

形質変更時要届出区域台帳

名古屋市

整理番号	整 25-12	指定年月日・指定番号	平成26年2月4日 指 - 44	所在地	名古屋市西区栄生二丁目2617番の一部及び2625番の一部		
調製・訂正年月日	平成26年2月4日（平成26年4月14日一部指定解除、平成26年4月28日指定解除）						
形質変更時要届出区域の概況	病院			面積	当初指定時：766.2㎡、一部解除後：100㎡		
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. 12. 24	砒素及びその化合物		含有量基準・ <b>溶出量基準</b> ・第二溶出量基準		株式会社 環境公害センター	
	H25. 12. 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		株式会社 環境公害センター	
				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
	H26. 2. 4	H26. 3. 20	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	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無	浄化等処理施設にて処理
	H26. 2. 4	H26. 4. 7	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	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無	浄化等処理施設にて処理
						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  
名古屋市西区栄生二丁目2617番の一部及び2625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27日、11月1日、2日、4日、7日～11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  
表2のとおり
  - (3) 深度土壌及び地下水調査  
表3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

単位：volppm

項目 調査地点	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1,2-トリ クロロエタン	ベンゼン
6-Ⅲ	<	<	<	<
8-Ⅲ	<	<	<	<
7-I-1	<	<	-	<
7-I-2	-	-	<	-
8-I-1	<	<	-	<
8-I-2	-	-	<	-
9-I	<	<	-	<
10-I	<	<	-	<
11-I	<	<	<	<
11-Ⅲ	<	<	<	<
12-I	<	<	-	<
13-I	<	<	-	<
13-Ⅲ	-	-	<	-
14-Ⅲ	<	<	<	<
15-I	<	<	<	<
16-I	<	<	<	<
17-Ⅲ	<	<	<	<
定量下限値	0.1	0.1	0.1	0.05

&lt;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

単位：mg/L

調査地点	項目	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	有機りん化 合物
5-Ⅱ		<	0.01	<	<	<	<	0.007	0.3	<	<
6-Ⅱ		<	<	<	<	<	<	0.054	0.4	<	<
6-Ⅲ		<	<	<	<	<	<	<	0.2	0.03	<
7-Ⅰ		<	<	<	<	<	<	0.013	0.4	0.04	<
7-Ⅱ		<	0.01	<	<	<	<	0.016	0.4	<	<
7-Ⅲ、8-Ⅲ、9-Ⅲ混合		<	<	<	<	<	<	<	0.1	0.02	<
7-Ⅳ、8-Ⅳ、9-Ⅳ混合		<	<	<	<	<	<	<	0.6	0.02	<
8-Ⅰ		<	<	<	<	<	0.008	0.036	0.6	<	<
8-Ⅱ		<	0.02	<	<	<	<	0.046	3.7	0.09	<
9-Ⅰ		<	<	<	<	<	<	0.041	0.5	0.03	<
9-Ⅱ		<	<	<	<	<	<	0.035	0.1	<	<
10-Ⅰ		<	<	-	<	<	<	0.010	0.2	0.04	<
10-Ⅱ		<	<	<	<	<	<	<	0.6	0.03	<
10-Ⅲ、11-Ⅲ、12-Ⅲ混合		<	<	<	<	<	<	<	0.2	<	<
11-Ⅰ		<	<	-	<	<	<	<	0.4	0.04	<
11-Ⅱ		<	<	<	<	<	<	<	1.1	<	<
12-Ⅰ		<	<	-	<	<	<	0.006	0.2	0.03	<
12-Ⅱ		<	0.01	<	<	<	<	<	0.5	0.04	<
10-Ⅰ、11-Ⅰ、12-Ⅰ混合		-	-	<	-	-	-	-	-	-	-
13-Ⅰ		<	<	<	<	<	<	<	0.1	0.03	<
13-Ⅱ		<	0.01	<	<	<	<	0.007	0.3	0.02	<
13-Ⅲ		-	-	<	-	-	-	-	-	<	-
13-Ⅳ、14-Ⅲ、14-Ⅳ、15-Ⅳ混合		-	-	<	-	-	-	-	-	<	-
13-Ⅲ、13-Ⅳ、14-Ⅲ、14-Ⅳ、15-Ⅳ混合		<	<	-	<	<	<	<	0.2	-	<
14-Ⅱ		<	<	<	<	<	<	0.010	0.3	<	<
15-Ⅰ		<	<	<	<	<	0.009	<	0.2	0.04	<
15-Ⅱ		<	<	<	<	<	<	0.017	0.4	0.02	<
15-Ⅲ		<	<	<	<	<	<	0.009	0.2	0.02	<
16-Ⅱ		<	0.02	<	<	<	<	0.006	<	0.05	<
16-Ⅲ		<	<	<	<	<	0.010	0.009	0.5	0.03	<
16-Ⅳ、17-Ⅲ混合		<	<	<	<	0.006	0.006	0.006	0.5	0.05	<
定量下限値		0.001	0.01	0.1	0.0005	0.002	0.005	0.005	0.1	0.02	0.1
指定基準		0.01以下	0.05以下	検出 されない	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

網掛けは基準不適合を示す。  
<は定量下限値未満を示す。

土壌含有量調査

単位：mg/kg

調査地点	項目	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
5-Ⅱ		<	<	<	0.02	<	16	15	57	<
6-Ⅱ		<	<	<	0.06	<	110	19	27	<
6-Ⅲ		<	<	<	0.11	<	17	<	25	<
7-Ⅰ		<	<	<	0.52	<	45	3	27	<
7-Ⅱ		<	<	<	0.09	<	25	15	31	<
7-Ⅲ、8-Ⅲ、9-Ⅲ混合		<	<	<	0.16	<	96	<	19	<
7-Ⅳ、8-Ⅳ、9-Ⅳ混合		<	<	<	0.10	<	34	6	45	<
8-Ⅰ		0.6	<	<	0.09	<	110	12	45	<
8-Ⅱ		0.5	<	<	0.01	<	29	38	600	6
9-Ⅰ		<	<	<	0.02	<	17	59	41	<
9-Ⅱ		0.7	<	<	0.02	<	44	6	25	<
10-Ⅰ		<	<	-	0.03	<	15	3	42	<
10-Ⅱ		0.7	<	<	0.01	<	11	15	120	<
10-Ⅲ、11-Ⅲ、12-Ⅲ混合		<	<	<	0.07	<	<	<	23	<
11-Ⅰ		<	<	-	0.02	<	9	1	40	<
11-Ⅱ		<	<	<	0.01	<	7	13	89	<
12-Ⅰ		<	<	-	<	<	7	1	52	<
12-Ⅱ		<	<	<	0.07	<	30	2	38	<
10-Ⅰ、11-Ⅰ、12-Ⅰ混合		-	-	<	-	-	-	-	-	-
13-Ⅰ		<	<	<	<	<	6	1	42	<
13-Ⅱ		0.6	<	<	0.12	<	37	2	46	<
13-Ⅲ		-	-	<	-	-	-	-	-	<
13-Ⅳ、14-Ⅲ、14-Ⅳ、15-Ⅳ混合		-	-	<	-	-	-	-	-	<
13-Ⅲ、13-Ⅳ、14-Ⅲ、14-Ⅳ、15-Ⅳ混合		<	<	-	0.11	<	19	<	19	-
14-Ⅱ		<	<	<	0.05	<	78	6	32	<
15-Ⅰ		<	<	<	0.14	<	39	1	32	<
15-Ⅱ		<	6	<	0.10	<	21	11	13	<
15-Ⅲ		<	5	<	0.15	<	21	1	<	<
16-Ⅱ		<	<	<	0.03	<	42	2	37	<
16-Ⅲ		<	<	<	0.06	<	19	1	13	<
16-Ⅳ、17-Ⅲ混合		<	<	<	0.04	<	31	2	17	<
定量下限値		0.5	5	1	0.01	0.1	5	1	10	5
指定基準		150	250	50	15	150	150	150	4000	4000

<は定量下限値未満を示す。

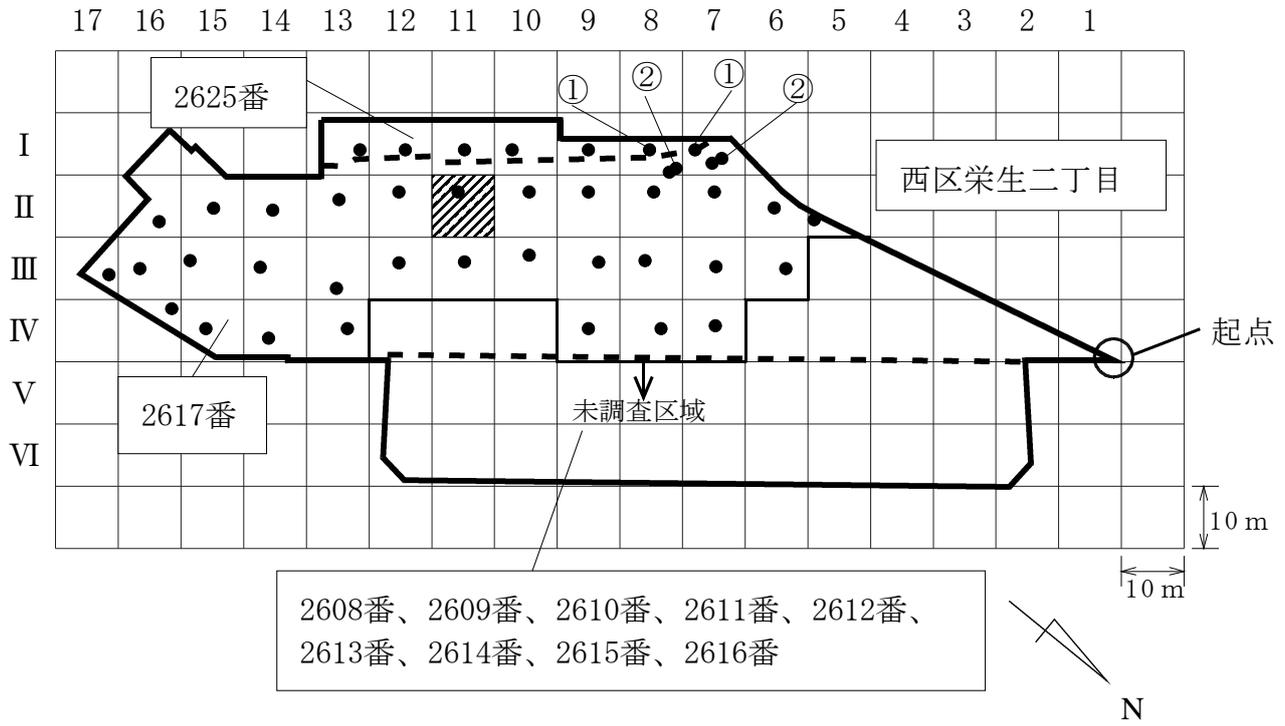
表3 深度及び地下水調査

単位：mg/L

項目 調査地点	砒素及びその化合物 (土壌溶出量及び地下水調査)								ふっ素及びその化合物 (土壌溶出量及び 地下水調査)	
	6-Ⅱ	7-Ⅰ	7-Ⅱ	8-Ⅰ	8-Ⅱ	9-Ⅰ	9-Ⅱ	15-Ⅱ	8-Ⅱ	11-Ⅱ
GL-1m	<	<	<	<	0.010	0.016	0.009	0.006	0.1	0.3
GL-2m	0.006	0.005	<	<	0.006	0.010	<	0.005	0.8	0.5
GL-3m	-	-	-	-	-	0.007	-	-	-	-
地下水	<	<	<	<	<	<	<	<	0.2	0.2
定量下限値	0.005								0.1	
指定基準	0.01以下								0.8以下	

網掛けは基準不適合を示す。  
 <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 (ふっ素及びその化合物 (土壤溶出量基準不適合))