

磐越自動車道
鳥屋山トンネル工事

設 計 図 (1 / 5)

本 線

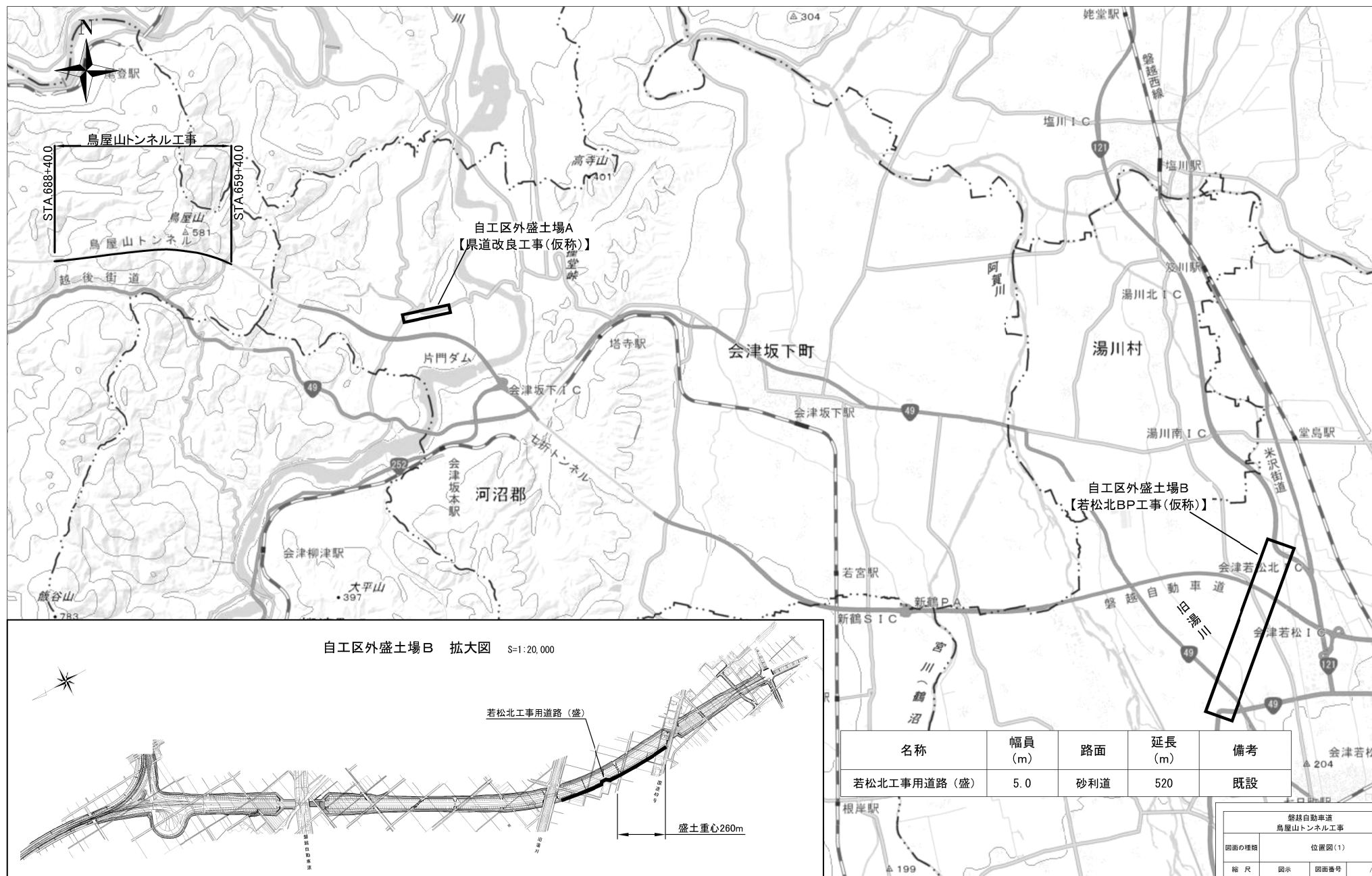
令和7年11月

東日本高速道路株式会社
東北支社会津若松管理事務所

目 次

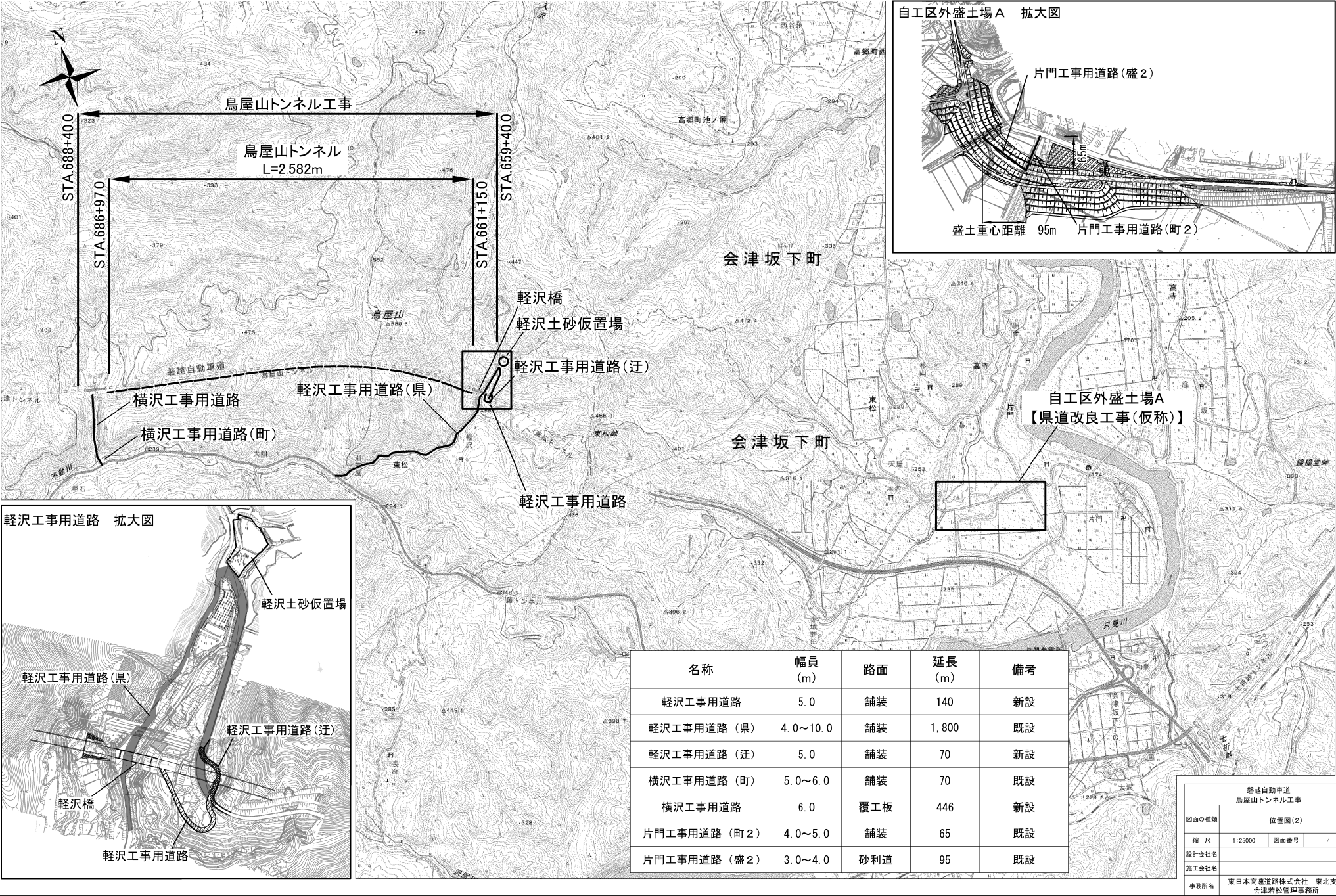
(本 線)

[illegible]



名称	幅員 (m)	路面	延長 (m)	備考
若松北工事用道路(盛)	5.0	砂利道	520	既設

磐越自動車道 鳥屋山トンネル工事				
図面の種類	位置図(1)			
縮 尺	図示	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 金澤基幹管理事務所			



記 号 説 明 表

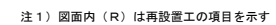
注) 図集No. は標準図集の頁を示す。

D : 用排水構造物標準図集 T : 立入防止柵標準図集
G : 防護柵標準図集 N : トンネル標準図集

	記 号	記 号 説 明	図集No.
用排水溝	Ds-PuL-a-b-L	プレキャストコンクリ-U型側溝 a:幅 b:深さ L:延長	D101
	Ds-Bf-a-b-L	プレキャストコンクリ-U型側溝(ベンチリウム) a:幅 b:深さ L:延長	D102-1
	Dv-Pu-a-b(t)-L	プレキャストコンクリ-U型タテ溝 a:幅 b:深さ t:張コンクリート厚 L:延長	D131
	Dv-Pu(Cb)-a-b-L	綯鋼板蓋付プレキャストコンクリ-U型タテ溝(ブロック積) a:幅 b:深さ L:延長	詳細図
	Ev-B(A)-L	仮排水溝(盛土部) L:延長	D133
	Ev-C(A)-L	仮排水溝(切土部) L:延長	D133
	PCV(1)-a-L	プレキャストコンクリ-U型側溝ふた a:幅 L:延長	D105
用排水管	P(Po-B)-φD(Sd-B)-L	高耐圧ポリエチレン管(半溝型B型基礎) 砂基礎 D:管径 L:延長	D208-1
	P(Po-A)-1-φD(Sd-B)-L	高密度ポリエチレン管(半溝型B型基礎) 砂基礎 管種(1:1種管) D:管径 L:延長	D205
集水ます	Dc-a-b-c	集水ます a:タテ b:横 c:深さ	D301
	Dc^-a-b-c	(かさね)ふた付集水ます a:タテ b:横 c:深さ	D302/詳細図
	Dc^(D)-a-b-c	(落し)ふた付集水ます a:タテ b:横 c:深さ	D303/詳細図
	Dc^(G)-a-b-c	(グレーチング)ふた付集水ます a:タテ b:横 c:深さ	詳細図
	Dc-S-0.80-0.80-H	切土部路肩集水ます(土工時) H:深さ	D305
油水分離ます	Dco(B)-φD-c(A)	プレキャスト油水分離ますマンホール型(平地) D:内径 c:深さ (A):流入部と流出部の角度	詳細図
	Dco(E)-a-b-c	油水分離ます(のり肩部(のり面)) a:タテ b:横 c:深さ	D318
地下排水工	Du-S-φ0.20-a-H-L	切土部地下排水溝 a:幅 H:深さ L:延長	D601
用排水管のみ口、吐口	F-φ0.40(1.8)(B)	中央分離帯排水管とタテ溝との接続(のり勾配1:1.8)	D502

	記 号	記 号 説 明	摘 要
擁壁工	Rw-G-H-L	重力式擁壁工 H:高さ L:延長	詳細図
	Rw-Cb(W)-H-L	コンクリートブロック積擁壁工 H:高さ L:延長	詳細図
	Rw-LCb(W)-H-L	大型コンクリートブロック積擁壁工 H:高さ L:延長	詳細図
撤去工			
	Ds-PuL-a-b(T)-L	プレキャストコンクリ-U型側溝 a:幅 b:深さ L:延長 (T):撤去工	詳細図
	Ds-Bf-a-b(T)-L	プレキャストコンクリ-U型側溝(ベンチリウム) a:幅 b:深さ L:延長 (T):撤去工	詳細図
	Dv-Pu-a-b(t)(T)-L	プレキャストコンクリ-U型タテ溝 a:幅 b:深さ t:張コンクリート厚 L:延長 (T):撤去工	詳細図
再設置工	Ds-K(1)-PuL-a-b(T)-L	小段排水溝 a:幅 b:深さ t:張コンクリート厚 L:延長 (T):撤去工	詳細図
	Ds-PuL-a-b(R)-L	プレキャストコンクリ-U型側溝 a:幅 b:深さ L:延長 (R):再設置工	D101
	Ds-Bf-a-b(R)-L	プレキャストコンクリ-U型側溝(ベンチリウム) a:幅 b:深さ L:延長 (R):再設置工	D102-1
	Dv-Pu-a-b(t)(R)-L	プレキャストコンクリ-U型タテ溝 a:幅 b:深さ t:張コンクリート厚 L:延長 (R):再設置工	D131

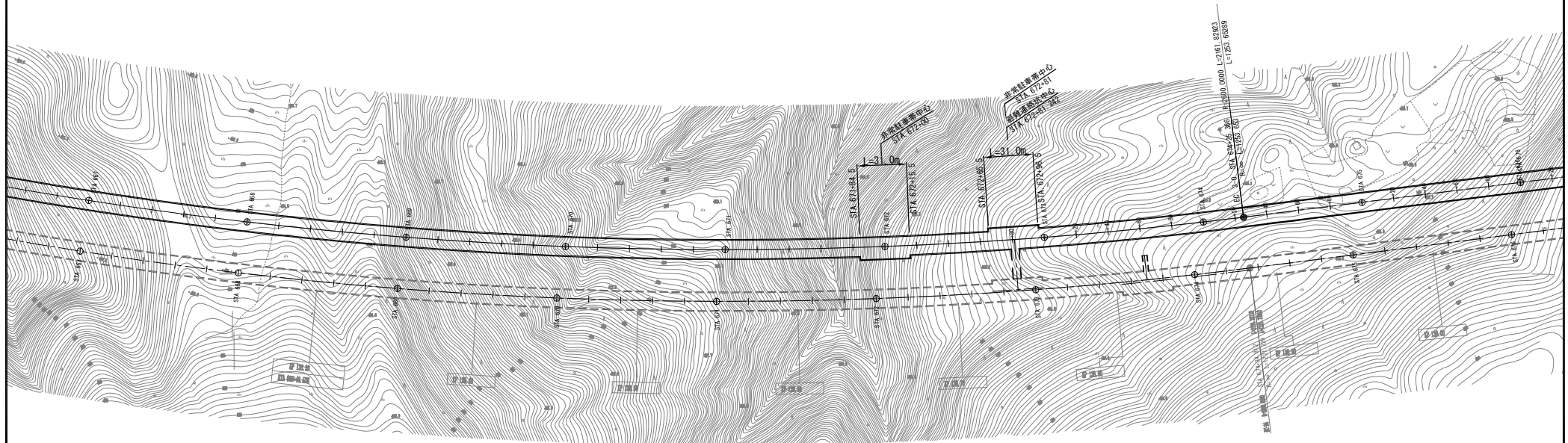
磐越自動車道 鳥屋山トンネル工事			
図面の種類	記号説明表		
縮 尺	—	図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 会津若松管理事務所		





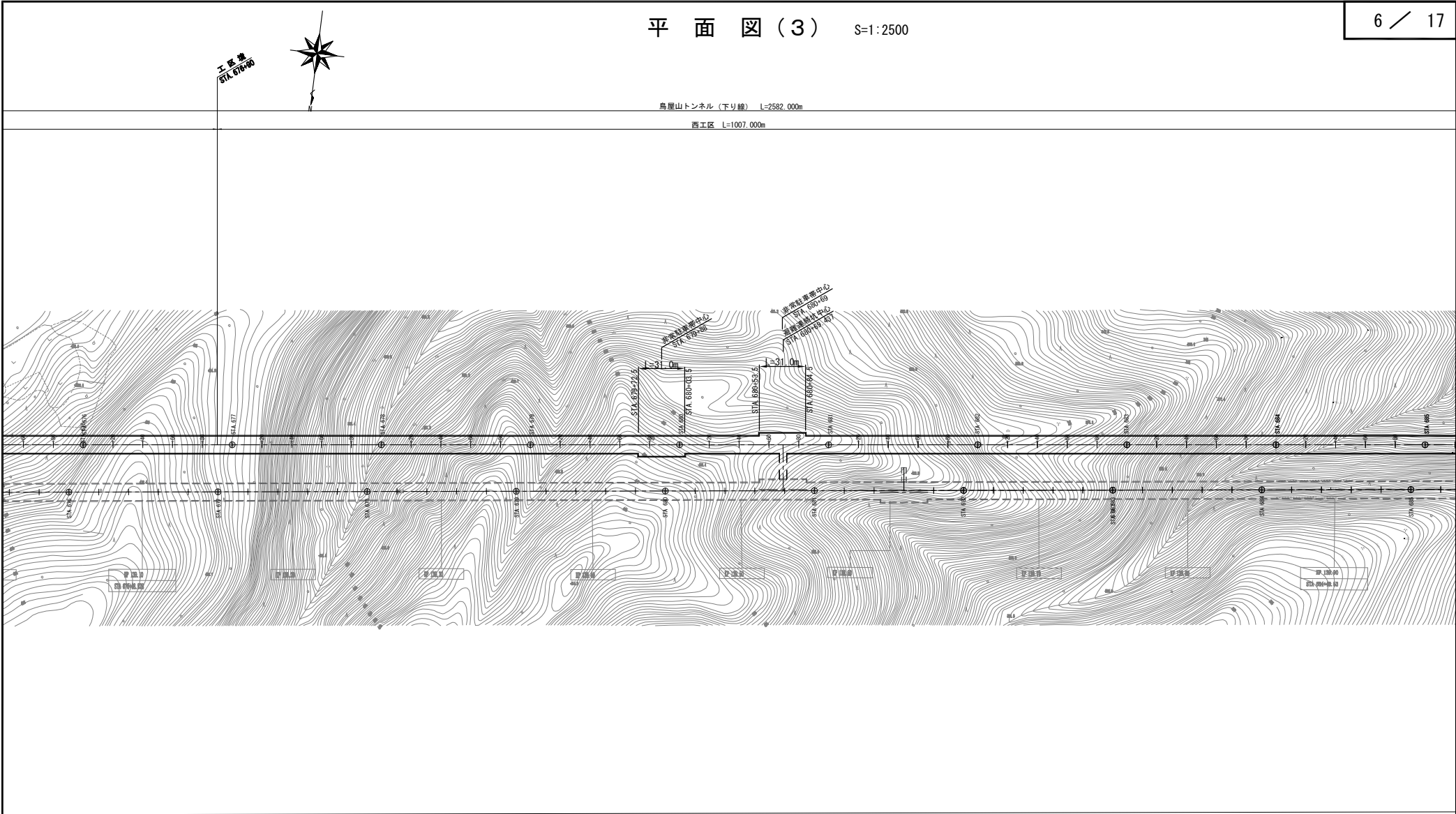
鳥屋山トンネル（下り線） L=2582.000m

東工区 L=1575.000m



鳥屋山トンネル（上り線） L=2600.000m

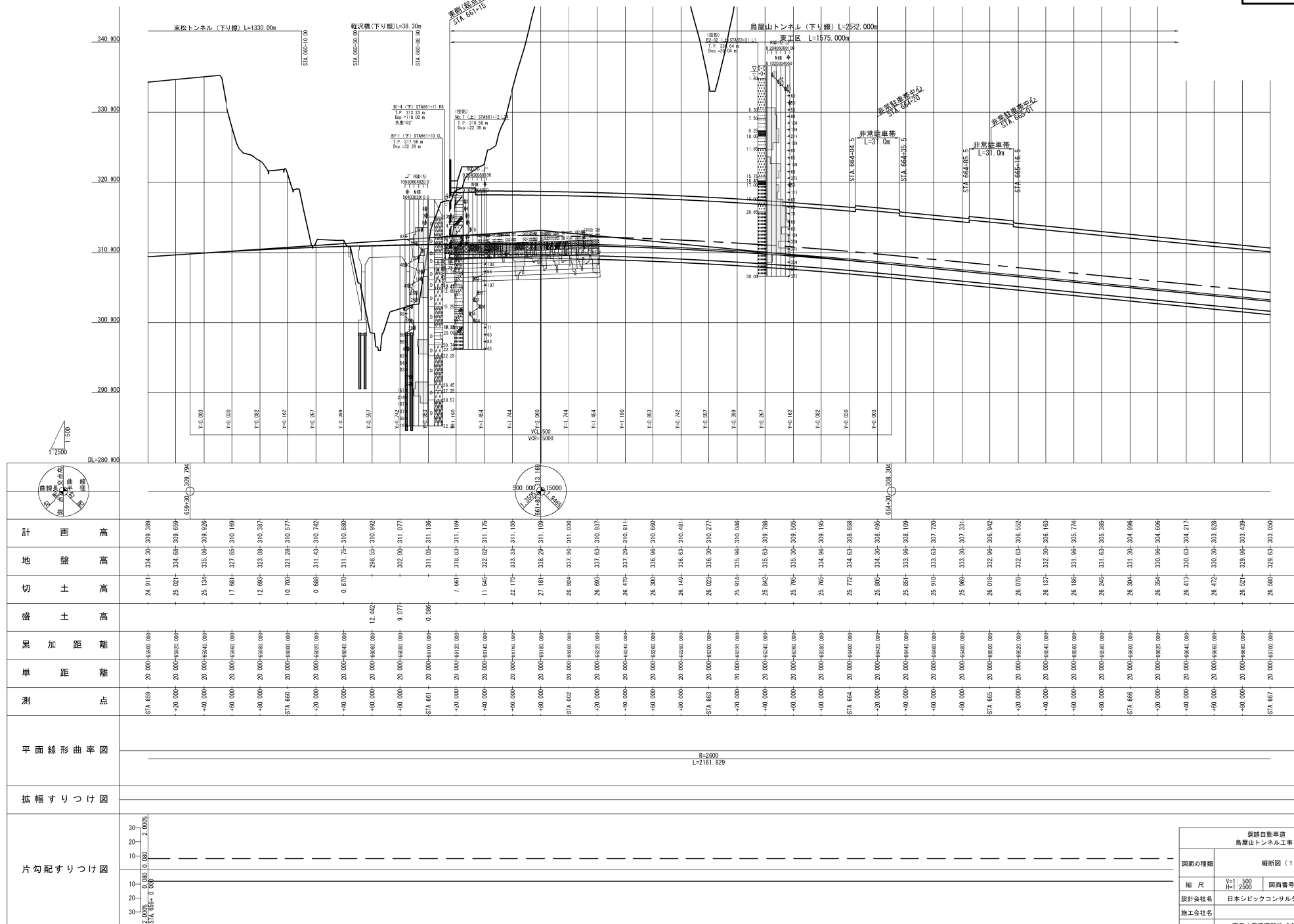
磐越自動車道 鳥屋山トンネル工事			
図面の種類	平面図（２）		
縮 尺	１：２５００	図面番号	/
設計会社名	日本シビックコンサルタント株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 会津若松管理事務所		

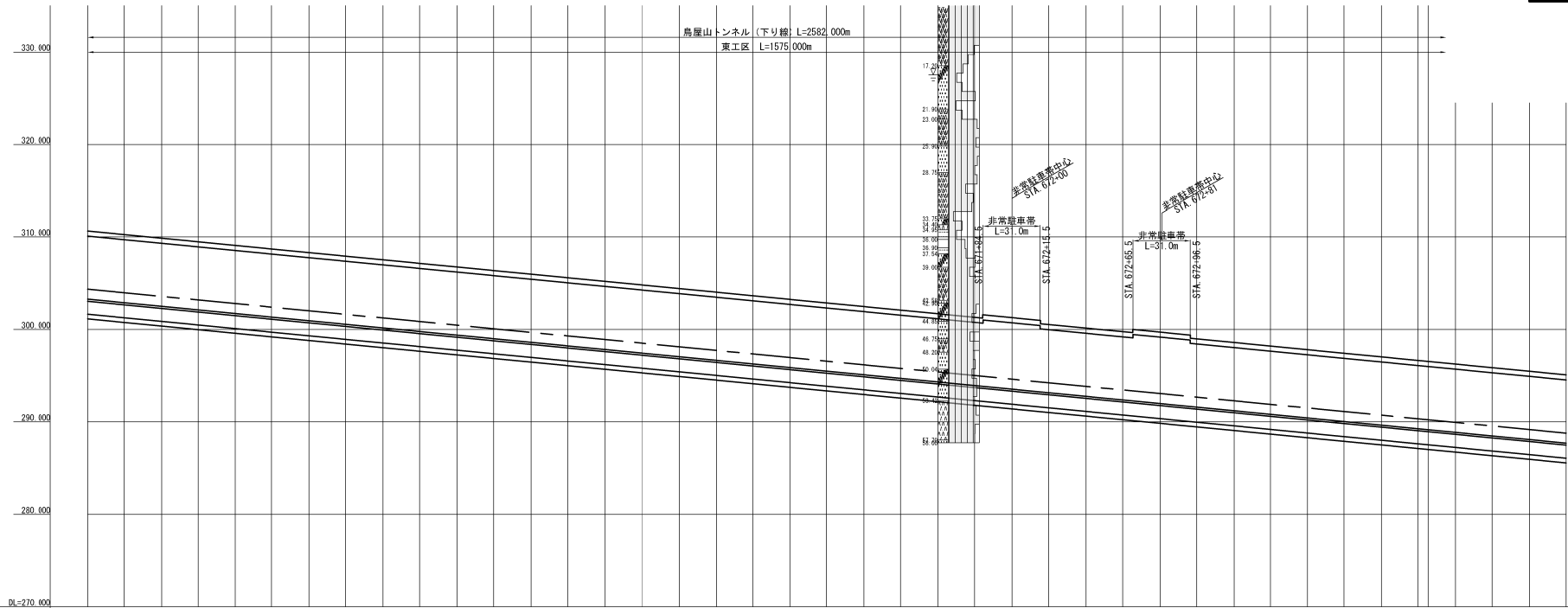


鳥屋山トンネル(上り線) L=2600.000m

磐越自動車道 鳥屋山トンネル工事			
図面の種類	平面図(3)		
縮尺	1:2500	図面番号	/
設計会社名	日本シビックコンサルタント株式会社		
施工会社名	東日本高速道路株式会社 東北支社		
事務所名	金沢若松管理事務所		

縦断図 (1) V=1: 500
H=1:2500

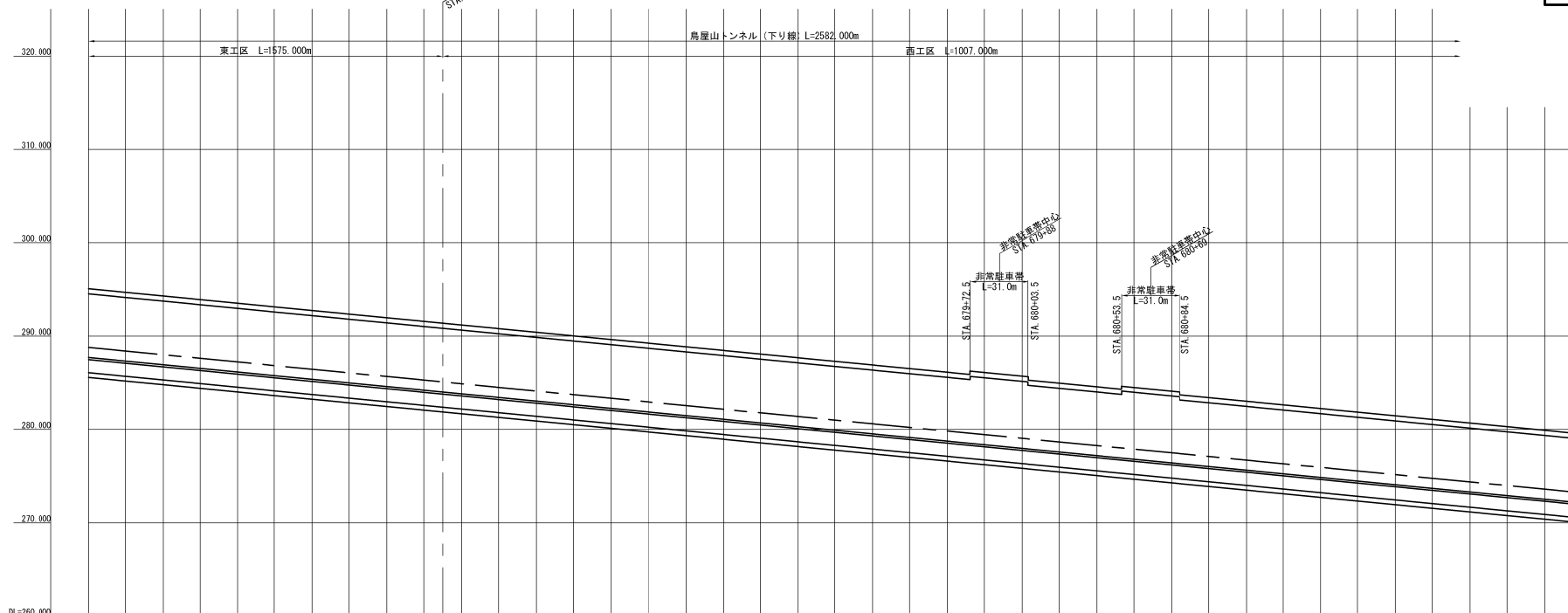




<div>片勾配すりつけ図</div>		<div>平面線形曲率図</div>		測点	単距離	果加距離	盛土高	切土高	地盤高	計画高	<div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></</div></div></div></div></div></div>
---------------------	--	--------------------	--	----	-----	------	-----	-----	-----	-----	---

縦断図 (3)

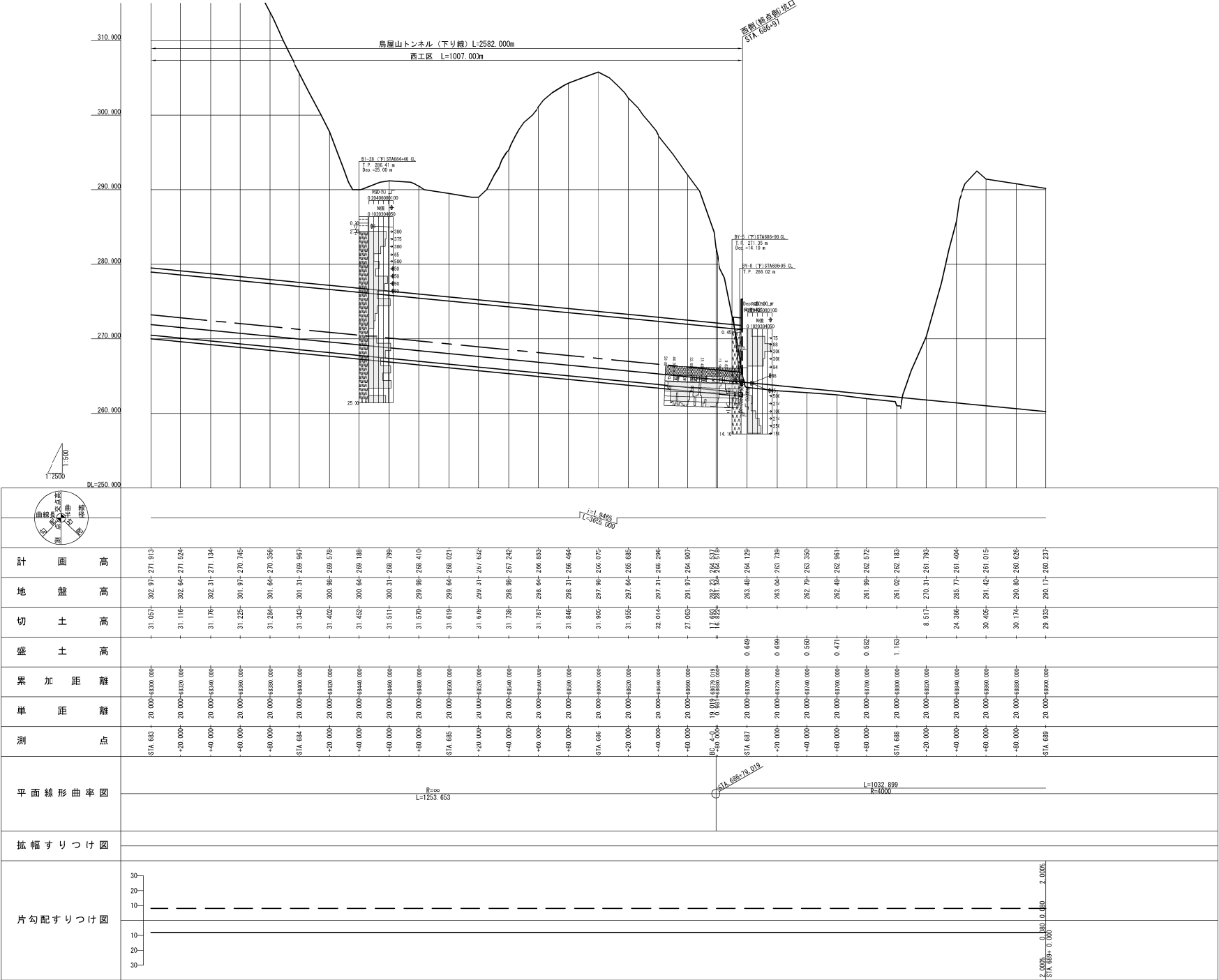
V=1: 500
H=1: 2500



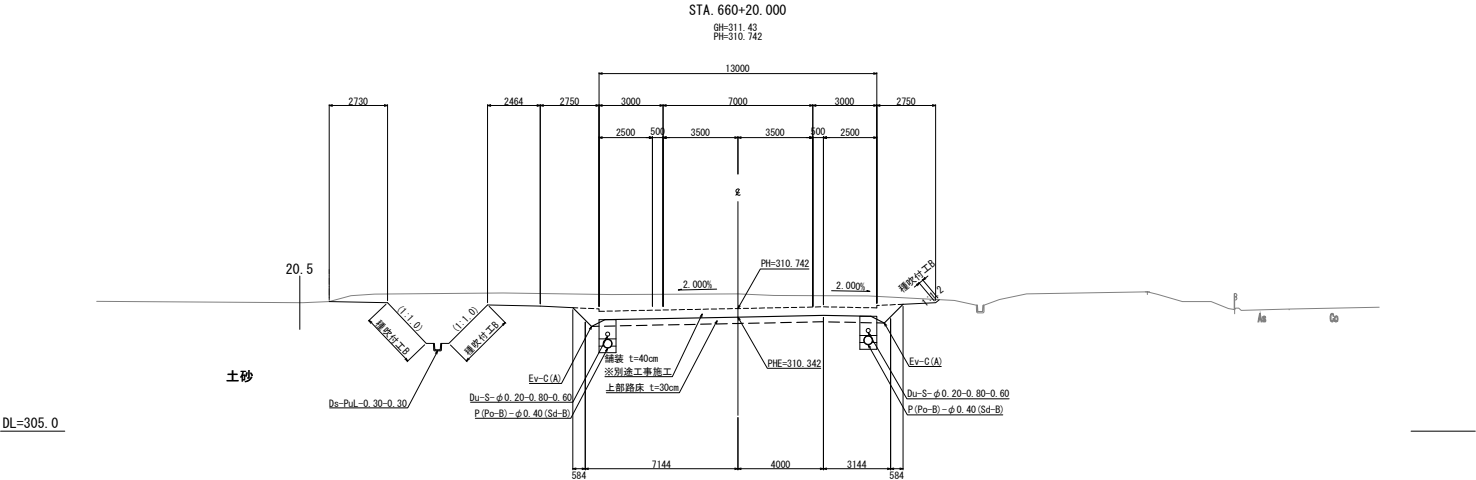
DL=260.000

片勾配すりつけ図	拡幅すりつけ図	平面線形曲率図	測点	単距離	果加距離	盛土高	切土高	地盤高	計画高	<div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><</div></div></div></div></div>
----------	---------	---------	----	-----	------	-----	-----	-----	-----	---

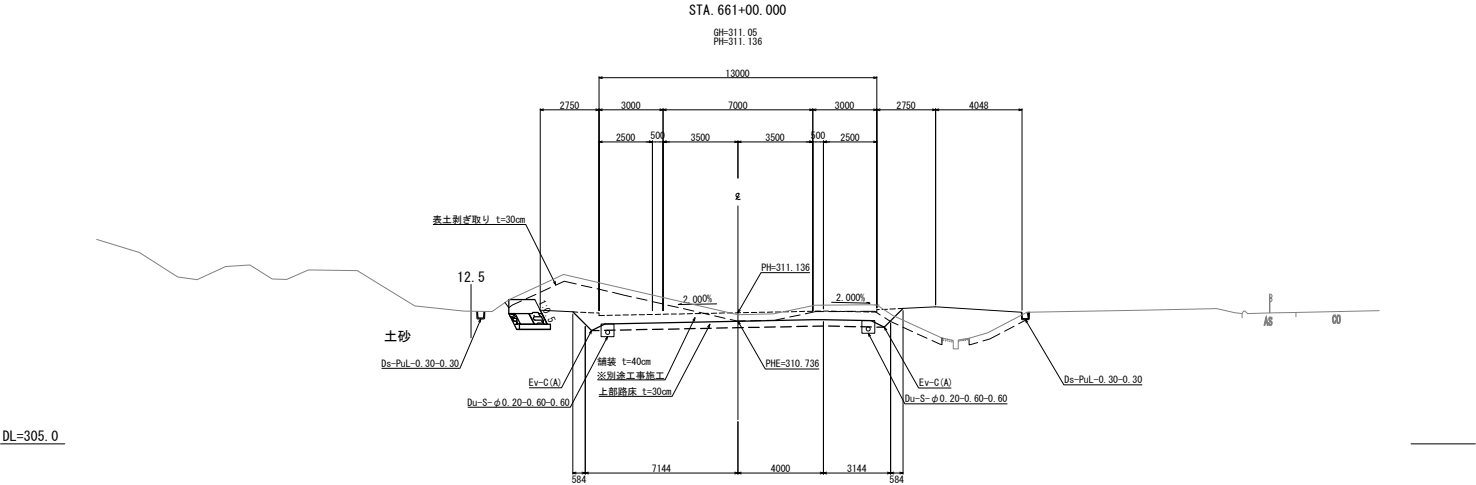
磐城自動車道 鳥屋山トンネル工事			
図面の種類	縦断図（３）		
縮 尺	V=1：500 H=1：2500	図面番号	/
設計会社名	日本シビックコンサルタント株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 会津若松管理事務所		



起点側土工部(1)



起点側土工部(2)

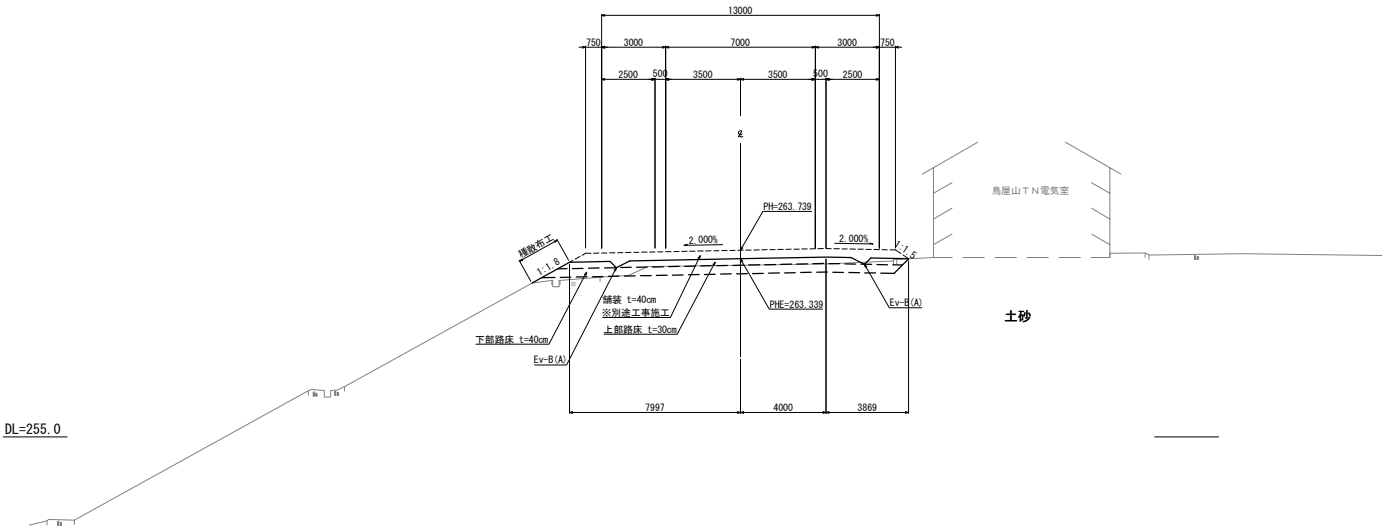


磐越自動車道 鳥屋山トンネル工事			
図面の種類	標準横断面図(1)		
縮尺	1:250	図面番号	/
設計会社名	日本シビックコンサルタント株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 会津若松管理事務所		

盛土部

STA. 687+20.000

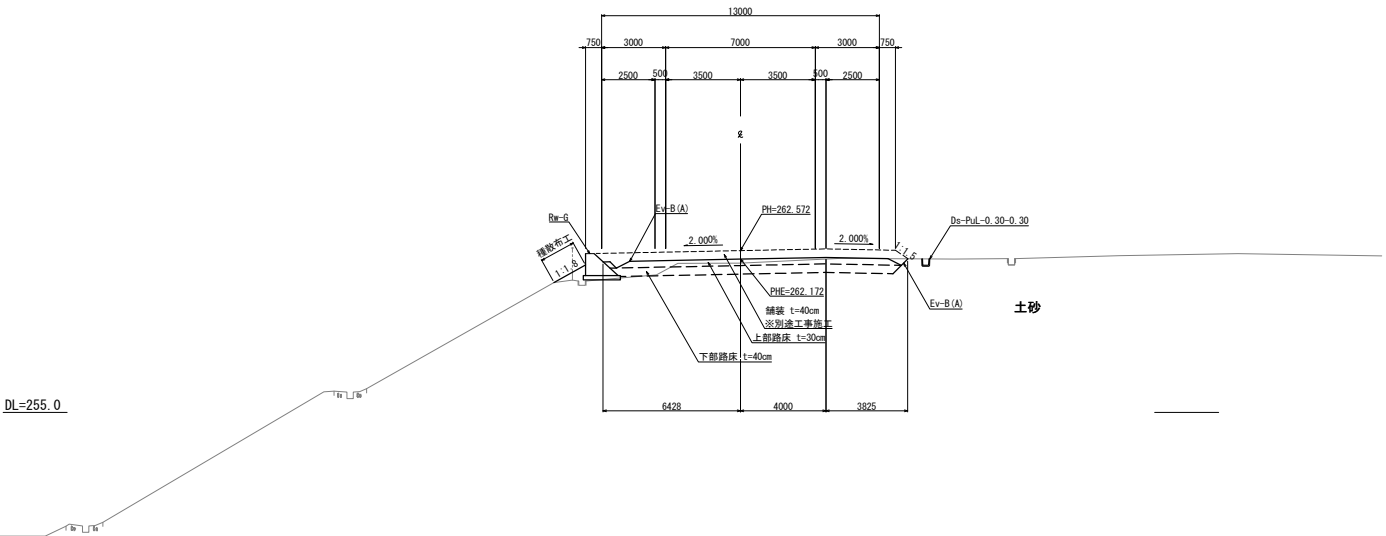
GH=263.04
PH=263.739



重力式擁壁設置部

STA. 687+80.000

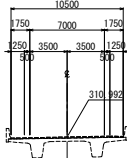
GH=261.99
PH=262.572



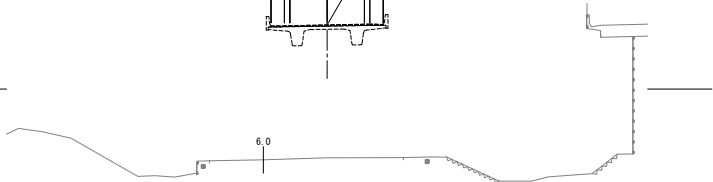
磐越自動車道 鳥屋山トンネル工事			
図面の種類	標準横断面図(2)		
縮尺	1:250	図面番号	/
設計会社名	日本シビックコンサルタント株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 会津若松管理事務所		

STA. 660+60.000					
地面高	298.55 m	土工基準高	- m	計断面高	310.992 m
切土面積		盛土面積			
土砂(表土)	0.0 m ²	上部路床	0.0 m ²		
土砂	0.0 m ²	下部路床	0.0 m ²		
軟岩	0.0 m ²	路体	0.0 m ²		
計		0.0 m ²			
のり面工					
種散布工	左 0.0 m	種吹付B	左 0.0 m		
	右 0.0 m		右 0.0 m		

STA. 660+60.000
GR=298.55
PR=310.992

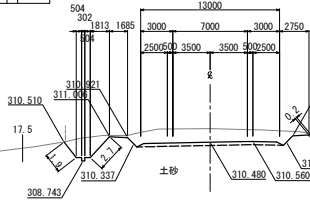


DL=305.0

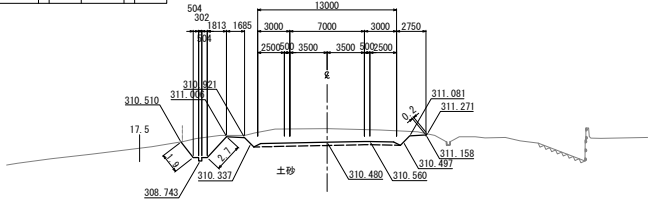


STA. 660+40.000					
地面高	311.75 m	土工基準高	310.480 m	計断面高	310.880 m
切土面積		盛土面積			
土砂(表土)	0.0 m ²	上部路床	4.2 m ²		
土砂	28.0 m ²	下部路床	0.0 m ²		
軟岩	0.0 m ²	路体	0.0 m ²		
計		28.0 m ²			
のり面工					
種散布工	左 0.0 m	種吹付B	左 4.6 m		
	右 0.0 m		右 0.2 m		

STA. 660+40.000
GR=311.75
PR=310.880

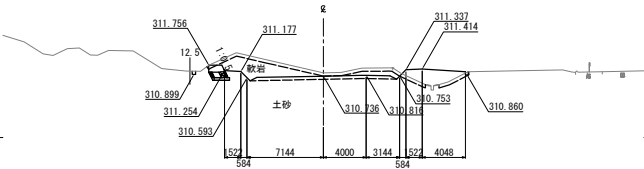


DL=305.0

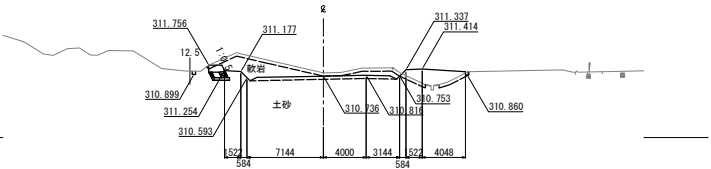


STA. 661+00.000					
地面高	311.05 m	土工基準高	310.736 m	計断面高	311.136 m
切土面積		盛土面積			
土砂(表土)	7.3 m ²	上部路床	4.2 m ²		
土砂	0.0 m ²	下部路床	0.0 m ²		
軟岩	15.7 m ²	路体	7.6 m ²		
計	23.0 m ²				
のり面工					
種散布工	左	0.0 m	種吹付B	左	0.0 m
	右	0.0 m		右	0.0 m

STA. 661+00.000
GR=311.05
PR=311.136

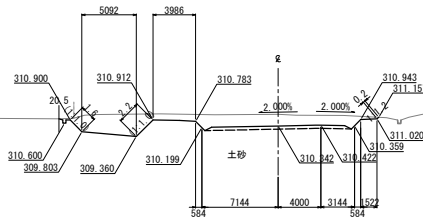


DL=305.0

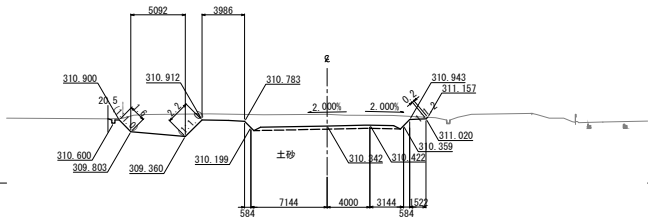


STA. 660+20.000					
地面高	311.43 m	土工基準高	310.342 m	計断面高	310.742 m
切土面積		盛土面積			
土砂(表土)	0.0 m ²	上部路床	4.2 m ²		
土砂	35.2 m ²	下部路床	0.0 m ²		
軟岩	0.0 m ²	路体	0.0 m ²		
計	35.2 m ²				
のり面工					
種散布工	左	0.0 m	種吹付B	左	3.8 m
	右	0.0 m		右	0.2 m

STA. 660+20.000
GR=311.43
PR=310.742

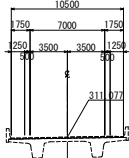


DL=305.0

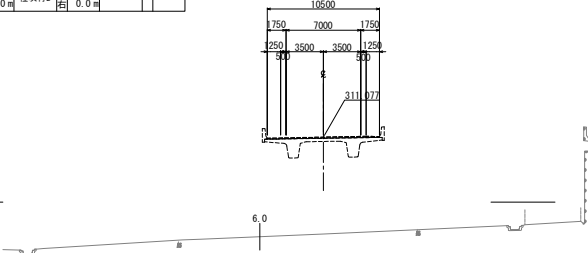


STA. 660+80.000					
地面高	302.00 m	土工基準高	- m	計断面高	311.077 m
切土面積		盛土面積			
土砂(表土)	0.0 m ²	上部路床	0.0 m ²		
土砂	0.0 m ²	下部路床	0.0 m ²		
軟岩	0.0 m ²	路体	0.0 m ²		
計	0.0 m ²				
のり面工					
種散布工	左 0.0 m	種吹付B	左 0.0 m		
	右 0.0 m		右 0.0 m		

STA. 660+80.000
GR=302.00
PR=311.077



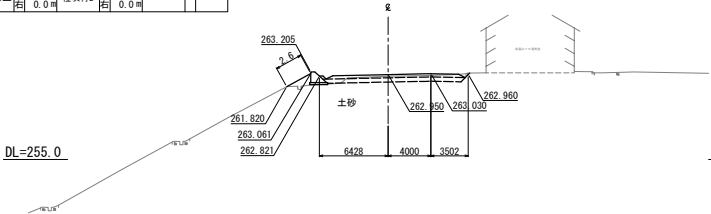
DL=305.0



磐越自動車道 鳥屋山トンネル工事			
図面の種類	横断図(1)		
縮尺	1:500	図面番号	/
設計会社名	日本シビックコンサルタント株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 会津若松管理事務所		

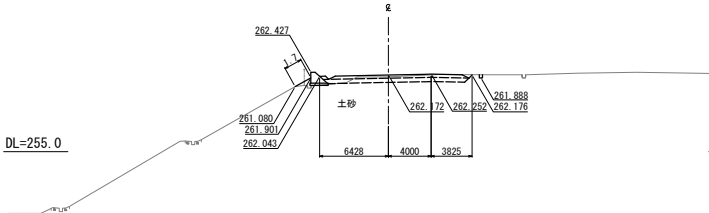
STA. 687+40.000			
地盤高	土工基準高	計画高	263.350 m
切土面積	盛土面積		
土砂(表土)	0.0 m ²	上部路床	4.1 m ²
土砂	6.3 m ²	下部路床	5.2 m ²
軟岩	0.0 m ²	路体	1.4 m ²
計	6.3 m ²		
のり面工			
種散布工	左 2.6 m 右 0.0 m	種吹付B	左 0.0 m 右 0.0 m

STA. 687+40.000
GR=262.79
PI=263.350



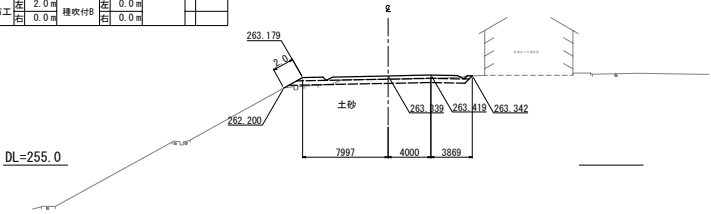
STA. 687+80.000			
地盤高	土工基準高	計画高	262.572 m
切土面積	盛土面積		
土砂(表土)	0.0 m ²	上部路床	4.2 m ²
土砂	6.6 m ²	下部路床	5.3 m ²
軟岩	0.0 m ²	路体	0.6 m ²
計	6.6 m ²		
のり面工			
種散布工	左 1.7 m 右 0.0 m	種吹付B	左 0.0 m 右 0.0 m

STA. 687+80.000
GR=261.99
PI=262.572



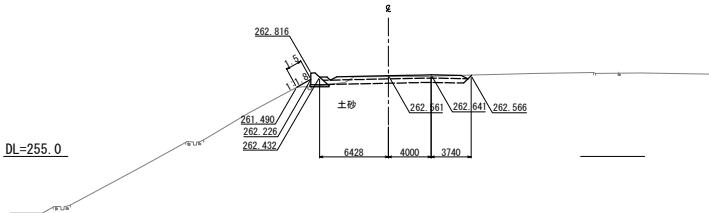
STA. 687+20.000			
地盤高	土工基準高	計画高	263.739 m
切土面積	盛土面積		
土砂(表土)	0.0 m ²	上部路床	4.8 m ²
土砂	5.3 m ²	下部路床	6.5 m ²
軟岩	0.0 m ²	路体	0.4 m ²
計	5.3 m ²		
のり面工			
種散布工	左 2.0 m 右 0.0 m	種吹付B	左 0.0 m 右 0.0 m

STA. 687+20.000
GR=263.04
PI=263.739



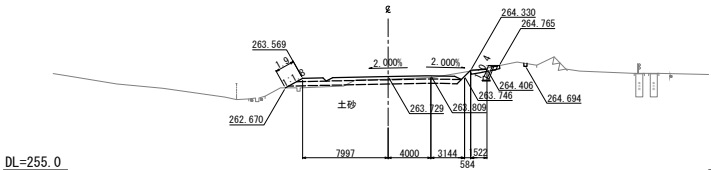
STA. 687+60.000			
地盤高	土工基準高	計画高	262.961 m
切土面積	盛土面積		
土砂(表土)	0.0 m ²	上部路床	4.2 m ²
土砂	7.1 m ²	下部路床	5.3 m ²
軟岩	0.0 m ²	路体	0.5 m ²
計	7.1 m ²		
のり面工			
種散布工	左 1.5 m 右 0.0 m	種吹付B	左 0.0 m 右 0.0 m

STA. 687+60.000
GR=262.48
PI=262.961

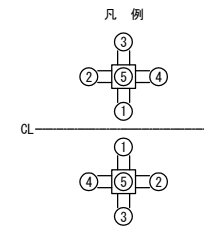
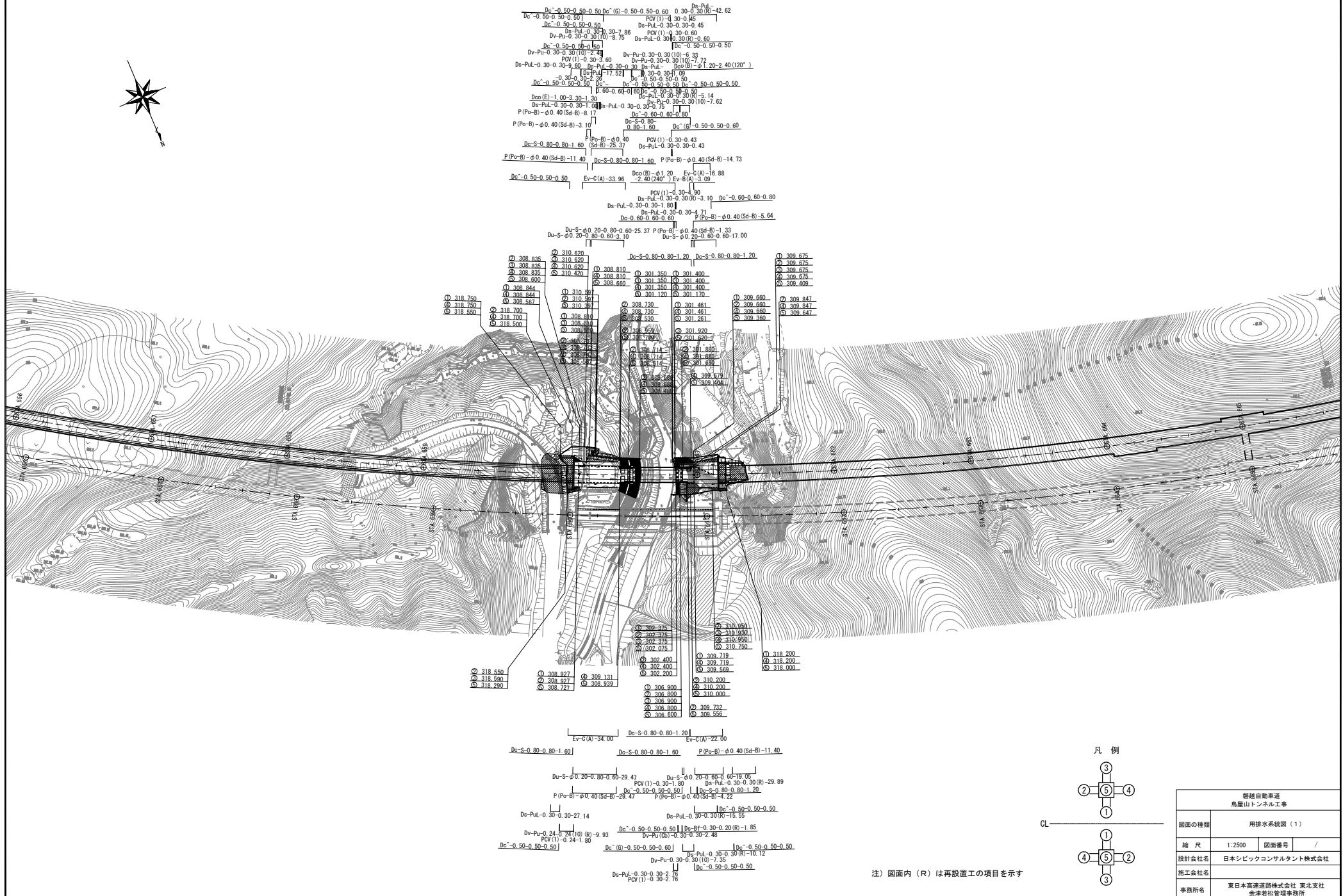


STA. 687+00.000			
地盤高	土工基準高	計画高	264.129 m
切土面積	盛土面積		
土砂(表土)	0.8 m ²	上部路床	4.4 m ²
土砂	5.9 m ²	下部路床	6.2 m ²
軟岩	0.0 m ²	路体	1.5 m ²
計	6.7 m ²		
のり面工			
種散布工	左 1.9 m 右 0.0 m	種吹付B	左 0.0 m 右 0.0 m

STA. 687+00.000
GR=263.46
PI=264.129



磐越自動車道 鳥屋山トンネル工事			
図面の種類	横断図(2)		
縮尺	1:500	図面番号	/
設計会社名	日本シビックコンサルタンツ株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 東北支社 会津若松管理事務所		



注) 図面内 (R) は再設置工の項目を示す

磐城自動車道 鳥屋山トンネル工事			
図面の種類	用排水系統図(1)		
縮 尺	1:2500	図面番号	/
設計会社名	日本シビックコンサルタント株式会社		
施工会社名	東日本高速道路株式会社 東北支社 会津若松管理事務所		
事務所名			

