

表 4. 5. 3 廃棄物および土壌汚染分析結果一覧表

項目 (単位)	No.9-1	No.9-2	No.9-3	No.10-1	No.10-2	No.10-3	No.10-4	No.11-1	No.11-2	No.11-3	No.12-1	No.12-2	No.12-3	No.12-4	No.13-1	No.13-2	No.14-1	No.14-2	No.14-3	No.14-4	No.14-5	No.14-6	土壌の汚染に係る環境基準	金属等を含む産業廃棄物に係る判定基準	
採取月日	H13.9.1	H13.9.1	H13.9.2	H13.10.16	H13.10.16	H13.10.17	H13.10.17	H13.9.8	H13.9.9	H13.9.11	H13.9.8	H13.9.8	H13.9.9	H13.9.10	H13.9.1	H13.9.2	H13.10.16	H13.10.17	H13.10.18	H13.10.18	H13.10.18	H13.10.18			H13.10.19
試料受付日	H13.9.3	H13.9.3	H13.9.3	H13.10.18	H13.10.18	H13.10.19	H13.10.19	H13.9.10	H13.9.10	H13.9.13	H13.9.10	H13.9.10	H13.9.10	H13.9.11	H13.9.3	H13.9.3	H13.10.18	H13.10.19	H13.10.19	H13.10.19	H13.10.19	H13.10.19			H13.10.22
採取位置(深度m)	5.0~5.5	9.0~9.5	12.0~12.5	2.8~3.0	5.7~6.0	11.3~11.5	13.1~13.3	2.6~3.0	7.5~8.0	17.4~17.5	1.65~2.0	3.0~3.3	9.0~9.4	14.6~15.0	6.0~6.4	10.65~11.2	7.6~8.1	10.6~11.5	13.65~14.1	16.5~16.9	19.3~19.8	25.0~25.4			
外観	礫混り土(焼却灰)	ローム(粘土)	ローム	パーク片混り土砂	焼却灰混り土砂	焼却灰混り粘性土	軽石混り火山灰	礫混り土(焼却灰)	礫混り粘土(焼却灰)	凝灰角礫岩(風化部)	礫混り土(焼却灰)	礫混り粘土	火山灰(砂質)	火山灰	軽石ローム	ローム	パーク片混り粘性土	焼却灰混り土砂	焼却灰混り礫混り土	砂質火山灰	砂質火山灰	凝灰角礫岩			
試料区分	廃棄物	土壌	土壌	廃棄物	廃棄物	廃棄物	土壌	廃棄物	廃棄物	土壌	廃棄物	土壌	土壌	土壌	土壌	土壌	廃棄物	廃棄物	廃棄物	土壌	土壌	土壌			
カドミウム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 以下	0.3 以下
鉛 (mg/L)	0.005	0.001	0.001	0.010	<0.001	0.019	0.003	0.003	0.001	0.005	0.023	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.01 以下	0.3 以下
有機リン (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	検出されないこと	1 以下
ヒ素 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 以下	0.3 以下
トリクロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0.015	0.006	0.003	<0.001	0.019	0.22	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1.2	1.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03 以下	0.3 以下	
テトラクロエチレン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0054	0.0024	0.0073	0.0005	0.083	4.3	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	5.2	1.2	<0.0005	0.0022	0.068	<0.0005	0.01 以下	0.1 以下	
ジクロロメタン (mg/L)	0.008	<0.001	<0.001	0.10	0.015	0.015	0.003	0.13	0.13	0.002	0.067	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	9.5	4.4	0.019	<0.001	<0.001	<0.001	0.02 以下	0.2 以下	
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0003	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002 以下	0.02 以下	
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0033	<0.0001	<0.0001	0.10	0.0018	0.0013	<0.0001	0.012	0.0026	<0.0001	0.0006	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.12	0.0038	0.0002	0.0001	<0.0001	<0.0001	0.004 以下	0.04 以下	
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1 以下	3 以下	
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.0014	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0007	<0.0001	<0.0001	0.0018	0.0019	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0023	0.0002	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.006 以下	0.06 以下	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.037	0.012	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.02 以下	0.2 以下	
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.005	<0.001	<0.001	0.042	0.012	0.35	<0.001	0.033	0.003	<0.001	0.009	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.84	0.14	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.04 以下	0.4 以下	
1,3-ジクロロプロパン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0003	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0003	0.0009	0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002 以下	0.02 以下	
ベンゼン (mg/L)	0.048	<0.001	<0.001	2.0	0.18	0.020	0.004	0.19	0.042	<0.001	0.004	<0.0001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.63	0.14	0.004	0.003	0.001	<0.001	0.01 以下	0.1 以下	
シマジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0023	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0015	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.003 以下	0.03 以下	
チオベンカルブ (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.02 以下	0.2 以下	
チウラム (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.006 以下	0.06 以下	
セレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 以下	0.3 以下	
フッ素 (mg/L)	3.0	<0.15	<0.15	2.0	0.99	4.9	<0.15	4.1	2.6	<0.15	2.9	0.28	0.21	<0.15	<0.15	<0.15	1.5	1.3	<0.15	<0.15	<0.15	<0.15	0.8 以下	--	
ホウ素 (mg/L)	5.6	<0.02	<0.02	0.44	2.2	3.2	0.02	1.3	0.25	<0.02	0.99	<0.02	0.04	0.02	<0.02	<0.02	3.6	2.4	0.03	0.03	<0.02	<0.02	1 以下	--	
ダイオキシン類 (pg-TEQ/g)	660	0.0011	0	1800	2000	1400	0.026	650	390	0.028	4700	0.53	0.0007	0.0007	0	0.036	490	710	18	2.0	0	0.18	1000 以下	3000 以下	

注 1) 検出された項目については、ゴシックで示した。
 2) ダイオキシン類の濃度は、毒性等価係数(TEF)を用いて、2,3,7,8-TeCDDの毒性に換算した総量を示し、定量下限未満は0として算出したもの。
 3) 網掛け部分は、判定基準、又は環境基準値を超えるもの。