

## 農業ハウス土壌局所加温（2段制御）

# アビルヒーター取扱説明書 SDA-102-19（100V） SDA-202-19（200V）

## もくじ

概要	2
設置手順	3
（接続、温調計の設定）	

**Copyright © 2021 SENSHU ELECTRIC Co.,Ltd. All Rights Reserved**

本書内容の全部または一部を無断でいかなる方法においても複写あるいは転載することはご遠慮ください。

# 概要

## 基本構成と部品名称

本説明書は、日照等で加温した地表温度を別置きのサーモスタッドで測定し、目標温度に加温されていた場合、地中のアビルヒータでの加温を停止する機能について記述します。

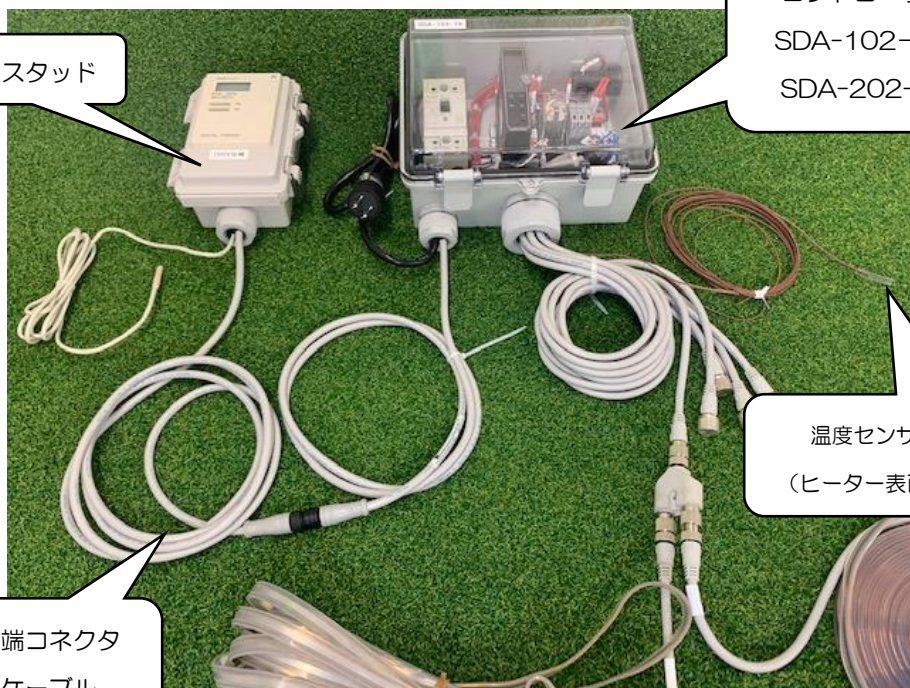
育苗用では、温度拡散プレートを加熱し、苗の根近傍にサーモスタッドの温度で拡散プレートの加温を停止する用途に使用します。

サーモスタッド

コントローラ  
SDA-102-19  
SDA-202-19

温度センサー  
(ヒーター表面用)

両端コネクタ  
ケーブル



# 設置手順

---

## 1 コントローラの正常動作を確認します。

アビルヒータ、温度センサーを正しく設置&接続しヒータの温度制御を確認します。

## 2 サーモスタッドとコントローラを接続します。

両側コネクタケーブルを使い、サーモスタッドとコントローラを接続します。電源が入りサーモスタッドの液晶画面に現在温度が表示されます。（左右の切替スイッチで設定温度／現在温度表示を切替えます）

## 3 サーモスタッドの温度設定をします。

↑、↓を押してご希望の設定温度に合わせてください。

センサー先端で測定した温度が、設定温度より高くなるとコントローラでの温度調整を取りやめ、ヒータへの通電が切れます。

液晶表示が「ON」の時、ヒーター線の加温はされておられません。