



光進 web ニュース

発行日；2025 年 08 月 12 日
 発行；光進電気工業株式会社
 マーケティング部

TECHNO×FRONTIER 2026

第43回 モータ技術展

当社は欧州製の高性能、高品質小型 DC モータや半導体等に付着した微少パーティクルの洗浄に適したメガソニック高周波（1MHz～5MHz）洗浄装置等の輸入販売を行っています。

DC モータと遊星ギアをご要望に合わせて組み合わせる事により様々な用途でご利用頂いております。

また、輸入したモータは社内で全数の性能検査を実施し、検査に合格した製品のみを出荷しております。

今年の第43回モータ技術展（7/23～7/25 東京ビックサイト）においても、当社ブースにお立ち寄りいただきましてありがとうございました。

製品に関する、仕様・価格のお問い合わせ先

光進ミニモディビジョン 営業部

mail:minimo@koshindenki.com TEL:03-5731-8800 FAX:03-5731-8080



KOSHIN DENKI KOGYO CO., LTD.



光進 web ニュース

発行日；2025年08月12日
 発行；光進電気工業株式会社
 マーケティング部

光進ミニモ・ディビジョン

欧州製DCモータ/減速機の技術商社として56年の実績

1. DCモータ/減速機を、1個から販売
2. モータ選定のコンサルサービス
3. 全数検査，軸加工，組込みを行うワークショップあり
4. 不具合発生時の調査



ワークショップ



(1968年より輸入販売業務開始)

1

弊社取扱いモータのご紹介

ドイツ Bühler Motor社 創業150年 従業員1,650名

所在地 ドイツ ニュルンベルク

- ・コアドモータ
- ・ギアモータ(減速機付モータ)
- ・ブラシレスDCモータ
- ・ブラシレスDCウォータンプ

【Φ22~76mm, 2.1~360W】



2

弊社取扱いモータのご紹介

オランダ PREMOTEC社 (Allied Motionグループ)

PREMOTEC社はPhilips社の旧モータ部門

所在地 オランダ ドルトレヒト (従業員 100名、60万台/年)

- ・コアレスモータ
- ・ブラシレスDCモータ
- ・ギアモータ(減速機付モータ)

【Φ24~69mm, 1.5~110W】



4



KOSHIN DENKI KOGYO CO., LTD.



光進 web ニュース

発行日；2025年08月12日
 発行；光進電気工業株式会社
 マーケティング部

弊社取り扱い減速機のご紹介

ドイツ IMS Gear社：創業150年の遊星ギア専門メーカー 従業員 1,500名

IMS GEAR

外径：Φ22～120mm

許容トルク：0.2～300Nm

減速比 4:1～2653:1



スイス VORPE社：精密時計産業の地で115年の歴史を誇る
 小型精密ギアボックス・メーカー

VORPE SA

従業員 70名

事業場面積 560坪

外径：Φ18.7～45mm

許容トルク：0.07～130mNm

減速比 6:1～900:1



7

メガソニック洗浄機 SONOSYS

振動子の周波数がメガヘルツ帯の超音波洗浄機

ソノシス社

- ・1995年創業
- ・ドイツ南西部（黒い森）／ノイエンビュルク
- ・Fraunhofer, IMEC, 大学等との共同開発により製品化
- ・400kHz～5MHzの高周波振動子を有する洗浄機を全世界（欧・米・アジア）に供給した、欧州で最初の企業



投込み式



ノズル式



アトマイザー

