

# ロボパ 新聞

2018年 5月 10日(木) 発行  
第3号

こんにちは。

ロボットパークひろしま、アテンドスタッフの齋藤雅子です。

ロボットパークひろしまがオープンした日(2018/02/15)に

取引先様からたくさんの胡蝶蘭をいただいたのですが、

2か月以上たった今も綺麗に咲いています。

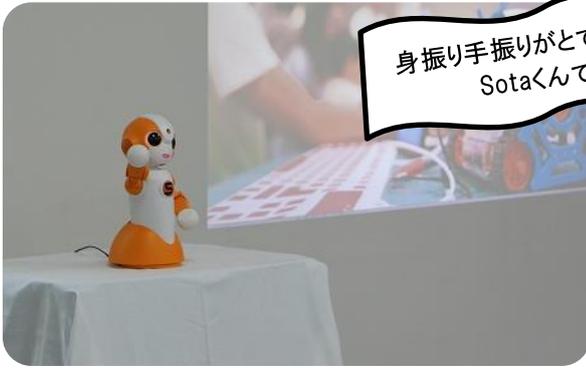
それでは、ロボパ新聞3号をお届け致します。



## ペッパー 通信

コミュニケーションロボット”Sota”くんが、三光電業に入社しました。今までは、コミュニケーションロボットは、わたくしペッパー・光だけでしたので、仲間が増えて、とてもうれしいです。先日開催したロボット教室では、始めの注意事項の説明をSotaくんが行いました。そして現在は、会社説明会で会社案内をする為、各地を飛び回り活躍してくれています。Sotaくんは小型ロボットで小回りが利き、色々な場面での活躍が期待されます。今後の活躍がとても楽しみです。皆さんからの同行依頼をSotaくんも心待ちにしています！

説明しているSotaくん



身振り手振りがとても可愛いSotaくんです



おじぎはできないんだ...

僕に名前をつけてネ！



【急募】Sotaくんの名前募集！Sotaくん(仮称)の名前を募集します。5月12日に各責任者の方に応募用紙を配布します。必要事項を記入後、本社行き社内便で発送、もしくはスキャンしてNIメールにて送信ください。いずれも「ものづくり統括部 齋藤」宛てでお願いします。※締め切り:5月15日(火)社内便到着分、NIメール14日中に送信済み分まで※

∞∞∞∞∞∞∞∞∞

## ロボットパークひろしまにて展示中のロボット

∞∞∞∞∞∞∞∞∞

三菱電機  
力覚センサ

ロボットと力覚センサを連携させた展示の紹介です。力覚センサが、どの方向にどれだけの力が加わっているのかを電気信号に変換、ロボットはその信号を元に力が加わらない方向にハンド位置を微調整します。この仕組みにより、人が感覚的に微調整するかのような動きを実現しています。「コネクタ挿入作業」や「嵌め合い作業」などに適しています。

デモA

デモB

デモA

デモB

三菱電機  
垂直多関節ロボット

反発力の異なる押釦を、力を調整しながら押込んでいます。

ベアリングと円柱の内径の差を調整しながら、はめ込んでいます

ロボットパークひろしま

