

รายงานการประชุม
คณะอนุกรรมการกฎหมายและการขับเคลื่อนให้ดำเนินการตามกฎหมาย
ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖

วันศุกร์ที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.

5 **ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น ๒ อาคาร ๑ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ**

ผู้มาประชุม

	๑. นายเพิ่มสุข สัจจาภิวัฒน์	เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ	ประธานอนุกรรมการ
	๒. ศ.อำนาจ วงศ์บัณฑิต	ผู้ทรงคุณวุฒิด้านกฎหมาย	อนุกรรมการ
	๓. นางเพ็ญญา กัญชนะ	รองเลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ	อนุกรรมการ
10	๔. นายเทวินทร์ นรินทร์	ผู้แทนกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	อนุกรรมการ
	๕. นางสาวฉัตรแก้ว เพ็ญศิริ	ผู้แทนกระทรวงพลังงาน	อนุกรรมการ
	๖. นายชัยยศ อินทร์ติยะ	ผู้แทนกระทรวงสาธารณสุข	อนุกรรมการ
	๗. นายสุนทร แก้วสว่าง	ผู้แทนกระทรวงอุตสาหกรรม	อนุกรรมการ
	๘. นางสาวกรกช พร้อมสุวรรณ	ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา	อนุกรรมการ
15	๙. นางวรานันท์ นิवासานนท์ ชูปาน	ผู้แทนสำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี	อนุกรรมการ
	๑๐. นางสมกมล ตันศิริ แสนสุข	ผู้แทนสำนักงานอัยการสูงสุด	อนุกรรมการ
	๑๑. รศ.สัณชัย นิลสุวรรณโมชิต	ผู้แทนจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	อนุกรรมการ
	๑๒. รศ.เกียรติศักดิ์ แสนบุญเรือง	ผู้แทนมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
	๑๓. ผศ.จุมพฏ คัคณาพร	ผู้แทนมหาวิทยาลัยมหิดล	อนุกรรมการ
20	๑๔. นางสาววารุณี เตยโพธิ์	ผู้แทนสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	อนุกรรมการ
	๑๕. นายรุจจพันธ์ เกตุกล้า	ผู้อำนวยการกองอนุญาตทางนิวเคลียร์และรังสี	อนุกรรมการ
	๑๖. นายอนิรุทธ์ ทรงจักรแก้ว	ผู้อำนวยการกลุ่มกฎหมาย	อนุกรรมการและเลขานุการ
	๑๗. นายไชยยศ สุนทรธาดา	วิศวกรนิวเคลียร์ชำนาญการพิเศษ	ผู้ช่วยเลขานุการ
25	๑๘. นางสาวยุพเรศ มีความดี	นิติกรปฏิบัติการ	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้ไม่มาประชุม

	๑. รองเลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ		อยู่ระหว่างแต่งตั้ง
	๒. ผู้แทนกระทรวงการต่างประเทศ		ติดตามการ
30	๓. ผู้แทนกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม		ติดตามการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

	๑. นายวิษณุพล ฉวีวรรณ	นักกฎหมายกฤษฎีกา	สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
		ชำนาญการพิเศษ	
35	๒. นายธิตพงษ์ วรรณชากุล	นิติกรปฏิบัติการ	กรมโรงงานอุตสาหกรรม
	๓. นางสาวจิรนนท์ ชัยสิทธิ์ดำรง	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน
		ปฏิบัติการ	
	๔. นางสาวณธารสรี สำเร็จการย์กุล	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน

	๕. นายกิตติ์กวิน อรามบุญ	นักฟิสิกส์รังสีชำนาญการพิเศษ	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
	๖. นายอิศรา พงศ์มโนภาพ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
	๗. นางสาวฐาปณีย์ มณีรัตน์	นิติกรปฏิบัติการ	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
	๘. นางสาวอัญชุลีพร สีแดง	นิติกร	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
5	๙. นายชัยวัฒน์ กำปังหวัง	นิติกร	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
	๑๐. นายพรวน มณีรัตน์	เจ้าหน้าที่วิทยาศาสตร์	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
	๑๑. นางสาววรรณภา ช่ออบเชย	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
	๑๒. นางสาวรัตนาวดี เลี่ยมยะ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
	๑๓. นางสาวนัยนา จรทะผา	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
10	๑๔. นางสาวสายทอง เนื่องละออ	เจ้าหน้าที่ธุรการ	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
	๑๕. นางณัฐวรรณ ทรงภักดี	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

เริ่มประชุมเวลา ๙.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ : เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

15 ไม่มี

มติที่ประชุม : -

ระเบียบวาระที่ ๒ : เรื่องการรับรองรายงานการประชุม

20 ผู้ช่วยเลขานุการ (นายไชยยศ) – ต่อไปเป็นการรับรองรายงานการประชุมคณะอนุกรรมการกฎหมายและการขับเคลื่อนให้ดำเนินการตามกฎหมาย ครั้งที่ ๓/๒๕๖๕ วันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๕ โดยผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาขอแก้ไขรายงานการประชุมตามรายงานที่ได้จัดส่งให้ฝ่ายเลขานุการ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑. หน้า ๗

- บรรทัดที่ ๑๖ แก้ไขคำผิดจาก “ละ” เป็น “และ”

25 - บรรทัดที่ ๒๐ เพิ่มถ้อยคำจาก “ตามที่ได้เคยเสนอคณะรัฐมนตรี” เป็น “ตามที่สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาได้เคยเสนอความเห็นเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี”

๒. หน้า ๘

- บรรทัดที่ ๒๖ แก้ไขจาก “โดยสาระสำคัญ” เป็น “มีสาระสำคัญ”

- บรรทัดที่ ๒๗ แก้ไขจาก “ซึ่งทับซ้อน” เป็น “ซึ่งซ้ำซ้อน”

30 - บรรทัดที่ ๓๑ เพิ่มถ้อยคำจาก “หากประกาศใช้” เป็น “หากประกาศใช้บังคับ” และจาก “ผู้รับใบอนุญาตต้องใช้กฎกระทรวงใดที่นำมาจัดแผนป้องกันอันตรายจากรังสี” เป็น “ผู้รับใบอนุญาตต้องดำเนินการตามกฎกระทรวงใดในการจัดทำแผนป้องกันอันตรายจากรังสี”

๓. หน้า ๙

- บรรทัดที่ ๒๓ แก้ไขจาก “ร่างกฎกระทรวงฉบับดังกล่าวมาตอบรับว่าจะกำหนดรายละเอียด”

35 เป็น “ร่างกฎกระทรวงฉบับดังกล่าวได้กำหนดรายละเอียด”

- บรรทัดที่ ๒๙ เพิ่มถ้อยคำเป็น “มีผลใช้บังคับอยู่หรือไม่”

๔. หน้า ๑๓

- บรรทัดที่ ๑๑ แก้ไขจาก “สาระสำคัญของร่างกฎกระทรวงนี้ที่เหลือประมาณ ๒ - ๓ เรื่อง” เป็น “สาระสำคัญของร่างกฎกระทรวงนี้จึงเหลือหลักการสำคัญประมาณ ๒ - ๓ เรื่อง”

- บรรทัดที่ ๑๓ แก้ไขจาก “แต่เรื่องขีดจำกัดปริมาณรังสี” เป็น “ส่วนหลักการเรื่องขีดจำกัดปริมาณรังสี” และ ตัดคำว่า “คือ”

- บรรทัดที่ ๑๔ แก้ไขจาก “ก็มีขีดจำกัดที่กำหนดไว้เรียบร้อยแล้วที่ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตาม” เป็น “ได้กำหนดขีดจำกัดที่ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามแล้ว”

5 ๕. หน้า ๑๔

- บรรทัดที่ ๙ แก้ไขถ้อยคำจาก “ได้” เป็น “ไว้”

๖. หน้า ๑๕

- บรรทัดที่ ๑๐ แก้ไขคำผิดจาก “เจตนาธรรม” เป็น “เจตนาธรรมณ์”

๗. หน้า ๑๖

10 - บรรทัดที่ ๓ แก้ไขถ้อยคำจาก “หากตัดเนื้อหา” เป็น “สามารถตัดเนื้อหา”

- บรรทัดที่ ๖ ตัดข้อความ “หากไม่มีความจำเป็นจะเป็นการ”

- บรรทัดที่ ๗ แก้ไขถ้อยคำจาก “จะถือได้ว่า” เป็น “อาจถือได้ว่า”

- บรรทัดที่ ๘ แก้ไขให้คำว่า “เนื่องจาก” ติดกับคำว่า “ความตาม”

๘. หน้า ๑๗

15 - บรรทัดที่ ๕ แก้ไขถ้อยคำ “ตามมาตรา ๑๐๑” เป็น “มาตรา ๑๐๑”

- บรรทัดที่ ๘ เพิ่มข้อความจาก “อาจไม่สอดคล้องกับมาตรา ๑๐๑” เป็น “หลักการดังกล่าวอาจไม่สอดคล้องกับมาตรา ๑๐๑”

มติที่ประชุม : รับรองรายงานการประชุมโดยมีการแก้ไข

20

ระเบียบวาระที่ ๓ : เรื่องที่เสนอให้ที่ประชุมทราบ

ร่างกฎกระทรวงมาตรฐานเกี่ยวกับความมั่นคงแข็งแรงและความปลอดภัยในการก่อสร้างสถานประกอบการทางนิวเคลียร์และสถานที่ให้บริการจัดการกากกัมมันตรังสี พ.ศ. และประเด็นจากการรับฟังความคิดเห็น

25 ผู้ช่วยเลขานุการ (นายไชยยศ) – ระเบียบวาระที่ ๓ ร่างกฎกระทรวงมาตรฐานเกี่ยวกับความมั่นคงแข็งแรงและความปลอดภัยในการก่อสร้างสถานประกอบการทางนิวเคลียร์และสถานที่ให้บริการจัดการกากกัมมันตรังสี พ.ศ. และประเด็นจากการรับฟังความคิดเห็น ร่างกฎกระทรวงฉบับนี้ได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๔๘ แห่งพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙ ซึ่งบัญญัติไว้ว่า การก่อสร้างสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ให้ได้รับการยกเว้นไม่ต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานและกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร แต่ผู้รับใบอนุญาตก่อสร้างสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งต้องมีมาตรฐานเกี่ยวกับความมั่นคงแข็งแรงและความปลอดภัยไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยโรงงานและกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร

30 ร่างกฎกระทรวงฉบับนี้ได้ผ่านการพิจารณาของอนุกรรมการกฎหมายและการขับเคลื่อนให้ดำเนินการตามกฎหมายครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๕ และครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๕ และครั้งที่ ๓/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๕ โดยฝ่ายเลขานุการได้นำร่างกฎกระทรวงฉบับนี้ไปปรับแก้ไขตามความเห็นของอนุกรรมการแล้ว

35 ประเด็นถัดมาตามพระราชบัญญัติการร่างกฎหมายและการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมาย พ.ศ. ๒๕๖๒ มาตรา ๕ วรรคสาม บัญญัติว่า ก่อนการตรากฎหมายทุกฉบับ หน่วยงานของรัฐพึงจัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นของผู้เกี่ยวข้องและผู้ได้รับผลกระทบจากกฎหมายอย่างรอบด้านและเป็นระบบ รวมทั้งเปิดเผยผลการรับ

ฟังความคิดเห็นและการวิเคราะห์นั้นแก่ประชาชน และนำผลนั้นมาประกอบการพิจารณาในกระบวนการตรากฎหมายทุกขั้นตอน ประกอบกฎกระทรวงกำหนดร่างกฎที่ต้องจัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นและวิเคราะห์ผลกระทบ พ.ศ. ๒๕๖๕ มีผลการบังคับใช้แล้วทำให้การเสนอร่างกฎตั้งแต่วันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๕ เป็นต้นไป

5 หน่วยงานผู้เสนอต้องแนบสรุปผลการรับฟังความคิดเห็นและรายงานวิเคราะห์ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากกฎนั้น ประกอบ โดยร่างกฎกระทรวงฉบับนี้มีลักษณะที่ประชาชนต้องปฏิบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือโดยวิธีการใดวิธีการ

หนึ่งในการประกอบอาชีพหรือดำรงชีวิตของประชาชน จึงต้องจัดให้มีการฟังความคิดเห็นตามที่กำหนดไว้

 ต่อมาสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติได้มีการแก้ไขรายละเอียดของร่างกฎกระทรวงดังกล่าวโดยเพิ่มเติมร่างข้อ ๓๔ “ในหมวดนี้ “อาคาร” ให้หมายความว่า อาคารที่ใช้จัดเก็บหรือใช้วัสดุ กัมมันตรังสี วัสดุนิวเคลียร์ เชื้อเพลิงนิวเคลียร์ กากกัมมันตรังสี หรือเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว” เพื่อให้ครอบคลุมถึงหมวด ๓

10 ระบบสนับสนุนทั้งหมด

นอกจากนี้ เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการร่างกฎหมายและการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมาย พ.ศ. ๒๕๖๒ และกฎกระทรวงกำหนดร่างกฎที่ต้องจัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นและวิเคราะห์ผลกระทบ พ.ศ. ๒๕๖๕ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติได้นำร่างกฎกระทรวงฉบับนี้รับฟังความคิดเห็นทางระบบ

15 กลางทางกฎหมาย ครั้งที่ ๑ ตั้งแต่วันที่ ๑๖ - ๓๐ มกราคม ๒๕๖๖ และครั้งที่ ๒ ตั้งแต่วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ - ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ มีผู้แสดงความคิดเห็นทั้งหมด ๕ คน โดยแสดงความคิดเห็นในประเด็นของหลัก

ความปลอดภัยทางนิวเคลียร์ที่กำหนดในร่างหมวด ๑ อาคารและโครงสร้าง หมวด ๒ ระบบสนับสนุนตามที่กำหนดไว้ และหมวด ๓ ระบบสนับสนุน รวมถึงการใช้บังคับของกฎกระทรวงฉบับนี้

 อีกทั้ง ทางสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติได้ส่งร่างกฎกระทรวงฉบับนี้ไปยังการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ซึ่งอาจเป็นผู้มีส่วนได้เสียในการสร้างโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ในอนาคต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

20 ซึ่งจะขอรับใบอนุญาตก่อสร้างเครื่องปฏิกรณ์วิจัยขนาดเล็ก ขนาด ๔๕ กิโลวัตต์ และสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ที่มีแผนก่อสร้างเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์วิจัย ขนาด ๑๐ - ๒๐ เมกะวัตต์ โดยได้รับความ

ความคิดเห็นจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในประเด็นของคำนิยาม

 การนำกฎหมายว่าด้วยโรงงานและกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารมาบังคับใช้โดยอนุโลม หลักความปลอดภัยทางนิวเคลียร์ตามที่กำหนดไว้ในหมวด ๑ อาคาร หมวด ๒ โครงสร้าง หมวด ๓ ระบบสนับสนุน และความหมาย

25 ของตัวแปรในตารางที่ ๑ โดยมีรายละเอียดของความเห็นตามเอกสารประกอบวาระนี้ จึงเรียนมาเพื่อให้ที่ประชุมทราบ

 ประธาน - ในส่วนที่ส่งให้การไฟฟ้าการผลิตแห่งประเทศไทยทราบนั้น มีหน่วยงานเครือข่ายที่เป็นหน่วยงานเอกชนในเครือข่ายได้ให้ความเห็นด้วยหรือไม่ หรือมีเฉพาะการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยซึ่งเป็น

30 หน่วยงานรัฐให้ความเห็น

 ผู้ช่วยเลขานุการ (นายไชยยศ) - เฉพาะการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้นที่ตอบมา เนื่องจาก ยังไม่มีบริษัทเอกชนอื่นอาจยังไม่มีโครงการที่จะสร้าง จึงยังไม่ได้ส่งไปเพื่อรับฟังความคิดเห็น

 ประธาน - สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติอาจต้องมีการเตรียมความพร้อม เนื่องจากบริษัทเอกชนเหล่านั้นอาจมีแผนการสร้างในอนาคต

 ศ.อำนาจ - ในการรับฟังความคิดเห็นนั้นก็จะมีทั้งผู้เห็นด้วยและไม่เห็นด้วย หากกรณีใดที่ไม่นำมาพิจารณาแก้ไข ทางฝ่ายเลขานุการจะใส่ความเห็นได้หรือไม่ว่าไม่เห็นด้วยเพราะเหตุใด ทั้งนี้ เพื่อความโปร่งใส

35 และเพื่อให้ได้มีการตอบสนองทุกคำถาม อีกทั้ง เพื่อประโยชน์เมื่อนำร่างกฎหมายเข้าพิจารณาในที่ประชุม คณะกรรมการพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ (พนส.)

 นายสุนทร - กรณีนี้ได้มีการทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากกฎหมาย (RIA) หรือไม่

ผู้ช่วยเลขานุการ (นายไชยยศ) – มีการวิเคราะห์ผลกระทบแต่ยังไม่ได้แนบมาในรายงานครั้งนี้ ส่วนรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากกฎหมาย (RIA) จะนำเสนอในขั้นตอนการนำร่างให้คณะรัฐมนตรีพิจารณา ซึ่งอยู่ในระหว่างการจัดทำ

5 สำหรับความเห็นที่ได้รับจะมีการพิจารณากันในคณะของผู้ร่างฯ ก่อน หากเห็นด้วยจะมีการปรับปรุง แก้ไขตามความเห็น และหากไม่เห็นด้วยจะมีการบันทึกเหตุผลไว้ ก่อนนำเข้าพิจารณาในคณะกรรมการพลังงานเพื่อสันติ (พนส.) ทั้งนี้ จะมีการบันทึกไว้เป็นหลักฐานทั้งหมดว่าความเห็นใดที่เห็นด้วยหรือไม่เห็นด้วย เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาของคณะกรรมการกฤษฎีกา

10 ประธาน – ปัญหาที่อาจเกิดขึ้น คือ การรับฟังความคิดเห็นอาจทำได้ไม่ทั่วถึง ซึ่งอาจกระทบถึงในอนาคต และประเด็นปัญหาอื่น ๆ คือแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศ (PDP) ซึ่งเป็นของกระทรวงพลังงาน หากไม่มีปัญหาก็จะสร้างได้ในปี พ.ศ. ๒๕๘๐

ผู้ช่วยเลขานุการ (นายไชยยศ) – ตามแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศ (PDP) อาจมีการสร้างได้ในปี พ.ศ. ๒๕๘๐

ประธาน – ในขณะที่สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติมีแผนการใด ๆ เพิ่มเติมหรือไม่

15 ผู้ช่วยเลขานุการ (นายไชยยศ) – ประเทศไทยมีแผนการก่อสร้างโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ในปี พ.ศ. ๒๕๕๓ แต่เนื่องจากเกิดเหตุการณ์ฟูกูชิม่า ทำให้โครงการหยุดลง ในขณะนั้นสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติเตรียมความพร้อมทางกฎหมาย กล่าวคือ เตรียมร่างกฎหมายพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์ พ.ศ. ๒๕๕๙ และได้เข้าเป็นภาคีในสัญญาและอนุสัญญาต่าง ๆ ที่จำเป็นทั้งด้านความปลอดภัย ความมั่นคงปลอดภัย และด้านพิทักษ์ความปลอดภัย และในปัจจุบันยังคงเหลือในด้านความรับผิดชอบจากความเสี่ยงทางนิวเคลียร์ (Nuclear Liability) ที่ประเทศไทยยังไม่ได้เข้าร่วม เนื่องจากยังไม่มีกฎหมายในเรื่องดังกล่าว อย่างไรก็ตาม

20 สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติได้จัดทำร่างกฎหมายไปแล้วประมาณร้อยละแปดสิบ เพื่อนำไปให้ทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ (IAEA) พิจารณาให้ความเห็นก่อนที่จะเสนอตามลำดับขั้นตอนตามกฎหมาย ทั้งนี้ทางผู้แทนจากกระทรวงพลังงานมีความเห็นเพิ่มเติมหรือไม่เกี่ยวกับโรงไฟฟ้า หรือเกี่ยวกับแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศ (PDP)

25 นางสาวฉัตรแก้ว - ปัจจุบันทางสำนักงานนโยบายพลังงานกำลังร่างแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศ (PDP) ฉบับปัจจุบัน ซึ่งคาดว่าเรื่องแผนของพลังงานนิวเคลียร์บรรจุเข้าไปด้วย

นางสาวกรกช - ขอสอบถามเพิ่มเติม โดยปกติหากมีการแก้กฎหมายระดับพระราชบัญญัติจะต้องมีการเผยแพร่ผลการรับฟังความคิดเห็นหรือไม่ และในส่วนของกฎหมายลำดับรองนั้นหากจะต้องปฏิบัติเช่นเดียวกับกฎหมายระดับพระราชบัญญัติซึ่งต้องมีการเผยแพร่ผลการรับฟังความคิดเห็นด้วยก่อนที่จะเสนอเรื่องเข้าคณะกรรมการพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ (พนส.) หรือไม่

30 ผู้ช่วยเลขานุการ (นายไชยยศ) – โดยปกติจะมีการนำขึ้นไปเผยแพร่บนเว็บไซต์ของสำนักงาน
ประธาน – ขั้นตอนต่อไปคือการนำร่างกฎหมายเข้าคณะกรรมการพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ (พนส.) ใช่หรือไม่

35 ผู้ช่วยเลขานุการ (นายไชยยศ) – ในขั้นตอนต่อไปจะนำร่างกฎกระทรวงมาตรฐานเกี่ยวกับความมั่นคงแข็งแรงและความปลอดภัยในการก่อสร้างสถานประกอบการทางนิวเคลียร์และสถานที่ให้บริการจัดการกากกัมมันตรังสี พ.ศ. เข้าที่ประชุมคณะกรรมการพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ (พนส.) และจะให้คณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

มติที่ประชุม : ทราบ โดยมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ดังนี้

๑. การดำเนินการภายหลังการรับฟังความคิดเห็น ให้มีบันทึกเหตุผลไว้ทั้งกรณี que ที่ปรับปรุงแก้ไขตามความเห็นและกรณีไม่เห็นด้วย โดยให้นำข้อสรุปดังกล่าวเผยแพร่ให้ประชาชนทราบ และนำเข้าพิจารณาในคณะกรรมการพลังงานเพื่อสันติ (พนส.) ต่อไป

๒. พิจารณาให้มีการรับฟังความคิดเห็นในผู้อาจได้รับผลกระทบให้ครอบคลุมทุกหน่วยงาน

5

ระเบียบวาระที่ ๔ : เรื่องที่เสนอให้ที่ประชุมพิจารณา

ร่างกฎกระทรวงว่าด้วยการดำเนินการของผู้รับใบอนุญาตด้านความปลอดภัย กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี พ.ศ.

10 ผู้ช่วยเลขานุการ (นายไชยยศ) – ร่างกฎกระทรวงฉบับนี้เคยผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการแล้ว และสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติได้แก้ไขร่างกฎกระทรวงตามมติที่ประชุม โดยมีสาระสำคัญ ดังนี้

15 ๑. ชื่อของร่างกฎกระทรวงแก้ไขเป็น “ร่างกฎกระทรวงว่าด้วยการดำเนินการของผู้รับใบอนุญาตด้านความปลอดภัย กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี พ.ศ.” เพื่อให้สอดคล้องและไม่ซ้ำซ้อนกับแผนฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีที่อยู่ในอำนาจของคณะกรรมการพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ และเพื่อให้ชัดเจนว่าร่างกฎกระทรวงฉบับนี้ใช้บังคับเฉพาะผู้รับใบอนุญาตไม่รวมไปถึงผู้แจ้งการครอบครอง

๒. แก้ไขร่างกฎกระทรวงให้มีเนื้อหาบังคับเฉพาะผู้ขอรับใบอนุญาตเท่านั้น ไม่รวมไปถึงผู้แจ้งการครอบครอง อีกทั้งได้แก้ไขบทอาศัยอำนาจ โดยตัดมาตรา ๙๑/๑ แห่งพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ เพื่อให้สอดคล้องกัน

20 ๓. ตรวจสอบเนื้อหาให้มีรายละเอียดครอบคลุมในเรื่องการกำหนดจำพวกของผู้รับใบอนุญาต กำหนดหน้าที่ของผู้รับใบอนุญาตว่าให้จัดทำแผนป้องกันอันตรายทางรังสี กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี กำหนดรายละเอียดของแผนป้องกันอันตรายทางรังสี กำหนดให้ผู้รับใบอนุญาตต้องมีการฝึกซ้อมทำแผน กำหนดให้ผู้รับใบอนุญาตมีหน้าที่จัดให้มีพื้นที่รองรับกรณีที่เกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นจากการประกอบกิจการตามใบอนุญาต และกำหนดให้ผู้รับใบอนุญาตมีหน้าที่จำกัดปริมาณรังสีตามที่ร่างกฎกระทรวงกำหนดไว้สำหรับบุคคลแต่ละประเภทในลักษณะที่แตกต่างกัน

๔. ตัดนิยาม “เหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี” เนื่องจากมีเนื้อหาซ้ำซ้อนกับมาตรา ๑๐๐ ตามพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙

๕. แก้ไขคำอธิบายของจำพวกที่ ๔ ตามตารางการจัดจำพวกการดำเนินการเพื่อประโยชน์ในการตอบสนองกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี

30 ๖. แก้ไขร่างกฎกระทรวงในเนื้อหาและถ้อยคำให้มีความชัดเจนและครอบคลุมมากยิ่งขึ้น จึงเรียนคณะกรรมการเพื่อพิจารณา

ประธาน – ขอให้ฝ่ายเลขานุการ พิจารณาร่างกฎกระทรวงฉบับนี้เป็นรายชื่อ

35 ผู้ช่วยเลขานุการ (นายไชยยศ) – ขอเริ่มจากชื่อของร่างกฎกระทรวงฉบับนี้จาก “ร่างกฎกระทรวงความปลอดภัยเกี่ยวกับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี พ.ศ.” แก้ไขเป็น “ร่างกฎกระทรวงว่าด้วยการดำเนินการของผู้รับใบอนุญาตด้านความปลอดภัย กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี พ.ศ.” ทางอนุกรรมการมีความเห็นเพิ่มเติมหรือไม่

นางสาวกรกช – ขออนุญาตแก้ไขชื่อร่างกฎกระทรวงเนื่องจากอาจทำให้เข้าใจได้ว่าเป็นใบอนุญาตด้านความปลอดภัย ขอสลับตำแหน่งเป็น “ร่างกฎกระทรวงว่าด้วยการดำเนินการด้านความปลอดภัยของผู้รับใบอนุญาต กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี พ.ศ.” เพื่อความชัดเจนยิ่งขึ้น

ผู้ช่วยเลขานุการ (นายไชยยศ) – บทอาศัยอำนาจ ร่างกฎกระทรวงฉบับนี้อาศัยอำนาจตามความใน มาตรา ๕ วรรคสอง มาตรา ๘ (๑๘) และมาตรา ๙๑ แห่งพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ บัญญัติให้ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมโดยคำแนะนำของคณะกรรมการ พลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ มีอำนาจกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการเกี่ยวกับความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี ดังต่อไปนี้

ร่างข้อ ๑ ตัดนิยามคำว่า “เหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี”

“ผลกระทบทางรังสีที่เห็นผลชัดเจน” (Deterministic effect) หมายความว่า ผลของรังสีที่เกิดขึ้น เมื่อร่างกายได้รับปริมาณรังสีเกินขีดเริ่มเปลี่ยน และจะรุนแรงมากขึ้นเมื่อร่างกายได้รับปริมาณรังสีมากขึ้น

10 “ผลกระทบทางรังสีที่เห็นผลไม่ชัดเจน” (Stochastic effect) หมายความว่า ผลของรังสีที่เกิดขึ้น แบบสุ่มซึ่งคาดคะเนจากข้อมูลทางสถิติของผู้ได้รับรังสี โดยโอกาสเกิดผลของรังสีจะเป็นสัดส่วนโดยตรงกับ ปริมาณรังสีที่ร่างกายได้รับ แต่ความรุนแรงจากผลของรังสีไม่ขึ้นกับปริมาณรังสีที่ร่างกายได้รับ

15 “แผนป้องกันอันตรายจากรังสี กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี” หมายความว่า แผน ตามมาตรา ๑๐๐ ที่จัดทำโดยผู้ขอรับใบอนุญาต ซึ่งระบุรายละเอียดเกี่ยวกับวัตถุประสงค์ โครงสร้าง ผู้ปฏิบัติงาน หน้าที่ความรับผิดชอบ และการประสานงานในการตอบสนองกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีอย่างมี ประสิทธิภาพ

นางสาวกรกช – ขออนุญาตแก้ไขคำว่า “ผู้ขอรับใบอนุญาต” เป็น “ผู้รับใบอนุญาต”

20 สามารถกำหนดนิยามเฉพาะ “แผนป้องกันอันตรายทางรังสี” โดยตัดคำว่า “กรณีเหตุฉุกเฉินทาง นิวเคลียร์และรังสี” เนื่องจากสาระสำคัญของร่างกฎกระทรวงฉบับนี้ได้กำหนดหน้าที่ให้ผู้รับใบอนุญาตต้องจัดทำ แผนป้องกันอันตรายทางรังสี แต่หากประสงค์จะคงไว้ก็ไม่ขัดข้องแต่อย่างใด และขออนุญาตเสนอว่าส่วนของนิยาม สามารถข้ามการพิจารณาไปพิจารณาในส่วนสาระสำคัญก่อน เนื่องจากการกำหนดสาระสำคัญในร่างกฎกระทรวง อาจจะกระทบต่อการกำหนดนิยามในภายหลังได้

25 รศ.สัญญาชัย – ขออนุญาตพิจารณาบทนิยามของ “ผลกระทบทางรังสีที่เห็นผลชัดเจน” (Deterministic effect) ตามที่ได้กำหนดว่า ผลของรังสีที่เกิดขึ้นเมื่อร่างกายได้รับปริมาณรังสีเกินขีดเริ่มเปลี่ยน คำนิยามดังกล่าว จะใช้แบบ Threshold หรือเป็นแบบ Linear เพื่อให้เกิดความเข้าใจที่ตรงกัน เนื่องจากตาม นิยามดังกล่าว หากตีความทาง Health Physics จะใช้แบบ Threshold ทางวิศวกรรมจะใช้แบบ Linear ถึงแม้ ผลที่ได้จะไม่ต่างกันมาก แต่เพื่อความเข้าใจที่ตรงกัน

ผู้ช่วยเลขานุการ (นายไชยยศ) – ฝ่ายเลขานุการขอรับไปตรวจสอบกับนิยามของ IAEA อีกครั้งหนึ่ง ประธาน – คำนิยามได้ปรากฏอยู่ในเนื้อหาของร่างกฎกระทรวงอีกหรือไม่

30 ผู้ช่วยเลขานุการ (นายไชยยศ) – ส่วนหนึ่งอยู่ในเนื้อหาของร่างกฎกระทรวงด้วย เนื่องจากร่าง กฎกระทรวงฉบับนี้เคยเข้าคณะกรรมการแล้ว จึงขออนุญาตพิจารณาเฉพาะสาระสำคัญของร่างกฎกระทรวง ร่างข้อ ๔ ตัดคำว่า “ผู้แจ้ง” เป็น “ผู้รับใบอนุญาตต้องจัดทำแผนป้องกันอันตรายจากรังสี กรณีเกิด เหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี โดยอย่างน้อยต้องมีรายละเอียดตามภาคผนวก ๑”

ร่างข้อ ๕ วรรคสอง ตัดคำว่า “หรือผู้แจ้ง”

35 นางสาวกรกช – จากนิยามคำว่า “แผนป้องกันอันตรายจากรังสี กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์ และรังสี” มีการกำหนดหน้าที่ของผู้รับใบอนุญาตต้องจัดให้มีผู้ปฏิบัติงานกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และ รังสี ดังนี้ ถือว่าเป็นหลักเกณฑ์และวิธีการด้านความปลอดภัยหรือไม่ เนื่องจากอาจเป็นข้อกำหนดตาม มาตรา ๑๐๑ ซึ่งไม่ได้มีการกำหนดหน้าที่ของผู้รับใบอนุญาตไว้

เลขานุการ – เนื้อหาที่กำหนดไว้ในร่างกฎกระทรวงนี้ ปส. เห็นว่าเป็นเรื่องความปลอดภัย

นางสาวกรกช - ถ้าเห็นว่าเป็นหลักเกณฑ์ที่กำหนดได้ตามมาตรา ๙๑ ก็ไม่ขัดข้อง

ผู้ช่วยเลขานุการ (นายไชยยศ) - ร่างข้อ ๗ ผู้รับใบอนุญาต ตัดคำว่า “หรือผู้แจ้ง” ต้องจัดให้มีบุคคลหรือหน่วยงานในการตอบสนองเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี บุคคลหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการตอบสนองเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีตามวรรคหนึ่งต้องได้รับการฝึกอบรมและฝึกซ้อมเกี่ยวกับการ

5 ตอบสนองเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีอย่างสม่ำเสมอ

ร่างข้อ ๘ ผู้รับใบอนุญาต ตัดคำว่า “หรือผู้แจ้ง” ต้องจัดให้มีการอบรมแก่บุคลากรภายในองค์กรให้ทราบถึงขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีขึ้น พร้อมทั้งติดประกาศขั้นตอนการปฏิบัติกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีไว้ในที่ซึ่งสามารถเห็นได้ชัดเจน

10 ร่างข้อ ๙ ผู้รับใบอนุญาต ตัดคำว่า “หรือผู้แจ้ง” ที่ดำเนินการจำพวกที่ ๑ จำพวกที่ ๒ และจำพวกที่ ๓ ต้องจัดให้มีการฝึกซ้อมแผนบนโต๊ะ (Table Top Exercise) หรือการฝึกซ้อมแผนภาคสนามและรายงานการฝึกซ้อมต่อสำนักงานอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง

15 ถัดมาที่มีการแก้ไขคือหมวด ๔ การดำเนินการจำพวกที่ ๓ ได้ปรับแก้ไขร่างข้อ ๑๗ เดิม แล้วแก้ไขเป็น “ร่างข้อ ๑๗ ผู้รับใบอนุญาตที่ดำเนินการจำพวกที่ ๓ ต้องกำหนดมาตรการฉุกเฉินเพิ่มเติมในแผนป้องกันอันตรายจากรังสี กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี ตามข้อ ๑๓ (๒)” เพื่อจะได้ไม่เขียนข้อความซ้ำเนื่องจากเป็นเนื้อความเดียวกัน

หมวด ๕ การดำเนินการจำพวกที่ ๔ ร่างข้อ ๑๘ ผู้รับใบอนุญาต ตัดคำว่า “หรือผู้แจ้ง” ที่ดำเนินการจำพวกที่ ๔ มีหน้าที่จัดทำแผนป้องกันอันตรายจากรังสี กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี ให้ครอบคลุมระดับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีตามข้อ ๒ (๔)

20 บทเฉพาะกาล ร่างข้อ ๑๙ ผู้รับใบอนุญาต ตัดคำว่า “หรือผู้แจ้ง” ซึ่งได้รับใบอนุญาต ตัดคำว่า “ใบรับแจ้ง” อยู่ก่อนวันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับต้องปฏิบัติให้ถูกต้องตามกฎหมายกระทรวงนี้ภายในหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่กฎกระทรวงนี้ใช้บังคับ

และมีการแก้ไขตารางการจัดจำพวกในจำพวกที่ ๔ ข้อที่ ๒ การดำเนินการการครอบครองหรือใช้หรือการขนส่งวัสดุกำมันตรังสีซึ่งมีผลรวมของค่ากำมันตภาพต่อค่าความเป็นอันตราย (A/D) เกินกว่า จากเดิม “๑” แก้ไขเป็น “๐.๐๑” ทั้งนี้ ค่าความเป็นอันตรายให้เป็นไปตามที่เลขาธิการประกาศกำหนด

25 ประธาน - เชิญคณะอนุกรรมการให้ความเห็น โดยร่างกฎกระทรวงทั้ง ๑๙ ข้อ และภาคผนวกมีความสำคัญในการปฏิบัติ จึงต้องพิจารณาทั้งสองส่วน

นายสุนทร - มีข้อสังเกตว่าในบทเฉพาะกาลจะใช้การพิมพ์ตัวเลขหนึ่งร้อยแปดสิบวันเป็นตัวหนังสือ แต่เมื่อพิจารณาในร่างข้ออื่นในส่วนอื่นจะเขียนเป็นตัวเลข ควรร่างให้มีความสอดคล้องกันทั้งฉบับ

30 เลขานุการ - ฝ่ายเลขานุการจะนำไปปรับปรุงแก้ไขให้สอดคล้องกันตามแบบของการยกร่างกฎหมายต่อไป

ประธาน - ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบร่างกฎกระทรวงว่าในการพิมพ์ตัวเลขในร่างข้อใดบ้าง

เลขานุการ - ในร่างข้อ ๖ “ทั้งนี้ผู้มีอายุต่ำกว่า ๑๕ ปี” ใช้เป็นตัวเลข ส่วนในบทเฉพาะกาลกำหนดไว้เป็นตัวหนังสือ

35 นางเพ็ญภา - ร่างข้อ ๑๐ “กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีทุก ๕ ปี” ใช้เป็นตัวเลข

ประธาน - ยังมีในร่างข้อใดอีกหรือไม่ เนื่องจากเมื่อแก้ไขร่างกฎกระทรวงและคณะอนุกรรมการเห็นชอบแล้วจะไม่ได้นำเข้ามาให้คณะอนุกรรมการพิจารณาอีก

ผู้ช่วยเลขานุการ (นายไชยยศ) - คุณกิตติ์กวินมีความเห็นเพิ่มเติมเกี่ยวกับร่างกฎกระทรวงนี้หรือไม่

นายกิตติ์กวิน - ยังไม่มีความเห็นเพิ่มเติม

นางสาวกรกช - ร่างกฎกระทรวงฉบับนี้จะต้องเสนอต่อคณะรัฐมนตรีและส่งให้สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาตรวจพิจารณา โดยสาระสำคัญของร่างกฎกระทรวงฉบับนี้เป็นการกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการด้านความปลอดภัย ซึ่งอาจมีการแก้ไขเพิ่มเติมในชั้นตรวจพิจารณาร่างของสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ในชั้นนี้ผู้แทนของสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาเห็นชอบในหลักการของกฎกระทรวงฉบับนี้

5 ผู้ช่วยเลขานุการ (นายไชยยศ) - ถ้าไม่มีความเห็นอื่น เป็นอันว่าคณะอนุกรรมการเห็นชอบในหลักการในร่างกฎกระทรวงฉบับนี้ กระบวนการต่อไปจะเสนอร่างกฎกระทรวงให้คณะกรรมการพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติพิจารณาและจะเสนอเข้าคณะรัฐมนตรีต่อไป

นายไชยยศ - มีความเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

10 ๑. นิยาม “ผลกระทบทางรังสีที่เห็นผลชัดเจน” จะไปปรากฏในเนื้อหาร่างข้อ ๔ และร่างข้อ ๑๓ (๒) ให้แก้ไขให้ใช้คำตรงกัน

๒. แก้ไขถ้อยคำในร่างข้อ ๖ จาก “ต้องไม่ได้รับรังสีเกิน” เป็น “ต้องได้รับรังสีไม่เกิน”

๓. ในกรณีนี้ไม่ได้รวมถึงสตรีที่อยู่ในระหว่างให้นมบุตร โดยปรากฏในเนื้อหาเฉพาะสตรีมีครรภ์ เนื่องจากการที่เป็นเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีจะค่อนข้างรุนแรงมากกว่าทางรังสีทั่วไป อาจต้องมีการเพิ่มเติม

15 ผู้ช่วยเลขานุการ (นายไชยยศ) - ขอรับประเด็นดังกล่าวไปปรับแก้ไขร่างกฎกระทรวง โดยต้องแก้ไขถ้อยคำในร่างข้อ ๖ เป็น “ต้องได้รับรังสีไม่เกิน” และประเด็นสตรีมีครรภ์และหญิงให้นมบุตรอาจจะต้องเพิ่มเติม เนื่องจากกรณีเชอร์โนบิลมีการแพร่รังสีทางน้ำนมได้

ประธาน - ที่ประชุมมีมติเห็นชอบในหลักการของร่างกฎกระทรวงและให้เพิ่มเติมในมติที่ประชุมว่าจะรับความเห็นของคณะอนุกรรมการไปปรับปรุงร่างกฎกระทรวง

20 เลขานุการ - ขอให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่าภายหลังจากการประชุมคณะอนุกรรมการ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติจะนำร่างกฎกระทรวงฉบับนี้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติหลักเกณฑ์การจัดทำร่างกฎหมายและการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมาย พ.ศ. ๒๕๖๒ และเมื่อได้ผลเป็นประการใดแล้วหรือมีการแสดงความคิดเห็นให้แก้ไขร่างกฎกระทรวง สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติก็จะปรับปรุงตามความเห็นของผู้ให้ความเห็นและจะเสนอร่างกฎกระทรวงต่อคณะกรรมการพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติในการประชุมคราวที่จะถึงนี้ต่อไป

25 **มติที่ประชุม** : คณะอนุกรรมการมีมติเห็นชอบในหลักการร่างกฎกระทรวง โดยให้ฝ่ายเลขานุการปรับแก้ไขร่างกฎกระทรวงตามความเห็นของคณะอนุกรรมการ ดังนี้

๑. แก้ไขชื่อร่างกฎกระทรวงเป็น “ร่างกฎกระทรวงว่าด้วยการดำเนินการด้านความปลอดภัยของผู้รับใบอนุญาต กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี พ.ศ.”

30 ๒. พิจารณานิยาม “ผลกระทบทางรังสีที่เห็นผลชัดเจน” (Deterministic effect) ที่ได้กำหนดว่าหมายความว่า ผลของรังสีที่เกิดขึ้นเมื่อร่างกายได้รับปริมาณรังสีเกินขีดเริ่มเปลี่ยน ใช้แบบ Threshold หรือเป็นแบบ Linear เพื่อให้เกิดความเข้าใจที่ตรงกัน

๓. พิจารณานิยาม “แผนป้องกันอันตรายจากรังสี กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี” ว่าสามารถตัดคำว่า “กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี” ได้หรือไม่

35 ๔. พิจารณานิยาม “แผนป้องกันอันตรายจากรังสี กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี” มีการกำหนดหน้าที่ของผู้รับใบอนุญาตต้องจัดให้มีผู้ปฏิบัติงานกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี ดังนี้ ถือว่าเป็นหลักเกณฑ์และวิธีการด้านความปลอดภัยหรือไม่ เนื่องจากอาจเป็นข้อกำหนดตามมาตรา ๑๐๑ ซึ่งไม่ได้มีการกำหนดหน้าที่ของผู้รับใบอนุญาตไว้

๕. พิจารณาการกำหนดระยะเวลาและอายุในร่างกฎกระทรวงนี้ ควรใช้ตัวหนังสือหรือตัวเลขให้เหมือนกันทั้งฉบับ

ทั้งนี้ หากมีการแก้ไขร่างกฎกระทรวงแล้วให้เสนอต่อคณะกรรมการพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ โดยไม่ต้องนำกลับมาให้คณะกรรมการพิจารณาอีกครั้ง

5

ระเบียบวาระที่ ๕ : เรื่องอื่น ๆ
ไม่มี

10

เลิกประชุมเวลา ๑๐.๓๐ น.

15

นางสาวยุพเรศ มีความดี
นางสาวอัญชุลีพร สีแดง
ผู้จัดรายงานการประชุม

นายอนิรุทธ์ ทรงจักรแก้ว
ผู้ตรวจรายงานการประชุม