

工法説明図

令和7年度 交建防安第59-2-1号
国道388号松瀬工区道路改良工事その1

工事中
ご協力をお願いします。

N-S.P.Cウォール工法

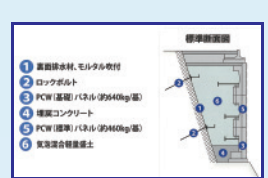
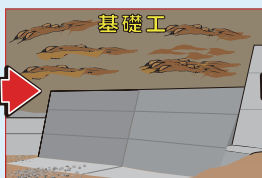
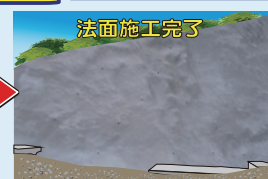
国土交通省 新技術活用システム (NETIS) に登録されています。

NETIS 技術情報 エヌエスピーシー工法
登録番号 QS-160008-A

詳しくはこちらで



- ・軽量盛土は一日に高さ1 mまで打設可能
- ・地山に平板式せん断ボルトを打設し、先端にプレートを設置する事により軽量盛土との一体化を図る
- ・プレキャストコンクリートパネルを鋼管型ロッドで連結し、背面に軽量盛土を打設することにより擁壁を構築する
- ・河川など水位がある場合は軽量盛土の比重を1.0以上とし壁面に特厚パネルを用い水位以下でも擁壁の構築が可能
- ・掘削量を最小限に抑えることができ、既設道路の交通を確保したまま施工することが可能



アクアテール14

工法 流水に対応できる形状に進化させ、省力化・仮設工低減による工期短縮



パネルの組立～盛土材の設置（繰返し施工の流れ）



発注者 宮崎県日向土木事務所 施工者 株式会社 松澤組