



รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชี

เสนอ ผู้ถือหุ้นของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้สอบทานงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 งบกำไรขาดทุนรวมและงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการ งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และหมายเหตุประกอบงบการเงินแบบย่อของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ตามลำดับ ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเหล่านี้ตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล ส่วนสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้รับผิดชอบในการให้ข้อสรุปเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินระหว่างกالدังกล่าวจากผลการสอบทานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

ขอบเขตการสอบทาน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติงานสอบทานตามมาตรฐานงานสอบทาน รหัส 2410 “การสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของกิจการ” การสอบทานดังกล่าวประกอบด้วย การใช้วิธีการสอบถามบุคลากรซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้รับผิดชอบด้านการเงินและบัญชีและการวิเคราะห์เปรียบเทียบและวิธีการสอบทานอื่น การสอบทานนี้มีขอบเขตจำกัดกว่าการตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ทำให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่สามารถได้ความเชื่อมั่นว่าจะพบเรื่องที่มีนัยสำคัญทั้งหมดซึ่งอาจพบได้จากการตรวจสอบ ดังนั้น สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินจึงไม่แสดงความเห็นต่อข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลที่สอบทาน

ข้อสรุป

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่าข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวไม่ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล ในสาระสำคัญจากการสอบทานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 34.1 ซึ่งอธิบายถึงเหตุการณ์ที่ผู้ตรวจการแผ่นดินได้ฟ้องร้องบริษัทต่อศาลปกครองกลางเป็นคดีหมายเลขดำที่ 510/2559 โดยมีคำขอท้ายฟ้อง ดังนี้ (1) ให้เพิกถอนมติคณะรัฐมนตรี วันที่ 18 ธันวาคม 2550 และมติคณะรัฐมนตรี วันที่ 10 สิงหาคม 2553 (2) ให้กระทรวงการคลัง กระทรวงพลังงาน และบริษัทดำเนินการแบ่งแยกและโอนทรัพย์สินสุทธิตามที่ผู้ฟ้องคดีกล่าวอ้าง ณ วันที่ 30 กันยายน 2544 จำนวน 68,569.69 ล้านบาท รวมทั้งค่าตอบแทนผลประโยชน์อื่นใด และ (3) เพิกถอนการแบ่งแยกทรัพย์สินในส่วนที่เป็นสาธารณสมบัติของแผ่นดิน สิทธิการใช้ที่ดินเพื่อวางระบบการขนส่งปิโตรเลียมทางท่อ ตามที่ผู้ฟ้องคดีกล่าวอ้าง เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2559 ศาลปกครองกลางมีคำสั่งเรียกบริษัทให้ทำคำให้การแก้คำฟ้อง ซึ่งบริษัทได้ให้พนักงานอัยการจัดทำคำให้การและคำให้การเพิ่มเติมยื่นต่อศาลปกครองกลางแล้ว และเมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2561 ศาลปกครองกลางได้มีคำสั่งสิ้นสุดแสวงหาข้อเท็จจริง ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองกลาง

ทั้งนี้ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินมิได้ให้ข้อสรุปอย่างมีเงื่อนไขในเรื่องดังกล่าว

(นางสาวพวงชนนาถ จริยะจินดา)

รองผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน

(นางสาวมะยุรีย์ จันทะมาตย์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินและบริหารพัสดุที่ 14

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

วันที่ 10 สิงหาคม 2561

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561

หน่วย : บาท

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		30 มิถุนายน 2561	31 ธันวาคม 2560	30 มิถุนายน 2561	31 ธันวาคม 2560
		(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4	212,305,503,905	166,189,023,655	44,875,546,181	38,691,660,939
เงินลงทุนชั่วคราว		146,414,228,795	229,651,255,278	50,237,597,714	68,056,258,825
ลูกหนี้การค้า	5	192,192,611,091	174,916,243,685	144,845,222,702	144,265,155,266
ลูกหนี้อื่น	6	58,392,458,014	50,602,704,855	9,010,479,898	16,923,203,980
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	7.1	1,494,261,456	1,231,329,558	7,888,820,911	4,648,737,018
สินค้าคงเหลือ	9	142,404,266,678	121,871,798,713	6,351,321,674	27,103,531,169
พัสดุลงเหลือ		29,446,029,449	28,942,454,106	5,571,730,301	5,749,466,246
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์หมุนเวียน		2,723,898,032	1,997,546,512	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		7,604,109,928	6,768,006,749	3,847,876,558	3,956,768,710
สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	10	-	-	77,886,467,692	-
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		792,977,367,348	782,170,363,111	350,515,063,631	309,394,782,153
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนเพื่อขาย	11.2	15,221,816,765	17,602,408,397	2,370,818,064	4,533,102,500
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	12.5	-	-	316,287,037,954	218,929,325,063
เงินลงทุนในการร่วมค้า	12.3, 12.5	39,853,989,496	37,937,145,910	5,927,614,973	5,927,614,973
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	12.4, 12.5	22,447,018,029	21,979,621,626	-	3,173,227,030
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	13.2	26,214,134,401	27,668,655,084	13,015,404,429	15,164,124,801
เงินให้กู้ยืมระยะยาว	7.2	17,252,945,955	19,078,604,450	33,571,604,112	22,754,737,237
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	14	5,801,330,221	6,233,426,284	1,684,020,711	3,851,133,751
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	15	1,123,030,925,266	1,076,905,903,235	270,041,169,537	287,729,934,813
ค่าความนิยม	16	50,989,075,761	46,688,256,108	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	17	32,066,520,709	32,107,682,512	13,713,659,407	14,403,623,166
สินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่า	18	110,904,354,737	108,759,721,484	-	-
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		16,160,839,268	15,101,219,955	-	-
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์ไม่หมุนเวียน		2,136,061,819	3,734,359,338	489,862,589	754,506,988
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	19	38,149,471,699	36,346,789,502	7,622,771,800	6,695,815,983
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		1,500,228,484,126	1,450,143,793,885	664,723,963,576	583,917,146,305
รวมสินทรัพย์		2,293,205,851,474	2,232,314,156,996	1,015,239,027,207	893,311,928,458

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน 2561	31 ธันวาคม 2560	30 มิถุนายน 2561	31 ธันวาคม 2560
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	(ตรวจสอบแล้ว)
<u>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</u>				
<u>หนี้สินหมุนเวียน</u>				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	25,479,234,697	18,126,630,943	-	-
เจ้าหนี้การค้า	173,598,117,350	160,301,286,194	129,585,917,261	139,418,539,503
เจ้าหนี้อื่น	90,250,252,863	71,526,778,845	108,040,853,761	23,624,425,464
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	20 98,365,765,520	66,433,929,171	45,097,070,515	29,439,944,692
เงินกู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8.5 -	-	3,959,974,303	2,803,042,683
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	23,915,757,004	24,094,727,080	6,043,930,666	3,592,947,307
หนี้สินตราสารอนุพันธ์หมุนเวียน	4,499,617,017	4,954,839,016	362,861,838	86,699,923
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	9,955,990,007	8,958,513,286	3,876,687,066	4,565,821,904
หนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	10 -	-	39,921,253,473	-
รวมหนี้สินหมุนเวียน	426,064,734,458	354,396,704,535	336,888,548,883	203,531,421,476
<u>หนี้สินไม่หมุนเวียน</u>				
เงินกู้ยืมระยะยาว	20 386,738,532,986	444,919,659,683	124,508,145,458	150,115,471,277
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	33,258,808,167	35,795,720,701	162,337,487	473,743,077
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	21 24,259,772,424	23,313,066,000	7,510,325,191	8,877,981,146
ประมาณการหนี้สินค่ารีดออนระยะยาว	22 85,154,102,697	74,865,436,241	-	-
เงินมัดจำถังก๊าซ	10,697,185,538	10,519,247,338	-	10,519,247,338
หนี้สินตราสารอนุพันธ์ไม่หมุนเวียน	962,932,560	2,104,348,790	661,554,248	45,185,175
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	23 38,033,359,012	37,844,233,080	20,606,454,896	21,868,611,384
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	579,104,693,384	629,361,711,833	153,448,817,280	191,900,239,397
รวมหนี้สิน	1,005,169,427,842	983,758,416,368	490,337,366,163	395,431,660,873

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิถุนายน 2561 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2560 (ตรวจสอบแล้ว)	30 มิถุนายน 2561 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	31 ธันวาคม 2560 (ตรวจสอบแล้ว)
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)				
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 28,562,996,250 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท				
(31 ธันวาคม 2560 : หุ้นสามัญ 2,857,245,725 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท)	24	28,562,996,250	28,572,457,250	28,562,996,250
28,572,457,250				
ทุนที่ออกและชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ 28,562,996,250 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท				
(31 ธันวาคม 2560 : หุ้นสามัญ 2,856,299,625 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท)	24	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
ส่วนขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย		(28,022,074,893)	(24,311,625,093)	-
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว				
ทุนสำรองตามกฎหมาย		2,857,245,725	2,857,245,725	2,857,245,725
ทุนสำรองเพื่อกองทุนประกันวินาศภัย		1,199,991,563	1,199,991,563	1,199,991,563
ยังไม่ได้จัดสรร		810,985,676,564	775,959,276,682	460,728,141,648
433,069,636,210				
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		9,817,423,422	5,192,734,029	2,342,153,892
2,979,265,871				
รวมส่วนของบริษัทใหญ่		854,612,390,597	818,671,751,122	524,901,661,044
497,880,267,585				
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		433,424,033,035	429,883,989,506	-
-				
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		1,288,036,423,632	1,248,555,740,628	524,901,661,044
497,880,267,585				
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		2,293,205,851,474	2,232,314,156,996	1,015,239,027,207
893,311,928,458				

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

(นายเทวินทร์ วงศ์วานิช)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่

(นายวิรัตน์ เอื้อนฤมิต)

ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการกลุ่มธุรกิจปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ
รักษาการประธานเจ้าหน้าที่บริหารการเงิน

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุน
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

ยังไม่ได้ตรวจสอบ
แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
				(ปรับปรุงใหม่)
รายได้จากการขายและการให้บริการ	578,786,519,409	478,787,521,437	333,127,139,433	256,208,918,694
ต้นทุนขายและการให้บริการ	27 487,461,000,921	415,679,341,880	310,372,561,667	238,165,203,136
กำไรขั้นต้น	91,325,518,488	63,108,179,557	22,754,577,766	18,043,715,558
รายได้อื่น	26 213,979,915	4,982,317,898	27,042,938,560	14,174,818,497
กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	(2,465,639,817)	3,321,401,771	(887,711,501)	2,252,638,773
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	89,073,858,586	71,411,899,226	48,909,804,825	34,471,172,828
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	27 7,002,394,550	5,425,554,396	1,604,846,490	1,588,615,458
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	27 13,495,661,975	11,569,151,169	4,100,503,400	4,247,845,541
ค่าภาคหลวงและค่าตอบแทนสำหรับปิโตรเลียม	3,846,218,848	3,198,397,184	-	-
กำไรจากการดำเนินงาน	64,729,583,213	51,218,796,477	43,204,454,935	28,634,711,829
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	1,355,410,305	1,550,349,965	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	462,220,321	387,887,789	-	-
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	66,547,213,839	53,157,034,231	43,204,454,935	28,634,711,829
ต้นทุนทางการเงิน	7,122,213,832	7,380,711,793	1,971,989,461	2,582,676,824
กำไรก่อนภาษีเงินได้	59,425,000,007	45,776,322,438	41,232,465,474	26,052,035,005
ภาษีเงินได้	18,122,655,035	5,552,946,000	2,716,473,300	1,145,714,301
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	41,302,344,972	40,223,376,438	38,515,992,174	24,906,320,704
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	10 -	-	2,726,572,136	2,822,053,938
กำไรสำหรับงวด	41,302,344,972	40,223,376,438	41,242,564,310	27,728,374,642
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	30,028,526,874	31,316,846,801	38,515,992,174	24,906,320,704
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	-	-	2,726,572,136	2,822,053,938
	30,028,526,874	31,316,846,801	41,242,564,310	27,728,374,642
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	11,273,818,098	8,906,529,637	-	-
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	-	-	-	-
	11,273,818,098	8,906,529,637	-	-
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	25 1.05	1.07	1.35	0.87
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก	25 -	-	0.10	0.10
	1.05	1.07	1.45	0.97

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
				(ปรับปรุงใหม่)
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	41,302,344,972	40,223,376,438	38,515,992,174	24,906,320,704
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	24,910,205,507	(4,468,968,220)	-	-
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	355,488,570	(507,701,176)	734,443,488	(853,551,007)
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	(106,022,914)	105,026,110	(146,888,697)	170,538,418
ผลกำไร(ขาดทุน)จากเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	1,493,860,468	(69,319,837)	-	-
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	9,200,545	8,386,415	-	-
ส่วนแบ่งขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	(224,436,378)	(197,657,841)	-	-
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	(659,261)	1,234,914	-	-
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	1,168,830	-	-	-
ส่วนแบ่งขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	(76,086)	(468,911)	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี	26,438,729,281	(5,129,468,546)	587,554,791	(683,012,589)
กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	67,741,074,253	35,093,907,892	39,103,546,965	24,223,308,115
กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	-	-	2,564,572,136	3,083,053,938
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	67,741,074,253	35,093,907,892	41,668,119,101	27,306,362,053
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	47,895,869,100	27,843,172,450	39,103,546,965	24,223,308,115
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	-	-	2,564,572,136	3,083,053,938
	47,895,869,100	27,843,172,450	41,668,119,101	27,306,362,053
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	19,845,205,153	7,250,735,442	-	-
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	-	-	-	-
	19,845,205,153	7,250,735,442	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุน
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
				(ปรับปรุงใหม่)
รายได้จากการขายและการให้บริการ				
ต้นทุนขายและการให้บริการ	27			
กำไรขั้นต้น				
รายได้อื่น	26			
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ				
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย				
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	27			
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	27			
ค่าภาคหลวงและค่าตอบแทนสำหรับปิโตรเลียม				
กำไรจากการดำเนินงาน				
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า				
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม				
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้				
ต้นทุนทางการเงิน				
กำไรก่อนภาษีเงินได้				
ภาษีเงินได้				
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง				
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	10			
กำไรสำหรับงวด				
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง				
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี				
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง				
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี				
กำไรก่อนหักขั้นพื้นฐาน				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	25			
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก	25			

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
				(ปรับปรุงใหม่)
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	97,889,365,998	103,395,088,043	55,862,244,598	53,010,046,813
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน	6,941,117,125	(19,397,026,424)	-	-
ผลขาดทุนจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	(931,363,668)	(3,996,138,185)	(110,139,974)	(4,546,634,648)
กำไรเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	161,382,252	816,357,343	22,027,995	909,155,146
ผลกำไร(ขาดทุน)จากเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	1,117,431,401	(166,800,384)	-	-
กำไรเงินได้เกี่ยวกับเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	(27,208,056)	7,718,166	-	-
ส่วนแบ่งขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	(241,417,127)	(86,146,432)	-	-
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	(575,009)	684,753	-	-
กำไรเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	1,020,628	-	-	-
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	1,681,415	(849,385)	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด - สุทธิจากภาษี	7,022,068,961	(22,822,200,548)	(88,111,979)	(3,637,479,502)
กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	104,911,434,959	80,572,887,495	55,774,132,619	49,372,567,311
กำไรเบ็ดเสร็จสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	-	-	5,505,049,900	6,659,251,803
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	104,911,434,959	80,572,887,495	61,279,182,519	56,031,819,114
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	74,442,741,153	61,994,122,947	55,774,132,619	49,362,667,311
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	-	-	5,505,049,900	6,669,151,803
	74,442,741,153	61,994,122,947	61,279,182,519	56,031,819,114
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	30,468,693,806	18,578,764,548	-	-
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	-	-	-	-
	30,468,693,806	18,578,764,548	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบการเงินรวม														
ส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่														

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
 สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

ยังไม่ได้ตรวจสอบ
แต่สอบทานแล้ว

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ						รวม ส่วนของผู้ถือหุ้น
	ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	กำไรสะสม			องค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น	
			ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	ทุนสำรองเพื่อกองทุน ประกันวินาศภัย	ยังไม่ได้จัดสรร	กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	
						เงินลงทุนเพื่อขาย	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,174,389,774	380,086,648,201	7,517,806,054	449,410,217,970
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด							
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	(28,562,904,450)	-	(28,562,904,450)
กำไรสำหรับงวด	-	-	-	-	59,300,298,616	-	59,300,298,616
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด	-	-	-	-	-	(3,268,479,502)	(3,268,479,502)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2560	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,174,389,774	410,824,042,367	4,249,326,552	476,879,132,634
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,199,991,563	433,069,636,210	2,979,265,871	497,880,267,585
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด							
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	(34,257,789,060)	-	(34,257,789,060)
กำไรสำหรับงวด	-	-	-	-	61,916,294,498	-	61,916,294,498
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด	-	-	-	-	-	(637,111,979)	(637,111,979)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561	28,562,996,250	29,211,131,966	2,857,245,725	1,199,991,563	460,728,141,648	2,342,153,892	524,901,661,044

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	69,816,784,722	77,484,737,275	61,916,294,498	59,300,298,616
รายการปรับปรุงกระทบยอดกำไรสุทธิเป็นเงินสดรับ(จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	58,819,205,684	57,471,048,809	10,532,501,283	9,804,852,891
(กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	(51,724,003)	31,033,630	(4,740,766,463)	38,516,737
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุน	(3,320,461)	(906,791,945)	(1,027,704,462)	(989,971,864)
โอนกลับการด้อยค่าของสินทรัพย์	(33,926,202)	(46,799,089)	(33,926,202)	(46,799,089)
ขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุน	-	-	21,624,657,670	-
ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการจัดประเภท				
เป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	-	-	-	1,082,408,745
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	(3,221,370,016)	(3,020,840,916)	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(1,068,728,745)	(965,347,156)	-	-
กำไรส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	28,072,581,276	25,910,350,768	-	-
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	1,307,288,138	1,155,604,606	484,936,566	478,476,396
(กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	206,766,852	(4,657,700,376)	1,454,260,546	(703,520,714)
(กำไร)ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	1,180,867,501	(2,751,855,279)	1,157,175,388	(652,611,995)
(โอนกลับ)หนี้สงสัยจะสูญ	1,447,735,321	34,772,831	(22,273,033,931)	(2,113,636,949)
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจคัดจำหน่าย	21,785,492	194,868,077	-	-
(โอนกลับ)ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ	233,732,177	556,366,560	(20,892,597)	9,352,953
(โอนกลับ)สำรองพิสูจน์เปลืองเสื่อมสภาพ	62,451,591	132,009,628	(4,266,534)	(7,701,009)
เงินปันผลรับ	(162,319,752)	(4,707,161,610)	(22,327,663,143)	(23,048,046,967)
ภาษีเงินได้	26,601,276,815	11,950,776,703	7,941,374,588	4,507,672,594
ดอกเบี้ยรับ	(4,577,027,901)	(4,145,577,526)	(1,360,321,236)	(2,131,392,958)
ต้นทุนทางการเงิน	13,626,102,139	15,158,055,857	4,043,421,587	5,161,994,068
อื่น ๆ	5,191,938	52,254,776	161,266,155	30,599,652
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์				
และหนี้สินดำเนินงาน	192,283,352,566	168,929,805,623	57,527,313,713	50,720,491,107

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
สินทรัพย์ดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง				
ลูกหนี้การค้า	(16,665,563,349)	12,868,156,925	(15,995,422,177)	19,016,418,260
ลูกหนี้อื่น	(9,415,738,865)	(1,320,752,123)	(6,167,699,154)	(1,495,046,041)
สินค้าคงเหลือ	(20,289,782,359)	9,570,683,986	(2,911,077,812)	1,308,649,735
พัสดุคงเหลือ	(93,139,653)	663,769,307	(12,178,694)	(107,547,415)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(744,388,042)	917,433,521	1,328,487,058	455,059,711
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(2,793,984,685)	4,411,813,902	(3,769,570,761)	458,709,931
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้า	10,947,797,471	(30,487,342,535)	12,069,825,110	(36,453,293,504)
เจ้าหนี้อื่น	5,280,112,717	(12,544,273,105)	5,430,556,094	(2,063,341,079)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	928,329,824	(225,260,944)	166,605,813	322,575,087
เงินมัดจำถึงก๊าซ	177,938,200	279,798,650	177,938,200	279,798,650
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(3,301,476,070)	(9,895,245,184)	(454,860,807)	(268,607,798)
	(35,969,894,811)	(25,761,217,600)	(10,137,397,130)	(18,546,624,463)
เงินสดรับจากการดำเนินงาน	156,313,457,755	143,168,588,023	47,389,916,583	32,173,866,644
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(27,999,576,535)	(23,199,787,536)	(5,641,305,927)	(5,253,351,144)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	128,313,881,220	119,968,800,487	41,748,610,656	26,920,515,500

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินจ่ายสำหรับที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(56,057,578,099)	(49,686,323,350)	(14,764,532,391)	(11,340,265,388)
เงินจ่ายสำหรับสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(1,266,459,687)	(1,180,339,822)	(264,215,980)	(148,818,014)
เงินจ่ายสำหรับการสำรวจและประเมินค่า	(1,382,414,542)	(241,879,376)	-	-
เงินจ่ายสำหรับค่าเช่าที่ดินและอาคารตามสัญญาระยะยาว	(112,020,993)	(302,827,994)	(105,000,000)	(176,199,663)
เงินจ่ายสำหรับเงินลงทุนเพื่อขาย	-	(3,946,481,546)	-	(87,048,672)
เงินจ่ายเพื่อซื้อธุรกิจ	(18,389,745,659)	-	-	-
เงินจ่ายสำหรับเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	(119,524,460,670)	(24,658,560,600)
เงินจ่ายสำหรับเงินลงทุนในการร่วมค้า	(77,220,800)	-	-	-
เงินจ่ายสำหรับเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(449,002,000)	(981,978,215)	-	-
เงินจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะสั้น	(367,232,233)	(50,440,635)	(2,500,000,000)	(246,825,829)
เงินจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะยาว	(100,848,491)	(2,996,583,627)	(18,500,000,000)	(3,770,214,075)
เงินจ่ายสำหรับเงินลงทุนระยะยาวอื่น	(3,517,539,459)	(10,731,572,422)	(3,011,540,859)	(10,731,572,422)
เงินรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	342,875,445	63,919,182	7,233,671,267	16,325,695
เงินรับจากการขายเงินลงทุนเพื่อขาย	941,519,235	7,586,662,838	-	7,365,903,139
เงินรับล่วงหน้าจากการโอนกิจการ	-	-	85,366,918,734	-
เงินรับจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	1,311,368,350	-
เงินรับจากการขายเงินลงทุนในการร่วมค้า	33,269,256	13,647,910	-	-
เงินรับจากการขายเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	50,625,000	-	-
รับคืนเงินให้กู้ยืมระยะสั้น	45,000,000	-	-	-
รับคืนเงินให้กู้ยืมระยะยาว	1,780,005,905	16,813,067	27,678,893,650	3,042,120,287
เงินรับจากการขายเงินลงทุนระยะยาวอื่น	24,501,220	-	24,501,220	-
เงินรับจากการยกเลิกสัญญาเช่าในสถานบริการน้ำมัน	1,400,000	-	1,400,000	-
เงินรับค่างวดตามสัญญาเช่าการเงิน	-	3,000,000	-	-
เงินลงทุนชั่วคราวลดลง	88,240,093,280	10,817,765,328	24,416,765,975	9,865,047,627
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	4,459,203,920	3,552,133,554	1,724,991,048	2,188,998,181
เงินปันผลรับ	2,845,601,063	6,444,890,888	22,703,764,768	22,992,446,967
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)ในกิจกรรมลงทุน	16,993,407,361	(41,568,969,220)	11,792,525,112	(5,688,662,767)

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด
สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินสดรับจากการออกหุ้นสามัญของบริษัทย่อย	-	3,055,733,911	-	-
เงินสดรับจากการกู้ยืมระยะสั้น	-	-	1,156,931,620	23,638,760,382
เงินสดรับจากการกู้ยืมระยะยาว	57,807,775,575	20,391,031,376	-	-
เงินสดรับจากการเปลี่ยนสัดส่วนเงินลงทุนในบริษัทย่อย	1,363,737,148	77,062,500	-	-
จ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้น	-	-	-	-
จ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(87,034,943,291)	(43,446,759,468)	(9,756,040,732)	(18,023,529,657)
เงินจ่ายค่าตามสัญญาเช่าการเงิน	(410,101,277)	(417,962,504)	(269,096,180)	(270,482,430)
เงินสดจ่ายจากการเปลี่ยนสัดส่วนเงินลงทุนในบริษัทย่อย	(13,872,690,000)	(1,168,629,054)	-	-
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น	7,352,603,755	5,207,941,205	-	-
เงินสดจ่ายต้นทุนทางการเงิน	(14,034,836,217)	(15,209,715,943)	(4,734,864,510)	(6,493,516,575)
เงินปันผลจ่าย	(52,128,951,933)	(42,670,264,264)	(34,257,789,060)	(28,562,904,450)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(100,957,406,240)	(74,181,562,241)	(47,860,858,862)	(29,711,672,730)
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนในเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด				
	1,659,272,659	(1,247,036,124)	503,608,336	(638,964,509)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	107,325,250	(4,065,293,045)	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	46,116,480,250	(1,094,060,143)	6,183,885,242	(9,118,784,506)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด	166,189,023,655	215,566,411,132	38,691,660,939	62,648,286,060
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายงวด	4 212,305,503,905	214,472,350,989	44,875,546,181	53,529,501,554
รายการที่มีใช้เงินสด				
เจ้าหน้าที่จากการซื้อที่ดิน อาคาร อุปกรณ์ และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	38,451,925,438	43,048,039,615	7,217,298,119	8,066,014,763
เจ้าหน้าที่จากการซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	212,075,374	358,316,598	9,084,195	3,054,050
เจ้าหน้าที่จากการซื้อหลักทรัพย์	5,050,607	14,129,739	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาล

โดยผู้สอบบัญชีและงบการเงิน

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาล

สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

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

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาล

สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)

หมายเหตุ	หัวข้อเรื่อง
32	การดำเนินการกรณีศาลปกครองกลางมีคำสั่งคุ้มครองชั่วคราวโครงการในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
33	ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น
34	เหตุการณ์อื่น
35	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาล

สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 (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 รวมถึงธุรกิจอื่น ๆ ตามรายละเอียดในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 28 ส่วนงานดำเนินงาน

2. เกณฑ์การจัดทำงบการเงินระหว่างกาล

2.1 จุดมุ่งหมายของงบการเงินระหว่างกาล

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้นเพื่อให้ข้อมูลเพิ่มเติมจากงบการเงินประจำปีที่ได้นำเสนอครั้งล่าสุด ดังนั้น งบการเงินระหว่างกาลจึงมุ่งเน้นการให้ข้อมูลเกี่ยวกับกิจกรรม เหตุการณ์ และสถานการณ์ใหม่ ๆ เพื่อไม่ให้ข้อมูลที่นำเสนอซ้ำซ้อนกับข้อมูลที่ได้รายงานไปแล้ว ผู้ใช้งบการเงินควรใช้งบการเงินระหว่างกาลนี้ควบคู่ไปกับ งบการเงินประจำปีที่ได้นำเสนอครั้งล่าสุด

2.2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงินระหว่างกาล

งบการเงินระหว่างกาลนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล และตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่กำหนดในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายถึง มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี กฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้องภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และนำเสนองบการเงินระหว่างกาล ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงิน งบกำไรขาดทุน งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และงบกระแสเงินสด ในรูปแบบเช่นเดียวกับงบการเงินประจำปี ส่วนหมายเหตุประกอบงบการเงินแสดงแบบย่อ

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการจัดทำและแสดงหน่วยเงินตราเป็นเงินบาท และมีการปิดเศษในหมายเหตุประกอบงบการเงินเพื่อให้แสดงเป็นหลักล้านบาท ยกเว้นที่ระบุไว้เป็นอย่างอื่น

งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินฉบับภาษาไทย ในกรณีที่มีความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกัน ให้ใช้งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

3. นโยบายการบัญชี

3.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ ซึ่งได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว

มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562

◆ มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า ใช้แทนมาตรฐานการรายงานทางการเงินต่อไปนี

- ◆ มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง สัญญาก่อสร้าง
- ◆ มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง รายได้
- ◆ การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง รายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
- ◆ การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
- ◆ การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
- ◆ การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า

ผู้บริหารของกลุ่มกิจการอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบของการนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้มาใช้เป็นครั้งแรก ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทไม่มีแผนที่จะนำมาตรฐานดังกล่าวมาใช้ก่อนวันที่มีผลบังคับใช้

3.2 นโยบายการบัญชี

ในการจัดทำงบการเงินระหว่างกาล กลุ่มบริษัทได้ใช้นโยบายการบัญชีและวิธีการคำนวณเช่นเดียวกับที่ใช้ในงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 เว้นแต่กรณีที่กลุ่มบริษัทได้นำมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงใหม่ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 มาถือปฏิบัติ ทั้งนี้ การถือปฏิบัติดังกล่าวไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

4. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
เงินสด	115.54	1,260.21	52.75	169.52
เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม	111,571.62	93,005.38	38,709.10	30,846.73
เงินฝากประจำ	87,749.27	44,885.89	6,113.70	1,509.76
ตั๋วเงินคลัง	9,131.00	14,566.49	-	-
ตั๋วสัญญาใช้เงิน	-	354.01	-	-
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้				
ไม่เกิน 3 เดือน	860.65	286.42	-	-
เงินลงทุนอื่น	2,877.42	11,830.62	-	6,165.65
รวม	212,305.50	166,189.02	44,875.55	38,691.66

เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม เงินฝากประจำ ตั๋วเงินคลัง ตั๋วสัญญาใช้เงิน เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้ไม่เกิน 3 เดือน และเงินลงทุนอื่น ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.00 - 6.03 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.00 - 12.09 ต่อปี)

5. ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
ลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น	187,746.15	170,901.53	89,534.04	82,123.38
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(3,133.52)	(3,188.82)	(2,036.09)	(2,040.57)
ลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น - สุทธิ	184,612.63	167,712.71	87,497.95	80,082.81
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ (หมายเหตุฯ 8.1)	7,579.98	7,203.53	73,410.70	64,182.35
รวม	192,192.61	174,916.24	160,908.65	144,265.16
หัก สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุฯ 10)	-	-	(16,063.43)	-
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	192,192.61	174,916.24	144,845.22	144,265.16

โดยแยกตามอายุหนี้ได้ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	189,158.19	169,972.04	159,668.49	139,396.74
ครบกำหนดชำระ				
- ไม่เกิน 3 เดือน	2,681.07	4,700.53	957.09	4,761.12
- เกิน 3 - 6 เดือน	301.62	133.98	233.65	110.76
- เกิน 6 - 12 เดือน	93.36	74.80	72.24	-
- เกิน 12 เดือน	3,168.20	3,300.02	2,089.58	2,113.42
	195,402.44	178,181.37	163,021.05	146,382.04
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(3,209.83)	(3,265.13)	(2,112.40)	(2,116.88)
รวม	192,192.61	174,916.24	160,908.65	144,265.16
หัก สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุฯ 10)	-	-	(16,063.43)	-
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	192,192.61	174,916.24	144,845.22	144,265.16

ลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 ได้รวมลูกหนี้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจในงบการเงินรวมจำนวน 19,429.36 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 : 15,471.99 ล้านบาท) และในงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 17,250.36 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 : 13,560.72 ล้านบาท)

6. ลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้อื่น ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
ลูกหนี้อื่น	20,772.63	13,919.21	1,830.56	2,751.44
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(422.41)	(412.11)	(269.13)	(255.28)
ลูกหนี้อื่น	20,350.22	13,507.10	1,561.43	2,496.16
เงินจำล่งหน้า	17,583.57	16,168.09	652.45	281.60
เงินชดเชยกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงค้างรับ	16,020.28	13,578.39	14,681.71	11,797.59
สินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน	3,597.04	5,483.09	-	-
ลูกหนี้อื่น - กิจการอื่น - สุทธิ	57,551.11	48,736.67	16,895.59	14,575.35
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ (หมายเหตุฯ 8.2)	662.01	1,412.97	1,941.38	1,974.49
เงินจำล่งหน้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.2)	179.34	453.06	142.65	373.36
รวม	58,392.46	50,602.70	18,979.62	16,923.20
หัก สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุฯ 10)	-	-	(9,969.14)	-
ลูกหนี้อื่น - สุทธิ	58,392.46	50,602.70	9,010.48	16,923.20

เงินชดเชยกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงค้างรับ ส่วนใหญ่ประกอบด้วย เงินชดเชยสำหรับน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่ผลิตในประเทศ หรือก๊าซปิโตรเลียมเหลวที่นำเข้ามาเพื่อใช้ในประเทศ รวมถึงเงินชดเชยราคาก๊าซธรรมชาติสำหรับยานยนต์ โดยจะได้รับเงินชดเชยตามอัตราที่คณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงานกำหนด

7. เงินให้กู้ยืม

7.1 เงินให้กู้ยืมระยะสั้น ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี - กิจการอื่น	651.73	605.19	-	-
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.2)	3.88	3.80	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการอื่น	591.10	622.34	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	862.54	469.64	8,589.85	5,077.58
หัก ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(614.99)	(469.64)	(435.33)	(428.84)
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ (หมายเหตุฯ 8.2)	247.55	-	8,154.52	4,648.74
รวม	1,494.26	1,231.33	8,154.52	4,648.74
หัก สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุฯ 10)	-	-	(265.70)	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - สุทธิ	1,494.26	1,231.33	7,888.82	4,648.74

7. เงินให้กู้ยืม (ต่อ)

7.2 เงินให้กู้ยืมระยะยาว ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาว -				
กิจการอื่น	5,017.43	5,354.19	-	-
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาว -				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุฯ 8.3)	54.70	56.66	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการอื่น	4,273.78	4,385.44	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7,907.04	9,282.31	33,571.60	44,875.26
หัก ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	-	(22,120.52)
เงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่				
เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ (หมายเหตุฯ 8.3)	7,907.04	9,282.31	33,571.60	22,754.74
เงินให้กู้ยืมระยะยาว - สุทธิ	17,252.95	19,078.60	33,571.60	22,754.74

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันของงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงยอดก่อนหักรายการสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ขยกเลิก

รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดสรุปได้ดังนี้

8.1 ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
บริษัทย่อย	-	-	68,441.41	59,744.47
การร่วมค้า	2,984.22	3,077.27	1,457.44	1,505.27
บริษัทร่วม	1,760.84	1,764.15	678.52	574.17
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	2,911.23	2,438.42	2,909.64	2,434.75
	7,656.29	7,279.84	73,487.01	64,258.66
<u>หัก ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ</u>	(76.31)	(76.31)	(76.31)	(76.31)
รวม (หมายเหตุฯ 5)	7,579.98	7,203.53	73,410.70	64,182.35

โดยแยกตามอายุหนี้ได้ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	7,564.92	7,119.37	73,171.53	62,809.97
ครบกำหนดชำระ				
- ไม่เกิน 3 เดือน	14.39	45.86	239.33	1,344.48
- เกิน 3 - 6 เดือน	0.36	-	0.01	-
- เกิน 6 - 12 เดือน	-	10.39	-	-
- เกิน 12 เดือน	76.62	104.22	76.14	104.21
	7,656.29	7,279.84	73,487.01	64,258.66
<u>หัก ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ</u>	(76.31)	(76.31)	(76.31)	(76.31)
รวม (หมายเหตุฯ 5)	7,579.98	7,203.53	73,410.70	64,182.35

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

- 8.2 ลูกหนี้อื่น เงินจ่ายล่วงหน้า ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี และเงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
ลูกหนี้อื่น				
บริษัทย่อย	-	-	1,956.63	1,765.63
การร่วมค้า	241.57	604.99	10.82	403.97
บริษัทร่วม	298.73	263.92	3.10	2.74
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	190.72	596.47	1.01	0.69
	731.02	1,465.38	1,971.56	2,173.03
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(69.01)	(52.41)	(30.18)	(198.54)
รวม (หมายเหตุฯ 6)	662.01	1,412.97	1,941.38	1,974.49
เงินจ่ายล่วงหน้า				
บริษัทย่อย	-	-	32.76	62.24
การร่วมค้า	2.72	5.32	-	-
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	176.62	447.74	109.89	311.12
รวม (หมายเหตุฯ 6)	179.34	453.06	142.65	373.36

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

- 8.2 ลูกหนี้อื่น เงินย่ำล่วงหน้า ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี และเงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
<u>ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน</u>				
<u>ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี</u>				
การร่วมค้า (หมายเหตุฯ 7.1)	3.88	3.80	-	-
<u>เงินให้กู้ยืมระยะสั้น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	8,589.85	5,077.58
การร่วมค้า	862.54	469.64	-	-
	862.54	469.64	8,589.85	5,077.58
<u>หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ</u>	(614.99)	(469.64)	(435.33)	(428.84)
รวม (หมายเหตุฯ 7.1)	247.55	-	8,154.52	4,648.74

การเปลี่ยนแปลงเงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	-	90.00	-	941.84
- ให้เงินกู้	367.23	50.44	2,990.02	327.28
- รับคืนเงินให้กู้	-	-	(490.02)	(80.46)
- กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน	12.73	-	6.49	(24.32)
- จัดประเภทรายการใหม่	-	(90.00)	-	-
- ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	-	(0.22)	-	-
- ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(132.41)	(39.86)	(6.49)	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน	247.55	10.36	2,500.00	1,164.34
<u>บวก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี</u>				
(หมายเหตุฯ 8.3)	-	-	5,654.52	6,127.64
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน - สุทธิ	247.55	10.36	8,154.52	7,291.98

เงินให้กู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ในงบการเงินรวม ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3.23 ต่อปี และงบการเงินเฉพาะกิจการ มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 2.81 - 3.40 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 2.53 - 3.40 ต่อปี)

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

- 8.3 ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาว และเงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
<u>ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาว</u>				
การร่วมค้า (หมายเหตุฯ 7.2)	54.70	56.66	-	-
<u>เงินให้กู้ยืมระยะยาว</u>				
บริษัทย่อย	-	-	33,571.60	44,875.26
การร่วมค้า	5,383.72	6,766.64	-	-
บริษัทร่วม	2,523.32	2,515.67	-	-
	7,907.04	9,282.31	33,571.60	44,875.26
<u>หัก ค่าเผื่อนี้สงสยจะสูญ*</u>	-	-	-	(22,120.52)
รวม (หมายเหตุฯ 7.2)	7,907.04	9,282.31	33,571.60	22,754.74

*บริษัทฯ ได้รับชำระคืนเงินให้กู้ยืมระยะยาวจากบริษัทย่อยแห่งหนึ่งในระหว่างงวด บริษัทฯ จึงกลับรายการค่าเผื่อนี้สงสยจะสูญที่เคยรับรู้ จำนวน 22,120.52 ล้านบาท

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

- 8.3 ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาว และเงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 (ต่อ)

ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
ลูกหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน				
- ภายใน 1 ปี	6.00	6.00	-	-
- เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	24.00	24.00	-	-
- เกิน 5 ปี	43.00	46.00	-	-
รายได้ทางการเงินในอนาคต	(14.42)	(15.54)	-	-
รวม	58.58	60.46	-	-

การเปลี่ยนแปลงเงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	9,282.31	8,263.29	27,403.48	34,801.10
- ให้เงินกู้	6.57	2,823.83	18,500.00	3,770.21
- รับคืนเงินให้กู้	(1,521.65)	-	(27,678.90)	(3,042.12)
- กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยน	137.20	(469.27)	(1,118.98)	(3,425.15)
- ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	2.61	(2.62)	-	-
- โอนกลับค่าเผื่อนี้สงสยจะสูญ	-	-	22,120.52	2,762.53
- จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	-	-	-	(8,059.90)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน	7,907.04	10,615.23	39,226.12	26,806.67
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี (หมายเหตุ 8.2)	-	-	(5,654.52)	(6,127.64)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน - สุทธิ	7,907.04	10,615.23	33,571.60	20,679.03

เงินให้กู้ยืมระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 ในงบการเงินรวม มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 4.47 - 6.81 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 3.66 - 6.56 ต่อปี) และงบการเงินเฉพาะกิจการ มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 2.29 - 4.68 ต่อปี (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 : อัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 2.63 - 4.68 ต่อปี)

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.4 เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
บริษัทย่อย	-	-	52,484.58	51,583.58
การร่วมค้า	866.88	863.80	281.84	269.00
บริษัทร่วม	188.02	317.81	104.41	254.07
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	1.82	2.59	-	-
รวม	1,056.72	1,184.20	52,870.83	52,106.65

8.5 เจ้าหนี้อื่น หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี และเงินกู้ยืมระยะสั้น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
<u>เจ้าหนี้อื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	87,818.07	3,440.80
การร่วมค้า	32.26	22.84	13.97	4.03
บริษัทร่วม	22.43	12.16	12.13	3.74
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	71.17	135.21	68.45	105.96
รวม	125.86	170.21	87,912.62	3,554.53

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี

การร่วมค้า	407.83	398.68	407.83	398.68
------------	--------	--------	--------	--------

เงินกู้ยืมระยะสั้น*

บริษัทย่อย	-	-	3,959.97	2,803.04
------------	---	---	----------	----------

* บริษัทฯ มีนโยบายการบริหารจัดการสภาพคล่อง (Liquidity management) โดยการบริหารเงินรวมภายในกลุ่มบริษัท ซึ่งบริษัทฯ ทำหน้าที่บริหารเงินระยะสั้น เพื่อจัดการสภาพคล่องส่วนเกินและส่วนขาดของแต่ละบริษัทโดยวิธีการกู้ยืมเงินระยะสั้นระหว่างกัน และคิดอัตราดอกเบี้ยซึ่งอิงอัตราดอกเบี้ยในท้องตลาด

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.6 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินระยะยาว - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
การร่วมค้า	4,137.68	4,274.28	4,137.68	4,274.28

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560
มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน				
- ภายใน 1 ปี	463.46	456.77	463.46	456.77
- เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	1,855.10	1,828.35	1,855.10	1,828.35
- เกิน 5 ปี	2,553.46	2,743.15	2,553.46	2,743.15
ค่าใช้จ่ายทางการเงินในอนาคต	(326.51)	(355.31)	(326.51)	(355.31)
รวม	4,545.51	4,672.96	4,545.51	4,672.96

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.7 รายได้และค่าใช้จ่ายที่เป็นรายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 2560

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
รายได้				
<u>ค่าขายสินค้าและบริการ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	198,812.77	128,738.50
การร่วมค้า	6,872.66	6,446.62	3,780.89	3,555.91
บริษัทร่วม	3,619.88	3,347.56	875.00	573.55
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	3,729.41	3,766.73	3,726.53	3,764.85
<u>ดอกเบี้ยรับ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	219.81	634.74
การร่วมค้า	73.58	64.90	-	57.09
บริษัทร่วม	39.91	40.17	-	-
<u>เงินปันผลรับ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	21,052.53	10,443.10
การร่วมค้า	-	-	295.89	414.35
บริษัทร่วม	-	-	684.21	699.28
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	80.00	80.00	80.00	80.00
<u>รายได้อื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	5,563.69	1,557.39
การร่วมค้า	41.58	8.99	14.99	22.26
บริษัทร่วม	12.21	1.72	8.25	4.68
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	10.82	194.80	10.60	1.32

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.7 รายได้และค่าใช้จ่ายที่เป็นรายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 2560

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ค่าใช้จ่าย				
<u>ค่าซื้อสินค้าและบริการ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	164,532.96	123,435.74
การร่วมค้า	2,461.15	2,226.04	403.12	411.62
บริษัทร่วม	845.25	1,101.20	542.54	908.81
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	347.76	373.73	107.61	68.51
<u>ดอกเบี้ยจ่าย</u>				
บริษัทย่อย	-	-	8.89	13.26
การร่วมค้า	14.48	15.71	14.48	15.71
<u>ค่าใช้จ่ายอื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	997.29	875.18
การร่วมค้า	10.38	18.47	(0.05)	6.26
บริษัทร่วม	13.94	21.98	0.31	0.32
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	119.11	34.71	66.21	33.33

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.7 รายได้และค่าใช้จ่ายที่เป็นรายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 2560

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
รายได้				
<u>ค่าขายสินค้าและบริการ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	367,567.62	268,762.78
การร่วมค้า	13,529.84	12,725.00	7,485.33	6,888.43
บริษัทร่วม	7,488.50	6,381.12	1,664.17	1,016.52
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	6,925.68	7,038.49	6,919.84	7,032.64
<u>ดอกเบี้ยรับ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	490.26	1,154.63
การร่วมค้า	140.37	104.93	-	90.81
บริษัทร่วม	79.39	80.03	-	-
<u>เงินปันผลรับ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	21,198.65	17,327.16
การร่วมค้า	-	-	315.56	435.70
บริษัทร่วม	-	-	684.21	699.28
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	80.00	200.00	80.00	80.00
<u>รายได้อื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	6,783.99	4,696.23
การร่วมค้า	83.54	84.05	33.53	51.25
บริษัทร่วม	28.39	17.24	21.36	10.69
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	26.52	218.79	26.27	9.71

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.7 รายได้และค่าใช้จ่ายที่เป็นรายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 2560

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ค่าใช้จ่าย				
<u>ค่าซื้อสินค้าและบริการ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	311,195.36	256,233.68
การร่วมค้า	4,754.06	4,629.21	784.40	823.40
บริษัทร่วม	1,711.44	1,837.81	1,126.98	1,514.14
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	653.50	753.01	173.32	135.39
<u>ดอกเบี้ยจ่าย</u>				
บริษัทย่อย	-	-	14.77	20.10
การร่วมค้า	28.81	31.25	28.81	31.25
<u>ค่าใช้จ่ายอื่น</u>				
บริษัทย่อย	-	-	1,191.46	1,652.11
การร่วมค้า	149.42	59.30	-	6.82
บริษัทร่วม	26.81	48.36	0.61	2.47
บริษัทอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	198.83	136.72	107.09	67.96

รายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวข้างต้น มิได้รวมถึงส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ

การกำหนดราคาระหว่างบริษัทฯ กับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน เป็นไปตามปกติของธุรกิจเช่นเดียวกับที่กำหนดกับบุคคลหรือกิจการอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกัน สำหรับราคาสินค้าที่ซื้อจากบริษัทย่อยเป็นไปตามราคาขายตามปกติของบริษัทย่อยที่อ้างอิงจากราคาตลาดโลก

8.8 ภาระผูกพันต่อบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม มีรายละเอียดตามหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 33.1

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

- 8.9 รายการซื้อขายน้ำมันดิบและน้ำมันสำเร็จรูปที่ไม่มีการส่งมอบจริงกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยมีวัตถุประสงค์ในการรักษาระดับสำรองน้ำมันดิบและน้ำมันสำเร็จรูป รวมถึงการบริหารสินค้า ซึ่งได้กลับรายการในงบการเงินแล้ว

รายละเอียดของรายการดังกล่าว สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 2560 มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
<u>ค่าขาย</u>				
บริษัทย่อย	-	-	-	454.01
<u>ค่าซื้อ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	-	512.32

รายละเอียดของรายการดังกล่าว สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 2560 มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
<u>ค่าขาย</u>				
บริษัทย่อย	-	-	637.83	1,036.01
<u>ค่าซื้อ</u>				
บริษัทย่อย	-	-	657.20	1,077.74

8. รายการระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

8.10 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

รายละเอียดของค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 2560 มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
<u>ค่าตอบแทนกรรมการ</u>				
ค่าเบี้ยประชุมและโบนัส	130.73	108.93	15.50	15.41
<u>ค่าตอบแทนผู้บริหาร</u>				
เงินเดือน โบนัส และผลประโยชน์อื่น ๆ	254.90	240.16	20.63	19.27
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	2.20	1.73	0.63	0.70
รวม (หมายเหตุฯ 27)	387.83	350.82	36.76	35.38

รายละเอียดของค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 2560 มีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
<u>ค่าตอบแทนกรรมการ</u>				
ค่าเบี้ยประชุมและโบนัส	216.67	192.24	31.47	41.52
<u>ค่าตอบแทนผู้บริหาร</u>				
เงินเดือน โบนัส และผลประโยชน์อื่น ๆ	527.83	452.48	55.66	37.53
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	3.79	19.21	1.25	1.40
รวม (หมายเหตุฯ 27)	748.29	663.93	88.38	80.45

ผู้บริหาร หมายถึง บุคคลที่มีอำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบในการวางแผน สั่งการ และควบคุมกิจกรรมต่าง ๆ ของกิจการไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม

9. สินค้ำคงเหลือ

สินค้ำคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
สินค้ำคงเหลือ	111,018.62	94,567.70	23,397.17	20,420.94
สินค้ำคงเหลือ - ดำรงตามกฎหมาย	31,385.65	27,304.10	6,635.33	6,682.59
รวม	142,404.27	121,871.80	30,032.50	27,103.53
หัก สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุฯ 10)	-	-	(23,681.18)	-
สินค้ำคงเหลือ - สุทธิ	142,404.27	121,871.80	6,351.32	27,103.53

10. การปรับโครงสร้างหน่วยธุรกิจน้ำมัน

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

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

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

10. การปรับโครงสร้างหน่วยธุรกิจน้ำมัน (ต่อ)

เมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2561 บริษัทฯ และ PTTOR ได้ลงนามในสัญญาโอนกิจการ (Business Transfer Agreement) เพื่อโอนสินทรัพย์และหนี้สิน ตลอดจนหุ้นของบริษัทที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ BAFS PTTCL PTTOM TLBC THAPPLINE PAT IPS และ FPT ให้แก่ PTTOR โดยบริษัทฯ ได้เริ่มดำเนินการกระบวนการโอนสินทรัพย์และหนี้สิน

ค ด อ ค จ น

หุ้นของบริษัทที่เกี่ยวข้องดังกล่าว ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2561 ซึ่ง ณ วันที่ 28 มิถุนายน 2561 PTTOR ได้ชำระราคาซื้อขายเบื้องต้นจำนวน 85,366.92 ล้านบาท ให้กับบริษัทฯ แล้ว โดยแสดงเป็นส่วนหนึ่งของเจ้าหนี้อื่นในงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ

ผลจากสัญญาโอนกิจการดังกล่าว บริษัทฯ จึงจัดประเภทสินทรัพย์และหนี้สินที่จะโอนธุรกิจเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายและหนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายในงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และแสดงผลการดำเนินงานของหน่วยธุรกิจน้ำมันที่เกี่ยวข้องเป็นส่วนการดำเนินงานที่ยกเลิก โดยบริษัทฯ ได้แสดงผลการดำเนินงานของส่วนการดำเนินงานที่ยกเลิกแยกออกจากผลการดำเนินงานปกติในงบการเงินเฉพาะกิจการ และบริษัทฯ ได้มีการจัดประเภทของรายการสำหรับส่วนงานนี้ที่เกิดขึ้นในปี 2560 ใหม่ เพื่อนำมาแสดงเปรียบเทียบกับข้อมูลทางการเงินงวดปัจจุบันในงบกำไรขาดทุน และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 อย่างไรก็ตามบริษัทฯ นำเสนองบกระแสเงินสดด้วยยอดก่อนหักการดำเนินงานที่ยกเลิก โดยมีรายละเอียดดังนี้

สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายและหนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท
	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ลูกหนี้การค้า	16,063.43
ลูกหนี้อื่น	9,969.14
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	265.70
สินค้าคงเหลือ	23,681.18
พัสดุคงเหลือ	173.94
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	107.94
เงินลงทุนเพื่อขาย	1,417.50
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	259.65
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	3,173.23
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	0.04
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	134.30
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	20,022.41
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	451.47
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	2,166.54

	หน่วย : ล้านบาท
	งบการเงินเฉพาะกิจการ
สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	77,886.47

10. การปรับโครงสร้างหน่วยธุรกิจน้ำมัน (ต่อ)

สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายและหนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	หน่วย : ล้านบาท
	งบการเงินเฉพาะกิจการ
เจ้าหนี้การค้า	23,602.69
เจ้าหนี้อื่น	2,099.77
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	110.33
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	864.48
เงินกู้ยืมระยะยาว	53.30
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	1,801.12
เงินมัดจำดังกล่าว	10,697.19
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	692.37
หนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	39,921.25
สินทรัพย์สุทธิที่จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	37,965.22

ผลกำไรเบ็ดเสร็จอื่นสะสมที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท
	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ผลกำไรสะสมจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	1,393.50
ภาษีเงินได้สะสมเกี่ยวกับการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	(278.70)
ผลกำไรเบ็ดเสร็จอื่นสะสมที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	1,114.80

10. การปรับโครงสร้างหน่วยธุรกิจน้ำมัน (ต่อ)

ผลการดำเนินงานของการดำเนินงานที่ยกเลิกในข้อมูลทางการเงิน สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 2560 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
งบกำไรขาดทุน		
รายได้จากการขายและการให้บริการ	144,419.99	127,621.54
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(136,309.70)	(120,545.79)
กำไรขั้นต้น	8,110.29	7,075.75
รายได้อื่น	1,551.77	1,595.32
กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	468.21	(21.71)
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	10,130.27	8,649.36
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	(4,325.70)	(3,430.16)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(2,302.46)	(1,648.97)
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	3,502.11	3,570.23
ต้นทุนทางการเงิน	(1.80)	(2.33)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	3,500.31	3,567.90
ภาษีเงินได้	(773.74)	(745.85)
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	2,726.57	2,822.05

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ		
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	(202.50)	326.25
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	40.50	(65.25)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	(162.00)	261.00

10. การปรับโครงสร้างหน่วยธุรกิจน้ำมัน (ต่อ)

ผลการดำเนินงานของการดำเนินงานที่ยกเลิกในข้อมูลทางการเงิน สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 2560 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
งบกำไรขาดทุน		
รายได้จากการขายและการให้บริการ	288,790.50	266,536.90
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(271,949.15)	(251,217.90)
กำไรขั้นต้น	16,841.35	15,319.00
รายได้อื่น	2,432.59	2,451.40
กำไร(ขาดทุน)จากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	285.71	(157.93)
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	19,559.65	17,612.47
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	(7,714.38)	(6,418.60)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(3,820.15)	(3,068.17)
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	8,025.12	8,125.70
ต้นทุนทางการเงิน	(3.82)	(4.81)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	8,021.30	8,120.89
ภาษีเงินได้	(1,967.25)	(1,830.64)
กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	6,054.05	6,290.25

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ		
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	(686.25)	461.25
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	137.25	(92.25)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก - สุทธิจากภาษี	(549.00)	369.00

10. การปรับโครงสร้างหน่วยธุรกิจน้ำมัน (ต่อ)

กระแสเงินสดสุทธิของการดำเนินงานที่ยกเลิก สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 2560 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	1,273.75	642.20
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(3,563.77)	(2,306.10)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	-	-
เงินสดสุทธิใช้ไปในการดำเนินงานที่ยกเลิก	(2,290.02)	(1,663.90)

11. เงินลงทุนเพื่อขาย

11.1 ข้อมูลเงินลงทุนเพื่อขาย

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
<u>เงินลงทุนเพื่อขายของบริษัทฯ</u>				
<u>เงินลงทุนเพื่อขายในตราสารทุน</u>				
บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน) (TIP)	ไทย	ประกันภัย	13.33	13.33
บริษัท บริการเชื้อเพลิงการบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) (BAFS)	ไทย	บริการเติมน้ำมัน อากาศยาน	7.06	7.06
<u>เงินลงทุนเพื่อขายในกองทุนรวม</u>				
กองทุนเปิดซีไอเอ็มบี - พรินซิเพิล ดัชนีธุรกิจพลังงาน และธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ (CIMB - PRINCIPAL EPIF)	ไทย	กองทุนรวม		
กองทุนรวมวายุภักษ์ หนึ่ง (VAYU1)	ไทย	กองทุนรวม		
กองทุน Corporate Venture Capital (CVC)	สหรัฐอเมริกา	กองทุนรวม		
<u>เงินลงทุนเพื่อขายของบริษัทย่อย</u>				
<u>เงินลงทุนเพื่อขายในตราสารทุน</u>				
<i>กลุ่มบริษัท PTTEP</i>				
Wentworth Resources Limited (WRL)	แคนาดา	สำรวจแหล่งน้ำมัน และก๊าซธรรมชาติ	1.18	1.18
<i>กลุ่มบริษัท IRPC</i>				
บริษัท บางกอกสหประกันภัย จำกัด (มหาชน) (BUI)	ไทย	ประกันภัย	0.35	0.35
บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) (TPIPL)	ไทย	อสังหาริมทรัพย์ ก่อสร้างและ ปิโตรเคมี	0.14	0.14

11. เงินลงทุนเพื่อขาย (ต่อ)

11.1 ข้อมูลเงินลงทุนเพื่อขาย (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
<u>เงินลงทุนเพื่อขายของบริษัทย่อย (ต่อ)</u>				
<u>เงินลงทุนเพื่อขายในตราสารทุน (ต่อ)</u>				
<i>กลุ่มบริษัท PTTGM</i>				
Xanadu Mines Ltd. (XML)	มองโกเลีย	สำรวจแหล่งแร่	3.80	4.19
<u>เงินลงทุนเพื่อขายในตราสารหนี้</u>				
<i>กลุ่มบริษัท PTTGC</i>				
ตราสารหนี้ที่เป็นหลักทรัพย์เพื่อขาย (ในกองทุนส่วนบุคคล) (DSAFS)	ไทย	กองทุนส่วนบุคคล		
<i>กลุ่มบริษัท TOP</i>				
ตราสารหนี้ที่เป็นหลักทรัพย์เพื่อขาย (ในกองทุนส่วนบุคคล) (DSAFS)	ไทย	กองทุนส่วนบุคคล		
<u>เงินลงทุนเพื่อขายในกองทุนรวม</u>				
<i>PTTLNG</i>				
กองทุนรวมวายุภักษ์ หนึ่ง (VAYU1)	ไทย	กองทุนรวม		
<i>กลุ่มบริษัท PTTNGD</i>				
กองทุนรวมวายุภักษ์ หนึ่ง (VAYU1)	ไทย	กองทุนรวม		
<i>EnCo</i>				
กองทุนรวมวายุภักษ์ หนึ่ง (VAYU1)	ไทย	กองทุนรวม		
<i>กลุ่มบริษัท PTTOR</i>				
กองทุนรวมวายุภักษ์ หนึ่ง (VAYU1)	ไทย	กองทุนรวม		
<i>PTT TANK</i>				
กองทุนรวมวายุภักษ์ หนึ่ง (VAYU1)	ไทย	กองทุนรวม		

11. เงินลงทุนเพื่อขาย (ต่อ)

11.1 ข้อมูลเงินลงทุนเพื่อขาย (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)
			30 มี.ย. 2561 31 ธ.ค. 2560
<u>เงินลงทุนเพื่อขายของบริษัทย่อย (ต่อ)</u>			
<u>เงินลงทุนเพื่อขายในกองทุนรวม (ต่อ)</u>			
<i>กลุ่มบริษัท PTTT</i>			
กองทุนรวมวายุภักษ์ หนึ่ง (VAYU1)	ไทย	กองทุนรวม	
<i>กลุ่มบริษัท PTTGC</i>			
กองทุนเปิดซีไอเอ็มบี - พรินซิเพิล ดัชนีธุรกิจพลังงาน และธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ (CIMB - PRINCIPAL EPIF)	ไทย	กองทุนรวม	
<i>กลุ่มบริษัท TOP</i>			
กองทุนเปิดซีไอเอ็มบี - พรินซิเพิล ดัชนีธุรกิจพลังงาน และธุรกิจปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ (CIMB - PRINCIPAL EPIF)	ไทย	กองทุนรวม	
<i>กลุ่มบริษัท PTTTER</i>			
กองทุนรวมวายุภักษ์ หนึ่ง (VAYU1)	ไทย	กองทุนรวม	
<i>PTTRTC</i>			
กองทุนรวมวายุภักษ์ หนึ่ง (VAYU1)	ไทย	กองทุนรวม	

11. เงินลงทุนเพื่อขาย (ต่อ)

11.2 เงินลงทุนเพื่อขาย ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วน ความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		งบการเงินรวม		งบการเงิน เฉพาะกิจการ		เงินปันผลรับ สำหรับงวดหกเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิ.ย.	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	2561	2560
<u>เงินลงทุนเพื่อขายในตราสารทุน</u>								
1. TIP	13.33	13.33	312.00	312.00	312.00	312.00	80.00	80.00
2. BAFS	7.06	7.06	24.00	24.00	24.00	24.00	46.35	45.00
3. SPRC	-	-	-	-	-	-	-	151.20
4. WRL	1.18	1.18	36.93	37.39	-	-	-	-
5. BUI	0.35	0.35	2.35	2.35	-	-	-	-
6. TPIPL	0.14	0.14	64.86	64.86	-	-	0.62	-
7. XML	3.80	4.19	243.40	239.83	-	-	-	-
รวม			683.54	680.43	336.00	336.00		
<u>เงินลงทุนเพื่อขายในตราสารหนี้</u>								
8. DSAFS			10,463.19	11,988.88	-	-	-	-
รวม			10,463.19	11,988.88	-	-		
<u>เงินลงทุนเพื่อขายในกองทุนรวม</u>								
9. CIMB - PRINCIPAL EPIF			854.03	854.03	254.03	254.03	8.68	4,309.71
10. VAYU1			15.12	15.10	10.00	10.00	-	-
11. CVC			260.60	208.99	260.60	208.99	-	-
รวม			1,129.75	1,078.12	524.63	473.02		
รวมเงินลงทุนเพื่อขายก่อนปรับ มูลค่าเงินลงทุน			12,276.48	13,747.43	860.63	809.02		
ค่าเพื่อการปรับมูลค่า			2,984.54	3,893.60	2,927.69	3,724.08		
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่า			(39.20)	(38.62)	-	-		
รวม			15,221.82	17,602.41	3,788.32	4,533.10	135.65	4,585.91
หัก สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุฯ 10)			-	-	(1,417.50)	-	(46.35)	-
รวม			15,221.82	17,602.41	2,370.82	4,533.10	89.30	4,585.91

12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม

12.1 ข้อมูลบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทฯ

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
บริษัทย่อย				
บริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) (PTTEP)	ไทย	สำรวจและผลิตปิโตรเลียม	65.29	65.29
บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG)	ไทย	ก๊าซธรรมชาติ	100.00	100.00
บริษัท ปตท. จำกัดก๊าซธรรมชาติ จำกัด (PTTNGD)	ไทย	ก๊าซธรรมชาติ	58.00	58.00
บริษัท พีทีที โกลบอล แอลเอ็นจี จำกัด (PTTGL) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ลงทุนในธุรกิจ ก๊าซธรรมชาติเหลว	50.00	50.00
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 โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน) (GPSC) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 75)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า ไอน้ำและน้ำเพื่อ การอุตสาหกรรม	22.58	22.58
PTT (Cambodia) Limited (PTTCL)	กัมพูชา	การตลาดน้ำมัน	100.00	100.00
PTT Oil Myanmar Co., Ltd. (PTTOM)	เมียนมา	ให้บริการด้านธุรกิจ	100.00	100.00
บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) (PTTOR)	ไทย	รับจ้างบริหารงานและ การตลาดน้ำมัน	100.00	100.00
บริษัท พีทีที แทงค์ เทอร์มินัล จำกัด (PTT TANK)	ไทย	ท่าเทียบเรือและ คลังผลิตภัณฑ์	100.00	100.00
บริษัท ไทยลูบิเลชั่นส์ จำกัด (TLBC) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ผสมและบรรจุ น้ำมันหล่อลื่น	48.95	48.95
PTT International Trading Pte. Ltd. (PTTT)	สิงคโปร์	การค้าระหว่างประเทศ	100.00	100.00

12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

12.1 ข้อมูลบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทฯ (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
บริษัทย่อย (ต่อ)				
PTT International Trading London Limited (PTTT LDN)	อังกฤษ	การค้าระหว่างประเทศ	100.00	100.00
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (PTTGC)	ไทย	ปิโตรเคมีและการกลั่น	48.62	48.89
บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) (TOP)	ไทย	การกลั่นน้ำมัน	49.03	49.10
บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) (IRPC)	ไทย	ปิโตรเคมีและการกลั่น	48.05	38.51
บริษัท ไทยออยล์เพาวเวอร์ จำกัด (TP) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า และไอน้ำ	26.00	26.00
บริษัท พีทีที เอ็นเนอร์ยี่ รีซอร์สเซส จำกัด (PTTER)	ไทย	ให้คำปรึกษาด้านการลงทุน ในธุรกิจพลังงานและ เหมืองแร่	100.00	100.00
บริษัท ปตท. โกลบอล แมเนจเม้นท์ จำกัด (PTTGM)	ไทย	ลงทุนในและต่างประเทศ	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 ปตท. ศูนย์บริหารเงิน จำกัด (PTT TCC)	ไทย	ให้บริการทางการเงิน	100.00	-
บริษัท บิซิเนส เซอร์วิสเชส อัลโลเอนซ์ จำกัด (BSA)	ไทย	รับจ้างบริหารงาน	100.00	100.00
บริษัท พีทีที ดิจิตอล โซลูชั่น จำกัด (PTT DIGITAL) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ให้บริการด้านเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร	20.00	20.00

12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

12.1 ข้อมูลบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทฯ (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
<u>การร่วมค้า</u>				
บริษัท ทรานส์ ไทย-มาเลเซีย (ประเทศไทย) จำกัด (TTM(T))	ไทย	ก๊าซธรรมชาติ	50.00	50.00
Trans Thai-Malaysia (Malaysia) Sdn. Bhd. (TTM(M))	มาเลเซีย	ก๊าซธรรมชาติ	50.00	50.00
บริษัท ผลิตไฟฟ้าและน้ำเย็น จำกัด (DCAP)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า และน้ำเย็น	35.00	35.00
<u>บริษัทร่วม</u>				
บริษัท ท่อส่งปิโตรเลียมไทย จำกัด (THAPPLINE) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 49.21)	ไทย	ท่อขนส่งน้ำมัน	40.53	40.53
บริษัท ปิโตรเอเชีย (ประเทศไทย) จำกัด (PAT)	ไทย	การตลาดน้ำมัน	35.00	35.00

12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

12.2 เงินลงทุนในการร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทย่อยของบริษัทฯ

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
การร่วมค้า				
กลุ่มบริษัท PTTEP				
Erawan 2 FSO Bahamas Limited (Erawan 2)	บาฮามาส	ให้เช่าเรือ FSO	13.11	13.11
กลุ่มบริษัท GPSC				
บริษัท ไทยโซลาร์รีนิวเอเบิล จำกัด (TSR)	ไทย	ลงทุนในบริษัทอื่น	40.00	40.00
บริษัท ไฟฟ้า น้ำลึก 1 จำกัด (NLIPC)	ลาว	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	40.00	40.00
บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด (NNEG)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า	30.00	30.00
กลุ่มบริษัท PTTGC				
บริษัท ไทย อีทอกซีเลท จำกัด (TEX)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์	50.00	50.00
Emery Oleochemical (M) Sdn. Bhd. (EOM)	มาเลเซีย	ผลิตและจำหน่ายเคมีภัณฑ์ชีวภาพ	50.00	50.00
Emery Specialty Chemical Sdn. Bhd. (ESC)	มาเลเซีย	ผลิตและจำหน่ายเคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ	50.00	50.00
NatureWorks LLC (NTR)	สหรัฐอเมริกา	ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์พลาสติกชีวภาพ	50.00	50.00
บริษัท พีทีที เอ็มซีซี ปิโตรเคมี จำกัด (PTTMCC)	ไทย	ปิโตรเคมี	50.00	50.00
บริษัท พีทีที อาซาฮี เคมีคอล จำกัด (PTTAC)	ไทย	ปิโตรเคมี	50.00	50.00
บริษัท เอ็ชเอ็มซี โปลิเมอส์ จำกัด (HMC)	ไทย	ปิโตรเคมี	41.44	41.44
กลุ่มบริษัท TOP				
TOP-NTL Pte. Ltd. (TOP-NTL)	สิงคโปร์	ให้บริการจัดการกองทุน	50.00	50.00
TOP-NTL Shipping Trust (TOP-NTL(BT))	สิงคโปร์	ลงทุนในบริษัทอื่น	50.00	50.00
TOP-NYK MarineOne Pte. Ltd. (TOP-NYK)	สิงคโปร์	ให้บริการขนส่งน้ำมันทางเรือ	50.00	50.00

12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

12.2 เงินลงทุนในการร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทย่อยของบริษัทฯ (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
<u>การร่วมค้า (ต่อ)</u>				
<u>กลุ่มบริษัท TOP (ต่อ)</u>				
บริษัท ท็อป นอดิคอล สตาร์ จำกัด (TOP-NS)	ไทย	ให้บริการจัดเก็บและขนส่ง น้ำมันทางเรือ	35.00	35.00
<u>กลุ่มบริษัท IRPC</u>				
บริษัท ไออาร์พีซี โพลีออล จำกัด (IRPCP)*	ไทย	ผลิตและจำหน่ายเคมีภัณฑ์ สำหรับผลิตภัณฑ์โพลีเอทิลีน	50.00	-
บริษัท ไออาร์พีซี-พีซีซี จำกัด (IRPC-PCC)**	ไทย	จำหน่ายปิโตรเคมี	-	49.99
<u>กลุ่มบริษัท PTTGM</u>				
บริษัท โอจีพี เอนเนอร์ยี่ โซลูชันส์ จำกัด (OGPS)	ไทย	ขายพลังงานพร้อมใช้	40.00	40.00
FEE (Bru) Pte. Ltd. (FEEBRU)	สิงคโปร์	เหมืองถ่านหิน	35.00	35.00
<u>กลุ่มบริษัท PTTGE</u>				
Chancellor Oil Pte. Ltd. (Chancellor)	สิงคโปร์	ลงทุนในบริษัทอื่น	77.56	77.56
<u>บริษัทร่วม</u>				
<u>กลุ่มบริษัท PTTEP</u>				
บริษัทร่วมของกลุ่มบริษัท PTTEP AP***	ออสเตรเลีย	ให้บริการฐานปฏิบัติการ ทางเดินอากาศ	50.00	50.00
<u>กลุ่มบริษัท GPSC</u>				
บริษัท บางปะอิน โกลบอลเอนเนอร์จี้ จำกัด (BIC)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า และไอน้ำ	25.00	25.00
บริษัท ไซยะบุรี พาวเวอร์ จำกัด (XPCL)	ลาว	โรงไฟฟ้าพลังน้ำ	25.00	25.00
<u>กลุ่มบริษัท PTTOR</u>				
FST Aviation Services Limited (FST)	ฮ่องกง	บริการเติมน้ำมันอากาศยาน	25.00	25.00

* IRPCP เปลี่ยนสถานะจากบริษัทย่อยของกลุ่มบริษัท IRPC เป็นกิจการร่วมค้า

** เดิม IRPC-PCC มีสถานะเป็นกิจการร่วมค้าภายใต้ IRPCP เมื่อ IRPCP เปลี่ยนสถานะจากบริษัทย่อยของกลุ่มบริษัท IRPC เป็นกิจการร่วมค้า ทำให้ IRPC-PCC สิ้นสุดการเป็นกิจการร่วมค้าของกลุ่มบริษัท

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

12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

12.2 เงินลงทุนในการร่วมค้า และบริษัทร่วม ของบริษัทย่อยของบริษัทฯ (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
บริษัทร่วม (ต่อ)				
กลุ่มบริษัท PTTGC				
PT Indo Thai Trading (ITT)	อินโดนีเซีย	ปิโตรเคมี	49.00	49.00
บริษัท วินไทย จำกัด (มหาชน) (VNT)	ไทย	ปิโตรเคมี	24.98	24.98
บริษัท อีสเทิร์น ฟลูอิด ทรานสปอร์ต จำกัด (EFT)	ไทย	โครงสร้างพื้นฐาน	22.65	22.65
บริษัท ไทยอีสเทิร์น ท็อปซิดส์ ออยล์ จำกัด (TETSO)	ไทย	ปิโตรเคมี	30.00	30.00
บริษัท เอส. พี. เพ็ทแพค อินเตอร์ กรุ๊ป จำกัด (SPPETPACK)	ไทย	ปิโตรเคมี	25.00	25.00
บริษัท คุราเร่ จิซี แอดวานซ์ เมททีเรียลส์ จำกัด (KGC)	ไทย	ผลิตภัณฑ์กัมมันต์ชนิดพิเศษ	33.40	-
กลุ่มบริษัท TOP				
บริษัท ที. ไอ. เอ็ม. จีพ แมนเนจเม้นท์ จำกัด (TIM)	ไทย	ให้บริการขนส่งทางเรือ	33.33	33.33
บริษัท อุบล ไบโอดีเอทานอล จำกัด (UBE)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายเอทานอล	21.28	21.28
กลุ่มบริษัท IRPC				
บริษัท อุเบ เคมิคอลส์ (เอเชีย) จำกัด (มหาชน) (UCHA)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายปิโตรเคมี	25.00	25.00
กลุ่มบริษัท PTTER				
East Mediterranean Gas Company S.A.E. (EMG)	อียิปต์	ท่อขนส่งก๊าซ	25.00	25.00

12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

12.3 เงินลงทุนในการร่วมค้าตามงบการเงินรวม ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วน ความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		30 มิ.ย. 2561		31 ธ.ค. 2560		เงินปันผลรับ สำหรับงวดหกเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิ.ย.	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	2561	2560
1. TTM(T)	50.00	50.00	4,341.80	4,405.96	4,341.80	4,360.08	208.41	-
2. TTM(M)	50.00	50.00	1,001.31	1,265.78	1,001.31	1,299.72	87.48	-
3. DCAP	35.00	35.00	584.50	889.28	584.50	882.15	19.67	21.35
4. Erawan 2	13.11	13.11	517.44	532.30	544.13	611.83	93.57	124.20
5. TSR	40.00	40.00	1,697.00	1,724.65	1,697.00	1,711.83	147.00	161.00
6. NL1PC	40.00	40.00	414.49	428.53	344.77	324.03	-	-
7. NNEG	30.00	30.00	488.40	552.29	480.90	588.63	108.00	-
8. TEX	50.00	50.00	210.00	664.37	210.00	708.82	91.35	71.40
9. EOM	50.00	50.00	4,965.77	4,443.29	4,965.77	4,526.47	-	-
10. ESC	50.00	50.00	407.04	-	407.04	-	-	-
11. NTR	50.00	50.00	4,793.33	2,809.64	4,793.33	2,486.60	-	-
12. PTTMCC	50.00	50.00	930.12	320.55	930.12	459.98	-	-
13. PTTAC	50.00	50.00	6,909.41	7,889.13	6,909.41	6,555.07	-	-
14. HMC	41.44	41.44	9,117.12	13,194.72	9,117.12	12,849.21	414.35	414.35
15. TOP-NTL	50.00	50.00	0.25	13.97	0.25	11.32	-	-
16. TOP-NTL(BT)	50.00	50.00	24.05	52.77	24.05	43.00	-	-
17. TOP-NYK	50.00	50.00	273.88	466.22	273.88	420.36	-	34.00
18. TOP-NS	35.00	35.00	52.50	81.15	52.50	65.47	-	-
19. IRPCP	50.00	-	150.00	96.13	-	-	-	-
20. IRPC-PCC	-	49.99	-	-	5.00	5.68	-	5.50
21. OGPS	40.00	40.00	39.08	23.26	38.49	26.90	-	-
22. FEEBRU	35.00	35.00	218.04	137.19	214.84	135.18	-	-
23. Chancellor	77.56	77.56	3,015.20	1,317.05	2,971.00	1,297.74	-	-
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า			40,150.73	41,308.23	39,907.21	39,370.07		
			(3,233.24)	(1,454.24)	(3,185.83)	(1,432.92)		
รวม			36,917.49	39,853.99	36,721.38	37,937.15	1,169.83	831.80

12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

12.4 เงินลงทุนในบริษัทร่วมตามงบการเงินรวม ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วน ความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		30 มิ.ย. 2561		31 ธ.ค. 2560		เงินปันผลรับ สำหรับงวดหกเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิ.ย.	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	วิธีราคาทุน	วิธีส่วนได้เสีย	2561	2560
1. THAPPLINE	49.21	49.21	3,952.72	4,666.32	3,952.72	5,012.28	831.28	849.59
2. PAT	35.00	35.00	131.25	-	131.25	-	-	-
3. บริษัทร่วมของกลุ่ม บริษัท PTTEP AP	50.00	50.00	49.67	233.11	48.94	229.97	-	-
4. BIC	25.00	25.00	923.75	874.30	923.75	812.20	13.53	20.29
5. XPCL	25.00	25.00	6,240.13	5,755.47	5,794.47	5,249.30	-	-
6. FST	25.00	25.00	0.72	1.35	0.76	1.39	-	-
7. ITT	49.00	49.00	125.28	207.57	125.28	200.67	-	-
8. VNT	24.98	24.98	3,297.39	4,735.72	3,297.39	4,632.40	266.43	133.22
9. EFT	22.65	22.65	2.27	20.39	2.27	19.53	4.08	3.85
10. TETSO	30.00	30.00	46.69	45.47	46.69	45.45	-	-
11. SPPETPACK	25.00	25.00	50.00	42.79	50.00	44.99	-	-
12. KGC	33.40	-	3.34	3.34	-	-	-	-
13. TIM	33.33	33.33	1.00	-	1.00	-	-	-
14. UBE	21.28	21.28	769.55	811.46	769.55	804.26	-	21.28
15. UCHA	25.00	25.00	5,299.82	5,049.73	5,299.82	4,927.18	-	-
16. EMG	25.00	25.00	16,214.84	13,050.03	15,977.09	12,858.69	-	-
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่า			37,108.42	35,497.05	36,420.98	34,838.31		
รวม			(16,346.09)	(13,050.03)	(16,108.34)	(12,858.69)		
			20,762.33	22,447.02	20,312.64	21,979.62	1,115.32	1,028.23

12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

12.5 เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ตามงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		วิธีราคาทุน		เงินปันผลรับ สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุด วันที่ 30 มิ.ย.	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	2561	2560
<u>บริษัทย่อย</u>						
1. PTTEP	65.29	65.29	71,390.42	71,390.42	7,127.61	6,479.66
2. PTTLNG	100.00	100.00	18,439.25	15,599.01	733.15	910.43
3. PTTNGD	58.00	58.00	418.14	418.14	580.00	348.00
4. PTTGL	50.00	50.00	5,210.72	5,210.72	-	-
5. EnCo	50.00	50.00	900.00	900.00	31.00	13.27
6. PTTES	40.00	40.00	62.50	62.50	-	-
7. GPSC	22.58	22.58	4,949.93	4,949.93	270.61	236.79
8. PTTCL	100.00	100.00	103.49	103.49	-	-
9. PTTOM	100.00	100.00	16.15	16.15	-	-
10. PTTOR	100.00	100.00	90,000.00	8,621.67	-	-
11. PTT TANK	100.00	100.00	2,500.37	2,500.37	121.00	133.00
12. TLBC	48.95	48.95	140.00	140.00	1.12	3.50
13. PTTT	100.00	100.00	2.50	2.50	38.21	41.90
14. PTTT LDN	100.00	100.00	347.75	347.75	-	-
15. PTTTPM	-	-	-	-	-	125.00
16. PTTGC	48.62	48.89	47,856.10	48,121.52	5,499.53	3,967.78
17. TOP	49.03	49.10	11,363.81	11,380.83	3,756.18	3,004.94
18. IRPC	48.05	38.51	42,339.93	28,467.24	2,847.72	1,810.03
19. TP	26.00	26.00	2,304.76	2,304.76	146.12	197.26

12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

12.5 เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ตามงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		วิธีราคาทุน		เงินปันผลรับ สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุด วันที่ 30 มิ.ย.	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	2561	2560
<u>บริษัทย่อย (ต่อ)</u>						
20. PTTER	100.00	100.00	33,702.67	33,702.67	-	-
21. PTTGM	100.00	100.00	54,404.22	33,007.14	-	-
22. PTTGE	100.00	100.00	11,781.76	11,750.64	-	-
23. PTTRTC	100.00	100.00	31.40	31.40	-	-
24. PTT TCC	100.00	-	5.00	-	-	-
25. BSA	100.00	100.00	0.50	0.50	30.00	40.00
26. PTT DIGITAL	20.00	20.00	30.00	30.00	16.40	15.60
เงินลงทุนในบริษัทย่อย			398,301.37	279,059.35		
<u>หัก</u> ค่าเผื่อการด้อยค่า			(81,754.68)	(60,130.02)		
รวม			316,546.69	218,929.33	21,198.65	17,327.16
<u>หัก</u> สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุฯ 10)			(259.65)	-	(1.12)	-
รวม			316,287.04	218,929.33	21,197.53	17,327.16
<u>การร่วมค้า</u>						
27. TTM(T)	50.00	50.00	4,341.80	4,341.80	208.41	-
28. TTM(M)	50.00	50.00	1,001.31	1,001.31	87.48	-
29. DCAP	35.00	35.00	584.50	584.50	19.67	21.35
30. HMC	-	-	-	-	-	414.35
รวม			5,927.61	5,927.61	315.56	435.70

12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

12.5 เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม ตามงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		วิธีราคาทุน		เงินปันผลรับ สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุด วันที่ 30 มิ.ย.	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	2561	2560
<u>บริษัทร่วม</u>						
31. THAPPLINE	40.53	40.53	3,173.23	3,173.23	684.21	699.28
32. PAT	35.00	35.00	131.25	131.25	-	-
เงินลงทุนในบริษัทร่วม			3,304.48	3,304.48		
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า			(131.25)	(131.25)		
รวม			3,173.23	3,173.23	684.21	699.28
หัก สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุฯ 10)			(3,173.23)	-	(684.21)	-
รวม			-	3,173.23	-	699.28
รวม			322,214.65	228,030.17	21,513.09	18,462.14

12.6 รายการสำคัญที่เกิดขึ้นในระหว่างงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

PTTGM

ตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท ปตท. โกลบอล แมนเนจเม้นท์ จำกัด (PTTGM) ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2561 มีมติพิเศษให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของ PTTGM จำนวน 213.97 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 100.00 บาท เป็นจำนวนเงิน 21,397.08 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561

ตามมติการปรับโครงสร้างการถือหุ้นและโครงสร้างทางการเงิน เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ ได้ประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนด้วยวิธีการคิดมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดในอนาคตของเงินลงทุนใน PTTGM ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชี บริษัทฯ รับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนใน PTTGM จำนวน 21,624.66 ล้านบาท ในงบการเงินเฉพาะกิจการ

12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

12.6 รายการสำคัญที่เกิดขึ้นในระหว่างงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 (ต่อ)

PTTOR

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (PTTOR) ครั้งที่ 2/2561 เมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2561 มีมติอนุมัติให้เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุน เป็นจำนวนเงิน 158.33 ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วย หุ้นสามัญจำนวน 36 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 3.287 บาท เป็นจำนวนเงิน 118.33 ล้านบาท และหุ้นสามัญจำนวน 800,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 50.00 บาท เป็นจำนวนเงิน 40.00 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2561

เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2561 PTTOR ได้จดทะเบียนแปรสภาพจากบริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด เป็นบริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) ตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัด

ตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) (PTTOR) ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2561 มีมติอนุมัติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของ PTTOR จำนวน 8,122 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 10.00 บาท เป็นจำนวนเงิน 81,220.00 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2561

IRPC

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 2/2561 เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2561 มีมติอนุมัติให้เข้าซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) (IRPC) จำนวน 1,950 ล้านหุ้น คิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 9.54 เป็นจำนวนเงิน 13,845.00 ล้านบาท ทำให้ส่วนได้เสียในบริษัทดังกล่าวเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 48.05 ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นดังกล่าวแล้วเมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2561 และกลุ่มบริษัทรับรู้ส่วนขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อยจำนวน 4,237.91 ล้านบาท ในส่วนของผู้ถือหุ้นในงบการเงินรวม

PTTGC

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 19 มกราคม 2561 มีมติอนุมัติการปรับนโยบายการถือหุ้นบริษัทในเครือของบริษัทฯ ในการนี้ บริษัทฯ ได้จำหน่ายหุ้นสามัญของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (PTTGC) ในระหว่างงวด จำนวน 12.16 ล้านหุ้น เป็นจำนวนเงิน 1,170.75 ล้านบาท ทำให้ส่วนได้เสียในบริษัทดังกล่าวลดลงเป็นร้อยละ 48.62 กลุ่มบริษัทรับรู้ส่วนเกินทุนจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อยจำนวน 425.72 ล้านบาท ในส่วนของผู้ถือหุ้นในงบการเงินรวม และบริษัทฯ รับรู้กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 905.33 ล้านบาท

TOP

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 19 มกราคม 2561 มีมติอนุมัติการปรับนโยบายการถือหุ้นบริษัทในเครือของบริษัทฯ ในการนี้ บริษัทฯ ได้จำหน่ายหุ้นสามัญของบริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) (TOP) ในระหว่างงวด จำนวน 1.50 ล้านหุ้น เป็นจำนวนเงิน 140.62 ล้านบาท ทำให้ส่วนได้เสียในบริษัทดังกล่าวลดลงเป็นร้อยละ 49.03 กลุ่มบริษัทรับรู้ส่วนเกินทุนจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อยจำนวน 52.42 ล้านบาท ในส่วนของผู้ถือหุ้นในงบการเงินรวม และบริษัทฯ รับรู้กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 123.60 ล้านบาท

12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม (ต่อ)

12.6 รายการสำคัญที่เกิดขึ้นในระหว่างงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 (ต่อ)

PTTLNG

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG) ครั้งที่ 3/2561 เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2561 มีมติอนุมัติให้เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนเป็นจำนวนเงิน 487.92 ล้านบาท และ 1,016.07 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2561 และวันที่ 14 มิถุนายน 2561 ตามลำดับ

ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น PTTLNG ประจำปี 2561 เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2561 มีมติพิเศษให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของ PTTLNG จำนวน 534.50 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 10.00 บาท เป็นจำนวนเงิน 5,345.00 ล้านบาท บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 1,336.25 ล้านบาทแล้ว เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2561

PTTGE

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 10/2560 เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2560 มีมติอนุมัติการเพิ่มทุนให้แก่ PTT Green Energy Pte. Ltd. (PTTGE) เพื่อรองรับการปิดบริษัทในกลุ่ม Sabran Brothers โดยเมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2561 PTTGE ได้เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุน จำนวน 1 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 ดอลลาร์สหรัฐ เป็นจำนวนเงิน 1.00 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือเทียบเท่า 31.12 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 10 เมษายน 2561

PTT TCC

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 2/2561 เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2561 มีมติอนุมัติให้จัดตั้ง บริษัท ปตท. ศูนย์บริหารเงิน จำกัด (PTT TCC) เพื่อประกอบธุรกิจสำนักงานใหญ่ข้ามประเทศและศูนย์บริหารเงิน สำหรับบริหารจัดการทางการเงินของบริษัทในกลุ่ม ปตท. โดยบริษัทฯ ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100

PTT TCC มีทุนจดทะเบียน 20.00 ล้านบาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 200,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100.00 บาท บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นจำนวน 5.00 ล้านบาทแล้ว เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2561

12.7 ข้อมูลเพิ่มเติมในส่วนของบริษัทร่วม

บริษัทฯ ยังไม่รับรู้ส่วนแบ่งผลกำไรของบริษัทร่วมบางแห่ง สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 จำนวน 0.42 ล้านบาท (2560 : 0.15 ล้านบาท) เนื่องจากบริษัทฯ ยังมีผลขาดทุนสะสมที่ยังไม่รับรู้ของบริษัทร่วมดังกล่าว ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 จำนวน 15.95 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 : 16.37 ล้านบาท)

13. เงินลงทุนระยะยาวอื่น

13.1 ข้อมูลเงินลงทุนระยะยาวอื่น

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
เงินลงทุนระยะยาวอื่นของบริษัทฯ				
เงินลงทุนระยะยาวในตราสารทุน				
Petro Asia (Sanshui) Co., Ltd. (PA (Sanshui))	จีน	การตลาดน้ำมัน	25.00	25.00
Petro Asia (Maoming) Co., Ltd. (PA (Maoming))	จีน	การตลาดน้ำมัน	20.00	20.00
บริษัท สานพลัง วิสาหกิจเพื่อสังคม จำกัด (SPSE) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ธุรกิจเพื่อสังคม	20.00	20.00
บริษัท บริการน้ำมันอากาศยาน จำกัด (IPS)	ไทย	บริการเติมน้ำมัน อากาศยาน	16.67	16.67
บริษัท บาเนีย (ประเทศไทย) จำกัด (Bania)	ไทย	เว็บไซต์ซื้อขายและให้ ข้อมูลอสังหาริมทรัพย์	3.57	-
บริษัท คลัลเลอร์วิชั่น อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (Corpus)	ไทย	ผลิตเส้นด้ายสำเร็จรูป	0.48	0.48
บริษัท ขนส่งน้ำมันทางท่อ จำกัด (FPT)*	ไทย	ท่อน้ำมัน	-	-
เงินลงทุนระยะยาวในตราสารหนี้				
บริษัท เบอรัลล์ ยูเคอร์ จำกัด (มหาชน) (BJC)	ไทย	ผลิตสินค้าอุปโภค บริโภคและให้บริการ		
บริษัท กรุงเทพดุสิตเวชการ จำกัด (มหาชน) (BDMS)	ไทย	บริการทางการแพทย์		
บริษัท ระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) (BTS)	ไทย	ขนส่งและโลจิสติกส์		
บริษัท อินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) (IVL)	ไทย	ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์		
The Commercial Bank (P.S.Q.C.) (CBQ)	กาตาร์	ธนาคาร		
ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) (BAY)	ไทย	ธนาคาร		
Emirates NBD (ENBD)	สหรัฐ อาหรับ เอมิเรตส์	ธนาคาร		
บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) (SCC)	ไทย	อสังหาริมทรัพย์และ ก่อสร้าง		
บริษัท ไทยเบฟเวอเรจ จำกัด (มหาชน) (TBEV)	ไทย	ผลิตและจัดจำหน่าย เครื่องดื่มและอาหาร		

* ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 31 ธันวาคม 2560 สัดส่วนความเป็นเจ้าของร้อยละ 0.0000090

13. เงินลงทุนระยะยาวอื่น (ต่อ)

13.1 ข้อมูลเงินลงทุนระยะยาวอื่น (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
เงินลงทุนระยะยาวอื่นของบริษัทย่อย				
เงินลงทุนระยะยาวในตราสารทุน				
กลุ่มบริษัท PTTEP				
บริษัท สานพลัง วิสาหกิจเพื่อสังคม จำกัด (SPSE) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ธุรกิจเพื่อสังคม	15.00	15.00
กลุ่มบริษัท PTTGL				
Petronas LNG 9 Sdn. Bhd. (PL9SB)	มาเลเซีย	แปรรูปก๊าซธรรมชาติ เป็นก๊าซธรรมชาติเหลว	10.00	10.00
กลุ่มบริษัท GPSC				
24M Technologies, Inc. (24M)	สหรัฐ อเมริกา	วิจัยและพัฒนา แบตเตอรี่	18.00	18.00
บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด (RPCL)	ไทย	ผลิตไฟฟ้า	15.00	15.00
บริษัท สานพลัง วิสาหกิจเพื่อสังคม จำกัด (SPSE) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ธุรกิจเพื่อสังคม	10.00	10.00
กลุ่มบริษัท PTTOR				
บริษัท สานพลัง วิสาหกิจเพื่อสังคม จำกัด (SPSE) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ธุรกิจเพื่อสังคม	10.00	10.00
กลุ่มบริษัท PTTT				
KIC Oil Terminal Sdn. Bhd. (KOT)	มาเลเซีย	บริการด้านโลจิสติกส์	10.00	10.00
Kadriah Integrated Facilities Sdn. Bhd. (KIF)	มาเลเซีย	บริการด้านโลจิสติกส์	10.00	10.00
Kadriah I Ltd. (K I)	มาเลเซีย	บริการด้านโลจิสติกส์	10.00	10.00
Kadriah II Ltd. (K II)	มาเลเซีย	บริการด้านโลจิสติกส์	10.00	10.00
กลุ่มบริษัท PTTGC				
Alliance Petrochemical Investment (Singapore) Pte. Ltd. (API)	สิงคโปร์	ลงทุนในบริษัทอื่น	15.34	15.34
Exeltium SAS (EXS)	ฝรั่งเศส	ธุรกิจไฟฟ้า	4.00	4.00

13. เงินลงทุนระยะยาวอื่น (ต่อ)

13.1 ข้อมูลเงินลงทุนระยะยาวอื่น (ต่อ)

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
เงินลงทุนระยะยาวอื่นของบริษัทย่อย (ต่อ)				
เงินลงทุนระยะยาวในตราสารทุน (ต่อ)				
กลุ่มบริษัท PTTGC (ต่อ)				
บริษัท สานพลัง วิสาหกิจเพื่อสังคม จำกัด (SPSE) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ธุรกิจเพื่อสังคม	15.00	15.00
TPBI & Myanmar Star Co., Ltd. (TPBIMS)	เมียนมา	ผลิตและจำหน่าย ผลิตภัณฑ์โพลีเมอร์	10.00	-
กลุ่มบริษัท TOP				
บริษัท สานพลัง วิสาหกิจเพื่อสังคม จำกัด (SPSE) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ธุรกิจเพื่อสังคม	15.00	15.00
กลุ่มบริษัท IRPC				
บริษัท ทีพีไอ อีโออีจี จำกัด (TPIE)	ไทย	การให้สินเชื่อ	36.31	36.31
บริษัท ทีพีไอ โฮลดิ้ง จำกัด (TPIH)	ไทย	ลงทุนในบริษัทอื่น	35.01	35.01
บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด (PEC)	ไทย	ให้เช่าอสังหาริมทรัพย์	23.65	23.65
บริษัท อุตสาหกรรมเหล็กกล้าไทย จำกัด (มหาชน) (TSSI)	ไทย	ผลิตเหล็กกลา	16.24	16.24
บริษัท ระยอง อะเซททีลิน จำกัด (RAC)	ไทย	ผลิตก๊าซอุตสาหกรรม	13.04	13.04
บริษัท ไดอะ โพลีอะครีเลต จำกัด (DIA)	ไทย	ผลิตเม็ดพลาสติก	3.65	3.65
บริษัท สานพลัง วิสาหกิจเพื่อสังคม จำกัด (SPSE) (กลุ่มบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100)	ไทย	ธุรกิจเพื่อสังคม	15.00	15.00

13. เงินลงทุนระยะยาวอื่น (ต่อ)

13.2 เงินลงทุนระยะยาวอื่น ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วน ความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		ราคาทุน/ ราคาทุนตัดจำหน่าย				เงินปันผลรับ	
			งบการเงินรวม		งบการเงิน เฉพาะกิจการ		สำหรับงวดหกเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิ.ย.	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	2561	2560
เงินลงทุนระยะยาว								
ในตราสารทุน								
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. SPSE	100.00	100.00	2.50	2.49	0.50	0.50	-	-
4. IPS	16.67	16.67	0.02	0.02	0.02	0.02	-	-
5. Baania	3.57	-	10.00	-	10.00	-	-	-
6. Corpus	0.48	0.48	0.60	0.60	0.60	0.60	-	-
7. FPT*	-	-	0.02	0.02	0.02	0.02	-	-
8. PL9SB	10.00	10.00	9,885.46	9,740.55	-	-	-	-
9. 24M	18.00	18.00	715.62	715.62	-	-	-	-
10. RPCL	15.00	15.00	888.75	888.75	-	-	-	120.00
11. KOT	10.00	10.00	116.54	114.83	-	-	-	-
12. KIF	10.00	10.00	48.30	47.59	-	-	-	-
13. K I	10.00	10.00	242.74	239.19	-	-	-	-
14. K II	10.00	10.00	64.89	63.93	-	-	-	-
15. API	15.34	15.34	290.24	290.24	-	-	-	-
16. EXS	4.00	4.00	282.88	282.88	-	-	-	-
17. TPBIMS	10.00	-	15.88	-	-	-	-	-
18. TPIE	36.31	36.31	828.94	828.94	-	-	-	-
19. TPIH	35.01	35.01	1,415.90	1,415.90	-	-	-	-
20. PEC	23.65	23.65	1,118.95	1,118.95	-	-	-	-
21. TSSI	16.24	16.24	673.35	673.35	-	-	-	-
22. RAC	13.04	13.04	15.00	15.00	-	-	-	-

* ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 สัดส่วนความเป็นเจ้าของร้อยละ 0.0000090 จำนวน 66 หุ้น เป็นเงินจำนวน 22,220.00 บาท

13. เงินลงทุนระยะยาวอื่น (ต่อ)

13.2 เงินลงทุนระยะยาวอื่น ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	สัดส่วน ความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)		ราคาทุน/ ราคาทุนตัดจำหน่าย				เงินปันผลรับ สำหรับงวดหกเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิ.ย.			
			งบการเงินรวม		งบการเงิน เฉพาะกิจการ					
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	2561	2560		
<u>เงินลงทุนระยะยาว</u> <u>ในตราสารทุน (ต่อ)</u>										
23. DIA			3.65	3.65	8.50	8.50	-	-	-	-
24. อื่น			-	-	19.00	2.00	-	-	-	-
เงินลงทุนระยะยาวในตราสารทุน					16,664.97	16,470.24	32.03	22.03		
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า					(3,964.74)	(3,957.81)	(14.14)	(14.14)		
รวม					12,700.23	12,512.43	17.89	7.89	-	120.00
หัก สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุฯ 10)					-	-	(0.04)	-	-	-
รวม					12,700.23	12,512.43	17.85	7.89	-	120.00
<u>เงินลงทุนระยะยาว</u> <u>ในตราสารหนี้</u>										
25. BJC					-	2,500.00	-	2,500.00	-	-
26. BDMS					420.54	420.70	420.54	420.70	-	-
27. BTS					450.80	451.10	450.80	451.10	-	-
28. IVL					500.00	500.00	500.00	500.00	-	-
29. CBQ					6,601.30	6,502.92	6,601.30	6,502.92	-	-
30. BAY					-	2,505.49	-	2,505.49	-	-
31. ENBD					4,620.91	2,276.02	4,620.91	2,276.02	-	-
32. SCC					104.00	-	104.00	-	-	-
33. TBEV					300.00	-	300.00	-	-	-
34. อื่น					516.35	-	-	-	-	-
รวม					13,513.90	15,156.23	12,997.55	15,156.23	-	-
รวม					26,214.13	27,668.66	13,015.40	15,164.12	-	120.00

13. เงินลงทุนระยะยาวอื่น (ต่อ)

13.3 รายการสำคัญที่เกิดขึ้นในระหว่างงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

Baania

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการจัดการของบริษัทฯ ครั้งที่ 14/2561 เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2561 มีมติอนุมัติให้บริษัทฯ ลงทุนในบริษัท บาเนีย (ประเทศไทย) จำกัด (Baania) เป็นจำนวนเงิน 10.00 ล้านบาท โดยเข้าถือหุ้นบุริมสิทธิแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญได้ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 3.57 ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ลงนามในสัญญาการเข้าซื้อหุ้นเพิ่มทุน (Share Subscription Agreement) เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2561 และได้ชำระค่าหุ้นแล้วเมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2561

14. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			
	ที่ดิน	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561				
ราคาทุน	5,202.33	2,374.80	4.77	7,581.90
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(1,081.52)	-	(1,081.52)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	(266.95)	-	-	(266.95)
มูลค่าตามบัญชี	4,935.38	1,293.28	4.77	6,233.43
สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561				
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	4,935.38	1,293.28	4.77	6,233.43
- เพิ่มขึ้น	1,636.64	42.58	27.45	1,706.67
- โอนเปลี่ยนประเภท	-	40.93	(32.22)	8.71
- ขายและจำหน่าย - สุทธิ	(1,962.73)	(133.47)	-	(2,096.20)
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	(51.28)	-	(51.28)
มูลค่าตามบัญชีปลายงวด	4,609.29	1,192.04	-	5,801.33
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561				
ราคาทุน	4,876.24	2,247.74	-	7,123.98
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(1,055.70)	-	(1,055.70)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	(266.95)	-	-	(266.95)
มูลค่าตามบัญชี	4,609.29	1,192.04	-	5,801.33

14. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน (ต่อ)

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ที่ดิน	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561				
ราคาทุน	3,571.06	503.64	4.77	4,079.47
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(228.34)	-	(228.34)
มูลค่าตามบัญชี	3,571.06	275.30	4.77	3,851.13
สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561				
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	3,571.06	275.30	4.77	3,851.13
- เพิ่มขึ้น	-	1.35	27.45	28.80
- โอนเปลี่ยนประเภท	-	40.93	(32.22)	8.71
- ขายและจำหน่าย - สุทธิ	(1,926.37)	(133.47)	-	(2,059.84)
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	(10.48)	-	(10.48)
- จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	-	(134.30)	-	(134.30)
มูลค่าตามบัญชีปลายงวด	1,644.69	39.33	-	1,684.02
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561				
ราคาทุน	1,644.69	335.35	-	1,980.04
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(161.72)	-	(161.72)
รวม	1,644.69	173.63	-	1,818.32
หัก สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุฯ 10)	-	(134.30)	-	(134.30)
มูลค่าตามบัญชี	1,644.69	39.33	-	1,684.02

15. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม							
	ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	สินทรัพย์เพื่อ การสำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	สินทรัพย์ เหมือง	สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561								
ราคาทุน	38,369.18	288,813.65	966,165.37	879,673.52	53,209.26	23,852.24	68,250.88	2,318,334.10
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(150,417.72)	(407,753.27)	(580,556.01)	(26,775.94)	(15,552.03)	-	(1,181,054.97)
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	(99.65)	(707.51)	(3,227.56)	(40,207.92)	(13,872.72)	(546.36)	(1,711.51)	(60,373.23)
มูลค่าตามบัญชี	38,269.53	137,688.42	555,184.54	258,909.59	12,560.60	7,753.85	66,539.37	1,076,905.90

15. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม							
	ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	สินทรัพย์เพื่อ การสำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	สินทรัพย์ เหมือง	สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561								
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	38,269.53	137,688.42	555,184.54	258,909.59	12,560.60	7,753.85	66,539.37	1,076,905.90
- ซื้อธุรกิจ (หมายเหตุฯ 31)	-	94.10	40.11	43,209.77	-	-	-	43,343.98
- เพิ่มขึ้น	2,206.21	732.76	1,345.28	16,528.78	517.15	168.25	33,594.92	55,093.35
- ดันทุนการกู้ยืม	-	-	-	-	-	-	594.67	594.67
- โอนเปลี่ยนประเภท	180.34	3,209.09	15,971.33	809.80	-	157.70	(19,988.71)	339.55
- ขายและจำหน่าย - สุทธิ	-	(395.41)	(127.51)	(182.12)	-	(133.92)	(71.82)	(910.78)
- ค่าเสื่อมราคาสสำหรับงวด	-	(5,681.07)	(21,385.34)	(27,493.32)	(741.93)	(1,050.78)	-	(56,352.44)
- โอนกลับขาดทุนจากการค้อยค่า	-	10.74	-	-	-	-	-	10.74
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	34.17	5.90	(48.68)	3,771.63	176.81	1.67	64.46	4,005.96
มูลค่าตามบัญชีปลายงวด	40,690.25	135,664.53	550,979.73	295,554.13	12,512.63	6,896.77	80,732.89	1,123,030.93

15. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม							
	ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	สินทรัพย์เพื่อ การสำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	สินทรัพย์ เหมือง	สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561								
ราคาทุน	40,789.90	290,822.70	980,655.29	954,309.40	54,541.41	22,662.03	82,463.65	2,426,244.38
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(154,454.16)	(426,425.38)	(617,913.21)	(27,949.63)	(15,748.17)	-	(1,242,490.55)
ค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	(99.65)	(704.01)	(3,250.18)	(40,842.06)	(14,079.15)	(17.09)	(1,730.76)	(60,722.90)
มูลค่าตามบัญชี	40,690.25	135,664.53	550,979.73	295,554.13	12,512.63	6,896.77	80,732.89	1,123,030.93

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์ที่อยู่ในภาระค้ำประกัน เป็นเงินจำนวน 52,455.72 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 : 33,169.75 ล้านบาท)

15. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ที่ดิน	อาคาร และส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	สินทรัพย์ อื่น ๆ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561						
ราคาทุน	11,030.38	47,075.51	383,419.77	15,128.11	20,237.17	476,890.94
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(19,098.62)	(158,630.96)	(11,342.11)	-	(189,071.69)
ค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	-	(53.00)	(36.32)	-	-	(89.32)
มูลค่าตามบัญชี	11,030.38	27,923.89	224,752.49	3,786.00	20,237.17	287,729.93
สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561						
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	11,030.38	27,923.89	224,752.49	3,786.00	20,237.17	287,729.93
- เพิ่มขึ้น	316.71	174.21	625.33	43.25	11,167.74	12,327.24
- ต้นทุนการกู้ยืม	-	-	-	-	255.01	255.01
- โอนเปลี่ยนแปลงประเภท	147.53	628.35	2,800.10	125.02	(3,892.13)	(191.13)
- ขายและจำหน่าย - สุทธิ	-	(373.17)	(78.89)	(27.80)	(0.63)	(480.49)
- ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	(1,037.53)	(7,799.10)	(751.09)	-	(9,587.72)
- โอนกลับขาดทุนจากการด้อยค่า	-	10.74	-	-	-	10.74
- จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	(5,182.14)	(4,565.43)	(8,336.34)	(473.12)	(1,465.38)	(20,022.41)
มูลค่าตามบัญชีปลายงวด	6,312.48	22,761.06	211,963.59	2,702.26	26,301.78	270,041.17
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561						
ราคาทุน	11,494.62	46,015.63	384,607.52	15,063.37	27,767.16	484,948.30
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(18,646.88)	(164,271.27)	(11,887.99)	-	(194,806.14)
ค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	-	(42.26)	(36.32)	-	-	(78.58)
รวม	11,494.62	27,326.49	220,299.93	3,175.38	27,767.16	290,063.58
หัก สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุฯ 10)	(5,182.14)	(4,565.43)	(8,336.34)	(473.12)	(1,465.38)	(20,022.41)
มูลค่าตามบัญชี	6,312.48	22,761.06	211,963.59	2,702.26	26,301.78	270,041.17

ต้นทุนการกู้ยืมที่ได้บันทึกเป็นส่วนหนึ่งของราคาทุนของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ในระหว่างงวด กลุ่มบริษัทใช้อัตราการตั้งขึ้นเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ร้อยละ 1.10 - 5.58 (2560 : ร้อยละ 1.50 - 4.66)

15. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 สิ้นทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน ซึ่งรวมอยู่ในเครื่องจักรและอุปกรณ์ และสินทรัพย์อื่น ๆ ได้แก่ ท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และสินทรัพย์ประเภทยานพาหนะ มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
ราคาทุน	10,739.43	10,782.04	9,976.83	10,038.70
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(4,960.78)	(4,655.80)	(4,534.06)	(4,273.61)
รวม	5,778.65	6,126.24	5,442.77	5,765.09
หัก สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	-	-	(219.04)	-
มูลค่าตามบัญชี	5,778.65	6,126.24	5,223.73	5,765.09

16. ค่าความนิยม

การเปลี่ยนแปลงในค่าความนิยม มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวม	
	2561	2560
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม	46,688.26	50,778.17
- ซ้ำธุรกิจ (หมายเหตุฯ 31)	3,773.17	-
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	527.65	(1,951.21)
มูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 30 มิถุนายน	50,989.08	48,826.96

17. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			
	คอมพิวเตอร์ ซอฟต์แวร์	สิทธิการใช้	สินทรัพย์ ไม่มีตัวตนอื่น	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561				
ราคาทุน	19,996.09	32,687.28	9,228.14	61,911.51
<u>หัก</u> ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(10,860.71)	(13,645.30)	(4,438.74)	(28,944.75)
ค่าเพื่อการค้ายค่าของสินทรัพย์	-	(837.23)	(21.85)	(859.08)
มูลค่าตามบัญชี	9,135.38	18,204.75	4,767.55	32,107.68
สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561				
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	9,135.38	18,204.75	4,767.55	32,107.68
- ซื้อธุรกิจ (หมายเหตุฯ 31)	5.79	-	-	5.79
- เพิ่มขึ้น	354.59	31.46	663.87	1,049.92
- โอนเปลี่ยนประเภท	424.09	1,264.09	(1,115.76)	572.42
- ขายและจำหน่าย - สุทธิ	(4.53)	-	(2.48)	(7.01)
- ค่าตัดจำหน่ายสำหรับงวด	(1,012.45)	(522.90)	(209.88)	(1,745.23)
- ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	50.71	(7.21)	39.45	82.95
มูลค่าตามบัญชีปลายงวด	8,953.58	18,970.19	4,142.75	32,066.52
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561				
ราคาทุน	20,837.85	33,984.18	8,801.33	63,623.36
<u>หัก</u> ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(11,884.27)	(14,166.80)	(4,636.73)	(30,687.80)
ค่าเพื่อการค้ายค่าของสินทรัพย์	-	(847.19)	(21.85)	(869.04)
มูลค่าตามบัญชี	8,953.58	18,970.19	4,142.75	32,066.52

17. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (ต่อ)

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	คอมพิวเตอร์ ซอฟต์แวร์	สิทธิการใช้	สินทรัพย์ ไม่มีตัวตนอื่น	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561				
ราคาทุน	6,691.53	19,963.08	67.50	26,722.11
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(3,982.62)	(8,326.24)	(9.63)	(12,318.49)
มูลค่าตามบัญชี	2,708.91	11,636.84	57.87	14,403.62
สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561				
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	2,708.91	11,636.84	57.87	14,403.62
- เพิ่มขึ้น	94.13	-	-	94.13
- โอนเปลี่ยนประเภท	270.33	173.66	-	443.99
- ขายและจำหน่าย - สุทธิ	(3.92)	-	-	(3.92)
- ค่าตัดจำหน่ายสำหรับงวด	(510.37)	(260.27)	(2.05)	(772.69)
- จัดประเภทเป็นสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	(395.65)	-	(55.82)	(451.47)
มูลค่าตามบัญชีปลายงวด	2,163.43	11,550.23	-	13,713.66
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561				
ราคาทุน	7,018.03	20,136.74	67.50	27,222.27
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(4,458.95)	(8,586.51)	(11.68)	(13,057.14)
รวม	2,559.08	11,550.23	55.82	14,165.13
หัก สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุฯ 10)	(395.65)	-	(55.82)	(451.47)
มูลค่าตามบัญชี	2,163.43	11,550.23	-	13,713.66

18. สินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่า

สินทรัพย์ที่เกิดจากการสำรวจและประเมินค่า มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		
	สินทรัพย์ในการสำรวจ และประเมินค่า แหล่งปิโตรเลียม	สินทรัพย์เหมือง	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561			
ราคาทุน	166,614.27	847.84	167,462.11
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	(58,539.28)	(163.11)	(58,702.39)
มูลค่าตามบัญชี	108,074.99	684.73	108,759.72
สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561			
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	108,074.99	684.73	108,759.72
- เพิ่มขึ้น	1,382.41	-	1,382.41
- โอนเปลี่ยนประเภท	(809.80)	-	(809.80)
- ขายและจำหน่าย - สุทธิ	(2.51)	-	(2.51)
- ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	1,564.41	10.12	1,574.53
มูลค่าตามบัญชีปลายงวด	110,209.50	694.85	110,904.35
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561			
ราคาทุน	166,779.57	860.38	167,639.95
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	(56,570.07)	(165.53)	(56,735.60)
มูลค่าตามบัญชี	110,209.50	694.85	110,904.35

19. สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
ลูกหนี้อื่นระยะยาว	2,411.91	2,007.67	1,232.51	1,217.04
เงินจ่ายล่วงหน้าและค่าใช้จ่ายรอตัดบัญชี	19,141.29	23,112.41	3,981.03	4,690.90
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซ	-	559.86	-	620.62
เงินกองทุนค่ารื้อถอนอุปกรณ์การผลิต	4,403.16	4,292.84	-	-
อื่น ๆ*	12,193.11	6,374.01	4,575.77	167.26
รวม	38,149.47	36,346.79	9,789.31	6,695.82
หัก สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุฯ 10)	-	-	(2,166.54)	-
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	38,149.47	36,346.79	7,622.77	6,695.82

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

* ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 บริษัทฯ มีเงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้ จำนวน 4,372.75 ล้านบาท เนื่องจากนำไปวางเป็นหลักประกันการงดการบังคับคดีต่อศาล ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 33.7

20. เงินกู้ยืมระยะยาว

เงินกู้ยืมระยะยาว ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้

เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
เงินกู้ยืม - สกุลบาท	13,177.56	13,742.71	-	14.51
เงินกู้ยืม - สกุลต่างประเทศ	2,537.50	15,141.42	-	10,182.63
หุ้นกู้ - สกุลบาท	71,053.09	26,049.47	44,549.47	18,549.47
หุ้นกู้ - สกุลต่างประเทศ	10,725.60	10,562.90	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	872.02	937.43	657.93	693.33
รวม	98,365.77	66,433.93	45,207.40	29,439.94
หัก หนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินทรัพย์ที่ ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุฯ 10)	-	-	(110.33)	-
เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายใน หนึ่งปี - สุทธิ	98,365.77	66,433.93	45,097.07	29,439.94

เงินกู้ยืมระยะยาว

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
เงินกู้ยืม - สกุลบาท	83,784.68	76,554.42	1,000.00	1,000.00
เงินกู้ยืม - สกุลต่างประเทศ	16,767.58	36,598.69	6,984.13	6,753.49
หุ้นกู้ - สกุลบาท	147,472.71	194,970.13	83,715.20	109,715.20
หุ้นกู้ - สกุลต่างประเทศ	134,147.08	131,981.09	28,579.21	28,152.20
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	4,566.48	4,815.33	4,282.91	4,494.58
รวม	386,738.53	444,919.66	124,561.45	150,115.47
หัก หนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินทรัพย์ที่ ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุฯ 10)	-	-	(53.30)	-
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิ	386,738.53	444,919.66	124,508.15	150,115.47

เงินกู้ยืมของบริษัทฯ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 จำนวน 1,000.00 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 : 1,000.00 ล้านบาท) ค่าประกันโดยกระทรวงการคลัง

20. เงินกู้ยืมระยะยาว (ต่อ)

20.1 เงินกู้ยืม

การเปลี่ยนแปลงในเงินกู้ยืมสกุลบาท และสกุลต่างประเทศ สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม						
	สกุลเงิน						รวมเทียบเท่าบาท
	บาท	ดอลลาร์สหรัฐ	ยูโร	เยน	กีบ	ดอง	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	90,297.13	1,110.80	167.29	30,208.41	-	-	142,037.24
- กู้เพิ่ม	21,807.11	-	1.79	828.16	57,850.39	138,781.16	22,521.06
- ชำระคืน	(15,166.42)	(1,002.18)	(19.69)	(677.41)	-	-	(49,150.63)
- ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	-	-	-	-	1,071.18
- ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	-	-	-	-	-	-	(556.20)
- อื่น ๆ	24.42	8.97	0.52	3.31	-	-	344.67
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561	96,962.24	117.59	149.91	30,362.47	57,850.39	138,781.16	116,267.32
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(13,177.56)	(60.24)	(10.89)	(200.97)	(12,855.64)	-	(15,715.06)
เงินกู้ยืมระยะยาว	83,784.68	57.35	139.02	30,161.50	44,994.75	138,781.16	100,552.26

20. เงินกู้ยืมระยะยาว (ต่อ)

20.1 เงินกู้ยืม (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงในเงินกู้ยืมสกุลบาท และสกุลต่างประเทศ สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561
มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	สกุลเงิน			รวมเทียบเท่าบาท
	บาท	ดอลลาร์สหรัฐ	เยน	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	1,014.51	310.00	23,000.00	17,950.63
- ชำระคืน	(14.51)	(310.00)	-	(11,028.37)
- ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	-	1,061.87
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561	1,000.00	-	23,000.00	7,984.13
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	-	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาว	1,000.00	-	23,000.00	7,984.13

20.2 หนี้กู้

การเปลี่ยนแปลงในหนี้กู้สกุลบาท และสกุลต่างประเทศ สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561
มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		
	สกุลเงิน		รวมเทียบเท่าบาท
	บาท	ดอลลาร์สหรัฐ	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	221,019.60	4,347.01	363,563.59
- กู้เพิ่ม	-	1,107.10	35,287.07
- ชำระคืน	(2,500.00)	(1,107.10)	(36,921.23)
- ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	44.58
- ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	-	-	1,085.35
- อื่น ๆ	6.19	10.83	339.12
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561	218,525.79	4,357.84	363,398.48
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(71,053.09)	(323.38)	(81,778.69)
หนี้กู้ระยะยาว	147,472.70	4,034.46	281,619.79

20. เงินกู้ยืมระยะยาว (ต่อ)

20.2 หุ้นกู้ (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงในหุ้นกู้สกุลบาท และสกุลต่างประเทศ สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561
มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	สกุลเงิน		รวมเทียบเท่าบาท
	บาท	ดอลลาร์สหรัฐ	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	128,264.67	857.07	156,416.87
- ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	417.57
- อื่น ๆ	-	0.45	9.44
ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561	128,264.67	857.52	156,843.88
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(44,549.47)	-	(44,549.47)
หุ้นกู้ระยะยาว	83,715.20	857.52	112,294.41

20.3 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน				
- ภายใน 1 ปี	952.68	1,028.09	723.48	766.97
- เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	2,304.79	2,396.64	2,006.50	2,058.62
- เกิน 5 ปี	2,553.46	2,743.15	2,553.46	2,743.15
ค่าใช้จ่ายทางการเงินในอนาคต	(372.43)	(415.12)	(342.60)	(380.83)
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	5,438.50	5,752.76	4,940.84	5,187.91
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน				
- หนี้สินหมุนเวียน	872.02	937.43	657.93	693.33
- หนี้สินไม่หมุนเวียน	4,566.48	4,815.33	4,282.91	4,494.58
รวม	5,438.50	5,752.76	4,940.84	5,187.91

21. ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ณ วันที่ 1 มกราคม	23,313.07	21,072.33	8,877.98	8,140.10
ต้นทุนบริการ	1,008.54	845.03	354.34	341.00
ต้นทุนดอกเบี้ย	299.04	300.83	130.60	137.48
ขาดทุนจากการประมาณการตาม				
หลักคณิตศาสตร์ประกันภัยของประมาณการ				
หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออก				
จากงาน	0.58	1.06	-	-
(กำไร)ขาดทุนจากการประมาณการตาม				
หลักคณิตศาสตร์ประกันภัยของประมาณการ				
หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	(0.29)	9.74	-	-
รายจ่ายที่เกิดขึ้นจริง	(346.67)	(685.23)	(51.47)	(45.01)
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	(14.50)	(9.52)	-	-
รวม	24,259.77	21,534.24	9,311.45	8,573.57
หัก หนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินทรัพย์ที่				
ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุฯ 10)	-	-	(1,801.12)	-
ณ วันที่ 30 มิถุนายน	24,259.77	21,534.24	7,510.33	8,573.57

21. ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 2560 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ต้นทุนขายและการให้บริการ	214.54	195.70	35.89	35.93
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	53.97	52.19	49.99	49.78
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	441.95	317.29	155.96	152.83
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	2.42	2.05	0.63	0.70
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	0.66	0.51	-	-
รวม	713.54	567.74	242.47	239.24

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 2560 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
ต้นทุนขายและการให้บริการ	408.44	367.46	71.79	71.85
ค่าใช้จ่ายในการขายและจัดจำหน่าย	105.44	104.42	99.99	99.56
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	789.39	663.98	311.91	305.67
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	4.02	19.74	1.25	1.40
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	0.58	1.06	-	-
รวม	1,307.87	1,156.66	484.94	478.48

22. ประมาณการหนี้สินค่าผ่อนระยะยาว

การเปลี่ยนแปลงประมาณการหนี้สินค่าผ่อนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคต มีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม	
	หน่วย : ล้านบาท	
	2561	2560
ณ วันที่ 1 มกราคม	74,865.44	72,751.56
- ซื้อธุรกิจ (หมายเหตุฯ 31)	8,007.39	-
- ประมาณการหนี้สินเพิ่มขึ้น	1,285.93	1,357.26
- ใช้ไประหว่างงวด	(226.72)	(1.53)
- กลับรายการประมาณการหนี้สินที่ไม่เกิดขึ้น	(2.82)	(1.39)
- ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	1,224.88	(3,774.47)
ณ วันที่ 30 มิถุนายน	85,154.10	70,331.43
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	-	-
- ส่วนที่ถึงกำหนดชำระเกินกว่าหนึ่งปี	85,154.10	70,331.43

23. หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น

หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
เจ้าหนี้อื่นระยะยาว	4,502.82	4,155.12	4,389.40	4,045.35
ประมาณการหนี้สินค่าตอบแทน				
การต่อระยะเวลาการผลิปีโตรเลียม	8,646.14	6,373.27	-	-
หนี้สินระยะยาว Make-up	9,945.66	10,495.80	9,945.66	10,495.80
รายได้รอรับรู้	11,186.48	14,002.78	5,968.74	6,342.08
อื่น ๆ	3,752.26	2,817.26	995.02	985.38
รวม	38,033.36	37,844.23	21,298.82	21,868.61
หัก หนี้สินที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับสินทรัพย์ที่				
ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุฯ 10)	-	-	(692.37)	-
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	38,033.36	37,844.23	20,606.45	21,868.61

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

24. ทุนเรือนหุ้น

เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2561 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 ของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติดังต่อไปนี้

- อนุมัติการลดทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ จำนวน 9,461,000 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 28,572,457,250 บาท เป็นทุนจดทะเบียนใหม่จำนวน 28,562,996,250 บาท โดยตัดหุ้นสามัญที่ยังไม่ได้นำออกจำหน่าย จำนวน 946,100 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10.00 บาท บริษัทฯ ได้ดำเนินการจดทะเบียนลดทุนจดทะเบียนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 17 เมษายน 2561
- อนุมัติการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นสามัญที่ตราไว้ของบริษัทฯ จากเดิมหุ้นละ 10.00 บาท เป็นหุ้นละ 1.00 บาท ทำให้จำนวนหุ้นจดทะเบียนและจำนวนหุ้นที่ออกและชำระแล้วของบริษัทฯ เพิ่มขึ้นจำนวน 25,706,696,625 หุ้น โดยเพิ่มขึ้นจาก 2,856,299,625 หุ้น เป็น 28,562,996,250 หุ้น ทั้งนี้ จำนวนทุนจดทะเบียนและหุ้นที่ออกและเรียกชำระแล้วของบริษัทฯ ยังคงเท่าเดิม บริษัทฯ ได้ดำเนินการจดทะเบียนเปลี่ยนแปลงดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 18 เมษายน 2561 โดยการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยมีผลวันที่ 24 เมษายน 2561

25. กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 2560 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	30,028,526,874	31,316,846,801	38,515,992,174	24,906,320,704
ปรับปรุงกำไร	(204,600,080)	(599,036,890)	-	-
กำไรที่ใช้ในการคำนวณกำไรต่อหุ้น				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	29,823,926,794	30,717,809,911	38,515,992,174	24,906,320,704
กำไรที่ใช้ในการคำนวณกำไรต่อหุ้น				
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	-	2,726,572,136	2,822,053,938
รวมกำไร	29,823,926,794	30,717,809,911	41,242,564,310	27,728,374,642
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250
กำไรต่อหุ้นจากการดำเนินงานต่อเนื่อง				
(บาท / หุ้น)	1.05	1.07	1.35	0.87
กำไรต่อหุ้นจากการดำเนินงานที่ยกเลิก				
(บาท / หุ้น)	-	-	0.10	0.10
กำไรต่อหุ้น (บาท / หุ้น)	1.05	1.07	1.45	0.97

25. กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (ต่อ)

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 2560 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
กำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	69,816,784,722	77,484,737,275	55,862,244,598	53,010,046,813
ปรับปรุงกำไร	(533,862,818)	(819,059,709)	-	-
กำไรที่ใช้ในการคำนวณกำไรต่อหุ้น				
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	69,282,921,904	76,665,677,566	55,862,244,598	53,010,046,813
กำไรที่ใช้ในการคำนวณกำไรต่อหุ้น				
จากการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	-	6,054,049,900	6,290,251,803
รวมกำไร	69,282,921,904	76,665,677,566	61,916,294,498	59,300,298,616
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250	28,562,996,250
กำไรต่อหุ้นจากการดำเนินงานต่อเนื่อง				
(บาท / หุ้น)	2.43	2.68	1.96	1.86
กำไรต่อหุ้นจากการดำเนินงานที่ยกเลิก				
(บาท / หุ้น)	-	-	0.21	0.22
กำไรต่อหุ้น (บาท / หุ้น)	2.43	2.68	2.17	2.08

บริษัทฯ ได้ปรับปรุงจำนวนหุ้นสามัญที่ใช้ในการคำนวณกำไรต่อหุ้น โดยปรับจำนวนหุ้นตามสัดส่วนที่เปลี่ยนไปของจำนวนหุ้นสามัญที่เปลี่ยนแปลง โดยลดมูลค่าที่ตราไว้จากเดิมหุ้นละ 10.00 บาท เป็นหุ้นละ 1.00 บาท ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 24 และบริษัทฯ ได้ปรับปรุงจำนวนหุ้นสามัญที่ใช้ในการคำนวณกำไรต่อหุ้นของปีก่อนที่นำมาเปรียบเทียบกับ โดยถือเสมือนว่าการเปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นได้เกิดขึ้นตั้งแต่วันที่เริ่มต้นของงวดแรกที่เสนอรายงาน

26. รายได้อื่น

รายได้อื่น สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 2560 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560*	2561	2560*
รายได้ค่าขนส่ง	919.35	854.31	1,169.91	1,175.86
เงินปันผลรับ	128.30	277.45	21,427.30	11,085.14
ดอกเบี้ยรับ	2,072.29	2,005.00	609.67	1,081.20
เงินชดเชยดอกเบี้ยเงินกู้ของ				
เงินยืมล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซ	(0.55)	(0.52)	(0.55)	(0.52)
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์				
และเงินลงทุน	54.84	904.35	5,026.67	1,010.02
ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์	(4,176.10)	(976.69)	(1,816.89)	(720.99)
อื่น ๆ	1,215.85	1,918.42	626.83	544.11
รวม	213.98	4,982.32	27,042.94	14,174.82

รายได้อื่น สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 2560 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560*	2561	2560*
รายได้ค่าขนส่ง	1,788.29	1,889.29	2,229.78	2,641.14
เงินปันผลรับ	162.32	4,707.16	21,595.98	22,300.26
ดอกเบี้ยรับ	4,577.03	4,145.58	1,349.77	2,120.45
เงินชดเชยดอกเบี้ยเงินกู้ของ				
เงินยืมล่วงหน้าค่าซื้อก๊าซ	(1.09)	(1.03)	(1.09)	(1.03)
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์				
และเงินลงทุน	55.04	875.76	5,810.62	962.92
กำไร(ขาดทุน)จากตราสารอนุพันธ์	(3,820.71)	2,276.72	(1,169.40)	631.91
อื่น ๆ	2,511.81	3,553.02	1,214.43	1,211.35
รวม	5,272.69	17,446.50	31,030.09	29,867.00

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

* บริษัทฯ ได้จัดประเภทรายการใหม่ เพื่อให้สามารถเปรียบเทียบกันได้กับการนำเสนองบการเงิน สำหรับงวดสามเดือนและหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

27. ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะที่สำคัญ สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 2560 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป				
และงานระหว่างทำ	(8,352.44)	2,325.46	(195.42)	(331.20)
ซื้อสินค้า และวัตถุดิบใช้ไป	448,158.58	366,146.58	303,277.90	231,524.21
ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร				
(หมายเหตุฯ 8.10)	387.83	350.82	36.76	35.38
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	12,253.65	11,398.87	1,938.32	1,821.11
ค่าจ้างบุคคลภายนอก	2,282.80	2,080.01	228.48	299.64
ค่าขนส่ง	4,620.36	3,531.60	1,163.34	1,172.55
ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย	30,299.72	28,964.21	4,300.17	4,092.49
ค่าซ่อมแซม	3,678.95	3,178.22	525.50	542.97
ค่าสาธารณูปโภค	3,114.69	2,940.76	2,782.78	2,681.53
ค่าเช่าและค่าประกันภัยทรัพย์สิน	2,351.46	1,778.18	479.08	499.42
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจปีโตรเลียม	479.55	662.83	-	-
(โอนกลับ)หนี้สงสัยจะสูญ	1,316.86	15.08	31.59	(327.39)
(โอนกลับ)ขาดทุนจากการซื้อขายของ				
สินทรัพย์	(33.93)	224.80	-	(7.59)
อื่น ๆ	7,400.98	9,076.63	1,509.41	1,998.54
รวม	507,959.06	432,674.05	316,077.91	244,001.66

27. ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะ (ต่อ)

ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะที่สำคัญ สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561 และ 2560 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป				
และงานระหว่างทำ	(5,523.25)	2,955.67	620.11	298.79
ซื้อสินค้า และวัตถุดิบใช้ไป	853,050.10	752,712.04	573,616.64	488,293.21
ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร				
(หมายเหตุฯ 8.10)	748.29	663.93	88.38	80.45
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	24,065.95	22,586.66	3,689.47	3,554.06
ค่าจ้างบุคคลภายนอก	3,977.70	3,777.62	438.10	461.69
ค่าขนส่ง	8,602.06	8,103.82	2,229.04	2,638.12
ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย	58,819.21	57,471.05	8,670.27	8,084.33
ค่าซ่อมแซม	6,559.92	6,052.63	899.83	924.97
ค่าสาธารณูปโภค	6,101.94	5,855.67	5,387.20	5,291.24
ค่าเช่าและค่าประกันภัยทรัพย์สิน	4,611.67	3,778.12	930.58	979.50
ค่าใช้จ่ายในการสำรวจปิโตรเลียม	566.07	707.58	-	-
(โอนกลับ)หนี้สงสัยจะสูญ	1,447.74	34.77	(22,283.34)	(2,094.79)
(โอนกลับ)ขาดทุนจากการด้อยค่าของ				
สินทรัพย์	(33.93)	(46.80)	21,624.66	(7.59)
อื่น ๆ	15,005.45	15,970.18	2,350.50	3,310.87
รวม	977,998.92	880,622.94	598,261.44	511,814.85

28. ส่วนงานดำเนินงาน

ส่วนงานดำเนินงานที่นำเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของกลุ่มบริษัทที่จัดทำให้กับผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน ซึ่งเป็นผู้ตัดสินใจเกี่ยวกับการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงานดำเนินงาน

เพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารงาน กลุ่มบริษัทจัดโครงสร้างองค์กรเป็นหน่วยธุรกิจตามประเภทของผลิตภัณฑ์และบริการ กลุ่มบริษัทจำแนกส่วนงานตามธุรกิจหลักได้ดังนี้

กลุ่มธุรกิจปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ

1. ธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียม

ดำเนินธุรกิจสำรวจและผลิตปิโตรเลียมทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยเป็นผู้ดำเนินการ และร่วมลงทุนกับบริษัทสำรวจและผลิตปิโตรเลียมชั้นนำ ทั้งนี้ โครงการในประเทศส่วนใหญ่ตั้งอยู่ในบริเวณอ่าวไทย โครงการในต่างประเทศครอบคลุมภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ออสเตรเลีย อเมริกา และแอฟริกา

2. ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ

ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการจัดหา ขนส่ง จัดจำหน่ายก๊าซธรรมชาติ และดำเนินธุรกิจโรงแยกก๊าซธรรมชาติ โดยนำผลิตภัณฑ์จากโรงแยกก๊าซธรรมชาติไปเป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมปิโตรเคมีและใช้เป็นเชื้อเพลิงในภาคครัวเรือน ขนส่ง และอุตสาหกรรม

3. ธุรกิจถ่านหิน

ดำเนินธุรกิจเหมืองถ่านหิน โดยทำการสำรวจ ผลิตและจำหน่ายถ่านหินในประเทศ

กลุ่มธุรกิจปิโตรเลียมขั้นปลาย

1. ธุรกิจน้ำมัน

ดำเนินธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมและน้ำมันหล่อลื่นทั้งในประเทศและต่างประเทศ ภายใต้การจัดหา จัดส่ง และการปฏิบัติการของระบบ รับ เก็บ จ่าย ที่มีประสิทธิภาพ และดำเนินธุรกิจค้าปลีกในสถานบริการ

2. ธุรกิจการค้าระหว่างประเทศ

ดำเนินธุรกิจนำเข้า ส่งออก และการค้าระหว่างประเทศ ในผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี รวมทั้งผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการดำเนินการบริหารความเสี่ยงราคา และการจัดการการขนส่งระหว่างประเทศ

3. ธุรกิจปิโตรเคมีและการกลั่น

ดำเนินธุรกิจกลั่นน้ำมัน ผลิตและจำหน่ายน้ำมันปิโตรเลียมสำเร็จรูปและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี ให้กับตลาดในประเทศและต่างประเทศ

การดำเนินงานอื่นของกลุ่มบริษัทส่วนใหญ่ประกอบด้วย ส่วนงานอื่น ๆ ซึ่งไม่มีส่วนงานใดเป็นส่วนงานที่ต้องรายงานแยกต่างหาก

กลุ่มบริษัทได้เปลี่ยนแปลงการจัดประเภทส่วนงานดำเนินงานของ GPSC EnCo PTES และ DCAP จากส่วนงานดำเนินงานธุรกิจก๊าซธรรมชาติเป็นการดำเนินงานอื่น เพื่อให้สอดคล้องกับการดำเนินธุรกิจและการรายงานภายในของกลุ่มบริษัท ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทได้จัดประเภทส่วนงานดำเนินงานในปี 2560 ใหม่ เพื่อให้สามารถเปรียบเทียบได้กับข้อมูลงวดปัจจุบัน

28. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

	ปีโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ			ปีโตรเลียมขั้นปลาย			อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชีระหว่างกัน	รวม
	สำรวจและผลิตปีโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	ถ่านหิน	น้ำมัน	การสำรวจระหว่างประเทศ	ปีโตรเคมีและการกลั่น			
ขาย - นอกกิจการ	6,366.51	85,407.11	5,161.12	150,144.71	159,019.79	168,864.18	3,823.10	-	578,786.52
- ระหว่างกัน	35,748.59	35,239.82	-	1,922.60	155,468.90	113,827.28	4,479.24	(346,686.43)	-
ขายสุทธิ	42,115.10	120,646.93	5,161.12	152,067.31	314,488.69	282,691.46	8,302.34	(346,686.43)	578,786.52
กำไรขั้นต้น*	36,249.65	27,152.87	2,619.29	9,269.69	3,963.34	38,993.86	1,707.39	(924.85)	119,031.24
กำไรจากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา									
ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	31,098.16	24,998.57	2,167.34	3,942.72	3,290.74	33,973.35	1,347.42	(119.77)	100,698.53
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(14,675.15)	(4,319.95)	(354.72)	(1,238.00)	(7.32)	(8,679.86)	(1,024.72)	-	(30,299.72)
กำไรจากการดำเนินงานตามส่วนงาน	16,423.01	20,678.62	1,812.62	2,704.72	3,283.42	25,293.49	322.70	(119.77)	70,398.81
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	20.71	71.12	-	234.76	-	1,325.83	165.21	-	1,817.63
อื่น ๆ	-	11.11	1.95	(48.51)	-	(1,243.62)	179.29	-	(1,099.78)
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้ปันส่วน : ดอกเบี้ยรับ									2,072.29
ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์									(4,176.10)
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ									(2,465.64)
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้									66,547.21
กำไรสำหรับงวด									41,302.35

*กำไรขั้นต้น ไม่รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายในต้นทุนขาย

28. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2561

	ปีโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ						ปีโตรเลียมขั้นปลาย			อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชีระหว่างกัน	รวม
	สำรวจและผลิตปิโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	ถ่านหิน	น้ำมัน	การค้าระหว่างประเทศ	ปิโตรเคมีและการกลั่น						
ขาย - นอกกิจการ	11,990.47	162,994.21	10,317.89	299,385.33	288,637.42	331,448.55	6,984.63	-		1,111,758.50		
- ระหว่างกัน	67,468.08	67,183.48	-	3,996.76	283,533.39	218,144.61	8,861.60	(649,187.92)		-		
ขายสุทธิ	79,458.55	230,177.69	10,317.89	303,382.09	572,170.81	549,593.16	15,846.23	(649,187.92)		1,111,758.50		
กำไรขั้นต้น*	69,073.01	52,448.92	4,271.77	19,089.89	4,464.59	73,052.64	3,584.69	(1,487.50)		224,498.01		
กำไรจากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา												
ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	59,151.65	48,243.00	3,346.33	10,260.87	3,163.95	63,460.93	3,016.79	171.30		190,814.82		
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(27,541.36)	(8,693.63)	(914.68)	(2,459.46)	(15.27)	(17,166.19)	(2,028.62)	-		(58,819.21)		
กำไรจากการดำเนินงานตามส่วนงาน	31,610.29	39,549.37	2,431.65	7,801.41	3,148.68	46,294.74	988.17	171.30		131,995.61		
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	41.80	225.82	-	485.36	-	3,203.96	333.16	-		4,290.10		
อื่น ๆ	0.03	12.52	1.96	(49.16)	-	(1,210.18)	43.19	-		(1,201.64)		
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้ปันส่วน :												
ดอกเบี้ยรับ										4,577.03		
ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์										(3,820.71)		
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ										2,276.35		
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้										138,116.74		
กำไรสำหรับงวด										97,889.37		

*กำไรขั้นต้น ไม่รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายในต้นทุนขาย

28. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561

	ปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ						ปิโตรเลียมขั้นปลาย		อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชีระหว่างกัน	รวม
	สำรวจและผลิตปิโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	ถ่านหิน	น้ำมัน	การค้าระหว่างประเทศ	ปิโตรเคมีและการกลั่น					
สินทรัพย์ของส่วนงาน	597,191.16	394,486.25	27,020.07	130,879.37	99,646.00	779,012.60	186,508.55	-		2,214,744.00	
สินทรัพย์ระหว่างกัน	23,625.36	15,968.59	352.03	86,496.89	52,900.31	26,562.85	47,271.11	(253,177.14)		-	
เงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	765.41	5,695.01	-	4,667.68	-	40,948.40	10,224.51	-		62,301.01	
รวมสินทรัพย์ตามส่วนงาน	621,581.93	416,149.85	27,372.10	222,043.94	152,546.31	846,523.85	244,004.17	(253,177.14)		2,277,045.01	
สินทรัพย์ที่ไม่ได้เป็นส่วน										16,160.84	
สินทรัพย์รวม										2,293,205.85	

28. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560

	ปีโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ						ปีโตรเลียมขั้นปลาย			อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชีระหว่างกัน	รวม
	สำรวจและผลิตปิโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	ถ่านหิน	น้ำมัน	การค้าระหว่างประเทศ	ปิโตรเคมีและการกลั่น						
ขาย - นอกกิจการ	4,665.89	79,844.06	4,425.65	132,698.99	112,623.80	141,439.35	3,089.78	-		478,787.52		
- ระหว่างกัน	29,397.20	31,406.32	-	1,081.55	98,015.62	86,230.66	3,996.95	(250,128.30)		-		
ขายสุทธิ	34,063.09	111,250.38	4,425.65	133,780.54	210,639.42	227,670.01	7,086.73	(250,128.30)		478,787.52		
กำไรขั้นต้น*	28,292.03	22,790.69	2,146.80	8,078.11	792.57	26,196.49	1,437.17	(430.16)		89,303.70		
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา												
ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	23,953.86	20,421.95	1,809.57	4,541.48	(0.89)	22,354.13	1,560.06	269.60		74,909.76		
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(13,083.05)	(4,029.02)	(426.16)	(1,308.30)	(8.26)	(9,229.04)	(880.38)	-		(28,964.21)		
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	10,870.81	16,392.93	1,383.41	3,233.18	(9.15)	13,125.09	679.68	269.60		45,945.55		
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	22.47	153.09	-	225.44	-	1,401.44	135.80	-		1,938.24		
อื่น ๆ	-	(7.17)	(0.01)	(16.42)	-	(266.62)	1,213.75	-		923.53		
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้เป็นส่วน :												
ดอกเบี้ยรับ										2,005.00		
ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์										(976.69)		
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ										3,321.40		
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้										53,157.03		
กำไรสำหรับงวด										40,223.38		

*กำไรขั้นต้น ไม่รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายในต้นทุนขาย

28. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

สำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560

							หน่วย : ล้านบาท		
	ปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ			ปิโตรเลียมขั้นปลาย			อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชี ระหว่างกัน	รวม
	สำรวจและ ผลิตปิโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	ถ่านหิน	น้ำมัน	การค้าระหว่าง ประเทศ	ปิโตรเคมีและ การกลั่น			
ขาย - นอกกิจการ	9,611.97	155,987.87	8,661.29	275,483.61	250,775.32	281,779.23	6,285.48	-	988,584.77
- ระหว่างกัน	61,450.20	65,321.85	-	3,525.34	206,225.86	176,935.90	7,454.74	(520,913.89)	-
ขายสุทธิ	71,062.17	221,309.72	8,661.29	279,008.95	457,001.18	458,715.13	13,740.22	(520,913.89)	988,584.77
กำไรขั้นต้น*	60,324.44	46,396.71	3,826.02	17,344.09	679.23	62,825.83	2,185.20	(811.03)	192,770.49
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานก่อนค่าเสื่อมราคา									
ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	51,810.84	41,630.94	3,040.51	10,472.26	(571.40)	54,906.70	2,712.83	168.10	164,170.78
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(27,829.72)	(7,897.72)	(847.59)	(2,261.74)	(16.52)	(16,876.72)	(1,741.04)	-	(57,471.05)
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานตามส่วนงาน	23,981.12	33,733.22	2,192.92	8,210.52	(587.92)	38,029.98	971.79	168.10	106,699.73
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	46.57	386.44	-	481.29	-	2,798.06	273.83	-	3,986.19
อื่น ๆ	-	(14.51)	0.51	41.33	(0.23)	(13.48)	5,559.67	-	5,573.29
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้เป็นส่วน :									
ดอกเบี้ยรับ									4,145.58
กำไรจากตราสารอนุพันธ์									2,276.72
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ									7,822.41
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้									130,503.92
กำไรสำหรับงวด									103,395.09

*กำไรขั้นต้น ไม่รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายในต้นทุนขาย

28. ส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

งบการเงินรวม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

							หน่วย : ล้านบาท		
	ปิโตรเลียมขั้นต้นและก๊าซธรรมชาติ			ปิโตรเลียมขั้นปลาย			อื่น ๆ	ปรับปรุงบัญชีระหว่างกัน	รวม
	สำรวจและผลิตปิโตรเลียม	ก๊าซธรรมชาติ	ถ่านหิน	น้ำมัน	การค้าระหว่างประเทศ	ปิโตรเคมีและการกลั่น			
สินทรัพย์ของส่วนงาน	584,407.86	389,996.83	26,218.20	114,904.93	93,781.17	748,140.88	199,846.30	-	2,157,296.17
สินทรัพย์ระหว่างกัน	22,552.28	12,338.99	1,326.90	1,142.99	44,918.56	29,407.75	55,136.38	(166,823.85)	-
เงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วม	841.80	5,686.70	-	5,013.67	-	38,806.45	9,568.15	-	59,916.77
รวมสินทรัพย์ตามส่วนงาน	607,801.94	408,022.52	27,545.10	121,061.59	138,699.73	816,355.08	264,550.83	(166,823.85)	2,217,212.94
สินทรัพย์ที่ไม่ได้เป็นส่วน									15,101.22
สินทรัพย์รวม									2,232,314.16

ราคาระหว่างกลุ่มธุรกิจใช้ราคาตลาดตามปกติ ยกเว้น ราคาระหว่างกลุ่มธุรกิจภายในบริษัทฯ ใช้ราคาตลาดสุทธิจากค่าบริหารคลังปีโตรเลียมและค่าดำเนินการ

29. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมแยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
เงินลงทุนเพื่อขาย				
ตราสารทุน	3,337.17	-	-	3,337.17
กองทุนรวม	1,131.36	-	242.75	1,374.11
ตราสารหนี้	-	10,510.54	-	10,510.54
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	1,638.59	-	1,638.59
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	1,244.95	-	1,244.95
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	6.32	-	6.32
สัญญาแลกเปลี่ยนราคาสินค้าโภคภัณฑ์	564.25	513.29	-	1,077.54
สัญญาอนุพันธ์อื่น ๆ	-	892.56	-	892.56
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
เจ้าหนี้อื่น				
สิ่งตอบแทนที่จะจ่ายและคาดว่าจะต้องจ่าย				
ในอนาคตจากการซื้อธุรกิจ	-	-	16,512.16	16,512.16
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	501.20	-	501.20
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	946.32	-	946.32
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	531.45	-	531.45
สัญญาแลกเปลี่ยนราคาสินค้าโภคภัณฑ์	1,812.50	1,616.64	-	3,429.14
สัญญาอนุพันธ์อื่น ๆ	-	54.44	-	54.44

29. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมแยกแยะตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้ (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
เงินลงทุนเพื่อขาย				
ตราสารทุน	4,243.93	-	-	4,243.93
กองทุนรวม	1,113.97	-	170.86	1,284.83
ตราสารหนี้	-	12,073.65	-	12,073.65
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	2,445.39	-	2,445.39
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	1,749.74	-	1,749.74
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	28.06	-	28.06
สัญญาแลกเปลี่ยนราคาสินค้าโภคภัณฑ์	645.98	35.77	-	681.75
สัญญาอนุพันธ์อื่น ๆ	-	826.97	-	826.97
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	0.64	3,043.35	-	3,043.99
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	801.56	-	801.56
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	70.38	-	70.38
สัญญาแลกเปลี่ยนราคาสินค้าโภคภัณฑ์	2,293.09	836.80	-	3,129.89
สัญญาอนุพันธ์อื่น ๆ	-	13.37	-	13.37

29. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมแยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้ (ต่อ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
เงินลงทุนเพื่อขาย				
ตราสารทุน	3,161.50	-	-	3,161.50
กองทุนรวม	384.07	-	242.75	626.82
หัก สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย (หมายเหตุฯ 10)	(1,417.50)	-	-	(1,417.50)
รวม	2,128.07	-	242.75	2,370.82
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	489.86	-	489.86
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	515.49	-	515.49
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	508.93	-	508.93

29. การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมแยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้ (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
เงินลงทุนเพื่อขาย				
ตราสารทุน	3,983.75	-	-	3,983.75
กองทุนรวม	378.49	-	170.86	549.35
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	751.08	-	751.08
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	3.43	-	3.43
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย	-	86.70	-	86.70
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	45.19	-	45.19

เทคนิคการประเมินมูลค่ายุติธรรมและข้อมูลที่ใช้สำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 2

มูลค่ายุติธรรมของตราสารหนี้และตราสารอนุพันธ์คำนวณโดยใช้เทคนิคการคิดมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดในอนาคตและแบบจำลองตามทฤษฎีในการประเมินมูลค่าโดยใช้อัตราคิดลดที่ปรับด้วยความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องอย่างเพียงพอ ซึ่งข้อมูลที่น่ามาใช้ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมส่วนใหญ่เป็นข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ในตลาดที่เกี่ยวข้อง เช่น อัตราแลกเปลี่ยนทันที อัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าของเงินตราต่างประเทศ อัตราดอกเบี้ย เส้นอัตราผลตอบแทนของตราสารหนี้ และเส้นราคาล่วงหน้าของสินค้าโภคภัณฑ์ เป็นต้น

เทคนิคการประเมินมูลค่ายุติธรรมและข้อมูลที่ใช้สำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 3

มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพื่อขายประเภทเงินลงทุนในกองทุนรวม ประเมินโดยใช้ข้อมูลมูลค่าสินทรัพย์สุทธิ (Net Asset Value) ตามรายงานยื่นขึ้นสู่คณะกรรมการลงทุน (Capital Call Statement) และแปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นงวด

เทคนิคการประเมินมูลค่ายุติธรรมและข้อมูลที่ใช้สำหรับสิ่งตอบแทนที่จะจ่ายและคาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคตจากการซื้อธุรกิจมีรายละเอียดตามหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 31

ในระหว่างงวด ไม่มีการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

30. เงินปันผลจ่าย

เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2561 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 ของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลสำหรับผลประกอบการปี 2560 ในอัตราหุ้นละ 20.00 บาท คิดเป็นจำนวนเงินประมาณ 57,107.88 ล้านบาท โดยเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2560 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลประกอบการงวด 6 เดือนแรกของปี 2560 ในอัตราหุ้นละ 8.00 บาท จำนวน 2,856,261,256 หุ้น คิดเป็นเงินจำนวน 22,850.09 ล้านบาท คงเหลือเงินปันผลที่จ่ายเพิ่มดังนี้

เงินปันผล	สำหรับงวดผลการดำเนินงาน	อัตราการจ่าย เงินปันผล (บาท/หุ้น)	จำนวนหุ้น (หุ้น)	จำนวนเงินรวม (ล้านบาท)	วันที่จ่าย
ประจำปี 2560	1 ก.ค. 2560 - 31 ธ.ค. 2560	12.00	2,854,815,755	34,257.79	27 เม.ย. 2561

31. การซื้อธุรกิจ

เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2561 PTTEP และ บริษัท ปตท.สผ.อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (PTTEPI) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ PTTEP ได้ลงนามในสัญญาการโอนสิทธิสัมปทาน (Agreement for the Assignment and Transfer) เพื่อเข้าซื้อสัดส่วนการลงทุนร้อยละ 22.2222 ในโครงการบงกช ซึ่งได้แก่ แปลง บี 15 แปลง บี 16 และแปลง บี 17 จาก Shell Integrated Gas Thailand Pte. Limited และแปลง จี 12/48 จากบริษัท Thai Energy Company Limited ตามลำดับ

การเข้าซื้อสัดส่วนการลงทุนดังกล่าวเสร็จสิ้นในวันที่ 21 มิถุนายน 2561 ทำให้กลุ่มบริษัท PTTEP มีสัดส่วนในแปลง บี 15 แปลง บี 16 แปลง บี 17 และแปลง จี 12/48 เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 44.4445 เป็นร้อยละ 66.6667 โดยกลุ่มบริษัท PTTEP ยังคงเป็นผู้ดำเนินการของโครงการภายหลังการซื้อสัดส่วน และถือเป็นการลงทุนในการดำเนินงานร่วมกัน

รายละเอียดของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาและค่าความนิยมนที่เกิดขึ้นมีดังต่อไปนี้

	หน่วย : ล้านบาท
สิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อ	35,566.82
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้รับ	(31,793.65)
ค่าความนิยม	3,773.17

31. การซื้อธุรกิจ (ต่อ)

สินทรัพย์และหนี้สินที่เกิดจากการซื้อธุรกิจมีดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	16.33
ลูกหนี้อื่น	13.85
สินค้าคงเหลือ	14.36
พัสดुकงเหลือ	479.38
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	15.73
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (หมายเหตุฯ 15)	43,343.98
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (หมายเหตุฯ 17)	5.79
สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี	836.77
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	0.71
เจ้าหนี้การค้า	(209.72)
เจ้าหนี้อื่น	(522.19)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(69.15)
ประมาณการหนี้สินล้าเรียดอื่น (หมายเหตุฯ 22)	(8,007.39)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(4,124.80)
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิ	31,793.65
บวก ค่าความนิยม (หมายเหตุฯ 16)	3,773.17
รวมสิ่งตอบแทนที่ใช้ในการซื้อทั้งสิ้น	35,566.82
หัก เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของการดำเนินงานร่วมกัน	(16.33)
สิ่งตอบแทนที่จะจ่ายในอนาคต	(13,132.17)
สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย	(3,351.79)
เงินสดที่ใช้ไปในการซื้อธุรกิจ	19,066.53

ค่าความนิยมที่เกิดขึ้นจำนวน 3,773.17 ล้านบาท เกิดจากผลประโยชน์ที่กลุ่มบริษัท PTTEP จะได้รับจากการเข้าซื้อสัดส่วนการลงทุนเพิ่มในโครงการซึ่งสอดคล้องกับนโยบายของกลุ่มบริษัท PTTEP ในการเพิ่มปริมาณการผลิตในอนาคต และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ทางภาษีได้

มูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนทั้งหมดที่โอนให้ ณ วันที่ซื้อจำนวน 35,566.82 ล้านบาท ประกอบด้วยเงินสดจ่าย ณ วันที่ซื้อ จำนวน 19,082.86 ล้านบาท สิ่งตอบแทนที่จะจ่ายในอนาคตจำนวน 13,132.17 ล้านบาท และสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายหากบรรลุเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาจำนวน 3,351.79 ล้านบาท ซึ่งมูลค่ายุติธรรมดังกล่าวประมาณโดยวิธีรายได้ โดยอ้างอิงจากอัตราคิดลดร้อยละ 3.4 และข้อสมมติเกี่ยวกับความน่าจะเป็น ซึ่งเป็นมูลค่ายุติธรรมระดับที่ 3 โดยมูลค่าของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย (ไม่คิดลดมูลค่า) มีจำนวนไม่เกิน 138 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ทั้งนี้ กลุ่มบริษัท PTTEP คาดว่าการชำระเงินทั้งหมดจะเสร็จสิ้นภายในกลางปี 2562

32. การดำเนินการกรณีศาลปกครองกลางมีคำสั่งคุ้มครองชั่วคราวโครงการในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

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

วันที่ 29 กันยายน 2552 ศาลฯ มีคำสั่งเพื่อบรรเทาทุกข์ชั่วคราวก่อนการพิพากษา โดยให้ผู้ถูกฟ้องคดีทั้งแปดสั่งระงับโครงการ 76 โครงการท้ายคำฟ้องไว้เป็นการชั่วคราวจนกว่าศาลฯ จะมีคำพิพากษาหรือคำสั่งเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างอื่น ยกเว้นโครงการที่ได้รับใบอนุญาตก่อนวันประกาศใช้รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย 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 โดยให้มีผลนับแต่วันที่มีคำพิพากษานี้ ซึ่งกลุ่มบริษัทมีโครงการที่เข้าข่ายลักษณะดังกล่าว 1 โครงการ

วันที่ 1 ตุลาคม 2553 ผู้ฟ้องคดีทั้ง 43 ราย ยื่นอุทธรณ์คำพิพากษาของศาลฯ ต่อศาลปกครองสูงสุด และต่อมาผู้ถูกฟ้องคดีทั้งแปดโดยพนักงานอัยการเจ้าของสำนวนได้ยื่นคำแก้อุทธรณ์แล้วเมื่อวันที่ 7 ธันวาคม 2553 ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองสูงสุด

33. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

การเปลี่ยนแปลงภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

33.1 ภาระผูกพันต่อบริษัทย่อย การร่วมค้า และบริษัทร่วม มีรายละเอียดดังนี้

33.1.1 บริษัทฯ ได้ให้การสนับสนุนเงินกู้แก่บริษัทย่อยหลายแห่งในวงเงิน 216,827.26 ล้านบาท ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินกู้ให้แก่บริษัทย่อยดังกล่าวไปแล้ว รวมทั้งสิ้น 42,157.72 ล้านบาท คงเหลือวงเงินจำนวน 174,669.54 ล้านบาท

33.1.2 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาให้ความสนับสนุนทางการเงิน (Sponsor Support Agreement) กับบริษัทย่อย และการร่วมค้าหลายแห่ง เป็นจำนวนเงินเท่ากับภาระเงินกู้ที่บริษัทย่อย และการร่วมค้าดังกล่าวมีกับเจ้าหนี้เงินกู้สถาบันการเงิน ทั้งนี้ ภายใต้อสัญญาดังกล่าว ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 บริษัทฯ มีภาระผูกพันเป็นจำนวนเงิน 56.91 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือเทียบเท่า 1,896.69 ล้านบาท

33.1.3 บริษัทฯ มีภาระผูกพันตามสัญญาระหว่างผู้ถือหุ้น (Shareholder Agreement) ที่จะต้องจ่ายชำระค่าหุ้นตามสัดส่วนการถือหุ้นจำนวนหลายฉบับ โดย ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 บริษัทฯ มีภาระผูกพันตามสัญญาดังกล่าว คงเหลือเป็นจำนวนเงิน 6,658.22 ล้านบาท

33.2 ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าดำเนินงาน - กรณีที่กลุ่มบริษัทเป็นผู้เช่า จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตตามสัญญาเช่าดำเนินงานที่ไม่สามารถยกเลิกได้ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560	30 มิ.ย. 2561	31 ธ.ค. 2560
- ไม่เกิน 1 ปี	2,314.92	2,210.19	73.79	84.07
- เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	5,533.35	5,831.53	382.24	398.81
- เกินกว่า 5 ปี	6,635.34	7,038.09	1,371.30	1,419.47
รวม	14,483.61	15,079.81	1,827.33	1,902.35

33.3 ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันรายจ่ายฝ่ายทุนในงบการเงินรวมจำนวน 51,586.41 ล้านบาท

33. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้ (ต่อ)

- 33.4 ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันซึ่งเป็นเลตเตอร์ออฟเครดิตที่ธนาคารออกให้ในงบการเงินรวมจำนวน 32,721.77 ล้านบาท และในงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 3,461.87 ล้านบาท
- 33.5 ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561 กลุ่มบริษัทมีภาระหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นซึ่งเป็นหนังสือค้ำประกัน (Letter of Guarantee) ในงบการเงินรวมจำนวน 60,685.92 ล้านบาท และในงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 100.47 ล้านบาท
- 33.6 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งมีสัญญาขายผลิตภัณฑ์ให้แก่บริษัทฯ เพื่อนำไปขายต่อให้แก่บริษัทจดทะเบียนแห่งหนึ่ง โดยสัญญามีกำหนดระยะเวลา 15 ปี ซึ่งครบกำหนดสัญญาในวันที่ 31 มกราคม 2555 ก่อนครบกำหนดสัญญา บริษัทย่อยดังกล่าวได้แจ้งไม่ต่ออายุสัญญากับบริษัทฯ บริษัทฯ จึงมีความจำเป็นต้องแจ้งไม่ต่ออายุสัญญากับบริษัทจดทะเบียนดังกล่าวซึ่งเป็นการแจ้งล่วงหน้าตามเงื่อนไขและข้อกำหนดในสัญญา โดยเมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2552 บริษัทจดทะเบียนดังกล่าวได้ยื่นคำเสนอซื้อพิพาทต่อสถาบันอนุญาโตตุลาการเรียกร้องให้บริษัทฯ และบริษัทย่อย ในฐานะผู้ขายและผู้ผลิตให้ปฏิบัติตามสัญญาโดยขายผลิตภัณฑ์ให้แก่บริษัทจดทะเบียนดังกล่าว 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 โดยพนักงานอัยการ ได้ยื่นคำร้องต่อศาลแพ่งขอให้เพิกถอนคำชี้ขาดของคณะอนุญาโตตุลาการแล้ว ซึ่งคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลแพ่ง ต่อมาเมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2559 บริษัทจดทะเบียนได้ยื่นคำร้องต่อศาลแพ่งขอให้บังคับตามคำชี้ขาดของคณะอนุญาโตตุลาการ และบริษัทฯ โดยพนักงานอัยการ ได้ยื่นคำร้องคัดค้านต่อศาลแพ่งแล้ว ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลแพ่ง

33. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้ (ต่อ)

- 33.7 เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2553 บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่าอากาศยานนานาชาติบึงกาฬหนึ่ง ได้ยื่นคำเสนอขอพิพาทต่อสถาบันอนุญาโตตุลาการ เรียกร้องค่าจ้างค่าจ้างชำระและค่าเสียหายจากการดำเนินงานในโครงการดังกล่าวจากบริษัทฯ ซึ่งบริษัทฯ เห็นว่า การใช้สิทธิเรียกร้องดังกล่าวไม่เป็นไปตามกระบวนการและขั้นตอนที่ตกลงกันไว้ในสัญญาอนุญาโตตุลาการ บริษัทฯ จึงได้คัดค้านการยื่นคำเสนอขอพิพาทของบริษัทผู้รับเหมา รวมทั้งได้ตั้งข้อสงวนสิทธิในการคัดค้านประเด็นที่บริษัทผู้รับเหมาไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญาอนุญาโตตุลาการไว้แล้ว ต่อมาหลังจากยื่นคำเสนอขอพิพาทนี้ บริษัทผู้รับเหมาได้ถูกศาลล้มละลายกลางมีคำสั่งพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาดเป็นผลให้เจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์แต่ผู้เดียวมีอำนาจในการดำเนินคดีเกี่ยวกับทรัพย์สินของบริษัทผู้รับเหมา โดยเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ได้เข้าดำเนินการขอพิพาทอนุญาโตตุลาการแทนบริษัทผู้รับเหมาแล้ว ซึ่งในคดีล้มละลายดังกล่าว บริษัทฯ ได้ยื่นคำขอรับชำระหนี้เป็นเจ้าหนี้รายหนึ่งด้วย ส่วนในข้อพิพาทอนุญาโตตุลาการนั้น บริษัทฯ ได้ยื่นคำคัดค้านปฏิเสธข้อเรียกร้องของบริษัทผู้รับเหมาทั้งสิ้น พร้อมทั้งยื่นข้อเรียกร้องแย้ง เรียกร้องค่าเสียหายจากบริษัทผู้รับเหมาด้วย ต่อมาปรากฏว่า คณะอนุญาโตตุลาการได้มีคำชี้ขาดให้บริษัทฯ ชำระหนี้บางส่วนแก่บริษัทผู้รับเหมา แต่เนื่องจากบริษัทฯ เห็นว่า คำชี้ขาดของคณะอนุญาโตตุลาการมีการวินิจฉัยคลาดเคลื่อนในสาระสำคัญทั้งในข้อเท็จจริงและข้อกฎหมาย บริษัทฯ จึงได้ยื่นคำร้องขอเพิกถอนคำชี้ขาดของคณะอนุญาโตตุลาการ ส่วนบริษัทผู้รับเหมาได้ยื่นคำร้องขอบังคับตามคำชี้ขาดดังกล่าวต่อศาลแพ่ง และเมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2560 ศาลแพ่งได้มีคำพิพากษาให้บังคับตามคำชี้ขาดของคณะอนุญาโตตุลาการ โดยปรับลดจำนวนเงินลงบางส่วน อย่างไรก็ดี บริษัทฯ ได้ยื่นอุทธรณ์คำพิพากษาของศาลแพ่งต่อศาลฎีกา พร้อมทั้งนำสมุดบัญชีเงินฝากธนาคารวางต่อศาลเป็นหลักประกันการงดการบังคับคดีแล้วตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 19 และต่อมาบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างก็ได้ยื่นอุทธรณ์คำพิพากษาของศาลแพ่งต่อศาลฎีกาเช่นกัน ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

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

33. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้ (ต่อ)

- 33.8 เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2557 บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่าอากาศยานนานาชาติบนบกรายหนึ่ง เป็นโจทก์ยื่นฟ้อง บริษัทฯ เป็นจำเลยต่อศาลแพ่ง กล่าวหาว่า บริษัทฯ บอกลีกสัญญาโดยไม่สิทธิและปฏิบัติผิดสัญญา และเรียกร้องให้ บริษัทฯ จ่ายค่าจ้างค่าจ้างชำระและค่าเสียหาย ซึ่งบริษัทฯ เห็นว่า การดำเนินการของบริษัทฯ เป็นไปโดยชอบด้วยสัญญา ทั้งสิ้น จึงได้ส่งเรื่องให้สำนักงานอัยการสูงสุดพิจารณาแก้ต่างคดีให้แก่บริษัทฯ ซึ่งบริษัทฯ โดยพนักงานอัยการได้ยื่น คำให้การต่อศาลแล้ว ต่อมาศาลแพ่งได้มีคำสั่งให้โอนคดีไปพิจารณาพิพากษาที่ศาลปกครองกลาง เนื่องจากศาลแพ่ง และศาลปกครองกลางเห็นพ้องต้องกันว่า คดีนี้เป็นคดีปกครอง ซึ่งศาลแพ่งได้ดำเนินการโอนคดีไปยังศาลปกครองกลาง แล้ว ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองกลาง

หลังจากบริษัทฯ ได้บอกลีกสัญญาต่อบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างดังกล่าวแล้ว บริษัทฯ จึงได้ดำเนินการก่อสร้าง โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานชาติต่อไปจนแล้วเสร็จ และต่อมาเมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2561 บริษัทฯ จึงได้ยื่นคำฟ้องต่อ ศาลปกครองกลาง เรียกร้องให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างชดเชยค่าเสียหายจากการปฏิบัติผิดสัญญาและทำงาน ปัจจุบัน คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองกลาง

- 33.9 เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2553 PTTEP Australasia (PTTEP AA) ได้รับเอกสารจากรัฐบาลอินโดนีเซีย เรียกร้องค่าเสียหาย จากเหตุการณ์น้ำมันดิบรั่วไหลจากแหล่งมอหนารานในทะเลเมดิเตอร์เมื่อปี 2552 ซึ่ง PTTEP AA ได้ปฏิเสธข้อเรียกร้องนี้ เนื่องจากการเรียกร้องดังกล่าวไม่มีหลักฐานชัดเจนทางวิทยาศาสตร์ที่พิสูจน์ให้เห็นถึงความเสียหาย

เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2559 PTTEP AA ได้รับหนังสือจากบริษัทที่ปรึกษากฎหมายในประเทศออสเตรเลีย ซึ่งเป็น ตัวแทนของกลุ่มผู้เสียหายในติมอร์ตะวันออก แจ้งว่าจะเริ่มดำเนินการตามกฎหมายเพื่อเรียกร้องค่าเสียหายจาก เหตุการณ์ดังกล่าว ต่อมาเมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2559 PTTEP AA ได้รับคำฟ้องอย่างเป็นทางการจากตัวแทนของ กลุ่มผู้เสียหายที่ได้ยื่นฟ้องร้องคดีแบบกลุ่ม (Class action) ต่อศาลออสเตรเลียกลาง ผ่านทางสำนักทะเบียนของ เมืองซิดนีย์ เพื่อเรียกร้องค่าเสียหายที่เกิดขึ้น ซึ่งคำฟ้องดังกล่าวไม่ปรากฏว่ามีพยานหลักฐานที่จะสนับสนุน ข้อเรียกร้องแต่อย่างใด ทั้งนี้ PTTEP AA ได้มีการแต่งตั้งทนายความเพื่อดำเนินการต่อสู้คดีความในศาลแล้ว

เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2560 บริษัทฯ และ PTTEP ได้รับคำฟ้องอย่างเป็นทางการ ตามที่รัฐบาลอินโดนีเซียโดยกระทรวง สิ่งแวดล้อมและป่าไม้เป็นโจทก์ยื่นฟ้องบริษัทฯ และกลุ่มบริษัท PTTEP 2 บริษัท ต่อศาลในสาธารณรัฐอินโดนีเซีย เพื่อเรียกร้องค่าเสียหายจากเหตุการณ์ดังกล่าว เป็นจำนวนเงินประมาณ 2.1 พันล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งบริษัทฯ มิได้ เป็นผู้ดำเนินการแหล่งมอหนารานโดยตรงแต่อย่างใด ทั้งนี้ บริษัทฯ และกลุ่มบริษัท PTTEP 2 บริษัท จะดำเนินการ ต่อสู้ในประเด็นข้อเท็จจริงและข้อกฎหมายต่อไป

ต่อมาเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2561 กระทรวงสิ่งแวดล้อมและป่าไม้อินโดนีเซียได้ยื่นคำร้องขอถอนฟ้องต่อศาลโดยให้ เหตุผลว่าจะแก้ไขคำฟ้อง และศาลมีคำสั่งอนุญาตให้อถอนฟ้อง และจำหน่ายคดีออกจากสารบบความแล้ว

ทั้งนี้ PTTEP เห็นว่าการฟ้องร้องจากตัวแทนของกลุ่มผู้เสียหายเรื่องความเสียหายจากเหตุการณ์น้ำมันดิบรั่วไหล ในแหล่งมอหนาราน ยังไม่มีหลักฐานเพียงพอที่จะพิสูจน์ได้หรือสนับสนุนข้อเรียกร้องดังกล่าว

33. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น (ต่อ)

การเปลี่ยนแปลงภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นที่มีสาระสำคัญ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้ (ต่อ)

- 33.10 ในระหว่างไตรมาสที่ 3 ปี 2557 กลุ่มบุคคลจำนวนหนึ่งในจังหวัดระยอง ได้ยื่นฟ้องต่อศาลแพ่งและศาลจังหวัดระยองจำนวนหลายคดี เพื่อขอให้ PTTGC ชดใช้ค่าเสียหายเพิ่มและขอให้ PTTGC เข้าไปดำเนินการฟื้นฟูสภาพแวดล้อมทางทะเลและธรรมชาติ จากกรณีท่อรับน้ำมันดิบของ PTTGC รั่ว ซึ่งคดีฟ้องร้องบางส่วนได้ยุติแล้ว และคดีฟ้องร้องบางส่วนศาลแพ่งได้มีคำพิพากษาเมื่อวันที่ 25 สิงหาคม 2559 โดยให้ PTTGC ชดใช้ค่าเสียหายพร้อมดอกเบี้ยและค่าฟื้นฟูสภาพแวดล้อมเป็นจำนวนเงินประมาณ 11.26 ล้านบาท ซึ่ง PTTGC ได้ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลเมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560 ต่อมาเมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2561 PTTGC ได้ทำสัญญาประนีประนอมยอมความกับโจทก์ส่วนใหญ่ที่ศาลแพ่ง และอยู่ระหว่างรอศาลอุทธรณ์มีคำพิพากษา ทั้งนี้ ยังเหลือคดีที่ศาลจังหวัดระยองซึ่งอยู่ในระหว่างรอศาลมีคำพิพากษาโดย PTTGC เชื่อว่าผลของคำพิพากษาจะไม่เกิดความเสียหายและไม่ส่งผลกระทบทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญแก่ PTTGC ดังนั้น PTTGC จึงไม่ได้บันทึกค่าเผื่อผลเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากเรื่องดังกล่าวไว้ในงบการเงิน

34. เหตุการณ์อื่น

- 34.1 เมื่อวันที่ 4 เมษายน 2559 ผู้ตรวจการแผ่นดินได้ฟ้องร้องกระทรวงการคลัง กระทรวงพลังงาน บริษัทฯ กับพวกต่อศาลปกครองกลาง เป็นคดีหมายเลขคดีที่ 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 สิทธิการใช้ที่ดินเพื่อวางระบบการขนส่งปิโตรเลียมทางท่อ ตามที่ผู้ฟ้องคดีกล่าวอ้าง

อนึ่ง เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2559 ศาลปกครองกลางมีคำสั่งเรียกบริษัทฯ ให้ทำคำให้การแก้คำฟ้อง โดยให้ชี้แจงเฉพาะในประเด็นเกี่ยวกับการแบ่งแยกทรัพย์สินของการปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย (ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 10) ในส่วนที่เป็นสาธารณสมบัติของแผ่นดินให้กับผู้ถูกฟ้องคดีที่ 1 (กระทรวงการคลัง) ว่า ได้ดำเนินการครบถ้วนตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2550 แล้ว หรือไม่ เพียงใด ซึ่งบริษัทฯ ได้ให้พนักงานอัยการจัดทำคำให้การและคำให้การเพิ่มเติมยื่นต่อศาลปกครองกลางแล้ว และเมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2561 ศาลปกครองกลางได้มีคำสั่งสิ้นสุดแสวงหาข้อเท็จจริง ปัจจุบัน คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองกลาง

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

34. เหตุการณ์อื่น (ต่อ)

มีมติรับทราบเรื่องการดำเนินการตามคำวินิจฉัยคำพิพากษาศาลปกครองสูงสุดตามที่กระทรวงพลังงานและกระทรวงการคลังเสนอแล้ว

- 34.2 เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการของ GPSC ได้มีมติเห็นชอบ และให้ GPSC นำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นของ GPSC เพื่อพิจารณาอนุมัติให้ GPSC เข้าซื้อหุ้น และทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของบริษัท โกลว์พลังงาน จำกัด (มหาชน) (GLOW) โดยให้ GPSC ซื้อหุ้น GLOW จาก Engie Global Developments B.V. (ผู้ขาย) ทั้งทางตรงและทางอ้อม จำนวนร้อยละ 69.11 ของหุ้นที่ออกจำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของ GLOW คิดเป็นเงินจำนวนทั้งสิ้นประมาณ 97,559 ล้านบาท (ราคาซื้อขายดังกล่าวอาจมีการปรับลดลงได้เป็นจำนวนเท่ากับเงินปันผลจ่ายต่อหุ้น หาก GLOW มีการจ่ายเงินปันผลก่อนเงื่อนไขบังคับก่อนเสร็จสิ้นลง) โดย GPSC ได้เข้าลงนามในสัญญาซื้อขายหุ้นกับผู้ขายเมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2561 ทั้งนี้ การเข้าซื้อหุ้น GLOW ข้างต้นจะเกิดขึ้นต่อเมื่อเงื่อนไขบังคับก่อนได้สำเร็จเสร็จสิ้น ซึ่งได้แก่ (ก) GPSC ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นของ GPSC ให้เข้าซื้อหุ้น GLOW และ (ข) GPSC ได้รับอนุญาตที่เกี่ยวข้องจากคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานเกี่ยวกับการซื้อหุ้น GLOW

นอกจากนี้ GPSC มีหน้าที่ต้องทำคำเสนอซื้อหุ้นที่เหลือทั้งหมดของ GLOW จำนวนร้อยละ 30.89 ของหุ้นที่ออกจำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของ GLOW ภายหลังจากธุรกรรมการซื้อขายหุ้นกับผู้ขายเสร็จสิ้น ในราคาต่อหุ้นเดียวกันกับราคาซื้อขายตามธุรกรรมการซื้อขายหุ้น (ราคาซื้อขายดังกล่าวอาจมีการปรับลดลงได้เป็นจำนวนเท่ากับเงินปันผลจ่ายต่อหุ้น หาก GLOW มีการจ่ายเงินปันผลก่อนเงื่อนไขบังคับก่อนเสร็จสิ้นลง)

35. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

- 35.1 บริษัทฯ ได้เริ่มดำเนินการกระบวนการโอนสินทรัพย์และหนี้สิน ตลอดจนหุ้นของบริษัทที่เกี่ยวข้องให้แก่ PTTOR ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2561 ที่ผ่านมา ตามสัญญาโอนกิจการ (Business Transfer Agreement)
- 35.2 คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ อนุมัติให้ออกงบการเงินในวันที่ 10 สิงหาคม 2561