

## ロボット関連技術PRカード

### 1. 企業概要

|           |                                  |      |        |         |                                                                                 |      |       |
|-----------|----------------------------------|------|--------|---------|---------------------------------------------------------------------------------|------|-------|
| 会 社 名     | オリエンタルモーター株式会社                   |      |        | 代表者名    | 川 人 英二                                                                          |      |       |
|           |                                  |      |        | 窓口担当    | 若 林 光雄                                                                          |      |       |
| 事業内容      | 精密小型モーター／回路の開発製造販売               |      |        | U R L   | <a href="https://www.orientalmotor.co.jp/">https://www.orientalmotor.co.jp/</a> |      |       |
| 主要製品      | ステッピングモーター、ブラシレスモーター、サーボモーター、ファン |      |        |         |                                                                                 |      |       |
| 所在地       | 〒111-0056 東京都台東区小島 2-19-10       |      |        |         |                                                                                 |      |       |
| 電話／FAX 番号 | 03-5625-1176／03-5620-5660        |      |        | E-mail  | m_waka@orientalmotor.co.jp                                                      |      |       |
| 資本金(百万円)  | 4,100                            | 設立年月 | 1950 年 | 売上(百万円) | 66,800                                                                          | 従業員数 | 3,079 |

### 2. PR事項

#### 『 mobi モバイルオートメーション対応製品 』



**ボックス型のドライバより、さらに小さく。**  
 AZシリーズに、miniドライバという選択肢をご用意しました。  
 バッテリー駆動にも対応し、今まで以上にさまざまな用途でご利用いただけます。

EtherCAT  
ドライバプロファイル対応  
EtherCAT®

EtherCAT/APP対応  
EtherCAT®/IP

PROFINET対応  
PROFINET®

RS-485通信タイプ  
Modbus™



ブラシレスモーター  
**BLVシリーズ Rタイプ**  
 [mobi モバイルオートメーション対応製品]

装置が移動する時代の  
バッテリー駆動・小型・軽量ブラシレスモーター

NEW 60W・100W・200W・400W  
DC電源入力

AZ シリーズ: ステッピングモーターに機械式アブソリュートエンコーダ搭載

BLV シリーズ R タイプ: 磁気センサを搭載し速度制御だけでなく位置決め制御も可能

モバイルオートメーション対応製品とはバッテリー駆動、小型軽量をコンセプトとする製品群です。自走装置や移動設備への搭載に最適で自由自在な自動化ライン、モバイルオートメーションの実現に貢献します。

紹介ページ URL: <https://www.orientalmotor.co.jp/products/mobileautomation/>

両製品ともドライバ外形はほぼ名刺サイズで小型化を実現。AZ シリーズは各種ネットワーク対応、BLV シリーズ R タイプは CANopen 通信に対応しています。

### 3. 特記事項（得意技術以外に PR したい事項 例：特許情報、応用分野、表彰・認定）

採用実績: 各種ロボット、AGV/AMR ステッピングモーターやブラシレスモーターの取り扱い品種多数、納期については通常5～10日間で対応（現在部品入手の状況もあり要問合せ製品あり）