

## ระเบียบคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ

ว่าด้วย แบบใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุพลอยได้หรือพลังงานปรมาณูจากเครื่องกำเนิดรังสี

พ.ศ. ๒๕๕๔

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๔ วรรคหนึ่ง (๓) (๔) และมาตรา ๙ (๓) (๔) แห่งพระราชบัญญัติพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔ และข้อ ๑๘ ของกฎกระทรวงกำหนดเงื่อนไขวิธีการขอรับใบอนุญาต และการดำเนินการเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์พิเศษ วัสดุต้นกำลัง วัสดุพลอยได้หรือพลังงานปรมาณู พ.ศ. ๒๕๕๐ ซึ่งออกตามความในพระราชบัญญัติพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔ อันเป็นกฎหมายที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๙ ประกอบกับมาตรา ๓๐ มาตรา ๔๑ และมาตรา ๔๓ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย คณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติจึงออกระเบียบไว้ดังนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ว่าด้วย แบบใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุพลอยได้หรือพลังงานปรมาณูจากเครื่องกำเนิดรังสี พ.ศ. ๒๕๕๔”

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดสามสิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ข้อ ๓ แบบใบอนุญาตผลิต มีไว้ในครอบครองหรือใช้ซึ่งวัสดุพลอยได้ เรียกว่า แบบ พ.ป.ส. ๔ก ทำระเบียบนี้

ข้อ ๔ แบบใบอนุญาตผลิตหรือใช้ซึ่งพลังงานปรมาณูจากเครื่องกำเนิดรังสี เรียกว่า แบบ พ.ป.ส. ๔ค ทำระเบียบนี้

ข้อ ๕ แบบใบอนุญาตนำหรือส่งออกนอกราชอาณาจักร นำหรือส่งเข้ามาในราชอาณาจักร ซึ่งวัสดุพลอยได้ เรียกว่า แบบ พ.ป.ส. ๖ก ทำระเบียบนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๔

กิตติรัตน์ ณ ระนอง

รองนายกรัฐมนตรี

ประธานกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ

หน้าที่



แบบ พ.ป.ส. ๔ก-.....

รหัสหน่วยงาน

ใบอนุญาตเลขที่  
ใบอนุญาตอื่นที่เกี่ยวข้องเลขที่

## ใบอนุญาต

# ผลิต มีไว้ในครอบครอง หรือใช้ซึ่งวัสดุพลอยได้

วันที่ เดือน พ.ศ.

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๒ แห่งพระราชบัญญัติพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔  
คณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ อนุญาตให้

โดย

ที่อยู่

สถานที่ทำการ

ผลิต มีไว้ในครอบครอง หรือใช้ซึ่งวัสดุพลอยได้ เพื่อ

ตามคำขออนุญาตเลขที่ ลงวันที่ เดือน พ.ศ.

จำนวน รายการ รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย เลขที่ จำนวน หน้า

เก็บรักษาวัสดุเพื่อความปลอดภัยที่

อนุญาตตั้งแต่วันที่ เดือน พ.ศ. ถึงวันที่ เดือน พ.ศ.

ประธานกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ  
ประทับตราสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติไว้เป็นสำคัญ

## เงื่อนไข

๑. ใบอนุญาตนี้ใช้ได้เฉพาะเรื่องทีอนุญาตและเฉพาะผู้ที่ระบุชื่อไว้เท่านั้น
๒. ผู้รับอนุญาตหรือผู้ได้รับมอบหมายจะต้องไม่กระทำการใดๆ ที่จะทำให้รังสีกระจายออกจากหีบห่อวัสดุในระหว่างการขนส่งภายในราชอาณาจักร และจะต้องมีเครื่องมือที่จะทำการตรวจวัดรังสีได้ทุกโอกาสในระหว่างการทำการขนส่งภายในราชอาณาจักร เพื่อให้เป็นที่แน่นอนว่า ไม่มีรังสีกระจายออกจากหีบห่อวัสดุ
๓. กรณีเกิดอุบัติเหตุทางรังสีหรือความเสียหายที่เกิดขึ้นระหว่างการครอบครอง การใช้ หรือ การขนส่งวัสดุพลอยได้ ให้ผู้รับอนุญาตเป็นผู้รับผิดชอบ

เอกสารแนบท้ายใบอนุญาต พ.ป.ส. ๔ก-..... เลขที่  
ผลิต มีไว้ในครอบครองหรือใช้ซึ่งวัสดุพลอยได้ เพื่อ

ชื่อผู้รับผิดชอบดำเนินการทางเทคนิคเกี่ยวกับรังสี

---

รายละเอียดวัสดุพลอยได้

---

(รายละเอียด ประกอบด้วย รายการ, ธาตุ , สภาพ , การปิดผนึก , กลุ่ม , หมายเลข/รหัส , ปริมาณ , จำนวน , รวมปริมาณ , เมื่อวันที่ , ผู้ผลิต , การใช้ประโยชน์)

---

รวมปริมาณทั้งหมด

GBq  
mCi

รวมปริมาณคงเหลือ

GBq  
mCi

---

หน้าที่



แบบ พ.ป.ส. ๔ค-.....

รหัสหน่วยงาน

ใบอนุญาตเลขที่

## ใบอนุญาต

### ผลิตหรือใช้ซึ่งพลังงานปริมาณจากเครื่องกำเนิดรังสี

วันที่ เดือน พ.ศ.

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๒ แห่งพระราชบัญญัติพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔  
คณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ อนุญาตให้

โดย

ที่อยู่

สถานที่ทำการ

ผลิตหรือใช้ซึ่งพลังงานปรมาณูจากเครื่องกำเนิดรังสี เพื่อ

ตามคำขออนุญาตเลขที่ ลงวันที่ เดือน พ.ศ.

จำนวน รายการ รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย เลขที่ จำนวน หน้า

สถานที่ติดตั้งใช้งาน

อนุญาตตั้งแต่วันที่ เดือน พ.ศ. ถึงวันที่ เดือน พ.ศ.

ประธานกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ  
ประทับตราสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติไว้เป็นสำคัญ

## เงื่อนไข

ใบอนุญาตนี้ใช้ได้เฉพาะเรื่องที่ยื่นขออนุญาตและเฉพาะผู้ได้รับอนุญาตไว้เท่านั้น

เอกสารแนบท้ายใบอนุญาต พ.ป.ส. ๔ค-..... เลขที่  
ผลิตหรือใช้ซึ่งพลังงานปรมาณูจากเครื่องกำเนิดรังสี เพื่อ

ชื่อผู้รับผิดชอบดำเนินการทางเทคนิคเกี่ยวกับรังสี

---

รายละเอียดเครื่องกำเนิดรังสี

---

(รายละเอียด ประกอบด้วย รายการ, ประเภท , ชนิด , แบบ , กลุ่ม , กำลังสูงสุด , หมายเลขเครื่อง, หมายเลขรุ่น , ผู้ผลิต , การใช้ประโยชน์)

---

รหัสหน่วยงาน

ใบอนุญาตเลขที่  
ใบอนุญาตอื่นที่เกี่ยวข้องเลขที่

## ใบอนุญาต

## นำหรือส่งออกนอกราชอาณาจักร/นำหรือสั่งเข้ามาในราชอาณาจักรซึ่งวัสดุพลอยได้

วันที่ เดือน พ.ศ.

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๓ แห่งพระราชบัญญัติพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔  
คณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ อนุญาตให้

โดย

ที่อยู่

สถานที่ทำการ

นำหรือส่งออกนอกราชอาณาจักร/นำหรือสั่งเข้ามาในราชอาณาจักรซึ่งวัสดุพลอยได้ ทางด้าน

ตามคำขออนุญาตเลขที่ ลงวันที่ เดือน พ.ศ.

จำนวน รายการ รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย เลขที่ จำนวน หน้า

อนุญาตตั้งแต่วันที่ เดือน พ.ศ. ถึงวันที่ เดือน พ.ศ.

ชื่อผู้ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการ

สถานที่ทำการ

สถานที่เก็บรักษาวัสดุพลอยได้เมื่อได้รับจากผู้ขออนุญาตมีไว้ครอบครองแล้วยังไม่ได้ส่งออก/เมื่อได้นำเข้ามาแล้วและ  
ผู้ได้รับมอบหมายยังมิได้นำส่งผู้ขออนุญาต

เงื่อนไข

ประธานกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ  
ประทับตราสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติไว้เป็นสำคัญ



## เงื่อนไข

๑. ใบอนุญาตนี้ใช้ได้เฉพาะเรื่องที่ยื่นขออนุญาตและเฉพาะผู้ที่ระบุชื่อไว้เท่านั้น
๒. ผู้รับอนุญาตหรือผู้ได้รับมอบหมายจะต้องไม่กระทำการใดๆ ที่จะทำให้รังสีกระจายออกจากหีบห่อวัสดุในระหว่างการขนส่งภายในราชอาณาจักร และจะต้องมีเครื่องมือที่จะทำการตรวจวัดรังสีได้ทุกโอกาสในระหว่างการทำการขนส่งภายในราชอาณาจักร เพื่อให้เป็นที่แน่นอนว่าไม่มีรังสีกระจายออกจากหีบห่อวัสดุ
๓. กรณีเกิดอุบัติเหตุทางรังสีหรือความเสียหายที่เกิดขึ้นระหว่างการครอบครอง การใช้หรือการขนส่งวัสดุพลอยได้ให้ผู้รับอนุญาตเป็นผู้รับผิดชอบ

เอกสารแนบท้ายใบอนุญาต พ.ป.ส. ๖ก-.... เลขที่  
นำ หรือส่งออกนอกราชอาณาจักร/นำหรือส่งเข้ามาในราชอาณาจักรซึ่งวัสดุพลอยได้ เพื่อ

ชื่อผู้ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการ

---

รายละเอียดวัสดุพลอยได้

---

(รายละเอียด ประกอบด้วย รายการ, ธาตุ , สภาพ , การปิดผนึก , กลุ่ม , หมายเลข/รหัส , ปริมาณ , จำนวน , รวมปริมาณ , เมื่อวันที่ , ผู้ผลิต , การใช้ประโยชน์)

---

รวมปริมาณทั้งหมด

GBq  
mCi

รวมปริมาณคงเหลือ

GBq  
mCi

---