

国道10号 網掛橋(鹿児島県姶良市) 復旧工事の状況

河床支障物の撤去の状況

- ・橋脚・橋台の洗掘対策として、鋼矢板により仮締切を行う必要がありますが、河床にある支障物の撤去が必要です。
- ・水中リフターによる根固めブロックの移動とあわせて、潜水士船による雑石の撤去を開始しました。

復旧工事

準備工

①がれき等撤去

①-1 根固めブロック等撤去(大型がれき)

①-2 雑石等撤去(小型がれき)

洗掘対策

②仮締切

③充填材打設

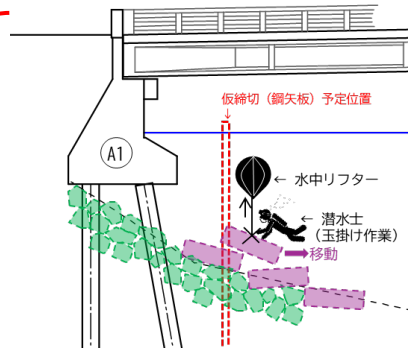
④防護コンクリート

⑤橋台背面復旧

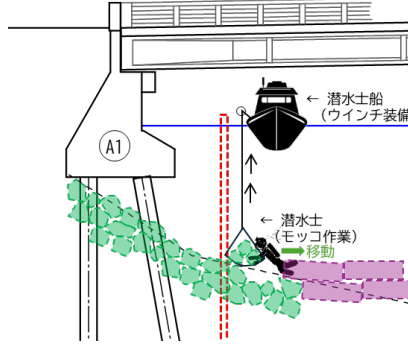
交通解放

※朱書きは現在の作業内容を示しています

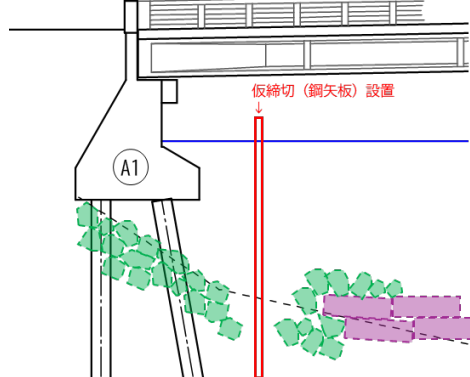
①-1 がれき等撤去(根固めブロック等撤去)



①-2 がれき等撤去(雑石等撤去)



② 仮締切(鋼矢板圧入)



▼水中の状況:3Dスキャナー画像(被災直後)

