

表 1-8 一氧化碳濃度監測結果

年 別 及 地 區 別		有效測站數	有效測定日數	測 定 時 數
Year & District		No. of Effective Monitoring Stations	Effective Monitoring Days	Measurement
		站	日	時
		Station	Day	Hour
97年	2008	57	20,651	491,621
98年	2009	57	20,670	492,151
99年	2010	57	20,556	488,653
100年	2011	57	20,496	486,975
101年	2012	60	21,599	513,008
102年	2013	60	21,589	512,574
103年	2014	60	21,783	517,334
104年	2015	60	21,722	515,298
105年	2016	60	21,755	518,147
106年	2017	60	21,710	516,993
107年	2018	60	21,773	518,605
108年	2019	60	21,675	516,400
109年	2020	60	21,835	520,010
110年	2021	59	21,447	510,813
111年	2022	60	21,820	519,390
112年	2023	60	21,845	519,621
113年	2024	61	22,224	529,034
新北市	New Taipei City	9	3,289	78,217
臺北市	Taipei City	5	1,820	43,335
桃園市	Taoyuan City	4	1,461	34,761
臺中市	Taichung City	5	1,829	43,528
臺南市	Tainan City	4	1,464	34,805
高雄市	Kaohsiung City	8	2,907	69,258
宜蘭縣	Yilan County	2	732	17,371
新竹縣	Hsinchu County	2	730	17,342
苗栗縣	Miaoli County	2	732	17,410
彰化縣	Changhwa County	3	1,071	25,684
南投縣	Nantou County	2	728	17,379
雲林縣	Yunlin County	2	726	17,310
嘉義縣	Chiayi County	2	726	17,315
屏東縣	Pingtung County	3	1,089	25,865
臺東縣	Taitung County	1	366	8,705
花蓮縣	Hualien County	1	366	8,701
澎湖縣	Penghu County	1	363	8,649
基隆市	Keelung City	1	363	8,636
新竹市	Hsinchu City	1	366	8,699
嘉義市	Chiayi City	1	365	8,716
金門縣	Kinmen County	1	366	8,660
連江縣	Lienchiang County	1	365	8,688

資料來源：本部監測資訊司。
說 明：同表1-6說明2。

Table 1-8 Monitoring of Carbon Monoxide Concentration

年 平 均 值	1 小 時 值 超 過 35 ppm 之 時 數		1 小 時 值 之 最 高 值	連續 8 小時之平均 值超過 9 ppm 次數	
Annual Average	Hours over Hourly Average Standard 35 ppm		Maximum Hourly Value	Times over 8 Hours Average Standard 9ppm	
百萬分之一 ppm	時 Hour	百分比 %	百萬分之一 ppm	次 Time	百分比 %
0.47	—	—	5.91	—	—
0.45	—	—	7.22	—	—
0.46	—	—	7.73	—	—
0.43	—	—	5.12	—	—
0.43	—	—	5.08	—	—
0.42	—	—	8.30	—	—
0.41	—	—	8.24	—	—
0.40	—	—	16.18	—	—
0.39	—	—	10.27	—	—
0.35	—	—	8.14	—	—
0.35	—	—	8.22	—	—
0.35	—	—	9.47	—	—
0.32	—	—	9.44	—	—
0.29	—	—	10.88	—	—
0.27	—	—	2.57	—	—
0.28	—	—	2.85	—	—
0.27	—	—	2.99	—	—
0.30	—	—	2.51	—	—
0.33	—	—	2.07	—	—
0.29	—	—	1.96	—	—
0.28	—	—	1.34	—	—
0.27	—	—	1.69	—	—
0.30	—	—	2.99	—	—
0.24	—	—	1.11	—	—
0.23	—	—	0.99	—	—
0.22	—	—	1.43	—	—
0.23	—	—	1.63	—	—
0.26	—	—	0.80	—	—
0.26	—	—	0.97	—	—
0.25	—	—	1.09	—	—
0.23	—	—	1.21	—	—
0.19	—	—	0.76	—	—
0.23	—	—	0.91	—	—
0.18	—	—	0.78	—	—
0.27	—	—	2.43	—	—
0.28	—	—	1.43	—	—
0.28	—	—	1.02	—	—
0.26	—	—	1.02	—	—
0.23	—	—	1.50	—	—

Source：Department of Monitoring and Information, MOENV.