

รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาล

โดยผู้สอบบัญชีและงบการเงิน

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาล
สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

หมายเหตุ	หัวข้อเรื่อง
1	ข้อมูลทั่วไป
2	เกณฑ์การจัดทำงบการเงินระหว่างกาล
3	นโยบายการบัญชี
4	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
5	ลูกหนี้การค้า
6	ลูกหนี้อื่น
7	เงินให้กู้ยืม
8	รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
9	สินค้าคงเหลือ
10	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย และการดำเนินงานที่ยกเลิก
11	เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม
12	เงินลงทุนเพื่อขาย
13	เงินลงทุนระยะยาวอื่น
14	อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
15	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
16	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
17	สินทรัพย์เหมือง
18	ค่าความนิยม
19	เงินจ่ายล่วงหน้าซื้อก๊าซ
20	เงินกู้ยืมระยะยาว
21	ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน
22	ประมาณการหนี้สินค่ารีดออน
23	กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน
24	รายได้อื่น
25	ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะ
26	ส่วนงานดำเนินงาน
27	การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน
28	เงินปันผลจ่าย
29	การดำเนินการกรณีศาลปกครองกลางมีคำสั่งคุ้มครองชั่วคราวโครงการในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
30	ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น
31	เหตุการณ์อื่น
32	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาล
สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 (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 2558) เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล และตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปของประเทศไทยภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายถึงมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์ กฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้องภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และนำเสนองบการเงินระหว่างกาล ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุน งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และงบกระแสเงินสด ในรูปแบบเช่นเดียวกับงบการเงินประจำปี ส่วนหมายเหตุประกอบงบการเงินแสดงแบบย่อ

งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินฉบับภาษาไทย ในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกัน ให้ใช้งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

3. นโยบายการบัญชี

3.1 นโยบายการบัญชี

ในการจัดทำงบการเงินระหว่างกาล กลุ่มบริษัทได้ใช้นโยบายการบัญชีและวิธีการคำนวณเช่นเดียวกับที่ใช้ในงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 เว้นแต่กรณีที่กลุ่มบริษัทได้นำมาตรฐานการบัญชีมาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงใหม่ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2559 มาถือปฏิบัติ ทั้งนี้ การถือปฏิบัติดังกล่าวไม่มีผลกระทบต่ออย่างเป็นทางการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

3.2 การจัดประเภทรายการใหม่

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 กลุ่มบริษัทได้มีการจัดประเภทรายการใหม่สำหรับรายได้จากการขายและค่าภาคหลวงที่อยู่ภายใต้สัญญาแบ่งปันผลผลิต โดยแสดงรายได้จากการขายสุทธิจากค่าภาคหลวง ซึ่งการจัดประเภทรายการใหม่นี้ไม่มีผลกระทบต่อกำไรสุทธิของกลุ่มบริษัทที่ได้รับรายงานไว้ในข้อมูลทางการเงินระหว่างปี

กลุ่มบริษัทได้มีการจัดประเภทรายการใหม่สำหรับข้อมูลทางการเงินที่นำมาแสดงเปรียบเทียบสำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2558 โดยมีผลกระทบต่อข้อมูลทางการเงินรวมดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท
	งบการเงินรวม
	ลดลง
งบกำไรขาดทุน/งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ สำหรับงวดสามเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2558	
• รายได้รวม	518.59
• ต้นทุนขาย และค่าใช้จ่ายรวม	518.59
งบกำไรขาดทุน/งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ สำหรับงวดเก้าเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2558	
• รายได้รวม	1,424.02
• ต้นทุนขาย และค่าใช้จ่ายรวม	1,424.02

นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทได้มีการจัดประเภทรายการใหม่สำหรับสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย และการดำเนินงานที่ยกเลิก ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 10

4. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
เงินสด	248.43	136.42	55.44	51.60
เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	94,595.27	129,806.00	27,070.22	38,762.90
เงินฝากประจำ	44,216.37	82,687.37	1,502.70	8,738.15
ตั๋วเงินคลัง	7,513.72	774.47	-	499.46
ตั๋วสัญญาใช้เงิน	21,659.14	6,865.73	-	-
พันธบัตรธนาคารแห่งประเทศไทย	16,861.15	19,472.47	16,861.15	19,472.47
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้ ไม่เกิน 3 เดือน	334.80	235.49	-	-
รวม	185,428.88	239,977.95	45,489.51	67,524.58

เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม เงินฝากประจำ ตั๋วเงินคลัง ตั๋วสัญญาใช้เงิน พันธบัตรธนาคารแห่งประเทศไทย และเงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้ไม่เกิน 3 เดือน ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.03 - 13.05 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.01 - 13.00 ต่อปี)

5. ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
ลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น	114,385.81	137,721.74	57,151.85	76,382.53
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(3,517.86)	(3,499.35)	(2,101.43)	(2,135.07)
ลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น - สุทธิ	110,867.95	134,222.39	55,050.42	74,247.46
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6,718.90	8,045.18	46,270.00	51,277.12
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(262.85)	(288.79)	(262.85)	(288.79)
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ (หมายเหตุฯ 8.1)	6,456.05	7,756.39	46,007.15	50,988.33
รวม	117,324.00	141,978.78	101,057.57	125,235.79

โดยแยกตามอายุหนี้ได้ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	99,195.38	136,308.90	99,310.04	121,407.63
ครบกำหนดชำระ				
- ไม่เกิน 3 เดือน	16,764.68	4,425.61	647.80	2,698.32
- เกิน 3 - 6 เดือน	550.72	850.05	392.94	729.97
- เกิน 6 - 12 เดือน	816.83	352.80	753.75	322.60
- เกิน 12 เดือน	3,777.09	3,829.56	2,317.31	2,501.13
	121,104.70	145,766.92	103,421.84	127,659.65
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(3,780.70)	(3,788.14)	(2,364.27)	(2,423.86)
รวม	117,324.00	141,978.78	101,057.57	125,235.79

ลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 ได้รวมลูกหนี้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจในงบการเงินรวมจำนวน 12,574.39 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : 14,477.70 ล้านบาท) และในงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 11,208.54 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : 14,214.00 ล้านบาท)

6. ลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้อื่น ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
ลูกหนี้อื่น	13,689.00	26,083.41	4,295.55	7,267.29
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(261.84)	(184.92)	(257.90)	(247.47)
ลูกหนี้อื่น	13,427.16	25,898.49	4,037.65	7,019.82
เงินชดเชยกองทุนน้ำมัน				
เชื้อเพลิงค้างรับ	7,351.78	5,635.51	7,178.97	5,471.65
เงินจ่ายล่วงหน้า	8,347.95	18,331.61	584.25	498.03
ลูกหนี้อื่น - กิจการอื่น - สุทธิ	29,126.89	49,865.61	11,800.87	12,989.50
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.2)	1,714.57	3,639.66	1,216.68	3,145.01
รวม	30,841.46	53,505.27	13,017.55	16,134.51

เงินชดเชยกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงค้างรับ ส่วนใหญ่ประกอบด้วย เงินชดเชยสำหรับน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่ผลิตในประเทศ หรือก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่นำเข้ามาเพื่อใช้ในประเทศ รวมถึงเงินชดเชยราคาก๊าซธรรมชาติสำหรับยานยนต์ โดยจะได้รับเงินชดเชยตามอัตราที่คณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงานกำหนด

7. เงินให้กู้ยืม

7.1 เงินให้กู้ยืมระยะสั้น ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน ถึงกำหนดภายใน 1 ปี - กิจการอื่น	461.00	532.56	-	-
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน ถึงกำหนดภายใน 1 ปี - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.2)	3.63	3.53	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.2)	465.92	438.89	6,908.37	6,398.23
รวม	930.55	974.98	6,908.37	6,398.23

7.2 เงินให้กู้ยืมระยะยาว ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาว - กิจการอื่น	6,074.82	6,396.08	-	-
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.3)	61.39	64.13	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการอื่น	711.51	741.53	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7,722.92	3,343.97	82,528.64	82,855.84
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(47,805.09)	(49,742.26)
เงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ (หมายเหตุฯ 8.3)	7,722.92	3,343.97	34,723.55	33,113.58
รวม	14,570.64	10,545.71	34,723.55	33,113.58

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดสรุปได้ดังนี้

8.1 ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
บริษัทย่อย	-	-	41,544.84	45,266.64
การร่วมค้า	2,658.03	3,869.48	1,289.74	2,697.65
บริษัทร่วม	1,048.82	1,318.30	423.84	466.00
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	3,012.05	2,857.40	3,011.58	2,846.83
รวม	6,718.90	8,045.18	46,270.00	51,277.12
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(262.85)	(288.79)	(262.85)	(288.79)
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 5)	6,456.05	7,756.39	46,007.15	50,988.33

โดยแยกตามอายุหนี้ได้ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	6,419.76	7,362.06	45,829.20	50,345.70
ครบกำหนดชำระ				
- ไม่เกิน 3 เดือน	28.10	380.69	173.88	641.21
- เกิน 3 - 6 เดือน	-	13.40	-	1.21
- เกิน 6 - 12 เดือน	-	57.27	-	57.27
- เกิน 12 เดือน	271.04	231.76	266.92	231.73
รวม	6,718.90	8,045.18	46,270.00	51,277.12
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(262.85)	(288.79)	(262.85)	(288.79)
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6,456.05	7,756.39	46,007.15	50,988.33

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.2 ลูกหนี้อื่น เงินจ่ายล่วงหน้า และเงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
ลูกหนี้อื่น				
บริษัทย่อย	-	-	4,150.11	3,257.25
การร่วมค้า	205.20	132.45	23.64	25.75
บริษัทร่วม	218.53	1,476.69	6.41	1,295.94
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	1,235.99	1,459.65	-	2.59
	1,659.72	3,068.79	4,180.16	4,581.53
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(64.99)	(64.99)	(3,074.13)	(2,011.82)
รวม	1,594.73	3,003.80	1,106.03	2,569.71
เงินจ่ายล่วงหน้า				
บริษัทย่อย	-	-	38.48	64.33
การร่วมค้า	77.23	60.00	67.50	60.00
บริษัทร่วม	26.74	-	-	-
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	15.87	575.86	4.67	450.97
รวม	119.84	635.86	110.65	575.30
รวมลูกหนี้อื่น (หมายเหตุฯ 6)	1,714.57	3,639.66	1,216.68	3,145.01

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.2 ลูกหนี้อื่น เงินจ่ายล่วงหน้า และเงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
<u>ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน</u>				
<u>ถึงกำหนดภายใน 1 ปี</u>				
การร่วมค้า (หมายเหตุฯ 7.1)	3.63	3.53	-	-
<u>เงินให้กู้ยืมระยะสั้น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	6,908.37	6,398.23
การร่วมค้า	375.92	348.89	-	-
บริษัทร่วม	90.00	90.00	-	-
รวม (หมายเหตุฯ 7.1)	465.92	438.89	6,908.37	6,398.23

การเปลี่ยนแปลงเงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	438.89	313.29	861.84	4,414.63
- ให้เงินกู้	41.11	97.56	297.70	13,811.02
- รับคืนเงินกู้	-	-	(235.37)	(13,532.74)
- กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	(18.45)	444.63
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(14.08)	30.75	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน	465.92	441.60	905.72	5,137.54
<u>บวก ส่วนที่ถึงกำหนดรับชำระภายใน 1 ปี</u>				
(หมายเหตุฯ 8.3)	-	-	6,002.65	4,779.19
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน - สุทธิ	465.92	441.60	6,908.37	9,916.73

เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 ในงบการเงินรวม มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.25 - 6.50 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 3.50 - 4.20 ต่อปี) และงบการเงินเฉพาะกิจการ มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 2.55 - 3.18 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 1.75 - 2.58 ต่อปี)

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.3 ลูกหนี้อื่น เงินจ่ายล่วงหน้า และเงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
<u>ลูกหนี้อื่นระยะยาว</u>				
บริษัทย่อย	-	-	3,400.51	3,538.31
การร่วมค้า	283.09	186.64	283.09	186.64
รวม	283.09	186.64	3,683.60	3,724.95
<u>เงินจ่ายล่วงหน้าระยะยาว</u>				
บริษัทย่อย	-	-	150.39	156.19
รวมลูกหนี้อื่นระยะยาว	283.09	186.64	3,833.99	3,881.14
<u>ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาว</u>				
การร่วมค้า (หมายเหตุฯ 7.2)	61.39	64.13	-	-
<u>เงินให้กู้ยืมระยะยาว</u>				
บริษัทย่อย	-	-	77,311.80	79,547.08
การร่วมค้า	5,216.84	3,308.76	5,216.84	3,308.76
บริษัทร่วม	2,506.08	35.21	-	-
รวม	7,722.92	3,343.97	82,528.64	82,855.84
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ*	-	-	(47,805.09)	(49,742.26)
รวมเงินให้กู้ยืมระยะยาว - สุทธิ (หมายเหตุฯ 7.2)	7,722.92	3,343.97	34,723.55	33,113.58

* บริษัทฯ รับรู้ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 จำนวน 47,805.09 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : 49,742.26 ล้านบาท) สำหรับเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง ซึ่งนำไปลงทุนในบริษัทย่อยแห่งหนึ่งและบริษัทร่วมแห่งหนึ่งในต่างประเทศ โดยภายหลังบริษัทย่อยและบริษัทร่วมดังกล่าวประสบปัญหาทางการดำเนินงาน บริษัทฯ จึงได้รับรู้ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญดังกล่าวโดยประเมินจากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของเงินให้กู้ยืม

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.3 ลูกหนี้อื่น เงินจ่ายล่วงหน้า และเงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 (ต่อ)

ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน				
- ภายใน 1 ปี	6.00	6.00	-	-
- เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	24.00	24.00	-	-
- เกิน 5 ปี	53.50	58.00	-	-
รายได้ทางการเงินในอนาคต	(18.48)	(20.34)	-	-
รวมลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน	65.02	67.66	-	-

การเปลี่ยนแปลงเงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	3,343.97	8,618.51	88,392.23	81,171.16
- ให้เงินกู้	4,563.36	1.98	6,164.56	3,125.45
- รับคืนเงินกู้	-	(2,610.72)	(3,505.62)	(3,773.49)
- กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน	(183.02)	63.16	(2,519.89)	5,632.59
- ผลต่างจากการแปลงค่าบการเงิน	(1.39)	0.54	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน	7,722.92	6,073.47	88,531.28	86,155.71
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี (หมายเหตุฯ 8.2)	-	-	(6,002.65)	(4,779.19)
หัก ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ	-	(1,225.46)	(47,805.08)	(18,218.23)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน - สุทธิ	7,722.92	4,848.01	34,723.55	63,158.29

เงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 ในงบการเงินรวม มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 1.00 - 6.56 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.61 ต่อปี) และงบการเงินเฉพาะกิจการ มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 2.55 - 4.50 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 2.08 - 4.50 ต่อปี)

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.4 เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
บริษัทย่อย	-	-	32,457.58	36,269.51
การร่วมค้า	873.47	817.52	281.34	309.23
บริษัทร่วม	322.62	352.55	281.90	307.59
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	-	2.62	-	-
รวม	1,196.09	1,172.69	33,020.82	36,886.33

8.5 เจ้าหนี้อื่นและเงินกู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
<u>เจ้าหนี้อื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	2,962.19	4,742.13
การร่วมค้า	12.05	9.41	5.54	4.14
บริษัทร่วม	8.01	25.43	2.23	3.98
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	43.11	106.92	36.98	49.70
รวม	63.17	141.76	3,006.94	4,799.95

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

ถึงกำหนดภายใน 1 ปี

การร่วมค้า	420.78	437.63	420.78	437.63
------------	--------	--------	--------	--------

เงินกู้ยืมระยะสั้น*

บริษัทย่อย	-	-	2,620.26	1,864.27
------------	---	---	----------	----------

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

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.6 เจ้าหนี้ระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
บริษัทย่อย	-	-	3,298.93	4,126.56
การร่วมค้า	14.78	10.25	9.71	10.25
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	503.54	527.31	503.46	527.31
รวม	518.32	537.56	3,812.10	4,664.12

8.7 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
การร่วมค้า	5,089.81	5,635.57	5,089.81	5,635.57

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558
มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน				
- ภายใน 1 ปี	484.98	505.53	484.98	505.53
- เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	1,941.25	2,017.97	1,941.25	2,017.97
- เกิน 5 ปี	3,519.76	4,035.94	3,519.76	4,035.94
ค่าใช้จ่ายทางการเงินในอนาคต	(435.40)	(486.24)	(435.40)	(486.24)
รวมหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	5,510.59	6,073.20	5,510.59	6,073.20

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.8 รายได้และค่าใช้จ่ายที่เป็นรายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 และ 2558

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
รายได้				
<u>ค่าขายสินค้าและบริการ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	121,192.34	147,844.62
การร่วมค้า	8,102.19	6,218.59	3,673.63	3,444.19
บริษัทร่วม	1,749.84	12,787.72	1,206.07	9,811.33
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	3,965.44	5,247.65	3,969.87	5,142.19
<u>ดอกเบี้ยรับ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	613.08	771.16
การร่วมค้า	53.51	28.72	37.13	28.51
บริษัทร่วม	26.64	0.96	-	-
<u>เงินปันผลรับ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	6,008.29	6,991.07
การร่วมค้า	-	-	537.18	374.01
บริษัทร่วม	-	-	-	2,714.54
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	284.11	308.00	30.00	20.00
<u>รายได้อื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	1,852.15	1,468.93
การร่วมค้า	33.77	55.58	14.35	22.19
บริษัทร่วม	8.80	252.61	4.16	346.81
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	1,165.13	2,687.36	9.29	1,823.15

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)
- 8.8 รายได้และค่าใช้จ่ายที่เป็นรายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)
- สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 และ 2558

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ค่าใช้จ่าย				
<u>ค่าซื้อสินค้าและบริการ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	116,459.97	119,710.22
การร่วมค้า	3,406.02	2,553.93	409.25	818.50
บริษัทร่วม	1,095.00	10,372.40	809.37	13,052.10
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	599.60	916.45	112.72	120.51
<u>ดอกเบี้ยจ่าย</u>				
บริษัทย่อย	-	-	6.35	4.49
การร่วมค้า	17.07	18.33	17.07	18.33
<u>ค่าใช้จ่ายอื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	714.60	663.27
การร่วมค้า	3.36	370.55	-	-
บริษัทร่วม	14.20	39.28	2.13	11.27
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	84.31	211.92	44.83	53.04

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)
- 8.8 รายได้และค่าใช้จ่ายที่เป็นรายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)
- สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 และ 2558

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
รายได้				
<u>ค่าขายสินค้าและบริการ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	351,115.19	451,133.27
การร่วมค้า	17,487.18	17,752.04	9,185.73	9,992.46
บริษัทร่วม	6,719.53	71,368.26	1,364.67	58,656.13
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	11,213.15	13,684.61	11,212.37	13,574.65
<u>ดอกเบี้ยรับ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	1,876.01	2,003.02
การร่วมค้า	114.08	62.66	96.45	62.45
บริษัทร่วม	28.52	25.21	-	22.38
<u>เงินปันผลรับ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	19,267.83	16,657.78
การร่วมค้า	-	-	1,482.43	1,489.81
บริษัทร่วม	-	-	1,095.44	3,769.56
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	544.11	378.00	110.00	90.00
<u>รายได้อื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	4,008.61	4,125.48
การร่วมค้า	124.09	147.15	74.26	85.34
บริษัทร่วม	30.72	9,341.75	19.00	9,298.40
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	1,205.24	3,154.84	36.84	1,830.44

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)
- 8.8 รายได้และค่าใช้จ่ายที่เป็นรายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 และ 2558

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ค่าใช้จ่าย				
ค่าซื้อสินค้าและบริการ				
บริษัทย่อย	-	-	328,579.06	382,680.58
การร่วมค้า	7,163.28	6,782.17	1,278.30	1,432.70
บริษัทร่วม	3,089.02	59,275.04	2,757.46	50,659.67
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	1,687.87	2,031.80	338.14	361.54
ดอกเบี้ยจ่าย				
บริษัทย่อย	-	-	21.35	30.19
การร่วมค้า	50.83	54.38	50.83	54.38
ค่าใช้จ่ายอื่น				
บริษัทย่อย	-	-	2,303.66	2,567.68
การร่วมค้า	8.47	1,069.88	0.07	30.97
บริษัทร่วม	59.37	175.23	4.62	89.43
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	263.38	304.88	125.49	128.84

รายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวข้างต้น มิได้รวมถึงส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ

การกำหนดราคาระหว่างบริษัทฯ กับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน เป็นไปตามปกติของธุรกิจเช่นเดียวกับที่กำหนดกับบุคคลหรือกิจการอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกัน สำหรับราคาสินค้าที่ซื้อจากบริษัทย่อยเป็นไปตามราคาขายตามปกติของบริษัทย่อยที่อ้างอิงจากราคาตลาดโลก

- 8.9 ภาระผูกพันต่อบริษัทย่อย การร่วมค้า บริษัทร่วม และบริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกันมีรายละเอียดตามหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 30.1

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.10 รายการซื้อขายน้ำมันดิบและน้ำมันสำเร็จรูปที่ไม่มีการส่งมอบจริงกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยมีวัตถุประสงค์ในการรักษาระดับสำรองน้ำมันดิบและน้ำมันสำเร็จรูปซึ่งได้กลับรายการในงบการเงินแล้ว

รายละเอียดของรายการดังกล่าว สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 และ 2558 มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<u>ค่าขาย</u>				
บริษัทย่อย	-	-	489.47	1,130.23
บริษัทร่วม	-	481.07	-	481.07
<u>ค่าซื้อ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	506.86	1,170.07
บริษัทร่วม	-	481.07	-	481.07

รายละเอียดของรายการดังกล่าว สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 และ 2558 มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<u>ค่าขาย</u>				
บริษัทย่อย	-	-	1,824.11	4,406.13
บริษัทร่วม	-	2,349.37	-	2,349.37
<u>ค่าซื้อ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	1,898.75	4,587.85
บริษัทร่วม	-	2,349.37	-	2,349.37

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.11 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

รายละเอียดของค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 และ 2558 มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<u>ค่าตอบแทนกรรมการ</u>				
ค่าเบี้ยประชุมและโบนัส	76.47	45.88	15.73	8.06
<u>ค่าตอบแทนผู้บริหาร</u>				
เงินเดือน โบนัส และผลประโยชน์อื่น ๆ	84.22	196.71	16.70	22.32
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	2.07	0.73	0.26	0.57
รวม	162.76	243.32	32.69	30.95

รายละเอียดของค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 และ 2558 มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<u>ค่าตอบแทนกรรมการ</u>				
ค่าเบี้ยประชุมและโบนัส	276.60	220.54	37.54	39.38
<u>ค่าตอบแทนผู้บริหาร</u>				
เงินเดือน โบนัส และผลประโยชน์อื่น ๆ	625.06	699.09	51.55	62.82
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	4.92	2.22	0.76	1.70
รวม	906.58	921.85	89.85	103.90

ผู้บริหาร หมายถึง บุคคลที่มีอำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบในการวางแผน สั่งการ และควบคุมกิจกรรมต่าง ๆ ของกิจการไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม

9. สินค้ำคงเหลือ

สินค้ำคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
สินค้ำคงเหลือ	87,616.05	68,015.36	15,577.91	13,174.99
สินค้ำคงเหลือ - สำรองตามกฎหมาย	15,042.14	16,069.90	4,716.63	3,992.17
รวม	102,658.19	84,085.26	20,294.54	17,167.16

10. สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย และการดำเนินงานที่ยกเลิก

เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2559 PTTEP Offshore Investment Company Limited (PTTEPO) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของกลุ่มบริษัท ได้ลงนามในสัญญาซื้อขาย (Sales and Purchase Agreement หรือ SPA) เพื่อขายบริษัท PTTEP Oman Company Limited (PTTEP OM) ซึ่งเป็นผู้ถือสัดส่วนร้อยละ 100 ในโครงการโอมาน 44 ให้แก่บริษัท ARA Petroleum LLC โดยสัญญาจะมีผลสมบูรณ์ต่อเมื่อมีการปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ได้ตกลงกันตามที่ระบุใน SPA เรียบร้อยแล้ว โดย ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 ผู้บริหารของกลุ่มบริษัทย่อยได้ประเมินและเห็นว่ามีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนที่สัญญาจะมีผลสมบูรณ์ ดังนั้น บริษัทฯ จึงได้จัดประเภทสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องเป็นสินทรัพย์และหนี้สินที่ถือไว้เพื่อขายในงบแสดงฐานะการเงินรวม และวัดมูลค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องด้วยจำนวนที่ต่ำกว่าระหว่างมูลค่าตามบัญชีกับมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย โดยมูลค่าที่ต่ำกว่าคือมูลค่าตามบัญชี

ทั้งนี้ การขายบริษัท PTTEP OM ส่งผลให้ส่วนงานสำรวจและผลิตปิโตรเลียมที่เกี่ยวข้องถูกจัดประเภทเป็นส่วนการดำเนินงานที่ยกเลิก โดยบริษัทฯ ได้แสดงผลการดำเนินงานของส่วนการดำเนินงานที่ยกเลิกแยกออกจากผลการดำเนินงานปกติ และแสดงเป็นกำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี ในงบกำไรขาดทุนรวม และกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นจากการดำเนินงานที่ยกเลิกในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท
	งบการเงินรวม
	30 ก.ย. 2559
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	249.97
ลูกหนี้การค้า	54.40
ลูกหนี้อื่น	1.72
สินค้ำคงเหลือ และพัสดคงเหลือ	378.21
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	0.22
รวม	684.52

10. สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย และการดำเนินงานที่ยกเลิก (ต่อ)

หนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท
	งบการเงินรวม
	30 ก.ย. 2559
เจ้าหนี้การค้า	113.82
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	0.97
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	528.32
รวม	643.11

ผลการดำเนินงานของการดำเนินงานที่ยกเลิกในข้อมูลทางการเงินรวม สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 และ 2558 มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวม	
	2559	2558
งบกำไรขาดทุนรวม		
รายได้	248.51	564.24
ค่าใช้จ่าย	(229.66)	(1,825.54)
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้จากการดำเนินงานที่ยกเลิก	18.85	(1,261.30)
ภาษีเงินได้	(9.58)	150.13
กำไร(ขาดทุน)สุทธิจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	9.27	(1,111.17)

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวม	
	2559	2558
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	(0.25)

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวม	
	2559	2558
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม		
รายการที่อาจถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(4.59)	90.52

10. สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย และการดำเนินงานที่ยกเลิก (ต่อ)

ผลการดำเนินงานของการดำเนินงานที่ยกเลิกในข้อมูลทางการเงินรวม สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 และ 2558 มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวม	
	2559	2558
งบกำไรขาดทุนรวม		
รายได้	819.25	1,017.38
ค่าใช้จ่าย	(687.24)	(2,385.45)
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้จากการดำเนินงานที่ยกเลิก	132.01	(1,368.07)
ภาษีเงินได้	(36.50)	233.65
กำไร(ขาดทุน)สุทธิจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	95.51	(1,134.42)

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวม	
	2559	2558
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	0.02	(0.26)

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวม	
	2559	2558
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม		
รายการที่อาจถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(12.58)	118.45

ข้อมูลกระแสเงินสดสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวม	
	2559	2558
กระแสเงินสดได้มาจาก(ใช้ไปใน)การดำเนินงานที่ยกเลิก		
เงินสดได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมการดำเนินงาน	12.44	(348.52)
เงินสดใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(0.20)	(379.61)
เงินสดได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	-	-
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)การดำเนินงานที่ยกเลิก	12.24	(728.13)

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม

11.1 ข้อมูลบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทฯ

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
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 โซลูชั่นส์ จำกัด (PTTES) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ให้บริการทางเทคนิคและ ดำเนินงาน	40.00	40.00
บริษัท พีทีที เมนเทนแนนซ์ แอนด์ เอนจิเนียริง จำกัด (PTTME) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	บริการบำรุงรักษาโรงงาน 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. ธุรกิจค้าปลีก จำกัด (PTTRB)	ไทย	รับจ้างบริหารงานและ การตลาดน้ำมัน	100.00	100.00
Subic Bay Energy Co., Ltd. (SBECL)	หมู่เกาะเคย์แมน	การตลาดน้ำมัน	-	100.00
บริษัท พีทีที แทงค์ เทอร์มินัล จำกัด (PTT TANK)	ไทย	ทำเทียบเรือและ คลังผลิตภัณฑ์	100.00	100.00
บริษัท ไทยลูบเบลิค จำกัด (TLBC) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ผสมและบรรจุ น้ำมันหล่อลื่น	48.95	48.95
PTT International Trading Pte. Ltd. (PTTT)	สิงคโปร์	การค้าระหว่างประเทศ	100.00	100.00

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.1 ข้อมูลบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทฯ (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
<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 เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (PTTGC)	ไทย	ปิโตรเคมีและการกลั่น	49.42	49.34
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 ไทยออยล์เพาวเวอร์ จำกัด (TP) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและ ไอน้ำ	26.00	26.00
บริษัท พีทีที เอ็นเนอร์ยี่ รีซอร์สเซส 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 บีซีเนส เซอร์วิส ออลล์เอนซ์ 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)	
			30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
การร่วมค้า				
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 ไซโคโน จำกัด (PTTMCC)	ไทย	ปิโตรเคมี	50.00	50.00
บริษัท พีทีที อาซาฮี เคมิคอล จำกัด (PTTAC)	ไทย	ปิโตรเคมี	48.50	48.50
บริษัท เอชเอ็มซี โพลีเมอส์ จำกัด (HMC)	ไทย	ปิโตรเคมี	41.44	41.44
บริษัทร่วม				
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)	
			30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
การร่วมค้า				
กลุ่มบริษัท PTTEP				
Erawan 2 FSO Bahamas Limited (Erawan 2)	บาฮามาส	ให้เช่าเรือ FSO	13.11	13.11
กลุ่มบริษัท GPSC				
บริษัท ไทยโซลาร์รีนิวเอเบิล จำกัด (TSR)	ไทย	ลงทุนในบริษัทอื่น	40.00	40.00
Nam Lik1 Power Company Limited (NL1PC)	ลาว	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	40.00	40.00
บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด (NNEG)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	30.00	30.00
กลุ่มบริษัท PTTRB				
บริษัท โอจีพี เอนเนอร์ยี โซลูชันส์ จำกัด (OGPS)	ไทย	ขายและให้บริการ ด้านพลังงาน	40.00	40.00
กลุ่มบริษัท PTTCG				
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
กลุ่มบริษัท TOP				
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	ให้บริการขนส่งน้ำมันทางเรือ	50.00	50.00
บริษัท ทีโอพี 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)	
			30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
การร่วมค้า (ต่อ)				
กลุ่มบริษัท IRPC				
บริษัท ไออาร์พีซี พีซีซี จำกัด (IRPC PCC)	ไทย	จำหน่ายปิโตรเคมี	49.99	49.99
กลุ่มบริษัท PTTER				
FEE (Bru) Pte. Ltd. (FEEBRU)	สิงคโปร์	เหมืองถ่านหิน	35.00	35.00
กลุ่มบริษัท PTTGE				
Chancellor Oil Pte. Ltd. (Chancellor)	สิงคโปร์	ลงทุนในบริษัทอื่น	77.56	77.56
บริษัทร่วม				
กลุ่มบริษัท PTTEP				
บริษัทร่วมของกลุ่มบริษัท PTTEP AP*	ออสเตรเลีย	ให้บริการฐานปฏิบัติการ ทางเดินอากาศ	50.00	50.00
UAQ Petroleum Limited (UAQ)	ฮ่องกง	ปิโตรเลียม	30.00	30.00
กลุ่มบริษัท GPSC				
บริษัท บางปะอิน โคอเจนเนอร์เรชั่น จำกัด (BIC)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า และไอน้ำ	25.00	25.00
Xayaburi Power Company Limited (XPCL)	ลาว	โรงไฟฟ้าพลังน้ำ	25.00	25.00
กลุ่มบริษัท PTTRB				
FST Aviation Services Limited (FST)	ฮ่องกง	บริการเติมน้ำมันอากาศยาน	25.00	25.00
กลุ่มบริษัท PTTGC				
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 ในประเทศไทย	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
บริษัทร่วม (ต่อ)				
กลุ่มบริษัท TOP				
บริษัท ที.ไอ.เอ็ม. ซิฟ แมนเนจเม้นท์ จำกัด (TIM)	ไทย	ให้บริการขนส่งทางเรือ	33.33	33.33
บริษัท แม่สอดพลังงานสะอาด จำกัด (MCE)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายเอทานอล	30.00	30.00
บริษัท อุบล ไบโอบี เอทานอล จำกัด (UBE)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายเอทานอล	21.28	21.28
กลุ่มบริษัท IRPC				
บริษัท อุเบะ เคมิคอลส์ (เอเชีย) จำกัด (มหาชน) (UCHA)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายปิโตรเคมี	25.00	25.00
กลุ่มบริษัท PTER				
East Mediterranean Gas Company S.A.E. (EMG)	อียิปต์	ท่อนส่งก๊าซธรรมชาติ	25.00	25.00

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.3 เงินลงทุนในการร่วมค้าตามงบการเงินรวม ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วน ความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		30 ก.ย. 2559		31 ธ.ค. 2558		เงินปันผลรับ สำหรับงวดเก้าเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 ก.ย.	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	2559	2558
	1. TTM(T)	50.00	50.00	4,341.80	4,572.01	5,666.80	5,950.23	473.85
2. TTM(M)	50.00	50.00	1,001.31	1,200.73	1,001.31	1,262.93	164.32	-
3. DCAP	35.00	35.00	584.50	785.35	584.50	713.33	15.40	15.36
4. PTTMCC	50.00	50.00	930.12	608.54	930.12	610.28	-	-
5. PTTAC	48.50	48.50	6,909.41	4,168.49	6,909.41	4,173.13	-	-
6. HMC	41.44	41.44	9,117.12	13,618.53	9,117.12	12,461.02	828.86	953.10
7. Erawan 2	13.11	13.11	591.39	670.98	662.37	768.57	93.83	90.62
8. TSR	40.00	40.00	1,697.00	1,697.64	1,697.00	1,721.80	239.17	277.90
9. NLIPC	40.00	40.00	293.53	241.03	237.27	189.83	-	-
10. NNEG	30.00	30.00	365.10	321.61	324.00	265.38	-	-
11. OGPS	40.00	40.00	40.00	37.20	40.00	39.83	-	-
12. TEX	50.00	50.00	210.00	669.30	210.00	660.04	70.88	122.33
13. EOM	50.00	50.00	4,965.77	5,030.27	4,965.77	5,255.19	-	-
14. ESC	50.00	50.00	407.04	113.63	407.04	227.16	-	-
15. NTR	50.00	50.00	4,809.30	3,374.97	4,809.30	3,704.19	-	-
16. TOP-NTL	50.00	50.00	0.25	10.44	0.25	8.03	-	-
17. TOP-NTL(BT)	50.00	50.00	24.05	25.93	24.05	14.10	-	-
18. TOP-NYK	50.00	50.00	273.88	410.98	273.88	432.64	26.48	18.01

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.3 เงินลงทุนในการร่วมค้าตามงบการเงินรวม ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		30 ก.ย. 2559		31 ธ.ค. 2558		เงินปันผลรับสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 ก.ย.	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	2559	2558
	19. TOP-NS	35.00	35.00	52.50	21.47	52.50	-	-
20. IRPC PCC	49.99	49.99	5.00	7.94	5.00	3.07	-	-
21. FEEBRU	35.00	35.00	213.59	149.52	222.12	143.76	-	-
22. Chancellor	77.56	77.56	3,154.54	1,377.91	3,280.78	1,433.36	-	-
			39,987.20	39,114.47	41,420.59	40,037.87		
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า			(2,687.64)	(911.31)	(2,795.20)	(947.78)		
รวม			37,299.56	38,203.16	38,625.39	39,090.09	1,912.79	1,998.67

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.4 เงินลงทุนในบริษัทร่วมตามงบการเงินรวม ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		30 ก.ย. 2559		31 ธ.ค. 2558		เงินปันผลรับสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 ก.ย.	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	2559	2558
	1. THAPPLINE	49.59	49.59	3,952.72	4,793.36	3,952.72	5,426.00	1,342.78
2. KPL	40.00	40.00	21.49	-	21.49	-	-	-
3. PAT	35.00	35.00	131.25	-	131.25	-	-	-
4. บริษัทร่วมของกลุ่มบริษัท PTTEP AP	50.00	50.00	51.97	251.85	54.05	277.58	3.99	-
5. UAQ	30.00	30.00	0.01	0.01	0.01	0.01	-	-
6. BIC	25.00	25.00	673.44	475.08	673.44	490.47	40.58	20.55
7. XPCL	25.00	25.00	4,199.99	3,408.82	3,321.89	2,923.47	-	-
8. FST	25.00	25.00	0.84	1.62	0.90	1.67	-	-
9. ITT	49.00	49.00	125.28	150.62	125.28	109.69	-	-
10. VNT	24.98	24.98	3,297.00	4,006.23	3,297.00	4,019.89	118.42	29.60
11. EFT	22.65	22.65	2.00	18.32	2.00	15.81	3.85	3.85
12. TIM	33.33	33.33	1.00	-	1.00	4.51	-	-
13. MCE	30.00	30.00	202.50	-	202.50	42.45	-	-
14. UBE	21.28	21.28	769.55	786.36	769.55	780.65	-	-
15. UCHA	25.00	25.00	5,299.82	4,649.92	5,299.82	4,752.72	-	-
16. EMG	25.00	25.00	16,964.15	13,653.09	17,643.03	14,199.47	-	-
			35,693.01	32,195.28	35,495.93	33,044.39		
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า			(13,189.02)	(9,725.21)	(13,710.71)	(10,114.41)		
รวม			22,503.99	22,470.07	21,785.22	22,929.98	1,509.62	315.07

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.5 เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ตามงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		วิธีราคาทุน		เงินปันผลรับ สำหรับงวดเก้าเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 ก.ย.	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	2559	2558
<u>บริษัทย่อย</u>						
1. PTTEP	65.29	65.29	71,390.42	71,390.42	7,127.62	6,479.65
2. PTT LNG	100.00	100.00	10,126.60	9,163.60	861.38	622.00
3. PTTNGD	58.00	58.00	418.14	418.14	-	-
4. EnCo	50.00	50.00	900.00	900.00	72.32	42.08
5. PTTE S	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	355.18	297.67
8. PTTCL	100.00	100.00	103.49	64.12	-	-
9. PTTOM	100.00	100.00	16.15	16.15	-	-
10. PTT RB	100.00	100.00	8,621.67	8,621.67	-	-
11. SBECL	-	100.00	-	1,154.81	-	-
12. PTT TANK	100.00	100.00	2,500.37	2,500.37	90.00	80.00
13. TLBC	48.95	48.95	140.00	140.00	8.68	8.96
14. PTTT	100.00	100.00	2.50	2.50	-	-
15. PTTPL	50.00	50.00	600.00	600.00	-	1,326.00
16. PTT PMMA	100.00	100.00	194.70	194.70	-	-
17. PTT PM	50.00	50.00	20.00	20.00	250.00	-
18. PTTGC	49.42	49.34	48,121.52	48,121.52	5,180.15	5,510.80
19. TOP	49.10	49.10	11,380.83	11,380.83	3,305.44	1,502.47
20. IRPC	38.51	38.51	28,467.24	28,467.24	1,731.33	629.58
21. TP	26.00	26.00	2,304.76	2,304.76	255.71	131.51

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.5 เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ตามงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		วิธีการลงทุน		เงินปันผลรับ สำหรับงวดเก้าเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 ก.ย.	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	2559	2558
<u>บริษัทย่อย (ต่อ)</u>						
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	17.02	13.86
26. PTTICT	20.00	20.00	30.00	30.00	13.00	13.20
เงินลงทุนในบริษัทย่อย			235,902.43	236,054.87		
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า			(25,576.31)	(25,843.63)		
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย			210,326.12	210,211.24	19,267.83	16,657.78
<u>การร่วมค้า</u>						
27. TTM(T)	50.00	50.00	4,341.80	5,666.80	473.85	521.35
28. TTM(M)	50.00	50.00	1,001.31	1,001.31	164.32	-
29. DCAP	35.00	35.00	584.50	584.50	15.40	15.36
30. PTTMCC	50.00	50.00	930.13	930.13	-	-
31. PTTAC	48.50	48.50	6,909.41	6,909.41	-	-
32. HMC	41.44	41.44	9,117.12	9,117.12	828.86	953.10
รวมเงินลงทุนในการร่วมค้า			22,884.27	24,209.27	1,482.43	1,489.81

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.5 เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ตามงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		วิธีการลงทุน		เงินปันผลรับ สำหรับงวดเก้าเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 ก.ย.	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	2559	2558
<u>บริษัทร่วม</u>						
33. THAPPLINE	40.40	40.40	3,173.23	3,173.23	1,095.44	212.98
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 ค่าเผื่อการด้อยค่า			(152.74)	(152.74)		
รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วม			3,173.23	3,173.23	1,095.44	212.98
รวม			236,383.62	237,593.74	21,845.70	18,360.57

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

11.6 รายการสำคัญที่เกิดขึ้นในระหว่างงวดสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559

PTTCL

ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของ PTT (Cambodia) Limited (PTTCL) ครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2558 มีมติอนุมัติให้เพิ่มทุนในวงเงินไม่เกิน 2.91 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือเทียบเท่า 96 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 582,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 20,000 เรียล เมื่อวันที่ 29 มกราคม 2559 PTTCL เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนส่วนที่เหลือ เป็นจำนวนเงิน 39.37 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวเมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2559

SBECL

ตามมติคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 8/2557 เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2557 มีมติอนุมัติให้เลิกกิจการ Subic Bay Energy Company Limited (SBECL) และเมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2558 บริษัทฯ ได้รับเงินจาก SBECL จำนวน 25.10 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือเทียบเท่า 887.49 ล้านบาท และรับรู้ผลขาดทุนจากการค้ำของเงินลงทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการ จำนวน 267.32 ล้านบาท ต่อมาเมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2559 SBECL จดทะเบียนเลิกกิจการแล้วเสร็จ บริษัทฯ จึงตัดจำหน่ายเงินลงทุนทั้งหมดใน SBECL และรับรู้ขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุนในงบการเงินรวม จำนวน 143.79 ล้านบาท

PTTLNG

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG) เมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2559 มีมติอนุมัติให้เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุน เป็นจำนวนเงิน 963 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวเมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2559

TTM(T)

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 4/2559 เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2559 ได้มีมติให้ลดทุนจดทะเบียนบริษัท ทรานส์ ไทย-มาเลเซีย (ประเทศไทย) จำกัด (TTM(T)) จาก 11,333.60 ล้านบาท ลงเหลือไม่น้อยกว่า 8,600 ล้านบาท โดยมูลค่าลดทุนจดทะเบียนไม่เกิน 2,732 ล้านบาท เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2559 TTM(T) ได้ดำเนินการจดทะเบียนลดทุนเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จาก 11,333.60 ล้านบาท เป็น 8,683.60 ล้านบาท คิดเป็นทุนจดทะเบียนที่ลดลง 2,650 ล้านบาท โดยเป็นการลดทุนหุ้นสามัญ 265 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้รับเงินลดทุนจำนวน 1,325 ล้านบาทแล้ว เมื่อวันที่ 28 กรกฎาคม 2559

11.7 ข้อมูลเพิ่มเติมในส่วนของบริษัทร่วม

บริษัทฯ ยังไม่รับรู้ส่วนแบ่งผลกำไร(ขาดทุน)ของบริษัทร่วมบางแห่ง สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 จำนวน (20.46) ล้านบาท (2558 : 1.04 ล้านบาท) และสำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 จำนวน (19.99) ล้านบาท (2558 : 1.54 ล้านบาท) เนื่องจากบริษัทฯ ยังมีผลขาดทุนสะสมที่ยังไม่รับรู้ของบริษัทร่วมดังกล่าว ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 จำนวน 95.39 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : 84.55 ล้านบาท)

12. เงินลงทุนเพื่อขาย

12.1 ข้อมูลเงินลงทุนเพื่อขาย

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
<u>เงินลงทุนเพื่อขายของบริษัทฯ</u>				
<u>เงินลงทุนในตราสารทุน</u>				
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
<u>เงินลงทุนในกองทุนรวม</u>				
กองทุนเปิดคอร์ เฟล็กซ์เชอเบิล ฟันด์ (CORE)	ไทย	กองทุนรวม	32.57	32.57
กองทุนเปิดซีไอเอ็มบี - พรินซิเพิล คำนีธุรกิจพลังงาน และธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ (CIMB - PRINCIPLE EPIF)	ไทย	กองทุนรวม		
กองทุนรวมวายุภักษ์ หนึ่ง (VAYU1)	ไทย	กองทุนรวม		
<u>เงินลงทุนเพื่อขายของบริษัทย่อย</u>				
<u>เงินลงทุนในตราสารทุน</u>				
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 PTTER				
Xanadu Mines Ltd. (XML)	มองโกเลีย	สำรวจแหล่งแร่	4.82	5.53

12. เงินลงทุนเพื่อขาย (ต่อ)

12.1 ข้อมูลเงินลงทุนเพื่อขาย (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
<u>เงินลงทุนเพื่อขายของบริษัทย่อย (ต่อ)</u>				
<u>เงินลงทุนในตราสารหนี้</u>				
กลุ่มบริษัท PTTGC				
ตราสารหนี้ที่เป็นหลักทรัพย์เพื่อขาย (ในกองทุน ส่วนบุคคล) (DSAFS)*	ไทย	กองทุนส่วน บุคคล		
<u>เงินลงทุนในกองทุนรวม</u>				
กลุ่มบริษัท TOP				
กองทุนเปิดคอร์ ฟิสิกซ์เบิต ฟินด์ (CORE)	ไทย	กองทุนรวม	16.29	16.29

* ในไตรมาสที่ 3 ของปี 2559 PTTGC ได้จัดตั้งกองทุนส่วนบุคคล โดยจ้างบริษัทบริหารสินทรัพย์อิสระในประเทศ กองทุนส่วนบุคคลนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อการบริหารเงินสดคงเหลือของบริษัท โดยลงทุนในตราสารหนี้ที่มีสภาพคล่องสูงและถูกจัดอันดับอยู่ในระดับความน่าเชื่อถือที่สามารถลงทุนได้

12. เงินลงทุนเพื่อขาย (ต่อ)

12.2 เงินลงทุนเพื่อขาย ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วน ความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		งบการเงินรวม		งบการเงิน เฉพาะกิจการ		เงินปันผลรับ สำหรับงวดเก้าเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 ก.ย.	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	2559	2558
	<u>เงินลงทุนในตราสารทุน</u>							
TIP	13.33	13.33	312.00	312.00	312.00	312.00	110.00	90.00
BAFS	7.06	7.06	24.00	24.00	24.00	24.00	60.75	31.77
WRL	1.18	1.18	38.23	45.48	-	-	-	-
BUI	0.35	0.35	2.35	2.35	-	-	0.07	-
XML	4.82	5.53	254.65	264.84	-	-	-	-
SPRC	5.41	5.41	1,876.50	1,876.50	1,623.17	1,623.17	188.02	3,406.68
รวมเงินลงทุนในตราสารทุน			2,507.73	2,525.17	1,959.17	1,959.17		
<u>เงินลงทุนในตราสารหนี้</u>								
DSAFS			2,227.09	-	-	-	-	-
รวมเงินลงทุนในตราสารหนี้			2,227.09	-	-	-	-	-
<u>เงินลงทุนในกองทุนรวม</u>								
CORE	48.86	48.86	674.74	674.74	449.83	449.83	-	-
CIMB - PRINCIPLE EPIF			6,300.00	6,300.00	6,300.00	6,300.00	-	71.83
VAYU1			15.24	15.23	10.00	10.00	-	-
รวมเงินลงทุนในกองทุนรวม			6,989.98	6,989.97	6,759.83	6,759.83		
รวมเงินลงทุนเพื่อขายก่อนปรับ								
มูลค่าเงินลงทุน			11,724.80	9,515.14	8,719.00	8,719.00		
ค่าเพื่อการปรับมูลค่า			7,233.97	3,880.50	7,675.92	4,389.79		
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่า			(41.01)	(42.65)	-	-		
รวม			18,917.76	13,352.99	16,394.92	13,108.79	358.84	3,600.28

13. เงินลงทุนระยะยาวอื่น

13.1 ข้อมูลเงินลงทุนระยะยาวอื่น

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
<u>เงินลงทุนระยะยาวอื่นของบริษัทฯ</u>				
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 อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล จำกัด (Corpus)	ไทย	ผลิตเส้นด้ายสำเร็จรูป	0.48	0.48
บริษัท ขนส่งน้ำมันทางท่อ จำกัด (FPT)*	ไทย	ท่อขนส่งน้ำมัน	-	-
<u>เงินลงทุนระยะยาวอื่นของบริษัทย่อย</u>				
กลุ่มบริษัท GPSC				
24M Technologies, Inc. (24M)	สหรัฐ อเมริกา	วิจัยและพัฒนา แบตเตอรี่	17.00	17.00
บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด (RPCL)	ไทย	ผลิตไฟฟ้า	15.00	15.00
กลุ่มบริษัท PTTT				
KIC Oil Terminal Sdn. Bhd. (KOT)	มาเลเซีย	บริการด้าน โลจิสติกส์	10.00	10.00
Kadriah Integrated Facilities Sdn. Bhd. (KIF)	มาเลเซีย	บริการด้าน โลจิสติกส์	10.00	10.00
Kadriah I Ltd. (K I)	มาเลเซีย	บริการด้าน โลจิสติกส์	10.00	10.00
Kadriah II Ltd. (K II)	มาเลเซีย	บริการด้าน โลจิสติกส์	10.00	10.00
กลุ่มบริษัท PTTGC				
Alliance Petrochemical Investment (Singapore) Pte. Ltd. (API)	สิงคโปร์	ลงทุนในบริษัทอื่น	15.34	15.34
Exeltium SAS (EXS)	ฝรั่งเศส	ธุรกิจไฟฟ้า	4.00	4.00

* ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 สัดส่วนความเป็นเจ้าของร้อยละ 0.0000090 (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : สัดส่วนความเป็นเจ้าของร้อยละ 0.00013)

13. เงินลงทุนระยะยาวอื่น (ต่อ)

13.1 ข้อมูลเงินลงทุนระยะยาวอื่น (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
เงินลงทุนระยะยาวอื่นของบริษัทย่อย (ต่อ)				
กลุ่มบริษัท IRPC				
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	ให้เช่า อสังหาริมทรัพย์	23.65	23.65
บริษัท อุตสาหกรรมเหล็กกล้าไทย จำกัด (มหาชน) (TSSI)	ไทย	ผลิตเหล็กถลุง	16.24	16.24
บริษัท ระยอง อะเซททีลิน จำกัด (RAC)	ไทย	ผลิตก๊าซ อุตสาหกรรม	13.04	13.04
บริษัท ไดอะ โพลีอะครีเลต จำกัด (DIA)	ไทย	ผลิตเม็ดพลาสติก	3.65	3.65

13. เงินลงทุนระยะยาวอื่น (ต่อ)

13.2 เงินลงทุนระยะยาวอื่น ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วน ความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		งบการเงินรวม		งบการเงิน เฉพาะกิจการ		เงินปันผลรับ สำหรับงวดเก้าเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 ก.ย.	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	2559	2558
	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	17.00	17.00	715.62	479.38	-	-	-	-
7. RPCL	15.00	15.00	888.75	888.75	-	-	420.00	288.00
8. KOT	10.00	10.00	121.93	126.80	-	-	-	-
9. KIF	10.00	10.00	50.53	52.55	-	-	-	-
10. K I	10.00	10.00	253.96	264.12	-	-	-	-
11. K II	10.00	10.00	67.88	70.60	-	-	-	-
12. API	15.34	15.34	290.24	290.24	-	-	14.11	-
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	1,117.06	-	-	-	-
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	-	-	2.55	1.49
20. อื่น	-	-	0.50	-	-	-	-	-
			6,754.46	6,535.60	21.53	21.53		
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า			(4,548.58)	(4,566.47)	(14.14)	(14.14)		
รวม			2,205.88	1,969.13	7.39	7.39	436.66	289.49

* ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 สัดส่วนความเป็นเจ้าของร้อยละ 0.0000090 จำนวน 66 หุ้น เป็นเงินจำนวน 22,220.00 บาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : สัดส่วนความเป็นเจ้าของร้อยละ 0.00013 จำนวน 66 หุ้น เป็นเงินจำนวน 22,220.00 บาท)

14. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		
	ที่ดิน	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	5,204.67	2,308.50	7,513.17
- เพิ่มขึ้น	-	5.40	5.40
- โอนเปลี่ยนประเภท	-	5.51	5.51
- ขายและจำหน่าย	(0.50)	(4.01)	(4.51)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	5,204.17	2,315.40	7,519.57
ค่าเสื่อมราคาสะสม			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	-	(871.20)	(871.20)
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	(83.56)	(83.56)
- โอนเปลี่ยนประเภท	-	(0.13)	(0.13)
- ขายและจำหน่าย	-	2.30	2.30
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	-	(952.59)	(952.59)
ค่าเผื่อการด้อยค่า			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	(354.35)	-	(354.35)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	(354.35)	-	(354.35)
มูลค่าตามบัญชี			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	4,850.32	1,437.30	6,287.62
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	4,849.82	1,362.81	6,212.63

14. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน (ต่อ)

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ที่ดิน	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	3,574.41	467.63	4,042.04
- เพิ่มขึ้น	-	1.51	1.51
- โอนเปลี่ยนประเภท	-	5.51	5.51
- ขายและจำหน่าย	-	(3.13)	(3.13)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	3,574.41	471.52	4,045.93
ค่าเสื่อมราคาสะสม			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	-	(199.51)	(199.51)
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	(12.77)	(12.77)
- โอนเปลี่ยนประเภท	-	(0.13)	(0.13)
- ขายและจำหน่าย	-	1.67	1.67
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	-	(210.74)	(210.74)
มูลค่าตามบัญชี			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	3,574.41	268.12	3,842.53
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	3,574.41	260.78	3,835.19

15. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม						รวม
	ที่ดิน	อาคาร และส่วน ปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	สินทรัพย์เพื่อ การสำรวจ และผลิต ปิโตรเลียม	สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	
ราคาทุน							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	31,069.00	238,685.22	810,411.63	906,736.85	21,551.73	163,846.46	2,172,300.89
- เพิ่มขึ้น	563.46	529.09	2,420.48	27,866.37	892.52	44,381.20	76,653.12
- ต้นทุนการกู้ยืม	-	-	-	-	-	2,215.01	2,215.01
- โอนเปลี่ยนประเภท	1,965.44	34,567.14	75,222.48	2,288.27	790.26	(109,545.79)	5,287.80
- ขายและจำหน่าย	(0.74)	(411.48)	(5,399.52)	(618.19)	(475.35)	(35.75)	(6,941.03)
- จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	-	(13.98)	(81.04)	(9,424.87)	(28.35)	-	(9,548.24)
- ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	(27.28)	(259.40)	(639.58)	(35,372.39)	(39.37)	(283.38)	(36,621.40)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	33,569.88	273,096.59	881,934.45	891,476.04	22,691.44	100,577.75	2,203,346.15

15. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

ที่ดิน	งบการเงินรวม					รวม	
	อาคาร และส่วน ปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	สินทรัพย์เพื่อ การสำรวจ และผลิต ปิโตรเลียม	สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง		
ค่าเสื่อมราคาสะสม							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	-	(129,632.44)	(342,744.96)	(519,651.56)	(12,491.54)	-	(1,004,520.50)
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	(8,066.07)	(27,640.31)	(53,443.23)	(1,617.15)	-	(90,766.76)
- โอนเปลี่ยนประเภท	-	69.77	(617.14)	-	(174.23)	-	(721.60)
- ขายและจำหน่าย	-	347.36	4,813.63	10.01	400.85	-	5,571.85
- จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	-	13.98	55.82	8,238.04	16.55	-	8,324.39
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	108.21	384.57	20,840.25	27.71	-	21,360.74
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	-	(137,159.19)	(365,748.39)	(544,006.49)	(13,837.81)	-	(1,060,751.88)

15. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

ที่ดิน	งบการเงินรวม						
	อาคาร และส่วน ปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	สินทรัพย์เพื่อ การสำรวจ และผลิต ปิโตรเลียม	สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม	
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	(214.38)	(203.00)	(2,426.68)	(43,711.35)	(12.29)	(2,535.45)	(49,103.15)
- ขาดทุนจากการด้อยค่า	-	-	-	-	(42.89)	(42.89)	(42.89)
- โอนกลับขาดทุนจากการด้อยค่า	-	-	-	-	3.12	3.12	3.12
- ขายและจำหน่าย	-	-	665.25	-	-	665.25	665.25
- โอนเปลี่ยนประเภท	-	-	-	(175.37)	(114.31)	(289.68)	(289.68)
- จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	-	-	25.00	1,186.83	11.81	1,223.64	1,223.64
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	0.51	36.87	1,684.74	0.47	1,809.90	1,809.90
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	(214.38)	(202.49)	(1,699.56)	(41,015.15)	(114.32)	(2,487.91)	(45,733.81)
มูลค่าตามบัญชี							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	30,854.62	108,849.78	465,239.99	343,373.94	9,047.90	161,311.01	1,118,677.24
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	33,355.50	135,734.91	514,486.50	306,454.40	8,739.31	98,089.84	1,096,860.46

ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์ที่อยู่ในภาวะค้ำประกัน เป็นเงินจำนวน 35,261.94 ล้านบาท

15. 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 1 มกราคม 2559	8,595.14	39,071.27	329,012.29	13,277.50	46,271.34	436,227.54
- เพิ่มขึ้น	-	145.11	1,483.21	388.30	10,728.90	12,745.52
- ต้นทุนการกู้ยืม	-	-	-	-	709.82	709.82
- โอนเปลี่ยนประเภท	1,965.44	1,421.88	19,119.74	575.45	(19,718.26)	3,364.25
- ขายและจำหน่าย	-	(93.79)	(3,875.81)	(151.72)	-	(4,121.32)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	10,560.58	40,544.47	345,739.43	14,089.53	37,991.80	448,925.81
ค่าเสื่อมราคาสะสม						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	-	(16,010.44)	(134,261.77)	(8,744.57)	-	(159,016.78)
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	(1,245.42)	(10,444.18)	(1,062.10)	-	(12,751.70)
- โอนเปลี่ยนประเภท	-	0.10	(393.25)	(0.25)	-	(393.40)
- ขายและจำหน่าย	-	86.93	3,540.36	105.06	-	3,732.35
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	-	(17,168.83)	(141,558.84)	(9,701.86)	-	(168,429.53)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	(22.07)	(4.70)	(681.67)	-	-	(708.44)
- ขายและจำหน่าย	-	-	665.25	-	-	665.25
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	(22.07)	(4.70)	(16.42)	-	-	(43.19)
มูลค่าตามบัญชี						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	8,573.07	23,056.13	194,068.85	4,532.93	46,271.34	276,502.32
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	10,538.51	23,370.94	204,164.17	4,387.67	37,991.80	280,453.09

ต้นทุนการกู้ยืมที่ได้บันทึกเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ในระหว่างงวด กลุ่มบริษัทใช้ อัตราการตั้งขึ้นเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ร้อยละ 1.50 - 5.51 ต่อปี (ปี 2558 : ร้อยละ 3.00 - 5.75 ต่อปี)

15. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน ซึ่งรวมอยู่ในเครื่องจักรและอุปกรณ์ และสินทรัพย์อื่น ๆ ได้แก่ สินทรัพย์ประเภทยานพาหนะ และท่อส่งก๊าซธรรมชาติ มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
ราคาทุน	10,777.80	10,919.11	10,007.25	10,003.85
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(3,941.51)	(3,695.33)	(3,564.04)	(3,170.95)
มูลค่าตามบัญชี	6,836.29	7,223.78	6,443.21	6,832.90

16. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม				
	คอมพิวเตอร์ ซอฟต์แวร์	สิทธิการใช้	สินทรัพย์ในการ สำรวจและ ประเมินค่าแหล่ง ทรัพยากร	สินทรัพย์ ไม่มีตัวตนอื่น	รวม
ราคาทุน					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	16,943.76	30,567.99	170,606.65	9,273.83	227,392.23
- ซื้อธุรกิจ	118.87	-	-	-	118.87
- เพิ่มขึ้น	561.04	1,223.66	630.52	458.52	2,873.74
- โอนเปลี่ยนประเภท	289.37	690.53	(2,288.27)	(458.67)	(1,767.04)
- ขายและจำหน่าย	(34.80)	-	(483.87)	(0.11)	(518.78)
- จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ที่ถือไว้เพื่อขาย	(38.01)	-	-	-	(38.01)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(148.98)	(69.19)	(3,360.85)	(141.57)	(3,720.59)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	17,691.25	32,412.99	165,104.18	9,132.00	224,340.42
ค่าตัดจำหน่ายสะสม					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	(7,645.38)	(11,456.61)	-	(4,048.09)	(23,150.08)
- ค่าตัดจำหน่ายสำหรับงวด	(1,330.52)	(776.59)	-	(287.93)	(2,395.04)
- โอนเปลี่ยนประเภท	(3.14)	11.17	-	1.91	9.94
- ขายและจำหน่าย	19.41	-	-	24.18	43.59
- จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ที่ถือไว้เพื่อขาย	26.64	-	-	-	26.64
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	88.23	19.26	-	35.35	142.84
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	(8,844.76)	(12,202.77)	-	(4,274.58)	(25,322.11)

16. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (ต่อ)

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม				รวม
	คอมพิวเตอร์ ซอฟต์แวร์	สิทธิการใช้	สินทรัพย์ในการ สำรวจและ ประเมินค่าแหล่ง ทรัพยากร	สินทรัพย์ ไม่มีตัวตนอื่น	
ค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	(11.82)	(122.02)	(40,954.03)	-	(41,087.87)
- โอนเปลี่ยนแปลงประเภท	-	-	175.37	-	175.37
- จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ที่ถือไว้เพื่อขาย	11.37	-	-	-	11.37
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	0.45	1.24	(577.91)	-	(576.22)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	-	(120.78)	(41,356.57)	-	(41,477.35)
มูลค่าตามบัญชี					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	9,286.56	18,989.36	129,652.62	5,225.74	163,154.28
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	8,846.49	20,089.44	123,747.61	4,857.42	157,540.96

16. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (ต่อ)

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			รวม
	คอมพิวเตอร์ ซอฟต์แวร์	สิทธิการใช้	สินทรัพย์ ไม่มีตัวตนอื่น	
ราคาทุน				
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	4,665.38	19,732.16	52.50	24,450.04
- เพิ่มขึ้น	138.04	0.07	-	138.11
- โอนเปลี่ยนแปลง	165.00	219.80	-	384.80
- ขายและจำหน่าย	(2.60)	-	-	(2.60)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	4,965.82	19,952.03	52.50	24,970.35
ค่าตัดจำหน่ายสะสม				
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	(2,522.91)	(7,280.35)	(2.66)	(9,805.92)
- ค่าตัดจำหน่ายสำหรับงวด	(484.11)	(391.43)	(1.97)	(877.51)
- โอนเปลี่ยนแปลง	0.20	-	-	0.20
- ขายและจำหน่าย	2.11	-	-	2.11
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	(3,004.71)	(7,671.78)	(4.63)	(10,681.12)
มูลค่าตามบัญชี				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	2,142.47	12,451.81	49.84	14,644.12
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	1,961.11	12,280.25	47.87	14,289.23

17. สินทรัพย์เหมือง

การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์เหมือง มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท
	งบการเงินรวม
ราคาทุน	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	63,116.66
- เพิ่มขึ้น	431.44
- โอนเปลี่ยนประเภท	37.94
- ขายและจำหน่าย	(18.77)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(2,430.98)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	61,136.29
ค่าตัดจำหน่ายสะสม	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	(28,395.30)
- ค่าตัดจำหน่ายสำหรับงวด	(1,133.60)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	1,108.71
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	(28,420.19)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	(14,786.41)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	568.97
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	(14,217.44)
มูลค่าตามบัญชี	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	19,934.95
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	18,498.66

18. ค่าความนิยม

การเปลี่ยนแปลงในค่าความนิยม มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวม	
	2559	2558
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม	51,408.13	56,987.28
- เพิ่มขึ้น	-	29.94
- ช้อรธุรกิจ	(15.98)	-
- ขาดทุนจากการซื้อขายค่า	-	(4,048.17)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(1,457.12)	4,423.02
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 30 กันยายน	49,935.03	57,392.07

19. เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซ

การเปลี่ยนแปลงในเงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซ มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	2,644.25	4,512.79	3,069.55	5,253.77
- Make-up Right	(728.07)	(2,121.29)	(855.32)	(2,433.65)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน	1,916.18	2,391.50	2,214.23	2,820.12

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

ทั้งนี้ ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซประกอบด้วย เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซจากแหล่งขุดานาในประเทศเมียนมาร์ ซึ่งเป็นยอดคงเหลือสำหรับปริมาณก๊าซที่ยังไม่สามารถรับมอบได้ของปี 2543

20. เงินกู้ยืมระยะยาว

เงินกู้ยืมระยะยาว ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
เงินกู้ยืม - สกุลบาท	16,652.19	19,309.05	3,550.77	5,429.02
เงินกู้ยืม - สกุลต่างประเทศ	2,537.51	2,251.98	-	-
หุ้นกู้ - สกุลบาท	22,522.00	32,128.00	10,636.00	31,070.00
หุ้นกู้ - สกุลต่างประเทศ	20,793.85	-	12,493.48	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	905.85	929.32	637.35	649.49
รวม	63,411.40	54,618.35	27,317.60	37,148.51

เงินกู้ยืมระยะยาว

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
เงินกู้ยืม - สกุลบาท	79,904.31	88,421.46	8,814.51	11,158.03
เงินกู้ยืม - สกุลต่างประเทศ	50,888.38	50,261.79	18,793.35	18,202.07
หุ้นกู้ - สกุลบาท	214,360.56	228,874.15	133,797.47	136,433.47
หุ้นกู้ - สกุลต่างประเทศ	171,444.97	204,074.61	50,074.70	62,951.96
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	5,911.50	6,583.36	5,537.58	6,149.32
รวม	522,509.72	578,215.37	217,017.61	234,894.85

เงินกู้ยืมของบริษัทฯ ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 จำนวน 1,000.00 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : 3,000.00 ล้านบาท) ค่าประกันโดยกระทรวงการคลัง

20. เงินกู้ยืมระยะยาว (ต่อ)

20.1 เงินกู้ยืม

การเปลี่ยนแปลงในเงินกู้ยืมสกุลบาท และสกุลต่างประเทศ สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559
มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม				รวมเทียบเท่าบาท
	สกุลเงิน			บาท	
	บาท	ดอลลาร์สหรัฐ	ยูโร		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	107,730.51	1,194.91	60.38	23,000.00	160,244.28
- กู้เพิ่ม	19,983.27	10.30	102.30	1,701.37	24,942.46
- ชำระคืน	(31,147.59)	(41.58)	(36.56)	-	(34,242.63)
- ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	2.59	-	-	-	81.94
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-	-	(915.97)
- อื่น ๆ	(12.28)	(3.72)	-	0.19	(127.69)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	96,556.50	1,159.91	126.12	24,701.56	149,982.39
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	(16,652.19)	(61.06)	(10.58)	-	(19,189.70)
เงินกู้ยืมระยะยาว	79,904.31	1,098.85	115.54	24,701.56	130,792.69

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				รวมเทียบเท่าบาท
	สกุลเงิน			บาท	
	บาท	ดอลลาร์สหรัฐ	เยนญี่ปุ่น		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	16,587.05	310.00	23,000.00	-	34,789.12
- ชำระคืน	(4,221.77)	-	-	-	(4,221.77)
- ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	-	-	591.28
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	12,365.28	310.00	23,000.00	-	31,158.63
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	(3,550.77)	-	-	-	(3,550.77)
เงินกู้ยืมระยะยาว	8,814.51	310.00	23,000.00	-	27,607.86

20. เงินกู้ยืมระยะยาว (ต่อ)

20.2 หุ้นกู้

การเปลี่ยนแปลงในหุ้นกู้สกุลบาท และสกุลต่างประเทศ สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559
มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม			
	สกุลเงิน			รวมเทียบเท่า บาท
	บาท	ดอลลาร์ สหรัฐ	เยนญี่ปุ่น	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	261,002.15	5,335.39	36,000.00	465,076.76
- ชำระคืน	(24,128.00)	(176.55)	-	(30,352.92)
- (กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	1,058.42	-	-	(2,407.59)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(1,059.54)	-	-	(3,307.70)
- อื่น ๆ	9.53	2.16	-	112.83
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	236,882.56	5,161.00	36,000.00	429,121.38
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	(22,522.00)	(238.00)	(36,000.00)	(43,315.85)
หุ้นกู้ระยะยาว	214,360.56	4,923.00	-	385,805.53
				หน่วย : ล้านบาท
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	สกุลเงิน			รวมเทียบเท่า บาท
	บาท	ดอลลาร์ สหรัฐ	เยนญี่ปุ่น	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	167,503.47	1,435.79	36,000.00	230,455.43
- ชำระคืน	(23,070.00)	-	-	(23,070.00)
- ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	-	(404.27)
- อื่น ๆ	-	0.02	-	20.49
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	144,433.47	1,435.81	36,000.00	207,001.65
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	(10,636.00)	-	(36,000.00)	(23,129.48)
หุ้นกู้ระยะยาว	133,797.47	1,435.81	-	183,872.17

20. เงินกู้ยืมระยะยาว (ต่อ)

20.3 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน				
- ภายใน 1 ปี	1,012.39	1,044.21	724.30	742.72
- เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	2,801.64	3,018.00	2,407.94	2,558.32
- เกิน 5 ปี	3,519.76	4,035.94	3,519.76	4,035.94
ค่าใช้จ่ายทางการเงินในอนาคต	(516.44)	(585.47)	(477.07)	(538.17)
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	6,817.35	7,512.68	6,174.93	6,798.81
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน				
- หนี้สินหมุนเวียน	905.85	929.32	637.35	649.49
- หนี้สินไม่หมุนเวียน	5,911.50	6,583.36	5,537.58	6,149.32
รวม	6,817.35	7,512.68	6,174.93	6,798.81

21. ภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ณ วันที่ 1 มกราคม	18,787.51	17,253.33	6,760.58	6,004.14
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	1,130.67	1,035.97	421.33	357.02
ต้นทุนดอกเบี้ย	407.84	396.07	169.23	162.78
ขาดทุนจากการประมาณการตาม หลักคณิตศาสตร์ประกันภัยของภาวะผูกพัน ตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน	17.69	-	-	-
กำไรจากการประมาณการตาม หลักคณิตศาสตร์ประกันภัยของภาวะผูกพัน ตามโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	(0.45)	-	-	-
รายจ่ายที่เกิดขึ้นจริง	(595.45)	(273.78)	(64.07)	(66.51)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(27.51)	8.45	-	-
ณ วันที่ 30 กันยายน	<u>19,720.30</u>	<u>18,420.04</u>	<u>7,287.07</u>	<u>6,457.43</u>

21. ภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	390.83	345.96	156.98	119.01
ต้นทุนดอกเบี้ย	137.21	130.90	56.41	54.26
ขาดทุนจากการประมาณการตาม หลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	12.52	0.11	-	-
รวม	540.56	476.97	213.39	173.27
	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ต้นทุนขายและการให้บริการ	181.26	141.34	34.19	26.54
ค่าใช้จ่ายในการขาย	21.82	7.85	18.35	14.64
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	324.95	327.05	160.59	131.52
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	0.01	0.73	0.26	0.57
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	12.52	-	-	-
รวม	540.56	476.97	213.39	173.27

21. ภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	1,130.67	1,035.97	421.32	357.02
ต้นทุนดอกเบี้ย	407.84	396.07	169.23	162.78
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	17.24	-	-	-
รวม	1,555.75	1,432.04	590.55	519.80
	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ต้นทุนขายและการให้บริการ	518.88	469.14	93.18	79.82
ค่าใช้จ่ายในการขาย	55.13	46.29	50.68	43.78
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	958.97	914.39	445.93	394.50
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	5.08	2.22	0.76	1.70
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	17.69	-	-	-
รวม	1,555.75	1,432.04	590.55	519.80

22. ประมาณการหนี้สินค่ารื้อถอน

การเปลี่ยนแปลงประมาณการหนี้สินค่ารื้อถอนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคต (Decommissioning Costs) มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท
	งบการเงินรวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	75,746.67
- ประมาณการหนี้สินเพิ่มขึ้น	3,403.24
- กลับรายการประมาณการหนี้สินที่ไม่เกิดขึ้น	(58.27)
- จัดประเภทเป็นหนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	(528.32)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(2,958.70)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	75,604.62
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	(0.77)
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระเกินกว่า 1 ปี	75,603.85

23. กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กำไร(ขาดทุน)ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง (บาท)	26,968,232,722	(25,856,009,965)	21,857,576,361	10,211,035,649
ปรับปรุงกำไร(ขาดทุน) (บาท)	(99,443,288)	466,929,812	-	-
กำไร(ขาดทุน)ที่ใช้ในการคำนวณกำไร				
ต่อหุ้นจากการดำเนินงานต่อเนื่อง (บาท)	26,868,789,434	(25,389,080,153)	21,857,576,361	10,211,035,649
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	2,856,299,625	2,856,299,625	2,856,299,625	2,856,299,625
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง(บาท / หุ้น)	9.41	(8.89)	7.65	3.58

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กำไร(ขาดทุน)ที่ใช้ในการคำนวณกำไร				
ต่อหุ้นจากการดำเนินงานที่ยกเลิก (บาท)	6,051,160	(725,440,839)	-	-
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	2,856,299,625	2,856,299,625	2,856,299,625	2,856,299,625
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น				
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก (บาท / หุ้น)	-	(0.25)	-	-

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กำไร(ขาดทุน)ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
(บาท)	26,974,283,882	(26,581,450,804)	21,857,576,361	10,211,035,649
ปรับปรุงกำไร(ขาดทุน) (บาท)	(99,443,288)	466,929,812	-	-
กำไร(ขาดทุน)ที่ใช้ในการคำนวณกำไร				
ต่อหุ้น (บาท)	26,874,840,594	(26,114,520,992)	21,857,576,361	10,211,035,649
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	2,856,299,625	2,856,299,625	2,856,299,625	2,856,299,625
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น (บาท / หุ้น)	9.41	(9.14)	7.65	3.58

23. กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (ต่อ)

กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง (บาท)	75,459,810,772	20,488,687,778	62,787,990,762	43,354,619,233
ปรับปรุงกำไร(ขาดทุน) (บาท)	(843,583,761)	67,771,048	-	-
กำไรที่ใช้ในการคำนวณกำไรต่อหุ้น				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง (บาท)	74,616,227,011	20,556,458,826	62,787,990,762	43,354,619,233
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	2,856,299,625	2,856,299,625	2,856,299,625	2,856,299,625
กำไรต่อหุ้นจากการดำเนินงานต่อเนื่อง (บาท / หุ้น)	26.13	7.20	21.98	15.18

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กำไร(ขาดทุน)ที่ใช้ในการคำนวณกำไร				
ต่อหุ้นจากการดำเนินงานที่ยกเลิก (บาท)	62,353,413	(740,621,611)	-	-
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	2,856,299,625	2,856,299,625	2,856,299,625	2,856,299,625
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น				
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก (บาท / หุ้น)	0.02	(0.26)	-	-

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ (บาท)	75,522,164,185	19,748,066,167	62,787,990,762	43,354,619,233
ปรับปรุงกำไร(ขาดทุน) (บาท)	(843,583,761)	67,771,048	-	-
กำไรที่ใช้ในการคำนวณกำไรต่อหุ้น (บาท)	74,678,580,424	19,815,837,215	62,787,990,762	43,354,619,233
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	2,856,299,625	2,856,299,625	2,856,299,625	2,856,299,625
กำไรต่อหุ้น (บาท / หุ้น)	26.15	6.94	21.98	15.18

24. รายได้อื่น

รายได้อื่น สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558*	2559	2558
รายได้ค่าขนส่ง	1,111.24	1,343.48	1,689.75	2,456.29
เงินปันผลรับ	424.06	320.74	6,712.87	10,110.86
ดอกเบี้ยรับ	1,079.01	1,777.99	1,197.09	1,222.99
เงินชดเชยดอกเบี้ยเงินกู้ของ				
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซ	(0.51)	(0.48)	(0.51)	(0.48)
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุน	0.50	119.90	-	106.98
กำไร(ขาดทุน)จากตราสารอนุพันธ์	429.59	1,348.16	62.85	(1,086.29)
อื่น ๆ	1,770.69	6,847.29	835.94	2,316.72
รวม	4,814.58	11,757.08	10,497.99	15,127.07

รายได้อื่น สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558*	2559	2558
รายได้ค่าขนส่ง	3,924.11	3,479.09	6,190.74	6,704.96
เงินปันผลรับ	796.75	483.09	22,204.47	22,110.74
ดอกเบี้ยรับ	4,239.36	4,982.24	3,369.83	3,309.72
เงินชดเชยดอกเบี้ยเงินกู้ของ				
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซ	(1.50)	(1.42)	(1.50)	(1.42)
กำไร(ขาดทุน)จากการจำหน่ายเงินลงทุน	(142.91)	3,215.80	-	8,012.00
กำไร(ขาดทุน)จากตราสารอนุพันธ์	(4,557.73)	(391.95)	3,088.87	(1,402.38)
อื่น ๆ	5,331.02	10,231.97	2,628.90	4,040.88
รวม	9,589.10	21,998.82	37,481.31	42,774.50

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

* บริษัทฯ ได้จัดประเภทรายการใหม่ เพื่อให้สามารถเปรียบเทียบกันได้กับการนำเสนองบการเงิน สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559

25. ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะที่สำคัญ สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558*	2559	2558
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป				
และงานระหว่างทำ	(2,442.38)	10,218.10	(1,972.70)	7,306.83
ซื้อสินค้า และวัตถุดิบใช้ไป	326,186.70	399,822.88	332,427.38	389,638.93
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	12,694.25	10,988.24	2,372.79	2,067.71
ค่าจ้างบุคคลภายนอก	1,562.84	2,310.83	1,917.40	2,015.84
ค่าขนส่ง	2,688.45	3,196.57	1,428.03	2,104.05
ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย	32,356.63	35,549.34	4,781.45	4,186.76
ค่าซ่อมแซม	4,384.54	4,489.68	911.17	1,139.40
ค่าสาธารณูปโภค	3,582.40	4,150.71	3,002.84	3,654.39
ค่าเช่าและค่าประกันภัยทรัพย์สิน	1,134.74	2,338.94	911.58	935.11
(โอนกลับ)หนี้สงสัยจะสูญ	13.37	41.31	(354.48)	1,530.11
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์	48.49	49,797.68	-	2,057.89
อื่น ๆ	8,256.09	5,532.16	1,836.36	4,631.24
รวม	390,466.12	528,436.44	347,261.82	421,268.26

* บริษัทฯ ได้จัดประเภทรายการใหม่ เพื่อให้สามารถเปรียบเทียบกันได้กับการนำเสนองบการเงิน สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559

25. ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะ (ต่อ)

ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะที่สำคัญ สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558*	2559	2558
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป				
และงานระหว่างทำ	(2,930.53)	13,973.80	(3,081.41)	8,522.94
ซื้อสินค้า และวัตถุดิบใช้ไป	912,911.83	1,201,707.02	953,292.00	1,244,247.35
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	32,414.26	31,642.07	6,990.77	6,607.40
ค่าจ้างบุคคลภายนอก	5,659.35	6,350.64	5,264.20	5,390.76
ค่าขนส่ง	9,334.77	10,374.36	5,390.99	5,723.69
ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย	96,092.11	108,272.08	13,868.48	12,090.01
ค่าซ่อมแซม	11,551.76	11,500.77	2,455.58	2,785.22
ค่าสาธารณูปโภค	9,965.66	12,498.15	8,965.18	11,077.14
ค่าเช่าและค่าประกันภัยทรัพย์สิน	5,997.71	6,186.16	2,738.91	2,691.44
(โอนกลับ)หนี้สงสัยจะสูญ	17.69	(2,183.31)	(924.00)	2,135.43
(โอนกลับ)ขาดทุนจากการด้อยค่า				
ของสินทรัพย์	43.20	49,797.68	(5.29)	2,057.89
อื่น ๆ	24,086.07	36,836.03	4,632.78	9,920.45
รวม	1,105,143.88	1,486,955.45	999,588.19	1,313,249.72

* บริษัทฯ ได้จัดประเภทรายการใหม่ เพื่อให้สามารถเปรียบเทียบกันได้กับการนำเสนองบการเงิน สำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559

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 ขนส่งและอุตสาหกรรม

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

26. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559

	ปีโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปีโตรเลียมขั้นปลาย			ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	รวม
	สำรวจและ ผลิตปีโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การสำรวจ ระหว่าง ประเทศ	ปีโตรเคมีและ การกลั่น				
ขาย - นอกกิจการ	4,393.36	80,962.51	120,190.18	103,617.47	122,250.35	3,659.53	98.72	-	435,172.12
- ระหว่างกัน	32,728.91	34,025.28	1,634.43	86,728.99	76,230.20	314.47	666.29	(232,328.57)	-
ขายสุทธิ	37,122.27	114,987.79	121,824.61	190,346.46	198,480.55	3,974.00	765.01	(232,328.57)	435,172.12
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น*	32,053.67	23,029.90	9,667.21	1,681.22	23,058.15	1,459.16	(517.52)	49.09	90,480.88
กำไรจากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา									
ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	27,122.26	20,073.30	6,412.44	77.84	20,047.11	1,122.59	676.27	169.17	75,700.98
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	18,637.73	4,577.80	910.12	8.19	7,412.29	568.70	240.79	1.01	32,356.63
กำไรจากการดำเนินงานตามส่วนงาน	8,484.53	15,495.50	5,502.32	69.65	12,634.82	553.89	435.48	168.16	43,344.35
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	24.26	128.49	207.66	-	801.76	(0.03)	0.10	-	1,162.24
อื่น ๆ	-	260.25	36.46	0.21	(41.05)	2.06	29.88	143.79	431.60
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้เป็นส่วน :									
ดอกเบี้ยรับ									1,079.01
กำไรจากตราสารอนุพันธ์									429.59
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ									2,361.05
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้									48,807.84
ต้นทุนทางการเงิน									(7,236.66)
กำไรก่อนภาษีเงินได้									41,571.18
ภาษีเงินได้									(6,726.70)
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง									34,844.48
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ขลิบ - สุทธิจากภาษี									9.27
กำไรสำหรับงวด									34,853.75

*กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น ไม่รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายในต้นทุนขาย

26. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 (ต่อ)

	ปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปิโตรเลียมขั้นปลาย		ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	หน่วย : ล้านบาท
	สำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ				ปิโตรเคมีและ การกลั่น
การแบ่งปันกำไร								
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่								
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง								26,968.23
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี								6.05
								<u>26,974.28</u>
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม								
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง								7,876.25
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี								3.22
								<u>7,879.47</u>
กำไรสำหรับงวด								<u><u>34,853.75</u></u>

26. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559

	ปีโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปีโตรเลียมขั้นปลาย			ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	รวม
	สำรวจและ ผลิตปีโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ	ปีโตรเคมีและ การกลั่น				
ขาย - นอกกิจการ	13,693.65	251,636.40	350,227.30	262,371.08	353,289.97	10,628.08	142.48	-	1,241,988.96
- ระหว่างกัน	99,317.05	95,846.57	3,927.77	261,167.93	201,980.67	314.47	2,765.09	(665,319.55)	-
ขายสุทธิ	113,010.70	347,482.97	354,155.07	523,539.01	555,270.64	10,942.55	2,907.57	(665,319.55)	1,241,988.96
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น*	98,420.71	60,080.62	28,210.44	3,713.08	79,626.10	3,471.88	(745.43)	(963.62)	271,813.78
กำไรจากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา									
ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	83,353.95	51,609.88	19,228.76	2,977.70	68,710.93	2,608.99	517.46	49.88	229,057.55
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	55,383.54	13,488.78	2,718.41	24.45	22,297.14	1,439.25	740.54	-	96,092.11
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	27,970.41	38,121.10	16,510.35	2,953.25	46,413.79	1,169.74	(223.08)	49.88	132,965.44
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	59.61	805.98	698.33	-	1,302.66	(0.33)	(0.30)	-	2,865.95
อื่น ๆ	-	427.91	68.41	6.27	(57.29)	2.06	214.64	-	662.00
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้เป็นส่วน :									
ดอกเบี้ยรับ									4,239.36
ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์									(4,557.73)
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ									4,461.48
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้									140,636.50
ต้นทุนทางการเงิน									(21,710.22)
กำไรก่อนภาษีเงินได้									118,926.28
ภาษีเงินได้									(17,409.32)
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง									101,516.96
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี									95.51
กำไรสำหรับงวด									101,612.47

*กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น ไม่รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายในต้นทุนขาย

หน่วย : ล้านบาท

26. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2559 (ต่อ)

	ปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปิโตรเลียมขั้นปลาย		ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	หน่วย : ล้านบาท
	สำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ				ปิโตรเคมีและ การกลั่น
การแบ่งปันกำไร								
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่								
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง								75,459.81
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี								62.35
								<u>75,522.16</u>
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม								
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง								26,057.15
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี								33.16
								<u>26,090.31</u>
กำไรสำหรับงวด								<u><u>101,612.47</u></u>

26. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

ณ วันที่ 30 กันยายน 2559

	ปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปิโตรเลียมขั้นปลาย		ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	หน่วย : ล้านบาท รวม	
	สำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ					ปิโตรเคมีและ การกลั่น
สินทรัพย์ของส่วนงาน	637,193.63	410,570.82	91,579.56	52,126.95	681,869.49	31,377.49	136,781.10	-	2,041,499.04
สินทรัพย์ระหว่างกัน	13,431.35	12,631.60	983.62	30,674.07	17,870.84	488.89	89,222.06	(165,302.43)	-
เงินลงทุนในการร่วมค้า และบริษัทร่วม	922.84	16,667.35	4,794.98	-	37,671.94	149.52	466.60	-	60,673.23
รวมสินทรัพย์ตามส่วนงาน	651,547.82	439,869.77	97,358.16	82,801.02	737,412.27	32,015.90	226,469.76	(165,302.43)	2,102,172.27
สินทรัพย์ที่ไม่ได้เป็นส่วน สินทรัพย์รวม									12,295.53
									<u>2,114,467.80</u>

26. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2558

	ปีโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปีโตรเลียมขั้นปลาย			ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	รวม	หน่วย : ล้านบาท
	สำรวจและ ผลิตปีโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ	ปีโตรเคมีและ การกลั่น					
ขาย - นอกกิจการ	4,537.82	103,568.70	120,970.47	131,180.71	140,598.14	3,116.04	11.02	-	503,982.90	
- ระหว่างกัน	43,346.84	33,850.52	967.69	109,592.09	72,794.54	-	1,132.04	(261,683.72)	-	
ขายสุทธิ	47,884.66	137,419.22	121,938.16	240,772.80	213,392.68	3,116.04	1,143.06	(261,683.72)	503,982.90	
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น*	40,810.94	12,988.01	5,561.16	1,363.70	17,135.89	917.55	(113.59)	704.85	79,368.51	
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา										
ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	32,880.87	11,118.04	2,527.26	850.76	13,818.84	631.11	(14.18)	714.21	62,526.91	
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	22,699.63	3,961.56	769.65	8.25	7,058.09	682.44	370.23	(0.51)	35,549.34	
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	10,181.24	7,156.48	1,757.61	842.51	6,760.75	(51.33)	(384.41)	714.72	26,977.57	
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	47.54	338.47	191.55	-	(96.40)	(0.13)	(218.02)	-	263.01	
โอนกลับ(สำรอง)หนี้สงสัยจะสูญ	-	(111.06)	32.00	6.27	31.48	-	675.01	(675.01)	(41.31)	
ขาดทุนจากการซื้อขายของสินทรัพย์	(48,610.90)	-	-	-	-	-	(1,186.78)	-	(49,797.68)	
อื่น ๆ	1.15	(0.28)	(1.52)	-	9.65	-	149.79	(12.47)	146.32	
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้เป็นส่วน :										
ดอกเบี้ยรับ									1,777.99	
กำไรจากตราสารอนุพันธ์									1,348.16	
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ									(6,905.99)	
ขาดทุนก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้									(26,231.93)	
ต้นทุนทางการเงิน									(7,525.22)	
ขาดทุนก่อนภาษีเงินได้									(33,757.15)	
ภาษีเงินได้									(7,849.44)	
ขาดทุนสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง									(41,606.59)	
ขาดทุนสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี									(1,111.17)	
ขาดทุนสำหรับงวด									(42,717.76)	

*กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น ไม่รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายในต้นทุนขาย

26. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2558 (ต่อ)

	ปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปิโตรเลียมขั้นปลาย		ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	หน่วย : ล้านบาท รวม
	สำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ				
การแบ่งปันขาดทุน								
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่								
ขาดทุนสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง								(25,856.01)
ขาดทุนสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี								(725.44)
								<u>(26,581.45)</u>
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม								
ขาดทุนสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง								(15,750.58)
ขาดทุนสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี								(385.73)
								<u>(16,136.31)</u>
ขาดทุนสำหรับงวด								<u><u>(42,717.76)</u></u>

26. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2558

	ปีโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปีโตรเลียมขั้นปลาย			ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	รวม
	สำรวจและ ผลิตปีโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ	ปีโตรเคมีและ การกลั่น				
ขาย - นอกกิจการ	14,302.17	313,426.03	387,630.71	407,499.53	420,611.60	10,993.35	421.35	-	1,554,884.74
- ระหว่างกัน	129,019.10	102,595.61	2,527.40	343,670.69	248,035.62	-	3,089.80	(828,938.22)	-
ขายสุทธิ	143,321.27	416,021.64	390,158.11	751,170.22	668,647.22	10,993.35	3,511.15	(828,938.22)	1,554,884.74
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น*	123,336.59	43,735.58	20,304.58	3,090.05	78,304.81	3,595.35	(143.56)	(502.62)	271,720.78
กำไรจากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา									
ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	102,839.26	34,063.13	11,067.50	2,085.02	67,693.65	2,588.52	874.22	(576.50)	220,634.80
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	70,449.74	11,500.30	2,382.38	24.11	20,434.64	2,330.94	1,151.49	(1.52)	108,272.08
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	32,389.52	22,562.83	8,685.12	2,060.91	47,259.01	257.58	(277.27)	(574.98)	112,362.72
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	115.78	854.91	648.18	-	3,341.74	(0.41)	(372.88)	-	4,587.32
โอนกลับ(สำรอง)หนี้สงสัยจะสูญ	-	(1.32)	(20.08)	-	2,204.71	-	-	-	2,183.31
ขาดทุนจากการซื้อขายของสินทรัพย์	(48,610.90)	-	-	-	-	-	(1,186.78)	-	(49,797.68)
อื่น ๆ	15.58	(3.12)	0.36	-	26.65	-	3,409.23	-	3,448.70
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้เป็นส่วน :									
ดอกเบี้ยรับ									4,982.24
ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์									(391.95)
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ									(8,253.38)
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้									69,121.28
ต้นทุนทางการเงิน									(23,242.39)
กำไรก่อนภาษีเงินได้									45,878.89
ภาษีเงินได้									(20,372.80)
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง									25,506.09
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี									(1,134.42)
กำไรสำหรับงวด									24,371.67

*กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น ไม่รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายในต้นทุนขาย

26. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

สำหรับงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2558 (ต่อ)

	ปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปิโตรเลียมขั้นปลาย		ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	หน่วย : ล้านบาท
	สำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ				ปิโตรเคมีและ การกลั่น
การแบ่งปันกำไร(ขาดทุน)								
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่								
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง								20,488.69
ขาดทุนสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี								(740.62)
								<u>19,748.07</u>
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม								
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง								5,017.40
ขาดทุนสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี								(393.80)
								<u>4,623.60</u>
กำไรสำหรับงวด								<u><u>24,371.67</u></u>

26. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

	ปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปิโตรเลียมขั้นปลาย		ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	หน่วย : ล้านบาท รวม	
	สำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ					ปิโตรเคมีและ การกลั่น
สินทรัพย์ของส่วนงาน	682,164.43	405,877.55	88,472.60	79,988.15	668,755.36	31,752.72	144,529.17	-	2,101,539.98
สินทรัพย์ระหว่างกัน	17,884.47	12,773.24	1,969.17	32,077.88	20,153.89	27.16	35,676.08	(120,561.89)	-
เงินลงทุนในการร่วมค้า และบริษัทร่วม	1,046.17	17,642.32	5,427.68	-	37,274.56	143.76	485.58	-	62,020.07
รวมสินทรัพย์ตามส่วนงาน	701,095.07	436,293.11	95,869.45	112,066.03	726,183.81	31,923.64	180,690.83	(120,561.89)	2,163,560.05
สินทรัพย์ที่ไม่ได้เป็นส่วน สินทรัพย์รวม									10,436.14
									<u>2,173,996.19</u>

ราคาระหว่างกลุ่มธุรกิจใช้ราคาตลาดตามปกติ ยกเว้น ราคาระหว่างกลุ่มธุรกิจภายในบริษัทฯ ใช้ราคาตลาดสุทธิจากค่าบริหารคลังปิโตรเลียมและค่าดำเนินการ

27. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมแยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ณ วันที่ 30 กันยายน 2559

	หน่วย : ล้านบาท		
	งบการเงินรวม		
	ระดับ 1	ระดับ 2	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
เงินลงทุนเพื่อขาย			
ตราสารทุน	5,880.57	-	5,880.57
กองทุนรวม	10,809.05	-	10,809.05
ตราสารหนี้	2,228.14	-	2,228.14
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	582.49	582.49
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	2,441.30	2,441.30
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	596.80	596.80
สัญญาแลกเปลี่ยนราคาสินค้าโภคภัณฑ์	187.98	2,616.47	2,804.45
สัญญาอนุพันธ์อื่น ๆ	-	483.44	483.44
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	485.93	485.93
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	5,974.99	5,974.99
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	325.55	325.55
สัญญาแลกเปลี่ยนราคาสินค้าโภคภัณฑ์	375.63	7,884.01	8,259.64
สัญญาอนุพันธ์อื่น ๆ	-	65.85	65.85

27. การวัดมูลค่าสุทธิของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 (ต่อ)

	หน่วย : ล้านบาท		
	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ระดับ 1	ระดับ 2	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่าสุทธิ			
เงินลงทุนเพื่อขาย			
ตราสารทุน	5,738.27	-	5,738.27
กองทุนรวม	10,656.65	-	10,656.65
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	2,441.30	2,441.30
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	485.34	485.34
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่าสุทธิ			
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	1,077.30	1,077.30
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	138.10	138.10

27. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		
	ระดับ 1	ระดับ 2	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
เงินลงทุนเพื่อขาย			
ตราสารทุน	5,043.26	-	5,043.26
กองทุนรวม	8,309.73	-	8,309.73
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	295.51	295.51
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	6,772.58	6,772.58
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	448.52	448.52
สัญญาแลกเปลี่ยนราคาสินค้าโภคภัณฑ์	2,136.10	6,466.26	8,602.36
สัญญาอนุพันธ์อื่น ๆ	-	601.84	601.84
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	479.19	479.19
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	7,099.16	7,099.16
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	365.65	365.65
สัญญาแลกเปลี่ยนราคาสินค้าโภคภัณฑ์	923.30	8,813.04	9,736.34
สัญญาอนุพันธ์อื่น ๆ	-	27.09	27.09

27. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ระดับ 1	ระดับ 2	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
เงินลงทุนเพื่อขาย			
ตราสารทุน	4,939.04	-	4,939.04
กองทุนรวม	8,169.75	-	8,169.75
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	159.11	159.11
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	292.50	292.50
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	1,652.43	1,652.43
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	176.81	176.81

เทคนิคการประเมินมูลค่ายุติธรรมและข้อมูลที่ใช้สำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 2

มูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์คำนวณ โดยใช้เทคนิคการคิดมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดในอนาคตและแบบจำลองตามทฤษฎีในการประเมินมูลค่าโดยใช้อัตราคิดลดที่ปรับด้วยความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องอย่างเพียงพอ ซึ่งข้อมูลก็นำมาใช้ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมส่วนใหญ่เป็นข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ในตลาดที่เกี่ยวข้อง เช่น อัตราแลกเปลี่ยนทันที อัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าของเงินตราต่างประเทศ อัตราดอกเบี้ย เส้นอัตราผลตอบแทนของตราสารหนี้ และเส้นราคาล่วงหน้าของสินค้าโภคภัณฑ์ เป็นต้น

ในระหว่างงวดปัจจุบัน ไม่มีการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

28. เงินปันผลจ่าย

เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2559 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2559 ของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลสำหรับผลประกอบการปี 2558 ในอัตราหุ้นละ 10.00 บาท คิดเป็นจำนวนเงินประมาณ 28,560.92 ล้านบาท โดยเมื่อวันที่ 25 กันยายน 2558 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลประกอบการงวด 6 เดือนแรกของปี 2558 ในอัตราหุ้นละ 6.00 บาท จำนวน 2,856,090,628 หุ้น คิดเป็นเงินจำนวน 17,136.54 ล้านบาท คงเหลือเงินปันผลที่จ่ายเพิ่มดังนี้

เงินปันผล	สำหรับงวดผลการดำเนินงาน	อัตรากำไรจ่าย เงินปันผล (บาท/หุ้น)	จำนวนหุ้น (หุ้น)	จำนวนเงินรวม (ล้านบาท)	วันที่จ่าย
ประจำปี 2558	1 ก.ค. 2558 - 31 ธ.ค. 2558	4.00	2,856,093,871	11,424.38	29 เม.ย. 2559

เมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2559 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 8/2559 ได้มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลสำหรับผลประกอบการงวด 6 เดือนแรกของปี 2559 ดังนี้

เงินปันผล	สำหรับงวดผลการดำเนินงาน	อัตรากำไรจ่าย เงินปันผล (บาท/หุ้น)	จำนวนหุ้น (หุ้น)	จำนวนเงินรวม (ล้านบาท)	วันที่จ่าย
ระหว่างกาล	1 ม.ค. 2559 - 30 มิ.ย. 2559	6.00	2,855,946,746	17,135.68	16 ก.ย. 2559

29. 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 โครงการทำคำฟ้องไว้เป็นการชั่วคราวจนกว่าศาลฯ 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 โดยให้ผู้ถูกฟ้องคดีทั้งแปดสั่งระงับโครงการหรือกิจกรรมทำคำฟ้องไว้เป็นการชั่วคราว 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 ให้เพิกถอนใบอนุญาตของโครงการตามเอกสารทำคำฟ้องที่ถูกกำหนดให้เป็นโครงการประเภทที่อาจส่งผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรง ซึ่งยังดำเนินการไม่ครบถ้วนตามมาตรา 67 วรรคสอง ของรัฐธรรมนูญฯ พ.ศ. 2550 โดยให้มีผลนับแต่วันที่มิคำพิพากษานี้ ซึ่งกลุ่มบริษัทมีโครงการที่เข้าข่ายลักษณะดังกล่าว 1 โครงการ

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

30. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

การเปลี่ยนแปลงภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

30.1 ภาระผูกพันต่อบริษัทย่อย การร่วมค้า บริษัทร่วม และบริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้

30.1.1 กลุ่มบริษัทได้ให้การสนับสนุนเงินกู้แก่บริษัทย่อย และการร่วมค้าหลายแห่งในวงเงิน 97,632.02 ล้านบาท ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 กลุ่มบริษัทได้จ่ายเงินกู้ให้แก่บริษัทย่อย และการร่วมค้าดังกล่าวไปแล้ว รวมทั้งสิ้น 89,566.64 ล้านบาท คงเหลือวงเงินจำนวน 8,065.38 ล้านบาท

30.1.2 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาให้ความสนับสนุนทางการเงิน (Sponsor Support Agreement) กับบริษัทย่อย และการร่วมค้าหลายแห่ง เป็นจำนวนเงินเท่ากับภาระเงินกู้ที่บริษัทย่อย และการร่วมค้าดังกล่าวมีกับเจ้าหนี้เงินกู้สถาบันการเงิน ทั้งนี้ ภายใต้สัญญาดังกล่าว ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 บริษัทฯ มีภาระผูกพันเป็นจำนวนเงิน 299.06 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือเทียบเท่า 10,429.86 ล้านบาท

30.1.3 บริษัทฯ มีภาระผูกพันตามสัญญาระหว่างผู้ถือหุ้น (Shareholder Agreement) ที่จะต้องจ่ายชำระค่าหุ้นตามสัดส่วนการถือหุ้นจำนวนหลายฉบับโดย ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 บริษัทฯ มีภาระผูกพันตามสัญญาดังกล่าว คงเหลือเป็นจำนวนเงิน 5,607.62 ล้านบาท

30.2 ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าดำเนินงาน - กรณีที่กลุ่มบริษัทเป็นผู้เช่า จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตตามสัญญาเช่าดำเนินงานที่ไม่สามารถยกเลิกได้ ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 ก.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
- ไม่เกิน 1 ปี	2,336.76	2,571.37	61.52	76.82
- เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	5,631.70	5,815.44	314.52	300.51
- เกินกว่า 5 ปี	6,336.98	5,217.06	1,150.11	1,048.57
รวม	14,305.44	13,603.87	1,526.15	1,425.90

30.3 ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันรายจ่ายฝ่ายทุนในงบการเงินรวมจำนวน 21,722.53 ล้านบาท

30.4 ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันซึ่งเป็นเลตเตอร์ออฟเครดิตที่ธนาคารออกให้ในงบการเงินรวมจำนวน 17,457.78 ล้านบาท และในงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 2,538.03 ล้านบาท

30.5 ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 กลุ่มบริษัทมีภาระหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นซึ่งเป็นหนังสือค้ำประกัน (Letter of Guarantee) ในงบการเงินรวมจำนวน 16,788.05 ล้านบาท และในงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 131.63 ล้านบาท

30. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น (ต่อ)

30.6 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งมีสัญญาขายผลิตภัณฑ์ให้แก่บริษัทฯ เพื่อนำไปขายต่อให้แก่บริษัทจดทะเบียนแห่งหนึ่ง โดยสัญญามีกำหนดระยะเวลา 15 ปี ซึ่งครบกำหนดสัญญาในวันที่ 31 มกราคม 2555 ก่อนครบกำหนดสัญญา บริษัทย่อยดังกล่าวได้แจ้งไม่ต่ออายุสัญญากับบริษัทฯ บริษัทฯ จึงมีความจำเป็นต้องแจ้งไม่ต่ออายุสัญญากับบริษัทจดทะเบียนดังกล่าว ซึ่งเป็นการแจ้งล่วงหน้าตามเงื่อนไขและข้อกำหนดในสัญญา โดยเมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2552 บริษัทจดทะเบียนดังกล่าวได้ยื่นคำเสนอซื้อพิพาทต่อสถาบันอนุญาโตตุลาการเรียกร้องให้บริษัทฯ และบริษัทย่อยในฐานะผู้ขายและผู้ผลิตให้ปฏิบัติตามสัญญา โดยขายผลิตภัณฑ์ให้แก่บริษัทจดทะเบียนดังกล่าว หรือให้ร่วมกันชดใช้ค่าสินไหมทดแทน

เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2553 บริษัทย่อยได้ยื่นคำร้องต่อสถาบันอนุญาโตตุลาการ ขอให้จำหน่ายข้อพิพาทในส่วนของบริษัทย่อยออก ซึ่งสถาบันอนุญาโตตุลาการได้มีคำสั่งให้จำหน่ายข้อพิพาทในส่วนของบริษัทย่อยออก

บริษัทฯ ได้มอบคดีให้สำนักงานอัยการสูงสุดยื่นคำคัดค้านแก้คดี ซึ่งพนักงานอัยการได้ยื่นคำคัดค้านต่อสถาบันอนุญาโตตุลาการให้แก่บริษัทฯ แล้วเมื่อวันที่ 28 เมษายน 2553 โดยคณะอนุญาโตตุลาการได้ดำเนินการสืบพยานคู่พิพาทเสร็จสิ้น และปรากฏต่อมาว่า เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559 คณะอนุญาโตตุลาการได้มีคำชี้ขาดให้บริษัทฯ ชำระค่าเสียหายบางส่วนให้แก่บริษัทจดทะเบียนดังกล่าว แต่เนื่องจากบริษัทฯ เห็นว่าคำชี้ขาดของคณะอนุญาโตตุลาการดังกล่าวอาจมีความคลาดเคลื่อนในข้อเท็จจริงและข้อกฎหมาย ซึ่งบริษัทฯ มีสิทธิที่จะคัดค้านคำชี้ขาดต่อศาลที่มีเขตอำนาจเพื่อขอให้ศาลมีคำสั่งเพิกถอนคำชี้ขาดดังกล่าวได้ และเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2559 บริษัทฯ โดยพนักงานอัยการได้ยื่นคำร้องต่อศาลแพ่งขอให้เพิกถอนคำชี้ขาดของคณะอนุญาโตตุลาการแล้ว ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลแพ่ง

30. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น (ต่อ)

30.7 เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2553 บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติบนบกรายหนึ่ง 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 คำชี้ขาดของคณะอนุญาโตตุลาการมีการวินิจฉัยคลาดเคลื่อนในสาระสำคัญทั้งในข้อเท็จจริงและข้อกฎหมาย ซึ่งบริษัทฯ มีสิทธิที่จะคัดค้านคำชี้ขาดดังกล่าวต่อศาลที่มีเขตอำนาจเพื่อขอให้ศาลมีคำสั่งเพิกถอนคำชี้ขาดดังกล่าวได้ ปัจจุบัน บริษัทฯ ได้ยื่นคำร้องขอเพิกถอนคำชี้ขาดของคณะอนุญาโตตุลาการต่อศาลปกครองกลาง โดยศาลปกครองกลางได้ส่งหมายเรียกให้บริษัทผู้รับเหมาทำคำคัดค้านต่อผู้คดีแล้ว ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล

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

30.8 เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2554 มูลนิธิยามเฝ้าแผ่นดินกับพวกรวม 6 คน ได้ยื่นฟ้องบริษัทฯ และกระทรวงการคลังต่อศาลปกครองกลาง (ศาลฯ) กล่าวหาว่า การดำเนินการแปรรูป การกระจายหุ้น รวมทั้งการประเมินราคาสินทรัพย์ของบริษัทฯ เป็นไปโดยไม่ชอบด้วยกฎหมาย จึงขอให้ศาลฯ พิพากษาว่า การขายหุ้นตกเป็นโมฆะและให้ขายใหม่ และให้หุ้นในโรงกลั่นน้ำมันที่บริษัทฯ ถือตกเป็นของแผ่นดินหรือขอให้ระงับการผูกขาดโดยสั่งให้บริษัทฯ ขายหุ้นในโรงกลั่นน้ำมัน และขอให้สาธารณชนสมบัติอันได้มาจากอำนาจตามกฎหมายมหาชนเป็นของแผ่นดิน หรือขอให้ระงับการผูกขาด โดยสั่งให้บริษัทฯ ขายโรงแยกก๊าซ ซึ่งบริษัทฯ ได้ปฏิเสธข้อกล่าวหาโดยสิ้นเชิง และบริษัทฯ โดยพนักงานอัยการผู้รับมอบอำนาจได้ยื่นคำให้การต่อศาลฯ แล้ว ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฯ

30. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น (ต่อ)

30.9 เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2557 บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติบนบกสายหนึ่ง เป็นโจทก์ยื่นฟ้อง บริษัทฯ เป็นจำเลยต่อศาลแพ่ง กล่าวหาว่า บริษัทฯ บอกเลิกสัญญาโดยไม่มีสิทธิและปฏิบัติผิดสัญญา และเรียกร้องให้ บริษัทฯ จ่ายค่าจ้างค้างชำระและค่าเสียหาย ซึ่งบริษัทฯ เห็นว่า การดำเนินการของบริษัทฯ เป็นไปโดยชอบด้วยสัญญา ทั้งสิ้น จึงได้ส่งเรื่องให้สำนักงานอัยการสูงสุดพิจารณาแก้ต่างคดีให้แก่บริษัทฯ ซึ่งบริษัทฯ โดยพนักงานอัยการได้ยื่น คำให้การต่อศาลแล้ว ต่อมา ศาลแพ่งได้มีคำสั่งให้โอนคดีไปพิจารณาพิพากษาที่ศาลปกครองกลาง เนื่องจาก ศาลแพ่ง และศาลปกครองกลางเห็นฟ้องต้องกันว่า คดีนี้เป็นคดีปกครอง ซึ่งศาลแพ่งได้ดำเนินการ โอนคดีไปยังศาลปกครองกลาง แล้ว ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองกลาง

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

เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2559 PTTEP AA ได้รับหนังสือจากบริษัทที่ปรึกษากฎหมายในประเทศออสเตรเลีย ซึ่งเป็น ตัวแทนของกลุ่มผู้เสียหายในติมอร์ตะวันตก แจ้งว่าจะเริ่มดำเนินการตามกฎหมายเพื่อเรียกร้องค่าเสียหายจาก เหตุการณ์ดังกล่าว ต่อมาเมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2559 PTTEP AA ได้รับคำฟ้องอย่างเป็นทางการจากตัวแทนของกลุ่มผู้เสียหายที่ได้ยื่นฟ้องร้องคดีแบบกลุ่ม (Class action) ต่อศาลออสเตรเลียกลาง ผ่านทางสำนักทะเบียนของเมือง ซิดนีย์ เพื่อเรียกร้องค่าเสียหายที่เกิดขึ้น ซึ่งคำฟ้องดังกล่าวไม่ปรากฏว่ามีพยานหลักฐานที่จะสนับสนุนข้อเรียกร้อง แต่อย่างใด ทั้งนี้ PTTEP AA ได้มีการแต่งตั้งทนายความเพื่อดำเนินการต่อสู้คดีความในศาลแล้ว

ขณะนี้ PTTEP เห็นว่าข้อเรียกร้องเรื่องความเสียหายจากเหตุการณ์น้ำมันดิบรั่วไหลในแหล่งมอณาธาราทั้งจากรัฐบาล อินโดนีเซีย และการฟ้องร้องจากตัวแทนของกลุ่มผู้เสียหาย ยังไม่มีหลักฐานเพียงพอที่จะพิสูจน์ได้หรือสนับสนุน ข้อเรียกร้องดังกล่าว

30.11 ในระหว่างไตรมาสที่ 3 ปี 2557 กลุ่มบุคคลจำนวนหนึ่งในจังหวัดระยอง ได้ยื่นฟ้องต่อศาลแพ่งและศาลจังหวัดระยอง จำนวนหลายคดี เพื่อขอให้ PTTGC ชดใช้ค่าเสียหายเพิ่มและขอให้ PTTGC เข้าไปดำเนินการฟื้นฟูสภาพแวดล้อมทาง ทะเลและธรรมชาติ จากกรณีท่อรับน้ำมันดิบของ PTTGC รั่ว ซึ่งคดีฟ้องร้องบางส่วนได้ยุติแล้ว คดีฟ้องร้องบางส่วน ศาลแพ่งได้มีคำพิพากษาเมื่อวันที่ 25 สิงหาคม 2559 โดยให้บริษัทชดใช้ค่าเสียหายพร้อมดอกเบี้ยและค่าฟื้นฟู สภาพแวดล้อมเป็นจำนวนเงินประมาณ 11.26 ล้านบาท ซึ่ง PTTGC อยู่ระหว่างการพิจารณาคำพิพากษาของศาลเพื่อ เตรียมการยื่นอุทธรณ์ ทั้งนี้ยังมีเหลือคดีฟ้องร้องบางส่วนอยู่ในระหว่างการพิจารณาของศาลจังหวัดระยอง โดย PTTGC เชื่อว่าผลการพิจารณาของศาลจะไม่เกิดความเสียหายและไม่ส่งผลกระทบต่อทางการเงินที่เป็น สาระสำคัญแก่ PTTGC ดังนั้น PTTGC จึงไม่ได้บันทึกค่าเผื่อผลเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากเรื่องดังกล่าวไว้ในงบการเงิน

31. เหตุการณ์อื่น

เมื่อวันที่ 4 เมษายน 2559 ผู้ตรวจการแผ่นดินได้ฟ้องร้องกระทรวงการคลัง กระทรวงพลังงาน บริษัทฯ กับพวกต่อศาลปกครองกลาง (ศาลฯ) เป็นคดีหมายเลขคำที่ 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 ปัจจุบันพนักงานอัยการอยู่ระหว่างการจัดทำคำให้การเพื่อยื่นต่อศาลปกครองกลาง

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 และยื่นชั้นตามคำสั่งศาลปกครองสูงสุดในคดีหมายเลขแดงที่ พ. 35/2550 เช่นเดิม ต่อมาเมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2553 คณะรัฐมนตรีได้มีมติรับทราบเรื่องการดำเนินการตามคำวินิจฉัยคำพิพากษาศาลปกครองสูงสุดตามที่กระทรวงพลังงานและกระทรวงการคลังเสนอแล้ว

32. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

32.1 ตามมติคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 2/2556 เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2556 ได้มีมติอนุมัติเงินเพิ่มทุนสำหรับบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG) วงเงินไม่เกิน 10,700 ล้านบาท และโดยที่มติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2557 ของ PTTLNG เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2557 ให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของ PTTLNG จาก 6,403 ล้านบาท เพิ่มอีก 6,420 ล้านบาท รวมเป็น 12,823 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2557 PTTLNG ได้เสนอขายหุ้นเพิ่มทุน จำนวน 642 ล้านหุ้น หรือ 6,420 ล้านบาท และบริษัทฯ ได้แสดงความประสงค์จะซื้อหุ้น รวมทั้งสิ้น 642 ล้านหุ้น โดยบริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนส่วนที่ยังชำระไม่เต็มมูลค่า ครั้งที่ 1 ในวันที่ 6 มิถุนายน 2557 จำนวนหุ้นละ 2.50 บาท เป็นเงินรวม 1,605 ล้านบาท ครั้งที่ 2 วันที่ 19 พฤศจิกายน 2558 จำนวนหุ้นละ 1.80 บาท เป็นเงินรวม 1,156 ล้านบาท ครั้งที่ 3 ในวันที่ 16 สิงหาคม 2559 จำนวนหุ้นละ 1.50 บาท เป็นเงินรวม 963 ล้านบาท ตามลำดับ และได้ชำระค่าหุ้นครั้งที่ 4 ในวันที่ 17 ตุลาคม 2559 จำนวน 1.14 บาทต่อหุ้น เป็นเงินรวม 732 ล้านบาท

32.2 ตามมติคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 3/2555 เมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2555 ได้มีมติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนบริษัท พีทีที พีเอ็มเอ็มเอ จำกัด (PTTPMMA) ไม่เกิน 4,480 ล้านบาท เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2559 PTTPMMA ได้เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนครั้งที่ 3 จำนวน 6.6 ล้านหุ้น หุ้นละ 3.40 บาท เป็นจำนวนรวม 22.44 ล้านบาท โดยบริษัทฯ ได้ชำระเงินค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแล้วเมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

32.3 คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ อนุมัติให้ออกงบการเงินในวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559