

壹、可處理廢棄物採樣分析結果

表-1 苗栗縣垃圾焚化廠進廠可處理廢棄物採樣分析結果

廢棄物採樣分析結果報告表					
採樣日期	2017年01月04日		天氣	陰	
採樣地點	苗栗縣垃圾焚化廠		檢測日期	01月04日	
單位容積重(kg/m ³)			220		
項目			濕基	乾基	
綜合廢棄物 物理組成	可燃物	紙類(%)	18.81	12.70	
		纖維布類(%)	28.36	43.76	
		木竹、稻草、落葉類(%)	6.87	8.55	
		廚餘類(%)	23.54	13.03	
		塑膠類(%)	18.74	17.60	
		皮革、橡膠類(%)	0.04	0.06	
		其他類(含5mm以下之雜物)(%)	1.94	1.48	
		合計(%)	98.30	97.18	
	不燃物	鐵金屬類(%)	0.06	0.11	
		非鐵金屬類(%)	0.20	0.32	
		玻璃類(%)	1.00	1.66	
		其他不燃物(陶瓷、砂土塊)(%)	0.44	0.73	
		合計(%)	1.70	2.82	
	綜合廢棄物化學分析 (濕基)	水分(%)		40.83	
		灰分(%)		9.11	
可燃分(%)		50.06			
碳(%)		31.89			
氫(%)		3.68			
氧(%)		12.66			
氮(%)		1.59			
硫(%)		0.06			
氯(%)		0.18			
碳氮比(C/N)		20			
發熱量	乾基發熱量(kcal/kg)		5721		
	濕基高位發熱量(kcal/kg)		3385		
	濕基低位發熱量(kcal/kg)		2941		

執行單位：上準環境科技股份有限公司

檢驗室主任：江光華


