



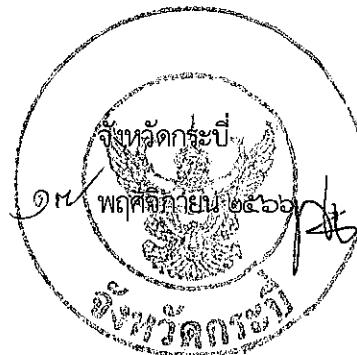
ที่ กบ ๐๐๒๓.๖/ว ๔๗๐๗

ถึง ที่ว่าการอำเภอ ทุกอำเภอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดgrade บี และเทศบาลเมืองgrade บี

จังหวัดgrade บี ขอส่งสำเนาหนังสือประชาสัมพันธ์ ดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๙.๓/ว ๔๕๒๖ ลงวันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เรื่อง ประชาสัมพันธ์สืบความรู้เกี่ยวกับโรคติดเชื้อไวรัสซิคิการและการป้องกันตนเองจากโรคไข้เลือดออกในกลุ่มหญิงตั้งครรภ์

(๒) หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๒๐.๒/ว ๔๖๔๕ ลงวันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เรื่อง ประชาสัมพันธ์ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้า พ.ศ. ๒๕๖๖ และเรื่อง กำหนดให้โรงไฟฟ้าเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียออกสู่บรรยากาศ พ.ศ. ๒๕๖๖ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาพร้อมนี้ สำหรับอำเภอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ทราบด้วย



สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด
กลุ่มงานบริการสาธารณสุขท้องถิ่นและประสานงานท้องถิ่นอำเภอ
โทร. ๐-๗๕๖๑-๑๘๘๘

จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ที่ มท ๐๘๗๙.๓/๒๕๖๖

ถึง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ทุกจังหวัด

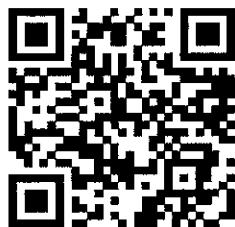


เรื่อง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ลงวันที่ ๑๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖
แก้ไข ๑๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

เรื่อง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ลงวันที่ ๑๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้รับแจ้งจากกรมอนามัยว่า กรมควบคุมโรค และกองอนามัยฉุกเฉิน ขอความร่วมมือแจ้งเตือนสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสซิกาและโรคไข้เลือดออก ในกลุ่มญี่งตั้งครรภ์ผ่านคลินิกฝากครรภ์ ANC พร้อมทั้งประชาสัมพันธ์การป้องกันดูแลตนเองไม่ให้ถูกยุงกัด กำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายในชุมชน เนื่องจากสถานการณ์ปัจจุบันมีแนวโน้มผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสซิกา และการติดเชื้อไวรัสเดงกี (dengue virus) ในกลุ่มญี่งตั้งครรภ์อย่างต่อเนื่อง เพื่อเป็นการเฝ้าระวังและลดความเสี่ยง จากโรคที่เกิดจากยุงลายเป็นพาหะนำโรคในช่วงฤดูฝน

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จึงขอความร่วมมือจังหวัดประชาสัมพันธ์สื่อความรู้เกี่ยวกับ โรคติดเชื้อไวรัสซิกาและการป้องกันตนเองจากโรคไข้เลือดออกในกลุ่มญี่งตั้งครรภ์ให้องค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่นทราบ ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดสิ่งที่ส่งมาด้วยได้ที่ QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้ รายละเอียดปรากฏ ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้



กองสาธารณสุขท้องถิ่น

กลุ่มงานป้องกันโรค

โทร. ๐ ๒๒๔๑ ๕๐๐๐ ต่อ ๕๕๐๗

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dla.go.th

ผู้ประสานงาน นางสาวรัตนาภรณ์ สองแก้ว

นายอนุวัฒน์ สระแก้ว

ก.
๐๕๒/๖๗๑



สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

เอกสาร 7449
๖๑ / พ.๙๙ ๘๙๙

จดหมาย

ที่ มท ๐๔๒๐.๒/กําชํา

สั่ง สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้รับแจ้งจากการมควบคุมมลพิชว่า ได้ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดทำประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยหิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้า พ.ศ. ๒๕๖๖ และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้โรงไฟฟ้าเป็นแหล่งกำเนิดมลพิชที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยหิ้งอากาศเสียออกสู่บรรยากาศ พ.ศ. ๒๕๖๖ กรมควบคุมมลพิช จึงขอสั่งสำเนาประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยหิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้า พ.ศ. ๒๕๖๖ และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้โรงไฟฟ้าเป็นแหล่งกำเนิดมลพิชที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยหิ้งอากาศเสียออกสู่บรรยากาศ พ.ศ. ๒๕๖๖ ซึ่งได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๔๐ ตอนพิเศษ ๒๐๕ ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๖ เพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป ทั้งนี้ ประกาศฯ ดังกล่าว มีผลใช้บังคับ เมื่อพ้นกำหนดเดือนกันยายนนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นพิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อเป็นประโยชน์กับองค์กรปกครองท้องถิ่นในพื้นที่ จึงขอให้จังหวัดประชาสัมพันธ์ประกาศฯ ดังกล่าว ให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในพื้นที่ทราบต่อไป รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย



กองสิ่งแวดล้อมท้องถิ่น
กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม
โทร. ๐๒ ๒๔๑ ๘๐๐๐ ต่อ ๒๑๑๒ - ๒๑๑๓
โทรสาร ๐๒ ๒๔๑ ๘๐๖๖



ที่ ทส ๑๓๐๖/ ๒๗๙

กรมควบคุมมลพิช	50821
เดชรัตน์
วันที่	๑๙ ก.ย. ๒๕๖๖

๔๒ ซอยหน้าเมือง ๗ ถนนพหลโยธิน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๙ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยหิ้ง
อากาศเสียจากโรงไฟฟ้า พ.ศ. ๒๕๖๖

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สิ่งที่ส่งมากด้วย ๑. สำเนาประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม
การปล่อยหิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้า พ.ศ. ๒๕๖๖

๒. สำเนาประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้โรงไฟฟ้าเป็น
แหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยหิ้งอากาศเสียออกสู่บรรยากาศ พ.ศ. ๒๕๖๖

ตามที่ กรมควบคุมมลพิช ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดทำประกาศกระทรวงทรัพยากร
ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยหิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้า พ.ศ. ๒๕๖๖
และ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้โรงไฟฟ้านี้เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษ
ที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยหิ้งอากาศเสียออกสู่บรรยากาศ พ.ศ. ๒๕๖๖ นั้น

กรมควบคุมมลพิช ขอส่งสำเนาประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนด
มาตรฐานควบคุมการปล่อยหิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้า พ.ศ. ๒๕๖๖ และ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติ
และสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้โรงไฟฟ้าเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยหิ้งอากาศเสีย
ออกสู่บรรยากาศ พ.ศ. ๒๕๖๖ ซึ่งได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๕๐ ตอนพิเศษ ๒๐๕ ง ลงวันที่
๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ มา�ังท่านเพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป ทั้งนี้ ประกาศฯ ดังกล่าว มีผลใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนด
เก้าสิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมากด้วย ๑ และ ๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความปรบถือ

๙๙๙
(นางกัญชลี นาวิกภูมิ)

กรมควบคุมมลพิษ

2741

เดชรัตน์ ๑๙ ก.ย. ๒๕๖๖

หมาย.....



สิ่งที่ส่งมากด้วย ๑ และ ๒

กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

โทร. ๐ ๒๒๙๙ ๒๓๐๕

โทรสาร ๐ ๒๒๙๙ ๕๓๘๕

หน้า ๔๓

เล่ม ๑๕๐ ตอนพิเศษ ๒๐๕ ง

ราชกิจจานุเบka

๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๖

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดให้โรงไฟฟ้าเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุม
การปล่อยทึ่งอากาศเสียออกสู่บรรยากาศ

พ.ศ. ๒๕๖๖

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงการกำหนดให้โรงไฟฟ้าเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุม การปล่อยทึ่งอากาศเสียออกสู่บรรยากาศ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๖๙ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิก

(๑) ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้โรงไฟฟ้าเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยทึ่งอากาศเสียออกสู่สิ่งแวดล้อม ลงวันที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๓๕

(๒) ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๔๒) เรื่อง กำหนดให้โรงไฟฟ้าเก่าเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยทึ่งอากาศเสียออกสู่สิ่งแวดล้อม ลงวันที่ ๒ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๔๒

(๓) ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ ๓ (พ.ศ. ๒๕๔๔) เรื่อง กำหนดให้โรงไฟฟ้าแม่น้ำเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยทึ่งอากาศเสียออกสู่บรรยากาศ ลงวันที่ ๒๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๔๔

(๔) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้โรงไฟฟ้าใหม่ เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยทึ่งอากาศเสียออกสู่บรรยากาศ ลงวันที่ ๒๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๒

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“โรงไฟฟ้า” หมายความว่า โรงงานผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานความร้อน ลำดับที่ ๘๘ (๑) ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน หรือสถานประกอบกิจการไฟฟ้า ที่มีการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อน ตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการพลังงาน

“โรงไฟฟ้าเก่า” หมายความว่า โรงไฟฟ้า ดังต่อไปนี้

(๑) โรงไฟฟ้าที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ หรือขยายโรงงาน หรือเดินเครื่องจักร ก่อนวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๓๕ ดังนี้

(๑.๑) โรงไฟฟ้าบางปะกง (พลังงานความร้อน) หน่วยการผลิตที่ ๓ และหน่วยการผลิตที่ ๔

(๑.๖) โรงไฟฟ้าน้ำพอง ชุดที่ ๑ และชุดที่ ๒

(๑.๗) โรงไฟฟ้าแม่มาะ หน่วยการผลิตที่ ๕ และหน่วยการผลิตที่ ๙ - ๑๓

(๒) โรงไฟฟ้าที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ ผลิต หรือเปลี่ยนแปลงกำลังผลิตไฟฟ้า ตั้งแต่วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๓๙ ถึงวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๕๓

(๓) โรงไฟฟ้าที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ ผลิต หรือเปลี่ยนแปลงกำลังผลิตไฟฟ้า ตั้งแต่วันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๕๓ ถึงก่อนวันที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับ

“โรงไฟฟ้าใหม่” หมายความว่า โรงไฟฟ้าที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ ขยาย เปลี่ยนแปลง หรือสร้างทดแทนหน่วยผลิตเดิม ตั้งแต่วันที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับเป็นต้นไป

“โรงไฟฟ้าที่ใช้เชื้อเพลิง” หมายความว่า โรงไฟฟ้าที่ใช้มูลฝอยตามกฎหมายว่าด้วย การสาธารณสุข หรือสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน มาเป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้า ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงเชื้อเพลิงที่ได้จากการburning หรือสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วดังกล่าวด้วย

ข้อ ๓ ให้โรงไฟฟ้าเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยทึ้งอากาศเสีย ออกสู่บรรยากาศ

ข้อ ๔ ห้ามมิให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองโรงไฟฟ้าตามข้อ ๒ ปล่อยทึ้งอากาศเสีย ออกสู่บรรยากาศ. เว้นแต่อากาศเสียจะมีลักษณะเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการปล่อยทึ้งอากาศเสีย จากโรงไฟฟ้าที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ควบคุมการปล่อยทึ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้า แต่ทั้งนี้ ต้องไม่ใช้วิธีทำให้เข้าใจ (Dilution)

ข้อ ๕ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดเก้าสิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

วราภรณ์ ศิลปอาชา

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ປະກາສກຮຽກຮ່ວມທີ່ອໍານວຍການປ່ອຍທຶນອາກາສເສີຍຈາກໂຮງໄຟຟ້າ

ເຮືອງ ກໍາທັນມາຕະຫຼານຄວບຄຸມການປ່ອຍທຶນອາກາສເສີຍຈາກໂຮງໄຟຟ້າ

ພ.ສ. ແກ້ວມະນຸຍາ

ໂດຍທີ່ເປັນການຮ່ວມມືການປ່ອຍທຶນອາກາສເສີຍຈາກໂຮງໄຟຟ້າ ໄດ້ມີຄວາມສອດຄສ້ອງກັບສະຖານການຝຶກສຳເນົາພັດງານ ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະເຫັນໂນໂລຢີໃນປ່ອງປັບປຸງ

ອາຍຸຍໍາຈາກຕາມຄວາມໃນມາຕຣາ ۵۵ ແກ້ວມະນຸຍາ ຮັ້ງມູນທີ່ວ່າການຮ່ວມທຶນອາກາສເສີຍຈາກໂຮງໄຟຟ້າ ໂດຍຄໍາແນະນຳຂອງຄະນະກົມການຄວບຄຸມນຸ່ມພິເສດ ແລະໂດຍຄວາມເຫັນຂອບຂອງຄະນະກົມການສິ່ງແວດລ້ອມແກ່ໜ້າທີ່ ຈຶ່ງອອກປະກາສໄວ້ດັ່ງຕ່ອງໄປນີ້

ຂໍ້ອ 一 ໄດ້ຍັກເລີກ

(១) ປະກາສກຮຽກຮ່ວມທີ່ອໍານວຍການປ່ອຍທຶນອາກາສເສີຍຈາກໂຮງໄຟຟ້າ ລົງວັນທີ ២៥ ຊັນວາຄມ ພ.ສ. ແກ້ວມະນຸຍາ

(២) ປະກາສກຮຽກຮ່ວມທີ່ອໍານວຍການປ່ອຍທຶນອາກາສເສີຍຈາກໂຮງໄຟຟ້າເກົ່າ ລົງວັນທີ ២ ຊັນວາຄມ ພ.ສ. ແກ້ວມະນຸຍາ

(៣) ປະກາສກຮຽກຮ່ວມທີ່ອໍານວຍການປ່ອຍທຶນອາກາສເສີຍຈາກໂຮງໄຟຟ້າແມ່ນເມາະ ລົງວັນທີ ២៥ ມັງກອນ ພ.ສ. ແກ້ວມະນຸຍາ

(៤) ປະກາສກຮຽກຮ່ວມທີ່ອໍານວຍການປ່ອຍທຶນອາກາສເສີຍຈາກໂຮງໄຟຟ້າໃໝ່ ລົງວັນທີ ២០ ຊັນວາຄມ ພ.ສ. ແກ້ວມະນຸຍາ

ຂໍ້ອ 二 ໃນປະກາສນີ້

“ໂຮງໄຟຟ້າ” ໝາຍຄວາມວ່າ ໂຮງງານຜົດພລັງງານໄຟຟ້າຈາກພລັງງານຄວາມຮ້ອນ ລຳດັບທີ ៨៥ (៩) ຕາມກູ່ຫມາຍວ່າດ້ວຍໂຮງງານ ອີ່ອສະຖານປະກອບກິຈການໄຟຟ້າ ທີ່ມີການຜົດໄຟຟ້າຈາກພລັງງານຄວາມຮ້ອນ ຕາມກູ່ຫມາຍວ່າດ້ວຍການປະກອບກິຈການພລັງງານ

“ໂຮງໄຟຟ້າເກົ່າ” ໝາຍຄວາມວ່າ ໂຮງໄຟຟ້າ ດັ່ງຕ່ອງໄປນີ້

(១) ໂຮງໄຟຟ້າທີ່ໄດ້ຮັບອຸນຸມາດໃຫ້ປະກອບກິຈການ ອີ່ອຂໍາຍໂຮງງານ ອີ່ອເດີນເຄື່ອງຈັກ ກ່ອນວັນທີ ៣១ ມັງກອນ ແກ້ວມະນຸຍາ ດັ່ງນີ້

(១.១) ໂຮງໄຟຟ້າບາງປະກ (ພລັງງານຄວາມຮ້ອນ) ໜ່າຍການຜົດທີ ៣ ແລະ ໜ່າຍການຜົດທີ ៤

(១.២) ໂຮງໄຟຟ້ານໍ້າພອງ ຊຸດທີ ១ ແລະ ຊຸດທີ ២

(១.៣) ໂຮງໄຟຟ້າແມ່ນເມາະ ໜ່າຍການຜົດທີ ៤ ແລະ ໜ່າຍການຜົດທີ ៤ - ១៣

(๒) โรงไฟฟ้าที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ ผลิต หรือเปลี่ยนแปลงกำลังผลิตไฟฟ้า ตั้งแต่วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๓๙ ถึงวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๕๓

(๓) โรงไฟฟ้าที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ ผลิต หรือเปลี่ยนแปลงกำลังผลิตไฟฟ้า ตั้งแต่วันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๕๓ ถึงก่อนวันที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับ

“โรงไฟฟ้าในเมือง” หมายความว่า โรงไฟฟ้าที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ ขยาย เปลี่ยนแปลง หรือสร้างทดแทนหน่วยผลิตเดิม ตั้งแต่วันที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับเป็นต้นไป

“โรงไฟฟ้าที่ใช้เชื้อเพลิง” หมายความว่า โรงไฟฟ้าที่ใช้มูลฝอยตามกฎหมายว่าด้วย การสาธารณสุข หรือสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน มาเป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้า ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงเชื้อเพลิงที่ได้จากการburning แพรรูปมูลฝอย หรือสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วดังกล่าวด้วย

“เชื้อเพลิงชีวมวล” หมายความว่า เชื้อเพลิงที่ได้มาจากการหรือสิ่งมีชีวิต รวมทั้ง ผลผลิตจากการเกษตร การปลูกสัตว์ การทำป่าไม้ และการแปรรูปผลผลิตตั้งแต่ต่างๆ เช่น ไม้ฟืน เศษไม้ แกลบ พัง ชานอ้อย ตันและใบอ้อย ไยปาล์ม กะลาปาล์ม ทะลายปาล์ม กะلامะพร้าว ไยมะพร้าว เศษพืช น้ำมันสัตว์ และกาดตะกอน เป็นต้น

“ก๊าซชีวภาพ” หมายความว่า ก๊าซที่เกิดจากกระบวนการย่อยสลายของสารอินทรีย์ในวัตถุดิบ ในสภาวะไม่ใช้อากาศโดยการทำงานของจุลินทรีย์ โดยมีองค์ประกอบหลัก คือก๊าซมีเทน (CH_4) และก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO_2) ทั้งนี้ วัตถุดิบหลักสามารถมาจากการเสีย นำเสีย หรือพิชพลังงาน ก็ได้

ข้อ ๓ กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยห้องอากาศเสียจากโรงไฟฟ้าเก่าไว้ ตั้งต่อไปนี้

โรงไฟฟ้า	ค่ามาตรฐาน		
	คุณลักษณะ (มิลลิกรัมต่อ กิโลกรัมกิโลแคร)	ก๊าซชีวภาพ ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน)	ก๊าซออกไซด์ของ ไนโตรเจนซึ่งคำนวณผล ในรูปก๊าซในโครงสร้าง ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน)
(๑) โรงไฟฟ้าที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ หรือขยายโรงงาน หรือเดินเครื่องจักร ก่อนวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๓๙	ไม่เกิน ๑๒๐	ไม่เกิน ๑๒๐	ไม่เกิน ๑๐๐
(๑.๑) โรงไฟฟ้าบางปะกง (พัฒนาความร้อน) หน่วยการผลิตที่ ๓ และ หน่วยการผลิต ที่ ๔ ที่ใช้ก๊าซธรรมชาติและน้ำมันเป็นเชื้อเพลิง	ไม่เกิน ๖๐	ไม่เกิน ๖๐	ไม่เกิน ๖๐
(๑.๒) โรงไฟฟ้าน้ำพอง ชุดที่ ๑ และชุดที่ ๒ ที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง	ไม่เกิน ๖๐	ไม่เกิน ๖๐	ไม่เกิน ๖๕๐

หน้า ๓๙

ราชกิจจานุเบKA

๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๖

โรงพยาบาล	ค่ามาตรฐาน		
	ผู้นลของ (มูลค่ารวมต่อ ลูกบากก์เมตร)	ภาษีซื้อฟอร์ โดยอกไชต์ (ส่วนในล้านส่วน)	ภาษีออกใช้ต่อของ ในตราเงินซึ่งคำนวณผล ในรูปเก้าที่ไม่ต้องเสีย โดยอกไชต์ (ส่วนในล้านส่วน)
(๑.๑) โรงพยาบาลแม่น้ำ หัวไยการผลิตที่ ๔ และ หัวไยการผลิตที่ ๕ - ๗ ที่ให้ลักษณะ เป็นเชือเพลิง	ไม่เกิน ๑๘๐	ไม่เกิน ๗๒๐	ไม่เกิน ๕๐๐
(๑.๒) โรงพยาบาลที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ ผลิต หรือเปลี่ยนแปลงกำลังผลิตไฟฟ้า ตั้งแต่วันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๓๗ ถึงวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๕๗			
(๑.๓) โรงพยาบาลที่ใช้ถ่านหินเป็นเชือเพลิง			
(ก) ที่มีกำลังการผลิตไฟฟ้า ไม่เกิน ๓๐๐ เมกะวัตต์	ไม่เกิน ๑๒๐	ไม่เกิน ๖๐	ไม่เกิน ๓๕๐
(ข) ที่มีกำลังการผลิตไฟฟ้า เกิน ๓๐๐ แต่ไม่เกิน ๕๐๐ เมกะวัตต์	ไม่เกิน ๑๒๐	ไม่เกิน ๕๕๐	ไม่เกิน ๓๕๐
(ค) ที่มีกำลังการผลิตไฟฟ้า เกิน ๕๐๐ เมกะวัตต์ขึ้นไป	ไม่เกิน ๑๒๐	ไม่เกิน ๓๒๐	ไม่เกิน ๓๕๐
(๑.๔) โรงพยาบาลที่ใช้น้ำมันเป็นเชือเพลิง			
(ก) ที่มีกำลังการผลิตไฟฟ้า ไม่เกิน ๓๐๐ เมกะวัตต์	ไม่เกิน ๑๒๐	ไม่เกิน ๖๐	ไม่เกิน ๑๘๐
(ข) ที่มีกำลังการผลิตไฟฟ้า เกิน ๓๐๐ แต่ไม่เกิน ๕๐๐ เมกะวัตต์	ไม่เกิน ๑๒๐	ไม่เกิน ๕๕๐	ไม่เกิน ๑๘๐
(ค) ที่มีกำลังการผลิตไฟฟ้า เกิน ๕๐๐ เมกะวัตต์ขึ้นไป	ไม่เกิน ๑๒๐	ไม่เกิน ๓๒๐	ไม่เกิน ๑๘๐
(๑.๕) โรงพยาบาลทุกขนาดที่ใช้ ก้าชธรรมชาติ เป็นเชือเพลิง	ไม่เกิน ๑๐	ไม่เกิน ๖๐	ไม่เกิน ๑๒๐
(๑.๖) โรงพยาบาลทุกขนาดที่ใช้เชือเพลิงหินมวล เป็นเชือเพลิง	ไม่เกิน ๑๒๐	ไม่เกิน ๖๐	ไม่เกิน ๑๒๐
(๑.๗) โรงพยาบาลที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ ผลิต หรือเปลี่ยนแปลงกำลังผลิตไฟฟ้า ตั้งแต่ วันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๓๗ ถึงก่อนวันที่ ประกาศนี้มีผลให้มีบังคับ			
(๑.๘) โรงพยาบาลที่ใช้ถ่านหินเป็นเชือเพลิง			
(ก) ที่มีกำลังการผลิตไฟฟ้า ไม่เกิน ๕๐ เมกะวัตต์	ไม่เกิน ๘๐	ไม่เกิน ๓๖๐	ไม่เกิน ๒๐๐
(ข) ที่มีกำลังการผลิตไฟฟ้า เกิน ๕๐ เมกะวัตต์ขึ้นไป	ไม่เกิน ๘๐	ไม่เกิน ๑๘๐	ไม่เกิน ๒๐๐

โรงไฟฟ้า	ค่ามาตรฐาน		
	ผู้ผลิต (มิลลิกรัมต่อ ลูกบาศก์เมตร)	กําชัลเฟอร์ โดยอกไชด์ (ส่วนในล้านส่วน)	กําชออกไชด์ของ ในโครงเรนซิ่งคำนวณผล ในรูป กําชในโดยรวม โดยอกไชด์ (ส่วนในล้านส่วน)
(๓.๑) โรงไฟฟ้าทุกขนาดที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง	ไม่เกิน ๑๒๐	ไม่เกิน ๒๖๐	ไม่เกิน ๑๘๐
(๓.๒) โรงไฟฟ้าทุกขนาดที่ใช้กําชธรรมชาติ เป็นเชื้อเพลิง	ไม่เกิน ๖๐	ไม่เกิน ๑๐	ไม่เกิน ๗๐
(๓.๓) โรงไฟฟ้าทุกขนาดที่ใช้เชื้อเพลิงชีวมวล เป็นเชื้อเพลิง	ไม่เกิน ๑๒๐	ไม่เกิน ๖๐	ไม่เกิน ๑๐๐
(๓.๔) โรงไฟฟ้าทุกขนาดที่ใช้กําชซีวภาพ เป็นเชื้อเพลิง	ไม่เกิน ๑๒๐	ไม่เกิน ๖๐	ไม่เกิน ๑๐๐

ข้อ ๔ กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทึ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้าใหม่ ไว้ดังต่อไปนี้

โรงไฟฟ้า	ค่ามาตรฐาน			
	ผู้ผลิต (มิลลิกรัมต่อ ลูกบาศก์เมตร)	กําชัลเฟอร์ โดยอกไชด์ (ส่วนในล้านส่วน)	กําชออกไชด์ของ ในโครงเรนซิ่ง คำนวณผลในรูป กําชในโดยรวม โดยอกไชด์ (ส่วนในล้านส่วน)	สารปรอท (มิลลิกรัมต่อ ลูกบาศก์เมตร)
(๑) โรงไฟฟ้าใหม่ที่ใช้ถ่านหิน เป็นเชื้อเพลิง				
(๑.๑) ที่มีกำลังการผลิตไฟฟ้า ไม่เกิน ๑๐๐ เมกะวัตต์	ไม่เกิน ๕๐	ไม่เกิน ๑๕๐	ไม่เกิน ๒๐๐	ไม่เกิน ๐.๐๓
(๑.๒) ที่มีกำลังการผลิตไฟฟ้า เกิน ๑๐๐ เมกะวัตต์	ไม่เกิน ๓๐	ไม่เกิน ๑๕๐	ไม่เกิน ๒๐๐	ไม่เกิน ๐.๐๓
(๒) โรงไฟฟ้าใหม่ทุกขนาดที่ใช้ น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง	ไม่เกิน ๓๐	ไม่เกิน ๕๐	ไม่เกิน ๑๓๐	-
(๓) โรงไฟฟ้าใหม่ทุกขนาดที่ใช้ กําชธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง	ไม่เกิน ๒๐	ไม่เกิน ๑๕	ไม่เกิน ๕๐	-
(๔) โรงไฟฟ้าใหม่ทุกขนาดที่ใช้ เชื้อเพลิงชีวมวลเป็นเชื้อเพลิง	ไม่เกิน ๙๐	ไม่เกิน ๓๐	ไม่เกิน ๒๐๐	-
(๕) โรงไฟฟ้าใหม่ทุกขนาดที่ใช้ กําชซีวภาพเป็นเชื้อเพลิง	ไม่เกิน ๓๐	ไม่เกิน ๓๐	ไม่เกิน ๒๐๐	-

ข้อ ๕ กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้าที่ใช้ชีวะเป็นเชื้อเพลิงไว้ ตั้งแต่ไปนี้

สารมลพิษทางอากาศ	ค่ามาตรฐาน	
	โรงไฟฟ้าเก่า	โรงไฟฟ้าใหม่
ฝุ่นละออง (มิลลิกรัมต่อสูบากาศก์เมตร)	ไม่เกิน ๓๐	ไม่เกิน ๕๐
ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน)	ไม่เกิน ๓๐	ไม่เกิน ๒๕
ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน ซึ่งค่านาโนแคลิปอร์บิก้าในไนโตรเจน ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน)	ไม่เกิน ๗๘๐	ไม่เกิน ๑๕๐
ก๊าซไฮโลเรนคลอไรด์ (ส่วนในล้านส่วน)	ไม่เกิน ๒๕	ไม่เกิน ๒๕
สารปรอท (มิลลิกรัมต่อสูบากาศก์เมตร)	ไม่เกิน ๐.๐๕	ไม่เกิน ๐.๐๓
สารแเดนเยียน (มิลลิกรัมต่อสูบากาศก์เมตร)	ไม่เกิน ๐.๐๕	ไม่เกิน ๐.๐๕
สารตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อสูบากาศก์เมตร)	ไม่เกิน ๐.๕	ไม่เกิน ๐.๑
สารประกลบไดออกซิน (นาโนกรัมต่อสูบากาศก์เมตร ค่านวณในรูปของหน่วยความเข้มข้นเทียบเคียง ความเป็นพิษต่อมนุษย์ (PCDD/Fs as Toxic Equivalent : I-TEQ)	ไม่เกิน ๐.๑	ไม่เกิน ๐.๑
ค่าความทึบแสง (ร้อยละ)	ไม่เกิน ๑๐	ไม่เกิน ๑๐

ข้อ ๖ ให้มาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้าเก่าตามข้อ ๓ (๑) มีผลลัพธ์สุดถ้วน ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๖ เป็นต้นไป และให้ใช้มาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสีย
จากโรงไฟฟ้าใหม่แทน

ข้อ ๗ กรณีโรงไฟฟ้าใช้เชื้อเพลิงร่วมกันดังแต่ ๒ ประเภทข้างไป ให้คำนวณค่ามาตรฐาน
ควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากผลรวมของค่ามาตรฐานควบคุมอากาศเสียที่ปล่อยทิ้งของเชื้อเพลิง
แต่ละประเภทคูณกับสัดส่วนของความร้อน (Heat Input) ของเชื้อเพลิงประเภทนั้น ๆ

$$\text{ค่ามาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสีย} = AU + BV + CW + DX + EY + FZ$$

เมื่อ A = ค่ามาตรฐานอากาศเสียที่ปล่อยทิ้งเมื่อใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงอย่างเดียว

B = ค่ามาตรฐานอากาศเสียที่ปล่อยทิ้งเมื่อใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิงอย่างเดียว

C = ค่ามาตรฐานอากาศเสียที่ปล่อยทิ้งเมื่อใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงอย่างเดียว

D = ค่ามาตรฐานอากาศเสียที่ปล่อยทิ้งเมื่อใช้เชื้อเพลิงชีวมวลเป็นเชื้อเพลิงอย่างเดียว

E = ค่ามาตรฐานอากาศเสียที่ปล่อยทิ้งเมื่อใช้ก๊าซชีวภาพเป็นเชื้อเพลิงอย่างเดียว

F = ค่ามาตรฐานอากาศเสียที่ปล่อยทิ้งเมื่อใช้ชีวะเป็นเชื้อเพลิงอย่างเดียว

U = สัดส่วนของความร้อน (Heat Input) ที่ได้จากเชื้อเพลิงประเภทถ่านหิน

V = สัดส่วนของความร้อน (Heat Input) ที่ได้จากเชื้อเพลิงประเภทน้ำมัน

W = สัดส่วนของความร้อน (Heat Input) ที่ได้จากเชื้อเพลิงประเภทก๊าซธรรมชาติ

X = สัดส่วนของความร้อน (Heat Input) ที่ได้จากเชื้อเพลิงประเภทเชื้อเพลิงชีวมวล

Y = สัดส่วนของความร้อน (Heat Input) ที่ได้จากเชื้อเพลิงประเภทก๊าซชีวภาพ

Z = สัดส่วนของความร้อน (Heat Input) ที่ได้จากเชื้อเพลิงประเภทขยะ

ข้อ ๘ การตรวจวัดมลพิษทางอากาศจากปล่องโรงไฟฟ้า ให้ใช้วิธี ดังต่อไปนี้

(๑) ผุนละออง ให้ใช้วิธี Determination of Particulate Matter Emissions from Stationary Sources หรือวิธี Determination of Low Level Particulate Matter Emissions from Stationary Sources หรือ Determination of Metals Emissions from Stationary Sources ที่องค์การพิทักษ์สิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย (United States Environmental Protection Agency) กำหนดไว้ หรือวิธีอื่นที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษเห็นชอบ

(๒) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ให้ใช้วิธี Determination of Sulfur Dioxide Emissions from Stationary Sources หรือวิธี Determination of Sulfuric Acid and Sulfur Dioxide Emissions from Stationary Sources ที่องค์การพิทักษ์สิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย (United States Environmental Protection Agency) กำหนดไว้ หรือวิธีอื่นที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษเห็นชอบ

(๓) ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน ซึ่งคำนวณผลในรูปก๊าซในไนโตรเจนไดออกไซด์ ให้ใช้วิธี Determination of Nitrogen Oxide Emissions from Stationary Sources หรือวิธี Determination of Nitrogen Oxide Emissions from Stationary Sources - Ion Chromatographic Method หรือ Ultraviolet Spectrophotometric Method หรือ Alkaline Permanganate/Colorimetric Method หรือ Alkaline - Permanganate/Ion Chromatographic Method หรือ Instrumental Analyzer Procedure ที่องค์การพิทักษ์สิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย (United States Environmental Protection Agency) กำหนดไว้ หรือวิธีอื่นที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษเห็นชอบ

(๔) ก๊าซไฮโดรเจนคลอไรด์ ให้ใช้วิธี Determination of Hydrogen Halide and Halogen Emissions from Stationary Sources ที่องค์การพิทักษ์สิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย (United States Environmental Protection Agency) กำหนดไว้ หรือวิธีอื่นที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษเห็นชอบ

(๕) สารปรอท สารแคนเดเมียม และสารตะกั่ว ให้ใช้วิธี Determination of Metals Emissions from Stationary Sources ที่องค์การพิทักษ์สิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย (United States Environmental Protection Agency) กำหนดไว้ หรือวิธีอื่นที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษเห็นชอบ

(๖) สารประกอบปีಡอกซิน ให้ใช้วิธี Determination of Polychlorinated Dibenzo-p-Dioxins and Polychlorinated Dibenzofurans from Stationary Sources ที่องค์การพิทักษ์สิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย (United States Environmental Protection Agency) กำหนดไว้ หรือวิธีอื่นที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษเห็นชอบ

เล่ม ๑๕๐ ตอนพิเศษ ๒๐๕ ง

หน้า ๔๗
ราชกิจจานุเบka

๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖

(๗) ค่าความทึบแสง ให้ใช้วิธีตรวจวัดด้วยแผนภูมิเข้ม่าคั่วันของริงเกิลmanın์ตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง แบบบันทึกผลการตรวจวัดค่าความทึบแสง และแบบสรุปผล การตรวจวัดค่าความทึบแสงของเข้ม่าคั่วัน จากกล่องปล่อยหิ้งอากาศเสียงเดาเพาเมล์ฟอย รวมทั้ง ลักษณะ และหน่วยวัดค่าความทึบแสงของแผนภูมิเข้ม่าคั่วันของริงเกิลmanın์ หรือวิธีอื่นที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษเห็นชอบ

ข้อ ๙ การคำนวณผลการตรวจวัดมลพิษทางอากาศ ให้คำนวณผลที่ความดัน ๑ บรรยากาศ หรือ ๗๖๐ มิลลิเมตรปรอท อุณหภูมิ ๒๕ องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (Dry Basis) โดยมีปริมาตรออกซิเจนส่วนเกิน (Excess Oxygen) ในการเผาไหม้ร้อยละ ๗

ข้อ ๑๐ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดเก้าสิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบka เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖
วราวน พิลปอาชา
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม