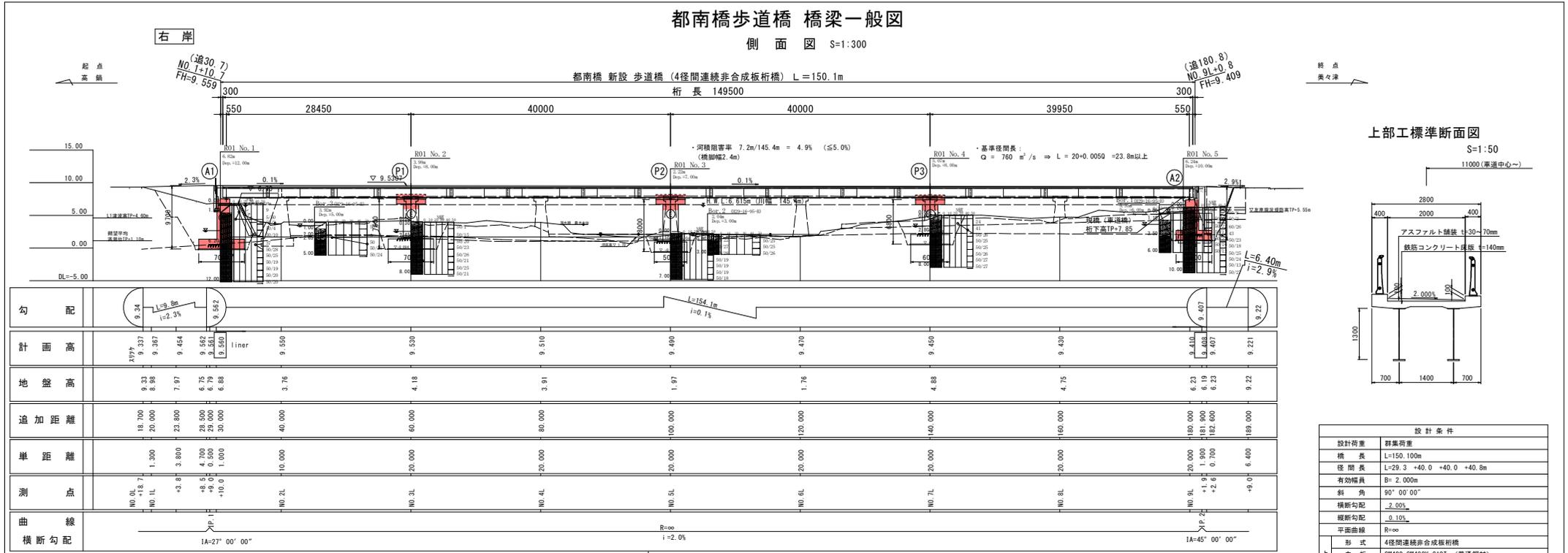
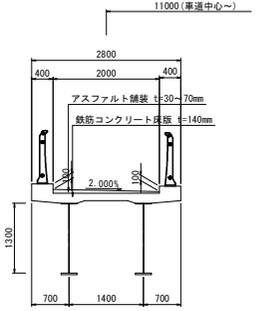


都南橋歩道橋 橋梁一般図

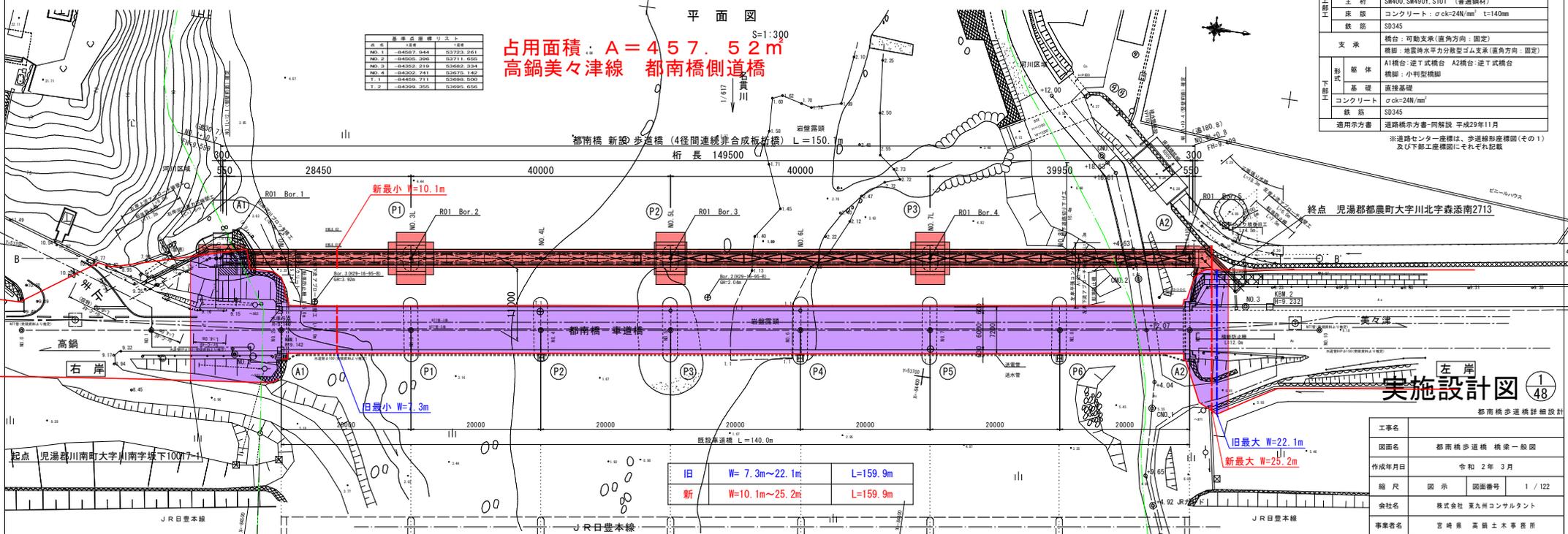
側面図 S=1:300



上部工標準断面図 S=1:50



設計条件	
設計荷重	群衆荷重
橋長	L=150.100m
径間長	L=29.3 + 40.0 + 40.0 + 40.8m
有効幅員	B=2.000m
斜角	90° 00' 00"
横断勾配	2.00%
縦断勾配	0.10%
平面曲線	R=∞
形式	4径間連続非合成板桁橋
主桁	SM400, SM490Y, S10T (普通鋼材)
床版	コンクリート: σ _{ck} =24N/mm ² t=140mm
鉄筋	SD345
支承	橋台: 可動支承(直角方向: 固定) 橋脚: 橋脚跨水平分形型ギム支承(直角方向: 固定)
形式	A1橋台: 逆T式橋台 A2橋台: 逆T式橋台
橋脚	橋脚: 小形型橋脚
基礎	直接基礎
コンクリート	σ _{ck} =24N/mm ²
鉄筋	SD345
適用示方書	道路橋示方書-同解説 平成29年11月



実施設計図 1/48

工事名	都南橋歩道橋 橋梁一般図
図面名	都南橋歩道橋 橋梁一般図
作成年月日	令和 2年 3月
縮尺	図示 図面番号 1 / 122
会社名	株式会社 東九州コンサルタント
事業者名	宮崎県 高鍋土木事務所