

新竹市垃圾資源回收廠

Hsinchu Refuse Resource Recovery Plant

111 年 7 月 底渣及飛灰穩定化物分析結果

檢驗項目		法規值	單位	檢測值
底渣	鋇	100	mg/L	1.50
	鉛	5	mg/L	ND
	鎘	1	mg/L	ND
	銅	15	mg/L	0.184
	鉻	5	mg/L	ND
	六價鉻	2.5	mg/L	ND
	汞	0.2	mg/L	0.0004
	砷	5	mg/L	ND
	硒	1	mg/L	ND
	戴奧辛	1	ng I-TEQ/g	0.006
	灼熱減量	5	%	2.5
飛灰 穩定化物	鋇	100	mg/L	1.2865
	鉛	5	mg/L	1.0467
	鎘	1	mg/L	ND
	銅	15	mg/L	0.0382
	鉻	5	mg/L	0.1759
	六價鉻	2.5	mg/L	<0.30
	汞	0.2	mg/L	0.0005
	砷	5	mg/L	0.0453
	硒	1	mg/L	0.1185
	戴奧辛	1	ng I-TEQ/g	0.772

備註：

- 1.本廠底渣之戴奧辛總毒性當量檢測為每季執行一次。
- 2.底渣 TCLP 檢驗機構為 SGS 台灣檢驗科技(股)有限公司，其戴奧辛總毒性當量檢驗機構為工研院。
- 3.飛灰穩定化物 TCLP 檢驗機構為 SGS 台灣檢驗科技(股)有限公司，其戴奧辛總毒性當量檢驗機構為 SGS 台灣檢驗科技(股)有限公司。