

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	8/3	8/3	8/3	8/3	
臭味		16	20	16	16	30

表5.2

底渣分析記錄表

採樣日期	檢測項目	MDL	單位	有害事業廢棄物 認定標準	8/3樣品編號 NAR26800017001
					8/10樣品編號 NAR267000036001
8/3	總砷	0.034	mg/L	5.0	ND
8/10					ND
8/3	總鉍	0.016	mg/L	100.0	0.903
8/10					4.640
8/3	總鎘	0.01	mg/L	1.0	ND
8/10					<0.030
8/3	總鉻	0.014	mg/L	5.0	<0.050
8/10					<0.050
8/3	總銅	0.017	mg/L	15.0	0.226
8/10					0.491
8/3	總鉛	0.018	mg/L	5.0	ND
8/10					ND
8/3	總硒	0.031	mg/L	1.0	ND
8/10					ND
8/3	六價鉻	0.01	mg/L	2.5	ND
8/10					ND
8/3	總汞	0.0004	mg/L	0.2	ND
8/10					ND
8/3	底渣可燃物	-	%	-	0.77
8/10					0.660
8/3	總鋅	0.05	mg/L		<0.050
8/10					0.430
8/3	灼燒減量	0.1	%		1.2
8/10					0.7
8/3	戴奧辛及呋喃	-	ng I-TEQ/g	1.0	0.044
8/10					0.009

表5.3.1

115 年 8 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	樣品編號
						NAR26800050001
						樣品編號
						NAR26800120001
						樣品編號
NAR26800274001						
樣品編號						
NAR26800338001						
8/3	總砷	0.032	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	ND
8/10						ND
8/17						ND
8/25						ND
8/3	總銀	0.017	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	100	0.327
8/10						0.376
8/17						0.300
8/25						0.301
8/3	總鎘	0.011	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	1	ND
8/10						ND
8/17						ND
8/25						ND
8/3	總鉻	0.015	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	ND
8/10						ND
8/17						ND
8/25						ND
8/3	總銅	0.015	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	15	ND
8/10						ND
8/17						ND
8/25						ND
8/3	總鉛	0.016	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	ND
8/10						ND
8/17						ND
8/25						ND
8/3	總硒	0.031	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	1	ND
8/10						ND
8/17						ND
8/25						ND
8/3	六價鉻	0.01	mg/L	NIEA R201.15C /NIEA R309.12C	2.5	<0.02
8/10						<0.02
8/17						<0.02
8/25						<0.02
8/3	總汞	0.0004	mg/L	NIEA R201.15C /NIEA R314.12C	0.2	<0.0020
8/10						ND
8/17						ND
8/25						ND
8/3	戴奧辛及呋喃	-	ng I-TEQ/g	NIEA M801.13B	1	0.036
8/10						0.009
8/17						0.025
8/25						0.026
備註						

表5.3.2

115 年 8 月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	1/1-1/11	807.81	1/5	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	1/12-1/18		1/12	合格(TCLP+戴奧辛)	
	1/19-1/25		1/19	合格(TCLP+戴奧辛)	
	1/26-1/31		1/26	合格(TCLP+戴奧辛)	
2	2/1-2/2	695.66	2/2	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	2/3-2/15		2/4	合格(TCLP+戴奧辛)	
	2/16-2/23		2/23	合格(TCLP+戴奧辛)	
	2/24-2/28		2/26	合格(TCLP+戴奧辛)	
3	3/1-3/8	508.33	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)	
	3/16-3/25		3/16	合格(TCLP+戴奧辛)	
	3/26-3/31		3/26	合格(TCLP+戴奧辛)	
4	4/1-4/7	693.20	4/1	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	4/8-4/14		4/8	合格(TCLP+戴奧辛)	
	4/15-4/21		4/15	合格(TCLP+戴奧辛)	
	4/22-4/30		4/22	合格(TCLP+戴奧辛)	
5	5/1-5/10	919.41	5/4	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	5/11-5/17		5/11	合格(TCLP+戴奧辛)	
	5/18-5/24		5/18	合格(TCLP+戴奧辛)	
	5/25-5/31		5/25	合格(TCLP+戴奧辛)	
6	6/1-6/7	1049	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)	
	6/15-6/21		6/15	合格(TCLP+戴奧辛)	
	6/22-6/30		6/22	合格(TCLP+戴奧辛)	
7	7/1-7/5	1101.24	7/1	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	7/6-7/12		7/6	合格(TCLP+戴奧辛)	
	7/13-7/19		7/13	合格(TCLP+戴奧辛)	
	7/20-7/31		7/20	合格(TCLP+戴奧辛)	
8	8/1-8/7		8/3	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	8/8-8/16		8/10	合格(TCLP+戴奧辛)	
	8/17-8/24		8/17	合格(TCLP+戴奧辛)	
	8/25-8/31		8/25	合格(TCLP+戴奧辛)	
9					
10					
11					
12					