

請參閱夾附的「申請須知」後，填寫本表格適用部分。

Please refer to the attached "Notes for Applicant" and complete the appropriate sections.

請在適當地方加上☑ Please tick ☑ as appropriate

(請填寫A1部或A2部)

(Fill in either Part A1 or Part A2)

A. 申請人資料 Particulars of the applicant

以個人名義申請牌照，請填寫A1段；以公司名義申請牌照，請填寫A2段。

Licence in the name of a person, please complete Section A1; licence in the name of a company, please complete Section A2.

A1

稱謂Title ☐ 醫生Dr ☐ 博士Dr ☒ 先生Mr ☐ 女士Mrs ☐ 女士Ms ☐ 小姐Miss

姓 名
Name 陳Chan 大文 Tai Man
姓 (Surname) 名 (Given name)

身分證 / 證明文件編號 . 電郵
Identity Card/Document No. A123456(7) E-Mail 123@abc.com.hk

或 or

A2

公司名稱 Name of company ABC Company Limited ABC 公司

商業登記編號 Business Registration No. 30098765-000-01-02-8

稱謂Title ☐ 醫生Dr ☐ 博士Dr ☒ 先生Mr ☐ 女士Mrs ☐ 女士Ms ☐ 小姐Miss

與此申請有關的獲授權人士姓名
Name of authorized person in relation to this application 安 On 定榮 Ting Wing
姓 (Surname) 名 (Given name)

身分證 / 證明文件編號 . 電郵
Identity Card/Document No. G123456(7) E-Mail 123@ghi.com.hk

通訊地址 Correspondence address : Information 填寫資料

稱謂Title ☐ 醫生Dr ☐ 博士Dr ☐ 先生Mr ☒ 女士Mrs ☐ 女士Ms ☐ 小姐Miss

聯絡人姓名 Name of Contact Person : 李Lee 好 Ho
姓 (Surname) 名 (Given name)

電話號碼 Tel No.: Information 填寫資料 手機號碼 Mobile No.: Information 填寫資料傳真號碼 Fax No.: Information 填寫資料 電郵 E-Mail: Information 填寫資料

B. 監督 Supervision

本人將委任下述人士督導涉及放射性物質的事務。

I shall appoint the following person(s) to supervise the activities involving radioactive substances.

姓名 Name 李LEE 有為 Yau Wai
姓 (Surname) 名 (Given name)

輻射安全方面的學歷 Radiation Protection Training Course, ABC Centre
Qualifications in radiation safety ABC 中心 輻射防護課程

姓名 Name _____
姓 (Surname) 名 (Given name)

輻射安全方面的學歷
Qualifications in radiation safety _____

只供輻射管理局填寫 FOR OFFICIAL USE ONLY

收件日期 Date received _____

費用 Fee _____ A _____ B _____ C _____ D _____ E _____ F _____

C. 目的 Purpose

☒ 在香港運送放射性物質 Conveyance of radioactive substance in Hong Kong

運送的方式 Means of conveyance :

☒ 車輛，登記編號

Vehicle, of Registration No. HK 9876

☐ 船隻，登記編號

Vessel, of Registration No. _____

☐ 其他方式（請說明）

Other means (Please specify) _____

☒ 管有放射性物質 Possession of radioactive substance

貯存放射性物質的樓宇 Premises at which the radioactive substance is to be stored

地址 Address Information 填寫資料

這樓宇是：

This premises is :

☐ 屬於申請人持有 owned by the applicant

☒ 租自 rented from YY Management Company YY 管理公司

(業主姓名 Name of owner)

業主地址 Address of owner Information 填寫資料

電話號碼 Tel No. Information 填寫資料

指定貯存設施 Designated storage facility

☒ 將會備妥 will be provided

☐ 不會備妥 will not be provided

☒ 使用放射性物質 Use of radioactive substance

用途 Purpose of use : Use of RS in instruments 使用含放射性物質的儀器

使用放射性物質的樓宇 Premises at which the radioactive substance is to be used :

地址 Address Place where RS is used 使用放射性物質的地址

這樓宇是：

This premises is :

☐ 屬於申請人持有 owned by the applicant

☒ 租自 rented from ABC Company ABC 公司

(業主姓名 Name of owner)

業主地址 Address of owner Information 填寫資料

電話號碼 Tel No. Information 填寫資料

使用放射性物質的工人共：

Number of workers using the radioactive substance : 3 名 persons

受管制區內備有下列防護措施

The following protective measures are available in the controlled area :

- | | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 完全分隔 Full partitioning | <input type="checkbox"/> 沖洗及更衣設施 Washing and changing facility |
| <input checked="" type="checkbox"/> 限制進入 Restricted access | <input checked="" type="checkbox"/> 輻射監測儀器 Radiation monitoring equipment |
| <input checked="" type="checkbox"/> 輻射警告牌 Radiation warning signs | <input type="checkbox"/> 特殊表面鋪砌 Special surface finishing |
| <input type="checkbox"/> 特殊盛器 Special receptacles | <input checked="" type="checkbox"/> 獨立通風 Independent ventilation |
| <input checked="" type="checkbox"/> 防護衣服 Protective clothing | <input type="checkbox"/> 清除污染物設施 Decontamination facility |
- ☒ 售賣與移送放射性物質 Sale and transfer of radioactive substance

供應商 Supplier EFG Company EFG 公司
(姓名 Name)

地址 Address Information 填寫資料

電話號碼 Tel No. : 3456 7890 傳真號碼 Fax No. : 2345 6789

☐ 其他涉及放射性物質的事務 Other activity involving the radioactive substance

請說明 Please specify : _____

進行的模式 The mode it is undertaken: _____

D. 放射性物質詳情 Details of the radioactive substance(s)

核素 Nuclide	放射性活度 Activity					
(例如 鋂-241) (e.g. americium-241)	(單位 : MBq) (Unit : MBq)	固體 solid	液體 liquid	氣體 gas	密封 sealed	非密封 unsealed
1 <u>Americium-241 鋂-241</u>	<u>0.1</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 <u>Tritium-3 氚-3</u>	<u>7500</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 <u>Iodine-131 碘-131</u>	<u>10</u>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

含有放射性物質的物品性質(如適用)

Nature of the article containing the radioactive substance (if applicable)

Ionisation smoke detector 煙霧感應器 / Nuclear medicine 核醫學使用同位素

原產國 Country of origin USA 美國 製造商 Manufacturer X Company X 公司

製造商地址 Address of manufacturer Information 填寫資料

電話號碼 Tel No. : Information 填寫資料 傳真號碼 Fax No. : Information 填寫資料

請於適當位置說明最高的放射性活度 (單位: MBq):
Please state the maximum activity in MBq as appropriate:

		核素 1 Nuclide 1	核素 2 Nuclide 2	核素 3 Nuclide 3
每月入口	To be imported every month	50	20,000	200
一次性入口	To be imported once			
貯存於樓宇	To be stored in the premises	100	80,000	200
每月耗用	To be consumed every month			
保存供日後使用	To be kept for use			
每月購入	To be purchased every month	50	80,000	200
為了這次申請而購入	To be purchased in this case			
每月售賣	To be sold every month	50	80,000	200
為了這次申請而出售	To be sold in this case			
每月運送	To be conveyed every month			
為了這次申請而運送	To be conveyed in this case			

E. 放射性廢物管理 Management of radioactive waste

☐ 不會產生放射性廢物 (請填妥F部) No radioactive waste will be generated (Please go to Section F)

放射性廢物將會 Radioactive waste will be:

☐ 交回製造商 returned to the manufacturer

☐ 貯存待衰變至適宜棄置為止 stored for decay until suitable for disposal

☒ 按照夾附的廢物處置計劃加以棄置 disposed of in accordance with the attached waste disposal plan

貯存放射性廢物的樓宇 Premises at which radioactive waste is to be stored:

放射性廢物倉地址 Address of radioactive waste store

這樓宇是: ☐ 屬於申請人持有 owned by the applicant

This premises is:

☒ 租自 rented from ABC Company ABC 公司
(業主姓名 Name of owner)

業主地址 Address of owner Information 填寫資料

電話號碼 Tel No. Information 填寫資料

F. 聲明 Declaration

現聲明盡本人所知, 本申請表所載資料均真確無誤。

I declare that to the best of my knowledge the information in this application is true and accurate.

申請人簽名 Signature

Information 填寫資料

姓名 (請用正楷書寫) Name (in block letters)

授權 Authorization

公司印鑑 (如適用) Company chop (if applicable)

Information 填寫資料

日期 Date

輻射條例 (第 303 章)
RADIATION ORDINANCE (CAP 303)

根據輻射 (管制放射性物質) 規例第 3 條申請牌照
Application for a Licence in accordance with Regulation 3
of the Radiation (Control of Radioactive Substances) Regulations

申請須知
Notes for Applicants

1. 申請 Application

申請人可以利用RSF1表格申請牌照，以便獲准在香港經營、處理、製造、生產、持有或使用放射性物質。

You may use form RSF1 to apply for a licence that permits you to deal in or with, manufacture, produce, possess, or use radioactive substances in Hong Kong.

根據香港法例第303章《輻射條例》規定，「放射性物質」指由任何天然或人工的放射性化學元素組成的任何物質，或包含該等元素的任何物質，而其放射性比度，以每克物質計算，超過75貝克勒耳的源放射性化學元素。

"Radioactive substance" under the Radiation Ordinance, Cap 303, Laws of Hong Kong, means any substance which consists of or contains any radioactive chemical element whether natural or artificial and whose specific activity exceeds 75 becquerels of parent radioactive chemical element per gram of substance.

2. 遞交申請書 Submission of application

填妥的申請表格須送回：

This application should be submitted to:

香港西灣河太康街28號西灣河健康中心3字樓
輻射管理局牌照事務處

Radiation Board Licensing Office
3/F., Sai Wan Ho Health Centre
28 Tai Hong Street, Sai Wan Ho, Hong Kong

電話：2886 1551
傳真：2834 1224
電郵：rs@erls.gov.hk
網域：<http://www.erls.gov.hk>
Tel.: 2886 1551
Fax: 2834 1224
E-mail: rs@erls.gov.hk
Domain: <http://www.erls.gov.hk>

申請費用為\$3,190。當輻射管理局收到有關申請後，會向申請人發出一般繳款單，申請人請依照一般繳款單內所列的繳款辦法繳付所需費用。

假如申請最終被否決，已繳交的款項將盡快全數退還。

The application fee is \$3,190. After receiving the application, the Radiation Board will issue a General Demand Note to the applicant. The applicant could make payment according to the payment instructions stated in the General Demand Note.

Should the application be unsuccessful, the paid amount will be refunded to the applicant as soon as possible.

3. 按情況需要連同申請書一併遞交的文件 Documents to be submitted with the application (where applicable)

- (i) A部 - A1段: 申請人的身分證/證明文件副本。
Section A - Section A1: Copy of Identity Card/Document of the applicant.
- A2段: 商業登記證、獲授權人士的身分證/證明文件副本。
- Section A2: Copy of the Business Registration, copy of Identity Card/Document of the authorized person.
- (ii) B部 督導人申報有關輻射安全方面的學歷證書副本。
Section B Copy of certificate(s) of the stated qualification in radiation safety of the supervising person(s).
- (iii) C部 有關申請目的：運送 - 車輛/船隻登記證副本；
Section C Purpose: Conveyance - Copy of vehicle/vessel registration;
管有 - 貯存設施的樓面布置圖及設計圖則；
Possession - Floor plan and design drawings of the storage facility;
使用 - 工作室的樓面布置圖及設計圖則，儀器、防護衣服、容器等的技術規格；
Use - Floor plan and design drawings of the working premises, technical specifications of equipment, protective clothing, receptacles, etc;
其他 - 其他擬進行事務的詳細描述。
Other - Detailed description of other proposed activities.
- (iv) D部 放射性物質或含放射性物質物品的技術規格。
Section D Technical specifications of the radioactive substance(s) or article(s) containing radioactive substance(s).
- (v) E部 放射性廢物處理計劃，放射性廢物貯存設施的樓面布置圖及設計圖則。
Section E Radioactive waste disposal plan, floor plan and design drawings of the radioactive waste storage facility.

注意 Remarks:

- (i) 表格中所列的所有有關牌照必須於呈交本申請書時仍為有效。有關牌照持有人請於牌照屆滿前八個星期把填妥之申請書及所需文件交到輻射管理局。否則，本局有可能在牌照屆滿前未能完成處理有關牌照的續牌申請。逾期管有放射性物質乃違反輻射條例第7(1)條的罪行，一經定罪，可處第5級罰款及監禁2年。

Any current licence mentioned in this application must remain valid on the date of submission of this application. The Licensee shall submit the duly completed application form together with the required documents to the Radiation Board 8 weeks before expiry of the licence. Otherwise, the Board may not be able to complete processing of the licence renewal application before its expiry. Possessing radioactive substance without a valid licence is an offence to section 7(1) of the Radiation Ordinance, and shall be liable to a fine at level 5 and to imprisonment for 2 years.