

れるようになっていきます。

この、ワイヤレス給電はLiDARの回転部給電にも利用され、従来のスリップリングと比較して高回転、長寿命を実現することができます。
また長距離についてはレーザーやマイクロ波での伝送も検討されていてドローンやロボットへの給電が研究されています。
弊社ではお客様のご要求にお応えすべく種々の技術をリサーチしております。

ワイヤレス給電とは？活用メリットや原理、種類、効率について解説
<https://www.rd.ntt/se/media/article/0023.html>

小型3D測域センサの開発と性能確認
<http://www.cs.tsukuba.ac.jp/~ohya/pdf/SI2014-TAKEKAWA.pdf>

光ビームで実現する光無線給電
<https://www.jsap.or.jp/columns/gx/e1-8>

(千葉)

■関連製品情報■

レーザースキャンニングユニット

弊社では、技術関連情報でご紹介した、レーザースキャンニングユニットでお客様のご要望にお答えしております。
計測用ユニット、加工用ユニットの実績があります。
お困りの案件がございましたら是非お気軽にお問い合わせ下さい。

▼レーザースキャンニングユニット カタログダウンロードはこちら▼
<https://alt.mrc-s.com/laserscanner/>

■お知らせ■

「オプトメカトロニクス用語集」発刊

毎月お送りしていますメールマガジンをテーマ別に再編集いたしました
B5サイズ、326ページです。ご希望の方はホームページのお問い合わせフォームからご請求ください

▼お問い合わせはこちら▼
<https://alt.mrc-s.com/contact/>

年始の営業日ご案内
年始は5日(木)からの営業となります。