

### 底渣檢測結果

#### 「底渣檢測數據」

監測點位	監測日期	氯鹽 (%)	硫酸鹽 (%)	TCLP_總砷 (mg/L)	TCLP_總鉍 (mg/L)	TCLP_總鎘 (mg/L)	TCLP_總鉻 (mg/L)	TCLP_六價鉻 (mg/L)	TCLP_總銅 (mg/L)
底渣(2號爐)	107.10.02	2.47	0.13	ND<0.038	0.484	0.110	ND<0.017	ND<0.01	2.97
有害事業廢棄物認定標準		-	-	5.0	100.0	1.0	5.0	2.5	15.0

監測點位	監測日期	TCLP_總汞 (mg/L)	TCLP_總鉛 (mg/L)	pH	TCLP_總硒 (mg/L)	TCLP_總鋅 (mg/L)	含水率 (%)	固定碳 (%)	二氧化矽 (%)	三氧化二鋁 (%)
底渣(2號爐)	107.10.02	ND<0.0004	0.099	9.92	ND<0.035	25.1	14.6	5.60	18.9	3.56
有害事業廢棄物認定標準		0.2	5.0	-	1.0	-	-	-	-	-

監測點位	監測日期	三氧化二鐵 (%)	氧化鈣 (%)	總汞 (mg/kg)	總砷 (mg/kg)	總鉛 (mg/kg)	總銅 (mg/kg)	總鉻 (mg/kg)	總鋅 (mg/kg)	總鉍 (mg/kg)	總鎘 (mg/kg)
底渣(2號爐)	107.10.02	3.70	14.8	<0.200	<40.0	391	1400	366	5560	718	13.2
有害事業廢棄物認定標準		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

監測點位	監測日期	有機汞 (mg/kg)	單位容積重 (kg/m <sup>3</sup> )	戴奧辛及呔喃 (ng I-TEQ/g)	灼燒減量 (%)
底渣(2號爐)	107.10.02	ND<0.0200	1756	0.236	2.8
有害事業廢棄物認定標準		-	-	1.0	-

**報告專用章**  
 台灣檢驗科技股份有限公司  
 環安衛事業群  
 負責人：裴若峰  
 檢驗室主管：郭淑清

### 飛灰與反應生成物檢測結果

#### 「飛灰與反應生成物檢測數據」

監測點位	監測日期	氯鹽 (%)	硫酸鹽 (%)	TCLP_總砷 (mg/L)	TCLP_總鋇 (mg/L)	TCLP_總鎘 (mg/L)	TCLP_總鉻 (mg/L)	TCLP_六價鉻 (mg/L)	TCLP_總銅 (mg/L)
反應生成物(2號爐)	107.10.02	21.8	1.47	ND<0.038	4.47	ND<0.010	0.259	ND<0.01	0.449
飛灰(2號爐)	107.10.02	9.61	0.08	ND<0.038	1.04	2.19	4.28	4.04	ND<0.017
有害事業廢棄物認定標準		-	-	5.0	100.0	1.0	5.0	2.5	15.0

監測點位	監測日期	TCLP_總汞 (mg/L)	TCLP_總鉛 (mg/L)	pH	TCLP_總硒 (mg/L)	TCLP_總鋅 (mg/L)	含水率 (%)	固定碳 (%)	二氧化矽 (%)	三氧化二鋁 (%)
反應生成物(2號爐)	107.10.02	0.0748	30.1	11.40	<0.100	8.76	1.31	11.8	3.95	0.02
飛灰(2號爐)	107.10.02	ND<0.0004	ND<0.017	10.88	<0.100	0.053	5.86	3.74	12.0	3.29
有害事業廢棄物認定標準		0.2	5.0	-	1.0	-	-	-	-	-

監測點位	監測日期	三氧化二鐵 (%)	氧化鈣 (%)	總汞 (mg/kg)	總砷 (mg/kg)	總鉛 (mg/kg)	總銅 (mg/kg)	總鉻 (mg/kg)	總鋅 (mg/kg)	總鋇 (mg/kg)	總鎘 (mg/kg)
反應生成物(2號爐)	107.10.02	0.10	11.8	12.2	<40.0	1360	733	20.1	8840	170	180
飛灰(2號爐)	107.10.02	1.31	13.7	0.559	<40.0	478	780	546	6290	1100	51.8
有害事業廢棄物認定標準		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

監測點位	監測日期	有機汞 (mg/kg)	單位容積重 (kg/m <sup>3</sup> )	戴奧辛及呔喃 (ng I-TEQ/g)
反應生成物(2號爐)	107.10.02	ND<0.0200	597	2.40
飛灰(2號爐)	107.10.02	ND<0.0200	971	0.231
有害事業廢棄物認定標準		-	-	1.0

**報告專用章**

台灣檢驗科技股份有限公司  
環安衛事業群  
負責人：裴若峰  
檢驗室主管：郭淑清