

表 2.2.4 1990 年至 2021 年氫氟碳化物生產排放量

(單位：千公噸二氧化碳當量)

溫室氣體排放源和吸收匯	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
2.B 化學工業	NE	NE	NE	755	855	801	1,305	1,477	2,083	1,609	2,319
2.E 電子工業	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
2.F 破壞臭氧層物質之替代品使用	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
<b>氫氟碳化物總排放量</b>	<b>NE</b>	<b>NE</b>	<b>NE</b>	<b>755</b>	<b>855</b>	<b>801</b>	<b>1,305</b>	<b>1,477</b>	<b>2,083</b>	<b>1,609</b>	<b>2,319</b>
溫室氣體排放源和吸收匯	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
2.B 化學工業	2,567	2,157	1,937	1,710	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
2.E 電子工業	51	59	59	59	102	119	199	146	206	201	172
2.F 破壞臭氧層物質之替代品使用	NE	NE	401	682	996	896	922	928	812	770	881
<b>氫氟碳化物總排放量</b>	<b>2,619</b>	<b>2,216</b>	<b>2,397</b>	<b>2,451</b>	<b>1,098</b>	<b>1,015</b>	<b>1,122</b>	<b>1,074</b>	<b>1,018</b>	<b>971</b>	<b>1,053</b>
溫室氣體排放源和吸收匯	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
2.B 化學工業	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	
2.E 電子工業	124	207	220	170	191	202	201	181	192	186	
2.F 破壞臭氧層物質之替代品使用	783	812	828	851	835	821	811	846	861	920	
<b>氫氟碳化物總排放量</b>	<b>907</b>	<b>1,019</b>	<b>1,048</b>	<b>1,020</b>	<b>1,026</b>	<b>1,023</b>	<b>1,013</b>	<b>1,027</b>	<b>1,053</b>	<b>1,106</b>	

說明：1. NO(未發生)，代表我國該分類項目無生產或使用，即國內唯一氟氯烴廠僅於 1993 至 2004 年生產。

2. NE(未估計)，指對現有排放源未調查估計。