

表 3.3.4 1990 年至 2021 年燃料逸散溫室氣體排放量

(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.B. 燃料逸散	277	237	203	200	195	184	154	138	142	145	139
1.B.1 固體燃料	162	138	115	113	98	81	51	34	27	31	28
1.B.2 石油和天然氣	115	98	88	87	97	103	103	104	115	113	111
1.B.2.a. 石油	32	26	22	23	22	25	26	25	27	27	27
1.B.2.b. 天然氣	82	72	66	64	75	78	77	79	88	86	84
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.B. 燃料逸散	122	132	159	176	137	132	138	142	140	161	176
1.B.1 固體燃料	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
1.B.2 石油和天然氣	122	132	159	176	137	133	138	142	141	161	176
1.B.2.a. 石油	28	30	33	36	4	2	2	2	3	2	1
1.B.2.b. 天然氣	94	102	126	140	133	130	136	140	138	159	174
溫室氣體排放源和吸收匯類別	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
1.B. 燃料逸散	193	204	213	227	239	254	258	258	270	291	
1.B.1 固體燃料	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	
1.B.2 石油和天然氣	193	205	214	228	239	255	258	258	270	291	
1.B.2.a. 石油	2	11	9	10	10	10	10	9	8	8	
1.B.2.b. 天然氣	191	193	204	218	229	244	248	249	263	284	

備註：我國煤炭自 2001 年起停產，爰以「NO」註記。