ตัวอย่างการกรอกคำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี

คำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี
Application for License to Make Radiation Generator

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only) → เจ้าหน้าที่ลงข้อมูล

เลขที่รับคำขอ : ..... วันที่รับคำขอ : ..... ชื่อผู้รับคำขอ : .....

Application No. Application date Receiving officer

1. วัตถุประสงค์ในการขอรับใบอนุญาต (The purpose of applying for license to make radiation generator)

☑ ขอรับใบอนุญาตครั้งแรก (To obtain a new license)

○ ขอต่ออายุใบอนุญาตเลขที่ : ..... วันสิ้นอายุ .....

(For renewal of a license No.) (Expiry date)

2. ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (Applicant's information)

2.1. บุคคลธรรมดา (Natural person) → กรอกข้อมูลรายละเอียดกรณีเป็นบุคคลธรรมดาเป็นผู้ขอรับใบอนุญาต

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : ..... นามสกุล (Surname) : .....

(Mr./Mrs./Miss)

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : ☐-☐☐☐☐-☐☐☐☐☐-☐☐-☐

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) : ..... หรือ (or)

เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) : .....

เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) : ..... (ถ้ามี (if any))

ที่อยู่ที่ติดต่อได้ (Current address) : .....

.....

แขวง/ตำบล (Sub-district) : ..... เขต/อำเภอ (District) : .....

จังหวัด (Province) : ..... รหัสไปรษณีย์ (Postcode) : .....

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : ..... หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) : .....

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : ..... หมายเลขโทรสาร (Fax No.) : .....

2.2. นิติบุคคล (Juristic person)

ประเภทนิติบุคคล (Type of Juristic person)

○ ส่วนราชการ (Government) ○ องค์การมหาชน (Public Organization)

○ รัฐวิสาหกิจ (State-owned company) ☑ เอกชน (Private organization)

○ สภากาชาดไทย (Thai Red Cross Society) ○ อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify) .....

ชื่อนิติบุคคล (Name of the juristic person) : บริษัท 1234 จำกัด → กรอกข้อมูลรายละเอียดกรณีเป็นนิติบุคคลเป็นผู้ขอรับใบอนุญาต ในข้อ 2.2.1 หรือ 2.2.2 ข้อใดข้อหนึ่ง

2.2.1. นิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย (Juristic person registered in Thailand)

เลขทะเบียนนิติบุคคล (Thai juristic person registered No.) : 1234567890123

วันที่จดทะเบียน (Registered date) : 1 มกราคม 2568

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax Identification No.) : 1-2345-67890-12-3

ทะเบียนโรงงานเลขที่ (Factory registered No.) : ..... (ถ้ามี (if any))

ประเภทกิจการ (Business type) : ..... กรอกข้อมูลรายละเอียดของนิติบุคคลให้ครบถ้วน

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ (Head office address) : .....

.....

แขวง/ตำบล (Sub-district) : ..... เขต/อำเภอ (District) : .....

จังหวัด (Province) : ..... รหัสไปรษณีย์ (Postcode) : .....

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : ..... หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) : .....

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : ..... หมายเลขโทรสาร (Fax No.) : .....

ผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล (Name of authorized person(s) representing juristic person) :
(นาย/นาง/นางสาว) (Name) ชื่อ :.....นามสกุล (Surname) :.....
(Mr./Mrs./Miss) → กรอกข้อมลรายละเอียดผู้มีอำนาจกระทำแทนนิติบคคลตามหนังสือรับรองบริษัท
เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□
กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)
เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) :..... หรือ (or)
เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :.....
เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) :.....(ถ้ามี (if any))
ตำแหน่ง (Position) :.....
(กรณีผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคลมีมากกว่า 1 คน ให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (In case of more than 1 authorized person representing the Juristic Person, additional information may be provided on separate pages.)

2.2.2. นิติบุคคลที่จดทะเบียนในต่างประเทศ (Juristic person registered outside of Thailand)
เลขทะเบียนนิติบุคคลต่างด้าว (Foreign juristic person registered No.) :.....
วันที่จดทะเบียน (Registered date) :..... ประเทศที่จดทะเบียน (Country of registration) :.....
กรอกข้อมูลรายละเอียดกรณีเป็นนิติบุคลบุคคลที่จดทะเบียนในต่างประเทศ
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีไทย (Tax Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□
ทะเบียนโรงงานเลขที่ (Factory registered No.) :.....(ถ้ามี (if any))
ประเภทกิจการ (Business type) :.....
ที่ตั้งสำนักงานในประเทศไทย (Office address in Thailand) :.....
.....
แขวง/ตำบล (Sub-district) :.....เขต/อำเภอ (District) :.....
จังหวัด (Province) :.....รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :.....
หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) :.....หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :.....
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) :.....หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :.....
ผู้รับผิดชอบในการดำเนินการในประเทศไทยซึ่งลงลายมือชื่อผูกพันนิติบุคคลได้ (An agent in charge of the operations in Thailand on behalf of juristic person)
(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) :.....นามสกุล (Surname) :.....
(Mr./Mrs./Miss) กรอกข้อมูลรายละเอียดผู้รับผิดชอบในการดำเนินการในประเทศไทย
เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□
กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)
เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) :..... หรือ (or)
เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :.....
เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) :.....(ถ้ามี (if any))
หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) :.....หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :.....
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) :.....หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :.....
ตำแหน่ง (Position) :.....

2.3. กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In the case of power of attorney)
ผู้รับมอบอำนาจ (Attorney-in-Fact) กรอกข้อมูลรายละเอียดกรณีมอบให้ผู้อื่นดำเนินการแทน
(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) :.....นามสกุล (Surname) :.....

(Mr./Mrs./Miss)
เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□
กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)
เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) : ..... หรือ (or)
เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) : .....
เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) : .....(ถ้ามี (if any))
ตำแหน่ง (Position) : .....
ที่อยู่ที่ติดต่อได้ (Current address) : .....
.....
แขวง/ตำบล (Sub-district) : ..... เขต/อำเภอ (District) : .....
จังหวัด (Province) : ..... รหัสไปรษณีย์ (Postcode) : .....
หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : ..... หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) : .....
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : ..... หมายเลขโทรสาร (Fax No.) : .....

3. สถานที่ทำเครื่องกำเนิดรังสี (Facility to make radiation generator)

3.1. ชื่อสถานที่หรือหน่วยงาน (Name of facility) : บริษัท 1234 จำกัด
ที่ตั้ง (Address) : 123/4 ถนนวิภาดีรังสิต
.....
แขวง/ตำบล (Sub-district) : ลาดยาว เขต/อำเภอ (District) : จตุจักร
จังหวัด (Province) : กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ (Postcode) : 10900
หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : 02-1234567 หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) : .....
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : ..... หมายเลขโทรสาร (Fax No.) : .....

3.2. ผู้ประสานงาน (Coordinator)
(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : นายเอบี นามสกุล (Surname) : รักไทย
(Mr./Mrs./Miss)
ตำแหน่ง (Position) : วิศวกร
หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : 01-1234567 หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) : 001-1234567
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : rukthai@hotmail.com หมายเลขโทรสาร (Fax No.) : 02-1234568

4. รายละเอียดการทำเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator making details)

4.1. วัตถุประสงค์ของการทำเครื่องกำเนิดรังสี (Purpose of making radiation generator)
☑ เพื่อจำหน่าย (For sale) ☐ เพื่อตนเอง (For own use)

4.2. ประเภทการใช้ประโยชน์เครื่องกำเนิดรังสี (Intended use of radiation generator)
☐ ด้านการแพทย์ (Medical) ☑ ด้านอุตสาหกรรม (Industry)
☐ ด้านการเกษตร (Agriculture) ☐ ด้านการศึกษา (Education)
☐ ด้านการวิจัย (Research) ☐ ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย (Security)
☐ อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify) .....

4.3. ข้อมูลเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation Generator Specifications)

เครื่องกำเนิดรังสีและอุปกรณ์ที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator and component(s) prescribed as radiation generator)		รายละเอียด (Details)			
ประเภท (Category)		อุปกรณ์ผลิตคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าฯ (05)			
ชนิด (Type)		Klystron (14)			
ผู้ผลิต (Manufacturer)		บริษัท 1234 จำกัด			
รุ่น (Model)		KL003AB			
หมายเลขเครื่อง (Serial No.)		-			
ความต่างศักย์/พลังงานสูงสุด (kV/keV หรือ MV/MeV) (Maximum Voltage/Energy)		80 kV			
กระแสไฟฟ้าสูงสุด (mA/mAs) (Maximum tube current)		12000 mA			
	อุปกรณ์ภายในที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (หากทราบ) (Internal component(s) prescribed as radiation generator) (if known)	รายการที่ (Item No.)			
		1	2	3	4
	ชนิด (Type)				
	ผู้ผลิต (Manufacturer)				
	รุ่น (Model)				
	หมายเลขของอุปกรณ์ (Serial No.)				
	ความต่างศักย์/พลังงานสูงสุด (kV/keV หรือ MV/MeV) (Maximum Voltage/Energy)				
	กระแสไฟฟ้าสูงสุด (mA/mAs) (Maximum tube current)				
ลักษณะการใช้งาน (Usage)		แบบติดตั้งถาวรไม่เคลื่อนย้าย (01)			
สถานะของการครอบครองหรือใช้ (Possession or use status)		-			
วันที่ตรวจสอบความปลอดภัยครั้งล่าสุด (Date of the latest safety inspection)		-			
วันที่ครอบครองหรือใช้เป็นครั้งแรก (Date of the first possession or use)		-			
ลักษณะการใช้ประโยชน์ (Application)		ผลิตคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า (13)			

- กรณีช่องว่างไม่พอให้ใช้เอกสารแนบได้ (If require, additional information may be provided on separate pages.)
- กรณีที่มีเครื่องกำเนิดรังสีมากกว่า 1 เครื่อง ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมโดยใช้ตารางนี้เป็นเอกสารแนบเพิ่มเติมในการกรอกข้อมูลเครื่องกำเนิดรังสีเครื่องอื่น ๆ (In the case of possession or use of more than one radiation generator, please use above table to provide the additional information of other radiation generators.)

คำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี
Application for License to Make Radiation Generator

คำอธิบาย : การกรอกข้อมูลเครื่องกำเนิดรังสี (Explanation for filling information in the radiation generator specifications section)

เครื่องกำเนิดรังสีและอุปกรณ์ที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator(s) and component(s) prescribed as radiation generator)	
ประเภท (Category)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 05 ตามประเภทของเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the category number (01 – 05) of radiation generator as follows: 01 - ประเภทที่ 1 เครื่องกำเนิดรังสีที่มีพลังงานสูงสุดของรังสีที่เกิดขึ้นตั้งแต่ 1 เมกะอิเล็กตรอนโวลต์ หรือเครื่องกำเนิดรังสีที่อุปกรณ์กำเนิดรังสีภายในทำงานที่ความต่างศักย์ตั้งแต่ 1 เมกะโวลต์ (Category 1 – Radiation generator with maximum energy above 1 MeV or radiation-generating internal component operates at voltage above 1 MV) 02 – ประเภทที่ 2 เครื่องกำเนิดรังสีที่มีพลังงานสูงสุดของรังสีที่เกิดขึ้นต่ำกว่า 1 เมกะอิเล็กตรอนโวลต์ หรือเครื่องกำเนิดรังสีที่อุปกรณ์กำเนิดรังสีภายในทำงานที่ความต่างศักย์ต่ำกว่า 1 เมกะโวลต์ ที่มีลักษณะการใช้งานไม่ปิดมิดชิดหรือใช้งานกับคน (Category 2 – Radiation generator with maximum energy below 1 MeV or radiation-generating internal component operates at voltage below 1 MV, and which is not fully enclosed or used for human exposure) 03 - หลอดเอกซเรย์ (X-ray tube) 04 - หลอดเอกซเรย์พร้อมเรือนหลอด (X-ray tube and housing) 05 - อุปกรณ์ผลิตคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่ใช้ในเครื่องเร่งอนุภาค (Equipment for producing electromagnetic wave used in the particle accelerators.) เช่น e.g., Klystron, Magnetron
ชนิด (Type)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 14 ตามชนิดของเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the type number (01 – 14) of radiation generator as follows: 01 – เครื่องเร่งอนุภาคเชิงเส้น (Linear Accelerator) 02 – เครื่องไซโคลทรอน (Cyclotron) 03 – เครื่องซินโครทรอน (Synchrotron) 04 – เครื่องเร่งอนุภาคโปรตอน (Proton Accelerator) 05 – เครื่องเร่งอนุภาคหนัก (Heavy Particle Accelerator) 06 – เครื่องฉายรังสีไซเบอร์ไนฟ์ (Cyberknife Machine) 07 – เครื่องโทโมเธอราพี (Tomotherapy Machine) 08 – เครื่องเร่งอนุภาคอิเล็กตรอน (Electron beam Accelerator) 09 – เครื่องฉายรังสีเอกซ์ชนิดตื้น (Superficial X-Ray Therapy Machine) 10 – เครื่องฉายรังสีเอกซ์ชนิดลึก (Orthovoltage หรือ Deep X-Ray Therapy Machine 11 – เครื่องเอกซเรย์ถ่ายภาพรังสีทางอุตสาหกรรม (X-Ray Industrial Radiography Machine) 12 – เครื่องเอกซเรย์ถ่ายภาพรังสีทางการศึกษาวิจัย (X-Ray Research Radiography Machine) 13 – เครื่องเอกซเรย์ตรวจสอบความปลอดภัย (X-Ray Security Inspection Machine) 14 – อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify).....
อุปกรณ์ภายในที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (หากทราบ) (Internal component(s) prescribed as radiation generator) (if known)	
ชนิด (Type)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 03 ตามชนิดของอุปกรณ์ภายในที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the type number (01 – 03) of internal component prescribed as radiation generator as follows: 01 - หลอดเอกซเรย์ (X-ray tube) 02 - หลอดเอกซเรย์พร้อมเรือนหลอด (X-ray tube and housing) 03 - อุปกรณ์ผลิตคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่ใช้ในเครื่องเร่งอนุภาค (Equipment for producing electromagnetic wave used in the particle accelerators.) เช่น e.g. Klystron, Magnetron
เครื่องกำเนิดรังสีและอุปกรณ์ที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator(s) and prescribed component(s))	

คำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี
Application for License to Make Radiation Generator

ลักษณะการใช้งาน (Usage)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 04 ตามลักษณะการใช้งานเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the radiation generator usage number (01 – 04) as follows: 01 - ลักษณะการใช้งานแบบติดตั้งถาวรไม่เคลื่อนย้าย (Fixed) 02 - ลักษณะการใช้งานแบบเคลื่อนที่ได้ (Mobile) 03 - ลักษณะการใช้งานแบบมือถือหรือพกพา (Handheld or Portable) 04 - ลักษณะการใช้งานแบบติดตั้งประจำที่ (Stationary)
สถานะของการครอบครองหรือใช้ (Possession or use status)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 02 ตามสถานะของการครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the possession or use status number (01 – 02) of radiation generator(s) as follows: 01 - ครอบครองเท่านั้น (Possession only) 02 - ครอบครองหรือใช้ (Possession or use)
วันที่ตรวจสอบความปลอดภัยครั้งล่าสุด (Date of latest safety inspection)	ให้ระบุวันที่ตรวจสอบความปลอดภัยของเครื่องกำเนิดรังสี (เฉพาะการขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสีเท่านั้น) Specify the date of latest safety inspection of radiation generator (in case of possession or use only)
วันที่ครอบครองหรือใช้เป็นครั้งแรก (Date of the first possession or Use)	ให้ระบุวันที่ครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสีเป็นครั้งแรก Specify the date of the first possession or use of radiation generator(s)
ลักษณะการใช้ประโยชน์ (Application)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 15 ตามลักษณะการใช้ประโยชน์เครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the application number (01 – 15) of radiation generator as follows: 01 – รังสีรักษา (Radiotherapy) 02 – ปรับปรุงคุณภาพภัณฑ์ (Improvement of product quality) 03 – ผลิตวัสดุกัมมันตรังสี (Production of radioactive materials) 04 – ปลอดเชื้อผลิตภัณฑ์ (Sterilization of product) 05 – ฉายรังสีอาหาร (Food irradiation) 06 – บำบัดน้ำเสีย (Treatment of wastewater) 07 – ศึกษาวิจัย (Education and research) 08 – ถ่ายภาพทางรังสี (Radiography) 09 – ตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์/ยานพาหนะ (Container/vehicle inspection) 10 – ตรวจสอบสัมภาระ/สินค้าขนส่ง (Luggage/shipped goods inspection) 11 – ตรวจสอบบุคคล (Personnel/body scanning) 12 – ตรวจหาอาวุธ/ระเบิด/ยาเสพติด (Inspection for weapon/explosive/narcotics) 13 – ผลิตคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า (Producing electromagnetic wave) 14 – เอกซเรย์ช่วยกำหนดตำแหน่ง (Image guided radiotherapy) 15 – อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify).....

คำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี
Application for License to Make Radiation Generator

5. ข้อมูลของเครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ที่เหมาะสมกับชนิดของเครื่องกำเนิดรังสีและชนิดของรังสี (Information of the necessitate equipment, tool(s) and instrument(s) applicable for type of radiation generator and radiation.)

5.1. เครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสีในพื้นที่ (Radiation area monitor) และเครื่องสำรวจรังสี (Radiation survey meter)

ลำดับ (No.)	ประเภท (Type)	ผู้ผลิต (Manufacturer)	รุ่น (Model)	หมายเลขเครื่อง (Serial No.)	วันที่สอบเทียบล่าสุด (Date of recent calibration)
เครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสีในพื้นที่ (Radiation area monitor) จำนวน (Total number of radiation area monitor)..... เครื่อง (device(s))					
เครื่องสำรวจรังสี (Radiation survey meter) จำนวน (Total number of radiation survey meter).....1..... เครื่อง (device(s))					
1.	Ionization chamber	ABCD	B-1000	AB12345	1 มกราคม 2568

กรณีช่องว่างไม่พอให้ใช้เอกสารแนบได้ (If require, additional information may be provided on separate pages.)

5.2. อุปกรณ์วัดปริมาณรังสีประจำตัวบุคคล (Personal radiation dose monitoring devices)

ลำดับ (No.)	ชนิด (Type)	จำนวน (Number)	ช่วงระยะเวลาในการประเมินการได้รับรังสี (Period of radiation dose assessment)
1.	OSL	2	1 เดือน/ครั้ง

กรณีช่องว่างไม่พอให้ใช้เอกสารแนบได้ (If require, additional information may be provided on separate pages.)

6. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (Radiation Safety Officer; RSO)

6.1 มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (Radiation Safety Officer(s)) จำนวน 1 คน (Person(s))

(นาย/~~นาง/นางสาว~~) ชื่อ (Name) : นายเอ นามสกุล (Surname) : รักปลอดภัย
(Mr./Mrs./Miss)

เลขที่ใบอนุญาต (RSO License No.) : RSO-HL-1234-123456 วันหมดอายุ (Date of validity) : 1 มกราคม 2572

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : 02-22222222 หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) : 001-1231231

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : aaaa@hotmail.com หมายเลขโทรสาร (Fax No.) : 02-22222223

(กรณีมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีมากกว่า 1 คน ให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (In case there are more than one Radiation Safety Officer, additional information may be provided on separate pages.)

7. ผู้ปฏิบัติงานทางรังสี (Radiation Worker)

7.1. มีผู้ปฏิบัติงานทางรังสี (Radiation Worker(s)) จำนวน 2 คน (Person(s))

รายละเอียดผู้ปฏิบัติงานทางรังสี (Details of Radiation Worker)



คำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี
Application for License to Make Radiation Generator

ลำดับที่ (No.)	ชื่อ (Name)	นามสกุล (Surname)	เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.)	อายุ (Ages)	ตำแหน่ง (Position)	การฝึกอบรมด้านความปลอดภัยทางรังสี/ระยะเวลา (Radiation safety training course obtained/ Training period)	ปริมาณรังสียังผลที่ได้รับ ย้อนหลังไม่น้อยกว่า 12 เดือน ; หน่วยไมโครซีเวิร์ต (Effective dose received at least in the past 12 months; μSv)
1.	นายเอ	รักปลอดภัย	000-00-00000-000		วิศวกร	ป้อง 2	200 ไมโครซีเวิร์ต
2.	นางสาวบี	รักปลอดภัย	111-11-11111-111		ผู้ปฏิบัติงาน	ป้อง 1	200 ไมโครซีเวิร์ต

กรณีช่องว่างไม่พอให้ใช้เอกสารแนบได้ (If require, additional information may be provided on separate pages.)

8. เอกสารและหลักฐานประกอบการพิจารณา (Supporting documents and evidences for license issuance consideration)

8.1. ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (Applicant's information)

8.1.1. บุคคลธรรมดา (Natural person)

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

☐ สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าวหรือสำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of alien identity certificate or a copy of passport)

☐ สำเนาใบอนุญาตทำงาน (A copy of work permit) (ถ้ามี (if any))

8.1.2. นิติบุคคล (Juristic person)

☑ นิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย (Juristic person registered in Thailand)
กรณีกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลเป็นบุคคลต่างด้าว (In the case of the director, authorized signatory of juristic person is an alien)

○ สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (หรือ) (A copy of alien identity certificate) (or)

⊘ สำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of passport)

☐ นิติบุคคลที่จดทะเบียนในต่างประเทศ (Juristic person registered outside of Thailand)

○ สำเนาหนังสือรับรองหรือหลักฐานการเป็นนิติบุคคลต่างประเทศที่ส่วนราชการออกให้ (A copy of certificate or letter of being a foreign juristic person issued by a government agency)

8.1.3. กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In the case of power of attorney) → กรณีมอบให้ผู้อื่นดำเนินการแทน

☑ หนังสือมอบอำนาจ (Power of attorney) โดยติดอากรแสตมป์ตามบัญชีอัตราอากรแสตมป์ท้ายประมวลรัษฎากร (by stamping at the full amount at the rate specified in the Schedule at the end of the Revenue Code.)

(ก) มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคน กระทำการครั้งเดียว 10 บาท (10 Baht, for authorizing one or more persons to perform an act once only)

(ข) มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคนร่วมกระทำการมากกว่าครั้งเดียว 30 บาท (30 Baht, for authorizing one or more persons to jointly perform acts more than once)

(ค) มอบอำนาจให้กระทำการมากกว่าครั้งเดียว โดยให้บุคคลหลายคนต่างคนต่างกระทำกิจการแยกกันได้ คิดตามรายตัวบุคคลที่รับมอบคนละ 30 บาท (30 Baht each, for authorizing group of people to separately perform acts more than once; the charge will be applied individually with each authorized person)

☑ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือสำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of principle's identification card. For an alien, a copy of the alien identity certificate or passport is required.)

☑ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้รับมอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือสำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of authorized representative's identification card. For an alien, a copy of alien identity certificate or passport is required.)

8.2. สถานที่ทำเครื่องกำเนิดรังสี (Facility to make radiation generator)

8.2.1. กรณีขอรับใบอนุญาตครั้งแรก หรือมีการเปลี่ยนแปลง (In case of applying for a new license or alteration of the still valid license)

☑ แผนที่ตั้งของสถานที่ทำเครื่องกำเนิดรังสีและบริเวณใกล้เคียง (Map of radiation generator making facility and vicinity area.)

☑ แผนผังภายในอาคาร ห้อง และบริเวณข้างเคียงที่ทำเครื่องกำเนิดรังสี (Diagram of building, rooms and vicinity layout where the radiation generator is made.)

☑ เอกสารรับรองแสดงความมั่นคงแข็งแรงของสถานที่ทำเครื่องกำเนิดรังสี (Document(s) indicate certification of the strength of the radiation generator making facility.)

☑ สำเนาผลการประเมินเบื้องต้นเกี่ยวกับความปลอดภัยทางรังสีของสถานที่ทำเครื่องกำเนิดรังสี (เฉพาะเครื่องกำเนิดรังสีประเภทที่ 1) (A copy of the preliminary radiation safety assessment of the facility or location of making the radiation generator conducted by the radiation safety officer of that facility (for Category 1 radiation generator only))

8.3. เอกสารที่เกี่ยวข้องกับเครื่องกำเนิดรังสีและความปลอดภัยทางรังสี (Document(s) provide information related to the radiation generator and radiation safety)

8.3.1. กรณีขอรับใบอนุญาตครั้งแรก (In case of applying for a new license)

☑ สำเนาเอกสารหรือหลักฐานแสดงวิธีการทำ และวิธีการตรวจสอบคุณภาพและความปลอดภัยของเครื่องกำเนิดรังสี ดังรายละเอียดตามที่เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติประกาศกำหนด (A copy of document(s) or evidence(s) that show manufacturing procedure of radiation generator, including quality and radiation safety inspection methods for manufactured radiation generator as described in the notice issued by the Secretary General of the Office of Atoms for Peace.)

☑ สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการครอบครองหรือใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ที่เหมาะสมตามที่กำหนดในกฎกระทรวงว่าด้วยศักยภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับเครื่องกำเนิดรังสี (A copy of document(s) or evidence(s) of possession or use of necessitate equipment, instruments, and tools applicable for type of radiation generator and radiations as specified in the Ministerial Regulation on Technical Capability of the Applicant for License Associated with Radiation Generator.)

- ✓ สำเนาหนังสือรับรองการสอบเทียบเครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสีในพื้นที่หรือเครื่องสำรวจรังสี ที่ยังไม่ถึงกำหนดวันสิ้นอายุ นับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต (A copy of the calibration certificate of radiation area monitor or radiation survey meter which still valid at the date when the license application is submitted.)
- ✓ หลักฐานแสดงการติดสัญลักษณ์ทางรังสีและไฟหรือสัญญาณเสียงแสดงสถานะใช้งานเครื่องกำเนิดรังสี (The evidence shows displaying of radiation symbol and using of light or sound signal to indicate that the radiation generator is in operation.)

☑ สำเนาหลักฐานการครอบครองหรือใช้อุปกรณ์บันทึกปริมาณรังสีประจำตัวบุคคล หรือสำเนารายงานผลการประเมินการได้รับปริมาณรังสีของผู้ปฏิบัติงานทางรังสี ย้อนหลังไม่น้อยกว่า 12 เดือนนับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต (A copy of evidence indicates the possession or use of the proper and appropriate personal radiation monitoring devices, or a copy of radiation workers' radiation dose assessment report for the period not less than 12 months from the date when the license application is submitted.)

☑ สำเนาแผนป้องกันอันตรายจากรังสี (A copy of the radiation protection plan)

8.3.2. กรณีขอต่ออายุใบอนุญาต (In case of renewal of the expiring license)

☐ สำเนาเอกสารรายงานการทำเครื่องกำเนิดรังสี ย้อนหลังไปอย่างน้อย 1 ปี นับถึงวันที่ใบอนุญาตสิ้นอายุ (A copy of the radiation generator manufacturing report for the period of at least 1 year until the expiry date of currently expiring license.)

☐ สำเนาหนังสือรับรองการสอบเทียบเครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ที่เหมาะสม ซึ่งมีอายุไม่เกิน 1 ปี นับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต (A copy of the calibration certificate of necessitate equipment, instruments, and tools

applicable for type of radiation generator and radiations which still valid at the date when the license application is submitted.)

☐ สำเนารายงานผลการประเมินการได้รับปริมาณรังสีของผู้ปฏิบัติงานทางรังสี ย้อนหลังไม่น้อยกว่า 12 เดือนนับวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต (A copy of the radiation workers' radiation dose assessment report for the period not less than 12 months from the date when the license application is submitted.)

☐ สำเนาเอกสารหรือหลักฐานแสดงวิธีการทำ และวิธีการตรวจสอบคุณภาพและความปลอดภัยของเครื่องกำเนิดรังสี ตามที่เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติประกาศกำหนด เฉพาะกรณีมีการเปลี่ยนแปลง (A copy of document(s) or evidence(s) that indicate manufacturing procedure of radiation generator, including quality and radiation safety inspection methods for manufactured radiation generator as described in the notice issued by the Secretary General of the Office of Atoms for Peace (only for a case of any change applied to making or manufacturing of radiation generator.))

☐ สำเนาแผนป้องกันอันตรายจากรังสี เฉพาะกรณีมีการเปลี่ยนแปลง (A copy of the radiation protection plan, (only if any change applied to previously registered radiation protection plan.))

8.4. เอกสารอื่น ๆ โปรดระบุ (Other documents, please specify) : ..... ระบุเอกสารอื่นๆ ถ้ามี .....

.....

.....

หมายเหตุ : เอกสารประกอบการพิจารณาการขอรับใบอนุญาตนั้น ผู้ขอรับใบอนุญาตต้องรับรองสำเนาถูกต้องในเอกสารที่เป็นสำเนาทุกฉบับ (Remark : Copy of all supporting documents must be certified true copy by the applicant.)

คำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี
Application for License to Make Radiation Generator

ทั้งนี้ ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความในคำขอรับใบอนุญาตฉบับนี้เป็นความจริงและถูกต้องครบถ้วนทุกประการ (I hereby declare that information provided in this application is true and accurate to the best of my knowledge.)

ลายมือชื่อ (Applicant's signature).....
ชื่อผู้ยื่นคำขอ (Applicant's name) (.....)

ลายมือชื่อ (Applicant's signature).....
ชื่อผู้ยื่นคำขอ (Applicant's name) (.....)

ลายมือชื่อกรรมการบริษัท/ผู้รับมอบอำนาจ

ผู้มีอำนาจกระทำแทนนิติบุคคลตามหนังสือรับรองบริษัท กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ หรือผู้ได้รับมอบอำนาจจากกรรมการบริษัท

...../...../.....
วันที่ยื่นคำขอ (Application submission date)

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)		
ผลการตรวจสอบคำขอและเอกสารหรือหลักฐาน ☐ ครบถ้วนถูกต้อง ☐ ไม่ครบถ้วนถูกต้อง ขอให้ดำเนินการแก้ไขหรือยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติม ภายในวันที่.....		ชื่อเจ้าหน้าที่..... วันที่.....
การแก้ไขหรือยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติม ☐ แก้ไข/ยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติมแล้ว เมื่อวันที่..... ☐ ไม่แก้ไข/ยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติมภายในกำหนด		ชื่อเจ้าหน้าที่..... วันที่.....
☐ ออกใบอนุญาต เลขที่..... ☐ คืนคำขอ	☐ ด้วยตนเอง ☐ ทางไปรษณีย์ ชื่อเจ้าหน้าที่..... วันที่.....	☐ ได้รับใบอนุญาตแล้ว ☐ ได้รับคำขอคืนแล้ว ชื่อผู้ยื่นคำขอ..... วันที่.....