表 3.2.20　1990 年至 2021 年運輸燃料燃燒二氧化碳排放量

（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.3 運輸	19,646	20,888	24,033	26,103	27,540	28,822	29,801	30,536	31,844	32,772	33,207
1.A.3.a. 空運	280	300	368	527	641	853	1,072	1,075	1,025	1,052	903
1.A.3.a.ii. 國內航空	280	300	368	527	641	853	1,072	1,075	1,025	1,052	903
1.A.3.b. 公路運輸	18,547	19,762	22,693	24,515	25,866	26,936	27,615	28,290	29,570	30,370	30,956
1.A.3.c. 鐵路	130	139	138	144	140	140	132	129	126	133	123
1.A.3.d. 水運	690	687	833	916	893	893	982	1,042	1,124	1,217	1,226
1.A.3.d.ii. 國內水運	690	687	833	916	893	893	982	1,042	1,124	1,217	1,226
1.A.3.e. 其他運輸	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.3 運輸	33,246	34,542	34,509	35,859	36,846	36,771	35,419	33,216	33,541	34,652	35,107
1.A.3.a. 空運	828	755	630	646	592	516	390	259	228	231	257
1.A.3.a.ii. 國內航空	828	755	630	646	592	516	390	259	228	231	257
1.A.3.b. 公路運輸	30,942	32,459	32,790	34,035	35,022	35,091	33,976	32,089	32,449	33,475	33,962
1.A.3.c. 鐵路	118	117	106	95	96	94	91	90	74	82	83
1.A.3.d. 水運	1,360	1,211	982	1,083	1,135	1,069	961	778	790	863	804
1.A.3.d.ii. 國內水運	1,360	1,211	982	1,083	1,135	1,069	961	778	790	863	804
1.A.3.e. 其他運輸	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	
1.A.3 運輸	34,284	34,209	34,666	35,506	36,584	36,202	35,207	35,443	35,727	33,917	
1.A.3.a. 空運	259	237	266	258	287	293	292	281	215	153	
1.A.3.a.ii. 國內航空	259	237	266	258	287	293	292	281	215	153	
1.A.3.b. 公路運輸	33,460	33,422	33,865	34,773	35,725	35,307	34,696	34,989	35,327	33,458	
1.A.3.c. 鐵路	83	83	77	69	57	53	55	0	0	0	
1.A.3.d. 水運	483	467	458	405	516	550	163	173	185	306	
1.A.3.d.ii. 國內水運	483	467	458	405	516	550	163	173	185	306	
1.A.3.e. 其他運輸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	