



Magpie960A

カメラを本体上部に取付可能

カメラは、一般的なドローン (UAV) と同様に機体の下のほか、機体の上にも取付選択が可能です。これにより、橋梁裏側の点検業務など、新たな分野への活用が可能です。



トータルステーションによる自動追尾

Magpie960A にプリズムを搭載し、自動追尾型のトータルステーションで追尾させることにより広範囲の測量を短時間で効率よく行なうシステムを現在開発中です。



Magpie960A 特徴

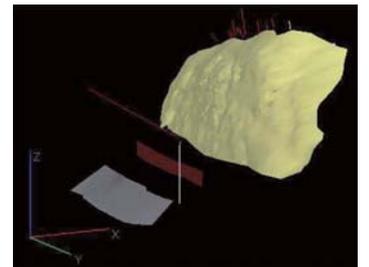
- 安全性をさらに高めたプロペラガード
- ユーザーのニーズに応じてカスタマイズ可能
- 上部、下部にカメラの取付が選択可能
- 将来的なシステムアップが可能
- GPS を用いた自律飛行に対応
- 2つのリモコンを用いて2人で操作可能
- 持ち運び、機体の組立がしやすい設計



ユーザーの好みに応じたカスタムとアップデート対応 上向きカメラと専用ソフトで測量にも使えるドローン (UAV)

Kuraves-MD で Magpie960A から撮影した写真を三次元データ化可能

Magpie960A で空中から撮影した写真は、クラボウ製の三次元写真応用システム「Kuraves-MD」によって三次元データ化することができ、測量・計測業務や災害などの調査・研究など幅広い分野で活用することができます。



Magpie960A スペック

【本体】折りたたみ式 6 ローター
機体フレーム直径 1000mm

【飛行制御システム】 DJI A2 飛行制御装置

【プロポ】 FUTABA SG14 2.4GHz

【重量】 6.5kg

※カメラ、ジンバル (SONY NEX5R)
転送装置、バッテリーすべてを含む

【カメラ】 SONY NEX5R (SD カード記録)

【無線】 2.4GHz 画像無線送受信ユニット

※2.4GHz 電波法に適用する工事設計認証を取得



飛行制御システム



プロポ



カメラ



2.4GHz無線送受信ユニット

当商品のお見積り・お問い合わせ・ご相談は

株式会社 **神戸清光** システムインストルメント

測量機器/3Dシステム/CAD/GIS/UAV/修理/レンタル

web サイト : <http://www.kobeseiko.co.jp/>

E-mail : ksi-info@kobeseiko.co.jp

神戸本社 〒650-0044 兵庫県神戸市中央区東川崎町 5-10-9
TEL:078-681-5789 FAX:078-681-8357

大阪支店 : 06-6391-4750

但馬営業所 : 079-662-5645

京都営業所 : 075-874-1982

奈良営業所 : 0742-34-3933

和歌山営業所 : 073-473-7671

淡路営業所 : 0799-24-5346

滋賀営業所 : 077-552-1276

修理センター : 078-741-9145

神戸清光が、生産性追及のため「プロの測量システム」をご提案します

dji

Leica
Geosystems

enRoute



Phantom3

INPIRE 1

S1000+

Aibot X6

QC730

大規模測量や災害時の調査などに活躍！新世代ツール UAV (ドローン)

TOPCON

3Dレーザースキャナー

GLS-2000

長距離・高速・広範囲
あらゆる分野で活躍！

Leica
Geosystems

ScanStation P40

3Dレーザースキャナー

細部を確実に計測！
万能型3Dスキャナー

TOPCON

ImageMaster UAS

UAVで撮影した画像から
3Dモデルを作成

Agisoft PhotoScan

複数の航空写真から高精度に
3Dオブジェクトを復元

TOPCON

杭ナビ LN-100



簡単に一人で杭打ち
効率が劇的に向上！

SOKKIA

トータルステーション
DX-200iシリーズ

イメージで測る！
カメラ & 自動追尾の
新世代土木用機器

SOKKIA

GNSS受信機
GRX2

測位能力をより向上
安定した観測を実現

FUKUI
COMPUTER

測量計算CADシステム

BLUETREND X4
2015

X-FIELD
現場測定システム [クロスフィールド]

フィールドワークから
オフィスワークまで

Leica Geosystems
モバイルマッピング・
ソリューション
Pegasus:Two

データの取得から成果品の生成までを1台で

TOPCON
モバイルサーベイシステム
IP-S3 HD1

小型・軽量ボディに高密度点群収集能力を搭載

目的に応じた機器を
使いたい時だけ賢く運用

機械レンタル

ソキア認定の確かな技術
高品質のサービスを提供

機械修理・校正

24時間365日営業！
ポイントもついてお得！

通販ショップ