

# 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	6/2	6/2	6/2	6/2	
臭味		<10	<10	<10	13	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	06/01 樣品編號 NAR2360004001
					06/08 樣品編號 NAR23600032001
6/1	總砷	0.032	mg/L	5.0	<0.100
6/8					ND
6/1	總銀	0.017	mg/L	100.0	2.470
6/8					0.979
6/1	總鎘	0.011	mg/L	1.0	<0.030
6/8					0.041
6/1	總鉻	0.015	mg/L	5.0	ND
6/8					ND
6/1	總銅	0.015	mg/L	15.0	0.474
6/8					0.926
6/1	總鉛	0.016	mg/L	5.0	0.059
6/8					<0.050
6/1	總硒	0.031	mg/L	1.0	ND
6/8					ND
6/1	六價鉻	0.01	mg/L	2.5	ND
6/8					ND
6/1	總汞	0.0004	mg/L	0.2	ND
6/8					ND
6/1	底渣可燃物	-	%	-	0.64
6/8					0.94
6/1	總鋅	0.05	mg/L	0.050	2.66
6/8					28.4
6/1	灼燒減量	-	%	-	1.0
6/8					1.2
6/1	戴奧辛及呋喃	-	ng I-TEQ/g	1.0	0.012
6/8					0.013

表5.3.1

112年 6 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	06/01 樣品編號
						NAR23600002001
						06/08 樣品編號
						NAR23600030001
06/16 樣品編號						
NAR23600046001						
06/20 樣品編號						
NAR23400055001						
6/1	總砷	0.032	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	ND
6/8						ND
6/16						ND
6/20						ND
6/1	總銀	0.017	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	100	0.315
6/8						0.347
6/16						0.216
6/20						0.344
6/1	總鎘	0.011	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	1	ND
6/8						ND
6/16						ND
6/20						ND
6/1	總鉻	0.015	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	0.066
6/8						0.056
6/16						0.076
6/20						<0.050
6/1	總銅	0.015	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	15	ND
6/8						ND
6/16						ND
6/20						ND
6/1	總鉛	0.016	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	ND
6/8						<0.050
6/16						ND
6/20						ND

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	06/01 樣品編號
						NAR23600002001
						06/08 樣品編號
						NAR23600030001
06/16 樣品編號						
NAR23600046001						
06/20 樣品編號						
NAR23400055001						
6/1	總硒	0.031	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	1	<0.100
6/8						ND
6/16						ND
6/20						<0.100
6/1	六價鉻	0.01	mg/L	NIEA R201.15C /NIEA R309.12C	2.5	<0.07
6/8						ND
6/16						ND
6/20						ND
6/1	總汞	0.0004	mg/L	NIEA R201.15C /NIEA R314.12C	0.2	ND
6/8						<0.0020
6/16						ND
6/20						<0.0020
6/1	戴奧辛及呋喃	-	ng I-TEQ/g	NIEA M801.13B	1	0.236
6/8						0.236
6/16						0.245
6/20						0.283

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	1,063.37	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	899.12	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	818.08	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		4/26	合格(TCLP+戴奧辛)	
5	5/1~5/10	1,110.97	5/3	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	5/11~5/16		5/11	合格(TCLP+戴奧辛)	
	5/17~5/25		5/17	合格(TCLP+戴奧辛)	
	5/26~5/31		5/24	合格(TCLP+戴奧辛)	
6	6/1~6/7		6/1	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	6/8~6/14		6/8	合格(TCLP+戴奧辛)	
	6/15~6/19		6/15	合格(TCLP+戴奧辛)	
	6/20~6/30		6/20	合格(TCLP+戴奧辛)	
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)