

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	11/3	11/3	11/3	11/3	
臭味		37	16	47	35	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	11/03 樣品編號 NAR25B0004001
					11/03 樣品編號 NAR25B00043001
11/10	總砷	0.034	mg/L	5.0	ND
11/10					ND
11/10	總鉍	0.016	mg/L	100.0	1.32
11/10					1.12
11/10	總鎘	0.01	mg/L	1.0	0.037
11/10					0.044
11/10	總鉻	0.014	mg/L	5.0	ND
11/10					ND
11/10	總銅	0.017	mg/L	15.0	1.190
11/10					0.990
11/10	總鉛	0.018	mg/L	5.0	<0.050
11/10					0.068
11/10	總硒	0.031	mg/L	1.0	ND
11/10					ND
11/10	六價鉻	0.01	mg/L	2.5	ND
11/10					ND
11/10	總汞	0.0004	mg/L	0.2	ND
11/10					<0.0020
11/10	底渣可燃物	-	%	-	0.83
11/10					1.12
11/10	總鋅	0.05	mg/L		31.5
11/10					29.4
11/10	灼燒減量	0.1	%		0.5
11/10					0.6
11/10	戴奧辛及呋喃	-	ng I-TEQ/g	1.0	0.044
11/10					0.026

表5.3.1

114 年 11 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
						NAR25B00066001
						樣品編號
						NAR25B00172001
						樣品編號
						NAR25B00167001
						樣品編號
						NAR25B00345001
11/3	總砷	0.032	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	ND
11/10						ND
11/17						<0.200
12/24						ND
11/3	總鉍	0.017	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	100	0.342
11/10						0.293
11/17						0.464
12/24						0.310
11/3	總鎘	0.011	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	1	ND
11/10						ND
11/17						0.868
12/24						ND
11/3	總鉻	0.015	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	ND
11/10						ND
11/17						<0.100
12/24						<0.050
11/3	總銅	0.015	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	15	ND
11/10						ND
11/17						0.22
12/24						ND
11/3	總鉛	0.016	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	5	ND
11/10						ND
11/17						0.11
12/24						ND
11/3	總硒	0.031	mg/L	NIEA R201.15C/ NIEA R306.13C/ NIEA M104.02C	1	ND
11/10						ND
11/17						<0.200
12/24						ND
11/3	六價鉻	0.01	mg/L	NIEA R201.15C /NIEA R309.12C	2.5	<0.02
11/10						<0.020
11/17						ND
12/24						<0.02
11/3	總汞	0.0004	mg/L	NIEA R201.15C /NIEA R314.12C	0.2	ND
11/10						ND
11/17						0.1180
12/24						ND
11/3	戴奧辛及呋喃	-	ng I-TEQ/g	NIEA M801.13B	1	0.043
11/10						0.028
11/17						0.027
12/24						0.054

表5.3.2

114 年 11 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	1/2~1/6	1036.19	1/2	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	1/7		1/7	合格(TCLP+戴奧辛)	
	1/8~1/13		1/8	合格(TCLP+戴奧辛)	
	1/14~1/31		1/14	合格(TCLP+戴奧辛)	
2	2/1~2/3	765.24	2/4	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	2/4~2/10		2/11	合格(TCLP+戴奧辛)	
	2/11~2/17		2/18	合格(TCLP+戴奧辛)	
	2/18~2/28		2/24	合格(TCLP+戴奧辛)	
3	3/1~3/4	582.10	3/4	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	3/5~3/10		3/10	合格(TCLP+戴奧辛)	
	3/11~3/14		3/14	合格(TCLP+戴奧辛)	
	3/15~3/31		3/21	合格(TCLP+戴奧辛)	
4	4/1~4/6	895	4/1	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	4/7~4/13		4/8	合格(TCLP+戴奧辛)	
	4/14~4/20		4/15	合格(TCLP+戴奧辛)	
	4/21~4/30		4/22	合格(TCLP+戴奧辛)	
5	5/1~5/11	1371	5/5	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	5/12~5/18		5/12	合格(TCLP+戴奧辛)	
	5/19~5/25		5/19	合格(TCLP+戴奧辛)	
	5/26~5/31		5/26	合格(TCLP+戴奧辛)	
6	6/1~6/8	726	6/3	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	6/9~6/15		6/9	合格(TCLP+戴奧辛)	
	6/16~6/22		6/16	合格(TCLP+戴奧辛)	
	6/23~6/30			合格(TCLP+戴奧辛)	
7	7/1~7/7	1086.12	7/1	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	7/8~7/14		7/8	合格(TCLP+戴奧辛)	
	7/15~21		7/15	合格(TCLP+戴奧辛)	
	7/22~7/31		7/22	合格(TCLP+戴奧辛)	
8	8/1~8/8	1080.99	8/5	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	8/09~8/17		8/11	合格(TCLP+戴奧辛)	
	8/18~8/24		8/18	合格(TCLP+戴奧辛)	
	8/25~8/30		8/25	合格(TCLP+戴奧辛)	
9	9/1~9/5	830.12	9/1	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	9/6~9/12		9/8	合格(TCLP+戴奧辛)	
	9/13~9/19		9/15	合格(TCLP+戴奧辛)	
	9/20~9/30		9/22	合格(TCLP+戴奧辛)	
10	10/1~10/7	707.76	10/1	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	10/8~10/14		10/8	合格(TCLP+戴奧辛)	
	10/15~10/21		10/15	合格(TCLP+戴奧辛)	
	10/22~10/31		10/22	合格(TCLP+戴奧辛)	
11	11/1~11/3		11/3	合格(TCLP+戴奧辛)	枋寮掩埋場第二期掩埋區 (最終處置)
	11/4~11/10		11/10	合格(TCLP+戴奧辛)	
	11/11~11/17		11/17	合格(TCLP+戴奧辛)	
				合格(TCLP+戴奧辛)	