

飛灰、底渣與反應生成物檢測結果

「飛灰、底渣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)
底渣(1號爐)	107.01.03	2.27	0.37	ND<0.038	0.382	0.235	ND<0.017	ND<0.01	2.12
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)	107.01.03	0.0005	0.082	11.61	ND<0.039	23.3	22.6	4.50	12.0	3.18
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)
底渣(1號爐)	107.01.03	4.23	14.2	<0.200	<40.0	1140	1310	822	3490	905	21.2
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 ³)	戴奧辛及呋喃 (ng I-TEQ/g)
底渣(1號爐)	107.01.03	ND<0.0200	1759	0.146
有害事業廢棄物認定標準		-	-	1.0

達和環保各垃圾焚化廠委託執行環境品質監測工作_新北市新店垃圾焚化廠

監測點位	監測日期	灼燒減量 (%)
底渣(1號爐)	107.01.03	0.8
有害事業廢棄物認定標準		-

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(1號爐)	107.01.03	14.0	0.75	ND<0.038	1.25	0.198	ND<0.017	<0.02	0.263
飛灰(1號爐)	107.01.03	11.9	0.84	ND<0.038	0.668	0.080	5.25	5.19	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)	107.01.03	0.0004	0.087	11.62	0.062	13.4	13.0	10.5	0.82	0.13
飛灰(1號爐)	107.01.03	0.0007	ND<0.021	9.95	0.091	<0.050	8.59	0.11	10.1	1.80
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(1號爐)	107.01.03	0.16	16.5	11.9	<20.0	1310	584	48.5	9520	108	124
飛灰(1號爐)	107.01.03	1.51	16.1	0.701	24.4	848	958	572	10600	705	92.9
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 ³)	戴奧辛及呋喃 (ng I-TEQ/g)
反應生成物(1號爐)	107.01.03	ND<0.0200	602	1.28
飛灰(1號爐)	107.01.03	ND<0.0200	1022	0.160
有害事業廢棄物認定標準		-	-	1.0