

離れた所から早く正確にひび割れを計測

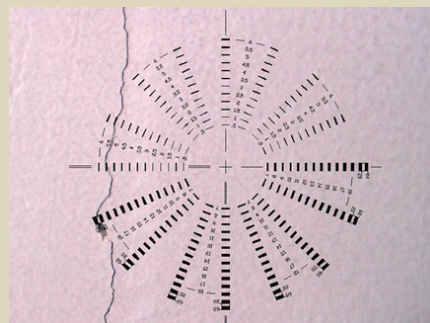
ひび割れ計測システム「KUMONOS」



(参考価格)

¥4,500,000

KUMONOSは、光波測量器にクラックスケールを内蔵したひび割れ計測システムです。この器械は、離れた所からひび割れの幅、長さ、形状の計測が行えます。現在、多くの機関で採用され、ひび割れ計測で、無くてはならないものになってきました。また、専用の解析ソフトにより、計測データを素早く作成することができます。計測データは数値化されているので、経年変化の状況も掴めるので維持管理に役立ちます。さらに、足場や高所作業車が必要でなくなり、安全に計測ができるようになりました。



ここが
ポイント!

- ひび割れの幅と位置座標が離れた所から正確に測れる計測システム
- 特定ものづくり基盤技術:組込みソフトウェアに係る技術

[企業PROFILE]

関西工事測量株式会社

代表取締役 中庭 和秀

大阪府箕面市船場東2-1-15

Tel : 072-749-1188 Fax : 072-749-1818

<http://www.kankou.co.jp>

企業からのひとこと!

近年、世界各地で老朽化による落橋や壁の落下事故が相次いで問題となっています。KUMONOSは、ひび割れを正確に計測できるので、構造物の長寿命化の検討に有効です。国内外を問わず活用されることを望んでいます。