



แนวทางการพัฒนาโครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก
General Guideline for Low Emission Support Scheme (LESS)
(ฉบับที่ 5)

จัดทำโดย
องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

วันที่บังคับใช้ 1 ตุลาคม 2568

1. บทนำ

ปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศได้ส่งผลกระทบต่อวิถีการดำรงชีวิตของมนุษย์ สิ่งมีชีวิต สิ่งแวดล้อม รวมทั้งการเกิดภัยธรรมชาติต่างๆ และนับวันปัญหาดังกล่าวจะยิ่งทวีความรุนแรงมากขึ้น ซึ่งสาเหตุสำคัญที่ทำให้เกิดปัญหาดังกล่าวมาจากก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ทั้งการใช้พลังงาน การขนส่ง การขยายตัวของภาคอุตสาหกรรม การจัดการขยะ การเกษตร รวมทั้งการตัดไม้ทำลายป่า

ประเทศไทยได้เสนอเป้าหมายของประเทศในการดำเนินการยกระดับการแก้ไขปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศภายหลัง ปี ค.ศ. 2030 (Nationally Determined Contribution: NDC) ไปยังสำนักเลขาธิการอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (UNFCCC) และประเทศไทยได้แสดงเจตนารมณ์โดยมีใจความสำคัญคือ “ประเทศไทยกำหนดเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกลงร้อยละ 30 ใน ปี ค.ศ. 2030 (พ.ศ. 2573) จากการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในการดำเนินการกรณีปกติ (Business as Usual: BAU) และลดก๊าซเรือนกระจกเพิ่มขึ้นได้ถึงร้อยละ 40 หากได้รับการสนับสนุนระหว่างประเทศ อีกทั้งกำหนดเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) ภายในปี ค.ศ. 2050 (พ.ศ. 2593) และบรรลุเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ในปี ค.ศ. 2065 (พ.ศ. 2608)”

องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หรือ อบก. เป็นหน่วยงานของรัฐภายใต้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีบทบาทภารกิจด้านการส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการลดก๊าซเรือนกระจกของภาคส่วนต่างๆ อบก. จึงมีแนวคิดที่จะพัฒนารูปแบบการดำเนินกิจกรรมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยผ่านมาตรการแรงจูงใจทางสังคม เพื่อสร้างความตระหนักให้เกิดการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และยกย่องผู้ทำความดีที่ได้รับการยอมรับ โดยผ่านกระบวนการวิเคราะห์และประเมินทางเทคนิควิชาการ และนำมาผนวกกับแนวคิดการให้การสนับสนุน (Support) จาก “ผู้ให้” ในภาคองค์กร/ธุรกิจ ไปสู่ “ผู้รับ” ในสังคม/ชุมชน ทำให้เกิดเป็นโครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (Low Emission Support Scheme : LESS) ซึ่งเป็นกลไกที่จะช่วยให้มุ่งสู่การเป็นสังคมคาร์บอนต่ำต่อไป

เอกสารฉบับนี้ เป็นแนวทางการพัฒนาโครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (Low Emission Support Scheme : LESS) เพื่อขอรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจกจากการดำเนินกิจกรรม โดย อบก. ให้การรับรองในรูปแบบของใบประกาศเกียรติคุณ (Letter of Recognition : LoR) สำหรับผู้ดำเนินกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจก และผู้ให้การสนับสนุนการลดก๊าซเรือนกระจกในภาคส่วนต่างๆ

2. บทนิยาม

เรื่อง	รายละเอียด
หน่วยงานกำกับดูแล	องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หรือ อบก. มีหน้าที่ในการบริหารจัดการโครงการ และรับรองผลการประเมินการลดก๊าซเรือนกระจกภายใต้โครงการ LESS
ก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse Gas)	ส่วนประกอบของก๊าซในบรรยากาศ ทั้งที่มีอยู่ในธรรมชาติและสร้างขึ้นโดยมนุษย์ ซึ่งสามารถดูดซับและปล่อยรังสีที่ความยาวคลื่นอยู่ในช่วงความถี่ของรังสีอินฟราเรดที่ถูกปล่อยออกมาจากพื้นผิวโลก ชั้นบรรยากาศ และก้อนเมฆ มี

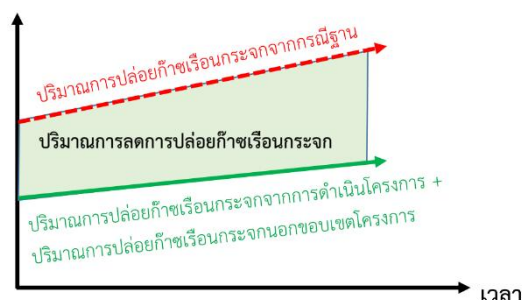
เรื่อง	รายละเอียด
	ความสำคัญต่อการรักษาอุณหภูมิในบรรยากาศของโลก เป็นก๊าซที่มีอยู่ในธรรมชาติและสร้างขึ้นโดยมนุษย์
การลดก๊าซเรือนกระจก	การลด ดูดซับ ดักจับ และกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse Gas Source)	แหล่งหรือกระบวนการที่ปล่อยก๊าซเรือนกระจกสู่บรรยากาศ
แหล่งกักเก็บก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse Gas Sink and Reservoir)	แหล่งหรือกระบวนการซึ่งก๊าซเรือนกระจกถูกดึงออกจากชั้นบรรยากาศและกักเก็บอยู่ในองค์ประกอบทางกายภาพของชั้นชีวภาพ (Biosphere) ชั้นธรณีภาค (Geosphere) หรืออุทกภาค (Hydrosphere)
ผู้ดำเนินกิจกรรม	1) ผู้ดำเนินกิจกรรมลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจกด้วยตนเอง หรือ 2) ผู้ที่ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมลด หรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจกในรูปแบบต่างๆ เช่น งบประมาณ เทคโนโลยี บุคลากร หรือ องค์ความรู้ เป็นต้น
ผู้ให้การสนับสนุนกิจกรรม	ผู้ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจกในรูปแบบต่างๆ เช่น งบประมาณ เทคโนโลยี บุคลากร หรือ องค์ความรู้ เป็นต้น
ผู้ขอการรับรอง	ผู้ที่ดำเนินการจัดทำใบสมัครและเอกสารประกอบต่างๆ เพื่อขอรับรองผลการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก อาจเป็นผู้ดำเนินกิจกรรมเองหรือผู้ให้การสนับสนุนหน่วยงานอื่นในการดำเนินกิจกรรมลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก หรือผู้รับการสนับสนุนจากหน่วยงานอื่นในการดำเนินกิจกรรมลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในกรณีฐาน (Baseline Emission)	ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในกรณีที่มีการดำเนินงานตามปกติ (Business-as-usual) หรือ ในกรณีที่ยังไม่ได้มีการดำเนินกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจกใดๆ
ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการดำเนินโครงการ (Project Emission)	ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมภายในขอบเขตการดำเนินกิจกรรมของโครงการ
การปล่อยก๊าซเรือนกระจกนอกขอบเขตโครงการ (Leakage Emission)	ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้นภายนอกขอบเขตโครงการ ซึ่งเป็นผลมาจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการ
ใบสมัคร (Application Form)	เอกสารที่ใช้ในการสมัครเพื่อขอรับรองผลการลดหรือการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกโครงการ LESS ต่อ อบก. จัดทำโดยผู้การรับรอง
เอกสารการคำนวณ (LESS Evaluation Sheet)	ไฟล์ Excel ที่นำมาประยุกต์ใช้เพื่อคำนวณหาปริมาณการลดหรือการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกโครงการ LESS ที่ผู้ขอการรับรองใช้ประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดหรือกักเก็บได้ โดยผู้ขอการรับรองสามารถใช้เอกสารการคำนวณ

เรื่อง	รายละเอียด
	ของโครงการ LESS (LESS Evaluation Sheet) หรือ สามารถจัดทำเอกสารการคำนวณในรูปแบบ Excel โดยอ้างอิงระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจ (T-VER Methodology)
ใบประกาศเกียรติคุณ (Letter of Recognition : LoR)	เอกสารที่ อบก. จัดทำขึ้นเพื่อประกาศเกียรติคุณให้แก่ ผู้ดำเนินกิจกรรม และผู้ให้การสนับสนุน ในการดำเนินกิจกรรมการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจกภายใต้โครงการ LESS

3. วัตถุประสงค์และหลักการขั้นพื้นฐาน

เรื่อง	รายละเอียด
3.1 วัตถุประสงค์	เพื่อกำหนดรายละเอียดแนวทางการพัฒนากิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจกภายใต้โครงการ LESS
3.2 ขอบเขต	การพัฒนาโครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก เพื่อรับรองผลการประเมินปริมาณการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก และมอบใบประกาศเกียรติคุณ (Letter of Recognition : LoR) ให้แก่ ผู้ดำเนินกิจกรรม และผู้ให้การสนับสนุน การดำเนินกิจกรรมภายใต้โครงการ LESS
3.3 หลักการพื้นฐาน	1) ต้องเป็นกิจกรรมที่ก่อให้เกิดการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก หรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก และสามารถประเมินปริมาณการลดหรือการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกตามวิธีการคำนวณที่ อบก. กำหนด 2) การคำนวณปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดหรือกักเก็บจากโครงการ จะใช้หลักการเดียวกันกับโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (Thailand Voluntary Emission Reduction Program : T-VER) ของ อบก. 3) ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดได้จากกิจกรรม (Emission Reduction: ER) เท่ากับปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกรณีฐาน (Baseline Emission: BE) (ยังไม่มีกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจก) ลบด้วยปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการดำเนินโครงการ (Project Emission: PE) และปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกนอกขอบเขตโครงการ (Leakage Emission) ดังภาพ

ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก



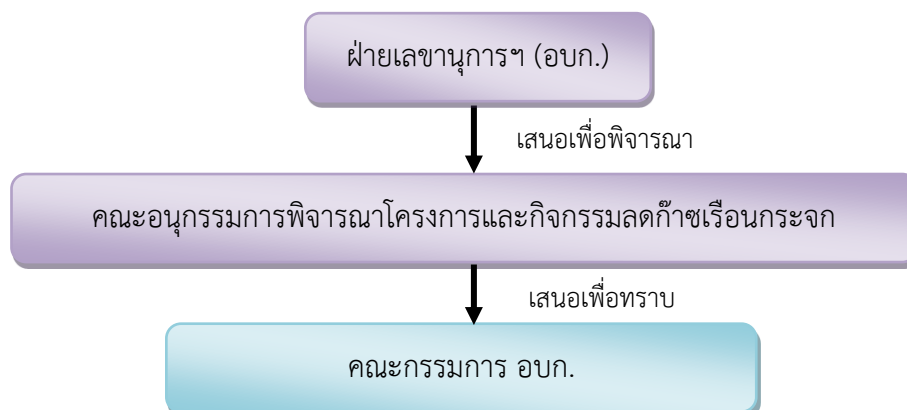
เรื่อง	รายละเอียด
	$\text{ปริมาณการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก} = \text{ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกรณีฐาน} - \left[\text{ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการดำเนินโครงการ} + \text{ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกนอกขอบเขตโครงการ} \right]$ 4) การประเมินปริมาณการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจกภายใต้โครงการ LESS เป็นการประเมินเบื้องต้น ดังนั้น จึงไม่สามารถนำปริมาณการลดก๊าซเรือนกระจกไปซื้อ-ขายได้ 5) ผู้ดำเนินกิจกรรม หรือผู้ให้การสนับสนุนกิจกรรมต้องจัดทำเอกสารขอการรับรองผลการประเมินปริมาณการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก ส่งไปยัง อบก. โดยไม่ต้องผ่านการทวนสอบจากผู้ประเมินภายนอกหรือบุคคลที่สาม เพื่อขอการรับรองผลการประเมิน
3.4 การมอบใบประกาศเกียรติคุณ (Letter of Recognition : LoR)	ใบประกาศเกียรติคุณ (Letter of Recognition : LoR) อบก. จะมอบใบประกาศเกียรติคุณใน 2 รูปแบบ ดังนี้ 1) กรณีดำเนินกิจกรรมเอง อบก. จะมอบใบประกาศเกียรติคุณให้กับผู้ที่ดำเนินกิจกรรมลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก 2) กรณีมีการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม อบก. จะมอบใบประกาศเกียรติคุณให้กับผู้ให้การสนับสนุนกิจกรรม และผู้รับการสนับสนุนกิจกรรม ซึ่งร่วมกันดำเนินกิจกรรมลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก

4. หลักเกณฑ์การรับรองผลการประเมินปริมาณการลดก๊าซเรือนกระจก

เรื่อง	รายละเอียด
4.1 ประเภทกิจกรรม	กิจกรรมที่สามารถขอการรับรองผลการประเมินปริมาณการลดก๊าซเรือนกระจก ต้องเข้าข่ายประเภทกิจกรรมดังต่อไปนี้ 1) การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน 2) การพัฒนาพลังงานทดแทน 3) การจัดการของเสีย 4) การจัดการในภาคขนส่ง 5) การปลูกป่า/ต้นไม้ 6) การอนุรักษ์หรือฟื้นฟูป่า 7) การเกษตร 8) อื่นๆ ตามที่ อบก. กำหนด
4.2 ชนิดของก๊าซเรือนกระจก	โครงการ LESS จะพิจารณาให้การรับรองก๊าซเรือนกระจก 3 ชนิด ดังนี้ 1) ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂) 2) ก๊าซมีเทน (CH₄) 3) ก๊าซไนตรัสออกไซด์ (N₂O)
4.3 หน่วยของปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดหรือกักเก็บได้	กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า (kgCO₂eq) กรณีที่ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดหรือกักเก็บได้ <u>ไม่เกิน</u> 1,000 kgCO₂eq ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า (tCO₂eq) กรณีที่ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดหรือกักเก็บได้ <u>มากกว่า</u> 1,000 kgCO₂eq

เรื่อง	รายละเอียด
4.4 ระยะเวลาของกิจกรรมที่สามารถขอการรับรองปริมาณการลดก๊าซเรือนกระจก	1) ต้องเป็นกิจกรรมที่ก่อให้เกิดการลดก๊าซเรือนกระจก และดำเนินการแล้วไม่น้อยกว่า 180 วัน 2) สามารถขอการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดหรือกักเก็บได้จากกิจกรรมที่ดำเนินการมาแล้ว ย้อนหลังได้ไม่เกิน 3 ปี นับจากวันที่ยื่นเอกสารขอการรับรองไปยัง อบก. ยกเว้น กิจกรรมด้านป่าไม้และการเกษตร
4.5 การรับรองผลการประเมินปริมาณการลดก๊าซเรือนกระจก	ผู้ดำเนินกิจกรรม หรือผู้ให้การสนับสนุนกิจกรรมสามารถรวบรวมกิจกรรมเดียว (Single Activity) หลายกิจกรรม เพื่อส่งมาขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจกในครั้งเดียวกัน
4.6 วิธีการคำนวณปริมาณการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก	สามารถใช้วิธีการคำนวณปริมาณการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก ได้ดังนี้ 1) ใช้เอกสารการคำนวณการลดก๊าซเรือนกระจก (LESS Evaluation Sheet) ในเว็บไซต์ http://ghgreduction.tgo.or.th/less หรือ 2) ใช้ระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจ (T-VER Methodology) ในเว็บไซต์ http://ghgreduction.tgo.or.th/T-VER หรือ https://tver.tgo.or.th 3) ใช้วิธีการคำนวณที่อ้างอิงตามมาตรฐาน สมมติฐาน กระบวนการ หรือวิธีอื่นๆ ตามหลักวิชาการที่เป็นที่ยอมรับ และได้รับความเห็นชอบจาก อบก.
4.7 การนับซ้ำ	ผู้ดำเนินกิจกรรม หรือผู้ให้การสนับสนุนกิจกรรมไม่สามารถขอการรับรองผลการประเมินปริมาณการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมในช่วงระยะเวลาเดียวกันกับที่ได้รับการรับรองแล้ว

5. โครงสร้างการบริหารจัดการ



รูปที่ 5-1 โครงสร้างการบริหารจัดการ

โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก บริหารจัดการโดย องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หรือ อบก. โดยมีโครงสร้างการบริหารจัดการ ประกอบด้วย

- 1) คณะกรรมการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก ทำหน้าที่ รับทราบผลการพิจารณารับรองผลการประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจก ตามมติการประชุมคณะกรรมการพิจารณาโครงการและกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก

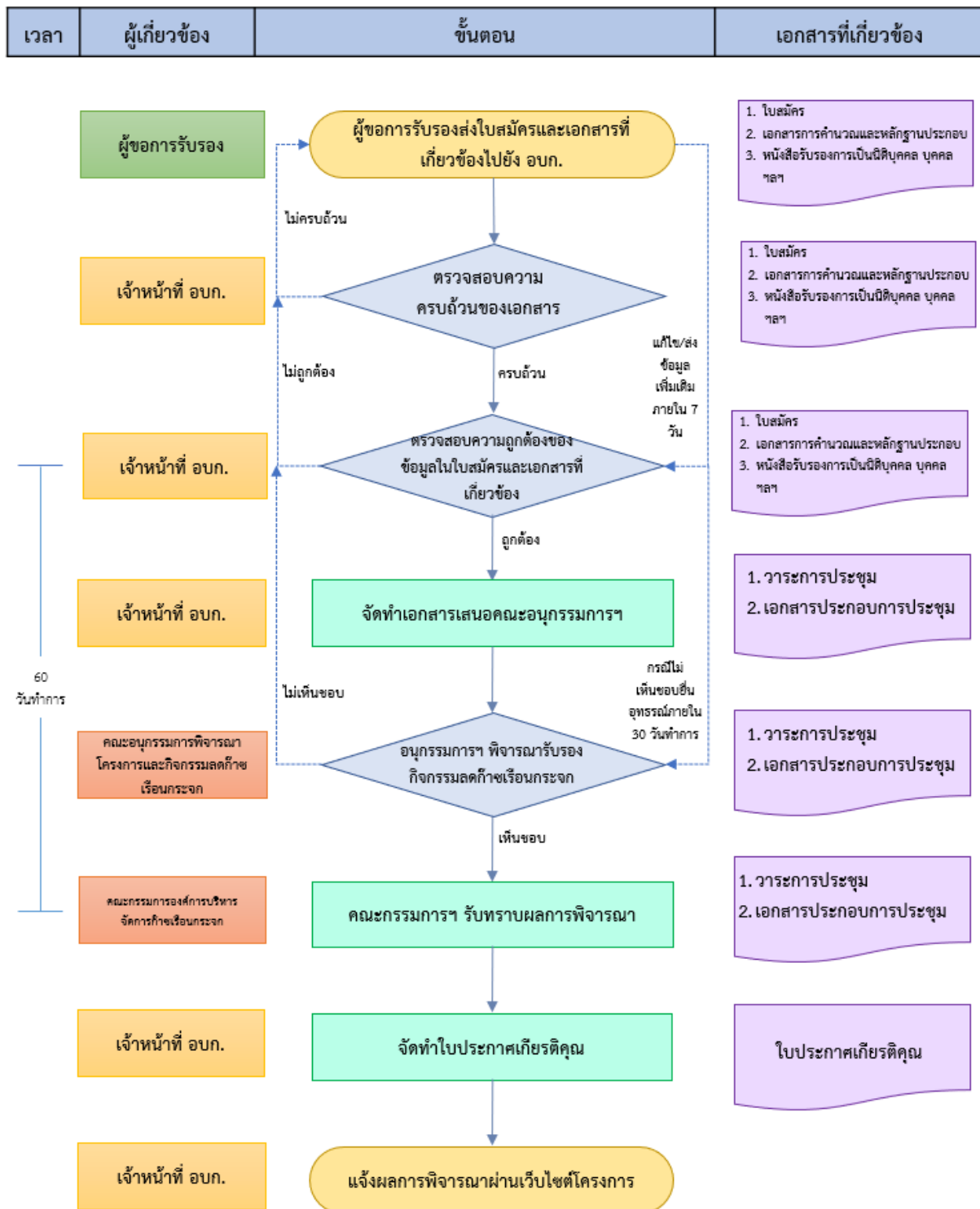
2) คณะอนุกรรมการพิจารณาโครงการและกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก ทำหน้าที่

- พิจารณาให้การรับรองผลการประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจกโครงการ LESS และให้เสนอคณะกรรมการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก เพื่อทราบ
- พิจารณาและให้ความเห็นชอบแนวทางการพัฒนาโครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) เพื่อประกาศใช้
- พิจารณาและให้ความเห็นชอบเอกสารการคำนวณการลดก๊าซเรือนกระจก (LESS Evaluation Sheet) เพื่อประกาศใช้

3) อบก. ทำหน้าที่ฝ่ายเลขานุการ ดังนี้

- ตรวจสอบความครบถ้วนของเอกสารขอการรับรองและผลการประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดหรือกักเก็บได้ พิจารณากลับกรองและจัดทำเอกสารสรุป เพื่อเสนอต่อคณะอนุกรรมการพิจารณาโครงการและกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกให้ความเห็นชอบ และเสนอคณะกรรมการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก เพื่อทราบ
- ปรับปรุงแนวทางการพัฒนาโครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)
- พัฒนาและปรับปรุงเอกสารการคำนวณการลดก๊าซเรือนกระจก (LESS Evaluation Sheet)
- ออกใบประกาศเกียรติคุณโครงการ LESS ตามมติการประชุมคณะอนุกรรมการพิจารณาโครงการและกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก

6. ขั้นตอนการขอรับรองผลการประเมินการลดก๊าซเรือนกระจก



รูปที่ 6-1 ขั้นตอนการขอรับรองผลการประเมินการลดก๊าซเรือนกระจก

อบก. กำหนดกรอบระยะเวลาการพิจารณา ภายใน 60 วันทำการ ทั้งนี้การพิจารณาให้เป็นไปตามแนวทางการพัฒนาโครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (General Guideline for Low Emission Support Scheme (LESS)) โดยมีขั้นตอนการขอรับรองผลการประเมินการลดก๊าซเรือนกระจกดังรูปที่ 6-1 และมีรายละเอียด ดังนี้

1) ผู้ขอการรับรองจัดทำใบสมัครตามแบบฟอร์มที่ อบก. กำหนด และลงนามโดยผู้มีอำนาจลงนามของหน่วยงานหรือผู้รับมอบอำนาจลงนามพร้อมแนบเอกสารการมอบอำนาจจากผู้มีอำนาจลงนาม โดยสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มที่เกี่ยวข้องได้จากเว็บไซต์โครงการ LESS และรวบรวมเอกสารประกอบการสมัครตามที่ อบก. กำหนด

2) ผู้ขอการรับรองจัดส่งเอกสารการสมัครไปยัง อบก. ในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ผ่านเว็บไซต์โครงการ LESS ตามระยะเวลาที่ อบก. กำหนด โดยผู้ขอการรับรองสามารถตรวจสอบระยะเวลาการจัดส่งเอกสารเพื่อขอการรับรองได้ที่หน้าเว็บไซต์โครงการ LESS

3) อบก. รับใบสมัคร (Application Form) และเอกสารประกอบการพิจารณาที่เกี่ยวข้องจากผู้ขอการรับรองและดำเนินการตรวจสอบความครบถ้วนของเอกสาร โดยพิจารณาความครบถ้วนตามแนวทางการพัฒนาโครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (General Guideline for Low Emission Support Scheme (LESS)) หากขาดข้อมูลในประเด็นสำคัญที่ใช้ประกอบการพิจารณา อบก. จะแจ้งให้ผู้ขอการรับรองจัดส่งข้อมูลเพิ่มเติมตามระยะเวลาที่ อบก.กำหนด

4) อบก. ดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องของใบสมัครและเอกสารประกอบ โดยพิจารณาความสอดคล้องตามแนวทางการพัฒนาโครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (General Guideline for Low Emission Support Scheme (LESS)) และพิจารณาความถูกต้องตามหลักวิชาการ หากขาดข้อมูลในประเด็นสำคัญที่ใช้ประกอบการพิจารณา อบก. จะแจ้งให้ผู้ขอการรับรองแก้ไขหรือจัดส่งข้อมูลเพิ่มเติมภายใน 7 วัน โดย อบก. กำหนดให้ผู้ขอการรับรองสามารถแก้ไขได้เพียง 1 ครั้งเท่านั้น หากการแก้ไขข้อมูลของท่านไม่ถูกต้อง สมบูรณ์ หรือส่งกลับมายังเจ้าหน้าที่ช้ากว่าที่กำหนด อบก. ขอสงวนสิทธิ์ไม่ให้การรับรองกิจกรรมนั้น ๆ ในการประชุมรอบนั้น โดยท่านสามารถจัดทำเอกสารให้สมบูรณ์และจัดส่งไปยัง อบก. พอขอรับรองในการประชุมรอบถัดไป

5) อบก. นำเสนอรายละเอียดกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกของผู้ขอการรับรองที่แก้ไขข้อมูลถูกต้องครบถ้วน และสมบูรณ์แล้ว ต่อคณะอนุกรรมการพิจารณาโครงการและกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกเพื่อพิจารณา ให้ความเห็นขอรับรองผลการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจกต่อไป

6) อบก. นำเสนอรายละเอียดกิจกรรมที่ผ่านการพิจารณาเห็นชอบจากคณะอนุกรรมการพิจารณาโครงการและกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก นำเสนอต่อคณะกรรมการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกเพื่อรับทราบผลการรับรองการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก

7) อบก. จัดทำใบประกาศเกียรติคุณ (Letter of Recognition : LoR) ให้กับผู้ขอการรับรอง และแจ้งผลการพิจารณาต่อผู้ขอการรับรองผ่านหน้าเว็บไซต์โครงการ LESS โดยผู้ขอการรับรองสามารถดาวน์โหลดใบประกาศเกียรติคุณผ่านหน้าเว็บไซต์โครงการ LESS เท่านั้น

8) กรณีคณะอนุกรรมการพิจารณาโครงการและกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกไม่เห็นชอบรับรองผลการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจกของผู้ขอการรับรอง ให้ อบก. แจ้งผลการพิจารณาให้ผู้ขอการรับรองทราบ

ภายในสามวันทำการนับแต่วันที่พิจารณาแล้วเสร็จ หากผู้ขอการรับรองไม่เห็นด้วยกับผลการพิจารณาดังกล่าว ให้อุทธรณ์ต่อคณะกรรมการภายในสามสิบวันทำการนับแต่วันที่ได้รับแจ้งผลการพิจารณาจาก อบก.

7. รายการเอกสารประกอบการยื่นขอการรับรอง

รายการเอกสาร	จำนวน
1) ใบสมัครขอการรับรองผลการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจกโครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกและหลักฐานประกอบการพิจารณา	1 ชุด
2) เอกสารการคำนวณปริมาณก๊าซเรือนกระจกของโครงการ (Excel)	1 ชุด
3) หนังสือรับรองนิติบุคคลที่ออกให้ไว้ไม่เกิน 1 ปี หรือสำเนาหนังสือการจัดตั้งกลุ่มบุคคลหรือคณะบุคคล หรือเอกสารโครงสร้างการบริหารองค์กรหรือสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ขอการรับรอง	1 ชุด

8. การรับรองผลการประเมินการลดก๊าซเรือนกระจกและการออกใบประกาศเกียรติคุณ

การรับรองผลการประเมินการลดก๊าซเรือนกระจกมีเงื่อนไข ดังนี้

- 1) การรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจกจะรับรองเป็นจำนวนเต็ม ดังนั้น ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดหรือกักเก็บได้ที่ระบุในเอกสารใบสมัคร ต้องระบุเป็นจำนวนเต็มเท่านั้น โดยให้ตัดทศนิยมทั้งหมดทิ้ง เช่น ค่ารวมผลการลดก๊าซเรือนกระจกได้ 45.55 kgCO₂eq ให้ระบุในใบสมัคร เท่ากับ 45 kgCO₂eq เป็นต้น
- 2) กิจกรรมเดิมที่เคยขอการรับรองแล้ว และยังคงดำเนินกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง สามารถนำกิจกรรมนั้นมาขอการรับรองได้ โดยในช่วงระยะเวลาที่ขอการรับรองต้องไม่ซ้ำกัน ยกตัวอย่าง กิจกรรมการตัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิลมีการขอรับรองมาแล้ว 1 ครั้ง และต้องการขอรับรองในช่วงระยะเวลาดำเนินกิจกรรมต่อเนื่องเป็นครั้งที่ 2 ดังตาราง

ครั้งที่และปริมาณที่ขอรับรองกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก	☐ ขอรับรอง ครั้งที่ 1 ปริมาณ 1,245 กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ช่วงเวลาที่ขอการรับรอง (1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566)
	☒ ขอรับรอง ครั้งที่ 2 ปริมาณ 1,213 กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ช่วงเวลาที่ขอการรับรอง (1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567)

คณะกรรมการพิจารณาโครงการและกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกจะเป็นผู้พิจารณาให้การรับรองผลการประเมินการลดก๊าซเรือนกระจก และรายงานผลการพิจารณาต่อคณะกรรมการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกเพื่อทราบ และ อบก. จะจัดทำใบประกาศเกียรติคุณให้กับผู้ขอการรับรองตามรอบการพิจารณาของคณะกรรมการฯ และคณะกรรมการฯ โดย อบก. มีหลักเกณฑ์ในการจัดทำใบประกาศเกียรติคุณ ดังนี้

1) กรณีดำเนินการเอง

1.1 ผู้ขอรับรองเป็นบุคคล อบก. จะออกใบประกาศเกียรติคุณในนามบุคคลที่ขอการรับรอง

1.2 ผู้ขอรับรองเป็นนิติบุคคล อบก.จะออกใบประกาศเกียรติคุณในนามนิติบุคคลที่เป็นผู้ขอการรับรอง กรณีนิติบุคคลขอการรับรองมากกว่า 1 กิจกรรม อบก. จะออกใบประกาศเกียรติคุณเป็นปริมาณรวมของทุกกิจกรรมโดยจะระบุรายละเอียดผลการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจกแต่ละกิจกรรมไว้ด้านหลังของใบประกาศเกียรติคุณ

2) กรณีสนับสนุน

2.1 ผู้ให้การสนับสนุนเป็นบุคคล อบก. จะออกใบประกาศเกียรติคุณในนามบุคคลที่ผู้ให้การสนับสนุน

2.2 ผู้ให้การสนับสนุนเป็นนิติบุคคล อบก.จะออกใบประกาศเกียรติคุณในนามนิติบุคคลที่เป็นผู้ให้การสนับสนุน กรณีนิติบุคคลให้การสนับสนุนมากกว่า 1 กิจกรรม อบก. จะออกใบประกาศเกียรติคุณเป็นปริมาณรวมของทุกกิจกรรมโดยจะระบุรายละเอียดผลการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจกแต่ละกิจกรรมไว้ด้านหลังของใบประกาศเกียรติคุณ

**กรณีผู้รับการสนับสนุนจะดำเนินการเช่นเดียวกับกรณีดำเนินการเอง กรณีผู้รับการสนับสนุนมากกว่า 1 หน่วยงาน อบก.จะจัดทำใบประกาศเกียรติคุณให้กับผู้รับการสนับสนุนทุกหน่วยงานโดยรายงานผลการลดก๊าซเรือนกระจกเป็นปริมาณรวมของแต่ละหน่วยงาน*

**กรณีผู้รับการสนับสนุนมีมากกว่า 1 หน่วยงาน อบก.จะจัดทำใบประกาศเกียรติคุณให้กับผู้รับการสนับสนุนทุกหน่วยงาน โดยรายงานผลการลดก๊าซเรือนกระจกเป็นปริมาณรวมของแต่ละหน่วยงาน ทั้งนี้ผู้ขอรับรองจะต้องมีการประเมินผลการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจกของแต่ละหน่วยงานที่รับการสนับสนุนส่งให้ อบก. ด้วย*

อบก. จัดทำใบประกาศเกียรติคุณให้กับผู้ขอการรับรองเป็นภาษาไทยลงนามโดยผู้อำนวยการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก มอบให้แก่ผู้ดำเนินกิจกรรม และผู้ให้การสนับสนุนกิจกรรมโครงการ LESS ทั้งนี้ หากผู้พัฒนากิจกรรมมีความประสงค์ให้ อบก. ออกใบประกาศเกียรติคุณรับรองผลการประเมินการลดก๊าซเรือนกระจก (ฉบับภาษาอังกฤษ) ให้ผู้พัฒนากิจกรรมทำหนังสือแจ้งความประสงค์มายัง อบก. โดยให้ระบุชื่อภาษาอังกฤษของหน่วยงานและกิจกรรมที่ต้องการ ภายหลังจากที่คณะกรรมการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกรับทราบผลการพิจารณา

9. การเปิดเผยข้อมูล

อบก. สามารถเปิดเผยข้อมูลดังต่อไปนี้ให้สาธารณชนทราบบนเว็บไซต์ของโครงการ LESS

- 1) ข้อมูลหน่วยงาน เช่น ชื่อหน่วยงาน ที่ตั้งกิจกรรม ภาพถ่ายการดำเนินกิจกรรมของผู้ดำเนินกิจกรรม ผู้ให้การสนับสนุนกิจกรรม และผู้รับการสนับสนุนกิจกรรม
- 2) รายชื่อกิจกรรมที่ได้รับการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก และวันที่ได้รับการรับรอง
- 3) ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดหรือกักเก็บได้ที่ได้รับการรับรองจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการ LESS
- 4) ผลการพิจารณาให้การรับรองกิจกรรม

10. การทบทวนแนวทางการพัฒนาโครงการ

การทบทวนแนวทางการพัฒนาโครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) เพื่อปรับปรุงกฎระเบียบ วิธีการคำนวณ ข้อกำหนด และเนื้อหาต่างๆ ให้เหมาะสมกับสถานการณ์ และมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

11. ช่องทางการร้องเรียน

องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หรือ อบก. ได้กำหนดขั้นตอนการดำเนินการขอร้องเรียนและข้อคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานและให้บริการ เพื่อใช้ดำเนินการจัดการข้อร้องเรียนฯ อย่างเป็นระบบและเพื่อป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบและส่งเสริมคุ้มครองจริยธรรม โดย อบก. ได้จัดทำคู่มือการบริหารจัดการข้อร้องเรียนขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) เพื่อกำหนดเป็นมาตรฐานในการบริหารจัดการข้อร้องเรียนของ อบก. ประกอบด้วย ขอบข่าย นิยาม ขั้นตอนการจัดการข้อร้องเรียน ช่องทางการรับข้อร้องเรียน การวิเคราะห์ระดับข้อร้องเรียน แบบฟอร์ม/เอกสารที่เกี่ยวข้อง

12. การใช้เครื่องหมาย

ผู้ขอการรับรองที่ได้รับการรับรองกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกจากโครงการ LESS สามารถขอใช้เครื่องหมาย LESS ได้ โดยต้องทำหนังสือขออนุญาตไปยัง อบก. โดยระบุวัตถุประสงค์ของการนำเครื่องหมายไปใช้ประโยชน์ และกำหนดเวลาการใช้เครื่องหมาย และใช้เครื่องหมายที่ตัวอักษร สี และรูปแบบตามที่ อบก. กำหนด โดยการแสดงเครื่องหมายโครงการ LESS ต้องไม่เป็นส่วนหนึ่งของชื่อทางการค้า ทั้งนี้การใช้เครื่องหมายโครงการ LESS ให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก ที่ 13/2566 เรื่อง การใช้เครื่องหมายโครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (Low Emission Support Scheme: LESS) พ.ศ. 2566

บันทึกการแก้ไข LESS-GG				
ลำดับที่	ฉบับที่	แก้ไขครั้งที่	วันที่บังคับใช้	รายการแก้ไข
5	05	4	1 ต.ค. 68	- แก้ไขและเพิ่มเติมบทนำ - แก้ไขและเพิ่มคำนิยาม ดังนี้ - ผู้ขอการรับรอง - ใบสมัคร (Application Form) - เอกสารการคำนวณ - ใบประกาศเกียรติคุณ (Letter of Recognition : LoR) - แก้ไขระยะเวลาของกิจกรรมที่สามารถขอการรับรองปริมาณการลดก๊าซเรือนกระจกจาก 90 วัน เป็น 180 วัน - แก้ไขและเพิ่มรายละเอียดขั้นตอนการขอรับรองผลการประเมินการลดก๊าซเรือนกระจก - เพิ่มหัวข้อรายการเอกสารประกอบการยื่นขอการรับรอง - แก้ไขและเพิ่มเติมหัวข้อการรับรองผลการประเมินการลดก๊าซเรือนกระจกและการออกใบประกาศเกียรติคุณ - เพิ่มหัวข้อ “ช่องทางการร้องเรียน” - เพิ่มหัวข้อ “การใช้เครื่องหมาย”
4	04	3	26 ก.ค. 66	เพิ่มขั้นตอนการขอรับใบประกาศเกียรติคุณรับรองผลการประเมินการลดก๊าซเรือนกระจกฉบับภาษาอังกฤษ
3	03	2	25 พ.ย. 64	- ปรับปรุงชื่อจากเดิม “แนวทางการบริหารจัดการโครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก” ปรับปรุงใหม่เป็น “แนวทางการพัฒนาโครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก” - เพิ่มเติมบทนิยาม ดังนี้ - ก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse Gas) - ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในกรณีฐาน (Baseline Emission) - ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการดำเนินโครงการ (Project Emission) - การปล่อยก๊าซเรือนกระจกนอกขอบเขตโครงการ (Leakage Emission) - ปรับปรุงคำอธิบายโครงสร้างการบริหารจัดการ - แก้ไขขั้นตอนการขอรับรองผลการประเมินการลดก๊าซเรือนกระจก

ลำดับที่	ฉบับที่	แก้ไขครั้งที่	วันที่บังคับใช้	รายการแก้ไข
2	02	1	26 พ.ย. 63	- แก้ไขและเพิ่มเติมบทนิยาม คงเหลือดังนี้ - หน่วยงานกำกับดูแล - กิจกรรมลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก - ผู้ดำเนินกิจกรรม - ผู้ให้การสนับสนุนกิจกรรม - แก้ไขหลักการพื้นฐาน - แก้ไขหลักเกณฑ์การรับรองผลการประเมินปริมาณการลดก๊าซเรือนกระจก ดังนี้ - ประเภทกิจกรรม - หน่วยของปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดได้/กักเก็บได้ - ลักษณะการดำเนินกิจกรรม - ระยะเวลาของกิจกรรมที่สามารถขอการรับรองปริมาณการลดก๊าซเรือนกระจก - แก้ไขโครงสร้างการบริหารจัดการ - ตัดรูปขั้นตอนการพัฒนาโครงการ - แก้ไขขั้นตอนการขอรับรองผลการประเมินปริมาณการลดก๊าซเรือนกระจก - ตัดหัวข้อการแจ้งการเปลี่ยนแปลง
1	01	-	30 เม.ย. 58	-