

# メッキ次代の経営者交流

全国鍍金工業組合連合会（全鍍連）の青年部会が本格始動した。メッキ業界の次代を担う経営者や後継者の交流組織として2024年10月に設立。1日に金沢市で第1回全国大会を開いた。景気の先行き不透明感や後継者不足など、業界を取り巻く課題は山積している。その中で青年部会として結束を固め、業界発展に寄与できる。真価が早くも試されそうだ。（金沢支局長・渡部敦）

# 全鍍連 青年部会が始動



青年部会の第1回全国大会で、各事業の紹介が行われた。

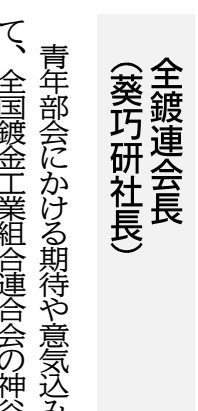
## 全国大会に140人参加

従来、全鍍連は「青年部交流会」を開いていた。ただ、年一回の開催では交流が不十分なか、青年部がない県組合もあるなど、業界間などの情報若手間に伝達されない弊害が生じていた。このため、全鍍連の総務委員会を中心に23年夏から本格的に青年部会設立の検討を始めた。24年10月に組織化した。現在はメッキの技術動向や経営上の悩みなどを共有し、交流や意見交換できる機会を増やしていく。全鍍連の各委員会とも連携し、「全国めっき技術コンクール」や先達経営者との意見交換会などを開く。青年部会への入会資格は55歳までの全鍍連組合員で青年部のない地域から参加できる。メッキの薬剤などを扱う企業の賛助会員も対象とした。メッキ事業者による「オールワン体制」で業界発展に努める。

# 若手主導の企画期待



神谷 篤氏



寺内 亮一氏

「青年部会の設立を訴えていました。ある人たちの会を作りたかった。青年部がない組合では情報が入らない。自分たちが引退する前に、情報を共有できる組織があった方がいいと思った」。どんな活動をしてもらいたいですか。――「次世代のやる気のある人たちの会を作りたかった。青年部がない組合では情報が入らない。自分たちが引退する前に、情報を共有できる組織があった方がいいと思った」。――「いろんなことにチャレンジしてほしい。当然、我々も協力していきたい」。

# 横のつながり広げる



「横のつながりを前面に出していく。青年部がないとか、所属する企業数が少ない組合でも情報を得ることができるといい」。――「活動方針は、全鍍連がなかなかできなかった事業を我々らしく理解を得ながらやっていきたい。全鍍連に青年部の活動を理解してもらい、二人三脚で取り組んでいく」。



アルマイト処理中の船外機部品。F140Bの一部仕様に量産機種として初採用した。量産船外機のエンジン部品へのアルマイト処理の試験機「AQ7200」を発売した。

# 量産船外機エンジン部品 アルマイト処理 スズキが新技術

スズキは船外機のエンジン部品にシリンドラヘッド、クランクシャフト、高圧にも耐えられる耐食性のアルマイト処理を施す新技術を開発した。2024年、従来のアルマイト処理は、船外機エンジン部品の腐食を防ぐ処理を施す必要がある。新技術は冷却水が通る部品にむらなくアルマイト処理を施すことで、海水に対する耐食性を高められる。



船外機はエンジン冷却のために大量の海水を汲み上げながら航行するため、冷却水路に腐食を防ぐ処理を施す必要がある。新技術は冷却水が通る部品にむらなくアルマイト処理を施すことで、海水に対する耐食性を高められる。

# 電源投入後10秒で測定

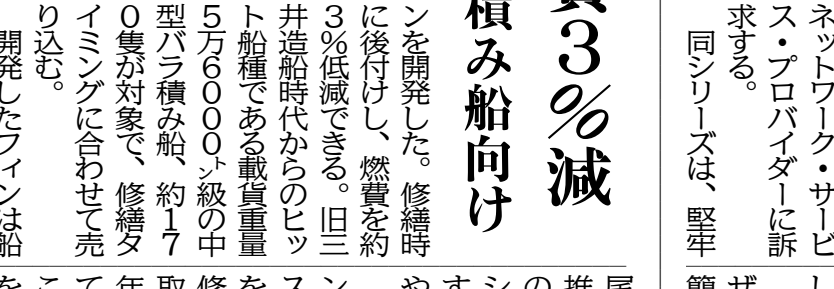
横河計測（東京都八尾市）の標準モデルと高性能モデルの全6機種をそろえる。光ファイバーの敷設や保守の測定ニーズに幅広く対応する。消費税抜きの価格が78万6000円から。通信事業者や電気通信ネットワーク工事会社、電力、鉄道などのネットワーク・サービス・プロバイダーに訴求する。同シリーズは、堅牢な設計と安定した動作により、過酷な現場条件下でも信頼性の高い測定結果が得られる。電源投入後10秒以内で測定が可能となり、より効率的に作業可能で現場での使いやすさを追求した。



な設計と安定した動作により、過酷な現場条件下でも信頼性の高い測定結果が得られる。電源投入後10秒以内で測定が可能となり、より効率的に作業可能で現場での使いやすさを追求した。

# フィン後付け 燃費3%減

三井E&S造船 三井E&S造船は、バラ積み船向けに後付けした。修繕時に後付けし、燃費を約3%低減できる。旧三井造船時代からのヒット船種である載貨重量5万6000トンの中型バラ積み船、約10隻が対象で、修繕タイプに合わせた売り込みが注目を集めている。このたびは初号船の工事を終えた。



三井E&S造船は、バラ積み船向けに後付けした。修繕時に後付けし、燃費を約3%低減できる。旧三井造船時代からのヒット船種である載貨重量5万6000トンの中型バラ積み船、約10隻が対象で、修繕タイプに合わせた売り込みが注目を集めている。このたびは初号船の工事を終えた。

# 長野・伊那市と土地売買

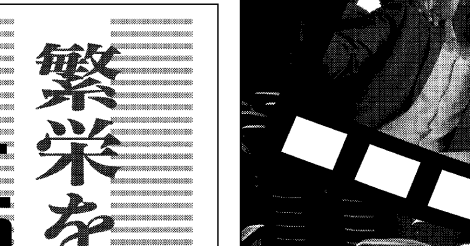
タンケンシール社（東京都大田区）の「東原工業団地」に約2万1500平方メートルの用地を取得する。投資から吸引することで、導体分野やペロブスカイト太陽電池向けなど、額は43億円。2027年10月の操業開始を目指す。新工場では、多孔質膜製のロールと比べて地味売りの仮契約を交わす。



タンケンシール社（東京都大田区）の「東原工業団地」に約2万1500平方メートルの用地を取得する。投資から吸引することで、導体分野やペロブスカイト太陽電池向けなど、額は43億円。2027年10月の操業開始を目指す。新工場では、多孔質膜製のロールと比べて地味売りの仮契約を交わす。

# ロボ未活用領域導入促進

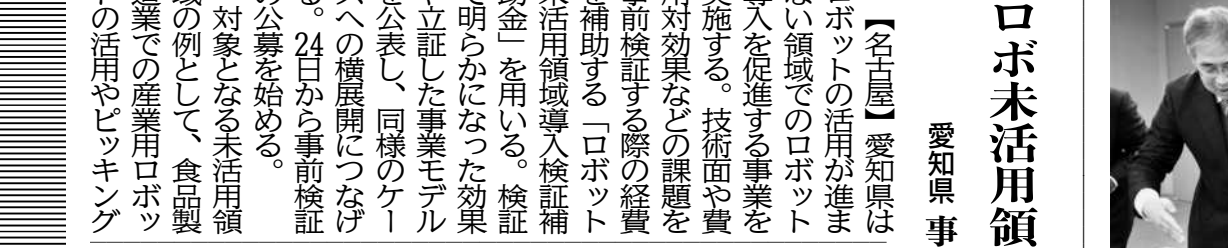
愛知県事前検証に補助金。【名古屋】愛知県はロボットの活用が進まない領域でのロボット導入を促進する事業を実施する。技術面や費用対効果などの課題を事前検証する際の経費を補助する「ロボット未活用領域導入検証補助金」を用いる。検証で明らかになった効果や立証した事業モデルを公表し、同様のケースへの横展開につなげる。24日から事前検証の公募を始める。



ロボットの活用が進まない領域でのロボット導入を促進する事業を実施する。技術面や費用対効果などの課題を事前検証する際の経費を補助する「ロボット未活用領域導入検証補助金」を用いる。

# 自動化「働く存在としてみる」

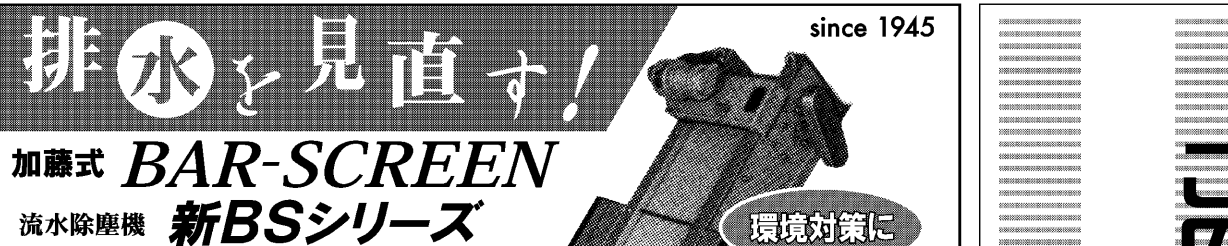
THK・寺町会長。寺町会長は自動化の哲学として「単純な機械の自動化だけでなく、働いてくれる存在としてみることでさまざまなチャンスが広がる」と強調。米アマゾン・ドット・コムなどの倉庫自動化事例などを紹介した。またAI時代に人の考えを高めるために「心の才能を育てる」とし、さまざまな研修で人づくりに力を入れていると話した。



寺町会長は自動化の哲学として「単純な機械の自動化だけでなく、働いてくれる存在としてみることでさまざまなチャンスが広がる」と強調。米アマゾン・ドット・コムなどの倉庫自動化事例などを紹介した。またAI時代に人の考えを高めるために「心の才能を育てる」とし、さまざまな研修で人づくりに力を入れていると話した。

# 台湾・台北市で開かれた台北工作機械展で講演

台湾・台北市で開かれた台北工作機械展（TIMOS 2025）の4日、「キーノート&フォーラム」が台北国際コンベンションセンターで開かれた。基調講演にはTHKの寺町彰博会長が登壇。最新の自動化に対する挑戦や製造業におけるAI（人工知能）時代に向けた人材像などを発信した。



台湾・台北市で開かれた台北工作機械展（TIMOS 2025）の4日、「キーノート&フォーラム」が台北国際コンベンションセンターで開かれた。基調講演にはTHKの寺町彰博会長が登壇。最新の自動化に対する挑戦や製造業におけるAI（人工知能）時代に向けた人材像などを発信した。

**排水を見直す!** since 1945

加藤式 **BAR-SCREEN** 新BSシリーズ

流水除塵機 環境対策に

目開 (0.5), 1.0, 2.0, 5.0, 10~50mmまで

- 一般産業排水処理の一次処理
- 食品加工工場
- 製紙・製糸工場
- ホテル、工場、病院等の厨房排水
- 合併浄化槽（コミプラ）
- 終末下水処理・中継ポンプ場 他

目づまりゼロ ●メンテナンスフリー ●簡単、無騒音 ●省エネ、オムニフレックス

認定取得 ISO14001(2015) 電機事業部 ISO9001(2015) <http://www.katex.jp>

**KATEX** 加藤鉄工株式会社

〒960-8201 福島市岡島字作田入1-2 福島工業団地 TEL024-534-2111代 FAX024-533-7155 E-mail katex@katex.jp

電機事業部 もよろしく! (旧福陽電機製作所)

営業品目 屋内外キュービクル・高低圧配電盤 各種自動制御盤・各種分電盤 TEL 024-534-1528代 FAX 024-533-8590

貴社のコンプライアンス向上のために 決算公告は日刊工業新聞へ お問い合わせは 03-5641-8322

準備金の減少公告 当社は、資本準備金の額を十億一千五百万円減少することになりました。株主総会の決議は、令和七年一月四日に終了しております。この決定に対し異議のある債権者は、本公告掲載の翌日から一箇月以内に申し出下さい。なお、最終貸借対照表の開示状況は次のとおりです。 掲載日付 令和七年一月二十七日 掲載範囲 全額 令和七年三月五日 掲載頁数 五十六頁（別表第三十九号） 名古屋市中区千代田四丁目一番七号 株式会社からや 代表取締役 榎本 渉

企業の数だけ 物語がある。

周年記念ではまるで映画の主人公のように。 生産活動の記録や製品紹介、人材教育・技能継承のツールとしても、 映像はあなたの課題を解決するものとなるはずです。

株式会社 ピクレスト

お問合せフォーム（弊社サイト内）または、お電話にてお問合せ下さい。

〒171-0014 東京都豊島区池袋3丁目23-29-307 03-6823-4923 (10:00~17:00 土日・祝日除く)

映像制作事業