ผลการดำเนินงานด้านความยั่งยืน
ปี 2560-2563

บริษัท เจริญโภคภัณฑ์โปรดิ๊วส จำกัด และบริษัทในกลุ่มธุรกิจพืชครบวงจร (ข้าวโพด)

GRI	ผลการดำเนินการ	หน่วย	2560		2561		2562		2563*	
ผลการดำเนินงานด้านเศรษฐกิจ										
G4-EC1	รายได้	ล้านบาท	3,373.77		5,017.38		4,525.96		4,289.81	
	ผลประโยชน์ของพนักงาน	ล้านบาท	492.82		525.46		539.06		553.77	
	ภาษีที่จ่ายให้แก่รัฐบาลและหน่วยงานท้องถิ่น	ล้านบาท	78.5		74.53		63.22		69.57	
	ค่าใช้จ่ายด้านการวิจัยและพัฒนาและนวัตกรรม	ล้านบาท	55.04		60.06		70.12		75.05	
	ค่าใช้จ่ายลงทุนพัฒนาและสนับสนุนสังคมและชุมชน	ล้านบาท	23.43		20.37		12.67		15.30	
ผลการดำเนินงานด้านสังคม										
ข้อมูลพนักงาน										
102-8	จำนวนพนักงานทั้งหมด	คน	827		904		805		1,012	
		ช/ญ	498	329	552	352	475	330	628	384
102-8	สัดส่วนพนักงานแยกตามประเภทสัญญาจ้าง									
	พนักงาน		418		784		790		828	
		ช/ญ	314	104	490	294	462	328	514	314
	ผู้รับเหมาที่อยู่ในการกำกับดูแลของบริษัท		409		120		15		184	
		ช/ญ	184	225	62	58	13	2	114	70
405-1	สัดส่วนพนักงานแยกตามเพศ									
	ชาย	ร้อยละ	60		61		59		62	
	หญิง	ร้อยละ	40		39		41		38	

GRI	ผลการดำเนินการ	หน่วย	2560		2561		2562		2563*	
401-1	การจ้างงาน									
	จำนวนพนักงานใหม่	คน	33		142		96		70	
		ช/ญ	25	8	93	49	54	42	46	24
	อัตราการจ้างใหม่	ร้อยละ	7.895		18.11		12.15		8.24	
		ช/ญ	5.98	1.915	11.86	6.25	6.84	5.32	5.55	2.90
401-1	การลาออก									
	จำนวนการลาออก	คน	19		62		94		98	
		ช/ญ	15	4	39	23	59	35	69	29
	อัตราการลาออก	ร้อยละ	4.55		7.91		11.9		11.84	
		ช/ญ	3.59	0.96	4.91	2.93	7.47	4.43	8.33	3.50
404-1	ค่าเฉลี่ยเวลาการฝึกอบรมพนักงาน	ชั่วโมงต่อคน	4.62		3		4.99		7.30	
404-1	จำนวนพนักงานที่ได้รับการฝึกอบรมและพัฒนาด้านความยั่งยืน	คน	0		309		705		828	

หมายเหตุ :

* ข้อมูลรวม 4 ประเทศ (ประเทศไทย,เมียนมา,เวียดนาม,อินเดีย)

GRI	ผลการดำเนินการ	หน่วย	2560		2561		2562		2563*	
ข้อมูลสุขอนามัยและความปลอดภัย										
อัตราการบาดเจ็บทุกประเภท										
403-2 (a)	พนักงาน	ราย ต่อ 1,00,000 ชั่วโมงทำงาน	3.00		2.45		4.11		2.78	
		ช/ญ	3.95	4.00	3.25	1.4	5.91	1.32	4.86	0.00
403-2 (b)	ผู้รับเหมาที่อยู่ในการกำกับดูแลของบริษัท	ราย ต่อ 1,00,000 ชั่วโมงทำงาน	0.00		2.6		2.29		8.52	
		ช/ญ	0.00	0.00	3.85	0.00	0.00	7.82	9.53	7.03
อัตราการบาดเจ็บถึงขั้นหยุดงาน										
403-2 (a)	พนักงาน	ราย ต่อ 1,00,000 ชั่วโมงทำงาน	0.60		1.2		2.06		0.00	
		ช/ญ	0.00	1.50	2.15	0.00	3.38	0.00	0.00	0.00
403-2 (b)	ผู้รับเหมาที่อยู่ในการกำกับดูแลของบริษัท	ราย ต่อ 1,00,000 ชั่วโมงทำงาน			0.00		0.00		5.68	
		ช/ญ			0.00	0.00	0.00	0.00	4.76	7.03
อัตราการบาดเจ็บถึงขั้นหยุดงาน										
403-2 (a)	พนักงาน	ราย	-		-		-		0	
		ช/ญ	-	-	-	-	-	-	0	0
403-2 (b)	ผู้รับเหมาที่อยู่ในการกำกับดูแลของบริษัท	ราย	-		-		-		2	
		ช/ญ	-	-	-	-	-	-	1	1
อัตราความรุนแรงการบาดเจ็บ										
403-2 (a)	พนักงาน	วันหยุดงาน ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงทำงาน	1.8		15.3		18.00		0.00	
		ช/ญ	0.00	4.50	27.05	0.00	29.54	0.00	0.00	0.00
403-2 (b)	ผู้รับเหมาที่อยู่ในการกำกับดูแลของบริษัท	วันหยุดงาน ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงทำงาน					0.00		85.21	
		ช/ญ					0	0.00	142.92	0.00

GRI	ผลการดำเนินการ	หน่วย	2560		2561		2562		2563*	
อัตราผู้เสียชีวิตทั้งหมดจากการทำงาน										
403-9 (a)	พนักงาน	ราย ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงทำงาน	-		-		-		0.00	
		ช/ญ	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00
403-9 (b)	ผู้รับเหมาที่อยู่ในการกำกับดูแลของบริษัท	ราย ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงทำงาน	-		-		-		0.00	
		ช/ญ	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00
อัตราผู้เสียชีวิตทั้งหมดจากการทำงาน										
403-9 (a)	พนักงาน	ราย	-		-		-		0	
		ช/ญ	-	-	-	-	-	-	0	0
403-9 (b)	ผู้รับเหมาที่อยู่ในการกำกับดูแลของบริษัท	ราย	-		-		-		0	
		ช/ญ		-	-	-	-	-	0	0
อัตราผู้บาดเจ็บทั้งหมดที่มีความรุนแรงสูง (ไม่รวมตาย)										
403-9 (a)	พนักงาน	ราย ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงทำงาน	-		-		-		0.00	
		ช/ญ	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00
403-9 (b)	ผู้รับเหมาที่อยู่ในการกำกับดูแลของบริษัท	ราย ต่อ 1,000,000 ชั่วโมงทำงาน	-		-		-		0.00	
		ช/ญ	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00
อัตราผู้บาดเจ็บทั้งหมดที่มีความรุนแรงสูง (ไม่รวมตาย)										
403-9 (a)	พนักงาน	ราย	-		-		-		0	
		ช/ญ	-	-	-	-	-	-	0	0
403-9 (b)	ผู้รับเหมาที่อยู่ในการกำกับดูแลของบริษัท	ราย	-		-		-		0	
		ช/ญ	-	-	-	-	-	-	9.53	7.03
อัตราผู้บาดเจ็บที่บันทึกทั้งหมด										
403-9 (a)	พนักงาน	ราย	-		-		-		5	
		ช/ญ	-	-	-	-	-	-	5	0
403-9 (b)	ผู้รับเหมาที่อยู่ในการกำกับดูแลของบริษัท	ราย	-		-		-		3	
		ช/ญ	-	-	-	-	-	-	1	2

GRI	ผลการดำเนินการ	หน่วย	2560		2561		2562		2563*	
จำนวนผู้เสียชีวิตทั้งหมดด้วยโรคจากการทำงาน										
403-10 (a)	พนักงาน	ราย	-		-		-		0.00	
		ช/ญ	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00
403-10 (b)	ผู้รับเหมาที่อยู่ในการกำกับดูแลของบริษัท	ราย	-		-		-		0.00	
		ช/ญ	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00
จำนวนรายที่เจ็บป่วยด้วยโรคจากการทำงาน										
403-10 (a)	พนักงาน	ราย	-		-		-		0.00	
		ช/ญ	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00
403-10 (b)	ผู้รับเหมาที่อยู่ในการกำกับดูแลของบริษัท	ราย	-		-		-		0.00	
		ช/ญ	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00

หมายเหตุ:

- ข้อมูลอุบัติเหตุรายงานรวม 4 ประเทศ ได้แก่ ประเทศไทย, ประเทศเมียนมา, ประเทศเวียดนาม และประเทศอินเดีย
- อัตราผู้บาดเจ็บที่บันทึกทั้งหมด= จำนวนรายของการบาดเจ็บทุกชนิด (ในช่วงเวลาที่รายงาน) X 1,000,000 (ชั่วโมงการปฏิบัติงาน) /จำนวนชั่วโมงการปฏิบัติงาน (ในช่วงเวลาที่รายงาน)
- อัตราผู้บาดเจ็บถึงขั้นหยุดงาน = จำนวนรายของการบาดเจ็บถึงขั้นหยุดงาน (ในช่วงเวลาที่รายงาน) X 1,000,000 (ชั่วโมงการปฏิบัติงาน ชั่วโมงการปฏิบัติงาน (ในช่วงเวลาที่รายงาน)
- อัตราผู้บาดเจ็บทั้งหมดที่มีความรุนแรงสูง = จำนวนรายของการบาดเจ็บที่มีความรุนแรงสูง (ในช่วงเวลาที่รายงาน) X 1,000,000 (ชั่วโมงการปฏิบัติงาน) /จำนวนชั่วโมงการปฏิบัติงาน (ในช่วงเวลาที่รายงาน)

GRI	ผลการดำเนินการ	หน่วย	2560	2561	2562	2563*
ผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม						
พลังงาน						
302-1 (a)	พลังงานที่ใช้แล้วหมดไป	จิกะจูล	9,871.95	25,985.43	26,570.26	25,641.61
302-1 (b)	พลังงานหมุนเวียน	จิกะจูล	0.00	13,790.44	40,938.78	27,584.68
302-1 (C)	พลังงานไฟฟ้า	จิกะจูล	15,516.99	18,895.34	28,739.06	44,210.73
305-2 (a)	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทั้งหมด	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	2,960.98	4,868.06	6,649.84	10,357.50
305-1 (a)	ก๊าซเรือนกระจกทางตรง (Scope 1)	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	754.12	2,238.46	2,059.10	1,967.60
305-2 (a)	ก๊าซเรือนกระจกทางอ้อม (Scope 2)	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	2,206.86	2,629.60	4,590.74	8,389.91
302-4	ปริมาณก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์จากการเผาไหม้เชื้อเพลิงชีวภาพ	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	0.31	1,656.84	4,326.30	2,811.35
น้ำ						
303-3 (a)	ปริมาณน้ำที่นำมาใช้	ล้านลูกบาศก์เมตร	-	1.04	1.76	2.66
	• น้ำผิวดิน	ล้านลูกบาศก์เมตร	-	0.92	1.54	2.20
	• น้ำใต้ดิน	ล้านลูกบาศก์เมตร	-	0.06	0.21	0.19
	• น้ำฝน	ล้านลูกบาศก์เมตร	-	0.06	0.00	0.27
	• น้ำประปาและน้ำที่ซื้อมา	ล้านลูกบาศก์เมตร	-	0.01	0.01	0.03
303-4 (b)	ปริมาณน้ำที่นำกลับมาใช้ใหม่	ล้านลูกบาศก์เมตร	-	-	0.00	0.006
303-4 (a)	ปริมาณน้ำที่ปล่อยออกสู่ภายนอก	ล้านลูกบาศก์เมตร		0.02	0.18	0.09
ของเสีย						
	ปริมาณของเสียทั้งหมด	ตัน		260.64	591.35	601.97
306-2 (a)	• ของเสียทั่วไป	ตัน	-	1.75	585.4	590.00
306-2 (b)	• ของเสียอันตราย	ตัน	-	258.89	5.95	11.86
บรรจุภัณฑ์พลาสติก						
	บรรจุภัณฑ์พลาสติกที่ใช้ทั้งหมด (All plastic packaging)	ตัน	-	-	0.00	700.02
	บรรจุภัณฑ์พลาสติกประเภทที่นำมารีไซเคิลได้	ตัน	-	-	-	475.73
	(Recyclable Plastic Packaging) *ประเภท Mono Layer	ตัน	-	-	-	5.24
	บรรจุภัณฑ์พลาสติกประเภทอื่นๆ	ตัน	-	-	-	207.15
	การลดการใช้บรรจุภัณฑ์พลาสติก	ตัน	-	-	-	11.89

หมายเหตุ:

- การคำนวณเป็นไปตามการจัดทำรายงานแห่งความยั่งยืนตามกรอบ GRI G4 (EN3)
- ปริมาณพลังงานเชื้อเพลิงที่ใช้ = ผลรวมของปริมาณเชื้อเพลิงที่ใช้แต่ละประเภท X ค่าความร้อนของเชื้อเพลิงแต่ละประเภท (หน่วยวัด : จิกะจูลต่อเดือน)
- ค่า CONVERSION FACTOR อ้างอิงจากรายงานพลังงานของประเทศไทยรายปี กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
- การใช้พลังงานไฟฟ้า = ผลรวมของปริมาณพลังงานไฟฟ้าที่ใช้ (กิโลวัตต์ชั่วโมง) X 3.6 (หน่วยวัด : จิกะจูลต่อเดือน)
- ปริมาณพลังงานรวมที่ใช้ทั้งหมด = พลังงานใช้แล้วหมดไป+ พลังงานหมุนเวียน + การใช้พลังงานไฟฟ้า (หน่วยวัด : จิกะจูลต่อเดือน)
- ค่าความเข้มข้นการใช้พลังงานต่อรายได้ครอบคลุมการใช้พลังงานที่ใช้แล้วหมดไป ได้แก่ น้ำมันดีเซล พลังงานหมุนเวียน ได้แก่ แกลบ และ พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ภายในองค์กรเท่านั้น
- การคำนวณการปล่อย ก๊าซเรือนกระจกขอบเขตที่ 2 (Scope 2) มีการคำนวณใหม่โดยใช้ค่าสัมประสิทธิ์การปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Emission Factor) ใช้ค่าอ้างอิงดังนี้

  ประเทศไทย อ้างอิงจาก สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน (http://www.eppo.go.th/index.php/en/en-energystatistics/co2-statistic)

  ประเทศเมียนมา อ้างอิงจาก https://united4efficiency.org/country-assessments/myanmar

  ประเทศเวียดนาม อ้างอิงจาก https://www.iges.or.jp/en/publication_documents/pub/data/en/1215/IGES_GRID_EF_v10.10_20210223.xlsx

  ประเทศอินเดีย อ้างอิงจาก https://www.iges.or.jp/en/publication_documents/pub/data/en/1215/IGES_GRID_EF_v10.10_20210223.xlsx
- การรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ครอบคลุมก๊าซ CO_2 CH_4 และ N_2O โดยการคำนวณและแสดงผลในรูปก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าในการทำให้เกิด ภาวะโลกร้อน (Global Warming Potential: GWP) ที่กำหนดโดย Intergovernmental Panel on Climate Change 2006 (IPCC) ขณะที่ค่าสัมประสิทธิ์ การปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Emission Factor) อ้างอิงข้อมูลจาก IPCC และองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์กรมหาชน) (GRI G4-EN 15, EN 16)
- ค่าความเข้มข้นของก๊าซเรือนกระจกต่อรายได้ครอบคลุมปริมาณ ก๊าซเรือนกระจกขอบเขตที่ 1 (Scope 1) และขอบเขตที่ 2 (Scope 2) (GRI G4-EN 18)
- ปริมาณการนำน้ำมาใช้ทั้งหมดรวบรวมข้อมูลจากมิเตอร์/ใบเสร็จเรียกเก็บเงิน/รายงานการใช้น้ำบาดาล
- ปริมาณของเสียทั่วไปและปริมาณของเสียอันตรายที่เก็บไว้ภายในบริษัทเป็นปริมาณของเสียสะสมรวมปีที่ผ่านมา (G4-EN23)
- ปริมาณของเสียทั้งหมดที่เกิดขึ้น คิดรวมเฉพาะปริมาณของเสียทั่วไปและของเสียอันตรายที่เกิดขึ้นในแต่ละปีโดยปริมาณของเสียที่เก็บไว้ภายในบริษัทในแต่ละปี คำนวณจากปริมาณของเสียสะสมในปีปัจจุบัน – ปริมาณของเสียสะสมในปีที่ผ่านมา (G4-EN23)