

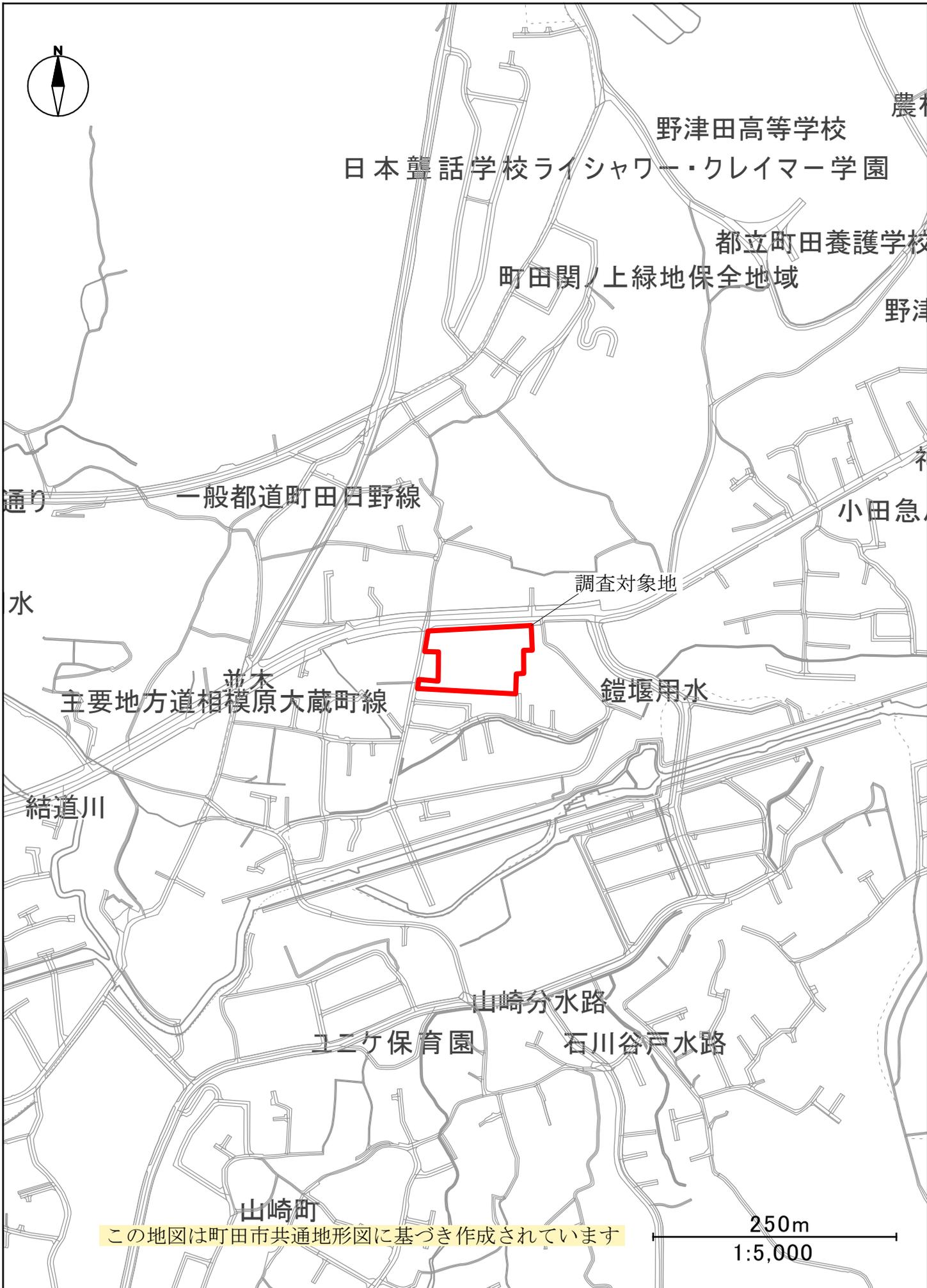
形質変更時要届出区域台帳

町田市

整理番号	整-27-1	指定年月日・指定番号	2016年3月30日・形-2	所在地	町田市野津田町180番2の一部	
調製・訂正年月日	2016年3月30日調製(新規指定)					
形質変更時要届出区域の概況	事業場敷地				面積	200㎡
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				法第14条第3項の規定に基づき指定された形質変更時要届出区域である。		
土壌汚染のおそれの把握、試料採取等を行う区画の選定等又は試料採取等を省略した土壌汚染状況調査の結果により指定された形質変更時要届出区域にあつては、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						
規則第58条第4項第9号から第11号までに該当する区域にあつては、その旨						
形質変更時要届出区域内の土壌の汚染状態	報告受理年月日	指定に係る特定有害物質の種類		適合しない基準項目		指定調査機関の名称
	2016年3月9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		ジオテック株式会社
				含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		
				含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		
				含有量基準・溶出量基準・第二溶出量基準		
土地の形質の変更の実施状況	届出(着手)時期	完了時期	土地の形質の変更の種類	実施者	土壌搬出	汚染土壌の処理方法
	2016年3月31日	2016年5月26日	汚染土壌掘削除去	㈱大國技研	有・無	処理施設へ運搬後、処理
					有・無	
					有・無	

備考1 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とすること。

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



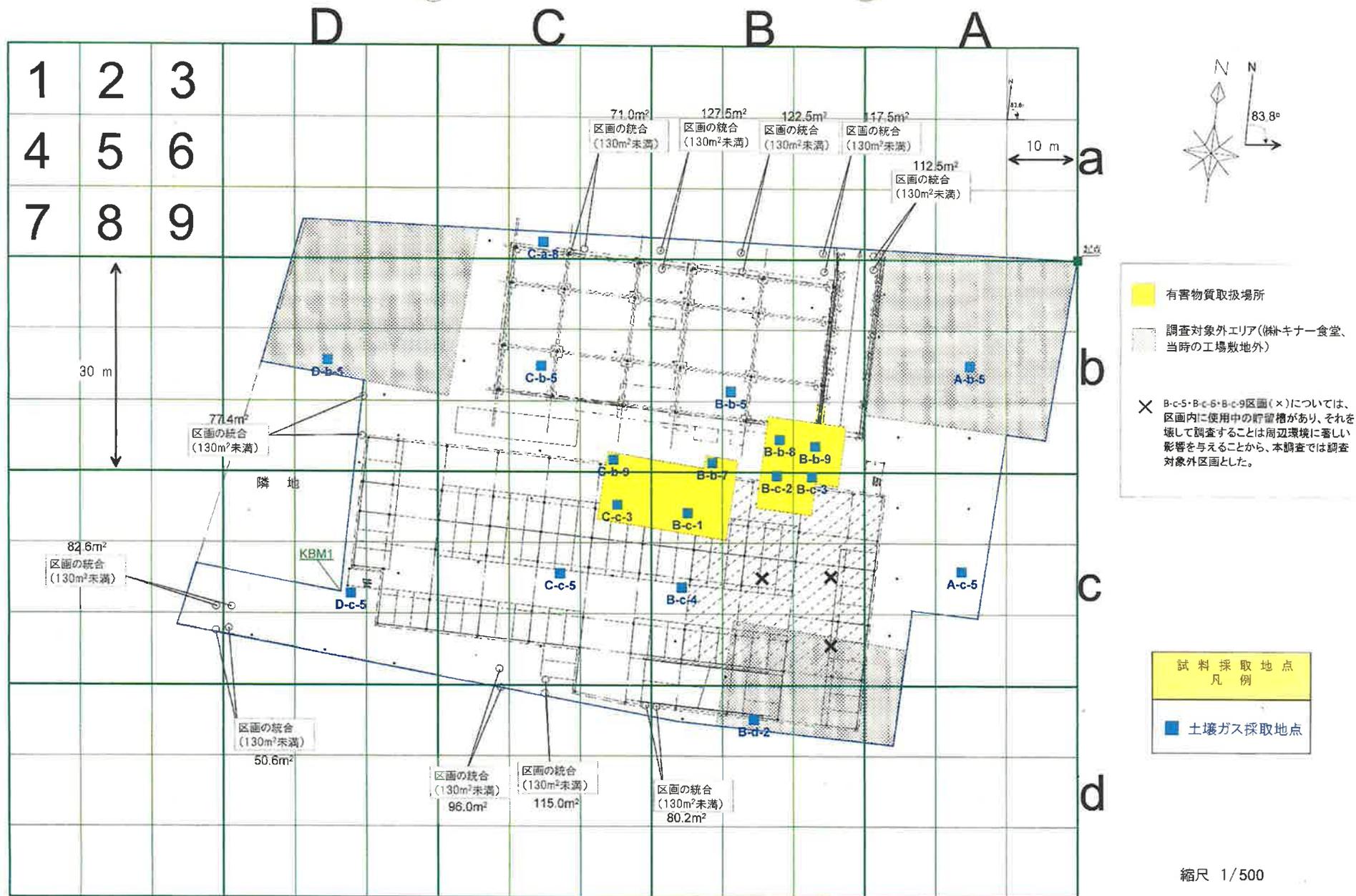


図2. 調査地点図(土壌ガス)

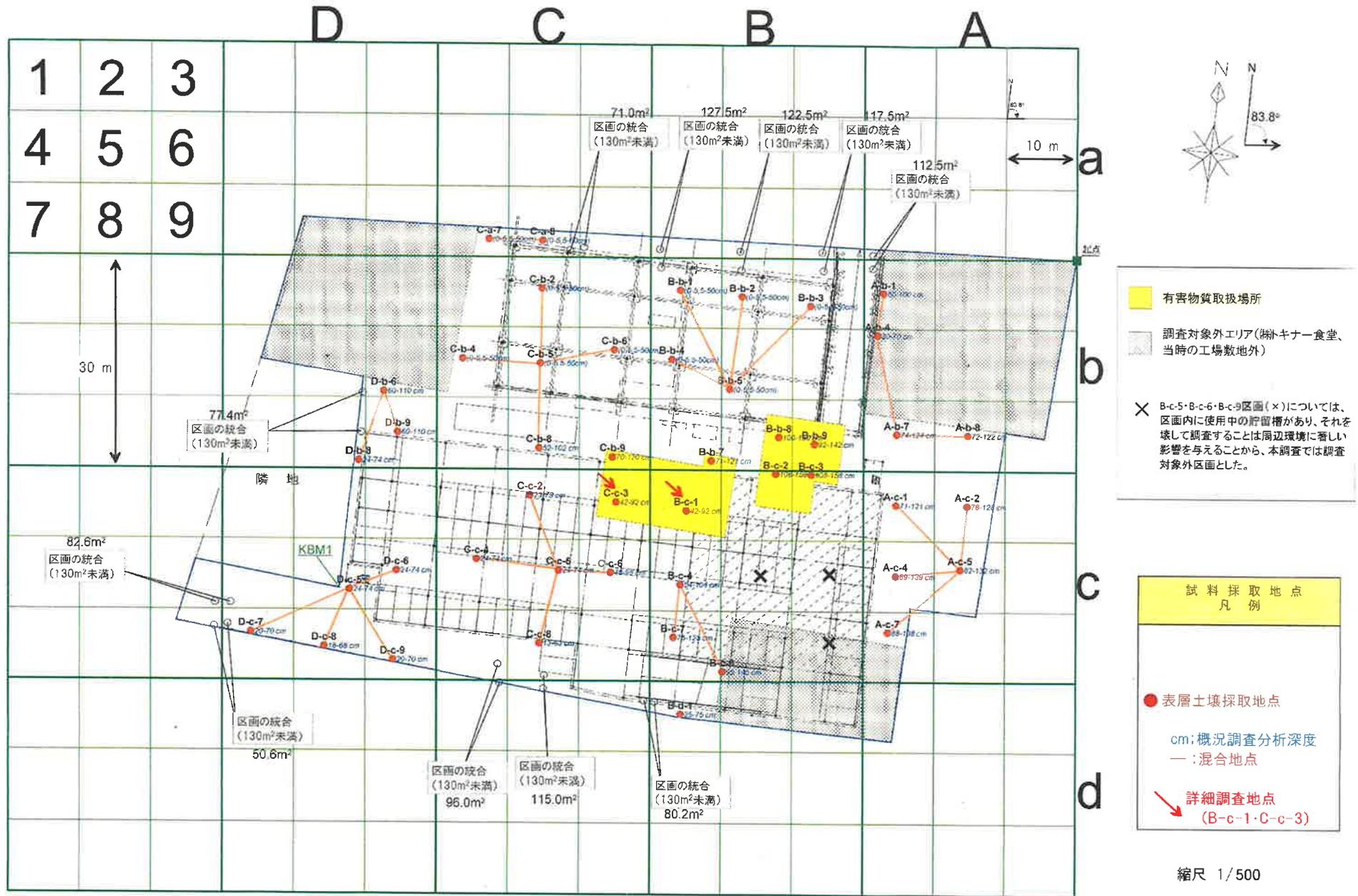
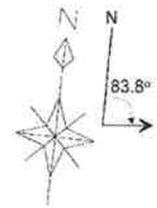
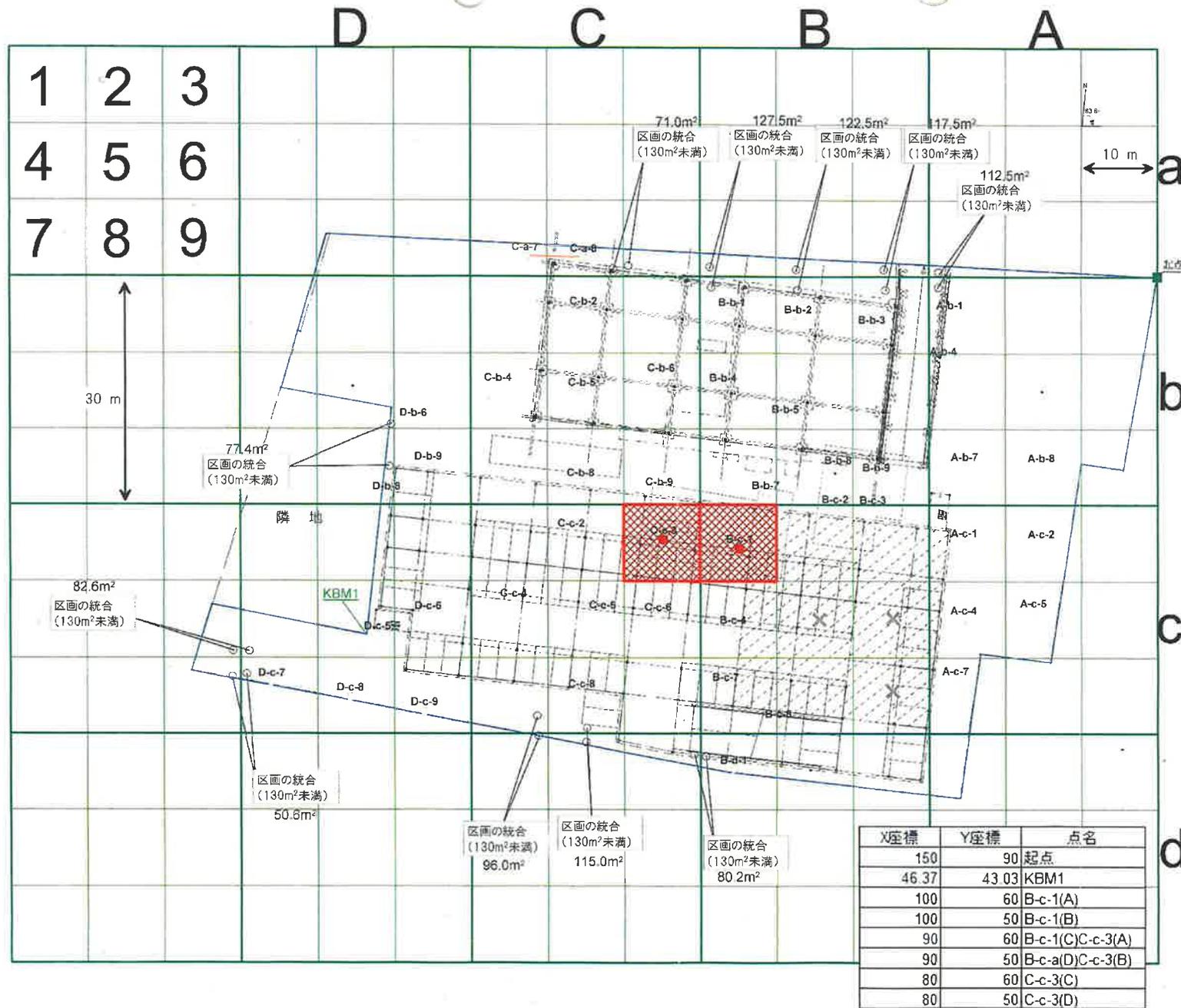


図3. 調査地点図(表層土壌、詳細調査)



試料採取地点
凡例

表層土壌採取地点

土壤汚染区画

● 詳細調査地点
(B-c-1・C-c-3)

縮尺 1/500

図4.土壤汚染区画図

5-2. 詳細調査結果

ボーリング調査の結果、B-c-1は9.62m、C-c-3は9.96mで着岩した。このため、泥岩上位の土壌まで分析した結果を、表5-3および表5-4に示す。

B-c-1は2.0m、C-c-3は1.0mで鉛の含有量基準に適合した。

表5-3. B-c-1地点における鉛の含有量の分析結果

分析深度	B-c-1 含有量	判定	断面図		
			深度	層厚	土質
表層土壌 (旧表土 50 cm)	180 mg/kg	×	0.35	0.35	盛土
1.0m	800 mg/kg	×	1.40	1.05	盛土
2.0m	定量下限値未満	○			有機質粘土
3.0m	43 mg/kg	○	3.20	1.80	砂混り粘土
4.0m	16 mg/kg	○			砂質シルト
5.0m	定量下限値未満	○	5.40	2.20	シルト混り細砂
6.0m	定量下限値未満	○			固結シルト
7.0m	定量下限値未満	○	6.80	1.40	
8.0m	定量下限値未満	○	7.90	1.10	
9.0m	定量下限値未満	○			
9.62m	定量下限値未満	○	9.62	1.72	泥岩
含有量基準値	150 mg/kg		9.63	0.01	

表5-4. C-c-3地点における鉛の含有量の分析結果

分析深度	C-c-3 含有量	判定	断面図		
			深度	層厚	土質
表層土壌 (旧表土 50 cm)	540 mg/kg	×	0.32	0.32	盛土
1.0m	100 mg/kg	○			盛土
2.0m	45 mg/kg	○	2.50	2.18	有機質粘土
3.0m	定量下限値未満	○	3.45	0.95	凝灰質粘土
4.0m	定量下限値未満	○	3.90	0.45	砂混り粘土
5.0m	定量下限値未満	○			シルト混り砂
6.0m	定量下限値未満	○	6.10	2.20	砂混りシルト
7.0m	定量下限値未満	○	7.35	1.25	固結シルト
8.0m	定量下限値未満	○	7.80	0.45	
9.0m	定量下限値未満	○			
9.96m	定量下限値未満	○	9.96	2.16	泥岩
含有量基準値	150 mg/kg		9.98	0.02	

備考 ・定量下限値未満とは、分析方法で十分信頼性をもって検出することができる被分析物の最小濃度(下限値)未満を示す
 ・「表層土壌」は概況調査(前回調査)結果
 B-c-1:(FL-0.42~0.92m(GL-0.35~0.85m)) , C-c-3:(FL-0.42~0.92m(GL-0.32~0.82m))
 ・判定 ×:基準値超過 ○:基準値適合

5-3. 土壤汚染の区画

鉛の含有量基準値を超過した区画を表 5-5 および 図4 に示す。

表 5-5. 土壤汚染区画

鉛による土壤汚染区画	B-c-1 区画	C-c-3 区画
対象面積	100m ²	100m ²
基準値適合深度	2.0m	1.0m
対象土量(計算値)	200m ³ ※	100m ³

※B-c-1 区画内に貯留槽があり、実際の対象土量はさらに少ない