

### 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_總鋇 (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(1號爐)	108.07.02	2.10	0.02	ND<0.033	0.568	<0.030	0.647	0.31	1.85
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(1號爐)	108.07.02	<0.0020	ND<0.016	12.28	<0.100	0.075	20.2	3.90	21.2	1.98
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)
底渣(1號爐)	108.07.02	3.06	7.82	<0.200	<40.0	362	3140	308	7860	518	12.1
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> )	戴奧辛及呋喃 (ng I-TEQ/g)	灼燒減量 (%)
底渣(1號爐)	108.07.02	ND<0.0200	1756	0.082	0.6
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：權彞成  
 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_總銀 (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(1號爐)	108.07.02	19.3	1.10	ND<0.033	2.49	ND<0.010	0.089	ND<0.01	0.646
飛灰(1號爐)	108.07.02	9.02	0.62	<0.100	1.45	ND<0.010	1.42	1.08	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(1號爐)	108.07.02	0.0538	26.1	11.48	0.100	11.6	0.12	7.58	1.91	0.05
飛灰(1號爐)	108.07.02	<0.0020	ND<0.016	11.57	<0.100	<0.050	0.48	0.02	17.6	3.26
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)	總銀 (mg/kg)	總鎘 (mg/kg)
反應生成物(1號爐)	108.07.02	0.03	5.79	8.34	<20.0	1190	527	<10.0	9520	60.6	246
飛灰(1號爐)	108.07.02	2.30	11.3	1.51	22.6	611	866	429	7010	572	59.8
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(1號爐)	108.07.02	ND<0.0200	610	11.9
飛灰(1號爐)	108.07.02	ND<0.0200	1008	3.37
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：權彞成  
 檢驗室主管：郭淑清