

形質変更時届出管理区域台帳

名古屋市

整理番号	条 30-17	指定年月日・指定番号	平成30年12月25日 管 -143	所在地	名古屋市千種区松軒二丁目1108番の一部		
調製・訂正年月日	平成30年12月25日（平成31年2月5日解除）						
形質変更時届出管理区域の概況	更地					面積	34.83㎡
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届出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							
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っては、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っては、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	
	H30.11.26	砒素及びその化合物		含有量基準・ <input checked="" type="checkbox"/> 溶出量基準・第二溶出量基準		株式会社フィールド・パートナーズ	
				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
	H30.12.04	H31.1.10	汚染土壌の除去（基準不適合土壌の掘削除去）		土地所有者	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無	分別等処理
						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  
名古屋市千種区松軒二丁目1108番の一部（詳細は4のとおり）
- 2 試料の採取を行った日  
平成30年9月10日、平成30年10月2日～平成30年10月4日及び平成30年10月11日
- 3 調査結果
  - (1) 土壌ガス調査（30mメッシュ）及び土壌ガス調査（詳細）  
表1及び表2のとおり
  - (2) 土壌調査（第一種特定有害物質）  
表3のとおり
  - (3) 土壌調査（等量混合：第二種特定有害物質及び第三種特定有害物質）  
表4のとおり
  - (2) 土壌調査（詳細）及び地下水調査  
表5のとおり
- 4 形質変更時届出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 (30mメッシュ)

単位: volppm

分析項目		A1-5	A2-5	B1-5	B2-2	定量 下限値
第一種特定有害物質	クロロエチレン	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	四塩化炭素	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	1,2-ジクロロエタン	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	1,1-ジクロロエチレン	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	1,3-ジクロロプロペン	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	ジクロロメタン	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	テトラクロロエチレン	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	1,1,1-トリクロロエタン	検出されず	1.4	検出されず	検出されず	0.1
	1,1,2-トリクロロエタン	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	トリクロロエチレン	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	ベンゼン	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.05

※「検出されず」は定量下限値未満を示す。

※網掛けは、土壌ガスから対象物質が検出されたことを示す。

表2 土壌ガス調査 (詳細)

単位: volppm

分析項目		A2-1	A2-2	A2-3	A2-4	定量 下限値
第一種特定有害物質	クロロエチレン	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	四塩化炭素	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	1,2-ジクロロエタン	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	1,1-ジクロロエチレン	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	1,3-ジクロロプロペン	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	ジクロロメタン	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	テトラクロロエチレン	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	1,1,1-トリクロロエタン	検出されず	検出されず	0.6	検出されず	0.1
	1,1,2-トリクロロエタン	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	トリクロロエチレン	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	0.1
	ベンゼン	検出されず	検出されず	検出されず	0.24	0.05

※「検出されず」は定量下限値未満を示す。

※網掛けは、土壌ガスから対象物質が検出されたことを示す。

表3 土壌調査（第一種特定有害物質）

地点名	A2-3			A2-4	A2-5		
分析項目	クロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	ベンゼン	クロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン
	溶出量(mg/L)						
土壌汚染等処理基準	0.002以下	0.1以下	1以下	0.01以下	0.002以下	0.1以下	1以下
定量下限値	0.0002	0.002	0.001	0.001	0.0002	0.002	0.001
表層	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
0.5m	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
1.0m	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
2.0m	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
3.0m	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
4.0m	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
5.0m	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
6.0m	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
7.0m	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
8.0m	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
9.0m	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
10.0m	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず

※「検出されず」は定量下限値未満を示す。

表4 土壌調査（等量混合：第二種特定有害物質及び第三種特定有害物質）

分析項目		土壌汚染等処理基準	定量下限値	A1	A2	B1	B2
				2, 4, 5, 6, 8	1, 2, 3, 4, 5	4, 5, 7, 8, 9	1, 2, 3, 6
溶出量 (mg/L)							
第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	0.01以下	0.001	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
	六価クロム化合物	0.05以下	0.005	0.011	0.011	0.009	0.007
	シアン化合物	検出されないこと	0.1	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001	検出されず
	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
	砒素及びその化合物	0.01以下	0.001	0.005	0.006	0.014	0.005
	ふっ素及びその化合物	0.8以下	0.08	0.56	0.31	0.25	0.36
	ほう素及びその化合物	1以下	0.1	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
第三種特定有害物質	チウラム	0.006以下	0.0006	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	検出されないこと	0.0005	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
含有量 (mg/kg)							
第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	150以下	1.0	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
	六価クロム化合物	250以下	10	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
	シアン化合物	50以下	5	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
	水銀及びその化合物	15以下	1.0	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
	セレン及びその化合物	150以下	1.0	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
	鉛及びその化合物	150以下	10	36	45	75	49
	砒素及びその化合物	150以下	10	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
	ふっ素及びその化合物	4000以下	100	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず
	ほう素及びその化合物	4000以下	50	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず

※「検出されず」は定量下限値未満を示す。

※網掛けは、基準不適合を示す。

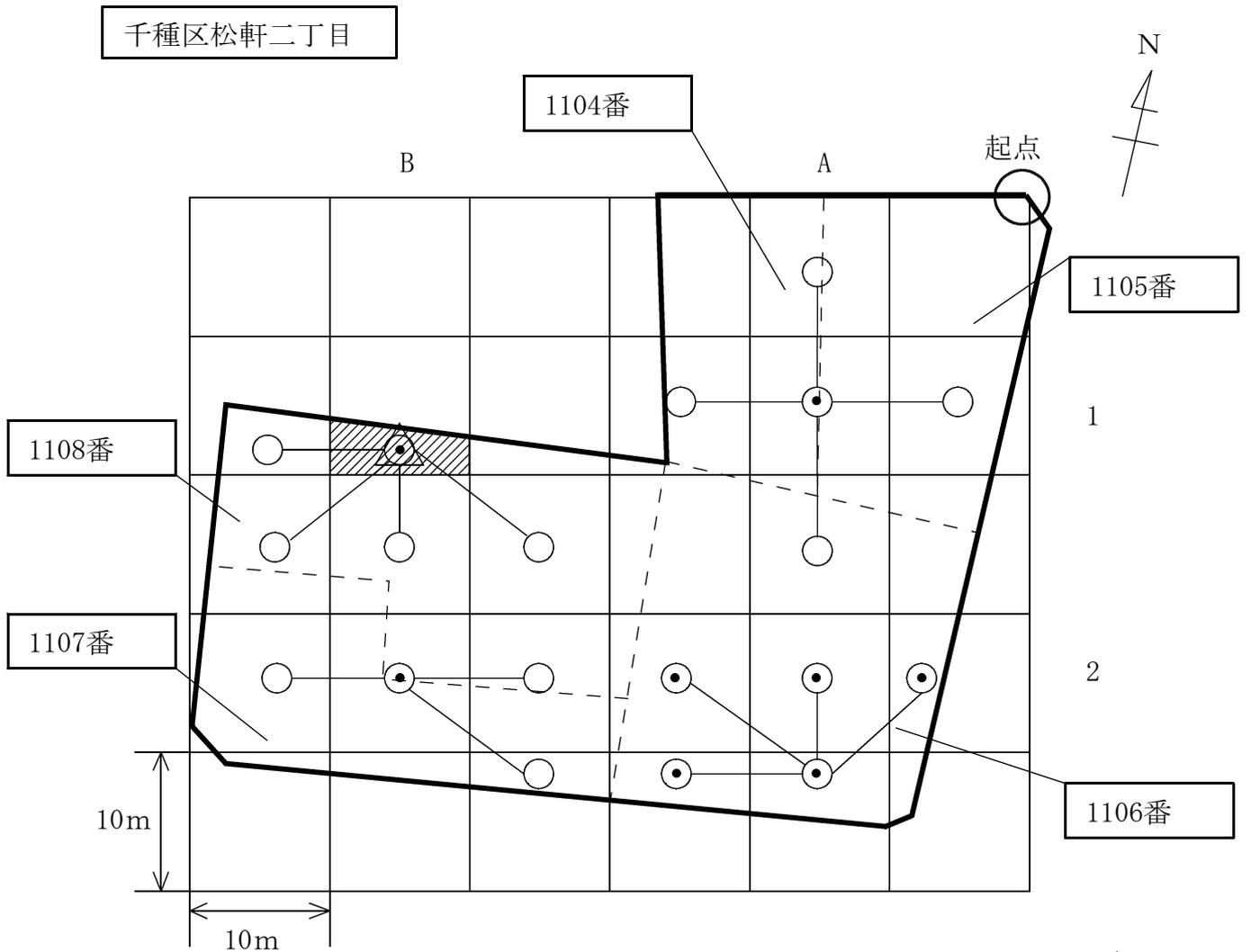
表5 土壌調査（詳細）及び地下水調査

地点名	B1-4	B1-5	B1-7	B1-8	B1-9
分析項目	砒素及びその化合物				
土壌汚染等処理基準	0.01以下				
定量下限値	0.001				
溶出量 (mg/L)					
表層	0.010	0.020	0.006	0.009	0.008
0.6m	-	0.012	-	-	-
1.0m	-	検出されず	-	-	-
2.0m	-	検出されず	-	-	-
3.0m	-	検出されず	-	-	-
4.0m	-	検出されず	-	-	-
5.0m	-	検出されず	-	-	-
6.0m	-	検出されず	-	-	-
7.0m	-	検出されず	-	-	-
8.0m	-	検出されず	-	-	-
9.0m	-	検出されず	-	-	-
10.0m	-	検出されず	-	-	-
地下水	-	検出されず	-	-	-

※「検出されず」は定量下限値未満を示す。

※網掛けは、基準不適合を示す。

図 形質変更時届出管理区域及び試料採取位置図



凡例



: 調査対象地

--- : 筆の境界



: 形質変更時届出管理区域（砒素及びその化合物（土壤溶出量基準不適合））



: 土壤採取地点



: 土壤ガス採取地点及び土壤採取地点



: 土壤ガス採取地点、土壤採取地点及び地下水採取地点

地点名: A1-1

1	2	3
4	5	6
7	8	9

単位区画凡例