

壹、貯坑垃圾採樣分析結果

表-1 新北市樹林垃圾焚化廠貯坑垃圾採樣分析結果

採 樣 日 期		107年9月11日		
天 氣		晴		
單位容積重 (kg / m ³)		218		
項 目		濕基	乾基	
物理組成	可燃物	紙 類 (%)	31.84	26.30
		纖 維 布 類 (%)	12.31	13.86
		木竹稻草落葉類 (%)	3.68	4.70
		廚 餘 類 (%)	16.79	16.72
		塑 膠 類 (%)	31.24	34.17
		皮 革、橡 膠 類 (%)	0.63	0.67
		其 他 (%)	2.55	1.85
		合 計 (%)	99.04	98.27
	不燃物	鐵 金 屬 類 (%)	0.74	1.35
		非 鐵 金 屬 類 (%)	0.02	0.03
		玻 璃 類 (%)	0.19	0.33
		其 他 不 燃 物 (%)	0.01	0.02
		合 計 (%)	0.96	1.73
	化學組成 (濕基)	三成分	水 分 (%)	46.13
灰 分 (%)			7.05	
可 燃 分 (%)			46.82	
元素分析		碳 (%)	26.33	
		氫 (%)	3.31	
		氧 (%)	16.44	
		氮 (%)	0.47	
		硫 (%)	0.05	
		氯 (%)	0.22	
		碳 氮 比	56	
發 熱 量	乾基發熱量(kcal/kg)	5006		
	濕基高位發熱量(kcal/kg)	2697		
	濕基低位發熱量(kcal/kg)	2241		

委託單位：台灣檢驗科技股份有限公司

執行單位：嘉南藥理大學環境資源管理系

實驗室負責人：



分析人員：

