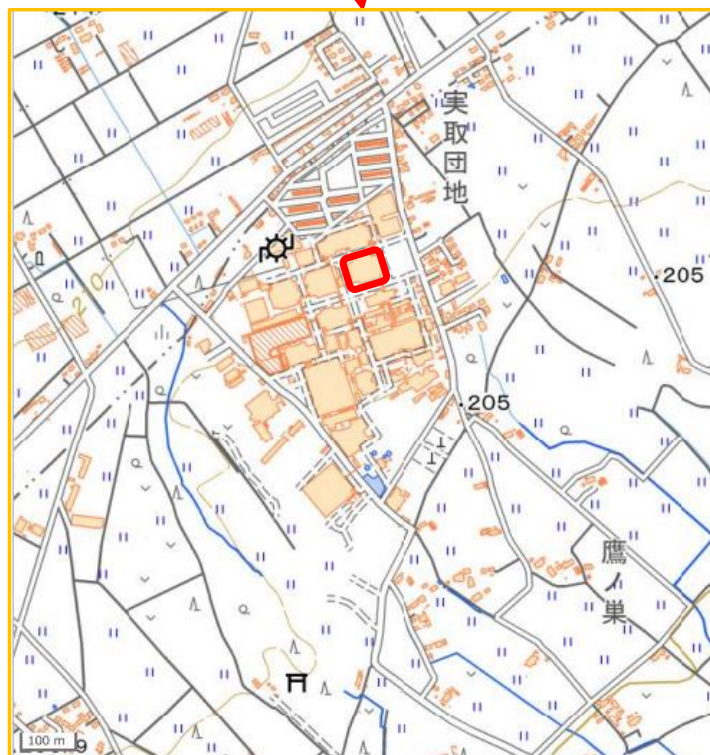


整理番号	令－6－16	指定年月日・指定番号	令和7(2025)年3月28日 形－40	所在地	大田原市実取字道上770番4の一部	
調製・訂正年月日	令和7(2025)年3月28日(区域の指定及び指定台帳の調製) 令和7(2025)年9月5日(区域の指定の解除及び指定台帳の消除並びに解除台帳の調製)					
形質変更時要届出区域の概況		事業場			面積	425.8 m ²
法第14条第3項の規定に基づき指定された形質変更時要届出区域にあつては、その旨				－		
最大形質変更深さより1メートルを超える深さの位置について試料採取等の対象としなかった土壌汚染状況調査の結果により指定された形質変更時要届出区域にあつては、その旨、当該試料採取等の対象としなかった深さの位置及び特定有害物質の種類				－		
土壌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壌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つては、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つては、その旨及び当該汚染の除去等の措置				－		
第58条第5項第10号から第13号までに該当する区域にあつては、その旨				－		
形質変更時要届出区域内の土壌の汚染状態	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
	令和7(2025)年1月27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		ミヤマ株式会社
				含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		
				含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		
				含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		
				含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		
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	土壌搬出	汚染土壌の処理方法
	令和7(2025)年4月11日届出 令和7(2025)年5月7日着手	令和7(2025)年6月26日	掘削除去	ミヤマ株式会社	有・無	分別等処理
					有・無	
					有・無	
					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壌の汚染状態」については、土壌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。

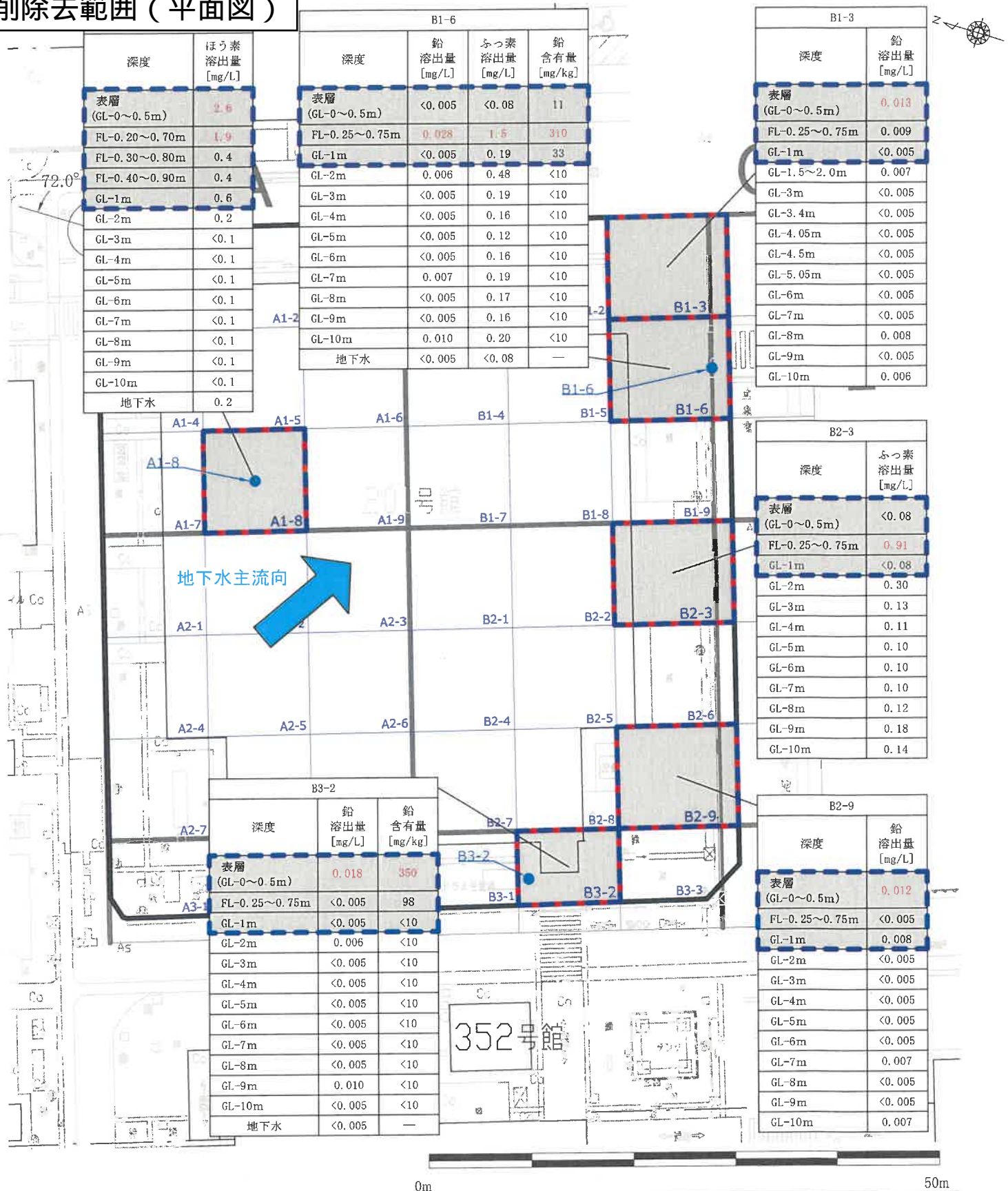
位置図



 : 調査対象地

出典：国土地理院 地理院地図（電子国土Web）

掘削除去範囲（平面図）



< 凡例 >



調査対象地
(201号館における土壌汚染状況調査)



10m格子



30m格子



単位区画



形質変更時
要届出区域



基準不適合
土壌



措置範囲
(掘削除去)

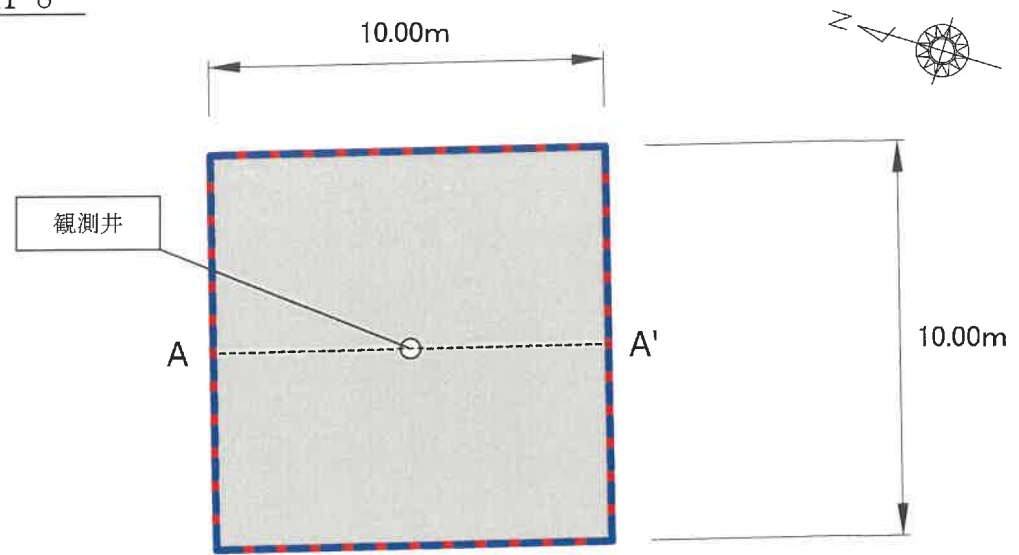


観測井位置

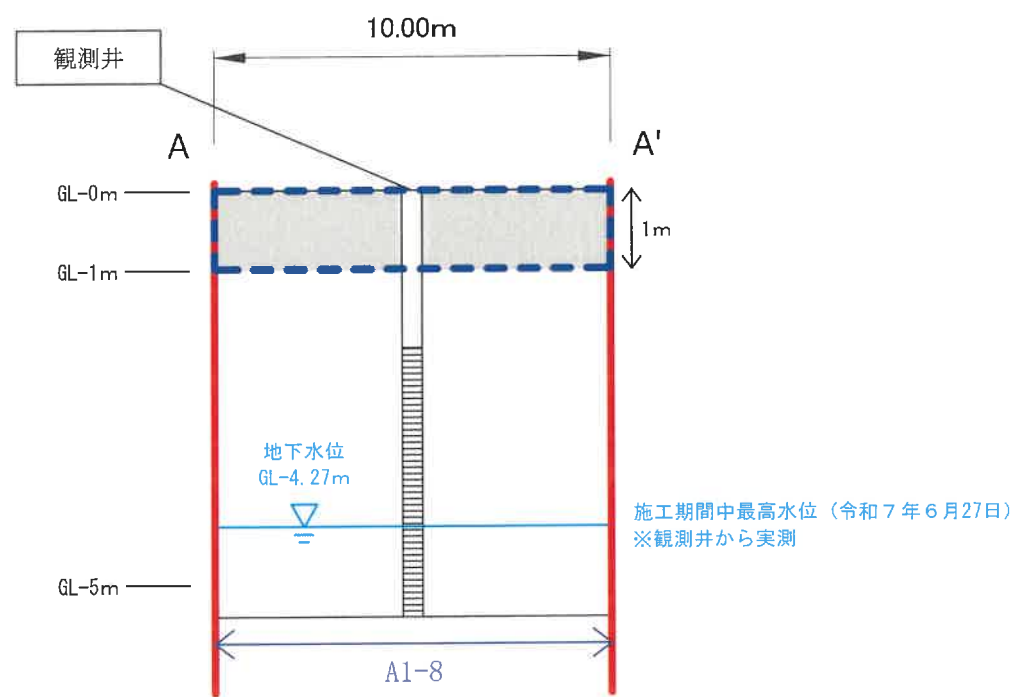
図6.1 措置範囲図

掘削除去範囲（断面図）

区画名：A1-8



＜平面図＞



＜断面図＞

＜ 凡例 ＞



形質変更時要届出区域

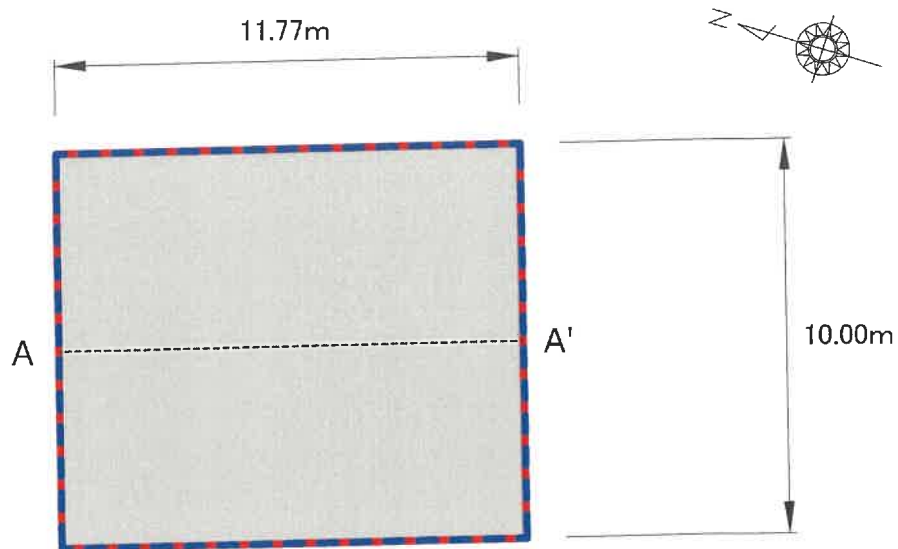


基準不適合土壌

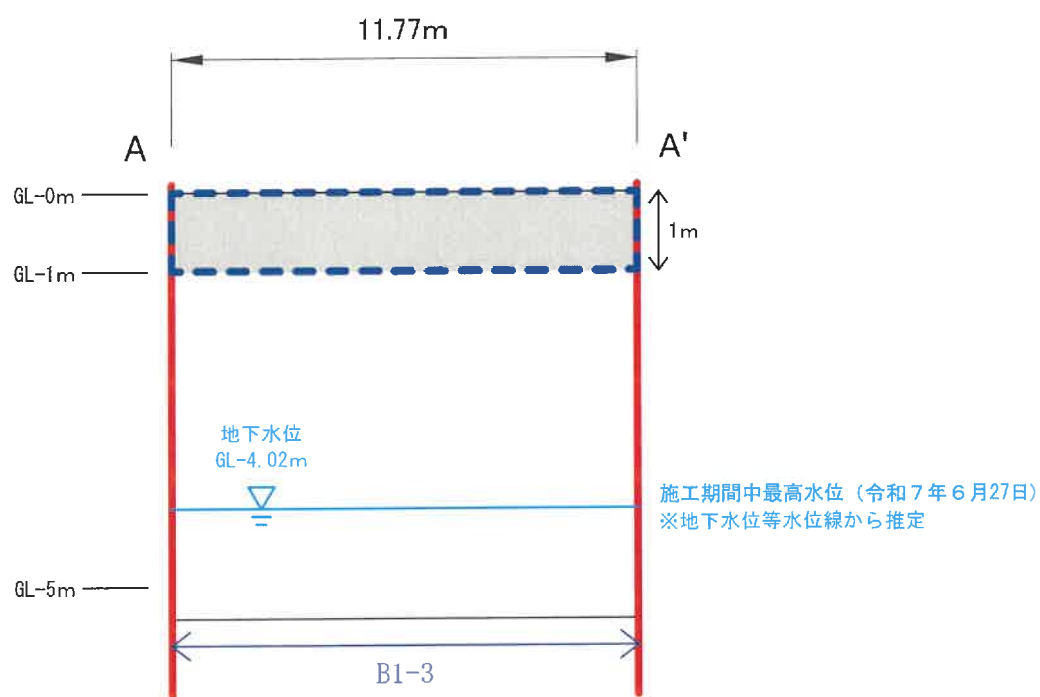


措置範囲
(掘削除去)

区画名：B1-3



〈平面図〉



〈断面図〉

〈凡例〉



形質変更時要届出区域

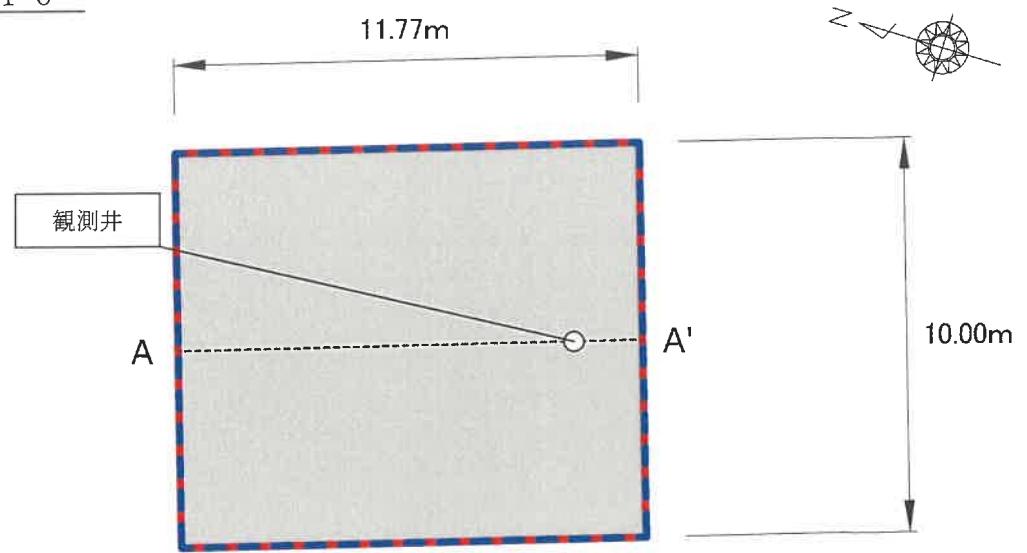


基準不適合土壤

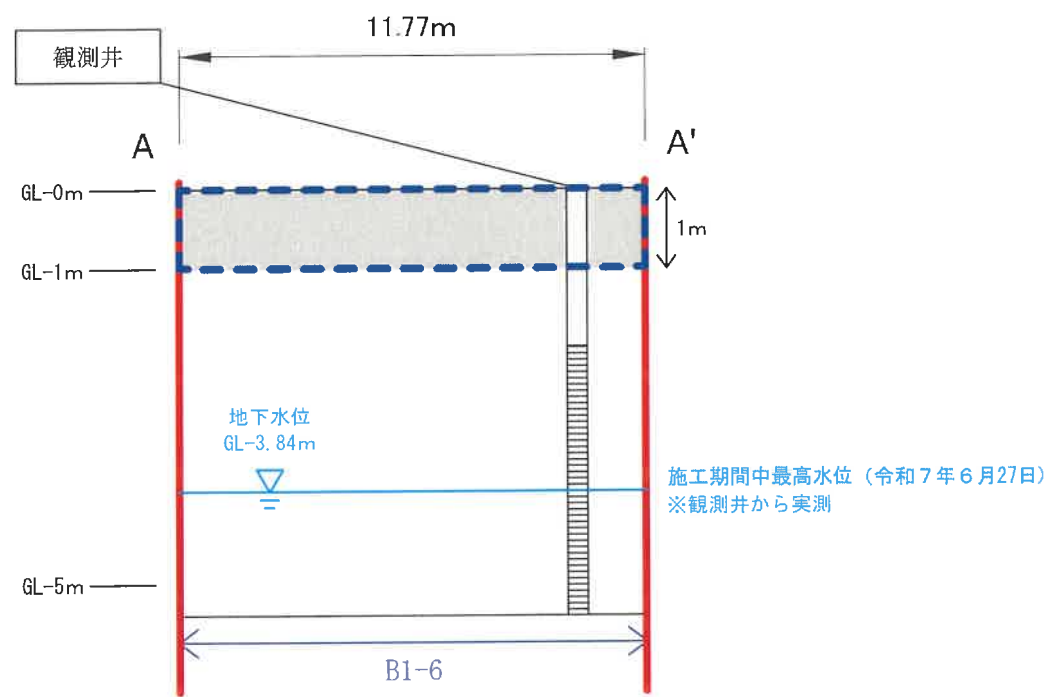


措置範囲
(掘削除去)

区画名：B1-6



〈平面図〉



〈断面図〉

〈 凡例 〉



形質変更時要届出区域

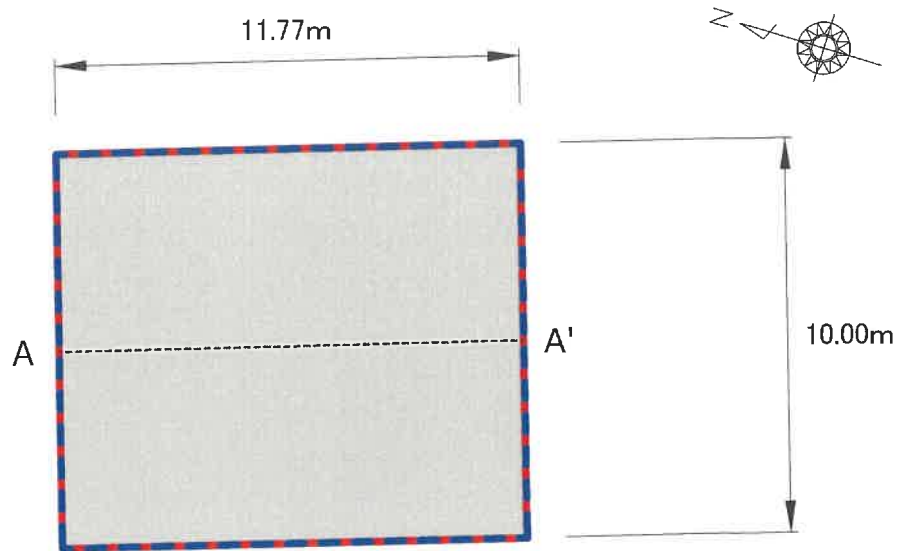


基準不適合土壤

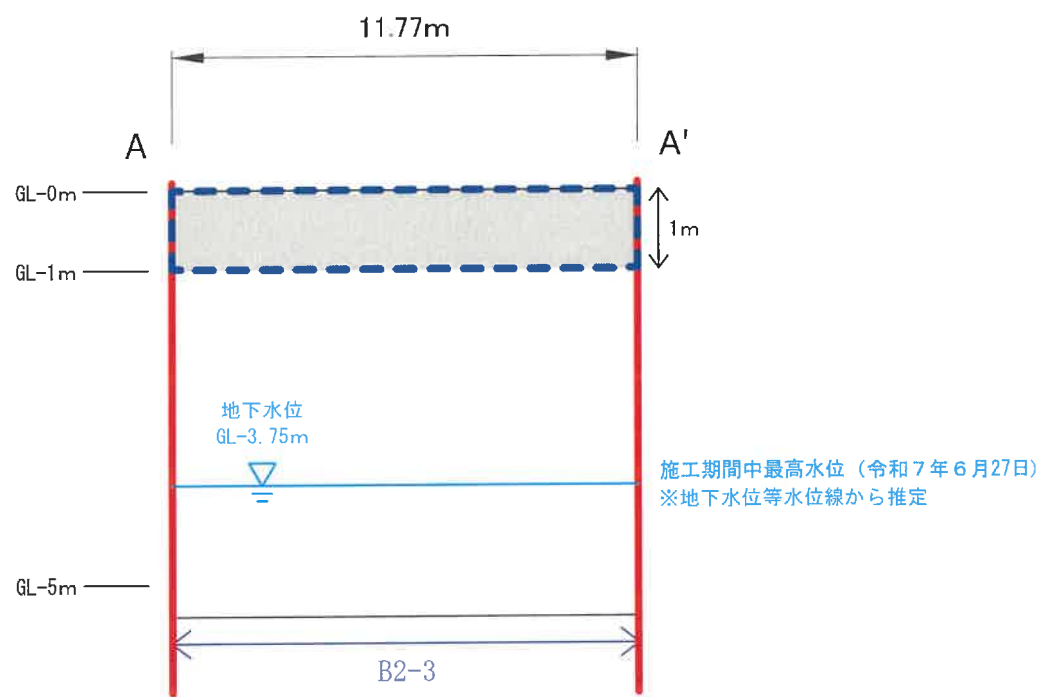


措置範囲
(掘削除去)

区画名：B2-3



〈平面図〉



〈断面図〉

〈 凡例 〉



形質変更時要届出区域

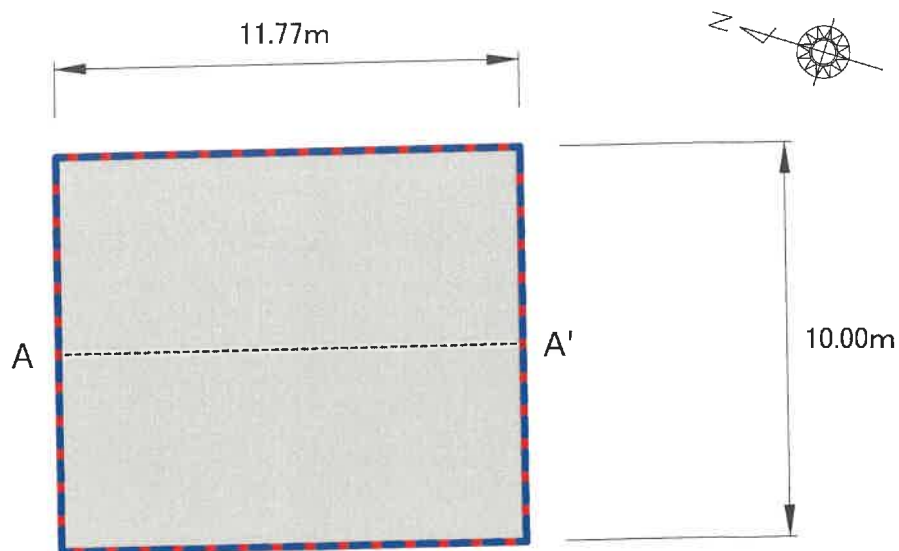


基準不適合土壌

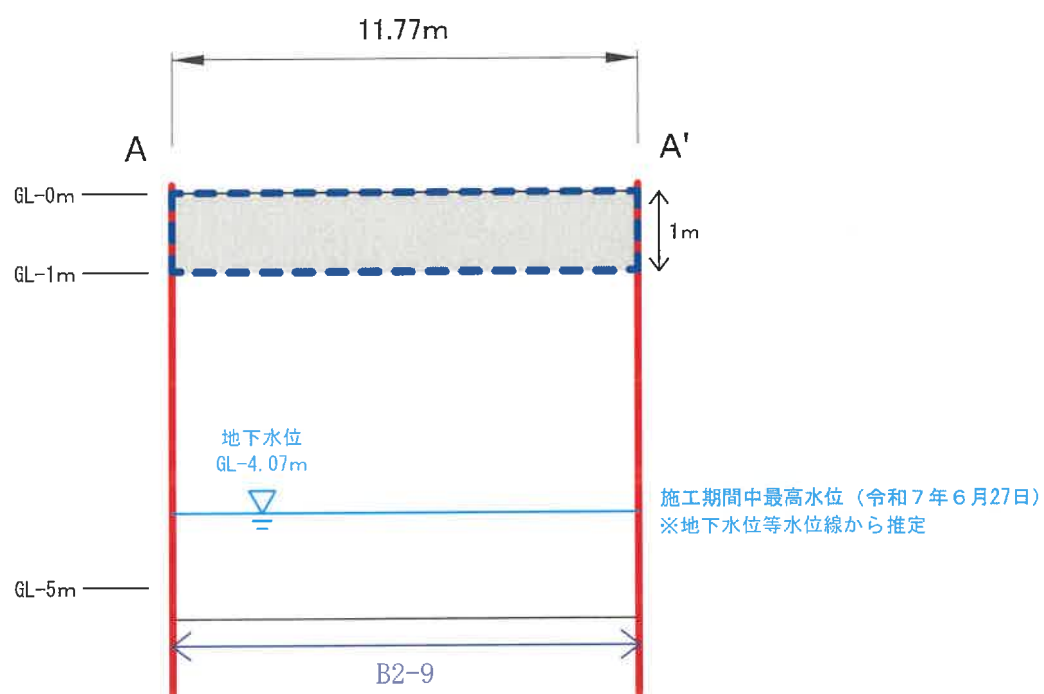


措置範囲
（掘削除去）

区画名：B2-9



<平面図>



<断面図>

< 凡例 >



形質変更時要届出区域

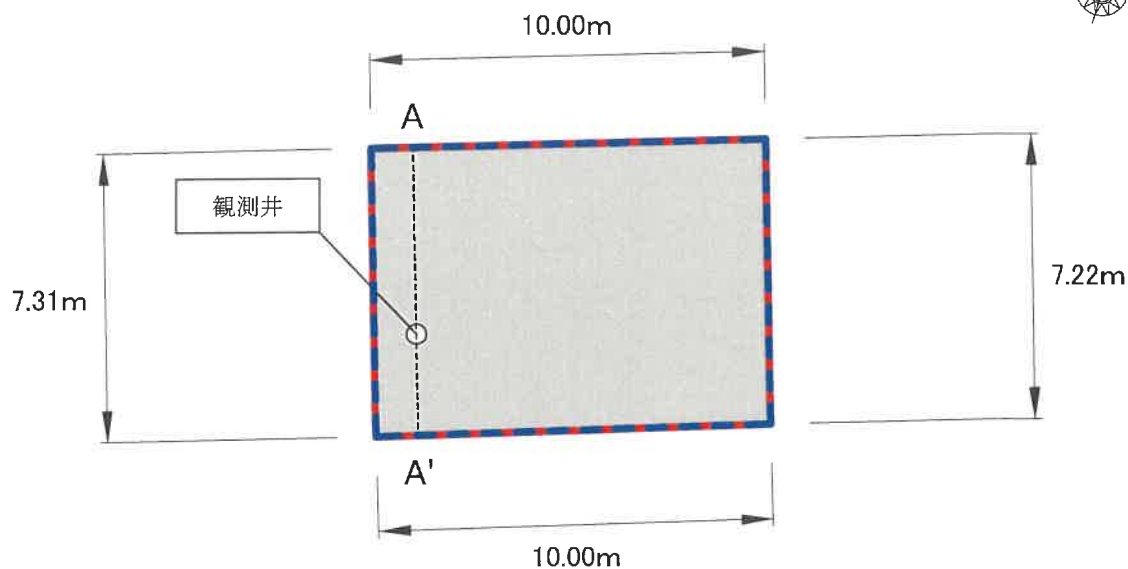
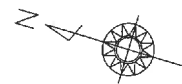


基準不適合土壤

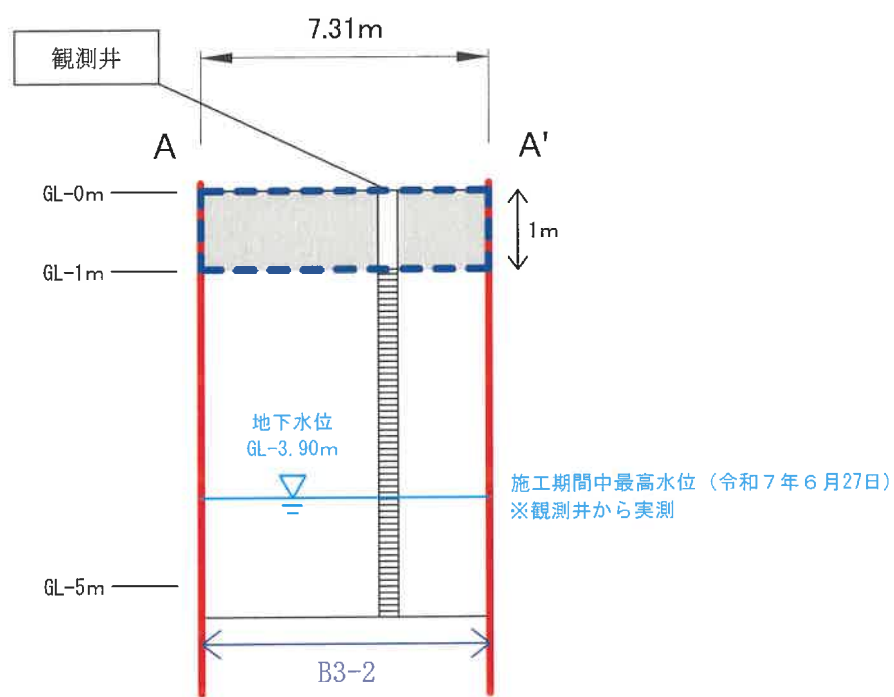


措置範囲
(掘削除去)

区画名：B3-2



<平面図>



<断面図>

< 凡例 >



形質変更時要届出区域

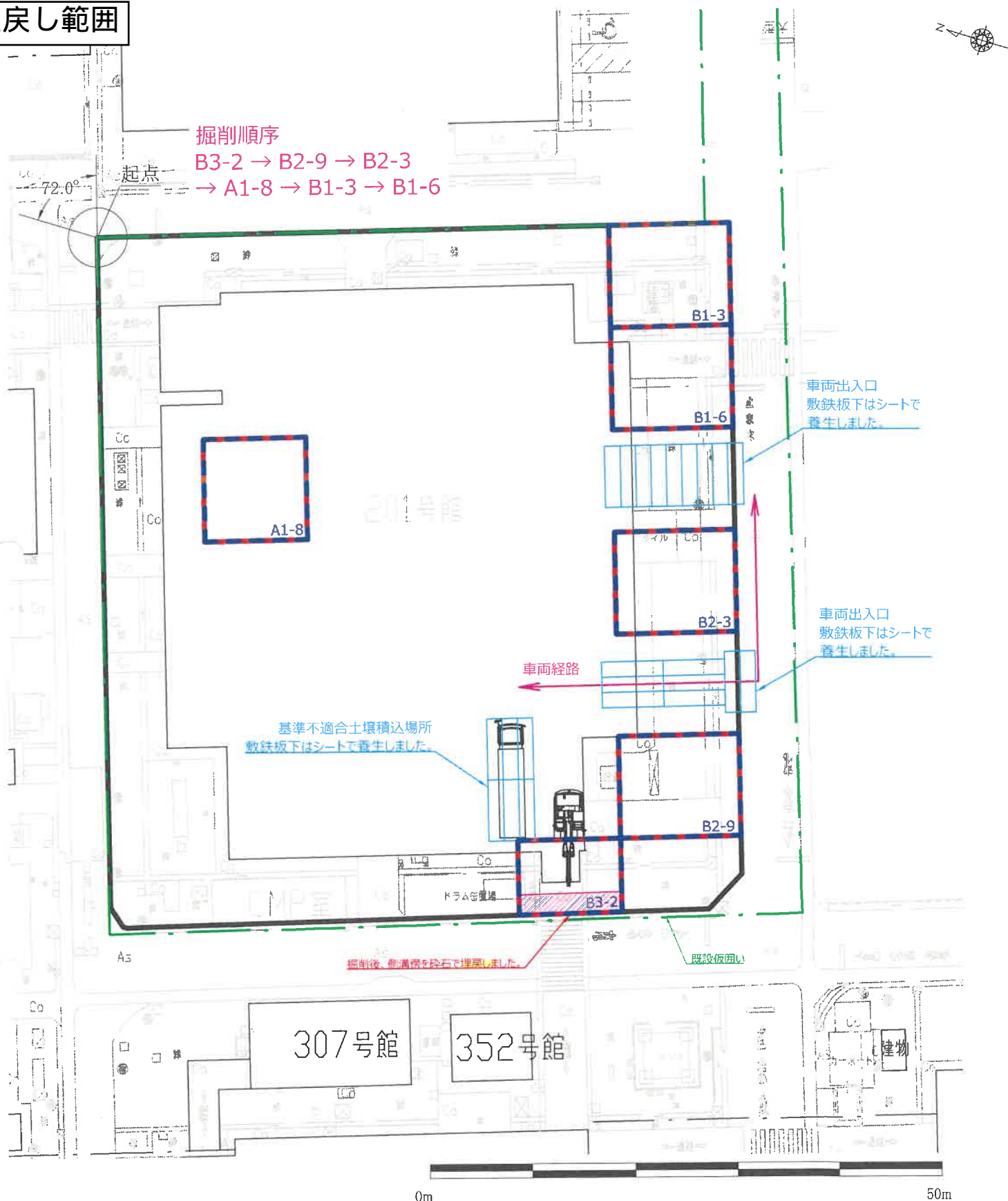


基準不適合土壌



措置範囲
(掘削除去)

埋戻し範囲



< 凡例 >



調査対象地
(201号館における土壌汚染状況調査)

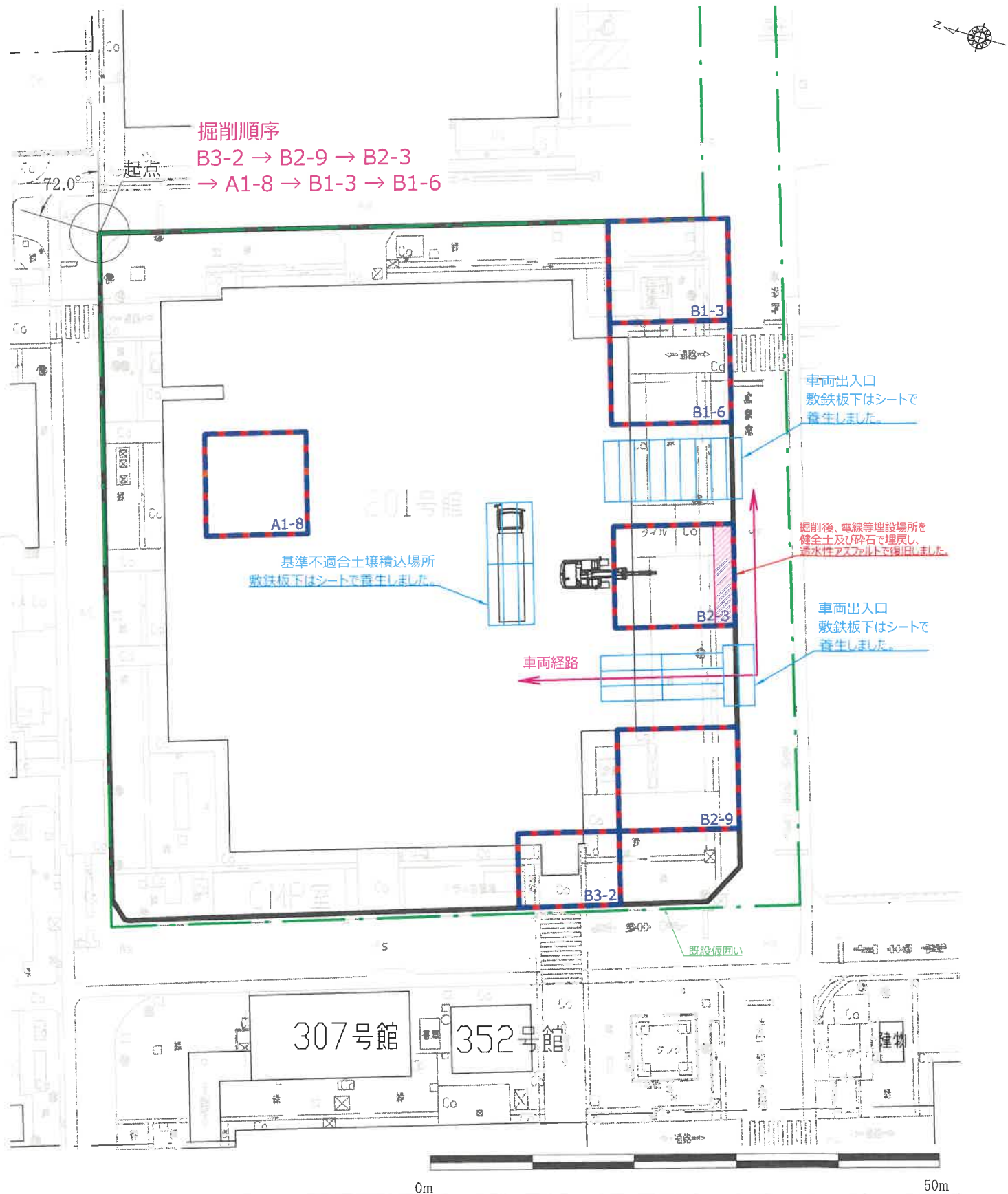


形質変更時
要届出区域



措置範囲
(掘削除去)

図8.1 施工概要図（土壌掘削 B3-2区画）



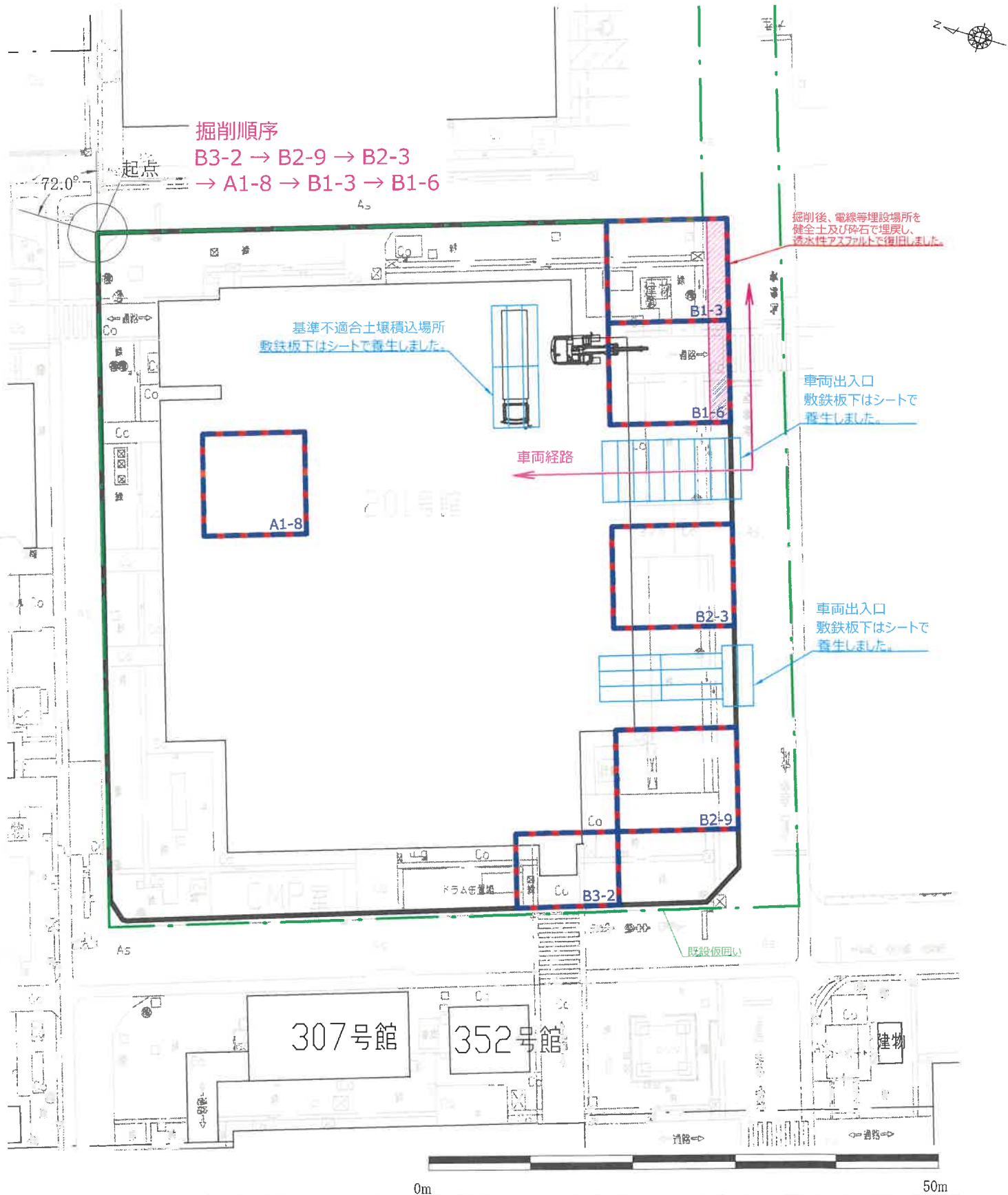
< 凡例 >

調査対象地
(201号館における土壌汚染状況調査)

形質変更時
要届出区域

措置範囲
(掘削除去)

図8.3 施工概要図（土壌掘削 B2-3区画）



< 凡例 >



調査対象地
(201号館における土壌汚染状況調査)



形質変更時
要届出区域



措置範囲
(掘削除去)

図8.5 施工概要図（土壌掘削 B1-3, B1-6区画）

埋め戻し材測定結果（健全土）

分 析 項 目	単 位	結 果	基 準	分 析 方 法	定量下限値
四塩化炭素	mg/L	0.0005 未満	0.002以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
クロロエチレン (別名塩化ビニルモノマー)	mg/L	0.0002 未満	0.002以下	平成9年 環境庁告示第10号 付表第2	0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0005 未満	0.004以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.0005 未満	0.1以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.0005 未満	0.04以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0005 未満	0.002以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
ジクロロメタン	mg/L	0.0005 未満	0.02以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005 未満	0.01以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005 未満	1以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0005 未満	0.006以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
トリクロロエチレン	mg/L	0.0005 未満	0.01以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
ベンゼン	mg/L	0.0005 未満	0.01以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0005 未満	0.003以下	JIS K 0102-3 14.5	0.0005
六価クロム化合物	mg/L	0.02 未満	0.05以下	JIS K 0102-3 24.3.1	0.02
シアン化合物	mg/L	検出せず	検出されないこと	JIS K 0102-2 9.3.2及び9.5	0.10
水銀及びその化合物(水銀)	mg/L	0.0003 未満	0.0005以下	昭和46年 環境庁告示第59号 付表2	0.0003
水銀及びその化合物(アルキル水銀)	mg/L	検出せず	検出されないこと	昭和46年 環境庁告示第59号 付表3	0.0005
セレン及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.01以下	JIS K 0102-3 26.4	0.005
鉛及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.01以下	JIS K 0102-3 13.5	0.005
砒素及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.01以下	JIS K 0102-3 20.5	0.005
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	0.8以下	JIS K 0102-2 5.2.2及び5.3	0.08
ほう素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	1以下	JIS K 0102-3 5.5	0.1
シマジン	mg/L	0.0005 未満	0.003以下	昭和46年 環境庁告示第59号 付表6の第1	0.0005
チウラム	mg/L	0.0005 未満	0.006以下	昭和46年 環境庁告示第59号 付表5	0.0005
チオベンカルブ	mg/L	0.0005 未満	0.02以下	昭和46年 環境庁告示第59号 付表6の第1	0.0005
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出せず	検出されないこと	昭和46年 環境庁告示第59号 付表4	0.0005
有機りん化合物	mg/L	検出せず	検出されないこと	昭和49年 環境庁告示第64号 付表1	0.1
備 考	溶 出 試 験 試料採取…土壌汚染対策法施行規則第8条第3項 分析方法…「土壌溶出量調査に係る測定方法」平成15年環告18号 基準…「土壌汚染対策法施行規則」(別表4)平成14年環告29号				

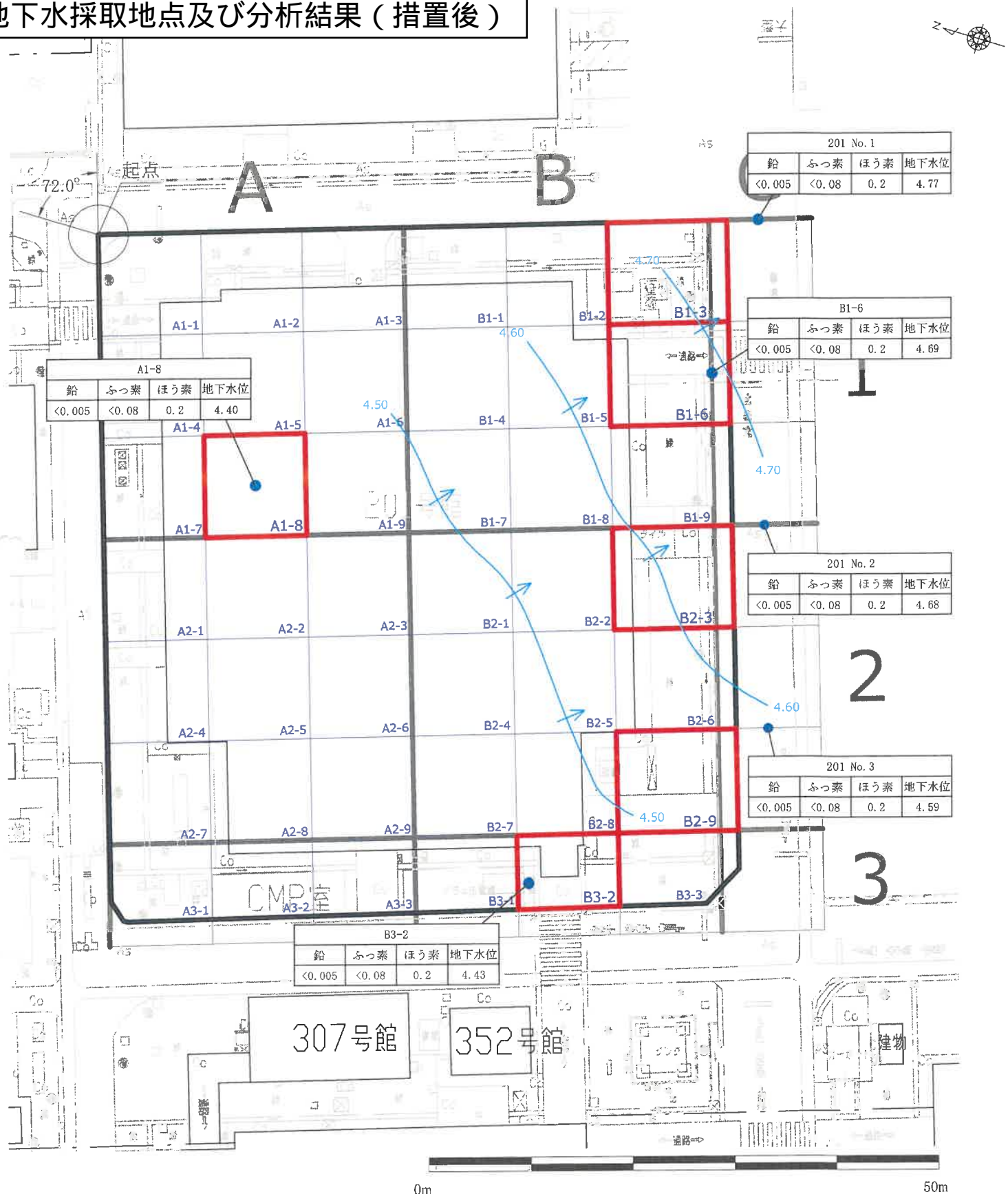
[illegible]

埋め戻し材測定結果（砕石）

分 析 項 目	単 位	結 果	基 準	分 析 方 法	定 量 下 限 値
クロロエチレン (別名塩化ビニルモノマー)	mg/L	0.0002 未満	0.002以下	平成9年 環境庁告示第10号 付表第2	0.0002
四塩化炭素	mg/L	0.0005 未満	0.002以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0005 未満	0.004以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.0005 未満	0.1以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.0005 未満	0.04以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0005 未満	0.002以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
ジクロロメタン	mg/L	0.0005 未満	0.02以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005 未満	0.01以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005 未満	1以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0005 未満	0.006以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
トリクロロエチレン	mg/L	0.0005 未満	0.01以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
ベンゼン	mg/L	0.0005 未満	0.01以下	JIS K 0125 5.2	0.0005
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0005 未満	0.003以下	JIS K 0102-3 14.5	0.0005
六価クロム化合物	mg/L	0.02 未満	0.05以下	JIS K 0102-3 24.3.1	0.02
シアン化合物	mg/L	検出せず	検出されないこと	JIS K 0102-2 9.3.2及び9.5	0.10
水銀及びその化合物(水銀)	mg/L	0.0003 未満	0.0005以下	昭和46年 環境庁告示第59号 付表2	0.0003
水銀及びその化合物(アルキル水銀)	mg/L	検出せず	検出されないこと	昭和46年 環境庁告示第59号 付表3	0.0005
セレン及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.01以下	JIS K 0102-3 26.4	0.005
鉛及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.01以下	JIS K 0102-3 13.5	0.005
砒素及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.01以下	JIS K 0102-3 20.5	0.005
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	0.8以下	JIS K 0102-2 5.2.2及び5.3	0.08
ほう素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	1以下	JIS K 0102-3 5.5	0.1
シマジン	mg/L	0.0005 未満	0.003以下	昭和46年 環境庁告示第59号 付表6の第1	0.0005
チウラム	mg/L	0.0005 未満	0.006以下	昭和46年 環境庁告示第59号 付表6	0.0005
チオベンカルブ	mg/L	0.0005 未満	0.02以下	昭和46年 環境庁告示第59号 付表6の第1	0.0005
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出せず	検出されないこと	昭和46年 環境庁告示第59号 付表4	0.0005
有機りん化合物	mg/L	検出せず	検出されないこと	昭和49年 環境庁告示第64号 付表1	0.1
備 考	溶 出 試 験 試料採取…土壌汚染対策法施行規則第6条第3項 分析方法…「土壌溶出量調査に係る測定方法」平成15年環告18号 基準…「土壌汚染対策法施行規則」(別表4)平成14年環令29号				

[illegible]

地下水採取地点及び分析結果（措置後）



< 凡例 >



調査対象地
(201号館における土壌汚染状況調査)



10m格子



30m格子



単位区画



形質変更時
要届出区域



観測井位置



地下水位等水位線
測定日：令和7年6月27日



地下水流向

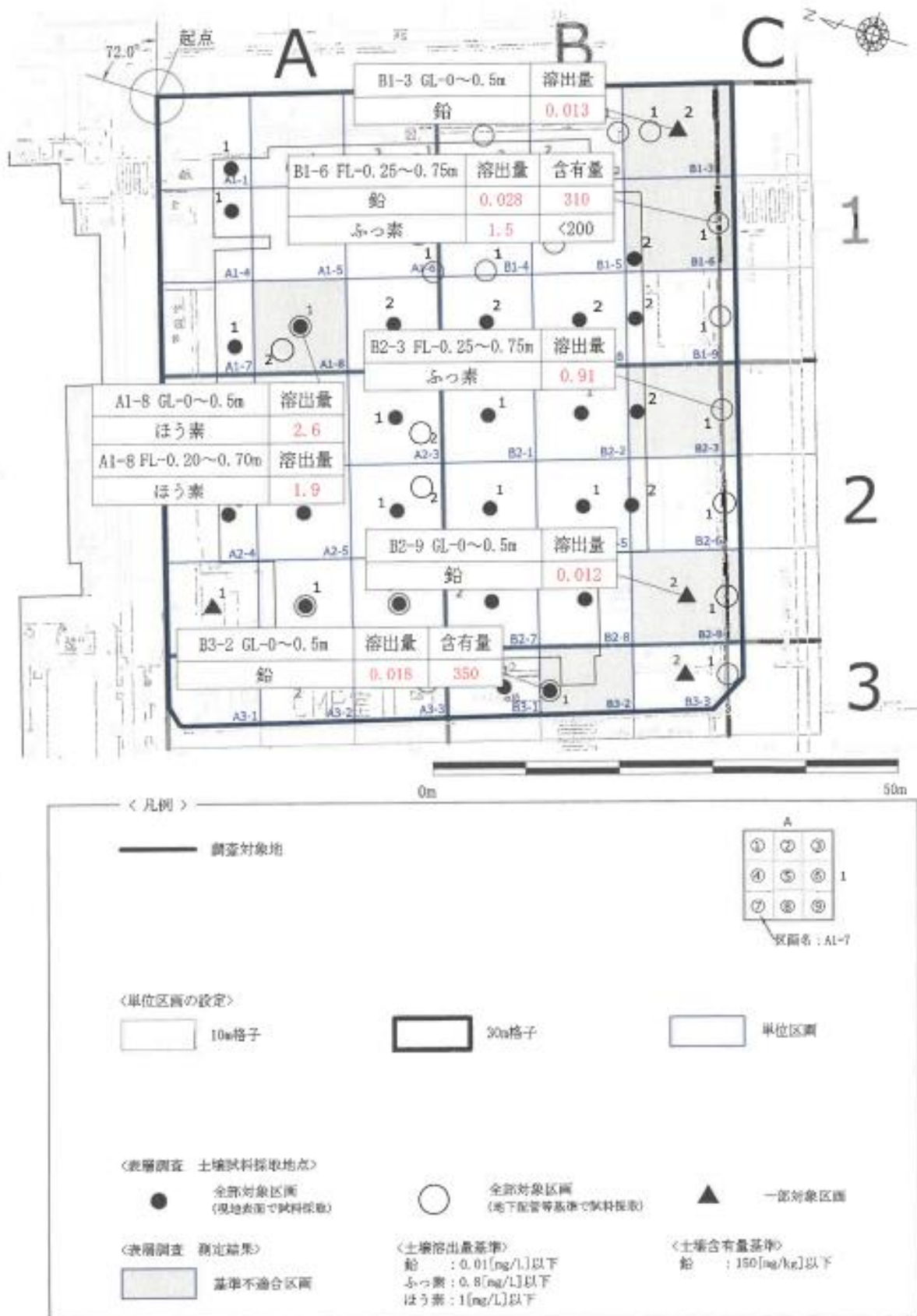
< 地下水基準 >

鉛：0.01mg/L以下

ふっ素：0.8mg/L以下

ほう素：1mg/L以下

図10.3 措置完了確認 地下水測定結果



区域指定No	区画No			
形-39	B1-6	B3-2		
形-40	B1-3	B1-6	B2-9	B3-2
形-41	B1-6	B2-3		
形-42	A1-8			

土壌測定結果

(1/2)

検体名		土壌溶出量 [mg/L]			土壌含有量 [mg/kg]
地点名	試料採取深度	鉛	ふっ素	ほう素	鉛
A1-8	GL-0~0.5m	<0.005	<0.08	2.6	<10
	FL-0.20~0.70m	<0.005	<0.08	1.9	<10
	FL-0.30~0.80m	<0.005	<0.08	0.4	<10
	FL-0.40~0.90m	<0.005	<0.08	0.4	<10
	GL-1m	—	—	0.6	—
	GL-2m	—	—	0.2	—
	GL-3m	—	—	<0.1	—
	GL-4m	—	—	<0.1	—
	GL-5m	—	—	<0.1	—
	GL-6m	—	—	<0.1	—
	GL-7m	—	—	<0.1	—
	GL-8m	—	—	<0.1	—
	GL-9m	—	—	<0.1	—
	GL-10m	—	—	<0.1	—
B1-3	GL-0~0.5m	0.013	<0.08	<0.1	88
	GL-0.25~0.75m	0.009	0.21	<0.1	11
	GL-1m	<0.005	—	—	—
	GL-1.5~2.0m	0.007	0.20	<0.1	<10
	GL-3m	<0.005	—	—	—
	GL-3.4m	<0.005	—	—	—
	GL-4.05m	<0.005	—	—	—
	GL-4.5m	<0.005	—	—	—
	GL-5.05m	<0.005	—	—	—
	GL-6m	<0.005	—	—	—
	GL-7m	<0.005	—	—	—
	GL-8m	0.008	—	—	—
	GL-9m	<0.005	—	—	—
	GL-10m	0.006	—	—	—
B1-6	GL-0~0.5m	<0.005	<0.08	<0.1	11
	FL-0.25~0.75m	0.028	1.5	<0.1	310
	GL-1m	<0.005	0.19	—	33
	GL-2m	0.006	0.48	—	<10
	GL-3m	<0.005	0.19	—	<10
	GL-4m	<0.005	0.16	—	<10
	GL-5m	<0.005	0.12	—	<10
	GL-6m	<0.005	0.16	—	<10
	GL-7m	0.007	0.19	—	<10
	GL-8m	<0.005	0.17	—	<10
	GL-9m	<0.005	0.16	—	<10
	GL-10m	0.010	0.20	—	<10
定量下限値		0.005	0.08	0.1	10
汚染状態に関する基準		0.01以下	0.8以下	1以下	150以下

※赤字は基準不適合、— は測定対象外、 は表層調査結果を示します。

検体名		土壌溶出量 [mg/L]			土壌含有量 [mg/kg]
地点名	試料採取深度	鉛	ふっ素	ほう素	鉛
B2-3	GL-0~0.5m	<0.005	<0.08	<0.1	<10
	FL-0.25~0.75m	0.006	0.91	<0.1	72
	GL-1m	—	<0.08	—	—
	GL-2m	—	0.30	—	—
	GL-3m	—	0.13	—	—
	GL-4m	—	0.11	—	—
	GL-5m	—	0.10	—	—
	GL-6m	—	0.10	—	—
	GL-7m	—	0.10	—	—
	GL-8m	—	0.12	—	—
	GL-9m	—	0.18	—	—
	GL-10m	—	0.14	—	—
B2-9	GL-0~0.5m	0.012	<0.08	<0.1	33
	FL-0.25~0.75m	<0.005	<0.08	<0.1	15
	GL-1m	0.008	—	—	—
	GL-2m	<0.005	—	—	—
	GL-3m	<0.005	—	—	—
	GL-4m	<0.005	—	—	—
	GL-5m	<0.005	—	—	—
	GL-6m	<0.005	—	—	—
	GL-7m	0.007	—	—	—
	GL-8m	<0.005	—	—	—
	GL-9m	<0.005	—	—	—
	GL-10m	0.007	—	—	—
B3-2	GL-0~0.5m	0.018	<0.08	<0.1	350
	GL-0.15~0.65m	<0.005	<0.08	<0.1	98
	GL-1m	<0.005	—	—	<10
	GL-2m	<0.005	—	—	<10
	GL-3m	<0.005	—	—	<10
	GL-4m	<0.005	—	—	<10
	GL-5m	<0.005	—	—	<10
	GL-6m	<0.005	—	—	<10
	GL-7m	<0.005	—	—	<10
	GL-8m	<0.005	—	—	<10
	GL-9m	0.010	—	—	<10
	GL-10m	<0.005	—	—	<10
定量下限値		0.005	0.08	0.1	10
汚染状態に関する基準		0.01以下	0.8以下	1以下	150以下

※赤字は基準不適合、— は測定対象外、 は表層調査結果を示します。

検体名		土壌溶出量 [mg/L]			土壌含有量 [mg/kg]
地点名	試料採取深度	鉛	ふっ素	ほう素	鉛
B2-3	GL-0~0.5m	<0.005	<0.08	<0.1	<10
	FL-0.25~0.75m	0.006	0.91	<0.1	72
	GL-1m	—	<0.08	—	—
	GL-2m	—	0.30	—	—
	GL-3m	—	0.13	—	—
	GL-4m	—	0.11	—	—
	GL-5m	—	0.10	—	—
	GL-6m	—	0.10	—	—
	GL-7m	—	0.10	—	—
	GL-8m	—	0.12	—	—
	GL-9m	—	0.18	—	—
	GL-10m	—	0.14	—	—
B2-9	GL-0~0.5m	0.012	<0.08	<0.1	33
	FL-0.25~0.75m	<0.005	<0.08	<0.1	15
	GL-1m	0.008	—	—	—
	GL-2m	<0.005	—	—	—
	GL-3m	<0.005	—	—	—
	GL-4m	<0.005	—	—	—
	GL-5m	<0.005	—	—	—
	GL-6m	<0.005	—	—	—
	GL-7m	0.007	—	—	—
	GL-8m	<0.005	—	—	—
	GL-9m	<0.005	—	—	—
	GL-10m	0.007	—	—	—
B3-2	GL-0~0.5m	0.018	<0.08	<0.1	350
	GL-0.15~0.65m	<0.005	<0.08	<0.1	98
	GL-1m	<0.005	—	—	<10
	GL-2m	<0.005	—	—	<10
	GL-3m	<0.005	—	—	<10
	GL-4m	<0.005	—	—	<10
	GL-5m	<0.005	—	—	<10
	GL-6m	<0.005	—	—	<10
	GL-7m	<0.005	—	—	<10
	GL-8m	<0.005	—	—	<10
	GL-9m	0.010	—	—	<10
	GL-10m	<0.005	—	—	<10
定量下限値		0.005	0.08	0.1	10
汚染状態に関する基準		0.01以下	0.8以下	1以下	150以下

※赤字は基準不適合、— は測定対象外、 は表層調査結果を示します。

地下水測定結果（措置前）

地点名	地下水濃度 [mg/L]			地下水位 [管頭-m]
	鉛	ふっ素	ほう素	
A1-8	—	—	0.2	2.878
B1-6	<0.005	<0.08	—	2.620
B3-2	<0.005	—	—	2.486
定量下限値	0.005	0.08	0.1	
地下水基準	0.01 以下	0.8 以下	1 以下	

※赤字は基準不適合を示します。