

空氣品質指標(AQI)

(1) AQI分布

年 月 別 Year & Month		測 定 日 數			
		總 計 Total	良 好 Good 0~50	普 通 Moderate 51~100	對敏感族群 不健康 Unhealthy for Sensitive Groups 101~150
		站 日			
111年	2022	21,880	9,556	10,382	1,803
112年	2023	21,894	8,247	11,520	1,998
113年	2024	22,319	8,814	11,476	1,907
3月	Mar.	1,890	178	1,311	379
4月	Apr.	1,830	271	1,477	81
5月	May	1,891	442	1,082	314
6月	June	1,830	1,310	510	9
7月	July	1,887	1,471	409	7
8月	Aug.	1,891	1,130	728	33
9月	Sept.	1,830	1,146	628	53
10月	Oct.	1,889	949	824	108
11月	Nov.	1,830	788	925	112
12月	Dec.	1,891	468	1,225	191
114年1 - 5月	2025 Jan. - May	9,330	2,251	5,624	1,353
1月	Jan.	1,921	400	1,252	258
2月	Feb.	1,736	529	916	274
3月	Mar.	1,922	444	1,185	257
4月	Apr.	1,860	208	1,199	421
5月	May	1,891	670	1,072	143
本島地區	Taiwan Island				
北部空氣品質區	North Air Basin	558	103	426	29
竹苗空氣品質區	H.M. Air Basin	155	67	73	12
中部空氣品質區	Central Air Basin	341	128	184	29
雲嘉南空氣品質區	Y.C.T Air Basin	279	110	152	17
高屏空氣品質區	K.P. Air Basin	341	159	151	30
宜蘭空氣品質區	Yilan Air Basin	62	38	24	-
花東空氣品質區	H.T. Air Basin	62	44	18	-
外島地區	Outer Islands				
馬祖站	Matsu Station	31	2	20	8
金門站	Kimmen Station	31	8	12	11
馬公站	Makung Station	31	11	12	7
較上月增減(%或百分點) Compared with Last Month (% or Percentage Point)		1.67	222.12	-10.59	-66.03
較上年同月增減(%或百分點) Compared with Same Month Last Year (% or Percentage Point)		-	51.58	-0.92	-54.46
較上年同期增減(%或百分點) Compared with Same Period Last Year (% or Percentage Point)		0.64	45.04	-9.68	-2.94

資料來源：本部監測資訊司。

說明：1. 依據本部一般自動測站（112年以前為60站，113年為61站，114年1-4月為62站，5月起為61站）資料編製，114年各月資料為初步統計，113年各月資料為正式統計。
2. 北部空氣品質區包括臺北市、新北市、基隆市、桃園市，竹苗空氣品質區包括新竹縣市、苗栗縣，中部空氣品質區包括臺中市、彰化縣、南投縣，雲嘉南空氣品質區包括雲林縣、嘉義縣市、臺南市，高屏空氣品質區包括高雄市、屏東縣，宜蘭空氣品質區包括宜蘭縣，花東空氣品質區包括花蓮縣、臺東縣。

Air Quality Index

(1) AQI Level

Measurement Days			AQI > 100		AQI > 150	
對所有族群 不健康 Unhealthy 151~200	非常不健康 Very Unhealthy 201~300	危 害 Hazardous 301~500	日 數 Days	比 率 Rate	日 數 Days	比 率 Rate
Station Day			站 日 Station Day	百分比 %	站 日 Station Day	百分比 %
136	3	-	1,942	8.88	139	0.64
129	-	-	2,127	9.71	129	0.59
121	1	-	2,029	9.09	122	0.55
22	-	-	401	21.22	22	1.16
1	-	-	82	4.48	1	0.05
52	1	-	367	19.41	53	2.80
1	-	-	10	0.55	1	0.05
-	-	-	7	0.37	-	-
-	-	-	33	1.75	-	-
3	-	-	56	3.06	3	0.16
8	-	-	116	6.14	8	0.42
5	-	-	117	6.39	5	0.27
7	-	-	198	10.47	7	0.37
102	-	-	1,455	15.59	102	1.09
11	-	-	269	14.00	11	0.57
17	-	-	291	16.76	17	0.98
36	-	-	293	15.24	36	1.87
32	-	-	453	24.35	32	1.72
6	-	-	149	7.88	6	0.32
-	-	-	29	5.20	-	-
3	-	-	15	9.68	3	1.94
-	-	-	29	8.50	-	-
-	-	-	17	6.09	-	-
1	-	-	31	9.09	1	0.29
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	9	29.03	1	3.23
-	-	-	11	35.48	-	-
1	-	-	8	25.81	1	3.23
-81.25	--	--	-67.11	-16.48	-81.25	-1.40
-88.46	-100.00	--	-59.40	-11.53	-88.68	-2.49
5.15	-100.00	--	-2.48	-0.50	4.08	0.04

3. 配合空氣品質標準修正，空氣品質指標(AQI)自114年起以新標準統計，並回溯計算109年至113年數據。新標準AQI與濃度值對照詳本部全球資訊網>資訊與服務>環境統計>本部公務統計方案及報表範例>公務統計方案>報表格式與編製說明>空氣品質指標分布「編製說明(自114年1月起)」。
4. 109年至113年以舊標準及新標準計算之數據，可至本部環境統計查詢網(<https://statis.moenv.gov.tw/epanet/>)查詢。

