

氫氟碳化物原料用途審核量申請表

(本申請書一經塗改即失效)

經濟部產業發展署台鑒：

申請日期	年 月 日
公司申請字號	

一、基本資料	公司名稱			統一編號	
	公司地址			負責人	
	聯絡人			聯絡電話	
	E-mail			傳 真	
	使用氫氟碳化物作為原料，生產之產品 (四碼及中文名稱)				

二、氫氟碳化物原料用途使用場所	序號	工廠登記證編號	工廠管制編號	對應使用氫氟碳化物之製程名稱

備註：

1. 併檢附公司登記資料、工廠登記證影本或相關佐證文件影本。
2. 產品類別請依經濟部統計處工業生產統計年報之產品分類進行填寫(如:2611 晶圓代工、2630 銅箔基板)。
3. 若為新設工廠，且尚未取得工廠管制編號，請於欄位明確標註為「新設廠」。
4. 如表格不敷使用，請自行複製本表格。

經濟部產業發展署	收文	日期	發文	日期
		文號		文號

送件地址：106-51 台北市信義路三段 41-3 號 經濟部產業發展署 電話：(02)2754-1255 傳真：(02)2703-0160 本署免付費電話：0800-

000-256 本署網址：<https://www.ida.gov.tw>

三、氫氟碳化物原料用途說明：

(一) 製程流程及關鍵設備功能簡要說明：

(二) 使用氫氟碳化物種類及化學式反應：

四、氫氟碳化物原料用途申請量

(一) _____年____月____日至____月____日：

原料種類 (化學文摘社號)	輸入重量 (kg)	預計輸入方式 (自行/委託)	預計來源國家

(二) _____年____月____日至____月____日：

原料種類 (化學文摘社號)	輸入重量 (kg)	預計輸入方式 (自行/委託)	預計來源國家

備註：

1. 請分年填寫氫氟碳化物原料用途申請量。
2. 預計來源國家需為已批准吉佳利修正案國家。
3. 原料種類請填上化學式及化學文摘社號。
4. 如表格不敷使用，請自行複製本表格。

五、氫氟碳化物原料用途申請量估算說明

備註：請就其原料用途申請數量估算提出說明，並提供相關佐證文件。

已批准吉佳利修正案國家（截至 2024 年 11 月 12 日共計 163 國）

國家（英）	國家（中）
Albania	阿爾巴尼亞
Andorra	安道爾
Angola	安哥拉
Argentina	阿根廷
Armenia	亞美尼亞
Australia	澳洲
Austria	奧地利
Bahamas	巴哈馬
Bahrain	巴林
Bangladesh	孟加拉
Barbados	巴貝多
Belarus	白俄羅斯
Belgium	比利時
Belize	貝里斯
Benin	貝南
Bhutan	不丹
Bolivia	玻利維亞
Bosnia and Herzegovina	波士尼亞與赫塞哥維納
Botswana	波札那
Brazil	巴西
Bulgaria	保加利亞
Burkina Faso	布吉納法索
Burundi	蒲隆地
Cabo Verde	維德角
Cambodia	柬埔寨
Cameroon	喀麥隆
Canada	加拿大
Chad	查德
Chile	智利
China	中國
Colombia	哥倫比亞
Comoros	葛摩
Congo	剛果
Cook Islands	庫克群島
Costa Rica	哥斯大黎加

國家（英）	國家（中）
Côte d'Ivoire	象牙海岸
Croatia	克羅埃西亞
Cuba	古巴
Cyprus	賽普勒斯
Czech Republic	捷克共和國
Democratic People's Republic of Korea	北韓
Denmark	丹麥
Djibouti	吉布地
Dominican Republic	多明尼加
Ecuador	厄瓜多
Egypt	埃及
El Salvador	薩爾瓦多
Eritrea	厄利垂亞
Estonia	愛沙尼亞
Eswatini	史瓦帝尼
Ethiopia	衣索比亞
European Union	歐盟
Fiji	斐濟
Finland	芬蘭
France	法國
Gabon	加彭
Gambia	甘比亞
Georgia	喬治亞
Germany	德國
Ghana	迦納
Greece	希臘
Grenada	格瑞那達
Guatemala	瓜地馬拉
Guinea	幾內亞
Guinea Bissau	幾內亞比索
Holy See	教廷
Honduras	宏都拉斯
Hungary	匈牙利
Iceland	冰島
India	印度
Indonesia	印尼
Ireland	愛爾蘭

國家（英）	國家（中）
Italy	義大利
Japan	日本
Jordan	約旦
Kenya	肯亞
Kiribati	吉里巴斯
Kuwait	科威特
Kyrgyzstan	吉爾吉斯
Lao People's Democratic Republic	寮國
Latvia	拉脫維亞
Lebanon	黎巴嫩
Lesotho	賴索托
Liberia	賴比瑞亞
Liechtenstein	列支敦斯登
Lithuania	立陶宛
Luxembourg	盧森堡
Malawi	馬拉威
Malaysia	馬來西亞
Maldives	馬爾地夫
Mali	馬利
Marshall Islands	馬紹爾群島
Mauritius	模里西斯
Mexico	墨西哥
Micronesia	密克羅尼西亞
Mongolia	蒙古
Montenegro	蒙特內哥羅
Morocco	摩洛哥
Mozambique	莫三比克
Namibia	納米比亞
Nauru	諾魯
Netherlands	荷蘭
New Zealand	紐西蘭
Nicaragua	尼加拉瓜
Niger	尼日
Nigeria	奈及利亞
Niue	紐埃
North Macedonia	北馬其頓
Norway	挪威

國家（英）	國家（中）
Oman	阿曼
Palau	帛琉
Panama	巴拿馬
Papua New Guinea	巴布亞紐幾內亞
Paraguay	巴拉圭
Peru	秘魯
Philippines	菲律賓
Poland	波蘭
Portugal	葡萄牙
Republic of Korea	南韓
Republic of Moldova	摩爾多瓦
Romania	羅馬尼亞
Russian Federation	俄羅斯
Rwanda	盧安達
Saint Lucia	聖露西亞
Saint Vincent and the Grenadines	聖文森及格瑞那丁
Samoa	薩摩亞
San Marino	聖馬利諾
Sao Tome and Principe	聖多美普林西比
Senegal	塞內加爾
Serbia	塞爾維亞
Seychelles	塞席爾
Sierra Leone	獅子山
Singapore	新加坡
Slovakia	斯洛伐克
Slovenia	斯洛維尼亞
Solomon Islands	索羅門
Somalia	索馬利亞
South Africa	南非
Spain	西班牙
Sri Lanka	斯里蘭卡
Sweden	瑞典
Switzerland	瑞士
Syrian Arab Republic	敘利亞
Tajikistan	塔吉克
Thailand	泰國
Togo	多哥

國家（英）	國家（中）
Tonga	東加
Trinidad and Tobago	千里達及托巴哥
Tunisia	突尼西亞
Türkiye	土耳其
Turkmenistan	土庫曼
Tuvalu	吐瓦魯
Uganda	烏干達
United Arab Emirates	阿拉伯聯合大公國
United Kingdom	英國
Tanzania	坦尚尼亞
United States of America	美國
Uruguay	烏拉圭
Vanuatu	萬那杜
Venezuela	委內瑞拉
Vietnam	越南
Zambia	尚比亞
Zimbabwe	辛巴威

參考資料來源：

1.<https://ozone.unep.org/all-ratifications> 臭氧秘書處批准國一覽

2.https://www.mofa.gov.tw/News_Content.aspx?n=491&s=85015 外交部國家中英文對照表

禁止或限制製造、輸入、輸出、販賣、使用或排放之氫氣碳化合物種類查詢表

編號	一般名稱	中文名稱	英文名稱	化學式	化學文摘社號碼
1	HFC-32 (R-32)	二氟甲烷	difluoromethane	CH ₂ F ₂	75-10-5
2	HFC-41 (R-41)	氟甲烷	fluoromethane (methyl fluoride)	CH ₃ F	593-53-3
3	HFC-125 (R-125)	五氟乙烷	pentafluoroethane	CHF ₂ CF ₃	354-33-6
4	HFC-134 (R-134)	1,1,2,2-四氟乙烷	1,1,2,2-tetrafluoroethane	CHF ₂ CHF ₂	359-35-3
5	HFC-134a (R-134a)	1,1,1,2-四氟乙烷	1,1,1,2-tetrafluoroethane	CH ₂ FCF ₃	811-97-2
6	HFC-143 (R-143)	1,1,2-三氟乙烷	1,1,2-trifluoroethane	CH ₂ FCHF ₂	430-66-0
7	HFC-143a (R-143a)	1,1,1-三氟乙烷	1,1,1-trifluoroethane	CH ₃ CF ₃	420-46-2
8	HFC-152 (R-152)	1,2-二氟乙烷	1,2-difluoroethane	CH ₂ FCH ₂ F	624-72-6
9	HFC-152a (R-152a)	1,1-二氟乙烷	1,1-difluoroethane	CH ₃ CHF ₂	75-37-6
10	HFC-227ea (R-227ea)	1,1,1,2,3,3,3-七氟丙烷	1,1,1,2,3,3,3-heptafluoropropane	CF ₃ CHF ₂ CF ₃	431-89-0
11	HFC-236cb (R-236cb)	1,1,1,2,2,3,3-六氟丙烷	1,1,1,2,2,3,3-hexafluoropropane	CH ₂ FCF ₂ CF ₃	677-56-5
12	HFC-236ea (R-236ea)	1,1,1,2,3,3,3-六氟丙烷	1,1,1,2,3,3,3-hexafluoropropane	CHF ₂ CHF ₂ CF ₃	431-63-0
13	HFC-236fa (R-236fa)	1,1,1,3,3,3-六氟丙烷	1,1,1,3,3,3-hexafluoropropane	CF ₃ CH ₂ CF ₃	690-39-1

編號	一般名稱	中文名稱	英文名稱	化學式	化學文摘社號碼
14	HFC-245ca (R-245ca)	1,1,2,2,3-五氟丙烷	1,1,2,2,3-pentafluoropropane	CH ₂ FCF ₂ CHF ₂	679-86-7
15	HFC-245fa (R-245fa)	1,1,1,3,3-五氟丙烷	1,1,1,3,3-pentafluoropropane	CHF ₂ CH ₂ CF ₃	460-73-1
16	HFC-365mfc (R-365mfc)	1,1,1,3,3-五氟丁烷	1,1,1,3,3-pentafluorobutane	CF ₃ CH ₂ CF ₂ CH ₃	406-58-6
17	HFC-43-10mee (R-10mee)	1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-十氟戊烷	1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane	CF ₃ CHFCHFCF ₂ CF ₃	—
18	HFC-23 (R-23)	三氟甲烷	trifluoromethane (fluoroform)	CHF ₃	75-46-7

切 結 書

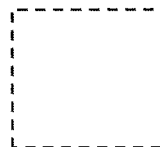
立切結書人_____ (公司名稱) 申請進口氫氟碳化物作為原料用途 (_____ 製程) 使用；立切結書人承諾，申請案進口氫氟碳化物絕不轉讓或移供他用，如有違背或涉及「氣候變遷因應法」、「氫氟碳化物管理辦法」等相關法令規定者，願接受上述法令主管機關依規定懲處。檢附各類書件如有虛偽不實願負法律責任，特立此切結書為憑。

此致

經濟部產業發展署



(請蓋事業章)



(請蓋負責人章)

立切結書人：

負責人：

公司(營利事業)統一編號：

地址：

中 華 民 國 年 月 日

