

# 消防活動ドローンが日本初上陸!! HARWAR社 D-HOPE 1



防塵防水IP64で雨の日でも、消火活動中でも飛行可能!

6kgのペイロードを持ったまま、約1時間飛行可能!

被災現場の状況確認や消火活動にも優れるドローンが日本初上陸しました。  
長時間飛行で耐環境性能のバツグン! RTK機能搭載で精度の高い自律飛行が可能です。

## 仕様・特徴

### 本体

飛行時間	約60分	防塵防水	IP64
耐風能力	14.8m/s	環境温度	-20℃~+85℃

自律飛行、ポイント指定飛行、ワンボタン離着陸、オートホバリング機能、電磁干渉保護、低電力帰還

### コントローラー



- ・見やすいタッチパネル式10.1インチカラー液晶
- ・多彩な任務設定、自動巡航、指定飛行、地形飛行
- ・複数のインターフェイスを搭載

## 活用シーン

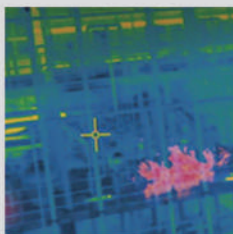
### 災害現場で消火活動

森・工場・船・住宅・車両など  
様々な火災現場の緊急消火活動に  
対応出来ます。



### 赤外線カメラ取付可能

赤外線を映像化し熱を検知します。



### 水難事故にも対応可能

川や海などでおぼれた人に  
上空から救命胴衣を投下して  
救助の支援をします。



### スムーズな避難誘導が可能

拡声器を用いた避難者への  
呼びかけや交通誘導、  
救助作業の現場指示が出来ます。



総輸入代理店 株式会社センチュリー 東京都台東区台東2-28-5

販売代理店 田中電気株式会社 東京都千代田区外神田1-16-9

☎ 0120-150-712 受付時間: 8:30~17:30 (土日祝お休み)

✉ info@tanaka-denki.co.jp

DM管理番号: DM-206DP



**YT-36XZ**  
36倍ズームモジュール  
36X ZOOM CAMERA MODULE

1080Pハイビジョンズーム、800m先の車体ナンバーを確認できます。  
適用：被災者、遭難者捜索・監視



**YT-IRI**  
赤外線探知画像モジュール  
INFRARED THERMAL MODULE

温度測定範囲：-20℃から+200℃、精度±2℃。  
適用：消防救助・被災者、遭難者捜索・温度検査



**YT-FAC**  
救援物資投下モジュール  
FIRST AID CASE THROWING MODULE

内蔵1080Pハイビジョンカメラで投下位置を正確に把握。食料、薬、衣類、通信設備を正確に投下できます。  
適用：緊急物資輸送・野外救助支援



**YT-LBCS**  
水上緊急救命モジュール  
LIFEBUOY THROWING MODULE

内蔵1080Pハイビジョンカメラで投下位置を正確に把握できます。  
適用：水上遭難者救助



**YT-FEBR**  
液体消火弾モジュール  
FIRE ROD THROWING MODULE

6弾を順次自動発射。消火面積72平方メートル。内蔵1080Pハイビジョンカメラ。  
適用：工場、住宅、自動車、森林の消火



**YT-FEBL**  
消火剤投下モジュール  
EXTINGUISHING BALL THROWING MODULE

消火剤ボールを4弾、順次自動で投下。消火面積32平方メートル。内蔵1080Pハイビジョンカメラで投下位置を正確に把握できます。  
適用：工場、住宅、自動車、森林の消火



**YT-GDS II**  
8IN1 気体探知モジュール  
MULTIFUNCTION GAS DETECTION MODULE

約480種類以上の気体を感じ可能。  
適用：災害危険ガス感知・気体漏れ検知



**YT-SL02**  
空中照明モジュール  
SEARCHLIGHT MODULE

明るさ：6500ルーメン、到達範囲640m。  
内蔵1080Pハイビジョンカメラ。  
適用：緊急照明、救援現場支援



**YT-LS01**  
拡声器モジュール  
LOUDSPEAKER MODULE

音量120db：音声到達距離2~3Km。  
適用：避難者誘導・現場指揮



**YT-RLCS**  
救難ハシゴモジュール  
THE LADDER CAST MODULE

長さ：20m、最大荷重重量500Kg。  
内蔵1080Pハイビジョンカメラ。  
適用：市街地での救助・高所作業支援



**YT-5POPCIV**  
5カメラ傾斜モジュール  
5 LENS TILT PHOTOGRAPHY MODULE

212メガピクセル、1.7kg、1:500図面測定。  
適用：市街地3D映像、地理測量

**総輸入代理店** 株式会社センチュリー

東京都台東区台東2-28-5

**販売代理店** 田中電気株式会社

東京都千代田区外神田1-16-9

 0120-150-712 受付時間：8:30~17:30 (土日祝お休み)

✉ info@tanaka-denki.co.jp

DM管理番号：DM-206DP