

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(濕基,%)										發熱量(kcal/kg)															
								可燃物							不燃物			綜合垃圾化學分析(濕基,%)										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	有機氮	破氮比(C/N)											
105(第一季)	2016/2/2	2016/2/3	嘉南藥理科技大學環境工程與科學系	雨	貯坑	乾基	NA	39.37	10.31	0.90	21.72	17.72	0.16	3.16	93.34	0.19	6.37	0.01	0.09	6.66	50.22	7.83	41.95	23.23	2.92	15.13	0.46	0.04	0.17	50.50	4659												
						溼基	328	44.60	8.85	0.53	24.49	15.38	0.11	2.63	96.59	0.10	3.25	0.01	0.05	3.41											2319	1860											
					環保局	乾基	NA	37.26	7.98	4.37	16.63	25.63	0.36	3.55	95.78	0.02	2.77	1.41	0.02	4.22	51.20	7.64	41.16	21.65	2.92	16.01	0.39	0.04	0.15	55.51	4244												
						溼基	174	40.91	6.48	3.35	26.60	16.84	0.18	3.53	97.89	0.01	1.39	0.70	0.01	2.11											2071	1606											
						民間	乾基	NA	42.91	8.62	0.73	13.93	29.53	0.59	1.41	97.72	0.69	0.99	0.39	0.21											2.28	48.76	5.14	46.10	25.88	3.16	16.30	0.56	0.06	0.14	46.21	4977	
							溼基	264	48.87	5.63	0.50	17.34	24.58	0.37	1.52	98.81	0.36	0.52	0.20	0.11											1.19											2550	2087
105(第二季)	2016/5/5	2016/5/6	嘉南藥理科技大學環境工程與科學系	雨	貯坑	乾基	NA	51.45	5.62	4.60	11.59	22.61	2.65	0.89	99.41	0.22	0.27	0.09	0.01	0.59	43.27	4.11	52.62	27.84	3.61	20.83	0.24	0.01	0.09	116.00	4717												
						溼基	241	47.08	5.09	4.22	21.43	19.08	1.94	0.82	99.66	0.13	0.15	0.05	0.01	0.34											2676	2221											
					環保局	乾基	NA	36.97	8.81	8.91	19.72	21.86	0.99	0.48	97.74	1.34	0.62	0.02	0.28	2.26	63.22	4.19	32.59	17.33	2.27	12.34	0.49	0.03	0.13	35.37	4747												
						溼基	237	40.33	8.41	7.22	24.84	17.42	0.42	0.51	99.15	0.50	0.23	0.01	0.11	0.85											1746	1244											
						民間	乾基	NA	54.56	2.21	1.46	13.83	23.28	0.40	0.76	96.5	0.45	2.87	0.01	0.17											3.5	42.94	5.35	51.71	26.91	3.50	20.84	0.28	0.02	0.16	96.11	4534	
							溼基	226	58.66	1.52	1.25	17.47	18.10	0.23	0.75	97.98	0.26	1.65	0.01	0.10											2.02											2587	2140
105(第三季)	2016/8/4	2016/8/5	嘉南藥理科技大學環境工程與科學系	雨	貯坑	乾基	NA	40.80	9.64	1.61	19.56	22.77	0.21	3.25	97.84	1.01	1.10	0.02	0.03	2.16	43.07	7.01	49.92	26.45	3.28	19.57	0.38	0.03	0.21	69.61	4629												
						溼基	234	39.82	7.26	1.30	27.04	18.99	0.14	4.20	98.75	0.58	0.64	0.01	0.02	1.25											2635	2200											
					環保局	乾基	NA	41.16	13.11	2.29	18.79	17.32	0.41	1.73	94.81	1.08	4.06	0.04	0.01	5.19	43.86	8.67	47.47	22.63	2.87	21.54	0.24	0.03	0.16	94.29	3807												
						溼基	214	43.02	9.63	2.64	23.02	16.55	0.33	1.86	97.05	0.61	2.31	0.02	0.01	2.95											2137	1719											
						民間	乾基	NA	36.22	13.70	2.19	18.23	20.34	0.20	1.66	92.54	3.21	3.70	0.02	0.53											7.46	53.63	7.73	38.64	19.50	2.49	16.18	0.31	0.02	0.14	62.90	4120	
							溼基	215	38.13	18.19	1.86	23.08	13.52	0.10	1.61	96.49	1.50	1.75	0.01	0.25											3.51											1910	1454
105(第四季)	2016/11/3	2016/11/4	嘉南藥理科技大學環境工程與科學系	雨	貯坑	乾基	NA	32.05	8.90	7.90	3.53	39.35	2.21	3.99	97.93	0.10	1.58	0.09	0.30	2.07	51.42	6.18	42.40	24.13	3.10	14.29	0.42	0.13	0.33	57.45	5448												
						溼基	259	37.15	9.08	7.68	3.68	35.63	1.32	4.44	98.98	0.05	0.77	0.05	0.15	1.02											2647	2171											
					環保局	乾基	NA	38.64	6.25	2.17	13.58	24.00	3.51	0.67	88.82	3.01	7.94	0.07	0.16	11.18	48.00	11.86	40.14	20.00	2.57	16.81	0.30	0.07	0.39	66.67	3820												
						溼基	180	37.18	3.93	1.55	29.51	19.37	1.87	0.69	94.1	1.58	4.19	0.04	0.09	5.9											1986	1560											
						民間	乾基	NA	31.24	6.71	3.66	21.93	28.13	0.20	2.46	94.33	2.91	2.21	0.13	0.42											5.67	53.66	9.16	37.18	20.05	2.61	13.67	0.55	0.06	0.24	36.45	4523	
							溼基	240	37.05	5.69	2.81	29.29	20.45	0.09	1.94	97.32	1.37	1.05	0.06	0.20											2.68											2096	1633