

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	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	—	—	—	—
(107) 第一 季	第一次	暖暖國小	0.0040	0.0150	0.50	2.54	0.24	0.0420	45.00	20	0.0354	<0.0024	<0.0010	ND<0.0081
		瑞芳國小	0.0030	0.0130	0.70	2.30	0.22	0.0290	58.00	40	0.0380	<0.0024	<0.0010	ND<0.0081
		富貴新村	0.0040	0.0190	0.70	2.51	0.26	0.0540	51.00	19	0.0089	<0.0024	<0.0010	ND<0.0081
		港平新村	0.0040	0.0100	0.50	2.39	0.22	0.0430	56.00	31	0.0105	<0.0024	<0.0010	ND<0.0081
	第二次	暖暖國小	0.0040	0.0120	0.70	2.51	0.23	0.0360	41.00	15	0.0174	<0.0024	<0.0010	ND<0.0081
		瑞芳國小	0.0030	0.0190	0.70	2.53	0.25	0.0440	106.00	61	0.0508	<0.0024	<0.0010	ND<0.0081
		富貴新村	0.0030	0.0200	0.60	2.53	0.24	0.0350	92.00	36	0.0242	<0.0024	<0.0010	ND<0.0081
		港平新村	0.0050	0.0220	0.80	2.47	0.25	0.0390	54.00	28	0.0144	<0.0024	<0.0010	ND<0.0081
(107) 第二 季	第一次	暖暖國小	0.0040	0.0210	0.40	2.49	0.24	0.0620	68.00	31	0.0226	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0081
		瑞芳國小	0.0040	0.0150	0.50	2.40	0.22	0.0490	26.00	20	0.0122	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0081
		富貴新村	0.0050	0.0220	0.90	2.55	0.25	0.0810	68.00	32	0.0196	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0081
		港平新村	0.0030	0.0120	0.60	2.22	0.22	0.0470	36.00	21	0.0143	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0081
	第二次	暖暖國小	0.0040	0.0180	0.40	2.47	0.24	0.0470	27.00	20	0.0048	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0081
		瑞芳國小	0.0030	0.0130	0.60	2.37	0.24	0.0400	30.00	19	0.0087	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0081
		富貴新村	0.0050	0.0200	0.70	2.46	0.23	0.0560	39.00	16	0.0048	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0081
		港平新村	0.0040	0.0110	0.60	2.43	0.24	0.0410	29.00	19	0.0103	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0081
(107) 第三 季	第一次	暖暖國小	0.0030	0.0240	0.60	2.16	0.33	0.0610	60.00	19	0.0136	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.10
		瑞芳國小	0.0030	0.0180	0.60	2.15	0.30	0.0500	31.00	24	0.0070	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0064
		富貴新村	0.0030	0.0280	0.60	2.25	0.32	0.0380	30.00	22	0.0055	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0064
		港平新村	0.0020	0.0130	0.40	2.20	0.33	0.0220	100.00	17	0.0036	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0064
	第二次	暖暖國小	0.0050	0.0230	0.70	2.51	0.26	0.0270	25.00	15	0.0077	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.10
		瑞芳國小	0.0030	0.0110	0.50	2.45	0.26	0.0410	39.00	23	0.0109	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.10
		富貴新村	0.0050	0.0200	0.90	2.50	0.25	0.0220	37.00	25	0.0084	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.10
		港平新村	0.0030	0.0170	0.50	2.47	0.28	0.0460	39.00	28	0.0112	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.10
(107) 第三 季	第一次	暖暖國小	0.0030	0.0240	0.60	2.16	0.33	0.0610	60.00	19	0.0136	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.10
		瑞芳國小	0.0030	0.0180	0.60	2.15	0.30	0.0500	31.00	24	0.0070	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0064
		富貴新村	0.0030	0.0280	0.60	2.25	0.32	0.0380	30.00	22	0.0055	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0064
		港平新村	0.0020	0.0130	0.40	2.20	0.33	0.0220	100.00	17	0.0036	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0064
	第二次	暖暖國小	0.0050	0.0230	0.70	2.51	0.26	0.0270	25.00	15	0.0077	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.10
		瑞芳國小	0.0030	0.0110	0.50	2.45	0.26	0.0410	39.00	23	0.0109	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.10
		富貴新村	0.0050	0.0200	0.90	2.50	0.25	0.0220	37.00	25	0.0084	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.10
		港平新村	0.0030	0.0170	0.50	2.47	0.28	0.0460	39.00	28	0.0112	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.10
(107) 第四 季	第一次	暖暖國小	0.0020	0.0110	0.50	1.90	0.19	0.0580	14.00	13	0.0099	<0.0006	<0.0010	ND<0.064
		瑞芳國小	0.0020	0.0110	0.40	1.96	0.20	0.0530	33.00	21	0.0070	<0.0006	<0.0010	ND<0.064
		富貴新村	0.0020	0.0150	0.80	1.84	0.18	0.0660	52.00	30	0.0121	<0.0006	<0.0010	0.0093
		港平新村	0.0020	0.0070	0.40	1.82	0.18	0.0540	30.00	22	0.0044	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.064
	第二次	暖暖國小	0.0030	0.0120	0.40	1.91	0.18	0.0330	14.00	11	<0.0024	ND<0.000095	<0.0010	0.0084
		瑞芳國小	0.0040	0.0210	0.40	1.91	0.19	0.0340	27.00	15	0.0358	ND<0.000095	<0.0010	0.0105
		富貴新村	0.0020	0.0160	0.60	1.90	0.19	0.0350	26.00	12	0.0025	ND<0.000095	<0.0010	0.0118
		港平新村	0.0020	0.0050	0.20	1.83	0.19	0.0470	22.00	16	0.0043	ND<0.000095	<0.0010	ND<0.0081