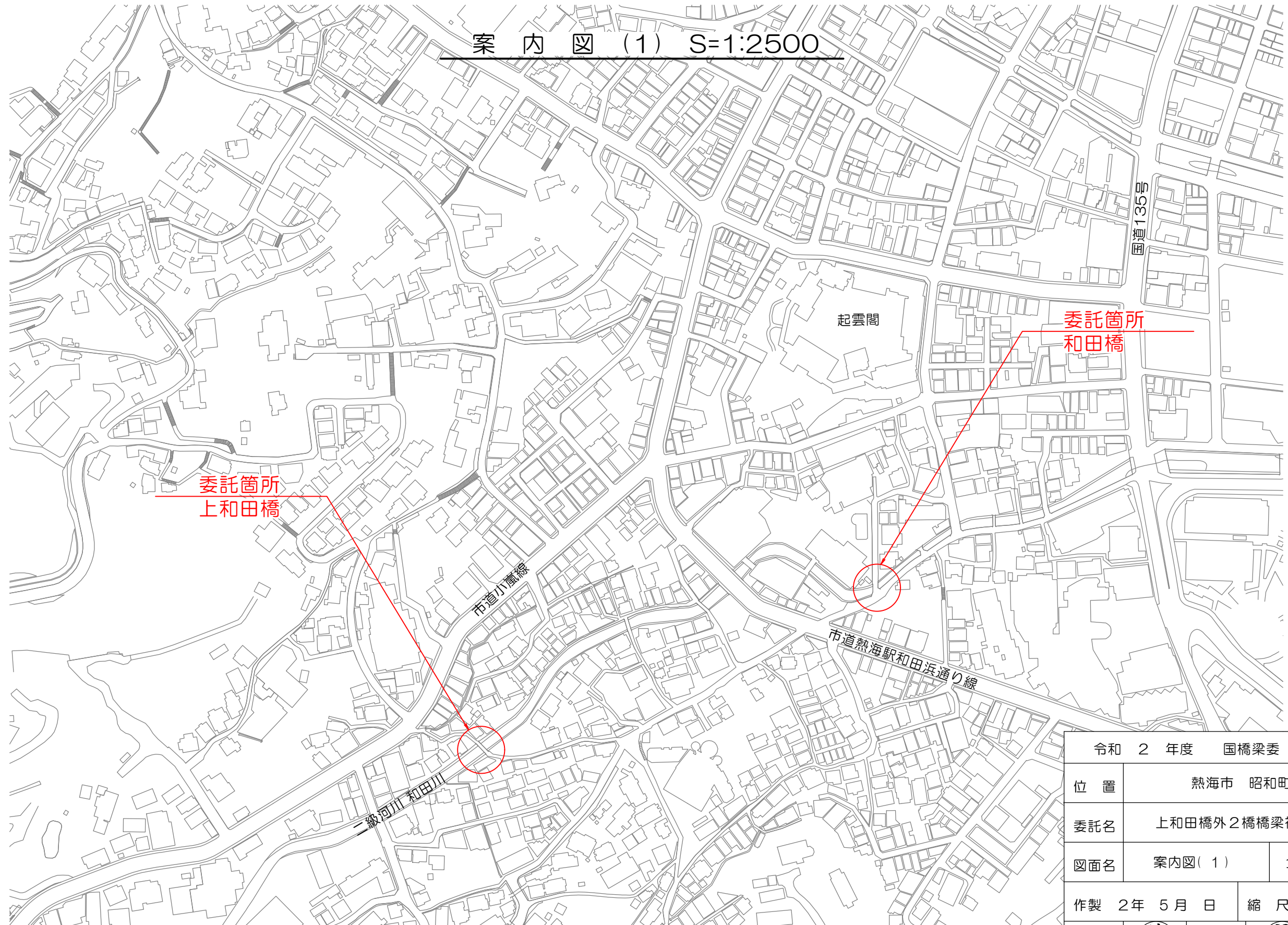


案内図(1) S=1:2500



令和 2 年度 国橋梁委 第 号				
位 置	熱海市 昭和町外3 地内			
委託名	上和田橋外2橋橋梁補修設計業務委託			
図面名	案内図(1)	全 5 枚の内 1		
作製	2年 5月 日	縮 尺	図 示	
照 査	遠藤	設 計	福田	製 図 福田
熱海市観光建設部都市整備課				

案内図 (2) S=1:2500

施工箇所  
立石橋



市立第一小学校

来宮神社

県道熱海箱根峠線

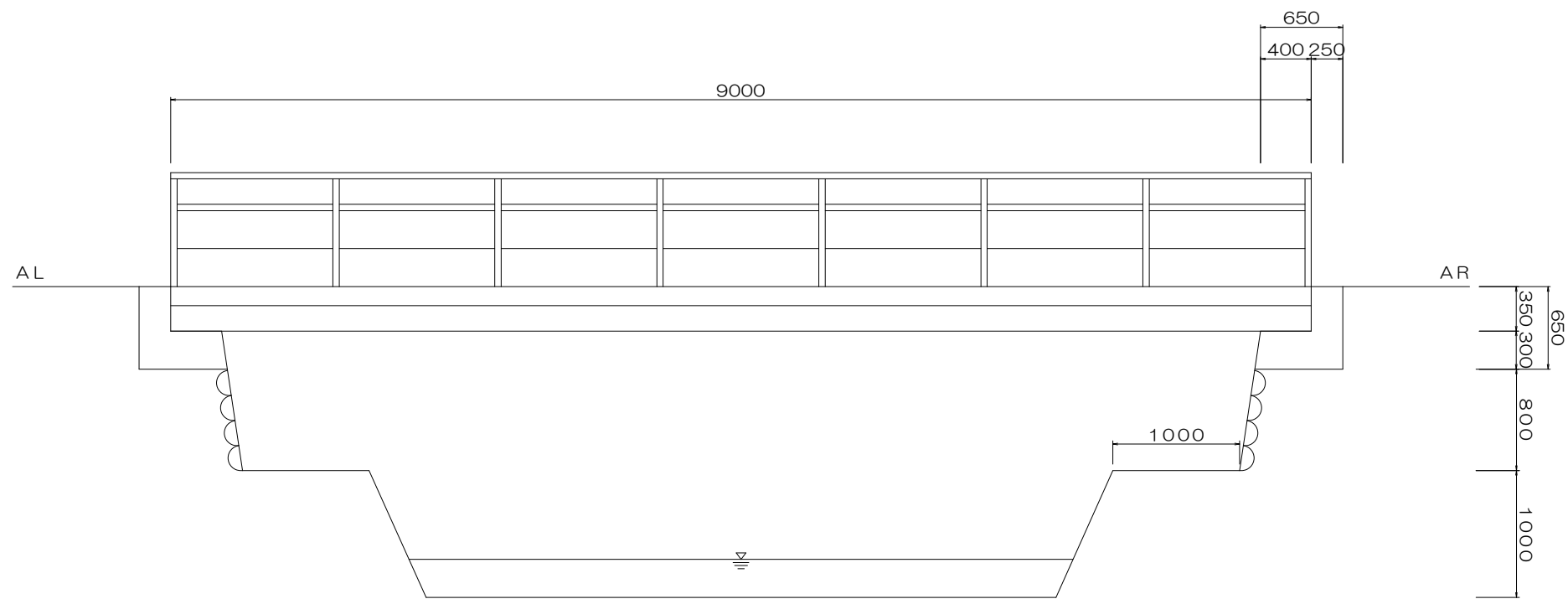
JR東海道線

JR来宮駅

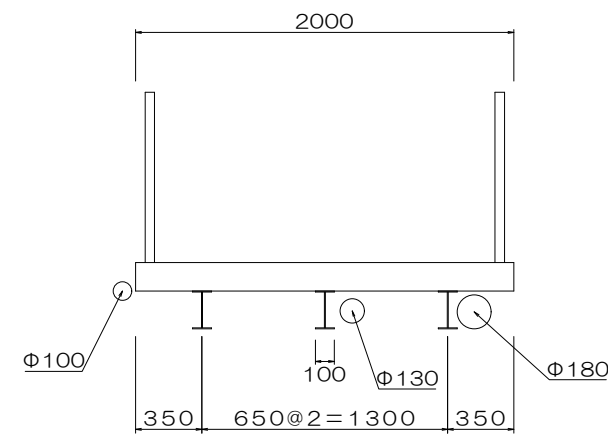
令和 2 年度 国橋梁委 第 号			
位置	熱海市 昭和町外3 地内		
委託名	上和田橋外2橋橋梁補修設計業務委託		
図面名	案内図 (2)	全 5 枚の内 2	
作製	2年 5月 日	縮尺	図示
照査	遠藤	設計	福田 製図 福田
熱海市観光建設部都市整備課			

# 上和田橋 橋梁現況全体一般図

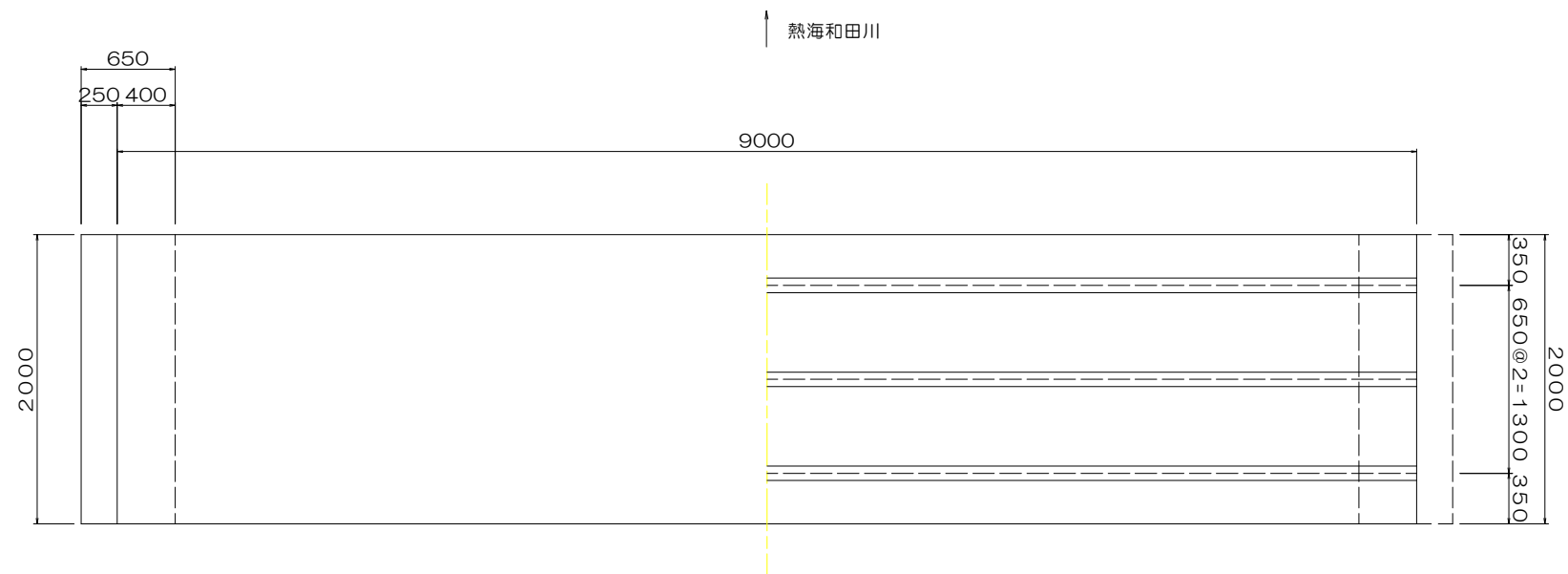
側面図 S=1:25



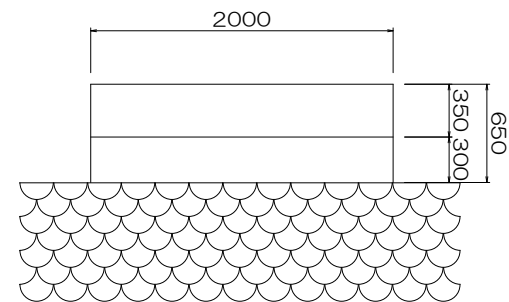
断面図 S=1:20



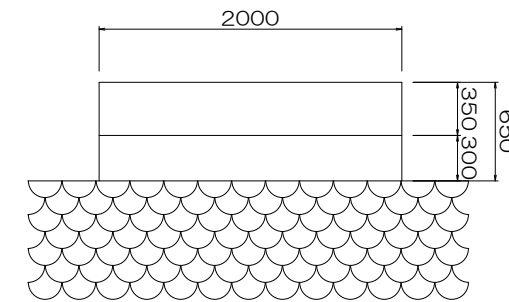
平面図 S=1:25



左岸橋台 S=1:25



右岸橋台 S=1:25



## 設計条件

道路区分	その他市道
活荷重	-
地盤種別	-
橋長	9.00 m
支間長	-
幅員構成	2.00 m
斜角	AL: θ=90 AR: θ=90
設計水平震度	-
死荷重反力	-
上部工	形式 合成H型钢桁橋
下部工	形式 橋体 小橋台
	基礎 -
	支持地盤 -
工	通用基準書

令和 2 年度 国橋梁委 第 号

位置 熱海市 昭和町外3 地内

委託名 上和田橋外2橋橋梁補修設計業務委託

図面名 上和田橋橋梁一般図 全 5 枚の内 3

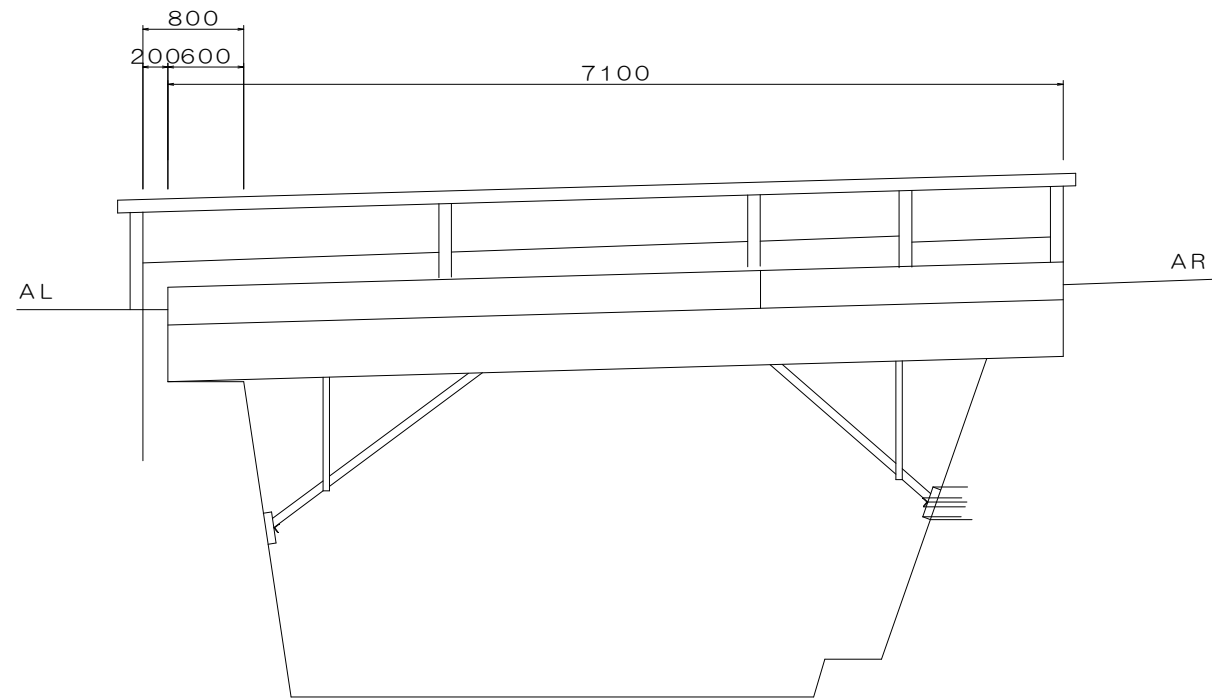
作製 2年 5月 日 縮尺 図示

照査 遠藤 設計 福田 製図 福田

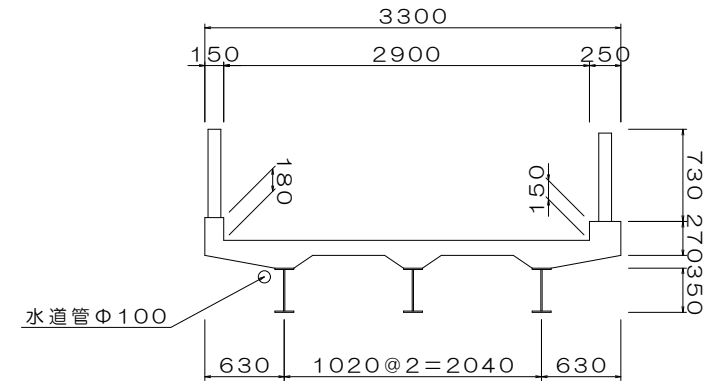
熱海市観光建設部都市整備課

# 和田橋 橋梁現況全体一般図

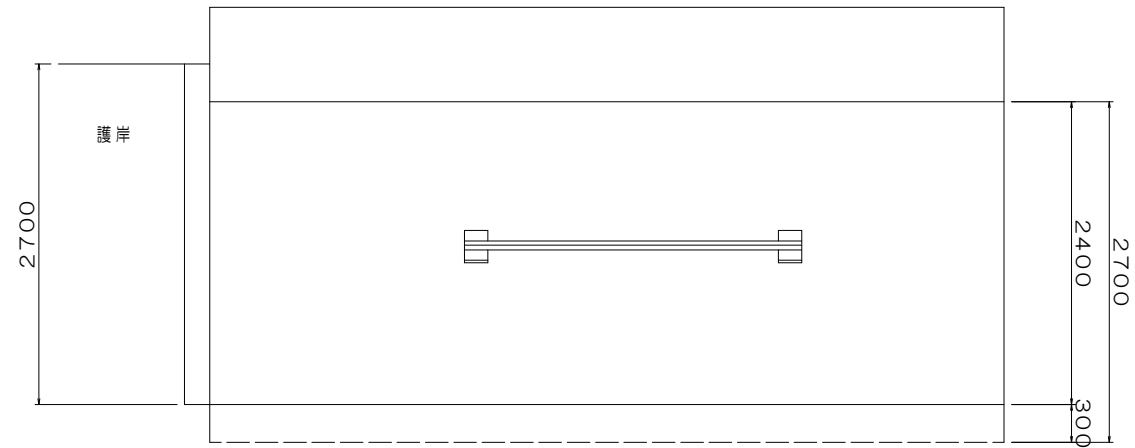
側面図 S=1:30



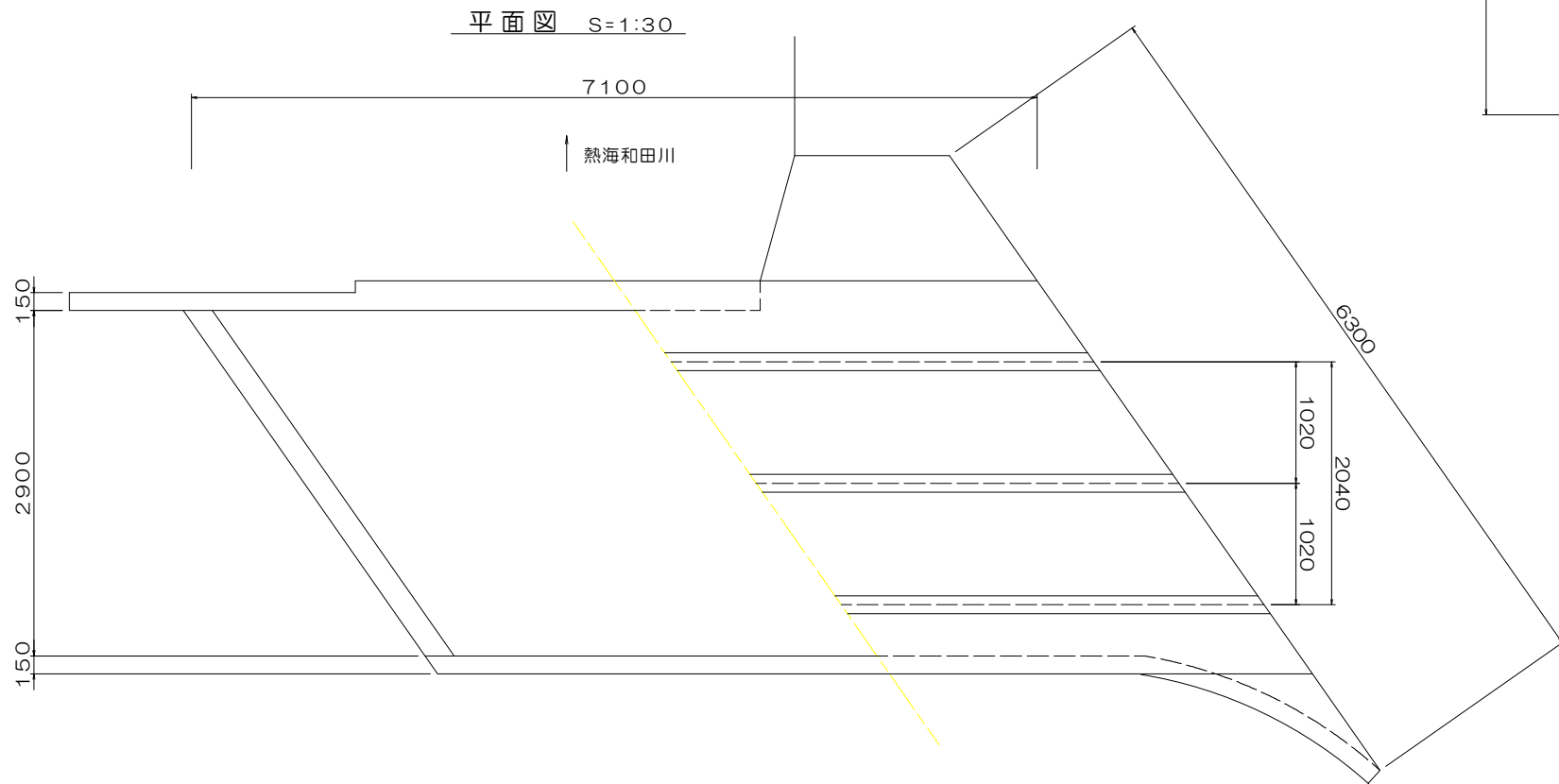
断面図 S=1:30



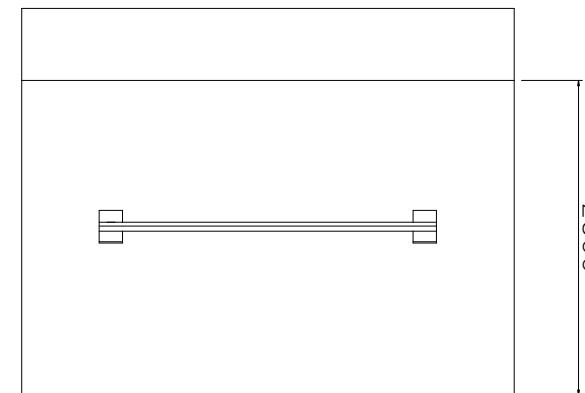
右岸橋台 S=1:30



平面図 S=1:30



左岸橋台 S=1:30



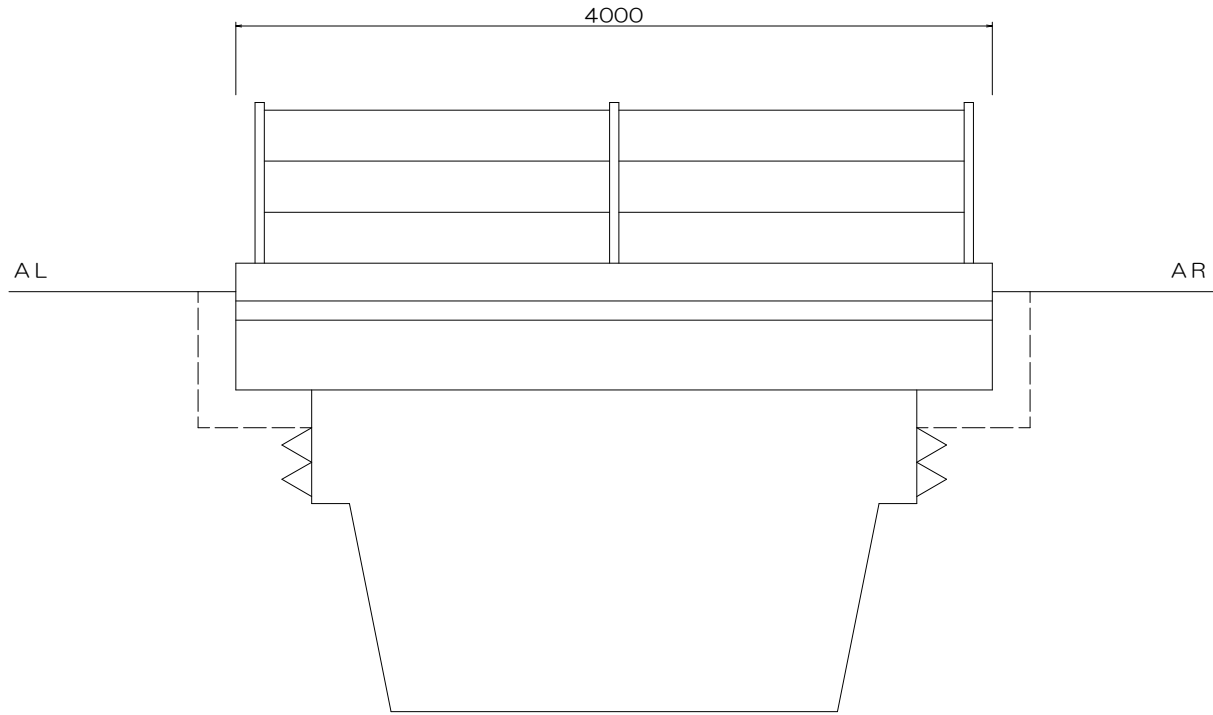
## 設計条件

道路区分	その他市道
活荷重	
地盤種別	—
橋長	7.10 m
支間長	
幅員構成	2.90 m
斜角	AL:θ=55 AR:θ=55
設計水平震度	—
死荷重反力	—
上部工	形式 H型鋼桁橋
	支承 —
下部工	形式 躯体 重力式橋台
	基礎 —
	支持地盤 —
適用基準書	

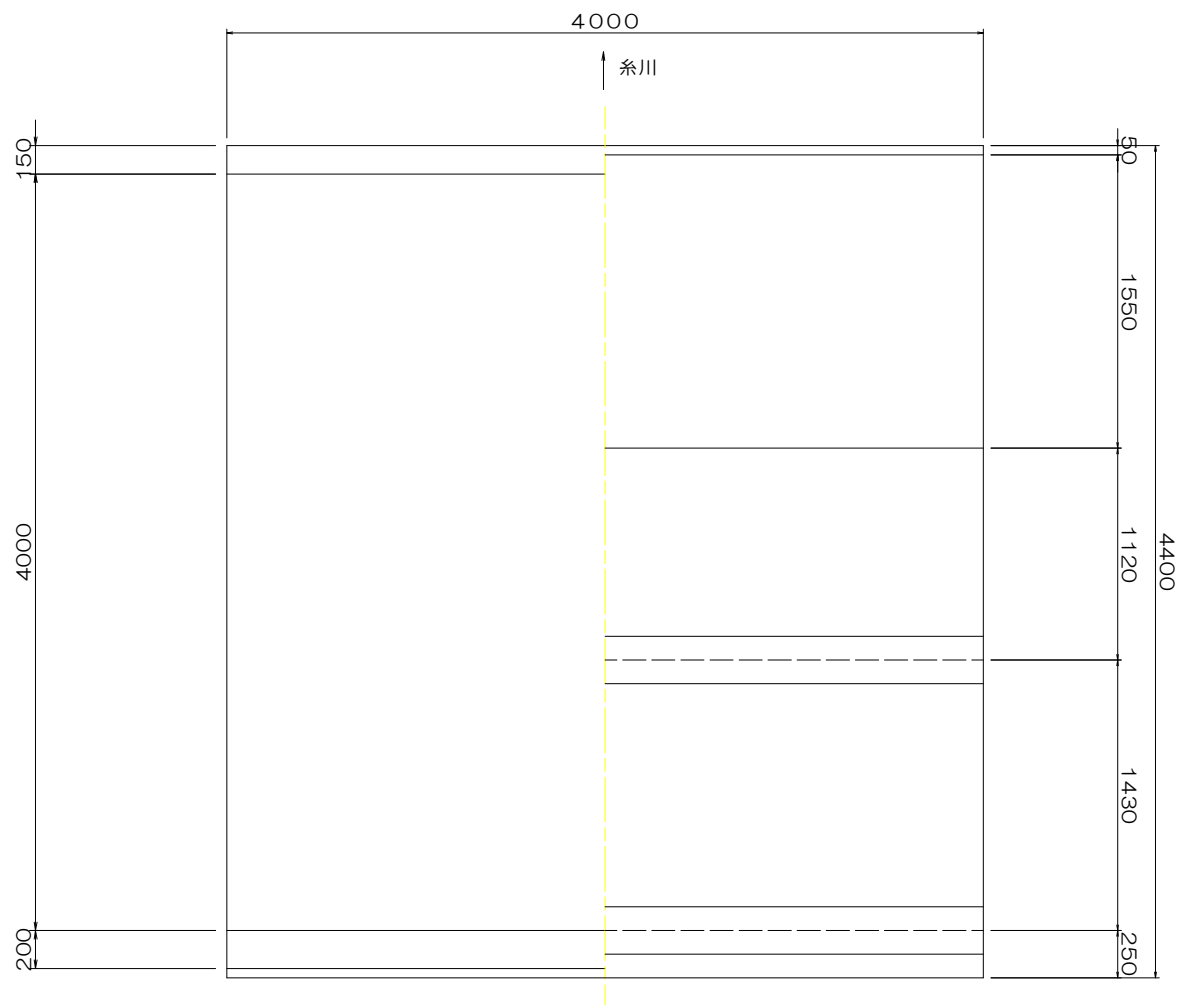
令和 2 年度 国橋梁委 第 号			
位置	熱海市 昭和町外3 地内		
委託名	上和田橋外2橋橋梁補修設計業務委託		
図面名	和田橋橋梁一般図	全 5 枚の内	4
作製	2年 5月 日	縮尺	図示
照査	遠藤	設計	福田
製図 福田			
熱海市観光建設部都市整備課			

# 立石橋 橋梁現況全体一般図

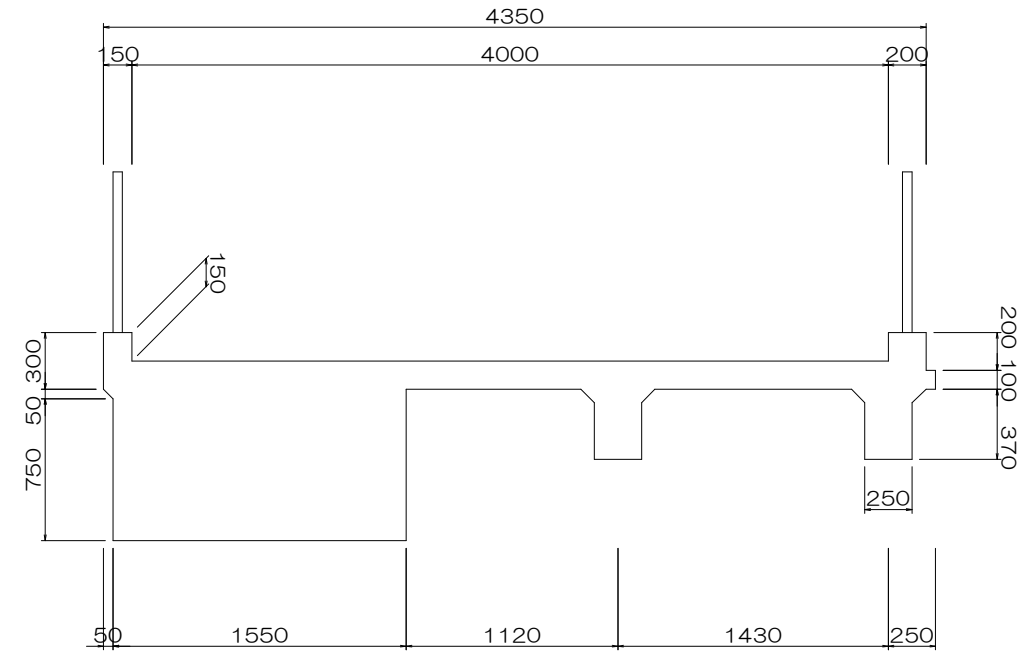
側面図 S=1:20



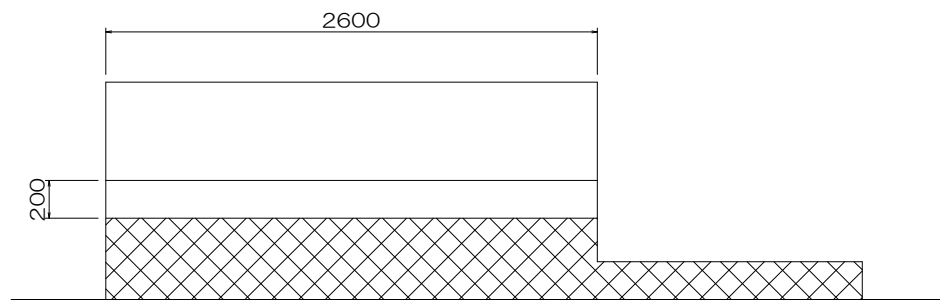
平面図 S=1:20



断面図 S=1:20



左岸橋台 S=1:20



設計条件

道路区分	その他市道	
活荷重		
地盤種別	—	
橋長	4.00 m	
支間長		
幅員構成	4.00 m	
斜角	AL: $\theta = 90$ AR: $\theta = 90$	
設計水平震度	—	
死荷重反力	—	
上部工	形式	RCT桁橋・RC床板橋
	支承	—
下部工	形式	躯体 小橋台
	基礎	—
工	支持地盤	—
適用基準書		

令和 2 年度 国橋梁委 第 号			
位置	熱海市 昭和町外3 地内		
委託名	上和田橋外2橋橋梁補修設計業務委託		
図面名	立石橋橋梁一般図	全 5 枚の内	5
作製	2年 5月 日	縮尺	図示
照査	遠藤	設計	福田
熱海市観光建設部都市整備課			