

形質変更時要届出区域台帳

名古屋市

整理番号	整 29-6	指定年月日・指定番号	平成29年6月29日 指 - 114	所在地	名古屋市港区潮見町37番7の一部		
調製・訂正年月日	平成29年6月29日						
形質変更時要届出区域の概況	油槽所				面積	6,967㎡	
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			試料採取等の省略により指定された形質変更時要届出区域である。				
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			舗装措置が講じられている。				
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			第58条第4項第11号に該当する区域である。				
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	
	H29. 5. 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		東洋建設株式会社	
	H29. 5. 17	砒素及びその化合物		含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		東洋建設株式会社	
	H29. 5. 17	ふっ素及びその化合物		含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		東洋建設株式会社	
				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			
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壤の汚染状態

- 1 形質変更時要届出区域の所在地
名古屋市港区潮見町37番7の一部（詳細は4のとおり）
- 2 試料の採取を行った日
平成20年5月14～16日、平成29年5月15日
- 3 調査結果
 - (1) 土壤ガス調査
表1、2のとおり
 - (2) 表層土壤調査
表3、4のとおり
 - (3) 試料採取の省略による汚染状態の評価
表5、6のとおり
 - (4) 指定の申請に係る汚染状態
表7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(自主調査)

(単位:volppm)

試料名	項目	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	ジクロロメタン	テトラクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	ベンゼン
A1-5		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	不検出
A2-5		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	不検出
A3-4		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	不検出
B1-6		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	不検出
B2-5		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	不検出
B3-5		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	不検出
C1-5		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	不検出
C2-5		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	不検出
C3-1		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	不検出
定量下限値		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.05

※ 不検出は定量下限値未満を示す。

表2 土壌ガス調査(追加調査)

(単位:volppm)

地点	項目 ベンゼン	地点	項目 ベンゼン
B1-1	不検出	C1-9	不検出
B1-2	不検出	C2-3	不検出
B1-4	不検出	C2-4	不検出
B1-5	不検出	C2-5	不検出
B1-7	不検出	C2-6	不検出
B1-8	不検出	C2-7	不検出
B2-1	不検出	C2-9	不検出
B2-2	不検出	C3-1	不検出
B2-4	不検出	C3-3	不検出
B2-7	不検出	C3-5	不検出
定量下限値	0.05	定量下限値	0.05

※ 不検出は定量下限値未満を示す。

表3 表層土壌調査(土壌溶出量調査)

(単位:mg/L)

項目 試料名	土壌溶出量調査									
	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	ひ素 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 -(1,2,5,6,8)	不検出	不検出	不検出	不検出	0.003	不検出	0.014	0.6	不検出	不検出
A2 -(1,2,4,5,7)	不検出	不検出	不検出	不検出	0.001	不検出	0.007	0.4	不検出	不検出
A3 -(1,2,4,7)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.002	0.4	不検出	不検出
B1 -(1,2,5,6,8)	不検出	不検出	不検出	不検出	0.003	不検出	0.12	0.6	不検出	不検出
B2 -(2,3,4,5,8)	不検出	不検出	不検出	不検出	0.009	不検出	0.003	1.2	0.6	不検出
B3 -(2,4,5,6,8)	不検出	不検出	不検出	不検出	0.001	不検出	0.018	0.3	不検出	不検出
C1 -(1,3,4,5,8)	不検出	不検出	不検出	不検出	0.001	不検出	0.016	0.5	不検出	不検出
C2 -(1,2,4,5,8)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.028	0.2	不検出	不検出
C3 -(1,2,3,7,8)	不検出	不検出	不検出	不検出	0.001	不検出	0.005	0.5	不検出	不検出
指定基準	0.01	0.05	検出されないこと	0.0005	0.01	0.01	0.01	0.8	1	検出されないこと
定量下限値	0.001	0.02	0.1	0.0005	0.001	0.005	0.001	0.2	0.2	0.0005

※ 不検出は定量下限値未満を示す。

※ 網掛けは指定基準不適合を示す。

表4 表層土壌調査(土壌含有量調査)

(単位:mg/kg)

項目 試料名	土壌含有量調査									
	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	ひ素 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 -(1,2,5,6,8)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	25	不検出	不検出	不検出	
A2 -(1,2,4,5,7)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	19	不検出	不検出	不検出	
A3 -(1,2,4,7)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	38	不検出	不検出	不検出	
B1 -(1,2,5,6,8)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	21	19	不検出	不検出	
B2 -(2,3,4,5,8)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	56	不検出	1600	不検出	
B3 -(2,4,5,6,8)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	8	不検出	不検出	不検出	
C1 -(1,3,4,5,8)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	14	不検出	不検出	不検出	
C2 -(1,2,4,5,8)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	14	19	不検出	不検出	
C3 -(1,2,3,7,8)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	18	不検出	不検出	不検出	
指定基準	150	250	50	15	150	150	150	4000	4000	
定量下限値	1	5	2	0.5	1	5	5	100	50	

※ 不検出は定量下限値未満を示す。

表5 試料採取の省略による土壌汚染状態の評価
 (30m格子内の汚染範囲の確定のための試料採取の省略)

30m格子区画名	砒素及びその化合物	ふっ素及びその化合物
A1	第二溶出量基準不適合	汚染なし
A2	汚染なし	汚染なし
A3	汚染なし	汚染なし
B1	第二溶出量基準不適合	汚染なし
B2	汚染なし	第二溶出量基準不適合
B3	第二溶出量基準不適合	汚染なし
C1	第二溶出量基準不適合	汚染なし
C2	第二溶出量基準不適合	汚染なし
C3	汚染なし	汚染なし

表6 試料採取の省略による土壌汚染状態の評価
 (おそれの区分から必要とされる試料採取の省略)

区画名		鉛及びその化合物		
		単位区画の種類	自主調査結果の流用可否	評価
A1	1,2,3,4,5,6,7,8,9	一部対象区画	可	汚染なし
A2	1,2,3,4,5,7,8	一部対象区画	可	汚染なし
A3	1,2,4,7	一部対象区画	可	汚染なし
B1	1,2,4,5,7,8	全部対象区画	不可	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合
	3,6,9	一部対象区画	不可	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合
B2	1,2,4,7	全部対象区画	不可	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合
	3,5,6,8,9	一部対象区画	不可	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合
B3	1,2,3,4,5,6,7,8,9	一部対象区画	可	汚染なし
C1	1,2,3,4,5,6,7,8	一部対象区画	可	汚染なし
	9	全部対象区画	不可	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合
C2	1,2,8	一部対象区画	不可	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合
	3,4,5,6,7,9	全部対象区画	不可	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合
C3	1,3	全部対象区画	不可	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合
	2,4,5,6,7,8,9	一部対象区画	不可	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合

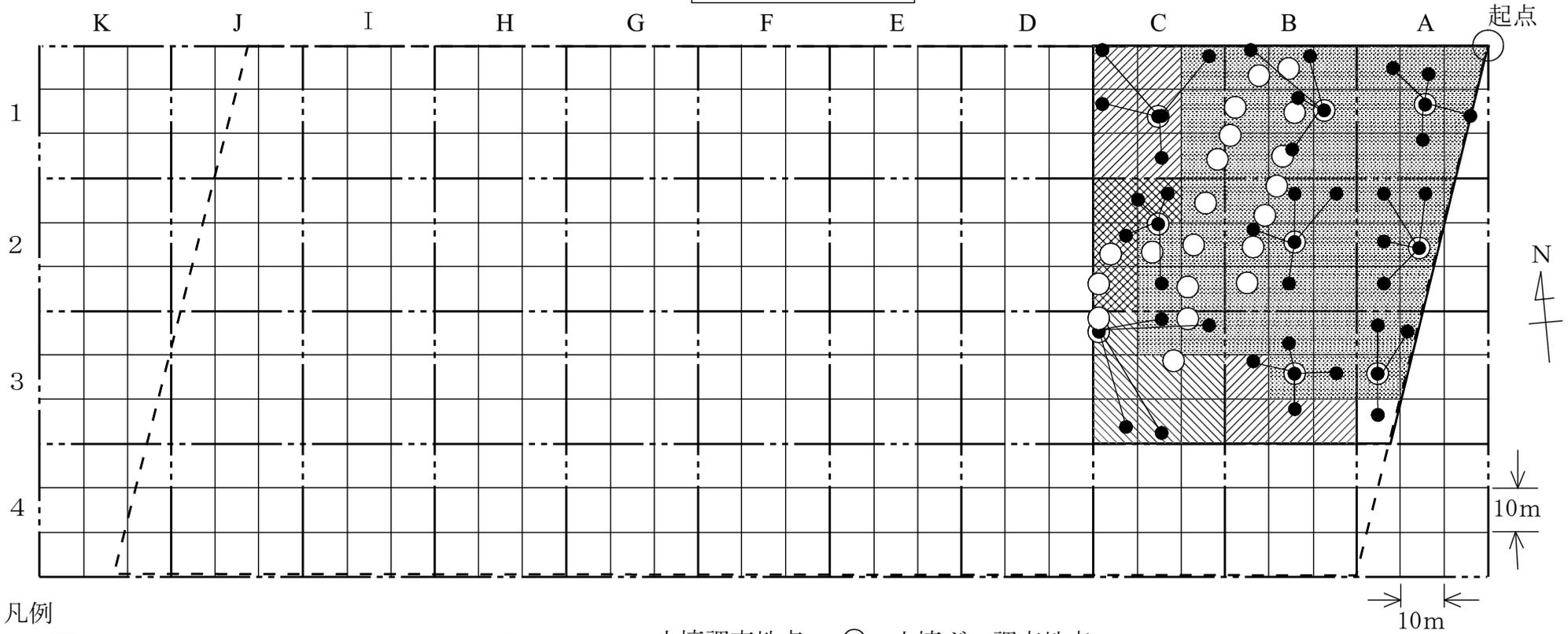
表7 指定の申請に係る汚染状態

区画名		指定を申請する汚染状態		
		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
A1	1,2,3,4,5, 6,7,8,9	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合	第二溶出量基準不適合	第二溶出量基準不適合
A2	1,2,3,4, 5,7,8	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合	第二溶出量基準不適合	第二溶出量基準不適合
A3	1,2,4	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合	第二溶出量基準不適合	第二溶出量基準不適合
	7	汚染なし	汚染なし	汚染なし
B1	1,2,3,4,5, 6,7,8,9	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合	第二溶出量基準不適合	第二溶出量基準不適合
B2	1,2,3,4,5, 6,7,8,9	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合	第二溶出量基準不適合	第二溶出量基準不適合
B3	1,2,3,5,6	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合	第二溶出量基準不適合	第二溶出量基準不適合
	4,7,8,9	汚染なし	第二溶出量基準不適合	汚染なし
C1	1,2,4, 5,7,8	汚染なし	第二溶出量基準不適合	汚染なし
	3,6	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合	第二溶出量基準不適合	第二溶出量基準不適合
	9	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合	第二溶出量基準不適合	第二溶出量基準不適合
C2	1,2,4,7	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合	第二溶出量基準不適合	汚染なし
	3,5,6,8,9	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合	第二溶出量基準不適合	第二溶出量基準不適合
C3	2,3	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合	第二溶出量基準不適合	第二溶出量基準不適合
	1,4,5,6, 7,8,9	第二溶出量基準不適合 含有量基準不適合	汚染なし	汚染なし

※ 網掛けは工事の都合により汚染ありとみなすもの

図 形質変更時要届出区域及び試料採取位置図

港区潮見町37番7



凡例

- : 調査対象地
- : 筆の境界
- : 土壌調査地点
- : 土壌ガス調査地点

- : 形質変更時要届出区域 (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))
- : 形質変更時要届出区域 (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) 並びに砒素及びその化合物 (土壤溶出量基準不適合))
- : 形質変更時要届出区域 (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)、砒素及びその化合物 (土壤溶出量基準不適合) 並びにふっ素及びその化合物 (土壤溶出量基準不適合))
- : 形質変更時要届出区域 (砒素及びその化合物 (土壤溶出量基準不適合))

単位区画名称例
A

	1	2	3
1	4	5	6
	7	8	9

A1-7