

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/m ³)	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			水分	灰分	可燃分	碳	氫	氧	氮	硫	有機氮	碳氮比 (C/N)	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		
106(第一季)	2017/2/7	2017/2/8	嘉南藥理科技大學環境工程與科學系	陰	貯坑	乾基	NA	49.97	5.15	1.75	10.74	20.91	0.76	2.58	91.86	0.75	5.07	1.73	0.59	8.14	35.79	12.91	51.30	25.24	3.14	22.21	0.45	0.07	0.19	56.09	3735			
						溼基	266	47.01	4.33	1.78	20.18	17.10	0.58	3.68	94.66	0.49	3.34	1.13	0.38	5.34											2398	2014		
						環保局	乾基	NA	33.81	10.50	2.43	18.62	20.96	0.93	3.44	90.69	1.63	7.11	0.02	0.55	9.31	44.67	11.77	43.56	22.50	2.89	17.63	0.35	0.03	0.16	64.29	4054		
							溼基	177	34.20	7.75	2.69	29.95	15.16	0.54	4.47	94.76	0.91	4.01	0.01	0.31	5.24											2243	1819	
							民間	乾基	NA	28.13	5.81	3.19	21.60	25.75	0.19	3.27	87.94	1.96	7.92	0.37	1.81	12.06	49.57	9.89	40.54	21.95	2.94	15.02	0.37	0.05	0.21	59.32	4579	
								溼基	211	25.63	7.26	2.24	39.06	15.21	0.11	4.29	93.8	1.00	4.08	0.19	0.93	6.2											2309	1853
106(第二季)	2017/5/4	2017/5/5	嘉南藥理科技大學環境工程與科學系	晴	貯坑	乾基	NA	34.55	8.97	14.93	12.72	21.91	0.74	3.84	97.66	1.14	0.07	0.16	0.97	2.34	41.72	5.75	52.53	27.89	3.81	19.92	0.49	0.11	0.31	56.92	4988			
						溼基	207	37.65	6.27	10.37	21.40	17.72	0.46	4.74	98.61	0.67	0.05	0.10	0.57	1.39											2907	2451		
						環保局	乾基	NA	38.44	6.04	3.75	11.93	18.16	0.32	2.22	80.86	8.44	9.29	0.87	0.54	19.14	48.89	13.33	37.78	17.96	2.46	16.90	0.26	0.05	0.15	69.08	3419		
							溼基	205	36.19	8.69	3.00	23.08	15.78	0.21	3.11	90.06	4.38	4.83	0.45	0.28	9.94											1747	1321	
							民間	乾基	NA	24.95	8.52	6.34	21.61	25.65	2.56	1.29	90.92	1.63	6.21	0.00	1.24	9.08	48.88	12.13	38.99	21.41	2.78	13.95	0.51	0.09	0.25	41.98	4373	
								溼基	125	31.97	7.10	4.55	24.49	24.32	1.31	1.50	95.24	0.86	3.25	0.00	0.65	4.76											2235	1792
106(第三季)	2017/8/1	2017/8/2	嘉南藥理科技大學環境工程與科學系	晴	貯坑	乾基	NA	38.20	6.19	6.91	8.14	30.36	0.17	2.98	92.95	1.27	4.13	1.54	0.11	7.05	41.66	9.26	49.08	25.37	3.39	19.72	0.35	0.04	0.21	72.49	4435			
						溼基	283	41.46	5.15	6.36	12.19	26.97	0.10	3.54	95.77	0.76	2.49	0.91	0.07	4.23											2587	2154		
						環保局	乾基	NA	37.04	2.13	3.27	13.23	27.51	2.50	1.87	87.55	1.79	9.79	0.02	0.85	12.45	44.12	9.15	46.73	25.26	3.48	17.47	0.29	0.07	0.16	87.10	4823		
							溼基	164	32.75	1.66	3.91	29.09	22.10	1.50	1.84	92.85	1.02	5.63	0.01	0.49	7.15											2695	2242	
							民間	乾基	NA	68.63	4.00	1.56	4.84	15.15	0.57	3.51	98.26	0.63	0.61	0.01	0.49	1.74	37.07	3.73	59.20	28.26	3.64	26.83	0.26	0.11	0.10	108.69	4154	
								溼基	269	69.79	3.13	1.65	6.68	12.67	0.40	4.57	98.89	0.40	0.39	0.01	0.31	1.11											2614	2195
106(第四季)	2017/11/7	2017/11/8	嘉南藥理科技大學環境工程與科學系	晴	貯坑	乾基	NA	31.57	6.65	1.94	24.21	27.87	0.26	0.60	93.1	1.74	4.80	0.34	0.02	6.9	47.85	7.40	44.75	24.08	2.94	17.29	0.26	0.02	0.16	92.62	4623			
						溼基	267	30.46	4.15	1.26	38.90	20.78	0.16	0.57	96.28	0.92	2.60	0.19	0.01	3.72											2411	1965		
						環保局	乾基	NA	33.29	5.60	2.63	24.97	24.22	0.14	0.79	91.64	2.96	5.35	0.01	0.04	8.36	51.90	6.68	41.42	21.46	2.71	17.01	0.13	0.02	0.09	165.08	4462		
							溼基	208	35.84	5.91	1.91	33.93	17.42	0.07	0.75	95.83	1.47	2.67	0.01	0.02	4.17											2146	1688	
							民間	乾基	NA	52.15	5.88	1.37	9.70	24.53	0.76	4.59	98.98	0.55	0.02	0.00	0.45	1.02	47.58	3.72	48.70	26.63	3.33	18.28	0.29	0.02	0.15	91.83	5180	
								溼基	236	55.80	4.78	1.12	16.62	16.68	0.44	4.01	99.45	0.29	0.01	0.00	0.25	0.55											2715	2250