

特殊車両向けアプリケーション

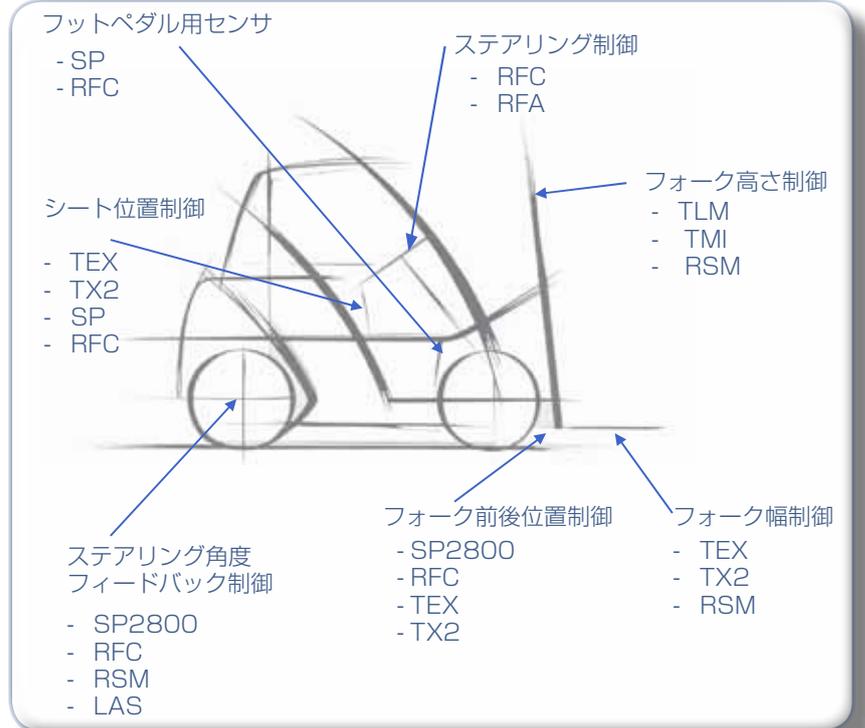


フォークリフトや
農業機械等、
特殊車両の性能を
最大限に引き出す



■アプリケーション事例

Novotechnik 社の高精度位置センサは、特殊車両の様々な動作における位置情報を、素早く正確に伝え、確実な制御を行うことが可能となります。



フォーク幅&前後位置制御



フォーク傾きの水平制御



回転角度によるフォークの上下位置制御



4 輪式作業車
ステアリング制御



高所作業車
ブームの角度制御



ロッドエンドタイプ
リニアポテンショメータ **LWG・LWX**



■ □ ■ **特長** ■ □ ■

- 高精度・長寿命リニアポテンショメータ
- 取付自由度の高い、両端ロッドエンド仕様
- ヘビーデューティ向けにメタルハウジング、IP67仕様もラインナップ（特許取得済み）

小型リニア
ポテンショメータ **TX2・TEX**



■ □ ■ **特長** ■ □ ■

- 小型、ローコストながら優れたリニアリティ
- ヘビーデューティ向けにメタルハウジング仕様もラインナップ（特許取得済み）

非接触リニアトランスデューサ **TIM**



■ □ ■ **特長** ■ □ ■

- 磁歪式アブソリュート出力型リニアセンサ
- メタルハウジングなので、シリンダに直接埋め込み可能

小型ロータリーポテンショメータ
非接触ロータリーセンサ **SP**
RSC・RFC・RFA



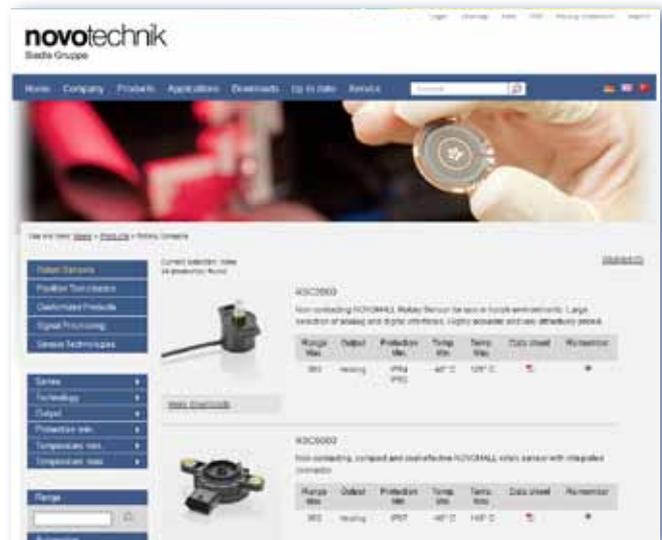
■ □ ■ **特長** ■ □ ■

- 高精度・長寿命リニアポテンショメータ
- 取付自由度の高い、両端ロッドエンド仕様
- ヘビーデューティ向けにメタルハウジング、IP67仕様もラインナップ（特許取得済み）

novotechnik

Novotechnik(ノボテクニク)社は、ドイツに本社を置く位置センサ専門メーカーです。60年以上に渡り、高精度なポテンショメータ・トランスデューサーを提供しています。

本冊子では、非接触式の位置センサの概要をご紹介します。製品の詳細は、Novotechnik社ホームページより、データシートをご参照ください。



www.novotechnik.de

株式会社 ビー・アンド・プラス

本社工場 埼玉県比企郡ときがわ町五明 274 〒355-0343

東京営業所 : TEL 03-5719-4155 FAX 03-6417-0115

名古屋営業所 : TEL 052-581-5889 FAX 052-581-5517

大阪営業所 : TEL 06-6304-2680 FAX 06-6304-2256

日本バルーフ株式会社より 2008年4月社名変更いたしました。

URL <http://www.b-plus-kk.jp>

製品に関する技術的なお問合せは、下記にご連絡下さい。

技術サービス : TEL 0493-65-1688 / FAX 0493-65-3171

受付時間 : 月～金 (祝祭日を除く)

9:00 ~ 12:00 13:00 ~ 17:00

E-mail : b-plus@b-plus-kk.jp

BN1204Aj 2012.06