

表 8.2.6 廢棄物部門重新計算後排放量差異 – 2024 年與 2025 年版本

(單位：千公噸二氧化碳當量)

溫室氣體 排放源分類	氣體別	版本	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
5.A 固體廢棄物 處理	CH ₄	最新版	7,102	7,206	7,431	8,492	9,252	10,112	10,231	10,496	10,962	10,958	10,310	9,655	8,976	8,192	7,482	6,786	6,066
		前一版	7,102	7,206	7,431	8,492	9,252	10,112	10,231	10,496	10,962	10,958	10,310	9,655	8,976	8,192	7,482	6,786	6,066
		差異	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		差異 原因	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.B 固體廢棄物 之生物處理	CH ₄	最新版	13	1	1	1	0.2	1	0.3	2	0.06	2	0.3	0.02	0.4	3	7	11	13
		前一版	13	1	1	1	0.2	1	0.3	2	0.06	2	0.3	0.02	0.4	3	7	11	13
		差異	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		差異 原因	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	N ₂ O	最新版	9	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	2	5	8	9
		前一版	9	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	2	5	8	9
		差異	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		差異 原因	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.C 廢棄物之焚 化與露天 燃燒	CO ₂	最新版	94	35	309	301	500	1,575	1,652	330	491	280	691	2,597	2,276	2,065	1,996	776	848
		前一版	94	35	309	301	500	1,575	1,652	330	491	280	691	2,597	2,276	2,065	1,996	776	848
		差異	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		差異 原因	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	N ₂ O	最新版	1	0.4	3	3	5	16	17	3	5	3	7	27	23	21	21	8	9
		前一版	1	0.4	3	3	5	16	17	3	5	3	7	27	23	21	21	8	9
		差異	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		差異 原因	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.D 廢水處理與 放流	CH ₄	最新版	1,295	1,436	1,485	1,452	1,479	1,520	1,602	1,575	1,517	1,431	1,411	1,341	1,363	1,375	1,379	1,367	1,359
		前一版	1,295	1,436	1,485	1,452	1,479	1,520	1,602	1,575	1,517	1,431	1,411	1,341	1,363	1,375	1,379	1,367	1,359
		差異	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		差異 原因	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	N ₂ O	最新版	180	180	186	194	194	199	201	209	195	189	179	169	171	172	159	154	131
		前一版	180	180	186	194	194	199	201	209	195	189	179	169	171	172	159	154	147
		差異	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-15
		差異 原因	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A-2
5. 廢棄物 部門	CO ₂	最新版	94	35	309	301	500	1,575	1,652	330	491	280	691	2,597	2,276	2,065	1,996	776	848
		前一版	94	35	309	301	500	1,575	1,652	330	491	280	691	2,597	2,276	2,065	1,996	776	848
		差異	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		差異 原因	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CH ₄	最新版	8,410	8,643	8,917	9,945	10,731	11,632	11,833	12,073	12,479	12,391	11,722	10,996	10,339	9,569	8,868	8,164	7,437
		前一版	8,410	8,643	8,917	9,945	10,731	11,632	11,833	12,073	12,479	12,391	11,722	10,996	10,339	9,569	8,868	8,164	7,437
		差異	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		差異 原因	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	N ₂ O	最新版	190	181	190	198	200	216	218	213	200	194	186	196	195	195	185	169	149
		前一版	190	181	190	198	200	216	218	213	200	194	186	196	195	195	185	169	164
		差異	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-15
		差異 原因	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A-2
溫室氣體 排放源分類	氣體別	版本	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	
5.A 固體廢棄物 處理	CH ₄	最新版	5,349	4,644	3,942	3,347	2,862	2,432	2,054	1,736	1,469	1,252	1,080	937	837	769	694	663	
		前一版	5,349	4,644	3,942	3,347	2,862	2,432	2,054	1,736	1,469	1,252	1,080	937	837	769	694	663	
		差異	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-0	-0	0	
		差異 原因	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A-2	A-2	A-2	A-2	
5.B 固體廢棄物 之生物處理	CH ₄	最新版	16	18	20	23	29	27	25	23	22	22	23	26	28	29	30	28	
		前一版	16	18	20	23	29	27	25	23	22	22	23	26	28	29	30	28	
		差異	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		差異 原因	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	N ₂ O	最新版	11	13	14	17	21	19	18	16	16	16	16	18	20	21	21	20	
		前一版	11	13	14	17	21	19	18	16	16	16	16	18	20	21	21	20	
		差異	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		差異 原因	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5.C 廢棄物之焚 化與露天 燃燒	CO ₂	最新版	837	733	703	747	670	657	817	736	498	589	613	639	703	798	909	932	
		前一版	837	733	703	747	670	657	817	736	498	589	613	639	703	798	909	932	
		差異	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		差異 原因	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	N ₂ O	最新版	9	8	7	8	8	8	8	8	5	6	6	6	7	8	9	9	
		前一版	9	8	7	8	8	8	8	8	5	6	6	6	7	8	9	9	
		差異	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		差異 原因	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5.D 廢水處理與 放流	CO ₂	最新版	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	
		前一版	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	1.7	0.2	0.5	0.6	0.3	0.3	0.4	0.4	
		差異	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	-1.7	-0.2	-0.5	-0.6	-0.3	-0.3	-0.4	-0.4	
		差異 原因	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A-3	A-3	A-3	A-3	A-3	A-3	A-3	
	CH ₄	最新版	1,367	1,306	1,149	1,171	1,246	1,201	1,108	1,049	1,195	1,436	1,371	1,142	1,098	1,036	1,081	963	
		前一版	1,367	1,306	1,														