

国道10号 網掛橋(鹿児島県姶良市) 復旧工事の進捗状況

◆大型クレーン(200 t)の導入

- ・網掛橋上空には、電力や通信の架空線が多数存在し、通常用いるクレーンでは架空線が荷吊り作業の支障となっていました。
- ・今回、大型のクレーンを導入することで、架空線を避けての荷吊り作業が可能となり、クレーン設置場所が無い下流側への資機材搬入が可能となります。

～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。

▼200tクレーン
(網掛川上流側より撮影)



▼200tクレーン
(網掛川下流側より撮影)

