

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	9/1	9/1	9/1	9/1	
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	09/07 樣品編號 NAR23900020001
					09/14 樣品編號 NAR23900036001
9/7	總砷	0.032	mg/L	5.0	ND
9/14					ND
9/7	總銀	0.017	mg/L	100.0	1.75
9/14					1.36
9/7	總鎘	0.011	mg/L	1.0	<0.030
9/14					0.056
9/7	總鉻	0.015	mg/L	5.0	ND
9/14					ND
9/7	總銅	0.015	mg/L	15.0	0.224
9/14					0.708
9/7	總鉛	0.016	mg/L	5.0	0.154
9/14					<0.050
9/7	總硒	0.031	mg/L	1.0	ND
9/14					ND
9/7	六價鉻	0.01	mg/L	2.5	ND
9/14					ND
9/7	總汞	0.0004	mg/L	0.2	<0.0020
9/14					ND
9/7	底渣可燃物	-	%	-	0.08
9/14					0.71
9/7	總鋅	0.05	mg/L	0.050	6.68
9/14					21.1
9/7	灼燒減量	-	%	-	1.5
9/14					1.8
9/7	戴奧辛及呔喃	-	ng I-TEQ/g	1.0	0.015
9/14					0.013

表5.3.1

112年 9 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	09/07 樣品編號
						NAR23900018001
						09/14 樣品編號
						NAR23900034001
9/7	總砷	0.032	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA P309.12C/ NIEA	5	ND
9/14						ND
9/7	總銀	0.017	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA P309.12C/ NIEA	100	0.273
9/14						0.247
9/7	總鎘	0.011	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA P309.12C/ NIEA	1	ND
9/14						ND
9/7	總鉻	0.015	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA P309.12C/ NIEA	5	ND
9/14						ND
9/7	總銅	0.015	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA P309.12C/ NIEA	15	ND
9/14						ND
9/7	總鉛	0.016	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA P309.12C/ NIEA	5	ND
9/14						ND
9/7	總硒	0.031	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA P309.12C/ NIEA	1	ND
9/14						<0.100
9/7	六價鉻	0.01	mg/L	NIEA R201.15C /NIEA R309.12C	2.5	<0.01
9/14						<0.01
9/7	總汞	0.0004	mg/L	NIEA R201.15C /NIEA R314.12C	0.2	ND
9/14						ND
9/7	戴奧辛及呋喃	-	ng I-TEQ/g	NIEA M801.13B	1	0.102
9/14						0.195

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	861.46	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	7/1~7/12	851.25	7/6	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	7/13~7/18		7/13	合格(TCLP+戴奧辛)	
	7/19~7/28		7/20	合格(TCLP+戴奧辛)	
	7/29~7/31		7/31	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)
	8/8~8/11		8/10	合格(TCLP+戴奧辛)	
	8/12~8/23		8/17	合格(TCLP+戴奧辛)	
	8/24~8/31		8/24	合格(TCLP+戴奧辛)	
9	9/1~9/13		9/7	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	9/14~9/20		9/14	合格(TCLP+戴奧辛)	
	9/21~9/25				
	9/26~9/31				
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)