

 NEO CORPORATE PUBLIC COMPANY LIMITED	ชื่อย่อ	นโยบายการจัดการพลังงาน (Energy Management Policy)		
	จัดทำครั้งที่	00	วันที่มีผลบังคับใช้	1 มกราคม 2569
	รหัสเอกสาร	P1-MN-0001	หน้าที่	2/4

นโยบายการจัดการพลังงาน Energy Management Policy

1. หลักการและวัตถุประสงค์

บริษัท เนโอ คอร์ปอเรท จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ ตระหนักถึงความสำคัญของการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการลดต้นทุนการดำเนินงาน ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และเสริมสร้างความมั่นคงทางพลังงานขององค์กร บริษัทจึงกำหนดนโยบายการจัดการพลังงานขึ้น เพื่อเป็นกรอบแนวทางในการบริหารจัดการพลังงานอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง โดยมุ่งเน้นการใช้พลังงานอย่างคุ้มค่า การส่งเสริมพลังงานหมุนเวียน และการนำเทคโนโลยีหรือนวัตกรรมมาปรับใช้ เพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศและการมีส่วนร่วมที่ประเทศกำหนด (NDC)

2. ขอบข่าย

นโยบายฉบับนี้ครอบคลุมถึงการใช้พลังงานทุกประเภทในกระบวนการผลิต ระบบสาธารณูปโภค อาคาร สำนักงาน การขนส่ง และกิจกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในทุกหน่วยงานของบริษัทและบริษัทในเครือ รวมถึงผู้รับเหมาและคู่ค้าที่เกี่ยวข้องกับการใช้พลังงาน

3. คำจำกัดความ

รายการ	ความหมาย
การจัดการพลังงาน (Energy Management)	การวางแผน ควบคุม ตรวจสอบ และปรับปรุงการใช้พลังงานให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด เพื่อให้เกิดความคุ้มค่าและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
พลังงานหมุนเวียน (Renewable Energy)	พลังงานที่ได้จากแหล่งธรรมชาติที่สามารถหมุนเวียนได้ เช่น พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานชีวมวล และพลังงานลม
ประสิทธิภาพพลังงาน (Energy Efficiency)	การใช้พลังงานให้น้อยที่สุดในกระบวนการผลิตหรือกิจกรรมหนึ่ง ๆ โดยไม่ลดคุณภาพหรือผลผลิตของงาน
การตรวจวัดและติดตามการใช้พลังงาน (Energy Monitoring & Measurement)	การเก็บข้อมูลและวิเคราะห์การใช้พลังงานเพื่อประเมินประสิทธิภาพและหาแนวทางปรับปรุง

4. บทบาทหน้าที่

เพื่อให้การดำเนินงานตามนโยบายการจัดการพลังงานบรรลุผลอย่างเป็นรูปธรรม กำหนดบทบาทและหน้าที่ดังนี้
คณะผู้บริหารระดับสูง (Top Management)

- กำหนดนโยบาย ทิศทาง และเป้าหมายการจัดการพลังงาน รวมทั้งจัดสรรทรัพยากรที่จำเป็น

 NEO CORPORATE PUBLIC COMPANY LIMITED	ชื่อยุบาย	นโยบายการจัดการพลังงาน (Energy Management Policy)		
	จัดทำครั้งที่	00	วันที่มีผลบังคับใช้	1 มกราคม 2569
	รหัสเอกสาร	P1-MN-0001	หน้าที่	3/4

- ทบทวนผลการดำเนินงานและผลลัพธ์ของระบบการจัดการพลังงานเป็นประจำ

คณะกรรมการด้านพลังงาน (Energy Committee)

- จัดทำแผนการจัดการพลังงาน ติดตามผลการใช้พลังงาน และจัดทำรายงานต่อผู้บริหาร
- ประสานงานกับหน่วยงานภายในเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพพลังงาน

หัวหน้างานและผู้จัดการหน่วยงาน

- นำแนวทางนโยบายไปปฏิบัติในพื้นที่รับผิดชอบ และรายงานผลต่อคณะกรรมการด้านพลังงาน

พนักงานทุกระดับ

- ปฏิบัติตามนโยบายการจัดการพลังงาน และมีส่วนร่วมในการปรับปรุงและเสนอแนวทางอนุรักษ์พลังงานในงานที่รับผิดชอบ

5. สาระสำคัญของนโยบาย

5.1 เป้าหมายด้านการจัดการพลังงาน

มุ่งเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน ลดการสูญเสีย และส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียนเพื่อสนับสนุนการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาปรับใช้เพื่อยกระดับประสิทธิภาพและเตรียมความพร้อมต่อการเปลี่ยนผ่านพลังงานในอนาคต พร้อมปลูกฝังวัฒนธรรมการอนุรักษ์พลังงานให้เกิดขึ้นในทุกกระดับขององค์กร

5.2 แนวทางปฏิบัติ

5.2.1 การใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ

- ปรับปรุงกระบวนการผลิตและระบบสาธารณูปโภคให้ใช้พลังงานอย่างคุ้มค่า ลดการสูญเสียและคงไว้ซึ่งคุณภาพการผลิต
- จัดทำแผนอนุรักษ์พลังงานประจำปีของแต่ละหน่วยงาน และติดตามผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง
- กำหนดเป้าหมายและตัวชี้วัดด้านพลังงาน (Energy Performance Indicators) เพื่อประเมินประสิทธิภาพและผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานด้านพลังงานขององค์กร และใช้เป็นข้อมูลในการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง

5.2.2 การใช้พลังงานหมุนเวียนและพลังงานสะอาด

- ส่งเสริมการใช้พลังงานสะอาด เช่น พลังงานแสงอาทิตย์ และพลังงานชีวมวล เพื่อทดแทนพลังงานฟอสซิล
- พิจารณาการใช้ระบบจัดเก็บพลังงาน (Energy Storage) เพื่อเพิ่มความมั่นคงของระบบไฟฟ้าในโรงงาน

 NEO CORPORATE PUBLIC COMPANY LIMITED	ชื่อยุบาย	นโยบายการจัดการพลังงาน (Energy Management Policy)		
	จัดทำครั้งที่	00	วันที่มีผลบังคับใช้	1 มกราคม 2569
	รหัสเอกสาร	P1-MN-0001	หน้าที่	4/4

5.2.3 การจัดซื้อและออกแบบระบบพลังงาน

- พิจารณาประสิทธิภาพพลังงานเป็นหนึ่งในเกณฑ์หลักในการจัดซื้อเครื่องจักร อุปกรณ์ และบริการที่เกี่ยวข้อง
- ออกแบบและปรับปรุงระบบพลังงานให้มีความเหมาะสมกับการใช้งานจริง และสามารถตรวจวัดผลได้

5.2.4 การติดตาม ตรวจวัด และรายงานผล

- จัดให้มีระบบติดตามและตรวจวัดพลังงานแบบอัตโนมัติ (Smart Energy Monitoring System) เพื่อวิเคราะห์แนวโน้มการใช้พลังงาน
- รายงานผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการพลังงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการปรับปรุงเชิงกลยุทธ์

5.2.5 การสร้างการมีส่วนร่วมและความตระหนักรู้

- จัดกิจกรรมอบรมและรณรงค์เพื่อส่งเสริมให้พนักงานทุกระดับตระหนักถึงการใชพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ และเปิดโอกาสให้เสนอแนวคิดในการปรับปรุงการอนุรักษ์พลังงานอย่างต่อเนื่อง

5.2.6 การนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาปรับใช้

- ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน ลดการสูญเสีย และสนับสนุนการตัดสินใจเชิงข้อมูล รวมถึงศึกษาความเป็นไปได้และแนวทางการเตรียมความพร้อมต่อการเปลี่ยนผ่านพลังงานในอนาคต เพื่อเสริมสร้างความยั่งยืนด้านพลังงานขององค์กร

6. การทบทวนนโยบาย

นโยบายฉบับนี้จะได้รับการทบทวน อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง หรือเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงด้านกฎหมาย มาตรฐาน หรือเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้มั่นใจว่านโยบายยังคงความเหมาะสม ทันสมัย และสามารถนำไปปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งนี้ องค์กรจะกำหนดเป้าหมายและตัวชี้วัดด้านการจัดการพลังงาน (Energy Targets & Indicators) อย่างชัดเจน เพื่อใช้ติดตามผลและประเมินความก้าวหน้าในการดำเนินงาน รวมถึงนำผลการประเมินมาปรับปรุงแผนการจัดการพลังงานอย่างต่อเนื่อง