



強力LED照明で暗闇を昼間のように照らし、ドローンの夜間飛行をサポート

「スカイサーチライト」

9月13日(木)より販売開始

～夜間の捜索や、災害時などに現場を明るく照らす～

ドローン関連商品&サービスの企画・開発を行う株式会社ドローンネット(本社:東京都千代田区、代表者:村上幸)は、強力LED照明で夜間を照らす「スカイサーチライト」を9月13日(木)より発売開始し、9月末より順次出荷を開始いたします。



SKY SEARCH LIGHT



URL : <https://drone-the-world.com/sky-search-light/>

防災月間でもある9月に発売が開始される「スカイサーチライト」は、改造なしで、機体のネジを交換して取り付けることが可能なInspire2専用設計のLEDサーチライトです。脚を下げた状態では機体周辺照明用のサブLEDが点灯し、脚を上げるとサブLEDが消灯しメインLEDが点灯します。国交省での飛行許可も取得済み(飛行性能に影響がない簡易改造による申請)で、日常的な場面で使用可能です。

自然災害が多発している日本においては、安全性の確保が難しい危険な場所、人が立ち入れない狭小地や道路などが寸断されて孤立してしまった場所なども容易に撮影できるドローンの活躍に大きな期待が寄せられています。

「スカイサーチライト」はその中でも難しいとされてきた、災害時における夜間や早朝の暗いところでの救助活動が可能となります。災害時や緊急時にソリューションの一つとして活用でき、ドローンの活躍シーンがますます広がります。

また災害対策以外にも、フェスやキャンプ場などエンターテイメント分野でも利用可能です。

〈「スカイサーチライト」の活用法〉

- ◎ 夜間の捜索や、災害時、停電時に夜間を照らす
- ◎ 物件投下装置と併用しながら現場を明るく照らす
- ◎ 災害対策作業中に明るく照らす
- ◎ ドローンスコープと連携して2機のドローンで防災
- ◎ フェスやイベント、キャンプ場などエンタメ分野でも活用可能



【飛行中の動画】

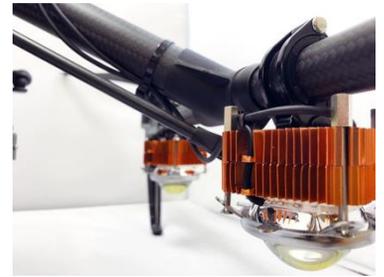


動画URL : <https://youtu.be/WSBpLF8LMwM>

【「スカイサーチライト」商品概要】

■搭載機能

- ・夜間飛行時に機体の前後左右上下、周囲を照らすサブ照明LEDを搭載。
メインLED点灯と同時にサブ照明は消灯し、バッテリー消費を抑えます。
- ・サーチライト用メインLED(50WLED) 4基搭載。
専用LEDドライバーの新規設計でいつでも安定した光量を発揮します。
- ・サブLED (2~3W LED) 8基搭載。
離着陸時に全方位の機体周辺を照らし、離着陸時の視界を確保します。
- ・サーチライト用バッテリー残量管理機能搭載。
バッテリー残量に応じてサブ照明の明滅点灯で操縦者へ知らせます。
- ・バッテリー電圧監視による過放電保護回路搭載。
- ・専用LEDドライバ回路設計による高効率発光制御機能搭載。



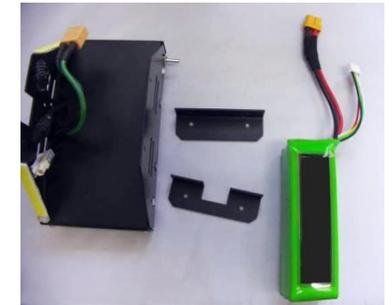
■仕様

- 点灯時間 : 約13分 (4灯フル点灯は 約6分、以降 2 灯点灯)
- 飛行時間 : 最大約13分 (Inspire2のバッテリー状態により変動します)
- メインLEDユニット: 集光レンズ搭載
ツイン放熱フィン搭載
- ※本ユニットを搭載した場合、X4S以外のカメラを取り付けることはできません。



■セット内容

- ・サーチライト用メインLED 4個
- ・制御器本体 1個
- ・リポバッテリー 4Sタイプ 1個
- ・取扱説明書 1冊
- ※機体は付属していません。
- ※機体のネジを外す際、T8トルクスドライバーが必要です。



■価格

¥298,000 (税抜き)

■ご購入について

「スカイサーチライト」は、世界初や業界初のドローン関連商品＆サービスを提供する会員制サービス「スカイビジネス会員」に入会している方(個人、法人、自治体)限定販売となっております。

～「スカイビジネス会員」入会について～

- ①入会金無料
- ②月額7,980円(税別)
- ③飛行許可申請書を自動作成するソフトや、空撮映像のインターネットライブ配信システム等、様々な便利ツールを利用できる特典付き。

ドローン ザワールド

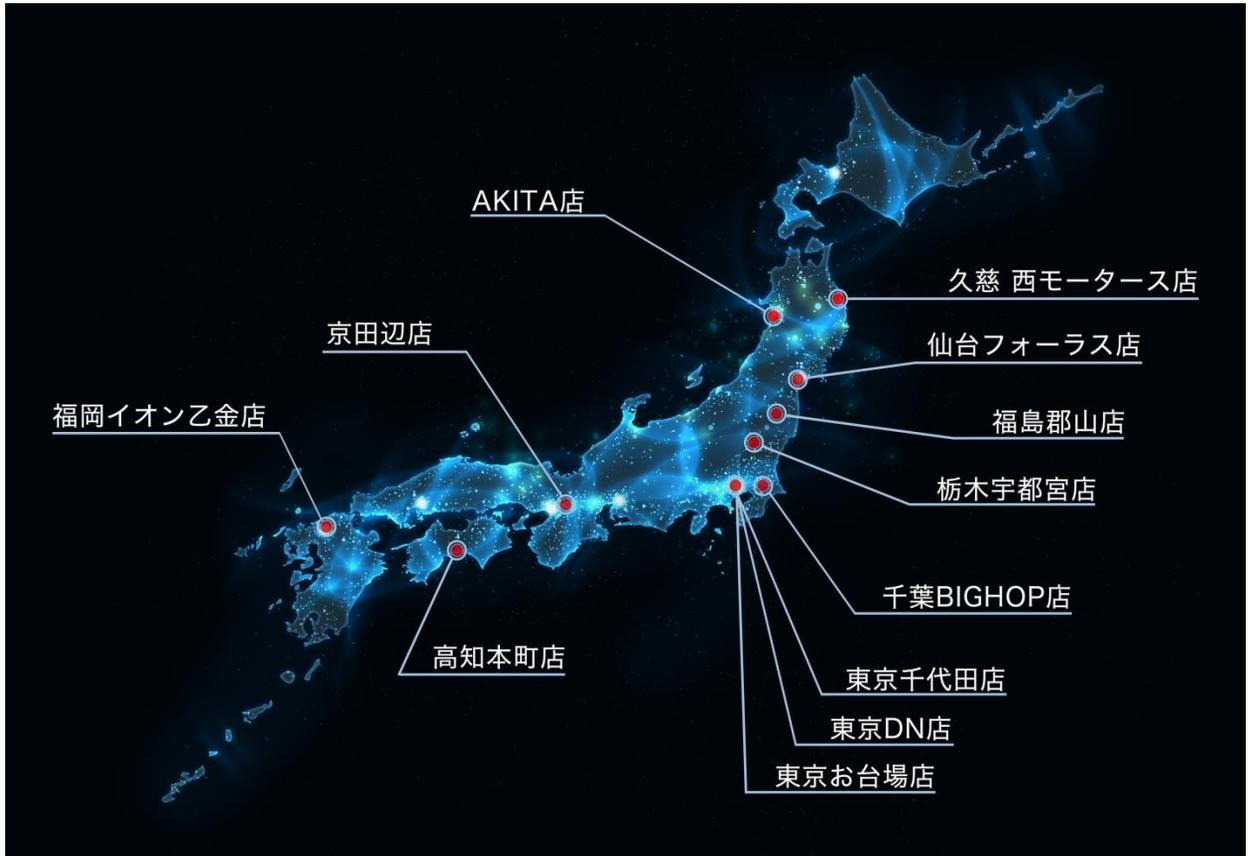
URL : <https://drone-the-world.com>

これからも引き続き当社では、「スカイビジネス会員」限定商品 & サービスを、多数追加していきます。
「スカイサーチライト」は、「スカイビジネス会員」限定商品の第7段となります。

「スカイサーチライト」詳細ページ

URL : <https://drone-the-world.com/sky-search-light/>

【「ドローンザワールド」展開店舗 概要】



〈久慈 西モータース店〉

住所：岩手県久慈市長内町27-12-1

TEL : 0194-52-3733

〈AKITA店〉

住所：秋田県秋田市御所野地藏田1-1-1イオンモール秋田3F

TEL : 018-811-1033

〈仙台フォーラス店〉

住所：宮城県仙台市青葉区一番町3-11-15-B2F

TEL : 03-6261-6018(予約取引電話)

〈郡山店〉

住所：福島県郡山市駅前2-3-9東京萬ビル3F

TEL : 024-933-9303

〈宇都宮店〉

住所：栃木県宇都宮市江野町7番7号 第1ビル2F

TEL : 028-689-9499

〈千葉BIG HOP店〉

住所：千葉県印西市原1-2 ビッグホップガーデンモール印西施設内 TEL : 0476-37-8116

〈東京千代田店〉

住所：東京都千代田区麴町4丁目7-2 Daiwa麴町4丁目ビル1F TEL : 03-3288-3588

〈東京DN店〉

住所：東京都千代田区麴町4-3-29 VORT紀尾井坂1F TEL : 03-6261-6018

〈東京お台場店〉

住所：東京都港区台場1-7-1 アクアシティお台場5F TEL : 03-6362-0888

〈京田辺店〉

住所：京都府京田辺市河原食田6番地レインボービル205 TEL : 0774-66-6358

〈高知本町店〉

住所：高知県高知市本町1-3-18 TEL : 088-802-7025

〈福岡イオン乙金店〉

住所：福岡県大野城市乙金3-24-1イオン乙金ショッピングセンター TEL : 03-6261-6018(予約取引電話)

<株式会社ドローンネット 会社概要>

株式会社ドローンネットは、『ドローンと共存する未来社会を創ろう』をミッションとする、ドローンベンチャー企業です。

代表者 : 代表者 村上一幸

所在地 : 東京都千代田区麴町4-3-29 VORT 紀尾井坂ビル1階

設立 : 2017年3月

資本金 : 302,846,650円

ホームページ : <https://drone-net.co.jp/>

事業内容 : 株式会社ドローンネットは、2017年3月にドローンとIT技術とを融合させたニュービジネスを牽引する企業として設立。「流通事業」「研究開発事業」「メディア事業」「エンタメ事業」「クラウドソーシング事業」の5つの事業を通じ、ソフトウェア、技術者育成、卸売流通、小売など広範に渡るビジネスを手掛けるドローンベンチャー企業です。

<その他関連サイト>

■ ドローン販売専門のウェブストア「ドローンストア」

<https://drone-store.jp/>

■ ドローン専門スクール検索ポータルサイト「ドローンスクールナビ」

<https://drone-school-navi.com/>

■ ドローン空撮素材専門のマーケットプレイス「スカイストック」

<https://skystock.jp>

■ 空撮映像リアルタイム配信サービス「ドローンスコープ」

<https://drone-the-world.com/drone-scope/>