

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)			
113(第一季)	2024/2/1	2024/2/2	嘉南藥理大學環境產學 合作中心	晴	貯坑	乾基	NA	41.56	15.28	3.07	4.83	33.67	0.00	1.02	99.43	0.00	0.57	0.00	0.00	0.57	47.85	3.38	48.77	27.22	3.92	16.03	1.53	<0.0 1	0.07	18.00	5457				
						溼基	107	37.72	8.61	2.22	19.71	29.84	0.00	1.59	99.69	0.00	0.31	0.00	0.00	0.31													2846	2347	
					環保局	乾基	NA	48.58	11.14	1.76	17.47	19.65	0.00	1.40	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00														4585	
						溼基	91	42.56	7.23	1.56	33.00	13.63	0.00	2.02	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00														2514	2050
					民間	乾基	NA	62.57	0.77	2.09	15.48	16.80	0.00	0.91	98.62	1.38	0.00	0.00	0.00	1.38	30.77	5.81	63.42	29.40	4.37	29.31	0.25	<0.0 1	0.09	118.00				4024	
溼基	100	62.28	0.68	2.33		19.72	12.97	0.00	0.92	98.90	1.10	0.00	0.00	0.00	1.10														2785	2365					
113(第二季)	2024/5/7	2024/5/8	嘉南藥理大學環境產學 合作中心	晴	貯坑	乾基	NA	43.71	8.91	1.84	10.16	33.63	0.00	0.50	98.75	0.04	0.41	0.00	0.80	1.25	54.69	3.40	41.91	22.92	3.64	14.97	0.24	<0.0 1	0.14	96.00	4801				
						溼基	108	40.15	6.52	1.30	18.54	32.33	0.00	0.54	99.38	0.02	0.19	0.00	0.41	0.62													2175	1651	
					環保局	乾基	NA	41.03	14.11	1.16	21.44	21.38	0.00	0.11	99.23	0.26	0.00	0.48	0.03	0.77	34.34	4.25	61.41	32.42	5.40	23.24	0.26	<0.0 1	0.09	125.00			5091		
						溼基	108	41.39	10.80	0.91	28.31	17.94	0.00	0.13	99.48	0.18	0.00	0.32	0.02	0.52													3343	2845	
					民間	乾基	NA	62.22	3.13	2.81	9.73	19.63	0.25	1.22	98.99	0.62	0.10	0.29	0.00	1.01	37.04	4.96	58.00	28.87	4.56	24.00	0.46	<0.0 1	0.11	63.00				4813	
溼基	113	59.67	3.24	2.62		11.74	19.73	0.17	2.06	99.23	0.40	0.07	0.30	0.00	0.77														3031	2562					
113(第三季)	2024/8/6	2024/8/7	嘉南藥理大學環境產學 合作中心	晴	貯坑	乾基	NA	29.31	10.81	0.87	15.71	33.34	0.94	0.74	91.72	1.41	4.27	0.14	2.46	8.28	32.86	14.09	53.05	30.47	6.69	15.42	0.37	<0.0 1	0.10	82.00	5156				
						溼基	102	31.02	9.09	1.10	22.34	29.46	0.65	0.77	94.43	0.96	2.87	0.09	1.65	5.57													3462	2904	
					環保局	乾基	NA	42.94	13.12	1.43	16.46	20.65	0.71	2.23	97.54	1.31	0.01	0.87	0.27	2.46	41.31	4.27	54.42	27.38	5.89	20.73	0.34	<0.0 1	0.08	81.00			4970		
						溼基	122	38.89	9.25	1.04	29.64	17.08	0.43	2.15	98.48	0.77	0.01	0.58	0.16	1.52													2917	2351	
					民間	乾基	NA	56.61	4.37	3.25	4.42	23.87	1.53	0.10	94.15	2.00	2.51	0.16	1.18	5.85	37.45	5.05	57.50	29.26	6.58	21.32	0.26	<0.0 1	0.08	113.00				5257	
溼基	115	52.80	4.00	2.88		15.39	20.02	1.03	0.15	96.27	1.29	0.74	1.58	0.12	3.73														3289	2709					
113(第四季)	2024/11/5	2024/11/7	嘉南藥理大學環境產學 合作中心	晴	貯坑	乾基	NA	40.19	2.48	3.67	9.89	33.44	0.00	2.59	92.26	1.61	4.84	1.29	0.00	7.74	48.33	7.57	44.10	22.87	3.65	17.15	0.29	<0.0 1	0.14	79.00	4684				
						溼基	113	40.86	2.18	3.06	14.89	31.14	0.00	3.36	95.49	0.84	2.66	1.01	0.00	4.51													2420	1933	
					環保局	乾基	NA	38.12	2.59	1.71	12.60	39.61	0.00	1.31	95.94	3.84	0.22	0.00	0.00	4.06	45.16	5.96	48.88	28.07	5.15	15.32	0.21	<0.0 1	0.13	134.00			5416		
						溼基	105	39.45	2.35	1.23	22.13	31.05	0.00	1.49	97.70	2.18	0.12	0.00	0.00	2.30													2970	2421	
					民間	乾基	NA	38.78	24.11	1.98	11.93	21.42	0.00	1.25	99.47	0.00	0.00	0.00	0.53	0.53	48.15	2.81	49.04	24.66	3.88	20.11	0.25	<0.0 1	0.14	99.00				4660	
						溼基	103	39.72	19.46	1.68	23.47	13.84	0.00	1.55	99.72	0.00	0.00	0.00	0.28	0.28										2416	1917				