

# 電源自給 GNSS固定基準局装置



低価格・すぐに使える精密測位（RTK-GNSS）  
～人材不足の解消と安心安全な社会に～

## 農業分野

農機ガイダンスで省力化と生産性向上

正確な代掻  
収量1.1倍

代掻時間を  
47%に

## 土木建設分野

工期短縮・安全確保・環境保護

施工期間を  
59%に

測量期間を  
40%に

## 災害対策分野

早期警報・避難ガイド・迅速で安全な救出活動

災害危険個所の正確な  
位置情報と早期警報

最適な経路で最も近い  
避難場所への誘導

効率的な救出活動  
レスキューロボットの活用

位置補正情報は、ポジモで中継することにより広範囲で受信可能

農業団体様

ゼネコン様

総合コンサルタント様

農機具メーカー様

建設機械・ソフトウェアメーカー様

海外支援機関様

自治体・研究機関様



Nextech

株式会社ネクステック

札幌市北区北7条西5丁目8-1 北7条ヨシヤビル8F

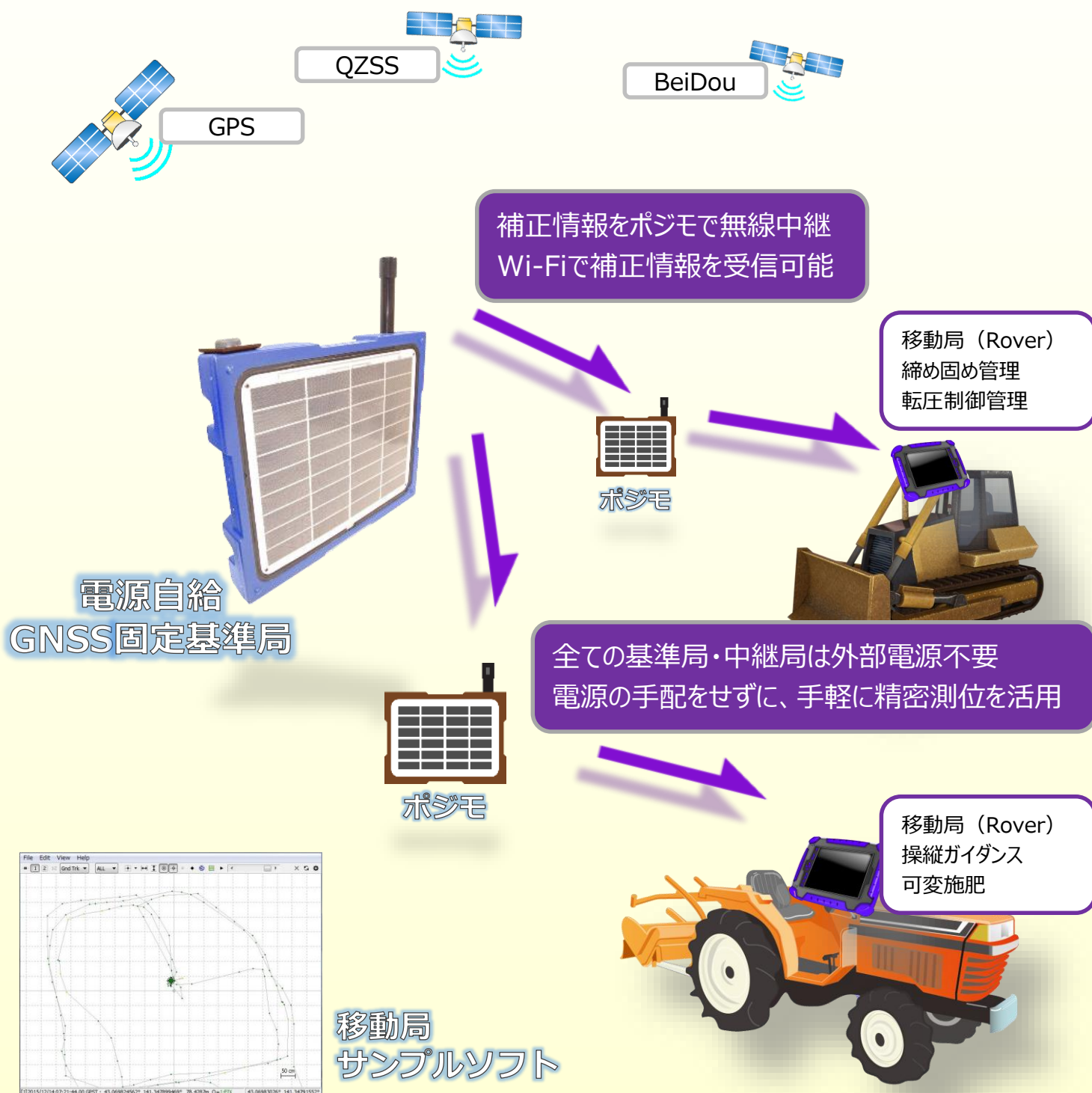
Tel. 011-729-3711 / Fax. 011-729-3712

sales@poggimo.info

<http://www.nextech.co.jp>

# 位置補正情報は、ポジモで中継することにより広範囲で受信可能

## 構成例



**主な仕様・諸元** ※仕様・諸元は予告なく変更されることがあります。

本体	
外形寸法	760 x 650 x 100mm ※アンテナ、配線含まず。
重量	約15kg
動作環境	-10～50℃ ※結露なきこと
電源	太陽光発電パネル及び蓄電池
連続稼働時間	原則無制限(満充電時無日照で約5日間)
アクセサリ、オプション	専用ケーブル付きACアダプタ、防水イーサネットケーブル

測位機能(基準局として)、通信機能	
システム	GPS(L1C/A), QZSS(L1C/A), BeiDou(L1C/A)
更新レート	1Hz
RTCM出力	RTCM 3.x over TCP/IP (TCP51000番ポート固定)
補正用外部通信規格	IEEE 802.11b/g
通信規格	10BASE-T, 100BASE-TX, IEEE 802.11b/g, メッシュリンクプロトコル
暗号化方式	AES, WPA-PSK(AES/TKIP), WPA2-PSK(AES/TKIP), なし

農業団体様

ゼネコン様

総合コンサルタント様

農機具メーカー様

建設機械・ソフトウェアメーカー様

海外支援機関様

自治体・研究機関様



Nextech

株式会社ネクステック

札幌市北区北7条西5丁目8-1 北7条ヨシヤビル8F

Tel. 011-729-3711 / Fax. 011-729-3712

sales@poggimo.info

<http://www.nextech.co.jp>