

令和6年度

常磐自動車道

R6湯ノ岳パーキングエリア拡幅設計

参 考 図

令和 6年 6月

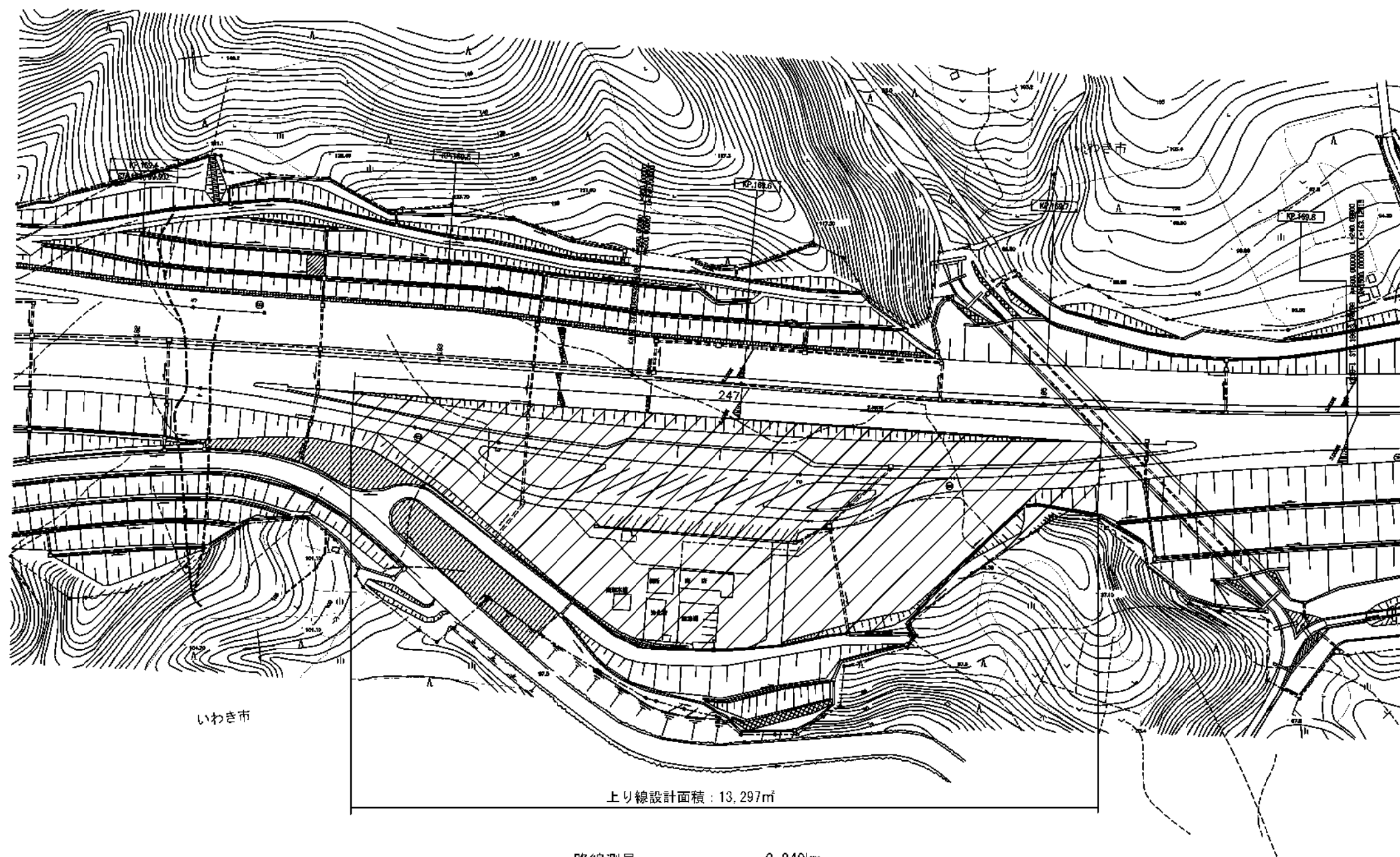
東日本高速道路株式会社 東北支社  
いわき管理事務所

目次

図面の名称			番 号
位	置	図	1／13
平	面	図	2／13～ 5／13
縦	断	図	6／13～ 7／13
横	断	図	8／13～13／13

常磐自動車道 R6湯ノ岳パーキングエリア拡幅設計	
図面の体裁	位 置 図
縮 尺	_____ 図面番号 _____
設計会社名	_____
施工会社名	_____
※敷地名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所

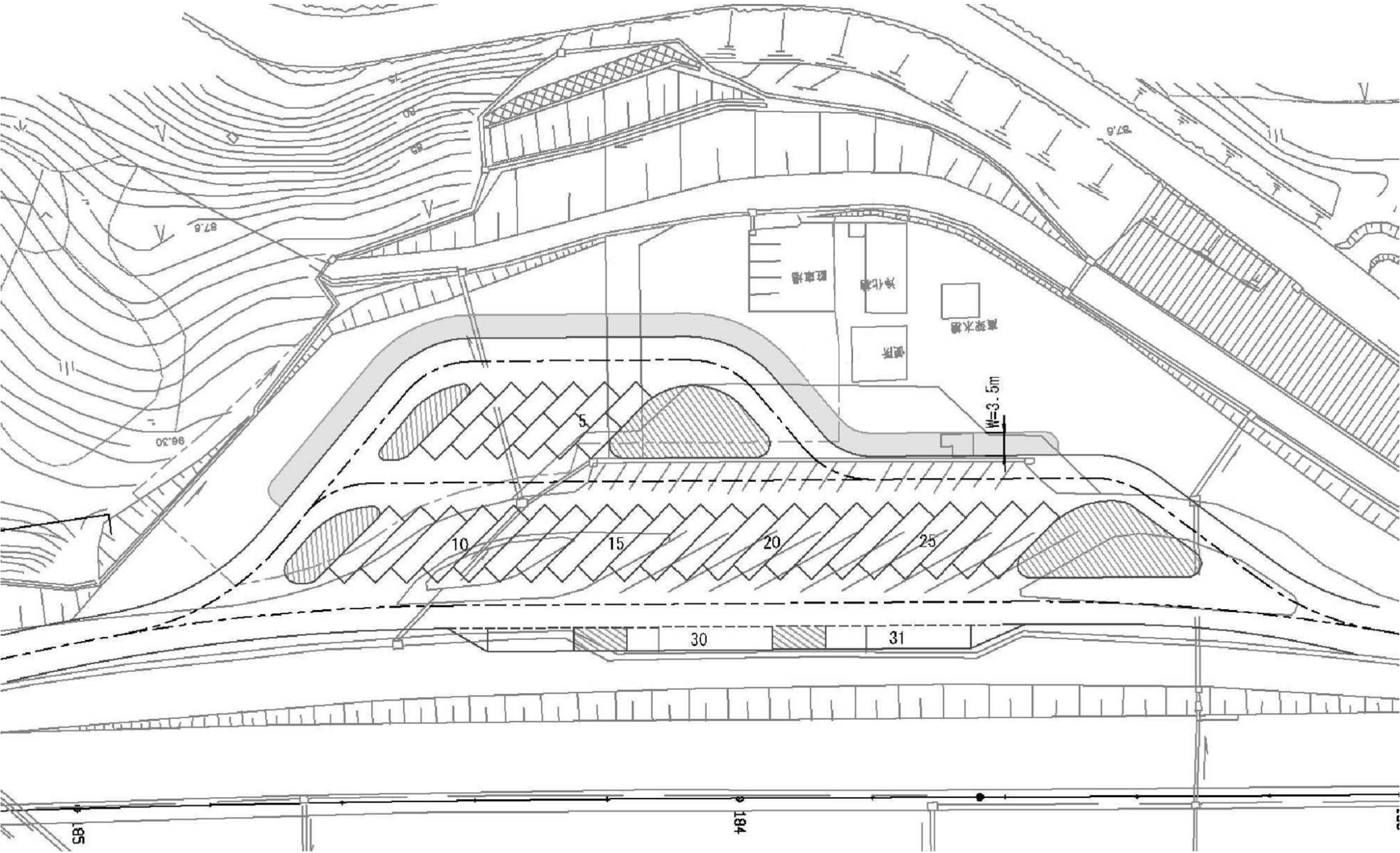
平面図(上り)



路線測量	0.240km
地形測量	1.330万㎡
休憩施設拡幅設計	0.240km
舗装設計	0.240km
工事発注用図面作成	1枚
単曲線換算曲線数	2箇所
測定幅	80.0m
測定間隔	20.0m

常磐自動車道 R6湯ノ岳パーキングエリア拡幅設計			
図面の種類	平面図(上り)		
縮 尺		図面番号	
設計会社	—		
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		

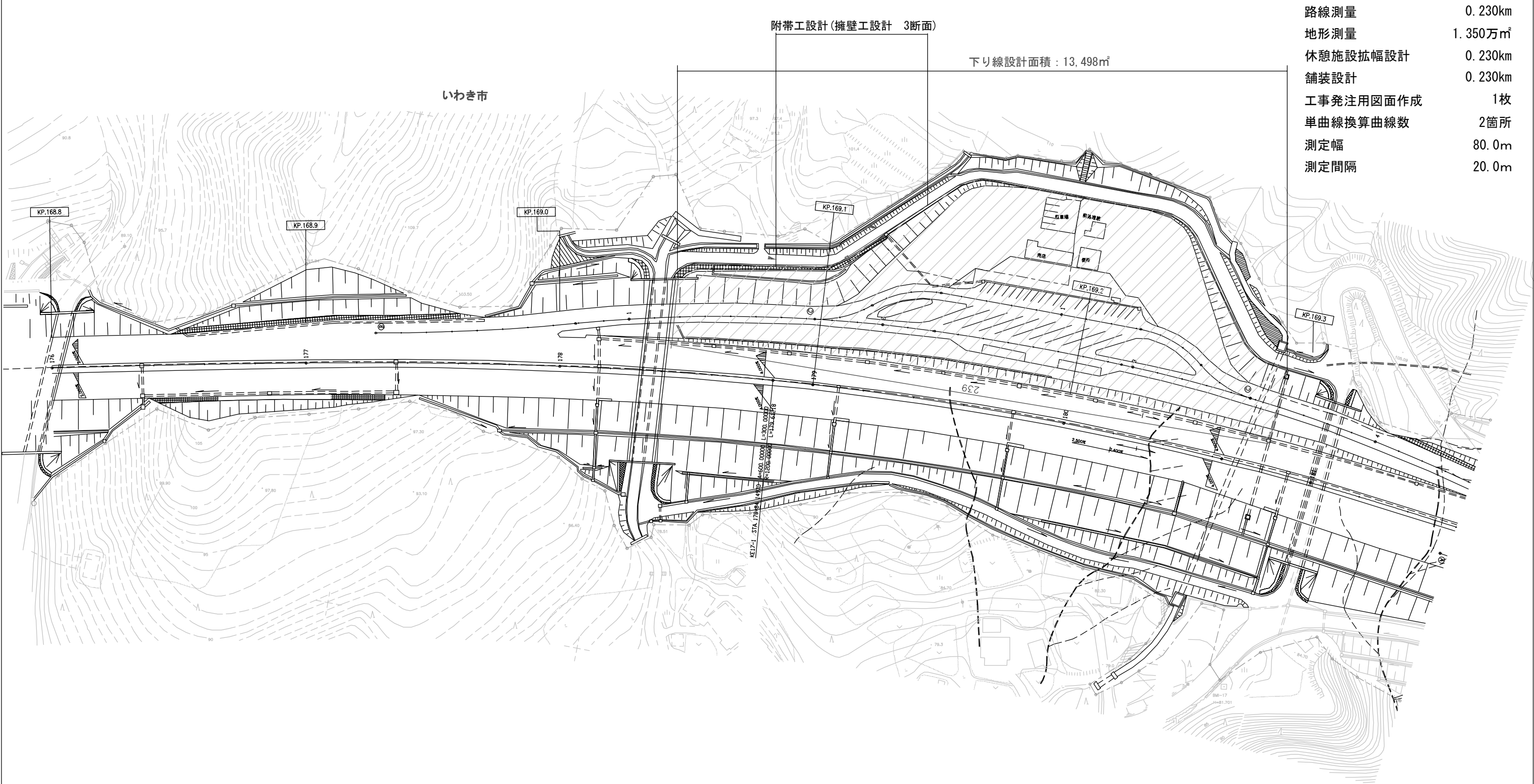
(参考) 湯ノ岳パーキングエリア上り拡幅計画平面図



常磐自動車道 R6湯ノ岳パーキングエリア拡幅設計			
図面の種類	(参考) 湯ノ岳パーキングエリア上り拡幅計画平面図		
縮 尺		図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事業所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		



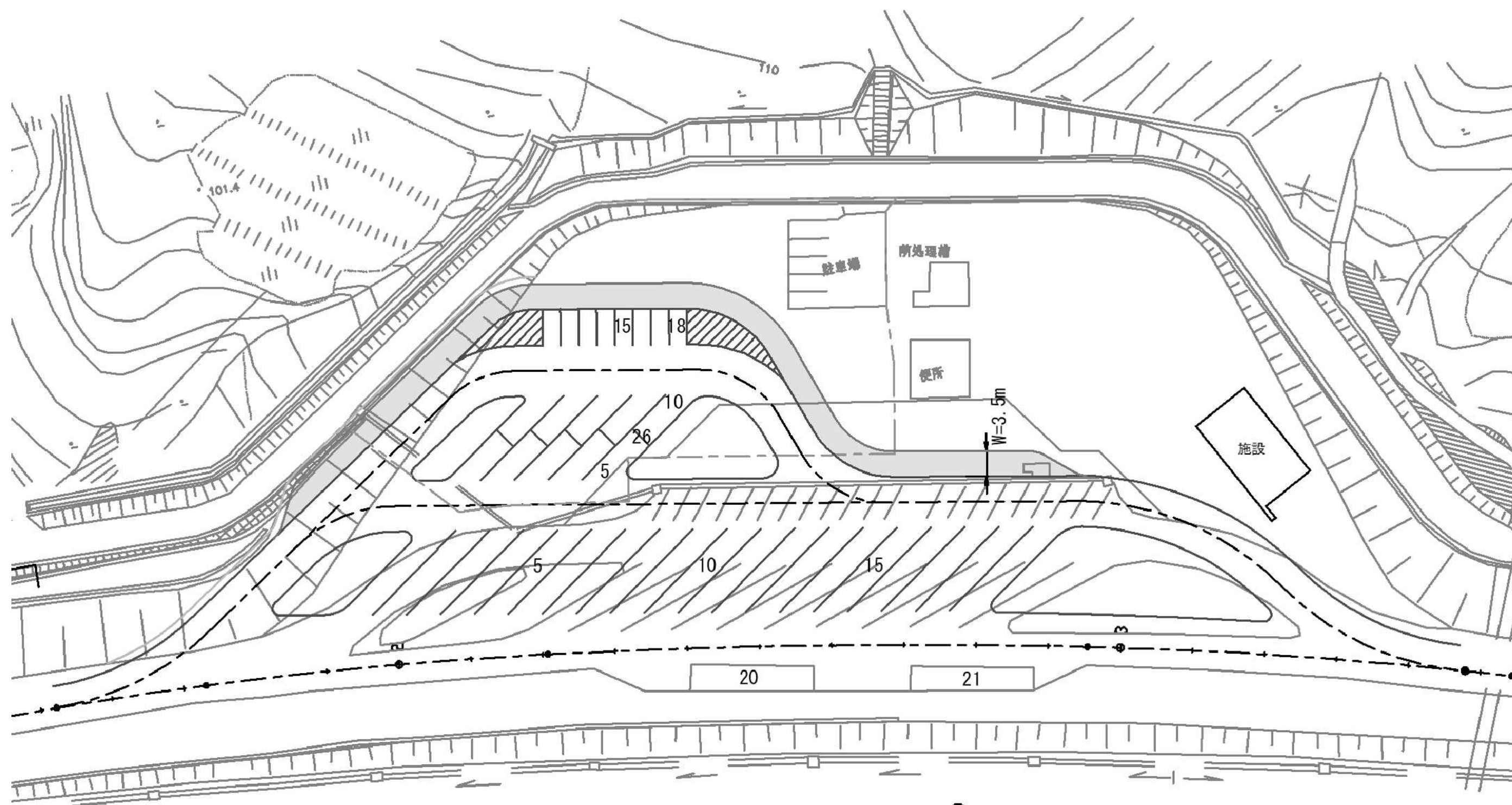
平面図(下り)



路線測量	0.230km
地形測量	1.350万㎡
休憩施設拡幅設計	0.230km
舗装設計	0.230km
工事発注用図面作成	1枚
単曲線換算曲線数	2箇所
測定幅	80.0m
測定間隔	20.0m

常磐自動車道 R6湯ノ岳バークینگエリア拡幅設計		
図面の種類	平面図(下り)	
縮 尺		図面番号
設計会社	—	
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	

(参考) 湯ノ岳パ-キングエリア下り拡幅計画平面図

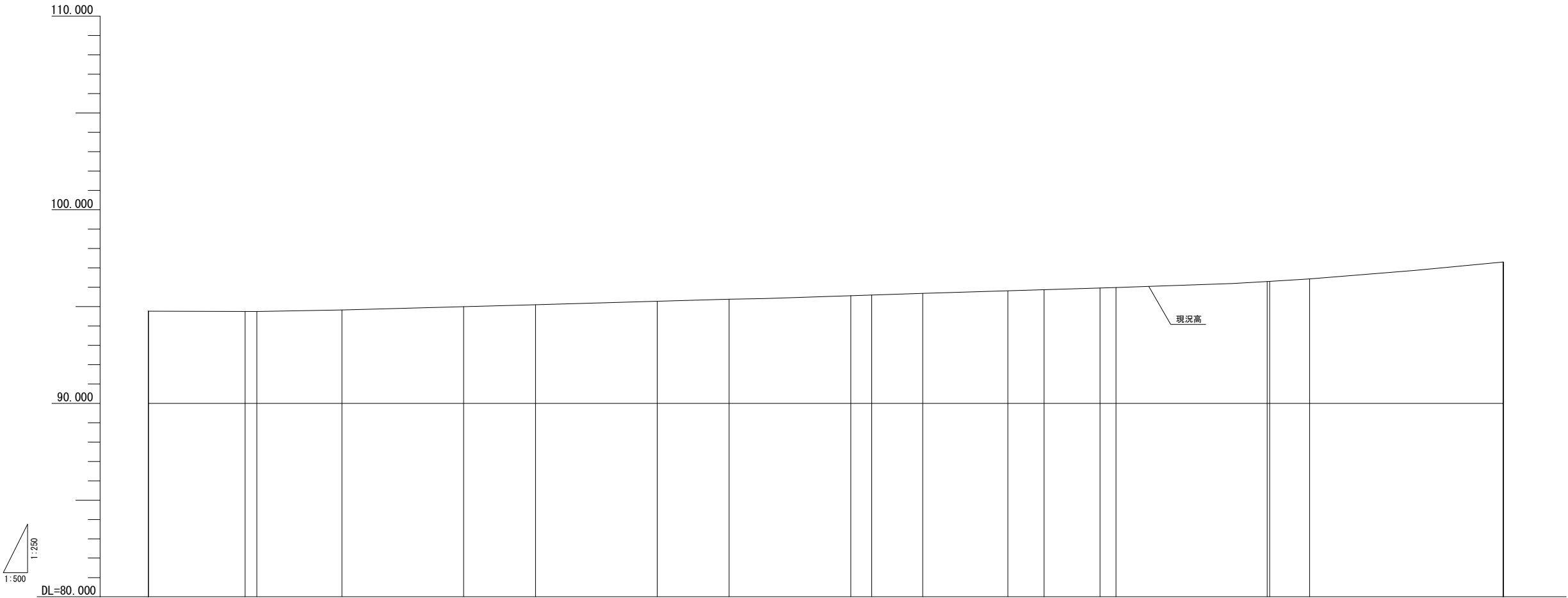


常磐自動車道 R6湯ノ岳パ-キングエリア拡幅設計			
図面の種類	(参考) 湯ノ岳パ-キングエリア下り拡幅計画平面図		
縮 尺		図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事業所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

縦断図(スルーレーン)

湯ノ岳パーキングエリア上り線

V=1:100(B1) V=1:250(A3)  
H=1:200(B1) H=1:500(A3)



勾 配																			
盛土高																			
切土高																			
計画高																			
地盤高	94.76																		
累加距離	40.000																		
単距離	20.000																		
測 点	STA. 0 +40.000																		
		+50.000 EBC 1-1																	
			+60.000																
				+72.559															
					+80.000														
						+92.563													
							STA. 1												
								+12.564											
								+14.736											
									+20.000										
										+28.805									
											+32.568								
												+38.359							
												+40.000							
													+55.600 EBC 1-2						
														+60.000					
															+80.000				

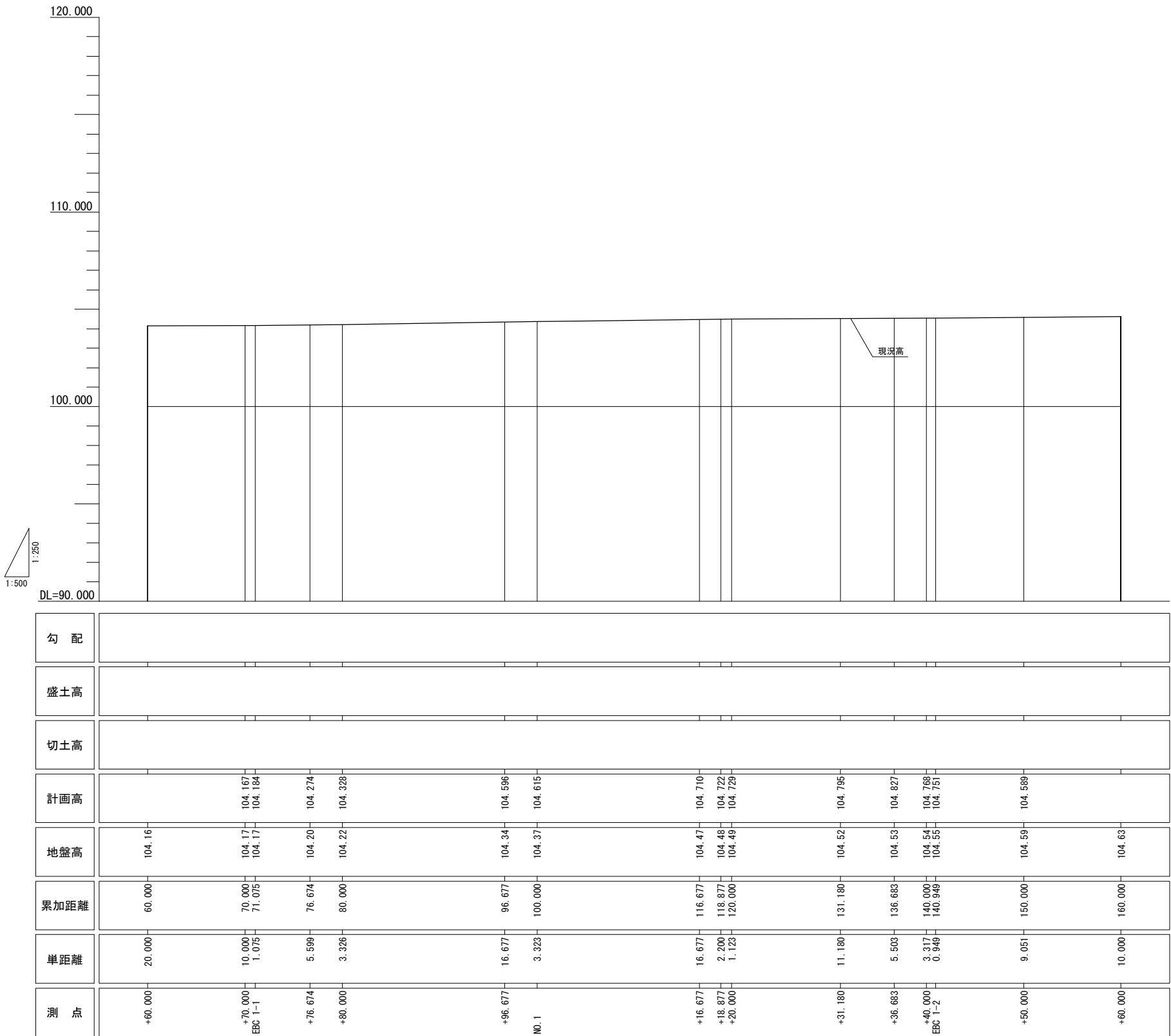
常磐自動車道 R6湯ノ岳パーキングエリア拡張設計			
図面の種類	縦断図(スルーレーン) 湯ノ岳パーキングエリア上り線		
縮尺	図示	図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事業所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		



縦断図（スルーレーン）

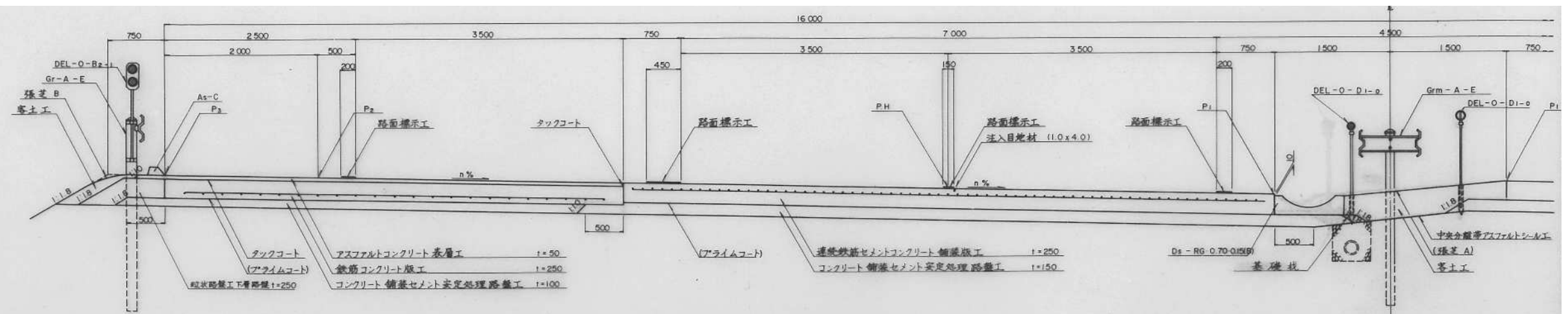
湯ノ岳パーキングエリア下り線

V=1:100 (B1) V=1:250 (A3)  
H=1:200 (B1) H=1:500 (A3)

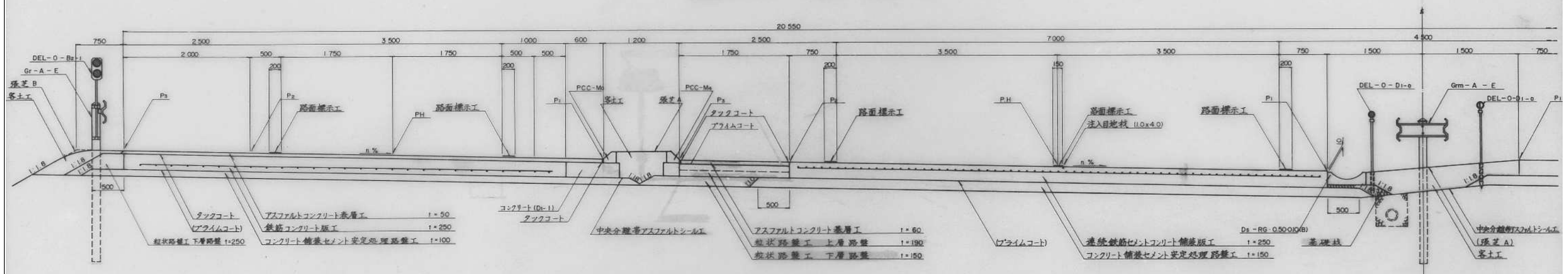


常磐自動車道 R6湯ノ岳パーキングエリア拡幅設計			
図面の種類	縦断図（スルーレーン） 湯ノ岳パーキングエリア下り線		
縮尺	図示	図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事業所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所		

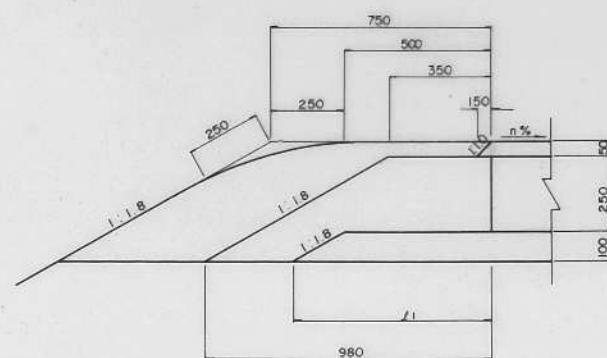
横断図 (1)



鉄筋コンクリート版工 分流ノース\*

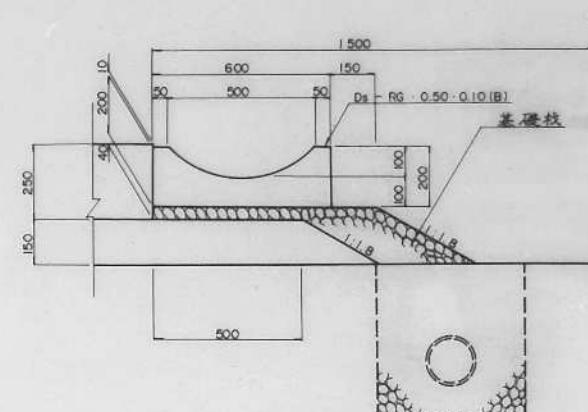


路肩端部詳細図 縮尺 1:10

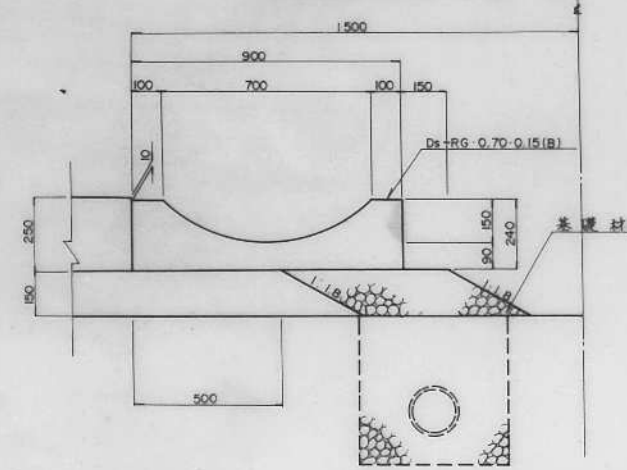


n %	f1
0	680
1	677
2	673
3	670
4	668

中分端部詳細図 縮尺 1:10



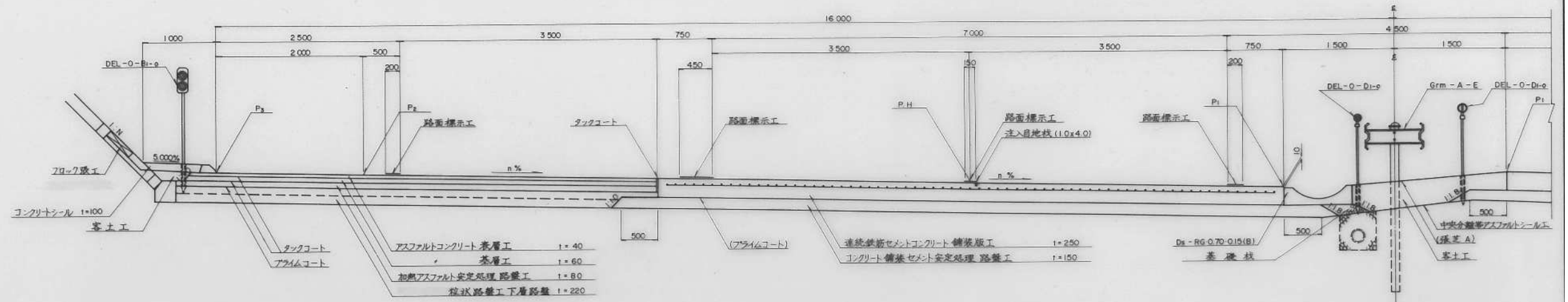
中分端部詳細図 縮尺 1:10



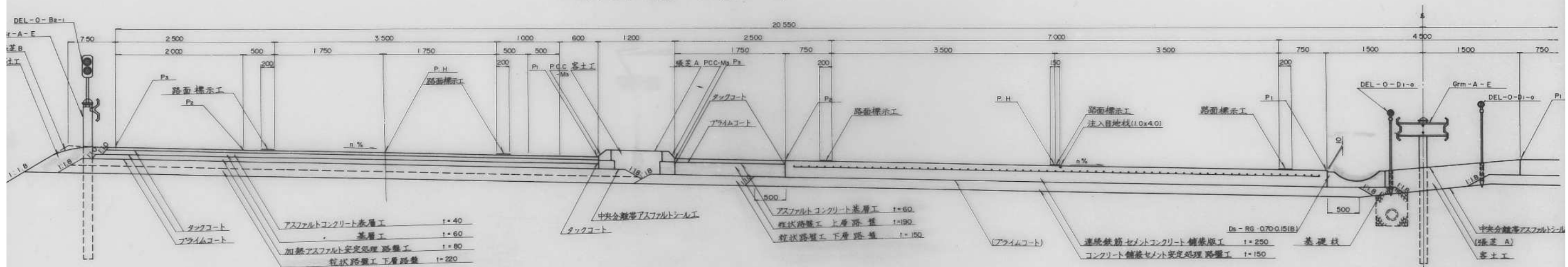
<p style="text-align: center;"><b>常磐自動車道</b>  <b>R6湯ノ岳パーキングエリア拡幅設計</b></p>			
図面の種類	<b>横 断 図 ( 1 )</b>		
縮 尺	_____	図面番号	_____
設計会社名	_____		
施工会社名	_____		
事務所名	<b>東日本高速道路株式会社 東北支社</b> <b>いわき管理事務所</b>		

# 横断図 (2)

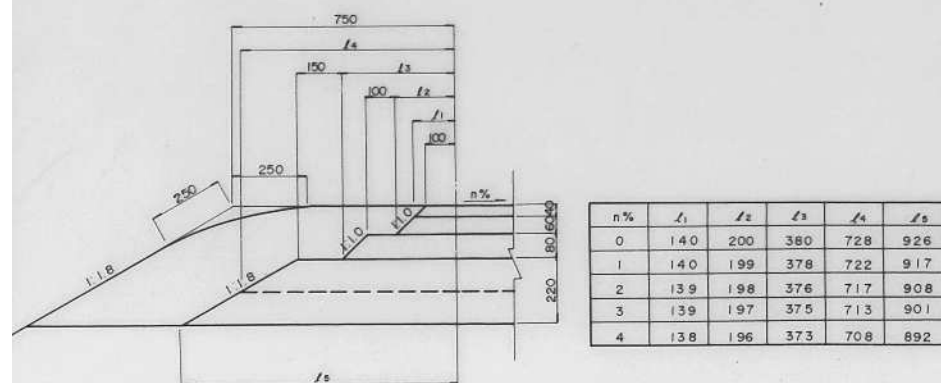
アスファルト舗装 変速車線 (一車線確保)



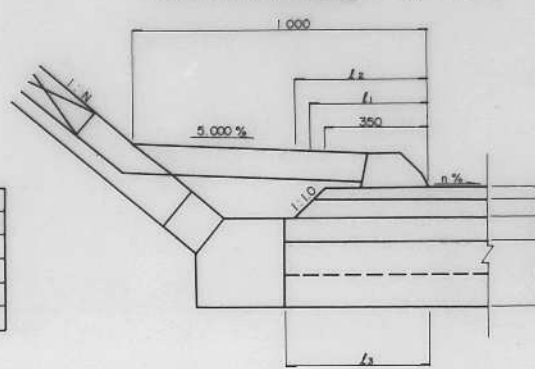
アスファルト舗装 分流ノーズ



路肩端部詳細図 縮尺 1:10



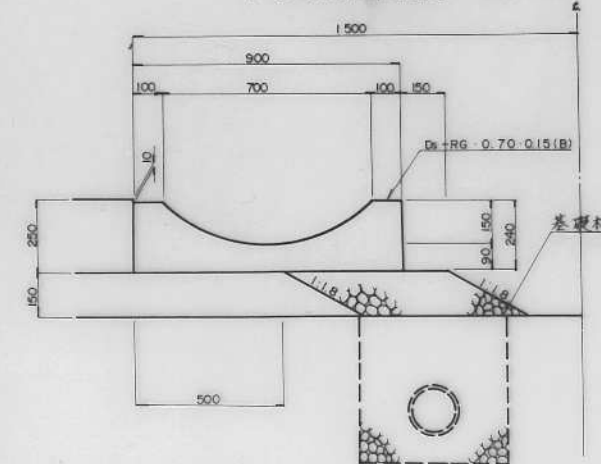
路肩端部詳細図 縮尺 1:10



N=1.0			
n%	L1	L2	L3
0	390	450	540
1	390	449	545
2	389	448	551
3	389	447	557
4	388	446	563

N=1.2			
n%	L1	L2	L3
0	390	450	488
1	390	449	494
2	389	448	500
3	389	447	506
4	388	446	512

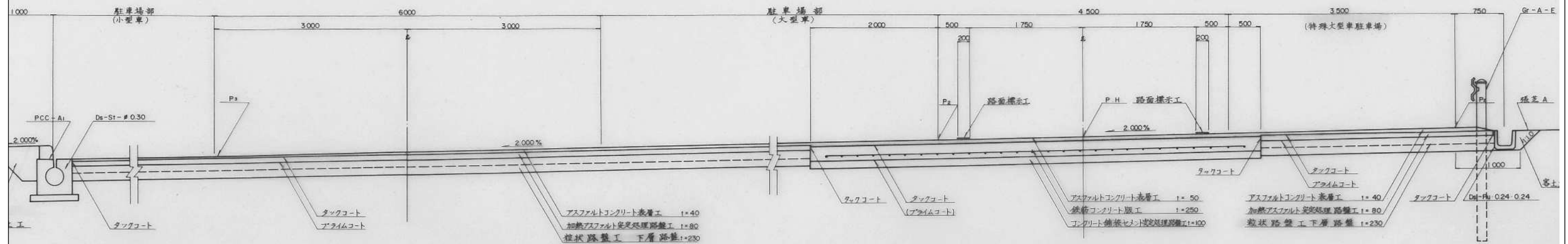
中分端部詳細図 縮尺 1:10



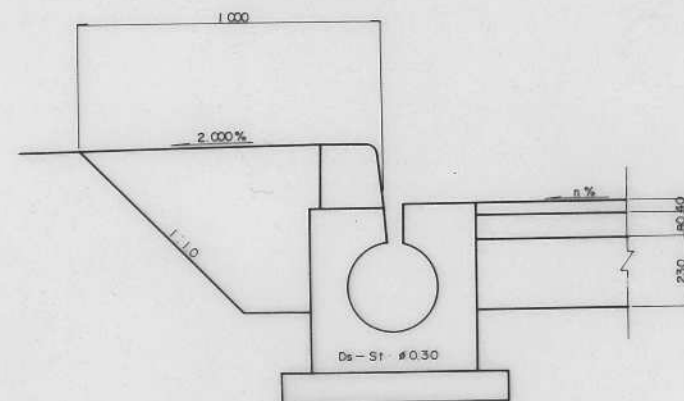
# 横断図(3)

10/13

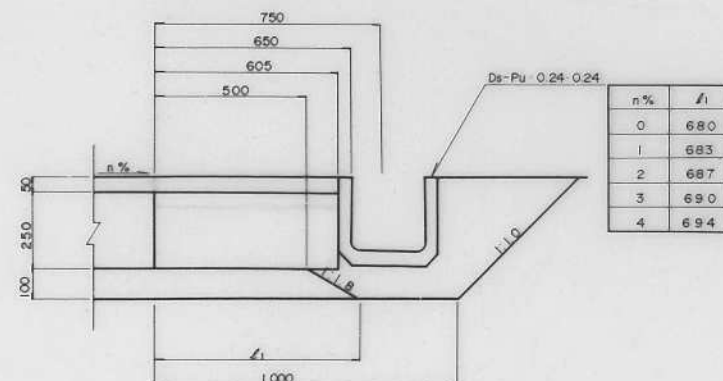
駐車帯(上リ)



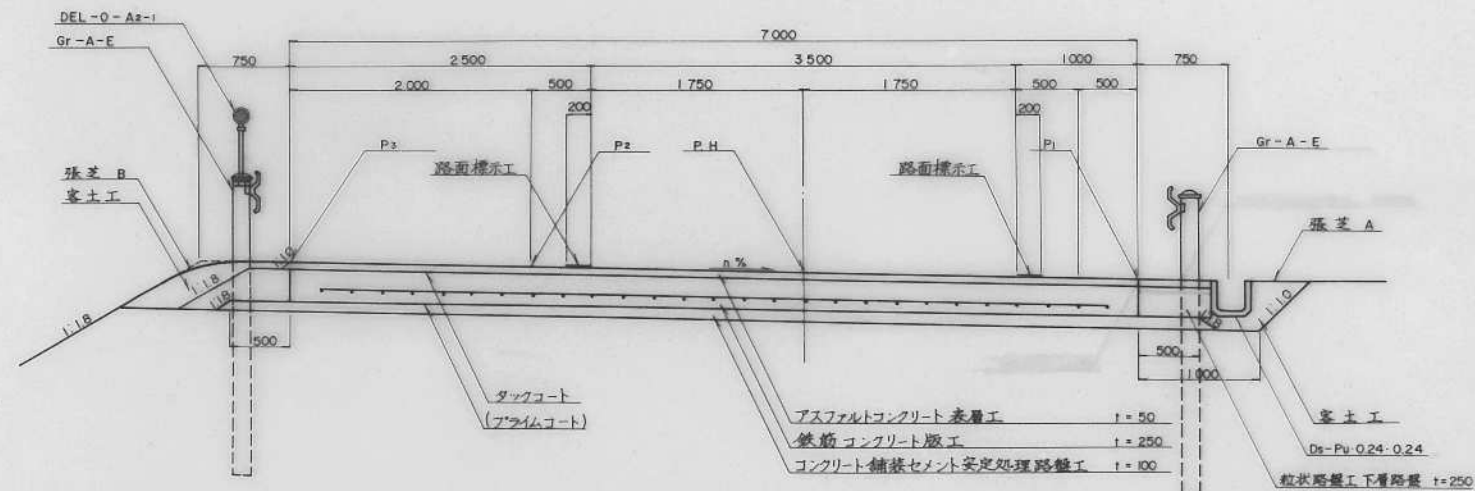
路肩端部詳細図 縮尺 1:10



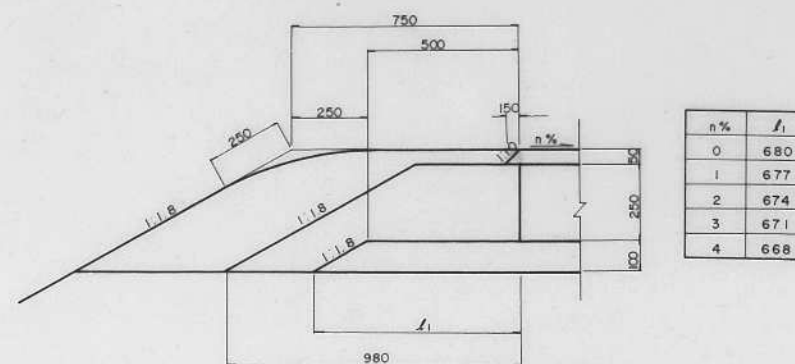
路肩端部詳細図 縮尺 1:10



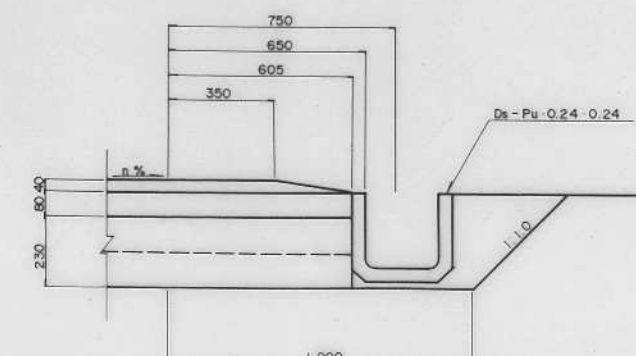
鉄筋コンクリート版工 一方向一車線ランプ



路肩端部詳細図 縮尺 1:10



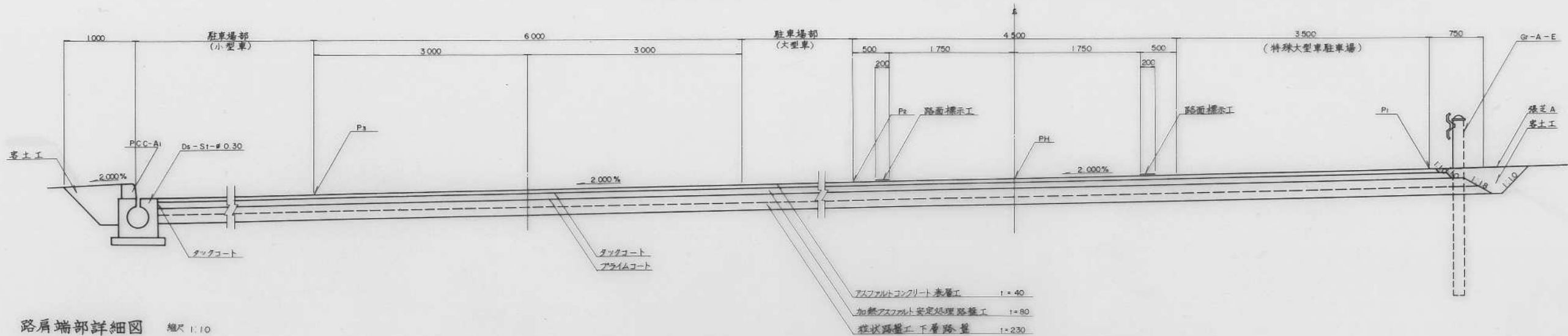
路肩端部詳細図 縮尺 1:10



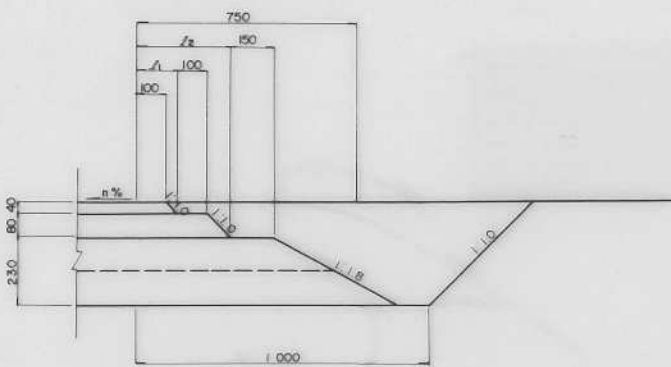
常磐自動車道 R6湯ノ岳パーキングエリア拡幅設計	
図面の種類	横断図(3)
縮尺	図面番号
設計会社名	
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所

# 横断図(4)

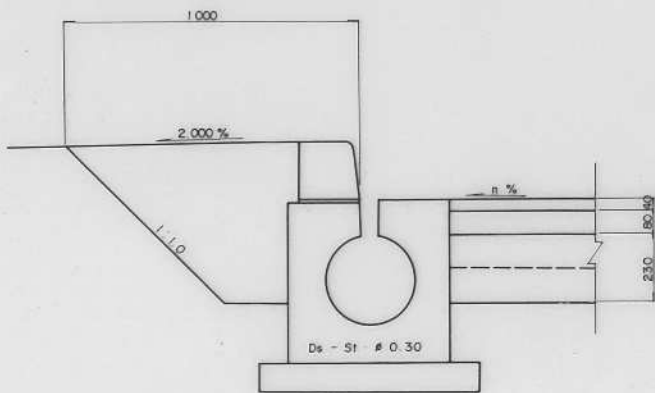
アスファルト舗装駐車場部 (下り線)



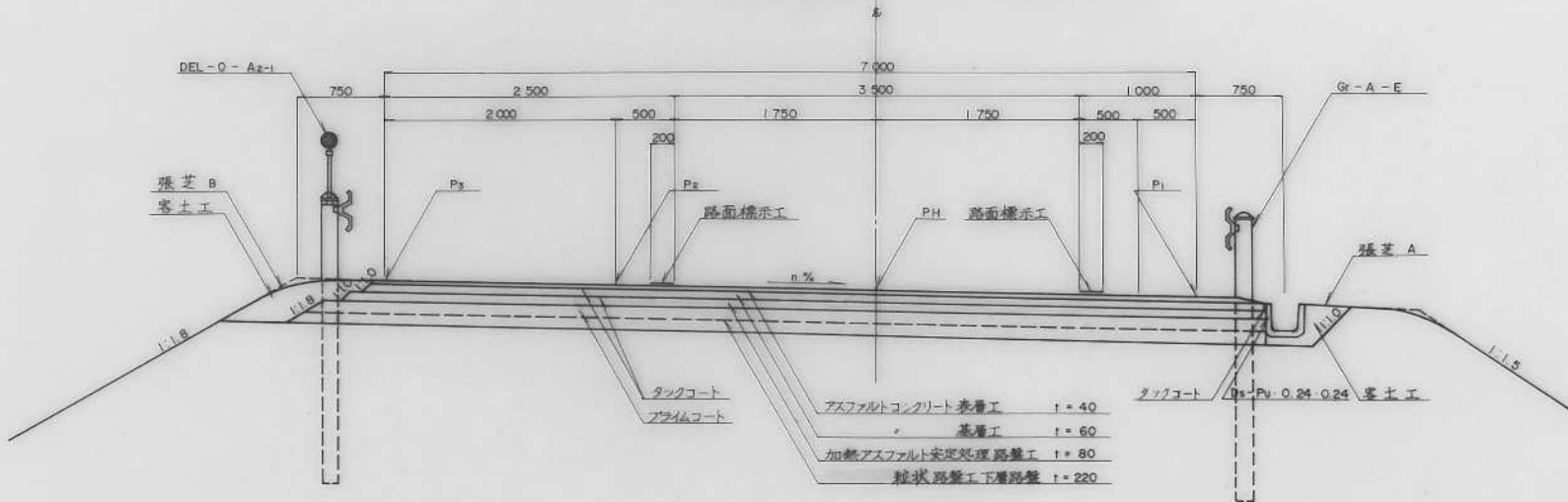
路肩端部詳細図 縮尺 1:10



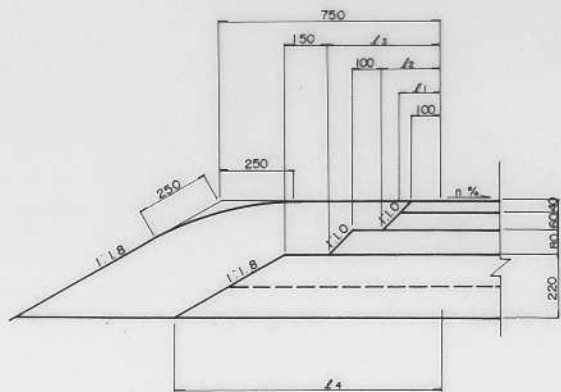
路肩端部詳細図 縮尺 1:10



アスファルト舗装 一方向一車線ランプ

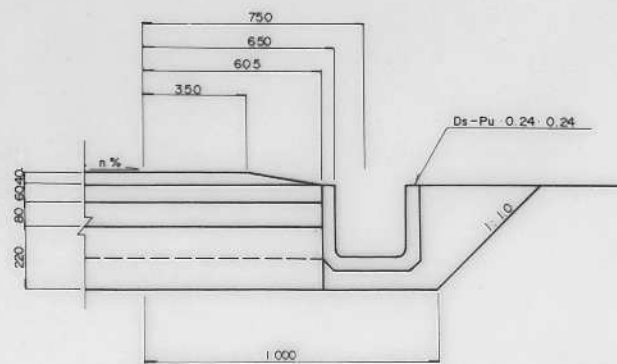


路肩端部詳細図 縮尺 1:10



n %	L1	L2	L3	L4
0	140	200	380	926
1	140	199	378	917
2	139	198	376	908
3	139	197	375	901
4	138	196	373	892

路肩端部詳細図 縮尺 1:10

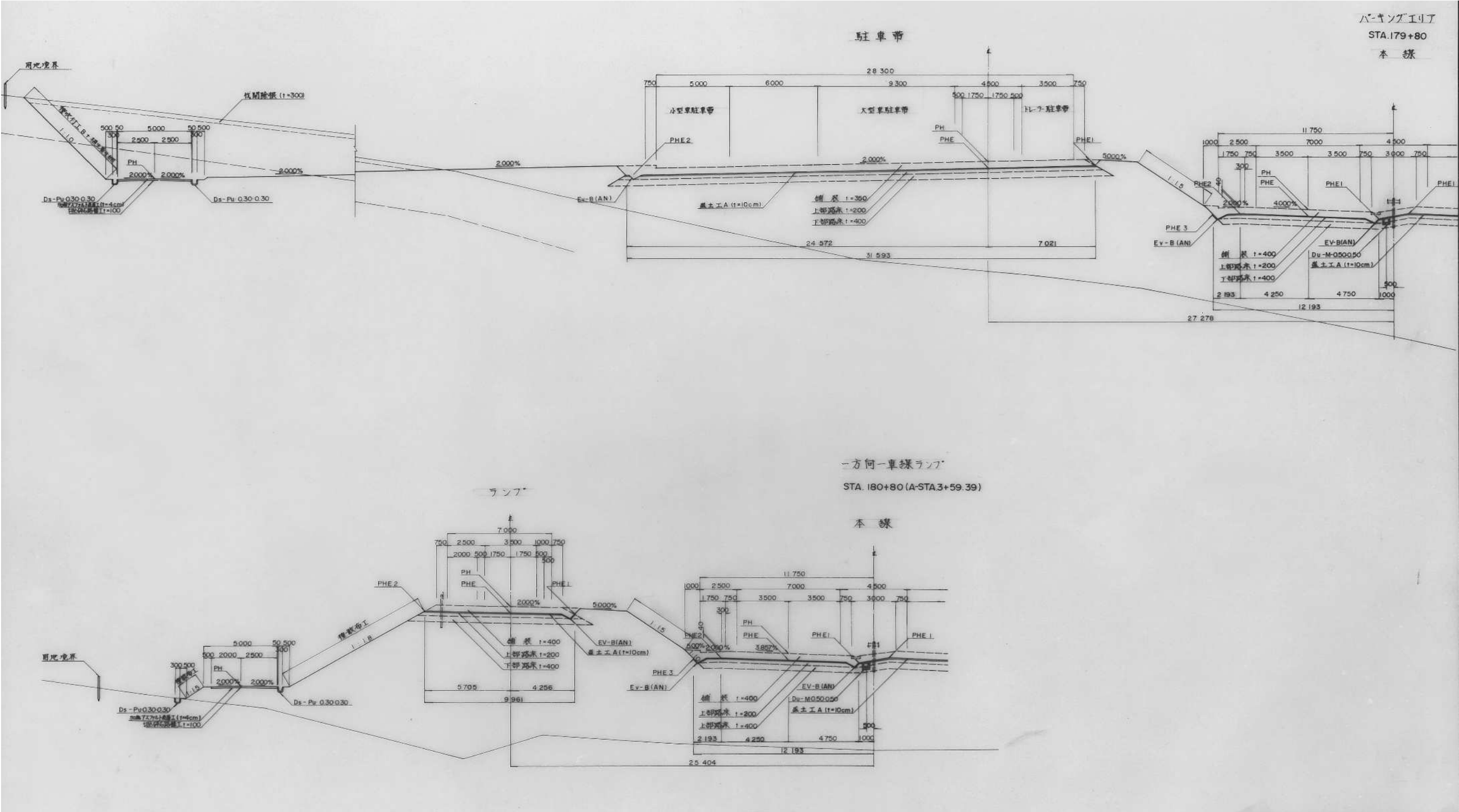


常磐自動車道 R6湯ノ岳パーキングエリア拡幅設計	
図面の種類	横断図(4)
縮尺	図面番号
設計会社名	
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 いわき管理事務所





横断図(6)



常磐自動車道 R6湯ノ岳パ-キングエリア拡幅設計			
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		