

# NX510の安心サポート

通信が  
できない

設定が  
分からない



動きが  
おかしい

こんな時も...



取り付け方法や  
使い方を  
農チューバー  
「原田農園」様の  
動画で紹介!

原田農園  
チャンネルは  
こちら!



トラブル発生時に日本国内から遠隔でシステムの  
状態確認を行えますので安心してお使いいただけます。

システムのファームウェア更新は無料です。  
常に最新の機能をお使いいただけます。

## オプション

自動操舵システム導入の最大の難関は、ハンドル回りの収まりと固定です。  
アググローバルでは日本の農機具へのインストールを簡単にするため、  
オリジナル金具の開発を進めています。



### 開発済金具

イセキ製 NT・TJV・NTA用 ハンドルモーター固定金具  
クボタ製 SL・KL・FT・TD用 ハンドルモーター固定金具  
ヤンマー製 YT・EG用 ハンドルモーター固定金具

## CHCNAV NX510 仕様

| 測位精度     |                                                           | ディスプレイ   |                                                     | 通信方式とデータ   |                                                            |
|----------|-----------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------|
| RTK      | 水平:8mm+1ppm<br>垂直:15mm+1<br>RMS初期化時間:<10秒<br>初期化信頼性>9.99% | ディスプレイ   | 10.1インチタッチスクリーン<br>281mm×181mm×42mm<br>Android 6.01 | Bluetooth  | v4.1                                                       |
| 速度精度     | 水平:0.007m/sRMS<br>垂直:0.020m/sRMS                          | 防塵・防水性能  | IP65                                                | シリアルポート    | RS232×2                                                    |
| パフォーマンス  |                                                           | リアカメラ    |                                                     | CANポート     | 2                                                          |
| 直線自動操舵偏差 | ≤±2.5cm                                                   | 画質       | 685×462ピクセル                                         | NMEA出力     | 1/2/5/10Hz                                                 |
| 曲線自動操舵偏差 | ≤±10cm                                                    | カメラ画角    | 120°                                                | 対応情報フォーマット | Bluetooth RTK ※専用ケーブル別売<br>RTCM3.0、RTCM3.2<br>ドコモ回線(標準SIM) |
| 直線間隔偏差   | ≤±2.5cm                                                   | GNSSアンテナ |                                                     | 4G         | Bluetooth RTK ※専用ケーブル別売<br>RTCM3.0、RTCM3.2<br>ドコモ回線(標準SIM) |
| 動作環境     |                                                           | サイズ      | 219mm×205mm×60mm                                    | UHFモジュール   | 周波数:410-470MHz<br>プロトコル:TT450s/Transparent/HUACE           |
| 外部電源     | 9V DC~36V DC                                              | 重量       | <2kg                                                | 出力インターフェース | 3×LED(電源、衛星、RTK)<br>1×UHFアンテナコネクタ                          |
| 環境       | 動作時:-20℃~+75℃<br>保管時:-40℃~+85℃                            | 入力電源     | 9V DC~36V DC                                        |            |                                                            |
| 電動ステアリング |                                                           | 防塵・防水性能  | IP67                                                |            |                                                            |
| 入力電源     | 9V DC~ 36V DC                                             | GNSS受信衛星 |                                                     |            |                                                            |
| トルク      | 10N・m                                                     | GPS      | L1/L2/L5                                            |            |                                                            |
| ホイール径    | 410mm                                                     | BDS      | B1/B2/B3                                            |            |                                                            |
| モーター高さ   | 87.5mm                                                    | Galileo  | E1/E5a/E5b                                          |            |                                                            |
| 防塵・防水性能  | IP65                                                      | GLONAS   | L1/L2                                               |            |                                                            |
|          |                                                           | SBAS     | L1                                                  |            |                                                            |
|          |                                                           | QZSS     | L1/L5                                               |            |                                                            |



ご相談・ご用命は認定代理店



AGLOBAL

CHCNAV NX510自動操舵日本輸入総代理店

**アググローバル合同会社**

〒723-0041 広島県三原市和田3-5-32

TEL082-401-1764 E-mail:info@aglobalgk.com