

# 桃園煉油廠周界空氣品質監測月報表

資料日期:113年10月

項目	氮氧化物	臭氧	硫氧化物	總碳氫	硫化氫	懸浮微粒	CO	溫度	噪音
日期/單位	(PPB)	(PPB)	(PPB)	(PPM)	(PPB)	(UGM)	(PPM)	(DEGC)	(dBA)
1	18.2	27.0	3.1	2.4	4.3	11.1	0.4	29.7	63.9
2	10.2	35.0	2.9	1.8	4.8	14.6	0.2	26.4	62.3
3	7.0	41.3	1.4	2.0	4.2	8.6	0.2	24.2	58.1
4	8.8	41.4	1.6	2.1	3.9	9.9	0.2	24.2	55.6
5	20.4	22.5	5.2	2.3	4.4	16.4	0.2	27.1	57.9
6	15.0	14.2	2.7	2.3	4.2	11.1	0.2	29.3	63.3
7	16.3	18.0	1.7	2.2	4.7	11.9	0.2	27.9	64.6
8	14.7	38.1	2.1	2.3	4.4	9.6	0.2	23.7	56.5
9	19.8	33.0	2.1	2.2	4.3	20.4	0.2	23.5	58.0
10	9.5	50.1	2.0	1.8	4.5	21.0	0.2	23.5	63.6
11	16.2	48.6	4.6	2.1	5.0	23.3	0.2	24.8	65.1
12	16.6	36.8	4.7	2.3	8.0	19.9	0.2	27.1	64.4
13	22.7	23.1	3.1	2.5	5.1	14.2	0.2	29.2	64.6
14	19.7	26.4	2.7	2.7	5.4	14.3	0.2	29.5	65.5
15	22.9	20.6	3.6	2.6	5.6	15.7	0.6	28.9	65.0
16	17.5	22.6	2.9	2.3	5.1	15.4	0.1	27.5	64.5
17	18.4	21.8	3.3	2.2	6.1	17.0	0.2	29.0	64.8
18	23.1	23.3	2.8	2.6	3.4	23.5	0.2	28.3	64.7
19	18.5	19.5	4.7	2.5	3.9	15.1	0.1	28.2	63.7
20	9.3	35.0	2.4	2.2	3.4	16.7	0.1	24.7	62.4
21	16.7	30.5	3.4	2.2	4.2	18.6	0.2	27.6	65.1
22	16.1	34.5	1.8	2.1	3.8	20.4	0.2	26.5	65.1
23	14.5	32.2	1.1	2.1	3.2	23.5	0.2	22.6	61.1
24	11.1	36.3	0.6	2.0	2.5	13.0	0.2	22.2	61.3
25	14.4	24.0	2.3	2.4	3.0	9.9	0.2	27.2	61.6
26	20.6	27.2	2.8	2.2	3.4	29.3	0.2	28.1	63.1

# 桃園煉油廠周界空氣品質監測月報表

資料日期:113年10月

項目	氮氧化物	臭氧	硫氧化物	總碳氫	硫化氫	懸浮微粒	CO	溫度	噪音
日期/單位	(PPB)	(PPB)	(PPB)	(PPM)	(PPB)	(UGM)	(PPM)	(DEGC)	(dBA)
27	13.5	23.1	3.1	2.0	3.2	14.2	0.1	28.4	63.7
28	10.6	38.3	1.2	2.1	2.7	17.8	0.1	23.2	62.4
29	13.9	39.0	1.2	2.0	1.9	22.1	0.2	22.6	62.1
30	13.8	33.8	1.5	2.1	3.2	16.5	0.1	23.0	59.9
31	11.1	27.4	5.6	2.0	2.7	9.2	0.2	26.2	55.6
最小值	7.0	14.2	0.6	1.8	1.9	8.6	0.1	22.2	55.6
最大值	23.1	50.1	5.6	2.7	8.0	29.3	0.6	29.7	65.5
平均值	15.5	30.5	2.7	2.2	4.1	16.3	0.2	26.3	62.2
法規值	100	120	---	---	100	100	35	---	---
超次數	0	0	---	---	0	0	0	---	---