

ツカサ電工株式会社



<https://www.tsukasa-d.co.jp/>



本社営業部

〒164-0011 東京都中野区中央 5-4-22 JHV 中野ビル 5F
【TEL】 03-5340-0331 (代)
【FAX】 03-5340-0330
【Email】 motor@tsukasa-d.co.jp

福岡営業所

〒814-0001 福岡県福岡市早良区百道浜 3-8-33
福岡システム LSI 総合開発センター 707 号
【TEL】 092-409-2390 (代)
【FAX】 092-409-2391

驰卡沙电工（深圳）有限公司

中国広東省深圳市龍崗区布吉坂田吉華路龍璧工業城 10 棟 3-4F
【TEL】 0755-2511-4903 / 0755-8419-2670
【FAX】 0755-8419-6438

関西営業部

〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島 3-8-15 7F
【TEL】 06-6889-1126 (代)
【FAX】 06-6305-1265

都城事業所

〒885-0006 宮崎県都城市吉尾町 87-2
【TEL】 0986-38-3550 (代)
【FAX】 0986-38-4402

Tsukasa Electric Philippines Inc.

Lot 20-A,Phase-1A,First Philippine Industrial Park, Sta. Anastacia,
Sto.Tomas, Batangas
【TEL】 6343-406-6001 ~ 6003
【FAX】 6343-406-6004

開発/生産商品のご紹介

モータ事業



開発・生産・取扱い製品群例

ポンプ事業

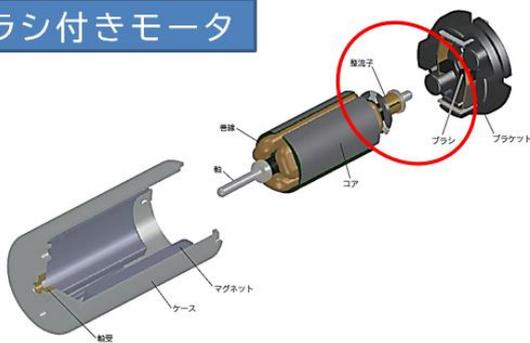


その他



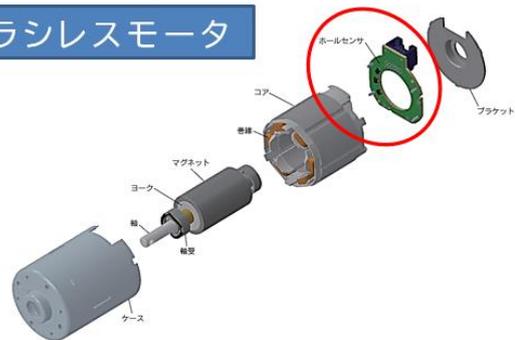
DCギアドモータ

ブラシ付きモータ



- ・ 電圧：DC6～24V
- ・ 出力：0.4～46W
- ・ 形状：Φ16～Φ71
- ・ モータ巻線変更や軸形状変更等のカスタム
- ・ モータ+ギヤヘッド+減速比
5,000通り以上の組合せから選定

ブラシレスモータ



- ・ 電圧：DC12～24V
- ・ 出力：2.6～24W
- ・ 形状：□22～Φ50
- ・ ドライバ内蔵オールインワンタイプ有
- ・ インナーロータ構造で低騒音・長寿命
- ・ 低イナーシャによるレスポンスの良い動作

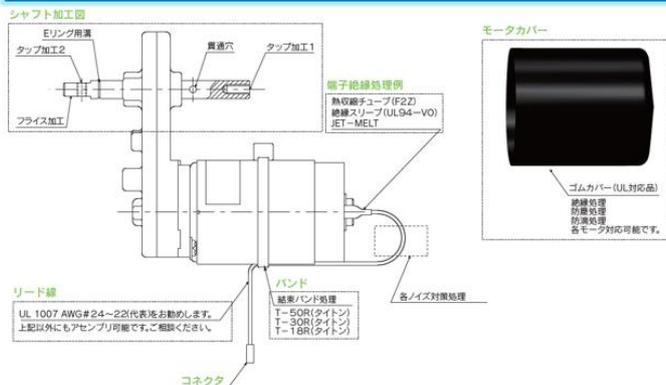
チューブポンプ



- ・ 0.9～5000ml/minのポンプヘッドを用意。
 - ・ ツカサギヤドモータの豊富なバリエーションから最適流量回転数の選定が可能。
 - ・ ブラシレスタイプのモータを使用することで、流量調整も可能になります。
 - ・ 使用液体に適合したチューブの選定。
- ※ 実際に使用していただくことで、最終的な液体との相性を判断していただきます。

カスタムユニット

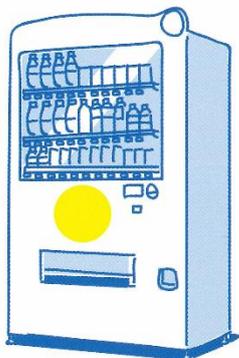
コーヒーマル、リニアアクチュエーター、ロータリーアクチュエーター、コインホッパー等



こんなところで活躍中、ツカサのギヤドモータ&ポンプ

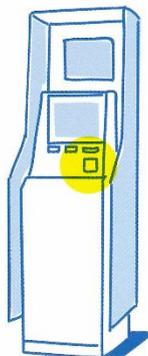
Application examples that Tsukasa motors & pumps are integrated into

自動販売機 Vending Machine



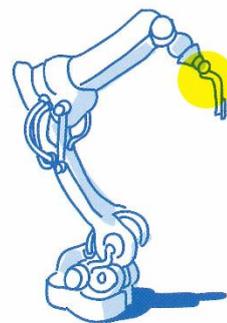
街中やサービスエリア等で見かける自動販売機には当社製のギヤドモータが採用されています。取付け形状に応じて多様なカスタム化を図っています。

金融機関ATM ATM



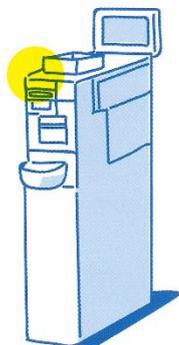
高い信頼性が要求されるATMにも当社のギヤドモータが活用されています。その確かな品質が認められ、用途別では当社製品中で最大の出荷台数を誇ります。

産業用ロボット Industrial Robot



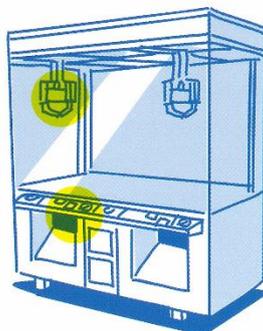
溶接ロボットの送り出し機構部等にも採用される、当社のギヤドモータ。また、よりパワフルな出力を必要とするアーム駆動部にも採用されています。

バス用両替機 Money Changer



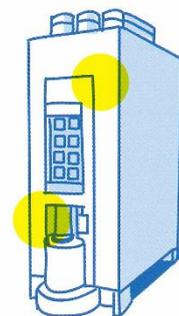
バスの両替機用ユニットにも小型軽量で高トルクのDCギヤドモータは長年使用され、市民の足として欠かせない、公共交通機関の利便性を支えています。

アミューズメント機器 Amusement Machine



景品をつかむキャッチ部分をはじめ、各種演出部の駆動用にも、高トルクなギヤドモータは最適な動力源。さらには振動デバイス等にも採用されています。

コーヒーマシン Coffee Machine



街中でも頻繁に見かけるようになったコーヒーマシン。豆を挽くミル部や、抽出ポンプ部の主要パーツとしてツカサのギヤドモータやポンプは活躍中です。

製品ご納入までの流れ Flow chart for development

