

表 2.3.7- 1 臺灣 1990 至 2022 年三氟化氮排放量

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.E 電子工業	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	10	9
2.E.1 積體電路或半導體	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE
2.E.2TFT 平面顯示器	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	10	9
三氟化氮總排放量	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	10	9
溫室氣體排放源和吸收匯	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
2.E 電子工業	220	373	506	617	716	644	747	191	540	241	393
2.E.1 積體電路或半導體	189	336	426	549	619	514	588	163	479	182	322
2.E.2TFT 平面顯示器	31	36	80	67	97	130	160	29	62	59	71
三氟化氮總排放量	220	373	506	617	716	644	747	191	540	241	393
溫室氣體排放源和吸收匯	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
2.E 電子工業	363	723	624	626	442	412	477	443	528	556	455
2.E.1 積體電路或半導體	312	680	533	562	392	343	400	385	473	504	448
2.E.2TFT 平面顯示器	51	44	91	63	50	69	77	58	54	52	8
三氟化氮總排放量	363	723	624	626	442	412	477	443	528	556	455

備註：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：環境部，「中華民國國家溫室氣體排放清冊報告 (2024 年版)」，2024 年。