

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

会社名	株式会社メトロール			代表者名	松橋 卓司		
				窓口担当	菅野 隆行		
事業内容	高精度工業用センサの開発・製造・販売			URL	http://www.metrol.co.jp		
主要製品	タッチスイッチ／ツールセッタ／タッチプローブ／エアマイクロセンサ						
所在地	〒190-0011 東京都立川市高松町 1-100 立飛リアルエステート 25号棟 5階						
電話／FAX 番号	042-527-3278／042-528-1442			E-mail	touchsensor@metrol.co.jp		
資本金(百万円)	40	設立年月	1976年6月	売上(百万円)	2,250	従業員数	121

2. PR事項

『センサ+ロボットで製造工程の自動化、省人化を実現!』

当社は、工場の自動化に貢献する高精度工業用センサの専門メーカーです。センサは、製造現場の生産性向上、人手不足対策における製造工程の自動化、省人化へのアプローチには欠かせません。自動化をご検討される際には、お客様の立場に立ってセンサ選定やソリューション提案致しますので、お気軽にご相談ください。

《特徴》

■タッチプローブ K3S シリーズ

- ・外径φ17.8mmのコンパクトサイズ
- ・繰返し精度:1μm(2σ)保護構造:IP67
- ・カスタム対応可能



■エアマイクロセンサ DPA シリーズ

- ・簡単マスタ設定(ワンタッチで設定可)
- ・繰返し精度:±0.5μm、保護構造:IP67
- ・用途に合わせて選べる製品ラインナップ



《期待している応用分野》

- ✓ ロボットによるワーク形状確認や位置決め
- ✓ ロボットによるワーク着脱時の高精度な着座確認

3. 特記事項(得意技術以外にPRしたい事項 例:特許情報、応用分野、表彰・認定)

- 2018年 東京都産業労働局「東京都経営革新優秀賞」受賞
- 2015年 東京都産業労働局「東京都ベンチャー技術大賞 優秀賞」受賞
- 2014年 NBC 東京ニュービジネス協議会「ニッポン新事業創出大賞グローバル部門 最優秀賞」受賞
- 2014年 経済産業省「グローバルニッチトップ企業100選」受賞
- 2014年 経済産業省「ダイバーシティ経営企業100選」受賞