

表 3.2.9 臺灣 1990 至 2017 年能源部門燃料燃燒氧化亞氮排放量

(單位:千公噸二氧化碳當量)

溫室氣體排放源和吸收匯類別	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
全國總淨排放量	537	578	653	703	742	778	825
1. 能源							
A. 燃料燃燒 (參考方法)	351	379	414	456	476	501	544
(部門方法)							
1. 能源產業	138	157	183	207	223	240	271
2. 製造業與營造業	90	95	101	100	103	105	109
3. 運輸	291	309	353	382	402	418	428
4. 其他部門							
a. 服務業	8	8	7	5	7	5	7
b. 住宅	2	2	2	2	2	2	2
c. 農林漁牧	7	6	6	6	7	7	7
溫室氣體排放源和吸收匯類別	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
全國總淨排放量	866	917	968	1,052	1,083	1,134	1,188
1. 能源							
A. 燃料燃燒 (參考方法)	601	647	679	768	794	837	882
(部門方法)							
1. 能源產業	300	331	361	428	458	480	537
2. 製造業與營造業	114	115	123	134	135	142	138
3. 運輸	438	456	469	475	475	496	495
4. 其他部門							
a. 服務業	5	6	7	7	7	7	8
b. 住宅	2	2	3	3	3	2	2
c. 農林漁牧	6	5	5	6	6	6	7
溫室氣體排放源和吸收匯類別	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
全國總淨排放量	1,228	1,266	1,296	1,299	1,236	1,208	1,245
1. 能源							
A. 燃料燃燒 (參考方法)	918	933	968	992	946	902	956
(部門方法)							
1. 能源產業	556	581	609	634	613	590	600
2. 製造業與營造業	141	140	145	143	131	124	135
3. 運輸	513	527	527	508	478	480	497
4. 其他部門							
a. 服務業	8	8	8	8	8	8	8
b. 住宅	3	3	2	2	2	2	2
c. 農林漁牧	7	6	4	3	4	3	3
溫室氣體排放源和吸收匯類別	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
全國總淨排放量	1,266	1,244	1,238	1,246	1,242	1,264	1,276
1. 能源							
A. 燃料燃燒 (參考方法)	981	956	966	974	954	963	973
(部門方法)							
1. 能源產業	605	600	592	599	585	594	621
2. 製造業與營造業	144	137	140	133	131	131	123
3. 運輸	505	495	494	500	513	526	521
4. 其他部門							
a. 服務業	7	7	7	7	7	7	7
b. 住宅	2	2	2	2	2	2	2
c. 農林漁牧	3	3	3	3	3	3	3