

มติคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๙  
วันพุธที่ ๒๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๙  
ณ ห้องประชุมใหญ่ อาคาร ๑ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

ระเบียบวาระที่ ๑ : เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

- ไม่มี -

ระเบียบวาระที่ ๒ : เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๓/๒๕๕๘ วันพุธที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๕๘

มติที่ประชุม

รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๓/๒๕๕๘ วันพุธที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๕๘

ระเบียบวาระที่ ๓ : เรื่องเพื่อทราบ

วาระ ๓.๑ วิสัยทัศน์ พันธกิจ โครงสร้างและอำนาจหน้าที่ของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ  
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มติที่ประชุม

รับทราบ

วาระ ๓.๒ (ร่าง) พระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์ พ.ศ. ....

มติที่ประชุม

รับทราบ

วาระ ๓.๓ (ร่าง) พระราชบัญญัติป้องกันการก่อการร้ายทางนิวเคลียร์ พ.ศ. ...

มติที่ประชุม

รับทราบ

วาระ ๓.๔ รายงานความคืบหน้าการดำเนินงานจัดตั้งสถานีเฝ้าตรวจนิวไคลด์กัมมันตรังสี  
(RN65) ขององค์การสนธิสัญญาว่าด้วยการห้ามทดลองอาวุธนิวเคลียร์โดยสมบูรณ์ (Comprehensive  
Nuclear-Test-Ban Treaty Organization, CTBTO) ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

มติที่ประชุม

รับทราบ

## ระเบียบวาระที่ ๔ : เรื่องที่เสนอให้ที่ประชุมพิจารณา

### วาระ ๔.๑ การพิจารณาการออกใบอนุญาต

#### วาระ ๔.๑.๑ เครื่องกำเนิดรังสี

##### มติที่ประชุม

เห็นชอบการออกใบอนุญาตเครื่องกำเนิดรังสี ซึ่งได้ผ่านการพิจารณาเห็นชอบจากคณะกรรมการฯ โดยเลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติใช้ดุลยพินิจในการออกใบอนุญาต และนำมาเสนอคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติเพื่อให้สัตยาบันในภายหลัง จำนวน ๘๘๔ ฉบับ เป็นจำนวนเครื่องกำเนิดรังสี รวม ๒,๔๒๕ เครื่อง

#### วาระ ๔.๑.๒ วัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้

##### มติที่ประชุม

เห็นชอบการออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้ ซึ่งได้ผ่านการพิจารณาเห็นชอบจากคณะกรรมการฯ แล้ว โดยเลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติใช้ดุลยพินิจในการออกใบอนุญาต และนำมาเสนอคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติเพื่อให้สัตยาบันในภายหลัง จำนวน ๖๐๗ ฉบับ

### วาระ ๔.๒ คณะอนุกรรมการภายใต้คณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ

วาระ ๔.๒.๑ การยุบรวมคณะอนุกรรมการภายใต้คณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ จำนวน **๑๕ คณะ**

##### มติที่ประชุม

เห็นชอบ (ร่าง) คำสั่งแต่งตั้งคณะอนุกรรมการภายใต้คณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ จำนวน ๑๐ คณะ และให้ปรับปรุงองค์ประกอบในคณะอนุกรรมการฯ เพิ่มเติม ดังนี้

๑) เพิ่มเติมผู้แทนจากสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) เป็นองค์ประกอบในคณะอนุกรรมการพลังงานปรมาณูในกิจการแพทย์และทางรังสีรักษา

๒) เสนอผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ เป็นประธานคณะกรรมการการใช้ประโยชน์ทางด้านอุตสาหกรรม เกษตร และโภชนาการ

๓) เพิ่มเติม นางสาวศิริรัตน์ พิรมนตรี เป็นองค์ประกอบในคณะกรรมการว่าด้วยการดำเนินการให้เป็นไปตามพันธกรณีของสนธิสัญญาว่าด้วยการห้ามทดลองอาวุธนิวเคลียร์โดยสมบูรณ์

วาระ ๔.๒.๒ คณะอนุกรรมการภายใต้คณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ที่หมดวาระการดำรงตำแหน่ง จำนวน **๑ คณะ**

### มติที่ประชุม

มอบหมายให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีประสานงานกับเลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โดยร่วมหารือในรายละเอียดของ (ร่าง) นโยบายและแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านพลังงานปรมาณูของประเทศ เพื่อให้การทำงานบรรลุเป้าหมาย

### วาระ ๔.๓ การปรับปรุงระบบวัดและควบคุมเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณูวิจัย ปพว.-๑/๑

#### มติที่ประชุม

เห็นชอบให้สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) เริ่มดำเนินงานโครงการปรับปรุงระบบวัดและควบคุมของเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณู ปพว.-๑/๑ โดยมีเงื่อนไข ดังนี้

๑. ให้มีจุดรอพิจารณา (Hold Point, HP) ในขั้นตอนที่สำคัญของการดำเนินโครงการฯ โดยได้รับการอนุมัติจากเลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ จำนวน ๓ จุด ก่อนที่จะอนุญาตให้ดำเนินการในขั้นตอนต่อไปได้

๒. ให้มีจุดร่วมสังเกตการณ์ของเจ้าหน้าที่สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ (Witness Point, WP) ตามแผนงานขั้นตอนย่อยของการดำเนินงานติดตั้งและทดสอบระบบฯ ที่สำคัญ จำนวน ๗ จุด

### วาระ ๔.๔ ระเบียบคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ

#### มติที่ประชุม

เห็นชอบ (ร่าง) ระเบียบคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ จำนวน ๓ ระเบียบ ดังนี้

๑. ระเบียบคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ว่าด้วยวิธีการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของวัสดุนิวเคลียร์และสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ พ.ศ. ....

๒. ระเบียบคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ว่าด้วยการประกันคุณภาพของเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณูวิจัย พ.ศ. ....

๓. ระเบียบคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ว่าด้วยข้อกำหนดและมาตรฐานด้านความเหมาะสมสถานที่ตั้งสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ พ.ศ. ....

### ระเบียบวาระที่ ๕ : เรื่องอื่นๆ

#### มติที่ประชุม

รับทราบตามที่ประธานกรรมการได้แจ้งในที่ประชุมให้ตระหนักถึงความสำคัญของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รวมทั้งเน้นย้ำให้เห็นถึงความสำคัญในการนำองค์ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์มาประยุกต์ใช้ในทางอุตสาหกรรม เพื่อให้เกิดประโยชน์ทางด้านการพัฒนาเศรษฐกิจในภาพรวมของประเทศ

-----