

各直轄市、縣（市）地區之空氣品質背景值（自民國 114 年 3 月 1 日起使用）

縣市別		基隆市	新北市	臺北市	桃園市	新竹縣	新竹市	苗栗縣	臺中市	彰化縣	南投縣	雲林縣	嘉義縣	嘉義市	臺南市	高雄市	屏東縣	宜蘭縣	花蓮縣	臺東縣	連江縣	金門縣	澎湖縣
空氣品質背景值 (Cb)	PM ₁₀ 年平均值(μg/m ³)	22.4	23.6	22.5	24.3	23.0	24.4	23.8	29.5	37.8	32.7	39.8	38.5	38.5	36.9	38.7	28.6	19.4	17.7	17.1	29.2	34.7	24.2
	PM ₁₀ 日平均值(μg/m ³)	49.4	54.2	49.4	55.6	51.2	53.9	52.4	62.4	80.3	68.0	87.4	81.7	84.1	80.2	77.9	60.6	44.0	40.4	37.5	74.9	78.6	52.8
	PM _{2.5} 年平均值(μg/m ³)	10.4	11.6	9.5	13.0	11.5	12.9	12.9	14.1	15.7	16.5	20.4	17.0	19.8	17.9	17.4	12.4	8.4	7.5	6.2	16.1	17.0	11.2
	PM _{2.5} 24 小時值(μg/m ³)	23.6	27.2	23.4	34.0	27.6	33.3	33.5	34.8	40.3	41.6	53.3	41.3	50.3	46.2	41.7	29.0	20.6	18.3	13.6	38.3	41.3	25.0
	SO ₂ 年平均值(ppb)	1.10	1.16	1.10	1.55	1.05	1.10	1.55	1.50	2.00	1.40	1.70	1.65	2.20	1.43	1.89	1.17	0.95	0.80	0.90	1.40	1.90	0.80
	SO ₂ 小時平均值(ppb)	7.00	7.54	6.66	9.88	4.05	4.50	6.15	8.52	11.55	5.85	5.90	10.80	17.40	6.48	14.01	7.20	8.55	5.40	2.50	7.50	11.60	3.20
	NO ₂ 年平均值(ppb)	8.20	11.10	14.08	11.93	7.45	11.10	7.35	10.94	9.40	9.55	7.80	7.10	9.90	9.73	12.14	6.03	5.40	4.70	3.80	5.30	8.50	3.20
	NO ₂ 小時平均值(ppb)	38.70	45.79	50.60	49.43	34.50	45.40	27.65	43.46	34.50	34.70	26.20	24.25	32.30	33.55	43.00	22.73	23.15	25.20	15.50	28.30	43.90	19.00
	CO 8 小時平均值(ppm)	0.60	0.72	0.84	0.65	0.40	0.70	0.45	0.64	0.55	0.50	0.50	0.50	0.60	0.58	0.61	0.47	0.45	0.40	0.40	0.60	0.50	0.40
	CO 小時平均值(ppm)	1.20	1.16	1.28	1.08	0.70	1.10	0.65	1.18	0.90	0.75	0.70	0.70	0.80	0.90	0.99	0.67	0.70	0.60	0.50	0.90	0.70	0.50
	O ₃ 8 小時平均值(ppb)	60.3	63.7	60.4	64.2	67.9	64.7	66.1	68.3	67.3	75.2	70.6	68.3	70.5	70.4	73.3	74.3	54.60	55.80	51.60	75.0	75.5	69.2
	O ₃ 小時平均值(ppb)	80.0	91.3	91.0	87.8	88.9	83.5	87.0	90.5	88.4	99.2	90.3	86.9	91.6	88.3	96.5	101.1	66.50	66.50	61.70	94.1	97.2	82.3

註 1：空氣品質背景值(Cb)依空氣品質標準規定計算

註 2：三級防制區以黃色底色標註