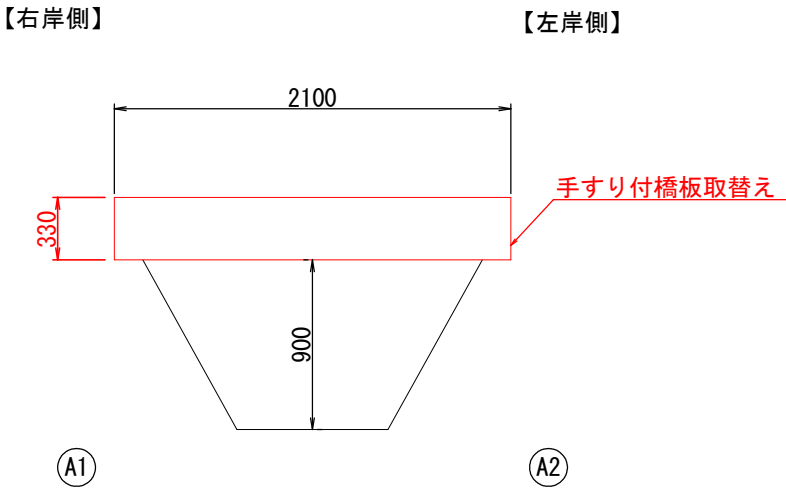
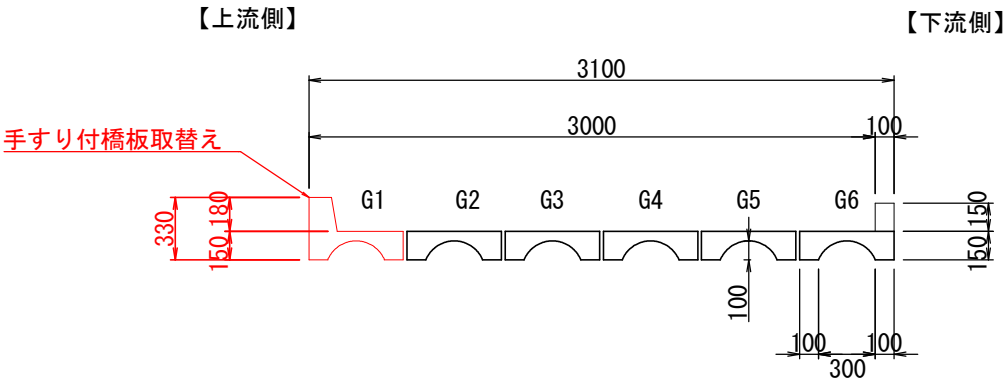


無名橋124 補修対策一般図 S=1:20

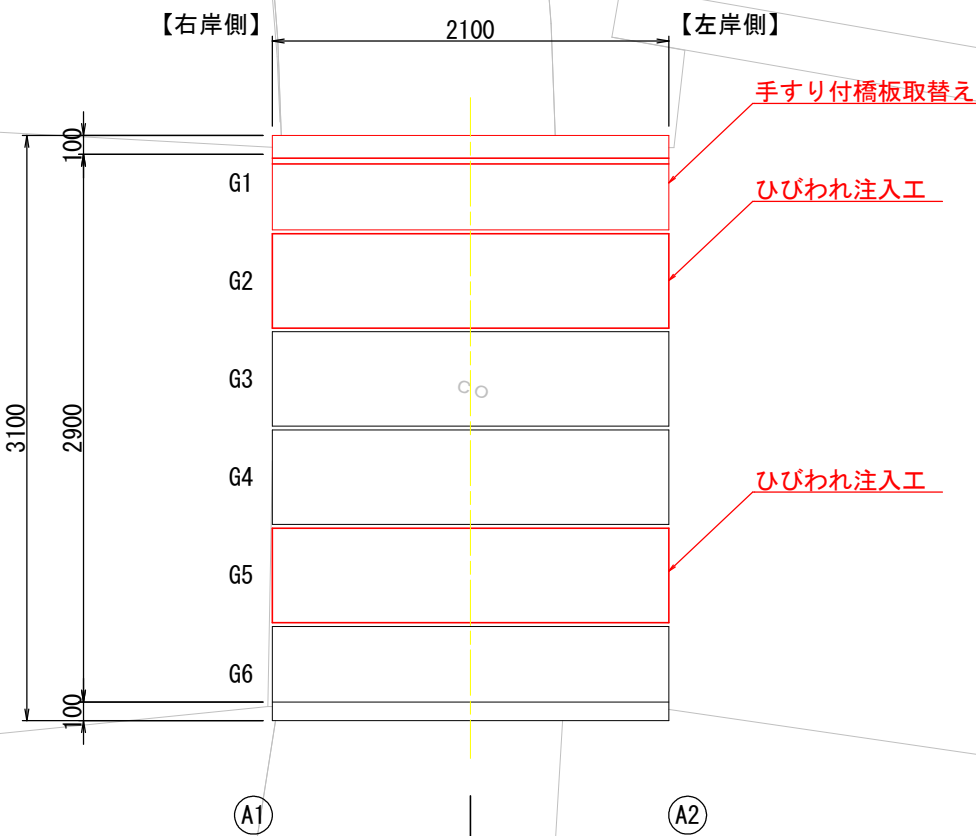
側面図



断面図



平面図



補修項目			
工 種	仕 様	数 量	備 考
ひびわれ補修	注入工	2.05m	
π桁取替え工	2100×500×150	1.0枚	質量390kg

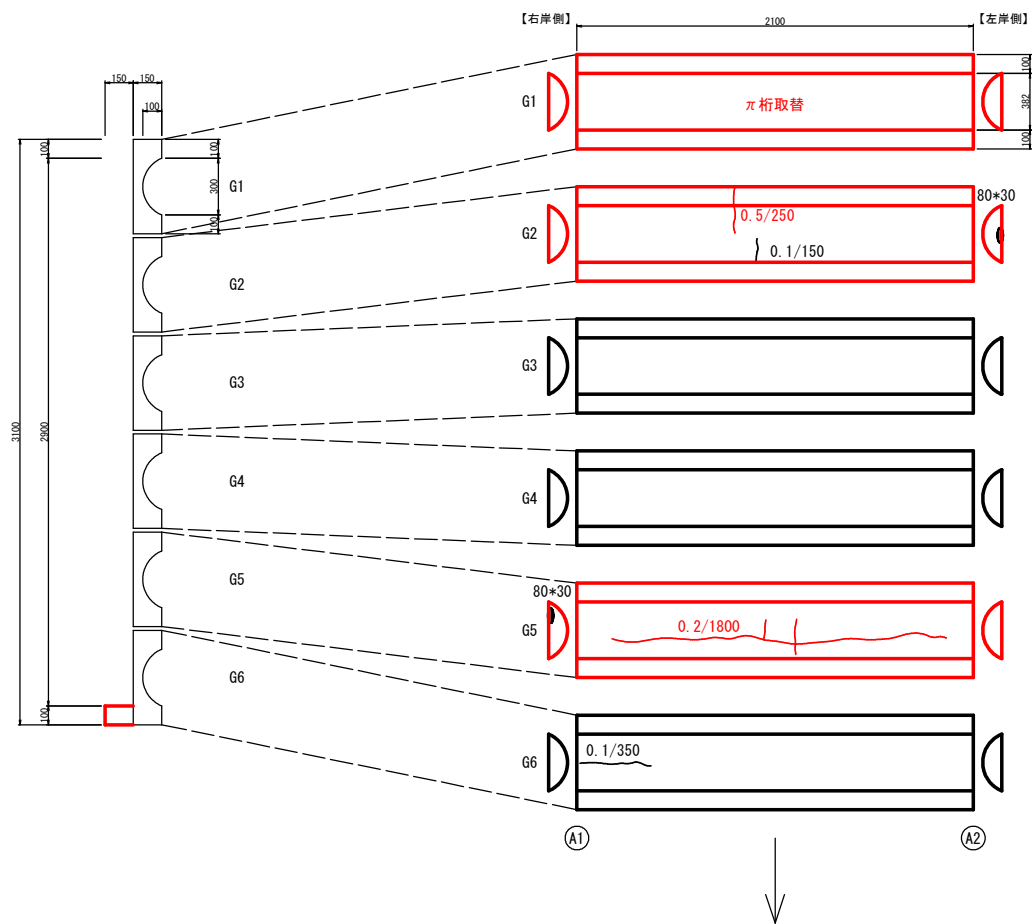
※取替えをするπ桁は鉄筋コンクリート手すり付橋板

既設橋梁諸元	
路 線 名	小平尾上中山線
交 差 施 設	水路
橋 梁 名	無名橋124
上 部 工 型 式	RCπ桁橋
橋 長	L=2.100m
支 間 長	L=1.800m
幅 員	有効幅員W=2.900m
斜 角	θ=90°

令和6年度		工事番号	6橋梁第3号
小平尾上中山筋	魚沼市	町	小平尾 地内
市道小平尾上中山線 無名橋124補修工事			
無名橋124 補修対策一般図			
縮 尺	1:20	図面全 3 葉の 1	
測 量		年 月	
設 計	エヌシーイー株式会社	R5年 12月	
魚沼市 産業経済部 建設課			

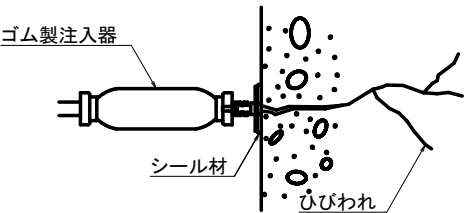
無名橋124 主桁ひびわれ補修図 S=1:20
(桁下図)

下面展開図

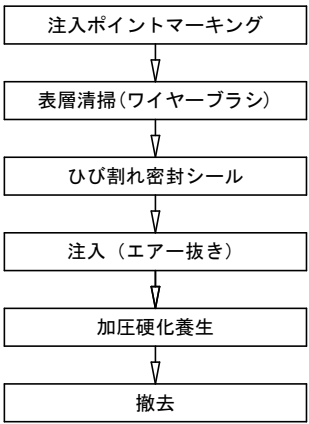


凡 例	
ひびわれ	

ひびわれ注入工 (W=0. 2mm~1. 0mm)



ひびわれ注入工
(施工フロー)



ひびわれ注入工法 (W=0. 2mm~1. 0mm)

部位	長さ (m)	小計 (m)
G1		
G2	0. 25	0. 250
G3		
G4		
G5	1. 8	1. 800
G6		
合計		2. 05

※寸法の表記は以下の通りにする。

ひびわれ幅/長さ

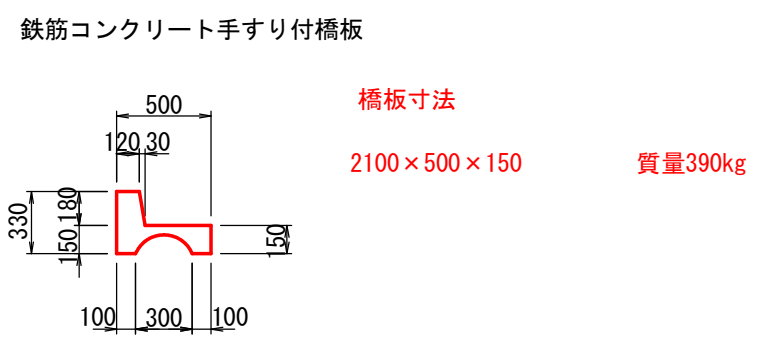
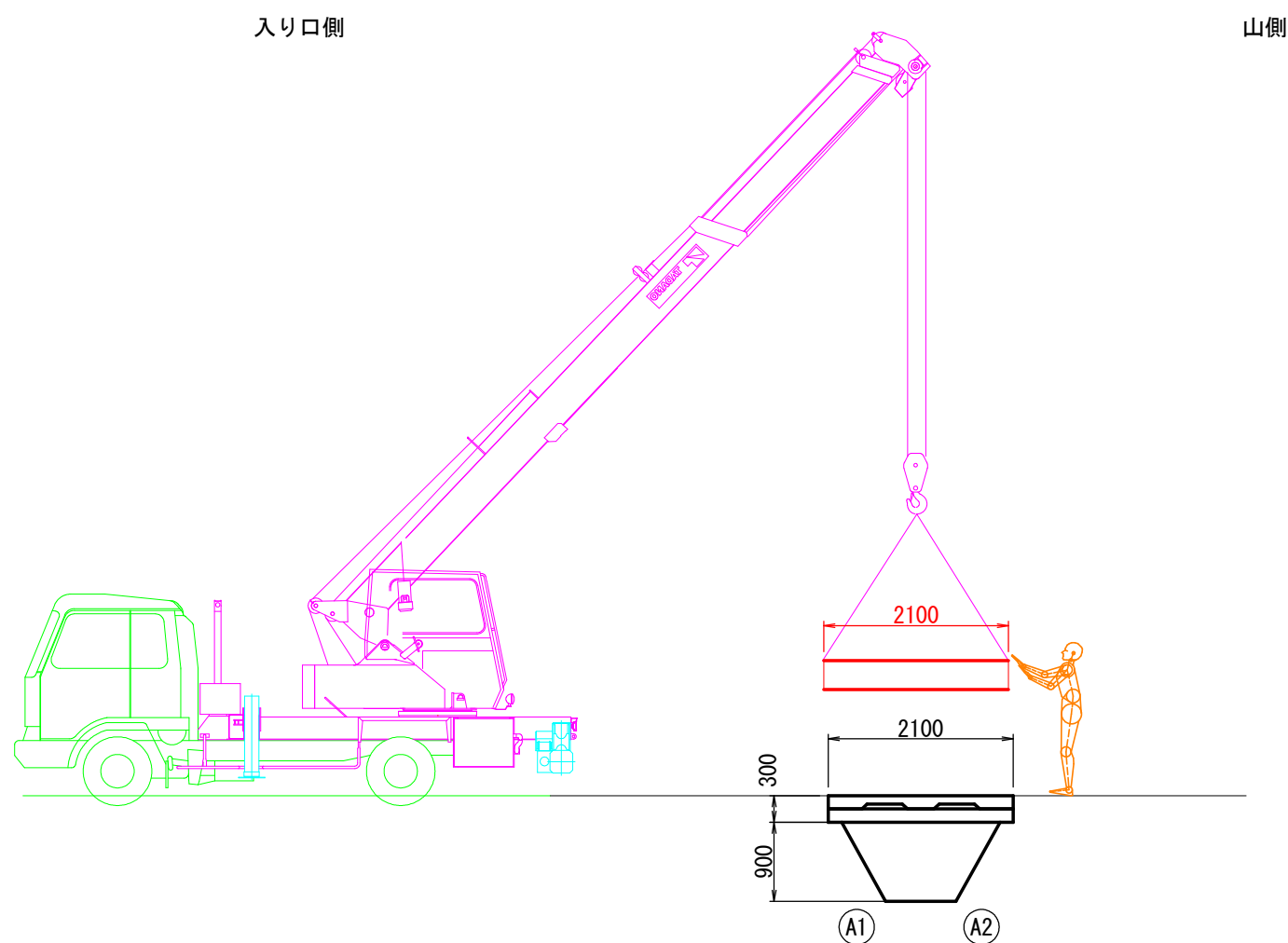
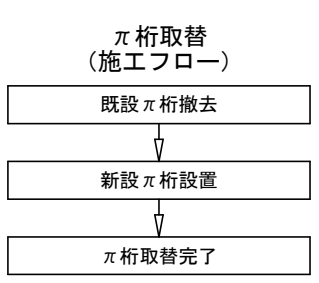
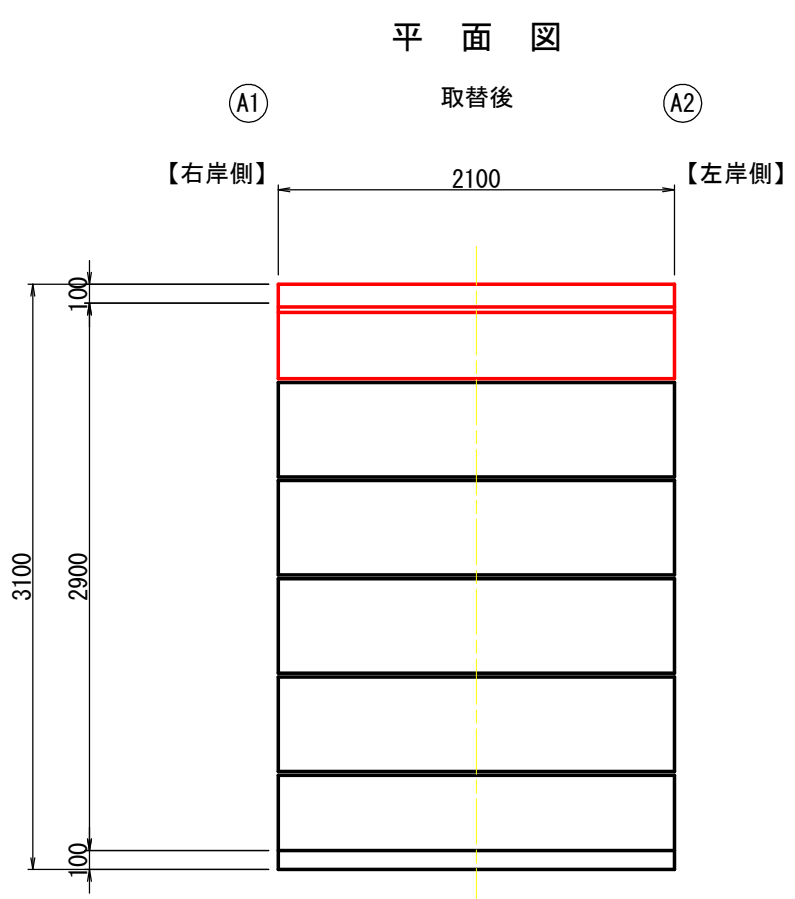
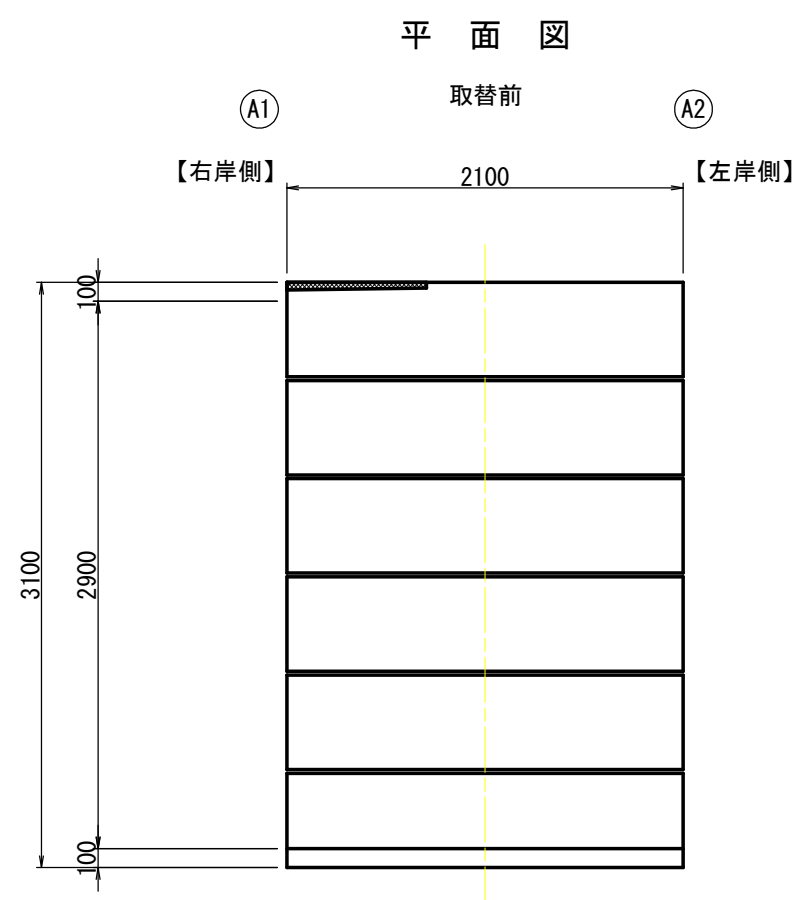
大きさ×大きさ×深さ

【特記】

- ・ 現地計測を行い、施工に反映させること。

令和6年度		工事番号		6橋梁第3号	
小平尾上中山筋	(総) 魚沼市	郡	町	小平尾	地内
市道小平尾上中山線 無名橋124補修工事					
無名橋124 主桁ひびわれ補修図					
縮 尺	1:20		図面全 3 葉の	2	
測 量				年	月
設 計	エヌシーイー株式会社			R5年 12月	
魚沼市 産業経済部				建設課	

無名橋124 主桁G1取替図 S=1:20



- 【特記】
- ・ 現地計測を行い、施工に反映させること。
 - ・ 4.9tトラッククレーンを使用すること。
 - ・ 4.9tトラッククレーンは、橋の手前に設置し、橋に載せないこと。
 - ・ 取替えるπ桁は、鉄筋コンクリート手すり付橋板とする。

令和6年度	工事番号	6橋梁第3号
小平尾上中山筋	魚沼市	小平尾地内
市道小平尾上中山線 無名橋124補修工事		
無名橋124 主桁G1取替図		
縮尺	1:20	図面全 3 葉の 3
測量		年 月
設計	エヌシーイー株式会社	R5年 12月
魚沼市 産業経済部 建設課		