

形質変更時要届出区域台帳

名古屋市

整理番号	整 28-17	指定年月日・指定番号	平成29年3月24日 指 - 108	所在地	名古屋市守山区太田井214番の一部及び215番の全部		
調製・訂正年月日	平成29年3月24日						
形質変更時要届出区域の概況	旧工場、駐車場				面積	247.5㎡	
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							
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
	H28. 12. 27	テトラクロロエチレン			含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		株式会社イズミ環境
					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
						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
名古屋市守山区太田井 214番の一部及び 215番の全部（詳細は4のとおり）
- 2 試料の採取を行った日
平成 28 年 9 月 19 日、11 月 1～3 日
- 3 調査結果
 - (1) 土壌ガス調査
表 1 のとおり
 - (2) 土壌深度調査（溶出量）
表 2 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

地点No.	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン
1	ND	ND	0.1	10
2	ND	4.3	6.0	70
3	ND	14	2.2	25
4	ND	3.2	8.2	12
5	ND	26	5.4	470
6	ND	1.4	1.8	92
7	ND	ND	0.2	17
8	ND	0.6	0.1	1.0
9	ND	1.2	1.7	44
定量下限値	0.1	0.1	0.1	0.1

※NDとは定量下限値未満を示す。

※網掛けは土壌ガス検出を示す。

表2 土壌深度調査

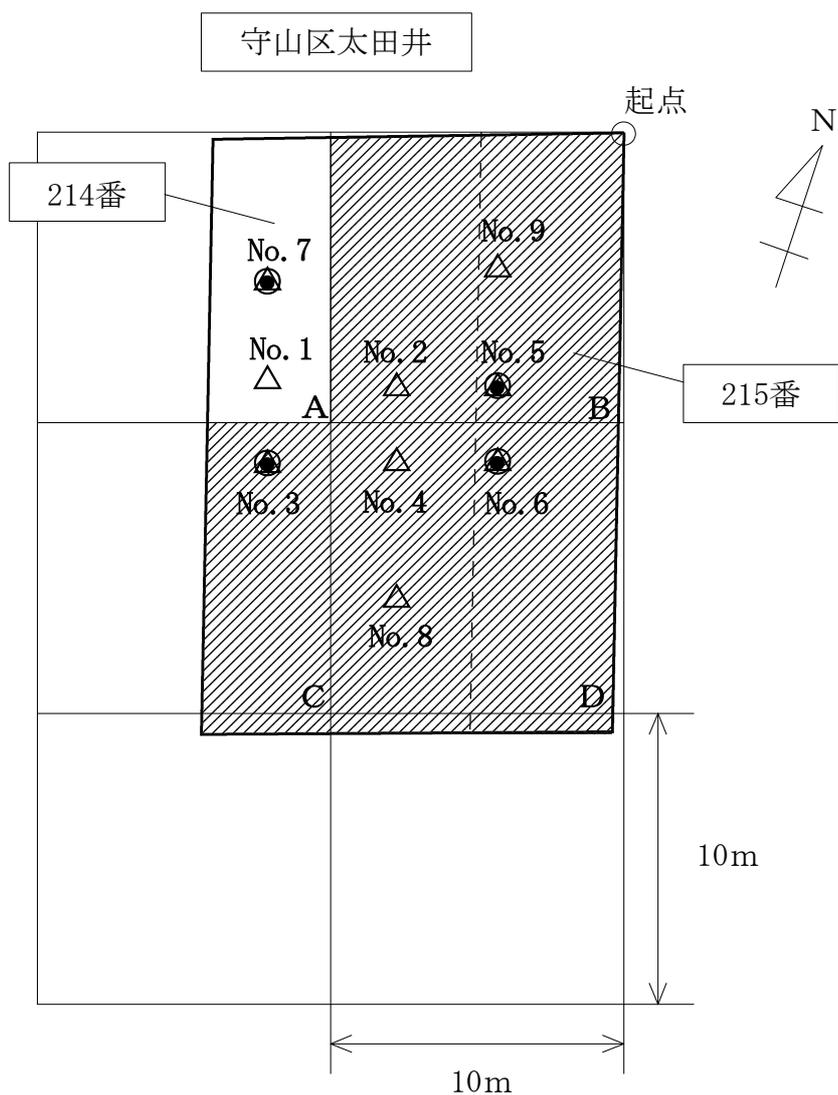
単位：mg/l

区画名	A				B				C				D				
	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	テトラクロロエチレン	トリクロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	テトラクロロエチレン	トリクロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	テトラクロロエチレン	トリクロロエチレン
土壌溶出量基準 地下水基準	0.1以下	0.04以下	0.01以下	0.03以下	0.1以下	0.04以下	0.01以下	1以下	0.03以下	0.1以下	0.04以下	0.01以下	0.03以下	0.1以下	0.04以下	0.01以下	0.03以下
GL-0.05m	0.002未満	0.004未満	0.0022	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.012	0.0005未満	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.026	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.13	0.002未満
GL-0.5m	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.0025	0.0005未満	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.0022	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.0011	0.002未満
GL-1.0m	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.002未満	0.002未満	0.022	0.25	0.0005未満	0.004	0.002未満	0.004未満	0.0012	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.0008	0.002未満
GL-2.0m	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.0005未満	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.0010	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.002未満
GL-3.0m	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.0005未満	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.0006	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.002未満
GL-4.0m	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.0005未満	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.002未満
GL-5.0m	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.0005未満	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.002未満
GL-6.0m	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.0005未満	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.002未満
GL-6.1m	-	-	-	-	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.0005未満	0.002未満	-	-	-	-	0.002未満	0.004未満	0.0005未満	0.002未満
GL-6.2m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.004未満	0.0009	0.002未満	-	-	-	-
備考	底面GL-6.0m				底面GL-6.1m				底面GL-6.2m				底面GL-6.1m				
地下水	0.002未満	0.004未満	0.013	0.002未満	0.002未満	0.004未満	0.011	0.0005未満	0.002	0.002未満	0.024	0.0012	0.002未満	0.002未満	0.020	0.024	0.002

※網掛けは基準不適合を示す。

※ 0.013 は第二溶出量基準不適合を示す。

図 形質変更時要届出区域及び試料採取地点



凡例

- : 調査対象地 - - : 筆の境界
- ▨ : 形質変更時要届出区域 (テトラクロロエチレン (土壤溶出量基準不適合))
- △ : 土壤ガス調査地点
- : 土壤調査地点
- : 地下水調査地点