

表 3.2.8 1990 年至 2021 年能源部門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. 能源部門	253	270	294	311	331	349	366	376	393	416	435
1.A. 燃料燃燒 (部門方法)	253	270	294	311	331	349	366	376	393	416	435
1.A. 燃料燃燒 (參考方法)	76	81	84	91	96	104	108	115	124	134	144
1.A.1. 能源產業	26	29	28	32	35	40	41	46	50	58	66
1.A.2. 製造業與營造業	46	48	52	51	52	54	56	58	59	63	69
1.A.3. 運輸	152	163	187	202	216	228	239	245	257	266	270
1.A.4. 其他部門	30	29	28	26	28	27	29	26	27	28	29
1.A.4.a. 服務業	12	12	10	8	10	8	10	8	10	10	10
1.A.4.b. 住宅	8	9	9	9	9	9	10	10	10	11	11
1.A.4.c. 農林漁牧	10	9	9	9	9	9	9	8	7	7	8
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. 能源部門	443	451	470	485	494	492	483	462	457	470	478
1.A. 燃料燃燒 (部門方法)	443	451	470	485	494	492	483	462	457	470	478
1.A. 燃料燃燒 (參考方法)	148	150	158	166	167	171	169	162	155	161	163
1.A.1. 能源產業	70	69	78	81	84	88	90	88	81	86	86
1.A.2. 製造業與營造業	71	74	73	75	75	78	77	71	67	74	79
1.A.3. 運輸	272	278	287	295	303	298	289	275	281	284	287
1.A.4. 其他部門	30	30	32	33	33	29	27	28	27	26	25
1.A.4.a. 服務業	11	11	12	13	13	13	13	13	13	13	12
1.A.4.b. 住宅	11	10	10	11	11	10	10	10	10	10	10
1.A.4.c. 農林漁牧	8	8	9	10	9	6	4	5	4	4	4
溫室氣體排放源和吸收匯類別	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
1. 能源部門	470	471	473	482	491	483	463	459	460	444	
1.A. 燃料燃燒 (部門方法)	470	471	473	482	491	483	463	459	460	444	
1.A. 燃料燃燒 (參考方法)	159	158	159	160	163	163	160	157	153	153	
1.A.1. 能源產業	86	85	88	91	92	94	94	90	89	92	
1.A.2. 製造業與營造業	76	78	74	74	74	69	59	58	57	59	
1.A.3. 運輸	283	284	285	292	301	295	286	287	290	269	
1.A.4. 其他部門	25	25	25	25	25	24	24	24	24	24	
1.A.4.a. 服務業	11	12	12	12	11	11	10	10	10	10	
1.A.4.b. 住宅	10	9	9	9	9	9	9	9	10	9	
1.A.4.c. 農林漁牧	4	4	5	4	4	4	5	5	4	4	