

形質変更時要届出区域台帳

名古屋市

整理番号	整 26-7	指定年月日・指定番号	平成26年5月1日 指 - 55	所在地	名古屋市西区山木二丁目1番1の一部		
調製・訂正年月日	平成26年5月1日(平成26年5月27日指定解除)						
形質変更時要届出区域の概況	更地					面積	252.45㎡
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
	H26. 3. 31	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		株式会社ユニチカ環境技術センター
					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		
					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. 4. 1	H26. 5. 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	有 ・無	洗浄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
名古屋市西区山木二丁目1番1の一部（詳細は4のとおり）

- 2 試料の採取を行った日
平成26年3月3～4日、3月12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（30m格子）
表2のとおり
 - (3) 表層土壌調査（単位区画）
表3のとおり
 - (4) 深度調査
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1 土壌ガス調査 (単位区画：排水管部)

単位：volppm

項目	調査地点										定量下限値
	A1-6	A2-6	A3-6	A4-5	A5-3	B1-5	B2-5	B3-5	B4-5	B5-5	
四塩化炭素	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
1,2-ジクロロエタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
1,1-ジクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
シス-1,2-ジクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
1,3-ジクロロプロペン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
ジクロロメタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
テトラクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
1,1,1-トリクロロエタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
1,1,2-トリクロロエタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
トリクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
ベンゼン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05

項目	調査地点									定量下限値
	C1-5	C2-5	C3-5	C4-4	D1-8	D2-5	D3-4	E1-8	E2-4	
四塩化炭素	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
1,2-ジクロロエタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
1,1-ジクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
シス-1,2-ジクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
1,3-ジクロロプロペン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
ジクロロメタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
テトラクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
1,1,1-トリクロロエタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
1,1,2-トリクロロエタン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
トリクロロエチレン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
ベンゼン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05

※NDは定量下限値未満を示す

表2 表層土壌調査2/2 (30m格子)

項目		調査地点										指定基準	
		C1	C2	C3	C4	D1	D2	D3	E1	E2			
土壌溶出量調査 (mg/L)	第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		六価クロム化合物	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.05mg/L以下
		シアン化合物	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
		水銀及びその化合物	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	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005mg/L以下
		アルキル水銀化合物	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
		セレン及びその化合物	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.005	0.010	0.001未満	0.008	0.013	0.022	0.013		0.01mg/L以下
		砒素及びその化合物	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.004	0.006	0.002	0.003		0.01mg/L以下
		ふっ素及びその化合物	0.37	0.36	0.22	0.35	0.37	0.31	0.59	0.23	0.28		0.8mg/L以下
		ほう素及びその化合物	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1mg/L以下
	第三種特定有害物質	シマジン	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003mg/L以下
		チオベンカルブ	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	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下
		チウラム	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	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.006mg/L以下
		ポリ塩化ビフェニル	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
有機りん化合物		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	
土壌含有量調査 (mg/kg)	第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	150mg/kg以下	
		六価クロム化合物	25未満	25未満	25未満	25未満	25未満	25未満	25未満	25未満	25未満	250mg/kg以下	
		シアン化合物	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	50mg/kg以下	
		水銀及びその化合物	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	0.1未満	0.1未満	15mg/kg以下	
		セレン及びその化合物	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	150mg/kg以下	
		鉛及びその化合物	8	8	10	13	12	8	7	45	21	150mg/kg以下	
		砒素及びその化合物	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	150mg/kg以下	
		ふっ素及びその化合物	25未満	25未満	25未満	25未満	25未満	25未満	25未満	25未満	25未満	25未満	4000mg/kg以下
		ほう素及びその化合物	25未満	25未満	25未満	25未満	25未満	25未満	25未満	25未満	25未満	25未満	4000mg/kg以下

※網掛けは基準不適合を示す

表3 表層土壌調査 (単位区画)

調査地点	鉛及びその化合物
	土壌溶出量調査 (mg/L)
D3-1	0.010
D3-2	0.004
D3-4	0.008
E1-7	0.006
E1-8	0.024
E1-9	0.026
E2-1	0.015
E2-2	0.014
E2-4	0.024
指定基準	0.01mg/L以下

※網掛けは基準不適合を示す

表4 深度調査

調査地点	採取深度 (GL-m)	鉛及びその化合物
		土壌溶出量調査 (mg/L)
E1-9	1.0	0.019
	1.5	0.012
	2.0	0.003
	3.0	0.001未満
	4.0	0.001未満
	5.0	0.001未満
E2-4	1.0	0.018
	1.5	0.005
	2.0	0.007
	3.0	0.001
	4.0	0.001未満
	5.0	0.001未満
指定基準		0.01以下

※網掛けは基準不適合を示す

図 形質変更時要届出区域及び試料採取位置図

