

105 年度 飛灰穩定化物採樣分析結果

項 目		有機汞	總汞	總鉛	總鎘	總鉻	六價鉻	銅	鋅	總砷	總硒	總銀	單軸抗壓 強度	戴奧辛總毒 性當量	備 註
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Kg/cm ²	ngI-TEQ/g	
合約保證值 或法令規定		—	0.2	5.0	1.0	5.0	2.5	15	—	5.0	1.0	100	>10	1.0	
採樣日期															
105 年 01 月	原灰 TCLP	ND <0.001	0.0023	24.7	0.127	0.185	0.01	0.514	6.83	ND	0.002	20.3	—	—	
	飛灰穩定化物	ND <0.001	ND	0.857	0.089	0.361	ND	0.096	0.191	ND	0.002	9.47	100	0.004	
105 年 02 月	原灰 TCLP	ND <0.001	0.0110	5.95	0.137	0.130	ND	0.227	3.08	ND	0.001	7.28	—	—	
	飛灰穩定化物	ND <0.001	0.0090	1.48	0.114	0.060	ND	0.129	1.02	ND	0.002	12.8	84	0.006	
105 年 03 月	原灰 TCLP	ND <0.001	0.0112	51.0	0.144	0.310	ND	0.804	5.49	0.001	0.004	8.40	—	—	
	飛灰穩定化物	ND <0.001	0.0005	0.938	0.099	ND	0.06	0.075	0.114	0.001	0.005	2.06	61	<0.001 (0.0006)	
105 年 04 月	原灰 TCLP	ND <0.001	0.0033	37.8	0.128	0.150	ND	0.923	5.33	0.001	0.003	6.70	—	—	
	飛灰穩定化物	ND <0.001	ND	0.629	0.064	ND	ND	0.068	0.203	ND	0.004	5.97	27	0.006	
105 年 05 月	原灰 TCLP	ND <0.001	0.0006	1.98	0.119	0.259	0.08	0.109	0.379	0.002	0.003	6.89	—	—	
	飛灰穩定化物	ND <0.001	ND	0.922	0.102	0.170	0.14	0.091	0.223	0.002	0.003	6.40	79	0.012	
105 年 06 月	原灰 TCLP	ND <0.001	0.0670	38.8	0.147	1.03	0.64	0.934	8.94	ND	0.009	7.56	—	—	
	飛灰穩定化物	ND <0.001	ND	1.03	0.106	0.043	ND	0.062	0.319	ND	0.006	1.74	66	0.017	

105 年度 飛灰穩定化物採樣分析結果 (續 1)

項 目		有機汞	總汞	總鉛	總鎘	總鉻	六價鉻	銅	鋅	總砷	總硒	總銀	單軸抗壓 強度	戴奧辛總毒 性當量	備 註
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	Kg/cm ²	ngI-TEQ/g	
合約保證值 或法令規定		—	0.2	5.0	1.0	5.0	2.5	15	—	5.0	1.0	100	>10	1.0	
採樣日期															
105 年 07 月	原灰 TCLP	ND <0.001	0.0070	21.1	0.109	0.206	ND	0.484	5.24	0.001	0.005	2.86	—	—	
	飛灰穩定化物	ND <0.001	0.0010	0.579	0.086	ND	ND	0.041	0.140	ND	0.005	0.896	58	0.007	
105 年 08 月	原灰 TCLP	ND <0.001	0.0010	0.607	0.089	0.233	0.12	0.082	0.219	ND	0.001	1.84	—	—	
	飛灰穩定化物	ND <0.001	ND	0.671	0.069	ND	ND	0.097	0.072	ND	0.002	1.65	57	0.009	
105 年 09 月	原灰 TCLP	ND <0.001	0.0045	23.7	0.126	0.094	0.04	0.816	6.61	0.001	0.001	6.76	—	—	
	飛灰穩定化物	ND <0.001	ND	0.893	0.086	ND	ND	0.104	0.584	0.001	0.001	0.805	24	0.010	
105 年 10 月	原灰 TCLP	ND <0.001	0.0015	20.8	0.132	1.29	0.08	0.452	6.13	ND	0.005	9.61	—	—	
	飛灰穩定化物	ND <0.001	0.0018	0.643	0.088	ND	ND	0.027	0.093	ND	0.004	2.79	46	0.014	
105 年 11 月	原灰 TCLP	ND <0.001	ND	49.6	0.101	0.254	ND	1.28	4.43	ND	0.008	10.4	—	—	
	飛灰穩定化物	ND <0.001	ND	0.446	0.057	0.113	0.06	0.087	0.065	ND	0.007	1.80	67	0.011	
105 年 12 月	原灰 TCLP	ND <0.001	0.0067	33.2	0.119	0.084	ND	1.12	5.81	ND	0.006	3.64	—	—	
	飛灰穩定化物	ND <0.001	ND	1.62	0.066	ND	ND	0.061	0.349	ND	0.004	2.54	40	0.003	