



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ หน่วยตรวจสอบภายใน เทศบาลตำบลโพหนอง

ที่ กส ๗๗๕๐๑/๑๑๖

วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานสรุปผลการใช้พลังงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลโพหนอง

เรื่องเดิม

ตามประกาศเทศบาลตำบลโพหนอง ที่ ๓๗๔/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เรื่อง มาตรการประหยัดพลังงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ และคำสั่งเทศบาลตำบลโพหนอง ที่ ๖๕๘/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการควบคุมดูแลการใช้พลังงาน นั้น

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการควบคุมดูแลการใช้พลังงานตามคำสั่งดังกล่าวข้างต้น ได้ทำการตรวจสอบ และสรุปข้อมูลการใช้พลังงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ซึ่งประกอบด้วย พลังงานไฟฟ้า และพลังงาน น้ำมันเชื้อเพลิง รวมถึงเปรียบเทียบกับปีงบประมาณที่ผ่านมาและเกณฑ์ตามมาตรการประหยัดพลังงานที่ ประกาศใช้ รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่เสนอมาพร้อมนี้

ข้อกฎหมาย

- หนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๑๖๐๕ ลงวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๔๘ เรื่อง การรณรงค์มาตรการประหยัดพลังงาน
- หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๐๑.๕/๒๓๘๙๗ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๙ เรื่อง การรณรงค์และส่งเสริม สนับสนุนการลดใช้พลังงานและจัดหาพลังงานทดแทน
- หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๑๐.๑/ว ๒๐๕ ลงวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๕๖ เรื่อง มาตรการลดใช้พลังงานภาครัฐ

ข้อเสนอ

เห็นควรประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรในองค์กรรับทราบ เพื่อเป็นการกระตุ้นให้บุคลากรภายใน องค์กรเห็นความสำคัญในการประหยัดพลังงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาสั่งการ

(ลงชื่อ)

(นางสาวปู สำราญสิทธิ์)

นักวิชาการตรวจสอบภายในชำนาญการ
กรรมการและเลขานุการ

(ลงชื่อ)

(นายสิระเศรษฐ์ เวียงเพิ่ม)

ปลัดเทศบาลตำบลโพหนอง

ประธานกรรมการ

18 พ.ย 64

(ลงชื่อ)

(นายสุดใจ บัวลอย)

นายกเทศมนตรีตำบลโพหนอง

18/11/64

18 พ.ย 64

18 พ.ย. 64

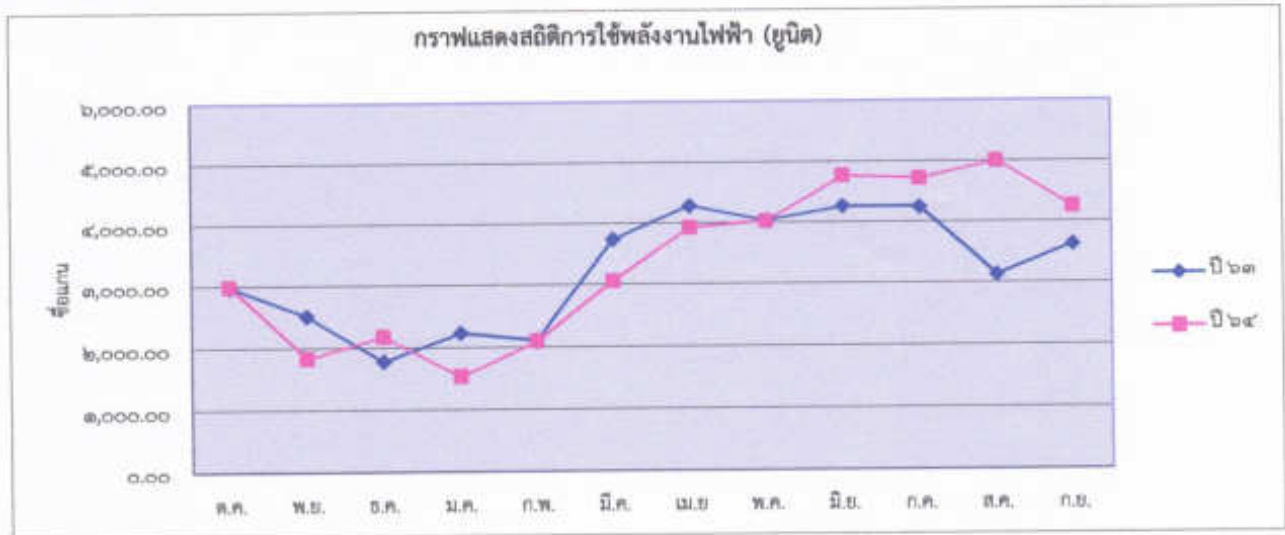
18/11/64








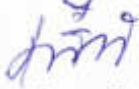
กิตติคุณ - ปลัด อบต.โพหนอง
18/11/64

แบบสรุปลักษณะการใช้พลังงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ (รอบที่ ๒) ต.ค. ๖๓ - ก.ย. ๖๔
เทศบาลตำบลโพธิ์ทอง อำเภอเมืองกาฬสินธุ์ จังหวัดกาฬสินธุ์

๑. ไฟฟ้าสำนักงาน

เดือน	ปีงบประมาณ ๒๕๖๓		ปีงบประมาณ ๒๕๖๔		ผลแตกต่าง		หมายเหตุ
	หน่วย (ยูนิต)	จำนวนเงิน (บาท)	หน่วย (ยูนิต)	จำนวนเงิน (บาท)	หน่วย (ยูนิต)	จำนวนเงิน (บาท)	
ตุลาคม	๒,๙๘๖.๐๐	๑๒,๔๕๑.๕๓	๒,๙๙๔.๐๐	๑๒,๔๕๗.๔๑	๘.๐๐	๕.๘๘	
พฤศจิกายน	๒,๕๑๑.๐๐	๑๐,๕๒๓.๙๓	๑,๘๓๐.๐๐	๗,๗๔๔.๑๕	-๖๘๑.๐๐	-๒,๗๗๙.๗๘	
ธันวาคม	๑,๗๘๒.๐๐	๗,๕๖๕.๖๑	๒,๑๗๗.๐๐	๙,๑๔๙.๒๒	๓๙๕.๐๐	๑,๕๘๓.๖๑	
มกราคม	๒,๒๓๖.๐๐	๙,๔๐๗.๙๖	๑,๕๓๔.๐๐	๖,๔๙๘.๑๓	-๗๐๒.๐๐	-๒,๙๐๙.๘๓	
กุมภาพันธ์	๒,๑๐๘.๐๐	๘,๘๘๘.๕๓	๒,๐๙๔.๐๐	๘,๗๔๘.๓๗	-๑๔.๐๐	-๑๔๐.๑๖	
มีนาคม	๓,๗๔๓.๐๐	๑๕,๕๒๓.๕๐	๓,๐๖๒.๐๐	๑๒,๖๓๘.๐๗	-๖๘๑.๐๐	-๒,๘๘๕.๔๓	
เมษายน	๔,๒๙๔.๐๐	๑๗,๒๓๘.๕๒	๓,๙๓๐.๐๐	๑๖,๑๒๕.๙๔	-๓๖๔.๐๐	-๑,๑๑๒.๕๘	
พฤษภาคม	๔,๐๔๔.๐๐	๑๖,๒๔๒.๖๔	๔,๐๓๕.๐๐	๑๖,๕๔๗.๘๖	-๙.๐๐	๓๐๕.๒๒	
มิถุนายน	๔,๒๗๐.๐๐	๑๗,๑๓๒.๒๓	๔,๗๖๖.๐๐	๑๘,๖๒๘.๓๙	๔๙๖.๐๐	๑,๔๙๖.๑๖	
กรกฎาคม	๔,๒๕๗.๐๐	๑๗,๖๐๙.๓๕	๔,๗๒๐.๐๐	๑๙,๓๐๐.๖๔	๔๖๓.๐๐	๑,๖๙๑.๒๙	
สิงหาคม	๓,๑๓๙.๐๐	๑๓,๒๙๑.๕๕	๕,๐๐๕.๐๐	๒๐,๔๔๕.๕๗	๑,๘๖๖.๐๐	๗,๑๕๔.๐๒	
กันยายน	๓,๖๓๔.๐๐	๑๕,๐๔๘.๘๙	๔,๒๕๖.๐๐	๑๗,๔๓๕.๘๙	๖๒๒.๐๐	๒,๓๘๗.๐๐	
รวม	๓๙,๐๐๔.๐๐	๑๖๐,๙๒๔.๒๔	๔๐,๔๐๓.๐๐	๑๖๕,๗๑๙.๖๔	๑,๓๙๙.๐๐	๔,๗๙๕.๔๐	

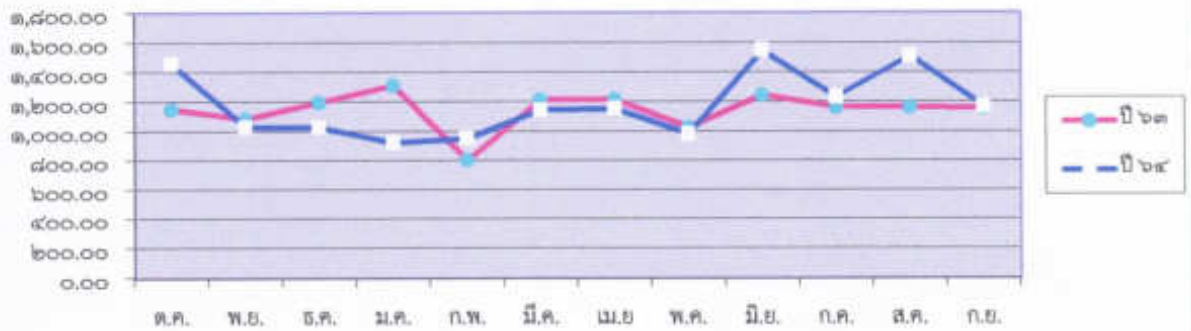


(ลงชื่อ)  (นายสิริเศรษฐ์ เวียงเพิ่ม)	ประธานกรรมการ	(ลงชื่อ)  (นางพิศมัย จุฑาศรี)	กรรมการ
(ลงชื่อ)  (นางอัมมชู วงษาเวียง)	กรรมการ	(ลงชื่อ)  (นางสุวิทย์ ภูลายายาว)	กรรมการ
(ลงชื่อ)  (นางนุชนารถ อนันตะบุตร)	กรรมการ	(ลงชื่อ)  (นายเกรียงศักดิ์ แสนสำราญ)	กรรมการ
(ลงชื่อ)  (นางชนิตาภา พิมพ์พันธ์)	กรรมการ	(ลงชื่อ)  (นางสาวปู สำราญสิทธิ์)	กรรมการ/เลขานุการ

๒. น้ำมันเชื้อเพลิง

เดือน	ปีงบประมาณ ๒๕๖๓		ปีงบประมาณ ๒๕๖๔		ผลแตกต่าง		หมายเหตุ
	หน่วย (ลิตร)	จำนวนเงิน (บาท)	หน่วย (ลิตร)	จำนวนเงิน (บาท)	หน่วย (ลิตร)	จำนวนเงิน (บาท)	
ตุลาคม	๑,๑๔๙.๓๑	๓๑,๖๗๑.๐๐	๑,๔๕๙.๒๗	๓๑,๕๓๕.๑๐	๓๐๙.๙๖	-๑๓๕.๙๐	
พฤศจิกายน	๑,๐๘๔.๒๓	๒๘,๗๔๑.๐๐	๑,๐๒๙.๗๓	๒๓,๖๕๐.๐๐	-๕๔.๕๐	-๕,๐๙๑.๐๐	
ธันวาคม	๑,๑๙๕.๙๔	๓๓,๒๒๐.๐๐	๑,๐๒๗.๙๓	๒๕,๑๗๐.๐๐	-๑๖๘.๐๑	-๘,๐๕๐.๐๐	
มกราคม	๑,๓๑๐.๘๑	๓๖,๔๒๐.๐๐	๙๒๔.๐๘	๒๓,๓๓๐.๐๐	-๓๘๖.๗๓	-๑๓,๐๙๐.๐๐	
กุมภาพันธ์	๘๐๒.๑๑	๒๑,๑๔๕.๘๐	๙๕๒.๖๐	๒๕,๔๒๐.๐๐	๑๕๐.๔๙	๔,๒๗๔.๒๐	
มีนาคม	๑,๒๕๔.๐๖	๒๘,๓๓๐.๐๐	๑,๑๔๕.๓๑	๓๑,๔๑๐.๐๐	-๖๘.๗๕	๓,๐๘๐.๐๐	
เมษายน	๑,๒๑๔.๘๗	๓๘,๕๙๐.๒๐	๑,๑๕๔.๗๕	๓๑,๔๗๐.๐๐	-๖๐.๑๒	๑๒,๑๒๐.๒๐	
พฤษภาคม	๑,๐๒๖.๒๙	๒๐,๓๙๐.๓๐	๙๘๓.๖๗	๒๗,๕๘๐.๐๐	-๕๒.๖๒	๗,๑๘๙.๗๐	
มิถุนายน	๑,๒๕๖.๒๐	๒๗,๕๒๐.๐๐	๑,๕๔๙.๕๙	๔๔,๒๗๖.๓๐	๓๐๓.๓๙	๑๖,๗๕๖.๓๐	
กรกฎาคม	๑,๑๖๒.๒๙	๒๖,๕๙๐.๐๑	๑,๒๓๔.๖๘	๓๖,๒๘๐.๐๐	๗๒.๓๙	๙,๖๘๙.๙๙	
สิงหาคม	๑,๑๖๒.๖๕	๒๖,๔๐๕.๑๐	๑,๕๑๐.๙๕	๔๔,๖๕๐.๐๐	๓๔๘.๓๐	๑๘,๒๔๔.๙๐	
กันยายน	๑,๑๕๗.๕๓	๒๕,๓๒๖.๓๐	๑,๑๖๙.๘๕	๓๕,๐๑๐.๐๐	๑๒.๓๒	๙,๖๘๓.๗๐	
รวม	๑๓,๗๒๖.๒๙	๓๒๔,๓๔๙.๗๑	๑๔,๑๔๒.๔๑	๓๗๙,๘๐๑.๔๐	๔๑๖.๑๒	๕๕,๔๕๑.๖๙	

กราฟแสดงสถิติการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง (ลิตร)



(ลงชื่อ)

(ลายเซ็น)
(นายสิริเศรษฐ์ เวียงเพิ่ม)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(ลายเซ็น)
(นางพิศมัย จุฑาศรี)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(ลายเซ็น)
(นางอรนุช วงษาเวียง)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(ลายเซ็น)
(นายสุวิทย์ ภูลาวยาว)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(ลายเซ็น)
(นางนุชนารถ อนันตะบุตร)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(ลายเซ็น)
(นายเกรียงศักดิ์ แสนสำราญ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(ลายเซ็น)
(นางชนิดาภา พิมพ์พันธ์)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(ลายเซ็น)
(นางสาวปวีณา สำราญสิทธิ์)

กรรมการ/เลขานุการ

๓. ผลการประเมินการปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ที่ประกาศใช้

ประเภท	ผลการปฏิบัติ		หมายเหตุ
	สม่ำเสมอ	ไม่สม่ำเสมอ	
ระบบแสงสว่าง			
๑. ตรวจสอบจุดที่ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างที่ไม่เหมาะสมหรือไม่จำเป็น และปรับปรุงยกเลิกการใช้	✓		
๒. เปิดไฟส่องสว่างเฉพาะบริเวณที่จำเป็น และในช่วงเวลาปฏิบัติงาน และปิดไฟส่องสว่าง ช่วงเวลา ๑๒.๐๐ น. - ๑๓.๐๐ น.	✓		
๓. เมื่อหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ชำรุดให้เปลี่ยนเป็นหลอดประหยัดพลังงาน LED	✓		
ระบบปรับอากาศ			
๔. การเปิดเครื่องปรับอากาศในช่วงเวลาปฏิบัติงานและมีผู้ปฏิบัติงาน ทั้งนี้ พิจารณาสภาพอากาศที่เหมาะสม (เฉพาะสภาพอากาศร้อน โดยเริ่มเปิดเมื่อ ๐๙.๓๐ น.)		✓	
๕. การตั้งอุณหภูมิที่ระดับ ๒๕ องศาเซลเซียส	✓		
๖. ปิดเครื่องปรับอากาศ ช่วงเวลา ๑๑.๓๐-๑๓.๐๐น. และเวลา ๑๖.๐๐ น.		✓	
เครื่องใช้สำนักงาน/เครื่องใช้ไฟฟ้า			
เครื่องคอมพิวเตอร์			
๗. ปิดหน้าจอคอมพิวเตอร์ในเวลาพักเที่ยง (เวลา ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.) หรือขณะไม่ใช้งานเกินกว่า ๓๐ นาที	✓		
๘. ตั้งโปรแกรมให้คอมพิวเตอร์ปิดหน้าจออัตโนมัติ หากไม่ใช้งานเกินกว่า ๓๐ นาที	✓		
๙. ปิดเครื่องคอมพิวเตอร์หลังเลิกการใช้งานและถอดปลั๊กออก	✓		
Printer			
๑๐. ปิดเครื่อง Printer เมื่อไม่ใช้งาน หลังเลิกการใช้งานและถอดปลั๊กออก	✓		
๑๑. Printer ควรนำระบบ network Printer เพื่อลดปริมาณ Printer ในแต่ละสำนัก/กอง	✓		
๑๒. ตรวจสอบข้อความบนจอภาพให้ถูกต้องก่อนสั่งพิมพ์	✓		
กระติกน้ำร้อนไฟฟ้า			
๑๓. การใช้กระติกน้ำร้อนไฟฟ้า ให้ใช้ตามความเหมาะสมหรือเท่าที่จำเป็น	✓		
๑๔. ใส่น้ำให้พอเหมาะกับความต้องการ และไม่นำน้ำเย็นไปเติมทันที	✓		
๑๕. ไม่ปล่อยให้ น้ำแห้งหรือปล่อยให้ระดับน้ำต่ำกว่าขีดที่กำหนด	✓		
๑๖. ถอดปลั๊กทุกครั้งเมื่อเลิกใช้งาน	✓		
ประเภท	ผลการปฏิบัติ		หมายเหตุ
	สม่ำเสมอ	ไม่สม่ำเสมอ	
ตู้เย็น			
๑๗. ตรวจสอบขอบยางแม่เหล็ก ๔ ด้าน	✓		
๑๘. ตั้งห่างจากผนัง ๑๕ ซม.	✓		
๑๙. เลือกใช้ตู้เย็นที่มีฉลากประหยัดไฟเบอร์ ๕	✓		
๒๐. ไม่นำของร้อนใส่ตู้เย็น	✓		

ประเภท	ผลการปฏิบัติ		หมายเหตุ
	สม่ำเสมอ	ไม่สม่ำเสมอ	
เครื่องถ่ายเอกสาร			
๒๑. กดปุ่มพัก (Standby mode) เครื่องถ่ายเอกสารเมื่อใช้งานเสร็จ	✓		
๒๒. ปิดเครื่องถ่ายเอกสารหลังจากเลิกการใช้งานและถอดปลั๊กออก	✓		
มาตรการอื่นๆ			
๒๓. นำกระดาษที่ใช้แล้ว ๑ หน้า มาทำเอกสารสำเนาหรือเอกสารที่ไม่สำคัญใช้ภายในสำนักงาน	✓		
ยานพาหนะ/น้ำมันเชื้อเพลิง			
๑๑. ขับรถไม่เกิน ๘๐ กม./ชม. และตรวจเช็คสภาพอย่างสม่ำเสมอ	✓		
๑๒. ความสิ้นเปลือง (กม./ลิตร)			
	เกณฑ์	ใช้จริง	ผล
	ก.ม./ลิตร	ก.ม./ลิตร	
- รถจักรยานยนต์ เลขทะเบียน กนค ๖๑๖ กส.	๒๗	๓๗	ประหยัดกว่าเกณฑ์
- รถจักรยานยนต์ เลขทะเบียน ๑กจ ๕๙๓๕ กส.	๔๕	๖๖	ประหยัดกว่าเกณฑ์
- รถยนต์ส่วนกลาง (ดับเบิลแคว้บ) เลขทะเบียน กข ๙๑๐๐ กส.	๙	๑๒	ประหยัดกว่าเกณฑ์
- รถยนต์ส่วนกลาง (ดับเบิลแคว้บ) เลขทะเบียน กข ๖๔๘๐ กส.	๗	๙	ประหยัดกว่าเกณฑ์
- รถยนต์ส่วนกลาง (รถตู้ ๑๒ ที่นั่ง) เลขทะเบียน นข ๒๓๐๑ กส.	๘	๙	ประหยัดกว่าเกณฑ์
- รถบริการการแพทย์ฉุกเฉิน (EMS) เลขทะเบียน บธ ๔๘๑๘	๘	๙	ประหยัดกว่าเกณฑ์
- รถยนต์ส่วนกลาง เลขทะเบียน กค ๕๘๒๘ กส.	๑๐	๑๒	ประหยัดกว่าเกณฑ์
- รถบรรทุกขยะขนาด ๖ ตัน ๘๒-๘๙๖๐	๑	๓	ประหยัดกว่าเกณฑ์
- รถบรรทุกขยะ (๔ ล้อ) เลขทะเบียน ๙๗๖๒ กส.	๕	๗	ประหยัดกว่าเกณฑ์
- รถบรรทุกขยะ (๖ ล้อ) เลขทะเบียน ๘๑-๕๖๙๖ กส.	๒	๔	ประหยัดกว่าเกณฑ์
- รถเครนติดกระเช้าไฟฟ้า เลขทะเบียน ๘๒-๓๐๐๐ กส.	๓	๕	ประหยัดกว่าเกณฑ์
- รถใช้งานการเกษตรกรรม เลขทะเบียน มข ๓๕ กส. (อีแต่น)	๒	๒	ประหยัดกว่าเกณฑ์
ประเภท	เกณฑ์	ใช้จริง	ผล
	ชม./ลิตร	ชม./ลิตร	
- รถตักหน้าชุดหลัง	๐.๒๐	๐.๒๐	ประหยัดตามเกณฑ์

(ลงชื่อ)

(นายสิริเศรษฐ์ เวียงเพิ่ม)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางพิศมัย จุฑาศรี)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางอรุณฯ วงษาเวียง)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายสุวิทย์ ภูลยยาว)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางนุชนารถ อนันตะบุตร)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายเกรียงศักดิ์ แสนสำราญ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางชนิดาภา พิมพ์พันธ์)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสาวปู สำราญสิทธิ์)

กรรมการ/เลขานุการ

ผลการใช้พลังงานในระบบ e-report.energy.go.th









โครงการลดการใช้พลังงานในภาคราชการ
 จัดทำโดย : สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน

e-report.energy.go.th

พลังงาน | การใช้พลังงาน | ปริมาณการใช้พลังงาน | ปริมาณการใช้พลังงาน | FAO | ข้อมูล

รายงานการดำเนินงานตามตัวชี้วัดของสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ไตรมาส 2563 เดือน 2564)

หน่วยงาน	การไฟฟ้าฝ่ายผลิต				การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค			
	ค่ามาตรฐาน	ค่าจริง	ผลประหยัด	ร้อยละ	ค่ามาตรฐาน	ค่าจริง	ผลประหยัด	ร้อยละ
เขตสายส่งสายส่งสายส่ง	93,487.47	55,620.00	41.78 %	5.0	17,464.00	17,011.65	-0.85 %	0.5
เขตสายส่งสายส่งสายส่ง	43,118.02	43,530.00	-3.30 %	0.5	9,101.74	8,427.86	7.40 %	3.5
เขตสายส่งสายส่งสายส่ง	45,979.30	28,522.00	37.97 %	5.0	22,874.54	8,161.45	72.83 %	5.0
เขตสายส่งสายส่งสายส่ง	ไม่ทราบ	ไม่ทราบ	ไม่ทราบ	0.0	ไม่ทราบ	4,915.18	ไม่ทราบ	0.0
เขตสายส่งสายส่งสายส่ง	ไม่ทราบ	ไม่ทราบ	ไม่ทราบ	0.0	ไม่ทราบ	ไม่ทราบ	ไม่ทราบ	0.0
เขตสายส่งสายส่งสายส่ง	145,642.70	94,975.42	34.79 %	5.0	20,343.64	7,605.58	62.58 %	5.0
เขตสายส่งสายส่งสายส่ง	72,813.30	35,778.00	45.37 %	5.0	10,305.56	12,806.73	-24.27 %	0.5
เขตสายส่งสายส่งสายส่ง	84,783.98	54,785.00	15.44 %	5.0	12,394.02	8,057.17	35.13 %	5.0
เขตสายส่งสายส่งสายส่ง	70,867.04	38,021.80	46.9 %	5.0	11,558.39	ไม่ทราบ	ไม่ทราบ	0.0

(ลงชื่อ)  (นายสิริเศรษฐ์ เวียงเพิ่ม)	ประธานกรรมการ	(ลงชื่อ)  (นางทิตมัย จุชาตรี)	กรรมการ
(ลงชื่อ)  (นางอรุณศรี วงษาเวียง)	กรรมการ	(ลงชื่อ)  (นายสุวิทย์ กุลไชยยาว)	กรรมการ
(ลงชื่อ)  (นางนุชนารถ อนันตะบุตร)	กรรมการ	(ลงชื่อ)  (นายเกรียงศักดิ์ แสนสำราญ)	กรรมการ
(ลงชื่อ)  (นางชนิตานา พิมพ์พันธ์)	กรรมการ	(ลงชื่อ)  (นางสาวบุ สำราญสิทธิ์)	กรรมการ/เลขานุการ