

表 3.2.14 1990 年至 2023 年能源產業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	1997	1998	1999	2000	2001
1.A.1 能源產業	124	141	164	185	200	218	248	276	307	340	401	435
1.A.1.a. 公用與自用電能及熱能製造業	118	137	159	180	195	212	242	270	300	333	392	426
1.A.1.a.i. 發電廠	108	123	138	156	166	175	194	216	238	250	273	284
1.A.1.a.ii. 汽電共生廠	9	14	21	24	29	36	47	54	63	83	119	142
1.A.1.a.iii. 熱能工廠	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.A.1.b. 石油煉製	6	4	4	4	5	6	6	6	5	6	8	7
1.A.1.c. 固體燃料製造與其他能源產業	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1.A.1.c.i. 固體燃料製造業	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1.A.1.c.ii. 其他能源產業	0.05	0.04	0.01	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.01	0.08	0.01
溫室氣體排放源和吸收匯類別	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1.A.1 能源產業	456	513	534	560	586	610	592	570	579	584	580	574
1.A.1.a. 公用與自用電能及熱能製造業	448	504	525	548	575	599	583	561	570	577	572	565
1.A.1.a.i. 發電廠	299	320	321	341	361	364	357	336	344	350	348	331
1.A.1.a.ii. 汽電共生廠	148	184	205	207	213	235	226	225	227	227	224	234
1.A.1.a.iii. 熱能工廠	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.A.1.b. 石油煉製	7	8	8	11	10	10	8	9	8	7	7	7
1.A.1.c. 固體燃料製造與其他能源產業	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1.A.1.c.i. 固體燃料製造業	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1.A.1.c.ii. 其他能源產業	0.02	0.13	0.15	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
溫室氣體排放源和吸收匯類別	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023		
1.A.1 能源產業	577	566	574	595	609	586	577	591	566	562		
1.A.1.a. 公用與自用電能及熱能製造業	568	557	565	587	601	578	570	583	558	554		
1.A.1.a.i. 發電廠	336	329	345	373	367	349	347	357	354	349		
1.A.1.a.ii. 汽電共生廠	233	228	221	214	234	229	223	226	204	205		
1.A.1.a.iii. 熱能工廠	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1.A.1.b. 石油煉製	7	7	7	7	7	7	6	6	7	7		
1.A.1.c. 固體燃料製造與其他能源產業	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
1.A.1.c.i. 固體燃料製造業	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
1.A.1.c.ii. 其他能源產業	0.04	0.03	0.03	0.04	0.02	0.02	0.01	0.01	0.03	0.01		