



## NBI 土壤ECセンサー

Mod:NBI-SSSEC0102



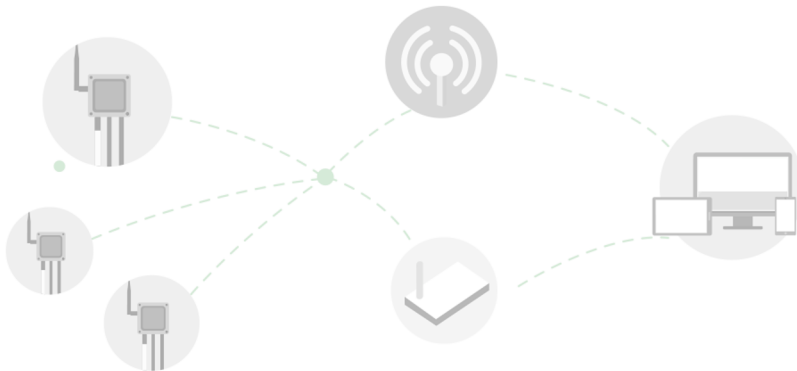
電波法 工事設計認証番号:006-000704  
電気通信事業法 認証番号:D21-0033001

### 製品紹介

温室や畑の土壤伝導度を正確に測定できるので、土壤中の水溶性塩分を間接的に反映させることができます。RS485インターフェースを搭載しているため、Watcher Pro3のような他のシリーズのワイヤレス環境モニタリング製品と併用ことができ、ユーザーは管理プラットフォーム上の土壤の導電率の変化を把握し、タイムリーな調整を行うことができます。

### 機能特徴

- コンパクトなサイズで、測定精度が高く、応答が速く、交換性が良い。
- 長期使用のために土に直接埋めることができ、腐食性がありません。
- 深さの異なる土壤の導電率をリアルタイムで測定する土壤ECモニタリング機能。
- 適切な機能と効率的なデータ伝送を確保するための信頼性の高い性能。



# パラメーター

型番	NBI-SSSEC0102
出力信号	RS485
測定パラメータ	土壌の導電率
測定範囲	0~20dS / m      -20°C~70°C
解像度	EC : 0.001 dS / m、温度 : 0.1°C
精度	EC : ±2% (0~5dS / m) 、 ±8% (5~20dS / m) 温度 : ±0.3°C
校正機能	3点校正
動作温度	-40°C~70°C
設置方法	埋設設置
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	IP68

電波法 工事設計認証番号:006-000704  
電気通信事業法 認証番号:D21-0033001



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

〒206-0034 東京都多摩市鶴牧1-1-14 コーヂーコート2F 1

TEL&FAX : 042-400-7582

[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)

2022.10.09