

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8月10日		
天 氣		晴		
單位容積重 (kg/m ³)		236		
項 目		濕基	乾基	
物理組成	可燃物	紙 類 (%)	25.61	27.10
		織 維 布 類 (%)	10.86	13.76
		木竹稻草落葉類 (%)	2.65	2.04
		廚 餘 類 (%)	22.75	19.32
		塑 膠 類 (%)	32.07	30.89
		皮 革、橡 膠 類 (%)	0.85	1.30
		其 他 (%)	3.74	2.83
		合 計 (%)	98.53	97.24
	不燃物	鐵 金 屬 類 (%)	0.01	0.02
		非 鐵 金 屬 類 (%)	0.03	0.05
		玻 璃 類 (%)	0.55	1.04
		其 他 不 燃 物 (%)	0.88	1.65
		合 計 (%)	1.47	2.76
	化學組成 (濕基)	三成分	水 分 (%)	48.62
灰 分 (%)			5.59	
可 燃 分 (%)			45.79	
元素分析		碳 (%)	24.85	
		氫 (%)	3.29	
		氧 (%)	16.49	
		氮 (%)	0.91	
		硫 (%)	0.04	
		氯 (%)	0.21	
		碳 氮 比	27	
發 熱 量	乾基發熱量(kcal/kg)	5115		
	濕基高位發熱量(kcal/kg)	2628		
	濕基低位發熱量(kcal/kg)	2159		

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：

