

รายงานการประชุม  
คณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ  
ครั้งที่ ๑/๒๕๕๒ (ฉบับแก้ไข)  
วันพุธที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๒ เวลา ๑๐.๐๐ น.  
ณ ห้องประชุม ๓๐๑ ตึกบัญชาการ ทำเนียบรัฐบาล

ผู้มาประชุม

๑. พลตรี สนั่น ขจรประศาสน์	รองนายกรัฐมนตรี	ประธานกรรมการ
๒. นายเชิดเกียรติ อรรถจักร	ผู้แทนกระทรวงการต่างประเทศ	กรรมการ
๓. นายสุรศักดิ์ ปริสฺญกุล	ผู้แทนกระทรวงสาธารณสุข	กรรมการ
๔. นายอุดร อุดมวิจิตร	ผู้แทนกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	กรรมการ
๕. นายประสงค์ นริศ	ผู้แทนกระทรวงอุตสาหกรรม	กรรมการ
๖. นายธีรภัทร สันติเมทนีดล	ผู้แทนสำนักนายกรัฐมนตรี	กรรมการ
๗. นายอุณหิศ กาญจนกุล	ผู้แทนสำนักงานปรมาณู	กรรมการ
๘. รศ.สมเจตน์ ทิณพงษ์		กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๙. นายชาติรี สุวรรณิน		กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๑๐. รศ.นเรศร์ จันทน์ขาว		กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๑๑. รศ.ธวัช ชิตตระกูล		กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๑๒. พลเอก นิพนธ์ บุญยรัตพันธุ์		กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๑๓. นายภูษณ ปรีชญานิน		กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๑๔. ศ.ลักษณะ โปชนกุล		กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๑๕. ผศ.พรชัย ตระกูลวานนท์		กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๑๖. นายศิริชัย เขียนมีสุข	เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ	กรรมการและเลขานุการฯ

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นายชัยวัฒน์ ต่อสกุลแก้ว	รองปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
๒. นางประไพพิศ สุปรารภ	ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการ ด้านพลังงานปรมาณู และร.ก.รองเลขาธิการ (๒)	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
๓. นายวรวิทย์ ศรีรัตนชัย	ที่ปรึกษาด้านพลังงานปรมาณู	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
๔. นายกิตติศักดิ์ ชินอุดมทรัพย์	ผู้อำนวยการสำนักกำกับดูแล ความปลอดภัยทางรังสี	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
๕. นางมณฑนา มิลร์	ผู้อำนวยการสำนักวิจัยพัฒนา ปัจจัยการผลิตทางการเกษตร	กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๖. นางสาวนันท์ ถึงเสียบญวน	คณะทำงานรองนายกรัฐมนตรี	
๗. นางแอนน์ ศิริวิฑูรย์	นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการ	สำนักงานปรมาณู

๘. นายประสาธ รักพานิชศิริ	นักวิทยาศาสตร์	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
๙. นายภควัฒร์ ศรีสุขวัฒนา	เจ้าหน้าที่การทูตปฏิบัติการ	กระทรวงการต่างประเทศ
๑๐. นายบุญชื่น กิริสทธิวัฒน์	นักวิเคราะห์นโยบายฯ ชำนาญการ	สำนักนายกรัฐมนตรี
๑๑. น.ส.อัมพิกา อภิชัยบุคคล	ผู้อำนวยการกลุ่มช่วยอำนวยความสะดวก	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
๑๒. น.ส.อุษา กัลลประวิทย์	ผู้อำนวยการกลุ่มประสานงานระหว่างประเทศ	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
๑๓. ว่าที่ร้อยตรีทรงศักดิ์ ทองไชย	ผู้อำนวยการกลุ่มกฎหมาย	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
๑๔. นายคณารักษ์ ฉัตรเที่ยงธรรม	นิติกร ปฏิบัติการ	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
๑๕. น.ส.พัทธนันท์ สุประภาศ	นักวิเคราะห์นโยบายฯ ปฏิบัติการ	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
๑๖. น.ส.วัชรประภา กิ่งสาร	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
๑๗. นายศุภกิจ อรรถบุตร	เจ้าหน้าที่วิทยาศาสตร์	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
๑๘. นายธิติวุฒิ เวียงทอง	พนักงานพิมพ์ดีด	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๑๕ น.

#### ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

วาระที่ ๑.๑ คำสั่งมอบหมายและมอบอำนาจให้รองนายกรัฐมนตรีปฏิบัติหน้าที่ประธานกรรมการ  
ในคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ

ประธานแจ้งว่า : ตามคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรีที่ ๔/๒๕๕๒ ลงวันที่ ๖ มกราคม ๒๕๕๒ นายกรัฐมนตรีได้มีคำสั่งมอบหมายและมอบอำนาจให้ปฏิบัติหน้าที่ประธานกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ซึ่งการประชุมครั้งนี้เป็นการประชุมครั้งแรกของปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๒ แต่ในระหว่างที่ไม่มีการประชุม ฝ่ายเลขานุการก็ได้ประสานงานกับกรรมการอย่างต่อเนื่อง

มติที่ประชุม : รับทราบ

#### ระเบียบวาระที่ ๒ รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๕๑ วันที่ ๔ เมษายน ๒๕๕๑ การรายงานของฝ่ายเลขานุการฯ

รายงานการประชุมที่น่าเสนอในที่ประชุมนี้ เป็นรายงานการประชุมฉบับแก้ไขที่ผ่านการรับรอง โดยการเวียนขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการชุดเดิมครบถ้วนแล้ว โดยมีกรรมการขอแก้ไขไว้ คือ ผู้แทนกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีขอแก้ไข ดังนี้

- หน้า ๑๗ บรรทัดที่ ๑๓ จากคำว่า แก๊ส เป็น ก๊าซ
- หน้า ๑๗ บรรทัดที่ ๑๔ ข้อ ๕ เพิ่มคำว่า “โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ที่อ่าวไผ่”

มติที่ประชุม : รับทราบและรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๕๑ ตามที่ได้แก้ไขแล้ว

## ระเบียบวาระที่ ๓      เรื่องเพื่อทราบ

### วาระที่ ๓.๑      การแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ

ฝ่ายเลขานุการฯ : ตามที่คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการ พ.ป.ส. ชุดเดิมจำนวน ๘ คน ได้ดำรงตำแหน่งครบกำหนดสี่ปีตามวาระแล้ว และคณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๕๒ ให้แต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการ พ.ป.ส. จำนวน ๘ คน ซึ่งประธานกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ได้ลงนามในประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่อง การแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ลงวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๕๒ แทนกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิฯ ชุดเดิมที่หมดวาระ คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน ๘ คน ประกอบด้วย

๑. รองศาสตราจารย์สมเจตน์ ทิณพงษ์
๒. นายชาติรี สุวรรณิน
๓. รองศาสตราจารย์นเรศร์ จันทน์ขาว
๔. รองศาสตราจารย์ธวัช ชิตตระการ
๕. พลเอก นิพัฒน์ บุญรัตพันธุ์
๖. นายภูษณ ปรีย์มาโนช
๗. ศาสตราจารย์ลักษณา โปชนุกูล
๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรชัย ตระกูลวานนท์

มติที่ประชุม : รับทราบ

### วาระที่ ๓.๒      ความก้าวหน้าของการจัดทำนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานปรมาณูของประเทศ

คณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ (ชุดที่แล้ว) มีมติเห็นชอบในหลักการให้มีการจัดทำนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานปรมาณูของประเทศ เพื่อให้การวางกรอบนโยบายด้านต่างๆ ของคณะกรรมการฯ เป็นไปในแนวทางที่ชัดเจน

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ (ปส.) ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการฯ ได้ว่าจ้างศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นที่ปรึกษาโครงการฯ ซึ่งที่ปรึกษาฯ ได้ดำเนินการยกร่างแผนยุทธศาสตร์ฯ เรียบร้อยแล้ว

## ประเด็นเพื่อทราบ

ในปีงบประมาณ ๒๕๕๒ ปส. ได้ว่าจ้างศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นที่ปรึกษาโครงการฯ ในการทำประชาพิจารณ์ (Public Hearing) ร่างแผนยุทธศาสตร์ฯ เพื่อให้มีความต่อเนื่องและความสมบูรณ์ของนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านพลังงานปรมาณูของประเทศ โดยระยะเวลาการดำเนินงาน ๒๑๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญา วันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๕๒ (ครบกำหนดสัญญาวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๕๓)

### ข้อสังเกต

๑. นายอุทิศ กาญจนกุญชร ผู้แทนสำนักงบประมาณ ตั้งข้อสังเกตว่า ในแผนยุทธศาสตร์ฯ นี้ ยังขาดความชัดเจนของแผนยุทธศาสตร์ฯ ที่เป็นรูปธรรม ที่สามารถมองเห็นได้ในอนาคตว่าประเทศจะได้ประโยชน์อะไรและมากน้อยแค่ไหน และการเชื่อมโยงไปสู่เชิงธุรกิจ เชิงอุตสาหกรรม ซึ่งต้องเติบโตขึ้นในอนาคตให้สามารถสอดคล้องกันได้

๒. รศ.ธวัช ชิตตระกูล ตั้งข้อสังเกตว่า ในประเด็นยุทธศาสตร์ฯ ที่ ๓ หน้า ๒๓ การส่งเสริมพลังงานนิวเคลียร์เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้าเป็นพลังงานทางเลือก เห็นควรให้มหาวิทยาลัยเข้ามามีส่วนร่วมด้วย โดยเฉพาะทางเลือกการใช้พลังงานนิวเคลียร์ ซึ่งองค์ความรู้ส่วนใหญ่อยู่ที่สถาบันการศึกษา และการประชาสัมพันธ์จะสามารถเข้าถึงชุมชนได้ง่าย และก่อให้เกิดความหน้าเชื่อถือได้มากกว่า จึงอยากให้เพิ่มสถาบันการศึกษาเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบเข้าไปด้วย

๓. นายภูษณ ปริย์มาโนช ตั้งข้อสังเกตว่า เห็นควรให้มีการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) ของแผนยุทธศาสตร์ฯ ควบคู่ไปกับการจัดทำประชาพิจารณ์ด้วย

๔. ศ.ลักษณะ โพนนกุล ตั้งข้อสังเกตว่า ควรเพิ่มกระทรวงสาธารณสุขเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบเข้าไปด้วยในประเด็นยุทธศาสตร์ฯ ที่ ๓

**มติที่ประชุม :** รับทราบ และมอบหมายให้ ปส. รับไปดำเนินการตามข้อสังเกตของคณะกรรมการฯ

วาระที่ ๓.๓ รายงานสรุปผลการปฏิบัติงานของคณะอนุกรรมการในคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ

ตามอำนาจหน้าที่ของคณะอนุกรรมการฯ ทั้ง ๑๔ คณะ จะต้องนำเสนอผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการฯ (อย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง) โดยคณะอนุกรรมการฯ ที่ได้นำเสนอผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ ๒๕๕๒ มีจำนวน ๕ คณะ ดังนี้

๓.๓.๑ คณะอนุกรรมการพิจารณาออกใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์และวัสดุพลอยได้สรุปผลการปฏิบัติงาน ดังนี้

มีการพิจารณาอนุญาต คำขออนุญาตแบบต่างๆ รวม ๑,๖๒๐ ฉบับ ประกอบด้วย วัสดุนิวเคลียร์พิเศษ วัสดุพลอยได้ หรือวัสดุต้นกำลัง ที่ได้รับการอนุญาตแยกตามการใช้ประโยชน์ ดังนี้

๑. การใช้ประโยชน์ทางการแพทย์	รวม ๕๔๓ ฉบับ
๒. การใช้ประโยชน์ทางการอุตสาหกรรม	รวม ๘๘๖ ฉบับ
๓. การใช้ประโยชน์ทางการศึกษาวิจัย	รวม ๑๕๗ ฉบับ
๔. การใช้ประโยชน์ทางด้านอื่นๆ	รวม ๓๔ ฉบับ

**มติที่ประชุม :** รับทราบ

- ๓.๓.๒ คณะอนุกรรมการความปลอดภัยเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ สรุปผลการปฏิบัติงาน ดังนี้
๑. ร่างมาตรฐานหลักสูตรการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่เดินเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณูวิจัย (ฉบับสมบูรณ์) เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการปรมาณูเพื่อสันติ
  ๒. ยกร่างมาตรฐานการรับรองเจ้าหน้าที่เดินเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณูวิจัย (ฉบับสมบูรณ์) เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการปรมาณูเพื่อสันติ
  ๓. การจัดแกนเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณูวิจัย ปว - ๑/๑ หมายเลข ๑๖ เพื่อเห็นชอบการจัดแกนเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณูวิจัย ปว - ๑/๑ ของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

**มติที่ประชุม :** รับทราบ

- ๓.๓.๓ คณะอนุกรรมการพลังงานปรมาณูในกิจการแพทย์ สรุปผลการปฏิบัติงาน ดังนี้
- การดำเนินงานในการพิจารณาผู้เข้ารับการฝึกอบรม/ประชุม/ดูงาน โครงการความร่วมมือทางวิชาการระดับภูมิภาค (Regional Cooperative Agreement : RCA) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๒ ทั้งหมด ๑๙ โครงการ ซึ่งได้ส่งผู้เข้าร่วมทั้งหมดจำนวน ๓๑ คน

**มติที่ประชุม :** รับทราบ

- ๓.๓.๔ คณะอนุกรรมการพิจารณาออกใบอนุญาตเครื่องกำเนิดรังสีเอกซ์ สรุปผลการปฏิบัติงาน ดังนี้

การพิจารณาอนุญาต ค่าขออนุญาตแบบต่างๆ รวม ๓๑๓ ฉบับ จำนวนเครื่องกำเนิดรังสีเอกซ์ ๙๖๕ เครื่อง ซึ่งได้รับการอนุญาตแยกตามการใช้ประโยชน์ ดังนี้

๑. การใช้ประโยชน์ทางการแพทย์	รวม ๒๒๖	ฉบับ	๗๖๐	เครื่อง
๒. การใช้ประโยชน์ทางการอุตสาหกรรม	รวม ๗๑	ฉบับ	๑๘๑	เครื่อง
๓. การใช้ประโยชน์ทางการศึกษาวิจัย	รวม ๑	ฉบับ	๑	เครื่อง
๔. การใช้ประโยชน์ทางด้านอื่นๆ	รวม ๑๕	ฉบับ	๒๓	เครื่อง

**มติที่ประชุม :** รับทราบ

๓.๓.๕ สรุปผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการพลังงานปรมาณูในกิจการเกษตร สรุปผลการปฏิบัติงาน ดังนี้

โครงการความร่วมมือทางวิชาการระดับภูมิภาค (Regional Cooperative Agreement,RCA) ที่ดำเนินการในปี พ.ศ. ๒๕๕๒-๒๕๕๔ (2009 - 2011) มี ๓ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการ RAS/5/045 “Improvement of Crop Quality and Stress Tolerance for Sustainable Crop Production Using Mutation Techniques and Biotechnology”

๒. โครงการ RAS/5/046 “Novel Application of Food Irradiation Technology for Improving Socio-economic Development”

๓. โครงการ RAS5/050 “Irradiation for Enhanced Sanitary and Phytosanitary Treatment of Regional Products for Export”

โดยมีกิจกรรมที่สำคัญ ๒ เรื่อง ดังนี้

๑. การฉายรังสีเพื่อปรับปรุงคุณภาพของพันธุ์พืช ซึ่งได้พันธุ์กล้วยถั่วเหลืองพันธุ์เชียงใหม่ ๕ ที่ด่านทานโรคราสนิม

๒. การฉายรังสีเพื่อกำจัดแมลงศัตรูพืชที่ติดในผลไม้เพื่อการส่งออก โดยได้เปิดตลาดผลไม้ไทยในตลาดสหรัฐอเมริกา จำนวน ๖ ชนิด ได้แก่ ลิ้นจี่ ลำไย เงาะ มังคุด สับปะรดและมะม่วง ซึ่งขณะนี้ มีโรงงานฉายรังสีอยู่ ๒ แห่ง คือ ศูนย์ฉายรังสี สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และ ศูนย์ฉายรังสีของบริษัทไอโซตรอน (ประเทศไทย) ได้รับการรับรองจากหน่วยงาน APHIS ซึ่งประเทศไทย เริ่มส่งออกผลไม้ฉายรังสีไปยังสหรัฐอเมริกา ตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน ๒๕๕๐

**มติที่ประชุม :** รับทราบ

**ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อพิจารณา**

**วาระที่ ๔.๑ การถูกฟ้องคดีในศาลปกครองกลาง กรณีการออกประกาศ เรื่อง “มาตรฐานความปลอดภัยเกี่ยวกับรังสี และประกาศ เรื่อง “มาตรฐานการรับรองเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี”**

ตามที่คณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ได้ออกระเบียบคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ มาแล้วและยังมีผลบังคับใช้อยู่ ๓ ระเบียบ คือ

๑. มาตรฐานความปลอดภัยเกี่ยวกับรังสี ซึ่งออกตามความใน พ.ร.บ.พลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔ เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๔๙

๒. มาตรฐานการรับรองเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี ซึ่งออกตามความใน พ.ร.บ.พลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔ เมื่อวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๔๙

๓. ระเบียบคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ว่าด้วยการรับรองเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเดินเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณูวิจัย พ.ศ. ๒๕๕๐ ซึ่งออกตามความใน พ.ร.บ.พลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔ ประกาศ ณ วันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๐

และปรากฏว่าเมื่อวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๕๒ นายมนต์ชัย ราบรื่นทวีสุข (บริษัท เอเทค เอนจิเนียริง จำกัด) ได้ยื่นฟ้องคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ (พ.ป.ส.) เป็นผู้ถูกฟ้องคดีที่ ๑ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ เป็นผู้ถูกฟ้องคดีที่ ๒ และเลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ เป็นผู้ถูกฟ้องคดีที่ ๓ ต่อศาลปกครองกลาง เพื่อขอให้เพิกถอนประกาศ (๑. มาตรฐานความปลอดภัยเกี่ยวกับรังสี และ ๒. มาตรฐานการรับรองเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี) และระเบียบสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติว่าด้วยการรับรองหลักสูตรการฝึกอบรมการป้องกันอันตรายจากรังสี พ.ศ. ๒๕๕๒ ซึ่งผู้ฟ้องคดีได้อ้างว่า การออกประกาศและระเบียบดังกล่าวเป็นการกระทำที่ไม่ชอบด้วยกฎหมาย ลิดรอนสิทธิและขัดต่อหลักสิทธิขั้นพื้นฐานซึ่งรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยรับรองไว้

#### **การดำเนินงานต่อมา**

ปส. ได้นำเรียนท่านรองนายกรัฐมนตรีเพื่อทราบว่าคุณมนต์ชัย ราบรื่นทวีสุข ได้ยื่นฟ้องคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ เป็นผู้ถูกฟ้องคดีที่ ๑

ซึ่งท่านรองนายกรัฐมนตรี ได้มอบหมายให้เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ เวียนแจ้งคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ เพื่อขอมติให้ประธานฯ ดำเนินการมอบอำนาจให้สำนักงานอัยการสูงสุดแก้ต่างคดีแทน คณะกรรมการ พ.ป.ส.

ทั้งนี้ ปส. ได้แจ้งขอความเห็นจากคณะกรรมการเรียบร้อยแล้ว และกรรมการทุกท่านได้เห็นชอบให้ประธานกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ดำเนินการมอบอำนาจให้สำนักงานอัยการสูงสุดแก้ต่างคดีแทน

ต่อมาประธาน ได้ลงนามหนังสือถึงอัยการสูงสุด เพื่อขอความอนุเคราะห์จัดพนักงานอัยการพิเศษ ฝ่ายคดีปกครองช่วยแก้ต่างคดี และทำคำให้การแก้คำฟ้องของผู้ฟ้องคดีตามคำสั่งของศาลปกครองตามหนังสือสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ที่ วท ๐๔๐๔/๕๐๒๒ ลงวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๕๒ และ ปส. ได้ดำเนินการจัดส่งหนังสือดังกล่าวต่อสำนักงานอัยการสูงสุดแล้ว โดยสำนักงานอัยการสูงสุดได้แจ้งว่า เนื่องจากระยะเวลายื่นคำให้การจะครบกำหนด เกรงว่าพนักงานอัยการผู้รับผิดชอบสำนวนจะไม่สามารถจัดทำคำให้การแก้ได้ทันภายในระยะเวลาดังกล่าว จึงขอให้สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติโดยนิติกรดำเนินการรับมอบอำนาจจากประธาน เพื่อยื่นคำร้องต่อศาลปกครองกลางขอขยายระยะเวลายื่นคำให้การก่อนมอบอำนาจให้สำนักงานอัยการสูงสุดแก้ต่างคดีแทน

#### **ประเด็นเพื่อพิจารณา**

ขอความเห็นชอบคณะกรรมการในการให้สัตยาบันกรณีการมอบอำนาจให้ นิติกรสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ยื่นคำร้องขอขยายระยะเวลาทำคำให้การ

### ข้อสังเกต

๑. รศ.ธวัช ชิตตระการ ตั้งข้อสังเกตว่า การออกประกาศหรือระเบียบต่างๆ ในอนาคตต้องมีความรอบคอบและคำนึงถึงผู้มีส่วนได้เสียด้วย และอยากให้มองในระยะยาวภายใต้กรอบการค้าเสรีในอนาคตไว้ด้วย

๒. นายชาติ สุวรรณิน ตั้งข้อสังเกตดังนี้

(๑) กรณีที่คณะกรรมการ พ.ป.ส. ถูกฟ้องคดี เห็นควรมอบอำนาจให้สำนักงานอัยการสูงสุดเป็นผู้ดำเนินคดีแทน และให้กลุ่มกฎหมาย ปส. เป็นผู้ประสานงานและให้ข้อมูลต่างๆ ที่จำเป็นแก่การดำเนินคดี และควรกำหนดเป็นแนวทางที่ชัดเจน เพื่อในอนาคตหากเกิดกรณีดังกล่าวอีก จะทำให้สามารถดำเนินการได้ทันตามกำหนดเวลา โดยไม่ต้องผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการ

(๒) เรื่องความสอดคล้องของรัฐธรรมนูญ และระเบียบฯ ต้องออกตามความในรัฐธรรมนูญเป็นหลัก เพื่อป้องกันปัญหาถูกฟ้องร้องอีก และในส่วนของคดีความต่างๆ อยากให้ฝ่ายกฎหมายของ ปส. ทำงานประสานกับฝ่ายเลขานุการโดยตรง เพื่อให้เกิดการทำงานเป็นระบบและรวดเร็ว และทำให้การประสานงานกับคณะกรรมการ พ.ป.ส. ทราบข่าวได้อย่างรวดเร็ว และอยากให้คณะอนุกรรมการ ทั้ง ๑๔ คณะกลับไปทบทวนอำนาจว่า เกินขอบเขตอำนาจที่ให้ไว้หรือไม่ และได้มีการอ้างสิทธิตามรัฐธรรมนูญหรือไม่ และการอ้างสิทธินั้น ได้เป็นไปตามสิทธิที่รัฐธรรมนูญกำหนดไว้หรือไม่ ถ้ามีและขัดกับรัฐธรรมนูญแล้วก็ต้องกลับไปทบทวนแก้ไขให้ถูกต้องต่อไป

๓. ศ.ลักษณา โปชนุกูล ตั้งข้อสังเกตว่า การควบคุมคนให้มีคุณภาพเป็นสิ่งสำคัญ และต้องดำเนินการให้เหมาะสม โดยไม่ใช่การเปิดช่องว่างให้มากเกินไปจนเกิดความจำเป็น และก็ไม่ใช่การผูกมัดมากเกินไปเช่นกัน

### มติที่ประชุม : ที่ประชุมมีมติ ดังนี้

(๑) ให้ความเห็นชอบในการให้สัตยาบันกรณีการมอบอำนาจให้นิติกร สำนักงานปรมาณู เพื่อสันติ ยื่นคำร้องขอขยายระยะเวลาทำคำให้การ

(๒) มอบหมายให้นายชาติ สุวรรณิน กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ เป็นที่ปรึกษาให้กับฝ่ายกฎหมาย ปส. ในการตรวจทานระเบียบฯ ทั้ง ๓ ฉบับดังกล่าว และตรวจทานอำนาจหน้าที่ของคณะอนุกรรมการทั้ง ๑๔ คณะ เพื่อไม่ให้ขัดกับรัฐธรรมนูญ ปี พ.ศ. ๒๕๕๐

(๓) ขอให้คณะอนุกรรมการฯ เสนอแนะข้อคิดเห็นต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการกิจของคณะอนุกรรมการ เพื่อที่คณะกรรมการจะได้นำมาพิจารณาปรับปรุงแก้ไขต่อไป

### วาระที่ ๔.๒ แผนฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๒

ตามมติคณะกรรมการเตรียมความพร้อมแห่งชาติ โดยสำนักงานสภาความมั่นคงแห่งชาติ (สมช.) ได้มอบหมายให้สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ เป็นหน่วยงานหลักในการดำเนินการเตรียมความพร้อมด้านนิวเคลียร์และรังสี เพื่อเป็นไปตามมาตรฐานสากล และเป็นโครงสร้างพื้นฐานของการป้องกันอันตรายจากรังสีของประเทศ จึงจำเป็นต้องมีนโยบายและแผนเตรียมความพร้อมระดับและบรรเทาภัยจากเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีที่มีประสิทธิภาพ

ตั้งนั้นการประชุมคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ครั้งที่ ๓/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการเตรียมความพร้อมระดับและบรรเทาภัยจากเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี เพื่อดำเนินการในเรื่องดังกล่าว

คณะกรรมการเตรียมความพร้อมระดับและบรรเทาภัยจากเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี ได้มีการประชุม ครั้งที่ ๔/๒๕๕๑ เมื่อวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๕๑ และมีมติเห็นชอบ “แผนฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีแห่งชาติ” เพื่อเสนอคณะกรรมการเพื่อขอความเห็นชอบแผนฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๒

### ประเด็นเพื่อพิจารณา

ขอความเห็นชอบ “แผนฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๒” เพื่อเป็นกรอบสำหรับหน่วยงานและองค์กรทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง นำไปจัดทำแผนปฏิบัติงานที่สอดคล้องและเป็นไปในแนวทางเดียวกัน

#### ข้อสังเกต

๑. นายประสงค์ นรจิตร์ ผู้แทนกระทรวงอุตสาหกรรม ตั้งข้อสังเกตว่า แผนนี้น่าจะเป็นลักษณะของแนวทางให้ปฏิบัติ (Guideline) และบทบาทหน้าที่ของหน่วยงานต่างๆไม่ชัดเจน รวมทั้งในส่วนของกฎหมายก็ยังไม่มียรายละเอียดที่ชัดเจนเช่นกัน

๒. นายภูษณ ปริย์มาโนช ตั้งข้อสังเกตว่า แผนนี้เขียนในลักษณะของแนวทางให้ปฏิบัติ (Guideline) และควรปรับปรุงให้มีความสมบูรณ์ในการใช้ภาษาที่ถูกต้องตามหลักวิชาการที่เป็น Standard Unit และควรผ่านการกลั่นกรองด้านกฎหมายด้วย

๓. รศ.ธวัช ชิตตระการ ตั้งข้อสังเกตว่า แผนนี้เหมาะสมกับกรุงเทพฯ มากกว่าต่างจังหวัด จึงควรรวมเอาสถาบันการศึกษาทั้งใน กทม. และต่างจังหวัด ที่มีความเชี่ยวชาญและเครื่องมือ เข้ามาร่วมด้วย ซึ่งจะทำให้มีหน่วยงานที่เป็นเครือข่ายอยู่ทั่วประเทศ และเมื่อมีเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้นก็จะทำให้สามารถแก้ไขปัญหาได้อย่างรวดเร็ว และอยากให้แผนนี้เพิ่มรายละเอียดใน ๒ ส่วน คือ หน่วยงานที่รับผิดชอบมีหน่วยใดบ้าง และใครเป็นผู้มีอำนาจสั่งการบ้าง อย่างไร

๔. พลเอก นิพัฒน์ บุญรัตพันธุ์ ตั้งข้อสังเกตว่า แผนนี้ยังนำไปสู่การปฏิบัติไม่ได้ เนื่องจากยังไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบที่จะประกาศสถานการณ์ฉุกเฉิน จึงอยากให้มีการกำหนดหน่วยงานรับผิดชอบที่จะประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินไว้ในแผนนี้ด้วย

#### มติที่ประชุม : ที่ประชุมมีมติ ดังนี้

(๑) ให้ ปลส. รับไปดำเนินการปรับปรุงแผนฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีแห่งชาติ ตามข้อสังเกตของคณะกรรมการ และจัดทำ Organization Chart และ Action Chart

(๒) มอบหมายให้นายภูษณ ปริย์มาโนช กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ เป็นที่ปรึกษาฯ ให้กับ ปลส. (สำนักกำกับดูแลความปลอดภัยทางรังสี) ในการปรับปรุงแผนดังกล่าว

วาระที่ ๔.๓ ขอความเห็นชอบปรับปรุงองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการใน  
คณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ

ประเด็นเพื่อพิจารณา

ขอความเห็นชอบยุบเลิกคณะกรรมการฯ ดังนี้

๔.๓.๑. คณะกรรมการปรับปรุงแก้ไขพระราชบัญญัติพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔  
และที่แก้ไขเพิ่มเติม

เนื่องจากคณะกรรมการชุดนี้ได้ดำเนินงานเสร็จสิ้นตามภารกิจ และตามเงื่อนไขของเวลา  
ดำเนินงานให้เสร็จสิ้นภายใน ๖ เดือน (องค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ตามเอกสารแนบ ๑)

๔.๓.๒. คณะกรรมการเพื่อยกร่างอนุบัญญัติ ซึ่งออกตามความในกฎกระทรวงกำหนดเงื่อนไข  
วิธีการขอรับใบอนุญาต และการดำเนินการเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์พิเศษ วัสดุต้นกำลัง วัสดุพลอยได้  
หรือพลังงานปรมาณู พ.ศ. ๒๕๕๐

เนื่องจากคณะกรรมการชุดนี้ได้ดำเนินงานเสร็จสิ้นตามภารกิจบางส่วน และตามเงื่อนไขของเวลา  
ดำเนินงานให้เสร็จสิ้นภายใน ๔ เดือน (องค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ตามเอกสารแนบ ๒)

ข้อสังเกต

นายเชิดเกียรติ อัตถากร ผู้แทนกระทรวงการต่างประเทศ ได้ตั้งข้อสังเกต ดังนี้

๑. แม้คณะกรรมการปรับปรุงแก้ไขพระราชบัญญัติพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔ และ  
ที่แก้ไขเพิ่มเติม ได้ยกร่างปรับปรุงแก้ไขพระราชบัญญัติพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔ แล้ว แต่โดยที่  
ร่างพระราชบัญญัติฉบับแก้ไข ยังอยู่ระหว่างการพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ซึ่งอาจ  
จำเป็นต้องปรับปรุง/แก้ไขร่างดังกล่าวต่อไปอีก จึงเห็นควรให้คงคณะกรรมการฯ ไว้ก่อน จนกว่า  
กระบวนการแก้ไขพระราชบัญญัติพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔ จะแล้วเสร็จ ทั้งนี้ อาจพิจารณา  
ปรับปรุงอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการฯ ให้ชัดเจนและสอดคล้องกับข้อสังเกตข้างต้นด้วย

๒. ตามคำสั่งคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ที่ ๔/๒๕๕๑ ลงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๕๑  
แต่งตั้งคณะกรรมการว่าด้วยการดำเนินการให้เป็นไปตามพันธกรณีของความตกลงระหว่างประเทศภายใต้  
กรอบการไม่แพร่ขยายอาวุธนิวเคลียร์ (คณะกรรมการ NPT) โดยให้ยุบรวมคณะกรรมการเพื่อพิจารณา  
การดำเนินการให้เป็นไปตามพันธกรณีของทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ (คณะกรรมการ  
IAEA) กับคณะกรรมการว่าด้วยการดำเนินการให้เป็นไปตามพันธกรณีของสนธิสัญญาว่าด้วยการห้าม  
ทดลองอาวุธนิวเคลียร์โดยสมบูรณ์ (คณะกรรมการ CTBT) แต่อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการที่จัดตั้ง  
ใหม่ยังไม่ครอบคลุมอำนาจหน้าที่ทั้งหมดของคณะกรรมการ CTBT และคณะกรรมการ IAEA เดิม

โดยที่ภารกิจของการเตรียมการเพื่อเข้าเป็นภาคี CTBT ยังไม่แล้วเสร็จ และไทยควรมีกลไกสนับสนุนความร่วมมือและการปฏิบัติตามพันธกรณีของ IAEA ในภาพรวม ดังนั้น กระทรวงการต่างประเทศจึงขอเสนอให้ปรับเพิ่มอำนาจหน้าที่ของคณะอนุกรรมการ NPT ให้ครอบคลุมอำนาจหน้าที่ของคณะอนุกรรมการ CTBT และคณะอนุกรรมการ IAEA ที่ถูกยุบเลิกไปแล้วด้วย

**มติที่ประชุม :** ที่ประชุมมีมติ ดังนี้

(๑) เนื่องจากคณะอนุกรรมการทั้ง ๒ คณะยังมีภารกิจที่ต้องดำเนินการอยู่จึงเห็นควรให้คงไว้ตามเดิม และในกรณีที่ขอยุบเลิกคณะอนุกรรมการทั้ง ๒ คณะ เนื่องจากเงื่อนไขของเวลา ก็ขอให้ปรับปรุงอำนาจหน้าที่ในข้อเงื่อนไข เพื่อให้จะสามารถดำเนินงานได้ต่อไป

(๒) มอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการฯ ทำหนังสือถึงคณะอนุกรรมการฯ ทั้ง ๑๔ คณะ เพื่อทบทวนองค์ประกอบ และอำนาจหน้าที่ รวมทั้งแผนการดำเนินงานของคณะอนุกรรมการฯ และข้อเสนอแนะต่างๆ เพื่อจะได้นำมาพิจารณาปรับปรุงแก้ไขต่อไป

**ขอความเห็นชอบปรับปรุงองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ของคณะอนุกรรมการ ดังต่อไปนี้**

**๔.๓.๓. คณะอนุกรรมการพลังงานปรมาณูในกิจการเกษตร**

- ปรับเปลี่ยน

- อนุกรรมการทรงคุณวุฒิจากเดิมจำนวน ๕ คน ปรับลดลงเหลือ ๔ คน คือ นางปทุม สนิทวงศ์ ณ อยุธยา นางพรพิมล ชัยวรรณคุปต์ นายสุมินทร์ สมุทรคุปต์ และ นางสิรินุช ลามศรีจันทร์
- อนุกรรมการและเลขานุการ จาก “หัวหน้ากลุ่มงานวิจัยนิวเคลียร์เทคนิคการเกษตร กรมวิชาการเกษตร” เป็น “หัวหน้ากลุ่มวิจัยเกษตรเคมี กรมวิชาการเกษตร”

- อำนาจหน้าที่คงเดิม

**มติที่ประชุม :** ที่ประชุมเห็นชอบตามเสนอ โดยองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ หลังปรับปรุงตาม (เอกสารแนบ ๓)

#### ๔.๓.๔. คณะอนุกรรมการความปลอดภัยเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์

- เปลี่ยน
  - ขอเปลี่ยนชื่อคณะอนุกรรมการ เป็น “คณะอนุกรรมการความปลอดภัยทางนิวเคลียร์”
  - ประธานอนุกรรมการจาก “นายวิรุฬห์ มังคละวิรัช” เป็น “เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ”
  - อนุกรรมการทรงคุณวุฒิจากเดิมจำนวน ๔ คน ปรับลดเหลือ ๓ คน คือ นายพลสุข พงษ์พัฒน์ นางสาววราภรณ์ วานิชสุขสมบัติ และ นางสาวสุนันทา ภัทรชาคร
  - อนุกรรมการและเลขานุการ จาก “ผู้แทนสำนักกำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ” เป็น “ผู้อำนวยการสำนักกำกับดูแลความปลอดภัยทางนิวเคลียร์ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ”
- ปรับปรุงอำนาจหน้าที่ เพื่อให้ครอบคลุมตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวง ปี ๒๕๕๐

**มติที่ประชุม :** ที่ประชุมเห็นชอบตามเสนอ โดยองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ หลังปรับปรุงตาม (เอกสารแนบ ๔)

#### วาระที่ ๔.๕ การขอแต่งตั้งผู้ช่วยเลขานุการในคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ

เนื่องจากมาตรา ๕ แห่งพระราชบัญญัติพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔ และ ที่แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๐๘ ความว่า “ให้มีคณะกรรมการพลังงานปรมาณู เรียกโดยย่อว่า “ พ.ป.ส.” มีอำนาจหน้าที่ปฏิบัติการเกี่ยวกับพลังงานปรมาณูเพื่อสันติตามพระราชบัญญัตินี้ ประกอบด้วย ท่านนายกรัฐมนตรี เป็นประธานกรรมการ มีผู้แทนจากหน่วยงานราชการ จำนวน 7 คน กับ ผู้ทรงคุณวุฒิอีกไม่เกินแปดคน ซึ่งคณะรัฐมนตรีแต่งตั้งเป็นกรรมการ โดยให้เลขาธิการสำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติเป็นเลขานุการของคณะกรรมการ

ดังนั้น เพื่อให้การบริหารงานเลขานุการคณะกรรมการ พ.ป.ส. ในการพิจารณากลับกรองเอกสารประกอบการประชุมฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ กระผมในฐานะเลขานุการของคณะกรรมการ จึงขอความเห็นชอบให้มีผู้ช่วยเลขานุการฯ ในคณะกรรมการ พ.ป.ส. จำนวน ๒ คน

#### ประเด็นเพื่อพิจารณา

ขอความเห็นชอบให้สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติในฐานะฝ่ายเลขานุการฯ แต่งตั้งผู้แทนสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ เป็น ผู้ช่วยเลขานุการฯ จำนวน ๒ คน

**มติที่ประชุม :** เห็นชอบตามเสนอ

**ระเบียบวาระที่ ๕      วาระอื่น ๆ**

คณะกรรมการได้ตั้งข้อสังเกตต่าง ๆ ดังนี้

๑. นายภูษณ ปรีย์มานิช กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ตั้งข้อสังเกตดังนี้

(๑) นักเรียนทุนที่ไปศึกษาต่างประเทศในสาขานิวเคลียร์ฟิสิกส์จำนวนมาก ไม่สามารถกลับมาปฏิบัติงานให้หน่วยงานได้ (เนื่องจากปัญหาในการก่อสร้าง Reactor ที่องครักษ์) จึงอยากฝากหน่วยงานที่ได้ส่งนักเรียนทุนเหล่านี้ไปศึกษา ควรให้นักเรียนทุนเหล่านี้ทำงานในสาขาที่จบมา โดยควรมีการทำงานร่วมกับมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ที่น่าจะเป็นการดีและเป็นประโยชน์กับประเทศอย่างมาก

(๒) เนื่องการมีการแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิชุดใหม่ จึงขอให้ฝ่ายเลขานุการฯ ดำเนินการจัดให้คณะกรรมการได้ดูงานด้านพลังงานนิวเคลียร์

๒. ศาสตราจารย์ลักษณะ โปชนุกูล กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ตั้งข้อสังเกตว่า เนื่องจากปัจจุบันมีบุคลากรในหน่วยงานด้านการแพทย์ที่จบทางด้านฟิสิกส์การแพทย์ แต่ ก.พ. ไม่ได้มีการกำหนดตำแหน่งนักฟิสิกส์การแพทย์ จึงเห็นควรให้มีการผลักดันในเรื่องนี้ด้วย

**เลิกประชุมเวลา ๑๒.๓๐ น.**

นางสาวอัมพิกา อภิชัยบุคคล  
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

นายศิริชัย เขียนมีสุข  
ผู้ตรวจรายงานการประชุม