

บริษัท ทีซีเอ็ม คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) นโยบายการอนุรักษ์พลังงาน

1. บทนำ

บริษัท ทีซีเอ็ม คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ “บริษัท” ตระหนักถึงความสำคัญของการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม นโยบายและแนวปฏิบัตินี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นกรอบและแนวทางให้บุคลากรทุกคนในองค์กรมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์พลังงาน ลดการใช้พลังงานที่ไม่จำเป็น ลดค่าใช้จ่าย และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน โดยนโยบายนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2568 เป็นต้นไป

2. วัตถุประสงค์

- ส่งเสริมและสนับสนุนการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพทั่วทั้งองค์กร
- ลดปริมาณการใช้พลังงานและค่าใช้จ่ายด้านพลังงานของบริษัท
- ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการใช้พลังงาน
- สร้างจิตสำนึกและความตระหนักในการอนุรักษ์พลังงานให้กับบุคลากรทุกคน
- ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์พลังงาน
- บรรลุเป้าหมายการจัดการพลังงานที่กำหนดไว้

3. นโยบายการอนุรักษ์พลังงาน

บริษัทมุ่งมั่นที่จะดำเนินการอนุรักษ์พลังงานอย่างต่อเนื่องโดยกำหนดให้เป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินธุรกิจ บริษัทจะส่งเสริมการปรับปรุงกระบวนการทำงานเพื่อลดการใช้พลังงาน สื่อสารและสร้างความตระหนักด้านการอนุรักษ์พลังงานแก่บุคลากรและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ให้ความรู้และฝึกอบรมแก่บุคลากรเพื่อให้มีความเข้าใจและมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์พลังงาน สนับสนุนการลงทุนในเทคโนโลยีและอุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพ ติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลการดำเนินงานด้านการอนุรักษ์พลังงานอย่างสม่ำเสมอ กำหนดเป้าหมายและตัวชี้วัดด้านการอนุรักษ์พลังงานที่ชัดเจนและสามารถวัดผลได้ รวมถึงการทบทวนและปรับปรุงนโยบายและแนวปฏิบัติอย่างน้อยปีละครั้งเพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงและสถานการณ์ปัจจุบัน

4. เป้าหมายการลดการใช้พลังงาน ปี 2568:

- * ลดการใช้พลังงานในฝ่ายผลิตรวม 3% เทียบกับการใช้พลังงานรวมในปี 2567
- * ลดการใช้พลังงานในส่วนสำนักงานใหญ่รวม 1% เทียบกับการใช้พลังงานรวมในปี 2567

5. แนวปฏิบัติการอนุรักษ์พลังงาน

5.1 ด้านไฟฟ้า

- ปิดสวิตช์ไฟและอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งาน โดยเฉพาะในช่วงพักกลางวันและหลังเลิกงาน
- ใช้แสงสว่างจากธรรมชาติให้มากที่สุด และติดตั้งสวิตช์ไฟแบบแบ่งโซน
- เลือกใช้หลอดไฟ LED หรือหลอดไฟประหยัดพลังงานอื่นๆ

- ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศให้เหมาะสม (แนะนำที่ 25-26 องศาเซลเซียส) และปิดเครื่องปรับอากาศก่อนเลิกงาน หรือเมื่อไม่ได้ใช้งาน
- ทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศของเครื่องปรับอากาศอย่างสม่ำเสมอ
- ตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้มั่นใจว่าทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- พิจารณาการติดตั้งระบบควบคุมการเปิด-ปิดไฟอัตโนมัติ (เช่น เซ็นเซอร์ตรวจจับความเคลื่อนไหว) ในพื้นที่ที่ไม่ค่อยมีคนใช้งาน
- ส่งเสริมการใช้บันไดแทนการใช้ลิฟต์สำหรับชั้นที่ไม่สูงมาก

5.2 ด้านน้ำมันเชื้อเพลิงและยานพาหนะ

- วางแผนการเดินทางล่วงหน้าเพื่อลดระยะทางและเวลาในการเดินทาง
- ส่งเสริมการใช้ระบบขนส่งสาธารณะ การเดิน หรือการปั่นจักรยาน
- บำรุงรักษายานพาหนะอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้เครื่องยนต์ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ขับรถด้วยความเร็วที่เหมาะสมและหลีกเลี่ยงการเร่งและเบรกระงับทันที
- พิจารณาการใช้ยานพาหนะไฟฟ้าหรือยานพาหนะที่มีประสิทธิภาพด้านเชื้อเพลิง
- ลดการติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้โดยไม่จำเป็น

5.3 ด้านการจัดการทรัพยากรอื่นๆ

- ลดการใช้กระดาษ โดยการส่งเอกสารทางอิเล็กทรอนิกส์และการพิมพ์เท่าที่จำเป็น
- ใช้กระดาษสองหน้า และนำกระดาษที่ใช้แล้วหน้าเดียวกลับมาใช้อีก
- ส่งเสริมการใช้วัสดุรีไซเคิล และลดการสร้างขยะ
- ปิดก๊อกน้ำให้สนิททุกครั้งหลังใช้งาน
- รายงานการรั่วไหลของน้ำหรืออุปกรณ์ที่ชำรุดให้ผู้รับผิดชอบทราบทันที

5.4 ด้านการจัดซื้อจัดจ้าง

- พิจารณาเลือกซื้ออุปกรณ์ เครื่องใช้สำนักงาน และผลิตภัณฑ์ต่างๆ ที่มีฉลากประหยัดพลังงาน
- ให้ความสำคัญกับอายุการใช้งานและความทนทานของผลิตภัณฑ์
- พิจารณาแหล่งที่มาของผลิตภัณฑ์และกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

5.5 ด้านการมีส่วนร่วมของบุคลากร

- สนับสนุนและรับฟังข้อเสนอแนะจากบุคลากรเกี่ยวกับการอนุรักษ์พลังงาน
- จัดกิจกรรมส่งเสริมและสร้างความตระหนักด้านการอนุรักษ์พลังงานอย่างต่อเนื่อง
- ยกย่องและให้รางวัลแก่หน่วยงานหรือบุคลากรที่มีผลงานดีเด่นด้านการอนุรักษ์พลังงาน

5.6 แนวปฏิบัติเพิ่มเติมสำหรับฝ่ายผลิต:

- ตรวจสอบและปรับปรุงประสิทธิภาพเครื่องจักร ให้ได้มาตรฐานอย่างสม่ำเสมอ
- จัดการระบบแสงสว่างและปรับอากาศในพื้นที่ผลิต ให้ใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ
- เลือกใช้พลังงานสะอาดจากการติดตั้งหลังคาโซลาร์ให้มากที่สุด
- กำหนดเป้าหมายการลดการใช้พลังงานในแต่ละกระบวนการผลิต
- ติดตามและวิเคราะห์ข้อมูลการใช้พลังงานในแต่ละสายการผลิตอย่างใกล้ชิด
- ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้เพื่อลดการใช้พลังงานในกระบวนการผลิต

5.7 แนวปฏิบัติเพิ่มเติมสำหรับส่วนสำนักงานใหญ่:

- กำหนดแนวทางการประหยัดพลังงานในการปฏิบัติงานประจำวัน
- ส่งเสริมการใช้ระบบการประชุมทางไกลเพื่อลดการเดินทาง
- ปิดระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงเมื่อเลิกใช้งาน

6. ความรับผิดชอบ

- **คณะกรรมการบริษัท:** มีหน้าที่ในการอนุมัตินโยบายและสนับสนุนทรัพยากรที่จำเป็นสำหรับการดำเนินงานด้านการอนุรักษ์พลังงาน
- **ผู้บริหารระดับสูง:** มีหน้าที่ในการนำนโยบายไปปฏิบัติและกำกับดูแลให้การอนุรักษ์พลังงานเป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินธุรกิจ และรับผิดชอบในการบรรลุเป้าหมายการจัดการพลังงานโดยรวม
- **หัวหน้าหน่วยงานทุกส่วน:** มีหน้าที่ในการนำแนวปฏิบัติไปปฏิบัติในหน่วยงานของตน และส่งเสริมให้บุคลากรในหน่วยงานมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์พลังงาน
- **บุคลากรทุกคน:** มีหน้าที่ในการปฏิบัติตามนโยบายและแนวปฏิบัติในการอนุรักษ์พลังงาน และร่วมกันเสนอแนะแนวทางปรับปรุง

7. การติดตามและประเมินผล

- บริษัทจะทำการเก็บรวบรวมข้อมูลการใช้พลังงานในฝ่ายผลิตและส่วนสำนักงานใหญ่อย่างสม่ำเสมอ และทำการวิเคราะห์และประเมินผลการดำเนินงานด้านการอนุรักษ์พลังงานเทียบกับเป้าหมายและตัวชี้วัดที่กำหนด
- บริษัทจะรายงานผลการดำเนินงานด้านการอนุรักษ์พลังงานต่อคณะกรรมการบริษัทเป็นระยะ รวมถึงความคืบหน้าในการบรรลุเป้าหมายการลดการใช้พลังงาน
- บริษัทจะนำผลการประเมินมาปรับปรุงนโยบายและแนวปฏิบัติให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น เพื่อให้สามารถบรรลุเป้าหมายการจัดการพลังงานที่ตั้งไว้

8. การสื่อสาร

- บริษัทจะสื่อสารนโยบายและแนวปฏิบัติการอนุรักษ์พลังงานให้บุคลากรทุกคนได้รับทราบผ่านช่องทางต่างๆ เช่น ประกาศภายในบริษัท เว็บไซต์บริษัท การประชุม และการฝึกอบรม
- บริษัทจะสื่อสารเป้าหมายการจัดการพลังงานและความคืบหน้าในการบรรลุเป้าหมายให้บุคลากรทุกคนได้รับทราบอย่างต่อเนื่อง
- บริษัทจะสื่อสารความคืบหน้าและผลสำเร็จของการดำเนินงานด้านการอนุรักษ์พลังงานให้บุคลากรและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้รับทราบอย่างต่อเนื่อง

9. การทบทวนและปรับปรุง

- นโยบายและแนวปฏิบัตินี้จะได้รับการทบทวนและปรับปรุงอย่างน้อยปีละครั้ง หรือเมื่อมีสถานการณ์เปลี่ยนแปลงเพื่อให้สอดคล้องกับกฎหมาย เทคโนโลยี และแนวปฏิบัติที่ดีที่สุด รวมถึงการพิจารณาปรับปรุงเป้าหมายการจัดการพลังงานตามความเหมาะสม

บริษัท ทีซีเอ็ม คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) มุ่งมั่นที่จะเป็นองค์กรที่ให้ความสำคัญกับการอนุรักษ์พลังงานและ
ดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน โดยอาศัยความร่วมมือและการมีส่วนร่วมของบุคลากรทุกคน เพื่อบรรลุเป้าหมายการจัดการพลังงาน
ที่ตั้งไว้

ประกาศ ณ วันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2568

บริษัท ทีซีเอ็ม คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

- ลงนาม -

นางสาวปิยพร พรรณเชษฐ์
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร