## 無線式傾斜監視システム

# チルフォメーション

NETIS (新技術) 登録 / No.KTK-170010-A

### 簡易変位計測システムとして 多種多様な現場で手軽に傾斜計測を可能にします。

傾斜監視を従来の高精度・高機能・高価格から、『簡単』・『手軽』・『安価』を実現。

容易な現場導入を可能にし、老朽化の進むインフラ管理と建設工事の際の安全管理や近接施工による既設構造物への 影響監視等、多種多様な現場での活用を可能にしたお客様のご要望にお応えできる簡易変位計測システムです。









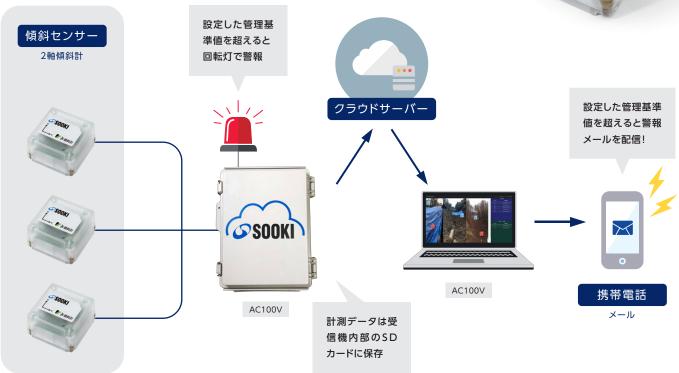
インフラ構造物 (ダム・橋梁など) の動体観測	近接施工時の既設構造物への影響監視	
地すべり動態観測	ベントの傾斜監視	
鉄塔監視	高架橋工事	
法面変位計測	土留め矢板の倒れ監視	



#### 2軸傾斜センサーを使用した無線式傾斜監視システム

計測データは無線装置にて受信装置へ送信します。受信装置は送信された計測データを携帯通信網にてクラウドサーバーへ送信し保存しますので、いつでもどこからでもインターネット上で遠隔監視が可能になります。またあらかじめ設定した 閾値 (警報値)を超えた際には、警報メールを配信することはもちろん、回転灯にて警報することも可能です。





#### ▲ 仕様

傾斜センサー寸法	67(W)×67(D)×41(H)mm 重量:約190g(ホルダー含む)	電池寿命	15分 = 約6ヶ月 ※目安
受信器寸法	160(W)×100(D)×250(H)mm(突起含まず) 重量:1.35kg	受信機電源	AC100V
データ送信間隔	1、10秒 / 1、5、15、30分 / 1、3、6、12、24時間	使用温度範囲	-5℃~55℃
センサー表示	度・ミリ(mm) 分数から選択可	防塵・防水性	IP×4相当 (センサー)
傾斜センサー電源	単4乾電池×3本	測定可能傾斜角度	±15°



## 株式会社 ソーキ

https://sooki.co.jp/

東京受注センター

**00** 0120-856-991

大阪受注センター

0120-856-990

●サービスセンター 北海道 / 東北 / 首都圏 / 中部 / 大阪 / 中四国 / 九州

本社本部

〒550-0005 大阪市西区西本町1-15-10 辰野西本町ビル13F

関東機材・技術センター

〒272-0014 千葉県市川市田尻3-6 〒660-0083 兵庫県尼崎市道意町5-40-1