

รายงานการประชุม  
คณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ  
ครั้งที่ ๑/๒๕๕๔ (ฉบับแก้ไข)  
วันศุกร์ที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๔ เวลา ๑๓.๓๐ น.  
ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น ๒ อาคารอำนวยการ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

ผู้มาประชุม

|                                    |                                   |  |
|------------------------------------|-----------------------------------|--|
| ๑. รศ.สมเจตน์ ทิณพงษ์              |                                   | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ<br>ปฏิบัติหน้าที่แทนประธานกรรมการ |
| ๒. นางฉัตรวดี จินดาวงษ์            | ผู้แทนกระทรวงการต่างประเทศ        | กรรมการ  |
| ๓. นางจรีภรณ์ บุญยวงศ์วิโรจน์      | ผู้แทนกระทรวงสาธารณสุข            | กรรมการ  |
| ๔. นางสาวสุพัตรา ธนเสรีวัฒน์       | ผู้แทนกระทรวงเกษตรและสหกรณ์       | กรรมการ  |
| ๕. นายประสงค์ นรจิตร               | ผู้แทนกระทรวงอุตสาหกรรม           | กรรมการ  |
| ๖. นายกมล สุขสมบูรณ์               | ผู้แทนสำนักนายกรัฐมนตรี           | กรรมการ  |
| ๗. นางอมรรัตน์ ลิ้มไทย             | ผู้แทนสำนักงบประมาณ               | กรรมการ  |
| ๘. นายชาติรี สุวรรณิน              |                                   | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ                                   |
| ๙. รศ.นเรศร์ จันทน์ขาว             |                                   | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ                                   |
| ๑๐. รศ.ธวัช ชิตตระการ              |                                   | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ                                   |
| ๑๑. พลเอก นิพัฒน์ บุญยรัตพันธุ์    |                                   | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ                                   |
| ๑๒. ศ.ลักษณะ โพนกุล                |                                   | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ                                   |
| ๑๓. ศ.ชัยวัฒน์ ต่อสกุลแก้ว         | เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ | กรรมการและเลขานุการฯ                                   |
| ๑๔. นางสาวอัมพิกา อภิชัยบุคคล      | ผู้แทนสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ    | ผู้ช่วยเลขานุการฯ                                      |
| ๑๕. ว่าที่ ร.ต. สุรัตน์ หงษ์จันทร์ | ผู้แทนสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ    | ผู้ช่วยเลขานุการฯ                                      |

ผู้ไม่มาประชุม

|                            |                      |           |
|----------------------------|----------------------|-----------|
| ๑. พลตรี สนั่น ขจรประศาสน์ | ประธานกรรมการฯ       | ติดภารกิจ |
| ๒. รศ.พรชัย ตระกูลวรานนท์  | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ | ติดภารกิจ |
| ๓. นายภูษณ ปรีย์มาโนช      | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ | ติดภารกิจ |

ผู้เข้าร่วมประชุม

|                                 |   |                          |
|---------------------------------|---|--------------------------|
| ๑. นายวิเชียร วงษ์สมาน          | รองเลขาธิการ  | สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ |
| ๒. นายวรวุฒิ ศรีรัตนชัชวาลย์    | ที่ปรึกษาด้านพลังงานปรมาณู  | สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ |
| ๓. นายกิตติศักดิ์ ชินอุดมทรัพย์ | ผู้อำนวยการสำนักกำกับดูแล<br>ความปลอดภัยทางรังสี                    | สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ |
| ๔. นางสาวศิริรัตน์ พิรมนตรี     | ผู้อำนวยการสำนักสนับสนุนการกำกับ<br>ดูแลความปลอดภัยจากพลังงานปรมาณู | สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ |
| ๕. นางแอนน์ ศิริวัชรวงษ์        | นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการ  | สำนักงบประมาณ            |
| ๖. นางสาววาวไพลิน ซ่อวิเชียร    | นักการทูตปฏิบัติการ<br>กรมองค์การระหว่างประเทศ                      | กระทรวงการต่างประเทศ     |

|     |                               |  |                                |
|-----|-------------------------------|--|--------------------------------|
| ๗.  | นายอมรชัย สมเจตน์เลิศเจริญ    | นักวิชาการประมง<br>กรมวิชาการเกษตร                               | กระทรวงเกษตรและสหกรณ์          |
| ๘.  | นางนันทิดา จ้อยพิงพร          | นักวิทยาศาสตร์การแพทย์<br>กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์                 | กระทรวงสาธารณสุข               |
| ๙.  | นายคำภา ศรีตาพันธ์            | นักวิเคราะห์นโยบายและแผน   | สำนักงานปลัด สำนักนายกรัฐมนตรี |
| ๑๐. | ว่าที่ร้อยตรีทรงศักดิ์ ทองไชย | ผู้อำนวยการกลุ่มกฎหมายและสนธิสัญญา                               | สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ       |
| ๑๑. | นายจรรยา วรवास                | ผู้อำนวยการกลุ่มประสานงานความ<br>ปลอดภัยทางรังสีและฐานข้อมูล     | สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ       |
| ๑๒. | นายวิวิช ธรรมวีระพงษ์         | ผู้อำนวยการกลุ่มกำกับดูแลความ<br>ปลอดภัยการใช้เครื่องกำเนิดรังสี | สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ       |
| ๑๒. | นางวราภรณ์ วัชรสุรกุล         | วิศวกรนิวเคลียร์ชำนาญการพิเศษ                                    | สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ       |
| ๑๓. | นางสาวปัทมา ณ นคร             | นักฟิสิกส์รังสีชำนาญการพิเศษ                                     | สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ       |
| ๑๔. | นางสาวพัทธนันท์ สุประภาศ      | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ                               | สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ       |
| ๑๕. | นางสาวจิระนันท์ เจียกวัฒนา    | นักวิเคราะห์นโยบายและแผน   | สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ       |

### เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

ฝ่ายเลขานุการฯ : มาตรา ๘ แห่งพระราชบัญญัติพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔ บัญญัติว่า  
“การประชุมทุกคราวต้องมีกรรมการมาร่วมประชุมไม่ต่ำกว่ากึ่งหนึ่งของคณะกรรมการทั้งหมด จึงเป็นองค์ประชุม  
ถ้าประธานไม่อยู่ในที่ประชุม ให้กรรมการที่มาประชุมเลือกกรรมการคนใดคนหนึ่งเป็นประธานในที่ประชุม”

ด้วยประธานกรรมการติดตามการ จึงไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้ ที่ประชุมจึงได้ใช้ข้อบังคับตาม  
มาตรา ๘ พิจารณาเลือก รศ. สมเจตน์ ทิณพงษ์ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ปฏิบัติหน้าที่เป็นประธานที่ประชุมในครั้งนี้

**มติที่ประชุม** : เห็นชอบมอบหมายให้ รศ. สมเจตน์ ทิณพงษ์ ทำหน้าที่เป็นประธานที่ประชุมครั้งนี้

### ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

- ไม่มี -

### ระเบียบวาระที่ ๒ รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๕๓ วันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๕๓

ฝ่ายเลขานุการฯ : รายงานการประชุมที่นำเสนอในที่ประชุมนี้ เป็นรายงานการประชุมฯ (ฉบับแก้ไข) ที่ได้  
เขียนให้คณะกรรมการพิจารณาแล้วโดยมีกรรมการขอแก้ไข จำนวน ๒ ท่าน คือ

๑. นายชาติรี สุวรรณิน กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ขอแก้ไขดังนี้

๑.๑) หน้า ๑๑ บรรทัดที่ ๑๘ ข้อสังเกตของคณะกรรมการ ข้อ ๓ นายชาติรีสุวรรณินจาก “หากมติที่  
ประชุมครั้งนี้อนุมัติ จะเป็นบรรทัดฐานในการประชุมครั้งต่อไปหรือไม่ ด้วยเหตุผลที่เราอนุมัติ เพราะในครั้งต่อไป  
หากเราไม่อนุมัติก็จะเหมือนกับเป็นการเลือกปฏิบัติ ในการออกคำสั่งปกครองที่เอื้อประโยชน์ให้อะไรสักอย่างหนึ่ง  
และจะทำไมเพื่อจะไม่ให้เป็นบรรทัดฐาน เพราะเมื่อออกตรงนี้จะมีอีกหลายรายที่อ้างตามลักษณะดังกล่าว  
ดังนั้นจึงขอให้ฝ่ายเลขานุการฯ ไปทำหลักเกณฑ์การปฏิบัติขึ้นมาใหม่ให้ชัดเจนขึ้นมากยิ่งขึ้น” ขอแก้ไขเป็น “การ  
อนุญาตกรณีจำเป็นเร่งด่วนในเรื่องค่าเสียหายนั้นให้เฉพาะในครั้งนี้ โดยอนุโลม มิให้ใช้ถือเป็นแนวปฏิบัติในครั้ง  
ต่อไป”

๑.๒) หน้า ๑๔ บรรทัดที่ ๙-๓๓ ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องอื่นๆ ข้อ ๒ เนื่องจากเป็นประเด็นหารือจึงขอให้ตัดออก

๒. นายธวัช ชิตตระการ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ขอแก้ไข ดังนี้

๒.๑) หน้า ๖ บรรทัดที่ ๓๙ ข้อสังเกตของคณะกรรมการฯ ข้อ ๓ แก้ไขคำว่า “space sheet” เป็น “spread sheet”

๒.๒) หน้า ๑๓ บรรทัดที่ ๒๘ ข้อสังเกตของคณะกรรมการฯ ข้อ ๖ แก้ไขคำว่า “x-ray” เป็น “X-ray”

ซึ่งฝ่ายเลขานุการฯ ได้แก้ไขรายงานการประชุมตามที่กรรมการฯ ได้ขอแก้ไขแล้ว

**มติที่ประชุม :** ที่ประชุมรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๕๓ วันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๕๓ ภายหลังจากที่ได้มีการแก้ไขแล้ว

### ระเบียบวาระที่ ๓

#### วาระ ๓.๑ **หลักเกณฑ์ในการพิจารณาการออกใบอนุญาต**

##### ๓.๑.๑ **หลักเกณฑ์ในการพิจารณาการออกใบอนุญาต คำขออนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้**

ฝ่ายเลขานุการฯ : หลักเกณฑ์การพิจารณาการขออนุญาต ผลิต มีไว้ในครอบครองหรือให้นำหรือส่งเข้ามา ในราชอาณาจักร นำหรือส่งออกนอกราชอาณาจักรซึ่งวัสดุพลอยได้ วัสดุนิวเคลียร์ หรือวัสดุต้นกำลัง โดยมีเอกสารที่ใช้ประกอบการพิจารณาหลักเกณฑ์การออกใบอนุญาตฯ ดังนี้

(๑) พระราชบัญญัติพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔และที่แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๐๘

(๒) กฎกระทรวงกำหนดเงื่อนไขวิธีการขอรับใบอนุญาตและการดำเนินการเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์พิเศษ วัสดุต้นกำลังวัสดุพลอยได้หรือพลังงานปรมาณู พ.ศ. ๒๕๕๐

(๓) ประกาศคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๖

(๔) ประกาศระเบียบสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๒

(๕) ข้อตกลง หรือมาตรฐานระหว่างประเทศ หรือทบทวนการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ เช่น Code of Conduct on the Safety and Security of Radioactive Sources, and supplementary Guidance on the Import and Export of Radioactive Sources, Safeguard Agreement, IAEA Safety Standards Series No. TS-R-1 “Regulations for the Safe Transport of Radioactive Material” เป็นต้น

โดยสรุปมีขั้นตอนการดำเนินการ และหลักเกณฑ์การพิจารณาการออกใบอนุญาต ดังนี้

๑. ขั้นตอนการดำเนินการออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุพลอยได้และวัสดุนิวเคลียร์

๒. หลักเกณฑ์การพิจารณาการออกใบอนุญาต

๒.๑) หลักเกณฑ์การพิจารณาการขออนุญาต ผลิต มีไว้ในครอบครองหรือใช้ ซึ่งวัสดุพลอยได้ วัสดุนิวเคลียร์ หรือวัสดุต้นกำลัง

๒.๒) หลักเกณฑ์การพิจารณาการขออนุญาต นำหรือส่งเข้ามาในราชอาณาจักร นำหรือส่งออกนอกราชอาณาจักรซึ่งวัสดุพลอยได้ วัสดุนิวเคลียร์ หรือวัสดุต้นกำลัง

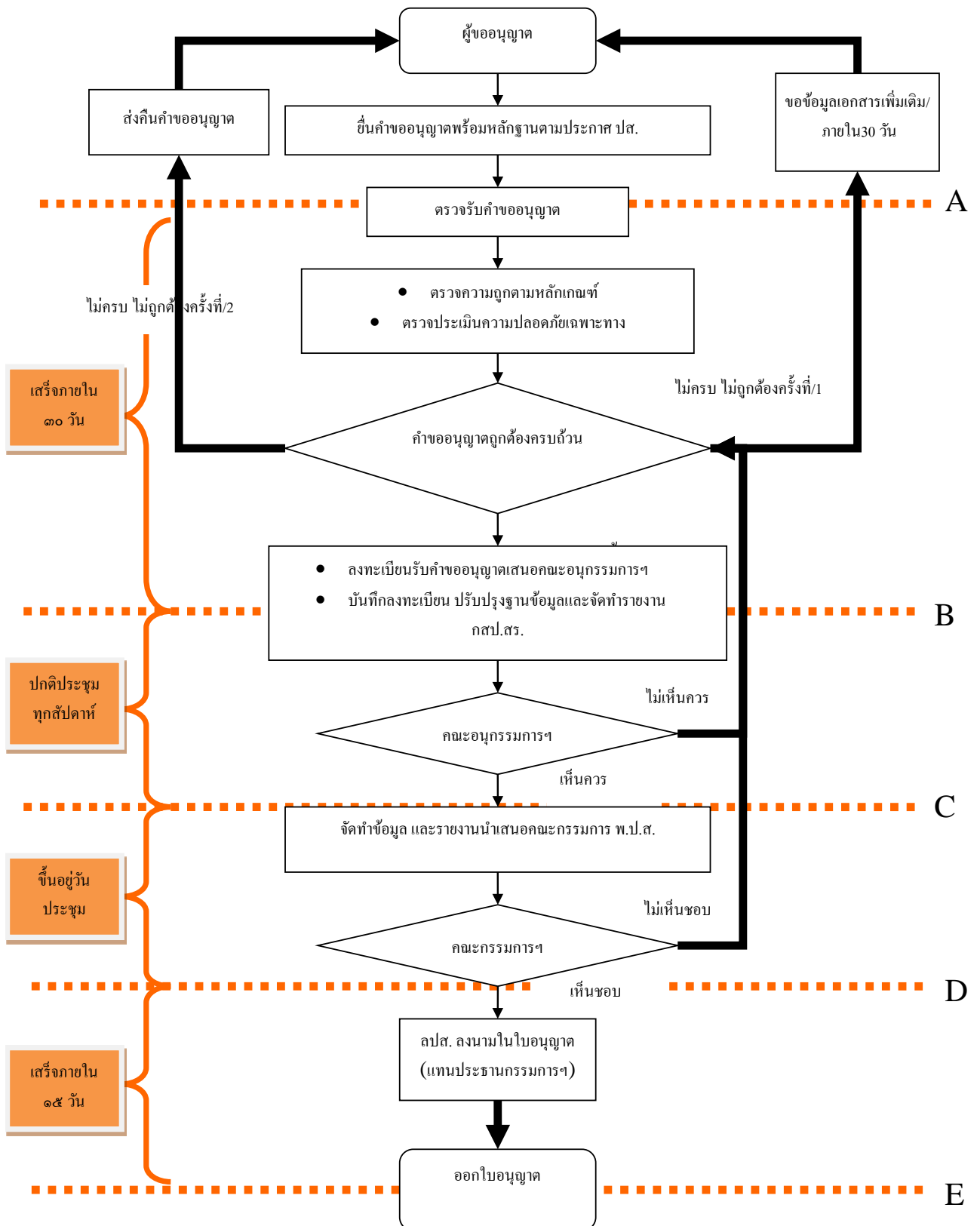
๒.๓) หลักเกณฑ์การออกใบอนุญาตกรณีความจำเป็นเร่งด่วน ผลิตภัณฑ์ มีไว้ในครอบครอง หรือใช้ นำหรือส่งเข้ามา นำหรือส่งออกนอกราชอาณาจักรซึ่งวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้

๒.๔) หลักเกณฑ์การยกเลิกวัสดุกัมมันตรังสีบางรายการในใบอนุญาตผลิต มีไว้ในครอบครอง หรือใช้ นำหรือส่งเข้ามา นำหรือส่งออกนอกราชอาณาจักรซึ่งวัสดุกัมมันตรังสี

๒.๕) การกำหนดวันมีผลบังคับใช้ใบอนุญาต ผลิตภัณฑ์ มีไว้ในครอบครอง หรือใช้ นำหรือส่งเข้ามา นำหรือส่งออกนอกราชอาณาจักรซึ่งวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้

## เรื่องสืบเนื่อง

๑. ขั้นตอนการดำเนินการออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุพลอยได้และวัสดุนิวเคลียร์



**ข้อสังเกตของคณะกรรมการฯ**

๑. ขั้นตอนการดำเนินการออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ ตั้งแต่ขั้นตอนแรกจนถึงขั้นตอนสุดท้ายในการออกใบอนุญาตฯ ควรใช้เวลาไม่เกิน ๔๒ วันทำการ ซึ่งแต่ละขั้นตอนมีดังนี้

๑.๑) ขั้นตอนจาก A ไป B ใช้เวลา ๗ วันทำการ

๑.๒) ขั้นตอนจาก B ไป D ใช้เวลา ๓๐ วันทำการ

๑.๓) ขั้นตอนจาก D ไป E ใช้เวลา ๕ วันทำการ

๒. ควรมีแผนการประชุมคณะกรรมการทุกเดือน เพื่อให้เป็นไปตามกำหนดระยะเวลาการออกใบอนุญาต

**๒.หลักเกณฑ์การพิจารณาการออกใบอนุญาต มี ๕ หลักเกณฑ์ คือ**

๒.๑) หลักเกณฑ์การพิจารณาการขออนุญาต ผลิต มีไว้ในครอบครองหรือใช้ ซึ่งวัสดุพลอยได้ วัสดุนิวเคลียร์ หรือวัสดุต้นกำลัง

**ข้อสังเกตของคณะกรรมการฯ**

- ไม่มี -

๒.๒) หลักเกณฑ์การพิจารณาการขออนุญาต นำหรือส่งเข้ามาในราชอาณาจักร นำหรือส่งออกนอกราชอาณาจักรซึ่งวัสดุพลอยได้ วัสดุนิวเคลียร์ หรือวัสดุต้นกำลัง

**ข้อสังเกตของคณะกรรมการฯ**

- ไม่มี -

๒.๓) หลักเกณฑ์การออกใบอนุญาตกรณีความจำเป็นเร่งด่วน ผลิต มีไว้ในครอบครอง หรือใช้ นำหรือส่งเข้ามา นำหรือส่งออกนอกราชอาณาจักรซึ่งวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้

**ข้อสังเกตของคณะกรรมการฯ**

เนื่องจากคณะกรรมการฯ ไม่สามารถมอบอำนาจให้เลขาธิการฯ ได้ ในกรณีเร่งด่วน ควรอยู่ในดุลยพินิจของสำนักงานฯ ซึ่งเป็นการบริหารทางการปกครองซึ่งเป็นเจ้าหน้าที่ของรัฐตามมาตรา ๔๙ ตามพ.ร.บ. วิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง พ.ศ. ๒๕๓๙ สามารถที่จะออกคำสั่งได้ แต่หากคณะกรรมการฯ เห็นว่าไม่ถูกต้องก็จะเพิกถอนคำสั่งทางปกครอง

๒.๔) หลักเกณฑ์การยกเลิกวัสดุกัมมันตรังสีบางรายการในใบอนุญาตผลิต มีไว้ในครอบครอง หรือใช้ นำหรือส่งเข้ามา นำหรือส่งออกนอกราชอาณาจักรซึ่งวัสดุกัมมันตรังสี

**ข้อสังเกตของคณะกรรมการฯ**

๑. สำนักงานฯ จะต้องไปตรวจผู้ที่ครอบครองวัสดุกัมมันตรังสีทุกปี หากกรณีใบอนุญาตมีวัสดุกัมมันตรังสีอยู่ ๑๐ รายการ แต่เมื่อส่งไปจัดการกาก ๒ รายการ ซึ่งเพียงแต่เป็นการเปลี่ยนฐานข้อมูล ว่าขณะนี้มีการครอบครองสิทธิเหลือ ๘ รายการ ซึ่งเป็นวิธีปฏิบัติของสำนักงานฯ ไม่น่าจะนำเข้ามาที่คณะกรรมการฯ อีก เพียงแต่ว่าสำนักงานฯ ต้องไปทำให้ตรงกับสภาพความเป็นจริงของฐานข้อมูล ซึ่งคิดว่าเป็นการบริหารฐานข้อมูลเท่านั้นเอง

๒. หากเป็นการเปลี่ยนแปลงรายการจากที่คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาไปแล้ว ในส่วนนี้จึงควรจะนำเข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการฯ แต่ถ้าเป็นการหมดอายุ หรือ activity ต่ำ ควรเป็นการจัดการฐานข้อมูลตามที่คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาอนุญาตไปเท่านั้นเอง

๓. กรณีนี้จึงเป็นเรื่องที่อยู่ในดุลยพินิจของเลขาธิการฯ ซึ่งก็เป็นแต่เพียงการแจ้งคณะกรรมการฯ เพื่อทราบ

๒.๕) การกำหนดวันมีผลบังคับใช้ใบอนุญาต ผลิต มีไว้ในครอบครอง หรือใช้ นำหรือส่งเข้ามา นำหรือส่งออกนอกราชอาณาจักรซึ่งวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้

**ข้อสังเกตของคณะกรรมการฯ**

- ไม่มี-

**มติที่ประชุม :** ที่ประชุมมีมติดังนี้

๑. เห็นชอบขั้นตอนการดำเนินการออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ ตามที่ได้แก้ไขตามข้อสังเกตของคณะกรรมการฯ แล้ว โดยตั้งแต่ขั้นตอนแรกจนถึงขั้นตอนสุดท้ายในการออกใบอนุญาตฯ ใช้ระยะเวลาประมาณ ๔๕ วันทำการ
๒. เห็นชอบหลักเกณฑ์การพิจารณาการขออนุญาต ผลิต มีไว้ในครอบครองหรือใช้ ซึ่งวัสดุพลอยได้ วัสดุนิวเคลียร์ หรือวัสดุต้นกำลัง ตามที่ฝ่ายเลขานุการฯ นำเสนอ
๓. เห็นชอบหลักเกณฑ์การพิจารณาการขออนุญาต นำหรือส่งเข้ามาในราชอาณาจักร นำหรือส่งออกนอกราชอาณาจักรซึ่งวัสดุพลอยได้ วัสดุนิวเคลียร์ หรือวัสดุต้นกำลัง ตามที่ฝ่ายเลขานุการฯ นำเสนอ
๔. การออกใบอนุญาตกรณีความจำเป็นเร่งด่วน ให้เป็นดุลยพินิจของสำนักงานฯ
๕. การยกเลิกวัสดุกัมมันตรังสีบางรายการในใบอนุญาตผลิต มีไว้ในครอบครอง หรือใช้ นำหรือส่งเข้ามา นำหรือส่งออกนอกราชอาณาจักรซึ่งวัสดุกัมมันตรังสี เป็นการจัดการฐานข้อมูลรายการวัสดุกัมมันตรังสีบางรายการในใบอนุญาตฯ ให้เป็นดุลยพินิจของสำนักงานฯ และเสนอคณะกรรมการเพื่อทราบ
๖. เห็นชอบการกำหนดวันมีผลบังคับใช้ใบอนุญาต ผลิต มีไว้ในครอบครอง หรือใช้ นำหรือส่งเข้ามา นำหรือส่งออกนอกราชอาณาจักรซึ่งวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ ตามที่ฝ่ายเลขานุการฯ นำเสนอ

**๓.๑.๒ หลักเกณฑ์การพิจารณาคำขออนุญาตเครื่องกำเนิดรังสีเอกซ์**

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้ชี้แจงรายละเอียดเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การพิจารณาคำขออนุญาตเครื่องกำเนิดรังสีเอกซ์ ดังนี้

**(๑) การขออนุญาตครั้งแรก**

๑.๑ การตรวจสอบเบื้องต้น เป็นไปตามระเบียบสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ว่าด้วยแบบคำขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุพลอยได้ หรือพลังงานปรมาณูจากเครื่องกำเนิดรังสี วัสดุนิวเคลียร์หรือวัสดุต้นกำลังและพลังงานปรมาณูจากเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณู พ.ศ. ๒๕๕๒

(อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๗ ข้อ ๑๒ และข้อ ๑๔ แห่งกฎกระทรวงกำหนดเงื่อนไข วิธีการขอรับใบอนุญาต และการดำเนินการเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์พิเศษ วัสดุต้นกำลัง วัสดุพลอยได้ หรือพลังงานปรมาณู พ.ศ. ๒๕๕๐

ข้อ ๗ ความว่า “แบบคำขออนุญาตตามข้อ ๕ ผู้ใดจะผลิต มีไว้ในครอบครอง หรือใช้ซึ่งวัสดุพลอยได้ หรือพลังงานปรมาณูจากเครื่องกำเนิดรังสี ให้ยื่นคำขออนุญาตต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ สำนักงาน และข้อ ๖ ผู้ใดจะนำเข้าหรือส่งออกนอกราชอาณาจักร นำหรือส่งเข้ามาในราชอาณาจักร ซึ่งวัสดุพลอยได้ให้ยื่นคำขออนุญาตต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ สำนักงาน ให้เป็นไปตามที่เลขาธิการกำหนด ”

ข้อ ๑๒ ความว่า “แบบคำขออนุญาตตามข้อ ๙ “ผู้ใดจะผลิต มีไว้ในครอบครอง หรือใช้ซึ่งวัสดุนิวเคลียร์ให้ยื่นคำขออนุญาตต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ สำนักงาน” ข้อ ๑๐ “ผู้ใดกระทำด้วยประการใดๆ แก่วัสดุต้นกำลังให้พ้นจากสภาพที่เป็นอยู่ตามธรรมชาติในทางเคมี ให้ยื่นคำขออนุญาตต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ สำนักงาน” และข้อ

๑๑ “ผู้ใดจะนำเข้าหรือส่งออกนอกราชอาณาจักร นำหรือส่งเข้ามาในราชอาณาจักร ซึ่งวัสดุนิวเคลียร์พิเศษหรือวัสดุต้นกำลัง ให้ยื่นคำขออนุญาตต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ สำนักงาน” ให้เป็นไปตามที่เลขาธิการกำหนด ”

และข้อ ๑๔ ความว่า “ผู้ใดจะผลิต มีไว้ในครอบครอง หรือใช้ซึ่งพลังงานปรมาณูจากเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณู ให้ยื่นคำขออนุญาตตามแบบที่เลขาธิการกำหนด ต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ สำนักงาน”)

๑.๒ การพิจารณาทางเทคนิค (เครื่องกำเนิดรังสี) เป็นไปตามหน้า ๙ ข้อ ๘ ความว่า “ผู้ยื่นคำขออนุญาตตามข้อ ๕ และข้อ๖ ต้องระบุผู้รับผิดชอบดำเนินการทางเทคนิคเกี่ยวกับรังสี สถานที่จัดเก็บและสถานที่ประกอบกิจการเกี่ยวกับรังสี เครื่องมือตรวจวัดรังสีและเครื่องใช้อันจำเป็นเพื่อระงับหรือป้องกันอันตรายจากรังสี ซึ่งอาจมีแก่บุคคล ทรัพย์สิน หรือสิ่งแวดล้อม หรือเพื่อคุ้มครองอนามัยของบุคคล พร้อมทั้งต้องเสนอวิธีการดังต่อไปนี้ เท่าที่จำเป็น และเกี่ยวข้องในการขออนุญาตแต่ละกรณีมาพร้อมคำขออนุญาตนั้นๆ ด้วย ” แห่งกฎกระทรวงกำหนดเงื่อนไขวิธีการขอรับใบอนุญาต และการดำเนินการเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์พิเศษ วัสดุต้นกำลัง วัสดุพลอยได้ หรือพลังงานปรมาณู พ.ศ. ๒๕๕๐

(อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๔ วรรคหนึ่ง (๓) (๔) และวรรคสอง และมาตรา ๒๔ แห่งพระราชบัญญัติพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔)

(๒) การขอต่ออายุใบอนุญาต

การตรวจสอบเบื้องต้นและการพิจารณาทางเทคนิค เป็นไปตามระเบียบสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ว่าด้วยแบบคำขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุพลอยได้ หรือพลังงานปรมาณูจากเครื่องกำเนิดรังสี วัสดุนิวเคลียร์หรือวัสดุต้นกำลังและพลังงานปรมาณูจากเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณู พ.ศ. ๒๕๕๒

#### ข้อสังเกตของคณะกรรมการฯ

- ไม่มี-

**มติที่ประชุม :** เห็นชอบหลักเกณฑ์การพิจารณาคำขออนุญาตเครื่องกำเนิดรังสีเอกซ์ ตามที่ฝ่ายเลขานุการฯ นำเสนอ

#### ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อทราบ

##### **วาระ ๔.๑ การประชุม INIR Mission ของทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ**

ฝ่ายเลขานุการฯ ชี้แจงรายละเอียด โครงการ Integrated Nuclear Infrastructure Review Mission :INIR Missionของทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ(IAEA) เป็นโครงการความช่วยเหลือทางเทคนิคที่ IAEA จัดให้แก่ประเทศสมาชิก เพื่อช่วยประเมินสถานภาพของประเทศ ในแต่ละระยะของแผนการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานพลังงานไฟฟ้านิวเคลียร์ โดย IAEA จะจัดกลุ่มผู้เชี่ยวชาญเฉพาะแต่ละด้านใน ๑๙ ประเด็น ซึ่งสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติเกี่ยวข้อง ๑๐ ประเด็น

เมื่อวันที่๑๓ ธันวาคม ๒๕๕๓ คณะผู้เชี่ยวชาญจาก IAEA ได้เดินทางมาประเทศไทยเพื่อพิจารณารายงานการประเมินสถานภาพฯ (Self-Evaluation Report) และสัมภาษณ์ผู้เกี่ยวข้อง ใน ๑๙ประเด็นตามแนวทาง Milestone Approach โดยคณะผู้เชี่ยวชาญ IAEA ได้ สรุปผลการประเมินสถานภาพฯประเทศไทย โดยภาพรวมว่า มีความพร้อมมีการเตรียมการ และมีความเข้าใจเพียงพอที่จะสามารถตัดสินใจเริ่มโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์ได้อย่างรู้เท่า



ทั้งนี้ แต่อย่างไรก็ตาม ยังมีข้อเสนอแนะในบางประเด็นที่ต้องดำเนินการเพิ่มเติมในระยะที่ ๑หรือในช่วงต้นของระยะที่ ๒ เพื่อให้การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของประเทศก้าวหน้าไปตามแผนงานที่ได้วางไว้

### ข้อสังเกตของคณะกรรมการฯ

- ไม่มี-

มติที่ประชุม : รับทราบ

## ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเพื่อพิจารณา

### วาระ ๕.๑ การพิจารณาใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ที่ขอรับอนุญาต

ฝ่ายเลขานุการฯ : คณะอนุกรรมการพิจารณาถ้อยแถลงการออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ ได้พิจารณาคำขออนุญาตต่างๆ เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดเงื่อนไขฯ และมีมติเห็นชอบนำเสนอคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบการออกใบอนุญาตวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ ที่แยกตามประเภทการใช้ประโยชน์ทางการแพทย์ ทางการอุตสาหกรรม ทางการศึกษาวิจัยและทางอื่นๆ ในการประชุมจำนวน ๖ ครั้ง จำนวนรวมทั้งสิ้น ๒๘๕ ฉบับ

### ประเด็นเสนอเพื่อพิจารณา

ขอความเห็นชอบการออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ซึ่งได้ผ่านการพิจารณาเห็นชอบจากคณะอนุกรรมการฯ แล้ว ในการประชุมครั้งที่ ๓๘/๒๕๕๓ , ๓๙/๒๕๕๓,๑/๒๕๕๔ ,๒/๒๕๕๔, ๓/๒๕๕๔ และ ๔/๒๕๕๔ จำนวนรวมทั้งสิ้น ๒๘๕ ฉบับ

### ข้อสังเกตของคณะกรรมการฯ

๑. ประธานฯ : ควรให้ผู้ที่มีไว้ในครอบครองเครื่องกำเนิดรังสีที่ได้รับการอนุญาต มีการรายงาน inventory ว่าเครื่องชนิดใด ชื่อเท่าไร อายุใช้งานเฉลี่ย และค่าเฉลี่ยบำรุงรักษา ซึ่งตามหลักเราควรจะมีอยู่แล้ว เพราะเป็นผู้อนุญาต ควรให้หน่วยงานต่าง ๆ รายงานด้วย เห็นควรเป็นมติคณะกรรมการฯ ให้มีการสำรวจ ตรวจสอบเรื่องนี้ เป็นทางการแล้วรายงานให้คณะกรรมการฯทราบในการประชุมครั้งต่อไป

๒. พลเอก นิพัทธ์ บุญยรัตพันธุ์ : มีบางประเด็นที่อยากให้พิจารณาคือ เครื่องมือทางการแพทย์ ในบางประเทศที่มีเครื่องขนาดใหญ่และมีราคาแพงมีเพียงแค่ ๔-๖ เครื่อง แต่ของประเทศไทยมีประมาณ ๒๐ กว่าเครื่อง โดยไม่มีความจำเป็น และทางโรงพยาบาลมีการใช้เครื่องเอกซเรย์กับคนไข้บ่อยครั้ง ซึ่งในประเด็นนี้สำคัญหากมีการขอมาท่าไหร่ก็อนุมัติไปหมดซึ่งต่อไปเครื่องเหล่านี้ก็จะมีจำนวนเพิ่มมากขึ้น ซึ่งควรพิจารณาในประเด็นนี้ด้วย

๓. ศ.ลักษณะ โพนกุล : กรณี เครื่องเร่งอนุภาคควรมีเพิ่มขึ้น แต่ส่วนเครื่องที่มีจำนวนมากเกินความจำเป็นในปัจจุบัน ได้แก่ เครื่องเอกซเรย์ทั่ว ๆ ไป

### มติที่ประชุม คณะอนุกรรมการฯ ประเด็นนี้ ภายใต้งานตามโครงการ INIR Mission

๑. เห็นชอบการออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ จำนวน ๒๘๕ ฉบับ
๒. ให้ฝ่ายเลขานุการฯ สำรวจ ตรวจสอบ และจัดทำฐานข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการแพทย์ เพื่อเสนอคณะกรรมการฯ ต่อไป

## วาระ ๕.๒ การพิจารณาการออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ซึ่งได้ออกใบอนุญาตไปแล้วในกรณีจำเป็นเร่งด่วน

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้ชี้แจงเกี่ยวกับการพิจารณาการออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ซึ่งได้ออกใบอนุญาตไปแล้วในกรณีจำเป็นเร่งด่วน ดังนี้

๑) เนื่องจากมีผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้หลายรายได้ขอรับใบอนุญาตเร่งด่วนโดยมีหนังสือชี้แจงเหตุผลความจำเป็นพร้อมหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น หนังสือสัญญาฉบับบริษัท คู่สัญญา และ แผนการดำเนินงาน เป็นต้น เพื่อเสนอประกอบการพิจารณาด้วย

๒) เลขานุการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติได้พิจารณาแล้วเห็นว่าคณะอนุกรรมการพิจารณากลับกรองการออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ ได้พิจารณาตามหลักเกณฑ์และมีมติเห็นชอบแล้ว เลขานุการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ จึงได้ลงนามใบอนุญาตในกรณีจำเป็นเร่งด่วนไปแล้ว ดังนี้

### ประเด็นเสนอเพื่อพิจารณา

เลขานุการ ปส. เสนอขอความเห็นชอบการออกใบอนุญาตที่ออกไปแล้วในกรณีจำเป็นเร่งด่วน จำนวน ๖๑ ฉบับ โดยให้มีผลนับตั้งแต่วันที่ออกใบอนุญาต และสิ้นสุดตามระยะเวลาที่กำหนดไว้

### ข้อสังเกตของคณะกรรมการฯ

นายชาติรี สุวรรณิน : การอนุญาตฯ ในกรณีเร่งด่วน ซึ่งคณะกรรมการฯ ยังไม่อนุมัติจะเป็นเรื่องของการให้สัตยาบันในการปฏิบัติหน้าที่ และการประชุมครั้งต่อไปขอให้ให้แยกแยะระหว่างลักษณะผู้ป่วยต่อเนื่องเป็นหัวข้อหนึ่ง และอีกหัวข้อก็เป็นตามกำหนดของสัญญาหรือข้อตกลง และแผนงานที่วางไว้ซึ่งควรจะมีรายละเอียดด้วย

### มติที่ประชุม : ที่ประชุมมีมติ ดังนี้

๑. เห็นชอบการออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ซึ่งได้ออกใบอนุญาตไปแล้วในกรณีจำเป็นเร่งด่วน จำนวน ๖๑ ฉบับ
๒. ในการประชุมครั้งต่อไปให้แยกเหตุผลความจำเป็นระหว่างการรักษาผู้ป่วยต่อเนื่อง และตามกำหนดของสัญญาหรือข้อตกลง และแผนงานที่วางไว้ ให้เป็นคนละหัวข้อ

## วาระ ๕.๓ การพิจารณาการออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ กรณีการออกใบอนุญาตใหม่ทดแทนใบอนุญาตเดิมที่มีการขอยกเลิกเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงแก้ไข

ฝ่ายเลขานุการฯ ได้ชี้แจงรายละเอียดเกี่ยวกับการพิจารณาการออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ กรณีการออกใบอนุญาตใหม่ทดแทนใบอนุญาตเดิมที่มีการขอยกเลิกเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงแก้ไข ดังนี้

(๑) เนื่องจากมีผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ที่ได้รับใบอนุญาตไปแล้ว แต่มาขอเปลี่ยนแปลงแก้ไขข้อมูลบางรายการของใบอนุญาตเดิม โดยมีรายการข้อมูลที่มีการขอเปลี่ยนแปลงแก้ไขในใบอนุญาต เช่น การจัดการกากกัมมันตรังสีบางรายการ การเปลี่ยนชื่อผู้ขออนุญาตการเปลี่ยนแปลงชื่อ/จำนวนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีการเปลี่ยนแปลงปริมาณวัสดุนิวเคลียร์ วัสดุพลอยได้ ตามการนำเข้าจริง เป็นต้น

(๒) คณะอนุกรรมการพิจารณากลับกรองการออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ มีมติเห็นชอบการออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ กรณีการออกใบอนุญาตใหม่ทดแทนใบอนุญาตเดิมที่มีการขอยกเลิกเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงแก้ไข จำนวนรวมทั้งสิ้น ๑๓ ฉบับ

### ประเด็นเสนอเพื่อพิจารณา

ขอความเห็นชอบการออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ซึ่งได้ผ่านการพิจารณาจาก คณะอนุกรรมการฯ แล้ว จำนวนรวม ๑๓ ฉบับ

### ข้อสังเกตของคณะกรรมการฯ

๑. รศ.ธวัช ชิตตระกูล : เนื่องจากมีประเด็นในกรณีของชาวต่างชาติขอเปลี่ยนแปลงแก้ไขชื่อผู้ขออนุญาตฯ ซึ่งมีความกังวลว่า โดยหลักการผู้ขออนุญาตฯต้องเป็นนิติบุคคลใช่หรือไม่ จึงไม่แน่ใจว่าสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์ทหาร (สถานทูตสหรัฐ) เป็นนิติบุคคลสังกัดประเทศไทยหรือไม่ และตามกติกาต้องมีเจ้าหน้าที่ RSO จึงขอให้ในการประชุมครั้งต่อไปมีรายละเอียดในส่วนนี้ด้วย

๒. รศ.นเรศร์ จันทน์ขาว : ในส่วนของเหตุผลการเปลี่ยนแปลง คำว่า“Dpt.U” ควรเขียนชื่อเต็มเพื่อให้กรรมการพิจารณาได้ง่ายขึ้น

๓. ฝ่ายเลขานุการฯ ชี้แจงดังนี้

ว่าที่ร้อยตรีทรงศักดิ์ ทองไชย : ในส่วนของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์ทหารไม่มีฐานะเป็นนิติบุคคล ในกฎหมายระหว่างประเทศ นิติบุคคล คือ ประเทศ เพราะในส่วนนี้ยังไม่ตรวจสอบหลักฐานในส่วนที่หน่วยงานยื่นมาว่าเป็นนิติบุคคลตามกฎหมายของในประเทศสหรัฐหรือไม่ แต่ในประเทศไทยไม่พบเอกสารนี้

### มติที่ประชุม : ที่ประชุมมีมติดังนี้

๑. เห็นชอบการออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ซึ่งได้ผ่านการพิจารณาจาก คณะอนุกรรมการฯ แล้ว จำนวนรวม ๑๓ ฉบับ

### **๕.๔ การพิจารณาออกใบอนุญาตเครื่องกำเนิดรังสีเอกซ์**

ฝ่ายเลขานุการฯ : คณะอนุกรรมการพิจารณากลับกรองการออกใบอนุญาตเครื่องกำเนิดรังสีเอกซ์ ได้พิจารณาคำขออนุญาตต่างๆ และมีมติเห็นชอบการออกใบอนุญาตเครื่องกำเนิดรังสีเอกซ์ โดยคำขออนุญาตที่ คณะอนุกรรมการฯ พิจารณาโดยแยกตามประเภทใบอนุญาต และประเภทการใช้ประโยชน์ทางการแพทย์ ทางการอุตสาหกรรม ทางการรักษาความปลอดภัย ในการประชุมจำนวน ๓ ครั้ง มีจำนวนรวมทั้งสิ้น ๒๖๓ ฉบับ

### ประเด็นเสนอเพื่อพิจารณา

ขอความเห็นชอบการออกใบอนุญาตเครื่องกำเนิดรังสีเอกซ์จำนวน ๒๖๓ ฉบับ

### ข้อสังเกตของคณะกรรมการฯ

-ไม่มี-

มติที่ประชุม : เห็นชอบการออกใบอนุญาตเครื่องกำเนิดรังสีเอกซ์จำนวน ๒๖๓ ฉบับ

## ระเบียบวาระที่ ๖ เรื่องอื่น ๆ

ระเบียบคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ซึ่งออกตามกฎกระทรวงกำหนดเงื่อนไข วิธีการขอรับใบอนุญาต และการดำเนินการเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์พิเศษ วัสดุต้นกำลัง วัสดุพลอยได้ หรือพลังงานปรมาณู พ.ศ. ๒๕๕๐

กฎกระทรวงกำหนดเงื่อนไข วิธีการขอรับใบอนุญาตและการดำเนินการเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์พิเศษ วัสดุต้นกำลัง วัสดุพลอยได้ หรือพลังงานปรมาณู พ.ศ. ๒๕๕๐ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๕๐ มีผลบังคับใช้เมื่อพ้นกำหนด ๑๘๐ วัน นับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา คือ วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๑ โดยระเบียบคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ซึ่งออกตามความในกฎกระทรวงฯ พ.ศ. ๒๕๕๐ มีจำนวนประมาณ ๔๐ ระเบียบ

### การดำเนินงานต่อมา

๑) คณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ได้มีคำสั่งที่ ๒/๒๕๕๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อยกร่างอนุบัญญัติซึ่งออกตามความในกฎกระทรวงกำหนดเงื่อนไขวิธีการขอรับใบอนุญาต และการดำเนินการเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์พิเศษ วัสดุต้นกำลัง วัสดุพลอยได้ หรือพลังงานปรมาณู พ.ศ. ๒๕๕๐ เพื่อพิจารณาปรับปรุงแก้ไขอนุบัญญัติ ซึ่งออกตามความในกฎกระทรวงกำหนดเงื่อนไข วิธีการขอรับใบอนุญาตและการดำเนินการเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์พิเศษ วัสดุต้นกำลัง วัสดุพลอยได้ หรือพลังงานปรมาณู พ.ศ. ๒๕๕๐

๒) หน่วยงานภายใน ปส. ที่เกี่ยวข้อง ศึกษาวิเคราะห์หลักเกณฑ์ข้อกำหนด มาตรการ ตลอดจนแนวทาง และคำแนะนำของทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ (IAEA) นำมาประกอบใช้เป็นแนวทาง เพื่อยกร่างระเบียบฯในการนำเสนอต่อคณะกรรมการฯ

๓) ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการฯ นำเสนอคณะกรรมการฯ เพื่อพิจารณาเห็นชอบ (ร่าง) ระเบียบตามรายชื่อที่ออกตามกฎกระทรวงฯ

๔) (ร่าง) ระเบียบฯที่ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการฯ จำนวน ๑๕ ฉบับ ไปรับฟังความคิดเห็นกับผู้มีส่วนได้เสีย โดยครอบคลุมกิจกรรมทุกประเภทการใช้ประโยชน์ เช่น ด้านการแพทย์ ด้านอุตสาหกรรม ด้านการเกษตร ด้านการศึกษาวิจัย และด้านการรักษาความปลอดภัย เป็นต้น โดยมีช่องทางในการรับฟังความคิดเห็น ดังนี้

๔.๑) การจัดประชุมประชาพิจารณ์ เพื่อรับฟังความเห็นผู้มีส่วนได้เสีย ณ สีตารีสอร์ท จ.นครนายก ระหว่างวันที่ ๒-๓ ธันวาคม ๒๕๕๓ โดยมีผู้เข้าร่วมการประชุมประชาพิจารณ์ที่ครอบคลุมกิจกรรมทุกประเภทการใช้ประโยชน์ จำนวน ๑๐๐ คน

๔.๒) ทางเว็บไซต์ ปส. ([www.oaep.go.th](http://www.oaep.go.th)) ระหว่างวันที่ ๑๙-๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๓ มีผู้เข้าชม website เฉพาะเรื่องระเบียบฯ จำนวน ๘๕๖ ครั้ง

๕) (ร่าง) ระเบียบฯ ที่ผ่านการรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้เสีย เสนอคณะกรรมการฯ เพื่อพิจารณาอีกครั้งก่อนนำเสนอคณะกรรมการฯ เพื่อพิจารณาเห็นชอบต่อไป

โดย (ร่าง) ระเบียบฯ ที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการฯ จำนวน ๑๕ ฉบับ ตามเอกสารที่ฝ่ายเลขานุการฯ ได้แจกเพิ่มเติม

ฝ่ายเลขานุการฯ ขอให้มีการประชุมเป็นวาระพิเศษที่จะพิจารณาเฉพาะเรื่องระเบียบคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติฯ กับการพิจารณาออกใบอนุญาตฯ โดยขอกำหนดการประชุมครั้งต่อไป ระหว่างวันที่ ๒-๔ หรือ ๗-๑๑ มีนาคม ๒๕๕๔

**มติที่ประชุม :** รับทราบ

เลิกประชุมเวลา ๑๒.๓๐ น.

นางสาวอัมพิกา อภิชัยบุคคล  
ผู้จัดรายงานการประชุม

ศ. ชัยวัฒน์ ต่อสกุลแก้ว  
ผู้ตรวจรายงานการประชุม