

拡散防止管理区域台帳

名古屋市

整理番号	条 29-14	指定年月日・指定番号	平成29年9月26日 管 - 114	所在地	名古屋市千川区かの里三丁目1504番1の一部、1508番1の一部、1509番1の一部、1511番の一部、1512番の一部及び1521番1の一部		
調製・訂正年月日	平成29年9月26日（平成29年10月12日指定解除）						
拡散防止管理区域の概況	ガソリンスタンド跡地					面積	225.1㎡
地下水汚染の有無（土壌溶出量基準不適合の場合）	有・ <input type="checkbox"/> 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拡散防止管理区域にあっては、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拡散防止管理区域にあっては、その旨及び当該汚染の除去等の措置							
拡散防止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. 6. 30	鉛及びその化合物			含有量基準・ <input type="checkbox"/> 溶出量基準・第二溶出量基準		中央開発株式会社
					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		
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
	H29. 7. 13	H29. 8. 22	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	<input type="checkbox"/> 有・無	分別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 「拡散防止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。

拡散防止管理区域内の土壌の汚染状態

1 拡散防止管理区域の所在地

名古屋市中川区かの里三丁目1504番1の一部、1508番1の一部、1509番1の一部、1511番の一部、1512番の一部及び1521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29年3月14日～16日、4月7日、4月8日

3 調査結果

(1) 土壌ガス調査

表1のとおり

(2) 土壌調査

表2～4のとおり

(3) 地下水調査

表5のとおり

4 拡散防止管理区域及び試料採取位置図

図のとおり

表1 土壤ガス調査
単位：volppm

項目 地点	ベンゼン
No. 1	0.05未満
No. 2	0.05未満
No. 3	0.05未満
No. 4	0.05未満
No. 5	0.05未満
No. 6	9.5
No. 7	0.05未満
No. 8	0.05未満
No. 9	0.05未満
No. 10	1.0
No. 11	0.05未満
No. 12	0.05未満
No. 13	0.05未満
No. 14	0.05未満
定量下限値	0.05

表2 土壤調査 (その1)
単位：mg/L

項目	深度	No. 6	No. 10	基準
ベンゼン (土壤溶出量)	0-0.05m	0.001未満	0.001未満	0.01以下
	0.5m	0.001未満	0.001未満	
	1.0m	0.001未満	0.001未満	
	2.0m	0.001未満	0.001未満	
	3.0m	0.001未満	0.001未満	
	3.5m	—	0.010	
	4.0m	0.001未満	0.001	
	5.0m	0.001未満	0.001未満	
	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	

※網掛けは土壤ガス検出を示す。

表3 土壌調査 (その2)

地点	深度	鉛及びその化合物	
		土壌溶出量 (mg/L)	土壌含有量 (mg/kg)
No. 1	0-0.05m及び0.05-0.5m	0.001	10未満
No. 2	0-0.05m及び0.05-0.5m	0.004	10未満
No. 3	0-0.05m及び0.05-0.5m	0.005	10未満
No. 4	0-0.05m及び0.05-0.5m	0.001	10未満
No. 5	0-0.05m及び0.05-0.5m	0.001未満	10未満
No. 6	0-0.05m及び0.05-0.5m	0.003	10未満
No. 7	0-0.05m及び0.05-0.5m	0.001	10未満
No. 8	0-0.05m及び0.05-0.5m	0.036	10未満
No. 9	0-0.05m及び0.05-0.5m	0.001未満	10未満
	3.0-3.5m	0.001	10未満
No. 10	0-0.05m及び0.05-0.5m	0.001	10未満
	3.0-3.5m	0.001未満	10未満
No. 11	0-0.05m及び0.05-0.5m	0.002	10未満
	3.0-3.5m	0.019	10未満
No. 12	0-0.05m及び0.05-0.5m	0.014	10未満
No. 13	0-0.05m及び0.05-0.5m	0.001未満	10未満
No. 14	0-0.05m及び0.05-0.5m	0.005	10未満
基準		0.01以下	150以下

※網掛けは基準不適合を示す。

表4 土壌調査 (その3)

単位：mg/L

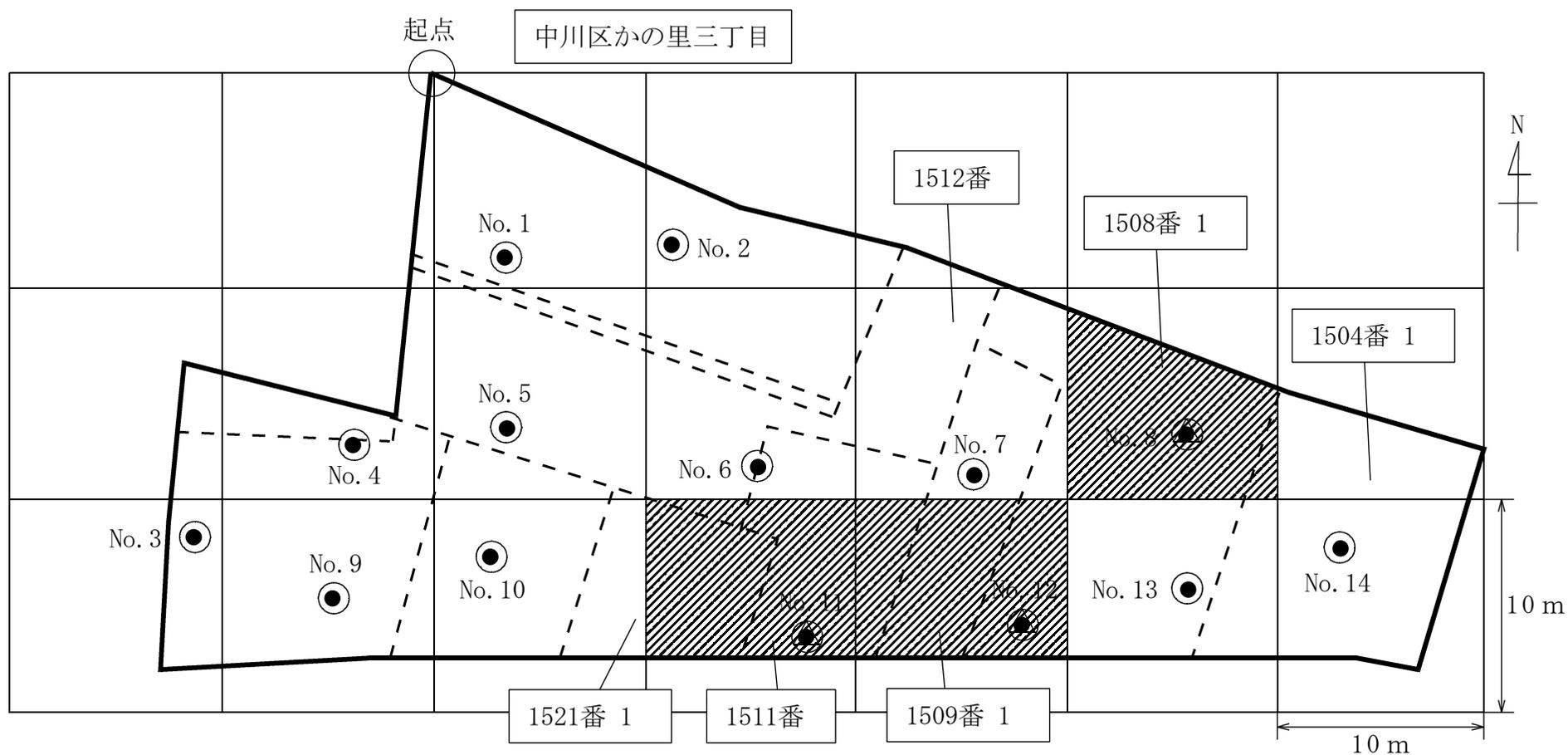
項目	深度	No. 8	No. 11	No. 12	基準
鉛及びその化合物 (土壌溶出量)	1.0m	0.009	0.001未満	0.003	0.01以下
	2.0m	0.010	0.001	0.002	
	3.0m	0.007	0.010	0.009	
	4.0m	0.002	0.006	0.005	
	5.0m	0.001未満	0.002	0.002	
	6.0m	0.001未満	0.008	0.001未満	
	7.0m	0.001未満	0.002	0.001	
	8.0m	0.001	0.001未満	0.001未満	
	9.0m	0.007	0.003	0.008	
	10.0m	0.008	0.010	0.004	

表5 地下水調査

単位：mg/L

項目	地点	No. 8	No. 11	No. 12	基準
	鉛及びその化合物		0.001未満	0.001未満	0.001

図 拡散防止管理区域及び試料採取位置図



凡例

-
- : 調査対象地
 : 筆の境界
 : 拡散防止管理区域（鉛及びその化合物（土壌溶出量基準不適合））
- : ガス採取地点
 : 土壌採取地点
 : 地下水採取地点