัด	บริษัท ทาสโก ซิปปิง จำกัด	Tasco International (Hong Kong)	Tipco Asphalt (Cambodia) Co., Ltd.	Kemaman Oil Corporation Sdn. Bhd.	Kemaman Bitumen Company Sdn. Bhd		บริษัท โคลาซี จำกัด	บริษัท ทิปปโกฟูตส์ จำกัด (มหาชน)	บริษัท ถนนมงคลบริการ จำกัด	บริษัท เอกชัยคอนเทนเนอร์เทอริมอล จำกัด	บริษัท สยามคอนเทนเนอร์เทอริมอล จำกัด
นางอนรรตน์ เทียมทัน	X													X	X	X	X	X	
นายณพพร เทพลีธธา	/																		
นายชายน้อย เผื่อนโกสุม	/																		
นายปานเฉลิม สุธารธรรม	/																		
นายนิพนธ์ สุทธิมัย	/																		
นางแอนน์ แมรี มาร์เชท์	/																		
นายโก บัน เอ็ง	/																		
นายแอร์ฟเว่ เลอบุด	/																		
นายจาคัส ลีออสท์	/																		
นายจาคัส ปาสเตอร์	//	/	/	/	/	/	X	/	/	/			/						/
นายสิทธิลาภ ทรัพย์สาคร	//	/	/	/	/									/	/	/	/		
นายสมจิตต์ เศรษฐิน	//	/	/	/	/	/		/	X				/	/		/	/		
นายชัยวัฒน์ ศรีวรรณวัฒน์	//	X	X	X	X	X	/	X	/	X	X	X							
นายอุกส์ เดอซอง	//	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/							/
นายจาคัส มาร์แชล	//				/		/	/	/										
นายชยงค์ศักดิ์ พิเศษภูวงศ์		/	/	/	/	/		/	/	/									
นางสาวอัชฌา รัตนตระกูลทิพย์		/	/	/		/	/	/											/
นายโก๊ะ ไล่ ฮวด											/	/							

X = ประธานกรรมการ                      / = กรรมการ                      // = กรรมการบริหาร

## คณะกรรมการอิสระ

คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการอิสระ จำนวน 6 ท่าน มีรายชื่อดังนี้

1. นายพพร เทปสิทธา
2. นายชายน้อย เพื่อนโกสม
3. นายปานเฉลิม สุธรรม
4. นายนิพนธ์ สุทธิชัย
5. นางแอนน์ แมรี มาร์เช่
6. นายโก บัน เอ็ง

### หลักเกณฑ์การคัดเลือกกรรมการอิสระ

คณะกรรมการอิสระได้รับการแต่งตั้งตามหลักเกณฑ์ข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ดังนี้

1. บุคคลต้องมีคุณสมบัติของกรรมการตรงตามที่กำหนดไว้ เป็นกรรมการที่สามารถปฏิบัติหน้าที่แสดงความคิดเห็น โดยใช้ดุลยพินิจของตนเองอย่างเป็นอิสระและมีจริยธรรม โดยยึดถือประโยชน์ขององค์กรเป็นหลักโดยไม่ได้คำนึงถึงประโยชน์ของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้ถือหุ้นรายย่อยหรือตนเอง
2. มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่ตลาดหลักทรัพย์ฯ และการกำกับดูแลกิจการที่ดี ดังต่อไปนี้
  - 2.1 ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดในบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วมหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (นับรวมบุคคลที่เกี่ยวข้องกันตามมาตรา 258 ตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์)
  - 2.2 ไม่มีส่วนร่วมในการบริหารงานรวมทั้งไม่เป็นลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำหรือเป็นผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วมหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งโดยต้องไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้เสียในลักษณะดังกล่าวมาแล้วเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี
  - 2.3 ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจ ไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้เสียไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งในด้านการเงินและการบริหารงานของบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วม หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในลักษณะที่จะทำให้ขาดความเป็นอิสระ

2.4 ไม่เป็นญาติสนิทกับผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท บริษัทในเครือ บริษัทร่วมหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งและไม่ได้รับการแต่งตั้งมาให้เป็นตัวแทนเพื่อรักษาผลประโยชน์ของกรรมการ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่

2.5 เปิดเผยความสัมพันธ์ใด ๆ ที่อาจทำให้ขาดความเป็นอิสระแก่คณะกรรมการบริษัท

### นิยาม “กรรมการอิสระ” ของบริษัท

กำหนดให้เป็นไปตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

กรรมการอิสระมีจำนวน 6 ท่าน โดยนิยามของกรรมการอิสระ คือ “ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมด ไม่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน ไม่เป็นลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ หรือเป็นผู้มีอำนาจควบคุม หรือเป็นบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้เสีย ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจ เช่น เป็นลูกค้า ผู้จัดหาวัตถุดิบ เจ้าหนี้ ลูกหนี้ ไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้เสียไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมทั้งในด้านการเงินและการบริหารงาน หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ไม่เป็นญาติสนิทกับผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง และไม่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนเพื่อรักษาผลประโยชน์ของกรรมการ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่

### เลขานุการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้ง นายพรเสถียร เสาวภาคสุนทร เป็นเลขานุการบริษัท เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2554 มีหน้าที่รับผิดชอบตามที่กฎหมายกำหนดไว้ เลขานุการบริษัทจะรายงานต่อประธานคณะกรรมการบริษัทและกรรมการผู้จัดการ

### บทบาทและหน้าที่ของเลขานุการบริษัท

เลขานุการบริษัทมีบทบาทที่สำคัญในคณะกรรมการและในบริษัทดังนี้

- เป็นที่ปรึกษาและเลขานุการของคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อย
- เป็น Corporate Governance and Compliance Officer
- เป็น Corporate Communication Officer โดยเป็นศูนย์กลางของการสื่อสารระหว่างคณะกรรมการ ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้น และหน่วยงานกำกับดูแล



- เป็น Controller of Management Functions โดยติดตามว่ามติของคณะกรรมการได้มีการนำไปปฏิบัติ
- เป็นผู้ประสานงานกับนายทะเบียนของบริษัทฯ (ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย)

5. นายชัยวัฒน์ ศรีวรรณวัฒน์ กรรมการบริหาร
6. นายโก๊ะ ไล่ ฮวด กรรมการบริหาร
7. นายอุกส์ เดอซองส์ กรรมการบริหาร
8. นายจาคส์ มาร์แชล กรรมการบริหาร

### หน้าที่ความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัท

- ดูแลเรื่องการกำกับดูแลกิจการ (corporate governance)
- วางแผนการประชุม และเสนอวาระการประชุมให้ครอบคลุมตามที่กฎหมายกำหนด
- จัดการเรื่องการประชุมคณะกรรมการ และประสานงานกับผู้บันทึกการประชุม ให้เป็นไปตามกฎ ระเบียบ และแนวทางปฏิบัติที่ดี
- จัดการเรื่องการประชุมผู้ถือหุ้นให้เป็นไปตามกฎหมาย
- ดูแลและให้คำปรึกษาในการปฏิบัติตามกฎหมาย พรบ. บริษัท มหาชน จำกัด พรบ. หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ กฎระเบียบของตลาดหลักทรัพย์ฯ ข้อบังคับและวัตถุประสงค์ของบริษัท
- ติดตามการนำมติคณะกรรมการไปปฏิบัติและกำหนดเป็นนโยบาย
- เป็นศูนย์กลางในการติดต่อ ให้ข้อมูลกับกรรมการ และบุคคลภายนอก
- งานทะเบียนหุ้นและจัดเก็บเอกสารของบริษัทฯ

หมายเหตุ: นายจาคส์ มาร์แชล ได้รับแต่งตั้ง เป็นสมาชิกคณะกรรมการบริหารแทนนายเอ็มมานูแอล แชร์ ตามมติที่คณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2555 เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2555

คณะกรรมการบริหารจะทำหน้าที่บริหารงานของบริษัทให้เป็นไปตามนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดไว้โดยมีประธานกรรมการบริหารเป็นเจ้าหน้าที่บริหารสูงสุด ในด้านการกำหนดนโยบายการปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับนโยบายของบริษัท และมีกรรมการผู้จัดการใหญ่ เป็นเจ้าหน้าที่บริหารสูงสุดในด้านปฏิบัติการ

### ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหาร

ตามมติของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริหารมีหน้าที่ ดังนี้

1. เสนอวาระการประชุมสำหรับการประชุมคณะกรรมการบริษัทที่จะมีขึ้นและให้คำปรึกษาแก่คณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับการตัดสินใจในเรื่องที่มีความสำคัญ
2. กำหนดนโยบายและวิธีปฏิบัติในการดำเนินงานของบริษัท
3. บริหารจัดการและกำหนดแนวทางของธุรกิจและกิจการของบริษัท และตัดสินใจในเรื่องต่าง ๆ ตามที่กำหนดไว้ในกฎและข้อบังคับว่าด้วยคณะกรรมการบริหารของบริษัท

## คณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีคณะกรรมการชุดย่อยเพื่อช่วยศึกษาและกลั่นกรองโดยเฉพาะในด้านต่าง ๆ ปัจจุบันบริษัทมีคณะกรรมการชุดย่อยที่ได้รับการแต่งตั้งโดยคณะกรรมการบริษัทมี 4 ชุด ประกอบด้วยคณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

### 1. คณะกรรมการบริหาร

บริษัทได้จัดตั้งคณะกรรมการบริหารเพื่อทำหน้าที่แทนคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการบริหารและดำเนินธุรกิจของบริษัท

- |                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| 1. นางอนุรัตน์ เทียมทัน      | ประธานคณะกรรมการบริหาร |
| 2. นายสมจิตต์ เสรฐฐิน        | กรรมการบริหาร          |
| 3. นายจาคส์ ปาสเตอร์         | กรรมการบริหาร          |
| 4. นายชยงค์ศักดิ์ พิธิษฐพงศ์ | กรรมการบริหาร          |

### 2. คณะกรรมการตรวจสอบ

บริษัทมีกระบวนการตรวจสอบและควบคุมธุรกิจ โดยแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งมาจากกรรมการอิสระจำนวน 4 ท่าน ดังนี้

- |                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| 1. นายนิพนธ์ สุทธิรัมย์   | ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ    |
| 2. นายปานเฉลิม สุธารธรรม  | กรรมการตรวจสอบ             |
| 3. นายนพพร เทพสิทธิ์า     | กรรมการตรวจสอบ             |
| 4. นายชายน้อย เพื่อนโกสุม | กรรมการตรวจสอบ             |
| นายโจเซฟ ชูเช             | เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ |

โดยกรรมการตรวจสอบทุกท่านมีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน

### วาระการดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบจะต้องรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท โดยตรงมีวาระการทำงาน 3 ปี และจะแต่งตั้งใหม่โดยคณะกรรมการบริษัทเมื่อครบกำหนดวาระ

### ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการของบริษัท ดังนี้

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และระบบการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิผล และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน
3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทและเสนอแนะคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าวรวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบและประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
  - 6.1 ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
  - 6.2 ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
  - 6.3 ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
  - 6.4 ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
  - 6.5 ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
  - 6.6 จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน



- 6.7 ความเห็นหรือข้อสังเกต โดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้จากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย (charter)
- 6.8 รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ
8. กำกับดูแล ให้คำแนะนำ และสนับสนุนแก่คณะกรรมการบริษัท ฝ่ายบริหาร และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงให้มีการบริหารความเสี่ยงประสบความสำเร็จในระดับองค์กร เสนอแนะวิธีป้องกันและวิธีลดระดับความเสี่ยงอย่างต่อเนื่อง และเหมาะสมกับสถานะการดำเนินธุรกิจ เพื่อให้มั่นใจว่าความเสี่ยงได้รับการบริหารจัดการอย่างเพียงพอและเหมาะสม

#### การสรรหากรรมการตรวจสอบ

1. ให้คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งคณะกรรมการบริษัทอิสระจำนวนอย่างน้อย 3 ท่านเป็นกรรมการตรวจสอบโดย 1 ท่าน ควรมีความรู้ด้านบัญชี และให้คณะกรรมการตรวจสอบคัดเลือกกันเองเป็นประธานกรรมการ 1 ท่าน
2. ให้คณะกรรมการตรวจสอบอยู่ในตำแหน่งคราวละ 3 ปี
3. ให้คณะกรรมการตรวจสอบมีอิสระในการดำเนินงานและขึ้นตรงต่อคณะกรรมการบริษัท
4. คณะกรรมการตรวจสอบจะพ้นสภาพเมื่อ ตาย ลาออก พ้นจากตำแหน่งกรรมการบริษัทหรือถึงคราวออกตามวาระ
5. คณะกรรมการตรวจสอบได้รับเงินค่าตอบแทนตามที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด
6. ให้คณะกรรมการตรวจสอบ จัดให้มีการประชุมอย่างน้อย ปีละ 4 ครั้งและรายงานผลต่อคณะกรรมการบริษัท

### 3. คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนมีจำนวน 4 ท่าน ประกอบด้วยกรรมการบริหาร 2 ท่านและกรรมการอิสระ 2 ท่าน โดยให้กรรมการอิสระเป็นประธาน

1. นายณพพร เทพสิทธิ์า  
ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
2. นางแอนน์ แมรี มาร์เชท์  
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
3. นายสมจิตต์ เศรษฐิน  
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
4. นายจาคส์ ปาสเตอร์  
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

#### ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

1. พิจารณาคัดเลือกและกลั่นกรองบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเป็นกรรมการบริษัท และเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติ
2. พิจารณาคัดเลือกและกลั่นกรองบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเป็นกรรมการผู้จัดการใหญ่ กรรมการผู้จัดการ และกรรมการบริหาร เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ
3. พิจารณากลั่นกรองอัตราค่าตอบแทนของกรรมการบริษัท เสนอต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติ
4. พิจารณากลั่นกรองหลักเกณฑ์การพิจารณาอัตราค่าตอบแทนของกรรมการผู้จัดการใหญ่ กรรมการผู้จัดการ กรรมการบริหารเพื่อเสนอแนะให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ

### 4. คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

รายละเอียดและข้อมูล สามารถอ่านได้จากหัวข้อการบริหารความเสี่ยงและปัจจัยความเสี่ยงในหน้า 38

## การประเมินตนเองในการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

บริษัทได้ดำเนินการให้ใช้แบบประเมินตนเอง เรื่องการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีตามแนวทางที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเผยแพร่ เพื่อเป็นเครื่องมือในการประเมินตนเองเป็นการภายในเพื่อทบทวนปรับปรุงการทำงานของ บริษัท และการประเมินการกำกับดูแลกิจการของบริษัท

การประเมินตนเองช่วยบริษัทในการเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน เพราะการประเมินตนเองทำให้มีการวิเคราะห์ประเมินผล เพื่อชี้วัดผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ และเพิ่มโอกาสในการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

### การประเมินตนเองของคณะกรรมการบริษัท

แบบประเมินตนเองของคณะกรรมการบริษัท จัดทำและเผยแพร่ โดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อใช้ประเมินการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ทั้งคณะ หัวข้อที่ใช้ประเมินการทำหน้าที่ของกรรมการ หมายความว่า การทำหน้าที่ของกรรมการโดยรวมทุกท่าน โดยไม่เจาะจงว่าเป็นกรรมการรายหนึ่งรายใดเพียงรายเดียว เพื่อทบทวนการปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับการควบคุมดูแลกิจการที่ดี โดยแบบประเมินตนเองประกอบด้วย 6 หัวข้อ คือ

1. โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ
2. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ
3. การประชุมคณะกรรมการ
4. การทำหน้าที่ของกรรมการ
5. ความสัมพันธ์กับฝ่ายจัดการ
6. การพัฒนาตนเองของกรรมการและการพัฒนาผู้บริหาร

โดยสรุปผลการประเมินคณะกรรมการทั้งคณะในภาพรวมทั้ง 6 หัวข้อ เห็นว่า การดำเนินงานส่วนใหญ่ อยู่ในเกณฑ์ดีมาก คะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 3.4 คะแนน จาก 4 คะแนน

### การประเมินทิศทางการใหม่

บริษัทกำหนดให้มีการประเมินทิศทางการใหม่ทุกคนเพื่อให้กรรมการใหม่รับทราบถึงนโยบายธุรกิจโครงสร้างเงินทุน โครงสร้างผู้ถือหุ้น ผลประกอบการธุรกิจ ระบบข้อมูลและระเบียบข้อบังคับและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้กรรมการใหม่แต่ละคนจะได้รับคู่มือกรรมการและข้อมูลอื่นๆ โดยกรรมการผู้จัดการใหญ่และกรรมการผู้จัดการเป็นผู้อธิบายสรุปนโยบายบริษัทและ

ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง (รวมถึงโครงสร้างผู้ถือหุ้น ผู้ถือหุ้น ผลงาน และกระบวนการดำเนินงานธุรกิจ) กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ การอธิบาย โดยสรุปด้านการตลาดและการดำเนินงาน และผลประกอบการล่าสุด

### แผนการสืบทอดตำแหน่ง

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทให้รับผิดชอบเรื่องความต่อเนื่องในการบริหาร โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการสร้างความมั่นใจว่าบริษัทมีแผนการสืบทอดตำแหน่ง และความต่อเนื่องในการบริหารที่เหมาะสมสำหรับตำแหน่งกรรมการผู้จัดการใหญ่ กรรมการผู้จัดการ และผู้บริหารระดับสูงอื่นๆ และเสนอแนะต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่ออนุมัติ ทั้งนี้คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญเป็นอย่างมากในการสรรหาผู้นำที่มีคุณสมบัติที่เหมาะสมเพื่อบริหารงานบริษัทให้มั่นคงและก้าวหน้าอย่างต่อเนื่อง

### ผู้บริหาร

บริษัทมีผู้บริหารจำนวน 14 ท่าน ประกอบด้วย

- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| 1. นายสมจิตต์ เศรษฐิน         | กรรมการผู้จัดการใหญ่                                 |
| 2. นายจำลอง ปาสเตอร์          | กรรมการบริหาร  |
| 3. นายชัยวัฒน์ ศรีวรรณวัฒน์   | กรรมการผู้จัดการ                                     |
| 4. นายชยงค์ศักดิ์ พิเศษพงษ์   | ผู้อำนวยการอาวุโส<br>สายการเงิน                      |
| 5. นายสิทธิลาภ ทรัพย์สาคร     | กรรมการบริหาร  |
| 6. นายจำลอง มาร์แชล           | ผู้อำนวยการฝ่าย<br>การเงินและกฎหมาย<br>ระหว่างประเทศ |
| 7. นางสาวอชมา รัตนตระกูลทิพย์ | ผู้อำนวยการฝ่าย<br>การเงินสินเชื่อและ<br>กฎหมาย      |
| 8. นายกษิต จรรย์ชลวานิช       | ผู้อำนวยการสาย<br>สนับสนุนธุรกิจ                     |
| 9. นายประวิณ เพ็ญมณี          | ผู้อำนวยการสาย<br>การผลิต                            |
| 10. นายโกะ ไล่ ฮวด            | ผู้อำนวยการสายบัญชี<br>และงบประมาณ                   |
| 11. นายวิเวก ดีวีดี           | ผู้อำนวยการกลุ่ม<br>ธุรกิจเรือ                       |



12. นายอิสเมล อับดุล ฮามิด

ผู้อำนวยการสาย  
การตลาดต่างประเทศ

13. นายอูกลี เดอซองส์

ผู้อำนวยการกิจการ  
ร่วมค้าและสาขา  
ต่างประเทศ

14. นางอุดมพร พันธุ์แพทย์

ผู้อำนวยการฝ่าย  
ทรัพยากรบุคคล

งานตาม Balanced Scorecard (BSC) และสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจและสังคม หลังจากนั้นคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะพิจารณาคำตอบแทนสำหรับกรรมการบริหารและนำเสนอจำนวนคำตอบแทนให้คณะกรรมการบริษัทอนุมัติ

### นโยบายการดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทอื่น

คณะกรรมการบริษัทกำหนดแนวทางการดำรงตำแหน่งของกรรมการและผู้บริหารในบริษัทอื่นที่ไม่ใช่กลุ่มบริษัท คือ ไม่ดำรงตำแหน่งผู้บริหารในบริษัทอื่นเกินกว่า 5 บริษัท

### การประเมินผู้บริหารระดับสูง

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนประเมินการทำงานของกรรมการผู้จัดการใหญ่ โดยพิจารณาจากผลประกอบการบริษัท การปฏิบัติตามนโยบายคณะกรรมการบริษัทการวัดผลการปฏิบัติ



## คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

1. ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงินในปี 2555 ค่าตอบแทนคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนรวมเป็นเงิน 7,554,000 บาท ดังนี้

รายชื่อ	ขอบเขตหน้าที่	2554 (บาท)		2555 (บาท)	
		คงที่	ผันแปร	คงที่	ผันแปร
1. นางอนรรตน์ เทียมทัน	• ประธานกรรมการบริษัท	400,000	400,000	400,000	400,000
2. นายนิพนธ์ สุทธิชัย	• กรรมการอิสระ ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ	464,000	200,000	530,000	200,000
3. นายนพพร เทพลีธา	• กรรมการอิสระกรรมการตรวจสอบ • ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	0	0	318,000	150,000
4. นายปานเฉลิม สุธารธรรม	• กรรมการอิสระ • กรรมการตรวจสอบ	464,000	200,000	488,000	200,000
5. นายชายน้อย เปื่อนโกสุม	• กรรมการอิสระ • กรรมการตรวจสอบ	0	0	318,000	150,000
6. นางแอนน์ แมรี มาร์เชต์	• กรรมการอิสระ • กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	200,000	200,000	200,000	200,000
7. นายโก บัน เฮง	• กรรมการอิสระ	100,000	100,000	200,000	200,000
8. นายแอร์ฟเว่ เลอ บุค	• กรรมการ	200,000	200,000	200,000	200,000
9. นายจาคส์ ปาสตอร์	• กรรมการบริหาร • กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	220,000	200,000	220,000	200,000
10. นายจาคส์ ลีออสท์	• กรรมการ	150,000	150,000	200,000	200,000
11. นายอุกส์ เดอซองส์	• กรรมการบริหาร	0	0	200,000	200,000
12. นายสิทธิลาภ ทรัพย์สาคร	• กรรมการบริหาร	200,000	200,000	200,000	200,000
13. นายจาคส์ มาร์แชล	• กรรมการบริหาร	0	0	150,000	150,000
14. นายสมจิตต์ เศรษฐิน	• กรรมการผู้จัดการใหญ่ • กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	220,000	200,000	220,000	200,000
15. นายชัยวัฒน์ ศรีวรรณวัฒน์	• กรรมการผู้จัดการ	200,000	200,000	200,000	200,000

รายชื่อ	ขอบเขตหน้าที่	2554 (บาท)		2555 (บาท)	
		คงที่	ผันแปร	คงที่	ผันแปร
กรรมการที่ออกจากตำแหน่งตามวาระ					
16. นายทวีสิน เทพหัสดิน ณ อยุธยา	<ul style="list-style-type: none"><li>กรรมการตรวจสอบ</li><li>กรรมการอิสระ</li><li>ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน</li></ul>	484,000	200,000	190,000	0
17. นายพหล จินดากุล	<ul style="list-style-type: none"><li>ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ</li><li>กรรมการอิสระ</li><li>กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน</li></ul>	550,000	200,000	220,000	0
18. นายเอ็ดมันดัล แชรรี่	<ul style="list-style-type: none"><li>กรรมการบริหาร</li></ul>	200,000	200,000	50,000	0
19. นายธีรเดช เดอเฟรน	<ul style="list-style-type: none"><li>กรรมการบริหาร</li></ul>	200,000	200,000	0	0
รวม		4,252,000	3,050,000	4,504,000	3,050,000

หมายเหตุ:

- นายนิพนธ์ สุทธิชัย ได้รับแต่งตั้งเป็นประธานคณะกรรมการตรวจสอบ เมื่อเดือนพฤษภาคม 2555
- นายพนพร เทพสิทธิ์า นายชายน้อย เพื่อนโกสุ่ม และ นายจำลอง มาร์แชลได้รับแต่งตั้งเป็นกรรมการ ค่าตอบแทนกรรมการหลังจากมีมติอนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2555 เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2555
- ค่าตอบแทนกรรมการที่จ่ายให้กรรมการบริหารระหว่างดำรงตำแหน่งก่อนออกจากตำแหน่ง 3 ท่าน เป็นเงิน 460,000 บาท
- ค่าตอบแทนกรรมการแบบผันแปร เป็นค่าตอบแทนที่คณะกรรมการทั้งคณะได้รับไม่เกิน 1 เท่าของค่าตอบแทนแบบคงที่รวมประจำปีในกรณีที่บริษัทมีกำไร ซึ่งในปี 2554 บริษัทฯ มีกำไรจึงชำระค่าตอบแทนแบบผันแปรในปี 2555 จำนวน 3,050,000 บาท

2. ในปี 2555 ไม่มีการจ่ายค่าตอบแทนที่ไม่เป็นตัวเงินแก่กรรมการ

3. ค่าตอบแทนอื่น  
-ไม่มี-

4. บริษัทจ่ายค่าตอบแทนรวมให้แก่ กรรมการบริหารและผู้อำนวยการขึ้นไปจำนวน 14 ท่านในรูปเงินเดือน โบนัส และ เงินชดเชยกรณีเกษียณอายุ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เป็นจำนวนเงิน 77.88 ล้านบาท และ 86.82 ล้านบาท ในปี 2554 และ 2555 ตามลำดับ

## ประวัติการกำหนดยกข้อยกเว้นของคณะกรรมการ

บริษัทฯ ไม่มีประวัติการทำผิดกฎหมายของคณะกรรมการมาเป็นเวลานานถึง 13 ปี

เรือทาสโก๊ต : ขนส่งยางมะตอยลำใหม่ ลำที่ 7  
ของกลุ่มบริษัทเรือ มีระวางบรรทุก 6,550 ตัน







## ■ การควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน

### การควบคุมภายใน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในเป็นอย่างมากทั้งในระดับบริหารและระดับปฏิบัติงาน ด้วยการมีระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี และการบริหารความเสี่ยงอย่างเป็นระบบ

บริษัทฯ มีการกำหนดและพัฒนาระบบการควบคุมภายในตามมาตรฐานสากลอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ทั้งในด้านสภาพแวดล้อมของการควบคุมที่เหมาะสม การประเมินความเสี่ยง การดำเนินการ กิจกรรมการควบคุม การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม ระบบการสื่อสาร และการติดตามประเมินผลอย่างต่อเนื่อง

บริษัทฯ มีการจัดโครงสร้างองค์กรที่เหมาะสมกับแผนธุรกิจ แบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบที่ชัดเจน มีการกำหนดขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Procedure Manual) และข้อจำกัดอำนาจการอนุมัติไว้สำหรับแต่ละระดับของการดำเนินงานอย่างชัดเจนเพื่อการควบคุมที่เหมาะสม นอกจากนี้บริษัทฯ ยังได้ส่งเสริมให้พนักงานมีการปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในอย่างต่อเนื่อง และมีการปรับปรุงอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้ทันกับสภาพแวดล้อมทางธุรกิจที่เปลี่ยนไป

### การตรวจสอบภายใน

ฝ่ายตรวจสอบภายในของบริษัทฯ มีความมุ่งมั่นที่จะไปสู่มาตรฐานสากลการปฏิบัติงานวิชาชีพตรวจสอบภายใน (มาตรฐาน) ที่ออกโดยสมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย โดยได้ทำการรวบรวมมาตรฐานไว้ในกฎบัตรการตรวจสอบภายในฉบับใหม่ของบริษัทฯ (ที่ได้รับอนุมัติในปี 2555)

ฝ่ายตรวจสอบภายใน ทำการตรวจสอบการควบคุมภายใน การปฏิบัติการและความปลอดภัยของทรัพย์สิน รวมถึงการปฏิบัติตามนโยบายและระเบียบวิธีการปฏิบัติงานรวมถึงการตรวจสอบบริษัทย่อย โดยได้มีการกำหนดแผนการตรวจสอบให้สอดคล้องกับผลการตรวจสอบในอดีตและความเสี่ยงของบริษัท

ฝ่ายตรวจสอบภายในยังได้รายงานผลการตรวจสอบโดยตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบอย่างเป็นประจำ (ไม่น้อยกว่าไตรมาสละ 1 ครั้ง)



ระบบขนส่งภายในประเทศ : รถขนส่งสินค้ากว่า 300 คัน  
ถูกติดตั้งด้วยระบบ GPS เพื่อสามารถส่งสินค้าให้กับ  
ลูกค้าในประเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ



บริษัทที่เกี่ยวข้องและรายละเอียด				มูลค่ารวม 2555	เงื่อนไข	2554
ขายสินค้าและให้บริการแก่	บริษัท ถนนวงศบริการ จำกัด	ขาย - แอสฟัลต์ซีเมนต์และน้ำมัน ขาย - แอสฟัลต์ซีเมนต์และน้ำมัน ขาย - น้ำมัน ขาย - น้ำมัน ขาย - น้ำมัน ขาย - แอสฟัลต์ซีเมนต์	ราคาตลาด	289.5		2,702
	บริษัท ไทยเอสเลอร์ซีล จำกัด			246.0		
	บริษัท ทิปปักฟู๊ดส์ จำกัด (มหาชน)			13.6		
	บริษัท ทิปปักเอฟแอนด์บี จำกัด			1.3		
	บริษัท ทิปปักไบโอเทค จำกัด			0.6		
	Colas S.A. (Colas S.A. Sami Bitumen Technology and Highway Resources)			2,631.0		
Colas S.A. (Highway Resources)			1,658.0			
รวม				4,840.0	2,702	
ให้บริการแก่	Colas S.A. (AD Shipping and Retailink)	ค่าบริการบริหารเรือ		0.6	ราคาตลาด	8
	บริษัท ทิปปักฟู๊ดส์ จำกัด (มหาชน)	ค่าบริการอื่น - อุปกรณ์		0.4		
	บริษัท ถนนวงศบริการ จำกัด	ค่าบริการอื่น - อินเทอร์เน็ต, อุปกรณ์		2.0		
	บริษัท ไทยเอสเลอร์ซีล จำกัด	ค่าบริการอื่น - อินเทอร์เน็ต, อุปกรณ์		2.0		
รวม				5.0	8	
รวมค่าใช้จ่าย				4,845.0	2,710	
ค่าเช่าและค่าบริการที่จ่ายให้แก่	บริษัท เอกชัยคอนเทนเนอร์มินิฮอล จำกัด	ค่าบริการขนส่งและพิธีการศุลกากร		4.6	ราคาตลาด	63
	บริษัท ถนนวงศบริการ จำกัด	ค่าเช่าสำนักงาน		20.0		
	Colas S.A.	ค่าบริการอื่นๆ		10.0		
		ชื่อ Bitulclair		5.0		
บริษัท ทิปปักเอฟแอนด์บี จำกัด			ค่าบริการอื่นๆ	1.4		
รวม				41.0	63	
ค่าความช่วยเหลือด้านเทคนิคจ่ายให้แก่	Colas S.A.	ค่าความช่วยเหลือด้านเทคนิค		42.0	41	
	รวมค่าใช้จ่าย				83.0	104



## ■ รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 4 ท่าน ซึ่งเป็นผู้ที่ทรงคุณวุฒิและมีประสบการณ์ด้านกฎหมาย การบริหารธุรกิจ การบัญชี การจัดการ และวิศวกรรม โดยมี นายนิพนธ์ สุทธิชัย เป็นประธานกรรมการ และ นายปานเฉลิม สุทธธรรม นายนพพร เทพสิทธา และนายชายน้อย เพื่อนโกศล เป็นกรรมการ โดยนาย นพพร เทพสิทธา และนายชายน้อย เพื่อนโกศล ได้รับการแต่งตั้งเป็นคณะกรรมการตรวจสอบในระหว่างปี 2555 แทนกรรมการ 2 ท่านที่ครบวาระ คือ นายพหล จินดากุล และนายทวิสิน เทพหัสดิน ณ อยุธยา

ในปี 2555 คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ รวมถึงการยึดมั่นตามกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งสอดคล้องกับข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) เนื่องจากกิจการของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) มีการเติบโตอย่างแข็งแกร่ง (โดยเฉพาะการตลาดในต่างประเทศ) คณะกรรมการตรวจสอบจึงเน้นการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี และการมีระบบการตรวจสอบภายในที่ดี โดยสรุปได้ดังนี้

- เน้นการควบคุมในเชิงป้องกัน เช่นเดียวกับการส่งเสริมให้ใช้วิธีปฏิบัติเยี่ยงธุรกิจชั้นนำในการสอบทานงานตรวจสอบ เพื่อให้เกิดการพัฒนาในการปฏิบัติงานที่ดีขึ้น (โดยเฉพาะในการลดข้อผิดพลาดให้เหลือน้อยที่สุด)
- ส่งเสริมการจัดการความเสี่ยงให้เป็นแนวปฏิบัติในการตรวจสอบภายในของบริษัทฯ

โดยในปี 2555 คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประชุมรวม 9 ครั้ง ซึ่งเป็นการประชุมร่วมกับผู้บริหารระดับสูง ผู้สอบบัญชี และฝ่ายตรวจสอบภายใน ตามสรุปข้างล่างนี้

	เข้าร่วมประชุมโดย		
	ผู้บริหาร	ผู้สอบบัญชี	ตรวจสอบภายใน
การประชุมประจำเดือน	4	-	5
การประชุมประจำไตรมาส	3	3	3
การประชุมประจำไตรมาส (โดยไม่มีผู้บริหาร)	-	1	1

### การสอบทานรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี 2555 ของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และงบการเงินรวม ร่วมกับฝ่ายบริหารและผู้สอบบัญชี อีกทั้งได้หารือกับผู้สอบบัญชีเพื่อยืนยันความถูกต้องครบถ้วนของงบการเงิน การปรับปรุงรายการบัญชีที่สำคัญ ความเพียงพอของวิธีการบันทึกบัญชี ขอบเขตการตรวจสอบ การเปิดเผยข้อมูลอย่างถูกต้องครบถ้วนเพียงพอ และความเป็นอิสระของผู้สอบบัญชี เพื่อให้มั่นใจว่าการจัดทำงบการเงินของบริษัทฯเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีและระเบียบที่เกี่ยวข้อง คณะกรรมการ

ตรวจสอบมีความพอใจในระบบบัญชีและงบการเงินมีความถูกต้องและเชื่อถือได้ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอและทันเวลา เพื่อเป็นประโยชน์กับนักลงทุนหรือผู้ใช้งบการเงิน

## การบริหารความเสี่ยง

ในปี 2555 บริษัทฯเริ่มโครงการการบริหารความเสี่ยงองค์กร (ERM) มาใช้อย่างทั่วถึงในองค์กร รวมถึงการสร้างกรอบการบริหารความเสี่ยงอย่างเป็นทางการ ประกอบด้วยนโยบายการบริหารความเสี่ยงและขั้นตอนการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง จนกระทั่งปลายปี 2555 ได้มีการจัดทำทะเบียนข้อมูลความเสี่ยงเบื้องต้น เพื่อที่จะเน้นให้เห็นถึงความเสี่ยงที่สำคัญที่มีผลต่อองค์กร ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบมุ่งเน้นให้มั่นใจว่าความเสี่ยงหลักได้รวบรวมไว้อย่างเป็นที่พอใจในแผนการตรวจสอบภายในประจำปี 2556

## สอบทานประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานความเพียงพอ ความเหมาะสมและประสิทธิผลของระบบการควบคุมภายใน โดยพิจารณาจากรายงานการตรวจสอบภายในของบริษัทฯและบริษัทย่อยในปี 2555 โดยคณะกรรมการตรวจสอบมีความพอใจว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเพียงพอและมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ยังได้มีการประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน ตามมาตรฐานของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และมีความเห็นว่าบริษัทฯมีระบบการควบคุมภายในอย่างเพียงพอ เหมาะสมและมีประสิทธิผล

## การสอบทานการกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการตรวจสอบมีความพอใจว่าบริษัทฯมีการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง กฎระเบียบ (รวมทั้งข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย) และข้อผูกพันที่บริษัทฯมีไว้กับบุคคลภายนอก และรายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่สำคัญได้เปิดเผยในงบการเงินและหมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นไปตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่ง

ประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นสอดคล้องกับผู้สอบบัญชีว่ารายการธุรกิจเป็นไปตามเกณฑ์ที่ตกลงกันในการดำเนินธุรกิจตามปกติ

## การกำกับดูแลงานตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบสอบทานรายงานการตรวจสอบภายในและความสำเร็จของงานการตรวจสอบภายในกับแผนการตรวจสอบประจำปี งานการตรวจสอบบรรลุความสำเร็จเป็นไปตามแผนงานการตรวจสอบ ส่วนงานการตรวจสอบที่ยังปฏิบัติยังไม่สำเร็จภายในปีจะถูกนำไปรวมในแผนการตรวจสอบสำหรับปีต่อไป โดยคณะกรรมการตรวจสอบมุ่งเน้นไปยังการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการต่อการจัดการความเสี่ยงต่างๆให้สำเร็จภายในกำหนดเวลาและมีผลเป็นที่น่าพอใจตามที่ฝ่ายจัดการได้ให้คำมั่นไว้

## การพิจารณาแต่งตั้งผู้สอบบัญชีประจำปี 2556

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาแต่งตั้งบริษัทสำนักงาน เอ็นส์แอนด์ย้ง จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯอีก 1 ปี และค่าตอบแทนผู้สอบบัญชีประจำปี 2556 และนำเสนอคณะกรรมการบริษัทฯเพื่อพิจารณาและขอขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี 2556 ต่อไป

โดยสรุป คณะกรรมการตรวจสอบให้ความสำคัญกับระบบการควบคุมภายใน และการตรวจสอบที่มุ่งเน้นการจัดการความเสี่ยง คณะกรรมการตรวจสอบมีความมั่นใจว่าการมีระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบที่มุ่งเน้นการจัดการความเสี่ยงจะส่งผลให้บริษัทฯมีระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีการบริหารจัดการที่เป็นเลิศ คณะกรรมการตรวจสอบมีความพอใจว่าบริษัทฯและบริษัทย่อยมีการจัดการทางการเงินอย่างถูกต้อง ระบบบัญชีมีความถูกต้องเชื่อถือได้และเป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ



(นายนิพนธ์ สุทธิมาย)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

## ■ รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท ต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) รวมถึงข้อมูลสาระสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี งบการเงินดังกล่าวจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป โดยเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสม และถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอและใช้ดุลพินิจอย่างระมัดระวังและประมาณการที่ดีที่สุดในการจัดทำรวมทั้งให้มีการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน เพื่อเป็นประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้นและนักลงทุนทั่วไปอย่างโปร่งใส

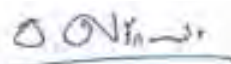
คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระที่เป็นผู้ทรงคุณวุฒิ มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อดูแลและสอบทานให้บริษัทมีรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องเพียงพอ

รวมทั้งมีการเปิดเผยรายการที่เกี่ยวข้องกันมีระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในอย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ โดยความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับเรื่องนี้ ปรากฏในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปีแล้ว

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 ที่ผู้สอบบัญชีของบริษัทได้ตรวจสอบและคณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานแล้ว ได้แสดงฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทฯ โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป



(นางอนรรักษ์ เทียมตัน)  
ประธานกรรมการบริษัท



(นายชัยวัฒน์ ศรีวรรณวัฒน์)  
กรรมการผู้จัดการ

## ■ คำอธิบายและการวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ

บริษัท ทิปปโกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัทฯ) ได้รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2555 มีกำไรสุทธิรวม 642 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับกำไรสุทธิรวม 578 ล้านบาทในปี 2554 (ปรับปรุงแล้ว) ถือเป็นผลการดำเนินงานที่ดีอีกครั้งหนึ่งในประวัติของบริษัทฯ ถึงแม้จะมีสิ่งท้าทายในการดำเนินงานในปี 2555

ยอดขายรวมสำหรับปี 2555 มีจำนวน 37,663 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 69 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน บริษัทฯยังคงขายผลิตภัณฑ์ยางมะตอยอย่างโดดเด่นในตลาดภูมิภาคเอเชีย ถือเป็นยอดขายที่สูงที่สุดในประวัติของกลุ่มบริษัทฯ ยอดขายดังกล่าวส่วนใหญ่เกิดจากรายได้จากการขายในตลาดต่างประเทศ ในขณะที่ยอดขายของตลาดในประเทศยังสามารถทำผลงานได้ไม่ด้อยกว่ากัน กลุ่มบริษัทฯยังคงเติบโตตามการเติบโตของเศรษฐกิจในภูมิภาคเอเชีย โดยยังมีเครือข่ายทางการตลาดที่มั่นคงใน 16 ประเทศทั่วภูมิภาค โดยเฉพาะประเทศจีน ประเทศอินโดนีเซีย ประเทศเวียดนาม และประเทศออสเตรเลีย ในทางกลับกัน การขายภายในประเทศกลับมาฟื้นตัวจากมหาอุทกภัยในประเทศไทย การเติบโตนี้เป็นผลมาจากการที่โรงกลั่นยางมะตอยของกลุ่มบริษัทฯในประเทศมาเลเซียสามารถผลิตยางมะตอยและผลิตภัณฑ์น้ำมันได้อย่างต่อเนื่อง

อัตรากำไรขั้นต้นรวมของกลุ่มบริษัทฯในปี 2555 อยู่ที่ร้อยละ 5.06 เมื่อเปรียบเทียบกับร้อยละ 7.1 ในปี 2554 การลดลงของกำไรขั้นต้นต้นเกิดจากการขายผลิตภัณฑ์หลากหลายประเภทและการเพิ่มขึ้นของราคาน้ำมันดิบในช่วงครึ่งปีแรกของปี 2555 ซึ่งเป็นผลจากความตึงเครียดทางการเมืองโดยประเทศสหรัฐอเมริกาได้คว่ำบาตรทางการค้ากับประเทศอิหร่าน และมีการข่มขู่ที่จะปิดช่องแคบฮอร์มุส ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อเส้นทางหลักในการขนส่งน้ำมันดิบที่มาจากตะวันออกกลาง ตลาดน้ำมันดิบจึงได้รับผลกระทบโดยราคาน้ำมันดิบ Brent ขึ้นไปสูงถึง 126 เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรลในช่วงต้นเดือนมีนาคม 2555 โดยราคาที่เพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 13 ถึง 14 เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรล

ราคาน้ำมันดิบในช่วงปี 2555 มีความผันผวนมาก แต่ทางกลุ่มบริษัทฯก็ผ่านพ้นช่วงเวลานั้นได้ด้วยการที่ทางกลุ่มบริษัทฯมีนโยบายที่เข้มงวดและเหมาะสม ทั้งนี้ ราคาน้ำมันดิบ Brent มีการซื้อขายอยู่ที่ 112 เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรลในช่วงต้นเดือน

มกราคม 2555 จากนั้นขึ้นไปแตะที่ 126 เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรลในเดือนมีนาคม 2555 ดังที่กล่าวข้างต้น แล้วกลับลดลงไปถึง 90 เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรลในเดือนมิถุนายน 2555 ซึ่งเป็นผลกระทบจากวิกฤตหนี้สาธารณะยุโรปบวกกับค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศจีนที่ลดลง ราคาน้ำมันดิบ Brent กลับขึ้นไปสูงอีกครั้งมากกว่า 116 เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรล ในไตรมาสที่ 3 และมานิ่งอยู่ที่ราคาประมาณ 111.11 เหรียญสหรัฐต่อบาร์เรลในช่วงปลายปี 2555 กลุ่มบริษัทฯมีผลขาดทุนจากประกันความเสี่ยงราคาสินค้าในปี 2555 จำนวน 806 ล้านบาท ผลขาดทุนดังกล่าวเป็นผลขาดทุนทางบัญชีมากกว่าผลกระทบในกระแสเงินสด และกลุ่มบริษัทฯไม่สามารถชดเชยได้จากกำไรที่เกิดจากการคำนวณราคาในยอดน้ำมันดิบและสินค้าในช่วงที่ราคาน้ำมันดิบสูงขึ้นในงบกำไรขาดทุนเนื่องจากมาตรฐานทางบัญชี อย่างไรก็ตามผลขาดทุนจากประกันความเสี่ยงที่เกิดขึ้นจากความผันผวนของตลาดได้กลับคืนมาเมื่อมีการขายผลิตภัณฑ์

กลุ่มบริษัทฯได้บริหารความเสี่ยงของอัตราแลกเปลี่ยนแบบสมดุลโดยจัดหาเงินกู้ระยะสั้นในสกุลเงินเหรียญสหรัฐ สำหรับการซื้อน้ำมันดิบทุกลำเรือ เพื่อให้สอดคล้องกับการรับชำระหนี้การค้าจากลูกหนี้ที่อยู่ในสกุลเงินเหรียญสหรัฐ เนื่องจากกลุ่มบริษัทฯต้องบันทึกรายการต่างๆที่กล่าวข้างต้นในสกุลเงินบาท ทางบัญชีจึงมีกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเป็นจำนวน 567 ล้านบาท ที่เกิดจากการผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนของเงินบาทที่มีต่อเงินเหรียญสหรัฐในระหว่างปี อัตราแลกเปลี่ยนของเงินเหรียญสหรัฐต่อเงินบาทอยู่ที่ 31.47 บาท ในช่วงต้นเดือนมกราคม 2555 และบาทแข็งขึ้นถึง 30.20 บาท ในเดือนกุมภาพันธ์ซึ่งเป็นช่วงเวลาเดียวกันกับราคาน้ำมันดิบ Brent ที่มีราคาสูงขึ้นแต่บาทกลับอ่อนตัวลงต่อเงินเหรียญสหรัฐที่ 31.95 บาทในเดือนมิถุนายน 2555 เมื่อราคาน้ำมันดิบ Brent ในตลาดลดลงมาอยู่ที่ราคาต่ำสุดตามที่กล่าวข้างต้น กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนนี้ควรจะถูกวิเคราะห์ว่าเป็นส่วนที่สามารถชดเชยกับผลขาดทุนจากการประกันความเสี่ยงราคาสินค้าได้บางส่วน เนื่องจากการแข็งค่าและอ่อนค่าของเงินเหรียญสหรัฐมีผลกระทบตรงกันข้ามกับราคาน้ำมันดิบ Brent

ในปี 2555 ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร มีจำนวน 108.8 ล้านบาท และ 594.1 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 0.29 และ 1.58 ของยอดขาย ตามลำดับ เมื่อเปรียบเทียบกับค่าใช้จ่ายใน



การขายและการบริหารปี 2554 ซึ่งมีจำนวน 123.9 ล้านบาท และจำนวน 589.1 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 0.55 และ 2.64 ของยอดขาย ตามลำดับ ค่าใช้จ่ายเหล่านี้ได้มีการควบคุมอย่างเข้มงวดถึงแม้ยอดขายจะสูงขึ้น

กำไรสุทธิหลังหักภาษีสำหรับปี 2555 มีจำนวน 642 ล้านบาท เปรียบเทียบกับจำนวน 578 ล้านบาท ในปี 2554 โดยมีกำไรต่อหุ้น 4.21 บาท และ 3.79 บาท ตามลำดับ

## การวิเคราะห์ด้านการเงิน

สถานะด้านการเงินของกลุ่มบริษัทสิ้นสุดปี 2555 สามารถสรุปได้ดังนี้

ฝ่ายบริหารได้ตระหนักดีถึงเงินลงทุนและเงินทุนหมุนเวียนที่สูงในธุรกิจโรงกลั่นยางมะตอยของกลุ่มบริษัท ดังนั้นการบริหารเงินทุนหมุนเวียนที่มีประสิทธิภาพนับว่าเป็นหนึ่งในความท้าทายที่สำคัญในปี 2555 จากปริมาณน้ำมันดิบหนักที่กลุ่มบริษัทนำ

เข้าที่สูงในช่วงปี 2555 กลุ่มบริษัทจึงพยายาม “แปลงทรัพย์สินเป็นเงินสด” ให้เร็วขึ้นเพื่อนำเงินไปชำระหนี้ที่เกิดจากการซื้อน้ำมันดิบหนักแต่ละครั้ง ทำให้ในปี 2555 กลุ่มบริษัทมีกระแสเงินสดหมุนเวียนมากขึ้น และกลุ่มบริษัทพยายามอย่างต่อเนื่องในการบริหารเงินสดและติดตามการเก็บเงินจากลูกค้าการค้าเพื่อลดการกู้ยืมจากธนาคารและค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย ทั้งนี้กลุ่มบริษัทได้รับความไว้วางใจในการสนับสนุนด้านการเงินทั้งในเรื่องการซื้อวัตถุดิบและเงินทุนหมุนเวียนจากธนาคารต่างๆเป็นอย่างดี และเพื่อลดต้นทุนดอกเบี้ยและความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน กลุ่มบริษัทได้เปลี่ยนการจัดหาเงินกู้ในสกุลเงินเหรียญสหรัฐเพื่อจับคู่กับสินทรัพย์ในสกุลเงินเหรียญสหรัฐ ซึ่งเป็นผลให้ต้นทุนทางการเงินเฉลี่ย (WACC) ของกลุ่มบริษัทลดลง

จากการเพิ่มขึ้นของการจัดหาน้ำมันดิบตอนใกล้สิ้นปี ทำให้อัตราส่วนหนี้ต่อส่วนของผู้ถือหุ้นรวมของกลุ่มบริษัท หรือ D/E Ratio เพิ่มขึ้นจาก 2.40 เป็น 2.70 อย่างไรก็ตามอัตราส่วนหนี้ต่อส่วนของผู้ถือหุ้นรวมถ้าไม่รวมเงินกู้สำหรับการซื้อน้ำมันดิบลดลงจาก 1.66 เป็น 1.10

โครงการบูรณะซ่อมแซมทางวิ่งเครื่องบิน ของ  
สนามบินสุวรรณภูมิ โดยใช้โพลีเมอร์โมดิฟายด์  
แอสฟัลต์ชนิดทนน้ำมันเครื่องบิน





## ■ รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

### เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่นๆ และได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน

#### ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่อการเงิน

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและการนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินและรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

#### ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณ รวมถึงวางแผนและปฏิบัติตามตรวจสอบเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่างบการเงินปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการตรวจสอบเพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานการสอบบัญชีเกี่ยวกับจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน วิธีการตรวจสอบที่เลือกใช้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้สอบบัญชี ซึ่งรวมถึงการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญของงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ในการประเมินความเสี่ยงดังกล่าว ผู้สอบบัญชีพิจารณาการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำและการนำเสนองบการเงินโดยถูกต้องตามที่ควรของกิจการ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกิจการ การตรวจสอบรวมถึงการประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีที่จัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร รวมทั้งการประเมินการนำเสนองบการเงินโดยรวม

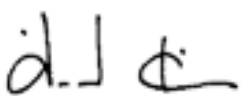
ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

#### ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้น แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน ของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และเฉพาะของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐาน การรายงานทางการเงิน

#### ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4 เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชี เนื่องจากการนำมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 เรื่อง ภาษีเงินได้มาถือปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้และข้อ 5 เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับสินค้าคงเหลือ ทั้งนี้ ข้าพเจ้ามิได้แสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขต่อกรณีนี้แต่อย่างใด



ศิริภรณ์ เอื้ออนันต์กุล

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 3844

บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ท แอนด์ ยัง จำกัด

กรุงเทพฯ: 11 กุมภาพันธ์ 2556



บริษัท ทีบีทีเอสพี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)	ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)	ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)
<b>สินทรัพย์</b>						
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	8	739,597,042	1,001,818,734	299,920,234	44,140,952	430,513,964
เงินลงทุนชั่วคราว		-	-	52,106,331	-	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	9	5,347,921,360	3,687,503,063	1,974,906,078	5,442,063,490	1,626,387,848
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น						
แก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	10	-	-	-	40,243,540	25,426,686
สินค้าคงเหลือ	11	7,048,482,865	5,755,843,305	3,499,879,647	6,443,284,016	4,792,644,210
สัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า	37	27,359,301	67,791,020	-	27,359,301	67,791,020
สัญญาซื้อขาย						
เงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	37	7,801,110	3,845,478	33,191,002	6,650,434	1,476,921
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		104,971,269	70,073,650	111,562,705	35,455,728	40,579,176
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>		<b>13,276,132,947</b>	<b>10,586,875,250</b>	<b>5,971,565,997</b>	<b>12,039,197,461</b>	<b>6,984,819,825</b>
สินทรัพย์รอการขาย-เรือเดินทะเล	12	45,423,693	-	-	-	-
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>						
เงินฝากสถาบันการเงิน						
ที่ติดภาระค้ำประกัน	21	-	66,038,240	72,572,960	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	13	-	-	-	3,827,571,247	4,627,139,803
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	14	60,648,740	41,639,567	26,728,900	18,403,580	18,403,580
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	15	199,432,500	204,200,000	273,450,000	101,197,924	101,745,153
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	16	4,595,800,707	4,247,666,676	3,962,164,150	490,569,772	505,856,576
ค่าความนิยม	13	146,293,504	146,293,504	146,293,504	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น -						
ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์		19,972,993	7,735,064	10,489,063	17,981,683	2,466,533
สิทธิการเช่า	17	207,872,195	220,175,110	212,589,564	4,102,239	4,330,141
สินทรัพย์ภาษีเงิน						
ได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	29	106,845,698	153,176,102	359,190,444	44,776,746	44,828,317
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		11,331,624	11,948,686	40,822,841	5,380,932	5,251,693
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>		<b>5,348,197,961</b>	<b>5,098,872,949</b>	<b>5,104,301,426</b>	<b>4,509,984,123</b>	<b>5,310,021,796</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>		<b>18,669,754,601</b>	<b>15,685,748,199</b>	<b>11,075,867,423</b>	<b>16,549,181,584</b>	<b>12,294,841,621</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทิปปิก้าแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)	ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)	ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)	
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>							
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>							
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	18	8,236,833,408	3,784,809,127	2,338,748,570	8,158,509,798	2,360,331,137	574,542,431
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	19	2,202,837,490	3,485,909,495	747,225,288	2,212,017,359	2,968,515,785	428,609,118
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	10	-	-	-	-	-	94,300,000
ส่วนของหนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		8,595,644	12,230,076	10,645,976	4,618,291	7,132,917	5,384,365
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	20	596,304,373	480,388,584	440,672,549	322,383,480	303,633,480	203,633,480
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		69,328,878	24,330,283	36,846,145	38,501,527	18,729,136	18,535,705
เงินรับจากผู้ร่วมทุนเดิม	13	-	-	50,765,211	-	-	-
สัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า	37	12,708,499	27,996,342	143,635,479	12,708,499	27,996,342	-
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	37	502,902	13,763,714	7,112,334	492,279	6,362,769	171,888
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		26,039,584	86,572,337	207,915,071	16,776,473	49,597,346	21,603,217
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>		<b>11,153,150,778</b>	<b>7,915,999,958</b>	<b>3,983,566,623</b>	<b>10,766,007,706</b>	<b>5,742,298,912</b>	<b>1,346,780,204</b>
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>							
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน-สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		13,415,586	12,767,587	14,593,707	9,938,202	6,227,778	5,392,791
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	20	2,371,819,402	3,073,593,282	3,095,327,506	1,103,408,346	2,164,541,826	2,468,175,306
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืม	20	19,445,155	10,082,962	27,112,769	19,445,155	8,218,729	14,510,105
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	22	69,231,320	65,128,682	58,555,688	56,821,784	52,778,439	47,758,574
<b>รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน</b>		<b>2,473,911,463</b>	<b>3,161,572,513</b>	<b>3,195,589,670</b>	<b>1,189,613,487</b>	<b>2,231,766,772</b>	<b>2,535,836,776</b>
<b>รวมหนี้สิน</b>		<b>13,627,062,241</b>	<b>11,077,572,471</b>	<b>7,179,156,293</b>	<b>11,955,621,193</b>	<b>7,974,065,684</b>	<b>3,882,616,980</b>

บริษัท ทิปปี้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)	ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)	ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>						
ทุนเรือนหุ้น 23						
ทุนจดทะเบียน						
หุ้นสามัญ 170,043,729 หุ้น						
(31 ธันวาคม 2554:						
169,002,429 หุ้น และ 1 มกราคม 2554:						
152,547,663 หุ้น) มูลค่าหุ้นละ 10 บาท	1,700,437,290	1,690,024,290	1,525,476,630	1,700,437,290	1,690,024,290	1,525,476,630
ทุนออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว						
หุ้นสามัญ 152,548,068 หุ้น						
(1 มกราคม 2554: 152,547,663 หุ้น)						
มูลค่าหุ้นละ 10 บาท	1,525,480,680	1,525,480,680	1,525,476,630	1,525,480,680	1,525,480,680	1,525,476,630
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	886,112,274	886,112,274	886,091,137	886,112,274	886,112,274	886,091,137
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจ						
ควบคุมของบริษัทย่อย ที่บริษัทฯ						
ซื้อในราคาต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชี	2 6,237,755	6,237,755	6,237,755	-	-	-
การเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียของ						
บริษัทฯในบริษัทย่อยโดยไม่ได้						
สูญเสียอำนาจควบคุม	13 12,904,468	12,904,468	-	-	-	-
ส่วนทุนจากการจ่ายโดยใช้						
หุ้นเป็นเกณฑ์	25 13,140,737	4,644,652	-	13,140,737	4,644,652	-
กำไรสะสม						
จัดสรรแล้ว - สรรองตามกฎหมาย	26 140,503,000	115,503,000	94,203,000	140,503,000	115,503,000	94,203,000
ยังไม่ได้จัดสรร	2,024,808,519	1,598,218,783	1,041,660,964	2,032,966,638	1,794,744,386	1,362,538,043
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	(184,521,435)	(135,290,406)	(239,756,317)	(4,642,938)	(5,709,055)	(10,157,073)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	4,424,665,998	4,013,811,206	3,313,913,169	4,593,560,391	4,320,775,937	3,858,151,737
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจ						
ควบคุมของบริษัทย่อย	618,026,362	594,364,522	582,797,961	-	-	-
<b>รวมส่วนของผู้ถือหุ้น</b>	<b>5,042,692,360</b>	<b>4,608,175,728</b>	<b>3,896,711,130</b>	<b>4,593,560,391</b>	<b>4,320,775,937</b>	<b>3,858,151,737</b>
<b>รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>	<b>18,669,754,601</b>	<b>15,685,748,199</b>	<b>11,075,867,423</b>	<b>16,549,181,584</b>	<b>12,294,841,621</b>	<b>7,740,768,717</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทิปปิก้าแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554 (ปรับปรุงใหม่)	2555	2554 (ปรับปรุงใหม่)
<b>รายได้</b>				
รายได้จากการขายและบริการ	37,663,155,183	22,303,811,809	35,898,367,645	6,887,662,659
รายได้อื่น				
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	13	-	204,947,351	236,418,513
เงินปันผลรับจากบริษัทร่วม	14	-	16,789,105	18,920,803
กำไรจากการเลิกกิจการของบริษัทย่อย	13	-	26,659,535	-
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	37	567,189,427	517,221,811	-
ค่าชดเชยรับจากข้อเรียกร้องค่าเสียหาย	27	50,308,840	-	-
อื่น ๆ		80,762,164	72,772,845	80,534,420
<b>รวมรายได้</b>	<b>38,378,963,687</b>	<b>23,019,808,342</b>	<b>36,736,758,292</b>	<b>7,223,536,395</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>				
ต้นทุนขายและบริการ	35,754,713,865	20,720,376,352	34,773,472,639	6,137,321,666
(กำไร) ขาดทุนจากสัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า	37	805,913,511	804,611,289	(124,896,987)
รายการปรับลดราคาทุนสินค้าคงเหลือให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ (โอนกลับ)	11	1,081,594	560,977	(148,682)
	36,561,708,970	21,045,410,714	35,578,644,905	6,012,275,997
ค่าใช้จ่ายในการขาย	108,782,788	123,898,586	60,759,321	58,627,401
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	594,138,146	589,158,621	386,061,700	356,961,051
ค่าใช้จ่ายอื่น				
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ (โอนกลับ)	31,475,421	3,519,871	(7,227,555)	18,280,960
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	37	-	-	48,452,701
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์รอการขาย	12	4,800,298	-	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	15	4,767,500	-	95,885,174
ขาดทุนจากการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	16	20,834,537	-	1,182,718
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>37,326,507,660</b>	<b>21,962,105,684</b>	<b>36,018,238,371</b>	<b>6,591,666,002</b>
<b>กำไรก่อนส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม</b>				
<b>ค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้</b>	<b>1,052,456,027</b>	<b>1,057,702,658</b>	<b>718,519,921</b>	<b>631,870,393</b>
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	14	35,323,425	-	-
<b>กำไรก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้</b>	<b>1,087,779,452</b>	<b>1,091,654,693</b>	<b>718,519,921</b>	<b>631,870,393</b>
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน	(282,340,477)	(238,334,556)	(225,094,917)	(133,302,942)
<b>กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้</b>	<b>805,438,975</b>	<b>853,320,137</b>	<b>493,425,004</b>	<b>498,567,451</b>
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	29	(129,589,957)	(39,518,542)	(45,061,108)
<b>กำไรสำหรับปี</b>	<b>675,849,018</b>	<b>561,599,778</b>	<b>453,906,462</b>	<b>453,506,343</b>
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :</b>				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	(60,204,158)	124,632,783	-	-
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืม	1,610,686	7,095,747	1,610,686	7,095,747
ผลกระทบของภาษีเงินได้	29	(544,569)	(544,569)	(2,647,729)
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี</b>	<b>(59,138,041)</b>	<b>129,080,801</b>	<b>1,066,117</b>	<b>4,448,018</b>
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี</b>	<b>616,710,977</b>	<b>690,680,579</b>	<b>454,972,579</b>	<b>457,954,361</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท ทิปปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554 (ปรับปรุงใหม่)	2555	2554 (ปรับปรุงใหม่)
<b>การแบ่งปันกำไร</b>				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	642,273,946	577,857,819	453,906,462	453,506,343
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	33,575,072	(16,258,041)		
	<u>675,849,018</u>	<u>561,599,778</u>		
<b>การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม</b>				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	593,042,917	682,323,730	454,972,579	457,954,361
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	23,668,060	8,356,849		
	<u>616,710,977</u>	<u>690,680,579</u>		
<b>กำไรต่อหุ้น</b>				
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	32			
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	4.21	3.79	2.98	2.97

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

	งบการเงินรวม												
	ส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัท					องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น							
						กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น							
	ทุนเรือนหุ้น หรือ และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ ซึ่งในลำดับถัดมา มูลค่าตามบัญชี	ส่วนทุนจากบริษัท		ส่วนได้เสียของ บริษัท โดยไม่ได้สูญเสีย อำนาจควบคุม	กำไรสะสม		มูลค่าเตรียม ของสัญญาแลกเปลี่ยน ดอกเบี้ยเงินกู้ยืม ต่างประเทศ	ผลต่างจากการ แปลงค่าเงิน ที่เป็นเงินตรา ต่างประเทศ	รวมองค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น ของบริษัทฯ	ส่วนของผู้ ถือหุ้นที่ไม่ มีอำนาจควบคุม ของบริษัทฯ	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
การขาย โดยไม่สูญเสีย มูลค่า				จัดสรรแล้ว - ส่วนตาม กฎหมาย	กำไรสะสม								
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 - ตามที่รายงานไว้เดิม</b>	1,525,476,630	886,091,137	6,237,755	-	-	94,203,000	778,249,405	(14,510,105)	(229,599,244)	(244,109,349)	3,046,148,578	581,861,873	3,628,010,451
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชีเกี่ยวกับ ภาษีเงินได้ (หมายเหตุ 4)	-	-	-	-	-	-	352,392,390	4,353,032	-	4,353,032	356,745,422	3,258,397	360,003,818
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชีเกี่ยวกับ สินค้าคงเหลือ (หมายเหตุ 5)	-	-	-	-	-	-	(32,522,235)	-	-	-	(32,522,235)	(225,217)	(32,747,452)
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 - หลังการปรับปรุง</b>	1,525,476,630	886,091,137	6,237,755	-	-	94,203,000	1,098,119,560	(10,157,073)	(229,599,244)	(239,756,317)	3,370,371,765	584,895,053	3,955,266,818
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชีเกี่ยวกับ การเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียของบริษัท ในบริษัทย่อยโดยไม่ได้สูญเสีย อำนาจควบคุม (หมายเหตุ 13)	-	-	-	-	-	-	(56,458,596)	-	-	-	(56,458,596)	(2,097,092)	(58,555,688)
การจ่ายโดยผู้ถือหุ้นเป็นเกณฑ์ (หมายเหตุ 25)	1,525,476,630	886,091,137	6,237,755	-	-	94,203,000	1,041,660,964	(10,157,073)	(229,599,244)	(239,756,317)	3,313,913,169	582,797,961	3,896,711,130
การเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียของบริษัท ในบริษัทย่อยโดยไม่ได้สูญเสีย อำนาจควบคุม (หมายเหตุ 26)	4,050	21,137	-	-	-	-	-	-	-	-	25,187	-	25,187
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 - หลังการปรับปรุง</b>	1,525,480,680	886,112,274	6,237,755	12,904,468	4,644,652	115,503,000	1,598,218,783	(5,709,055)	(129,581,351)	(135,290,406)	4,013,811,206	594,364,522	4,608,175,728
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชีเกี่ยวกับ ภาษีเงินได้ (หมายเหตุ 4)	-	-	-	-	-	-	151,129,433	1,705,303	-	1,705,303	152,834,736	1,211,497	154,046,233
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชีเกี่ยวกับ สินค้าคงเหลือ (หมายเหตุ 5)	-	-	-	-	-	-	11,026,313	-	-	-	11,026,313	168,114	11,194,427
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 - หลังการปรับปรุง</b>	1,525,480,680	886,112,274	6,237,755	12,904,468	4,644,652	115,503,000	1,598,218,783	(5,709,055)	(129,581,351)	(135,290,406)	4,013,811,206	594,364,522	4,608,175,728
การจ่ายโดยผู้ถือหุ้นเป็นเกณฑ์ (หมายเหตุ 25)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 35)	-	-	-	-	-	-	(190,684,210)	-	-	-	(190,684,210)	-	(190,684,210)
เงินปันผลจ่ายแก่ผู้ถือหุ้นได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี จัดสรรสำรองตามกฎหมาย (หมายเหตุ 26)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555</b>	1,525,480,680	886,112,274	6,237,755	12,904,468	13,140,737	140,503,000	2,024,808,519	(4,642,938)	(179,878,497)	(184,521,435)	4,424,665,998	618,026,362	5,042,692,360

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีปโก้เอสพีลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น			
	ทุนเรือนหุ้นออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	ส่วนหนึ่งจากการจ่าย โดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	กำไรสะสม		กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	มูลค่ายุติธรรมของสัญญา แลกเปลี่ยนอัตรดอกเบี้ย เงินกู้ยืม	รวมองค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น
				จัดสรรแล้ว - สำนองตามกฎหมาย	ยังไม่จัดสรร			
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 - ตามที่รายงานไว้เดิม</b>	1,525,476,630	886,091,137	-	94,203,000	1,395,020,112	(14,510,105)	(14,510,105)	3,886,280,774
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับ ภาษีเงินได้ (หมายเหตุ 4)	-	-	-	-	33,820,528	4,353,032	4,353,032	38,173,560
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับ สินค้าคงเหลือ (หมายเหตุ 5)	-	-	-	-	(18,544,023)	-	-	(18,544,023)
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553 - หลังการปรับปรุง</b>	1,525,476,630	886,091,137	-	94,203,000	1,410,296,617	(10,157,073)	(10,157,073)	3,905,910,311
ผลประโยชน์ของพนักงานโดยปรับกับกำไรสะสมต้นปี	-	-	-	-	(47,758,574)	-	-	(47,758,574)
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 - หลังการปรับปรุง</b>	1,525,476,630	886,091,137	-	94,203,000	1,362,538,043	(10,157,073)	(10,157,073)	3,858,151,737
ออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน (หมายเหตุ 23)	4,050	21,137	-	-	-	-	-	25,187
การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ (หมายเหตุ 25)	-	-	4,644,652	-	-	-	-	4,644,652
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี (ปรับปรุงใหม่)	-	-	-	-	453,506,343	4,448,018	4,448,018	457,954,361
จัดสรรสำรองตามกฎหมาย (หมายเหตุ 26)	-	-	-	21,300,000	(21,300,000)	-	-	-
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 - หลังการปรับปรุง</b>	1,525,480,680	886,112,274	4,644,652	115,503,000	1,794,744,386	(5,709,055)	(5,709,055)	4,320,775,937
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 - ตามที่รายงานไว้เดิม</b>	1,525,480,680	886,112,274	4,644,652	115,503,000	1,751,297,017	(7,414,358)	(7,414,358)	4,275,623,265
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับ ภาษีเงินได้ (หมายเหตุ 4)	-	-	-	-	43,123,014	1,705,303	1,705,303	44,828,317
ผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับ สินค้าคงเหลือ (หมายเหตุ 5)	-	-	-	-	324,355	-	-	324,355
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 - หลังการปรับปรุง</b>	1,525,480,680	886,112,274	4,644,652	115,503,000	1,794,744,386	(5,709,055)	(5,709,055)	4,320,775,937
การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ (หมายเหตุ 25)	-	-	8,496,085	-	-	-	-	8,496,085
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 35)	-	-	-	-	(190,684,210)	-	-	(190,684,210)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	-	453,906,462	1,066,117	1,066,117	454,972,579
จัดสรรสำรองตามกฎหมาย (หมายเหตุ 26)	-	-	-	25,000,000	(25,000,000)	-	-	-
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555</b>	1,525,480,680	886,112,274	13,140,737	140,503,000	2,032,966,638	(4,642,938)	(4,642,938)	4,593,560,391

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554 (ปรับปรุงใหม่)	2555	2554 (ปรับปรุงใหม่)
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>				
กำไรก่อนภาษี	805,438,975	853,320,137	493,425,004	498,567,451
ปรับกระทบกำไรก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	418,850,240	405,168,063	80,230,131	85,033,049
ตัดจำหน่ายภาษีหัก ณ ที่จ่าย	1,177,404	172,881	-	-
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ (โอนกลับ)	31,475,421	3,519,871	(7,227,555)	18,280,960
รายการปรับลดราคาทุนของสินค้าคงเหลือให้				
เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ (โอนกลับ)	1,081,594	(945,855)	560,977	(148,682)
รายได้เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	-	-	(204,947,351)	(236,418,513)
รายได้เงินปันผลรับจากบริษัทร่วม	-	-	(16,789,105)	(18,920,803)
กำไรจากการเลิกกิจการของบริษัทย่อย	-	-	(26,659,535)	-
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(46,386,441)	(77,495,243)	(22,931,806)	(7,969,796)
กำไรจากการจำหน่ายอุปกรณ์	(2,761,185)	(26,364,266)	(3,054,992)	(14,319,344)
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายอุปกรณ์	-	10,909,175	-	2,046,817
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์รอการขาย	4,800,298	-	-	-
ขาดทุนการด้อยค่าของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	4,767,500	198,935,174	-	95,885,174
ขาดทุนจากการด้อยค่าของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	20,834,537	1,182,718	-	1,182,718
ส่วนแบ่งกำไรจากการเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(35,323,425)	(33,952,035)	-	-
รายการจ่ายโดยการใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	8,496,085	4,644,652	6,065,341	3,258,845
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	10,269,170	10,136,168	8,125,296	8,034,873
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาซื้อขายเงิน				
เงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	(17,216,444)	35,996,904	(11,044,004)	6,366,217
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญา	25,143,876	(183,430,156)	25,143,876	(39,794,678)
ประกันความเสี่ยงราคาสินค้า				
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยน				
อัตราดอกเบี้ยกู้ยืม				
ส่วนที่บันทึกเข้าส่วนของกำไรหรือขาดทุน	22,637,827	(9,934,060)	11,664,947	-
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	250,515,438	212,688,620	204,792,744	130,011,344
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์				
และหนี้สินดำเนินงาน	1,503,800,870	1,404,552,748	537,353,968	531,095,632
สินทรัพย์จากการดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(1,737,761,316)	(1,696,432,852)	(3,815,246,272)	(576,801,411)
สินค้าคงเหลือ	(1,293,721,153)	(2,255,017,803)	(1,651,200,783)	(4,502,343,951)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(73,572,920)	6,331,101	(23,104,662)	(11,749,062)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(93,104,560)	3,361,482	9,568,118	(17,234,127)
หนี้สินจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(1,280,789,497)	2,755,430,264	(621,566,429)	2,474,130,372
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(78,364,177)	(124,905,962)	(35,730,661)	24,826,156
เงินสดจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	(3,053,512,753)	93,318,978	(5,599,926,721)	(2,078,076,391)
จ่ายดอกเบี้ย	(260,374,184)	(214,252,553)	(210,800,565)	(129,362,528)
จ่ายภาษีเงินได้	(38,476,765)	(110,008,915)	(20,239,149)	(53,212,825)
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงาน</b>	<b>(3,352,363,702)</b>	<b>(230,942,490)</b>	<b>(5,830,966,435)</b>	<b>(2,260,651,744)</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทิปปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
**งบกระแสเงินสด (ต่อ)**  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554 (ปรับปรุงใหม่)	2555	2554 (ปรับปรุงใหม่)
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
เงินฝากที่มีภาระค่าประกันลดลง	66,065,220	56,133,919	-	-
เงินรับจากการไถ่ถอนเงินลงทุนในหุ้นกู้ชนิดทยอยคืนเงินต้น	-	1,341,120	-	1,341,120
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกันลดลง	-	-	-	992,745,570
เงินสดจ่ายลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	(98,000,000)	(49,000,000)
เงินรับจากการเลิกกิจการของบริษัทย่อย	-	-	968,450	-
เงินรับจากการลดทุนของบริษัทย่อย	-	-	800,000,000	-
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	-	-	204,947,351	236,418,513
เงินปันผลรับจากบริษัทรวม	16,789,105	18,920,803	16,789,105	18,920,803
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันเพิ่มขึ้น	-	-	(15,000,000)	(20,265,602)
ซื้ออุปกรณ์	(725,051,764)	(624,843,912)	(38,721,697)	(74,199,627)
ซื้อซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์	(17,212,991)	(1,721,100)	(16,688,664)	(1,706,389)
เงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์	6,612,691	32,932,298	3,329,980	18,425,787
<b>เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน</b>	<b>(652,797,739)</b>	<b>(517,236,872)</b>	<b>857,624,525</b>	<b>1,122,680,175</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคารเพิ่มขึ้น	4,483,942,513	1,520,708,943	5,824,946,986	1,851,396,745
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันลดลง	-	-	-	(94,300,000)
เงินสดจ่ายชำระตามสัญญาเช่าการเงิน	(9,452,812)	(9,376,057)	(4,950,336)	(5,321,987)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	700,128,119	799,432,164	-	-
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(1,244,331,016)	(841,287,735)	(1,042,383,480)	(203,633,480)
เงินสดรับจากการเพิ่มทุน	-	25,187	-	25,187
เงินปันผลจ่ายแก่ผู้ถือหุ้น	(190,644,272)	-	(190,644,272)	-
เงินปันผลจ่ายผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	(6,220)	(33,802,320)	-	-
<b>เงินสดสุทธิจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>3,739,636,312</b>	<b>1,435,700,182</b>	<b>4,586,968,898</b>	<b>1,548,166,465</b>
<b>ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลง</b>				
ค่าบงการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	3,303,437	14,377,680	-	-
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด</b>				
<b>เพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ</b>	<b>(262,221,692)</b>	<b>701,898,500</b>	<b>(386,373,012)</b>	<b>410,194,896</b>
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	1,001,818,734	299,920,234	430,513,964	20,319,068
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี</b>	<b>739,597,042</b>	<b>1,001,818,734</b>	<b>44,140,952</b>	<b>430,513,964</b>
<b>ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม</b>				
<b>รายการที่ไม่ใช่เงินสด</b>				
รายการซื้อสินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน	6,811,771	9,309,169	5,927,191	7,776,159
รายการซื้ออุปกรณ์ที่ยังไม่ได้จ่ายชำระที่ยังไม่ได้จ่ายชำระ	15,079,974	3,317,965	-	-
รายการหักกลับเงินปันผลรับกับเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อย (หมายเหตุ 10)	-	-	-	192,498,653
รายการโอนหนี้เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคารให้บริษัทย่อย	-	-	-	-
โดยหักกลับกับบัญชีลูกหนี้ (หมายเหตุ 10)	-	-	-	2,294,751,527
รายการหักกลับเงินรับจากการเลิกกิจการของ	-	-	125,690,385	-
บริษัทย่อยกับบัญชีเจ้าหนี้ (หมายเหตุ 10)	-	-	-	-
โอนเงินรับจาก Aras เป็นเงินเพิ่มทุนโดยผู้มีส่วนได้เสีย	-	-	-	-
ที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย (หมายเหตุ 13)	-	49,916,500	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

## หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

### 1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) เป็นบริษัทมหาชนซึ่งจัดตั้งขึ้นและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย บริษัทฯ มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่คือกลุ่มครอบครัวทรัพย์สาคร และกลุ่มโคลาส สาธารณรัฐฝรั่งเศส ธุรกิจหลักของบริษัทฯ คือการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ยางมะตอยและผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ที่อยู่ตามที่ดินทะเบียนของบริษัทฯอยู่ที่ 118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท จังหวัดกรุงเทพมหานคร

### 2. เกณฑ์ในการจัดงบการเงิน

- 2.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยแสดงรายการในงบการเงินตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 28 กันยายน 2554 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลมาจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงานการเงินรวม

ก) งบการเงินรวมนี้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย	อัตราร้อยละของการลงทุน
<b>บริษัทย่อยในประเทศไทย</b>			
บริษัท สุราษฎร์วิทูเม่น จำกัด	ผลิตและจำหน่ายยางมะตอย (จดทะเบียนเลิกกิจการและสิ้นสุดการชำระบัญชีในระหว่างปี 2555)	ไทย	2555 2554
บริษัท เรย์โคล แอสฟัลท์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายยางมะตอย	ไทย	99.99
บริษัท ไทยวิทูเม่น จำกัด	กิจการลงทุน ผลิตและจำหน่ายยางมะตอย	ไทย	41.44
บริษัท ทิปโก้มาริไทม์ จำกัด	บริหารเรือและจัดการแทนเจ้าของเรือ	ไทย	99.99
บริษัท อัลฟ่า มาร์ไทม์ จำกัด	เรือขนส่งและขนถ่ายสินค้า	ไทย	99.97
บริษัท บิทูเม่น มารีเน จำกัด	เรือขนส่งและขนถ่ายสินค้า	ไทย	99.99
บริษัท เดลต้า ชิปปิง จำกัด	เรือขนส่งและขนถ่ายสินค้า	ไทย	99.99
บริษัท ทาสโก้ ชิปปิง จำกัด	เรือขนส่งและขนถ่ายสินค้า	ไทย	99.99
<b>บริษัทย่อยในต่างประเทศ</b>			
Kemaman Oil Corporation Sdn Bhd (KOC) (ถือหุ้นร้อยละ 11.3 โดยบริษัทฯ และร้อยละ 51.82 โดยบริษัท ไทยวิทูเม่น จำกัด)	กิจการลงทุน	มาเลเซีย	63.12
Kemaman Bitumen Company Sdn Bhd (KBC) (ถือหุ้นร้อยละ 41.98 โดยบริษัทฯ ร้อยละ 12.52 (2554: ร้อยละ 11.82) โดยบริษัท ไทยวิทูเม่น จำกัด และร้อยละ 44.80 โดย KOC)	ผลิตและจำหน่ายยางมะตอย	มาเลเซีย	82.77
KBC Energy Pte. Ltd. (ถือหุ้นโดย KOC)	ไม่มีกิจกรรมดำเนินงาน	สิงคโปร์	63.12
Tipco Asphalt (Cambodia) Co., Ltd.	ผลิตและจำหน่ายยางมะตอย	กัมพูชา	100.00
Tasco International (Hong Kong) Ltd.	กิจการลงทุน	ฮ่องกง	100.00
<b>บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย Tasco International (Hong Kong) Ltd.</b>			
Langfang Tongtai Road Material Co., Ltd.	ผลิตและจำหน่ายยางมะตอย	จีน	51.00
Zhenjiang Tipco Asphalt Co., Ltd.	ผลิตและจำหน่ายยางมะตอย	จีน	51.00
Tipco Asphalt (Xinhui) Co., Ltd.	ผลิตและจำหน่ายยางมะตอย	จีน	100.00

- ข) บริษัทฯ นำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทฯ มีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อย จนถึงวันที่บริษัทฯ สิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น
- ค) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัทฯ
- ง) สินทรัพย์และหนี้สินตามงบการเงินของบริษัทย่อย ซึ่งจัดตั้งในต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ส่วนรายได้และค่าใช้จ่ายแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยรายเดือน ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงไว้เป็นรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ” ในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
- จ) ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ และบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว
- ฉ) ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่ได้เป็นของบริษัทฯ และแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของกำไรหรือขาดทุนรวมและส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงินรวม
- ช) งบการเงินของบริษัท เรย์โคล แอสฟัลท์ จำกัด ได้รวมอยู่ในงบการเงินรวมถึงแม้ว่าบริษัทฯ จะถือหุ้นอยู่ร้อยละ 41.44 เนื่องจากบริษัทฯ มีการควบคุมบริษัทดังกล่าวโดยผ่านคณะกรรมการส่วนใหญ่ ดังนั้น จึงถือว่าบริษัทดังกล่าวเป็นบริษัทย่อย
- ซ) ในระหว่างปี 2549 บริษัทฯ ได้ซื้อส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อยทั้งหมดใน Tasco International Ltd. ในราคาต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีเป็นจำนวนประมาณ 6.2 ล้านบาท บริษัทฯ ได้บันทึกผลต่างดังกล่าวไว้ภายใต้รายการ “ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อยที่บริษัทฯ ซื้อในราคาต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชี” ในส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงิน

2.3 บริษัทฯ จัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการเพื่อประโยชน์ต่อสาธารณะ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุน

### 3. มาตรฐานการบัญชีใหม่ที่ยังไม่มีผลบังคับใช้

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกมาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงและมาตรฐานการบัญชีใหม่ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2556 ตามรายละเอียดข้างล่างนี้

#### มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 12	ภาษีเงินได้
ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2552)	การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาล และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2552)	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

#### มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 8	ส่วนงานดำเนินงาน
-----------	------------------

#### การตีความมาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 10	ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
ฉบับที่ 21	ภาษีเงินได้ - การได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ที่ไม่ได้คิดค่าเสื่อมราคาที่ดินราคาใหม่
ฉบับที่ 25	ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น

ฝ่ายบริหารของบริษัทและบริษัทย่อยเชื่อว่า มาตรฐานการบัญชีข้างต้นจะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ ยกเว้นมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2552) เรื่องผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ทั้งนี้ บริษัทและบริษัทย่อยได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 เรื่อง ภาษีเงินได้ ก่อนวันที่มีผลบังคับใช้

#### มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2552) เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้กำหนดให้บริษัทและบริษัทย่อยระบุสกุลเงินหลักที่ใช้ในการดำเนินงานตามเงื่อนไขที่ระบุในมาตรฐานและบริษัทและบริษัทย่อยต้องบันทึกรายการบัญชี แสดงฐานะการเงินและวัดผลการดำเนินงานในสกุลเงินหลักที่ใช้ในการดำเนินงานนั้น ซึ่งอาจไม่ใช่สกุลเงินบาท

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทและบริษัทย่อยอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่อการเงินในปีที่เริ่มนำมาตรฐานการบัญชีฉบับนี้มาถือปฏิบัติ

นอกจากนี้ สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศสภาวิชาชีพบัญชี ฉบับที่ 30/2555 - 34/2555 ซึ่งลงประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2556 ให้ใช้แนวปฏิบัติทางบัญชีและการตีความมาตรฐานการบัญชีดังต่อไปนี้

			วันที่มีผลบังคับใช้
แนวปฏิบัติทางบัญชีเกี่ยวกับการโอนและการรับโอนสินทรัพย์ทางการเงิน			1 มกราคม 2556
การตีความมาตรฐานการบัญชี			
ฉบับที่ 29	การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ		1 มกราคม 2557
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน			
ฉบับที่ 4	การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่		1 มกราคม 2557
ฉบับที่ 12	ข้อตกลงสัมปทานบริการ		1 มกราคม 2557
ฉบับที่ 13	โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า		1 มกราคม 2557

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อยอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบต่อการเงินในปีที่เริ่มใช้แนวปฏิบัติทางบัญชีและการตีความมาตรฐานการบัญชีข้างต้น ซึ่งยังไม่สามารถสรุปผลได้ในขณะนี้

#### 4. การปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีใหม่ในระหว่างปี และผลสะสมจากการเปลี่ยนแปลงเนื่องจากการนำมาตรฐานการบัญชีใหม่มาถือปฏิบัติ

ในระหว่างปี 2555 บริษัทฯและบริษัทย่อย ได้นำมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 12 เรื่อง ภาษีเงินได้ มาถือปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้ ซึ่งมาตรฐานการบัญชีฉบับนี้มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2556

มาตรฐานการบัญชีฉบับนี้กำหนดให้กิจการระบุผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดจากความแตกต่างของมูลค่าสินทรัพย์และหนี้สินระหว่างเกณฑ์ทางบัญชีและภาษีอากร เพื่อรับรู้ผลกระทบทางภาษีเป็นสินทรัพย์หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด

อย่างไรก็ตาม บริษัทฯและบริษัทย่อย ได้เลือกที่จะใช้นโยบายการบัญชีดังกล่าวในระหว่างปีปัจจุบัน และปรับย้อนหลังงบการเงินปีก่อนที่แสดงเปรียบเทียบเสมือนหนึ่งว่าบริษัทฯและบริษัทย่อย ได้รับรู้ผลกระทบทางภาษีเป็นสินทรัพย์หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีมาโดยตลอด การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวมีผลต่อกำไรสำหรับปี 2555 และ 2554 ของบริษัทฯและบริษัทย่อยดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของ				
บริษัทใหญ่เพิ่มขึ้น (ลดลง)	(48)	(201)	1	9
กำไรต่อหุ้นเพิ่มขึ้น (ลดลง) (บาทต่อหุ้น)	(0.31)	(1.32)	0.01	0.06

ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น



## 5. การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีสำหรับสินค้าคงเหลือ

ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทและบริษัทย่อยได้เปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเกี่ยวกับวิธีการคำนวณมูลค่าของวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูปจากวิธีเข้าก่อน-ออกก่อนเป็นวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักเพื่อให้สินค้าแสดงราคาทุนต่อหน่วยที่เหมาะสมยิ่งขึ้น ซึ่งการเปลี่ยนนโยบายการบัญชีดังกล่าวได้รับอนุมัติจากกรมสรรพากรแล้ว

ในการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าว บริษัทและบริษัทย่อยได้ปรับย้อนหลังงบการเงินงวดก่อนที่นำมาแสดงเปรียบเทียบกับปีก่อนหน้าได้ถือปฏิบัติเกี่ยวกับการคำนวณมูลค่าของวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูปตามวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักมาโดยตลอด การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวบริษัทและบริษัทย่อยไม่สามารถหาผลกระทบต่อกำไรสำหรับปี 2555 ได้ อย่างไรก็ตาม การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวทำให้กำไรสำหรับปี 2554 ของบริษัทและบริษัทย่อยเพิ่มขึ้นจำนวน 44 ล้านบาท (0.29 บาทต่อหุ้น) (เฉพาะของบริษัท: กำไรเพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 19 ล้านบาท กำไรต่อหุ้นเพิ่มขึ้น 0.12 บาทต่อหุ้น) ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

## 6. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

### 6.1 การรับรู้รายได้

#### ขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อบริษัท และบริษัทย่อย ได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่มีนัยสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม สำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักส่วนลดแล้ว

#### รายได้ค่าบริการ

รายได้ค่าบริการรับรู้เมื่อได้ให้บริการแล้วโดยพิจารณาถึงขั้นความสำเร็จของงาน

รายได้จากการเดินเรือ ประกอบด้วย รายได้ค่าเช่าเรือและรายได้ค่าระวางเรือ รายได้จากการให้เช่าเรือจะรับรู้เป็นรายได้เมื่อได้โอนสิทธิการใช้เรือให้แก่ผู้เช่าตามระยะเวลาที่ตกลงร่วมกัน รายได้ค่าระวางเรือถือเป็นรายได้ตามขั้นความสำเร็จของงาน

#### ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้างโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

#### เงินปันผลรับ

เงินปันผลรับถือเป็นรายได้เมื่อบริษัทมีสิทธิในการรับเงินปันผล

### 6.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดหมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

### 6.3 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นแสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

### 6.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปแสดงมูลค่าตามราคาทุนวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนดังกล่าวหมายถึงต้นทุนในการผลิตทั้งหมดรวมทั้งค่าเสียโรงงานด้วย

วัตถุดิบ ภาชนะบรรจุ อะไหล่และวัสดุโรงงานแสดงมูลค่าตามราคาทุนวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการผลิตเมื่อมีการเบิกใช้

### 6.5 สินทรัพย์รอการขาย – เรือเดินทะเล

สินทรัพย์รอการขายเป็นสินทรัพย์ที่มูลค่าตามบัญชีที่จะได้รับค่อนข้างใหญ่มาจากการขาย มิใช่มาจากการใช้สินทรัพย์นั้นต่อไป สินทรัพย์ดังกล่าวแสดงด้วยมูลค่าที่ต่ำกว่าระหว่างมูลค่าตามบัญชีกับมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายและไม่มี การคิดค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ดังกล่าว

### 6.6 เงินลงทุน

- ก) เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่จะครบกำหนดชำระในปี และที่จะถือจนครบกำหนดแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย บริษัทฯตัดบัญชีส่วนเกิน/ส่วนต่ำกว่ามูลค่าตราสารหนี้ตามอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ซึ่งจำนวนที่ตัดจำหน่ายนี้จะแสดงเป็นรายการปรับกับดอกเบี้ยรับ
- ข) เงินลงทุนในบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมแสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย
- ค) เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า

### 6.7 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกมูลค่าเริ่มแรกของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในราคาทุนซึ่งรวมต้นทุนการทำรายการ หลังจากนั้น บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า

ค่าเสื่อมราคาของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนคำนวณจากราคาทุนโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณ 5 และ 20 ปี ค่าเสื่อมราคาของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนรวมอยู่ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน และไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาของที่ดิน

บริษัทฯและบริษัทย่อยรับรู้ผลต่างระหว่างจำนวนเงินที่ได้รับสุทธิจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ในส่วน ของกำไรหรือขาดทุนในงวดที่ตัดรายการอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนออกจากบัญชี

## 6.8 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงในราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและหักค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนหักมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณดังนี้

ค่าพัฒนาที่ดิน	20 ปี
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	20 ถึง 47 ปี
ส่วนปรับปรุงอาคาร	20 ถึง 30 ปี
เครื่องจักร เครื่องมือและอุปกรณ์	5 ถึง 20 ปี
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	3 ถึง 5 ปี
ยานพาหนะ	5 ถึง 10 ปี
เรือเดินทะเล	10 ถึง 30 ปี

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและอุปกรณ์ระหว่างติดตั้ง

บริษัทและบริษัทย่อยตัดรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ออกจากบัญชีเมื่อจำหน่ายสินทรัพย์หรือคาดว่าจะไม่ได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากการใช้หรือการจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายหรือตัดจำหน่ายสินทรัพย์ จะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนเมื่อบริษัทและบริษัทย่อยตัดรายการสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชี

## 6.9 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ที่ใช้ในการได้มาหรือก่อสร้างสินทรัพย์ที่ต้องใช้ระยะเวลานานในการทำให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้ ได้ถูกนำไปรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์จนกว่าสินทรัพย์นั้นจะอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามที่มุ่งประสงค์ ส่วนต้นทุนการกู้ยืมอื่นถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยและต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้นจากการกู้ยืมนั้น

## 6.10 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน – ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

บริษัทและบริษัทย่อยวัดมูลค่าเริ่มแรกของซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ด้วยราคาทุน และภายหลังการรับรู้รายการครั้งแรก ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) ของสินทรัพย์นั้น

บริษัทและบริษัทย่อยตัดจำหน่ายซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ ซึ่งมีอายุการให้ประโยชน์จำกัดโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์ 5 ปี และจะประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์นั้นเกิดการด้อยค่า บริษัทและบริษัทย่อยจะทบทวนระยะเวลาการตัดจำหน่ายและวิธีการตัดจำหน่ายของซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ดังกล่าวทุกสิ้นปีเป็นอย่างน้อย ค่าตัดจำหน่ายรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

## 6.11 ค่าความนิยม

บริษัทฯบันทึกมูลค่าเริ่มแรกของค่าความนิยมในราคาทุน ซึ่งเท่ากับต้นทุนการรวมธุรกิจส่วนที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา หากมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาสูงกว่าต้นทุนการรวมธุรกิจ บริษัทฯจะรับรู้ส่วนที่สูงกว่านี้เป็นกำไรในส่วนของกำไรหรือขาดทุนทันที

บริษัทฯแสดงค่าความนิยมตามราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) และจะทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมทุกปีหรือเมื่อใดก็ตามที่มีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่าเกิดขึ้น

เพื่อวัตถุประสงค์ในการทดสอบการด้อยค่า บริษัทฯจะบันทึกส่วนค่าความนิยมที่เกิดขึ้นจากการรวมกิจการให้กับกลุ่มของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์เพิ่มขึ้นจากการรวมกิจการ และบริษัทฯจะทำการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของกลุ่มของหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด หากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชี บริษัทฯจะรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุน และไม่กลับบัญชีขาดทุนจากการด้อยค่าในอนาคต

## 6.12 สิทธิการเช่า

สิทธิการเช่าแสดงตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและหักค่าเผื่อการด้อยค่าของสิทธิการเช่า (ถ้ามี) ค่าตัดจำหน่ายคำนวณจากราคาทุนของสิทธิการเช่าโดยวิธีเส้นตรงตามอายุของสัญญาเช่า

ค่าตัดจำหน่ายรวมอยู่ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

## 6.13 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯและบริษัทย่อย หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯและบริษัทย่อยหรือถูกควบคุมโดยบริษัทฯและบริษัทย่อยไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯและบริษัทย่อย

นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมหรือบุคคลที่มีสิทธิออกเสียงโดยทางตรง หรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับบริษัทฯ และบริษัทย่อย ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

## 6.14 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่าอุปกรณ์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ที่เช่าหรืออายุของสัญญาเช่า หากบริษัทฯและบริษัทย่อยคาดว่าจะไม่ซื้อสินทรัพย์ดังกล่าว ณ วันสิ้นสุดของสัญญา แล้วแต่ระยะเวลาใดจะต่ำกว่า

จำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของการก่อหรือขาดทุนตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

## 6.15 เงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ที่เกิดรายการ สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้รวมอยู่ในส่วนของการก่อหรือขาดทุน

## 6.16 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯ และบริษัทย่อย จะทำการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนหรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นของบริษัทฯ และบริษัทย่อย หากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า และจะทำการประเมินการด้อยค่าของค่าความนิยมเป็นรายปี บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า

บริษัทฯ และบริษัทย่อย จะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของการก่อหรือขาดทุน

หากในการประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ มีข้อบ่งชี้ที่แสดงให้เห็นว่าผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่รับรู้ในงวดก่อนได้หมดไปหรือลดลง บริษัทฯ และบริษัทย่อย จะบันทึกกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์โดยรับรู้ไปยังส่วนของการก่อหรือขาดทุนทันที

## 6.17 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อย รับรู้ เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

ผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงานและผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน

### โครงการสมทบเงิน

บริษัทฯ บริษัทย่อยและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่บริษัทฯ และบริษัทย่อย จ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสินทรัพย์ของ บริษัทฯ และบริษัทย่อย เงินที่บริษัทฯ และบริษัทย่อย จ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

### โครงการผลประโยชน์หลังจากออกจากงานและผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยในประเทศไทยมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามกฎหมายแรงงาน และตามโครงการผลตอบแทนพนักงานอื่นๆ ซึ่งบริษัทฯ และบริษัทย่อย ถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังจากออกจากงานสำหรับพนักงาน นอกจากนี้ บริษัทฯ และบริษัทย่อย ในประเทศไทยจัดให้มีโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน ได้แก่ โครงการเงินรางวัลการปฏิบัติงานครบกำหนดระยะเวลา



บริษัทและบริษัทย่อยคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานและโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ในการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 เรื่องผลประโยชน์ของพนักงาน เป็นครั้งแรกในปี 2554 บริษัทและบริษัทย่อยในประเทศไทยเลือกรับรู้หนี้สินในช่วงการเปลี่ยนแปลงที่มากกว่าหนี้สินที่รับรู้ ณ วันเดียวกันตามนโยบายการบัญชีเดิม โดยบันทึกปรับกับกำไรสะสม ณ วันต้นงวดของปี 2554

## 6.18 การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ชำระด้วยตราสารทุน

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกโครงการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ ณ วันที่ให้สิทธิ ตามมูลค่ายุติธรรมของสิทธิซื้อหุ้น โดยบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายตามอายุของสิทธิซื้อหุ้นและแสดงบัญชีส่วนทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ในส่วนของผู้ถือหุ้น

## 6.19 ประมาณการหนี้สิน

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้ประมาณการหนี้สินเมื่อมีการผูกพันในปัจจุบันซึ่งเกิดจากเหตุการณ์ในอดีตและมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนที่บริษัทและบริษัทย่อยจะสูญเสียทรัพยากรที่มีประโยชน์เชิงเศรษฐกิจเพื่อจ่ายชำระภาระผูกพันดังกล่าวและสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

## 6.20 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

### ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

### ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนที่บริษัทและบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

บริษัทและบริษัทย่อยจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

บริษัทและบริษัทย่อยจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

## 6.21 มาตรฐานอนุพันธ์

### สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าแสดงไว้ในงบการเงินตามมูลค่ายุติธรรม ถ้าไรชาตทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศดังกล่าวจะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

### สัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า

สัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้าล่วงหน้ากับธนาคารแสดงไว้ในงบการเงินตามมูลค่ายุติธรรม ถ้าไรชาตทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากสัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้าดังกล่าวจะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

### สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย

สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเป็นสัญญาที่คู่สัญญาตกลงที่จะแลกเปลี่ยนเงินค่าดอกเบี้ยซึ่งจะถูกคำนวณขึ้นจากจำนวนเทียบเท่าเงินต้นและอัตราดอกเบี้ยที่ตกลงกันไว้ล่วงหน้าในแต่ละช่วงเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้จำนวนดอกเบี้ยด้วยจำนวนสุทธิที่ต้องรับ/จ่าย ในแต่ละงวดตามสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยตามเกณฑ์คงค้างเป็นรายได้/ค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุน สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยของบริษัทและบริษัทย่อยแสดงไว้ในงบการเงินตามมูลค่ายุติธรรม ถ้าไรชาตทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากสัญญาดังกล่าวของบริษัทและบริษัทย่อยจะถูกแสดงไว้ในส่วนของผู้ถือหุ้นจนกว่ากำไรขาดทุนนั้นจะเกิดขึ้นจริงหรือถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

## 7. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

### การรับรู้และการตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สิน

ในการพิจารณาการรับรู้หรือการตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สิน ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาว่าบริษัทและบริษัทย่อยได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์และหนี้สินดังกล่าวแล้วหรือไม่ โดยใช้ดุลยพินิจบนพื้นฐานของข้อมูลที่ดีที่สุดที่รับรู้ได้ในสภาวะปัจจุบัน

### สัญญาเช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าทางการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่าบริษัทและบริษัทย่อยได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

## ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

## มูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้าคงเหลือ

ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้าคงเหลือ โดยจำนวนเงินที่คาดว่าจะได้รับจากสินค้าคงเหลือพิจารณาจากการเปลี่ยนแปลงของราคาหรือต้นทุนที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นภายหลังวันที่ในงบการเงิน

## มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่ไม่มีการซื้อขายในตลาดและไม่สามารถหาราคาได้ในตลาดซื้อขายคล่อง ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว โดยใช้เทคนิคและแบบจำลองการประเมินมูลค่า ซึ่งตัวแปรที่ใช้ในแบบจำลองได้มาจากการเทียบเคียงกับตัวแปรที่มีอยู่ในตลาด โดยคำนึงถึงสภาพคล่อง ข้อมูลความสัมพันธ์และการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าของเครื่องมือทางการเงินในระยะยาว

## ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน

บริษัทและบริษัทย่อยจะตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนเมื่อฝ่ายบริหารใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาว่ามูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญและเป็นระยะเวลานานหรือเมื่อมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า การที่จะสรุปว่าเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญหรือเป็นระยะเวลานานหรือไม่นั้นจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหาร

## อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนแสดงในบัญชีตามราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าว โดยมูลค่าตามบัญชีดังกล่าวประเมินจากมูลค่ายุติธรรมจากการตีราคาสินทรัพย์ดังกล่าวโดยผู้ประเมินราคาอิสระ ซึ่งการประเมินมูลค่าดังกล่าวต้องมีการใช้ข้อสมมติและประมาณการ

## ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

## ค่าความนิยม

ในการบันทึกและวัดมูลค่าของค่าความนิยม ณ วันที่ได้มา ตลอดจนการทดสอบการด้อยค่าในภายหลัง ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะได้รับในอนาคตจากสินทรัพย์ รวมทั้งการเลือกอัตราคิดลดที่เหมาะสมในการคำนวณหามูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดนั้นๆ

## สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทและบริษัทย่อยจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้นๆ ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่าบริษัทและบริษัทย่อยควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

## ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์ และผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานและตามโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงานประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่างๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการมรณะและอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

## ต้นทุนการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์

ในการประมาณต้นทุนของการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ต้องใช้ดุลพินิจในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสิทธิซื้อหุ้นซึ่งรวมถึงสมมติฐานต่างๆที่เหมาะสม เช่น อายุของสิทธิซื้อหุ้น ความผันผวนของราคาหุ้น และอัตราเงินปันผล เป็นต้น

## 8. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
เงินสด	4,414	4,493	3,120	3,057
เงินฝากธนาคาร	735,183	488,326	41,021	87,457
ตัวแลกเงิน	-	509,000	-	340,000
รวม	739,597	1,001,819	44,141	430,514

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 เงินฝากออมทรัพย์ เงินฝากประจำและตัวแลกเงินมีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.20 ถึง 2.40 ต่อปี (2554: ร้อยละ 0.15 ถึง 3.25 ต่อปี)

## 9. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
<b>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 10)</b>				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ:				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	453,024	823,477	1,139,533	460,799
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	448,143	43,035	1,019,038	57,583
3 - 6 เดือน	-	-	83,755	-
6 - 9 เดือน	176	-	-	-
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	901,343	866,512	2,242,326	518,382
<b>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน</b>				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ:				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	3,521,307	2,170,662	2,646,853	811,422
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	731,293	357,905	460,384	104,768
3 - 6 เดือน	51,350	101,383	14,881	53,862
6 - 9 เดือน	22,591	25,954	2,537	17,688
9 - 12 เดือน	70,262	15,590	5,514	8,281
เกิน 12 เดือนขึ้นไป	114,826	127,810	92,791	104,289
รวม	4,511,629	2,799,304	3,222,960	1,100,310
หัก: ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(132,390)	(101,107)	(81,025)	(88,252)
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน, สุทธิ	4,379,239	2,698,197	3,141,935	1,012,058
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	5,280,582	3,564,709	5,384,261	1,530,440



(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
<b>ลูกหนี้</b>				
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 10)	7,809	8,698	16,497	24,600
ลูกหนี้ตามสัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า	39,410	78,837	39,410	69,454
ลูกหนี้อื่นๆ	20,120	35,259	1,895	1,894
รวมลูกหนี้	67,339	122,794	57,802	95,948
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้ - สุทธิ	5,347,921	3,687,503	5,442,063	1,626,388

## 10. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในระหว่างปี บริษัทฯและบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯและบริษัทย่อยและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจโดยสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		นโยบายการกำหนดราคา
	2555	2554	2555	2554	
<b>รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย</b>					
(ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)					
ขายสินค้าและให้บริการ	-	-	5,211	704	ราคาต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
กำไรจากการขายวัตถุดิบ	-	-	-	2	ราคาต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ค่าเช่าและค่าบริการรับ	-	-	20	19	ราคาตามสัญญา
ค่าความช่วยเหลือด้านเทคนิครับ	-	-	12	14	ราคาตามสัญญา
ดอกเบี้ยรับ	-	-	-	2	อัตราร้อยละ 2.8 ต่อปี (2554: ร้อยละ 5.0 ต่อปี)
เงินปันผลรับ	-	-	205	236	
ซื้อสินค้า	-	-	1,631	568	ราคาต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ค่าเช่าและค่าบริการจ่าย	-	-	670	137	ราคาตามสัญญา
<b>รายการธุรกิจกับบริษัทร่วม</b>					
เงินปันผลรับ	17	19	17	19	
<b>รายการธุรกิจกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน</b>					
ขายสินค้าและให้บริการ	4,840	2,702	4,633	726	ราคาตลาด/ราคาตามสัญญา
ค่าเช่าและค่าบริการรับ	5	8	2	2	ราคาตามสัญญา
ค่าเช่าและค่าบริการจ่าย	41	63	35	35	ราคาตามสัญญา
ค่าความช่วยเหลือด้านเทคนิคจ่าย	42	41	25	24	ราคาตามสัญญา

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯบริษัทย่อยและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
<b>ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b> (หมายเหตุ 9)				
บริษัทย่อย	-	-	1,364,109	281,547
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (มีผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน)	909,152	875,210	894,714	261,435
<b>รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>	<b>909,152</b>	<b>875,210</b>	<b>2,258,823</b>	<b>542,982</b>
<b>เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
บริษัทย่อย	-	-	40,244	25,427
<b>รวมเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>40,244</b>	<b>25,427</b>
<b>เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b> (หมายเหตุ 19)				
บริษัทย่อย	-	-	338,560	321,663
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (มีผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน)	47,273	42,584	35,412	31,730
<b>รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>	<b>47,273</b>	<b>42,584</b>	<b>373,972</b>	<b>353,393</b>

## เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ยอดคงค้างของเงินให้กู้ยืมระหว่างบริษัทฯและบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 และการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมดังกล่าว มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		ยอดคงเหลือ		ขาดทุนที่ยัง	ยอดคงเหลือ
ลักษณะ	ความสัมพันธ์	ณ วันที่	เพิ่มขึ้น	ไม่เกิดขึ้น	ณ วันที่
		31 ธันวาคม	เพิ่มขึ้น	จริงจาก	31 ธันวาคม
เงินให้กู้ยืม	ความสัมพันธ์	2554	ระหว่างปี	อัตรา	2555
				แลกเปลี่ยน	
บริษัท อัลฟา มาร์ไทม์ จำกัด	บริษัทย่อย	20,000	15,000	-	35,000
Kemaman Oil Corporation Sdn Bhd	บริษัทย่อย	5,427	-	(183)	5,244
<b>รวม</b>		<b>25,427</b>	<b>15,000</b>	<b>(183)</b>	<b>40,244</b>

ในระหว่างปี 2554 บริษัท สุราษฎร์วิทูเมเน จำกัด (สุราษฎร์วิทูเมเน) ได้ประกาศจ่ายเงินปันผลจำนวน 192 ล้านบาท โดยนำเงินปันผลที่ต้องจ่ายหักกลับกับหนี้ที่บริษัท ไทยวิทูเมเน จำกัด (ไทยวิทูเมเน) คงค้างกับสุราษฎร์วิทูเมเน และไทยวิทูเมเนได้กู้ยืมเงินจากบริษัทในจำนวนเดียวกัน นอกจากนี้ บริษัทฯได้โอนหนี้เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคารของบริษัทฯจำนวน 2,295 ล้านบาท ให้ไทยวิทูเมเน โดยหักกลับกับยอดหนี้คงค้างจากไทยวิทูเมเน

ในระหว่างปี 2555 สุราษฎร์วิทูเมเน ได้ชำระเงินคืนทุนเป็นจำนวนเงิน 127 ล้านบาทให้กับบริษัทฯ โดยชำระเป็นเงินสดจำนวนประมาณ 1 ล้านบาทและส่วนที่เหลือได้ทำบันทึกข้อตกลงโอนลูกหนี้ที่ ไทยวิทูเมเนคงค้างกับสุราษฎร์วิทูเมเนให้กับบริษัทฯ บริษัทฯจึงได้หักกลับลูกหนี้ดังกล่าวกับยอดหนี้คงค้างกับไทยวิทูเมเน

## คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในระหว่างปี 2555 และ 2554 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานของกรรมการและผู้บริหาร ดังต่อไปนี้ (หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
ผลประโยชน์ระยะสั้น	104	90	89	75
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	4	4	4	4
ผลประโยชน์ที่จ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ (หมายเหตุ 25)	4	2	3	2
รวม	112	96	96	81

## การคัดค้านกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีภาระจากการคัดค้านให้กับกิจการที่เกี่ยวข้องกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน  
ข้อ 21

11. สิ้นค้าคงเหลือ

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินรวม									
	ราคาทุน		รายการปรับลดราคาทุนให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สิ้นค้าคงเหลือ		สุทธิ		
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)	
สินค้าสำเร็จรูป	1,487,167	1,109,989	(157)	-	1,487,010	1,109,989	1,272,918		
วัตถุดิบ	2,338,736	2,241,179	(730)	-	2,338,006	2,241,179	2,178,293		
ภาชนะบรรจุอะไหล่									
และวัสดุโรงงาน	110,403	102,462	(2,529)	(2,334)	107,874	100,128	46,740		
สินค้าระหว่างทาง	3,115,593	2,304,547	-	-	3,115,593	2,304,547	1,929		
รวม	7,051,899	5,758,177	(3,416)	(2,334)	7,048,483	5,755,843	3,499,880		

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ									
	ราคาทุน		รายการปรับลดราคาทุนให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สิ้นค้าคงเหลือ		สุทธิ		
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 (ปรับปรุงใหม่)	
สินค้าสำเร็จรูป	1,353,790	962,072	-	-	1,353,790	962,072	195,642		
วัตถุดิบ	1,964,899	1,505,786	-	-	1,964,899	1,505,786	75,268		
ภาชนะบรรจุอะไหล่									
และวัสดุโรงงาน	20,926	22,025	(2,085)	(1,524)	18,841	20,501	17,313		
สินค้าระหว่างทาง	3,105,754	2,304,285	-	-	3,105,754	2,304,285	1,929		
รวม	6,445,369	4,794,168	(2,085)	(1,524)	6,443,284	4,792,644	290,152		

## 12. สินทรัพย์รอการขาย – เรือเดินทะเล

มูลค่าตามบัญชีของเรือเดินทะเลรอการขาย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม
ราคาทุน	152,753
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(102,529)
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(4,800)
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	45,424

การกระทบยอดมูลค่าตามบัญชีของเรือเดินทะเลรอการขายสำหรับปี 2555 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	-
โอนเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์จากที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เป็นสินทรัพย์รอการขาย (หมายเหตุ 16)	50,224
ค่าเผื่อการด้อยค่าบันทึกระหว่างปี	(4,800)
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	45,424

เรือเดินทะเลรอการขายเป็นสินทรัพย์ของบริษัทเตลต้า ซิปป์ จำกัด โดยในเดือนธันวาคม 2555 บริษัทย่อยแห่งนี้ได้ทำสัญญาขายเรือเดินทะเลและอุปกรณ์ในเรือกับบริษัทแห่งหนึ่งในต่างประเทศเป็นจำนวนเงินประมาณ 1.5 ล้านเหรียญสหรัฐ ดังนั้นบริษัทย่อยได้โอนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ดังกล่าวจากที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เป็นเรือเดินทะเลรอการขายและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวจำนวนประมาณ 4.8 ล้านบาท เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุนสำหรับปี 2555

ในเดือนมกราคม 2556 บริษัทย่อยแห่งนี้ได้รับชำระเงินค่าขายเรือเดินทะเลและโอนกรรมสิทธิ์ให้แก่ผู้ซื้อเรียบร้อยแล้ว



13. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามที่แสดงอยู่ในการเงินเฉพาะกิจการมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

บริษัท	ทุนเรียกชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุนของเงินลงทุนของบริษัทฯ		เงินปันผลที่บริษัทได้รับระหว่างปี	
	2555 (ล้านบาท)	2554 (ล้านบาท)	2555 ร้อยละ	2554 ร้อยละ	2555	2554	2555	2554
(เว้นแต่ระบุเป็นอย่างอื่น)								
บริษัทย่อยในประเทศไทย								
บริษัท สุราษฎร์วิทูรเม่น จำกัด	-	100	-	99.99	-	99,999	-	212,499
บริษัท เรย์โกล แอสฟัลท์ จำกัด	111	111	41.44	41.44	193,200	193,200	-	23,920
บริษัท ไทยวิทูรเม่น จำกัด	1,500	2,300	99.99	99.99	1,499,917	2,299,917	187,450	-
หัก: ค่าเผื่อการตัดยค่าของเงินลงทุน								
บริษัท ทิปโกมารีไทม์ จำกัด	2	2	99.97	99.97	1,999	1,999	17,497	-
บริษัท อัลฟ่า มาร์ไทม์ จำกัด	18	18	99.99	99.99	17,999	17,999	-	-
บริษัท วิทูรเม่น มารีน จำกัด	150	150	99.99	99.99	149,999	149,999	-	-
บริษัท เดลต้า ชิปปิง จำกัด	80	80	99.99	99.99	79,999	79,999	-	-
บริษัท ทาสโก้ ชิปปิง จำกัด	290	192	99.99	99.99	289,999	191,999	-	-

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	ทุนเรียกชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุนของเงินลงทุน ของบริษัท		เงินปันผลที่บริษัทได้รับ ระหว่างปี	
	2555 (ล้านบาท) (เว้นแต่ระบุเป็นอย่างอื่น)	2554 (ล้านบาท) (ล้านบาท)	2555 ร้อยละ	2554 ร้อยละ	2555	2554	2555	2554
บริษัทย่อยต่างประเทศ								
Tasco International (Hong Kong) Ltd.	30.97	30.97	100.00	100.00	130,008	130,008	-	-
บวก: ราคาทุนเพิ่มเติมจากการซื้อบริษัท ย่อยภายใต้การควบคุมเดียวกัน	ฮ่องกง	ล้านเหรียญ ฮ่องกง			115,849	115,849		
Kemaman Oil Corporation Sdn Bhd (KOC)	151.96	151.96	63.12	63.12	173,677	173,677	-	-
(ถือหุ้นร้อยละ 11.30 โดยบริษัท และร้อยละ 51.82 โดยบริษัท ไทยปิโตรเม่น จำกัด)	ล้านริงกิต	ล้านริงกิต						
Kemaman Bitumen Company Sdn Bhd	305.55	305.55	82.77	82.07	1,231,719	1,231,719	-	-
(ถือหุ้นร้อยละ 41.98 โดยบริษัท ร้อยละ 12.52 (2554: ร้อยละ 11.82) โดย บริษัทไทยปิโตรเม่น จำกัด และร้อยละ 44.80 โดย KOC)	ล้านริงกิต	ล้านริงกิต						
Tipco Asphalt (Cambodia) Co., Ltd.	20.00	20.00	100.00	100.00	165	165	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	ล้านเรียวก	ล้านเรียวก						
ต้นทุนการจ่ายโดยผู้ถือหุ้นเป็นเกณฑ์ตาม ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของ บริษัทที่จัดสรรให้พนักงานของบริษัทย่อย (หมายเหตุ 25)					3,823,755	4,625,754	204,947	236,419
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย					3,816	1,386		
					3,827,571	4,627,140		

## ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทที่จัดสรรให้พนักงานของบริษัทย่อย

ในระหว่างปี 2555 และ 2554 บริษัทฯบันทึกต้นทุนการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทที่จัดสรรให้พนักงานของบริษัทย่อย (หมายเหตุ 25) จำนวน 2.4 ล้านบาท และ 1.4 ล้านบาทตามลำดับ เป็นราคาทุนของเงินลงทุนในบริษัทย่อย

### บริษัท สุราษฎร์ปิโตรเมียม จำกัด (สุราษฎร์ปิโตรเมียม)

เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2553 คณะกรรมการของบริษัทฯได้มีมติอนุมัติการโอนกิจการทั้งหมดของบริษัท สุราษฎร์ปิโตรเมียม จำกัด ไปยังบริษัท ไทยปิโตรเมียม จำกัด การโอนกิจการดังกล่าวมีผลในวันที่ 1 เมษายน 2554 และสุราษฎร์ปิโตรเมียมได้จดทะเบียนเลิกกิจการกับกระทรวงพาณิชย์ในวันที่ 15 ธันวาคม 2554 ในระหว่างปี 2555 ผู้ชำระบัญชีได้ดำเนินการคืนทุนจดทะเบียนให้กับผู้ถือหุ้นและได้ดำเนินการชำระบัญชีเสร็จในวันที่ 3 กันยายน 2555 บริษัทฯได้รับเงินจากการคืนทุนดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน 127 ล้านบาท (หมายเหตุ 10) และบันทึกเงินรับดังกล่าวสุทธิจากเงินลงทุนในสุราษฎร์ปิโตรเมียมเป็น “กำไรจากการเลิกกิจการของบริษัทย่อย” ในส่วนของกำไรขาดทุนในปีปัจจุบัน

### บริษัท ไทยปิโตรเมียม จำกัด (ไทยปิโตรเมียม)

เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2555 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของไทยปิโตรเมียม ครั้งที่ 3/2555 ได้มีมติอนุมัติให้ลดทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้วของไทยปิโตรเมียมลงจำนวน 800 ล้านบาท โดยการลดจำนวนหุ้นจำนวน 8 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท ซึ่งหลังจากการดำเนินการลดทุนดังกล่าวเสร็จสิ้น ไทยปิโตรเมียมจะมีทุนจดทะเบียนและทุนเรียกชำระจำนวน 15 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท รวมเป็นจำนวน 1,500 ล้านบาท ไทยปิโตรเมียมได้ดำเนินการลดทุนเสร็จสิ้นโดยจดทะเบียนทุนใหม่ตามที่กล่าวข้างต้นกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 27 กันยายน 2555 และได้ชำระคืนเงินทุนทั้งหมดให้กับบริษัทฯ ในวันที่ 28 กันยายน 2555

### Kemaman Oil Corporation Sdn Bhd (KOC) และ Kemaman Bituman Company Sdn Bhd (KBC)

ภายใต้สัญญาร่วมทุน KOC เป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกันระหว่างบริษัทฯและบริษัทย่อย (บริษัท ไทยปิโตรเมียม จำกัด: ไทยปิโตรเมียม) กับผู้ร่วมทุนซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ประเทศมาเลเซีย (Seloga Holdings Berhad: SHB) เพื่อดำเนินธุรกิจด้านการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ยางมะตอย

ในระหว่างเดือนมีนาคม 2550 ไทยปิโตรเมียมได้รับหุ้นสามัญจากการแปลงสภาพหุ้นบุริมสิทธิชนิดแปลงสภาพแต่ไม่สามารถไถ่ถอนได้ของ KOC (NRCPS-A) จำนวน 31.35 ล้านหุ้น ราคาหุ้นละ 1 รिंगกิต ซึ่งทำให้สัดส่วนการถือหุ้นใน KOC ของบริษัทฯและไทยปิโตรเมียมเปลี่ยนจากร้อยละ 50 เป็นร้อยละ 97 อย่างไรก็ตาม สัดส่วนที่เปลี่ยนไปดังกล่าวเป็นการเปลี่ยนแปลงชั่วคราวเนื่องจาก SHB ยังไม่สามารถลงทุนเพิ่มได้ในขณะนั้นและตามที่ระบุไว้ในสัญญาให้สิทธิแก่ผู้ร่วมทุน (Call Option Agreement) บริษัทฯและไทยปิโตรเมียมและผู้ร่วมทุนยังคงมีสัดส่วนร้อยละ 50:50 ในส่วนได้เสียและการควบคุมกิจการที่ควบคุมร่วมกันตามที่ระบุในสัญญาร่วมทุนในระหว่างช่วงเวลาของการให้สิทธิ

ในระหว่างเดือนมกราคม 2551 มีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างการถือหุ้นใน KOC ตามที่ระบุไว้ในสัญญาให้สิทธิแก่ผู้ร่วมทุนและตามสัญญาที่ได้จัดทำขึ้นใหม่ (Settlement Agreement) ดังนี้

1. ในระหว่างเดือนมกราคม 2550 บริษัทฯและไทยบิทูเมนได้ทำสัญญาให้สิทธิแก่ SHB ที่จะซื้อหุ้นบุริมสิทธิชนิดแปลงสภาพและสามารถไถ่ถอนได้จำนวน 31.35 ล้านหุ้น ของ KOC ซึ่งมีมูลค่า หุ้นละ 1 ริงกิต (ถือโดยบริษัทย่อยของไทยบิทูเมนคือ Multi Strategies Sdn Bhd: MSSB จำนวน 24.7 ล้านหุ้น และถือโดยไทยบิทูเมนจำนวน 6.65 ล้านหุ้น) ได้ภายในวันที่ 10 มกราคม 2551 แต่เมื่อถึงกำหนดตามสัญญา SHB ได้เสนอให้บริษัทที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่งคือ Aras Jalinan Sdn Bhd (Aras) เป็นผู้ใช้สิทธิแทนตาม Settlement Agreement ลงวันที่ 11 มกราคม 2551 โดยไทยบิทูเมนได้แปลงสภาพหุ้นบุริมสิทธิที่ถืออยู่จำนวน 6.65 ล้านหุ้น เป็นหุ้นสามัญและขายให้ Aras ในราคาทุนบวกดอกเบี้ยตามที่ระบุใน Settlement Agreement และได้ให้ MSSB แปลงสภาพหุ้นบุริมสิทธิที่ถืออยู่จำนวน 24.7 ล้านหุ้นเป็นหุ้นสามัญและโอน MSSB ให้แก่ Aras เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2551
2. ตามที่ระบุในสัญญาให้สิทธิแก่ผู้ร่วมทุนในกรณี SHB ไม่ใช้สิทธิซื้อหุ้นตามที่ระบุในสัญญาไทยบิทูเมนและ MSSB มีสิทธิในการซื้อหุ้นสามัญที่ SHB ถืออยู่ใน KOC ทั้งหมดได้ ดังนั้น ในระหว่างเดือนมกราคม 2551 ไทยบิทูเมนจึงได้เข้าซื้อหุ้นสามัญที่ SHB ถืออยู่ใน KOC ทั้งหมดจำนวน 950,001 หุ้น หุ้นละ 1 ริงกิต รวมเป็นจำนวนเงิน 950,001 ริงกิต บวกดอกเบี้ยตามที่ระบุในสัญญาให้สิทธิแก่ผู้ร่วมทุน ซึ่งเป็นการยกเลิกการร่วมทุนกับ SHB ใน KOC ทั้งนี้ ตามที่ระบุใน Settlement Agreement ไทยบิทูเมนจะขายหุ้นทั้งหมดนี้ให้แก่ Aras
3. ไทยบิทูเมนได้ใช้สิทธิแปลงสภาพหุ้นบุริมสิทธิชนิดแปลงสภาพและสามารถไถ่ถอนได้ของ KOC (RCPS-B) จำนวน 31.35 ล้านหุ้น หุ้นละ 1 ริงกิต ซึ่งหุ้นบุริมสิทธิดังกล่าวได้รับการแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญของ KOC แล้วในเดือนมกราคม 2551
4. ตามที่กล่าวในข้อ 1 ข้างต้น เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2551 บริษัทฯ ไทยบิทูเมนและ Aras ได้ทำ Settlement Agreement เพื่อตกลงให้ Aras ทำการเพิ่มทุนใน KOC เพื่อให้สัดส่วนในการถือหุ้นเป็นร้อยละ 50:50 ภายในวันที่ 31 มีนาคม 2551 โดย Aras ต้องดำเนินการดังนี้
  - 1) เพิ่มทุนจำนวน 19 ล้านหุ้นในราคา 19 ล้านริงกิต ในวันที่ 11 มกราคม 2551
  - 2) เพิ่มทุนจำนวน 5 ล้านหุ้นในราคา 5 ล้านริงกิต ภายในวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2551
  - 3) เพิ่มทุนจำนวน 7.35 ล้านหุ้นในราคา 7.35 ล้านริงกิต ภายในวันที่ 31 มีนาคม 2551
  - 4) ซื้อหุ้นสามัญจำนวน 6.65 ล้านหุ้นในราคา 6.65 ล้านริงกิต พร้อมดอกเบี้ย 1.5% ต่อปี (จากวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2550 จนถึงวันที่ 11 มกราคม 2551) จากไทยบิทูเมน ภายในวันที่ 31 มีนาคม 2551
  - 5) ซื้อหุ้นสามัญจำนวน 950,001 หุ้นในราคา 950,001 ริงกิต พร้อมดอกเบี้ย 15% ต่อปี (จากวันที่ 11 มกราคม 2551 จนถึงวันที่โอนหุ้นให้แก่ Aras) จากไทยบิทูเมน ภายในวันที่ 31 มีนาคม 2551

อย่างไรก็ตาม Settlement Agreement ได้ระบุให้บริษัทฯ ไทยบิทูเมน และ Aras ยังคงมีสัดส่วนร้อยละ 50:50 ในส่วนได้เสียและการควบคุมใน KOC ในระหว่างช่วงเวลาของสัญญา (วันที่ 11 มกราคม 2551 ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2551) นอกจากนั้น Settlement Agreement ได้กำหนดว่าข้อบังคับของ KOC และ KBC จะมีการเปลี่ยนแปลงโดยจะกำหนดให้อำนาจในการบริหารและการตัดสินใจของคณะกรรมการบริษัทและผู้ถือหุ้นเป็นไปตามสัดส่วนการถือหุ้น

อย่างไรก็ตาม Aras ได้ดำเนินการเพิ่มทุนตามสัญญาเพียงบางส่วนโดยมีรายละเอียดดังนี้

- 1) Aras ได้โอนเงินจำนวน 19 ล้านริงกิตให้แก่ KOC เพื่อซื้อหุ้นเพิ่มทุนเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2551 ตามกำหนดเวลาในสัญญา
- 2) Aras ได้โอนเงินจำนวน 5 ล้านริงกิตให้แก่ KOC เพื่อซื้อหุ้นเพิ่มทุนเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2551 ซึ่งไม่ตรงตามกำหนดเวลาในสัญญา บริษัทฯถือว่าการเพิ่มทุนดังกล่าวเป็นการผิดสัญญา ดังนั้น จึงไม่อนุญาตให้ KOC ออกหุ้นให้แก่ Aras  
  
(KOC บันทึกรับเงินดังกล่าวเป็นหนี้สินในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2553)
- 3) Aras ได้โอนเงินจำนวน 7.35 ล้านริงกิตให้แก่ KOC เพื่อซื้อหุ้นเพิ่มทุนเมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2551 ตามกำหนดเวลาในสัญญา
- 4) และ 5) Aras ไม่ได้ดำเนินการซื้อหุ้นจาก ไทยปิฟูเมน ตามสัญญา

เนื่องจาก Aras ได้ผิดสัญญาตามข้อ 2), 4) และ 5) บริษัทฯ และไทยปิฟูเมนจึงได้เรียกประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของ KOC เพื่อเสนอให้แต่งตั้งกรรมการใหม่ 4 ท่าน แต่ Aras ได้ยื่นเรื่องต่อศาลในประเทศมาเลเซียเพื่อขอยับยั้งการเรียกประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นดังกล่าว ซึ่งศาลชั้นต้นและศาลอุทธรณ์ได้พิจารณาเมื่อวันที่ 7 เมษายน 2551 และ 23 เมษายน 2551 ตามลำดับว่า ศาลในประเทศมาเลเซียไม่มีอำนาจในการพิจารณาข้อพิพาทนี้เนื่องจากเป็นข้อพิพาทระหว่างนักลงทุนมาเลเซียกับนักลงทุนต่างชาติ อย่างไรก็ตาม เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2551 Aras ได้ยื่นคำร้องขอความเป็นธรรมต่อศาลชั้นต้นในประเทศมาเลเซีย (ศาลฯ) ซึ่งศาลฯ ได้พิจารณารับคำร้องเมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2551

เมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2551 ศาลฯ ได้มีคำตัดสินยกเลิกการยับยั้งการจัดประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของ KOC ดังกล่าว บริษัทฯและไทยปิฟูเมนจึงได้ดำเนินการจัดประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของ KOC อีกครั้งเมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2551 ซึ่งที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของ KOC ได้มีมติอนุมัติให้แต่งตั้งกรรมการของฝ่ายบริษัทฯและไทยปิฟูเมนเป็นกรรมการของ KOC เพิ่มอีก 4 ท่าน อย่างไรก็ตาม ในเดือนมิถุนายน 2551 Aras ได้ยื่นอุทธรณ์คำสั่งของศาลฯ

การแต่งตั้งกรรมการใหม่ 4 ท่านตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของ KOC ดังกล่าว ทำให้บริษัทฯและไทยปิฟูเมนมีกรรมการฝ่ายของบริษัทฯ และไทยปิฟูเมนมากกว่ากรรมการของฝ่าย Aras และอำนาจควบคุมการกำหนดนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานของ KOC ผ่านกรรมการบริษัทตั้งแต่วันที่ 6 มิถุนายน 2551 บริษัทฯ ใช้สัดส่วนร้อยละ 50 ในการรับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนจากการลงทุนใน KOC ในงบการเงินรวมตามวิธีส่วนได้เสียจนถึงวันที่ 6 มิถุนายน 2551 และภายหลังจากวันที่ 6 มิถุนายน 2551 บริษัทฯถือว่า KOC เป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ

ในปัจจุบัน ศาลอุทธรณ์ในประเทศมาเลเซีย อยู่ระหว่างการพิจารณาการยื่นอุทธรณ์คำตัดสินของศาลชั้นต้นโดย Aras Jalinan Sdn Bhd (Aras) เกี่ยวกับการจัดประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของ KOC โดยฝ่ายบริหารของบริษัทฯและไทยปิฟูเมนเชื่อว่าการยื่นอุทธรณ์ดังกล่าว ซึ่งยังไม่ทราบผลในปัจจุบัน จะไม่มีผลกระทบต่อมูลค่าเงินลงทุนและสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯและของไทยปิฟูเมนใน KOC และ KBC

ในเดือนพฤษภาคม 2554 คณะอนุญาโตตุลาการของหอการค้านานาชาติ (International Chamber of Commerce) ได้มีคำตัดสินเกี่ยวกับข้อพิพาทระหว่างบริษัทฯและไทยปิฟูเมนกับ Aras ซึ่งบริษัทฯและไทยปิฟูเมนได้ยื่นเรื่องเพื่อดำเนินการทางอนุญาโตตุลาการ นอกเหนือจากคำตัดสินให้ KOC รับเงินซื้อหุ้นจำนวน 5 ล้านริงกิต ซึ่ง KOC ได้รับจาก Aras เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2551 เป็นค่าหุ้นเพิ่มทุน คณะอนุญาโตตุลาการได้ตัดสินให้ยกคำร้องของ Aras ทั้งหมด ซึ่งรวมถึงการที่



Aras ขอให้ตัดสินว่า Aras มีสิทธิในการบริหารและควบคุมร่วมในกิจการของ KOC โดย KOC ได้จัดทะเบียนเพิ่มทุนจำนวน 5 ล้านริงกิตให้ Aras แล้วในเดือนกรกฎาคม 2554 ซึ่งมีผลทำให้สัดส่วนเงินลงทุนของบริษัทและบริษัทย่อยใน KOC และ KBC ลดลงร้อยละ 2.14 และร้อยละ 0.96 ตามลำดับ เหลือร้อยละ 63.12 และร้อยละ 82.07 ตามลำดับ ในปี 2554 บริษัทฯ ได้บันทึกการเปลี่ยนแปลงในส่วนได้เสียของบริษัทฯ ข้างต้นในส่วนของผู้ถือหุ้นในงบการเงินรวม

ในเดือนตุลาคม 2555 ไทยปิฟูเมน และ Tan Sri Halim Saad (TSH) ได้ทำความตกลงนอกศาลโดย TSH จะโอนหุ้นใน Titan Field Sdn Bhd (Titan Field) (ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นทั้งหมดของ Special Oils & Emulsion Sdn Bhd (SOE) และ SOE เป็นผู้ถือหุ้นของ KBC ในอัตราร้อยละ 1.4) จำนวน 1 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 ริงกิต คิดเป็นร้อยละ 50 ของสัดส่วนการถือหุ้นใน Titan Field ให้กับไทยปิฟูเมน และทาง TSH ได้โอนหุ้นให้ไทยปิฟูเมนแล้วในวันที่ 30 ตุลาคม 2555 จากการโอนหุ้นดังกล่าว ทำให้บริษัทและไทยปิฟูเมนมีสัดส่วนการถือหุ้นใน KBC เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.7 จากเดิมร้อยละ 82.07 เป็นร้อยละ 82.77 อย่างไรก็ตามบริษัทและไทยปิฟูเมนไม่ได้บันทึกการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นดังกล่าว เนื่องจากไม่มีอำนาจและอิทธิพลในการตัดสินใจใน Titan Field

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 มูลค่าเงินลงทุนของบริษัทใน KOC และ KBC ภายใต้วิธีราคาทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการมีจำนวนสูงกว่ามูลค่าสินทรัพย์สุทธิซึ่งคำนวณตามสัดส่วนของเงินลงทุนที่บริษัทถืออยู่ในบริษัทย่อยเหล่านี้ บริษัทฯ ไม่ได้บันทึกค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนไว้ในบัญชี เนื่องจากบริษัทฯ เชื่อมั่นว่าประโยชน์ที่จะได้รับในอนาคตจากการลงทุนมีมูลค่าสูงกว่ามูลค่าของเงินลงทุน

## 14. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

### 14.1 รายละเอียดของบริษัทร่วม

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	งบการเงินรวม					
	สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน		มูลค่าตามบัญชีตามวิธีส่วนได้เสีย	
	2555	2554	2555	2554	2555	2554
	ร้อยละ	ร้อยละ				
Colasie Co., Ltd.	40	40	18,404	18,404	60,649	41,640
(จดทะเบียนตามกฎหมายของ ประเทศฝรั่งเศส) (ธุรกิจลงทุน)						
รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วม			18,404	18,404	60,649	41,640

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	สัดส่วนการลงทุน		ราคาทุน		มูลค่าตามบัญชีตามวิธีราคาทุน	
	2555	2554	2555	2554	2555	2554
	ร้อยละ	ร้อยละ				
Colasie Co., Ltd.	40	40	18,404	18,404	18,404	18,404
รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วม			18,404	18,404	18,404	18,404

14.2 ส่วนแบ่งกำไรและเงินปันผลรับ

ในระหว่างปี บริษัทฯรับรู้ส่วนแบ่งกำไรจากการลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินรวมและรับรู้เงินปันผลจากบริษัทร่วมดังกล่าวในงบการเงินเฉพาะกิจการดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม		เงินปันผลที่บริษัทฯรับระหว่างปี	
	ในระหว่างปี			
	2555	2554	2555	2554
Colasie Co., Ltd.	35,323	33,952	16,789	18,921
รวม	35,323	33,952	16,789	18,921

14.3 ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของบริษัทร่วม

ข้อมูลทางการเงินตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินของบริษัทร่วม โดยสรุปมีดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

บริษัท	ทุนเรียกชำระ		สินทรัพย์รวม		หนี้สินรวม		รายได้รวมสำหรับ		กำไรสำหรับปี	
	ณ วันที่ 31		ณ วันที่		ณ วันที่		ปีสิ้นสุดวันที่		สิ้นสุดวันที่	
	ธันวาคม		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
	2555	2554	2555	2554	2555	2554	2555	2554	2555	2554
Colasie Co., Ltd.	1.04	1.04	2.61	3.29	0.01	0.02	2.26	2.09	2.20	2.07

## 15. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

มูลค่าตามบัญชีของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		
	ที่ดิน อาคารและ	ที่ดินรอการขาย	รวม
	อุปกรณ์รอการขาย		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555:			
ราคาทุน	268,377	383,608	651,985
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(138,692)	-	(138,692)
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(95,885)	(217,975)	(313,860)
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	33,800	165,633	199,433
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554:			
ราคาทุน	268,377	383,608	651,985
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(138,692)	-	(138,692)
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(95,885)	(213,208)	(309,093)
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	33,800	170,400	204,200

(หน่วย : ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ที่ดิน อาคารและ	ที่ดินให้เช่า	รวม
	อุปกรณ์รอการขาย		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555:			
ราคาทุน	268,377	76,960	345,337
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(138,692)	(9,562)	(148,254)
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(95,885)	-	(95,885)
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	33,800	67,398	101,198
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554:			
ราคาทุน	268,377	76,960	345,337
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(138,692)	(9,015)	(147,707)
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(95,885)	-	(95,885)
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	33,800	67,945	101,745

การกระทบยอดมูลค่าตามบัญชีของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนสำหรับปี 2555 และ 2554 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	204,200	273,450	101,745	68,491
โอนเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์จากที่ดิน				
อาคารและอุปกรณ์เป็นอสังหาริมทรัพย์		129,685		129,685
เพื่อการลงทุน (หมายเหตุ 16)	-		-	
ค่าเสื่อมราคา	-	-	(547)	(546)
ค่าเพื่อการด้อยค่าบันทึกระหว่างปี	(4,767)	(198,935)	-	(95,885)
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	199,433	204,200	101,198	101,745

มูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
ที่ดินให้เช่า	-	-	141,000	141,000
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์รอการขาย	33,800	33,800	33,800	33,800
ที่ดินรอการขาย	165,633	170,400	-	-

ที่ดินอาคารและอุปกรณ์รอการขายเป็นสินทรัพย์ของบริษัทฯ สำหรับโรงงานที่จังหวัดเพชรบุรี ซึ่งบริษัทฯ ได้ตัดสินใจหยุดการดำเนินงานในช่วงปลายปี 2554 และปัจจุบันอยู่ระหว่างการจัดหาผู้ซื้อ ในเดือนพฤศจิกายน 2554 บริษัทฯ ได้จัดให้มีการประเมินราคาสินทรัพย์ดังกล่าวโดยผู้ประเมินราคาอิสระ โดยใช้วิธีเปรียบเทียบกับราคาตลาด (Sales Comparison Approach) ซึ่งผู้ประเมินราคาอิสระได้ประเมินราคาสินทรัพย์ดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน 33.8 ล้านบาท บริษัทฯ จึงบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวจำนวนเงินประมาณ 95.9 ล้านบาท เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุนสำหรับปี 2554

ที่ดินรอการขายเป็นสินทรัพย์ของบริษัท ไทยบิโคม จำกัด สำหรับโครงการก่อสร้างโรงกลั่นยางมะตอย ซึ่งบริษัทฯ ย่อยแห่งนี้ได้ยกเลิกโครงการตั้งแต่ปี 2542 และปัจจุบันอยู่ระหว่างการจัดหาผู้ซื้อ ในเดือนพฤศจิกายน 2554 บริษัทฯ ย่อยได้จัดให้มีการประเมินราคาที่ดินแห่งนี้โดยผู้ประเมินราคาอิสระ โดยใช้วิธีเปรียบเทียบกับราคาตลาด (Sales Comparison Approach) ซึ่งผู้ประเมินราคาอิสระได้ประเมินราคาสินทรัพย์ดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน 170.4 ล้านบาท บริษัทฯ ย่อยจึงบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวจำนวนประมาณ 103.1 ล้านบาท เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุนสำหรับปี 2554 อย่างไรก็ตามในเดือนกันยายน 2555 บริษัทฯ ย่อยได้รับหนังสือแจ้งจากสำนักงานที่ดินในการตรวจสอบข้อเท็จจริงกรณีที่ถูกร้องเรียนให้เพิกถอนโฉนดที่ดินส่วนหนึ่งเพราะได้ออกไปโดยตลาดเคลื่อนไม่ชอบด้วยกฎหมาย ซึ่งปัจจุบันยังไม่ได้เป็นข้อยุติ บริษัทฯ ย่อยได้บันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าของที่ดินดังกล่าวจำนวนเงินประมาณ 4.8 ล้านบาท เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุนสำหรับปี 2555

16. กีดาน อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	อาคาร		เครื่องจักร		เครื่องตกแต่ง	
	ที่ดินและ ค่าพัฒนาที่ดิน	ส่วนปรับปรุง อาคาร และสิ่งปลูกสร้าง	เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์	เครื่องใช้ สำนักงาน และยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง และอุปกรณ์ ระหว่างติดตั้ง	รวม
ราคาทุน						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2554	764,485	727,865	3,718,554	756,143	795,719	7,081,651
ซื้อเพิ่ม	1,135	18,443	47,289	58,580	382,879	602,793
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	(3,956)	(507)	(8,958)	(84,278)	(52,929)	(150,644)
โอนเข้า (โอนออก)	-	-	27,133	7,765	-	-
โอนเข้าจากค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุงเรือเดินทะเล	-	-	-	-	59,384	59,384
โอนออกไปเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(134,295)	(126,841)	(6,473)	(768)	-	(268,377)
(หมายเหตุ 15)	-	-	-	-	5,550	5,550
ดอกเบี้ยจ่ายที่บันทึกเป็นต้นทุน						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	627,369	618,960	3,777,545	737,442	1,185,053	7,330,357
ซื้อเพิ่ม	1,608	-	66,693	22,955	12,266	866,265
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	(332)	-	(6,113)	(33,395)	-	(39,840)
โอนเข้า (โอนออก)	5,075	6,500	3,923	49,592	716,677	-
โอนออกไปเป็นสินทรัพย์รอการขาย (หมายเหตุ 12)	-	-	(2,934)	(955)	(148,864)	(152,753)
ดอกเบี้ยจ่ายที่บันทึกเป็นต้นทุน	-	-	-	-	-	15,920
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	633,720	625,460	3,839,114	775,639	1,765,132	8,019,949



ค่าเสื่อมราคาสะสม							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2554	286,590	406,331	1,290,645	650,094	267,552	-	2,901,212
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	21,065	31,149	205,263	40,248	63,847	-	361,572
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(192)	(7,955)	(88,395)	(38,406)	-	(134,948)
โอนเข้าจากค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุงเรือเดินทะเล	-	-	-	-	31,128	-	31,128
โอนออกไปเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน							
(หมายเหตุ 15)	(42,757)	(88,797)	(6,383)	(755)	-	-	(138,692)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	264,898	348,491	1,481,570	601,192	324,121	-	3,020,272
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	17,466	24,973	217,179	39,161	77,556	-	376,335
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	(251)	-	(5,916)	(30,097)	-	-	(36,264)
โอนออกไปเป็นสินทรัพย์รอการขาย (หมายเหตุ 12)	-	-	(2,234)	(946)	(99,349)	-	(102,529)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	282,113	373,464	1,690,599	609,310	302,328	-	3,257,814
ค่าเผื่อการด้อยค่า							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2554	-	-	-	-	-	-	-
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	1,183	-	-	-	-	-	1,183
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	1,183	-	-	-	-	-	1,183
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	-	20,835	-	-	-	20,835
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	1,183	-	20,835	-	-	-	22,018

		งบการเงินรวม				
		อาคาร ส่วนปรับปรุง ที่ดินและ ค่าพัฒนาที่ดิน	เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์	เครื่องใช้ สำนักงาน และยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง และอุปกรณ์ ระหว่างติดตั้ง	รวม
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2554		-	(182,724)	(2,137)	-	(218,277)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินระหว่างปี		-	159,133	1,974	-	157,042
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554		-	(23,591)	(163)	-	(61,235)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินระหว่างปี		-	(77,077)	(233)	-	(83,081)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555		-	(100,668)	(396)	-	(144,316)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554		361,288	2,272,384	136,087	860,932	4,247,667
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555		350,424	2,027,012	165,933	1,462,804	4,595,801
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี						
2554 (จำนวน 289 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร)						361,572
2555 (จำนวน 281 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร)						376,335

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ									
ราคาทุน	อาคาร		เครื่องจักร		เครื่องตกแต่ง		สินทรัพย์		
	ที่ดินและ	ส่วนปรับปรุง	เครื่องจักร	เครื่องใช้	เครื่องใช้	ระหว่างก่อสร้าง			
	อาคาร	อาคาร	เครื่องมือ	สำนักงาน	สำนักงาน	และอุปกรณ์			
	ค่าพัฒนาที่ดิน	และสิ่งปลูกสร้าง	และอุปกรณ์	และยานพาหนะ	เรือเดินทะเล	ระหว่างติดตั้ง	รวม		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2554	573,711	333,072	488,675	546,083	90,922	12,444	2,044,907		
ซื้อเพิ่ม	453	2,122	13,101	51,165	-	8,808	75,649		
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	(3,957)	-	(914)	(48,473)	(4,507)	-	(57,851)		
โอนเข้า (โอนออก)	-	-	140	2,360	-	(2,500)	-		
โอนเข้าจากค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุงเรือเดินทะเล	-	-	-	-	9,891	-	9,891		
โอนออกไปเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน									
(หมายเหตุ 15)	(134,295)	(126,841)	(6,473)	(768)	-	-	(268,377)		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	435,912	208,353	494,529	550,367	96,306	18,752	1,804,219		
ซื้อเพิ่ม	3,090	5,732	7,165	21,395	-	6,821	44,203		
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	(332)	-	(2,881)	(22,017)	-	-	(25,230)		
โอนเข้า (โอนออก)	63	644	1,249	16,796	-	(18,752)	-		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	438,733	214,729	500,062	566,541	96,306	6,821	1,823,192		

งบการเงินเฉพาะกิจการ						
ที่ดินและ ค่าพัฒนาที่ดิน	อาคาร		เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์		เครื่องตกแต่ง เครื่องใช้ สำนักงาน และยานพาหนะ	
	ส่วนปรับปรุง อาคาร	และสิ่งปลูกสร้าง				สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง และอุปกรณ์ ระหว่างติดตั้ง รวม
ค่าเสื่อมราคาสะสม ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย/ตัดจำหน่าย โอนเข้าจากค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุงเรือเดินทะเล โอนออกไปเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน (หมายเหตุ 15) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย/ตัดจำหน่าย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	201,517	226,930	474,232	481,320	37,576	-
	15,565	15,717	6,460	22,518	4,752	-
	-	-	(908)	(48,338)	(2,363)	-
	-	-	-	-	893	-
	(42,757)	(88,796)	(6,383)	(756)	-	(138,692)
ค่าเสื่อมราคาสะสม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย/ตัดจำหน่าย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	174,325	153,851	473,401	454,744	40,858	-
	12,792	8,867	7,594	25,300	4,563	-
	(251)	-	(2,874)	(21,731)	-	-
	186,866	162,718	478,121	458,313	45,421	-
						1,331,439

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ						
ที่ดินและ ค่าพัฒนาที่ดิน	อาคาร		เครื่องจักร		สินทรัพย์	
	ส่วนปรับปรุง		เครื่องจักร		ระหว่างก่อสร้าง	
	อาคาร		เครื่องมือ		และอุปกรณ์	
	และสิ่งปลูกสร้าง		และอุปกรณ์		ระหว่างติดตั้ง	
		เครื่องตกแต่ง	เครื่องใช้	สำนักงาน	เรือเดินทะเล	รวม
<b>ค่าเพื่อการด้อยค่า</b>						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2554	-	-	-	-	-	-
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	1,183	-	-	-	-	1,183
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	1,183	-	-	-	-	1,183
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	1,183	-	-	-	-	1,183
<b>มูลค่าสุทธิตามบัญชี</b>						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554	260,404	54,503	21,128	95,662	55,448	505,857
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555	250,684	52,011	21,941	108,228	50,885	490,570
<b>ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี</b>						
2554 (จำนวน 23 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร)						65,012
2555 (จำนวน 26 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร)						59,116



ในระหว่างปี 2555 บริษัทย่อยในต่างประเทศแห่งหนึ่งได้มีการประเมินเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์ที่ใช้และพบว่าเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์บางส่วนไม่เหมาะสมกับการดำเนินงานของบริษัทย่อยในปัจจุบันและต้องมีการเปลี่ยนแทน บริษัทย่อยจึงได้บันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าของเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์ดังกล่าวจำนวนเงินประมาณ 0.7 ล้านเหรียญสหรัฐเป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของการขาดทุนสำหรับปี 2555

ในระหว่างปี 2555 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้รวมต้นทุนการกู้ยืมเข้าเป็นราคาทุนของเรือเดินทะเล จำนวน 16 ล้านบาท (2554: 6 ล้านบาท) โดยคำนวณจากอัตราการจัดตั้งขึ้นเป็นทุนในอัตราร้อยละ 5 (2554: ร้อยละ 4)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีอาคารและอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 1,436 ล้านบาท (2554: 1,290 ล้านบาท) (งบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ: 898 ล้านบาท 2554: 896 ล้านบาท)

## 17. สิทธิการเช่า

บริษัทฯและบริษัทย่อยได้เข้าทำสัญญาเช่าอาคารสำนักงานและที่ดิน ซึ่งรายละเอียดของสัญญาเช่าสรุปได้ดังนี้

ผู้เช่า	ประเทศที่สินทรัพย์ตั้งอยู่	ระยะเวลาของสัญญาเช่า (ปี)	สัญญาเช่าสิ้นสุดในปี	ค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า ณ วันที่ทำสัญญา
1. บริษัทฯ	จีน	30	2574	1.4 ล้านเรนนินปี
2. บริษัทย่อยในประเทศจีน	จีน	30	2572	5.7 ล้านเรนนินปี
3. บริษัทย่อยในประเทศจีน	จีน	50	2593	6.9 ล้านเรนนินปี
4. บริษัทย่อยในประเทศจีน	จีน	45	2598	2.5 ล้านเรนนินปี
5. บริษัทย่อยในประเทศมาเลเซีย	มาเลเซีย	50	2598	19.8 ล้านริงกิต

มูลค่าตามบัญชีของสิทธิการเช่า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 แสดงได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
ราคาทุน	254,299	254,299	6,837	6,837
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(39,122)	(33,692)	(2,735)	(2,507)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(7,305)	(432)	-	-
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	207,872	220,175	4,102	4,330

(หน่วย: พันบาท)

การกระทบยอดมูลค่าตามบัญชีของสิทธิการเช่าสำหรับปี 2555 และ 2554 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	220,175	212,590	4,330	4,558
ค่าตัดจำหน่าย	(5,697)	(5,438)	(228)	(228)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(6,606)	13,023	-	-
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	207,872	220,175	4,102	4,330

## 18. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
ทรัสต์รีซีท	8,158,510	3,597,157	8,158,510	2,360,331
เงินกู้ในสกุลเงินเรนมินบิ	29,498	130,853	-	-
เงินกู้ในสกุลเงินเหรียญสหรัฐ	48,825	56,799	-	-
รวม	8,236,833	3,784,809	8,158,510	2,360,331

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯและบริษัทย่อยในประเทศมียอดคงเหลือของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคารในประเทศเงินกู้ยืม ดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0.9 ถึง 1.2 ต่อปี (2554: ร้อยละ 1.2 ถึง 2.0 ต่อปี)

นอกจากนี้ บริษัทย่อยในต่างประเทศมียอดคงเหลือของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคารในประเทศที่บริษัทดังกล่าวตั้งอยู่เงินกู้ยืมดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 5.2 ถึง 7.9 ต่อปี (2554: ร้อยละ 2.4 ถึง 7.9 ต่อปี)

## 19. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 10)	11,165	1,251	339,036	317,874
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	1,894,277	3,098,871	1,748,531	2,493,787
เจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 10)	36,108	41,333	34,936	35,519
เจ้าหนี้ตามสัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า	-	114,537	-	39,380
เจ้าหนี้ค่าซื้อเครื่องจักร	15,080	3,318	-	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	191,548	154,640	73,849	70,284
เจ้าหนี้อื่น	54,659	71,959	15,665	11,672
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	2,202,830	3,485,906	2,212,017	2,968,516

20. เงินกู้ยืมระยะยาว

(หน่วย: พันบาท)								
เงินกู้	ผู้กู้	ผู้ให้กู้	อัตราดอกเบี้ย	การชำระคืนเงินต้น		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ
				2555	2554	2555	2554	
เงินกู้ยืมระยะยาวในสกุลบาท								
(1)	บริษัทฯ	ธนาคารในประเทศไทย	อัตราคงที่	ทุกเดือน เดือนละ 0.3 ล้านบาท เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 เดือนเมษายน 2552 ถึงเดือนมีนาคม 2557	4,541	8,175	4,541	8,175
(2)	บริษัทฯ	ธนาคารในประเทศไทย	อัตราซึ่งอ้างอิงกับ THBFIX	ทุกสามเดือนรวมปีละ 200 ล้านบาท สำหรับปี 2554 และปีละ 240 ล้านบาท สำหรับปี 2555 ถึง 2558	720,000	960,000	720,000	960,000
(3)	บริษัทฯ	ธนาคารในประเทศไทย	อัตราคงที่สำหรับสองปีแรกและในปีที่สามถึงปีที่แปดมีอัตราซึ่งอ้างอิงกับ THBFIX (2554: อัตราคงที่สำหรับสองปีแรกและในปีที่สามถึงปีที่แปดมีอัตราซึ่งอ้างอิงกับ MLR)	ทุกสามเดือนตามจำนวนที่กำหนดในสัญญาเริ่มตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2555	701,250	1,500,00	701,250	1,500,00
(4)	บริษัท บิพูเมน มาริจากัด	ธนาคารในประเทศไทย	อัตราซึ่งอ้างอิงกับ THBFIX	ทุกไตรมาส ไตรมาสละ 9.2 ล้านบาท เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2553 ถึงเดือนกันยายน 2556	27,470	64,150	-	-
(5)	บริษัท ทาสโก้ ชิปปิงจำกัด	ธนาคารในประเทศไทย	อัตราคงที่สำหรับสามปีแรกและในปีที่สี่ถึงปีที่แปดมีอัตราซึ่งอ้างอิงกับ BIBOR	ทุกสามเดือนตามจำนวนที่กำหนดในสัญญาเริ่มตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2555	185,400	-	-	-
(6)	บริษัท อัลฟ่า มาริ จำกัด	ธนาคารในประเทศไทย	อัตราคงที่สำหรับสามปีแรกและในปีที่สี่ถึงปีที่ห้ามีอัตราซึ่งอ้างอิงกับ BIBOR	ทุกสามเดือนตามจำนวนที่กำหนดในสัญญาเริ่มตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2555	47,550	-	-	-

(หน่วย : พันบาท)

เงินกู้	ผู้กู้	ผู้ให้กู้	อัตราดอกเบี้ย	การชำระคืนเงินต้น	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
					2555	2554	2555	2554
เงินกู้ยืมระยะยาวในสกุลเงินเหรียญสหรัฐ								
(7)	บริษัท ทาสโก้ ซิปปิง จำกัด	ธนาคารในประเทศ	อัตราซึ่งอ้างอิงกับอัตรา USD LIBOR (2554: อัตราซึ่งอ้างอิงกับอัตรา Japanese Yen LIBOR)	ทุกสามเดือนตามที่กำหนดในสัญญา เริ่มตั้งแต่เดือนตุลาคม 2555	503,777	288,684	-	-
(8)	Kemaman Bitumen Company Sdn Bhd	ธนาคารในประเทศ	อัตราซึ่งอ้างอิงกับอัตราต้นทุนของผู้ให้กู้	ทุกไตรมาส ไตรมาสละ 0.83 ล้านเหรียญสหรัฐเริ่มตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2554 ถึงเดือนสิงหาคม 2559	381,363	499,770	-	-
(9)	Kemaman Bitumen Company Sdn Bhd	ธนาคารในประเทศ	อัตราซึ่งอ้างอิงกับอัตราต้นทุนของผู้ให้กู้	ทุกไตรมาส ไตรมาสละ 1.10 ล้านเหรียญสหรัฐเริ่มตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2555 ถึงเดือนสิงหาคม 2560	389,545	225,804	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาวในสกุลเงินบาท								
(10)	Zhenjiang Tipco Asphalt Company Limited	ผู้ถือหุ้นของบริษัท	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	ชำระคืนเมื่อทวงถาม	7,227	7,399	-	-
รวม					2,968,123	3,553,982	1,425,791	2,468,175
					(596,304)	(480,389)	(322,383)	(303,633)
					2,371,819	3,073,593	1,103,408	2,164,542
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี								
เงินกู้ยืมระยะยาว - สรุปรายงานส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี								

หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี

เงินกู้ยืมระยะยาว - สรุปรายงานส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี

เงินกู้ยืม (3) ของบริษัท: ในเดือนพฤษภาคม 2555 บริษัทได้แก้ไขสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคารในประเทศแห่งหนึ่งเพื่อเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมระยะยาวจำนวน 1,500 ล้านบาท จากอัตราดอกเบี้ยซึ่งอ้างอิงกับอัตรา MLR ตามที่กำหนดในสัญญาเงินกู้เดิมเป็นอัตราดอกเบี้ยซึ่งอ้างอิงกับอัตรา THBFIX และในระหว่างเดือนกันยายน 2555 บริษัทได้ชำระคืนเงินกู้ยืมดังกล่าวจำนวน 720 ล้านบาท ก่อนระยะเวลาที่กำหนดในสัญญาเงินกู้ยืม

เงินกู้ยืม (7) ของบริษัท ทาสโก้ ซิปปิง จำกัด: ในเดือนกรกฎาคม 2555 บริษัท ทาสโก้ ซิปปิง จำกัดได้มีการแก้ไขสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวนี้เพื่อเปลี่ยนสกุลเงินกู้ยืมจากสกุลเงินเยนเป็นสกุลเงินเหรียญสหรัฐ และเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยจากอัตราดอกเบี้ยซึ่งอ้างอิงกับอัตรา Japanese Yen LIBOR ตามที่กำหนดในสัญญาเงินกู้เดิมเป็นอัตราดอกเบี้ยซึ่งอ้างอิงกับอัตรา USD LIBOR

## เงื่อนไขของสัญญาเงินกู้

ภายใต้สัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัท บริษัทต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขบางประการ เช่น การดำรงอัตราส่วนทางการเงิน การห้ามก่อให้เกิดภาระผูกพันแก่ทรัพย์สิน การให้กู้ยืมเงินแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกับการดำรงยอดคงเหลือของลูกค้าหนี้การค้าและสินค้าคงเหลือ การดำรงสัดส่วนของผู้ถือหุ้นและข้อจำกัดในการก่อภาระหนี้ระยะยาวเพิ่มเติม เป็นต้น และภายใต้สัญญาเงินกู้ยืม บริษัทยังต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขบางประการ เช่น การดำรงอัตราส่วนทางการเงิน การห้ามก่อให้เกิดภาระผูกพันแก่ทรัพย์สิน ข้อจำกัดเกี่ยวกับการจ่ายเงินปันผล การดำรงสัดส่วนของผู้ถือหุ้น เป็นต้น

## สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืม

ในเดือนพฤษภาคม 2552 บริษัทได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคารในประเทศแห่งหนึ่งจากอัตราดอกเบี้ยลอยตัวตามที่ระบุในสัญญาเงินกู้ยืมเป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 4.365 ต่อปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 สัญญาดังกล่าวมีมูลค่าสัญญา (Notional amount) คงเหลือจำนวน 720 ล้านบาท (2554: 960 ล้านบาท) โดยมูลค่าสัญญาจะลดลงทุกสามเดือนตามกำหนดชำระของเงินกู้ยืมระยะยาว (2) ของบริษัท เริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2552 และครบกำหนดในเดือนพฤศจิกายน 2558

ในเดือนพฤษภาคม 2555 บริษัทได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคารในประเทศแห่งหนึ่งจากอัตราดอกเบี้ยลอยตัวตามที่ระบุในสัญญาเงินกู้ยืมเป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 5.21 ต่อปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 สัญญาดังกล่าวมีมูลค่าสัญญา (Notional amount) คงเหลือจำนวน 701 ล้านบาท โดยมูลค่าสัญญาจะลดลงทุกสามเดือนตามกำหนดชำระของเงินกู้ยืมระยะยาว (3) เริ่มตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2555 และครบกำหนดในเดือนมีนาคม 2561

## 21. วงเงินสินเชื่อ

วงเงินสินเชื่อที่บริษัทและบริษัทย่อยได้รับจากสถาบันการเงินมีหลักประกันดังต่อไปนี้

- ก) การค้ำประกันโดยบริษัท บริษัทย่อยของบริษัท และผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อย
- ข) การจำนำ/จำนองสินทรัพย์ของบริษัทย่อย โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 สินทรัพย์ดังกล่าวมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม	
	2555	2554
เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน	-	66
สิทธิการเช่า - สุทธิ	151	187
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ	2,880	2,908
ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ - สุทธิ	1	5

- ค) การมีข้อจำกัดว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะไม่ก่อให้เกิดการผูกพันต่อทรัพย์สิน
- ง) หนังสือให้การสนับสนุนทางการเงินซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยได้ออกให้แก่ธนาคารต่างๆ
- จ) บริษัทยินยอมให้บริษัทย่อยร่วมใช้วงเงินสินเชื่อของบริษัท โดยบริษัทต้องลงนามรับผิดชอบต่อธนาคารในฐานะลูกหนี้ร่วมในการใช้สินเชื่อของบริษัทย่อยในแต่ละคราว

## 22. สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

จำนวนเงินสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานซึ่งเป็นเงินชดเชยพนักงานเมื่อออกจากงานและ เงินรางวัลการปฏิบัติงานครบกำหนดระยะเวลา แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
<b>สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานต้นปี</b>	65,129	58,556	52,778	47,759
โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน:				
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	7,641	7,697	6,023	6,079
ต้นทุนดอกเบี้ย	2,324	2,117	1,889	1,729
ผลประโยชน์ที่จ่ายในระหว่างปี	(4,234)	(2,887)	(2,580)	(2,506)
โครงการเงินรางวัลการปฏิบัติงานครบกำหนด				
ระยะเวลา:	(1,629)	(354)	(1,288)	(283)
<b>สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานปลายปี</b>	69,231	65,129	56,822	52,778



ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานที่รวมอยู่ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนแสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	7,857	7,927	6,175	6,241
ต้นทุนดอกเบี้ย	2,412	2,209	1,950	1,794
<b>รวมค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน</b>	<b>10,269</b>	<b>10,136</b>	<b>8,125</b>	<b>8,035</b>
ค่าใช้จ่ายดังกล่าวรับรู้ในรายการต่อไปนี้ในส่วนของ				
กำไรหรือขาดทุน				
ต้นทุนขาย	1,232	1,420	628	1,075
ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร	9,037	8,716	7,497	6,960

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับบริษัทและบริษัทย่อย ณ วันประเมินสรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554
	(ร้อยละต่อปี)	(ร้อยละต่อปี)
อัตราคิดลด	3.9	3.9
อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต (ขึ้นกับช่วงอายุของพนักงาน)	3.0 - 8.0	3.0 - 8.0
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน (ขึ้นกับช่วงอายุของพนักงาน)	0.0 - 14.0	0.0 - 14.0

## 23. กุณเรือนหุ้น

เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2555 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติ ดังต่อไปนี้

### การลดทุนจดทะเบียน

ลดทุนจดทะเบียนของบริษัทฯเป็นจำนวนเงิน 1,587,000 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 1,690,024,290 บาท (หุ้นสามัญ 169,002,429 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) เป็นทุนจดทะเบียนใหม่จำนวน 1,688,437,290 บาท (หุ้นสามัญ 168,843,729 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) โดยการลดหุ้นสามัญจำนวน 158,700 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท ที่เหลือจากการออกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯเพื่อจัดสรรให้แก่กรรมการบริหารและ/หรือพนักงานของบริษัทฯและบริษัทย่อย (ESOP-W1)

บริษัทฯได้จดทะเบียนลดทุนจดทะเบียนดังกล่าวแล้วเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2555

## การเพิ่มทุนจดทะเบียน

- 1) เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทเป็นจำนวนเงิน 12,000,000 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 1,688,437,290 บาท (หุ้นสามัญ 168,843,729 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) เป็นทุนจดทะเบียนใหม่จำนวน 1,700,437,290 บาท (หุ้นสามัญ 170,043,729 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 1,200,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท
- 2) จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 1,200,000 หุ้นข้างต้นเพื่อรองรับการใช้สิทธิของ ESOP-W2 (หมายเหตุ 25)

บริษัทได้จดทะเบียนเพิ่มทุนจดทะเบียนดังกล่าวแล้วเมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2555

## 24. ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทที่จัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม

เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2554 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติให้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯเพื่อจัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม (TASCO-W3) ตามสัดส่วนการถือหุ้น โดยไม่คิดมูลค่า ในอัตราส่วน 10 หุ้นสามัญเดิม ต่อ 1 ใบสำคัญแสดงสิทธิ และ 1 หน่วย TASCO-W3 สามารถใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญได้ 1 หุ้น ในราคาใช้สิทธิดังต่อไปนี้

เดือนที่ใช้สิทธิ (นับจากวันออกใบสำคัญแสดงสิทธิ)	ราคาใช้สิทธิ (บาทต่อหุ้น)
เดือนที่ 1 ถึง 12	62.19
เดือนที่ 13 ถึง 18	63.74
เดือนที่ 19 ถึง 24	65.30
เดือนที่ 25 ถึง 30	66.85
เดือนที่ 31 ถึง 36	68.41

ราคาใช้สิทธิข้างต้นอาจเปลี่ยนแปลงในภายหลังตามเงื่อนไขการปรับสิทธิ

ผู้ถือ TASCO-W3 สามารถเริ่มใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ ได้ในวันทำการสุดท้ายของเดือนที่ออก TASCO-W3 และ TASCO-W3 มีอายุ 3 ปี นับจากวันออกใบสำคัญแสดงสิทธิ (วันที่ 18 เมษายน 2554)

ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้อนุมัติให้ TASCO-W3 เป็นหลักทรัพย์จดทะเบียน โดยเริ่มทำการซื้อขายใบสำคัญแสดงสิทธิดังกล่าวเมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2554

## 25. ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทที่จัดสรรให้แก่กรรมการบริหารและ/หรือพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อย

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2555 และ 2554 ของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติให้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯเพื่อจัดสรรให้แก่กรรมการบริหารและ/หรือพนักงานของบริษัทฯและบริษัทย่อยโดยไม่คิดมูลค่าจำนวน 1,200,000 หน่วยต่อครั้งของการออกใบสำคัญแสดงสิทธิ ดังนี้

	ESOP-W1	ESOP-W2
วันที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น	5 เมษายน 2554	27 เมษายน 2555
ราคาใช้สิทธิ	62.19 บาทต่อหุ้น	49.13 บาทต่อหุ้น
วันที่ออกไปสำคัญแสดงสิทธิ	18 เมษายน 2554	18 พฤษภาคม 2555
จำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิที่ได้รับการจัดสรร	1,041,300 หน่วย	1,128,700 หน่วย
จำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิที่ไม่ได้รับการจัดสรร	158,700 หน่วย	71,300 หน่วย

ใบสำคัญแสดงสิทธิดังกล่าวสามารถใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญได้ 1 หุ้น ในราคาใช้สิทธิตามที่ระบุข้างต้น โดยราคาใช้สิทธิข้างต้นอาจเปลี่ยนแปลงในภายหลังตามเงื่อนไขการปรับสิทธิ

ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิสามารถเริ่มใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ ได้หลังจากปีที่สองนับจากวันออกไปสำคัญแสดงสิทธิ โดยต้องมีสภาพเป็นกรรมการบริหารและ/หรือพนักงานของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อยในวันใช้สิทธิ และใบสำคัญแสดงสิทธิมีอายุ 5 ปี นับจากวันออกไปสำคัญแสดงสิทธิ

สำหรับใบสำคัญแสดงสิทธิที่ไม่ได้จัดสรร (ESOP-W2) ข้างต้น บริษัทฯ จะดำเนินการยกเลิกใบสำคัญแสดงสิทธิส่วนที่เหลือดังกล่าวต่อไป

ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานที่จ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์สำหรับปี 2555 และ 2554 ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีจำนวน 8 ล้านบาท และ 5 ล้านบาท ตามลำดับ (เฉพาะของบริษัทฯ: 6 ล้านบาท และ 3 ล้านบาท)

ข้อมูลเกี่ยวกับการวัดมูลค่ายุติธรรมของสิทธิซื้อหุ้น สรุปได้ดังนี้

	ESOP-W1	ESOP-W2
มูลค่ายุติธรรมของสิทธิซื้อหุ้น ณ วันออกสิทธิ	12.1 บาทต่อหุ้น	5.41 บาทต่อหุ้น
อัตราเงินปันผลที่คาดหวัง	ร้อยละ 3.75	ร้อยละ 2.58
ความผันผวนของหุ้นที่คาดหวัง	ร้อยละ 40.0	ร้อยละ 45.4
อัตราดอกเบี้ยปลอดความเสี่ยง	ร้อยละ 2.82	ร้อยละ 3.30
อายุของสิทธิซื้อหุ้น	2 ปี	2 ปี
แบบจำลองที่ใช้	Black-Scholes	Black-Scholes

ความผันผวนของหุ้นที่คาดหวังกำหนดโดยอ้างอิงจากข้อมูลในอดีตของราคาหุ้นของบริษัทฯ

## 26. อ้างอิงตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทฯ ต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน อ้างอิงตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

## 27. ค่าชดเชยรับจากข้อเรียกร้องค่าเสียหาย

ในระหว่างปี 2554 คณะอนุญาโตตุลาการกรณีระหว่าง บริษัท ไทยเบฟเวอเรจ จำกัด (ไทยเบฟเวอเรจ) กับบริษัทแห่งหนึ่งในต่างประเทศได้ชี้ขาดให้เป็นคุณแก่ไทยเบฟเวอเรจ เกี่ยวกับสัญญาซื้อขายสินค้าซึ่งคู่สัญญาไม่ได้ส่งมอบสินค้าให้แก่ไทยเบฟเวอเรจตามสัญญา โดยกำหนดค่าเสียหายประมาณ 20.2 ล้านบาทพร้อมดอกเบี้ยจำนวนประมาณ 1.7 ล้านบาท ซึ่งในช่วงปลายปี 2554 ไทยเบฟเวอเรจได้รับเงินชดเชยจำนวนดังกล่าวจากคู่สัญญาแล้ว ไทยเบฟเวอเรจจึงบันทึกเงินรับดังกล่าว สุทธิจากค่าใช้จ่ายในการดำเนินการกรณีดังกล่าวจำนวน 74 ล้านบาท เป็นรายได้ในส่วนของการขาดทุนรวมสำหรับปี 2554

ในระหว่างปี 2555 ไทยเบฟเวอเรจได้รับเงินชดเชยจำนวนประมาณ 1.6 ล้านบาทซึ่งเป็นค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากกรณีเดียวกัน ไทยเบฟเวอเรจจึงบันทึกเงินรับดังกล่าวเป็นรายได้ในส่วนของการขาดทุนรวมสำหรับปี 2555 และถือว่าคดีนี้ได้สิ้นสุดลงแล้ว

## 28. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
		(ปรับปรุงใหม่)		(ปรับปรุงใหม่)
เงินเดือน ค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	613	499	290	267
ค่าเสื่อมราคาและค่าซ่อมแซม	507	406	108	94
ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและการให้บริการ (ไม่รวมค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานและค่าเสื่อมราคา)	35,070	19,941	34,289	5,701

## 29. ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
		(ปรับปรุงใหม่)		(ปรับปรุงใหม่)
<b>ภาษีเงินได้ปัจจุบัน:</b>				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	77,989	86,251	40,012	54,364
<b>ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:</b>				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิดผล แตกต่างชั่วคราวและการกลักรายการ ผลแตกต่างชั่วคราว	(11,267)	(18,558)	(5,452)	(23,488)
ใช้ประโยชน์ขาดทุนทางภาษียกมา	50,061	177,139	-	-
ผลกระทบต่อภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี จากการเปลี่ยนแปลงอัตราภาษี	12,807	46,888	4,959	14,185
<b>ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไร ขาดทุนเบ็ดเสร็จ</b>	<b>129,590</b>	<b>291,720</b>	<b>39,519</b>	<b>45,061</b>

จำนวนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบแต่ละส่วนของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
		(ปรับปรุงใหม่)		(ปรับปรุงใหม่)
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับการ เปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญา แลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืม	371	2,129	371	2,129
ผลกระทบต่อภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจาก การเปลี่ยนแปลงอัตราภาษี	174	519	174	519
	<b>545</b>	<b>2,648</b>	<b>545</b>	<b>2,648</b>

รายการกระทยอดจำนวนเงินระหว่างค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้กับผลคูณของกำไรทางบัญชีกับอัตราภาษีที่ใช้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 สามารถแสดงได้ดังนี้

(หน่วย:พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554 (ปรับปรุงใหม่)	2555	2554 (ปรับปรุงใหม่)
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	805,439	853,320	493,425	498,567
ภาษีเงินได้คำนวณในอัตราภาษีเงินได้ของประเทศไทยร้อยละ 23 (2554: ร้อยละ 30)	185,251	255,996	113,488	149,570
รายการปรับปรุงค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลของปีก่อน	60	-	-	-
ขาดทุนทางภาษีที่ถูกใช้ประโยชน์ในปีปัจจุบัน แต่ไม่เคยรับรู้เป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(50,065)	-	-	-
ผลกระทบต่อภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเปลี่ยนแปลงอัตราภาษี	12,807	46,888	4,959	14,185
ผลแตกต่างของอัตราภาษีเงินได้ที่ไม่เท่ากันของกลุ่มบริษัท	(47,143)	(34,957)	(31,217)	(49,951)
ผลกระทบทางภาษีสำหรับ:				
ค่าใช้จ่ายต้องห้าม	30,174	25,112	3,904	8,405
ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่มขึ้น	(616)	(546)	(616)	(546)
รายได้ที่ได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้	(878)	(773)	(50,999)	(76,602)
รวม	28,680	23,793	(47,711)	(68,743)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	129,590	291,720	39,519	45,061

อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานของบริษัทฯและบริษัทย่อยอยู่ในช่วงระหว่างร้อยละ 0 ถึงร้อยละ 25 (2554: ร้อยละ 0 ถึงร้อยละ 30)



ส่วนประกอบของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	1 มกราคม
	2555	2554	2554
		(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)
<b>สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</b>			
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	13,846	13,026	17,567
ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	25,559	22,441	26,194
รายการปรับลดราคาทุนของสินค้าคงเหลือให้ เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ	521	537	745
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	63,018	71,375	33,047
มูลค่ายุติธรรมของสัญญาประกันความเสี่ยง ราคาสินค้า	2,542	6,439	43,091
ขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้	-	50,061	242,436
อื่นๆ	10,723	7,126	6,706
รวม	116,209	171,005	369,786
<b>หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</b>			
มูลค่ายุติธรรมของสัญญาประกันความเสี่ยง ราคาสินค้า	(5,472)	(15,592)	-
ผลกระทบจากการคิดค่าเสื่อมราคาทางบัญชี และทางภาษี	(2,331)	(1,368)	(639)
มูลค่ายุติธรรมของสัญญาซื้อขายเงินตรา ต่างประเทศล่วงหน้า	(1,560)	(869)	(9,957)
รวม	(9,363)	(17,829)	(10,596)
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	106,846	153,176	359,190

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	1 มกราคม
	2555	2554	2554
		(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)
<b>สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</b>			
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	11,364	10,556	14,328
ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ	15,031	18,809	19,435
รายการปรับลดราคาทุนของสินค้าคงเหลือให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ	417	350	502
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	19,414	22,326	-
มูลค่ายุติธรรมของสัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า	2,542	6,439	-
อื่นๆ	4,795	3,353	4,405
<b>รวม</b>	<b>53,563</b>	<b>61,833</b>	<b>38,670</b>
<b>หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</b>			
มูลค่ายุติธรรมของสัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้า	(5,472)	(15,592)	-
ผลกระทบจากการคิดค่าเสื่อมราคาทางบัญชีและทางภาษี	(1,984)	(1,073)	-
มูลค่ายุติธรรมของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	(1,330)	(340)	(496)
<b>รวม</b>	<b>(8,786)</b>	<b>(17,005)</b>	<b>(496)</b>
<b>สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ</b>	<b>44,777</b>	<b>44,828</b>	<b>38,174</b>

ในเดือนตุลาคม 2554 คณะรัฐมนตรีได้มีมติให้ปรับลดอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลจากอัตราร้อยละ 30 เป็นร้อยละ 23 ในปี 2555 และเป็นร้อยละ 20 ตั้งแต่ปี 2556 เป็นต้นไป และในเดือนธันวาคม 2554 ได้มีพระราชกฤษฎีกาประกาศลดอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลเพื่อให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าวสำหรับปี 2555-2557 บริษัทฯได้สะท้อนผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงอัตราภาษีดังกล่าวในการคำนวณภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีตามที่แสดงไว้ข้างต้นแล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทย่อยสองแห่งมีรายการผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้จำนวน 80 ล้านเหรียญสหรัฐและ 5 ล้านริงกิต (2554: 85 ล้านเหรียญสหรัฐ และ 4 ล้านริงกิต) ที่บริษัทย่อยไม่ได้บันทึกสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเนื่องจากบริษัทย่อยพิจารณาแล้วเห็นว่าบริษัทย่อยอาจไม่มีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะนำผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ข้างต้นมาใช้ประโยชน์ได้

### 30. การส่งเสริมการลงทุน

บริษัทและบริษัทย่อยได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน สิทธิประโยชน์ที่สำคัญบางประการสามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

	การยกเว้นภาษี เงินได้นิติบุคคลสำหรับ กำไรสุทธิเป็นเวลา 8 ปี นับจากวันที่	การลดหย่อนภาษี เงินได้นิติบุคคลร้อยละห้าสิบ ของอัตรากำไรเป็นเวลา 5 ปี นับจากวันที่
<b>บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)</b>		
การผลิตยางมะตอย	13 สิงหาคม 2541 1 ธันวาคม 2543	14 สิงหาคม 2549 2 ธันวาคม 2551
<b>บริษัท ไทยบิทูเมน จำกัด</b> (รับโอนมาจากบริษัท สุราษฎร์บิทูเมน จำกัด)		
การผลิตยางมะตอย	24 สิงหาคม 2541	25 สิงหาคม 2549
<b>บริษัท เรย์โคล แอสฟัลท์ จำกัด</b>		
การผลิตยางมะตอย	2 พฤษภาคม 2544	3 พฤษภาคม 2552
<b>บริษัท บิทูเมน มารีน จำกัด</b>		
การขนส่งมวลขนและสินค้าขนาดใหญ่	24 มิถุนายน 2546* 9 กุมภาพันธ์ 2549*	- -
<b>บริษัท ทาสโก้ ซิปปิง จำกัด</b>		
การขนส่งมวลขนและสินค้าขนาดใหญ่	24 พฤษภาคม 2554* 19 ธันวาคม 2555*	- -
<b>บริษัท อัลฟา มาร์ทีม จำกัด</b>		
การขนส่งมวลขนและสินค้าขนาดใหญ่	28 มิถุนายน 2554*	-

\*ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลตามจำนวนที่กำหนด

นอกจากนี้ Kemaman Bitumen Company Sdn Bhd ได้รับสิทธิลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลในประเทศมาเลเซียจากจำนวนเงินลงทุนตามเงื่อนไขที่กำหนด

### 31. สิทธิประโยชน์ทางภาษีสำหรับกิจการพาณิชย์นาวี

บริษัทและบริษัทย่อยสามแห่งคือ บริษัท เดลต้า ซิปปิง จำกัด บริษัท อัลฟา มาร์ทีม จำกัด และบริษัท บิทูเมน มารีน จำกัด ได้รับสิทธิประโยชน์ทางด้านภาษีหัก ณ ที่จ่าย ตามคำสั่งกรมสรรพากรที่ ป. 110/2545 เนื่องจากเป็นผู้ประกอบกิจการให้บริการบริหารจัดการขนส่งสินค้าระหว่างประเทศโดยเรือเดินทะเล โดยหักภาษี ณ ที่จ่ายสำหรับรายได้จากการให้เช่าเรือในอัตราร้อยละ 1 ของรายได้ นอกจากนั้นบริษัทและบริษัทย่อยดังกล่าวยังได้รับยกเว้นภาษีเงินได้สำหรับรายได้จากการขนส่งสินค้าทางทะเลระหว่างประเทศตามประกาศอธิบดีกรมสรรพากรเกี่ยวกับภาษีเงินได้ ฉบับที่ 72

## 32. กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นชั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี

กำไรต่อหุ้นปรับลดคำนวณโดยหารกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยผลรวมของจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปีกับจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่บริษัทฯ อาจต้องออกเพื่อแปลงหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลดทั้งสิ้นให้เป็นหุ้นสามัญ โดยสมมติว่าได้มีการแปลงเป็นหุ้นสามัญ ณ วันต้นปีหรือ ณ วันออกหุ้นสามัญเทียบเท่า อย่างไรก็ตามไม่มีการนำไปสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ มารวมคำนวณกำไรต่อหุ้นปรับลดเนื่องจากราคาใช้สิทธิต่อหน่วยของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ มีราคาสูงกว่าราคาตลาดของหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยสำหรับปี

กำไรต่อหุ้นชั้นพื้นฐาน แสดงการคำนวณได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	<u>2555</u>	<u>2554</u>	<u>2555</u>	<u>2554</u>
		(ปรับปรุงใหม่)		(ปรับปรุงใหม่)
กำไรสำหรับปี (พันบาท)	642,274	577,858	453,906	453,506
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (พันหุ้น)	152,548	152,548	152,548	152,548
กำไรต่อหุ้น (บาท/หุ้น)	4.21	3.79	2.98	2.97

### 33. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

บริษัทและบริษัทย่อยดำเนินกิจการใน 3 ส่วนงานหลักคือ (1) กลุ่มธุรกิจการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ยางมะตอยและผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม (2) กลุ่มธุรกิจเรือ และ (3) กลุ่มการลงทุนและอื่นๆ ซึ่งดำเนินธุรกิจในส่วนงานทางภูมิศาสตร์ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ในระหว่างปี 2555 และ 2554 บริษัทและบริษัทย่อยไม่มีกิจกรรมที่เป็นสาระสำคัญในส่วนงานธุรกิจเรือและการลงทุน และไม่มียอดคงค้างที่เป็นสาระสำคัญในส่วนงานธุรกิจดังกล่าว ดังนั้นจึงแสดงข้อมูลจำแนกตามส่วนงานเฉพาะส่วนงานทางภูมิศาสตร์ดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

	ส่วนงานที่ตั้งอยู่ในประเทศ		ส่วนงานที่ตั้งอยู่ในต่างประเทศ		การตัดรายการบัญชีระหว่างกัน		งบการเงินรวม	
	2555	2554	2555	2554	2555	2554	2555	2554
	(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)
รายได้จากภายนอก	33,542	19,329	4,121	2,975	-	-	37,663	22,304
รายได้ระหว่างส่วนงาน	4,057	2,296	1,118	510	(5,175)	(2,806)	-	-
รายได้ทั้งสิ้น	37,599	21,625	5,239	3,485	(5,175)	(2,806)	37,663	22,304
กำไรจากการดำเนินงานตามส่วนงาน	547	728	124	(135)	(29)	(15)	642	578

(หน่วย : ล้านบาท)

	ส่วนงานที่ตั้งอยู่ในประเทศ		ส่วนงานที่ตั้งอยู่ในต่างประเทศ		การตัดรายการบัญชีระหว่างกัน		งบการเงินรวม	
	2555	2554	2555	2554	2555	2554	2555	2554
	(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)	(ปรับปรุงใหม่)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	2,025	1,776	2,477	2,472	-	-	4,502	4,248
สินทรัพย์อื่น							14,168	11,438
สินทรัพย์รวม							18,670	15,686

บริษัทและบริษัทย่อยใช้เกณฑ์ในการกำหนดราคาระหว่างกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 10

### 34. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัท บริษัทย่อยและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยบริษัท บริษัทย่อยและพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ซีไอเอ็มบี-พรินซิเพิล จำกัด และจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากการตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัท ในระหว่างปี 2555 บริษัทและบริษัทย่อยได้จ่ายเงินสมทบกองทุนเป็นจำนวนเงิน 8 ล้านบาท (2554: 8 ล้านบาท) (งบการเงินเฉพาะของบริษัท: 7 ล้านบาท 2554: 6 ล้านบาท)

### 35. เงินปันผล

เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2555 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลสำหรับปี 2554 ในอัตราหุ้นละ 1.25 บาท รวมเงินปันผลทั้งสิ้น 190,684,210 บาท บริษัทฯ ได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวให้แก่ผู้ถือหุ้นแล้วในวันที่ 16 พฤษภาคม 2555

### 36. การผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

#### 36.1 การผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายคุณ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายจ่ายฝ่ายคุณซึ่งเกี่ยวข้องกับการซื้อที่ดิน เครื่องจักร อุปกรณ์ ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์และเรือเดินทะเล คงเหลือเป็นจำนวนเงินดังนี้

สกุลเงิน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554	2555	2554
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)
บาท	6	19	5	-
ริงกิต	18	9	-	-
เยน	-	1,090	-	-
เหรียญสหรัฐอเมริกา	12	-	-	-

#### 36.2 การผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าดำเนินงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ทำสัญญาเช่าที่เกี่ยวข้องกับการเช่าอาคารและโกดัง การเช่ารถ รวมทั้งสัญญาจ้างบริการต่างๆ บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีภาระผูกพันในการจ่ายค่าเช่าและค่าบริการตามสัญญาดังกล่าวดังนี้

	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ล้านบาท		ล้านริงกิต		ล้านบาท	
	2555	2554	2555	2554	2555	2554
จ่ายชำระภายใน						
1 ปี	31	40	1	1	32	28
2 ถึง 5 ปี	45	6	-	1	39	5

#### 36.3 การผูกพันเกี่ยวกับสัญญาให้บริการระยะยาว

สัญญาเพื่อรับบริการด้านการบริหารและการตลาดและเพื่อรับความรู้ทางวิชาการและความช่วยเหลือทางด้านเทคนิคเกี่ยวกับการผลิตแอสฟัลต์อิมัลชันและโมดิฟายด์แอสฟัลต์ กับ Colas S.A.



คู่สัญญา	อายุสัญญา	วันสิ้นสุดสัญญา	ค่าธรรมเนียมตามสัญญา
บริษัทฯ	5 ปี	31 ธันวาคม 2560	ค่าธรรมเนียมการบริหาร 145,000 ยูโรต่อปี และ ค่าธรรมเนียมสำหรับความช่วยเหลือด้านเทคนิคใน อัตราร้อยละ 0.75 ของยอดรายได้ตามงบการเงิน รวมของบริษัทฯสำหรับผลิตภัณฑ์ที่กำหนด
บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง	5 ปี	30 กันยายน 2560	ไม่ต่ำกว่า 8 ล้านบาทต่อปี

#### 36.4 การผูกพันเกี่ยวกับสัญญาซื้อน้ำมันดิบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทฯมีการผูกพันเกี่ยวกับการซื้อน้ำมันดิบเป็นจำนวน 0.8 ล้านบาร์เรล (2554: 0.8 ล้านบาร์เรล)

#### 36.5 หนังสือค้ำประกันธนาคาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารในนามบริษัทฯและบริษัทย่อย ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับการผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจ คงเหลืออยู่เป็นจำนวนเงินดังนี้

สกุลเงิน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	<u>2555</u> (ล้าน)	<u>2554</u> (ล้าน)	<u>2555</u> (ล้าน)	<u>2554</u> (ล้าน)
บาท	3	3	2	3
ริงกิต	5	2	-	1
เรนมินบิ	5	5	5	5

## 37. เครื่องมือทางการเงิน

### 37.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของบริษัทและบริษัทย่อยตามที่นิยามอยู่ในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 107 “การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน” ที่สำคัญประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้า และลูกหนี้อื่น เงินให้กู้ยืม เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน และเงินกู้ยืม บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยงดังนี้

#### **ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ**

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้าและเงินให้กู้ยืม ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้ โดยการกำหนดให้มีความนโยบายและวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้นบริษัทและบริษัทย่อย จึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการให้สินเชื่อ นอกจากนี้การให้สินเชื่อของบริษัทและบริษัทย่อย ไม่มีการกระจุกตัวเนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อย มีฐานของลูกค้าที่หลากหลายและมีอยู่จำนวนมาก ราย จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทและบริษัทย่อย อาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกค้าหนี้และเงินให้กู้ยืมที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

#### **ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย**

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวข้องกับเงินฝากธนาคาร เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าทางการเงินและเงินกู้ยืมระยะยาว อย่างไรก็ตาม เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของบริษัทและบริษัทย่อยจึงอยู่ในระดับต่ำ

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนดหรือวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินรวม					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555					
อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย		รวม	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)
มากกว่า		ปรับขึ้นลง			
ภายใน 1 ปี	1 ถึง 5 ปี	ตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		

**สินทรัพย์ทางการเงิน**

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	59	681	740	0.2 - 2.4
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	5,348	5,348	-

**หนี้สินทางการเงิน**

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	8,237	-	-	-	8,237	0.9 - 7.9
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	2,203	2,203	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	9	13	-	-	22	2.7 - 75.9
เงินกู้ยืมระยะยาว	4	1	2,956	7	2,968	2.2 - 4.6

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินรวม						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554						
อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย		รวม	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)
มากกว่า			ปรับขึ้นลง			
ภายใน 1 ปี	1 ถึง 5 ปี		ตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		

**สินทรัพย์ทางการเงิน**

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	519	-	76	407	1,002	0.2 - 3.3
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	3,688	3,688	-
เงินฝากธนาคารที่ติดภาระค้ำประกัน	-	-	66	-	66	0.8 - 2.6

**หนี้สินทางการเงิน**

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	3,785	-	-	-	3,785	1.3 - 3.7
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	3,486	3,486	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	12	13	-	-	25	1.0 - 63.0
เงินกู้ยืมระยะยาว	4	4	3,539	7	3,554	1.2 - 4.5

(หน่วย : ล้านบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555						
อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย				
ภายใน	มากกว่า	ปรับขึ้นลง	ไม่มี			
	1	ตามราคา	อัตรา	อัตรา		
1 ปี	ถึง 5 ปี	ตลาด	ดอกเบี้ย	รวม	ดอกเบี้ย	
						(ร้อยละต่อปี)

**สินทรัพย์ทางการเงิน**

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	7	37	44	0.7 - 0.8
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	5,442	5,442	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	40	-	-	-	40	2.8

**หนี้สินทางการเงิน**

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	8,159	-	-	-	8,159	0.9 - 1.2
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	2,212	2,212	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	5	10	-	-	15	4.8 - 75.9
เงินกู้ยืมระยะยาว	4	1	1,421	-	1,426	3.7 - 4.6

(หน่วย : ล้านบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554					
อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย		รวม	อัตราดอกเบี้ย
		ปรับขึ้นลง	ไม่มี		
ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	ตามราคาตลาด	อัตราดอกเบี้ย		
					(ร้อยละต่อปี)

**สินทรัพย์ทางการเงิน**

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	340	-	42	49	431	0.5 - 3.1
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	1,626	1,626	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	20	-	-	5	25	5.0

**หนี้สินทางการเงิน**

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	2,360	-	-	-	2,360	1.8 - 2.0
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	2,969	2,969	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	7	6	-	-	13	4.8 - 63.0
เงินกู้ยืมระยะยาว	4	4	2,460	-	2,468	3.7 - 4.5

### ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากการซื้อหรือขายสินค้าและการบริการและการกู้ยืมหรือให้กู้ยืมเป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทและบริษัทย่อย ได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุสัญญาไม่เกินหนึ่งปีเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยง

บริษัทและบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

สกุลเงิน	งบการเงินรวม					
	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2555	2554	2555	2554	2555	2554
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	87	57	306	128	30.6	31.7
เรนมินบิ	1	1	-	-	4.9	5.0
เยน	-	-	7	701	0.4	0.4
ริงกิต	26	8	7	5	10.0	10.0

สกุลเงิน	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	สินทรัพย์ทางการเงิน				อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		หนี้สินทางการเงิน		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2555	2554	2555	2554	2555	2554
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	118	23	288	77	30.6	31.7
เรนมินบิ	1	1	-	-	4.9	5.0
เหรียญฮ่องกง	1	1	-	-	4.0	4.1
ริงกิต	-	-	1	1	10.0	10.0

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าซึ่งครบกำหนดภายในหนึ่งปีคงเหลือดังนี้

สกุลเงิน	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555				อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของ	
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	จำนวน ที่ขาย	จำนวน ที่ซื้อ	จำนวน ที่ขาย	จำนวน ที่ซื้อ	จำนวน ที่ขาย	จำนวน ที่ซื้อ
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)		
เหรียญสหรัฐอเมริกา	30.6	18.6	29.1	18.6	30.6 - 32.1 บาทต่อ 1 เหรียญ สหรัฐอเมริกา	30.6 - 30.9 บาทต่อ 1 เหรียญ สหรัฐอเมริกา

สกุลเงิน	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554				อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของ	
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	จำนวน ที่ขาย	จำนวน ที่ซื้อ	จำนวน ที่ขาย	จำนวน ที่ซื้อ	จำนวน ที่ขาย	จำนวน ที่ซื้อ
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)		
เหรียญสหรัฐอเมริกา	21.3	9.8	13.2	1.7	30.1 - 31.8 บาทต่อ 1 เหรียญ สหรัฐอเมริกา	30.1 - 31.9 บาทต่อ 1 เหรียญ สหรัฐอเมริกา
ยูโร	-	10.0	-	10.0	-	1.3 เหรียญ สหรัฐอเมริกา ต่อ 1 ยูโร

นอกจากนี้ บริษัทฯและบริษัทย่อยยังมีความเสี่ยงจากการที่มีเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมในต่างประเทศ ซึ่งบริษัทฯและบริษัทย่อยไม่ได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงไว้

#### ความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบและสินค้า

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบและสินค้า ในการบริหารความเสี่ยงดังกล่าว บริษัทฯและบริษัทย่อยใช้สัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้ากับธนาคารเพื่อป้องกันความผันผวนของราคาสินค้าดังกล่าว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 และ 2554 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีสัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้าซึ่งครบกำหนดภายในหนึ่งปี ซึ่งแสดงในงบแสดงฐานะการเงินตามมูลค่ายุติธรรมคงเหลืออยู่ ดังนี้



	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2555	2554
<u>สัญญาที่แสดงเป็นสินทรัพย์</u>		
สัญญาขายวัตถุดิบล่วงหน้า	-	13
สัญญาขายสินค้าสำเร็จรูปล่วงหน้า	13	55
Four - ways collar option เพื่อซื้อวัตถุดิบล่วงหน้า	14	-
รวมสัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้าที่แสดงเป็นสินทรัพย์	27	68
<u>สัญญาที่แสดงเป็นหนี้สิน</u>		
สัญญาซื้อวัตถุดิบล่วงหน้า	-	17
สัญญาขายวัตถุดิบล่วงหน้า	-	1
สัญญาขายสินค้าสำเร็จรูปล่วงหน้า	13	10
รวมสัญญาประกันความเสี่ยงราคาสินค้าที่แสดงเป็นหนี้สิน	13	28

### 37.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทและบริษัทย่อยจัดอยู่ในประเภทระยะสั้น เงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืมมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทและบริษัทย่อยจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน ส่วนตราสารอนุพันธ์แสดงมูลค่ายุติธรรมตามราคาตลาด หรือคำนวณตามหลักเกณฑ์การประเมินมูลค่าที่เป็นที่ยอมรับทั่วไปหากกรณีที่ไม่มีการราคาตลาด

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนสินทรัพย์กันหรือจ่ายชำระหนี้สินในกรณีที่ทั้งสองฝ่ายมีความรอบรู้ และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน วิธีการกำหนดมูลค่ายุติธรรมขึ้นอยู่กับลักษณะของเครื่องมือทางการเงิน มูลค่ายุติธรรมจะกำหนดจากราคาตลาดล่าสุด หรือกำหนดขึ้นโดยใช้เกณฑ์การวัดมูลค่าที่เหมาะสม

## 38. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทและบริษัทย่อยคือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทางการเงินที่เหมาะสม และการดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง

กลุ่มบริษัทบริหารจัดการสถานะของทุนโดยใช้อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน (Debt-to-Equity Ratio) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 2.70:1 (2554: 2.40:1) (เฉพาะบริษัท: 2.60:1 (2554: 1.85:1))

## 39. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยกรรมการผู้มีอำนาจของบริษัท เมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2556

แบบยืนยันความถูกต้องครบถ้วนของคำตอบแทนที่ง่ายให้แก่ผู้สอบบัญชี  
รอบปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2555

คำตอบแทนจากการสอบบัญชี (Audit fee)

รายการ ที่	ชื่อบริษัทผู้จ่าย	ชื่อผู้สอบบัญชี	ค่าสอบบัญชี (บาท)
1.	บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด (โดยนางสาวศิริราภรณ์ เอื้ออนันต์กุล)	1,900,000.-
2.	บริษัท สุราษฎร์ปิทูเมน จำกัด	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด (โดยนายศุภชัย ปัญญาวัฒน์)	90,000.-
3.	บริษัท เรย์โคล แอสฟัลท์ จำกัด	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด (โดยนายศุภชัย ปัญญาวัฒน์)	500,000.-
4.	บริษัท ไทยปิทูเมน จำกัด	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด (โดยนายศุภชัย ปัญญาวัฒน์)	1,050,000.-
5.	บริษัท ปิทูเมนมารีน จำกัด	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด (โดยนายศุภชัย ปัญญาวัฒน์)	300 ,000.-
6.	บริษัท ทิปโก้มารีไทม์ จำกัด	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด (โดยนายศุภชัย ปัญญาวัฒน์)	240,000.-
7.	บริษัท อัลฟ่า มารีไทม์ จำกัด	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด (โดยนายศุภชัย ปัญญาวัฒน์)	220,000.-
8.	บริษัท เดลต้าชิปปิง จำกัด	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด (โดยนายศุภชัย ปัญญาวัฒน์)	240,000.-
9.	บริษัท ทาสโก้ชิปปิง จำกัด	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด (โดยนายศุภชัย ปัญญาวัฒน์)	315,000.-
รวมคำตอบแทนจากการสอบบัญชี			4,855,000.-

### ค่าบริการอื่น (Non - Audit Fee)

รายการ ที่	ชื่อบริษัทผู้จ่าย	ประเภทของงานบริการอื่น (non-audit service)	ชื่อผู้สอบบัญชี	ค่าตอบแทนของบริการอื่น	
				ส่วนที่จ่ายไป ในระหว่างปี บัญชี	ส่วนที่ต้องจ่าย ในอนาคต
10.	บริษัท บิทูเมเน มารีเน จำกัด	สอบทานการปฏิบัติตามเงื่อนไข ของบัตรส่งเสริมการลงทุน	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด (โดยนายศุภชัย ปัญญาวัฒน์)	-	40,000.-
11.	บริษัท อัลฟา มารีไทม์ จำกัด	สอบทานการปฏิบัติตามเงื่อนไข ของบัตรส่งเสริมการลงทุน	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด (โดยนายศุภชัย ปัญญาวัฒน์)	-	40,000.-
12.	บริษัท ทาสโก้ ชิปปิ้ง จำกัด	สอบทานการปฏิบัติตามเงื่อนไข ของบัตรส่งเสริมการลงทุน	บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด (โดยนายศุภชัย ปัญญาวัฒน์)	-	40,000.-
13.	บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)	ที่ปรึกษาด้านภาษีอากร	บริษัท เอ็นส์ แอนด์ ยัง คอร์ปอเรท เซอร์วิสเชส จำกัด	44,000.-	140,000.-
14.	บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)	ที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาให้ใช้ มาตรฐานการบัญชีสากลในการ จัดทำรายงานทางการเงิน	บริษัท เอ็นส์ แอนด์ ยัง คอร์ปอเรท เซอร์วิสเชส จำกัด	400,000.-	585,000.-
15.	บริษัท ไทยบิทูเมเน จำกัด	ที่ปรึกษาด้านภาษีอากร	บริษัท เอ็นส์ แอนด์ ยัง คอร์ปอเรท เซอร์วิสเชส จำกัด	300 ,000.-	-
รวมค่าตอบแทนสำหรับงานบริการอื่น (non - audit fee)				744,000.-	845,000.-

### ค่าบริการอื่น (Non-Audit Fee)

#### ข้อมูลข้างต้น

☒ ถูกต้องครบถ้วนแล้ว ทั้งนี้ ข้าพเจ้าขอยืนยัน ยืนยันว่าไม่มีข้อมูลการให้บริการอื่นที่บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายให้ข้าพเจ้า สำนักงานสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าสังกัด และบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันข้าพเจ้าและสำนักงานสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าสังกัดที่ข้าพเจ้าทราบและไม่เปิดเผยไว้ข้างต้น

☐ ไม่ถูกต้อง ไม่ครบถ้วน กล่าวคือ .....

เมื่อปรับปรุงข้อมูลข้างต้น (ถ้ามี) แล้ว ข้าพเจ้าขอยืนยันว่า ข้อมูลทั้งหมดในแบบฟอร์มนี้แสดงค่าตอบแทนสอบบัญชีและค่าบริการอื่นที่บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายให้ข้าพเจ้า สำนักงานสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าสังกัดและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับข้าพเจ้าและสำนักงานสอบบัญชีดังกล่าวที่ถูกต้องครบถ้วน

ลงชื่อ.....  
(ศิริภรณ์ เอื้ออนันต์กุล)  
สังกัด บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด  
ผู้สอบบัญชีของบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

## ■ ข้อมูลบริษัท

### ที่ตั้งสำนักงานใหญ่

อาคารทิปโก้ เลขที่ 118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400  
โทรศัพท์ +66 2273 6000 โทรสาร +66 2278 0043 Email: info@tipcoasphalt.com

### ที่ตั้งโรงงาน

โรงงานนครราชสีมา >> เลขที่ 259 ซอย รพช. 12032 ถนนมิตรภาพ ตำบลนากลาง  
อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา 30380  
โทรศัพท์ +66 44 335 495-9, +66 2273 6000 กด 3  
โทรสาร +66 44 335 495-9 ต่อ 14, +66 44 335 050

โรงงานพิษณุโลก >> เลขที่ 271 หมู่ที่ 15 บ้านวังกุ่ม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก 65140  
โทรศัพท์ +66 553 71581-3, +66 2273 6000 กด 5  
โทรสาร +66 553 71461-2 กด 6360

โรงงานพุนพิน  
(บริษัทย่อย) >> เลขที่ 139/5 หมู่ที่ 3 ถนนสุราษฎร์-ตะกั่วป่า ตำบลท่าโรงช้าง อำเภอพุนพิน  
จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84130  
โทรศัพท์ +66 77 357 214-6, +66 77 357 218, +66 2273 6000 กด 4  
โทรสาร +66 77 357 217, +66 2273 6749 กด 4

โรงงานท่าทอง  
(บริษัทย่อย) >> 123 หมู่ที่ 3 ถนนสุราษฎร์ธานี-กาญจนดิษฐ์ ตำบลบางกุ้ง อำเภอเมือง  
จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000  
โทรศัพท์ +66 77 224 683-5, +66 2273 6000 กด 7  
โทรสาร +66 77 922 575, +66 2273 6749 กด 7

โรงงานระยอง  
(บริษัทย่อย) >> เลขที่ 93 หมู่ที่ 5 ตำบลมะขามคู่ กิ่งอำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180  
โทรศัพท์ +66 38 893 641-5  
โทรสาร +66 38 893 640

### คลังน้ำมันและคลังยางมะตอย

โรงงานพระประแดง >> เลขที่ 61 หมู่ที่ 5 ถนนสุขสวัสดิ์ ตำบลบางจาก อำเภอพระประแดง  
จังหวัดสมุทรปราการ 10130  
โทรศัพท์ +66 2463 0169-70, +66 2817 5111-5, +66 2273 6000 กด 6  
โทรสาร +66 2817 5117

โรงงานท่าทอง >> เลขที่ 123 หมู่ที่ 3 ถนนสุราษฎร์ธานี-กาญจนดิษฐ์ ตำบลบางกุ้ง อำเภอเมือง  
(บริษัทย่อย) จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000  
โทรศัพท์ +66 77 224 683-5, +66 2273 6000 กด 7  
โทรสาร +66 77 922 575, +66 2273 6749 กด 7

## บริษัทย่อยและบริษัทร่วม

นิติบุคคลที่บริษัทถือหุ้นตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป

## บริษัทย่อยในประเทศ

### บริษัท ไทยปิโตรเม้น จำกัด

ประเภทกิจการ >> ผลิตและจำหน่ายยางมะตอยและเป็นกิจการลงทุนใน Kemaman Oil Corporation Sdn Bhd (KOC) และ Kemaman Bitumen Sdn Bhd (KBC) ในประเทศมาเลเซีย

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ >> 118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400  
โทรศัพท์ +66 2273 6000  
โทรสาร +66 2273 6030

ที่ตั้งโรงงานท่าทอง >> 123 หมู่ที่ 3 ถนนสุราษฎร์ธานี-กาญจนดิษฐ์ ตำบลบางกุ้ง อำเภอเมือง  
จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000  
โทรศัพท์ +66 77 224 683-5, +66 2273 6000 กด 7  
โทรสาร +66 77 922 575, +66 2273 6749 กด 7

จำนวนหุ้นสามัญ >> 15,000,000 หุ้น

ทุนจดทะเบียน >> 1,500 ล้านบาท

สัดส่วนการถือหุ้น >> ร้อยละ 99.99

### บริษัท ปิโตรเม้น มารีน จำกัด

ประเภทกิจการ >> เรือขนส่งและขนถ่ายสินค้า

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ >> 118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน  
เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400  
โทรศัพท์ +66 2273 6000 ต่อ 6774  
โทรสาร +66 2271 3370

จำนวนหุ้นสามัญ >> 1,500,000 หุ้น

ทุนจดทะเบียน >> 150 ล้านบาท

สัดส่วนการถือหุ้น >> ร้อยละ 99.99

### บริษัท เอลต้า ชิปปี้ง จำกัด

ประเภทกิจการ	>>	เรือขนส่งและขนถ่ายสินค้า
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	>>	118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400 โทรศัพท์ +66 2273 6000 ต่อ 6774 โทรสาร +66 2271 3370
จำนวนหุ้นสามัญ	>>	800,000 หุ้น
ทุนจดทะเบียน	>>	80 ล้านบาท
สัดส่วนการถือหุ้น	>>	ร้อยละ 99.99

### บริษัท อัลฟา มาริไทม์ จำกัด

ประเภทกิจการ	>>	เรือขนส่งและขนถ่ายสินค้า
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	>>	118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400 โทรศัพท์ +66 2273 6000 ต่อ 6774 โทรสาร +66 2271 3370
จำนวนหุ้นสามัญ	>>	180,000 หุ้น
ทุนจดทะเบียน	>>	18 ล้านบาท
สัดส่วนการถือหุ้น	>>	ร้อยละ 99.99

### บริษัท ทิปโกมาริไทม์ จำกัด

ประเภทกิจการ	>>	บริหารเรือและจัดการแทนเจ้าของเรือ
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	>>	118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400 โทรศัพท์ +66 2273 6000 ต่อ 6774 โทรสาร +66 2271 3370
จำนวนหุ้นสามัญ	>>	20,000 หุ้น
ทุนจดทะเบียน	>>	2 ล้านบาท
สัดส่วนการถือหุ้น	>>	ร้อยละ 99.97

### บริษัท ทาสโก้ ชิปปี้ง จำกัด

ประเภทกิจการ	>>	เรือขนส่งและขนถ่ายสินค้า
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	>>	118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400 โทรศัพท์ +66 2273 6000 ต่อ 6774 โทรสาร +66 2271 3370
จำนวนหุ้นสามัญ	>>	2,900,000 หุ้น
ทุนจดทะเบียน	>>	290 ล้านบาท
สัดส่วนการถือหุ้น	>>	ร้อยละ 99.99



### บริษัท เรย์โคลแอสฟัลท์ จำกัด

ประเภทกิจการ	>>	ผลิตและจำหน่ายยางมะตอย
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	>>	118/1 ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400 โทรศัพท์ +66 2273 6000 โทรสาร +66 2273 6030
ที่ตั้งโรงงาน	>>	93 หมู่ 5 ตำบลมะขามคู่ กิ่งอำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง 21180 โทรศัพท์ +66 38 893 641-5 โทรสาร +66 38 893 640
จำนวนหุ้นสามัญ	>>	11,100,000 หุ้น
ทุนจดทะเบียน	>>	111 ล้านบาท
สัดส่วนการถือหุ้น	>>	ร้อยละ 41.44

### บริษัท ย่อยในต่างประเทศ

#### TASCO International (Hong Kong) Ltd.

ประเภทกิจการ	>>	กิจการลงทุนในประเทศจีน
ที่ตั้งสำนักงาน	>>	Room 1 A, 1st Floor, O.T.B. Building, 259-265 Des Voeux Road Central, Hong Kong.
ทุนจดทะเบียน	>>	30.97 ล้านเหรียญฮ่องกง
สัดส่วนการถือหุ้น	>>	ร้อยละ 100

#### Kemaman Oil Corporation Sdn. Bhd.

ประเภทกิจการ	>>	กิจการลงทุนในโรงกลั่นยางมะตอยในประเทศมาเลเซีย
ที่ตั้งสำนักงาน	>>	A-06-3A, Empire Tower, Empire Subang Jalan SS16/1, SS16 47500 Subang Jaya Selangor, Malaysia
ทุนจดทะเบียน	>>	250.7 ล้านริงกิต ทุนเรียกชำระแล้ว 151.96 ล้านริงกิต
สัดส่วนการถือหุ้น	>>	ร้อยละ 63.12 (ถือหุ้นร้อยละ 11.30 โดยบริษัท และร้อยละ 51.82 โดยบริษัท ไทยปิโตรเลียม จำกัด)

#### Kemaman Bitumen Company Sdn. Bhd.

ประเภทกิจการ	>>	โรงกลั่นยางมะตอยในประเทศมาเลเซีย
ที่ตั้งสำนักงาน	>>	A-06-3A, Empire Tower, Empire Subang Jalan SS16/1, SS16 47500 Subang Jaya Selangor, Malaysia โทรศัพท์ +603 5635 0998 โทรสาร +603 5635 0993 Email: info@kbc.com.my Website: www.kbc.com.my
ที่ตั้งโรงงาน	>>	Plot PT7195, Telok Kalong Industrial Area 24000 Kemaman Terengganu, Malaysia
ทุนจดทะเบียน	>>	500 ล้านริงกิต ทุนเรียกชำระแล้ว 305.55 ล้านริงกิต
สัดส่วนการถือหุ้น	>>	ร้อยละ 82.77 (ถือหุ้นร้อยละ 41.98 โดยบริษัท และร้อยละ 12.52 โดยบริษัท ไทยปิโตรเลียม จำกัด และ ร้อยละ 44.80 โดย Kemaman Oil Corporation Sdn. Bhd.)

### Tipco Asphalt (Cambodia) Co., Ltd.

ประเภทกิจการ	>> ผลิตและจำหน่ายยางมะตอยในประเทศกัมพูชา
ที่ตั้งสำนักงาน	>> No. 67, St. 322, Sangkat Boeung Keng Kang I, Khan Chamkamon, Phnom Penh, Cambodia Mobile: +855 12 73 99 88 Tel: +855 23 997 991 Fax: +855 23 997 992 Email: tac@tipcoasphalt.com
ทุนจดทะเบียน	>> 20 ล้านเรียว
สัดส่วนการถือหุ้น	>> ร้อยละ 100

### ข้อมูลบริษัทร่วม

#### Colasie Co., Ltd.

ประเภทกิจการ	>> กิจการลงทุนซึ่งลงทุนในธุรกิจยางมะตอยน้ำและยางมะตอยชนิด Polymer Modified Asphalt ในประเทศอินเดีย
ที่ตั้งสำนักงาน	>> 7, Place Rene Clair F-92653 Boulogne- Billancourt France Cedex
ทุนจดทะเบียน	>> 1 ล้านยูโร
สัดส่วนการถือหุ้น	>> ร้อยละ 40

### ข้อมูลสำคัญอื่น ๆ

ชื่อย่อหลักทรัพย์	>> TASCO (จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย - SET)
เลขทะเบียนบริษัท	>> 0107535000044
จำนวนหุ้นสามัญ	>> 152,548,068 หุ้น
ทุนจดทะเบียน	>> 1,700,437,290 บาท
ทุนเรียกชำระ	>> 1,525,480,680 บาท
เว็บไซต์	>> www.tipcoasphalt.com
นายทะเบียนหุ้น	>> บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
ที่ตั้งสำนักงาน	>> ชั้น 7 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เลขที่ 62 ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110 โทรศัพท์ +66 2229 2878 โทรสาร +66 2654 5642, +66 2654 5645

ผู้สอบบัญชี	>> นางสาวศิริภรณ์ เอื้ออนันต์กุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 3844 และ/หรือ นายเติมพงษ์ โอปนพันธุ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 4501 และ/หรือ นายกฤษดา เลิศวนา ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 4958 บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ท แอนด์ ยัง จำกัด อาคารเลครัชดา ชั้น 33 193/136-137 ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110 โทรศัพท์ +66 2264 0777, +66 2661 9190 โทรสาร +66 2264 0789-90, +66 2661 9192
ที่ปรึกษาทางกฎหมาย	>> นายปรมะ เสาวภา บริษัท ฮันตัน แอนด์ วิลเลียมส์ (ไทยแลนด์) จำกัด เลขที่ 1 อาคารคิวเฮาส์ ลุมพินี ชั้น 34 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทรศัพท์ +66 2645 8866 โทรสาร +66 2645 8800
	>> นายวิชชัย จระณะกริณย์ สำนักงานทนายความ ช.ชนะสงคราม เลขที่ 52/3 ถนนพระสุเมรุ กรุงเทพฯ โทรศัพท์ +66 2282 2955
ที่ปรึกษาทางการเงิน	>> บริษัทหลักทรัพย์ ภัทร จำกัด (มหาชน) ชั้น 6, 8-11 อาคารสำนักงานเมืองไทย-ภัทร 1 252/6 ถนนรัชดาภิเษก ห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310 โทรศัพท์ +66 2275 0888 โทรสาร +66 2693 2355
	>> บริษัท แอดไวเซอร์ี พลัส จำกัด 1550 อาคารธนภูมิ ชั้น 10 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400 โทรศัพท์ +66 2652 7858-65 โทรสาร +66 2652 7867
ที่ปรึกษาหรือผู้จัดการ ภายใต้สัญญาการจัดการ	>> ไม่มี



บริษัท ทีพีโกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

118/1 อาคารทีพีโก ถนนพระราม 6 สามเสนใน พญาไท กรุงเทพฯ 10400

โทร: (662) 273-6000 โทรสาร: (662) 278-0043

[www.tipcoasphalt.com](http://www.tipcoasphalt.com)