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_總鎘 (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)	106.09.06	1.09	0.11	0.047	0.806	0.023	0.054	ND<0.01	3.16
反應生成物(1 號爐)	106.09.06	19.1	1.11	ND<0.038	5.67	ND<0.016	0.365	<0.36	0.446
飛灰(1 號爐)	106.09.06	8.97	0.72	0.063	1.77	0.300	5.13	4.94	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 (%)
底渣(1 號爐)	106.09.06	ND<0.0004	ND<0.021	12.14	ND<0.039	2.37	22.6	6.70	38.6	3.56
反應生成物(1 號爐)	106.09.06	0.108	47.4	11.44	0.084	6.94	1.38	7.42	18.7	1.22
飛灰(1 號爐)	106.09.06	ND<0.0004	ND<0.021	10.03	0.079	<0.050	3.47	0.03	29.30	5.47
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)	總鎳 (mg/kg)	總鎘 (mg/kg)
底渣(1 號爐)	106.09.06	2.97	13.8	<0.200	<20.0	1310	3170	1500	3400	809	<10.0
反應生成物(1 號爐)	106.09.06	0.43	18.7	15.8	<20.0	2090	745	96.4	11100	176	173
飛灰(1 號爐)	106.09.06	2.13	13.8	0.573	<20.0	588	785	417	8380	578	62.9
有害事業廢棄物認定標準		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

「飛灰、底渣與反應生成物檢測數據」

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)	106.09.06	ND<0.0200	1779	0.013
反應生成物(1 號爐)	106.09.06	ND<0.0200	604	0.888
飛灰(1 號爐)	106.09.06	ND<0.0200	1007	0.641
有害事業廢棄物認定標準		-	-	1.0

監測點位	監測日期	灼燒減量 (%)
底渣(1 號爐)	106.09.06	2.1
有害事業廢棄物認定標準		-