

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

会 社 名	オールデバイス株式会社			代表者名	秦 哲夫		
				窓口担当	土門 勉		
事業内容	電子部品の輸入販売			U R L	https://www.all-device.com		
主要製品	流体計測用センサー各種						
住 所	〒273-0864 千葉県船橋市北本町 1-17-25 ベンチャープラザ船橋 222						
電話／FAX 番号	047-489-5939／047-489-5940			E-mail	domon@all-device.com		
資本金(百万円)	20	設立年月	2013 年 7 月	売上(百万円)	－	従業員数	3

2. PR事項

『人間の五感、それはセンサー』

独自のセンシング技術を用いた弊社取り扱いセンサ各種は、特に微圧・低圧におき、高い精度と安定性を実現し、医療・産業・IoT 等の分野にて信頼を得ています。お客様からのご要望は、微差圧に留まらず、圧力・流量・風速等の流体計測他、温度・酸素等各種センサ製品群からご提案出来ます。

○主に流体計測センサー: 気体、液体圧を精度よく、長期安定して計測する製品群。

○微圧・低圧計測から高圧・防爆迄網羅する製品群。

○一般用途から特殊用途迄網羅する製品群。

圧力センサー一覧



- ・屋内外の移動ロボット、ドローンにおきましては、移動速度、ロボット外観における風の流れ、特にドローンでは、速度調整、高度、傾き等の安定保持に使用される可能性が有ります。
- ・生産現場でのロボットアームにおける圧力アクチュエーターに内蔵され、人間の肘、指先の繊細な動きを再現する期待を持たれています。
- ・ロボット関連技術における目的達成の為の、アプローチの方法は何通りか有ろうかと思いますが、流体計測による目的達成の方法は常に検討されています。

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）

○微圧計測センサーは JAXA/コウノトリ向けに採用実績有り。