

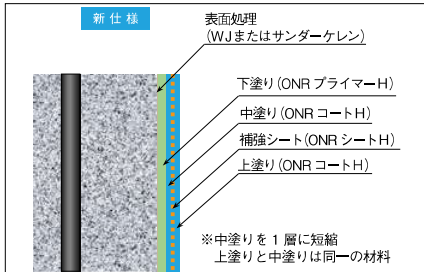
## 橋梁補修補強工

## ONR 工法 はく落防止仕様 V2

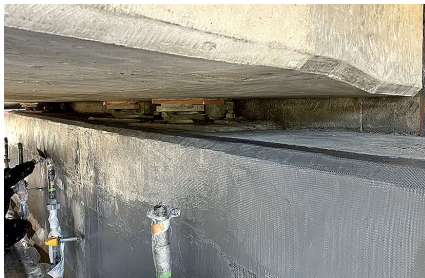
登録 : No. KK-240055-A

実績件数 : 画 1 件 図 1 件 図 0 件

## 工程数を短縮したコンクリート構造物の表面被覆・はく落防止対策



ONR 工法 はく落防止仕様 V2 標準断面図



はく落防止仕様 V2施工後

新規性	炭素繊維シートをエポキシ含浸材で貼り付けていたものを、高弾性ビニロン繊維シートをポリエーテルアクリル系塗装材で貼り付ける工法に変更した。
適用箇所	コンクリートの劣化により、コンクリートのはく落が懸念される部位（潜伏期～加速期まで）。塩害、中性化、疲労の影響を受けやすい部位、特に橋梁床版下面。
開発目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 省人化</li> <li>● 省力化</li> <li>● 経済性の向上</li> </ul>
活用の効果	比較対象 : 連続繊維シート工法 従来技術 <ul style="list-style-type: none"> <li>● 経済性 : 向上 (61.38%)</li> <li>● 品質 : 同程度</li> <li>● 施工性 : 向上</li> <li>● 工程 : 短縮 (55.56%)</li> <li>● 安全性 : 同程度</li> <li>● 周辺環境への影響 : 向上</li> </ul>
単価	都度見積り

## ONR 工業会

東京都江東区豊洲5丁目6番52号 オリエンタル白石(株)内  
 TEL : 03-6220-0633 E-Mail : koji.yanagihara@orisc.co.jp  
 URL : <http://www.onrkoho.org/>