

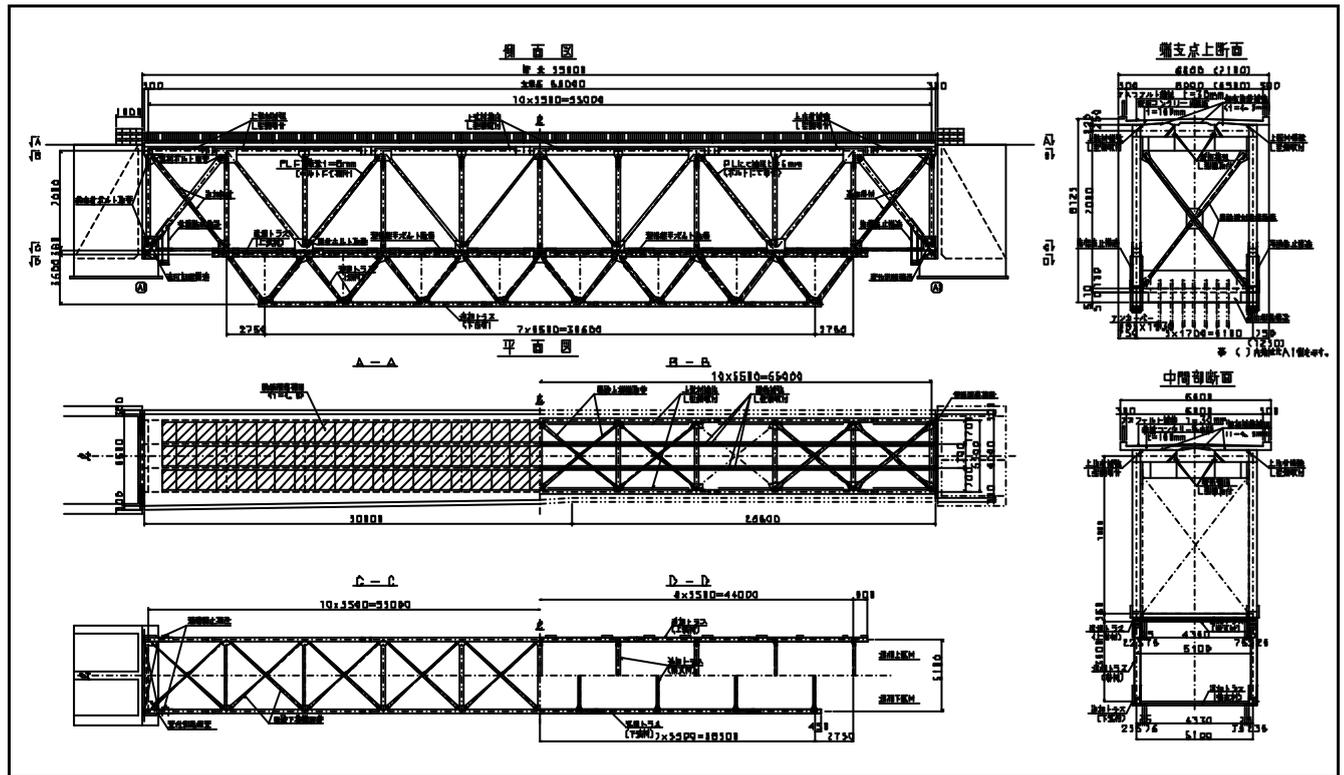
あすかがわばし
飛鳥川橋 (平成11年度設計)



トラス追加による主桁補強



鋼板接着による床版補強



Memo:

既設橋の主構の下面にトラス部材を追加することにより耐荷力を上げる工法である。
既設部材が閉断面であるため部材の接合にワンサイドボルトを使用。

橋梁諸元

補修・補強内容

企業者	揖斐建設事務所	施工場所	揖斐郡揖斐川町北方
橋種	TL-14	活荷重補強	主構：追加トラス及び断面補強
橋長(m)	55.80m		床版：鋼板接着
支間割(m)	55.00m	耐震補強	落橋防止装置、変位制限装置
幅員(m)	6.60m	橋面補修	伸縮装置の取替
上部構造	上路式単純トラス橋		
下部構造	扶壁式橋台		
基礎構造	直接基礎	備考	