

ที่ พน ๐๕๐๒/

๒๕๕๘



กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
เชิงสะพานกษัตริย์ศึก กทม. ๑๐๓๓๐

๒๑ มีนาคม ๒๕๖๘

เรื่อง แจ้งผลการตรวจสอบและรับรองรายงานการจัดการพลังงาน

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

อ้างถึง หนังสือมหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ ที่ อว ๐๖๒๗/๑๖๓ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย สรุปลผลการตรวจสอบและรับรองรายงานการจัดการพลังงาน ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๒ แผ่น

ตามที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ ได้นำส่งรายงานการจัดการพลังงาน ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ ที่ดำเนินการตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐาน หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดการพลังงานในโรงงานควบคุมและอาคารควบคุม พ.ศ. ๒๕๕๒ ของอาคารควบคุม มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ (TSIC-ID : ๘๕๓๐๒-๐๐๖๙) ให้กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) พิจารณา ดังมีรายละเอียดตามอ้างถึง นั้น

พพ. ได้ตรวจสอบรายงานดังกล่าวแล้ว พบว่า ผ่านการตรวจสอบ โดยมีสรุปลผลการตรวจสอบและรับรองรายงานการจัดการพลังงาน รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วยนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอาวุธ เครือเขื่อนเพชร)

ผู้อำนวยการกองพัฒนาทรัพยากรบุคคลด้านพลังงาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองกำกับและอนุรักษ์พลังงาน ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

กองกำกับและอนุรักษ์พลังงาน

โทร. ๐ ๒๒๒๓ ๐๐๒๑ - ๙ ต่อ ๑๓๖๗ (วริศรา)

โทรสาร ๐ ๒๒๒๖ ๔๖๙๗

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dede.go.th

สรุปผลการตรวจสอบและรับรองรายงานการจัดการพลังงาน ประจำปี พ.ศ. 2567

TSIC-ID 85302-0069

ชื่อนิติบุคคล มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

ชื่ออาคารควบคุม มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

ผลการตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน

- ☒ ผ่านการตรวจสอบ
- ☐ ผ่านการตรวจสอบ แต่ต้องแก้ไขในปีต่อไป
- ☐ ไม่ผ่านการตรวจสอบ

ขั้นตอน	หัวข้อการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ			หมายเหตุ
		สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง		
			ร้ายแรง	ไม่ร้ายแรง	
1	คณะทำงานด้านการจัดการพลังงาน	✓			
2	การประเมินสถานภาพการจัดการพลังงานเบื้องต้น	✓			
3	นโยบายการอนุรักษ์พลังงาน	✓			
4	การประเมินศักยภาพการอนุรักษ์พลังงาน	✓			
5	การกำหนดเป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงาน และแผนการฝึกอบรมและกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน				
	การกำหนดเป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงานด้านไฟฟ้า	✓			
	การกำหนดเป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงานด้านความร้อน				
	แผนการฝึกอบรม	✓			
	แผนกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	✓			
6	การดำเนินการตามแผนการอนุรักษ์พลังงาน การตรวจสอบและวิเคราะห์การปฏิบัติตามเป้าหมายและแผนการอนุรักษ์พลังงาน และแผนการฝึกอบรมและกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน				
	การตรวจสอบและวิเคราะห์การปฏิบัติตามเป้าหมายและแผนการอนุรักษ์พลังงาน	✓			
	การตรวจสอบและวิเคราะห์การปฏิบัติตามมาตรฐานการอนุรักษ์พลังงานด้านไฟฟ้า	✓			
	การตรวจสอบและวิเคราะห์การปฏิบัติตามมาตรฐานการอนุรักษ์พลังงานด้านความร้อน				
	การตรวจสอบแผนการฝึกอบรม	✓			
	การตรวจสอบแผนกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	✓			
7	การตรวจติดตามและประเมินการจัดการพลังงาน	✓			
8	การทบทวน วิเคราะห์ และแก้ไขข้อบกพร่องของการจัดการพลังงาน	✓			

ข้อเสนอแนะ

ขั้นตอนที่ 4

- ตารางที่ 4.11 คำนวณปริมาณการสูญเสียพลังงาน โดยคิดจากส่วนต่างค่าประสิทธิภาพของอุปกรณ์โดยเทียบกับค่ามาตรฐานของอุปกรณ์นั้นๆ หากมีเครื่องมือตรวจวัดละเอียดจะช่วยให้ทราบค่าของประสิทธิภาพและหาค่าการสูญเสียพลังงานที่ถูกต้องยิ่งขึ้น

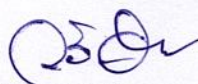
ขั้นตอนที่ 5

- ควรตรวจสอบค่าการใช้พลังงานไฟฟ้าก่อนปรับปรุงของมาตรการเปิด-ปิด เครื่องปรับอากาศ แสงสว่างให้ถูกต้อง เนื่องจากมีค่าเกินปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าในสัดส่วนการใช้พลังงานไฟฟ้าในระบบปรับอากาศแยกส่วน (ตารางที่ 6.12)
- ควรจัดให้มีแผนการฝึกอบรมโดยให้บุคลากรในหน่วยงานเข้าร่วมฝึกอบรมอย่างต่อเนื่อง เพื่อเป็นการให้ความรู้และสร้างจิตสำนึกให้เกิดความตระหนักถึงผลกระทบจากการใช้พลังงานและเผยแพร่ให้รับทราบอย่างทั่วถึง

อื่นๆ

- ฐานข้อมูล พพ. อาคารมีขนาดหม้อแปลงไฟฟ้ารวม 1,900 kVA จากการตรวจสอบรายงานฯ พบว่าอาคารมีขนาดหม้อแปลงไฟฟ้ารวม 6,365 kVA ขอให้อาคารตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล และแจ้งเปลี่ยนขนาดหม้อแปลงไฟฟ้าเข้ามาที่ พพ. เพื่อทำการปรับฐานข้อมูลให้เป็นปัจจุบันต่อไป

ลงชื่อ



(นางสาววิศรา แสงวิเชียร)

พนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2535

เลขที่ ..005../..2565...

วันที่ 17/.....มีนาคม.../...2568.....