

รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาล

โดยผู้สอบบัญชีและงบการเงิน

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาล

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

หมายเหตุ	หัวข้อเรื่อง
1	ข้อมูลทั่วไป
2	เกณฑ์การจัดทำงบการเงินระหว่างกาล
3	นโยบายการบัญชี
4	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
5	ลูกหนี้การค้า
6	ลูกหนี้อื่น
7	เงินให้กู้ยืม
8	รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
9	สินค้าคงเหลือ
10	เงินลงทุนเพื่อขาย
11	เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม
12	เงินลงทุนระยะยาวอื่น
13	อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
14	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
15	ค่าความนิยม
16	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
17	สินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่า
18	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น
19	เงินกู้ยืมระยะยาว
20	ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน
21	ประมาณการหนี้สินค่าเรือถอนระยะยาว
22	หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น
23	กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน
24	รายได้อื่น
25	ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะ
26	ส่วนงานดำเนินงาน
27	การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน
28	การดำเนินการกรณีศาลปกครองกลางมีคำสั่งคุ้มครองชั่วคราว โครงการในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
29	ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น
30	เหตุการณ์อื่น ๆ
31	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาล
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) (บริษัทฯ) จัดทะเบียนจัดตั้งเป็นบริษัทมหาชนจำกัดในประเทศไทย และเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีที่อยู่ตามที่ได้จดทะเบียนคือ

สำนักงานใหญ่ของบริษัทฯ ตั้งอยู่เลขที่ 555 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย

ธุรกิจหลักของบริษัทฯ เป็นการดำเนินธุรกิจด้านปิโตรเลียม โดยบริษัทฯ ลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมการงาน และบริษัทร่วม (กลุ่มบริษัท) ซึ่งประกอบธุรกิจเกี่ยวกับปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ ปิโตรเลียมขั้นปลาย ธุรกิจถ่านหิน รวมถึงธุรกิจอื่น ๆ ตามรายละเอียดในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 26 ส่วนงานดำเนินงาน

2. เกณฑ์การจัดทำงบการเงินระหว่างกาล

2.1 จุดมุ่งหมายของงบการเงินระหว่างกาล

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้นเพื่อให้ข้อมูลเพิ่มเติมจากงบการเงินประจำปีที่ได้นำเสนอครั้งล่าสุด ดังนั้น งบการเงินระหว่างกาลจึงมุ่งเน้นการให้ข้อมูลเกี่ยวกับกิจกรรม เหตุการณ์ และสถานการณ์ใหม่ ๆ เพื่อไม่ให้ข้อมูลที่นำเสนอซ้ำซ้อนกับข้อมูลที่ได้รายงานไปแล้ว ผู้ใช้งบการเงินควรใช้งบการเงินระหว่างกาลนี้ควบคู่ไปกับ งบการเงินประจำปีที่ได้นำเสนอครั้งล่าสุด

2.2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงินระหว่างกาล

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล และตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปของประเทศไทยภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายถึงมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์ กฏระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้องภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และนำเสนองบการเงินระหว่างกาล ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุน งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และงบกระแสเงินสด ในรูปแบบเช่นเดียวกับงบการเงินประจำปี ส่วนหมายเหตุประกอบงบการเงินแสดงแบบย่อ

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการจัดทำและแสดงหน่วยเงินตราเป็นเงินบาท และมีการปิดเศษในหมายเหตุประกอบงบการเงินเพื่อให้แสดงเป็นหลักล้านบาท ยกเว้นที่ระบุไว้เป็นอย่างอื่น

งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินฉบับภาษาไทย ในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกัน ให้ใช้งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

3. นโยบายการบัญชี

3.1 นโยบายการบัญชี

ในการจัดทำงบการเงินระหว่างกาล กลุ่มบริษัทได้ใช้นโยบายการบัญชีและวิธีการคำนวณเช่นเดียวกับที่ใช้ในงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 เว้นแต่กรณีที่กลุ่มบริษัทได้นำมาตรฐานการบัญชีมาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงใหม่ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 มาถือปฏิบัติ ทั้งนี้ การถือปฏิบัติดังกล่าวไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

3.2 การจัดประเภทรายการใหม่

การจัดประเภทรายการใหม่ตามประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า

ตามที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้าได้ออกประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า เรื่อง กำหนดรายการข้อที่ต้องมีในงบการเงิน (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2559 ลงวันที่ 11 ตุลาคม 2559 ซึ่งมีผลบังคับสำหรับการจัดทำงบการเงินที่มีรอบปีบัญชีเริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 กลุ่มบริษัทจึงได้มีการจัดประเภทรายการใหม่ในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ในสินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่าและส่วนขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย และงบกำไรขาดทุนสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2559 ในค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย ซึ่งการจัดประเภทรายการใหม่นี้ไม่มีผลกระทบต่อกำไรสุทธิของกลุ่มบริษัทที่ได้รายงานไว้

กลุ่มบริษัทได้มีการจัดประเภทรายการใหม่สำหรับข้อมูลทางการเงินที่นำมาแสดงเปรียบเทียบ โดยมีผลกระทบต่อข้อมูลทางการเงินรวมดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท		
	งบการเงินรวม		
	ตามที่ รายงานไว้เดิม	จัดประเภทใหม่ เพิ่มขึ้น (ลดลง)	ตามที่ จัดประเภทใหม่
งบแสดงฐานะการเงิน			
สินทรัพย์หมุนเวียน	741,490.62	93.05	741,583.67
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	1,490,840.46	(93.05)	1,490,747.41

3.นโยบายการบัญชี (ต่อ)

3.2 การจัดประเภทรายการใหม่ (ต่อ)

การขาย PTTEP Oman Company Limited และการดำเนินงานที่ยกเลิก

ในระหว่างปี 2559 PTTEP Offshore Investment Company Limited (PTTEPO) ได้ขายเงินลงทุนใน PTTEP Oman Company Limited (PTTEP OM) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของกลุ่มบริษัท ส่งผลให้ส่วนงานสำรวจและผลิตปิโตรเลียมที่เกี่ยวข้องถูกจัดประเภทเป็นส่วนการดำเนินงานที่ยกเลิก โดยกลุ่มบริษัทได้แสดงผลการดำเนินงานของส่วนการดำเนินงานที่ยกเลิกแยกออกจากผลการดำเนินงานปกติ และแสดงเป็นกำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษีในงบกำไรขาดทุนรวม และกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษีในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม โดยกลุ่มบริษัทได้มีการจัดประเภทของรายการสำหรับส่วนงานนี้ที่เกิดขึ้นในปี 2559 ใหม่ เพื่อนำมาแสดงเปรียบเทียบกับข้อมูลทางการเงินงวดปัจจุบัน

ผลการดำเนินงานของการดำเนินงานที่ยกเลิกในข้อมูลทางการเงินรวม สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2559 มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท
งบกำไรขาดทุนรวม	
รายได้	296.31
ค่าใช้จ่าย	(235.37)
กำไรก่อนภาษีเงินได้จากการดำเนินงานที่ยกเลิก	60.94
ภาษีเงินได้	(15.18)
กำไรสุทธิจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	45.76
	หน่วย : บาท
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	0.01
	หน่วย : ล้านบาท
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	
รายการที่อาจถูกจัดประเภทรายการใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน	(6.92)

3. นโยบายการบัญชี (ต่อ)

3.2 การจัดประเภทรายการใหม่ (ต่อ)

การขาย PTTEP Oman Company Limited และการดำเนินงานที่ยกเลิก (ต่อ)

ข้อมูลกระแสเงินสดสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท
<u>กระแสเงินสดได้มาจากการดำเนินงานที่ยกเลิก</u>	
เงินสดได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	48.70
เงินสดใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	-
เงินสดได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงิน	-
เงินสดสุทธิได้มาจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	<u>48.70</u>

4. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
เงินสด	161.75	202.76	65.36	47.59
เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	81,852.02	106,286.14	8,615.63	37,489.76
เงินฝากประจำ	48,025.28	79,397.13	30,102.68	17,064.79
ตัวเงินคลัง	33,381.38	16,583.42	-	-
ตัวสัญญาใช้เงิน	5,167.91	4,691.57	-	-
พันธบัตรธนาคารแห่งประเทศไทย	28,639.70	8,046.15	28,548.15	8,046.15
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้				
ไม่เกิน 3 เดือน	406.59	359.24	-	-
รวม	<u>197,634.63</u>	<u>215,566.41</u>	<u>67,331.82</u>	<u>62,648.29</u>

เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม เงินฝากประจำ ตัวเงินคลัง ตัวสัญญาใช้เงิน พันธบัตรธนาคารแห่งประเทศไทย และเงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้ไม่เกิน 3 เดือน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.12 - 13.05 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.12 - 13.05 ต่อปี)

5. ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
ลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น	147,495.07	140,502.28	67,198.39	71,335.20
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(3,324.37)	(3,409.99)	(2,055.74)	(2,076.63)
ลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น - สุทธิ	144,170.70	137,092.29	65,142.65	69,258.57
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ (หมายเหตุฯ 8.1)	6,122.35	6,098.77	51,588.08	55,303.90
รวม	150,293.05	143,191.06	116,730.73	124,562.47

โดยแยกตามอายุหนี้ได้ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	145,827.23	138,347.50	113,849.64	122,382.46
ครบกำหนดชำระ				
- ไม่เกิน 3 เดือน	3,281.66	3,618.05	1,873.60	1,297.60
- เกิน 3 - 6 เดือน	453.96	442.28	325.09	299.41
- เกิน 6 - 12 เดือน	725.71	746.85	701.30	627.93
- เกิน 12 เดือน	3,573.93	3,702.97	2,281.91	2,288.30
	153,862.49	146,857.65	119,031.54	126,895.70
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(3,569.44)	(3,666.59)	(2,300.81)	(2,333.23)
รวม	150,293.05	143,191.06	116,730.73	124,562.47

ลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 ได้รวมลูกหนี้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจในงบการเงินรวมจำนวน 13,039.19 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 : 11,589.18 ล้านบาท) และในงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 11,678.52 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 : 10,927.55 ล้านบาท)

6. ลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้อื่น ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
ลูกหนี้อื่น	13,272.10	12,480.98	2,953.72	2,095.11
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(293.22)	(319.09)	(257.84)	(252.47)
ลูกหนี้อื่น	12,978.88	12,161.89	2,695.88	1,842.64
เงินจ่ายล่วงหน้า	14,517.45	21,811.33	864.77	415.44
เงินชดเชยกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงค้างรับ	8,606.27	6,081.06	7,747.55	5,916.93
สินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน	6,309.39	6,814.26	969.73	1,094.63
ลูกหนี้อื่น - กิจการอื่น - สุทธิ	42,411.99	46,868.54	12,277.93	9,269.64
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ (หมายเหตุฯ 8.2)	868.71	1,786.77	8,347.44	1,587.97
เงินจ่ายล่วงหน้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.2)	356.28	516.11	262.42	372.21
รวม	43,636.98	49,171.42	20,887.79	11,229.82

เงินชดเชยกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงค้างรับ ส่วนใหญ่ประกอบด้วย เงินชดเชยสำหรับน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่ผลิตในประเทศ หรือก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่นำเข้ามาเพื่อใช้ในประเทศ รวมถึงเงินชดเชยราคาก๊าซธรรมชาติสำหรับยานยนต์ โดยจะได้รับเงินชดเชยตามอัตราที่คณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงานกำหนด

7. เงินให้กู้ยืม

7.1 เงินให้กู้ยืมระยะสั้น ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี - กิจการอื่น	476.93	436.71	-	-
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.2)	3.70	3.66	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการอื่น	90.00	-	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	428.99	503.00	13,909.44	8,160.73
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(428.99)	(413.00)	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ (หมายเหตุฯ 8.2)	-	90.00	13,909.44	8,160.73
รวม	570.63	530.37	13,909.44	8,160.73

7.2 เงินให้กู้ยืมระยะยาว ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาว - กิจการอื่น	5,817.33	5,959.37	-	-
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.3)	59.53	60.47	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการอื่น	706.38	734.69	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8,045.10	8,263.29	78,703.70	80,994.63
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(51,355.69)	(53,412.42)
เงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ (หมายเหตุฯ 8.3)	8,045.10	8,263.29	27,348.01	27,582.21
รวม	14,628.34	15,017.82	27,348.01	27,582.21

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดสรุปได้ดังนี้

8.1 ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
บริษัทย่อย	-	-	47,705.46	51,470.79
การร่วมค้า	2,650.43	2,927.52	1,406.27	1,390.73
บริษัทร่วม	1,424.49	1,149.42	429.02	420.56
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	2,292.50	2,278.43	2,292.40	2,278.42
	6,367.42	6,355.37	51,833.15	55,560.50
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(245.07)	(256.60)	(245.07)	(256.60)
รวม (หมายเหตุ 5)	6,122.35	6,098.77	51,588.08	55,303.90

โดยแยกตามอายุหนี้ได้ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	6,084.91	6,064.67	51,282.36	55,134.14
ครบกำหนดชำระ				
- ไม่เกิน 3 เดือน	16.76	15.72	285.30	154.27
- เกิน 3 - 6 เดือน	0.26	1.95	-	-
- เกิน 6 - 12 เดือน	-	0.93	-	-
- เกิน 12 เดือน	265.49	272.10	265.49	272.09
	6,367.42	6,355.37	51,833.15	55,560.50
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(245.07)	(256.60)	(245.07)	(256.60)
รวม (หมายเหตุ 5)	6,122.35	6,098.77	51,588.08	55,303.90

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.2 ลูกหนี้อื่น เงินจ่ายล่วงหน้า ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี และเงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
ลูกหนี้อื่น				
บริษัทย่อย	-	-	12,166.43	5,136.41
การร่วมค้า	249.66	177.05	38.10	26.26
บริษัทร่วม	235.91	212.86	6.25	6.37
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	479.00	1,505.30	-	-
	964.57	1,895.21	12,210.78	5,169.04
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(95.86)	(108.44)	(3,863.34)	(3,581.07)
รวม (หมายเหตุฯ 6)	868.71	1,786.77	8,347.44	1,587.97
เงินจ่ายล่วงหน้า				
บริษัทย่อย	-	-	46.68	62.46
การร่วมค้า	4.70	11.49	-	-
บริษัทร่วม	1.07	-	-	-
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	350.51	504.62	215.74	309.75
รวม (หมายเหตุฯ 6)	356.28	516.11	262.42	372.21

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.2 ลูกหนี้อื่น เงินจ่ายล่วงหน้า ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี และเงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
<u>ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน</u>				
<u>ที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี</u>				
การร่วมค้า (หมายเหตุฯ 7.1)	3.70	3.66	-	-
<u>เงินให้กู้ยืมระยะสั้น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	13,909.44	8,160.73
การร่วมค้า	428.99	503.00	-	-
	428.99	503.00	13,909.44	8,160.73
<u>หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ</u>	(428.99)	(413.00)	-	-
รวม (หมายเหตุฯ 7.1)	-	90.00	13,909.44	8,160.73

การเปลี่ยนแปลงเงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	90.00	438.89	941.84	861.84
- ให้เงินกู้	32.42	12.77	6,027.28	164.93
- ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	(18.11)	(11.24)
- จัดประเภทรายการใหม่	(90.00)	-	-	-
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(16.52)	(8.36)	-	-
- ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(15.90)	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม	-	443.30	6,951.01	1,015.53
<u>บวก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี</u>				
(หมายเหตุฯ 8.3)	-	-	6,958.43	5,480.25
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม - สุทธิ	-	443.30	13,909.44	6,495.78

เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 ในงบการเงินรวม มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 3.50 - 6.50 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.25 - 4.20 ต่อปี) และงบการเงินเฉพาะกิจการ มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 2.06 - 3.11 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 2.53 - 3.27 ต่อปี)

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.3 ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน และเงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
<u>ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาว</u>				
การร่วมค้า (หมายเหตุฯ 7.2)	59.53	60.47	-	-
<u>เงินให้กู้ยืมระยะยาว</u>				
บริษัทย่อย	-	-	73,171.48	75,240.86
การร่วมค้า	5,532.22	5,753.77	5,532.22	5,753.77
บริษัทร่วม	2,512.88	2,509.52	-	-
	8,045.10	8,263.29	78,703.70	80,994.63
<u>หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ*</u>	-	-	(51,355.69)	(53,412.42)
รวม (หมายเหตุฯ 7.2)	8,045.10	8,263.29	27,348.01	27,582.21

* บริษัทฯ รับรู้ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 จำนวน 51,355.69 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 : 53,412.42 ล้านบาท) สำหรับเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง ซึ่งนำไปลงทุนในบริษัทย่อยแห่งหนึ่งและบริษัทร่วมแห่งหนึ่งในต่างประเทศ โดยภายหลังบริษัทย่อยและบริษัทร่วมดังกล่าวประสบปัญหาทางด้านการดำเนินงาน บริษัทฯ จึงได้รับรู้ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญดังกล่าวโดยประเมินจากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของเงินให้กู้ยืม

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.3 ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน และเงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 (ต่อ)

ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน				
- ภายใน 1 ปี	6.00	6.00	-	-
- เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	24.00	24.00	-	-
- เกิน 5 ปี	50.50	52.00	-	-
รายได้ทางการเงินในอนาคต	(17.27)	(17.87)	-	-
รวม	63.23	64.13	-	-

การเปลี่ยนแปลงเงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	8,263.29	3,343.97	34,801.10	38,649.97
- ให้เงินกู้	5.25	1,771.36	-	4,385.82
- รับคืนเงินให้กู้	-	-	(120.00)	(1,125.00)
- ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	(221.56)	(96.33)	(2,431.39)	(1,514.30)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(1.88)	(0.83)	-	-
- โอนกลับค่าเผื่อนี้สงฆ์จะสูญ	-	-	2,056.73	1,180.30
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม	8,045.10	5,018.17	34,306.44	41,576.79
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดรับชำระภายใน 1 ปี (หมายเหตุฯ 8.2)	-	-	(6,958.43)	(5,480.25)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม - สุทธิ	8,045.10	5,018.17	27,348.01	36,096.54

เงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 ในงบการเงินรวม มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 3.28 - 6.56 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 1.00 - 6.56 ต่อปี) และงบการเงินเฉพาะกิจการ มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 2.93 - 4.22 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 2.55 - 4.50 ต่อปี)

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.4 เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
บริษัทย่อย	-	-	36,059.82	41,175.35
การร่วมค้า	796.52	957.78	275.19	292.06
บริษัทร่วม	167.24	500.03	124.86	446.57
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	1.34	1.90	-	-
รวม	965.10	1,459.71	36,459.87	41,913.98

8.5 เจ้าหนี้อื่น หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี และเงินกู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
<u>เจ้าหนี้อื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	3,146.04	4,495.18
การร่วมค้า	22.11	17.85	12.50	3.32
บริษัทร่วม	14.12	21.43	5.87	3.71
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	54.05	69.39	44.41	44.78
รวม	90.28	108.67	3,208.82	4,546.99

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน
ที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี

การร่วมค้า	419.54	437.63	419.54	437.63
------------	--------	--------	--------	--------

เงินกู้ยืมระยะสั้น*

บริษัทย่อย	-	-	4,696.46	2,117.07
------------	---	---	----------	----------

* บริษัทฯ มีนโยบายการบริหารจัดการสภาพคล่อง (Liquidity management) โดยการบริหารการเงินรวมภายในกลุ่มบริษัท ซึ่งบริษัทฯ ทำหน้าที่บริหารเงินระยะสั้น เพื่อจัดการสภาพคล่องส่วนเกินและส่วนขาดของแต่ละบริษัท โดยวิธีการกู้ยืมเงินระยะสั้นระหว่างกัน และคิดอัตราดอกเบี้ยซึ่งอิงอัตราดอกเบี้ยในท้องตลาด

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.6 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
การร่วมค้า	4,839.12	5,155.97	4,839.12	5,155.97

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน				
- ภายใน 1 ปี	481.34	500.65	481.34	500.65
- เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	1,926.72	2,003.98	1,926.72	2,003.98
- เกิน 5 ปี	3,253.40	3,507.31	3,253.40	3,507.31
ค่าใช้จ่ายทางการเงินในอนาคต	(402.80)	(418.34)	(402.80)	(418.34)
รวม	5,258.66	5,593.60	5,258.66	5,593.60

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.7 รายได้และค่าใช้จ่ายที่เป็นรายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560 และ 2559

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
รายได้				
<u>ค่าขายสินค้าและบริการ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	140,024.28	112,657.77
การร่วมค้า	6,278.38	4,748.00	3,332.52	2,748.16
บริษัทร่วม	3,033.56	2,258.61	442.97	78.93
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	3,271.76	3,168.26	3,267.79	3,140.92
<u>ดอกเบี้ยรับ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	519.89	607.43
การร่วมค้า	40.03	23.33	33.72	22.70
บริษัทร่วม	39.86	-	-	-
<u>เงินปันผลรับ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	6,884.06	5,411.00
การร่วมค้า	-	-	21.35	55.07
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	120.00	180.00	-	-
<u>รายได้อื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	3,138.84	1,162.79
การร่วมค้า	75.06	39.49	28.99	27.24
บริษัทร่วม	15.52	8.77	6.01	5.35
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	23.99	25.64	8.39	18.52

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.7 รายได้และค่าใช้จ่ายที่เป็นรายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560 และ 2559

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ค่าใช้จ่าย				
<u>ค่าซื้อสินค้าและบริการ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	132,797.94	105,410.05
การร่วมค้า	2,403.17	2,302.28	411.78	440.83
บริษัทร่วม	736.61	1,110.00	605.33	970.39
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	379.28	558.60	66.88	112.71
<u>ดอกเบี้ยจ่าย</u>				
บริษัทย่อย	-	-	6.84	7.32
การร่วมค้า	15.54	16.88	15.54	16.88
<u>ค่าใช้จ่ายอื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	776.93	1,065.54
การร่วมค้า	40.83	4.87	0.56	0.01
บริษัทร่วม	26.38	19.29	2.15	2.14
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	102.01	52.54	34.63	40.73

รายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวข้างต้น มิได้รวมถึงส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ

การกำหนดราคาระหว่างบริษัทฯ กับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน เป็นไปตามปกติของธุรกิจเช่นเดียวกับที่กำหนดกับบุคคลหรือกิจการอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกัน สำหรับราคาสินค้าที่ซื้อจากบริษัทย่อยเป็นไปตามราคาขายตามปกติของบริษัทย่อยที่อ้างอิงจากราคาตลาดโลก

8.8 ภาระผูกพันต่อบริษัทย่อย การร่วมค้า บริษัทร่วม และบริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกันมีรายละเอียดตามหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 29.1

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

- 8.9 รายการซื้อขายน้ำมันดิบและน้ำมันสำเร็จรูปที่ไม่มีการส่งมอบจริงกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยมีวัตถุประสงค์ในการรักษาระดับสำรองน้ำมันดิบและน้ำมันสำเร็จรูปซึ่งได้กลับรายการในงบการเงินแล้ว

รายละเอียดของรายการดังกล่าว สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560 และ 2559 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
<u>ค่าขาย</u>				
บริษัทย่อย	-	-	582.00	647.34
<u>ค่าซื้อ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	565.42	662.02

8.10 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

รายละเอียดของค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560 และ 2559 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
<u>ค่าตอบแทนกรรมการ</u>				
ค่าเบี้ยประชุมและ โบนัส	83.31	64.58	26.11	6.06
<u>ค่าตอบแทนผู้บริหาร</u>				
เงินเดือน โบนัส และผลประโยชน์อื่น ๆ	212.32	269.96	18.26	16.95
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	17.48	2.42	0.70	0.25
รวม (หมายเหตุฯ 25)	313.11	336.96	45.07	23.26

ผู้บริหาร หมายถึง บุคคลที่มีอำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบในการวางแผน สั่งการ และควบคุมกิจกรรมต่าง ๆ ของกิจการไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม

9. สินค้ำคงเหลือ

สินค้ำคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
สินค้ำคงเหลือ	93,073.25	93,983.51	15,608.76	17,179.27
สินค้ำคงเหลือ - ตำรองตามกฎหมาย	25,080.95	22,900.03	5,100.38	5,808.71
รวม	118,154.20	116,883.54	20,709.14	22,987.98

10. เงินลงทุนเพื่อขาย

10.1 ข้อมูลเงินลงทุนเพื่อขาย

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศไทย	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
เงินลงทุนเพื่อขายของบริษัทฯ				
เงินลงทุนเพื่อขายในตราสารทุน				
บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน) (TIP)	ไทย	ประกันภัย	13.33	13.33
บริษัท บริการเชื้อเพลิงการบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) (BAFS)	ไทย	บริการเติมน้ำมัน อากาศยาน	7.06	7.06
บริษัท สตาร์ ปิโตรเลียม รีไฟน์นิ่ง จำกัด (มหาชน) (SPRC)	ไทย	การกลั่นน้ำมัน	5.41	5.41
เงินลงทุนเพื่อขายในกองทุนรวม				
กองทุนเปิดคอร์ปอเรทีฟอินเวสต์เมนต์ ฟันด์ (CORE)	ไทย	กองทุนรวม	32.57	32.57
กองทุนเปิดซีไอเอ็มบี - พรินซิเพิล ดัชนีธุรกิจพลังงาน และธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ (CIMB - PRINCIPAL EPIF)	ไทย	กองทุนรวม		
กองทุนรวมวายุภักษ์ หนึ่ง (VAYU1)	ไทย	กองทุนรวม		
เงินลงทุนเพื่อขายของบริษัทย่อย				
เงินลงทุนเพื่อขายในตราสารทุน				
กลุ่มบริษัท PTTEP				
Wentworth Resources Limited (WRL)	แคนาดา	สำรวจแหล่งน้ำมัน และก๊าซธรรมชาติ	1.18	1.18
กลุ่มบริษัท IRPC				
บริษัท บางกอกสหประกันภัย จำกัด (มหาชน) (BUI)	ไทย	ประกันภัย	0.35	0.35
กลุ่มบริษัท PTER				
Xanadu Mines Ltd. (XML)	มองโกเลีย	สำรวจแหล่งแร่	4.82	4.82

10. เงินลงทุนเพื่อขาย (ต่อ)

10.1 ข้อมูลเงินลงทุนเพื่อขาย (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
<u>เงินลงทุนเพื่อขายของบริษัทย่อย (ต่อ)</u>				
<u>เงินลงทุนเพื่อขายในตราสารหนี้</u>				
<i>กลุ่มบริษัท PTTGC</i>				
ตราสารหนี้ที่เป็นหลักทรัพย์เพื่อขาย (ในกองทุน ส่วนบุคคล) (DSAFS)	ไทย	กองทุนส่วนบุคคล		
<i>กลุ่มบริษัท TOP</i>				
ตราสารหนี้ที่เป็นหลักทรัพย์เพื่อขาย (ในกองทุน ส่วนบุคคล) (DSAFS)	ไทย	กองทุนส่วนบุคคล		
<u>เงินลงทุนเพื่อขายในกองทุนรวม</u>				
<i>กลุ่มบริษัท TOP</i>				
กองทุนเปิดคอร์ ฟอสซิเบิล ฟินด์ (CORE)	ไทย	กองทุนรวม	16.29	16.29

10. เงินลงทุนเพื่อขาย (ต่อ)

10.2 เงินลงทุนเพื่อขาย ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วน ความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		งบการเงินรวม		งบการเงิน เฉพาะกิจการ		เงินปันผลรับ สำหรับงวดสามเดือน สิ้นสุดวันที่ 31 มี.ค.	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	2560	2559
	<u>เงินลงทุนเพื่อขายในตราสารทุน</u>							
1. TIP	13.33	13.33	312.00	312.00	312.00	312.00	-	-
2. BAFS	7.06	7.06	24.00	24.00	24.00	24.00	-	11.25
3. WRL	1.18	1.18	36.56	37.43	-	-	-	-
4. BUI	0.35	0.35	2.35	2.35	-	-	-	-
5. XML	4.82	4.82	252.81	262.94	-	-	-	-
6. SPRC	5.41	5.41	1,876.50	1,876.50	1,623.17	1,623.17	-	-
รวม			2,504.22	2,515.22	1,959.17	1,959.17		
<u>เงินลงทุนเพื่อขายในตราสารหนี้</u>								
7. DSAFS			7,573.72	5,430.65	-	-	-	-
รวม			7,573.72	5,430.65	-	-		
<u>เงินลงทุนเพื่อขายในกองทุนรวม</u>								
8. CORE	48.86	48.86	502.03	674.74	334.69	449.83	-	-
9. CIMB - PRINCIPAL EPIF			6,300.00	6,300.00	6,300.00	6,300.00	4,309.71	-
10. VAYU1			15.27	15.24	10.00	10.00	-	-
รวม			6,817.30	6,989.98	6,644.69	6,759.83		
รวมเงินลงทุนเพื่อขายก่อนปรับ มูลค่าเงินลงทุน			16,895.24	14,935.85	8,603.86	8,719.00		
ค่าเพื่อการปรับมูลค่า			5,458.18	8,946.03	5,839.17	9,397.25		
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่า			(40.71)	(42.34)	-	-		
รวม			22,312.71	23,839.54	14,443.03	18,116.25	4,309.71	11.25

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม

11.1 ข้อมูลบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทฯ

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
บริษัทย่อย				
บริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) (PTTEP)	ไทย	สำรวจและผลิตปิโตรเลียม	65.29	65.29
บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG)	ไทย	ก๊าซธรรมชาติ	100.00	100.00
บริษัท ปตท. จำกัดก๊าซธรรมชาติ จำกัด (PTTNGD)	ไทย	ก๊าซธรรมชาติ	58.00	58.00
บริษัท เอนเนอร์ยี่ คอมเพล็กซ์ จำกัด (EnCo) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	พัฒนาอสังหาริมทรัพย์ เพื่อให้เช่า	50.00	50.00
บริษัท พีทีที เอนเนอร์ยี่ โซลูชันส์ จำกัด (PTTES) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ให้บริการทางเทคนิคและ ดำเนินงาน	40.00	40.00
บริษัท พีทีที เมนเทนแนนซ์ แอนด์ เอนจิเนียริง จำกัด (PTTME) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	บริการบำรุงรักษา โรงงานผลิต และงานวิศวกรรม	40.00	40.00
บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) (GPSC) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 75)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า ไอน้ำ และน้ำเพื่อ การอุตสาหกรรม	22.58	22.58
PTT (Cambodia) Limited (PTTCL)	กัมพูชา	การตลาดน้ำมัน	100.00	100.00
PTT Oil Myanmar Co., Ltd. (PTTOM)	เมียนมาร์	ให้บริการด้านธุรกิจ	100.00	100.00
บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (PTTOR)	ไทย	รับจ้างบริหารงานและ การตลาดน้ำมัน	100.00	100.00
บริษัท พีทีที แทงค์ เทอร์มินัล จำกัด (PTT TANK)	ไทย	ท่าเทียบเรือและ คลังผลิตภัณฑ์	100.00	100.00
บริษัท ไทยลูบเบสันดิง จำกัด (TLBC) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ผสมและบรรจุ น้ำมันหล่อลื่น	48.95	48.95
PTT International Trading Pte. Ltd. (PTTT)	สิงคโปร์	การค้าระหว่างประเทศ	100.00	100.00
PTT International Trading London Limited (PTTT LDN)	อังกฤษ	การค้าระหว่างประเทศ	100.00	100.00

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.1 ข้อมูลบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทฯ (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศไทย	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
<u>บริษัทย่อย (ต่อ)</u>				
บริษัท พีทีที โพลีเมอร์ โลจิสติกส์ จำกัด (PTTPL) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	บริการด้านโลจิสติกส์	50.00	50.00
บริษัท พีทีที พีเอ็มเอ็มเอ จำกัด (PTTPMMA)	ไทย	ผลิตและจำหน่าย เม็ดพลาสติกพอลิเมทิล เมทาคริเลต	100.00	100.00
บริษัท พีทีที โพลีเมอร์ มาร์เก็ตติ้ง จำกัด (PTTPM) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	การตลาดผลิตภัณฑ์ ปิโตรเคมี	50.00	50.00
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิกอล จำกัด (มหาชน) (PTTGC)	ไทย	ปิโตรเคมีและการกลั่น	49.42	49.42
บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) (TOP) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 49.93)	ไทย	การกลั่นน้ำมัน	49.10	49.10
บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) (IRPC)	ไทย	ปิโตรเคมีและการกลั่น	38.51	38.51
บริษัท ไทยออยล์เพาเวอร์ จำกัด (TP) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและ ไอน้ำ	26.00	26.00
บริษัท พีทีที เอ็นเนอร์ยี่ ริซอร์สเซส จำกัด (PTTER)	ไทย	ลงทุนในต่างประเทศ	100.00	100.00
PTT Green Energy Pte. Ltd. (PTTGE)	สิงคโปร์	ลงทุนในธุรกิจปาล์มน้ำมัน	100.00	100.00
PTT Regional Treasury Center Pte. Ltd. (PTTRTC)	สิงคโปร์	ให้บริการทางการเงิน	100.00	100.00
บริษัท บิซิเนส เซอร์วิส เซส อัลไลแอนซ์ จำกัด (BSA)	ไทย	รับจ้างบริหารงาน	100.00	100.00
บริษัท พีทีที ไอซีที โซลูชันส์ จำกัด (PTTICT) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ให้บริการด้านเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร	20.00	20.00

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.1 ข้อมูลบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทฯ (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
<u>การร่วมค้า</u>				
บริษัท ทรานส์ ไทย-มาเลเซีย (ประเทศไทย) จำกัด (TTM(T))	ไทย	ก๊าซธรรมชาติ	50.00	50.00
Trans Thai-Malaysia (Malaysia) Sdn. Bhd. (TTM(M))	มาเลเซีย	ก๊าซธรรมชาติ	50.00	50.00
บริษัท ผลิตไฟฟ้าและน้ำเย็น จำกัด (DCAP)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า และน้ำเย็น	35.00	35.00
บริษัท พีทีที เอ็มซีซี ไบโอเคมี จำกัด (PTTMCC)	ไทย	ปิโตรเคมี	50.00	50.00
บริษัท พีทีที อาซาฮี เคมีคอล จำกัด (PTTAC)	ไทย	ปิโตรเคมี	50.00	50.00
บริษัท เอ็ชเอ็มซี โพลีเมอส์ จำกัด (HMC)	ไทย	ปิโตรเคมี	41.44	41.44
<u>บริษัทร่วม</u>				
บริษัท ท่อส่งปิโตรเลียมไทย จำกัด (THAPPLINE) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 49.59)	ไทย	ท่อขนส่งน้ำมัน	40.40	40.40
KELOIL-PTT LPG Sdn. Bhd. (KPL)	มาเลเซีย	บรรจุและขาย LPG	40.00	40.00
บริษัท ปิโตรเอเชีย (ประเทศไทย) จำกัด (PAT)	ไทย	การตลาดน้ำมัน	35.00	35.00

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.2 เงินลงทุนในการร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทย่อยของบริษัทฯ

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
<u>การร่วมค้า</u>				
<i>กลุ่มบริษัท PTTEP</i>				
Erawan 2 FSO Bahamas Limited (Erawan 2)	บาฮามาส	ให้เช่าเรือ FSO	13.11	13.11
<i>กลุ่มบริษัท GPSC</i>				
บริษัท ไทยโซลาร์รีนิวเอเบิล จำกัด (TSR)	ไทย	ลงทุนในบริษัทอื่น	40.00	40.00
Nam Lik 1 Power Company Limited (NL1PC)	ลาว	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	40.00	40.00
บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด (NNEG)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	30.00	30.00
<i>กลุ่มบริษัท PTTOR</i>				
บริษัท โอจีพี เอนเนอร์ยี โซลูชั่นส์ จำกัด (OGPS)	ไทย	ขายพลังงานพร้อมใช้	40.00	40.00
<i>กลุ่มบริษัท PTTGC</i>				
บริษัท ไทย อีทอกซีเลท จำกัด (TEX)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ เคมีภัณฑ์	50.00	50.00
Emery Oleochemical (M) Sdn. Bhd. (EOM)	มาเลเซีย	ผลิตและจำหน่ายเคมีภัณฑ์ ชีวภาพ	50.00	50.00
Emery Specialty Chemical Sdn. Bhd. (ESC)	มาเลเซีย	ผลิตและจำหน่ายเคมีภัณฑ์ ชนิดพิเศษ	50.00	50.00
NatureWorks LLC (NTR)	สหรัฐอเมริกา	ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ พลาสติกชีวภาพ	50.00	50.00
<i>กลุ่มบริษัท TOP</i>				
TOP-NTL Pte. Ltd. (TOP-NTL)	สิงคโปร์	ให้บริการจัดการกองทุน	50.00	50.00
TOP-NTL Shipping Trust (TOP-NTL(BT))	สิงคโปร์	ลงทุนในบริษัทอื่น	50.00	50.00
TOP-NYK MarineOne Pte. Ltd. (TOP-NYK)	สิงคโปร์	ให้บริการขนส่งน้ำมัน ทางเรือ	50.00	50.00
บริษัท ท็อป นอดิคอล สตาร์ จำกัด (TOP-NS)	ไทย	ให้บริการจัดเก็บและขนส่ง น้ำมันทางเรือ	35.00	35.00

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.2 เงินลงทุนในการร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทย่อยของบริษัทฯ (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
<u>การร่วมค้า (ต่อ)</u>				
<i>กลุ่มบริษัท IRPC</i>				
บริษัท ไออาร์พีซี พีซีซี จำกัด (IRPC PCC)	ไทย	จำหน่ายปิโตรเคมี	49.99	49.99
<i>กลุ่มบริษัท PTTER</i>				
FEE (Bru) Pte. Ltd. (FEEBRU)	สิงคโปร์	เหมืองถ่านหิน	35.00	35.00
<i>กลุ่มบริษัท PTTGE</i>				
Chancellor Oil Pte. Ltd. (Chancellor)	สิงคโปร์	ลงทุนในบริษัทอื่น	77.56	77.56
<u>บริษัทร่วม</u>				
<i>กลุ่มบริษัท PTTEP</i>				
บริษัทร่วมของกลุ่มบริษัท PTTEP AP*	ออสเตรเลีย	ให้บริการฐานปฏิบัติการ ทางเดินอากาศ	50.00	50.00
<i>กลุ่มบริษัท GPSC</i>				
บริษัท บางปะอิน โคอเจนเนอร์เรชั่น จำกัด (BIC)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า และไอน้ำ	25.00	25.00
Xayaburi Power Company Limited (XPCL)	ลาว	โรงไฟฟ้าพลังน้ำ	25.00	25.00
<i>กลุ่มบริษัท PTTOR</i>				
FST Aviation Services Limited (FST)	ฮ่องกง	บริการเติมน้ำมันอากาศยาน	25.00	25.00
<i>กลุ่มบริษัท PTTGC</i>				
PT Indo Thai Trading (ITT)	อินโดนีเซีย	ปิโตรเคมี	49.00	49.00
บริษัท วินิไทย จำกัด (มหาชน) (VNT)	ไทย	ปิโตรเคมี	24.98	24.98
บริษัท อีสเทิร์น ฟลูอิด ทรานสปอร์ต จำกัด (EFT)	ไทย	โครงสร้างพื้นฐาน	22.65	22.65

* บริษัทร่วมของกลุ่มบริษัท PTTEP AP ได้แก่ Mungalalu Truscott Airbase Pty Ltd. และ Troughton Island Pty Ltd.

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.2 เงินลงทุนในการร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทย่อยของบริษัทฯ (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
บริษัทร่วม (ต่อ)				
<i>กลุ่มบริษัท PTTGC (ต่อ)</i>				
บริษัท ไทยอีสเทิร์น ท็อปซีดส์ ออยล์ จำกัด (TETSO)	ไทย	ปิโตรเคมี	30.00	30.00
บริษัท เอส. พี. เพ็ทแพค อินเตอร์ กรุ๊ป จำกัด (SPPETPACK)	ไทย	ปิโตรเคมี	25.00	-
<i>กลุ่มบริษัท TOP</i>				
บริษัท ที.ไอ.เอ็ม. ซิฟ แมนเนจเม้นท์ จำกัด (TIM)	ไทย	ให้บริการขนส่งทางเรือ	33.33	33.33
บริษัท แม่สอดพลังงานสะอาด จำกัด (MCE)*	ไทย	ผลิตและจำหน่ายเอทานอล	-	30.00
บริษัท อุบล ไบโอดี เอทานอล จำกัด (UBE)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายเอทานอล	21.28	21.28
<i>กลุ่มบริษัท IRPC</i>				
บริษัท อุเบะ เคมิคอลส์ (เอเชีย) จำกัด (มหาชน) (UCHA)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายปิโตรเคมี	25.00	25.00
<i>กลุ่มบริษัท PTTER</i>				
East Mediterranean Gas Company S.A.E. (EMG)	อียิปต์	ท่อขนส่งก๊าซ	25.00	25.00

* เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2560 บริษัท ไทยออยล์ เอทานอล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ TOP จำหน่ายเงินลงทุนทั้งหมดใน MCE

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.3 เงินลงทุนในการร่วมค้าตามงบการเงินรวม ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วน ความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		31 มี.ค. 2560		31 ธ.ค. 2559		เงินปันผลรับ สำหรับงวดสามเดือน สิ้นสุดวันที่ 31 มี.ค.	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	2560	2559
	1. TTM(T)	50.00	50.00	4,341.80	4,741.25	4,341.80	4,724.49	-
2. TTM(M)	50.00	50.00	1,001.31	1,293.85	1,001.31	1,294.15	-	-
3. DCAP	35.00	35.00	584.50	810.08	584.50	804.56	21.35	15.40
4. PTTMCC	50.00	50.00	930.12	558.89	930.12	551.43	-	-
5. PTTAC	50.00	50.00	6,909.41	4,836.73	6,909.41	4,310.62	-	-
6. HMC	41.44	41.44	9,117.12	13,003.99	9,117.12	12,315.37	-	-
7. Erawan 2	13.11	13.11	587.13	711.79	610.66	717.37	-	-
8. TSR	40.00	40.00	1,697.00	1,742.79	1,697.00	1,713.58	60.67	87.50
9. NLIPC	40.00	40.00	318.65	274.72	318.65	291.89	-	-
10. NNEG	30.00	30.00	480.90	492.92	480.90	466.58	-	-
11. OGPS	40.00	40.00	40.00	32.89	40.00	34.33	-	-
12. TEX	50.00	50.00	210.00	648.86	210.00	688.24	71.40	-
13. EOM	50.00	50.00	4,965.77	5,168.46	4,965.77	5,101.78	-	-
14. ESC	50.00	50.00	407.04	51.06	407.04	81.61	-	-
15. NTR	50.00	50.00	4,793.33	3,264.75	4,793.33	3,236.20	-	-
16. TOP-NTL	50.00	50.00	0.25	10.77	0.25	10.08	-	-
17. TOP-NTL(BT)	50.00	50.00	24.05	33.33	24.05	27.86	-	-
18. TOP-NYK	50.00	50.00	273.88	437.84	273.88	440.83	-	-
19. TOP-NS	35.00	35.00	52.50	37.35	52.50	21.82	-	-
20. IRPC PCC	49.99	49.99	5.00	6.07	5.00	11.02	5.50	-

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.3 เงินลงทุนในการร่วมค้าตามงบการเงินรวม ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		31 มี.ค. 2560		31 ธ.ค. 2559		เงินปันผลรับ สำหรับงวดสามเดือน สิ้นสุดวันที่ 31 มี.ค.	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	2560	2559
	21. FEEBRU	35.00	35.00	226.47	142.50	235.55	148.21	-
22. Chancellor	77.56	77.56	3,131.83	1,367.99	3,257.34	1,422.81	-	-
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า			40,098.06	39,668.88	40,256.18	38,414.83		
			(3,358.30)	(1,510.50)	(3,492.89)	(1,571.02)		
รวม			36,739.76	38,158.38	36,763.29	36,843.81	158.92	142.57

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.4 เงินลงทุนในบริษัทร่วมตามงบการเงินรวม ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วน ความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		31 มี.ค. 2560		31 ธ.ค. 2559		เงินปันผลรับ สำหรับงวดสามเดือน สิ้นสุดวันที่ 31 มี.ค.	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	2560	2559
	1. THAPPLINE	49.59	49.59	3,952.72	5,242.60	3,952.72	4,986.78	-
2. KPL	40.00	40.00	21.49	-	21.49	-	-	-
3. PAT	35.00	35.00	131.25	-	131.25	-	-	-
4. บริษัทร่วมของกลุ่ม บริษัท PTTEP AP	50.00	50.00	51.59	241.92	53.66	249.98	-	2.03
5. BIC	25.00	25.00	673.44	483.50	673.44	492.02	20.29	20.29
6. XPCL	25.00	25.00	5,049.05	4,458.76	4,404.43	3,801.87	-	-
7. FST	25.00	25.00	0.80	1.50	0.85	1.56	-	-
8. ITT	49.00	49.00	125.28	160.24	125.28	148.22	-	-
9. VNT	24.98	24.98	3,297.39	4,406.26	3,297.39	4,210.33	-	-
10. EFT	22.65	22.65	2.27	21.26	2.27	15.64	-	-
11. TETSO	30.00	30.00	34.71	34.06	16.65	16.20	-	-
12. SPPETPACK	25.00	-	50.00	49.92	-	-	-	-
13. TIM	33.33	33.33	1.00	-	1.00	-	-	-
14. MCE	-	30.00	-	-	202.50	3.10	-	-
15. UBE	21.28	21.28	769.55	821.44	769.55	801.90	-	-
16. UCHA	25.00	25.00	5,299.82	4,783.15	5,299.82	4,701.98	-	-
17. EMG	25.00	25.00	16,842.02	13,554.80	17,516.97	14,098.01	-	-
			36,302.38	34,259.41	36,469.27	33,527.59		
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า			(16,994.76)	(13,554.80)	(17,669.71)	(14,098.01)		
รวม			19,307.62	20,704.61	18,799.56	19,429.58	20.29	22.32

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.5 เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ตามงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		วิธีราคาทุน		เงินปันผลรับ สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด วันที่ 31 มี.ค.	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	2560	2559
บริษัทย่อย						
1. PTTEP	65.29	65.29	71,390.42	71,390.42	6,479.65	5,183.72
2. PTTLNG	100.00	100.00	12,823.00	10,958.44	-	-
3. PTTNGD	58.00	58.00	418.14	418.14	-	-
4. EnCo	50.00	50.00	900.00	900.00	-	-
5. PTTES	40.00	40.00	62.50	62.50	-	-
6. PTTME	40.00	40.00	66.40	66.40	-	-
7. GPSC	22.58	22.58	4,949.93	4,949.93	-	-
8. PTTCL	100.00	100.00	103.49	103.49	-	-
9. PTTOM	100.00	100.00	16.15	16.15	-	-
10. PTTOR	100.00	100.00	8,621.67	8,621.67	-	-
11. PTT TANK	100.00	100.00	2,500.37	2,500.37	-	-
12. TLBC	48.95	48.95	140.00	140.00	-	-
13. PTTT	100.00	100.00	2.50	2.50	42.15	-
14. PTTT LDN	100.00	100.00	18.16	18.16	-	-
15. PTTPL	50.00	50.00	600.00	600.00	-	-
16. PTTPMMA	100.00	100.00	217.14	217.14	-	-
17. PTTPM	50.00	50.00	20.00	20.00	125.00	-
18. PTTGC	49.42	49.42	48,121.52	48,121.52	-	-
19. TOP	49.10	49.10	11,380.83	11,380.83	-	-
20. IRPC	38.51	38.51	28,467.24	28,467.24	-	-
21. TP	26.00	26.00	2,304.76	2,304.76	197.26	197.26

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.5 เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ตามงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		วิธีการลงทุน		เงินปันผลรับ สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด วันที่ 31 มี.ค.	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	2560	2559
บริษัทย่อย (ต่อ)						
22. PTTER	100.00	100.00	33,702.67	33,702.67	-	-
23. PTTGE	100.00	100.00	11,750.64	11,750.64	-	-
24. PTTRTC	100.00	100.00	31.40	31.40	-	-
25. BSA	100.00	100.00	0.50	0.50	40.00	17.02
26. PTTICT	20.00	20.00	30.00	30.00	-	13.00
เงินลงทุนในบริษัทย่อย			238,639.43	236,774.87		
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า			(26,414.37)	(26,414.37)		
รวม			212,225.06	210,360.50	6,884.06	5,411.00
การร่วมค้า						
27. TTM(T)	50.00	50.00	4,341.80	4,341.80	-	39.67
28. TTM(M)	50.00	50.00	1,001.31	1,001.31	-	-
29. DCAP	35.00	35.00	584.50	584.50	21.35	15.40
30. PTTMCC	50.00	50.00	930.13	930.13	-	-
31. PTTAC	50.00	50.00	6,909.41	6,909.41	-	-
32. HMC	41.44	41.44	9,117.12	9,117.12	-	-
รวม			22,884.27	22,884.27	21.35	55.07

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.5 เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ตามงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		วิธีราคาทุน		เงินปันผลรับ สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุด วันที่ 31 มี.ค.	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	2560	2559
<u>บริษัทร่วม</u>						
33. THAPPLINE	40.40	40.40	3,173.23	3,173.23	-	-
34. KPL	40.00	40.00	21.49	21.49	-	-
35. PAT	35.00	35.00	131.25	131.25	-	-
เงินลงทุนในบริษัทร่วม			3,325.97	3,325.97		
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่า			(152.74)	(152.74)		
รวม			3,173.23	3,173.23	-	-
รวม			238,282.56	236,418.00	6,905.41	5,466.07

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.6 รายการสำคัญที่เกิดขึ้นในระหว่างงวดสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560

PTTLNG

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG) ครั้งที่ 2/2560 เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560 มีมติอนุมัติให้เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุน เป็นจำนวนเงิน 1,864.56 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแล้วเมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2560

11.7 ข้อมูลเพิ่มเติมในส่วนของบริษัทร่วม

บริษัทฯ ยังไม่รับรู้ส่วนแบ่งผลกำไร(ขาดทุน)ของบริษัทร่วมบางแห่ง สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560 จำนวน 0.05 ล้านบาท (2559 : (0.10) ล้านบาท) เนื่องจากบริษัทฯ ยังมีผลขาดทุนสะสมที่ยังไม่รับรู้ของบริษัทร่วมดังกล่าว ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 จำนวน 101.06 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 : 102.97 ล้านบาท)

12. เงินลงทุนระยะยาวอื่น

12.1 ข้อมูลเงินลงทุนระยะยาวอื่น

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
เงินลงทุนระยะยาวอื่นของบริษัทฯ				
เงินลงทุนระยะยาวในตราสารทุน				
Petro Asia (Sanshui) Co., Ltd. (PA (Sanshui))	จีน	การตลาดน้ำมัน	25.00	25.00
Petro Asia (Maoming) Co., Ltd. (PA (Maoming))	จีน	การตลาดน้ำมัน	20.00	20.00
บริษัท บริการน้ำมันอากาศยาน จำกัด (IPS)	ไทย	บริการเติมน้ำมัน อากาศยาน	16.67	16.67
บริษัท คัลเลอร์วิชั่น อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (Corpus)	ไทย	ผลิตเส้นด้ายสำเร็จรูป	0.48	0.48
บริษัท ขนส่งน้ำมันทางท่อ จำกัด (FPT)*	ไทย	ท่อขนส่งน้ำมัน	-	-
เงินลงทุนระยะยาวในตราสารหนี้				
บริษัท เบอร์ลี่ ยุคเกอร์ จำกัด (มหาชน) (BJC)	ไทย	ผลิตสินค้าอุปโภค บริโภคและให้บริการ		
เงินลงทุนระยะยาวอื่นของบริษัทย่อย				
เงินลงทุนระยะยาวในตราสารทุน				
กลุ่มบริษัท GPSC				
24M Technologies, Inc. (24M)	สหรัฐ อเมริกา	วิจัยและพัฒนา แบตเตอรี่	19.00	19.00
บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด (RPCL)	ไทย	ผลิตไฟฟ้า	15.00	15.00
กลุ่มบริษัท PTTT				
KIC Oil Terminal Sdn. Bhd. (KOT)	มาเลเซีย	บริการด้านโลจิสติกส์	10.00	10.00
Kadriah Integrated Facilities Sdn. Bhd. (KIF)	มาเลเซีย	บริการด้านโลจิสติกส์	10.00	10.00
Kadriah I Ltd. (K I)	มาเลเซีย	บริการด้านโลจิสติกส์	10.00	10.00
Kadriah II Ltd. (K II)	มาเลเซีย	บริการด้านโลจิสติกส์	10.00	10.00

* ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และ 31 ธันวาคม 2559 สัดส่วนความเป็นเจ้าของร้อยละ 0.0000090

12. เงินลงทุนระยะยาวอื่น (ต่อ)

12.1 ข้อมูลเงินลงทุนระยะยาวอื่น (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
เงินลงทุนระยะยาวอื่นของบริษัทย่อย (ต่อ)				
เงินลงทุนระยะยาวในตราสารทุน (ต่อ)				
<i>กลุ่มบริษัท PTTGC</i>				
Alliance Petrochemical Investment (Singapore) Pte. Ltd. (API)	สิงคโปร์	ลงทุนในบริษัทอื่น	15.34	15.34
Exeltium SAS (EXS)	ฝรั่งเศส	ธุรกิจไฟฟ้า	4.00	4.00
<i>กลุ่มบริษัท IRPC</i>				
บริษัท ทีพีไอ อีโออีจี จำกัด (TPIE)	ไทย	การให้สินเชื่อ	36.31	36.31
บริษัท ทีพีไอ โพลดี้ง จำกัด (TPIH)	ไทย	ลงทุนในบริษัทอื่น	35.01	35.01
บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด (PEC)	ไทย	ให้เช่าอสังหาริมทรัพย์	23.65	23.65
บริษัท อุตสาหกรรมเหล็กกล้าไทย จำกัด (มหาชน) (TSSI)	ไทย	ผลิตเหล็กถลุง	16.24	16.24
บริษัท ระยอง อะเซททีลีน จำกัด (RAC)	ไทย	ผลิตก๊าซอุตสาหกรรม	13.04	13.04
บริษัท ไดอะ โพลีอะคริเลต จำกัด (DIA)	ไทย	ผลิตเม็ดพลาสติก	3.65	3.65

12. เงินลงทุนระยะยาวอื่น (ต่อ)

12.2 เงินลงทุนระยะยาวอื่น ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วน ความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		งบการเงินรวม		งบการเงิน เฉพาะกิจการ		เงินปันผลรับ สำหรับงวดสามเดือน สิ้นสุดวันที่ 31 มี.ค.	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	2560	2559
	<u>เงินลงทุนระยะยาว</u>							
<u>ในตราสารทุน</u>								
1. PA (Sanshui)	25.00	25.00	6.06	6.06	6.06	6.06	-	-
2. PA (Maoming)	20.00	20.00	14.83	14.83	14.83	14.83	-	-
3. IPS	16.67	16.67	0.02	0.02	0.02	0.02	-	-
4. Corpus	0.48	0.48	0.60	0.60	0.60	0.60	-	-
5. FPT*	-	-	0.02	0.02	0.02	0.02	-	-
6. 24M	19.00	19.00	715.62	715.62	-	-	-	-
7. RPCL	15.00	15.00	888.75	888.75	-	-	120.00	180.00
8. KOT	10.00	10.00	121.05	125.90	-	-	-	-
9. KIF	10.00	10.00	50.16	52.17	-	-	-	-
10. K I	10.00	10.00	252.13	262.24	-	-	-	-
11. K II	10.00	10.00	67.40	70.10	-	-	-	-
12. API	15.34	15.34	290.24	290.24	-	-	-	-
13. EXS	4.00	4.00	282.88	282.88	-	-	-	-
14. TPIE	36.31	36.31	828.94	828.94	-	-	-	-
15. TPIH	35.01	35.01	1,415.90	1,415.90	-	-	-	-
16. PEC	23.65	23.65	1,118.95	1,118.95	-	-	-	-
17. TSSI	16.24	16.24	673.35	673.35	-	-	-	-
18. RAC	13.04	13.04	15.00	15.00	-	-	-	-
19. DIA	3.65	3.65	8.50	8.50	-	-	-	-
20. อื่น	-	-	0.50	0.50	-	-	-	-
รวม			6,750.90	6,770.57	21.53	21.53		

* ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และ 31 ธันวาคม 2559 สัดส่วนความเป็นเจ้าของร้อยละ 0.0000090 จำนวน 66 หุ้น เป็นเงินจำนวน 22,220.00 บาท

12. เงินลงทุนระยะยาวอื่น (ต่อ)

12.2 เงินลงทุนระยะยาวอื่น ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วน ความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		งบการเงินรวม		งบการเงิน เฉพาะกิจการ		เงินปันผลรับ สำหรับงวดสามเดือน สิ้นสุดวันที่ 31 มี.ค.	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	2560	2559
	เงินลงทุนระยะยาว ในตราสารหนี้							
21. BJC			2,500.00	-	2,500.00	-	-	-
รวม			2,500.00	-	2,500.00	-		
รวมเงินลงทุนระยะยาวอื่น ก่อนหักค่าเพื่อการด้อยค่า			9,250.90	6,770.57	2,521.53	21.53		
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่า			(4,545.02)	(4,564.69)	(14.14)	(14.14)		
รวม			4,705.88	2,205.88	2,507.39	7.39	120.00	180.00

12.3 การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนระยะยาวอื่นในระหว่างงวดสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560

BJC

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 2/2560 เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2560 มีมติอนุมัติให้บริษัทฯ ลงทุนในตราสารประเภทเงินฝากธนาคาร และตราสารหนี้ระยะสั้นอายุไม่เกิน 3 ปี ทั้งนี้ ณ วันที่ 24 มีนาคม 2560 บริษัทฯ ได้ลงทุนในหุ้นกู้ของบริษัท เบอร์ลี ยูเคเกอร์ จำกัด (มหาชน) (BJC) เป็นจำนวนเงิน 2,500 ล้านบาท โดยหุ้นกู้มีอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 2.55 ต่อปี และครบกำหนดไถ่ถอนในปี 2562

13. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		
	ที่ดิน	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	5,212.02	2,343.68	7,555.70
- เพิ่มขึ้น	-	0.91	0.91
- โอนเปลี่ยนประเภท	-	0.01	0.01
- ขายและจำหน่าย	(15.80)	-	(15.80)
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	5,196.22	2,344.60	7,540.82
ค่าเสื่อมราคาสะสม			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	(973.80)	(973.80)
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	(27.84)	(27.84)
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	-	(1,001.64)	(1,001.64)
ค่าเพื่อการด้อยค่า			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	(354.35)	-	(354.35)
- โอนกลับขาดทุนจากการด้อยค่า	87.40	-	87.40
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	(266.95)	-	(266.95)
มูลค่าตามบัญชี			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	4,857.67	1,369.88	6,227.55
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	4,929.27	1,342.96	6,272.23

13. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน (ต่อ)

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ที่ดิน	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	3,574.41	480.29	4,054.70
- เพิ่มขึ้น	-	0.74	0.74
- โอนเปลี่ยนประเภท	-	0.01	0.01
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	3,574.41	481.04	4,055.45
ค่าเสื่อมราคาสะสม			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	(215.14)	(215.14)
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	(4.38)	(4.38)
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	-	(219.52)	(219.52)
มูลค่าตามบัญชี			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	3,574.41	265.15	3,839.56
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	3,574.41	261.52	3,835.93

14. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม							รวม
	ที่ดิน	อาคาร และส่วน ปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	สินทรัพย์เพื่อ การสำรวจ และผลิต ปิโตรเลียม	สินทรัพย์ เหมือง	สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	
ราคาทุน								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	35,790.82	276,184.68	890,494.80	924,941.92	62,309.54	23,030.01	104,973.41	2,317,725.18
- เพิ่มขึ้น	777.02	229.82	318.50	9,771.84	113.90	218.96	14,049.18	25,479.22
- ต้นทุนการกู้ยืม	-	-	-	-	-	-	493.86	493.86
- โอนเปลี่ยนประเภท	222.60	1,281.65	15,072.03	109.69	-	437.82	(17,011.23)	112.56
- ขายและจำหน่าย	-	(101.68)	(1,678.47)	(89.40)	-	(133.65)	-	(2,003.20)
- ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	(32.92)	(292.16)	(797.20)	(35,821.73)	(2,402.99)	(32.74)	(347.49)	(39,727.23)
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	36,757.52	277,302.31	903,409.66	898,912.32	60,020.45	23,520.40	102,157.73	2,302,080.39

14. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม							
	ที่ดิน	อาคาร และส่วน ปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	สินทรัพย์เพื่อ การสำรวจ และผลิต ปิโตรเลียม	สินทรัพย์ เหมือง	สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	(140,015.22)	(375,016.81)	(579,593.92)	(29,739.50)	(14,153.24)	-	(1,138,518.69)
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	(2,764.60)	(9,366.90)	(14,113.36)	(335.85)	(545.50)	-	(27,126.21)
- โอนเปลี่ยนประเภท	-	0.66	75.50	-	-	(75.29)	-	0.87
- ขายและจำหน่าย	-	94.36	1,459.22	-	-	113.94	-	1,667.52
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	117.24	449.13	22,603.05	1,152.17	22.22	-	24,343.81
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	-	(142,567.56)	(382,399.86)	(571,104.23)	(28,923.18)	(14,637.87)	-	(1,139,632.70)

14. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม							
	ที่ดิน	อาคาร และส่วน ปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	สินทรัพย์เพื่อ การสำรวจ และผลิต ปิโตรเลียม	สินทรัพย์ เหมือง	สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	(209.68)	(196.39)	(1,658.96)	(43,989.11)	(14,630.44)	-	(2,352.35)	(63,036.93)
- โอนกลับขาดทุนจากการด้อยค่า	110.04	42.91	9.57	-	-	-	-	162.52
- โอนเปลี่ยนประเภท	-	(178.79)	(633.90)	(2.17)	-	-	812.69	(2.17)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	4.23	56.31	1,694.90	563.73	-	71.42	2,390.59
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	(99.64)	(328.04)	(2,226.98)	(42,296.38)	(14,066.71)	-	(1,468.24)	(60,485.99)
มูลค่าตามบัญชี								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	35,581.14	135,973.07	513,819.03	301,358.89	17,939.60	8,876.77	102,621.06	1,116,169.56
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	36,657.88	134,406.71	518,782.82	285,511.71	17,030.56	8,882.53	100,689.49	1,101,961.70

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์ที่อยู่ในภาวะค้ำประกัน เป็นเงินจำนวน 37,921.94 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 : 45,363.19 ล้านบาท)

14. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					รวม
	ที่ดิน	อาคาร และส่วน ปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	
ราคาทุน						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	11,473.01	41,570.53	348,960.01	14,496.95	41,010.64	457,511.14
- เพิ่มขึ้น	-	83.23	88.11	48.56	4,196.69	4,416.59
- ต้นทุนการกู้ยืม	-	-	-	-	226.08	226.08
- โอนเปลี่ยนประเภท	194.39	149.38	11,693.70	30.98	(12,049.86)	18.59
- ขายและจำหน่าย	-	(29.79)	(205.07)	(42.79)	-	(277.65)
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	11,667.40	41,773.35	360,536.75	14,533.70	33,383.55	461,894.75
ค่าเสื่อมราคาสะสม						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	(17,504.68)	(144,926.69)	(10,053.07)	-	(172,484.44)
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	(430.86)	(3,498.60)	(342.29)	-	(4,271.75)
- โอนเปลี่ยนประเภท	-	0.11	(0.11)	-	-	-
- ขายและจำหน่าย	-	24.50	197.77	29.09	-	251.36
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	-	(17,910.93)	(148,227.63)	(10,366.27)	-	(176,504.83)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	(17.37)	(0.16)	(7.59)	-	-	(25.12)
- โอนกลับขาดทุนจากการด้อยค่า	17.37	0.16	-	-	-	17.53
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	-	-	(7.59)	-	-	(7.59)
มูลค่าตามบัญชี						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	11,455.64	24,065.69	204,025.73	4,443.88	41,010.64	285,001.58
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	11,667.40	23,862.42	212,301.53	4,167.43	33,383.55	285,382.33

ต้นทุนการกู้ยืมที่ได้บันทึกเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ในระหว่างงวด กลุ่มบริษัทใช้ อัตราการตั้งขึ้นเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ร้อยละ 1.50 - 5.00 (ปี 2559 : ร้อยละ 1.50 - 5.75)

14. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน ซึ่งรวมอยู่ในเครื่องจักรและอุปกรณ์ และสินทรัพย์อื่น ๆ ได้แก่ สินทรัพย์ประเภทยานพาหนะ และท่อส่งก๊าซธรรมชาติ มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
ราคาทุน	10,712.55	10,780.35	10,007.88	10,007.25
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(4,255.20)	(4,109.59)	(3,849.64)	(3,719.78)
มูลค่าตามบัญชี	6,457.35	6,670.76	6,158.24	6,287.47

15. ค่าความนิยม

การเปลี่ยนแปลงในค่าความนิยม มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม	
	2560	2559
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม	50,778.17	51,408.13
- ซื้อธุรกิจ	-	(15.98)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(1,456.61)	(888.96)
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 31 มีนาคม	49,321.56	50,503.19

16. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			
	คอมพิวเตอร์ ซอฟต์แวร์	สิทธิการใช้	สินทรัพย์ ไม่มีตัวตนอื่น	รวม
ราคาทุน				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	18,423.81	32,387.97	9,345.33	60,157.11
- เพิ่มขึ้น	129.25	-	273.18	402.43
- โอนเปลี่ยนประเภท	13.50	3.82	69.72	87.04
- ขายและจำหน่าย	(0.93)	-	(5.39)	(6.32)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(230.51)	(81.58)	(155.00)	(467.09)
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	18,335.12	32,310.21	9,527.84	60,173.17
ค่าตัดจำหน่ายสะสม				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	(9,310.66)	(12,535.85)	(4,400.44)	(26,246.95)
- ค่าตัดจำหน่ายสำหรับงวด	(444.49)	(261.59)	(98.97)	(805.05)
- ขายและจำหน่าย	0.78	-	4.87	5.65
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	104.00	28.04	40.45	172.49
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	(9,650.37)	(12,769.40)	(4,454.09)	(26,873.86)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	(409.83)	-	(409.83)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	14.69	-	14.69
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	-	(395.14)	-	(395.14)
มูลค่าตามบัญชี				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	9,113.15	19,442.29	4,944.89	33,500.33
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	8,684.75	19,145.67	5,073.75	32,904.17

16. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (ต่อ)

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			รวม
	คอมพิวเตอร์ ซอฟต์แวร์	สิทธิการใช้	สินทรัพย์ ไม่มีตัวตนอื่น	
ราคาทุน				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	5,324.86	19,952.02	67.50	25,344.38
- เพิ่มขึ้น	5.42	-	-	5.42
- โอนเปลี่ยนประเภท	5.80	8.33	-	14.13
- ขายและจำหน่าย	(0.93)	-	-	(0.93)
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	5,335.15	19,960.35	67.50	25,363.00
ค่าตัดจำหน่ายสะสม				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	(3,187.58)	(7,803.22)	(5.51)	(10,996.31)
- ค่าตัดจำหน่ายสำหรับงวด	(183.93)	(129.07)	(1.02)	(314.02)
- โอนเปลี่ยนประเภท	0.78	-	-	0.78
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	(3,370.73)	(7,932.29)	(6.53)	(11,309.55)
มูลค่าตามบัญชี				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	2,137.28	12,148.80	61.99	14,348.07
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	1,964.42	12,028.06	60.97	14,053.45

17. สินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่า

สินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่า มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		
	สินทรัพย์ในการสำรวจ และประเมินค่า แหล่งปิโตรเลียม	สินทรัพย์เหมือง	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	169,017.10	918.13	169,935.23
- เพิ่มขึ้น	134.47	1.69	136.16
- โอนเปลี่ยนประเภท	(109.69)	-	(109.69)
- ขายและจำหน่าย	(0.30)	-	(0.30)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(6,050.19)	(30.60)	(6,080.79)
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	162,991.39	889.22	163,880.61
ค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	(41,773.34)	(178.82)	(41,952.16)
- โอนเปลี่ยนประเภท	2.17	-	2.17
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	1,294.63	6.89	1,301.52
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	(40,476.54)	(171.93)	(40,648.47)
มูลค่าตามบัญชี			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	127,243.76	739.31	127,983.07
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	122,514.85	717.29	123,232.14

18. สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559*	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559*
ลูกหนี้อื่นระยะยาว	4,241.25	5,087.19	2,713.13	2,772.04
เงินจ่ายล่วงหน้าและค่าใช้จ่ายรอดักบัญชี	29,667.16	29,847.08	5,567.76	5,896.71
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซ	1,471.66	1,529.68	1,699.61	1,777.46
เงินกองทุนค่าเรือถอนอุปกรณ์การผลิต	3,772.22	4,151.82	-	-
อื่น ๆ	7,170.62	7,308.27	227.98	232.71
รวม	46,322.91	47,924.04	10,208.48	10,678.92

บริษัทฯ ได้จ่ายเงินค่าซื้อก๊าซล่วงหน้าสำหรับปริมาณก๊าซที่ยังไม่สามารถรับมอบได้ตามปริมาณขั้นต่ำที่ระบุในสัญญาซื้อขายก๊าซ (Take-or-Pay) ซึ่งบริษัทฯ มีสิทธิที่จะรับก๊าซที่ได้ชำระเงินล่วงหน้าไปแล้วในปีสัญญาต่อ ๆ ไป (Make-up Right) โดยไม่มีกำหนดเวลา

ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซประกอบด้วย เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซจากแหล่งขุดานาในประเทศเมียนมาร์ ซึ่งเป็นยอดคงเหลือสำหรับปริมาณก๊าซที่ยังไม่สามารถรับมอบได้ของปี 2543

* บริษัทฯ ได้จัดกลุ่มรายการใหม่ เพื่อให้สามารถเปรียบเทียบกันได้กับการนำเสนองบการเงินงวดปัจจุบัน

19. เงินกู้ยืมระยะยาว

เงินกู้ยืมระยะยาว ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
เงินกู้ยืม - สกุลบาท	17,152.71	17,970.11	3,643.52	4,143.52
เงินกู้ยืม - สกุลต่างประเทศ	15,785.05	2,561.11	10,730.47	-
หุ้นกู้ - สกุลบาท	18,185.28	22,820.12	5,500.00	8,136.00
หุ้นกู้ - สกุลต่างประเทศ	19,444.09	19,775.03	11,205.86	11,208.06
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	893.86	929.32	632.40	652.23
รวม	71,460.99	64,055.69	31,712.25	24,139.81

เงินกู้ยืมระยะยาว

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
เงินกู้ยืม - สกุลบาท	74,359.62	78,668.68	7,000.00	7,014.51
เงินกู้ยืม - สกุลต่างประเทศ	36,905.38	51,583.34	7,159.30	18,321.48
หุ้นกู้ - สกุลบาท	203,534.09	206,065.19	128,264.67	128,297.47
หุ้นกู้ - สกุลต่างประเทศ	167,460.67	177,048.98	46,946.76	51,715.68
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	5,543.55	5,900.71	5,216.80	5,554.54
รวม	487,803.31	519,266.90	194,587.53	210,903.68

เงินกู้ยืมของบริษัทฯ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 จำนวน 1,000.00 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 : 1,000.00 ล้านบาท) ค้ำประกันโดยกระทรวงการคลัง

19. เงินกู้ยืมระยะยาว (ต่อ)

19.1 เงินกู้ยืม

การเปลี่ยนแปลงในเงินกู้ยืมสกุลบาท และสกุลต่างประเทศ สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม				รวมเทียบเท่าบาท
	สกุลเงิน			บาท	
	บาท	ดอลลาร์สหรัฐ	ยูโร		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	96,638.79	1,149.51	126.32	26,160.94	150,783.24
- กู้เพิ่ม	491.87	100.00	36.00	7.38	5,393.74
- ชำระคืน	(5,623.08)	(120.54)	(10.36)	-	(10,253.53)
- กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	-	-	(764.76)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-	-	(997.44)
- อื่น ๆ	4.75	0.63	-	5.26	41.51
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	91,512.33	1,129.60	151.96	26,173.58	144,202.76
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	(17,152.71)	(444.84)	(10.62)	-	(32,937.76)
เงินกู้ยืมระยะยาว	74,359.62	684.76	141.34	26,173.58	111,265.00

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				รวมเทียบเท่าบาท
	สกุลเงิน			บาท	
	บาท	ดอลลาร์สหรัฐ	เยนญี่ปุ่น		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	11,158.03	310.00	23,000.00	-	29,479.51
- กู้เพิ่ม	-	100.00	-	-	3,552.86
- ชำระคืน	(514.51)	(100.00)	-	-	(4,114.76)
- กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	-	-	(384.32)
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	10,643.52	310.00	23,000.00	-	28,533.29
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	(3,643.52)	(310.00)	-	-	(14,373.99)
เงินกู้ยืมระยะยาว	7,000.00	-	23,000.00	-	14,159.30

19. เงินกู้ยืมระยะยาว (ต่อ)

19.2 หุ้นกู้

การเปลี่ยนแปลงในหุ้นกู้สกุลบาท และสกุลต่างประเทศ สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560
มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			
	สกุลเงิน			รวมเทียบเท่าบาท
	ดอลลาร์สหรัฐ		เยนญี่ปุ่น	
	บาท	ดอลลาร์สหรัฐ		เยนญี่ปุ่น
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	228,885.35	5,162.18	36,000.00	425,709.32
- ชำระคืน	(7,168.80)	(81.15)	-	(9,999.06)
- กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	-	(4,014.68)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-	(3,153.51)
- อื่น ๆ	2.79	1.53	-	82.06
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	221,719.34	5,082.56	36,000.00	408,624.13
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	(18,185.28)	(238.00)	(36,000.00)	(37,629.37)
หุ้นกู้ระยะยาว	203,534.06	4,844.56	-	370,994.76

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	สกุลเงิน			รวมเทียบเท่าบาท
	ดอลลาร์สหรัฐ		เยนญี่ปุ่น	
	บาท	ดอลลาร์สหรัฐ		เยนญี่ปุ่น
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	136,433.47	1,436.45	36,000.00	199,357.21
- ชำระคืน	(2,668.80)	(81.15)	-	(5,499.06)
- กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	-	(1,993.57)
- อื่น ๆ	-	0.98	-	52.71
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	133,764.67	1,356.28	36,000.00	191,917.29
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	(5,500.00)	-	(36,000.00)	(16,705.86)
หุ้นกู้ระยะยาว	128,264.67	1,356.28	-	175,211.43

19. เงินกู้ยืมระยะยาว (ต่อ)

19.3 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน				
- ภายใน 1 ปี	993.22	1,030.98	714.12	735.85
- เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	2,660.46	2,780.07	2,317.24	2,417.06
- เกิน 5 ปี	3,253.40	3,507.32	3,253.40	3,507.31
ค่าใช้จ่ายทางการเงินในอนาคต	(469.67)	(488.34)	(435.56)	(453.45)
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	6,437.41	6,830.03	5,849.20	6,206.77
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน				
- หนี้สินหมุนเวียน	893.86	929.32	632.40	652.23
- หนี้สินไม่หมุนเวียน	5,543.55	5,900.71	5,216.80	5,554.54
รวม	6,437.41	6,830.03	5,849.20	6,206.77

20. ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ณ วันที่ 1 มกราคม	21,072.33	18,787.51	8,140.10	6,760.58
ต้นทุนบริการ	428.72	361.34	170.50	132.17
ต้นทุนดอกเบี้ย	149.91	134.90	68.74	56.41
ขาดทุนจากการประมาณการตาม หลักคณิตศาสตร์ประกันภัยของภาระผูกพัน ตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน	0.55	4.48	-	-
(กำไร)ขาดทุนจากการประมาณการตาม หลักคณิตศาสตร์ประกันภัยของภาระผูกพัน ตามโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	9.74	(1.06)	-	-
รายจ่ายที่เกิดขึ้นจริง	(439.75)	(252.44)	(15.03)	(21.29)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(39.86)	5.47	-	-
ณ วันที่ 31 มีนาคม	21,181.64	19,040.20	8,364.31	6,927.87

20. ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560 และ 2559 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ต้นทุนขายและการให้บริการ	171.76	160.52	35.92	29.50
ค่าใช้จ่ายในการขาย	52.23	16.54	49.78	16.16
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	346.69	315.70	152.84	142.67
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	17.69	2.42	0.70	0.25
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	0.55	4.48	-	-
รวม	<u>588.92</u>	<u>499.66</u>	<u>239.24</u>	<u>188.58</u>

21. ประมาณการหนี้สินค่ารื้อถอนระยะยาว

การเปลี่ยนแปลงประมาณการหนี้สินค่ารื้อถอนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคต มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท
	งบการเงินรวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	72,751.56
- ประมาณการหนี้สินเพิ่มขึ้น	691.86
- กลับรายการประมาณการหนี้สินที่ไม่เกิดขึ้น	(1.39)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(2,809.51)
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560	70,632.52
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	-
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระเกินกว่า 1 ปี	70,632.52

22. หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น

หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559*	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559*
เจ้าหนี้อื่นระยะยาว	4,862.52	4,700.34	4,747.37	4,585.13
ประมาณการหนี้สินค่าตอบแทน				
การต่อระยะเวลาการผลิตปิโตรเลียม	8,061.05	9,099.33	-	-
หนี้สินระยะยาว Make-up	10,019.97	10,089.42	10,019.97	10,089.42
รายได้รอรับรู้	20,170.11	21,901.45	6,989.61	7,266.25
อื่น ๆ	2,833.25	3,484.71	877.86	977.42
รวม	45,946.90	49,275.25	22,634.81	22,918.22

หนี้สินระยะยาว Make-up เกิดจากผลต่างของราคาก๊าซธรรมชาติสำหรับปริมาณที่บริษัทฯ ได้ชำระล่วงหน้าแล้วกับราคาก๊าซธรรมชาติ ณ วันที่รับก๊าซจริง ที่เกินกว่าภาระดอกเบี้ยเงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซสำหรับปริมาณก๊าซในส่วนที่ไม่สามารถรับได้ (Take-or-Pay) ซึ่งต้องจัดสรรให้หน่วยงานต่าง ๆ ที่ร่วมรับภาระดอกเบี้ยที่เกิดขึ้นจากการจ่ายเงินล่วงหน้าของค่าก๊าซแหล่งยาดานาและแหล่งเขตกูน

* บริษัทฯ ได้จัดกลุ่มรายการใหม่ เพื่อให้สามารถเปรียบเทียบกันได้กับการนำเสนองบการเงินงวดปัจจุบัน

23. กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560 และ 2559 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
กำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	46,167,890,474	23,639,012,039	31,571,923,974	18,281,845,653
ปรับปรุงกำไร	(220,022,819)	(158,285,147)	-	-
กำไรที่ใช้ในการคำนวณกำไรต่อหุ้น				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	45,947,867,655	23,480,726,892	31,571,923,974	18,281,845,653
กำไรที่ใช้ในการคำนวณกำไรต่อหุ้น				
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	29,875,255	-	-
รวมกำไร	45,947,867,655	23,510,602,147	31,571,923,974	18,281,845,653
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	2,856,299,625	2,856,299,625	2,856,299,625	2,856,299,625
กำไรต่อหุ้นจากการดำเนินงานต่อเนื่อง				
(บาท / หุ้น)	16.09	8.22	11.05	6.40
กำไรต่อหุ้นจากการดำเนินงาน				
ที่ยกเลิก (บาท / หุ้น)	-	0.01	-	-
กำไรต่อหุ้น (บาท / หุ้น)	16.09	8.23	11.05	6.40

24. รายได้อื่น

รายได้อื่น สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560 และ 2559 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559*	2560	2559
รายได้ค่าขนส่ง	1,412.34	1,468.65	2,121.65	2,364.23
เงินปันผลรับ	4,429.71	191.25	11,215.12	5,477.32
ดอกเบี้ยรับ	2,140.58	1,603.99	1,046.65	1,094.91
เงินชดเชยดอกเบี้ยเงินกู้ของ				
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซ	(0.51)	(0.50)	(0.51)	(0.50)
ขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุน	(15.78)	(143.40)	(37.65)	-
กำไร(ขาดทุน)จากตราสารอนุพันธ์	3,253.41	(916.41)	1,352.90	1,948.16
อื่น ๆ	1,244.43	1,796.57	728.04	701.94
รวม	12,464.18	4,000.15	16,426.20	11,586.06

เงินชดเชยดอกเบี้ยเงินกู้ของเงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซ (Take-or-Pay) เป็นเงินชดเชยที่บริษัทฯ ได้รับจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และกลุ่มลูกค้าผลิตไฟฟ้าอิสระ (IPP) เพื่อลดภาระดอกเบี้ยเงินกู้ยืมที่บริษัทฯ ได้กู้มาเพื่อจ่ายเงินล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซ

* บริษัทฯ ได้จัดประเภทรายการใหม่ เพื่อให้สามารถเปรียบเทียบกันได้กับการนำเสนองบการเงิน สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560

25. ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะที่สำคัญ สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560 และ 2559 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559*	2560	2559
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป				
และงานระหว่างทำ	630.21	(1,449.18)	2,487.01	(206.93)
ซื้อสินค้า และวัตถุดิบใช้ไป	386,565.46	281,868.87	367,030.82	302,669.55
ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร				
(หมายเหตุฯ 8.10)	313.11	336.96	45.07	23.26
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	11,187.79	9,716.71	2,458.01	2,339.74
ค่าจ้างบุคคลภายนอก	1,697.60	1,595.00	1,549.36	1,550.25
ค่าขนส่ง	4,572.22	5,512.11	1,871.48	2,111.10
ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย	28,506.85	31,809.76	4,682.34	4,483.92
ค่าซ่อมแซม	2,874.42	3,433.59	551.98	683.98
ค่าสาธารณูปโภค	2,914.91	3,148.85	2,697.51	2,972.63
ค่าเช่าและค่าประกันภัยทรัพย์สิน	1,999.95	2,210.75	885.97	921.43
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจปีโตรเลียม	44.74	906.53	-	-
อื่น ๆ	6,641.64	8,047.00	(41.95)	385.31
รวม	447,948.90	347,136.95	384,217.60	317,934.24

* บริษัทฯ ได้จัดประเภทรายการใหม่ เพื่อให้สามารถเปรียบเทียบกันได้ดีกับการนำเสนองบการเงิน สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560

26. ส่วนงานดำเนินงาน

ส่วนงานดำเนินงานที่นำเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของกลุ่มบริษัทที่จัดทำให้กับผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน ซึ่งเป็นผู้ตัดสินใจเกี่ยวกับการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงานดำเนินงาน

เพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารงาน กลุ่มบริษัทจัดโครงสร้างองค์กรเป็นหน่วยธุรกิจตามประเภทของผลิตภัณฑ์และบริการ กลุ่มบริษัทจำแนกส่วนงานตามธุรกิจหลักได้ดังนี้

กลุ่มธุรกิจปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ

1. ธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียม

ดำเนินธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียมทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยเป็นผู้ดำเนินการ และร่วมลงทุนกับบริษัทสำรวจและผลิตปิโตรเลียมชั้นนำ ทั้งนี้ โครงการในประเทศส่วนใหญ่ตั้งอยู่ในบริเวณอ่าวไทย โครงการในต่างประเทศครอบคลุมภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก อเมริกาเหนือ แอฟริกา และตะวันออกกลาง

2. ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ

ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการจัดหา ขนส่ง จัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติ และดำเนินธุรกิจโรงแยกก๊าซธรรมชาติ โดยนำผลิตภัณฑ์จากโรงแยกก๊าซธรรมชาติไปเป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมปิโตรเคมีและใช้เป็นเชื้อเพลิงในภาคครัวเรือน ขนส่ง และอุตสาหกรรม

กลุ่มธุรกิจปิโตรเลียมขั้นปลาย

1. ธุรกิจน้ำมัน

ดำเนินธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมและน้ำมันหล่อลื่นทั้งในประเทศและต่างประเทศ ภายใต้การจัดการจัดส่ง และการปฏิบัติการของระบบ รับ เก็บ จ่าย ที่มีประสิทธิภาพ และดำเนินธุรกิจค้าปลีกในสถานีบริการ

2. ธุรกิจการค้าระหว่างประเทศ

ดำเนินธุรกิจนำเข้า ส่งออก และการค้าระหว่างประเทศ ในผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี รวมทั้งผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการดำเนินการบริหารความเสี่ยงราคา และการจัดการขนส่งระหว่างประเทศ

3. ธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่น

ดำเนินธุรกิจกลั่นน้ำมัน ผลิตและจำหน่ายน้ำมันปิโตรเลียมสำเร็จรูปและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี ให้กับตลาดในประเทศและต่างประเทศ

ธุรกิจถ่านหิน

ดำเนินธุรกิจเหมืองถ่านหิน โดยทำการสำรวจ ผลิตและจำหน่ายถ่านหินในต่างประเทศ

การดำเนินงานอื่นของกลุ่มบริษัทส่วนใหญ่ประกอบด้วย ส่วนงานอื่น ๆ ซึ่งไม่มีส่วนงานใดเป็นส่วนงานที่ต้องรายงานแยกต่างหาก

กลุ่มบริษัทได้เปลี่ยนแปลงการจัดประเภทส่วนงานดำเนินงานของบริษัท พีทีที แทงค์ เทอร์มินอล จำกัด จากส่วนงานดำเนินงานน้ำมันเป็นส่วนงานดำเนินงานปิโตรเคมีและการกลั่น เพื่อให้สอดคล้องกับการดำเนินธุรกิจและการรายงานภายในของกลุ่มบริษัท ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทได้จัดประเภทส่วนงานดำเนินงานที่เกิดขึ้นในปี 2559 ใหม่ เพื่อให้สามารถเปรียบเทียบได้กับข้อมูลงวดปัจจุบัน

26. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2560

	หน่วย : ล้านบาท								
	ปีโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปีโตรเลียมขั้นปลาย			ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	รวม
	สำรวจและ ผลิตปีโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ	ปีโตรเคมีและ การกลั่น				
ขาย- นอกกิจการ	4,946.08	79,303.24	142,784.62	138,151.52	140,339.88	4,235.64	36.27	-	509,797.25
- ระหว่างกัน	32,053.00	36,605.59	2,443.79	108,210.24	90,705.24	-	910.88	(270,928.74)	-
ขายสุทธิ	36,999.08	115,908.83	145,228.41	246,361.76	231,045.12	4,235.64	947.15	(270,928.74)	509,797.25
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น*	32,032.41	24,913.78	9,265.98	(113.34)	36,629.34	1,679.22	(469.41)	(471.19)	103,466.79
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	27,856.98	22,490.02	5,930.78	(570.51)	32,552.57	1,230.94	20.19	(249.95)	89,261.02
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	14,746.67	4,475.53	953.44	8.26	7,647.68	421.43	253.84	-	28,506.85
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	13,110.31	18,014.49	4,977.34	(578.77)	24,904.89	809.51	(233.65)	(249.95)	60,754.17
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	24.10	371.38	255.85	-	1,396.62	-	-	-	2,047.95
อื่น ๆ	-	107.47	57.75	(0.23)	253.14	0.52	4,231.12	-	4,649.77
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้เป็นส่วน :									
ดอกเบี้ยรับ									2,140.58
กำไรจากตราสารอนุพันธ์									3,253.41
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ									4,501.01
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้									77,346.89
กำไรสำหรับงวด									63,171.71

*กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น ไม่รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายในต้นทุนขาย

26. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560

	ปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปิโตรเลียมขั้นปลาย			ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	รวม
	สำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ	ปิโตรเคมีและ การกลั่น				
	สินทรัพย์ของส่วนงาน	637,488.99	412,359.00	101,220.50	92,500.46				
สินทรัพย์ระหว่างกัน	13,983.72	14,815.26	919.99	35,870.04	20,104.77	415.69	98,643.94	(184,753.41)	-
เงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	953.71	14,330.76	5,244.10	-	38,334.41	-	-	-	58,862.98
รวมสินทรัพย์ตามส่วนงาน	652,426.42	441,505.02	107,384.59	128,370.50	788,288.27	31,308.83	253,082.86	(184,753.41)	2,217,613.08
สินทรัพย์ที่ไม่ได้ปันส่วน									12,351.25
สินทรัพย์รวม									<u>2,229,964.33</u>

หน่วย : ล้านบาท

26. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2559

	ปีโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปีโตรเลียมขั้นปลาย			ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	รวม
	สำรวจและ ผลิตปีโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ	ปีโตรเคมีและ การกลั่น				
	ขาย- นอกกิจการ - ระหว่างกัน	4,930.97	87,626.46	111,552.41	67,732.48				
	32,937.62	30,658.69	1,015.59	83,175.87	65,036.41	-	979.53	(213,803.71)	-
ขายสุทธิ	37,868.59	118,285.15	112,568.00	150,908.35	176,435.18	3,263.42	1,119.00	(213,803.71)	386,643.98
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น*	32,784.34	17,113.35	8,500.92	337.24	24,925.96	970.12	(71.71)	(185.55)	84,374.67
กำไรจากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	28,466.80	14,561.55	5,686.86	663.30	21,102.78	703.71	124.93	(49.01)	71,260.92
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	18,485.59	4,401.63	814.24	8.15	7,473.05	379.18	248.45	(0.53)	31,809.76
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานตามส่วนงาน ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในการร่วมค้าและ บริษัทร่วม	9,981.21	10,159.92	4,872.62	655.15	13,629.73	324.53	(123.52)	(48.48)	39,451.16
	18.74	451.29	249.43	-	155.30	(0.22)	(9.86)	-	864.68
อื่น ๆ	-	130.67	24.18	(0.42)	(5.29)	-	10.05	(143.80)	15.39
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้ปันส่วน :									
ดอกเบี้ยรับ									1,603.99
ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์									(916.41)
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ									2,348.59
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้									43,367.40
กำไรสำหรับงวด									32,398.53

*กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น ไม่รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายในต้นทุนขาย

26. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

	ปีโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปีโตรเลียมขั้นปลาย			ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	รวม
	สำรวจและ	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การค้าระหว่าง	ปีโตรเคมีและ				
	ผลิตปีโตรเลียม			ประเทศ	การกลั่น				
สินทรัพย์ของส่วนงาน	653,353.23	411,369.32	96,666.99	96,337.48	714,989.76	32,336.26	160,423.45	-	2,165,476.49
สินทรัพย์ระหว่างกัน	14,085.07	12,230.93	1,293.28	38,582.19	24,366.16	434.91	89,648.96	(180,641.50)	-
เงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	967.35	13,623.46	4,988.34	-	36,694.24	-	-	-	56,273.39
รวมสินทรัพย์ตามส่วนงาน	668,405.65	437,223.71	102,948.61	134,919.67	776,050.16	32,771.17	250,072.41	(180,641.50)	2,221,749.88
สินทรัพย์ที่ไม่ได้ปันส่วน									10,581.20
สินทรัพย์รวม									<u>2,232,331.08</u>

หน่วย : ล้านบาท

ราคาระหว่างกลุ่มธุรกิจใช้ราคาตลาดตามปกติ ยกเว้น ราคาระหว่างกลุ่มธุรกิจภายในบริษัทฯ ใช้ราคาตลาดสุทธิจากค่าบริหารคลังปีโตรเลียมและค่าดำเนินการ

27. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และ 31 ธันวาคม 2559 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม แยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560

	หน่วย : ล้านบาท		
	งบการเงินรวม		
	ระดับ 1	ระดับ 2	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
เงินลงทุนเพื่อขาย			
ตราสารทุน	6,892.19	-	6,892.19
กองทุนรวม	7,843.32	-	7,843.32
ตราสารหนี้	-	7,577.20	7,577.20
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	700.47	700.47
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	1,216.79	1,216.79
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	170.25	170.25
สัญญาแลกเปลี่ยนราคาสินค้าโภคภัณฑ์	532.82	137.01	669.83
สัญญาอนุพันธ์อื่น ๆ	-	907.99	907.99
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	509.90	509.90
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	3,507.44	3,507.44
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	266.35	266.35
สัญญาแลกเปลี่ยนราคาสินค้าโภคภัณฑ์	352.70	3,598.56	3,951.26
สัญญาอนุพันธ์อื่น ๆ	-	78.72	78.72

27. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

	หน่วย : ล้านบาท		
	งบการเงินรวม		
	ระดับ 1	ระดับ 2	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
เงินลงทุนเพื่อขาย			
ตราสารทุน	6,709.86	-	6,709.86
กองทุนรวม	11,719.17	-	11,719.17
ตราสารหนี้	-	5,410.51	5,410.51
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	957.36	957.36
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	618.97	618.97
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	200.16	200.16
สัญญาแลกเปลี่ยนราคาสินค้าโภคภัณฑ์	254.61	116.14	370.75
สัญญาอนุพันธ์อื่น ๆ	-	378.56	378.56
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	139.95	139.95
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	6,330.63	6,330.63
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	312.77	312.77
สัญญาแลกเปลี่ยนราคาสินค้าโภคภัณฑ์	1,742.39	4,109.89	5,852.28
สัญญาอนุพันธ์อื่น ๆ	-	45.26	45.26

27. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ระดับ 1	ระดับ 2	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
เงินลงทุนเพื่อขาย			
ตราสารทุน	6,719.02	-	6,719.02
กองทุนรวม	7,724.01	-	7,724.01
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	1,216.79	1,216.79
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	80.94	80.94
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	958.65	958.65
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	182.47	182.47

27. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ระดับ 1	ระดับ 2	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
เงินลงทุนเพื่อขาย			
ตราสารทุน	6,549.82	-	6,549.82
กองทุนรวม	11,566.43	-	11,566.43
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	618.97	618.97
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	99.67	99.67
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	1,702.63	1,702.63
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	212.29	212.29

เทคนิคการประเมินมูลค่ายุติธรรมและข้อมูลที่ใช้สำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 2

มูลค่ายุติธรรมของตราสารหนี้และตราสารอนุพันธ์คำนวณโดยใช้เทคนิคการคิดมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดในอนาคตและแบบจำลองตามทฤษฎีในการประเมินมูลค่าโดยใช้อัตราคิดลดที่ปรับด้วยความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องอย่างเพียงพอ ซึ่งข้อมูลที่น่ามาใช้ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมส่วนใหญ่เป็นข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ในตลาดที่เกี่ยวข้อง เช่น อัตราแลกเปลี่ยนทันที อัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าของเงินตราต่างประเทศ อัตราดอกเบี้ย เส้นอัตราผลตอบแทนของตราสารหนี้ และเส้นราคาล่วงหน้าของสินค้าโภคภัณฑ์ เป็นต้น

ในระหว่างงวดปัจจุบัน ไม่มีการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

28. การดำเนินการกรณีศาลปกครองกลางมีคำสั่งคุ้มครองชั่วคราวโครงการในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

วันที่ 19 มิถุนายน 2552 สมาคมต่อต้านสภาวะโลกร้อนกับพวกรวม 43 ราย (ผู้ฟ้องคดี) ได้ยื่นฟ้องหน่วยงานรัฐ 8 หน่วยงานต่อศาลปกครองกลาง (ศาลฯ) เป็นคดีหมายเลขดำที่ 908/2552 พร้อมกับยื่นคำร้องขอให้ศาลฯ มีคำสั่งกำหนดมาตรการหรือวิธีการเพื่อบรรเทาทุกข์ชั่วคราวก่อนการพิพากษา โดยขอให้ระงับโครงการลงทุน 76 โครงการในพื้นที่มาบตาพุด จังหวัดระยอง

วันที่ 29 กันยายน 2552 ศาลฯ มีคำสั่งเพื่อบรรเทาทุกข์ชั่วคราวก่อนการพิพากษา โดยให้ผู้ถูกฟ้องคดีทั้งแปดสั่งระงับโครงการ 76 โครงการท้ายคำฟ้องไว้เป็นการชั่วคราวจนกว่าศาลฯ จะมีคำพิพากษาหรือคำสั่งเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างอื่น ยกเว้น โครงการที่ได้รับใบอนุญาตก่อนวันประกาศใช้รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2550 (รัฐธรรมนูญฯ พ.ศ. 2550) หรือโครงการที่ไม่ได้กำหนดให้เป็นประเภทโครงการที่ต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน EIA) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ 16 มิถุนายน 2552 โดยโครงการที่อยู่ภายใต้คำสั่งระงับดังกล่าวข้างต้น เป็นโครงการของกลุ่มบริษัทจำนวน 25 โครงการ ซึ่งในจำนวนนี้เป็นโครงการของบริษัทฯ จำนวน 3 โครงการ

วันที่ 16 ตุลาคม 2552 กลุ่มบริษัทในฐานะผู้มีส่วนได้เสียได้ยื่นคำร้องอุทธรณ์คำสั่งศาลฯ ต่อศาลปกครองสูงสุด

วันที่ 2 ธันวาคม 2552 ศาลปกครองสูงสุดได้มีคำสั่งคำร้องที่ 592/2552 แก่คำสั่งศาลฯ โดยให้ผู้ถูกฟ้องคดีทั้งแปดสั่งระงับโครงการหรือกิจกรรมท้ายคำฟ้องไว้เป็นการชั่วคราว ยกเว้น 11 โครงการที่ศาลปกครองสูงสุดเห็นว่าเป็นโครงการหรือกิจกรรมที่ไม่น่าจะก่อให้เกิดผลกระทบอย่างรุนแรงอย่างชัดเจน แต่เป็นโครงการหรือกิจกรรมที่มุ่งควบคุมหรือบำบัดมลพิษหรือติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติม ซึ่งในจำนวนนี้เป็นโครงการของกลุ่มบริษัท 7 โครงการ โดยแบ่งเป็นโครงการของบริษัทฯ 1 โครงการและโครงการของบริษัทอื่นในกลุ่ม 6 โครงการ คงเหลือโครงการของบริษัทฯ ที่ยังอยู่ภายใต้คำสั่งระงับโครงการของศาลฯ 2 โครงการ

วันที่ 18 ธันวาคม 2552 พนักงานอัยการยื่นคำให้การปฏิเสธข้อกล่าวหาตามคำฟ้องทั้งหมด

วันที่ 2 กันยายน 2553 ศาลฯ มีคำพิพากษาคดี สรุปได้ว่า ให้เพิกถอนใบอนุญาตของโครงการตามเอกสารท้ายคำฟ้องที่ถูกกำหนดให้เป็นโครงการประเภทที่อาจส่งผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรง ซึ่งยังดำเนินการไม่ครบถ้วนตามมาตรา 67 วรรคสอง ของรัฐธรรมนูญฯ พ.ศ. 2550 โดยให้มีผลนับแต่วันที่มิคำพิพากษานี้ ซึ่งกลุ่มบริษัทมีโครงการที่เข้าข่ายลักษณะดังกล่าว 1 โครงการ

วันที่ 1 ตุลาคม 2553 ผู้ฟ้องคดีทั้ง 43 รายยื่นอุทธรณ์คำพิพากษาของศาลฯ ต่อศาลปกครองสูงสุด และต่อมาผู้ถูกฟ้องคดีทั้งแปดโดยพนักงานอัยการเจ้าของสำนวนได้ยื่นคำแก้อุทธรณ์แล้วเมื่อวันที่ 7 ธันวาคม 2553 ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองสูงสุด

29. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

การเปลี่ยนแปลงภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

29.1 ภาระผูกพันต่อบริษัทย่อย การร่วมค้า บริษัทร่วม และบริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้

29.1.1 บริษัทฯ ได้ให้การสนับสนุนเงินกู้แก่บริษัทย่อย และการร่วมค้าหลายแห่งในวงเงิน 96,082.69 ล้านบาท ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินกู้ให้แก่วิษัทย่อย และการร่วมค้าดังกล่าวไปแล้ว รวมทั้งสิ้น 86,114.33 ล้านบาท คงเหลือวงเงินจำนวน 9,968.36 ล้านบาท

29.1.2 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาให้ความสนับสนุนทางการเงิน (Sponsor Support Agreement) กับบริษัทย่อย และการร่วมค้าหลายแห่ง เป็นจำนวนเงินเท่ากับภาระเงินกู้ที่บริษัทย่อย และการร่วมค้าดังกล่าวมีกับเจ้าหนี้เงินกู้สถาบันการเงิน ทั้งนี้ ภายใต้สัญญาดังกล่าว ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 บริษัทฯ มีภาระผูกพันเป็นจำนวนเงิน 176.18 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือเทียบเท่า 6,098.36 ล้านบาท

29.1.3 บริษัทฯ มีภาระผูกพันตามสัญญาระหว่างผู้ถือหุ้น (Shareholder Agreement) ที่จะต้องจ่ายชำระค่าหุ้นตามสัดส่วนการถือหุ้นจำนวนหลายฉบับโดย ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 บริษัทฯ มีภาระผูกพันตามสัญญาดังกล่าว คงเหลือเป็นจำนวนเงิน 5,473.77 ล้านบาท

29.2 ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าดำเนินงาน - กรณีที่กลุ่มบริษัทเป็นผู้เช่า จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตตามสัญญาเช่าดำเนินงานที่ไม่สามารถยกเลิกได้ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 และ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	31 มี.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559
- ไม่เกิน 1 ปี	2,063.19	2,195.82	60.45	66.39
- เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	5,306.70	5,046.53	337.10	315.60
- เกินกว่า 5 ปี	6,949.85	5,681.37	1,244.75	1,131.64
รวม	14,319.74	12,923.72	1,642.30	1,513.63

29.3 ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันรายจ่ายฝ่ายทุนในงบการเงินรวมจำนวน 15,588.97 ล้านบาท

29.4 ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันซึ่งเป็นเลตเตอร์ออฟเครดิตที่ธนาคารออกให้ในงบการเงินรวมจำนวน 23,707.70 ล้านบาท และในงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 916.36 ล้านบาท

29.5 ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 กลุ่มบริษัทมีภาระหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นซึ่งเป็นหนังสือค้ำประกัน (Letter of Guarantee) ในงบการเงินรวมจำนวน 26,884.92 ล้านบาท และในงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 164.59 ล้านบาท

29. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้ (ต่อ)

- 29.6 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งมีสัญญาขายผลิตภัณฑ์ให้แก่บริษัทฯ เพื่อนำไปขายต่อให้แก่บริษัทจดทะเบียนแห่งหนึ่ง โดยสัญญา มีกำหนดระยะเวลา 15 ปี ซึ่งครบกำหนดสัญญาในวันที่ 31 มกราคม 2555 ก่อนครบกำหนดสัญญา บริษัทย่อยดังกล่าว ได้แจ้งไม่ต่ออายุสัญญากับบริษัทฯ บริษัทฯ จึงมีความจำเป็นต้องแจ้งไม่ต่ออายุสัญญากับบริษัทจดทะเบียนดังกล่าว ซึ่ง เป็นการแจ้งล่วงหน้าตามเงื่อนไขและข้อกำหนดในสัญญา โดยเมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2552 บริษัทจดทะเบียนดังกล่าวได้ ยื่นคำเสนอข้อพิพาทต่อสถาบันอนุญาโตตุลาการเรียกร้องให้บริษัทฯ และบริษัทย่อยในฐานะผู้ขายและผู้ผลิตให้ปฏิบัติตามสัญญาโดยขายผลิตภัณฑ์ให้แก่บริษัทจดทะเบียนดังกล่าว หรือให้ร่วมกันชดใช้ค่าสินไหมทดแทน

เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2553 บริษัทย่อยได้ยื่นคำร้องต่อสถาบันอนุญาโตตุลาการ ขอให้จำหน่ายข้อพิพาทในส่วนของ บริษัทย่อยออก ซึ่งสถาบันอนุญาโตตุลาการได้มีคำสั่งให้จำหน่ายข้อพิพาทในส่วนของบริษัทย่อยออก

บริษัทฯ ได้มอบคดีให้สำนักงานอัยการสูงสุดยื่นคำคัดค้านแก้คดี ซึ่งพนักงานอัยการได้ยื่นคำคัดค้านต่อสถาบัน อนุญาโตตุลาการให้แก่บริษัทฯ แล้วเมื่อวันที่ 28 เมษายน 2553 โดยคณะอนุญาโตตุลาการได้ดำเนินการสืบพยาน คู่พิพาทเสร็จสิ้น และปรากฏต่อมาว่า เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559 คณะอนุญาโตตุลาการได้มีคำชี้ขาดให้บริษัทฯ ชำระ ค่าเสียหายบางส่วนให้แก่บริษัทจดทะเบียนดังกล่าว แต่เนื่องจากบริษัทฯ เห็นว่าคำชี้ขาดของคณะอนุญาโตตุลาการ ดังกล่าวอาจมีความคลาดเคลื่อนในข้อเท็จจริงและข้อกฎหมาย ซึ่งบริษัทฯ มีสิทธิที่จะคัดค้านคำชี้ขาดต่อศาลที่มีเขต อำนาจเพื่อขอให้ศาลมีคำสั่งเพิกถอนคำชี้ขาดดังกล่าวได้ และเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2559 บริษัทฯ โดยพนักงานอัยการ ได้ยื่นคำร้องต่อศาลแพ่งขอให้เพิกถอนคำชี้ขาดของคณะอนุญาโตตุลาการแล้ว ซึ่งคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของ ศาลแพ่ง ต่อมาเมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2559 บริษัทจดทะเบียนได้ยื่นคำร้องต่อศาลแพ่งขอให้บังคับตามคำชี้ขาดของ คณะอนุญาโตตุลาการ และบริษัทฯ โดยพนักงานอัยการ ได้ยื่นคำร้องคัดค้านต่อศาลแพ่งแล้ว ปัจจุบัน คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลแพ่ง

29. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้ (ต่อ)

29.7 เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2553 บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่าอากาศยานนานาชาติบรายนหนึ่ง ได้ยื่นคำเสนอข้อพิพาทต่อสถาบันอนุญาโตตุลาการ เรียกร้องค่าจ้างค่าจ้างชำระและค่าเสียหายจากการดำเนินงานในโครงการดังกล่าวจากบริษัทฯ ซึ่งบริษัทฯ เห็นว่า การใช้สิทธิเรียกร้องดังกล่าวไม่เป็นไปตามกระบวนการและขั้นตอนที่ตกลงกันไว้ในสัญญาอนุญาโตตุลาการ บริษัทฯ จึงได้คัดค้านการยื่นคำเสนอข้อพิพาทของบริษัทผู้รับเหมา รวมทั้งได้ตั้งข้อสงวนสิทธิในการคัดค้านประเด็นที่บริษัทผู้รับเหมาไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญาอนุญาโตตุลาการไว้แล้ว ต่อมาหลังจากยื่นคำเสนอข้อพิพาทนี้ บริษัทผู้รับเหมาได้ถูกศาลล้มละลายกลางมีคำสั่งพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด เป็นผลให้เจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์แต่ผู้เดียวมีอำนาจในการดำเนินคดีเกี่ยวกับทรัพย์สินของบริษัทผู้รับเหมา โดยเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ได้เข้าดำเนินการข้อพิพาทอนุญาโตตุลาการแทนบริษัทผู้รับเหมาแล้ว ซึ่งในคดีล้มละลายดังกล่าว บริษัทฯ ได้ยื่นคำขอรับชำระหนี้เป็นเจ้าหนี้รายหนึ่งด้วย ส่วนในข้อพิพาทอนุญาโตตุลาการนั้น บริษัทฯ ได้ยื่นคำคัดค้านปฏิเสธข้อเรียกร้องของบริษัทผู้รับเหมาทั้งสิ้น พร้อมทั้งยื่นข้อเรียกร้องแย้ง เรียกร้องค่าเสียหายจากบริษัทผู้รับเหมาด้วย ต่อมาปรากฏว่า คณะอนุญาโตตุลาการได้มีคำชี้ขาดให้บริษัทฯ ชำระหนี้บางส่วนแก่บริษัทผู้รับเหมา แต่เนื่องจากบริษัทฯ เห็นว่า คำชี้ขาดของคณะอนุญาโตตุลาการมีการวินิจฉัยคลาดเคลื่อนในสาระสำคัญทั้งในข้อเท็จจริงและข้อกฎหมายซึ่งบริษัทฯ มีสิทธิที่จะคัดค้านคำชี้ขาดดังกล่าวต่อศาลที่มีเขตอำนาจเพื่อขอให้ศาลมีคำสั่งเพิกถอนคำชี้ขาดดังกล่าวได้ ปัจจุบัน บริษัทฯ ได้ยื่นคำร้องขอเพิกถอนคำชี้ขาดของคณะอนุญาโตตุลาการต่อศาลปกครองกลาง โดยศาลปกครองกลางได้ส่งหมายเรียกให้บริษัทผู้รับเหมาทำคำคัดค้านต่อผู้คดีแล้ว ปัจจุบันคืออยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล ส่วนบริษัทผู้รับเหมาได้ยื่นคำร้องต่อศาลแพ่งขอบังคับตามคำชี้ขาดของอนุญาโตตุลาการ ซึ่ง ปตท. โดยพนักงานอัยการได้ยื่นคำร้องคัดค้านต่อศาลแล้ว คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลแพ่ง

เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2553 บริษัทผู้รับเหมาโดยเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ ได้ยื่นคำเสนอข้อพิพาทต่อสถาบันอนุญาโตตุลาการเป็นอีกข้อพิพาทหนึ่ง เรียกร้องค่าจ้าง และค่าเสียหายจากการดำเนินงานก่อสร้างวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติอีกโครงการหนึ่ง ซึ่งบริษัทฯ เห็นว่า การใช้สิทธิเรียกร้องดังกล่าวไม่เป็นไปตามกระบวนการ และขั้นตอนที่ตกลงกันไว้ในสัญญาอนุญาโตตุลาการ จึงได้คัดค้านและตั้งข้อสงวนสิทธิในการคัดค้านไว้เช่นกัน โดยบริษัทฯ ได้ยื่นคำคัดค้านปฏิเสธข้อเรียกร้องของบริษัทผู้รับเหมา พร้อมทั้งยื่นข้อเรียกร้องแย้ง เรียกร้องค่าเสียหายจากบริษัทผู้รับเหมาด้วย และได้มีการแต่งตั้งคณะอนุญาโตตุลาการเพื่อชี้ขาดข้อพิพาทแล้ว ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะอนุญาโตตุลาการ

29. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้ (ต่อ)

29.8 เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2557 บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติบนบกสายหนึ่ง เป็นโจทก์ยื่นฟ้อง บริษัทฯ เป็นจำเลยต่อศาลแพ่ง กล่าวหาว่า บริษัทฯ บอกลีกสัญญาโดยไม่มีสิทธิและปฏิบัติผิดสัญญา และเรียกร้องให้ บริษัทฯ จ่ายค่าจ้างค้างชำระและค่าเสียหาย ซึ่งบริษัทฯ เห็นว่า การดำเนินการของบริษัทฯ เป็นไปโดยชอบด้วยสัญญา ทั้งสิ้น จึงได้ส่งเรื่องให้สำนักงานอัยการสูงสุดพิจารณาแก้ต่างคดีให้แก่บริษัทฯ ซึ่งบริษัทฯ โดยพนักงานอัยการได้ยื่น คำให้การต่อศาลแล้ว ต่อมา ศาลแพ่ง ได้มีคำสั่งให้โอนคดีไปพิจารณาพิพากษาที่ศาลปกครองกลาง เนื่องจาก ศาลแพ่ง และศาลปกครองกลางเห็นพ้องต้องกันว่า คดีนี้เป็นคดีปกครอง ซึ่งศาลแพ่งได้ดำเนินการ โอนคดีไปยังศาลปกครองกลาง แล้ว ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองกลาง

29.9 เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2553 PTTEP Australasia (PTTEP AA) ได้รับเอกสารจากรัฐบาลอินโดนีเซีย เรียกร้องค่าเสียหาย จากเหตุการณ์น้ำมันดิบรั่วไหลจากแหล่งมอหนาราในทะเลติมอร์เมื่อปี 2552 ซึ่ง PTTEP AA ได้ปฏิเสธข้อเรียกร้องนี้ เนื่องจากการเรียกร้องดังกล่าว ไม่มีหลักฐานชัดเจนทางวิทยาศาสตร์ที่พิสูจน์ให้เห็นถึงความเสียหาย โดย PTTEP AA ไม่ได้รับการติดต่อเพิ่มเติมจากรัฐบาลอินโดนีเซีย ตั้งแต่เดือนธันวาคม 2555

เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2559 PTTEP AA ได้รับหนังสือจากบริษัทที่ปรึกษากฎหมายในประเทศออสเตรเลีย ซึ่งเป็น ตัวแทนของกลุ่มผู้เลี้ยงสาหร่ายในติมอร์ตะวันตก แจ้งว่าจะเริ่มดำเนินการตามกฎหมายเพื่อเรียกร้องค่าเสียหายจาก เหตุการณ์ดังกล่าว ต่อมาเมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2559 PTTEP AA ได้รับคำฟ้องอย่างเป็นทางการจากตัวแทนของ กลุ่มผู้เลี้ยงสาหร่ายที่ได้ยื่นฟ้องร้องคดีแบบกลุ่ม (Class action) ต่อศาลออสเตรเลียกลาง ผ่านทางสำนักทะเบียนของ เมืองซิดนีย์ เพื่อเรียกร้องค่าเสียหายที่เกิดขึ้น ซึ่งคำฟ้องดังกล่าวไม่ปรากฏว่ามีพยานหลักฐานที่จะสนับสนุนข้อ เรียกร้องแต่อย่างใด ทั้งนี้ PTTEP AA ได้มีการแต่งตั้งทนายความเพื่อดำเนินการต่อสู้คดีความในศาลแล้ว

ขณะนี้ PTTEP เห็นว่าข้อเรียกร้องเรื่องความเสียหายจากเหตุการณ์น้ำมันดิบรั่วไหลในแหล่งมอหนาราทั้งจากรัฐบาล อินโดนีเซีย และการฟ้องร้องจากตัวแทนของกลุ่มผู้เลี้ยงสาหร่าย ยังไม่มีหลักฐานเพียงพอที่จะพิสูจน์ได้หรือสนับสนุน ข้อเรียกร้องดังกล่าว

29.10 ในระหว่างไตรมาสที่ 3 ปี 2557 กลุ่มบุคคลจำนวนหนึ่งในจังหวัดระยอง ได้ยื่นฟ้องต่อศาลแพ่งและศาลจังหวัดระยอง จำนวนหลายคดี เพื่อขอให้ PTTGC ชดใช้ค่าเสียหายเพิ่มและขอให้ PTTGC เข้าไปดำเนินการฟื้นฟูสภาพแวดล้อมทาง ทะเลและธรรมชาติ จากกรณีท่อรับน้ำมันดิบของ PTTGC รั่ว ซึ่งคดีฟ้องร้องบางส่วนได้ยุติแล้ว และคดีฟ้องร้อง บางส่วนศาลแพ่งได้มีคำพิพากษาเมื่อวันที่ 25 สิงหาคม 2559 โดยให้ PTTGC ชดใช้ค่าเสียหายพร้อมดอกเบี้ยและ ค่าฟื้นฟูสภาพแวดล้อมเป็นจำนวนเงินประมาณ 11.26 ล้านบาท ซึ่ง PTTGC ได้ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลเมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560 ทั้งนี้ ยังเหลือคดีฟ้องร้องบางส่วนอยู่ในระหว่างการพิจารณาของศาลจังหวัดระยอง โดย PTTGC เชื่อว่าผลการพิจารณาของศาลจะไม่เกิดความเสียหายและไม่ส่งผลกระทบต่อทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญแก่ PTTGC ดังนั้น PTTGC จึงไม่ได้บันทึกค่าเผื่อผลเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากเรื่องดังกล่าวไว้ในงบการเงิน

30. เหตุการณ์อื่น ๆ

30.1 เมื่อวันที่ 4 เมษายน 2559 ผู้ตรวจการแผ่นดินได้ฟ้องร้องกระทรวงการคลัง กระทรวงพลังงาน บริษัทฯ กับพวกต่อศาลปกครองกลาง (ศาลฯ) เป็นคดีหมายเลขดำที่ 510/2559 โดยมีคำขอท้ายฟ้อง ดังนี้

- 1) ให้เพิกถอนมติคณะรัฐมนตรี วันที่ 18 ธันวาคม 2550 และมติคณะรัฐมนตรี วันที่ 10 สิงหาคม 2553
- 2) ให้กระทรวงการคลัง กระทรวงพลังงาน และบริษัทฯ ดำเนินการแบ่งแยกและโอนทรัพย์สินสุทธิตามที่ผู้ฟ้องคดีกล่าวอ้าง ณ วันที่ 30 กันยายน 2544 จำนวน 68,569.69 ล้านบาท รวมทั้งค่าตอบแทน ผลประโยชน์อื่นใด
- 3) เพิกถอนการแบ่งแยกทรัพย์สินในส่วนที่เป็นสาธารณสมบัติของแผ่นดิน สิทธิการใช้ที่ดินเพื่อวางระบบการขนส่งปีโตรเลียมทางท่อ ตามที่ผู้ฟ้องคดีกล่าวอ้าง

อนึ่ง เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2559 ศาลปกครองกลางมีคำสั่งเรียกบริษัทฯ ให้ทำคำให้การแก้คำฟ้อง โดยให้ชี้แจงเฉพาะในประเด็นเกี่ยวกับกรณีการแบ่งแยกทรัพย์สินของการปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย (ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 10) ในส่วนที่เป็นสาธารณสมบัติของแผ่นดินให้กับผู้ถูกฟ้องคดีที่ 1 (กระทรวงการคลัง) ว่า ได้ดำเนินการครบถ้วนตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2550 แล้ว หรือไม่ เพียงใด ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ให้พนักงานอัยการจัดทำคำให้การและคำให้การเพิ่มเติมยื่นต่อศาลปกครองกลางแล้ว ปัจจุบัน คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองกลาง

อย่างไรก็ดี ศาลปกครองสูงสุดมีคำพิพากษาเมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2550 เป็นคดีหมายเลขแดงที่ พ. 35/2550 ว่าให้ผู้ถูกฟ้องคดีร่วมกันกระทำการแบ่งแยกทรัพย์สินฯ ตามคำพิพากษาให้แก่กระทรวงการคลัง และเมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2550 คณะรัฐมนตรีได้มีมติรับทราบคำพิพากษาและมอบหมายให้กระทรวงการคลังและกระทรวงพลังงานร่วมกันกระทำการแบ่งแยกทรัพย์สินตามคำพิพากษา จนเมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2551 ศาลปกครองสูงสุดได้มีคำสั่งว่า ผู้ถูกฟ้องคดีได้ดำเนินการแบ่งแยกทรัพย์สินตามคำพิพากษาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว นอกจากนี้ ผู้ฟ้องคดีกับพวกได้ยื่นฟ้องหรือยื่นคำร้องเกี่ยวกับการแบ่งแยกทรัพย์สินฯ ต่อศาลฯ อีก 4 ครั้ง ซึ่งศาลฯ ได้มีคำสั่งยกฟ้องหรือยกคำร้อง และยืนยันตามคำสั่งศาลปกครองสูงสุดในคดีหมายเลขแดงที่ พ. 35/2550 เช่นเดิม ต่อมาเมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2553 คณะรัฐมนตรีได้มีมติรับทราบเรื่องการดำเนินการตามคำวินิจฉัยคำพิพากษาศาลปกครองสูงสุดตามที่กระทรวงพลังงานและกระทรวงการคลังเสนอแล้ว

30. เหตุการณ์อื่น ๆ (ต่อ)

30.2 วันที่ 18 พฤศจิกายน 2559 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 11/2559 ได้มีมติเห็นชอบให้โอนกิจการของหน่วยธุรกิจน้ำมัน รวมถึงสินทรัพย์และหนี้สินของหน่วยธุรกิจดังกล่าว ตลอดจนหุ้นของบริษัทที่เกี่ยวข้องให้แก่ บริษัท ปตท. ธุรกิจค้าปลีก จำกัด และเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (PTTOR) ตามแผนการปรับโครงสร้างหน่วยธุรกิจน้ำมัน และการให้ PTTOR เป็นบริษัทแกน (Flagship Company) ของกลุ่มบริษัทฯ ในการดำเนินธุรกิจน้ำมันและค้าปลีก และแผนการเสนอขายหุ้นสามัญเบื้องต้นของ PTTOR ต่อประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรก และการนำ PTTOR เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (“ตลาดหลักทรัพย์ฯ”) โดยบริษัทฯ และหน่วยงานของรัฐจะถือหุ้นใน PTTOR ต่ำกว่าร้อยละ 50 และ ปตท. จะถือหุ้นใน PTTOR ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 45 (“การปรับโครงสร้าง ปตท.”) และเห็นชอบให้บริษัทฯ นำเสนอการปรับโครงสร้างบริษัทฯ ดังกล่าวต่อหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง เช่น กระทรวงพลังงาน คณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ (“คนร.”) คณะรัฐมนตรี และที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ เพื่อพิจารณาอนุมัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องต่อไป

เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560 คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (“กพข.”) ได้มีมติในการประชุมครั้งที่ 1/2560 (ครั้งที่ 11) “(1) รับทราบข้อเสนอการปรับโครงสร้างธุรกิจของ ปตท. และให้ ปตท. ดำเนินการตามกฎหมาย กฎระเบียบ และมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง โดยคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดต่อประชาชนและประเทศชาติต่อไป (2) เห็นชอบประเด็นด้านความมั่นคงทางพลังงานของประเทศตามความเห็นของฝ่ายเลขานุการฯ ที่เสนอว่าการปรับโครงสร้างธุรกิจของ ปตท. ครั้งนี้ จะไม่มีผลกระทบต่อระดับความมั่นคงทางพลังงาน” โดยต่อมากระทรวงพลังงานได้ดำเนินการแจ้งมติ กพข. ดังกล่าวต่อคณะรัฐมนตรีให้ได้รับทราบแล้ว

เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2560 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ประจำปี 2560 ได้มีมติอนุมัติการปรับโครงสร้าง ปตท. ซึ่งประกอบด้วยการโอนกิจการของหน่วยธุรกิจน้ำมัน รวมถึงสินทรัพย์และหนี้สินของหน่วยธุรกิจดังกล่าว ตลอดจนหุ้นของบริษัทที่เกี่ยวข้องให้แก่ PTTOR (“การปรับโครงสร้าง ปตท.”) โดยที่การโอนกิจการจะเกิดขึ้นก็ต่อเมื่อบริษัทฯ ได้รับการอนุมัติและ/หรือความเห็นชอบที่จำเป็นสำหรับการปรับโครงสร้าง ปตท. จากส่วนราชการและ/หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องแล้ว และมอบหมายให้คณะกรรมการบริษัทฯ หรือ บุคคลที่คณะกรรมการบริษัทฯ มอบหมาย มีอำนาจในการเจรจาและพิจารณากำหนดหลักเกณฑ์ เงื่อนไข และรายละเอียดอื่นๆ ที่เกี่ยวกับการดำเนินการตามการปรับโครงสร้าง ปตท. และให้มีอำนาจในการลงนามในสัญญาโอนกิจการ สัญญาและเอกสารประกอบสัญญาอื่นๆ รวมถึงการกระทำการใดๆ ที่เกี่ยวข้องและจำเป็นกับกิจการข้างต้น เพื่อให้การดำเนินการตามการปรับโครงสร้าง ปตท. เสร็จสิ้น และรับทราบความเป็นไปได้ของแผนการเสนอขายหุ้นสามัญของ PTTOR ต่อประชาชนทั่วไปเป็นครั้งแรก (IPO) ซึ่งรวมถึงการเสนอขายหุ้นสามัญของ PTTOR ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทฯ ที่มีสิทธิได้รับการจัดสรรหุ้น แต่จะไม่เสนอขายให้ผู้ถือหุ้นที่ทำให้ PTTOR มีหน้าที่ตามกฎหมายต่างประเทศ (Preferential Share Offering) และการนำ PTTOR เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ ในอนาคต ทั้งนี้ บริษัทฯ และหน่วยงานของรัฐมีนโยบายจะถือหุ้นใน PTTOR ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้วภายหลังจากที่มีการเสนอขายหุ้นของ PTTOR และจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ รวมทั้ง บริษัทฯ จะกำหนดสัดส่วนการถือหุ้นขั้นต่ำใน PTTOR ที่อย่างน้อยร้อยละ 45 ของทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว โดยบริษัทฯ จะดำเนินการรับฟังความเห็นของสำนักงาน ก.ล.ต. เกี่ยวกับประเด็นการนำ PTTOR เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ รวมถึงต้องได้รับอนุญาตจากสำนักงาน ก.ล.ต. ก่อนไปดำเนินการต่อไปด้วย

30. เหตุการณ์อื่น ๆ (ต่อ)

30.3 ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 12/2559 เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2559 ได้มีมติอนุมัติการโอนหุ้นทั้งหมดที่บริษัทฯ ถืออยู่ใน บริษัท เอ็ชเอ็มซี โปลิเมอส์ จำกัด (HMC) บริษัท พีทีที อาซาฮี เคมิคอล จำกัด (PTTAC) บริษัท พีทีที เอ็มซีซี ไปโอเคม จำกัด (PTTMCC) บริษัท พีทีที โพลีเมอร์ มาร์เก็ตติ้ง จำกัด (PTTPM) บริษัท พีทีที โพลีเมอร์ โลจิสติกส์ จำกัด (PTTPL) บริษัท พีทีที เมนเทนแนนซ์ แอนด์ เอนจิเนียริง จำกัด (PTTME) ให้บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (PTTGC) และอนุมัติให้ บริษัท พีทีที พีเอ็มเอ็มเอ จำกัด (PTTPMMA) ซึ่งบริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 100 โอนสิทธิในการดำเนินโครงการ PMMA รวมทั้งทรัพย์สินอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องตามที่ตกลงกัน (เรียกโดยรวมว่า “กลุ่มธุรกิจ”) ให้แก่ PTTGC โดยมีมูลค่าการโอนรวมประมาณ 26,300 ล้านบาท ทั้งนี้ การโอนหุ้นและทรัพย์สินของกลุ่มธุรกิจ จะแล้วเสร็จภายหลังจากที่เงื่อนไขบังคับก่อน (Conditions Precedent : “CPs”) ทั้งหมดได้เสร็จสิ้น (หรือมีการสละสิทธิในเงื่อนไขบังคับก่อนใด ๆ)

เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการของ PTTGC ครั้งที่ 2/2560 เห็นชอบให้เสนอเรื่องดังกล่าวเข้าที่ประชุมผู้ถือหุ้นของ PTTGC เพื่อพิจารณาอนุมัติการเข้าทำรายการดังกล่าวกับบริษัทฯ โดยมีมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นจะต้องได้รับคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน (โดยไม่นับส่วนของผู้ถือหุ้นที่มีส่วนได้เสีย)

เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2560 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 ของ PTTGC มีมติอนุมัติให้เข้าทำรายการดังกล่าวข้างต้น

31. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

31.1 เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2560 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 ของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลสำหรับผลประกอบการปี 2559 ในอัตราหุ้นละ 16.00 บาท คิดเป็นจำนวนเงินประมาณ 45,698.58 ล้านบาท โดยเมื่อวันที่ 16 กันยายน 2559 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลประกอบการงวด 6 เดือนแรกของปี 2559 ในอัตราหุ้นละ 6.00 บาท จำนวน 2,855,946,746 หุ้น คิดเป็นเงินจำนวน 17,135.68 ล้านบาท คงเหลือเงินปันผลที่จะจ่ายสำหรับผลประกอบการงวด 6 เดือนหลังของปี 2559 ในอัตราหุ้นละ 10.00 บาท จำนวน 2,856,290,445 หุ้น คิดเป็นเงินจำนวน 28,562.90 ล้านบาท บริษัทฯ จ่ายเงินปันผลที่เหลือดังกล่าวในวันที่ 15 พฤษภาคม 2560

31.2 คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ อนุมัติให้ออกงบการเงินในวันที่ 15 พฤษภาคม 2560