



発行元：株式会社コスモ技研 2017年 2月発行
 TEL：0568-71-6571 FAX：0568-71-6570
 〒485-0084 愛知県小牧市入鹿出新田285番地
 URL：www.cosmo-gi.com(コスモ技研 株式会社)
 お問い合わせ：メルマガ発行担当（柴田）まで

見 本							
--------	--	--	--	--	--	--	--

ご回覧、お願い致します。

コスモマン通信



■ 今月のコスモマン (社員コラム)

御挨拶!!

初めまして、こんにちは！コスモマン見習いこと技術部の鈴木と申します。お世話になっております。
 私はコスモ初の新卒として入社し、勉強・作業補助の毎日を送っております。日々貴重な体験を積ませて頂き、長期出張で巨大工場立ち上げにも関わりました。今は本社に戻り、一階にあるロボットラボの整理・調整を行っております。ラボには新旧大小・多種多様のロボットがあり、お客様の要望にお応えするため、沢山の試作品が揃っています。今度は自分も作ってみたいです。

先輩は、技術と信頼に根差した太い幹から、末広がりによく多くの案件を手掛け、お客様のご相談に花を咲かせて実を結ぶ、百戦錬磨の先輩方です。

私自身、早く成長し、広く社会の役に立ちたいと思います。よろしくお願ひいたします。

なまえ	すずき まさはる
年齢	23
血液型	A
生まれ	名古屋
趣味	読書
課題	組み図
家族構成	一人っ子



鈴木 将元 と申します。



■ 今月のロボット教室 (ロボット技術者のつばやき)

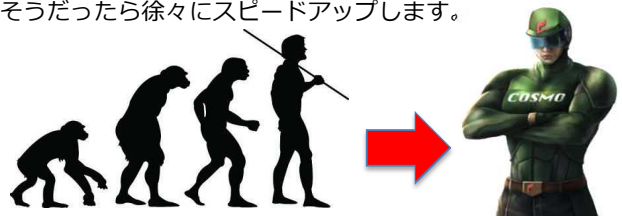
ロボットの教え方

- ・こんにちは。今日はロボットの教示・ティーチングについてご説明します。教示の方法を大きく分類すると下記のようになります。
- ①直接教示方式・・・ロボットの手や腕を人の手で動かして行う方法。
- ②遠隔教示方式・・・リモートコントロール（ティーチングペンダントによって）する方法。現在主流となっています。
- ③間接教示方式・・・別な場所で作られたプログラムをロボットの制御装置に移植して行う方法。（オフラインティーチと呼びます。）同じ品質の製品を、複数作るときに有効です。
- ④その他・・・マスタースレーブ、ティーチングアーム等を使用した教示方式など。

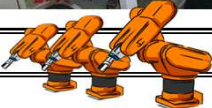
・そして教示が終わるといよいよ試運転。スピードでも動き方が変わるもので、最初はゆっくり、いけそうだったら徐々にスピードアップします。わかりやすく図にしました。⇒



今月もご安全に！



速度 10% 30% 50% 70% 100!!
 (引用 <https://secure.flickr.com/photos/spidermandragon5/2922128673/>)



もう一度見たい・・・振り返ればコスモ技研

【今回は液晶ガラス搬送・シーリングシステム】

液晶ガラスを6軸ロボットで掴み、慎重にハンドリング・搬送を行い、ディスペンサー付き小型ロボットで、不純物が入らないよう接着し、シーリングを行うシステムです。

ロボットシステム

検索

当社はこういったクリーン設備を17年に渡りお客様に提供して参りました。

コスモマンは御社のお悩みを解決する、頼もしい味方です!!

詳しくは【困った時のコスモ技研】でご覧下さい!



発行元：コスモ技研の紹介



「分野」と「工程」に捉われない技術力で、依頼殺到中!!

- ①世界最大のロボットを用いた加工間搬送システム
- ②食品・医薬部材のロボットによる国内初の高速度ハンドリングシステム
- ③化学業界での袋物の画像処理による国内初の技術に挑むデパレロボット
- ④難易度の高い専用機の開発（研究ラボによる開発）
- ⑤お客様の要望に合わせたロボット教室の開催



コスモ技研では、研究ラボでのテストにも対応させていただきます!!

詳しくはホームページをご覧ください!

URL：www.cosmo-gi.com

「コスモマン通信」は名刺交換をさせて頂きました方へ配信しております。ご不用の方はお手数ですが下記にご記入頂き、FAX：0568-71-6570までご返信下さい。

□不用 御社名() TEL()