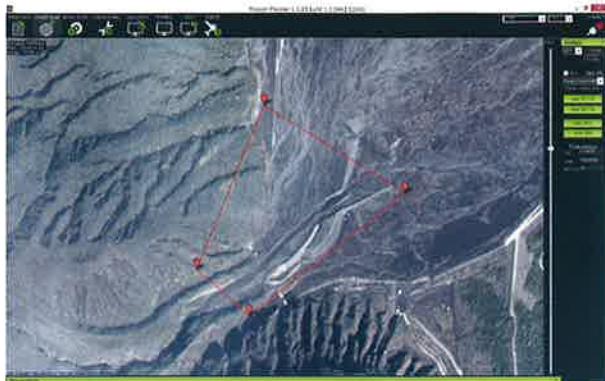


観測飛行用フライトプラン作成ソフトウェア（MissionPlanner/ ノートPCにセットアップ済）



観測するエリアをマウスで選択 -----> 撮影するカメラと高度を選択するとフライトプランが作成される



セット内容

- ZionQC730 自動飛行仕様（観測用カメラ防振マウント付）※1
- 操縦用プロポセット（フタバ製 14ch 飛行バッテリー電圧低下警報付）※2
- テレメトリー通信セット（操縦用電波異常時のフェールセーフ機能付）※3
- 機体運搬用アルミケース（3辺合計 158cm 航空機預荷物対応）
- 充電ステーション（充電器本体、安定化電源、アルミケース付）
- 355W バッテリー2セット 又は、99W バッテリー6セットのどちらかを選択※4
- バッテリー運搬用アルミケース（難燃性内装）
- 撮影用デジタルカメラ（SONY α 6000相当品、広角レンズ）
- リモートコントロール用赤外線リモコンアダプター※5
- 自動飛行プログラミング用ノートPC（パナソニック CF-MX4相当品）
- 観測飛行トレーニングパック × 1名分※6



オプション（オプションの取付で飛行時間が短くなることがあります）

観測カメラ用2軸ジンバルセット（QC730用アダプター付）※7

動画撮影用 GoPro ジンバルセット（QC730用アダプター付）※8

画像転送装置セット※9

355W バッテリー追加※4

99W バッテリー追加※4

観測飛行トレーニングパック 1名追加

観測飛行実習コース（3時間のプログラミング飛行）※10 1名

※1 付属カメラマウントの取付角度を変更し、前方映像を撮影することも可能です。（要工具）

※2 飛行用バッテリーの電圧低下時に、音とバイブレーションで操縦者に知らせます。

※3 操縦用電波とは別系統の通信を行い機体の状態、飛行位置をPCに表示します。

※4 使用するバッテリーを変えた場合、バッテリー搭載プレートの位置調整が必要です。

※5 カメラシャッターコントロールが可能です。SONYビデオカメラのズームにも対応しています。

※6 埼玉県ふじみ野市・福島県福島市にて実施しております。

※7 真下から水平までのチルトコントロールがプロポから出来ます。ロール／チルト方向のスタビライザー機能付で、風のある中での測量飛行の場合に効果があります。

※8 GoPro本体は含まれません。チルトコントロールが可能です。ロール／チルトの搖れ止め付。

※9 送受信機、10型モニター、三脚、キャリングケース、バッテリーのセット（免許不要）

※10 屋外の飛行試験場で、実際に自動飛行を行うトレーニングとなります。

※ 損害賠償保険等を用意しております。内容は保険会社よりご案内させていただきます。

※ トレーニング、技能認定の詳細は、enroute.co.jp/servicesを参照ください。

※ 飛行条件によっては3次元地形図を作成できないこともあります。詳細はご相談ください。

※ 自動航行ソフトウェアは、Open Source (ardupilot.com) MissionPlannerを使用しています。

※ エンルートは、Dronecode (dronecode.org) のスポンサーメンバーです。



観測カメラ用2軸ジンバル

