

ရေဒီယိုသတ္တိကြွပစ္စည်း၊ ရောင်ခြည်ထုတ်ကိရိယာ အသုံးပြု၊ ထုတ်လုပ်၊ သိုလှောင်၊  
ဖြန့်ဖြူး သို့မဟုတ် ရောင်းချ ခွင့် လိုင်စင်ထုတ်ပေးရန် လျှောက်လွှာ

**APPLICATION FOR A LICENCE TO USE, PRODUCE, STORAGE,  
DISTRIBUTE OR SELL  
RADIOACTIVE MATERIAL OR IRRADIATION APPARATUS**

အသစ် New                       သက်တမ်းတိုး Renew  
 အသုံးပြု Use                       ထုတ်လုပ် Produce                       ဖြန့်ဖြူး Distribute  
 နောက်ဆက်တွဲ Amend                       သိုလှောင် Storage                       ရောင်းချ Sell

ကြိုတင်ခွင့်ပြုချက်အမှတ် Prior Permission No.   
 မှတ်ပုံတင်ပြီးကမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်အမှတ် Registration Certificate No.   
 ယခင်လိုင်စင်အမှတ် Previous Licence No.

၁။ လျှောက်ထားသူ၏အမည်၊ ရာထူး  
Applicant's Name & Occupation

လျှောက်ထားသူ၏ နိုင်ငံသားစိစစ်ရေးကတ်ပြားအမှတ်  
Applicant's NRC No.

အဖွဲ့အစည်းအမည်နှင့် လိပ်စာ  
Name of Organisation & Address

တယ်လီဖုန်းအမှတ် (Phone No.)  
အီးမေးလ် (Email)

ဖက်စ်အမှတ် (Fax No.)

၂။(က) အသုံးပြုမည့် ရေဒီယိုသတ္တိကြွပစ္စည်း အကြောင်းအရာ

**DESCRIPTION OF THE RADIOACTIVE MATERIAL TO BE USED**

Sr. No.	ဒြပ်စင်နှင့် ဒြပ်ထု နံပါတ် Element and mass number	ဓာတု/ ရူပ ပုံစံအမျိုးအစား Chemical/ physical form	ထုတ်လုပ်သူ အမည် Name of manufacturer	ထုတ်လုပ် ပုံစံနှင့် အမှတ်စဉ် Model and serial no.	အရေအတွက် Number of units	ရေဒီယို သတ္တိကြွမှု ပမာဏ Activity	ရည်ညွှန်း ရက်စွဲ Reference date	ရည်ရွယ်ချက် (၁ မှ ၈ ထိအမှတ် အသားပြုရန်) Purpose {tick from 1 to 8 }

1. Medical diagnosis                      3. Calibration                      5. Research                      7. Industrial radiography  
 2. Medical therapy                      4. Irradiation cell                      6. Radiation gauge                      8. Others [specify]

**(ခ) အသုံးပြုမည့် ရောင်ခြည်ထုတ်ကိရိယာ အကြောင်းအရာ**  
**DESCRIPTION OF IRRADIATING APPARATUS / RADIATION GENERATOR TO BE USED**

စဉ် Sr. No.	စက်အမျိုးအ မည် Type of Instrument	ထုတ်လုပ်သူ အမည် Name of manufacturer	ထုတ်လုပ် ပုံစံနှင့် အမှတ်စဉ် Model and serial no.	အရေ အတွက် Number of units	အမြင့်ဆုံး ဗို့အား Voltage (KV)	အမြင့်ဆုံး လျှပ်စီး Current (mA)	ရည်ရွယ်ချက် (၁ မှ ၉ ထိအမှတ် အသားပြုရန်) Purpose {tick from 1 to 9 }	မှတ်ချက် Remark

- |                      |                           |                      |
|----------------------|---------------------------|----------------------|
| 1. Dental            | 4. Veterinary             | 7. X-ray gauge       |
| 2. Medical diagnosis | 5. Industrial radiography | 8. Research          |
| 3. Medical           | 6. X-ray analysis         | 9. Others (specify ) |

**၃။(က) ဖြာထွက်ရောင်ခြည်ကာကွယ်ရေးအရာရှိ၏ အမည်  
 နှင့် နိုင်ငံသားစိစစ်ရေးကတ်ပြားအမှတ်  
 Name and NRC No. of Radiation Protection Officer**

**(ခ) ဓာတ်ရောင်ခြည်ဝန်ထမ်းတို့၏ အရည်အချင်းနှင့် အချက်အလက်များ  
 PARTICULARS AND QUALIFICATION OF RADIATION PROTECTION OFFICER (S) /  
 SUPERVISOR (S) / OPERATOR (S)**

စဉ် Sr. No.	အမည် Name	မွေးသက္ကရာဇ် Date of Birth	ပညာအရည်အချင်း Education/ Qualification	ရာထူး Occupation

ဓာတ်ရောင်ခြည်ဝန်ထမ်းတို့၏အဖွဲ့၊ သင်တန်းလက်မှတ်မိတ္တူနှင့် လုပ်ငန်းအတွေ့အကြုံများကို ပူးတွဲတင်ပြရမည်။  
 Please describe qualification, training and experience in separate sheet and also attach copy of any relevant certificate.

၄။ ဖြာထွက်ရောင်ခြည်တိုင်းတာရေးကိရိယာများ  
RADIATION DETECTORS

စဉ် Sr. No.	စက်အမျိုးအမည် Type of Instrument	ထုတ်လုပ်သူ အမည် Name of manufacturer	ထုတ်လုပ် ပုံစံနှင့် အမှတ်စဉ် Model and serial no.	အရေ အတွက် Number of units	မှတ်ချက် Remark

၅။ ရောင်ခြည်သင့်မှုတိုင်းတာရေးလုပ်ငန်း  
PERSONNEL MONITORING SERVICE

အမျိုးအစား(ဆိုင်ရာအမှတ်အသားပြုရန်) Type { tick where appropriate }	စိစစ်သည့် အဖွဲ့အစည်း Evaluating Agency	စိစစ်သည့်ကြိမ်နှုန်း Frequency of evaluation
<input type="checkbox"/> Film Badge		
<input type="checkbox"/> Optically Stimulated Luminescent Dosimeter (OSLD)		
<input type="checkbox"/> Others		

၆။ အသုံးပြုမည့် ရေဒီယိုသတ္တိကြွပစ္စည်း၊ ရောင်ခြည်ထုတ်ကိရိယာတို့ တည်ရှိသည့်နေရပ်လိပ်စာ  
ADDRESS WHERE RADIOACTIVE MATERIAL, IRRADIATING APPARATUS IS TO BE  
USED.

(အသုံးပြုမည့်အခန်း၏တည်ရှိပုံ၊ ထိန်းသိမ်းထားရှိမှုကို ပုံကြမ်းနှင့်တကွပူးတွဲတင်ပြရမည်။)  
[Please attach sketch(es) and description of laboratory & storage facilities.]

လက်မှတ် Signature  
အမည် Name  
ရာထူး Occupation

မှတ်ချက် ။ အထူးဖြူစွမ်းအင်ဦးစီးဌာနက လိုင်စင်ထုတ်ပေးရန်အတွက်လိုအပ်သည့်  
အခြားအချက်အလက်များ ထပ်မံတောင်းခံပါက လျှောက်ထားသူသည် တင်ပြရမည်။  
Notes: On instructing for additional information by the Department of Atomic Energy prior  
to issue a licence , the applicant shall so comply.