

形質変更時届出管理区域台帳

名古屋市

整理番号	条 27-14	指定年月日・指定番号	平成27年10月16日 管 - 63	所在地	名古屋市北区上飯田南町5丁目32番の全部		
調製・訂正年月日	平成27年10月16日(平成27年11月10日指定解除)						
形質変更時届出管理区域の概況	更地					面積	165.28㎡
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	
	H27.9.17	鉛及びその化合物		含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		株式会社ダイセキ環境ソリューション	
				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	管理汚染土壌の処理方法
	H27.10.1	H27.10.26	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	浄化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
名古屋市北区上飯田南町5丁目32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27年2月24日、3月30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) 個別調査及び深度調査
表3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

単位:volppm

項目	地点	No2	定量下限値
四塩化炭素		ND	0.1
1,2-ジクロロエタン		ND	0.1
1,1-ジクロロエチレン		ND	0.1
シス-1,2-ジクロロエチレン		ND	0.1
1,3-ジクロロプロペン		ND	0.1
ジクロロメタン		ND	0.1
テトラクロロエチレン		ND	0.1
1,1,1-トリクロロエタン		ND	0.1
1,1,2-トリクロロエタン		ND	0.1
トリクロロエチレン		ND	0.1
ベンゼン		ND	0.05

※NDは定量下限値未満を示す。

表2 表層土壌調査

項目		地点	No1、No2 混合試料	土壌汚染等 処理基準
土壌 溶出量 (mg/L)	カドミウム及びその化合物		0.001未満	0.01以下
	六価クロム化合物		0.01未満	0.05以下
	シアン化合物		不検出(0.1未満)	検出されないこと
	水銀及びその化合物		0.0005未満	0.0005以下
	セレン及びその化合物		0.002未満	0.01以下
	鉛及びその化合物		0.013	0.01以下
	砒素及びその化合物		0.005	0.01以下
	ふっ素及びその化合物		0.54	0.8以下
	ほう素及びその化合物		0.03	1以下
	シジソン		0.0003未満	0.003以下
	チベンカルブ		0.002未満	0.02以下
	チウム		0.0006未満	0.006以下
	ポリ塩化ビフェニル (PCB)		不検出(0.0005未満)	検出されないこと
	有機りん化合物		不検出(0.1未満)	検出されないこと
	土壌 含有量 (mg/kg)	カドミウム及びその化合物		10未満
六価クロム化合物			20未満	250以下
シアン化合物			5未満	50以下
水銀及びその化合物			1未満	15以下
セレン及びその化合物			10未満	150以下
鉛及びその化合物			340	150以下
砒素及びその化合物			10未満	150以下
ふっ素及びその化合物			100未満	4000以下
ほう素及びその化合物			100未満	4000以下

※網掛けは基準不適合を示す。

表3 個別調査及び深度調査

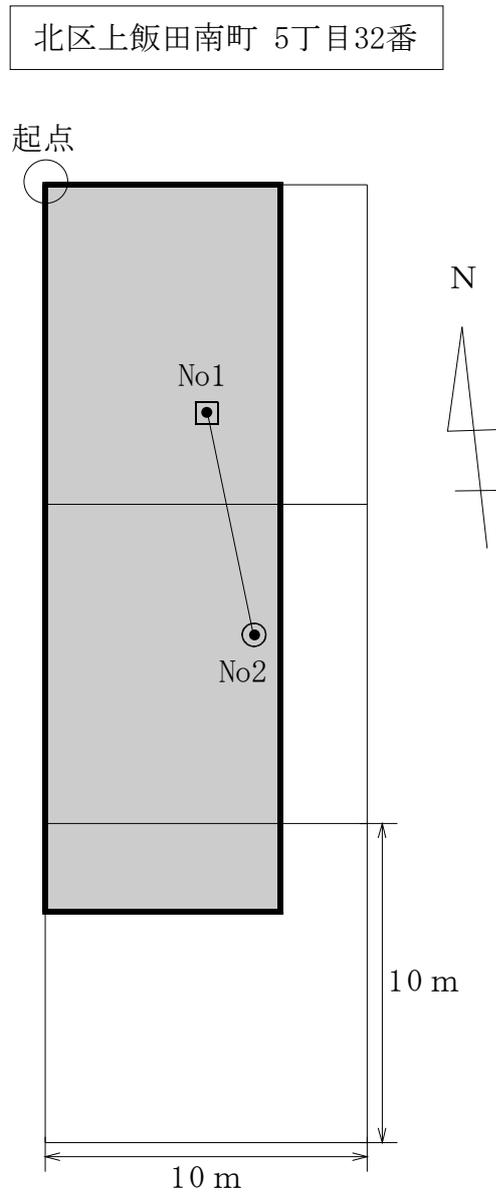
地点	深度等	鉛及び その化合物	
		土壌溶出量 (mg/L)	土壌含有量 (mg/kg)
No1	表層	0.038	210
	1.0m	0.10	390
	2.0m	0.005未満	10
	3.0m	0.005未満	10未満
No2	表層	0.013	440
	1.0m	0.027	60
	2.0m	0.005未満	10未満
	3.0m	0.005未満	-
土壌汚染等処理基準		0.01以下	150以下

※網掛けは基準不適合を示す。

表4 地下水調査

項目	鉛及び その化合物
	地下水 (mg/L)
No1	0.005未満
土壌汚染等 処理基準	0.01以下

図 形質変更時届出管理区域及び試料採取位置図



- : 調査対象地 (筆の全部)
- : 形質変更時届出管理区域 (鉛及びその化合物 (土壤溶出量基準不適合及び土壤含有量基準不適合))
- : 土壤採取地点
- : ガス採取地点
- : 地下水採取地点