

様式第十四（第五十八条第四項関係）

形質変更時要届出区域台帳

八王子市

整理番号	整-27-3	指定年月日・指定番号	平成27年10月19日・形-8	所在地	八王子市檜原町448-1、448-3の一部	
調製・訂正年月日	平成27年10月19日 調製 、 平成28年3月31日 訂正 、 平成28年12月9日 訂正					
形質変更時要届出区域の概況	工場跡地			面積	576.17m ²	
法第14条第3項の規定に基づき指定された形質変更時要届出区域にあっては、その旨	法第14条の申請に基づく指定					
土壤汚染のおそれの把握等、試料採取等を行う区画の選定等又は試料採取等を省略した土壤汚染状況調査の結果により指定された形質変更時要届出区域にあっては、その旨及び当該省略の理由	—					
汚染の除去等の措置が講じられた形質変更時要届出区域にあっては、その旨及び当該汚染の除去等の措置	—					
第58条第4項第9号から第11号までに該当する区域にあっては、その旨	—					
形質変更時要届出区域内の土壤の汚染状態	報告受理年月日	指定に係る特定有害物質の種類		適合しない基準項目		指定調査機関の名称
	平成27年9月14日	鉛及びその化合物		含有量基準	溶出量基準・第二溶出量基準	JFEテクノリサーチ株式会社
	平成27年9月14日	ふっ素及びその化合物		含有量基準	溶出量基準・第二溶出量基準	JFEテクノリサーチ株式会社
	平成27年9月14日	ほう素及びその化合物		含有量基準	溶出量基準・第二溶出量基準	JFEテクノリサーチ株式会社
土地の形質の変更の実施状況	届出(着手)時期	完了時期	土地の形質の変更の種類		実施者	土壤搬出
	平成28年3月22日 (平成28年4月5日)		単位区画内での土壤の掘削及び埋戻し		(株)AQUA RESORT	有・無
	平成28年11月25日		土壤の掘削除去及び舗装		(株)AQUA RESORT	有・無
						分別等
						有・無

備考 1 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とすること。

2 「形質変更時要届出区域内の土壤の汚染状態」については、土壤その他の試料の採取を行った日、当該試料の測定の結果等を記載した書類を添付すること。

△1: 平成28年3月31日訂正

△2: 平成28年12月9日訂正

△1

△2

添付書類-2

申請に係る土地の周辺の地図



(出典:国土地理院 地形図(東京))

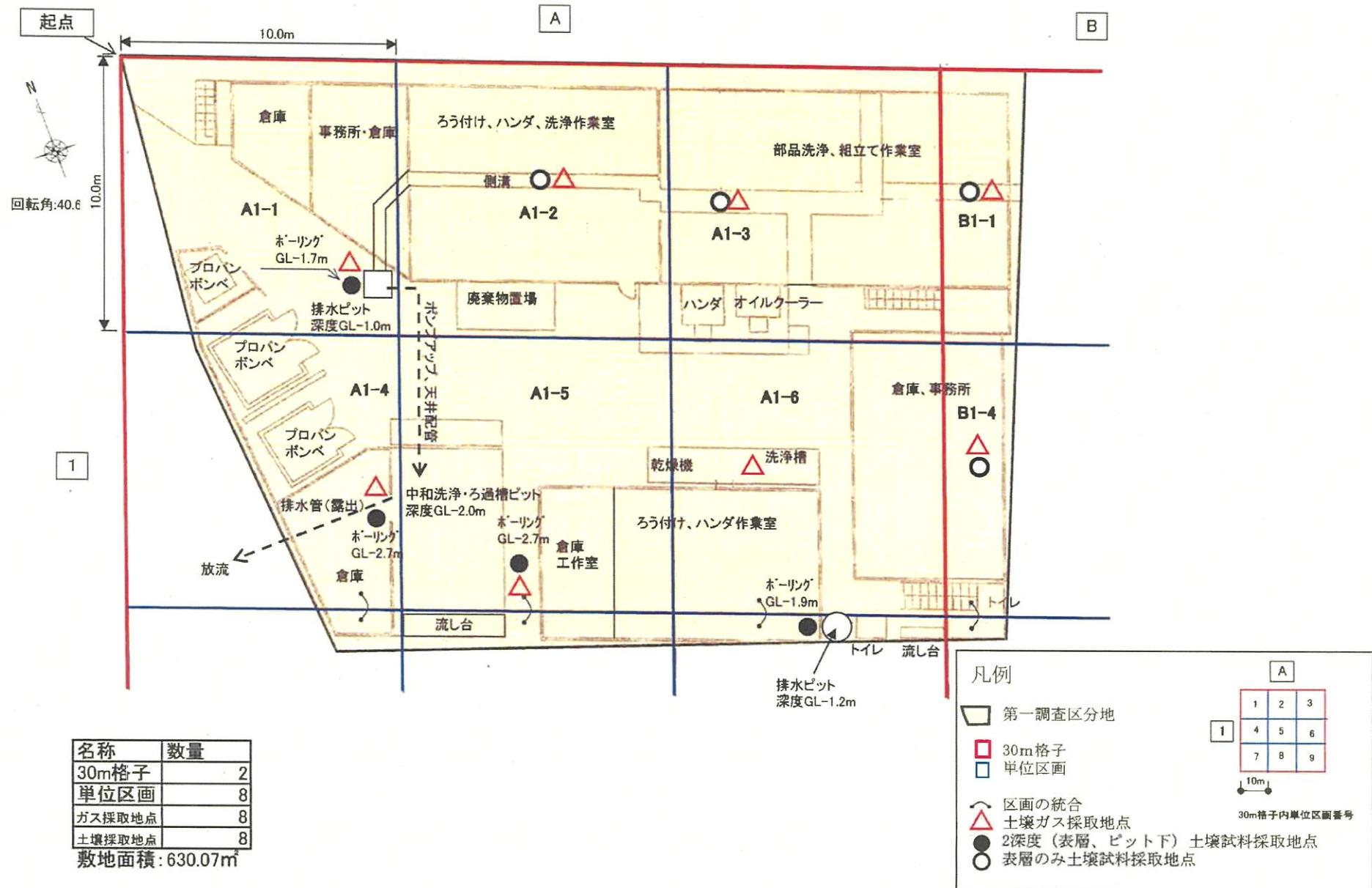


図-3-1 調査地点図

第一調査区分地(第一種(トリクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、ジクロロメタン、及び分解生成物である1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン)、第二種(鉛、ふつ素、ほう素))

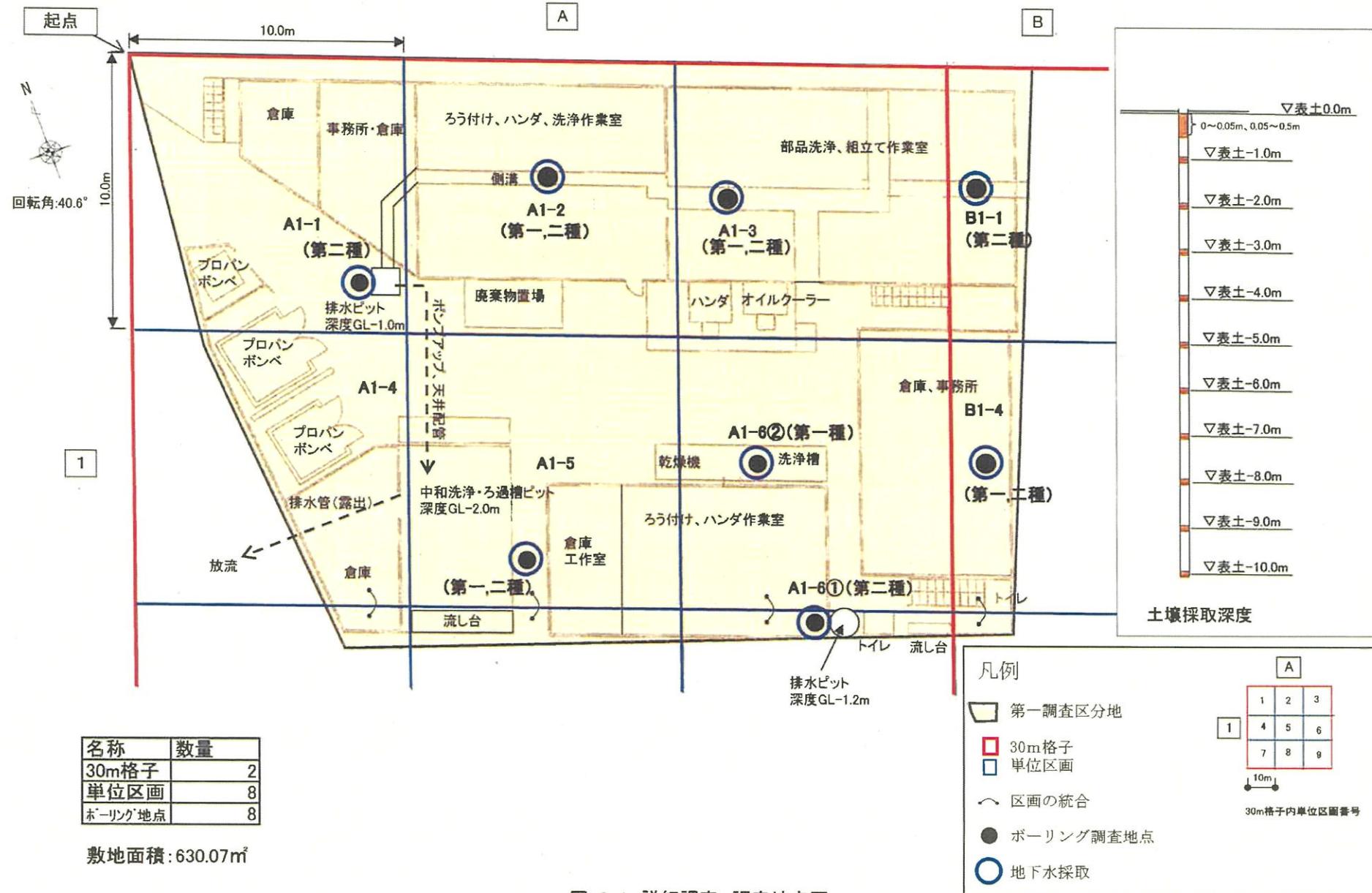


図-3-1 詳細調査 調査地点図
第一調査区分地

表-4 詳細調査結果 A1-1

調査地点	A1-1		
	ふつ素	ほう素	ふつ素
調査項目	溶出量	溶出量	含有量
基準値	0.8 mg/L	1 mg/L	4000 mg/kg
第二溶出基準	24 mg/L	30 mg/L	—
概況(表土0.0~0.5m)	4.6	3.1	5000
表土0.0~0.05m	8.6	1.5	3700
表土0.05~0.5m	3.8	3.0	2700
表土-1.0m	0.41	5.0	460
概況ピット下(表土-1.2~-1.7m)	0.28	4.2	400未満
表土-2.0m	0.08未満	1.0	400未満
表土-3.0m	0.08未満	2.1	400未満
表土-4.0m	0.08未満	0.9	400未満
表土-5.0m	0.08未満	0.7	400未満
表土-6.0m	0.08未満	0.5	400未満
表土-7.0m	0.12	0.1未満	400未満
表土-8.0m	0.15	0.1未満	400未満
表土-9.0m	0.15	0.1未満	400未満
表土-10.0m	0.16	0.1未満	400未満
地下水	0.08未満	0.1	—
地下水位(m)	表土-9.4	—	—

■:概況調査結果 赤字:基準不適合 □:対策範囲

表-5 詳細調査結果 A1-2

調査地点	A1-2				
	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン	ほう素
調査項目	溶出量	溶出量	溶出量	溶出量	溶出量
基準値	0.03 mg/L	0.01 mg/L	0.04 mg/L	0.02 mg/L	1 mg/L
第二溶出基準	0.3 mg/L	0.1 mg/L	0.4 mg/L	0.2 mg/L	30 mg/L
概況(表土0.0~0.5m)	—	—	—	—	16
表土0.0~0.05m	0.0019	0.0027	0.004未満	0.002未満	17
表土0.05~0.5m	0.0016	0.0033	0.004未満	0.002未満	18
表土-1.0m	0.0005	0.0014	0.004未満	0.002未満	19
表土-2.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.2
表土-3.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.1未満
表土-4.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.1未満
表土-5.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.1未満
表土-6.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.1未満
表土-7.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.1未満
表土-8.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.1未満
表土-9.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.1未満
表土-10.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.1未満
地下水	0.0005未満	0.0006	0.004未満	0.01未満	0.1未満
地下水位(m)	表土-9.9	—	—	—	—

■:概況調査結果 赤字:基準不適合 □:対策範囲

表-6 詳細調査結果 A1-3

調査地点	A1-3								
	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン	鉛	ふつ素	ほう素	鉛	ふつ素
調査項目	溶出量	溶出量	溶出量	溶出量	溶出量	溶出量	溶出量	含有量	含有量
基準値	0.03 mg/L	0.01 mg/L	0.04 mg/L	0.02 mg/L	0.01 mg/L	0.8 mg/L	1 mg/L	150 mg/kg	4000 mg/kg
第二溶出基準	0.3 mg/L	0.1 mg/L	0.4 mg/L	0.2 mg/L	0.3 mg/L	24 mg/L	30 mg/L	— mg/L	— mg/L
概況(表土0.0~0.5m)	—	—	—	—	0.033	97	2.2	3700	6900
表土0.0~0.05m	0.0044	0.0023	0.004未満	0.002未満	0.005未満	0.08未満	17	12	400未満
表土0.05~0.5m	0.0028	0.0017	0.004未満	0.002未満	0.005未満	0.16	6.5	5未満	400
表土-1.0m	0.0022	0.0018	0.004未満	0.002未満	0.005未満	0.08未満	11	5未満	400未満
表土-2.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.005未満	0.08未満	11	5未満	400未満
表土-3.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.005未満	0.08未満	18	5未満	400未満
表土-4.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.005未満	0.08未満	0.4	5未満	400未満
表土-5.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.005未満	0.08未満	0.1	5未満	400未満
表土-6.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.005未満	0.08未満	0.1未満	5未満	400未満
表土-7.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.005未満	0.08未満	0.2	5未満	400未満
表土-8.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.005未満	0.08未満	0.1	5未満	400未満
表土-9.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.005未満	0.08未満	0.1未満	5未満	400未満
表土-10.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.005未満	0.08未満	0.1未満	5未満	400未満
地下水	0.0005未満	0.0006	0.004未満	0.01未満	0.005未満	0.08未満	0.08	0.1未満	—
地下水位(m)	表土-9.9	—	—	—	—	—	—	—	—

■:概況調査結果 赤字:基準不適合 □:対策範囲

表-7 詳細調査結果 A1-5

調査地点	A1-5			
	1, 1-ジクロロエチレン	1, 1, 1-トリクロロエタン	溶出量	溶出量
基準値	0.02	1	0.8	150
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/kg
第二溶出基準	0.2	3	24	—
	mg/L	mg/L	mg/L	—
概況(表土0.0~0.5m)	—	—	1.5	270
表土0.0~0.05m	0.002未満	0.0008	0.08未満	8
表土-0.05~-0.5m	0.002未満	0.0005未満	0.08未満	5未満
表土-1.0m	0.002未満	0.0005未満	0.08未満	5未満
表土-2.0m	0.002未満	0.0005未満	0.08未満	5未満
概況ピット下(表土-2.4~-2.9m)	—	—	0.24	15未満
表土-3.0m	0.002未満	0.0005未満	0.08未満	5未満
表土-4.0m	0.002未満	0.0005未満	0.08未満	5未満
表土-5.0m	0.002未満	0.0005未満	0.08未満	5未満
表土-6.0m	0.002未満	0.0005未満	0.08未満	5未満
表土-7.0m	0.002未満	0.0005未満	0.08未満	6
表土-8.0m	0.002未満	0.0005未満	0.08未満	6
表土-9.0m	0.002未満	0.0005未満	0.16	6
表土-10.0m	0.002未満	0.0005未満	0.19	5
地下水	0.01未満	0.0005未満	0.08未満	—
地下水位(m)	表土-9.44		—	—

□:概況調査結果 赤字:基準不適合 □:対策範囲

表-8 詳細調査結果 A1-6

調査地点	A1-6②洗浄槽				A1-6①排水ピット			
	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	シス-1, 2-ジクロロエチレン	1, 1-ジクロロエチレン	溶出量	溶出量	溶出量	溶出量
基準値	0.03	0.01	0.04	0.02	0.8	1	4000	—
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/kg	—
第二溶出基準	0.3	0.1	0.4	0.2	24	30	—	—
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	—	—
概況(表土0.0~0.5m)	—	—	—	—	24	15	5200	—
表土0.0~0.05m	0.0010	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	63	19	10000	0.033
表土-0.05~-0.5m	0.0013	0.0007	0.004未満	0.002未満	1.0	27	670	3700
表土-1.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.48	5.9	700	—
概況ピット下(表土-1.4~-1.9m)	—	—	—	—	0.33	7.1	530	—
表土-2.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.08未満	5.4	400未満	—
表土-3.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.08未満	3.7	400未満	—
表土-4.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.08未満	2.1	400未満	—
表土-5.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.08未満	1.2	400未満	—
表土-6.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.08未満	0.7	400未満	—
表土-7.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.17	0.2	400未満	—
表土-8.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.08未満	0.2	400未満	—
表土-9.0m	0.0006	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.17	0.2	400未満	—
表土-10.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.11	0.1未満	400未満	—
地下水	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.01未満	0.08未満	0.1未満	—	—
地下水位(m)	表土-9.76				表土-9.6		—	—

□:概況調査結果 赤字:基準不適合 □:対策範囲

表-9 詳細調査結果 B1-1

調査地点	B1-1
	ふつ素
基準値	0.8
	mg/L
第二溶出基準	24
	mg/L
概況(表土0.0~0.5m)	3.7
表土0.0~0.05m	0.17
表土-0.05~-0.5m	0.08未満
表土-1.0m	0.08未満
表土-2.0m	0.08未満
表土-3.0m	0.08未満
表土-4.0m	0.08未満
表土-5.0m	0.08未満
表土-6.0m	0.08未満
表土-7.0m	0.08未満
表土-8.0m	0.10
表土-9.0m	0.12
表土-10.0m	0.15
地下水	0.08未満
地下水位(m)	表土-9.0

工事後汚染状況

□:概況調査結果 赤字:基準不適合 □:対策範囲

表-10 詳細調査結果 B1-4

調査地点	B1-4					27mテ/1			
	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	ジメチルクロロエチレン	1,1-シクロロエチレン	溶出量	溶出量	溶出量	溶出量	
調査項目	溶出量	溶出量	溶出量	溶出量	溶出量	溶出量	溶出量	溶出量	
	0.03	0.01	0.04	0.1	1				
基準値	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
概況(表土0.0~0.5m)	—	—	—	—	5.3				
表土0.0~0.05m	0.0034	0.0007	0.004未満	0.002未満	18	0.023 mg/L	97 mg/L	1700 mg/kg	
表土-0.05~-0.5m	0.0019	0.0006	0.004未満	0.002未満	5.3	173 mg/L	1700 mg/kg	0.000	
表土-1.0m	0.0009	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.7				
表土-2.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.1未満				
表土-3.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.1未満				
表土-4.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.1未満				
表土-5.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.1未満				
表土-6.0m	0.0005未満	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.1未満				
表土-7.0m	0.0008	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.1未満				
表土-8.0m	0.0008	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.1未満				
表土-9.0m	0.0011	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.1未満				
表土-10.0m	0.0012	0.0005未満	0.004未満	0.002未満	0.1未満				
地下水	0.0005未満	0.0007	0.004未満	0.01未満	0.1未満				
地下水位(m)			表土-9.87						

□:概況調査結果 赤字:基準不適合 □:対策範囲

工事後汚染状況