

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
	日期	1/4	1/4	1/4	1/4	
臭味		43	22	25	43	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	1/4 樣品編號 NAR24100028001
					1/11 樣品編號 NAR24100053001
1/4	總砷	0.032	mg/L	5.0	ND
1/11					ND
1/4	總銀	0.017	mg/L	100.0	0.728
1/11					0.429
1/4	總鎘	0.011	mg/L	1.0	ND
1/11					0.133
1/4	總鉻	0.015	mg/L	5.0	0.055
1/11					ND
1/4	總銅	0.015	mg/L	15.0	0.257
1/11					0.517
1/4	總鉛	0.016	mg/L	5.0	ND
1/11					0.272
1/4	總硒	0.031	mg/L	1.0	ND
1/11					ND
1/4	六價鉻	0.01	mg/L	2.5	ND
1/11					ND
1/4	總汞	0.0004	mg/L	0.2	ND
1/11					ND
1/4	底渣可燃物	-	%	-	0.48
1/11					0.55
1/4	總鋅	0.05	mg/L	0.050	<0.050
1/11					29.5
1/4	灼燒減量	-	%	-	1.4
1/11					1.4
1/4	戴奧辛及呔喃	-	ng I-TEQ/g	1.0	0.036
1/11					0.030

表5.3.1

113 年 1 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	事業廢棄物認定	1/4 樣品編號
						NAR24100026001
						1/11 樣品編號
						NAR24100051001
						1/18 樣品編號
NAR24100096001						
1/25 樣品編號						NAR24100145001
1/4	總砷	0.032	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	ND
1/11						ND
1/18						ND
1/25						ND
1/4	總銀	0.017	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	100	0.088
1/11						0.169
1/18						0.222
1/25						0.157
1/4	總鎘	0.011	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	1	ND
1/11						ND
1/18						ND
1/25						ND
1/4	總鉻	0.015	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	ND
1/11						ND
1/18						ND
1/25						ND
1/4	總銅	0.015	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	15	ND
1/11						ND
1/18						ND
1/25						ND

採樣日期	檢測項目	MDL	單位	檢驗方法	事業廢棄物認定	1/4 樣品編號
						NAR24100026001
						1/11 樣品編號
						NAR24100051001
						1/18 樣品編號
						NAR24100096001
1/4	總鉛	0.016	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	ND
1/11						ND
1/18						ND
1/25						ND
1/4	總硒	0.031	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	1	ND
1/11						ND
1/18						ND
1/25						ND
1/4	六價鉻	0.01	mg/L	NIEA R201.15C /NIEA R309.12C	2.5	<0.01
1/11						<0.01
1/18						<0.01
1/25						<0.01
1/4	總汞	0.0004	mg/L	NIEA R201.15C /NIEA R314.12C	0.2	ND
1/11						ND
1/18						ND
1/25						ND
1/4	戴奧辛及呋喃	-	ng I-TEQ/g	NIEA M801.13B	1	0.074
1/11						0.110
1/18						0.085
1/25						0.060

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		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					枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
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)