

นโยบายอนุรักษ์พลังงาน

1. บริษัทฯ จะดำเนินการด้านระบบการจัดการพลังงานโดยกำหนดให้การอนุรักษ์พลังงานเป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินงานของบริษัทฯ
2. บริษัทฯ จะดำเนินการโดยใช้ทรัพยากรพลังงาน ไฟฟ้า, LPG, Propane, Natural Gas ให้เหมาะสมกับลักษณะและปริมาณพลังงานที่ใช้ภายในบริษัท ฯ
3. บริษัทฯ จะดำเนินการด้านการจัดการพลังงานให้สอดคล้องกับกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์พลังงานและการจัดการด้านพลังงาน
4. บริษัทฯ ถือว่าการอนุรักษ์พลังงานเป็นหน้าที่รับผิดชอบของผู้บริหารและพนักงานของบริษัทฯ ทุกระดับที่จะให้ความร่วมมือในการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงานอย่างต่อเนื่อง
5. บริษัทฯ จะให้การสนับสนุนที่จำเป็นรวมถึงทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพทั้งด้านบุคลากร งบประมาณ ระยะเวลาในการทำงานและการมีส่วนร่วมในการนำเสนอข้อคิดเห็นเพื่อพัฒนางานด้านพลังงาน
6. บริษัทฯ จะกำหนดเป้าหมายและแผนการดำเนินงานและสื่อสารให้พนักงานทุกคนเข้าใจและนำไปปฏิบัติได้ถูกต้อง

เป้าหมายด้านการอนุรักษ์พลังงานประจำปี 2025

1. ลดปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าลง $\geq 9.09\%$ จากปี 2024
2. ลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (CO₂) ≥ 903.90 ton CO₂ ton/year จากปี 2024



แผนมาตรการและแผนด้านพลังงานประจำปี 2025

No.	ชื่อมาตรการ	ลดไฟฟ้า ความร้อนลง	ผู้รับผิดชอบ	แผนงาน	
				เริ่ม	จบ
1	ปรับปรุงระบบอัดอากาศ Shop A (Air Compressor No.4, 5)	26,438 kWh/Year	คุณสมชาย อับดุลละเต	Nov 2025	Dec 2025



แผนการฝึกอบรมประจำปี 2025

No.	เรื่องฝึกอบรม	กลุ่มเป้าหมาย	วิทยากร	แผนงาน (ไตรมาส)			
				1	2	3	4
1.	การจัดการพลังงานสำหรับพนักงาน	พนักงานทั้งหมด (พนักงานประจำ, Subcontract)	หัวหน้าแผนก		○		

แผนกิจกรรมประจำปี 2025

No.	กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย	แผนงาน (ไตรมาส)			
			1	2	3	4
1	การชี้แจงจุดสูญเสียพลังงาน (Tag แดง)	พนักงานทั้งหมด	○	○	○	○
2	Energy Patrol ภายใต้อาณัติ	หัวหน้าแผนก	○	○	○	○
3	จัดบอร์ดแสดงข้อมูลการใช้พลังงานประจำเดือน	พนักงานทั้งหมด	○	○	○	○
4	กิจกรรม 10 นาที (ปิดแอร์ก่อนพัก/เลิกงาน 10 นาที)	พนักงานในส่วนสำนักงาน	○	○	○	○
5	กิจกรรม office ร่วมใจปิดหน้าจอบริษัทเมื่อไม่ใช้งาน	พนักงานที่ใช้คอมพิวเตอร์	○	○	○	○
6	ปิดไฟพร้อมกันทั้งโรงงาน 1 hr. (Big Cleaning Day)	พนักงานทั้งหมด				○

ผลการทบทวนการดำเนินงานการจัดการพลังงาน

ขั้นตอน	ผลการทบทวน		ข้อบกพร่อง	แนวทางการปรับปรุง
	เหมาะสม	ควรปรับปรุง		
1. คณะทำงานด้านการจัดการพลังงาน	✓			
2. การประเมินสถานการณ์การจัดการพลังงานเบื้องต้น	✓			
3. นโยบายอนุรักษ์พลังงาน	✓			
4. การประเมินศักยภาพการอนุรักษ์พลังงาน	✓			
5. การกำหนดเป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงาน	✓			
6. การดำเนินการตามแผนอนุรักษ์พลังงาน การตรวจสอบและวิเคราะห์การปฏิบัติตามเป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงาน	✓			
7. การตรวจติดตามและประเมินการจัดการพลังงาน	✓			

คณะทำงานด้านการจัดการพลังงาน

- | | |
|----------------------------|-------------------------|
| 1. Mr. Ryota Shirai | ผู้จัดการพลังงาน |
| 2. คุณอาทิตย์ จันทร์มิตร | หัวหน้าการจัดการพลังงาน |
| 3. คุณสมชาย อับดุลกะเด | หัวหน้าการจัดการพลังงาน |
| 4. คุณอนุชิต อุดมชุม | เลขานุการ |
| 5. คุณอานนท์ ไชยรักษ์ | เลขานุการ |
| 6. คุณพิทักษ์ คำลือชา | เลขานุการ |
| 7. Mr. Tanaka Hidekazu | คณะทำงาน |
| 8. คุณสำราญ สุขไสย | คณะทำงาน |
| 9. คุณสมหมาย อับดุลกะเด | คณะทำงาน |
| 10. คุณยุทธพงษ์ บุญยศ | คณะทำงาน |
| 11. คุณศรัญญา วงศ์พานิช | คณะทำงาน |
| 12. คุณรัชฎาภรณ์ อำนวยาศาล | คณะทำงาน |
| 13. คุณสิรินารถ ปองป่า | คณะทำงาน |

หน้าที่ความรับผิดชอบ

- ดำเนินการจัดการพลังงานให้สอดคล้องกับนโยบายอนุรักษ์พลังงานของโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุม
- ประสานงานกับหน่วยงานทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องเพื่อขอความร่วมมือในการปฏิบัติตามนโยบายอนุรักษ์พลังงานและวิธีการจัดการพลังงาน รวมทั้งจัดการอบรมหรือกิจกรรมเพื่อสร้างจิตสำนึกของบุคลากรของโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุม
- ควบคุมดูแลให้การจัดการพลังงานของโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุมเป็นไปตามนโยบายอนุรักษ์พลังงานและวิธีการจัดการพลังงาน
- รายงานผลการอนุรักษ์และการจัดการพลังงานตามนโยบายอนุรักษ์พลังงานและวิธีการจัดการพลังงานของโรงงานควบคุมหรืออาคารควบคุมให้เจ้าของโรงงานควบคุมหรือเจ้าของอาคารควบคุมทราบ
- เสนอแนะเกี่ยวกับการกำหนดหรือทบทวนนโยบายอนุรักษ์พลังงานและวิธีการจัดการพลังงานให้เจ้าของโรงงานควบคุมหรือเจ้าของอาคารควบคุมพิจารณา
- สนับสนุนเจ้าของโรงงานควบคุมหรือเจ้าของอาคารควบคุมในการดำเนินการตามกฎหมายที่ทรงนี้

ผู้รับผิดชอบพลังงานอาวุโส (ผอ.ส.) / ผู้รับผิดชอบด้านพลังงาน (ผสร.)

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| 1. คุณอนุชิต อุดมชุม | (ผอ.ส. ด้านไฟฟ้า) |
| 2. คุณพิทักษ์ คำลือชา | (ผอ.ส. ด้านความร้อน) |
| 3. คุณอานนท์ ไชยรักษ์ | (ผสร.) |

คณะผู้ตรวจประเมินการจัดการพลังงาน

- | | |
|----------------------|------------------|
| 1. คุณณาดยา สังคันทิ | ประธานตรวจติดตาม |
| 2. คุณสุพัตรา มั่นคง | ผู้ตรวจติดตาม |

Energy Management System

ระบบการจัดการพลังงาน

มี 8 ขั้นตอน ดังนี้

