

表 2.3.4-1 臺灣 1990 至 2019 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	1995	2000	2005	2006	2007	2008	2009	2010
2.B 化學工業	NO	801	2,319	NO	NO	NO	NO	NO	NO
2.E 電子工業	NE	NE	NE	102	119	199	146	206	201
2.F 破壞臭氧層物質之替代品使用	NE	NE	NE	996	896	922	928	812	770
總計	NE	801	2,319	1,098	1,015	1,122	1,074	1,018	971
溫室氣體排放源和吸收匯	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
2.B 化學工業	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
2.E 電子工業	172	124	207	220	170	191	202	201	181
2.F 破壞臭氧層物質之替代品使用	881	783	812	828	851	835	821	811	846
總計	1,053	907	1,019	1,048	1,020	1,026	1,023	1,013	1,027

說明：NO（未發生），代表臺灣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。

NE（未估計），指對現有源排放量和匯吸收量沒有估計。

資料來源：行政院環境保護署，「中華民國國家溫室氣體排放清冊報告（2021年版）」，2021年。