

表 7.2.1 1990 年至 2022 年固體廢棄物處理總溫室氣體排放量

(單位：千公噸二氧化碳當量)

溫室氣體排放源與吸收匯	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
5.A 固體廢棄物處理	7,102	7,206	7,431	8,492	9,252	10,112	10,231	10,496	10,962	10,958	10,310
5.A.1 妥善管理之廢棄物掩埋場	5,171	5,247	5,413	6,281	6,882	7,642	7,670	7,906	8,385	8,538	8,197
5.A.2 未妥善管理之廢棄物掩埋場	1,931	1,959	2,018	2,211	2,370	2,470	2,561	2,590	2,577	2,420	2,113
溫室氣體排放源與吸收匯	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
5.A 固體廢棄物處理	9,655	8,976	8,192	7,482	6,786	6,066	5,349	4,644	3,942	3,347	2,862
5.A.1 妥善管理之廢棄物掩埋場	7,722	7,250	6,686	6,187	5,678	5,124	4,552	3,965	3,370	2,866	2,455
5.A.2 未妥善管理之廢棄物掩埋場	1,934	1,726	1,506	1,295	1,108	942	797	678	572	482	407
溫室氣體排放源與吸收匯	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
5.A 固體廢棄物處理	2,432	2,054	1,736	1,469	1,252	1,080	937	837	769	694	663
5.A.1 妥善管理之廢棄物掩埋場	2,089	1,766	1,493	1,264	1,079	920	783	680	605	529	503
5.A.2 未妥善管理之廢棄物掩埋場	343	289	243	205	173	160	155	157	165	165	160

備註：妥善管理之固體廢棄物處理採用環境部之環境統計年報之衛生掩埋量，未妥善管理之固體廢棄物處理採用環境部之環境統計年報之一般掩埋量與期末一般廢棄物暫存量進行統計。