

# “...เงินแผ่นดินนั้น คือเงินของประชาชนทั้งชาติ...”

พระราชดำรัสของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว



## รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชี

เสนอ ผู้ถือหุ้นบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้สอบทานงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 และงบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการ งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 และหมายเหตุประกอบงบการเงินแบบย่อของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยและของเฉพาะบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ตามลำดับ ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเหล่านี้ตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล ส่วนสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้รับผิดชอบในการให้ข้อสรุปเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวจากผลการสอบทานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

### ขอบเขตการสอบทาน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติตามสอบทานตามมาตรฐานงานสอบทาน รหัส 2410 “การสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของกิจการ” การสอบทานดังกล่าวประกอบด้วย การใช้วิธีการสอบถามบุคลากรซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้รับผิดชอบด้านการเงินและบัญชี และการวิเคราะห์เปรียบเทียบและวิธีการสอบทานอื่น การสอบทานนี้มีขอบเขตจำกัดกว่าการตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ทำให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่สามารถได้ความเชื่อมั่นว่าจะพบเรื่องที่มีนัยสำคัญทั้งหมดซึ่งอาจพบได้จากการตรวจสอบ ดังนั้น สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินจึงไม่แสดงความเห็นต่อข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลที่สอบทาน

# “...เงินแผ่นดินนั้น คือเงินของประชาชนทั้งชาติ...”

พระราชดำรัสของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว



- 2 -

## ข้อสรุป

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่าข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวไม่ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล ในสาระสำคัญจากการสอบทานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

## ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 30 ซึ่งอธิบายถึงเหตุการณ์ที่ผู้ตรวจการแผ่นดินได้ฟ้องร้องกิจการต่อศาลปกครองกลางเป็นคดีหมายเลขคำที่ 510/2559 ทั้งนี้ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินมิได้ให้ข้อสรุปอย่างมีเงื่อนไขในเรื่องดังกล่าว

(นางสิรินทร์ พันธุ์เกษม)

รองผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน

(นางสาวสุนันท์ วงศ์เมฆ)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินที่ 7

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

วันที่ 15 สิงหาคม 2559

## บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

## งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	30 มิถุนายน 2559	31 ธันวาคม 2558	30 มิถุนายน 2559	31 ธันวาคม 2558	
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)	
<b>สินทรัพย์</b>					
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4	198,786,340,171	239,977,946,794	49,321,458,588	67,524,575,559
เงินลงทุนชั่วคราว		157,246,044,094	106,747,408,094	63,406,076,788	34,908,223,763
ลูกหนี้การค้า	5	124,632,183,299	141,978,782,800	103,286,267,822	125,235,790,273
ลูกหนี้อื่น	6	40,429,793,413	53,505,267,774	13,739,548,620	16,134,514,184
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	7.1	931,027,370	974,975,603	6,972,043,086	6,398,234,555
สินค้าคงเหลือ	9	99,296,858,393	84,085,258,831	18,323,858,980	17,167,157,043
พัสดुकงเหลือ		31,919,784,673	31,643,833,649	5,107,246,675	4,830,075,982
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์		7,889,936,465	9,516,121,123	2,032,261,690	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		8,206,386,740	11,272,606,755	2,794,745,075	3,482,069,475
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		669,338,354,618	679,702,201,423	264,983,507,324	275,680,640,834
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>					
เงินลงทุนเพื่อขาย	11.2	15,784,802,928	13,352,991,912	15,482,326,323	13,108,787,234
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	10.5	-	-	209,363,124,136	210,211,247,132
เงินลงทุนในการร่วมค้า	10.3, 10.5	39,202,423,526	39,090,094,426	24,209,267,327	24,209,267,327
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	10.4, 10.5	22,331,869,593	22,929,975,363	3,173,227,030	3,173,227,030
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	12.2	2,205,379,075	1,969,131,856	7,390,216	7,390,216
ลูกหนี้อื่นระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8.3	245,960,934	186,641,940	3,847,305,530	3,881,135,969
เงินให้กู้ยืมระยะยาว	7.2	12,296,797,087	10,545,706,453	34,468,620,781	33,113,581,022
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	13	6,233,217,134	6,287,622,534	3,834,147,708	3,842,531,263
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	14	1,106,395,689,263	1,118,677,236,091	276,823,176,265	276,502,321,212
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	15	160,539,328,826	163,154,279,938	14,453,877,562	14,644,123,988
สินทรัพย์เหมือง	16	19,014,363,573	19,934,947,500	-	-
ค่าความนิยม	17	50,441,826,879	51,408,131,651	-	-
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม		11,719,144,070	10,436,140,084	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซ	18	2,069,453,073	2,644,245,753	2,396,154,806	3,069,553,790
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์		6,505,326,916	7,204,688,101	991,710,296	451,608,804
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		28,148,503,607	26,472,151,009	6,319,964,710	7,033,378,532
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		1,483,134,086,484	1,494,293,984,611	595,370,292,690	593,248,153,519
รวมสินทรัพย์		2,152,472,441,102	2,173,996,186,034	860,353,800,014	868,928,794,353

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

## งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน 2559	31 ธันวาคม 2558	30 มิถุนายน 2559	31 ธันวาคม 2558
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22,517,751,633	26,475,149,627	-	-
เจ้าหนี้การค้า	132,475,827,196	149,107,653,585	97,027,120,119	124,356,209,585
เจ้าหนี้อื่น	40,028,793,633	45,915,064,120	16,753,235,033	22,680,072,011
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	19 79,612,653,335	54,618,350,781	45,886,442,833	37,148,508,674
เงินกู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8.5 -	-	1,116,504,911	1,864,273,968
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	12,450,329,397	21,373,829,654	2,851,231,428	1,148,443,603
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	13,902,443,346	10,247,586,670	131,615,639	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	7,286,762,696	7,647,430,016	3,469,789,336	3,806,559,398
รวมหนี้สินหมุนเวียน	308,274,561,236	315,385,064,453	167,235,939,299	191,004,067,239
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>				
เจ้าหนี้อื่นระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8.6 521,302,008	537,562,668	4,094,278,005	4,664,122,800
เงินกู้ยืมระยะยาว	19 532,854,730,089	578,215,365,306	218,031,917,433	234,894,849,929
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	46,897,831,352	50,781,763,598	1,554,526,434	94,832,990
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	20 19,370,494,344	18,787,507,369	7,105,488,331	6,760,584,947
ประมาณการหนี้สินค่าริ้อถอนระยะยาว	21 76,258,662,237	75,746,670,941	-	-
เงินมัดจำถังก๊าซ	9,601,503,018	9,311,079,998	9,601,503,018	9,311,079,998
หนี้สินตราสารอนุพันธ์	5,637,304,479	7,459,843,775	1,243,964,066	1,829,238,083
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	29,305,622,984	30,083,954,130	16,234,632,019	16,523,337,146
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	720,447,450,511	770,923,747,785	257,866,309,306	274,078,045,893
รวมหนี้สิน	1,028,722,011,747	1,086,308,812,238	425,102,248,605	465,082,113,132

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน 2559 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2558 (ตรวจสอบแล้ว)	30 มิถุนายน 2559 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2558 (ตรวจสอบแล้ว)
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)</b>				
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
<b>ทุนเรือนหุ้น</b>				
<b>ทุนจดทะเบียน</b>				
หุ้นสามัญ 2,857,245,725 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท	28,572,457,250	28,572,457,250	28,572,457,250	28,572,457,250
<b>ทุนที่ออกและชำระแล้ว</b>				
หุ้นสามัญ 2,856,299,625 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	29,211,131,966	29,211,131,966	29,211,131,966	29,211,131,966
<b>กำไรสะสม</b>				
<b>จัดสรรแล้ว</b>				
ทุนสำรองตามกฎหมาย	2,857,245,725	2,857,245,725	2,857,245,725	2,857,245,725
ทุนสำรองเพื่อกองทุนประกันวินาศภัย	1,145,105,235	1,145,105,235	1,145,105,235	1,145,105,235
ยังไม่ได้จัดสรร	666,757,035,273	630,383,740,012	368,064,408,774	338,558,369,857
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	1,429,415,916	4,986,806,037	5,410,663,459	3,511,832,188
รวมส่วนของบริษัทใหญ่	729,962,930,365	697,147,025,225	435,251,551,409	403,846,681,221
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	393,787,498,990	390,540,348,571	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	1,123,750,429,355	1,087,687,373,796	435,251,551,409	403,846,681,221
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	2,152,472,441,102	2,173,996,186,034	860,353,800,014	868,928,794,353

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

(นายเทวินทร์ วงศ์วานิช)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่

(นายวิรัตน์ เอื้อนฤมิต)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารการเงิน

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุน  
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
รายได้จากการขายและการให้บริการ	420,447,175,183	536,145,031,545	347,868,338,678	468,830,875,975
ต้นทุนขายและการให้บริการ	24	353,604,078,221	465,159,382,673	324,825,859,068
กำไรขั้นต้น	66,843,096,962	70,985,648,872	23,042,479,610	19,687,056,507
รายได้อื่น	23	774,492,168	4,485,972,055	15,397,248,217
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	(248,157,959)	(3,289,379,323)	(699,604,393)	(146,308,824)
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	67,369,431,171	72,182,241,604	37,740,123,434	37,091,182,495
ค่าใช้จ่ายในการขาย	24	4,209,417,732	4,708,460,070	3,579,237,651
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	24	11,184,896,090	13,511,651,279	6,010,290,285
ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร	8.11	406,861,035	343,430,216	33,902,322
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจปิโตรเลียม	554,483,470	1,290,109,255	-	-
ค่าภาคหลวงและค่าตอบแทนสำหรับปิโตรเลียม	3,336,251,250	3,944,173,812	-	-
กำไรจากการดำเนินงาน	47,677,521,594	48,384,416,972	28,116,693,176	25,621,715,320
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	612,103,718	369,068,473	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	226,926,741	2,064,205,313	-	-
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	48,516,552,053	50,817,690,758	28,116,693,176	25,621,715,320
ต้นทุนทางการเงิน	7,244,656,538	7,829,221,324	2,868,422,037	2,783,852,598
กำไรก่อนภาษีเงินได้	41,271,895,515	42,988,469,434	25,248,271,139	22,837,862,722
ภาษีเงินได้	6,911,713,150	8,989,307,262	2,599,702,391	1,777,396,715
กำไรสำหรับงวด	34,360,182,365	33,999,162,172	22,648,568,748	21,060,466,007
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	24,878,993,009	23,745,659,566	22,648,568,748	21,060,466,007
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	9,481,189,356	10,253,502,606	-	-
	34,360,182,365	33,999,162,172	22,648,568,748	21,060,466,007
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	22	8.51	8.19	7.93
				7.37

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ  
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กำไรสำหรับงวด	34,360,182,365	33,999,162,172	22,648,568,748	21,060,466,007
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่อาจถูกจัดประเภทรายการใหม่				
เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(855,495,178)	16,372,517,502	-	-
ผลกำไรจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	602,322,701	802,004,209	564,552,689	791,809,978
กำไรเงินได้เกี่ยวกับผลกำไรจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	(112,944,881)	(158,362,502)	(112,910,538)	(158,361,996)
ผลกำไร(ขาดทุน)จากเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	(600,443,651)	963,920,921	-	-
กำไรเงินได้เกี่ยวกับการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	100,670,397	(162,239,360)	-	-
ส่วนแบ่งกำไรเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	60,250,074	1,234,747,560	-	-
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่				
เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลัก				
คณิตศาสตร์ประกันภัย	(687,092)	-	-	-
กำไรเงินได้เกี่ยวกับผลขาดทุนจากการประมาณการ				
ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(3,842)	-	-	-
ส่วนแบ่งขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	(20,988)	-	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี	(806,352,460)	19,052,588,330	451,642,151	633,447,982
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	33,553,829,905	53,051,750,502	23,100,210,899	21,693,913,989
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	24,529,264,911	36,873,733,262	23,100,210,899	21,693,913,989
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	9,024,564,994	16,178,017,240	-	-
	33,553,829,905	53,051,750,502	23,100,210,899	21,693,913,989

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุน  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
รายได้จากการขายและการให้บริการ	807,387,240,451	1,051,355,634,861	676,761,567,631	903,692,906,301
ต้นทุนขายและการให้บริการ	24 685,361,899,350	927,465,516,794	634,474,106,720	871,038,681,322
กำไรขั้นต้น	122,025,341,101	123,890,118,067	42,287,460,911	32,654,224,979
รายได้อื่น	23 4,774,665,681	10,241,740,357	26,983,310,714	27,647,433,495
กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	2,100,628,932	(1,348,051,008)	(150,970,400)	1,789,429,583
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	128,900,635,714	132,783,807,416	69,119,801,225	62,091,088,057
ค่าใช้จ่ายในการขาย	24 8,703,919,133	8,868,021,869	7,463,712,681	7,269,791,117
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	24 21,050,698,801	22,728,124,816	10,388,554,302	13,672,992,695
ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร	8.11 743,823,517	678,525,750	57,157,547	72,948,512
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจปิโตรเลียม	1,468,605,922	1,723,875,270	-	-
ค่าภาคหลวงและค่าตอบแทนสำหรับปิโตรเลียม	6,689,303,272	7,858,452,604	-	-
กำไรจากการดำเนินงาน	90,244,285,069	90,926,807,107	51,210,376,695	41,075,355,733
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	1,229,400,114	1,042,146,432	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	474,311,686	3,282,160,638	-	-
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	91,947,996,869	95,251,114,177	51,210,376,695	41,075,355,733
ต้นทุนทางการเงิน	14,479,736,679	15,721,841,791	5,724,054,597	5,637,289,588
กำไรก่อนภาษีเงินได้	77,468,260,190	79,529,272,386	45,486,322,098	35,438,066,145
ภาษีเงินได้	10,709,544,373	12,439,848,910	4,555,907,697	2,294,482,561
กำไรสำหรับงวด	66,758,715,817	67,089,423,476	40,930,414,401	33,143,583,584
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	48,547,880,303	46,329,516,971	40,930,414,401	33,143,583,584
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	18,210,835,514	20,759,906,505	-	-
	66,758,715,817	67,089,423,476	40,930,414,401	33,143,583,584
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	22 16.74	16.08	14.33	11.60

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กำไรสำหรับงวด	66,758,715,817	67,089,423,476	40,930,414,401	33,143,583,584
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่อาจถูกจัดประเภทรายการใหม่				
เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(9,516,996,103)	9,865,199,217	-	-
ผลกำไรจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	2,434,869,816	1,166,279,183	2,373,539,089	1,155,735,165
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับผลกำไรจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	(474,885,295)	(231,493,421)	(474,707,818)	(231,147,033)
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	(40,200,668)	379,022,289	-	-
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	400,691,431	(311,225,632)	-	-
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	(14,084,058)	738,425,095	-	-
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่				
เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลัก				
คณิตศาสตร์ประกันภัย	(5,171,053)	-	-	-
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับผลขาดทุนจากการประมาณการ				
ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(2,736,367)	-	-	-
ส่วนแบ่งขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	(42,568)	-	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี	(7,218,554,865)	11,606,206,731	1,898,831,271	924,588,132
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	59,540,160,952	78,695,630,207	42,829,245,672	34,068,171,716
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	44,964,315,549	54,731,130,339	42,829,245,672	34,068,171,716
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	14,575,845,403	23,964,499,868	-	-
	59,540,160,952	78,695,630,207	42,829,245,672	34,068,171,716

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบตามแล้ว

หน่วย : บาท

งบการเงินรวม															
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่															
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น															
กำไรสะสม															
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น															
ส่วนแบ่งกำไร															
ส่วนเกินทุน (ขาดทุน)															
การป้องกัน															
ในการร่วมค้า															
สัดส่วนการถือหุ้น															
ของส่วนของผู้ถือหุ้น															
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่															
ที่ไม่มีอำนาจควบคุม															
ส่วนของผู้ถือหุ้น															
หมายเหตุ	ทุนที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	สำรองตามกฎหมาย	สำรองเพื่อกองทุน	ยังไม่ได้จัดสรร	เงินลงทุนเพื่อขาย	การแปลงค่า	ความเสี่ยง	และบริษัทร่วม	ส่วนแบ่งกำไร	ส่วนเกินทุน (ขาดทุน)	รวมองค์ประกอบอื่น	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	ส่วนได้เสีย	รวม
หมายเลข															
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,098,744,054	642,830,344,726	4,177,178,515	2,123,596,114	(874,435,150)	(2,808,789,968)	(23,891,493,083)	(21,273,943,572)	683,286,519,149	371,407,678,365	1,054,694,197,514	
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด															
ดอกเบี้ยจ่ายสำหรับผู้ถือหุ้นที่มีลักษณะคล้ายทุน	-	-	-	-	(632,238,493)	-	-	-	-	-	-	(632,238,493)	(336,169,181)	(968,407,674)	
ค่าใช้จ่ายภาษีสำหรับผู้ถือหุ้นที่มีลักษณะคล้ายทุน	-	-	-	-	233,079,729	-	-	-	-	-	-	233,079,729	123,931,432	357,011,161	
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	(14,264,913,415)	-	-	-	-	-	-	(14,264,913,415)	-	(14,264,913,415)	
เงินปันผลจ่ายของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(6,030,362,015)	(6,030,362,015)	
การซื้อธุรกิจของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,977,121	2,977,121	
การขายธุรกิจของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110,678,670	110,678,670	
การเพิ่มทุนของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	528,640,789	528,640,789	528,640,789	9,502,724,135	10,031,364,924	
กำไรสำหรับงวด	-	-	-	-	46,329,516,971	-	-	-	-	-	-	46,329,516,971	20,759,906,505	67,089,423,476	
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด	-	-	-	-	-	934,318,991	6,698,920,242	40,460,713	727,913,422	-	8,401,613,368	8,401,613,368	3,204,593,363	11,606,206,731	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2558	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,098,744,054	674,495,789,518	5,111,497,506	8,822,516,356	(833,974,437)	(2,080,876,546)	(23,362,852,294)	(12,343,689,415)	723,882,218,098	398,745,958,395	1,122,628,176,493	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,145,105,235	630,383,740,012	3,249,949,353	26,913,229,902	(1,208,540,494)	(393,384,329)	(23,574,448,395)	4,986,806,037	697,147,025,225	390,540,348,571	1,087,687,373,796	
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด															
ดอกเบี้ยจ่ายสำหรับผู้ถือหุ้นที่มีลักษณะคล้ายทุน	-	-	-	-	(756,820,397)	-	-	-	-	-	-	(756,820,397)	(402,410,950)	(1,159,231,347)	
ค่าใช้จ่ายภาษีสำหรับผู้ถือหุ้นที่มีลักษณะคล้ายทุน	-	-	-	-	12,679,924	-	-	-	-	-	-	12,679,924	6,742,076	19,422,000	
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	(11,424,375,484)	-	-	-	-	-	-	(11,424,375,484)	-	(11,424,375,484)	
เงินปันผลจ่ายของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(10,682,647,651)	(10,682,647,651)	
การซื้อธุรกิจ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(162,700)	(162,700)	
การเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียในบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,105,548	20,105,548	20,105,548	(350,186,949)	(330,081,401)	
การเพิ่มทุนของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99,971,190	99,971,190	
กำไรสำหรับงวด	-	-	-	-	48,547,880,303	-	-	-	-	-	-	48,547,880,303	18,210,835,514	66,758,715,817	
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด	-	-	-	-	(6,069,085)	1,960,187,849	(5,941,300,301)	254,463,852	149,152,931	-	(3,577,495,669)	(3,583,564,754)	(3,634,990,111)	(7,218,354,865)	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,145,105,235	666,757,035,273	5,210,137,202	20,971,929,601	(954,076,642)	(244,231,398)	(23,554,342,847)	1,429,415,916	729,962,930,365	393,787,498,990	1,123,750,429,355	

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น  
 สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ						รวม ส่วนของผู้ถือหุ้น
	ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	กำไรสะสม			องค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น	
			สำรอง ตามกฎหมาย	สำรองเพื่อกองทุน ประกันวินาศภัย	ยังไม่ได้จัดสรร	กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น เงินลงทุนเพื่อขาย	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,098,744,054	360,704,120,961	4,179,266,018	426,613,504,974
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด							
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	(14,264,913,415)	-	(14,264,913,415)
กำไรสำหรับงวด	-	-	-	-	33,143,583,584	-	33,143,583,584
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด	-	-	-	-	-	924,588,132	924,588,132
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2558	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,098,744,054	379,582,791,130	5,103,854,150	446,416,763,275
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,145,105,235	338,558,369,857	3,511,832,188	403,846,681,221
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด							
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	(11,424,375,484)	-	(11,424,375,484)
กำไรสำหรับงวด	-	-	-	-	40,930,414,401	-	40,930,414,401
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด	-	-	-	-	-	1,898,831,271	1,898,831,271
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,145,105,235	368,064,408,774	5,410,663,459	435,251,551,409

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกระแสเงินสด  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	48,547,880,303	46,329,516,971	40,930,414,401	33,143,583,584
รายการปรับปรุงกระทบยอดกำไรสุทธิเป็นเงินสดรับ(จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	63,753,301,499	72,834,699,506	9,087,032,856	7,903,238,813
โอนกลับขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์	(5,290,108)	-	(5,290,108)	-
ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	97,576,645	324,159,605	53,289,774	367,744,418
(กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุน	143,401,642	(3,095,903,901)	-	(7,905,019,332)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	(1,229,400,114)	(1,042,146,432)	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(474,311,686)	(3,282,160,638)	-	-
กำไรส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	18,210,835,514	20,759,906,505	-	-
สำรองการสูญพันธุ์ประโยชน์พนักงาน	1,010,014,709	955,069,626	377,160,000	346,535,328
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	1,178,301,771	5,802,591,478	2,105,596,193	346,722,116
(กำไร)ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	9,323,696,314	4,406,683,022	(3,026,021,560)	316,089,988
(โอนกลับ)หนี้สงสัยจะสูญ	4,321,868	(2,224,619,890)	(569,517,631)	605,319,745
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจตัดจำหน่าย	531,520,266	1,137,178,696	-	-
โอนกลับค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ	(991,987,939)	(10,192,152,443)	(451,542,658)	(957,696,988)
(โอนกลับ)สำรองพัสดุสิ้นเปลืองเสื่อมสภาพ	(129,312,842)	337,304,360	(143,780)	229,100
เงินปันผลรับ	(372,689,586)	(162,348,569)	(15,491,595,931)	(11,999,881,493)
ภาษีเงินได้	10,709,544,373	12,439,848,910	4,555,907,697	2,294,482,561
ดอกเบี้ยรับ	(3,160,357,118)	(3,204,253,269)	(2,172,738,883)	(2,086,736,409)
ต้นทุนทางการเงิน	14,479,736,679	15,721,841,791	5,724,054,597	5,637,289,588
อื่น ๆ	283,193,341	83,284,568	9,300,066	(2,221,262)
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์				
และหนี้สินดำเนินงาน	161,909,975,531	157,928,499,896	41,125,905,033	28,009,679,757

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกระแสเงินสด  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
สินทรัพย์ดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง				
ลูกหนี้การค้า	17,271,205,744	11,210,199,682	21,851,914,614	5,182,662,323
ลูกหนี้อื่น	13,592,863,750	(8,908,951,661)	3,840,713,255	7,403,988,358
สินค้าคงเหลือ	(15,006,508,140)	7,244,639,865	(253,321,007)	1,994,701,258
พัสดุคงเหลือ	(146,638,182)	(2,440,518,263)	(390,953,513)	(308,534,724)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	3,066,220,015	3,748,882,139	872,580,425	539,338,921
เงินจ่ายล่วงหน้าซื้อก๊าซ	574,792,680	1,144,556,679	673,398,984	1,322,562,934
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(2,855,442,666)	870,547,430	(455,129,106)	(219,398,523)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้า	(16,045,005,546)	(6,111,499,182)	(21,358,161,780)	(14,722,479,228)
เจ้าหนี้อื่น	(4,738,257,459)	(8,099,684,272)	(6,883,504,550)	(4,710,935,920)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(360,667,320)	423,430,151	(397,656,110)	34,508,067
เงินมัดจำถ่วงก๊าซ	290,423,020	300,688,090	290,423,020	300,688,090
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(3,910,498,050)	1,482,370,084	(316,617,032)	(1,025,076,619)
	(8,267,512,154)	864,660,742	(2,526,312,800)	(4,207,975,063)
เงินสดรับจากการดำเนินงาน	153,642,463,377	158,793,160,638	38,599,592,233	23,801,704,694
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(23,208,709,563)	(32,428,985,110)	(1,869,744,796)	(1,968,049,312)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	130,433,753,814	126,364,175,528	36,729,847,437	21,833,655,382

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกระแสเงินสด  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
เงินจ่ายสำหรับที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(57,081,423,250)	(79,261,815,483)	(11,872,523,739)	(18,364,360,890)
เงินจ่ายสำหรับสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(1,721,119,315)	(5,332,126,665)	(104,040,408)	(29,731,814)
เงินจ่ายสำหรับพัฒนาสินทรัพย์เหมือง	(256,886,082)	(694,353,785)	-	-
เงินจ่ายสำหรับค่าเช่าที่ดินและอาคารตามสัญญาระยะยาว	-	(82,000,000)	-	(82,000,000)
เงินจ่ายสำหรับเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	(273,986,608)	(39,371,765)	(2,068,338,000)
เงินจ่ายสำหรับเงินลงทุนในการร่วมค้า	-	(75,218,280)	-	-
เงินจ่ายสำหรับเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(522,500,000)	(430,187,500)	-	-
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะสั้น	-	-	-	(13,568,707,567)
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะยาว	(2,091,094,900)	(1,966,538)	(5,768,058,466)	(1,509,000,000)
เงินรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	107,939,607	310,998,873	99,257,454	257,044,664
เงินรับจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	1,153,412,750	-	-
เงินรับจากการคืนทุนของการร่วมค้า	-	70,993,052	-	-
เงินรับจากการขายเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	13,490,948,556	-	13,490,948,556
เงินรับจากการขายเงินลงทุนระยะยาว	-	1,831,515	-	1,221,010
รับคืนเงินให้กู้ยืมระยะสั้น	-	-	70,441,372	-
รับคืนเงินให้กู้ยืมระยะยาว	-	2,629,562,631	3,376,118,000	3,255,443,034
เงินสดรับจากการยกเลิกสัญญาเช่าในสถานบริการน้ำมัน	12,839,082	18,418,861	12,839,082	18,418,861
เงินรับค่างวดตามสัญญาเช่าการเงิน	3,000,000	1,679,383,279	-	1,111,368,279
เงินลงทุนชั่วคราวเพิ่มขึ้น	(50,498,636,000)	(52,030,012,002)	(28,526,368,025)	(3,540,848,832)
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	2,290,789,222	3,284,098,439	1,199,721,179	1,141,281,959
เงินปันผลรับ	2,500,684,214	2,189,897,478	14,996,063,664	11,280,688,403
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน</b>	<b>(107,256,407,422)</b>	<b>(113,352,121,427)</b>	<b>(26,555,921,652)</b>	<b>(8,606,572,337)</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกระแสเงินสด  
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559

ยังไม่ได้ตรวจสอบ  
แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินสหรับจากการออกหุ้นสามัญของบริษัทย่อย	99,971,190	9,952,897,524	-	-
เงินสหรับจากการกู้ยืมระยะสั้น	-	-	-	1,108,011,118
เงินสหรับจากการกู้ยืมระยะยาว	22,468,820,355	20,611,592,572	-	-
จ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้น	-	-	(747,769,056)	-
จ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(38,914,420,058)	(53,383,191,403)	(8,684,507,698)	(20,488,467,698)
เงินจ่ายค่างวดตามสัญญาเช่าการเงิน	(427,226,088)	(418,555,775)	(272,186,527)	(277,079,269)
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น จากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น(ลดลง)	(3,957,397,994)	(12,070,870,221)	-	4,000,000,000
เงินสจ่ายคืนทุนทางการเงิน	(16,129,284,172)	(16,924,134,147)	(7,193,663,352)	(6,285,692,278)
เงินปันผลจ่าย	(22,107,023,135)	(20,295,275,430)	(11,424,375,484)	(14,264,913,415)
จ่ายชำระหุ้นทุนซื้อคืนในบริษัทย่อย	(330,081,400)	-	-	-
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(59,296,641,302)	(72,527,536,880)	(28,322,502,117)	(36,208,141,542)
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินในเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	(166,994,465)	(151,520,330)	(54,540,639)	(58,516)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(4,905,317,248)	(1,833,154,298)	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่ถูกจัดประเภทเป็น สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	-	(47,218,582)	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงสุทธิ	(41,191,606,623)	(61,547,375,989)	(18,203,116,971)	(22,981,117,013)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด	239,977,946,794	234,211,991,643	67,524,575,559	58,017,926,287
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายงวด	4 198,786,340,171	172,664,615,654	49,321,458,588	35,036,809,274

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาล

โดยผู้สอบบัญชีและงบการเงิน

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559



บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาล

สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

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

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาล  
สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 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 25 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 การถือปฏิบัติดังกล่าวไม่มีผลกระทบต่อความเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

#### 3.2 การจัดประเภทรายการใหม่

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 กลุ่มบริษัทได้มีการจัดประเภทรายการใหม่สำหรับรายได้จากการขายและค่าภาคหลวงที่อยู่ภายใต้สัญญาแบ่งปันผลผลิต โดยแสดงรายได้จากการขายสุทธิจากค่าภาคหลวง ซึ่งการจัดประเภทรายการใหม่นี้ไม่มีผลกระทบต่อกำไรสุทธิของกลุ่มบริษัทที่ได้รายงานไว้ในข้อมูลทางการเงินระหว่างปี

กลุ่มบริษัทได้มีการจัดประเภทรายการใหม่สำหรับข้อมูลทางการเงินที่นำมาแสดงเปรียบเทียบสำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558 โดยมีผลกระทบต่อข้อมูลทางการเงินรวมดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท
	งบการเงินรวม
	ลดลง
งบกำไรขาดทุน/งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ สำหรับงวดสามเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558	
• รายได้รวม	532.57
• ต้นทุนขาย และค่าใช้จ่ายรวม	532.57
งบกำไรขาดทุน/งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ สำหรับงวดหกเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558	
• รายได้รวม	905.43
• ต้นทุนขาย และค่าใช้จ่ายรวม	905.43

4. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
เงินสด	92.79	136.42	56.26	51.60
เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	93,269.15	129,806.00	23,514.16	38,762.90
เงินฝากประจำ	61,324.08	82,687.37	7,955.58	8,738.15
ตัวเงินคลัง	6,290.76	774.47	-	499.46
ตัวสัญญาใช้เงิน	19,790.87	6,865.73	-	-
พันธบัตรธนาคารแห่งประเทศไทย	17,795.46	19,472.47	17,795.46	19,472.47
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้				
ไม่เกิน 3 เดือน	223.23	235.49	-	-
รวม	198,786.34	239,977.95	49,321.46	67,524.58

เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม เงินฝากประจำ ตัวเงินคลัง ตัวสัญญาใช้เงิน พันธบัตรธนาคารแห่งประเทศไทย และเงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้ไม่เกิน 3 เดือน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.10 - 13.05 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.01 - 13.00 ต่อปี)

5. ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
ลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น	120,742.58	137,721.74	63,190.15	76,382.53
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(2,439.88)	(3,499.35)	(2,106.02)	(2,135.07)
ลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น	118,302.70	134,222.39	61,084.13	74,247.46
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6,613.98	8,045.18	42,486.64	51,277.12
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(284.50)	(288.79)	(284.50)	(288.79)
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.1)	6,329.48	7,756.39	42,202.14	50,988.33
รวม	124,632.18	141,978.78	103,286.27	125,235.79

โดยแยกตามอายุหนี้ได้ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	120,964.85	136,308.90	101,276.98	121,407.63
ครบกำหนดชำระ				
- ไม่เกิน 3 เดือน	2,065.18	4,425.61	672.06	2,698.32
- เกิน 3 - 6 เดือน	473.69	850.05	364.20	729.97
- เกิน 6 - 12 เดือน	977.68	352.80	890.69	322.60
- เกิน 12 เดือน	2,875.16	3,829.56	2,472.86	2,501.13
	127,356.56	145,766.92	105,676.79	127,659.65
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(2,724.38)	(3,788.14)	(2,390.52)	(2,423.86)
รวม	124,632.18	141,978.78	103,286.27	125,235.79

ลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 ได้รวมลูกหนี้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจในงบการเงินรวมจำนวน 12,901.70 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : 14,477.70 ล้านบาท) และในงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 12,721.56 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : 14,214.00 ล้านบาท)

6. ลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้อื่น ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
ลูกหนี้อื่น	20,580.09	26,083.41	5,214.81	7,267.29
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(284.39)	(184.92)	(259.29)	(247.47)
ลูกหนี้อื่น	20,295.70	25,898.49	4,955.52	7,019.82
เงินชดเชยกองทุนน้ำมัน				
เชื้อเพลิงค้างรับ	6,491.95	5,635.51	6,266.07	5,471.65
เงินจ่ายล่วงหน้า	11,959.86	18,331.61	802.52	498.03
ลูกหนี้อื่น - กิจการอื่น	38,747.51	49,865.61	12,024.11	12,989.50
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.2)	1,682.28	3,639.66	1,715.44	3,145.01
รวม	40,429.79	53,505.27	13,739.55	16,134.51

เงินชดเชยกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงค้างรับ ส่วนใหญ่ประกอบด้วย เงินชดเชยสำหรับน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่ผลิตในประเทศ หรือก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่นำเข้ามาเพื่อใช้ในประเทศ รวมถึงเงินชดเชยราคาก๊าซธรรมชาติสำหรับยานยนต์ โดยจะได้รับเงินชดเชยตามอัตราที่คณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงานกำหนด

7. เงินให้กู้ยืม

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

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน ถึงกำหนดภายใน 1 ปี - กิจการอื่น	484.73	532.56	-	-
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน ถึงกำหนดภายใน 1 ปี - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.2)	3.59	3.53	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.2)	442.71	438.89	6,972.04	6,398.23
<b>รวม</b>	<b>931.03</b>	<b>974.98</b>	<b>6,972.04</b>	<b>6,398.23</b>

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

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาว - กิจการอื่น	6,187.57	6,396.08	-	-
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.3)	62.31	64.13	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการอื่น	721.35	741.53	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5,325.57	3,343.97	82,955.53	82,855.84
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(48,486.91)	(49,742.26)
เงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.3)	5,325.57	3,343.97	34,468.62	33,113.58
<b>รวม</b>	<b>12,296.80</b>	<b>10,545.71</b>	<b>34,468.62</b>	<b>33,113.58</b>

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดสรุปได้ดังนี้

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

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
บริษัทย่อย	-	-	37,900.55	45,266.64
การร่วมค้า	2,368.15	3,869.48	1,028.56	2,697.65
บริษัทร่วม	1,135.30	1,318.30	447.13	466.00
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	3,110.53	2,857.40	3,110.40	2,846.83
รวม	6,613.98	8,045.18	42,486.64	51,277.12
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(284.50)	(288.79)	(284.50)	(288.79)
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 5)	6,329.48	7,756.39	42,202.14	50,988.33

โดยแยกตามอายุหนี้ได้ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	6,011.25	7,362.06	42,085.40	50,345.70
ครบกำหนดชำระ				
- ไม่เกิน 3 เดือน	306.44	380.69	115.03	641.21
- เกิน 3 - 6 เดือน	9.90	13.40	-	1.21
- เกิน 6 - 12 เดือน	1.35	57.27	1.34	57.27
- เกิน 12 เดือน	285.04	231.76	284.87	231.73
รวม	6,613.98	8,045.18	42,486.64	51,277.12
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(284.50)	(288.79)	(284.50)	(288.79)
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6,329.48	7,756.39	42,202.14	50,988.33



8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

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

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
<b>ลูกหนี้อื่น</b>				
บริษัทย่อย	-	-	3,638.55	3,257.25
การร่วมค้า	154.92	132.45	78.30	25.75
บริษัทร่วม	697.19	1,476.69	410.89	1,295.94
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	432.81	1,459.65	4.11	2.59
	1,284.92	3,068.79	4,131.85	4,581.53
<u>หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ</u>	(60.43)	(64.99)	(2,714.59)	(2,011.82)
รวม	1,224.49	3,003.80	1,417.26	2,569.71
<b>เงินจ่ายล่วงหน้า</b>				
บริษัทย่อย	-	-	84.30	64.33
การร่วมค้า	60.00	60.00	60.00	60.00
บริษัทร่วม	200.37	-	-	-
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	197.42	575.86	153.88	450.97
รวม	457.79	635.86	298.18	575.30
รวมลูกหนี้อื่น (หมายเหตุฯ 6)	1,682.28	3,639.66	1,715.44	3,145.01

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

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

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
<u>ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน</u>				
<u>ถึงกำหนดภายใน 1 ปี</u>				
การร่วมค้า (หมายเหตุฯ 7.1)	3.59	3.53	-	-
<u>เงินให้กู้ยืมระยะสั้น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	6,972.04	6,398.23
การร่วมค้า	352.71	348.89	-	-
บริษัทร่วม	90.00	90.00	-	-
รวม (หมายเหตุฯ 7.1)	442.71	438.89	6,972.04	6,398.23

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

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

การเปลี่ยนแปลงเงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	438.89	313.29	6,398.23	8,855.16
- ให้เงินกู้	12.70	95.35	164.93	13,568.70
- รับคืนเงินกู้	-	-	(235.37)	(81.94)
- กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	(63.10)	136.91
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(8.88)	7.90	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน	442.71	416.54	6,264.69	22,478.83
<u>บวก</u> ส่วนที่ถึงกำหนดรับชำระภายใน 1 ปี (หมายเหตุฯ 8.3)	-	-	707.35	153.00
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน - สุทธิ	442.71	416.54	6,972.04	22,631.83

เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 ในงบการเงินรวม มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 2.39 - 6.50 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 3.50 - 4.20 ต่อปี) และงบการเงินเฉพาะกิจการ มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 2.39 - 4.50 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 1.98 - 4.50 ต่อปี)

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

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

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
<u>ลูกหนี้อื่นระยะยาว</u>				
บริษัทย่อย	-	-	3,449.00	3,538.31
การร่วมค้า	245.96	186.64	245.96	186.64
รวม	245.96	186.64	3,694.96	3,724.95
<u>เงินจ่ายล่วงหน้าระยะยาว</u>				
บริษัทย่อย	-	-	152.35	156.19
รวมลูกหนี้อื่นระยะยาว	245.96	186.64	3,847.31	3,881.14
<u>ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาว</u>				
การร่วมค้า (หมายเหตุฯ 7.2)	62.31	64.13	-	-
<u>เงินให้กู้ยืมระยะยาว</u>				
บริษัทย่อย	-	-	77,664.28	79,547.08
การร่วมค้า	5,291.25	3,308.76	5,291.25	3,308.76
บริษัทร่วม	34.32	35.21	-	-
รวม	5,325.57	3,343.97	82,955.53	82,855.84
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ*	-	-	(48,486.91)	(49,742.26)
รวมเงินให้กู้ยืมระยะยาว (หมายเหตุฯ 7.2)	5,325.57	3,343.97	34,468.62	33,113.58

\* บริษัทฯ รับรู้ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 จำนวน 48,486.91 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : 49,742.26 ล้านบาท) สำหรับเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง ซึ่งนำไปลงทุนในบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง และบริษัทร่วมแห่งหนึ่งในต่างประเทศ โดยภายหลังบริษัทย่อยและบริษัทร่วมดังกล่าวประสบปัญหาทางด้านการดำเนินงาน บริษัทฯ จึงได้รับรู้ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญดังกล่าวโดยประเมินจากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของเงินให้กู้ยืม

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

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

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

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน				
- ภายใน 1 ปี	6.00	6.00	-	-
- เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	79.00	82.00	-	-
รายได้ทางการเงินในอนาคต	(19.10)	(20.34)	-	-
รวมลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน	65.90	67.66	-	-

การเปลี่ยนแปลงเงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	3,343.97	8,618.51	82,855.84	76,698.07
- ให้เงินกู้	2,091.10	1.98	5,747.56	1,509.00
- รับคืนเงินกู้	-	(2,610.72)	(3,355.62)	(3,173.49)
- กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน	(108.61)	63.16	(1,584.90)	1,324.40
- ผลต่างจากการแปลงค่าบการเงิน	(0.89)	0.54	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน	5,325.57	6,073.47	83,662.88	76,357.98
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดรับชำระภายใน 1 ปี (หมายเหตุฯ 8.2)	-	-	(707.35)	(153.00)
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	-	(1,225.46)	(48,486.91)	(16,921.08)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน - สุทธิ	5,325.57	4,848.01	34,468.62	59,283.90

เงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 ในงบการเงินรวม มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 2.60 - 2.88 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.61 ต่อปี) และงบการเงินเฉพาะกิจการ มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 2.39 - 4.50 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 2.08 - 4.50 ต่อปี)

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

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

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
บริษัทย่อย	-	-	29,087.21	36,269.51
การร่วมค้า	865.53	817.52	295.97	309.23
บริษัทร่วม	374.28	352.55	336.40	307.59
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	-	2.62	-	-
รวม	1,239.81	1,172.69	29,719.58	36,886.33

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

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
<u>เจ้าหนี้อื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	2,669.77	4,742.13
การร่วมค้า	17.31	9.41	9.99	4.14
บริษัทร่วม	16.79	25.43	4.45	3.98
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	51.76	106.92	37.40	49.70
รวม	85.86	141.76	2,721.61	4,799.95

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

ถึงกำหนดภายใน 1 ปี

การร่วมค้า	426.11	437.63	426.11	437.63
------------	--------	--------	--------	--------

เงินกู้ยืมระยะสั้น\*

บริษัทย่อย	-	-	1,116.50	1,864.27
------------	---	---	----------	----------

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

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

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

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
บริษัทย่อย	-	-	3,572.98	4,126.56
การร่วมค้า	9.89	10.25	9.89	10.25
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	511.41	527.31	511.41	527.31
รวม	521.30	537.56	4,094.28	4,664.12

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

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
การร่วมค้า	5,271.10	5,635.57	5,271.10	5,635.57

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

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน				
- ภายใน 1 ปี	491.49	505.53	491.49	505.53
- เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	1,967.31	2,017.97	1,967.31	2,017.97
- เกิน 5 ปี	3,690.89	4,035.94	3,690.89	4,035.94
ค่าใช้จ่ายทางการเงินในอนาคต	(452.48)	(486.24)	(452.48)	(486.24)
รวมหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	5,697.21	6,073.20	5,697.21	6,073.20

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.8 รายได้และค่าใช้จ่ายที่เป็นรายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 และ 2558

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>รายได้</b>				
<u>ค่าขายสินค้าและบริการ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	117,265.08	169,955.54
การร่วมค้า	4,636.99	6,044.85	2,763.94	3,533.32
บริษัทร่วม	2,711.08	27,529.48	79.67	22,535.24
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	4,079.45	4,090.50	4,101.58	4,103.12
<u>ดอกเบี้ยรับ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	655.50	641.41
การร่วมค้า	37.24	18.11	36.62	20.40
บริษัทร่วม	1.88	6.52	-	5.58
<u>เงินปันผลรับ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	7,848.54	4,467.86
การร่วมค้า	-	-	890.18	953.10
บริษัทร่วม	-	-	1,095.44	1,055.02
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	80.00	70.00	80.00	70.00
<u>รายได้อื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	993.67	1,491.29
การร่วมค้า	50.83	17.88	32.67	29.38
บริษัทร่วม	13.15	8,511.35	9.49	8,386.61
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	14.47	457.19	9.03	1.32



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

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ค่าใช้จ่าย				
<u>ค่าซื้อสินค้าและบริการ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	106,709.04	135,030.29
การร่วมค้า	1,454.98	2,041.99	428.22	366.71
บริษัทร่วม	884.02	23,481.85	977.70	17,855.82
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	529.67	676.53	112.71	120.52
<u>ดอกเบี้ยจ่าย</u>				
บริษัทย่อย	-	-	7.68	11.72
การร่วมค้า	16.88	18.12	16.88	18.12
<u>ค่าใช้จ่ายอื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	523.52	701.07
การร่วมค้า	0.24	388.04	0.06	18.31
บริษัทร่วม	25.88	67.67	0.35	42.70
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	126.53	35.35	39.93	38.71

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)
- 8.8 รายได้และค่าใช้จ่ายที่เป็นรายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)
- สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 และ 2558

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>รายได้</b>				
<u>ค่าขายสินค้าและบริการ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	229,922.85	303,288.65
การร่วมค้า	9,384.99	11,533.45	5,512.10	6,548.27
บริษัทร่วม	4,969.69	58,580.54	158.60	48,844.80
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	7,247.71	8,436.96	7,242.50	8,432.46
<u>ดอกเบี้ยรับ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	1,262.93	1,231.86
การร่วมค้า	60.57	33.94	59.32	33.94
บริษัทร่วม	1.88	24.25	-	22.38
<u>เงินปันผลรับ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	13,259.54	9,666.71
การร่วมค้า	-	-	945.25	1,115.80
บริษัทร่วม	-	-	1,095.44	1,055.02
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	260.00	70.00	80.00	70.00
<u>รายได้อื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	2,156.46	2,656.55
การร่วมค้า	90.32	91.57	59.91	63.15
บริษัทร่วม	21.92	9,089.14	14.84	8,951.59
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	40.11	467.48	27.55	7.29

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)
- 8.8 รายได้และค่าใช้จ่ายที่เป็นรายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)
- สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 และ 2558

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>ค่าใช้จ่าย</b>				
<b>ค่าซื้อสินค้าและบริการ</b>				
บริษัทย่อย	-	-	212,119.09	262,970.36
การร่วมค้า	3,757.26	4,228.24	869.05	614.20
บริษัทร่วม	1,994.02	48,902.64	1,948.09	37,607.57
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	1,088.27	1,115.35	225.42	241.03
<b>ดอกเบี้ยจ่าย</b>				
บริษัทย่อย	-	-	15.00	25.70
การร่วมค้า	33.76	36.05	33.76	36.05
<b>ค่าใช้จ่ายอื่น</b>				
บริษัทย่อย	-	-	1,589.06	1,904.41
การร่วมค้า	5.11	699.33	0.07	30.97
บริษัทร่วม	45.17	135.95	2.49	78.16
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	179.07	92.96	80.66	75.80

รายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวข้างต้น มิได้รวมถึงส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ

การกำหนดราคาระหว่างบริษัทฯ กับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน เป็นไปตามปกติของธุรกิจเช่นเดียวกับที่กำหนดกับบุคคลหรือกิจการอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกัน สำหรับราคาสินค้าที่ซื้อจากบริษัทย่อยเป็นไปตามราคาขายตามปกติของบริษัทย่อยที่อ้างอิงจากราคาตลาดโลก

- 8.9 ภาระผูกพันต่อบริษัทย่อย การร่วมค้า บริษัทร่วม และบริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกันมีรายละเอียดตามหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 29.1

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.10 รายการซื้อขายน้ำมันดิบและน้ำมันสำเร็จรูปที่ไม่มีการส่งมอบจริงกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยมีวัตถุประสงค์ในการรักษาระดับสำรองน้ำมันดิบและน้ำมันสำเร็จรูปซึ่งได้กลับรายการในงบการเงินแล้ว

รายละเอียดของรายการดังกล่าว สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 และ 2558 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<u>ค่าขาย</u>				
บริษัทย่อย	-	-	687.30	1,262.97
บริษัทร่วม	-	804.95	-	804.95
<u>ค่าซื้อ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	729.87	1,358.64
บริษัทร่วม	-	804.95	-	804.95

รายละเอียดของรายการดังกล่าว สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 และ 2558 มีดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<u>ค่าขาย</u>				
บริษัทย่อย	-	-	1,334.64	3,275.90
บริษัทร่วม	-	1,868.30	-	1,868.30
<u>ค่าซื้อ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	1,391.89	3,417.78
บริษัทร่วม	-	1,868.30	-	1,868.30

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.11 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

รายละเอียดของค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 และ 2558 มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<u>ค่าตอบแทนกรรมการ</u>				
ค่าเบี้ยประชุมและโบนัส	135.55	96.22	15.75	17.09
<u>ค่าตอบแทนผู้บริหาร</u>				
เงินเดือน โบนัส และผลประโยชน์ อื่น ๆ	268.66	246.47	17.90	20.40
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	2.65	0.74	0.25	0.56
รวม	<u>406.86</u>	<u>343.43</u>	<u>33.90</u>	<u>38.05</u>

รายละเอียดของค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 และ 2558 มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<u>ค่าตอบแทนกรรมการ</u>				
ค่าเบี้ยประชุมและโบนัส	200.13	174.66	21.81	31.32
<u>ค่าตอบแทนผู้บริหาร</u>				
เงินเดือน โบนัส และผลประโยชน์ อื่น ๆ	538.62	502.38	34.85	40.50
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	5.07	1.49	0.50	1.13
รวม	<u>743.82</u>	<u>678.53</u>	<u>57.16</u>	<u>72.95</u>

ผู้บริหาร หมายถึง บุคคลที่มีอำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบในการวางแผน สั่งการ และควบคุมกิจกรรมต่าง ๆ ของกิจการไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม

9. สินค้ำคงเหลือ

สินค้ำคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
สินค้ำคงเหลือ	81,548.51	68,015.36	13,879.53	13,174.99
สินค้ำคงเหลือ - สำรองตามกฎหมาย	17,748.35	16,069.90	4,444.33	3,992.17
รวม	<u>99,296.86</u>	<u>84,085.26</u>	<u>18,323.86</u>	<u>17,167.16</u>

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม

10.1 ข้อมูลบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทฯ

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
<b>บริษัทย่อย</b>				
บริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) (PTTEP)	ไทย	สำรวจและผลิตปิโตรเลียม	65.29	65.29
บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG)	ไทย	ก๊าซธรรมชาติ	100.00	100.00
บริษัท ปตท. จำกัดก๊าซธรรมชาติ จำกัด (PTTNGD)	ไทย	ก๊าซธรรมชาติ	58.00	58.00
บริษัท เอนเนอร์ยี่ คอมเพล็กซ์ จำกัด (EnCo) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	พัฒนาอสังหาริมทรัพย์ เพื่อให้เช่า	50.00	50.00
บริษัท พีทีที เอนเนอร์ยี่ โซลูชันส์ จำกัด (PTTES) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ให้บริการทางเทคนิคและ ดำเนินงาน	40.00	40.00
บริษัท พีทีที เมนเทนแนนซ์ แอนด์ เอนจิเนียริง จำกัด (PTTME) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	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	ท่าเทียบเรือและ คลังผลิตภัณฑ์	100.00	100.00
บริษัท ไทยลูบเบลิ้งค์ จำกัด (TLBC) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ผสมและบรรจุ น้ำมันหล่อลื่น	48.95	48.95
PTT International Trading Pte. Ltd. (PTTT)	สิงคโปร์	การค้าระหว่างประเทศ	100.00	100.00

\* เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2559 SBECL จัดทะเบียนเลิกกิจการแล้วเสร็จ

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

10.1 ข้อมูลบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทฯ (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศไทย	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.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 เมทาคริลิต	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 เซอร์วิสเซส อัลไลแอนซ์ จำกัด (BSA)	ไทย	รับจ้างบริหารงาน	100.00	100.00
บริษัท พีทีที ไอซีที โซลูชันส์ จำกัด (PTTICT) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ให้บริการด้านเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร	20.00	20.00



10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

10.1 ข้อมูลบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทฯ (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
<b>การร่วมค้า</b>				
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
<b>บริษัทร่วม</b>				
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

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

10.2 เงินลงทุนในการร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทย่อยของบริษัทฯ

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
<b>การร่วมค้า</b>				
<b>กลุ่มบริษัท PTTEP</b>				
Erawan 2 FSO Bahamas Limited (Erawan 2)	บาฮามาส	ให้เช่าเรือ FSO	13.11	13.11
<b>กลุ่มบริษัท GPSC</b>				
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
<b>กลุ่มบริษัท PTTTRB</b>				
บริษัท โอจีพี เอนเนอร์ยี โซลูชั่นส์ จำกัด (OGPS)	ไทย	ขายและให้บริการ ด้านพลังงาน	40.00	40.00
<b>กลุ่มบริษัท PTTGC</b>				
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

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

10.2 เงินลงทุนในการร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทย่อยของบริษัทฯ (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
<b>การร่วมค้า (ต่อ)</b>				
<b>กลุ่มบริษัท TOP</b>				
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 ท็อป นอดิคอล สตาร์ จำกัด (TOP-NS)	ไทย	ให้บริการจัดเก็บและขนส่ง น้ำมันทางเรือ	35.00	35.00
<b>กลุ่มบริษัท IRPC</b>				
บริษัท ไออาร์พีซี พีซีซี จำกัด (IRPC PCC)	ไทย	จำหน่ายปิโตรเคมี	49.99	49.99
<b>กลุ่มบริษัท PTTER</b>				
FEE (Bru) Pte. Ltd. (FEEBRU)	สิงคโปร์	เหมืองถ่านหิน	35.00	35.00
<b>กลุ่มบริษัท PTIGE</b>				
Chancellor Oil Pte. Ltd. (Chancellor)	สิงคโปร์	ลงทุนในบริษัทอื่น	77.56	77.56

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

10.2 เงินลงทุนในการร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทย่อยของบริษัทฯ (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
<b>บริษัทร่วม</b>				
<b>กลุ่มบริษัท PTTEP</b>				
บริษัทร่วมของกลุ่มบริษัท PTTEP AP*	ออสเตรเลีย	ให้บริการฐานปฏิบัติการ ทางเดินอากาศ	50.00	50.00
UAQ Petroleum Limited (UAQ)	ฮ่องกง	ปิโตรเลียม	30.00	30.00
<b>กลุ่มบริษัท GPSC</b>				
บริษัท บางปะอิน โกลบอลเนอเชียน จำกัด (BIC)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า และไอน้ำ	25.00	25.00
Xayaburi Power Company Limited (XPCL)	ลาว	โรงไฟฟ้าพลังน้ำ	25.00	25.00
<b>กลุ่มบริษัท PTTRB</b>				
FST Aviation Services Limited (FST)	ฮ่องกง	บริการเติมน้ำมันอากาศยาน	25.00	25.00
<b>กลุ่มบริษัท PTTGC</b>				
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
<b>กลุ่มบริษัท TOP</b>				
บริษัท ที.ไอ.เอ็ม. ซิว แมนเนจเม้นท์ จำกัด (TIM)	ไทย	ให้บริการขนส่งทางเรือ	33.33	33.33
บริษัท แม่สอดพลังงานสะอาด จำกัด (MCE)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายเอทานอล	30.00	30.00
บริษัท อุบล ไบโอ เอทานอล จำกัด (UBE)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายเอทานอล	21.28	21.28
<b>กลุ่มบริษัท IRPC</b>				
บริษัท อุเบ เคมิคอลส์ (เอเชีย) จำกัด (มหาชน) (UCHA)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายปิโตรเคมี	25.00	25.00
<b>กลุ่มบริษัท PTTER</b>				
East Mediterranean Gas Company S.A.E. (EMG)	อียิปต์	ท่อขนส่งก๊าซธรรมชาติ	25.00	25.00

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

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

10.3 เงินลงทุนในการร่วมค้าตามงบการเงินรวม ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วน ความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		30 มิ.ย. 2559		31 ธ.ค. 2558		เงินปันผลรับ สำหรับงวดหกเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิ.ย.	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	2559	2558
	1. TTM(T)	50.00	50.00	5,666.80	6,215.67	5,666.80	5,950.23	39.67
2. TTM(M)	50.00	50.00	1,001.31	1,381.63	1,001.31	1,262.93	61.32	-
3. DCAP	35.00	35.00	584.50	763.36	584.50	713.33	15.40	15.36
4. PTTMCC	50.00	50.00	930.12	610.94	930.12	610.28	-	-
5. PTTAC	48.50	48.50	6,909.41	3,916.32	6,909.41	4,173.13	-	-
6. HMC	41.44	41.44	9,117.12	12,980.24	9,117.12	12,461.02	828.86	953.10
7. Erawan 2	13.11	13.11	599.58	656.35	662.37	768.57	94.40	88.57
8. TSR	40.00	40.00	1,697.00	1,705.58	1,697.00	1,721.80	170.33	108.73
9. NLIPC	40.00	40.00	272.63	255.61	237.27	189.83	-	-
10. NNEG	30.00	30.00	365.10	302.39	324.00	265.38	-	-
11. OGPS	40.00	40.00	40.00	38.50	40.00	39.83	-	-
12. TEX	50.00	50.00	210.00	712.90	210.00	660.04	-	122.33
13. EOM	50.00	50.00	4,965.77	5,006.25	4,965.77	5,255.19	-	-
14. ESC	50.00	50.00	407.04	142.82	407.04	227.16	-	-
15. NTR	50.00	50.00	4,809.30	3,431.31	4,809.30	3,704.19	-	-
16. TOP-NTL	50.00	50.00	0.25	9.45	0.25	8.03	-	-
17. TOP-NTL(BT)	50.00	50.00	24.05	20.98	24.05	14.10	-	-
18. TOP-NYK	50.00	50.00	273.88	416.89	273.88	432.64	26.48	-

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

10.3 เงินลงทุนในการร่วมค้าตามงบการเงินรวม ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		30 มิ.ย. 2559		31 ธ.ค. 2558		เงินปันผลรับสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิ.ย.	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	2559	2558
	19. TOP-NS	35.00	35.00	52.50	12.29	52.50	-	-
20. IRPC PCC	49.99	49.99	5.00	5.68	5.00	3.07	-	-
21. FEEBRU	35.00	35.00	216.53	144.22	222.12	143.76	-	-
22. Chancellor	77.56	77.56	3,198.20	1,396.98	3,280.78	1,433.36	-	-
			41,346.09	40,126.36	41,420.59	40,037.87		
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า			(2,725.14)	(923.94)	(2,795.20)	(947.78)		
รวม			38,620.95	39,202.42	38,625.39	39,090.09	1,236.46	1,435.43

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

10.4 เงินลงทุนในบริษัทร่วมตามงบการเงินรวม ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		30 มิ.ย. 2559		31 ธ.ค. 2558		เงินปันผลรับ สำหรับงวดหกเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิ.ย.	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	2559	2558
	1. THAPPLINE	49.59	49.59	3,952.72	4,573.84	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. บริษัทร่วมของกลุ่ม บริษัท PTTEP AP	50.00	50.00	52.68	256.73	54.05	277.58	-	-
5. UAQ	30.00	30.00	0.01	0.01	0.01	0.01	-	-
6. BIC	25.00	25.00	673.44	493.39	673.44	490.47	20.29	20.55
7. XPCL	25.00	25.00	3,844.39	3,424.63	3,321.89	2,923.47	-	-
8. FST	25.00	25.00	0.90	1.68	0.90	1.67	-	-
9. ITT	49.00	49.00	125.28	133.23	125.28	109.69	-	-
10. VNT	24.98	24.98	3,297.00	3,992.60	3,297.00	4,019.89	118.42	29.60
11. EFT	22.65	22.65	2.00	16.26	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	17.76	202.50	42.45	-	-
14. UBE	21.28	21.28	769.55	787.32	769.55	780.65	-	-
15. UCHA	25.00	25.00	5,299.82	4,652.17	5,299.82	4,752.72	-	-
16. EMG	25.00	25.00	17,198.93	13,842.05	17,643.03	14,199.47	-	-
			35,572.96	32,191.67	35,495.93	33,044.39		
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า			(13,369.44)	(9,859.80)	(13,710.71)	(10,114.41)		
รวม			22,203.52	22,331.87	21,785.22	22,929.98	1,485.34	315.07

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

10.5 เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ตามงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		วิธีการลงทุน		เงินปันผลรับ สำหรับงวดหกเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิ.ย.	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	2559	2558
<u>บริษัทย่อย</u>						
1. PTTEP	65.29	65.29	71,390.42	71,390.42	5,183.72	3,887.79
2. PTTLNG	100.00	100.00	9,163.60	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	35.60	27.68
5. PTTES	40.00	40.00	62.50	62.50	-	-
6. PTTME	40.00	40.00	66.40	66.40	-	-
7. GPSC	22.58	22.58	4,949.93	4,949.93	202.96	179.28
8. PTTCL	100.00	100.00	103.49	64.12	-	-
9. PTTOM	100.00	100.00	16.15	16.15	-	-
10. PTTTRB	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. PTTMMA	100.00	100.00	194.70	194.70	-	-
17. PTTM	50.00	50.00	20.00	20.00	250.00	-
18. PTTGC	49.42	49.34	48,121.52	48,121.52	2,865.62	2,204.32
19. TOP	49.10	49.10	11,380.83	11,380.83	1,802.97	600.99
20. IRPC	38.51	38.51	28,467.24	28,467.24	1,731.33	629.57
21. TP	26.00	26.00	2,304.76	2,304.76	197.26	73.06



10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

10.5 เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ตามงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		วิธีการลงทุน		เงินปันผลรับ สำหรับงวดหกเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิ.ย.	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.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			234,939.43	236,054.87		
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า			(25,576.31)	(25,843.63)		
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย			209,363.12	210,211.24	13,259.54	9,666.71
<u>การร่วมค้า</u>						
27. TTM(T)	50.00	50.00	5,666.80	5,666.80	39.67	147.34
28. TTM(M)	50.00	50.00	1,001.31	1,001.31	61.32	-
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			24,209.27	24,209.27	945.25	1,115.80

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

10.5 เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ตามงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		วิธีการลงทุน		เงินปันผลรับ สำหรับงวดหกเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิ.ย.	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.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			236,745.62	237,593.74	15,300.23	10,995.49

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

10.6 รายการสำคัญที่เกิดขึ้นในระหว่างงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 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 ใช้จ่ายชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนส่วนที่เหลือ 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 และรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการ จำนวน 267.32 ล้านบาท ต่อมาเมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2559 SBECL จดทะเบียนเลิกกิจการแล้วเสร็จ บริษัทฯ จึงตัดจำหน่ายเงินลงทุนทั้งหมดใน SBECL และรับรู้ขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุนในงบการเงินรวม จำนวน 143.79 ล้านบาท

10.7 ข้อมูลเพิ่มเติมในส่วนของบริษัทร่วม

บริษัทฯ ยังไม่รับรู้ส่วนแบ่งผลกำไรของบริษัทร่วมบางแห่ง สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 จำนวน 0.57 ล้านบาท (2558 : 0.30 ล้านบาท) และสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 จำนวน 0.47 ล้านบาท (2558 : 0.50 ล้านบาท) เนื่องจากบริษัทฯ ยังมีผลขาดทุนสะสมที่ยังไม่รับรู้ของบริษัทร่วมดังกล่าว ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 จำนวน 84.08 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : 84.55 ล้านบาท)

11. เงินลงทุนเพื่อขาย

11.1 ข้อมูลเงินลงทุนเพื่อขาย

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.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 เฟล็กซิเบิ้ล ฟินด์ (CORE)	ไทย	กองทุนรวม	32.57	32.57
กองทุนเปิดซีไอเอ็มบี - พรินซิเพิล ดัชนีธุรกิจพลังงาน และธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ (CIMB - PRINCIPLE EPIF)	ไทย	กองทุนรวม		
กองทุนรวมวายุภักษ์ หนึ่ง (VAYU1)	ไทย	กองทุนรวม		
<u>เงินลงทุนเพื่อขายของบริษัทย่อย</u>				
<u>เงินลงทุนในตราสารทุน</u>				
<b>กลุ่มบริษัท PTTEP</b>				
Wentworth Resources Limited (WRL)	แคนาดา	สำรวจแหล่งน้ำมัน และก๊าซธรรมชาติ	1.18	1.18
<b>กลุ่มบริษัท IRPC</b>				
บริษัท บางกอกสหประกันภัย จำกัด (มหาชน) (BUI)	ไทย	ประกันภัย	0.35	0.35
<b>กลุ่มบริษัท PTTER</b>				
Xanadu Mines Ltd. (XML)	มองโกเลีย	สำรวจแหล่งแร่	4.82	5.53
<u>เงินลงทุนในกองทุนรวม</u>				
<b>กลุ่มบริษัท TOP</b>				
กองทุนเปิดคอร์ เฟล็กซิเบิ้ล ฟินด์ (CORE)	ไทย	กองทุนรวม	16.29	16.29

11. เงินลงทุนเพื่อขาย (ต่อ)

11.2 เงินลงทุนเพื่อขาย ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วน ความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		งบการเงินรวม		งบการเงิน เฉพาะกิจการ		เงินปันผลรับ สำหรับงวดหกเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิ.ย.	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	2559	2558
	<u>เงินลงทุนในตราสารทุน</u>							
TIP	13.33	13.33	312.00	312.00	312.00	312.00	80.00	70.00
BAFS	7.06	7.06	24.00	24.00	24.00	24.00	49.50	20.52
WRL	1.18	1.18	40.13	45.48	-	-	-	-
BUI	0.35	0.35	2.35	2.35	-	-	0.07	-
XML	4.82	5.53	258.17	264.84	-	-	-	-
SPRC	5.41	5.41	1,876.50	1,876.50	1,623.17	1,623.17	61.87	692.14
รวมเงินลงทุนในตราสารทุน			2,513.15	2,525.17	1,959.17	1,959.17		
<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			15.21	15.23	10.00	10.00	-	-
รวมเงินลงทุนในกองทุนรวม			6,989.95	6,989.97	6,759.83	6,759.83		
รวมเงินลงทุนเพื่อขายก่อนปรับ								
มูลค่าเงินลงทุน			9,503.10	9,515.14	8,719.00	8,719.00		
ค่าเพื่อการปรับมูลค่า			6,323.27	3,880.50	6,763.33	4,389.79		
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่า			(41.57)	(42.65)	-	-		
รวม			15,784.80	13,352.99	15,482.33	13,108.79	191.44	854.49

12. เงินลงทุนระยะยาวอื่น

12.1 ข้อมูลเงินลงทุนระยะยาวอื่น

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
<b>เงินลงทุนระยะยาวอื่นของบริษัทฯ</b>				
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	ท่อน้ำมัน	-	-
<b>เงินลงทุนระยะยาวอื่นของบริษัทย่อย</b>				
<b>กลุ่มบริษัท GPSC</b>				
24M Technologies, Inc. (24M)	สหรัฐ อเมริกา	วิจัยและพัฒนา แบตเตอรี่	17.00	17.00
บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด (RPCL)	ไทย	ผลิตไฟฟ้า	15.00	15.00
<b>กลุ่มบริษัท PTTT</b>				
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
<b>กลุ่มบริษัท PTTGC</b>				
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 มิถุนายน 2559 สัดส่วนความเป็นเจ้าของร้อยละ 0.0000090 (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : สัดส่วนความเป็นเจ้าของร้อยละ 0.00013)

12. เงินลงทุนระยะยาวอื่น (ต่อ)

12.1 ข้อมูลเงินลงทุนระยะยาวอื่น (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
<b>เงินลงทุนระยะยาวอื่นของบริษัทย่อย (ต่อ)</b>				
<b>กลุ่มบริษัท IRPC</b>				
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	ผลิตเหล็กถวอด	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

12. เงินลงทุนระยะยาวอื่น (ต่อ)

12.2 เงินลงทุนระยะยาวอื่น ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		เงินปันผลรับ สำหรับงวดหกเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิ.ย.	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.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	-	-	180.00	-
8. KOT	10.00	10.00	123.61	126.80	-	-	-	-
9. KIF	10.00	10.00	51.23	52.55	-	-	-	-
10. K I	10.00	10.00	257.48	264.12	-	-	-	-
11. K II	10.00	10.00	68.82	70.60	-	-	-	-
12. API	15.34	15.34	290.24	290.24	-	-	-	-
13. EXS	4.00	4.00	282.88	282.88	-	-	-	-
14. TPIE	36.31	36.31	828.94	828.94	-	-	-	-
15. TPIH	35.01	35.01	1,415.90	1,415.90	-	-	-	-
16. PEC	23.65	23.65	1,117.06	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	-	-	-	-
			6,758.91	6,535.60	21.53	21.53		
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า			(4,553.53)	(4,566.47)	(14.14)	(14.14)		
รวม			2,205.38	1,969.13	7.39	7.39	180.00	-

\* ณ วันที่ 30 มิถุนายน 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)



13. 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	-	3.44	3.44
- ขายและจำหน่าย	(0.50)	(4.01)	(4.51)
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	5,204.17	2,307.93	7,512.10
ค่าเสื่อมราคาสะสม			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	-	(871.20)	(871.20)
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	(55.61)	(55.61)
- ขายและจำหน่าย	-	2.28	2.28
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	-	(924.53)	(924.53)
ค่าเพื่อการด้อยค่า			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	(354.35)	-	(354.35)
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	(354.35)	-	(354.35)
มูลค่าตามบัญชี			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	4,850.32	1,437.30	6,287.62
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	4,849.82	1,383.40	6,233.22

13. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน (ต่อ)

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ที่ดิน	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	รวม
<b>ราคาทุน</b>			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	3,574.41	467.63	4,042.04
- เพิ่มขึ้น	-	1.51	1.51
- ขายและจำหน่าย	-	(3.13)	(3.13)
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	3,574.41	466.01	4,040.42
<b>ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	-	(199.51)	(199.51)
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	(8.43)	(8.43)
- ขายและจำหน่าย	-	1.67	1.67
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	-	(206.27)	(206.27)
<b>มูลค่าตามบัญชี</b>			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	3,574.41	268.12	3,842.53
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	3,574.41	259.74	3,834.15

14. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม						
	ที่ดิน	อาคาร และส่วน ปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	สินทรัพย์เพื่อ การสำรวจ และผลิต ปิโตรเลียม	สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
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	337.52	323.81	1,357.74	19,741.24	721.51	31,522.97	54,004.79
- ต้นทุนการกู้ยืม	-	-	-	-	-	1,646.12	1,646.12
- โอนเปลี่ยนประเภท	1,909.04	25,444.30	27,169.20	2,015.55	534.29	(55,392.87)	1,679.51
- ขายและจำหน่าย	-	(92.69)	(4,902.37)	(614.20)	(237.65)	(38.92)	(5,885.83)
- ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	(17.75)	(161.21)	(409.98)	(23,011.08)	(22.57)	(185.41)	(23,808.00)
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	33,297.81	264,199.43	833,626.22	904,868.36	22,547.31	141,398.35	2,199,937.48

14. 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	-	(5,253.49)	(17,887.82)	(35,301.07)	(1,066.24)	-	(59,508.62)
- โอนเปลี่ยนประเภท	-	153.31	(589.87)	-	(86.37)	-	(522.93)
- ขายและจำหน่าย	-	85.11	4,495.68	10.07	188.54	-	4,779.40
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	64.08	249.56	13,371.42	15.75	-	13,700.81
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	-	(134,583.43)	(356,477.41)	(541,571.14)	(13,439.86)	-	(1,046,071.84)

14. 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)
- โอนกลับขาดทุนจากการด้อยค่า	-	(0.28)	(63.66)	-	-	67.07	3.13
- ขายและจำหน่าย	-	-	665.25	-	-	-	665.25
- โอนเปลี่ยนประเภท	-	-	-	(176.39)	-	-	(176.39)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	0.35	24.93	1,101.72	0.31	56.79	1,184.10
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	(214.38)	(202.93)	(1,800.16)	(42,786.02)	(11.98)	(2,454.48)	(47,469.95)
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 มิถุนายน 2559	33,083.43	129,413.07	475,348.65	320,511.20	9,095.47	138,943.87	1,106,395.69

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์ที่อยู่ในภาวะค้ำประกัน เป็นเงินจำนวน 33,057.77 ล้านบาท

14. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					รวม
	ที่ดิน	อาคาร และส่วน ปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	
<b>ราคาทุน</b>						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	8,595.14	39,071.27	329,012.29	13,277.50	46,271.34	436,227.54
- เพิ่มขึ้น	-	84.16	966.40	330.61	7,183.82	8,564.99
- ดันทุนการกู้ยืม	-	-	-	-	459.08	459.08
- โอนเปลี่ยนประเภท	1,909.04	1,071.36	15,351.50	159.80	(18,679.63)	(187.93)
- ขายและจำหน่าย	-	(63.99)	(3,702.39)	(88.36)	-	(3,854.74)
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	10,504.18	40,162.80	341,627.80	13,679.55	35,234.61	441,208.94
<b>ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	-	(16,010.44)	(134,261.77)	(8,744.57)	-	(159,016.78)
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	(820.55)	(6,824.46)	(706.57)	-	(8,351.58)
- โอนเปลี่ยนประเภท	-	(0.02)	(467.58)	(0.25)	-	(467.85)
- ขายและจำหน่าย	-	58.92	3,370.31	64.41	-	3,493.64
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	-	(16,772.09)	(138,183.50)	(9,386.98)	-	(164,342.57)
<b>ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์</b>						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	(22.07)	(4.70)	(681.67)	-	-	(708.44)
- ขายและจำหน่าย	-	-	665.25	-	-	665.25
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	(22.07)	(4.70)	(16.42)	-	-	(43.19)
<b>มูลค่าตามบัญชี</b>						
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 มิถุนายน 2559	10,482.11	23,386.01	203,427.88	4,292.57	35,234.61	276,823.18

ต้นทุนการกู้ยืมที่ได้บันทึกเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ในระหว่างงวด กลุ่มบริษัทใช้ อัตราการตั้งขึ้นเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ร้อยละ 3.00 - 5.13 ต่อปี (ปี 2558 : ร้อยละ 3.00 - 5.75 ต่อปี)

14. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

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

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
ราคาทุน	10,964.83	10,919.11	10,025.75	10,003.85
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(3,991.23)	(3,695.33)	(3,441.96)	(3,170.95)
มูลค่าตามบัญชี	6,973.60	7,223.78	6,583.79	6,832.90

15. 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	405.75	1,199.39	635.88	301.71	2,542.73
- โอนเปลี่ยนประเภท	108.85	391.08	(2,015.55)	(102.11)	(1,617.73)
- ขายและจำหน่าย	(101.36)	(1.25)	(1.39)	(30.02)	(134.02)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(70.59)	(46.90)	(560.21)	(90.85)	(768.55)
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	17,405.28	32,110.31	168,665.38	9,352.56	227,533.53
ค่าตัดจำหน่ายสะสม					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	(7,645.38)	(11,456.61)	-	(4,048.09)	(23,150.08)
- ค่าตัดจำหน่ายสำหรับงวด	(884.71)	(544.42)	-	(188.10)	(1,617.23)
- โอนเปลี่ยนประเภท	57.72	-	-	(11.88)	45.84
- ขายและจำหน่าย	20.72	-	-	23.52	44.24
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	55.43	13.23	-	22.57	91.23
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	(8,396.22)	(11,987.80)	-	(4,201.98)	(24,586.00)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	(11.82)	(122.02)	(40,954.03)	-	(41,087.87)
- โอนเปลี่ยนประเภท	-	-	176.38	-	176.38
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	0.30	0.86	(1,497.87)	-	(1,496.71)
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	(11.52)	(121.16)	(42,275.52)	-	(42,408.20)
มูลค่าตามบัญชี					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	9,286.56	18,989.36	129,652.62	5,225.74	163,154.28
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	8,997.54	20,001.35	126,389.86	5,150.58	160,539.33



15. 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	65.36	0.07	-	65.43
- โอนเปลี่ยนแปลง	111.55	221.04	-	332.59
- ขายและจำหน่าย	(14.60)	(1.25)	-	(15.85)
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	4,827.69	19,952.02	52.50	24,832.21
ค่าตัดจำหน่ายสะสม				
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	(2,522.91)	(7,280.35)	(2.66)	(9,805.92)
- ค่าตัดจำหน่ายสำหรับงวด	(313.43)	(259.99)	(1.31)	(574.73)
- โอนเปลี่ยนแปลง	(0.03)	-	-	(0.03)
- ขายและจำหน่าย	2.35	-	-	2.35
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	(2,834.02)	(7,540.34)	(3.97)	(10,378.33)
มูลค่าตามบัญชี				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	2,142.47	12,451.81	49.84	14,644.12
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	1,993.67	12,411.68	48.53	14,453.88

16. สินทรัพย์เหมือง

การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์เหมือง มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท
	งบการเงินรวม
ราคาทุน	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	63,116.66
- เพิ่มขึ้น	256.54
- โอนเปลี่ยนประเภท	19.49
- ขายและจำหน่าย	(18.77)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(1,591.84)
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	61,782.08
ค่าตัดจำหน่ายสะสม	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	(28,395.30)
- ค่าตัดจำหน่ายสำหรับงวด	(677.98)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	719.78
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	(28,353.50)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	(14,786.41)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	372.19
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	(14,414.22)
มูลค่าตามบัญชี	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	19,934.95
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	19,014.36

17. ค่าความนิยม

การเปลี่ยนแปลงในค่าความนิยม มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวม	
	2559	2558
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม	51,408.13	56,987.28
- ซื้อธุรกิจ	(15.98)	29.94
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(950.32)	1,062.79
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 30 มิถุนายน	50,441.83	58,080.01

18. 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	(574.80)	(1,144.56)	(673.40)	(1,322.56)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน	2,069.45	3,368.23	2,396.15	3,931.21

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

ทั้งนี้ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซประกอบด้วย เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซจากแหล่งขาดานาในประเทศเมียนมาร์ ซึ่งเป็นยอดคงเหลือสำหรับปริมาณก๊าซที่ยังไม่สามารถรับมอบได้ของปี 2543

19. เงินกู้ยืมระยะยาว

เงินกู้ยืมระยะยาว ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
เงินกู้ยืม - สกุลบาท	18,243.85	19,309.05	5,043.52	5,429.02
เงินกู้ยืม - สกุลต่างประเทศ	2,596.85	2,251.98	-	-
หุ้นกู้ - สกุลบาท	36,982.00	32,128.00	27,736.00	31,070.00
หุ้นกู้ - สกุลต่างประเทศ	20,871.02	-	12,459.24	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	918.93	929.32	647.68	649.49
รวม	79,612.65	54,618.35	45,886.44	37,148.51

เงินกู้ยืมระยะยาว

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
เงินกู้ยืม - สกุลบาท	84,452.44	88,421.46	8,829.02	11,158.03
เงินกู้ยืม - สกุลต่างประเทศ	51,499.76	50,261.79	18,916.59	18,202.07
หุ้นกู้ - สกุลบาท	216,994.31	228,874.15	133,797.47	136,433.47
หุ้นกู้ - สกุลต่างประเทศ	173,754.03	204,074.61	50,746.61	62,951.96
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	6,154.19	6,583.36	5,742.23	6,149.32
รวม	532,854.73	578,215.37	218,031.92	234,894.85

เงินกู้ยืมของบริษัทฯ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 จำนวน 2,000.00 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 : 3,000.00 ล้านบาท) ค่าประกันโดยกระทรวงการคลัง

19. เงินกู้ยืมระยะยาว (ต่อ)

19.1 เงินกู้ยืม

การเปลี่ยนแปลงในเงินกู้ยืมสกุลบาท และสกุลต่างประเทศ สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559  
มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม				รวมเทียบเท่า บาท
	สกุลเงิน			รวมเทียบเท่า บาท	
	บาท	ดอลลาร์ สหรัฐ	ยูโร		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	107,730.51	1,194.91	60.38	23,000.00	160,244.28
- กู้เพิ่ม	18,457.00	0.20	102.30	-	22,510.55
- ชำระคืน	(23,474.18)	(20.48)	(36.75)	-	(25,614.83)
- ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	-	-	436.48
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-	-	(621.90)
- อื่น ๆ	(17.04)	(4.37)	-	-	(161.68)
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	102,696.29	1,170.26	125.93	23,000.00	156,792.90
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	(18,243.85)	(61.88)	(10.58)	-	(20,840.70)
เงินกู้ยืมระยะยาว	84,452.44	1,108.38	115.35	23,000.00	135,952.20

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			รวมเทียบเท่า บาท
	สกุลเงิน		รวมเทียบเท่า บาท	
	บาท	ดอลลาร์ สหรัฐ		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	16,587.05	310.00	23,000.00	34,789.12
- ชำระคืน	(2,714.51)	-	-	(2,714.51)
- ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	-	714.52
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	13,872.54	310.00	23,000.00	32,789.13
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	(5,043.52)	-	-	(5,043.52)
เงินกู้ยืมระยะยาว	8,829.02	310.00	23,000.00	27,745.61

19. เงินกู้ยืมระยะยาว (ต่อ)

19.2 หุ้นกู้

การเปลี่ยนแปลงในหุ้นกู้สกุลบาท และสกุลต่างประเทศ สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 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	(7,028.00)	(176.55)	-	(13,290.26)
- (กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	687.02	-	-	(184.38)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(687.76)	-	-	(3,081.97)
- อื่น ๆ	2.90	1.60	-	81.21
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	253,976.31	5,160.44	36,000.00	448,601.36
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	(36,982.00)	(238.00)	-	(57,853.02)
หุ้นกู้ระยะยาว	216,994.31	4,922.44	36,000.00	390,748.34
	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	(5,970.00)	-	-	(5,970.00)
- ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	-	240.23
- อื่น ๆ	-	0.02	-	13.66
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	161,533.47	1,435.81	36,000.00	224,739.32
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	(27,736.00)	-	(36,000.00)	(40,195.24)
หุ้นกู้ระยะยาว	133,797.47	1,435.81	-	184,544.08

19. เงินกู้ยืมระยะยาว (ต่อ)

19.3 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน				
- ภายใน 1 ปี	1,028.17	1,044.21	736.83	742.72
- เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	2,893.58	3,018.00	2,459.91	2,558.32
- เกิน 5 ปี	3,690.89	4,035.94	3,690.89	4,035.94
ค่าใช้จ่ายทางการเงินในอนาคต	(539.52)	(585.47)	(497.72)	(538.17)
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	7,073.12	7,512.68	6,389.91	6,798.81
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน				
- หนี้สินหมุนเวียน	918.93	929.32	647.68	649.49
- หนี้สินไม่หมุนเวียน	6,154.19	6,583.36	5,742.23	6,149.32
รวม	7,073.12	7,512.68	6,389.91	6,798.81

20. 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	739.84	690.01	264.34	238.01
ต้นทุนดอกเบี้ย	270.63	265.17	112.82	108.52
ขาดทุนจากการประมาณการตาม หลักคณิตศาสตร์ประกันภัยของภาวะผูกพัน ตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน	5.17	-	-	-
กำไรจากการประมาณการตาม หลักคณิตศาสตร์ประกันภัยของภาวะผูกพัน ตามโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	(0.45)	(0.11)	-	-
รายจ่ายที่เกิดขึ้นจริง	(421.75)	(188.32)	(32.25)	(27.36)
จัดประเภทเป็นหนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับ สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	-	(6.64)	-	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(10.46)	(59.19)	-	-
ณ วันที่ 30 มิถุนายน	<u>19,370.49</u>	<u>17,954.25</u>	<u>7,105.49</u>	<u>6,323.31</u>



20. ภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	378.50	340.08	132.17	119.00
ต้นทุนดอกเบี้ย	135.73	132.28	56.41	54.26
ขาดทุนจากการประมาณการตาม หลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	1.30	-	-	-
รวม	<u>515.53</u>	<u>472.36</u>	<u>188.58</u>	<u>173.26</u>
	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ต้นทุนขายและการให้บริการ	177.10	159.85	29.49	26.64
ค่าใช้จ่ายในการขาย	16.78	22.55	16.16	14.57
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	318.31	289.22	142.68	131.49
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	2.65	0.74	0.25	0.56
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	0.69	-	-	-
รวม	<u>515.53</u>	<u>472.36</u>	<u>188.58</u>	<u>173.26</u>

20. ภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	739.84	690.01	264.34	238.01
ต้นทุนดอกเบี้ย (กำไร)ขาดทุนจากการประมาณการตาม หลักคณิตศาสตร์ประกันกัน	270.63	265.17	112.82	108.52
รวม	1,015.19	955.07	377.16	346.53
	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ต้นทุนขายและการให้บริการ	337.62	327.80	58.99	53.28
ค่าใช้จ่ายในการขาย	33.31	38.44	32.33	29.14
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	634.02	587.34	285.34	262.98
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	5.07	1.49	0.50	1.13
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	5.17	-	-	-
รวม	1,015.19	955.07	377.16	346.53

21. ประมาณการหนี้สินค่าเรือถอน

การเปลี่ยนแปลงประมาณการหนี้สินค่าเรือถอนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคต (Decommissioning Costs) มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท
	งบการเงินรวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	75,746.67
- ประมาณการหนี้สินเพิ่มขึ้น	2,486.63
- กลับรายการประมาณการหนี้สินที่ไม่เกิดขึ้น	(53.73)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(1,920.91)
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559	76,258.66
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	-
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระเกินกว่า 1 ปี	76,258.66

22. กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ (บาท)	24,878,993,009	23,745,659,566	22,648,568,748	21,060,446,007
ปรับปรุงกำไร (บาท)	(585,855,326)	(361,187,685)	-	-
กำไรที่ใช้ในการคำนวณกำไรต่อหุ้น (บาท)	24,293,137,683	23,384,471,881	22,648,568,748	21,060,446,007
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	2,856,299,625	2,856,299,625	2,856,299,625	2,856,299,625
กำไรต่อหุ้น (บาท / หุ้น)	8.51	8.19	7.93	7.37

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ (บาท)	48,547,880,303	46,329,516,971	40,930,414,401	33,143,583,584
ปรับปรุงกำไร (บาท)	(744,140,473)	(399,158,764)	-	-
กำไรที่ใช้ในการคำนวณกำไรต่อหุ้น (บาท)	47,803,739,830	45,930,358,207	40,930,414,401	33,143,583,584
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	2,856,299,625	2,856,299,625	2,856,299,625	2,856,299,625
กำไรต่อหุ้น (บาท / หุ้น)	16.74	16.08	14.33	11.60

23. รายได้อื่น

รายได้อื่น สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
รายได้ค่าขนส่ง	2,115.42	2,843.70	2,136.76	2,338.46
เงินปันผลรับ	181.44	90.52	10,014.27	6,566.51
ดอกเบี้ยรับ	1,556.34	1,569.49	1,077.83	974.88
เงินชดเชยดอกเบี้ยเงินกู้ของ				
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซ	(0.50)	(0.47)	(0.50)	(0.47)
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุน	-	3,095.90	-	7,905.02
กำไร(ขาดทุน)จากตราสารอนุพันธ์	(4,070.91)	(3,210.19)	1,077.87	(975.88)
อื่น ๆ	992.70	97.02	1,091.02	741.91
รวม	774.49	4,485.97	15,397.25	17,550.43

รายได้อื่น สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
รายได้ค่าขนส่ง	4,454.52	4,196.21	4,500.99	4,248.67
เงินปันผลรับ	372.69	162.35	15,491.60	11,999.88
ดอกเบี้ยรับ	3,160.36	3,204.25	2,172.74	2,086.74
เงินชดเชยดอกเบี้ยเงินกู้ของ				
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซ	(0.99)	(0.94)	(0.99)	(0.94)
กำไร(ขาดทุน)จากการจำหน่ายเงินลงทุน	(143.40)	3,095.90	-	7,905.02
กำไร(ขาดทุน)จากตราสารอนุพันธ์	(4,987.32)	(1,740.11)	3,026.02	(316.09)
อื่น ๆ	1,918.81	1,324.08	1,792.95	1,724.15
รวม	4,774.67	10,241.74	26,983.31	27,647.43

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

24. ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะที่สำคัญ สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป				
และงานระหว่างทำ	961.02	(6,233.60)	(901.78)	(1,564.80)
ซื้อสินค้า และวัตถุดิบใช้ไป	301,425.01	412,655.46	318,195.07	443,071.56
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	10,003.30	10,668.76	2,278.24	2,302.95
ค่าจ้างบุคคลภายนอก	2,501.51	2,150.67	1,796.55	1,754.32
ค่าขนส่ง	4,565.49	6,006.10	1,851.86	2,017.70
ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย	31,925.73	36,671.44	4,603.12	3,994.07
ค่าซ่อมแซม	3,733.63	3,906.24	860.43	997.39
ค่าสาธารณูปโภค	3,234.41	4,147.71	2,989.71	3,605.48
ค่าเช่าและค่าประกันภัยทรัพย์สิน	2,652.22	1,976.64	905.90	874.15
หนี้สงสัยจะสูญ	0.86	584.08	295.04	685.75
อื่น ๆ	7,995.21	10,845.99	1,541.25	2,836.67
รวม	368,998.39	483,379.49	334,415.39	460,575.24

ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะที่สำคัญ สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป				
และงานระหว่างทำ	(488.15)	3,755.70	(1,108.71)	1,216.11
ซื้อสินค้า และวัตถุดิบใช้ไป	583,285.70	808,286.71	620,864.62	854,608.42
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	19,720.01	20,653.83	4,617.98	4,539.69
ค่าจ้างบุคคลภายนอก	4,096.51	4,039.81	3,346.80	3,374.92
ค่าขนส่ง	10,085.75	11,085.74	3,962.96	3,619.64
ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย	63,753.30	72,834.70	9,087.03	7,903.24
ค่าซ่อมแซม	7,167.22	7,011.09	1,544.41	1,645.82
ค่าสาธารณูปโภค	6,383.26	8,347.44	5,962.34	7,422.75
ค่าเช่าและค่าประกันภัยทรัพย์สิน	4,862.97	3,847.22	1,827.33	1,756.33
(โอนกลับ)หนี้สงสัยจะสูญ	4.32	(2,224.62)	(569.52)	605.32
อื่น ๆ	16,245.63	21,424.04	2,791.13	5,289.23
รวม	715,116.52	959,061.66	652,326.37	891,981.47

## 25. 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

25. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559

	ปีโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปีโตรเลียมขั้นปลาย			ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	หน่วย : ล้านบาท รวม
	สำรวจและ	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การค้าระหว่าง	ปีโตรเคมีและ				
	ผลิตปีโตรเลียม			ประเทศ	การกลั่น				
ขาย - นอกกิจการ	4,643.63	83,047.43	118,290.67	91,021.13	119,834.89	3,705.13	(95.70)	-	420,447.18
- ระหว่างกัน	33,650.52	31,162.60	1,277.89	91,263.07	60,750.17	-	1,119.27	(219,223.52)	-
ขายสุทธิ	38,294.15	114,210.03	119,568.56	182,284.20	180,585.06	3,705.13	1,023.57	(219,223.52)	420,447.18
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น*	33,216.98	19,937.37	9,830.15	1,694.62	31,853.60	1,042.60	(156.20)	(826.61)	96,592.51
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา									
ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	27,820.21	16,975.03	6,941.40	2,236.56	27,748.55	782.69	(283.74)	(69.70)	82,151.00
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	18,260.23	4,509.35	928.50	8.11	7,477.35	491.37	251.30	(0.48)	31,925.73
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	9,559.98	12,465.68	6,012.90	2,228.45	20,271.20	291.32	(535.04)	(69.22)	50,225.27
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	16.61	226.20	241.24	-	345.60	(0.08)	9.46	-	839.03
อื่น ๆ	-	36.99	7.77	6.48	(10.95)	-	174.69	-	214.98
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้เป็นส่วน :									
ดอกเบี้ยรับ									1,556.34
ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์									(4,070.91)
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน									(248.16)
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้									48,516.55
ต้นทุนทางการเงิน									(7,244.66)
กำไรก่อนภาษีเงินได้									41,271.89
ภาษีเงินได้									(6,911.71)
กำไรสำหรับงวด									34,360.18
การแบ่งปันกำไร									
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่									24,878.99
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม									9,481.19
กำไรสำหรับงวด									34,360.18

\*กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น ไม่รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายในต้นทุนขาย

25. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559

	ปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปิโตรเลียมขั้นปลาย			ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	หน่วย : ล้านบาท รวม
	สำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ	ปิโตรเคมีและ การกลั่น				
	ขาย - นอกกิจการ	9,870.69	170,673.89	230,037.12	158,753.61				
- ระหว่างกัน	66,588.14	61,821.29	2,293.34	174,438.94	125,750.47	-	2,098.80	(432,990.98)	-
ขายสุทธิ	76,458.83	232,495.18	232,330.46	333,192.55	356,790.09	6,968.55	2,142.56	(432,990.98)	807,387.24
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น*	66,592.34	37,050.72	18,543.23	2,031.86	56,567.95	2,012.72	(227.91)	(1,012.71)	181,558.20
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา									
ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	56,368.65	31,536.58	12,816.32	2,899.86	48,663.82	1,486.40	(158.81)	(119.29)	153,493.53
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	36,763.63	8,910.98	1,808.29	16.26	14,884.85	870.55	499.75	(1.01)	63,753.30
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	19,605.02	22,625.60	11,008.03	2,883.60	33,778.97	615.85	(658.56)	(118.28)	89,740.23
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	35.35	677.49	490.67	-	500.90	(0.30)	(0.40)	-	1,703.71
อื่น ๆ	-	167.66	31.95	6.06	(16.24)	-	184.76	(143.79)	230.40
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้เป็นส่วน :									
ดอกเบี้ยรับ									3,160.35
ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์									(4,987.32)
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน									2,100.63
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้									91,948.00
ต้นทุนทางการเงิน									(14,479.74)
กำไรก่อนภาษีเงินได้									77,468.26
ภาษีเงินได้									(10,709.54)
กำไรสำหรับงวด									66,758.72
การแบ่งปันกำไร									
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่									48,547.88
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม									18,210.84
กำไรสำหรับงวด									66,758.72

\*กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น ไม่รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายในต้นทุนขาย



25. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559

	ปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปิโตรเลียมขั้นปลาย		ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	หน่วย : ล้านบาท	
	สำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ				ปิโตรเคมีและ การกลั่น	รวม
สินทรัพย์ของส่วนงาน	645,291.98	409,423.24	91,184.32	60,593.87	687,949.95	31,426.87	153,348.78	-	2,079,219.01
สินทรัพย์ระหว่างกัน	13,629.77	10,581.53	1,502.90	27,792.56	13,866.54	3.61	35,242.83	(102,619.74)	-
เงินลงทุนในการร่วมค้า และบริษัทร่วม	913.09	18,563.00	4,575.53	-	36,865.39	144.22	473.06	-	61,534.29
รวมสินทรัพย์ตามส่วนงาน	659,834.84	438,567.77	97,262.75	88,386.43	738,681.88	31,574.70	189,064.67	(102,619.74)	2,140,753.30
สินทรัพย์ที่ไม่ได้ปันส่วน									11,719.14
สินทรัพย์รวม									<u>2,152,472.44</u>

25. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558

	ปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปิโตรเลียมขั้นปลาย			ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	รวม
	สำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ	ปิโตรเคมีและ การกลั่น				
ขาย - นอกกิจการ	5,437.54	103,829.72	133,716.75	141,585.56	148,140.77	3,184.09	250.60	-	536,145.03
- ระหว่างกัน	42,820.60	34,551.18	721.33	130,727.29	90,948.84	-	1,030.40	(300,799.64)	-
ขายสุทธิ	48,258.14	138,380.90	134,438.08	272,312.85	239,089.61	3,184.09	1,281.00	(300,799.64)	536,145.03
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น*	41,487.83	18,049.91	7,680.69	1,296.27	36,638.45	818.67	(33.38)	(469.44)	105,469.00
กำไรจากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา									
ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	34,277.21	13,741.59	4,525.34	1,077.47	33,519.82	495.76	478.90	(739.94)	87,376.15
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	24,093.12	3,802.08	848.21	7.95	6,774.08	752.09	394.42	(0.51)	36,671.44
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	10,184.09	9,939.51	3,677.13	1,069.52	26,745.74	(256.33)	84.48	(739.43)	50,704.71
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	30.55	279.72	208.61	-	1,997.77	(0.15)	(83.23)	-	2,433.27
โอนกลับ(สำรอง)หนี้สงสัยจะสูญ	-	109.74	(51.92)	(6.27)	(649.86)	14.23	594.58	(594.58)	(584.08)
อื่น ๆ	3.20	(2.44)	1.67	-	(7.46)	-	3,186.43	12.47	3,193.87
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้เป็นส่วน :									
ดอกเบี้ยรับ									1,569.49
ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์									(3,210.19)
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน									(3,289.38)
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้									50,817.69
ต้นทุนทางการเงิน									(7,829.22)
กำไรก่อนภาษีเงินได้									42,988.47
ภาษีเงินได้									(8,989.31)
กำไรสำหรับงวด									33,999.16
การแบ่งปันกำไร									
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่									23,745.66
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม									10,253.50
กำไรสำหรับงวด									33,999.16

\*กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น ไม่รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายในต้นทุนขาย

หน่วย : ล้านบาท

25. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2558

	ปีโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปีโตรเลียมขั้นปลาย			ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	รวม	หน่วย : ล้านบาท
	สำรวจและ ผลิตปีโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ	ปีโตรเคมีและ การกลั่น					
	ขาย - นอกกิจการ	10,218.14	209,857.33	266,660.24	276,318.82					280,013.46
- ระหว่างกัน	85,672.26	68,745.09	1,559.71	234,078.60	175,241.08	-	1,957.76	(567,254.50)	-	
ขายสุทธิ	95,890.40	278,602.42	268,219.95	510,397.42	455,254.54	7,877.31	2,368.09	(567,254.50)	1,051,355.63	
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น*	82,610.64	30,747.57	14,743.42	1,726.35	61,168.92	2,677.80	(29.97)	(1,207.47)	192,437.26	
กำไรจากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา										
ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	69,968.90	22,945.09	8,540.24	1,234.26	53,874.81	1,957.41	888.40	(1,290.70)	158,118.41	
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	47,862.06	7,538.74	1,612.73	15.86	13,376.55	1,648.50	781.26	(1.00)	72,834.70	
กำไรจากการดำเนินงานตามส่วนงาน	22,106.84	15,406.35	6,927.51	1,218.40	40,498.26	308.91	107.14	(1,289.70)	85,283.71	
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	68.24	516.44	456.63	-	3,438.14	(0.28)	(154.86)	-	4,324.31	
โอนกลับ(สำรอง)หนี้สงสัยจะสูญ	-	109.74	(52.08)	(6.27)	2,173.23	-	675.01	(675.01)	2,224.62	
อื่น ๆ	14.43	(2.84)	1.88	-	17.00	-	3,259.44	12.47	3,302.38	
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้เป็นส่วน :										
ดอกเบี้ยรับ									3,204.25	
ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์									(1,740.11)	
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน									(1,348.05)	
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้									95,251.11	
ต้นทุนทางการเงิน									(15,721.84)	
กำไรก่อนภาษีเงินได้									79,529.27	
ภาษีเงินได้									(12,439.85)	
กำไรสำหรับงวด									67,089.42	
การแบ่งปันกำไร										
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่									46,329.52	
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม									20,759.90	
กำไรสำหรับงวด									67,089.42	

\*กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น ไม่รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายในต้นทุนขาย

25. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

	ปีโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ		ปีโตรเลียมขั้นปลาย			ถ่านหิน	อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	หน่วย : ล้านบาท
									รวม
	สำรวจและ ผลิตปีโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ	ปีโตรเคมีและ 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									10,436.14
สินทรัพย์รวม									<u>2,173,996.19</u>

ราคาระหว่างกลุ่มธุรกิจใช้ราคาตลาดตามปกติ ยกเว้น ราคาระหว่างกลุ่มธุรกิจภายในบริษัทฯ ใช้ราคาตลาดสุทธิจากค่าบริหารคลังปีโตรเลียมและค่าดำเนินการ

26. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมแยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559

	หน่วย : ล้านบาท		
	งบการเงินรวม		
	ระดับ 1	ระดับ 2	รวม
<b>สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>			
<b>เงินลงทุนเพื่อขาย</b>			
ตราสารทุน	5,432.34	1.41	5,433.75
กองทุนรวม	10,351.05	-	10,351.05
<b>ตราสารอนุพันธ์</b>			
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	449.27	449.27
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	7,616.44	7,616.44
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	921.15	921.15
สัญญาแลกเปลี่ยนราคาสินค้าโภคภัณฑ์	656.31	4,236.00	4,892.31
สัญญาอนุพันธ์อื่น ๆ	-	516.09	516.09
<b>หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>			
<b>ตราสารอนุพันธ์</b>			
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	435.92	435.92
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	6,278.06	6,278.06
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	328.01	328.01
สัญญาแลกเปลี่ยนราคาสินค้าโภคภัณฑ์	999.75	11,477.03	12,476.78
สัญญาอนุพันธ์อื่น ๆ	-	20.97	20.97

26. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 (ต่อ)

	หน่วย : ล้านบาท		
	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ระดับ 1	ระดับ 2	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
เงินลงทุนเพื่อขาย			
ตราสารทุน	5,276.32	-	5,276.32
กองทุนรวม	10,206.01	-	10,206.01
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	2,237.07	2,237.07
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	786.90	786.90
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
ตราสารอนุพันธ์			
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	1,227.19	1,227.19
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	148.39	148.39

26. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		
	ระดับ 1	ระดับ 2	รวม
<b>สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>			
<b>เงินลงทุนเพื่อขาย</b>			
ตราสารทุน	5,043.26	-	5,043.26
กองทุนรวม	8,309.73	-	8,309.73
<b>ตราสารอนุพันธ์</b>			
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
<b>หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>			
<b>ตราสารอนุพันธ์</b>			
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

26. 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

มูลค่ายุติธรรมของตราสารหนี้และตราสารอนุพันธ์คำนวณโดยใช้เทคนิคการคิดมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดในอนาคตและแบบจำลองตามทฤษฎีในการประเมินมูลค่าโดยใช้อัตราคิดลดที่ปรับด้วยความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องอย่างเพียงพอ ซึ่งข้อมูลที่น่ามาใช้ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมส่วนใหญ่เป็นข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ในตลาดที่เกี่ยวข้อง เช่น อัตราแลกเปลี่ยนทันที อัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าของเงินตราต่างประเทศ อัตราดอกเบี้ย เส้นอัตราผลตอบแทนของตราสารหนี้ และเส้นราคาล่วงหน้าของสินค้าโภคภัณฑ์ เป็นต้น

ในระหว่างงวดปัจจุบัน ไม่มีการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม



27. 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	อัตราการจ่าย 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

28. การดำเนินการกรณีศาลปกครองกลางมีคำสั่งคุ้มครองชั่วคราวโครงการในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

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

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

วันที่ 16 ตุลาคม 2552 กลุ่มบริษัทในฐานะผู้มีส่วนได้เสียได้ยื่นคำร้องอุทธรณ์คำสั่งศาลฯ ต่อศาลปกครองสูงสุด

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

วันที่ 18 ธันวาคม 2552 พนักงานอัยการยื่นคำให้การปฏิเสธข้อกล่าวหาตามคำฟ้องทั้งหมด

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

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

29. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

การเปลี่ยนแปลงภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

29.1 ภาระผูกพันต่อบริษัทย่อย การร่วมค้า บริษัทร่วม และบริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้

29.1.1 กลุ่มบริษัทได้ให้การสนับสนุนเงินกู้แก่บริษัทย่อย และการร่วมค้าหลายแห่งในวงเงิน 98,673.27 ล้านบาท ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 กลุ่มบริษัทได้จ่ายเงินกู้ให้แก่บริษัทย่อย และการร่วมค้าดังกล่าวไปแล้ว รวมทั้งสิ้น 90,189.98 ล้านบาท คงเหลือวงเงินจำนวน 8,483.29 ล้านบาท

29.1.2 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาให้ความสนับสนุนทางการเงิน (Sponsor Support Agreement) กับบริษัทย่อย และการร่วมค้าหลายแห่ง เป็นจำนวนเงินเท่ากับภาระเงินกู้ที่บริษัทย่อย และการร่วมค้าดังกล่าวมีกับเจ้าหนี้เงินกู้สถาบันการเงิน ทั้งนี้ ภายใต้สัญญาดังกล่าว ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 บริษัทฯ มีภาระผูกพันเป็นจำนวนเงิน 309.72 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือเทียบเท่า 10,946.62 ล้านบาท

29.1.3 บริษัทฯ มีภาระผูกพันตามสัญญาระหว่างผู้ถือหุ้น (Shareholder Agreement) ที่จะต้องจ่ายชำระค่าหุ้นตามสัดส่วนการถือหุ้นจำนวนหลายฉบับโดย ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 บริษัทฯ มีภาระผูกพันตามสัญญาดังกล่าว คงเหลือเป็นจำนวนเงิน 6,570.62 ล้านบาท

29.2 ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าดำเนินงาน - กรณีที่กลุ่มบริษัทเป็นผู้เช่า จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตตามสัญญาเช่าดำเนินงานที่ไม่สามารถยกเลิกได้ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558	30 มิ.ย. 2559	31 ธ.ค. 2558
- ไม่เกิน 1 ปี	2,408.53	2,571.37	68.04	76.82
- เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	5,061.06	5,815.44	309.82	300.51
- เกินกว่า 5 ปี	7,193.45	5,217.06	1,131.68	1,048.57
รวม	14,663.04	13,603.87	1,509.54	1,425.90

29.3 ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันรายจ่ายฝ่ายทุนในงบการเงินรวมจำนวน 25,313.82 ล้านบาท

29.4 ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันซึ่งเป็นเลตเตอร์ออฟเครดิตที่ธนาคารออกให้ในงบการเงินรวมจำนวน 1,999.26 ล้านบาท และในงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 1,723.88 ล้านบาท

29.5 ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2559 กลุ่มบริษัทมีภาระหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นซึ่งเป็นหนังสือค้ำประกัน (Letter of Guarantee) ในงบการเงินรวมจำนวน 27,667.35 ล้านบาท และในงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 128.15 ล้านบาท

29. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น (ต่อ)

29.6 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

29. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น (ต่อ)

29.7 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

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

29. ภาวะผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น (ต่อ)

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

29.10 เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2553 PTTEP Australasia Pty Limited (PTTEP AA) ได้รับเอกสารเรียกร้องค่าชดเชยความเสียหาย จากเหตุการณ์น้ำมันและก๊าซธรรมชาติรั่วไหลในแหล่งมอณฑารา โครงการพีทีทีพี ออสตราเลเซีย จากรัฐบาล อินโดนีเซีย ซึ่ง PTTEP AA ได้ยื่นหนังสือปฏิเสธการเรียกร้องค่าชดเชยความเสียหายต่อรัฐบาลอินโดนีเซียเนื่องจาก ไม่มีหลักฐานชัดเจนทางวิทยาศาสตร์ที่พิสูจน์ให้เห็นถึงความเสียหายดังกล่าว

เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2557 PTTEP AA ได้รับแจ้งเตือนจากที่ปรึกษากฎหมายของมูลนิธิ West Timor Care (West Timor Care Foundation) ซึ่งเป็นตัวแทนของกลุ่มชาวประมงและกลุ่มผู้เลี้ยงสาหร่ายตามแนวชายฝั่งตะวันตกของติมอร์ ว่าอาจมีการฟ้องร้องต่อ PTTEP AA เพื่อเรียกร้องค่าชดเชยจากการกล่าวอ้างว่าได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์น้ำมันและ ก๊าซธรรมชาติรั่วไหลในแหล่งมอณฑาราในปี 2552

ต่อมาเมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2559 PTTEP AA ได้รับหนังสือแจ้งจากตัวแทนของกลุ่มผู้เลี้ยงสาหร่ายว่าจะทำการฟ้องร้อง ต่อศาลในประเทศออสเตรเลียเพื่อเรียกร้องค่าชดเชยดังกล่าว อย่างไรก็ตาม เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2559 PTTEP AA ได้ ยื่นหนังสือปฏิเสธการเรียกร้อง รวมทั้งขอรายละเอียดการเรียกร้องเพิ่มเติมต่อตัวแทนของกลุ่มผู้เลี้ยงสาหร่าย โดย ในขณะนี้ PTTEP AA ยังไม่ได้รับการตอบกลับจากตัวแทนของกลุ่มผู้เลี้ยงสาหร่ายและยังไม่มีการฟ้องร้องต่อศาล แต่อย่างใด

ทั้งนี้ ณ ปัจจุบัน PTTEP ได้พิจารณาว่าการเรียกร้องค่าชดเชยความเสียหายจากเหตุการณ์น้ำมันและก๊าซธรรมชาติ รั่วไหลในแหล่งมอณฑาราจากรัฐบาลอินโดนีเซีย ที่ปรึกษากฎหมายของมูลนิธิ West Timor Care รวมทั้งตัวแทนของ กลุ่มผู้เลี้ยงสาหร่ายยังไม่มีหลักฐานที่พิสูจน์ได้อย่างเพียงพอมาสนับสนุนการเรียกร้องค่าชดเชยดังกล่าว

29.11 ในระหว่างไตรมาสที่ 3 ปี 2557 กลุ่มบุคคลจำนวนหนึ่งในจังหวัดระยอง ได้ยื่นฟ้องต่อศาลแพ่งและศาลจังหวัดระยอง จำนวนหลายคดี เพื่อขอให้ PTTGC ชดเชยค่าเสียหายเพิ่มและขอให้ PTTGC เข้าไปดำเนินการฟื้นฟูสภาพแวดล้อมทาง ทะเลและธรรมชาติ จากกรณีท่อรับน้ำมันดิบของ PTTGC รั่ว ซึ่งคดีฟ้องร้องบางส่วนได้ยุติแล้วและคดีฟ้องร้องส่วน ที่เหลืออยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล ทั้งนี้ PTTGC เชื่อว่าผลการพิจารณาของศาลจะไม่เกิดความเสียหายและไม่ ส่งผลกระทบต่อทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญแก่ PTTGC ดังนั้น PTTGC จึงไม่ได้บันทึกค่าเผื่อผลเสียหายที่อาจ เกิดขึ้นจากเรื่องดังกล่าวไว้ในงบการเงิน

### 30. เหตุการณ์อื่น

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

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

อนึ่ง เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2559 ศาลปกครองกลางมีคำสั่งเรียกบริษัทฯ ให้ทำคำให้การแก้คำฟ้อง โดยให้ชี้แจงเฉพาะในประเด็นเกี่ยวกับกรณีการแบ่งแยกทรัพย์สินของการปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย (ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 10) ในส่วนที่เป็นสาธารณสมบัติของแผ่นดินให้กับผู้ถูกฟ้องคดีที่ 1 (กระทรวงการคลัง) ว่า ได้ดำเนินการครบถ้วนตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2550 แล้ว หรือไม่ เพียงใด 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 และยื่นขึ้นตามคำสั่งศาลปกครองสูงสุดในคดีหมายเลขแดงที่ พ. 35/2550 เช่นเดิม ต่อมาเมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2553 คณะรัฐมนตรีได้มีมติรับทราบเรื่องการดำเนินการตามคำวินิจฉัยคำพิพากษาศาลปกครองสูงสุดตามที่กระทรวงพลังงานและกระทรวงการคลังเสนอแล้ว

### 31. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

31.1 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

31.2 คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ อนุมัติให้ออกงบการเงินในวันที่ 15 สิงหาคม 2559