

形質変更時要届出区域台帳

名古屋市

整理番号	整 29-4	指定年月日・指定番号	平成29年6月22日 指 - 112	所在地	名古屋市昭和区福江三丁目 711番 2の一部、711番 3の一部、711番 4の一部、 <del>711番 5の一部及び711番 6の一部</del>		
調製・訂正年月日	平成29年6月22日(平成30年3月29日一部解除、令和2年4月3日指定解除)						
形質変更時要届出区域の概況	旧ゴルフ練習場				面積	当初指定区域：3,476.85㎡ 一部指定解除後：600㎡	
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							
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							
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							
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
	H29.4.5	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			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
	H29.4.5	鉛及びその化合物			<input checked="" type="checkbox"/> 含有量基準・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	汚染土壌の処理方法
	H29.9.11	H30.1.30	土壌汚染の除去(基準不適合土壌の掘削除去)		土地所有者	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無	分別等処理施設及び浄化等処理施設にて処理
	H29.9.11	R1.12.25	土壌汚染の除去(基準不適合土壌の掘削除去)		土地所有者	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無	分別等処理施設及び浄化等処理施設にて処理
						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壌の汚染状態

### 1 形質変更時要届出区域の所在地

名古屋市昭和区福江三丁目711番 2の一部、711番 3の一部、711番 4の一部、711番 5の一部及び711番 6の一部（詳細は4のとおり）

### 2 試料の採取を行った日

表 1～表 12 のとおり

### 3 調査結果

#### (1) 土壌ガス調査

表 1～3 のとおり

#### (2) 土壌調査

表 4～7 のとおり

#### (3) 深度調査

表 8、9 のとおり

#### (4) 深度・地下水調査

表 10 のとおり

#### (5) 地下水調査

表 11、12 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(その1)

単位 : volppm

地点名	採取日	分析項目											
		四塩化炭素	クロロエレン	1, 2-ジクロロエタン	1, 1-ジクロロエレン	シス-1, 2-ジクロロエレン	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	トリクロロエレン	ベンゼン
B1-2	H28. 7. 28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B2-5	H28. 7. 27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B3-5	H28. 7. 28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B4-5	H28. 7. 28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B5-5	H28. 7. 28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B6-2	H28. 7. 28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C1-1	H28. 7. 28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C2-5	H28. 7. 27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C3-8	H28. 7. 28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C4-5	H28. 7. 27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C5-5	H28. 7. 28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C6-2	H28. 7. 27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D1-2	H28. 7. 28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D2-5	H28. 7. 27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D3-2	H28. 7. 27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D4-6	H28. 7. 27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D5-3	H28. 7. 27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
E1-3	H28. 7. 28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
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	0.1	0.05

NDは定量下限値未満であることを示す。

表2 土壌ガス調査(その2)

単位: volppm

調査場所	採取日	分析項目												
		クロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン	ジクロロメタン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	四塩化炭素	ベンゼン	1,2-ジクロロエタン	トリクロロエチレン	シス-1,3-ジクロロプロペン	トランス-1,3-ジクロロプロペン	1,1,2-トリクロロエタン	テトラクロロエチレン
A4-7	H29.3.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
A5-4	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
A5-7	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
A6-1	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B1-1	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B1-3	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B1-4	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B1-5	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B1-6	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B1-7	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B1-8	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B1-9	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B2-1	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B2-2	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B2-3	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B2-4	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B2-6	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B2-7	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B2-8	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B2-9	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B3-1	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B3-2	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B3-3	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B3-4	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B3-6	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B3-7	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B3-8	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B3-9	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B4-1	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B4-2	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B4-3	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B4-4	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B4-6	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B4-7	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B4-8	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B4-9	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B5-1	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B5-2	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B5-3	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B5-4	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B5-6	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B5-7	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B5-8	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B5-9	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B6-1	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B6-3	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
B6-5	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C1-2	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C1-3	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C1-4	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C1-5	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C1-6	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C1-7	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C1-8	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C1-9	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C2-1	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C2-2	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C2-3	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C2-4	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
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	0.1	0.1	0.05

※ NDは定量下限値未満であることを示す。

※ 網掛けは土壌ガス検出を示す。

表3 土壌ガス調査(その3)

単位:volppm

調査場所	採取日	分析項目												
		クロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン	ジクロロメタン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	四塩化炭素	ベンゼン	1,2-ジクロロエタン	トリクロロエチレン	シス-1,3-ジクロロプロペン	トランス-1,3-ジクロロプロペン	1,1,2-トリクロロエタン	テトラクロロエチレン
C2-6	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C2-7	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C2-8	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C2-9	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C3-5	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C3-7	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C3-9	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C4-1	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C4-2	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C4-3	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C4-4	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C4-6	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C4-7	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C4-8	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C4-9	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C5-1	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C5-2	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C5-3	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C5-4	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C5-6	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C5-7	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C5-8	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C5-9	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C6-1	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C6-3	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
C6-5	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D1-1	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D1-3	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D1-4	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D1-5	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D1-6	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D1-7	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D1-8	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D1-9	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D2-1	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D2-2	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D2-3	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D2-4	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D2-6	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D2-7	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D2-8	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D2-9	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D3-1	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D3-3	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D3-4	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D3-5	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D3-6	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D3-9	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D4-3	H29.1.18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D4-5	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D4-8	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D4-9	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D5-2	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D5-6	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
D6-3	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
E1-6	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
E1-9	H29.1.17	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
E2-3	H29.1.20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
E2-6	H29.1.19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND
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	0.1	0.1	0.05

NDは定量下限値未満であることを示す。

※ 網掛けは土壌ガス検出を示す。

表4 土壌調査(その1)

分析項目		基準値	定量下限値	A4 (7) 表層	A4 (7) 旧地盤表層	A5 (4,7) 表層	A5 (4,7) 旧地盤表層	A6 (1) 表層	A6 (1) 旧地盤表層	B1 (2,4,5,6,8) 表層	B1 (2,4,5,6,8) 旧地盤表層	B2 (2,4,5,6,8) 表層	B2 (2,4,5,6,8) 旧地盤表層	B3 (2,4,5,6,8) 表層	B3 (2,4,5,6,8) 旧地盤表層	B4 (2,4,5,6,8) 表層	B4 (2,4,5,6,8) 旧地盤表層	B5 (1,2,3,6,8) 旧地盤表層	B5 (2,4,5,6,8) 表層	B6 (1,2,4,5,6) 表層			
採取日				H29.3.19	H29.3.19	H29.1.20	H29.1.20	H29.1.20	H29.1.20	H29.1.17~ H29.1.20	H29.1.17~ H29.1.20	H29.1.18~ H29.1.20	H29.1.18~ H29.1.20	H29.1.19	H29.1.19	H29.1.19~ H29.1.20	H29.1.19~ H29.1.20	H29.1.20	H29.1.20	H29.1.19			
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<		
		六価クロム化合物	0.05以下	0.005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.006	<	<	
		シアン化合物	検出されないこと	0.1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
		水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
		セレン及びその化合物	0.01以下	0.001	<	<	<	<	<	<	0.001	<	<	<	0.001	<	0.002	<	0.003	<	<	<	
		鉛及びその化合物	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.007	—	0.009	—	<	—	0.001	—	<	—	<	—	—	<	0.004	0.004	
		砒素及びその化合物	0.01以下	0.001	0.005	0.006	0.002	0.001	0.002	0.006	0.001	0.006	0.001	0.009	<	0.001	0.001	0.002	0.007	0.005	0.001	0.001	
		ふっ素及びその化合物	0.8以下	0.08	5.0	3.5	0.30	—	0.27	—	0.56	—	0.27	—	0.45	—	1.0	—	—	0.58	0.38	0.38	
ほう素及びその化合物	1以下	0.1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.3	<			
含有量 (mg/kg)	第二種特定有害物質	ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	0.0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<		
		カドミウム及びその化合物	150以下	1.0	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
		六価クロム化合物	250以下	10	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
		遊離シアン	50以下	5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
		水銀及びその化合物	15以下	1.0	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
		セレン及びその化合物	150以下	1.0	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
		鉛及びその化合物	150以下	10	48	28	23	—	32	—	12	—	14	—	10	—	11	—	—	17	23		
		砒素及びその化合物	150以下	10	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
ふっ素及びその化合物	4,000以下	100	1300	570	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<			
ほう素及びその化合物	4,000以下	50	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<			

分析項目		基準値	定量下限値	B6 (1,2,4,5,6) 旧地盤表層	B6 (4,5,6) 旧地盤表層	C1 (2,4,5,6,8) 表層	C1 (2,4,5,6,8) 旧地盤表層	C2 (2,4,5,6,8) 表層	C2 (2,4,5,6,8) 旧地盤表層	C3 (1,2,4,5,6) 旧地盤表層	C3 (2,4,5,6,8) 表層	C3 (2,4,5,6,8) 旧地盤表層	C4 (2,4,5,6,8) 表層	C4 (2,4,5,6,8) 旧地盤表層	C5 (2,4,5,6,8) 表層	C5 (2,4,5,6,8) 旧地盤表層	C6 (1,3,4,5,6) 表層	C6 (1,3,4,5,6) 旧地盤表層	C6 (4,5,6) 旧地盤表層	D1 (2,4,5,6,8) 表層	D1 (2,4,5,6,8) 旧地盤表層	
採取日				H29.1.19	H29.1.19	H29.1.17~ H29.1.20	H29.1.17~ H29.1.20	H29.1.18	H29.1.18	H29.1.18	H29.1.18	H29.1.18	H29.1.19	H29.1.19	H29.1.19	H29.1.19	H29.1.19	H29.1.19	H29.1.19	H29.1.19	H29.1.17~ H29.1.20	H29.1.17~ H29.1.20
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	<	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	<	<	<	<	—	<	<
		六価クロム化合物	0.05以下	0.005	0.007	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	<	<	<	<	—	<	<
		シアン化合物	検出されないこと	0.1	<	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	<	<	<	<	—	<	<
		水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005	<	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	<	<	<	<	—	<	<
		セレン及びその化合物	0.01以下	0.001	<	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	0.003	<	<	<	—	<	<
		鉛及びその化合物	0.01以下	0.001	—	<	<	—	0.001	—	<	<	—	0.001	—	<	—	0.001	—	0.002	<	—
		砒素及びその化合物	0.01以下	0.001	0.005	—	0.004	0.004	<	0.005	—	0.001	0.001	<	0.001	0.003	0.003	0.001	0.003	—	0.006	0.006
		ふっ素及びその化合物	0.8以下	0.08	—	1.0	0.55	—	0.49	—	0.73	0.47	—	0.35	—	0.26	—	0.55	—	0.63	0.55	—
ほう素及びその化合物	1以下	0.1	<	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	0.2	<	0.1	<	—	<	<		
含有量 (mg/kg)	第二種特定有害物質	ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	0.0005	<	—	<	<	<	—	<	<	<	<	<	<	<	<	—	<	<	
		カドミウム及びその化合物	150以下	1.0	<	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	<	<	<	<	—	<	<
		六価クロム化合物	250以下	10	<	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	<	<	<	<	—	<	<
		遊離シアン	50以下	5	<	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	<	<	<	<	—	<	<
		水銀及びその化合物	15以下	1.0	<	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	<	<	<	<	—	<	<
		セレン及びその化合物	150以下	1.0	<	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	<	<	<	<	—	<	<
		鉛及びその化合物	150以下	10	—	20	17	—	45	—	12	<	—	<	—	<	—	46	—	37	14	—
		砒素及びその化合物	150以下	10	<	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	<	<	<	<	—	<	<
ふっ素及びその化合物	4,000以下	100	—	<	<	—	<	—	<	<	—	<	—	<	—	<	—	<	<	—		
ほう素及びその化合物	4,000以下	50	<	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	<	<	<	<	—	<	<		

分析項目		基準値	定量下限値	D2 (2,3,4,6,8) 表層	D2 (2,4,5,6,8) 旧地盤表層	D3 (2,4,5,6,8) 表層	D3 (2,4,5,6,8) 旧地盤表層	D3 (8) 旧地盤表層	D4 (2) 旧地盤表層	D4 (2,3,5,6,8) 表層	D4 (2,3,5,6,8) 旧地盤表層	D5 (2,3,6,9) 表層	D5 (2,6,9) 旧地盤表層	D5 (9) 旧地盤表層	D6 (3) 表層	D6 (3) 旧地盤表層	E1 (3,6,9) 表層	E1 (3,6,9) 旧地盤表層	E2 (3) 旧地盤表層	E2 (3,6) 表層	E2 (3,6) 旧地盤表層	
採取日				H29.1.18~ H29.1.20	H29.1.18~ H29.1.20	H29.1.18~ H29.1.20	H29.1.18~ H29.1.20	H29.1.18	H29.1.18	H29.1.18~ H29.1.20	H29.1.18~ H29.1.20	H29.1.18	H29.1.18	H29.1.18	H29.1.18	H29.1.18	H29.1.18	H29.1.17	H29.1.17	H29.1.18	H29.1.18	H29.1.18
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	<	<	<	—	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	—	<	<	
		六価クロム化合物	0.05以下	0.005	<	<	<	<	—	—	<	<	<	<	—	<	<	<	—	0.007	<	
		シアン化合物	検出されないこと	0.1	<	<	<	<	—	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	—	<	<
		水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005	<	<	<	<	—	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	—	<	<
		セレン及びその化合物	0.01以下	0.001	<	<	<	<	—	—	0.002	<	0.002	<	—	0.001	<	0.002	<	—	<	<
		鉛及びその化合物	0.01以下	0.001	<	—	<	—	0.009	0.001	<	—	<	<	<	<	0.011	<	<	—	<	—
		砒素及びその化合物	0.01以下	0.001	0.005	0.008	0.004	0.001	—	—	0.004	0.002	0.002	0.004	—	0.003	0.002	<	<	—	0.007	0.005
		ふっ素及びその化合物	0.8以下	0.08	0.92	—	0.67	—	0.28	0.37	0.47	—	0.52	—	1.0	1.0	0.43	0.33	—	0.15	0.22	—
ほう素及びその化合物	1以下	0.1	<	<	<	0.1	—	—	0.1	<	0.2	<	—	0.3	<	0.2	<	—	<	<		
含有量 (mg/kg)	第二種特定有害物質	ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	0.0005	<	<	<	—	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	—	<	<	
		カドミウム及びその化合物	150以下	1.0	<	<	<	<	—	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	—	<	<
		六価クロム化合物	250以下	10	<	<	<	<	—	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	—	<	<
		遊離シアン	50以下	5	<	<	<	<	—	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	—	<	<
		水銀及びその化合物	15以下	1.0	<	<	<	<	—	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	—	<	<
		セレン及びその化合物	150以下	1.0	<	<	<	<	—	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	—	<	<
		鉛及びその化合物	150以下	10	13	—	100	—	33	87	12	—	<	—	18	18	29	22	—	<	22	—
		砒素及びその化合物	150以下	10	<	<	<	<	—	—	<	<	<	<	—	<	<	<	<	—	<	<
ふっ素及びその化合物	4,000以下	100	<	—	<	—	<	<	—	<	—	130	—	<	<	110	—	<	<	—		
ほう素及びその化合物	4,000以下	50	<	<	<	<	—	—	<	<	<	<	—	<	&lt							

表5 土壌調査(その2)

分析項目		基準値	定量下限値	B1-2 表層	B2-5 深度2.5~3.0	B3-5 表層	B4-5 表層	B5-5 表層	B6-2 表層	C1-1 表層	C2-5 深度1.65~2.15	C3-8 深度2.7~3.2	C4-5 表層	C5-5 表層	C6-2 表層	D1-2 表層	
採取日				H28.7.28	H28.7.27	H28.7.28	H28.7.28	H28.7.28	H28.7.28	H28.7.27	H28.7.27	H28.7.28	H28.7.27	H28.7.28	H28.7.27	H28.7.29	
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
		六価クロム化合物	0.05以下	0.01	<	<	<	<	<	0.01	0.01	<	<	<	<	<	0.01
		シアン化合物	検出されないこと	0.1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
		水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
		アルキル水銀	検出されないこと	0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		セレン及びその化合物	0.01以下	0.002	<	<	<	<	0.002	0.002	<	<	<	<	<	<	<
		鉛及びその化合物	0.01以下	0.005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
		砒素及びその化合物	0.01以下	0.005	<	<	<	<	0.006	0.006	0.010	0.006	<	<	0.009	0.009	0.008
		ふっ素及びその化合物	0.8以下	0.08	0.33	0.35	0.66	0.63	0.41	0.33	0.32	0.09	0.24	0.15	0.36	0.88	0.13
	ほう素及びその化合物	1以下	0.05	<	<	<	<	0.47	0.52	0.08	0.07	0.08	<	0.12	0.12	0.09	
第三種 特定有害物質	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	検出されないこと	0.0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<		
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
		六価クロム化合物	250以下	2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
		遊離シアン	50以下	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
		水銀及びその化合物	15以下	0.05	<	<	<	0.05	0.09	0.08	<	<	<	<	0.05	0.13	<
		セレン及びその化合物	150以下	2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
		鉛及びその化合物	150以下	5	13	<	6	11	22	24	39	12	6	<	24	45	26
		砒素及びその化合物	150以下	1	1	1	<	<	2	2	4	4	1	<	1	2	2
		ふっ素及びその化合物	4000以下	50	<	110	<	<	<	<	56	<	<	<	<	<	<
		ほう素及びその化合物	4000以下	5	5	<	<	<	18	18	7	8	15	<	5	5	6

分析項目		基準値	定量下限値	D2-5 表層	D3-2 深度1.4~1.9	D4-6 表層	D5-3 表層	E1-3 表層									
採取日				H28.7.27	H28.7.27	H28.7.27	H28.7.27	H28.7.29									
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	<	<	<	<	<								
		六価クロム化合物	0.05以下	0.01	<	<	<	<	<								
		シアン化合物	検出されないこと	0.1	<	<	<	<	<								
		水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005	<	<	<	<	<								
		アルキル水銀	検出されないこと	0.0005	—	—	—	—	—								
		セレン及びその化合物	0.01以下	0.002	<	<	<	<	<								
		鉛及びその化合物	0.01以下	0.005	<	<	<	<	<								
		砒素及びその化合物	0.01以下	0.005	<	<	<	<	0.010								
		ふっ素及びその化合物	0.8以下	0.08	1.2	0.22	0.24	0.28	0.36								
	ほう素及びその化合物	1以下	0.05	<	0.11	<	<	<									
第三種 特定有害物質	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	検出されないこと	0.0005	<	<	<	<	<									
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	<	<	<	<	<								
		六価クロム化合物	250以下	2	<	<	<	<	<								
		遊離シアン	50以下	1	<	<	<	<	<								
		水銀及びその化合物	15以下	0.05	0.05	0.06	<	<	0.24								
		セレン及びその化合物	150以下	2	<	<	<	<	<								
		鉛及びその化合物	150以下	5	24	24	7	<	58								
		砒素及びその化合物	150以下	1	1	8	<	<	2								
		ふっ素及びその化合物	4000以下	50	76	520	<	<	<								
		ほう素及びその化合物	4000以下	5	<	16	<	<	<								

※ 「<」とは定量下限値未満を示す。

※ 網掛けは基準不適合を示す。

表6 土壌調査(その3)

分析項目		基準値	定量下限値	B1-2	B2-5	B3-5	B4-5	B5-5	B6-2	C1-1	C2-5	C3-8	C4-5	C5-5	C6-2	D1-2	
				旧地盤表層	旧地盤表層	旧地盤表層	旧地盤表層	旧地盤表層	旧地盤表層	旧地盤表層	旧地盤表層	旧地盤表層	旧地盤表層	旧地盤表層	旧地盤表層	旧地盤表層	旧地盤表層
		採取日			H28.7.28	H28.7.27	H28.7.28	H28.7.28	H28.7.28	H28.7.27	H28.7.27	H28.7.28	H28.7.27	H28.7.28	H28.7.27	H28.7.29	
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
		六価クロム化合物	0.05以下	0.01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
		シアン化合物	検出されないこと	0.1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
		水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
		アルキル水銀	検出されないこと	0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		セレン及びその化合物	0.01以下	0.002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
		鉛及びその化合物	0.01以下	0.005	<	<	<	<	0.005	<	0.007	<	<	<	<	<	<
		砒素及びその化合物	0.01以下	0.005	<	<	<	0.006	0.011	<	0.007	0.005	<	0.007	0.009	<	<
	ふっ素及びその化合物	0.8以下	0.08	0.78	0.39	0.79	0.66	0.80	0.29	0.93	0.52	0.36	0.25	0.36	0.92	0.52	
	ほう素及びその化合物	1以下	0.05	0.08	<	0.06	<	<	<	0.07	<	<	<	<	0.06	0.06	
	第三種 特定有害物質	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	検出されないこと	0.0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
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	<	<	<	<	<	<	<	1	<	2	<	<	
		六価クロム化合物	250以下	2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
		遊離シアン	50以下	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	
		水銀及びその化合物	15以下	0.05	0.10	<	<	0.10	0.46	0.22	0.19	<	0.05	0.05	0.13	0.07	0.06
		セレン及びその化合物	150以下	2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
		鉛及びその化合物	150以下	5	20	5	12	27	41	36	20	29	23	19	57	14	12
		砒素及びその化合物	150以下	1	1	<	1	1	3	1	1	3	2	1	2	2	2
		ふっ素及びその化合物	4000以下	50	<	<	<	<	<	<	<	<	65	<	<	<	<
		ほう素及びその化合物	4000以下	5	5	<	<	<	<	<	5	5	6	<	<	<	5

分析項目		基準値	定量下限値	D2-5	D3-2	D4-6	D5-3	E1-3							
				旧地盤表層	旧地盤表層	旧地盤表層	旧地盤表層	旧地盤表層							
		採取日			H28.7.27	H28.7.27	H28.7.27	H28.7.27	H28.7.29						
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	<	<	<	<	<						
		六価クロム化合物	0.05以下	0.01	<	<	<	<	<						
		シアン化合物	検出されないこと	0.1	<	<	<	<	<						
		水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005	<	<	<	<	<						
		アルキル水銀	検出されないこと	0.0005	—	—	—	—	—						
		セレン及びその化合物	0.01以下	0.002	<	<	0.002	<	<						
		鉛及びその化合物	0.01以下	0.005	<	<	<	<	<						
		砒素及びその化合物	0.01以下	0.005	<	0.010	0.009	0.008	<						
	ふっ素及びその化合物	0.8以下	0.08	0.22	0.32	0.26	1.6	<							
	ほう素及びその化合物	1以下	0.05	<	0.11	0.05	<	<							
	第三種 特定有害物質	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	検出されないこと	0.0005	<	<	<	<							
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	<	<	<	<	<						
		六価クロム化合物	250以下	2	<	<	<	<	<						
		遊離シアン	50以下	1	<	<	<	<	<						
		水銀及びその化合物	15以下	0.05	<	<	0.08	0.09	<						
		セレン及びその化合物	150以下	2	<	<	<	<	<						
		鉛及びその化合物	150以下	5	20	15	44	23	50						
		砒素及びその化合物	150以下	1	<	3	4	1	1						
		ふっ素及びその化合物	4000以下	50	<	160	70	<	<						
		ほう素及びその化合物	4000以下	5	<	7	7	<	<						

※ 「<」 とは定量下限値未満を示す。

※ 網掛けは基準不適合を示す。

表7 土壌調査(その4)

分析項目		基準値	定量下限値	A5-4 旧地盤表層	A5-7 旧地盤表層	A6-1 旧地盤表層	B1-1 旧地盤表層	B1-3 旧地盤表層	B1-5 旧地盤表層	B1-6 旧地盤表層	B1-7 旧地盤表層	B1-9 旧地盤表層	B2-1 旧地盤表層	B2-2 旧地盤表層	B2-3 旧地盤表層	B2-4 旧地盤表層	B2-6 旧地盤表層	B2-7 旧地盤表層	B2-8 旧地盤表層	B2-9 旧地盤表層	
採取日				H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 17	H29. 1. 17	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 18	H29. 1. 20	H29. 1. 19	H29. 1. 19	H29. 1. 19						
溶出量 (mg/L)	第二種 有害物質 特定	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001	0.014	0.004	0.002	<	<	<	<	0.004	<	<	0.008	<	0.006	<	<	0.001	
		ふっ素及びその化合物	0.8以下	0.08	0.39	0.44	0.62	1.3	0.19	0.77	0.81	0.16	0.41	0.08	0.26	0.68	0.20	0.37	0.72	0.16	0.16
含有量 (mg/kg)	第二種 有害物質 特定	鉛及びその化合物	150以下	10	270	<	30	23	15	19	14	<	15	<	<	70	13	23	<	<	<
		ふっ素及びその化合物	4,000以下	100	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<

  

分析項目		基準値	定量下限値	B3-1 旧地盤表層	B3-2 旧地盤表層	B3-3 旧地盤表層	B3-4 旧地盤表層	B3-6 旧地盤表層	B3-7 旧地盤表層	B3-8 旧地盤表層	B3-9 旧地盤表層	B4-1 表層	B4-1 旧地盤表層	B4-2 表層	B4-2 旧地盤表層	B4-3 表層	B4-3 旧地盤表層	B4-4 表層	B4-4 旧地盤表層	B4-5 表層	
採取日				H29. 1. 19	H29. 1. 19	H29. 1. 19	H29. 1. 19	H29. 1. 19	H29. 1. 19	H29. 1. 19	H29. 1. 19	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20							
溶出量 (mg/L)	第二種 有害物質 特定	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001	<	0.001	<	0.001	<	<	<	-	<	-	<	-	0.007	-	<	-	
		ふっ素及びその化合物	0.8以下	0.08	0.48	0.90	0.31	0.78	0.38	0.35	0.52	0.49	0.20	0.53	1.1	0.46	0.50	0.41	0.50	0.08	0.74
含有量 (mg/kg)	第二種 有害物質 特定	鉛及びその化合物	150以下	10	11	140	<	<	28	<	<	-	<	-	28	-	25	-	<	-	
		ふっ素及びその化合物	4,000以下	100	<	<	<	<	<	<	<	<	-	<	-	<	-	<	-	<	-

  

分析項目		基準値	定量下限値	B4-6 表層	B4-6 旧地盤表層	B4-7 表層	B4-7 旧地盤表層	B4-8 表層	B4-8 旧地盤表層	B4-9 表層	B4-9 旧地盤表層	B5-1 旧地盤表層	B5-2 旧地盤表層	B5-3 旧地盤表層	B5-4 旧地盤表層	B5-6 旧地盤表層	B5-7 旧地盤表層	B5-8 旧地盤表層	B5-9 旧地盤表層	B6-1 旧地盤表層	
採取日				H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 19						
溶出量 (mg/L)	第二種 有害物質 特定	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001	-	0.003	-	<	-	<	-	<	<	<	<	0.001	<	<	<	<	
		ふっ素及びその化合物	0.8以下	0.08	1.1	2.0	0.59	0.53	1.0	1.6	2.1	1.7	1.0	1.9	3.1	0.31	0.72	0.11	0.26	0.11	0.44
含有量 (mg/kg)	第二種 有害物質 特定	鉛及びその化合物	150以下	10	-	33	-	<	-	19	-	12	14	<	25	<	13	30	31	12	30
		ふっ素及びその化合物	4,000以下	100	-	<	-	<	-	280	-	190	<	<	340	<	<	<	<	<	<

  

分析項目		基準値	定量下限値	B6-3 旧地盤表層	B6-4 旧地盤表層	B6-5 旧地盤表層	B6-6 旧地盤表層	C1-3 旧地盤表層	C1-4 旧地盤表層	C1-5 旧地盤表層	C1-6 旧地盤表層	C1-7 旧地盤表層	C1-9 旧地盤表層	C2-1 旧地盤表層	C2-2 旧地盤表層	C2-3 旧地盤表層	C2-4 旧地盤表層	C2-6 旧地盤表層	C2-7 旧地盤表層	C2-8 旧地盤表層	
採取日				H29. 1. 19	H29. 1. 19	H29. 1. 19	H29. 1. 19	H29. 1. 17	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 18	H29. 1. 18								
溶出量 (mg/L)	第二種 有害物質 特定	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001	0.014	-	-	<	0.001	<	<	<	<	0.007	<	<	<	0.004	<	<	
		ふっ素及びその化合物	0.8以下	0.08	0.68	1.0	1.0	0.79	0.62	0.48	0.63	1.1	0.92	0.33	0.59	0.47	0.08	0.46	0.17	0.27	0.14
含有量 (mg/kg)	第二種 有害物質 特定	鉛及びその化合物	150以下	10	36	-	-	31	75	14	13	<	<	11	<	<	24	39	<	<	
		ふっ素及びその化合物	4,000以下	100	<	-	-	-	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<

  

分析項目		基準値	定量下限値	C2-9 旧地盤表層	C3-7 旧地盤表層	C3-9 旧地盤表層	C4-1 旧地盤表層	C4-2 旧地盤表層	C4-3 旧地盤表層	C4-4 旧地盤表層	C4-6 旧地盤表層	C4-7 旧地盤表層	C4-8 旧地盤表層	C4-9 旧地盤表層	C5-1 旧地盤表層	C5-2 旧地盤表層	C5-3 旧地盤表層	C5-4 旧地盤表層	C5-6 旧地盤表層	C5-7 旧地盤表層	
採取日				H29. 1. 18	H29. 1. 18	H29. 1. 18	H29. 1. 19	H29. 1. 19													
溶出量 (mg/L)	第二種 有害物質 特定	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001	<	<	<	0.010	<	0.004	0.003	<	<	<	<	<	<	<	0.003	<	
		ふっ素及びその化合物	0.8以下	0.08	0.16	0.21	0.30	0.15	0.38	0.22	0.22	0.29	1.4	0.33	1.4	0.15	1.4	1.1	0.10	0.19	1.0
含有量 (mg/kg)	第二種 有害物質 特定	鉛及びその化合物	150以下	10	44	140	120	<	21	15	29	<	25	69	64	19	19	50	16	58	13
		ふっ素及びその化合物	4,000以下	100	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<

  

分析項目		基準値	定量下限値	C5-8 旧地盤表層	C5-9 旧地盤表層	C6-1 旧地盤表層	C6-3 旧地盤表層	D1-1 旧地盤表層	D1-3 旧地盤表層	D1-4 旧地盤表層	D1-5 旧地盤表層	D1-6 旧地盤表層	D1-7 旧地盤表層	D1-8 旧地盤表層	D1-9 旧地盤表層	D2-1 表層	D2-1 旧地盤表層	D2-2 表層	D2-2 旧地盤表層	
採取日				H29. 1. 19	H29. 1. 19	H29. 1. 19	H29. 1. 19	H29. 1. 17	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20					
溶出量 (mg/L)	第二種 有害物質 特定	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001	<	<	<	0.030	0.011	0.014	0.002	<	<	<	<	-	0.044	-	<	
		ふっ素及びその化合物	0.8以下	0.08	0.13	0.13	0.21	0.32	0.12	0.59	0.63	0.31	0.23	0.52	0.44	0.27	0.49	0.34	0.55	0.24
含有量 (mg/kg)	第二種 有害物質 特定	鉛及びその化合物	150以下	10	16	14	42	<	110	70	86	15	47	31	30	19	-	87	-	14
		ふっ素及びその化合物	4,000以下	100	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	170	<	-	<	-	<

  

分析項目		基準値	定量下限値	D2-3 表層	D2-3 旧地盤表層	D2-4 表層	D2-4 旧地盤表層	D2-6 表層	D2-6 旧地盤表層	D2-7 表層	D2-7 旧地盤表層	D2-8 表層	D2-8 旧地盤表層	D2-9 表層	D2-9 旧地盤表層	D3-1 旧地盤表層	D3-3 旧地盤表層	D3-4 旧地盤表層	
採取日				H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 18	H29. 1. 18	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 18	H29. 1. 18	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 18	H29. 1. 20	H29. 1. 18	
溶出量 (mg/L)	第二種 有害物質 特定	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001	-	0.003	-	<	-	0.001	-	0.003	-	0.006	0.004	0.007	<	<	
		ふっ素及びその化合物	0.8以下	0.08	0.77	1.0	0.26	1.1	0.48	0.31	0.17	1.5	0.46	0.44	0.55	0.39	0.27	0.42	0.71
含有量 (mg/kg)	第二種 有害物質 特定	鉛及びその化合物	150以下	10	-	<	-	14	-	21	-	31	-	80	-	16	82	18	25
		ふっ素及びその化合物	4,000以下	100	-	<	-	<	-	<	-	<	-	100	-	<	270	<	<

  

分析項目		基準値	定量下限値	D3-5 旧地盤表層	D3-6 旧地盤表層	D3-9 旧地盤表層	D4-3 旧地盤表層	D4-5 旧地盤表層	D4-8 旧地盤表層	D4-9 旧地盤表層	D5-2 旧地盤表層	D5-6 旧地盤表層	E1-6 旧地盤表層	E1-9 旧地盤表層	E2-6 旧地盤表層	
採取日				H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 18	H29. 1. 17	H29. 1. 17	H29. 1. 18					
溶出量 (mg/L)	第二種 有害物質 特定	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001	0.008	0.001	<	<	<	0.001	<	<	<	<	<	
		ふっ素及びその化合物	0.8以下	0.08	0.55	0.80	0.11	0.15	0.44	0.37	1.0	0.24	0.49	<	0.40	0.97
含有量 (mg/kg)	第二種 有害物質 特定	鉛及びその化合物	150以下	10	<	15	13	<	26	29	14	43	30	25	110	19
		ふっ素及びその化合物	4,000以下	100	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<

※ 「<」とは定量下限値未満を示す。  
 ※ 網掛けは基準不適合を示す。

表8 深度調査(その1)

地点名	採取日	物質名	定量下限値	表層	0.5m	1.0m	2.0m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	7.0m	8.0m	9.0m	10.0m	地下水
C1-3	H29.2.21	ベンゼン	0.001	<	0.001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
E2-6	H29.2.21	ベンゼン	0.001	<	0.001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<

※ 「<」とは定量下限値未満を示す。

表9 深度調査(その2)

地点名	採取日	物質名	定量下限値	表層	0.76~1.26m	2.0m	3.0m	4.0m
					旧地盤表層			
B5-5	H28.7.28	砒素及びその化合物	0.005	0.006	0.011	0.011	<	<

地点名	採取日	物質名	定量下限値	表層	0.69~1.19m	2.0m	3.0m
					旧地盤表層		
C1-1	H28.7.27	ふっ素及びその化合物	0.08	0.32	0.93	0.62	0.10

地点名	採取日	物質名	定量下限値	表層	1.0m	2.14~2.64m	3.0m	4.0m
					旧地盤表層			
C6-2	H28.7.27	ふっ素及びその化合物	0.08	0.88	0.88	0.92	0.44	0.62

地点名	採取日	物質名	定量下限値	表層	1.02~1.52m	2.0m
					旧地盤表層	
D2-5	H28.7.27	ふっ素及びその化合物	0.08	1.2	0.22	0.19

地点名	採取日	物質名	定量下限値	表層	1.12~1.62m	2.0m	3.0m
					旧地盤表層		
D5-3	H28.7.27	ふっ素及びその化合物	0.08	0.28	1.6	0.71	<

- ※ 「<」とは定量下限値未満を示す。
- ※ 網掛けは基準不適合を示す。

表10 深度・地下水調査(その3)

地点名	採取日	試験法	物質名	定量下限値	基準値	0~0.5m 分析結果	旧地盤表層		0.6m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	6.0m	地下水	観測井設置 後地下水
							採取深度(m)	分析結果													
A4-7	表層・旧地盤表層H29.3.19、地下水H29.3.29	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	5.0	0.37~0.87	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.43	-
A5-4	旧地盤表層H29.1.20、深度・地下水H29.2.25	溶出量	鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	-	0.33~0.83	0.014	-	0.010	-	<	-	-	-	-	-	-	-	<	-
		含有量		10	150以下	-		270	-	11	-	<	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B1-1	旧地盤表層H29.1.17、深度・地下水H29.2.20	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	-	0.66~1.16	1.3	-	-	0.11	0.13	-	0.41	-	-	-	-	-	0.65	-
B1-6	旧地盤表層H29.1.20、深度H29.2.24、地下水H29.2.25	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	-	1.01~1.51	0.81	-	-	-	0.39	-	0.12	-	-	-	-	-	0.30	-
B3-2	旧地盤表層H29.1.19、深度・地下水H29.2.25、井戸水H29.3.19	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	-	0.47~0.97	0.90	-	-	-	0.96	0.59	0.24	-	0.57	-	-	-	1.2	1.1
B4-2	表層、旧地盤表層H29.1.19、深度H29.2.28	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	1.1	0.56~1.06	0.46	0.35	0.30	-	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B4-6	表層、旧地盤表層H29.1.20、深度・地下水H29.2.27	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	1.1	0.48~0.98	2.0	-	-	0.58	0.37	-	0.28	-	-	-	-	-	0.49	-
B4-8	表層、旧地盤表層H29.1.20、深度・地下水H29.2.28	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	1.0	0.80~1.30	1.6	-	-	-	1.6	0.92	<	-	0.45	-	-	-	0.58	-
B4-9	表層、旧地盤表層H29.1.20、深度H29.2.27、地下水H29.2.28、井戸水H29.3.19	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	2.1	0.61~1.11	1.7	-	-	-	2.9	0.47	0.19	-	0.57	-	-	-	1.0	0.57
B5-1	旧地盤表層H29.1.20、深度H29.2.27、地下水H29.2.28、井戸水H29.3.19	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	-	1.09~1.59	1.0	-	-	-	0.64	-	0.31	-	-	-	-	-	1.1	0.38
B5-2	旧地盤表層H29.1.20、深度・地下水H29.2.28	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	-	0.10~0.60	1.9	-	0.34	-	1.1	0.79	0.32	-	0.58	-	-	-	0.38	-
B5-3	旧地盤表層H29.1.20、深度・地下水H29.2.28、井戸水H29.3.19	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	-	1.09~1.59	3.1	-	-	-	3.6	-	3.4	-	0.87	1.3	0.41	0.28	1.4	0.87
B5-5	表層・旧地盤表層H28.7.28、深度・地下水H28.7.28	溶出量	砒素及びその化合物	0.005	0.01以下	0.006	0.76~1.26	0.011	-	-	-	0.011	-	<	-	<	-	-	-	<	-
B6-3	旧地盤表層H29.1.19、深度・地下水H29.2.24	溶出量	鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	-	0.73~1.23	0.014	-	-	0.020	0.002	-	0.004	-	-	-	-	-	<	-
B6-4	旧地盤表層H29.1.19、深度・地下水H29.2.23	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	-	0.63~1.13	1.0	-	-	-	1.2	0.78	0.11	-	0.51	-	-	-	0.56	-
B6-5	旧地盤表層H29.1.19、深度2.0m~3.0m:H29.2.23、深度4.0m:地下水H29.2.24	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	-	0.78~1.28	1.0	-	-	-	0.94	0.78	0.36	-	0.25	-	-	-	0.40	-
C1-1	旧地盤表層H28.7.27、深度H28.7.27、地下水H28.8.1	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	0.32	0.69~1.19	0.93	-	-	-	0.62	-	0.10	-	-	-	-	-	0.19	-
C1-6	旧地盤表層H29.1.20、深度・地下水H29.2.24	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	-	1.01~1.51	1.1	-	-	-	0.33	-	<	-	-	-	-	-	0.30	-
C1-7	旧地盤表層H29.1.18、深度・地下水H29.2.25	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	-	0.88~1.38	0.92	-	-	0.35	0.12	-	0.10	-	-	-	-	-	0.49	-
C4-7	旧地盤表層H29.1.19、深度H29.2.25、地下水H29.2.27	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	-	1.30~1.80	1.4	-	-	-	1.0	2.0	0.08	-	0.31	-	-	-	0.72	-
C4-9	旧地盤表層H29.1.19、深度H29.2.25、地下水H29.2.27	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	-	1.02~1.52	1.4	-	-	-	0.20	-	0.12	-	-	-	-	-	0.58	-
C5-2	旧地盤表層H29.1.19、深度・地下水H29.2.27、井戸水H29.3.19	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	-	1.11~1.61	1.4	-	-	-	1.2	0.67	0.12	-	0.42	-	-	-	0.84	0.63
C5-3	旧地盤表層H29.1.19、深度・地下水H29.2.27、井戸水H29.3.19	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	-	1.12~1.62	1.1	-	-	-	0.76	-	<	-	-	-	-	-	0.90	0.51
C5-7	旧地盤表層H29.1.19、深度・地下水H29.2.27	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	-	1.59~2.09	1.0	-	-	-	-	0.12	0.14	-	<	-	-	-	0.52	-
C6-2	表層、旧地盤表層、深度H28.7.27、地下水H28.7.28	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	0.88	2.14~2.64	0.92	-	0.88	-	-	-	0.44	-	0.62	-	-	-	0.70	-
D1-1	旧地盤表層H29.1.17、深度・地下水H29.2.20	溶出量	鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	-	0.73~1.23	0.030	-	-	-	0.074	-	0.011	0.004	<	-	<	-	<	-
D1-3	旧地盤表層H29.1.17、深度・地下水H29.2.21	溶出量	鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	-	0.74~1.24	0.011	-	-	0.007	0.005	-	0.001	-	-	-	-	-	<	-
D1-4	旧地盤表層H29.1.17、深度・地下水H29.2.20	溶出量	鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	-	0.92~1.42	0.014	-	-	-	0.049	-	0.021	0.002	0.003	-	0.001	-	<	-
D2-1	旧地盤表層H29.1.20、深度H29.2.20、地下水H29.2.21	溶出量	鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	-	1.00~1.50	0.044	-	-	-	0.076	-	0.070	0.002	0.002	-	0.006	-	<	-
D2-3	表層、旧地盤表層H29.1.20、深度・地下水H29.2.25	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	0.77	0.99~1.49	1.0	-	-	-	1.2	0.36	0.30	-	0.26	-	-	-	0.53	-
D2-4	表層、旧地盤表層H29.1.18、深度・地下水H29.2.21	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	0.26	1.00~1.50	1.1	-	-	-	0.73	-	0.15	-	-	-	-	-	0.43	-
D2-5	表層、旧地盤表層、深度2.0m:H28.7.27、地下水H28.7.28、深度0.6m・1.0m:H29.2.23	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	1.2	1.02~1.52	0.22	1.0	0.76	-	0.19	-	-	-	-	-	-	-	0.46	-
D2-7	表層、旧地盤表層H29.1.18、深度H29.2.21、地下水H29.2.23	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	0.17	0.87~1.37	1.5	-	-	-	1.2	0.14	0.30	-	0.19	-	-	-	0.34	-
D4-9	旧地盤表層H29.1.18、深度・地下水H29.2.23	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	-	0.96~1.46	1.0	-	-	-	0.57	-	0.70	-	-	-	-	-	0.76	-
D5-3	表層、旧地盤表層H28.7.27、深度・地下水H28.7.28	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	0.28	1.12~1.62	1.6	-	-	-	0.71	-	<	-	-	-	-	-	0.31	-
D5-9	旧地盤表層H29.1.18、深度H29.2.23、地下水H29.2.24	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	-	0.87~1.37	1.0	-	-	-	0.88	0.69	0.49	-	0.40	-	-	-	0.40	-
D6-3	表層、旧地盤表層H29.1.18、深度・地下水:H29.2.23、深度3.0m:H29.3.23	溶出量	鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	<	0.85~1.35	0.011	-	0.040	-	<	-	0.002	-	-	-	-	-	<	-
		溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	1.0		0.43	0.90	0.51	-	0.75	-	-	-	-	-	-	-	-	0.70
E2-6	旧地盤表層H29.1.18、深度・地下水H29.2.21	溶出量	ふっ素及びその化合物	0.08	0.8以下	-	0.90~1.40	0.97	-	-	0.25	0.28	-	0.36	-	-	-	-	-	0.61	-

※「<」とは定量下限値未満を示す。  
 ※網掛けは基準不適合を示す。  
 ※斜体は再掲。

表11 地下水調査(その1)

分析項目		基準値	定量下限値	C1-1	
採取日				H28.8.1	
地下水 (mg/L)	第一種特定有害物質	四塩化炭素	0.002 以下	0.0002	<
		1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	0.0004	<
		1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	0.002	<
		シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	0.004	<
		1,3-ジクロロプロペン	0.002 以下	0.0002	<
		ジクロロメタン	0.02 以下	0.002	<
		テトラクロロエチレン	0.01 以下	0.0005	<
		1,1,1-トリクロロエタン	1 以下	0.0005	<
		1,1,2-トリクロロエタン	0.006 以下	0.0006	<
		トリクロロエチレン	0.03 以下	0.002	<
		ベンゼン	0.01 以下	0.001	<
		クロロエチレン	0.002 以下	0.0002	<
	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	<
		六価クロム化合物	0.05以下	0.01	<
		シアン化合物	検出されないこと	0.1	<
		水銀及びその化合物	0.0005以下	0.0005	<
		アルキル水銀	検出されないこと	0.0005	—
		セレン及びその化合物	0.01以下	0.002	<
		鉛及びその化合物	0.01以下	0.005	<
		砒素及びその化合物	0.01以下	0.005	<
		ふっ素及びその化合物	0.8以下	0.08	0.19
	ほう素及びその化合物	1以下	0.05	0.10	
	第三種特定有害物質	シマジン	0.003以下	0.0003	—
		チオベンカルブ	0.02以下	0.002	—
		チウラム	0.006以下	0.0006	—
		ポリ塩化ビフェニル (PCB)	検出されないこと	0.0005	—
		有機リン化合物	検出されないこと	0.1	—

※ 「<」とは定量下限値未満を示す。

表12 地下水調査(その2)

分析項目		定量下限値	B5-5	C6-2	D2-5	D5-3
採取日			H28.7.28	H28.7.28	H28.7.28	H28.7.28
第二種 特定有害物質	砒素及びその化合物	0.005	<	-	-	-
	ふっ素及びその化合物	0.08	-	0.70	0.46	0.31

※ 「<」とは定量下限値未満を示す。

図 形質変更時要届出区域及び試料採取位置図

