

壹、貯坑垃圾採樣分析結果

新北市新店垃圾資源回收(焚化)廠貯坑垃圾採樣分析結果

樣品編號		1100107GPMR003			
採 樣 日 期		1100107			
天		雨			
單 位 容 積 重 (K g / M ³)		190.7			
項 目		濕基	乾基		
物理組成	可 燃 物	紙 類 (%)	33.78	29.41	
		纖 維 布 類 (%)	12.90	15.81	
		木竹稻草落葉類 (%)	2.73	3.46	
		廚 餘 類 (%)	26.85	19.42	
		塑 膠 類 (%)	20.52	26.79	
		皮 革、橡 膠 類 (%)	0.10	0.17	
		其 他 (%)	1.64	2.34	
		合 計 (%)	98.52	97.40	
	不 可 燃 類	鐵 金 屬 類 (%)	0.30	0.56	
		非 鐵 金 屬 類 (%)	0.10	0.17	
		玻 璃 類 (%)	1.00	1.73	
		其 他 不 可 燃 類 (%)	0.08	0.14	
			合 計 (%)	1.48	2.60
	化學組成 (濕基)	三 成 分	水 分 (%)	42.38	
灰 分 (%)			7.36		
可 燃 分 (%)			50.26		
元 素 分 析			氫 (%)	3.23	
			碳 (%)	22.45	
			氮 (%)	0.49	
			氧 (%)	23.80	
			硫 (%)	0.23	
			氯 (%)	0.06	
			碳 氮 比	45.82	
發 熱 量	乾基發熱量(kcal/Kg)		4715		
	濕基高位發熱量		2716		
	濕基低位發熱量		2288		

委託單位：台灣檢驗科技股份有限公司

執行單位：朝陽科技大學污泥資源再利用研發中心

報告簽署人： 

實驗室主管： 

貳、甲方垃圾採樣分析結果

新北市新店垃圾資源回收(焚化)廠甲方垃圾採樣分析結果

樣品編號		1100107GPMR002			
採 樣 日 期		1100107			
天		雨			
單位容積重 (K g / M ³)		169.2			
項目		濕基	乾基		
物理組成	可 燃 物	紙 類 (%)	35.36	32.98	
		纖 維 布 類 (%)	10.68	12.58	
		木竹稻草落葉類 (%)	1.27	1.65	
		廚 餘 類 (%)	29.26	20.48	
		塑 膠 類 (%)	20.82	28.39	
		皮 革、橡 膠 類 (%)	0.19	0.34	
		其 他 (%)	1.54	1.98	
		合 計 (%)	99.12	98.40	
	不 可 燃 類	鐵 金 屬 類 (%)	0.18	0.33	
		非 鐵 金 屬 類 (%)	0.11	0.21	
		玻 璃 類 (%)	0.42	0.75	
		其 他 不 可 燃 類 (%)	0.17	0.31	
			合 計 (%)	0.88	1.60
	化學組成 (濕基)	三 成 分	水 分 (%)	45.87	
灰 分 (%)			7.30		
可 燃 分 (%)			46.83		
元 素 分 析			氫 (%)	3.36	
			碳 (%)	25.77	
			氮 (%)	0.38	
			氧 (%)	17.08	
			硫 (%)	0.13	
			氯 (%)	0.11	
	碳 氮 比	67.82			
發熱量		乾基發熱量(kcal/Kg)	5061		
		濕基高位發熱量	2740		
		濕基低位發熱量	2283		

委託單位：台灣檢驗科技股份有限公司

執行單位：朝陽科技大學污泥資源再利用研發中心

報告簽署人： 楊珮玉

實驗室主管： 章日行

參、乙方垃圾採樣分析結果

新北市新店垃圾資源回收(焚化)廠乙方垃圾採樣分析結果

樣品編號		1100107GPMR001		
採 樣 日 期		1100107		
天		雨		
單 位 容 積 重 (K g / M ³)		163.9		
項 目		濕基	乾基	
物理組成	可 燃 物	紙 類 (%)	48.91	41.85
		纖 維 布 類 (%)	13.31	14.36
		木竹稻草落葉類 (%)	0.70	0.78
		廚 餘 類 (%)	11.88	8.21
		塑 膠 類 (%)	19.22	27.86
		皮 革 、 橡 膠 類 (%)	0.13	0.23
		其 他 (%)	4.05	3.43
		合 計 (%)	98.20	96.72
	不 可 燃 類	鐵 金 屬 類 (%)	0.26	0.49
		非 鐵 金 屬 類 (%)	0.08	0.15
		玻 璃 類 (%)	1.32	2.39
		其 他 不 可 燃 類 (%)	0.14	0.25
			合 計 (%)	1.80
	化學組成 (濕基)	三 成 分	水 分 (%)	44.82
灰 分 (%)			9.28	
可 燃 分 (%)			45.90	
元 素 分 析		氫 (%)	3.38	
		碳 (%)	24.49	
		氮 (%)	0.36	
		氧 (%)	17.49	
		硫 (%)	0.12	
		氯 (%)	0.06	
	碳 氮 比	68.03		
發 熱 量	乾基發熱量(kcal/Kg)		4529	
	濕基高位發熱量		2499	
	濕基低位發熱量		2047	

委託單位：台灣檢驗科技股份有限公司

執行單位：朝陽科技大學污泥資源再利用研發中心

報告簽署人： 簽署人楊珮玉

實驗室主管： 實驗室主管章日行