

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	—	—	—	—
(106) 第一季	第一次	暖暖國小	0.0050	0.0110	0.60	2.57	0.25	0.0160	43.00	16	0.0048	<0.0024	<0.0010	ND<0.0081
		瑞芳國小	0.0040	0.0150	0.50	2.50	0.25	0.0310	45.00	33	0.0129	<0.0024	<0.0010	ND<0.0081
		富貴新村	0.0060	0.0130	0.70	2.45	0.24	0.0240	41.00	38	0.0117	<0.0024	<0.0010	ND<0.0081
		港平新村	0.0050	0.0120	0.60	2.59	0.27	0.0510	43.00	24	0.0110	<0.0024	<0.0010	ND<0.0081
	第二次	暖暖國小	0.0050	0.0110	0.70	2.53	0.23	0.0420	37.00	27	0.0128	ND<0.0024	<0.0010	ND<0.0069
		瑞芳國小	0.0040	0.0080	0.60	2.49	0.24	0.0590	81.00	47	0.0305	ND<0.0024	<0.0010	ND<0.0069
		富貴新村	0.0050	0.0100	0.60	2.42	0.23	0.0530	73.00	27	0.0192	ND<0.0024	<0.0010	ND<0.0069
		港平新村	0.0040	0.0080	0.50	2.44	0.23	0.0590	50.00	40	0.0100	ND<0.0024	<0.0010	0.0118
(106) 第二季	第一次	暖暖國小	0.0040	0.0220	0.80	2.28	0.23	0.0390	27.00	20	0.0075	<0.0024	<0.0010	ND<0.0069
		瑞芳國小	0.0040	0.0210	0.80	2.34	0.23	0.0560	25.00	17	0.0091	<0.0024	<0.0010	ND<0.0069
		富貴新村	0.0040	0.0170	0.70	2.27	0.22	0.0380	60.00	28	0.0118	<0.0024	<0.0010	ND<0.0069
		港平新村	0.0030	0.0270	0.60	2.20	0.21	0.0420	41.00	26	0.0057	<0.0024	<0.0010	ND<0.0069
	第二次	暖暖國小	0.0040	0.0230	0.50	2.31	0.22	0.0210	29.00	17	0.0126	ND<0.00010	<0.0010	0.0101
		瑞芳國小	0.0040	0.0220	0.50	2.48	0.24	0.0400	17.00	15	0.0096	<0.0024	<0.0010	0.0104
		富貴新村	0.0040	0.0180	0.60	2.20	0.21	0.0300	14.00	13	<0.0024	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0069
		港平新村	0.0030	0.0150	0.70	2.29	0.22	0.0400	33.00	27	0.0131	ND<0.00010	<0.0010	0.0071
(106) 第三季	第一次	暖暖國小	0.0050	0.0190	0.80	2.31	0.22	0.0920	37.00	19	0.0092	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0069
		瑞芳國小	0.0040	0.0150	0.70	2.36	0.23	0.0680	40.00	24	0.0082	<0.0024	<0.0010	0.0080
		富貴新村	0.0040	0.0190	0.70	2.24	0.21	0.0450	43.00	29	0.0096	ND<0.00010	<0.0010	0.0233
		港平新村	0.0030	0.0170	0.40	2.49	0.23	0.0650	40.00	23	0.0104	ND<0.00010	<0.0010	0.0089
	第二次	暖暖國小	0.0040	0.0160	0.80	2.22	0.22	0.0400	49.00	21	0.0100	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0069
		瑞芳國小	0.0040	0.0130	0.70	2.36	0.23	0.0850	37.00	26	0.0073	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0069
		富貴新村	0.0050	0.0190	0.80	2.42	0.24	0.0500	67.00	27	0.0136	ND<0.00010	<0.0010	0.0098
		港平新村	0.0040	0.0230	0.70	2.48	0.25	0.0680	45.00	25	0.0112	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0069
(106) 第四季	第一次	暖暖國小	0.0040	0.0210	0.80	2.31	0.22	0.0410	26.00	12	0.0052	<0.0024	<0.0010	ND<0.0069
		瑞芳國小	0.0040	0.0140	0.60	2.41	0.23	0.0380	34.00	16	0.0028	<0.0024	<0.0010	ND<0.0069
		富貴新村	0.0060	0.0230	0.70	2.42	0.25	0.0400	15.00	7	0.0395	ND<0.00010	<0.0010	ND<0.0069
		港平新村	0.0040	0.0140	0.70	2.47	0.23	0.0470	56.00	33	0.0129	<0.0024	<0.0010	ND<0.0069