

## ประกาศสำนักงานประมาณเพื่อสันติ

เรื่อง แบบเกี่ยวกับการอนุญาตวัสดุกำมันตรังสี

พ.ศ. ๒๕๖๗

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๔ แห่งกฎกระทรวงการอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกำมันตรังสี พ.ศ. ๒๕๖๗ เลขาธิการสำนักงานประมาณเพื่อสันติ ออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศสำนักงานประมาณเพื่อสันติ เรื่อง แบบเกี่ยวกับการอนุญาตวัสดุกำมันตรังสี พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ แบบคำขอรับใบอนุญาต คำขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงข้อมูลในใบอนุญาต คำขอต่ออายุใบอนุญาต คำขอรับใบแทนใบอนุญาต และใบอนุญาต ให้เป็นไปตามแบบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗

เพ็ญนภา กัญชนะ

รองเลขาธิการ รักษาราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานประมาณเพื่อสันติ



## คำขอรับใบอนุญาตผลิตวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for License of Radioactive Material Production

### 1. ประเภทการขอรับใบอนุญาต (Type of application)

- ขออนุญาตครั้งแรก (Apply for a license of the first production)
- ขอต่อย้ายใบอนุญาต (Apply for a renewal of a license) ตามใบอนุญาตเลขที่ (A license number) : .....
- ขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับมาตรการด้านความปลอดภัยทางรังสี (Apply for the amendment of radiation safety measures) ตามใบอนุญาตเลขที่ (A license number) : .....

### 2. ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (License applicant's information)

#### 2.1 บุคคลธรรมดา (Natural person)

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

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 (Telephone No.) : ..... หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) : .....

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

#### 2.2 นิติบุคคล (Juristic person)

ชื่อนิติบุคคล (Name of the juristic person) : .....

#### ประเภทนิติบุคคล (Type of juristic person)

- ส่วนราชการ (Government)  องค์การมหาชน (Public Organization)
- รัฐวิสาหกิจ (State-owned company)  เอกชน (Private organization)
- สภากาชาดไทย (The Thai Red Cross Society)  อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify) .....

#### 2.2.1 นิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย (Juristic person registered in Thailand)

เลขทะเบียนนิติบุคคล (Thai juristic person registered No.) : .....

วันที่จดทะเบียน (Registered date) : .....

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

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

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตผลิตวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for License of Radioactive Material Production

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

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

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

**ผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล (Name of authorized person(s) representing juristic person) :**

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

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

*กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)*

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

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

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

*(กรณีผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคลมีมากกว่า 1 คน ให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (If authorized person representing the juristic person having more than 1 person, attach the additional information on separate pages)*

### 2.2.2 นิติบุคคลที่จดทะเบียนในต่างประเทศ (Juristic person registered outside of Thailand)

เลขทะเบียนนิติบุคคลต่างด้าว (Foreign juristic person registered No.) : .....

วันที่จดทะเบียน (Date of registration) : ..... ประเทศที่จดทะเบียน (Country of registration) : .....

ที่ตั้งสำนักงานในประเทศไทย (Office address in Thailand) : .....

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

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

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

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

**ผู้รับผิดชอบในการดำเนินการในประเทศไทยซึ่งลงลายมือชื่อผูกพันนิติบุคคลได้ (An agent in charge of the operations in Thailand on behalf of the juristic person)**

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

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□□-□□-□ หรือ (or)

*กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)*

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

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

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

### 2.3 กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In case of power of attorney)

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตผลิตวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for License of Radioactive Material Production

### ผู้รับมอบอำนาจ (Attorney-in-fact)

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

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□ หรือ (or)

### 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 (Telephone No.) :.....หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :.....

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

### 3. ผู้ประสานงาน (Coordinator)

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

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

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

### 4. สถานที่ผลิตวัสดุกัมมันตรังสี (Radioactive material production facility)

ชื่อสถานที่ผลิต (Facility's name) :.....

ที่ตั้งสถานที่ผลิต (Facility address) :.....

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

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

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

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

### 5. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (Radiation safety officer; RSO)

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (Radiation safety officer(s)) จำนวน.....คน (person(s))

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

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

เลขที่ใบอนุญาตเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (RSO license number) :.....

### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตผลิตวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for License of Radioactive Material Production

ระดับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี  ต่ำ  กลาง  สูง

ประเภท  วัสดุกัมมันตรังสี  วัสดุกัมมันตรังสีและเครื่องกำเนิดรังสี

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

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

*(กรณีมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีมากกว่า 1 คน ให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (If radiation safety officer having more than 1 person, attach the additional information on separate pages)*

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



คำขอรับใบอนุญาตผลิตวัสดุกัมมันตรังสี

Application for License of Radioactive Material Production

6. เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ (Equipment, tool and instrument)

6.1 เครื่องสำรวจรังสี หรือเครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสี (Radiation survey meter or radiation area monitor(s)) จำนวน.....เครื่อง (item(s))

ลำดับ (No.)	ประเภท (Type)	ผู้ผลิต (Manufacturer)	รุ่น (model)	หมายเลขเครื่อง (Serial no.)	วันที่สอบเทียบล่าสุด (Calibration date)

6.2 อุปกรณ์วัดปริมาณรังสีประจำตัวบุคคล (Personal radiation dosimeter(s)) จำนวน.....เครื่อง (item(s))

ลำดับ (No.)	ชนิด (Type)	จำนวน (number)	ช่วงระยะเวลาในการประเมินการได้รับรังสี (Period of radiation dose assessment)

6.3 เครื่องมือ อุปกรณ์ หรือเครื่องใช้อื่น ๆ ตามความจำเป็นและสอดคล้องกับแผนการป้องกันอันตรายทางรังสี (Other necessary equipment, tool and instrument (s)) compliant with radiation protection programme จำนวน..... เครื่อง (item(s))

ลำดับ (No.)	ประเภทของเครื่องมือ (Type of equipment, tool, or instrument)	จำนวน (number)	หมายเหตุ (Remarks)

กรณีช่องว่างไม่พอให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (If not enough space, attach the addition information on separate pages)

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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









## คำขอรับใบอนุญาตผลิตวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for License of Radioactive Material Production

คำอธิบาย : การกรอกข้อมูลวัสดุกัมมันตรังสี (Explanation: Filling details of radioactive material)

รายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสี (Details of radioactive material)	
นิวไคลด์กัมมันตรังสี radionuclide	ให้ระบุชื่อธาตุหรือสัญลักษณ์ พร้อมเลขมวล เช่น H-3, Co-57, Kr-85, Sr-90, Am-241/Be เป็นต้น Please specify the element and mass number e.g. H-3, Co-57, Kr-85, Sr-90, Cs-137, Am-241/Be etc.
ชนิดการปิดผนึก sealed/unsealed	ให้ระบุว่าเป็นวัสดุกัมมันตรังสีชนิดปิดผนึกหรือไม่ปิดผนึก Please specify the form of radioactive material whether it is a sealed source or an unsealed source
สถานะทางกายภาพ physical form	ให้ระบุสถานะทางกายภาพว่าเป็น ของแข็ง ของเหลว หรือก๊าซ Please specify the physical form of radioactive material i.e. solid, liquid or gas
อัตราการผลิตสูงสุด/หน่วย maximum production rate (Bq/Ci)/unit	ให้ระบุค่ากัมมันตภาพของนิวไคลด์กัมมันตรังสีที่ผลิตได้สูงสุดต่อหน่วย อ้างอิงตามเอกสารแสดงวิธีการหรือเทคโนโลยีการผลิตวัสดุกัมมันตรังสี พร้อมทั้งระบุหน่วยในการผลิตเป็น เบ็กเคอเรล (Bq) หรือ คูรี (Ci) Please specify a maximum production rate per unit and the unit of production rate in becquerel (Bq) or curie (Ci) referred to the documents demonstrating methods or technology of the production of radioactive material
ประเภทการใช้ประโยชน์ type of utilization	ให้เลือกประเภทการใช้ประโยชน์ตามรหัสหมายเลขที่กำหนด ดังต่อไปนี้ Please select the code indicating the type of utilization of radioactive material as follows: 01 - ด้านการแพทย์ for medicine 02 - ด้านอุตสาหกรรม for industry 03 - ด้านการเกษตร for agriculture 04 - ด้านการศึกษา for education 05 - ด้านงานวิจัย for research 06 - ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย for security 07 - ด้านสินค้าอุปโภค for consumer product 08 - อื่น ๆ โปรดระบุ others, please specify
วัตถุประสงค์การผลิต purpose of production	ให้เลือกวัตถุประสงค์ในการผลิตวัสดุกัมมันตรังสีตามรหัสหมายเลขที่กำหนด ดังต่อไปนี้ Please select the code indicating the purpose of production of radioactive material as follows: 01 - เพื่อจำหน่าย for sale 02 - เพื่อตนเอง for own use
วิธีการหรือเทคโนโลยีในการผลิต method or technology for production	ให้ระบุวิธีการหรือเทคโนโลยีในการผลิต ดังต่อไปนี้ Please selecting the code indicating the method or technology for production of radioactive material 01 - โดยเครื่องกำเนิดรังสี By radiation generator 02 - โดยเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์ By nuclear reactor 03 - อื่น ๆ โปรดระบุ others, please specify
หมายเหตุ remarks	ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมอื่น ๆ Please specify in other more details

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตผลิตวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for License of Radioactive Material Production

### 9. เอกสารหรือหลักฐานประกอบการพิจารณา (Supporting documents for notification)

#### 9.1 ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (License applicant information)

##### 9.1.1 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))

##### 9.1.2 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 issue or letter of being a foreign juristic person by a government agency)

##### 9.1.3 กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In the case of power of attorney)

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 (Authorizing to perform acts more than once by authorizing several persons to perform acts separately; the instrument will be charged on the basis of each individual who is authorized 30 Baht per person)

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

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตผลิตวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for License of Radioactive Material Production

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

### 9.2 สถานที่ผลิตวัสดุกัมมันตรังสี เฉพาะกรณีขอรับใบอนุญาตครั้งแรกหรือขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับมาตรการด้านความปลอดภัยทางรังสี (Radioactive material production facility or location, only in case of applying for a license of the first production or for the amendment of radiation safety measures)

- แผนที่ตั้งของสถานที่ผลิตวัสดุกัมมันตรังสีและบริเวณใกล้เคียง (Map of radioactive material production facility or location and vicinity area)
- แผนผังภายในอาคาร ห้อง และบริเวณข้างเคียงสถานที่ผลิตวัสดุกัมมันตรังสี (Building, room and vicinity layout that radioactive material(s) is produced)
- เอกสารการประเมินความปลอดภัยทางรังสีของสถานที่ผลิตวัสดุกัมมันตรังสี (Radiation safety assessment of radioactive material production facility or location)

### 9.3 เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ ที่เหมาะสมตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยศักยภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี (Equipment, tool and instrument which are appropriate as prescribed by ministerial regulation on technical capability of the applicant for radioactive material license)

- สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการครอบครองหรือใช้เครื่องสำรวจรังสีหรือเครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสีสำหรับการขอครั้งแรก หรือ สำเนาเอกสารการสอบเทียบมาตรฐานของเครื่องสำรวจรังสีหรือเครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสีที่มีอายุไม่เกิน 1 ปีนับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาตสำหรับการขอต่ออายุใบอนุญาตและขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับมาตรการด้านความปลอดภัยทางรังสี (A copy of a document or an evidence of the possession or use of radiation survey meter(s) or radiation area monitor(s) for the first production license, or a copy of a calibration certificate for radiation survey meter or radiation area monitor valid for not more than 1 year by the date of the license application submission for a renewal of a license or the amendment of radiation safety measures)
- สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการครอบครองหรือใช้อุปกรณ์วัดปริมาณรังสีประจำตัวบุคคลสำหรับการขอครั้งแรก หรือรายงานผลสรุปการประเมินการได้รับปริมาณรังสีประจำตัวบุคคลของผู้ปฏิบัติงานทางรังสีย้อนหลังห้าปีติดต่อกันสำหรับการขอต่ออายุใบอนุญาตและขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับมาตรการด้านความปลอดภัยทางรังสี (A copy of a document or an evidence of the possession or use of personal radiation dosimeter(s) for the first production license, or a radiation dose assessment report for radiation worker(s) over five consecutive years for a renewal of a license or the amendment of radiation safety measures)
- สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการครอบครองหรือใช้เครื่องมืออื่น ๆ ตามความจำเป็นและสอดคล้องกับแผนการป้องกันอันตรายทางรังสี (A copy of documents or evidences of the possession or use of other necessary equipment, tool(s) and instrument (s)) compliant with radiation protection programme)

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตผลิตวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for License of Radioactive Material Production

### 9.4 เอกสารหรือหลักฐานเกี่ยวกับความปลอดภัยทางรังสีและความมั่นคงปลอดภัยทางรังสีในการผลิตวัสดุกัมมันตรังสี

(Documents or evidences related to radiation safety and radiation security of the production of radioactive material(s))

- เอกสารแสดงวิธีการหรือเทคโนโลยีการผลิตวัสดุกัมมันตรังสี (Documents demonstrating methods or technology of the production of radioactive material)
- แผนป้องกันอันตรายจากรังสีตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยศักยภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี (Radiation protection programme as prescribed by ministerial regulation on technical capability of the applicant for radioactive material license)
- แผนการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางรังสีตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี (Radiation security plan as prescribed by ministerial regulation on radiation security)
- แผนขนส่งวัสดุกัมมันตรังสีตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี (ถ้ามี) (Radioactive material transport plan as prescribed by ministerial regulation on transport of radioactive material (if any))

### 9.5 เอกสารอื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify) :

.....  
.....  
.....

หมายเหตุ : เอกสารหรือหลักฐานประกอบการพิจารณาการขอรับใบอนุญาตผลิตวัสดุกัมมันตรังสีนั้น ผู้ขอรับใบอนุญาตต้องรับรองสำเนาถูกต้องในเอกสารหรือหลักฐานที่เป็นสำเนาทุกฉบับ (Remark : All supporting documents must be certified true copy by the applicant)

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

ลายมือชื่อ (Signature).....

ลายมือชื่อ (Signature).....

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

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

...../...../.....

วันที่ยื่นคำขอ (Submission Date)

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



# คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี

## Application for License of Possession or Use of Radioactive Materials

### 1. ประเภทการขอรับใบอนุญาต (Type of application)

- ขออนุญาตครั้งแรก (Apply for a license for the first possession or use)
- ขอต่อยอายุใบอนุญาต (Apply for a renewal of a license) ตามใบอนุญาตเลขที่ (A license number) : .....
- ขอรับใบอนุญาตเพิ่มเติม (Apply for an additional license)
- ขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับมาตรการทางด้านความปลอดภัยทางรังสี (Apply for the amendment of radiation safety measures) ตามใบอนุญาตเลขที่ (A license number) : .....

### 2. ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (License applicant's information)

#### 2.1 บุคคลธรรมดา (Natural person)

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

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

#### กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

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

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

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

ที่อยู่ติดต่อได้ (Current address) : .....

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

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

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

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

#### 2.2 นิติบุคคล (Juristic person)

ชื่อนิติบุคคล (Name of the juristic person) : .....

#### ประเภทนิติบุคคล (Type of juristic person)

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> ส่วนราชการ (Government)                  | <input type="checkbox"/> องค์กรมหาชน (Public Organization)             |
| <input type="checkbox"/> รัฐวิสาหกิจ (State-owned company)        | <input type="checkbox"/> เอกชน (Private organization)                  |
| <input type="checkbox"/> สภากาชาดไทย (The Thai Red Cross Society) | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify)..... |

#### 2.2.1 นิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย (Juristic person registered in Thailand)

เลขทะเบียนนิติบุคคล (Thai juristic person registered No.) : .....

วันที่จดทะเบียน (Registered date) : .....

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

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี

### Application for License of Possession or Use of Radioactive Materials

.....  
แขวง/ตำบล (Sub-district) : ..... เขต/อำเภอ (District) : .....  
จังหวัด (Province) : ..... รหัสไปรษณีย์ (Postcode) : .....  
หมายเลขโทรศัพท์ (Telephone No.) : ..... หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) : .....  
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email address) : ..... หมายเลขโทรสาร (Fax No.) : .....

#### ผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล (Name of authorized person(s) representing juristic person) :

(นาย (Mr.)/นาง (Mrs.)/นางสาว (Miss)) (Name) ชื่อ : ..... นามสกุล (Surname) : .....  
เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

#### กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

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

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

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

*(กรณีผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคลมีมากกว่า 1 คน ให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (If authorized person representing the juristic person having more than 1 person, attach the additional information on separate pages)*

#### 2.2.2 นิติบุคคลที่จดทะเบียนในต่างประเทศ (Juristic person registered outside of Thailand)

เลขทะเบียนนิติบุคคลต่างด้าว (Foreign juristic person registered No.) : .....

วันที่จดทะเบียน (Date of registration) : ..... ประเทศที่จดทะเบียน (Country of registration) : .....

ที่ตั้งสำนักงานในประเทศไทย (Office address in Thailand) : .....

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

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

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

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

#### ผู้รับผิดชอบในการดำเนินการในประเทศไทยซึ่งลงลายมือชื่อผูกพันนิติบุคคลได้ (An agent in charge of the operations in Thailand on behalf of the juristic person)

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

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□ หรือ (or)

#### กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

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

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

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

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี

### Application for License of Possession or Use of Radioactive Materials

#### 2.3 กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In case of power of attorney)

##### ผู้รับมอบอำนาจ (Attorney-in-fact)

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

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□ หรือ (or)

##### 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 (Telephone No.) : ..... หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) : .....

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

#### 3. ผู้ประสานงาน (Coordinator)

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

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

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

#### 4. สถานที่จัดเก็บหรือสถานที่ประกอบกิจการ (Storage, installation or use facility)

ชื่อสถานที่จัดเก็บหรือสถานที่ประกอบกิจการ (Facility's name) : .....

ที่ตั้งสถานที่จัดเก็บหรือสถานที่ประกอบกิจการ (Facility address) : .....

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

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

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

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

#### 5. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (Radiation safety officer; RSO)

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (Radiation safety officer(s)) จำนวน.....คน (person(s))

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

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

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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





## คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี

### Application for License of Possession or Use of Radioactive Materials

เลขที่ใบอนุญาตเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (RSO license number) : .....

ระดับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี  ต่ำ  กลาง  สูง

ประเภท  วัสดุกัมมันตรังสี  วัสดุกัมมันตรังสีและเครื่องกำเนิดรังสี

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

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

*(กรณีมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีมากกว่า 1 คน ให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (If radiation safety officer having more than 1 person, attach the additional information on separate pages)*

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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





คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี  
Application for License of Radioactive Material Production

6. เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ (Equipment, tool and instrument)

6.1 เครื่องสำรวจรังสี หรือเครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสี (Radiation survey meter or radiation area monitor(s)) จำนวน.....เครื่อง (item(s))

ลำดับ (No.)	ประเภท (Type)	ผู้ผลิต (Manufacturer)	รุ่น (Model)	หมายเลขเครื่อง (Serial no.)	วันที่สอบเทียบล่าสุด (Calibration date)

6.2 เครื่องวัดปริมาณรังสีประจำตัวบุคคล (Personal radiation dosimeter(s)) จำนวน.....เครื่อง (item(s))

ลำดับ (No.)	ชนิด (Type)	จำนวน (Number)	ช่วงระยะเวลาในการประเมินการได้รับรังสี (Period of radiation dose assessment)

6.3 เครื่องมือ อุปกรณ์ หรือเครื่องใช้อื่นๆ ตามความจำเป็นและสอดคล้องกับแผนการป้องกันอันตรายทางรังสี (Other necessary equipment, tool(s) and instrument(s) compliant with radiation protection programme) จำนวน..... เครื่อง (item(s))

ลำดับ (No.)	ประเภทของเครื่องมือ (Type of equipment, tool or instrument)	จำนวน (Number)	หมายเหตุ (Remarks)

กรณีช่องว่างไม่พอให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (If not enough space, attach the addition information on separate pages)

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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







# คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี

## Application for License of Radioactive Material Production

คำอธิบาย : การกรอกข้อมูลวัสดุกัมมันตรังสี (Explanation: Filling details of radioactive material)

รายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสี (Details of radioactive material)	
นิวไคลด์กัมมันตรังสี radionuclide	ให้ระบุชื่อธาตุหรือสัญลักษณ์ พร้อมเลขมวล เช่น H-3, Co-57, Kr-85, Sr-90, Am-241/Be เป็นต้น Please specify the element and mass number e.g. H-3, Co-57, Kr-85, Sr-90, Cs-137, Am-241/Be etc.
ชนิดการปิดผนึก sealed/unsealed	ให้ระบุว่าเป็นวัสดุกัมมันตรังสีชนิดปิดผนึกหรือไม่ปิดผนึก Please specify the form of radioactive material whether it is a sealed source or an unsealed source
สถานะทางกายภาพ physical form	ให้ระบุสถานะทางกายภาพว่าเป็น ของแข็ง ของเหลว หรือก๊าซ Please specify the physical form of radioactive material i.e. solid, liquid or gas
ค่ากัมมันตภาพ (หน่วย) activity (Bq/Ci)	ให้ระบุค่ากัมมันตภาพของนิวไคลด์กัมมันตรังสี อ้างอิงตามเอกสารแสดงรายละเอียดวัสดุกัมมันตรังสี พร้อมทั้งระบุหน่วยของค่ากัมมันตภาพเป็น เบ็กเคอเรล (Bq) หรือ คูรี (Ci) Please specify the activity of radionuclide and the unit of activity in becquerel (Bq) or curie (Ci) referred to the documents of radioactive material details for example, radioactive source certificate or name plate
วันที่อ้างอิง reference date	ให้ระบุวัน/เดือน/ปี อ้างอิงกับค่ากัมมันตภาพของนิวไคลด์กัมมันตรังสี ตามเอกสารแสดงรายละเอียดวัสดุกัมมันตรังสี Please specify the reference or tested date related to the activity of radionuclide referred to the documents of radioactive material details for example, radioactive source certificate or name plate
ปริมาณ (หน่วย) quantity (unit)	ให้ระบุปริมาณของวัสดุกัมมันตรังสีต่อรายการที่ขอแจ้ง พร้อมทั้งระบุหน่วยของปริมาณ Please specify the quantity of radioactive material and the unit of the quantity
ชื่อผู้ผลิต manufacturer name	ให้ระบุชื่อผู้ผลิตวัสดุกัมมันตรังสี Please specify the name of manufacturer of radioactive material
รุ่นหรือรหัสสินค้า model/code of radioactive material	ให้ระบุรุ่นหรือรหัสสินค้า ตามเอกสารตามเอกสารแสดงรายละเอียดวัสดุกัมมันตรังสี Please specify the model or code of radioactive material referred to the documents of radioactive material details for example, radioactive source certificate or name plate
หมายเลขวัสดุกัมมันตรังสี serial number	ให้ระบุหมายเลขของวัสดุกัมมันตรังสี ตามเอกสารตามเอกสารแสดงรายละเอียดวัสดุกัมมันตรังสี Please specify the serial number of radioactive material referred to the documents of radioactive material details for example, radioactive source certificate or name plate
รายละเอียดภาชนะบรรจุ/เครื่องมือ/เครื่องจักร (Details of container)	
ชื่อผู้ผลิต manufacturer name	ให้ระบุชื่อผู้ผลิตภาชนะบรรจุภัณฑ์ เครื่องมือ หรือเครื่องจักร Please specify the name of manufacturer of container/device/machine
รุ่น รหัสหรือหมายเลขสินค้า model/code/number of container	ให้ระบุรุ่น รหัส หรือหมายเลขสินค้า ตามเอกสารแสดงรายละเอียดของภาชนะบรรจุ เครื่องมือ หรือเครื่องจักร หรือตามป้ายกำกับภาชนะบรรจุ เครื่องมือ หรือเครื่องจักร Please specify the model/code/number of container/device/machine referred to the container/device/machine certificate or name plate
ประเภทการใช้ประโยชน์ type of utilization	ให้เลือกประเภทการใช้ประโยชน์ตามรหัสหมายเลขที่กำหนด ดังต่อไปนี้ Please select the code indicating the type of utilization of radioactive material as follows: 01 – ด้านการแพทย์ for medicine 02 – ด้านอุตสาหกรรม for industry 03 – ด้านการเกษตร for agriculture

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี

### Application for License of Radioactive Material Production

รายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสี (Details of radioactive material)	
	04 – ด้านการศึกษา for education 05 – ด้านงานวิจัย for research 06 – ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย for security 07 – ด้านสินค้าอุปโภค for consumer product 08 – อื่น ๆ โปรดระบุ others, please specify
ลักษณะการใช้ประโยชน์ application	ให้เลือกลักษณะการใช้ประโยชน์ของวัสดุกัมมันตรังสีตามรหัสหมายเลขที่กำหนดดังต่อไปนี้ Please select the code indicating the application of radioactive material as follows: 101 – การรักษาด้วยรังสีรักษาระยะไกล (Teletherapy) 102 – การรักษาด้วยรังสีรักษาระยะไกลแบบหลายลำรังสี ชนิดติดตั้งอยู่กับที่ (Fixed, multi-beam teletherapy (gamma knife)) 103 – การฉายรังสี (Irradiation) 201 – การถ่ายภาพด้วยรังสีแกมมาทางอุตสาหกรรม (Industrial gamma radiography) 202 – การรักษาด้วยรังสีรักษาระยะใกล้ ชนิดอัตราปริมาณรังสีกลาง-สูง (High/medium dose rate brachytherapy) 301 – การวัดการหยั่งธรณีหลุมเจาะด้วยรังสี (Well logging gauges) 302 – การวัดทางนิวเคลียร์ด้วยวัสดุกัมมันตรังสีที่มีค่ากัมมันตภาพสูง (Nuclear gauges that incorporate high activity sources) 303 – การใช้วัสดุกัมมันตรังสีเพื่อจุดติดการเดินเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์วิจัย (Research reactor startup sources) 401 – การวัดทางนิวเคลียร์ด้วยวัสดุกัมมันตรังสีที่ไม่รวมวัสดุกัมมันตรังสีที่มีค่ากัมมันตภาพสูงที่มีกัมมันตภาพต่ำ (Nuclear gauges that do not incorporate high activity sources) 402 – การวัดความหนาแน่นกระดูก (Bone densitometer) 403 – การรักษาด้วยรังสีรักษาระยะใกล้ ชนิดอัตราปริมาณรังสีต่ำ รวมทั้งการรักษาต่อตาและการรักษาแบบฝังถาวร (Low dose rate brachytherapy sources including eye plaques and permanent implants) 999 – อื่น ๆ โปรดระบุ others, please specify
วัตถุประสงค์การครอบครองหรือใช้ purpose of possession or use	ให้ระบุวัตถุประสงค์ในการครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี ดังต่อไปนี้ Please select the code indicating the purpose of possession or use of radioactive material as follows: 01 – เพื่อจำหน่าย for sale 02 – เพื่อตนเอง for own use
ที่มาของการครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี origin for possession or use of radioactive materials	ให้ระบุการได้มาเพื่อครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสีตามรายละเอียด ดังต่อไปนี้ Specify the origin for possession or use of radioactive materials as follows: - รับโอนมาจากผู้อื่น พร้อมเลขที่ใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี (Transfer from another licenses and specify the referred license number) - นำเข้าจากต่างประเทศ (Import) - อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify)
หมายเหตุ remarks	ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมอื่น ๆ Please specify in other more details

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี

### Application for License of Radioactive Material Production

#### 9. เอกสารหรือหลักฐานประกอบการพิจารณา (Supporting documents for notification)

##### 9.1. ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (License applicant's information)

###### 9.1.1 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))

###### 9.1.2 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 issue or letter of being a foreign juristic person by a government agency)

###### 9.1.3 กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In the case of power of attorney)

- 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 (Authorizing to perform acts more than once by authorizing several persons to perform acts separately; the instrument will be charged on the basis of each individual who is authorized 30 Baht per person)
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือ สำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of principle's identification card, For an alien, a copy of alien identity certificate or passport is required)

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี

### Application for License of Radioactive Material Production

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

9.2 สถานที่จัดเก็บ ติดตั้ง หรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี เฉพาะกรณีขอรับใบอนุญาตครั้งแรกหรือขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับ มาตรการทางด้านความปลอดภัยทางรังสี (Facility or location where the radioactive material(s) is stored, installed or used, only in case of applying for a license of the first production or for the amendment of radiation safety measures)

- แผนที่ตั้งของสถานที่จัดเก็บ ติดตั้ง หรือใช้วัสดุกัมมันตรังสีและบริเวณใกล้เคียง (Map of storage, installation, or use facility of radioactive material(s) and vicinity area)
- แผนผังภายในอาคาร ห้อง และบริเวณข้างเคียง ที่จัดเก็บ ติดตั้ง หรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี (Building, room and vicinity layout that radioactive material(s) is stored, installed, or used)
- เอกสารการประเมินความปลอดภัยทางรังสีของสถานที่จัดเก็บ ติดตั้ง หรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี (Radiation safety assessment of the facility or location of storage, installation or use of radioactive material(s))

9.3 เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ ที่เหมาะสมตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยศักยภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาต เกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี (Equipment, tools and instruments which are appropriate as prescribed by ministerial regulation on technical capability of the applicant for radioactive material license)

- สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการครอบครองหรือใช้เครื่องสำรวจรังสีหรือเครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสีสำหรับการขอครั้งแรก หรือ สำเนาเอกสารการสอบเทียบมาตรฐานของเครื่องสำรวจรังสีหรือเครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสีที่มีอายุไม่เกิน 1 ปีนับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาตสำหรับการขอต่ออายุใบอนุญาตและขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับมาตรการทางด้านความปลอดภัยทางรังสี (A copy of a document or an evidence of the possession or use of radiation survey meter(s) or radiation area monitor(s) for the first production license, or a copy of a calibration certificate for radiation survey meter or radiation area monitor valid for not more than 1 year by the date of the license application submission for a renewal of a license or the amendment of radiation safety measures)
- สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการครอบครองหรือใช้อุปกรณ์วัดปริมาณรังสีประจำตัวบุคคลสำหรับการขอครั้งแรก หรือรายงาน ผลสรุปการประเมินการได้รับปริมาณรังสีประจำตัวบุคคลของผู้ปฏิบัติงานทางรังสีย้อนหลังห้าปีติดต่อกันสำหรับการขอต่ออายุ ใบอนุญาตและขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับมาตรการทางด้านความปลอดภัยทางรังสี (A copy of a document or an evidence of the possession or use of personal radiation dosimeter(s) for the first production license, or a radiation dose assessment report for radiation worker(s) over five consecutive years for a renewal of a license or the amendment of radiation safety measures)
- สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการครอบครองหรือใช้เครื่องมืออื่น ๆ ตามความจำเป็นและสอดคล้องกับแผนการป้องกันอันตราย ทางรังสี (A copy of documents or evidences of the possession or use of other necessary equipment, tool(s) and instrument (s)) compliant with radiation protection programme)

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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





## คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี

### Application for License of Radioactive Material Production

#### 9.4 เอกสารหรือหลักฐานเกี่ยวกับความปลอดภัยทางรังสีและความมั่นคงปลอดภัยทางรังสีในการครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี (Documents or evidences related to radiation safety and radiation security of the possession or use of radioactive material(s))

- แผนป้องกันอันตรายจากรังสีตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยศักยภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี (Radiation protection programme as prescribed by ministerial regulation on technical capability of the applicant for radioactive material license)
- แผนการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางรังสีตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี (Radiation security plan as prescribed by ministerial regulation on radiation security)
- แผนขนส่งวัสดุกัมมันตรังสีตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี (ถ้ามี) (Radioactive material transport plan as prescribed by ministerial regulation on transport of radioactive material (if any))

#### 9.5 เอกสารเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี (Documents related to radioactive material(s))

- สำเนาเอกสารแสดงรายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสี ตามที่ระบุไว้ในข้อ 8 โดยต้องระบุนิวไคลด์กัมมันตรังสี ค่ากัมมันตภาพผู้ผลิต รุ่น รหัส หรือหมายเลขของวัสดุกัมมันตรังสี เช่น เอกสารกำกับวัสดุกัมมันตรังสีหรือรูปภาพที่แสดงรายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสีตามที่ระบุอย่างชัดเจน เป็นต้น (A copy of documents of radioactive material details, specified in 8., especially radionuclide, activity, manufacturer name, model, or serial number, for example, source certification or a picture (or pictures) that clearly shows the details of radioactive material)
- ทะเบียนรายการวัสดุกัมมันตรังสีที่ครอบครองหรือใช้ (Inventory of radioactive material(s) which is possessed or used)
- สำเนาเอกสารหนังสือรับรองการรับคืนวัสดุกัมมันตรังสีเมื่อเลิกใช้งานแล้วจากบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย (An agreement for the return of disused radioactive material from a manufacturer or a supplier)

#### 9.6 เอกสารอื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify) :.....

หมายเหตุ : เอกสารหรือหลักฐานประกอบการพิจารณาการขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสีนั้น ผู้ขอรับใบอนุญาตต้องรับรองสำเนาถูกต้องในเอกสารหรือหลักฐานที่เป็นสำเนาทุกฉบับ (Remark : All supporting documents must be certified true copy by the applicant)

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

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

...../...../.....

วันที่ยื่นคำขอ (Submission Date)

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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





## คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for Import License of Radioactive Materials

### 1. ประเภทการขอรับใบอนุญาต (Type of application)

- ขอนำเข้าครั้งแรก (Apply for a new import license)
- ขอนำเข้าเพิ่มเติม (Apply for an additional import license)  
ตามใบอนุญาตครอบครองเลขที่ (Refer to a possession or use license number).....
- ขอต่อยุใบอนุญาตนำเข้าเลขที่ (Apply for a renewal of import license number).....
- ขอนำเข้าหลังจากใช้เพื่อการสาธิต/ใช้งานชั่วคราว/ซ่อมแซม/ปรับปรุง/สอบเทียบหรือปรับเทียบในต่างประเทศ (Apply for an import license after exported for a demonstration, temporary use, maintenance or calibration outside the kingdom of Thailand ตามใบอนุญาตส่งออกเดิมเลขที่ (Refer to an export license number).....

### 2. ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (License applicant's information)

#### 2.1 บุคคลธรรมดา (Natural person)

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

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

#### กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

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

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

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

ที่อยู่ติดต่อได้ (Current address) :.....

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

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

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

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

#### 2.2 นิติบุคคล (Juristic person)

ชื่อนิติบุคคล (Name of the juristic person) :.....

#### ประเภทนิติบุคคล (Type of juristic person)

- ส่วนราชการ (Government)  องค์กรมหาชน (Public Organization)
- รัฐวิสาหกิจ (State-owned company)  เอกชน (Private organization)
- สภากาชาดไทย (The Thai Red Cross Society)  อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify).....

#### 2.2.1 นิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย (Juristic person registered in Thailand)

เลขทะเบียนนิติบุคคล (Thai juristic person registered No.) :.....

วันที่จดทะเบียน (Registered date) :.....

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสี

### Application for Import License of Radioactive Materials

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

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

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

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

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

**ผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล (Name of authorized person(s) representing juristic person) :**

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

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

**กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)**

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

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

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

*(กรณีผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคลมีมากกว่า 1 คน ให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (If authorized person representing the Juristic Person having more than 1 person, attach the additional information on separate pages)*

#### 2.2.2 นิติบุคคลที่จดทะเบียนในต่างประเทศ (Juristic person registered outside of Thailand)

เลขทะเบียนนิติบุคคลต่างด้าว (Foreign juristic person registered No.) : .....

วันที่จดทะเบียน (Date of registration) : ..... ประเทศที่จดทะเบียน (Country of registration) : .....

ที่ตั้งสำนักงานในประเทศไทย (Office address in Thailand) : .....

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

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

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

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

**ผู้รับผิดชอบในการดำเนินการในประเทศไทยซึ่งลงลายมือชื่อผูกพันนิติบุคคลได้ (An agent in charge of the operations in Thailand on behalf of the juristic person)**

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

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□ หรือ (or)

**กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)**

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

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

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for Import License of Radioactive Materials

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

### 2.3 กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In case of power of attorney)

#### ผู้รับมอบอำนาจ (Attorney-in-fact)

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

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□ หรือ (or)

#### 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 (Telephone No.) : .....หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) : .....

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

### 3. ผู้ประสานงาน (Coordinator)

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

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

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

### 4. สถานที่จัดเก็บชั่วคราว (Temporary storage)

ชื่อสถานที่จัดเก็บ (Facility's name) : .....

ที่ตั้งสถานที่จัดเก็บ (Facility address) : .....

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

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

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

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

### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสี

### Application for Import License of Radioactive Materials

#### 5. เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ (Equipment, tool and instrument for radiation protection)

##### 5.1 เครื่องสำรวจรังสีหรือเครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสี (Radiation survey meter or radiation area monitor) จำนวน.....เครื่อง (item(s))

ลำดับ (No.)	ประเภท (Type)	ผู้ผลิต (Manufacturer)	รุ่น (Model)	หมายเลขเครื่อง (Serial no.)	วันที่สอบเทียบล่าสุด (Calibration date)

##### 5.2 เครื่องวัดปริมาณรังสีประจำตัวบุคคล (Personal radiation dosimeter(s)) จำนวน.....เครื่อง (item(s))

ลำดับ (No.)	ชนิด (Type)	จำนวน (Number)	ช่วงระยะเวลาในการประเมินการได้รับรังสี (Period of radiation dose assessment)

##### 5.3 เครื่องมือ อุปกรณ์ หรือเครื่องใช้อื่นๆ ตามความจำเป็นและสอดคล้องกับแผนการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี (Other necessary equipment, tool(s) and instrument(s) compliant with transport plan) จำนวน.....เครื่อง (item(s))

ลำดับ (No.)	ประเภทของเครื่องมือ (Type of equipment, tool or instrument)	จำนวน (Number)	หมายเหตุ (Remarks)

กรณีช่องว่างไม่พอให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (If not enough space, attach the addition information on separate pages)

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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







## คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for Import License of Radioactive Materials

### 8. รายละเอียดในการนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสี (Importing details)

#### 8.1 ข้อมูลผู้ส่งวัสดุกัมมันตรังสี (Consignor's information)

ชื่อผู้ส่งของ (Consignor's Name) : .....

ที่อยู่ติดต่อได้ (Current address) : .....

.....

ประเทศ (Country) .....

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

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

#### 8.2 ยานพาหนะในการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี (Conveyance)

รถ รถไฟ หรือตู้ขบวน สำหรับการขนส่งทางถนนหรือทางราง (Any vehicle for transport by road or rail)

เรือบรรทุกสินค้า ส่วนเก็บสินค้าของเรือ หรือพื้นที่บรรทุกของดาดฟ้าเรือ สำหรับการขนส่งทางน้ำ (Any vessel, or any hold, compartment, or defined deck area of a vessel for transport by water)

อากาศยาน สำหรับการขนส่งทางอากาศ (Any aircraft for transport by air)

อื่นๆ โปรดระบุ (Others, please specify) .....

#### 8.3 ประเภทหีบห่อในการขนส่ง (Package type)

หีบห่อแบบที่ได้รับการยกเว้น (Excepted package)

หีบห่ออุตสาหกรรมแบบที่ 1 (Industrial package Type 1: Type IP-1)

หีบห่ออุตสาหกรรมแบบที่ 2 (Industrial package Type 2: Type IP-2)

หีบห่ออุตสาหกรรมแบบที่ 3 (Industrial package Type 3: Type IP-3)

หีบห่อแบบ A (Type A package)

หีบห่อแบบ B(U) (Type B(U) package)

หีบห่อแบบ B(M) (Type B(M) package)

หีบห่อแบบ C (Type C package)

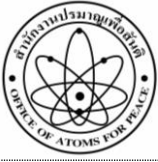
หมายเลขใบรับรองการออกแบบหีบห่อ (Package design approval certificate number) .....

วันที่สิ้นอายุการรับรอง (Valid date of the Package design approval certificate) .....

#### 8.4 ด่านศุลกากรที่ดำเนินพิธีการทางศุลกากร (Custom checkpoint) .....

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for Import License of Radioactive Materials

คำอธิบาย : การกรอกข้อมูลวัสดุกัมมันตรังสี (Explanation: Filling details of radioactive material)

รายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสี (Details of radioactive material)	
นิวไคลด์กัมมันตรังสี radionuclide	ให้ระบุชื่อธาตุหรือสัญลักษณ์ พร้อมเลขมวล เช่น H-3, Co-57, Kr-85, Sr-90, Am-241/Be เป็นต้น Please specify the element and mass number e.g. H-3, Co-57, Kr-85, Sr-90, Cs-137, Am-241/Be etc.
ชนิดการปิดผนึก sealed/unsealed	ให้ระบุว่าเป็นวัสดุกัมมันตรังสีชนิดปิดผนึกหรือไม่ปิดผนึก Please specify the form of radioactive material whether it is a sealed source or an unsealed source
สถานะทางกายภาพ physical form	ให้ระบุสถานะทางกายภาพว่าเป็น ของแข็ง ของเหลว หรือก๊าซ Please specify the physical form of radioactive material i.e. solid, liquid or gas
ค่ากัมมันตภาพ (หน่วย) activity (Bq/Ci)	ให้ระบุค่ากัมมันตภาพของนิวไคลด์กัมมันตรังสี อ้างอิงตามเอกสารแสดงรายละเอียดวัสดุกัมมันตรังสี พร้อมทั้งระบุหน่วยของค่ากัมมันตภาพเป็น เบ็กเคอเรล (Bq) หรือ คูรี (Ci) Please specify the activity of radionuclide and the unit of activity in becquerel (Bq) or curie (Ci) referred to the documents of radioactive material details for example, radioactive source certificate or name plate
วันที่อ้างอิง reference date	ให้ระบุวัน/เดือน/ปี อ้างอิงกับค่ากัมมันตภาพของนิวไคลด์กัมมันตรังสี ตามเอกสารแสดงรายละเอียดวัสดุกัมมันตรังสี Please specify the reference or tested date related to the activity of radionuclide referred to the documents of radioactive material details for example, radioactive source certificate or name plate
ปริมาณ (หน่วย) quantity (unit)	ให้ระบุปริมาณของวัสดุกัมมันตรังสีต่อรายการที่ขอแจ้ง พร้อมทั้งระบุหน่วยของปริมาณ Please specify the quantity of radioactive material and the unit of the quantity
ชื่อผู้ผลิต manufacturer name	ให้ระบุชื่อผู้ผลิตวัสดุกัมมันตรังสี Please specify the name of manufacturer of radioactive material
รุ่นหรือรหัสสินค้า model/code of radioactive material	ให้ระบุรุ่นหรือรหัสสินค้า ตามเอกสารตามเอกสารแสดงรายละเอียดวัสดุกัมมันตรังสี Please specify the model or code of radioactive material referred to the documents of radioactive material details for example, radioactive source certificate or name plate
หมายเลขวัสดุกัมมันตรังสี serial number	ให้ระบุหมายเลขของวัสดุกัมมันตรังสี ตามเอกสารตามเอกสารแสดงรายละเอียดวัสดุกัมมันตรังสี Please specify the serial number of radioactive material referred to the documents of radioactive material details for example, radioactive source certificate or name plate
รายละเอียดภาชนะบรรจุ/เครื่องมือ/เครื่องจักร (Details of container)	
ชื่อผู้ผลิต manufacturer name	ให้ระบุชื่อผู้ผลิตภาชนะบรรจุภัณฑ์ เครื่องมือ หรือเครื่องจักร Please specify the name of manufacturer of container/device/machine)
รุ่น รหัสหรือหมายเลขสินค้า model/code/number of container	ให้ระบุรุ่น รหัส หรือหมายเลขสินค้า ตามเอกสารแสดงรายละเอียดของภาชนะบรรจุ เครื่องมือ หรือเครื่องจักร หรือตามป้ายกำกับภาชนะบรรจุ เครื่องมือ หรือเครื่องจักร Please specify the model/code/number of container/device/machine referred to the container/device/machine certificate or name plate)
ประเภทการใช้ประโยชน์ type of utilization	ให้เลือกประเภทการใช้ประโยชน์ตามรหัสหมายเลขที่กำหนด ดังต่อไปนี้ Please select the code indicating the type of utilization of radioactive material as follows: 01 – ด้านการแพทย์ for medicine 02 – ด้านอุตสาหกรรม for industry 03 – ด้านการเกษตร for agriculture

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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





## คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for Import License of Radioactive Materials

รายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสี (Details of radioactive material)	
	04 – ด้านการศึกษา for education 05 – ด้านงานวิจัย for research 06 – ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย for security 07 – ด้านสินค้าอุปโภค for consumer product 08 – อื่น ๆ โปรดระบุ others, please specify
ลักษณะการใช้ประโยชน์ application	ให้เลือกลักษณะการใช้ประโยชน์ของวัสดุกัมมันตรังสีตามรหัสหมายเลขที่กำหนดดังต่อไปนี้ Please select the code indicating the application of radioactive material as follows: 101 – การรักษาด้วยรังสีรักษาระยะไกล (Teletherapy) 102 – การรักษาด้วยรังสีรักษาระยะไกลแบบหลายลำรังสี ชนิดติดตั้งอยู่กับที่ (Fixed, multi-beam teletherapy (gamma knife)) 103 – การฉายรังสี (Irradiation) 201 – การถ่ายภาพด้วยรังสีแกมมาทางอุตสาหกรรม (Industrial gamma radiography) 202 – การรักษาด้วยรังสีรักษาระยะไกล ชนิดอัตราปริมาณรังสีกลาง-สูง (High/medium dose rate brachytherapy) 301 – การวัดการหยั่งธรณีหลุมเจาะด้วยรังสี (Well logging gauges) 302 – การวัดทางนิวเคลียร์ด้วยวัสดุกัมมันตรังสีที่มีค่ากัมมันตภาพสูง (Nuclear gauges that incorporate high activity sources) 303 – การใช้วัสดุกัมมันตรังสีเพื่อจุดติดการเดินเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์วิจัย (Research reactor startup sources) 401 – การวัดทางนิวเคลียร์ด้วยวัสดุกัมมันตรังสีที่ไม่รวมวัสดุกัมมันตรังสีที่มีค่ากัมมันตภาพสูงที่มีกัมมันตภาพต่ำ (Nuclear gauges that do not incorporate high activity sources) 402 – การวัดความหนาแน่นกระดูก (Bone densitometer) 403 – การรักษาด้วยรังสีรักษาระยะไกล ชนิดอัตราปริมาณรังสีต่ำ รวมทั้งการรักษาต่อตาและการรักษาแบบฝังถาวร (Low dose rate brachytherapy sources including eye plaques and permanent implants) 999 – อื่น ๆ โปรดระบุ others, please specify
วัตถุประสงค์การนำเข้า purpose of import	ให้ระบุวัตถุประสงค์ในการนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสี ดังต่อไปนี้ Please select the code indicating the purpose of import of radioactive material as follows: 01 – เพื่อจำหน่าย for sale 02 – เพื่อตนเอง for own use
หมายเหตุ remarks	ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมอื่น ๆ Please specify in other more details

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for Import License of Radioactive Materials

### 9. เอกสารหรือหลักฐานประกอบการพิจารณา (Supporting documents for notification)

#### 9.1. ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (License applicant's information)

##### 9.1.1 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))

##### 9.1.2 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)

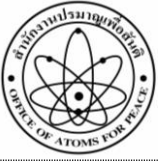
สำเนาหนังสือรับรองหรือหลักฐานการเป็นนิติบุคคลต่างประเทศที่ส่วนราชการออกให้ (A copy of certificate issue or letter of being a foreign juristic person by a government agency)

##### 9.1.3 กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In the case of power of attorney)

- 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 กระทำกรครั้งเดียว 10 บาท (10 Baht for authorizing one or more persons to perform an act once only)
  - (ข) มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคนร่วมกระทำกรมากกว่าครั้งเดียว 30 บาท (30 Baht for authorizing one or more persons to jointly perform acts more than once)
  - (ค) มอบอำนาจให้กระทำกรมากกว่าครั้งเดียว โดยให้บุคคลหลายคนต่างคนต่างกระทำกรแยกกันได้ คิดตามรายตัวบุคคลที่รับมอบคนละ 30 บาท (Authorizing to perform acts more than once by authorizing several persons to perform acts separately; the instrument will be charged on the basis of each individual who is authorized 30 Baht per person)
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือสำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of principle's identification card, For an alien, a copy of alien identity certificate or passport is required)

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสี

### Application for Import License of Radioactive Materials

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

#### 9.2 สถานที่จัดเก็บวัสดุกัมมันตรังสีชั่วคราวในระหว่างขนส่ง (Temporary storage of radioactive material(s) during transport)

- แผนที่ตั้งของสถานที่จัดเก็บวัสดุกัมมันตรังสีชั่วคราวและบริเวณใกล้เคียง (Map of temporary storage of radioactive material(s) and vicinity area)
- แผนผังภายในอาคาร ห้อง และบริเวณข้างเคียง ที่จัดเก็บวัสดุกัมมันตรังสีชั่วคราว (Building, room and vicinity layout that radioactive material(s) is temporarily stored)
- เอกสารการประเมินความปลอดภัยทางรังสีของสถานที่จัดเก็บวัสดุกัมมันตรังสีชั่วคราว (Radiation safety assessment of the temporary storage of radioactive material)

#### 9.3 เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ ที่เหมาะสมตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยศักยภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี (Equipment, tool and instrument which are appropriate as prescribed by ministerial regulation on technical capability of the applicant for radioactive material license)

- สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการครอบครองหรือใช้เครื่องสำรวจรังสีหรือเครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสี หรือสำเนาเอกสารการสอบเทียบมาตรฐานของเครื่องสำรวจรังสีหรือเครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสีที่มีอายุไม่เกิน 1 ปีนับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต (A copy of a document or an evidence of the possession or use of radiation survey meter(s) or radiation area monitor(s), or a copy of a calibration certificate for radiation survey meter or radiation area monitor valid for not more than 1 year by the date of the license application)
- สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการครอบครองหรือใช้อุปกรณ์วัดปริมาณรังสีประจำตัวบุคคล (A copy of a document or an evidence of the possession or use of personal radiation dosimeter(s))
- สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการครอบครองหรือใช้เครื่องมืออื่น ๆ ตามความจำเป็นและสอดคล้องกับแผนการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี (A copy of documents or evidences of the possession or use of other necessary equipment, tool(s) and instrument (s) compliant with transport plan)

#### 9.4 เอกสารหรือหลักฐานเกี่ยวกับความปลอดภัยทางรังสีและความมั่นคงปลอดภัยทางรังสีในการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี (Documents or evidences related to radiation safety and radiation security of the transport of radioactive material(s))

- แผนขนส่งวัสดุกัมมันตรังสีตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี (Radioactive material transport plan as prescribed by ministerial regulation on transport of radioactive material)
- สำเนาเอกสารใบรับรองการออกแบบหีบห่อ (A copy of a package design approval certificate)
- สำเนาใบรับรองคุณสมบัติของผู้ดำเนินการเปลี่ยนถ่ายวัสดุกัมมันตรังสีในการขนส่ง (กรณีวัสดุกัมมันตรังสีประเภทที่ 1) (A copy of training certificate on competency in receipt, dispatch and handling of radioactive material regarding transport of radioactive material category 1)

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for Import License of Radioactive Materials

### 9.5 เอกสารอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสี (Other documents related to the import of radioactive material(s))

- สำเนาเอกสารแสดงรายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสี ตามที่ระบุไว้ในข้อ 7 โดยต้องระบุนิวไคลด์กัมมันตรังสี ค่ากัมมันตภาพผู้ผลิต รุ่น รหัส หรือหมายเลขของวัสดุกัมมันตรังสี เช่น เอกสารกำกับวัสดุกัมมันตรังสีหรือรูปภาพที่แสดงรายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสีตามที่ระบุอย่างชัดเจน เป็นต้น (A copy of documents of radioactive material details, specified in 7., especially radionuclide, activity, manufacturer name, model, or serial number, for example, source certification or a picture (or pictures) that clearly shows the details of radioactive material)
- สำเนาเอกสารใบเสนอราคา/ใบสั่งซื้อ/สัญญาซื้อขายวัสดุกัมมันตรังสี (A copy of quotation/purchase order/sales contract for importing radioactive material(s))
- สำเนาเอกสารยืนยันหรือบันทึกข้อตกลงหรือหนังสือรับรองการโอนวัสดุกัมมันตรังสีจากประเทศต้นทาง (A copy of a confirmation letter, agreement, or certificate of a transfer of radioactive material(s) from exporting state)
- สำเนาใบอนุญาตครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี หรือใบอนุญาตส่งออกวัสดุกัมมันตรังสีของผู้ส่งวัสดุกัมมันตรังสีจากประเทศต้นทาง (A copy of a license for possession or use of radioactive material(s), or a copy of an export license of radioactive material(s) from the consignor of the exporting state)
- อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify) : .....

หมายเหตุ : เอกสารหรือหลักฐานประกอบการพิจารณาการขอรับใบอนุญาตนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสีนั้น ผู้ขอรับใบอนุญาตต้องรับรองสำเนาถูกต้องในเอกสารหรือหลักฐานที่เป็นสำเนาทุกฉบับ (Remark : All supporting documents must be certified true copy by the applicant)

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

ลายมือชื่อ (Signature)..... ลายมือชื่อ (Signature).....

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

...../...../.....

วันที่ยื่นคำขอ (Submission Date)

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



# คำขอรับใบอนุญาตส่งออกวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for Export License of Radioactive Materials

### 1. ประเภทการขอรับใบอนุญาต (Type of application)

- ขอส่งออก (Apply for an export license)  
ตามใบอนุญาตครอบครองเลขที่ (Refer to a possession or use license number).....
- ขอต่อยุใบอนุญาตส่งออกเลขที่ (Apply for a renewal of export license number).....
- ขอส่งออกเพื่อการสาธิต/ใช้งานชั่วคราว/ซ่อมแซม/ปรับปรุง/สอบเทียบหรือปรับเทียบในต่างประเทศ (Apply for an export license for a demonstration, temporary use, maintenance or calibration outside the kingdom of Thailand)

### 2. ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (License applicant's information)

#### 2.1 บุคคลธรรมดา (Natural person)

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

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

#### กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

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

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

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

ที่อยู่ติดต่อได้ (Current address) :.....

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

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

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

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

#### 2.2 นิติบุคคล (Juristic person)

ชื่อนิติบุคคล (Name of the juristic person) :.....

#### ประเภทนิติบุคคล (Type of juristic person)

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> ส่วนราชการ (Government)                  | <input type="checkbox"/> องค์กรมหาชน (Public Organization)             |
| <input type="checkbox"/> รัฐวิสาหกิจ (State-owned company)        | <input type="checkbox"/> เอกชน (Private organization)                  |
| <input type="checkbox"/> สภากาชาดไทย (The Thai Red Cross Society) | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify)..... |

#### 2.2.1 นิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย (Juristic person registered in Thailand)

เลขทะเบียนนิติบุคคล (Thai juristic person registered No.) :.....

วันที่จดทะเบียน (Registered date) :.....

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

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตส่งออกวัสดุกัมมันตรังสี

### Application for Export License of Radioactive Materials

แขวง/ตำบล (Sub-district) : ..... เขต/อำเภอ (District) : .....  
จังหวัด (Province) : ..... รหัสไปรษณีย์ (Postcode) : .....  
หมายเลขโทรศัพท์ (Telephone No.) : ..... หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) : .....  
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email address) : ..... หมายเลขโทรสาร (Fax No.) : .....

#### ผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล (Name of authorized person(s) representing juristic person) :

(นาย (Mr.)/นาง (Mrs.)/นางสาว (Miss)) (Name) ชื่อ : ..... นามสกุล (Surname) : .....  
เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

#### *กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)*

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) : ..... หรือ (or)  
เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) : .....  
เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) : ..... (ถ้ามี (if any))

*(กรณีผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคลมีมากกว่า 1 คน ให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (If authorized person representing the Juristic Person having more than 1 person, attach the additional information on separate pages))*

#### 2.2.2 นิติบุคคลที่จดทะเบียนในต่างประเทศ (Juristic person registered outside of Thailand)

เลขทะเบียนนิติบุคคลต่างด้าว (Foreign juristic person registered No.) : .....  
วันที่จดทะเบียน (Date of registration) : ..... ประเทศที่จดทะเบียน (Country of registration) : .....  
ที่ตั้งสำนักงานในประเทศไทย (Office address in Thailand) : .....

แขวง/ตำบล (Sub-district) : ..... เขต/อำเภอ (District) : .....  
จังหวัด (Province) : ..... รหัสไปรษณีย์ (Postcode) : .....  
หมายเลขโทรศัพท์ (Telephone No.) : ..... หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) : .....  
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email address) : ..... หมายเลขโทรสาร (Fax No.) : .....

#### ผู้รับผิดชอบในการดำเนินการในประเทศไทยซึ่งลงลายมือชื่อผูกพันนิติบุคคลได้ (An agent in charge of the operations in Thailand on behalf of the juristic person)

(นาย (Mr.)/นาง (Mrs.)/นางสาว (Miss)) ชื่อ (Name) : ..... นามสกุล (Surname): .....  
เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□ หรือ (or)

#### *กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)*

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) : ..... หรือ (or)  
เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) : .....  
เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) : ..... (ถ้ามี (if any))

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตส่งออกวัสดุกัมมันตรังสี

### Application for Export License of Radioactive Materials

#### 2.3 กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In case of power of attorney)

##### ผู้รับมอบอำนาจ (Attorney-in-fact)

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

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□ หรือ (or)

##### 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 (Telephone No.) : .....หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) : .....

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

#### 3. ผู้ประสานงาน (Coordinator)

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

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

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

#### 4. สถานที่จัดเก็บชั่วคราว (Temporary storage)

ชื่อสถานที่จัดเก็บ (Facility's name) : .....

ที่ตั้งสถานที่จัดเก็บ (Facility address) : .....

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

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

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

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

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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





## คำขอรับใบอนุญาตส่งออกวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for Export License of Radioactive Materials

### 5. เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ (Equipment, tool and instrument for radiation protection)

#### 5.1 เครื่องสำรวจรังสีหรือเครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสี (Radiation survey meter or radiation area monitor) จำนวน.....เครื่อง (item(s))

ลำดับ (No.)	ประเภท (Type)	ผู้ผลิต (Manufacturer)	รุ่น (Model)	หมายเลขเครื่อง (Serial no.)	วันที่สอบเทียบล่าสุด (Calibration date)

#### 5.2 เครื่องวัดปริมาณรังสีประจำตัวบุคคล (Personal radiation dosimeter(s)) จำนวน.....เครื่อง (item(s))

ลำดับ (No.)	ชนิด (Type)	จำนวน (Number)	ช่วงระยะเวลาในการประเมินการได้รับรังสี (Period of radiation dose assessment)

#### 5.3 เครื่องมือ อุปกรณ์ หรือเครื่องใช้อื่นๆ ตามความจำเป็นและสอดคล้องกับแผนการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี (Other necessary equipment, tool(s) and instrument(s) compliant with transport plan) จำนวน.....เครื่อง (item(s))

ลำดับ (No.)	ประเภทของเครื่องมือ (Type of equipment, tool or instrument)	จำนวน (Number)	หมายเหตุ (Remarks)

กรณีช่องว่างไม่พอให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (If not enough space, attach the addition information on separate pages)

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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









## คำขอรับใบอนุญาตส่งออกวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for Export License of Radioactive Materials

### 8. รายละเอียดในการส่งออกวัสดุกัมมันตรังสี (Exporting details)

#### 8.1 ข้อมูลผู้รับวัสดุกัมมันตรังสี (Consignee's information)

ชื่อผู้รับของ (Consignee's Name) : .....

ที่อยู่ติดต่อได้ (Current address) : .....

.....

ประเทศ (Country).....

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

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

#### 8.2 ยานพาหนะในการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี (Conveyance)

รถ รถไฟ หรือตู้ขบวน สำหรับการขนส่งทางถนนหรือทางราง (Any vehicle for transport by road or rail)

เรือบรรทุกสินค้า ส่วนเก็บสินค้าของเรือ หรือพื้นที่บรรทุกของดาดฟ้าเรือ สำหรับการขนส่งทางน้ำ (Any vessel, or any hold, compartment, or defined deck area of a vessel for transport by water)

อากาศยาน สำหรับการขนส่งทางอากาศ (Any aircraft for transport by air)

อื่นๆ โปรดระบุ (Others, please specify).....

#### 8.3 ประเภทหีบห่อในการขนส่ง (Package type)

หีบห่อแบบที่ได้รับการยกเว้น (Exempted package)

หีบห่ออุตสาหกรรมแบบที่ 1 (Industrial package Type 1: Type IP-1)

หีบห่ออุตสาหกรรมแบบที่ 2 (Industrial package Type 2: Type IP-2)

หีบห่ออุตสาหกรรมแบบที่ 3 (Industrial package Type 3: Type IP-3)

หีบห่อแบบ A (Type A package)

หีบห่อแบบ B(U) (Type B(U) package)

หีบห่อแบบ B(M) (Type B(M) package)

หีบห่อแบบ C (Type C package)

หมายเลขใบรับรองการออกแบบหีบห่อ (Package design approval certificate number).....

วันที่สิ้นอายุการรับรอง (Valid date of the Package design approval certificate).....

#### 8.4 ด่านศุลกากรที่ดำเนินพิธีการทางศุลกากร (Custom checkpoint).....

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตส่งออกวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for Export License of Radioactive Materials

คำอธิบาย : การกรอกข้อมูลวัสดุกัมมันตรังสี (Explanation: Filling details of radioactive material)

รายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสี (Details of radioactive material)	
นิวไคลด์กัมมันตรังสี radionuclide	ให้ระบุชื่อธาตุหรือสัญลักษณ์ พร้อมเลขมวล เช่น H-3, Co-57, Kr-85, Sr-90, Am-241/Be เป็นต้น Please specify the element and mass number e.g. H-3, Co-57, Kr-85, Sr-90, Cs-137, Am-241/Be etc.
ชนิดการปิดผนึก sealed/unsealed	ให้ระบุว่าเป็นวัสดุกัมมันตรังสีชนิดปิดผนึกหรือไม่ปิดผนึก Please specify the form of radioactive material whether it is a sealed source or an unsealed source
สถานะทางกายภาพ physical form	ให้ระบุสถานะทางกายภาพว่าเป็น ของแข็ง ของเหลว หรือก๊าซ Please specify the physical form of radioactive material i.e. solid, liquid or gas
ค่ากัมมันตภาพ (หน่วย) activity (Bq/Ci)	ให้ระบุค่ากัมมันตภาพของนิวไคลด์กัมมันตรังสี อ้างอิงตามเอกสารแสดงรายละเอียดวัสดุกัมมันตรังสี พร้อมทั้งระบุหน่วยของค่ากัมมันตภาพเป็น เบ็กเคอเรล (Bq) หรือ คูรี (Ci) Please specify the activity of radionuclide and the unit of activity in becquerel (Bq) or curie (Ci) referred to the documents of radioactive material details for example, radioactive source certificate or name plate
วันที่อ้างอิง reference date	ให้ระบุวัน/เดือน/ปี อ้างอิงกับค่ากัมมันตภาพของนิวไคลด์กัมมันตรังสี ตามเอกสารแสดงรายละเอียดวัสดุกัมมันตรังสี Please specify the reference or tested date related to the activity of radionuclide referred to the documents of radioactive material details for example, radioactive source certificate or name plate
ปริมาณ (หน่วย) quantity (unit)	ให้ระบุปริมาณของวัสดุกัมมันตรังสีต่อรายการที่ขอแจ้ง พร้อมทั้งระบุหน่วยของปริมาณ Please specify the quantity of radioactive material and the unit of the quantity
ชื่อผู้ผลิต manufacturer name	ให้ระบุชื่อผู้ผลิตวัสดุกัมมันตรังสี Please specify the name of manufacturer of radioactive material
รุ่นหรือรหัสสินค้า model/code of radioactive material	ให้ระบุรุ่นหรือรหัสสินค้า ตามเอกสารตามเอกสารแสดงรายละเอียดวัสดุกัมมันตรังสี Please specify the model or code of radioactive material referred to the documents of radioactive material details for example, radioactive source certificate or name plate
หมายเลขวัสดุกัมมันตรังสี serial number	ให้ระบุหมายเลขของวัสดุกัมมันตรังสี ตามเอกสารตามเอกสารแสดงรายละเอียดวัสดุกัมมันตรังสี Please specify the serial number of radioactive material referred to the documents of radioactive material details for example, radioactive source certificate or name plate
รายละเอียดภาชนะบรรจุ/เครื่องมือ/เครื่องจักร (Details of container)	
ชื่อผู้ผลิต manufacturer name	ให้ระบุชื่อผู้ผลิตภาชนะบรรจุภัณฑ์ เครื่องมือ หรือเครื่องจักร Please specify the name of manufacturer of container/device/machine
รุ่น รหัสหรือหมายเลขสินค้า model/code/number of container	ให้ระบุรุ่น รหัส หรือหมายเลขสินค้า ตามเอกสารแสดงรายละเอียดของภาชนะบรรจุ เครื่องมือ หรือเครื่องจักร หรือตามป้ายกำกับภาชนะบรรจุ เครื่องมือ หรือเครื่องจักร Please specify the model/code/number of container/device/machine referred to the container/device/machine certificate or name plate
ประเภทการใช้ประโยชน์ type of utilization	ให้เลือกประเภทการใช้ประโยชน์ตามรหัสหมายเลขที่กำหนด ดังต่อไปนี้ Please select the code indicating the type of utilization of radioactive material as follows: 01 – ด้านการแพทย์ for medicine 02 – ด้านอุตสาหกรรม for industry 03 – ด้านการเกษตร for agriculture

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตส่งออกวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for Export License of Radioactive Materials

รายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสี (Details of radioactive material)	
	04 – ด้านการศึกษา for education 05 – ด้านงานวิจัย for research 06 – ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย for security 07 – ด้านสินค้าอุปโภค for consumer product 08 – อื่น ๆ โปรดระบุ others, please specify
ลักษณะการใช้ประโยชน์ application	ให้เลือกลักษณะการใช้ประโยชน์ของวัสดุกัมมันตรังสีตามรหัสหมายเลขที่กำหนดดังต่อไปนี้ Please select the code indicating the application of radioactive material as follows: 101 – การรักษาด้วยรังสีรักษาระยะไกล (Teletherapy) 102 – การรักษาด้วยรังสีรักษาระยะไกลแบบหลายลำรังสี ชนิดติดตั้งอยู่กับที่ (Fixed, multi-beam teletherapy (gamma knife)) 103 – การฉายรังสี (Irradiation) 201 – การถ่ายภาพด้วยรังสีแกมมาทางอุตสาหกรรม (Industrial gamma radiography) 202 – การรักษาด้วยรังสีรักษาระยะใกล้ ชนิดอัตราปริมาณรังสีกลาง-สูง (High/medium dose rate brachytherapy) 301 – การวัดการหยั่งธรณีหลุมเจาะด้วยรังสี (Well logging gauges) 302 – การวัดทางนิวเคลียร์ด้วยวัสดุกัมมันตรังสีที่มีค่ากัมมันตภาพสูง (Nuclear gauges that incorporate high activity sources) 303 – การใช้วัสดุกัมมันตรังสีเพื่อจุดติดการเดินเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์วิจัย (Research reactor startup sources) 401 – การวัดทางนิวเคลียร์ด้วยวัสดุกัมมันตรังสีที่ไม่รวมวัสดุกัมมันตรังสีที่มีค่ากัมมันตภาพสูงที่มีกัมมันตภาพต่ำ (Nuclear gauges that do not incorporate high activity sources) 402 – การวัดความหนาแน่นกระดูก (Bone densitometer) 403 – การรักษาด้วยรังสีรักษาระยะใกล้ ชนิดอัตราปริมาณรังสีต่ำ รวมทั้งการรักษาต่อตาและการรักษาแบบฝังถาวร (Low dose rate brachytherapy sources including eye plaques and permanent implants) 999 – อื่น ๆ โปรดระบุ others, please specify
วัตถุประสงค์การส่งออก purpose of export	ให้ระบุวัตถุประสงค์ในการส่งออกวัสดุกัมมันตรังสี ดังต่อไปนี้ Please select the code indicating the purpose of export of radioactive material as follows: 01 – เพื่อจำหน่าย for sale 02 – เพื่อตนเอง for own use
หมายเหตุ remarks	ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมอื่น ๆ Please specify in other more details

### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตส่งออกวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for Export License of Radioactive Materials

### 9. เอกสารหรือหลักฐานประกอบการพิจารณา (Supporting documents for notification)

#### 9.1. ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (License applicant's information)

##### 9.1.1 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))

##### 9.1.2 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 issue or letter of being a foreign juristic person by a government agency)

##### 9.1.3 กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In the case of power of attorney)

- 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 กระทำกรครั้งเดียว 10 บาท (10 Baht for authorizing one or more persons to perform an act once only)
- (ข) มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคนร่วมกระทำกรมากกว่าครั้งเดียว 30 บาท (30 Baht for authorizing one or more persons to jointly perform acts more than once)
- (ค) มอบอำนาจให้กระทำกรมากกว่าครั้งเดียว โดยให้บุคคลหลายคนต่างคนต่างกระทำกิจการแยกกันได้ คิดตามรายตัวบุคคลที่รับมอบคนละ 30 บาท (Authorizing to perform acts more than once by authorizing several persons to perform acts separately; the instrument will be charged on the basis of each individual who is authorized 30 Baht per person)
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือ สำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of principle's identification card, For an alien, a copy of alien identity certificate or passport is required)

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตส่งออกวัสดุกัมมันตรังสี

### Application for Export License of Radioactive Materials

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

#### 9.2 สถานที่จัดเก็บวัสดุกัมมันตรังสีชั่วคราวในระหว่างขนส่ง (Temporary storage of radioactive material(s) during transport)

- แผนที่ตั้งของสถานที่จัดเก็บวัสดุกัมมันตรังสีชั่วคราวและบริเวณใกล้เคียง (Map of temporary storage of radioactive material(s) and vicinity area)
- แผนผังภายในอาคาร ห้อง และบริเวณข้างเคียง ที่จัดเก็บวัสดุกัมมันตรังสีชั่วคราว (Building, room and vicinity layout that radioactive material(s) is temporarily stored)
- เอกสารการประเมินความปลอดภัยทางรังสีของสถานที่จัดเก็บวัสดุกัมมันตรังสีชั่วคราว (Radiation safety assessment of the temporary storage of radioactive material)

#### 9.3 เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ ที่เหมาะสมตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยศักยภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี (Equipment, tool and instrument which are appropriate as prescribed by ministerial regulation on technical capability of the applicant for radioactive material license)

- สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการครอบครองหรือใช้เครื่องสำรวจรังสีหรือเครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสี หรือสำเนาเอกสารการสอบเทียบมาตรฐานของเครื่องสำรวจรังสีหรือเครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสีที่มีอายุไม่เกิน 1 ปีนับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต (A copy of a document or an evidence of the possession or use of radiation survey meter(s) or radiation area monitor(s), or a copy of a calibration certificate for radiation survey meter or radiation area monitor valid for not more than 1 year by the date of the license application)
- สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการครอบครองหรือใช้อุปกรณ์วัดปริมาณรังสีประจำตัวบุคคล (A copy of a document or an evidence of the possession or use of personal radiation dosimeter(s))
- สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการครอบครองหรือใช้เครื่องมืออื่น ๆ ตามความจำเป็นและสอดคล้องกับแผนการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี (A copy of documents or evidences of the possession or use of other necessary equipment, tool(s) and instrument (s)) compliant with transport plan)

#### 9.4 เอกสารหรือหลักฐานเกี่ยวกับความปลอดภัยทางรังสีและความมั่นคงปลอดภัยทางรังสีในการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี (Documents or evidences related to radiation safety and radiation security of the transport of radioactive material(s))

- แผนขนส่งวัสดุกัมมันตรังสีตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี (Radioactive material transport plan as prescribed by ministerial regulation on transport of radioactive material)
- สำเนาเอกสารใบรับรองการออกแบบหีบห่อ (A copy of a package design approval certificate)
- สำเนาใบรับรองคุณสมบัติของผู้ดำเนินการเปลี่ยนถ่ายวัสดุกัมมันตรังสีในการขนส่ง (กรณีวัสดุกัมมันตรังสีประเภทที่ 1) (A copy of training certificate on competency in receipt, dispatch and handling of radioactive material regarding transport of radioactive material category 1)

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตส่งออกวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for Export License of Radioactive Materials

### 9.5 เอกสารอื่น ๆ เกี่ยวกับกับการนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสี (Other documents related to the import of radioactive material(s))

- สำเนาเอกสารแสดงรายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสี ตามที่ระบุไว้ในข้อ 7 โดยต้องระบุนิวไคลด์กัมมันตรังสี ค่ากัมมันตภาพ ผู้ผลิต รุ่น รหัส หรือหมายเลขของวัสดุกัมมันตรังสี เช่น เอกสารกำกับวัสดุกัมมันตรังสีหรือรูปภาพที่แสดงรายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสีตามที่ระบุอย่างชัดเจน เป็นต้น (A copy of documents of radioactive material details, specified in 7., especially radionuclide, activity, manufacturer name, model, or serial number, for example, source certification or a picture (or pictures) that clearly shows the details of radioactive material)
- สำเนาเอกสารยืนยันหรือบันทึกข้อตกลงหรือหนังสือรับรองการรับโอนวัสดุกัมมันตรังสีจากประเทศปลายทาง (A copy of a confirmation letter, agreement, or certificate of a transfer of radioactive material(s) from importing state)
- สำเนาใบอนุญาตครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี หรือใบอนุญาตนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสีของผู้รับวัสดุกัมมันตรังสีจากประเทศปลายทาง (A copy of a license for possession or use of radioactive material(s), or a copy of an import license of radioactive material(s) from the consignee of the importing state)
- สำเนาเอกสารแสดงข้อมูลการนำเข้า/ใบขนสินค้าขาเข้าจากกรมศุลกากร (A copy of documents for importing radioactive material or import declaration from the Customs Department)
- อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify) : .....

หมายเหตุ : เอกสารหรือหลักฐานประกอบการพิจารณาการขอรับใบอนุญาตส่งออกวัสดุกัมมันตรังสีนั้น ผู้ขอรับใบอนุญาตต้องรับรองสำเนาถูกต้องในเอกสารหรือหลักฐานที่เป็นสำเนาทุกฉบับ (Remark : All supporting documents must be certified true copy by the applicant)

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

ลายมือชื่อ (Signature)..... ลายมือชื่อ (Signature).....

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

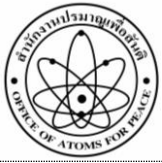
...../...../.....

วันที่ยื่นคำขอ (Submission Date)

**เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)**

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





# คำขอรับใบอนุญาตนำผ่านวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for transit License of Radioactive Materials

### 1. ประเภทการขอรับใบอนุญาต (Type of application)

- ขอนำผ่านครั้งแรก (Apply for a new transit license)
- ขอต่อยุใบอนุญาตนำผ่านเลขที่ (Apply for a renewal of transit license number).....

### 2. ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (License applicant's information)

#### 2.1 บุคคลธรรมดา (Natural person)

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

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

#### กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

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

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

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

ที่อยู่ติดต่อได้ (Current address) :.....

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

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

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

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

#### 2.2 นิติบุคคล (Juristic person)

ชื่อนิติบุคคล (Name of the juristic person) :.....

#### ประเภทนิติบุคคล (Type of juristic person)

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> ส่วนราชการ (Government)                  | <input type="checkbox"/> องค์กรมหาชน (Public Organization)             |
| <input type="checkbox"/> รัฐวิสาหกิจ (State-owned company)        | <input type="checkbox"/> เอกชน (Private organization)                  |
| <input type="checkbox"/> สภากาชาดไทย (The Thai Red Cross Society) | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify)..... |

#### 2.2.1 นิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย (Juristic person registered in Thailand)

เลขทะเบียนนิติบุคคล (Thai juristic person registered No.) :.....

วันที่จดทะเบียน (Registered date) :.....

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

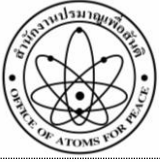
แขวง/ตำบล (Sub-district) :.....เขต/อำเภอ (District) :.....

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

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

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตนำผ่านวัสดุกัมมันตรังสี

### Application for transit License of Radioactive Materials

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

ผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล (Name of authorized person(s) representing juristic person) :

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

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

#### กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

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

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

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

(กรณีผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคลมีมากกว่า 1 คน ให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (If authorized person representing the Juristic Person having more than 1 person, attach the additional information on separate pages)

#### 2.2.2 นิติบุคคลที่จดทะเบียนในต่างประเทศ (Juristic person registered outside of Thailand)

เลขทะเบียนนิติบุคคลต่างด้าว (Foreign juristic person registered No.) : .....

วันที่จดทะเบียน (Date of registration) : ..... ประเทศที่จดทะเบียน (Country of registration) : .....

ที่ตั้งสำนักงานในประเทศไทย (Office address in Thailand) : .....

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

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

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

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

ผู้รับผิดชอบในการดำเนินการในประเทศไทยซึ่งลงลายมือชื่อผูกพันนิติบุคคลได้ (An agent in charge of the operations in Thailand on behalf of the juristic person)

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

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□ หรือ (or)

#### กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

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

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

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

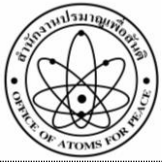
#### 2.3 กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In case of power of attorney)

##### ผู้รับมอบอำนาจ (Attorney-in-fact)

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

##### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตนำผ่านวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for transit License of Radioactive Materials

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□□-□□-□ หรือ (or)

### กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

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

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

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

ที่อยู่ติดต่อได้ (Current address) :.....

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

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

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

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

### 3. ผู้ประสานงาน (Coordinator)

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

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

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

### 4. สถานที่จัดเก็บชั่วคราว (ถ้ามี) (Temporary storage (if any))

ชื่อสถานที่จัดเก็บ (Facility's name) :.....

ที่ตั้งสถานที่จัดเก็บ (Facility address) :.....

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

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

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

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

### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตนำผ่านวัสดุกัมมันตรังสี

### Application for transit License of Radioactive Materials

#### 5. เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ (Equipment, tool and instrument for radiation protection)

##### 5.1 เครื่องสำรวจรังสีหรือเครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสี (Radiation survey meter or radiation area monitor) จำนวน.....เครื่อง (item(s))

ลำดับ (No.)	ประเภท (Type)	ผู้ผลิต (Manufacturer)	รุ่น (Model)	หมายเลขเครื่อง (Serial no.)	วันที่สอบเทียบล่าสุด (Calibration date)

##### 5.2 เครื่องวัดปริมาณรังสีประจำตัวบุคคล (Personal radiation dosimeter(s)) จำนวน.....เครื่อง (item(s))

ลำดับ (No.)	ชนิด (Type)	จำนวน (Number)	ช่วงระยะเวลาในการประเมินการได้รับรังสี (Period of radiation dose assessment)

##### 5.3 เครื่องมือ อุปกรณ์ หรือเครื่องใช้อื่นๆ ตามความจำเป็นและสอดคล้องกับแผนการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี (Other necessary equipment, tool(s) and instrument(s) compliant with transport plan) จำนวน..... เครื่อง (item(s))

ลำดับ (No.)	ประเภทของเครื่องมือ (Type of equipment, tool or instrument)	จำนวน (Number)	หมายเหตุ (Remarks)

กรณีช่องว่างไม่พอให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (If not enough space, attach the addition information on separate pages)

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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







## คำขอรับใบอนุญาตนำผ่านวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for transit License of Radioactive Materials

### 8. รายละเอียดในการนำผ่านวัสดุกัมมันตรังสี (Transit details)

#### 8.1 ข้อมูลผู้ส่งวัสดุกัมมันตรังสี (Consignor's information)

ชื่อผู้ส่งของ (Consignor's Name) : .....

ที่อยู่ติดต่อได้ (Current address) : .....

ประเทศ (Country) .....

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

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

#### 8.2 ข้อมูลผู้รับวัสดุกัมมันตรังสี (Consignee's information)

ชื่อผู้รับของ (Consignee's Name) : .....

ที่อยู่ติดต่อได้ (Current address) : .....

ประเทศ (Country) .....

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

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

#### 8.3 ยานพาหนะในการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี (Conveyance)

- รถ รถไฟ หรือตู้ขบวน สำหรับการขนส่งทางถนนหรือทางราง (Any vehicle for transport by road or rail)
- เรือบรรทุกสินค้า ส่วนเก็บสินค้าของเรือ หรือพื้นที่บรรทุกของดาดฟ้าเรือ สำหรับการขนส่งทางน้ำ (Any vessel, or any hold, compartment, or defined deck area of a vessel for transport by water)
- อากาศยาน สำหรับการขนส่งทางอากาศ (Any aircraft for transport by air)
- อื่นๆ โปรดระบุ (Others, please specify) .....

#### 8.4 ประเภทหีบห่อในการขนส่ง (Package type)

- หีบห่อแบบที่ได้รับการยกเว้น (Exempted package)
- หีบห่ออุตสาหกรรมแบบที่ 1 (Industrial package Type 1: Type IP-1)
- หีบห่ออุตสาหกรรมแบบที่ 2 (Industrial package Type 2: Type IP-2)
- หีบห่ออุตสาหกรรมแบบที่ 3 (Industrial package Type 3: Type IP-3)
- หีบห่อแบบ A (Type A package)
- หีบห่อแบบ B(U) (Type B(U) package)
- หีบห่อแบบ B(M) (Type B(M) package)
- หีบห่อแบบ C (Type C package)

หมายเลขใบรับรองการออกแบบหีบห่อ (Package design approval certificate number) .....

วันที่สิ้นอายุการรับรอง (Valid date of the Package design approval certificate) .....

#### 8.5 ด้านศุลกากรที่ดำเนินพิธีการทางศุลกากร (Custom checkpoint) .....

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตนำผ่านวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for transit License of Radioactive Materials

คำอธิบาย : การกรอกข้อมูลวัสดุกัมมันตรังสี (Explanation: Filling details of radioactive material)

รายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสี (Details of radioactive material)	
นิวไคลด์กัมมันตรังสี radionuclide	ให้ระบุชื่อธาตุหรือสัญลักษณ์ พร้อมเลขมวล เช่น H-3, Co-57, Kr-85, Sr-90, Am-241/Be เป็นต้น Please specify the element and mass number e.g. H-3, Co-57, Kr-85, Sr-90, Cs-137, Am-241/Be etc.
ชนิดการปิดผนึก sealed/unsealed	ให้ระบุว่าเป็นวัสดุกัมมันตรังสีชนิดปิดผนึกหรือไม่ปิดผนึก Please specify the form of radioactive material whether it is a sealed source or an unsealed source
สถานะทางกายภาพ physical form	ให้ระบุสถานะทางกายภาพว่าเป็น ของแข็ง ของเหลว หรือก๊าซ Please specify the physical form of radioactive material i.e. solid, liquid or gas
ค่ากัมมันตภาพ (หน่วย) activity (Bq/Ci)	ให้ระบุค่ากัมมันตภาพของนิวไคลด์กัมมันตรังสี อ้างอิงตามเอกสารแสดงรายละเอียดวัสดุกัมมันตรังสี พร้อมทั้งระบุหน่วยของค่ากัมมันตภาพเป็น เบ็กเคอเรล (Bq) หรือ คูรี (Ci) Please specify the activity of radionuclide and the unit of activity in becquerel (Bq) or curie (Ci) referred to the documents of radioactive material details for example, radioactive source certificate or name plate
วันที่อ้างอิง reference date	ให้ระบุวัน/เดือน/ปี อ้างอิงกับค่ากัมมันตภาพของนิวไคลด์กัมมันตรังสี ตามเอกสารแสดงรายละเอียดวัสดุกัมมันตรังสี Please specify the reference or tested date related to the activity of radionuclide referred to the documents of radioactive material details for example, radioactive source certificate or name plate
ปริมาณ (หน่วย) quantity (unit)	ให้ระบุปริมาณของวัสดุกัมมันตรังสีต่อรายการที่ขอแจ้ง พร้อมทั้งระบุหน่วยของปริมาณ Please specify the quantity of radioactive material and the unit of the quantity
ชื่อผู้ผลิต manufacturer name	ให้ระบุชื่อผู้ผลิตวัสดุกัมมันตรังสี Please specify the name of manufacturer of radioactive material
รุ่นหรือรหัสสินค้า model/code of radioactive material	ให้ระบุรุ่นหรือรหัสสินค้า ตามเอกสารตามเอกสารแสดงรายละเอียดวัสดุกัมมันตรังสี Please specify the model or code of radioactive material referred to the documents of radioactive material details for example, radioactive source certificate or name plate
หมายเลขวัสดุกัมมันตรังสี serial number	ให้ระบุหมายเลขของวัสดุกัมมันตรังสี ตามเอกสารตามเอกสารแสดงรายละเอียดวัสดุกัมมันตรังสี Please specify the serial number of radioactive material referred to the documents of radioactive material details for example, radioactive source certificate or name plate
รายละเอียดภาชนะบรรจุ/เครื่องมือ/เครื่องจักร (Details of container)	
ชื่อผู้ผลิต manufacturer name	ให้ระบุชื่อผู้ผลิตภาชนะบรรจุภัณฑ์ เครื่องมือ หรือเครื่องจักร Please specify the name of manufacturer of container/device/machine
รุ่น รหัสหรือหมายเลขสินค้า model/code/number of container	ให้ระบุรุ่น รหัส หรือหมายเลขสินค้า ตามเอกสารแสดงรายละเอียดของภาชนะบรรจุ เครื่องมือ หรือเครื่องจักร หรือตามป้ายกำกับภาชนะบรรจุ เครื่องมือ หรือเครื่องจักร Please specify the model/code/number of container/device/machine referred to the container/device/machine certificate or name plate
ประเภทการใช้ประโยชน์ type of utilization	ให้เลือกประเภทการใช้ประโยชน์ตามรหัสหมายเลขที่กำหนด ดังต่อไปนี้ Please select the code indicating the type of utilization of radioactive material as follows: 01 - ด้านการแพทย์ for medicine 02 - ด้านอุตสาหกรรม for industry

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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





# คำขอรับใบอนุญาตนำผ่านวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for transit License of Radioactive Materials

รายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสี (Details of radioactive material)	
	03 – ด้านการเกษตร for agriculture 04 – ด้านการศึกษา for education 05 – ด้านงานวิจัย for research 06 – ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย for security 07 – ด้านสินค้าอุปโภค for consumer product 08 – อื่น ๆ โปรดระบุ others, please specify
ลักษณะการใช้ประโยชน์ application	ให้เลือกลักษณะการใช้ประโยชน์ของวัสดุกัมมันตรังสีตามรหัสหมายเลขที่กำหนดดังต่อไปนี้ Please select the code indicating the application of radioactive material as follows: 101 – การรักษาด้วยรังสีรักษาระยะไกล (Teletherapy) 102 – การรักษาด้วยรังสีรักษาระยะไกลแบบหลายลำรังสี ชนิดติดตั้งอยู่กับที่ (Fixed, multi-beam teletherapy (gamma knife)) 103 – การฉายรังสี (Irradiation) 201 – การถ่ายภาพด้วยรังสีแกมมาทางอุตสาหกรรม (Industrial gamma radiography) 202 – การรักษาด้วยรังสีรักษาระยะไกล ชนิดอัตราปริมาณรังสีกลาง-สูง (High/medium dose rate brachytherapy) 301 – การวัดการหั่งธรณีหลุมเจาะด้วยรังสี (Well logging gauges) 302 – การวัดทางนิวเคลียร์ด้วยวัสดุกัมมันตรังสีที่มีค่ากัมมันตภาพสูง (Nuclear gauges that incorporate high activity sources) 303 – การใช้วัสดุกัมมันตรังสีเพื่อจุดติดการเดินเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์วิจัย (Research reactor startup sources) 401 – การวัดทางนิวเคลียร์ด้วยวัสดุกัมมันตรังสีที่ไม่รวมวัสดุกัมมันตรังสีที่มีค่ากัมมันตภาพสูงที่มีกัมมันตภาพต่ำ (Nuclear gauges that do not incorporate high activity sources) 402 – การวัดความหนาแน่นกระดูก (Bone densitometer) 403 – การรักษาด้วยรังสีรักษาระยะไกล ชนิดอัตราปริมาณรังสีต่ำ รวมทั้งการรักษาต่อตาและการรักษาแบบฝังถาวร (Low dose rate brachytherapy sources including eye plaques and permanent implants) 999 – อื่น ๆ โปรดระบุ others, please specify
วัตถุประสงค์การนำผ่าน purpose of transit	ให้ระบุวัตถุประสงค์ในการนำผ่านวัสดุกัมมันตรังสี ดังต่อไปนี้ Please select the code indicating the purpose of transit of radioactive material as follows: 01 – เพื่อจำหน่าย for sale 02 – เพื่อตนเอง for own use
หมายเหตุ remarks	ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมอื่น ๆ Please specify in other more details

### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตนำผ่านวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for transit License of Radioactive Materials

### 9. เอกสารหรือหลักฐานประกอบการพิจารณา (Supporting documents for notification)

#### 9.1. ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (License applicant information)

##### 9.1.1 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))

##### 9.1.2 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 issue or letter of being a foreign juristic person by a government agency)

##### 9.1.3 กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In the case of power of attorney)

- 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 (Authorizing to perform acts more than once by authorizing several persons to perform acts separately; the instrument will be charged on the basis of each individual who is authorized 30 Baht per person)
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือ สำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of principle's identification card, For an alien, a copy of alien identity certificate or passport is required)

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตนำผ่านวัสดุกัมมันตรังสี

### Application for transit License of Radioactive Materials

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

#### 9.2 สถานที่จัดเก็บวัสดุกัมมันตรังสีชั่วคราวในระหว่างขนส่ง (ถ้ามี) (Temporary storage of radioactive material(s) during transport (if any))

- แผนที่ตั้งของสถานที่จัดเก็บวัสดุกัมมันตรังสีชั่วคราวและบริเวณใกล้เคียง (Map of temporary storage of radioactive material(s) and vicinity area)
- แผนผังภายในอาคาร ห้อง และบริเวณข้างเคียง ที่จัดเก็บวัสดุกัมมันตรังสีชั่วคราว (Building, room and vicinity layout that radioactive material(s) is temporarily stored)
- เอกสารการประเมินความปลอดภัยทางรังสีของสถานที่จัดเก็บวัสดุกัมมันตรังสีชั่วคราว (Radiation safety assessment of the temporary storage of radioactive material)

#### 9.3 เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ ที่เหมาะสมตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยศักยภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี (Equipment, tool and instrument which are appropriate as prescribed by ministerial regulation on technical capability of the applicant for radioactive material license)

- สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการครอบครองหรือใช้เครื่องสำรวจรังสีหรือเครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสี หรือสำเนาเอกสารการสอบเทียบมาตรฐานของเครื่องสำรวจรังสีหรือเครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสีที่มีอายุไม่เกิน 1 ปีนับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต (A copy of a document or an evidence of the possession or use of radiation survey meter(s) or radiation area monitor(s), or a copy of a calibration certificate for radiation survey meter or radiation area monitor valid for not more than 1 year by the date of the license application)
- สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการครอบครองหรือใช้อุปกรณ์วัดปริมาณรังสีประจำตัวบุคคล (A copy of a document or an evidence of the possession or use of personal radiation dosimeter(s))
- สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการครอบครองหรือใช้เครื่องมืออื่น ๆ ตามความจำเป็นและสอดคล้องกับแผนการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี (A copy of documents or evidences of the possession or use of other necessary equipment, tool(s) and instrument (s)) compliant with transport plan)

#### 9.4 เอกสารหรือหลักฐานเกี่ยวกับความปลอดภัยทางรังสีและความมั่นคงปลอดภัยทางรังสีในการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี (Documents or evidences related to radiation safety and radiation security of the transport of radioactive material(s))

- แผนขนส่งวัสดุกัมมันตรังสีตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี (Radioactive material transport plan as prescribed by ministerial regulation on transport of radioactive material)
- สำเนาเอกสารใบรับรองการออกแบบหีบห่อ (A copy of a package design approval certificate)

#### 9.5 เอกสารอื่น ๆ เกี่ยวกับกับการนำผ่านวัสดุกัมมันตรังสี (Other documents related to the transit of radioactive material(s))

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอรับใบอนุญาตนำผ่านวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for transit License of Radioactive Materials

- สำเนาเอกสารแสดงรายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสี ตามที่ระบุไว้ในข้อ 7 โดยต้องระบุนิวไคลด์กัมมันตรังสี ค่ากัมมันตภาพผู้ผลิต รุ่น รหัส หรือหมายเลขของวัสดุกัมมันตรังสี เช่น เอกสารกำกับวัสดุกัมมันตรังสีหรือรูปภาพที่แสดงรายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสีตามที่ระบุอย่างชัดเจน เป็นต้น (The Copy of Documents of radioactive material details, specified in 7., especially radionuclide, activity, manufacturer name, model, or serial number, for example, source certification or a picture (or pictures) that clearly shows the details of radioactive material)
- สำเนาใบอนุญาตครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี หรือใบอนุญาตส่งออกวัสดุกัมมันตรังสีของผู้ส่งวัสดุกัมมันตรังสีจากประเทศต้นทาง (A copy of a license for possession or use of radioactive material(s), or a copy of an export license of radioactive material(s) from the consignor of the exporting state)
- สำเนาใบอนุญาตครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี หรือใบอนุญาตนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสีของผู้รับวัสดุกัมมันตรังสีจากประเทศปลายทาง (A copy of a license for possession or use of radioactive material(s), or a copy of an import license of radioactive material(s) from the consignee of the importing state)
- อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify) : .....

หมายเหตุ : เอกสารหรือหลักฐานประกอบการพิจารณาการขอรับใบอนุญาตนำผ่านวัสดุกัมมันตรังสีนั้น ผู้ขอรับใบอนุญาตต้องรับรองสำเนาถูกต้องในเอกสารหรือหลักฐานที่เป็นสำเนาทุกฉบับ (Remark : All supporting documents must be certified true copy by the applicant)

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

ลายมือชื่อ (Signature)..... ลายมือชื่อ (Signature).....

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

...../...../.....

วันที่ยื่นคำขอ (Submission Date)

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงข้อมูลในใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี

### Request for the Information Amendment of License of Radioactive Material

ชื่อผู้รับใบอนุญาต (Licensee's name) : .....

รหัสผู้รับใบอนุญาต (Licensee ID) : .....

เลขที่ใบอนุญาต (License No.) : .....

มีความประสงค์จะขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงข้อมูลดังต่อไปนี้ (Request to amend the following information:)

ข้อมูล (information)	ข้อมูลเดิม (previous information)	ข้อมูลใหม่ (new information)
<input type="checkbox"/> ชื่อผู้รับใบอนุญาต (license's name)		
<input type="checkbox"/> ที่อยู่ (address)		
<input type="checkbox"/> ที่อยู่หรือที่ตั้งสถานที่จัดเก็บหรือสถานที่ประกอบกิจการ (storage, installation or use facility address/location)		
<input type="checkbox"/> เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (radiation safety officer)		
<input type="checkbox"/> ข้อมูลวัสดุกัมมันตรังสี (details of radioactive material)		
<input type="checkbox"/> ข้อมูลอื่น ๆ (other information)		

#### ผู้ประสานงาน (Coordinator)

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

ตำแหน่ง (Position) : .....

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

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

#### เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงข้อมูลในใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี

### Request for the Information Amendment of License of Radioactive Material

เอกสารหรือหลักฐานประกอบการขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงข้อมูล (Supporting documents for the information amendment)

#### 1. ข้อมูลผู้รับใบอนุญาต (Licensee's Information)

##### 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))

##### 1.2. นิติบุคคล (Juristic person)

- นิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย (Juristic person registered in Thailand)

กรณีกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลเป็นบุคคลต่างด้าว (In the case of the authorized signatory of juristic person is an alien)

- สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าวหรือสำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of alien identity certificate or a copy of passport)
- สำเนาใบอนุญาตทำงาน (A copy of work permit) (ถ้ามี (if any))
- นิติบุคคลที่จดทะเบียนในต่างประเทศ (Juristic person registered outside of Thailand)
  - สำเนาหนังสือหนังสือรับรองหรือหลักฐานการเป็นนิติบุคคลต่างประเทศที่ส่วนราชการออกให้ (A copy of certificate issue or letter of being a foreign juristic person by a government agency)

##### 1.3. กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In the case of power of attorney)

- 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 (Authorizing to perform acts more than once by authorizing several persons to perform acts separately; the instrument will be charged on the basis of each individual who is authorized 30 Baht per person)
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือ สำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of principle's identification card, For an alien, a copy of alien identity certificate or passport is required)

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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



## คำขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงข้อมูลในใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี

### Request for the Information Amendment of License of Radioactive Material

- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้รับมอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือ สำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of authorized representative's identification card, For an alien, a copy of alien identity certificate or passport is required)
2. สถานที่จัดเก็บหรือสถานประกอบการกิจการเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี (Facility or location where the radioactive material is stored, installed or used)
- แผนที่ตั้งของสถานที่จัดเก็บ ติดตั้ง หรือใช้วัสดุกัมมันตรังสีและบริเวณใกล้เคียง (Map of storage, installation, or use facility of radioactive material(s) and vicinity area)
- แผนผังภายในอาคาร ห้อง และบริเวณข้างเคียง ที่จัดเก็บ ติดตั้ง หรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี (Building or room and vicinity layout where radioactive material(s) is stored, installed, or used)
3. เอกสารเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี (Documents related to radioactive material(s))
- สำเนาเอกสารแสดงรายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสีที่ขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยต้องระบุนิวไคลด์กัมมันตรังสี ค่ากัมมันตภาพ ผู้ผลิต รุ่น รหัส หรือหมายเลขของวัสดุกัมมันตรังสี เช่น เอกสารกำกับวัสดุกัมมันตรังสีหรือรูปภาพที่แสดงรายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสีตามที่ระบุอย่างชัดเจน เป็นต้น (A copy of documents of radioactive material details which is requested to amend the information, especially radionuclide, activity, manufacturer name, model or code, and serial number, for example, source certification or name plate, and/or a picture (or pictures) that clearly shows the details of radioactive material)
4. ใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี (ฉบับจริง) (The original license of radioactive material)
5. เอกสารอื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify) : .....

หมายเหตุ : เอกสารหรือหลักฐานประกอบการขอแก้ไขข้อมูลใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสีนั้น ผู้รับใบอนุญาตต้องรับรองสำเนาถูกต้องในเอกสารหรือหลักฐานที่เป็นสำเนาทุกฉบับ (Remark : All supporting documents must be certified true copy by the licensee)

ทั้งนี้ ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความในคำขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงข้อมูลในใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสีฉบับนี้เป็นความจริงและครบถ้วนถูกต้องทุกประการ (I hereby declare that the information provided in this request is true, complete and correct to the best of my knowledge)

ลายมือชื่อ (Signature)..... ลายมือชื่อ (Signature).....

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

...../...../.....

วันที่ยื่นคำขอ (Submission Date)

หมายเหตุ : กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน ต้องแนบหนังสือมอบอำนาจ พร้อมสำเนาหลักฐานแสดงตนของผู้มอบอำนาจ (In case of giving an authority to another to act on your behalf, a power of attorney must be submitted with a copy of the principal's identification.)

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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





## คำขอรับใบแทนใบอนุญาตเกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี

## Application for a Substitute License of Radioactive Material

ชื่อผู้รับใบอนุญาต (Licensee's name) : .....

รหัสผู้รับใบอนุญาต (Licensee ID) : .....

เลขที่ใบอนุญาต (License No.): .....

มีความประสงค์ขอรับใบแทนใบอนุญาต เนื่องจาก (Cause(s)/reason(s) to request for a substitute license of radioactive material)

ใบอนุญาตชำรุดในสาระสำคัญ (Essentially defaced license)

ใบอนุญาตสูญหายหรือถูกทำลาย (Lost or damaged license)

ใบอนุญาตดังกล่าวชำรุดในสาระสำคัญ สูญหาย หรือถูกทำลาย เมื่อวันที่.....

The license has been essentially defaced, lost, or damaged, on (Date)

เอกสารหรือหลักฐานประกอบการพิจารณาการออกใบแทนใบอนุญาต (Supporting document(s) for a substitute license of radioactive material)

ใบอนุญาตที่ถูกทำลายหรือชำรุดในสาระสำคัญ (Lost or damaged or essentially defaced license)

ทั้งนี้ ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความในคำขอรับใบแทนใบอนุญาตฉบับนี้เป็นความจริงและถูกต้องครบถ้วนทุกประการ  
(I hereby declare that the information provided in this application is true, complete and correct to the best of my knowledge)

ลายมือชื่อ (Signature)..... ลายมือชื่อ (Signature).....

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

...../...../.....

วันที่ยื่นคำขอ (Submission date)

หมายเหตุ : กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน ต้องแนบหนังสือมอบอำนาจ พร้อมสำเนาหลักฐานแสดงตนของผู้มอบอำนาจ  
(In case of giving an authority to another to act on your behalf, a power of attorney must be submitted with a copy of the principal's identification.)

ผู้ประสานงาน (Coordinator)

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

ตำแหน่ง (Position) : .....

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

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

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

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





รหัสผู้รับใบอนุญาต :

Licensee ID

ใบอนุญาตเลขที่ :

License No.

ใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง :

Related License No.

## ใบอนุญาตผลิตวัสดุกัมมันตรังสี License for Production of Radioactive Material

วัน เดือน พ.ศ.  
Date Month Year

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙  
เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ อนุญาตให้

By virtue of Section 19 of the Nuclear Energy for Peace Act, B.E. 2559, the Secretary General of the Office of Atoms for Peace hereby licenses:

ผู้รับใบอนุญาต

Licensee

ที่อยู่

Address

ผลิตวัสดุกัมมันตรังสี เพื่อ

Producing radioactive material(s) for

ตามคำขอเลขที่

According to the application No.

ลงวันที่

dated

ณ สถานที่จัดเก็บหรือสถานประกอบการกิจการที่

By storing, installing, or using radioactive material(s) at

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี

Radiation safety officer(s)

จำนวน

ราย

โดยมีรายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสีตามเอกสารแนบท้าย จำนวน

With the details of radioactive material(s) in the attached document

หน้า

page(s).

ซึ่งได้รับอนุญาตตั้งแต่วันที่

This license is valid from

พ.ศ.

Year

ถึงวันที่

to

พ.ศ.

Year

เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

Secretary General of the Office of Atoms for Peace

## เงื่อนไข

### Condition(s)

๑. ผู้รับใบอนุญาตจะต้องดำเนินการตามมาตรการด้านความปลอดภัยทางรังสีตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงความปลอดภัยทางรังสี พ.ศ. ๒๕๖๑
  1. The licensee shall carry out radiation safety measure as specified in Ministerial Regulation on Radiation Safety, B.E. 2561 (2018)
๒. ผู้รับใบอนุญาตจะต้องจัดให้มีการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางรังสีตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี พ.ศ. ๒๕๖๑
  2. The licensee shall provide radiation security as specified in Ministerial Regulation on Radiation Security, B.E. 2561 (2018)
๓. ผู้รับใบอนุญาตต้องจัดส่งรายงานแสดงปริมาณการผลิตวัสดุกัมมันตรังสีตามมาตรา ๘๘
  3. The licensee shall submit a report on the quantity and status of radioactive material production under section 88
๔. กรณีที่มีการปรับปรุงหรือแก้ไขเพิ่มเติมมาตรการด้านความปลอดภัยทางรังสี ผู้รับใบอนุญาตจะต้องดำเนินการเสนอต่อเลขาธิการเพื่อให้ความเห็นชอบ
  4. In case of the improvement or amendment to radiation safety measure, the licensee shall submit a new radiation safety measure in advance to the Secretary General for approval
๕. ผู้รับใบอนุญาตจะต้องดำเนินการตามวิธีการวัสดุกัมมันตรังสีที่ไม่ใช้แล้วหรือกากกัมมันตรังสีที่เกิดขึ้นจากการผลิตวัสดุกัมมันตรังสีตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยกากกัมมันตรังสี
  5. The licensee shall manage disused radioactive material(s) or radioactive waste generated from the production of radioactive material compliant with requirements prescribed in ministerial regulation associated to radioactive waste

ข้อมูลวัสดุกัมมันตรังสี  
Details of radioactive material(s)

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (Radiation Safety Officer(s)) จำนวน ราย ดังนี้

รายชื่อ เลขที่ใบอนุญาต หมายเลขโทรศัพท์  
No. name RSO License No. Phone No.

ลำดับรายการ (Item No.)	รายละเอียดวัสดุกัมมันตรังสี (details of radioactive material)				ประเภทการใช้ประโยชน์ (type of utilization)	วัตถุประสงค์การผลิต (purpose of production)	วิธีการและเทคโนโลยีในการผลิต (method or technology for production)	หมายเหตุ (remarks)
	นิวไคลด์ กัมมันตรังสี (radionuclide)	การปิดผนึก (sealed/ unsealed)	สถานะทาง กายภาพ (physical form)	อัตราการผลิตสูงสุด/หน่วย (maximum production rate (Bq/Ci)/unit)				

เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ  
Secretary General of the Office of Atoms for Peace



รหัสผู้รับใบอนุญาต :

Licensee ID

ใบอนุญาตเลขที่ :

License No.

ใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง :

Related License No.

**ใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี**  
**License for Possession or use of Radioactive Material**

วัน เดือน พ.ศ.  
Date Month Year

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙  
เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ อนุญาตให้

By virtue of Section 19 of the Nuclear Energy for Peace Act, B.E. 2559, the Secretary General of the Office of Atoms for Peace hereby licenses:

**ผู้รับใบอนุญาต**

Licensee

**ที่อยู่**

Address

**มีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี เพื่อ**

Having in possession or use of radioactive material(s) for

**ตามคำขอเลขที่**

According to the application No.

**ลงวันที่**

dated

**ณ สถานที่จัดเก็บหรือสถานประกอบการกิจการที่**

By storing, installing, or using radioactive material(s) at

**เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี**

Radiation safety officer(s)

**จำนวน**

**ราย**

**โดยมีรายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสีตามเอกสารแนบท้าย จำนวน**

With the details of radioactive material(s) in the attached document

**หน้า**

page(s).

**ซึ่งได้รับอนุญาตตั้งแต่วันที่**

This license is valid from

**พ.ศ.**

Year

**ถึงวันที่**

to

**พ.ศ.**

Year

**เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ**

Secretary General of the Office of Atoms for Peace

## เงื่อนไข

### Condition(s)

๑. ผู้รับใบอนุญาตจะต้องดำเนินการตามมาตรการด้านความปลอดภัยทางรังสีตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงความปลอดภัยทางรังสี พ.ศ. ๒๕๖๑
  1. The licensee shall carry out radiation safety measure as specified in Ministerial Regulation on Radiation Safety, B.E. 2561 (2018)
๒. ผู้รับใบอนุญาตจะต้องจัดให้มีการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางรังสีตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงความมั่นคงปลอดภัยทางรังสี พ.ศ. ๒๕๖๑
  2. The licensee shall provide radiation security as specified in Ministerial Regulation on Radiation Security, B.E. 2561 (2018)
๓. ผู้รับใบอนุญาตต้องจัดส่งรายงานแสดงปริมาณของวัสดุกัมมันตรังสีที่อยู่ในครอบครองตามมาตรา ๘๘
  3. The licensee shall submit a report showing the quantity and status of radioactive material in possession under section 88
๔. กรณีที่มีการปรับปรุงหรือแก้ไขเพิ่มเติมมาตรการด้านความปลอดภัยทางรังสี ผู้รับใบอนุญาตจะต้องดำเนินการเสนอต่อเลขาธิการเพื่อให้ความเห็นชอบ
  4. In case of the improvement or amendment to radiation safety measure, the licensee shall submit a new radiation safety measure in advance to the Secretary General for approval
๕. เมื่อไม่ประสงค์ที่จะครอบครองหรือใช้งานอีกต่อไป ผู้รับใบอนุญาตจะต้องดำเนินการตามวิธีการหรือแผนในการจัดการวัสดุกัมมันตรังสีที่กำหนดไว้ตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยกากกัมมันตรังสี และรายงานให้กับเลขาธิการทราบ
  5. When radioactive materials are no longer in use, the licensee shall implement the procedure or plan for management of disused radioactive material or radioactive waste compliant with requirements prescribed in ministerial regulation associated with radioactive waste and report to the Secretary General

ข้อมูลวัสดุกัมมันตรังสี  
Details of radioactive material(s)

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (Radiation Safety Officer(s)) จำนวน ราย ดังนี้

รายชื่อ เลขที่ใบอนุญาต หมายเลขโทรศัพท์  
No. name RSO License No. Phone No.

ลำดับรายการ (item No.)	รายละเอียดวัสดุกัมมันตรังสี (details of radioactive material)									รายละเอียดภาชนะบรรจุ/ เครื่องมือ/เครื่องจักร (details of container)		ประเภทการใช้ประโยชน์ (type of utilization)	ลักษณะการใช้ประโยชน์ (application)	วัตถุประสงค์การครอบครองหรือใช้ (purpose of possession/use)	ที่มาของการครอบครองหรือใช้วัสดุ กัมมันตรังสี (origin of possession or use)	หมายเหตุ (remarks)
	นิวไคลด์กัมมันตรังสี (radionuclide)	การปิดผนึก (sealed/unsealed)	สถานะทางกายภาพ (physical form)	ค่ากัมมันตภาพ (activity) หน่วย (Bq/Ci)	วันที่อ้างอิง (reference date)	ปริมาณ (quantity)/ หน่วย (unit)	ผู้ผลิต (manufacturer name)	รุ่น/รหัสสินค้า (model/code of radioactive material)	หมายเลขวัสดุกัมมันตรังสี (serial number)	ผู้ผลิต (manufacturer name)	รุ่น/รหัส/หมายเลขสินค้า (model/code/number of container)					

เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ  
Secretary General of the Office of Atoms for Peace



รหัสผู้รับใบอนุญาต :

Licensee ID

ใบอนุญาตเลขที่ :

License No.

ใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง :

Related License No.

## ใบอนุญาตนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสี License for Import of Radioactive Material

วัน เดือน พ.ศ.  
Date Month Year

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙  
เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ อนุญาตให้

By virtue of Section 19 of the Nuclear Energy for Peace Act, B.E. 2559, the Secretary General of the Office  
of Atoms for Peace hereby licenses:

ผู้รับใบอนุญาต

Licensee

ที่อยู่

Address

นำเข้าวัสดุกัมมันตรังสี เพื่อ

Importing of radioactive material(s) for

ชื่อผู้ส่งวัสดุกัมมันตรังสี

Consignor's name

ยานพาหนะในการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี

For transport by

ตามคำขอเลขที่

According to the application No.

ลงวันที่

dated

ณ สถานที่จัดเก็บที่

By temporarily storing radioactive material(s) at

โดยมีรายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสีตามเอกสารแนบท้าย จำนวน

With the details of radioactive material(s) in the attached document

หน้า

page(s).

ได้รับอนุญาตตั้งแต่วันที่

This license is valid from

พ.ศ.

Year

ถึงวันที่

to

พ.ศ.

Year

เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

Secretary General of the Office of Atoms for Peace

## เงื่อนไข

### Condition(s)

๑. ผู้รับใบอนุญาตจะต้องปฏิบัติตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี
  1. The licensee shall comply with requirements specified in ministerial regulation associated with transport of radioactive material
๒. ผู้รับใบอนุญาตต้องจัดส่งรายงานแสดงปริมาณการนำเข้าวัสดุกัมมันตรังสีตามมาตรา ๘๘
  2. The licensee shall submit a report on the quantity and the status for import of radioactive material under section 88







รหัสผู้รับใบอนุญาต :

Licensee ID

ใบอนุญาตเลขที่ :

License No.

ใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง :

Related License No.

## ใบอนุญาตส่งออกวัสดุกัมมันตรังสี License for Export of Radioactive Material

วัน เดือน พ.ศ.  
Date Month Year

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙  
เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ อนุญาตให้

By virtue of Section 19 of the Nuclear Energy for Peace Act, B.E. 2559, the Secretary General of the Office of Atoms for Peace hereby licenses:

ผู้รับใบอนุญาต

Licensee

ที่อยู่

Address

ส่งออกวัสดุกัมมันตรังสี เพื่อ

Exporting of radioactive material(s) for

ชื่อผู้รับวัสดุกัมมันตรังสี

Consignee's name

ยานพาหนะในการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี

For transport by

ตามคำขอเลขที่

According to the application No.

ลงวันที่

dated

ณ สถานที่จัดเก็บที่

By temporarily storing radioactive material(s) at

โดยมีรายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสีตามเอกสารแนบท้าย จำนวน

With the details of radioactive material(s) in the attached document

หน้า

page(s).

ได้รับอนุญาตตั้งแต่วันที่

This license is valid from

พ.ศ.

Year

ถึงวันที่

to

พ.ศ.

Year

เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

Secretary General of the Office of Atoms for Peace

## เงื่อนไข

### Condition(s)

๑. ผู้รับใบอนุญาตจะต้องปฏิบัติตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี
  1. The licensee shall comply with requirements specified in ministerial regulation associated with transport of radioactive material
๒. ผู้รับใบอนุญาตต้องจัดส่งรายงานแสดงปริมาณการส่งออกของวัสดุกัมมันตรังสีตามมาตรา ๘๘
  2. The licensee shall submit a report on the quantity and the status for export of radioactive material under section 88





รหัสผู้รับใบอนุญาต :

Licensee ID

ใบอนุญาตเลขที่ :

License No.

ใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง :

Related License No.

## ใบอนุญาตนำผ่านวัสดุกัมมันตรังสี License for Transit of Radioactive Material

วัน เดือน พ.ศ.  
Date Month Year

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙  
เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ อนุญาตให้

By virtue of Section 19 of the Nuclear Energy for Peace Act, B.E. 2559, the Secretary General of the Office  
of Atoms for Peace hereby licenses:

ผู้รับใบอนุญาต

Licensee

ที่อยู่

Address

ชื่อผู้ส่งวัสดุกัมมันตรังสี

Consignor's name

ชื่อผู้รับวัสดุกัมมันตรังสี

Consignee's name

ยานพาหนะในการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี

For transport by

ตามคำขอเลขที่

According to the application No.

ลงวันที่

dated

ณ สถานที่จัดเก็บที่

By temporarily storing radioactive material(s) at

โดยมีรายละเอียดของวัสดุกัมมันตรังสีตามเอกสารแนบท้าย จำนวน

With the details of radioactive material(s) in the attached document

หน้า

page(s).

ได้รับอนุญาตตั้งแต่วันที่

This license is valid from

พ.ศ.

Year

ถึงวันที่

to

พ.ศ.

Year

เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

Secretary General of the Office of Atoms for Peace

## เงื่อนไข

### Condition(s)

๑. ผู้รับใบอนุญาตจะต้องปฏิบัติตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงว่าด้วยการขนส่งวัสดุกัมมันตรังสี
1. The licensee shall comply with requirements specified in ministerial regulation associated with transport of radioactive material
๒. ผู้รับใบอนุญาตต้องจัดส่งรายงานแสดงปริมาณการนำผ่านวัสดุกัมมันตรังสีตามมาตรา ๘๘
2. The licensee shall submit a report on the quantity and the status for transit of radioactive material under section 88

