

処分場周辺の地質調査報告および処分場内の調査速報について（更新版）

（平成19年9月20日までの結果）

〔 参 考 資 料 〕

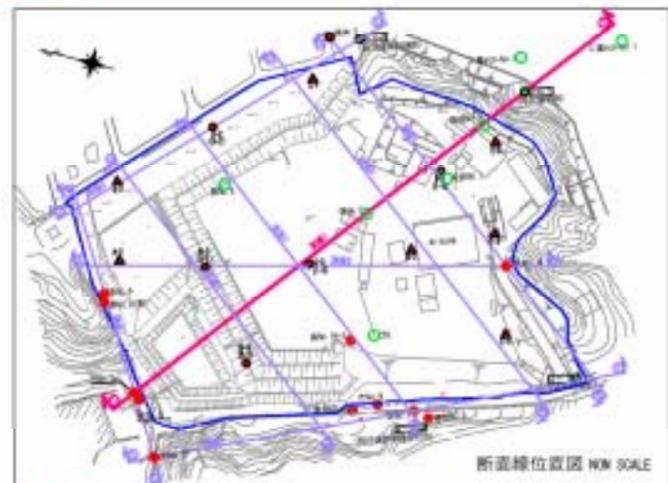
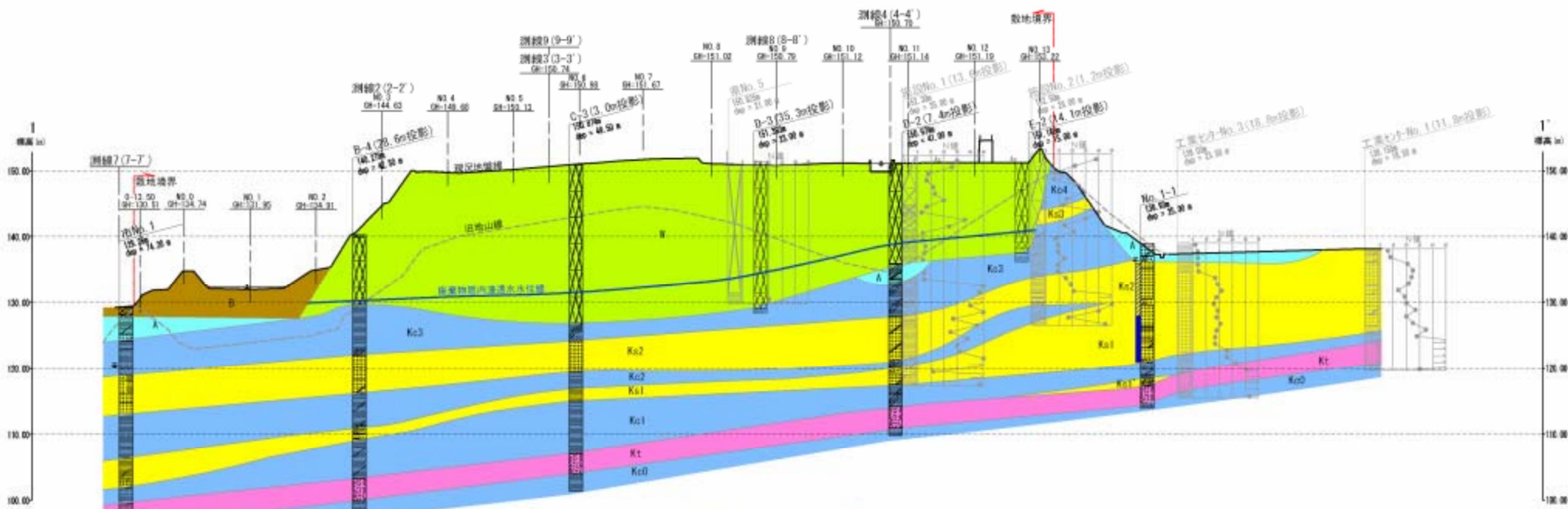
〔第5回専門部会〕

平成19年10月

滋賀県琵琶湖環境部最終処分場特別対策室

## 参 考 資 料 目 次

1 地質断面図（1～9断面）	1
2 堆積柱状図（3測線）	10
3 廃棄物層下面コンター	12
4 廃棄物申請書類による埋立下面コンター図	13
5 廃棄物層土量計算書	14
6 廃棄物層の横断面図	15
7 覆土体積計算書	20
8 覆土等平面図	21
9 廃棄物処分状況	22
10 廃棄物土の分析結果	25
11 地下水・浸透水の水質分析結果	28
12 地下水位の一斉測水結果	33
13 経堂池底質及び水質分析結果	38
14 浸透水水位の等高線図	39
15 市No.1 および市No.6 のボーリング柱状図	40



※ ○の地点は現在では埋戻されており、測量にて地点の確認が出来ない為、過去の報告書の図面に基づいて、図上に地点を落とし込んだ。

**簡略柱状図凡例**

（地質区分）	◎ 硬質土層	⊗ 硬質土層	⊠ アスファルト
◎ 砂石、砂礫層	⊞ コンクリートガラ	⊞ 木のガラ	
⊞ 粘性土層	⊞ 粘土層	⊞ 粘土盛り	
⊞ シルト層	⊞ シルト層	⊞ シルト盛り	
⊞ 砂質土層	⊞ 砂層	⊞ 砂盛り	
⊞ 砂しゅ層	⊞ しゅ層	⊞ しゅ盛り	
⊞ 不明			

**地質凡例**

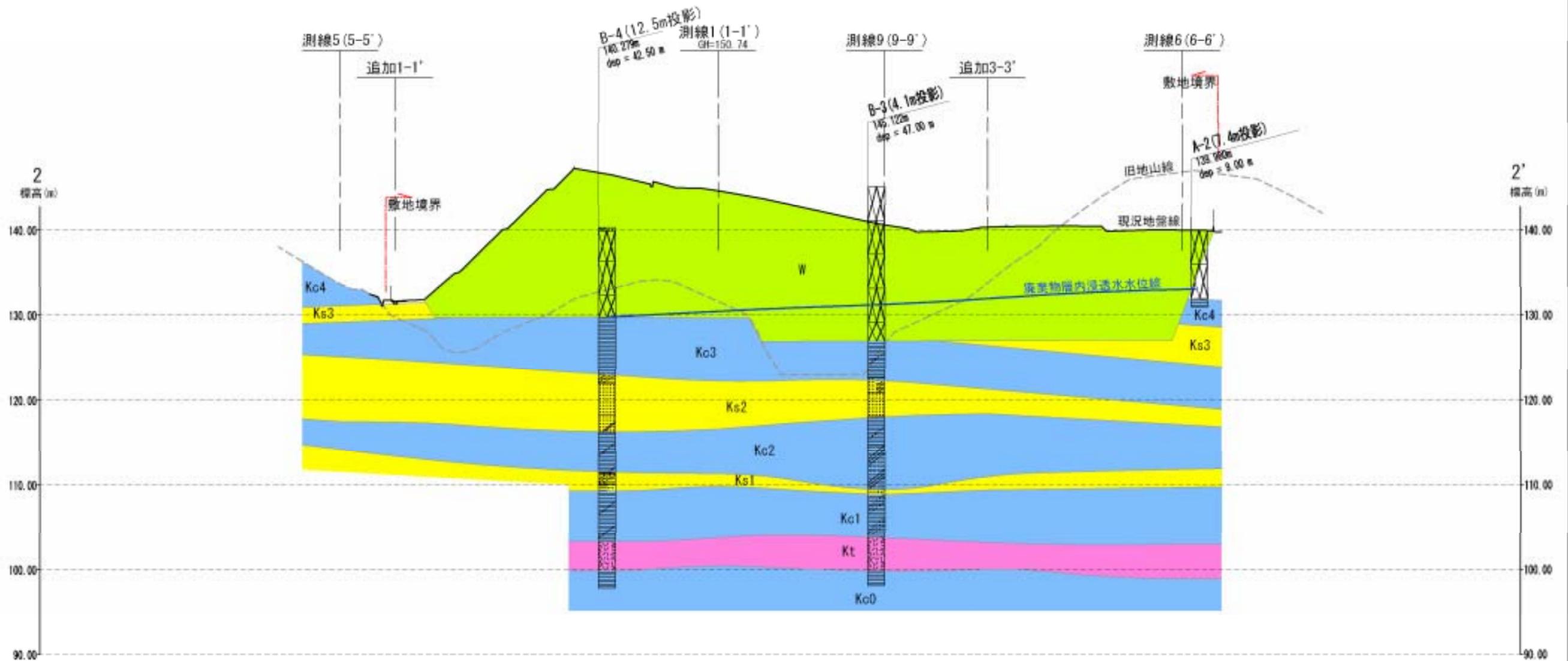
地質名	地質色	記号
高層物	黄緑色	■
硬土層	茶色	■
沖積層	地質物	■
	粘性土	■
古墳遺構	砂質土	■
埋戻	大山灰	■

※ボーリング地点が灰色表示の柱状図はコアが無い為、見直しを実施していない。

**観測井カサシ設置区間凡例**

観測井カサシ	観測井カサシ	観測井カサシ
観測井カサシ	観測井カサシ	観測井カサシ

図 4-1-15(1)	縮尺	1/1000
想定地質断面図 測線1 (1-1' 断面)		



※ 〇の地点は現在では埋戻されており、測量にて地点の確認が出来ない為、過去の報告書の図面に基づいて、図上に地点を落とし込んだ。

簡略柱状図凡例

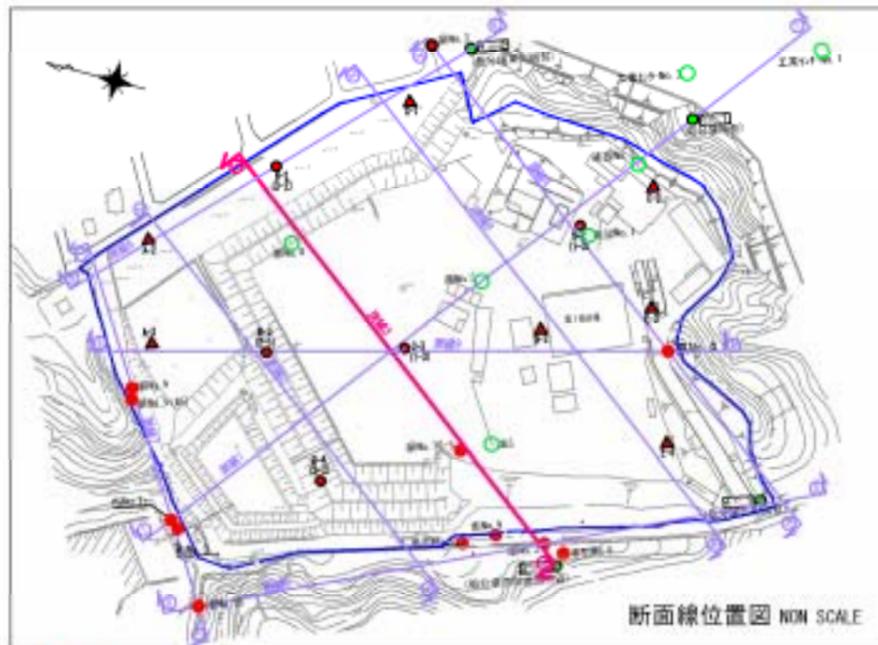
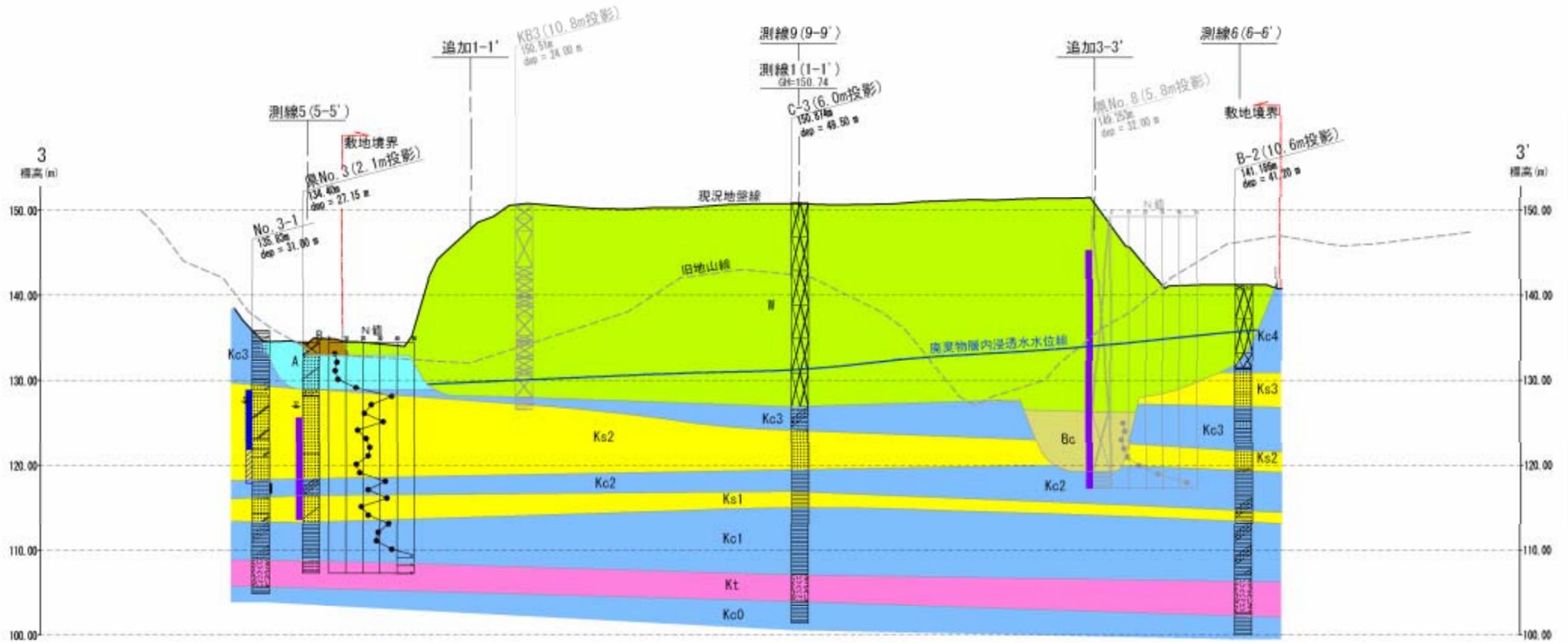
〔斜線〕 盛土層	〔斜線〕 改良土層	〔格子〕 アスファルト
〔点線〕 碎石	〔格子〕 コンクリートガラ	〔点線〕 その他ガラ
〔点線〕 碎石ガラ	〔斜線〕 粘土質	〔斜線〕 粘土混り
〔斜線〕 粘性土層	〔斜線〕 シルト質	〔斜線〕 シルト混り
〔斜線〕 シルト層	〔斜線〕 砂質	〔斜線〕 砂混り
〔斜線〕 砂質土層	〔斜線〕 砂層	〔斜線〕 砂混り
〔斜線〕 砂レキ層	〔斜線〕 レキ質	〔斜線〕 レキ混り
〔斜線〕 火山灰		

地質凡例

地層名	地質名	記号
盛土層	産業物	W
	粘性土	Kc
	盛土・埋土	W
沖積層	堆積物	A
古湖沼層群	粘性土	Kc
	砂質土	Ks
	火山灰	Kt

※ボーリング地点が灰色表示の柱状図はコアが無い為、見直しを実施していない。

業務名	平成19年度 第10-1号 産業廃棄物最終処分場調査設計業務委託		
事業者名	滋賀県 琵琶湖環境部		
図面番号	図4-1-16	縮尺	V=1:500 H=1:1000
図面名称	想定地質断面図 測線2 (2-2' 断面)		



※ ○の地点は現在では埋戻されており、測量にて地点の確認が出来ない為、過去の報告書の図面に基づいて、図上に地点を落とし込んだ。

簡略柱状図凡例

〈地質区分〉		
盛土層	改良土層	アスファルト
砕石・砕石ガラ	コンクリートガラ その他ガラ	
粘性土層	粘土層	粘土混り
シルト層	シルト質	シルト混り
砂質土層	砂質	砂混り
砂しき層	しき質	しき混り
火山灰		

地質凡例

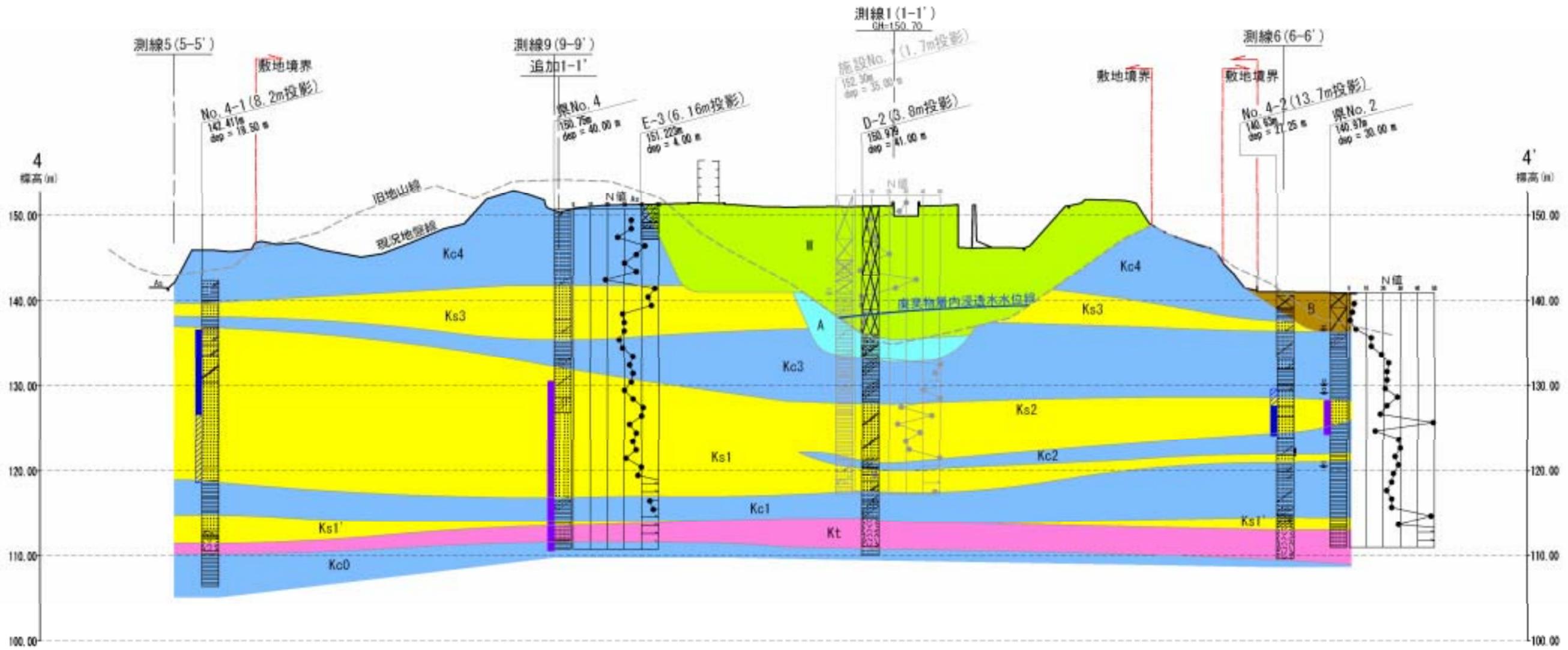
地層名	地質名	記号
盛土層	産業物	A
	粘性土	Bc
	盛土・埋土	B
沖積層	堆積物	A
	粘性土	Kc
古湖沼湖底層	砂質土	Ks
	火山灰	Kt

※ボーリング地点が灰色表示の柱状図はコアが無い為、見直しを実施していない。

観測井スクリーン設置区間凡例

新設 塩ビストレーナー 開口率3%	柱状図
新設 ステンレスストレーナー 開口率10%	
既設 ストレーナー	

業務名	平成19年度 第30-1号 産業廃棄物最終処分場調査設計業務委託		
事業者名	滋賀県 琵琶湖環境部		
図面番号	図 4-1-17	縮尺	V-1:500 H-1:1000
図面名称	想定地質断面図 測線3 (3-3' 断面)		



※ ○の地点は現在では埋戻されており、測量にて地点の確認が出来ない為、過去の報告書の図面に基づいて、図上に地点を落とし込んだ。

簡略柱状図凡例

粘土層	改良土層	アスファルト
砕石、砕石ガラ	コンクリートガラ	その他ガラ
粘性土層	粘土質	粘土混り
シルト層	シルト質	シルト混り
砂質土層	砂質	砂混り
砂レキ層	レキ質	レキ混り
火山灰		

地質凡例

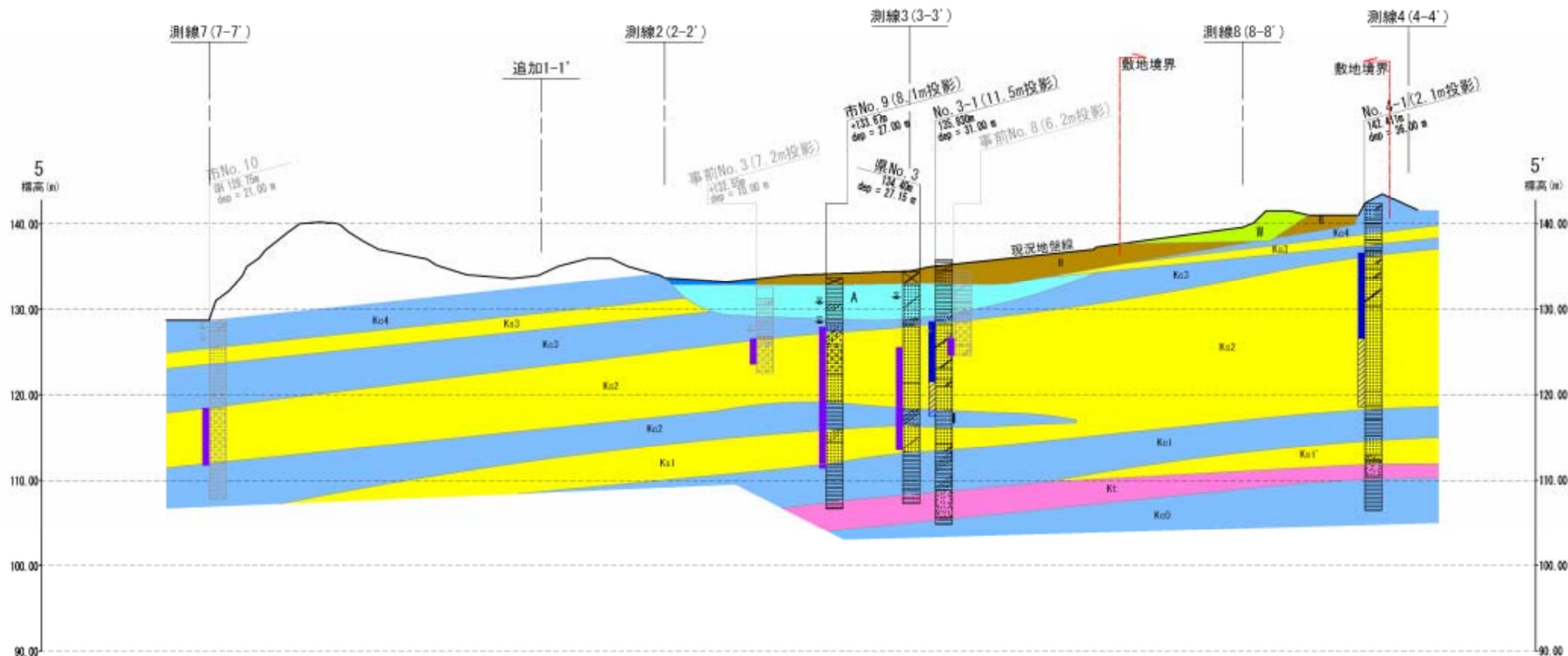
地層名	地質名	記号
埋戻層	埋戻物	Y
硬土層	粘性土	Bc
	硬土・埋土	B
沖積層	堆積物	A
	粘性土	Kc
古河群	砂質土	Ks
帯群	火山灰	Kt

※ボーリング地点が灰色表示の柱状図はコアが無い為、見直しを実施していない。

観測井スクリーン設置区間凡例

新設 塩ビストレーナー 開口率3%	柱状図
新設 ステンレスストレーナー 開口率10%	柱状図
既設 ストレーナー	柱状図

業務名	平成19年度 第30-1号 産業廃棄物最終処分場調査設計業務委託		
事業者名	滋賀県 琵琶湖環境部		
図面番号	図4-1-18	縮尺	V=1:500 H=1:1000
図面名称	想定地質断面図 測線4 (4-4' 断面)		



※ ○の地点は現在では埋戻されており、測量にて地点の確認が出来ない為、過去の報告書の図面に基づいて、図上に地点を落とし込んだ。

簡略柱状図凡例

〔地質区分〕	改良土層	アスファルト
砕石、砕石ガラ	コンクリートガラ その他ガラ	
粘性土層	粘土質	粘土混り
シルト層	シルト質	シルト混り
砂質土層	砂質	砂混り
砂レキ層	レキ質	レキ混り
火山灰		

地質凡例

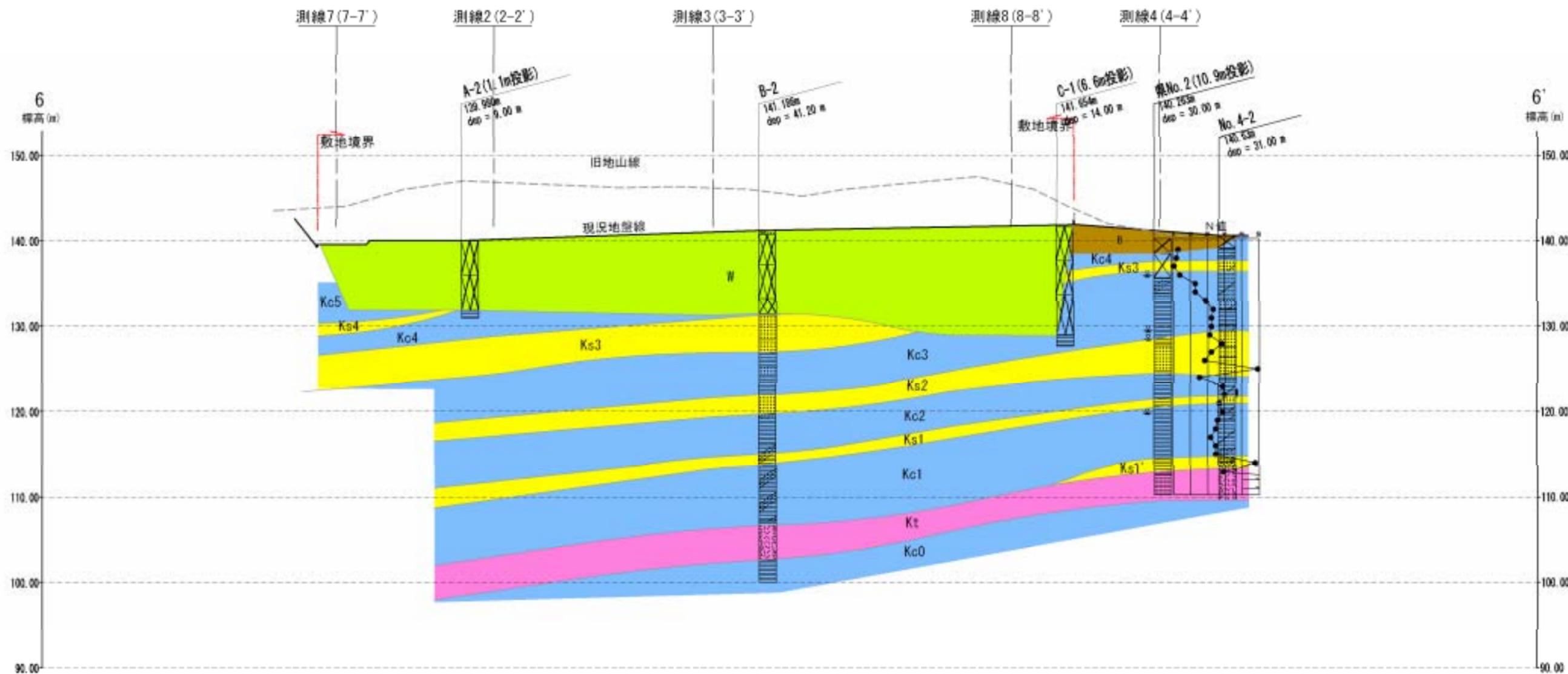
地層名	地質名	記号
盛土層	廃棄物	W
	粘性土	Kc
	盛土・埋土	B
沖積層	堆積物	A
	粘性土	Kc
古跡埋藏層群	砂質土	Ks
	火山灰	Kt

観測井スクリーン設置区間凡例

新設 塩ビストレーナー 開口率3%	柱
新設 ステンレスストレーナー 開口率10%	状
既設 ストレーナー	図

※ボーリング地点が灰色表示の柱状図はコアが無い為、見直しを実施していない。

業務名	平成19年度 第23-1号 産業廃棄物最終処分場調査設計業務委託		
事業者名	滋賀県 琵琶湖環境部		
図面番号	図4-1-19	縮尺	V=1:500 H=1:1000
図面名称	想定地質断面図 測線5(5-5'断面)		



※ ○の地点は現在では埋戻されており、測量にて地点の確認が出来ない為、過去の報告書の図面に基づいて、図上に地点を落とし込んだ。

簡略柱状図凡例

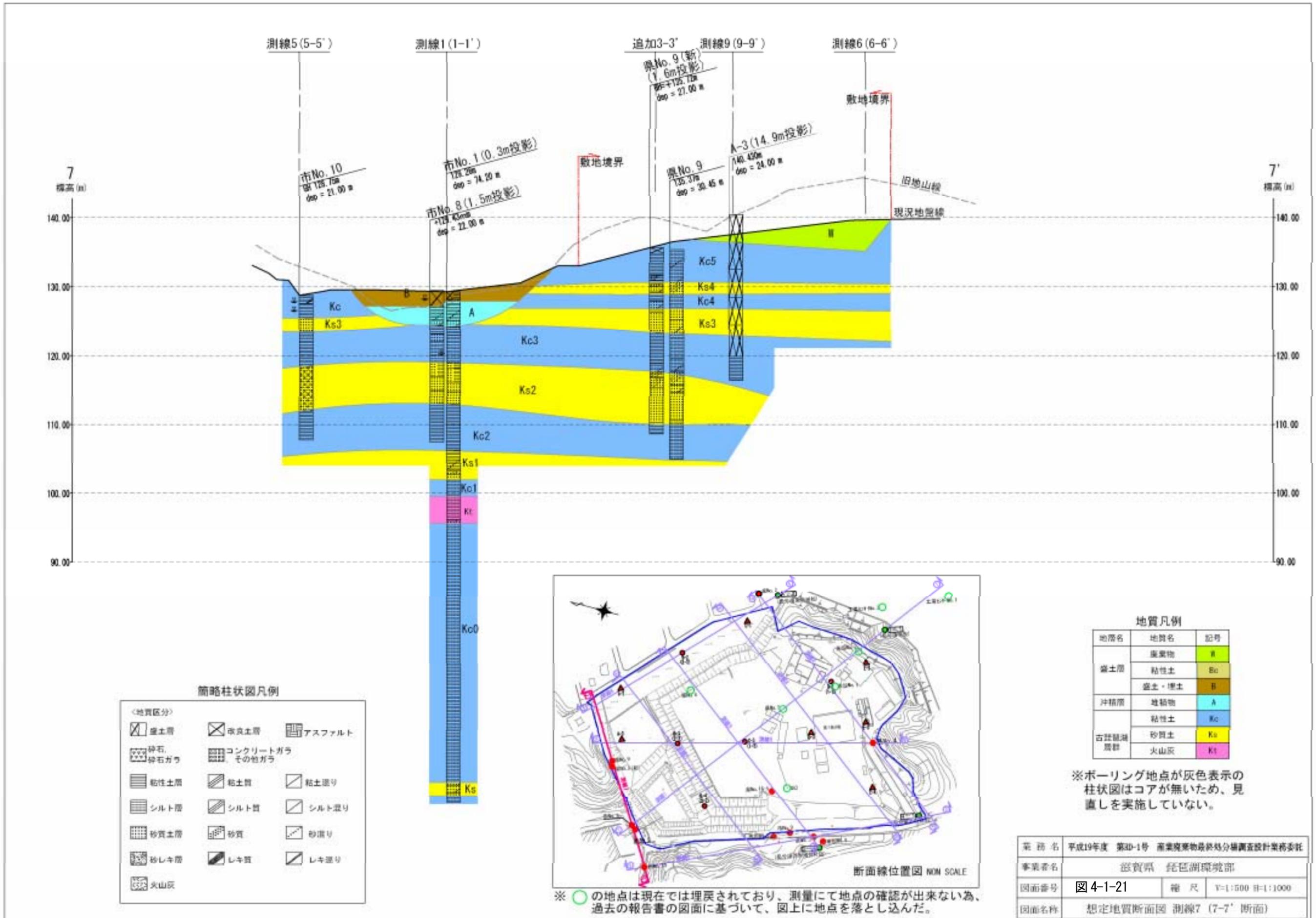
堆土層	改良土層	アスファルト
砕石	コンクリートガラ	
砕石ガラ	その他ガラ	
粘性土層	粘土質	粘土混り
シルト層	シルト質	シルト混り
砂質土層	砂質	砂混り
砂レキ層	レキ質	レキ混り
火山灰		

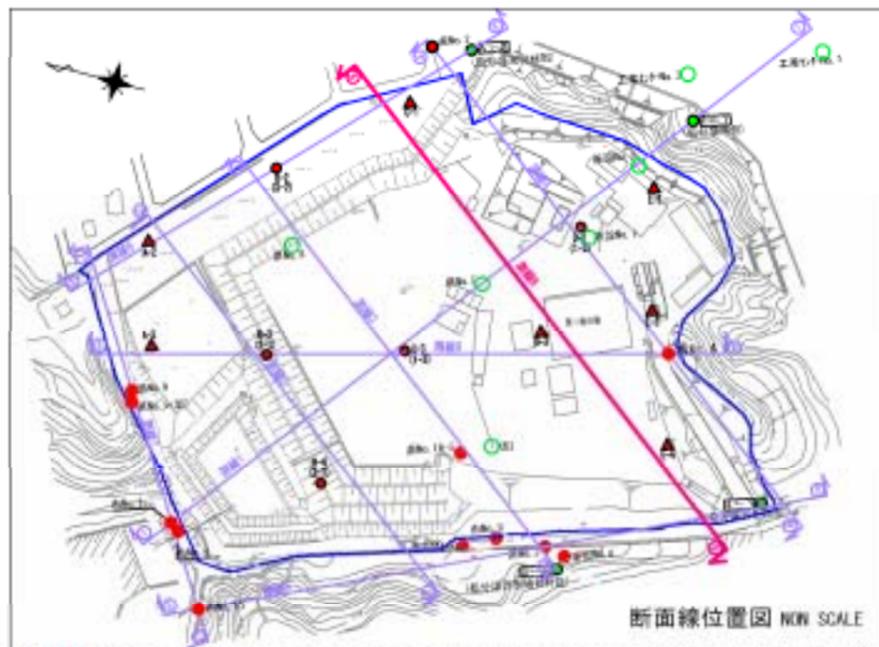
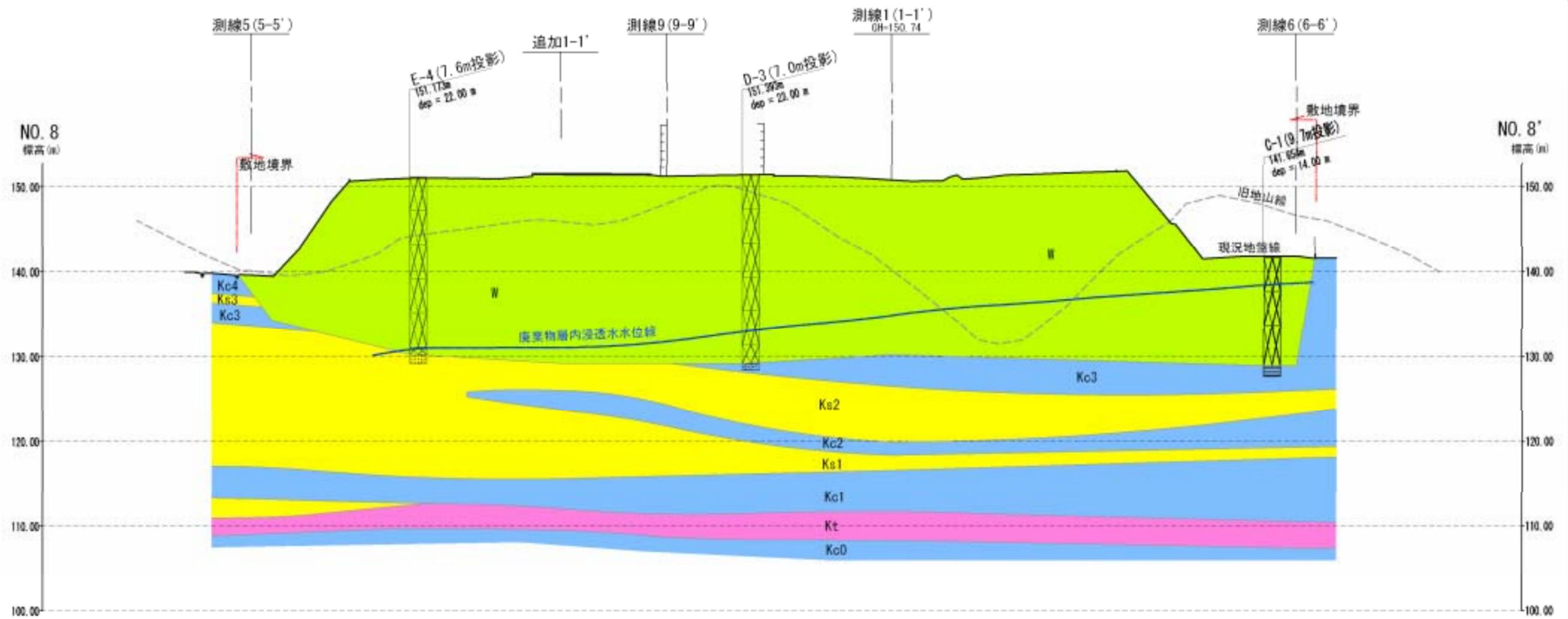
地質凡例

地層名	地質名	記号
埋土層	廃棄物	W
	粘性土	Kc
沖積層	盛土・埋土	B
	堆積物	A
古湖沼湖層群	粘性土	Ks
	砂質土	Kc
	火山灰	Kt

※ボーリング地点が灰色表示の柱状図はコアが無い為、見直しを実施していない。

業務名	平成19年度 第00-1号 産業廃棄物最終処分場調査設計業務委託		
事業者名	滋賀県 琵琶湖環境部		
図面番号	図 4-1-20	縮尺	V-1:500 H-1:1000
図面名称	想定地質断面図 測線6 (6-6' 断面)		





※ ○の地点は現在では埋戻されており、測量にて地点の確認が出来ない為、過去の報告書の図面に基いて、図上に地点を落とし込んだ。

簡略柱状図凡例

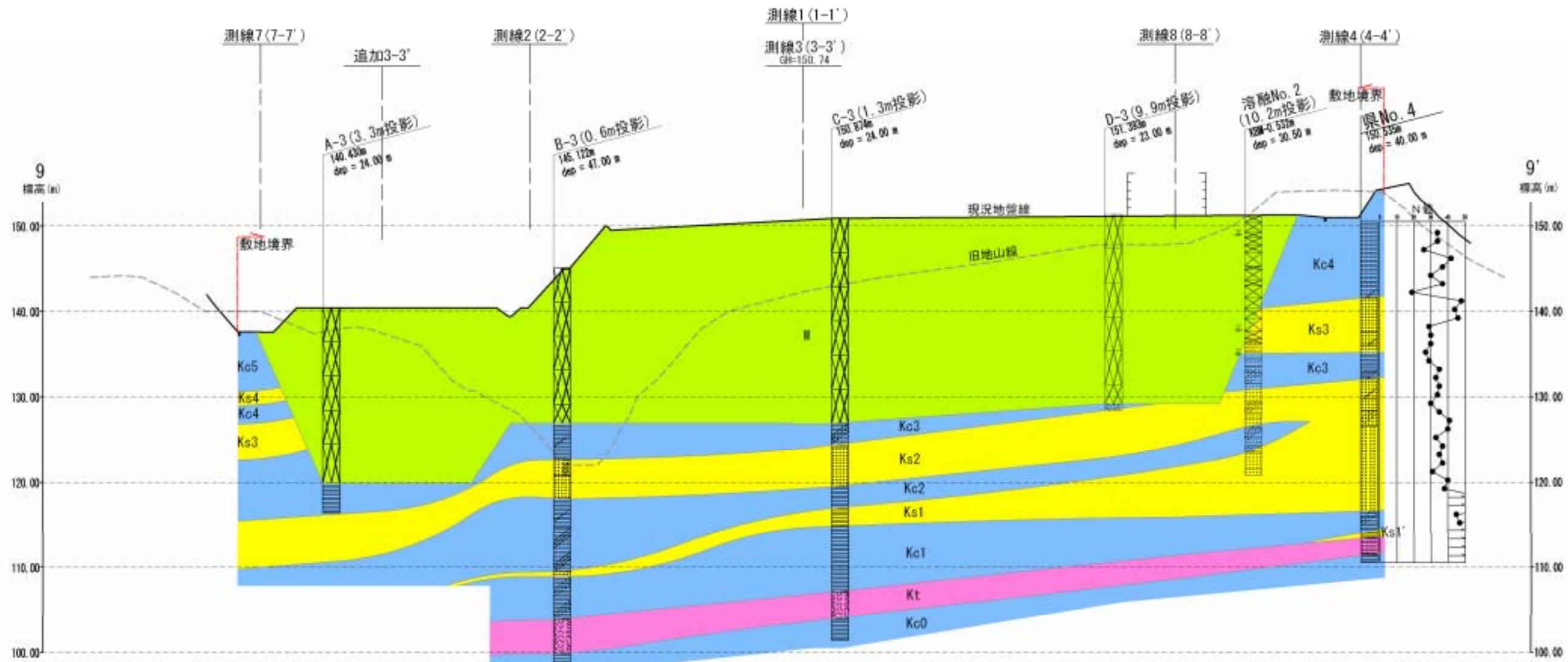
〈地質区分〉		
粘土層	改良土層	アスファルト
碎石、碎石ガラ	コンクリートガラ、その他ガラ	
粘性土層	粘土質	粘土混り
シルト層	シルト質	シルト混り
砂質土層	砂質	砂混り
砂レキ層	レキ質	レキ混り
火山灰		

地質凡例

地層名	地質名	記号
盛土層	産業物	W
	粘性土	Bc
	盛土・埋土	B
沖積層	堆積物	A
	粘性土	Kc
古跡懸崖層群	砂質土	Ks
	火山灰	Kt

※ボーリング地点が灰色表示の柱状図はコアが無い為、見直しを実施していない。

業 務 名	平成19年度 第20-1号 産業廃棄物最終処分場調査設計業務委託		
事業者名	滋賀県 琵琶湖環境部		
図面番号	図4-1-22	縮 尺	V-1:500 H-1:1000
図面名称	想定地質断面図 測線8 (8-8' 断面)		



※ ○の地点は現在では埋戻されており、測量にて地点の確認が出来ない為、過去の報告書の図面に基づいて、図上に地点を落とし込んだ。

簡略柱状図凡例

（地質区分）		
盛土層	改良土層	アスファルト
砕石、砕石ガラ	コンクリートガラ、その他ガラ	
粘性土層	粘土質	粘土混り
シルト層	シルト質	シルト混り
砂質土層	砂質	砂混り
砂レキ層	レキ質	レキ混り
火山灰		

地質凡例

地層名	地質名	記号
盛土層	廃棄物	Kc
	粘性土	Bc
	盛土・埋土	B
沖積層	堆積物	A
	粘性土	Kc
古河層	砂質土	Ks
層群	火山灰	Kt

※ボーリング地点が灰色表示の柱状図はコアが無い為、見直しを実施していない。

業務名	平成19年度 第10-1号 産業廃棄物最終処分場調査設計業務委託		
事業者名	滋賀県 琵琶湖環境部		
図面番号	図 4-1-23	縮尺	V=1:500 H=1:1000
図面名称	想定地質断面図 測線9 (9-9' 断面)		

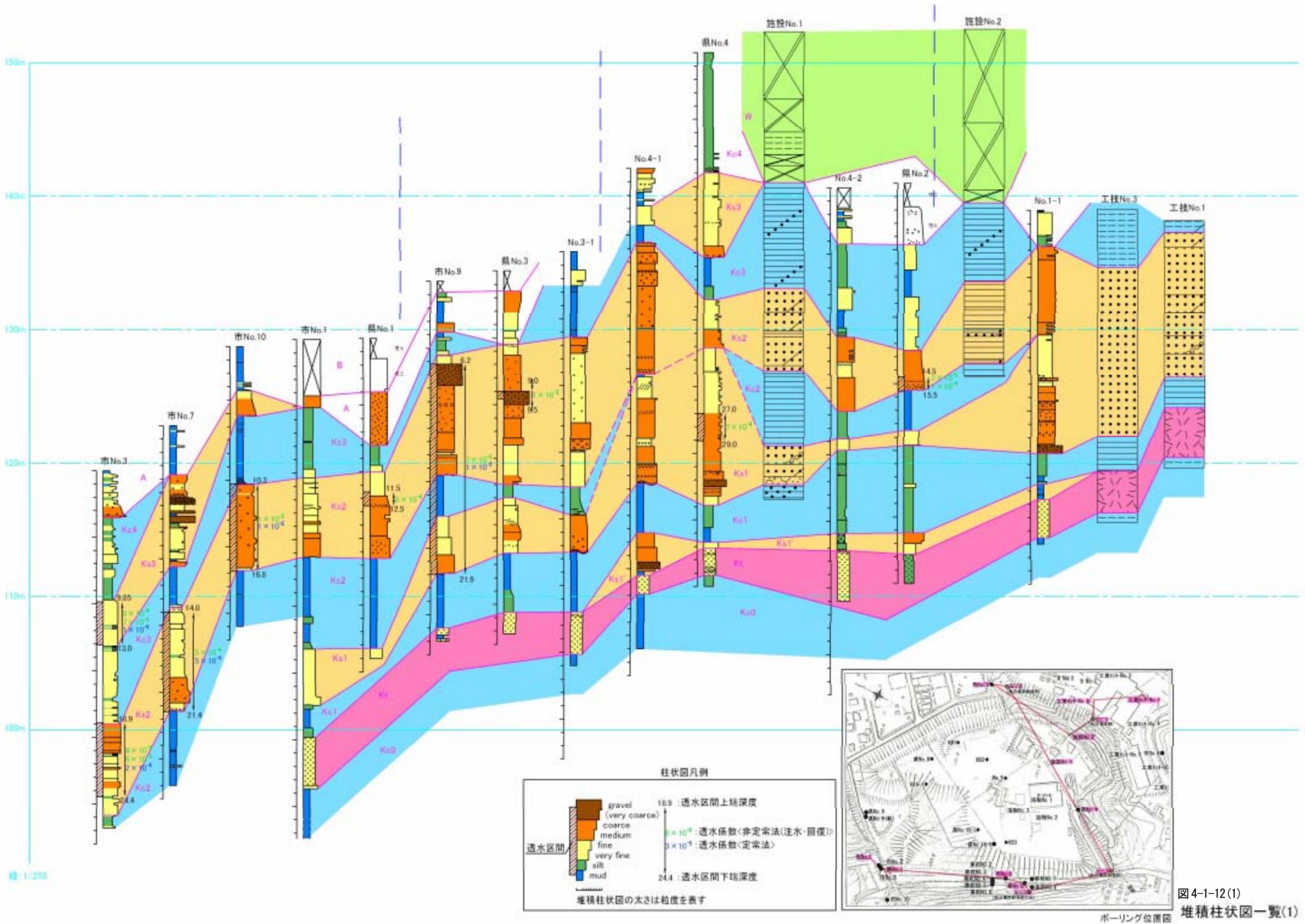


図4-1-12(1)  
堆積柱状図一覧(1)

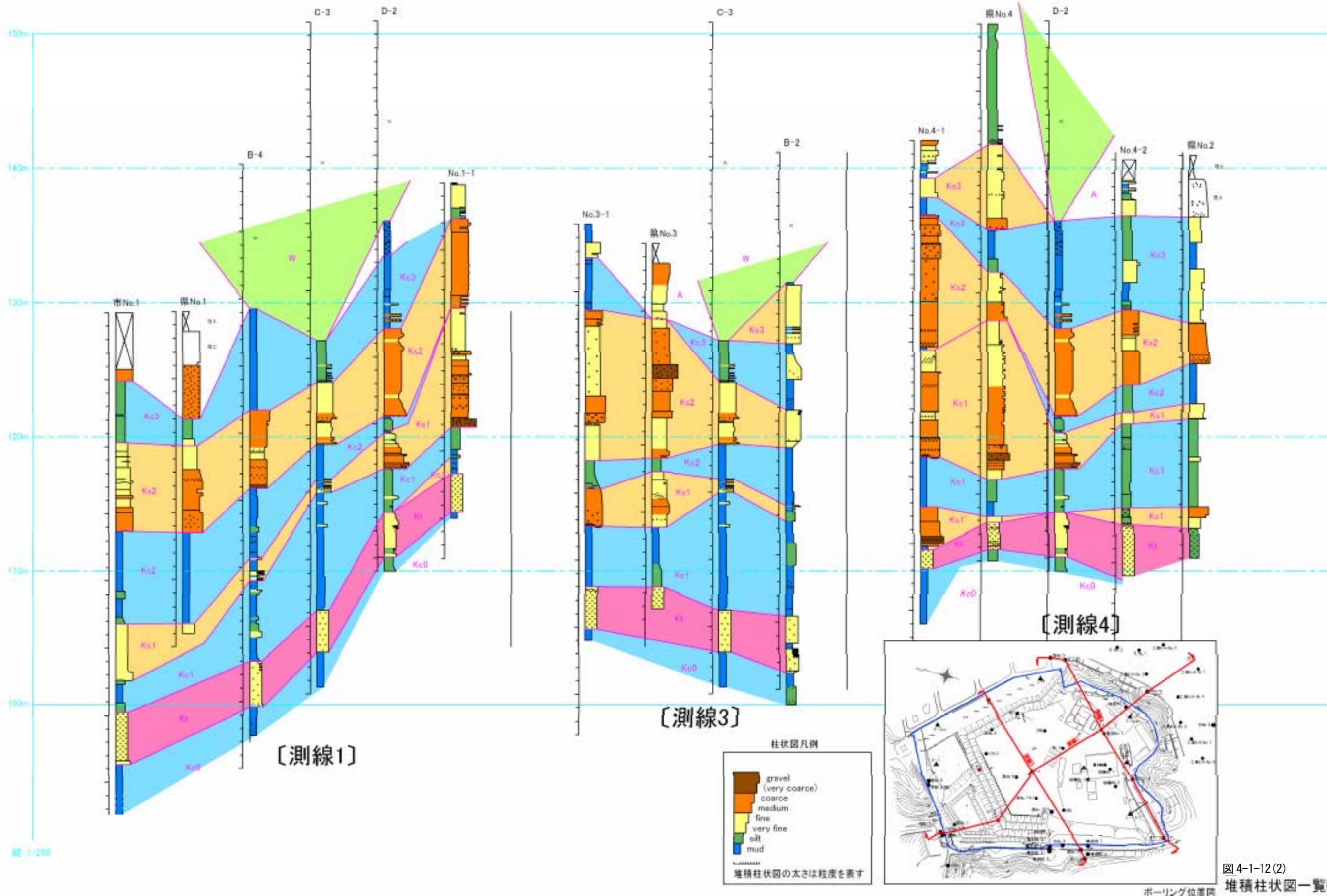


図4-1-12(2)  
堆積柱状図一覧(2)