

การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

บริษัทตั้งเป้าหมายการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกภาพรวมในปี 2568 (ลดลง 8% นับจากปีฐาน 2566) คิดเป็นปริมาณที่ต้องลดลง 11,506.72 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า และเพื่อให้บรรลุเป้าหมายดังกล่าว บริษัทได้กำหนดการดำเนินงานผ่านโครงการ และ/หรือ กิจกรรมต่าง ๆ ในแผนการเปลี่ยนผ่านเพื่อให้บรรลุเป้าหมายการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกภาพรวม ดังต่อไปนี้

1. โครงการติดตั้งระบบผลิตพลังงานแสงอาทิตย์ มีเป้าหมายช่วยลดปริมาณก๊าซเรือนกระจก 6,182.04 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า คิดเป็นสัดส่วน 53.73%
2. โครงการปรับปรุงระบบปรับอากาศและระบายอากาศ (HVAC) มีเป้าหมายช่วยลดปริมาณก๊าซเรือนกระจก 1,279.39 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า คิดเป็นสัดส่วน 11.12%
3. โครงการเปลี่ยนหลอดไฟ LED มีเป้าหมายช่วยลดปริมาณก๊าซเรือนกระจก 1,159.39 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า คิดเป็นสัดส่วน 10.08%
4. โครงการเปลี่ยนรถยนต์ EV มีเป้าหมายช่วยลดปริมาณก๊าซเรือนกระจก 140.00 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า คิดเป็นสัดส่วน 1.22%
5. โครงการ และ/หรือ กิจกรรมอื่น ๆ มีเป้าหมายช่วยลดปริมาณก๊าซเรือนกระจก 2,745.90 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า คิดเป็นสัดส่วน 23.86%

เมื่อรวมผลการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากทุกโครงการและกิจกรรมภายใต้แผนการเปลี่ยนผ่านแล้ว คาดว่าจะสามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้รวม 11,506.72 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ซึ่งคิดเป็น 100% ของเป้าหมายการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของบริษัท สำหรับปี 2568

● สัดส่วนเป้าหมายการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

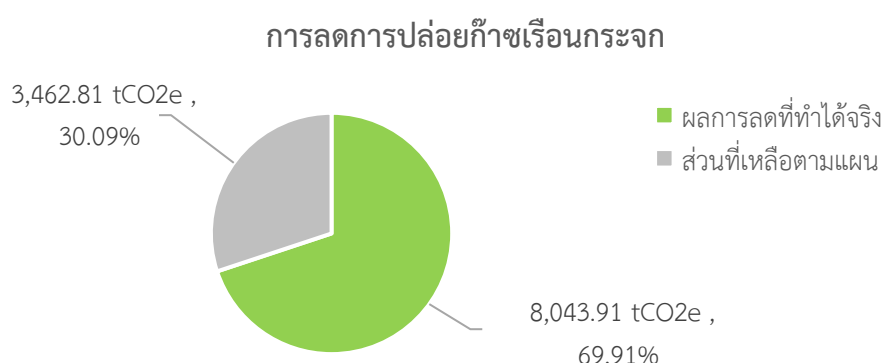
ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน	เป้าหมาย ปี 2568 (นับจากปีฐาน)	
	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	%
1. โครงการติดตั้งระบบผลิตพลังงานแสงอาทิตย์	6,182.04	53.73
2. โครงการปรับปรุงระบบปรับอากาศและระบายอากาศ (HVAC)	1,279.39	11.12
3. โครงการเปลี่ยนหลอดไฟ LED	1,159.39	10.08
4. โครงการเปลี่ยนรถยนต์ EV	140.00	1.22
5. โครงการ และ/หรือ กิจกรรมอื่น ๆ	2,745.90	23.86
รวม	11,506.72	100

โดยผลการดำเนินงานในปี 2568 บริษัทลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ 8,043.91 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า คิดเป็น 69.91% จากเป้าหมายปี 2568 ซึ่งประกอบด้วย (1) **โครงการติดตั้งระบบผลิตพลังงานแสงอาทิตย์** ช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก 318.05 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า คิดเป็น 3.95% จากผลการดำเนินงาน (2) **โครงการปรับปรุงระบบปรับอากาศและระบายอากาศ (HVAC)** ช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก 293.30 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า คิดเป็น 3.65% จากผลการดำเนินงาน (3) **โครงการเปลี่ยนหลอดไฟ LED** ช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก 422.98 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า คิดเป็น 5.26% จากผลการดำเนินงาน (4) **โครงการเปลี่ยนรถยนต์ EV** ช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก 186.86 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า คิดเป็น 2.32% จากผลการดำเนินงาน และ (5) โครงการ และ/หรือ กิจกรรมอื่นๆ ช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก 6,822.72 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า คิดเป็น 84.82% จากผลการดำเนินงาน (ประกอบด้วย **การจัดการก๊าซซัลเฟอร์เฮกซะฟลูออไรด์ (Sulfur hexafluoride: SF₆)** ช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก 4,564.64 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า คิดเป็น 56.75% จากผลการดำเนินงาน **การควบคุมการปฏิบัติงาน** ช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก 1,422.93 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า คิดเป็น 17.69% จากผลการดำเนินงาน **การจัดการสารทำความเย็น** ช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก 460.13 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า คิดเป็น 5.72% จากผลการดำเนินงาน **โครงการจัดการขยะและรีไซเคิล** ช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก 375.02 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า คิดเป็น 4.66% จากผลการดำเนินงาน)

ทั้งนี้ ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกส่วนที่เหลืออีก 3,462.81 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า คิดเป็น 30.09% ซึ่งอยู่ระหว่างการดำเนินงานตามแผนงานเพื่อบรรลุเป้าหมายลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในภาพรวมต่อไป

● การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงานปี 2568 (นับจากปีฐาน)	
	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	%
เป้าหมายการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในปี 2568	11,506.72	100
- ผลการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่ทำได้จริง	8,043.91	69.91
- ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกส่วนที่เหลือตามแผน	3,462.81	30.09



● สัดส่วนผลการดำเนินงานการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงานปี 2568 (นับจากปีฐาน)	
การดำเนินโครงการ และ/หรือ กิจกรรม	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	%
1. โครงการติดตั้งระบบพลังงานแสงอาทิตย์	318.05	3.95
2. โครงการปรับปรุงระบบปรับอากาศและระบายอากาศ (HVAC)	293.30	3.65
3. โครงการเปลี่ยนหลอดไฟ LED	422.98	5.26
4. โครงการเปลี่ยนรถยนต์ EV	186.86	2.32
5. โครงการ และ/หรือ กิจกรรมอื่น ๆ	6,822.72	84.82
5.1 การจัดการก๊าซซัลเฟอร์เฮกซะฟลูออไรด์ (Sulfur hexafluoride: SF ₆)	4,564.64	56.75
5.2 การควบคุมการปฏิบัติงาน	1,422.93	17.69
5.3 การจัดการสารทำความเย็น	460.13	5.72
5.4 โครงการจัดการขยะและรีไซเคิล	375.02	4.66
รวม	8,043.91	100

สัดส่วนผลการดำเนินงานการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

