

DRONE DIGEST CATALOG

VOL.05

myzox

INDEX

空撮用ドローン

MINI 2 SE

お求めやすい価格の
エントリーモデル。
空撮に必要な機能を完備。

P.3



¥ 47,520～

空撮用ドローン

MINI 4 PRO

高性能イメージング機能と
全方向障害物検知機能で
上級者の要求に応える。

P.4



¥106,700～

空撮用ドローン

MAVIC 3 PRO

最上級の撮像性能を誇る
3眼カメラを搭載した
ハイエンドモデル。

P.7



¥ 261,800～

写真測量用ドローン

点検 / 調査用ドローン

MAVIC 3 ENTERPRISE SERIES

日々の業務効率を
さらに向上させる
小型軽量の
MAVIC3業務用モデル。

P.8



OPEN

国産ドローン

Build Flyer chrome

タフなフライトを実現する
石川エナジーサーチ製の
国産ドローン。

P.11



※カメラは別売です。OPEN

国産ドローン

GLOW . L

使う人の視点で設計された
MADE IN JAPAN の
産業用ドローン。

P.12



※カメラは別売です。OPEN

ホビー用

ハンドヘルド

TELLO
OSMO ACTION 4

P.15



ハンドヘルド

OSMO POCKET 3
OSMO MOBILE 6

P.16



ドローンの種類

空撮用ドローン

現場の上空から撮影したいという方におすすめのドローンです。

写真測量用ドローン

写真測量を行う為に必要な自動航行機能やメカニカルシャッター機構が搭載されています。

点検 / 調査用ドローン

熱を検知して、温度を可視化するサーマルカメラや悪天候でも飛行できる防塵防水性を備えているものが多いです。

空撮用ドローン

AIR 3

Air シリーズで初めて
2つのカメラを搭載。
性能と価格の
バランスが優れたモデル。

P.5



¥ 129,800～



空撮用ドローン

MAVIC 3 CLASSIC

高性能カメラと
パワフルな飛行性能。
お求めやすくなった
フラッグシップモデル。

P.6



¥ 151,800～



点検 / 調査用ドローン

MATRICE 30 SERIES

悪天候でも
業務を円滑に実行する
次世代の業務用ドローン。

P.9



OPEN



写真測量用ドローン

点検 / 調査用ドローン

MATRICE 350 RTK

パワフルな積載性能と
拡張性を兼ね備えた
業務用ドローンの
フラッグシップモデル。

P.10



※カメラは別売です。OPEN



スキャナ

TDOT 7 NIR

RIEGL 製レーザーユニットを
搭載した、ドローン搭載用
レーザースキャナ。

P.13



OPEN



スキャナ

TDOT 7 GREEN

陸域でも浅水域でも使える
唯一無二の
グリーンレーザースキャナシステム。

P.14



OPEN



GNSS 受信機

GEO WALKER

P.17-18

オプション

D-RTK2 用アダプター
デジタル風速計
対空標識 400
ドローンランディングパッド
アビール安全ベスト「宣伝マン」

P.19

その他

リモート ID 申請方法

P.20

よくあるご質問

P.21

計測サービス

P.22

セット販売

空撮用ドローンには、標準セットとフライモアコンボがあります。
フライモアコンボはアクセサリが標準セットよりも多く付属するお得な
セットです。予備のバッテリーやプロペラの他、ショルダーバッグや充
電ハブなど便利なアクセサリも一通り揃えられます。

性能について

ドローンは主に用途によって大別できますが、同じ用途でも価格帯に
よって性能は全く異なります。空撮用であれば基本的にカメラ性能が
上がると価格が高くなりますが、より高品質な撮影ができます。

DJI MINI 2 SE

機体重量
約 246 g1 方向障害物検知
(下方)最大飛行時間
約 31 分1/2.3 インチ
CMOS センサー

お求めやすい価格の
エントリーモデル。
空撮に必要な機能を完備。



軽量で優れた携帯性

びっくりするほどの軽さで、重さは249g以下。りんご一つ分と同じくらい軽く、サイズは手のひらほどの大きさです。



最大飛行時間31分

最大31分のバッテリー駆動時間を持ち、完璧なショットを撮影するための構図決めに十分な時間をかけられます。

初めてでも大丈夫

初心者でも分かりやすいように、明確な説明と簡単に操作できる飛行チュートリアルが搭載されています。

DJI MINI2 (旧モデル) との比較

	DJI MINI2 (旧モデル)	DJI MINI2 SE
最大飛行時間	18 分	31 分
動画解像度	4K	2.7K

同梱品^{※1}



機体 / 送信機^{※2} / バッテリー / プロペラ (2 組) / USB Type-C コネクタ / Lightning コネクタ / Micro-USB コネクタ / ジンバル プロテクター / USB-C ケーブル / 予備ねじ 6 本 / ねじ返し

オプション品



65W USB 充電器

ユニバーサルポートを搭載し、軽量でポータブルです。

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
510015	DJI MINI2 SE	¥43,200 (¥47,520)	✕
511094	バッテリー	¥6,700 (¥7,370)	✕
511095	プロペラ 1 組 ×2	¥1,100 (¥1,210)	✕
511084	360°プロペラガード	¥1,700 (¥1,870)	✕
511018	65W USB 充電器	¥5,600 (¥6,160)	✕

FLY MORE COMBO 予備バッテリーやプロペラ、専用バッグが付属したお買い得セット^{※1}

機体

送信機^{※2}

バッテリー 3 本

USB Type-C コネクタ
Lightning コネクタ
Micro-USB コネクタ

USB-C ケーブル

プロペラホルダー

2 WAY 充電ハブ

ショルダーバッグ

ジンバル
プロテクター

予備ねじ 18 本

ねじ返し

プロペラ (4 組)

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
510016	フライモアコンボ	¥62,700 (¥68,970)	✕
511018	65W USB 充電器	¥5,600 (¥6,160)	✕

※1 USB 充電器は別売です。 ※2 別途スマートフォン等が必要です。

【送料条件】 検査証明書等、提出可能 メーカーより直送・送料別納 メーカーより直送・送料元払 (一部地域を除く) 【在庫状況】 マイソックス通常在庫品 マイソックス取り寄せ商品 受注生産品

DJI MINI 4 PRO

機体重量
約 249g

全方向障害物検知
(前後 / 左右 / 上下)

最大飛行時間
約 45 分
(バッテリー Plus 時)

1/1.3 インチ
CMOS センサー

高性能イメージング機能と
全方向障害物検知機能で
上級者の要求に応える。



RC-N2※1



RC2

選べる2種類の送信機

優れた検知機能で、安心飛行

MINIシリーズ史上初めて全方向障害物検知を搭載し、柔軟に障害物を避けながら飛行します。高度操縦支援システム (APAS) が、飛行中の自動ブレーキと障害物回避を可能にし、飛行中、より一層の安全を確保します。

DJI MINI3 PRO (旧モデル) との比較

ビジョン検知システム、イメージングシステム、映像伝送システム、インテリジェント機能などが全体的にアップグレードされています。

	DJI MINI3 PRO (旧モデル)	DJI MINI4 PRO
障害物検知	3 方向	全方向
送信機	RC-N1/RC	RC-N2/RC2

豊富なセット展開

送信機とバッテリーが各2種類あり用途に合わせて選択可能です。

	RC-N2	RC2	2590 mAh	3850 mAh
	モニター無し	モニター付き	最大飛行時間 約 34 分	最大飛行時間 約 45 分
コード No.	510017	510018	510019	
RC-N2	○			
RC2		○		○
2590 mAh	1 本	1 本	-	-
3850 mAh	-	-	-	3 本

オプション品



65W USB 充電器

ユニバーサルポートを搭載し、軽量でポータブルです。



360°プロペラガード

回転するプロペラから人や物を保護、飛行安全性を向上させます。

同梱品 [RC-N2/RC2]※2



機体 / 送信機 (RC-N2 または RC2)※1 / バッテリー (2590 mAh) / プロペラ (2組) /
予備ねじ 6 本 / ねじ回し / USB-C コネクター※3 / Lightning コネクター※3 /
PD 規格対応ケーブル / ジンバル プロテクター / プロペラホルダー

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
510017	DJI MINI4 PRO (RC-N2 付属)	¥97,000 (¥106,700)	✕
510018	DJI MINI4 PRO (RC2 付属)	¥117,000 (¥128,700)	✕
511089	バッテリー Plus (3850mAh)	¥10,500 (¥11,550)	✕
511801	プロペラ 1 組 × 2	¥1,100 (¥1,210)	✕
511805	360°プロペラガード	¥4,400 (¥4,840)	✕
511018	65W USB 充電器	¥5,600 (¥6,160)	✕

FLY MORE COMBO PLUS 予備の Plus バッテリー (3850mAh) や専用バッグが付属したお買い得セット※3

機体	送信機 (RC2)	バッテリー Plus (3850 mAh) 3 本	プロペラ (4 組)	ねじ 18 本 ねじ回し	2WAY 充電ハブ	ショルダーバッグ
USB-C ケーブル PD 規格対応ケーブル	ジンバル プロテクター	プロペラ ホルダー				
コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考			
510019	フライモアコンボ PLUS	¥143,800 (¥158,180)	✕			
511018	65W USB 充電器	¥5,600 (¥6,160)	✕			

※1 RC-N2 (コード No.510017) には別途スマートフォン等が必要です。 ※2 USB 充電器は別売です。 ※3 RC-N2 (コード No.510017) 時のみ付属します。

[送料条件] 証 検査証明書等、提出可能 別 メーカーより直送・送料別納 円 メーカーより直送・送料元払 (一部地域を除く) [在庫状況] M マイソックス通常在庫品 ✕ マイソックス取り寄せ商品 受注生産品

DJI AIR 3

機体重量
約 720 g全方向障害物検知
(前後 / 左右 / 上下)最大飛行時間
約 46 分広角:1/1.3CMOSセンサー
中望遠:1/1.3CMOSセンサー

Air シリーズで初めて
2つのカメラを搭載。
性能と価格の
バランスが優れたモデル。

2つのメインカメラシステム

洗練された外観のコンパクトなボディに、広角カメラと3倍ズーム対応の中望遠カメラを搭載しています。

広角カメラを使用すると壮大な風景を撮影でき、中望遠カメラを使用すると、ロスレス光学3倍ズームにより、ダイナミックな映像を撮影できます。



DJI AIR2S (旧モデル) との比較

	AIR2S (旧モデル)	AIR3
カメラ	1つ	2つ
最大飛行時間	約 31 分	約 46 分
障害物検知	4 方向 (前後 / 上下)	全方向 (前後 / 左右 / 上下)



選べる2種類の送信機
(フライモアコンボのみ)

同梱品^{※2}



機体 / 送信機 (RC-N2)^{※1} / バッテリー / プロペラ (3組) / ジンバル プロテクター / Type-C - Type-C ケーブル / USB-C コネクター / Lightning コネクター

オプション品



65W USB 充電器

ユニバーサルポートを搭載し、軽量でポータブルです。



プロペラガード

回転するプロペラから人や物を保護、飛行安全性を向上させます。

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
510107	DJI AIR3(RC-N2 付属)	¥118,000 (¥129,800)	✕
511016	バッテリー	¥18,500 (¥20,350)	✕
511017	プロペラ 1 組	¥1,500 (¥1,650)	✕
511019	プロペラガード	¥2,400 (¥2,640)	✕
511018	65W USB 充電器	¥5,600 (¥6,160)	✕

FLY MORE COMBO [RC-N2 / RC2] 予備バッテリーやプロペラ、専用バッグが付属したお買い得セット^{※2}



機体

送信機
(RC-N2 または RC2)^{※1}

バッテリー 3 本



プロペラ (6 組)



バッテリー充電ハブ



ショルダーバッグ

ジンバル
プロテクターType-C - Type-C
ケーブルUSB-C コネクター^{※3}
Lightning コネクター^{※3}

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
510108	フライモアコンボ (RC-N2 付属)	¥150,000 (¥165,000)	✕
510109	フライモアコンボ (RC2 付属)	¥170,000 (¥187,000)	✕
511018	65W USB 充電器	¥5,600 (¥6,160)	✕

※1 RC-N2 (コード No.510107/510108) には別途スマートフォン等が必要です。 ※2 USB 充電器は別売です。 ※3 RC-N2 (コード No.510108) 時のみ付属します。

[送料条件] 証 検査証明書等、提出可能 別 メーカーより直送・送料別納 元 メーカーより直送・送料元払 (一部地域を除く) [在庫状況] 明 マイソックス通常在庫品 明 マイソックス取り寄せ商品 受 受注生産品

DJI MAVIC 3 CLASSIC

機体重量
約 895g

全方向障害物検知
(前後 / 左右 / 上下)

最大飛行時間
約 46 分

4/3 型 CMOS
Hasselblad カメラ

高性能カメラとパワフルな飛行性能。
お求めやすくなった
フラッグシップモデル。

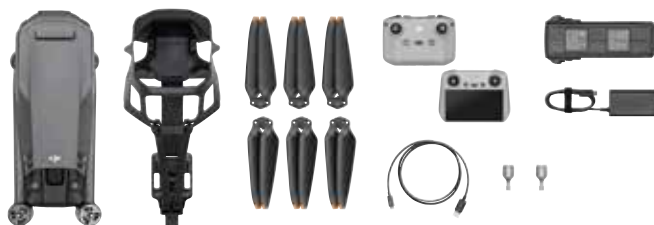


選べる2種類の送信機

RC-N1※1

RC

同梱品 [RC-N1/RC]※1



機体 / 送信機 (RC-N1 または RC)※1 / バッテリー / プロペラ (3組) / 65W ポータブル充電器 / USB-C ケーブル / USB-C コネクター※2 / Lightning コネクター※2 / Micro-USB コネクター※2 / ストレージカバー / 操作スティック (1組/予備)

4/3 型 CMOS Hasselblad カメラ搭載

スウェーデンの名門カメラメーカー Hasselbladが設計した空撮カメラL2D-20cを搭載しています。4/3型CMOSセンサーが、新しいレベルでの映像クオリティを実現します。



全方向障害物検知

APAS 5.0により、飛行中全ての方向に対して、継続的に障害物を検知し、迅速かつスムーズに障害物を回避します。複雑な撮影シナリオでも滑らかな映像を撮影できます。

お得な FLY MORE KIT

ショルダーバッグ、低ノイズプロペラ、2個のインテリジェントフライトバッテリー、65Wカーチャージャー、100Wバッテリー充電ハブが同梱され、空撮体験を包括的にサポートします。キット価格は、アクセサリを個別で購入するよりお得です。ぜひ本体と合わせてお求めください。

オプション品



プロペラガード

回転するプロペラから人や物を保護、飛行安全性を向上させます。

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
510211	MAVIC3 CLASSIC(RC-N1 付属)	¥138,000 (¥151,800)	✕
510212	MAVIC3 CLASSIC(RC 付属)	¥152,000 (¥167,200)	✕
511064	バッテリー	¥25,200 (¥27,720)	✕
511066	プロペラ 1 組	¥2,200 (¥2,420)	✕
511065	プロペラガード	¥4,400 (¥4,840)	✕

FLY MORE KIT アクセサリを個別で購入するよりお得なキット (機体別売)



ショルダーバッグ



プロペラ (3 組)



バッテリー 2 本



65W カーチャージャー



100W バッテリー充電ハブ

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
511069	フライモアキット	¥69,600 (¥76,560)	✕

※1 RC-N1 (コード No.510211) には別途スマートフォン等が必要です。 ※2 RC-N1 (コード No.510211) 時のみ付属します。

【送料条件】 証 検査証明書等、提出可能 別 メーカーより直送・送料別納 元 メーカーより直送・送料元払 (一部地域を除く) 【在庫状況】 M マイソックス通常在庫品 ✕ マイソックス取り寄せ商品 受注生産品

DJI MAVIC 3 PRO

機体重量
約 958g全方向障害物検知
(前後 / 左右 / 上下)最大飛行時間
約 43 分4/3 型 CMOS
Hasselblad カメラ

最上級の撮像性能を誇る
3眼カメラを搭載した
ハイエンドモデル。



RC

RC Pro

選べる2種類の送信機
(フライモアコンボのみ)

同梱品



機体 / 送信機 (RC) / バッテリー / プロペラ (3組) / 65W ポータブル充電器 / ストレージカバー
/ USB 3.0 Type-C ケーブル / RC 操作スティック (1組 / 予備)

3眼カメラシステム

3種類のセンサーと焦点距離に対応したレンズからなる3眼カメラシステムを搭載し、カメラドローンの新たなスタンダードを確立します。

1/2 インチ CMOS 望遠カメラ

166mm (35mm 換算)
光学 7 倍ズーム
28 倍ハイブリッドズーム
f/3.4
12MP

1/1.3 インチ CMOS 中望遠カメラ

70mm (35mm 換算)
光学 3 倍ズーム
f/2.8
48MP

4/3 型 CMOS Hasselblad カメラ

24mm (35mm 換算)
f/2.8~f/11
20MP

全方向障害物検知&APAS 5.0

安全に飛行して、安心して撮影できる機能を備えています。搭載された8つの広角ビジョンセンサーは、高性能の視覚情報計算エンジンとシームレスに連携し、全方向の障害物を正確に検知し、障害物を避けた安全な飛行ルートを計画します。

FLY MORE COMBO で選べる送信機 RC Pro

最大1000ニットの明るい画面を搭載し、mini-HDMIポート内蔵で外部モニターに映像を出力できます。

オプション品



プロペラガード

回転するプロペラから人や物を保護、
飛行安全性を向上させます。

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
510213	MAVIC3 PRO (RC 付属)	¥238,000 (¥261,800)	✖
511064	バッテリー	¥25,200 (¥27,720)	✖
511066	プロペラ 1 組	¥2,200 (¥2,420)	✖
511201	プロペラガード	¥4,400 (¥4,840)	✖

FLY MORE COMBO [RC / RC Pro]

ブロクリエイター向けにベストチョイスされたセット



コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
510214	フライモアコンボ (RC 付属)	¥320,000 (¥352,000)	✖
510215	フライモアコンボ (RC Pro 付属)	¥429,000 (¥471,900)	✖

DJI MAVIC 3 ENTERPRISE SERIES

機体重量
約 920g全方向障害物検知
(前後 / 左右 / 上下)最大飛行時間
約 45 分4/3 型 CMOS
広角カメラ

日々の業務効率をさらに向上させる
小型軽量のMAVIC 3 業務用モデル。

コンパクトに
折りたたみ可能スマート送信機
DJI RC Pro Enterprise
1000 ニト高輝度モニター

MAVIC 3E [写真測量用]

広角カメラ
4/3CMOS 20MP
メカニカルシャッターズームカメラ
1/2CMOS 12MP
56x ハイブリッドズーム

MAVIC 3T [点検・調査用]

広角カメラ
1/2CMOS 48MP
電子シャッターズームカメラ
1/2CMOS 12MP
56x ハイブリッドズームサーマルカメラ
640×512 30Hz
28x デジタルズーム

写真測量を、より迅速に

モーションブラー現象の発生を防ぐメカニカルシャッターを備え、0.7秒間隔の連写に対応しています。※MAVIC 3Eのみ搭載。



電子シャッター

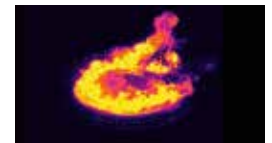


メカニカルシャッター

点検調査業務を効率化

サーマルカメラ

高精度な遠赤外線センサー搭載で暗所でも熱源の特定が可能です。最高28倍のデジタルズームに対応しています。
※MAVIC 3Tのみ搭載。



56倍ハイブリッドズーム

超高倍率のズームカメラを搭載しており、長距離からでも対象を鮮明に写し安全な距離から点検調査が可能です。



同梱品



オプション品



RTK モジュール

機体装着時、cm 単位の精密な測位が可能となります。別途、Ntrip 方式の契約が必要です。



バッテリーキット

バッテリー 3 本と 100W の充電ハブが一式になったお買い得セットです。

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格()内税込	備考
510209	MAVIC3 ENTERPRISE CARE BASIC	OPEN	✕
510210	MAVIC3 THERMAL CARE BASIC	OPEN	✕
511068	RTK モジュール	OPEN	✕
511070	バッテリーキット	OPEN	✕
511065	プロペラガード	¥4,400 (¥4,840)	✕

dji MATRICE 30 SERIES

機体重量
約 3,770 g

全方向障害物検知
(前後 / 左右 / 上下)

最大飛行時間
約 41 分

保護等級
IP55

悪天候でも業務を円滑に実行する
次世代の業務用ドローン。



DJI RC Plus

スムーズで効率的な操作 保護等級 IP54

送信機の前面、背面、上部にボタンやダイヤルが複数配置され、効率の良い操作を実現しています。

優れた環境適応性

IP55レベルの防塵防水性能を備えており、-20℃～50℃の環境で使用できます。悪天候や、寒冷地、火災現場など様々な現場に適応します。



MATRICE 30

レーザー距離計
最大 1.2 km

ズームカメラ
1/2CMOS 48MP
16x 光学ズーム

広角カメラ
1/2CMOS 12MP
24 mm 広角レンズ (35 mm 換算)



MATRICE 30T

レーザー距離計
最大 1.2 km

ズームカメラ
1/2CMOS 48MP
16x 光学ズーム

広角カメラ
1/2CMOS 12MP
24 mm 広角レンズ (35 mm 換算)

サーマルカメラ
640×512 30fps
焦点距離 40 mm (35 mm 換算)

革新的なカメラ性能

低照度 FPV カメラ

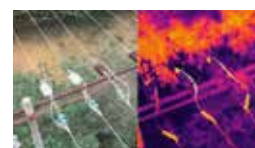
低照度に対応したFPVカメラを搭載しており、夜間でも地面と空の境界をはっきり確認でき、安全な飛行が可能です。

高倍率ズーム

16倍の光学ズームを搭載しており、デジタルズームにも対応しています。最大200倍まで拡大可能で、点検対象に接近せずに撮影できます。

サーマルカメラ

高解像度のサーモセンサーを搭載しており、高い解像度で、点検箇所を迅速に特定できます。
※MATRICE 30Tのみ搭載。



同梱品※1



機体 / 充電器 / 送信機
DJI RC Plus / プロペ
ラ 2 組 (1 機分) / キャ
リーケース / 予備ねじ
& ツール / AC 電源ケー
ブル / USB-C ケーブル
/ Type-C - Type-C
ケーブル

オプション品



機体用バッテリー TB30

機体 1 台につき 2 本使用します。
様々な環境で使用可能な自己発熱型大容量バッテリーです。

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
510402	MATRICE 30 CARE BASIC	OPEN	✕
510403	MATRICE 30T CARE BASIC	OPEN	✕
511054	バッテリー TB30	OPEN	✕

※1 機体用バッテリーTB30は別売です。

【送料条件】 検査証明書等、提出可能 メーカーより直送・送料別納 メーカーより直送・送料元払 (一部地域を除く) 【在庫状況】 マイソックス通常在庫品 マイソックス取り寄せ商品 受注生産品

DJI MATRICE 350 RTK

機体重量
約 6,470 g

全方向障害物検知
(前後 / 左右 / 上下)

最大飛行時間
約 55 分

保護等級
IP55

パワフルな積載性能と拡張性を
兼ね備えた業務用ドローンの
フラッグシップモデル。

※カメラは別売です。



DJI RC Plus

スムーズで効率的な操作 保護等級 IP54

送信機の前面、背面、上部にボタンやダイヤルが複数配置され、
効率の良い操作を実現しています。



複数のペイロードに対応

用途にあわせたペイロードを装着することで、様々な業務シナリオで活用が見込めます。最大2.7kgの積載量に対応しているため、サードパーティ製のペイロードと組み合わせることができ、更に広い分野で活躍できます。

厳しい環境に耐えられるタフな設計

保護等級IP55に対応し、防塵性・防水性を備えているため、悪天候下でも、安心して業務を実行できます。-20℃～50℃の極寒・極暑環境下でも、時間に縛られず、業務に対応できます。

進化した MATRICE 350 RTK

4アンテナ送受信システムを搭載

耐干渉性が大幅に向上し、安定した伝送を実現します。

ナイトビジョンFPVカメラ搭載

夜間の飛行でも、周辺環境や障害物をクリアに表示します。

新型バッテリー「TB65」に対応※

放熱性能と自己発熱システムが進化した。

デュアルバッテリーシステムにより、電源を切らずにバッテリー交換が可能です。

※バッテリー TB65は別売です。

ペイロード ZENMUSE SERIES



H20 IP44

20MP ズームカメラ
12MP 広角カメラ
1.2km レーザー距離計

点検・調査用



H20T IP44

20MP ズームカメラ
12MP 広角カメラ
1.2km レーザー距離計
サーマルカメラ

点検・調査用



H20N IP44

ナイトビジョンズームカメラ
ナイトビジョン広角カメラ
1.2km レーザー距離計
デュアルサーマルカメラ

点検・調査用



P1

45MP フルサイズセンサー搭載
航空測量用カメラ

写真測量用



L2

フレームベース LiDAR
4/3 型 CMOS 搭載
RGB マッピング カメラ

レーザー測量用

同梱品※1



機体 / 送信機 DJI RC Plus / 送信機用バッテリー WB37 / キャリーケース / ランディングギア × 2 /
予備プロペラ (1 組) / 予備ねじ & ツール / クリーニングツール / 予備ジンバルダンパー 4 組 /
ゴム製ポートカバー (1 セット)

※1 機体用バッテリー TB65 / バッテリーステーション BS65 は別売です。

[送料条件] 証 検査証明書等、提出可能 別 メーカーより直送・送料別納 元 メーカーより直送・送料元払 (一部地域を除く) [在庫状況] M マイソックス通常在庫品 X マイソックス取り寄せ商品 受注生産品

オプション品



機体用バッテリー TB65

機体 1 台につき 2 本使用します。ホットスワップに対応しているため、
電源を切らずに素早くバッテリーを交換でき、効率的に次の飛行を
再開できます。



インテリジェント バッテリーステーション BS65

バッテリーの充電、保管、輸送の全てに使える
ワンストップソリューションです。

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格()内税込	備考
510404	MATRICE 350 RTK CARE BASIC	OPEN	✕
511060	バッテリー TB65	OPEN	✕
511061	バッテリーステーション BS65	OPEN	✕
511046	ZENMUSE H20 CARE BASIC	OPEN	✕
511047	ZENMUSE H20T CARE BASIC	OPEN	✕
511052	ZENMUSE H20N CARE BASIC	OPEN	✕
511050	ZENMUSE P1 CARE BASIC	OPEN	✕
511401	ZENMUSE L2 CARE BASIC	OPEN	✕



Build Flyer chrome

機体重量
約 12.2kg
(本体+バッテリー)

保護等級
IP23

最大飛行時間
約 40 分
(積載時約 25 分)

タフなフライトを実現する
石川エナジーリサーチ製の
国産ドローン。



※カメラは別売です。

マグネシウム合金製

本体からアームまでの機体には、軽量かつ高耐久・高剛性でロバスト性に優れるマグネシウム合金を採用しており、紫外線による強度劣化もありません。

脚部跳ね上げ機構

離陸後に左右の脚を自動で水平に跳ね上げ、写り込みを防ぐことで広範囲な撮影を可能にしています。リンクを介して一個のモーターで駆動し、軽量化と信頼性を向上しています。万一のモーター故障の際には自動で着陸位置に固定されます。



操作性とデザイン性に優れるプロポ

FPVカメラと一眼レフ等のカメラの2映像が手元で確認できます。高輝度5.5インチタッチスクリーンを内蔵し、機能性、デザイン性にも優れます。

仕様

機体			
本体重量		7.2kg	
ペイロード		4.4kg	
バッテリー重量		5.0kg	
最大離陸重量		16.6kg	
バッテリー容量		22,000mAh×2 個	
飛行時間	最大積載	約 25 分 (90% 放電時)	
	無積載	約 40 分 (85% 放電時)	
寸法	地上姿勢	930×930×582 mm =2,442	
	飛行状態	930×1,280×200 mm =2,410	
	箱寸法	710×710×355 mm =1,755	

構成

ボディ部品構成	マグネシウム、アルミ、樹脂、鉄
ローター配置	4
ローター径	26.2inc 折りたたみ
アーム折りたたみ方向	横方向 折りたたみ
着陸脚	外側跳ね上げ、開脚 180°程度
GPS アンテナ	固定式 1 本、機体中央ボディ内
フライトコントローラー	pixhawk2.1
自動航行アプリ	Mission Planner、QGroundControl
保護等級	IP23 対応
ジンバル	搭載可能

ペイロード Sony αシリーズ

高解像度一眼レフを搭載可能

レンズが大きい高解像度の一眼レフカメラを搭載できるため、写真測量や点検業務などにご利用いただけます。映像伝送装置により、手元でドローンに搭載しているカメラの映像を確認することが可能です。



コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格()内税込	備考
530101	ビルドフライヤー	OPEN	受
530102	カメラキット一式	OPEN	受
531101	バッテリー	OPEN	受



機体重量 約 7.3kg (バッテリー除く)	障害物検知なし
最大飛行時間 約 35 分 (積載時 約 20 分)	最大ペイロード 5kg

使う人の視点で設計された
MADE IN JAPAN の
産業用ドローン。



同梱品

GLOW.L 本体 / 送信機 / 専用収納ケース / 取扱説明書

仕様

機体	
サイズ (約)	フライト時 ローター軸直径 1450× 高さ 450 mm 収納時 300×350× 高さ 850 mm
動力用主バッテリー	古河電池株式会社製インテリジェンスバッテリー
通信周波数	2.4GHz / LTE
GNSS	GPS / GLONASS / Galileo / QZSS (みちびき) / BeiDou
標準装備	FPV カメラ / 高輝度 LED (点灯、点滅) / LTE
アタッチメント	GLOW 専用アタッチメント (GREMSY)

プロポ (送信機)

プロポ (送信機)	Herelink HD Transmission (日本技適取得品)
液晶	5.46 インチ、1080P、1600 万色 LCD タッチスクリーン
管制システム	QGroundControl / QGroundControl for GLOW
バッテリー	4950mAh Li-Po バッテリー (内蔵)

LTE 通信対応

電波通信圏外など、送信機との通信が切れた場合でもLTE通信に切り替えることで、機体情報や遠隔操縦を継続して行えます。

※使用には、LTE契約したSIMカードが必要になります。

Pixhawk 製フライトコントローラー

オートパイロット機能、ペイロード管理、バッテリー管理などの情報を管理し、機体の姿勢や速度を制御して、安定したフライトを実現します。ソースコードが公開されているため、容易にカスタマイズできます。

管制ソフトウェア QGC for GLOW

ドローン設定、操縦設定、フライトプランの表示、実行、フェイルセーフシステム、機体の状態を細部まで確認できるテレメトリーを実装しています。国土交通省が定める「無人航空機の飛行記録」、「日常点検記録」、「点検整備記録」の記録から出力に対応しており、面倒な飛行日誌の記録を一元管理します。



ペイロード TDOT SERIES



レーザーキャナシステムTDOTを搭載できます。迅速な飛行ができるように、取り付け、取り外しがワンタッチでできるクイックリリースシステムを装着しています。

P.13

P.14

オプション品

動力用バッテリー (121L0978G8D1-1)×2 本
専用充電器

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
521001	GLOW L	OPEN	受
521101	バッテリー	OPEN	受
521102	充電器	OPEN	受



NETIS 国土交通省 新技術情報提供システム
登録番号 KK-200034-VE
国土交通省活用促進推奨技術認定

RIEGL 製レーザーユニットを搭載した ドローン搭載用レーザーสキャナ。

TDOT 7 NIR



TDOT 7 NIR-S



仕様

本体仕様	TDOT 7 NIR		TDOT 7 NIR-S
サイズ	W315×H140×D110 mm		W220×H180×D115 mm
重量	約 2.4kg		約 2.7kg
通信周波数帯	920MHz, 2.4GHz, LTE		920MHz, 2.4Ghz
スキャナ仕様 ※1			
モデル名	RIEGL miniVUX-1UAV	RIEGL miniVUX-3UAV	RIEGL VUX120-23
パルスレート	100kHz	最大 300kHz	最大 2400kHz
エコー数 (最大)	5	5	32※2
スキャン速度 (最大)	100 ライン / 秒	100 ライン / 秒	400 ライン / 秒
ビーム広がり角	1.6×0.5mrad	1.6×0.5mrad	0.4mrad

※1 2023年4月時点のスペックです。詳細仕様についてはリーグル社ホームページをご覧ください。
※2 パルスレート 150kHz~300kHzの場合となります。

搭載可能ドローン

DJI MATRICE 350 RTK

圧倒的な飛行時間と安心の障害物検知センサーにより
様々な現場に対応できるモデルです。



P.10

アミューズワンセルフ GLOW L

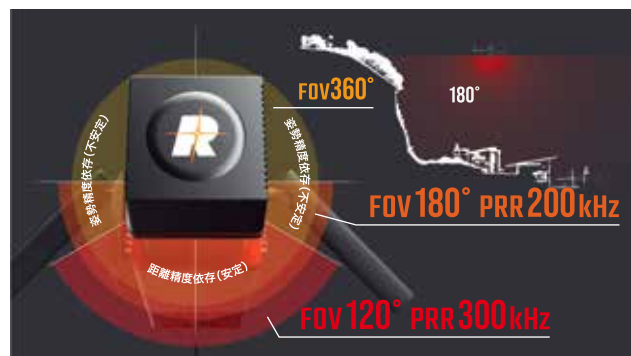
利用者の視点で設計された国産の産業用ドローンです。



P.12

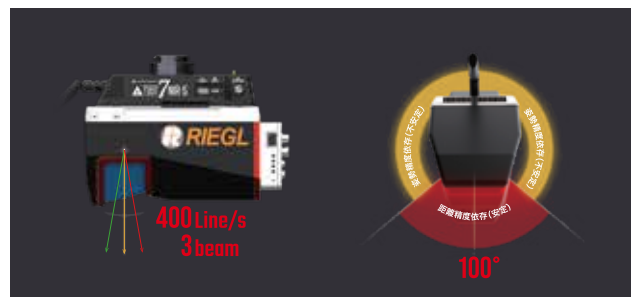
NIR : FOV (視野角) 切り替え計測

NIR (miniVUX-3UAV) は、FOV (視野角) を測量精度が望める下方120°と、ビル/橋脚/ダムなどの構造物/オーバーハング形状の地形等を有効に計測できる下方180°の2種類から選択でき、UAVレーザー測量にとって重要な、標高の精度に大きな影響を与えにくい、鉛直方向に近いスキャン角度に厳選した設計となっています。



NIR-S : 240 万点の超高速レーザーモジュール

NIR-Sは、秒間400ラインのスキャンスピードを有しており、従来よりも早い航行スピードでスキャンを実施できるうえに、ビームは直下、前方+10°、後方-10°の3つの方向に連続して照射します。これにより、建物・構造物の鉛直面、あるいは切立った急崖から成る幅の狭い谷地形のような、これまでのレーザー測量が苦手とする対象物に対しても、構造全体を捉える測量データの取得が可能となっています。



コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
520005	TDOT 7 NIR (1UAV)	OPEN	受
520006	TDOT 7 NIR (3UAV)	OPEN	受
520007	TDOT 7 NIR-S	OPEN	受
520303	TDOT PROCESSING PRO	OPEN	受



NETIS 国土交通省 新技術情報提供システム
登録番号 KK-200034-VE
国土交通省活用促進推奨技術認定

陸域でも浅水域でも使える
唯一無二のグリーンレーザー
スキャナシステム。



仕様

TDOT 7 GREEN 仕様

サイズ (約)	W250×D310×H135 mm
重量 (約)	3.6kg
測距精度 (1σ)	エコー強: 4 mm エコー弱: 15 mm
確度	5 mm
ビーム拡がり角	1.5mrad
照射レート	160,000Hz
視野角	120°
スキャンスピード	80 ライン / 秒
エコー数	6
レーザークラス	高度 > 35m : class 3R 高度 < 35m : class 1(アイセーフ)
使用温度範囲	0 ~ 40°C (結露しないこと)

可視カメラ仕様

画素数	3840×3046 12.4Mpixel
センサー	1/1.7 型 7.533 (H) × 5.635 (V) mm
焦点距離 (35 mm換算)	約 20 mm
F 値	F2.7
FOV	約 94°

INS仕様

位置精度	5 mm
ヘディング	0.03°
ピッチ / ロール	0.006°
速度	0.01m/ 秒

搭載可能ドローン

アミューズワンセルフ

GLOW L

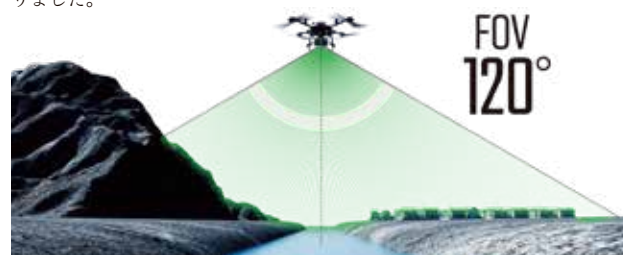
利用者の視点で設計された国産の産業用ドローンです。

P.12



視野角 120°、スキャンレート 160,000Hz へ大幅に向上

前モデル「TDOT 3 GREEN」と比較してFOV(視野角)が90°から120°まで広がり、計測できる範囲が拡大しました。更にスキャンレートも60,000Hzから160,000Hzに大幅に増加し、より綿密なデータを測定できるようになりました。



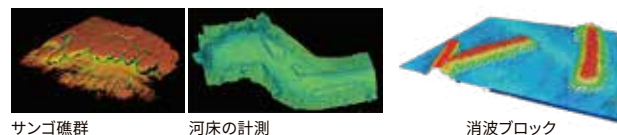
水に吸収されにくいグリーンレーザー

一般的なレーザースキャナは波長が905nmの近赤外線レーザーモジュールを用いています。近赤外線の光は水に吸収されやすく、濡れているものは物理的にスキャンができません。またアスファルトなど黒色のものも、光の反射が弱まるためスキャンが困難です。TDOT 7 GREENは、水に吸収されにくい波長が532nmのグリーンレーザーモジュールを搭載しているため、近赤外線では困難であった、濡れているもの、黒色のもの、さらには水中の地形に対してもスキャンすることができるようになりました。



沿岸や河川域での地形の把握※1

- マルチビームでは計測不可能な浅瀬を可視化
- 航空レーザー測深に比べ、より詳細な水部の地形を可視化



※1 グリーンレーザー計測の可否は水質に大きく依存します。
すべての沿岸・河川での計測を保証するものではありません。

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格() 内税込	備考
520008	TDOT 7 GREEN	OPEN	受
520303	TDOT PROCESSING PRO	OPEN	受
520302	UNDER WATER CORRECT	OPEN	受

※販売前のプロモーション情報も含まれており、仕様・外観等を予告なく変更することがあります。

[送料条件] 証 検査証明書等、提出可能 別 メーカーより直送・送料別納 元 メーカーより直送・送料元払(一部地域を除く) [在庫状況] M マイソックス通常在庫品 X マイソックス取り寄せ商品 受 受注生産品

TELLO

初心者でも簡単に飛ばせる
お求めやすいホビードローン。



同梱品



機体 / プロペラ (4組) / プロペラガード (1セット) / バッテリー / Micro USB ケーブル / プロペラ取り外しツール

スマートフォンのみで簡単操作

いつでもどこでも直感的な操作で飛行を開始できます。画面をタップするだけで離陸、着陸、複雑なトリックも可能です。



TELLO BOOST COMBO 予備バッテリー 3 付属のお得なセット



機体 / プロペラ (4組) / プロペラガード (1セット) / バッテリー 3 本 / Micro USB ケーブル / プロペラ取り外しツール / バッテリー充電ハブ

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
510501	TELLO	¥11,800 (¥12,980)	✖
510502	TELLO BOOST COMBO	¥17,500 (¥19,250)	✖
511071	バッテリー	¥2,310 (¥2,541)	✖
511073	プロペラ 1 組 ×2	¥370 (¥407)	✖

dji OSMO ACTION 4

防水 (水深 18m)、耐寒 (-20°C) で
どんな瞬間も鮮明に捉える。
最高クラス画質のアクションカメラ。



同梱品^{※1}



本体 / バッテリー / 保護フレーム / アダプターマウント / 接着式カーブベース / 止めねじ / Type-C - Type-C ケーブル / レンズフード / 滑り止めパッド / ログステッカー

※1 USB 充電器は別売です。

デュアルタッチスクリーン搭載

カメラを引っくり返すことなく、パラメーター調整、セルフィー撮影、モード切り替え、動画再生等の操作が可能です。



アドベンチャーコンボ 予備バッテリーや延長ロッドが付属したお得なセット



本体 / バッテリー 3 本 / 保護フレーム / アダプターマウント / アダプターマウント (ミニ) / 接着式カーブベース / 止めねじ 2 本 / Type-C - Type-C ケーブル / 多機能バッテリーケース / 1.5m 延長ロッド / レンズフード / 滑り止めパッド / ログステッカー

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
510916	OSMO ACTION4	¥40,000 (¥44,000)	✖
510917	アドベンチャーコンボ	¥55,000 (¥60,500)	✖
511018	65W USB 充電器	¥5,600 (¥6,160)	✖

dji OSMO POCKET 3

1 インチ CMOS センサー搭載。
手のひらに収まる
ジンバルカメラ。

3 軸スタビライザーで
撮影シーンに合うカメラワークを実現。
異なる速度で動く被写体を追いかけます。



同梱品※1



本体 / Type-C-Type-C ケーブル / 保護カバー / リストストラップ / ハンドル

※1 USB 充電器は別売です。

進化したタッチスクリーン

2インチ回転式となったタッチスクリーンで
パラメーター調整や、被写体のトラッキング
などを簡単に設定できます。



クリエイターコンボ トランスミッター、ミニ三脚などを付属したお得なセット



本体 / Type-C-Type-C ケーブル / 保護カバー / リストストラップ / ハンドル / 広角レンズ / トランスミッター / ウィンドスクリーン / クリップマグネット / バッテリーハンドル / ミニ三脚 / キャリーバッグ

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格()内税込	備考
510918	OSMO POCKET3	¥68,000 (¥74,800)	✖
510919	クリエイターコンボ	¥88,000 (¥96,800)	✖
511018	65W USB 充電器	¥5,600 (¥6,160)	✖

dji OSMO MOBILE 6

コンパクトに
折りたためる
スマホ用ジンバル
スタビライザー。



専用三脚取付時
スマートフォンは
付属しません。

同梱品



本体 / 三脚 / 電源ケーブル / 収納ポーチ / 磁気クランプ

分かりやすい操作性

ステータスパネルでバッテリー残量やジン
バルの状態を一目で確認することができ、
スムーズな操作性を実現します。



回すだけの簡単操作

サイドホイールでズームやフォーカスなど
スムーズで直感的な制御が可能です。



VLOG COMBO 高音質な録音が可能なマイクが付属のセット



本体 / 三脚 / 磁気クランプ / 収納ポーチ / 充電ケーブル / トランスミッター
2 個 / レシーバ / カメラ音声ケーブル
/ ウィンドスクリーン 2 個 / クリップ
マグネット 2 個 / Type-C アダプター
/ Lightning アダプター / Mic 充電
ケース / Mic 充電ケーブル / Mic キャ
リーポーチ

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格()内税込	備考
510914	OSMO MOBILE6	¥17,700 (¥19,470)	✖
510915	VLOG COMBO	¥51,700 (¥56,870)	✖

myzox GEO WALKER

cmレベルの測位が可能な 2周波 RTK-GNSS 受信機 エントリーモデル



入手が簡単な乾電池式です。
単3形乾電池6本で駆動します。
市販の乾電池にも対応しています。



使いやすい 専用アプリケーション

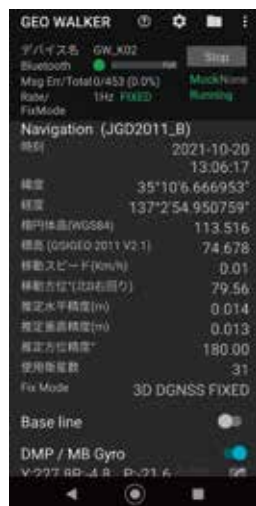
スマートフォンで計測可能

専用送信機不要です。
アプリはGoogle Playから無償でダウンロード
していただくことができます。※1
Bluetooth®でワイヤレスに接続可能です。

多彩な機能で現場をサポート

- ・Waypoint (単点) 計測
- ・ナビゲーション機能
- ・測量観測手簿、記簿出力機能
- ・GPX形式、SIMA変換出力対応
- ・RAWデータ出力、NMEA出力
- ・平面直角座標表示対応

※1 Androidのみ対応。スマートフォンは別売です。



アプリケーション画面

同梱品

GEO WALKER 本体 / 充電式ニッケル水素電池 (単3形) 12本 / 充電器2台 (1台につき4本同時充電可能) / ハードキャリーケース / クイックスタートガイド / 保証書

発行可能書類
社内検査成績書 (有償)



GCPの計測に最適

ドローンで写真測量をおこなう際のGCPの計測にも使用できます。単点で計測できるため後視点の観測不要で効率よく計測できます。



※ポールは別売です。

本体仕様

本体サイズ	188×163×100 mm (取付部含む)
本体重量	約 1 kg (電池含む)
連続使用時間	約 9 時間
Bluetooth®	4.2
Wi-Fi	802.11 b/g/n 2.4GHz
DMP	加速度・ジャイロ・磁気センサー 各 3 軸 参考傾斜補正誤差 <5° 約 3 cm <10° 約 5 cm (当社試験参考値)※2
防塵防水性能	IP66 相当 (電池ボックスロック時)
製造国	日本
保証期間	1 年 (日本国内限定 アクセサリーは保証対象外)

※2 計測環境によって異なります。

GNSS仕様

受信機タイプ	マルチバンド GNSS 高精度受信機 184-channel u-blox F9P Engine GPS L1C/A L2C GLONASS L1OF L2OF Galileo E1B/C E5b BeiDou B1I B2I QZSS L1C/A L1S L2C
更新レート	RTK 最大 20Hz
水平位置正精度	SBAS 1.0m CEP※3 RTK 1 cm+1ppm×D CEP※3
垂直位置正精度	RTK 1 cm+1ppm×D CEP※3

※3 CEP (平均誤差半径)とは受信機が50%の確率で存在している範囲を表す円の半径です。

内部アンテナ仕様

対応周波数	1559-1606MHz/1197-1249MHz
位相中心	水平: 5/8 インチネジ中心 垂直: 本体底面ネジ穴より上方向に +80 mm

GNSS 器材セット



※ GEO WALKER本体は付属しません。

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
224448	GEO WALKER	¥550,000 (¥605,000)	証
225721	GNSS 器材セット	¥105,000 (¥115,500)	証

誰でも簡単に 計測を始められる便利な セット 2 種が登場

アプリ端末セット

現場計測アプリ「FIELD-TERRACE」(Std 版) のライセンスが
1 年分付属したオールインワンセット。



端末セット

現場計測アプリは自分で選びたい方のためのシンプルセット。

GEO WALKER、DuraForce Pro2、IoT 高精度 GNSS 位置情報サービス Ntrip サービス (1 年分)

セットアップ済の端末が付属

煩雑だった初期設定が、完了済みの端末を付属しています。
GEO WALKERアプリも予めインストールされており、面倒な事前準備を大幅にカットしています。

※「FIELD-TERRACE」はユーザー様自身でインストールする必要があります。

GNSS 補正情報配信会社との契約手続も不要

GNSS補正情報配信会社であるdocomoのIoT高精度位置情報サービスが1年分付属する為、契約手続の手間なくすぐに高精度な計測が可能です。

※計測にはインターネット接続が必要です。「FIELD-TERRACE」のご利用には Wi-Fi環境が必要です。

※「IoT高精度GNSS位置情報サービス」のご利用可能期間はご購入から1年間です。翌年以降のご利用希望時はドコモとご契約ください。ドコモとの契約は法人様のみですのでご注意ください。

※「FIELD-TERRACE (Std版)」のご利用可能期間はご購入から1年間です。翌年以降のご利用希望時はご購入の販売店もしくは福井コンピュータとご契約ください。

※納期は平常で3週間前後かかります。ご注文後のキャンセル・返品はお受けいたしかねます。

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格() 内税込	備考
225630	アプリ端末セット	OPEN	M
225631	端末セット	OPEN	M



現場計測アプリ FIELD-TERRACE (Std 版)

NMEA 入力で受信品質を確認

「受信している値は大丈夫?」

「どのぐらいの精度かな?」

受信品質を確認できるため、安心して計測が可能です。

①受信ステータス表示

Fixed: 精度良

Float: 精度悪

②測位精度の目安

3.0より小さい方が良い



図面を背景に作業可能

「図面上で今どこだろう?」

「次の目標点はもっと先かな?」

背景に図面を表示しながら、現場での位置出しが可能のため、現在地の確認や、目標点までの距離感を比較的簡単につかむことができます。



法面出来形管理

任意の位置で設計と現況の状況比較ができ、施工管理業務の効率化はもちろん、検査時の出来形確認にも活用できます。

他にも便利な機能を多数搭載!

測設、丁張設置などの現場の位置出し作業を効率化します。

シンプルな機能と操作性で簡単に利用でき、土木施工現場で必要な計算機能を多数搭載しています。



設計との差異を確認することが可能



myzox モバイルステーションアダプター

測量用三脚が使用可能

DJI社純正のボール及び三脚がなくても、モバイルステーションD-RTK2を普段お使いの測量用三脚と整準台で使用できます。



仕様	
材質	ステンレス
サイズ	φ36×50 mm
重量	270g
ネジ	上部：M36×P3 / 下部：W5/8-11



※モバイルステーション本体と整準台・三脚は付属しません。

※ご使用する整準台によって、各社整準台用ブラケットが別途必要になります。

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
225766	モバイルステーションアダプター	¥16,000 (¥17,600)	M
511909	D-RTK2 モバイルステーション	OPEN	M

myzox 対空標識 400

上空からも高い視認性

マット(艶消し)塗装で反射を抑制します。
PP素材で軽量でもたわみにくいです。



白 & 黒
TH400-BW



黄 & 黒
TH400-BY



白丸 & 黒
TH400-BWR



反射に強い



座標に合わせる中心穴



たわみにくい

仕様		重量	約 150g / 1 枚
サイズ	395×395×1 mm	入数	10 枚
穴径	φ10 mm / 5 箇所		
材質	PP (ポリプロピレン)		

※裏面は無地です。 ※固定用測量鉄はついておりません。



注意 穴に測量鉄を強く打ち付けると本体が破損する場合があります。本体を石で固定した場合、塗装に多少の傷が入ります。

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
221816	対空標識 400 白&黒 / 10 枚	¥26,500 (¥29,150)	M
221817	対空標識 400 黄&黒 / 10 枚	¥33,000 (¥36,300)	M
222171	対空標識 400 白丸&黒 / 10 枚	¥26,500 (¥29,150)	M

myzox デジタル風速計

ドローン運行前の調査に最適

コンパクト設計で、片手で操作できます。



仕様	
測定範囲	風速 1~30m/s 温度 -10~50°C
分解能	風速 0.1m/s 温度 0.1°C
測定精度	風速 ±(5%rdg+0.5m/s) 温度 ±2°C
サンプリング	約 2 回 / 秒
オートパワーオフ	約 5 分
使用環境	0~40°C 80%RH 以下
保管環境	-10~60°C 75%RH 以下
電源	単 4 乾電池 3 本
サイズ	W54×H163×D30 mm
重量	約 120g

付属品 ・ 単 4 乾電池 3 本 ・ 取扱説明書

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
222323	デジタル風速計	OPEN	M

ドローンランディングパッド

離着陸時の塵埃の飛散から機体を守る

両面使えるリバーシブルタイプです。
折りたたんで簡単に持ち運びできます。



表 (オレンジ)



裏 (ブラック)

仕様	
材質	ナイロン
サイズ	展開時：φ800 mm 折畳時：φ300 mm



付属品
・ 収納ケース
・ 反射シール
・ 固定用ベグ 4 本

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
225748	ランディングパッド 800 mm	¥2,600 (¥2,860)	M

アピール安全ベスト「宣伝マン」

操縦者を周囲に知らせ、安全を確保

操縦に集中できる環境を整えることで事故を防止します。



背面



前面

特長
・ 背中に反射帯有
・ 正面とサイドは面ファスナー
・ 正面スナップボタン付
・ 背面内側にフック掛け付
・ 蒸れにくいメッシュ素材

仕様	
素材	テープ：塩化ビニール / メッシュ：ナイロン
サイズ	フリー：着丈 60 cm / 腰幅 90 ~ 124 cm
反射幅	70 mm
ポケット部	H215×W320 mm (A4 サイズ)

自身でデザインした物を
A4 サイズで印刷し、
背面ポケットに差し込むだけ!

コードNo.	商品名 / 仕様	希望小売価格 () 内税込	備考
222208	アピール安全ベスト「宣伝マン」	¥1,580 (¥1,738)	別

総重量100g以上の

ドローン飛行時は機体登録が必要です



機体登録とは、ドローン（無人航空機）とその機体所有者を紐づけることで国が所有者の特定を簡単にするための制度です。

ドローンによる事故や危険飛行への対策として設けられたものであり、ドローン利活用社会における安全性の向上を目的としています。

機体登録は「**総重量100g以上のドローン（無人航空機）**」が対象となっており、対象のドローンを屋外で飛ばす場合は登録後に発行される機体登録番号の明示とリモートIDの搭載が義務付けられます。

登録せず飛行を行った場合は航空法に基づき**1年以下の懲役または50万円以下の罰金**が科せられます。

1 アカウントの開設

国土交通省航空局Webサイト
「ドローン情報基盤システム2.0」で
アカウントを開設します。



2 機体の登録・申請

申請方法はオンライン「ドローン情報基盤システム2.0」または書類提出にて行うことができます。無人航空機の所有者および使用者の氏名や住所などの情報、機体の製造者や型式などの情報を入力/記入し、申請を行います。



3 入金

申請後、納付番号等が発行されたら、申請に係る手数料の納付を行います。クレジットカード、インターネットバンキング、ATMのいずれかの方法で入金することができます。申請方法によって手数料・納付方法が異なります。



4 登録記号発行

すべての手続きが完了した後、申請した無人航空機の登録記号が発行されます。登録記号を機体に記載するなどの方法で鮮明に表示し、飛行を行ってください。



申請方法および手数料

申請方法	1 機目	2 機目以上 (1 機目と同時申請の場合)
個人番号カード又は gBizID を用いたオンラインによる申請	900 円	890 円 / 機
上記以外 (運転免許証やパスポート等) を用いたオンラインによる申請	1,450 円	1,050 円 / 機
紙媒体による申請	2,400 円	2,000 円 / 機

5 登録記号を明示

登録番号を下記の点に注意しながら記載または貼付します。

- ・文字サイズ3mm以上の大きさと書く。*
- ・風雨で消えないような方法で明示する。
- ・外部から容易に確認できる場所に明示する。

※25kg未満のドローンの場合となります。



6 リモート ID との紐づけ

無人航空機を飛行させる前に、「DIPS APP - ドローンポータルアプリ」(航空局が公開)もしくは無人航空機の製造者が指定するスマートフォンアプリを用いて、リモートID機器等に発信情報を書込みます。

※DJI機の場合は、メーカーのアプリから内蔵リモートIDに登録番号情報を書込むことができます。





ドローンを飛ばすのに免許がいるの？

2024年5月現在、免許の取得は義務付けられていません。ただし、飛行場所や飛行方法によっては法律で規制がされており事前に許可申請を行う必要があります。詳細は下記の「許可・承認について」を参照ください。

操作や法律はどこで学べる？

ドローンを飛ばす際は、航空法や小型無人機飛行禁止法等の法律を遵守する必要があります。ドローン飛行に必要な知識や実技はお近くのドローンスクールで学ぶことができます。

ドローン購入時、保険は加入可能ですか？

ドローンの保険には、対人/対物補償の賠償責任保険（無償/有償）と、ドローンに生じた損害に対する補償の機体保険（有償）があります。弊社で購入可能なDJI製のドローンには「DJI無償付帯責任保険」1年分が付帯されますが、オンラインで申請する必要があります。

写真測量用と空撮用の違いはなに？

写真測量用ドローンには高度な自動航行機能が備わっており、写真のラップ（重複）率の調整等を簡単に設定できるようになっています。一方で、空撮用ドローンの場合はそのような複雑な調整ができないため、写真測量用として活用することができません。

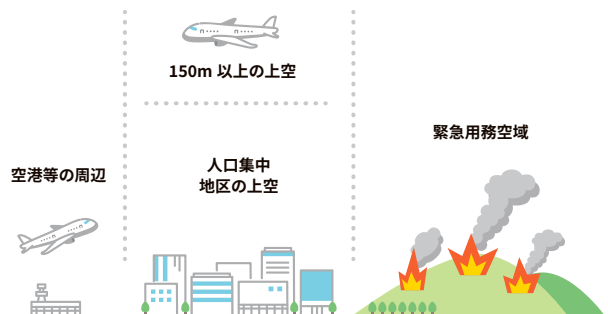
許可・承認について

飛行許可・承認制度の概要

航空法において、国土交通大臣の許可や承認が必要となる空域及び方法での飛行（特定飛行）を行う場合は、基本的に飛行許可・承認手続きが必要になります。適切な許可・承認を取得せずに無人航空機を飛行させる等した場合は、懲役又は罰金に科せられます。

飛行する空域

以下の空域を飛行する場合、飛行許可申請が必要です。



飛行の方法

以下の方法で飛行を行う場合、飛行承認申請が必要です。



飛行許可・承認手続きの方法

- 無人航空機の飛行申請方法について
 - ・オンラインサービス「ドローン情報基盤システム（飛行許可承認機能）＜通称：DIPS＞」から申請が可能です。
- 申請の際の注意事項
 - ・無人航空機を飛行させる場合には、「小型無人機等の飛行禁止法」や都道府県、市区町村等の地方公共団体が定める条例等により飛行が禁止されている場所、地域があります。飛行許可、承認申請とは別に、飛行を希望する地域で無人航空機の飛行が可能か必ず確認のうえ、管理者等に対し必要な手続きを済ませてください。
 - ・審査には一定の期間を要するため、飛行開始予定日から3~4週間程度、十分な余裕をもって申請ください。



はかるモノからはかるコトへ
測量土木建設現場の効率化を高める

myzox

3次元計測サービス

マイゾックスではドローン搭載型レーザースキャナTDOTを活用したサービスに加え、ドローンでの死角や車両が入れない場所でのバックパックGNSS SLAM LiDAR、マルチビームを利用した水底の計測など、あらゆる3次元計測に対応したサービスを提供しています。当社の販売網を通じ、日本全国にサービスをお届けします。

本サービス
ご利用の
主な対象

- ✓ 機器が高価で購入を躊躇している
- ✓ 河川の計測現場がある
- ✓ 計測範囲が広大
- ✓ 森林、危険地帯等を計測したい



ドローンレーザー計測の特長

樹木を伐採することなく地形を可視化します。

またグリーンレーザは濡れた路面や河床、浅海底の3次元モデルが短時間で作成可能です。※

精度± 50 mm



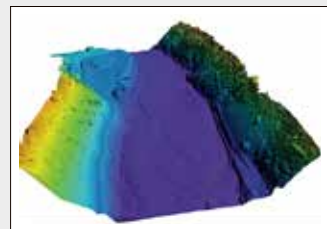
オリジナルデータ



グラウンドデータ（フィルタリング後）



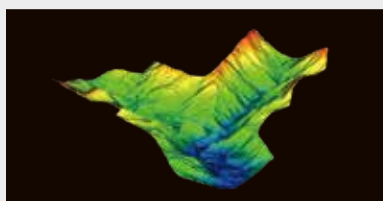
河川（TDOT GREEN 利用時）



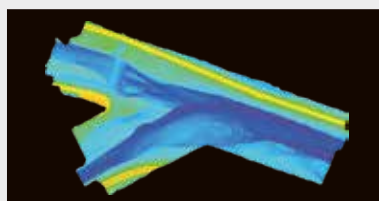
河床3次元化

※水の透明度など現場環境によって計測できない場合があります。

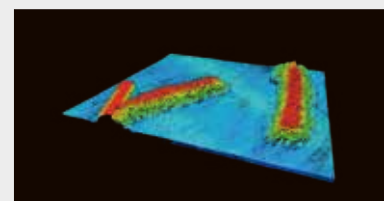
利活用現場



起工測量

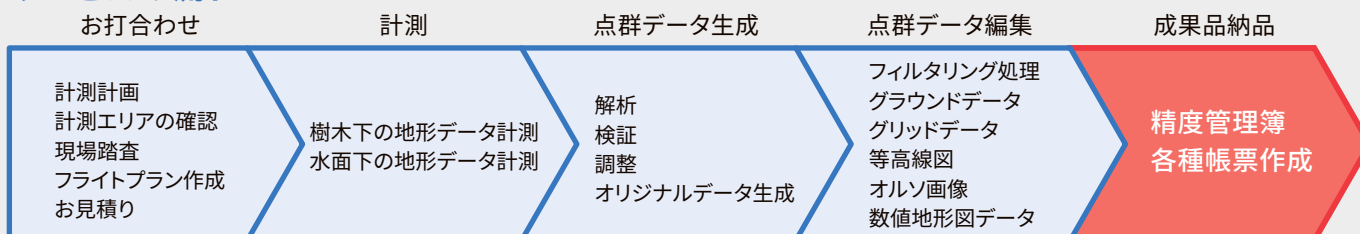


河道把握



消波ブロックの計測

サービスの流れ



※ご要望に応じてオリジナルデータ・グラウンドデータ・メッシュデータ・等高線図・オルソ画像・精度管理簿・各種帳票類の成果品を作成いたします。

※計測現場によって最適な計測方法、使用機材をご提案いたします。

保有機材



TDOT 02



TDOT GREEN



GNSS SLAM LiDAR



無人船マルチビーム音響測深機



※使用する機材は計測を行う現場に合わせて選択いたします。

DJIドローンスペック一覧表

用途		空撮			
機体名		MINI 2 SE	MINI 4 PRO	AIR 3	MAVIC 3 CLASSIC
最大特長		お求めやすい価格の エントリーモデル	シリーズ初の全方向障害物検知と 高性能イメージング機能搭載	2つのメインカメラを搭載 性能と価格のバランスが良い	高性能カメラを搭載した フラッグシップモデル
本体情報	重量 (バッテリー込)	約246 g	約249 g	約720 g	約895 g
	展開サイズ	245×289×56 mm	298×373×101 mm	258.8×326×105.8 mm	347.5×283×107.7 mm
	最大上昇速度	5 m/s	5 m/s	10 m/s	8 m/s
	最大下降速度	3.5 m/s	5 m/s	10 m/s	6 m/s
	最大飛行速度	16 m/s	16 m/s	21 m/s	21 m/s
	最大風圧抵抗	10.7 m/s (スケール 5)	10.7 m/s	12 m/s	12 m/s
	最大飛行時間	約31分	通常バッテリー使用時：約34分 Plusバッテリー使用時：約45分	約46分	約46分
	動作環境温度	0℃～40℃	-10℃～40℃	-10℃～40℃	-10℃～40℃
	GNSS	GPS + GLONASS + Galileo	GPS + Galileo + BeiDou	GPS + Galileo + BeiDou	GPS + Galileo + BeiDou
カメラ	最大通信距離 (遮蔽物なし)	6 km	10 km	10 km	8 km
	装備	標準装備	標準装備	標準装備	標準装備
	静止画	12 MP	48 MP	48 MP	20 MP
	動画	2.7K-30p	4K-60p	4K-60p	5.1K-50p

用途		空撮	写真測量・点検調査	点検調査	写真測量・点検調査
機体名		MAVIC 3 PRO	MAVIC 3 ENTERPRISE SERIES 3E / 3T	MATRICE 30 MATRICE 30T	MATRICE 350RTK
最大特長		最上級の撮像性能を誇る 3眼カメラ搭載のハイエンドモデル	小型軽量のMAVIC3業務用モデル メカニカルシャッター搭載 (3E)	悪天候でも業務を遂行 次世代の業務用ドローン	パワフルな積載性能と拡張性 業務用ドローンのフラッグシップモデル
本体情報	重量 (バッテリー込)	約958 g	MAVIC 3E：約915 g MAVIC 3T：約920 g	約3,770 g	約6,470 g
	展開サイズ	347.5×290.8×107.7 mm	347.5×283×107.7 mm	470×585×215 mm	810×670×430 mm
	最大上昇速度	8 m/s	8 m/s	6 m/s	6 m/s
	最大下降速度	6 m/s	6 m/s	5 m/s	5 m/s
	最大飛行速度	21 m/s	21 m/s	23 m/s	23 m/s
	最大風圧抵抗	12 m/s	12 m/s	12 m/s	12 m/s
	最大飛行時間	約43分	約45分	約41分	約55分
	動作環境温度	-10℃～40℃	-10℃～40℃	-20℃～50℃	-20℃～50℃
	GNSS	GPS + Galileo + BeiDou	GPS + Galileo + BeiDou	GPS + Galileo + BeiDou	GPS + GLONASS + Galileo + BeiDou
カメラ	最大通信距離 (遮蔽物なし)	8 km	8 km	8 km	8 km
	装備	標準装備	標準装備	標準装備	オプション装備 H20/H20T/H20N/P1/L2
	静止画	Hassel bladカメラ：20MP	広角カメラ：(3E) 20MP (3T) 48MP ズームカメラ：12MP	広角カメラ：12MP ズームカメラ：48MP	装備カメラによる
	動画	Hassel bladカメラ：5.1K-50p	4K-30p	4K-30p	装備カメラによる

myzox 株式会社マイゾックス

Myzox Drone
Solution Team
M3ST
RS事業課

商品の仕様や機能に関するお問い合わせは正確な回答を行うために
下記メールアドレス宛にご連絡をお願いいたします。

✉ drone@myzox.co.jp

在庫状況や価格に関するお問い合わせは、お電話、FAXでも受け付けております。

☎ 0561-71-1155 受付時間 8:30～12:00 13:00～17:30

☎ 0561-62-4660 (土・日・祝日・当社休業日を除く)

- 事故・トラブルにつきましては弊社は一切の保障をいたしかねます。
- 飛行を行う際には、必ず最新の法令をご確認ください。
- 製品の構成や仕様は予告なく変更される場合がございます。あらかじめご了承ください。

お問い合わせ・ご相談は…