

JTSNタイプ 湧水センサー

湧水箇所に簡単設置
安価に測定できます。



総合防災センサーメーカー



株式会社 拓和

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

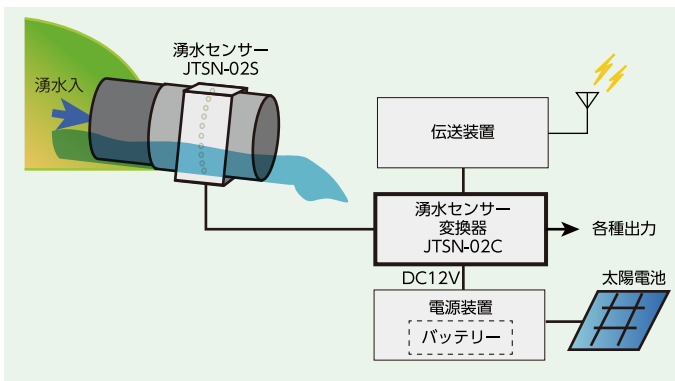
概要

本装置は、山間部に流れる湧水管所に設置し、湧水の水位（流量）を測定する装置です。

小型・軽量で簡単に設置でき、安価に測定が可能です。

また、湧水の水位（流量）を測定することにより斜面崩壊の予測に利用が可能です。

システム構成図



仕様

湧水センサー

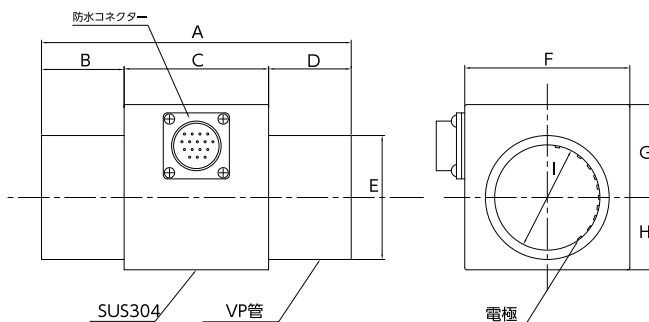
項目	仕様			
型名	JTSN-02S-50	JTSN-02S-100	JTSN-02S-150	
検知部	電極×5	電極×10	電極×15	
測定間隔	0.5cm	1.0cm	1.0cm	
出力	16ピン 防水コネクタ 1ch			
材質	電極	SUS316L		
	通水部	塩化ビニル PV管:呼び径50A	塩化ビニル PV管:呼び径100A	塩化ビニル PV管:呼び径150A
寸法	カバー	SUS304 t=1.0	SUS304 t=2.0	
	通水部	Φ60(内径Φ51) ×150Lmm	Φ114(内径Φ100) ×200Lmm	Φ165(内径Φ146) ×250Lmm
質量	カバー	80□×70Dmm	136□×70Dmm	165□×70Dmm
	質量	0.6kg以下	2.0kg以下	3.5kg以下

湧水センサー変換器

項目	仕様
型名	JTSN-02C
電極信号	コモン電極-信号電極間×15 ×1ch
出力	アナログ信号 ×1ch
	接点信号 ×1ch
	シリアル信号 ×1ch
機能	表示: LCD 16桁
	閾値による電極信号-水位変換
	電極信号の閾値設定
	測定データのログ保存
電源	DC12V (10.5~16.0V)
寸法	174W×100H×50Dmm
質量	約1.5kg

外形図

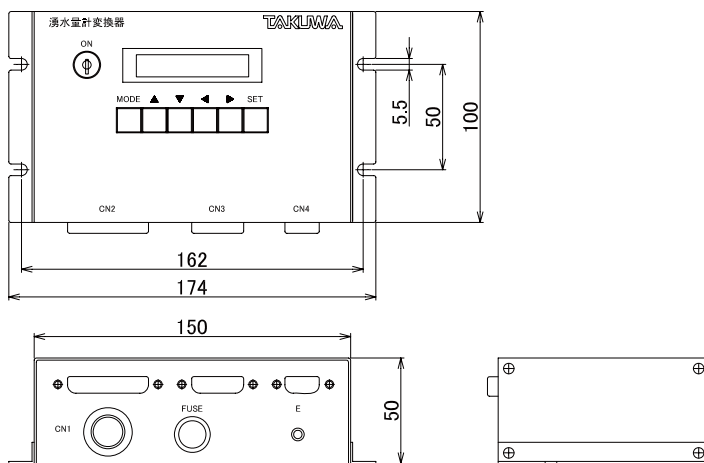
湧水センサー



各部寸法

	JTSN-02S-50	JTSN-02S-100	JTSN-02S-150
A	150	200	250
B	40	65	90
C	70	70	70
D	40	65	90
E	60	114	165
F	80	136	187
G	45	73	97.5
H	35	63	89.5
I	51	100	146

湧水センサー変換器



●このカタログの内容は、改良などの理由により予告なく変更することがあります。

株式会社 拓和 お問い合わせ: info@takawa.co.jp

本社 〒101-0047 東京都千代田区内神田1-4-15
 営業統括本部 〒120-0043 東京都足立区千住宮元町13-13 千住MKビル5F
 東札幌支店 〒060-0008 札幌市中央区北八条西18-35-100エアリービル2F
 仙台支店 〒980-0021 仙台市青葉区中央3-10-19仙台KYビル5F
 新潟支店 〒950-0916 新潟市中央区米山4-1-23米山Nビルディング4F
 名古屋支店 〒451-0042 名古屋市中区那古野1-14-18 那古野ビル北館216号
 大阪支店 〒530-0047 大阪市北区西天満3-1-6辰野西天満ビル4F
 広島支店 〒732-0057 広島市東区二葉の里1-4-18日宝二葉ビル6F
 四国営業所 〒761-8075 高松市多肥下町1511-1
 九州支店 〒812-0014 福岡市博多区比恵町10-28
 新技術開発センター 〒302-0104 茨城県守谷市久保ヶ丘1-1-1

TEL 03-3291-5870 FAX 03-3291-5802
 TEL 03-3291-5873 FAX 03-3291-5226
 TEL 03-3870-5301 FAX 03-3870-5355
 TEL 011-641-8962 FAX 011-641-8963
 TEL 022-222-1261 FAX 022-222-1262
 TEL 025-241-7110 FAX 025-241-7122
 TEL 052-581-2808 FAX 052-581-5915
 TEL 06-6365-1881 FAX 06-6363-0084
 TEL 082-263-3105 FAX 082-263-0259
 TEL 087-814-3922 FAX 087-814-3923
 TEL 092-472-4260 FAX 092-472-6134
 TEL 0297-48-8000 FAX 0297-48-8009

ISO9001認証取得



新技術開発センター



安全に関するご注意

●正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。