

# 中央分離帯遊間防水工法 吹付型

## ハイパーCS-WP工法

橋梁中央分離帯遊間からの雨水により、コンクリート床版裏面の劣化、遊離石灰質の発生、高架橋下への遊離塊や雨水の落下等で交通安全上の問題となっていたため、新しい遊間防水を開発しました。



中央分離帯の遊間部分



遊間の裏面



橋梁床版 裏面の劣化

### 特長

#### 防水性

吹付工法でシームレスな防水層を形成し、雨水の浸入を防止します。

#### 耐久性

柔軟性のある塗膜で、通行車両による振動(上下動)に耐えられます。

#### 施工性

超速硬化ポリウレタン樹脂の採用により工期短縮が可能です。

#### 景観

ジョイント部など様々な形の防水が可能で、仕上がりが景観に調和します。

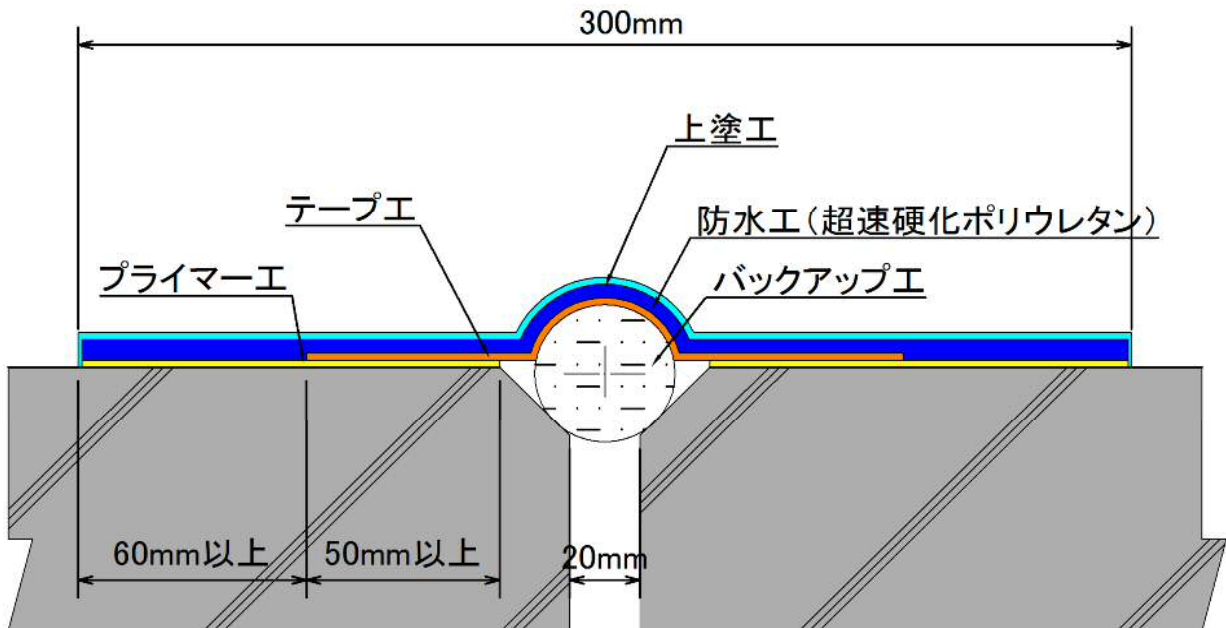


中央分離帯の遊間防水



ジョイント目地とガードレール支柱根元の防水

## 標準構成図



## 施工工程



施工前



研磨・清掃工



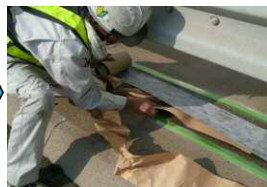
墨出・養生工



プライマー工



バックアップ工



テープ工



防水工



上塗工

## 施工工程表

工程		材料	作業8時間	
1	研磨・清掃 墨出・養生工	ポリッシャー、金ブラシ等	2 時間	100mを1日で施工完了
2	プライマー工	エポキシ樹脂系接着剤	1 時間	
3	バックアップ工	発泡材	1 時間	
4	テープ工	ブチルゴム系緩衝テープ	1 時間	
5	防水工	超速硬化ポリウレタン樹脂系保護塗膜材	2 時間	
6	上塗工	アクリルウレタン樹脂系保護塗膜材	1 時間	



### 西日本高速道路メンテナンス中国株式会社

〒732-0053 広島県広島市東区若草町12番1号

アクティブインターシティー広島 オフィス棟12F

TEL.082-568-2288 FAX.082-262-2100

<http://www.w-m-chugoku.co.jp/> E-mail:eigyoun@w-m-chugoku.co.jp

※責任施工製品です。弊社までお問い合わせ下さい。