

国道10号 網掛橋(鹿児島県姶良市) 復旧工事の進捗状況

- ◆夜間施工に着手
- ◆橋梁桁下部の仮締切(鋼矢板設置)に着手
 - ・これまで、水中でのがれき撤去は、潜水士による人力作業であったことから、安全性の観点から昼間施工しか行えませんでした。
 - ・がれき撤去が完了した部分から先行して鋼矢板設置を開始し、9/18(木)から夜間も含めた昼夜24hで施工をはじめました。
 - ・また、橋梁桁下部の鋼矢板施工に着手しましたが、上空制約の関係で約1.5mの鋼矢板を何回も継ぎ足しながら設置します。
 - ・そのほか、潮位の影響で施工時間も干潮時に限られるなどの制約もあります。

～復旧工程～

被災状況調査と
復旧方法の検討

復旧工事

準備工

がれき等撤去

洗掘対策

- ①仮締切 (鋼矢板設置)
- ②充填材打設
- ③防護コンクリート
- ④橋台背面復旧

交通解放

※朱書きは施工中の
作業内容を示しています。

▼鋼矢板設置施工状況



▼桁下に設置する短い鋼矢板
(溶接で継ぎ足し設置)



▼夜間施工の状況

