

### 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)	109.03.03	2.15	0.26	ND<0.032	0.473	0.059	ND<0.018	<0.02	2.54
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)	109.03.03	ND<0.0004	<0.050(0.044)	9.38	ND<0.033	16.9	10.5	8.90	21.1	2.61
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)	109.03.03	4.78	9.38	<0.200	<40.0	371	2060	700	3260	475	13.1
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> )	戴奧辛及呔喃 (ng I-TEQ/g)	灼燒減量 (%)
底渣(1號爐)	109.03.03	ND<0.0200	1780	0.037	0.8
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：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)	109.03.03	37.6	5.53	ND<0.032	1.30	12.8	0.084	<0.03(0.02)	11.2
飛灰(1號爐)	109.03.03	11.9	0.73	ND<0.032	1.41	<0.030(0.012)	4.67	3.68	ND<0.019
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)	109.03.03	0.0762	7.57	10.10	<0.100(0.046)	41.0	0.86	5.94	3.60	0.26
飛灰(1號爐)	109.03.03	ND<0.0004	<0.050(0.017)	9.34	<0.100(0.075)	<0.050	6.97	4.23	8.64	2.71
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)	109.03.03	0.18	3.42	4.12	26.0	2830	973	85.0	19000	188	326
飛灰(1號爐)	109.03.03	1.28	15.6	1.62	<40.0	664	771	546	6750	846	85.9
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)
反應生成物(1號爐)	109.03.03	ND<0.0200	606	0.526
飛灰(1號爐)	109.03.03	ND<0.0200	1011	0.451
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：權彛成  
 檢驗室主管：郭淑清