

形質変更時届出管理区域台帳

名古屋市

整理番号	条 25-27	指定年月日・指定番号	平成26年3月31日 管 - 27	所在地	名古屋市緑区森の里一丁目96番の一部及び97番の一部		
調製・訂正年月日	平成26年3月31日						
形質変更時届出管理区域の概況	旧工場				面積	5,437.5㎡	
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等調査又は自主調査の結果により指定された形質変更時届出管理区域にあつては、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届出管理区域にあつては、その旨及び当該汚染の除去等の措置							
汚染の拡散の防止等の措置が講じられた形質変更時届出管理区域にあつては、その旨及び当該汚染の拡散の防止等の措置							
第53条の7第1号ウ若しくはエ又は第53条の16第4号に該当する区域にあつては、その旨							
形質変更時届出管理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	
	H26.2.3	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		株式会社間瀬コンサルタント	
	H26.2.3	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		株式会社間瀬コンサルタント	
				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	管理汚染土壌の処理方法
						有・無	
						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 「形質変更時届出管理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。

形質変更時届出管理区域内の土壌の汚染状態

- 1 形質変更時届出管理区域の所在地
名古屋市緑区森の里一丁目96番の一部及び97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 10 月 11 日、15～16 日
平成 25 年 11 月 25～26 日、28 日

- 3 調査結果
 - (1) 土壌ガス調査・表層土壌調査 (30m 格子)
表 1 のとおり
 - (2) 表層土壌調査 (単位区画)
表 2 のとおり

- 4 形質変更時届出管理区域及び試料採取位置図
図のとおり

表1 土壌ガス調査・表層土壌調査(30m格子) (1/5)

土壌ガス調査		単位	土壌汚染等処理基準	A-1区画	A-2区画	A-3区画	A-4区画	A-5区画	A-6区画	
四塩化炭素	volppm	/		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,2-ジクロロエタン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,1-ジクロロエチレン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
シス-1,2-ジクロロエチレン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,3-ジクロロプロペン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
ジクロロメタン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
テトラクロロエチレン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,1,1-トリクロロエタン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,1,2-トリクロロエタン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
トリクロロエチレン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
ベンゼン	volppm		0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	
土壌溶出量調査			単位	土壌汚染等処理基準	A-1区画	A-2区画	A-3区画	A-4区画	A-5区画	A-6区画
カドミウム及びその化合物	mg/l		0.01 以下	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
六価クロム化合物	mg/l	0.05 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
シアン化合物	mg/l	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
セレン及びその化合物	mg/l	0.01 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
鉛及びその化合物	mg/l	0.01 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	
砒素及びその化合物	mg/l	0.01 以下	0.010	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.021	0.007	
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.8 以下	0.40	0.98	1.3	0.96	0.93	0.66		
ほう素及びその化合物	mg/l	1 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
シマジン	mg/l	0.003 以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	
チウラム	mg/l	0.006 以下	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	
チオベンカルブ	mg/l	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
PCB	mg/l	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
有機りん化合物	mg/l	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
土壌含有量調査		単位	土壌汚染等処理基準	A-1区画	A-2区画	A-3区画	A-4区画	A-5区画	A-6区画	
カドミウム及びその化合物	mg/kg	150 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
六価クロム化合物	mg/kg	250 以下	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	
シアン化合物(遊離シアン)	mg/kg	50 以下	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	
総水銀及びその化合物	mg/kg	15 以下	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	
セレン及びその化合物	mg/kg	150 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
鉛及びその化合物	mg/kg	150 以下	10	24	5 未満	5	9	10		
砒素及びその化合物	mg/kg	150 以下	4.8	3.7	4.9	12	14	4.7		
ふっ素及びその化合物	mg/kg	4000 以下	53	460	540	780	82	50 未満		
ほう素及びその化合物	mg/kg	4000 以下	100 未満	100 未満	100 未満	100 未満	100 未満	100 未満		

※ 網掛けは基準不適合を示す。

表1 土壌ガス調査・表層土壌調査(30m格子) (2/5)

土壌ガス調査		単位	土壌汚染等処理基準	A-7区画	A-8区画	B-1区画	B-2区画	B-3区画	B-4区画	
四塩化炭素	volppm	/		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,2-ジクロロエタン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,1-ジクロロエチレン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
シス-1,2-ジクロロエチレン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,3-ジクロロプロペン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
ジクロロメタン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
テトラクロロエチレン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,1,1-トリクロロエタン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,1,2-トリクロロエタン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
トリクロロエチレン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
ベンゼン	volppm		0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	
土壌溶出量調査			単位	土壌汚染等処理基準	A-7区画	A-8区画	B-1区画	B-2区画	B-3区画	B-4区画
カドミウム及びその化合物	mg/l		0.01 以下		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/l	0.05 以下		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
シアン化合物	mg/l	検出されないこと		検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 以下		0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと		検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
セレン及びその化合物	mg/l	0.01 以下		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
鉛及びその化合物	mg/l	0.01 以下		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	
砒素及びその化合物	mg/l	0.01 以下		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.013	
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.8 以下		0.23	0.08 未満	0.79	1.2	0.92	1.5	
ほう素及びその化合物	mg/l	1 以下		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
シマジン	mg/l	0.003 以下		0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	
チウラム	mg/l	0.006 以下		0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	
チオベンカルブ	mg/l	0.02 以下		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
PCB	mg/l	検出されないこと		検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
有機りん化合物	mg/l	検出されないこと		検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
土壌含有量調査		単位	土壌汚染等処理基準	A-7区画	A-8区画	B-1区画	B-2区画	B-3区画	B-4区画	
カドミウム及びその化合物	mg/kg	150 以下		0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
六価クロム化合物	mg/kg	250 以下		2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	
シアン化合物(遊離シアン)	mg/kg	50 以下		5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	
総水銀及びその化合物	mg/kg	15 以下		0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	
セレン及びその化合物	mg/kg	150 以下		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
鉛及びその化合物	mg/kg	150 以下		33	12	6	17	7	7	
砒素及びその化合物	mg/kg	150 以下		1.5	0.8	0.5 未満	9.4	8.8	7.8	
ふっ素及びその化合物	mg/kg	4000 以下		50 未満	50 未満	60	770	1000	66	
ほう素及びその化合物	mg/kg	4000 以下		100 未満	100 未満	100 未満	100 未満	100 未満	100 未満	

※ 網掛けは基準不適合を示す。

表1 土壌ガス調査・表層土壌調査(30m格子) (3/5)

土壌ガス調査		単位	土壌汚染等処理基準	B-5区画	B-6区画	B-7区画	B-8区画	C-1区画	C-2区画	
四塩化炭素	volppm	/		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,2-ジクロロエタン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,1-ジクロロエチレン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
シス-1,2-ジクロロエチレン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,3-ジクロロプロペン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
ジクロロメタン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
テトラクロロエチレン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,1,1-トリクロロエタン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,1,2-トリクロロエタン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
トリクロロエチレン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
ベンゼン	volppm		0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	
土壌溶出量調査			単位	土壌汚染等処理基準	B-5区画	B-6区画	B-7区画	B-8区画	C-1区画	C-2区画
カドミウム及びその化合物	mg/l		0.01 以下	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
六価クロム化合物	mg/l	0.05 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
シアン化合物	mg/l	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
セレン及びその化合物	mg/l	0.01 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
鉛及びその化合物	mg/l	0.01 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	
砒素及びその化合物	mg/l	0.01 以下	0.005 未満	0.026	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.8 以下	0.42	1.1	0.55	0.08	1.2	1.1		
ほう素及びその化合物	mg/l	1 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
シマジン	mg/l	0.003 以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	
チウラム	mg/l	0.006 以下	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	
チオベンカルブ	mg/l	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
PCB	mg/l	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
有機りん化合物	mg/l	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
土壌含有量調査		単位	土壌汚染等処理基準	B-5区画	B-6区画	B-7区画	B-8区画	C-1区画	C-2区画	
カドミウム及びその化合物	mg/kg	150 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
六価クロム化合物	mg/kg	250 以下	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	
シアン化合物(遊離シアン)	mg/kg	50 以下	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	
総水銀及びその化合物	mg/kg	15 以下	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	
セレン及びその化合物	mg/kg	150 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
鉛及びその化合物	mg/kg	150 以下	7	5 未満	10	11	11	9		
砒素及びその化合物	mg/kg	150 以下	3.6	6.4	1.8	1.0	0.8	0.5		
ふっ素及びその化合物	mg/kg	4000 以下	62	210	52	50 未満	750	220		
ほう素及びその化合物	mg/kg	4000 以下	100 未満	100 未満	100 未満	100 未満	100 未満	100 未満		

※ 網掛けは基準不適合を示す。

表1 土壌ガス調査・表層土壌調査(30m格子) (4/5)

土壌ガス調査	単位	土壌汚染等処理基準	C-3区画	C-4区画	C-5区画	C-6区画	C-7区画	D-1区画	
四塩化炭素	vo0ppm	/	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,2-ジクロロエタン	vo0ppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,1-ジクロロエチレン	vo0ppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
シス-1,2-ジクロロエチレン	vo0ppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,3-ジクロロプロペン	vo0ppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
ジクロロメタン	vo0ppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
テトラクロロエチレン	vo0ppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,1,1-トリクロロエタン	vo0ppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,1,2-トリクロロエタン	vo0ppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
トリクロロエチレン	vo0ppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
ベンゼン	vo0ppm		0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	
土壌溶出量調査	単位		土壌汚染等処理基準	C-3区画	C-4区画	C-5区画	C-6区画	C-7区画	D-1区画
カドミウム及びその化合物	mg/l		0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/l	0.05 以下	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
シアン化合物	mg/l	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
セレン及びその化合物	mg/l	0.01 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
鉛及びその化合物	mg/l	0.01 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	
砒素及びその化合物	mg/l	0.01 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.8 以下	0.15	0.77	0.87	0.96	1.5	0.85	
ほう素及びその化合物	mg/l	1 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
シマジン	mg/l	0.003 以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	
チウラム	mg/l	0.006 以下	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	
チオベンカルブ	mg/l	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
PCB	mg/l	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
有機りん化合物	mg/l	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
土壌含有量調査	単位	土壌汚染等処理基準	C-3区画	C-4区画	C-5区画	C-6区画	C-7区画	D-1区画	
カドミウム及びその化合物	mg/kg	150 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
六価クロム化合物	mg/kg	250 以下	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	
シアン化合物(遊離シアン)	mg/kg	50 以下	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	
総水銀及びその化合物	mg/kg	15 以下	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	
セレン及びその化合物	mg/kg	150 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
鉛及びその化合物	mg/kg	150 以下	11	10	5	5 未満	5 未満	10	
砒素及びその化合物	mg/kg	150 以下	3.8	1.0	0.8	5.9	2.7	1.0	
ふっ素及びその化合物	mg/kg	4000 以下	110	210	650	960	490	100	
ほう素及びその化合物	mg/kg	4000 以下	100 未満	100 未満	100 未満	100 未満	100 未満	100 未満	

※ 網掛けは基準不適合を示す。

表1 土壌ガス調査・表層土壌調査(30m格子) (5/5)

土壌ガス調査		単位	土壌汚染等処理基準	D-2区画	D-3区画	D-4区画	D-5区画	D-6区画	D-7区画	
四塩化炭素	volppm	/		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,2-ジクロロエタン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,1-ジクロロエチレン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
シス-1,2-ジクロロエチレン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,3-ジクロロプロペン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
ジクロロメタン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
テトラクロロエチレン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,1,1-トリクロロエタン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
1,1,2-トリクロロエタン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
トリクロロエチレン	volppm		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
ベンゼン	volppm		0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	
土壌溶出量調査			単位	土壌汚染等処理基準	D-2区画	D-3区画	D-4区画	D-5区画	D-6区画	D-7区画
カドミウム及びその化合物	mg/l		0.01 以下		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/l	0.05 以下		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
シアン化合物	mg/l	検出されないこと		検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 以下		0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと		検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
セレン及びその化合物	mg/l	0.01 以下		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
鉛及びその化合物	mg/l	0.01 以下		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	
砒素及びその化合物	mg/l	0.01 以下		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.8 以下		0.83	0.86	0.84	1.0	0.61	0.48	
ほう素及びその化合物	mg/l	1 以下		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
シマジン	mg/l	0.003 以下		0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	
チウラム	mg/l	0.006 以下		0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	
チオベンカルブ	mg/l	0.02 以下		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
PCB	mg/l	検出されないこと		検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
有機りん化合物	mg/l	検出されないこと		検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
土壌含有量調査		単位	土壌汚染等処理基準	D-2区画	D-3区画	D-4区画	D-5区画	D-6区画	D-7区画	
カドミウム及びその化合物	mg/kg	150 以下		0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
六価クロム化合物	mg/kg	250 以下		2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	2 未満	
シアン化合物(遊離シアン)	mg/kg	50 以下		5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	
総水銀及びその化合物	mg/kg	15 以下		0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	
セレン及びその化合物	mg/kg	150 以下		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
鉛及びその化合物	mg/kg	150 以下		16	10	11	12	12	29	
砒素及びその化合物	mg/kg	150 以下		3.3	1.9	1.4	2.4	1.9	2.7	
ふっ素及びその化合物	mg/kg	4000 以下		190	97	91	150	71	60	
ほう素及びその化合物	mg/kg	4000 以下		100 未満	100 未満	100 未満	100 未満	100 未満	100 未満	

※ 網掛けは基準不適合を示す。

表2 表層土壌調査(単位区画) (1/2)

単位：mg/ℓ

土壌溶出量調査	A-2-1	A-2-2	A-2-3	A-2-4	A-2-5	A-2-6	A-2-7	A-2-8	A-2-9	土壌汚染等処理基準
ふっ素及びその化合物	0.36	0.37	0.44	0.49	2.0	0.36	0.74	1.0	2.3	0.8 以下
土壌溶出量調査	A-3-1	A-3-2	A-3-3	A-3-4	A-3-5	A-3-6	A-3-7	A-3-8	A-3-9	土壌汚染等処理基準
ふっ素及びその化合物	0.24	0.53	0.11	0.70	1.1	0.91	1.6	2.3	1.9	0.8 以下
土壌溶出量調査	A-4-1	A-4-2	A-4-3	A-4-4	A-4-5	A-4-6	A-4-7	A-4-8	A-4-9	土壌汚染等処理基準
ふっ素及びその化合物	1.0	0.29	0.58	0.42	0.66	2.6	1.1	1.1	1.9	0.8 以下
土壌溶出量調査	A-5-1	A-5-2	A-5-3	A-5-4	A-5-5	A-5-6	A-5-7	A-5-8	A-5-9	土壌汚染等処理基準
砒素及びその化合物	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.041	0.086	0.017	0.052	0.005 未満	0.015	0.01 以下
ふっ素及びその化合物	0.50	0.68	0.13	0.73	1.0	0.93	1.1	0.68	0.81	0.8 以下
土壌溶出量調査	B-2-1	B-2-2	B-2-3	B-2-4	B-2-5	B-2-6	B-2-7	B-2-8	B-2-9	土壌汚染等処理基準
ふっ素及びその化合物	0.71	1.4	0.45	0.68	0.76	0.73	0.50	0.83	0.34	0.8 以下
土壌溶出量調査	B-3-1	B-3-2	B-3-3	B-3-4	B-3-5	B-3-6	B-3-7	B-3-8	B-3-9	土壌汚染等処理基準
ふっ素及びその化合物	0.31	0.69	0.67	1.3	1.1	0.64	0.08 未満	0.67	0.25	0.8 以下
土壌溶出量調査	B-4-1	B-4-2	B-4-3	B-4-4	B-4-5	B-4-6	B-4-7	B-4-8	B-4-9	土壌汚染等処理基準
砒素及びその化合物	0.005 未満	0.022	0.005 未満	0.008	0.010	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.01 以下
ふっ素及びその化合物	0.45	0.79	0.49	1.8	0.67	0.64	0.24	0.60	0.08 未満	0.8 以下
土壌溶出量調査	B-6-1	B-6-2	B-6-3	B-6-4	B-6-5	B-6-6	B-6-7	B-6-8	B-6-9	土壌汚染等処理基準
砒素及びその化合物	0.006	0.044	0.022	0.005 未満	0.006	0.005 未満	0.006	0.033	0.005 未満	0.01 以下
ふっ素及びその化合物	1.5	0.71	0.54	0.68	0.70	1.2	0.97	0.76	4.1	0.8 以下
土壌溶出量調査	C-1-1	C-1-2	C-1-3	C-1-4	C-1-5	C-1-6	C-1-7	C-1-8	C-1-9	土壌汚染等処理基準
ふっ素及びその化合物	1.4	0.97	0.86	0.75	0.33	0.42	1.0	1.4	1.5	0.8 以下

※ 網掛けは基準不適合を示す。

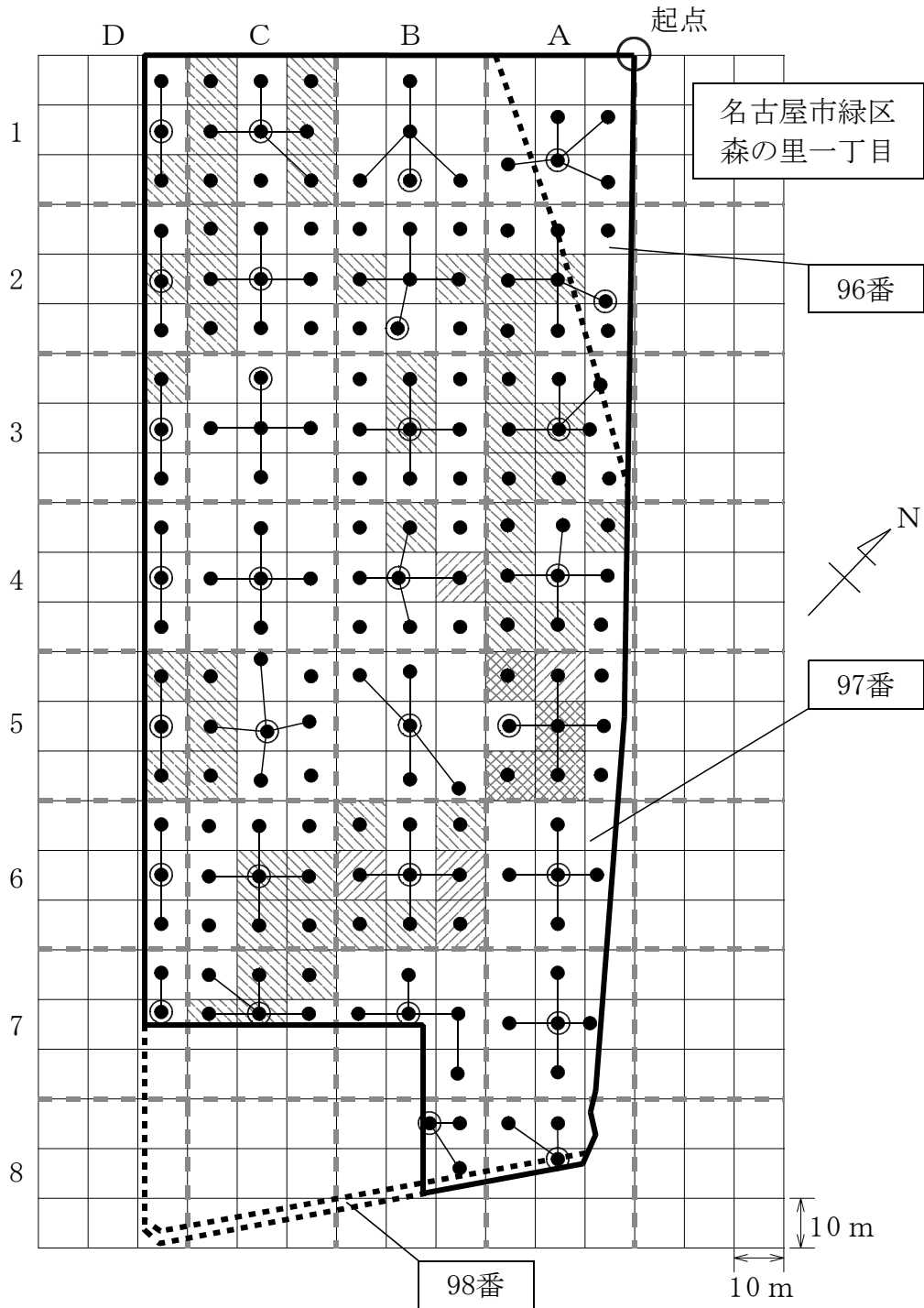
表2 表層土壌調査(単位区画) (2/2)

単位：mg/l

土壌溶出量調査	C-2-1	C-2-2	C-2-3	C-2-4	C-2-5	C-2-6	C-2-7	C-2-8	C-2-9	土壌汚染等処理基準
ふっ素及びその化合物	0.38	0.72	0.46	0.73	0.65	0.51	1.1	1.3	3.7	0.8 以下
土壌溶出量調査	C-5-1	C-5-2	C-5-3	C-5-4	C-5-5	C-5-6	C-5-7	C-5-8	C-5-9	土壌汚染等処理基準
ふっ素及びその化合物	0.42	0.54	0.65	0.76	0.46	0.63	1.5	0.94	0.83	0.8 以下
土壌溶出量調査	C-6-1	C-6-2	C-6-3	C-6-4	C-6-5	C-6-6	C-6-7	C-6-8	C-6-9	土壌汚染等処理基準
ふっ素及びその化合物	0.55	1.1	1.0	0.32	1.2	1.2	0.63	0.36	0.49	0.8 以下
土壌溶出量調査	C-7-1	C-7-2	C-7-4	C-7-5	C-7-7	C-7-8	土壌汚染等処理基準			
ふっ素及びその化合物	0.97	0.13	1.5	1.1	0.37	1.7	0.8 以下			
土壌溶出量調査	D-1-1	D-1-2	D-1-3	土壌汚染等処理基準						
ふっ素及びその化合物	0.68	0.72	1.0	0.8 以下						
土壌溶出量調査	D-2-1	D-2-2	D-2-3	土壌汚染等処理基準						
ふっ素及びその化合物	0.69	1.0	0.67	0.8 以下						
土壌溶出量調査	D-3-1	D-3-2	D-3-3	土壌汚染等処理基準						
ふっ素及びその化合物	1.0	0.64	0.76	0.8 以下						
土壌溶出量調査	D-4-1	D-4-2	D-4-3	土壌汚染等処理基準						
ふっ素及びその化合物	0.70	0.77	0.70	0.8 以下						
土壌溶出量調査	D-5-1	D-5-2	D-5-3	土壌汚染等処理基準						
ふっ素及びその化合物	1.1	0.68	1.3	0.8 以下						

※ 網掛けは基準不適合を示す。

図 形質変更時届出管理区域及び試料採取位置図



凡例

- : 調査対象地
- : 筆の境界
- ▨ : 形質変更時届出管理区域
(砒素及びその化合物 (土壤溶出量基準不適合))
- ▧ : 形質変更時届出管理区域
(ふっ素及びその化合物 (土壤溶出量基準不適合))
- ▩ : 形質変更時届出管理区域
(砒素及びその化合物 (土壤溶出量基準不適合) 並びにふっ素及びその化合物 (土壤溶出量基準不適合))
- - - : 30m格子線
- : 土壌調査地点
- : ガス調査地点

		A	
	7	4	①
1	8	5	2
	9	6	3

地点名: A1-1
単位区画凡例