

ドローン撮影による水管橋点検調査業務委託 位置図



点検箇所①
橋梁名 : 桜橋
履行場所 : 岡山市中区桜橋二丁目地内
河川名 : 旭川
水管橋 : SPφ400 L=224m
形式 : 添架桁内
参考図 : あり

点検箇所②
橋梁名 : さい川原橋
履行場所 : 岡山市中区東川原地内
河川名 : 百間川
水管橋 : SPφ400 L=211m
形式 : 添架桁内
参考図 : あり

点検箇所③
橋梁名 : 第二笹ヶ瀬川橋
履行場所 : 岡山市北区檜津地内
河川名 : 笹ヶ瀬川
水管橋 : SSPφ300 L=177m
形式 : 添架桁外
参考図 : あり

点検箇所④
橋梁名 : 葛城橋
履行場所 : 岡山市北区御津野々口地内
河川名 : 旭川
水管橋 : SPφ200 L=203m
形式 : 添架桁内
参考図 : なし

07034028 No1

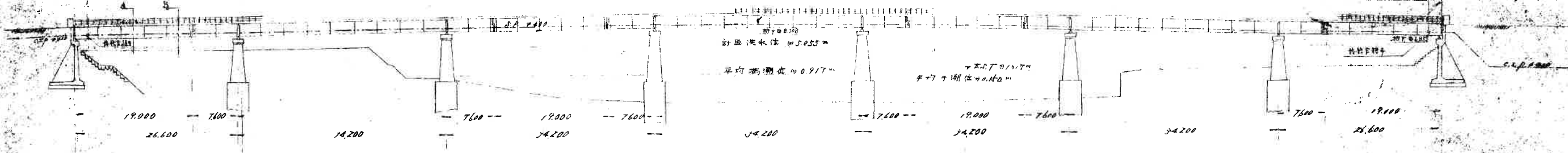
点検箇所① 桜橋

側面図 1/400

橋長 225.000

2

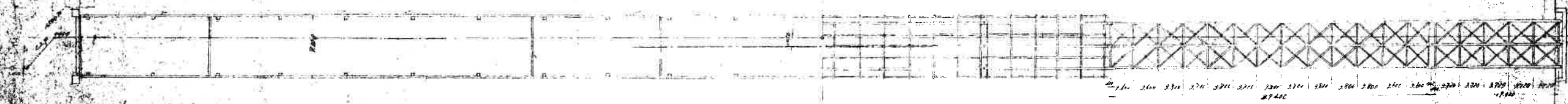
750mm 排水口 SP 布鉄管延長 220.900



平面図 1/400

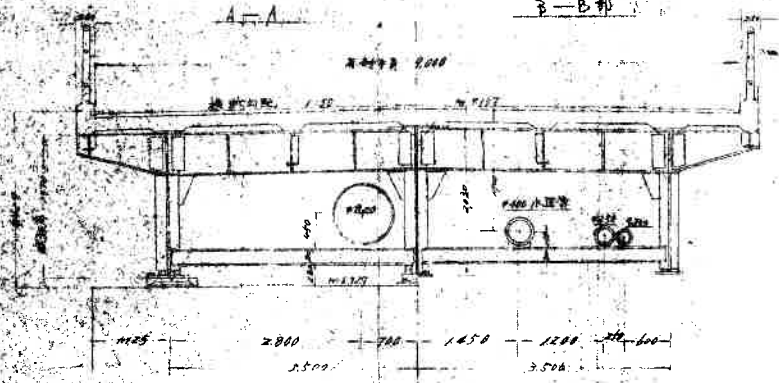
2

225.000

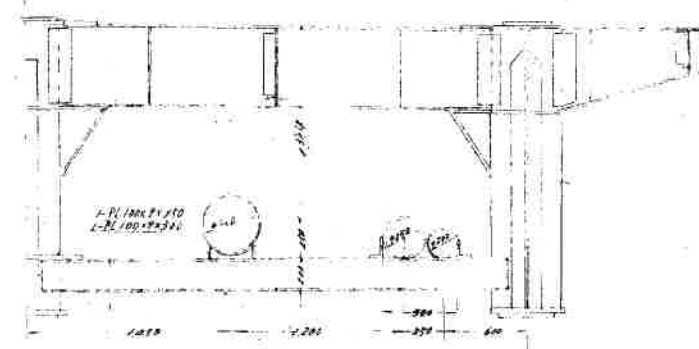


横断面図 1/60

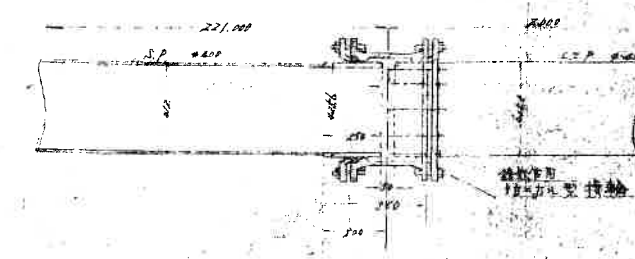
3-B部



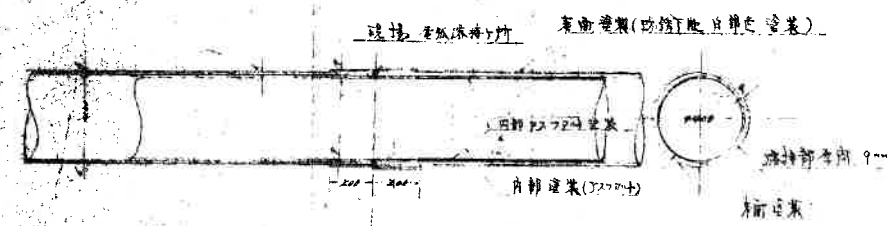
鋼管添加位置図 1/60



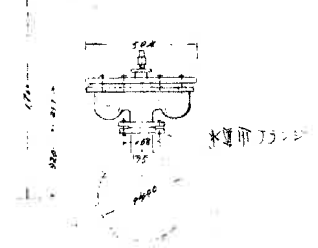
鉄管接合部 1/60



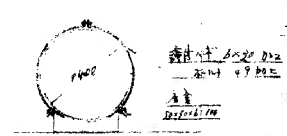
現場添接箇所と塗装 1/20



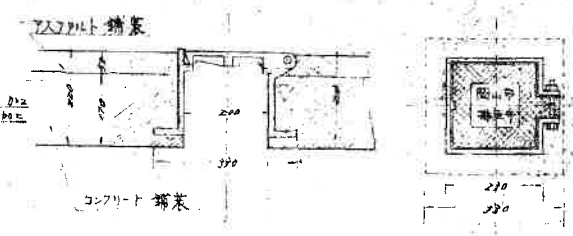
排気口取付図 1/20



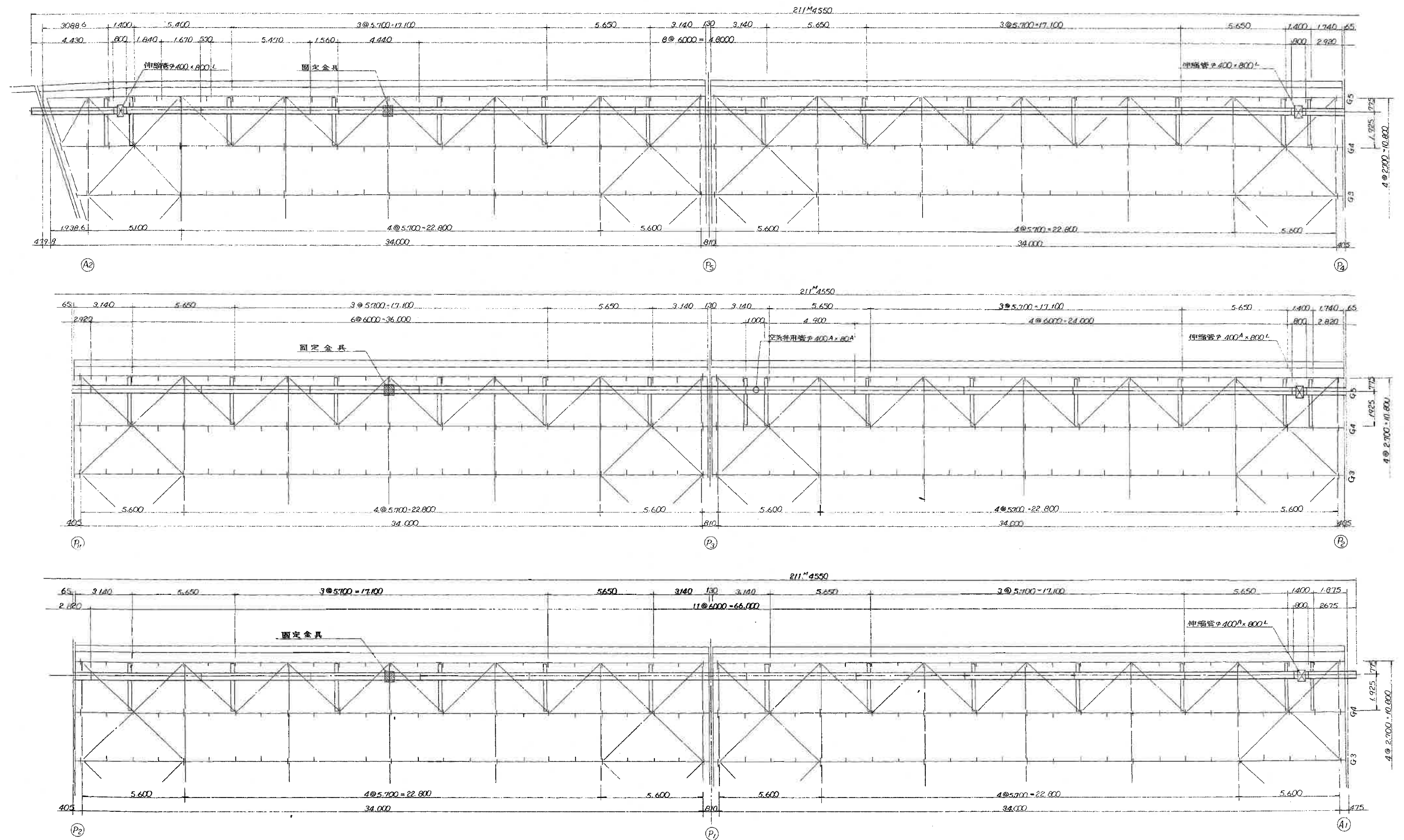
パイプ止付 1/20 (30mm)



排気弁装置取付図 1/20

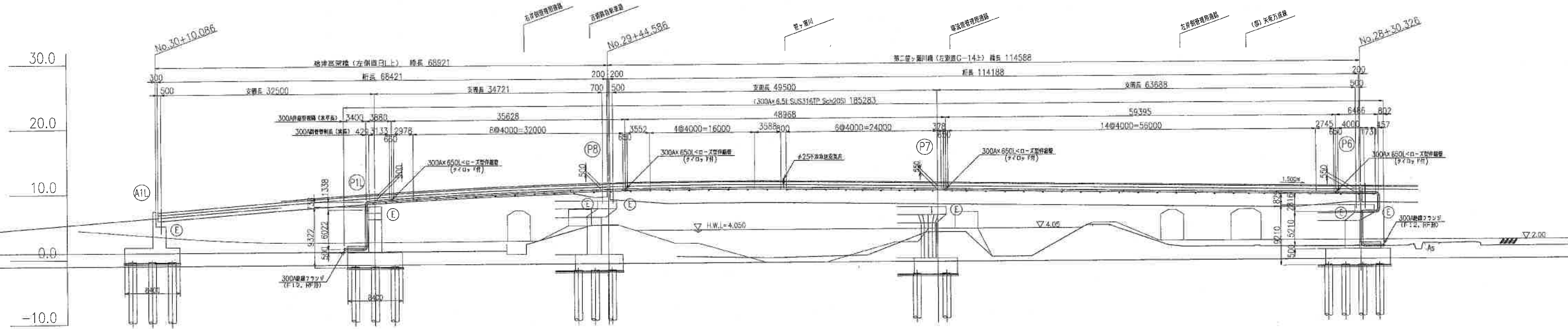


[illegible]

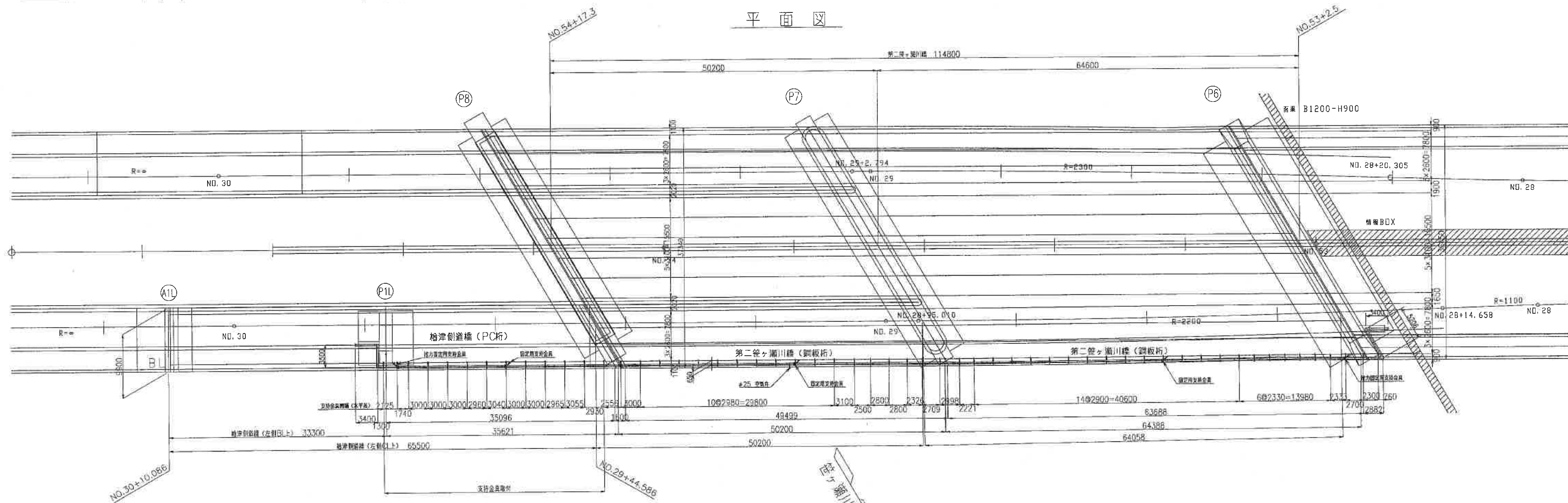
$$s = 1/100$$


点検箇所③ 第二笹ヶ瀬川橋

側面図



平面図



- 注 記
- 1) 使用鋼管はすべて $\phi 318, 6 \times 6.5$ SUS316TP Sch20S.
 - 2) 鋼管の長さ手はすべて現地溶接箇所。