



ด่วนที่สุด

ที่ อว (ปคร) ๐๒๑๓/๑๑๔๓๓



กระทรวงการอุดมศึกษา

วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ถนนพระรามที่ ๖ ราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๗

เรื่อง ร่างกฎกระทรวงศึกษาภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุภัณฑ์เคมีภัณฑ์ พ.ศ.

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการ

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการ ที่ นร ๐๕๐๕/๑๔๔๕๕ ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๖

๒. พระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒

๓. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕/๒๖๔๘๙ ลงวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๐

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. หนังสือสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๙๐๙/๒๙ ลงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๗ และร่างกฎกระทรวงศึกษาภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุภัณฑ์เคมีภัณฑ์ พ.ศ. ที่สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาตรวจพิจารณาแล้ว เรื่องเสร็จที่ ๓๔๓/๒๕๖๗

๒. หนังสือสำนักงานปรมาณเพื่อสันติ ด่วนที่สุด ที่ อว ๐๕๐๗/๑๗๘๗ ลงวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๗

๓. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการ ที่ นร ๐๕๐๓/๖๑๔๘ ลงวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๗

๔. ร่างกฎกระทรวงศึกษาภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุภัณฑ์เคมีภัณฑ์ พ.ศ. ที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม โดยสำนักงานปรมาณเพื่อสันติ เสนอขอแก้ไขเพิ่มเติม และตารางเปรียบเทียบการแก้ไขเพิ่มเติม

ด้วยกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม โดยสำนักงานปรมาณเพื่อสันติ ขอเสนอเรื่อง ร่างกฎกระทรวงศึกษาภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุภัณฑ์เคมีภัณฑ์ พ.ศ. มาเพื่อคณะกรรมการพิจารณา โดยเรื่องนี้เข้าข่ายที่จะต้องให้นำเสนอคณะกรรมการได้ตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะกรรมการ พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๕)

ทั้งนี้ เรื่องดังกล่าวมีรายละเอียด ดังนี้

๑. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องเสนอคณะกรรมการ

การเสนอร่างกฎกระทรวงศึกษาภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุภัณฑ์เคมีภัณฑ์ พ.ศ. เข้าข่ายที่จะต้องนำเสนอคณะกรรมการตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะกรรมการ พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๕) ร่างกฎกระทรวงเกี่ยวกับนโยบายสำคัญที่คณะกรรมการกำหนด

๒. ความเร่งด่วนของเรื่อง

การเสนอร่างกฎกระทรวงดังกล่าวเป็นกรณีที่กฎหมายกำหนดให้ต้องออกกฎ ซึ่งอยู่ในบังคับของมาตรา ๒๒ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติหลักเกณฑ์การจัดทำกฎหมายและการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมาย พ.ศ. ๒๕๖๒ โดยคณะกรรมการมีมติเมื่อวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๖ เห็นชอบให้ขยายระยะเวลาดำเนินการจัดทำกฎหมายลำดับรองตามความในพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ จนถึงวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ (อ้างถึง ๑) จึงจำเป็นต้องนำเสนอคณะกรรมการพิจารณาโดยด่วน

๓. สารสำคัญและข้อเท็จจริง

๓.๑ พระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ (อ้างถึง ๒) มีบทบัญญัติให้อำนาจรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมโดยคำแนะนำของคณะกรรมการพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ มีอำนาจออกกฎกระทรวง กำหนดศักยภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสีตามมาตรา ๕ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ และมาตรา ๘ (๘) และมาตรา ๒๙ (๑) (ข) แห่งพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙

๓.๒ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมได้เสนอ “ร่างกฎกระทรวง กำหนดศักยภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี พ.ศ.” เพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณา โดยคณะรัฐมนตรีได้มีมติอนุมัติหลักการร่างกฎกระทรวงดังกล่าว เมื่อวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๐ และส่งให้สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาตรวจพิจารณาต่อไป (อ้างถึง ๓)

๓.๓ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาได้ตรวจพิจารณาร่างกฎกระทรวงดังกล่าวเสร็จแล้ว เมื่อวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๗ โดยมีการแก้ไขชื่อเป็น “ร่างกฎกระทรวงศักยภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี พ.ศ.” และได้แก้ไขเพิ่มเติมร่างกฎกระทรวงให้ถูกต้องและเหมาะสมยิ่งขึ้น เรื่องเสร็จที่ ๓๔๓/๒๕๖๗ และให้กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม โดยสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติซึ่งเป็นหน่วยงานเจ้าของเรื่องยืนยันให้ความเห็นชอบการแก้ไขดังกล่าวก่อนนำเสนอคณะรัฐมนตรีต่อไป (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑) สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติได้แจ้งยืนยันร่างกฎกระทรวงดังกล่าว โดยมีข้อแก้ไขเพิ่มเติมเล็กน้อยซึ่งไม่ใช่ในส่วนของสาระสำคัญ และสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาไม่ขัดข้องในการแก้ไขดังกล่าว (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒)

๓.๔ โดยที่ได้มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ แต่งตั้งคณะรัฐมนตรี และคณะรัฐมนตรีได้เข้าถวายสัตย์ปฏิญาณต่อพระมหากษัตริย์ก่อนเข้ารับหน้าที่แล้วเมื่อวันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๖ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีจึงได้ส่งร่างกฎกระทรวงดังกล่าว ที่สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาตรวจพิจารณาเสร็จแล้ว คินกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และหากประสงค์จะเสนอเรื่องดังกล่าวให้ดำเนินการตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ และระเบียบว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการเสนอเรื่องต่อคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓)

๔. สารสำคัญของข้อกฎหมาย

๔.๑ ร่างกฎกระทรวงศักยภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี พ.ศ. (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๔) มีสาระสำคัญในการกำหนดคุณสมบัติของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสีให้ต้องมีศักยภาพทางเทคนิคที่เพียงพอในการดูแลความปลอดภัยและความมั่นคงปลอดภัยของวัสดุกัมมันตรังสี การดำเนินการเมื่อเลิกใช้งาน และการจัดการกากกัมมันตรังสี โดยศักยภาพทางเทคนิคจะกำหนดแตกต่างกันตามประเภทของใบอนุญาตและประเภทของวัสดุกัมมันตรังสี ในเรื่องของสถานที่จัดเก็บหรือสถานที่ประกอบกิจการ เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี และแผนป้องกันอันตรายจากรังสี ซึ่งเป็นคุณสมบัติที่สำคัญในการพิจารณาการออกใบอนุญาต

๔.๒ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม โดยสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติมีความจำเป็นต้องแก้ไขเพิ่มเติมร่างกฎกระทรวงดังกล่าวในส่วนที่ไม่ใช่สาระสำคัญ โดยแก้ไขเฉพาะในข้อ ๕ (๓) เพื่อให้ถ้อยคำสอดคล้องกับข้อ ๕ (๑) และ (๒) ในร่างกฎกระทรวงเดียวกัน ดังนี้

จาก “(๓) มาตรฐานวิธีแบบพกพาที่เหมาะสมกับชนิดของรังสีที่เกิดขึ้นจากวัสดุ
กัมมันตรังสีและลักษณะการใช้ประโยชน์สอดคล้องกับแผนป้องกันอันตรายทางรังสี... ..เปลี่ยนแปลงได้”

เป็น “(๓) มาตรฐานวิธีแบบพกพาที่เหมาะสมกับชนิดของรังสีที่เกิดขึ้นจากวัสดุ
กัมมันตรังสีและลักษณะการใช้ประโยชน์ที่สอดคล้องกับแผนป้องกันอันตรายทางรังสี... ..เปลี่ยนแปลงได้”

ทั้งนี้ ได้จัดทำตารางเปรียบเทียบการปรับแก้ไขดังกล่าวด้วยแล้ว

๕. ประโยชน์และผลกระทบ

ร่างกฎกระทรวงศักยภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี
พ.ศ. กำหนดศักยภาพทางเทคนิคที่เพียงพอในการดูแลความปลอดภัยและความมั่นคงปลอดภัยของ
วัสดุกัมมันตรังสี การดำเนินการเมื่อเลิกใช้งาน และการจัดการกากกัมมันตรังสี เพื่อให้ผู้ขอรับใบอนุญาต
เกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสีมีหน้าที่ต้องปฏิบัติตามเพื่อมีคุณสมบัติในการขอรับใบอนุญาตดังกล่าว โดยหลักเกณฑ์
ที่เกี่ยวกับศักยภาพทางเทคนิคตามกฎกระทรวงนี้มีขึ้นเพื่อให้การใช้ประโยชน์วัสดุกัมมันตรังสีตามที่ได้รับ
ใบอนุญาต มีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงาน ประชาชน และสิ่งแวดล้อม

อย่างไรก็ตาม ร่างกฎกระทรวงดังกล่าวส่งผลกระทบเป็นการจำกัดสิทธิในการดำเนินธุรกิจ
ที่เกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ของวัสดุกัมมันตรังสี แต่การจำกัดสิทธิดังกล่าวเป็นไปเพื่อประโยชน์ในด้านการ
ป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นกับประชาชนและสิ่งแวดล้อม

๖. ค่าใช้จ่ายและแหล่งที่มา หรือการสูญเสียรายได้

ไม่มี

๗. ความเห็นหรือความเห็นชอบ/อนุมัติของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ไม่มี

๘. ขอกฎหมายและมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง

๘.๑ พระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดย
พระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒

๘.๑.๑ มาตรา ๕ ววรรคสอง ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์
วิจัยและนวัตกรรมมีอำนาจแต่งตั้งพนักงานเจ้าหน้าที่และออกกฎกระทรวงกำหนดค่าธรรมเนียมไม่เกินอัตรา
ท้ายพระราชบัญญัตินี้ ลดหรือยกเว้นค่าธรรมเนียม และกำหนดกิจการอื่น ทั้งนี้ เพื่อปฏิบัติการให้เป็นไปตาม
พระราชบัญญัตินี้

๘.๑.๒ มาตรา ๘ เพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติการให้เป็นไปตามพระราชบัญญัตินี้
ให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการมีอำนาจออกกฎกระทรวง ดังต่อไปนี้

(๘) กำหนดศักยภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี
เครื่องกำเนิดรังสีหรือวัสดุนิวเคลียร์ตามมาตรา ๒๙ (๑) (ข) มาตรา ๓๐ (๒) มาตรา ๔๑ (๑) (ข) หรือมาตรา ๔๒ (๒)
หรือศักยภาพทางเทคนิคและการเงินของผู้ตั้งสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ตามมาตรา ๔๖ (๒)

๘.๑.๓ มาตรา ๒๙ ผู้ขอรับใบอนุญาตตามมาตรา ๑๙ และมาตรา ๒๖ ซึ่งเป็นบุคคล
ธรรมดาต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ดังต่อไปนี้

(๑) คุณสมบัติ

(ก) มีอายุไม่ต่ำกว่ายี่สิบปีบริบูรณ์

(ข) มีศักยภาพทางเทคนิคเพียงพอในการดูแลความปลอดภัยและความ
มั่นคงปลอดภัยของวัสดุกัมมันตรังสีที่ขออนุญาต การดำเนินการเมื่อเลิกใช้งาน และการจัดการกากกัมมันตรังสี

หรือมีศักยภาพทางเทคนิคเพียงพอในการดูแลความปลอดภัยของเครื่องกำเนิดรังสีที่ขออนุญาต แล้วแต่กรณี
ทั้งนี้ ศักยภาพทางเทคนิคให้เป็นไปตามที่กำหนดในกฎกระทรวง โดยอย่างน้อยต้องมีเรื่องดังต่อไปนี้

- ๑) สถานที่จัดเก็บหรือสถานที่ประกอบกิจการ
- ๒) เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้
- ๓) เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี
- ๔) แผนป้องกันอันตรายจากรังสี

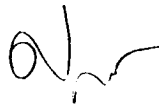
๘.๒ มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๖ เรื่อง ขอย้ายระยะเวลาดำเนินการ
จัดทำกฎหมายลำดับรองตามความในพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติม
โดยพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ โดยคณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบให้ขยาย
ระยะเวลาในการออกกฎหมายลำดับรอง ตามที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมเสนอ

๙. ข้อเสนอของส่วนราชการ

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ขอเสนอคณะรัฐมนตรี
เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบร่างกฎกระทรวงศักยภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับ
วัสดุกัมมันตรังสี พ.ศ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอคณะรัฐมนตรีต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวศุภมาส อิศรภักดี)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

กลุ่มกฎหมาย

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๙๖ ๗๖๐๐ ต่อ ๓๔๐๕ (ยุพเรศ, อัญชลีพร)

โทรสาร ๐ ๒๕๖๒ ๐๑๑๐

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ legal_affairs@oap.go.th