

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	
		日平均值	日平均值	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	μg/m ³	μg/m ³	μg/Nm ³	μg/Nm ³	mg/m ³	mg/m ³		
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	—	35	—	—	0.12	250	125	—	—	—	—	
(110) 第一季	第一次	暖暖國小	0.0010	0.02	0.3	2.08	0.08	0.035	21	17	0.0045	<0.0006	<0.0010	ND<0.0088
		瑞芳國小	0.0010	0.015	0.5	2.05	0.07	0.039	48	27	0.0071	<0.0006	<0.0010	ND<0.0088
		富貴新村	0.0030	0.032	0.7	2.39	0.12	0.041	72	45	0.011	<0.0006	<0.0010	ND<0.0088
		港平新村	0.0030	0.023	0.6	2.15	0.12	0.055	50	38	0.0126	0.0011	<0.0010	ND<0.0088
	第二次	暖暖國小	0.0020	0.03	0.7	2.18	0.21	0.071	46	41	0.0128	<0.0006	0.0013	ND<0.012
		瑞芳國小	0.0020	0.025	0.7	2.13	0.21	0.063	30	25	0.0197	<0.0006	<0.0010	ND<0.012
		富貴新村	0.0020	0.029	0.4	1.96	0.2	0.046	31	24	0.0066	<0.0006	<0.0010	ND<0.012
		港平新村	0.0020	0.053	1.1	2.23	0.21	0.052	27	22	0.0066	<0.0006	<0.0010	ND<0.012
(110) 第二季	第一次	暖暖國小	0.0010	0.015	0.4	1.98	0.03	0.063	66	44	0.012	<0.0006	<0.0010	ND<0.012
		瑞芳國小	0.0010	0.013	0.6	2.12	0.06	0.066	138	80	0.016	<0.0006	<0.0010	ND<0.012
		富貴新村	0.0010	0.021	0.6	1.86	0.04	0.046	48	35	0.0055	ND<0.000096	<0.0010	ND<0.012
		港平新村	0.0010	0.006	0.3	1.91	0.04	0.050	43	33	0.0059	<0.0006	<0.0010	ND<0.012
	第二次	暖暖國小	0.0030	0.031	0.5	2.7	0.44	0.068	55	48	0.007	<0.0006	<0.0010	0.0125
		瑞芳國小	0.0020	0.016	0.6	2.59	0.37	0.04	52	37	0.0048	ND<0.000096	<0.0010	ND<0.012
		富貴新村	0.0030	0.017	0.8	2.81	0.46	0.05	64	48	0.0066	<0.0006	<0.0010	ND<0.012
		港平新村	0.0030	0.016	0.8	2.68	0.41	0.054	44	38	0.0046	ND<0.000096	<0.0010	ND<0.012
(110) 第三季	第一次	暖暖國小	0.0010	0.006	0.6	2.26	0.18	0.014	11	7	0.0024	ND<0.000096	<0.0010	ND<0.012
		瑞芳國小	0.0010	0.008	0.6	2.13	0.17	0.025	11	7	0.0094	ND<0.000096	<0.0010	ND<0.012
		富貴新村	0.0010	0.008	0.8	2.13	0.15	0.011	25	15	0.0181	ND<0.000096	<0.0010	ND<0.012
		港平新村	0.0010	0.011	0.6	2.17	0.16	0.020	10	9	0.0115	ND<0.000096	<0.0010	ND<0.012
	第二次	暖暖國小	0.0020	0.044	0.9	2.32	0.27	0.014	37	19	0.007	<0.0006	<0.0010	ND<0.012
		瑞芳國小	0.0020	0.026	0.6	2.18	0.27	0.056	15	14	0.0081	ND<0.000096	<0.0010	ND<0.012
		富貴新村	0.0020	0.022	0.5	2.15	0.26	0.066	34	20	0.0184	<0.0006	0.0017	ND<0.012
		港平新村	0.0010	0.027	0.6	2.16	0.21	0.039	27	20	0.011	ND<0.000096	<0.0010	ND<0.012
(110) 第四季	第一次	暖暖國小	0.0010	0.006	0.6	2.26	0.18	0.014	11	7	0.0024	ND<0.000096	<0.0010	ND<0.012
		瑞芳國小	0.0010	0.008	0.6	2.13	0.17	0.025	11	7	0.0094	ND<0.000096	<0.0010	ND<0.012
		富貴新村	0.0010	0.008	0.8	2.13	0.15	0.011	25	15	0.0181	ND<0.000096	<0.0010	ND<0.012
		港平新村	0.0010	0.011	0.6	2.17	0.16	0.020	10	9	0.0115	ND<0.000096	<0.0010	ND<0.012
	第二次	暖暖國小	0.0010	0.022	1.1	2.3	0.23	0.045	40	32	0.0052	ND<0.000096	<0.0010	ND<0.012
		瑞芳國小	0.0010	0.018	0.8	2.36	0.22	0.042	33	28	<0.0024	ND<0.000096	<0.0010	ND<0.012
		富貴新村	0.0010	0.032	1.0	2.39	0.26	0.056	38	31	0.0082	<0.0006	<0.0010	ND<0.012
		港平新村	0.0010	0.01	0.6	2.32	0.2	0.046	37	29	0.0041	ND<0.000096	<0.0010	ND<0.012