

様式14 (第58条第4項関係)

形質変更時要届出区域台帳

堺市

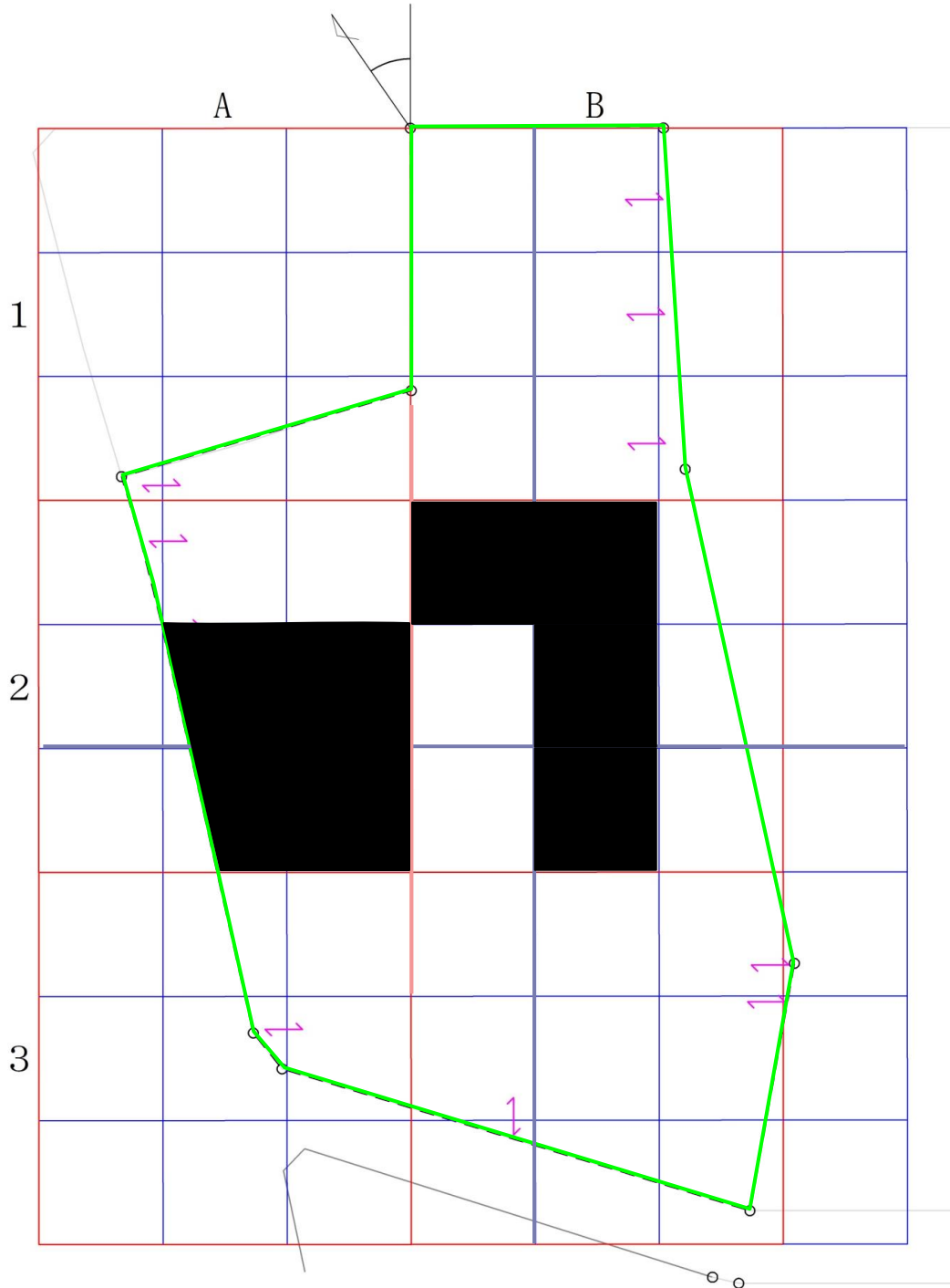
整理番号	29-4	指定年月日・指定番号	平成29年 6月21日 法指-50	所在地	堺市堺区石津北町5番、6番、7番2の各々の一部	
調製・訂正年月日	平成29年 6月21日調製					
形質変更時要届出区域の概況	工場				面積	757.26 m <sup>2</sup>
法第14条第3項の規定に基づき指定された形質変更時要届出区域にあっては、その旨	土地の所有者の意向により、法第14条第3項の規定に基づき指定された形質変更時要届出区域である。					
土壤汚染のおそれの把握、試料採取等を行う区画の選定等又は試料採取等を省略した土壤汚染状況調査の結果により指定された形質変更時要届出区域にあっては、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						
規則第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壤の汚染状態	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
	平成29年 6月21日	砒素及びその化合物		含有量基準・ <b>溶出量基準</b> ・第二溶出量基準		三菱マテリアルテクノ株式会社
		ふっ素及びその化合物		含有量基準・ <b>溶出量基準</b> ・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	土壤搬出	汚染土壤の処理方法
					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 「形質変更時要届出区域内の土壤の汚染状態」については、土壤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。



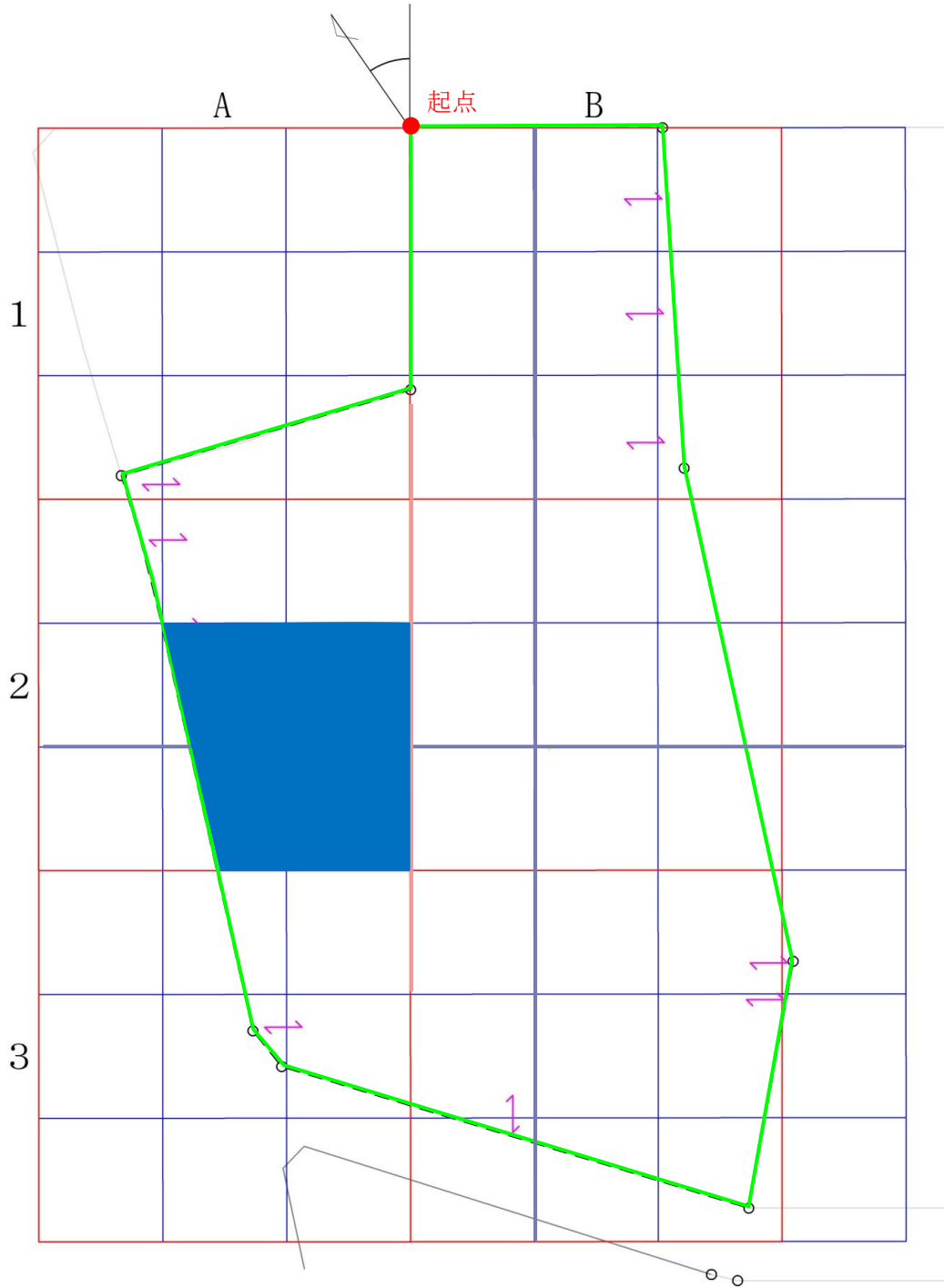
# 形質變更時要届出区域



■ 形質變更時要届出区域



# ふっ素及びその化合物 基準超過区画



▲ 観測地点の設置

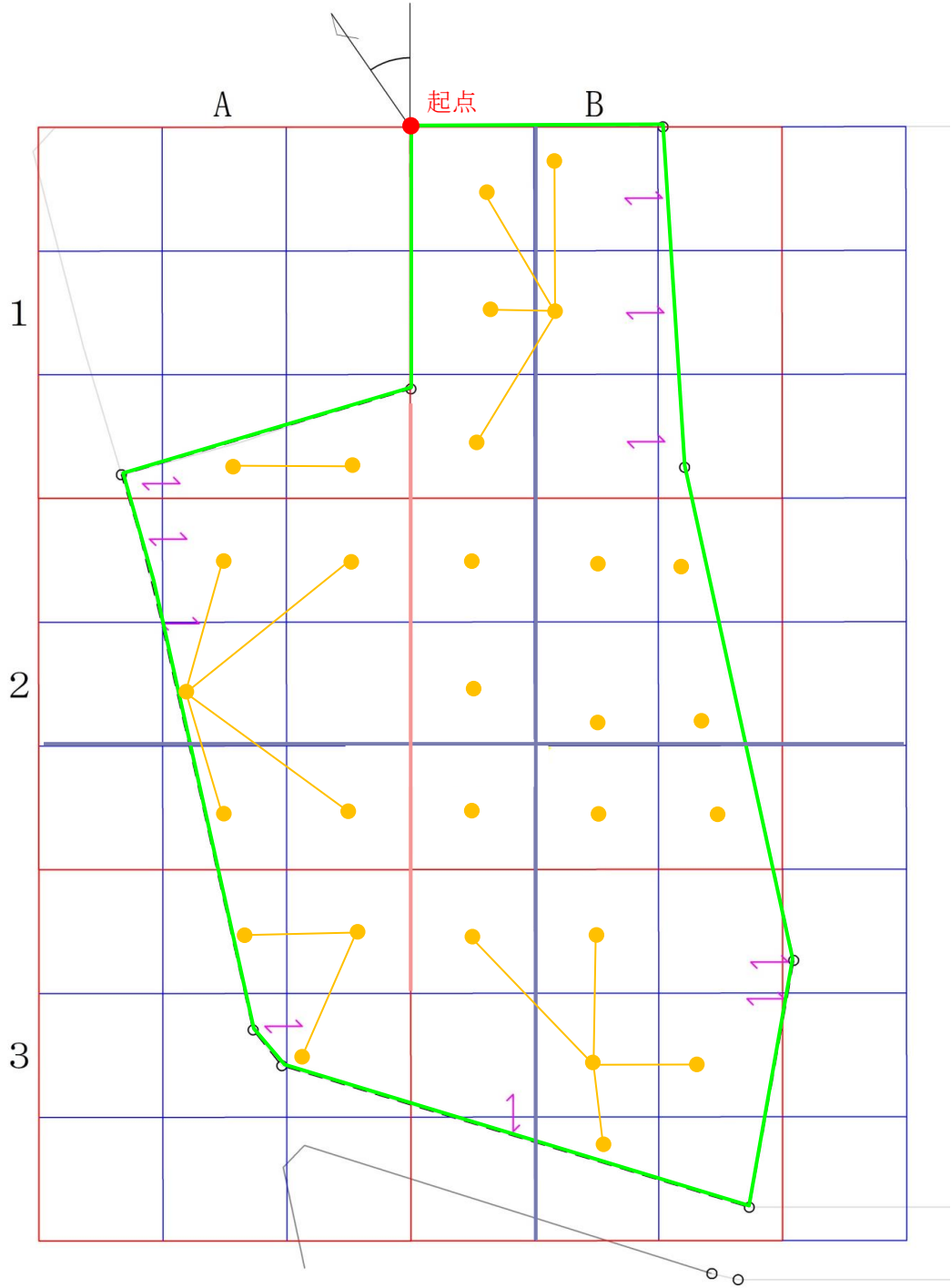
A

	1	2	3
1	4	5	6
	7	8	9

■ ふっ素及びその化合物溶出量基準超過

○: 「A1-9」とする

# 砒素及びその化合物 調査地点図



▲調査地点の設定

A

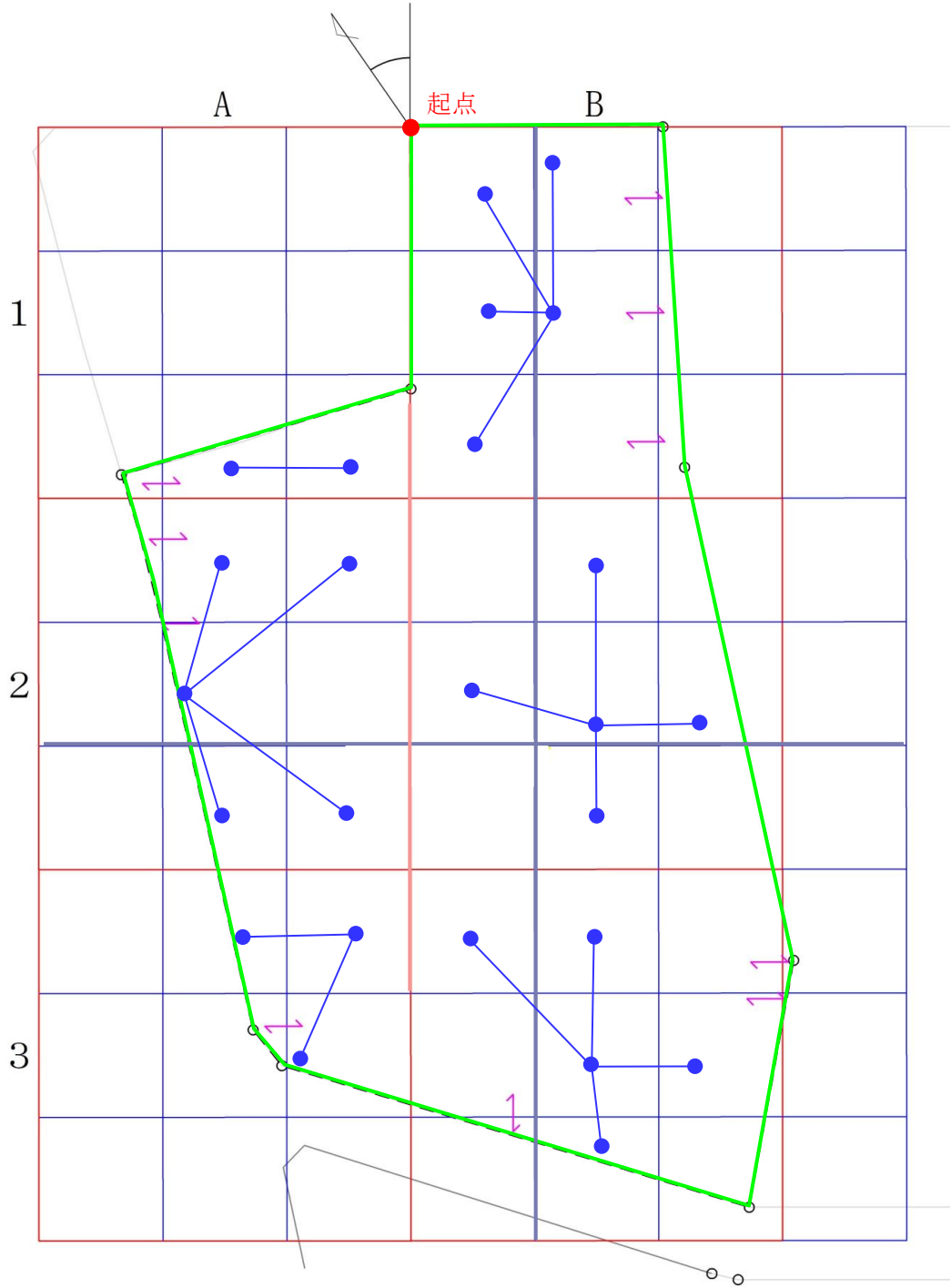
	1	2	3
1	4	5	6
	7	8	9

● 土壌試料採取地点

○: 「A1-9」とする



# 第二種特定有害物質 調査地点図



〈端点番号の設定〉

A

	1	2	3
1	4	5	6
	7	8	9

○: 「A1-9」とする

● 土壌試料採取地点



## 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

計量の対象	試料の名称	報告下限値	基準	A1	A2	A3	B1	B2	B3	
				(A1-8,9) 0～5cm, 5～50cm	(A2-2,3,5,8,9) 0～5cm, 5～50cm	(A3-2,3,6) 0～5cm, 5～50cm	(B1-1,2,4,5,7) 0～5cm, 5～50cm	(B2-2,4,5,6,8) 0～5cm, 5～50cm	(B3-1,2,5,6,8) 0～5cm, 5～50cm	
土壌溶出量試験	カドミウム及びその化合物	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
	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
	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
	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
	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
土壌含有量試験	カドミウム及びその化合物	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
	セレン及びその化合物	mg/kg	15	150以下	15未満	15未満	15未満	15未満	15未満	15未満
	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) 土壤溶出量 分析結果一覧

No.	計量の対象 試料の名称		土壤溶出量試験 (mg/L)	
			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
基準			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	-

■ : 基準不適合