

ドローン係留装置

ドローンスパイダー[®] DS-005PRO/S



小型・軽量

係留長 30m

高速巻取

縦横の設置形態

操出距離アラート装備

ドローンスパイダー[®] について

空撮技研のドローンスパイダーはラインの繰り出し距離によって、電子制御でトルクを可変し、ドローンの負荷を最小限に保つよう精密にコントロールしています。

ドローンスパイダーを使用した場合、一部の許可・承認が不要になります。

【2021年9月24日】※重要 航空法施行規則の一部改正について
以下の条件に該当する飛行の際には、航空法に基づく許可・承認が不要になることがあります。(詳しくは当社または航空局ヘルプデスクにご確認ください)

- ・十分な強度を有する紐等 (30m以内) で係留した飛行
- ・関係者以外の立ち入りを制限する旨の看板、コーン等による表示
- ・補助者による監視及び口頭警告等

上記条件で許可・承認が不要：DIDにおける飛行、夜行飛行、目視外飛行、第三者から30m以内の飛行及び物件投下。

上記条件でも許可・承認が必要：空港等の周辺、緊急用務空域、高度150m以上の飛行、イベント上空、危険物輸送、小型無人機等飛行禁止法適用エリア

注) ドローンスパイダーが動かないように、地面にしっかり固定する必要があります。(人が持ったり自動車等に積載して移動している状況は、固定には該当しません)

株式会社 **空撮技研**

KUUSATSU GIKEN INC.

〒769-1614

香川県観音寺市大野原町萩原 2351

TEL : 0875-54-2600

FAX : 0875-54-5570

Mail info@multicopter.jp

WEB 詳しい情報はこちらから

https://multicopter.co.jp/



横型設置時



縦型設置時

(特許取得済み)

| | |
|-------------|------------------------------|
| 形 式 | DS-005PRO/S |
| サ イ ズ | W280×D180×H130mm |
| 電 源 | リチウムポリマー電池 / 22.2v |
| 張 力 制 御 | 電子トルク制御・定トルクモータダイレクト駆動 |
| 張 力 範 囲 | 65～200g |
| 筐 体 | 樹脂 |
| 使 用 形 態 | 地上設置 (固定) |
| 標 準 巻 取 長 さ | 30m(試用ラインPE6号参考:MAX直強力:32kg) |
| 最 大 巻 取 速 度 | 時速30km |
| ブ レ ー キ | 無し |
| 電源コネクター形式 | XT60 |
| 動 作 時 間 | 約90分 |
| 重 量 | 1700g (バッテリー込み) |

DS-005PRO/S ¥148,500 (税込) 充電器セット ¥158,400 (税込)

同梱物：本体・試用バッテリー1個・取扱説明書・試用PEライン30m

オプション ● 予備バッテリー22.2v ¥5,500 (税込)

● /S用予備リール ¥6,600 (税込)

別売充電器 マルチチャージャー X1 ACプラスIII AEG ¥10,450 (税込)

販売代理店