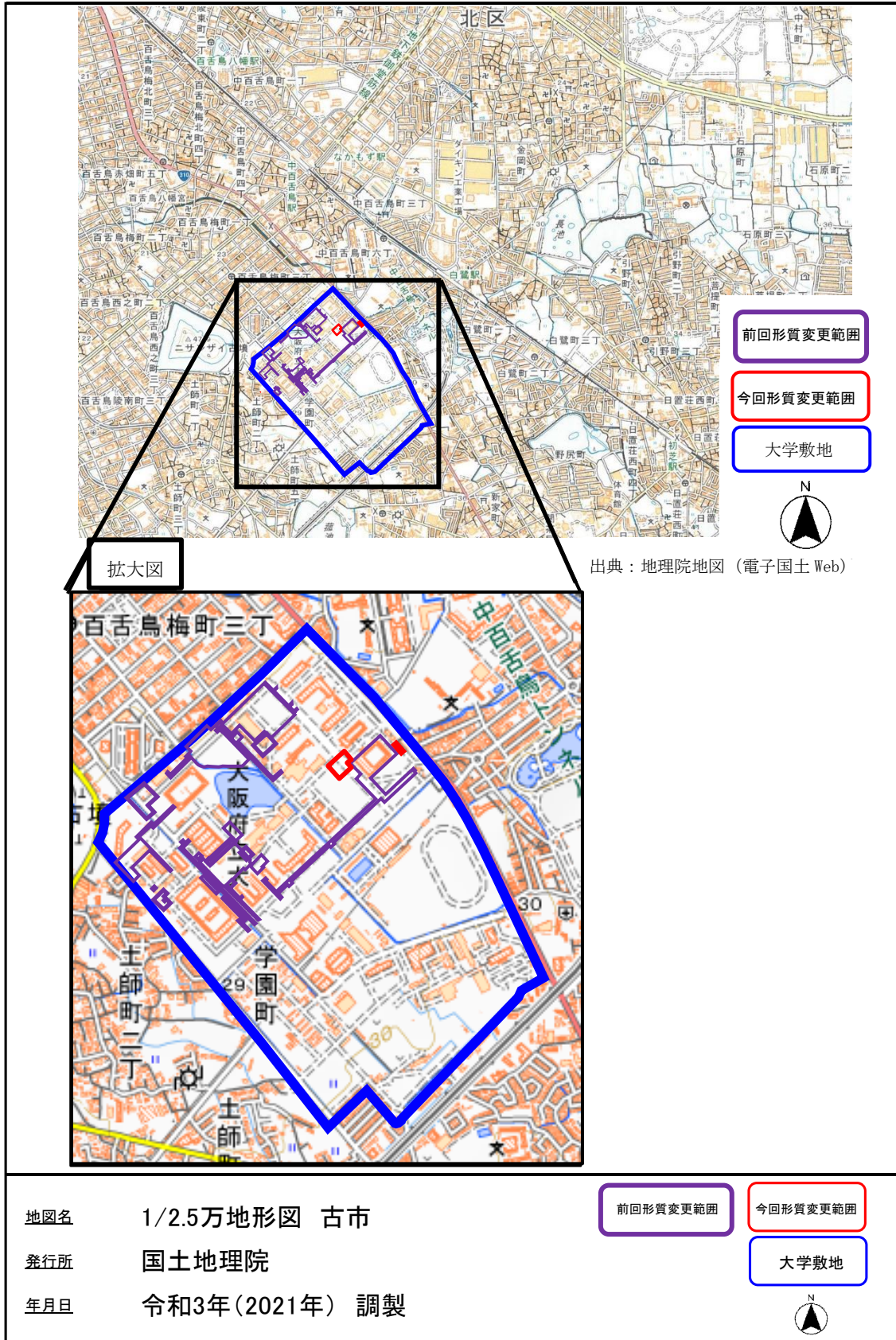


整理番号	①3-8 ②5-10 ③5-14 ④6-3	指定年月日・指定番号	令和4年1月21日 法指-68	所在地	堺市中区学園町217番3、217番20、804番1、816番1、816番7及び816番8の各々の一部	
調製・訂正年月日	①令和4年1月21日調製 ②令和5年9月22日訂正(指定の一部追加) ③令和5年12月1日訂正(指定の一部追加) ④令和6年4月19日訂正(指定の一部追加)					
形質変更時要届出区域の概況	大学			面積	①6,047.2 m <sup>2</sup> ②6,604.76 m <sup>2</sup> ③7,431.72 m <sup>2</sup> ④7,531.72 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つては、その旨	①土地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。					
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つ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つては、その旨、当該試料採取等の対象としなかつた深さの位置及び特定有害物質の種類	②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つ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 ・対象区画:P1-1、P1-2、P1-4、P1-5、P1-7及びP1-8 ・当該試料採取等の対象としなかつた深さの位置:GL-2.9m~3.3m ・当該試料採取の対象としなかつた特定有害物質:四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、ジクロロメタン、1,1,1-トリクロロエタン、トリクロロエチレン、ベンゼン、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、カドミウム及びその化合物、六価クロム化合物、シアン化合物、水銀及びその化合物、セレン及びその化合物、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並びにほう素及びその化合物					
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つては、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つては、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つては、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		
	①令和3年11月29日	水銀及びその化合物	含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準	㈱環境総合リサーチ		
	①令和3年11月29日	鉛及びその化合物	含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準	㈱環境総合リサーチ		
	②令和5年8月18日	鉛及びその化合物	含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準	㈱環境総合リサーチ		
	③令和5年10月26日			㈱環境総合リサーチ		
	④令和6年4月2日			㈱環境総合リサーチ		
	①令和3年11月29日	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	㈱環境総合リサーチ		
	①令和3年11月29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	㈱環境総合リサーチ		
②令和5年8月18日	㈱環境総合リサーチ					
③令和5年10月26日	㈱環境総合リサーチ					
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
	令和4年2月21日	令和4年5月31日	掘削、埋め戻し	鹿島建設株式会社	有・無	
	令和4年6月1日	令和5年1月31日(予定)	掘削、地盤改良、埋め戻し	鹿島建設株式会社	有・無	浄化(抽出-洗浄処理)・分別(異物除去・含水率調整)
	令和5年7月1日	令和5年12月15日	掘削、地盤改良、埋め戻し	鹿島建設株式会社	有・無	浄化(抽出-洗浄処理)・分別(異物除去・含水率調整)
	令和6年2月26日	令和5年3月31日(予定)	掘削、埋め戻し	鹿島建設株式会社	有・無	

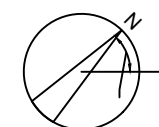
備考1 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とすること。

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。





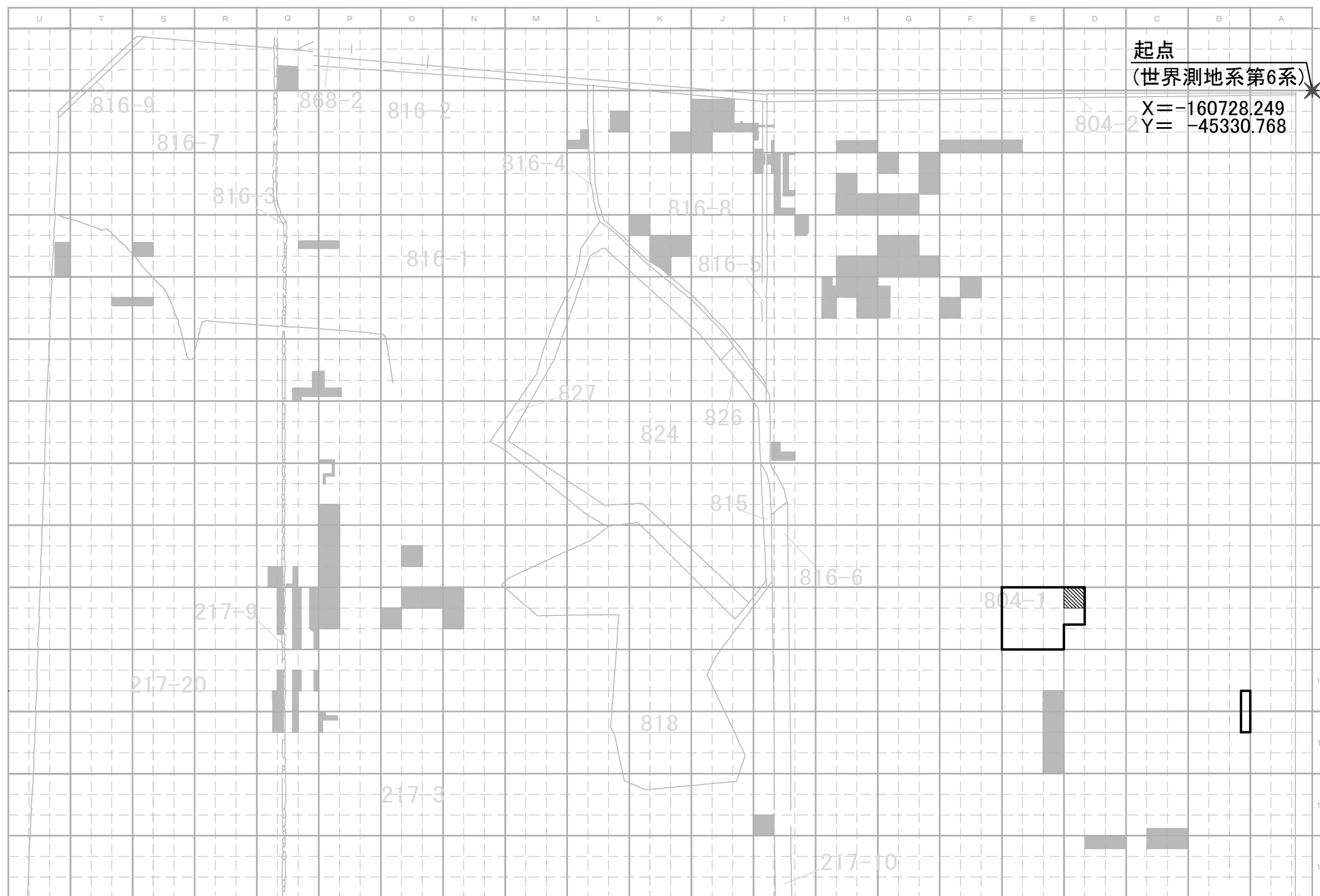
対象地位置図

# 形質変更時要届出区域



45°47'29"

- 凡 例
-  形質変更時要届出区域  
(今回指定する範囲)
  -  形質変更時要届出区域  
(すでに指定されている範囲)



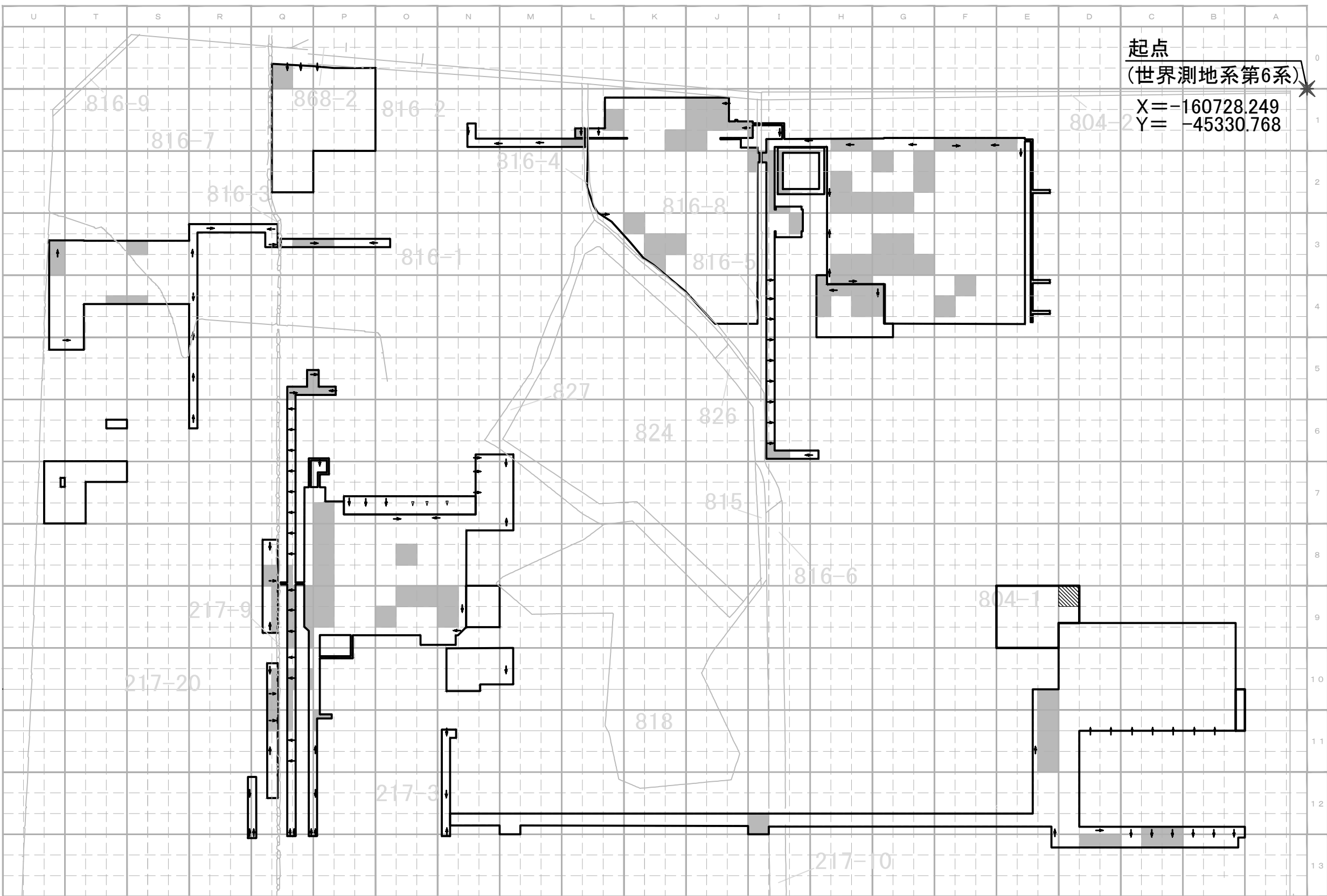
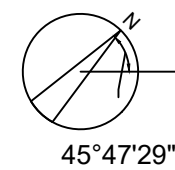
起点  
(世界測地系第6系)  
X=-160728.249  
Y=-45330.768

	F	E	
調査対象地	3	6	9
		2	⑤ 8
		1	4 7

○ :E1-5とする  
818 :地番を示す

SCALE (A3) : 1/2,000

# 形質変更時要届出区域と公図の重ね合わせ図



## 凡 例

【形質変更範囲】  
約42,992.51㎡



形質変更時要届出区域  
(今回指定する範囲)  
面積 : 100㎡

形質変更時要届出区域  
(令和5年12月1日 法指-68で指定された範囲)  
面積 : 7,431.72㎡

818 : 地番を示す

	F	E	
調査対象地	3	6 9	
	2	⑤ 8	1
(統合面積㎡)	1	4 7	

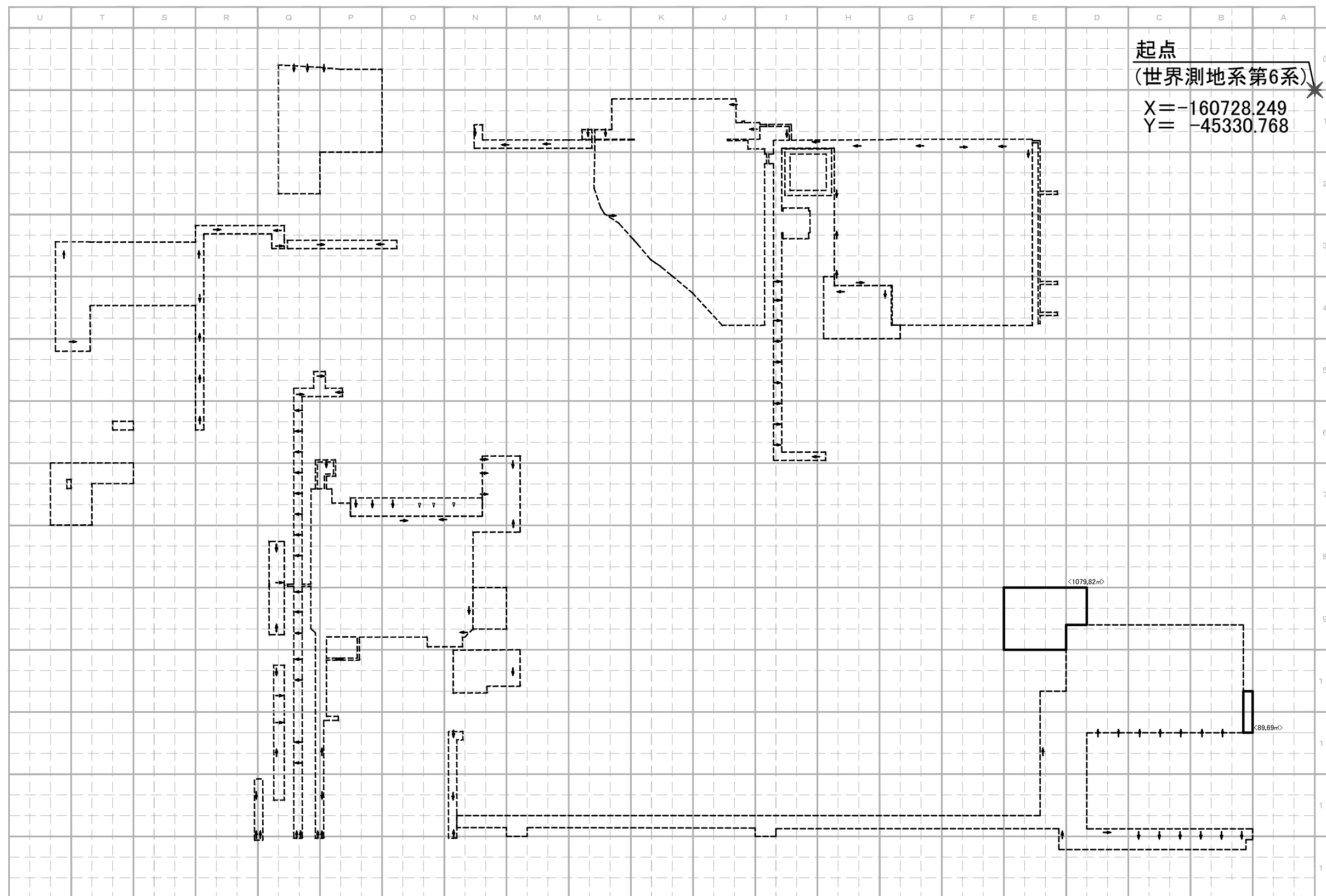
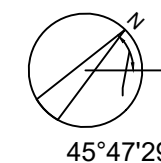
○ : E1-5とする

← 前回の単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

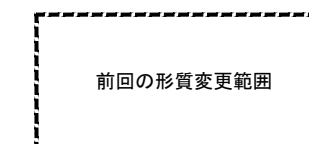
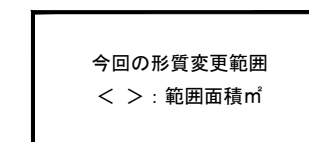


# 区画統合図



## 凡 例

【今回の形質変更範囲】  
約1,169,51㎡



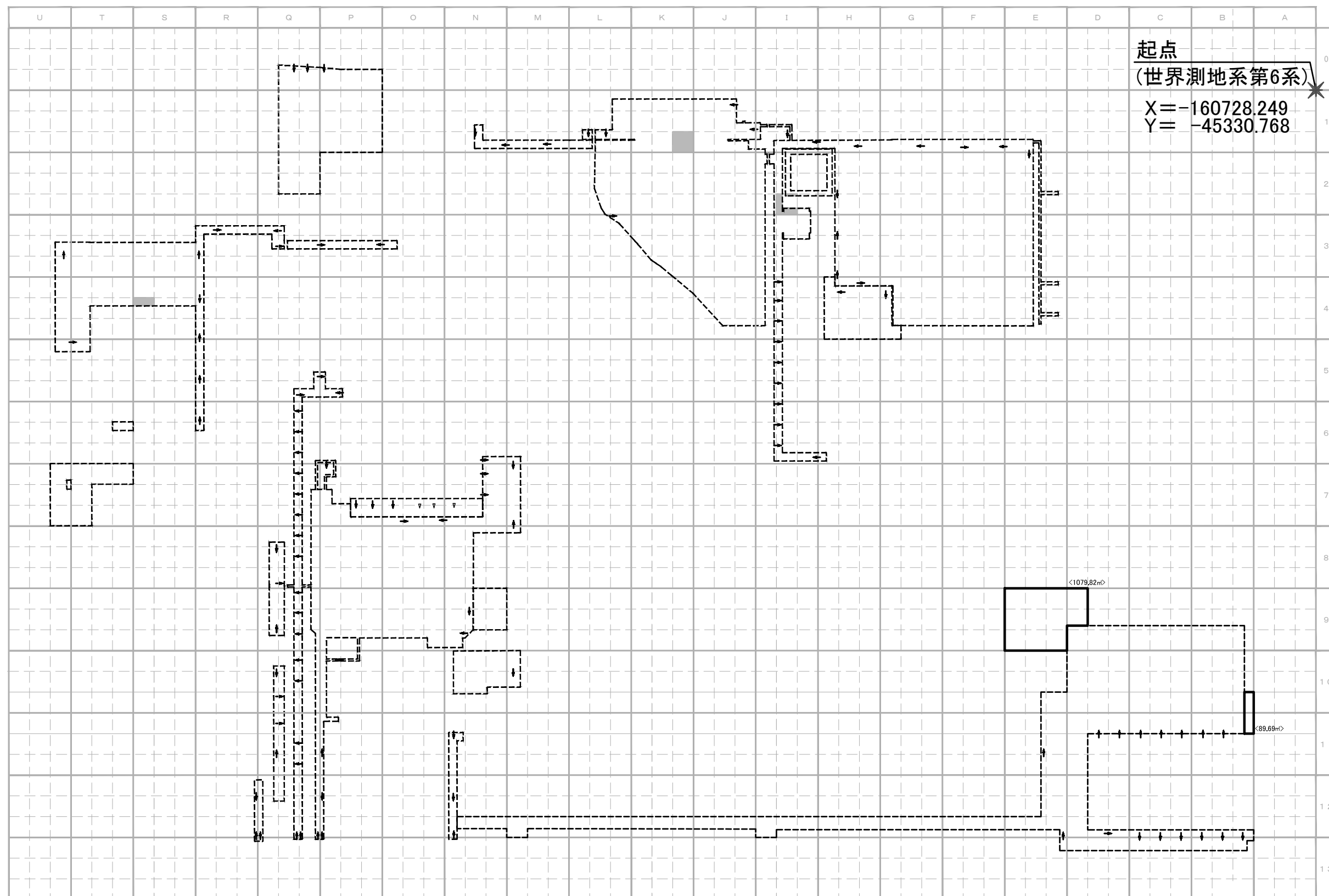
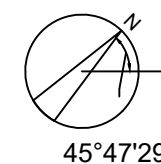
	F	E	
調査対象地	3	6	9
	2	⑤	8
← (統合面積㎡)	1	4	7
			1

○ : E1-5とする

← 前回の単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

# 水銀及びその化合物の汚染状況を明らかにした図



凡 例

【今回の形質変更範囲】  
約1,169,51㎡

今回の形質変更範囲  
< > : 範囲面積㎡

前回の形質変更範囲

水銀及びその化合物  
土壌溶出量基準不適合区画  
(基準 : 0.0005mg/L以下及びアルキル水銀不検出)

令和5年12月1日 法指-68

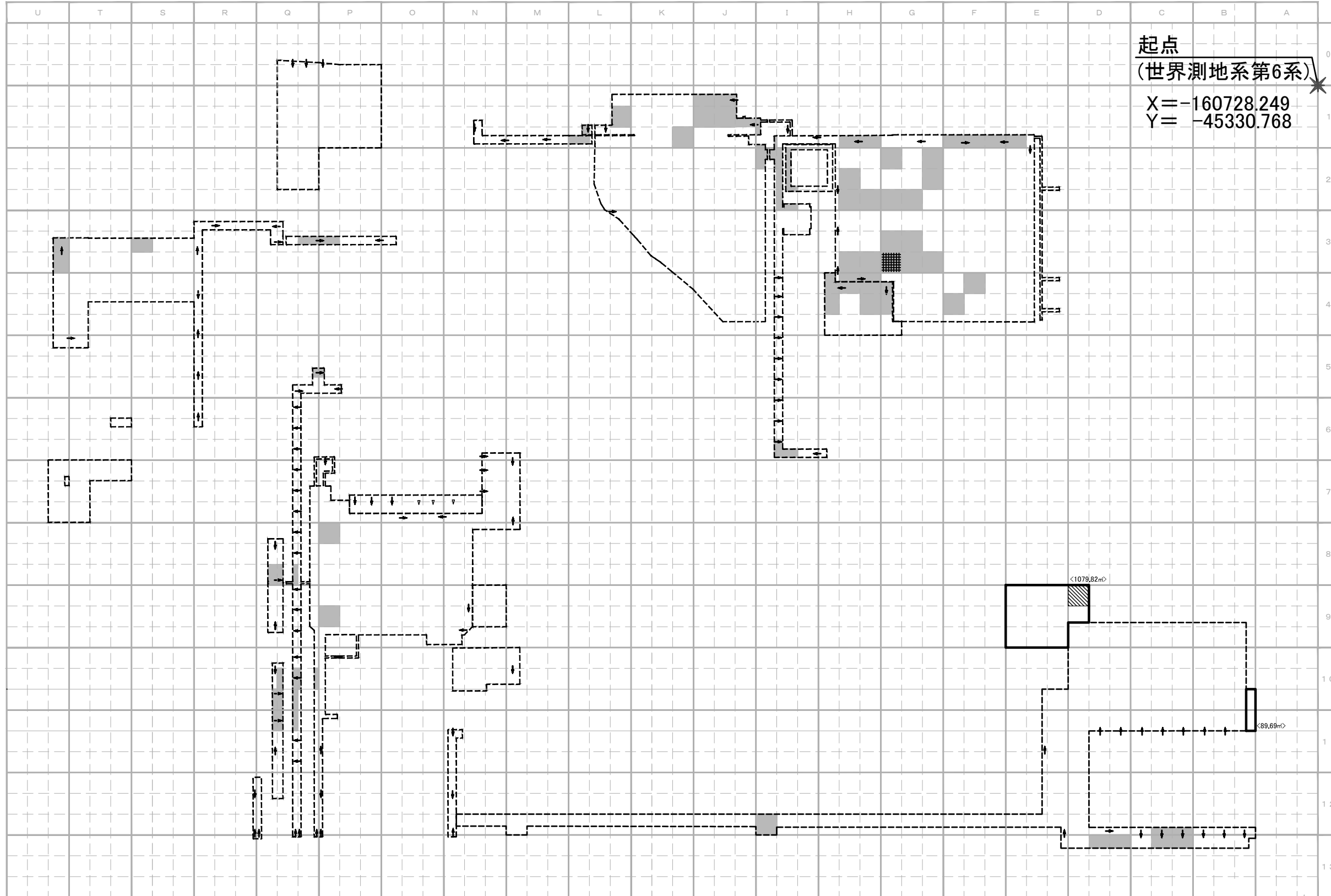
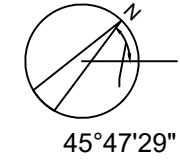
	F	E	
調査対象地	3	6	9
	2	⑤	8
← 統合面積㎡	1	4	7

○ : E1-5とする

← 前回の単位区画の統合

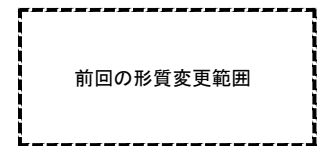
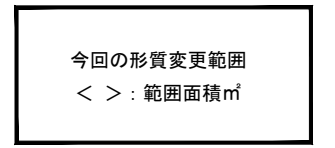
SCALE (A3) : 1/2,000

# 鉛及びその化合物の汚染状況を明らかにした図



凡 例

【今回の形質変更範囲】  
約1,169,51m<sup>2</sup>



鉛及びその化合物  
土壌溶出量基準不適合区画  
(基準 : 0.01mg/L以下)

今回調査結果の基準不適合区画  
(面積100m<sup>2</sup>)

令和5年12月1日 法指—68

鉛及びその化合物  
土壌含有量基準不適合区画  
(基準 : 150mg/kg以下)

令和5年12月1日 法指—68

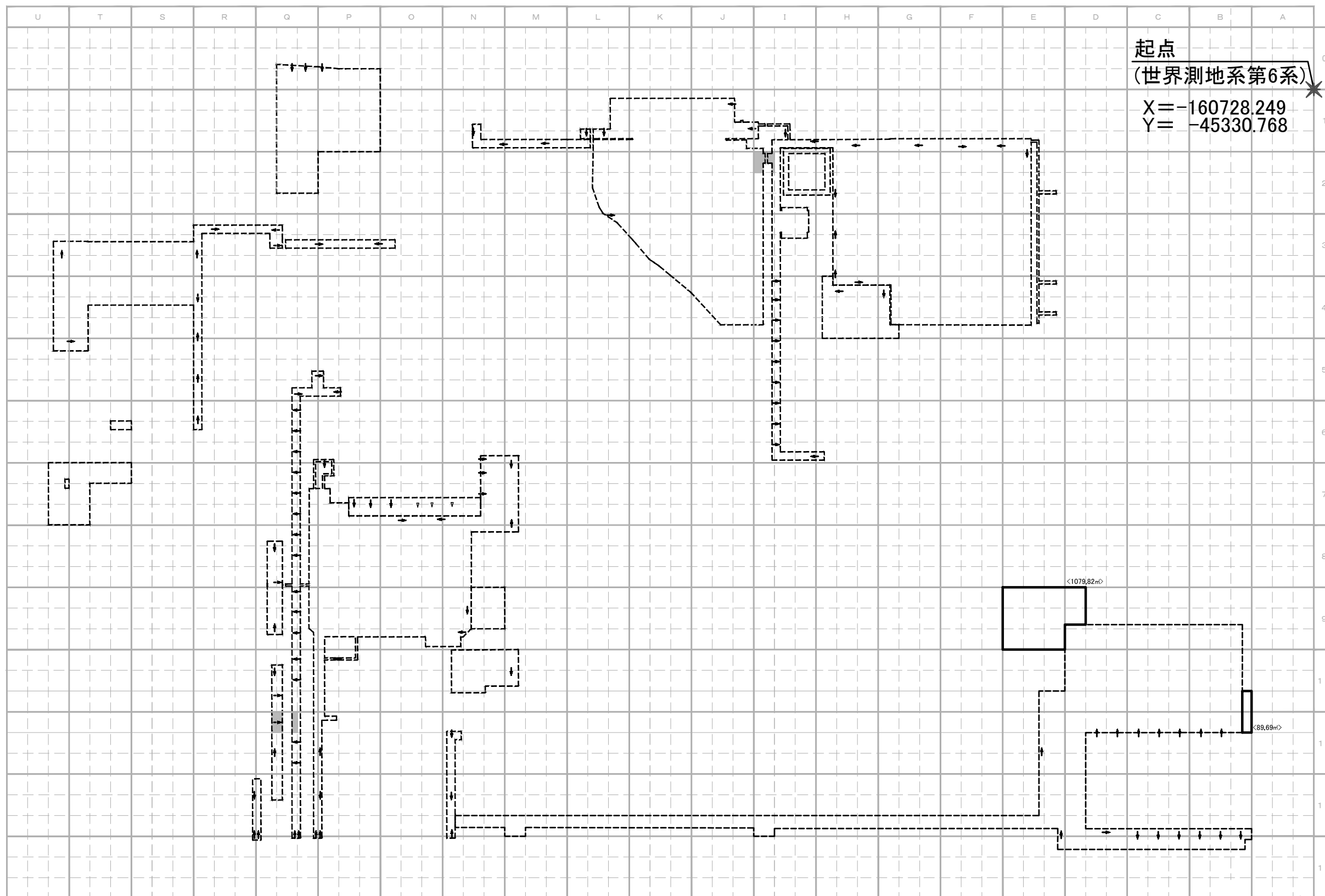
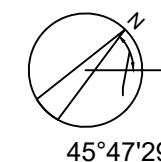
	F	E	
調査対象地	3	6	9
	2	5	8
← 統合面積m <sup>2</sup>	1	4	7

○ : E1-5とする

← 前回の単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

# 砒素及びその化合物の汚染状況を明らかにした図



凡 例

【今回の形質変更範囲】  
約1,169,51m<sup>2</sup>

今回の形質変更範囲  
< > : 範囲面積m<sup>2</sup>

前回の形質変更範囲

砒素及びその化合物  
土壌溶出量基準不適合区画  
(基準 : 0.01mg/L以下)

令和5年12月1日 法指—68

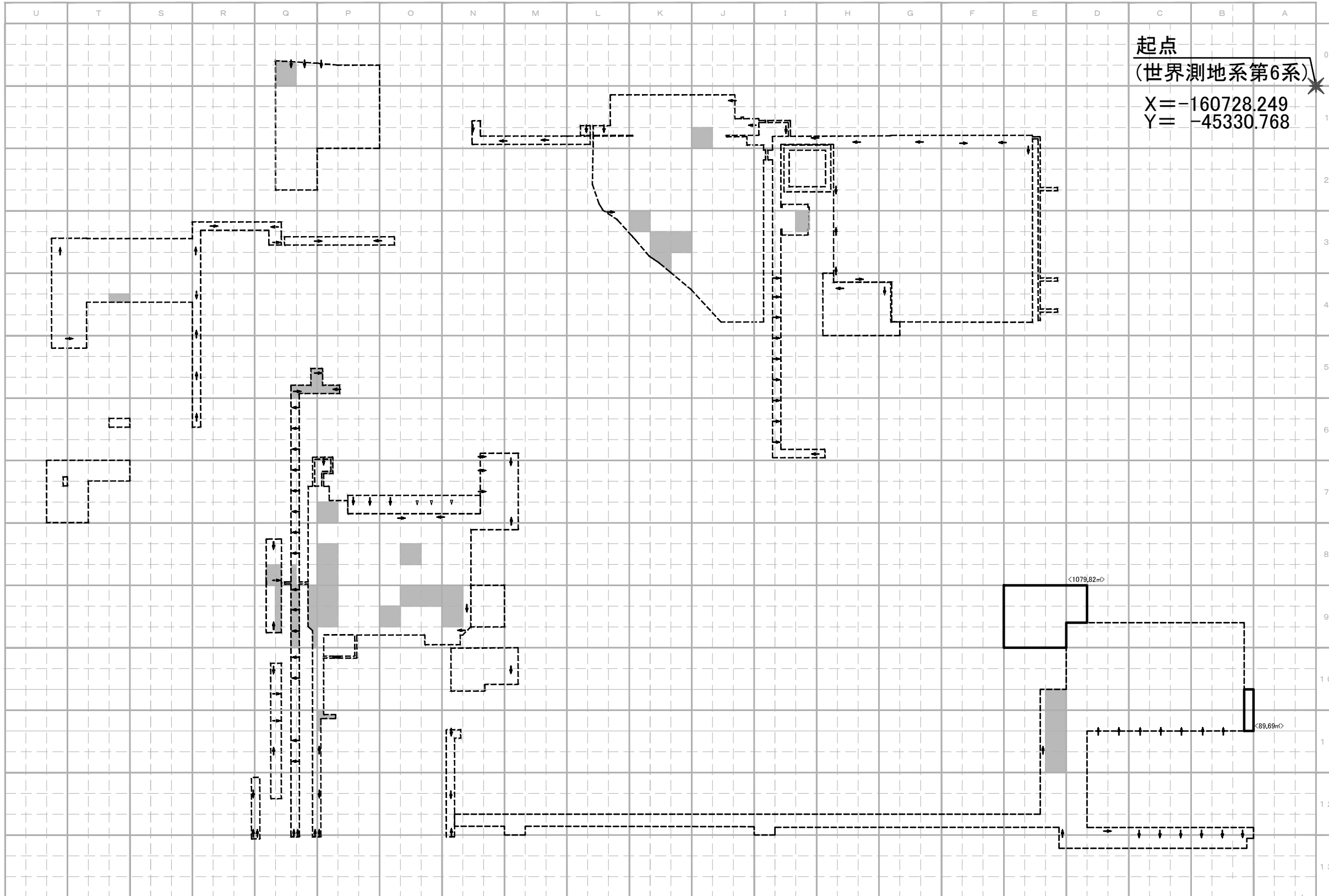
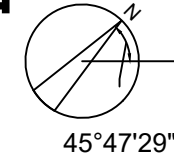
	F	E		
調査対象地	3	6	9	
		2	⑤	8
← (統合面積m <sup>2</sup> )	1	4	7	1

○ : E1-5とする

← 前回の単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

# ふっ素及びその化合物の汚染状況を明らかにした図



凡 例

【今回の形質変更範囲】  
約1,169,51㎡

今回の形質変更範囲  
< > : 範囲面積㎡

前回の形質変更範囲

ふっ素及びその化合物  
土壌溶出量基準不適合区画  
(基準 : 0.8mg/L以下)

令和5年12月1日 法指—68

	F	E	
調査対象地	3	6	9
	2	⑤	8
← 統合面積㎡	1	4	7

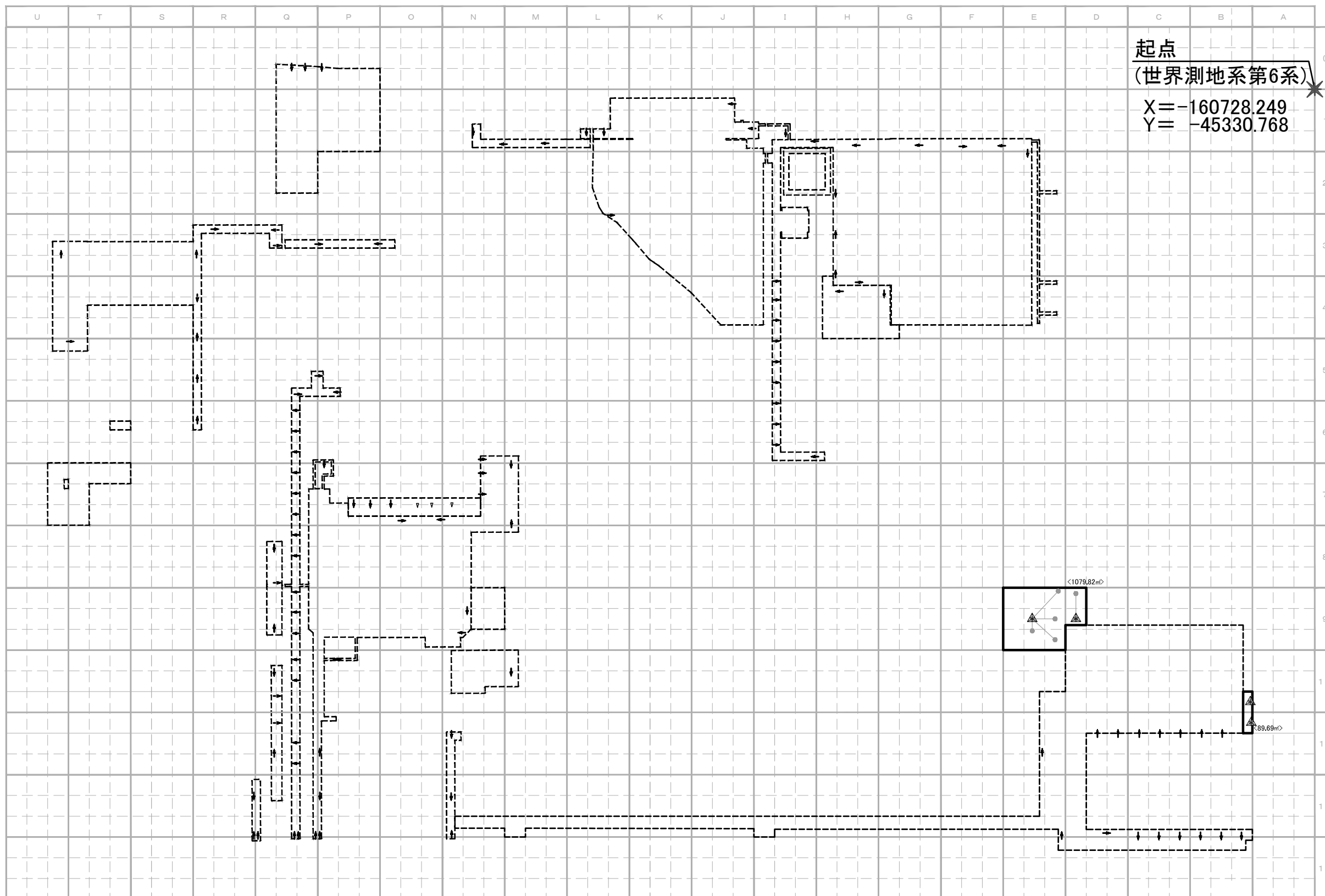
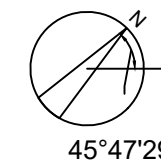
○ : E1-5とする

← 前回の単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

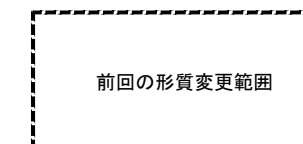
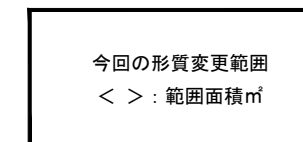


# 試料採取地点図(現在地表面) 1/2



凡 例

【今回の形質変更範囲】  
約1,169,51㎡



- 対象特定有害物質
- ・第一・二主特定有害物質全項目
  - ・ポリ塩化ビフェニル ・チウラム

- 概況調査
- ▲ 土壌ガス調査地点(一部対象区画)  
(4検体, 4地点採取)
  - 土壌調査地点(一部対象区画)  
(9検体, 4地点採取)

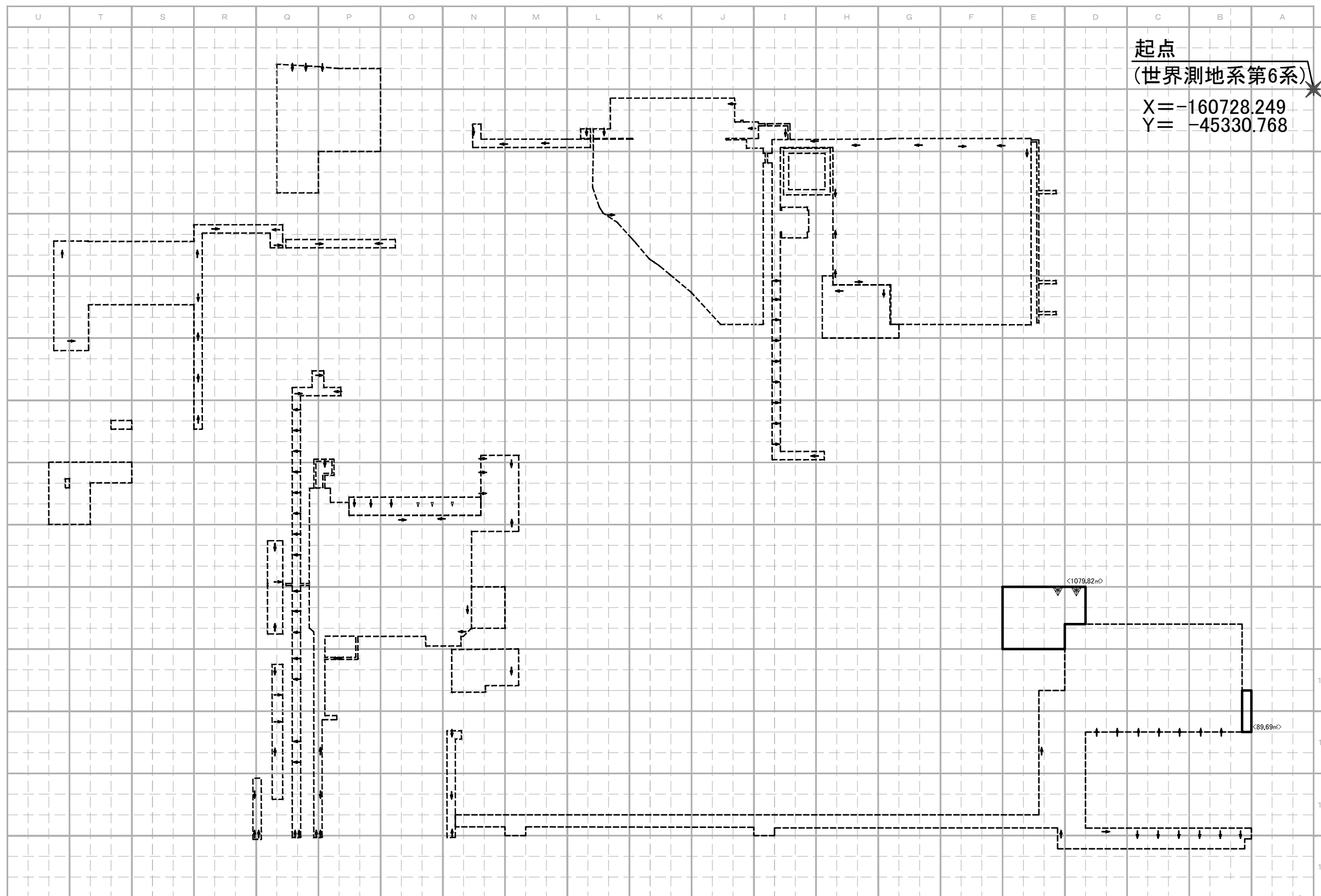
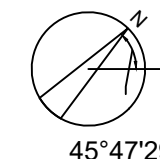
	F	E	
調査対象地	3	6	9
		2	5
← (統合面積㎡)	1	4	7

○ : E1-5とする

← 前回の単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

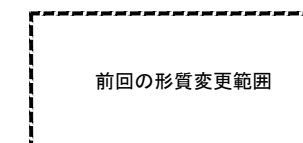
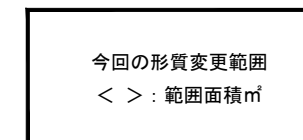
# 試料採取地点図(配管下) 2/2



凡 例

【今回の形質変更範囲】

約1,169,51m<sup>2</sup>



対象特定有害物質

- ・クロロエチレン
- ・四塩化炭素
- ・1,2-ジクロロエタン
- ・1,1-ジクロロエチレン
- ・1,2-ジクロロエチレン
- ・ジクロロメタン
- ・1,1,1-トリクロロエタン
- ・トリクロロエチレン
- ・ベンゼン
- ・カドミウム及びその化合物
- ・六価クロム化合物
- ・シアン化合物
- ・水銀及びその化合物
- ・セレン及びその化合物
- ・鉛及びその化合物
- ・砒素及びその化合物
- ・ほう素及びその化合物
- ・ふっ素及びその化合物

概況調査

- △ 土壌ガス調査地点(全部対象区画)  
(2検体, 2地点採取)
- 土壌調査地点(全部対象区画)  
(2検体, 2地点採取)

	F	E	
調査対象地	3	6	9
		2	⑤
← 統合面積(m <sup>2</sup> )	1	4	7

○ : E1-5とする

← 前回の単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

### 土壌ガス調査結果一覧表

測定の対象	単位	測定結果												汚染の可能性があると判断される濃度	
		B10-7		B11-9		D9-2		D9-3		E9-5		E9-9			
クロロエチレン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上	
四塩化炭素	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上	
1,2-ジクロロエタン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上	
1,1-ジクロロエチレン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上	
1,2-ジクロロエチレン	シス体	volppm	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	0.1以上
	トランス体		(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)		
1,3-ジクロロプロペン	シス体	volppm	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	0.1以上
	トランス体		(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)		
ジクロロメタン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上	
テトラクロロエチレン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上	
1,1,1-トリクロロエタン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上	
1,1,2-トリクロロエタン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上	
トリクロロエチレン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上	
ベンゼン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05以上	

\*NDとは対象物質が定量下限未満（土壌ガス調査における不検出）であったことを示す。定量下限は、ベンゼンは0.05ppm、ベンゼン以外の項目は0.1ppmである。

土壤調査結果（土壤溶出量・土壤含有量）

計量の対象	単位	計量の結果						汚染状態に関する基準	第二溶出量基準	定量下限値		
		B10(-7)	B11(-9)	D9(-2, 3)	E9(-4, 5, 7, 8, 9)	D9-3	E9-9					
汚染のおそれが生じた場所の位置		現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	配管下	配管下					
土壤溶出量調査	第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003以下	0.09以下	0.0003
		六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05以下	1.5以下	0.02
		シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと	1以下	0.1
		水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005以下	0.005以下	0.0005
		セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01以下	0.3以下	0.001
		鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	0.014	0.010	0.01以下	0.3以下	0.001
		砒素及びその化合物	mg/L	0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0.01以下	0.3以下	0.001
		ふっ素及びその化合物	mg/L	0.16	0.75	0.36	0.45	0.62	0.37	0.8以下	24以下	0.08
		ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1以下	30以下	0.1
	第三種特定有害物質	チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	-	-	0.006以下	0.06以下	0.0006
ポリ塩化ビフェニル		mg/L	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	-	-	検出されないこと	0.003以下	0.0005	
土壤含有量調査	第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45以下	-	1
		六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250以下	-	25
		シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50以下	-	2
		水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15以下	-	0.1
		セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150以下	-	5
		鉛及びその化合物	mg/kg	20	9	10	24	8	5	150以下	-	1
		砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150以下	-	5
		ふっ素及びその化合物	mg/kg	38	< 25	44	28	< 25	< 25	4000以下	-	25
ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000以下	-	25		

注) 0.014 は汚染状態に関する基準に不適合であることを示す。

各区画の汚染状態を示す一覧表

区画名	面積		土壌：鉛及びその化合物	区画の統合	調査の省略 みなし汚染 の有無
	m <sup>2</sup>	土壌分析 溶出量 (mg/L)			
		基準値0.01以下			
E9	1	100.00			無
	2	100.00			無
	3	100.00			無
	4	100.00			無
	5	100.00			無
	6	100.00			無
	7	100.00			無
	8	100.00			無
	9	100.00			無
D9	2	79.81			無
	3	100.00	0.014		無
B10	7	44.84			無
B11	9	44.84			無
合計		1169.49	13区画		
汚染区画合計		100.00	1区画		



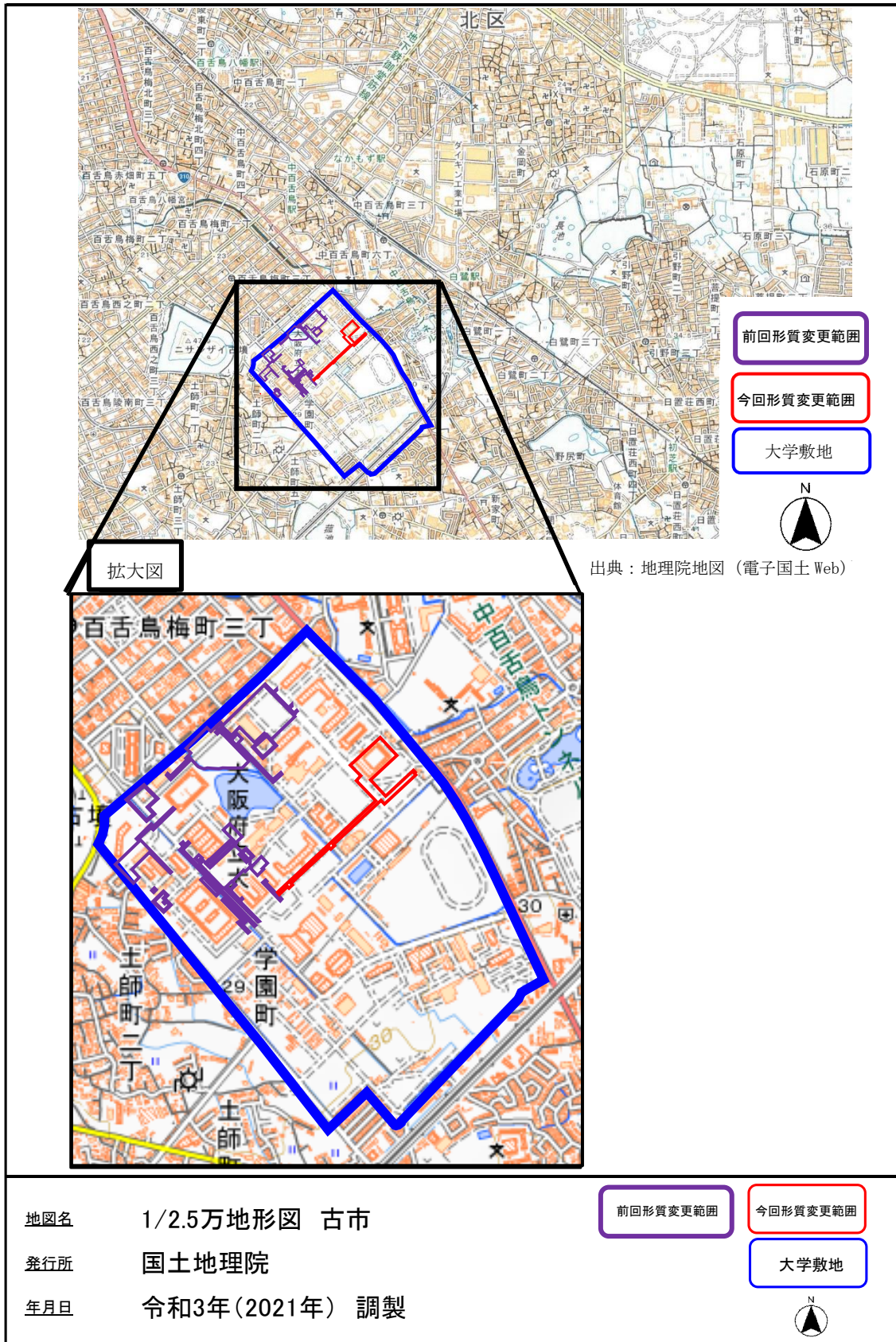
< 参考資料 >

過去の区域指定台帳

整理番号	①3-8 ②5-10 ③5-14	指定年月日・指定番号	令和4年1月21日 法指-68	所在地	堺市中区学園町217番3、217番20、804番1、816番1、816番7及び816番8の各々の一部		
調製・訂正年月日	①令和4年1月21日調製 ②令和5年9月22日訂正(指定の一部追加) ③令和5年12月1日訂正(指定の一部追加)						
形質変更時要届出区域の概況	大学			面積	①6,047.2 m <sup>2</sup> ②6,604.76 m <sup>2</sup> ③7,431.72 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	①土地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。						
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	②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 ・対象区画：P1-1、P1-2、P1-4、P1-5、P1-7及びP1-8 ・当該試料採取等の対象としなかった深さの位置：GL-2.9m~-3.3m ・当該試料採取の対象としなかった特定有害物質：四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、ジクロロメタン、1,1,1-トリクロロエタン、トリクロロエチレン、ベンゼン、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、カドミウム及びその化合物、六価クロム化合物、シアン化合物、水銀及びその化合物、セレン及びその化合物、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並びにほう素及びその化合物						
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		
	①令和3年11月29日	水銀及びその化合物	含有量基準・ <b>溶出量基準</b> ・第二溶出量基準		㈱環境総合リサーチ		
	①令和3年11月29日	鉛及びその化合物	<b>含有量基準</b> ・ <b>溶出量基準</b> ・第二溶出量基準		㈱環境総合リサーチ		
	②令和5年8月18日	鉛及びその化合物	含有量基準・ <b>溶出量基準</b> ・第二溶出量基準		㈱環境総合リサーチ		
	③令和5年10月26日				㈱環境総合リサーチ		
	①令和3年11月29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		㈱環境総合リサーチ		
	①令和3年11月29日	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		㈱環境総合リサーチ		
	②令和5年8月18日				㈱環境総合リサーチ		
③令和5年10月26日	㈱環境総合リサーチ						
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	
	令和4年2月21日	令和4年5月31日	掘削、埋め戻し	鹿島建設株式会社	有・ <b>無</b>		
	令和4年6月1日	令和5年1月31日(予定)	掘削、地盤改良、埋め戻し	鹿島建設株式会社	<b>有</b> ・無	浄化(抽出-洗浄処理)・分別(異物除去・含水率調整)	
	令和4年7月1日	令和5年12月15日(予定)	掘削、地盤改良、埋め戻し	鹿島建設株式会社	<b>有</b> ・無	浄化(抽出-洗浄処理)・分別(異物除去・含水率調整)	

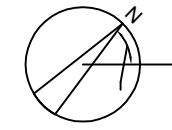
備考1 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とすること。

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。

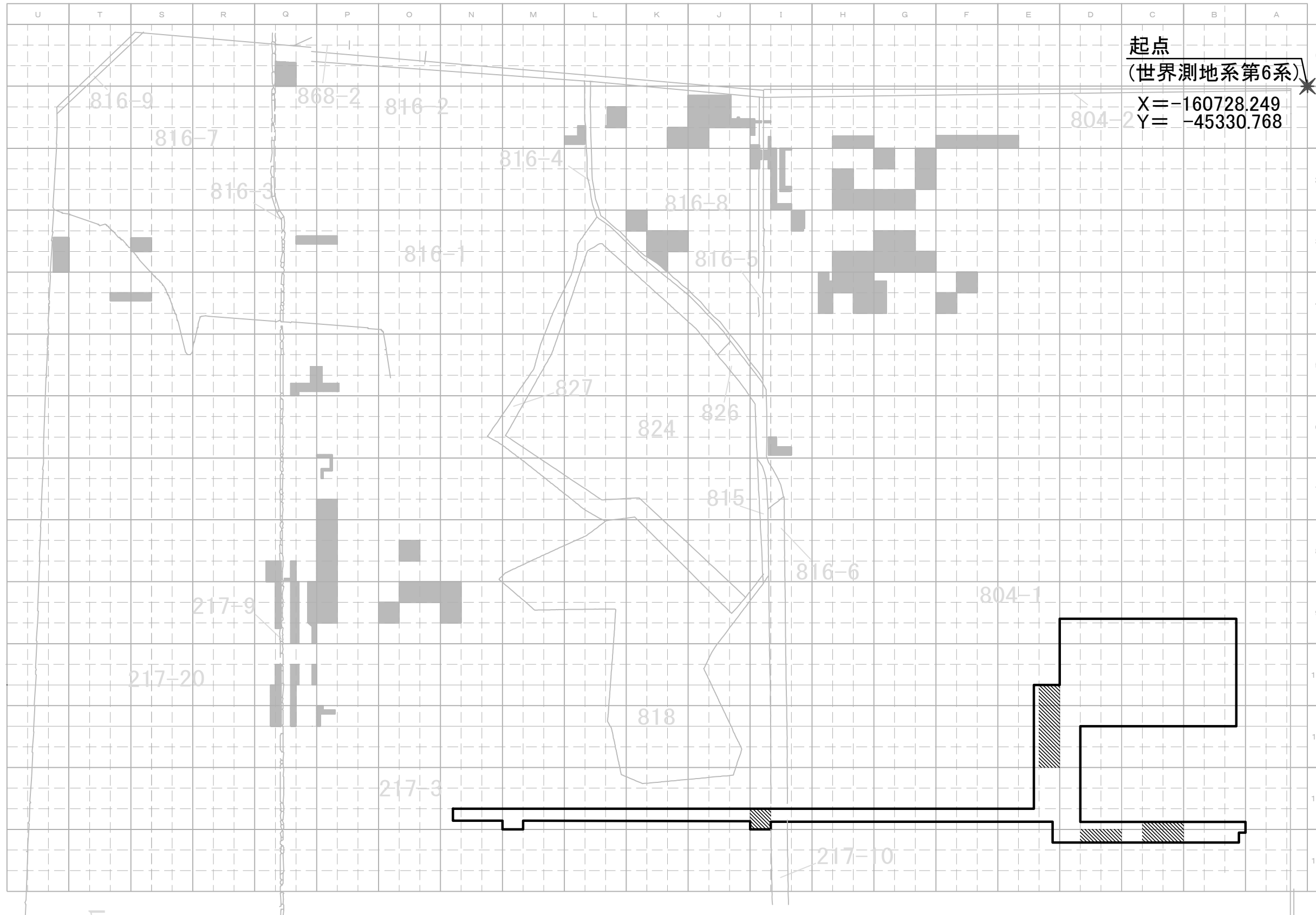


対象地位置図

# 形質変更時要届出区域



45°47'29"



- 凡 例
- 形質変更時要届出区域 (今回指定する範囲)
  - 形質変更時要届出区域 (令和5年9月22日 法指-68で指定された範囲)

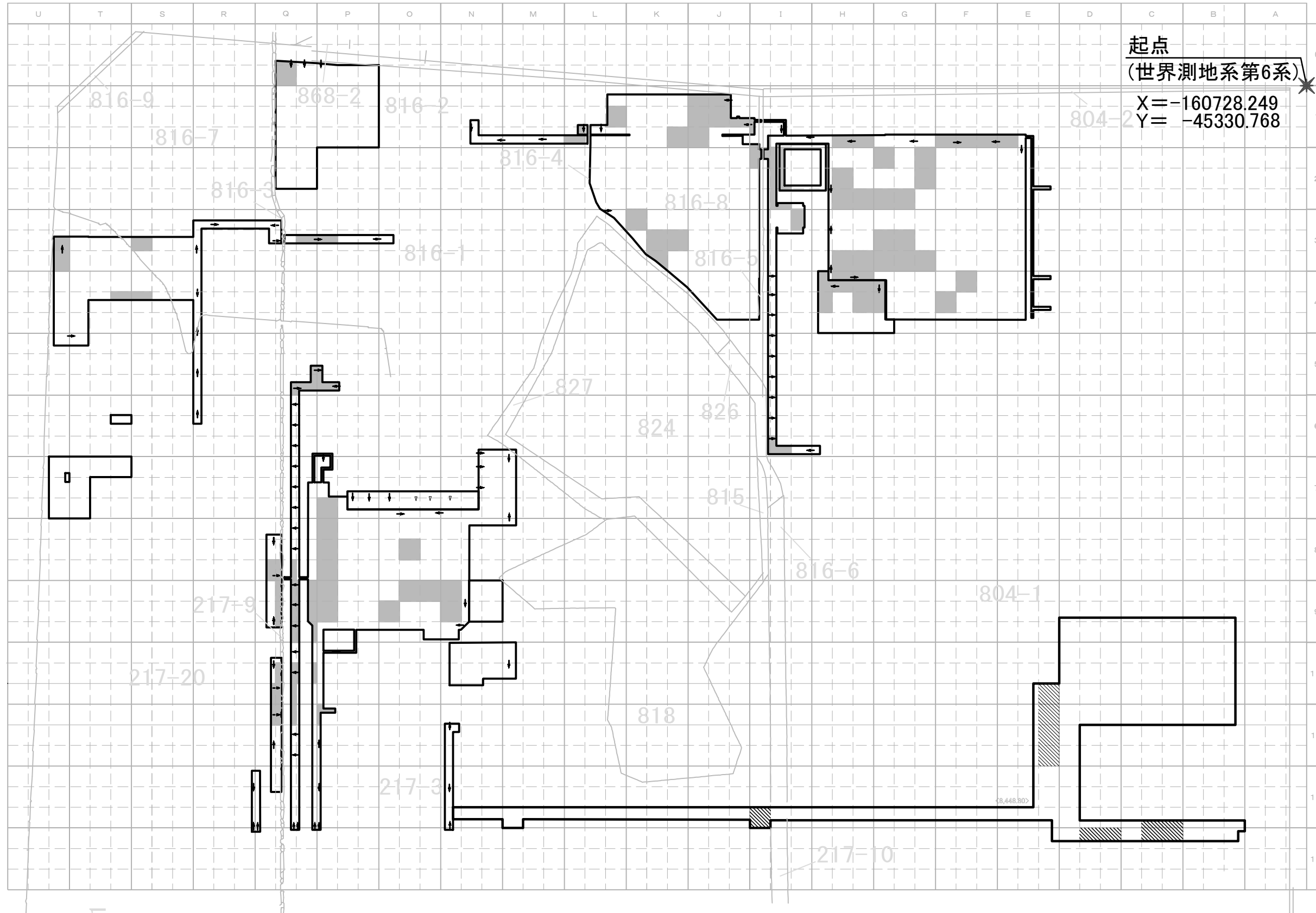
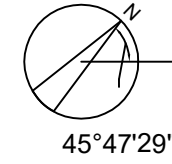
起点  
(世界測地系第6系)  
X = -160728.249  
Y = -45330.768

	F	E	
今回の対象地	3	6	9
	2	⑤	8
	1	4	7

○ : E1-5とする  
818 : 地番を示す

SCALE (A3) : 1/2,000

# 形質変更時要届出区域と公図の重ね合わせ図



凡 例

【形質変更範囲】  
約41,823.40㎡



- 形質変更時要届出区域  
(今回指定する範囲)  
面積：826.96㎡
- 形質変更時要届出区域  
(令和5年9月22日 法指-68で指定された範囲)  
面積：6604.76㎡

818 : 地番を示す

	F	E	
調査対象地	3	6	9
	2	5	8
(統合面積㎡)	1	4	7

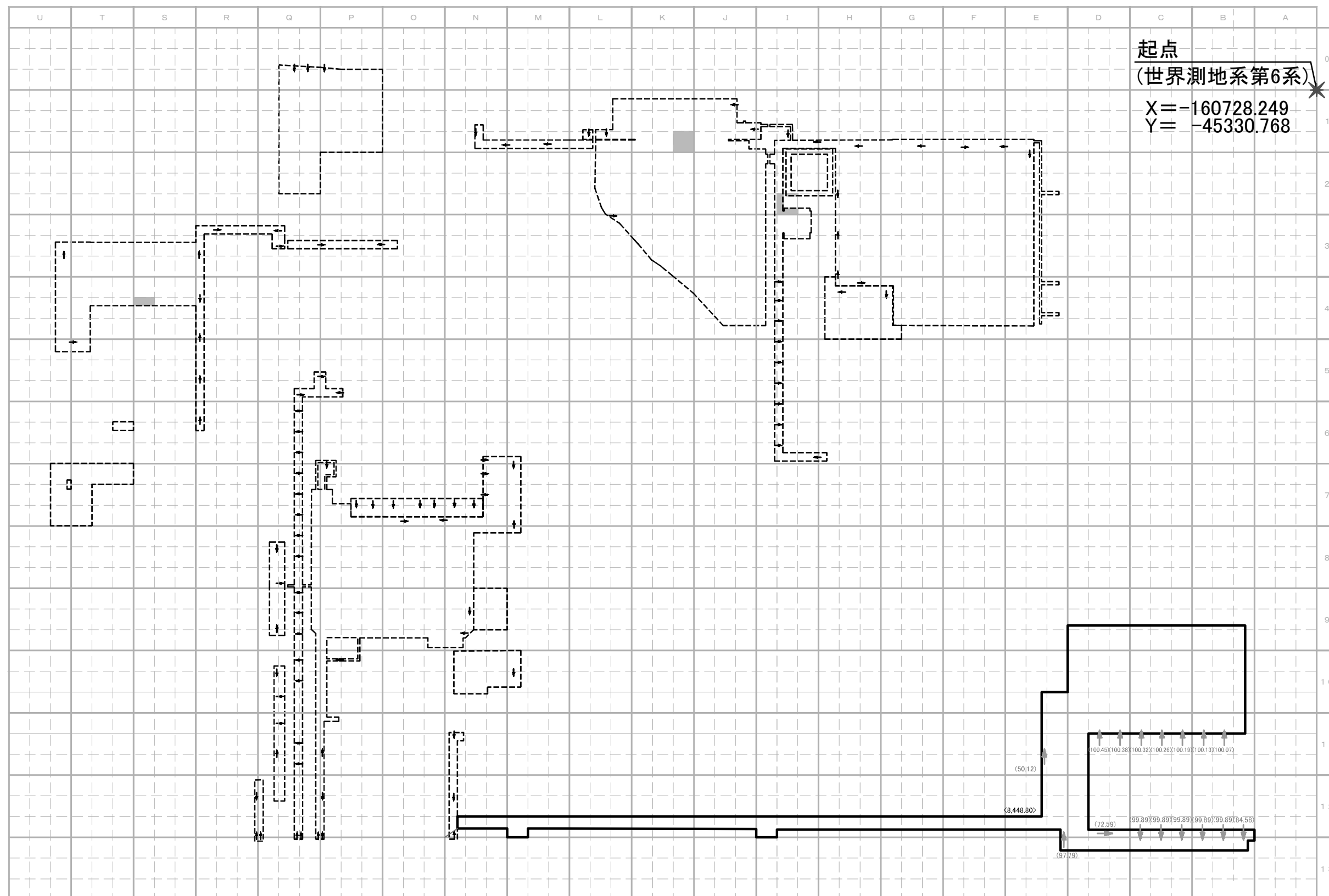
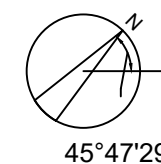
- : E1-5とする
- ← 単位区画の統合  
(統合面積㎡)

SCALE (A3) : 1/2,000





# 水銀及びその化合物の汚染状況を明らかにした図



起点  
 (世界測地系第6系)  
 $X = -160728.249$   
 $Y = -45330.768$

## 凡 例

【今回の形質変更範囲】

約8,448.80m<sup>2</sup>

今回の形質変更範囲  
 < > : 範囲面積m<sup>2</sup>

前回の形質変更範囲

水銀及びその化合物  
 土壌溶出量基準不適合区画  
 (基準 : 0.0005mg/L以下及びアルキル水銀不検出)

令和5年9月22日 法指—68

	F	E	
調査対象地	3	6 9	
	2	⑤ 8	1
← (統合面積m <sup>2</sup> )	1	4 7	

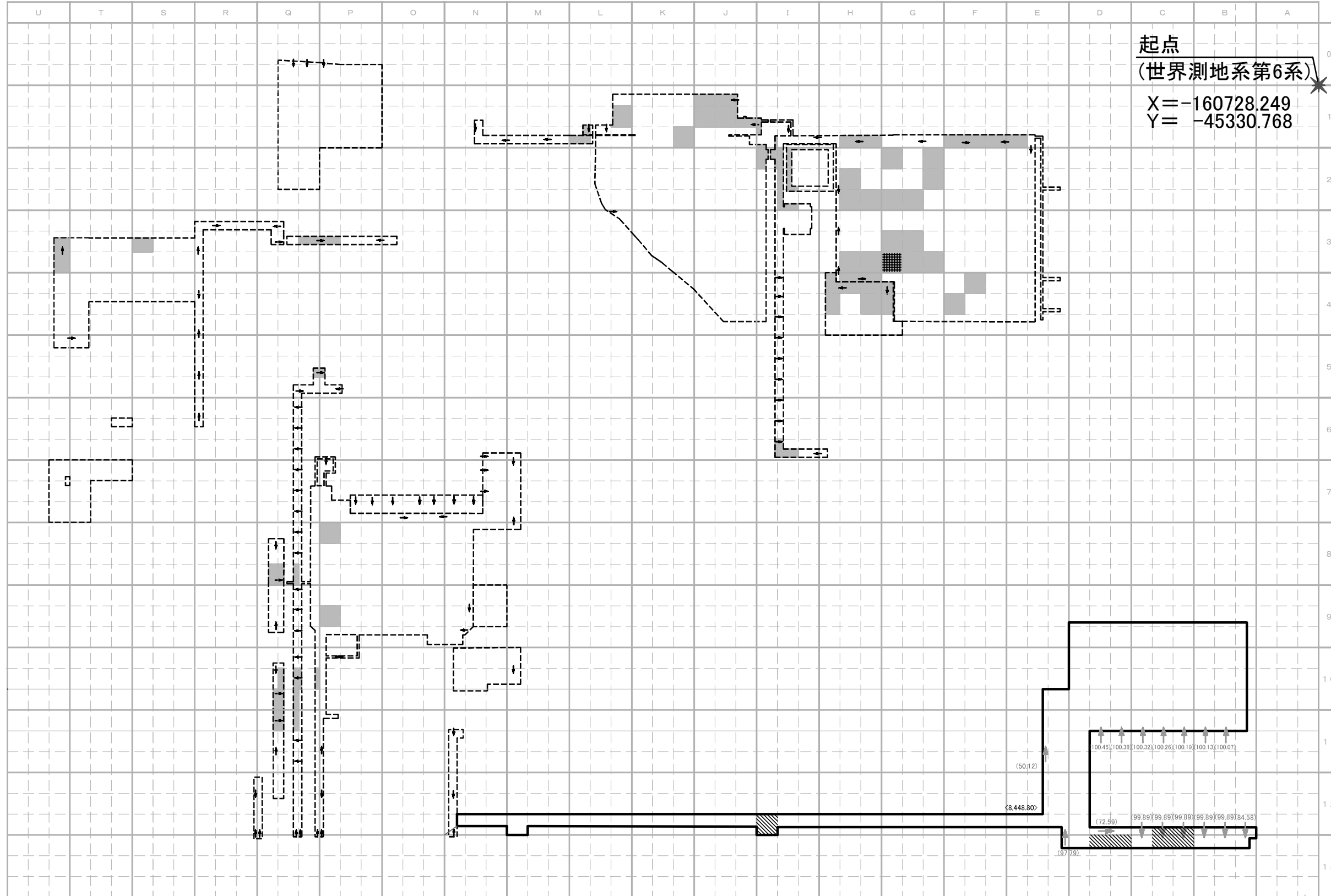
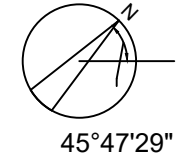
○ : E1-5とする

← 今回の単位区画の統合 (統合面積m<sup>2</sup>)

← 前回の単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

# 鉛及びその化合物の汚染状況を明らかにした図



起点  
(世界測地系第6系)  
X=-160728.249  
Y=-45330.768

## 凡 例

【今回の形質変更範囲】  
約8,448.80㎡

今回の形質変更範囲  
< > : 範囲面積㎡

前回の形質変更範囲

鉛及びその化合物  
土壌溶出量基準不適合区画  
(基準 : 0.01mg/L以下)

今回調査結果の基準不適合区画  
(面積426.96㎡)

令和5年9月22日 法指—68

鉛及びその化合物  
土壌含有量基準不適合区画  
(基準 : 150mg/kg以下)

令和5年9月22日 法指—68

	F	E	
調査対象地	3	6	9
	2	5	8
← (統合面積㎡)	1	4	7

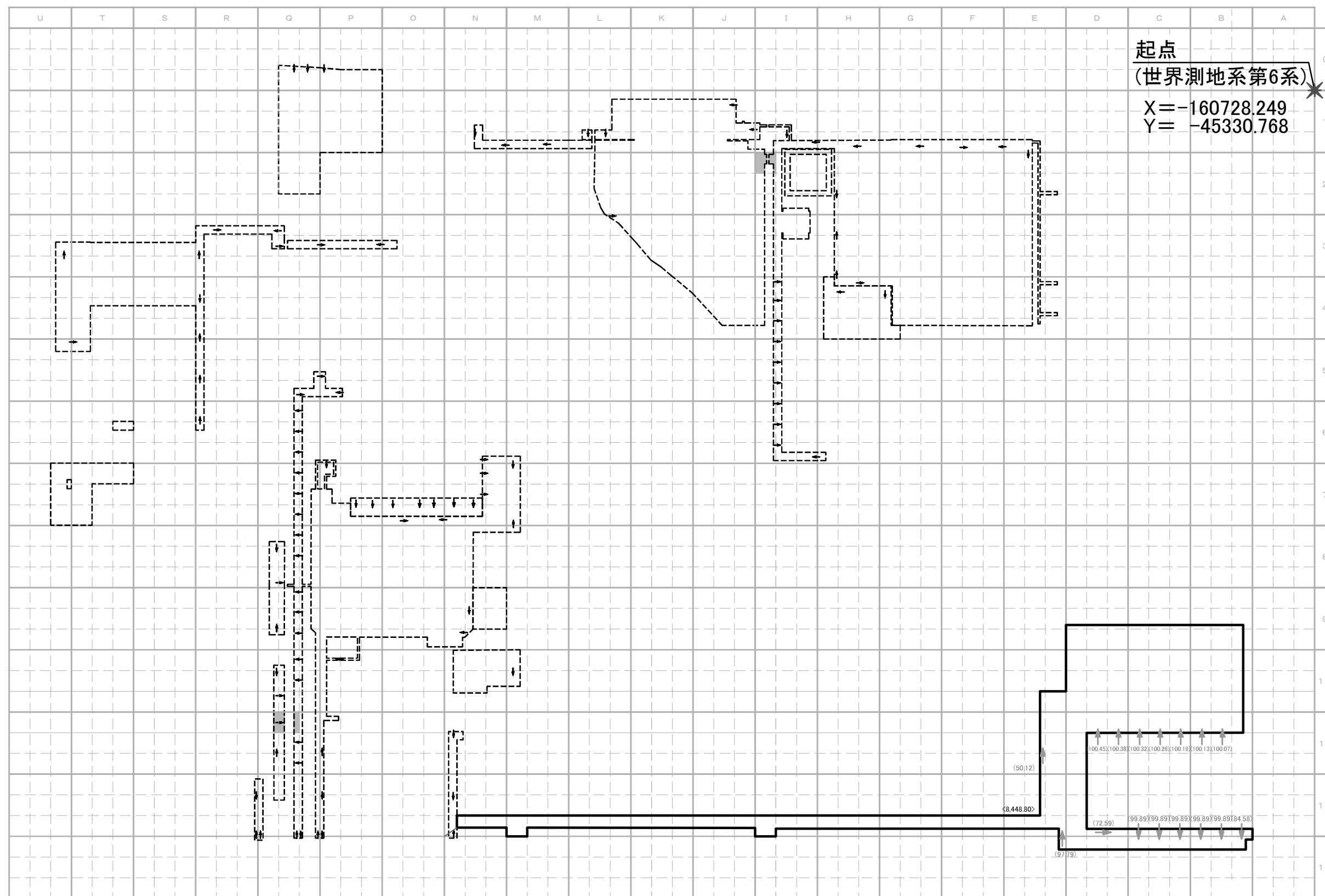
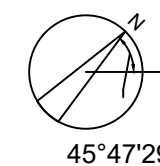
○ : E1-5とする

← 今回の単位区画の統合  
(統合面積㎡)

← 前回の単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

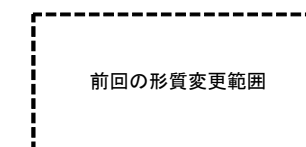
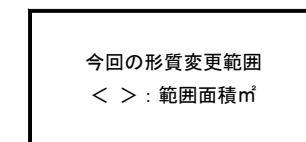
# 砒素及びその化合物の汚染状況を明らかにした図



## 凡 例

【今回の形質変更範囲】

約8,448.80㎡



砒素及びその化合物  
土壌溶出量基準不適合区画  
(基準 : 0.01mg/L以下)

令和5年9月22日 法指—68

	F	E		
調査対象地	3	6	9	1
		2	8	
(統合面積㎡)	1	4	7	

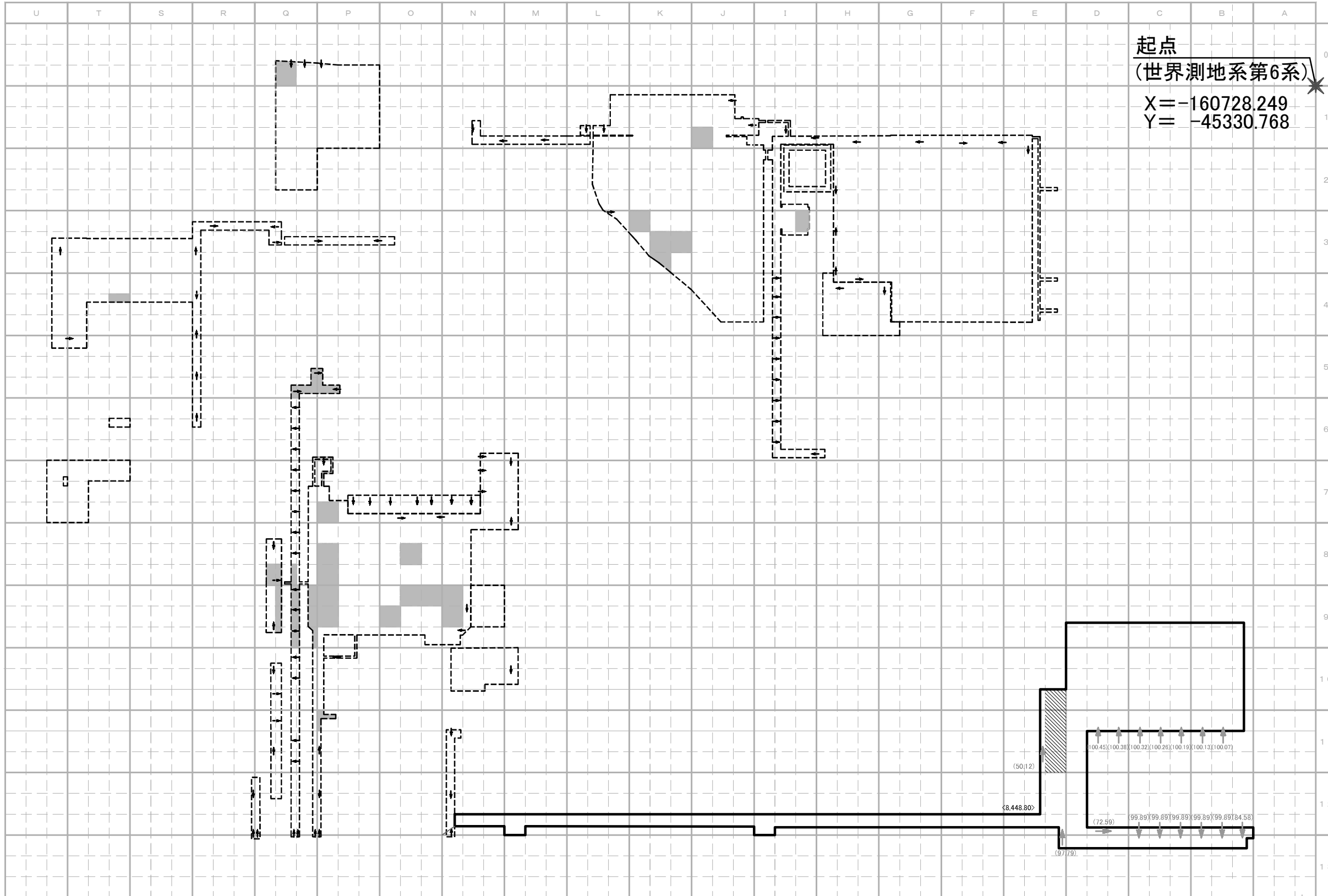
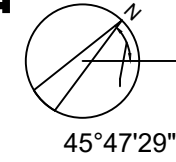
○ : E1-5とする

← 今回の単位区画の統合  
(統合面積㎡)

← 前回の単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

# ふっ素及びその化合物の汚染状況を明らかにした図



凡 例

【今回の形質変更範囲】  
約8,448.80m<sup>2</sup>

今回の形質変更範囲  
< > : 範囲面積m<sup>2</sup>

前回の形質変更範囲

ふっ素及びその化合物  
土壌溶出量基準不適合区画  
(基準 : 0.8mg/L以下)

今回調査結果での基準不適合区画  
(面積400m<sup>2</sup>)

令和5年9月22日 法指-68

	F	E	
調査対象地	3	6	9
	2	⑤	8
← 統合面積m <sup>2</sup>	1	4	7

○ : E1-5とする

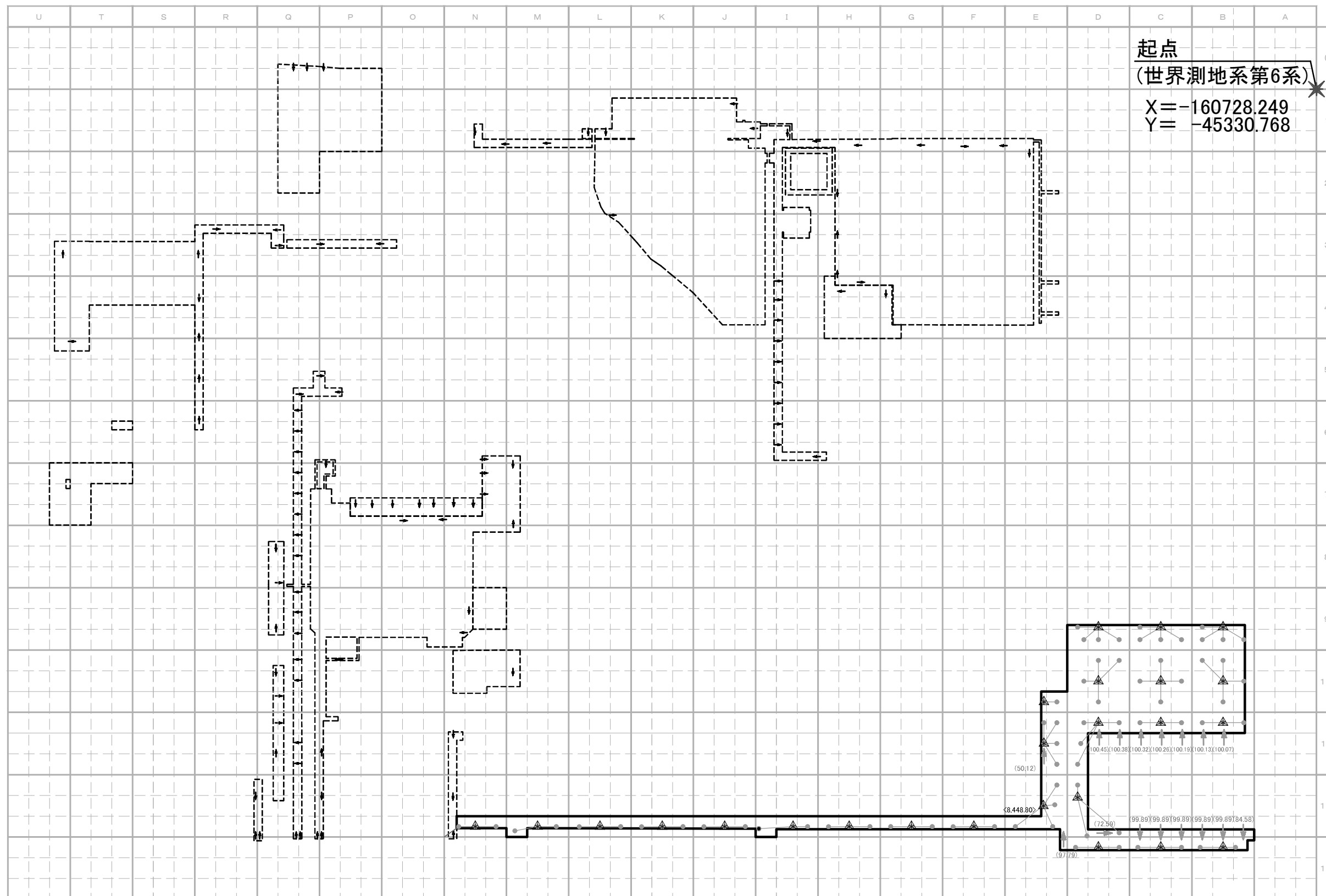
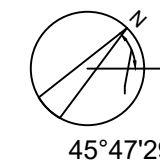
← 今回の単位区画の統合  
(統合面積m<sup>2</sup>)

← 前回の単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000



# 試料採取地点図(現在地表面) 1/3



凡 例

【今回の形質変更範囲】  
約8,448.80㎡

今回の形質変更範囲  
< > : 範囲面積㎡

前回の形質変更範囲

- 対象特定有害物質
- ・第一・二主特定有害物質全項目
  - ・ポリ塩化ビフェニル ・チウラム

- 概況調査
- ▲ 土壌ガス調査地点(一部対象区画)  
(25検体, 25地点採取)
  - 土壌調査地点(一部対象区画)  
(25検体, 93地点採取)

	F	E	
調査対象地	3	6	9
		2	5
← 統合面積㎡	1	4	7

○ : E1-5とする

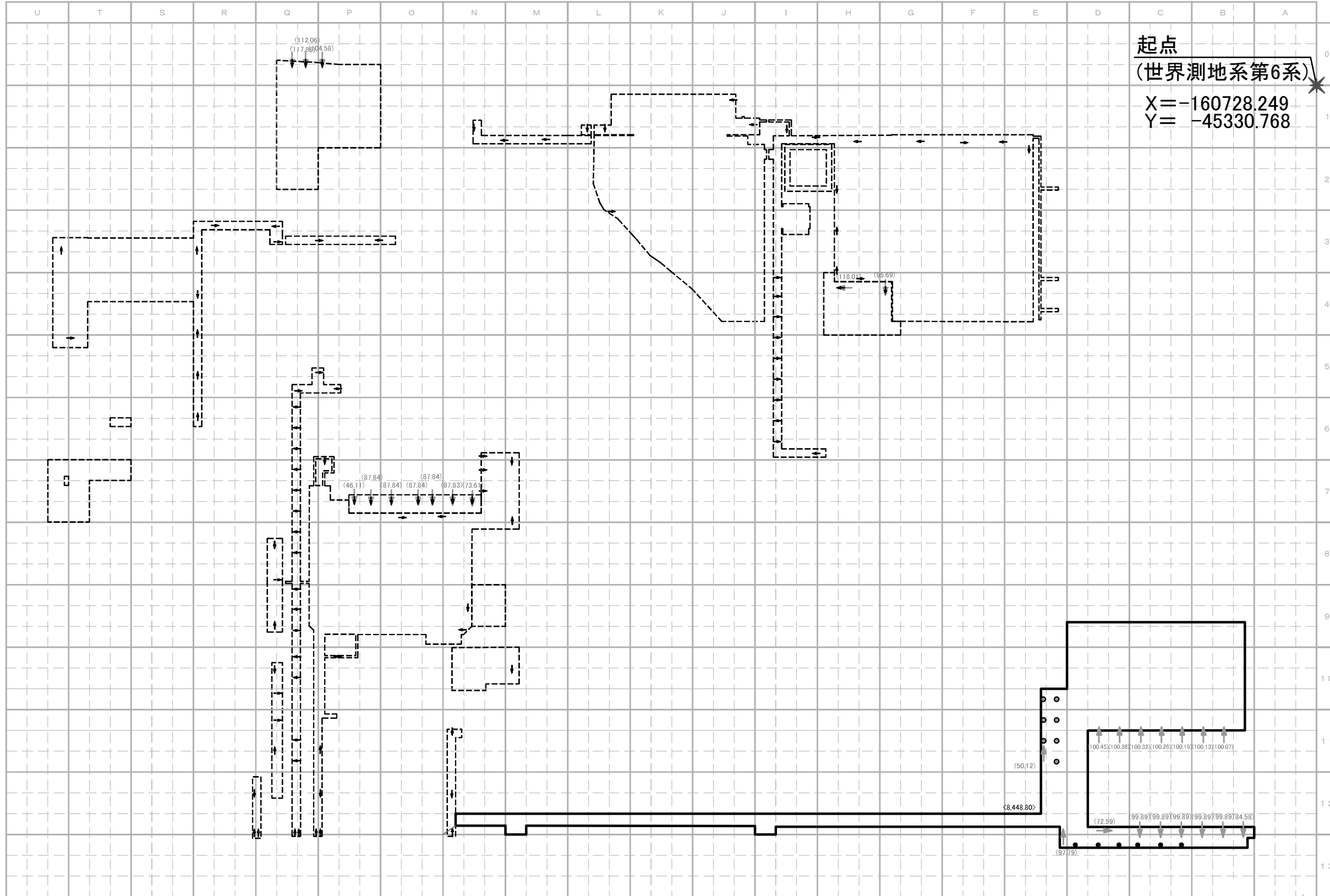
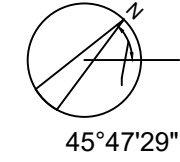
← 今回の単位区画の統合  
(統合面積㎡)

← 前回の単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000



# 試料採取地点図(現在地表面) 3/3



起点  
(世界測地系第6系)  
X=-160728.249  
Y=-45330.768

凡 例

【今回の形質変更範囲】  
約8,448.80m<sup>2</sup>

今回の形質変更範囲  
< > : 範囲面積m<sup>2</sup>

前回の形質変更範囲

対象特定有害物質  
・鉛及びその化合物  
・ふっ素及びその化合物

汚染範囲確定調査

- 土壌調査地点
- (鉛及びその化合物、全部対象区画)  
(6検体, 6地点採取)
  - (ふっ素及びその化合物、全部対象区画)  
(7検体, 7地点採取)

	F	E	
調査対象地	3	6 9	
	2	⑤ 8	1
← 統合面積m <sup>2</sup>	1	4 7	

○ : E1-5とする

← 今回の単位区画の統合  
(統合面積m<sup>2</sup>)

← 前回の単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

概況調査の土壌ガス調査結果一覧表

測定の対象	単位	測定結果														汚染の可能性 があると判断 される濃度										
		B9-5	B10-5	B11-6G	B13-6	C9-5	C10-5	C11-6	C13-6	D9-5	D10-5	D11-6	D12-2	D13-6												
クロロエチレン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上	
四塩化炭素	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上
1,2-ジクロロエタン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上
1,1-ジクロロエチレン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上
1,2-ジクロロエチレン	シス体	volppm	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	0.1以上
	トランス体		(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	
1,3-ジクロロプロペン	シス体	volppm	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	0.1以上
	トランス体		(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	
ジクロロメタン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上
テトラクロロエチレン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上
1,1,1-トリクロロエタン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上
1,1,2-トリクロロエタン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上
トリクロロエチレン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上
ベンゼン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05以上
測定の対象	単位	測定結果														汚染の可能性 があると判断 される濃度										
		E10-4	E11-5	E12-5	F12-4	G12-4	H12-4	I12-1	I12-4	J12-4	K12-4	L12-4	M12-4	N12-4												
クロロエチレン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上
四塩化炭素	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上
1,2-ジクロロエタン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上
1,1-ジクロロエチレン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上
1,2-ジクロロエチレン	シス体	volppm	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	0.1以上
	トランス体		(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	
1,3-ジクロロプロペン	シス体	volppm	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	-	(-)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	0.1以上
	トランス体		(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(-)	(-)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	(ND)	
ジクロロメタン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上
テトラクロロエチレン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上
1,1,1-トリクロロエタン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上
1,1,2-トリクロロエタン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上
トリクロロエチレン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上
ベンゼン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05以上

\*ND とは対象物質が定量下限未満（土壌ガス調査における不検出）であったことを示す。定量下限は、ベンゼンは0.05ppm、ベンゼン以外の項目は0.1ppmである。

概況調査の土壌調査結果（土壌溶出量・土壌含有量）

計量の対象	単位	計量の結果							汚染状態に関する基準	第二溶出量基準	定量下限値			
		B9(-1, 2, 4, 5, 7)	B10(-3, 4, 5, 6, 8)	B11(-3, 6, 9)	B13(-3, 6, 9)	C9(-1, 2, 4, 5, 7)	C10(-2, 4, 5, 6, 8)	C11(-3, 6, 9)						
汚染のおそれが生じた場所の位置		現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表						
土壌溶出量調査	第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003以下	0.09以下	0.0003	
		六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05以下	1.5以下	0.02	
		シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと	1以下	0.1
		水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005以下	0.005以下	0.0005
		セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01以下	0.3以下	0.001
		鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.008	< 0.001	0.001	0.004	0.01以下	0.01以下	0.3以下	0.001
		砒素及びその化合物	mg/L	0.003	0.001	0.001	0.003	0.002	< 0.001	0.002	0.01以下	0.01以下	0.3以下	0.001
		ふっ素及びその化合物	mg/L	0.23	0.17	0.23	0.22	0.29	0.58	0.57	0.8以下	0.8以下	24以下	0.08
		ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1以下	30以下	0.1
	有害物質	第三種特定有害物質	チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006以下	0.06以下	0.0006
ポリ塩化ビフェニル			mg/L	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	検出されないこと	0.003以下	0.0005
土壌含有量調査	第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45以下	-	1	
		六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250以下	-	25	
		シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50以下	-	2	
		水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15以下	-	0.1	
		セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150以下	-	5	
		鉛及びその化合物	mg/kg	14	19	15	10	10	9	11	150以下	-	1	
		砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150以下	-	5	
		ふっ素及びその化合物	mg/kg	44	67	93	< 25	26	25	35	4000以下	-	25	
		ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000以下	-	25	

概況調査の土壌調査結果（土壌溶出量・土壌含有量）

計量の対象	単位	計量の結果							汚染状態に関する基準	第二溶出量基準	定量下限値			
		C13(-3, 6, 9)	D9(-1, 2, 4, 5, 7)	D10(-2, 4, 5, 6, 9)	D11(-1, 2, 3, 6, 9)	D12(-1, 2, 3, 7)	D13(-3, 6, 9)	E10(-4, 7)						
汚染のおそれが生じた場所の位置		現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表						
土壌溶出量調査	第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003以下	0.09以下	0.0003	
		六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05以下	1.5以下	0.02	
		シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと	1以下	0.1
		水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005以下	0.005以下	0.0005	
		セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002	0.01以下	0.3以下	0.001	
		鉛及びその化合物	mg/L	0.013	0.004	0.002	0.002	0.007	0.013	< 0.001	0.01以下	0.3以下	0.001	
		砒素及びその化合物	mg/L	0.004	0.001	0.001	< 0.001	0.002	0.003	0.002	0.01以下	0.3以下	0.001	
		ふっ素及びその化合物	mg/L	0.16	0.46	0.75	0.57	0.23	0.40	0.82	0.8以下	24以下	0.08	
	ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.4	1以下	30以下	0.1		
	第三種特定有害物質	チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006以下	0.06以下	0.0006	
ポリ塩化ビフェニル		mg/L	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	検出されないこと	0.003以下	0.0005		
土壌含有量調査	第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45以下	-	1	
		六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250以下	-	25	
		シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50以下	-	2	
		水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15以下	-	0.1	
		セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150以下	-	5	
		鉛及びその化合物	mg/kg	10	9	10	8	9	8	10	150以下	-	1	
		砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150以下	-	5	
		ふっ素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	26	< 25	< 25	< 25	560	4000以下	-	25	
ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	50	4000以下	-	25			

注)      は汚染状態に関する基準に不適合であることを示す。

概況調査の土壌調査結果（土壌溶出量・土壌含有量）

計量の対象	単位	計量の結果							汚染状態に関する基準	第二溶出量基準	定量下限値			
		E11(-5, 6, 7, 8, 9)	E12(-1, 5, 7, 8, 9)	F12(-1, 4, 7)	G12(-1, 4, 7)	H12(-1, 4, 7)	I12(-1, 4, 7)	J12(-1, 4, 7)						
汚染のおそれが生じた場所の位置		現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表						
土壌溶出量調査	第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003以下	0.09以下	0.0003	
		六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05以下	1.5以下	0.02	
		シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと	1以下	0.1
		水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005以下	0.005以下	0.0005
		セレン及びその化合物	mg/L	0.003	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01以下	0.3以下	0.001
		鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002	< 0.001	< 0.001	0.01以下	0.3以下	0.001
		砒素及びその化合物	mg/L	0.002	0.003	0.001	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.01以下	0.3以下	0.001
		ふっ素及びその化合物	mg/L	1.1	0.35	0.23	0.27	0.35	0.37	0.24	0.24	0.8以下	24以下	0.08
	ほう素及びその化合物	mg/L	0.4	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1以下	30以下	0.1	
	第三種特定有害物質	チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006以下	0.06以下	0.0006
ポリ塩化ビフェニル		mg/L	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	検出されないこと	0.003以下	0.0005	
土壌含有量調査	第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45以下	-	1	
		六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250以下	-	25	
		シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50以下	-	2	
		水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15以下	-	0.1	
		セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150以下	-	5	
		鉛及びその化合物	mg/kg	7	13	13	9	8	10	27	150以下	-	1	
		砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150以下	-	5	
		ふっ素及びその化合物	mg/kg	620	210	57	31	< 25	29	100	4000以下	-	25	
		ほう素及びその化合物	mg/kg	53	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000以下	-	25	

注) 1.1 は汚染状態に関する基準に不適合であることを示す。

概況調査の土壌調査結果（土壌溶出量・土壌含有量）

計量の対象		単位	計量の結果					汚染状態に関する基準	第二溶出量基準	定量下限値	
			K12(-1, 4, 7)	L12(-1, 4, 7)	M12(-1, 4, 7)	N12(-1, 4, 7)	I12-1 配管下				
汚染のおそれが生じた場所の位置			現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	排水配管下				
土壌溶出量調査	第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003以下	0.09以下	0.0003
		六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05以下	1.5以下	0.02
		シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと	1以下	0.1
		水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005以下	0.005以下	0.0005
		セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01以下	0.3以下	0.001
		鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.013	0.01以下	0.3以下	0.001
		砒素及びその化合物	mg/L	0.002	0.001	< 0.001	0.001	0.004	0.01以下	0.3以下	0.001
		ふっ素及びその化合物	mg/L	0.25	0.16	0.13	0.24	0.52	0.8以下	24以下	0.08
	ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	1以下	30以下	0.1	
	第三種特定有害物質	チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	-	0.006以下	0.06以下	0.0006
ポリ塩化ビフェニル		mg/L	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	-	検出されないこと	0.003以下	0.0005	
土壌含有量調査	第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45以下	-	1
		六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250以下	-	25
		シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50以下	-	2
		水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15以下	-	0.1
		セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150以下	-	5
		鉛及びその化合物	mg/kg	25	40	29	31	16	150以下	-	1
		砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150以下	-	5
		ふっ素及びその化合物	mg/kg	90	120	100	93	< 25	4000以下	-	25
ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000以下	-	25		

注) 0.013 は汚染状態に関する基準に不適合であることを示す。



汚染範囲確定調査の土壌調査結果（鉛及びその化合物・ふっ素及びその化合物）

	単位	計量の結果						汚染状態に関する基準	第二溶出量基準	定量下限値
		C13-3	C13-6	C13-9	D13-3	D13-6	D13-9			
汚染のおそれが生じた場所の位置		現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表			
鉛及びその化合物 土壌溶出量	mg/L	0.002	0.026	0.019	0.004	0.014	0.019	0.01以下	0.3以下	0.001

注) 0.026 は汚染状態に関する基準に不適合であることを示す。

	単位	計量の結果							汚染状態に関する基準	第二溶出量基準	定量下限値
		E10-4	E10-7	E11-5	E11-6	E11-7	E11-8	E11-9			
汚染のおそれが生じた場所の位置		現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表			
ふっ素及びその化合物 土壌溶出量	mg/L	0.17	1.0	0.18	0.35	2.0	0.94	1.5	0.8以下	24以下	0.08

注) 1.0 は汚染状態に関する基準に不適合であることを示す。

各区画の汚染状態を示す一覧表

区画名	面積 m <sup>2</sup>	土壌：鉛及びその化合物		土壌：ふっ素及びその化合物		区画の統合	調査の省略 みなし汚染の 有無
		土壌分析 溶出量 (mg/L)		土壌分析 溶出量 (mg/L)			
		基準値0.01以下		基準値0.8以下			
B9	1	100.00					無
	2	20.18					無
	4	100.00					無
	5	20.18					無
	7	55.17					無
	8	11.14					無
B10	1	100.00					無
	2	100.00					無
	3	100.00					無
	4	100.00					無
	5	100.00					無
	6	100.00					無
	7	55.15					無
	8	55.15					無
	9	55.16					無
B11	3	100.13				B11-4と統合	無
	6	100.07				B11-5と統合	無
	9	55.16					無
B13	3	99.89				B12-1と統合	無
	6	99.89				B12-4と統合	無
	9	84.58				B12-7と統合	無
C9	1	100.00					無
	2	20.18					無
	4	100.00					無
	5	20.18					無
	7	100.00					無
	8	20.18					無
C10	1	100.00					無
	2	100.00					無
	3	100.00					無
	4	100.00					無
	5	100.00					無
	6	100.00					無
	7	100.00					無
	8	100.00					無
	9	100.00					無
C11	3	100.32				C11-2と統合	無
	6	100.26				C11-4と統合	無
	9	100.19				D11-8と統合	無
C13	3	99.89	0.002			C12-1と統合	無
	6	99.89	0.026			C12-4と統合	無
	9	99.89	0.019			C12-7と統合	無
D9	1	100.00					無
	2	20.18					無
	4	100.00					無
	5	20.18					無
	7	100.00					無
	8	20.18					無
D10	1	100.00					無
	2	100.00					無
	3	100.00					無
	4	100.00					無
	5	100.00					無
	6	100.00					無
	7	100.00					無
	8	100.00					無
	9	100.00					無

区画名		面積	土壌：鉛及びその化合物	土壌：ふっ素及びその化合物	区画の統合	調査の省略 みなし汚染の 有無
		m <sup>2</sup>	土壌分析 溶出量 (mg/L)	土壌分析 溶出量 (mg/L)		
			基準値0.01以下	基準値0.8以下		
D11	1	100.00				無
	2	100.00				無
	3	100.00				無
	6	100.45			D11-5と統合	無
	9	100.38			D11-8と統合	無
D12	1	100.00				無
	2	100.00				無
	3	100.00				無
	7	72.60			D12-4と統合	無
D13	3	63.59	0.004			無
	6	63.59	0.014			無
	9	63.59	0.019			無
E10	4	25.06		0.17		無
	7	100.00		1.0		無
E11	5	50.12		0.18	E11-4と統合	無
	6	25.06		0.35		無
	7	100.00		2.0		無
	8	100.00		0.94		無
	9	100.00		1.5		無
E12	1	62.88				無
	4	62.88				無
	5	25.06				無
	6	25.06				無
	7	97.79			E13-9と統合	無
	8	100.00				無
	9	100.00				無
F12	1	62.88				無
	4	62.88				無
	7	62.88				無
G12	1	62.88				無
	4	62.88				無
	7	62.88				無
H12	1	62.88				無
	4	62.88				無
	7	62.88				無
I12	1	100.00	0.013			無
	4	62.88				無
	7	62.88				無
J12	1	59.45				無
	4	59.65				無
	7	59.85				無
K12	1	58.85				無
	4	59.05				無
	7	59.25				無
L12	1	58.25				無
	4	58.45				無
	7	58.65				無
M12	1	100.00				無
	4	57.85				無
	7	58.05				無
N12	1	22.79				無
	4	57.75				無
	7	57.75				無
合計		8448.80	110区画			
汚染区画合計		826.96	9区画			

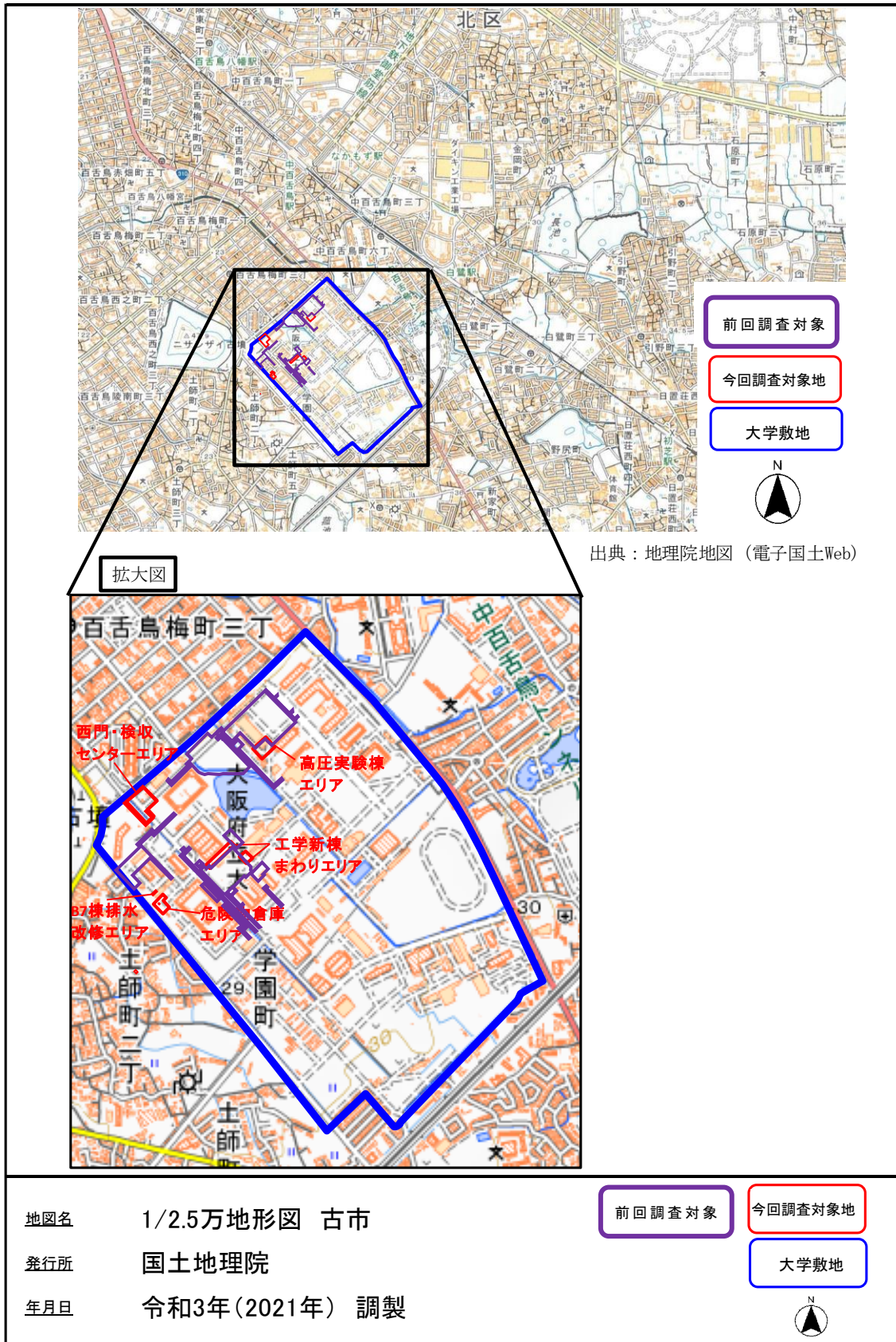
< 参考資料 >

過去の区域指定台帳

整理番号	①3-8 ②5-10	指定年月日・指定番号	令和4年1月21日 法指-68	所在地	堺市中区学園町217番3、217番20、804番1、816番1、816番7及び816番8の各々の一部	
調製・訂正年月日	①令和4年1月21日調製 ②令和5年9月22日訂正(指定の一部追加)					
形質変更時要届出区域の概況	大学			面積	①6,047.2 m <sup>2</sup> ②6,604.76 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	①土地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。					
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	②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 ・対象区画：P1-1、P1-2、P1-4、P1-5、P1-7及びP1-8 ・当該試料採取等の対象としなかった深さの位置：GL-2.9m～-3.3m ・当該試料採取の対象としなかった特定有害物質：四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、ジクロロメタン、1,1,1-トリクロロエタン、トリクロロエチレン、ベンゼン、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、カドミウム及びその化合物、六価クロム化合物、シアン化合物、水銀及びその化合物、セレン及びその化合物、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並びにほう素及びその化合物					
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		
	①令和3年11月29日	水銀及びその化合物	含有量基準・ <b>溶出量基準</b> ・第二溶出量基準	㈱環境総合リサーチ		
	①令和3年11月29日	鉛及びその化合物	<b>含有量基準</b> ・ <b>溶出量基準</b> ・第二溶出量基準	㈱環境総合リサーチ		
	②令和5年8月18日	鉛及びその化合物	含有量基準・ <b>溶出量基準</b> ・第二溶出量基準	㈱環境総合リサーチ		
	①令和3年11月29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	㈱環境総合リサーチ		
	①令和3年11月29日 ②令和5年8月18日	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	㈱環境総合リサーチ ㈱環境総合リサーチ		
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
	令和4年2月21日	令和4年5月31日	掘削、埋め戻し	鹿島建設株式会社	有・ <b>無</b>	
	令和4年6月1日	令和5年1月31日(予定)	掘削、地盤改良、埋め戻し	鹿島建設株式会社	<b>有</b> ・無	浄化(抽出-洗浄処理)・分別(異物除去・含水率調整)
					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。

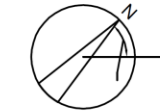
2 「形質変更時要届出区域内の土壤の汚染状態」については、土壤その他の試料の採取を行った日、当該試料の測定の結果等を記載した書類を添付すること。



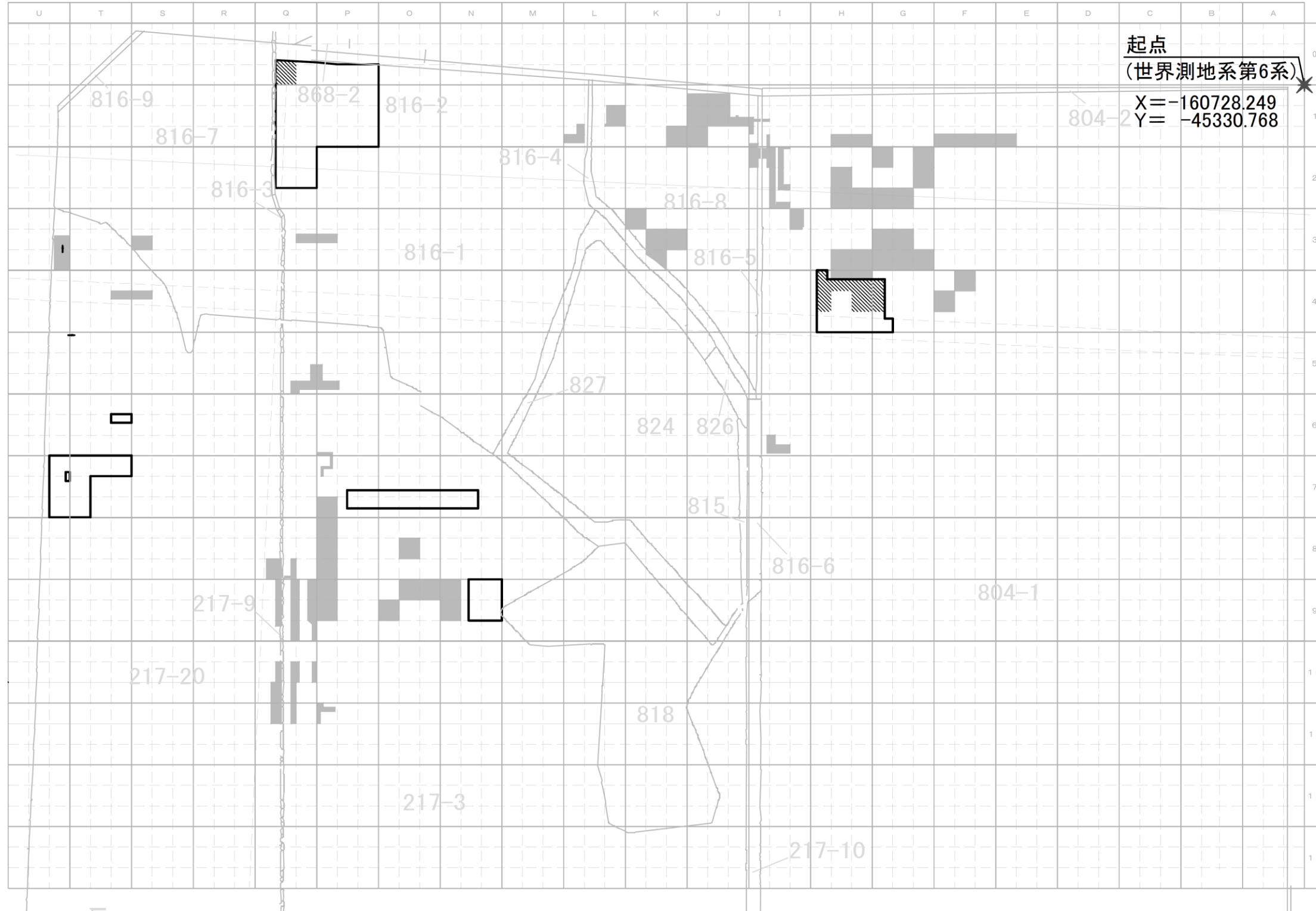
対象地位置図



# 形質変更時要届出区域



45°47'29"



起点  
(世界測地系第6系)  
X=-160728.249  
Y=-45330.768

## 凡 例

形質変更時要届出区域  
(今回指定する範囲)

形質変更時要届出区域  
(令和4年1月21日 法指-68で指定された範囲)

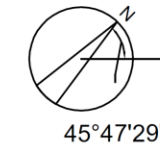
	F	E	
今回の対象地	3	6 9	
	2	⑤ 8	1
(統合面積㎡)	1	4 7	

○ : E1-5とする

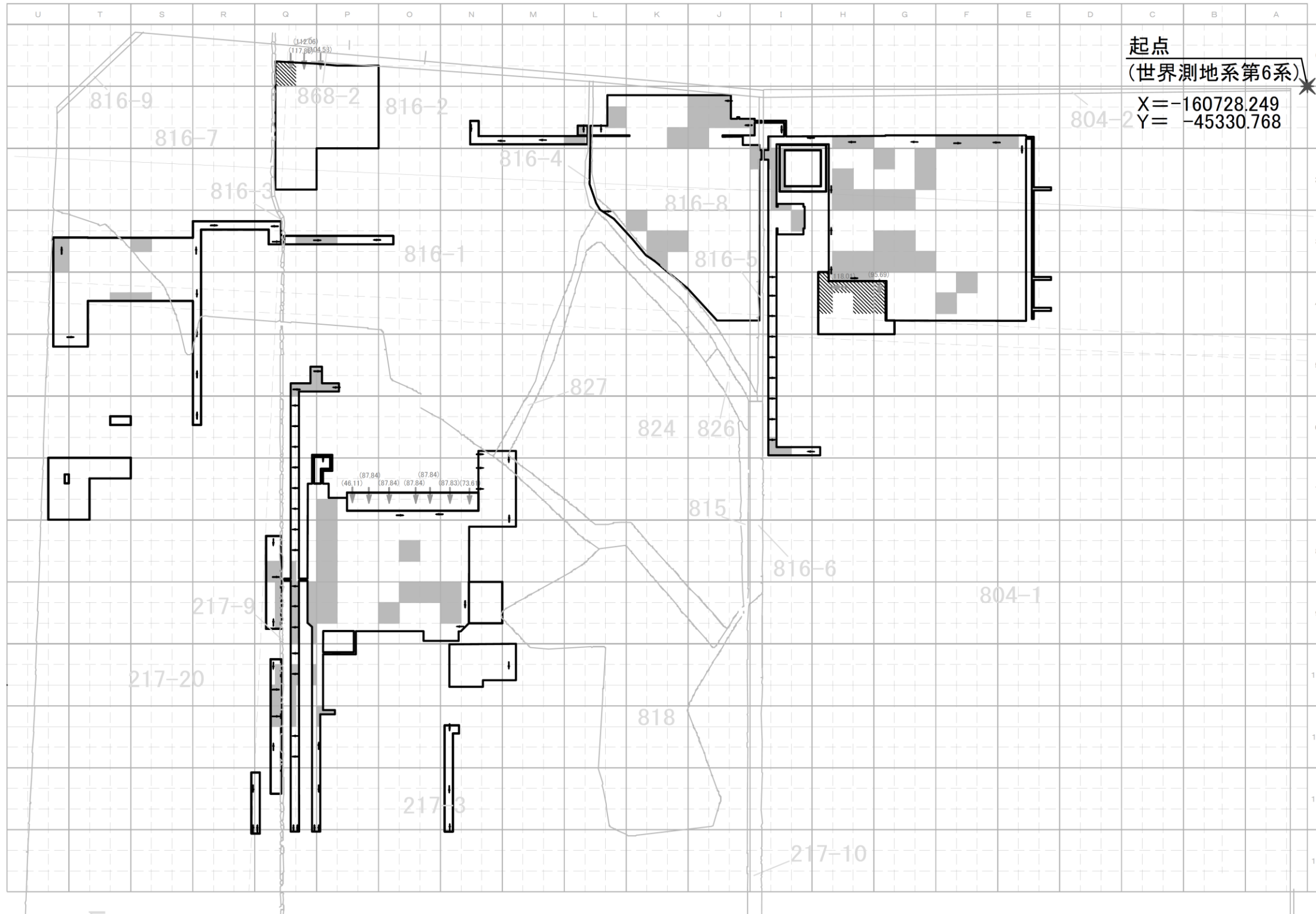
818 : 地番を示す

SCALE (A3) : 1/2,000

# 形質変更時要届出区域と公図の重ね合わせ図



起点  
(世界測地系第6系)  
X=-160728.249  
Y=-45330.768



凡 例

【形質変更範囲】  
約33,374.60㎡



形質変更時要届出区域  
(今回指定する範囲)  
面積 : 557.56㎡

形質変更時要届出区域  
(令和4年1月21日 法指-68で指定された範囲)  
面積 : 6,047.2㎡

818 : 地番を示す

	F	E	
調査対象地	3	6	9
	2	5	8
(統合面積㎡)	1	4	7

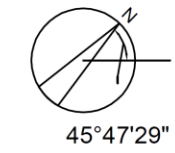
○ : E1-5とする

← 単位区画の統合  
(統合面積㎡)

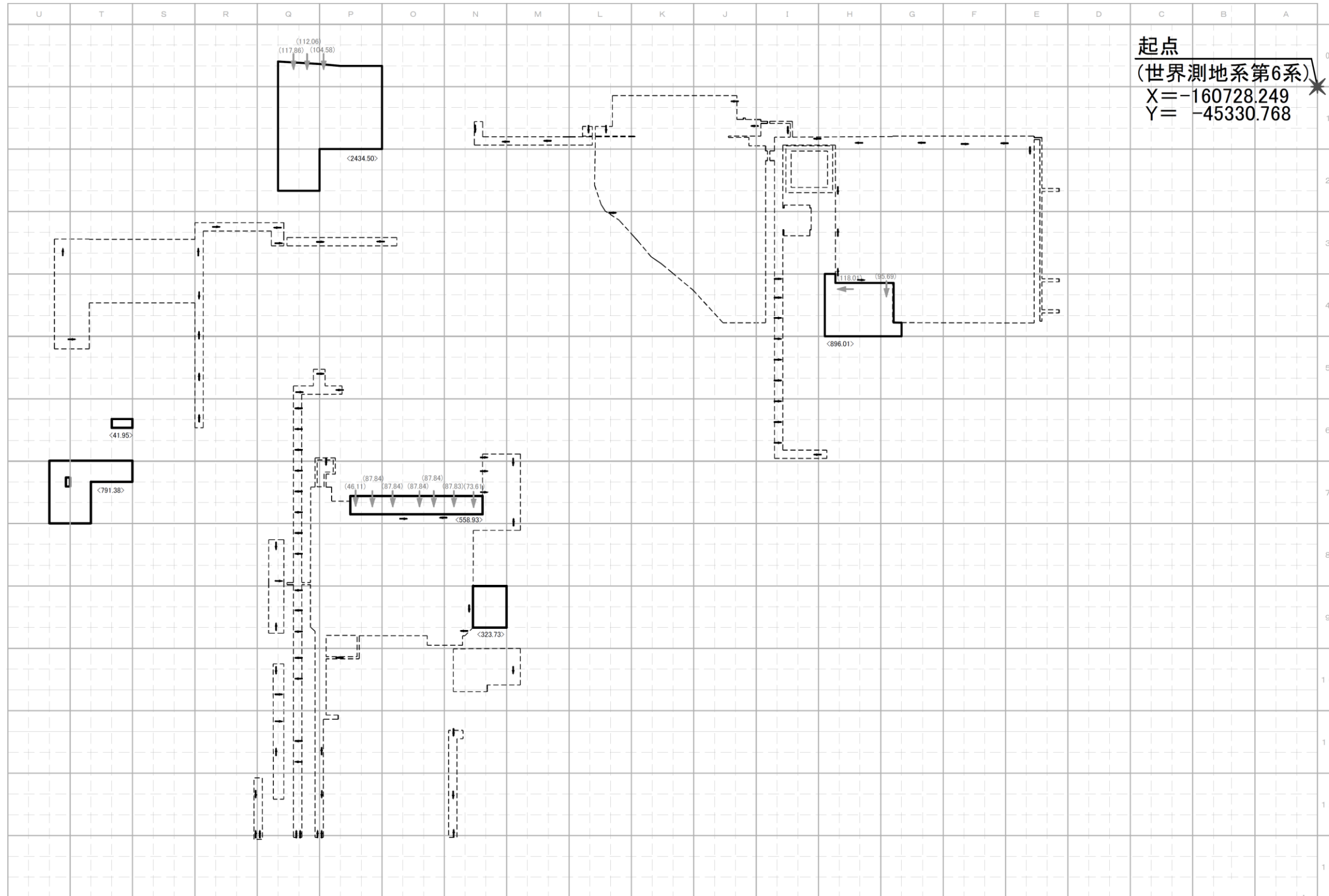
SCALE (A3) : 1/2,000



# 区画統合図

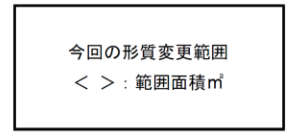


**起点**  
 (世界測地系第6系)  
 X = -160728.249  
 Y = -45330.768



凡 例

【今回の形質変更範囲】  
 約5,042.49㎡



	F	E	
調査対象地	3	6	9
	2	⑤	8
← (統合面積㎡)	1	4	7

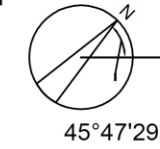
○ : E1-5とする

← 今回の単位区画の統合 (統合面積㎡)

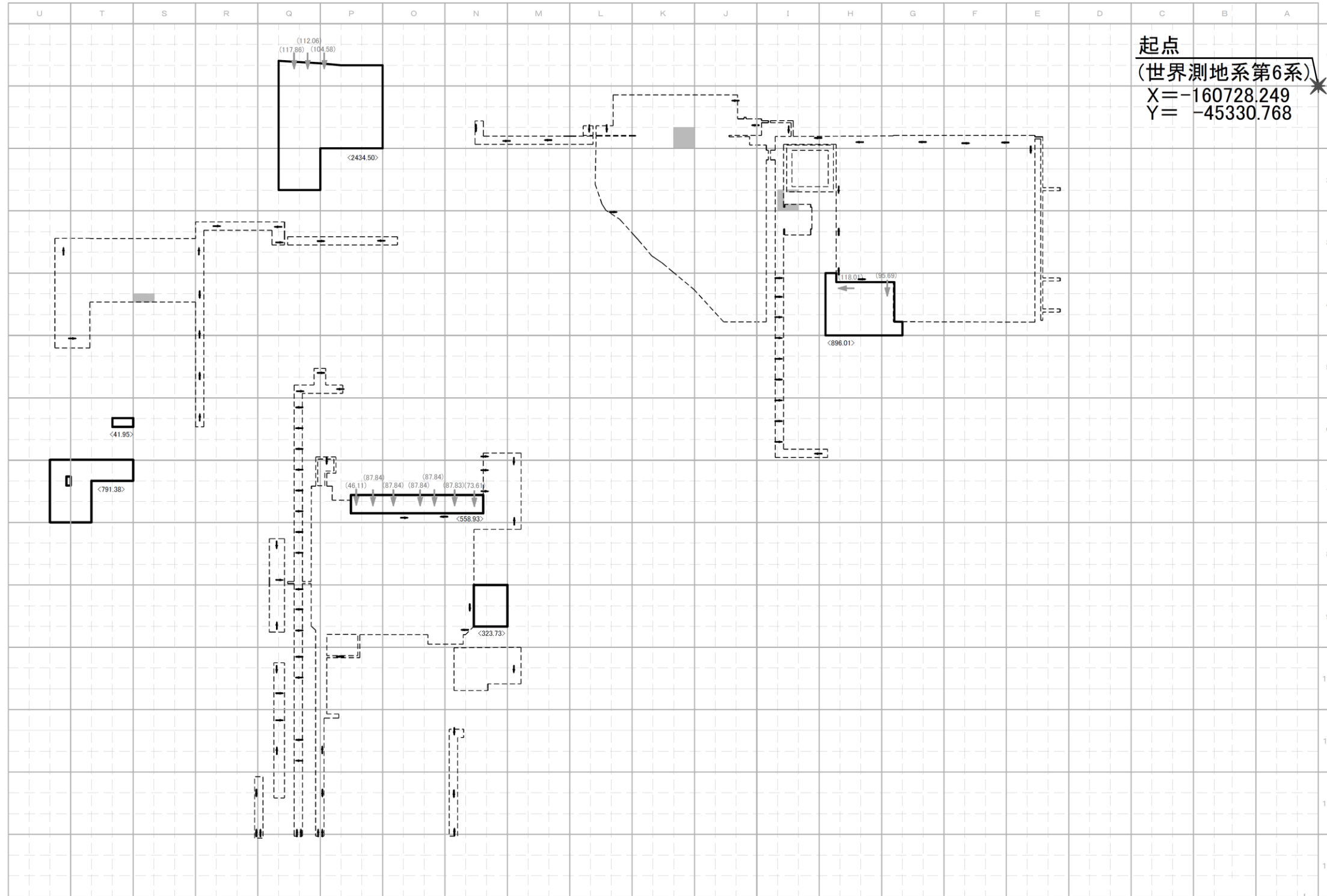
← 前回の単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

# 水銀及びその化合物の汚染状況を明らかにした図



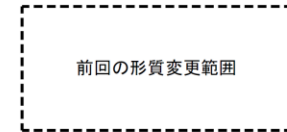
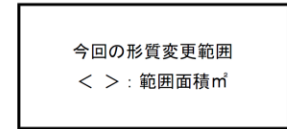
起点  
(世界測地系第6系)  
X=-160728.249  
Y=-45330.768



凡 例

【今回の形質変更範囲】

約5,042.49㎡



水銀及びその化合物  
土壌溶出量基準不適合区画  
(基準 : 0.0005mg/L以下及びアルキル水銀不検出)

令和4年1月21日 法指—68

	F	E		
調査対象地	3	6	9	1
	2	5	8	
統合面積(㎡)	1	4	7	

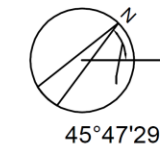
○ : E1-5とする

← 今回の単位区画の統合  
(統合面積㎡)

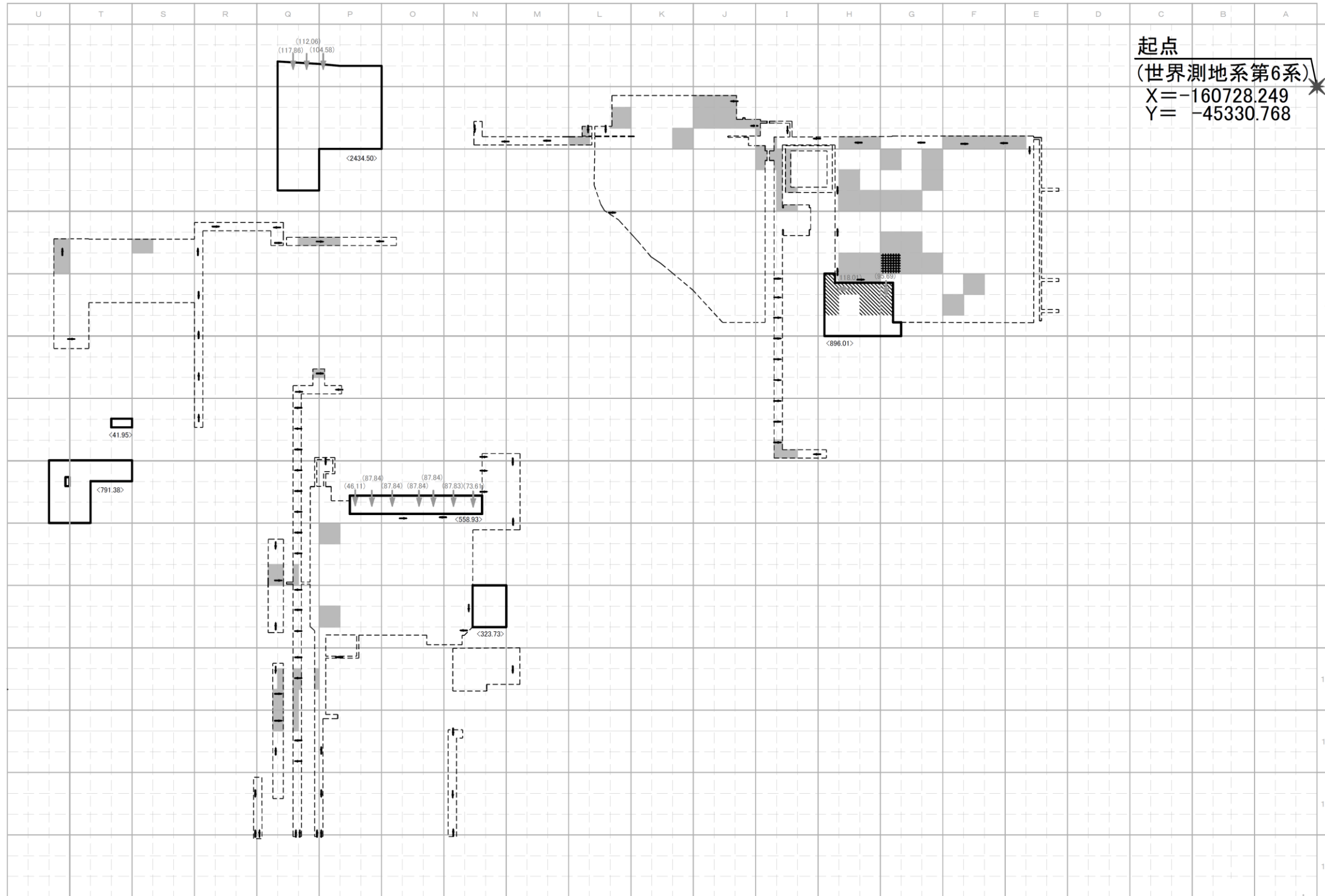
← 前回の単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

# 鉛及びその化合物の汚染状況を明らかにした図



起点  
(世界測地系第6系)  
X=-160728.249  
Y=-45330.768



## 凡 例

【今回の形質変更範囲】  
約5,042.49㎡

今回の形質変更範囲  
< > : 範囲面積㎡

前回の形質変更範囲

鉛及びその化合物  
土壌溶出量基準不適合区画  
(基準: 0.01mg/L以下)

今回調査結果の基準不適合区画  
(面積439.70㎡)

令和4年1月21日 法指-68

鉛及びその化合物  
土壌含有量基準不適合区画  
(基準: 150mg/kg以下)

令和4年1月21日 法指-68

	F	E	
調査対象地	3	6	9
	2	5	8
(統合面積㎡)	1	4	7

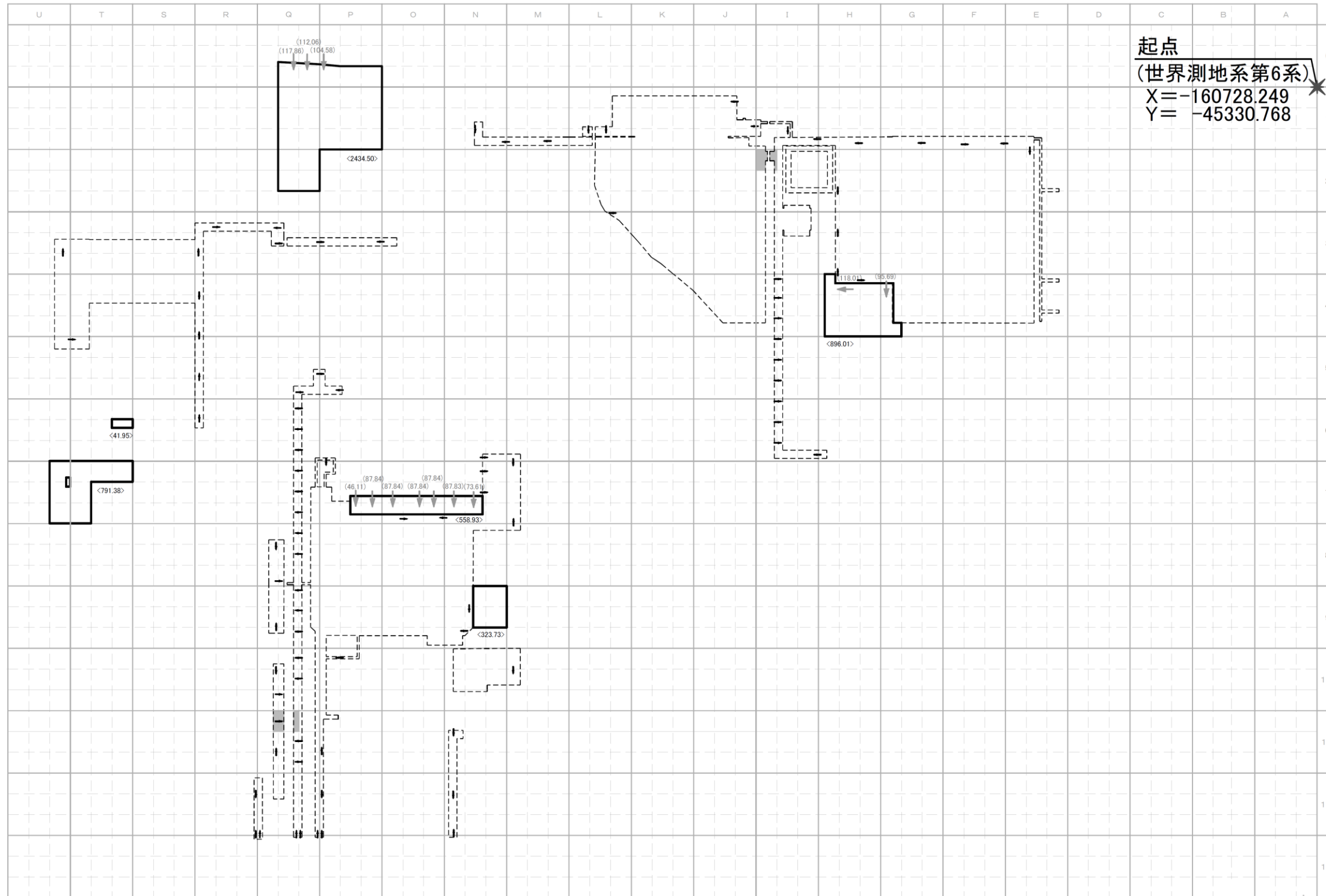
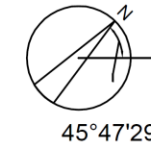
○ : E1-5とする

← 今回の単位区画の統合  
(統合面積㎡)

← 前回の単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

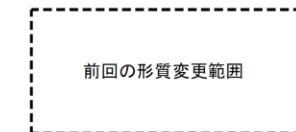
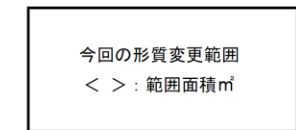
# 砒素及びその化合物の汚染状況を明らかにした図



凡 例

【今回の形質変更範囲】

約5,042.49㎡



砒素及びその化合物  
土壌溶出量基準不適合区画  
(基準: 0.01mg/L以下)

令和4年1月21日 法指—68

	F	E	
調査対象地	3	6	9
	2	5	8
(統合面積㎡)	1	4	7

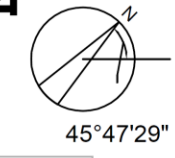
○ : E1-5とする

← 今回の単位区画の統合  
(統合面積㎡)

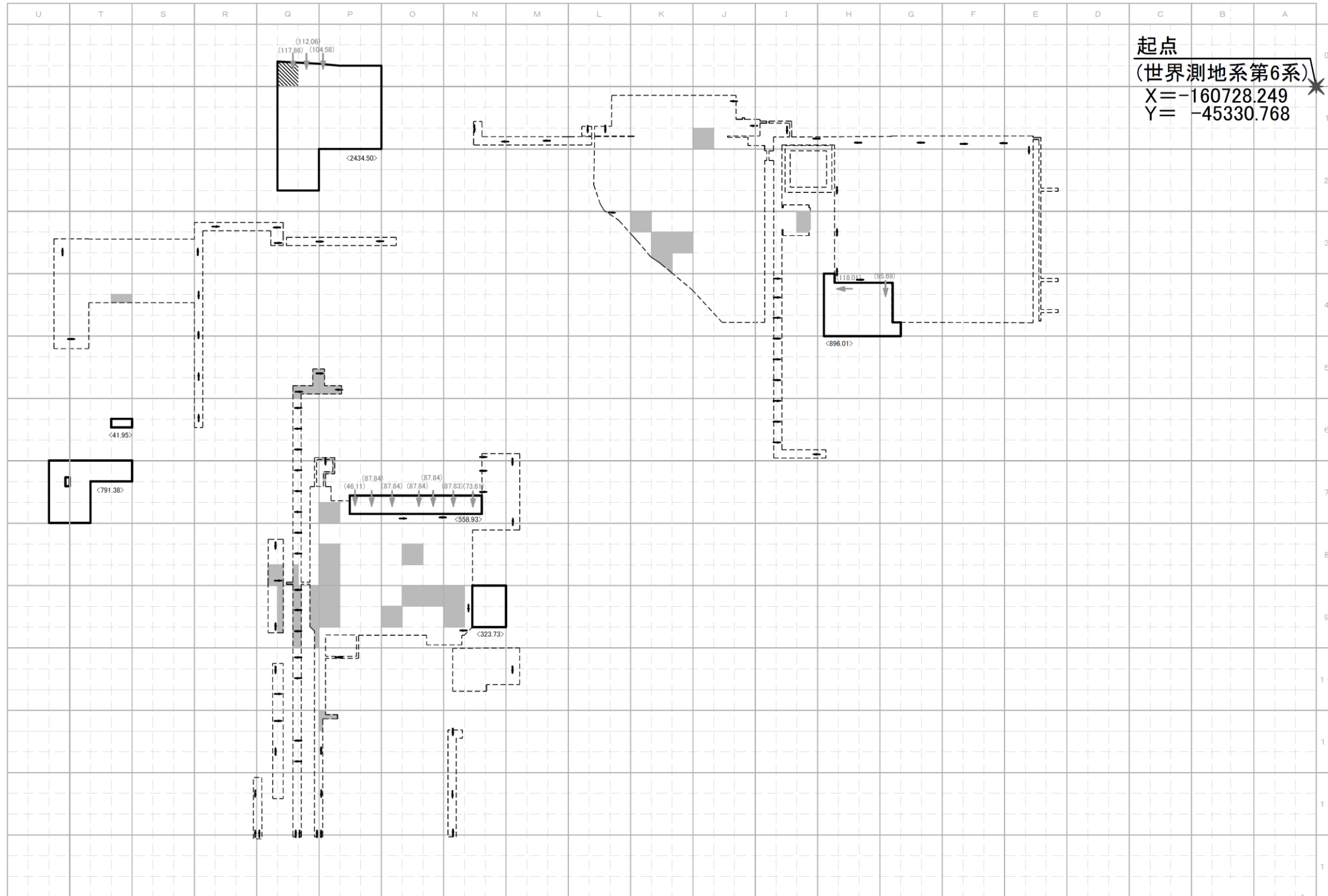
← 前回の単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

# ふっ素及びその化合物の汚染状況を明らかにした図



起点  
(世界測地系第6系)  
X=-160728.249  
Y=-45330.768



凡 例  
【今回の形質変更範囲】  
約5,042.49㎡

今回の形質変更範囲  
< > : 範囲面積㎡

前回の形質変更範囲

ふっ素及びその化合物  
土壌溶出量基準不適合区画  
(基準: 0.8mg/L以下)

今回調査結果での基準不適合区画  
(面積117.86㎡)

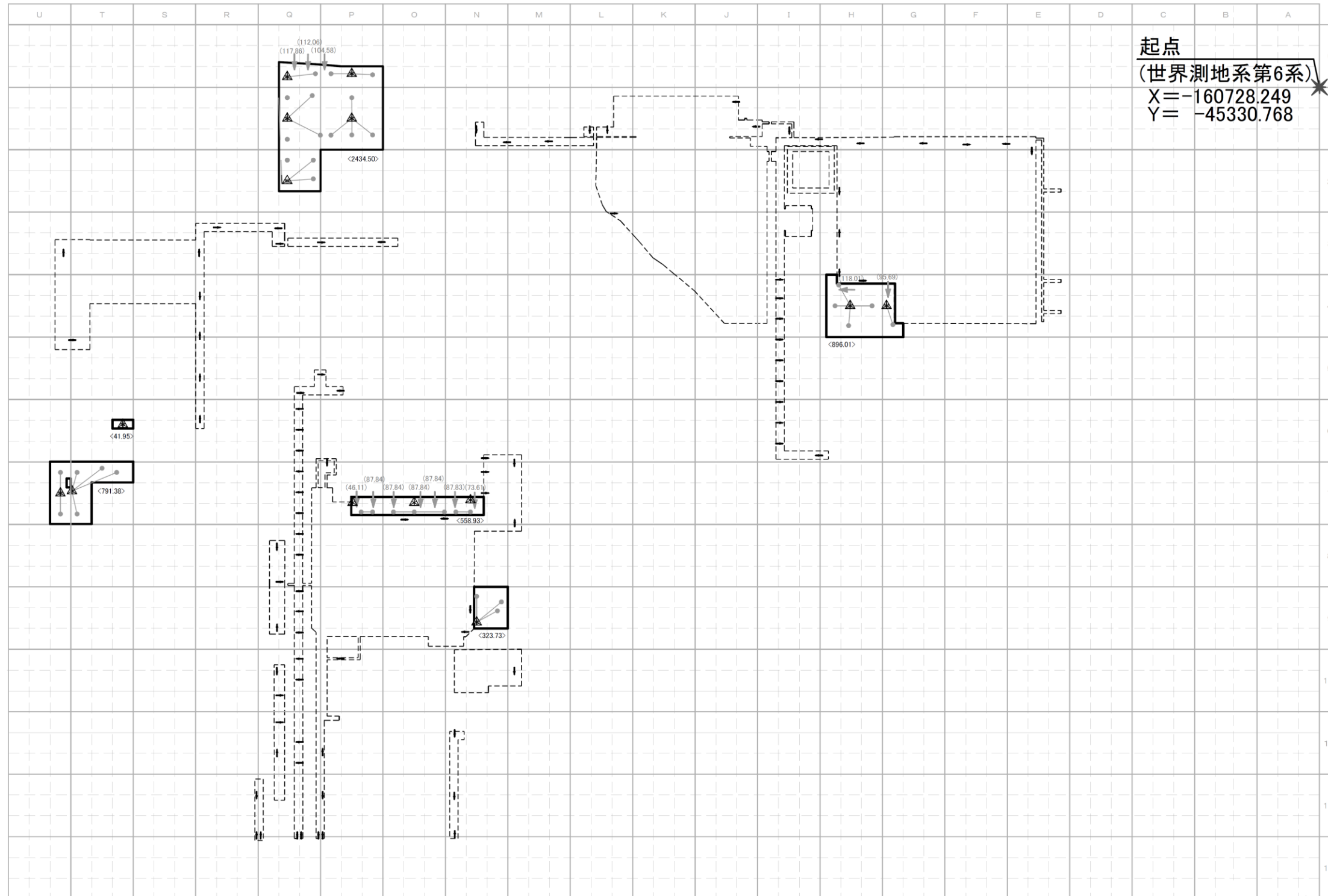
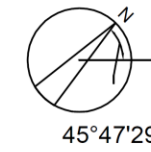
令和4年1月21日 法指-68

	F	E	
調査対象地	3	6	9
	2	5	8
統合面積㎡	1	4	7

○ : E1-5とする  
← 今回の単位区画の統合 (統合面積㎡)  
← 前回の単位区画の統合

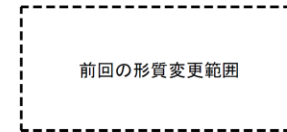
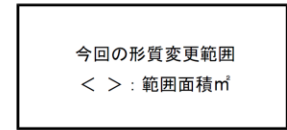
SCALE (A3) : 1/2,000

# 試料採取地点図(現在地表面) 1/3



凡 例

【今回の形質変更範囲】  
約5,042.49㎡



対象特定有害物質

- ・クロロエチレン
- ・1,1-ジクロロエチレン
- ・1,3-ジクロロプロペン
- ・テトラクロロエチレン
- ・1,1,2-トリクロロエタン
- ・シアン化合物
- ・磁素及びその化合物
- ・ポリ塩化ビフェニル
- ・四塩化炭素
- ・1,2-ジクロロエチレン
- ・ジクロロメタン
- ・1,1,1-トリクロロエタン
- ・トリクロロエチレン
- ・水銀及びその化合物
- ・ふっ素及びその化合物
- ・チウラム

概況調査

- ▲ 土壌ガス調査地点(一部対象区画)  
(14検体, 14地点採取)
- 土壌調査地点(一部対象区画)  
(14検体, 46地点採取)

	F	E	
調査対象地	3	6	9
	2	5	8
(統合面積㎡)	1	4	7

○ : E1-5とする

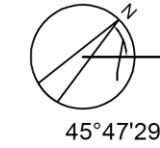
← 今回の単位区画の統合  
(統合面積㎡)

← 前回の単位区画の統合

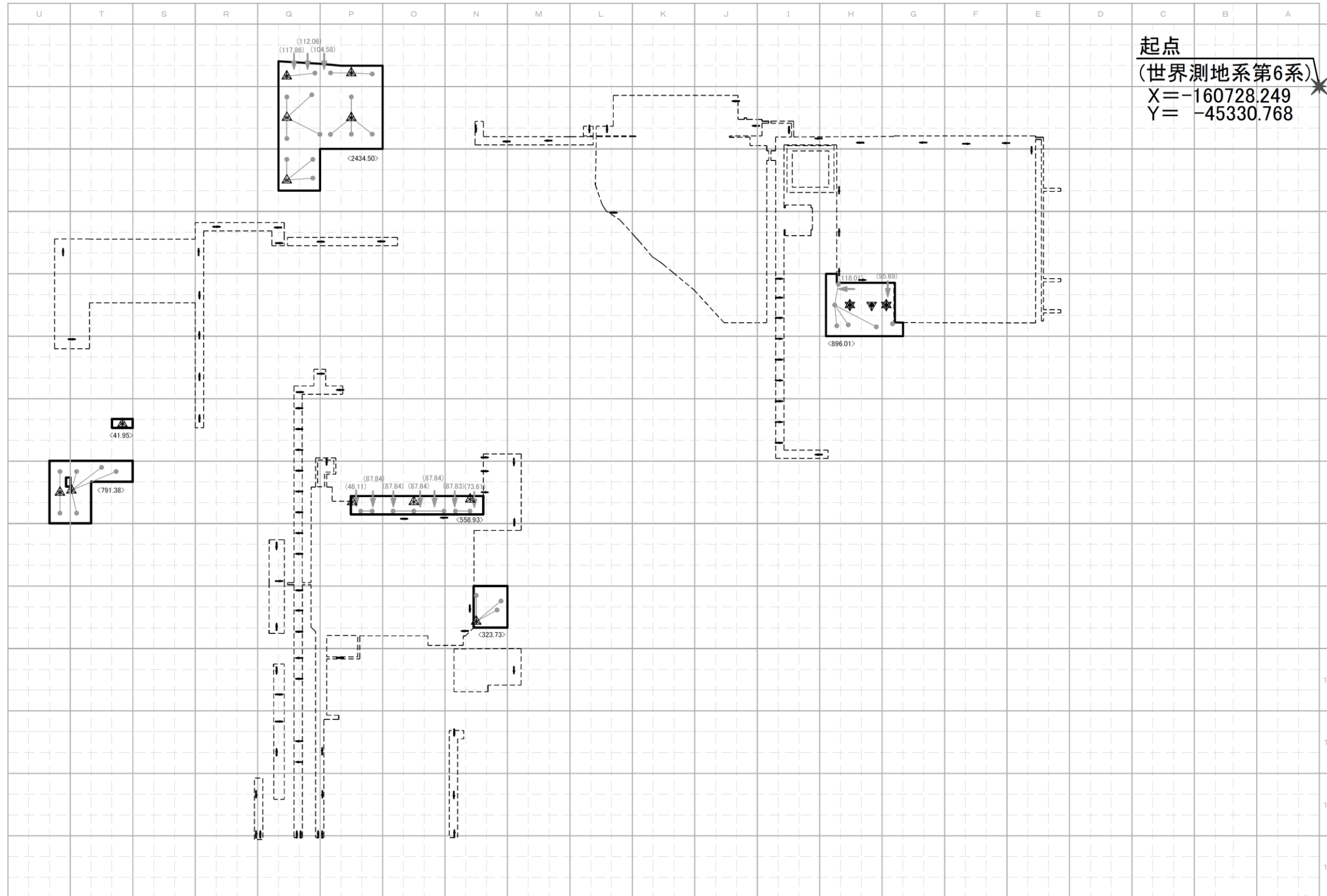
SCALE (A3) : 1/2,000



# 試料採取地点図(現在地表面) 2/3

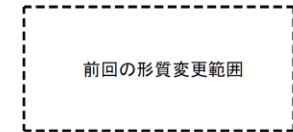
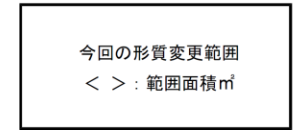


起点  
(世界測地系第6系)  
X=-160728.249  
Y=-45330.768



凡 例

【今回の形質変更範囲】  
約5,042.49㎡



対象特定有害物質

- ・1,2-ジクロロエタン
- ・セレン及びその化合物
- ・ベンゼン
- ・鉛及びその化合物
- ・カドミウム及びその化合物
- ・ほう素及びその化合物
- ・六価クロム化合物

概況調査

- ▲ 土壌ガス調査地点(一部対象区画)  
(14検体, 14地点採取)
- 土壌調査地点(一部対象区画)  
(14検体, 45地点採取)
- ▼ 土壌ガス調査地点(全部対象区画)  
(3検体, 3地点採取)
- 土壌調査地点(全部対象区画)  
(3検体, 3地点採取)

	F	E	
調査対象地	3	6	9
		2	5
← (統合面積㎡)	1	4	7

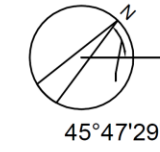
○ : E1-5とする

← 今回の単位区画の統合  
(統合面積㎡)

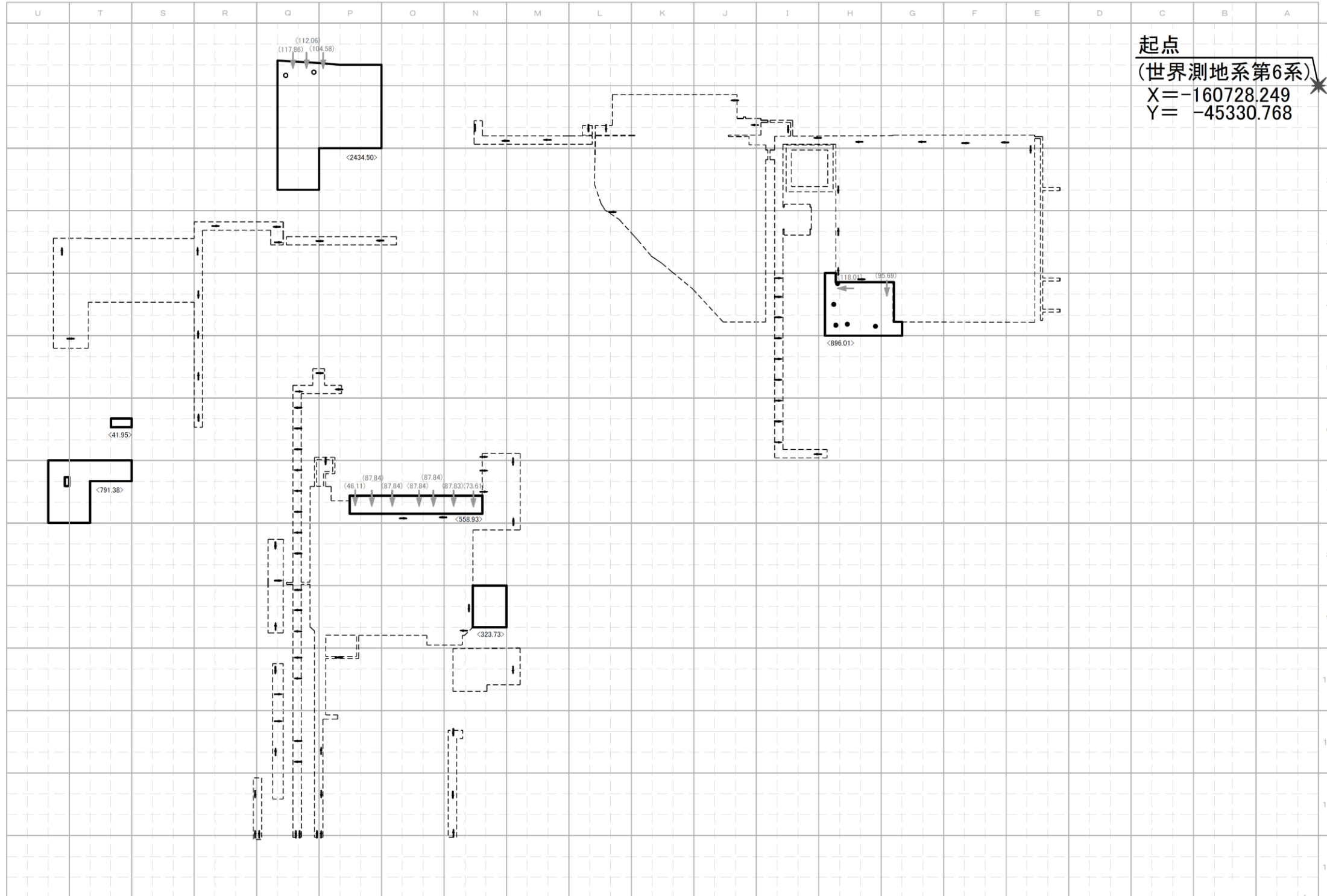
← 前回の単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

# 試料採取地点図(現在地表面) 3/3

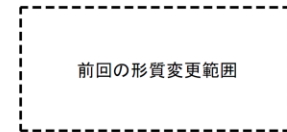
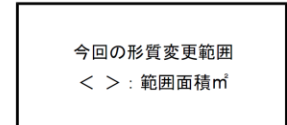


起点  
(世界測地系第6系)  
X=-160728.249  
Y=-45330.768



凡 例

【今回の形質変更範囲】  
約5,042.49㎡



対象特定有害物質  
・鉛及びその化合物  
・ふっ素及びその化合物

汚染範囲確定調査

- 土壌調査地点  
(鉛及びその化合物、全部対象区画)  
(5検体, 5地点採取)
- 土壌調査地点  
(ふっ素及びその化合物、全部対象区画)  
(2検体, 2地点採取)

	F	E	
調査対象地	3	6 9	1
	2	5 8	
(統合面積㎡)	1	4 7	

○ : E1-5とする

← 今回の単位区画の統合  
(統合面積㎡)

← 前回の単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000



概況調査の土壌ガス調査結果一覧表

測定の対象	単位	測定結果															汚染の可能性 があると判断 される濃度											
		G4-2	H4-5		H4-8		N7-5		N9-5		O7-5		P0-4	P1-5	P7-5	Q0-4		Q1-5	Q2-5	T6-8	T7-2	U7-8						
クロロエチレン	volppm	ND	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上		
四塩化炭素	volppm	ND	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上		
1,2-ジクロロエタン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上		
1,1-ジクロロエチレン	volppm	ND	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上		
1,2-ジクロロエチレン	シス体	volppm	ND	(ND)	ND	(ND)	-	(-)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	0.1以上
	トランス体		(ND)	(ND)		(-)	(ND)	(ND)		(ND)		(ND)		(ND)		(ND)		(ND)		(ND)		(ND)		(ND)		(ND)		
1,3-ジクロロプロペン	シス体	volppm	ND	(ND)	ND	(ND)	-	(-)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	(ND)	ND	0.1以上
	トランス体		(ND)	(ND)		(-)	(ND)	(ND)		(ND)		(ND)		(ND)		(ND)		(ND)		(ND)		(ND)		(ND)		(ND)		
ジクロロメタン	volppm	ND	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上		
テトラクロロエチレン	volppm	ND	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上		
1,1,1-トリクロロエタン	volppm	ND	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上		
1,1,2-トリクロロエタン	volppm	ND	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上		
トリクロロエチレン	volppm	ND	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1以上		
ベンゼン	volppm	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05以上		

\*ND とは対象物質が定量下限未満（土壌ガス調査における不検出）であったことを示す。定量下限は、ベンゼンは0.05ppm、ベンゼン以外の項目は0.1ppmである。

概況調査の土壌調査結果（土壌溶出量・土壌含有量）

計量の対象	単位	計量の結果							汚染状態に関する基準	第二溶出量基準	定量下限値			
		G4(-1)	G4(-1, 2)	H4(-1, 2, 3, 4, 7)	H4(-2, 3, 4, 5, 8)	N7(-1, 4)	N9(-5, 6, 8, 9)	07(-1, 4, 7)						
汚染のおそれが生じた場所の位置		現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表						
土壌溶出量調査	第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	-	< 0.0003	-	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003以下	0.09以下	0.0003	
		六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	-	< 0.02	-	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05以下	1.5以下	0.02	
		シアン化合物	mg/L	-	不検出 (< 0.1)	-	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと	1以下	0.1
		水銀及びその化合物	mg/L	-	< 0.0005	-	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005以下	0.005以下	0.0005
		セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	-	< 0.001	-	0.001	< 0.001	0.001	0.01以下	0.3以下	0.001	
		鉛及びその化合物	mg/L	0.009	-	0.022	-	< 0.001	0.004	< 0.001	0.01以下	0.3以下	0.001	
		砒素及びその化合物	mg/L	-	0.005	-	0.001	0.005	0.004	0.003	0.01以下	0.3以下	0.001	
		ふっ素及びその化合物	mg/L	-	0.58	-	0.51	0.50	0.67	0.53	0.8以下	24以下	0.08	
	ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	-	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1以下	30以下	0.1		
	第三種特定有害物質	チウラム	mg/L	-	< 0.0006	-	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006以下	0.06以下	0.0006	
ポリ塩化ビフェニル		mg/L	-	不検出 (< 0.0005)	-	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	検出されないこと	0.003以下	0.0005		
土壌含有量調査	第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	-	< 1	-	< 1	< 1	< 1	45以下	-	1	
		六価クロム化合物	mg/kg	< 25	-	< 25	-	< 25	< 25	< 25	250以下	-	25	
		シアン化合物	mg/kg	-	< 2	-	< 2	< 2	< 2	< 2	50以下	-	2	
		水銀及びその化合物	mg/kg	-	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15以下	-	0.1	
		セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	-	< 5	-	< 5	< 5	< 5	150以下	-	5	
		鉛及びその化合物	mg/kg	11	-	41	-	19	15	19	150以下	-	1	
		砒素及びその化合物	mg/kg	-	< 5	-	< 5	< 5	< 5	< 5	150以下	-	5	
		ふっ素及びその化合物	mg/kg	-	< 25	-	< 25	72	48	84	4000以下	-	25	
		ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	-	< 25	-	< 25	< 25	< 25	4000以下	-	25	

注) 0.022 は汚染状態に関する基準に不適合であることを示す。

概況調査の土壌調査結果（土壌溶出量・土壌含有量）

計量の対象	単位	計量の結果							汚染状態に関する基準	第二溶出量基準	定量下限値			
		P0(-1, 4, 7)	P1(-1, 4, 5, 6, 7)	P7(-4, 7)	Q0(-4, 7)	Q1(-4, 5, 6, 7, 9)	Q2(-5, 6, 8, 9)	T6(-8)						
汚染のおそれが生じた場所の位置		現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表						
土壌溶出量調査	第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003以下	0.09以下	0.0003	
		六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05以下	1.5以下	0.02	
		シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと	1以下	0.1
		水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005以下	0.005以下	0.0005
		セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01以下	0.3以下	0.001
		鉛及びその化合物	mg/L	0.003	0.004	< 0.001	0.001	< 0.001	0.002	< 0.001	0.002	0.01以下	0.3以下	0.001
		砒素及びその化合物	mg/L	0.001	0.002	0.001	0.002	< 0.001	< 0.001	0.002	0.002	0.01以下	0.3以下	0.001
		ふっ素及びその化合物	mg/L	0.15	0.50	0.34	1.8	0.77	0.42	0.55	0.8以下	24以下	0.08	
	ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1以下	30以下	0.1		
	第三種特定有害物質	チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006以下	0.06以下	0.0006	
ポリ塩化ビフェニル		mg/L	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	検出されないこと	0.003以下	0.0005		
土壌含有量調査	第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45以下	-	1	
		六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250以下	-	25	
		シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50以下	-	2	
		水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15以下	-	0.1	
		セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150以下	-	5	
		鉛及びその化合物	mg/kg	7	12	18	14	68	5	11	150以下	-	1	
		砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150以下	-	5	
		ふっ素及びその化合物	mg/kg	42	< 25	1000	210	35	44	220	4000以下	-	25	
		ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000以下	-	25	

注)      は汚染状態に関する基準に不適合であることを示す。

概況調査の土壌調査結果（土壌溶出量・土壌含有量）

計量の対象		単位	計量の結果					汚染状態に関する基準	第二溶出量基準	定量下限値	
			T7(-1, 2, 3, 6, 9)	U7(-7, 8, 9)	G4-2	H4-5	H4-8				
汚染のおそれが生じた場所の位置			現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表				
土壌溶出量調査	第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003以下	0.09以下	0.0003
		六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05以下	1.5以下	0.02
		シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	-	-	-	検出されないこと	1以下	0.1
		水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	-	-	-	0.0005以下	0.005以下	0.0005
		セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01以下	0.3以下	0.001
		鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	0.003	0.018	0.001	0.013	0.01以下	0.3以下	0.001
		砒素及びその化合物	mg/L	< 0.001	0.001	-	-	-	0.01以下	0.3以下	0.001
		ふっ素及びその化合物	mg/L	0.28	0.22	-	-	-	0.8以下	24以下	0.08
		ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1以下	30以下	0.1
	第三種特定有害物質	チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	-	-	-	0.006以下	0.06以下	0.0006
ポリ塩化ビフェニル		mg/L	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	-	-	-	検出されないこと	0.003以下	0.0005	
土壌含有量調査	第二種特定有害物質	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45以下	-	1
		六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250以下	-	25
		シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	-	-	-	50以下	-	2
		水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	-	-	-	15以下	-	0.1
		セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150以下	-	5
		鉛及びその化合物	mg/kg	12	10	12	9	13	150以下	-	1
		砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	-	-	-	150以下	-	5
		ふっ素及びその化合物	mg/kg	39	33	-	-	-	4000以下	-	25
		ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000以下	-	25

注) 0.018 は汚染状態に関する基準に不適合であることを示す。

汚染範囲確定調査の土壌調査結果

計量の対象		単位	計量の結果						汚染状態に関する基準	第二溶出量基準	定量下限値	
			H4-1	H4-2	H4-3	H4-4	H4-7	Q0-4				Q0-7
汚染のおそれが生じた場所の位置			現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表	現在地表			
鉛及びその化合物	土壌溶出量	mg/L	< 0.001	0.033	0.083	0.002	0.007	-	-	0.01以下	0.3以下	0.001
ふっ素及びその化合物	土壌溶出量	mg/L	-	-	-	-	-	2.8	0.25	0.8以下	24以下	0.08

注) 2.8 は汚染状態に関する基準に不適合であることを示す。

各区画の汚染状態を示す一覧表

区画名		面積	土壌：鉛及びその化合物	土壌：ふっ素及びその化合物	区画の統合	調査の省略 みなし汚染 の有無
			土壌分析 溶出量 (mg/L)	土壌分析 溶出量 (mg/L)		
		m <sup>2</sup>	基準値0.01以下	基準値0.8以下		
G4	G4-1	86.89				無
	G4-2	95.69	0.018		G4-3と統合	無
H4	H4-1	69.57	<0.001			無
	H4-2	69.56	0.033			無
	H4-3	118.01	0.083		H4-6と統合	無
	H4-4	100.00	0.002			無
	H4-5	100.00				無
	H4-7	100.00	0.007			無
	H4-8	100.00	0.013			無
	H4-9	56.44	0.014			無
N7	N7-1	87.84			N7-2と統合	無
	N7-4	73.61			N7-5と統合	無
N9	N9-5	61.87				無
	N9-6	61.87				無
	N9-8	100.00				無
	N9-9	100.00				無
O7	O7-1	87.84			O7-2と統合	無
	O7-4	87.84			O7-5と統合	無
	O7-7	87.84			O7-8と統合	無
P0	P0-1	104.58			P0-2と統合	無
	P0-4	100.00				無
	P0-7	100.00				無
P1	P1-1	100.00				無
	P1-2	100.00				無
	P1-3	100.00				無
	P1-4	100.00				無
	P1-5	100.00				無
	P1-6	100.00				無
	P1-7	100.00				無
	P1-8	100.00				無
	P1-9	100.00				無
P7	P7-4	46.11			P7-5と統合	無
	P7-7	87.84			P7-8と統合	無
Q0	Q0-4	117.86		2.80	Q0-5と統合	無
	Q0-7	112.06		0.25	Q0-8と統合	無
Q1	Q1-4	100.00				無
	Q1-5	100.00				無
	Q1-6	100.00				無
	Q1-7	100.00				無
	Q1-8	100.00				無
	Q1-9	100.00				無
Q2	Q2-5	100.00				無
	Q2-6	100.00				無
	Q2-8	100.00				無
	Q2-9	100.00				無
T6	T6-8	41.95				無
T7	T7-1	100.00				無
	T7-2	100.00				無
	T7-3	100.00				無
	T7-6	100.00				無
	T7-9	100.00				無
U7	U7-7	100.00				無
	U7-8	95.06				無
	U7-9	96.96				無
合計		5047.29	54区画			
汚染区画合計		557.56	6区画			

< 参考資料 >

過去の区域指定台帳

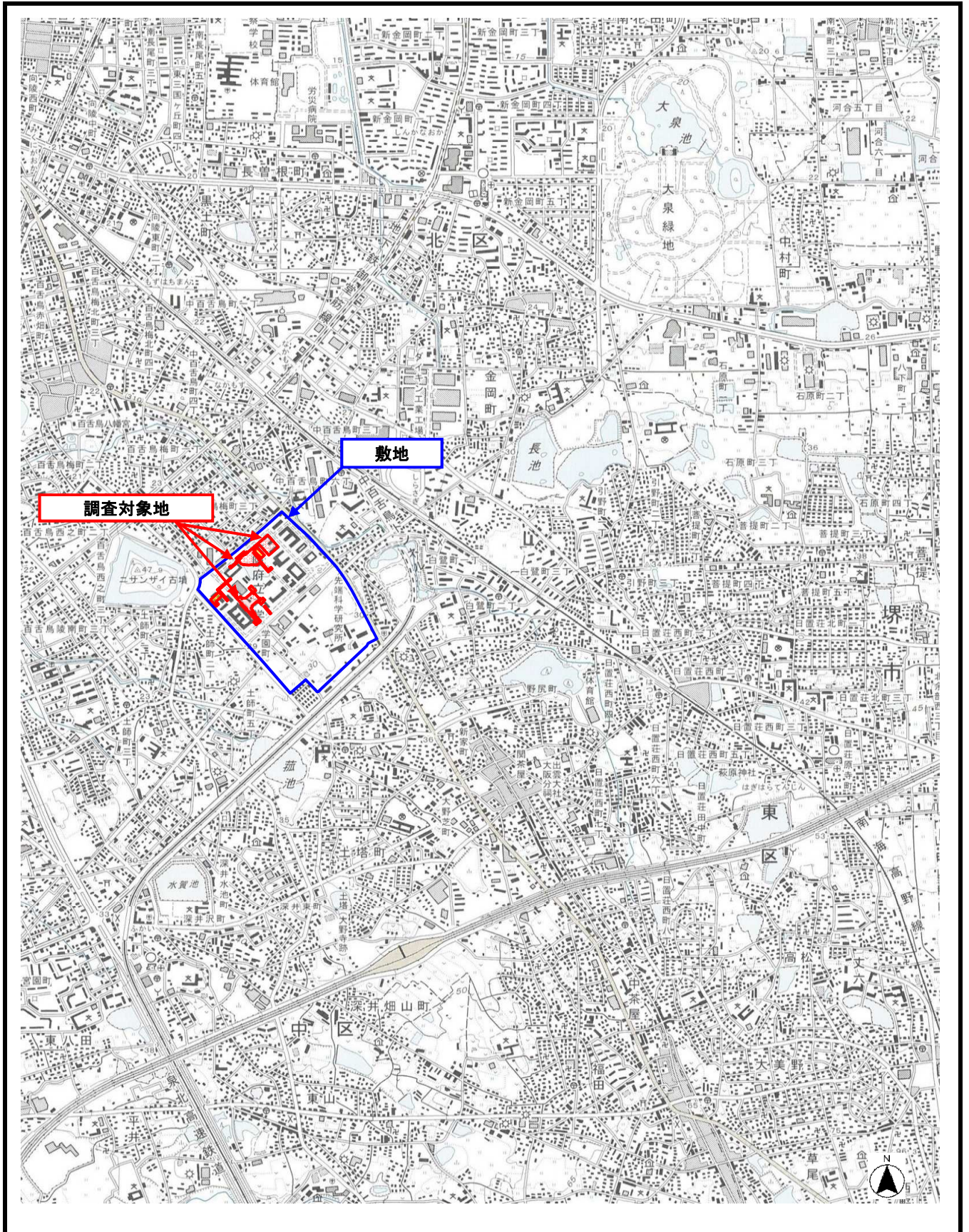
整理番号	3-8	指定年月日・指定番号	令和4年1月21日 法指-68	所在地	堺市中区学園町217番3、217番20、804番1、816番1、816番7、816番8の各々の一部	
調製・訂正年月日	令和4年1月21日調製					
形質変更時要届出区域の概況	大学				面積	6,047.2 m <sup>2</sup>
法第14条第3項の規定に基づき指定された形質変更時要届出区域にあっては、その旨			土地所有者の意向により、法第14条第3項の規定に基づき指定された形質変更時要届出区域である。			
最大形質変更深さより1メートルを超える深さの位置について試料採取等の対象としなかった土壤汚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3年11月29日	水銀及びその化合物	含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準	(株)環境総合リサーチ		
	令和3年11月29日	鉛及びその化合物	含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準	(株)環境総合リサーチ		
	令和3年11月29日	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	(株)環境総合リサーチ		
	令和3年11月29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	(株)環境総合リサーチ		
			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	汚染土壌の処理方法
					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。

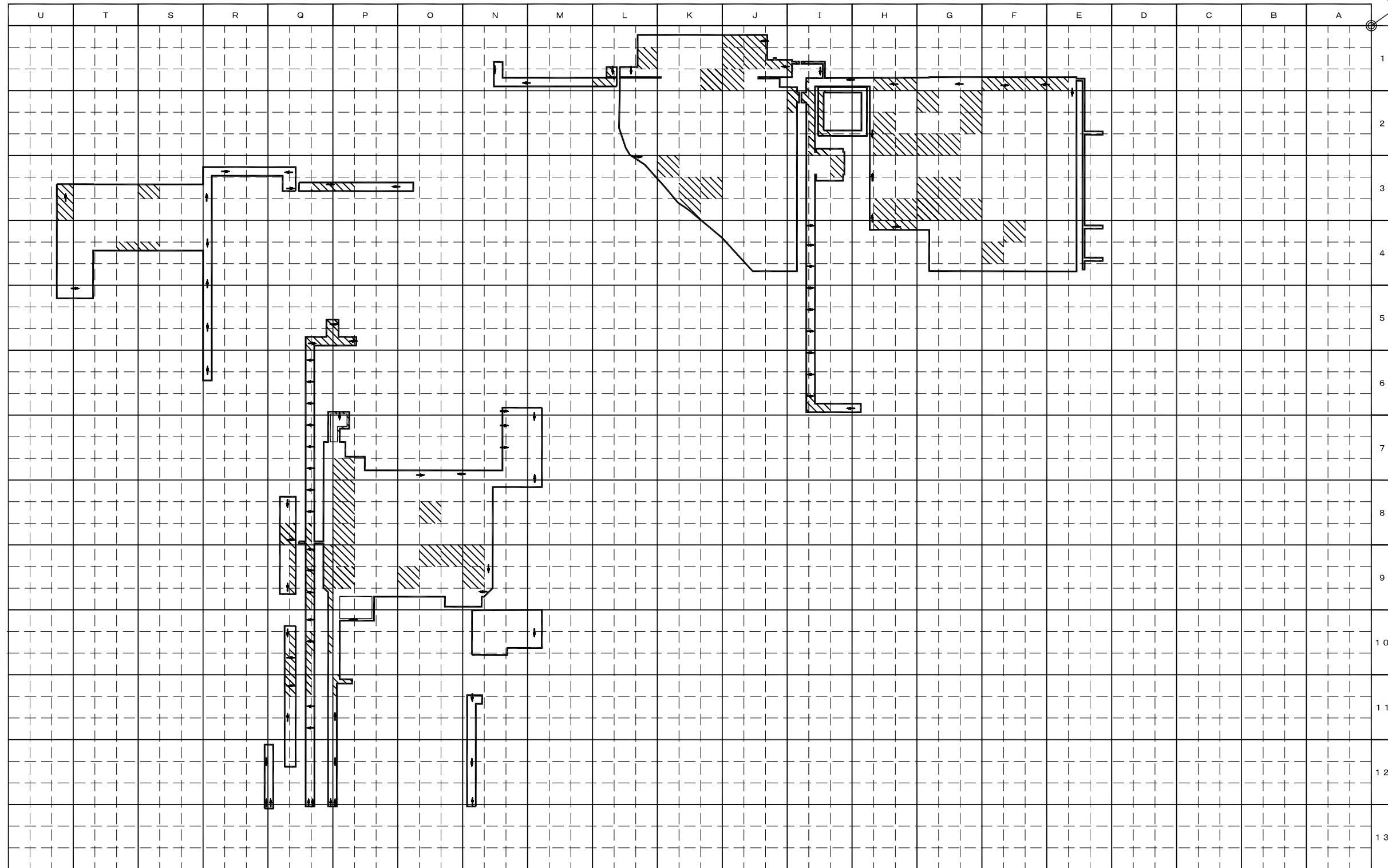
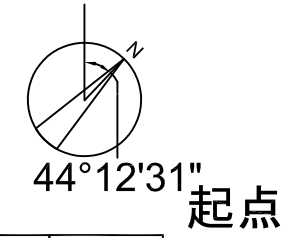


調査対象地周辺位置図





# 形質変更時要届出区域

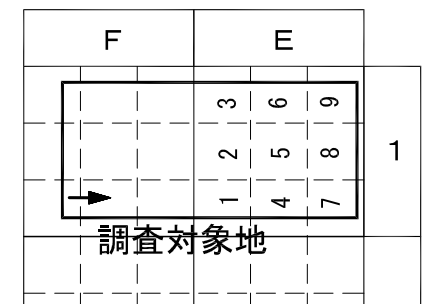


凡 例

【形質変更計画範囲】  
約28,332.11㎡

形質変更計画範囲  
(調査対象地)

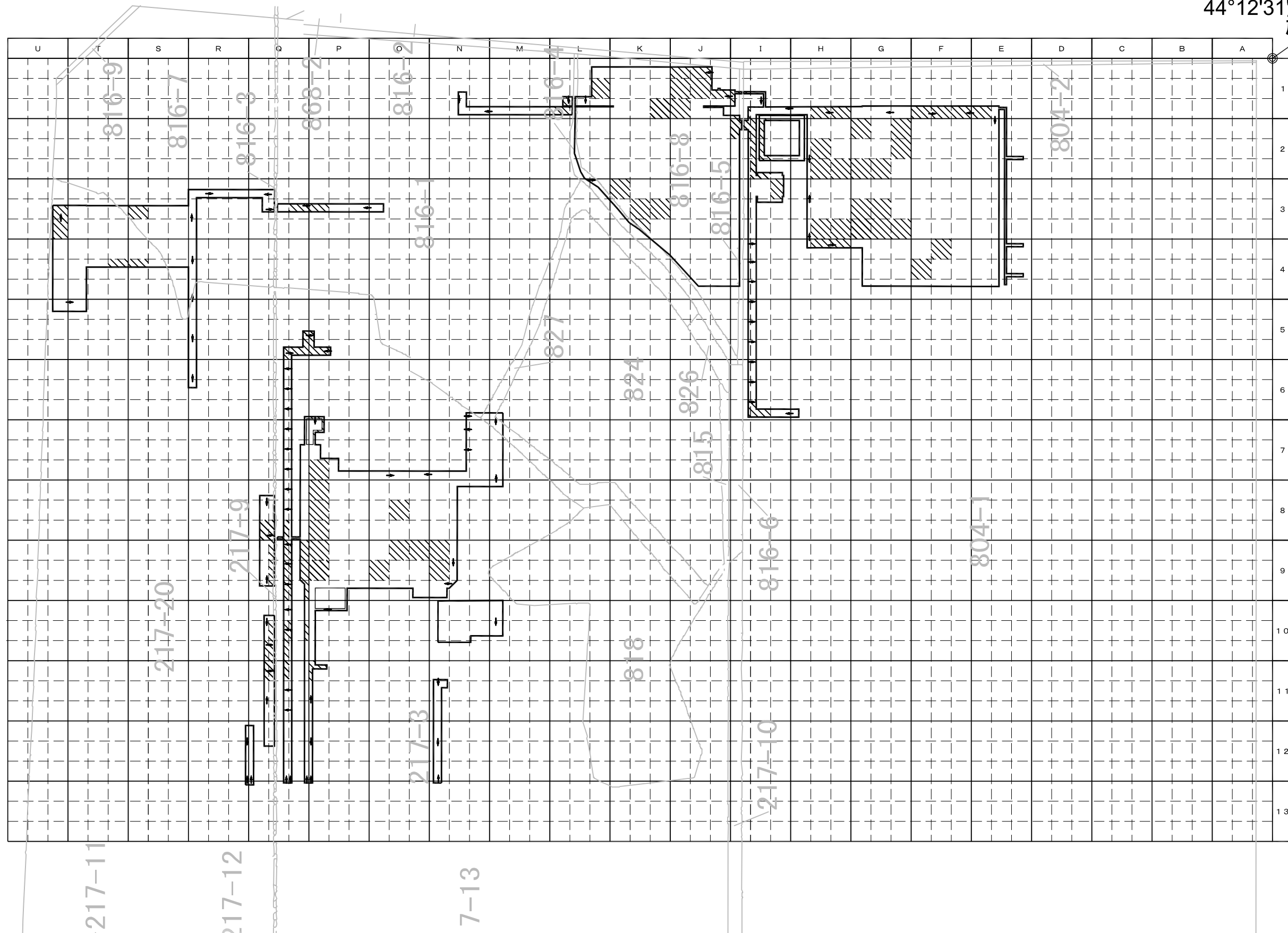
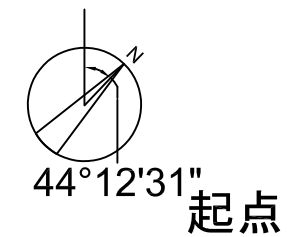
形質変更時要届出区域



単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

# 形質変更時要届出区域と公図の重ね合わせ図

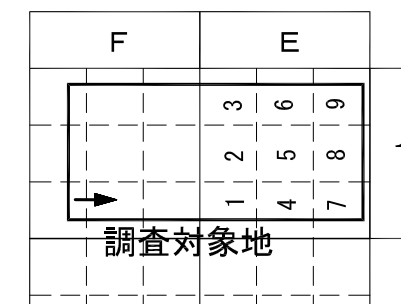


凡 例

【形質変更計画範囲】  
約28,332.11㎡

形質変更計画範囲  
(調査対象地)

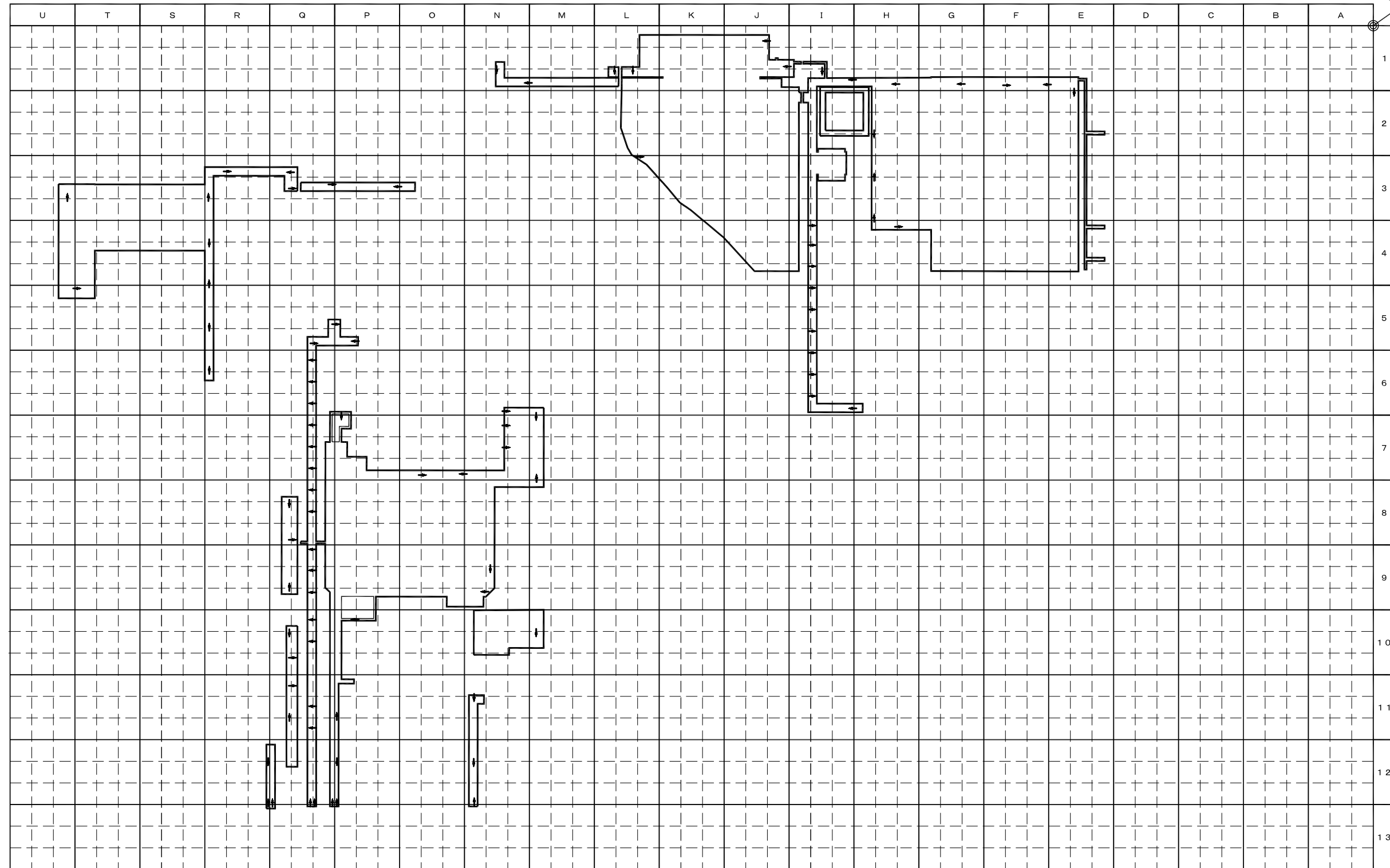
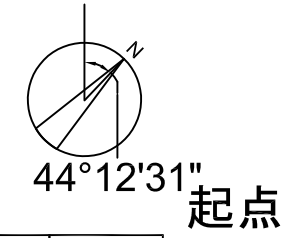
形質変更時要届出区域



単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

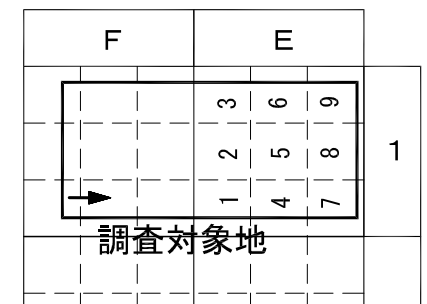
# 区画統合図



凡 例

【形質変更計画範囲】  
約28,332.11㎡

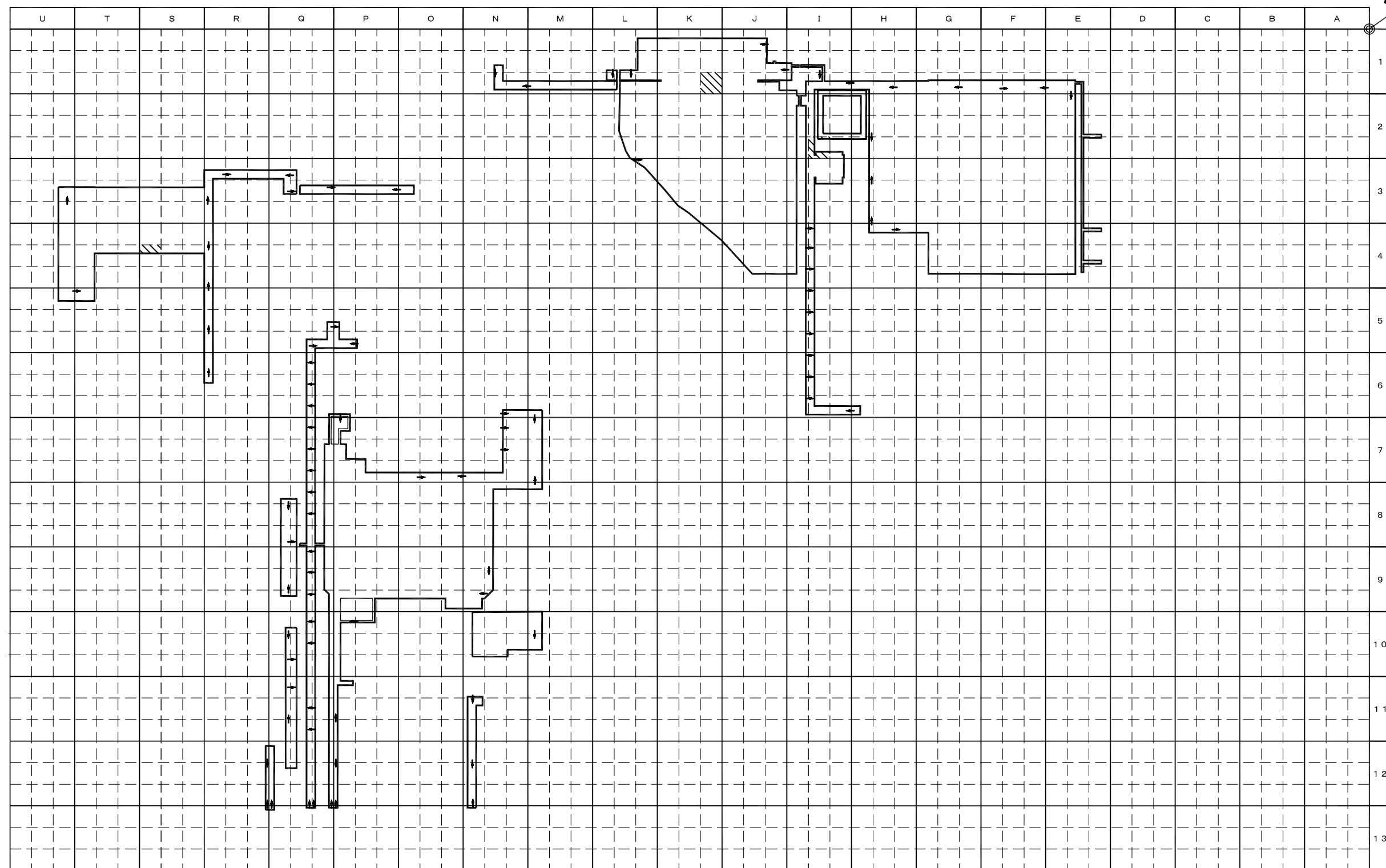
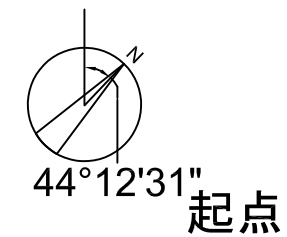
形質変更計画範囲  
(調査対象地)



← 単位区画の統合

SSA/E(M3) : 1//22,000

# 水銀及びその化合物(土壤溶出量)基準不適合区画

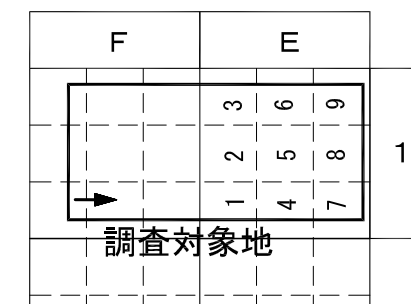


凡 例

【形質変更計画範囲】  
約28,332.11㎡

形質変更計画範囲  
(調査対象地)

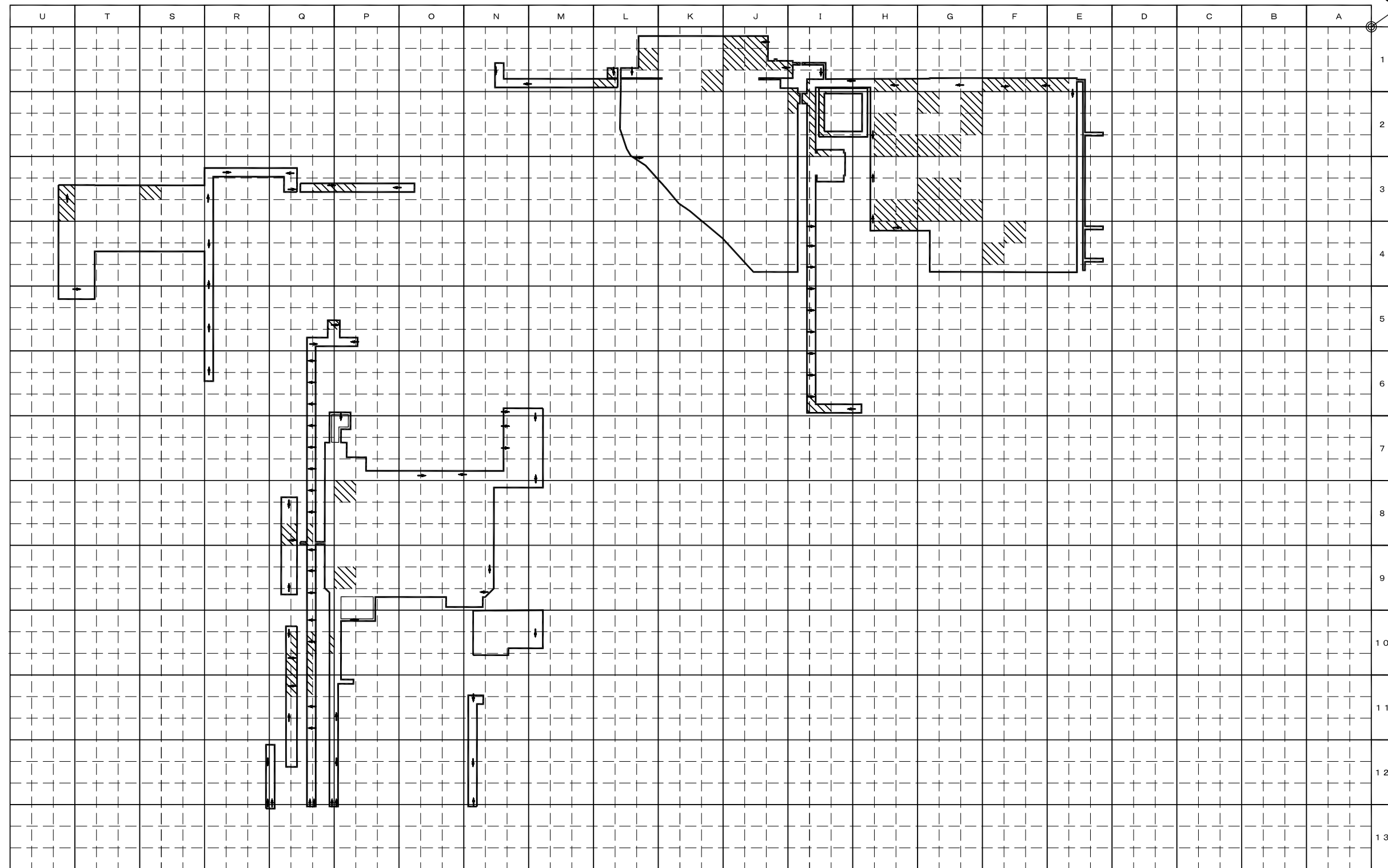
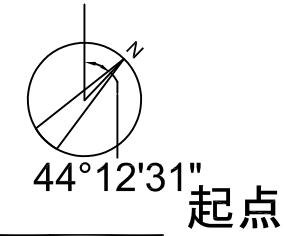
水銀及びその化合物  
土壤溶出量基準不適合区画



← 単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

# 鉛及びその化合物(土壤溶出量)基準不適合区画

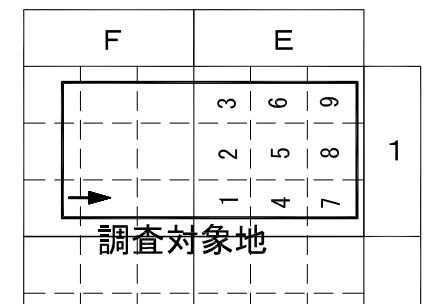


凡 例

【形質変更計画範囲】  
約28,332.11㎡

形質変更計画範囲  
(調査対象地)

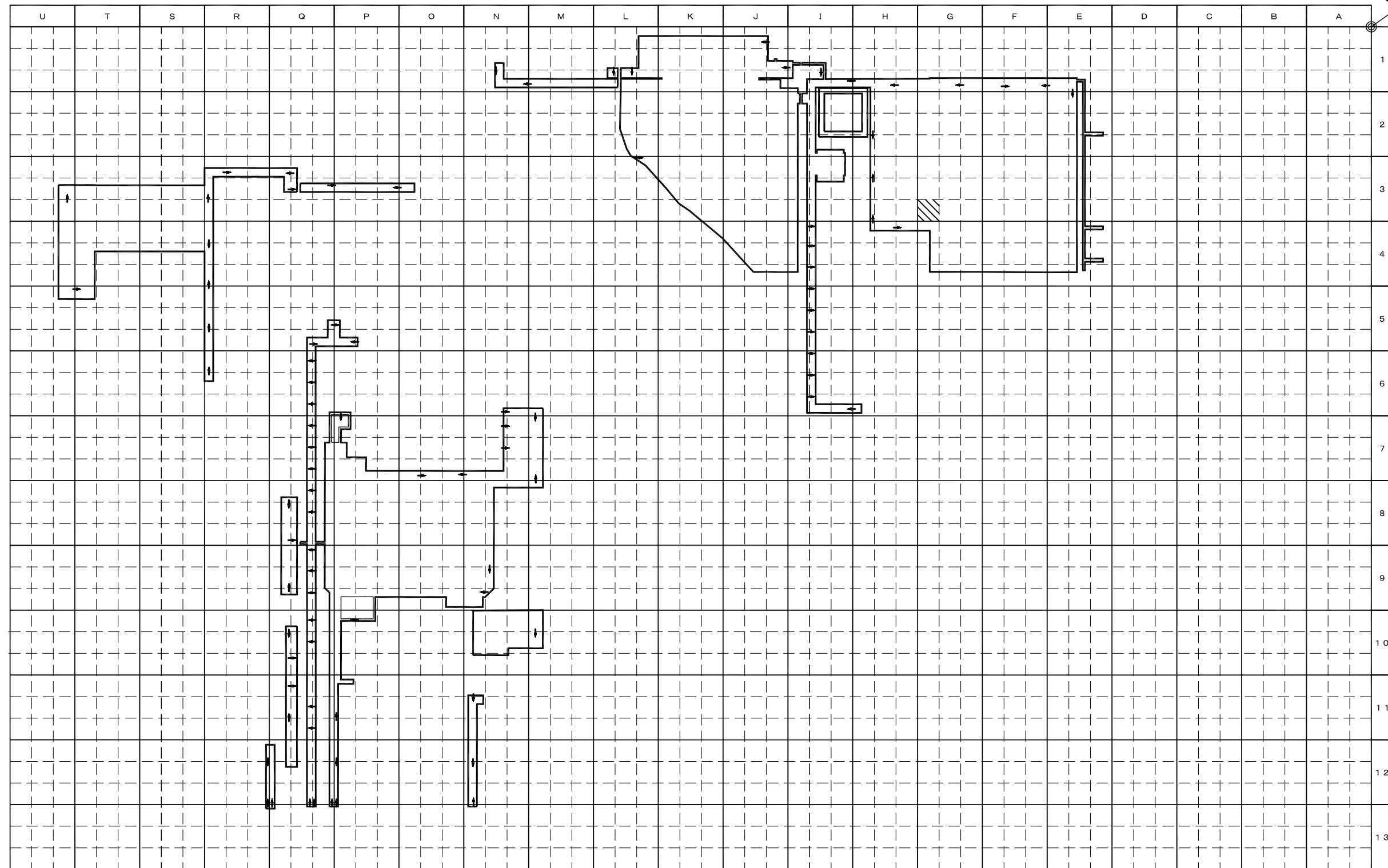
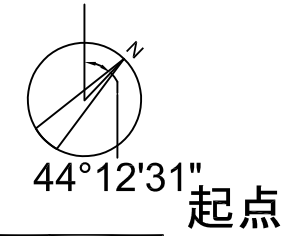
鉛及びその化合物  
土壤溶出量基準不適合区画



← 単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

# 鉛及びその化合物(土壤含有量)基準不適合区画

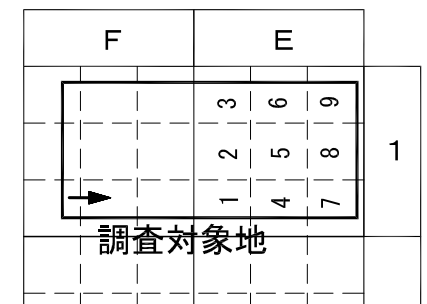


凡 例

【形質変更計画範囲】  
約28,332.11㎡

形質変更計画範囲  
(調査対象地)

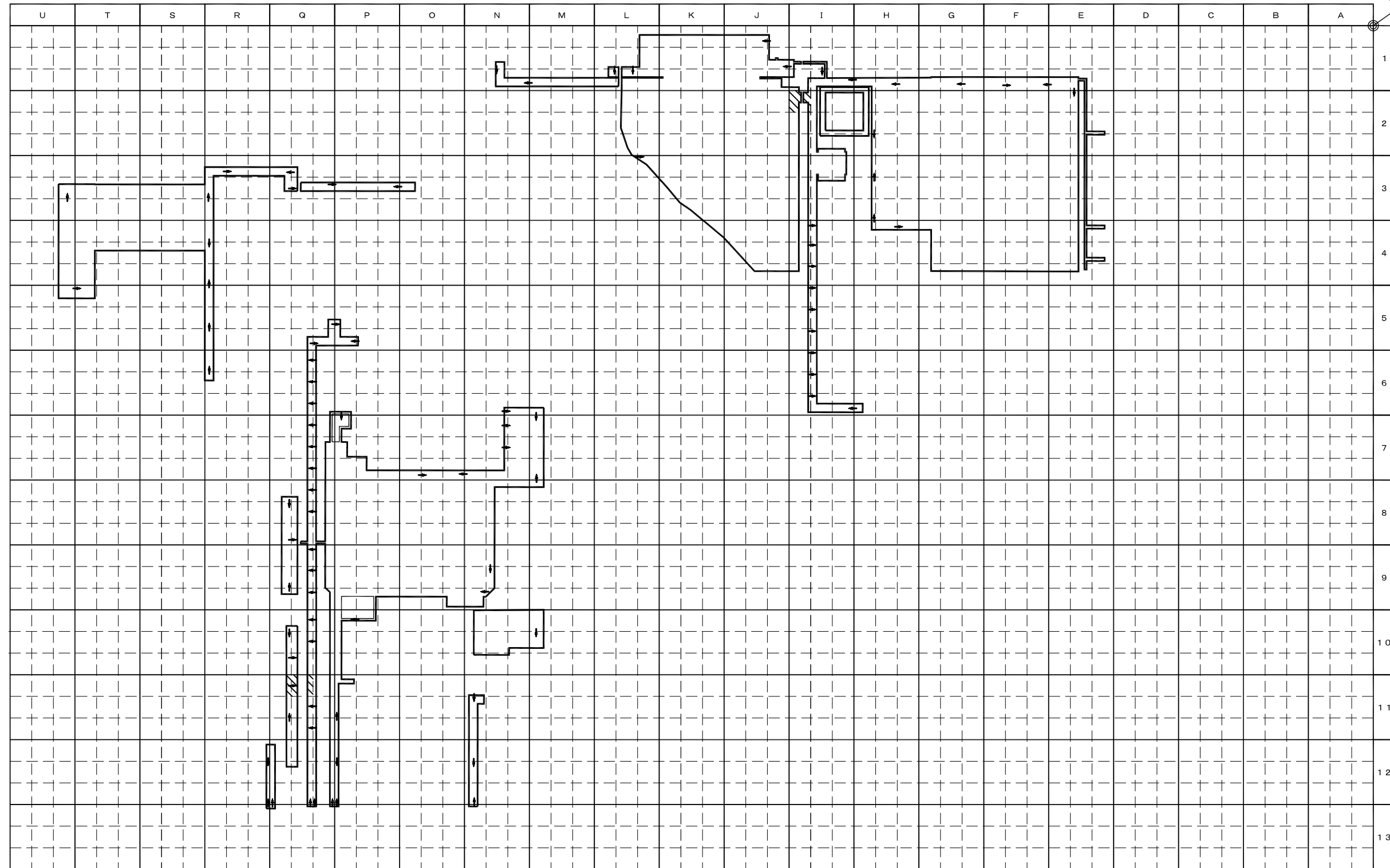
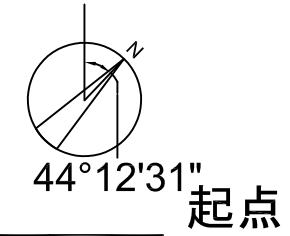
鉛及びその化合物  
土壤含有量基準不適合区画



← 単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000


# 砒素及びその化合物(土壤溶出量)基準不適合区画

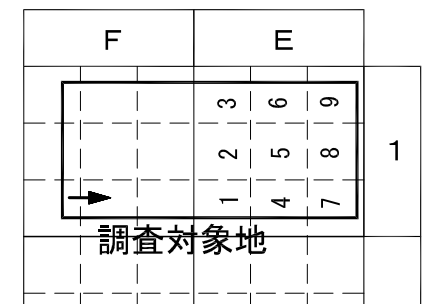


凡 例

【形質変更計画範囲】  
約28,332.11㎡

形質変更計画範囲  
(調査対象地)

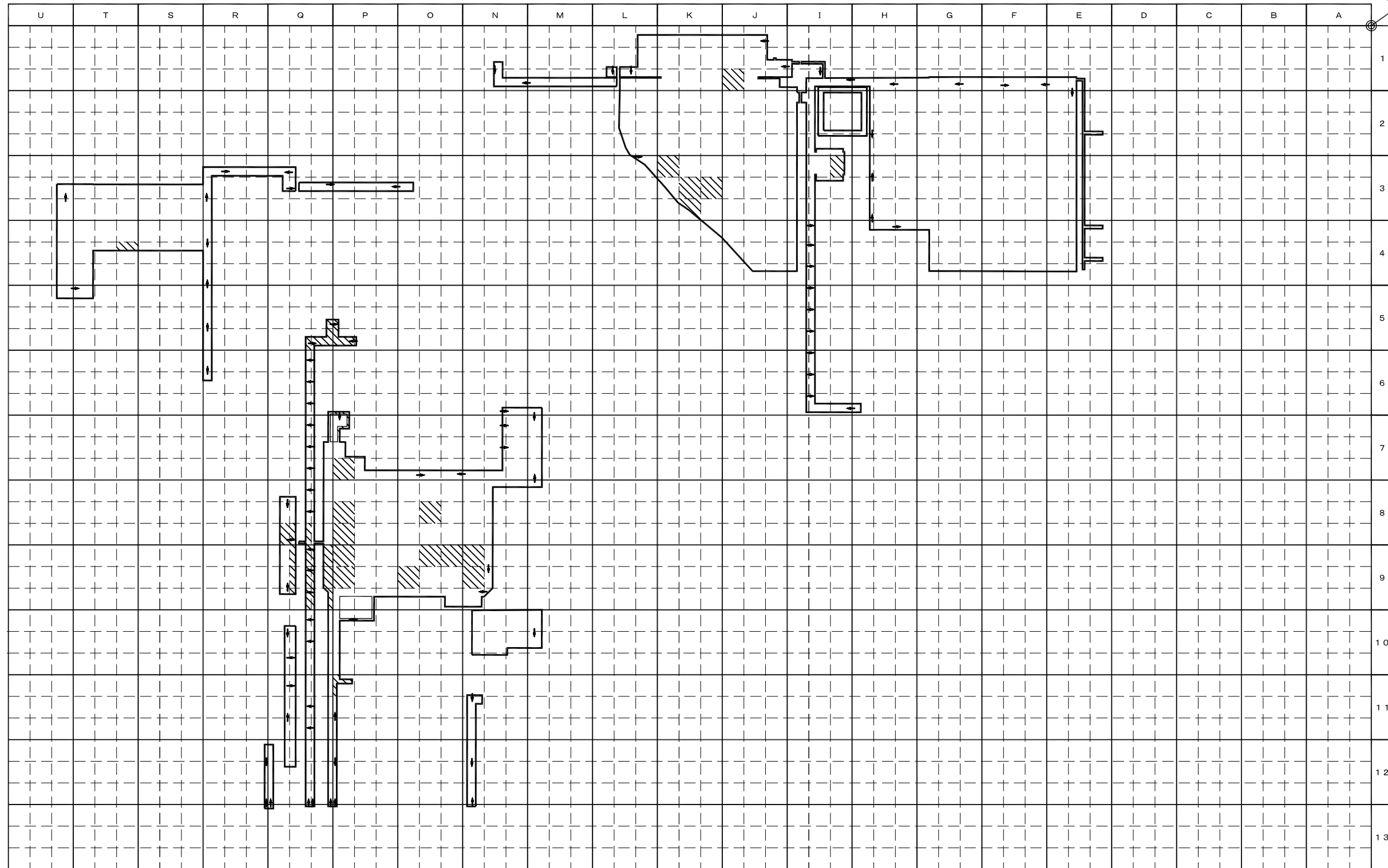
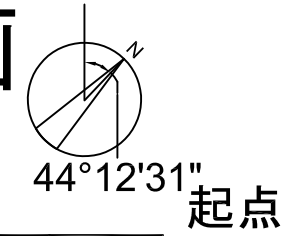
 砒素及びその化合物  
土壤溶出量基準不適合区画



← 単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000


# ふっ素及びその化合物(土壌溶出量)基準不適合区画

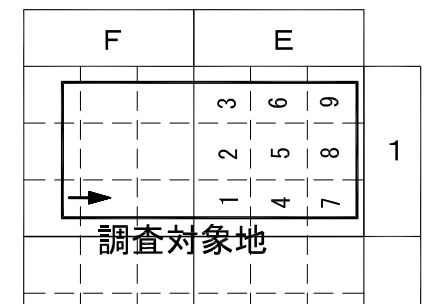


凡 例

【形質変更計画範囲】  
約28,332.11㎡

形質変更計画範囲  
(調査対象地)

 ふっ素及びその化合物  
土壌溶出量基準不適合区画

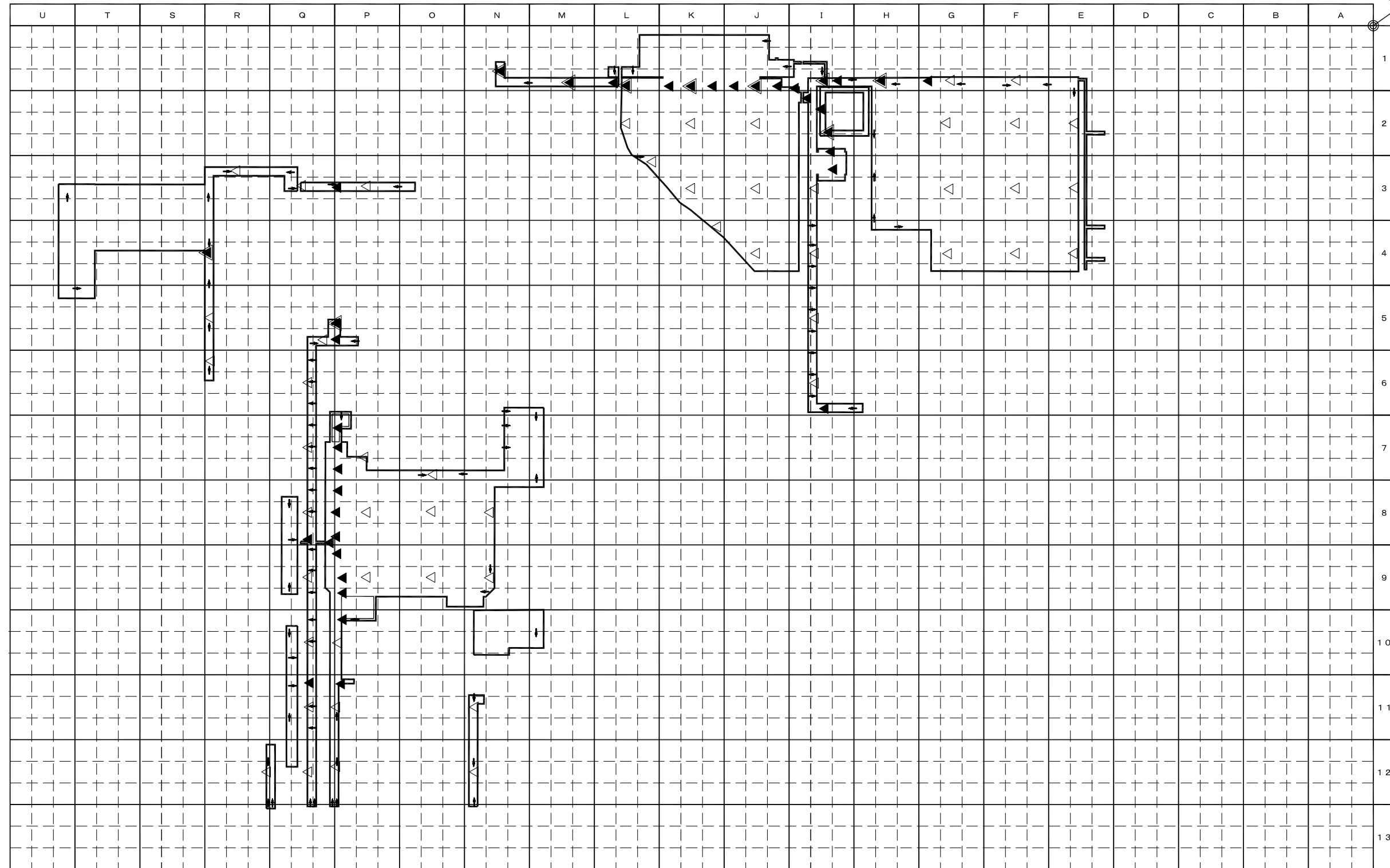
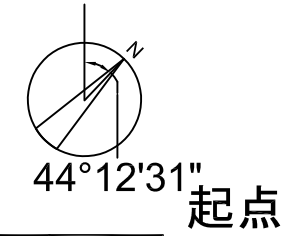


← 単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000



# 試料採取地点図(土壌ガス、当初調査)



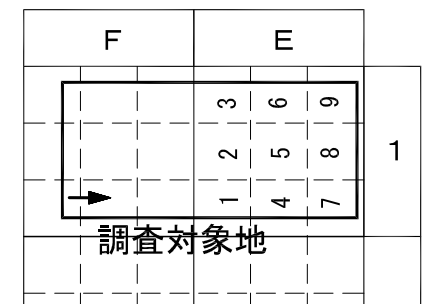
凡 例

【形質変更計画範囲】  
約28,332.11㎡

形質変更計画範囲  
(調査対象地)

▲ 土壌ガス調査地点  
(当初調査、全部対象区画)  
【39箇所、配管下対象】

△ 土壌ガス調査地点  
(当初調査、一部対象区画)  
【60エリア60箇所】



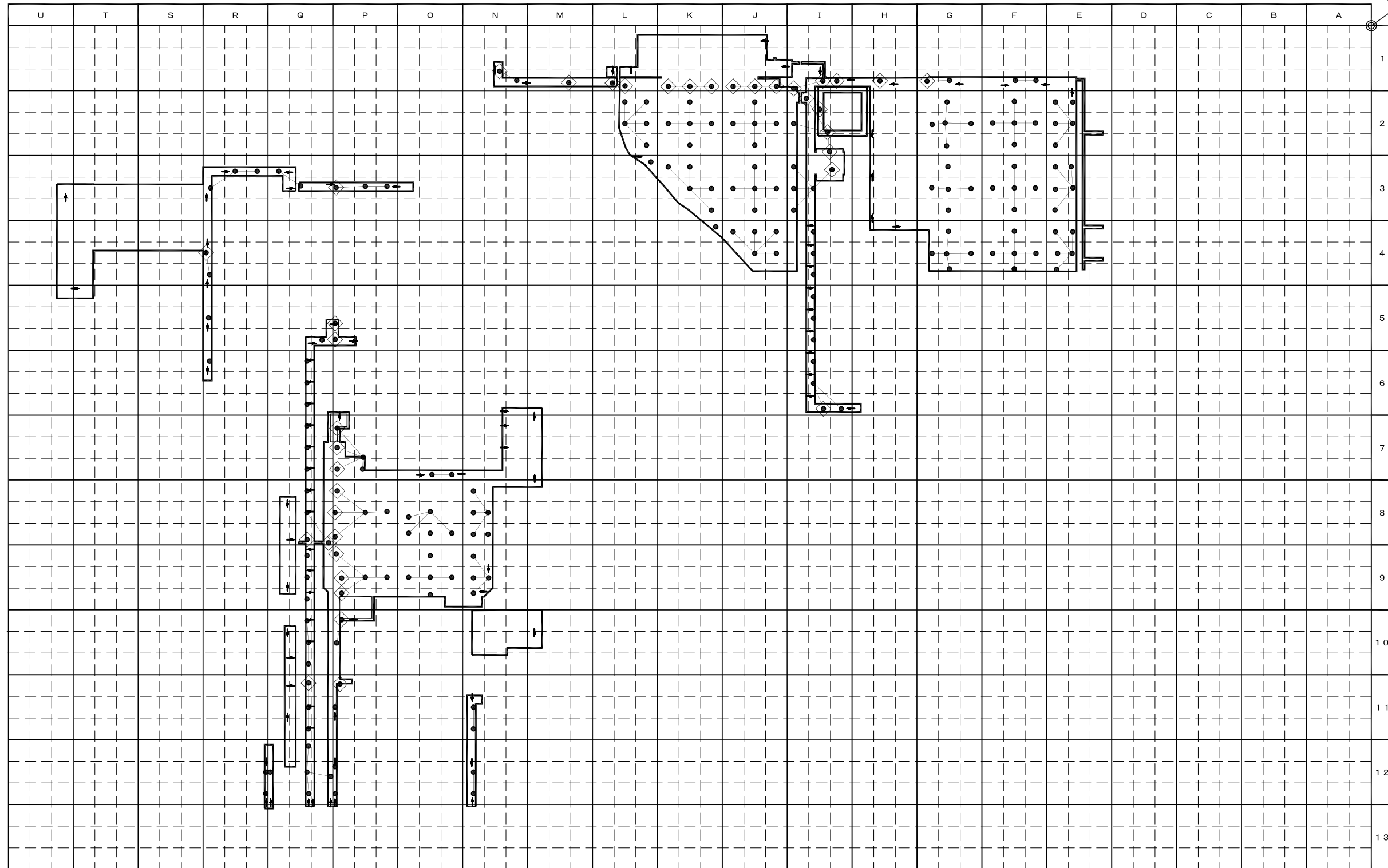
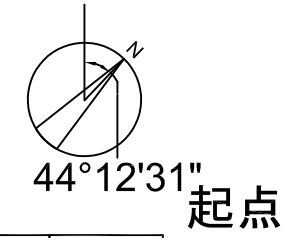
← 単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

土壌ガス 調査結果一覧(当初調査)

地点名	クロロエチレン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	ジクロロメタン	テトラクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	ベンゼン
E2-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
E3-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
E4-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
F1-4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
F2-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
F3-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
F4-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
G1-1	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
G1-4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
G2-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
G3-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
G4-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H1-4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
I1-1	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
I1-4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
I1-7	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
I2-3	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
I2-4	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
I2-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
I2-6	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
I3-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
I3-9	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
I4-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
I5-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
I6-4	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
I6-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
J1-1	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
J1-4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
J1-7	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
J2-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
J3-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
J4-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
K1-1	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
K1-4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
K1-7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
K2-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
K3-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
K4-9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
L1-1	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
L1-4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
L2-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
L3-9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
M1-4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
N1-4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
N8-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
N9-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
N11-2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
N12-2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
O7-4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
O8-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
O9-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
P3-2	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
P3-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
P5-1	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
P5-2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
P7-1	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
P7-2	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
P7-3	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
P7-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
P8-1	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
P8-2	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
P8-3	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
P8-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
P9-1	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
P9-2	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
P9-3	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
P9-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
P10-2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
P10-3	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
P11-2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
P11-3	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
P12-2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Q3-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Q5-7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Q6-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Q7-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Q8-4	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
Q8-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Q8-7	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
Q9-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Q10-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Q11-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Q11-6	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
Q12-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R3-6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R4-2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R5-2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R6-3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
R12-8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
汚染の可能性があると判断される濃度	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.05 volppm以上

# 試料採取地点図(土壌、当初調査)



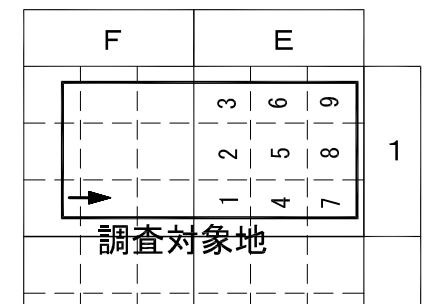
凡 例

【形質変更計画範囲】  
約28,332.11㎡

形質変更計画範囲  
(調査対象地)

●●●● 土壌調査地点  
(当初調査、一部対象区画)  
【60エリア203箇所、  
現況地表面対象】

◇ 土壌調査地点  
(当初調査、全部対象区画)  
【39箇所、配管下対象】



← 単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

現況地表面 土壌調査結果(当初調査)

	計量の対象	単位	計量の結果									汚染状態に関する基準	
			E2 (-1, 2, 3, 5, 6)	E3 (-1, 2, 3, 5, 6)	E4 (-1, 2, 3, 5, 6)	F1 (-4, 7)	F2 (-2, 4, 5, 6, 8)	F3 (-2, 4, 5, 6, 8)	F4 (-2, 4, 5, 6, 8)	G1 (-1, 4)	G2 (-2, 4, 5, 6, 8)		G3 (-2, 4, 5, 6, 8)
土壌溶出量	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003 mg/L以下
	六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05 mg/L以下
	シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと
	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005 mg/L以下
	アルキル水銀化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと
	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01 mg/L以下
	鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	0.001	<b>0.022</b>	0.001	0.006	<b>0.011</b>	<b>0.012</b>	<b>0.012</b>	<b>0.011</b>	0.01 mg/L以下
	砒素及びその化合物	mg/L	0.001	0.003	0.004	0.008	0.007	0.007	0.005	0.005	0.003	0.001	0.01 mg/L以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.42	0.30	0.45	0.68	0.31	0.53	0.17	0.79	0.35	0.21	0.8 mg/L以下
	ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 mg/L以下
土壌含有量	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	検出されないこと
	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45 mg/kg以下
	六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250 mg/kg以下
	シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50 mg/kg以下
	水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15 mg/kg以下
	セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	鉛及びその化合物	mg/kg	15	12	16	18	18	26	11	16	21	73	150 mg/kg以下
	砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	ふっ素及びその化合物	mg/kg	95	41	< 25	< 25	42	78	< 25	< 25	< 25	< 25	4000 mg/kg以下
	ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000 mg/kg以下

注1) 汚染状態に関する基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4、別表5に記載の区域の指定に係る基準である。

注2) シアン化合物は遊離シアンとしての値である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

**太ゴシック** ……土壌含有量基準不適合

現況地表面 土壌調査結果(当初調査)

	計量の対象	単位	計量の結果									汚染状態に関する基準	
			G4 (-2, 4, 5, 6, 8)	H1 (-4)	I1 (-1, 4, 7)	I2 (-2, 3, 4, 5, 6)	I3 (-1, 2, 3, 5, 9)	I4 (-4, 5, 6)	I5 (-4, 5, 6)	I6 (-4, 5, 6, 7)	J1 (-1, 4, 7)		J2 (-2, 4, 5, 6, 8)
土壌溶出量	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003 mg/L以下
	六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05 mg/L以下
	シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと
	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005 mg/L以下
	アルキル水銀化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと
	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01 mg/L以下
	鉛及びその化合物	mg/L	0.010	0.002	0.004	0.008	0.005	0.002	0.001	0.006	< 0.001	0.002	0.01 mg/L以下
	砒素及びその化合物	mg/L	0.003	0.001	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.01 mg/L以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.35	0.46	0.65	0.34	0.29	0.18	0.25	0.28	0.36	0.77	0.8 mg/L以下
	ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 mg/L以下
土壌含有量	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	検出されないこと
	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45 mg/kg以下
	六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250 mg/kg以下
	シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50 mg/kg以下
	水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15 mg/kg以下
	セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	鉛及びその化合物	mg/kg	34	10	15	18	13	9	10	13	16	9	150 mg/kg以下
	砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	ふっ素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	33	34	37	27	< 25	230	57	4000 mg/kg以下
	ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000 mg/kg以下

注1) 汚染状態に関する基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4、別表5に記載の区域の指定に係る基準である。

注2) シアン化合物は遊離シアンとしての値である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

**太ゴシック** ……土壌含有量基準不適合

現況地表面 土壤調査結果(当初調査)

	計量の対象	単位	計量の結果										汚染状態に関する基準
			J3 (-2, 4, 5, 6, 8)	J4 (-3, 5, 6, 8, 9)	K1 (-1, 4, 7)	K2 (-2, 4, 5, 6, 8)	K3 (-3, 5, 6, 7, 8)	K4 (-9)	L1 (-1, 4)	L2 (-5, 6, 7, 8, 9)	L3 (-9)	M1 (-4)	
土壤溶出量	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003 mg/L以下
	六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05 mg/L以下
	シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと
	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005 mg/L以下
	アルキル水銀化合物	mg/L	-	-	-	-	-	不検出 (< 0.0005)	-	-	-	-	検出されないこと
	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.01 mg/L以下
	鉛及びその化合物	mg/L	0.005	0.006	< 0.001	0.003	0.004	0.008	< 0.001	0.006	0.008	< 0.001	0.01 mg/L以下
	砒素及びその化合物	mg/L	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.003	0.002	0.002	0.01 mg/L以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.80	0.61	0.33	0.43	<b>0.81</b>	0.61	0.21	0.36	0.24	0.14	0.8 mg/L以下
	ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	1 mg/L以下
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	検出されないこと	
土壤含有量	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45 mg/kg以下
	六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250 mg/kg以下
	シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50 mg/kg以下
	水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15 mg/kg以下
	セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	鉛及びその化合物	mg/kg	19	14	19	10	11	13	25	14	10	72	150 mg/kg以下
	砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	ふっ素及びその化合物	mg/kg	53	42	40	36	36	< 25	< 25	< 25	28	140	4000 mg/kg以下
	ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000 mg/kg以下

注1) 汚染状態に関する基準とは、「土壤汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4、別表5に記載の区域の指定に係る基準である。

注2) シアン化合物は遊離シアンとしての値である。

**太ゴシック** ……土壤溶出量基準不適合

**太ゴシック** ……土壤含有量基準不適合

現況地表面 土壤調査結果(当初調査)

	計量の対象	単位	計量の結果										汚染状態に関する基準
			N1 (-4, 7)	N8 (-1, 2, 3, 4, 5)	N9 (-1, 2, 3, 5)	N11 (-1, 2)	N12 (-1, 2)	07 (-4, 7)	08 (-1, 2, 4, 5, 7)	09 (-2, 4, 5, 6, 8)	P3 (-2, 5, 8)	P5 (-1, 2)	
土壤溶出量	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003 mg/L以下
	六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05 mg/L以下
	シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと
	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005 mg/L以下
	アルキル水銀化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと
	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01 mg/L以下
	鉛及びその化合物	mg/L	0.001	0.006	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.005	< 0.001	0.002	0.001	0.001	0.01 mg/L以下
	砒素及びその化合物	mg/L	0.001	0.002	< 0.001	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	< 0.001	0.002	0.01 mg/L以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.49	0.74	<b>1.0</b>	0.30	0.28	0.18	<b>0.89</b>	<b>1.0</b>	0.35	0.40	0.8 mg/L以下
	ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 mg/L以下
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	検出されないこと	
土壤含有量	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45 mg/kg以下
	六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250 mg/kg以下
	シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50 mg/kg以下
	水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15 mg/kg以下
	セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	鉛及びその化合物	mg/kg	8	19	15	41	15	11	20	11	6	6	150 mg/kg以下
	砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	ふっ素及びその化合物	mg/kg	210	65	52	58	170	88	630	160	61	65	4000 mg/kg以下
	ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000 mg/kg以下

注1) 汚染状態に関する基準とは、「土壤汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4、別表5に記載の区域の指定に係る基準である。

注2) シアン化合物は遊離シアンとしての値である。

**太ゴシック** ……土壤溶出量基準不適合

**太ゴシック** ……土壤含有量基準不適合

現況地表面 土壌調査結果(当初調査)

	計量の対象	単位	計量の結果									汚染状態に関する基準	
			P7 (-1, 2, 3, 4, 5)	P8 (-1, 2, 3, 5, 8)	P9 (-1, 2, 3, 5, 8)	P10 (-2, 3)	P11 (-2, 3)	P12 (-1, 2)	Q3 (-3, 5)	Q5 (-7)	Q6 (-4, 5, 6)		Q7 (-4, 5, 6)
土壌溶出量	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003 mg/L以下
	六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	0.05 mg/L以下
	シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと
	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005 mg/L以下
	アルキル水銀化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと
	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01 mg/L以下
	鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01 mg/L以下
	砒素及びその化合物	mg/L	0.004	0.001	0.001	0.001	0.004	0.003	0.001	0.002	0.003	0.002	0.01 mg/L以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.79	0.38	0.65	0.45	1.1	0.51	0.19	0.87	0.18	0.15	0.8 mg/L以下
	ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 mg/L以下
土壌含有量	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	検出されないこと
	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45 mg/kg以下
	六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250 mg/kg以下
	シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50 mg/kg以下
	水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15 mg/kg以下
	セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	鉛及びその化合物	mg/kg	9	11	8	17	16	11	22	19	16	23	150 mg/kg以下
	砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	ふっ素及びその化合物	mg/kg	100	55	110	390	380	100	96	50	60	85	4000 mg/kg以下
	ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000 mg/kg以下

注1) 汚染状態に関する基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4、別表5に記載の区域の指定に係る基準である。

注2) シアン化合物は遊離シアンとしての値である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

**太ゴシック** ……土壌含有量基準不適合

現況地表面 土壌調査結果(当初調査)

	計量の対象	単位	計量の結果									汚染状態に関する基準	
			Q8 (-4, 5, 6, 7)	Q9 (-4, 5, 6)	Q10 (-4, 5, 6)	Q11 (-4, 5, 6)	Q12 (-2, 4, 5, 6, 8)	R3 (-2, 6, 9)	R4 (-1, 2)	R5 (-2)	R6 (-3)		R12 (-7, 8)
土壌溶出量	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003 mg/L以下
	六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05 mg/L以下
	シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと
	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005 mg/L以下
	アルキル水銀化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと
	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	0.002	0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	0.01 mg/L以下
	鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01 mg/L以下
	砒素及びその化合物	mg/L	0.004	0.004	< 0.001	< 0.001	0.003	0.001	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.01 mg/L以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.48	1.1	0.78	0.43	0.51	0.23	0.13	0.22	0.20	0.40	0.8 mg/L以下
	ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	1 mg/L以下
土壌含有量	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	不検出 (< 0.0005)	検出されないこと
	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45 mg/kg以下
	六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250 mg/kg以下
	シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50 mg/kg以下
	水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15 mg/kg以下
	セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	鉛及びその化合物	mg/kg	8	19	13	13	20	19	45	30	21	11	150 mg/kg以下
	砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	ふっ素及びその化合物	mg/kg	36	170	39	34	66	170	75	120	100	34	4000 mg/kg以下
	ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000 mg/kg以下

注1) 汚染状態に関する基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4、別表5に記載の区域の指定に係る基準である。

注2) シアン化合物は遊離シアンとしての値である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

**太ゴシック** ……土壌含有量基準不適合

配管下 土壌調査結果(当初調査)

	計量の対象	単位	計量の結果										汚染状態に関する基準
			G1-1 配管下	H1-4 配管下	I1-1 配管下	I1-4 配管下	I1-7 配管下	I2-3 配管下	I2-4 配管下	I2-5 配管下	I2-6 配管下	I3-9 配管下	
土壌溶出量	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003 mg/L以下
	六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05 mg/L以下
	シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと
	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<b>0.0008</b>	< 0.0005	< 0.0005	0.0005	0.0005 mg/L以下
	アルキル水銀化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	不検出 (< 0.0005)	-	-	不検出 (< 0.0005)	検出されないこと
	セレン及びその化合物	mg/L	0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.01 mg/L以下
	鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	<b>0.012</b>	<b>0.013</b>	0.004	0.006	<b>0.029</b>	<b>0.013</b>	<b>0.024</b>	<b>0.028</b>	0.006	0.01 mg/L以下
	砒素及びその化合物	mg/L	< 0.001	0.003	0.002	0.001	0.002	<b>0.014</b>	0.002	0.002	0.005	0.001	0.01 mg/L以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.53	0.28	0.43	0.10	0.11	0.27	0.72	0.73	0.39	<b>0.93</b>	0.8 mg/L以下
	ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 mg/L以下
土壌含有量	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45 mg/kg以下
	六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250 mg/kg以下
	シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50 mg/kg以下
	水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.4	0.1	0.1	0.6	15 mg/kg以下
	セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	鉛及びその化合物	mg/kg	12	11	13	11	16	26	34	23	17	16	150 mg/kg以下
	砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	ふっ素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000 mg/kg以下
	ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000 mg/kg以下

注1) 汚染状態に関する基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正:令和3年3月25日 環境省令第3号)別表第4、別表5に記載の区域の指定に係る基準である。

注2) シアン化合物は遊離シアンとしての値である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

**太ゴシック** ……土壌含有量基準不適合

配管下 土壌調査結果(当初調査)

	計量の対象	単位	計量の結果										汚染状態に関する基準	
			I6-4 配管下	J1-1 配管下	J1-4 配管下	J1-7 配管下	K1-1 配管下	K1-4 配管下	K1-7 配管下	L1-1 配管下	L1-4 配管下	M1-4 配管下		
土壌溶出量	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.0027	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003 mg/L以下	
	六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05 mg/L以下	
	シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと	
	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<b>0.0011</b>	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005 mg/L以下
	アルキル水銀化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	不検出 (< 0.0005)	-	-	-	-	検出されないこと
	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01 mg/L以下	
	鉛及びその化合物	mg/L	<b>0.014</b>	0.008	0.005	0.002	0.010	0.002	<b>0.019</b>	0.002	0.003	0.002	0.002	0.01 mg/L以下
	砒素及びその化合物	mg/L	0.004	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.003	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	0.01 mg/L以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.46	<b>1.0</b>	0.69	0.39	0.27	0.26	0.59	0.52	0.53	0.28	0.28	0.8 mg/L以下
	ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 mg/L以下
土壌含有量	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	45 mg/kg以下	
	六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250 mg/kg以下	
	シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50 mg/kg以下	
	水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	0.5	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15 mg/kg以下	
	セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下	
	鉛及びその化合物	mg/kg	4	4	5	5	7	6	12	3	3	8	150 mg/kg以下	
	砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下	
	ふっ素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000 mg/kg以下
	ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000 mg/kg以下

注1) 汚染状態に関する基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正:令和3年3月25日 環境省令第3号)別表第4、別表5に記載の区域の指定に係る基準である。

注2) シアン化合物は遊離シアンとしての値である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

**太ゴシック** ……土壌含有量基準不適合

配管下 土壌調査結果(当初調査)

	計量の対象	単位	計量の結果									汚染状態に関する基準	
			N1-4 配管下	P3-2 配管下	P5-1 配管下	P5-2 配管下	P7-1 配管下	P7-2 配管下	P7-3 配管下	P8-1 配管下	P8-2 配管下		P8-3 配管下
土壌溶出量	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0010	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003 mg/L以下
	六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05 mg/L以下
	シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと
	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005 mg/L以下
	アルキル水銀化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと
	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01 mg/L以下
	鉛及びその化合物	mg/L	0.002	<b>0.019</b>	< 0.001	<b>0.013</b>	0.006	0.001	< 0.001	< 0.001	0.003	<b>0.033</b>	0.01 mg/L以下
	砒素及びその化合物	mg/L	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.003	0.01 mg/L以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.53	0.57	<b>1.3</b>	<b>0.85</b>	<b>0.83</b>	0.61	<b>0.94</b>	<b>0.89</b>	<b>0.82</b>	0.45	0.8 mg/L以下
	ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 mg/L以下
土壌含有量	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45 mg/kg以下
	六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250 mg/kg以下
	シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50 mg/kg以下
	水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15 mg/kg以下
	セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	鉛及びその化合物	mg/kg	3	10	8	7	7	10	20	28	13	7	150 mg/kg以下
	砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	ふっ素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	38	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000 mg/kg以下
	ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000 mg/kg以下

注1) 汚染状態に関する基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正:令和3年3月25日 環境省令第3号)別表第4、別表5に記載の区域の指定に係る基準である。

注2) シアン化合物は遊離シアンとしての値である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

**太ゴシック** ……土壌含有量基準不適合

配管下 土壌調査結果(当初調査)

	計量の対象	単位	計量の結果								汚染状態に関する基準		
			P9-1 配管下	P9-2 配管下	P9-3 配管下	P10-3 配管下	P11-3 配管下	Q8-4 配管下	Q8-7 配管下	Q11-6 配管下		R4-2 配管下	
土壌溶出量	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003 mg/L以下
	六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05 mg/L以下
	シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと
	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005 mg/L以下
	アルキル水銀化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出されないこと
	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.01 mg/L以下
	鉛及びその化合物	mg/L	0.003	<b>0.020</b>	< 0.001	0.003	0.006	<b>0.011</b>	0.005	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01 mg/L以下
	砒素及びその化合物	mg/L	< 0.001	0.003	0.001	0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01 mg/L以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.51	<b>0.96</b>	<b>0.91</b>	0.38	0.52	0.25	0.48	0.09	0.20	0.20	0.8 mg/L以下
	ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 mg/L以下
土壌含有量	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45 mg/kg以下
	六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250 mg/kg以下
	シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50 mg/kg以下
	水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	0.9	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15 mg/kg以下
	セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	鉛及びその化合物	mg/kg	6	8	32	5	6	7	5	9	21	21	150 mg/kg以下
	砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	7	150 mg/kg以下
	ふっ素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	87	4000 mg/kg以下
	ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000 mg/kg以下

注1) 汚染状態に関する基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正:令和3年3月25日 環境省令第3号)別表第4、別表5に記載の区域の指定に係る基準である。

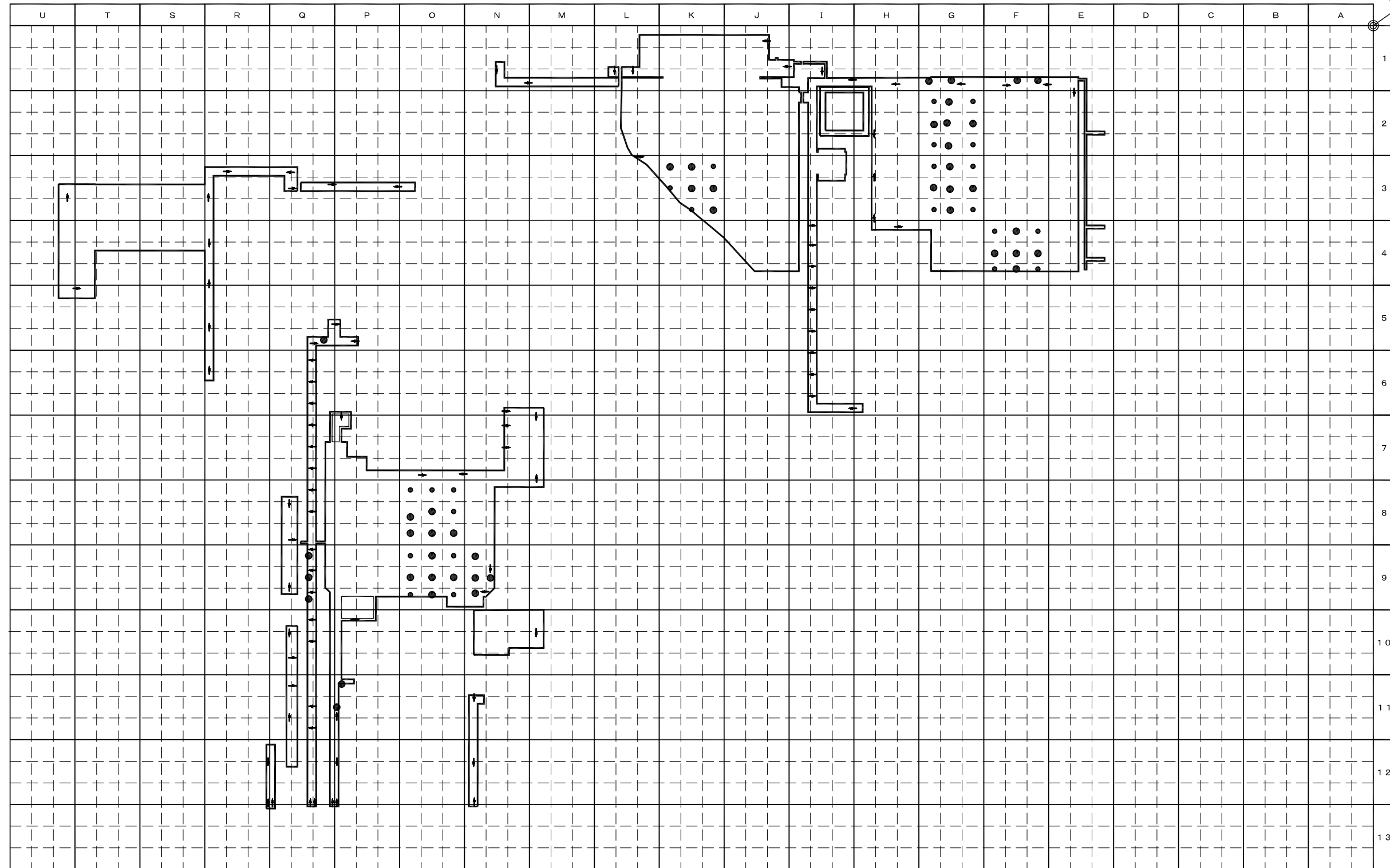
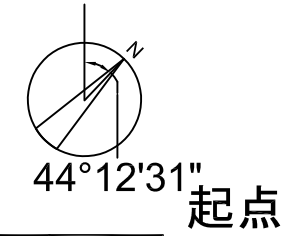
注2) シアン化合物は遊離シアンとしての値である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

**太ゴシック** ……土壌含有量基準不適合



# 試料採取地点図(土壌、当初調査、汚染範囲確定)

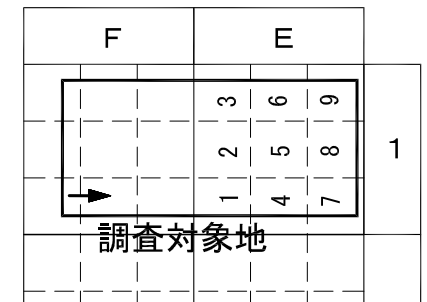


凡 例

【形質変更計画範囲】  
約28,332.11㎡

形質変更計画範囲  
(調査対象地)

● 土壌調査地点  
(当初調査、全部対象区画)  
【67箇所、汚染範囲確定用、  
現況地表面対象】



← 単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

汚染範囲確定 土壌調査結果(当初調査)

	計量の対象	単位	計量の結果										土壌溶出量基準	
			F1-4	F1-7	F4-1	F4-2	F4-3	F4-4	F4-5	F4-6	F4-7	F4-8		F4-9
量 溶土 出壤	鉛及びその化合物	mg/L	0.017	0.012	0.009	0.013	0.006	0.002	0.008	0.022	0.003	0.005	< 0.001	0.01 mg/L以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8 mg/L以下

注1) 土壌溶出量基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4に記載の区域の指定に係る基準である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

汚染範囲確定 土壌調査結果(当初調査)

	計量の対象	単位	計量の結果										土壌溶出量基準	
			G1-1	G1-4	G2-1	G2-2	G2-3	G2-4	G2-5	G2-6	G2-7	G2-8		G2-9
量 溶土 出壤	鉛及びその化合物	mg/L	0.010	0.003	0.016	0.003	0.011	0.012	< 0.001	0.010	0.009	0.013	0.031	0.01 mg/L以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8 mg/L以下

注1) 土壌溶出量基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4に記載の区域の指定に係る基準である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

汚染範囲確定 土壌調査結果(当初調査)

	計量の対象	単位	計量の結果										土壌溶出量基準	
			G3-1	G3-2	G3-3	G3-4	G3-5	G3-6	G3-7	G3-8	G3-9	K3-2		K3-3
量 溶土 出壤	鉛及びその化合物	mg/L	0.027	0.024	0.001	0.022	0.015	0.010	0.016	0.007	0.007	-	-	0.01 mg/L以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.66	1.2	0.8 mg/L以下

注1) 土壌溶出量基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4に記載の区域の指定に係る基準である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

汚染範囲確定 土壌調査結果(当初調査)

	計量の対象	単位	計量の結果										土壌溶出量基準	
			K3-4	K3-5	K3-6	K3-7	K3-8	K3-9	N9-1	N9-2	N9-3	N9-5		08-1
量 溶土 出壤	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01 mg/L以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.91	0.98	0.59	0.39	0.88	0.69	0.41	0.93	2.5	0.23	0.09	0.8 mg/L以下

注1) 土壌溶出量基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4に記載の区域の指定に係る基準である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

汚染範囲確定 土壌調査結果(当初調査)

	計量の対象	単位	計量の結果										土壌溶出量基準	
			08-2	08-3	08-4	08-5	08-6	08-7	08-8	08-9	09-1	09-2		09-3
量 溶土 出壤	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01 mg/L以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.50	0.38	0.40	1.5	0.20	0.53	0.42	0.27	0.17	1.6	0.52	0.8 mg/L以下

注1) 土壌溶出量基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4に記載の区域の指定に係る基準である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

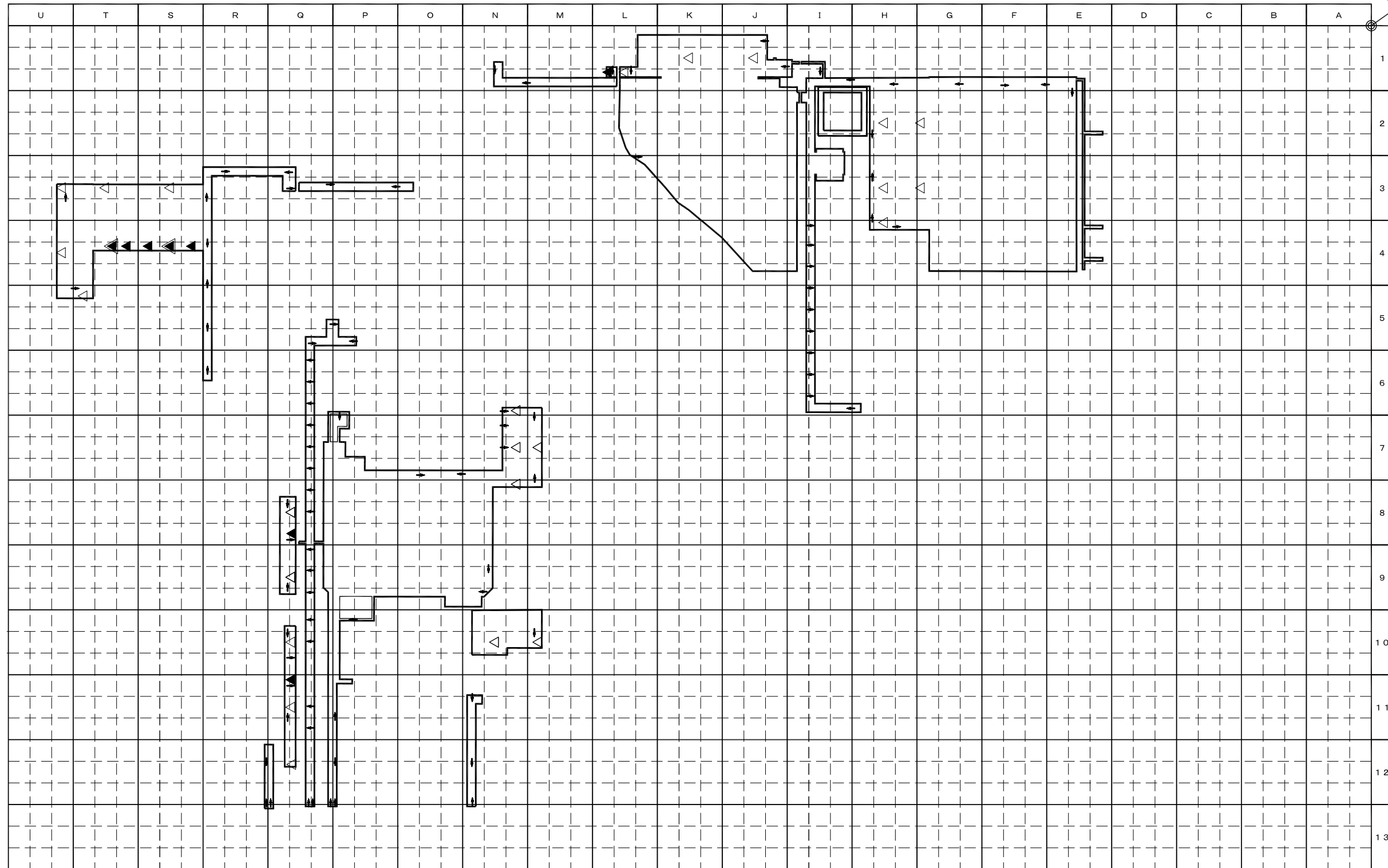
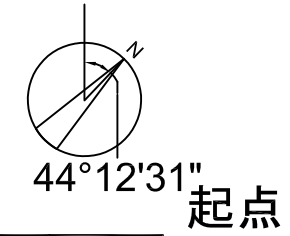
汚染範囲確定 土壌調査結果(当初調査)

	計量の対象	単位	計量の結果										土壌溶出量基準	
			09-4	09-5	09-6	09-7	09-8	09-9	P11-2	P11-3	Q9-4	Q9-5		Q9-6
量 溶土 出壤	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01 mg/L以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.46	0.99	0.20	0.66	1.2	0.69	1.0	1.6	1.1	1.3	0.8 mg/L以下

注1) 土壌溶出量基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4に記載の区域の指定に係る基準である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

# 試料採取地点図(土壌ガス、追加調査)



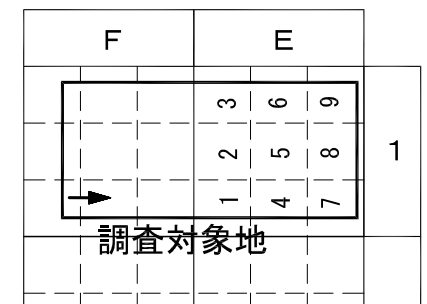
凡 例

【形質変更計画範囲】  
約28,332.11㎡

形質変更計画範囲  
(調査対象地)

▲ 土壌ガス調査地点  
(追加調査、全部対象区画)  
【8箇所、配管下対象】

△ 土壌ガス調査地点  
(追加調査、一部対象区画)  
【26エリア26箇所】



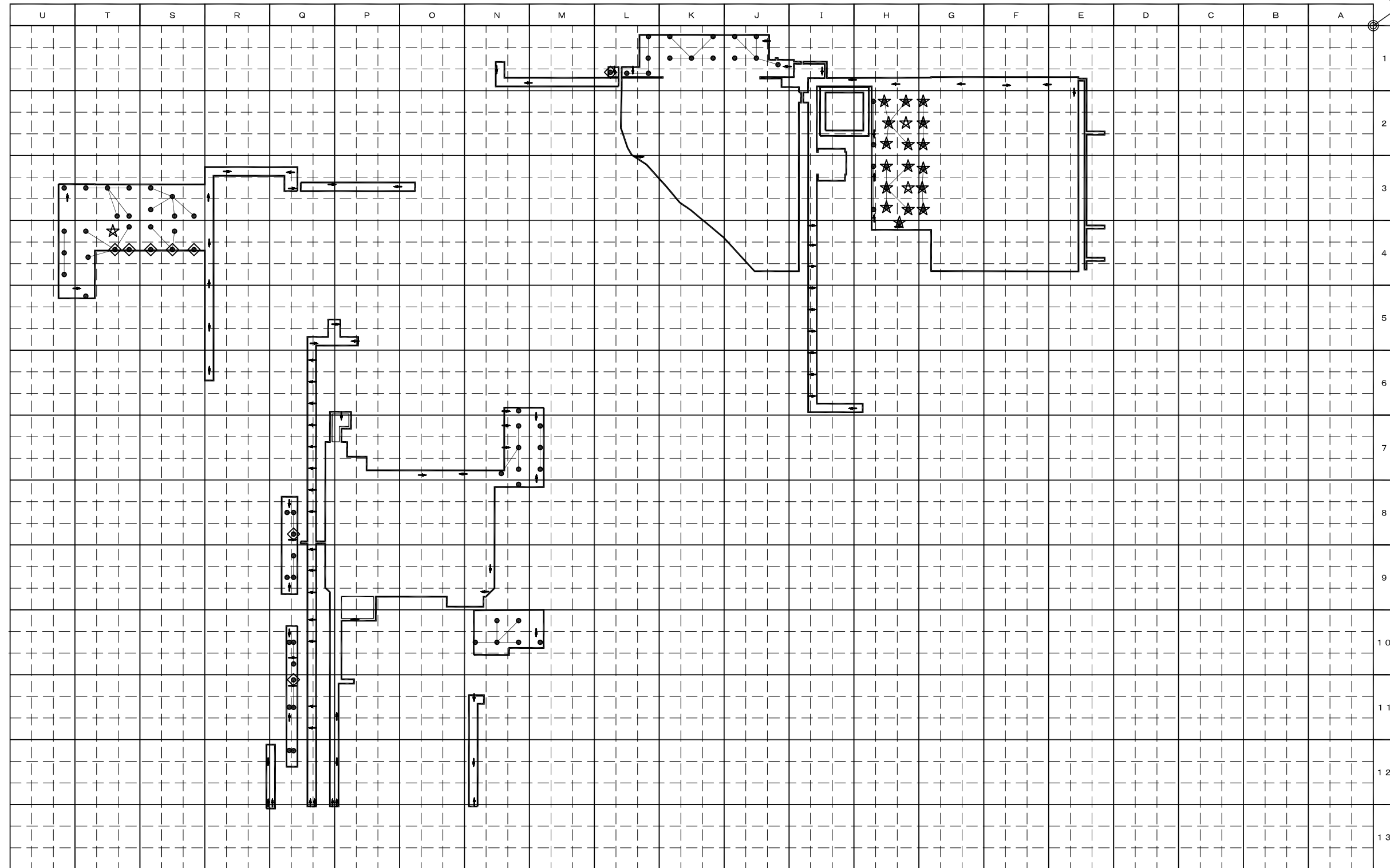
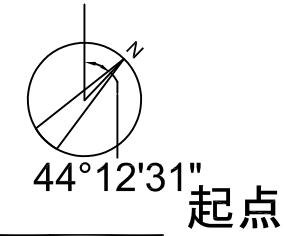
← 単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

土壌ガス調査結果一覧(追加調査)

地点名	クロロエチレン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	ジクロロメタン	テトラクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	ベンゼン
G2-2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
G3-2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H2-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H3-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
H4-6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
J1-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
K1-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
L1-1	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
L1-4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
M7-2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
M10-2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
N6-7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
N7-8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
N8-9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
N10-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Q8-4	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
Q8-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Q9-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Q10-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Q11-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Q11-6	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
Q12-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
S3-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
S4-2	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
S4-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
S4-8	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
T3-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
T4-5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
T4-8	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND	ND
T5-3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
U3-8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
U4-8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
汚染の可能性があると判断される濃度	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.1 volppm以上	0.05 volppm以上

# 試料採取地点図(土壌、追加調査)



凡 例

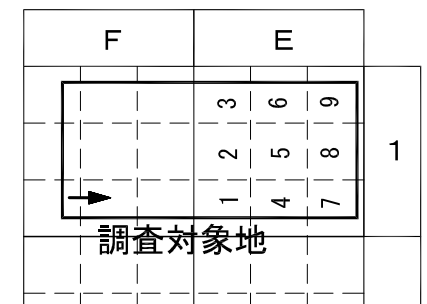
【形質変更計画範囲】  
約28,332.11㎡

形質変更計画範囲  
(調査対象地)

☆ 土壌調査地点  
(追加調査、全部対象区画)  
【20箇所、現況地表面対象】

●●● 土壌調査地点  
(追加調査、一部対象区画)  
【28エリア90箇所、  
現況地表面対象】

◇ 土壌調査地点  
(当初調査、全部対象区画)  
【8箇所、配管下対象】



← 単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

現況地表面 土壌調査結果(追加調査)

	計量の対象	単位	計量の結果										汚染状態に関する基準	
			G2 (-1, 2, 3)	G3 (-1, 2, 3)	H2 (-4, 5, 6, 7, 9)	H3 (-4, 5, 6, 7, 9)	H4 (-9)	J1 (-2, 3, 5, 6, 8)	K1 (-2, 3, 5, 8, 9)	L1 (-1, 4, 7, 8, 9)	M7 (-1, 2, 3)	M10 (-2)		
土壌溶出量	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003 mg/L以下	
	六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05 mg/L以下	
	シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと
	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005 mg/L以下	
	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01 mg/L以下	
	砒素及びその化合物	mg/L	0.001	0.003	0.005	0.002	0.003	0.001	0.001	0.002	0.004	< 0.001	0.01 mg/L以下	
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.55	0.78	0.25	0.80	0.21	0.30	0.41	0.64	0.80	0.66	0.8 mg/L以下	
	ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 mg/L以下	
土壌含有量	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45 mg/kg以下	
	六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250 mg/kg以下	
	シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50 mg/kg以下	
	水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15 mg/kg以下	
	セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下	
	砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下	
	ふっ素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	27	43	4000 mg/kg以下	
	ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000 mg/kg以下	

注1) 汚染状態に関する基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4、別表5に記載の区域の指定に係る基準である。

注2) シアン化合物は遊離シアンとしての値である。

**太ゴシック**

…土壌溶出量基準不適合

**太ゴシック**

…土壌含有量基準不適合

現況地表面 土壌調査結果(追加調査)

	計量の対象	単位	計量の結果										汚染状態に関する基準	
			N6 (-7)	N7 (-4, 7, 8, 9)	N8 (-9)	N10 (-2, 5, 6, 8, 9)	Q8 (-2, 4, 5)	Q9 (-2, 5, 6)	Q10 (-2, 4, 5)	Q11 (-2, 5, 6)	Q12 (-3, 6)	S3 (-1, 2, 4, 5, 7)		
土壌溶出量	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003 mg/L以下	
	六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05 mg/L以下	
	シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと
	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005 mg/L以下	
	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01 mg/L以下	
	砒素及びその化合物	mg/L	< 0.001	0.004	0.002	< 0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.01 mg/L以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.53	0.78	0.80	0.28	0.64	0.69	0.33	0.51	0.66	0.56	0.8 mg/L以下	
	ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 mg/L以下	
土壌含有量	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45 mg/kg以下	
	六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250 mg/kg以下	
	シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50 mg/kg以下	
	水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15 mg/kg以下	
	セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下	
	砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下	
	ふっ素及びその化合物	mg/kg	< 25	61	< 25	79	< 25	< 25	43	< 25	46	< 25	4000 mg/kg以下	
	ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000 mg/kg以下	

注1) 汚染状態に関する基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4、別表5に記載の区域の指定に係る基準である。

注2) シアン化合物は遊離シアンとしての値である。

**太ゴシック**

…土壌溶出量基準不適合

**太ゴシック**

…土壌含有量基準不適合

現況地表面 土壌調査結果(追加調査)

	計量の対象	単位	計量の結果						汚染状態に関する基準
			S4 (-2, 3, 5, 6, 8)	T3 (-2, 4, 5, 7, 8)	T4 (-2, 3, 5, 8, 9)	T5 (-3)	U3 (-8)	U4 (-7, 8, 9)	
土壌溶出量	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003 mg/L以下
	六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05 mg/L以下
	シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと
	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005 mg/L以下
	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01 mg/L以下
	砒素及びその化合物	mg/L	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001	0.01 mg/L以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.34	0.48	0.80	0.46	0.25	0.78	0.8 mg/L以下
	ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 mg/L以下
土壌含有量	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45 mg/kg以下
	六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250 mg/kg以下
	シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50 mg/kg以下
	水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15 mg/kg以下
	セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	ふっ素及びその化合物	mg/kg	26	28	47	75	26	44	4000 mg/kg以下
	ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000 mg/kg以下

注1) 汚染状態に関する基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4、別表5に記載の区域の指定に係る基準である。

注2) シアン化合物は遊離シアンとしての値である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

**太ゴシック** ……土壌含有量基準不適合

配管下 土壌調査結果(追加調査)

	計量の対象	単位	計量の結果							汚染状態に関する基準	
			L1-1 配管下	Q8-4 配管下	Q11-6 配管下	S4-2 配管下	S4-5 配管下	S4-8 配管下	T4-5 配管下		T4-8 配管下
土壌溶出量	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003 mg/L以下
	六価クロム化合物	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05 mg/L以下
	シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	不検出 (< 0.1)	検出されないこと
	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<b>0.0010</b>	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005 mg/L以下
	アルキル水銀化合物	mg/L	-	-	-	不検出 (< 0.0005)	-	-	-	-	検出されないこと
	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.01 mg/L以下
	鉛及びその化合物	mg/L	0.004	<b>0.032</b>	<b>0.035</b>	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.01 mg/L以下
	砒素及びその化合物	mg/L	< 0.001	0.004	<b>0.011</b>	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.01 mg/L以下
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.24	<b>1.0</b>	0.43	0.40	0.52	0.30	0.66	<b>1.1</b>	0.8 mg/L以下
	ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 mg/L以下
土壌含有量	カドミウム及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	45 mg/kg以下
	六価クロム化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250 mg/kg以下
	シアン化合物	mg/kg	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	50 mg/kg以下
	水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.1	< 0.1	< 0.1	9.7	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	15 mg/kg以下
	セレン及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	鉛及びその化合物	mg/kg	3	10	10	13	10	9	13	16	150 mg/kg以下
	砒素及びその化合物	mg/kg	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	150 mg/kg以下
	ふっ素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000 mg/kg以下
	ほう素及びその化合物	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	4000 mg/kg以下

注1) 汚染状態に関する基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4、別表5に記載の区域の指定に係る基準である。

注2) シアン化合物は遊離シアンとしての値である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

**太ゴシック** ……土壌含有量基準不適合

現況地表面 土壌調査結果(追加調査)

計量の対象	単位	計量の結果										汚染状態に関する基準
		G2-1	G2-2	G2-3	G3-1	G3-2	G3-3	H2-4	H2-5	H2-6	H2-7	
鉛及びその化合物 土壌溶出量	mg/L	< 0.001	< 0.001	0.005	<b>0.080</b>	0.003	0.001	<b>0.011</b>	<b>0.011</b>	0.009	<b>0.040</b>	0.01 mg/L以下
鉛及びその化合物 土壌含有量	mg/kg	8	7	6	<b>330</b>	7	11	7	11	12	14	150 mg/kg以下

注1) 汚染状態に関する基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4、別表5に記載の区域の指定に係る基準である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

**太ゴシック** ……土壌含有量基準不適合

現況地表面 土壌調査結果(追加調査)

計量の対象	単位	計量の結果										汚染状態に関する基準
		H2-8	H2-9	H3-4	H3-5	H3-6	H3-7	H3-8	H3-9	H2(-1, 3)	H3(-1, 3)	
鉛及びその化合物 土壌溶出量	mg/L	0.006	0.006	<b>0.016</b>	0.002	< 0.001	<b>0.024</b>	0.007	0.001	0.005	0.006	0.01 mg/L以下
鉛及びその化合物 土壌含有量	mg/kg	10	9	8	10	14	9	8	10	11	11	150 mg/kg以下

注1) 汚染状態に関する基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4、別表5に記載の区域の指定に係る基準である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

**太ゴシック** ……土壌含有量基準不適合

現況地表面 土壌調査結果(追加調査)

計量の対象	単位	計量の結果										汚染状態に関する基準
		H4-9	J1 (-2, 3, 5, 6, 8)	K1 (-2, 3, 5, 8, 9)	L1 (-1, 4, 7, 8, 9)	M7 (-1, 2, 3)	M10 (-2)	N6 (-7)	N7 (-4, 7, 8, 9)	N8 (-9)	N10 (-2, 5, 6, 8, 9)	
鉛及びその化合物 土壌溶出量	mg/L	<b>0.014</b>	<b>0.022</b>	0.009	<b>0.026</b>	0.001	0.001	< 0.001	0.002	0.004	0.001	0.01 mg/L以下
鉛及びその化合物 土壌含有量	mg/kg	9	18	14	83	13	5	11	11	8	7	150 mg/kg以下

注1) 汚染状態に関する基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4、別表5に記載の区域の指定に係る基準である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

**太ゴシック** ……土壌含有量基準不適合

現況地表面 土壌調査結果(追加調査)

計量の対象	単位	計量の結果										汚染状態に関する基準
		Q8 (-2, 4, 5)	Q9 (-2, 5, 6)	Q10 (-2, 4, 5)	Q11 (-2, 5, 6)	Q12 (-3, 6)	S3 (-1, 2, 4, 5, 7)	S4 (-2, 3, 5, 6, 8)	T3 (-2, 4, 5, 7, 8)	T4 (-2, 3, 5, 8, 9)	T5 (-3)	
鉛及びその化合物 土壌溶出量	mg/L	0.003	0.006	<b>0.012</b>	0.005	0.003	<b>0.071</b>	0.001	0.002	0.001	0.004	0.01 mg/L以下
鉛及びその化合物 土壌含有量	mg/kg	16	13	31	11	10	14	37	16	25	33	150 mg/kg以下

注1) 汚染状態に関する基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正: 令和3年3月25日 環境省令第3号) 別表第4、別表5に記載の区域の指定に係る基準である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

**太ゴシック** ……土壌含有量基準不適合



現況地表面 土壌調査結果(追加調査)

計量の対象	単位	計量の結果		汚染状態に関する基準
		U3 (-8)	U4 (-7, 8, 9)	
鉛及びその化合物 土壌溶出量	mg/L	0.013	0.005	0.01 mg/L以下
鉛及びその化合物 土壌含有量	mg/kg	14	13	150 mg/kg以下

注1) 汚染状態に関する基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正:令和3年3月25日 環境省令第3号)別表第4、別表5に記載の区域の指定に係る基準である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

**太ゴシック** ……土壌含有量基準不適合

現況地表面 土壌調査結果(追加調査)

計量の対象	単位	計量の結果										土壌溶出量基準
		G2 (-1, 2, 3)	G3 (-1, 2, 3)	H2 (-4, 5, 6, 7, 9)	H3 (-4, 5, 6, 7, 9)	H4 (-9)	J1 (-2, 3, 5, 6, 8)	K1 (-2, 3, 5, 8, 9)	L1 (-1, 4, 7, 8, 9)	M7 (-1, 2, 3)	M10 (-2)	
ポリ塩化ビフェニル 土壌溶出量	mg/L	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	検出されないこと

注1) 土壌溶出量基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正:令和2年4月2日 環境省令第14号)別表第4に記載の区域の指定に係る基準である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

現況地表面 土壌調査結果(追加調査)

計量の対象	単位	計量の結果										土壌溶出量基準
		N6 (-7)	N7 (-4, 7, 8, 9)	N8 (-9)	N10 (-2, 5, 6, 8, 9)	Q8 (-2, 4, 5)	Q9 (-2, 5, 6)	Q10 (-2, 4, 5)	Q11 (-2, 5, 6)	Q12 (-3, 6)	S3 (-1, 2, 4, 5, 7)	
ポリ塩化ビフェニル 土壌溶出量	mg/L	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	検出されないこと

注1) 土壌溶出量基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正:令和2年4月2日 環境省令第14号)別表第4に記載の区域の指定に係る基準である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

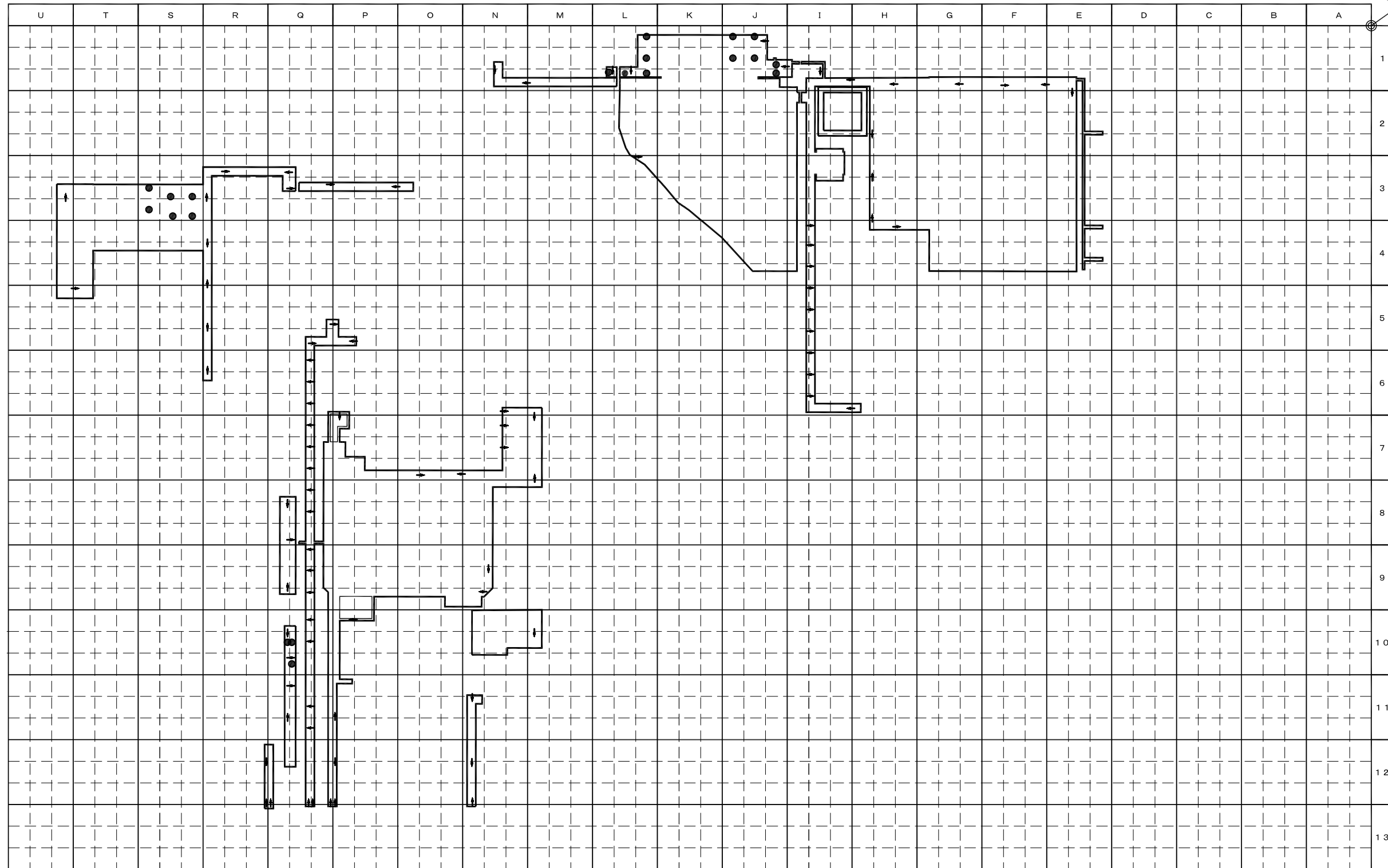
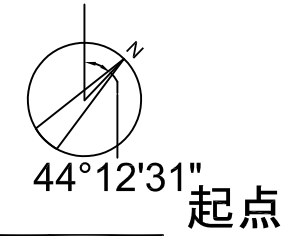
現況地表面 土壌調査結果(追加調査)

計量の対象	単位	計量の結果							土壌溶出量基準
		S4 (-2, 3, 5, 6, 8)	T3 (-2, 4, 5, 7, 8)	T4 (-2, 3, 5, 8, 9)	T4-6	T5 (-3)	U3 (-8)	U4 (-7, 8, 9)	
ポリ塩化ビフェニル 土壌溶出量	mg/L	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	不検出 ( $< 0.0005$ )	検出されないこと

注1) 土壌溶出量基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正:令和2年4月2日 環境省令第14号)別表第4に記載の区域の指定に係る基準である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

# 試料採取地点図(土壌、追加調査、汚染範囲確定)

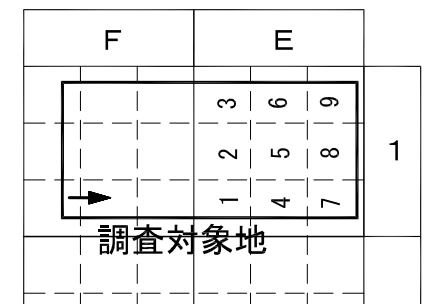


凡 例

【形質変更計画範囲】  
約28,332.11m<sup>2</sup>

形質変更計画範囲  
(調査対象地)

● 土壌調査地点  
(追加調査、全部対象区画)  
【20箇所、汚染範囲確定用、  
現況地表面対象】



← 単位区画の統合

SCALE (A3) : 1/2,000

汚染範囲確定 土壌調査結果(追加調査)

計量の対象	単位	計量の結果										土壌溶出量基準
		J1-2	J1-3	J1-5	J1-6	J1-7	J1-8	L1-1	L1-4	L1-7	L1-8	
鉛及びその化合物 土壌溶出量	mg/L	0.011	0.032	0.026	0.040	0.005	0.019	0.12	0.007	0.003	0.051	0.01 mg/L以下

注1) 土壌溶出量基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正：令和2年4月2日 環境省令第14号) 別表第4に記載の区域の指定に係る基準である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合

汚染範囲確定 土壌調査結果(追加調査)

計量の対象	単位	計量の結果										土壌溶出量基準
		L1-9	Q10-2	Q10-4	Q10-5	S3-1	S3-2	S3-4	S3-5	S3-7	S3-8	
鉛及びその化合物 土壌溶出量	mg/L	0.004	0.001	0.018	0.014	0.001	0.011	< 0.001	< 0.001	0.001	0.003	0.01 mg/L以下

注1) 土壌溶出量基準とは、「土壌汚染対策法施行規則」(最終改正：令和2年4月2日 環境省令第14号) 別表第4に記載の区域の指定に係る基準である。

**太ゴシック** ……土壌溶出量基準不適合