

## 2軸 防水デジタル傾斜計 4型

P A L T - T i l t



+15° から -15° までの傾きを、  
0.1° 精度で正確に測れる、防水  
デジタル傾斜計です。オプション  
のデータロガーを接続して機動力  
ある計測システムに対応します。

### 水深 10 m 完全防水

防水ケース (SUS304) と、防水コネクタで水深 10 m での連続測定ができます。

### 0.01° 分解能、0.1° 精度

12 ビット分解能の A/D を搭載しました。これにより 0.01° 分解能、0.1° 精度の正確な計測が可能です。

### 長距離通信にも対応

パソコンとの接続に便利な RS-232C のほかに、オプションで長距離の通信に便利な RS-422 がご利用いただけます。

### 用途と応用

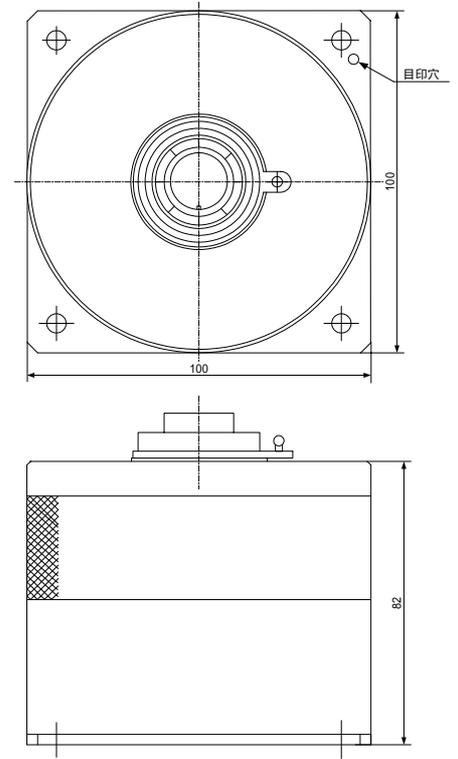
- ・ 水中音響計測データの傾斜補正に
- ・ 土木、建築構造物の水平、傾斜の自動・連測計測に
- ・ 機械、設備及び観測センサー等の取り付け確認、及び補正值の連続計測に

鈴木電子株式会社

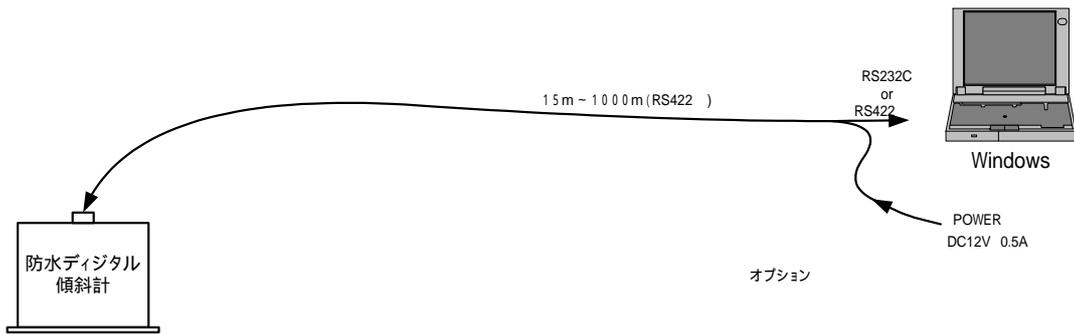
「仕様」

軸数	2軸(X、Y)
測定角範囲	X、Y軸 ±15度
精度	X、Y軸 ±0.1度
分解能	X、Y軸 0.01度
信号出力	RS232C 1点 通信フォーマット 別途規定 RS422 (オプション)
信号ケーブル長	最長15m(RS232C)
電源	DC12V±10%以内
消費電流	50mA以内
重量・材質	約1.5kg、SUS304
外径寸法	100mm(w) 100mm(d) 82mm(h) 突起物含まず( )
使用温度範囲	0 ~ +40
保存温度	-20 ~ +50
防水構造	最大10m深度まで

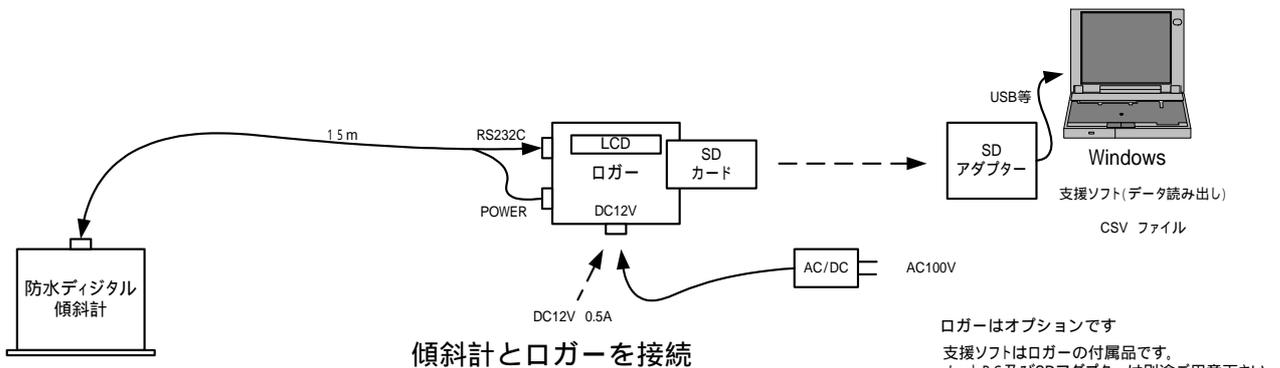
外径寸法につきましては、変更する可能性があります。



傾斜計外形図



傾斜計とパソコンを接続



傾斜計とロガーを接続

ロガーはオプションです  
サポートソフトはロガーの付属品です。  
ノートPC及びSDアダプターは別途ご用意下さい

## 鈴木電子株式会社

〒 273-0002 千葉県船橋市東船橋3-36-1 TEL047-422-0966 FAX047-422-6298

URL <http://www.suzuki-d.co.jp>

