

措置管理区域台帳

名古屋市

整理番号	条 29-3	指定年月日・指定番号	平成29年4月18日 管 - 103	所在地	名古屋市南区鶴見通1丁目6番2の一部	
調製・訂正年月日	平成29年4月18日					
措置管理区域の概況	旧ガソリンスタンド				面積	214.67㎡
地下水汚染の有無（土壌溶出量基準不適合の場合）				有・無		
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措置管理区域にあつては、その旨及び当該省略の理由						
措置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
	H29. 2. 13	ベンゼン		含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		ユーロフィン日本環境株式会社
				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		
				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
						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A 4 とすること。  
 2 「措置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。

## 措置管理区域内の土壌の汚染状態

- 1 措置管理区域の所在地  
名古屋市南区鶴見通1丁目6番2の一部（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6日～8日、9月14日、10月11日
- 3 調査結果
  - (1) 土壌ガス調査  
表1のとおり
  - (2) 土壌調査（ベンゼン）  
表2のとおり
  - (3) 土壌調査（鉛及びその化合物）  
表3のとおり
  - (4) 地下水調査  
表4のとおり
- 4 措置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

項目 地点	ベンゼン (volppm)
C1-1	0.05未満
C1-2	0.05未満
C1-3	3.8
C1-5	0.05未満
C1-6	0.28
定量下限値	0.05

※網掛けは土壌ガス検出を示す。

表2 土壌調査 (ベンゼン)

採取深度 (GL-m)	土壌溶出量 (mg/L)	
	ベンゼン	
	C1-3	C1-6
表層	0.005	0.001未満
0.15m	0.001未満	0.001未満
0.5m	0.001未満	0.004
0.65m	0.013	0.015
1.0m	0.050	0.069
2.0m	0.057	1.0
3.0m	0.046	0.14
3.4m	0.058	0.072
3.9m	0.032	0.080
4.0m	0.037	0.095
5.0m	0.001未満	0.006
6.0m	0.001未満	0.001未満
7.0m	0.001未満	0.001未満
8.0m	0.001未満	0.001未満
9.0m	0.001未満	0.001未満
10.0m	0.001未満	0.001未満
土壌汚染等 処理基準	0.01以下	

※網掛けは基準不適合を示す。

表3 土壌調査 (鉛及びその化合物)

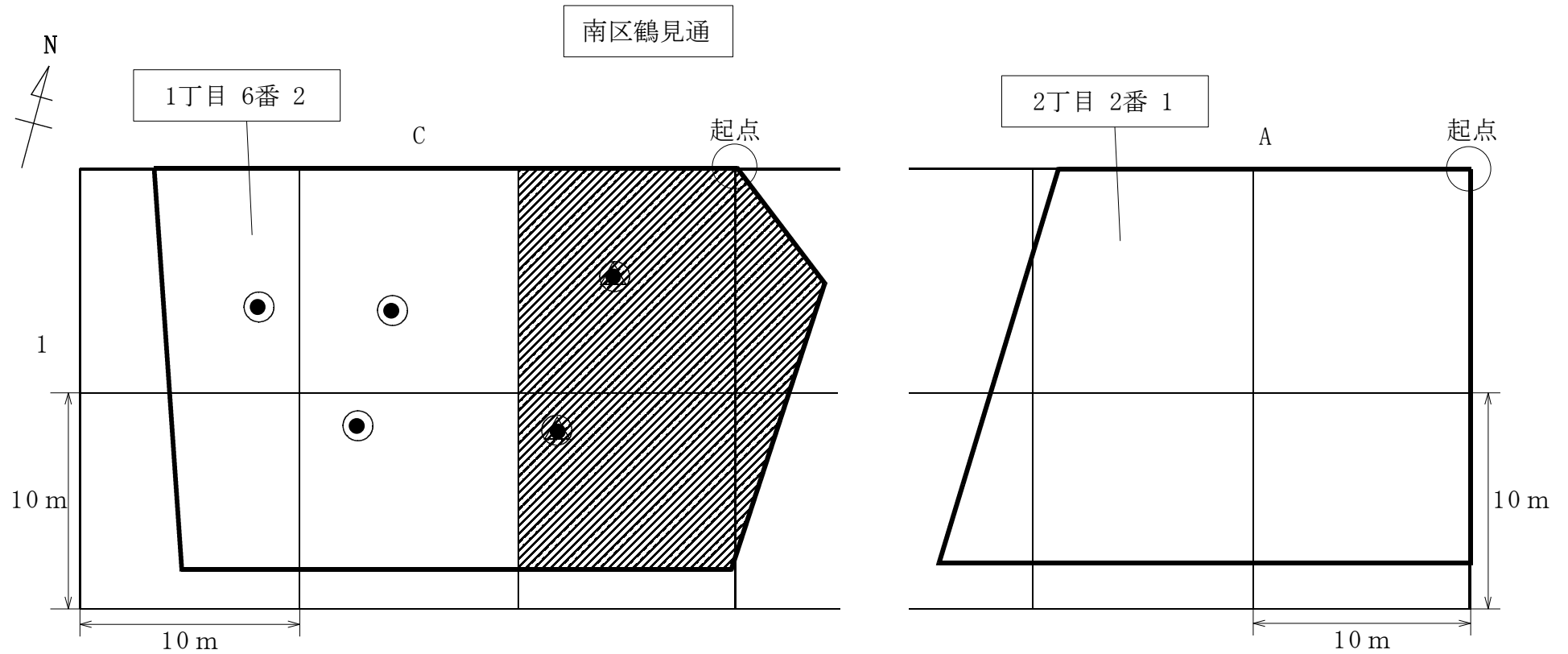
項目 地点	鉛及びその化合物	土壌溶出量 (mg/L)	土壌含有量 (mg/kg)
C1-1	表層	0.002	22
	0.15~0.65m	0.001未満	17
	2.6~3.1m	0.001未満	5未満
	3.4~3.9m	0.002	10
C1-2	表層	0.001未満	26
	0.15~0.65m	0.001未満	35
	3.4~3.9m	0.001未満	11
C1-3	表層	0.001	52
	0.15~0.65m	0.001未満	58
	3.4~3.9m	0.001未満	9
C1-5	表層	0.001未満	21
	0.15~0.65m	0.001未満	99
	3.4~3.9m	0.001未満	8
C1-6	表層	0.001未満	32
	0.15~0.65m	0.001未満	22
	3.4~3.9m	0.001未満	8
土壌汚染等処理基準		0.01以下	150以下

表4 地下水調査

項目 地点	ベンゼン (mg/L)
C1-3	0.001
C1-6	1.7
地下水基準	0.01以下

※網掛けは基準不適合を示す。

図 措置管理区域及び試料採取位置図



凡例

- : 調査対象地 (筆の全部)
- ▨: 措置管理区域 (ベンゼン (土壤溶出量基準不適合))
- : ガス採取地点
- : 土壤採取地点
- △: 地下水採取地点

