

工業部会通信

(発行) かながわ経済新聞合同会社
〒252-0239 相模原市中央区中央3-12-3
商工会館本館1階
※プリントしてご自由にお読みください。

かながわ経済新聞
KANAKAI

KIIZUNAPROJECT

テーマ別で小規模交流会

9月から

工業部会KIIZUNAプロジェクトは、初の試みとして、細かくテーマ別に設定した会員交流会を9月から順次開催する。全12テーマで6回に分けていく。テーマを限定することで、会員間の交流促進につなげるのが狙い。

9月6日から11月15日までの全6回。毎月第一、第三水曜日。会場はいずれもBuz(中央区相模原4の3の20)で開催する。交流会は、テーマ①(午後6時半〜)とテ

ちも相模原」など、趣味や年代に応じて設定。初対面でも共通の話題があることでフランクな会話ができるように工夫した。開催日とテーマは以下の通り。
【9月6日】①2、3代目経営者もしくは後継者の方②阪神ファンの方
【9月20日】①生まれも育ちも相模原の方②キヤンプ・バーバキユーが好きの方
【10月4日】①ゴルフ好きの方②営業マン
【10月18日】①ものづくりに関わる方、興味がある方②女性経営者の方
【11月1日】①50代経営者の方②バスケットボール経験者の方
【11月15日】①ラーメン好きの方②大阪に拠点がある経営者の方

工作機械、ロボットが操作 ユタカ精工など 市が支援し実証実験開始

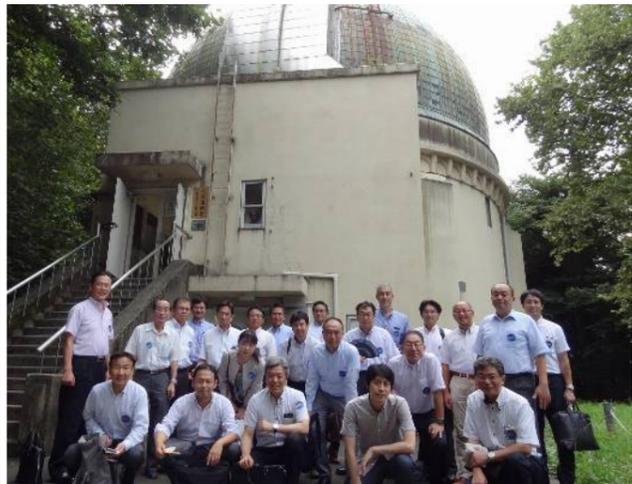
【かながわ経済新聞8月号紙面から】
中小企業の製造現場で深刻化する人手不足を解消しようと、相模原市内の企業が手を組み、職人の代わりにロボットが工

作機械をオペレーションする実証実験がユタカ精工(同市中央区)で始まった。相模原市が支援した。人間の動作を覚え込ませたロボットが、自ら工作機械の扉を開けて材料を投入。加工機械のボタンを押す、加工後は引き上げて搬送する。こうした試みは県内でも初という。工作機械のオペレーションロボットは、卓上型の多関節ロボット「UR3」をベースに、市内企業が5社で共同開発した。カメラやトルクセンサーも付けられた。本体の荷台部分は機械加工のユタカ精工、設計はFidesign、ロボットを動かすのに必要なソフトウェア部分はキヤロツシステムズ、クフウシヤが担当した。導入したユタカ精工は少量多品種の品物を加工する町工場。ただ、人手不足に直面しており、熟練工が同時並行で複数台の工作機械の操作を受け持っているのが実情という。そのため、生産量の拡大にも限界があり、ロボットの導入に踏み切った。

近未来 国立天文台を視察 宇宙の研究、最前線を知る

近未来技術研究会は8月25日、国立天文台・三鷹キャンパスで第2回例会を開催した。この例会は「宇宙の研究開発の近未来!」と地球外生命探

索の最前線」をテーマに、各国間で宇宙開発の動きが加速する現在、最先端の研究や技術について学ぶことを目的に企画された。



参加した近未来のメンバー

国立天文台のTMT推進室・特任研究員の原川紘季氏が講演。原川氏は地球外生命探査における研究の最新情報や、それに貢献する日本の最先端技術について解説した。その後、国立天文台が誇る最先端プラネタリウム「4D2Uシアター」を見学した。参加者からは「宇宙開発と聞いてもイメージがわかなかったが、日本の技術が活躍していることなどが分かり勉強になった」との声が聞かれた。

ピクチャーフレーム発売

東鈴紙器 紙素材のエコ製品

大切な写真をエコなフレームで。東鈴紙器の中央小町通)は、段ボールの中芯部分を使用したオリジナル製品「ピクチャーフレーム」を発売した。100%紙製。パーム油を製造した後に出来る「ヤシカサ」をパルプ化した新しい非木材紙を原料としており、漂白や着色は一切使用していない。環境配慮性を実現した。軽いので落ちても安全



100%紙素材のエコ製品

ICT化による“働き方改革”を進めてみませんか?



◆ICT化により、業務課題の解決をサポートする

「テレワーク」が注目されています!

例えば...

- ・社員の育児や介護と仕事の両立を支援したい
- ・外出先でもオフィスの情報を閲覧して、仕事を効率的にしたい!

厚生労働省から中小企業事業主の皆さまへご案内されている

「職場意識改善助成金(テレワークコース)」の申請について、事業実施計画書などの必要書類作成をサポート^{※2}させていただきます。

※1 ICT(情報通信技術)を活用した、場所や時間にとらわれない柔軟な働き方(総務省ホームページより抜粋)

※2 「職場意識改善助成金(テレワークコース)」の対象となるNTT東日本のサービスをご契約いただいた場合となります



NTT東日本 相模原事業所

通話料無料

TEL:0120-042-737(午前9時~午後5時 土日・休日・年末年始除く)

〒252-0236 相模原市中央区富士見1-1-25 NTT相模原ビル