

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	4/7	4/7	4/7	4/7	
臭味		<10	14	<10	16	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	04/06樣品編號 NAR23400010001
					04/13樣品編號 NAR23400032001
4/6	總砷	0.032	mg/L	5.0	ND
4/13					ND
4/6	總銀	0.017	mg/L	100.0	0.999
4/13					0.768
4/6	總鎘	0.011	mg/L	1.0	ND
4/13					ND
4/6	總鉻	0.015	mg/L	5.0	0.092
4/13					ND
4/6	總銅	0.015	mg/L	15.0	0.460
4/13					0.14
4/6	總鉛	0.016	mg/L	5.0	ND
4/13					ND
4/6	總硒	0.031	mg/L	1.0	ND
4/13					ND
4/6	六價鉻	0.01	mg/L	2.5	ND
4/13					ND
4/6	總汞	0.0004	mg/L	0.2	ND
4/13					ND
4/6	底渣可燃物	-	%	-	0.89
4/13					0.94
4/6	總鋅	0.05	mg/L	0.050	<0.050
4/13					0.064
4/6	灼燒減量	-	%	-	1.0
4/13					0.9
4/6	戴奧辛及呔喃	-	ng I-TEQ/g	1.0	0.007
4/13					0.017

表5.3.1

112年 4 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	04/06 樣品編號
						NAR23400008001
						04/13 樣品編號
						NAR23400030001
04/20 樣品編號	NAR23400044001					
4/6	總砷	0.032	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	ND
4/13						ND
4/20						ND
4/6	總銀	0.017	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	100	0.145
4/13						0.375
4/20						0.400
4/6	總錳	0.011	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	1	ND
4/13						ND
4/20						<0.030
4/6	總鉻	0.015	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	0.064
4/13						<0.050
4/20						ND
4/6	總銅	0.015	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	15	ND
4/13						0.167
4/20						0.148
4/6	總鉛	0.016	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	ND
4/13						<0.050
4/20						ND
4/6	總硒	0.031	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	1	ND
4/13						<0.100
4/20						ND
4/6	六價鉻	0.01	mg/L	NIEA R201.15C /NIEA R309.12C	2.5	<0.06
4/13						<0.03
4/20						<0.01
4/6	總汞	0.0004	mg/L	NIEA R201.15C /NIEA R314.12C	0.2	ND
4/13						0.0071
4/20						0.0072
4/6	戴奧辛及呋喃	-	ng I-TEQ/g	NIEA M801.13B	1	0.270
4/13						0.325
4/20						0.327

表5.3.2

112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	1/1~1/18	424.02	1/11	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	1/19~1/29		1/19	合格(TCLP+戴奧辛)	
	1/30~1/31-1		1/27	合格(TCLP+戴奧辛)	
	1/30~1/31-2		1/27	合格(TCLP+戴奧辛)	
2	2/1~2/8	1063.37	2/2	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	2/9~2/15		2/9	合格(TCLP+戴奧辛)	
	2/16~2/21		2/16	合格(TCLP+戴奧辛)	
	2/22~2/28		2/22	合格(TCLP+戴奧辛)	
3	3/1~3/8		3/2	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	3/9~3/15		3/9	合格(TCLP+戴奧辛)	
	3/16~3/21		3/16	合格(TCLP+戴奧辛)	
	3/22~3/31		3/22	合格(TCLP+戴奧辛)	
4	4/1~4/12		4/6	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	4/13~4/19		4/13	合格(TCLP+戴奧辛)	
	4/20~4/25		4/20	合格(TCLP+戴奧辛)	
	4/26~4/30				
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)