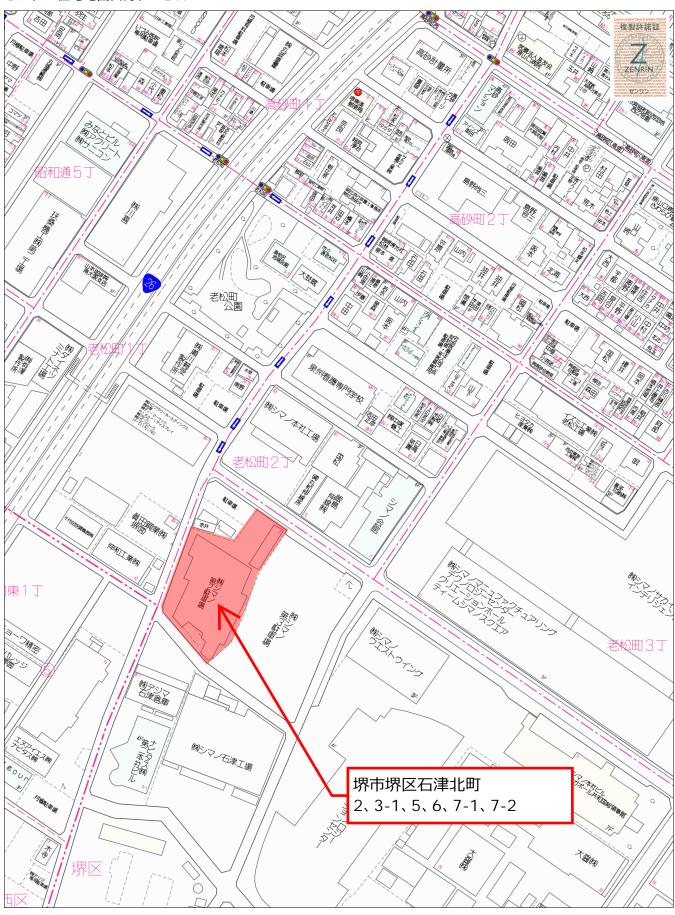
堺市

整理番号 ①29-4 ②5-6 指定		指定年	月日・指定番号	平成29年6月21日法指-50 所在地		①堺市堺区石津北町5番、6番、7番2の各々の一部②堺市堺区石津北町5番、6番の各々の一部				
調製・訂正	年月日	①平5	戊29年(	3月21日調製 ②令和	5年7月28日訂正(指定の	一部解	除)			
形質変更時	要届出区均	域の概況	工場					面積	①757.26 m²	②67.44 m²
法第14条第3 あっては、そ		<b>ごに基づき指</b>	定された	た形質変更時要届出区	域に ①土地の所有者の減域である。	意向によ	り、法第14	条第3項の規定に	基づき指定され	れた形質変更時要届出区
採取等を省略	各した土壌	襄汚染状況調	査の結り	〒う区画の選定等又は 果により指定された形 該省略の理由	試料 質変					
汚染の除去等は、その旨及				更時要届出区域にあ	って					
規則第58条第 その旨	第4項第9号	号から第11号	までに該	<b>亥当する区域にあって</b> に	t,					
		報告受理年	月日	指定に係る特別	定有害物質の種類		適行	合しない基準項目		指定調査機関の名称
形質変更時 出区域内の				ふっ素及び	びその化合物	含有量基準・容出量基準・第二溶出量基準			容出量基準	
の汚染状態						含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準			容出量基準	三菱マテリアルテクノ株 式会社
						含有	「量基準・	溶出量基準・第二溶出量基準		
		届出(着手)	時期	完了時期	土地の形質の変	ぎ更の種	類	実施者	土壌搬出	汚染土壌の処理方法
土地の形質の 変更の実施り		令和5年5月8日		掘削、埋め	掘削、埋め戻し		株式会社シマノ	有· 無	異物除去、含水率調整	
	状況								有・無	
									有・無	

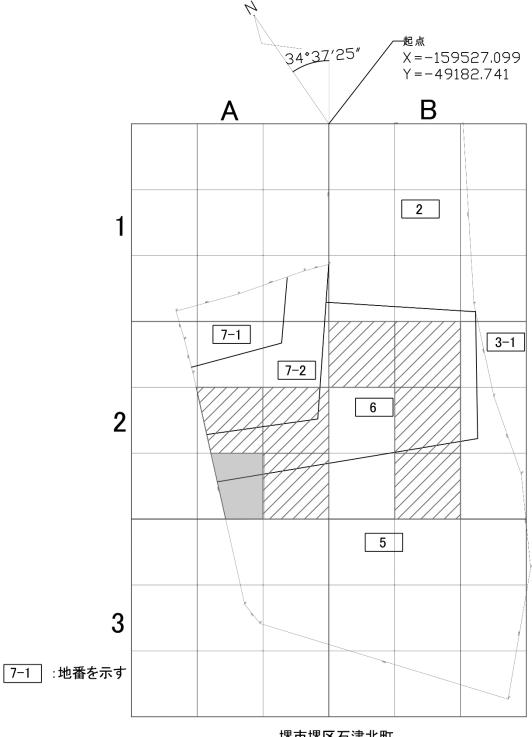
備考1 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とすること。 2 「形質変更時要届出区域内の土壌の汚染状態」については、土壌その他の試料の採取を行った日、当該試料の測定の結果等を記載した 書類を添付すること。

i t s mon a v i

20220830172021



5 0 m



堺市堺区石津北町

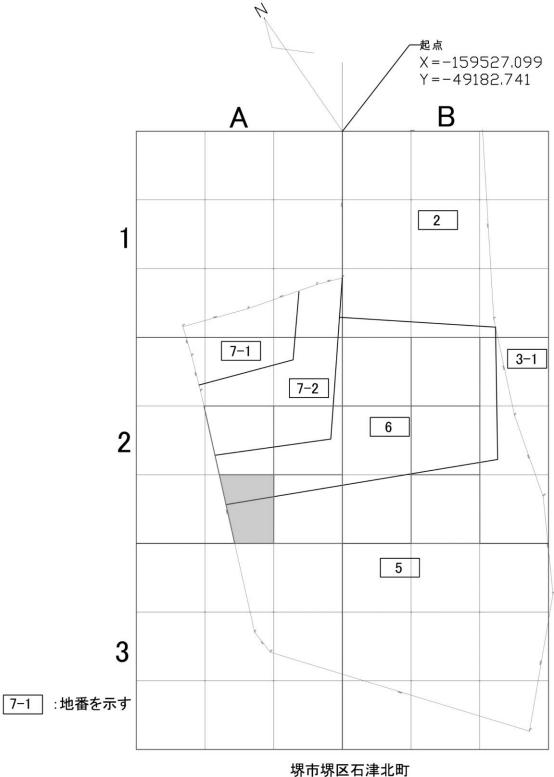
#### 【地点番号の設定】

		Α	
	1	2	3
1	4	5	6
	7	8	9

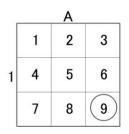
: 形質変更時要届出区域



: 形質変更時要届出区域が解除された区画

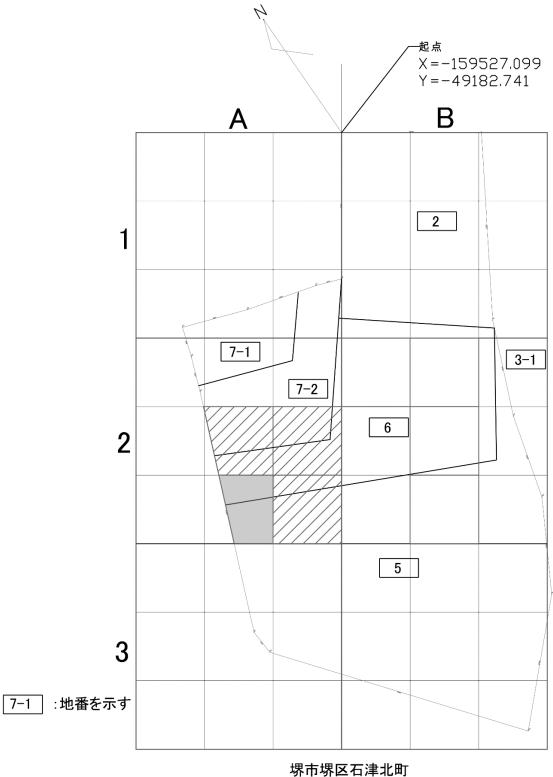


#### 【地点番号の設定】



:形質変更時要届出区域

#### ●汚染物質ごとの汚染状況を明らかにした図面 (ふっ素)



#### 【地点番号の設定】

,		Α	
	1	2	3
1	4	5	6
	7	8	9

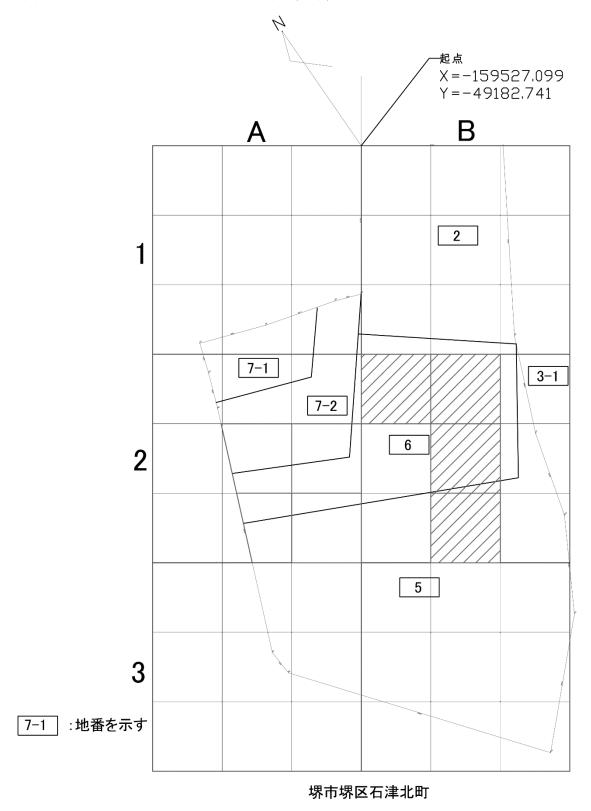


:ふっ素及びその化合物基準不適合区画(溶出)



: 形質変更時要届出区域が解除された区画

#### ●汚染物質ごとの汚染状況を明らかにした図面(ひ素)



#### 【地点番号の設定】

		Α	
	1	2	3
1	4	5	6
	7	8	9

: ひ素及びその化合物基準不適合区画(溶出)



:形質変更時要届出区域が解除された区画

各区画の汚染状態を示す一覧表

	物質		ふっ素及びその化合物 (mg/L)	云往
汚	染状態に関する基	準	0.8	ー 面積 - (㎡)
	定量下限値		0.08	(111)
区画	汚染深度	TP+ (m)		
	被覆上層	3.864	-	
	表層~0.5	3. 764	1. 1	
	1.0	2. 764	0.89	
A2-8	2.0	1. 764	0.84	67. 44
	2.2	1. 564	0.49	07.44
	3.0	0. 764	0. 27	
	4.0	-0. 236	0. 28	
地下水位	2.05	1.814	0. 29	

: 基準不適合を示す

\_\_\_\_\_: 基準不適合範囲の下面深度を示す

# <参考資料>

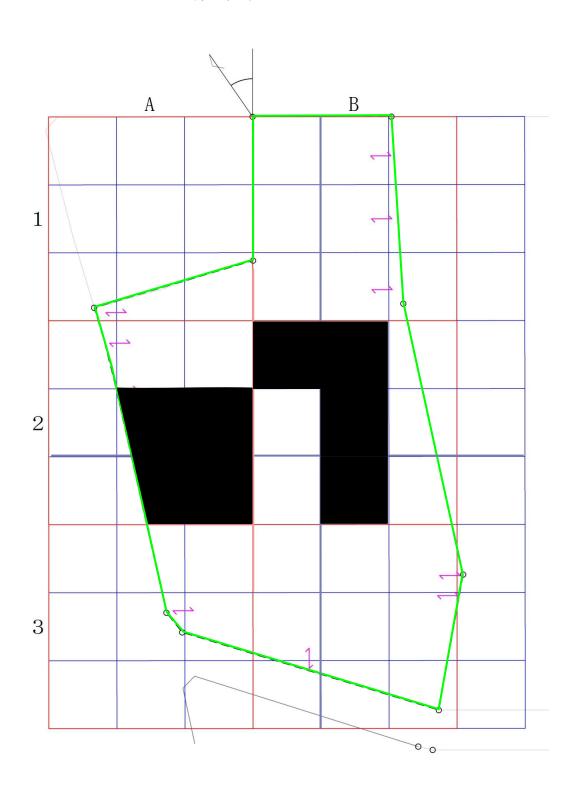
過去の区域指定台帳

整理番号 29-4		指定年	月日・指定番号	平瓦	成29年 6月	21日法	指-50	所在地	堺市堺区石津北	町5番、6番、7=	番2の各々の一部								
調製・訂正	年月日		平成2	9年 6月	21日調製														
形質変更時要届出区域の概況 工場									面積	757.26 m²									
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					上地の所有 である。	者の意向	可により、	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								
土壌汚染のお 採取等を省略 更時要届出区	うそれの: 各した土 ばにあっ	把握、討 壌汚染状 っては、	式料採取 式況調査 その旨	文等を行 至の結果 了及び当	う区画の選定等又は記 により指定された形質 該省略の理由	式料 重変													
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				って															
規則第58条第 その旨	第4項第9	号から第	第11号	までに該	当する区域にあっては	t,													
		報告	受理年	月日	指定に係る特定	定有害	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						
形質変更時	更屈	土壌		砒素及び		砒素及び	砒素及びその化合物		含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準			容出量基準							
出区域内の	土壌		亚出90年6月9	∃ 01 □	ふっ素及びその化合物		)化合物		含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準			容出量基準	三菱マテリアルテクノ株						
<b>少</b> /分条扒 態	<b>彪</b> 一		十八29十	十八29年 0月 2	十八五五十 6万 2	平成29年 6月21日		十八人五十 0万 21 年		1210					含有	「量基準・消	容出量基準・第二	容出量基準	式会社
									含有	含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		容出量基準	]						
		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								
土地の形質の	の								有・無										
変更の実施												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。

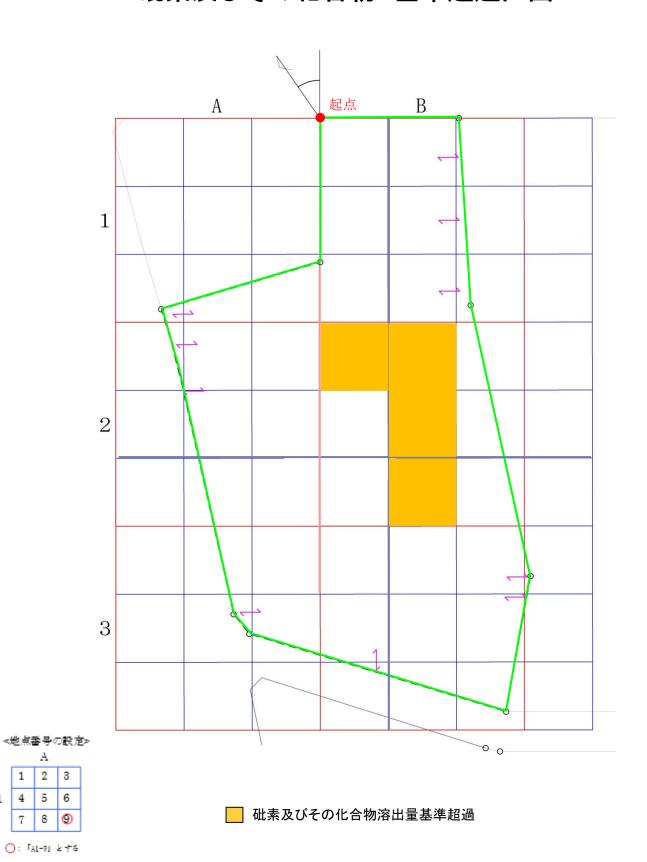


### 形質変更時要届出区域

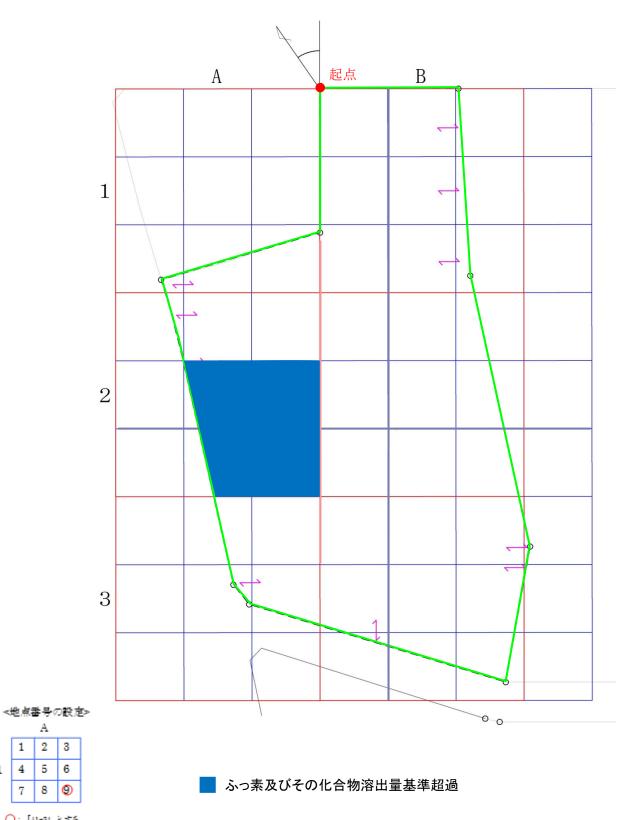


形質変更時要届出区域

### 砒素及びその化合物 基準超過区画



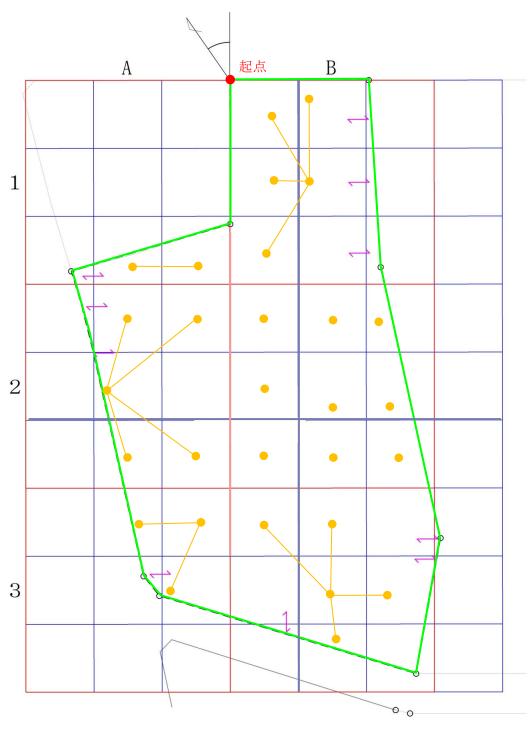
### ふっ素及びその化合物 基準超過区画



○: 「Al-9] とする

7 8 9

### 砒素及びその化合物 調査地点図



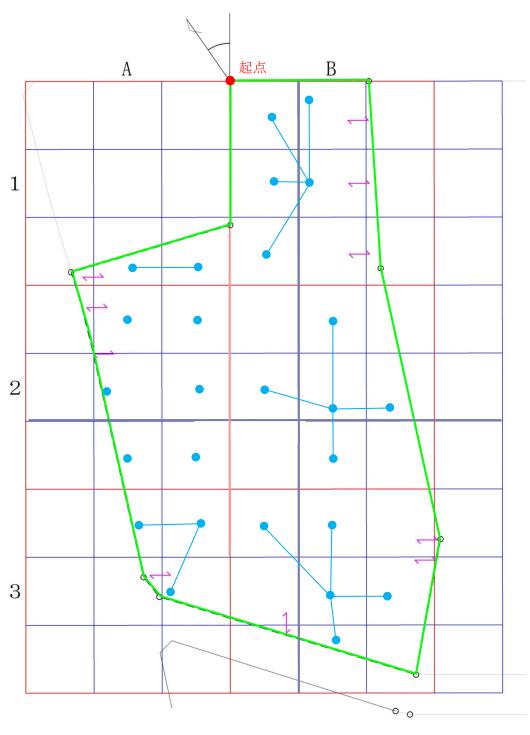
<地点番号の設定>

A 1 2 3 1 4 5 6 7 8 9

○: 「A1-9」 とする

• 土壌試料採取地点

### ふっ素及びその化合物 調査地点図



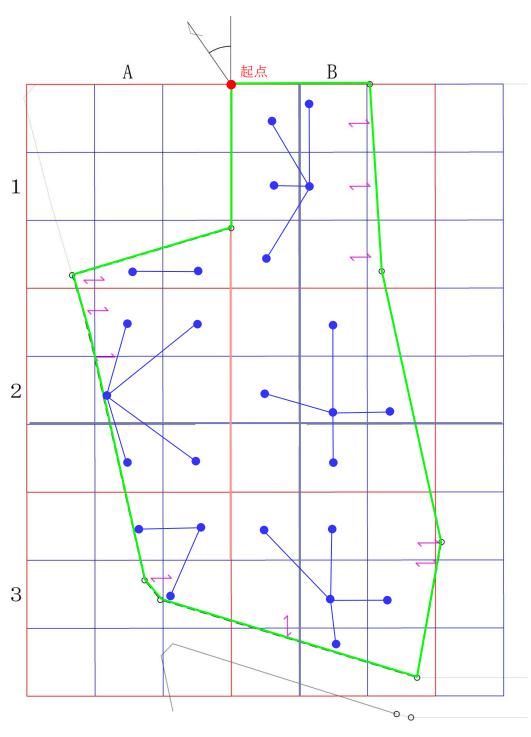
<地点番号の設定>

A
1 2 3
1 4 5 6
7 8 9

○: 「A1-9」 논학등

• 土壌試料採取地点

### 第二種特定有害物質 調査地点図



<地点番号の設定>

A
1 2 3
1 4 5 6
7 8 9

O: 「A1-9」とする

• 土壌試料採取地点

## 第二種特定有害物質 土壌溶出量及び土壌含有量 分析結果一覧

111111111111111111111111111111111111111	十量の対象	試料の名称	報告下限値	基準	A1 (A1-8,9) 0~5cm, 5~50cm	$A2$ $(A2-2,3,5,8,9)$ $0\sim 5$ cm, $5\sim 50$ cm	A3 $(A3-2,3,6)$ $0\sim 5$ cm, $5\sim 50$ cm	$B1$ (B1-1,2,4,5,7) $0\sim 5$ cm, $5\sim 50$ cm	$B2$ $(B2-2,4,5,6,8)$ $0\sim 5$ cm, $5\sim 50$ cm	B3 (B3-1,2,5,6,8) 0~5cm, 5~50cm
	カドミウム及びその化合物	勿 mg/L	0. 001	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	六価クロム化合物	mg/L	0.01	0.05以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満
	シアン化合物	mg/L	0. 1	検出されないこと	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
土	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
壌 溶出	アルキル水銀	mg/L	0. 0005	検出されないこと	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
山量試	セレン及びその化合物	mg/L	0. 001	0.01以下	0. 001	0. 002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
験	鉛及びその化合物	mg/L	0.005	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	砒素及びその化合物	mg/L	0. 001	0.01以下	0.003	0.002	0.002	0. 001	0. 013	0.006
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.8以下	0.80	0.81	0.74	0.42	0. 29	0.37
	ほう素及びその化合物	mg/L	0. 1	1以下	0.3	0.2	0.1	0. 1未満	0. 1未満	0.1未満
	カドミウム及びその化合物	勿 mg/kg	15	150以下	15未満	15未満	15未満	15未満	15未満	15未満
	六価クロム化合物	mg/kg	25	250以下	25未満	25未満	25未満	25未満	25未満	25未満
	シアン化合物	mg/kg	5	50以下	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満
	水銀及びその化合物	mg/kg	1	15以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
含有量	セレン及びその化合物	ng/kg	15	150以下	15未満	15未満	15未満	15未満	15未満	15未満
量試験	鉛及びその化合物	mg/kg	15	150以下	19	19	31	23	43	19
	砒素及びその化合物	mg/kg	15	150以下	20	15未満	15未満	15未満	15未満	15未満
	ふっ素及びその化合物	mg/kg	400	4,000以下	400未満	400未満	400未満	580	400未満	400未満
	ほう素及びその化合物	mg/kg	400	4,000以下	400未満	400未満	400未満	400未満	400未満	400未満

■:基準不適合

#### 砒素及びその化合物、ふっ素及びその化合物 (A2、B2区画) 土壌溶出量 分析結果一覧

N		計量の対象	土壤溶出量試験(mg/L)				
No.	試料の名称		砒素及びその化合物	ふっ素及びその化合物			
	報告	下限値	0.001	0.08			
	基	<b></b>	0.01以下	0.8以下			
1	A2-2	0~5cm, 5~50cm	-	0.60			
2	A2-3	0∼5cm, 5∼50cm	-	0.73			
3	A2-5	0~5cm, 5~50cm	-	1.0			
4	A2-6	0~5cm, 5~50cm	-	0.97			
5	A2-8	0~5cm, 5~50cm	-	1.1			
6	A2-9	0~5cm, 5~50cm	-	0.81			
7	B2-1	0∼5cm, 5∼50cm	0. 011	-			
8	B2-2	0~5cm, 5~50cm	0. 017	-			
9	B2-3	0∼5cm, 5∼50cm	0.006	-			
10	B2-4	0∼5cm, 5∼50cm	0.003	-			
11	B2-5	0~5cm, 5~50cm	0. 013	-			
12	B2-6	0~5cm, 5~50cm	0.008	-			
13	B2-7	0∼5cm, 5∼50cm	0.002	-			
14	B2-8	0∼5cm, 5∼50cm	0. 012	-			
15	B2-9	0∼5cm, 5∼50cm	0.006	- サルア・立人			

■:基準不適合