

基隆市天外天垃圾資源回收(焚化)廠 廢棄物採樣分析

申報資料	採樣日期	檢測日期	檢測單位	天氣	地點	項目	單位容積重 (kg/m3)	綜合垃圾物理組成 (%)												綜合垃圾化學分析 (溼基, %)										發熱量 (kcal/kg)		
								可燃物								不燃物														高位 發熱量	低位 發熱量	
								紙類	纖維 布類	木竹、稻 草、落葉 類	廚餘類	塑膠類	皮革、 橡膠類	其他	合計	鐵金 屬類	玻璃類	其他不燃 物(陶瓷、 砂土塊)	非鐵 金屬類	合計	水分	灰分	可燃分	碳	氫	氧	氮	硫	氯			碳氮比 (C/N)
115(第一季)	2026/2/3	2025/2/5	嘉南藥理大學環境產學 合作中心	晴	野坑	乾基	NA	31.59	16.03	1.68	14.70	29.77	0.00	2.20	95.97	0.54	1.50	1.74	0.25	4.03	50.46	4.53	45.01	25.77	3.30	15.55	0.22	<0.0 1	0.17	117.00	5019	
						溼基	114	38.15	9.72	1.06	21.75	24.50	0.00	2.64	97.82	0.27	0.75	1.04	0.12	2.18											2487	2006
					環保局	乾基	NA	49.03	0.36	3.75	14.18	27.69	0.94	1.89	97.84	0.93	1.23	0.00	0.00	2.16	36.34	5.82	57.84	35.82	5.31	16.49	0.14	<0.0 1	0.08	256.00	5542	
						溼基	100	52.77	0.27	3.34	16.79	22.36	0.83	2.23	98.59	0.62	0.79	0.00	0.00	1.41											3528	3023
					民間	乾基	NA	41.18	8.79	0.91	11.57	34.36	0.00	0.56	97.37	1.98	0.00	0.06	0.59	2.63	54.95	2.20	42.85	21.43	2.95	18.18	0.20	<0.0 1	0.09	107.00	5859	
						溼基	102	46.43	5.96	0.66	24.15	20.91	0.00	0.55	98.66	1.03	0.00	0.03	0.28	1.34											2639	2150
115(第二季)	2026/4/14	2026/4/15	嘉南藥理大學環境產學 合作中心	晴	野坑	乾基	NA	35.05	15.27	1.20	6.89	38.81	0.16	1.00	98.38	1.40	0.00	0.10	0.12	1.62	46.48	4.20	49.32	31.37	4.75	12.53	0.40	0.14	0.13	78.00	5548	
						溼基	115	36.03	11.57	1.14	15.35	33.76	0.11	1.15	99.11	0.76	0.00	0.06	0.07	0.89											2969	2434
					環保局	乾基	NA	42.93	21.52	0.94	8.80	23.73	0.00	1.54	99.46	0.09	0.00	0.14	0.31	0.54	45.02	2.64	52.34	31.38	4.36	16.01	0.36	0.12	0.11	87.00	4848	
						溼基	99	43.76	14.62	0.73	21.67	17.02	0.00	1.86	99.66	0.05	0.00	0.10	0.19	0.34											2665	2160
					民間	乾基	NA	38.14	13.09	1.79	3.70	39.53	0.84	0.49	97.58	0.66	0.00	0.75	1.01	2.42	32.26	5.31	62.43	40.12	6.19	15.12	0.45	0.14	0.41	89.00	5783	
						溼基	101	40.44	12.27	1.73	10.04	32.39	0.64	0.77	98.28	0.48	0.00	0.51	0.73	1.72											3917	3389