

形質変更時届出管理区域台帳

名古屋市

整理番号	条 26-19	指定年月日・指定番号	平成27年2月2日 管 - 46	所在地	名古屋市瑞穂区弥富通4丁目63番の一部及び64番2の一部		
調製・訂正年月日	平成27年2月2日（平成27年10月6日指定解除）						
形質変更時届出管理区域の概況	旧ガソリンスタンド				面積	100㎡	
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	
	H26. 12. 15	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		株式会社アサノ大成基礎エンジニアリング	
				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. 3. 6	H27. 8. 26	土壌汚染の除去（基準不適合土壌の掘削除去）		土地所有者	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 「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

名古屋市瑞穂区弥富通 4丁目63番の一部及び64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26年5月26日～27日、7月24、25日、11月7日

3 調査結果

(1) 土壌ガス調査

表1のとおり

(2) 土壌調査（表層等）

表2のとおり

(3) 土壌ボーリング調査

表3のとおり

(4) 地下水調査

表4のとおり

4 形質変更時届出管理区域並びに試料採取位置図

図のとおり

表1 土壌ガス調査

単位:volppm

調査地点	ベンゼン
SG1	0.92
SG2	検出せず
SG3	検出せず
SG4	検出せず
SG5	検出せず
SG6	検出せず
SG7	検出せず
SG8	検出せず
SG9	検出せず
SG10	検出せず
G-1	検出せず
G-2	検出せず
G-3	検出せず
G-4	検出せず
G-5	検出せず
定量下限値	0.05

※「検出せず」とは定量下限値未満を示す。

※網掛けは土壌ガス検出を示す。

表2 土壌調査（表層等）

調査地点		項目	鉛及びその化合物	
			土壌溶出量調査 (mg/L)	土壌含有量調査 (mg/kg)
SB1	表層	<0.001	18	
	2.0m	<0.001	14	
SB2	表層	<0.001	11	
	3.0m	<0.001	12	
SB3	表層	<0.001	11	
	3.0m	0.012	15	
SB4	表層	<0.001	16	
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3 土壌ボーリング調査

土壌溶出量調査

単位：mg/L

調査地点	深度	ベンゼン	鉛及びその化合物
MW1	表層	<0.001	—
	0.5m	0.005	—
	1.0m	0.003	—
	2.0m	0.001	—
	3.0m	<0.001	—
	4.0m	<0.001	—
	5.0m	<0.001	—
	6.0m	<0.001	—
	7.0m	<0.001	—
	8.0m	<0.001	—
	9.0m	<0.001	—
	10.0m	<0.001	—
MW2	1.0m	—	<0.001
	2.0m	—	<0.001
	4.0m	—	0.001
	5.0m	—	0.002
	6.0m	—	0.005
	7.0m	—	<0.001
	8.0m	—	<0.001
	9.0m	—	0.001
10.0m	—	0.001	
土壌汚染等処理基準		0.01以下	0.01以下

土壌溶出量調査

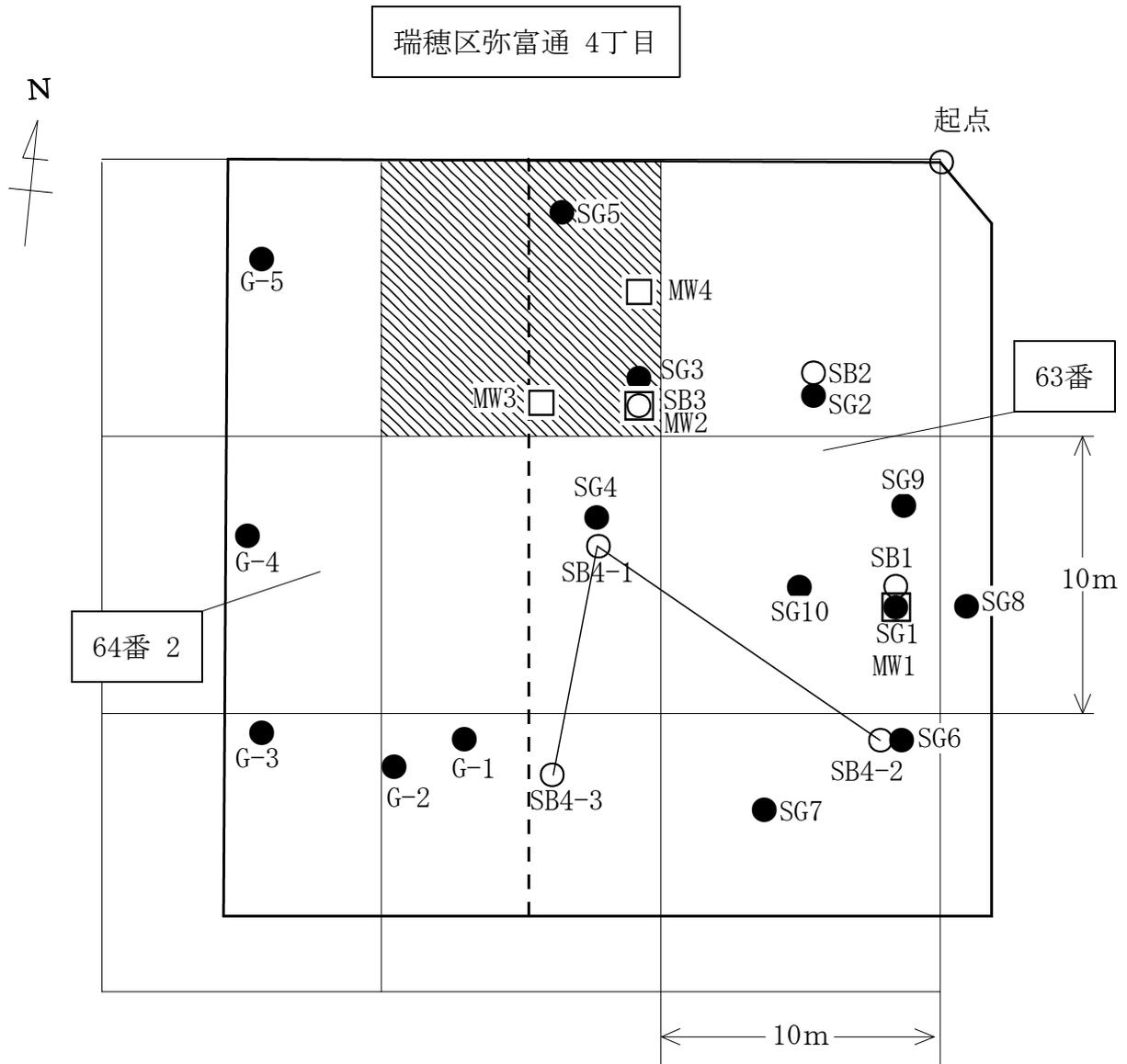
単位：mg/L

調査地点	深度	鉛及びその化合物
MW3	2.0m	<0.001
	3.0m	0.010
	4.0m	<0.001
	5.0m	<0.001
MW4	2.0m	<0.001
	3.0m	0.007
	4.0m	0.001
	5.0m	<0.001
土壌汚染等処理基準		0.01以下

表4 地下水調査

調査地点	ベンゼン	鉛及びその化合物
	地下水濃度 (mg/L)	地下水濃度 (mg/L)
MW1	0.003	—
MW2	—	<0.001
地下水基準	0.01以下	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

-----: 筆の境界



: 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））

● : 土壤ガス調査地点

○ : 土壤調査地点

□ : 土壤ボーリング調査地点（地下水調査を含む。）