

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(2號爐)	107.12.07	3.66	1.01	<0.100	0.287	0.416	ND<0.017	ND<0.01	2.21
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)	107.12.07	ND<0.0004	0.122	8.44	<0.100	34.3	17.5	2.20	14.9	3.90
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(2號爐)	107.12.07	6.06	13.5	<0.200	<20.0	741	1490	558	5290	487	29.6
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 ³)	戴奧辛及呋喃 (ng I-TEQ/g)	灼燒減量 (%)
底渣(2號爐)	107.12.07	ND<0.0200	1786	0.328	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)	107.12.07	22.2	1.37	ND<0.038	3.62	ND<0.010	0.158	<0.16	0.814
飛灰(2號爐)	107.12.07	9.54	0.17	<0.100	0.589	ND<0.010	3.04	2.32	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)	107.12.07	0.150	29.2	11.58	ND<0.035	4.89	1.04	8.36	3.63	<0.01
飛灰(2號爐)	107.12.07	ND<0.0004	ND<0.017	9.15	<0.100	<0.050	19.8	2.70	8.95	2.77
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)	107.12.07	2380	5.76	14.0	<40.0	1540	881	199	9500	160	157
飛灰(2號爐)	107.12.07	0.93	15.0	0.959	<40.0	503	687	520	5000	932	57.7
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 ³)	戴奧辛及呔喃 (ng I-TEQ/g)
反應生成物(2號爐)	107.12.07	ND<0.0200	782	7.60
飛灰(2號爐)	107.12.07	ND<0.0200	1020	0.620
有害事業廢棄物認定標準		-	-	1.0

