



## NBI 土壤pHセンサー3

Mod:NBI-SSSPH0102

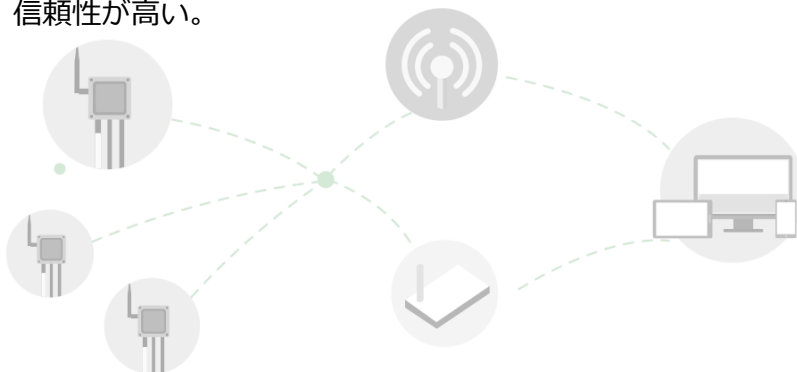


### 製品紹介

NBI土壤pHセンサは土壤pH値を連続的に監視するためのセンサーであり、ハウスや田畑などの環境下で土壤の酸性やアルカリ度の変化を正確に測定することができます。RS485インターフェースを備え、NBI Watcher Pro3 などのシリーズ無線環境観測用ノードセットと一緒に使用し、ユーザーは管理プラットフォーム上で土壤の酸性やアルカリ度の変化状況を正確に把握し、かつ適時に調整を行うことができます。

### 機能特徴

- 土壤pH値を連続的に監視
- ハウス栽培、田畑等の環境下の土壤のPH値の変化を正確に測定
- RS485インターフェースを備え、NBIWatcher Pro3 などの無線環境モニタリング製品と一緒に使用可
- 目詰まりしにくく、メンテナンスをしなくてもよい。
- 集積度が高く、体積が小さく、消費電力が低く、
- 持ち運びに便利。
- 寿命が長く、信頼性が高い。



## パラメーター

型番	NBI-SSSPH0102
測定範囲	0~14
解像度	0.01
精度	±0.1
作業環境	気温0~ + 60℃ 相対湿度0~85%RH
安定時間	10秒 (pH値によると、安定時間が長いほど長くなります)
応答時間	1秒
安定性	≤0.02/24h
消費電力	6mA@12V DC
出力信号	RS485
ケーブル長	2m (別売の延長ケーブル使用で延長可能)
防塵/防水	IP67 (電極) IP55(送信機)



深圳市农博创新科技有限公司 Shenzhen NBI Technology  
CO., LTD

TEL+86-755-36309585

[www.nongbotech.cn](http://www.nongbotech.cn) | [service@nongbotech.com](mailto:service@nongbotech.com)

日本総代理店

株式会社テクサー

〒105-0014 東京都港区芝 2 丁目 5-19 ITO ビル

5 階 TEL:03-6803-4317 FAX:03-6803-4318

[www.techsor.co.jp](http://www.techsor.co.jp) | [info@techsor.co.jp](mailto:info@techsor.co.jp)

ZETAアライアンス

[www.zeta-alliance.org](http://www.zeta-alliance.org) | [info@zeta-alliance.jp](mailto:info@zeta-alliance.jp)

2021.06.17