

～folofly製商用EV販売～

丸紅 取引先協力会主催
カーボンニュートラル対策セミナー



丸紅オートモーティブ株式会社
2022年5月31日

- folofly社は商用EVの企画・設計、開発、外部委託による製造、及び販売を行う。
- 2021年8月に設立され、現在テスト車両にて配送オペレーション実施中、2022年10月より国内での本格販売予定。
- 丸紅及び丸紅オートモーティブは、folofly社の戦略パートナーとして、販売・マーケティング活動、事業開発を支援。

folofly社概要

会社名	フォロフライ株式会社/ folofly inc
代表者	小間 裕康（GLM社創業者）
資本金	124百万円(増資前)
本社	京都大学ベンチャーインキュベーションセンター
設立年	2021年8月
事業内容	電気自動車の開発、製造（委託を含む）、販売
特記事項	・ GLMの創業者であった小間氏がGLM売却後、起業 ・ ファブレスによる製造を志向、主として開発を担う ・ テスト車用ナンバープレート取得済 ・ 年内に型式認証を取得予定 ・ 2022年10月より本格販売開始予定

ローンチモデル特徴



航続距離
300km

充電時間
(普通充電)
8.0h
(急速時1.5h)

バッテリー容量
41.8 kWh

最大積載量
950 kg

最高速度
100 km/h

保証期間 5 年
最大12万km

- ✓ 1号モデルはラストマイル配送に適した仕様にて設計。
- ✓ 内燃機関と比較しても競争力ある低価格を実現。
- ✓ ユーザー要望に基づく、追加ラインナップ投入を予定。

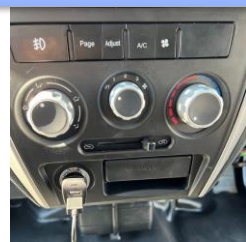
<標準装備>

ラストマイル配送に適した無駄の無い標準スペック

視認性の高い液晶メーター



エアコン装備



無駄の無い快適スペース



フォグランプ



充電コンセント
(普通/急速充電対応)



パワーウィンドウ
(両サイド)



バックセンサー



配送に特化した荷室

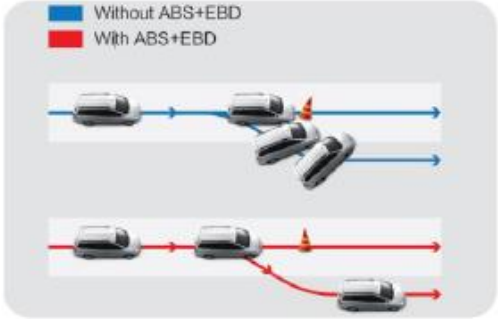


14インチホイール



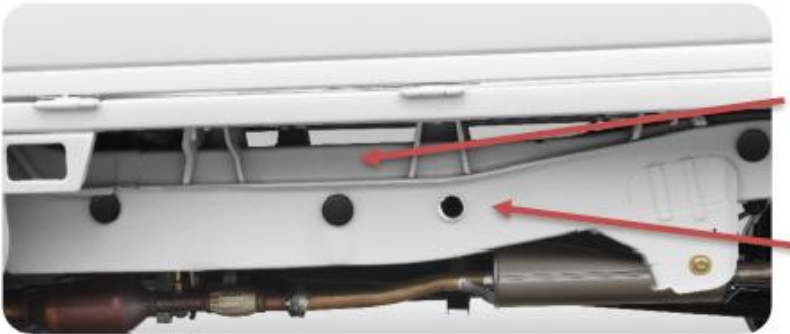
日本の安全基準に準じた安全性を追加開発しています

<安全性>



Rear Radar

Parking system: rear radar help
vehicle parking safer & easier



Secondary
Beam

Main
Beam



ABS+EBD

Anti-brake system electronic
Brake distribution



5 years Or 120,000 KMS Super Warranty

5 Years or 120,000 kms warranty for Power-Train

Dimension 寸法(mm)	4500 x 1680 x 1985
Wheel Base ホイールベース(mm)	3050
Curb Weight 車両重量 (kg)	1480
load Capacity 最大積載量 (kg)	950
Seating Capacity 乗車定員	2
Motor Type モーター	Magnet Synchronous Motor 同期電動機
Battery Type バッテリータイプ	Lithium Iron Phosphate 鉄リン酸リチウム電池
Battery Capacity バッテリー容量(kwh)	42Kwh
Max. Mileage 航続可能距離(km)	300km
Peak Power 最大出力(Kw)	60Kw
Peak Torque 最大トルク(N.m)	200Nm/rpm
Charge Time 充電時間	DC (Fast Charge) : 1.5hs~ / AC (Slow Charge) : 6.5~13hs
Drive Mode 駆動方式	RR
Front Suspension フロントサスペンション	Macpherson Independent ストラット式サスペンション
Rear Suspension リアサスペンション	Leaf-Spring リーフ式サスペンション
Steering Type ステアリング式	EPS
Body Structure 車体構造	Monocoque Body モノコック構造
Brake Yype ブレーキ式	Front Disc & Rear Drum ディスクブレーキ&ドラムブレーキ
Tire Size タイヤサイズ	185 R14LT
充電方式	Combo2 (欧州規格)
ハンドル	右ハンドル
ABS	あり
横滑り防止装置 (ESC)	なし
EPS	あり
SRSエアバック	運転席

会社名	丸紅オートモーティブ株式会社（略称“M-AUTO”）
所在地	東京都千代田区神田錦町3-21
設立年	1991年
資本金	488百万円
株主	丸紅株式会社 (100%)
代表者	石井 能成
売上高	41億円（2021年3月期）
位置付け	丸紅グループにおける自動車部品部門
主要事業	1. 調達・販売トレード、SCM事業 2. 自動車部品製造合併事業 3. 補修部品卸売事業 4. 商用EV車両販売 → TEL (03) 5281-6521 / Sales1@marubeni-automotive.co.jp 5. ADAS(先進運転支援システム) 販売 6. 急速充電器販売