

# 植物工場 メイン装置

SNMANO1

植物工場に設置される中枢装置です。センサ等のノードからデータを集め、クラウドに登録したりクラウドにあるデータから植物工場内の照明/空調/養液管理ノードを制御します。

ノード制御(管理プロセス)

クラウドデータベース連携

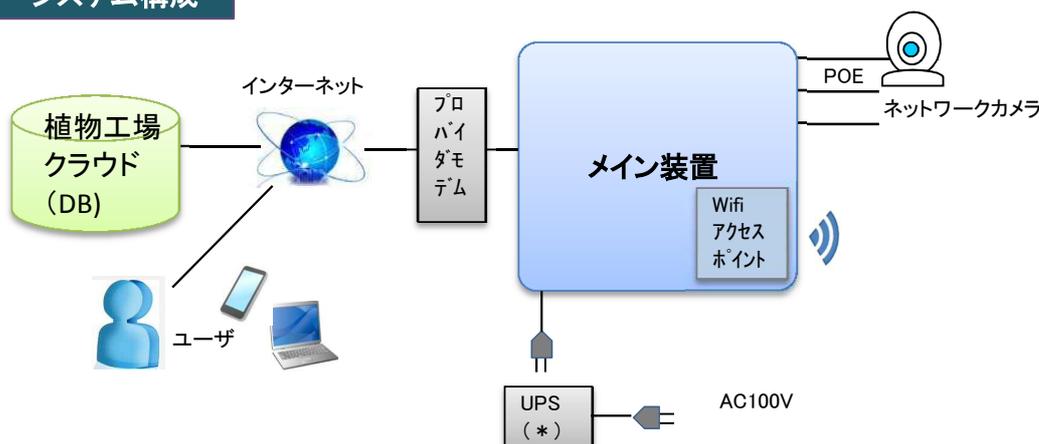
定点カメラ画像取得

全体監視、自己監視、履歴記録

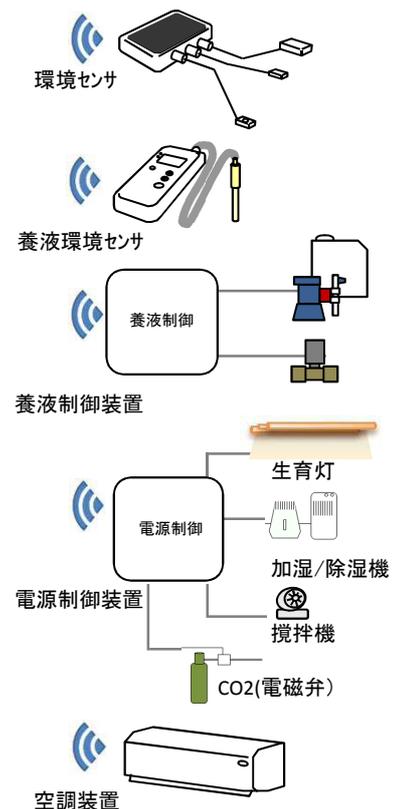
インターネット接続、Wifi/POE供給



## システム構成



\*急な停電によるダメージ防止の為UPS(無停電電源装置)の設置をお勧めしております。

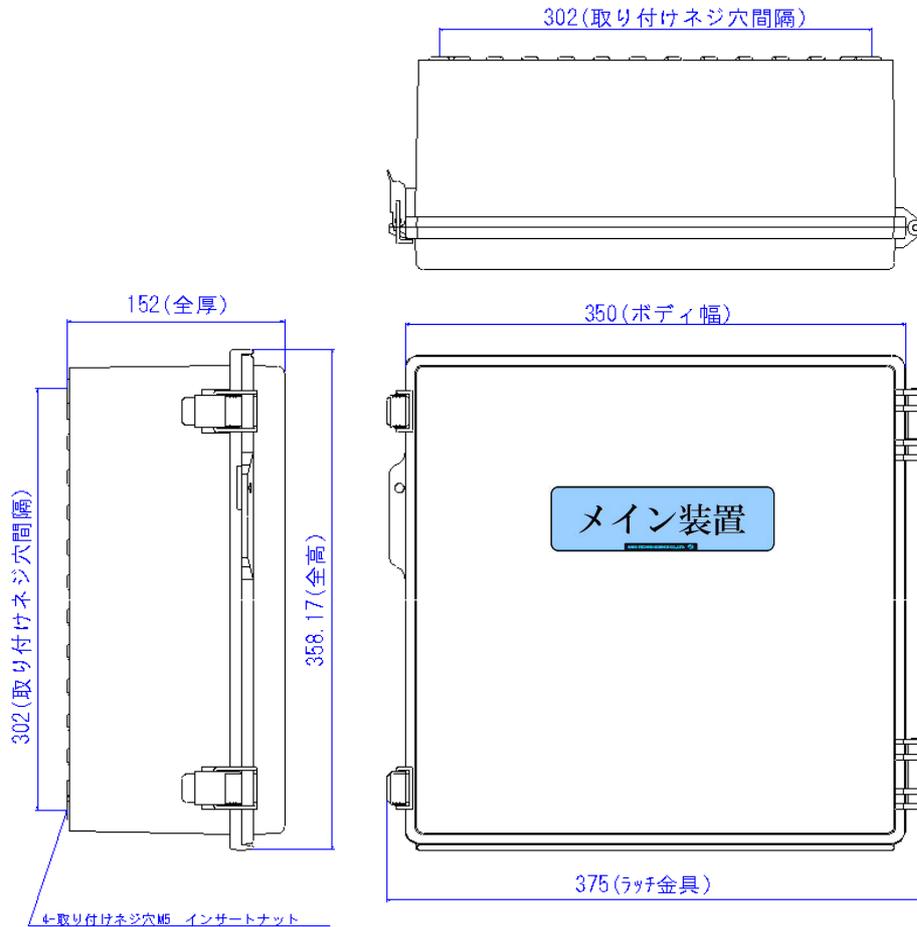


## 仕様

システム	OS内蔵、植物工場管理システム	動作環境	温度 0~45°C 湿度5~85%(結露無きこと)
インタフェース	ETHERNET (IEEE802.3)	電源	AC100V
	WIFI(IEEE802.11b,g,n)	消費電力	29.91W (最大時)
通信プロトコル	TCP/IP、UDP/IP、IGMP	添付品	取扱い説明書
信頼性向上機能	自動リスタート、ノード/自己監視 (植物工場制御部)	寸法	W375 D152 H358.17
		重量	4.9Kg

\*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

### ネットワークカメラ

植物工場内の様子を遠隔で確認ができます。定点観測にも利用でき、植物の生長度合の記録/比較ができます

1	ネットワークカメラ	WEBカメラ(ズーム付き)ケーブル添付
---	-----------	---------------------

### UPSオプション

急な停電時にもシステムのデータを失うことなく、保持が可能であり、復帰時にもスムーズな立ち上げが可能です

1	UPS	無停電電源装置
---	-----	---------

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  
〒920-0367 石川県金沢市北塚町西105-1

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

Tel 076-240-8920 FAX 076-240-8922

 **SAKA TECHNO SCIENCE CO.,LTD.**

20191127版