



คู่มือการสมัครรับรางวัลเชิงคุณภาพมาตรฐานครบถ้วน (OAP Award)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

กองอนุญาตทางนิวเคลียร์และรังสี
สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๙๖ ๗๖๐๐ ต่อ ๑๑๐๗

สารบัญ

	หน้า
หลักการและเหตุผล	๑
วัตถุประสงค์	๑
ผลที่คาดว่าจะได้รับ.....	๑
ประเภทรางวัล	๒-๓
ขั้นตอนการพิจารณารางวัล.....	๔
เกณฑ์การพิจารณามอบรางวัลเชิงคุณภาพมาตรฐานครบถ้วน (OAP Award).....	๕
วิธีการสมัคร	๕
คุณสมบัติผู้สมัคร.....	๕
ภาคผนวก	๖
๑. เกณฑ์การพิจารณามอบรางวัลเชิงคุณภาพมาตรฐานครบถ้วน (OAP Award).....	๗-๑๘
๒. แบบฟอร์มใบสมัครรับรางวัลเชิงคุณภาพมาตรฐานครบถ้วน (OAP Award)	๒๐-๒๒
๓. แบบฟอร์มการประเมินตนเอง (Self-Assessment).....	๒๓-๓๐

การสมัครรับรางวัลเชิงคุณภาพมาตรฐานครบถ้วน (OAP Award) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันประเทศไทยมีการใช้ประโยชน์จากพลังงานนิวเคลียร์และรังสีอย่างแพร่หลายในหลายๆด้าน อาทิ การแพทย์ อุตสาหกรรม การเกษตร การศึกษาวิจัย รวมถึงการรักษาความปลอดภัย

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ (ปส.) ในฐานะหน่วยงานกำกับดูแลการใช้ประโยชน์จากพลังงานนิวเคลียร์และรังสีในทางสันติของประเทศไทย ให้เกิดความปลอดภัย (Safety) ความมั่นคงปลอดภัย (Security) และการพิทักษ์ความปลอดภัย (Safeguards) โดยมุ่งเน้นการสร้างแรงจูงใจ ความตระหนัก ส่งเสริม และสนับสนุน การใช้ประโยชน์จากพลังงานนิวเคลียร์และรังสีในทางสันติให้เกิดความปลอดภัยสูงสุดต่อผู้ปฏิบัติงานหรือผู้ใช้ ประชาชน และสิ่งแวดล้อม

ปส. จึงจัดโครงการรางวัลเชิงคุณภาพมาตรฐานครบถ้วน (OAP Award) เพื่อสร้างแรงจูงใจ ความตระหนัก ส่งเสริม และสนับสนุนในสถานประกอบการหรือหน่วยงานที่ใช้ประโยชน์จากพลังงานนิวเคลียร์และรังสี มีมาตรฐานด้านความปลอดภัย และความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี

วัตถุประสงค์

เพื่อสร้างแรงจูงใจ ความตระหนัก ส่งเสริม และสนับสนุน ด้านความปลอดภัยและความมั่นคง ปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี จากการนำพลังงานนิวเคลียร์และรังสีมาใช้ประโยชน์ในทางสันติของสถานประกอบการหรือหน่วยงานในประเทศไทย

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

สถานประกอบการที่ใช้ประโยชน์จากพลังงานนิวเคลียร์และรังสีในทางสันติในประเทศมีมาตรฐาน ด้านความปลอดภัยและความมั่นคงปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี

ประเภทรางวัล

รางวัลเชิงคุณภาพมาตรฐานครบถ้วน (OAP Award) แบ่งเป็น ๒ ประเภท ๒ ระดับ ดังนี้

ประเภทรางวัล	ระดับดีเลิศ	ระดับดีเด่น	รวม
๑. เครื่องกำเนิดรังสี	๑๒	๒๔	๓๖
๒. วัสดุกัมมันตรังสี	๙	๑๘	๒๗
รวม	๒๑	๔๒	๖๓

หมายเหตุ : ๑. รางวัลระดับดีเลิศ ได้ผลคะแนนรวมมากกว่าร้อยละ ๘๐ ขึ้นไป และรางวัลระดับดีเด่น ได้ผลคะแนนรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ แต่ไม่เกินร้อยละ ๘๐

๒. รางวัล OAP Award พิจารณาโดยคณะกรรมการผู้เชี่ยวชาญพิจารณารางวัลเชิงคุณภาพมาตรฐานครบถ้วน (OAP Award) ที่แต่งตั้งโดยเลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

รายละเอียดรางวัลเชิงคุณภาพมาตรฐานครบถ้วน (OAP Award) ประกอบด้วย

๑. ระดับดีเลิศ จำนวน ๒๑ รางวัล ดังนี้

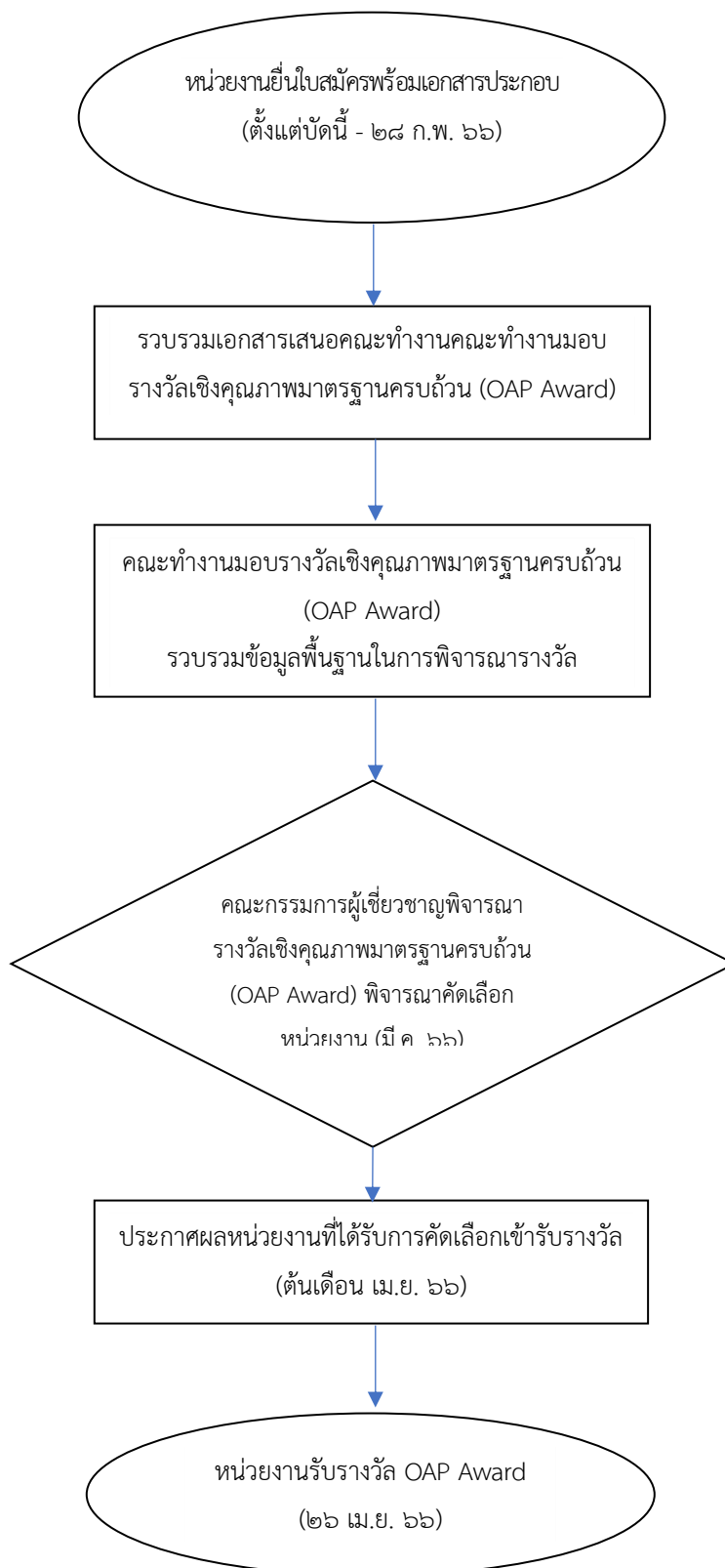
๑.๑. เครื่องกำเนิดรังสี อย่างละ ๑ รางวัล

- ๑.๑.๑. ระดับดีเลิศ เครื่องกำเนิดรังสีประเภทที่ ๑ (ด้านการแพทย์)
- ๑.๑.๒. ระดับดีเลิศ เครื่องกำเนิดรังสีประเภทที่ ๑ (ด้านอุตสาหกรรม)
- ๑.๑.๓. ระดับดีเลิศ เครื่องกำเนิดรังสีประเภทที่ ๑ (ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย)
- ๑.๑.๔. ระดับดีเลิศ เครื่องกำเนิดรังสีประเภทที่ ๑ (ด้านการศึกษาและวิจัย)
- ๑.๑.๕. ระดับดีเลิศ เครื่องกำเนิดรังสีประเภทที่ ๒ (ด้านการแพทย์)
- ๑.๑.๖. ระดับดีเลิศ เครื่องกำเนิดรังสีประเภทที่ ๒ (ด้านอุตสาหกรรม)
- ๑.๑.๗. ระดับดีเลิศ เครื่องกำเนิดรังสีประเภทที่ ๒ (ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย)
- ๑.๑.๘. ระดับดีเลิศ เครื่องกำเนิดรังสีประเภทที่ ๒ (ด้านการศึกษาและวิจัย)
- ๑.๑.๙. ระดับดีเลิศ เครื่องกำเนิดรังสีประเภทที่ ๓ (ด้านการแพทย์)
- ๑.๑.๑๐. ระดับดีเลิศ เครื่องกำเนิดรังสีประเภทที่ ๓ (ด้านอุตสาหกรรม)
- ๑.๑.๑๑. ระดับดีเลิศ เครื่องกำเนิดรังสีประเภทที่ ๓ (ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย)
- ๑.๑.๑๒. ระดับดีเลิศ เครื่องกำเนิดรังสีประเภทที่ ๓ (ด้านการศึกษาและวิจัย)

๑.๒. วัสดุกัมมันตรังสี อย่างละ ๑ รางวัล

- ๑.๒.๑. ระดับดีเลิศ วัสดุกัมมันตรังสีประเภทที่ ๑ (ด้านการแพทย์)
- ๑.๒.๒. ระดับดีเลิศ วัสดุกัมมันตรังสีประเภทที่ ๑ (ด้านอุตสาหกรรม)
- ๑.๒.๓. ระดับดีเลิศ วัสดุกัมมันตรังสีประเภทที่ ๑ (ด้านการศึกษาและวิจัย)
- ๑.๒.๔. ระดับดีเลิศ วัสดุกัมมันตรังสีประเภทที่ ๒ (ด้านการแพทย์)
- ๑.๒.๕. ระดับดีเลิศ วัสดุกัมมันตรังสีประเภทที่ ๒ (ด้านอุตสาหกรรม)
- ๑.๒.๖. ระดับดีเลิศ วัสดุกัมมันตรังสีประเภทที่ ๒ (ด้านการศึกษาและวิจัย)
- ๑.๒.๗. ระดับดีเลิศ วัสดุกัมมันตรังสีประเภทที่ ๓-๕ (ด้านการแพทย์)
- ๑.๒.๘. ระดับดีเลิศ วัสดุกัมมันตรังสีประเภทที่ ๓-๕ (ด้านอุตสาหกรรม)
- ๑.๒.๙. ระดับดีเลิศ วัสดุกัมมันตรังสีประเภทที่ ๓-๕ (ด้านการศึกษาและวิจัย)

ขั้นตอนการพิจารณารางวัล



หมายเหตุ : ขั้นตอนการพิจารณารางวัลและเวลาอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

เกณฑ์การพิจารณาอบรมรางวัลเชิงคุณภาพมาตรฐานครบถ้วน (OAP Award)

รางวัลเชิงคุณภาพมาตรฐานครบถ้วนฯ พิจารณาโดยคณะกรรมการผู้เชี่ยวชาญพิจารณารางวัลเชิงคุณภาพมาตรฐานครบถ้วน (OAP Award) ที่แต่งตั้งโดยเลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ซึ่งจะพิจารณาจากการดำเนินการของหน่วยงานด้านความปลอดภัยทางรังสี (Safety) ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี (Security) และด้านการบริหารความปลอดภัยทางรังสี (Safety Management) ประกอบกับแผนฉุกเฉินทางรังสีและข้อมูลการตรวจสอบสถานประกอบกิจการหรือหน่วยงานจากพนักงานเจ้าหน้าที่ของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โดยคะแนนที่ได้รับในแต่ละด้านจะถูกคำนวณเป็นร้อยละ ซึ่งหน่วยงานที่จะได้รับรางวัลต้องได้คะแนนที่คิดเป็นร้อยละแล้วมากกว่าร้อยละ ๖๐ ในแต่ละด้าน โดยมีเกณฑ์ในการพิจารณาอบรมรางวัลฯ ดังนี้

ประเด็นการพิจารณา	คะแนน	ร้อยละ
ด้านความปลอดภัยทางรังสี (Safety)	๑๐๐	๑๐๐
ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี (Security)	๑๐๐	๑๐๐
ด้านการบริหารความปลอดภัยทางรังสี (Safety Management)	๑๒๐	๑๐๐

หมายเหตุ : รายละเอียดหัวข้อในการพิจารณาทั้ง ๓ ด้านแสดงในภาคผนวก ๑

วิธีการสมัคร

๑. หน่วยงานสามารถสมัครรับรางวัลฯ ได้ทั้งประเภทเครื่องกำเนิดรังสีและวัสดุกัมมันตรังสี หรือเลือกสมัครอย่างใดอย่างหนึ่ง โดยแบบฟอร์มใบสมัครแสดงในภาคผนวก ๒
๒. สามารถส่งใบสมัครและเอกสารหลักฐานประกอบได้ที่ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เลขที่ ๑๖ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ หรือ ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ E-mail : oapaward@gmail.com

เงื่อนไข

๑. ขั้นตอนการพิจารณารางวัลอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม
๒. การพิจารณาให้รางวัลโดยคณะกรรมการผู้เชี่ยวชาญพิจารณารางวัลเชิงคุณภาพมาตรฐานครบถ้วน (OAP Award) (ภาคผนวก ๔) ถือเป็นที่สุด

คุณสมบัติผู้สมัคร

๑. ต้องเป็นหน่วยงานภายใต้การกำกับดูแลการใช้ประโยชน์ทางนิวเคลียร์และรังสีของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
๒. ต้องเป็นหน่วยงานที่ผ่านการประเมินตนเอง (Self-Assessment) ร้อยละ ๖๐ ตามแบบฟอร์มที่สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติกำหนด (ภาคผนวก ๓)

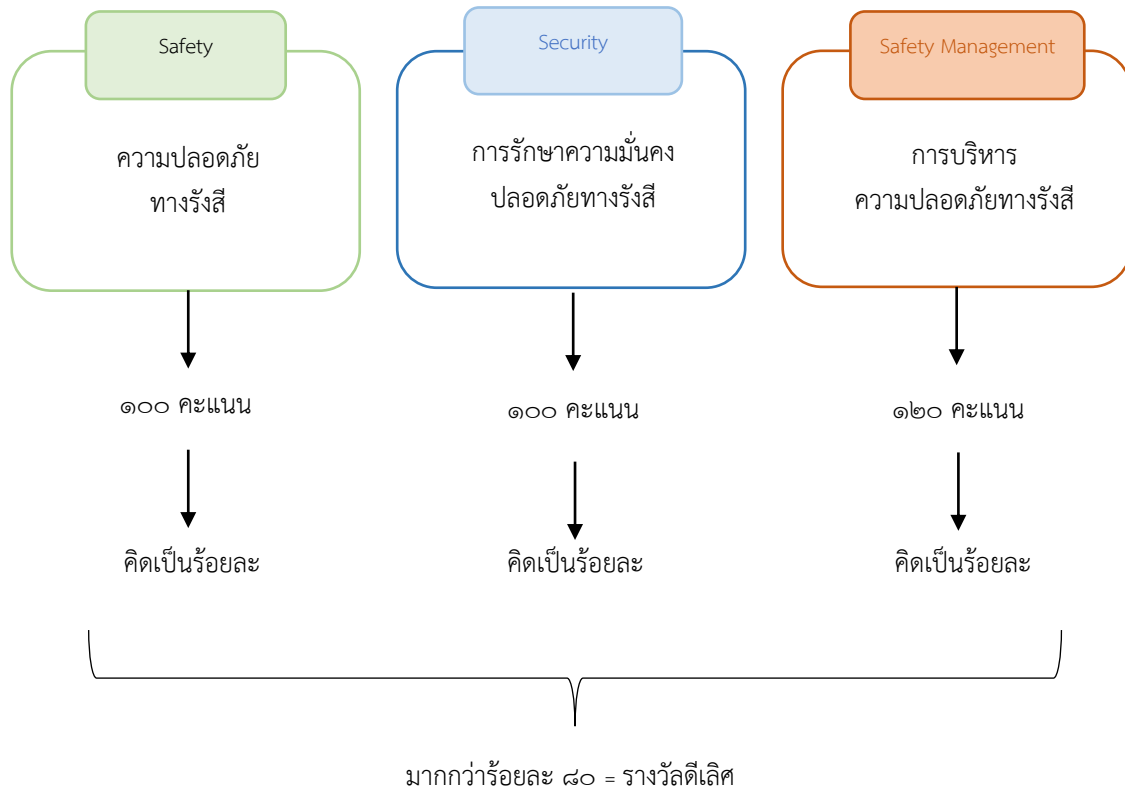
ภาคผนวก

๑. เกณฑ์การพิจารณามอบรางวัลเชิงคุณภาพมาตรฐานครบถ้วน (OAP Award)

เกณฑ์การพิจารณามอบรางวัลเชิงคุณภาพมาตรฐานครบถ้วน (OAP Award) โดยพิจารณาจากหลักการ ๓ ด้าน ได้แก่

๑. ด้านความปลอดภัยทางรังสี (Safety)
๒. ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี (Security)
๓. ด้านการบริหารความปลอดภัยทางรังสี (Safety Management)

โดยมีหลักเกณฑ์ หัวข้อ และการให้คะแนน ดังนี้



มากกว่าร้อยละ ๗๐ แต่ไม่เกินร้อยละ ๘๐ = รางวัลดีเด่น

เกณฑ์การพิจารณาด้านความปลอดภัยทางรังสี (Safety)

ข้อ	หัวข้อ	เกณฑ์การพิจารณา	เครื่องกำเนิดรังสี			วัสดุกัมมันตรังสี					คะแนนเต็ม	
			๑	๒	๓	๑	๒	๓	๔	๕		
๑	สถานที่จัดเก็บหรือสถานที่ประกอบกิจการ	<ul style="list-style-type: none"> - มีการจัดสรรพื้นที่แบ่งสัดส่วนบริเวณปฏิบัติงานทางรังสี (พื้นที่ควบคุมและพื้นที่ตรวจตรา) และบริเวณทั่วไปของอาคารที่เหมาะสม (๒.๕ คะแนน) - ระดับรังสีบริเวณปฏิบัติงานไม่เกินเกณฑ์ตามกฎกระทรวงความปลอดภัยทางรังสี พ.ศ. ๒๕๖๑ (๒.๕ คะแนน) - สถานที่จัดเก็บวัสดุกัมมันตรังสีเป็นสัดส่วน มีระดับรังสีโดยรอบพื้นที่ไม่เกินกว่าที่กำหนด (๒.๕ คะแนน) - การติดเครื่องหมายสัญลักษณ์ทางรังสี/ป้ายเตือนรังสีที่ชัดเจน สอดคล้องกับพื้นที่หรือเครื่องมือที่บรรจุวัสดุกัมมันตรังสีหรือเครื่องกำเนิดรังสี (๒.๕ คะแนน) 	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๑๐
๒	เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้	<ul style="list-style-type: none"> - มีเครื่องสำรวจรังสี (survey meter) ที่เหมาะสมกับชนิดรังสี และผ่านการรับรองการสอบเทียบมาตรฐาน อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง (๒ คะแนน) - มีอุปกรณ์บันทึกปริมาณรังสีประจำตัวบุคคลที่เหมาะสมกับชนิดของรังสีที่เกิดขึ้นจากการใช้งาน และมีผลการบันทึกปริมาณรังสีตามประเภทวัสดุกัมมันตรังสี/เครื่องกำเนิดรังสี (๒ คะแนน) - มีเครื่องเฝ้าตรวจรังสีประจำพื้นที่ (Radiation area monitor) (แล้วแต่กรณี) (๒ คะแนน) - มีไฟแสดงสถานการณ์การใช้งานรังสีที่ชัดเจน (๒ คะแนน) 	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๑๐

ข้อ	หัวข้อ	เกณฑ์การพิจารณา	เครื่องกำเนิด รังสี			วัสดุกำบังรังสี					คะแนนเต็ม
			๑	๒	๓	๑	๒	๓	๔	๕	
๒	เครื่องมือ อุปกรณ์ และ เครื่องใช้ (ต่อ)	- สภาพการใช้งานของตัวเครื่องที่บรรจุ วัสดุกำบังรังสี/เครื่องกำเนิดรังสีมีความสมบูรณ์ (๒ คะแนน)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
๓	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ทางรังสี	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีที่ได้รับ อนุญาตเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีตาม ประเภทวัสดุกำบังรังสี/เครื่องกำเนิดรังสี อย่างน้อย ๑ คน (๕ คะแนน) - มี RSO ที่ได้รับอนุญาตเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ทางรังสี ตามกฎกระทรวงกำหนดการแบ่งระดับ การกำหนดคุณวุฒิ และการอนุญาตเป็นเจ้าหน้าที่ ความปลอดภัยทางรังสี พ.ศ. ๒๕๖๓ อย่างน้อย ๑ คน (๒.๕ คะแนน) - เจ้าหน้าที่ RSO มีการให้ความรู้/ฝึกอบรม หรือ เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ด้านรังสีภายในหน่วยงาน (๒.๕ คะแนน)	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	๑๐
๔	มีการจัดทำผลการตรวจวัด ทางรังสีเป็นประจำ	- มีการตรวจวัดปริมาณรังสีและจัดทำรายงานผลการ ตรวจวัดปริมาณรังสีในบริเวณที่ใช้งาน/เก็บ วัสดุกำบังรังสี หรือเครื่องกำเนิดรังสี (๕ คะแนน) - มีการจัดทำรายงานผลการตรวจวัดปริมาณรังสี เป็นประจำและสม่ำเสมอ (๒.๕ คะแนน) - มีการเก็บข้อมูลที่ตี สามารถตรวจสอบย้อนกลับได้ (๒.๕ คะแนน)	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	๑๐

ข้อ	หัวข้อ	เกณฑ์การพิจารณา	เครื่องกำเนิด รังสี			วัสดุกำบังรังสี					คะแนนเต็ม
			๑	๒	๓	๑	๒	๓	๔	๕	
๕	มีการจัดทำบัญชีทะเบียนวัสดุกำบังรังสีหรือเครื่องกำเนิดรังสี และการตรวจสอบเครื่องกำเนิดประจำปี	<ul style="list-style-type: none"> - มีการจัดทำบัญชีทะเบียนวัสดุกำบังรังสีหรือเครื่องกำเนิดรังสี/บัญชีเบิกจ่ายวัสดุกำบังรังสีหรือมีผลการตรวจสอบคุณภาพและความปลอดภัยเครื่องกำเนิดรังสี (๕ คะแนน) - มีการจัดทำเป็นประจำและสม่ำเสมอ (๓ คะแนน) - มีการเก็บข้อมูลที่ดี สามารถตรวจสอบย้อนกลับได้ (๒ คะแนน) 	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๑๐
๖	มีการรายงานการเคลื่อนย้ายต้นกำเนิดรังสี (สร.๓) และรายงานการครอบครอง (สร ๑) (ถ้ามี)	<ul style="list-style-type: none"> - มีการจัดทำและบันทึกไว้เป็นประจำ (๓ คะแนน) - ส่งรายงานดังกล่าวให้สำนักงานอย่างสม่ำเสมอ (๕ คะแนน) - รูปแบบการรายงานเป็นไปตามที่สำนักงานกำหนด (๒ คะแนน) 	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๑๐
๗	ความพร้อม/การจัดเก็บเอกสาร และการดำเนินการหากได้รับข้อแนะนำ	<ul style="list-style-type: none"> - สามารถนำเอกสารมาแสดงต่อเจ้าหน้าที่ได้อย่างรวดเร็ว ถูกต้อง (๕ คะแนน) - มีความตั้งใจและกระตือรือร้นในการปรับปรุงแก้ไขตามข้อแนะนำ (๕ คะแนน) 	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๑๐
๘	มีการดำเนินงานด้านการขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> - มีรายงานการครอบครองวัสดุกำบังรังสีภายหลังจากการขนส่งให้สำนักงาน (๑.๕ คะแนน) - มีการใช้หีบห่อและบรรจุภัณฑ์ที่ถูกต้องเหมาะสมกับวัสดุกำบังรังสีที่ขนส่ง (๒ คะแนน) - มียานพาหนะที่เหมาะสมสำหรับการขนส่ง โดยเฉพาะ (๒ คะแนน) - มีการติดป้ายเตือนทางรังสีระหว่างการขนส่ง (๑.๕ คะแนน) 	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	๑๐

ข้อ	หัวข้อ	เกณฑ์การพิจารณา	เครื่องกำเนิด รังสี			วัสดุกำบังรังสี					คะแนนเต็ม
			๑	๒	๓	๑	๒	๓	๔	๕	
๘	มีการดำเนินงานด้านการ ขนส่ง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ผู้ขับขี่มีคุณสมบัติสำหรับการขนส่งวัสดุกำบังรังสี (๑.๕ คะแนน) - มีการควบคุมการขนส่ง ไม่ให้ขนส่งวัสดุกำบังรังสีปะปนกับเครื่องอุปโภค และมีบันทึกการขนส่ง (๑.๕ คะแนน) 	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	
๙	การจัดการกากกัมมันตรังสี (ปรับปรุงให้สอดคล้องกับการ บริการจัดการ)	<ul style="list-style-type: none"> - มีแผนการจัดการกากกัมมันตรังสีและมีการดำเนินการตามแผน (๕ คะแนน) - มีรายงานการจัดการกากกัมมันตรังสี และมีบัญชีการจัดการกากกัมมันตรังสีที่เป็นปัจจุบัน (๕ คะแนน) <p>* หมายเหตุ กรณีเครื่องกำเนิดรังสี สำหรับผลิตไอโซโทปรังสี เท่านั้น</p>	✓*	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	๑๐
๑๐	การคิดริเริ่มการสร้าง นวัตกรรม/แนวทางด้านความ ปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> - การทบทวนมาตรการด้านความปลอดภัยทางรังสี (๒.๕ คะแนน) - การพัฒนาการปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยที่เป็นรูปธรรม (๒.๕ คะแนน) - การให้ความสำคัญของผู้บริหารระดับสูง (๒.๕ คะแนน) - มีความคิดริเริ่ม/สร้างสรรค์ ในการดำเนินการเพื่อความปลอดภัยทางรังสี (๒.๕ คะแนน) 	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๑๐
คะแนนรวม											๑๐๐

หมายเหตุ : ระดับดีเด่น : ได้ผลคะแนนรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ แต่ไม่เกินร้อยละ ๘๐
 ระดับดีเลิศ : ได้ผลคะแนนรวมมากกว่าร้อยละ ๘๐ ขึ้นไป

เกณฑ์การพิจารณาด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี (Security)

ข้อ	หัวข้อ	เกณฑ์การพิจารณา	เครื่องกำเนิดรังสี			วัสดุกัมมันตรังสี					คะแนนเต็ม
			๑	๒	๓	๑	๒	๓	๔	๕	
๑	การรักษาความมั่นคงปลอดภัย ของวัสดุ กัมมันตรังสีตามที่กำหนดใน กฎกระทรวงความมั่นคง ปลอดภัยทางรังสี พ.ศ. ๒๕๖๑ (ตารางที่ ๑)	<p>- มีกลไกและวิธีการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของ วัสดุ กัมมันตรังสีอย่างครบถ้วนและสอดคล้อง กับข้อกำหนดตามกฎหมายกระทรวงความมั่นคงปลอดภัย ทางรังสี พ.ศ. ๒๕๖๑ ดังนี้</p> <p>การตรวจจับ (๑๐ คะแนน)</p> <p>๑) มีอุปกรณ์ตรวจจับการบุกรุก หรือมีเจ้าหน้าที่ เดินตรวจตรา</p> <p>๒) มีอุปกรณ์ชี้บ่งการเปิดผนึก (Sealed/Tampered Indicating Device)</p> <p>๓) มีระบบการตรวจตราทางไกลด้วยกล้องวงจรปิด หรือมีเจ้าหน้าที่ตรวจประเมินสัญญาณการ ตรวจจับ</p> <p>๔) มีระบบติดต่อสื่อสารมากกว่า ๑ อย่าง</p> <p>๕) มีระบบควบคุมและการจัดทำทะเบียนวัสดุ กัมมันตรังสี</p> <p>การหน่วงเวลา (๑๐ คะแนน)</p> <p>๑) มีเครื่องกีดขวางอย่างน้อย ๒ ระดับ</p> <p>*กรณีวัสดุ กัมมันตรังสี ประเภท ๓ มีเครื่องกีดขวาง อย่างน้อย ๑ ระดับ</p> <p>การเผชิญเหตุ (๑๐ คะแนน)</p> <p>๑) มีบุคลากร วิธีการ เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ เหมาะสมและครบถ้วน สำหรับเผชิญเหตุความ มั่นคงปลอดภัย</p>	-	-	-	✓	✓	✓	-	-	๔๐
			-	-	-	✓	✓	-	-	-	
			-	-	-	✓	✓	✓	-	-	
			-	-	-	✓	-	-	-	-	
			-	-	-	✓	✓	✓	-	-	
			-	-	-	✓	✓	✓*	-	-	
			-	-	-	✓	✓	-	-	-	

ข้อ	หัวข้อ	เกณฑ์การพิจารณา	เครื่องกำเนิด รังสี			วัสดุกำบังรังสี					คะแนนเต็ม
			๑	๒	๓	๑	๒	๓	๔	๕	
๑	การรักษาความมั่นคง ปลอดภัยของวัสดุกำบังรังสี ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี พ.ศ. ๒๕๖๑ (ตารางที่ ๑) (ต่อ)	<p>การบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัย(๑๐ คะแนน)</p> <p>๑) มีระบบแสดงและตรวจยืนยันบุคคล</p> <p>๒) มีระบบตรวจสอบประวัติและยืนยันบุคคล</p> <p>๓) มีขั้นตอนและวิธีการกำหนดชั้นความลับของ ข้อมูลและการปกป้องข้อมูล</p> <p>๔) มีแผนรักษาความมั่นคงปลอดภัย</p> <p>๕) มีแผนสำรองความมั่นคงปลอดภัย</p> <p>๖) มีขั้นตอนหรือวิธีการรายงานเหตุความมั่นคง ปลอดภัย</p> <p>- มีการรักษาความมั่นคงปลอดภัยวัสดุกำบังรังสี เป็นไปตาม Basic safety requirement</p>	-	-	-	✓	✓	✓	-	-	
			-	-	-	✓	✓	✓	-	-	
			-	-	-	✓	✓	✓	-	-	
๒	ประวัติผลการตรวจสอบด้าน ความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี ในรอบ ๓ ปี	<p>- ไม่มีข้อปรับปรุง/แก้ไข/ดำเนินการเพิ่มเติมทางด้าน ความมั่นคงปลอดภัย (๒๐ คะแนน)</p> <p>- มีข้อปรับปรุง/แก้ไขเล็กน้อยและได้ดำเนินการ ปรับปรุงเรียบร้อยแล้ว (๑๕ คะแนน)</p> <p>- มีข้อปรับปรุง/แก้ไขที่สำคัญหรือต้องดำเนินการโดย เร่งด่วน และได้ปรับปรุงแล้ว (๑๐ คะแนน)</p> <p>- ยังไม่ปรับปรุง (๐ คะแนน)</p>	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	๒๐
๓	ประวัติการเกิดเหตุทางด้าน ความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี ในรอบ ๓ ปี	<p>- ไม่มีประวัติเกิดเหตุทางด้านความมั่นคงปลอดภัย ทางรังสี (๒๐ คะแนน)</p> <p>- มีประวัติเกิดเหตุทางด้านความมั่นคงปลอดภัยทาง รังสีที่ส่งผลกระทบต่อไม่ร้ายแรง และได้ปรับปรุง/ แก้ไขแล้ว (๑๕ คะแนน)</p>	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	๒๐

ข้อ	หัวข้อ	เกณฑ์การพิจารณา	เครื่องกำเนิดรังสี			วัสดุกำบังรังสี					คะแนนเต็ม
			๑	๒	๓	๑	๒	๓	๔	๕	
๓	ประวัติการเกิดเหตุทางด้านความมั่นคงปลอดภัยทางรังสีในรอบ ๓ ปี (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - มีประวัติเกิดเหตุทางด้านความมั่นคงปลอดภัยทางรังสีที่ส่งผลกระทบต่ออย่างร้ายแรงและได้ปรับปรุง/แก้ไขแล้ว (๑๐ คะแนน) - ยังไม่ปรับปรุง (๐ คะแนน) 	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	
๔	การขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> - มียานพาหนะที่เหมาะสม/ควบคุมการขนส่งไม่ปะปนกับสิ่งบริโภคม/มีการป้องกันระหว่างการขนส่ง (๑๐ คะแนน) - มียานพาหนะที่เหมาะสม/ควบคุมการขนส่งไม่ปะปนกับสิ่งบริโภคม/มีการป้องกันระหว่างการขนส่ง มี ๒ อย่าง (๗ คะแนน) - มียานพาหนะที่เหมาะสม/ควบคุมการขนส่งไม่ปะปนกับสิ่งบริโภคม/มีการป้องกันระหว่างการขนส่ง มีอย่างใดอย่างหนึ่ง (๕ คะแนน) - ไม่มี (๐ คะแนน) 	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	๑๐
๕	การคิดริเริ่มการสร้างนวัตกรรม/แนวทางด้านความมั่นคงปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> - มีหลักฐานที่เป็นประจักษ์ของวัฒนธรรมความมั่นคงปลอดภัยที่ดี (๑๐ คะแนน) 	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	๑๐
คะแนนรวม											๑๐๐

หมายเหตุ : ระดับดีเด่น : ได้ผลคะแนนรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ แต่ไม่เกินร้อยละ ๘๐

ระดับดีเลิศ : ได้ผลคะแนนรวมมากกว่าร้อยละ ๘๐ ขึ้นไป

เกณฑ์การพิจารณาด้านการบริหารความปลอดภัยทางรังสี (Safety Management)

ข้อ	หัวข้อ	เกณฑ์การพิจารณา	เครื่องกำเนิดรังสี			วัสดุกัมมันตรังสี					คะแนนเต็ม	
			๑	๒	๓	๑	๒	๓	๔	๕		
๑	การดำเนินการด้านใบอนุญาตและรายงานตามกฎหมาย	๑. การยื่นคำขออนุญาตหรือต่ออนุญาตในระยะเวลาที่กำหนดตามกฎหมาย - ยื่นตามระยะเวลาที่กำหนดตามกฎหมาย (๑๐ คะแนน)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๑๐
		๒. เอกสารประกอบการขออนุญาตเป็นตามที่ระบุไว้ตามกฎหมายที่กำหนด - มีเอกสารครบถ้วนตามที่กำหนด โดยไม่ต้องขอเอกสารเพิ่มเติม (๑๐ คะแนน) - เอกสารไม่ครบถ้วนแต่สามารถดำเนินการแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด (๗ คะแนน) - คืบเอกสารเนื่องจากเอกสารไม่ครบถ้วน (๐ คะแนน)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๑๐
		๓. การรายงานความปลอดภัยตามที่ระบุไว้ในกฎหมายและระเบียบสำนักงาน - มีการจัดส่งรายงานการเพิ่มขึ้น/ลดลงทางรังสี/รายงานการเคลื่อนย้ายวัสดุกัมมันตรังสีตามระยะเวลาที่กำหนด (๑๐ คะแนน) - มีการดำเนินการอยู่เป็นประจำครบถ้วนแต่อาจไม่ตรงกับระยะเวลาที่กำหนด (๗ คะแนน) - มีแต่ไม่ครบถ้วน (๕ คะแนน)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๑๐

ข้อ	หัวข้อ	เกณฑ์การพิจารณา	เครื่องกำเนิด รังสี			วัสดุกำบังรังสี					คะแนนเต็ม
			๑	๒	๓	๑	๒	๓	๔	๕	
๓	การบริหารทรัพยากรและ จัดการ (ต่อ)	๒. อุปกรณ์ตรวจวัดรังสีและเครื่อง ปริมาณรังสีประจำตัวบุคคล - มีอุปกรณ์สำรองในกรณีที่เครื่อง เดิมชำรุด/หรือส่งสอบเทียบ มีการเตรียม เครื่องบันทึกปริมาณรังสี สำหรับผู้ เยี่ยมชมหรือฝึกงาน (๑๐ คะแนน) - มีอุปกรณ์เครื่องวัดรังสีที่พร้อม ใช้งานผ่านการสอบเทียบ (๗ คะแนน) - มีอุปกรณ์เครื่องวัดรังสี (๕ คะแนน)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๑๐
		๓. การฝึกอบรมด้านความปลอดภัยทาง รังสี - มีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ภายใน หน่วยงานทั้งในระดับ ผู้ปฏิบัติงาน เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย หัวหน้างาน (๑๐ คะแนน) - มีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ที่ ปฏิบัติงานทางรังสีและเจ้าหน้าที่ ภายในบริเวณที่มีการติดตั้ง ต้นกำเนิดรังสี (๗ คะแนน) - มีการฝึกอบรมเฉพาะเจ้าหน้าที่ ผู้ปฏิบัติงาน (๕ คะแนน)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๑๐
คะแนนรวม											๑๒๐

หมายเหตุ : ระดับดีเด่น : ได้ผลคะแนนรวมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ แต่ไม่เกินร้อยละ ๘๐
ระดับดีเลิศ : ได้ผลคะแนนรวมมากกว่าร้อยละ ๘๐ ขึ้นไป

๒. แบบฟอร์มใบสมัครรับรางวัลเชิงคุณภาพมาตรฐานครบถ้วน (OAP Award)

แบบฟอร์มใบสมัคร รับรางวัลเชิงคุณภาพมาตรฐานครบถ้วน (OAP Award)

ส่วนที่ ๑ ประเภทรางวัลที่ต้องการ

- เครื่องกำเนิดรังสี
 ประเภทที่ ๑ ประเภทที่ ๒ ประเภทที่ ๓ (การแจ้งฯ)
- วัสดุแก๊สชนิดรังสี
 ประเภทที่ ๑ ประเภทที่ ๒ ประเภทที่ ๓ - ๕

ส่วนที่ ๒ ข้อมูลพื้นฐานของหน่วยงาน

๒.๑ ชื่อหน่วยงาน.....

๒.๒ สถานที่ตั้ง.....

๒.๓ ประเภทกิจการ

- ด้านการแพทย์ ด้านอุตสาหกรรม
 ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย ด้านการศึกษาและวิจัย
 อื่นๆ (โปรดระบุ).....

๒.๔ ประเภทการให้บริการ/กิจกรรม.....

(ด้านการแพทย์ เช่น งานรังสีรักษา งานเวชศาสตร์นิวเคลียร์ งานรังสีวินิจฉัย)

ส่วนที่ ๓ ผู้ติดต่อประสานงาน

๓.๑ ชื่อ-นามสกุล.....

เบอร์โทรศัพท์.....เบอร์โทรสาร.....

โทรศัพท์มือถือ.....e-mail.....

๓.๒ ชื่อ-นามสกุล.....

เบอร์โทรศัพท์.....เบอร์โทรสาร.....

โทรศัพท์มือถือ.....e-mail.....

ส่วนที่ ๔ เอกสารหลักฐานประกอบการพิจารณา

- ๔.๑ ด้านความปลอดภัยทางรังสีทางรังสี (Safety)
๔.๒ ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี (Security)
๔.๓ ด้านการบริหารความปลอดภัยทางรังสี (Safety Management)
๔.๔ แผนฉุกเฉินทางรังสี (Emergency plan)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบข้อมูลทั้งหมดในใบสมัครและขอรับรองว่าข้อความตามที่ปรากฏใบสมัครเป็นจริง
ทุกประการ

ลายมือชื่อผู้สมัคร.....

(.....)

วันที่.....

คำชี้แจง

เอกสารหลักฐานประกอบการพิจารณาตามที่ปรากฏในส่วนที่ ๔ อย่างน้อยต้องมีเรื่องดังต่อไปนี้

๑. ด้านความปลอดภัยทางรังสี (Safety)

๑. สถานที่จัดเก็บหรือสถานที่ประกอบกิจการ
๒. เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้
๓. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี
๔. การจัดทำผลการตรวจวัดทางรังสีเป็นประจำ
๕. การจัดทำทะเบียนวัสดุกัมมันตรังสีหรือเครื่องกำเนิดรังสี/การตรวจสอบเครื่องกำเนิดรังสีประจำปี
๖. การรายงานการเคลื่อนย้ายต้นกำเนิดรังสี (สร.๓) และรายงานการครอบครอง (สร ๑) (ถ้ามี)
๗. ความพร้อม/การจัดเก็บเอกสาร และการดำเนินการหากได้รับข้อแนะนำ
๘. การดำเนินงานด้านการขนส่ง
๙. การจัดการกากกัมมันตรังสี
๑๐. การคิดริเริ่มการสร้างนวัตกรรม/แนวทางด้านความปลอดภัย

๒. ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี (Security)

๑. การรักษาความมั่นคงปลอดภัยของวัสดุกัมมันตรังสีตามที่กำหนดในกฎกระทรวงความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี พ.ศ. ๒๕๖๑
๒. ประวัติผลการตรวจสอบทางด้านความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี ในรอบ ๓ ปี
๓. ประวัติการเกิดเหตุทางด้านความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี ในรอบ ๓ ปี
๔. การขนส่งหรือการเคลื่อนย้ายภายในหรือภายนอกหน่วยงาน

๓. ด้านการบริหารความปลอดภัยทางรังสี (Safety Management)

๑. การดำเนินการด้านใบอนุญาตหรือใบรับแจ้ง
๒. การจัดส่งเอกสารหรือรายงานตามที่ระบุไว้ในกฎกระทรวงและระเบียบที่เกี่ยวข้อง

๔. แผนฉุกเฉินทางรังสี (Emergency plan)

การจัดส่งใบสมัคร

กรุณาจัดส่งใบสมัครและเอกสารหลักฐานประกอบในการสมัครได้ที่ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กระทรวงการ
อุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เลขที่ ๑๖ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร
กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ หรือ ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ E-mail : oapaward@gmail.com

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการมอบรางวัลเชิงคุณภาพมาตรฐานครบถ้วน (OAP Award)

นายณรงค์เวทย์ บุญเต็ม / นางสาวอนูรัตน์ โพธิ์กล้า / นางสาวอรรฉัตรณ์ ฉายเหมือนวงศ์

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๕๖ ๗๖๐๐ ต่อ ๑๑๐๕, ๑๕๐๒ หรือทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์

E-mail : narongweth.b@oap.go.th, atcharat.c@oap.go.th, anurat.p@oap.go.th

๓. แบบฟอร์มการประเมินตนเอง (Self-Assessment)

แบบฟอร์มการประเมินตนเอง (Self-Assessment) โครงการรางวัลเชิงคุณภาพมาตรฐานครบถ้วน (OAP Award)

ข้อมูลทั่วไป

๑. ชื่อหน่วยงาน :

๒. สถานที่ตั้ง :

๓. ประเภทกิจการ :

ด้านการแพทย์

ด้านอุตสาหกรรม

ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย

ด้านการศึกษาและวิจัย

อื่นๆ (โปรดระบุ)

๔. ประเภทการให้บริการ/กิจกรรม :

(ตัวอย่าง ด้านการแพทย์ เช่น งานรังสีรักษา งานเวชศาสตร์นิวเคลียร์ งานรังสีวินิจฉัย)

๕. ประเภทรางวัลที่ต้องการ :

เครื่องกำเนตรังสี

ประเภทที่ ๑

ประเภทที่ ๒

ประเภทที่ ๓ (การแจ้งฯ)

วัสดุกำมันตรังสี

ประเภทที่ ๑

ประเภทที่ ๒

ประเภทที่ ๓ - ๕

๖. ผู้ติดต่อประสานงาน :

๖.๑. ชื่อ-นามสกุล

เบอร์โทรศัพท์..... เบอร์โทรสาร.....

โทรศัพท์มือถือ..... e-mail

๖.๒. ชื่อ-นามสกุล

เบอร์โทรศัพท์..... เบอร์โทรสาร.....

โทรศัพท์มือถือ..... e-mail

ข้อมูลด้านความปลอดภัยทางรังสี (Safety)

ข้อ	รายการประเมินตนเอง	ผลการประเมินตนเอง		หมายเหตุ
		เครื่องกำเนตรังสี	วัสดุกำมันตรังสี	
๑	สถานที่จัดเก็บหรือสถานที่ประกอบกิจการ			
	- มีการจัดสรรพื้นที่แบ่งสัดส่วนบริเวณปฏิบัติงานทางรังสี (พื้นที่ควบคุมและพื้นที่ตรวจตรา) และบริเวณทั่วไปของอาคารที่เหมาะสม	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- ระดับรังสีบริเวณปฏิบัติงานไม่เกินเกณฑ์ตามกฎกระทรวงความปลอดภัยทางรังสี พ.ศ. ๒๕๖๑	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- สถานที่จัดเก็บวัสดุกำมันตรังสีเป็นสัดส่วน มีระดับรังสีโดยรอบพื้นที่ไม่เกินกว่าที่กฎหมายกำหนด	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	

ข้อ	รายการประเมินตนเอง	ผลการประเมินตนเอง		หมายเหตุ
		เครื่องกำเนิดรังสี	วัสดุกัมมันตรังสี	
	- การติดเครื่องหมายสัญลักษณ์ทางรังสี/ป้ายเตือนรังสีที่ชัดเจน สอดคล้องกับพื้นที่หรือเครื่องมือที่บรรจุวัสดุกัมมันตรังสี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
๒	เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้			
	- มีเครื่องสำรวจรังสี (survey meter) ที่เหมาะสมกับชนิดรังสี และผ่านการรับรองการสอบเทียบมาตรฐาน	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No ความถี่.....ครั้ง/ปี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No ความถี่.....ครั้ง/ปี	
	- มีอุปกรณ์บันทึกปริมาณรังสีประจำตัวบุคคลที่เหมาะสมกับชนิดของรังสีที่เกิดขึ้นจากการใช้งาน และมีผลการบันทึกปริมาณรังสีตามประเภทวัสดุกัมมันตรังสี/เครื่องกำเนิดรังสี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีเครื่องเฝ้าตรวจรังสีประจำพื้นที่ (Radiation area monitor)	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีไฟแสดงสถานการณ์ใช้งานรังสีที่ชัดเจน	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- สภาพการใช้งานของตัวเครื่องที่บรรจุวัสดุกัมมันตรังสี/เครื่องกำเนิดรังสีมีความสมบูรณ์	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
๓	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (RSO)			
	- มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีที่ได้รับอนุญาตเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีตามประเภทวัสดุกัมมันตรังสี/เครื่องกำเนิดรังสี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No จำนวน.....คน	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No จำนวน.....คน	
	- เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีเป็นผู้ได้รับอนุญาตตามกฎหมายกระทรวงกำหนดการแบ่งระดับการกำหนดคุณวุฒิ และการอนุญาตเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี พ.ศ. ๒๕๖๓	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีมีการให้ความรู้/ฝึกอบรม หรือเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ด้านรังสีภายในหน่วยงาน	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
๔	มีการจัดทำผลการตรวจวัดทางรังสีเป็นประจำ			
	- มีการตรวจวัดปริมาณรังสีและจัดทำรายงานผลการตรวจวัดปริมาณรังสีในบริเวณที่ใช้งาน/เก็บวัสดุกัมมันตรังสี หรือเครื่องกำเนิดรังสี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No ความถี่.....ครั้ง/ปี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No ความถี่.....ครั้ง/ปี	
	- มีการจัดทำรายงานผลการตรวจวัดปริมาณรังสีเป็นประจำและสม่ำเสมอ	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีการเก็บข้อมูลที่ตี สามารถตรวจสอบย้อนกลับได้	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
๕	มีการจัดทำบัญชีทะเบียนวัสดุกัมมันตรังสีหรือเครื่องกำเนิดรังสี และการตรวจสอบเครื่องกำเนิดประจำปี			
	- มีการจัดทำบัญชีทะเบียนวัสดุกัมมันตรังสีหรือเครื่องกำเนิดรังสี/บัญชีเบิกจ่ายวัสดุกัมมันตรังสี หรือมีผลการตรวจสอบคุณภาพและความปลอดภัยเครื่องกำเนิดรังสี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	

ข้อ	รายการประเมินตนเอง	ผลการประเมินตนเอง		หมายเหตุ
		เครื่องกำเนิดรังสี	วัสดุกัมมันตรังสี	
	- มีการจัดทำเป็นประจำและสม่ำเสมอ	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No ความถี่.....ครั้ง/ปี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No ความถี่.....ครั้ง/ปี	
	- มีการเก็บข้อมูลที่ดี สามารถตรวจสอบย้อนกลับได้	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
๖	มีการรายงานการเคลื่อนย้ายต้นกำเนิดรังสี (สร.๓) และรายงานการครอบครอง (สร.๑)			
	- มีการจัดทำรายงานการเคลื่อนย้ายต้นกำเนิดรังสี (สร.๓) หรือรายงานการครอบครอง (สร.๑)และบันทึกผลไว้เป็นประจำ	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No (สร๑) ความถี่.....ครั้ง/ปี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No (สร๑) ความถี่.....ครั้ง/ปี	
	- ส่งรายงาน สร.๑ หรือ สร.๓ ให้ ปส. อย่างสม่ำเสมอ	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- รูปแบบการรายงานสร.๑ หรือ สร.๓ เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
๗	ความพร้อม/การจัดเก็บเอกสาร และการดำเนินการหากได้รับข้อแนะนำ			
	- สามารถนำเอกสารมาแสดงต่อเจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้อย่างรวดเร็ว ถูกต้อง	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีความตั้งใจและกระตือรือร้นในการปรับปรุงแก้ไขตามข้อแนะนำ	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
๘	มีการดำเนินงานด้านการขนส่ง			
	- มีรายงานการครอบครองวัสดุกัมมันตรังสีภายหลังจากการขนส่งให้ ปส.	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีการใช้หีบห่อและบรรจุภัณฑ์ที่ถูกต้องเหมาะสมกับวัสดุกัมมันตรังสีที่ขนส่ง	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มียานพาหนะที่เหมาะสมสำหรับการขนส่งโดยเฉพาะ	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีการติดป้ายเตือนทางรังสีระหว่างการขนส่ง	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- ผู้ขับขี่มีคุณสมบัติสำหรับการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีการควบคุมการขนส่ง ไม่ให้ขนส่งวัสดุกัมมันตรังสีปะปนกับเครื่องอุปโภค และมีบันทึกการขนส่ง	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
๙	การจัดการกากกัมมันตรังสี			
	- มีแผนการจัดการกากกัมมันตรังสีและมีการดำเนินการตามแผน	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีรายงานการจัดการกากกัมมันตรังสี และมีบัญชีการจัดการกากกัมมันตรังสีที่เป็นปัจจุบัน	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	

ข้อ	รายการประเมินตนเอง	ผลการประเมินตนเอง		หมายเหตุ
		เครื่องกำเนิดรังสี	วัสดุกำบังรังสี	
๑๐	การคิดริเริ่มการสร้างนวัตกรรม/แนวทางด้านความปลอดภัย			
	- การทบทวนมาตรการด้านความปลอดภัยทางรังสี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No ความถี่.....ครั้ง/ปี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No ความถี่.....ครั้ง/ปี	
	- การพัฒนาการปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยที่เป็นรูปธรรม	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- การให้ความสำคัญของผู้บริหารระดับสูง	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีความคิดริเริ่ม/สร้างสรรค์ ในการดำเนินการเพื่อความปลอดภัยทางรังสี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	

ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี (Security)

ข้อ	รายการประเมินตนเอง	ผลการประเมินตนเอง		หมายเหตุ
		เครื่องกำเนิดรังสี	วัสดุกำบังรังสี	
๑	การรักษาความมั่นคงปลอดภัยของวัสดุกำบังรังสีตามที่กำหนดในกฎกระทรวงความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี พ.ศ. ๒๕๖๑			
	- มีกลไกและวิธีการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของวัสดุกำบังรังสีอย่างครบถ้วนและสอดคล้องกับข้อกำหนดตามกฎกระทรวงความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี พ.ศ. ๒๕๖๑ ดังนี้			
	การตรวจจับ			
	๑) มีอุปกรณ์ตรวจจับการบุกรุก หรือมีเจ้าหน้าที่เดินตรวจตรา	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	๒) มีอุปกรณ์ป้องกันการเปิดผนึก (Sealed/Tampered Indicating Device)	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	๓) มีระบบการตรวจตราทางไกลด้วยกล้องวงจรปิด หรือมีเจ้าหน้าที่ตรวจประเมินสัญญาณการตรวจจับ	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	๔) มีระบบติดต่อสื่อสารมากกว่า ๑ อย่าง	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	๕) มีระบบควบคุมและการจัดทำทะเบียนวัสดุกำบังรังสี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	การหน่วงเวลา			
	๑) มีเครื่องกีดขวาง	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No จำนวน.....ระดับ	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No จำนวน.....ระดับ	
	การเผชิญเหตุ			
	๑) มีบุคลากร วิธีการ เครื่องมือและอุปกรณ์ที่เหมาะสมและครบถ้วน สำหรับเผชิญเหตุความมั่นคงปลอดภัย	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	การบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัย			
	๑) ระบบแสดงและตรวจยืนยันบุคคล	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	๒) มีระบบตรวจสอบประวัติและยืนยันบุคคล	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	

ข้อ	รายการประเมินตนเอง	ผลการประเมินตนเอง		หมายเหตุ
		เครื่องกำเนิดรังสี	วัสดุกัมมันตรังสี	
	๓) มีขั้นตอนและวิธีการกำหนดชั้นความลับของข้อมูลและการปกป้องข้อมูล	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	๔) มีแผนรักษาความมั่นคงปลอดภัย	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	๕) มีแผนสำรองความมั่นคงปลอดภัย	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	๖) มีขั้นตอนหรือวิธีการรายงานเหตุความมั่นคงปลอดภัย	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีการรักษาความมั่นคงปลอดภัยวัสดุกัมมันตรังสีเป็นไปตาม Basic safety requirement	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
๒	ประวัติผลการตรวจสอบด้านความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี ในรอบ ๓ ปี			
	- ไม่มีข้อปรับปรุง/แก้ไข/ดำเนินการเพิ่มเติมทางด้านความมั่นคงปลอดภัย	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีข้อปรับปรุง/แก้ไขเล็กน้อย และได้ดำเนินการปรับปรุงเรียบร้อยแล้ว	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีข้อปรับปรุง/แก้ไขที่สำคัญหรือต้องดำเนินการโดยเร่งด่วน และได้ดำเนินการปรับปรุงเรียบร้อยแล้ว	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- ยังไม่ได้ดำเนินการปรับปรุง	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
๓	ประวัติการเกิดเหตุทางด้านความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี ในรอบ ๓ ปี			
	- ไม่มีประวัติเกิดเหตุทางด้านความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีประวัติเกิดเหตุทางด้านความมั่นคงปลอดภัยทางรังสีที่ส่งผลกระทบต่อไม่ร้ายแรง และได้ปรับปรุง/แก้ไขแล้ว	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีประวัติเกิดเหตุทางด้านความมั่นคงปลอดภัยทางรังสีที่ส่งผลกระทบต่ออย่างร้ายแรงและได้ปรับปรุง/แก้ไขแล้ว	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- ยังไม่ได้ดำเนินการปรับปรุง	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
๔	การขนส่ง			
	- มียานพาหนะที่เหมาะสม/ควบคุมการขนส่งไม่ปะปนกับสิ่งบริโภคม/มีการป้องกันระหว่างการขนส่ง	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มียานพาหนะที่เหมาะสม/ควบคุมการขนส่งไม่ปะปนกับสิ่งบริโภคม/มีการป้องกันระหว่างการขนส่ง มี ๒ อย่าง	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มียานพาหนะที่เหมาะสม/ควบคุมการขนส่งไม่ปะปนกับสิ่งบริโภคม/มีการป้องกันระหว่างการขนส่ง มีอย่างใดอย่างหนึ่ง	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- ไม่มี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	

ข้อ	รายการประเมินตนเอง	ผลการประเมินตนเอง		หมายเหตุ
		เครื่องกำเนิดรังสี	วัสดุกัมมันตรังสี	
๕	การคิดริเริ่มการสร้างนวัตกรรม/แนวทางด้านความมั่นคงปลอดภัย			
	- มีหลักฐานที่เป็นประจักษ์ของวัฒนธรรมความมั่นคงปลอดภัยที่ดี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	

ข้อมูลด้านการบริหารความปลอดภัยทางรังสี (Safety Management)

ข้อ	รายการประเมินตนเอง	ผลการประเมินตนเอง		หมายเหตุ
		เครื่องกำเนิดรังสี	วัสดุกัมมันตรังสี	
๑	การดำเนินการด้านใบอนุญาตและรายงานตามกฎหมายกระทรวง			
	๑) การยื่นคำขออนุญาตหรือต่ออนุญาตในระยะเวลาที่กำหนดตามกฎหมายกระทรวง			
	- ยื่นตามระยะเวลาที่กำหนดตามกฎหมายกระทรวง	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	๒) เอกสารประกอบการขออนุญาตเป็นตามที่ระบุไว้ตามกฎหมายกระทรวงที่กำหนด			
	- มีเอกสารครบถ้วนตามที่กำหนด โดยไม่ต้องขอเอกสารเพิ่มเติม	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- เอกสารไม่ครบถ้วนแต่สามารถดำเนินการแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- คืบเอกสารเนื่องจากเอกสารไม่ครบถ้วน	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	๓) การรายงานความปลอดภัยตามที่ระบุไว้ในกฎหมายกระทรวงและระเบียบสำนักงาน			
	- มีการจัดส่งรายงานการเพิ่มขึ้น/ลดลงทางรังสี/รายงานการเคลื่อนย้ายวัสดุกัมมันตรังสีตามระยะเวลาที่กำหนด	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีการดำเนินการอยู่เป็นประจำครบถ้วนแต่อาจไม่ตรงกับระยะเวลาที่กำหนด	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีแต่ไม่ครบถ้วน	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
๒	การบริหารความปลอดภัย			
	๑) การจัดการด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัยและการมอบหมายหน้าที่รับผิดชอบ			
	- มีการจัดการอย่างเหมาะสม มีการมอบหมายอย่างชัดเจน	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีการจัดการองค์กรด้านความปลอดภัย มีการมอบหมายอย่างชัดเจน	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีการจัดการด้านความปลอดภัย แต่ไม่มีการดำเนินการไปตามมาตรการที่วางไว้ หรือไม่มีการมอบหมาย	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	๒) มาตรฐาน กฎระเบียบ และมาตรการความปลอดภัยในการทำงาน มีมาตรการความปลอดภัยทางรังสีที่สอดคล้องกับกฎหมายความปลอดภัยทางรังสี พ.ศ. ๒๕๖๑			

ข้อ	รายการประเมินตนเอง	ผลการประเมินตนเอง		หมายเหตุ
		เครื่องกำเนิดรังสี	วัสดุกัมมันตรังสี	
	<u>ส่วนที่ ๑ : มีการตรวจสอบคุณภาพและความปลอดภัยในการทำงาน</u>			
	- มีการตรวจสอบคุณภาพและความปลอดภัยทางรังสี เป็นประจำจากหน่วยงานภายนอก และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No ความถี่.....ครั้ง/ปี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No ความถี่.....ครั้ง/ปี	
	- มีการตรวจสอบความปลอดภัยเป็นประจำ และมีการตรวจทานจากเจ้าหน้าที่	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No ความถี่.....ครั้ง/ปี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No ความถี่.....ครั้ง/ปี	
	- มีการตรวจวัดรังสีเป็นประจำ	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No ความถี่.....ครั้ง/ปี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No ความถี่.....ครั้ง/ปี	
	<u>ส่วนที่ ๒ : แผนป้องกันอันตรายจากรังสี</u>			
	- มีการประเมินความเสี่ยงในการปฏิบัติงาน และมีการทบทวนตามระยะเวลาที่กำหนด	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีการประเมินความเสี่ยงในการทำงานแต่ยังขาดมาตรการปฏิกิริย้อย	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีการประเมินความเสี่ยงแต่มีได้นำมาใช้ไว้ในแผนป้องกันอันตรายจากรังสี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	<u>ส่วนที่ ๓ : แผนเหตุฉุกเฉินทางรังสี</u>			
	- มีแผนเหตุฉุกเฉินทางรังสี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีการฝึกซ้อมแผนตามระยะเวลาที่กำหนด และมีการประเมินผลการฝึกซ้อมและมีการรายงานการฝึกซ้อมมายังสำนักงาน	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No ความถี่.....ครั้ง/ปี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No ความถี่.....ครั้ง/ปี	
	- มีการซ้อมแผนฉุกเฉินทางรังสีร่วมกับหน่วยงานภายในหรือร่วมกับหน่วยงานอื่น และมีการประเมินผลการฝึกซ้อมและนำมาปรับปรุงแผน/หรือมีการรายงานการฝึกซ้อมมายังสำนักงาน	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No ความถี่.....ครั้ง/ปี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No ความถี่.....ครั้ง/ปี	
	<u>ส่วนที่ ๔ : แผนการขนส่งและเคลื่อนย้ายวัสดุ กัมมันตรังสี</u>			
	- มีแผนบริหารจัดการการขนส่งมีรายละเอียด การประสานงาน สถานที่จัดเก็บ มาตรการความปลอดภัยเป็นไปตามมาตรฐาน การขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี และมีการรายงานตามที่กำหนด	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีแผนบริหารจัดการการขนส่งมีรายละเอียด การประสานงาน สถานที่จัดเก็บมาตรการความปลอดภัยเป็นไปตามมาตรฐานการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีแผนการขนส่งทางรังสี แต่ไม่มีการปรับปรุง	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	

ข้อ	รายการประเมินตนเอง	ผลการประเมินตนเอง		หมายเหตุ
		เครื่องกำเนิดรังสี	วัสดุกัมมันตรังสี	
๓	การบริหารทรัพยากรและการจัดการ			
	๑) การจัดทำประวัติการได้รับรังสีและตรวจสอบสุขภาพ			
	- มีการจัดทำประวัติการได้รับรังสีและปริมาณรังสีสะสมของผู้ปฏิบัติงาน/มีการตรวจสอบสุขภาพ โดยเฉพาะผู้ปฏิบัติงานทางรังสี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีการจัดทำประวัติการได้รับรังสีและปริมาณรังสีสะสมของผู้ปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีการเก็บข้อมูลการได้รับรังสีของผู้ปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	๒) อุปกรณ์ตรวจวัดรังสีและเครื่องเครื่องบันทึกปริมาณรังสีประจำตัวบุคคล			
	- มีอุปกรณ์สำรองในกรณีเครื่องเดิมชำรุด/หรือส่งสอบเทียบ มีการเตรียมเครื่องบันทึกปริมาณรังสี สำหรับผู้เยี่ยมชมหรือฝึกงาน	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีอุปกรณ์เครื่องวัดรังสีที่พร้อมใช้งานผ่านการสอบเทียบ	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีอุปกรณ์เครื่องวัดรังสี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	๓) การฝึกอบรมด้านความปลอดภัยทางรังสี			
	- มีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ภายในหน่วยงาน ทั้งในระดับ ผู้ปฏิบัติงาน เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย หัวหน้างาน	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานทางรังสี และเจ้าหน้าที่ภายในบริเวณที่มีการติดตั้งต้นกำเนิดรังสี	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	
	- มีการฝึกอบรมเฉพาะเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	

ขอรับรองว่าผลการประเมินตัวเองทั้งหมดนี้เป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....ผู้บันทึกผลการประเมิน
(.....)
วันที่.....