

ระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน
ว่าด้วยการจัดทำรายงานสิ่งแวดล้อมสำหรับการขอรับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้า
พ.ศ. ๒๕๖๓

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานสิ่งแวดล้อมสำหรับการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าที่ไม่เข้าข่ายต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือกรณีที่คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานยังไม่มีกรอบระเบียบหรือประกาศเกี่ยวกับมาตรการป้องกัน แก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับประเภทเชื้อเพลิงและเทคโนโลยีนั้นไว้เป็นการเฉพาะ เพื่อให้มีมาตรฐาน และเป็นแนวทางปฏิบัติในการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าที่ไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และชุมชนในพื้นที่ใกล้เคียงโรงไฟฟ้า

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๐ มาตรา ๕๑ (๑๓) (๑๔) และมาตรา ๗๒ แห่งพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐ ประกอบกับมติคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานในการประชุมครั้งที่ ๕๖/๒๕๖๓ (ครั้งที่ ๖๔๙) เมื่อวันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานออกระเบียบไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ว่าด้วยการจัดทำรายงานสิ่งแวดล้อมสำหรับการขอรับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้า พ.ศ. ๒๕๖๓”

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๓ ในระเบียบนี้

“กกพ.” หมายความว่า คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

“สำนักงาน กกพ.” หมายความว่า สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

“โรงไฟฟ้า” หมายความว่า สถานประกอบกิจการพลังงานที่มีการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อนหรือจากพลังงานหรือกระบวนการอื่น

“การขยายโรงไฟฟ้า” หมายความว่า การเพิ่มหรือการเปลี่ยนเครื่องจักรที่เป็นผลให้โรงไฟฟ้ามีขนาดกำลังการผลิตติดตั้งรวมเกินกว่าที่ได้รับอนุญาต หรือมีขนาดกำลังการผลิตติดตั้งเพิ่มขึ้นตามหลักเกณฑ์ที่ กกพ. กำหนด

“รายงานสิ่งแวดล้อม” หมายความว่า รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้า สำหรับโครงการที่ไม่เข้าข่ายต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือไม่มีประมวลหลักการปฏิบัติ (Code of Practice) ที่กำหนดไว้ตามประเภทเชื้อเพลิงและเทคโนโลยีเป็นการเฉพาะ ตามระเบียบหรือประกาศ กกพ. ว่าด้วยมาตรการป้องกัน แก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ข้อ ๔ ระเบียบนี้ไม่ใช้บังคับกับกรณี ดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ขอรับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้าที่เข้าข่ายประเภทและขนาดที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

(๒) ผู้ขอรับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้าที่เข้าข่ายต้องปฏิบัติตามประมวลหลักการปฏิบัติ (Code of Practice) ซึ่ง กกพ. ได้ประกาศกำหนดไว้ตามระเบียบหรือประกาศ กกพ. ว่าด้วยมาตรการป้องกันแก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามประเภทเชื้อเพลิงและเทคโนโลยีเป็นการเฉพาะ

ข้อ ๕ ให้ผู้ขอรับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้ายื่นรายงานสิ่งแวดล้อมผ่านระบบสารสนเทศของสำนักงาน กกพ. ก่อนยื่นคำขอรับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้า เพื่อให้สำนักงาน กกพ. พิจารณาตรวจสอบในเบื้องต้นก่อนการยื่นคำขอรับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้า โดยสำนักงาน กกพ. จะใช้ระยะเวลาในการตรวจสอบรายงานสิ่งแวดล้อมภายในเจ็ดสิบห้าวันนับแต่วันที่ได้รับเอกสารครบถ้วน

ในกรณีที่สำนักงาน กกพ. ตรวจสอบแล้วพบว่ารายงานสิ่งแวดล้อมไม่เป็นไปตามระเบียบนี้ ให้มีหนังสือแจ้งผู้ขอรับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้าเพื่อดำเนินการแก้ไข และส่งรายงานสิ่งแวดล้อมที่ได้แก้ไขเรียบร้อยแล้วมายังสำนักงาน กกพ. ภายในหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้แก้ไขดังกล่าว

ในกรณีที่สำนักงาน กกพ. ตรวจสอบแล้วพบว่ารายงานสิ่งแวดล้อมเป็นไปตามระเบียบนี้ ให้มีหนังสือแจ้งผลการตรวจสอบในเบื้องต้น เพื่อให้ผู้ขอรับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้ายื่นคำขอรับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้าพร้อมด้วยรายงานสิ่งแวดล้อม ตลอดจนเอกสารประกอบการพิจารณาอนุญาตตามระเบียบ กกพ. ว่าด้วยการขอรับใบอนุญาตและการอนุญาตการประกอบกิจการพลังงานต่อไป

ข้อ ๖ การจัดทำรายงานสิ่งแวดล้อมให้ดำเนินการโดยผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ซึ่งขึ้นทะเบียนกับสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ข้อ ๗ รายงานสิ่งแวดล้อมต้องประกอบด้วยสาระสำคัญอย่างน้อย ดังต่อไปนี้

(๑) บทนำ ซึ่งต้องแสดงที่มา วัตถุประสงค์ เหตุผลความจำเป็น ขอบเขตและหัวข้อเรื่องที่ศึกษา วิธีการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งต้องสอดคล้องกับวัตถุประสงค์และวิธีการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า

(๒) รายละเอียดโครงการ ซึ่งต้องมีรายละเอียดที่สามารถแสดงภาพรวมของการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าอย่างชัดเจน ได้แก่ ประเภทเชื้อเพลิง เทคโนโลยีการผลิต ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง วิธีการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า แหล่งกำเนิดมลพิษ ระบบควบคุมและบำบัดมลพิษที่อาจมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสถานที่ตั้งของโครงการ โดยมีภาพถ่ายและแผนที่แสดงสถานที่ตั้ง รวมทั้งภาพถ่ายและแผนที่แสดงองค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมในบริเวณที่อาจได้รับผลกระทบจากการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าในมาตราส่วน ๑ ใน ๕๐,๐๐๐ หรือมาตราส่วนที่เหมาะสม ตลอดจนแผนผังการใช้ที่ดินและผังต่อโฉนด โดยแสดงทิศทางและมาตราส่วนที่เหมาะสม

(๓) สภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบัน ซึ่งต้องแสดงรายละเอียดพร้อมภาพถ่ายทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ทางชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

ตลอดจนรัศมี ระยะขอบเขตการศึกษา ระยะประชิด และระยะอ่อนไหว รวมทั้งการให้ข้อมูลข่าวสารกับประชาชนในพื้นที่ และรับฟังความคิดเห็นจากประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามระเบียบ กกพ. ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นและทำความเข้าใจกับประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย ตั้งแต่เริ่มต้นการจัดทำรายงาน เพื่อนำผลการรับฟังความคิดเห็นและสภาพปัญหาปัจจุบันมาใช้ประกอบการจัดทำรายงาน พร้อมกับให้แสดงแผนที่สภาพแวดล้อม และการใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบที่อาจได้รับผลกระทบทั้งในระยะสั้นและระยะยาว จากการดำเนินการดังกล่าวด้วย

(๔) การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะต้องให้ความสำคัญกับผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่มีนัยสำคัญ ซึ่งอาจเกิดขึ้นจากการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า ทั้งที่เป็นผลกระทบทางตรงและผลกระทบทางอ้อมต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ ตาม (๓)

(๕) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม อย่างน้อยต้องประกอบด้วยสาระสำคัญ ดังต่อไปนี้

(ก) รายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม จากการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นตาม (๔) และในกรณีที่ความเสียหายไม่อาจหลีกเลี่ยงได้ให้เสนอมาตรการชดเชยเยียวยาความเสียหายดังกล่าวเพิ่มเติมด้วย

(ข) รายละเอียดมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสมทางวิชาการ และในทางปฏิบัติ ซึ่งสอดคล้องกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า

(ค) ตารางสรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ พร้อมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(ง) ส่วนประกอบท้ายรายงานสิ่งแวดล้อม ได้แก่ รายการอ้างอิง เช่น รูปภาพและผังหรือแบบที่ใช้ประกอบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เป็นต้น และภาคผนวก เช่น การคำนวณตัวอย่างแบบสอบถาม หรือรูปภาพการสัมภาษณ์ผู้ที่เกี่ยวข้อง และผลการวิจัย เพื่อช่วยเสริมความเข้าใจในการจัดทำรายงานสิ่งแวดล้อม เป็นต้น

ข้อ ๘ ให้ผู้ขอรับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้าเสนอรายงานสิ่งแวดล้อมตามข้อ ๗ พร้อมกับแนบเอกสารตามที่กำหนด ดังต่อไปนี้

(๑) ต้นฉบับรายงานสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ ฉบับ และสำเนาจากต้นฉบับรายงานสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ ฉบับ

(๒) ปกหน้าและปกในของรายงานสิ่งแวดล้อม ตามแบบที่กำหนดในเอกสารหมายเลข ๑ แนบท้ายระเบียบ

(๓) หนังสือรับรองการจัดทำรายงานสิ่งแวดล้อม ตามแบบที่กำหนดในเอกสารหมายเลข ๒ แนบท้ายระเบียบ

(๔) บัญชีรายชื่อผู้จัดทำรายงานสิ่งแวดล้อม ตามแบบที่กำหนดในเอกสารหมายเลข ๓ แนบท้ายระเบียบ

(๕) สำเนาใบอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ข้อ ๙ ให้ผู้รับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้าตามระเบียบนี้นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมช่วงเดือนมกราคมถึงมิถุนายน ภายในเดือนกรกฎาคมของทุกปี และช่วงเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม ภายในเดือนมกราคมของปีถัดไป ต่อสำนักงาน กกพ. เว้นแต่ในกรณีได้รับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้าก่อนครบระยะเวลากำหนดส่งน้อยกว่าสองเดือน ให้ผู้รับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้านำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรอบนั้นรวมกับการนำส่งในรอบถัดไป

ในการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมตามวรรคหนึ่ง หากผู้รับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้ามีศักยภาพเพียงพอที่จะดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมด้วยตนเองได้ เว้นแต่การวิเคราะห์ตัวอย่างคุณภาพสิ่งแวดล้อมจะต้องให้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ของทางราชการ หรือห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ของเอกชนที่ขึ้นทะเบียนกับหน่วยงานของรัฐที่มีอำนาจหน้าที่ตามกฎหมาย หรือเป็นห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการรับรองมาตรฐานจากหน่วยงานของรัฐ หรือจากองค์กรหรือสถาบันอันเป็นที่ยอมรับในการรับรองและประเมินผลการตรวจวิเคราะห์ที่เป็นมาตรฐานสากลดำเนินการตรวจวิเคราะห์ หรือจะว่าจ้างบุคคลที่สาม (Third Party) ให้เป็นผู้ดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมแทน

ข้อ ๑๐ ในกรณีที่มีข้อกำหนด แนวทางปฏิบัติ ระเบียบ หรือข้อกำหนดเปลี่ยนแปลงไป ในระหว่างการก่อสร้างโรงไฟฟ้าหรือในระหว่างการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า ให้ผู้รับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้าเพิ่มเติมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้สอดคล้องและเหมาะสมกับข้อกำหนด แนวทางปฏิบัติ ระเบียบ หรือข้อกำหนดที่เปลี่ยนแปลงไปนั้นด้วย

ข้อ ๑๑ ในกรณีที่ กกพ. ได้ออกระเบียบหรือประกาศ กกพ. ว่าด้วยมาตรการป้องกัน แก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามประเภทเชื้อเพลิงและเทคโนโลยีเป็นการเฉพาะเพิ่มเติมให้ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้าที่ได้ยื่นรายงานสิ่งแวดล้อมตามระเบียบฉบับนี้ และอยู่ระหว่างการพิจารณาของสำนักงาน กกพ. ปฏิบัติตามระเบียบนี้ต่อไป

ข้อ ๑๒ ระเบียบฉบับนี้ไม่ใช้บังคับกับผู้ขอรับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้าที่ได้ยื่นคำขอรับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้าแล้วก่อนวันที่ระเบียบนี้มีผลใช้บังคับและประสงค์จะประกอบกิจการต่อไปโดยไม่มีการขยายโรงไฟฟ้า

ข้อ ๑๓ ให้ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงานเป็นผู้รักษาการตามระเบียบนี้ และ กกพ. เป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาดปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามระเบียบนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓

เสมอใจ ศุขสุเมฆ

ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

รายงานสิ่งแวดลอม

ชื่อโครงการ.....

ที่ตั้งโครงการ.....

ชื่อเจ้าของโครงการ.....

ที่อยู่เจ้าของโครงการ.....

การมอบอำนาจ

- () เจ้าของโครงการได้มอบอำนาจให้
เป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงานดังหนังสือมอบอำนาจที่แนบ
- () เจ้าของโครงการมิได้มีการมอบอำนาจแต่อย่างใด

จัดทำโดย

.....
(ผู้จัดทำรายงานสิ่งแวดลอม)

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานสิ่งแวดล้อม

วันที่ เดือน พ.ศ.

หนังสือฉบับนี้ขอรับรองว่า.....เป็นผู้จัดทำรายงาน

สิ่งแวดล้อมโครงการ.....

ให้แก่.....

เพื่อ.....ตามคำขอเลขที่.....

โดยมีบุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงานและผู้ร่วมจัดทำรายงานดังต่อไปนี้

บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน

ลายมือชื่อ

.....

.....

ผู้ร่วมจัดทำรายงาน

ลายมือชื่อ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....
(.....)

ตำแหน่ง.....

บัญชีรายชื่อผู้จัดทำรายงานสิ่งแวดล้อม

ชื่อโครงการ.....

ชื่อ- สกุล / วุฒิการศึกษา	หัวข้อที่ ทำการศึกษา	ที่อยู่ / ที่ทำงาน ปัจจุบัน	สัดส่วนผลงานคิดเป็นร้อยละของ งานศึกษาจัดทำรายงานทั้งฉบับ	ลายมือชื่อ