

西熱ニュース

SEI NETSU NEWS

(令和 6 年 1 月号) No.131

〒550-0004

大阪市西区靱本町 1 丁目 8 番 4 号 大阪科学技術センター

PHONE 06-6479-1340, FAX 06-6479-1341

URL <http://www.seibu.or.jp>, E-mail info@seibu.or.jp

西部金属熱処理工業協同組合 事務局

◆ 理事長年頭所感

西部金属熱処理工業協同組合理事長
富士電子工業株式会社 代表取締役社長
渡邊 弘子

明けましておめでとうございます。

令和 6 年、西暦 2024 年の新春を迎え、謹んで新年のご挨拶を申し上げます。

会員企業の皆様は、ご家族やご友人とゆっくりお正月を過ごすことは出来たでしょうか？

昨年の 5 月には、長らく続いた新型コロナの感染症としての区分が、2 類相当から 5 類に引き下げられ、少しずつ生活態度や行事のあり方など、コロナ禍以前に戻ろうとしてきており、皆様の生活も、事業活動も幾分か改善したのではないかと思います。

ただ、その一方で、一昨年の 2 月から続く、ロシアによるウクライナ侵攻は、一向に収束に向かう様子もないまま継続しており、新たに昨年の 10 月には、イスラエルとハマスの戦闘も始まり、毎日悲惨な映像を目の当たりにしている方が多いのではないかと思います。

それらの戦争の影響と共に、アメリカと日本の金利差の違いによる円安の影響で、食料品といった一般消費財から、電気代、ガス代という我々熱処理業界にとってコストの中で最も高いウエイトを占めるエネルギー価格が高騰し、間接的な補助金を受けながらも、売上はあっても利益がなかなか上がらないという厳しい状況が続いております。

しかし、そういった中にあっても、2050 年に向けてのカーボンニュートラルへの対応は必須であり、エネルギー多消費産業と揶揄されている現状を変えるべく、技術革新やより生産性が高い省エネルギー設備への移行を含む工程の見直しなど足もとを強化していく選択も必要ですし、実は熱処理は、前後工程のカーボンニュートラルに寄与している工程であるという、業界全体のイメージアップも大事だと感じております。

折しも昨年 10 月には、インボイス制度が導入され、この 1 月からは電子帳簿保存法が改定され、様々な電子化への対応も余儀なくされております。

また、今年からは、長年工業会を挙げて取り組んできた金属熱処理職種が外国人技能実習制度上の職種に追加されることとなり、それに伴った実技試験への対応なども迫られております。

しかし、外国人だけに頼るのではなく、女性や高齢者の活用なども含め、将来に向けた生産性の向上、技能伝承の実施の為に、ロボットや IoT の利用を含むデジタル化などにより、人材育成を成し遂げ、少子化による人手不足に負けない体制を執れる業種となるべく、日々皆様も努力されていることだと思っております。

西部金属熱処理工業協同組合も、エネルギーコストだけでなく、労務費の転嫁などもきちんと顧客に交渉できる業界であるべく、近畿経済産業局や中小企業庁、大阪府のご協力を得て、長らく現場最前線の交渉仕方などの勉強会や、工業高校や高等専門学校への出前授業など、未来に向けての取り組みを行ってきており、それが少しずつ功を奏してきております。

また、都度状況に応じた勉強会、見学会なども引き続き、実施していこうと考えております。

これからも、引き続き会員企業の皆様の縁の下の力持ちであるよう鋭意努力して参りますので、益々のご支援ご鞭

撻を宜しくお願い申し上げます。

最後になりましたが、今年が昇り龍の如く、会員企業の業績や利益向上となり、会員の皆様にとっても幸多い年となることを祈念して年頭の挨拶とさせていただきます。

◆ 大阪府知事年頭所感

大阪府知事

吉村洋文

新年を迎え、謹んで年頭のご挨拶を申し上げます。

昨年春、大阪を今よりも良くしたい、さらに元気にしたい、という思いを胸に、「教育無償化」「2025年大阪・関西万博の成功」「府市一体の成長戦略」を大きな柱に掲げ、知事として2期目の府政の舵取りをスタートしました。

いよいよ2025年大阪・関西万博の開幕まで1年あまり。現在、会場建設費や海外パビリオンの建設の遅れなど課題はありますが、それを乗り越えて開催する意義や効果が万博にはあります。

「いのち輝く未来社会のデザイン」をテーマに掲げる今回の万博は、「いのち」という原点に立ち戻り、未来への希望を世界に示すものです。150か国を超える国々の先端技術やサービス等により、人々の行動変容と、時代を切り拓く新たなイノベーションを巻き起こす。そして、世界の課題解決につなげるとともに、レガシーとして発展させていきます。

また、産学官民一体で「大阪ヘルスケアパビリオン」において、健康医療をはじめ、カーボンニュートラルやデジタル化といった取組を体現していきます。加えて、空飛ぶクルマや、自動運転EVバスなどの新たなモビリティの実現をめざすとともに、多くの来場者が見込まれることから、地域住民や観光客などの移動手段を確保するため、大阪版ライドシェアの導入に向けて取り組みます。

そして、大阪の強みを最大限に活かし、ライフサイエンスや次世代エネルギーなど、大阪経済をけん引する産業や、大阪から日本を変えるイノベーションの源泉となるスタートアップの創出に取り組んでいきます。また、カーボンニュートラルに資する最先端技術を万博会場内外で実証・活用し、開発・実用化を促進します。加えて、先端的なデジタル技術を活用したスマートシティ化による住民のQOLの向上に取り組むとともに、世界中から人や投資を呼び込むため、世界最高水準の成長型IRを核にした国際観光拠点の形成や、国際金融都市OSAKAの実現に向けた取組を加速させていきます。

今年は、万博の成功に向けた準備の総仕上げの年です。誘致から携わった者として、強い信念と責任をもって全力で取り組むとともに、ポスト万博に向け、大阪を次なるステージに飛躍させるチャレンジを進めます。

そして、平時の日本の成長と非常時の首都機能のバックアップを担う「副首都・大阪」の実現をめざします。あわせて、人口減少・超高齢社会においても、住民に身近な市町村が持続的かつ安定的に住民サービスを提供できるよう、基礎自治機能の充実・強化を図っていきます。

本年も、府民の皆様の一層のご理解とご協力を賜りますよう、よろしくお願い申し上げますとともに、皆様にとって素晴らしい年となりますようにお祈りいたします。

◆ 監事就任ご挨拶

西部金属熱処理工業協同組合監事
株式会社ダイネツ 代表取締役社長
葛村 肇

新年明けましておめでとう御座います。

今年度の総会において監事を拝命する事になりました(株)ダイネツの葛村肇です。監事という職責を全うできるのか甚だ不安ではありますが微力ながら貢献できるよう務めさせていただきます。

執筆中に世間を賑わせたのが阪神ダイガース 38 年ぶり日本シリーズ優勝。「アレのアレ」というキーワードを聞く機会が多かったです。優勝による関西経済への波及効果は 1300 億を超えると試算されています。阪神百貨店では「38」に因んで 38 万円の福袋、3800 万円の宝石等が用意されたようです。とても景気の良い話です。また関西を盛り上げるという意味では 25 年に予定されている万博にも期待したいところです。70 年万博の際に披露された携帯電話や電気自動車はすでに実用化されています。最新技術を体験する事で未来社会を想像するとワクワクします。現時点では建築費が当初想定より膨らみネガティブな印象が多く報道されている事がとても残念です。

業界を取り巻く環境は景気の良い話ばかりではなく原材料費、エネルギー費の高騰や労務費上昇、人材確保といった経営課題を抱えられている会社様は多いのではないのでしょうか。とりわけエネルギー費の急激な上昇は社会問題になり価格激変緩和事業による補助はとても助かっています。取引先様との価格交渉においてはガス・電気といったエビデンスを明示しやすいコストの転嫁は比較的認めて頂きやすくなりましたが労務費や副資材等の高騰に対する価格転嫁においては依然厳しい印象です。政府方針にも後押しされ世の中の風潮が価格高騰やむなしといった雰囲気になりつつある中、労務費等のエビデンスが明示しにくいコストに於いても交渉が急速に進んでいくだろうと予想します。

コロナで世間が大騒ぎであった頃とは打って変わり完全にウィズコロナに移行しました。業界での行事や委員会、その後の懇親会も復活し直接お会いして情報交換が行える機会が増え嬉しく思います。皆様とコミュニケーションを取り、微力ながら業界発展に貢献する所存ですのでご指導ご鞭撻どうぞ宜しくお願い致します。

◆ 表彰に関する報告

◇ 大阪府優秀技能者表彰（なにわの名工）

富士電子工業株式会社の花木昭宏さん、三洋金属熱錬工業株式会社の森本大樹さんが、このたび令和5年度大阪府優秀技能者表彰(なにわの名工)を受賞されました。



今年度、なにわの名工を受賞された方々（左：花木さん、右：森本さん）

◇ 大阪府青年優秀技能者表彰（なにわの名工若葉賞）

株式会社東研サーモテックの中東寛明さんが、このたび令和5年度大阪府青年優秀技能者表彰(なにわの名工若葉賞)を受賞されました。

◇ 大阪府知事感謝状

東伸熱工株式会社の金子 満さん、第一鋼業株式会社の森 益文さん、山下順二さんに対して、このたび技能検定推進協力者に対する感謝状が贈呈されました。

◇ 大阪府職業能力開発協会会長賞

令和4年度技能検定合格者の内、優秀な成績をおさめた個人として以下の方々に賞状が授与されました。

| | |
|-------------------|------------------------|
| 特級 金属熱処理 | 赤木 翔さん(株式会社東研サーモテック) |
| 1級 浸炭・浸炭窒化・窒化処理作業 | 山下祐輝さん(中外炉工業株式会社) |
| 1級 高周波・炎熱処理作業 | 金田佑実さん(富士電子工業株式会社) |
| 2級 一般熱処理作業 | 野村勇太さん(東伸熱工) |
| 2級 一般熱処理作業 | 市川 勝さん(株式会社共立ヒートテクノ) |
| 2級 浸炭・浸炭窒化・窒化処理作業 | 嵯峨山美枝子さん(株式会社東研サーモテック) |
| 2級 高周波・炎熱処理作業 | 中浦遥香さん(高周波熱錬株式会社) |

◇ 大阪府職業能力開発協会会長感謝状

このたびは技能検定推進協力者に対する感謝状が以下の方々に贈呈されました。

徳山信吉さん(八田工業株式会社)

床島雄介さん(東伸熱工株式会社)

船津友祐さん(高周波熱錬株式会社)

松尾光敏さん(株式会社東研サーモテック)

吉川誠司さん(富士電子工業株式会社)

◆ 理事会の活動

◇ 令和5年度第3回理事会の開催

令和5年10月26日(木)、大阪科学技術センター602号室において、第3回理事会を開催しました。



大阪科学技術センターでの第3回理事会の様子

◇ 令和5年度第4回理事会の開催

令和5年12月5日(火)、シティープラザ大阪2階「朗」において、第4回理事会を開催しました。

◇ 近畿経済産業局への訪問

令和5年11月16日(木)、渡邊理事長、竹内副理事長、森嶋副理事長、隅谷副理事長の4名の方々が、近畿経済産業局を訪問され、信谷近畿経済産業局長様と面会されました。前回の訪問に引き続き、コストの価格転嫁が進まないことや人手確保の問題など、業界の喫緊の課題についての懇談が行われました。



信谷近畿経済産業局長との懇談の様子

◆ 事業活動

◇ 近畿経済産業局との共同事業の一環としてのアドバイザーボード会議への出席

当組合と近畿経済産業局が共同で、ものづくり基盤産業の人手不足に対する取組の1つとして、調査事業をおこなっており、当組合員であるT社とKにご協力をいただいておりますが、活動報告会でもある令和5年10月19日と12月25日に開催されたアドバイザーボード会議に、渡邊理事長が出席されました。当組合員企業の抱える共通の課題について意見を述べられ、その上で今回の取り組みに対するコメントを述べられました。



アドバイザーボード会議で発言をされる渡邊理事長の様子

◇ 令和5年度第22回賛助会員PR発表会ならびに懇親交流会

令和5年12月5日(火)、シティープラザ大阪2階「匂」において、第22回賛助会員PR発表会を開催しました。今回は以下の3件のご発表をいただき、活発な質疑応答が行われました。また、発表会に引き続き、シティープラザ大阪2階「燦」において、懇親交流会を開催しました。参加者は28社79名で、会員同士の交流、情報交換等が活発に行われました。

- ① 故障予兆検知システム「J-Predis」について／(株)ジェイテクトサーモシステム 谷口尚暉 様
- ② 高圧受変電設備(キュービクル)、ならびに電力供給サービスについて／日本テクノ(株) 荒木佑斗 様
- ③ 「熱技術創造センター」、ならびに再編した4研究所について／中外炉工業(株) 田中亮太郎 様



PR 会後の懇親交流会の様子

◇ 熱処理中堅技術者講習会の開催

令和5年10月6日(土)、12月12日(火)、大阪科学技術センターにおいて、日本熱処理技術協会西部支部主催、西部金属熱処理工業協同組合共催の「第24回熱処理中堅技術者講習会」を、会場参集型で開催しました。受講者はのべ69名(組合会員企業からの受講者はのべ37名)でした。2日目の講習会では、直近開催されたいくつかの国際会議での発表内容の一部が紹介されました。

◆ 委員会等の活動

◇ マーケティング委員会

● 令和5年度第2回マーケティング委員会の開催

令和5年11月8日(水)、道頓堀ホテルにおいて、第2回マーケティング委員会を開催しました。出席者は16名で、活発な情報交換、意見交換が行われました。



道頓堀ホテルでの第2回マーケティング委員会の様子

● 令和5年 年間売上高調査の実施

今年度も売上高調査を実施し、多くの組合員の皆様にご協力いただきました。頂いた回答は日本金属熱処理工業会事務局に提出しました。

◇ 技術委員会

● 令和5年度第2回技術委員会の開催

令和5年10月19日(木)、道頓堀ホテルにおいて、第2回技術委員会を開催しました。出席者は19名で、明日開催予定の中国地区熱処理技術者初期入門講座の実施について最終確認、ならびに12月に行う大阪地区熱処理技術者初期入門講座の実施について検討が行われました。加えて委員間で活発な情報交換が行われました。



道頓堀ホテルでの第 2 回技術委員会の様子

- 令和 5 年度第 3 回中国地区熱処理技術者初期入門講座の開催

令和 5 年 10 月 20 日(金)、福山商工会議所において、第 3 回中国地区熱処理技術者初期入門講座を会場参集型で開催しました。受講者は 55 名で、このうち 44 名は非会員の受講者でした。



福山商工会議所での中国地区熱処理技術者初期入門講座の様子

- 第1回技術講習会（工場見学）

令和5年11月20日（月）、大阪府鍛圧熱処理技術センター協力会との共催で、㈱ダイセル播磨工場、網干工場の見学会を開催しました。工場見学後、㈱ダイセル様の生産革命の取り組みについて説明を聞くことができました。参加者は21名でした。



播磨工場前での記念写真



網干工場での記念写真

- 令和5年度第23回大阪地区熱処理技術者初期入門講座の開催

令和5年12月8日（金）、大阪科学技術センター401号室において、第23回大阪地区熱処理技術者初期入門講座を会場参集型で開催しました。昨年までは、2日間にまたがる実施形態でしたが、1つ1つの講義時間を見直し、1日で完結するプログラムで実施しました。受講者は75名でした。

◇ 総務委員会

● 総務委員会主催 第48回ボウリング大会の開催

令和5年10月1日(日)、ボウルスミノエにおいて、第48回ボウリング大会を開催しました。参加は121名で、例年と同様に大変、盛況な大会となりました。成績は以下の通りでした。

| | |
|-------|-------------------------------------|
| 団体優勝 | 東伸熱工(株)B チーム(小林さん、柳村さん、末廣さん、矢尾さん) |
| 団体準優勝 | 日本電子工業(株)C チーム(土井さん、吉井さん、松原さん、花田さん) |
| 団体3位 | (株)熱研 A チーム(田島さん、家古矢さん、岡田さん、濱田さん) |
| 個人優勝 | 小倉 誠さん(東伸熱工(株)) |
| 個人準優勝 | 岡田善彦さん(株)熱研) |
| 個人3位 | 末廣博士さん(東伸熱工(株)) |



ボウルスミノエでの競技の様子



団体優勝した東伸熱工 B チームの皆さん



個人優勝した東伸熱工(株)の小倉 誠さんとそれを祝う渡邊理事長

- 令和5年度第2回総務委員会の開催

令和5年11月28日(火)、道頓堀ホテルにおいて、第2回総務委員会を開催しました。出席者は8名で、冬季賞与支給に関する事など、活発な情報交換が行われました。また、先立って行われました退職金制度に関する調査回答をまとめ、後日行われました第4回理事会に報告しました。



道頓堀ホテルでの第2回総務委員会の様子

◇ 魅力向上委員会

● 令和5年度第2回魅力向上委員会の開催

令和5年12月4日(月)、道頓堀ホテルにおいて、第2回魅力向上委員会を開催しました。出席者は15名で、活発な情報交換が行われました。



道頓堀ホテルでの第2回魅力向上委員会の様子

● 出前講座の実施

令和5年12月15日(金)、大阪府立東住吉総合高等学校において、熱処理技術の魅力を伝える出前講座を実施しました。参加生徒数は18名でした。今回は3限目の講義の後、4限目に4つのグループに分けてグループディスカッションを行ってもらい、講師に対する質問事項をまとめ、最後にその質問を発表してもらい、講師がそれに応答するというを行いました。現役高校生の考えに直接触れることのできる貴重な機会となりました。



大阪府立東住吉総合高等学校での出前講座の様子

◇ 西部会の開催

令和5年10月11日(水)、桑名カントリー倶楽部において、第185回西部会ゴルフコンペを開催しました。16名が参加され、成績は以下の通りでした。

| | | |
|----|-----------------|------------------|
| 優勝 | 濱澤史郎さん(富士電子工業株) | ネット 69.0(グロス 96) |
| 2位 | 木下忠和さん(高周波熱錬株) | ネット 69.0(グロス 85) |
| 3位 | 川上貴次さん(高周波熱錬株) | ネット 76.0(グロス 87) |

令和5年12月8日(金)、泉ヶ丘カントリークラブにおいて、第186回西部会ゴルフコンペを開催しました。15名が参加され、成績は以下の通りでした。

| | | |
|----|-----------------|-------------------|
| 優勝 | 隅谷賢三さん(八田工業株) | ネット 71.0(グロス 99) |
| 2位 | 木下忠和さん(高周波熱錬株) | ネット 74.0(グロス 88) |
| 3位 | 坪屋慎一さん(三和熱錬工業株) | ネット 79.0(グロス 109) |



第186回西部会ゴルフコンペでの表彰式の様子

◆ 日熱会

◇ 令和5年度日熱会への参加

令和5年10月10日、11日、名古屋地域において、令和5年度日熱会が開催されました。当組合からも多くの方々が参加され、桑名カントリー倶楽部でゴルフコンペが行われました。



前夜祭の様子



桑名カントリー倶楽部での集合写真

◆ 会員の入退会に関する報告

◇ 賛助会員の入会

11月1日付けで以下の2社に賛助会員としてご入会いただきました。

- ① 株式会社ジャパンクリエイト キャリブレーション事業部
- ② 土肥研磨工業株式会社

◆ 日本金属熱処理工業会

◇ 令和5年度第3回理事会、第2回執行役員会への出席

令和5年10月16日、東京第一ホテル錦(名古屋)において、令和5年度第3回理事会、第2回執行役員会が開催されました。当組合からは、理事長、副理事長、理事、監事の方々が出席されました。

◇ 令和5年度第3回試験委員会への出席

令和5年10月25日(水)、アジュール竹芝において、令和5年度第3回試験委員会が開催されました。当組合からは、森嶋副委員長、中井委員、浅田委員の3名の方々が出席されました。

◆ 今後の活動予定

◇ 総会・理事会

- R6.1.19、ヒルトン大阪において、令和5年度第5回理事会を開催。
- R6.1.19、ヒルトン大阪において、令和6年新年懇親会を開催。

◇ 事業

- R6.2.15、近畿経済産業局において開催されるアドバイザリーボード会議(第3回)に理事長が出席。

◇ マーケティング委員会

- R6.3.5、道頓堀ホテルにおいて、令和5年度第3回マーケティング委員会を開催。

◇ 技術委員会

- R6.3.12、大阪科学技術センターにおいて、第2回技術講習会を開催。
- R6.3.12、大阪科学技術センターにおいて、令和5年度第3回技術委員会を開催。

◇ 総務委員会

- R6.3.26、道頓堀ホテルにおいて、令和5年度第3回総務委員会を開催。

◇ 魅力向上委員会

- R6.3.4、道頓堀ホテルにおいて、令和5年度第3回魅力向上委員会を開催。

◇ 日本金属熱処理工業会

- R6.1.19、日本金属熱処理工業会令和5年度第4回理事会、第3回執行役員会に出席。
- R6.1.19、日本金属熱処理工業会 R6年新年賀詞交歓会に出席。
- R6.2.13、外国人技能実習評価試験の試験監督者教育講習会(WEB)に出席。
- R6.2.15、大阪地域において開催される、令和5年度第3回マーケティング委員会に出席。
- R6.2.19、大阪地域において開催される、令和5年度第3回技術委員会、総務委員会に出席。
- R6.2.26、大阪地域において開催される、令和5年度第3回総務委員会に出席。

品質管理ご担当者様へ

試験機・測定器の校正は

お済みですか？



株式会社ジャパנקリエイト キャリブレーション事業部は
ISO/IEC17025の認定校正業者です。
校正に関するお困りごと等ございましたら、
お気軽にお問い合わせ下さい。

出張校正 承ります。

 **Japan Create**
株式会社 ジャパנקリエイト
キャリブレーション事業部

TEL : 06-4397-7028

FAX : 06-4397-7029

〒570-0033 大阪府守口市大宮通三丁目10番10号