

マンスリー
MONTHLY
キョクトー

VOL.568

発行／極東産機株式会社 〒679-4195 たつの市龍野町日飼190 ☎(0791) 62-1771
編集／極東産機(株)総務部 ホームページアドレス <https://www.kyokuto-sanki.co.jp/>

就実大学 経営学部 企業見学ツアー



令和5年4月21日(金) 当社神岡新工場

人間のための真の自動化とは？

代表取締役社長 頃 安 雅 樹

10年近く前に英国の大学の学者が、「ITの進展により向こう10〜20年に機械に取って代わられる職業」を発表して「自動化技術が人間の仕事を奪う」と話題になったが、その後自動運転の技術は格段に進歩し、最近では「チャットGPT」という「対話型AI」が、人間が手間暇かけて調査検討した回答を瞬時に作成できるとして注目されるなど、「考える輩」たる人間の肩身がますます狭くなるような報道が相次いでいる。

しかし肝心な点を忘れてはならない。当社は創業以来一貫して自動化機器の開発を行ってきたが、「自動化」の最大のポイントは「機械にできることは機械に任せ、人間はその浮いた時間を人間にしかできないよりハイレベルな仕事に充てることが可能となる」ことである。つまりこれまで「人間が行っていた仕事を奪う」のでなく「人間の仕事のレベルアップ」なのである。「人間の仕事が機械に奪われる」という被害者的な発想ではなく、「人間でないとできないハイレベルな仕事を生み出そう」という前向きな発想が重要なのである。

この観点から振り返ると、自動運転車の中で運転する必要のなくなった「元運転手」は何をするのか？ゲームに熱中するのか？同乗者との談笑・飲食に興じるのか？これまで禁じられていた「居眠り」をするのか？いずれにせよ「知的生産性向上」とは無縁の予感がある。

ただ便利だけでなく「浮いた時間に人間に何をさせるのか？」が明確でないと、向上心・判断力を奪い、ただ怠惰にするだけではなかるうか？

手塚治虫作「火の鳥（未来編）」に以下のようなシーンがある。

「大国AとBはそれぞれコンピュータに国の最終判断を委ねている。両国の関係がこじれて、ついに双方のコンピュータを直接接続して最後の交渉に至るも解決せず、互いにヒートアップして『核戦争で決着すべし！』と叫ぶ。部下の人間はその指示を受け、悲惨な結末を予測するも結局その命令に従ってすべて滅んでしまう。」

「チャットGPT」という得体のしれない「文明の利器」に、人間が人間らしく振舞える最後の砦「考えること」を明け渡すかのごとき報道を見ていて、手塚治虫が50年以上前に描いた近未来の世界が、よもや現実のものとなるのではあるまいな？との危惧を抱く昨今である。

●インテリア事業部

自動壁紙糊付機 Hiβ・NEO / ハイベータネオ

売れています！

少し暑さを感じる頃となりましたが、快適に過ごしましょうか。

今月は「快適」をいっぱい詰め込んだコンパクトモデル「Hiβ・NEO」のご案内です。同機の「快適」な魅力をご紹介します。



品番 11-1371
価格 380,000円(税別)

《スッキリ新機構》

Hiβ・NEO最大の特徴は、糊切ステータと糊切(内)がないことです。糊の除去が煩わしい鋭利な糊切(内)がないため洗浄が快適に。また糊切ステータがなく、ナラシローラーと糊付ローラーの間がゆったりしているのでカットテープのセッ

トが容易です。



同機は快適性が高いだけでなく、糊付精度も向上しています。

糊切(内)をなくしたことで、糊付ローラーに一定間隔で配置されていた深溝をなくし、より一層均一な糊付けを実現しました。

さらにドクターローラーを太くし、たわみを軽減したため、濃い糊も均等に薄く糊付けできます。



《快適作業を実現》

「糊切(内)がないと、壁紙を巻き込むのではないかと不安に思われるかもしれません」が、ローラー配置と形状を刷新し

たことで、巻き込みを軽減するように設計しています。

また安心してご使用いただくために、壁紙巻き込みを低減するための補助機能として「スタート動作遅延機能」を採用。

最後の糊付作業終了から一定時間経過した場合に、次回スタート時の動作開始を遅延させ、壁紙に手を添える時間をつくらせることができます。

現在、YouTube極東チャンネルで、Hiβ・NEOの魅力動画を配信していますので、ぜひご視聴ください。

Hiβ・NEOの動画はこちらから



この機会に、自動壁紙糊付機「Hiβ・NEO」の販売あるいは購入をぜひご検討ください。

インテリア事業部

山家 裕介

●インテリア事業部

軽量自動壁紙糊付機「Hiβ・UNI」

私も使っています。

今月は北海道札幌市で内装工事業を営まれている、有限会社藤井表具の代表 藤井大亮様に軽量自動壁紙糊付機「Hiβ・UNI」の魅力についてお聞きしました。



●特に気に入った点は？

一番は糊箱が変わったことにより、Hiβ・MASTER2に比べて有効糊量が増えたことです。

●導入後の感想は

導入して良かった！色もデザインも大変気に入っています。

さらに仕事に対してのモチベーションが上がりました。

●今後の事業展開

一般顧客向けへの対応として、事前に糊付けし、フィルムを貼り付けた壁紙を持ち込んで施工しています。その専用機として購入したので、今後はその方面の仕事を増やしていきたいと考えています。

●当社への要望等

Hiβ・UNIやパテ付専用ツールのフラットボックス、充電式ドライウォールサンダーを使用しており、常に現場の作業効率が良くなるよう考えています。そのため、新商品等のチェックを欠かさないようにしていますが、今後も効率の上

●購入に至った大きな理由は、作業するうえで、Hiβ・MASTER2との違いを考えたときに、さらに効率が上がると思えました。

魅力的な商品を出し続けて欲しいです。



●その他

現場の作業効率が上がると道具を作ることがあり、ぜひ極東産機さんにも見ていただき、商品化になれば嬉しいです。



このたびは、お忙しい中取材にご協力いただき誠にありがとうございます。今後とも有限会社藤井表具様のますますのご発展を祈念しております。

札幌営業所

主任 尾方 聖

● 豊事業部

茨城県土浦市 岩瀬豊ふすま店様

夫婦で力を合わせて地域一番店

● 豊店紹介

初代 岩瀬剛様は、15歳の時に東京都の豊店で修業され、1973年に地元茨城県土浦市に戻られ「日本一の豊店」を目指し創業されました。

2020年に初代 岩瀬剛様が他界され、現在のご子息の岩瀬健一様が代表となり、奥様とお母様との3人で日々励んでおられます。



● 構造改革のきっかけ

2004年、売上が減少し先行きが不安な中、当時大学3年生だった健一様は就職活動中で、豊店を継ぐかどうか悩まれていました。そんな折、当社のセミナー案内が届き、お父様がセミナーを受講され、とても刺激を受けられました。後日、提案書をご覧いただき、「将来が不安でしたが構造改革の話の聞いて、方向性

が明確になり希望と自信がわいてきました」と、健一様は後継と構造改革を決定されました。

2005年に「マルチロボットKIT-21」「両用ロボットIII型」を導入し、構造改革をスタートされました。

● 構造改革の効果

コンサルタントからの指導を素直に実行し、売上げを順調に伸ばしていかれました。

初年度で、約1,400万円の売上増、現在では初年度から約2,100万円以上も伸ばされ、あの時、構造改革して良かったと実感されており



● 構造改革後

2008年に豊乾燥機を導入し、豊と障子乾燥にも活用され、2013年に工場兼自宅を新築。2020年には「もの

づくり補助金」を活用し、「両用ロボットVICTRY」「マルチロボットKIT-II」を導入されました。

自動化された機械で奥様も豊製造ができて、さらに製造時間が計算でき、仕事も早く終わるので、家族との時間を大切にされているそうです。



● 今後の予定

「従業員を雇用し、さらに売上を伸ばしていきたい。また、子どもが継ぎたいと思える豊店を目指していきたい」と抱負を語っていただきました。

岩瀬様、このたびはお忙しい中、取材にご協力していただきありがとうございます。

● 豊事業部
北海道・南関東担当
課長代理 三宅 良祐

● 豊事業部

はんじょうくん YouTube

セミナー講演・豊店様紹介・プリンター紹介動画公開中

2020年からYouTubeに動画をアップロードし、合計視聴回数が17万回を超えました。皆様ご視聴いただきありがとうございます。最新動画を紹介します。ご視聴よろしくお願いたします。



● 豊店経営セミナー講演動画

極東産機(株) 頃安 雅樹社長
変えるべきことと、守るべきことをしっかり見極めて、即実行しよう

【その4】2023年10月 KCLASS 株式会社へ新社名に込める想いとは？

極東産機 株式会社 代表取締役社長 頃安 2:42

福島県南会津郡 赤塚豊店様
小さな商圏でも親子仲良く商売繁盛

【その1】小さな商圏でも売上アップ 豊店様紹介

福島県 南会津郡 只見町 赤塚豊店 4代目 赤塚 友紀 様 9:25

● 大型プリンター&ショールーム紹介動画

山梨県甲府市 堀田豊製作所様

【その2】ショールーム & HP LATEX プリンター デザイン ふすま & 障子 & 壁紙 9:12

2023年3月に、新築オープンされたショールームと鮮やかな色にプリ

ントできる大型プリンターHP Latex 700を活用し製造されたデザイン障子と壁紙をご紹介いただきました。

● 豊店様紹介動画

埼玉県和光市 高橋豊店様
夫婦で構造改革実践中です

【その3】両用ロボット VICTORY 豊表製作 電動ドリル 巻ヘリ作り & ヘリ交換 3:24

三重県亀山市 大平豊製造所様
豊職人のこだわりの技

【その5】マルチロボット KITII & 豊美人 豊職人のこだわり技をご覧ください 9:48

京都府宇治市 (株)矢野豊商店様
女性職人さんによるへり無豊製作

【その6】女性職人さんへり無豊 新豊製作 豊表折曲機 スライダークールII 7:05

長崎県佐世保市 (株)喜多豊表店様
コンパクトラン&豊美人フル稼働

【その7】豊表替 両用ロボット MAX 自動搬入出機能付 豊美人 II 8:37

熊本県上天草市 豊ふすまの天草屋様
夫婦とも一級技能士新豊製造とふすま張り作業

【その8】夫婦で豊1級技能士 豊店紹介 木戸ご夫妻様 インタビュー 4:45

長崎県西彼杵郡 長身町 松下たたみ店様
『構造改革』を夫婦二人で実行!

【その9】両用ロボットVICTORYを導入して 豊も豊作りができる様になりました 3:07

福島県いわき市 (有)柳田豊店様
『厚さ15mmへり無豊』製造方法

【その10】三代目 柳田 英徳 様 インタビュー 毎年2回 熊本豊表産地に行って勉強して 1:51

● 豊事業部
主任 小池 靖子

J A組合員のくらしをサポート

4月14・15日にJA兵庫みらい主催の展示即売会に出店いたしました。

JA兵庫みらいでは、地域の「農業」と「くらし」の活性化に取り組みられており、当社でも「くらし」の分野で役立つ情報を組合員の方々にお届けしてまいりました。



●太陽光発電システム

最近、冬場の電気料金の高騰をきっかけに、料金削減アイテムとして太陽光発電の設置検討をされている方が多く、メリットや経済効果などを説明させていただきました。

●オール電化機器
普及が始まり15年以上

が経過し、故障や買い替えの相談も多くなりました。特に給湯器が故障すると、お湯が使えず大変不便です。使用年数によつてはメーカーの部品保有年数が過ぎており修理ができないことも。早めの買い替えをお勧めし、台数限定で特価出展しました。



●蓄電池

災害への備えの意識は年々増しています。家庭でできる備えとして蓄電池は優秀な機器です。お住まいによっては地方自治体などの補助金も活用でき、導入の後押しとなります。

●電気自動車 充電設備 (V2H)

今年度も高額補助金の支給が決まり注目を浴びています。

電気自動車をお持ちの方や乗り替え予定の方、太陽光発電を設置されている方には大きなチャンス。

新たなメーカーの参入も決まっております、ますます盛り上がりそうです。

●自動シャッター

手動から自動へ。年配の方でも快適に農業倉庫のシャッターを開閉できます。

●畳替え

組合員のお家の畳・襖・障子張り替えの依頼を受け、地元畳店に手配しています。

これからも皆様へ「くらし」に役立つ情報を発信していきます。

TEL 079-1162-1521

ソーラー・エネルギー部
主任 吉田 峻明

私の座右の銘

執行役員 インテリア事業部
統括部長
村田 浩一



33年前の東京浜松町展示会にて。左が私(村田)、右が現横浜営業所長の東さん。共に若いですね。☺

座右の銘 ▶ なんとかなる

の時間となりました。色々とご指導くださった皆様へ心より感謝しております。

また同僚と行った蔵王高原のスキー、昭和天皇ご快復祈願の皇居での記帳など色々な思い出がいっぱいです。

仕事においては、販促活動やトラブル対応などで行き詰まることなく、少なからず私に「なんとかなる」とアドバイスとにも声を掛けていただき何度も気持ちが出されます。

「なんとかなる」は楽観的な他力本願の印象を受けますが、自ら使命感を持ち素直に受け入れ行動する「なんとかなる」によって多くが実現すると解釈しています。

これからも新たなミッションが「なんとかなる」ようチャレンジしてまいります。

引き続きよろしくお願いたします。



挑戦

この仕事は自分にできるのか。難易度の高い商談や大規模な催事の企画運営、責任者としての役割。壁を前にして一瞬考えてしまふ。若いころから、仕事をする上で信条とする言葉がある。

『やってみなけりや分らない』

やる前からできないと決めることはしたくない。ただ、しっかり準備しても思いどおりにならないこともある。やってみれば、結果がともなわなければ、そこはしっかり反省し、原因を探る。そして、教訓を活かして次に繋げる。協力してくれる仲間や、応援して下さるお客様がいる。やらなかった自分よりは確実に成長しているはず。そう考えると挑戦できる。それで、もし、上手くいったら、それはもう、儲けもん。さらに自信にも繋がる。そんな風に考えながら、これからは楽しんで仕事をしていきたい。

九州営業所
所長 中村 和義