表 3.2.14 臺灣能源產業 1990 至 2012 年甲烷排放量

（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
能源產業	22	25	24	27	29	33	32	38
a. 公用電能及熱能製造業	19	22	21	24	26	30	28	34
i. 公用發電廠	17	21	19	22	23	26	25	26
ii. 公用汽電共生廠	0	0	0	0	0	0	0	0
iii. 公用熱能工廠	0	0	0	0	0	0	0	0
b. 石油煉製	5	4	4	4	5	5	5	5
c. 固體燃料製造與其他能源產業	0	1	0	1	1	1	1	1
i. 固體燃料製造業	0	0	0	1	1	1	1	1
ii. 其他能源產業	0	0	0	0	0	0	0	0

溫室氣體排放源和吸收匯類別	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
能源產業	43	49	57	57	58	65	70	71
a. 公用電能及熱能製造業	39	45	52	53	53	61	65	65
i. 公用發電廠	28	30	31	29	28	28	28	30
ii. 公用汽電共生廠	0	0	0	0	1	1	1	1
iii. 公用熱能工廠	0	0	0	0	0	0	0	0
b. 石油煉製	5	6	6	6	6	6	7	8
c. 固體燃料製造與其他能源產業	1	1	1	1	1	1	1	1
i. 固體燃料製造業	1	1	1	1	1	1	1	1
ii. 其他能源產業	0	0	0	0	0	0	0	0

溫室氣體排放源和吸收匯類別	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	
能源產業	76	80	80	71	75	75	76	
a. 公用電能及熱能製造業	70	75	76	67	71	72	72	
i. 公用發電廠	33	32	32	28	31	32	31	
ii. 公用汽電共生廠	1	1	1	1	1	1	1	
iii. 公用熱能工廠	0	0	0	0	0	0	0	
b. 石油煉製	7	7	5	5	5	5	5	
c. 固體燃料製造與其他能源產業	1	1	1	1	1	1	1	
i. 固體燃料製造業	1	1	1	1	1	1	1	
ii. 其他能源產業	0	0	0	0	0	0	0	