

維持-42

NETIS KK-110063-A

きょうりょうてんけんかめらしすてむみるみる

橋梁点検カメラシステム 見る・診る



ジビル調査設計(株)
技術部

TEL 0776-23-7155 HP <http://www.zivil.co.jp>

工種分類 調査試験

同時紹介

道路占有面積2.7m²とコンパクトで、安全な橋面歩道部(又は路肩)から橋梁下面に挿入して遠隔操作で撮影するビデオ画像での目視点検技術である。

安全・安心を追求した作業環境から生まれた高精度な点検技術です。特に橋梁点検車が利用できない橋梁(歩道付橋梁、近接橋、トラス橋、アーチ橋及び歩道橋等)の点検をサポートします。システム占有幅はW=1.0mと小さく歩道内設置により交通規制を回避でき、橋梁桁内部の狭隘空間にもビデオカメラを挿入して目視困難な部位の鮮明な画像取得も容易にできて、目視点検の範囲拡大と複数の技術者による画像診断(評価)が可能で精度が向上した。



コンパクトで車道規制回避/高所作業回避

維持-外1

NETIS CG-100004-A

どうろほそうのそうてんけんいろめんきゃっチャーぶいびーだぶりゅう

道路舗装の総点検! ロメンキャッチャーVPW



ニチレキ(株) 中部支店

TEL 052-661-8251 HP <http://www.nichireki.co.jp/>

工種分類 舗装工、道路維持修繕工、調査試験

同時紹介

ロメンキャッチャーVPWは、一般車両と同程度の速度で走行することによって舗装路面のひび割れ・わだち掘れ・縦断凹凸を安全に点検できます。

ロメンキャッチャーVPWは、舗装路面を点検する調査車です。路上作業をなくし、安全に調査が可能です。ロメンキャッチャーVPWを走らせることで、路面画像、横断形状、鉛直方向加速度を同時に取得します。取得した路面画像から、ひび割れ率やパッチング数を、横断形状から、わだち掘れ量を、鉛直方向加速度と路面画像から縦断凹凸(IRI(クラス4))を評価することができます。また、路面画像と地図を連動して表示することができます。



ロメンキャッチャーVPW

維持-外2

NETIS CB-100030-A

あすふあるとかねつほおんぼくす

アスファルト加熱保温BOX



シーキューブ(株)
アクセス事業本部 技術開発部

TEL 0568-44-0514 HP <http://www.c-cube-g.co.jp>

工種分類 道路維持修繕工

同時紹介 ハツリガラ飛散防止ネット(作柵)

少量アスファルトの温度低下を防ぎ、長時間高品質な状態を確保できる加熱保温型BOX

アスファルト加熱保温BOXは、冬季の長時間運搬などに最適です。少量アスファルト合材の温度低下を防ぎ、いつでも高品質な状態で合材を使用できることから、小規模舗装や修繕工事で大幅な作業効率アップが図れます。今回さらに、保温力アップと、使い勝手に改良を加えた新機種をご紹介します。



アスファルト加熱保温BOX