



人と地球にやさしい環境配慮型レールスクーター



安心・安全のバッテリー

新たに Honda Mobile Power Pack e: を採用し、15kgの軽量化を実現。

快適な走行環境

モーター駆動により騒音・振動レス、走行中に会話ができるほど静かで乗り心地抜群。

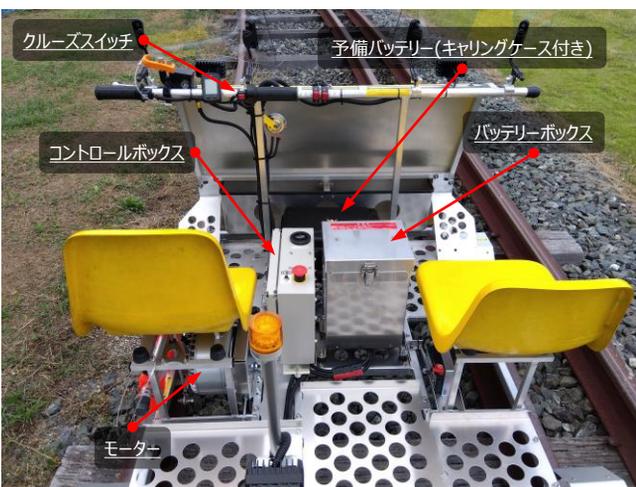
電気の特徴を活かした簡単な操作性

スイッチONで始動、スイッチ切替で前後進。エンジン式RSと同様のアクセル・ブレーキ構造。

新型モーターコントローラの採用により、クルーズ機能（定速走行機能）を標準装備。



Honda Mobile Power Pack e:



|       |                            |
|-------|----------------------------|
| バッテリー | リチウムイオン電池                  |
| 仕様    | Honda Mobile Power Pack e: |
| 定格電圧  | 50.26V                     |
| 電力容量  | 1,314Wh x 2 (予備バッテリー付き)    |
| 寸法    | H298 x L156.3 x W177.3mm   |
| 質量    | 10.2kg/個                   |
| モーター  | ブラシレスDCモーター                |
| 定格電圧  | 48.0V                      |
| 最大出力  | 3.0kW                      |
| 最大トルク | 20N・m                      |
| 制御方式  | インバータ式(ベクトル制御)             |

販売代理店

販売元

株式会社 協栄エンジニアリング

〒432-8056 静岡県浜松市中央区米津町1060

TEL:053-533-8023

URL: <https://www.kyoei-seisaku.co.jp>

# 車両諸元

| 型式  | RC-ELZ2-MPP                             | RC-ERZ4-MPP       | RC-ELS2-MPP              | RC-ERS4-MPP       |       |
|---|---|-------------------|--------------------------|-------------------|-------|
| ベースモデル  | LW型                                     | AR型               | LW型                      | AR型               |       |
| 定格乗員  | 2名                                      | 4名                | 2名                       | 4名                |       |
| 軌間 (mm)   | 1,067                                   |                   | 1,435                    |                   |       |
| 外形寸法  | 全長 (mm)                                 | 1,327             | 1,630                    | 1,327             | 1,630 |
|   | 全幅 (mm)                                 | 1,230             | 1,360                    | 1,620             | 1,620 |
|   | 全高 (mm)                                 | 926               | 960                      | 944               | 978   |
| 車両重量 (kg)   | 80                                      | 113               | 90                       | 124               |       |
| 牽引能力 (kg)   | 300                                     | 500               | 300                      | 500               |       |
| 航続距離 (km) ※2  | 40                                      | 30                | 40                       | 30                |       |
| 牽引時航続距離 (km) ※2   | 20                                      | 15                | 20                       | 15                |       |
| 制動距離  | 10m以内 (社内テストコース・平坦路・乾燥時にて20km/hからの制動距離) |                   |                          |                   |       |
| 最高速度  | 前進：30km/h ・ 後進：15km/h                   |                   |                          |                   |       |
| 駆動構造  | 4輪駆動、ドライブチェーン式                          |                   |                          |                   |       |
| 車輪構造  | 絶縁仕様<br>硬質ゴム被覆車輪_踏面径φ162                |                   | 短絡仕様<br>アルミ鋳造車輪_踏面径_φ198 |                   |       |
| 制動ブレーキ  | 液圧式レバー型ブレーキハンドル&ディスクブレーキキャリア (二輪用純正品)   |                   |                          |                   |       |
| 自動ロックブレーキ   | 機械式<br>左前輪ロック式                          | 機械式<br>前軸ドラムロック式  | 機械式<br>前軸ドラムロック式         | 機械式<br>前軸ドラムロック式  |       |
| 留置ブレーキ  | 液圧式<br>制動ブレーキロック式                       | 機械式<br>後軸ディスクロック式 | 液圧式<br>制動ブレーキロック式        | 機械式<br>後軸ディスクロック式 |       |
| 前照灯   | 12V LED LAMP X 2灯 (四輪車用汎用製品)            |                   |                          |                   |       |
| (OP) 後方灯  | 12V LED LAMP X 1灯 (四輪車用汎用製品)            |                   |                          |                   |       |
| (OP) パトライト  | 12V LED LAMP (産業用汎用製品)                  |                   |                          |                   |       |
| スピードメーター  | GPSサイクルコンピューター (自転車用汎用製品)               |                   |                          |                   |       |
| 警報器   | 電気式平型ホーン (二輪用純正品)                       |                   |                          |                   |       |
| ※2：予備バッテリーを含めた航続距離。机上計算結果を含むものであり、実際の使用状況により異なります。<br>※3：その他の諸元・オプション等についてはベースモデルとなる【LW型RS】【AR型RS】をご参照ください。 |   |                   |                          |                   |       |

