

依空氣污染防治法施行細則第七條及空氣品質標準第四條規定計算各縣市空氣品質背景值及容許增量限值																							
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	臺東縣	花蓮縣	宜蘭縣	連江縣	金門縣	澎湖縣
空氣品質背景值（C b）	PM ₁₀ 日平均第八高值(μg/m ³)	69.5	98.4	98.7	106.3	94.0	96.2	98.2	115.5	121.0	119.8	143.6	161.2	134.9	146.5	147.7	127.3	67.2	70.2	82.5	124.4	156.1	91.5
	SO ₂ 小時第八高值(ppb)	28.3	39.7	28.7	50.3	15.1	12.8	15.2	22.0	21.2	14.4	12.7	14.0	14.4	18.4	65.6	19.8	4.0	9.8	15.8	11.6	32.0	19.1
	NO ₂ 小時第八高值(ppb)	48.7	70.9	74.0	61.0	48.6	57.3	49.7	64.4	49.4	54.9	43.6	35.1	46.9	50.6	76.0	53.4	22.1	36.2	38.0	30.6	53.9	22.6
	O ₃ 小時第八高值(ppb)	91.3	109.9	104.7	102.4	107.5	97.9	103.2	110.3	100.8	113.3	107.6	104.0	105.0	108.4	122.4	128.8	65.3	69.4	74.7	100.2	96.5	85.7
容許增量限值	TSP 24小時值(μg/m ³)	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63
	PM ₁₀ 年平均值(μg/m ³)	13.9	6.7	6.6	4.7	7.8	7.2	6.7	2.4	2	2	2	2	2	2	2	2	14.5	13.7	10.6	2	2	8.4
	PM ₁₀ 日平均值(μg/m ³)	27.8	13.3	13.2	9.4	15.5	14.4	13.4	4.8	4	4	4	4	4	4	4	4	28.9	27.4	21.3	4	4	16.8
	SO ₂ 年平均值(ppb)	6.7	6.3	6.6	6.0	7.0	7.1	7.0	6.8	6.9	7.1	7.1	7.1	7.1	6.9	5.5	6.9	7.4	7.2	7.0	7.2	6.5	6.9
	SO ₂ 日平均值(ppb)	22.2	21.0	22.1	20.0	23.5	23.7	23.5	22.8	22.9	23.6	23.7	23.6	23.6	23.2	18.4	23.0	24.6	24.0	23.4	23.8	21.8	23.1
	SO ₂ 小時平均值(ppb)	55.4	52.6	55.3	49.9	58.7	59.3	58.7	57.0	57.2	58.9	59.3	59.0	58.9	57.9	46.1	57.6	61.5	60.1	58.6	59.6	54.5	57.7
	NO ₂ 年平均值(ppb)	10.1	9.0	8.8	9.5	10.1	9.6	10.0	9.3	10.0	9.8	10.3	10.7	10.2	10.0	8.7	9.8	11.4	10.7	10.6	11.0	9.8	11.4
	NO ₂ 小時平均值(ppb)	50.3	44.8	44.0	47.3	50.4	48.2	50.1	46.4	50.2	48.8	51.6	53.7	50.8	49.9	43.5	49.2	57.0	53.5	53.0	54.9	49.0	56.9
	O ₃ 八小時平均值(ppb)	7.2	2.5	3.8	4.4	3.1	5.5	4.2	2.4	4.8	2.0	3.1	4.0	3.8	2.9	2	2	13.7	12.7	11.3	5.0	5.9	8.6
	O ₃ 小時平均值(ppb)	14.4	5.1	7.7	8.8	6.3	11.1	8.4	4.9	9.6	4.0	6.2	8.0	7.5	5.8	4	4	27.4	25.3	22.7	9.9	11.8	17.2

註:黃色標註為三級防制區