



คำรับรองการปฏิบัติราชการ
กองส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน
กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

1. คำรับรองระหว่าง
นายยงยุทธ จันทโรทัย อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ผู้รับคำรับรอง
และ
นายยงยุทธ สวัสดิ์สนิย์ รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ผู้ทำคำรับรอง 1
ร่วมกับ
นายสารรัฐ ประกอบชาติ ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ผู้ทำคำรับรอง 2
2. คำรับรองนี้เป็นคำรับรองฝ่ายเดียว มิใช่สัญญาและใช้สำหรับระยะเวลา 1 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2561 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2562
3. รายละเอียดของคำรับรอง ได้แก่ กรอบการประเมินผล ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย และรายละเอียดอื่นๆ ในส่วนของกองส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้
4. ข้าพเจ้านายยงยุทธ จันทโรทัย ในฐานะผู้บังคับบัญชาของนายยงยุทธ สวัสดิ์สนิย์ รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน และนายสารรัฐ ประกอบชาติ ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ได้พิจารณาและเห็นชอบกับกรอบการประเมินผล ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย และรายละเอียดอื่นๆ ในส่วนของกองส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ตามที่กำหนดในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้ และข้าพเจ้ายินดีจะให้คำแนะนำ กำกับ และตรวจสอบผลการปฏิบัติราชการของนายยงยุทธ สวัสดิ์สนิย์ รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน และนายสารรัฐ ประกอบชาติ ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ให้เป็นไปตามคำรับรองที่จัดทำขึ้นนี้
5. ข้าพเจ้านายยงยุทธ สวัสดิ์สนิย์ รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ได้ทำความเข้าใจคำรับรองตามข้อ 3 แล้ว ขอให้คำรับรองกับนายยงยุทธ จันทโรทัย อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ว่าจะมุ่งมั่นปฏิบัติราชการให้เกิดผลงานที่ดีตามเป้าหมายของตัวชี้วัดแต่ละตัวในระดับสูงสุด เพื่อให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประชาชน ตามที่ให้คำรับรองไว้

6. ข้าพเจ้านายสาร์รัฐ ประกอบชาติ ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ได้ทำความเข้าใจคำรับรองตามข้อ 3 แล้ว ขอให้คำรับรองกับนายยงยุทธ สวัสดิ์สนิย์ รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานว่าจะมุ่งมั่นปฏิบัติราชการให้เกิดผลงานที่ดีตามเป้าหมายของตัวชี้วัดแต่ละตัวในระดับสูงสุด เพื่อให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประชาชน ตามที่ให้คำรับรองไว้
7. ผู้รับคำรับรองและผู้ทำคำรับรอง ได้เข้าใจคำรับรองการปฏิบัติราชการและเห็นพ้องกันแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ



(นายยงยุทธ จันทรรัตย์)

อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน



(นายยงยุทธ สวัสดิ์สนิย์)

รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน



(นายสาร์รัฐ ประกอบชาติ)

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน

รายละเอียดตัวชี้วัดการปฏิบัติราชการ กองส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน

เป้าหมาย/ประเด็นยุทธศาสตร์	ความเชื่อมโยง	องค์ประกอบ/ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)		ค่าเป้าหมาย	หมายเหตุ
			2559	2560		
เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน	ยุทธศาสตร์+แผนฯ12+SDGs+ยุทธศาสตร์+แผนบูรณาการ	Functional Base สัดส่วนการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศลดลง (Energy Intensity) (หน่วย : ktoe/Billion Baht)	8.82	8.68	8.16	KPI ระดับกระทรวงที่ทุกกรมภายใต้สังกัด พ.น. รับเป้าหมายและผลการดำเนินงานร่วมกัน กำหนดรายละเอียด KPI โดย สนพ.
การกำหนดค่าเป้าหมาย:	รอบการประเมินที่ 1 (1 ตุลาคม 2561 – 31 มีนาคม 2562)					
	เป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ 50)		เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)		เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)	
	8.38		8.27		8.16	
	รอบการประเมินที่ 2 (1 เมษายน 2562 – 30 กันยายน 2562)					
คำอธิบาย:	เป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ 50)		เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)		เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)	
	8.16		8.05		7.94	
	- เป็นตัวชี้วัดปริมาณการใช้พลังงานต่อหน่วยผลผลิตที่ผลิตได้ต่อหน่วยรายได้ ซึ่งปริมาณการใช้พลังงานต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ (GDP) เป็นเครื่องบ่งบอกถึงประสิทธิภาพของการใช้พลังงานในการผลิตเพื่อให้เกิดรายได้ - ตัวชี้วัดประสิทธิภาพการใช้พลังงานที่เป็นสากลและสื่อถึงความแข็งแกร่งของประเทศได้นั้นจะเทียบกับหน่วยผลผลิตภาพใหญ่ของประเทศซึ่งคือ “ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (Gross Domestic Product) หรือ GDP” โดยถือว่า GDP ซึ่งเปรียบเป็น “รายได้” นั้นคือผลผลิตสุดท้ายของการใช้พลังงาน ในการผลิตผลิตภัณฑ์ (สินค้าหรือบริการใดๆ) ซึ่งทุกประเทศจะมีระบบการเก็บข้อมูลและมีการรายงานค่า GDP ของทุกประเทศ ดังนั้น เมื่อผลผลิตได้เกิดขึ้นจากการใช้พลังงานภาพรวมของประเทศ (ไม่ได้แยกประเภทของพลังงาน) พลังงานที่ใช้ในการผลิตนั้นจะต้องมาจาก “ปริมาณการใช้พลังงานภาพรวมของประเทศ” ดังนั้น ตัวชี้วัดประสิทธิภาพการใช้พลังงานซึ่งถูกกล่าวถึงในเวทีนานาชาติ คือ สัดส่วนของ “ปริมาณการใช้พลังงานภาพรวมของประเทศ” ต่อ “GDP” ซึ่งสัดส่วนนี้เรียกว่า “Energy Intensity (EI)” Energy Intensity (ktoe/Billion Baht) = Final Modern Energy Consumption (ktoe) GDP CVM reference year 2002 (Billion Baht) โดยที่ : Energy Intensity (ktoe/Billion Baht) = ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน (เริ่มต้นเทียบเท่าบ้านม้านดิบ/พันล้านบาท) Final Modern Energy Consumption (ktoe) = การใช้พลังงานเชิงพาณิชย์ขั้นสุดท้าย (เริ่มต้นเทียบเท่าบ้านม้านดิบ) GDP CVM reference year 2002 (Billion Baht) = ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ โดยใช้วิธีแบบปริมาณลูกโซ่ (CVM : Chain Volume Measures) ปีอ้างอิง พ.ศ. 2545 (พันล้านบาท)					

เป้าหมาย/ประเด็นยุทธศาสตร์	ความเชื่อมโยง	องค์ประกอบ/ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			หมายเหตุ						
			2559	2560	2561							
		ข้อนี้ การประเมินตัวชี้วัดระดับกรม มีการกำหนดค่าเป้าหมายทั้งปี (1 ต.ค.61 – 30 ก.ย.62) ดังนี้										
		<table><tr><td>เป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ 50)</td><td>เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)</td><td>เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)</td></tr><tr><td>8.38 (ผลการดำเนินงานปี 2561)</td><td>8.16 (ค่าเป้าหมายตามแผนปี 2562)</td><td>7.94 (ค่าเป้าหมายตามแผนปี 2563)</td></tr></table>	เป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)	เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)	8.38 (ผลการดำเนินงานปี 2561)	8.16 (ค่าเป้าหมายตามแผนปี 2562)	7.94 (ค่าเป้าหมายตามแผนปี 2563)				
เป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)	เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)										
8.38 (ผลการดำเนินงานปี 2561)	8.16 (ค่าเป้าหมายตามแผนปี 2562)	7.94 (ค่าเป้าหมายตามแผนปี 2563)										
เงื่อนไข:		- ปี 2562 GDP เติบโตไม่ต่ำกว่าร้อยละ 4.5 หรือราคามันมันดิบไม่ต่ำกว่า 80 ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา/บาร์เรล - สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติประกาศ GDP ปี 2562 ณ สิ้นเดือนกุมภาพันธ์ 2563 - การวัดผลจะคำนวณจาก GDP จริงตามสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติประกาศ										
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด	นายสารรัฐ ประกอบชาติ (ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน)		ช่องทางติดต่อ: 0 2223 0021-9 ต่อ 1399 sarat_podede.go.th									
ผู้จัดเก็บข้อมูล	(ชื่อ – นามสกุล) (ตำแหน่ง)		ช่องทางติดต่อ: (เบอร์โทรศัพท์) (E – mail)									

เป้าหมาย/ประเด็นยุทธศาสตร์	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย	หมายเหตุ
			2560	2561	2562		
เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12	Functional Base ระดับความสำเร็จในการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานในอาคารธุรกิจขนาดกลางและขนาดเล็ก	-	292 toe/ปี	อย่างน้อย 200 ktoe/ปี	สรุปผลการดำเนินการมาตรการอนุรักษ์พลังงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จ เกิดผลประหยัดพลังงานรวมไม่น้อยกว่า 200 toe/ปี	
การกำหนดค่าเป้าหมาย: รอบการประเมินที่ 1 (1 ตุลาคม 2561 – 31 มีนาคม 2562)							
		เป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)		เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)		
		จัดสัมมนา/อบรม การจัดการพลังงานและเทคนิคการอนุรักษ์พลังงาน ให้กับสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 1 กลุ่ม	จัดสัมมนา/อบรม การจัดการพลังงาน และเทคนิคการอนุรักษ์พลังงาน ให้กับสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 2 กลุ่ม		จัดสัมมนา/อบรม การจัดการพลังงานและเทคนิคการอนุรักษ์พลังงาน ให้กับสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 2 กลุ่มและเข้าให้คำปรึกษาครั้งที่ 1 จำนวน 25 แห่ง		
รอบการประเมินที่ 2 (1 เมษายน 2562 – 30 กันยายน 2562)							
		เป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)		เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)		
		สรุปผลการดำเนินงาน ให้คำปรึกษา อนุรักษ์พลังงาน เข้าให้คำปรึกษาแล้ว 2 ครั้ง/แห่ง เกิดผลประหยัดรวมไม่น้อยกว่า 100 toe/ปี	สรุปผลการดำเนินงานมาตรฐานการอนุรักษ์พลังงาน เข้าให้คำปรึกษาแล้ว 2 ครั้ง/แห่ง เกิดผลประหยัดรวมไม่น้อยกว่า 200 toe/ปี		สรุปผลการดำเนินงานมาตรฐานการอนุรักษ์พลังงาน ที่ดำเนินการแล้วเสร็จ เกิดผลประหยัดรวมไม่น้อยกว่า 200 toe/ปี		

เป้าหมาย/ประเด็นยุทธศาสตร์	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			หมายเหตุ
			2560	2561	2562	
คำอธิบาย:	- ประเทศไทยได้มีแผนอนุรักษ์พลังงาน 20 ปี พ.ศ. 2558-2579 (Energy Efficiency, Development Plan; EEDP 2015-2036) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อกำหนดเป้าหมายการอนุรักษ์พลังงานของประเทศระยะสั้น 5 ปี และระยะยาว 20 ปี โดยตั้งเป้าหมายลดความเข้มของการใช้พลังงาน (Energy Intensity: EI) ลงร้อยละ 30 ในปี 2579 เมื่อเทียบกับปี 2553 ทั้งในภาพรวมพลังงานของประเทศ (ความร้อนและไฟฟ้า) และในรายภาคเศรษฐกิจที่มีการใช้พลังงานมาก ได้แก่ ภาคขนส่ง ภาคอุตสาหกรรม ภาคอาคารธุรกิจ และภาคบ้านอยู่อาศัย - จัดสัมมนา/อบรมเรื่องการจัดการพลังงานและเทคนิคการอนุรักษ์พลังงานแก่บุคลากร สถานประกอบการและผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยมีเป้าหมายให้คำปรึกษา จำนวน 4 ครั้ง - โดยผลการประหยัดพลังงานดังกล่าว เป็นผลจากการดำเนินการอนุรักษ์พลังงานแบบมีส่วนร่วมในอาคารธุรกิจขนาดกลางและขนาดเล็ก จำนวน 50 แห่ง จาก การดำเนินการมาตรการประหยัดพลังงาน ในระบบการจัดการพลังงานในอาคารธุรกิจขนาดกลางและขนาดเล็ก ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ระบบปรับอากาศ ระบบสูบน้ำ ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ ระบบควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้าด้วยอินเวอร์เตอร์ ระบบ key switch/key card ในห้องพัก ฯลฯ					
เงื่อนไข:	- ผลประหยัดพลังงาน จะรวบรวมจากอาคารธุรกิจที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 50 แห่ง โดยรวบรวมได้ตั้งแต่เดือน ต.ค. 61 - ก.ย. 62 - การประเมินรอบแรกเดือน ต.ค. 61 – ก.ย. 62 รวบรวมผลจากรายงานความก้าวหน้าในการดำเนินโครงการ					
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด	นายสารรัฐ ประกอบชาติ (ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน)		ช่องทางติดต่อ: 0 2223 0021-9 ต่อ 1399 Sarat_p@dede.go.th			
ผู้จัดเก็บข้อมูล	นายสมชาติ ตั้งลิขสิทธิ์ (ผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานภาคภาครัฐและอาคารธุรกิจ)		ช่องทางติดต่อ: 0 2223 0021-9 ต่อ 1450			

เป้าหมาย/ประเด็นยุทธศาสตร์	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)		ค่าเป้าหมาย	หมายเหตุ
เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12	Functional Base ระดับความสำเร็จในการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดเล็ก	2560	2561	2562	สรุปผลการดำเนินการมาตราบอนุรักษ์พลังงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จเกิดผลประหยัดพลังงานรวมไม่น้อยกว่า 990 toe/ปี
			-	1,070	1,880	
การกำหนดค่าเป้าหมาย:	รอบการประเมินที่ 1 (1 ตุลาคม 2561 – 31 มีนาคม 2562)					
			เป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)	เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)	
			จัดสัมมนา/อบรม การจัดการพลังงานและการพัฒนาศักยภาพบุคลากรให้มีความรู้ความเข้าใจกับสถานการณ์พลังงานและการอนุรักษ์พลังงาน	จัดสัมมนา/อบรม การจัดการพลังงานและการพัฒนาศักยภาพบุคลากรให้มีความรู้ความเข้าใจกับสถานการณ์พลังงานและการอนุรักษ์พลังงาน	จัดสัมมนา/อบรม การจัดการพลังงานและการพัฒนาศักยภาพบุคลากรให้มีความรู้ความเข้าใจกับสถานการณ์พลังงานและการอนุรักษ์พลังงาน	
รอบการประเมินที่ 2 (1 เมษายน 2562 – 30 กันยายน 2562)						
			เป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)	เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)	
			สรุปผลการดำเนินงานตามแผนอนุรักษ์พลังงาน 20 ปี พ.พ. ซึ่งได้จัดทำโครงการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดเล็กขึ้น โดยมุ่งเน้นการให้คำปรึกษาการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพตามสภาพแวดล้อมของแต่ละสถานประกอบการให้มีการบริหารจัดการการใช้พลังงานอย่างเป็นระบบ สามารถดำเนินการอนุรักษ์พลังงานและเกิดผลประหยัดพลังงานเป็นรูปธรรมเป็นผลลัพธ์ที่ชัดเจน มีข้อมูลการใช้พลังงานต่อปริมาณผลผลิต (SEC) ซึ่งใช้เป็นตัววัดในการแข่งขันได้	สรุปผลการดำเนินงานตามแผนอนุรักษ์พลังงาน 20 ปี พ.พ. ซึ่งได้จัดทำโครงการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดเล็กขึ้น โดยมุ่งเน้นการให้คำปรึกษาการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพตามสภาพแวดล้อมของแต่ละสถานประกอบการให้มีการบริหารจัดการการใช้พลังงานอย่างเป็นระบบ สามารถดำเนินการอนุรักษ์พลังงานและเกิดผลประหยัดพลังงานเป็นรูปธรรมเป็นผลลัพธ์ที่ชัดเจน มีข้อมูลการใช้พลังงานต่อปริมาณผลผลิต (SEC) ซึ่งใช้เป็นตัววัดในการแข่งขันได้	สรุปผลการดำเนินงานตามแผนอนุรักษ์พลังงาน 20 ปี พ.พ. ซึ่งได้จัดทำโครงการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดเล็กขึ้น โดยมุ่งเน้นการให้คำปรึกษาการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพตามสภาพแวดล้อมของแต่ละสถานประกอบการให้มีการบริหารจัดการการใช้พลังงานอย่างเป็นระบบ สามารถดำเนินการอนุรักษ์พลังงานและเกิดผลประหยัดพลังงานเป็นรูปธรรมเป็นผลลัพธ์ที่ชัดเจน มีข้อมูลการใช้พลังงานต่อปริมาณผลผลิต (SEC) ซึ่งใช้เป็นตัววัดในการแข่งขันได้	
คำอธิบาย:	พ.พ. มีการเกี่ยวข้องกับส่งเสริมประสิทธิภาพการใช้พลังงานและสนองตอบตามนโยบายรัฐ คือ “เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานของประเทศ” และเพื่อลดการใช้พลังงานได้ตามเป้าหมายตามแผนอนุรักษ์พลังงาน 20 ปี พ.พ. ซึ่งได้จัดทำโครงการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดเล็กขึ้น โดยมุ่งเน้นการให้คำปรึกษาการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพตามสภาพแวดล้อมของแต่ละสถานประกอบการให้มีการบริหารจัดการการใช้พลังงานอย่างเป็นระบบ สามารถดำเนินการอนุรักษ์พลังงานและเกิดผลประหยัดพลังงานเป็นรูปธรรมเป็นผลลัพธ์ที่ชัดเจน มีข้อมูลการใช้พลังงานต่อปริมาณผลผลิต (SEC) ซึ่งใช้เป็นตัววัดในการแข่งขันได้					

เป้าหมาย/ประเด็นยุทธศาสตร์	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย	หมายเหตุ
			2560	2561	2562		
เงื่อนไข:	รวบรวมข้อมูลการเข้าให้คำปรึกษาในการดำเนินการอนุรักษ์พลังงาน ณ สถานประกอบการ จากโรงงานความก้าวหน้าของการดำเนินการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานในโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดเล็ก						
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด	นายสารรัฐ ประกอบชาติ (ผู้อำนวยการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน)	ช่องทางติดต่อ: 0 2223 0021-9 ต่อ 1399 Sarat_p@dede.go.th					
ผู้จัดเก็บข้อมูล	นายวิระ จินดาเพชร (ผู้อำนวยการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานภาคอุตสาหกรรม)	ช่องทางติดต่อ: 0 2223 0021-9 ต่อ 1063					

เป้าหมาย/ประเด็นยุทธศาสตร์	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย	หมายเหตุ
			2560	2561	2562		
มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2559 เรื่องแนวทางการสร้างความรับรู้ความเข้าใจแก่ประชาชน	Agenda Base การชี้แจงประเด็นสำคัญที่ทันต่อสถานการณ์ (ถ้ามี)	-	-	-	-	100	
การกำหนดค่าเป้าหมาย:							
	ประเด็นการประเมิน	ประเด็นย่อย			คะแนน	หมายเหตุ	
1. ทันเวลา (10 คะแนน)	- ชี้แจงประเด็นข่าวภายในเวลา 1 วัน - ชี้แจงประเด็นข่าวภายในเวลามากกว่า 1 วัน (3 วัน/ 5 วัน/7 วัน) - ชี้แจงประเด็นข่าวภายในเวลา 1 วัน และชี้แจงประเด็นข่าวภายในเวลามากกว่า 1 วัน (3 วัน/5 วัน/7 วัน)						
	2. คุณภาพเนื้อหา (40 คะแนน)	การพิจารณาให้คะแนนคุณภาพเนื้อหาการชี้แจงประเด็นข่าว ประกอบด้วยทั้ง 3 หัวข้อ ได้แก่ - ที่มาที่ไป (เรื่องเดิม) ของปัญหา - ข้อเท็จจริง สภาพที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน - การแก้ไขปัญหา (ตอบโจทย์ข้อสงสัยได้)					ส่งประเด็นการชี้แจงข่าวในระบบการรายงาน GNews Ticket
	3. วิธีการชี้แจง (20 คะแนน)	กรณีชี้แจงภายในเวลา 1 วัน	- มีการแถลงข่าวแก่สื่อมวลชน 2 ประเภทสื่อขึ้นไป - มีการชี้แจงผ่าน Facebook Live			10 คะแนน 10 คะแนน	ส่งหลักฐานวิธีการชี้แจงเป็นเอกสารขึ้นความลับให้จัดส่งเอกสารมายังกรม
กรณีชี้แจงภายในเวลามากกว่า 1 วัน (3 วัน/5 วัน/7 วัน)	- มีการแถลงข่าวแก่สื่อมวลชน 2 ประเภทสื่อขึ้นไป - มีการชี้แจงผ่าน Facebook Live - จัดทำ Clip Video เผยแพร่ (สามารถนำ Facebook Live มาตัดต่อเป็นคลิปได้)			5 คะแนน 5 คะแนน 10 คะแนน	ประชาสัมพันธ์ ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-Mail)		
	4. ช่องทาง การเผยแพร่ (30 คะแนน)	- เผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ของหน่วยงานและ Gnews - เผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ภายนอก เช่น เว็บไซต์สื่อ เว็บพันทิป เว็บกระปุก ฯลฯ หรือ โซเชียลมีเดียภายในและภายนอก ได้แก่ Facebook Instagram Twitter Line Youtube - เผยแพร่ผ่านสื่อสิ่งพิมพ์ (หนังสือพิมพ์)					10 คะแนน 10 คะแนน 10 คะแนน
		รวม			100 คะแนน		

เป้าหมาย/ประเด็น ยุทธศาสตร์	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย	หมายเหตุ
			2560	2561	2562		
คำอธิบาย:		■ มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2559 เป็นขอบแนวทางการสร้างความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชน โดยให้หัวหน้าส่วนราชการต่างๆ ได้แก่ ปลัดกระทรวง อธิบดี และหัวหน้าส่วนราชการที่มีฐานะเทียบเท่ากระทรวง กรม ตลอดจนผู้บริหารสูงสุดของรัฐวิสาหกิจและองค์กรมหาชน มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการสร้างความรับรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้องแก่ประชาชนเกี่ยวกับการปฏิบัติราชการของหน่วยงานที่อยู่ในความรับผิดชอบ ■ เจ้าภาพตัวชี้วัด ประกอบด้วย สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี สำนักโฆษก และศูนย์ปฏิบัติการนายกรัฐมนตรี (Prime Minister Operation Center: PMOC) และกรมประชาสัมพันธ์ ■ การชี้แจงประเด็นข่าวที่ทันต่อสถานการณ์มีขั้นตอนการดำเนินการ ดังนี้ - ขั้นตอนที่ 1 สำนักโฆษก สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี และกรมประชาสัมพันธ์ แจ้งประเด็นข่าว ระยะเวลาที่คาดว่าจะเกี่ยวข้องแก่ส่วนราชการ - ขั้นตอนที่ 2 ส่วนราชการรับทราบ รับปฏิบัติตามประเด็นข่าวที่ว่าจะต้องชี้แจง - ขั้นตอนที่ 3 ส่วนราชการชี้แจงประเด็นข่าว (ประเด็นข่าวที่ชี้แจง รายละเอียด/เนื้อหาการชี้แจง วัน เวลา ที่ชี้แจง ช่องทางการเผยแพร่					
เงื่อนไข:		- การนับระยะเวลาไม่วันวันหยุดราชการและวันหยุดที่กำหนด จะไม่ได้รับคะแนนในการประเมินประเด็นข่าว - การชี้แจงจะต้องมีเนื้อหาครบทั้ง 3 หัวข้อ ตามประเด็นการประเมินคุณภาพเนื้อหา - หากมีการแถลงข่าวแก่สื่อมวลชนไม่ถึง 2 ประเภทสื่อ จะไม่ได้รับคะแนนในส่วนวิธีการชี้แจง - หากมีการแถลงข่าวแก่สื่อมวลชน 2 ประเภทสื่อขึ้นไป พร้อมจัดทำ Facebook Live จะได้คะแนนทั้งในส่วนของการแถลงข่าวและการชี้แจงผ่าน Facebook Live ด้วย					
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด	นายสารรัฐ ประกอบชาติ (ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน)	ช่องทางติดต่อ : 0 2223 0021-9 ต่อ 1399 Sarat_p@dede.go.th					
ผู้จัดเก็บข้อมูล	(ชื่อ - นามสกุล) (ตำแหน่ง)	ช่องทางติดต่อ : (เบอร์โทรศัพท์) (E - mail)					

เป้าหมาย/ประเด็นยุทธศาสตร์*	ความเชื่อมโยง**	องค์ประกอบ/ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย	หมายเหตุ
			2559	2560	2561		
เพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน	ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี+แผนฯ12	Innovation Base การนำ IT มาใช้เพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการ เรื่องผลการประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง (ตาม พ.ร.บ. การอำนวยความสะดวกฯ)	-	-	-	นำเข้าข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ได้ผลากๆ และผู้ผลิตแล้วเสร็จ 100%	
การกำหนดค่าเป้าหมาย:	รอบการประเมินที่ 1 (1 ตุลาคม 2561 – 31 มีนาคม 2562)						
	เป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ 50)	จัดทำร่าง Infographic ขั้นตอนการขอรับผลการ ประสิทธิภาพสูง	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75) จัดทำ Infographic ขั้นตอนการขอรับผลการ ประสิทธิภาพสูงเริ่มต้นแล้วเสร็จ	เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100) จัดทำ Infographic ขั้นตอนการขอรับผลการ ประสิทธิภาพสูงรุ่นใหม่แล้วเสร็จ			
	รอบการประเมินที่ 2 (1 เมษายน 2562 – 30 กันยายน 2562)						
	เป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ 50)	จัดทำโครงสร้าง Website ข้อมูลผลการประสิทธิภาพ สูงให้บริการประชาชนแล้วเสร็จ	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75) นำเข้าข้อมูลผู้ผลิตผลการประสิทธิภาพสูงแล้วเสร็จ 50%	เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100) นำเข้าข้อมูลผู้ผลิตผลการประสิทธิภาพสูงแล้วเสร็จ 100%			
คำอธิบาย:	การให้ผลการประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง ดำเนินการโดยกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) ภายใต้ โครงการส่งเสริมเครื่องจักรอุปกรณ์ประสิทธิภาพสูง และวัสดุเพื่อการอนุรักษ์พลังงานโดยการติดตามประเมินผลจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ซึ่งดำเนินการเป็นรายปีตามปีงบประมาณที่ได้รับ กรณีที่ได้รับงบประมาณดำเนินงาน พพ. จะออกประกาศกำหนดวันเปิดและปิดการให้บริการขอรับผลการประหยัดพลังงาน โดยผู้ยื่นคำขอรับผลการประหยัดพลังงานนั้น รวมถึง ออกประกาศหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขในการยื่นขอรับผลการประหยัดพลังงาน และหลักเกณฑ์เฉพาะผลิตภัณฑ์ที่จะให้ผลการประหยัดพลังงาน การให้บริการขอรับผลการประหยัดพลังงาน พพ. นี้มีการจัดทำคู่มือสำหรับประชาชน ตาม พ.ร.บ. พระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาตของทางราชการ พ.ศ. 2558 จำนวน 2 คู่มือ คือ 1. คู่มือสำหรับประชาชน : การขอรับผลการประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง กรณีผลิตภัณฑ์รุ่นเดิมที่เคยรับผลการ 2. คู่มือสำหรับประชาชน : การขอรับผลการประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง กรณีผลิตภัณฑ์รุ่นใหม่ที่ไม่เคยรับผลการ การจัดทำ Website ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ได้ผลากๆ จะช่วยให้ผู้ผลิต รวมถึงประชาชน เข้ามาตรวจสอบได้ว่าผลิตภัณฑ์ใดที่ได้รับการรับรอง และช่วยประหยัดพลังงาน และช่วยย่นระยะเวลาในการผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้รับผลการ เป็นที่รู้จักมากยิ่งขึ้น						

เป้าหมาย/ประเด็น ยุทธศาสตร์*	ความเชื่อมโยง**	องค์ประกอบ/ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย	หมายเหตุ
			2559	2560	2561		
เงื่อนไข:	-					2562	
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด	นายสารรัฐ ประกอบชาติ (ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน)		ช่องทางติดต่อ : 0 2223 0021-9 ต่อ 1399 Sarat_p@dede.go.th				
ผู้จัดเก็บข้อมูล	นายบวรพงษ์ สุนิภา (ผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานภาคประชาชนและธุรกิจ)		ช่องทางติดต่อ : 0-2223-0021-9 Bawornpong_s@dede.go.th				

เป้าหมาย/ประเด็นยุทธศาสตร์	ความเชื่อมโยง	องค์ประกอบ/ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย	หมายเหตุ
			2559	2560	2561		
เพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน	ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี	Potential Base แผนการดำเนินโครงการอนุรักษ์พลังงาน 5 ปี	-	-	-	2562	
การกำหนดค่าเป้าหมาย:	รอบการประเมินที่ 1 (1 ตุลาคม 2561 – 31 มีนาคม 2562)						
	เป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ 50)		เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)		เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)		
	ร่างแผนการดำเนินการโครงการอนุรักษ์พลังงาน 5 ปี แล้วเสร็จ 50%		ร่างแผนการดำเนินการโครงการอนุรักษ์พลังงาน 5 ปี แล้วเสร็จ 75%		ร่างแผนการดำเนินการโครงการอนุรักษ์พลังงาน 5 ปี แล้วเสร็จ		
	รอบการประเมินที่ 2 (1 เมษายน 2562 – 30 กันยายน 2562)						
คำอธิบาย:	เป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ 50)		เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)		เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)		
	ร่างแผนการดำเนินการโครงการอนุรักษ์พลังงาน 5 ปี และผ่านมติที่ประชุมระดับสำนัก		ร่างแผนการดำเนินการโครงการอนุรักษ์พลังงาน 5 ปี และผ่านมติระดับอธิบดี		นำแผนการดำเนินการโครงการอนุรักษ์พลังงาน 5 ปี จัดทำค่าของงบประมาณปี 2563		
คำอธิบาย:	ลักษณะแผนการดำเนินการ จัดทำแผนการดำเนินการโครงการด้านอนุรักษ์พลังงาน 5 ปี โดยจัดทำเพื่อเป็นกรอบแนวทางในการดำเนินการโครงการที่เกี่ยวข้องในด้านการอนุรักษ์พลังงาน โดยเป็นการระบุชื่อโครงการที่เกี่ยวข้อง แนวทางการดำเนินการ งบประมาณที่จะใช้จ่ายในโครงการนั้น						
เงื่อนไข:	-						
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด	ผู้อำนวยการกองกำกับการอนุรักษ์พลังงาน นายโกมล บัวเกตุ ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน นายสารรัฐ ประกอบชาติ		ช่องทางติดต่อ: 0 2223 0021-9 ต่อ 1399 Sarat_p@dede.go.th				
ผู้จัดเก็บข้อมูล	นายณัฐพงศ์ รุ่งประแสง วิศวกรชำนาญการ		ช่องทางติดต่อ: 0-2223-0021-9 nattaphon_r@dede.go.th				

เป้าหมาย/ประเด็นยุทธศาสตร์	ความเชื่อมโยง	องค์ประกอบ/ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย	หมายเหตุ	
			2559	2560	2561			
เพิ่มประสิทธิภาพการจัดองค์กรและพัฒนาองค์ความรู้ด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน	มติ ครม. 1 พ.ศ.61 เห็นชอบข้อเสนอหลักการ และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี เพิ่มเติม ตามมาตรา 50 แห่งพระราชกฤษฎีกการว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ.2546	Potential Base ระดับการพัฒนาองค์การสู่การเป็นราชการ 4.0 (PMQA 4.0)	-	-	283.81 คะแนน	300 คะแนน		
	รอบการประเมินที่ 1 (1 ตุลาคม 2561 – 31 มีนาคม 2562)							
	เป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ 50)		เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)		เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)			
	283.81 คะแนน		300 คะแนน		350 คะแนน			
ใช้คะแนนผลการประเมินจากคณะกรรมการตรวจสอบการปฏิบัติตามการบริหารจัดการภาครัฐ (สำนักงาน ก.พ.ร.)								
รอบการประเมินที่ 2 (1 เมษายน 2562 – 30 กันยายน 2562)								
คำอธิบาย:		ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 คณะรัฐมนตรีในการประชุมเมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2561 มีมติให้หน่วยงานภาครัฐ (ส่วนราชการ จังหวัด และองค์กรมหาชน) พัฒนางานราชการ 4.0 โดยมอบหมายให้ สำนักงาน ก.พ.ร. ทำหน้าที่ส่งเสริมและดำเนินการตรวจสอบการเป็นระบบราชการ 4.0 เครื่องมือการประเมินสถานะองค์การในการเป็นระบบราชการ 4.0 หรือ PMQA 4.0 เป็นเครื่องมือที่ใช้ประเมินเพื่อตอบสนองพันธกิจตามหน้าที่ส่วนราชการ และการเชื่อมโยงสู่ยุทธศาสตร์และผลลัพธ์ด้านการพัฒนาของประเทศ โดยเข้าใจความท้าทายทั้งของส่วนราชการ และทิศทางการพัฒนาประเทศ เพื่อตั้งเป้าหมายที่ท้าทาย โดยมีระดับการพัฒนา 3 ระดับ (ดังภาพที่ 3) คือ	ใช้ผลการดำเนินการตามแผนการพัฒนาของทุกหมวด (หมวด 1 ถึงหมวด 6) เฉลี่ยรวมกัน					
			เป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ 50)		เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)		เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)	
			จัดทำแผนการพัฒนา		ดำเนินการตามแผนแล้วเสร็จเฉลี่ยร้อยละ 50 ของแผนปี 2562		ดำเนินการตามแผนแล้วเสร็จเฉลี่ยร้อยละ 100 ของแผนปี 2562	
(1) ระดับพื้นฐาน (Basic) มีผลประเมินเทียบเท่า 300 คะแนน ส่วนราชการที่มีคะแนนประเมินโดยรวมในระดับ 300 คะแนน หมายถึง มีแนวทางและการดำเนินการในเรื่องสำคัญในทุกหมวดอย่างเป็นระบบ และมีการถ่ายทอดแนวทางต่างๆ อย่างเป็นระบบ จนเกิดประสิทธิผลตอบสนองพันธกิจและหน้าที่ของส่วนราชการ มีแนวคิดริเริ่มไปสู่การเป็นระบบราชการ 4.0 (2) ระดับก้าวหน้า (Advance) มีผลประเมินเทียบเท่า 400 คะแนน ส่วนราชการที่มีคะแนนประเมินโดยรวมในระดับ 400 คะแนน หมายถึง มีแนวทางและการดำเนินการ								

เป้าหมาย/ประเด็นยุทธศาสตร์	ความเชื่อมโยง	องค์ประกอบ/ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย	หมายเหตุ
			2559	2560	2561		
	ตามระดับการพัฒนาในระดับพื้นฐาน (Basic) และเชื่อมโยงกับความต้องการและการบรรลุเป้าหมายของประเทศไทย มีการพัฒนาตามแนวทางการเป็นระบบราชการ 4.0 (3) ระดับพัฒนาจนเกิดผล (Significance) มีผลประเมินเทียบเท่า 500 คะแนน ส่วนราชการที่มีคะแนนประเมินโดยรวมในระดับ 500 คะแนน หมายถึง มีแนวทางและการดำเนินการตามระดับการพัฒนาในระดับก้าวหน้า (Advance) และมีการบูรณาการไปยังทุกภาคส่วน จนเกิดการพัฒนาตามแนวทางการเป็นระบบราชการ 4.0 จนเกิดผล						
เงื่อนไข:	การประเมินภาพรวมของกรม โดยทุกหน่วยงาน (สำนัก/กอง/ศูนย์) รับผลคะแนนร่วมกัน ซึ่งประเมินโดยคณะกรรมการตรวจสอบประเมินผลการปฏิบัติงานการบริหารจัดการภาครัฐ (สำนักงาน ก.พ.ร.)						
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด	นายสารรัฐ ประกอบชาติ (ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน)	ช่องทางติดต่อ : 0 2223 0021-9 ต่อ 1399 Sarat_p@dede.go.th					
ผู้จัดเก็บข้อมูล	นายวัชรินทร์ บุญฤทธิ์ (ผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ภาคขนส่งและเกษตรกรรม)	ช่องทางติดต่อ : 0 2223 0021-9 ต่อ 1471					