

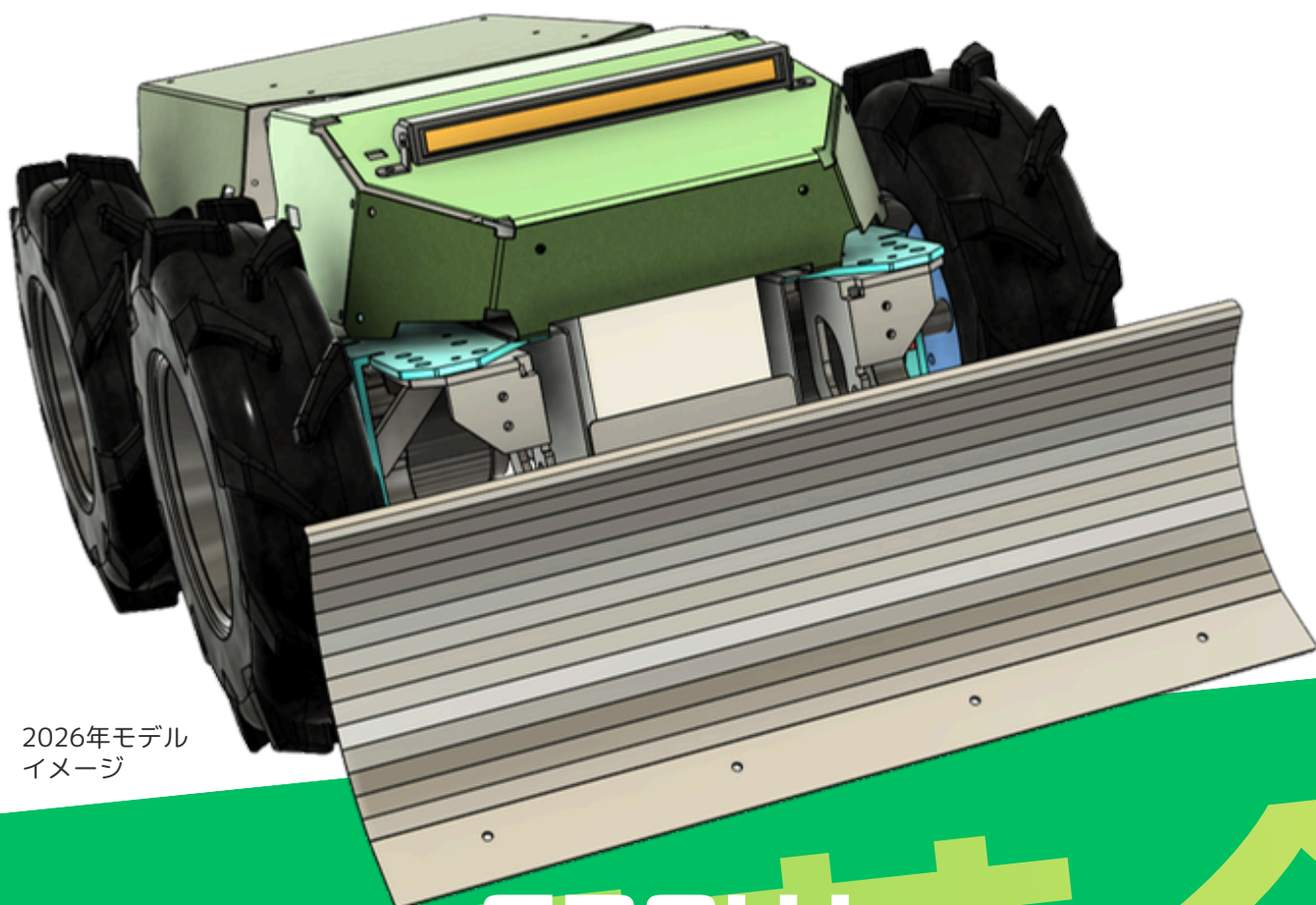
小型・無人除雪機

除雪ドローン[®]

小型・建設機械 UGV

陸上ドローン

総合カタログ



2026年モデル
イメージ

除雪革命
snow
removal
revolution

陸上・除雪ドローン® 特長

※ 写真は2025年モデル

4 モータードライブ

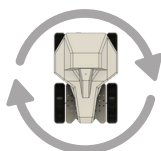


1000

W

独立4モーター
AWD、総合出力
1000Wのハイパワー
と大径タイヤで強力
なトラクションを生
み出します。

最小回転半径

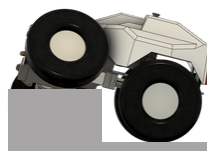


0.6

m

操舵は左右輪の回転
差動で行うスキッド
ステアリング方式、
その場で回転でき
るゼロターンにより
最小回転半径は0.6m
(ブレード装着時)
と狭い場所でも小回
りがききます。

段差※



200

mm

独自開発したローリ
ング・リジッド・フ
レームは不整地走行
でも常に4輪を接地さ
せトラクションを最
大化します。段差
200mmを越えること
もできます。

※ ブレード非装着時

遠隔操縦式



200

m

免許不要、誰でも少
しの練習で簡単に操
作できるラジコン方
式。200mの遠方から
ハンドルとスロット
ルで操作することが
できます。



陸上ドローン (UGV) は
これまで小型モビリティが
走行不可能だった悪路、不
整地を走破可能。

重量物の運搬・牽引や危険
な箇所の見回りなど様々な
ミッションに対応可能で
す。

※ 写真は開発中のもので、製品とは異なります

機動警備ドローン 特長

害獣、不審者対策、屋外の無人巡回に最適化



無人自動運転



20
km

高性能コントローラーは大型タッチスクリーンを装備。経由地点を画面上で指定するだけで自動運転をすることができます。

1充電で最長20kmの巡回が可能です。

電動・静粛



20
円

電動のため静かで夜間早朝の運転でも迷惑になりません。

CO2も出さず、充電代はフル充電で20円※1。日々の運用コストを抑えられます。

※1 弊社試算値。地域や契約により異なります。

FPVカメラ



HD

車体に設置されたカメラ映像を手元のコントローラーでリアルタイムに見ることが可能※2。

HDMI出力を使って大画面モニターに投影もでき、快適なオペレーションができます。

高精度GPS



RTK-GNSS

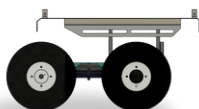
高精度GPSを使い、悪路、不整地でも正確に自動運転することができます。（屋外専用）

■高性能コントローラー 主な仕様



通信周波数	2.4GHz
通信距離	250m（見通し距離 ※2）
モード切替	遠隔操縦、自動運転、ホームへ戻る
モニター	5.5インチ液晶タッチスクリーン
自動運転アプリ	汎用GCSアプリ利用
カメラ	遠隔映像モニター表示、HDMI出力あり
稼働時間	約13時間（省電力モード）
充電方式	USB-C PD30W

■ 主な仕様



型番	SRD-F11RC2	UGV-F11RC2	MSD-F22A
名称	除雪ドローン®	陸上ドローン	機動警備ドローン
操縦方式	遠隔操縦		自動運転・遠隔操縦
サイズ	全長1.1m 全幅0.65m 全高0.44m	全長1.1m 全幅0.65m 全高0.5m	全長1.3m 全幅0.8m 全高0.7m
タイヤ	4.00-7 2P.R. 外径 400mm		
装備重量	80kg	76kg	100kg
操舵方式	スキッドステアリング（差動式）		
最小回転半径	0.6m（ゼロターン）	0.5m（ゼロターン）	0.7m（ゼロターン）
最高速度 （常温、平坦路）	前進・後進6km/h	前進・後進6km/h	前進・後進10km/h
登坂性能	30°（登坂方向、左右斜度）※	30°（登坂方向、左右斜度）	20°（登坂方向） 30°（左右斜度）
段差越え	0.2m ※	0.2m	0.2m
稼働時間（平坦路にて前進最高速度で走行時）	3時間（常温） 1.5時間（零度以下）	3時間（常温）	2.5時間（常温）
1時間あたり作業面積	約500㎡（零度、平坦路にて4km/hで走行時）	ブレードなし（オプション）	
ブレード高	0.2m		
除雪幅	0.65m		
適した雪質	新雪、こしまり雪		
バッテリー	12V鉛蓄電池 x 2個 = 24V		
駆動モーター	DC24V・250W x 4個 = 1000W		DC24V・350W x 4個 = 1400W
充電方式・時間	家庭用コンセント AC100V・6から10時間（常温）		
安全装置	安全ブレーカー		安全ブレーカー・ブレーキ
付属品	コントローラー、充電器		多機能コントローラー、充電器
発売日	2025年12月	2025年12月	お問い合わせ
価格	オープン価格		お見積り

※ブレード非装着時

■エバーブルーテクノロジーズ株式会社
 東京都調布市緑ヶ丘2-67-1 FELICE緑ヶ丘A2
<https://everblue.tech>
 製品は形状、仕様が予告なく変更になる場合があります
 除雪ドローン®はエバーブルーテクノロジーズ株式会社の登録商標です
 写真はプロトタイプです
 カタログの記載内容：2025年 12月現在