



内外エンジニアリング (株)

酒井工業 (株)

コ-11

移動式吊足場「ワイヤーウォーク」

NETIS:KK-100010-A

本技術は、従来工法である吊足場による点検工法に替わる工法として、橋台または橋脚間に設置したワイヤーロープに滑車を装着した簡易な鋼製吊足場を架けることにより、橋軸方向に自由に移動することを可能にした足場です。本技術により、仮設資材の軽量化、運搬費および架設・解体費の削減が可能となり、コスト縮減と作業の効率化を図ることができます。側歩道橋などが近接し、橋梁点検車による点検が不可能な場合や軽微な補修工事にも活用することが可能です。



橋梁点検にワイヤーウォークを活用した事例

担当部署 内外エンジニアリング (株) 技術2部

担当者 アシスタントマネージャー 熊川

Tel 075-933-5162

Fax 075-933-7499

担当部署 酒井工業 (株) 営業部

担当者 課長 中川

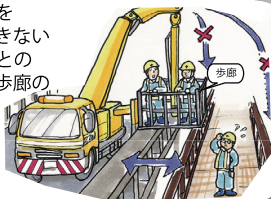
Tel 06-4702-7712

Fax 06-4702-7718

コスト縮減及び工期短縮に寄与する足場を提案します。

橋梁点検車だと...

- ・歩廊が側歩道橋を越えることができない
- ・本橋と側歩道橋との離隔が狭いため歩廊の昇降ができない。



そうだ!

ワイヤーウォークだ!

