

常磐自動車道
R8いわき中央～常磐富岡間土質調査

参 考 図

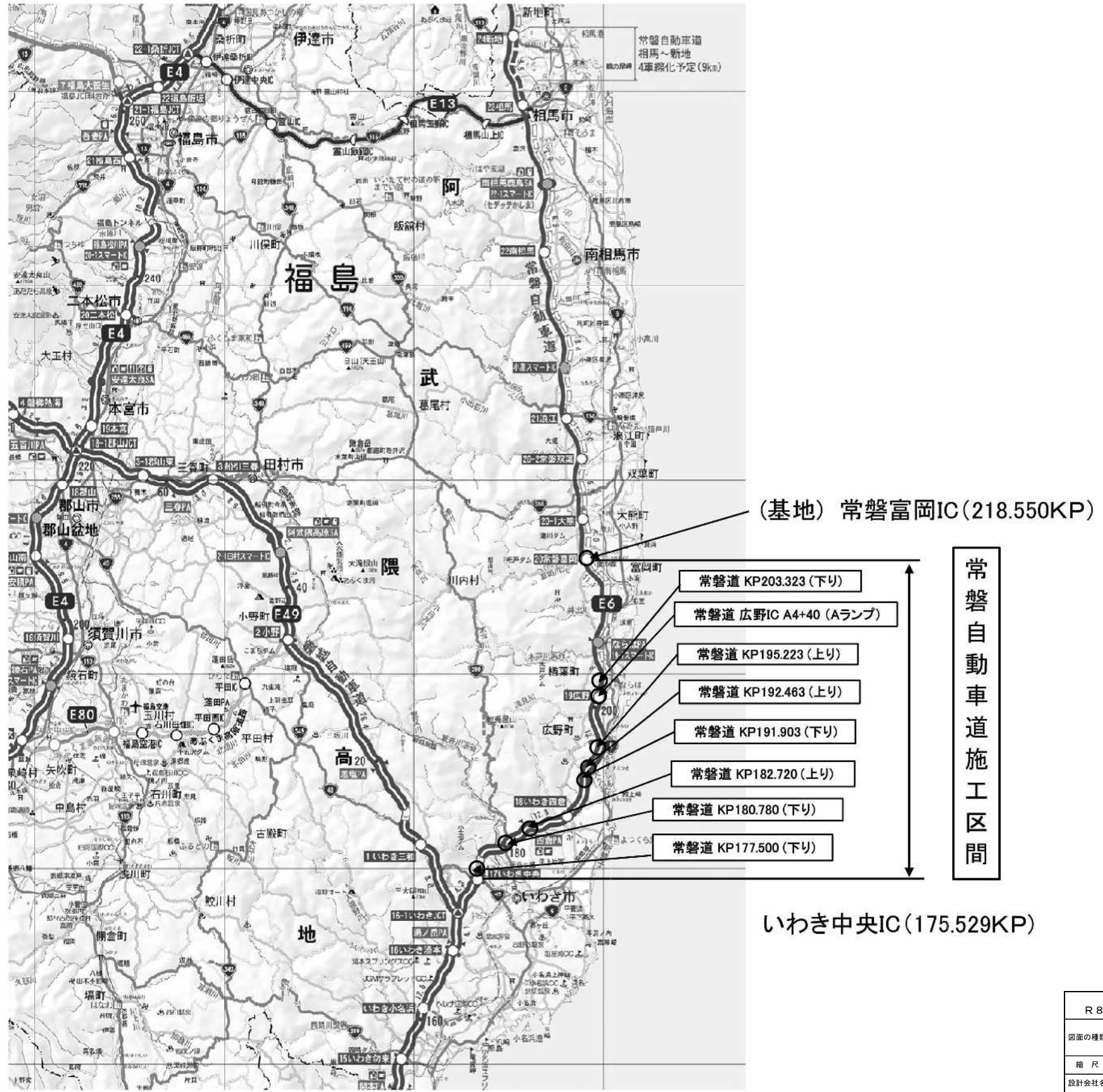
令和 8年 9月

東日本高速道路株式会社 東北支社
い わ き 管 理 事 務 所

目 次

1	位置図			1	／	39
2	施工箇所一覧			2	／	39
3	平面図（1～8）		3 ～	10	／	39
4	横断図（1～28）		11 ～	38	／	39
5	交通規制図（39）			39	／	39

位置図 (常磐自動車道)



常磐自動車道 R 8いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	位置図 (常磐自動車道)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

施工箇所一覧 (常磐自動車道)

オールコアリング施工箇所一覧

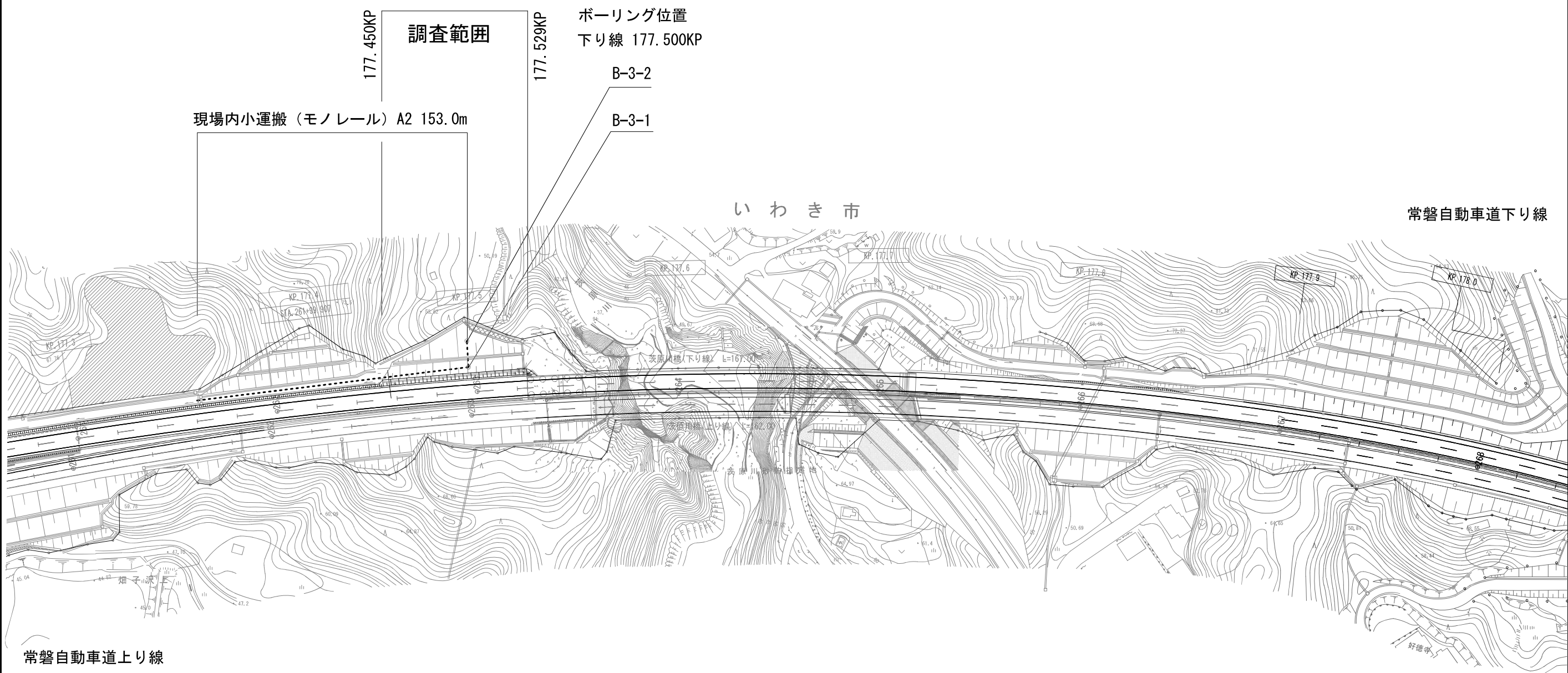
No.	路線別	対象範囲	上下別	延長	位置	盛土高 (m)	法肩からの 距離 (m)	数量	標準貫入 試験 (回)	孔径	コアリング種別	足場仮 設種別	小運搬延長		搬入路伐採延長 延長 (m)	備 考	整理番号
													種別	延長 (m)			
B-3-1	常磐自動車道	KP177.450~KP177.529	下り線	79.0	KP177.500	13.5	3.0	11.0	11	φ66	オールコアリング	傾斜地足場 15° ~30°	モノレール A2	153.0	153.0		E東東い-105
B-3-2	"	"	"	"	"		16.0	7.0	7	"	"	"					
B-4-1	"	KP180.657~KP180.797	下り線	140.0	KP180.780	15.5	3.0	10.0	10	"	"	傾斜地足場 15° ~30°	モノレール A2	136.0	136.0		E東東い-111
B-4-2	"	"	"	"	"		27.0	6.0	6	"	"	"					
B-5-1	"	KP182.588~KP182.852	上り線	264.0	KP182.720	30.5	3.0	22.0	22	"	"	傾斜地足場 15° ~30°	モノレール A1	29.0	29.0		E東東い-133
B-5-2	"	"	"	"	"		35.0	18.0	18	"	"	"					
B-6-1	"	KP191.816~KP191.909	下り線	93.0	KP191.903	11.0	3.0	7.0	7	"	"	傾斜地足場 15° ~30°	モノレール A2	132.0	132.0		E東東い-161
B-6-2	"	"	"	"	"		20.0	7.0	7	"	"	"	クローラ A1	139.0			
B-7-1	"	KP192.419~KP192.506	上り線	87.0	KP192.463	23.1	3.0	20.0	20	"	"	傾斜地足場 15° ~30°	モノレール A1	27.0	27.0	車線規制 A	E東東い-190
B-7-2	"	"	"	"	"		28.0	10.0	10	"	"	"					
B-8-1	"	KP194.965~KP195.247	上り線	282.0	KP195.223	17.5	3.0	26.0	26	"	"	傾斜地足場 15° ~30°	モノレール A1	22.0	22.0		E東東い-191
B-8-2	"	"	"	"	"		30.0	16.0	16	"	"	"					
B-9-1	"	広野IC A4+60~A2+50	—	210.0	A 4+40	31.1	3.0	9.0	9	"	"	傾斜地足場 15° ~30°	モノレール A2	129.0	129.0		E東東い-204
B-9-2	"	"	—	"	"		48.0	7.0	7	"	"	"					
B-10-1	"	KP203.116~KP203.403	下り線	287.0	KP203.323	18.7	7.0	8.0	8	"	"	傾斜地足場 15° ~30°	モノレール A3	340.0	340.0		E東東い-207
B-10-2	"	"	"	"	"		23.0	10.0	10	"	"	"					

ノンコアリング施工箇所一覧

No.	路線別	K P	上下別	延長 (m)	位置	数量	孔径	コアリング種別	整理番号
B-3-1	常磐自動車道	KP177.450~KP177.529	下り線	142.0	KP177.500	3.0	φ116	ノンコアリング	E東東い-105
B-4-1	"	KP180.657~KP180.797	下り線	140.0	KP180.780	3.0	"	"	E東東い-111
B-5-1	"	KP182.588~KP182.852	上り線	264.0	KP182.720	3.0	"	"	E東東い-133
B-6-1	"	KP191.816~KP191.909	下り線	93.0	KP191.903	3.0	"	"	E東東い-161
B-7-1	"	KP192.419~KP192.506	上り線	87.0	KP192.463	3.0	"	"	E東東い-190
B-8-1	"	KP194.965~KP195.247	上り線	282.0	KP195.223	3.0	"	"	E東東い-191
B-9-1	"	広野IC A4+60~A2+50	—	210.0	A 4+40	3.0	"	"	E東東い-204
B-10-1	"	KP203.116~KP203.403	下り線	287.0	KP203.323	3.0	"	"	E東東い-207

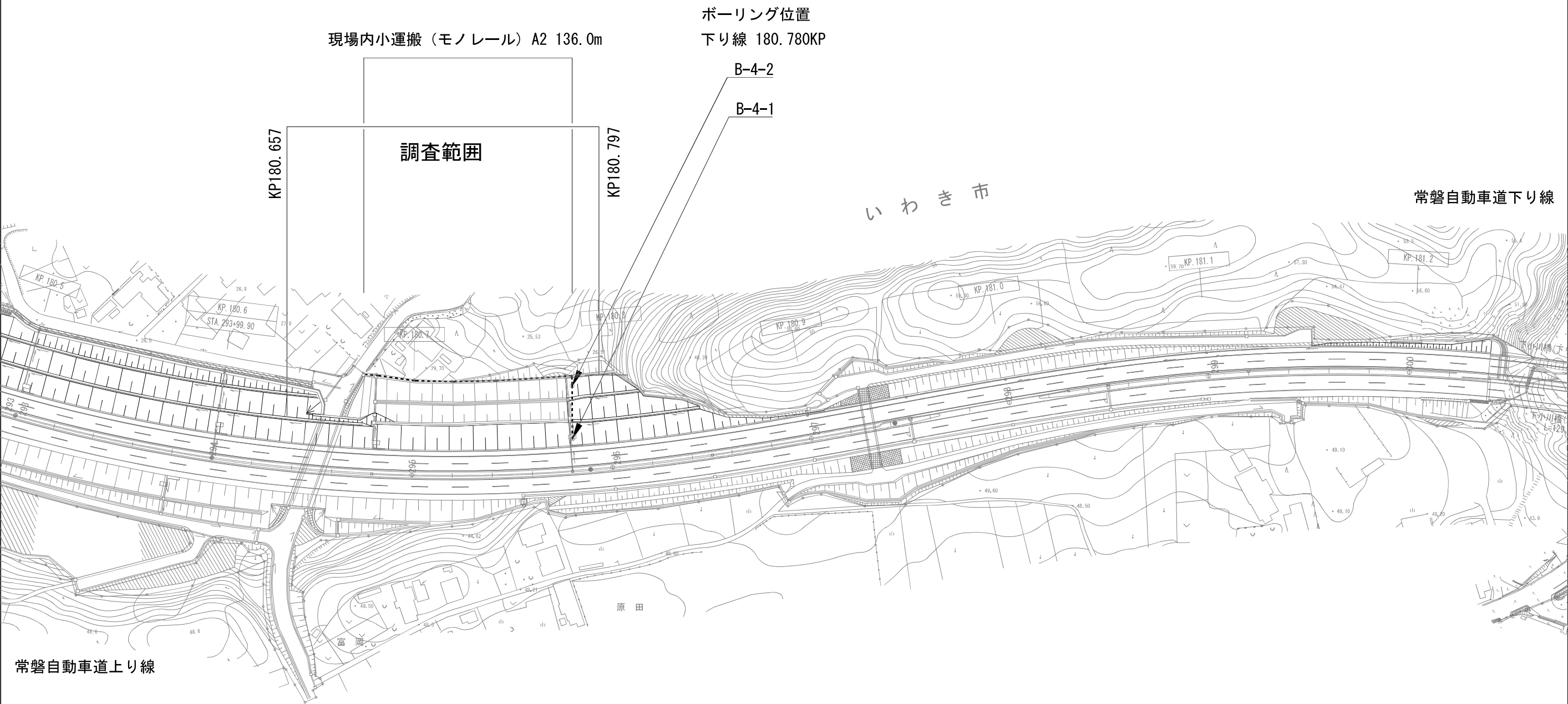
常磐自動車道 R 8いわき中央~常磐富岡間土質調査		
図面の種類	施工箇所一覧 (常磐自動車道)	
縮 尺	図面番号	
設計会社名		
施工会社名		
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所	

平面図 (1)



常磐自動車道 R 8いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	平面図 (1)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

平面図 (2)

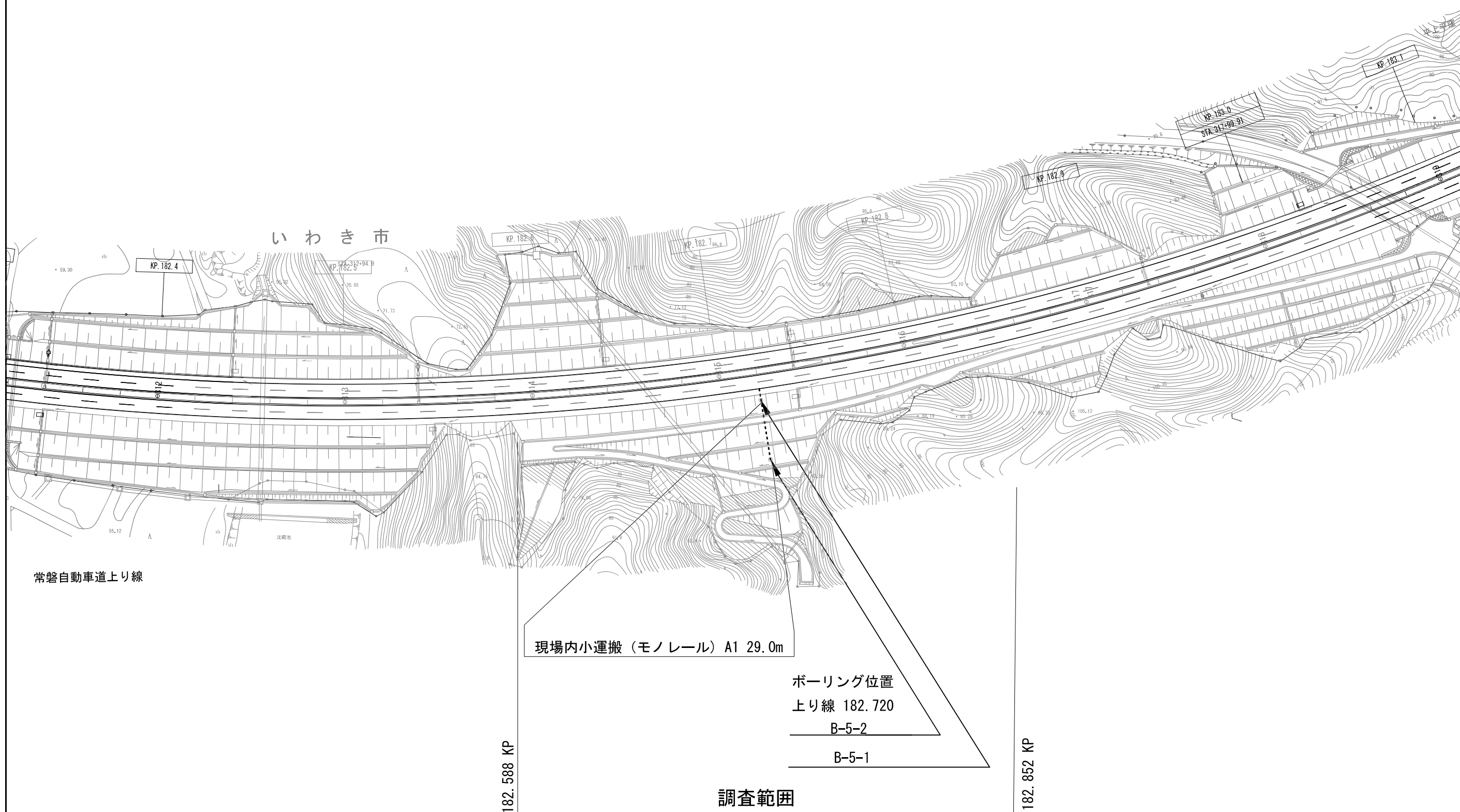


常磐自動車道 R 8いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	平面図 (2)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

平面図 (3)

5 / 39

常磐自動車道下り線



常磐自動車道上り線

現場内小運搬 (モノレール) A1 29.0m

ボーリング位置

上り線 182.720

B-5-2

B-5-1

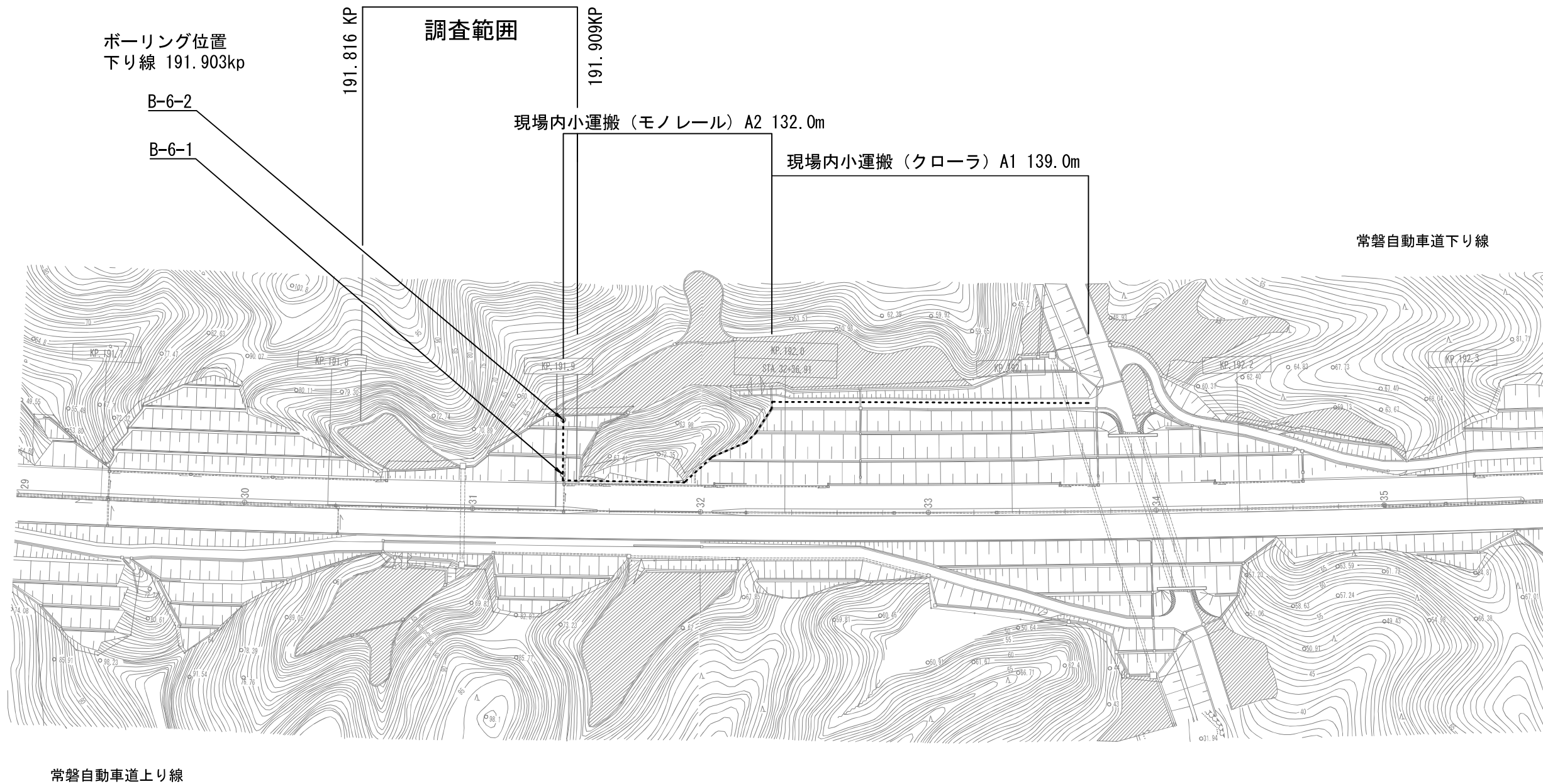
調査範囲

182.588 KP

182.852 KP

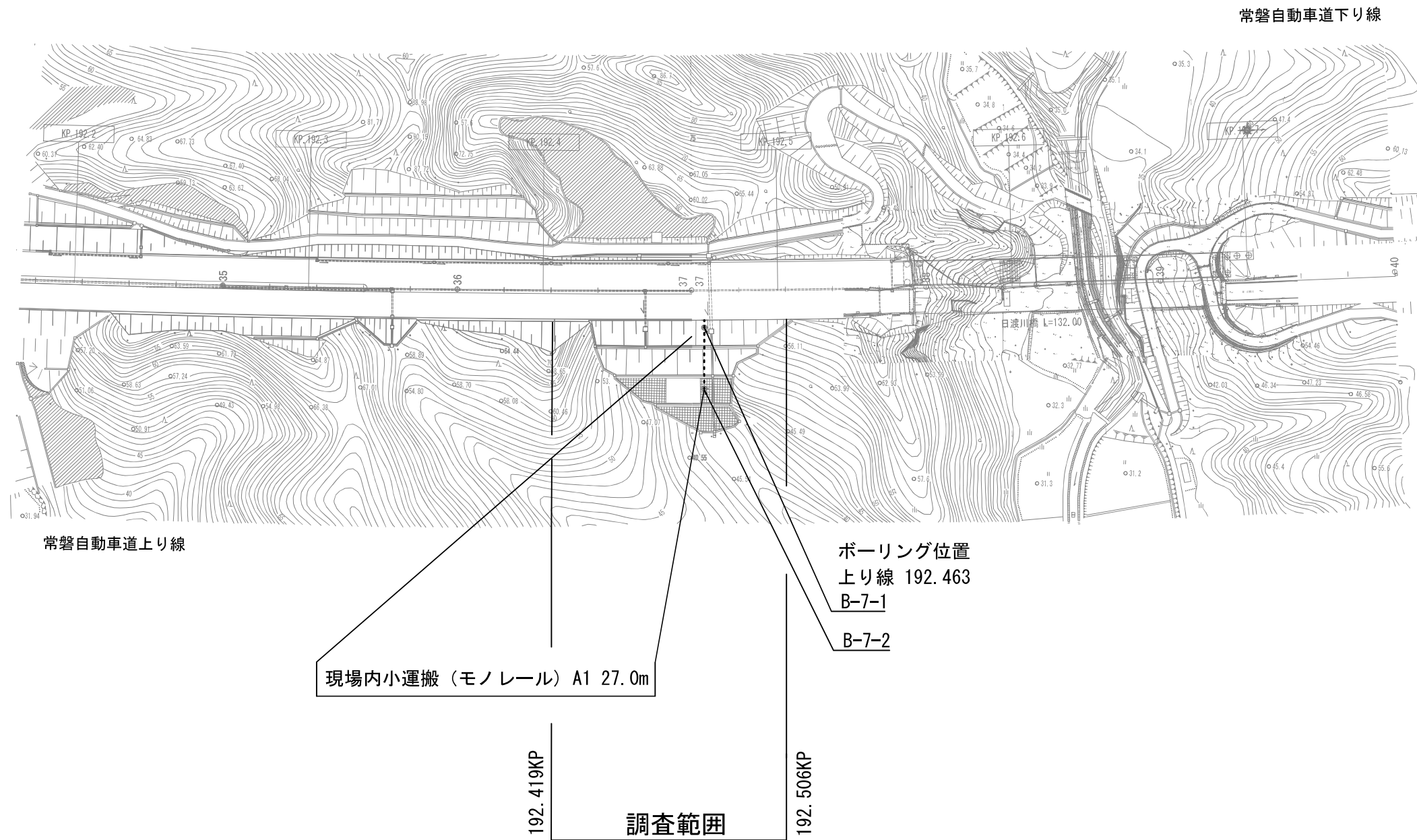
常磐自動車道 R 8いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	平面図 (3)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

平面図 (4)



常磐自動車道 R 8いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	平面図 (4)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

平面図 (5)

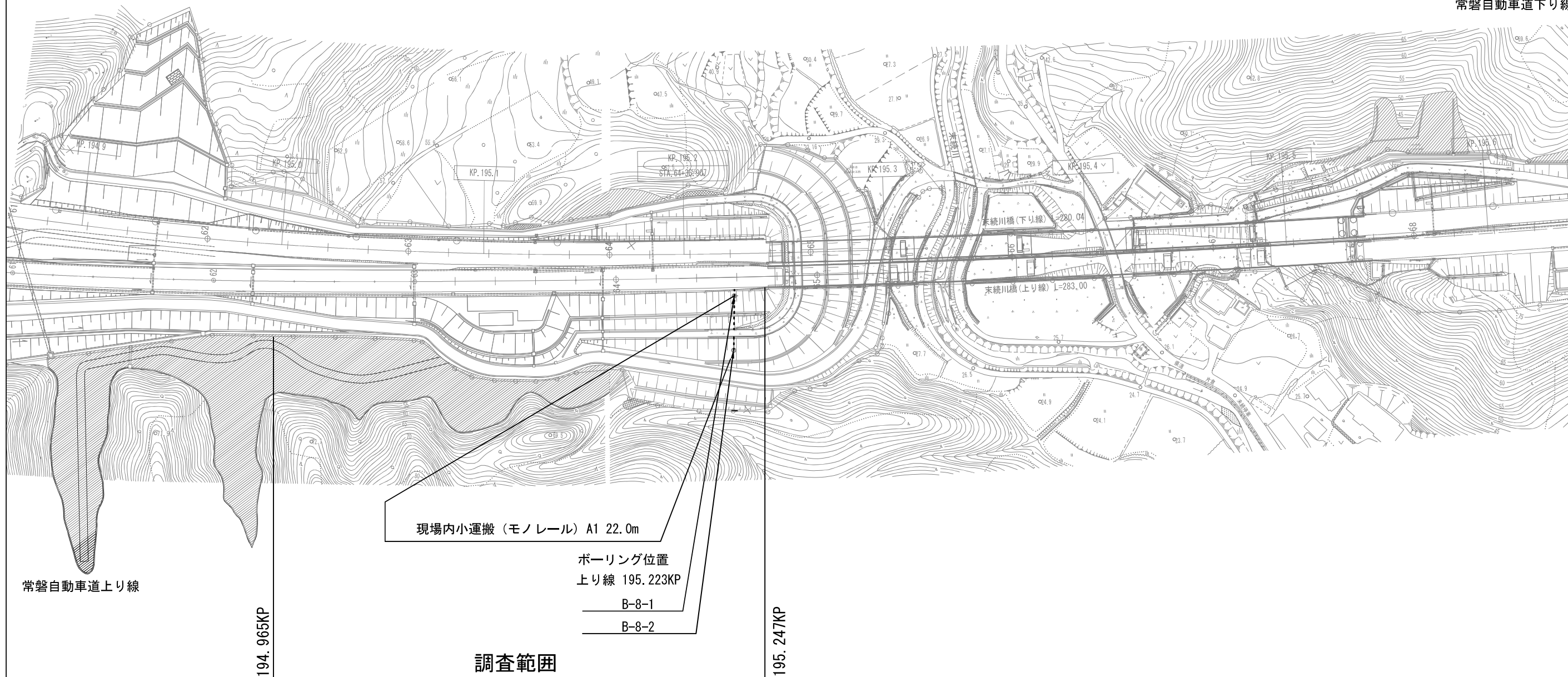


常磐自動車道 R 8 いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	平面図 (5)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

平面図 (6)

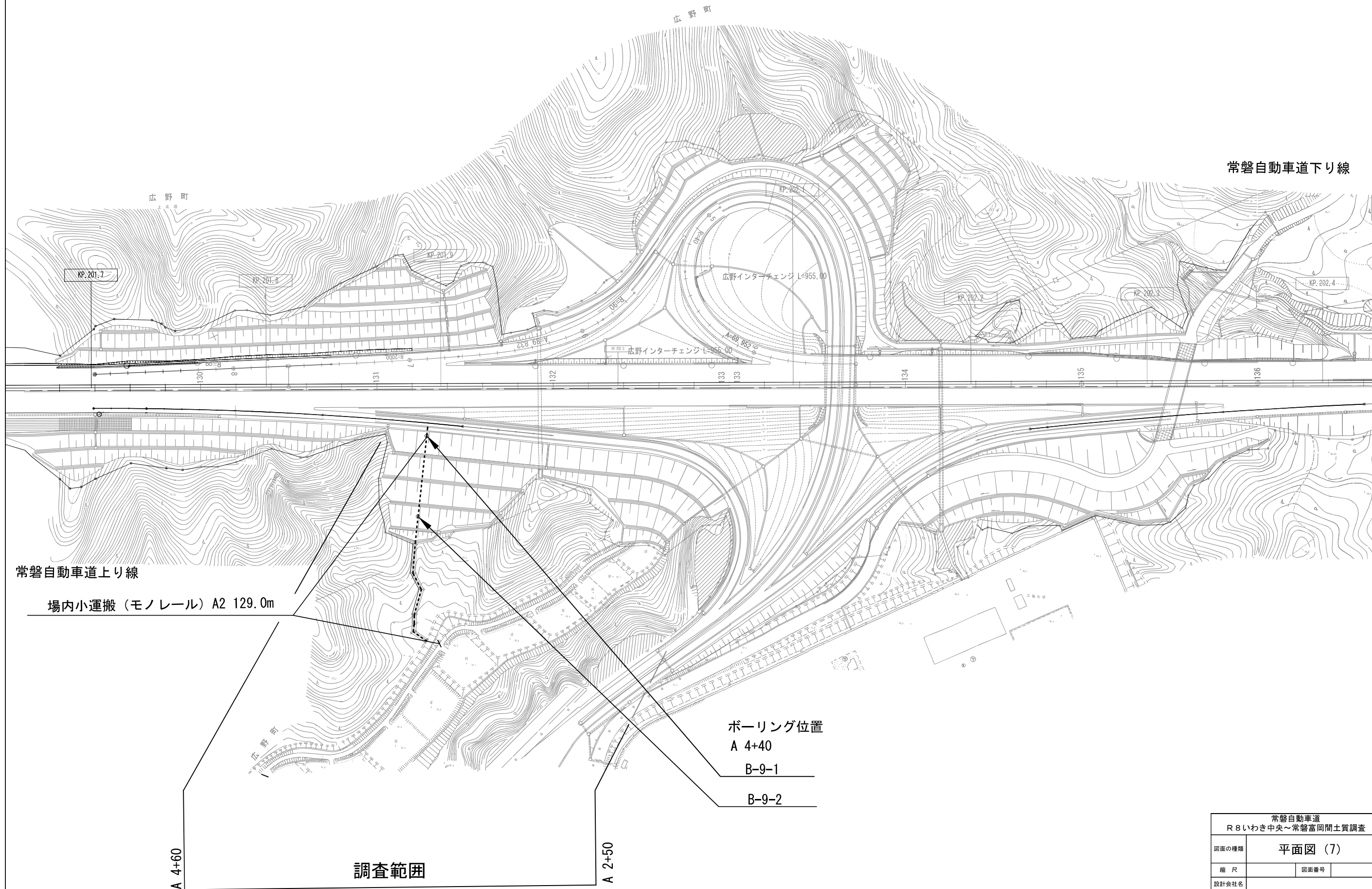
8 / 39

常磐自動車道下り線



常磐自動車道 R 8 いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	平面図 (6)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

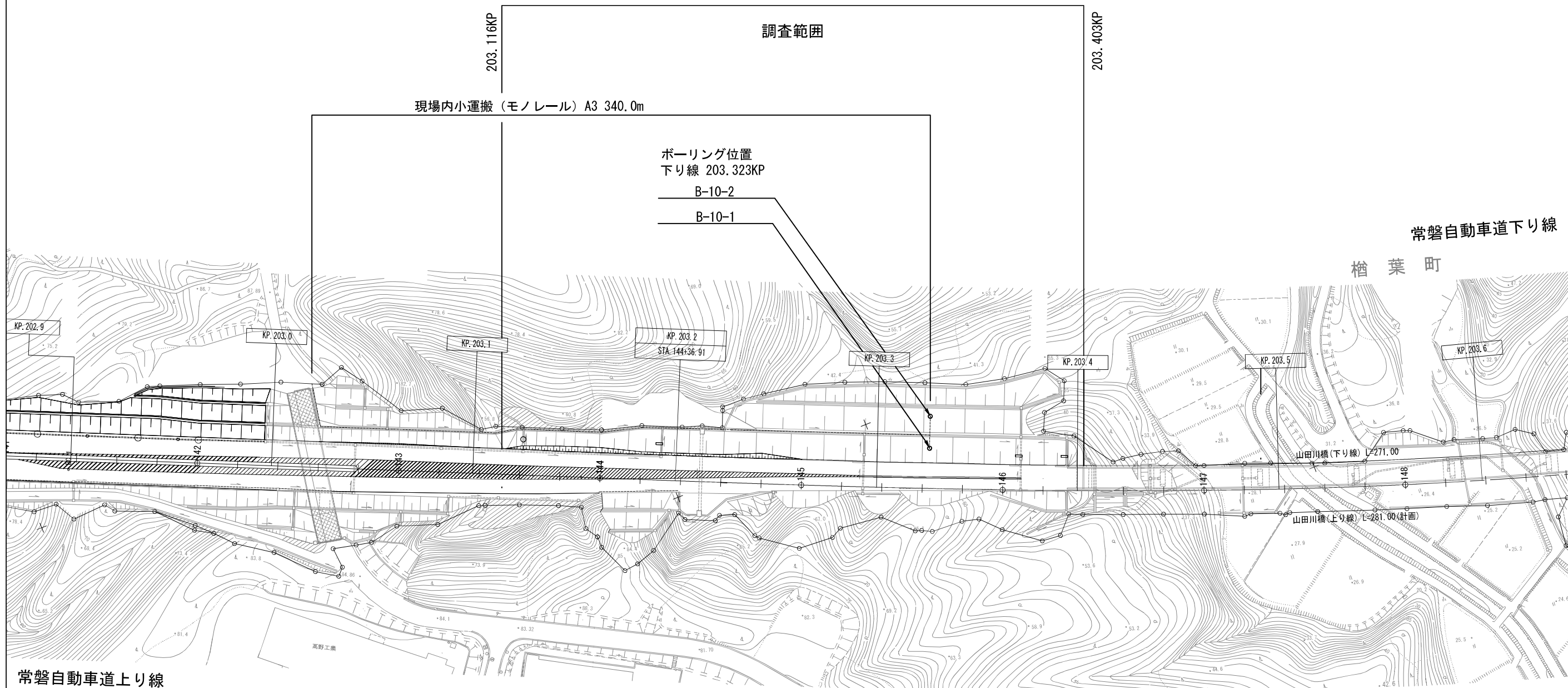
平面図 (7)



常磐自動車道 R 8 いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	平面図 (7)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

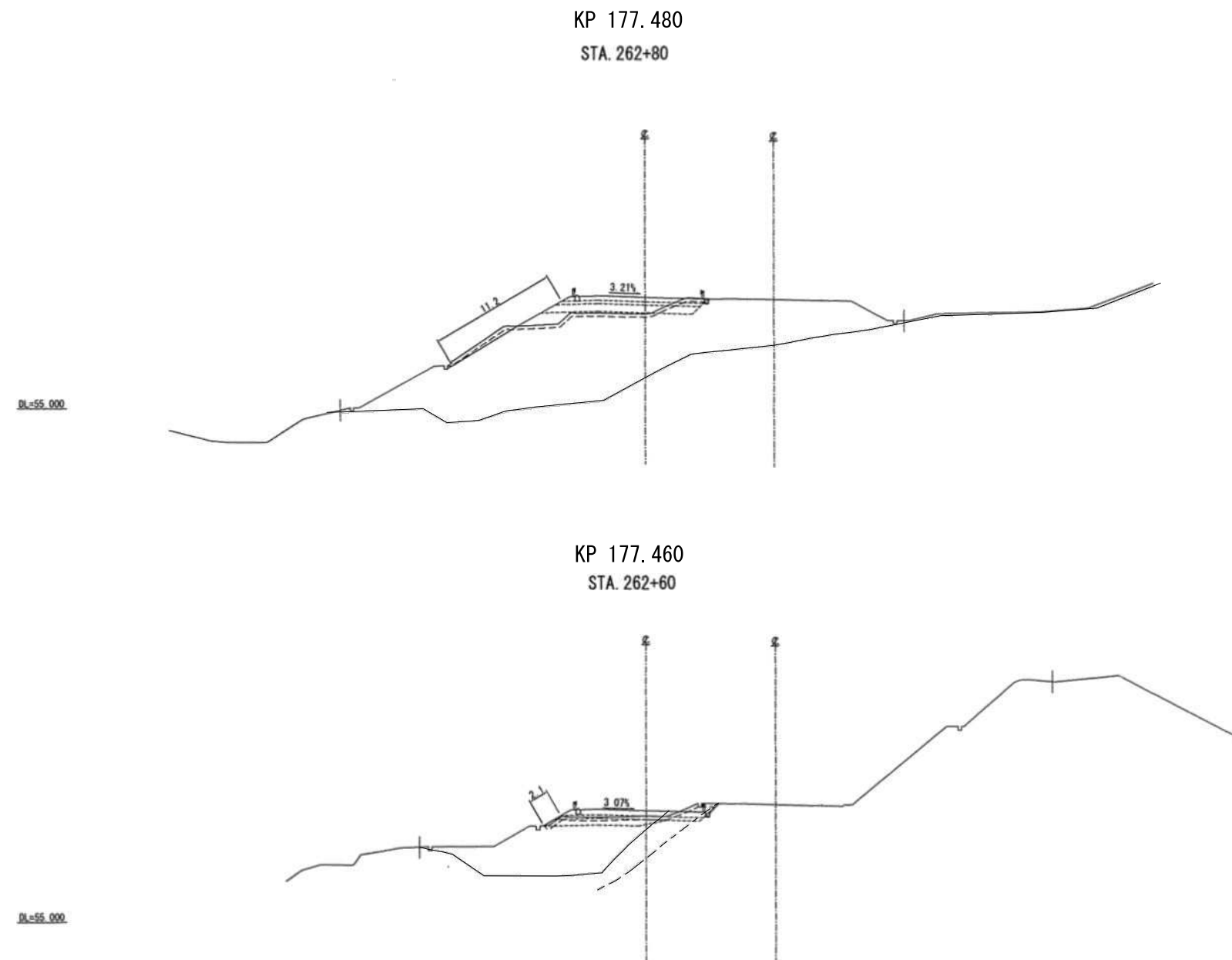
平面図 (8)

10 / 39



常磐自動車道 R 8いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	平面図 (8)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

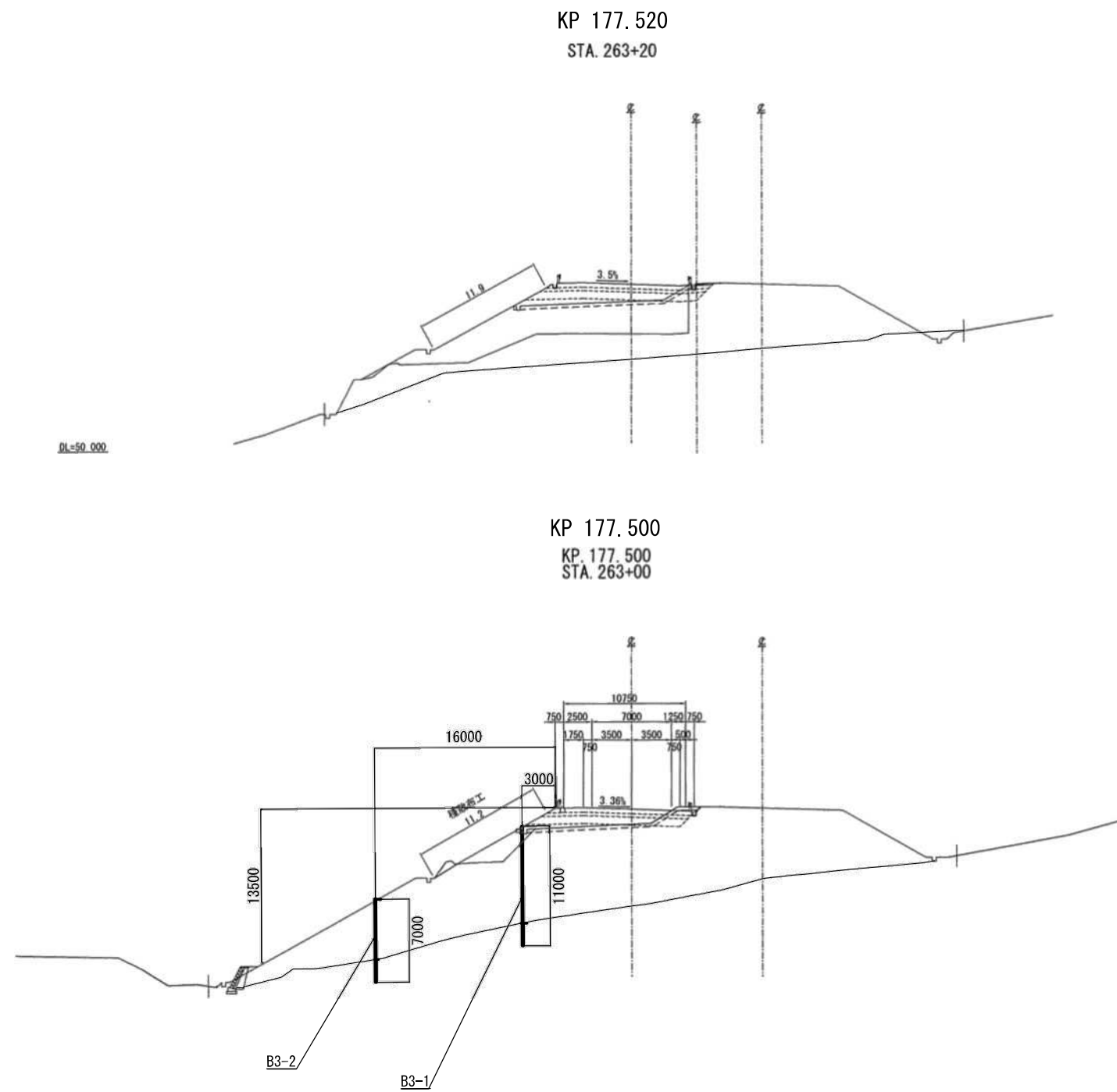
横断図(1)



常磐自動車道 R 8 いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	横断図(1)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

横断図 (2)

12 / 39

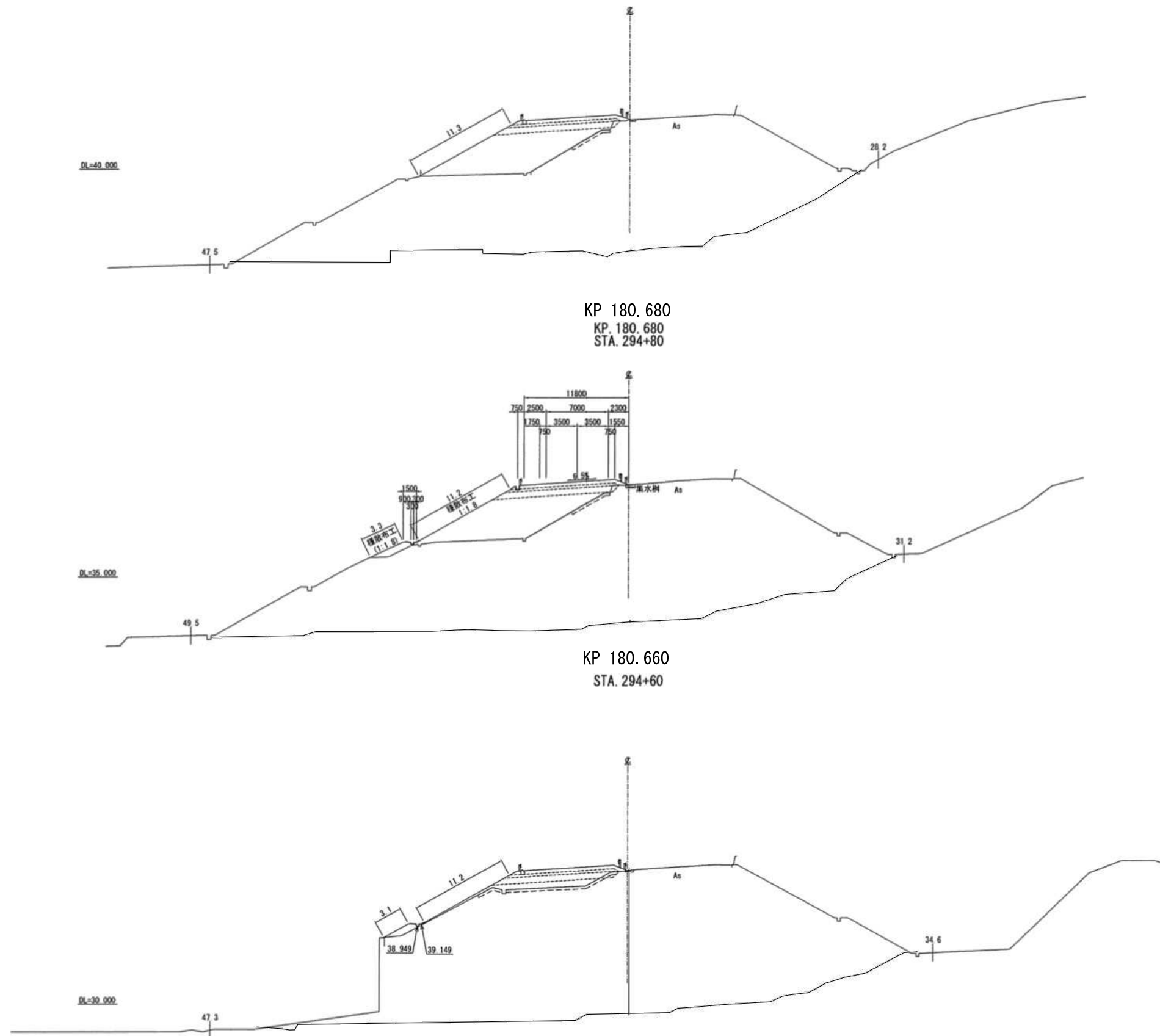


常磐自動車道 R 8いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	横断図 (2)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

KP 180.700
STA. 295+00

KP 180.680
KP. 180.680
STA. 294+80

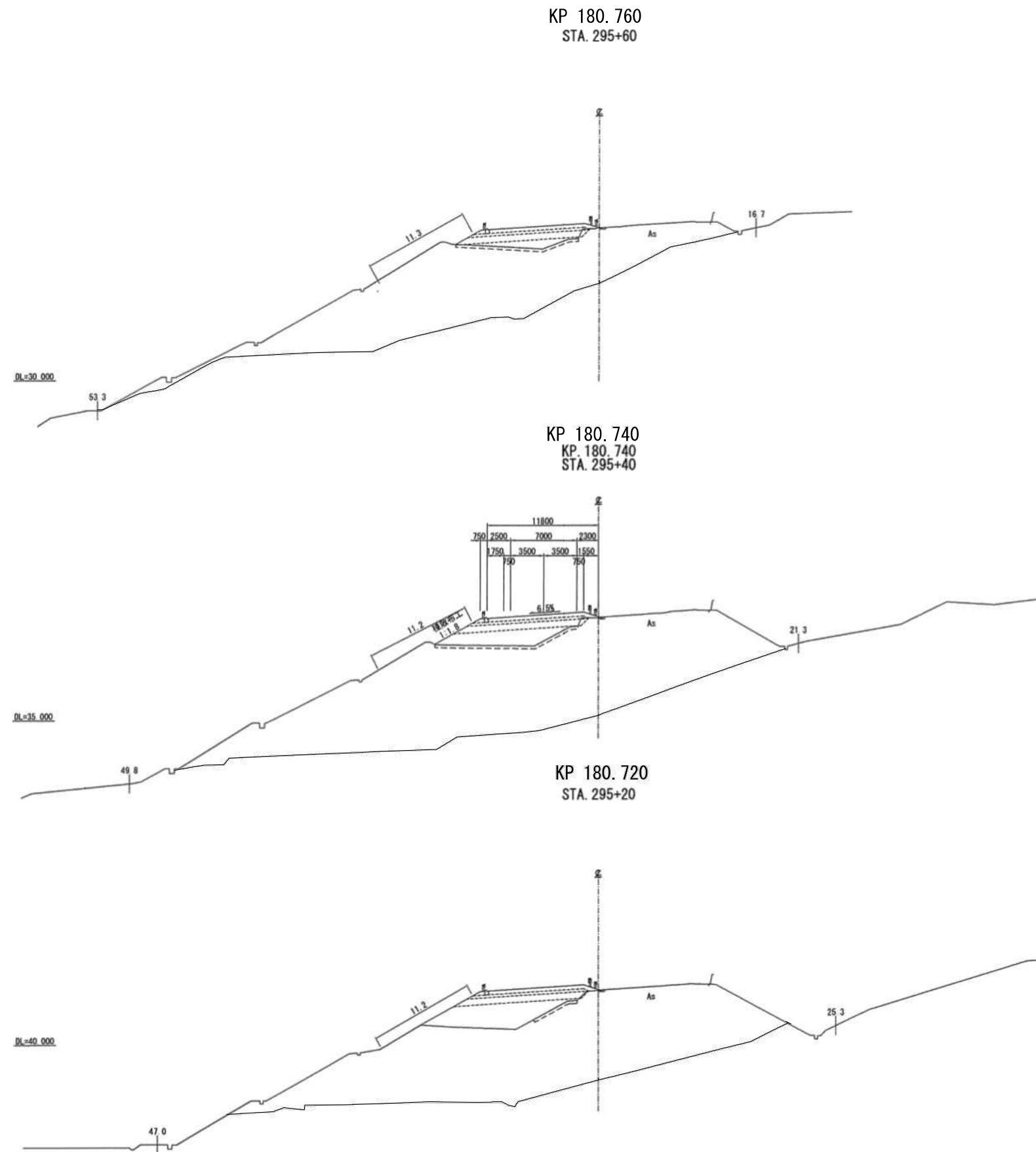
KP 180.660
STA. 294+60



常磐自動車道 R 8 いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	横断面図 (3)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

横断図(4)

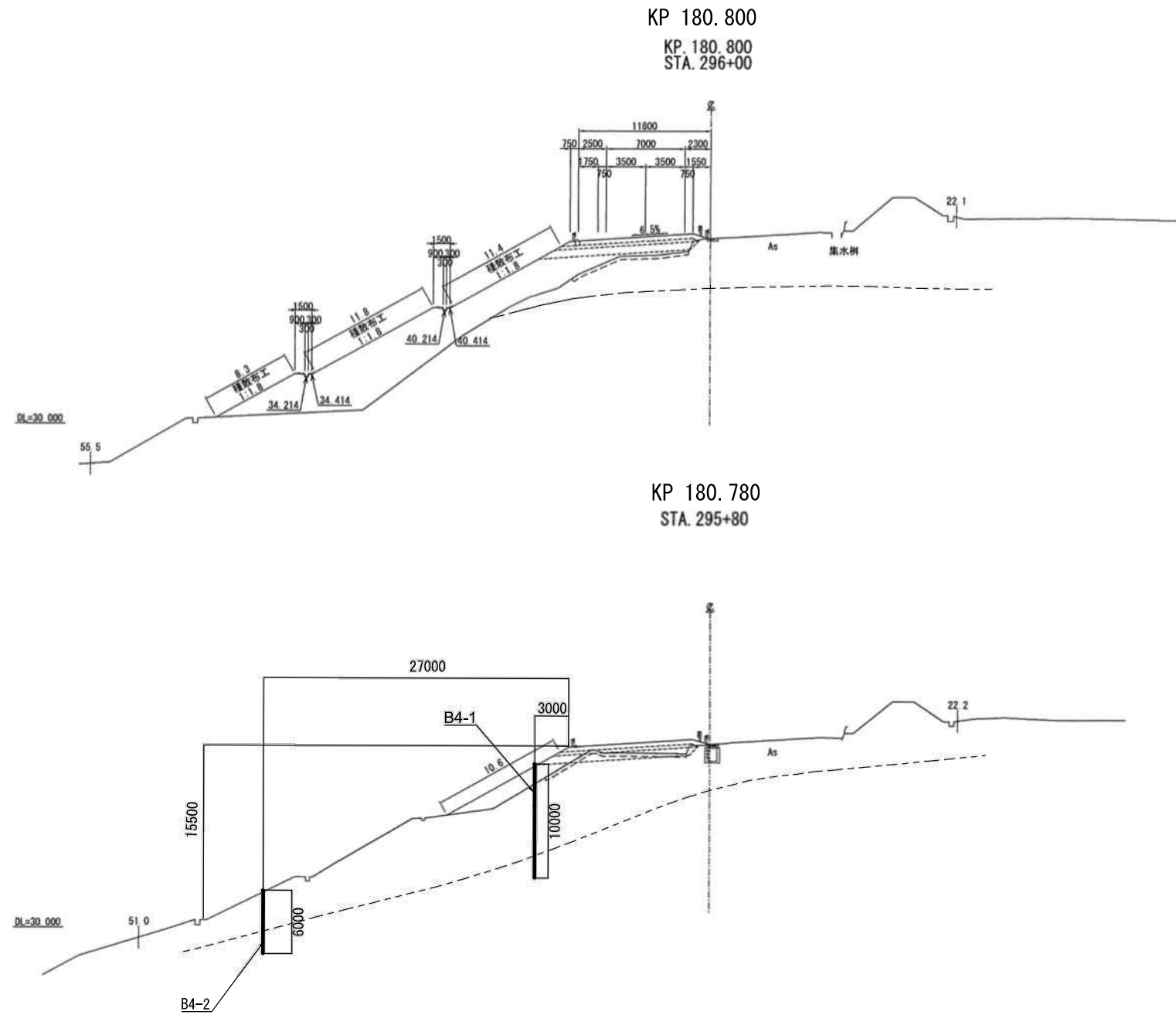
14 / 39



常磐自動車道 R8いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	横断図(4)		
縮尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

横断図(5)

15 / 39



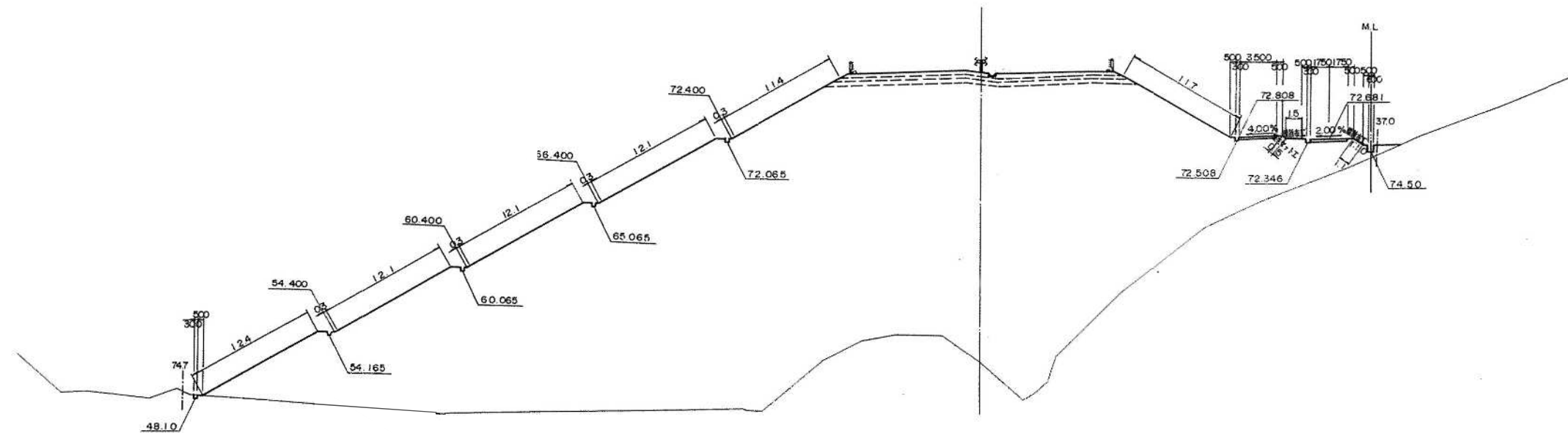
常磐自動車道 R8いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	横断図 (5)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

横断図 (6)

16 / 39

KP 182.620

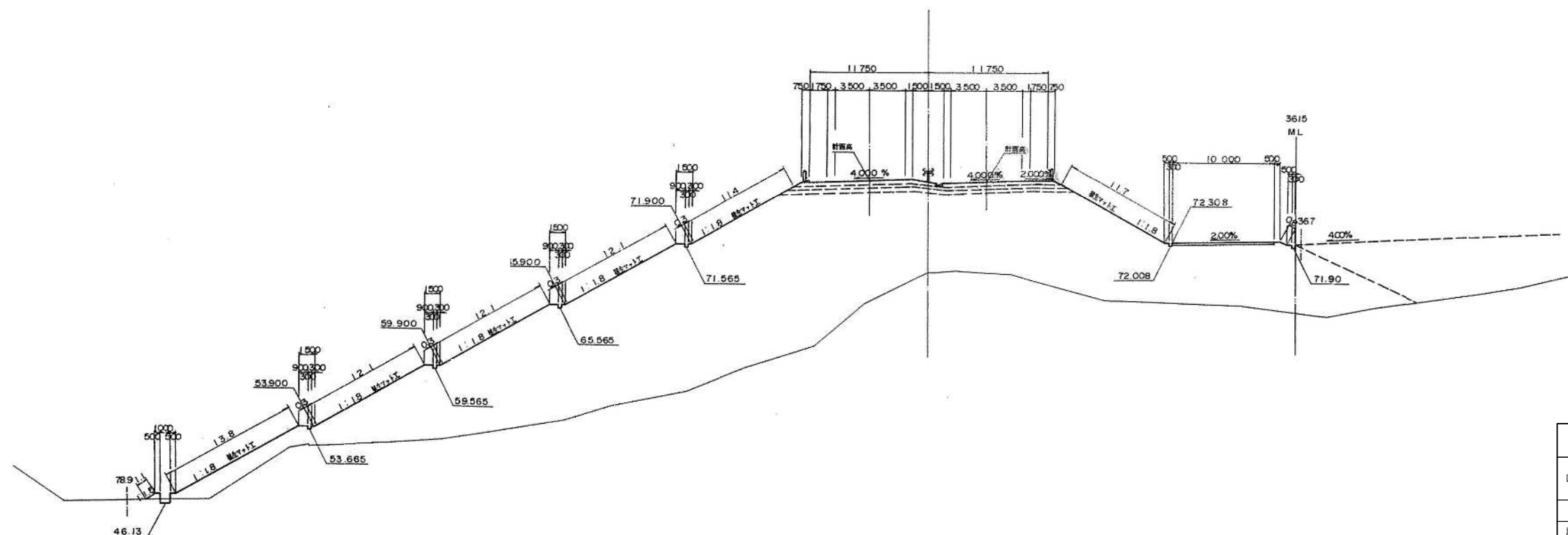
STA. 314 + 20



KP 182.600

K.P. 182.60

STA. 314 + 00



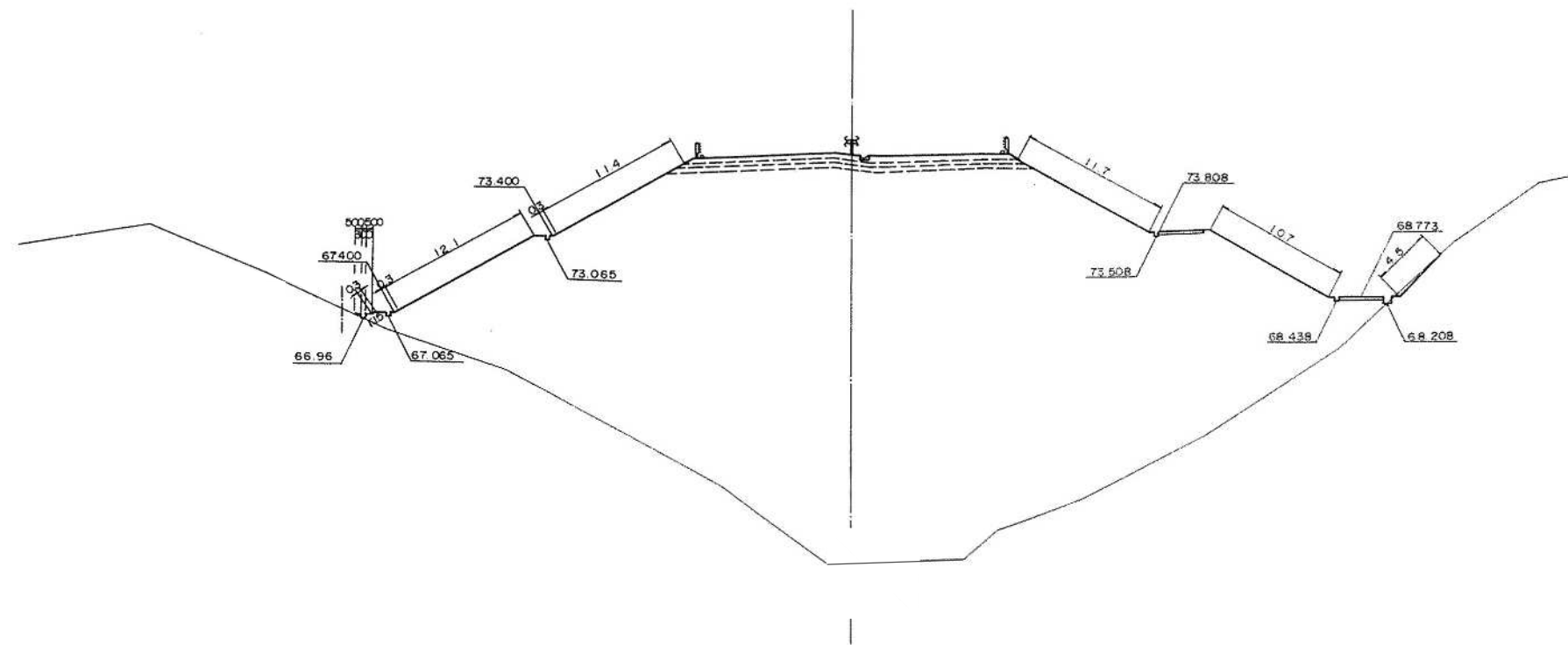
常磐自動車道 R8いわき中央～常磐富岡間土質調査		
図面の種類	横断図 (6)	
縮尺	図面番号	
設計会社名		
施工会社名		
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所	

横断図 (7)

17 / 39

KP 182.660

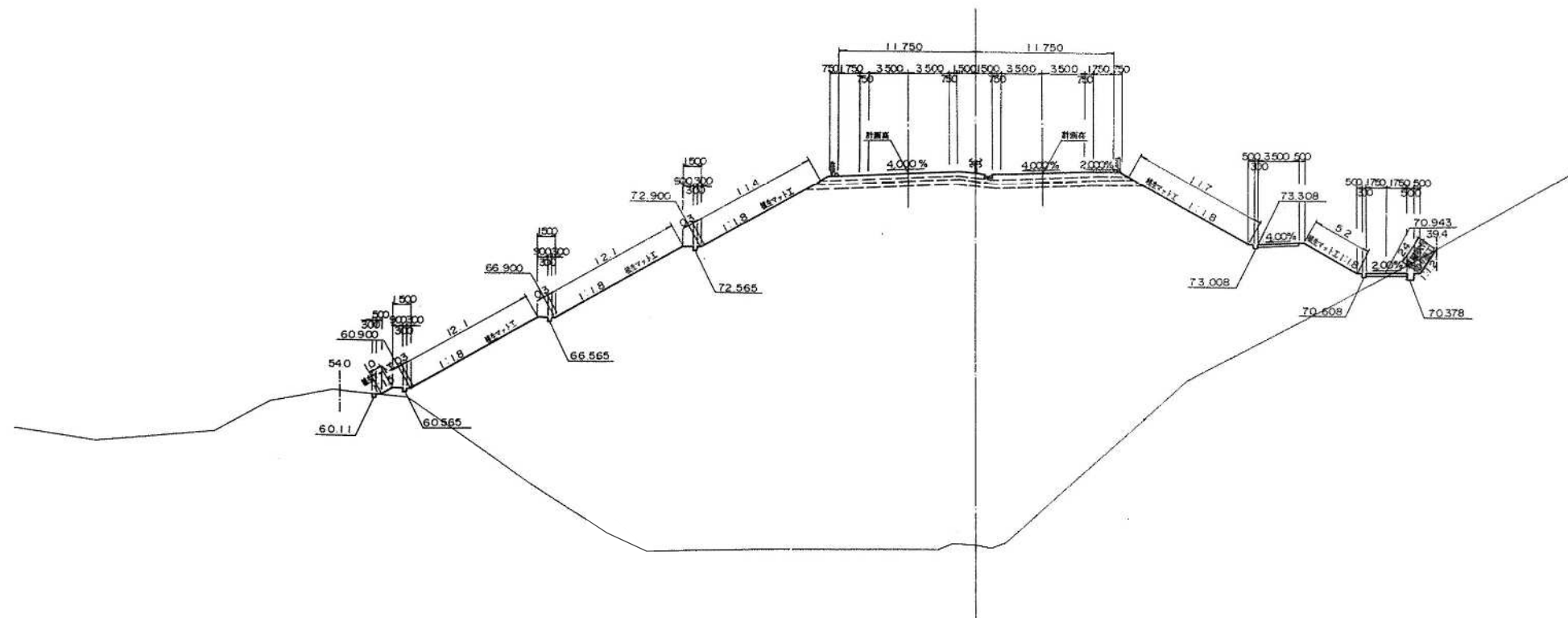
STA. 314 + 60



KP 182.640

K.P 182.64

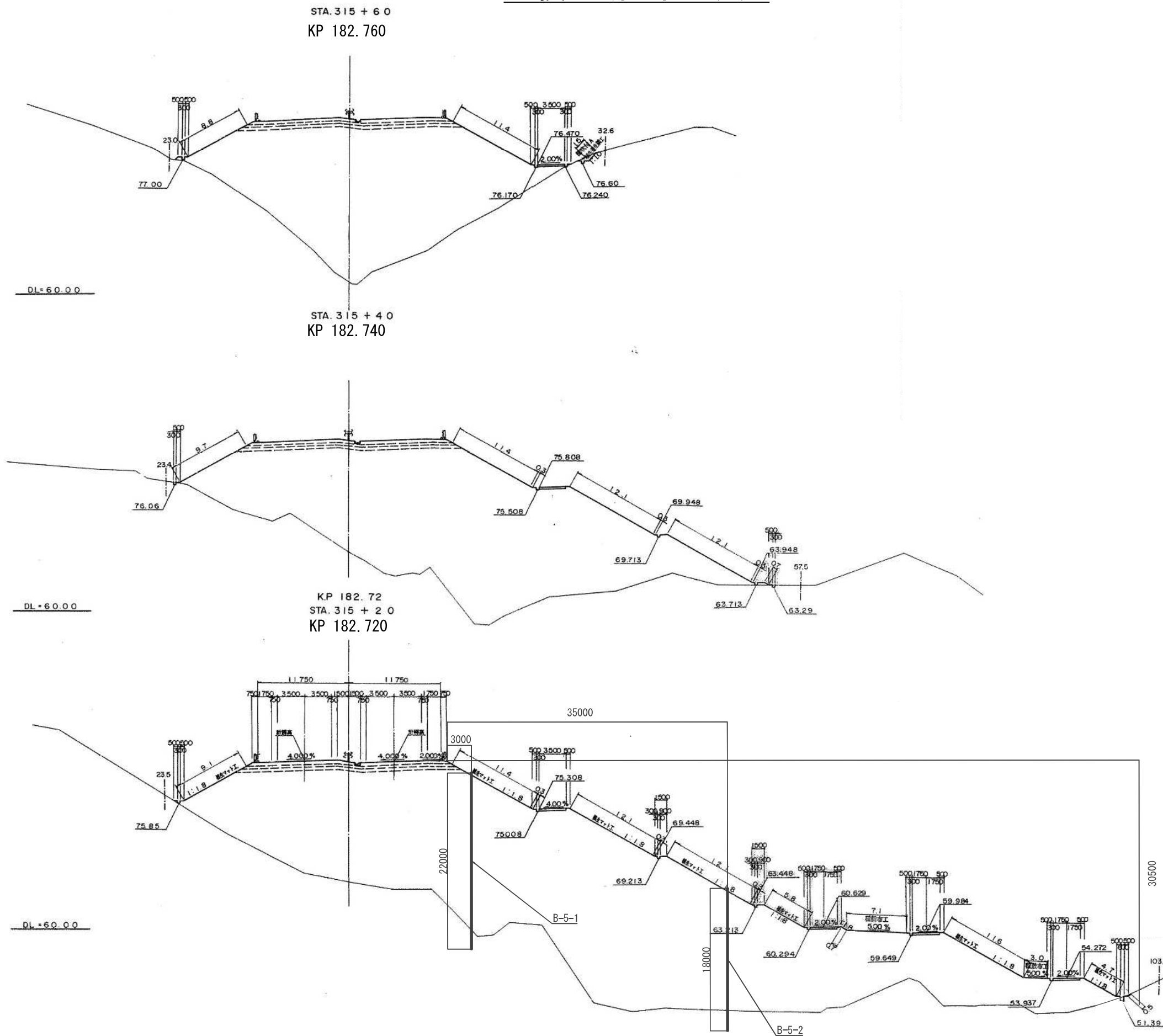
STA. 314 + 40



常磐自動車道 R8いわき中央～常磐富岡間土質調査		
図面の種類	横断図 (7)	
縮尺	図面番号	
設計会社名		
施工会社名		
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所	

横断図 (9)

19 / 39



常磐自動車道 R8いわき中央～常磐富岡間土質調査	
図面の種類	横断図 (9)
縮尺	図面番号
設計会社名	
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所

横断図 (10)

20 / 39

KP 182.820
STA.316+20

KP 182.860
STA.316+60

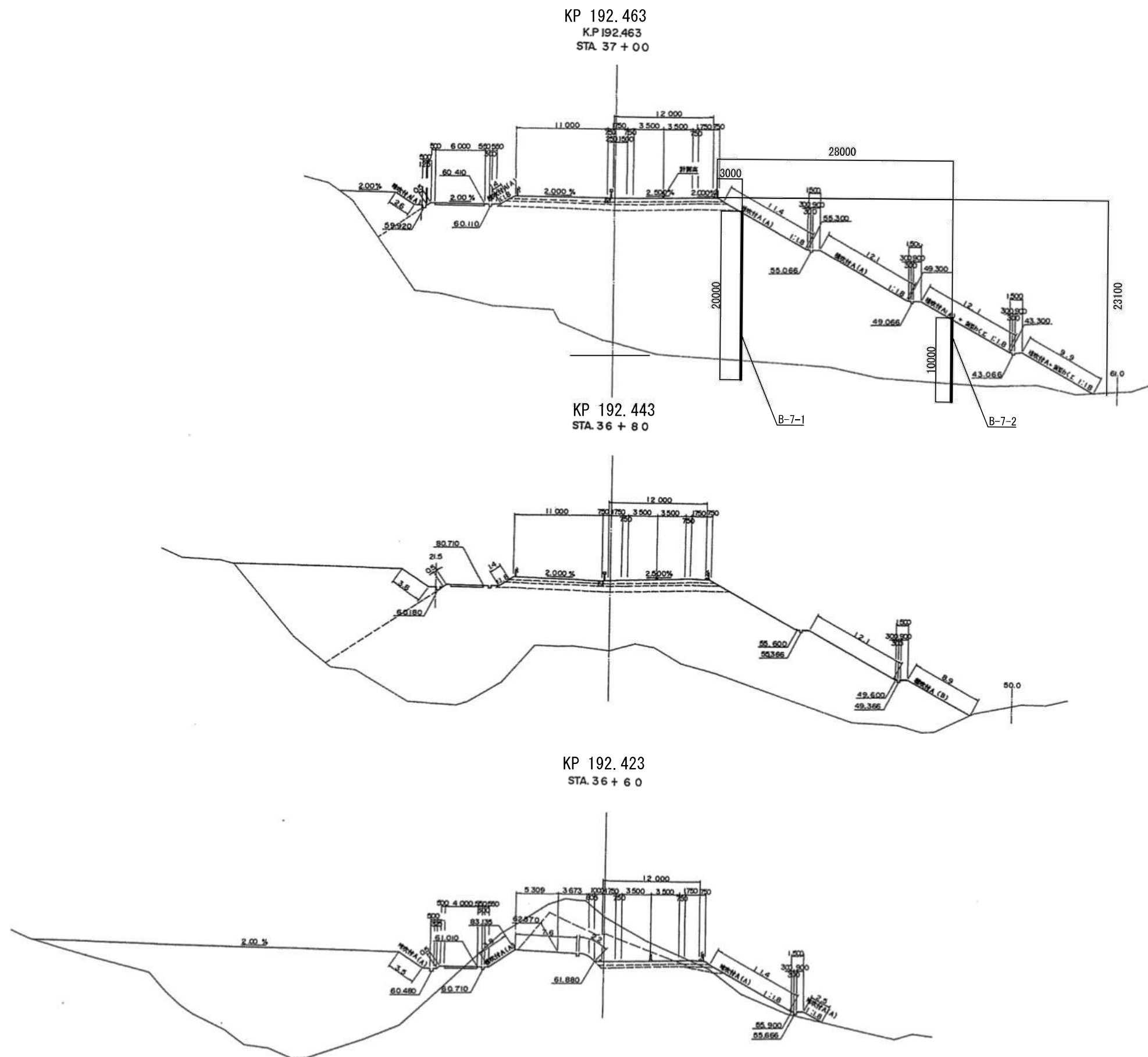
KP 182.800
STA.316+00

KP 182.840
STA.316+40

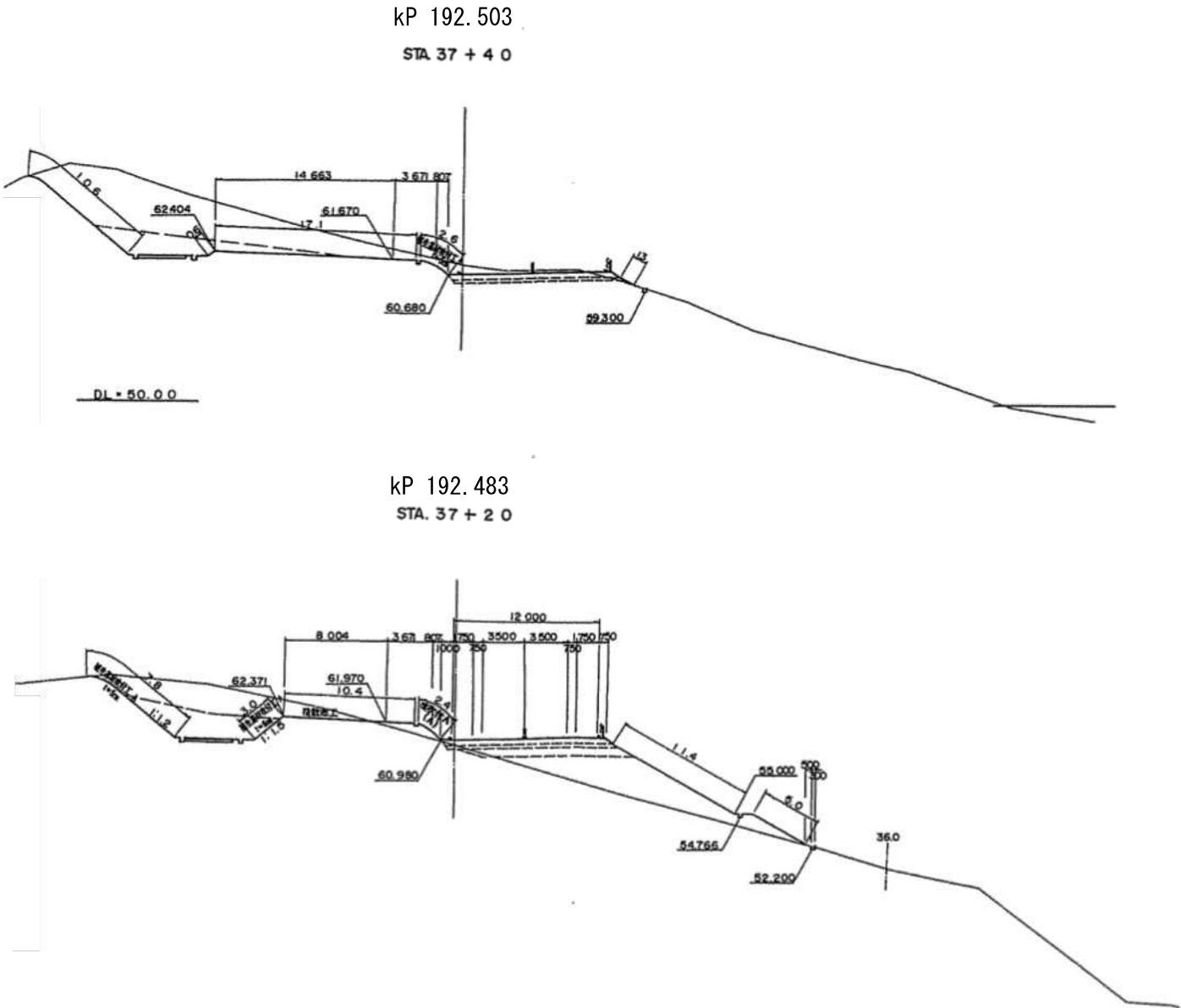
KP 182.780
K.P.182.78
STA.315+80

常磐自動車道 R8いわき中央～常磐富岡間土質調査	
図面の種類	横断図 (10)
縮尺	図面番号
設計会社名	
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所

横断図 (12)



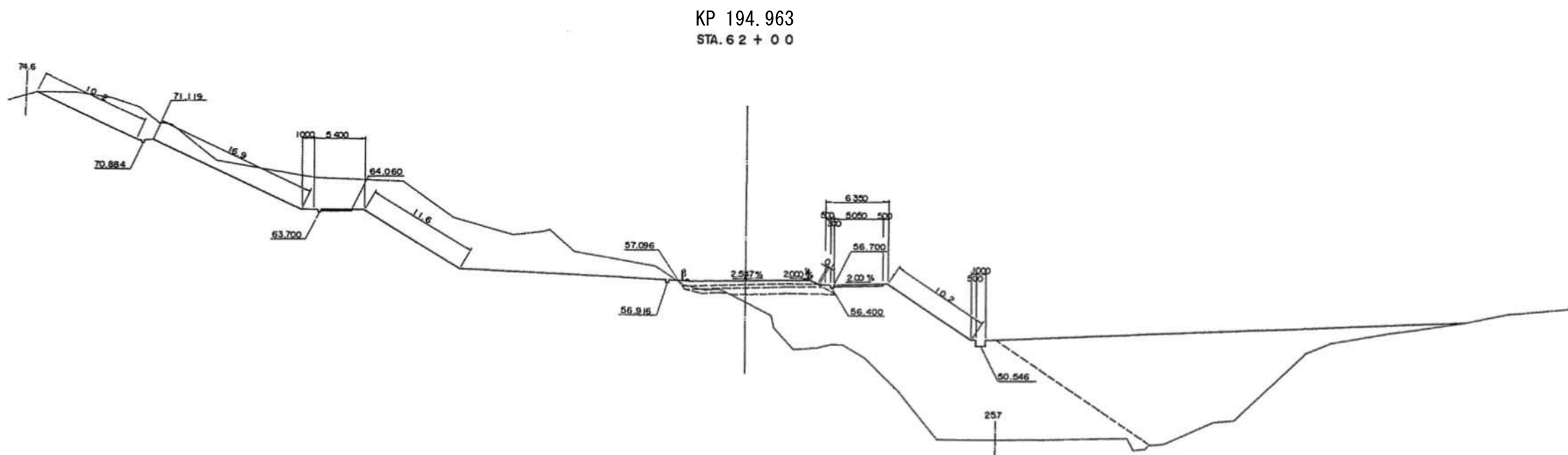
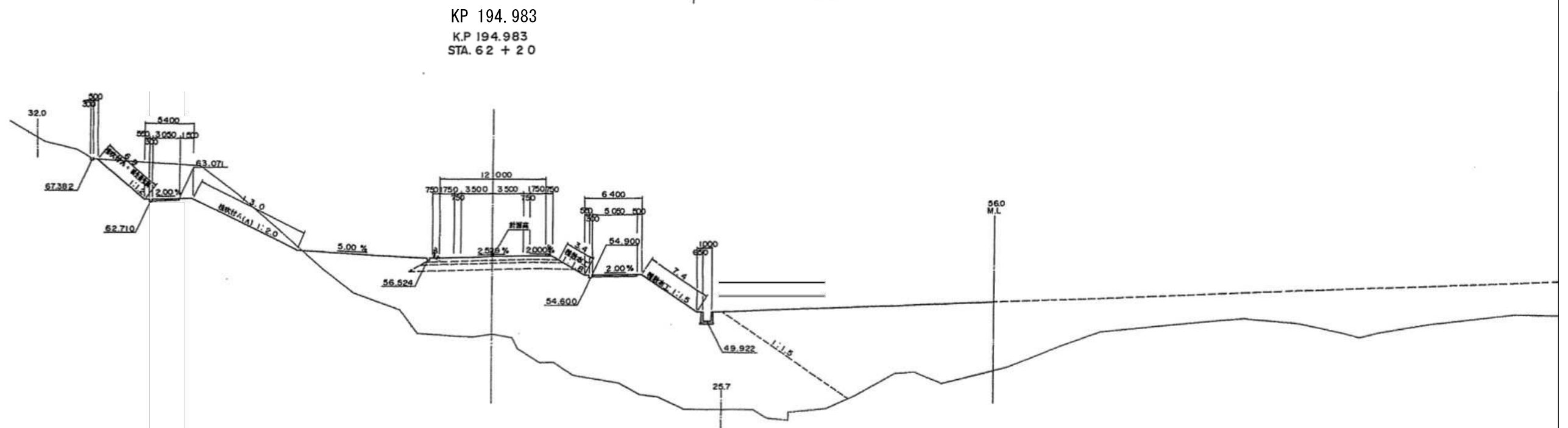
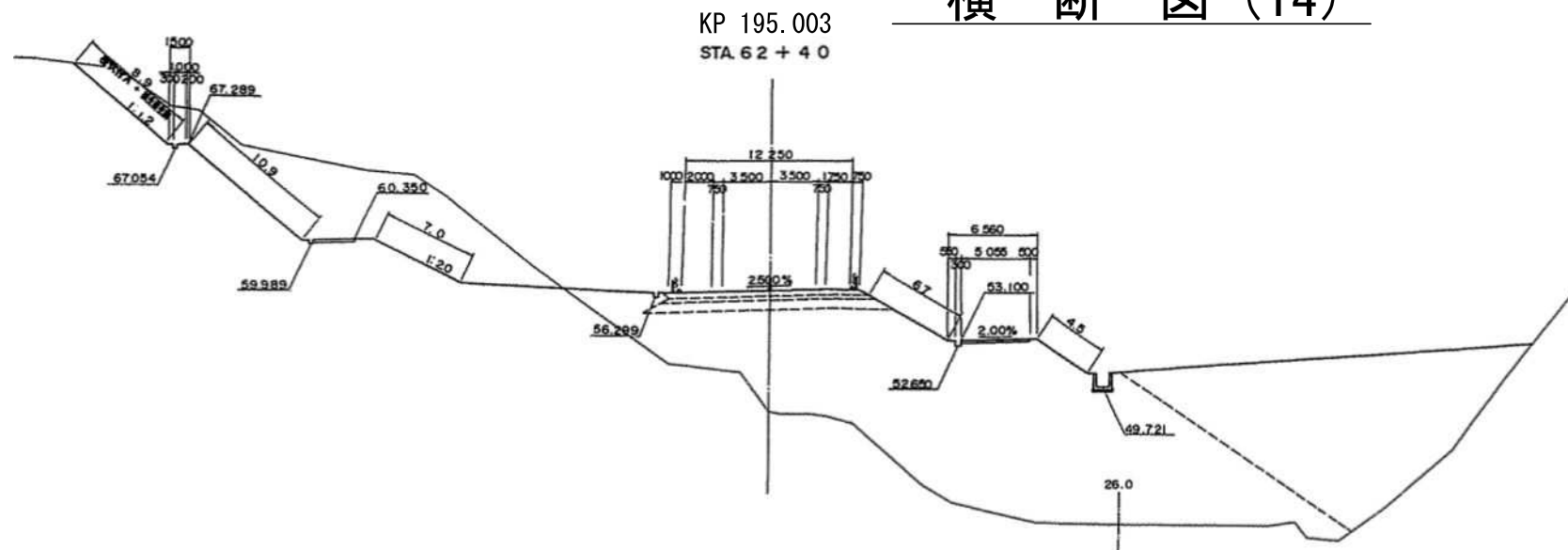
常磐自動車道 R 8 いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	横断図 (12)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管 理 事 務 所		



常磐自動車道 R 8 いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	横断図 (13)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき 管 理 事 務 所		

横断図 (14)

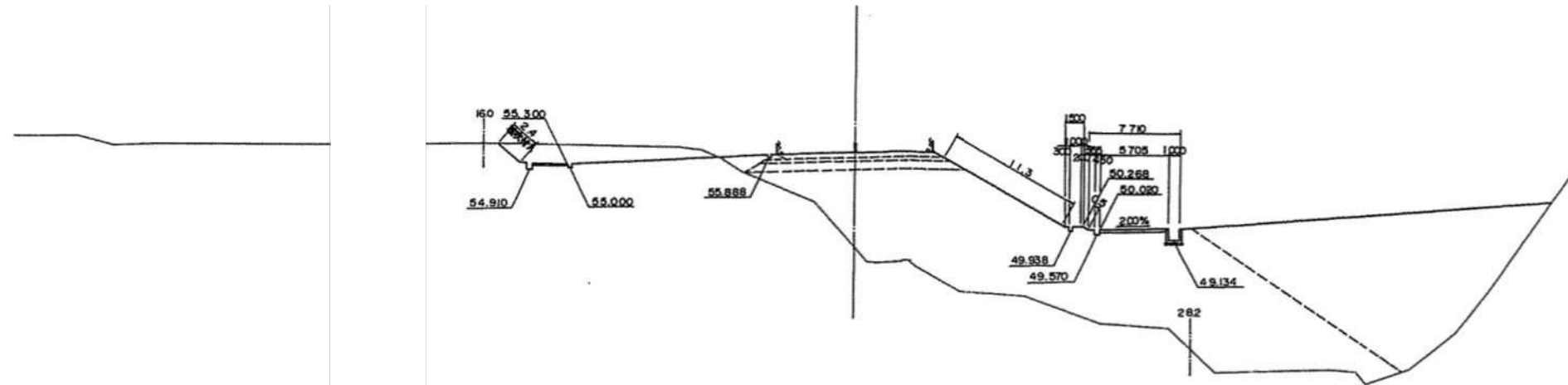
24 / 39



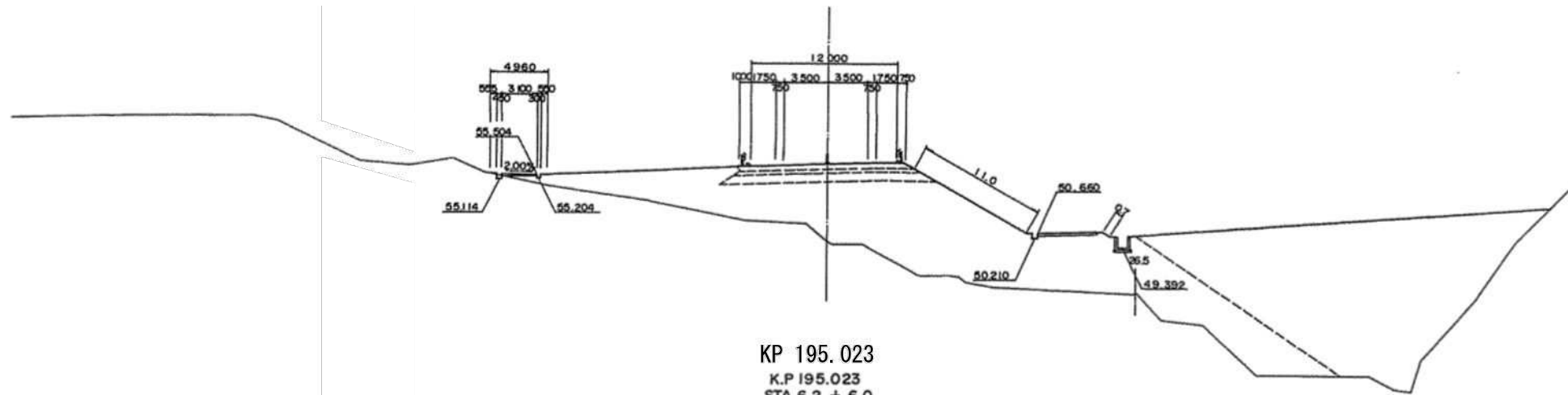
常磐自動車道 R8いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	横断図 (14)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

横断図 (15)

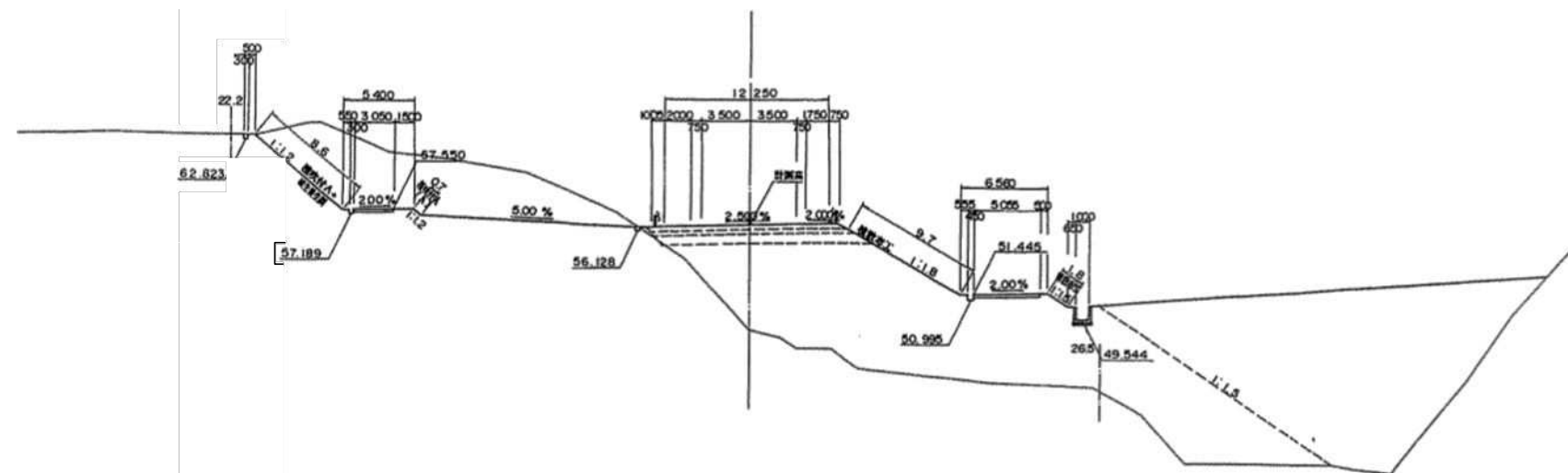
KP 195.063
STA.63 + 0 0



KP 195.043
STA.62 + 8 0



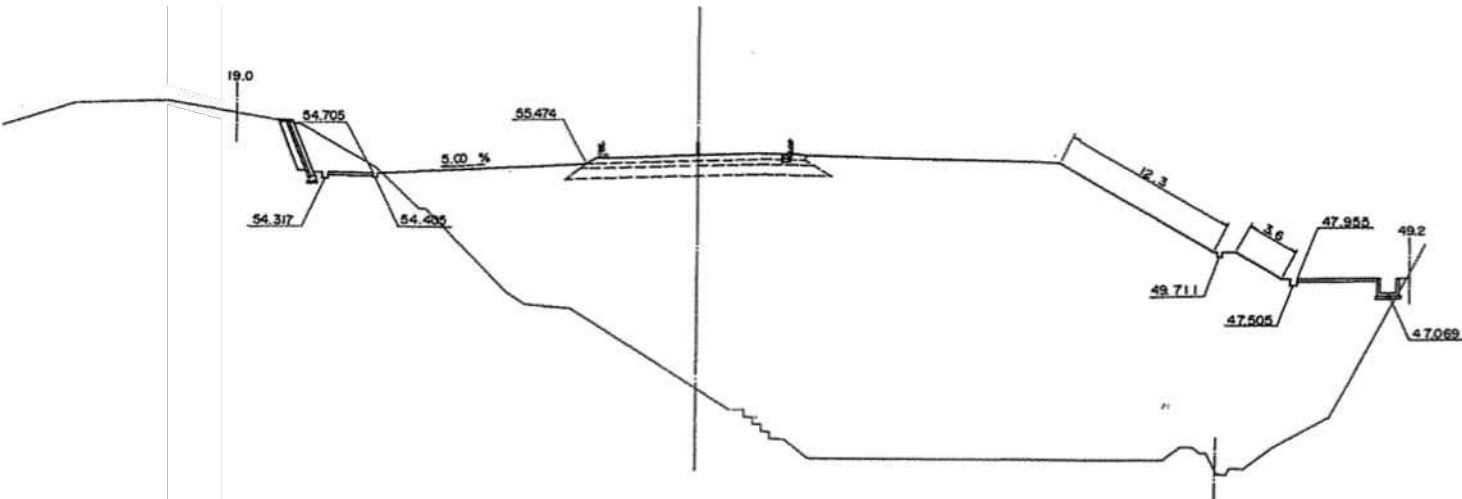
KP 195.023
K.P 195.023
STA.62 + 6 0



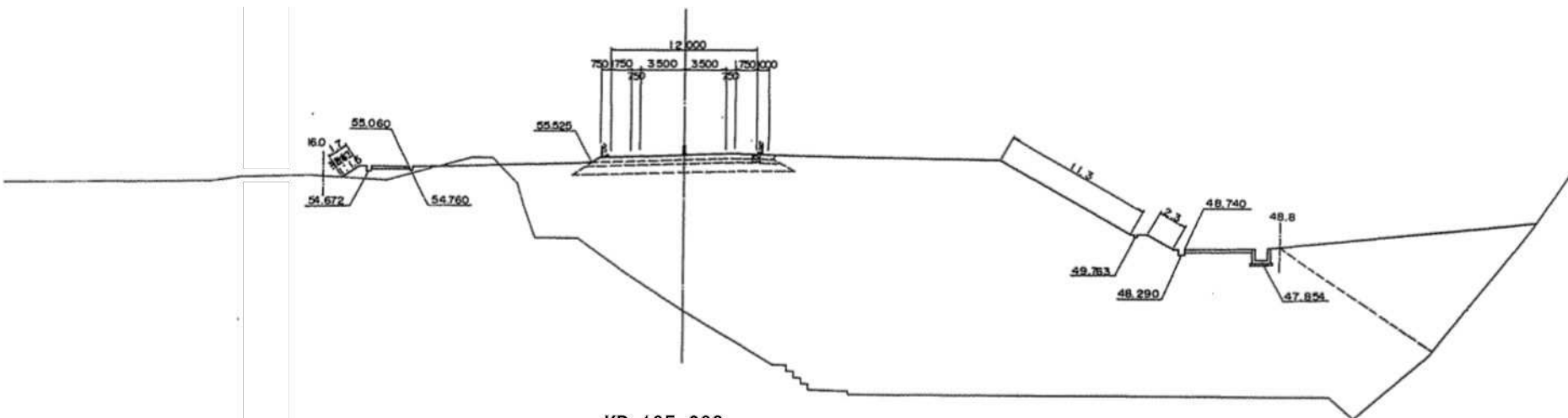
常磐自動車道 R 8 いわき中央～常磐富岡間土質調査	
図面の種類	横断図 (15)
縮 尺	図面番号
設計会社名	
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき 管 理 事 務 所

横断図 (16)

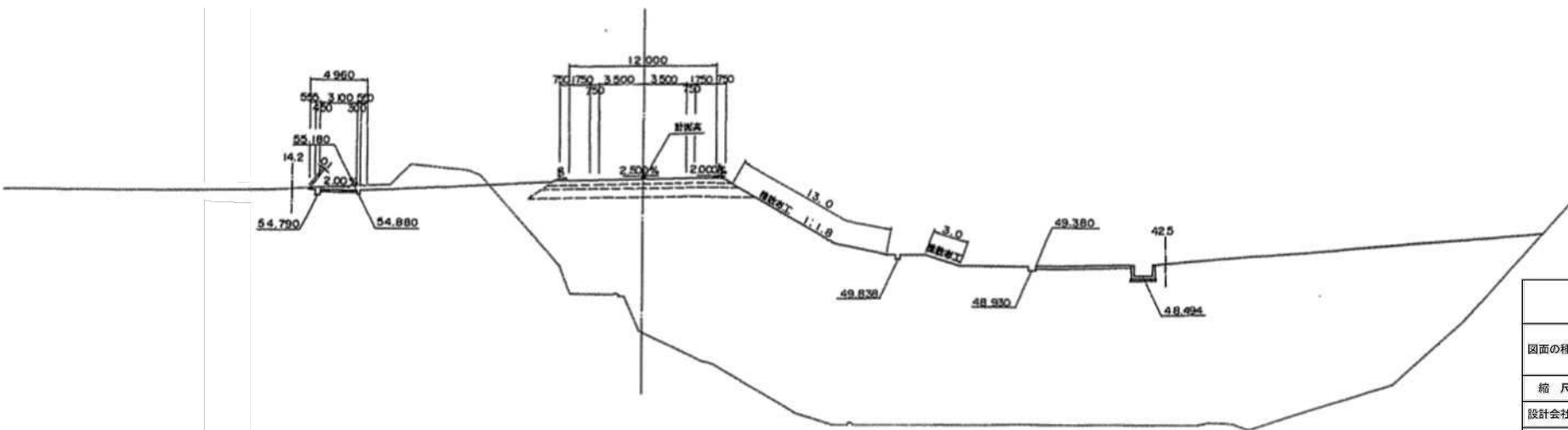
KP 195.123
STA. 63 + 60



KP 195.103
STA. 63 + 40



KP 195.083
K.P 195.083
STA. 63 + 20



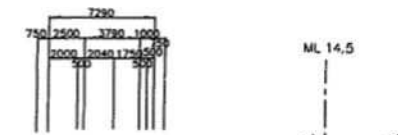
常磐自動車道 R8いわき中央～常磐富岡間土質調査		
図面の種類	横断図 (16)	
縮 尺	図面番号	
設計会社名		
施工会社名		
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所	

横断図 (20)

30 / 39

A 2+70
STA. 2+70

A 3+00
STA. 3+00



A 2+90
STA. 2+90



A 2+80
STA. 2+80



A 2+60
STA. 2+60

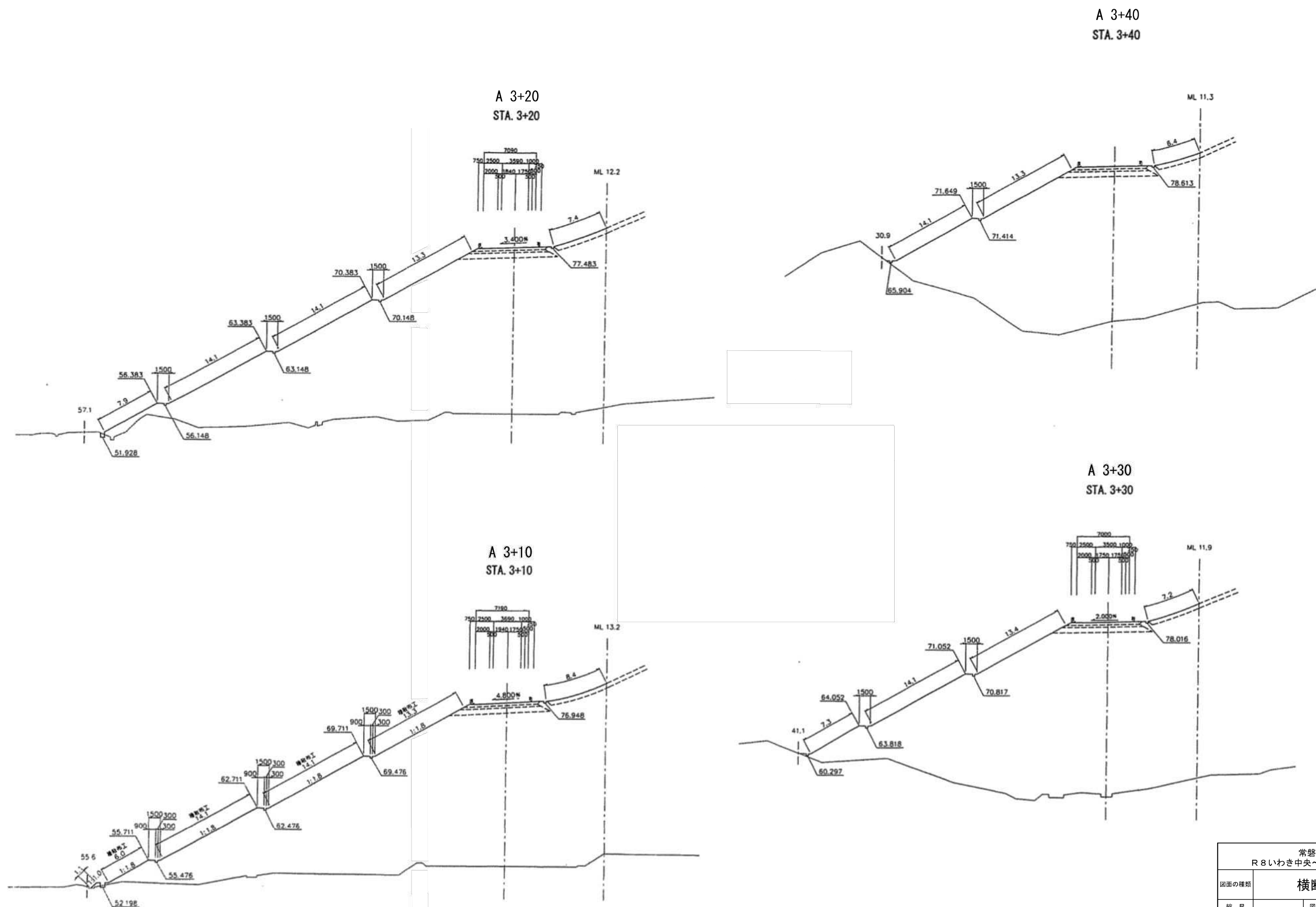


A 2+50
STA. 2+50



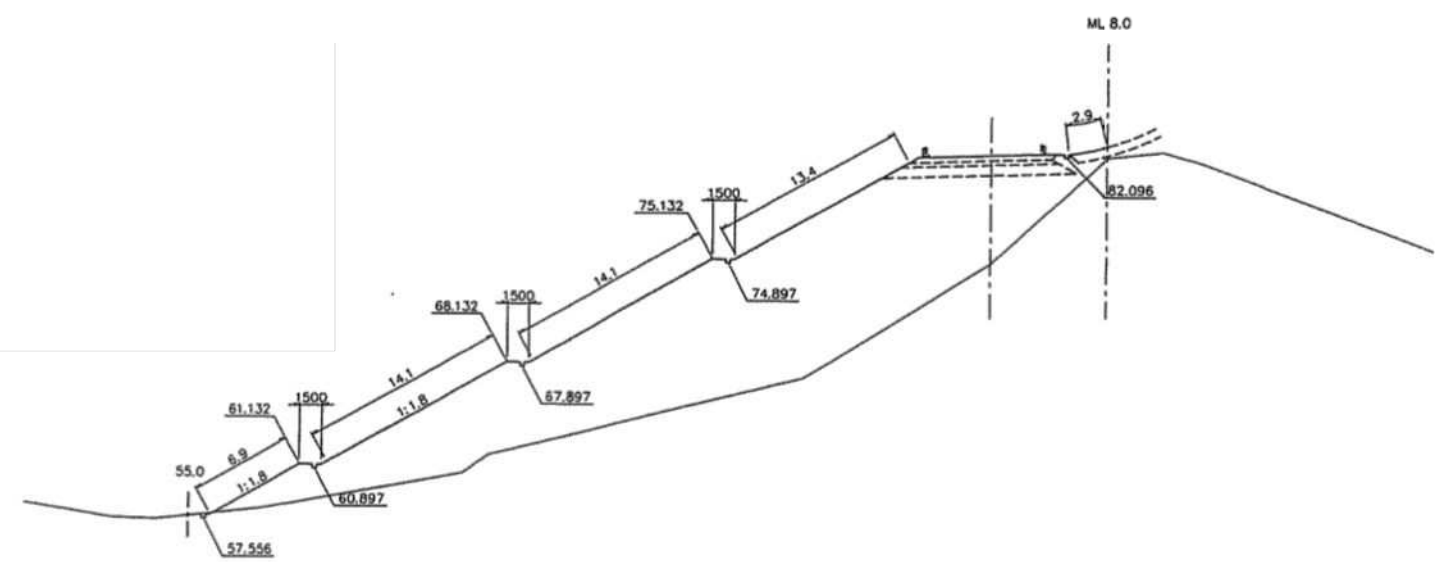
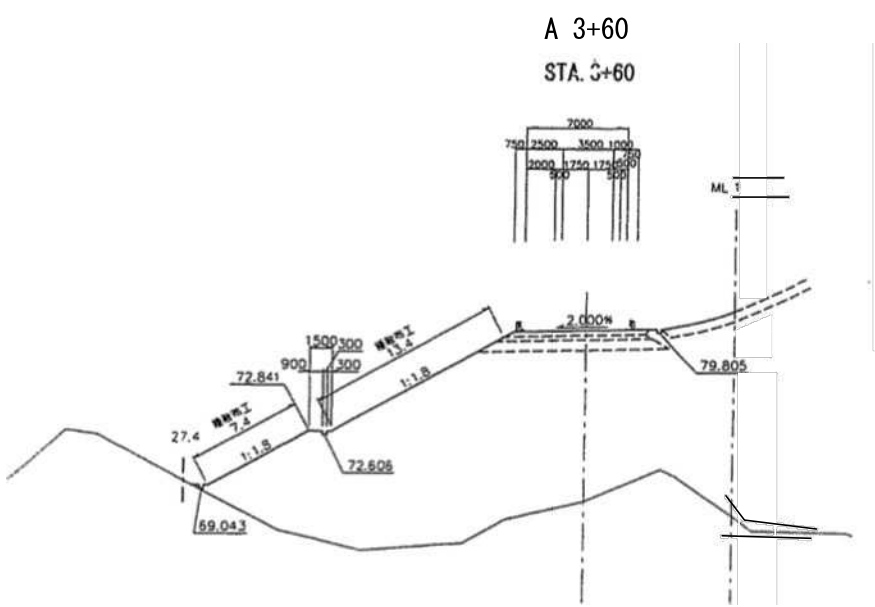
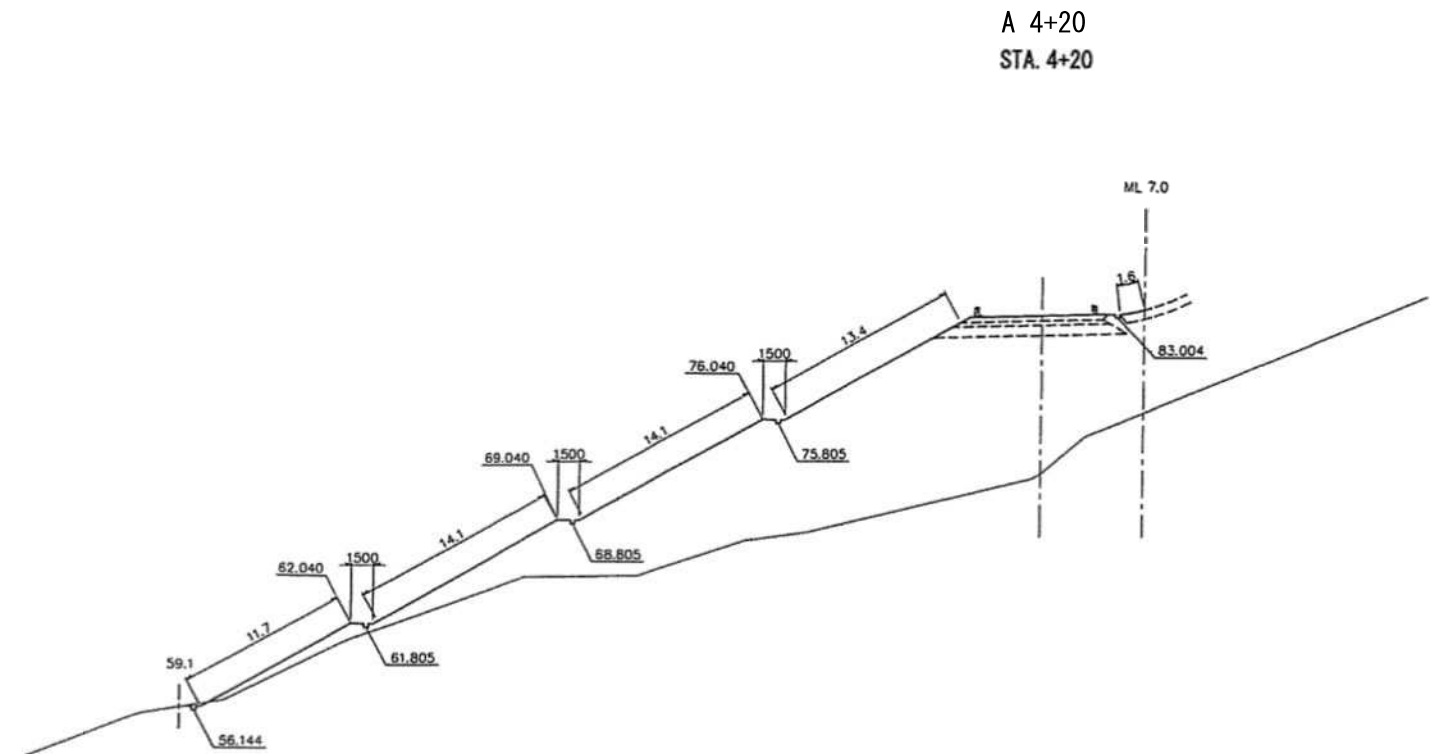
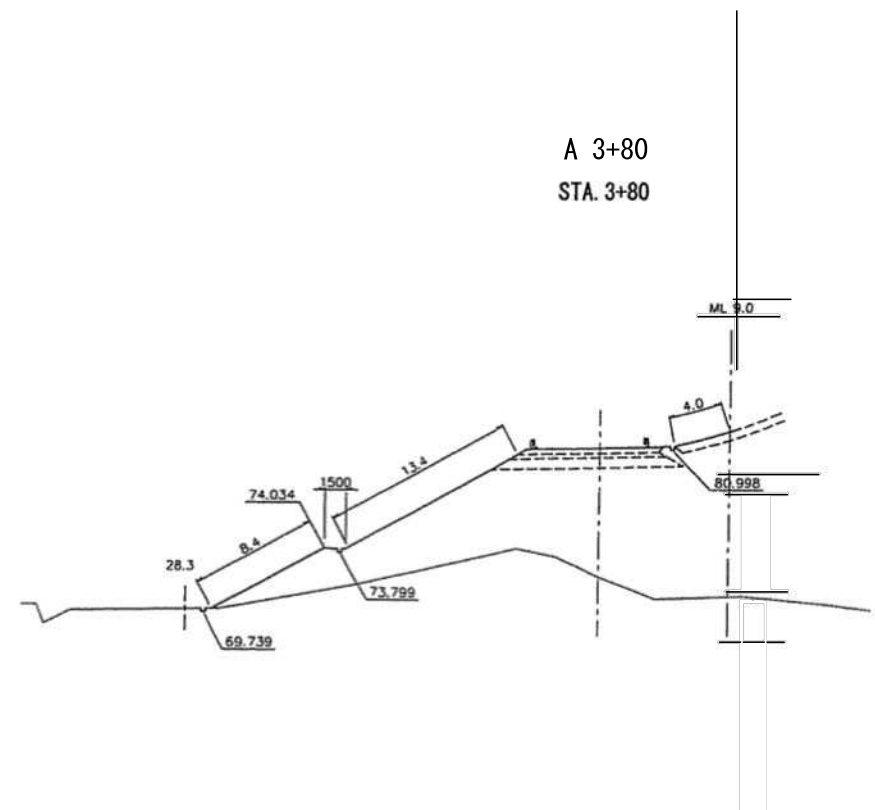
常磐自動車道 R 8いわき中央～常磐富岡間土質調査	
図面の種類	横断図 (20)
縮尺	図面番号
設計会社名	
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所

横断図 (21)



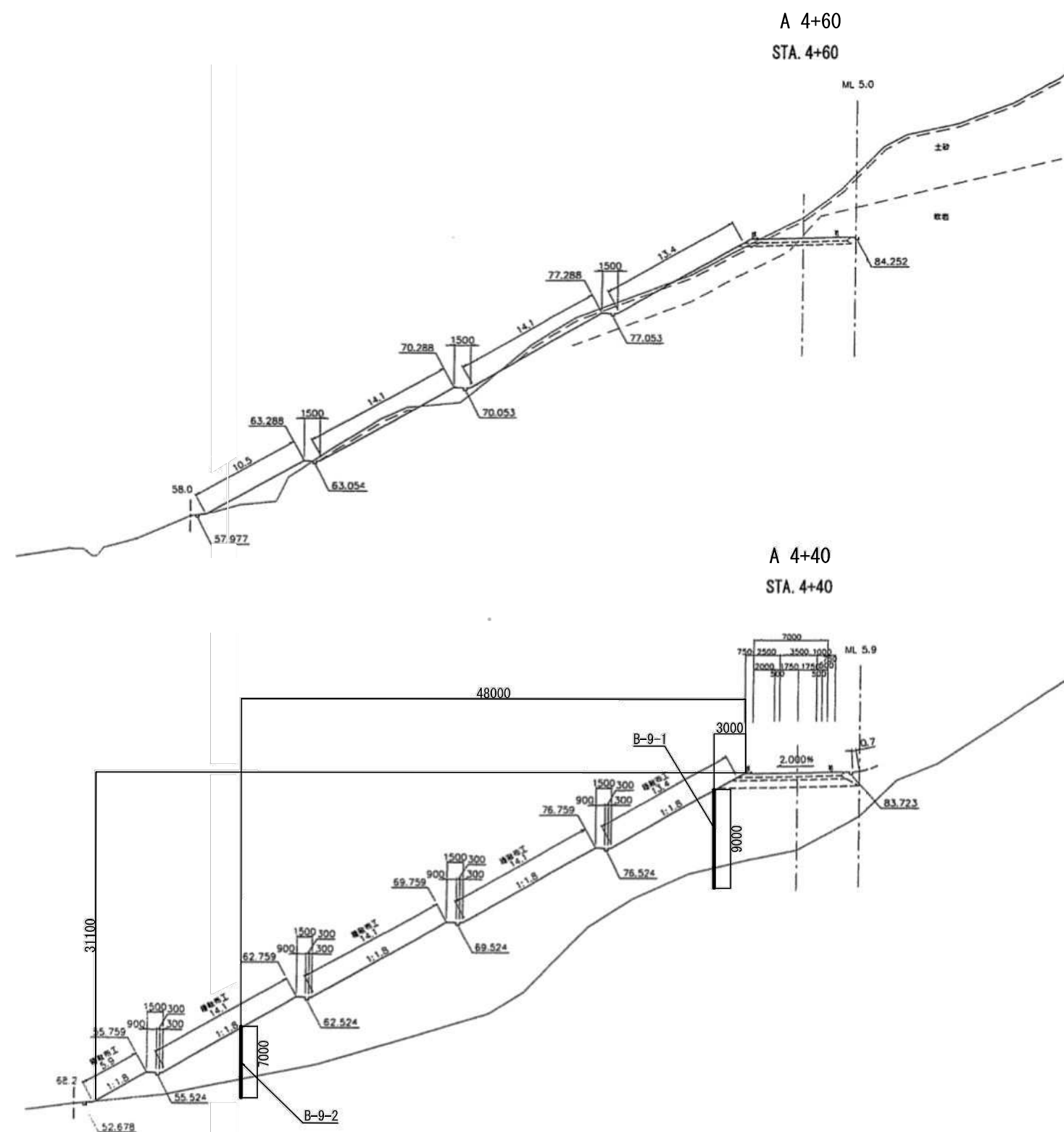
常磐自動車道 R 8いわき中央～常磐富岡間土質調査	
図面の種類	横断図 (21)
縮 尺	図面番号
設計会社名	
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所

横断図 (22)



常磐自動車道 R 8いわき中央～常磐富岡間土質調査	
図面の種類	横断図 (22)
縮 尺	図面番号
設計会社名	
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所

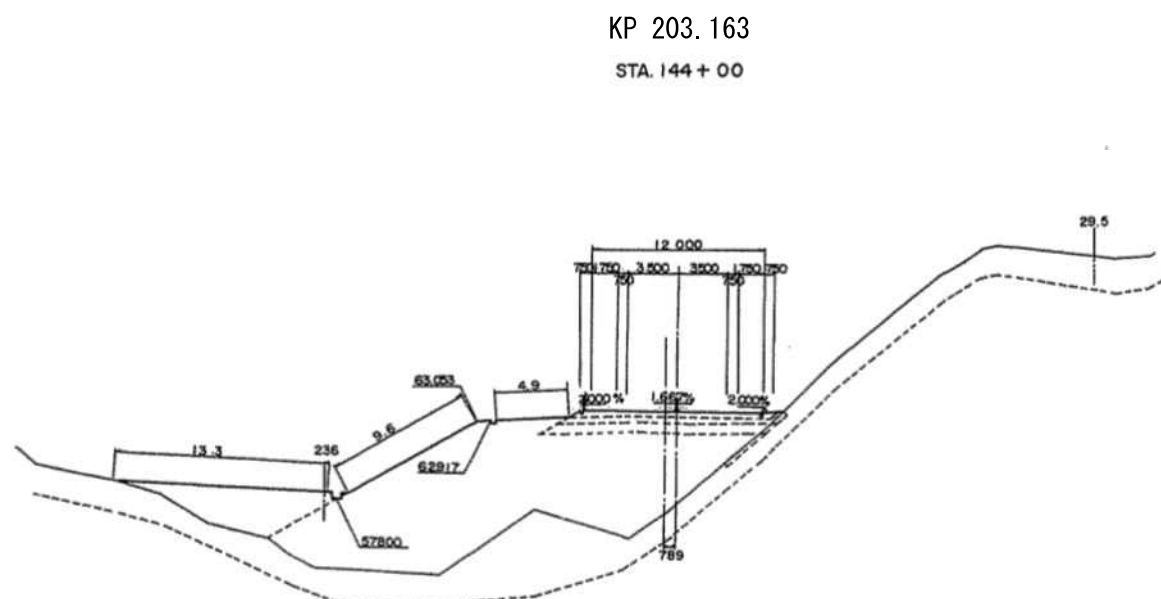
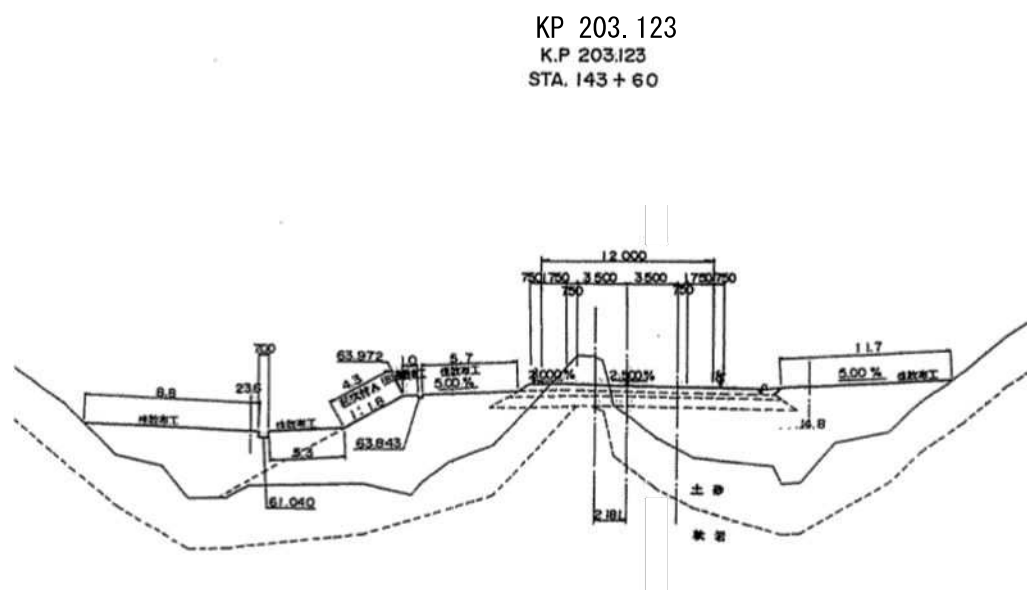
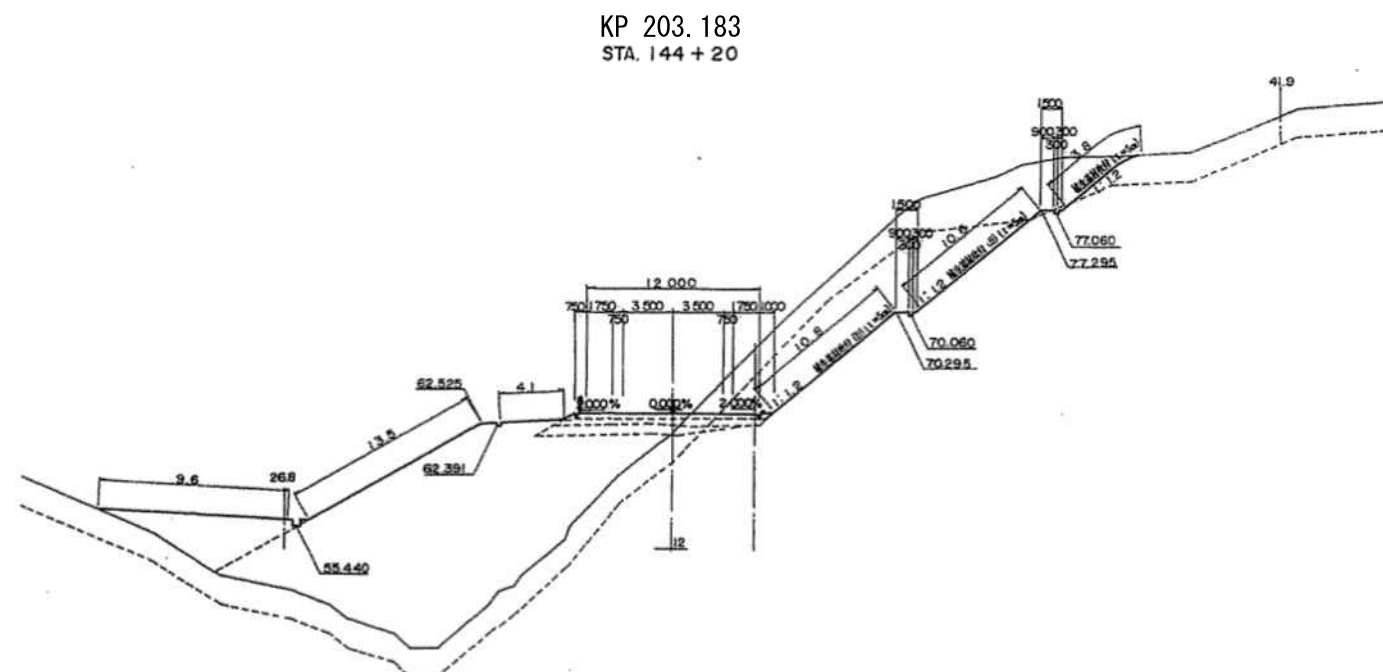
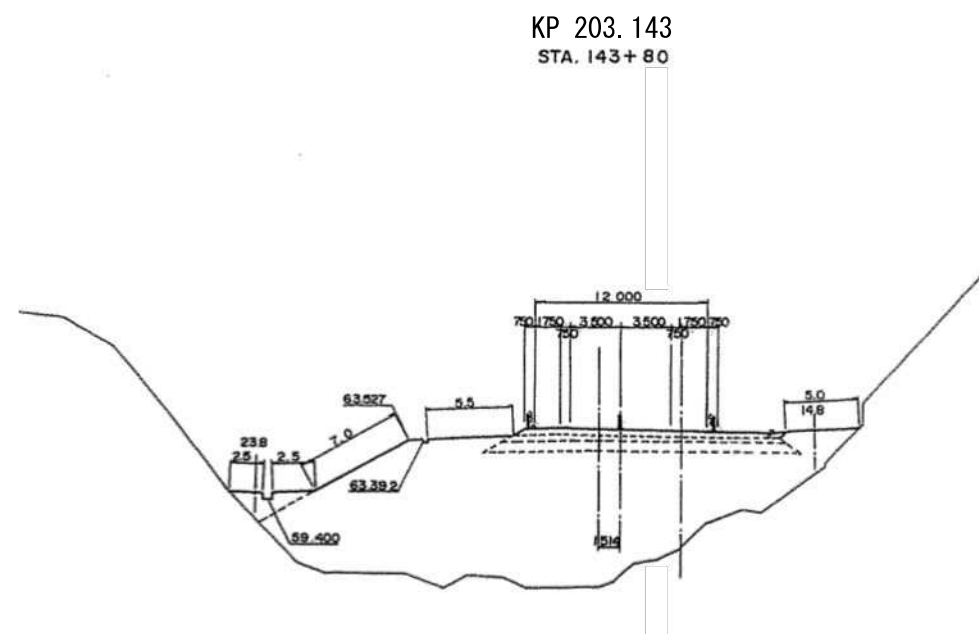
横断図 (23)



常磐自動車道 R 8いわき中央～常磐富岡間土質調査	
図面の種類	横断図 (23)
縮 尺	図面番号
設計会社名	
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所

横断図 (24)

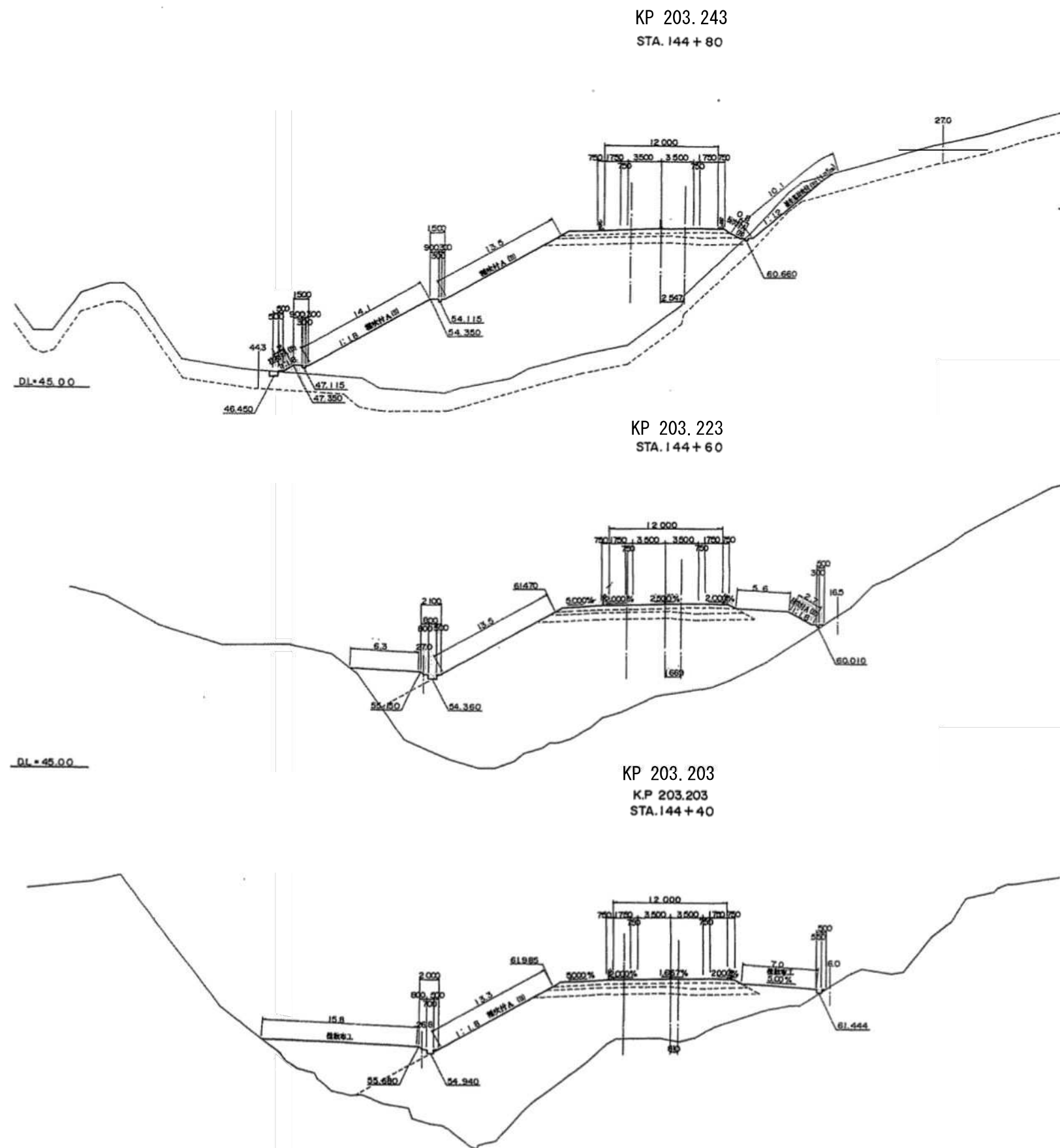
34 / 39



常磐自動車道 R8いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	横断図 (24)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

横断図 (25)

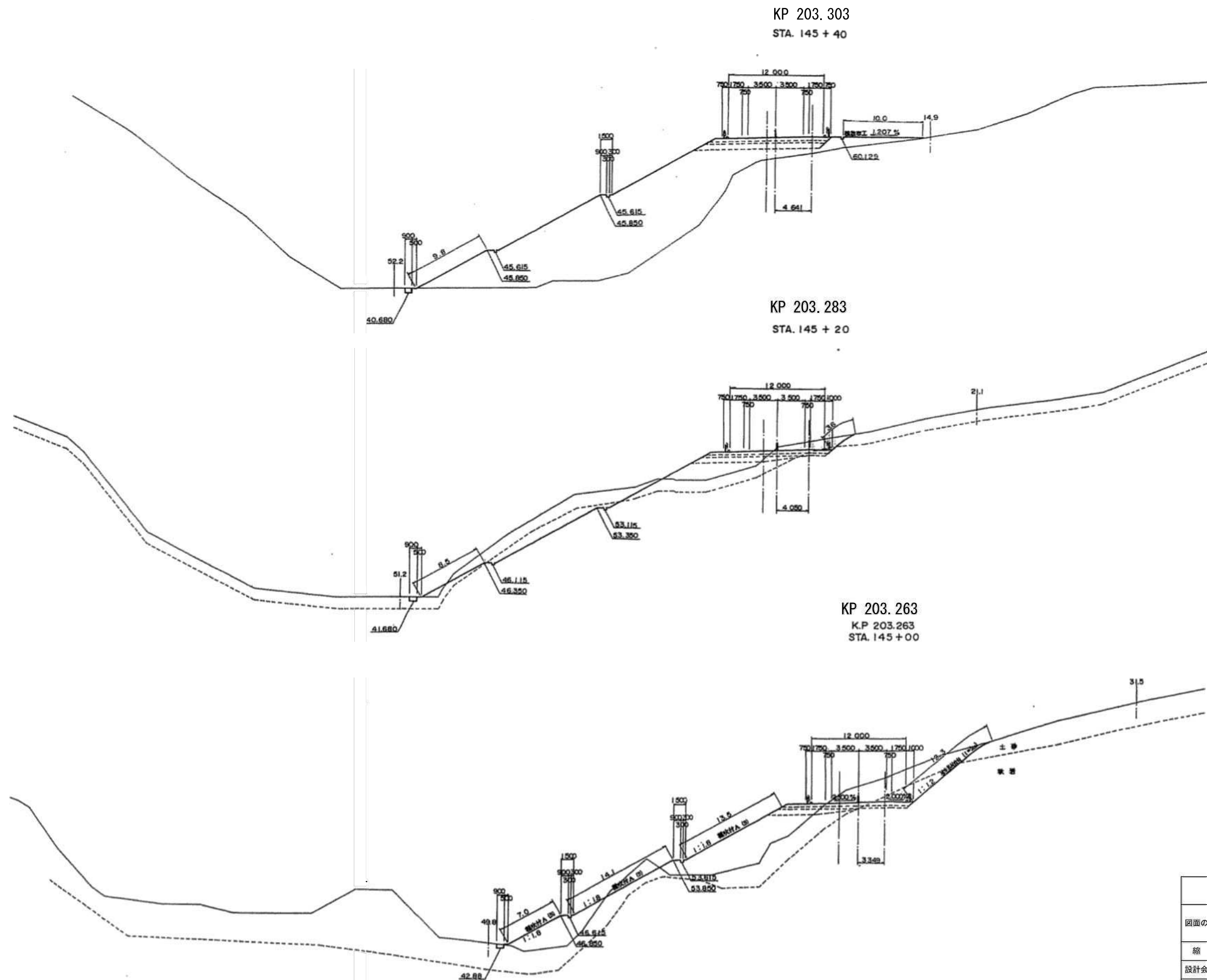
35 / 39



常磐自動車道 R 8 いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	横断図 (25)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

横断図 (26)

36 / 39



常磐自動車道 R8いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	横断図 (26)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

横断図 (27)

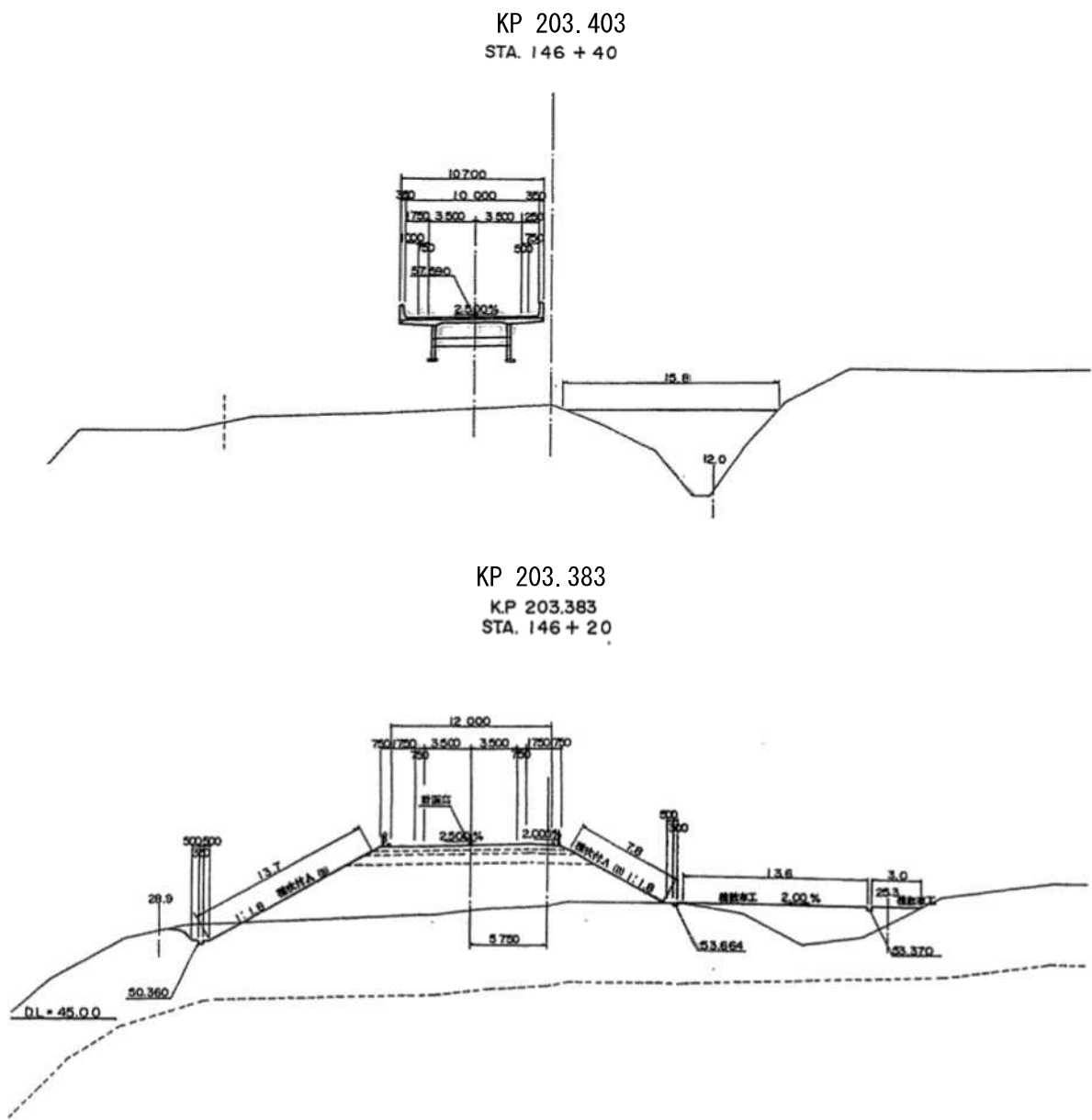
37 / 39

KP 203.363
STA. 146 + 00

KP 203.343
STA. 145 + 80

KP 203.323
K.P. 203.323
STA. 145 + 60

常磐自動車道 R8いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	横断図 (27)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		



常磐自動車道 R8いわき中央～常磐富岡間土質調査			
図面の種類	横断図 (28)		
縮 尺		図面番号	
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

