主な用途　　産業用空撮、運搬用ドローン

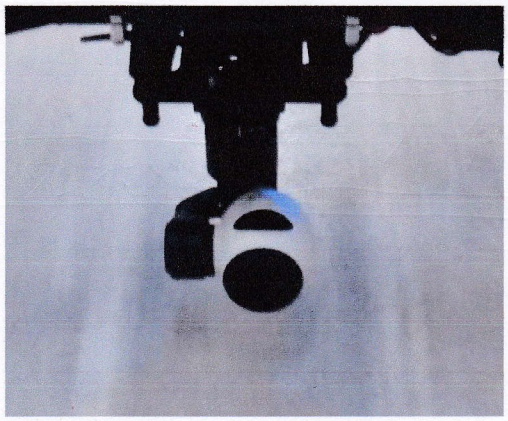
名　　称　　**クイッキー４**

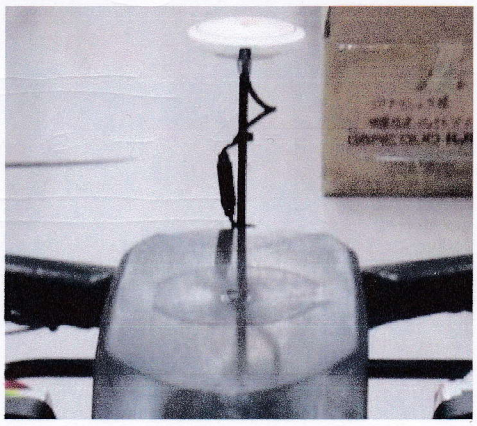
特　　徴　　ペイロード：３Ｋｇ

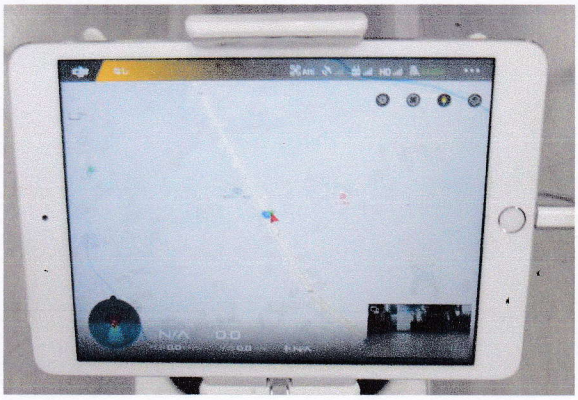
最大飛行時間：４５分

映像通信距離：（最大）３Ｋｍ

販売　　非破壊検査機器







３軸ジンバル付き４Ｋカメラを搭載しております。手元で画像および機体の位置がタブレットにより確認できます。

画面をタップすることにより、映像と自己位置地図を簡単に切り替え。

制御装置にはＤＪＩのＡ３を搭載。現在世界でも産業用向けドローン制御装置の８０％以上のマーケットを保持し、信頼性、安定性ともに他に類を見ません。

コントロールと映像通信にはＤＪＩライトブリッジ２を採用し、同社のグランドステーションＰＲＯやＤＪＩ－ＧＯなどを使用することができます。これにより、空中でのリアルタイムでの画像を見ての撮影（写真・動画）や、　GPS を使いウエイポイントでの自動飛行も行うことができ、最大約３ｋｍの範囲にて飛行が可能です。

６セル２２．２Ｖのリチウムポリマー電池１０Ａを２個搭載し、最大４５分の飛行が可能です。電圧が手元のタブレットで監視できるため、飛行があとどの程度できるかの判断もできます。電圧が３０％になると警告と共に、電源を入れ GPS を捕捉した離陸地点に自動で戻ることもできます。

仕様諸元

最高速度：毎秒２１ｍ（時速７５．６ｋｍ）

最高到達高度：３０００ｍ

操縦装置：DJI－ライトブリッジ２（モード１およびモード２設定可能）

電波到達距離：最大３０００ｍ

被告可能風速：毎秒１０ｍ以下

機体重量：５．８ｋｇ（電池２個および撮影機材含む）

最大搭載重量：２．５ｋｇ

最大離陸重量：８．３ｋｇ

最大上昇速度：毎秒５ｍ

最大下降速度：毎秒３ｍ

最大使用時間：100 時間

制御装置：ＤＪＩ－Ａ３

飛行モード：手動・高度制御（ＡＴＴＩ）・ＧＰＳ位置制御・ウエイポイント自動飛行

プロペラ：4 発クアッド　15 インチ

フライトタイム合計 100 時間を超えましたら、弊社までメンテナンスに出してください。

非破壊検査機器　販売担当 **小原　勝次**

E-mail　k-obara@hihakai-kensa.com

携帯　080-1151-8464

〒 169-0075　東京都新宿区高田馬場 3-2-14 天翔高田馬場ビル 3F305 号室

TEL/FAX　03-5937-0427 / 03-5937-0428