



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลพนม
เรื่อง มาตรการประหยัดพลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลพนม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ตามที่คณะรัฐมนตรี ได้มีมติเห็นชอบยุทธศาสตร์การแก้ไขปัญหาด้านพลังงานของประเทศและ มีมติให้การประหยัดพลังงานเป็นวาระแห่งชาติ เมื่อวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๕๕ โดยกำหนดนโยบายให้ทุกภาคส่วนใช้พลังงานอย่างประหยัดและมีประสิทธิภาพ โดยให้หน่วยงานภาครัฐลดการใช้พลังงานลง ๑๐% ซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลพนมในฐานะเป็นหน่วยงานราชการ ได้ตระหนักและให้ความสำคัญกับการดำเนินการตามนโยบายดังกล่าวของรัฐบาล เพื่อให้สามารถลดใช้พลังงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นรูปธรรมต่อเนื่อง สอดคล้องกับสภาพปัจจุบันขององค์การบริหารส่วนตำบลพนมและสถานการณ์ด้านพลังงานของประเทศ จึงได้จัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานและติดตามผลการใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลพนมขึ้นเพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางในการดำเนินการต่อไป นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลพนมโดยคณะทำงานลดใช้พลังงานของหน่วยงานตามคำสั่งที่ ๓๓๒/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๔ ได้กำหนดมาตรการประหยัดพลังงานของหน่วยงานเพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางให้บุคลากรในหน่วยงานใช้เป็นแนวทางในการดำเนินการและถือปฏิบัติดังนี้

❖ มาตรการประหยัดพลังงานไฟฟ้าและเครื่องใช้ไฟฟ้าสำนักงาน

๑. เครื่องปรับอากาศและพัดลม

๑.๑ เปิดพัดลมช่วยเพื่อลดการใช้เครื่องปรับอากาศ

๑.๒ ให้เปิดเครื่องปรับอากาศ ช่วงเช้าเวลา ๐๙.๓๐-๑๑.๓๐ น. ช่วงบ่าย เวลา ๑๓.๐๐-๑๖.๐๐ น.

และปิดช่วงเวลาพักกลางวัน เวลา ๑๑.๓๐ - ๑๓.๐๐ น.

๑.๓ ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศที่ ๒๕ องศาเซลเซียส

๑.๔ ไม่เปิดเครื่องปรับอากาศในการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการและวันหยุดราชการยกเว้นแต่การปฏิบัติงานนอกเวลาราชการนั้นมีคำสั่งให้มาปฏิบัติงานนอกเวลาราชการเท่านั้น

๑.๕ จัดให้มีการตรวจเช็คทำความสะอาดแผ่นกรองเครื่องปรับอากาศเป็นประจำ

๑.๖ ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศอย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง

๑.๗ ปิดหน้าต่างให้สนิท/ปิดผ้าม่าน เมื่อเปิดเครื่องปรับอากาศ เพื่อไม่ให้เกิดการสูญเสียความเย็น และการถ่ายเทความร้อนจากภายนอกเข้าสู่พื้นที่ที่มีการปรับอากาศ เป็นเหตุให้มีการสูญเสียพลังงานไฟฟ้าในการปรับอากาศเพิ่มมากขึ้น

๑.๘ ลดภาระการทำงานของเครื่องปรับอากาศ โดยขนย้ายสัมภาระที่ไม่จำเป็นออกจากห้องปฏิบัติงาน รวมถึงเอกสารเก่าที่ไม่ได้ใช้งานประจำให้ส่งเก็บตามระเบียบฯ ว่าด้วยงานสารบรรณ

๒. การใช้ไฟฟ้าและแสงสว่าง

๒.๑ ให้เปิดไฟฟ้าและแสงสว่างในห้องทำงานเฉพาะเท่าที่ปฏิบัติงานอยู่ ปิดไฟฟ้าแสงสว่างที่ไม่จำเป็นในการใช้งาน

๒.๒ ปิดไฟฟ้าแสงสว่างระหว่างหยุดพักกลางวัน (เวลา ๑๒.๐๐ น. - ๑๓.๐๐ น.) ยกเว้นสำหรับผู้ปฏิบัติงานในเวลาหยุดพักกลางวัน ให้เปิดเฉพาะที่จำเป็น

๒.๓ ถอดหลอดไฟในบริเวณที่มีแสงสว่างมากเกินไปจนความจำเป็น

๓. การใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าประจำสำนักงาน

๓.๑ คอมพิวเตอร์

- ๓.๑.๑ ปิดหน้าจอคอมพิวเตอร์ในเวลาพักเที่ยง (เวลา ๑๒.๐๐ – ๑๓.๐๐ น.)
- ๓.๑.๒ ตั้งระบบพักหน้าจอเมื่อไม่ใช้งานเกิน ๑๕ นาที
- ๓.๑.๓ ปิดเครื่องคอมพิวเตอร์หลังเลิกการใช้งานและถอดปลั๊กออก

๓.๒ Printer

- ๓.๒.๑ ปิดเครื่อง Printer เมื่อไม่ใช้งาน
- ๓.๒.๒ ตรวจสอบข้อความบนจอภาพให้ถูกต้องก่อนสั่ง Print Out
- ๓.๒.๓ ใช้กระดาษที่ใช้แล้ว ๑ หน้า สำหรับพิมพ์เอกสารที่ไม่สำคัญ

๓.๓ เครื่องถ่ายเอกสาร

- ๓.๓.๑ กดปุ่มพัก (standby mode) เมื่อใช้งานเสร็จและหากเครื่องถ่ายเอกสารมีระบบปิดเครื่องอัตโนมัติ (Auto power off) ควรตั้งเวลาหน่วง ๓๐ นาที
- ๓.๓.๒ ควบคุมการถ่ายเอกสารเฉพาะเท่าที่จำเป็น
- ๓.๓.๓ ไม่ควรวางเครื่องถ่ายเอกสารไว้ในห้องทำงานปรับอากาศ
- ๓.๓.๔ ปิดเครื่องถ่ายเอกสาร หลังเลิกการใช้งานและถอดปลั๊กออก

๓.๔ กระจกไฟฟ้า

- ๓.๔.๑ การเปิดใช้กระจกไฟฟ้าช่วงเช้าเวลา ๐๘.๓๐น. ช่วงบ่ายเวลา ๑๓.๐๐ – ๑๕.๐๐น. ใส่น้ำให้พอเหมาะกับความต้องการ
- ๓.๔.๒ ไม่ปล่อยให้แห้งหรือปล่อยให้ระดับน้ำต่ำกว่าขีดที่กำหนด
- ๓.๔.๓ เลือกใช้รุ่นที่มีฉนวนกันความร้อนที่มีประสิทธิภาพ
- ๓.๔.๔ ไม่นำน้ำเย็นไปดื่มทันที

๓.๕ ตู้เย็น

- ๓.๕.๑ เลือกใช้ขนาดให้เหมาะสมกับการใช้งาน
- ๓.๕.๒ ตรวจสอบขอบยางแม่เหล็ก ๔ ด้าน
- ๓.๕.๓ ตั้งห่างจากผนัง ๑๕ ซม.
- ๓.๕.๔ เลือกตู้เย็นที่ได้ฉลากประหยัดไฟเบอร์ ๕
- ๓.๕.๕ ไม่นำของร้อนใส่ตู้เย็น
- ๓.๕.๖ ลดการเปิดตู้เย็นโดยไม่จำเป็น

๓.๖ เครื่องทำน้ำเย็น

- ถอดปลั๊กเมื่อเลิกใช้งานทุกวัน

๓.๗ โคมไฟ/วิทย์

- ๓.๗.๑ คำนึงถึงความต้องการ/จำเป็นในการใช้งาน
- ๓.๗.๒ ปิดเครื่องเมื่อไม่ใช้งาน
- ๓.๗.๓ ถอดปลั๊กเมื่อเลิกใช้งาน
- ๓.๗.๔ ไม่ปรับจอภาพให้สว่างมากเกินไป
- ๓.๗.๕ ควรเลือกดูเฉพาะรายการที่เป็นประโยชน์น่าสนใจ

❖ มาตรการประหยัดพลังงานน้ำมันเชื้อเพลิง

๑. การใช้ยานพาหนะและน้ำมันเชื้อเพลิง

๑.๑. การเตรียมพร้อมก่อนใช้พาหนะ

๑) วางแผนก่อนการเดินทาง ใช้เส้นทางลัดหรือศึกษาเส้นทางที่จะไป ทางไหนใกล้ที่สุดและใช้เวลา น้อยที่สุด หรือใช้อุปกรณ์สื่อสารแทนการเดินทาง

๒) ตรวจสอบเช็คสภาพและสิ่งผิดปกติ (รอยรั่ว) ของยางรถยนต์ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้รถยนต์

๓) เติมน้ำมันให้ได้มาตรฐานที่กำหนดและตรวจเช็คลมยางสม่ำเสมออย่างน้อยสัปดาห์ละ ๑ ครั้ง

๔) จัดเส้นทางเดินทาง โดยทางเดียวกันไปด้วยกัน (Car Pool)

๕) ไม่ควรบรรทุกหรือเก็บสัมภาระสิ่งของที่ไม่จำเป็นไว้ในรถ

๑.๒. การใช้ยานพาหนะ

๑) ไม่ควรเปิดสวิตช์เครื่องปรับอากาศ ไฟหน้ารถ และอุปกรณ์ทุกชนิดก่อนสตาร์ทเครื่องยนต์

๒) ไม่อุ่นเครื่องยนต์ก่อนขับเคลื่อนตัวรถ เพียงแต่ออกตัวรถเบาๆ ๑-๒ กิโลเมตรเครื่องยนต์ จะอุ่นเอง

๓) ใช้เครื่องปรับอากาศอย่างถูกวิธี ไม่ปรับอุณหภูมิให้เย็นจนเกินไป ปิดสวิตช์ความเย็นก่อนถึงที่ หมาย ๒-๓ นาที

๔) ใช้เกียร์ให้สัมพันธ์กับความเร็วรอบของเครื่องยนต์ ไม่ขับรถลากเกียร์ การขับรถลากเกียร์ทำให้ รอบไม่คงที่ เครื่องยนต์ร้อน เกิดการสึกหรองง่าย

๕) ขับรถด้วยความเร็วตามที่กฎหมายกำหนด

๖) เลือกการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงให้เหมาะสมกับชนิดเครื่องยนต์ เพื่อให้เกิดการเผาไหม้ที่สะอาด ทำให้ เครื่องยนต์ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ และลดการสูญเสียพลังงาน

๗) ไม่ควรติดเครื่องยนต์ขณะจอดครรถ จะทำให้สิ้นเปลืองน้ำมันเชื้อเพลิง

๑.๓. การบำรุงรักษาหลังการใช้ยานพาหนะ

๑) ตรวจสอบเช็คเครื่องยนต์ตามเวลาที่กำหนด

๒) ปรับแต่งเครื่องยนต์เพื่อประหยัดพลังงานทุกๆ ๖ เดือน

๓) ตรวจสอบเช็คและเติมน้ำมันให้เหมาะสมกับรถยนต์ตามเกณฑ์ของผู้ผลิต

๔) ตรวจสอบเช็ค/ทำความสะอาดไส้กรองอากาศรถยนต์ ตามระยะเวลาการรักษาระบบเครื่องยนต์ เพื่อไม่ให้อุดตัน เพราะจะทำให้สิ้นเปลืองน้ำมันเชื้อเพลิง ควรทำความสะอาดไส้กรองอากาศทุกๆ ๒,๕๐๐ กิโลเมตร และเปลี่ยนทุกๆ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร

๕) ตรวจสอบระดับน้ำมันเครื่อง และน้ำกลั่นในแบตเตอรี่ให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด รวมถึงระดับน้ำในหม้อน้ำ

๑.๔ อื่นๆ

๑) จัดระเบียบการใช้รถในการส่งเอกสารและหนังสือราชการ ในเส้นทางเดียวกัน เพื่อประหยัด น้ำมันเชื้อเพลิง

๒) หน่วยงานที่จัดฝึกอบรม/สัมมนาควรจัดให้มีรถในการรับส่ง ผู้เข้ารับการฝึกอบรม/สัมมนาในการ เดินทางไปราชการหรือเดินทางไปอบรมสัมมนานอกสถานที่ที่เป็นหมู่คณะเพื่อเกิดความประหยัด

๓) ลดการเดินทางลง และให้ใช้การติดต่อสื่อสารแทน เช่น โทรศัพท์ โทรสาร ไปรษณีย์ จดหมาย อิเล็กทรอนิกส์ หรือ Line

❖ มาตรการประหยัดน้ำ

๑. น้ำ

๑. ควรใช้น้ำประปาอย่างประหยัด ปิดน้ำทุกครั้งหลังจากที่ใช้

๒. หากพบอุปกรณ์ ระบบน้ำประปาชำรุดหรือเกิดรอยรั่ว ให้รีบแจ้งผู้รับผิดชอบ เพื่อทำการ

ซ่อมแซมต่อไป

❖ มาตรการประหยัดกระดาษ

๑. ส่งเสริมให้หน่วยงานในสังกัด ใช้นวัตกรรมหรือระบบงานสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อลดปริมาณการใช้กระดาษ เช่น การแจ้งเวียนหนังสือทางโปรแกรมสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์แทนการถ่ายเอกสาร

๒. กำหนดมาตรการเพื่อลดปริมาณการใช้กระดาษ ดังนี้

๒.๑) ใช้กระดาษทั้ง ๒ หน้า โดยนำกระดาษที่ใช้แล้วมาใช้ซ้ำ (Reuse) ในการร่างหนังสือโต้ตอบต่าง ๆ หรือใช้ในการพิมพ์หนังสือแจ้งเวียนภายในหน่วยงาน สำหรับกระดาษสี กระดาษแข็ง ที่ใช้แล้วนำมาทำปึก สัน มุม ฯลฯ

๒.๒) ลดการใช้แบบสอบถามจากกระดาษ

๒.๓) แจกเอกสารการอบรมเท่าที่จำเป็น ควรใช้ช่องทางอิเล็กทรอนิกส์ทดแทน

๒.๔) ส่งข้อมูลหรือแจ้งเวียนหนังสือผ่านทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (e-mail) การใช้ระบบสแกนเอกสารเก็บในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ หรืออ่านเอกสารแล้วส่งต่อกันในสำนักงาน แทนการถ่ายสำเนา

๒.๕) ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลจากเครื่องพิมพ์ก่อนพิมพ์ และให้สั่งพิมพ์เฉพาะที่จำเป็น

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายดารากร ปล้องคง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพนม