

表 4.2.1 臺灣 1990 至 2017 年礦業 (非金屬製程) 排放量

(單位：千公噸二氧化碳當量)

年份	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
2.A.1 水泥生產	9,093	9,535	10,333	11,676	11,129	10,930	10,611	10,644	9,975	9,262
2.A.2 石灰 (氧化鈣) 生產	286	317	362	350	346	337	413	422	430	359
2.A.3 玻璃生產	9	9	11	11	13	13	12	12	12	11
2.A.4 其他使用碳酸鹽製程	1,192	833	1,141	1,832	1,759	1,471	1,592	2,292	1,122	1,086
2.A.5 其他	4	4	7	9	12	15	17	23	26	27
總計	10,584	10,698	11,854	13,879	13,259	12,766	12,645	13,394	11,564	10,746
年份	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
2.A.1 水泥生產	8,824	9,086	9,774	9,313	9,546	9,977	9,812	9,484	8,504	7,865
2.A.2 石灰 (氧化鈣) 生產	364	323	356	367	348	314	300	267	166	184
2.A.3 玻璃生產	12	10	11	11	12	13	13	17	15	10
2.A.4 其他使用碳酸鹽製程	1,252	513	465	533	737	906	839	550	557	372
2.A.5 其他	34	42	43	46	48	47	49	51	47	37
總計	10,486	9,974	10,648	10,270	10,691	11,257	11,014	10,369	9,289	8,467
年份	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
2.A.1 水泥生產	8,105	8,512	7,996	8,030	7,088	6,313	5,395	5,357		
2.A.2 石灰 (氧化鈣) 生產	227	225	202	286	184	149	153	175		
2.A.3 玻璃生產	13	13	11	11	10	10	10	9		
2.A.4 其他使用碳酸鹽製程	228	777	1,074	1,493	1,399	1,823	1,500	670		
2.A.5 其他	43	50	50	47	47	49	50	51		
總計	8,616	9,577	9,333	9,866	8,728	8,345	7,108	6,262		