

サークルG工法

国土交通省 新技術情報提供システム

NETIS

登録No. HK-130002-VR

サークルG工法は橋梁の地覆コンクリート及び高欄部の補修工事などに使用する仮設足場です。

単管フープ足場と**H鋼アーム足場**の2種類があります。

ほとんどの部材が橋桁上で安全に組立てれて、橋桁上から設置できるので転落事故などの抑制ができます。



安全作業・工期短縮・コスト削減

- 部材は安全な場所で組めます。
- 一組当たりの使用部材は少なく、組立作業の手間も少ない。
- 橋桁上での施工作业。
- 組立て、施工にかかる時間と費用の削減できます。

単管フープ足場

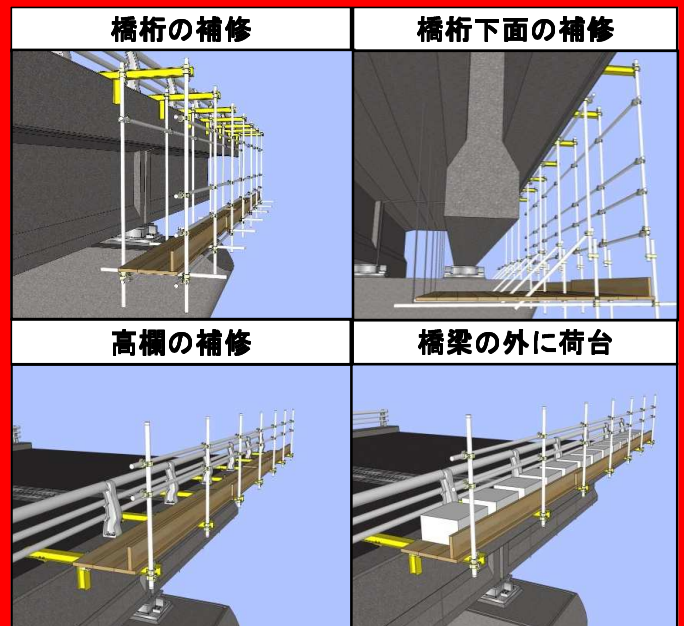
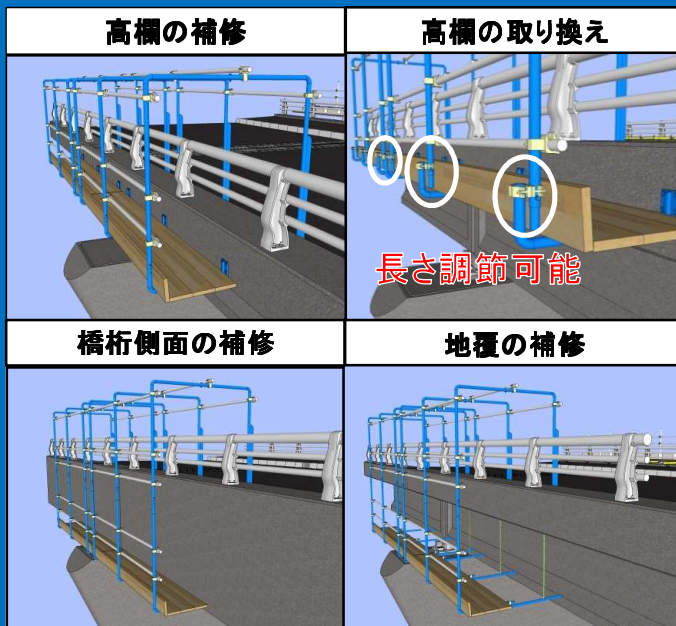
- A、B、Cの3種類の単管支柱を作業目的に応じて組み合わせて利用します。
- 簡単な形状で安全ネット等の取り付けが可能です。
- 設置は9人で1日当たり40m可能です。
- 固定方法: コンクリートにアンカーで固定します。
- 設置条件: アンカーが打ち込めること。
- 積載荷重196kg/m²

H鋼アーム足場

- H鋼に固定部材が直角に溶接されておりF字型をしています。(地覆幅400~600mm、高さ100mm以上)
- 吊り枠、接続パイプを取り付けて足場を形成します、単管フープと同様に安全ネットの取り付けも可能です。
- 車道側用と歩道側用の2種類があります。
- 固定方法: 専用部材で地覆を挟み固定します。
- 設置条件: 挟む地覆が作業対象でないこと。
- 積載荷重は250kg/m²

使用パターンの紹介

使用パターンの紹介



松本鋼機株式会社 未来をみつめ、環境にやさしく

本社	神戸市兵庫区湊町一丁目8番地の1	TEL(078)651-7327(代表)	FAX(078)651-0854		
■神戸営業部	TEL(078)651-7321(代)	FAX(078)651-6116	■兵庫南支店	TEL(078)597-6988(代)	FAX(078)597-6989
■大阪営業部	TEL(06)6398-0310(代)	FAX(06)6398-0313	■姫路営業所	TEL(079)293-3487(代)	FAX(079)293-8721
■京都支店	TEL(075)611-7533(代)	FAX(075)611-3535	■淡路営業所	TEL(0799)45-1109(代)	FAX(0799)45-0564
■北近畿支店	TEL(0773)27-4809(代)	FAX(0773)27-6541	■豊岡営業所	TEL(0796)22-7261(代)	FAX(0796)22-7263