

รายงานการประเมินผลการปฏิบัติราชการระดับหน่วยงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

รอบ 9 เดือน (1 ต.ค. 64 - 30 มิ.ย. 65)

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย					ผลการดำเนินงาน/ปัญหา อุปสรรค	หมายเหตุ
		เป้าหมายชั้นที่ 1	เป้าหมายชั้นที่ 2	เป้าหมายชั้นที่ 3	เป้าหมายชั้นที่ 4	เป้าหมายชั้นที่ 5		
การประเมินประสิทธิผลการดำเนินงาน (Performance Base) (ร้อยละ 50)								
1. สัดส่วนการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศลดลง (Energy Intensity)	15	7.53	7.49	7.45 (7.53-0.16/2)	7.41	7.37 (7.53-0.16)	- ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน (EI) มีค่าเท่ากับ 6.92 (ไตรมาส 1-4 ปี 2564) โดยมีการใช้พลังงานขั้นสุดท้าย (Final Energy Consumption) เท่ากับ 71,998 ktoe และ GDP เท่ากับ 10,403.700 พันล้านบาท ซึ่งเป็นผลการดำเนินงานที่สูงกว่าเป้าหมายที่ 5 ที่ได้กำหนดไว้ (ค่า EI ตัวเลขยิ่งต่ำ ยิ่งดี) อย่างไรก็ตาม ยังมีอุปสรรคที่เกิดขึ้นในการจัดทำตัวชี้วัดคือ Lag time ในการรายงานข้อมูลของเจ้าของข้อมูล เนื่องจากการรวบรวมข้อมูลการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายจะดำเนินการรวบรวมจากหน่วยงานทั้งภายใน พพ. และหน่วยงานภายนอก พพ. เป็นรายเดือน เช่น กฟผ. กฟน. กฟภ. กฟพ. เป็นต้น โดยปัจจุบันมี Lag time ประมาณ 45-90 วัน และรวบรวมข้อมูล GDP จากสภาพัฒน์ฯที่มีการรายงานข้อมูลเป็นรายไตรมาสที่มี Lag time ประมาณ 60 วัน จากนั้นจึงจะนำมาวิเคราะห์และจัดทำเป็นข้อมูลสัดส่วนการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ (Energy Intensity) ได้	
2. สัดส่วนการใช้พลังงานทดแทนต่อปริมาณการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายเพิ่มขึ้น	15	17.13	17.81	18.49	18.88	19.27	สัดส่วนการใช้พลังงานทดแทนต่อปริมาณการใช้พลังงานขั้นสุดท้าย เท่ากับ ร้อยละ 16.50 (ข้อมูล ณ ต.ค. 64 - เม.ย. 65) โดยมีการใช้พลังงานทดแทน 7,831 ktoe และการใช้พลังงานขั้นสุดท้าย 47,451 ktoe ซึ่งเป็นผลการดำเนินงานที่ต่ำกว่าระดับเป้าหมายชั้นที่ 1 ทั้งนี้เนื่องจากเป้าหมายได้กำหนดเป็นรายปี แต่ผลการดำเนินงานที่รวบรวมข้อมูลได้ในปัจจุบันมีเพียง 7 เดือน ประกอบกับปัจจัยภายนอกที่ไม่สามารถควบคุมได้ เช่น สถานการณ์โควิด-19 การลงทุนของภาคเอกชน ภาวะเศรษฐกิจ เป็นต้น จึงยังเป็นอุปสรรคในการผลักดันการดำเนินงานด้านพลังงานทดแทนให้เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้	

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย					ผลการดำเนินงาน/ปัญหา อุปสรรค	หมายเหตุ	
		เป้าหมายขั้นที่ 1	เป้าหมายขั้นที่ 2	เป้าหมายขั้นที่ 3	เป้าหมายขั้นที่ 4	เป้าหมายขั้นที่ 5			
3. การดำเนินงานของโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศองค์ความรู้ด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เพื่อสนับสนุนเครือข่ายข้อมูลด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน	20	ดำเนินการตามขั้นตอนที่ 1 สำเร็จ	ดำเนินการตามขั้นตอนที่ 1-2 สำเร็จ	ดำเนินการตามขั้นตอนที่ 1-3 สำเร็จ	ดำเนินการตามขั้นตอนที่ 1-4 สำเร็จ	ดำเนินการตามขั้นตอนที่ 1-5 สำเร็จ	"ศทส. ได้ดำเนินงานโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศองค์ความรู้ด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานเพื่อสนับสนุนเครือข่ายข้อมูลด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน สำเร็จตามเป้าหมายขั้นที่ 3 (ขั้นตอนที่ 1-3) โดยมีรายละเอียด ดังนี้ - ได้ดำเนินการรวบรวมข้อมูลโครงการศึกษาวิจัยด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานของพพ. โดยรวบรวมโครงการย้อนหลัง 2 ปี ตั้งแต่ปี 2565-2564 จากกอง/สำนักต่างๆ จำนวน 11 หน่วยงาน มีจำนวนโครงการทั้งหมด 150 โครงการ ทั้งที่โครงการจากหน่วยงานเครือข่าย อยู่ระหว่างประสานงานขอข้อมูลจากหน่วยงาน - มีการติดต่อหน่วยงานภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ องค์กรเอกชน เรียบร้อยแล้ว จำนวน 13 แห่ง ได้แก่ กรมโรงงานอุตสาหกรรม กรมควบคุมมลพิษ องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.) สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) มูลนิธิพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และมูลนิธิสถาบันพลังงานทางเลือกแห่งประเทศไทย โดยจาก 13 แห่ง ได้มีการตอบรับและได้นำเสนอแนวทางและรูปแบบในการเข้าร่วมเป็นเครือข่ายฯ เรียบร้อยแล้ว จำนวน 10 แห่ง และอีก 3 แห่ง อยู่ระหว่างประสานงานการนัดหมาย" - มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลองค์ความรู้ด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ที่รองรับการเชื่อมโยงกับฐานข้อมูลกับหน่วยงานภายนอก สามารถแสดงผลผ่าน Web & Mobile Application ในรูปแบบที่สวยงาม ทันสมัย สะดวก รวดเร็ว สามารถดาวน์โหลดในรูปแบบ PDF Files ได้ โดยฐานข้อมูลจะมีการแสดงระบบการค้นหาข้อมูล แสดงองค์ความรู้ด้าน RE&EE, ข้อมูลบุคลากร, ระบบเก็บข้อมูลผู้ใช้บริการ เป็นต้น		
		ขั้นตอนที่	เกณฑ์การให้คะแนน						ระยะเวลา
		1	รวบรวมข้อมูลโครงการศึกษาวิจัยด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานของ พพ. และหน่วยงานเครือข่าย มีการติดต่อกับหน่วยงานเครือข่าย ภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ องค์กรเอกชน ในการเชื่อมโยงฐานข้อมูลโครงการ พัฒนาระบบฐานข้อมูลองค์ความรู้ด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานสำเร็จ สามารถค้นหาข้อมูลจากฐานข้อมูล NRHS ของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) จากเว็บไซต์ศูนย์องค์ความรู้ด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (KC) ได้ สามารถเผยแพร่องค์ความรู้ด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานผ่านเว็บไซต์ศูนย์องค์ความรู้ด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (KC)						ภายใน ม.ค. 65
		2							ภายใน มี.ค. 65
		3							ภายใน ก.ค. 65
		4							ภายใน ส.ค. 65
5	ภายใน ก.ย. 65								
การประเมินศักยภาพในการดำเนินงาน (Potential Base) (ร้อยละ 50)									
4. ความสำเร็จในการบริหารงบประมาณของหน่วยงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565	40								
4.1 ร้อยละความสำเร็จของการลงนามสัญญา (ตามแผนจัดซื้อจัดจ้าง)	(13)	จำนวนการจัดทำเอกสาร (แบบ spec ราคากลาง TOR) เสนอเห็นชอบอย่างน้อย ร้อยละ 60 ภายใน ก.ย. 64	จัดทำเอกสาร (แบบ spec ราคากลาง TOR) เสนอเห็นชอบ ร้อยละ 100 ภายใน ก.ย. 64	ได้รับอนุมัติสรุปผลว่าจ้างจาก อพพ. หรือผู้มีอำนาจ ร้อยละ 60 ภายใน ธ.ค.64	ได้รับอนุมัติสรุปผลว่าจ้างจาก อพพ. หรือผู้มีอำนาจ ร้อยละ 80 ภายใน ธ.ค. 64	ได้รับอนุมัติสรุปผลว่าจ้างจาก อพพ. หรือผู้มีอำนาจ ร้อยละ 100 ภายใน ธ.ค. 64	ศทส. มีรายการ (สัญญา) ที่ต้องจัดซื้อจัดจ้าง รวม 3 สัญญา โดยมี 1 สัญญา ที่ดำเนินการมากกว่า 1 ครั้ง จึงไม่นำมาพิจารณาตามเงื่อนไข และ 2 สัญญาได้รับอนุมัติสรุปผลว่าจ้างภายในเดือน ธ.ค. 64 คิดเป็น 100%	ข้อมูลจาก ตผ.กยผ.	

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย					ผลการดำเนินงาน/ปัญหา อุปสรรค	หมายเหตุ
		เป้าหมายขั้นที่ 1	เป้าหมายขั้นที่ 2	เป้าหมายขั้นที่ 3	เป้าหมายขั้นที่ 4	เป้าหมายขั้นที่ 5		
4.2 ร้อยละการเบิกจ่ายเงินงบประมาณภาพรวม (งบประมาณที่กองได้รับแต่ไม่รวมเงินเหลือจ่ายจากการก่อหนี้ผูกพัน)	(14)	ร้อยละ 80	ร้อยละ 85	ร้อยละ 90	ร้อยละ 95	ร้อยละ 100	ศทส. ได้รับงบประมาณ (ไม่รวมเงินเหลือจ่ายจากการก่อหนี้ผูกพัน) รวม 7,949,653.12 บาท ณ 30 มิ.ย. 65 เบิกจ่ายได้ 3,421,784.05 บาท คิดเป็นร้อยละ 43.04	ข้อมูลจาก ตผ.กยผ. (ศทส. ตรวจสอบแล้ว)
4.3 ร้อยละของจำนวนโครงการที่สามารถปิดโครงการและบัญชีได้	(13)	ร้อยละ 80	ร้อยละ 85	ร้อยละ 90	ร้อยละ 95	ร้อยละ 100	ศทส. มีโครงการที่ยังไม่ได้ปิดโครงการ จำนวน 1 โครงการ คือ โครงการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน ปีงบประมาณ 2551 โดยประกอบด้วยโครงการย่อย 8 โครงการ โครงการย่อยที่ 1-4 มีการดำเนินโครงการและปิดโครงการเรียบร้อยแล้ว ส่วนโครงการที่ 5-8 ไม่ได้ดำเนินโครงการ ซึ่ง ศทส. ได้ดำเนินการทำบันทึกข้อความเพื่อเสนอขออนุมัติปิดโครงการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน โดยได้รับอนุมัติการปิดโครงการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน ปีงบประมาณ 2551 เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2565 ตามหนังสือที่ 381 ลงวันที่ 29 เมษายน 2565	ข้อมูลจาก ตผ.กยผ. (ศทส. ตรวจสอบและ อัปเดตข้อมูล เรียบร้อยแล้ว)
5. การพัฒนาองค์การสู่ดิจิทัล : ความสำเร็จของหน่วยงานในการจัดทำ Data Catalog	5	มอบหมายผู้แทนเข้าร่วมเป็นคณะทำงานในการจัดทำ Data Catalog และดำเนินการตามอำนาจหน้าที่	ผู้แทนหน่วยงานเข้าร่วมรับฟังการชี้แจงการดำเนินงานและการใช้งานเครื่องมือต่างๆ ในการทำ Data Catalog	จัดทำชุดข้อมูลและ Metadata ภายในระยะเวลาที่กำหนด	ทดสอบการจัดทำ Data Catalog ผ่านระบบ	ทบทวนและปรับปรุงชุดข้อมูลในระบบให้มีจำนวนเพิ่มมากขึ้น	- ศทส. ประสานกับ บจม.โทรคมนาคมแห่งชาติ ในการปรับปรุงระบบบัญชีข้อมูลให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ตามมาตรฐานของ CKAN Open-D - ปรับปรุงชุดข้อมูลตามมาตรฐานคำอธิบายชุดข้อมูล 14 รายการบังคับ - อบรมความรู้เกี่ยวกับการจัดทำบัญชีข้อมูลสำหรับผู้ดูแลระบบ กับบจม.โทรคมนาคมแห่งชาติ - จัดทำคู่มือการใช้งานระบบบัญชีข้อมูลภายใน พพ. - วางแผนฝึกอบรมการใช้งานระบบบัญชีเบื้องต้น ให้กับบุคลากรภายใน พพ.	ศทส. เป็น เจ้าภาพตัวชี้วัด

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย					ผลการดำเนินงาน/ปัญหา อุปสรรค	หมายเหตุ
		เป้าหมายขั้นที่ 1	เป้าหมายขั้นที่ 2	เป้าหมายขั้นที่ 3	เป้าหมายขั้นที่ 4	เป้าหมายขั้นที่ 5		
6. ความสำเร็จของการประเมินสถานะของหน่วยงานในการเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA 4.0)	5	ทบทวนลักษณะสำคัญขององค์กร	ประเมินสถานะการเป็นระบบราชการ 4.0 หมวด 1-6	กำหนดตัวชี้วัดหมวด 7 พร้อมกำหนดค่าเป้าหมายและผลการดำเนินงาน	ปรับปรุงการดำเนินงาน ตามข้อเสนอความเห็นของผู้ตรวจประเมิน * ไม่น้อยกว่า 1 เรื่อง	ปรับปรุงการดำเนินงาน ตามข้อเสนอความเห็นของผู้ตรวจประเมิน ไม่น้อยกว่า 2 เรื่อง	- ศทส. ได้ดำเนินการทบทวนลักษณะสำคัญขององค์กรพร้อมประเมิน PMQA หมวด 1-6 และกำหนดตัวชี้วัดหมวด 7 แล้วเสร็จ - อยู่ระหว่าง กพร. จัดทำสรุปข้อเสนอความเห็นของผู้ตรวจประเมิน	- หน่วยงานคัดเลือกประเด็นที่จะดำเนินการตามที่ กพร. ได้สรุปจากข้อเสนอความเห็นของผู้ตรวจประเมิน - กพร. เป็นเจ้าภาพตัวชี้วัด
100								

ผู้อนุมัติ	นายราพันธ์ ยามาลี
ผู้รายงาน	ตัวชี้วัดที่ 1, 2 นางสาวลักขณา แยมเพ็ง, นางสาวศิริญาพร เพชรขำลี ตัวชี้วัดที่ 3, 4.3 นางสาวนภัสสร มนต์ชัยชนพัฒน์ ตัวชี้วัดที่ 4.1, 4.2 นางสาวกนกกาญจน์ อ่อนแสน, นางสาวศิริวรรณ คชาไพร ตัวชี้วัดที่ 5 นายอนวัช ศรีสังข์
เบอร์ติดต่อ	1519, 1196, 1439, 1490