

附表一 再生粒料種類表

項目	優先用途	檢測項目		限值或結果	使用規範
焚化再生粒料	1. 控制性低強度回填材料(CLSM)摻 配料 2. 掩埋場中間覆土 3. 基地填築及路堤填築摻配料 4. 磚品	物理性質		依行政院環境保護署公告「垃圾焚化廠焚化底渣再利用管理方式」附表焚化再生粒料標準規定	1. 使用於控制性低強度回填材料(CLSM) 用途及摻配比量，請參考行政院環境保護署「焚化底渣再生粒料應用於控制性低強度回填材料(CLSM)使用手冊」設計並依合約設計書圖規範使用。摻配比建議為 1 立方公尺 CLSM 添加 500 公斤焚化再生粒料。 2. 使用於基地填築及路堤填築用途，依合約設計書圖規範使用。 3. 使用於道路級配粒料底層及基層用途摻配比量，請參考行政院環境保護署「焚化底渣再生粒料應用於道路級配粒料底層使用手冊」設計並依合約設計書圖規範使用。
		粒徑大小(mm)			
		環境性質			
		特性溶出程序	總鉛		
			總鎘		
			總鉻		
			總硒		
			總銅		
			總鋇		
			六價鉻		
	總砷				
	總汞				
	戴奧辛總毒性當量濃度(ng I-TEQ/g) 備註：指含 2,3,7,8-氯化戴奧辛及呋喃同源物等 17 種化合物之總毒性當量濃度				
	5. 道路級配粒料底層及基層摻配料	工程級配性質(應增加項目)			4. 再生粒料或混合粒料之使用，應符合各用途相關之公共工程施工綱要規範、國家標準及行政院環境保護署垃圾焚化廠焚化底渣再利用管理方式使用規定。
		比重(CNS 487)		≥1.5	
		吸水率(CNS 488)		≤20%	
		健度值(CNS 1167 硫酸鈉健度試驗法)		依設計書圖	
		洛杉磯磨損(CNS 490)		依設計書圖	
		夯實土壤阻力 R 值及膨脹壓力試驗法(CNS 12383)		依設計書圖	

廢棄物熱處理粒料	1. 控制性低強度回填材料摻配料 2. 磚品摻配料 3. 基地填築及路堤填築摻配料	物理性質		依行政院環境保護署公告「垃圾焚化廠焚化底渣再利用管理方式」附表焚化再生粒料標準規定
		土壤分類(CNS 12387、ASTM D2487)	非屬於泥炭土(PT)、高塑性有機質土(OH)及低塑性有機質土(OL)材料。	
		環境性質		
		特性溶出程序	總鉛	
			總鎘	
			總鉻	
			總硒	
			總銅	
			總鋇	
			六價鉻	
總砷				
總汞				
戴奧辛總毒性當量濃度(ng I-TEQ/g) 備註：指含2,3,7,8-氯化戴奧辛及呋喃同源物等 17 種化合物之總毒性當量濃度				
鋼質粒料	1.道路級配粒料底層及基層摻配料 2.瀝青混凝土鋪面摻配料	物理性質		市府工程應依桃園市政府工務局公告道路工程施工綱要規範第 02722 章級配粒料基層 第 02726 章級配粒料底層 第 02741 章瀝青混凝土之一般要
		膨脹試驗(CNS15311)	0.5%	
		工程級配性質	依設計書圖及綱要規範材料規定	

		環境性質			依行政院環境保護署公告「垃圾焚化廠焚化底渣再利用管理方式」附表焚化再生粒料標準規定	求 第 02742 章瀝青混凝土鋪面 其他機關參照公共工程施工綱要 規範
		特性溶出程序	總鉛			
			總鎘			
			總鉻			
			總硒			
			總銅			
			總鋇			
			六價鉻			
			總砷			
			總汞			
		戴奧辛總毒性當量濃度(ng I-TEQ/g) 備註：指含 2,3,7,8-氯化戴奧辛及呋喃同源物等 17 種化合物之總毒性當量濃度				