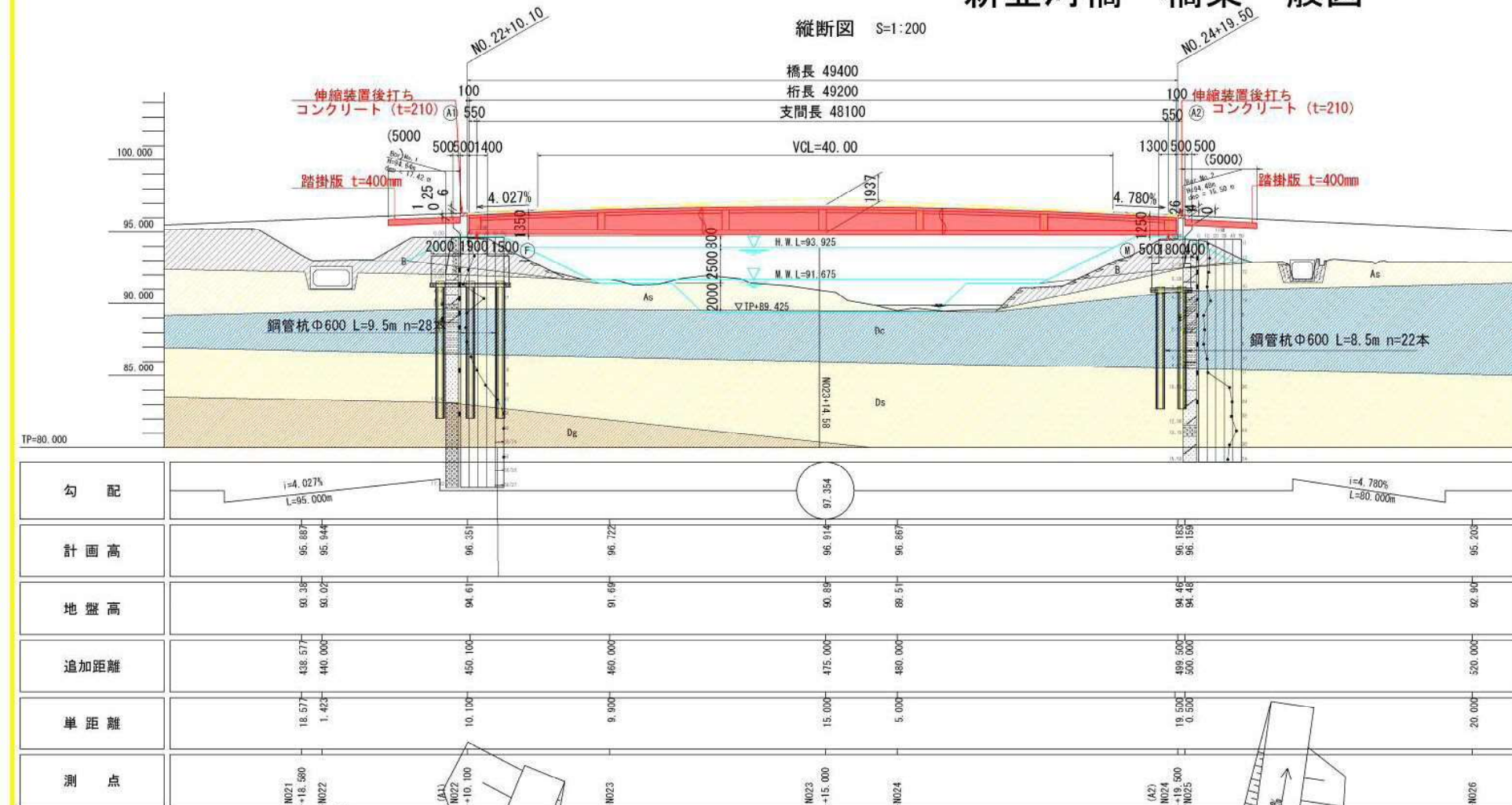
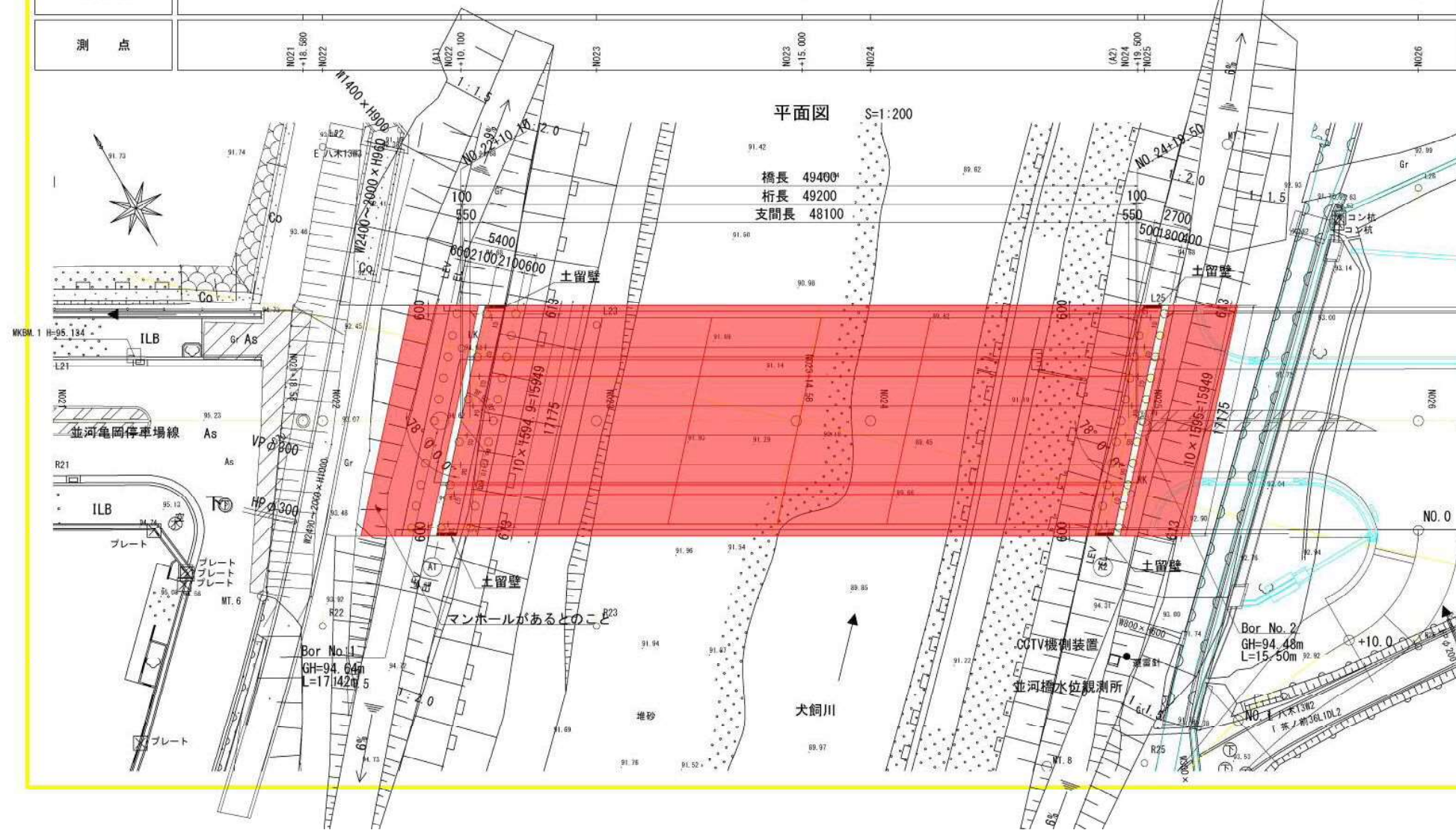


新並河橋 橋梁一般図

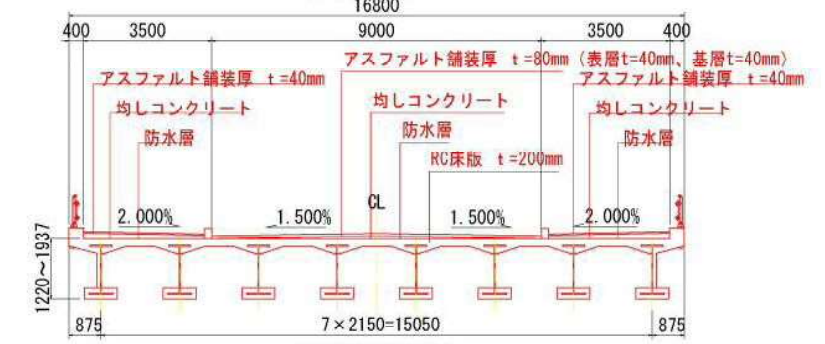
縦断面図 S=1:200



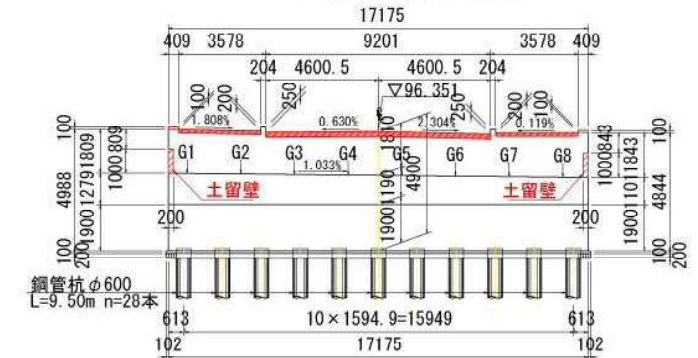
平面図 S=1:200



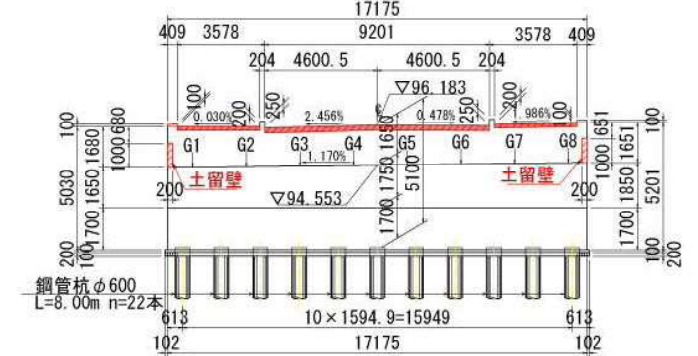
標準断面図 S=1:100



A1橋台正面図 S=1:150



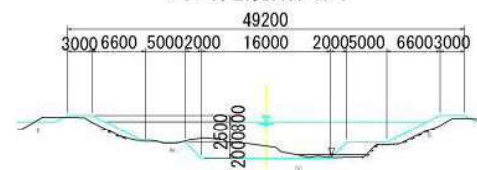
A2橋台正面図 S=1:150



設計条件

形式	プレビュー単軸合成桁橋
設計荷重	B活荷重
橋長	49,400m
桁長	49,200m
支間長	48,100m
有効幅員	車道 9,000m 歩道 3,500m × 2
全幅員	16,800m
縦断勾配	4.027% VCL=40m
横断勾配	車道 1.3% 歩道 2.0%
主桁本数	8本
桁高	1,220~1,937 m
床版	RC床版 t=200 mm
斜角	左 78° 00' 00"
舗装	車道 アスファルト舗装 t=80mm 歩道 アスファルト舗装 t=40mm
適用図書	道路橋示方書・同解説 1~V (社) 日本道路協会 平成29年(11月) 設計便覧(案) 道路橋 (近畿地方整備局 平成24年(4月)) プレビュー合成桁橋設計施工指針 (一財) 国土開発技術研究センター 平成30年(8月)

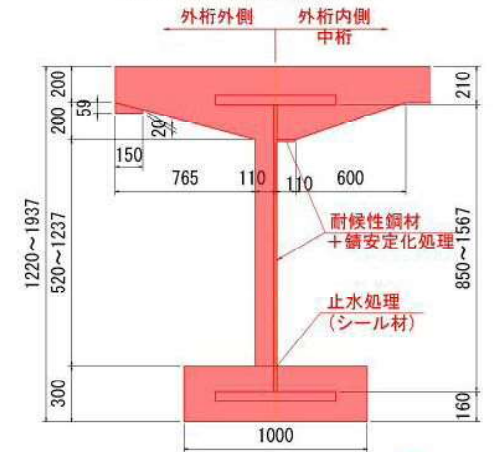
河川定規断面図



河川設計条件

河川名	犬飼川
確率年	1/30
計画高水流量	420m ³ /s
勾配	1/400
粗度係数	0.03

プレビュー断面図 S=1:20



関

起工設計

工事名	並河電停停車場線 通学路緊急対策補助(街路)工事
工事番号	南丹6通学路(仮)第5642号の1の1
施工箇所	魚沼市大井町並河地内
図面種類	新並河橋 橋梁一般図
縮尺	図示
図面番号	43 案の内 1