

空氣品質及氣象監測結果(1/2)

監測頻率：每季乙次，24小時連續監測

監測 期間	檢測 項目 監測 地點	硫氧 化物 日平均值 0.25ppm	氮氧 化物 日平均值 ppm	一氧 化碳 8小時平均值 35ppm	總懸浮 微粒 24小時值 250µg/m ³	懸浮 微粒 日平均值 125µg/m ³	甲烷 日平均值 ppm	非甲烷 日平均值 ppm	碳氫 化合物 日平均值 ppm	氯化氫 24小時值 ppm	鉛及其 化合物 24小時值 1µg/m ³	鎘及其 化合物 24小時值 0.5µg/m ³	汞及其 化合物 24小時值 1µg/Nm ³	周界 戴奧辛 24小時值 pg-TEQ/m ³
106 1 1 ~ 106 1 24	僑義國小	0.003	0.015	0.7	162	50	1.92	0.11	2.02	ND	ND	ND	ND	0.041
	水尾國小	0.002	0.039	0.7	187	63	1.93	0.08	2.01	ND	ND	ND	ND	0.054
	田頭國小	0.003	0.015	0.5	156	47	1.93	0.06	2.00	ND	ND	ND	ND	0.046
	廣興國小	0.005	0.027	0.8	198	79	2.05	0.12	2.17	ND	ND	ND	ND	0.047
	吳厝國小	0.005	0.027	0.9	161	41	2.15	0.12	2.27	ND	ND	ND	ND	0.045
	安定國小	0.005	0.019	0.7	206	66	2.02	0.11	2.12	ND	ND	ND	ND	0.017
	舊西螺國中	0.005	0.027	0.9	189	65	2.00	0.14	2.14	ND	ND	ND	ND	0.045
106 3 18 ~ 106 3 20	僑義國小	0.002	0.015	0.5	181	75	1.82	0.30	2.12	0.0234	ND	ND	<0.0006	0.021
	水尾國小	0.003	0.022	0.6	143	31	1.84	0.28	2.12	0.0219	ND	ND	<0.0006	0.019
	田頭國小	0.004	0.018	0.6	177	55	1.79	0.36	2.14	0.0300	ND	ND	<0.0006	0.026
	廣興國小	0.005	0.026	0.8	178	74	1.80	0.32	2.12	0.0277	ND	ND	<0.0006	0.013
	吳厝國小	0.006	0.031	0.8	189	80	1.81	0.30	2.11	0.0400	ND	ND	<0.0006	0.017
	安定國小	0.005	0.024	0.6	184	70	1.87	0.23	2.10	0.0317	ND	ND	<0.0006	0.064
	舊西螺國中	0.003	0.017	0.4	163	62	1.88	0.22	2.10	0.0262	ND	ND	<0.0006	0.016
106 7 12 、 106 7 21	僑義國小	0.004	0.013	0.50	62	31	1.88	0.40	2.28	0.04	ND	ND	0.672	0.010
	水尾國小	0.005	0.012	0.60	68	35	1.90	0.36	2.27	0.04	ND	ND	0.722	0.011
	田頭國小	0.003	0.011	0.70	46	26	1.90	0.33	2.23	0.04	ND	ND	0.733	0.033
	廣興國小	0.005	0.014	0.70	72	44	1.89	0.36	2.24	0.04	ND	ND	0.676	0.007
	吳厝國小	0.006	0.018	0.70	76	46	1.89	0.35	2.24	0.04	ND	ND	0.704	0.004
	安定國小	0.005	0.015	0.70	69	40	1.88	0.36	2.24	0.04	ND	ND	0.671	0.012
	舊西螺國中	0.005	0.013	0.70	63	33	1.88	0.36	2.23	0.03	ND	ND	0.671	0.008
106 11 6 ~ 106 11 29	僑義國小	ND	0.019	0.30	62	45	2.10	0.20	2.30	ND	ND	ND	ND	0.040
	水尾國小	ND	0.018	0.30	83	65	2.20	0.20	2.40	ND	ND	ND	ND	0.042
	田頭國小	ND	0.006	0.30	121	98	2.10	0.10	2.20	ND	ND	ND	ND	0.034
	廣興國小	0.001	0.009	0.40	138	81	2.09	0.13	2.22	ND	<0.070	ND	ND	0.042
	吳厝國小	0.003	0.009	0.60	112	67	2.35	0.16	2.50	ND	<0.070	ND	ND	0.077
	安定國小	0.002	0.011	0.70	165	103	2.17	0.16	2.33	ND	<0.070	ND	ND	0.066
	舊西螺國中	0.002	0.010	0.50	133	88	2.19	0.17	2.35	0.0291	<0.070	ND	ND	0.037

空氣品質及氣象監測結果(2/2)

監測頻率：每季乙次，24小時連續監測

監測 期間	檢測項目 監測地點	乾沉降 PAHS * μg/m ² -day	乾沉降 鋅 * kg/km ² /月	乾沉降 鎘 * kg/km ² /月	乾沉降 鉛 * kg/km ² /月	乾沉降 銅 * kg/km ² /月	乾沉降 汞 * kg/km ² /月	乾沉降 戴奧辛 * ng/TEQ/ m ² -day	濕沉降 PAHS * μg/m ² -day	濕沉降 鋅 * kg/km ² /月	濕沉降 鎘 * kg/km ² /月	濕沉降 鉛 * kg/km ² /月	濕沉降 銅 * kg/km ² /月	濕沉降 汞 * kg/km ² /月	濕沉降 戴奧辛 * μg/TEQ/L
106 1 1 ~ 106 2 1	僑義國小	0.375	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.025	5.53	0.156	<0.663	<0.663	<6.63	<6.63	0.016	1.690
	水尾國小	0.499	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.027	21.00	0.113	<0.663	<0.663	<6.63	<6.63	0.012	0.710
	田頭國小	0.541	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.017	6.93	0.0955	1.15	<0.663	<6.63	<6.63	0.014	0.364
	廣興國小	0.386	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.031	3.11	0.112	<0.663	<0.663	<6.63	<6.63	0.016	0.233
	吳厝國小	0.431	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.024	23.20	0.132	<0.663	<0.663	<6.63	<6.63	0.016	0.300
	安定國小	0.430	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.017	17.50	0.102	<0.663	<0.663	<6.63	<6.63	0.015	0.615
	舊西螺國中	0.397	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.031	18.80	0.122	2.97	<0.663	<6.63	<6.63	0.013	0.323
106 3 8 ~ 106 3 17	僑義國小	0.566	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.028	30.20	0.015	<0.663	<0.663	<6.63	<6.63	0.018	0.188
	水尾國小	0.556	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.032	4.08	0.015	<0.663	<0.663	<6.63	<6.63	0.015	0.135
	田頭國小	0.649	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.021	20.80	0.017	<0.663	<0.663	<6.63	<6.63	0.014	0.115
	廣興國小	0.658	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.025	13.50	0.017	<0.663	<0.663	<6.63	<6.63	0.018	2.100
	吳厝國小	0.539	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.024	10.30	0.014	<0.663	<0.663	<6.63	<6.63	0.025	0.438
	安定國小	0.556	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.017	8.55	0.015	<0.663	<0.663	<6.63	<6.63	0.024	0.861
	舊西螺國中	0.697	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.037	10.90	0.018	<0.663	<0.663	<6.63	<6.63	0.022	1.190
106 7 1 、 106 8 1	僑義國小	1.100	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.018	0.569	0.0131	<0.663	<0.663	<6.63	<6.63	0.015	ND
	水尾國小	ND	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.012	ND	ND	<0.663	<0.663	<6.63	<6.63	0.023	ND
	田頭國小	0.259	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.013	ND	0.0202	<0.663	<0.663	<6.63	<6.63	0.016	ND
	廣興國小	0.229	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.016	0.010	0.00978	<0.663	<0.663	<6.63	<6.63	0.015	ND
	吳厝國小	2.860	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.018	0.007	0.0152	<0.663	<0.663	<6.63	<6.63	0.019	ND
	安定國小	0.269	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.019	0.008	0.0210	<0.663	<0.663	<6.63	<6.63	0.023	ND
	舊西螺國中	0.247	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.014	ND	0.00994	<0.663	<0.663	<6.63	<6.63	0.020	ND
106 10 1 ~ 106 11 1	僑義國小	1.710	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.026	<0.001	0.0825	1.010	<0.663	<6.63	<6.63	0.021	0.0010
	水尾國小	0.255	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.021	<0.001	0.0454	1.120	<0.663	<6.63	<6.63	0.018	<0.001
	田頭國小	0.890	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.027	<0.001	0.0481	1.120	<0.663	<6.63	<6.63	0.020	1.3100
	廣興國小	ND	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.021	0.0130	0.0572	3.660	<0.663	<6.63	<6.63	0.020	0.0170
	吳厝國小	1.240	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.024	<0.001	0.0602	7.090	<0.663	<6.63	<6.63	0.021	0.0150
	安定國小	2.160	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.020	0.0040	0.0644	1.970	<0.663	<6.63	<6.63	0.017	0.0300
	舊西螺國中	ND	<1.07	<1.07	<10.7	<10.7	0.022	ND	0.0489	1.380	<0.663	<6.63	<6.63	0.019	0.0840