

表 2.2.5 1990 年至 2024 年全氟碳化物排放量

(單位：千公噸二氧化碳當量)

溫室氣體排放源	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
2.E 電子工業	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	2	12	2,665
2.E.1 積體電路或半導體	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	2,660
2.E.2 TFT 平面顯示器	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	2	12	5
全氟碳化物總排放量	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	2	12	2,665
溫室氣體排放源	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
2.E 電子工業	3,764	3,814	3,949	3,178	3,355	3,102	1,932	1,464	1,650	1,665	1,054	1,253
2.E.1 積體電路或半導體	3,705	3,791	3,936	3,139	3,293	3,052	1,895	1,434	1,606	1,623	1,009	1,211
2.E.2 TFT 平面顯示器	59	23	12	39	62	50	38	31	44	42	45	42
全氟碳化物總排放量	3,764	3,814	3,949	3,178	3,355	3,102	1,932	1,464	1,650	1,665	1,054	1,253
溫室氣體排放源	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
2.E 電子工業	1,449	1,250	1,336	1,304	1,421	1,315	1,336	1,354	1,250	878	876	
2.E.1 積體電路或半導體	1,411	1,222	1,304	1,271	1,396	1,287	1,320	1,334	1,156	822	805	
2.E.2 TFT 平面顯示器	38	28	32	33	25	28	16	20	93	57	71	
全氟碳化物總排放量	1,449	1,250	1,336	1,304	1,421	1,315	1,336	1,354	1,250	878	876	

備註：NE (未估計)，對現有排放源未調查估計。