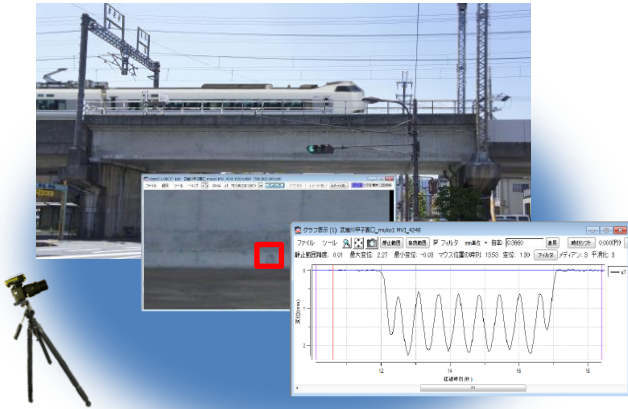




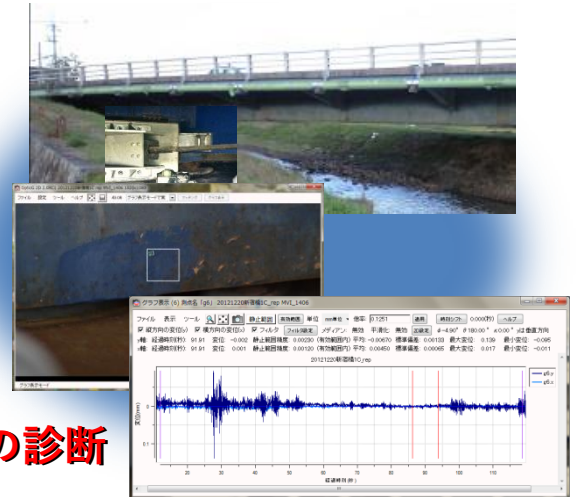
非接触式変位計測システム

OpticG 2D

バージョン 2.4
2019 年 6 月 1 日



たわみ計測



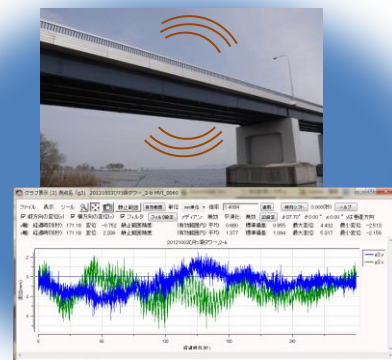
支承の診断

非接触 2 次元変位計測が
幅広いフィールドで
あなたの業務をお手伝いします

がたつき診断



固有振動分析



ZOOM
SCAPE

株式会社 ズームスケープ

OpticG 2D Ver.2.4 仕様

発売日	2017 年 3 月 22 日(水)
分類	非接触式 2 次元変位計測システム
想定計測対象	コンクリート・鋼製 構造物・斜面・室内実験供試体
システム構成	撮影機材(デジタルカメラ+レーザー距離計+三脚)・ PC・解析作業用ソフトウェア ※特許番号 5281610 号
対応カメラ	4K カメラ(JVC 製ビデオカメラ・SONY 製ミラーレス一眼レフ 他) ※安心してお使いいただける機材セットをご用意いたしております。 ※撮影機材は必ず校正サービス済のものをご使用ください。 ※カメラはマニュアルフォーカス可能な機種に限ります。 校正サービス済みでない機材をご使用の場合、同一機種であっても精度は保証できません。
作業人員	1 人～
計測方式	画像マッチングによる解析 ※特許番号 4948660 号
作業時間	1 時間～2 時間/1 現場 (数分間の計測作業の場合)
撮影距離	3～80m
計測変位	± 10～300mm (撮影距離・撮影設定・解析設定により異なります)
計測精度	0.01～0.5mm (撮影距離により異なります ※遠い対象ほど精度が低下します)
開発・販売	(株)ズームスケープ



株式会社 ズームスケープ

〒520-0806 滋賀県大津市打出浜 2 番 1 号 コラボしが 21 4 階 413 号
電話: 077-514-8191 FAX: 077-514-8192
ウェブ: <https://www.zoomscape.net>