

SOTEN

国産ドローン「蒼天」デモ会

「SOTEN（蒼天）」のデモ飛行をご覧ください。



「SOTEN(蒼天)」は、「国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）」公募の「安全安心なドローン基盤技術開発」事業に採択され、研究開発された**高性能・高セキュリティな国産小型ドローン**です。



実施日時 2022年 **9月28日**（水）14：00～

実施場所 銚子マリーナ隣ドックラン広場（銚子市潮見町15-2）

主催 (株)東総コンピューターシステム

定員 20名

内容 蒼天デモ飛行、質疑応答
※参加者へ蒼天で空撮したデータを提供致します。
また、希望者への**操縦体験**も実施致します。

雨天予備日 2022年 9月30日（金）

スタンダードカメラ CX-GB100



レンズ / イメージセンサ 28mm, F2.8/1inch 20MP
静止画解像度 5472 × 3648
動画解像度 4K/30fps, H.264
映像伝送解像度 720P / 30FPS
ジンバル制御範囲 パン ±85°, チルト -115°～45°, ±25°



初のワンタッチ切り替え方式の採用

幅広いカメラの選択肢



大口径レンズと独自信号処理により低ノイズ高画質撮影を実現
最大対気速度15m/s 風に強く、災害時などの厳しい環境下でも安全

国産ドローン「蒼天」

ISO15408に基づく
セキュリティ対策

- ・信頼性の高い調達品
- ・通信、撮影データの暗号化
- ・国内クラウドでの取得データの保護
- ・リモートID対応

仕様

重量 1,700g
ペイロード 200g（評価中）
アーム展開時 637mm x 500mm
アーム展開時 162mm x 363mm
高さ 153mm

性能

最大伝送距離 4km
最大飛行時間 29分 ※1
最大対気速度 15m/s
防塵・防水性 IP43
※1 大容量バッテリー、標準カメラ非搭載、風速8m/s時

機能

GNSSを用いた自動飛行
衝突回避機能（上下前）
マーカートラック機能
送信機位置への帰還機能
緊急着陸地点への帰還機能

（株）東総コンピューターシステムでは、ACSL製品の販売店として

「SOTEN(蒼天)」の販売を開始いたします。

2018年2月開校

お申し込みは下記電話、メール、またはQRコードから。



2022/9/4

銚子ドローンスクール
（株）東総コンピューターシステム

千葉県銚子市双葉町3-27
TEL 0479-25-1117

http://www.tcs-net.ne.jp
メール info@tcs-net.ne.jp