

植物工場 水温センサ

SNWTS01

水温測定

植物の生育する環境のうち、養液温度を測定できます。養液に浸しておくだけで操作は必要ありません。

小型プローブ

本体から離れた養液タンクなど狭い口から内部の養液温度が計測できるように小型のプローブとしました。

無線ネットワーク自動測定

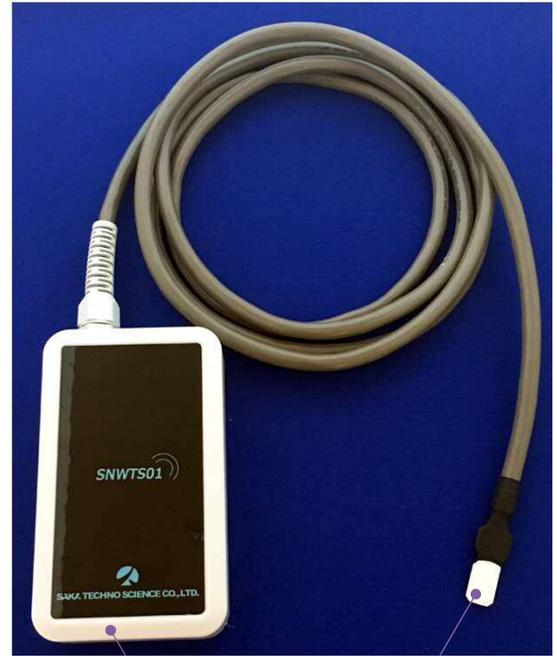
無線LAN (Wifi) によりシステムコントローラから、定期的に自動測定が可能です。測定されたデータはシステムコントローラによりクラウドに自動登録されます。

メンテフリー高信頼性

可動部分や消耗部分が無く、半導体センサにより安定した測定が可能です。また、メンテナンスも殆ど必要ありません。

国内標準通信規格

インターフェースはHEMS向け国内標準通信規格採用、システムとの親和性が高く、システムのビルドアップも容易です。



本体

センサプローブ

システム構成

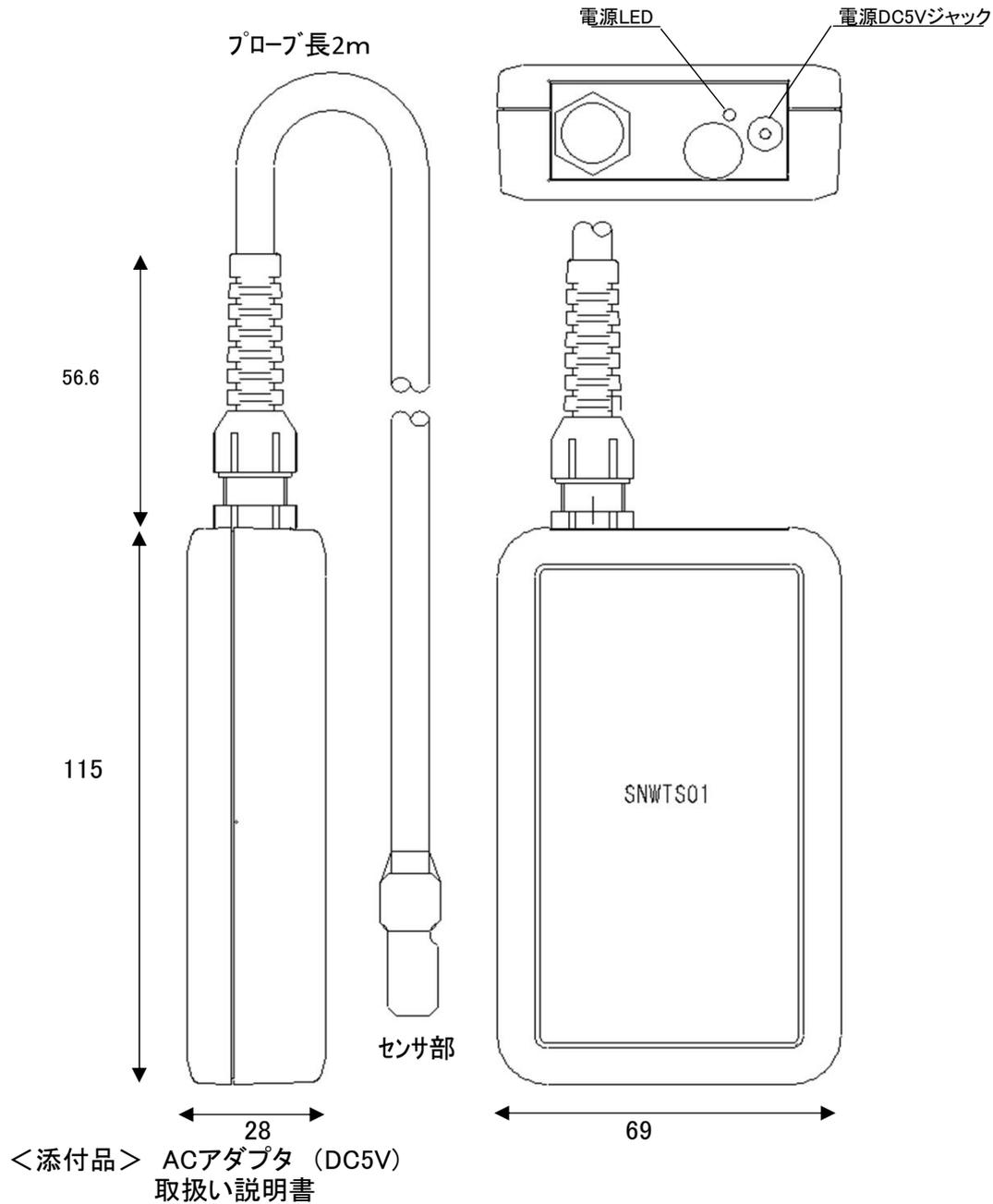


仕様

水温センサ	温度測定範囲 0~50°C (装置定格)	表示	インジケータ: 電源LED × 1
通信方式	無線LAN (IEEE802.11b,g,n)	動作環境	温度 0~50°C *本体は直射日光、暖房機器の傍、水気の多い場所には設置しないでください。
通信セキュリティ	インフラストラクチャモード: WPA/WAP2-PSK, WEP(64/128bit, TKIP)	電源	ACアダプタ(5V) 添付品
通信プロトコル	UDP/IP, IGMP	消費電力	最大1.2W
ミドルウェア	オブジェクト通信制御 (保持オブジェクト)・温度センサ サービスコード ・SetI/SetC/Get/Inf/SetGet	添付品	取扱い説明書、ACアダプタ
		寸法	W69 D28 H115 *プローブ ケーブル長2m
		重量	110g

*仕様は予告無く変更される場合があります

外観・寸法



オプション

オプションはありません。

本体価格 _____ :

システムソフトライセンス価格 _____ :

*仕様は予告無く変更される場合があります

お問合せ先

サカ・テクノサイエンス株式会社

<http://www.sakatec.jp/>

〒920-0367 石川県金沢市北塚町西105-1 Tel 076-240-8920 FAX 076-240-8922



SAKA TECHNO SCIENCE CO.,LTD.

20210310版