

形質変更時要届出区域台帳

名古屋市

整理番号	整 25-10	指定年月日・指定番号	平成26年2月4日 指 - 42	所在地	名古屋市中区大須四丁目1303番の一部及び1308番の一部		
調製・訂正年月日	平成26年2月4日（平成26年11月26日一部指定解除）						
形質変更時要届出区域の概況	旧保健所			面積	当初指定時：556㎡、一部解除後：128㎡		
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							
土壌汚染のおそれの把握、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	
	H25. 11. 11	カドミウム及びその化合物		含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		株式会社テクノ中部	
	H25. 11. 11	砒素及びその化合物		含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		株式会社テクノ中部	
	H25. 11. 11	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		株式会社テクノ中部	
				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
	H26. 8. 1	H26. 10. 21	土壌汚染の除去（基準不適合土壌の掘削による除去）		土地所有者	有・無	分別等処理施設にて処理
						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。

形質変更時要届出区域内の土壌の汚染状態

1 形質変更時要届出区域の所在地

名古屋市中区大須四丁目1303番の一部及び1308番の一部（詳細は4のとおり）

2 試料の採取を行った日

平成 25 年 9 月 13 日～14 日

平成 25 年 10 月 17 日～19 日

平成 26 年 4 月 23 日～25 日

3 調査結果

(1) 土壌ガス調査

表 1 のとおり

(2) 表層土壌調査

・土壌溶出量調査 表 2 のとおり

・土壌含有量調査 表 3 のとおり

(3) 深度調査・絞込調査

表 4 のとおり

(4) 地下水調査

表 5 のとおり

4 形質変更時要届出区域及び試料採取位置図

図のとおり

表1 土壌ガス調査

調査項目	分析結果 (volppm)				
	調査地点 A-1	調査地点 A-2	調査地点 A-3	調査地点 A-4	調査地点 A-5
四塩化炭素	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,2-ジクロロエタン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,1-ジクロロエチレン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,3-ジクロロプロペン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ジクロロメタン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
テトラクロロエチレン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,1,1-トリクロロエタン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,1,2-トリクロロエタン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
トリクロロエチレン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ベンゼン	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05

調査項目	分析結果 (volppm)				
	調査地点 A-6	調査地点 B-3	調査地点 B-4	調査地点 B-5	調査地点 B-6
四塩化炭素	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,2-ジクロロエタン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,1-ジクロロエチレン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,3-ジクロロプロペン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ジクロロメタン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
テトラクロロエチレン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,1,1-トリクロロエタン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,1,2-トリクロロエタン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
トリクロロエチレン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ベンゼン	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05

調査項目	分析結果 (volppm)				
	調査地点 C-3	調査地点 C-4	調査地点 C-5	調査地点 C-6	調査地点 D-3
四塩化炭素	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,2-ジクロロエタン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,1-ジクロロエチレン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,3-ジクロロプロペン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ジクロロメタン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
テトラクロロエチレン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,1,1-トリクロロエタン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,1,2-トリクロロエタン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
トリクロロエチレン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ベンゼン	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05

調査項目	分析結果 (volppm)		
	調査地点 D-4	調査地点 D-5	調査地点 D-6
四塩化炭素	<0.1	<0.1	<0.1
1,2-ジクロロエタン	<0.1	<0.1	<0.1
1,1-ジクロロエチレン	<0.1	<0.1	<0.1
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.1	<0.1	<0.1
1,3-ジクロロプロペン	<0.1	<0.1	<0.1
ジクロロメタン	<0.1	<0.1	<0.1
テトラクロロエチレン	<0.1	<0.1	<0.1
1,1,1-トリクロロエタン	<0.1	<0.1	<0.1
1,1,2-トリクロロエタン	<0.1	<0.1	<0.1
トリクロロエチレン	<0.1	<0.1	<0.1
ベンゼン	<0.05	<0.05	<0.05

注 <は定量下限値未満を示す

表2 表層土壌調査(土壌溶出量調査)

調査項目	分析結果 (mg/L)					指定基準
	調査地点 A-1	調査地点 A-2	調査地点 A-3	調査地点 A-4	調査地点 A-5	
カドミウム及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
六価クロム化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05以下
シアン化合物	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	検出されないこと
水銀及びその化合物	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	水銀が0.0005以下、かつ、アルキル水銀が検出されないこと
アルキル水銀	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	
セレン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01以下
鉛及びその化合物	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01以下
砒素及びその化合物	<0.005	0.011	<0.005	<0.005	<0.005	0.01以下
ふっ素及びその化合物	0.3	0.4	0.1	0.2	0.1	0.8以下
ほう素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1以下

調査項目	分析結果 (mg/L)					指定基準
	調査地点 A-6	調査地点 B-3	調査地点 B-4	調査地点 B-5	調査地点 B-6	
カドミウム及びその化合物	<0.001	<0.001	0.005	0.008	<0.001	0.01以下
六価クロム化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05以下
シアン化合物	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	検出されないこと
水銀及びその化合物	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	水銀が0.0005以下、かつ、アルキル水銀が検出されないこと
アルキル水銀	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	
セレン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01以下
鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01以下
砒素及びその化合物	0.012	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01以下
ふっ素及びその化合物	0.1	0.1	2.5	0.3	0.2	0.8以下
ほう素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1以下

調査項目	分析結果 (mg/L)					指定基準
	調査地点 C-3	調査地点 C-4	調査地点 C-5	調査地点 C-6	調査地点 D-3	
カドミウム及びその化合物	<0.001	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
六価クロム化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05以下
シアン化合物	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	検出されないこと
水銀及びその化合物	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	水銀が0.0005以下、かつ、アルキル水銀が検出されないこと
アルキル水銀	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	
セレン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01以下
鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01以下
砒素及びその化合物	0.019	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01以下
ふっ素及びその化合物	0.4	1.2	2.1	0.7	0.2	0.8以下
ほう素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1以下

調査項目	分析結果 (mg/L)			指定基準
	調査地点 D-4	調査地点 D-5	調査地点 D-6	
カドミウム及びその化合物	0.004	0.015	<0.001	0.01以下
六価クロム化合物	<0.01	<0.01	<0.01	0.05以下
シアン化合物	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	検出されないこと
水銀及びその化合物	<0.0005	<0.0005	<0.0005	水銀が0.0005以下、かつ、アルキル水銀が検出されないこと
アルキル水銀	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	
セレン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	0.01以下
鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	0.01以下
砒素及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	0.01以下
ふっ素及びその化合物	0.1	0.3	0.5	0.8以下
ほう素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	1以下

注 <は定量下限値未満を示す

注 網掛けは基準不適合を示す

調査項目	分析結果 (mg/L)					指定基準
	調査地点 A-1	調査地点 A-2	調査地点 A-3	調査地点 A-4	調査地点 A-5	
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下
チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下
ポリ塩化ビフェニル	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	検出されないこと
有機りん化合物	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	検出されないこと

調査項目	分析結果 (mg/L)					指定基準
	調査地点 A-6	調査地点 B-3	調査地点 B-4	調査地点 B-5	調査地点 B-6	
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下
チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下
ポリ塩化ビフェニル	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	検出されないこと
有機りん化合物	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	検出されないこと

調査項目	分析結果 (mg/L)					指定基準
	調査地点 C-3	調査地点 C-4	調査地点 C-5	調査地点 C-6	調査地点 D-3	
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下
チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下
ポリ塩化ビフェニル	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	検出されないこと
有機りん化合物	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	検出されないこと

調査項目	分析結果 (mg/L)			指定基準
	調査地点 D-4	調査地点 D-5	調査地点 D-6	
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下
チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下
ポリ塩化ビフェニル	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	検出されないこと
有機りん化合物	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	検出されないこと

注 <は定量下限値未満を示す

表3 表層土壌調査(土壌含有量調査)

調査項目	分析結果 (mg/kg)					指定基準
	調査地点 A-1	調査地点 A-2	調査地点 A-3	調査地点 A-4	調査地点 A-5	
カドミウム及びその化合物	<2	<2	<2	<2	<2	150以下
六価クロム化合物	<5	<5	<5	<5	<5	250以下
シアン化合物	<1	<1	<1	<1	<1	50以下 (遊離シアンとして)
水銀及びその化合物	0.19	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	15以下
セレン及びその化合物	<10	<10	<10	<10	<10	150以下
鉛及びその化合物	87	<15	17	23	<15	150以下
砒素及びその化合物	<10	<10	<10	<10	<10	150以下
ふっ素及びその化合物	<50	<50	<50	<50	<50	4000以下
ほう素及びその化合物	<10	<10	<10	<10	<10	4000以下

調査項目	分析結果 (mg/kg)					指定基準
	調査地点 A-6	調査地点 B-3	調査地点 B-4	調査地点 B-5	調査地点 B-6	
カドミウム及びその化合物	<2	<2	<2	<2	<2	150以下
六価クロム化合物	<5	<5	<5	<5	<5	250以下
シアン化合物	<1	<1	<1	<1	<1	50以下 (遊離シアンとして)
水銀及びその化合物	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	15以下
セレン及びその化合物	<10	<10	<10	<10	<10	150以下
鉛及びその化合物	22	31	<15	<15	16	150以下
砒素及びその化合物	<10	<10	<10	<10	<10	150以下
ふっ素及びその化合物	<50	<50	<50	<50	<50	4000以下
ほう素及びその化合物	<10	<10	<10	<10	<10	4000以下

調査項目	分析結果 (mg/kg)					指定基準
	調査地点 C-3	調査地点 C-4	調査地点 C-5	調査地点 C-6	調査地点 D-3	
カドミウム及びその化合物	<2	<2	<2	<2	<2	150以下
六価クロム化合物	<5	<5	<5	<5	<5	250以下
シアン化合物	<1	<1	<1	<1	<1	50以下 (遊離シアンとして)
水銀及びその化合物	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	15以下
セレン及びその化合物	<10	<10	<10	<10	<10	150以下
鉛及びその化合物	25	<15	<15	<15	<15	150以下
砒素及びその化合物	<10	<10	<10	<10	<10	150以下
ふっ素及びその化合物	<50	<50	<50	<50	<50	4000以下
ほう素及びその化合物	<10	<10	<10	<10	<10	4000以下

調査項目	分析結果 (mg/kg)			指定基準
	調査地点 D-4	調査地点 D-5	調査地点 D-6	
カドミウム及びその化合物	<2	<2	<2	150以下
六価クロム化合物	<5	<5	<5	250以下
シアン化合物	<1	<1	<1	50以下 (遊離シアンとして)
水銀及びその化合物	<0.05	<0.05	<0.05	15以下
セレン及びその化合物	<10	<10	<10	150以下
鉛及びその化合物	<15	<15	<15	150以下
砒素及びその化合物	<10	<10	<10	150以下
ふっ素及びその化合物	<50	<50	<50	4000以下
ほう素及びその化合物	<10	<10	<10	4000以下

注 <は定量下限値未滿を示す

表4 深度調査・絞込調査

カドミウム及びその化合物(土壌溶出量調査)

1/1

調査項目	単位	指定基準	採取深度 -m	D-5					対策	
				D-5	D-5-①	D-5-②	D-5-③	D-5-④		
カドミウム及びその化合物	土壌溶出量	mg/L	0.01以下	表層①				0.001未満		
				-1.0 ①						
				-2.0 ②						
				-3.0 ③						
				直上				0.001未満		
				表層②	0.015	0.001未満	0.001未満		0.001未満	除去
				-0.6	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	
				-0.7	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	
				-0.8	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	
				-0.9	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	
				-1.0	<i>0.009</i>	0.001未満	0.001未満		0.001未満	
				-1.1		0.001未満	0.001未満		0.001未満	
				-1.2		0.001未満	0.001未満		0.001未満	
				-1.3		0.001未満	0.001未満		0.001未満	
				-1.4		0.001未満	0.001未満		0.001未満	
				-1.5		0.001未満	0.001未満		0.001未満	
				-1.6		0.001未満	0.001未満		0.001未満	
				-1.7		0.001未満	0.001未満		0.001未満	
				-1.8		0.001未満	0.001未満		0.001未満	
				-1.9		0.001未満	0.001未満		0.001未満	
				-2.0	<i>0.001未満</i>	0.001未満	0.001未満		0.001未満	
				-3.0	<i>0.001未満</i>					
				-4.0	<i>0.001未満</i>					
				-5.0	<i>0.001未満</i>					
-6.0	<i>0.001未満</i>									
-7.0	<i>0.001未満</i>									
-8.0	<i>0.001未満</i>									
-9.0	<i>0.001未満</i>									
-10.0	<i>0.001未満</i>									

注 網掛けは基準不適合を示す

注 斜体の値は平成25年調査、斜体でない値は平成26年調査、定量下限値はいずれも0.001mg/Lである

砒素及びその化合物(土壌溶出量調査)

調査項目	単位	指定基準	採取深度 -m	A-2						A-6						
				A-2	A-2-①	A-2-②	A-2-③	A-2-④	対策	A-6	A-6-①	A-6-③	A-6-④	対策		
砒素及びその化合物	土壌溶出量調査	mg/L	0.01以下	表層	0.011	0.019	0.001未満	0.001未満	0.001未満	除去	0.012	0.003	0.002	0.001未満	除去	
				-0.6	0.021	0.004	0.001未満	0.001未満	0.001未満	除去	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
				-0.7	0.009	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
				-0.8	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
				-0.9	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
				-1.0	0.010	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
				-1.1		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満		
				-1.2		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満		
				-1.3		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満		
				-1.4		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満		
				-1.5		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満		
				-1.6		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満		
				-1.7		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満		
				-1.8		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満		
				-1.9		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満		
				-2.0		0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.005未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-3.0		0.005未満						0.005未満				
				-4.0		0.005未満						0.005未満				
				-5.0		0.005未満						0.005未満				
				-6.0		0.005未満						0.005未満				
-7.0		0.005未満						0.005未満								
-8.0		0.005未満			0.001未満			0.005未満								
-9.0		0.085			0.001未満			残置	0.019				残置			
-10.0		0.008			0.001未満				0.027				残置			
-11.0		0.001未満			0.001未満				0.001未満							
-12.0		0.001未満			0.001未満				0.001未満							
-13.0		0.001未満			0.001未満				0.001未満							
-14.0		0.001未満			0.001未満				0.001未満							
-15.0		0.001未満			0.001未満				0.001未満							

注 網掛けは基準不適合を示す

注 斜体の値の定量下限値は0.005mg/L(平成25年調査)、斜体でない値の定量下限値は0.001mg/L(平成26年調査)である

砒素及びその化合物(土壌溶出量調査)

調査項目	単位	指定基準	採取深度 -m	C-3					
				C-3	C-3-②	C-3-③	C-3-④	対策	
砒素及びその化合物	土壌溶出量	mg/L	0.01以下	表層	0.019	0.004	0.002	0.004	除去
				-1.1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-1.2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-1.3	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-1.4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-1.5	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-1.6	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-1.7	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-1.8	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-1.9	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-2.0	<i>0.005</i>	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-2.1	/	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-2.2	/	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-2.3	/	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-2.4	/	0.001未満	0.001未満	0.003	
				-2.5	/	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-2.6	/	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-2.7	/	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-2.8	/	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-2.9	/	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-3.0	<i>0.005未満</i>	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
				-4.0	<i>0.005未満</i>	/	/	/	
				-4.2	<i>0.005未満</i>	/	/	/	
-6.0	採取不可	/	/	/					
-7.0	採取不可	/	/	/					
-8.0	採取不可	/	/	/					
-9.0	採取不可	/	/	/					
-10.0	採取不可	/	/	/					

注 網掛けは基準不適合を示す

注 斜体の値の定量下限値は0.005mg/L(平成25年調査)、斜体でない値の定量下限値は0.001mg/L(平成26年調査)である

ふっ素及びその化合物(土壌溶出量調査)

調査項目	単位	指定基準	採取深度 -m	B-4						C-4						
				B-4	B-4-①	B-4-②	B-4-③	B-4-④	対策	C-4	C-4-①	C-4-②	C-4-③	C-4-④	対策	
ふっ素及びその化合物	土壌溶出量	mg/L	0.8以下	表層①		0.20			0.28			0.26				
				-1.0 ①		0.31			0.32			0.31				
				-2.0 ①		0.28			0.30			0.28				
				-3.0 ①		0.25			0.31			0.29				
				直上		0.24			0.31			0.32				
				表層②	2.5	0.25	1.4	0.26	0.33	除去	1.2	0.29	0.42	0.41	0.45	除去
				-0.6	1.8	0.23	0.89	0.32	0.37	除去	0.46	0.34	0.24	0.31	0.35	
				-0.7	1.9	0.26	1.3	0.30	0.35	除去	0.52	0.34	0.27	0.30	0.31	
				-0.8	0.54	0.31	0.56	0.32	0.33		0.37	0.33	0.26	0.29	0.28	
				-0.9	0.39	0.35	0.40	0.32	0.30		0.31	0.32	0.26	0.30	0.29	
				-1.0	0.4	0.45	0.35	0.31	0.31		0.28	0.26	0.27	0.31	0.24	
				-1.1		0.28	0.29	0.33	0.25			0.29	0.25	0.35	0.27	
				-1.2		0.33	0.33	0.33	0.27			0.30	0.25	0.29	0.28	
				-1.3		0.32	0.28	0.24	0.33			0.32	0.23	0.26	0.27	
				-1.4		0.29	0.28	0.26	0.32			0.31	0.24	0.32	0.31	
				-1.5		0.30	0.28	0.29	0.33			0.28	0.25	0.27	0.26	
				-1.6		0.27	0.28	0.29	0.31			0.31	0.28	0.26	0.27	
				-1.7		0.31	0.28	0.29	0.31			0.35	0.24	0.25	0.26	
				-1.8		0.33	0.28	0.31	0.30			0.30	0.26	0.24	0.28	
				-1.9		0.33	0.29	0.27	0.31			0.28	0.25	0.25	0.23	
				-2.0	0.1未満	0.36	0.24	0.28	0.30		0.26	0.25	0.25	0.23	0.26	
				-3.0	0.1						0.29					
				-4.0	0.1						0.27					
				-5.0	0.1未満						0.23					
				-6.0	0.1											
				-7.0	0.4											
-8.0	0.1															
-9.0	0.1未満															
-10.0	0.1未満															

注 網掛けは基準不適合を示す

注 斜体の値の定量下限値は0.1mg/L(平成25年調査)、斜体でない値の定量下限値は0.08mg/L(平成26年調査)である

ふっ素及びその化合物(土壌溶出量調査)

調査項目	単位	指定基準	採取深度 -m	C-5					対策	
				C-5	C-5-①	C-5-②	C-5-③	C-5-④		
ふっ素及びその化合物	土壌溶出量	mg/L	0.8以下	表層①						
				-1.0 ①						
				-2.0 ②						
				-3.0 ③						
				直上						
				表層②	2.1	0.23	0.32	0.25	0.23	除去
				-0.6	0.29	0.23	0.17	0.27	0.25	
				-0.7	0.28	0.29	0.21	0.27	0.29	
				-0.8	0.26	0.27	0.20	0.29	0.29	
				-0.9	0.27	0.25	0.19	0.30	0.27	
				-1.0	0.28	0.26	0.21	0.27	0.29	
				-1.1		0.26	0.22	0.27	0.30	
				-1.2		0.23	0.21	0.27	0.28	
				-1.3		0.25	0.22	0.21	0.28	
				-1.4		0.24	0.21	0.22	0.30	
				-1.5		0.26	0.22	0.24	0.27	
				-1.6		0.21	0.20	0.27	0.28	
				-1.7		0.21	0.22	0.25	0.23	
				-1.8		0.24	0.25	0.28	0.27	
				-1.9		0.24	0.23	0.27	0.27	
				-2.0	0.26	0.25	0.25	0.27	0.27	
-3.0	0.27									
-4.0	0.24									
-5.0	0.29									

注 網掛けは基準不適合を示す

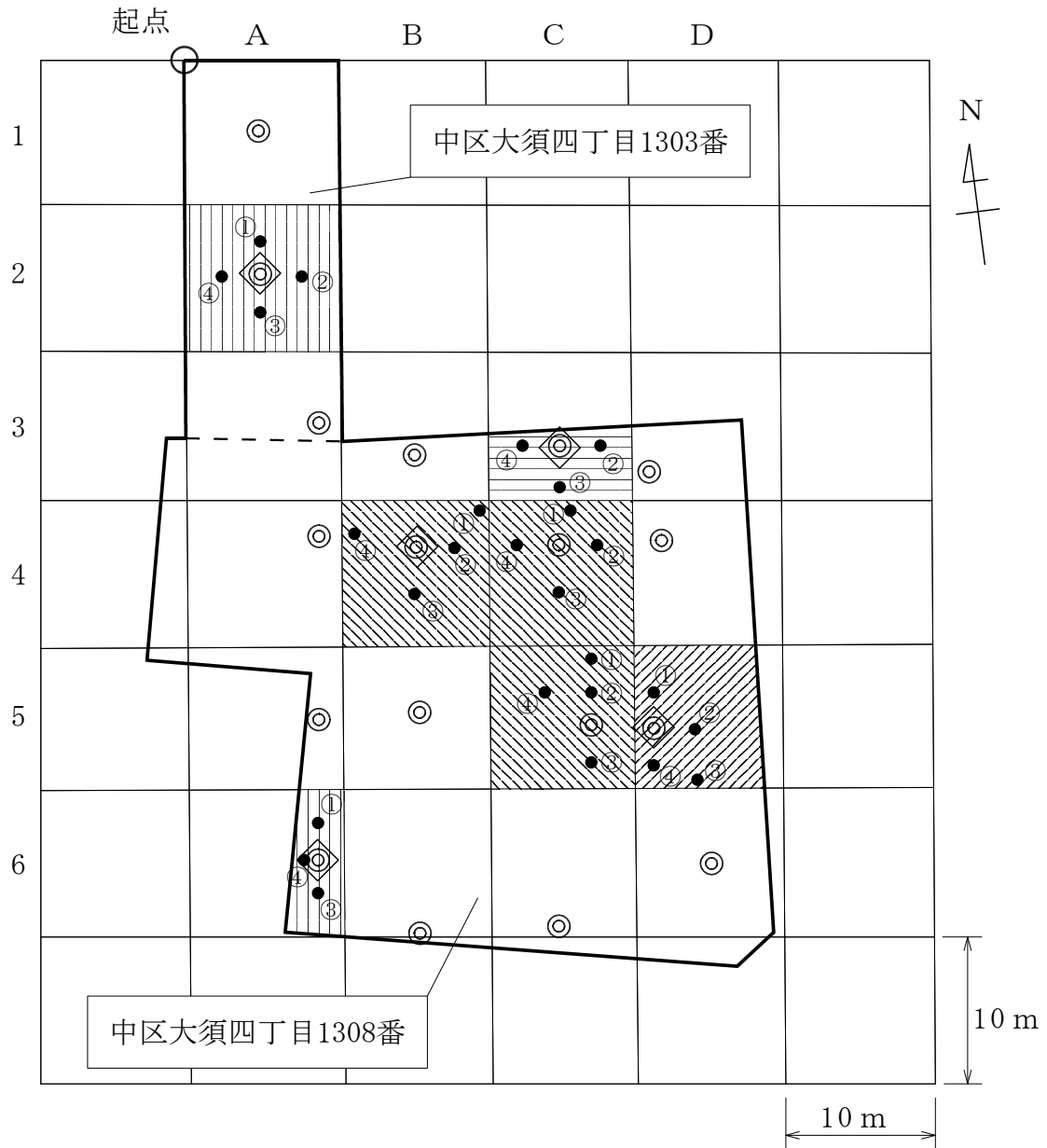
注 斜体の値の定量下限値は0.1mg/L(平成25年調査)、斜体でない値の定量下限値は0.08mg/L(平成26年調査)である

表5 地下水調査


調査方法	地下水調査 (mg/L)				
調査項目	カドミウム及びその化合物	砒素及びその化合物			ふっ素及びその化合物
調査地点	D-5	A-2	A-6	C-3	B-4
分析結果	<0.001	<0.005	<0.005		0.2
地下水基準	0.01	0.01			0.8







注 <は定量下限値未満を示す



図 形質変更時要届出区域及び試料採取位置図



凡例

-  : 調査対象地

 : 筆の境界線
-  : 形質変更時要届出区域の指定を解除した区域（カドミウム及びその化合物（土壤溶出量基準不適合））
-  : 形質変更時要届出区域の指定を解除した区域（砒素及びその化合物（土壤溶出量基準不適合））
-  : 形質変更時要届出区域の指定を解除した区域（ふっ素及びその化合物（土壤溶出量基準不適合））
-  : 形質変更時要届出区域（砒素及びその化合物（土壤溶出量基準不適合））
-  : 土壤及び土壤ガス調査地点（当初）

 : 地下水調査地点
-  : 土壤調査地点（絞り込み）