

様式第二十三(第五十八条第五項関係)

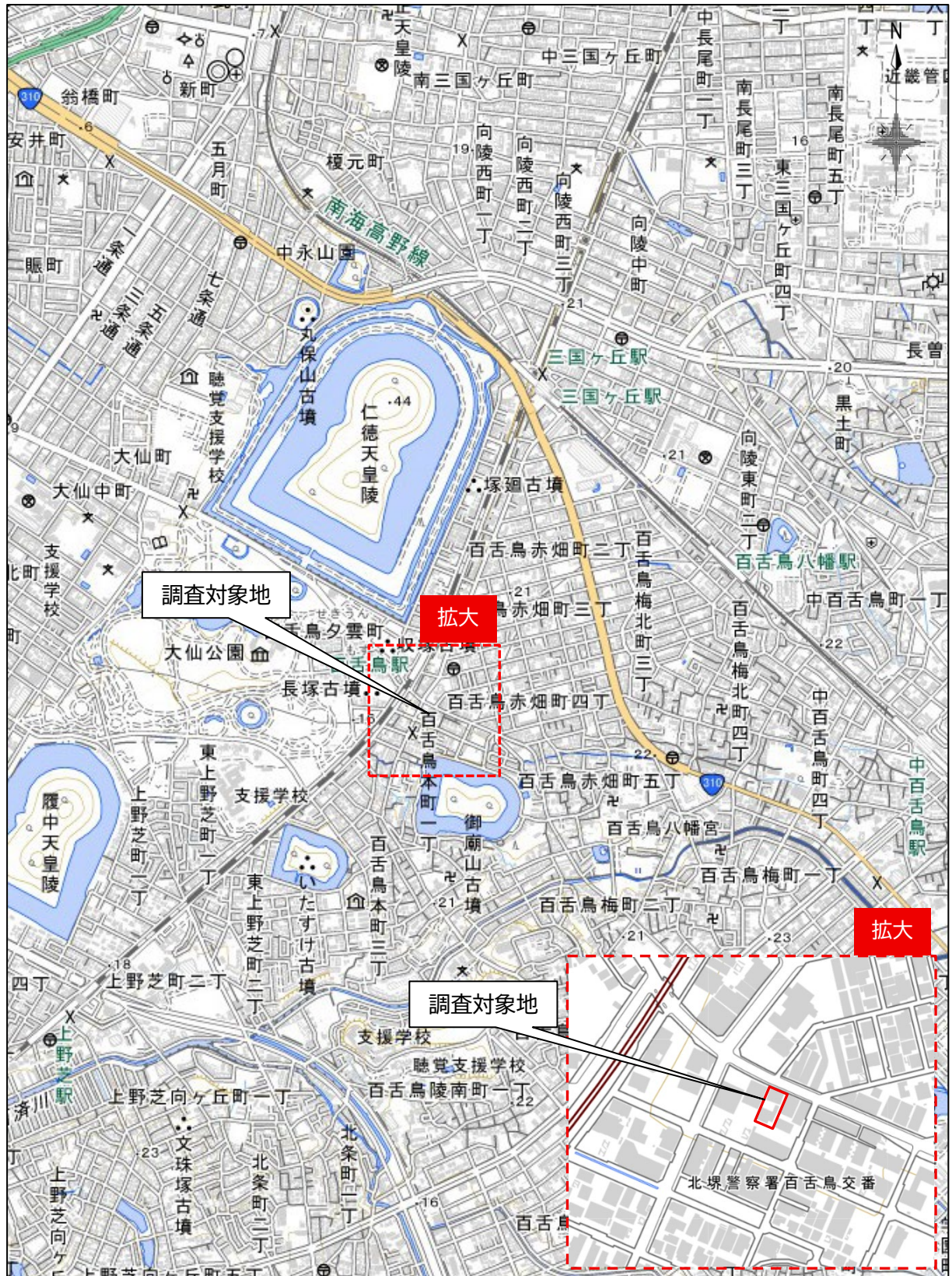
形質変更時要届出区域台帳

堺市

整理番号	8-5	指定年月日・指定番号	令和8年8月28日 法指－98	所在地	堺市北区百舌鳥本町一丁7番1の一部、7番3		
調製・訂正年月日	令和8年8月28日調製						
形質変更時要届出区域の概況	事業場敷地				面積	216.89㎡	
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							
最大形質変更深さより1メートルを超える深さの位置について試料採取等の対象としなかっ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、当該試料採取等の対象としなかった深さの位置及び特定有害物質の種類							
土壤汚染のおそれの把握等、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							
第58条第5項第10号から第13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		
	令和8年7月1日	クロロエチレン	含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		報国エンジニアリング株式会社		
	令和8年7月1日	1,2 - ジクロロエチレン	含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		報国エンジニアリング株式会社		
	令和8年7月1日	テトラクロロエチレン	含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		報国エンジニアリング株式会社		
	令和8年7月1日	トリクロロエチレン	含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		報国エンジニアリング株式会社		
	令和8年7月1日	ふっ素及びその化合物	含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		報国エンジニアリング株式会社		
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、日本産業規格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。

調査位置図



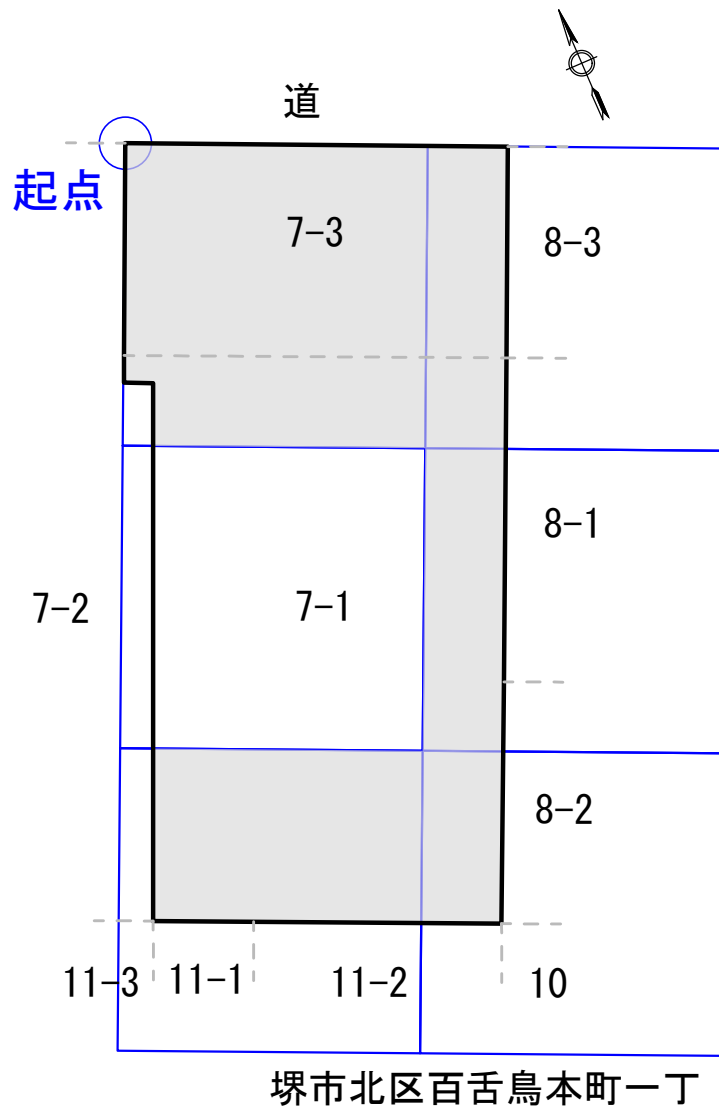
<出典:地理院地図(電子国土Web)>

【起点】

起点は、堺市北区百舌鳥本町一丁7-3の最北端とした。
(北緯34° 33′ 25.8″ 東経135° 29′ 21.7″)

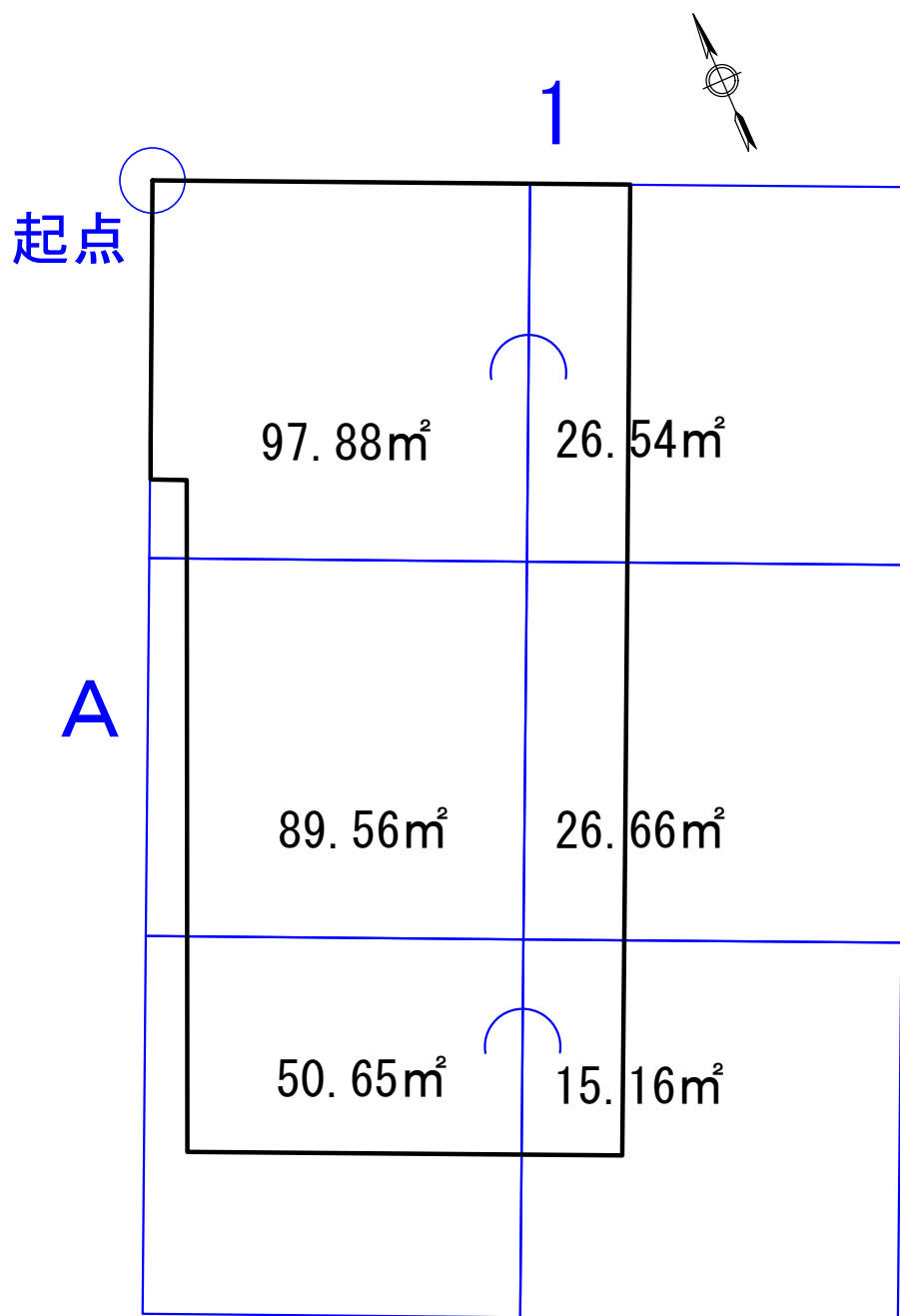
【格子の回転角度】

起点を支点として、東西方向及び南北方向に引いた線
並びにこれらと並行して10m間隔で引いた線を右回りに
23° 59′ 回転させ、対象地を区画した。

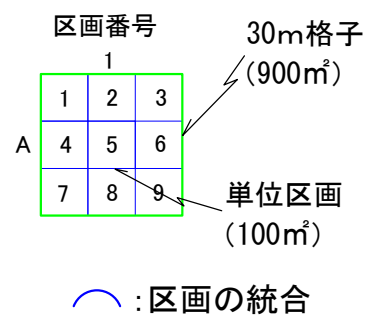


【凡例】

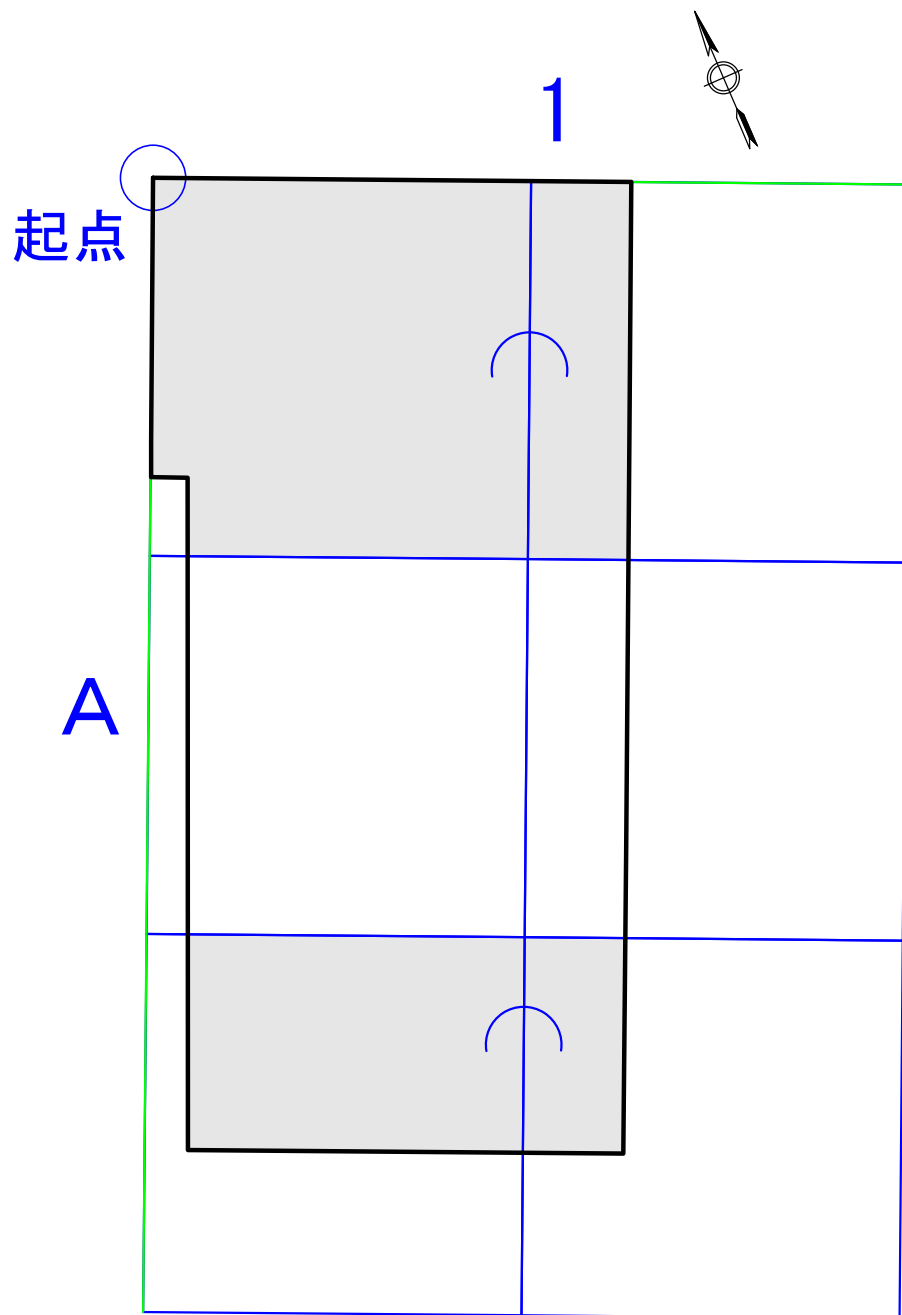
-  対象地（敷地境界）
-  筆境界
-  単位区画
-  形質変更時要届出区域



☐ 対象地

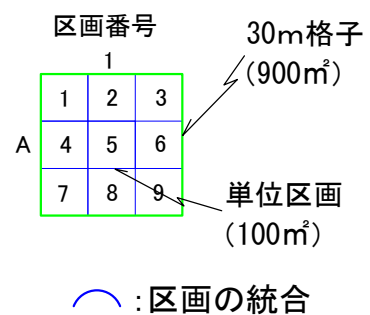


区画の統合図

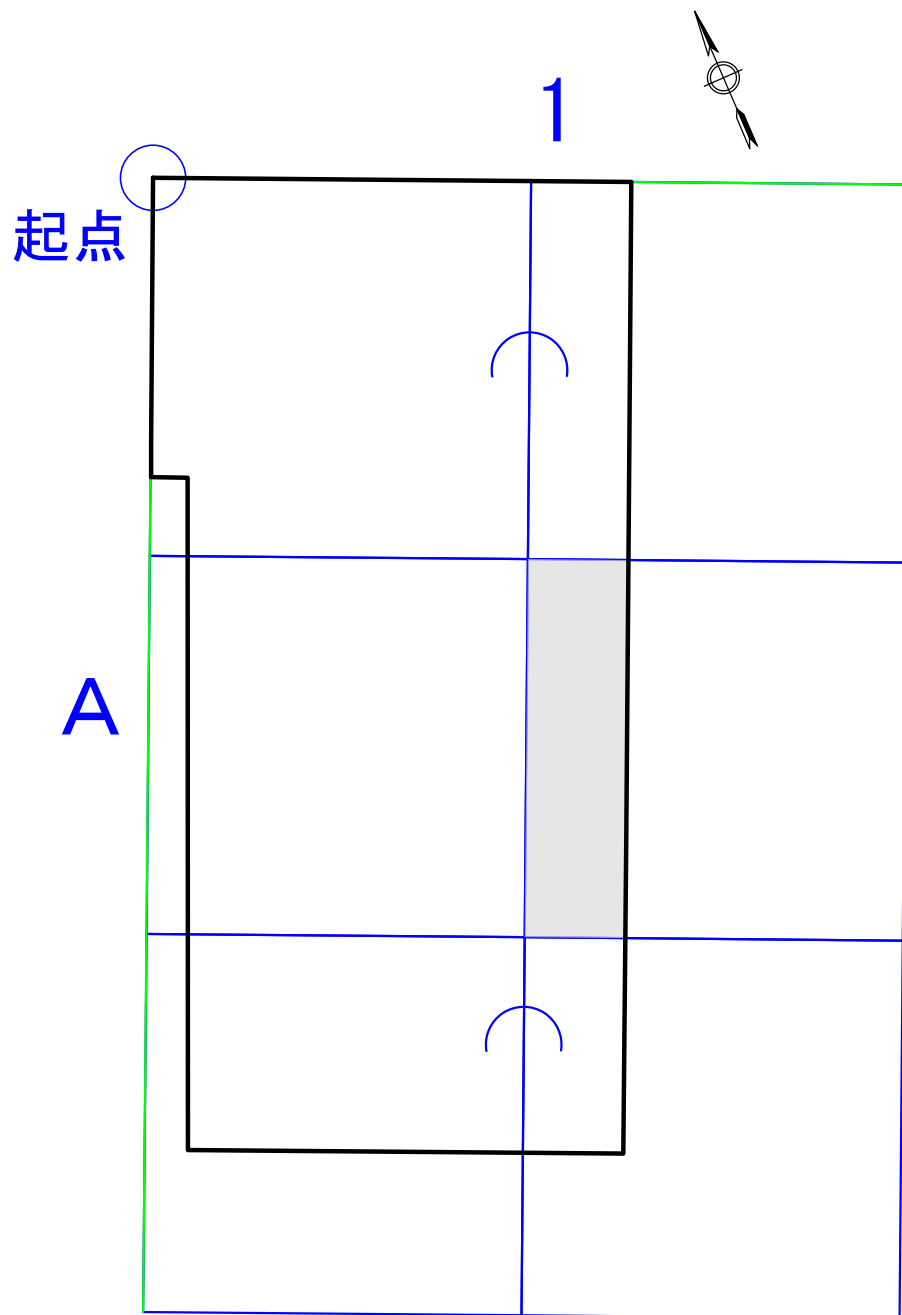


 対象地

 土壌溶出量基準不適合区画
(ふっ素及びその化合物)

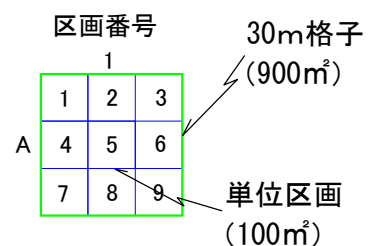


土壌溶出量基準不適合区画図



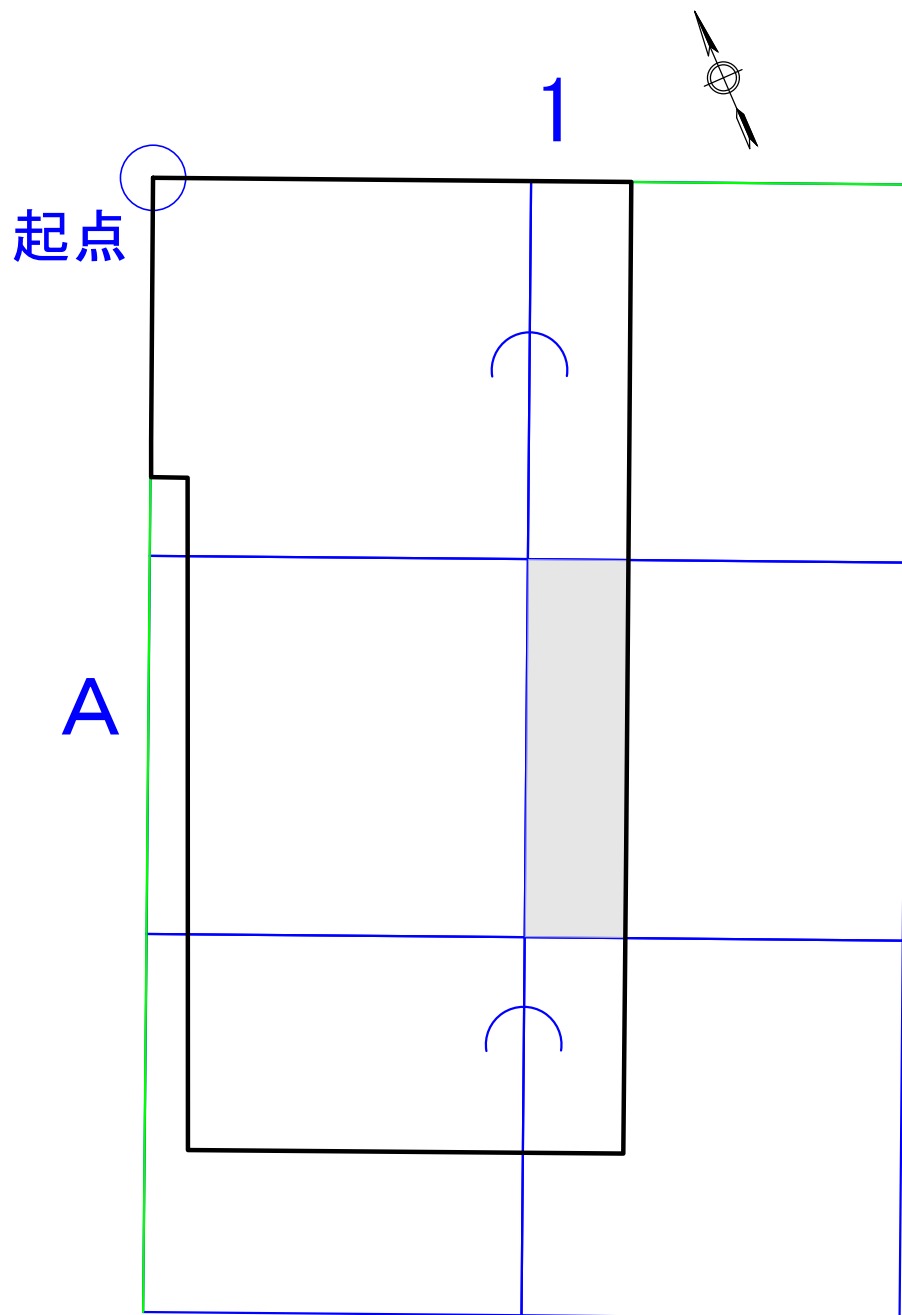
□ 対象地

■ 土壌溶出量基準不適合区画
(クロロエチレン)
(1,2-ジクロロエチレン)



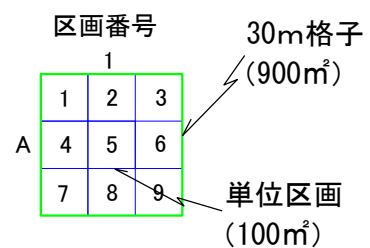
⤿ : 区画の統合

土壌溶出量基準不適合区画図

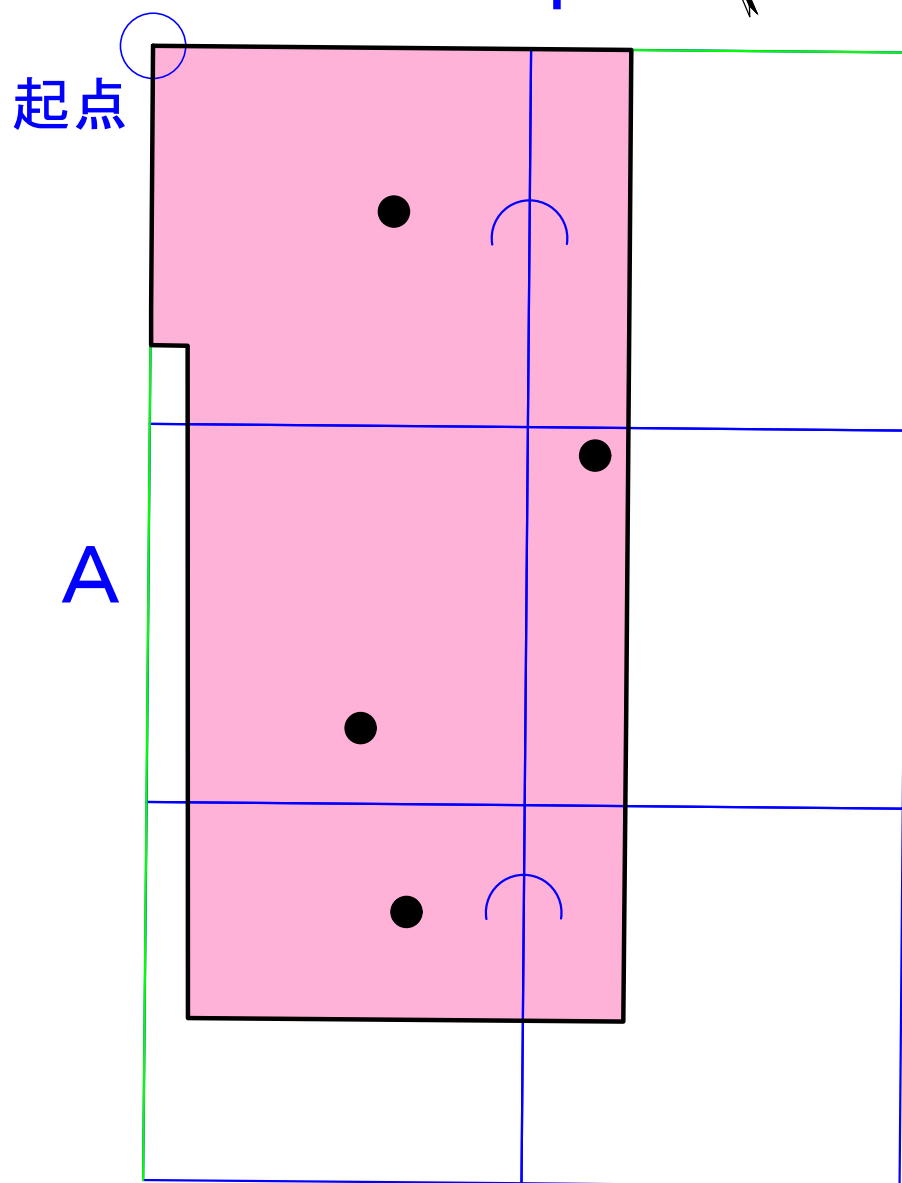


□ 対象地

■ 第二溶出量基準不適合区画
(トリクロロエチレン)
(テトラクロロエチレン)



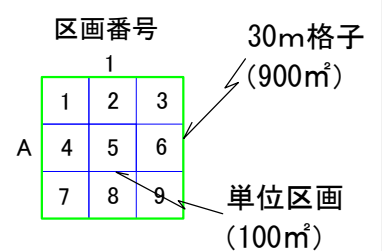
土壤溶出量基準不適合区画図



□ 対象地

■ 全部対象区画

● 土壌試料採取地点
(ふっ素及びその化合物)



∩ : 区画の統合

土壌試料採取地点図

起点

A

1

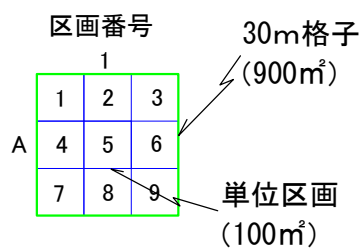


対象地



全部対象区画

- 土壌ガス試料採取地点
(テトラクロロエチレン)
(トリクロロエチレン)
(1, 1-ジクロロエチレン)
(1, 2-ジクロロエチレン)
(クロロエチレン)



∩ : 区画の統合

土壌ガス試料採取地点図

土壌汚染状況調査 分析結果一覧

土壌ガス調査結果

試料採取等対象物質	土壌ガス結果 (volppm)				定量下限値
	A1-1	A1-4	A1-5-2	A1-7	
テトラクロロエチレン	0.01 未満	0.01 未満	0.6	0.01 未満	0.01
トリクロロエチレン	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01
1,1-ジクロロエチレン	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01
1,2-ジクロロエチレン	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01
クロロエチレン	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01

※黄色塗は土壌ガス検出を示す。表記中の「未満」表示は定量下限値未満を示す。

土壌溶出量調査結果

試料採取等対象物質	土壌溶出量結果 (mg/L)				土壌 溶出量基準
	A1-1	A1-4	A1-5-1	A1-7	
ふっ素及びその化合物	1.5	0.34	0.41	0.84	0.8 以下

※黄色塗は土壌溶出量基準超過を示す。

土壌含有量調査結果

試料採取等対象物質	土壌含有量結果 (mg/L)				土壌 含有量基準
	A1-1	A1-4	A1-5-1	A1-7	
ふっ素及びその化合物	400 未満	400 未満	400 未満	400 未満	4,000 以下

※表記中の「未満」表示は定量下限値未満を示す。

深度調査 分析結果一覧
(ふっ素及びその化合物)

土壌溶出量調査結果

試料採取等対象物質	土壌溶出量結果 (mg/L)	
	ふっ素及びその化合物	
地点名	A1-1	A1-7
0.6m	-	0.33
0.75m	-	0.56
1.0m	0.41	0.22
2.0m	0.99	0.41
2.5m	1.0	-
3.0m	1.0	-
3.5m	1.0	-
4.0m	0.77	-
5.0m	0.95	-
6.0m	0.49	-
7.0m	0.75	-
8.0m	0.64	-
9.0m	0.65	-
10.0m	0.19	-
土壌溶出量基準	0.8 以下	

※黄色塗は土壌溶出量基準超過を示す。

地下水調査結果

試料採取等対象物質	地下水結果 (mg/L)	
	ふっ素及びその化合物	
地点名	A1-1	A1-7
地下水	0.53	0.40
地下水基準	0.8 以下	

深度調査 分析結果一覧

(クロロエチレン、1,1-ジクロロエチレン、1,2-ジクロロエチレン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン)

土壌溶出量調査結果

試料採取等対象物質	土壌溶出量結果 (mg/L) A1-5-2				
	クロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン
0.05m	0.0002 未満	0.01 未満	0.004 未満	0.001 未満	0.005
0.5m	0.0002 未満	0.01 未満	0.004 未満	0.001 未満	0.006
1.0m	0.0033	0.01 未満	0.045	0.020	0.065
2.0m	0.0019	0.01 未満	0.035	0.059	0.65
2.5m	-	-	-	-	-
3.0m	0.0055	0.01	0.23	0.63	42
3.5m	-	-	-	-	-
4.0m	0.0002 未満	0.01 未満	0.004 未満	0.006	0.62
5.0m	0.0014	0.01 未満	0.059	0.090	2.2
6.0m	0.0002 未満	0.01 未満	0.004 未満	0.004	0.080
7.0m	0.0002 未満	0.01 未満	0.004 未満	0.001 未満	0.010
8.0m	0.0002 未満	0.01 未満	0.004 未満	0.001 未満	0.005
9.0m	0.0002 未満	0.01 未満	0.004 未満	0.001 未満	0.004
10.0m	0.0002 未満	0.01 未満	0.004 未満	0.001 未満	0.002
土壌溶出量基準	0.002 以下	0.1 以下	0.04 以下	0.01 以下	0.01 以下
第二溶出量基準	0.02 以下	1 以下	0.4 以下	0.1 以下	0.1 以下

※黄色塗は土壌溶出量基準超過を示す。赤色塗は第二溶出量基準超過を示す。表記中の「未満」表示は定量下限値未満を示す。

地下水調査結果

試料採取等対象物質	地下水結果 (mg/L) A1-5-2				
	クロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン
地下水	0.042	0.03	1.9	2.2	27
地下水基準	0.002 以下	0.1 以下	0.04 以下	0.01 以下	0.01 以下

※黄色塗は土壌溶出量基準超過を示す。

各区画の汚染状態を示す一覧表

[illegible]