

基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠
廠址外空氣品質監測結果

項目			SO ₂	NO ₂	CO	THC	NMHC	O ₃	TSP	PM ₁₀	Pb	Cd	Hg	HCl
			最高 小時平均值	最高 小時平均值	最高 小時平均值	日平均值	日平均值	最高 小時平均值	24小時測值	日平均值	—	—	—	—
			ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	μg/m ³	μg/m ³	μg/Nm ³	μg/Nm ³	mg/Nm ³	ppm
環評背景值(基隆市環境品質監測站)			0.056-0.153	—	5.1~9.7	—	—	—	107~279	—	—	—	—	—
空氣品質標準			0.1	0.25	35	—	—	0.12	250	125	—	—	—	—
(112) 第一 季	第一次	暖暖國小	0.001	0.018	0.4	2.36	0.17	0.034	24	13	0.0043	<0.0006	<0.0010	ND<0.011
		瑞芳國小	0.002	0.031	0.8	2.4	0.21	0.066	41	32	0.0076	<0.0006	<0.0010	ND<0.011
		富貴新村	<0.001	0.014	0.4	2.4	0.14	0.042	27	24	0.009	<0.0006	<0.0010	ND<0.011
		港平新村	0.001	0.034	0.5	2.37	0.14	0.041	16	13	<0.0024	ND	<0.0010	ND<0.011
	第二次	暖暖國小	0.001	0.018	0.6	2.17	0.07	0.057	20	15	0.0102	ND	<0.0010	ND<0.0091
		瑞芳國小	0.001	0.015	0.6	2.36	0.07	0.054	28	18	0.0063	<0.0006	<0.0010	ND<0.0091
		富貴新村	0.001	0.043	0.8	2.15	0.07	0.081	40	26	0.0083	<0.0006	<0.0010	ND<0.0091
		港平新村	0.001	0.032	0.6	2.31	0.12	0.056	18	14	0.005	<0.0006	<0.0010	ND<0.0091
(112) 第二 季	第一次	暖暖國小	0.002	0.023	0.6	2.39	0.19	0.05	37	32	<0.0024	ND	<0.0010	ND<0.0091
		瑞芳國小	0.001	0.016	0.5	2.5	0.23	0.053	59	51	0.0035	<0.0006	<0.0010	ND<0.0091
		富貴新村	0.003	0.04	0.6	2.37	0.21	0.048	35	31	0.0056	<0.0006	<0.0010	ND<0.0091
		港平新村	0.002	0.015	0.5	2.34	0.18	0.061	48	39	0.0005	<0.0006	<0.0010	ND<0.0091
	第二次	暖暖國小	0.004	0.01	0.2	1.77	0.05	0.069	22	13	0.005	<0.0006	<0.0010	0.03
		瑞芳國小	0.003	0.005	0.5	2.13	0.09	0.079	39	31	0.0081	<0.0006	<0.0010	0.03
		富貴新村	0.003	0.021	0.4	2.07	0.16	0.046	39	24	0.0053	<0.0006	0.002	ND<0.0024
		港平新村	0.003	0.012	0.3	2.14	0.11	0.062	23	20	0.0062	<0.0006	<0.0010	ND<0.0024
(112) 第三 季	第一次	暖暖國小	0.002	0.009	0.9	2.26	0.16	0.05	20	17	0.0045	<0.0006	<0.0010	0.0065
		瑞芳國小	0.003	0.01	0.4	2.3	0.2	0.026	17	15	<0.0024	ND	<0.0010	ND<0.0091
		富貴新村	0.001	0.01	0.3	2.02	0.13	0.014	31	16	0.0024	ND	<0.0010	ND<0.0091
		港平新村	0.003	0.015	0.4	2.25	0.11	0.029	10	15	<0.0024	ND	<0.0010	ND<0.0091
	第二次	暖暖國小	0.002	0.02	0.4	2.27	0.17	0.057	31	25	0.0056	<0.0006	<0.0010	ND<0.0091
		瑞芳國小	0.006	0.011	0.5	2.22	0.18	0.077	37	30	0.0035	<0.0006	<0.0010	0.0072
		富貴新村	0.003	0.021	0.5	2.01	0.16	0.046	25	20	<0.0024	ND	<0.0010	ND<0.0091
		港平新村	0.002	0.014	0.5	2.11	0.16	0.018	23	16	ND	<0.0006	<0.0010	ND<0.0091
(112) 第四 季	第一次	暖暖國小	0.002	0.011	0.3	2.05	0.05	0.053	17	12	<0.0024	ND<0.000058	<0.0010	ND<0.0091
		瑞芳國小	0.002	0.018	0.5	2.08	0.08	0.051	21	13	<0.0024	<0.0006	<0.0010	ND<0.0091
		富貴新村	0.002	0.006	0.2	2.08	0.06	0.058	40	20	0.0052	<0.0006	<0.0010	ND<0.0091
		港平新村	0.002	0.007	0.3	2.09	0.09	0.058	14	12	<0.0024	ND<0.000058	<0.0010	ND<0.0091
	第二次	暖暖國小	0.004	0.027	0.5	2.17	0.2	0.028	20	16	0.0032	<0.0006	<0.0010	0.0072
		瑞芳國小	0.002	0.01	0.4	2.18	0.21	0.035	15	14	<0.0024	ND<0.000058	<0.0010	ND<0.0091
		富貴新村	0.002	0.012	0.3	2.12	0.1	0.045	18	15	<0.0024	<0.0006	<0.0010	ND<0.0091
		港平新村	0.001	0.006	0.2	2.15	0.11	0.043	26	21	0.0068	<0.0006	<0.0010	ND<0.0091