



# NBI 酸化還元電位(ORP) センサー

Mod: SSWORP0101



## 製品紹介

NBI水質ORP(酸化還元電位)センサーは水質酸化還元電位のモニターに使われるセンサーであり、微生物、魚エビ類、水草類など多種の環境下の淡水または海水体の酸化還元性を正確に測定することができる。NBI Watcher Pro 2(Aqua)無線水質監視製品と一緒に使用し、ユーザーは管理プラットフォーム上で養殖水体の電気化学特性の変化状況を明らかにし、かつ適時に調整を行うことができる。

## 機能特徴

- デュアルハイインピーダンス差動増幅器は、干渉に強く、応答速度が速い。
- 参照システムは安定しており、電極寿命は、通常の工業用電極よりも倍以上長くなっている。
- IP68 保護品質。



## パラメーター

型番	NBI-SSWORP0101
出力信号	RS485
レンジ	-1500mV~+1500mV
解像度	1mV
精度	±6mV
キャリブレーション方式	一点校正
作動温度	0~65℃
作動圧力	<0.1MPa
給電	12VDC~24VDC ±10%
接液材質	PPR
インストール・モード	浸漬取り付け、3/4インチNPT管ねじ
ケーブル長	5メートル、その他の長さはカスタマイズできる。
防護レベル	IP68
消費電力	<0.5W



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)

2020.12.03