表二、111.02.11 會勘採樣 14 組樣品分析結果

開挖採樣編號	八大重金屬(mg/kg)								pH	礦物五大主要成份(%)				
	砷	汞	鎘	鉻	銅	鎳	鉛	鋅		Al_2O_3	SiO_2	CaO	Fe_2O_3	MgO
512-1	6.18	N.D	N.D	254	32	25	55.6	165	10.38	10.87	39.41	18.75	11.71	3.25
512-2	6.9	N.D	N.D	28	16.4	25.4	<30	120	8.18	12.72	61.32	3.72	8.79	1.53
512-2-1	4.46	N.D	N.D	344	32.1	19.1	69	196	10.73	8.68	32.45	25.75	13.23	3.94
512-3	7.05	N.D	N.D	44.4	20	24.7	<30	173	9.2	12.28	59.43	5.47	8.68	1.69
512-4	5.29	N.D	N.D	320	27.3	20.4	57.7	170	11.42	9.31	34.82	24.13	12.12	3.20
512-5	4.25	N.D	N.D	374	32.7	16.7	59.2	207	10.89	8.25	30.77	26.39	13.36	4.86
512-6	5.12	N.D	N.D	190	29.3	22.2	46.2	162	9.29	9.94	36.64	19.26	11.69	3.62
512-7	5.64	N.D	N.D	178	25	20.8	42.3	148	10.69	9.70	38.79	21.25	11.55	3.34
512-8	4.66	N.D	N.D	151	22.3	19.6	39.9	115	10.91	9.21	37.18	22.12	11.21	3.72
512-9	4.78	N.D	N.D	244	28	23	49.7	155	10.96	10.73	39.81	19.25	11.42	1.87
512-10	2.94	N.D	N.D	22.9	14.5	21.8	<30	72.6	8.14	12.69	62.45	2.79	8.69	1.34
512-12	4.42	N.D	N.D	101	15.6	17.5	<30	68.9	9.28	11.14	44.99	20.13	8.89	2.95
512-17	3.75	N.D	N.D	29.5	16.5	23.5	<30	73.4	8.08	14.30	61.70	2.58	8.29	1.58
512-18	4.6	N.D	N.D	32.8	15.5	22.4	<30	72.9	8.22	13.58	59.58	4.79	8.52	1.66
最大值	7.05	N.D	N.D	374	32.7	25.4	59.2	207	11.42	14.30	62.45	26.39	13.36	4.86
最小值	2.94	N.D	N.D	28	14.5	16.7	<30	68.9	8.14	8.68	30.77	2.58	8.29	1.53
轉爐石典型成份	**N.D**	**N.D**	**0.68**	**1230**	**N.D**	**<6.67**	**10.7**	**61.4**	**12.45**	**3.4**	**10.4**	**40.8**	**28.2**	**6.9**

資料來源：

1. 「八大重金屬」及「pH 值」詳如附件一檢測報告。
2. 「礦物五大主要成份」詳如附件二檢測報告。
3. 「轉爐石典型成份」摘錄自清理計畫第三章表 3-1(如附件三)。