表 3.2.13 1990 年至 2022 年能源產業燃料燃燒甲烷排放量

（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	1998	1999	2000
1.A.1 能源產業	29	32	31	36	39	45	46	51	56	65	73
1.A.1.a. 公用與自用電能及熱能製造業	24	28	27	32	34	40	41	46	51	60	67
1.A.1.a.i. 發電廠	23	26	24	28	29	33	32	34	37	39	40
1.A.1.a.ii. 汽電共生廠	1	2	3	4	5	7	9	12	14	21	27
1.A.1.a.iii. 熱能工廠	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.A.1.b. 石油煉製	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5
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.A.1.c.i. 固體燃料製造業	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1.A.1.c.ii. 其他能源產業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
溫室氣體排放源和吸收匯類別	**2001**	**2002**	**2003**	**2004**	**2005**	**2006**	**2007**	**2008**	**2009**	**2010**	**2011**
1.A.1 能源產業	78	77	87	90	93	98	100	98	91	96	97
1.A.1.a. 公用與自用電能及熱能製造業	72	71	81	84	86	90	93	91	85	89	91
1.A.1.a.i. 發電廠	38	37	38	37	39	43	43	42	37	42	42
1.A.1.a.ii. 汽電共生廠	33	34	43	46	46	47	50	49	48	48	48
1.A.1.a.iii. 熱能工廠	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.A.1.b. 石油煉製	5	5	5	5	7	7	7	5	6	5	5
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.A.1.c.i. 固體燃料製造業	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1.A.1.c.ii. 其他能源產業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
溫室氣體排放源和吸收匯類別	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**
1.A.1 能源產業	96	95	98	102	103	105.1	104.6	101	100	103	102
1.A.1.a. 公用與自用電能及熱能製造業	90	89	91	95	96	99	98	94	94	97	95
1.A.1.a.i. 發電廠	41	40	42	46	48	52	48	45	45	48	48
1.A.1.a.ii. 汽電共生廠	48	49	49	49	48	47	50	49	49	49	47
1.A.1.a.iii. 熱能工廠	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.A.1.b. 石油煉製	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
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.A.1.c.i. 固體燃料製造業	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1.A.1.c.ii. 其他能源產業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0