

超小型の医療機器用から、大型クレーン／艦船用まで

特殊仕様スリップリング

オーダーメイド

経験豊富なスペシャリストが、ご要望の仕様に沿った専用カスタマイズ設計・製作に対応!

Technology

Custom specific

Slip Ring



特殊仕様の一例

超小型



医療機器用
φ15 mm 2極

超小型の通信デバイス

耐熱型



成形機、試験機用
2極 30A等

周囲温度300°Cでも使用可能

大型



ウインチ、クレーン用
600A 3極+
通信用 4極等

大容量にも幅広く対応

2分割型



EV充電器、観覧車用
2極 30A等

既設設備にも取付けが可能

CC-Link
対応型



PC / サーボンプ用

CC-Link
認定取得

安定した高速通信が可能

ケース付型



周辺環境対応用
5極 30A+
4極 5A等

据付け簡単

採用機器の一例

- ✓ 包装機械 (ピロー・シュリンク)
- ✓ ロボット (アーム・ハンド)
- ✓ 電線製造装置 (撚線機・伸線機・巻線機)
- ✓ 通信機器 (レーダーアンテナ)
- ✓ 医療機器 (内視鏡・CT・MRI)
- ✓ 印刷機械 (ラベル印刷機・輪転機)
- ✓ 舞台装置 (回転式照明装置)
- ✓ 製造装置 (成形機・製袋機・段ボール製造機・食品製造装置・瓶詰装置)
- ✓ 試験装置 (モーター試験機・エンジン試験機・その他試験装置)
- ✓ 搬送機器 (搬送台車・ターンテーブル・リフト)
- ✓ 各種ワインダー (セパレータフィルム・成膜フィルム・合繊紡糸)
- ✓ カメラ (監視カメラ・カメラ用マウント)
- ✓ アミューズメント (観覧車・メリーゴーランド・パレード車装飾部分)
- ✓ その他 (クレーン・風向風速計・風力発電機・立体駐車場・回転ディスプレイ)

この他にも

光・エアのハイブリッドや、DD モータなどのコンポーネントをセッティングした専用設計もご提案いたします!

【小径光ロータリージョイント】



【DD モータのコンポーネント】

DDモータとの一体化により、中空構造を活かした装置を構築



株式会社 大崎電業社

様々なスリップリングニーズにお応えいたします。
まずは、お問い合わせください!

カタログ品

豊富なラインナップ

スリップリングシステム 回転体への給電に

動力系

制御系

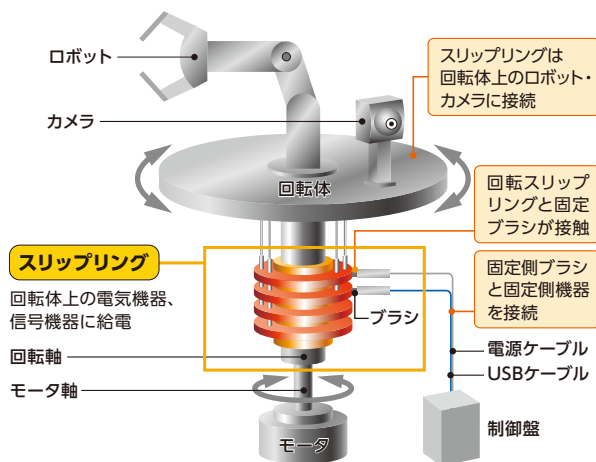
通信系

大崎電業社のスリップリングシステムは、
さまざまな用途に豊富な実績があり、
装置、機構の高機能化に高い信頼性で貢献しています。

スリップリングシステムは、回転をともなう機構部に連続して
通電する給電装置です。

標準形のラインナップを豊富に取り揃え、ご要求の電流値や
極数、サイズなどをお選びいただけます。

また、標準形以外にもご要求に合わせてカスタマイズした製品
もご提案させていただきますので、スリップリングシステムのことなら何なりとお申しつけください。



Q 回転体に給電や信号を送りたいが・・・

固定側から回転体上の電気機器、信号機器への配線ケーブル
が回転軸にからまり、最終的に切れて給電できなくなります。

A 回転側と固定側間に スリップリングシステムで解決!

回転スリップリングと固定ブラシを通す
ことで、からまりのない、安定した給電
やデータ通信ができるようになります。



株式会社 大崎電業社

本社・工場 — 03-5737-9101(代) 03-5737-9105 — 143-0013 東京都大田区大森南1-17-16
 大阪営業所 — 06-6451-7173(代) 06-6451-7527 — 531-0075 大阪府大阪市北区大淀南1-9-16 山彦ビル401
 名古屋営業所 — 052-744-1151(代) 052-744-1141 — 464-0075 愛知県名古屋市中千種区内山3-18-10 千種ステーションビル604
 千葉工場 — 047-859-2711(代) 047-859-1182 — 287-0025 千葉県香取市本矢作1170-1

お問い合わせ先

コード

OEWN20-500

2604B20PP

●ご使用前には必ず各機器の取扱説明書をお読みください。
 ●本カタログの内容は、製品改良のために予告なく変更することがあります。
 *ホームページアドレス <http://www.osaki-ew.co.jp/>

スリップリングから電磁ブレーキまで
大崎スリップリング 検索

