

計劃內容是什麼？

這項計劃讓在處理家用冷氣機輕度易燃雪種 (即製冷劑) 方面具備相關學歷及經驗的工程人員, 可以成為註冊家用冷氣機輕度易燃雪種處理工程人員。註冊屬自願性質。

為什麼推行這項計劃？

由於輕度易燃雪種家用冷氣機在香港家用冷氣機市場漸趨普及, 在有關冷氣機供應商及空調製冷業界的支
持及參與下, 政府推行這項計劃, 希望藉此提高工程人員處理家用冷氣機輕度易燃雪種的技術及安全意識。

家用冷氣機安裝/維修工程人員註冊有何益處？

成為註冊家用冷氣機輕度易燃雪種處理工程人員, 表示該工程人員已完成相關訓練, 並有能力進行所申請註冊類別的輕度易燃雪種處理工序, 包括評估相關物業是否適宜安裝含有輕度易燃雪種的家用冷氣機, 進行安裝輕度易燃雪種窗口式或分體式冷氣機, 以及維修冷氣機雪種喉路。

成功註冊後, 你會獲發註冊證件, 註明所註冊的類別。你須攜帶並在有需要時出示註冊證件, 以便市民查核你的註冊身分。另外, 你的姓名會載列於註冊工程人員名單上, 供公眾在網上查閱。



計劃會帶來什麼好處？

所有註冊家用冷氣機輕度易燃雪種處理工程人員, 均須遵守一套行為守則, 以提升其服務水平。這項安排及相關的表現監察制度, 令市民對由註冊工程人員提供的服務更有信心, 而工程人員的專業形象也得以提升。

註冊費用為多少？

這項自願註冊計劃是完全免費的。

查詢

如有任何疑問, 請與家用冷氣機輕度易燃雪種處理工程人員註冊組聯絡。

電話號碼: 3912 0625

傳真號碼: 2576 5945

電郵地址: fr.safety@emsd.gov.hk

地址: 香港九龍啟成街3號機電工程署



機電工程署 EMSD

再造紙印製
Printed on recycled paper

2023年4月出版

家用冷氣機 輕度易燃雪種處理 工程人員 自願註冊計劃



機電工程署
EMSD



家用冷氣機輕度易燃雪種處理 工程人員自願註冊計劃

註冊類別

本計劃就家用冷氣機輕度易燃雪種處理工程人員設有以下 2 個註冊類別。申請人只可申請其中一個註冊類別：

類別	可進行的工作
A	安裝輕度易燃雪種窗口式冷氣機 ^{註1}
B	安裝輕度易燃雪種家用冷氣機 ^{註2} 及進行有關處理輕度易燃雪種的工序 ^{註3}

本計劃只包括與處理雪種安全有關的工作，不包括其他施工質素。

包括	不包括
<input checked="" type="checkbox"/> 檢查冷氣機安裝要求	<input checked="" type="checkbox"/> 機身及喉管安裝質素
<input checked="" type="checkbox"/> 使用合適雪種喉管物料	<input checked="" type="checkbox"/> 電力接駁
<input checked="" type="checkbox"/> 充注、添加或回收雪種	<input checked="" type="checkbox"/> 去水喉安裝
<input checked="" type="checkbox"/> 檢查雪種氣體洩漏	<input checked="" type="checkbox"/> 支架安裝
<input checked="" type="checkbox"/> 焊接雪種喉管	<input checked="" type="checkbox"/> 運行測試

註 1：不可進行有關處理輕度易燃雪種的工序

註 2：輕度易燃雪種家用冷氣機的類型包括窗口式、分體式及多聯式分體式，其製冷量不超過 12 千瓦，但不涵蓋可變製冷劑流量 (VRF) 系統。

註 3：有關工序包括安裝分體式冷氣機和維修冷氣機雪種喉路。

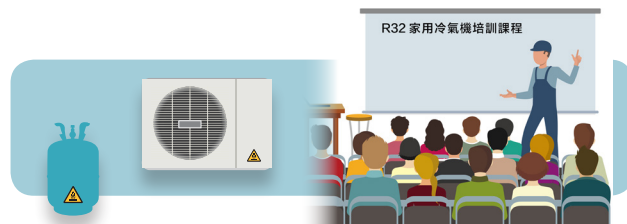
註冊要求是什麼？

如欲成為註冊家用冷氣機輕度易燃雪種處理工程人員，須具備以下資歷及工作經驗：

A 類別：

(甲) 完成認可培訓課程^{註4}，並取得相關證明；以及

(乙) 有不少於 6 個月安裝窗口式冷氣機的經驗^{註5}。



B 類別：

(甲) 完成認可培訓課程^{註4}，並取得相關證明；以及

(乙) 途徑一

有不少於 2 年安裝分體式/多聯型分體式冷氣機及/或進行有關處理冷氣機雪種工序^{註3}的經驗^{註5}。

或

(丙) 途徑二

甲、完成一份根據《學徒制度條例》(第 47 章)登記的空調製冷行業學徒訓練合約；以及
乙、在完成學徒訓練後，有不少於 1 年安裝分體式/多聯型分體式冷氣機及/或進行有關處理冷氣機雪種工序^{註3}的經驗^{註5}。

或

(丁) 途徑三

甲、取得建造業議會「空調製冷設備技工(獨立系統)工藝測試(大工)」合格成績；以及
乙、有不少於 6 個月安裝分體式/多聯式分體式冷氣機及/或進行有關處理冷氣機雪種工序^{註3}的經驗^{註5}。

註 4：認可培訓課程包括由輕度易燃雪種家用冷氣機的供應商或職業訓練局所舉辦有關輕度易燃雪種家用冷氣機的課程。有關認可培訓課程的資料，請瀏覽機電署網頁 (www.emsd.gov.hk)。

註 5：須為最近 4 年內的工作經驗。

須否為註冊續期？續期條件是什麼？

每次註冊和續期的有效期為 3 年。申請註冊續期的工程人員必須在上一個 3 年註冊期內，有至少 1.5 年與所申請註冊類別相關的工作經驗，以及至少 10 小時的持續專業進修培訓記錄。

怎樣申請？

如欲成為註冊家用冷氣機輕度易燃雪種處理工程人員，應向機電工程署家用冷氣機輕度易燃雪種處理工程人員註冊組提出申請。

如欲索取申請表及「家用冷氣機輕度易燃雪種處理工程人員自願註冊計劃—申請辦法」小冊子，你可以：

(甲) 採用郵遞、傳真或電郵方式 (地址：香港九龍啟成街 3 號、傳真號碼：2576 5945、電郵地址：fr.safety@emsd.gov.hk) 以書面向機電工程署家用冷氣機輕度易燃雪種處理工程人員註冊組索取；或

(乙) 於機電工程署網頁 (www.emsd.gov.hk) 下載。

把填妥的申請表，連同證明文件及資料，以下列方式交回：

(甲) 電郵至 (fr.safety@emsd.gov.hk)；或

(乙) 郵寄至香港九龍啟成街 3 號機電工程署家用冷氣機輕度易燃雪種處理工程人員註冊組

續期申請應在現有註冊到期前至少 1 個月及不多於 4 個月遞交。

