

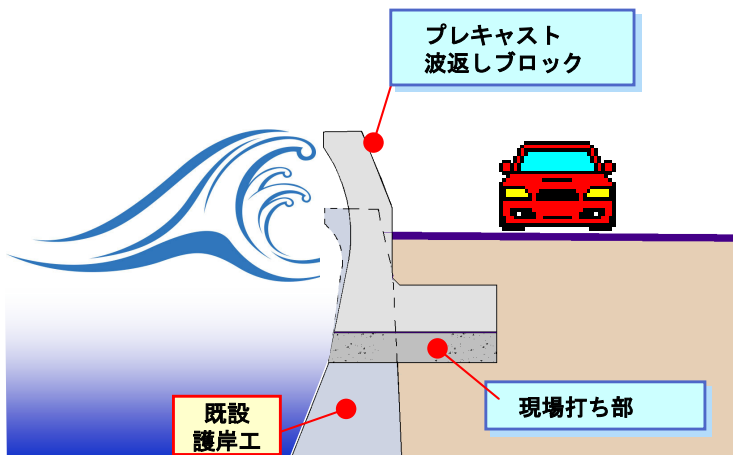


プレキャスト波返しブロック

プレキャスト波返しブロックは、台風通過時等の波浪により発生した波を防ぐ目的で施工する波返し工をコンクリート二次製品としたもので、コスト縮減、工期短縮に寄与します。

使用例

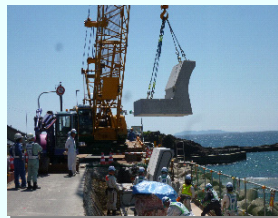
■ 既設護岸工の嵩上げとしてプレキャスト波返しブロックを使用した例です。



特長

■ L型構造

施工時の安定性の高いL型構造です。



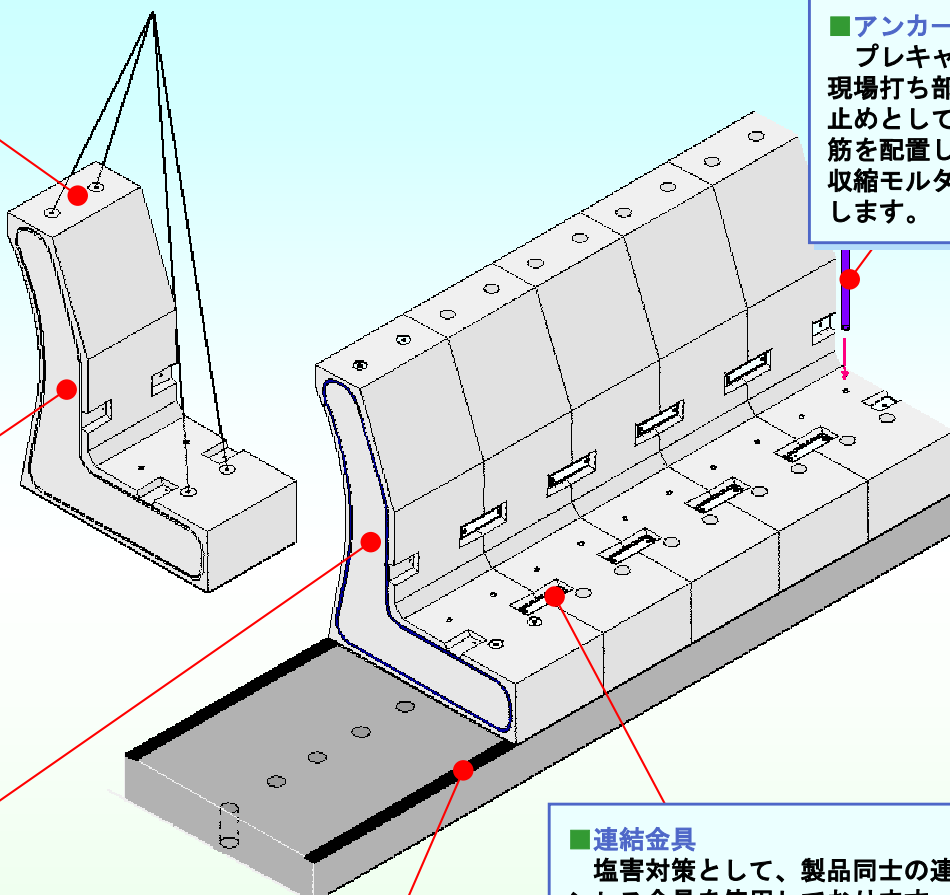
■ 塩害対策

縦壁部の塩害対策として、鉄筋の最小かぶりを70mm以上とし、エポキシ樹脂鉄筋を使用しています。



■ 製品の止水

製品の同士の接続には止水用のパッキン材を使用します。



■ アンカー筋

プレキャスト部と現場打ち部とのズレ止めとしてアンカー筋を配置します。無収縮モルタルを充填します。

■ 現場打ち部との止水

現場打ち部と製品の間にはパッキンをセットし、敷きモルタルを施工します。



■ 連結金具

塩害対策として、製品同士の連結はステンレス金具を使用しております。

