Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

令和7年10月28日 国 土 交 通 省 九州地方整備局 鹿児島国道事務所

記者発表資料 (第21報)

あみかけばし

国道10号網掛橋の復旧工事の状況について

~仮締切内への充填材打設に着手しました~

令和7年10月28日 14時00分

- 〇令和7年8月7日からの大雨による災害発生に伴い、網掛橋の通行止めを実施 し、復旧工事を実施しています。・・・・被災状況資料① 復旧工程資料②
- 〇鋼矢板設置が完了し、充填材打設に着手しましたので、お知らせします。
 - ・・・・進捗状況資料③
- 〇引き続き、一日も早い復旧に向け、全力で取り組んで参りますので、ご理解と ご協力のほどよろしくお願い致します。

【参考】

○国道 1 0 号の通行止めによる代替路である東九州道の隼人東 I C ~加治木 I C間を利用する車両は無料にて通行可能です。

問い合わせ先

国土交通省 九州地方整備局 鹿児島国道事務所

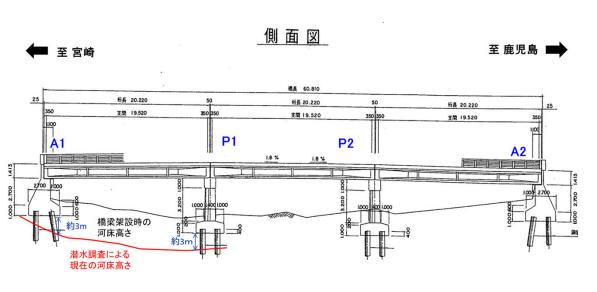
技術副所長 二口 卓史

保全対策官 田中 宏美

TEL:099-216-3111(代表)

国道10号網掛橋(鹿児島県姶良市)被災状況



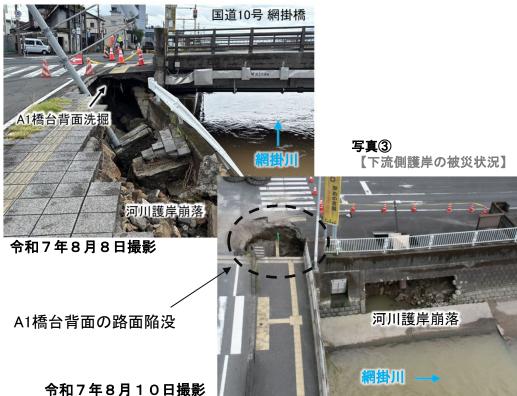


写真①【被災状況】



写真② 【上流側護岸の被災状況】

令和7年8月10日撮影



国道 | 0号網掛橋 復旧工程

8月8日~ 大雨災害による通行止め開始 ・河川洗掘による通行止め ・被害状況及び要因の整理 済 8月16日 8月16日~ 被災状況調査と復旧方法の検討 8月20日 ~8月20日 ・地質調査、洗掘状況調査⇒設計等 8月21日~ 済 復旧工事開始 8月21日~ 10月5日 準備工 がれき、根固めブロック等撤去 (潜水作業を含む) 洗掘対策 【AI橋台】 【PI橋脚】 済 9月15日~ 10月27日 済 9月15日~ 10月16日 ①仮締切 ①仮締切 (鋼矢板設置) (鋼矢板設置) 今回着手 今回着手 ②充填材打設 ②充填材打設 概ね (水中打設) (水中打設) Ⅰヶ月程度 未実施 未実施 ③防護コンクリート ③防護コンクリート (水中打設) (水中打設) 未実施 4橋台背面復旧 交通解放

※作業完了: 済 現在作業中: 実施中 作業着手前: 未実施

~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

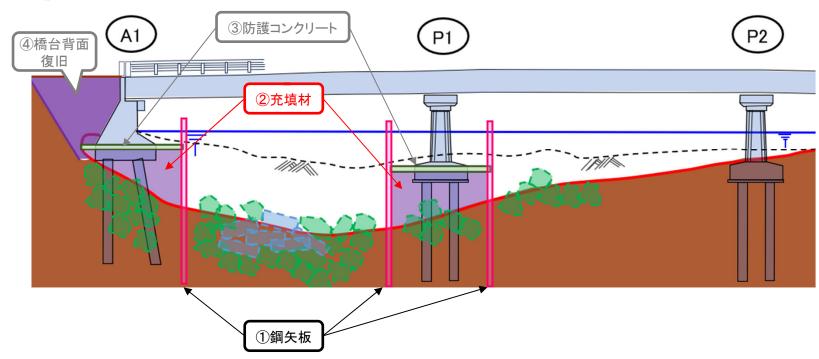
- ①仮締切(鋼矢板設置)
- ②充填材打設
- ③防護コンクリート
- 4橋台背面復旧



交通解放

※朱書きは、現在、実施中の 作業内容を示しています。

▼復旧計画



▼仮締切内への充填材打設状況 (イメージ)



<充填材(水中グラウト)>

水中グラウトは、水中のコンクリート構造物の補修や補強に用いられる特殊なグラウト材です。

水中で材料分離が起きにくい、 「水中不分離性」と高い流動性を 持ち、水中でも隙間なく充填でき ることが特徴です。