

環境監測與採樣分析紀錄

表5.1

臭味分析結果表

項	測站	廠址周界	台一省道	縣道187	廚餘廠	空氣品質標準
	日	2/1	2/1	2/1	2/1	
臭味		30	39	43	35	30

表5.2

底渣分析結果表

採樣日期	檢測項目	MDL	單位	有害事業廢棄物 認定標準	02/02 樣品編號 NAR24200020001
					02/06 樣品編號 NAR24200029001
2/2	總砷	0.032	mg/L	5.0	ND
2/6					ND
2/2	總銀	0.017	mg/L	100.0	1.020
2/6					0.997
2/2	總鎘	0.011	mg/L	1.0	ND
2/6					ND
2/2	總鉻	0.015	mg/L	5.0	<0.050
2/6					0.055
2/2	總銅	0.015	mg/L	15.0	0.203
2/6					0.505
2/2	總鉛	0.016	mg/L	5.0	<0.050
2/6					ND
2/2	總硒	0.031	mg/L	1.0	ND
2/6					ND
2/2	六價鉻	0.01	mg/L	2.5	ND
2/6					ND
2/2	總汞	0.0004	mg/L	0.2	ND
2/6					ND
2/2	底渣可燃物	-	%	-	0.65
2/6					0.71
2/2	總鋅	0.05	mg/L	0.050	<0.050
2/6					0.186
2/2	灼燒減量	-	%	-	0.7
2/6					1.2
2/2	戴奧辛及呔喃	-	ng I-TEQ/g	1.0	0.013
2/6					0.013

表5.2.1

113 年 底渣採樣分析結果表

批次/季	採樣日期	樣品區間	重量/噸	檢測結果	處置方式
1	1/4	1/1~1/10	1,031.51	合格(TCLP+戴奧辛)	力優勢-再利用
	1/11	1/11~1/31	2,514.64	合格(TCLP+戴奧辛)	力優勢-再利用
	2/2	2/1~2/5	455.71	合格(TCLP+戴奧辛)	力優勢-再利用
	2/6	2/6~2/29	2,577.26	合格(TCLP+戴奧辛)	力優勢-再利用
2					
3					
4					

表5.3.1

113 年 2 月份 飛灰穩定化物採樣分析記錄表

採樣日期	檢測項目	MDL	單位	檢驗方法	有害事業廢棄物認定標準	02/02 樣品編號
						NAR24200018001
						02/06 樣品編號
						02/16 樣品編號
						NAR24200043001
2/2	總砷	0.032	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	ND
2/6						ND
2/16						ND
2/2	總銀	0.017	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	100	0.172
2/6						0.074
2/16						0.178
2/2	總鎘	0.011	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	1	ND
2/6						ND
2/16						ND
2/2	總鉻	0.015	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	ND
2/6						<0.050
2/16						ND
2/2	總銅	0.015	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	15	ND
2/6						ND
2/16						ND
2/2	總鉛	0.016	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	ND
2/6						ND
2/16						ND
2/2	總硒	0.031	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	1	ND
2/6						ND
2/16						ND
2/2	六價鉻	0.01	mg/L	NIEA R201.15C /NIEA R309.12C	2.5	<0.01
2/6						<0.01
2/16						<0.02
2/2	總汞	0.0004	mg/L	NIEA R201.15C /NIEA R314.12C	0.2	<0.0020
2/6						ND
2/16						ND
2/2	戴奧辛及呔喃	-	ng I-TEQ/g	NIEA M801.13B	1	0.050
2/6						0.041
2/16						0.044

表5.3.2

113 年 飛灰穩定化物採樣分析結果表

批次/月	樣品區間	重量/噸	產品產出日期	檢測結果	處置方式
1	1/1~1/9	855.36	1/3	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	1/10~1/16		1/10	合格(TCLP+戴奧辛)	
	1/17~1/23		1/17	合格(TCLP+戴奧辛)	
	1/24~1/31		1/24	合格(TCLP+戴奧辛)	
2	2/1~2/5		2/1	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	2/6~2/15		2/6	合格(TCLP+戴奧辛)	
	2/16~2/20		2/16	合格(TCLP+戴奧辛)	
	2/21~2/29			合格(TCLP+戴奧辛)	
3					枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
4					枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
5					枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
6					枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
7					枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
8					枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
9					枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
10					枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
11					枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
12					枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)