



**สรุป**

**การดำเนินงานตามกรอบ**

**Global Reporting Initiatives standards**

**( GRI Standards )**

**บริษัท ศูนย์บริการเหล็กสยาม จำกัด (มหาชน)**

**SIAM STEEL SERVICE PUBLIC COMPANY LIMITED**

**ข้อมูล ณ 1 มกราคม 2568 – 31 ธันวาคม 2568**

# สารบัญ

## สรุปการดำเนินงานตามกรอบ GRI Standards

หน้า

### ผลการดำเนินงานการพัฒนาอย่างยั่งยืนด้านเศรษฐกิจ 5 ข้อ

1. ข้อมูลด้านเศรษฐกิจโดยรวมขององค์กร (GRI201-3)	1
2. อัตราเงินสมทบที่องค์กรจ่ายเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพให้แก่พนักงาน (GRI201-1)	2
3. ผลรวมสิทธิประโยชน์ทางภาษีและอื่น ๆ ที่ได้รับจากรัฐบาลและหน่วยงานท้องถิ่น (GRI201-4)	2
4. ร้อยละของผู้บริหารตั้งแต่ระดับผู้จัดการขึ้นไปที่ได้มาจากคนในท้องถิ่น (GRI202-2)	2
5. ร้อยละของผู้ส่งมอบ (Supplier/Service/Outsource) ในท้องถิ่น (GRI204-1)	2

### ผลการดำเนินงานด้านสังคม 13 ข้อ

1. ข้อมูลจำนวนพนักงาน (GRI102-8)	3
2. ข้อมูลพนักงานที่จะเกษียณ และอัตราการลาออก (GRI401-1)	3
2.1 ร้อยละของพนักงานที่จะเกษียณอายุ	
2.2 อัตราการลาออก	
3. อัตราการกลับมาทำงานหลังจากคลอด (GRI401-3)	3
4. การมีส่วนร่วมด้าน OH&S (GRI403-8)	4
4.1 จำนวนพนักงานที่เป็นคณะกรรมการสวัสดิการ	
4.2 อัตราพนักงานที่อยู่ใน คปอ.	
5. การมีส่วนร่วมด้าน OH&S ของพนักงาน (GRI403-9)	4
5.1 จำนวนการบาดเจ็บจากการทำงาน	4
5.2 อัตราการบาดเจ็บจากการทำงาน	4
5.3 จำนวนผู้เสียชีวิตจากการทำงาน	4
5.4 อัตราการเสียชีวิตจากการทำงาน	4
5.5 จำนวนการเจ็บป่วยจากการทำงาน	4
5.6 จำนวนเสียชีวิตจากการเจ็บป่วยจากการทำงาน	5

## สารบัญ(ต่อ)

สรุปการดำเนินงานตามกรอบ GRI Standards	หน้า
<b>ผลการดำเนินงานด้านสังคม(ต่อ)</b>	
6. ชั่วโมงเฉลี่ยของการฝึกอบรมต่อคนต่อปี (GRI404-1)	5
7. ร้อยละของพนักงานที่ได้รับการประเมินผลการดำเนินงานและการวางแผนการเจริญเติบโตในหน้าที่การงาน (GRI404-3)	5
8. อัตราส่วนค่าตอบแทนของพนักงานหญิงและชาย (GRI405-1)	5
9. ร้อยละของผู้ส่งมอบ ผู้รับเหมา และหุ้นส่วนธุรกิจที่มีความสำคัญที่ผ่านการคัดกรองเรื่องสิทธิมนุษยชน (GRI414-1)	5
10. ร้อยละของกระบวนการดำเนินงานที่มีการประเมินผลกระทบด้านสิทธิมนุษยชน (GRI412-1)	6
11. ร้อยละของพนักงานที่ผ่านการฝึกอบรมนโยบาย และแนวการปฏิบัติต่อต้านคอร์รัปชันในองค์กร (GRI205-2)	6
12. จำนวนข้อร้องเรียนเกี่ยวกับผลกระทบทางสังคมอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรและการดำเนินการแก้ไขอย่างเป็นทางการ(GRI103-2)	6
13. ผลสำรวจความพึงพอใจของลูกค้า (GRI102-43,GRI102-44)	6
<b>ผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม 15 ข้อ</b>	
1. ข้อมูลการใช้วัตถุดิบหลัก (GRI301-1)	7
2. ปริมาณการใช้พลังงาน (GRI302-1)	7
2.1 ปริมาณการใช้พลังงานฟอสซิล	
2.2 ปริมาณการใช้พลังงานหมุนเวียน	
3. ปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้า (GRI302-1)	7
4. ปริมาณการใช้พลังงานน้ำจืดตามแหล่งน้ำ (GRI303-1)	7
- ร้อยละของการนำน้ำกลับมาใช้ใหม่	8

## สารบัญ(ต่อ)



สรุปการดำเนินงานตามกรอบ GRI Standards	หน้า
<b>ผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม 15 ข้อ(ต่อ)</b>	
5. ปริมาณการปล่อยน้ำทิ้งออกนอกองค์กร(GRI303-4)	8
6. ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	8
6.1. ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางตรง (GRI305-1)	8
7.การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อม (GRI 305-2)	9
8. การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมอื่น ๆ (GRI305-3)	9
9. ปริมาณการปล่อยสารทำลายโอโซน (GRI305-6)	9
10. ปริมาณการปล่อย NO <sub>x</sub> , SO <sub>x</sub> (GRI305-7)	10
10.1. ปริมาณการปล่อยNO <sub>x</sub>	
10.2. ปริมาณการปล่อยSO <sub>x</sub>	
11.ปริมาณน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงาน (GRI303-4)	10
12.ปริมาณของเสีย (GRI306-2)	10
12.1. ปริมาณของเสียอันตราย	
12.2. ปริมาณของเสียไม่อันตราย	10
13.จำนวนครั้งการรั่วไหลของสารเคมี/น้ำมัน/น้ำทิ้ง/ของเสีย ที่มีนัยสำคัญ (GRI306-3)	11
14.ร้อยละของผู้จัดหาสินค้า (Supplier/Vendor) ใหม่ที่ผ่านการคัดกรองโดยใช้เกณฑ์ด้านสิ่งแวดล้อม (GRI308-1)	11
15.ร้อยละของผู้จัดหาสินค้า (Supplier/Vendor) ใหม่ที่ผ่านเกณฑ์อุตสาหกรรมสีเขียวระดับระดับที่ 2 หรือเทียบเท่า (GRI308-2)	11

● ด้านเศรษฐกิจ 5 ข้อ





SDGs	Target	GRI	ข้อมูลการดำเนินงาน	หน่วย	ปี		
					2566	2567	2568
1. ข้อมูลด้านเศรษฐกิจโดยรวมขององค์กร (GRI 201-3)							
-	-	GRI 201-3	รายได้จากการขายและบริการ	ล้านบาท	5,395.21	4,978.12	4,689.48
			กำไรจากการขายและบริการ	ล้านบาท	265.17	204.00	176.25
			เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้น บริษัท โอกายา แอนด์ คอมปานี จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น) 33.25% บริษัท สยามสตีลอินเตอเนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) 24.51% บริษัท วันชัย สยามสตีลกรุ๊ป จำกัด 6.92 % DBS BANK LTD.AC DBSNOMINEES-PB CLIENTS 2.44% นายวิจิตร รัตนศิริวิไล 2.02% บริษัท ไทย เอ็นวิดีอาร์ จำกัด 1.50% นายฮารรินเตอร์ ปาลซิงห์ นาริงค์ 1.14% นายสุชาติ จริยภักขกร 1.05% นายชาญชัย วิบูลย์วรกุล 0.94% บริษัท บางกอก ซโยรัตน์ จำกัด 0.83% ผู้ถือหุ้นรายอื่น ๆ 25.40%	ล้านบาท	142.07	105.60	105.60
			ค่าจ้างและค่าตอบแทนแก่พนักงาน	ล้านบาท	501.39	508.96	512.25
			ดอกเบี้ยและค่าใช้จ่ายทางการเงิน ให้แก่ผู้กู้ยืม	ล้านบาท	19.47	15.39	7.71
			ภาษีที่จ่ายให้แก่รัฐบาล และหน่วยงาน ราชการท้องถิ่น เช่น ภาษีเงินได้นิติ บุคคล ภาษีบำรุงท้องถิ่น ภาษีโรงเรียน หรืออื่นๆ โปรดระบุ	ล้านบาท	68.84	56.90	46.98
			ค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการ เพื่อพัฒนาและสนับสนุนด้านสังคม และชุมชน	ล้านบาท	0.47	0.39	0.27





หมายเหตุ : การบันทึกข้อมูล














- สามารถรายงานผลเป็นกลุ่มบริษัท (Corporate) ได้ แต่ข้ออื่นๆ ต้องบันทึกข้อมูลของแต่ละโรงงาน และกรณีมีข้อมูลบางส่วน แต่ยังไม่สามารถรายงานได้ครบ หรือไม่มีข้อมูลผลการดำเนินการ ระบุ -


SDGs	Target	GRI	ข้อมูลการดำเนินงาน	หน่วย	ปี		
					2566	2567	2568
<b>2. อัตราเงินสมทบที่องค์กรจ่ายเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพให้แก่พนักงาน (GRI 201-1)</b>							
 	8.1	GRI	ค่าใช้จ่ายเงินสมทบที่องค์กรจ่ายเข้า กองทุนประกันสังคม กองทุนสำรอง เลี้ยงชีพและที่เตรียมสำหรับการ เกษียณอายุให้แก่พนักงาน	ล้านบาท	29.73	30.41	30.06
	8.2	201-1					
	9.1						
	9.4						
	9.5						
				- ค่าใช้จ่ายเงินสมทบที่องค์กรจ่าย เข้ากองทุนประกันสังคม	ล้านบาท	6.51	6.71
			- ค่าใช้จ่ายเงินสมทบที่องค์กรจ่าย เข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	ล้านบาท	12.66	13.03	13.10
			- ค่าใช้จ่ายเงินที่เตรียมสำหรับการ เกษียณอายุให้แก่พนักงาน	ล้านบาท	10.56	10.67	10.89
			อัตราเงินสมทบที่องค์กรจ่ายเข้ากองทุน สำรองเลี้ยงชีพให้แก่พนักงาน (ร้อยละของฐานเงินเดือน)	ร้อยละ			
			- อายุงานไม่เกิน 5 ปี		5	5	5
			- อายุงาน 6-9 ปี		6	6	6
			- อายุงานตั้งแต่ 10 ปีขึ้นไป		7	7	7
<b>3. ผลรวมสิทธิประโยชน์ทางภาษีและอื่น ๆ ที่ได้รับจากรัฐบาลและหน่วยงานท้องถิ่น (GRI 201-4)</b>							
-	-	GRI	สิทธิประโยชน์ทางภาษีและอื่น ๆ ที่ได้รับ จากรัฐบาลและหน่วยงานท้องถิ่น จาก การส่งเสริมการลงทุนและพัฒนา	ล้านบาท	3.85	3.87	3.93
		201-4					
<b>4. ร้อยละของผู้บริหารตั้งแต่ระดับผู้จัดการขึ้นไปที่มาจกคนในท้องถิ่น (GRI 202-2)</b>							
	8.5	GRI	ร้อยละของผู้บริหารตั้งแต่ระดับผู้จัดการ ขึ้นไปที่มาจกคนในท้องถิ่น (รัศมี 5 กิโลเมตร หรือภายในจังหวัด)	ร้อยละ	40.08	42.86	36.59
		202-2					
<b>5. ร้อยละของผู้ส่งมอบ(Supplier/Service/Outsource) ในท้องถิ่น (GRI 204-1)</b>							
	8.3	GRI	ร้อยละของผู้ส่งมอบในท้องถิ่น (Supplier /Service/Outsource) (รัศมี 5 กิโลเมตร หรือภายในจังหวัด)	ร้อยละ	-	-	-
		204-1					

● ผลการดำเนินงานด้านสังคม 13 ข้อ





SDGs	Target	GRI	ข้อมูลการดำเนินงาน	หน่วย	ปี		
					2566	2567	2568
<b>1. ข้อมูลจำนวนพนักงาน (GRI 102-8)</b>							
 	8.5 10.3	GRI 102-8	จำนวนพนักงานรวม	คน	873	826	821
			- พนักงานประจำ	คน	873	826	821
			- พนักงานชั่วคราว	คน	-	-	-
			จำนวนพนักงานจำแนกตามเพศ	คน			
			- ชาย	คน	690	647	642
			- หญิง	คน	183	179	179
			จำนวนพนักงานจำแนกตามระดับพนักงาน	คน			
			- ระดับปฏิบัติการ	คน	627	584	557
			- ระดับบังคับบัญชาและสายวิชาชีพ	คน	210	203	223
- ระดับผู้จัดการ	คน	36	39	41			
<b>2. ข้อมูลพนักงานที่จะเกษียณ และอัตราการลาออก (GRI 401-1)</b>							
 	8.5 10.3	GRI 401-1	ร้อยละของพนักงานที่จะเกษียณอายุ		24.85	25.18	24.12
			- ใน 5 ปี (ช่วงอายุ 55-60 ปี)	ร้อยละ	10.08	10.89	14.13
			- ใน 10 ปี (ช่วงอายุ 50-60 ปี)	ร้อยละ	24.85	25.18	24.12
			อัตราการลาออก (Turn Over Rate)	ร้อยละ	9.28	7.14	3.65
<b>3. อัตราการกลับมาทำงานหลังจากคลอด (GRI 401-3)</b>							
 	5.1 8.5	GRI 401-3	จำนวนพนักงานที่ใช้สิทธิในการลาคลอด/ลาเลี้ยงดูบุตร (จำนวนพนักงาน ชายและหญิง)	คน	4	1	4
			จำนวนพนักงานที่กลับมาทำงานหลังจากใช้สิทธิในการลาคลอด/ลาเลี้ยงดูบุตร (จำนวนพนักงาน ชายและหญิง)	คน	4	1	4
			จำนวนพนักงานที่กลับมาทำงานหลังจากใช้สิทธิในการลาคลอด/ลาเลี้ยงดูบุตร โดยมีการทำงานต่อเนื่อง 12 เดือน (จำนวนพนักงาน ชายและหญิง)	คน	4	1	4
			อัตราการคงอยู่ของพนักงานที่ลา	ร้อยละ	100	100	100








SDGs	Target	GRI	ข้อมูลการดำเนินงาน	หน่วย	ปี		
					2566	2567	2568
			คลอด/เลี้ยงดูบุตร				
<b>4. การมีส่วนร่วมด้าน OH&amp;S (GRI 403-8)</b>							
		GRI 403-8	จำนวนพนักงานที่อยู่ในคณะกรรมการความปลอดภัยฯ	คน	13	13	13
			- ตัวแทนนายจ้าง และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยฯ	คน	7	7	7
			- ตัวแทนลูกจ้าง	คน	6	6	6
<b>5. การมีส่วนร่วมด้าน OH&amp;S ของพนักงาน (GRI 403-9)</b>							
 	3.6	GRI 403-9 (2018)	จำนวนการบาดเจ็บจากการทำงาน	คน	8	4	6
	3.9		พนักงานทั้งหมด	คน	8	4	6
	8.8		ผู้รับเหมา	คน	0	0	0
	16.1		อัตราการบาดเจ็บจากการทำงาน	ครั้งต่อ ล้านชั่วโมง การทำงาน	6.82	3.49	2.67
			พนักงานทั้งหมด	ครั้งต่อล้าน ชั่วโมงการ ทำงาน	6.82	3.49	2.67
			ผู้รับเหมา	ครั้งต่อล้าน ชั่วโมงการ ทำงาน	0	0	0
			จำนวนผู้เสียชีวิตจากการทำงาน	คน	0	0	0
			พนักงานประจำ	คน	0	0	0
			ผู้รับเหมา	คน	0	0	0
			อัตราผู้เสียชีวิตจากการทำงาน	ครั้งต่อ ล้านชั่วโมง การทำงาน	0	0	0
			พนักงานประจำ	ครั้งต่อ ล้านชั่วโมง การทำงาน	0	0	0
			ผู้รับเหมา	ครั้งต่อ ล้านชั่วโมง การทำงาน	0	0	0
	<p>หมายเหตุ: GRI 403-9 (2018)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ รายต่อชั่วโมงการทำงาน พิจารณาข้อมูล 1 วันหรือ 3 วัน ทั้งนี้ให้อ้างอิงกับการเก็บข้อมูลของบริษัท</li> <li>○ ผู้รับเหมา ให้พิจารณาผู้รับเหมาที่เข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่ของโรงงาน ทั้งนี้ให้อ้างอิงกับการเก็บข้อมูลของบริษัท</li> </ul> <p>กรณีที่ไม่มีจำนวนและอัตราการบาดเจ็บจากการทำงาน ทั้งพนักงานทั้งหมดและผู้รับเหมา ให้ระบุผลข้อมูลในแต่ละปีเป็น 0'</p>						
 	3.3	GRI 403-10 (2018)	จำนวนการเจ็บป่วยจากการทำงาน	คน	0	0	0
	3.4		พนักงานทั้งหมด	คน	0	0	0
	3.9		ผู้รับเหมา	คน	0	0	0




SDGs	Target	GRI	ข้อมูลการดำเนินงาน	หน่วย	ปี		
					2566	2567	2568
	8.8	16.1	จำนวนผู้เสียชีวิตจากการเจ็บป่วย	คน	0	0	0
	16.1		จากการทำงาน	คน	0	0	0
			พนักงานทั้งหมด	คน	0	0	0
		ผู้รับเหมา	คน	0	0	0	
หมายเหตุ: GRI 403-10 (2018) ○ กรณีที่ไม่มีจำนวนการเจ็บป่วยจากการทำงานทั้งพนักงานทั้งหมดและผู้รับเหมา ให้ระบุผลข้อมูลในแต่ละปีเป็น 0							
<b>6. ชั่วโมงเฉลี่ยของการฝึกอบรมต่อคนต่อปี (GRI 404-1)</b>							
	4.3	GRI 404-1	ชั่วโมงเฉลี่ยของการฝึกอบรมต่อคนต่อปี	ชั่วโมงต่อคนต่อปี	7.56	7.37	12.57
	4.4						
	4.5						
	5.1						
	8.2						
	8.5						
	10.3						
<b>7. ร้อยละของพนักงานที่ได้รับการประเมินผลการดำเนินงานและการวางแผนการเจริญเติบโตในหน้าที่การงาน (GRI 404-3)</b>							
	5.1	GRI 404-3	ร้อยละของพนักงานที่ได้รับการประเมินผลการดำเนินงานและการวางแผนการเจริญเติบโตในหน้าที่การงาน	ร้อยละ	100	100	100
	8.5						
	10.3						
							
<b>8. อัตราส่วนค่าตอบแทนของพนักงานหญิงและชาย (GRI 405-2)</b>							
	5.1	GRI 405-2	อัตราส่วนค่าตอบแทนของพนักงานหญิงและชาย	* วิธีคิดนำ รายได้ของญ.ทั้งหมด / จน.พนักงาน ญ. ทั้งหมดต่อ รายได้ของช.ทั้งหมด / จน.พนักงาน ช. ทั้งหมด			
	8.5						
	10.3						
							
			- ระดับปฏิบัติการ		1:04	1:04	1:07
			- ระดับบังคับบัญชาและสายวิชาชีพ		1:07	1:05	1:06
			- ระดับผู้จัดการ		0.47	0:47	0:48
<b>9. ร้อยละของผู้ส่งมอบ ผู้รับเหมา และหุ้นส่วนธุรกิจที่มีความสำคัญที่ผ่านการคัดกรองเรื่องสิทธิมนุษยชน (GRI 414-1)</b>							
	5.2	GRI 414-1	ร้อยละของผู้ส่งมอบ ผู้รับเหมา และหุ้นส่วนธุรกิจที่มีความสำคัญที่ผ่านการคัดกรองเรื่องสิทธิมนุษยชน	ร้อยละ	100	100	100
	8.8						
	16.1						




SDGs	Target	GRI	ข้อมูลการดำเนินงาน	หน่วย	ปี		
					2566	2567	2568
<b>10. ร้อยละของกระบวนการดำเนินงานที่มีการประเมินผลกระทบด้านสิทธิมนุษยชน (GRI 412-1)</b>							
-	-	GRI 412-1	ร้อยละของกระบวนการดำเนินงานที่มีการประเมินผลกระทบด้านสิทธิมนุษยชน	ร้อยละ	100	100	100
<b>11. ร้อยละของพนักงานที่ผ่านการฝึกอบรมนโยบาย และแนวการปฏิบัติต่อต้านคอร์รัปชันในองค์กร (GRI 205-2)</b>							
	16.5	GRI 205-2	ร้อยละของพนักงานที่ผ่านการฝึกอบรมนโยบาย และแนวปฏิบัติการต่อต้านการคอร์รัปชันในองค์กร	ร้อยละ	100	100	100
<b>12. จำนวนข้อร้องเรียนเกี่ยวกับผลกระทบทางสังคมอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรและการดำเนินการแก้ไขอย่างเป็นทางการ (GRI 103-2)</b>							
-	-	GRI 103-2	จำนวนข้อร้องเรียนเกี่ยวกับผลกระทบทางสังคมอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรและการดำเนินการแก้ไขอย่างเป็นทางการ	ครั้ง	0	0	0
<b>13. ผลสำรวจความพึงพอใจของลูกค้า (GRI 102-43,102-44)</b>							
-	-	GRI 102-43 GRI 102-44	ผลการสำรวจความพึงพอใจของลูกค้า	ร้อยละ	92.89	92.22	90.96
<p>หมายเหตุ : การบันทึกข้อมูล</p> <p>○ GRI 102-43 GRI 102-44 กรณีมีข้อมูล แต่ยังไม่สามารถรายงานผลข้อนั้นได้ครบทุกปี ให้ระบุ (-) พร้อมทั้งระบุเหตุผล เช่น ยังไม่ถึงรอบการประเมินความพึงพอใจ</p>							

● ผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม 15 ข้อ

SDGs	Target	GRI	ข้อมูลการดำเนินงาน	หน่วย	ปี		
					2566	2567	2568
<b>1. ข้อมูลการใช้วัตถุดิบหลัก (GRI 301-1)</b>							
	8.4	GRI 301-1	วัตถุดิบหลัก		446,634.71	757,586.51	786,975.89
	12.2		1. เหล็ก Cutting	ตัน	446,634.71	429,298.51	454,516.89
			2. เหล็ก MCPD	ตัน	-	328,288	332,459
<b>2. ปริมาณการใช้พลังงาน (GRI 302-1)</b>							
	7.2	GRI 302-1	ปริมาณการใช้พลังงาน		302,038.53	338,357.95	358,254.61
	7.3		ฟอสซิล				
	8.4		1. น้ำมันดีเซล	Lite	-	-	-
	12.2		(เผาไหม้อยู่กับที่)				
	13.1		2. น้ำมันดีเซล	Lite	302,038.53	336,197.95	356,478.61
			(ที่มีการเคลื่อนที่)				
			3. LPG (เผาไหม้อยู่กับที่)	kg	0	2,160	1,776
			4. LPG (ที่มีการเคลื่อนที่)	kg	-	-	-
	5. ก๊าซธรรมชาติ	scf	-	-	-		
	6. น้ำมันเตา	Lite	-	-	-		
หมายเหตุ : การบันทึกข้อมูล ○ ปริมาณการใช้พลังงานฟอสซิล กรณีบริษัทมีการดำเนินการหรือมีการใช้งานในบางรายการที่ระบุในตาราง ให้ระบุ (-) ในรายการที่ไม่ได้มีการดำเนินการหรือไม่ได้มีการใช้งาน							
<b>3. ปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้า (GRI 302-1)</b>							
	7.2	GRI 302-1	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า	kWh	4,224,496.93	4,035,738.61	3,861,021.62
	7.3		1. ปริมาณการใช้ไฟฟ้าจาก	kWh	3,579,976.40	3,430,257.78	3,256,230.15
	8.4		ภายนอก				
	12.2		2. ปริมาณการใช้ไฟฟ้าจาก	kWh	644,520.53	605,480.83	604,791.47
13.1	โซลาร์เซลล์						
หมายเหตุ : การบันทึกข้อมูล ○ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าจากโซลาร์เซลล์ กรณีบริษัทมีการดำเนินการหรือมีการใช้งานในบางรายการที่ระบุในตาราง ให้ระบุ (-) ในรายการที่ไม่ได้มีการดำเนินการหรือไม่ได้มีการใช้งาน							
<b>4. ปริมาณการใช้พลังงานน้ำจืดตามแหล่งน้ำ (GRI 303-3)</b>							
	6.4	GRI 303-3 (2018)	ปริมาณการใช้น้ำจืด	m <sup>3</sup>	34,204	34,429	30,537
			ตามแหล่งน้ำ				
			1. น้ำผิวดินตามธรรมชาติ	m <sup>3</sup>	-	-	-
			2. น้ำใต้ดิน	m <sup>3</sup>	-	-	-
	3. น้ำจากผู้จัดหาภายนอก	m <sup>3</sup>	34,204	34,429	30,537		

SDGs	Target	GRI	ข้อมูลการดำเนินงาน	หน่วย	ปี			
					2566	2567	2568	
			ร้อยละของการนำน้ำกลับมาใช้ใหม่	m <sup>3</sup>	40 ลบ/วัน	40 ลบ/วัน	40 ลบ/วัน	
หมายเหตุ : - น้ำจากผู้จัดหาภายนอก หมายถึง สาธารณูปโภคจากภาครัฐหรือเอกชน เช่น การประปา บริษัทเอกชนผู้จำหน่ายน้ำ - กรณีไม่ได้มีการใช้น้ำตามแหล่งน้ำในบางรายการของตารางที่กำหนด ให้ระบุ (-)								
<b>5.ปริมาณการปล่อยน้ำทิ้งออกนอกองค์กร (GRI 303-4)</b>								
	6.3	GRI 303-4 (2018)	ปริมาณน้ำทิ้งรวมที่ปล่อยออกนอกองค์กร	m <sup>3</sup>	-	-	-	
(กรณีแยกแหล่งปริมาณน้ำทิ้งตามแหล่งที่ปล่อย)								
			1. น้ำผิวดิน	m <sup>3</sup>	-	-	-	
			2. น้ำใต้ดิน	m <sup>3</sup>	-	-	-	
			3. น้ำทะเล	m <sup>3</sup>	-	-	-	
			4. ออกร้างอื่นๆ	m <sup>3</sup>	-	-	-	
หมายเหตุ : ปริมาณน้ำทิ้งรวมที่ปล่อยออกนอกองค์กร กรณีไม่ได้มีการปล่อยน้ำทิ้งในบางรายการของตารางที่กำหนด ให้ระบุ (-)								
	6.3 (ต่อ)	GRI 303-4 (2018) (ต่อ)	(กรณีแยกปริมาณน้ำทิ้งตามประเภทน้ำ)					
			ปริมาณน้ำทิ้งที่มีค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ≤1,000 mg/l (Fresh water ≤1,000 mg/l)	m <sup>3</sup>	-	-	-	
			ปริมาณน้ำทิ้งที่มีค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด >1,000 mg/l (Other water >1,000 mg/l)	m <sup>3</sup>	-	-	-	
<b>6.ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางตรง (GRI 305-1)</b>								
	3.9	GRI 305-1	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางตรง : Scope 1 (ton CO <sub>2</sub> e)*	ton CO <sub>2</sub> e	827.59	927.9	982.27	
	12.4							
	13.1							
	14.3			1. น้ำมันดีเซล (litre) (เผาไหม้อยู่กับที่) x 2.708 /1,000	ton CO <sub>2</sub> e	-	-	-
	15.2			2. น้ำมันดีเซล (litre) (ที่มีการเคลื่อนที่) x 2.740/1,000	ton CO <sub>2</sub> e	827.59	921.18	976.75
				3. LPG (kg) (เผาไหม้อยู่กับที่) x 3.1133 /1,000	ton CO <sub>2</sub> e	-	6.72	5.52
			4. LPG (litre)	ton	-	-	-	

SDGs	Target	GRI	ข้อมูลการดำเนินงาน	หน่วย	ปี		
					2566	2567	2568
			(ที่มีการเคลื่อนที่) x1.6812 / 1,000	CO <sub>2</sub> e			
			5. ก๊าซธรรมชาติ (scf) x 0.0573 /1,000	ton CO <sub>2</sub> e	-	-	-
			6. น้ำมันเตา (litre)x 2.4773 /1,000	ton CO <sub>2</sub> e	-	-	-
หมายเหตุ : กรณีบางรายการในตารางที่กำหนดไม่มีการใช้งาน ซึ่งจะไม่มีการคำนวณปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในรายการนั้นให้ระบุ (-)							
<b>7. การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อม (GRI 305-2)</b>							
	3.9 12.4 13.1 14.3 15.2	GRI 305-2	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมผ่านการใช้ไฟฟ้า : Scope 2* คำนวณจากปริมาณการใช้ไฟฟ้าจากภายนอก x 0.4999 / 1,000	ton CO <sub>2</sub> e	1,789.63	1,714.78	1,627.78
<b>8. การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมอื่น ๆ (GRI 305-3)</b>							
	3.9 12.4 13.1 14.3 15.2	GRI 305-3	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมอื่นๆ (ton CO <sub>2</sub> e) : Scope 3 เช่น การใช้วัตถุดิบ การซื้อน้ำใช้ การเดินทางของพนักงาน เป็นต้น	ton CO <sub>2</sub> e	-	-	-
<b>9. ปริมาณการปล่อยสารทำลายโอโซน (GRI 305-6)</b>							
	3.9	GRI 305-6	ปริมาณการปล่อยสารทำลายโอโซน (ton CFC-11e)		-	-	-
			1. การใช้สาร HCFC22	ton	-	-	-
			2. ปริมาณการทำลายโอโซน	ton CFC-11e	-	-	-
<b>10. ปริมาณการปล่อย NOx , SOx(GRI 305-7)</b>							

SDGs	Target	GRI	ข้อมูลการดำเนินงาน	หน่วย	ปี		
					2566	2567	2568
	3.9	GRI 305-7	1. ปริมาณการปล่อย NO <sub>x</sub>	ton	-	-	-
	12.4		2. ปริมาณการปล่อย SO <sub>x</sub>	ton	-	-	-
	14.3						
	15.2						
<b>11.ปริมาณน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงาน (GRI 303-4)</b>							
		GRI 303-4	ปริมาณน้ำที่ระบายออกนอกโรงงาน	m <sup>3</sup>			
<b>12.ปริมาณของเสีย</b>							
	3.9	GRI 306-3 (2020)	ปริมาณของเสีย	ton	10,679.76	11,931.77	10,421.58
	6.6		1. ของเสียอันตราย	ton	227.69	254.67	215.52
	11.6						
	12.4						
12.5							
15.1							
	3.9	GRI 306-4 (2020)	ของเสียอันตราย	ton	-	-	-
	11.6		○ นำกลับมาใช้ใหม่หรือ เชื้อเพลิง	ton	-	-	-
	12.4						
	12.5		(อ้างอิงรหัสการกำจัด 01/ 03/ 04 /05 /08)				
	15.1		○ การจัดเก็บในพื้นที่ ปฏิบัติงาน (ณ สิ้นปี)	ton	-	-	-
			○ เผาทำลาย และ/ฝังกลบ (อ้างอิงรหัสการกำจัด 072 / 073 / 075)	ton	-	-	-
			○ การกำจัดด้วยวิธีอื่นๆ	ton	-	-	-
			ของเสียไม่อันตราย	ton	-	-	-
			○ นำกลับมาใช้ใหม่หรือ เชื้อเพลิง	ton	-	-	-
			(อ้างอิงรหัสการกำจัด 01/ 03/ 04 /05 /08)				
	○ การจัดเก็บในพื้นที่ ปฏิบัติงาน	ton	-	-	-		
	○ เผาทำลาย และ/ฝังกลบ	ton	-	-	-		

SDGs	Target	GRI	ข้อมูลการดำเนินงาน	หน่วย	ปี		
					2566	2567	2568
			(อ้างอิงรหัสการกำจัด 071 / 074)				
			○ การกำจัดด้วยวิธีอื่นๆ	ton	-	-	-
<b>13. จำนวนครั้งการรั่วไหลของสารเคมี/น้ำมัน/น้ำทิ้ง/ของเสีย ที่มีนัยสำคัญ (GRI 306-3)</b>							
-	-	GRI 306-3 (2016)	จำนวนครั้งของการรั่วไหลของสารเคมี/น้ำมัน/น้ำทิ้ง/ของเสีย ที่มีนัยสำคัญ (เหตุที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ชุมชน และทรัพยากรธรรมชาติ)	ครั้ง	0	0	0
หมายเหตุ : กรณีไม่มีจำนวนครั้งของการรั่วไหลของสารเคมี/น้ำมัน/น้ำทิ้ง/ของเสีย ที่มีนัยสำคัญ (เหตุที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ชุมชน และทรัพยากรธรรมชาติ) ให้ระบุ 0 (เลขศูนย์)							
<b>14. ผู้จัดหาสินค้าที่ผ่านเกณฑ์ด้านสิ่งแวดล้อม (GRI 308-1)</b>							
-	-	GRI 308-1	ร้อยละของผู้จัดหาสินค้า (Supplier / Vendor) ใหม่ที่ผ่านการคัดกรองโดยใช้เกณฑ์ด้านสิ่งแวดล้อม	ร้อยละ	100	100	100
<b>15. ผู้จัดหาสินค้าที่ผ่านเกณฑ์อุตสาหกรรมสีเขียว (GRI 308-2)</b>							
-	-	GRI 308-2	ร้อยละของผู้จัดหาสินค้า (Supplier / Vendor) ที่ผ่านเกณฑ์อุตสาหกรรมสีเขียว ระดับที่ 2 ขึ้นไป	ร้อยละ	-	-	-

## หมายเหตุ

1. กรณีระบุขีด (-) หมายความว่า บริษัทมีข้อมูลบ้างแต่ไม่สามารถรายงานผลนั้นได้ครบทุกปี หรือ บริษัทมีการดำเนินการแต่ไม่มีข้อมูลของผลการดำเนินการ
2. กรณีระบุ 0 (เลขศูนย์) หมายความว่า บริษัท มีการดำเนินการและผลการดำเนินการได้ผลเป็น 0 (เลขศูนย์)