

電動化で省エネ・環境に貢献する



MEIWA ELECTRIC MOTORS  
株式会社 明和製作所

www.meiwa-ss.co.jp



小水力発電

エネルギー・  
ハーベスティング



動力用電池・蓄電池



電動ビジネス・スクーター  
MELMO M201  
Micro Electric Mobility

33kWh 超大容量リチウムイオンバッテリー搭載！  
150km！回の充電で十分な走行距離！  
30% の高配もスイスイ！パワフルな走り！

低速回転向き 三相発電機 ORGシリーズ 0.5~5kW

特長

- 低速回転で高出力  
多極構造により低速回転でも高出力
- 低損失・高効率  
励磁巻線や励磁機が必要ないので低損失
- 高寿命で経済的  
ブラシレスでシンプル構造・メンテナンスを軽減



マグネットロータをステータコアの外側に配置したラジアルギャップ構造のアウターロータ型発電機です。

カスタム設計・  
小ロット生産

駆動用モータや減速ユニットは  
おまかせください



小型電動車両・駆動システム

各種業界で活躍する明和のモータ

整流子モータ	DCマグネットモータ	SR(ブラシレス)モータ	歯車、ダイカスト部品	電動工具、機器
電力遮断	自動車ボディー溶接ライン専用工具	TIP DRESSER	駆動位置決め	電動工具
			介護用リフト	
自動裁断	切断	ポンプ	油圧	灯油
作業用クレーン				