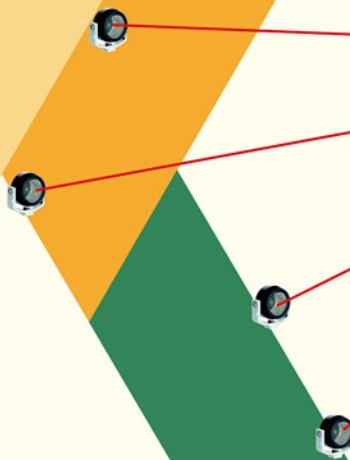


計 測 キ ン グ

Ver. 1.4 ©

## 3次元自動変位計測システム



施工中における  
24時間変位計測に最適



橋脚



立坑



軌道

## 計測キングシステムサービス

自動計測機能

プリズム認識機能

高精度モニタリング

業務効率アップ

- 自動計測のため計測者不要による人材不足の解消ができます
- 自動計測のため人的誤差によるバラツキが解消でき精度が向上できます
- 事務所のPCでいつでも遠隔監視による計測状況の確認ができます
- 精度に応じて機種が選べるのでコストが軽減できます
- さまざまな工種（トンネル・ダム・橋梁・軌道・道路・仮設）に対応可能なシステムになっています

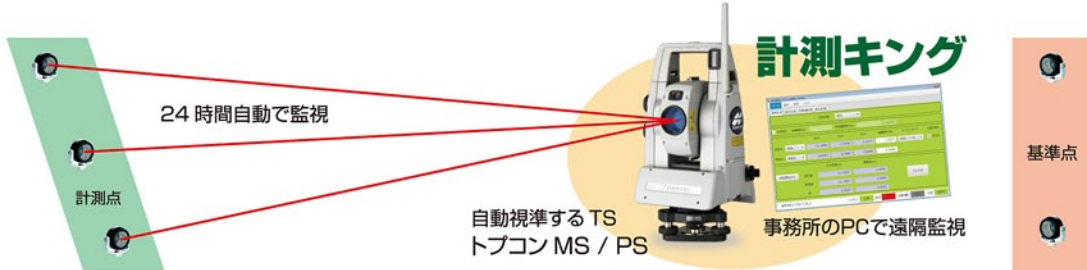
※現場毎の施工に適したカスタマイズも可能です



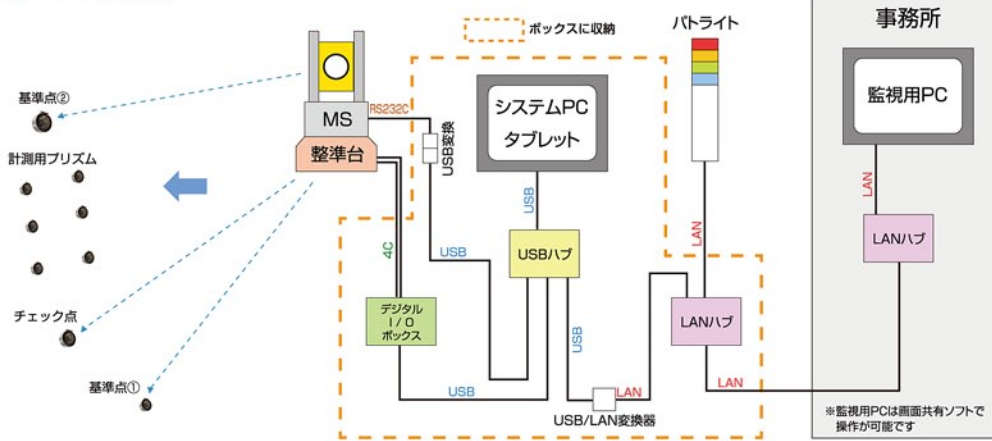
# ●システム概要

きんそく計測システム「計測キング」は、指定した範囲のスキャンを行い、ターゲット位置を自動認識します。変位計測の初期値取得作業を大幅に効率化する弊社のオリジナルシステムです。計測サイクルを設定することにより、変位量・沈下量がリアルタイムに確認でき、高精度なモニタリングが行えます。

自動初期値計測機能・計測サイクル自由設定機能 搭載  
 無人で多数のプリズム認識機能・簡単らくらく設定機能



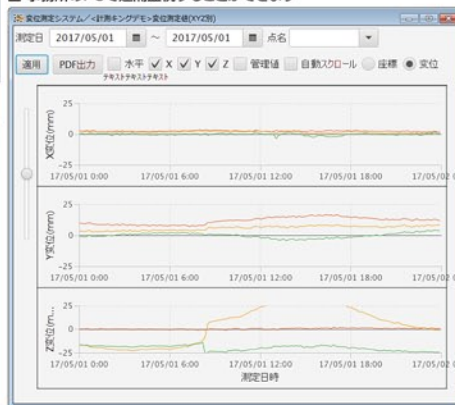
# ●システム構成



## ■ 測点リスト

名称	経緯	初期値計測	基準点
A001	2.0492 4.7855 0.9807	1.0 2.0 1.0 2.0 4.0 2.0 5.0	
A002	1.2390 4.8013 0.9835	1.0 2.0 1.0 2.0 4.0 2.0 5.0	
X1Y1	1.9891 4.7301 0.0389	1.0 2.0 1.0 2.0 4.0 2.0 5.0	
X1Y2	1.2740 4.7232 0.0411	1.0 2.0 1.0 2.0 4.0 2.0 5.0	
X1Y3	0.3201 3.5361 1.0471	1.0 2.0 1.0 2.0 4.0 2.0 5.0	
X1Y4	0.0000 0.0000 1.0000	1.0 2.0 1.0 2.0 4.0 2.0 5.0	

## ■ 事務所のPCで遠隔監視することができます



## ■ 現場事務所のPCや携帯メールにレポート送信の設定ができます

測定日 2017/05/01

送信内容  概要  異常データ  測定記録  システム動作記録

宛先(カンマで区切ってメールアドレスを列記してください)  
 aaa@kinsoku.net,bbb@kinsoku.net

自動計測システムのことは「きんそく」へ、お気軽にお問い合わせ下さい。



株式会社きんそく  
<https://www.kinsoku.net>



□京都本社 〒601-8134 京都市南区上鳥羽大溝6番地 TEL 075-682-7730

□東京営業所 □名古屋営業所 □北陸営業所 □大阪営業所 □和歌山支店 □奈良営業所