

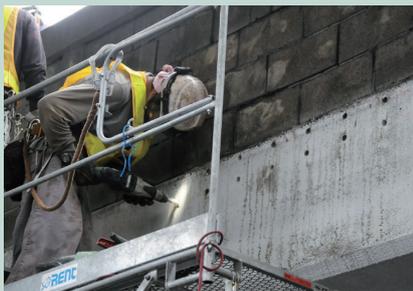
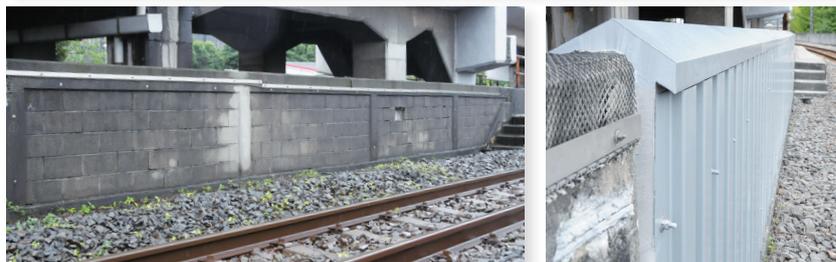
**SHO-BOND**

高欄補修・補強工法

鉄道高架橋コンクリートブロック高欄の  
はく離・はく落対策補修・補強工法

**SHO-BOND**

# ガレットサンド工法



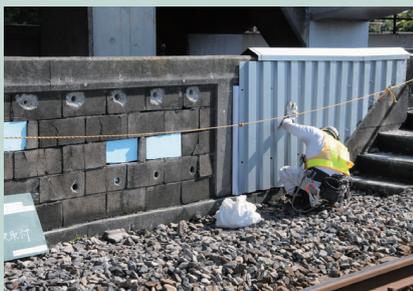
▲アンカー孔削孔



▲アンカー設置



▲鋼板設置



▲鋼板設置/貫通ボルト取付け



▲笠木設置



▲端部処理

■補修工学® — 構造物の総合メンテナンス企業

**ショーボンド建設株式会社**

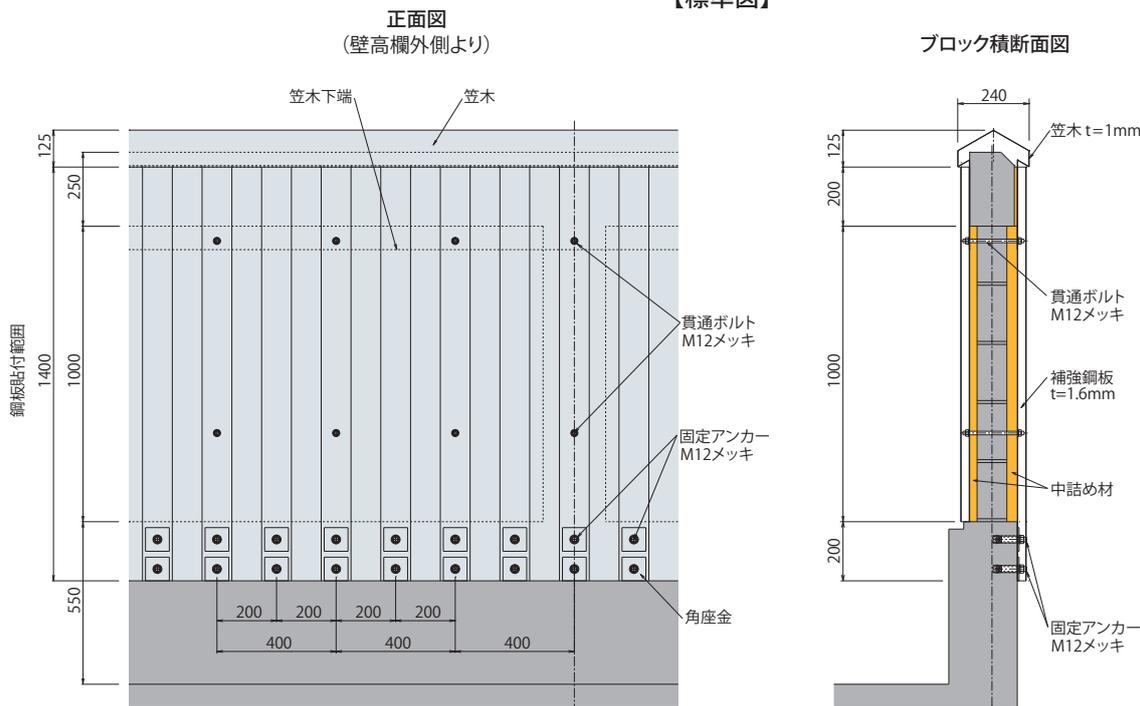
## 特長

- 1 既設コンクリートブロック高欄に、高耐食溶融めっき鋼板を貫通ボルトで固定し一体化を図る工法です。
- 2 既設高欄を撤去しないため**廃材発生がなく**、はつり作業に伴う**騒音の発生がありません**。  
また、一時撤去に伴う**安全対策が不要**です。
- 3 中詰め材を設置して鋼板を貫通ボルトで一体化するだけの施工のため、中詰め注入工等が無く**短時間施工**が可能です。
- 4 風荷重に単独で抵抗できる構造です。
- 5 鋼板は高耐食溶融めっき鋼板[ZAM®\*(JIS G 3323)]を用いるため、**高い耐久性**があります。

\*1)「ZAM」は、日本製鉄株式会社の登録商標です。

2)「ZAM」は、日本製鉄株式会社が開発した溶融亜鉛Zn-アルミニウムAl-マグネシウムMg合金めっき鋼板の商品名です。

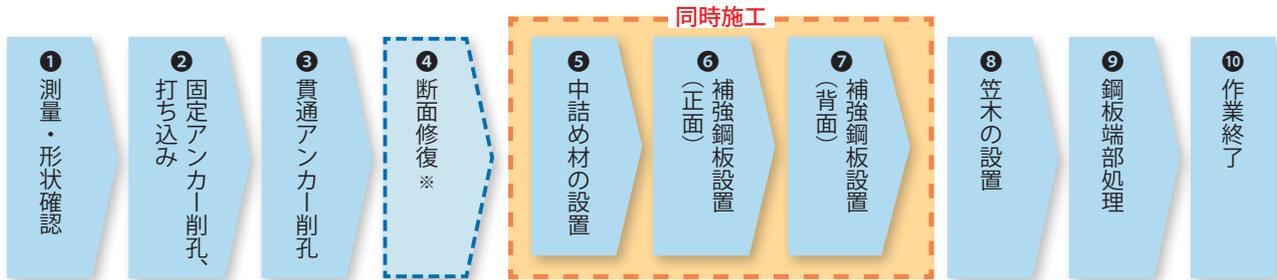
### 【標準図】



※現場条件により寸法の変更が可能です。

## 施工手順

《詳細は施工要領書をご確認ください。》



※変状がある場合のみ実施

★品質改良のため、製品規格の一部を変更する場合がありますので、ご了承ください。

■製造元

**ショーボンドマテリアル株式会社**

〒350-0833 埼玉県川越市芳野台 2-8-10 TEL. 049 (225) 5611 (代表)

■販売元

**ショーボンド建設株式会社**

〒103-0015 東京都中央区日本橋箱崎町 7-8 TEL. 03 (6861) 8101 (代表)

●取扱店