

水切りアイドリッブ

～橋梁床版用後付け型水切り材～

地震の下面で水切り～な！
滴の国の水切りアイドル。みずきりーなです！
※「水切りアイドリッブ」は既設部材に接着剤で
後付けできる軟質ポリ塩化ビニル製の水切り材です。



「水切りアイドリッブ」イメージキャラクター
みずきりーな
水樹莉衣奈

必要性

床版の水切りは、内側に切り込む構造のため鉄筋のかぶりが薄くなり、このため、鉄筋が錆びやすく、鉄筋の腐食膨張によりコンクリートのひびわれ、落下が発生しています。この適切な対策が必要です。

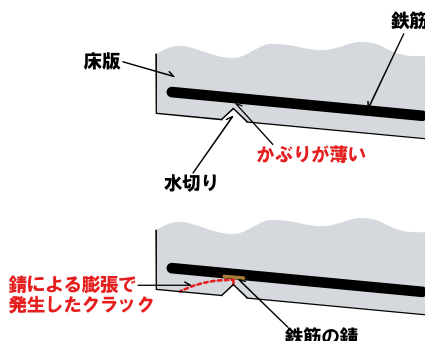


こんなのが
落ちてきたら大変！
すぐ対処しなさい。

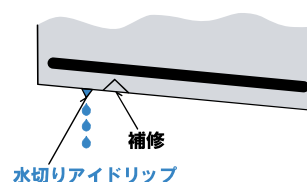
鉄筋の
かさぶた状の錆び



【通常の水切り】



【水切りアイドリッブ設置】



特長

水切りアイドリッブは、当社が開発した橋梁床版用の後付け型水切りです。30年以上の実績があります。

- ▼ 後付けなので鉄筋のかぶりが確保されます。
- ▼ 素材の柔軟性と弾性接着剤により、表面の凹凸になじみます。
- ▼ 耐候性のある材質を採用しています。
- ▼ アイドリッブが落下しても、危害の少ない柔軟性のある素材を使用しています。
- ▼ 水切り効果が大きくなるように、側面にカーブを付けています。

施工例

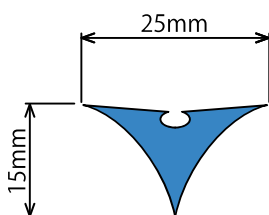
▼ 床版水切り部



【外観】



【断面形状】



材質：軟質PVC

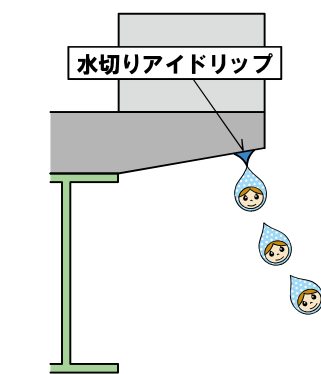
【流水試験】



水切り
アイドリッブ

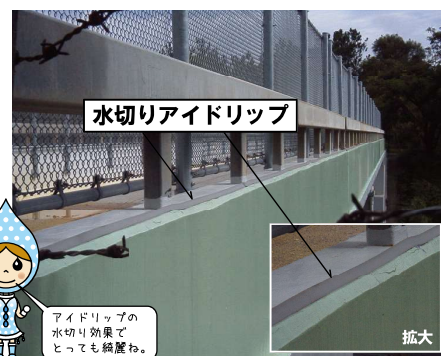
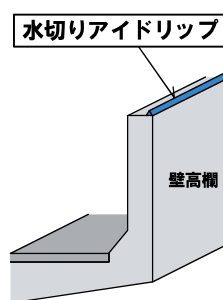


水切りアイドリッブに
沿って、水がしっかり
落ちてくるね！！



これで雨水が主筋に
かかる心配はないね！！

▼ 壁高欄美化



アイドリッブの
水切り効果で
とっても綺麗ね。

拡大

施工手順

- ▼ アイドリッブに専用接着剤を塗る。
- ▼ アイドリッブを押し付けて取り付ける。
(接着剤の粘性で、硬化しない状態でも落下しない。はみ出した接着剤の表面にも塗装可能)