

ภาคผนวก 2

ผลการดำเนินงานเพื่อ การพัฒนาอย่างยั่งยืน

ผลการดำเนินงานการพัฒนาอย่างยั่งยืน

ด้านเศรษฐกิจ

GRI	ข้อมูลการดำเนินงาน	หน่วย	ปี		
			2559	2560	2561 (ม.ค.-มี.ค.)
*G4-EC1	รายได้จากการขายและบริการ	ล้านบาท	95,805	108,724	36,375
	กำไรสำหรับปี	ล้านบาท	11,789	24,442	9,081
	เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้น บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)	ล้านบาท	40,073.89	30,191.09	34,704.05
	ค่าจ้างและค่าตอบแทนแก่พนักงาน	ล้านบาท	788.922	1,132.032	282.046
	ดอกเบี้ยและค่าใช้จ่ายทางการเงินให้แก่ผู้กู้ยืม	ล้านบาท	0.021	0.015	0.021
	ภาษีที่จ่ายให้แก่รัฐบาล และหน่วยงานราชการ ท้องถิ่น เช่น ภาษีเงินได้นิติบุคคล ภาษีบำรุง ท้องถิ่น ภาษีโรงเรือน	ล้านบาท	101.98	10,748.15	2,508.41
	ภาษีที่จ่ายให้แก่รัฐบาล เช่น ภาษี สรรพสามิต เงินจ่ายเข้ากองทุน LPG	ล้านบาท	88.96	10,735.13	2,495.15
	ภาษีที่จ่ายให้หน่วยงานราชการท้องถิ่น เช่น ภาษีเงินได้นิติบุคคล ภาษีบำรุงท้องถิ่น ภาษีโรงเรือน	ล้านบาท	13.02	13.02	13.26
	ค่าใช้จ่ายในดำเนินโครงการ เพื่อพัฒนาและสนับสนุนด้านสังคม และชุมชน	ล้านบาท	14.911	11.526	20.195 (ทั้งปี)
G4-EC3	อัตราเงินสมทบที่องค์กรจ่ายเข้ากองทุนสำรอง เลี้ยงชีพ ให้แก่พนักงาน (ร้อยละของฐานเงินเดือน)	หมายเหตุ กรณีไม่มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ระบุ (-)			
	- อายุงาน ไม่เกิน 15 ปี	ร้อยละ	10	10	10
	- อายุงาน 16-ต่ำกว่า 21 ปี	ร้อยละ	11	11	11
	- อายุงาน 21-ต่ำกว่า 26 ปี		12	12	12
	- อายุงาน 26-ต่ำกว่า 31 ปี		13	13	13
	- อายุงาน ตั้งแต่ 31 ปี		15	15	15
*G4-EC4	สิทธิประโยชน์ทางภาษีและอื่นๆ ที่ได้รับจาก รัฐบาลและหน่วยงานท้องถิ่น จากการส่งเสริม การลงทุนและพัฒนา	ล้านบาท	5,407.39	9,629.51	2,552.90
G4-EC9	ร้อยละของผู้สมทบในท้องถิ่น (รัศมี 5 กิโลเมตร หรือภายในจังหวัด)	ร้อยละ	32.40	25.39	34.05
G4-EC6	ร้อยละของผู้บริหารตั้งแต่ระดับผู้จัดการขึ้นไป ที่มาจากคนในท้องถิ่น (ภายในจังหวัด)	ร้อยละ	69.70	62.5	60.60

ด้านสังคม

GRI	ข้อมูลการดำเนินงาน	หน่วย	ปี		
			2559	2560	2561 (ม.ค.-มี.ค.)
G4-LA10	จำนวนพนักงานรวม	คน	672	672	666
	- พนักงานประจำ	คน	533	533	527
	- พนักงานชั่วคราว (สัญญารายปี)	คน	139	139	139
	จำนวนพนักงานจำแนกตามเพศ (พนักงานประจำ)	คน			
	- ชาย	คน	480	476	469
	- หญิง	คน	53	57	58
	จำนวนพนักงานจำแนกตามระดับพนักงาน (พนักงานประจำ)	คน			
	- ระดับปฏิบัติการ (ระดับ 4-10)	คน	472	465	450
	- ระดับผู้จัดการ (ระดับ 11 ขึ้นไป)	คน	112	121	130
G4-LA1	ร้อยละของพนักงานที่จะเกษียณอายุ				
	- ใน 5 ปี (ช่วงอายุ 55-60 ปี)	ร้อยละ	7.88	8.70	9.66
	- ใน 10 ปี (ช่วงอายุ 50-60 ปี)	ร้อยละ	14.45	14.84	16.38
	อัตราการลาออก (Turn Over Rate)	ร้อยละ	1.31	0.56	0.20
G4-LA3	อัตราการกลับมาทำงานหลังจากการลาตลอด	ร้อยละ	100	100	100
G4-LA5	จำนวนพนักงานที่เป็นคณะกรรมการสวัสดิการ	คน	26	26	26
	จำนวนพนักงานที่อยู่ในคณะกรรมการความปลอดภัย				
	- ตัวแทนนายจ้าง และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (คน)	คน	10	10	10
	- ตัวแทนลูกจ้าง	คน	9	9	9
G4-LA6	อัตราการบาดเจ็บจากการทำงาน (IR)	รายต่อชั่วโมงการทำงาน	0.30	0.15	0
	อัตราการเกิดโรคจากการทำงาน (ORD)	รายต่อชั่วโมงการทำงาน	0	0	0
	อัตราการเกิดอุบัติเหตุจนถึงขั้นหยุดงาน (LDR)	รายต่อชั่วโมงการทำงาน	0	0	0
	อัตราการลาหยุดงานที่เกิดจากการเจ็บป่วยจากการทำงาน (AR)	รายต่อชั่วโมงการทำงาน	0	0	0
	จำนวนผู้เสียชีวิตจากการทำงาน	คน	0	0	0

GRI	ข้อมูลการดำเนินงาน	หน่วย	ปี		
			2559	2560	2561 (ม.ค.-มี.ค.)
G4-LA9	ชั่วโมงเฉลี่ยของการฝึกอบรมต่อคนต่อปี	ชั่วโมงต่อคนต่อปี	138.14	68.69	31.96
G4-LA11	ร้อยละของพนักงานที่ได้รับการประเมินผลการดำเนินงานและการวางแผนการเจริญเติบโตในหน้าที่การงาน *ยังอยู่ระหว่างการประเมินและสรรหา	ร้อยละ	100	100	53.50
G4-LA13	อัตราส่วนค่าตอบแทนของพนักงานหญิงและชาย	* วิธีคิดนำ รายได้ของญ.ทั้งหมด / จน.พนักงาน ญ. ทั้งหมด ต่อ รายได้ของช.ทั้งหมด / จน.พนักงาน ช. ทั้งหมด (เท่ากัน : ตามระเบียบ ปตท., อัตราการขึ้นเงินเดือนพิจารณาผลการดำเนินงานในแต่ละปี โดยพนักงานได้รับการประเมินแบบ 2 ways ในระบบการประเมินผลการทำงาน (COACH) หรือ 1:1)			
G4-HR1 G4-HR10	ร้อยละของผู้ส่งมอบ ผู้รับเหมา และหุ้นส่วนทางธุรกิจที่มีความสำคัญที่ผ่านการคัดกรองเรื่องสิทธิมนุษยชน	ร้อยละ	100	100	100
G4-HR9	ร้อยละของกระบวนการดำเนินงานที่มีการประเมินผลกระทบด้านสิทธิมนุษยชน	ร้อยละ	-	-	-
G4-SO4	ร้อยละของพนักงานที่ผ่านการฝึกอบรมนโยบายและแนวปฏิบัติการต่อต้านการคอร์รัปชันในองค์กร	ร้อยละ	100	100	100
G4-SO11	จำนวนข้อร้องเรียนเกี่ยวกับผลกระทบทางสังคมอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรและการดำเนินการแก้ไขอย่างเป็นทางการ	ครั้ง	0	0	0
G4-PR5	ผลการสำรวจความพึงพอใจของลูกค้า *การสำรวจความพึงพอใจจัดทำในไตรมาสที่ 4	ร้อยละ	92.1	93.8	-

ด้านสิ่งแวดล้อม

GRI	ข้อมูลการดำเนินงาน	หน่วย	ปี		
			2559	2560	2561 (ม.ค.-มี.ค.)
G4-EN1	วัตถุดิบหลัก ก๊าซธรรมชาติ (MMSCFD)	MMSCFD	318,624.42	336,426.85	83,871.90
G4-EN3	ปริมาณการใช้พลังงานฟอสซิล				
	1. ก๊าซธรรมชาติ	MJ	35,666,965,105	36,456,663,766	9,135,893,195
G4-EN3	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า	kWh	994,803,383	1,037,691,632	264,480,406
	1. ปริมาณ การใช้ไฟฟ้าจาก ภายนอก	kWh	75,536,317	59,053,407	7,758,897
	2. ปริมาณการใช้ไฟฟ้าที่องค์กร ผลิตเอง	kWh	919,267,066	978,638,225	256,721,509
G4-EN8	ปริมาณการใช้น้ำจําแนกตามแหล่ง น้ำ	m ³			
	1. น้ำดอกกราย (บ. East Water)	m ³	1,773,819	1,668,061	415,421
	2. น้ำผิวดินธรรมชาติ	m ³	30,680	0	0
	3. น้ำหลังผ่านการบำบัดที่นำ กลับมาใช้ใหม่	m ³	123,894	91,736	25,129
G4-EN10	ร้อยละของการนำน้ำกลับมาใช้ใหม่	ร้อยละ	6.8	5.5	6.05
G4-EN15	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางตรง : Scope 1 (ton CO ₂ e)*	ton CO ₂ e			
	1. การเผาไหม้เชื้อเพลิงฟอสซิล (LPG ดีเซล)(ปริมาณการใช้ พลังงานฟอสซิล x factor LPG 0.062 ดีเซล 2.708 / 1000)	ton CO ₂ e	9,598,741	10,281,532	2,534,489
G4-EN16	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อม ผ่านการไฟฟ้า : Scope 2* <u>คำนวณจาก</u> <u>ปริมาณการใช้ไฟฟ้าจากภายนอก x</u> <u>0.5821 / 1,000</u>	ton CO ₂ e	34,295	20,943	2,693
G4-EN17	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อม อื่นๆ (ton CO ₂ e) : Scope 3 เช่น การใช้วัตถุดิบ การซื้อน้ำใช้ การ เดินทางของพนักงาน เป็นต้น	ton CO ₂ e	-	1,320	172

GRI	ข้อมูลการดำเนินงาน	หน่วย	ปี		
			2559	2560	2561 (ม.ค.-มี.ค.)
G4-EN18	ปริมาณการปล่อยสารทำลายโอโซน (ton CFC-11e)				
	1. การใช้สาร HCFC22	ton	0	0	0
	2. ปริมาณการทำลายโอโซน	ton CFC-11e	0	0	0
G4-EN21	1. ปริมาณการปล่อย NO _x	ton	884.44	981.32	327.13
	2. ปริมาณการปล่อย SO _x	ton	93.55	98.64	36.92
G4-EN22	ปริมาณน้ำทิ้งที่ระบายออกนอก โรงงาน	m ³	358,039	365,733	75,319
G4-EN23	ปริมาณของเสีย	ton			
	1. ของเสียอันตราย	ton	6,662.35	3055.14	415.82
	2. ของเสียไม่อันตราย	ton	220.97	248.92	42.71
G4-EN24	จำนวนครั้งของการรั่วไหลของ สารเคมี/น้ำมัน/น้ำทิ้ง/ของเสีย ที่มีนัยสำคัญ (เหตุที่ก่อให้เกิด ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ชุมชน และทรัพยากรธรรมชาติ)	ครั้ง	0	0	0
G4-EN31	ค่าใช้จ่ายและการลงทุนในการ ปกป้องสิ่งแวดล้อม	ล้านบาท			
	1. ค่ากำจัด และบำบัดของเสีย	ล้านบาท	30,087,511.38	26,460,877.50	1,437,450.00
	2. ค่าการจัดทำระบบการจัดการ สิ่งแวดล้อม (รวมค่าวิจัยศึกษา พัฒนา)	ล้านบาท	9,726,612.73	4,971,020	5,316,230

การบันทึกข้อมูล

- ข้อ (*G4-EC1 - EC3) สามารถรายงานผลเป็นกลุ่มบริษัท (Corporate) ได้ แต่ข้ออื่นๆ ต้องบันทึกข้อมูลของแต่ละโรงงาน
- การรายงาน ให้ลงข้อมูลปี พ.ศ. 2559-2560 ตั้งแต่ ม.ค.-ธ.ค.หรือขึ้นกับแต่ละโรงงาน และ พ.ศ. 2561 ตั้งแต่ ม.ค. – เม.ย. ให้ครบถ้วน
- กรณีมีข้อมูลบ้าง แต่ยังไม่สามารถรายงานผลข้อนั้นได้ครบทุกปี หรือบริษัทมีการดำเนินการแต่ไม่มีข้อมูลผลการดำเนินการ ให้ระบุ (-)
- กรณีระบุ 0 (เลขศูนย์) หมายความว่า บริษัทมีการดำเนินการและผลการดำเนินการได้ผลเป็น 0 (เลขศูนย์) ให้ระบุ (0)
- อ้างอิง Emission Factor (Update มิถุนายน 2559):
http://thaicarbonlabel.tgo.or.th/admin/uploadfiles/emission/ts_822ebb1ed5.pdf