



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

กรุงเทพฯ ๒๕๖๗
รหัส..... ๑๐๗๔๓๙
วันที่..... ๑๐/๑๐/๒๕๖๗
เวลา..... ๑๔.๔๙ น.

ส่วนราชการ สำนักนายกรัฐมนตรี สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี โทร. ๐ ๒๒๘๓ ๔๒๓๓

ที่ ๙๙๐๑๔/๑๗/๖๗

วันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความอุ่นเคราะห์เผยแพร่พระราชบัญญัติพัฒนา尼วเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๖๘

(๑) เรียน หัวหน้าส่วนราชการระดับกรม รัฐวิสาหกิจในสังกัดสำนักนายกรัฐมนตรี และหน่วยงานของรัฐ ในกำกับสำนักนายกรัฐมนตรี

สำนักนายกรัฐมนตรีขอส่งสำเนาหนังสือกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด่วนที่สุด ที่ วท ๐๔๐๔/๖๖๔๑ ลงวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๖๗ เรื่อง ขอความอุ่นเคราะห์เผยแพร่พระราชบัญญัติพัฒนา尼วเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๖๘ ดังมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นางพัชราภรณ์ อินทรีวงศ์)

รองปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

๑

ที่ ๙๙ ๙๙๐๑๔/๑๗/๖๗

เรียน ผอ.สำนักฯ, ผอ.กงส. และพี.พี.นป.นป.นป.
เพื่อโปรดทราบ

ผู้อำนวยการ นิม.เงิน

ผู้อำนวยการ

๗ ต.ค. ๒๕๖๗

๒

เรียน อปส.

สปน. แจ้งเรื่อง ขอความอุ่นเคราะห์เผยแพร่พระราชบัญญัติพัฒนา尼วเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๖๘ ให้ หน่วยงานในสังกัดทราบ
เพลิงงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๖๘ ให้ หน่วยงานในสังกัดทราบ
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และเห็นสมควรแจ้งเรียนให้หน่วย
งานทราบทั่วไป

(นายสมอ นิม.เงิน)

ลนก.

๗ ต.ค. ๖๗

๒

- ทราบ
- ดำเนินการตามเสนอ

ผลโท

(บรรเสริญ แก้วกานนิต)

รักษาราชการในตำแหน่ง อปส.

๗ ต.ค. ๖๗

๑

๑๑ ๑๑ ๒๕๖๗ ๖๘/๒๔

สำเนาจัดทำ.....	แบบที่.....
เลขที่.....	วันที่.....
	เวลา.....

๙๖๙๗๐
๓๑๖๗
๙๖.๔.๗



ด่วนที่สุด

ที่ว่าฯ ๐๘๐๕/๖๙๗๙

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ถนนพระรามที่ ๖ ราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๗ กันยายน ๒๕๕๙

ห้องคลัง	
เลขที่.....	๗๔๗๙
วันที่.....	๗.๙.๕๙
เวลา.....	๙.๙.๕๙

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เผยแพร่พระราชบัญญัติพัฒนา尼วเคลือร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙

เรียน ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. พระราชบัญญัติพัฒนา尼วเคลือร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙ จำนวน ๒๒ แผ่น

๒. สรุปสรารถคัญของพระราชบัญญัติพัฒนา尼วเคลือร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙ จำนวน ๒ แผ่น

ด้วยพระราชบัญญัติพัฒนา尼วเคลือร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙ ได้ฝ่ากการพิจารณาของ สภานิตบัญญัติแห่งชาติ และประกาศในราชกิจจานุเบกษา เดือน ๑๓ ตุลา ตอนที่ ๖๗ ก เมื่อวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๕๙ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้บังคับในการดำเนินการเกี่ยวกับพัฒนา尼วเคลือร์และรังสีในทาง สันติ เพื่อให้เกิดความปลอดภัย ความมั่นคงปลอดภัย และการพิทักษ์ความปลอดภัยอย่างเพียงพอ ที่จะป้องกัน อันตรายจากผลกระทบทางนิวเคลียร์และรังสีต่อประชาชนและสิ่งแวดล้อม

เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมก่อนพระราชบัญญัติฯ จะมีผลบังคับใช้ในวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในการเผยแพร่ พระราชบัญญัติฯ ไปยังหน่วยงานในสังกัดได้รับทราบ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์เผยแพร่พระราชบัญญัติฯ ดังกล่าวด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายอลงกรณ์ เหล่านา)

ผู้ตรวจราชการกระทรวง ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สำนักงานประมาณเพื่อสันติ

สำนักนโยบายและบริหารด้านพัฒนาประมาณ

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๕๖ ๗๖๐๐ ต่อ ๑๑๒๓, ๑๑๒๔

โทรสาร ๐ ๒๕๖๑ ๓๐๓๓

สำเนาอยู่ต้อง

(นางสาวชร้า อ่อนละมุน)
นักจัดการงานที่ปรึกษาด้าน

สรุปสาระสำคัญของพระราชบัญญัติพัลส์งานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙

พระราชบัญญัติพัลส์งานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙ ได้ประกาศลงในประกาศราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๓๓ ตอนที่ ๖๗ ก ลงวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๕๙ ซึ่งมีผลบังคับใช้วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ซึ่งพระราชบัญญัติพัลส์งานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๐๘ ได้ใช้บังคับมาเป็นเวลานานและบทบัญญัติบางมาตราไม่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมปัจจุบัน ในการแก้ไขดังกล่าวเป็นการเพิ่มกลไกในการกำกับดูแลอย่างประการ รวมถึงเพิ่มหลักเกณฑ์เกี่ยวกับความรับผิดชอบต่อความเสียหายสาธารณะที่เกิดขึ้น และกำหนดความผิดเพิ่มขึ้นจึงเห็นสมควรปรับปรุงกฎหมาย โดยมีสาระสำคัญ ดัง

(๑) กำหนดให้ยกเลิกพระราชบัญญัติพัลส์งานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔ และพระราชบัญญัติพัลส์งานนิวเคลียร์เพื่อสันติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๐๘

(๒) กำหนดให้พระราชบัญญัติฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้บังคับแก่การดำเนินการเกี่ยวกับพัลส์งานนิวเคลียร์และรังสีในทางสันติ และพระราชบัญญัติฉบับนี้ไม่ใช้บังคับแก่ยานพาหนะทางทหารของต่างประเทศที่ขับเคลื่อนด้วยพลังงานนิวเคลียร์ซึ่งเข้ามาในราชอาณาจักร

(๓) กำหนดให้มีคณะกรรมการพัลส์งานนิวเคลียร์เพื่อสันติ ประกอบด้วย นายกรัฐมนตรี เป็นประธานกรรมการ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นรองประธานกรรมการ กรรมการโดยตัวแทนจำนวนเก้าคน กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจำนวนไม่เกินหกคน และเลขานุการสำนักงานประมาณเพื่อสันติเป็นกรรมการและเลขานุการ

(๔) กำหนดให้คณะกรรมการฯ มีอำนาจหน้าที่ในการกำกับดูแลการใช้ประโยชน์จากพัลส์งานนิวเคลียร์ กำกับดูแลทางนิวเคลียร์และรังสี ให้คำแนะนำแก่รัฐมนตรีในการออกกฎหมาย วางระเบียบควบคุม และดำเนินกิจการให้เป็นไปตามข้อกำหนด หรือเงื่อนไขในใบอนุญาต ส่งเสริมและเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัยจากพัลส์งานนิวเคลียร์ กำหนดมาตรฐานต่างๆ อันพึงใช้โดยเฉพาะเกี่ยวกับพัลส์งานนิวเคลียร์ รวมทั้งกำหนดแผนเพื่อรับมือกับเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี

(๕) กำหนดหน้าที่และวิธีการในการควบคุมวัสดุกัมมันตรังสี เครื่องกำเนิดรังสี วัสดุนิวเคลียร์ สถานประกอบการนิวเคลียร์ ภาคกัมมันตรังสี และเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ที่ใช้แล้ว

(๖) กำหนดมาตรฐานความปลอดภัย ความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี และการพิทักษ์ความปลอดภัยทางนิวเคลียร์

(๗) กำหนดให้ผู้ครอบครองวัสดุกัมมันตรังสี วัสดุนิวเคลียร์ ภาคกัมมันตรังสี เชื้อเพลิงนิวเคลียร์ หรือเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ที่ใช้แล้ว ซึ่งประสงค์ทำการขนส่งวัสดุดังกล่าว มีหน้าที่ต้องแจ้งต่อเลขานุการสำนักงานประมาณเพื่อสันติ และผู้ครอบครองที่ประสงค์จะขนส่งวัสดุดังกล่าวและผู้รับขนส่งวัสดุดังกล่าวนั้น มีหน้าที่ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขเกี่ยวกับความปลอดภัย และความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี

(๘) กำหนดมาตรฐานการกรณีมีเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี กรณีที่เกิดอันตรายหรือความเสียหายอันเกิดจากการประกอบกิจกรรมตามใบอนุญาต ให้ผู้รับอนุญาตมีหน้าที่รับผิดชอบในเบื้องต้นตามแผนป้องกันอันตรายจากรังสี และต้องบอกแจ้งเหตุนี้ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ทราบทันที ทั่วกรรณีอันตรายหรือความเสียหายที่มีลักษณะหรือขยายขอบเขตเป็นความเสียหายสาธารณะ รวมทั้งกรณีอันตรายหรือความเสียหายอันเกิดจากนิวเคลียร์หรือรังสีที่เกิดขึ้นในต่างประเทศซึ่งผลกระทบต่อประเทศไทย ให้เจ้าหน้าที่มี

อำนาจตามกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย มีอำนาจเข้ารับเหตุแห่งความเสียหาย สาธารณะนั้นได้ทันที

(๙) เลขาธิการมีอำนาจสั่งระงับการกระทำที่ฝ่าฝืน แก้ไขปรับปรุง หรือปฏิบัติให้ถูกต้อง เหมาะสมภายในระยะเวลาที่กำหนด ในกรณีที่ผู้รับใบอนุญาตฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวง หรือประกาศที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือเงื่อนไขที่กำหนดในใบอนุญาต ซึ่งหากผู้รับใบอนุญาตไม่ปฏิบัติตามคำสั่งภายในระยะเวลาที่กำหนดตั้งแต่ล่าม เลขาธิการมีอำนาจสั่งพักใช้ใบอนุญาต ทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้

(๑๐) กำหนดให้พนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจเข้าไปในสถานที่ประกอบกิจการหรือที่มีไว้ หรือที่มีเหตุอันควรสงสัยว่าประกอบกิจการหรือที่มีไว้ซึ่งวัสดุกัมมันตรังสี เครื่องกำเนิดรังสี วัสดุนิวเคลียร์ กากกัมมันตรังสี และเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว หรือสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ หรือเข้าไปในยานพาหนะที่บรรทุกหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าบรรทุกวัสดุกัมมันตรังสี เครื่องกำเนิดรังสี วัสดุนิวเคลียร์ กากกัมมันตรังสี และเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว รวมทั้งเจ้าหน้าที่มีอำนาจเข้าไปในสถานที่ก่อสร้างสถานประกอบการทางนิวเคลียร์หรือสถานที่ประกอบกิจการให้บริการจัดการกากกัมมันตรังสี เพื่อตรวจสอบการก่อสร้างหรือการทดสอบระบบ อีกทั้ง มีอำนาจ ตรวจค้น กัก ยึด หรืออายัดวัสดุข้างต้นในกรณีที่มีการฝ่าฝืนบทบัญญัติตามที่พระราชบัญญัตินี้กำหนด

(๑๑) กำหนดให้ผู้กระทำการฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้ ต้องรับโทษอาญาซึ่งมีโทษที่หนักขึ้นกว่าพระราชบัญญัติพลังงานประมาณเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔

(๑๒) กำหนดให้มีคณะกรรมการเปรียบเทียบคดี ซึ่งประกอบด้วย เลขาธิการสำนักงานประมาณ เพื่อสันติ ผู้แทนสำนักงานอัยการสูงสุด และผู้แทนสำนักงานตำรวจนายชัตติ มีอำนาจเบรียบเทียบคดีบรรดาความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ ที่มีโทษปรับสถานเดียว หรือที่มีโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือหักจำนำปรับ

(๑๓) กำหนดบทเฉพาะกาลเกี่ยวกับคณะกรรมการประกอบด้วยประธานกรรมการ รองประธานกรรมการ และกรรมการโดยตำแหน่งตามมาตรา ๙ (๑) (๒) และ (๓) แห่งพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๘ ปฏิบัติหน้าที่ไปพลาสก่อน จนกว่าจะมีการแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิตามมาตรา ๙ (๔) ซึ่งต้องไม่เกินหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ

(๑๔) กำหนดบทเฉพาะกาลเกี่ยวกับบรรดาความผิดตามพระราชบัญญัติพลังงานประมาณเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔ ที่มีโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือหักจำนำปรับ หรือความผิดที่มีโทษปรับสถานเดียว และยังอยู่ในระหว่างการดำเนินคดี สามารถเข้าสู่กระบวนการเบรียบเทียบคดีได้ตามพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๘



พระราชบัญญัติ
ພລັງຈານນິວເຄີຍຮ່ເພື່ອສັນຕິ

ພ.ສ. ໨໔໔໔

กฎหมายพลดອດຸລຍເທິ່ງ ປ.ຮ.

ໃຫ້ເກີນ ວັນທີ ៥ ສິງຫາຄມ ພ.ສ. ໨໔໔໔
ເປັນປີທີ່ ໩ ໃນຮັບກາລປັຈຈຸບັນ

พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ
ให้ประกาศว่า

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงกฎหมายว่าด้วยພລັງຈານປ່ຽນແປງພລັງຈານນິວເຄີຍຮ່ເພື່ອສັນຕິ

จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้ตราพระราชบัญญัติขึ้นไว้โดยคำแนะนำและยินยอมของ
สภานิติบัญญัติแห่งชาติ ดังต่อไปนี้

มาตรา ๑ พระราชบัญญัตินี้เรียกว่า “พระราชบัญญัติພລັງຈານນິວເຄີຍຮ່ເພື່ອສັນຕິ พ.ສ. ໨໔໔໔”

มาตรา ๒ พระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดหนึ่ງຮ້ອຍແປດສີບັນນັບແຕ່ວັນປະກາດ
ໃນราชกิจຈານເບກຫາເປັນດັ່ງໄປ

มาตรา ๓ ให้ยกເລີກ

(๑) พระราชบัญญัติພລັງຈານປ່ຽນແປງພລັງຈານນິວເຄີຍຮ່ເພື່ອສັນຕິ พ.ສ. ໨໔໐໔

(๒) พระราชบัญญัติພລັງຈານປ່ຽນແປງພລັງຈານນິວເຄີຍຮ່ເພື່ອສັນຕິ (ฉบับທີ່ ๒) พ.ສ. ໨໔໐໔

มาตรา ๔ ในพระราชบัญญัตินี้

“ພລັງຈານນິວເຄີຍຮ່” หมายความว่า พລັງຈານທີ່ປັດປຸງຂອງການຈາກການແຍກ ຮວມ ທີ່ມີແປງນິວເຄີຍຮ່
“ຮັງສີ” หมายความว่า ຄລື່ນແມ່ເໜີລຶກໄພຟ້າຫຼືອນຸກາຄໃດ ຖໍ່ທີ່ມີຄວາມເຮົວ ສິ່ງສາມາດຄົກ່ອໄຫຼດ
ການແຕກຕົວເປັນໄອອອນໄດ້ໃນດັວກລາງທີ່ຜ່ານໄປ

“วัสดุกัมมันตรังสี” หมายความว่า ธาตุหรือสารประกอบด้วย ทองค์ประกอบส่วนหนึ่งมีโครงสร้างภายในอ่อนตัว และสามารถตัวโดยปลดปล่อยรังสีออกมานะ ทั้งที่มีอยู่ในธรรมชาติหรือเกิดจากการผลิตหรือการใช้วัสดุนิวเคลียร์ การผลิตจากเครื่องกำเนิดรังสี หรือกรณีอื่นใด ทั้งนี้ ไม่รวมถึงวัสดุกัมมันตรังสี ที่มีลักษณะเป็นวัสดุนิวเคลียร์

“เครื่องกำเนิดรังสี” หมายความว่า เครื่องหรือระบบอุปกรณ์เมื่อมีการให้พลังงานเข้าไปแล้ว จะก่อให้เกิดการปลดปล่อยรังสีออกมานะ และอุปกรณ์ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงที่ใช้ประกอบเป็นเครื่องกำเนิดรังสี

“วัสดุนิวเคลียร์” หมายความว่า

(๑) วัสดุดูดนำแสง ได้แก่

(ก) ยูเรเนียมที่มีอยู่ตามธรรมชาติ ยูเรเนียมด้วยสมรรถนะ หอเรียม หรือวัสดุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ทั้งนี้ รวมถึงสารประกอบหรือสารผสมของธาตุหรือวัสดุดังกล่าวตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

(ข) แร่หรือสินแร่ซึ่งประกอบด้วยวัสดุตาม (ก) อย่างหนึ่งหรือหลายอย่างโดยมีอัตราความเข้มข้นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

(๒) วัสดุนิวเคลียร์พิเศษ ได้แก่

(ก) พลูโทเนียม ยูเรเนียม ๒๓๓ ยูเรเนียมที่เสริมสมรรถนะด้วยยูเรเนียม ๒๓๓ หรือยูเรเนียม ๒๓๔ หรือสารประกอบของธาตุดังกล่าว

(ข) วัสดุใด ๆ ที่มีวัสดุตาม (ก) อย่างหนึ่งหรือหลายอย่างผสมเข้าไป

(ค) วัสดุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

(๓) วัสดุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

“เครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์” หมายความว่า เครื่องหรือระบบอุปกรณ์ใด ๆ ซึ่งออกแบบหรือใช้เพื่อก่อให้เกิดพลังงานนิวเคลียร์ ซึ่งได้แก่ เครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์เพื่อการผลิตพลังงานและเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์วิจัย

“เครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์เพื่อการผลิตพลังงาน” หมายความว่า เครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ที่นำพลังงานนิวเคลียร์ไปใช้ประโยชน์เพื่อผลิตเป็นพลังงานในรูปแบบอื่น

“เครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์วิจัย” หมายความว่า เครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ที่ใช้นิวตรอนหรือรังสีเพื่อการศึกษา การค้นคว้า การวิจัย หรือการอื่น

“สถานประกอบการทางนิวเคลียร์” หมายความว่า

(๑) สถานที่ใช้เครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์เพื่อการผลิตพลังงาน แต่ไม่รวมถึงยานพาหนะที่ใช้เครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์เพื่อการผลิตพลังงานสำหรับการขับเคลื่อน

- (๒) สถานที่ใช้เครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์วิจัย
- (๓) สถานที่แต่งแร่เพื่อให้ได้น้ำซึ่งวัสดุนิวเคลียร์
- (๔) สถานที่เปลี่ยนรูปหรือเสริมสมรรถนะวัสดุนิวเคลียร์
- (๕) สถานที่ประกอบหรือจัดเก็บเชื้อเพลิงนิวเคลียร์
- (๖) สถานที่จัดเก็บหรือแปรสภาพเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว

“เชื้อเพลิงนิวเคลียร์” หมายความว่า วัสดุนิวเคลียร์ที่ฝ่ายกระบวนการเหมาสุมเพื่อใช้เป็นแหล่งกำเนิดพลังงานนิวเคลียร์

“เชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว” หมายความว่า เชื้อเพลิงนิวเคลียร์ที่ฝ่ายการใช้งานในเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์แล้ว และไม่นำไปใช้งานในเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์อีก

“ภาகัมมันตั้งสี” หมายความว่า วัสดุไม่ว่าจะอยู่ในรูปของแข็ง ของเหลว หรือก๊าซ ตั้งต่อไปนี้

(๑) วัสดุกัมมันตั้งสีที่อยู่ภายใต้การควบคุมตามพระราชบัญญัตินี้ บรรดาที่ไม่อาจใช้งานได้ตามสภาพอีกต่อไป

(๒) วัสดุที่ประกอบหรือปนเปื้อนด้วยวัสดุนิวเคลียร์หรือวัสดุกัมมันตั้งสีที่อยู่ภายใต้การควบคุมตามพระราชบัญญัตินี้ หั้งนี้ วัสดุที่ประกอบหรือปนเปื้อนดังกล่าวต้องมีค่ากัมมันตภาพต่อบริษัท หรือกัมมันตภาพรวมสูงกว่าเกณฑ์ปลอดภัยที่คณะกรรมการกำหนด

(๓) วัสดุอื่นใดที่มีกัมมันตภาพตามที่คณะกรรมการกำหนด หั้งนี้ “ไม่รวมถึงเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว”

“ทำเครื่องกำเนิดรังสี” หมายความรวมถึง ผลิต ประกอบ ประดิษฐ์ ปรับปรุง แปรสภาพ หรือดัดแปลงเครื่องกำเนิดรังสี

“นำผ่าน” หมายความว่า นำหรือส่งผ่านราชอาณาจักรไม่ว่าจะมีการเปลี่ยนถ่ายยานพาหนะในราชอาณาจักรหรือไม่ก็ตาม

“ไว้ในครอบครอง” หมายความว่า ไว้ในครอบครองเพื่อตนเองหรือไว้ในครอบครองเพื่อจำหน่ายแต่หั้งนี้ไม่รวมถึงไว้ในครอบครองเพื่อการขนส่ง

“แต่งแร่” หมายความว่า การกระทำอย่างใด ๆ เพื่อทำแร่ให้สะอาด หรือเพื่อให้แร่ที่ปนกันอยู่ตั้งแต่สองชนิดขึ้นไปแยกออกจากกัน

“คณะกรรมการ” หมายความว่า คณะกรรมการพัฒนานิวเคลียร์เพื่อสันติ

“กรรมการ” หมายความว่า กรรมการพัฒนานิวเคลียร์เพื่อสันติ

“สำนักงาน” หมายความว่า สำนักงานประมาณเพื่อสันติ

“เลขธิกการ” หมายความว่า เลขธิกการสำนักงานประมาณเพื่อสันติ

“พนักงานเจ้าหน้าที่” หมายความว่า ผู้ซึ่งรัฐมนตรีแต่งตั้งให้ปฏิบัติการตามพระราชบัญญัตินี้

“รัฐมนตรี” หมายความว่า รัฐมนตรีรัฐบาลการตามพระราชบัญญัตินี้

ມາດຮາ ៥ ໃຫ້ຮູ່ມນດຮີວ່າກາງກරທຽງວິທຍາຄາສດ້ແລະເທົດໃນລີ້ຮັກຍາກາຣ
ຕາມພຣະພຣະບໍ່ຢູ່ຕີ້ນີ້ ແລະໃໝ່ອໍານາຈແຕ່ຕັ້ງພັກງານເຈົ້າໜ້າທີ່ ກັບອອກກູ່ກຣທຽງກໍາຫັນດ່າຮຽມເນື່ອມ
ໄຟເກີນດ້າຮ້າທ້າຍພຣະພຣະບໍ່ຢູ່ຕີ້ນີ້ ລດທີ່ອີກເວັ້ນຕ່າຍຮຽມເນື່ອມ ແລະກໍາຫັນດີກິຈກາຮ້ຳນີ້ ທັ້ນີ້ ເພື່ອປົງປັດກາຣ
ໃຫ້ເປັນໄປຕານພຣະພຣະບໍ່ຢູ່ຕີ້ນີ້

ກາຮອອກກູ່ກຣທຽງຕາມວຣຄທນີ້ ຈະກໍາຫັນດ່າຮຽມເນື່ອມໃຫ້ແຕກຕ່າງກັນ ໂດຍຄຳນຶ່ງຕົ້ງປະເທ
ໜີ້ຕີ້ນີ້ ຂີ້ອຮັດບັນມັນຕາພຂອງວັສດຸກົມມັນຕັງສີ ເຄື່ອງກຳເນີດຮັງສີ ວັສດຸນິວເຄລີ່ຍ໌ ສະຖານປະກອບກາຣ
ທາງນິວເຄລີ່ຍ໌ ທີ່ອກາກກົມມັນຕັງສີໄດ້

ກູ່ກຣທຽງນັ້ນ ເມື່ອໄດ້ປະກາດໃນราชກິຈຈານເບກຫາແລ້ວ ໃຫ້ເຂັ້ມັດກັບໄດ້

ໜ້າຕີ້ນີ້

ບທ່ວ່າໄປ

ມາດຮາ ៦ ພຣະພຣະບໍ່ຢູ່ຕີ້ນີ້ມີວັດຖຸປະສົງສົມເພື່ອໃຫ້ບັນດັບແກ່ກາຮຕໍ່ເນີນກາຣເກື່ອງກັນ
ພລັງງານນິວເຄລີ່ຍ໌ແລະຮັງສີໃນທາງສັນຕິ ເພື່ອໃຫ້ດີກວາມປລອດກັຍ ວາມມິ່ນຄົງປລອດກັຍ ແລະກາຮພິທັກຍ່
ວາມປລອດກັຍ ອຍ່າງເພີ່ມພອ ທີ່ຈະປົ້ນກັນອັນຕາຍຈາກພລກຮະທບທາງນິວເຄລີ່ຍ໌ແລະຮັງສີດ່ອປະຊາບ
ແລະສິ່ງແວດລ້ອມ

ມາດຮາ ៧ ພຣະພຣະບໍ່ຢູ່ຕີ້ນີ້ໄນ້ໃຫ້ບັນດັບແກ່ຍານພາຫະທາງທຫරຂອງຕ່າງປະເທດທີ່ບັນດັບ
ດ້ວຍພລັງງານນິວເຄລີ່ຍ໌ທີ່ເຂົ້າມາໃນຮາຂອານາຈັກ

ມາດຮາ ៨ ເພື່ອປະໂຍບໃນກາຮປົງປັດກາຣໃຫ້ເປັນໄປຕານພຣະພຣະບໍ່ຢູ່ຕີ້ນີ້ ໃຫ້ຮູ່ມນດຮີ
ໂດຍຄຳແນະນຳຂອງຄນະກຣມການນີ້ອໍານາຈຂອງກູ່ກຣທຽງ ດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້

- (១) ກໍາຫັນດອຸປະກຣດທີ່ໃຫ້ປະກອບເປັນເຄື່ອງກຳເນີດຮັງສີເປັນເຄື່ອງກຳເນີດຮັງສີ
- (២) ກໍາຫັນດໄ້ວັສດຸອື່ນໄດ້ເປັນວັສດຸຕົ້ນກຳລັງ ວັສດຸນິວເຄລີ່ຍ໌ພິເສດ ທີ່ອວັສດຸນິວເຄລີ່ຍ໌
- (៣) ກໍາຫັນດສາຮປະກອບທີ່ສາຮປະສມຂອງຢູ່ເຮັດວຽກທີ່ມີອຸ່ນຕາມຮຽມໜາຕີ ຢູ່ເຮັດວຽກທີ່ມີອຸ່ນຕ້ອຍສມຮຣດນະ
ທອເຮັດວຽກ ທີ່ອວັສດຸອື່ນໄດ້ທີ່ມີກູ່ກຣທຽງກໍາຫັນດໄ້ເປັນວັສດຸຕົ້ນກຳລັງ ເພື່ອໃຫ້ສາຮປະກອບທີ່ສາຮປະສມນັ້ນ
ເປັນວັສດຸຕົ້ນກຳລັງ

(៤) ກໍາຫັນດອ້ຕຣາຄວາມເຂັ້ມຂັ້ນຢູ່ເຮັດວຽກທີ່ມີອຸ່ນຕາມຮຽມໜາຕີ ຢູ່ເຮັດວຽກທີ່ມີອຸ່ນຕ້ອຍສມຮຣດນະ
ທອເຮັດວຽກ ທີ່ມີກູ່ກຣທຽງກໍາຫັນດໄ້ເປັນວັສດຸຕົ້ນກຳລັງ ທີ່ປະກອບທີ່ສາຮປະສມຂອງຫາດ ທີ່ອວັສດຸຕົ້ນກຳລ່າງ
ທີ່ມີກູ່ກຣທຽງກໍາຫັນດໄ້ເປັນວັສດຸຕົ້ນກຳລັງ ເພື່ອໃຫ້ແຮ່ທີ່ສັນເປັນເປັນວັສດຸ

(៥) ກໍາຫັນດວັສດຸກົມມັນຕັງສີແລະເຄື່ອງກຳເນີດຮັງສີທີ່ມີອຸ່ນຕາມພຣະພຣະບໍ່ຢູ່ຕີ້ນີ້
ຕາມມາດຮາ ៨ ແລະມາດຮາ ៩

(๖) กำหนดวัสดุกัมมันตรังสีที่ต้องแจ้งการครอบครองหรือใช้ตามมาตรา ๒๐ วรรคหนึ่ง หรือกำหนดวัสดุนิวเคลียร์ที่ต้องแจ้งการครอบครองตามมาตรา ๓๔ วรรคหนึ่ง

(๗) กำหนดประเทวัสดุกัมมันตรังสี เครื่องกำเนิดรังสี หรือวัสดุนิวเคลียร์ที่บุคคลธรรมดา ขอรับใบอนุญาตได้ตามมาตรา ๒๘ หรือมาตรา ๔๐

(๘) กำหนดศักยภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี เครื่องกำเนิดรังสี หรือวัสดุนิวเคลียร์ตามมาตรา ๒๙ (๑) (๗) มาตรา ๓๐ (๒) มาตรา ๔๑ (๑) (๗) หรือมาตรา ๔๒ (๑) หรือศักยภาพทางเทคนิคและการเงินของผู้ตั้งสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ตามมาตรา ๔๖ (๒)

(๙) กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขเกี่ยวกับการก่อสร้างสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ ตามมาตรา ๔๘

(๑๐) กำหนดรายละเอียดของรายงานวิเคราะห์ความปลอดภัยของสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ ฉบับเป็นองค์รวมตามมาตรา ๕๖

(๑๑) กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขออนุญาต การบรรจุเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ วัสดุนิวเคลียร์ หรือเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว การทดสอบการเดินเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์หรือการทดสอบ การบรรจุวัสดุนิวเคลียร์หรือเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว และการรายงานการทดสอบต่างๆ ตามมาตรา ๖๗

(๑๒) กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข และระยะเวลาในการยื่นคำขอเลิกดำเนินการ และรายละเอียดของแผนการเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ตามมาตรา ๗๐

(๑๓) กำหนดระดับค่ากัมมันตภาพและค่าครึ่งชีวิตของกากกัมมันตรังสีที่ปล่อยทิ้งออกสู่สิ่งแวดล้อมได้ และกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และปริมาณปล่อยทิ้งจากการกักกัมมันตรังสีตามมาตรา ๗๔

(๑๔) กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดการกากกัมมันตรังสี และกำหนดการกักกัมมันตรังสี ที่ต้องส่งให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการตามมาตรา ๗๘

(๑๕) กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในการแจ้งการนำวัสดุกัมมันตรังสีเข้ามายจากหลุมสำรวจปีตอเรเลียม และกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในการดำเนินการเมื่อไม่สามารถนำวัสดุกัมมันตรังสีเข้ามายจากหลุมสำรวจปีตอเรเลียมตามมาตรา ๘๓

(๑๖) กำหนดหลักเกณฑ์ ขั้นตอน และวิธีการการเก็บรักษาเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว การส่งเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้วให้แก่หน่วยงานของรัฐ การส่งเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้วไปจัดการนอกราชอาณาจักร และการส่งเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้วกลับคืนแก่ประเทศผู้ขายหรือผู้ให้เช่าตามมาตรา ๘๗

(๑๗) กำหนดการดำเนินกิจการทางนิวเคลียร์ที่ต้องแจ้งต่อลำชาธิการตามมาตรา ๙๐

(๑๘) กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการเกี่ยวกับความปลอดภัยและความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์ และรังสี และการพิทักษ์ความปลอดภัยทางนิวเคลียร์ ที่ผู้รับใบอนุญาตหรือผู้แจ้งต้องปฏิบัติตามมาตรา ๙๑

(ຂ) ກໍາທັນດກກະແປ່ງຮະດັບແລກກໍາທັນດກຄຸນວຸດີຂອງເຈົ້າທີ່ຄວາມປລອດກັຍທາງຮັງສີ ເຈົ້າທີ່ດໍາເນີນການທາງເຫັນນີ້ເກີຍກັບວັດຖຸນິວເຄລີຍໆ ແລະເຈົ້າທີ່ບໍ່ມີບົດໃຈຕື່ອງປະກິດນິວເຄລີຍໆ ຮັມທັງໝົດກະເຄີຍໆ ວິຊີກາຣ ແລະເຈື່ອນໄຂໃນການຂອງຮັບໃບອຸນຸມາດ ກາຣອອກໃບອຸນຸມາດ ແລະກາຣຕ່ອງອາຍໃບອຸນຸມາດ ຕາມມາດຮາ ໤໫ ແລະມາດຮາ ໫໬

(ໂ) ກໍາທັນດກລັກເກີຍໆ ວິຊີກາຣ ແລະເຈື່ອນໄຂເກີຍກັບຄວາມປລອດກັຍແລກມົ້ນຄົງປລອດກັຍທາງນິວເຄລີຍໆແລກຮັງສີ ທີ່ຜູ້ຮັບຄ່ອງວັດຖຸນັ້ນມັນຕົງຮັງສີ ວັດຖຸນິວເຄລີຍໆ ກາກກົມມັນຕົງຮັງສີ ເຊື້ອເພີ່ງນິວເຄລີຍໆໃໝ່ເລີ້ວ້າ ຜົ່ງປະສົງຈະໜສົງວັດຖຸຕັ້ງກລາວ ແລະຜູ້ຮັບຄ່ອງວັດຖຸຕັ້ງກລາວມີເຈົ້າທີ່ຕ້ອງປະກິບຕີ ຕາມມາດຮາ ໫໬

ໜ້າດ ໭ ຄົມະກຽມກາຣພລັງຈານນິວເຄລີຍໆເພື່ອສັນຕິ

ມາດຮາ ໫ ໄທມີຄົມະກຽມກາຣຄະນະນີ້ເອີ້ນວ່າ “ຄົມະກຽມກາຣພລັງຈານນິວເຄລີຍໆເພື່ອສັນຕິ” ປະກອບດ້ວຍ

- (໑) ນາຍກັບຮູມນົມຕີ ເປັນປະທານກາຣມກາຣ
- (໒) ຮັກສູນນົມຕີວ່າກາຣກະທຽວວິທາສາສຕ່ຣແລກເທດໂນໂລຢີ ເປັນຮອງປະທານກາຣມກາຣ
- (໓) ກາຣມກາຣໂດຍຕໍ່ແທນ່ງ ຈໍານວນສີບຄນ ໄດ້ແກ່ ປລັດກະທຽວກາໂທມ ປລັດກະທຽວກາຕ່າງປະເທດ ປລັດກະທຽວທັງໝາຍກາຣຮ່າມ່າດີ ແລະສຶ່ງແວດ້ອມ ປລັດກະທຽວພລັງຈານ ປລັດກະທຽວມາດໄທ ປລັດກະທຽວວິທາສາສຕ່ຣແລກເທດໂນໂລຢີ ປລັດກະທຽວສາຂາຮະສຸຂ ປລັດກະທຽວອຸດສາຫກຮ່າມ ເລົາຊີກາຣຄະນະກາຣພັນນາກາຣເທຣຍສູກົງແລກສັງຄນແທ່ໜ້າຕີ ແລະເລົາຊີກາຣສາກວາມມົ້ນຄົງແທ່ໜ້າຕີ
- (໔) ກາຣມກາຣຜູ້ທຽບຄຸນວຸດີຈຶ່ງຄົມະກັບຮູມນົມຕີແຕ່ງຕັ້ງຈາກບຸຄຄລຈຶ່ງມີຄວາມຮູ້ ຄວາມເຊີຍວ່າຍຸງ ແລະປະສົບກາຣນີ້ທີ່ເກີຍວ່າຈົ່ງກັບນິວເຄລີຍໆແລກຮັງສີໃນສາຂາວິທາສາສຕ່ຣ ວິທາກຽມສາສຕ່ຣ ແພທາສາສຕ່ຣ ແກ່ຍຕາສາສຕ່ຣ ອົບນິຕິສາສຕ່ຣ ຈໍານວນໄຟເກີນທຸກຄນ ເປັນກາຣມກາຣ

ໄທເລົາຊີກາຣເປັນກາຣມກາຣແລກເຫັນນຸ່ກາຣ ແລະເລົາຊີກາຣຈະແຕ່ງຕັ້ງຫ້າຊາຍກາຣໃນສຳນັກງານ ຈໍານວນໄຟເກີນສອງຄນເປັນຜູ້ຊ່າຍເຫັນນຸ່ກາຣກີໄດ້

- ມາດຮາ ໧໐ ກາຣມກາຣຜູ້ທຽບຄຸນວຸດີທີ່ຕ້ອງມີຄຸນສົມບັດໃແລກມີລັກສະນະທີ່ຕ້ອງໜ້າມ ຕັ້ງຕ່ອງໄປນີ້
- (໑) ມີສົງຫຼາດໃຫຍ
 - (໒) ມີອາຍຸໄຟຕໍ່ກຳວ່າສາມສີບທ້າປັບປຸງຮົມນ ແລະຕ້ອງໄຟເກີນເຈື້ດສີບປັບປຸງຮົມນ
 - (໓) ໄນເປັນສາມາຊີກສາຜູ້ແທນຮາຍງວມ ສາມາຊີກວຸດີສາກ ຫ້າຮາຊກາຣກາເມືອງ ສາມາຊີກສາທ້ອງຖິ່ນ ຜູ້ບໍ່ທີ່ກຳນົດກາຣທ້ອງຖິ່ນ ບໍ່ຮັບກາຣມກາຣມີ້ນ ອົບຜູ້ດໍາຮັງຕໍ່ແທນ່ງໃຫ້ ຖ້າໃນພຣຄກາຣເມືອງ

- (ຂ) ໄນເປັນບຸກຄລິກຄລິກຈິຕຫຼືອຈິຕິພື້ນເພື່ອນໄມ່ສ່ນປະກອບ
(ຜ) ໄນຕິຕາເສພດີຕໃຫ້ໂທຍ
(ນ) ໄນເປັນບຸກຄລິມລະລາຍຫຼືອໄໝເຕີເປັນບຸກຄລິມລະລາຍ
(ມ) ໄນເປັນຄນໃຮຄວາມສາມາຮຣີຂອງຄນເສມືອນໃຮຄວາມສາມາຮຣີ
(ນ) ໄນເປັນບຸກຄລື່ມທີ່ຕ້ອງຄຳພິພາກຫາໃຫ້ຈຳຄຸກແລະຄູກຄຸມຂັ້ງອູ້ໂດຍໝາຍຂອງຄາລ
(ຜ) ໄນເປັນບຸກຄລື່ມທີ່ເຫຍດ້ອງຄຳພິພາກຫາໃຫ້ຈຳຄຸກຕັ້ງແຕ່ສອງປີ້ນໃນ ໂດຍໄດ້ພັນໂທເມາຍັງໄມ້ເຖິງໜ້າປີ
ໃນວັນໄດ້ຮັບການເສນອຂຶ້ນ ເວັນແຕ່ໃນຄວາມຜິດອັນໄດ້ກະທໍາໂດຍປະນາຫທີ່ຄວາມຜິດຫຼຸໂທຍ

(ຮ) ໄນເປັນບຸກຄລື່ມທີ່ເຫຍດ້ອງຄຳພິພາກຫາຫຼືອຄຳສັ່ງຂອງຄາລໃຫ້ທ່ຽບຢືນຕກເປັນຂອງແຜ່ນຕົນ
ເພຣະວ່າຮ່າຍຜິດປົກຕິຫຼືອມໜ້າຫຼັບພິຈາລະນາ

(ຜ) ໄນເຄີຍຄູກໄສ່ອອກ ປັດທອກ ພຣີໃຫ້ອອກຈາກຮາຊກາ ແນວຍງານຂອງຮູ້ ພຣີທີ່ນ່າຍງານ
ຂອງເອກະນາ ເພຣະຫຼຸຈິດທ່ອໜ້າທີ່ ພຣີປະປຸດຫຼົງຍ່າງຮ້າຍແຮງ ພຣີທີ່ວ່າກະທໍາການຫຼຸຈິດແລະປະປຸດ
ມີໜີບັນຫຼາກຮາຊກາ

ມາດຮາ ๑๑ ກຽມການຜູ້ທຽບຄຸນວຸດຸນມີວາຮກາຮດໍາຮັງຕໍ່ແໜ່ງຄරວາຄະສືບ

ໃນກຽມທີ່ກຽມການຜູ້ທຽບຄຸນວຸດຸນພັນຈາກຕໍ່ແໜ່ງກ່ອນວາຮ ຢ້ອໃນກຽມທີ່ຄນະຮູ້ມູນຕີແຕ່ຕັ້ງ
ກຽມການຜູ້ທຽບຄຸນວຸດຸນເພີ່ມຂຶ້ນໃນຮ່າງທີ່ກຽມການຜູ້ທຽບຄຸນວຸດຸນຂຶ້ນແຕ່ຕັ້ງໄວ້ແລ້ວຢ່າງມີວາຮອູ້ໃນຕໍ່ແໜ່ງ
ໃຫ້ຜູ້ໄດ້ຮັບແຕ່ຕັ້ງແໜ່ງຕໍ່ກ່ອນວາຮທີ່ວ່າງຫຼືອເປັນກຽມການຜູ້ທຽບຄຸນວຸດຸນເພີ່ມຂຶ້ນ ອູ້ໃນຕໍ່ແໜ່ງທ່າກັນວາຮ
ທີ່ເຫັນວ່າຈີ່ກຽມການຜູ້ທຽບຄຸນວຸດຸນຈຶ່ງໄດ້ແຕ່ຕັ້ງໄວ້ແລ້ວ

ໃນກຽມທີ່ກຽມການຜູ້ທຽບຄຸນວຸດຸນພັນຈາກຕໍ່ແໜ່ງກ່ອນວາຮ ໄກສະກຽມການປະກອບດ້ວຍ
ກຽມການທັນທຶນທີ່ມີອູ້ຈົນກວ່າຈີ່ກຽມການແຕ່ຕັ້ງກຽມການຜູ້ທຽບຄຸນວຸດຸນ

ເມື່ອຕຽບກໍາຫັນດາມວາຮໃນຮາຄທີ່ ແກ້ໄຂຍັງມີໄດ້ມີກຽມແຕ່ຕັ້ງກຽມການຜູ້ທຽບຄຸນວຸດຸນຂຶ້ນໃໝ່
ໃຫ້ກຽມການຜູ້ທຽບຄຸນວຸດຸນຈຶ່ງໄດ້ຮັບແຕ່ຕັ້ງໄຫມເຂົ້າຮ້ານຫຼັກສົດ
ກຽມການຜູ້ທຽບຄຸນວຸດຸນຈຶ່ງໄດ້ຮັບແຕ່ຕັ້ງໄຫມເຂົ້າຮ້ານຫຼັກສົດ

ກຽມການຜູ້ທຽບຄຸນວຸດຸນຈຶ່ງພັນຈາກຕໍ່ແໜ່ງຕໍ່ກ່ອນວາຮ ອາຈໄດ້ຮັບແຕ່ຕັ້ງອັກໄດ້ແຕ່ຈໍດໍາຮັງຕໍ່ແໜ່ງ
ຕິດຕ້ອງກັນເກີນສອງວາຮໄນ້ໄດ້

ມາດຮາ ๑๒ ນອກຈາກການພັນຈາກຕໍ່ແໜ່ງຕໍ່ກ່ອນວາຮ ກຽມການຜູ້ທຽບຄຸນວຸດຸນພັນຈາກຕໍ່ແໜ່ງ ເມື່ອ

(ໜ) ຕາຍ

(ໝ) ລາວອອກ

(ໝ) ຄນະຮູ້ມູນຕີໃຫ້ອອກເພຣະບກພ່ອງຕ່ອໜ້າທີ່ ມີຄວາມປະປຸດເສື່ອມເສີຍ ຢ້ອໃຫ້ອ່ອນຄວາມສາມາຮຣີ

(ໜ) ຊາດຄຸນສົມບັດຫຼືອມີສັກຍະນະຕ້ອງຫ້າມອ່າຍ່າງໜຶ່ງອ່າຍ່າງໄດ້ຕາມມາດຮາ ๑๐

มาตรา ๑๓ คณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

(๑) เสนอแนะนำนโยบายและมาตรการต่อคณะรัฐมนตรีในเรื่องดังต่อไปนี้

(ก) การใช้ประโยชน์จากพลังงานนิวเคลียร์

(ข) การกำกับดูแลทางนิวเคลียร์และรังสี เพื่อความปลอดภัยและเพื่อประโยชน์แก่การป้องกันหรือรับเหตุเดือดร้อนร้ายแรง ความเสียหาย หรืออันตราย ที่จะมีผลกระทบต่อบุคคล สัตว์ พืช ทรัพย์หรือสิ่งแวดล้อม หรือการทำหนตแนวทางหรือลักษณะการดำเนินการเกี่ยวกับการควบคุมสิ่งตั้งกล่าวให้สอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจและสังคม

(๒) ให้คำแนะนำแก่รัฐมนตรีในการออกกฎหมายที่เกี่ยวข้องตามพระราชบัญญัตินี้

(๓) วางแผนควบคุมและดำเนินกิจการให้เป็นไปตามข้อกำหนดหรือเงื่อนไขในใบอนุญาตที่ออกให้ตามพระราชบัญญัตินี้

(๔) กำหนดมาตรฐานต่าง ๆ อันเพียงด้วยเฉพาะเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์

(๕) ส่งเสริมและเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัยจากพลังงานนิวเคลียร์

(๖) กำหนดแผนอุปกรณ์เชิงทางนิวเคลียร์และรังสีซึ่งเป็นแผนสนับสนุนและอยู่ภายใต้แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติตามกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(๗) พิจารณาและวินิจฉัยอุทธรณ์คำสั่งของเลขานุการตามพระราชบัญญัตินี้

(๘) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการหรือตามที่คณะรัฐมนตรีมอบหมาย

มาตรา ๑๔ การประชุมคณะกรรมการ ต้องมีกรรมการมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการห้ามแต่ให้มีอยู่ ซึ่งจะเป็นองค์ประชุม

ในการประชุมคณะกรรมการ ถ้าประธานกรรมการไม่มาประชุมหรือไม่อาจปฏิบัติหน้าที่ได้ให้รองประธานกรรมการเป็นประธานในที่ประชุม ถ้าประธานกรรมการและรองประธานกรรมการไม่มาประชุมหรือไม่อาจปฏิบัติหน้าที่ได้ ให้ที่ประชุมเลือกกรรมการคนหนึ่งเป็นประธานในที่ประชุม

ในการปฏิบัติหน้าที่ ประธานกรรมการ รองประธานกรรมการ หรือกรรมการผู้ได้มีส่วนได้เสียโดยตรงหรือโดยอ้อมในเรื่องที่คณะกรรมการพิจารณา ให้ประธานกรรมการ รองประธานกรรมการ หรือกรรมการผู้นั้น แจ้งให้ที่ประชุมทราบ และให้ที่ประชุมพิจารณาว่ากรรมการผู้นั้นมีสมควรอยู่ในที่ประชุมหรือมีมติในการประชุมเรื่องนั้นได้หรือไม่

การวินิจฉัยข้อดعاของที่ประชุมให้ถือเสียงข้างมาก กรรมการคนหนึ่งให้มีเสียงหนึ่งในการลงคะแนนถ้าคะแนนเสียงเท่ากัน ให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกเสียงหนึ่งเป็นเสียงซ้ำ

มาตรา ๑๕ คณะกรรมการจะแต่งตั้งคณะอนุกรรมการเพื่อพิจารณาวินิจฉัยหรือปฏิบัติการอย่างใดอย่างหนึ่งตามที่คณะกรรมการมอบหมายก็ได้

การประชุมคณะกรรมการ ให้นำบทบัญญัติในมาตรา ๑๔ และมาตรา ๑๖ มาใช้บังคับโดยอนุโถม มาตรา ๑๖ ในการปฏิบัติหน้าที่ตามพระราชบัญญัตินี้ ให้คณะกรรมการมีอำนาจออกคำสั่ง เป็นหนังสือเรียกส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจ และเจ้าหน้าที่ของรัฐ ส่งข้อมูลหรือเอกสารใด ๆ ที่เกี่ยวข้องมาเพื่อประกอบการพิจารณาได้ ในกรณีอาจเรียกบุคคลใด ๆ มาชี้แจงด้วยก็ได้

มาตรา ๑๗ ให้สำนักงานปฎิบัติงานเกี่ยวกับการกำกับดูแลทางนิวเคลียร์และรังสี งานวิชาการ และงานธุรการให้แก่คณะกรรมการ รวมทั้งประสานงานและให้ความช่วยเหลือแก่หน่วยงานต่าง ๆ ทางด้านนิวเคลียร์และรังสี และงานอื่นใดตามที่คณะกรรมการมอบหมาย

หมวด ๓

วัสดุกัมมันตรังสีและเครื่องกำเนิดรังสี

มาตรา ๑๘ วัสดุกัมมันตรังสีใดที่ไม่อยู่ภายใต้การควบคุมตามพระราชบัญญัตินี้ ให้เป็นไปตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ทั้งนี้ ให้คำนึงถึงระดับกัมมันตภาพ หรือลักษณะการครอบครองหรือการใช้วัสดุกัมมันตรังสี

กฎกระทรวงตามวรรคหนึ่งอย่างน้อยให้กำหนดรายชื่อวัสดุกัมมันตรังสี และระดับกัมมันตภาพ หรือลักษณะการใช้งานวัสดุกัมมันตรังสี

มาตรา ๑๙ ผู้ใดจะดำเนินการดังต่อไปนี้ ต้องได้รับใบอนุญาตจากเลขานุการ

- (๑) ผลิต มีไว้ในครอบครอง หรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี
- (๒) นำเข้า ส่งออก หรือนำผ่านวัสดุกัมมันตรังสี

การขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการออกใบแทนใบอนุญาตสำหรับวัสดุกัมมันตรังสี แต่ละประเภท ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๒๐ วัสดุกัมมันตรังสีใดที่ผู้ดำเนินการไม่ต้องขอรับใบอนุญาตตามมาตรา ๑๙ ให้เป็นไปตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ทั้งนี้ ให้คำนึงถึงระดับกัมมันตภาพหรือลักษณะการใช้งานวัสดุกัมมันตรังสี

ผู้ใดมีไว้ในครอบครอง หรือใช้วัสดุกัมมันตรังสีที่ไม่ต้องขอรับใบอนุญาตตามวรรคหนึ่ง ต้องแจ้ง การครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสีต่อเลขานุการ

การแจ้งการครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข และระยะเวลาที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๒๑ ใบอนุญาตตามมาตรา ๑๙ ให้มีอายุ ดังต่อไปนี้

- (๑) ใบอนุญาตผลิตวัสดุกัมมันตรังสีให้มีอายุห้าปี

- (៣) ໃບອນຸຍາຕມມີໄວ້ໃນຄຽບຄອງທຣີ່ໃຊ້ວັດຖຸກົມມັນຕຽງສີໄໝມືອ້າຍຸ້າປີ
- (៤) ໃບອນຸຍາຕນຳເຂົ້າວັດຖຸກົມມັນຕຽງສີໄໝມືອ້າຍຸ້າມານທີ່ກຳທັນດີໃບອນຸຍາຕແຕ່ຕ້ອງໄປເກີນທິກເດືອນ
- (៥) ໃບອນຸຍາຕສົ່ງອອກວັດຖຸກົມມັນຕຽງສີໄໝມືອ້າຍຸ້າມານທີ່ກຳທັນດີໃບອນຸຍາຕແຕ່ຕ້ອງໄປເກີນທິກເດືອນ
- (៦) ໃບອນຸຍາຕນຳຜ່ານວັດຖຸກົມມັນຕຽງສີໄໝມືອ້າຍຸ້າມານທີ່ກຳທັນດີໃບອນຸຍາຕແຕ່ຕ້ອງໄປເກີນທິກເດືອນ

ມາດຮາ ២២ ໜີ້ຜູ້ຂອ້ອນປີໃບອນຸຍາຕນຳເຂົ້າວັດຖຸກົມມັນຕຽງສີຕາມມາດຮາ ១៨ ຂອງຮັບໃບອນຸຍາຕມີໄວ້ໃນຄຽບຄອງວັດຖຸກົມມັນຕຽງສີນັ້ນຕ້ວຍ

ມາດຮາ ២៣ ຜູ້ຮັບໃບອນຸຍາຕນຳຜ່ານວັດຖຸກົມມັນຕຽງສີ ໄທໄດ້ຮັບຍາກເວັ້ນກາຮອງຮັບໃບອນຸຍາຕມີໄວ້ໃນຄຽບຄອງວັດຖຸກົມມັນຕຽງສີຫີ່ກາຮອງແຈ້ງກາຮມີໄວ້ໃນຄຽບຄອງວັດຖຸກົມມັນຕຽງສີນັ້ນ ແລ້ວແຕ່ກຣນີ່

ມາດຮາ ២៤ ຜູ້ຮັບໃບອນຸຍາຕນຳເຂົ້າ ສົ່ງອອກ ທີ່ໄດ້ຮັບຍາກເວັ້ນກາຮອງຮັບໃບອນຸຍາຕມີໄວ້ໃນຄຽບຄອງວັດຖຸກົມມັນຕຽງສີຫີ່ກາຮອງແຈ້ງກາຮມີໄວ້ໃນຄຽບຄອງວັດຖຸກົມມັນຕຽງສີນັ້ນ ທະກຳຕ່ານຫຼຸກກາຮ ທີ່ເລີ້ມຕົ້ນກາຮອງການປະກາດກຳທັນດີ

ມາດຮາ ២៥ ໄທນັ້ນບັນທຶກຢັ້ງຕີໃນມາດຮາ ១៨ ມາໃຊ້ບັງຄັບກັບກາຮອງກຳທັນດີເຄື່ອງກຳນີ້ຕົ້ນໄດ້ໂນໂລມ

ມາດຮາ ២៦ ຜູ້ໄດ້ຈະຕໍາເນີນກາຮຕັ້ງຕໍ່ໄປນີ້ ຕ້ອງໄດ້ຮັບໃບອນຸຍາຕຈາກເລົາອີກາຮ

- (១) ທຳເຄື່ອງກຳນີ້ຕົ້ນໄດ້
- (២) ມີໄວ້ໃນຄຽບຄອງທຣີ່ໃຊ້ເຄື່ອງກຳນີ້ຕົ້ນໄດ້
- (៣) ນຳເຂົ້າຫີ່ກາຮອງສົ່ງອອກເຄື່ອງກຳນີ້ຕົ້ນໄດ້

ກາຮອງຮັບໃບອນຸຍາຕ ກາຮອອກໃບອນຸຍາຕ ແລະ ກາຮອອກໃບແຫັນໃບອນຸຍາຕສໍາຫັນເຄື່ອງກຳນີ້ຕົ້ນໄດ້ ແຕ່ລະປະເທດ ໄທເປັນໄປຕາມຫລັກເກມທີ່ ວິຊີກາຮ ແລະ ເງື່ອນໄຂທີ່ກຳທັນດີໃນກຸງກະທຽວ

ມາດຮາ ២៧ ໃບອນຸຍາຕຕາມມາດຮາ ២៦ ໄທມືອ້າຍ ດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້

- (១) ໃບອນຸຍາຕທຳເຄື່ອງກຳນີ້ຕົ້ນໄດ້
- (២) ໃບອນຸຍາຕມີໄວ້ໃນຄຽບຄອງທຣີ່ໃຊ້ເຄື່ອງກຳນີ້ຕົ້ນໄດ້
- (៣) ໃບອນຸຍາຕນຳເຂົ້າເຄື່ອງກຳນີ້ຕົ້ນໄດ້
- (៤) ໃບອນຸຍາຕສົ່ງອອກເຄື່ອງກຳນີ້ຕົ້ນໄດ້

ມາດຮາ ២៨ ຜູ້ຂອ້ອນປີໃບອນຸຍາຕຕາມມາດຮາ ១៨ ແລະ ມາດຮາ ២៦ ຕ້ອງເປັນນີ້ຕົ້ນບຸກຄົລ ເວັ້ນແຕ່ວັດຖຸກົມມັນຕຽງສີຫີ່ເຄື່ອງກຳນີ້ຕົ້ນໄດ້ ທີ່ກຳທັນດີໃນກຸງກະທຽວ

ມາດຮາ ២៩ ຜູ້ຂອ້ອນປີໃບອນຸຍາຕຕາມມາදຮາ ១៨ ແລະ ມາດຮາ ២៦ ທີ່ກຳນີ້ຕົ້ນບຸກຄົລອຮຽມດາ ຕ້ອງມີຄຸນສົນບົດແລະ ມີລັກຍະນະຕ້ອງໜ້າມ ດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້

(๑) คุณสมบัติ

(ก) มีอายุไม่ต่ำกว่าสิบปีบริบูรณ์

(ข) มีศักยภาพทางเทคนิคเพียงพอในการดูแลความปลอดภัยและความมั่นคงปลอดภัยของสุดยอดรังสีที่ขออนุญาต การดำเนินการเมื่อเลิกใช้งาน และการจัดการหาก้มั่นตรังสี หรือมีศักยภาพทางเทคนิคเพียงพอในการดูแลความปลอดภัยของเครื่องกำเนิดรังสีที่ขออนุญาต แล้วแต่กรณี ทั้งนี้ ศักยภาพทางเทคนิคให้เป็นไปตามที่กำหนดในกฎกระทรวง โดยอย่างน้อยต้องมีเรื่องดังต่อไปนี้

- (๑) สถานที่จัดเก็บหรือสถานที่ประกอบกิจการ
- (๒) เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้
- (๓) เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี
- (๔) แผนป้องกันอันตรายจากรังสี

(๒) ลักษณะต้องห้าม

(ก) เป็นคนวิกฤต คนไร้ความสามารถ หรือคนเสมือนไร้ความสามารถ

(ข) เป็นผู้อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตตามพระราชบัญญัตินี้

(ค) เคยถูกเพิกถอนใบอนุญาตตามพระราชบัญญัตินี้ โดยยังไม่พ้นห้าปีนับแต่วันที่ถูกเพิกถอนใบอนุญาต

(ง) เคยต้องคำพิพากษางานที่สุดให้จำคุกเนื่องจากการทำความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ โดยได้พ้นโทษมาแล้วห้าปีในวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต

มาตรา ๓๐ ผู้ขอรับใบอนุญาตตามมาตรา ๑๙ และมาตรา ๒๖ ซึ่งเป็นนิติบุคคลต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ดังต่อไปนี้

(๑) ผู้จัดการหรือผู้แทนนิติบุคคลต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามมาตรา ๒๙ (๑) (ก) และ (๒)

(๒) มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามมาตรา ๒๙ (๑) (ข) และ (๒) (ข) และ (ค)

(๓) ไม่เคยต้องคำพิพากษางานที่สุดให้ลงโทษเนื่องจากการทำความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ เว้นแต่ได้พ้นโทษมาแล้วห้าปีก่อนวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต

มาตรา ๓๑ ผู้รับใบอนุญาตตามมาตรา ๑๙ และมาตรา ๒๖ มีหน้าที่วางหลักประกันตังแต่ได้รับใบอนุญาตเพื่อเป็นหลักประกันในการจัดการหาก้มั่นตรังสี และในการเข้าดำเนินการของพนักงานเจ้าหน้าที่ตามมาตรา ๑๐๔ ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข และระยะเวลาที่กำหนดในกฎกระทรวง

หลักประกันตามวรรคหนึ่งจะเป็นเงินสด พันธบัตรของรัฐบาลไทย ตัญญาก้าประกันของธนาคาร หรือหลักประกันอื่นได้ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

ຄ້າຜູ້ຮັບໃບອນນຸ້າຕາມໄມ່ວາງຫຼືວາງຫລັກປະກັນໄມ່ຄຽບຕາມຈຳນວນແລະຮະຍະເວລາທີ່ກໍາທັນດຕາມວຽກຂອງນີ້ໃຫ້ເສີຍເຈີນເພີ່ມອີກຮ້ອຍສະສອງຕ່ອດເດືອນຂອງຈຳນວນຫລັກປະກັນທີ່ຕ້ອງວາງຫຼືວາງຫາດແຕ່ວັດແຕ່ກ່ອນນີ້ນັບແຕ່ວັນທີ່ຄຽບກໍາທັນດສັງ ແລະໃຫ້ເລີຊາອີກເຕືອນໃຫ້ມີກາວວາງຫລັກປະກັນ ແລະເຈີນເພີ່ມກາຍໃນຮະຍະເວລາສາມສືບວັນນັບແຕ່ວັນທີ່ໄດ້ຮັບໜັງສືອດເຕືອນ ແລະຄ້າຍັງໄມ້ມີກາວວາງຫລັກປະກັນແລະເຈີນເພີ່ມໃຫ້ຢູ່ກົດຕົອງ ເລີຊາອີກເອົາມຈຳສັ່ງໃຫ້ເພີກຄອນໃບອນນຸ້າຕາດີ

ໃນກຣັນທີ່ເລີຊາອີກມອບໝາຍໃຫ້ບຸກຄລີ່ນດຳເນີນການຈັດກາກັມມັນຕັງສີແທນຜູ້ຮັບໃບອນນຸ້າຕາທີ່ໃຫ້ຈ້າຍຈາກຫລັກປະກັນດາມວຽກຂອງນີ້ ໃນກຣັນທີ່ຫລັກປະກັນໄມ່ເພີ່ມພອ ຜູ້ຮັບໃບອນນຸ້າຕາດີຕ້ອງຮັບຜົດຂອບຄ່າໃຫ້ຈ້າຍສ່ວນທີ່ໜັດ ແລະຫາກມື້ຫົດກປະກັນເຫຼືອໃຫ້ຄືນແກ່ຜູ້ຮັບໃບອນນຸ້າຕາ

ຫລັກປະກັນດາມວຽກຂອງນີ້ ໄນມີໆຢູ່ໃນການຮັບຜົດແໜ່ງການບັງຄັບຄີ່ງ ແຕ່ໄໝໆພັນຈາກກວາມຮັບຜົດດາມພຣະຣາຊບັງຄູ່ຢູ່ຕົ້ນ

ການເກີບຮັກຫາແລະກາເປີກຈ້າຍຫລັກປະກັນ ໄທເປັນໄປຕາມຫລັກເກີນທີ່ ວິຊີກາຣ ແລະເຈື່ອນໄຂທີ່ກໍາທັນດຕາກູງກະກະທຽວ

ມາດຕາ ๓๒ ໄທ້ຫນ່າຍຈານຂອງຮູ້ຕາມທີ່ກໍາທັນດຕາກູງກະກະທຽວທີ່ເປັນຜູ້ຮັບໃບອນນຸ້າຕາດາມມາດຕາ ๑๙ ແລະມາດຕາ ۲๖ ໄດ້ຮັບຍັກເວັນໄມ້ຕ້ອງວາງຫລັກປະກັນດາມມາດຕາ ๓๐

ມາດຕາ ๓๓ ການໂອນໃບອນນຸ້າຕາດາມມາດຕາ ๑๙ ແລະມາດຕາ ۲๖ ໄທ້ກະທຳໄດ້ມີ້ເປັນການໂອນໃບອນນຸ້າຕາໃຫ້ແກ່ບຸກຄລີ່ນມີຄຸນສມບັດແລະໄມ້ມີສັກເໝະນະຕ້ອງທ້າມດາມມາດຕາ ۲۶ ມາດຕາ ۲๘ ແລະມາດຕາ ๓๐ ແລະໄດ້ຮັບອນນຸ້າຕາຈາກເລີຊາອີກ

ການຂອໂອນໃບອນນຸ້າຕາແລະກາໂອນໃບອນນຸ້າຕາໃຫ້ເປັນໄປຕາມຫລັກເກີນທີ່ ວິຊີກາຣ ແລະເຈື່ອນໄຂທີ່ກໍາທັນດຕາກູງກະກະທຽວ

ມາດຕາ ๓๔ ໃນກຣັນຜູ້ຮັບໃບອນນຸ້າຕາດາມມາດຕາ ๑๙ ແລະມາດຕາ ۲๖ ຕາຍຫຼືອສິ້ນສກາພນິຕີບຸກຄລ ຫຼືອຕກເປັນບຸກຄລ໌ລົ້ມລະລາຍ ໄທ້ຫາຍາຫຫຼືຜູ້ຂໍ້າພັນບັງຄັບຫຼືຫຼືເຈົ້າພັນການພິທັກໝໍທັກໝໍຢືນຄໍາຂອດຕ້ອງຜູ້ອນນຸ້າຕາເພື່ອຮັບໂອນໃບອນນຸ້າຕາກາຍໃນເກົ່າສົບວັນນັບແຕ່ວັນທີ່ຜູ້ຮັບໃບອນນຸ້າຕາຕາຍຫຼືອສິ້ນສກາພນິຕີບຸກຄລຫຼືອຕກເປັນບຸກຄລ໌ລົ້ມລະລາຍ ແລ້ວແຕ່ກຣັນ ຫຼືອກາຍໃນຮະຍະເວລາທີ່ຜູ້ອນນຸ້າຕາຂໍາຍເວລາໃຫ້ດາມກວາມຈຳເປັນ ຄ້າມີໄດ້ຢືນຄໍາຂອງກາຍໃນຮະຍະເວລາທີ່ກໍາທັນດຕາໃຫ້ຕ້ອງວ່າໃບອນນຸ້າຕາສິ້ນອາຍ ຮັກຈະປະກອບກິຈການຕາມໃບອນນຸ້າຕານັ້ນຕ່ອງໄປໃຫ້ດຳເນີນກາຮອຮັບໃບອນນຸ້າຕາໃໝ່

ໃນຮ່ວ່າງຮະຍະເວລາດາມວຽກຂອງນີ້ ໄທ້ດີ່ເສີມວ່າຫາຍາຫຫຼືຜູ້ຂໍ້າພັນບັງຄັບຫຼືຫຼືເຈົ້າພັນການພິທັກໝໍທັກໝໍຢືນເຂົ້າປະກາດກິຈການໃບອນນຸ້າຕານັ້ນເປັນຜູ້ຮັບໃບອນນຸ້າຕາ

ໃນກຣັນທີ່ຜູ້ຮັບໃບອນນຸ້າຕາດູກຄາລສັ່ງໃຫ້ເປັນຄົນໄວ້ກວາມສາມາດໃຫ້ນຳນັ້ນບັງຄັບແກ່ຜູ້ອນນຸ້າຕາໄດ້ອື່ນໂຄມ

ມາຕຣາ ๓๕ ດ້ວຍຮັບໃບອນຸຍາຕตามມາຕຣາ ๑๙ ແລະມາຕຣາ ๒๖ ປະສົງຄົຈຂອງຕ່ອອາຍຸ
ໃບອນຸຍາຕ ໄທ້ຢືນຄໍາຂອກ່ອນໃບອນຸຍາຕສິ້ນອາຍຸ ເນື້ອໄດ້ຢືນຄໍາຂອດັ່ງກ່າວແລ້ວໃຫ້ປະກອບກິຈການຕ່ອໄປໄດ້
ຈົນກວ່າເລົາເຊີກາຈະສຳໄຟມີຕ່ອອາຍຸໃບອນຸຍາຕນັ້ນ

ກາຮ່ອດ່ອອາຍຸໃບອນຸຍາຕແລກກາຮ່ອດ່ອອາຍຸໃບອນຸຍາຕໃຫ້ເປັນໄປຕານຫລັກເກີນ໌ ວິຊີກາຮ ແລະເຈື່ອນໄຂ
ທີ່ກໍາຫັດໃນກູງກະທຽວ

ໜ້າດ ๔

ວັດທີນິວເຄີຍ່ຽງ

ມາຕຣາ ๓๖ ຜູ້ດໍາເນີນການດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້ ຕ້ອງໄດ້ຮັບໃບອນຸຍາຕຈາກເລົາເຊີກາ

- (๑) ມີເວີໂນຄຮອບຄຮອງຫຣີ່ອໃໝ່ວັດທີນິວເຄີຍ່ຽງ
- (๒) ນໍາເຂົາ ສ່ວນອັກ ທ່ານນໍາຜ່ານວັດທີນິວເຄີຍ່ຽງ

ກາຮ່ອຮັບໃບອນຸຍາຕ ກາຮ່ອອັກໃບອນຸຍາຕ ແລກກາຮ່ອດ່ອອາຍຸໃບແໜນໃບອນຸຍາຕສໍາຫຼວບວັດທີນິວເຄີຍ່ຽງ
ໃຫ້ເປັນໄປຕານຫລັກເກີນ໌ ວິຊີກາຮ ແລະເຈື່ອນໄຂທີ່ກໍາຫັດໃນກູງກະທຽວ

ມາຕຣາ ๓๗ ໃບອນຸຍາຕຕາມມາຕຣາ ๓๖ ໃຫ້ມີອາຍຸ ຕັ້ງຕໍ່ໄປນີ້

- (๑) ໃບອນຸຍາຕມີເວີໂນຄຮອບຄຮອງຫຣີ່ອໃໝ່ວັດທີນິວເຄີຍ່ຽງໃຫ້ມີອາຍຸຫ້າປີ
- (໢) ໃບອນຸຍາຕນໍາເຂົາວັດທີນິວເຄີຍ່ຽງໃຫ້ມີອາຍຸຕາມທີ່ກໍາຫັດໃນໃບອນຸຍາຕແຕ່ຕ້ອງໄມ່ເກີນທິດເດືອນ
- (๓) ໃບອນຸຍາຕສ່ວນອັກວັດທີນິວເຄີຍ່ຽງໃຫ້ມີອາຍຸຕາມທີ່ກໍາຫັດໃນໃບອນຸຍາຕແຕ່ຕ້ອງໄມ່ເກີນທິດເດືອນ
- (໤) ໃບອນຸຍາຕນໍາຜ່ານວັດທີນິວເຄີຍ່ຽງໃຫ້ມີອາຍຸຕາມທີ່ກໍາຫັດໃນໃບອນຸຍາຕແຕ່ຕ້ອງໄມ່ເກີນທິດເດືອນ

ມາຕຣາ ๓๘ ວັດທີນິວເຄີຍ່ຽງໃຫ້ຜູ້ດໍາເນີນການໄມ່ຕ້ອງຂອຮັບໃບອນຸຍາຕຕາມມາຕຣາ ๓๖ ໃຫ້ເປັນໄປ¹
ຕາມທີ່ກໍາຫັດໃນກູງກະທຽວ ທີ່ນີ້ ໃຫ້ຄໍານີ້ຖືກປະຕິບຸດ ດ້ວຍພົນພາບ ດ້ວຍອົງປະກອບຂອງວັດທີນິວເຄີຍ່ຽງ
ຫຣີ່ອໃໝ່ວັດທີນິວເຄີຍ່ຽງ

ຜູ້ໄດ້ມີເວີໂນຄຮອບຄຮອງວັດທີນິວເຄີຍ່ຽງທີ່ໄມ່ຕ້ອງຂອຮັບໃບອນຸຍາຕຕາມວຽກທີ່ນີ້ ຕ້ອງແຈ້ງປະຕິບຸດ
ກາຮ່ອດ່ອອາຍຸໃບອນຸຍາຕທີ່ກໍາຫັດໃນກູງກະທຽວ

ກາຮ່ອແຈ້ງກາຮ່ອດ່ອອາຍຸໃບອນຸຍາຕທີ່ໄດ້ຮັບໃບອນຸຍາຕຕາມມາຕຣາ ๓๖ ໃຫ້ເປັນໄປຕານຫລັກເກີນ໌ ວິຊີກາຮ
ເຈື່ອນໄຂ ແລະຮະຍະເວລາ
ທີ່ກໍາຫັດໃນກູງກະທຽວ

ມາຕຣາ ๓๙ ຜູ້ຮັບໃບອນຸຍາຕນໍາເຂົາ ສ່ວນອັກ ທ່ານນໍາຜ່ານວັດທີນິວເຄີຍ່ຽງຕາມມາຕຣາ ๓๖ (໩)
ຕ້ອງນໍາເຂົາມາໃນຮາຊອານາຈັກ ສ່ວນອັກໄປນອກຮາຊອານາຈັກ ທ່ານນໍາຜ່ານເຊີ່ງວັດທີນິວເຄີຍ່ຽງ ທາງດ່ານສຸລກການ
ທີ່ເລົາເຊີກາປະກາສກຳກໍາຫັດ

ມາຕຣາ ៤០ ຜູ້ຂອຮັບໃບອນຸຍາຕຕາມມາຕຣາ ๓๖ ຕ້ອງເປັນນີ້ຕົກລົງ ເວັ້ນແຕ່ວັດທີນິວເຄີຍ່ຽງ
ບາງປະເທດທີ່ຜູ້ຂອຮັບໃບອນຸຍາຕຈະເປັນບຸກຄລອຮຽນຕາກີໄດ້ ທີ່ນີ້ ຕາມທີ່ກໍາຫັດໃນກູງກະທຽວ

ມາດຕາ ۴۹ ຜູ້ຂອຮັບໃບອນຸພາດຕາມມາດຕາ ๓๖ ຜົ່ງເປັນບຸກຄສຮຽມດາ ຕ້ອງມີຄຸນສົມບັດ ແລະໄມ້ມີສັກຜະນະຕ້ອງໜ້າມ ດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້

(ຕ) ຄຸນສົມບັດ

(ກ) ມີອາຍຸໄໝເຖິງກວ່າຍືສົບປັບປຸງຮົມ

(ຂ) ມີສັກຢາພາຫາງເທັນີກເພີ່ງພອໃນກາຮູແລກວາມປົກປອດກັຍ ວາມນິ້ນຄົງປົກປອດກັຍ ແລະ ກາຮົກພີ່ກໍ່ວາມປົກປອດກັຍຂອງວັດຄຸນວັດເຄີ່ຍີ່ທີ່ຂອບອນຸພາດ ກາຮົກພີ່ເນີນກາຮົກໃໝ່ໃໝ່ງານ ກາຮົກຈັດກາກົກມົມນັກຕຽງສີ ແລະ ກາຮົກຈັດກາເຂົ້າເພລີງນິວເຄີ່ຍີ່ໄຟແລ້ວ ທັງນີ້ ສັກຢາພາຫາງເທັນີກໃຫ້ເປັນໄປຕາມທີ່ກໍ່າທັນທ ໃນກູງກະຮຽວ ໂດຍອ່ານັ້ນອ້ອຍດ້ອງມີເຮືອງດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້

(ລ) ສັການທີ່ຈັດເກີນທີ່ສະຕານທີ່ປະກອບກິຈການ

(ໆ) ເຄື່ອງມືອ ອຸປະກຣົນ ແລະ ເຄື່ອງໃຊ້

(່) ເຈົ້າຫຼາກທີ່ເດີນກາຮາຫາງເທັນີກເກີ່ຍືກວັດຄຸນວັດເຄີ່ຍີ່

(້) ຮະບນກາຮົກຄຸ້ມຄອງຫາງກາຍກາພ

(໊) ແຜນປັ້ງກັນອັນດຽຍຈາກຮັງສີ

(ຕ) ສັກຜະນະຕ້ອງໜ້າມ

(ກ) ເປັນຄົນວິກສຈົດ ຄົນໄວ້ວາມສາມາຮດ ສະຫວັດຜົນໄວ້ວາມສາມາຮດ

(ຂ) ເປັນຜູ້ອູ້ໃນຮ່ວມກົງສັງພັກໃຫ້ໃບອນຸພາດຕາມພຣະຣາຊບໍ່ຜູ້ຜົດນີ້

(ຄ) ເຕັມກົງເພີກຄອນໃບອນຸພາດຕາມພຣະຣາຊບໍ່ຜູ້ຜົດນີ້ ໂດຍຢັ້ງໄໝພັ້ນຫ້າປັນບັນແຕ່ວັນທີ່ກົງເພີກຄອນ ໃນອນຸພາດ

(ງ) ເຄີຍຕ້ອງຄຳພິພາກາສຶ່ງທີ່ສຸດໃຫ້ຈຳຄຸກເນື່ອຈາກກະທຳວາມຜິດຕາມພຣະຣາຊບໍ່ຜູ້ຜົດນີ້ ໂດຍໄດ້ພັ້ນໂທໜາຍ້າງໄໝລັງຫ້າປີໃນວັນທີ່ຢືນຄຳຂອຮັບໃບອນຸພາດ

ມາດຕາ ۴۷ ຜູ້ຂອຮັບໃບອນຸພາດຕາມມາດຕາ ๓๖ ຜົ່ງເປັນນິຕິບຸກຄລ ຕ້ອງມີຄຸນສົມບັດ ແລະໄມ້ມີສັກຜະນະຕ້ອງໜ້າມ ດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້

(ຕ) ຜູ້ຈັດກາທີ່ຮັບຜູ້ແທນນິຕິບຸກຄລຕ້ອງມີຄຸນສົມບັດ ແລະໄມ້ມີສັກຜະນະຕ້ອງໜ້າມມາດຕາ ۴۹ (ລ) (ກ) ແລະ (ໆ)

(ໆ) ມີຄຸນສົມບັດ ແລະໄມ້ມີສັກຜະນະຕ້ອງໜ້າມມາດຕາ ۴۹ (ລ) (ຂ) ແລະ (ໆ) (ຂ) ແລະ (ຄ)

(ຄ) ໄນເຄີຍຕ້ອງຄຳພິພາກາສຶ່ງທີ່ສຸດໃຫ້ລັງໂທໜາເນື່ອຈາກກະທຳວາມຜິດຕາມພຣະຣາຊບໍ່ຜູ້ຜົດນີ້ ເວັ້ນແຕ່ໄດ້ພັ້ນໂທໜາແລ້ວຫ້າປີກ່ອນວັນທີ່ຢືນຄຳຂອຮັບໃບອນຸພາດ

ມາດຕາ ۴۸ ກາຮົກໂອນໃບອນຸພາດຕາມມາດຕາ ๓๖ ໃຫ້ກະທຳໄດ້ເມື່ອເປັນກາຮົກໂອນໃບອນຸພາດ ໃຫ້ແກ່ບຸກຄລຊື່ມີຄຸນສົມບັດ ແລະໄມ້ມີສັກຜະນະຕ້ອງໜ້າມມາດຕາ ۴۰ ມາດຕາ ۴۹ ແລະ ມາດຕາ ۴۷ ແລະໄດ້ຮັບອນຸພາດຈາກເຫົວຂີກາຮົກ

หน้า ๑๕

เล่ม ๑๓๓ ตอนที่ ๖๗ ก

ราชกิจจานุเบกษา

๕ สิงหาคม ๒๕๕๘

การขอโอนใบอนุญาตและการโอนใบอนุญาตให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๔๔ ให้นำบทบัญญัติในมาตรา ๓๑ มาตรา ๓๒ มาตรา ๓๔ และมาตรา ๓๕ มาใช้บังคับกับการดำเนินการเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์โดยอนุโลม

หมวด ๕

สถานประกอบการทางนิวเคลียร์

ส่วนที่ ๑

บททั่วไป

มาตรา ๔๕ ผู้ใดจะตั้งสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ต้องได้รับใบอนุญาตให้ใช้พื้นที่เพื่อตั้งสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ ในอนุญาตก่อสร้างสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ และใบอนุญาตดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ จากเลขานุการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ ตามลำดับ

มาตรา ๔๖ ผู้ตั้งสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ตามมาตรา ๔๕ ต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ดังต่อไปนี้

- (๑) เป็นบริษัทจำกัด บริษัทมหาชน์จำกัด หรือนิติบุคคลอื่นที่มีกฎหมายเฉพาะจัดตั้งขึ้น
- (๒) มีศักยภาพทางเทคนิคและการเงินตามที่กำหนดในกฎกระทรวง
- (๓) ไม่เป็นบุคคลล้มละลายหรืออยู่ในระหว่างถูกพิทักษ์หรือพิเศษเด็ดขาด
- (๔) ไม่เป็นผู้อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตตามพระราชบัญญัตินี้
- (๕) ไม่เคยถูกเพิกถอนใบอนุญาตตามพระราชบัญญัตินี้ เว้นแต่ได้ถูกเพิกถอนใบอนุญาตมาแล้วห้าปี ก่อนวันยื่นคำขอรับใบอนุญาต

(๖) ไม่เคยต้องคำพิพากษาถึงที่สุดให้ลงโทษเนื่องจากกระทำความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ เว้นแต่ได้พ้นโทษมาแล้วห้าปีก่อนวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต

มาตรา ๔๗ กรรมการและผู้มีอำนาจจัดการแทนนิติบุคคลตามมาตรา ๔๖ (๑) ต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ดังต่อไปนี้

- (๑) มีสัญชาติไทยหรือมีภูมิลำเนาหรือถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร
- (๒) ไม่เคยต้องคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุกเนื่องจากกระทำความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกับความผิดทางนิวเคลียร์และรังสี เว้นแต่ได้พ้นโทษมาแล้วห้าปีก่อนวันยื่นคำขอรับใบอนุญาต
- (๓) ไม่มีลักษณะต้องห้ามตามมาตรา ๔๖ (๓) (๔) และ (๕)

มาตรา ๔๔ การก่อสร้างสถานประกอบการทางน้ำเคลื่ยร์ให้ได้รับยกเว้นไม่ต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานและกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร แต่ผู้รับใบอนุญาตก่อสร้างสถานประกอบการทางน้ำเคลื่ยร์ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งต้องมีมาตรฐานเกี่ยวกับความมั่นคงแข็งแรงและความปลอดภัยไม่ต่างกว่าที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยโรงงานและกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร

มาตรา ๔๕ ในการประกอบกิจการของสถานประกอบการทางน้ำเคลื่ยร์ที่ใช้เครื่องปฏิกรณ์น้ำเคลื่ยร์เพื่อการผลิตพลังงาน หากเกี่ยวข้องกับการดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการพลังงานแล้ว ให้คณะกรรมการตามพระราชบัญญัตินี้และคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการพลังงานตรวจสอบร่วมกันในการกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการควบคุมดูแลและการประกอบกิจการสถานประกอบการทางน้ำเคลื่ยร์ตั้งกล่าวร่วมกัน

การดำเนินการตามวรรคหนึ่งจะกำหนดให้มีการกระทำอย่างใดร่วมกัน การกำหนดหลักเกณฑ์ หรือวิธีการใดให้ต้องปฏิบัติเพิ่มเติม การกำหนดให้มีผลเป็นการยกเว้นหลักเกณฑ์หรือวิธีการในการควบคุมดูแลตามพระราชบัญญัตินี้ กฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการพลังงาน หรือกฎหมายว่าด้วยการพัฒนาและส่งเสริมพลังงาน หรือกำหนดมอบอำนาจให้ผู้มีอำนาจในการควบคุมดูแลตามพระราชบัญญัตินี้ หรือตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการพลังงานเป็นผู้ใช้อำนาจแทนก็ได้

ข้อตกลงร่วมกันตามวรรคหนึ่ง เมื่อประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว ให้มีผลใช้บังคับได้

มาตรา ๔๖ การโอนใบอนุญาตให้ใช้พื้นที่เพื่อตั้งสถานประกอบการทางน้ำเคลื่ยร์ ใบอนุญาตก่อสร้างสถานประกอบการทางน้ำเคลื่ยร์ และใบอนุญาตดำเนินการสถานประกอบการทางน้ำเคลื่ยร์ ให้กระทำได้เมื่อเป็นการโอนใบอนุญาตให้แก่บุคคลซึ่งมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามมาตรา ๔๖ และมาตรา ๔๗ และได้รับอนุญาตจากเลขานุการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ

การขอโอนใบอนุญาตและการโอนใบอนุญาตให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

ส่วนที่ ๒

พื้นที่ตั้งสถานประกอบการทางน้ำเคลื่ยร์

มาตรา ๔๗ ในการก่อตั้งสถานประกอบการทางน้ำเคลื่ยร์ ผู้ประกอบการทางน้ำเคลื่ยร์ ต้องได้รับใบอนุญาตให้ใช้พื้นที่เพื่อตั้งสถานประกอบการทางน้ำเคลื่ยร์จากเลขานุการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ

ในการยื่นคำขอรับใบอนุญาตตามวรรคหนึ่ง ให้ผู้ขอรับใบอนุญาตยื่นคำขอรับใบอนุญาตพร้อมด้วยรายงานวิเคราะห์ความเหมาะสมของพื้นที่ตั้งสถานประกอบการทางน้ำเคลื่ยร์

การจัดทำรายงานวิเคราะห์ความหมายสมของพื้นที่ดังสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนดซึ่งอย่างน้อยต้องประกอบด้วยรายละเอียดของเรื่องดังต่อไปนี้

(๑) ผลกระทบจากเหตุการณ์ภัยนอกรถ่อมพื้นที่ดังสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ ทั้งในส่วนที่เกิดจากปรากមการณ์ธรรมชาติและการกระทำของมนุษย์

(๒) ลักษณะของพื้นที่ดังสถานประกอบการทางนิวเคลียร์

(๓) รายงานด้านสิ่งแวดล้อม

(๔) การกระจายตัวของประชากรบริเวณโดยรอบพื้นที่ดังสถานประกอบการทางนิวเคลียร์

(๕) เส้นทางการอพยพประชาชนกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี

(๖) การป้องกันและระับอันตรายที่อาจเกิดขึ้นแก่ประชาชนและสิ่งแวดล้อม

การขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการออกใบแทนใบอนุญาตให้ใช้พื้นที่เพื่อดังสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง มาตรา ๕๒ ในการพิจารณาออกใบอนุญาตให้ใช้พื้นที่เพื่อดังสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ ให้สำนักงานจัดให้มีการรับฟังความเห็นของประชาชนที่อยู่อาศัยในบริเวณโดยรอบพื้นที่ดัง เพื่อประกอบการพิจารณาออกใบอนุญาต ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง มาตรา ๕๓ ใบอนุญาตให้ใช้พื้นที่เพื่อดังสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ให้มีอายุตามที่กำหนด ในใบอนุญาตแต่ต้องไม่เกินสิบปี และอาจขอต่ออายุใบอนุญาตได้ครั้งละไม่เกินสิบปี มาตรา ๕๔ ในกรณีที่ผู้รับใบอนุญาตให้ใช้พื้นที่เพื่อดังสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ประสงค์จะขอต่ออายุใบอนุญาต ให้ยื่นคำขอต่ออายุใบอนุญาตล่วงหน้าไม่น้อยกว่าหนึ่งปีแต่ไม่เกินสามปีก่อนวันที่ใบอนุญาตสิ้นอายุ พร้อมด้วยรายงานวิเคราะห์ความหมายสมของพื้นที่ดังที่ได้แก้ไขข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน การขอต่ออายุใบอนุญาตและการต่ออายุใบอนุญาตให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง มาตรา ๕๕ เมื่อเลขาธิการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการออกใบอนุญาตให้ใช้พื้นที่เพื่อดังสถานประกอบการทางนิวเคลียร์แล้ว หากปรากฏข้อเท็จจริงว่ามีการเปลี่ยนแปลงใด ๆ เกิดขึ้น หรือสภาพพื้นที่ดังสถานประกอบการทางนิวเคลียร์เปลี่ยนแปลงไปอันอาจมีผลกระทบต่อบริษัท หรือสิ่งแวดล้อม ให้เลขาธิการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการมีคำสั่งให้ผู้รับใบอนุญาตซึ่งรายงานวิเคราะห์ความหมายสมของพื้นที่ดังที่ได้วิเคราะห์ความหมายสมของพื้นที่ดังให้สอดคล้องกับกรณีที่เปลี่ยนแปลงไป ภายในระยะเวลาที่กำหนด ในกรณีที่ผู้รับใบอนุญาตไม่อาจยื่นรายงานวิเคราะห์ความหมายสมของพื้นที่ดังได้ภายในระยะเวลา ตามวรรคหนึ่ง ให้ยื่นคำขอขยายระยะเวลาต่อเลขาธิการ และให้เลขาธิการมีอำนาจสั่งขยายระยะเวลา

การยื่นรายงานดังกล่าวได้ไม่เกินสองครึ่ง ครึ่งชั่วโมง เนื่องจากผู้รับใบอนุญาตให้ใช้พื้นที่เพื่อตั้งสถานประกอบการทางน้ำเวลาระยะหนึ่งหรือภัยในระยะเวลาที่ความเหมาะสมของพื้นที่ดังภายในระยะเวลาที่กำหนดตามวรรคหนึ่งหรือภัยในระยะเวลาที่มีการขยายออกไป ให้เลขานุการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสั่งเพิกถอนใบอนุญาตให้ใช้พื้นที่เพื่อตั้งสถานประกอบการทางน้ำเวลาระยะหนึ่งหรือภัยในระยะเวลาที่มีการขยายออกไป

ในกรณีที่เลขานุการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการได้พิจารณารายงานวิเคราะห์ความเหมาะสมของพื้นที่ดังตามวรรคหนึ่งแล้ว เห็นว่าพื้นที่ดังนั้นไม่เข้าเงื่อนไขในการอนุญาตให้ใช้เป็นพื้นที่เพื่อตั้งสถานประกอบการทางน้ำเวลาระยะหนึ่งหรือภัยในระยะเวลาที่มีการขยายออกไป ให้เลขานุการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการมีคำสั่งเพิกถอนใบอนุญาตให้ใช้พื้นที่เพื่อตั้งสถานประกอบการทางน้ำเวลาระยะหนึ่งหรือภัยในระยะเวลาที่มีการขยายออกไป

ส่วนที่ ๓ การก่อสร้าง และการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์

มาตรา ๔๕ ผู้รับใบอนุญาตให้ใช้พื้นที่เพื่อตั้งสถานประกอบการทางน้ำเวลาระยะหนึ่งหรือภัยในกฎหมายฯ ต้องได้รับใบอนุญาตก่อสร้างสถานประกอบการทางน้ำเวลาระยะหนึ่งหรือภัยในกฎหมายฯ ตามวิธีการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ

ในการยื่นขอรับใบอนุญาตตามวรรคหนึ่ง ให้ผู้ขอรับใบอนุญาตยื่นคำขอพร้อมด้วยใบอนุญาตให้ใช้พื้นที่เพื่อตั้งสถานประกอบการทางน้ำเวลาระยะหนึ่งหรือภัยในกฎหมายฯ รายงานวิเคราะห์ความปลอดภัยของสถานประกอบการทางน้ำเวลาระยะหนึ่งหรือภัยในกฎหมายฯ ที่แนบมาเป็นหนังสือ แสดงเอกสารหรือหลักฐานทางการเงิน

เอกสารหรือหลักฐานทางการเงินที่ผู้ขอรับใบอนุญาตต้องยื่นตามวรรคสอง ให้เป็นไปตามที่กำหนดในกฎกระทรวง โดยจะกำหนดให้แตกต่างกันตามประเภทของสถานประกอบการทางน้ำเวลาระยะหนึ่งหรือภัยในกฎหมายฯ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๔๖ รายงานวิเคราะห์ความปลอดภัยของสถานประกอบการทางน้ำเวลาระยะหนึ่งหรือภัยในกฎหมายฯ ต้องมีข้อมูลเกี่ยวกับแบบก่อสร้าง การรักษาความปลอดภัย และการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางน้ำเวลาระยะหนึ่งหรือภัยในกฎหมายฯ ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

กฎกระทรวงตามวรรคหนึ่งจะกำหนดให้แตกต่างกันตามประเภทของสถานประกอบการทางน้ำเวลาระยะหนึ่งหรือภัยในกฎหมายฯ ให้

มาตรา ๔๗ เมื่อเลขานุการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการออกใบอนุญาตก่อสร้างสถานประกอบการทางน้ำเวลาระยะหนึ่งหรือภัยในกฎหมายฯ ให้จัดทำแบบแปลนที่แสดงถึงความปลอดภัยในรายงานวิเคราะห์ความปลอดภัยของสถานประกอบการทางน้ำเวลาระยะหนึ่งหรือภัยในกฎหมายฯ ที่แนบมาเป็นหนังสือ

ฉบับเบื้องต้น ให้เลขอิการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสั่งให้ผู้รับใบอนุญาตก่อสร้างสถานประกอบการทางน้ำเคลียร์ยื่นรายงานวิเคราะห์ความปลอดภัยของสถานประกอบการทางน้ำเคลียร์ฉบับเบื้องต้น ในส่วนที่เกี่ยวข้องหรือเจจริย์ที่เปลี่ยนแปลงไปใหม่ภายในระยะเวลาที่กำหนด โดยต้องวิเคราะห์ความปลอดภัยให้สอดคล้องกับข้อเท็จจริงที่เปลี่ยนแปลงไปนั้นด้วย

ในการณ์ที่ผู้รับใบอนุญาตไม่อาจยื่นรายงานวิเคราะห์ความปลอดภัยของสถานประกอบการทางน้ำเคลียร์ฉบับเบื้องต้นได้ภายในระยะเวลาตามวาระคนี้ ให้ยื่นคำขอขยายระยะเวลาต่อเลขอิการและให้เลขอิการมีอำนาจสั่งขยายระยะเวลาการยื่นรายงานตังกล่าวได้ไม่เกินสองครั้ง ครั้งละไม่เกินหนึ่งร้อยแปดสิบวัน และหากผู้รับใบอนุญาตก่อสร้างสถานประกอบการทางน้ำเคลียร์ไม่ยื่นรายงานวิเคราะห์ความปลอดภัยของสถานประกอบการทางน้ำเคลียร์ฉบับเบื้องต้นภายในระยะเวลาที่กำหนดตามวาระคนี้หรือภายในระยะเวลาที่มีการขยายออกไป ให้เลขอิการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสั่งเพิกถอนใบอนุญาตก่อสร้างสถานประกอบการทางน้ำเคลียร์

ในการณ์ที่เลขอิการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการได้พิจารณารายงานวิเคราะห์ความปลอดภัยของสถานประกอบการทางน้ำเคลียร์ฉบับเบื้องต้นตามวาระคนี้แล้ว เห็นว่า การก่อสร้างสถานประกอบการทางน้ำเคลียร์ไม่อาจดำเนินการได้อีกต่อไป ให้เลขอิการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการมีคำสั่งให้เพิกถอนใบอนุญาตก่อสร้างสถานประกอบการทางน้ำเคลียร์

มาตรา ๔๘ ใบอนุญาตก่อสร้างสถานประกอบการทางน้ำเคลียร์ให้มีอายุตามที่กำหนดในใบอนุญาต แต่ต้องไม่เกินสิบปี และอาจขอต่ออายุใบอนุญาตได้เพียงครั้งเดียวเป็นระยะเวลาไม่เกินสิบปี

ในการณ์ที่ผู้รับใบอนุญาตก่อสร้างสถานประกอบการทางน้ำเคลียร์ประสงค์จะขอต่ออายุใบอนุญาตให้ยื่นคำขอต่ออายุใบอนุญาตสิบห้าไม่น้อยกว่าหนึ่งปีแต่ไม่เกินสามปีก่อนวันที่ใบอนุญาตสิ้นอายุพร้อมด้วยรายงานวิเคราะห์ความปลอดภัยของสถานประกอบการทางน้ำเคลียร์ฉบับเบื้องต้นที่ได้แก้ไขข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน

การขอต่ออายุใบอนุญาตและการต่ออายุใบอนุญาตให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๔๙ ผู้รับใบอนุญาตก่อสร้างสถานประกอบการทางน้ำเคลียร์ต้องรายงานความคืบหน้าในการก่อสร้างต่อเลขอิการตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในรายงานวิเคราะห์ความปลอดภัยของสถานประกอบการทางน้ำเคลียร์ฉบับเบื้องต้น

มาตรา ๖๐ ห้ามมิให้ผู้รับใบอนุญาตก่อสร้างสถานประกอบการทางน้ำเคลียร์ดำเนินการก่อสร้างสถานประกอบการทางน้ำเคลียร์ดีไปจากที่ได้รับใบอนุญาต เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากเลขอิการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการให้มีการแก้ไขเปลี่ยนแปลงแบบก่อสร้างที่ปรากฏในรายงานวิเคราะห์ความปลอดภัยของสถานประกอบการทางน้ำเคลียร์ฉบับเบื้องต้น

ໃນກຣນີທີ່ມີກາຣກ່ອສ້າງໄຫຍຼປິດໄປຈາກທີ່ໄດ້ຮັບໃບອຸນຸມາທ ໄທເລົາຊີກາຣໂດຍຄວາມເຫັນຂອບຂອງຄົນະກຣມກາຣມີ່ມີຢານຈໍສ້າງຮັບກຣກທໍາດັກລ່າວ ແລະທາກເລົາຊີກາຣໂດຍຄວາມເຫັນຂອບຂອງຄົນະກຣມກາຣເຫັນວ່າກາຣກ່ອສ້າງທີ່ມີຢືດໄປຈາກທີ່ໄດ້ຮັບໃບອຸນຸມາຕົນນັ້ນຍັງຄອງຢູ່ກາຍໄດ້ທັກເກມທີ່ກວາມປລອດກໍຍໍທີ່ຍອນຮັບໄດ້ເລົາຊີກາຣໂດຍຄວາມເຫັນຂອບຂອງຄົນະກຣມກາຣອາຈີມີຄຳສັ່ງໃຫ້ຜູ້ຮັບໃບອຸນຸມາທແກ້ໄຂເປີ່ຍນແປ່ລົງແບກກ່ອສ້າງຕາມວົງຄທນີ້

หากກາຣກ່ອສ້າງທີ່ມີຢືດໄປຈາກທີ່ໄດ້ຮັບໃບອຸນຸມາຕົນນັ້ນອາຈີກ່ອໄດ້ເກີດອັນທຽມແກ່ປະເຈນແລະສິ່ງແວດລ້ອມໄທເລົາຊີກາຣໂດຍຄວາມເຫັນຂອບຂອງຄົນະກຣມກາຣມີ່ມີຢານຈໍສ້າງຮັບກຣກທໍາດັກລ່າວ ແລະໃຫ້ຜູ້ຮັບໃບອຸນຸມາທຮ້ອຄອນອາຄາຣທັ້ງໝາດຫີ່ອບາງສ່ວນກາຍໃນຮະຍະເວລາທີ່ກໍາທັນດ

ມາດຕາ ៦១ ໃນກຣນີທີ່ມີກາຣຕິດຕັ້ງເຄື່ອງມືອ ເຄື່ອງຈັກ ແລະອຸປກຣນ ແຕກຕ່າງໄປຈາກໃນຮາຍຈານວິເຄຣະທີ່ກວາມປລອດກໍຍໍຂອງສຖານປະກອບກຣກທາງນິວເຄລີຍົງບັບເປົ້ອງດັນ ໃຫ້ນຳບຫັບພັນຍຸດີໃນມາດຕາ ៦០ ມາໄໝບັງຕັບໄດ້ອຸນຸໂຄມ

ສ່ວນທີ ៥ ກາຣທດສອບເດີນເຄື່ອງແລກກາຣດຳເນີນກາຣ

ມາດຕາ ៦២ ໃນກຣນີທີ່ກາຣກ່ອສ້າງສຖານປະກອບກຣກທາງນິວເຄລີຍົງແດ້ວເສົ່າງ ກ່ອນທີ່ຈະຂອຮັບໃບອຸນຸມາທດຳເນີນກາຣສຖານປະກອບກຣກທາງນິວເຄລີຍົງ ໄທຜູ້ຮັບໃບອຸນຸມາທກ່ອສ້າງສຖານປະກອບກຣກທາງນິວເຄລີຍົງທົດສອບຮະບບເຄື່ອງຈັກແລະອຸປກຣນ ໂດຍແຈ້ງວັນ ເວລາ ແລະຮະຍະເກາຣກທົດສອບຮະບບເຄື່ອງຈັກແລະອຸປກຣນ ໄທເລົາຊີກາຣທຮາບສ່ວນໜັນໄປໜ້ອຍກ່າວສັບທ້າວັນ ເພື່ອໃຫ້ພັນງານເຈົ້າໜັນທີ່ເຂົ້າໄປປຽຈສອບກາຣທົດສອບດັກລ່າວ

ເມື່ອກາຣທົດສອບຮະບບເຄື່ອງຈັກແລະອຸປກຣນເສົ່າງແລ້ວ ຜູ້ຮັບໃບອຸນຸມາທກ່ອສ້າງສຖານປະກອບກຣກທາງນິວເຄລີຍົງຕ້ອງໄດ້ຮັບອຸນຸມາທຈາກເລົາຊີກາຣ

ມາດຕາ ៦៣ ໃນກຣນີທີ່ຕ່ອໄປນີ້ ຜູ້ຮັບໃບອຸນຸມາທກ່ອສ້າງສຖານປະກອບກຣກທາງນິວເຄລີຍົງຕ້ອງໄດ້ຮັບອຸນຸມາທຈາກເລົາຊີກາຣ

(១) ກາຣບຮຈູເຂົ້ອເພີ້ງປີວເຄລີຍົງໃນເຄື່ອງປົງກຣນີນິວເຄລີຍົງແລະທົດສອບກາຣເດີນເຄື່ອງປົງກຣນີນິວເຄລີຍົງ

(២) ກາຣບຮຈູວັດນິວເຄລີຍົງໃນຮະບວນກາຣສອມສົມຮອນນະວັດນິວເຄລີຍົງທີ່ກ່ອງກາຣບຮຈູເຂົ້ອເພີ້ງນິວເຄລີຍົງໃຫ້ແລ້ວ

ເລົາຊີກາຣຈະມີຄຳສັ່ງອຸນຸມາທຕາມວົງຄທນີ້ໄດ້ກໍຕ່ອມເມື່ອໄດ້ໄທ້ຄວາມເຫັນຂອບຮາຍຈານກາຣທົດສອບຮະບບເຄື່ອງຈັກແລະອຸປກຣນຕາມມາດຕາ ៦២ ແລ້ວ

ในการบรรจุเข็มเพลิงนิวเคลียร์ วัสดุนิวเคลียร์ หรือเข็มเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้วตามวาระหนึ่งให้เลขานุการหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ซึ่งเลขานุการมอบหมายตรวจสอบการดำเนินการดังกล่าวด้วย

เมื่อดำเนินการตามที่ได้รับอนุญาตเสร็จสิ้นแล้ว ผู้รับใบอนุญาตก่อสร้างสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ต้องจัดทำรายงานการทดสอบเสนอต่อเลขานุการเพื่อให้ความเห็นชอบ

การขออนุญาตตามวาระหนึ่ง การบรรจุเข็มเพลิงนิวเคลียร์ วัสดุนิวเคลียร์ หรือเข็มเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว การทดสอบการเดินเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์หรือการทดสอบการบรรจุวัสดุนิวเคลียร์ หรือเข็มเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว และการรายงานการทดสอบดังกล่าว ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๖๔ ผู้ดำเนินการก่อตั้งสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ที่ประสงค์จะดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ ต้องได้รับใบอนุญาตดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์จากเลขานุการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ

ในการยื่นขอรับใบอนุญาตตามวาระหนึ่ง ให้ผู้ขอรับใบอนุญาตยื่นคำขอพร้อมด้วยเอกสารหลักฐานทางการเงิน ในอนุญาตก่อสร้างสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ และรายงานวิเคราะห์ความปลอดภัยของสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ฉบับสมบูรณ์

รายงานวิเคราะห์ความปลอดภัยของสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ฉบับสมบูรณ์ตามวาระสองอย่างน้อยต้องประกอบด้วยข้อมูลที่เป็นปัจจุบันของรายงานวิเคราะห์ความปลอดภัยของสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ฉบับเบื้องต้น และรายงานการทดสอบตามมาตรา ๖๒ และในกรณีที่มีการดำเนินการตามมาตรา ๖๓ ต้องมีการรายงานการทดสอบตามมาตรา ๖๓ ด้วย

เอกสารที่ผู้ขอรับใบอนุญาตต้องยื่นตามวาระสอง ให้เป็นไปตามที่กำหนดในกฎกระทรวงโดยจะกำหนดเอกสารและระยะเวลาการยื่นเอกสารตามวาระสองให้แตกต่างกันตามประเภทของสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ก็ได้

การขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการออกใบแทนใบอนุญาตดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๖๕ ในอนุญาตดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ให้มีอายุตามที่กำหนดในใบอนุญาต แต่ต้องไม่เกินหกเดือน และอาจขอต่ออายุใบอนุญาตได้ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๖๖ ในการออกใบอนุญาตดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ที่ใช้เครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ เลขานุการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการอาจสั่งแก้ไขขีดจำกัดการเดินเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ที่ปรากฏในรายงานวิเคราะห์ความปลอดภัยของสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ฉบับสมบูรณ์ก่อนการพิจารณาออกใบอนุญาตก็ได้

ມາດຕາ ໬໗ ຜູ້ຮັບໃບອນຸມາດດໍາເນີນການສັນຕິພາບປະກອບການທາງນິວເຄີຍຮົມທີ່ທັບທວນແລະບໍ່ຮັບປ່ງຮຽນງານວິເຄາະທີ່ຄວາມປົກກັງຂອງສັນຕິພາບປະກອບການທາງນິວເຄີຍຮົມຕາມຮະຍະເວລາແລະກຣນີ້ຕາມທີ່ກຳຫັນດີໃນກູງກະທຽວ ພ້ອມເລື່ອເລີ້ມຕົ້ນໄດ້ວ່າມີເຫຼຸດທໍາໃຫ້ຮຽນງານວິເຄາະທີ່ຄວາມປົກກັງໄປແນະສມກັບສັນຕິພາບນີ້ຈະບັນ

ໃນກຣນີ້ທີ່ຜູ້ຮັບໃບອນຸມາດໄມ້ອ່າຈີນຮຽນງານວິເຄາະທີ່ຄວາມປົກກັງຂອງສັນຕິພາບປະກອບການທາງນິວເຄີຍຮົມໄດ້ກ່າວໃນຮະຍະເວລາດາມວຽກທີ່ນີ້ ໄກສົ່ງຄໍາຂອ້າຍຮະຍະເວລາຕ່ອງເລີ້ມຕົ້ນ ແລະໄກສົ່ງຄໍາຂອ້າຍຮະຍະເວລາທີ່ມີອຳນາຈສັ່ງຂ່າຍຮະຍະເວລາການຍື່ນຮຽນດັ່ງກ່າວໄດ້ໄມ້ເກີນສອງກັ້ງ ຄຽງລະໄມ້ເກີນທີ່ນີ້ຮ້ອຍແປດສີບວັນແລະທາກຜູ້ຮັບໃບອນຸມາດດໍາເນີນການສັນຕິພາບປະກອບການທາງນິວເຄີຍຮົມໄມ້ຍື່ນຮຽນງານວິເຄາະທີ່ຄວາມປົກກັງຂອງສັນຕິພາບປະກອບການທາງນິວເຄີຍຮົມກ່າວໃນຮະຍະເວລາທີ່ກຳຫັນດີມາດວຽກທີ່ນີ້ຫຼືກ່າວໃນຮະຍະເວລາທີ່ມີການຍາຍອອກໄປ ໄກສົ່ງຄໍາຂອ້າຍຮະຍະເວລາໂດຍຄວາມເທັນຂອບຂອງຄົນະກຣມການສັ່ງເຖິກຄອນໃບອນຸມາດດໍາເນີນການສັນຕິພາບປະກອບການທາງນິວເຄີຍຮົມ

ໃນກຣນີ້ເລີ້ມຕົ້ນໄດ້ໂດຍຄວາມເທັນຂອບຂອງຄົນະກຣມການໄດ້ພິຈາລະນາຮຽນງານວິເຄາະທີ່ຄວາມປົກກັງຂອງສັນຕິພາບປະກອບການທາງນິວເຄີຍຮົມຕາມວຽກທີ່ນີ້ແລ້ວ ເທັນວ່າ ການດໍາເນີນການສັນຕິພາບປະກອບການທາງນິວເຄີຍຮົມຕ່ອງໄປ ຈໍາເປັນຕ້ອງມີການວິເຄາະທີ່ຄວາມປົກກັງຂອງສັນຕິພາບປະກອບການທາງນິວເຄີຍຮົມໃໝ່ໄກສົ່ງຄໍາຂອ້າຍຮະຍະເວລາໂດຍຄວາມເທັນຂອບຂອງຄົນະກຣມການສັ່ງໃຫ້ຜູ້ຮັບໃບອນຸມາດແກ້ໄຂຮຽນງານວິເຄາະທີ່ຄວາມປົກກັງຂອງສັນຕິພາບປະກອບການທາງນິວເຄີຍຮົມນີ້

ຫາກເລີ້ມຕົ້ນໄດ້ໂດຍຄວາມເທັນຂອບຂອງຄົນະກຣມການໄມ້ເທັນຂອບກັບຮຽນງານວິເຄາະທີ່ຄວາມປົກກັງຂອງສັນຕິພາບປະກອບການທາງນິວເຄີຍຮົມຕາມວຽກທີ່ນີ້ຫຼືທີ່ແກ້ໄຂຕາມວຽກສາມ ບໍ່ຮັບຜູ້ຮັບໃບອນຸມາດໄມ້ແກ້ໄຂຮຽນງານວິເຄາະທີ່ຄວາມປົກກັງຕາມວຽກສອງ ໄກສົ່ງຄໍາຂອ້າຍຮະຍະເວລາໂດຍຄວາມເທັນຂອບຂອງຄົນະກຣມການສັ່ງພັກໃໝ່ໃບອນຸມາດດໍາເນີນການສັນຕິພາບປະກອບການທາງນິວເຄີຍຮົມຈົນກວ່າຜູ້ຮັບໃບອນຸມາດແກ້ໄຂຮຽນງານວິເຄາະທີ່ຄວາມປົກກັງແລະໄດ້ຮັບຄວາມເທັນຂອບຮຽນງານວິເຄາະທີ່ຄວາມປົກກັງທີ່ແກ້ໄຂແລ້ວທັງກ່າວ

ມາດຕາ ໬໘ ໃນກຣນີ້ທີ່ຜູ້ຮັບໃບອນຸມາດດໍາເນີນການສັນຕິພາບປະກອບການທາງນິວເຄີຍຮົມປະເທສັນຕິພາບທີ່ໃຊ້ເຄື່ອງປົງປົງກຣນີ້ນິວເຄີຍຮົມເພື່ອການຝົດພັດງານໄໝຈາກດໍາເນີນກິຈການຕ່ອງໄປໄດ້ ເລີ້ມຕົ້ນໄດ້ໂດຍຄວາມເທັນຂອບຂອງຄົນະກຣມການຈາກຂອງໃຫ້ໜ່າຍງານຂອງຮູ້ຫຼືເອກະນີ້ທີ່ມີປະສບກຣນີ້ແລະຄວາມເຊີ້ວຫາຍຸເຂົ້າດໍາເນີນການແນນຈົນກວ່າຈະມີຜູ້ຮັບໃບອນຸມາດໃຫ້ຕໍ່ດໍາເນີນການສັນຕິພາບປະກອບການທາງນິວເຄີຍຮົມປະເທສັນຕິພາບທີ່ໃຊ້ເຄື່ອງປົງປົງກຣນີ້ນິວເຄີຍຮົມເພື່ອການຝົດພັດງານຮ້າຍອື່ນເຂົ້າດໍາເນີນການແທນ ຫຼືອາຈີສັ່ງເຖິກດໍາເນີນການສັນຕິພາບປະກອບການທາງນິວເຄີຍຮົມນີ້ໄດ້

ໃຫ້ເກົ່າວ່າຫນ່ວຍງານຂອງຮູ້ຫຼືເອກະນີ້ທີ່ເຂົ້າດໍາເນີນການແທນເປັນຜູ້ຮັບໃບອນຸມາດຈົ່ງມີສິກຮີແລະຫນ້າທີ່
ຕາມພຽງແຕ່ງປະມູນຕົ້ນ

ให้หน่วยงานของรัฐหรือเอกชนที่เข้าดำเนินการแทนผู้รับใบอนุญาตมีสิทธิเข้าไปและใช้สถานประกอบการทางนิวเคลียร์ตามวรรคหนึ่งได้เท่าที่จำเป็น โดยหน่วยงานของรัฐหรือเอกชนจะต้องใช้ความระมัดระวังเพื่อส่วนรักษาทรัพย์ของผู้รับใบอนุญาตเมื่อตนเข้าดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์หรือผู้มีวิชาชีพเช่นนั้นจะพึงปฏิบัติ และหากเกิดความเสียหายแก่ผู้รับใบอนุญาต ให้ผู้รับใบอนุญาตมีสิทธิเรียกร้องค่าเสื่อมใหม่ทดแทนสำหรับความเสียหายนั้นจากสำนักงานได้ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด

การแบ่งรายได้และค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในช่วงเวลาของการดำเนินการแทนระหว่างผู้เข้าดำเนินการแทนและผู้รับใบอนุญาต ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด

มาตรา ๖๙ ให้นำบทบัญญัติในมาตรา ๗๙ และมาตรา ๓๒ มาใช้บังคับกับการวางแผนหลักประกันของผู้รับใบอนุญาตดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ เพื่อเป็นหลักประกันในการจัดการภัยมันตรัสรังสี การจัดการเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว และการดำเนินการตามแผนภาระเดิมดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์โดยอนุโลม

ส่วนที่ ๕

การเลิกดำเนินการ

มาตรา ๗๐ ให้ผู้รับใบอนุญาตดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ที่ประสงค์จะเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ ยื่นคำขอเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์พร้อมด้วยแผนการเลิกดำเนินการตามที่กำหนดไว้ในรายงานวิเคราะห์ความปลอดภัยของสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ฉบับสมบูรณ์ต่อเลขานุการ ทั้งนี้ แผนการเลิกดำเนินการดังกล่าวต้องมีการปรับปรุงให้เป็นปัจจุบัน

การยื่นคำขอเลิกดำเนินการและรายละเอียดของแผนการเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ในแต่ละประเภทตามวรรคหนึ่ง ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข และระยะเวลาที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๗๑ ในกรณีที่เลขานุการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการเห็นชอบให้เลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ ให้เลขานุการออกใบอนุญาตเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ให้กับผู้ยื่นคำขอตามมาตรา ๗๐ โดยระบุให้ยกเลิกใบอนุญาตดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ไว้ในใบอนุญาตเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ด้วย

ให้ใบอนุญาตเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์มีอายุไม่เกินระยะเวลาที่ระบุในแผนการเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์

มาตรา ๗๒ ผู้รับใบอนุญาตเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ซึ่งประสงค์จะแก้ไขแผนการเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ ให้ยื่นแผนการเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ที่แก้ไขแล้วต่อเลขอธิการเพื่อให้ความเห็นชอบ ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

ในการนี้ที่เทคโนโลยีที่ใช้ในการเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์เปลี่ยนแปลงไปหรือเพื่อประโยชน์แห่งความปลอดภัย ให้เลขอธิการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการมีอำนาจสั่งให้ผู้รับใบอนุญาตเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์แก้ไขแผนการเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ได้

มาตรา ๗๓ ผู้รับใบอนุญาตเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ที่ประสงค์ให้สถานประกอบการทางนิวเคลียร์ทั้งหมดหรือบางส่วนพ้นจากการควบคุมตามพระราชบัญญัตินี้ ให้ยื่นคำร้องต่อเลขอธิการ

เมื่oleขอธิการเห็นว่า การเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ในส่วนที่ผู้รับใบอนุญาตเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ร้องขอตามวรรคหนึ่ง เป็นไปโดยถูกต้องตามแผนการเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ และมีปริมาณรังสีอยู่ในระดับที่ปลอดภัยตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการประกาศกำหนดแล้ว เลขอธิการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการอาจสั่งให้สถานประกอบการทางนิวเคลียร์ส่วนนั้นพ้นจากการควบคุมตามพระราชบัญญัตินี้

มาตรา ๗๔ ผู้รับใบอนุญาตเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จตามแผนการเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ หากเลขอธิการเห็นว่า การดำเนินการจะไม่แล้วเสร็จภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าว เลขอธิการมีอำนาจมอบหมายให้บุคคลอื่นดำเนินการรื้อถอนแทนหรือร่วมกับผู้รับใบอนุญาตเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ โดยใช้จ่ายจากหลักประกันของผู้รับใบอนุญาต ในกรณีที่หลักประกันไม่เพียงพอ ผู้รับใบอนุญาตเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายส่วนที่ขาด และหากมีหลักประกันเหลือให้คืนแก่ผู้รับใบอนุญาตเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์

หมวด ๖

ภาคกัมมันตรังสี

มาตรา ๗๕ ห้ามผู้ใดนำภาคกัมมันตรังสีเข้ามาในราชอาณาจักร เว้นแต่เป็นการนำเข้าภาคกัมมันตรังสีที่เกิดจากการส่งภาคกัมมันตรังสีในราชอาณาจักรไปจัดการของราชอาณาจักร หรือที่เกิดจากการส่งเชือเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้วไปแพร่สภาพอกราชอาณาจักร โดยได้รับใบอนุญาตจากเลขอธิการ

การขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการออกใบแทนใบอนุญาต ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๗๖ ผู้ใดจะส่งหากกัมมันตรังสีออกไปนอกราชอาณาจักร ต้องได้รับใบอนุญาตจาก เลขาธิการ

การขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการออกใบแทนใบอนุญาต ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๗๗ ผู้รับใบอนุญาตน้ำเข้าหากกัมมันตรังสีตามมาตรา ๙๕ หรือใบอนุญาตส่งออก หากกัมมันตรังสีตามมาตรา ๙๖ ต้องนำเข้ามาในราชอาณาจักรหรือส่งออกไปนอกราชอาณาจักร ซึ่งหากกัมมันตรังสีทางด้านศุลกากรที่เลขาธิการประกาศกำหนด

มาตรา ๗๘ ห้ามมิให้ผู้ใดปล่อยทิ้งหากกัมมันตรังสีออกสู่สิ่งแวดล้อม เว้นแต่เป็นหากกัมมันตรังสี ที่มีระดับค่ากัมมันตภาพและค่าครึ่งชีวิตตามที่กำหนดในกฎกระทรวงและได้ดำเนินการปล่อยทิ้งหากกัมมันตรังสี ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และปริมาณในการปล่อยทิ้งหากกัมมันตรังสีที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๗๙ ผู้ก่อให้เกิดหากกัมมันตรังสีมีหน้าที่จัดการหากกัมมันตรังสีตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

หากกัมมันตรังสีใดที่ผู้มีหน้าที่ตามวรรคหนึ่งต้องส่งให้หน่วยงานของรัฐจัดการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎกระทรวง

ค่าใช้จ่ายในการจัดการหากกัมมันตรังสีตามวรรคสอง ให้ผู้มีหน้าที่ตามวรรคหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบ

มาตรา ๘๐ ผู้ให้บริการจัดการหากกัมมันตรังสี ต้องได้รับใบอนุญาตให้ใช้พื้นที่เพื่อตั้งสถานที่ ให้บริการจัดการหากกัมมันตรังสี ในอนุญาตก่อสร้างสถานที่ให้บริการจัดการหากกัมมันตรังสี และใบอนุญาต ดำเนินการให้บริการจัดการหากกัมมันตรังสี จากเลขาธิการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ ตามลำดับ

ให้นำบัญญัติในหมวด ๕ สถานประกอบการทางนิวเคลียร์ และหมวด ๘ ความปลอดภัย ความมั่นคงปลอดภัย และการพิทักษ์ความปลอดภัย รวมทั้งบทกำหนดโทษที่เกี่ยวข้องมาใช้บังคับโดยอนุโนมาย

มาตรา ๘๑ ผู้รับใบอนุญาตดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ต้องจัดการหากกัมมันตรังสี ให้เป็นไปตามที่ระบุไว้ในรายงานวิเคราะห์ความปลอดภัยของสถานประกอบการทางนิวเคลียร์และตามบทบัญญัติ ในหมวดนี้

มาตรา ๘๒ ผู้รับใบอนุญาตผลิต มีไว้ในครอบครอง หรือใช้สิ่งวัสดุกัมมันตรังสีที่เลิกใช้ วัสดุกัมมันตรังสี ต้องจัดการวัสดุกัมมันตรังสีนั้นเข้มเดียวกับการจัดการหากกัมมันตรังสี

เพื่อประโยชน์ในการรักษาความปลอดภัยให้อ่าววัสดุกัมมันตรังสีที่ผู้รับใบอนุญาตไม่ได้ใช้ประโยชน์ เป็นระยะเวลาห้าปีติดต่อ กันเป็นวัสดุกัมมันตรังสีที่ผู้รับใบอนุญาตเลิกใช้และต้องจัดการตามวรรคหนึ่ง

ເວັນແຕ່ຜູ້ຮັບໃບອນຸຍາດຈະແສດງຫລັກຫຼານໄທ້ເລົາຊີກາຣເຫັນວ່າຜູ້ຮັບໃບອນຸຍາດຍັງຄົງປະສົງສົງໃຫ້ວັດຖຸກົມມັນຕັງສື
ນັ້ນຕ່ອງໄປ

ມາຕຣາ ៨៣ ໃນກຽມທີ່ຜູ້ຮັບໃບອນຸຍາດຕາມມາຕຣາ ១៧ (១) ໃຫ້ວັດຖຸກົມມັນຕັງສືເພື່ອປະໂຍບນ
ໃນກາຮ່າງຈົບປຶກເລີຍມ ແລະວັດຖຸກົມມັນຕັງສືນັ້ນຕົກຄ້າງອູໝີໃນຫຼຸມສໍາຮວງປຶກເລີຍມ ຜູ້ຮັບໃບອນຸຍາດຕັ້ງກ່າວ
ຕ້ອງດໍາເນີນກາຮ່າງພື້ນໆນໍາວັດຖຸກົມມັນຕັງສືນັ້ນຂຶ້ນມາຈາກຫຼຸມສໍາຮວງປຶກເລີຍມ ແລະແຈ້ງໄທ້ເລົາຊີກາຣທ່ານ
ຕາມຫລັກເກນ໌ ແລະວິທີກາຮ່າງທີ່ກໍາທັນໃນກູງກະທຽວ

ໃນກຽມທີ່ມີສາມາຮັນນໍາວັດຖຸກົມມັນຕັງສືນັ້ນຈາກຫຼຸມສໍາຮວງປຶກເລີຍມໄດ້ ໄທດໍາເນີນກາຮ່າງຫລັກເກນ໌
ແລະວິທີກາຮ່າງທີ່ກໍາທັນໃນກູງກະທຽວ ຜົງຍ່າງນ້ອຍຕ້ອງມີຮາຍລະເອີຍດ ຕັ້ງຕ່ອໄປນີ້

(១) ກາຮ່າງແສດງຕໍ່ແນ່ງຫຼຸມສໍາຮວງປຶກເລີຍມທີ່ວັດຖຸກົມມັນຕັງສືນັ້ນຕົກຄ້າງອູໝີ

(២) ວິທີກາຮ່າງປຶກເລີຍມປຶກເລີຍມ

ໜາຕຣ ៩

ເຂົ້ອເພີ້ງນິວເຄີຍຮູ້ໃໝ່ແລ້ວ

ມາຕຣາ ៨៤ ທ້າມຜູ້ໄດ້ນຳເຂົ້ອເພີ້ງນິວເຄີຍຮູ້ໃໝ່ແລ້ວເຂົ້າມາໃນຮາຊອານາຈັກ ເວັນແຕ່
ເປັນກາຮ່າງນຳກັບເຂົ້າມາໃນຮາຊອານາຈັກຈຶ່ງເຂົ້ອເພີ້ງນິວເຄີຍຮູ້ໃໝ່ແລ້ວທີ່ເກີດຂຶ້ນໃນຮາຊອານາຈັກແລະສົ່ງອັກໄປ
ຕາມມາຕຣາ ៨៥ ໂດຍໄດ້ຮັບໃບອນຸຍາດຈາກເລົາຊີກາຮ່າງໂດຍຄວາມເຫັນຂອບຂອງຄົນຂອງມາຮ່າງ

ກາຮ່າງຂອັບໃບອນຸຍາດ ກາຮ່າງອັກໃບອນຸຍາດ ແລະກາຮ່າງອັກໃບແໜນໃບອນຸຍາດ ໄທເປັນໄປຕາມຫລັກເກນ໌
ວິທີກາຮ່າງ ແລະເງື່ອນໄຂທີ່ກໍາທັນໃນກູງກະທຽວ

ມາຕຣາ ៨៥ ທ້າມຜູ້ໄດ້ສົ່ງອັກໄປນອກຮາຊອານາຈັກຫຼຸມຫຼຸມນໍາມາຈັກຈຶ່ງເຂົ້ອເພີ້ງ
ນິວເຄີຍຮູ້ໃໝ່ແລ້ວ ເວັນແຕ່ໄດ້ຮັບໃບອນຸຍາດຈາກເລົາຊີກາຮ່າງໂດຍຄວາມເຫັນຂອບຂອງຄົນຂອງມາຮ່າງ

ໃນກາຮ່າງຂອັບໃບອນຸຍາດຕາມວຽກນິ້ງ ໄທຜູ້ຂອັບໃບອນຸຍາດແສດງເກົສາຮ່າງຫຼຸກຫຼານວ່າຜູ້ຮັບ
ໃບອນຸຍາດຈາກຫຼຸມຫຼຸມນໍາມາຈັກຈຶ່ງເຂົ້ອເພີ້ງນິວເຄີຍຮູ້ໃໝ່ແລ້ວກາຮ່າງທີ່ຈະກົດປະກາດ
ໃຫ້ແລ້ວນັ້ນໄດ້

ກາຮ່າງຂອັບໃບອນຸຍາດ ກາຮ່າງອັກໃບອນຸຍາດ ແລະກາຮ່າງອັກໃບແໜນໃບອນຸຍາດ ໄທເປັນໄປຕາມຫລັກເກນ໌
ວິທີກາຮ່າງ ແລະເງື່ອນໄຂທີ່ກໍາທັນໃນກູງກະທຽວ

ມາຕຣາ ៨៦ ຜູ້ຮັບໃບອນຸຍາດນຳເຂົ້າເຂົ້ອເພີ້ງນິວເຄີຍຮູ້ໃໝ່ແລ້ວຕາມມາຕຣາ ៨៥ ວຽກນິ້ງ
ຫຼຸມຫຼຸມໃບອນຸຍາດສົ່ງອັກເຂົ້ອເພີ້ງນິວເຄີຍຮູ້ໃໝ່ແລ້ວຕາມມາຕຣາ ៨៥ ວຽກນິ້ງ ຕ້ອງນຳເຂົ້າມາໃນຮາຊອານາຈັກ
ຫຼຸມຫຼຸມສົ່ງອັກໄປນອກຮາຊອານາຈັກຈຶ່ງເຂົ້ອເພີ້ງນິວເຄີຍຮູ້ໃໝ່ແລ້ວທັງດ່ານຄຸລກກາຮ່າງທີ່ເລົາຊີກາຮ່າງປະກາດກໍາທັນ

มาตรา ๘๗ ผู้รับใบอนุญาตดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ที่ก่อให้เกิดเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว ต้องเก็บรักษาเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้วตามวิธีการที่ระบุไว้ในรายงานวิเคราะห์ความปลอดภัยของสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ฉบับสมบูรณ์ซึ่งเป็นเงื่อนไขในใบอนุญาตให้ดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ เว้นแต่ได้จัดส่งเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้วให้แก่น่วยงานของรัฐที่ทำหน้าที่เก็บรักษาเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว หรือส่งไปจัดการนอกราชอาณาจักร หรือส่งกลับคืนแก่ประเทศไทยหรือผู้ให้เช่าซึ่งเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว

การเก็บรักษาเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว การส่งเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้วให้แก่น่วยงานของรัฐ การส่งเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้วไปจัดการนอกราชอาณาจักร และการส่งเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้วกลับคืนแก่ประเทศไทยหรือผู้ให้เช่า ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ ขั้นตอน และวิธีการที่กำหนดในกฎกระทรวง

หมวด ๔

ความปลอดภัย ความมั่นคงปลอดภัย และการพิทักษ์ความปลอดภัย

มาตรา ๘๘ ให้ผู้รับใบอนุญาตตามมาตรา ๑๙ ซึ่งครอบครองวัสดุกัมมันตรังสีและผู้รับใบอนุญาตตามมาตรา ๑๖ ซึ่งครอบครองวัสดุนิวเคลียร์ ยื่นรายงานแสดงปริมาณของวัสดุกัมมันตรังสีหรือวัสดุนิวเคลียร์ แล้วแต่กรณี ที่อยู่ในความครอบครองต่อเลขอิทธิการตามหลักเกณฑ์ วิธีการ ผ่อนัย และระยะเวลาที่เลขอิทธิการกำหนด

มาตรา ๘๙ ผู้ให้เชื้อเพลิงนิวเคลียร์ที่ไม่ใช้วัสดุนิวเคลียร์ ต้องแจ้งให้เลขอิทธิการทราบตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่เลขอิทธิการกำหนด

มาตรา ๙๐ ผู้ดำเนินกิจการทางนิวเคลียร์ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ต้องแจ้งให้เลขอิทธิการทราบตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่เลขอิทธิการกำหนด

มาตรา ๙๑ ผู้รับใบอนุญาตหรือผู้แจ้งตามพระราชบัญญัตินี้ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการเกี่ยวกับความปลอดภัยและความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี และการพิทักษ์ความปลอดภัยทางนิวเคลียร์ แล้วแต่กรณี ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๙๒ ผู้รับใบอนุญาตผลิต มีไว้ในครอบครอง หรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี และผู้รับใบอนุญาต มีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีปฏิบัติหน้าที่ในสถานที่ทำการของผู้รับใบอนุญาต โดยต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีอย่างน้อยหนึ่งคน ประจำอยู่ตลอดเวลาที่เปิดทำการ

มาตรา ๙๓ ผู้รับใบอนุญาตตามมาตรา ๑๖ (๑) และ (๒) ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดำเนินการทางเทคนิคเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์ปฏิบัติหน้าที่ในสถานที่ทำการของผู้รับใบอนุญาต โดยต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดำเนินการทางเทคนิคเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์อย่างน้อยหนึ่งคนประจำอยู่ตลอดเวลาที่เปิดทำการ

มาตรา ๘๕ ผู้รับใบอนุญาตดำเนินการสถานประกอบการทางน้ำเคลื่ยร์ที่ใช้เครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเดินเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ปฏิบัติหน้าที่ในสถานที่ทำการของผู้รับใบอนุญาต โดยต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเดินเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์อย่างน้อยหนึ่งคนประจำอยู่ตลอดเวลาที่เปิดทำการ

มาตรา ๘๖ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี เจ้าหน้าที่ดำเนินการทางเทคนิคเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์ และเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเดินเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ ต้องได้รับใบอนุญาตจากเลขานุการเจ้าหน้าที่ตามวาระหนึ่งต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ดังต่อไปนี้

(๑) มีสัญชาติไทย เว้นแต่ในกรณีที่เลขานุการโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการเห็นว่ามีความจำเป็นที่ต้องให้บุคคลที่มีสัญชาติอื่นเป็นเจ้าหน้าที่ดังกล่าว

- (๒) เป็นผู้บรรลุนิติภาวะ
- (๓) ไม่เป็นคนวิกฤต คนไร้ความสามารถ หรือคนเมื่อนไร้ความสามารถ
- (๔) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- (๕) ไม่เป็นผู้อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตตามพระราชบัญญัตินี้
- (๖) ไม่เคยถูกเพิกถอนใบอนุญาตตามพระราชบัญญัตินี้ โดยยังไม่พ้นสองปีนับแต่วันที่ถูกเพิกถอน

ใบอนุญาต

(๗) ไม่เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุด เว้นแต่โทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ

การแบ่งระดับและการกำหนดคุณวุฒิของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี เจ้าหน้าที่ดำเนินการทางเทคนิคเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์ และเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเดินเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ รวมทั้งการขอรับใบอนุญาตและการออกใบอนุญาตให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๘๗ ใบอนุญาตตามมาตรา ๘๕ ให้มายื่นเพื่อกินส่วนปี

ใบอนุญาตให้เป็นเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเดินเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ให้ใช้ได้กับการเดินเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์เฉพาะเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ที่กำหนดในใบอนุญาตเท่านั้น

มาตรา ๘๘ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี เจ้าหน้าที่ดำเนินการทางเทคนิคเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์ และเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเดินเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ ที่ประสงค์จะต่ออายุใบอนุญาตให้ยื่นคำขอต่ออายุใบอนุญาตต่อเลขานุการ และเมื่อได้ยื่นคำขอต่ออายุใบอนุญาตแล้ว ให้ผู้รับใบอนุญาตปฏิบัติหน้าที่ต่อไปได้จนกว่าเลขานุการจะสั่งไม่ต่ออายุใบอนุญาต

การขอต่ออายุใบอนุญาตและการต่ออายุใบอนุญาตให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

หมวด ๙
การขนส่ง

มาตรา ๙๔ ผู้ครอบครองวัสดุกันมันตรังสี วัสดุนิวเคลียร์ ภาากกัมมันตรังสี เชือเพลิงนิวเคลียร์ หรือเชือเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว ซึ่งประสงค์จะจัดให้มีการขนส่งวัสดุดังกล่าว ต้องแจ้งต่อเลขานุการ

การแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่เลขานุการประกาศกำหนด

มาตรา ๙๕ ผู้ครอบครองวัสดุกันมันตรังสี วัสดุนิวเคลียร์ ภาากกัมมันตรังสี เชือเพลิงนิวเคลียร์ หรือเชือเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว ซึ่งประสงค์จะขนส่งวัสดุดังกล่าวตามมาตรา ๙๔ และผู้รับขนส่งวัสดุดังกล่าว มีหน้าที่ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่ยกกับความปลอดภัยและความมั่นคงปลอดภัย ทางนิวเคลียร์และรังสีด้านที่กำหนดในกฎกระทรวง

กฎกระทรวงตามวรรคหนึ่ง อย่างน้อยต้องมีรายละเอียดในเรื่องดังต่อไปนี้

- (๑) ข้อกำหนดหรือข้อจำกัดในการขนส่งไม่ว่าโดยทางบก ทางน้ำ หรือทางอากาศ
- (๒) ประเภท ข้อกำหนด และการรับรองที่บหอที่ใช้ในการขนส่ง
- (๓) การติดป้ายแสดงสัญลักษณ์หางรังสี
- (๔) การตรวจสอบและการควบคุมการขนส่ง

หมวด ๑๐
เหตุฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสี

มาตรา ๑๐๐ ในกรณีที่เกิดอันตรายหรือความเสียหายอันเกิดจาก การประกอบกิจการ ตามใบอนุญาต ผู้รับใบอนุญาตมีหน้าที่ระบุจังหวัดในเบื้องต้นตามแผนป้องกันอันตรายจากรังสี และต้องแจ้ง เหตุดังกล่าวให้พนักงานเจ้าหน้าที่ทราบทันที รวมทั้งต้องให้ข้อมูลและให้ความร่วมมือแก่พนักงานเจ้าหน้าที่ เพื่อแก้ไข บรรเทา หรือรับช่วงอันตรายหรือความเสียหายนั้น

มาตรา ๑๐๑ ในกรณีที่อันตรายหรือความเสียหายตามมาตรา ๑๐๐ มีลักษณะหรือขยายขอบเขต เป็นความเสียหายสาหัส หรือในกรณีที่พนักงานเจ้าหน้าที่พบว่าการประกอบกิจการตามใบอนุญาต อาจก่อให้เกิดความเสียหายสาหัส ให้เจ้าหน้าที่ที่มีอำนาจตามกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและบรรเทา สาธารณภัย มีอำนาจเข้ารับจังหวัดแห่งความเสียหายสาหัสนั้นได้ทันที รวมทั้งมีอำนาจประกาศมาตรการ เพื่อประโยชน์ในการรับจังหวัดนั้น

ในการรับจังหวัดแห่งความเสียหายสาหัสตามวรรคหนึ่ง ให้ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วย การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โดยมีแผนฉุกเฉินทางนิวเคลียร์และรังสีเป็นแผนสนับสนุนและอยู่ภายใต้

แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ และให้สำนักงานมีหน้าที่ให้ข้อเสนอแนะและจัดให้มีเจ้าหน้าที่สนับสนุนการดำเนินการดังกล่าว

ในกรณีที่อันตรายหรือความเสียหายอันเกิดจากนิวเคลียร์หรือรังสีที่เกิดขึ้นในต่างประเทศซึ่งส่งผลกระทบต่อประเทศไทย ให้นำบทัญญัติในวรคหนึ่งและวรคสองมาใช้บังคับโดยอนุโลม

หมวด ๑๑ การพักใช้และเพิกถอนใบอนุญาต

มาตรา ๑๐๒ ในกรณีที่ผู้รับใบอนุญาตฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวง หรือประกาศที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือเงื่อนไขที่กำหนดในใบอนุญาต ให้เลขานิการมีอำนาจสั่งระงับการกระทำที่ฝ่าฝืน แก้ไขปรับปรุง หรือปฏิบัติให้ถูกต้องเหมาะสมสมกัยในระยะเวลาที่กำหนด

ในกรณีที่ผู้รับใบอนุญาตได้ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งภายในกำหนดเวลาตามวรคหนึ่ง เลขานิการอาจสั่งพักใช้ใบอนุญาตทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ โดยมีกำหนดครั้งละไม่เกินหนึ่งร้อยยี่สิบวัน

ในกรณีที่การออกใบอนุญาตต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ การสั่งพักใช้ใบอนุญาตต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการด้วย

ในการสั่งพักใช้ใบอนุญาต เลขานิการอาจกำหนดเงื่อนไขให้ผู้ถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตปฏิบัติเพื่อการป้องกันอันตรายจากรังสี เพื่อความปลอดภัยหรือความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี หรือการพิทักษ์ความปลอดภัยทางนิวเคลียร์ หรือเพื่อประโยชน์สาธารณะอื่นใดที่จำเป็นก็ได้

มาตรา ๑๐๓ ในกรณีที่ผู้รับใบอนุญาตซึ่งถูกพักใช้ใบอนุญาตไม่ปฏิบัติตามคำสั่งเลขานิการภายในระยะเวลาที่กำหนดตามมาตรา ๑๐๒ วรคสอง เลขานิการอาจมีคำสั่งเพิกถอนใบอนุญาตได้

ในกรณีที่การสั่งพักใช้ใบอนุญาตต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ การสั่งเพิกถอนใบอนุญาตต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการด้วย

มาตรา ๑๐๔ ในกรณีที่มีคำสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือคำสั่งเพิกถอนใบอนุญาต เลขานิการอาจมีคำสั่งให้พนักงานเจ้าหน้าที่เข้าดำเนินการเกี่ยวกับวัสดุกันมั่นตรังสี เครื่องกำเนิดรังสี วัสดุนิวเคลียร์ เครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ ภาคกัมมันตรังสี หรือเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ให้แล้วที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการตามที่ได้รับใบอนุญาตนั้นได้เท่าที่จำเป็น เพื่อบังกันอันตรายจากรังสี เพื่อความปลอดภัยหรือความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี หรือการพิทักษ์ความปลอดภัยทางนิวเคลียร์

ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการดำเนินการตามวรคหนึ่ง ให้จ่ายจากหลักประกัน หากหลักประกันไม่เพียงพอ ผู้รับใบอนุญาตต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายส่วนที่ขาด

ໜມວດ ១២

ກາຮອດຫອຽນ

ມາດຮາ ១០៥ ຜູ້ຮັບຄໍາສັ່ງຂອງເສາຂົກການທາງພຣະຣາຊບັນຍຸດືນີ້ທີ່ໄມ່ເກີນດ້ວຍກັບຄໍາສັ່ງດັ່ງກ່າວ
ໃໝ່ມີທີ່ອຸທອຽນຕ່ອຄະນະການການໄດ້ຕາມໜັກເກນ໌ ວິຊີການ ແລະ ເງື່ອນໄຂທີ່ຄະນະການການກຳທັດ
ຄໍາວິນີຈັບອຸທອຽນຂອງຄະນະການການໄດ້ເປັນທີ່ສຸດ

ມາດຮາ ១០៦ ຜູ້ຮັບຄໍາສັ່ງຂອງເສາຂົກການໄດ້ຕາມໜັກເກນ໌ ວິຊີການ ແລະ ເງື່ອນໄຂທີ່ຄະນະການການກຳທັດ
ທີ່ໄມ່ເກີນດ້ວຍກັບຄໍາສັ່ງດັ່ງກ່າວ ໃ້ມີທີ່ພື້ນຄີຕ່ອສາລປກຄຮອງໄດ້ຕາມກຸ່ມາຍວ່າດ້ວຍການຈັດຕັ້ງສາລປກຄຮອງ
ແລະ ວິຊີພິຈານາຄຕື່ປກຄຮອງ

ໜມວດ ៣

ພັກງານເຈົ້າຫນ້າທີ່

ມາດຮາ ១០៧ ໃນການປົງປັດຫນ້າທີ່ຕາມພຣະຣາຊບັນຍຸດືນີ້ ໄກພັກງານເຈົ້າຫນ້າທີ່ມີອຳນາຈດັ່ງຕ່ອງໄປນີ້

(១) ເຂົ້າໄປໃນສຖານທີ່ປະກອບກິຈການຫຼື ມີໄວ້ ທີ່ມີເຫດຸອັນຄວາສະຫຍວ່າປະກອບກິຈການ
ຫຼື ມີໄວ້ຈຶ່ງວັດຖຸກັນມັນຕັ້ງສີ ເຄື່ອງກຳນີ້ຕັ້ງສີ ວັດຖຸນິວເຄລີຍໆ ກາກກັນມັນຕັ້ງສີ ແລະ ເຂົ້າພຶ້ງນິວເຄລີຍໆໃຫ້ແລ້ວ
ຫຼື ສຖານປະກອບກິຈການທາງນິວເຄລີຍໆ ໃນຮ່ວງເວລາພຣະອາທີຍ່ ຂຶ້ນສິ່ງພຣະອາທີຍ່ຕົກຫຼືໃນເວລາທໍາການ
ຂອງສຖານທີ່ນັ້ນ ທີ່ເຂົ້າໄປໃນຍານພາຫນະທີ່ບໍຣາກຫຼື ມີເຫດຸອັນຄວາສະສ່ຍ່ວ່າບໍຣາກຫຼື ວັດຖຸກັນມັນຕັ້ງສີ
ເຄື່ອງກຳນີ້ຕັ້ງສີ ວັດຖຸນິວເຄລີຍໆ ກາກກັນມັນຕັ້ງສີ ຫຼື ເຂົ້າພຶ້ງນິວເຄລີຍໆໃຫ້ແລ້ວ ທີ່ຍານພາຫນະ
ທີ່ບັບເຄີ່ອນດ້ວຍພລັງຈານນິວເຄລີຍໆຫຼື ມີເຫດຸອັນຄວາສະສ່ຍ່ວ່າບັບເຄີ່ອນດ້ວຍພລັງຈານນິວເຄລີຍໆ ເພື່ອຊັກຄາມ
ຂຶ້ນທີ່ຈະຈິງ ຕຽບສອບກິຈການ ເອກສາກ ແລະ ແລັກງານ ແລະ ອຸປະກອນທີ່ເກີຍວ່າຂຶ້ນ ຮັນທັງຕຽບສອບກາງກະທຳໄດ້ ຖ້າ
ທີ່ເປັນການຝ່າຍຫຼື ເປັນປົງປັດຕາມພຣະຣາຊບັນຍຸດືນີ້ ທີ່ເພື່ອດຳເນີນກາຮະຈັບຫຼື ປັບກັນອັນຕະຣາຍ່ຈຶ່ງອາຈນີແກ່
ບຸກຄຸລຫຼື ອໜ້ພົມ ເພື່ອການຄຸ້ມຄອງອນນັ້ນຂອງບຸກຄຸລ ທີ່ເພື່ອປົງປັດກາຮອຢ່າງອື່ນຕາມທີ່ຄະນະການກຳທັດ
ມອບໝາຍ

(២) ເຂົ້າໄປໃນສຖານທີ່ກ່ອສ້າງສຖານປະກອບກິຈການທາງນິວເຄລີຍໆຫຼື ສຖານທີ່ປະກອບກິຈການໄທບໍຣັກ
ຈັດກາງກັນມັນຕັ້ງສີ ເພື່ອຕຽບສອບກາງກ່ອສ້າງສຖານປະກອບກິຈການທາງນິວເຄລີຍໆຫຼື ສຖານທີ່ໄທບໍຣັກ
ຈັດກາງກັນມັນຕັ້ງສີ ທີ່ເພື່ອຕຽບສອບກາງທດສອບຮບບະເຄື່ອງຈັກຮະອຸປະກອນຕາມມາດຮາ ៦២
ແລະ ຕຽບສອບກາງທດສອບກາງບຣຈຸວັດຖຸນິວເຄລີຍໆຫຼື ການເຕີນເຄື່ອງປົງປັດນິວເຄລີຍໆຕາມມາດຮາ ៦៣

(៣) ຕຽບຄົ້ນ ກັກ ຍັດ ທີ່ມີອາຍືດວັດຖຸກັນມັນຕັ້ງສີ ເຄື່ອງກຳນີ້ຕັ້ງສີ ວັດຖຸນິວເຄລີຍໆ ສຖານປະກອບກິຈການ
ທາງນິວເຄລີຍໆ ກາກກັນມັນຕັ້ງສີ ເຂົ້າພຶ້ງນິວເຄລີຍໆໃຫ້ແລ້ວ ແລະ ເອກສາກຫຼື ຊົ່ງໄດ້ ຖ້າ ທີ່ເກີຍວ່າຂຶ້ນ ໃນການທີ່ມີ

ກາຮັດວຽກໃນປະເທດໄທ ມາດຮາ ໧ ມາດຮາ ໨ ມາດຮາ ໩ ມາດຮາ ໪ ມາດຮາ ໫ ມາດຮາ ໬ ມາດຮາ ໭ ມາດຮາ ໮ ມາດຮາ ໯ ມາດຮາ ໩ ມາດຮາ ໪ ມາດຮາ ໪ ມາດຮາ ໪ ມາດຮາ ໪ ມາດຮາ ໪ ມາດຮາ ໪

(ຂ) ນ້າວສຸດກົມມັນຕັງສື ວັດທະນາເຄລີຍໆ ກາກກົມມັນຕັງສື ເຊື້ອເພີ້ງນິວເຄລີຍໆໃຫ້ແລ້ວ ພົມສິ່ງອື່ນໄດ້ ທີ່ສັງເກດວ່າເປັນວັດທະນາມັນຕັງສື ວັດທະນາເຄລີຍໆ ກາກກົມມັນຕັງສື ພົມສິ່ງອື່ນໄດ້ ໃນປຣິມາຄ ພອສນຄວາມໄປເປັນດ້ວຍຢ່າງເພື່ອຕຽບສອບ

(ຜ) ຕິດຕັ້ງອຸປະກອນຫຼື ເຊື້ອໂນໂລຢີ່ ເພື່ອປະໂຫຍດກ່າວຄວາມຄວາມສອບຕິດຕາມວັດທະນາມັນຕັງສື ວັດທະນາເຄລີຍໆ ກາກກົມມັນຕັງສື ພົມສິ່ງອື່ນໄດ້

(ນ) ມີໜຶ່ງສື່ອເຮີຍໃຫ້ບຸຄຄົດທີ່ເກີ່ມຂຶ້ນມາໃຫ້ດ້ວຍຄໍາຫຼື ສຳເນົາ ແລະ ລັກຫຼານທີ່ຈຳເປັນ ເພື່ອປະກອບກາຮັດວຽກຂອງພັນການເຈົ້າຫຼາຍ

(ນ) ອອກຄໍາສຳ່ງໄດ້ ຈ ເພື່ອໃຫ້ຜູ້ຮັບໃບອຸນຸຍາຕາມພຣະຣາຊບັນຍຸດື່ນ໌ຫຼືຜູ້ມີໜຶ່ງທີ່ດຳເນີນກາຮັດວຽກ ຕາມພຣະຣາຊບັນຍຸດື່ນ໌ກ່າວທີ່ກ່ອງດ່ວນກະທຳກາຮັດວຽກເພື່ອຄວາມປລອດກັຍຫຼື ຄວາມມິ່ນຄົງປລອດກັຍ ທາງນິວເຄລີຍໆແລະ ວັດທະນາ

(ນ) ໄທຜູ້ແທນຂອງທບວກກາຮັດວຽກພລັງງານປຣມາງຮ່ວງປະເທດປົງປົງບັດຈານຮ່ວມກັບພັນການເຈົ້າຫຼາຍທີ່ ກາຍໃຫ້ພັນອອກຮົມຮ່ວງປະເທດຕາມມາດຮາ ໧ ໂດຍ

ເນື່ອພັນການເຈົ້າຫຼາຍທີ່ໄດ້ເຂົ້າໃປໃນສຕານທີ່ຕາມວຣຄທນີ່ (ລ) ພົມສິ່ງ (໢) ແລະ ໄດ້ກະທຳກາຮັດວຽກ ຕາມວຣຄທນີ່ (ລ) (໢) ພົມສິ່ງ (໣) ແລ້ວ ແຕ່ຍັງໄມ່ແລ້ວເສົ່າງ ໄທພັນການເຈົ້າຫຼາຍທີ່ມີໜຶ່ງກະທຳກາຮັດວຽກຕ່ອງໄປ ໃນເວລາຫລັງພຣະອາທິດຍົກຫຼື ອອກເວລາທຳກາຮັດວຽກຂອງສຕານທີ່ນັ້ນໄດ້ຕາມຄວາມຈຳເປັນແລະ ໝາຍະສົມ

ໃນກຣົນທີ່ມີເຫດຜູ້ເລີນຫຼື ມີຄວາມຈຳເປັນເພື່ອຄວາມປລອດກັຍຫຼື ຄວາມມິ່ນຄົງປລອດກັຍທາງນິວເຄລີຍໆ ແລະ ວັດທະນາ ໄທພັນການເຈົ້າຫຼາຍທີ່ມີໜຶ່ງເຂົ້າໃປໃນສຕານທີ່ຕາມວຣຄທນີ່ (ລ) ພົມສິ່ງ (໢) ໃນເວລາໄດ້ ຈ ໄດ້ຕາມຄວາມຈຳເປັນແລະ ໝາຍະສົມ ແລະ ໄທມີໜຶ່ງອອກຄໍາສຳ່ງໃຫ້ບຸຄຄົດທີ່ເກີ່ມຂຶ້ນຮ່ວມກັບກະທຳກາຮັດວຽກທີ່ໄດ້ ເພື່ອຄວາມປລອດກັຍຫຼື ຄວາມມິ່ນຄົງປລອດກັຍທາງນິວເຄລີຍໆແລະ ວັດທະນາ ທັງນີ້ ໄທແຈ້ງຜູ້ຄຽບຄອງສຕານທີ່ດັ່ງກ່າວ ຄົງກາຮັດວຽກທີ່ໄດ້

ມາດຮາ ໧ ເນື່ອປຣາກງູດຕ່ອພັນການເຈົ້າຫຼາຍທີ່ວ່າຜູ້ທີ່ໄດ້ຝຶ່ນຫຼື ດຳເນີນຫຼື ດຳເນີນຫຼື ໄທພັນການເຈົ້າຫຼາຍທີ່ມີໜຶ່ງສຳເນົາໃຫ້ຜູ້ນັ້ນຮ່ວມກັບກະທຳກາຮັດວຽກທີ່ໄດ້ ໃນກຣົນທີ່ມີໜຶ່ງສຳເນົາໃຫ້ຜູ້ນັ້ນຮ່ວມກັບກະທຳກາຮັດວຽກທີ່ໄດ້ ໄທພັນການເຈົ້າຫຼາຍທີ່ຈະສຳເນົາໃຫ້ບຸຄຄົດຕັ້ງກ່າວສົ່ງອອກໄປ ຜົງວັດທະນາມັນຕັງສື ເກືອງກຳນົດຮັງສື ວັດທະນາເຄລີຍໆ ກາກກົມມັນຕັງສື ພົມສິ່ງເພີ້ງນິວເຄລີຍໆໃຫ້ແລ້ວ ທີ່ໄມ້ໄດ້ ຮັບໃບອຸນຸຍາທັນນັ້ນ ເພື່ອດືນໃຫ້ແກ່ຜູ້ຜລິດຫຼື ຜູ້ຈັດສົ່ງວັດທະນານັ້ນໄໝໄທ ໂດຍປົງປົດຕາມຫັກເກມທີ່ ວິຊີກາຮັດວຽກ ແລະ ເຈົ້າຫຼາຍທີ່ ໄທພັນການເຈົ້າຫຼາຍທີ່ ກຳນົດ

ເນື່ອມີກຣົນທີ່ຕາມວຣຄທນີ່ ຕ້າປຣາກງູດວ່າຜູ້ທີ່ໄດ້ຝຶ່ນຫຼື ດຳເນີນຫຼື ໄທພັນການເຈົ້າຫຼາຍທີ່ມີໜຶ່ງສຳເນົາ ປົງປົດໃຫ້ຜູ້ນັ້ນຮ່ວມກັບກະທຳກາຮັດວຽກທີ່ໄດ້ ໄນວ່າເພື່ອມີຄວາມສາມາດຫຼື ເພື່ອມີຄວາມເຫດຜູ້ເລີນຫຼື ໄທພັນການເຈົ້າຫຼາຍທີ່ມີໜຶ່ງສຳເນົາ

บุคคลดังกล่าวส่งมอบสิ่งของตามวรคหนึ่งแก่พนักงานเจ้าหน้าที่ ณ สถานที่ที่กำหนด เพื่อทำลายหรือจัดการตามควรแก่กรณี โดยคำนึงถึงอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากสิ่งของดังกล่าวด้วย

ในการนี้ที่สิ่งของตามวรคหนึ่งอาจจำหน่ายได้ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ดำเนินการขายทอดตลาด หรือขายให้แก่น่วยงานของรัฐภายในสามเดือนนับแต่วันได้รับมอบ ผู้ที่ขายได้มีอิทธิพลใช้จ่ายในการเก็บรักษา การจำหน่าย และค่าภาระที่เกี่ยวข้องแล้วให้เก็บไว้เพื่อคืนแก่เจ้าของ แต่ถ้าพ้นกำหนดสามเดือนดังกล่าวแล้ว ยังจำหน่ายไม่ได้หากพนักงานเจ้าหน้าที่เห็นว่าการ放่อนเวลาต่อไปจะเป็นอันตรายหรือภัยเงินครัวที่ไม่อำนวย สั่งให้ทำลายหรือจัดการตามควรแก่กรณี

ในการนี้ที่ต้องทำลายหรือจัดการตามควรแก่กรณี หากมีค่าใช้จ่ายเกิดขึ้น ให้เจ้าของหรือผู้นำเข้ามา ซึ่งสิ่งของนั้นมีหน้าที่จ่ายหรือชดใช้เงินจำนวนนั้นแก่ทางราชการ

มาตรา ๑๐๙ วัสดุกัมมันตรังสี เครื่องกำเนิดรังสี วัสดุนิวเคลียร์ สถานประกอบการทางนิวเคลียร์ ภาคกัมมันตรังสี เชือเพลิงนิวเคลียร์ใช้แล้ว และเอกสารหรือสิ่งใด ๆ ที่ได้ยืดหรืออายัดไว้ตามมาตรา ๑๐๗ (๓) ถ้าการเก็บสิ่งของที่ยืดหรืออายัดไว้จะเป็นการเสี่ยงต่อความเสียหายหรืออันตรายที่จะเกิดจากสิ่งของนั้น หรือค่าใช้จ่ายจะเกินส่วนกับค่าแห่งสิ่งของนั้น ให้พนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจทำลายหรือจัดการตามควรแก่กรณีโดยคำนึงถึงอันตรายที่อาจเกิดจากสิ่งของดังกล่าวด้วย และให้นำบัญญัติในมาตรา ๑๐๘ วรรคสามและวรคสี่ มาใช้บังคับโดยอนุโลม

๔ ถ้าพนักงานเจ้าหน้าที่พิจารณาแล้วเห็นว่าสิ่งของที่ยืดหรืออายัดไว้มิใช่เป็นทรัพย์ที่ต้องรับ หรือพนักงานอัยการสั่งเด็ดขาดไม่ฟ้องคดี ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ถอนการอายัดหรือคืนสิ่งของนั้นให้แก่ ผู้ค้าได้รับคืนโดยมิฉاكชา ในกรณีที่มีการคืนสิ่งของที่ยืดหรืออายัดไว้ ให้แจ้งการคืนโดยส่งทางไปรษณีย์ ลงทะเบียนตอบรับไปยังกฎหมายสำเนาของผู้ค้าได้รับคืน แต่ในกรณีไม่รู้ตัวผู้ค้าได้รับคืนหรือรู้ตัวแต่ไม่รู้กฎหมายสำเนา ถ้าได้ประกาศในหนังสือพิมพ์จะไม่คุ้มกับมูลค่าสิ่งของที่จะคืน ถ้าได้ประกาศไว้ ณ ที่ทำการอำเภอแห่งห้องที่นั้นไม่น้อยกว่า สิบห้าวัน ให้ถือว่าได้มีการแจ้งเมื่อครบกำหนดเดือนนับแต่วันที่ได้ประกาศในหนังสือพิมพ์ หรือวันที่ ครบกำหนดการประกาศ ณ ที่ทำการอำเภอ แล้วแต่กรณี

ผู้ขอรับคืนต้องรับผิดชอบชดใช้ค่าภาระต่าง ๆ ของรัฐที่เกิดขึ้นเพื่อการประกาศในหนังสือพิมพ์ พร้อมเงินเพิ่มอีกร้อยละยี่สิบของเงินจำนวนดังกล่าว

ในการนี้ที่ไม่สามารถจะคืนได้เพราะหาตัวผู้ค้าได้รับคืนไม่พบ ก็ให้รักษาสิ่งของที่ยืดไว้ หรือเงินที่ จะคืนให้นั้นไว้ แล้วแต่กรณี หากภายในหนึ่งปีนับตั้งแต่ได้แจ้งแก่ผู้ค้าได้รับคืนและไม่มีผู้ค้าได้รับคืนมาขอรับ ก็ให้ตกเป็นของรัฐ

ມາດຕາ ๑๓๐ ວັດຖຸນັມມັນຕຽງສີ ເຄື່ອງກຳນົດຕຽງສີ ວັດຖຸນັມເຄລີຍ໌ ສຕານປະກອບກາຮທ່ານິວເຄລີຍ໌ ກາກກົມມັນຕຽງສີ ເຊື້ອເພີ້ງນັມເຄລີຍ໌ໃຫ້ແລ້ວ ແລະເອກສາຮ່ວຍສິ່ງໃດ ຖ້າ ດາມມາດຕາ ๑๐๙ ຮ້ອຍທັນທີ່ສິນໄດ້ ທີ່ເກີ່ວຂ້ອງທີ່ຄາລມີຄໍາພິພາກໝາໄຫວ້ນ ໄທ້ສ່ານອບແກ່ສໍານັກງານເພື່ອທໍາລາຍທີ່ຈັດກາຮຕາມທີ່ເຫັນສົມຄວາມຕ່ອງໄປ

ໃນການນີ້ທີ່ຕ້ອງທໍາລາຍທີ່ຈັດກາຮຕາມວຽກຄ້າໃໝ່ ໄທ້ຄາລມີຄໍາສ່າງໃນຄໍາພິພາກໝາໄຫວ້ນຂ່າຍຮ່າຍ
ຄ່າໃໝ່ຈ້າຍທີ່ເກີດຂຶ້ນໃຫ້ແກ່ທ່າງຮາຊາກຕ້ວຍ

ມາດຕາ ๑๓๑ ໃນການນີ້ທີ່ຕ້ອງມີກາຣ່າຫຼືໃໝ່ຄ່າໃໝ່ຈ້າຍທີ່ເກີດຂຶ້ນໃຫ້ແກ່ທ່າງຮາຊາກຕາມມາດຕາ ๑๐๙
ມາດຕາ ๑๓๒ ແລະມາດຕາ ๑๓๐ ໄທ້ໜີ້ໃຫ້ຄ່າໃໝ່ຈ້າຍນັ້ນເປັນຫົ່ມີບຸນິສີທີ່ເປັນຫົ່ມີທັນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຜູ້ມີໜ້າທີ່
ໜີ້ໃໝ່ຄ່າໃໝ່ຈ້າຍໃນລຳຕັບເດືອກກັບໜີ້ຄ່າກາງເຊົາກ

ມາດຕາ ๑๓๒ ໃນການປົງປັດທິ້ນ້າທີ່ ພັກງານເຈົ້າໜ້າທີ່ຕ້ອງແສດງບັດປະຈຳຕ້ວແກ່ບຸຄຄລືທີ່ເກີ່ວຂ້ອງ
ແລະໃໝ່ບຸຄຄລືທີ່ເກີ່ວຂ້ອງອໍານວຍຄວາມສະດວກຕາມສົມຄວາມ

ບັດປະຈຳຕ້ວພັກງານເຈົ້າໜ້າທີ່ໄທເປັນໄປຕາມແບບທີ່ເລີ້ມກາຮປະກາດກຳທັນຕ

ມາດຕາ ๑๓๓ ໄທ້ຜູ້ຮັບໃບອຸນຸມາຕົມໄວ້ໃນຄຣອບຄຣອງວັດຖຸນັມເຄລີຍ໌ຕາມມາດຕາ ๓๖ (๑)
ຜູ້ຮັບໃບອຸນຸມາຕົມດໍາເນີນກາຮສຕານປະກອບກາຮທ່ານິວເຄລີຍ໌ຕາມມາດຕາ ۴۴ ແລະຜູ້ຮັບອຸນຸມາຕົມບຣຈຸວັດຖຸນັມເຄລີຍ໌
ໃນສຕານທີ່ເສີມສົມຮຽນນະວັດຖຸນັມເຄລີຍ໌ທີ່ສຕານທີ່ແປຣສາພເຂົ້ອເພີ້ງນັມເຄລີຍ໌ໃຫ້ແລ້ວແລະຜູ້ຮັບອຸນຸມາຕົມ
ບຣຈຸເຂົ້ອເພີ້ງນັມເຄລີຍ໌ໃນເຄື່ອງປົງກົງຮົນນັມເຄລີຍ໌ແລະທົດສອນກາຮເດີນເຄື່ອງປົງກົງຮົນນັມເຄລີຍ໌ຕາມມາດຕາ ๖๓
ອໍານວຍຄວາມສະດວກແກ່ຜູ້ແທນຂອງທ່າງກາຮພັກງານປຽມານຸ່ງຫວ່າງປະເທດທີ່ປົງປັດຈຳນ້າຮ່ວມກັບພັກງານເຈົ້າໜ້າທີ່
ກາຍໄດ້ພັນອກຮົນເອົາຫວ່າງປະເທດ ໃນການດໍາເນີນກາຮ ດັ່ງຕ້ອໄປນີ້

- (ຕ) ຕ່າງສອບສຕານປະກອບກາຮທ່ານິວເຄລີຍ໌
- (ຖ) ຕ່າງສອບວັດຖຸນັມເຄລີຍ໌
- (ທ) ເກີບຕ້ວອ່າງວັດຖຸທີ່ມີເຫດວັນຄວາສັງສົນວ່າເກີ່ວຂ້ອງກັບກິຈກາຮທ່ານິວເຄລີຍ໌
- (ຂ) ຕິດຕັ້ງອຸປະກົນທີ່ເກີ່ວຂ້ອງມີເອົາເພື່ອປະໂຍ້ນົມແກ່ກາຮຕ່າງສອບແລະຕິດຕາມວັດຖຸນັມເຄລີຍ໌
ແລະເຂົ້ອເພີ້ງນັມເຄລີຍ໌ໃຫ້ແລ້ວ

(ຂ) ຕ່າງສອນກາຮທົດສອນກາຮບຣຈຸວັດຖຸນັມເຄລີຍ໌ທີ່ເກີ່ວຂ້ອງມີເອົາເພື່ອປະໂຍ້ນົມເຄລີຍ໌ຕາມມາດຕາ ๖๓

ມາດຕາ ๑๓๔ ໃນການປົງປັດທິ້ນ້າທີ່ຕາມພະຮາຊບໝູນຍູດຕິ້ນີ້ ໄທ້ພັກງານເຈົ້າໜ້າທີ່ເປັນເຈົ້າພັກງານ
ຕາມປະນະລວກງາມຍາຍອານຸມາ

ຫນັກ ເກມ

ບົກກຳທັນຕົກໄທ

มาตรา ๑๑๕ ผู้ได้มีมาให้ถ้อยคำ หรือไม่ส่งเอกสาร หลักฐาน หรือวัตถุใด ๆ ตามที่คณะกรรมการ
หรือคณะกรรมการสังคมมาตรา ๑๖ หรือที่พนักงานเจ้าหน้าที่มีหนังสือเรียกดามมาตรา ๑๐๗
วรรคหนึ่ง (๙) ต้องระหว่างโทษปรับไม่เกินห้าพันบาท

มาตรา ๑๑๖ ผู้ได้ฝ่าฝืนมาตรา ๑๙ วรรคหนึ่ง มาตรา ๒๖ วรรคหนึ่ง มาตรา ๓๖ วรรคหนึ่ง
มาตรา ๓๕ วรรคหนึ่ง มาตรา ๗๖ วรรคหนึ่ง มาตรา ๗๙ มาตรา ๗๙ มาตรา ๘๐ วรรคหนึ่ง มาตรา ๘๒
หรือมาตรา ๘๓ ต้องระหว่างโทษจำคุกไม่เกินสองปี หรือปรับไม่เกินสองแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๑๑๗ ผู้ได้ฝ่าฝืนมาตรา ๒๐ วรรคสอง หรือมาตรา ๓๔ วรรคสอง ต้องระหว่างโทษปรับ
ไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

มาตรา ๑๑๘ ผู้ได้ฝ่าฝืนมาตรา ๕๙ วรรคหนึ่ง มาตรา ๕๕ วรรคหนึ่ง มาตรา ๖๓ วรรคหนึ่ง
มาตรา ๖๔ วรรคหนึ่ง หรือไม่ปฏิบัติตามมาตรา ๗๐ วรรคหนึ่ง ต้องระหว่างโทษจำคุกไม่เกินสิบปี
หรือปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๑๑๙ ผู้ได้ฝ่าฝืนมาตรา ๘๙ วรรคหนึ่ง หรือมาตรา ๘๕ วรรคหนึ่ง ต้องระหว่างโทษ
จำคุกไม่เกินหกปี หรือปรับไม่เกินหกแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๑๒๐ ผู้รับใบอนุญาตดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ผู้ได้ไม่ปฏิบัติตาม
ตามมาตรา ๘๗ ต้องระหว่างโทษจำคุกไม่เกินแปดปี หรือปรับไม่เกินแปดแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๑๒๑ ผู้ได้ฝ่าฝืนมาตรา ๘๙ หรือมาตรา ๘๐ ต้องระหว่างโทษปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท

มาตรา ๑๒๒ ผู้รับใบอนุญาตหรือผู้ที่มีหน้าที่แจ้งผู้ได้ไม่ปฏิบัติตามมาตรา ๙๑ ต้องระหว่างโทษ
จำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๑๒๓ ผู้รับใบอนุญาตผู้ได้ไม่ปฏิบัติตามมาตรา ๙๒ มาตรา ๙๓ หรือมาตรา ๙๔
ต้องระหว่างโทษจำคุกไม่เกินห้าปี หรือปรับไม่เกินห้าแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๑๒๔ ผู้ได้ปฏิบัติหน้าที่โดยไม่ได้รับใบอนุญาตตามมาตรา ๙๕ หรือผู้รับใบอนุญาต
ซึ่งฝ่าฝืนมาตรา ๙๖ วรรคสอง ต้องระหว่างโทษจำคุกไม่เกินสองปี หรือปรับไม่เกินสองแสนบาท หรือทั้งจำ
ทั้งปรับ

มาตรา ๑๒๕ ผู้ได้ฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามมาตรา ๙๘ หรือมาตรา ๙๙ ต้องระหว่างโทษจำคุก
ไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๑๒๖ ผู้รับใบอนุญาตผู้ได้ไม่ปฏิบัติตามมาตรา ๑๐๐ ต้องระหว่างโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี
หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๑๒๗ ผู้ได้ต่อสู้หรือขัดขวางการปฏิบัติหน้าที่ของพนักงานเจ้าหน้าที่ตามมาตรา ๑๐๗
วรรคหนึ่ง (๑) (๒) (๓) หรือ (๔) ต้องระหว่างโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำ
ทั้งปรับ

มาตรา ๑๒๔ ผู้ใดไม่อำนวยความสะดวกแก่พนักงานเจ้าหน้าที่ตามมาตรา ๑๐๒ ต้องระหว่างไทย จำกัดไม่เกินหกเดือน หรือปรับไม่เกินห้าหมื่นบาท หรือหั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๑๒๕ ผู้ใดมิได้ในครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี เครื่องกำเนิดรังสี หรือวัสดุนิวเคลียร์ โดยไม่ชอบด้วยกฎหมาย ในประการที่น่าจะก่อให้เกิดอันตรายต่อชีวิต ร่างกาย อนามัย หรือทรัพย์สิน ของบุคคลใด หรือต่อสิ่งแวดล้อม ต้องระหว่างไทยจำกัดไม่เกินสิบปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท หรือหั้งจำทั้งปรับ

ถ้าการกระทำความผิดดังกล่าวในวรรคหนึ่งเป็นเหตุให้เกิดอันตรายต่อชีวิต ร่างกาย อนามัย หรือทรัพย์สินของบุคคลใด หรือต่อสิ่งแวดล้อม ผู้กระทำด้วยระหว่างไทยจำกัดไม่เกินยี่สิบปี หรือปรับไม่เกินสองล้านบาท หรือหั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๑๓๐ ผู้ใดกระทำความผิดฐานลักทรัพย์ ซึ่งทรัพย์ หรือปล้นทรัพย์ที่เป็นวัสดุนิวเคลียร์ ต้องระหว่างไทยจำกัดไม่เกินสามสิบปี หรือปรับไม่เกินสามล้านบาท หรือหั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๑๓๑ ผู้ใดกระทำความผิดฐานอื้อโงหหรือยกอกทรัพย์ที่เป็นวัสดุนิวเคลียร์ ต้องระหว่างไทย จำกัดไม่เกินสิบปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท หรือหั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๑๓๒ ผู้ใดกระทำความผิดต่อเสรีภาพตามมาตรา ๓๐๙ วรรคหนึ่ง แห่งประมวลกฎหมายอาญา โดยใช้วัสดุกัมมันตรังสีหรือวัสดุนิวเคลียร์ ต้องระหว่างไทยจำกัดไม่เกินหกปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนสองหมื่นบาท หรือหั้งจำทั้งปรับ

ถ้าความผิดตามวรรคหนึ่ง เป็นการกระทำตามมาตรา ๓๐๙ วรรคสอง แห่งประมวลกฎหมายอาญา ผู้กระทำด้วยระหว่างไทยจำกัดไม่เกินสิบปี หรือปรับไม่เกินสองแสนบาท หรือหั้งจำทั้งปรับ

ถ้าความผิดตามวรรคหนึ่ง เป็นการกระทำตามมาตรา ๓๐๙ วรรคสาม แห่งประมวลกฎหมายอาญา ผู้กระทำด้วยระหว่างไทยจำกัดตั้งแต่สองปีถึงสิบปี และปรับตั้งแต่สิบหมื่นบาทถึงสองแสนแปดหมื่นบาท

มาตรา ๑๓๓ ผู้ใดญี่ปุ่นว่าจะกระทำความผิดตามมาตรา ๓๐๙ วรรคสาม เพื่อบังคับผู้อื่นให้กระทำการใด หรือไม่กระทำการใด ต้องระหว่างไทยจำกัดไม่เกินสิบปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท หรือหั้งจำทั้งปรับ

ในการนี้ที่การญี่ปุ่นตามวรรคหนึ่ง เป็นการญี่ปุ่นว่าจะกระทำความผิดตามมาตรา ๑๓๔ เพื่อบังคับผู้อื่น ให้กระทำการใดหรือไม่กระทำการใด ต้องระหว่างไทยจำกัดตั้งแต่สองปีถึงสิบปี

ถ้าการกระทำความผิดตามวรรคหนึ่งหรือวรรคสอง เป็นการกระทำเพื่อบังคับรัฐบาลไทย รัฐบาลต่างประเทศ หรือองค์กรระหว่างประเทศ ให้กระทำการใดหรือไม่กระทำการใด ต้องระหว่างไทย จำกัดตลอดชีวิต หรือจำกัดตั้งแต่สามสิบปีถึงสิบปี

มาตรา ๑๓๔ ผู้ใดกระทำการต่อวัสดุกัมมันตรังสี วัสดุนิวเคลียร์ หรือสถานประกอบการ ทางนิวเคลียร์โดยมุงหมายให้เกิดการแพร่กระจายหรือนำจ่ายเกิดการแพร่กระจายของวัสดุกัมมันตรังสี

ຫີ່ວັສດຸນິວເຄລີຍໆ ໂດຍເຈຕານທີ່ຈະທຳອັນດຽຍຕ່ອງຊື່ວິດ ລ່າງກາຍ ອນາມີຍ ພຣີ່ວັພີ່ສິນຂອງບຸດຄລໄດ ພຣີ່ອຕ່ອສິ່ງແວດລ້ອມ ຕ້ອງຮະວາງໂທປະຫວາງຊື່ວິດ ຈຳຄຸກຕລອດຊື່ວິດ ພຣີ່ຈຳຄຸກຕັ້ງແຕ່ສາມປີສິ່ງຍື່ສົບປີ ແລະປັບຕັ້ງແຕ່ສາມແສນບາທຄື່ງຢືນດີບລ້ານບາທ

ມາດຮາ ໑ໜໍ້ ຜູ້ໄດ້ກະທຳຄວາມຜິດຕາມມາດຮາ ໑ໜໍ້ ມາດຮາ ໑ໜໍ້ ມາດຮາ ໑ໜໍ້ ມາດຮາ ໑ໜໍ້ ມາດຮາ ໑ໜໍ້ ພຣີ່ມາດຮາ ໑ໜໍ້ ນອກຮາຊາມາຈັກ ຜູ້ນັ້ນຈະຕ້ອງຮັບໂທໃນຮາຊາມາຈັກຕາມທີ່ກຳທັນດໄວ ໃນພຣະຣາບບຸນຸຍື່ຕື່ນີ້ ລ້າປຽກງົງວ່າ

(໑) ຜູ້ກະທຳຄວາມຜິດຫີ່ວັພີ່ຮ່ວມກະທຳຄວາມຜິດຄນໃດຄນທີ່ເປັນຄນໄທ ພຣີ່ມີຄື່ນທີ່ໝູ່ ໃນປະເທດໄທຢຍ

(໒) ຜູ້ກະທຳຄວາມຜິດເປັນຄນຕ່າງດ້າວ ແລະໃດກະທຳໄດ້ປະສົງກໍໃຫ້ຄວາມຜິດເກີດຂຶ້ນໃນຮາຊານາຈັກ ພຣີ່ຮັກບາລໄທຢຍເປັນຜູ້ເສີຍຫາຍ

(໓) ຜູ້ກະທຳຄວາມຜິດເປັນຄນຕ່າງດ້າວ ແລະກາກະທຳກໍານັນເປັນຄວາມຜິດຕາມກູ່ນາຍຂອງຮັກ ທີ່ກະທຳກໍາດື່ນກູ່ນາຍໃນເຂດອໍານາຈຂອງຮັກນັ້ນ ຫາກຜູ້ນັ້ນໄດ້ປຽກງົງຕົວໃນຮາຊາມາຈັກແລະມີໄມ້ການສັງຕິວ ຜູ້ນັ້ນອີກໄປຕາມກູ່ນາຍວ່າດ້ວຍກາສົ່ງຜູ້ຮ້າຍໜ້າມແດນ

ທີ່ນີ້ ໄກ້ນຳບັນຫຼັບບຸນຸຍື່ຕື່ນີ້ມາດຮາ ໑ໜໍ້ ແລ້ວປະລັດໂດຍອຸ່ນໂລມ

ມາດຮາ ໑ໜໍ້ ຄວາມຜິດຕາມມາດຮາ ໑ໜໍ້ ບາກຜູ້ໄດ້ກະທຳກໍານັນທີ່ໄດ້ຍ່າງທີ່ນັ້ນຕ້ອງໄປນີ້ ຕ້ອງຮະວາງໂທເຊັ່ນເຖິງກັບຕົວການໃນຄວາມຜິດນັ້ນ

(໑) ສັນບສຸນກະທຳຄວາມຜິດຫີ່ວັພີ່ຂໍ້ຍເຫຼືອຜູ້ກະທຳຄວາມຜິດກ່ອນຫີ່ວັພີ່ຄະກະທຳຄວາມຜິດ

(໒) ຈັດຫາຫີ່ວັພີ່ໄດ້ເຈີນ ພຣີ່ສິນ ຍານພາຫນະ ສຖານທີ່ ພຣີ່ວັດຖຸໃດ ພຣີ່ກະທຳກໍານັນທີ່ ເພື່ອໜ່າຍໃຫ້ຜູ້ກະທຳຄວາມຜິດຫລັບໜີ້ຫີ່ວັພີ່ເພື່ອມີໃຫ້ຜູ້ກະທຳຄວາມຜິດຖຸກລົງໄທຢຍ ພຣີ່ເພື່ອໃຫ້ໄດ້ຮັບປະໄຍົນ ໃນກະທຳຄວາມຜິດ

ມາດຮາ ໑ໜໍ້ ຜູ້ໄດ້ສົມຄປໂດຍກາຣທົກລົງກັນຕັ້ງແຕ່ສອງຄນເຂົ້າປະເປົ້າພື້ນຖານໃຫ້ກະທຳຄວາມຜິດຕາມມາດຮາ ໑ໜໍ້ ຕ້ອງຮະວາງໂທເກິ່ງທີ່ນັ້ນໂທເກິ່ງທີ່ກຳທັນດໄວສໍາຮັບຄວາມຜິດນັ້ນ

ຄ້າໄມ້ການກະທຳຄວາມຜິດພະຍາຍາຫຼຸດທີ່ໄມ້ການສົມຄປກັນຕາມວຽກນີ້ ຜູ້ສົມຄປກັນນັ້ນຕ້ອງຮະວາງໂທ ຕາມທີ່ກຳທັນດໄວສໍາຮັບຄວາມຜິດນັ້ນ

ໃນກຣີນ໌ທີ່ຄວາມຜິດໄດ້ກະທຳເລີ່ມຂັ້ນລົງມີກະທຳຄວາມຜິດ ແຕ່ເນື່ອງຈາກກາຣເຫັນຂ້າດຂວາງຂອງຜູ້ສົມຄປ ທີ່ກະທຳກໍານັນກະທຳກໍານັນກະທຳໄປໄມ່ຕລອດຫີ່ວັພີ່ກະທຳກໍານັນໄປຕລອດແລ້ວແຕ່ກະທຳກໍານັນໄປບ່ຽນລຸພລ ຜູ້ສົມຄປ ທີ່ກະທຳກໍານັນກະທຳກໍານັນ ຄອງຮັບໂທຢາມທີ່ກຳທັນດໄວໃນວຽກນີ້ເທົ່ານັ້ນ

ຄ້າຜູ້ກະທຳຄວາມຜິດຕາມວຽກນີ້ກໍລົບໄຈໃຫ້ຄວາມຈິງແທ່ກະສົມຄປຕ່ອພັກງານເຈົ້າຫຼາກທີ່ກ່ອນທີ່ ຈະມີການກະທຳຄວາມຜິດຕາມທີ່ໄດ້ສົມຄປກັນ ສາລຂະໄມ່ລົງໂທເຜົ້ນນັ້ນຫີ່ວັພີ່ສົມຄປກັນນັ້ນອີກວ່າທີ່ກູ່ນາຍ ກຳທັນດໄວເພີ່ມໄດ້ກີ່ໄດ້

ມາດຮາ ໑໗໔ ຜູ້ໄດ້ຕະຫຼາມການເພື່ອກະທຳຄວາມຜິດຕາມມາດຮາ ໑໗໖ ຕ້ອງຮຽວໂທຂໍ
ສອງໃນສາມສ່ວນຂອງໂທຂໍທີ່ກໍານົດໄວ້ສໍາຫັບຄວາມຜິດນີ້

ມາດຮາ ໑໗໔ ຜູ້ໄດ້ພາຍານກະທຳຄວາມຜິດຕາມມາດຮາ ໑໗໖ ຕ້ອງຮຽວໂທຂໍມາດທີ່ກໍານົດໄວ້
ສໍາຫັບຄວາມຜິດນີ້ເຂັ້ມຕົ້ນເຖິງກັບຜູ້ກະທຳຄວາມຜິດສໍາເລົ້າ

ມາດຮາ ໑໗໖ ຄວາມຜິດຕາມມາດຮາ ໑໗໖ ໃຫ້ສາລົງໂທຂໍຜູ້ກະທຳຄວາມຜິດໄດ້ຄຳນົງເປັນປະມານ
ແລະຄວາມແຮງທາງຮັງສີຂອງວັສດຸກົມມັນຕັ້ງສີຫຼືວັສດຸນົວເຄີຍຮັ້ນດ້ວຍ

ມາດຮາ ໑໗໗ ຜູ້ໄດ້ທົດລອງ ພລືຕ ຄຣອບຄຣອງ ຮົອໃຈໄປ່ວ່າໃນທາງໄດ້ ຈຶ່ງວັດຄຸຮະເບີດທີ່ມີວັດ
ກົມມັນຕັ້ງສີຫຼືວັສດຸນົວເຄີຍຮັ້ນເປັນສ່ວນປະກອບໃນຮາຊອານາຈັກ ຕ້ອງຮຽວໂທຂໍມີຄຸກຕັ້ງແຕ່ສາມປຶກສິ່ງຢືນບັນດາ
ແລະປັບຕົ້ງແຕ່ສາມແສນບາຫເຖິງສອງລ້ານບາຫ

ຜູ້ໄດ້ກະທຳຄວາມຜິດຕາມວຽກໜຶ່ງເພື່ອໄທເກີດການພົມກະຈາຍຂອງວັສດຸກົມມັນຕັ້ງສີຫຼືວັສດຸນົວເຄີຍຮັ້ນ
ໂດຍເຈັນາດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້ ຕ້ອງຮຽວໂທຂໍມີຄຸກຕັ້ງລອດຊີວິດ

(ຕ) ທຳອັນຕາຍຕ່ອງຊີວິດ ຮ່າງກາຍ ຄ່ານມັຍ ຮົອທັບພົມສັນຂອງບຸກຄຄໂດ ຮົອຕ່ອສິ່ງແວດລົ້ມ ຮົອ

(ບ) ບັນດັບຜູ້ອື່ນ ຮັບຮາບໄທ ຮັບຮາບຕ່າງປະເທດ ຮົອອົງກາຣະຫວ່າງປະເທດ ໃຫ້ກະທຳກາຣໄດ
ຮົອໄມ່ກະທຳກາຣໄດ

ມາດຮາ ໑໗໘ ຜູ້ໄດ້ເພີຍພົມເຂົ້າມູນຄົດເກີຍກັບກາຣໃຊ້ ກາຣເກີບຮັກໜາ ແລະກາຣຂົ່ງວັດຄຸນົວເຄີຍຮັ້ນ
ແບບແປລັນແລະແປນຝຶ່ງຂອງສຕານປະກອບກາຮ່າງນົວເຄີຍຮັ້ນທີ່ບຸກຄຄອື່ນ ຈຶ່ງນີ້ໃຫ້ເປັນກາຮ່າງໂດຍຜູ້ຮັບ
ໃນອຸນຸຍາດຫຼືອໜ່ວຍງານທີ່ມີໜ້າທີ່ໃນກາຮ່າກັບຕູແລ ເພື່ອປະໂຍ້ນໃນກາຮ່າກັບຕູແລ ເພື່ອປັບກັນ
ຄວາມເສີຍຫາຍສາຮາຮະ ຮົອເພື່ອໄທເປັນໄປຕາມພັນກຮນີ່ຮ່ວ່າງປະເທດ ຜູ້ນັ້ນຕ້ອງຮຽວໂທຂໍມີຄຸກ
ໄມ່ເກີນໜຶ່ງປີ ຮົອປັບໄມ່ເກີນໜຶ່ງແສນບາຫ ຮົອທັງຈໍາທັງປັບ

ມາດຮາ ໑໗໙ ໃນກຣົນທີ່ຜູ້ກະທຳຄວາມຜິດເປັນນິຕິບຸກຄຄ ຄ້າກາຮ່າກັບຄວາມຜິດຂອງນິຕິບຸກຄຄນີ້ນ
ເກີດຈາກກາຮ່າງສິ່ງການຫຼືກາຮ່າກັບບຸກຄຄໄດ ຮົອໄມ່ສິ່ງການ ຮົອໄມ່ກະທຳກາຣອັນເປັນໜ້າທີ່ທີ່ຕ້ອງກະທຳ
ຂອງກຣມກາຮ່າ ຜູ້ຈັດກາຮ່າ ຮົອບຸກຄຄໄດຈຶ່ງຮັບຜິດຂອບໃນກາຮ່ານິຕິບຸກຄຄນີ້ນ ຜູ້ນັ້ນຕ້ອງຮັບໂທຂໍ
ຕາມທີ່ບັນຍຸດໄວ້ສໍາຫັບຄວາມຜິດນີ້ ຈຶ່ງ

ມາດຮາ ໑໗໔ ບຣດາຄວາມຜິດຕາມພຽງປະຕູນຕົ້ນທີ່ມີໂທຂໍປັບສຕານເດືອນ ຮົອທີ່ມີໂທຂໍມີຄຸກ
ໄມ່ເກີນໜຶ່ງປີຫຼືອປັບໄມ່ເກີນໜຶ່ງແສນບາຫ ຮົອທັງຈໍາທັງປັບ ໃຫ້ຄະກຣມກາຮ່າເປົ້າຍບໍ່ເຫັນດີ
ຈຶ່ງປະກອບຕ້ວຍເລີຊີກາຮ່າ ຜູ້ແທນສໍານັກງານອີກາຮ່າງສູງສຸດ ແລະຜູ້ແທນສໍານັກງານດໍາວັດແໜ່ງຫາຕີ ມີຄ້າຈຳ
ເປົ້າຍບໍ່ເຫັນດີ

ໃນກຣົນທີ່ພັນກງານສອບສວນພບວ່າຜູ້ໄດ້ກະທຳຄວາມຜິດຕາມວຽກໜຶ່ງແລະຜູ້ນັ້ນຍືນຍອນໄທເປົ້າຍບໍ່ເຫັນດີ
ໃຫ້ພັນກງານສອບສວນສົ່ງເຮືອງໄທຄະກຣມກາຮ່າເປົ້າຍບໍ່ເຫັນດີຕີ່ຕາມວຽກໜຶ່ງກາຍໃນເຈົດວັນນັບແຕ່ວັນທີ່ຜູ້ນັ້ນ
ຍືນຍອນໄທເປົ້າຍບໍ່ເຫັນດີ

ถ้าคณะกรรมการเปรียบเทียบคดีเห็นว่าผู้ต้องหาไม่ควรถูกฟ้องร้องหรือได้รับโทษถึงจำคุกให้กำหนดค่าปรับซึ่งผู้ต้องหาจะพึงชำระ ถ้าผู้ต้องหาอิยมตามนั้น เมื่อผู้ต้องหาได้ชำระเงินค่าปรับตามจำนวนที่เปรียบเทียบภายในสามสิบวันนับแต่วันที่มีการเปรียบเทียบ ให้ถือว่าคดีเลิกกันตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา

ถ้าผู้ต้องหาไม่อิยมตามที่เปรียบเทียบ หรืออิยมแล้วไม่ชำระเงินค่าปรับภายในเวลาตามวรรคสามให้ดำเนินคดีต่อไป

ในระหว่างการเปรียบเทียบ หรือการชำระเงินค่าปรับ หากผู้ต้องหาได้รับการอนุญาตให้ปล่อยชั่วคราว คณะกรรมการเปรียบเทียบคดีจะขอให้มีประกันหรือหลักประกันกีดี ทั้งนี้ ให้นำทบัญญัติแห่งประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญามาใช้บังคับโดยอนุโลม

บทเฉพาะกาล

มาตรา ๑๔๕ ในระหว่างเรื่องแรก ให้คณะกรรมการประกอบด้วยประธานกรรมการ รองประธานกรรมการ และกรรมการโดยตำแหน่งตามมาตรา ๙ (๑) (๒) และ (๓) ปฏิบัติหน้าที่ไปพลางก่อนจนกว่าจะมีการแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิตามมาตรา ๙ (๔) ซึ่งต้องไม่เกินหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับโดยอนุโลม

มาตรา ๑๔๖ บรรดาใบอนุญาต ใบรับรอง หรือการอนุญาตใด ๆ ที่ได้ให้ไว้ตามพระราชบัญญัติ พลังงานประมาณเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๕ ก่อนวันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับและยังมีผลใช้บังคับอยู่ ให้คงใช้ได้ต่อไปจนกว่าจะสิ้นอายุ

มาตรา ๑๔๗ ให้ผู้รับใบอนุญาตผลิต มีไว้ในครอบครอง หรือใช้พลังงานประมาณจากเครื่องปฏิกรณ์ประมาณที่ไม่มีการกำหนดอายุใบอนุญาต อยู่ก่อนวันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ ขอรับใบอนุญาตดำเนินการสถานประกอบการทางน้ำเค提ร์ตามพระราชบัญญัตินี้ภายใต้หนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ และในระหว่างนั้น ให้ประกอบกิจการนั้นได้ต่อไปจนกว่าจะมีคำสั่งไม่อนุญาต

มาตรา ๑๔๘ บรรดาคำขอรับใบอนุญาต คำขอใบรับรอง คำขอต่ออายุใบอนุญาต หรือคำขอใด ๆ ที่ได้ยื่นไว้ตามพระราชบัญญัติพลังงานประมาณเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๕ ก่อนวันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ ให้ผู้ยื่นคำขอดำเนินการยื่นคำขอใหม่ตามพระราชบัญญัตินี้

มาตรา ๑๔๙ คำอุทธรณ์เกี่ยวกับใบอนุญาต ใบรับรอง หรือการอนุญาตใด ๆ ตามพระราชบัญญัติ พลังงานประมาณเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๕ ที่อยู่ระหว่างการยื่นอุทธรณ์หรือค้างการพิจารณาอยู่ก่อนวันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ ให้พิจารณาต่อไปตามพระราชบัญญัติพลังงานประมาณเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๕ จนกว่าจะแล้วเสร็จ

ມາດຕະການ ອັດຕ ບຽດຄວາມຜິດຕາມພຣະຣາຊບັນຍຸດີພລື້ງຈານປຣມາຄູເພື່ອສັນຕິ ພ.ສ. ໂຕແກສ ທີ່ມີໂທຈຳຕຸກໄມ່ເກີນໜຶ່ງປີ ທຣີອປັບໄມ່ເກີນໜຶ່ງແສນບາທ ທຣີອທີ່ຈຳທັງປັບ ທຣີອຄວາມຜິດທີ່ມີໂທປັບສຕານເດືອຍາ ແລະຍັງອູ້ຮ່ວ່າງກາຣດຳເນີນຄົດ ໄທັດໍາເນີນກາຣເບີຢັບເຖີຍບໄດ້ຕາມມາດຕະການ ອັດຕ

ມາດຕະການ ອັດຕ ຜູ້ໄດ້ປະກອບກົງກາຣທີ່ໄມ່ຕ້ອງໄດ້ຮັບໃບອນຸໝາດທຣີອໄມ່ຕ້ອງແຈ້ງກ່ອນວັນທີພຣະຣາຊບັນຍຸດີນີ້ເຊັ້ນບັນຍຸດີໃຫຍ່ຕໍ່ອັນດັບໃບອນຸໝາດທຣີອແຈ້ງກາຍໃນສາມສີບວັນນັບແຕ່ວັນທີພຣະຣາຊບັນຍຸດີນີ້ມີຜົດໃຫ້ບັນຍຸດີ ແລະໃນຮ່ວ່າງນັ້ນ ໄທັດໍາເນີນກາຣນີ້ໄດ້ຕ້ອໄປຈົນກວ່າຈະມີຄໍາສັ່ງໄມ່ອນຸໝາດທຣີອໄມ່ຮັບແຈ້ງ

ມາດຕະການ ອັດຕ ບຽດຄວາມທຣວງ ປະກາດ ທຣີອຮະເບີຢັບທີ່ອອກດາມພຣະຣາຊບັນຍຸດີພລື້ງຈານປຣມາຄູເພື່ອສັນຕິ ພ.ສ. ໂຕແກສ ທີ່ໃຫ້ອູ້ໃນວັນກ່ອນວັນທີພຣະຣາຊບັນຍຸດີນີ້ເຊັ້ນບັນຍຸດີໃຫຍ່ຕໍ່ອັນດັບ ໄທັດໍາເນີນກາຣນີ້ໄດ້ຕ້ອໄປເທົ່າທີ່ໄມ່ເຂັດທຣີອແຍ້ງກັບພຣະຣາຊບັນຍຸດີນີ້ ຈົນກວ່າຈະມີກູງກະທຣວງ ປະກາດ ທຣີອຮະເບີຢັບຕາມພຣະຣາຊບັນຍຸດີນີ້ ທັງນີ້ ຕອງໄມ່ເກີນສອງຮ້ອຍເຈັດສີບວັນນັບແຕ່ວັນທີພຣະຣາຊບັນຍຸດີນີ້ເຊັ້ນບັນຍຸດີ

ຜູ້ຮັບສັນຍອງພຣະບຣມຣາຊໂອງກາຣ

ພລເອກ ປະຍຸທີ່ ຈັນທຣີອ່າຈາ

ນາຍກຣັບມູນຕີ

อัตราค่าธรรมเนียม

วัสดุกันมันตราชสี

(๑) ใบอนุญาตผลิต	ฉบับละ	๑๐๐,๐๐๐	บาท
(๒) ใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้	ฉบับละ	๑๐๐,๐๐๐	บาท
(๓) ใบอนุญาตน้ำเข้า	ฉบับละ	๑๐๐,๐๐๐	บาท
(๔) ใบอนุญาตส่งออก	ฉบับละ	๑๐๐,๐๐๐	บาท
(๕) ใบอนุญาตน้ำผ่าน	ฉบับละ	๕๐,๐๐๐	บาท
(๖) ใบแทนใบอนุญาต	ฉบับละ	๑,๐๐๐	บาท
(๗) การต่ออายุใบอนุญาต	ครั้งละเท่ากับค่าธรรมเนียม		
(๘) การโอนใบอนุญาต	ฉบับละ	๒,๐๐๐	บาท
(๙) การแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายการในใบอนุญาต	ฉบับละ	๑,๐๐๐	บาท

เครื่องกำเนิดรังสี

(๑๐) ใบอนุญาตทำ	ฉบับละ	๕๐,๐๐๐	บาท
(๑๑) ใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้	ฉบับละ	๕๐,๐๐๐	บาท
(๑๒) ใบอนุญาตน้ำเข้า	ฉบับละ	๖๐,๐๐๐	บาท
(๑๓) ใบอนุญาตส่งออก	ฉบับละ	๖๐,๐๐๐	บาท
(๑๔) ใบแทนใบอนุญาต	ฉบับละ	๑,๐๐๐	บาท
(๑๕) การต่ออายุใบอนุญาต	ครั้งละเท่ากับค่าธรรมเนียม		
(๑๖) การโอนใบอนุญาต	ฉบับละ	๒,๐๐๐	บาท
(๑๗) การแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายการในใบอนุญาต	ฉบับละ	๑,๐๐๐	บาท

วัสดุนิวเคลียร์

(๑๘) ใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้	ฉบับละ	๑๐๐,๐๐๐	บาท
(๑๙) ใบอนุญาตน้ำเข้า	ฉบับละ	๑๐๐,๐๐๐	บาท
(๒๐) ใบอนุญาตส่งออก	ฉบับละ	๑๐๐,๐๐๐	บาท
(๒๑) ใบอนุญาตน้ำผ่าน	ฉบับละ	๕๐,๐๐๐	บาท
(๒๒) ใบแทนใบอนุญาต	ฉบับละ	๑,๐๐๐	บาท
(๒๓) การต่ออายุใบอนุญาต	ครั้งละเท่ากับค่าธรรมเนียม		
(๒๔) การโอนใบอนุญาต	ฉบับละ	๒,๐๐๐	บาท
(๒๕) การแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายการในใบอนุญาต	ฉบับละ	๑,๐๐๐	บาท

สถานประกอบการทางนิวเคลียร์

(๒๖) ในอนุญาตให้ใช้พื้นที่เพื่อตั้งสถานประกอบการทางนิวเคลียร์ ฉบับละ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

(๒๗) ในอนุญาตก่อสร้างสถานประกอบการทางนิวเคลียร์

- กรณีที่สถานประกอบการนั้นไม่มีเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ ฉบับละ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

- กรณีที่สถานประกอบการนั้นมีเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์

ขนาดกำลังไม่เกิน ๓,๓๐๐ เมกะวัตต์ (ความร้อน)

- กรณีที่สถานประกอบการนั้นมีเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์

ขนาดกำลังเกินกว่า ๓,๓๐๐ เมกะวัตต์ (ความร้อน)

ฉบับละ ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

และค่าธรรมเนียมเพิ่มเติม

ไม่เกิน ๑๐,๐๐๐ บาท สำหรับ

แต่ละ ๓,๓๐๐ กิกะวัตต์

(ความร้อน) ที่เพิ่มขึ้นมา

(๒๘) ในอนุญาตดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์

- กรณีที่สถานประกอบการนั้นไม่มีเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ ฉบับละ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

- กรณีที่สถานประกอบการนั้นมีเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์

ขนาดกำลังไม่เกิน ๓,๓๐๐ เมกะวัตต์ (ความร้อน)

- กรณีที่สถานประกอบการนั้นมีเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์

ขนาดกำลังเกินกว่า ๓,๓๐๐ เมกะวัตต์ (ความร้อน)

ฉบับละ ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

และค่าธรรมเนียมเพิ่มเติม

ไม่เกิน ๑๐,๐๐๐ บาท สำหรับ

แต่ละ ๓,๓๐๐ กิกะวัตต์

(ความร้อน) ที่เพิ่มขึ้นมา

ฉบับละ ๕๐๐,๐๐๐ บาท

ฉบับละ ๑,๐๐๐ บาท

ครั้งละเท่ากับค่าธรรมเนียม

สำหรับใบอนุญาตแต่ละประเภท

(๒๙) ในอนุญาตเลิกดำเนินการสถานประกอบการทางนิวเคลียร์

(๓๐) ใบแทนใบอนุญาต

(๓๑) การต่ออายุใบอนุญาต

(๓๒) ในอนุญาตเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเดินเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ ฉบับละ ๑๐,๐๐๐ บาท

(๓๓) ในอนุญาตเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี ฉบับละ ๕,๐๐๐ บาท

(๓๔) ในอนุญาตเจ้าหน้าที่ดำเนินการทางเทคนิคเกี่ยวกับสตูนิวเคลียร์ ฉบับละ ๕,๐๐๐ บาท

(๓๕) การแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายการในใบอนุญาต ฉบับละ ๒,๐๐๐ บาท

ภาคกัมมันตรังสี

(๓๖) ในอนุญาตให้ใช้พื้นที่เพื่อตั้งสถานที่ให้บริการจัดการ
ภาคกัมมันตรังสี

ฉบับละ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท

(๓๗) ในอนุญาตก่อสร้างสถานที่ให้บริการจัดการ
ภาคกัมมันตรังสี

ฉบับละ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท

(๓๙) ใบอนุญาตดำเนินการให้บริการจัดการภักดีมั่นคงสี	ฉบับละ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท
(๔๐) ใบอนุญาตเดิมดำเนินการให้บริการจัดการภักดีมั่นคงสี	ฉบับละ ๕๐๐,๐๐๐ บาท
(๔๑) ใบแทนใบอนุญาต	ฉบับละ ๑,๐๐๐ บาท
(๔๒) การต่ออายุใบอนุญาต	ครึ่งละเท่ากับค่าธรรมเนียม
(๔๓) การแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายการในใบอนุญาต	สำหรับใบอนุญาตแต่ละประเภท ฉบับละ ๒,๐๐๐ บาท

เล่ม ๑๓๓ ตอนที่ ๖๗ ก

หน้า ๔๑
ราชกิจจานุเบกษา

๕ สิงหาคม ๒๕๕๘

หมายเหตุ : เหตุผลในการประกาศใช้พระราชบัญญัตินี้ คือ โดยที่พระราชบัญญัติพัลังงานปรมานุเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๙ ได้ใช้บังคับมาเป็นเวลาสามปีแล้ว บทบัญญัติบางประการไม่เหมาะสมกับสถานการณ์ปัจจุบัน ที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว โดยเฉพาะการพัฒนาทางด้านเทคโนโลยีทางรั้งสีและนิวเคลียร์ จึงจำเป็นที่ต้องมี การกำหนดกฎหมายเพื่อให้เกิดความปลอดภัยและความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสีและการพิทักษ์ ความปลอดภัยทางนิวเคลียร์ เพื่อคุ้มครองประชาชนและสิ่งแวดล้อม และเพื่อให้สอดคล้องกับกฎหมายที่ทางสากล ที่เกี่ยวกับพัลังงานนิวเคลียร์ จึงจำเป็นต้องตราพระราชบัญญัตินี้