

形質変更時要届出区域台帳

名古屋市

整理番号	整 25-1	指定年月日・指定番号	平成25年5月27日 指 - 33	所在地	名古屋市南区豊四丁目1904番の一部		
調製・訂正年月日	平成25年5月27日（平成25年8月5日一部指定解除）						
形質変更時要届出区域の概況	旧事務所・倉庫					面積	181.5㎡
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である。						
土壤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
	H25. 4. 24	砒素及びその化合物（H25. 8. 5指定解除）			含有量基準・ <b>溶出量基準</b> ・第二溶出量基準		ランドソリューション株式会社
	H25. 4. 24	ふっ素及びその化合物			含有量基準・ <b>溶出量基準</b> ・第二溶出量基準		ランドソリューション株式会社
					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		
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	汚染土壤の処理方法
	H25. 4. 24	H25. 7. 3	土壤汚染の除去（基準不適合土壤の掘削による除去）		土地所有者	<b>有</b> ・無	浄化等処理施設（浄化）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。

## 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  
名古屋市南区豊四丁目1904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24年6月20日～21日、平成24年10月2日～4日  
平成25年4月30日、平成25年5月10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（30メートル格子）  
表2のとおり
  - (3) 表層土壌調査及び深度調査（単位区画）  
表3のとおり
  - (4) 地下水調査  
表4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2 表層土壌調査(30メートル格子)

項目 区画	土壌溶出量調査(mg/L)									
	カドミウム及び その化合物	六価クロム 化合物	シアン化合物	水銀及び その化合物	セレン及び その化合物	鉛及び その化合物	砒素及び その化合物	ふっ素及び その化合物	ほう素及び その化合物	ポリ塩化 ビフェニル
A1	<0.001	<0.01	不検出 (<0.1)	<0.0005	<0.002	<0.005	0.005	0.59	0.12	不検出 (<0.0005)
A2	<0.001	<0.01	不検出 (<0.1)	<0.0005	<0.002	<0.005	0.006	0.65	0.04	不検出 (<0.0005)
A3	<0.001	<0.01	不検出 (<0.1)	<0.0005	<0.002	<0.005	<0.005	1.0	0.08	不検出 (<0.0005)
B1	<0.001	<0.01	不検出 (<0.1)	<0.0005	<0.002	<0.005	<0.005	0.67	0.08	不検出 (<0.0005)
B2	<0.001	<0.01	不検出 (<0.1)	<0.0005	<0.002	<0.005	0.005	0.62	0.08	不検出 (<0.0005)
B3	<0.001	<0.01	不検出 (<0.1)	<0.0005	<0.002	<0.005	0.011	1.1	0.12	不検出 (<0.0005)
指定基準	0.01以下	0.05以下	検出されないこと	0.0005以下	0.01以下	0.01以下	0.01以下	0.8以下	1以下	検出されないこと

注)表中の網掛けは基準不適合を表す。

項目 区画	土壌含有量調査(mg/kg)									
	カドミウム及び その化合物	六価クロム 化合物	シアン化合物	水銀及び その化合物	セレン及び その化合物	鉛及び その化合物	砒素及び その化合物	ふっ素及び その化合物	ほう素及び その化合物	
A1	<5	<2	<1	<0.05	<0.5	72	2.3	55	5	
A2	<5	<2	<1	<0.05	<0.5	31	1.3	50	<5	
A3	<5	<2	<1	<0.05	<0.5	12	1.0	100	<5	
B1	<5	<2	<1	<0.05	<0.5	79	2.1	45	<5	
B2	<5	<2	<1	<0.05	<0.5	27	1.6	59	<5	
B3	<5	<2	<1	<0.05	<0.5	14	5.6	100	12	
指定基準	150以下	250以下	50以下	15以下	150以下	150以下	150以下	4,000以下	4,000以下	

注)表中の網掛けは基準不適合を表す。

表3 表層土壌調査及び深度調査(単位区画)

項目及び 区画 深度	土壌溶出量(mg/L)								
	砒素及びその化合物			ふっ素及びその化合物					
	B3-1	B3-2	B3-3	A3-1	A3-2	A3-3	B3-1	B3-2	B3-3
表層	0.023	0.015	<0.005	0.27	0.97	0.63	1.8	0.77	0.53
0.6m	0.005	<0.005	-	-	1.0	-	0.67	-	-
1.0m	0.006	<0.005	-	-	0.62	-	0.74	-	-
2.0m	<0.005	<0.005	-	-	0.73	-	0.23	-	-
指定基準	0.01以下			0.8以下					

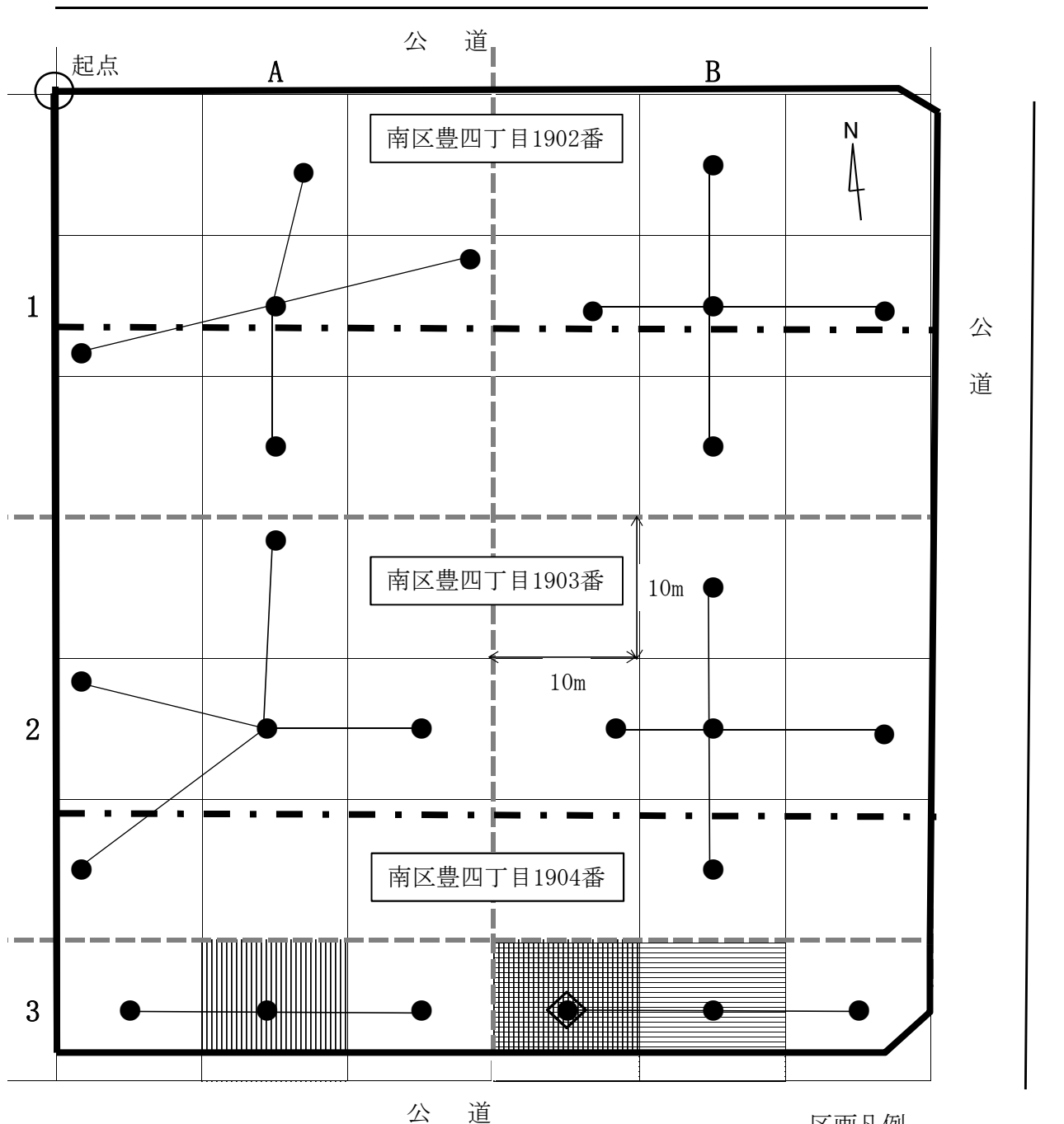
注)表中の網掛けは基準不適合を表す。

表4 地下水調査

項目及び 採取日 区画	地下水(mg/L)			
	砒素及びその化合物		ふっ素及びその化合物	
	H25.4.30	H25.5.10	H25.4.30	H25.5.10
B3-1	0.006	0.006	1.3	1.4
地下水基準	0.01以下		0.8以下	

注)表中の網掛けは基準不適合を表す。

図 形質変更時要届出区域及び試料採取位置図



区画凡例

区画名:A1-3

凡例



: 調査対象地



: 土壌調査地点



: 筆の境界線



: 地下水調査地点



: 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）



: 形質変更時要届出区域（ふっ素及びその化合物（土壌溶出量基準不適合））

			A		
			区画名:A1-3		
			1	2	3
1	4	5	6		
	7	8	9		