

直轄市、縣(市)各級空氣污染防制區 判定數值

- ☆ 各污染物判定數值依空氣品質標準第 4 條規定，以 110~112 年數據進行計算，其中 PM₁₀ 及 O₃ 扣除境外污染之特殊事件日期，扣除門檻及日期詳如附件。

■ 未達空氣品質標準

PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		年平均	日平均	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		年平均	日平均
縣市	測站			縣市	測站		
基隆市	基隆	22.2	47.3	南投縣	南投	31.8	64.5
新北市	汐止	22.1	49.0		竹山	33.3	69.3
	萬里	32.7	89.4	雲林縣	斗六	39	85.5
	新店	20.3	44.4		崙背	40.1	87.4
	土城	23.5	51.6	嘉義縣	新港	39.4	83.8
	板橋	22.5	50.4		朴子	37.2	78.8
	新莊	25.8	53.4		嘉義	38.3	83.8
	菜寮	21.7	49.3	臺南市	新營	37.4	79.0
	林口	21.3	49.1		善化	32.1	74.1
淡水	20.6	45.0	安南		39.3	82.6	
臺北市	士林	21.7	46.9		臺南	38	83.7
	中山	23.5	50.7		高雄市	美濃	31.3
	萬華	21.6	48.5	仁武		37.6	77.1
	古亭	21	46.5	大寮		41.5	80.7
	松山	23.9	51.5	林園		43.7	87.0
桃園市	桃園	24.4	54.3	楠梓		39.1	79.3
	大園	26.2	60.0	左營	39.2	79.7	
	平鎮	24.2	54.1	前金	37.6	77.5	
	龍潭	21.7	50.5	小港	38.5	76.1	
新竹縣	湖口	24.6	54.1	屏東縣	屏東	38.5	75.4
	竹東	21.1	46.4		潮州	34.6	73.7
新竹市	新竹	24.2	52.4		恆春	12.1	31.3
苗栗縣	苗栗	24.7	54.1	宜蘭縣	宜蘭	17.8	41.7
	三義	22.4	49.2		冬山	20.7	45.0
臺中市	豐原	25.6	55.3	花蓮縣	花蓮	17.6	40.3
	沙鹿	29.9	65.1	臺東縣	臺東	17	37.0
	大里	31.8	67.8	連江縣	馬祖	28.8	72.9
	忠明	28.1	59.7	金門縣	金門	34.4	76.9
	西屯	31.2	63.5	澎湖縣	馬公	24	51.6
彰化縣	彰化	32.3	66.7				
	二林	42.9	90.9				

未達空氣品質標準

PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		年平均	日平均
縣市	測站		
基隆市	基隆	10.4	23.6
新北市	汐止	11.3	26.0
	板橋	11.8	28.3
臺北市	士林	10.4	24.6
	萬華	11.3	26.3
桃園市	桃園	13.0	33.6
	平鎮	12.9	34.3
新竹縣	竹東	11.5	27.6
新竹市	新竹	12.9	33.3
苗栗縣	苗栗	13.4	36.0
	三義	12.3	31.0
臺中市	豐原	13.5	34.3
	忠明	14.6	35.3
彰化縣	彰化	15.7	40.3
南投縣	南投	16.5	41.6
雲林縣	斗六	20.4	53.3
嘉義縣	朴子	17.0	41.3
嘉義市	嘉義	19.8	50.3
臺南市	新營	17.8	45.3
	臺南	18.0	47.0
高雄市	美濃	15.7	34.3
	前金	19.0	49.0
屏東縣	屏東	18.8	42.6
	恆春	5.9	15.3
宜蘭縣	宜蘭	8.4	20.6
花蓮縣	花蓮	7.5	18.3
臺東縣	臺東	6.2	13.6
連江縣	馬祖	16.1	38.3
金門縣	金門	17.0	41.3
澎湖縣	馬公	11.2	25.0

未達空氣品質標準

O ₃ (ppm)		8小時平均	小時平均	O ₃ (ppm)		8小時平均	小時平均
縣市	測站			縣市	測站		
基隆市	基隆	0.0597	0.0791	南投縣	南投	0.0736	0.0984
新北市	汐止	0.0607	0.0844	南投縣	竹山	0.0766	0.0994
	萬里	0.0672	0.0871	雲林縣	斗六	0.0743	0.0940
	新店	0.0668	0.1061	雲林縣	崙背	0.0666	0.0841
	土城	0.0663	0.1004	嘉義縣	新港	0.0678	0.0880
	板橋	0.0620	0.0917	嘉義縣	朴子	0.0673	0.0854
	新莊	0.0617	0.0883	嘉義縣	嘉義	0.0703	0.0914
	菜寮	0.0617	0.0865	臺南市	新營	0.0711	0.0894
	林口	0.0619	0.0860	臺南市	善化	0.0702	0.0892
	淡水	0.0601	0.0802	臺南市	安南	0.0699	0.0859
臺北市	士林	0.0619	0.0863	臺南市	臺南	0.0691	0.0855
	中山	0.0547	0.0839	臺南市	美濃	0.0746	0.1006
	萬華	0.0591	0.0894	臺南市	仁武	0.0708	0.0907
	古亭	0.0626	0.0966	臺南市	大寮	0.0712	0.0974
桃園市	松山	0.0615	0.0932	臺南市	林園	0.0791	0.1072
	桃園	0.0637	0.0853	臺南市	楠梓	0.0723	0.0936
	大園	0.0609	0.0810	臺南市	左營	0.0752	0.0935
	平鎮	0.0620	0.0853	臺南市	前金	0.0746	0.0943
新竹縣	龍潭	0.0672	0.0946	臺南市	小港	0.0675	0.0901
	湖口	0.0660	0.0838	屏東縣	屏東	0.0781	0.1082
	竹東	0.0682	0.0916	屏東縣	潮州	0.0824	0.1149
新竹市	新竹	0.0639	0.0813	屏東縣	恆春	0.0614	0.0798
苗栗縣	苗栗	0.0636	0.0834	宜蘭縣	宜蘭	0.0561	0.0674
	三義	0.0677	0.0870	宜蘭縣	冬山	0.0523	0.0638
臺中市	豐原	0.0658	0.0882	花蓮縣	花蓮	0.0557	0.0656
	沙鹿	0.0679	0.0861	臺東縣	臺東	0.0516	0.0617
	大里	0.0704	0.0961	連江縣	馬祖	0.0749	0.0938
	忠明	0.0683	0.0900	金門縣	金門	0.0753	0.0964
	西屯	0.0667	0.0864	澎湖縣	馬公	0.0688	0.0813
彰化縣	彰化	0.0669	0.0888				
	二林	0.0662	0.0856				

SO ₂ (ppm)		年平均	小時平均	SO ₂ (ppm)		年平均	小時平均
縣市	測站			縣市	測站		
基隆市	基隆	0.0011	0.0070	南投縣	南投	0.0015	0.0065
新北市	汐止	0.0013	0.0110		竹山	0.0013	0.0052
	萬里	0.0010	0.0072	雲林縣	斗六	0.0018	0.0059
	新店	0.0010	0.0058		崙背	0.0016	0.0059
	土城	0.0011	0.0058	嘉義縣	新港	0.0017	0.0155
	板橋	0.0012	0.0076		朴子	0.0016	0.0061
	新莊	0.0013	0.0129	嘉義市	嘉義	0.0022	0.0174
	菜寮	0.0012	0.0069	臺南市	新營	0.0014	0.0055
	林口	0.0012	0.0067		善化	0.0016	0.0093
淡水	0.0011	0.0040	安南		0.0014	0.0055	
臺北市	士林	0.0011	0.0055		臺南	0.0013	0.0056
	中山	0.0011	0.0062	高雄市	美濃	0.0011	0.0044
	萬華	0.0011	0.0068		仁武	0.0017	0.0098
	古亭	0.0009	0.0057		大寮	0.0024	0.0286
	松山	0.0013	0.0091		林園	0.0019	0.0156
桃園市	桃園	0.0020	0.0211		楠梓	0.0018	0.0085
	大園	0.0018	0.0089	左營	0.0020	0.0086	
	平鎮	0.0013	0.0053	前金	0.0016	0.0094	
	龍潭	0.0011	0.0042	小港	0.0026	0.0272	
新竹縣	湖口	0.0013	0.0042	屏東縣	屏東	0.0015	0.0097
	竹東	0.0008	0.0039		潮州	0.0012	0.0093
新竹市	新竹	0.0011	0.0045		恆春	0.0008	0.0026
苗栗縣	苗栗	0.0018	0.0073	宜蘭縣	宜蘭	0.0011	0.0121
	三義	0.0013	0.0050		冬山	0.0008	0.0050
臺中市	豐原	0.0015	0.0066	花蓮縣	花蓮	0.0008	0.0054
	沙鹿	0.0014	0.0119	臺東縣	臺東	0.0009	0.0025
	大里	0.0016	0.0071	連江縣	馬祖	0.0014	0.0075
	忠明	0.0015	0.0081	金門縣	金門	0.0019	0.0116
	西屯	0.0015	0.0089	澎湖縣	馬公	0.0008	0.0032
彰化縣	彰化	0.0020	0.0150				
	二林	0.0020	0.0081				

NO ₂ (ppm)		年平均	小時平均	NO ₂ (ppm)		年平均	小時平均
縣市	測站			縣市	測站		
基隆市	基隆	0.0082	0.0387	南投縣	南投	0.0103	0.0382
新北市	汐止	0.0136	0.0473		竹山	0.0088	0.0312
	萬里	0.0043	0.0198	雲林縣	斗六	0.0085	0.0284
	新店	0.0098	0.0428		崙背	0.0071	0.0240
	土城	0.0128	0.0506	嘉義縣	新港	0.0073	0.0258
	板橋	0.0148	0.0572		朴子	0.0069	0.0227
	新莊	0.0129	0.0537	嘉義市	嘉義	0.0099	0.0323
	菜寮	0.0134	0.0544	臺南市	新營	0.0092	0.0300
	林口	0.0107	0.0483		善化	0.0089	0.0286
	淡水	0.0076	0.0380		安南	0.0093	0.0344
臺北市	士林	0.0106	0.0439		臺南	0.0115	0.0412
	中山	0.0174	0.0567		美濃	0.0054	0.0178
	萬華	0.0163	0.0555	仁武	0.0138	0.0463	
	古亭	0.0114	0.0460	高雄市	大寮	0.0134	0.0483
	松山	0.0147	0.0509		林園	0.0101	0.0419
桃園市	桃園	0.0128	0.0510		楠梓	0.0135	0.0443
	大園	0.0116	0.0490		左營	0.0116	0.0450
	平鎮	0.0129	0.0516		前金	0.0116	0.0413
	龍潭	0.0104	0.0461	小港	0.0177	0.0591	
新竹縣	湖口	0.0082	0.0378	屏東縣	屏東	0.0100	0.0337
	竹東	0.0067	0.0312		潮州	0.0072	0.0277
新竹市	新竹	0.0111	0.0454		恆春	0.0009	0.0068
苗栗縣	苗栗	0.0089	0.0331	宜蘭縣	宜蘭	0.0044	0.0192
	三義	0.0058	0.0222		冬山	0.0064	0.0271
臺中市	豐原	0.0072	0.0307	花蓮縣	花蓮	0.0047	0.0252
	沙鹿	0.0093	0.0438	臺東縣	臺東	0.0038	0.0155
	大里	0.0128	0.0454	連江縣	馬祖	0.0053	0.0283
	忠明	0.0138	0.0513	金門縣	金門	0.0085	0.0439
	西屯	0.0116	0.0461	澎湖縣	馬公	0.0032	0.0190
彰化縣	彰化	0.0113	0.0402				
	二林	0.0075	0.0288				

CO(ppm)		8小時平均	小時平均	CO(ppm)		8小時平均	小時平均
縣市	測站			縣市	測站		
基隆市	基隆	0.6	1.2	南投縣	南投	0.5	0.9
新北市	汐止	0.7	1.1	南投縣	竹山	0.5	0.6
	萬里	0.3	0.5	雲林縣	斗六	0.5	0.7
	新店	0.6	1.0	雲林縣	崙背	0.5	0.7
	土城	0.8	1.3	嘉義縣	新港	0.5	0.7
	板橋	1.1	1.6	嘉義縣	朴子	0.5	0.7
	新莊	0.9	1.4	嘉義市	嘉義	0.6	0.8
	菜寮	0.9	1.6	臺南市	新營	0.5	0.7
	林口	0.6	1.0		善化	0.5	0.7
	淡水	0.6	0.9		安南	0.6	0.9
臺北市	士林	0.7	1.0		臺南	0.7	1.3
	中山	1.0	1.6	高雄市	美濃	0.4	0.5
	萬華	1.0	1.5		仁武	0.6	1.0
	古亭	0.7	1.1		大寮	0.7	1.1
	松山	0.8	1.2		林園	0.6	1.0
桃園市	桃園	0.8	1.3		楠梓	0.6	0.9
	大園	0.5	0.9	左營	0.7	1.1	
	平鎮	0.7	1.1	前金	0.6	1.0	
	龍潭	0.6	1.0	小港	0.7	1.3	
新竹縣	湖口	0.4	0.7	屏東縣	屏東	0.6	0.9
	竹東	0.4	0.7		潮州	0.5	0.7
新竹市	新竹	0.7	1.1		恆春	0.3	0.4
苗栗縣	苗栗	0.5	0.8	宜蘭縣	宜蘭	0.4	0.6
	三義	0.4	0.5		冬山	0.5	0.8
臺中市	豐原	0.6	1.7	花蓮縣	花蓮	0.4	0.6
	沙鹿	0.6	1.0	臺東縣	臺東	0.4	0.5
	大里	0.7	1.1	連江縣	馬祖	0.6	0.9
	忠明	0.7	1.2	金門縣	金門	0.5	0.7
	西屯	0.6	0.9	澎湖縣	馬公	0.4	0.5
彰化縣	彰化	0.6	1.0				
	二林	0.5	0.8				