

JOURNAL

神戸の原点は
ものづくり!

KOBE MACHINERY & METAL FIRMS ASSOCIATION 2024 SUMMER | Vol. 42

CONTENTS

役員のご紹介

会員企業紹介

- P04 日本ライニング工業株式会社
- P05 株式会社明石発動機工作所

P06 部会・研究会のご紹介 Vol.1 連携事業部会

P08 第13走者 コラム de リレー
オッス 園芸部! 二反目

P10 人手不足解消に使える最大1,500万円の新補助金!
中小企業省力化投資補助金

P12 兵庫県立工業技術センター紹介
「製品の使いやすさを評価するための装置」

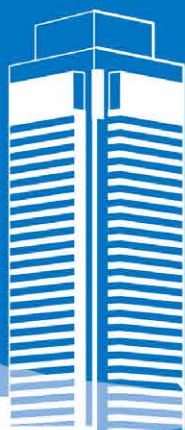
神戸須磨シーワールドが グランドオープン!!

西日本で唯一の
シャチパフォーマンスも楽しめる!



2024年6月1日、市民に長く親しまれた市立須磨海浜水族園(スマスイ)跡地に神戸須磨シーワールドが開館。

シャチのパフォーマンスや教育ゾーンをはじめ、多様な生態系を再現し、560種、1万9千点の生きものを展示。学びと遊びを融合した「つながるエデュテインメント水族館」として誕生。



BE KOBE

ごあいさつ

KOBE MACHINERY & METAL FIRMS ASSOCIATION INC.



会 長

和田 貴志

旭光電機株式会社

令和6年5月に開催されました理事会におきまして、昨年に続き神戸市機械金属工業会の会長を拝命いたしました旭光電機株式会社の和田でございます。会員企業皆様からの当工業会へのご支援に心より感謝申し上げますとともに、引き続き皆様と共に業界の発展に尽力してまいりますので、どうぞよろしくお願いいたします。

今、世界そのものが大きな変革期にある中で、モノづくり中小企業は技術革新、人手不足、コスト増加、環境対応、国際競争激化など多くの経営課題を抱えています。これらの課題を乗り越えて企業が持続可能な成長を遂げるためには、変化への対応と新たな挑戦が不可欠です。

技術革新は設備導入やAI等新技術習得が省人化の観点からも求められます。環境対応は一部大手企業が2030年にもCN(カーボンニュートラル)実現を宣言し、サプライヤーに対してCO2排出量算定が求められつつあります。人手不足への対応には若手／熟練技術者の育成と採用の促進が急務です。コスト増加には共同購買やサプライチェーン、国際競争には海外市場開拓などがそれぞれ求められます。

中小企業である我々会員企業がこれらの課題に取り組む上で行政から様々な支援策を提供されています。例えば神戸市では設備導入の補助事業やDXお助け隊によるDX/IT支援、環境対応プログラム、次世代の技術者を育成するための教育支援や専門家派遣、海外ビジネスセンターによる海外展示会出展や市場調査支援など、幅広い支援策を講じています。会員企業の皆様にはメルマガやポータルサイトを通じてセミナーや補助金含めこれらの有益な情報提供を進めて参ります。

また工業会自身も時代の変化に対応すべくこの度の理事改選では経験豊富なメンバーに加えて、新たに若手経営者や女性経営者にも理事に就任いただきました。様々な視点から幅広くご意見をいただくことで、当工業会が「変わる」活性化につながるものと考えます。

新役員一同力を合わせて頑張りますので、引き続き会員企業の皆様、神戸市並びに兵庫県の行政の皆様、関係機関や団体の皆様、高校・高専・大学の先生方の格別のご支援ご鞭撻を賜りますようお願い申し上げ、就任の挨拶とさせていただきます。

副会長の紹介

副会長

まや銅業株式会社

尾尻 法行

微力非才の身ではございますが、自分の得意とするところで特徴を出して、皆様のお役に立てればと思っております。



副会長

株式会社ベネスト

桑畑 純也

長く続いたデフレ社会から脱却する過渡期ではないかと感じております。会員企業の発展に寄与出来るような工業会活動に努めて参ります。



副会長

日本ライニング工業株式会社

中川 裕子

微力ではございますが会員企業の皆様のお役に立てるよう、和田会長のもと誠心誠意取り組みで参ります。よろしくお願いいたします。



副会長

株式会社兵庫精密工業所

阿倉 和哉

会員皆様の要望に応えられるよう会長方針をサポートして参りますのでよろしくお願いいたします。



役員の紹介

総務部会
部会長

清水スプリング(株)

車 健一郎



メンバーも一新した事務局と共に会長・副会長をサポートし円滑な工業会運営に努めて参ります。

経営振興部会
部会長

奥井電機(株)

奥井 美智子



会員の皆様のお役に立つ事業を開催できるよう努めます。

技術交流部会
部会長

永光産業(株)

太田 稔宏



会員企業様の競争力アップのために、技術面から支援できるような活動を行っていきけるよう、努めさせていただきます。

連携事業部会
部会長

(株)佐野鉄工所

梅原 久利



工業会内部の連携また教育機関との連携で新しい学びや気づきが得られるような部会にしていきたいと思ひます。

医療用機器開発研究会
会長

新和工業(株)

松島 寛和



会員の皆様のニーズを取り入れた事業を展開し、医工連携による製品化を目指して進めて参ります。これからもよろしくお願いいたします。

神戸エアロネットワーク
会長

(株)山本電機製作所

山本 博和



KANはイノベーションを起こしオンリーワンの集合体を目指していきます。

青年経営研究会 会長

(株)みのる製作所 松口 健一



諸先輩方の築かれた歴史と伝統をしっかりと引き継ぎつつ、工業会の発展と活性化のために尽力いたします。

理事・監事一覧名簿

顧問 (株)千代田精機

谷口 義博

相談役 大栄電機(株)

阿知波 規之

理事 (資)東鉄工所

東 直人

理事 (株)垂水精工舎

池田 信明

理事 淡路鉄工(株)

内原 新人

理事 宇津原(株)

宇津原 彰一

理事 大島金属工業(株)

大島 孝一郎

理事 (株)大野社

大野 光夫

理事 宮脇機械プラント(株)

岡本 淳

理事 (株)明石発動機工作所

金井 良太

理事 新成工業(株)

木村 康幸

理事 和田金型工業(株)

酒井 誠

理事 波賀ステンレス(株)

清水 顕一郎

理事 (株)シミズテック

清水 泰人

理事 (株)高木商会

高木 直人

理事 東亜機械工業(株)

砂泊 昌浩

理事 (株)神戸熔工

中阪 薫

理事 神戸工販(株)

西川 誠

理事 (株)ユニテン

橋本 直

理事 日清鋼業(株)

原田 浄

理事 (株)前田精密製作所

前田 正

理事 神港精機(株)

真下 忠

理事 (株)新川鉄工所

道林 幸次

理事 ミツ精機(株)

三津 千久磨

理事 (株)OKAMURA

村田 博明

理事 阪神機器(株)

山田 隆一

理事 神戸ステンレス(株)

吉川 孝一

監事 (株)ヤマイチ

山内 智博

監事 (株)ジェイテック

横道 純次

令和6年5月24日の定時総会にて新役員が決まりました。



高い防蝕塗装技術力で一品一様に対応。 「古くて新しい」技術力で100年企業を目指す

創業者が国内での水道管向け塗料と施工技術を開発、以来60余年、水道管をはじめ発電所、化学プラント、石油会社等の特殊防蝕塗装など幅広い分野の施工を手掛ける日本ライニング工業株式会社。一品一様で柔軟に対応、日本のインフラを支えています。中川裕子代表取締役社長にその歩みや強み等についてうかがいました。

日本ライニング工業株式会社

代表取締役社長 中川 裕子

日本の水道管向け 防蝕塗装技術のパイオニア

当社は1960年創業です。創業者の父は元々、明治期から続く塗料メーカーで技術開発を担当し、戦前から船舶向けの瀝青塗料などを担っていましたが、戦後、国を挙げて水道の近代化が進められた際、当時の厚生省の依頼でさび止め塗料と施工技術を新たに開発したのです。その防蝕塗装技術を広めるため、塗料メーカーの部門を独立させる形で当社を設立、大手工場内で技術指導にあたりました。国内においての水道向け塗装分野の先駆けとなったと自負しています。

ところが、父は1962年に亡くなってしまい、母があとを引き継ぎ、32歳から50年以上にわたり会社を牽引してきました。姉もしばらく手伝っていたのですが、その後2016年、私が社長を引き継ぎました。

現在は、上下水道をはじめ、電力、石油、ガス、船舶など幅広い分野で、配管材への特殊防蝕塗装施工、保全工事を全国展開で手がけています。伝統的な技術を活かしながら、できるだけ時代に即した環境にもやさしい変性エポキシ樹脂塗料、エポキシ樹脂塗料を用いた塗覆工法（ライニング）を行っております。これらは隣接するグループ会社の塗料製造販売会社ニチカで製造販売しています。

強みである「現場力」を さらに磨く環境づくりを

私は音楽関係という全く異なる業界から飛び込んだので、何でも知りたいとよく現場に出向いているのですが、この8年、「現場力」こそ当社の強みだと肌で感じています。一人ひとりが培ってきた技術力が大きな財産です。例えば、あるベテラン技術者は高い技術力に加え、相棒である塗装機に自ら改良を重ね、多様なサイズ、形状の管にきめ細かく対応できるようにしています。そんなベテランたちからマンツーマンで指導を受けてきた若手たちも技術力を蓄えてきています。それぞれの職人技をいかに発揮して、さまざまな形、大きさの一品一様、塗りにくいものにも柔軟に対応しています。

対応力を強化するため、2018年には本社工場

敷地内に塗装場を増設し、設備も環境にやさしいものに入れ換えました。

また、現場教育責任者、工場長補佐を配置するなどあらためて体制づくり強化を進めているところです。コミュニケーションをより深め、トップダウンではなく、互いに厳しいことも言い合えるような雰囲気づくりを目指しています。

今年4、5月は安全衛生管理強化月間とし、改善委員会を設置して活動したのですが、全体的に意識が上がってきたと手応えがありました。

この時、若手から小さな塗装機を使ってポスターを作りたいとアイデアが出され、その発想に目を開かれました。SNSでの発信も若手が担当してくれていますし、工場敷地内のガーデニングをかけて出してくれた従業員もいます。従業員各々の“得意”を引き出せるようにしたいですし、事務所と現場の橋渡しをするなど、互いの垣根をとっばらうのも私の役目の一つかと思っています。

内だけでなく、外にも広く目を向け、交流してほしいとも考えており、DX、SDGsの取組みなど視野に入れながら外部セミナーや他社工場見学に参加するよう後押ししています。

オープンマインドで垣根を超えて共存を

業界では高度な技術力を持つ職人さんが少なくっており、他社から職人さんの派遣希望や技術指導を依頼されることもあります。私はギリギリの線までオープンマインドでいきたいと考えているので、今後も他社と共存しながら、時には業種を超えて新しいものづくりの道を拓いていけたらと思っています。

100年企業を目指し、60年培ってきたことと新たな挑戦を掛け合わせ、当社にしかできない「古くて新しい」ものづくりを続けていきます。笑顔で社会に貢献できる会社に、また当社で働いて良かったと思ってもらえるよう、しっかり支えています。

このたび就任いたしました工業会副会長としても微力ではありますが、入会して良かったと思われる工業会運営のお手伝いに注力していきます。

こうしたチャレンジする日々の中で、リフレッシュするひとときも大切にしています。好きなジャズやクラシックを聴いたり、最近では、パワースポットに出かけたり。明日への活力を養っています。



下地処理中



塗装中



塗膜厚検査中



企業 DATA 日本ライニング工業株式会社

所在地
〒651-2271
神戸市西区高塚台3丁目1番10号
TEL 078-991-0957

設立
1960年7月1日

社員数
38名(2024年4月現在)

URL
<http://www.nippon-lining.co.jp/>



100余年、積み重ねた高い技術力とノウハウ。 新たな挑戦でさらなる成長を目指す

大正から昭和40年代まで明石の一大産業だった焼玉エンジン製造の一翼を担った株式会社明石発動機工作所。100余年、脈々と培われた高い技術力で家電メーカー、船舶関係など多様な分野で精緻な部品加工、機械製作を行っています。金井良太代表取締役社長にその歴史や取り組み等についてうかがいました。

株式会社明石発動機工作所

代表取締役社長 金井 良太



焼玉エンジンメーカーとして創業

弊社は1920年、ここ明石で焼玉エンジンと呼ばれる明石型生船などの船舶用エンジンメーカーとして、曾祖父が設立しました。当時、明石は焼玉エンジンメーカーの集積地で、全国的にも存在感を放っていたようです。

大きな転換期となったのが1960年代です。ディーゼルエンジンが誕生し急速に普及したため、脱・焼玉エンジンを目指して部品加工にシフト、産業機械全般の製造を開始しました。1980年代に他社に勤めていた父が戻り、NC工作機械を導入、生産性を大きく向上させました。私は2006年に入社、21年に社長に就任、父は顧問となりました。

現在は、油圧ショベルカーや金属加工用のこぎりの生産ラインをはじめ、家電メーカー、船舶関係など幅広い分野で部品加工、精密機械製作を行っています。

まず「動く」ことが大切

弊社では社是に「拙速」と掲げているように、行動力を重要視しています。これは代々の社長に引き継がれてきたものかと思います。まず動くことが大切で、それぞれの時代で求められているものをキャッチし、柔軟に対応していく。進めながら考え、修正すべきならすみやかに修正し、走り続ける。何事もそのように心がけています。

堅実に積み重ねてきて、おかげさまで100余年。培ってきた高い技術力は弊社の大きな強みです。この技術力をさらに活かし、弊社にしかできない加工、ノウハウを発展させていきたいと考えています。

技術力を守りつつ、新しいことにもチャレンジしています。例えば、昨年からチタンなど難削材の加工も手がけており、順調に進んでいます。

今後、現場の負担軽減を図るため、自動化を進めたいと考えています。弊社のような多品種少量生産には自動化は向いていないと言われてきましたが、調べてみると良い機械が出てきているのです。そうしたものも活用しつつ、より生産性を高められるよう、職場環境をさらに整えていきたいですね。長年続けている5S活動を中心に取り組みながら、取得している環

境マネジメントシステム「ISO14001」を運用していきます。

従業員教育としては加工研究会や失敗事例発表を行っており、技術力アップ、品質向上に取り組んでいます。

ものづくりの醍醐味を広く伝えていく

ゆくゆくはこの蓄積された技術力の継承が課題となるかと考えています。私たち世代は、ベテランと若手をつなぐ役割を担っています。上の世代の考え方を汲みながら、自分たちの考え方も合わせて若手に伝えていきたいです。私は大学卒業後、マクドナルドを経て商社に勤めていたのですが、そこで職人さんの仕事に触れ、「なんてカッコイイんだ!」と衝撃を受けたのです。それまで家の仕事にそんなに興味を持てなかったのに(笑)。ものづくりのすごみを感じました。自分でもやってみたいと弊社に入社し、一から挑戦、何度も壁にぶつかりましたが、とにかくおもしろい。ものづくりのおもしろさ、醍醐味を、社内だけでなく広く若い人たちに伝えていきたいですね。

数年前から父が中心となって、業界の未来を担う学生さんの力になればと、神戸大学のフォーミュラチームが製作する車に足回り部品を提供しています。

また、弊社の原点であり、地元明石で盛んに生産された焼玉エンジンを保存し、後世に伝えていきたいと探していたところ、明石製ではないのですが1945年に製造されたものを、2021年、三重県の鳥羽商船高等専門学校から譲り受け、四国の愛好者とともに整備して保存しています。それが、たまたま縁があって、映画「ゴジラー1.0」に登場する船のエンジン音としてこの焼玉エンジン音を提供したのです。明石の「産業遺産」とも言える焼玉エンジンを多くの人に知ってもらえたら嬉しいですね。

今後も社内外のつながりを大切にしながら、柔軟に新たな挑戦を続けていきます。

プライベートでも挑戦しているのですよ。趣味はキャンプなのですが、もう一つ、1年前からマラソンも始めました。今年、姫路城マラソンを完走、神戸マラソンも申し込むつもりです。さらに来年は100kmのウルトラマラソンに挑みます!



焼玉エンジン



作業風景



集合写真

企業 DATA

株式会社明石発動機工作所

所在地

〒673-0894
明石市港町7-3
TEL 078-918-1147

設立

1920年2月

社員数

14名(2024年4月現在)

こんな活動
しています!

部会・研究会紹介

第1回 連携事業部会編



部会発足後30年余りが経ちますが主に神戸市内工業系学校との連携を中心に活動しております。昨今の人材・人手不足が大きく取り沙汰されている中で多くの会員企業様の課題が採用ではないでしょうか。

部会活動の目的は採用に結び付くような取り組みを多くの会員企業様に発信し利用してもらうことと考えております。

近年の取り組みとして企業様が学校に出向いての出前授業で各社のPR活動を実施して

おり多くの企業様が参加されております。

部会の役割として今まで以上に教育機関と会員企業様との連携また結びつきを強固にすることで会員企業様の採用にお役に立てることが出来ればと考えており、工業系学校にとられることなく普通科学学校、製造現場で女性が多く活躍している企業、外国人雇用の成功例等を紹介していきたいと思っておりますので引き続き連携部会を宜しくお願いいたします。

連携事業部会の主な活動実績内容

① 出前授業 (社会人講師派遣事業)

科学技術高校、兵庫工業高校の機械科実習時間に企業側が特別講師として50分授業を実施します。

企業のPR活動や“働くとは?”など本来の授業では聞けないことを企業様主体で実施して戴きます。

また、学校が所有の数値制御機械を使用した授業を行っております。



② 技能交流

興味ある企業へ学生さんが訪問し半日又は1日物づくり体験をします。



③ 企業展示

学校が開催する文化祭時にスペースをお借りして企業がブースを設置し学生さんまた、親御さんに企業PRを実施します。

神戸高専においては一定期間内の放課後に各社が希望学生さんへ企業PRを実施します。



④ インターシップの促進

会員企業が各学校より学生を受入れ、3日間~5日間の就業体験を実施します。

⑤ 神戸高専産金官学技術フォーラムへの参加

(連携部会からパネルディスカッションへの参加 昨年)

⑥ 神戸ものづくり中小企業展示商談会への参加

(地域協働ブース設置)



ShoWa

昭和精機株式会社

電子プログラム制御機器



油圧制御機器 (QDCS・QMCS)



空圧制御機器



各種制御機器メーカー

昭和精機株式会社

<http://www.showa-seiki.co.jp>

チャレンジ・スピリット

明治40年、国内初の船舶用パッキンを開発。
フッ素樹脂製品、シール製品を中心に新しいフィールドへの挑戦により、積極的な技術開発に取り組んでいます。



OR-PACKING
パッキンの総合メーカー

株式会社 大野社

〒651-1101 神戸市北区山田町小部惣次郎六畑山5-3
TEL (078) 591-1201 FAX (078) 591-1227
E-mail: info@ohnosha.co.jp
<http://www.ohnosha.co.jp>
東京・大阪・神戸・佐世保

油圧・空圧シリンダー設計製作販売
〒651-2321 神戸市西区神出町宝勢865-1

逢坂工業 株式会社

電話 (078) 965-1386
FAX (078) 965-0101



調べているのは、
安心です。

KMT 株式会社神戸工業試験場

〒675-0155 兵庫県加古郡播磨町新島47-13
TEL: 079-435-5010 FAX: 079-437-5335
WEB: <https://www.kmtl.co.jp> MAIL: info@kmtl.co.jp



ホームページへ

感じて伝える力を、社会の力に



IoTで使えるセンサとサービスを提供



旭光電機株式会社

〒652-0032
神戸市兵庫区荒田町1丁目2-4
TEL 078-515-8603 FAX 078-515-8606

総合金網・パンチングメタルメーカー

株式会社 奥谷金網製作所

日本と世界をつなぐ **OKUTANI** ネットワーク



神戸本社/ショールーム/ミュージアムOPEN!
TEL: 078-351-2531 FAX: 078-361-1484

姫路営業所・東京営業所
明石工場・堺工場
シカゴ事務所
デュッセルドルフ事務所



OKS 1895

奥谷金網 検索



129
1895-2024

新時代への

創造



工作機械・機械工具・メカトロ機器専門商社
株式会社 ヤマイチ

YAMAICHI

〒653-0022 神戸市長田区東尻池町7-9-17
TEL 078-651-8551(代) FAX 078-651-8556

営業所: 加古川・西神・三田・姫路・神戸北・阪神・南大阪・滋賀・岐阜・名古屋

チヨダは、これからも

「安全」で「安心」なもののづくりと「顧客志向」に徹し、
さらなる安全性の向上と、
独自の商品開発に邁進致します。

【営業品目】

1. 各種ガス圧力調整器、
高圧ガスバルブ、ストレーナ
2. ガス集合装置、安全器、ガス溶断機器
3. 炭酸ガス気化器
4. 真空断熱配管
5. 各種ガス供給プラント
設計・施工・製作

新千代田精機



株式会社 千代田精機

www.chiyoda-seiki.co.jp

〒653-0022 神戸市長田区東尻池町7丁目9番21号
TEL(078)681-8844 FAX(078)681-8849 Eメール: info@chiyoda-seiki.co.jp

私の会社は1948年に祖父が創業し、船舶のエンジン部品や工業製品を溶接している小さな町工場で、ずっと新しいことに挑戦してみたいと考えていました。

3年前に青研会の同期メンバーと一緒に何かを作ろうと声をかけ、神戸市のデザイン経営を学ぶ「ミライ経営塾 Wonders」という事業に参加しました。聞いたことのない言葉や考え方に戸惑いつつも、4人で悩みながら煙が出にくく、調理もできる焚き火台を完成させました。一つのプロダクトをイチから作り上げたことはとても自信になりました。そして、ここからご縁が広がり、また新しい挑戦へ繋がっていきました。



林業家の方と「木×鉄」のもののづくりを進めていたところ、2024年4月に元町商店街にオープンした「ゴールデンカップ神戸」さんからオーダーメイドのエクステリアをご発注いただき、デザインから担当して納品させていただきました。今は2025年4月のリリースを目標に新たなプロジェクトを進めています。



長田の異業種企業4社で新たなコミュニティ「潮の風」を結成し、活動もしています。独自のオープンファクトリーや夜の工場でお酒を飲みながら音楽が愉しめるライブイベントなども開催しました。常に楽しいことをしようと出張ワークショップの企画や、大阪・関西万博の共創チャレンジにも登録し、「TEAM EXPOパビリオン」でステージ発表と展示ができることも決まりました。



初めてのことで挑戦、失敗の連続ですが、わくわく充実した日々を過ごしています。こんな今があるのは一緒に挑戦できる仲間や背中を押してくれる仲間が青研会でできたこと、そしていろんな助言をくださる先輩方に恵まれたおかげです。

本当にありがとうございます。これからもよろしくお願いします！

第14走者 株式会社奥谷金網製作所
奥谷 忠彦 様へつなぎます！

オッス! 園芸部

GARDENING CLUB

農業や園芸に取り組んでいる企業にお話を伺います。

オッス!

二反目

株式会社平本商店

常務取締役 平本 久嗣

土山工場 兵庫県加古郡稲美町野谷460-4

取引先の工場のスクラップ回収、産業廃棄物処理、設備の解体等を行う総合リサイクル企業です。工場の隣で季節に合わせた花畑を展開中。



●花畑を始められたキッカケを教えてください。

⇒ 弊社の工場があります稲美町は町花であるコスモスを栽培する事業を推進しているんですよ。弊社も地域貢献ができればと思い、工場隣の休耕地をお借りして花畑の栽培を始めました。またコスモス以外にも季節に合わせた花を植えようという方向性になりました。

■菜の花(春)

■ひまわり(夏)

■コスモス(秋)

近隣の方々には四季折々とはいきませんが、三季の花を楽しんで頂いております。



●周囲の反応や栽培に対して気をかけてる事をお聞かせください。

⇒ 約5年前から花畑を始めましたが、地域の皆さんの評判は好評ですね。花畑の広さが850坪くらいあり結構広いので、満開の花が一面に咲いた時は盛観ですよ。また栽培に関しては当初は自力で栽培しようと思いましたが、なにせ畑の知識も技術もない素人なので恥ずかしながら最終的にプロの方に種まきから管理までお任せすることになりました。やはり「業者の力」は絶大ですね。私も花畑を初めて見た時はその美しさにビックリしたものです。

●最後に読者の方にお伝える事はありますか？

⇒ もし近くにお越しの際は満開の花畑を是非ともご覧ください。ただ今夏のひまわりはお休みするので次は秋のコスモスにご期待ください。



コスモス満開時



菜の花満開時

電気・瓦斯特殊低温熔接
船舶用ディーゼル管製作
一般製缶仕上各種工事請負
オーダーメイド家具・オブジェ製作



株式会社 神戸熔工

〒654-0039 神戸市須磨区鷹取町1丁目1-35
TEL 078-731-5514 FAX 078-731-6109



Instagram



-金属リサイクル・産業廃棄物処理・解体工事-

株式会社平本商店

〒652-0815 兵庫県神戸市兵庫区三川口町1-4-6

TEL 078-652-1743 FAX 078-652-2544

E-mail: hirasho@lagoon.ocn.ne.jp

HP: <http://hiramotoshoten.com/>

一歩進んだ商品開発で労働人口減少・脱炭素化の社会的課題に挑む



当社のリチウムイオンバッテリーを搭載しているスーパードリルは、「100%電動式」なので、地球にやさしく、人にやさしい清掃作業を可能にし、市街地、商店街などで活躍できます。NETIS に認定された商品です。

グリーンインフラを活かしたまちづくり、カーボンニュートラルポート、その他の環境に配慮したプロジェクトにお勧めします。

吊り具の安全性・利便性・省力化を同時に提供できるソリューションを探索し成長し続けています。



マーテック株式会社
www.martec.co.jp

〒650-0046
神戸市中央区港島中町 5-1-1
TEL 078-302-0460 / FAX 078-302-1404
info@martec.co.jp



工作機械 プレス鍛圧機械 ロボット省人化システム 各種加工システム

宮脇機械プラント株式会社

本社・展示場

〒673-0021 明石市北王子町2番26号

TEL. (078)927-1181 (代)

FAX. (078)928-1394



ISO 9001 認証取得

http://www.mkp-fa.co.jp/ E-mail:info@mkp-fa.co.jp

12のアツい夏旅へ

岩手 青森 北海道 宮城 茨城 長崎 高知 長野 宮古 沖縄 鹿児島

神戸空港から

神戸空港から全国へ

※掲載内容は2024年4月1日時点のもので、その後変更となる場合があります。ご了承ください。
* 2024年8月9日～8月18日のみ運航

発行:神戸空港利用推進協議会

神戸西神オリエンタルホテル

2024年全室リニューアル

※各フロアごと順次改装通常通り営業中!

お1人様 1泊朝食付 7,500円～

朝食 6:30～10:00

レストラン 1F ビュッフェレストラン「嵯峨野」 ランチ11:30～15:00/ディナー 17:30～21:00

年中無休 17F レストラン ランチ11:30～15:00/ディナー 17:30～22:00 明石海峡大橋などパノラマ景色と料理でおもてなし!

当日予約OK 日本料理「桃山」 テーブル席・テーブル座敷・掘座敷の3種類の個室をご用意しております。

鉄板焼「五條坂」 特撰神戸牛や豪華な海鮮食材をお楽しみいただけます。

焼肉「花見小路」お寿司・板前割烹コースをご用意しております。

特典付き 4階宴会場 20名様～500名様まで

宴会プランあり! 会食・総会・歓送迎会 会議・WEBセミナーetc

078-992-8111(代表)

“税”のご相談は佐藤会計にお任せください

税理士法人佐藤会計事務所

<神戸事務所>
神戸市中央区磯辺通2-2-10 ワンノットトリーズビル8F
TEL078-251-6721
https://www.sato-kaikei.jp/

<小野事務所>
小野市王子町800-1 小野商工会議所内
TEL0794-63-3548
https://www.satokaikei-ono.jp/

株式会社日本総合保険は、

お客さまに

最高の「安心と安らぎ」をご提供します。

お客様一人ひとりのニーズに合った保険と最高品質のサービスの提供を目指し、お客様に信頼され選ばれる代理店でありたいと考えています。

株式会社日本総合保険

〒652-0803
神戸市兵庫区大開通3丁目1-23 ミワポシビル2F
TEL. 078-511-3337 FAX. 078-511-3577
URL. https://www.hoken-alljapan.jp/

知ってますか？

人手不足解消に使える最大1,500万円の新補助金！ 中小企業省力化投資補助金



人手不足の解消に向けて、省人化・省力化に必要な設備などへの投資を支援する補助金(中小企業省力化投資補助金)が、第1回公募が今年の6月25日より申請受付が開始されました。この補助金は、いったいどのようなものなのでしょうか？

■ 補助金額は従業員数と賃上げをするかどうかで変わる

補助上限額は最大1,500万円で補助率は1/2ですが、従業員数と賃上げ要件を満たすかどうかに応じて補助上限額が以下のように決まります。

従業員数	補助上限額	補助率
5名以下	200万円(300万円)	1/2
6～20名	500万円(750万円)	
21名以上	1,000万円(1,500万円)	

()内の金額は、賃上げ要件を達成した場合の補助金額です。賃上げ要件とは、補助事業終了時点(≒省力化機器の納入・支払い後)において(a)事業所内最低賃金を年額45円以上の水準で引き上げること、(b)給与支給総額を年率平均6%以上増加させることをいいます。

■ 事務局(役所)に認定された機器のみが補助金の対象

補助金の対象となるのは、事務局(役所)に認定された機械装置や器具備品のみです。どの機器が認定されているのかは事務局のホームページで公開をされていますが、この記事の執筆時点ではまだそれほど数はありません。製造業に関連するものとしては、自動倉庫や検品・仕訳システム、無人搬送車などがありますが、このカテゴリーは今後増えていく予定です。



■ 人手不足であるという客観的証拠の提示が必要

この補助金は、人手不足に悩む中小企業等が、不足解消に効果がある汎用製品を導入するための補助金ですので、「人手不足である」ことを証明する必要があります。公募要領によると、以下の4つのどれかに当てはまることを、事業計画の中で説明しないといけないようです。

- ①限られた人手で業務を遂行するため、直近の従業員の平均残業時間が30時間を超えている。
- ②整理解雇に依らない離職・退職によって従業員が前年度比で5%以上減少している。
- ③採用活動を行い求人を掲載したものの、充足には至らなかった。
- ④その他、省力化を推し進める必要に迫られている。



■ 公募開始は6月25日から

3月14日に近畿経済産業局が行った説明会によると。この補助金は2024年6月25日に申請受付開始されました。なお、2024年6月～2026年度まで、15回程度の公募を実施し、述べ120,000社を採択する予定のようです。1回の公募期間は2ヶ月程度で、事業実施期間は12ヶ月以内のことです。

御社の人手不足解消に役立ててくださいね！



株式会社マネジメントオフィスいまむら
代表取締役 今村 敦剛
TEL:078-600-2931



建設機械部品

株式会社 赤松鉄工所

代表取締役社長 赤松 正太郎

〒658-0027 神戸市東灘区青木3丁目6番13号
TEL (078) 411-2771～2 FAX (078) 453-4024



株式会社 明石発動機工作所

各種産業機械製作・その他一般精密機械加工

〒673-0894 兵庫県明石市港町7-3
TEL: 078-918-1147 FAX: 078-918-1248
E-MAIL: meihatsu1@cronos.ocn.ne.jp



原子力発電所向各種部材、トンネル掘削機
立体駐車場設備、建設機械、その他製缶板金
機械加工及び組立・試運転一式

宇津原株式会社

代表取締役社長 宇津原 彰一

兵庫県加古郡播磨町東新島10番地
TEL (078) 941-1170(代) FAX (078) 941-1190

一般鋼材・加工・販売・ガス精密溶断・プラズマNC切断
レーザー切断・プレス曲げ・溶接加工

エース商会株式会社

代表取締役 島山 貢

本社/工場 〒651-2128 神戸市西区玉津町今津595
TEL (078) 915-2344 FAX (078) 915-2355
E-mail info@ace-kobe.co.jp
https://aceironworks.jp

精密金属プレス加工・精密板金加工
プレス・板金製品の企画・設計から量産まで

大島金属工業株式会社

代表取締役 大島 孝一郎

〒651-2228 神戸市西区見津が丘2丁目1番8
TEL (078) 995-4591(代) FAX (078) 995-4599
E-mail: info@oshima-kk.com
ISO 9001:2008 (JQA QM4690)
ISO 14001:2004 (JQA EM5866)

熱間成形理論に立脚した技術による
信頼性の高い製品を供給致します。

岡本鉄工株式会社

代表取締役 岡本 圭司

〒652-0823 神戸市兵庫区東出町2丁目2-3
電話: (078) 681-0271 FAX: (078) 681-7344

配電・制御システム製品
計測機器／メカトロ製品

 **奥井電機株式会社**

代表取締役社長 奥井 美智子

〒652-0822 神戸市兵庫区西出町1-4-3
TEL (078)651-1331 FAX (078)651-1340
<https://www.okuielec.co.jp/>
info@okuielec.co.jp

NSKベアリング、NOKオイルシール、ミツ星ベルト
ヨコハマゴム、高圧ホース、アッセンブリ認定工場
各種板金、機械加工、工作機械周辺機器製作販売

 **神戸工販株式会社**

代表取締役 西川 誠

〒655-0894 神戸市垂水区川原3丁目2番8号
TEL: 078-752-5754 FAX: 078-752-5715
URL <http://www.kobekohan.co.jp/>





・中大物異型鋳物機械加工
(FCD,BC,AC4C,SCS...)
・ロボット、建機、継電器、航空機部品など
実績あります。
<http://www.jtec.ne.jp/>

 工業用ゴム製品合成樹脂製品の
多様なニーズに応える

神港化学工業株式会社

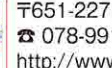
代表取締役社長 松下 広志

〒651-2271 神戸市西区高塚台3丁目1番48
TEL.078-991-1551 FAX.078-991-1560
<http://www.shinko-chemi.co.jp/>
info@shinko-chemi.co.jp

自動制御機器の設計・製作・施工

 **大栄電機株式会社**

代表取締役 阿知波 規之

  ISO9001
〒651-2271 神戸市西区高塚台3-2-53
☎ 078-991-3621 FAX 078-991-3620
<http://www.daiei-dek.co.jp/>

電動機メンテナンス・販売
船舶機器メンテナンス・訪船作業
レーザークリーニング装置販売



株式会社TOWATECHNO

〒651-2235 神戸市西区榎谷町長谷274番地

電子半導体部品に対する機能メッキ

オリエンタル鍍金株式会社

代表取締役社長 高橋 宏 禎

本社 神戸市長田区荻藻通6丁目1番5号
TEL (078) 671-4745 FAX (078) 651-3153
西神工場 神戸市西区高塚台6丁目1番1号
TEL (078) 991-1231 FAX (078) 991-5050
<http://www.oep.co.jp>

想像力は創造力で超えていく
新しい未来を皆様とともに !!

 **神戸ステンレス株式会社**
KOBESTAINLESS STEEL CO.,LTD.

代表取締役 吉川 孝一

本社 〒653-0022 神戸市長田区東房池町9丁目1番34号
TEL (078) 681-6971 代 FAX (078) 681-6177
西神工場 〒651-2271 神戸市西区高塚台3丁目1番地44
TEL (078) 991-2020 代 FAX (078) 991-2022
<http://www.kobe-stainless.co.jp> info@kobe-stainless.co.jp

医療用具製造業許可 兵用0202号
医療用具製造・各種試験片加工および試験
精密機械部品・製鉄機械部品

 **株式会社シミズテック**

代表取締役社長 清水 泰人

〒651-2241 神戸市西区室谷2丁目2番6号
TEL (078) 992-1160 FAX (078) 992-2533
E-mail info@shimizutech.co.jp <http://www.shimizutech.co.jp>

真空技術で未来を拓く

 **神港精機株式会社**

代表取締役社長 北中 隆司

〒651-2271 神戸市西区高塚台3丁目1番35号
Tel.078-991-3011 (代) Fax.078-991-2860
<https://www.shinko-seiki.com/>

油圧機器 船用ディーゼルエンジン部品 機械加工及び組立

 **株式会社 垂水精工舎**

代表取締役社長 池田 信明

〒651-2132 神戸市西区森友2丁目36-1 阪神鉄工団地内
TEL (078) 927-1043 (代) FAX (078) 927-1046
E-mail mail@tarumi-seikousya.info
URL <http://tarumi-seikousya.info/>

“食の根源を支えています。”
粉粒体関連設備の総合プラントメーカー
(サイロ製油製粉製糖 飼料建材、他)

 **TOA MACHINE INDUSTRY**

代表取締役社長 砂 泊 昌 浩

〒651-2271 神戸市西区高塚台3丁目1番21号
TEL: 078-991-1717 FAX: 078-991-1720

東亜機械工業株式会社
<https://www.toaikikai.co.jp/>

〳 鋳物製作なら /
短納期対応から多品種小ロットでの量産対応まで

 **カルモ鋳工株式会社**

代表取締役 高橋 直哉

〒651-2271 神戸市西区高塚台3丁目1-45
TEL 078-991-1414 <http://karumo.com/>

素材～製缶～溶接～機械加工完成までを
充実した設備環境でお応え致します

 **佐野鉄工所**

代表取締役 梅原 久利

〒651-2144
神戸市西区小山3丁目1-5 TEL:078-923-0666 FAX:078-923-0663
e-mail: h-umehara@sano-iron-works.co.jp <http://www.sano-iron-works.co.jp/>

 原子力及産業用ポンプの主軸周り部品
リング・軸受け類 精密機械加工

 **新成工業株式会社**

代表取締役 木村 康幸

〒652-0852 神戸市兵庫区御崎本町3丁目3番7号
TEL (078) 681-3301 FAX (078) 681-1793
URL <http://www.sinsei-kougyou.co.jp>

製缶・鉄構・板金・プレス加工
造船・原動機・産業機械関連部品製作

 **杉浦産業株式会社**

代表取締役社長 杉浦 秀喜

本社 神戸市兵庫区兵庫町2丁目3番7号
TEL (078) 671-4845 FAX (078) 671-4847
西神工場 神戸市西区森友2丁目31番地
TEL (078) 927-1380 FAX (078) 927-1373

超硬切削工具・工作機械機器

 **株式会社 高木商会**

〒651-1221 神戸市西区池上1丁目14番地の7
TEL (078)974-0651 FAX (078)974-0751
takagi@f8.dion.ne.jp

気密溶接・精密溶接のバイオニア

株式会社ニッセイ機工

代表取締役 藤本 茂

〒658-0044 神戸市東灘区御影塚町3-6-10
TEL 078-851-6680 <https://nksw.co.jp/>

「製品の使いやすさを評価するための装置」

兵庫県立工業技術センター 生産技術部 機械システムグループ 平田 一郎
TEL:078-731-4033(総合相談窓口「ハローテクノ」)

① はじめに

近年、「使いやすさ」を考慮した高付加価値な製品づくりが注目されています。使いやすさを評価するための装置として、兵庫県立工業技術センター（以降、当センター）に設置してある「モーションキャプチャシステム」「視線追尾システム」「ユーザビリティラボ」についてご紹介します。ユーザビリティとは「製品やシステムなどの使いやすさや効果性、使用者（以降、ユーザー）の満足度のこと」です。

② モーションキャプチャシステム

このシステムは、人の姿勢や動きを計測することができる装置です（図1）。

赤外線カメラという特殊なカメラを使用して人の動きを計測します。計測したい人に銀色のボール（反射マーカー）を貼り付けて、6台の赤外線カメラで撮影します。複数のカメラで撮影しないといけない理由は人の動きを3次的に計測するためです。6台のカメラのうち、3台以上のカメラに写っている反射マーカーを計測してコンピュータに記録します。1秒間に120フレーム（120Hz）の速さで計測することができます。これは通常の動作には充分な速さです。

製品を使用しているときの姿勢や動作、工場のレイアウトを変更した場合の作業性の比較等に活用できます。

- ・人の動作を3次的に計測
- ・赤外線LED光をマーカーに反射させて計測

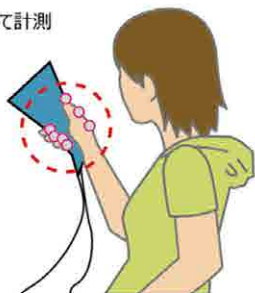


図1 モーションキャプチャシステム(利用イメージ)

③ 視線追尾システム

このシステムは、アイカメラを装着している人（ユーザー）が「今、どこを見ているのか」をリアルタイムに可視化してくれる装置です（図2）。

装置のディスプレイには「ユーザーが向いている風景の映像」と「ユーザーが見ている視点」が同時に映し出されてユーザーの視線が可視化されます。当センターのシステムは、右目の視線を可視化することができます。

ホームページのレイアウトや、操作パネル表示のわかりやすさを検証する時に活用できます。また、ベテランの作業者と若手の作業者が同じ作業をした場合の視線比較をすることで、技能伝承などに活用することもできます。

- ・人の視線を計測
- ・ヘッドマウント方式
- ・1時間以上記録可能

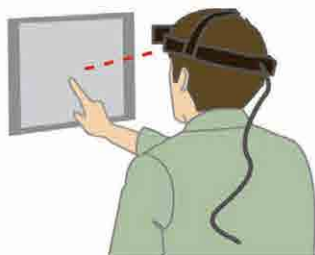


図2 視線追尾システム(利用イメージ)

④ ユーザビリティラボ

当センターにはハーフミラーで仕切られたユーザビリティラボと呼ばれる部屋があります（図3）。

評価したい製品について、対象ユーザーに使ってもらい、ハーフミラー越しに製品の開発者や設計者が状況を観察することができるようになっています。製品使用時にユーザーが戸惑うシーンやミスをした状況を観察・記録し、原因を分析します。観察と同時に、上記2つの装置を使った計測も可能です。

観察や計測により発見された問題点を改善することで製品が使いやすくなります。



図3 ユーザビリティラボ

⑤ おわりに

今回ご紹介した3つの装置は、1時間あたり3,000円でご利用可能です（最初の1回目は機器利用研修費として2,000円必要）。3台同時に使っても同じ料金です。当センターのホームページで「デザイン評価開発システム」と検索して頂ければ詳細をご確認頂けます。ご自身で操作される以外に、当センターの職員が代行で操作しながら計測することも可能（別途料金）です。お気軽にご相談ください。

中古機械 /
買うなら U-MACHINE
売るのも U-MACHINE

工作機械

マシニングセンター
旋盤
放電加工機 他

成形機

射出成形機
ダイキャストマシン
押出機 他

鍛圧機械

油圧プレス
機械プレス
板金機械 他

その他機械の買取・撤去工事等もお気軽にお問い合わせ下さい！

株式会社 U-MACHINE 大阪支店

TEL : 06-7711-8720 FAX : 06-7654-1532

スラグの加工・販売、各種鋼材・
非鉄金属・ベアリングの販売、エンジニアリング、
プラント設計・施工、各種解体工事



代表取締役社長 山本 博史

〒657-0846 神戸市灘区岩屋北町4丁目4番1号
TEL (078) 871-2800 FAX (078) 871-3755

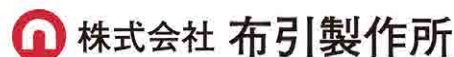
チャレンジなきところにチャンスなし、
防蝕技術を通じ、笑顔で社会に貢献



代表取締役 中川 裕子

〒651-2271 神戸市西区高塚台3丁目1番10号
電話078-991-0957 FAX078-991-0950
http://www.nippon-lining.co.jp/

〔各種精密打抜金網製造・販売〕
砕砕・造粒・選心分離機用・其の他
抜打金網の事なら実績と信頼の布引スクリーンを!!



代表取締役 安藤 隆

神戸市東灘区魚崎南町2-16-24
TEL (078) 431-1105(代)
東京営業所・二見工場

ステンレス・チタン他
レーザー切断及び加工一式



代表取締役 清水 顕一郎

〒653-0045 神戸市長田区駒ヶ林南町1番78号
TEL (078) 739-7338(代) FAX (078) 739-7388
E-mail shimizu@hagasus.com
http://www.hagasus.com/

私たちは、時代を捉える「力」を
磨き続けていきます。

特殊鋼極厚鋼板ガス溶断 薄・中・厚板レーザー切断及曲板加工
鋼材全般寸法切 各種機械加工及製缶加工取扱



〒653-0033 神戸市長田区菊藻島町1丁目1-21
TEL 078-651-7711/FAX 078-651-7713
Mail kouzai-7711@space.ocn.ne.jp

○Tシャツ・トレーナー・タオル・金属プレート・タイルなど様々なものの
写真やイラストのフルカラー熱転写プリント。
○アクリル・木・石・ガラス・コルクなどへのレーザー彫刻&カット。
○オリジナル製品・販売促進用グッズ・看板・標記物製作。



代表取締役 濱谷 忠樹

〒650-0047 神戸市中央区港島南町7丁目2番5
TEL (078) 303-2958 FAX (078) 303-2957
https://www.hamatanikinzo.co.jp
E-mail: info@hamatanikinzo.co.jp



特殊鋼 ステンレス鋼
高合金 粉末 非鉄
航空宇宙及び防衛向け
材料全般及び機械加工

株式会社 阪神メタリックス

取締役社長 河合 敏彦

本社 神戸市長田区御蔵通7丁目29
TEL (078) 575-1249
支店 鋼材センター・東神戸・明石・京都・高松 機械工場 鋼材センター

大型銅合金鋳物・アルミ合金鋳物の鋳造及び機械加工
(製鉄機械・産業機械・船舶機器・重電機器用部品)

福辰合金株式会社

代表取締役社長 高塚 清江

神戸市東灘区本庄町3-2-1
電話(078)451-2201
http://www.fukutatsu.com

製缶・鋁金・プレス加工・レーザー加工



代表取締役 田邊 敏樹

〒651-2271 神戸市西区高塚台3丁目1番地57
TEL (078) 991-3853(代) FAX (078) 991-3032
URL http://www.fuji-spf.co.jp

さまざまな液を 高精度に

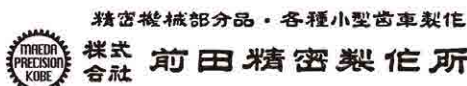
移送・塗布・充填

モノポンプ®
モノディスペンサー®

兵神装備株式会社

本社 〒652-0852 神戸市兵庫区御崎本町1-1-54
TEL 078-652-1111 FAX 078-652-4504

www.heishin.jp



代表取締役社長 前田 正

〒655-0872 神戸市垂水区塩屋町9丁目26番17号
TEL 078-351-2424 FAX 78-361-1290

確かな技術で精密切断の未来を拓く



代表取締役社長 尾尻 法行

〒651-2241 神戸市西区室谷2丁目12番2
TEL (078) 991-1900(代) FAX (078) 991-1905(代)
HP http://www.mayagogyo.co.jp
Mail f-ojiri@estate.ocn.ne.jp

ボルト・ナット・締結部品の販売



代表取締役社長 鶴目 昌宏

代表取締役副社長 橋本 直

〒675-0019 加古川市野口町水足827番地の20
TEL (079) 425-1120 FAX (079) 425-0680
[営業所] 尼崎・神戸・加古川・坂出



JIS Q 9100 航空・宇宙・防衛
品質マネジメントシステム認証取得
縦横5軸高速マシニングセンター・ワイヤー精密加工



代表取締役社長 岡西 桂志

〒653-0045 神戸市長田区駒ヶ林南町1番79号
TEL (078) 739-7030 FAX (078) 739-7031
E-mail:sales@yamasiro.jp https://yamasiro.jp

～21世紀をリードする～

物流 梱包 倉庫 事業
情報システムプランニング事業



代表取締役社長 桂田 智生

(本社) 〒658-0025 兵庫県神戸市東灘区魚崎南町1丁目1番10号
(支店) 〒675-0155 兵庫県加古郡播磨町新島3番地
TEL (079) 430-0011 FAX (079) 430-0030
http://www.ryosans.co.jp



ISO9001認証・各種船級
日本水道協会認定工場

株式会社 曽根鋳造所

代表取締役社長 圓山 善禎

〒676-0074 兵庫県高砂市梅井5丁目2番6号
Tel. 079-448-0727 Fax. 079-448-0790



株式会社 アンドワークス

代表取締役社長 高尾 能正

〒673-0027 明石市新明町2-13
TEL:078-923-7502 FAX:078-925-6030
https://www.and-works-akashi.com/



表彰おめでとうございます



兵庫県功労者表彰式

令和6年5月31日

株式会社ジェイテック

横道 純次様

神戸市産業功労者表彰式

令和6年3月5日

経済団体功労者

和田金型工業株式会社

酒井 誠 様

株式会社佐野鉄工所

梅原 久利 様

従業員功労者

(株)ジェイテック 花谷 健 様
(株)千代田精機 竹内 泰弘 様

(株)千代田精機 岩堤 基 様
東亜機械工業(株) 定松 康弘 様

(株)ヘンミ 高原 英治 様

神戸市商工団体優良従業員表彰式

令和6年3月5日

勤続20年以上の部

柿原工業(株) 井村 隆三 様
(株)カネシカ 山崎 征一郎 様
(株)千代田精機 松生 梨佳 様
日本ノズル(株) 横山 裕信 様

日本ライニング工業(株) 松谷 昌二 様
野町 宜弘 様
(株)ヘンミ 後藤 明子 様
マーテック(株) 竹森 丈夫 様

マーテック(株) 藪中 洋子 様
ミツ精機(株) 山口 剛 様
菱神テクニカ(株) 近藤 朝子 様
矢野 太希 様

勤続10年以上の部

岡本鉄工(株) 柴崎 琴美 様
奥井電機(株) 葵 伸也 様
藤田 聖 様
藤田 崇仁 様
前田 尚俊 様
(株)カネシカ 亀野 文男 様
カルモ鋳工(株) 平 勝幸 様
昭和精機(株) 今田 慎二 様
柴田 太樹 様
タカヤマ(株) 辻 英昭 様
山田 裕司 様

(株)千代田精機 芹沢 ナム 様
清田 由梨 様
佐々木理恵 様
東亜機械工業(株) 小久保竜佑 様
井上 真毅 様
吉岡美奈子 様
日本ノズル(株) 町井 哲也 様
大森 洋志 様
焦 加友 様
池山 泉 様

(株)ヘンミ 竹山 裕也 様
マーテック(株) 堀田 裕二 様
マロール(株) 坂口 泰司 様
大谷 達也 様
今井 恭平 様
志水 亮太 様
山根 拓也 様
江崎 恵太 様
米田 美幸 様
与儀 緑 様



兵庫県功労者表彰式



神戸市産業功労者表彰式(経済団体功労者)



神戸市産業功労者表彰式(従業員功労者)

中小企業のための施設 **さんしんセンター** 検索

貸会議室・ホール

神戸駅近く!
便利で安い!

WEBで簡単ネット予約

中小企業の方は一般料金の
1/2~1/3でご利用できます



神戸市産業振興センター (JR神戸駅より徒歩5分)

☎ 078-360-3200 受付 9:00~17:00 月~金(祝日除く)

<https://www.kobe-ipc.or.jp/facility/>



総務部会

- 3/30 工業会親睦ゴルフコンペ**
優勝 桑畑純也
(株式会社ベネスト)
準優勝 岡西栄作
(山城機工株式会社)
- 5/24 令和6年定時総会・懇親会**



技術交流部会

人材育成研修
スケジュール決定、募集開始

経営振興部会

- 1/30 新年賀詞交歓会**



連携事業部会

- 月1回 連携会議
月1回 産学官学連携会議
神戸市立科学技術高校 出前授業
6/27 和田金型工業(株)
6/28 カルモ精工(株)、(株)千代田精機
神戸市立工業高等専門学校 企業展示会2024出展企業募集
兵庫県立兵庫工業高校 インターンシップ受入企業募集



医療用機器開発研究会

- 1/19,6/14 オープンラボ
3/6 例会
6/7 総会
6/28 神戸ものづくり中小企業展示商談会

神戸エアロネットワーク

- 2/6 共同研究成果報告
下里鋼業(株)+甲南大学
- 2/18-21 ベトナム視察
An MITool社、HTVI社 2社訪問
- 3/5 新明和工業の改善アドバイザー(現場改善活動)報告
和田金型工業(株)、(株)兵庫精密工業所、マルイ鍍金(株)
- 3/14 JAXA航空技術部門
(株)兵庫精密工業所、(株)山本電機製作所訪問
- 4/17 総会
- 5/28 AS13100 航空機エンジン部品の要求事項
IHI、川崎重工、三菱重工航空エンジン3社のQA関係者がプレゼン
- 6/11-12 エンジンフォーラム神戸
- 6/21 コベルコ科研訪問 ニーズ探索
- 6/26 神港精機滋賀守山工場訪問 ニーズ探索
- 6/28 神戸ものづくり中小企業展示商談会



能登半島地震義援金のご報告

88社より193万5,000円の義援金が集まりました。お寄せいただいた義援金は神戸新聞厚生事業団を通じて、兵庫県、県議会、県市長会など14団体で構成する「令和6年能登半島地震兵庫県義援金募集委員会」へ送金されました。皆様の温かいご支援、ご協力に心より御礼申し上げます。



新旧事務局職員歓送迎会 6月21日(金) 三宮・神仙閣

2月に退職された塩崎さん、4月に退職された柳本前事務局長、新たに着任された米山事務局長、北芝さんの歓送迎会を役員中心に開催しました。久しぶりにお会いしたお二方とも元気で、大変楽しい時間を過ごされました。



新社長紹介

エスアールエンジニアリング株式会社

この度、エスアールエンジニアリング株式会社の、代表取締役社長に就任しました小川 誠と申します。弊社は、1972年に創業し、油圧技術とメカトロニクスとのコンビネーションから生まれたオリジナル製品で、各産業の生産設備の省力化に貢献してきました。近年は、永年培った技術を活かし、水素関連製品の開発を行っており、地球温暖化防止のため、カーボンニュートラル実現に向けた取組みの1つである、水素社会実現に微力ながら貢献していきたいと考えております。

代表取締役社長 小川 誠
(2023年12月就任)
〒650-0047
神戸市中央区港島南町7-2-17
TEL.078-306-2111
FAX.078-306-2115



新入会員紹介

イーグル産業株式会社

弊社は1982年に姫路で創業し、プリント基板や制御盤の設計から部品調達、製造までワンストップで行っております。「電気」と「機械」をつなぐ技術力をモットーに産業機器メーカー様にご愛顧いただいております。現在は積極的な設備投資と人材確保に努めており、日進月歩の業界ですが、さらにご愛顧いただける企業になれるよう日々努力を行っております。

代表取締役 阿部 健太
〒671-0252
姫路市花田町加納原田
812
TEL.079-253-2088
FAX.079-253-2084



井河原産業株式会社

当社は1915年創業、来年で110周年を迎えます。農業用機械の製造販売に始まり、造船、ボイラーと時代の変遷とともに変化して参りました。現在は大型製缶&機械加工を主力とし、建築用床材(FABB DECK)の製造もおこなっております。急激な脱炭素社会に直面した今、まさに過渡期に入りました。アンモニア・水素の分野にも少しずつ挑戦しています。皆様方と共に勉強させていただけること光栄に存じます。今後とも宜しくお願いいたします。

代表取締役 井河原 敏夫
〒671-1621
たつの市揖保川町正條
213番地
TEL.0791-72-2531
FAX.0791-72-5330



株式会社 河岸製作所

私たち河岸製作所は平成元年の創業以来長きに渡り、金属加工、精密機械加工として日々お客様に貢献して参りました。長年の実績の中で培った確かな技術を駆使し、丁寧に心を込めて製品を作り上げています。現在では大手重工業、原子力製品や試験研究部品の製作など難加工や高い品質を要求される案件に挑戦しています。「お客様に利益を!」を掲げ、これからも全力を尽くしていきます。どうかよろしくお願いいたします。

代表取締役 河岸 剛作
〒671-0221
姫路市別所町別所
1910番地
TEL.079-251-3801
FAX.079-251-3802



◆事業報告(令和6年1月～6月)

1月度例会 神戸市産業振興センター 1月26日(金)

【講師】一般社団法人プロフェッショナル&パラレルキャリア・フリーランス協会
葛谷 美里 様

【内容】「人材不足の時代に知っておきたい事例から学ぶプロ人材・副業人材活用」

協会ではプロ人材・副業人材を紹介していると
お聞きしました。

人材派遣等との違いや、出会い方等知らない事
が沢山あり、大変勉強になりました。

上手く活用する事で雇用するほどでもない少量の
業務を任せられたり、プロフェッショナルの力を借りる
ハードルが下がり、フリーランス側も場所や時間に
拘束されることなく相互に利益のある関係が築けることが分かりました。



移動例会 高知 2月23日(金)～24日(土)

2月度移動例会を高知県で開催し、たくさ
んの会員が参加しました。

初日は徳島県までバスで移動し、祖谷の
かずら橋の観光や、大歩危峡では遊覧船に
乗り吉野川の清流を楽しみました。

2日目は桂浜に向かい、龍馬像の見学や
海のテラスにてお土産を購入しました。

観光だけでなく、会員同士の交流をさらに深
めることができた良い2日間となりました。



3月度例会 神戸市産業振興センター 3月22日(金)

【講師】株式会社 西軽精機 代表取締役社長 上原 大輔 様

【内容】「ウェルビーイング経営について」

上原様が幸せ経営(ウェルビーイング経営)に興
味を持ち、哲学や心理学等から独自の経営法で人
が辞めない会社をするにはどうすればよいのか、従
業員を幸せにする為にはどうすればよいのか、などの
お話をしていただきました。

独自の経営法や工夫がとても興味深く、大変勉強
になりました。



定時総会 メリケンパークオリエンタルホテル 4月12日(金)

第59回定時総会がリケンパークオリエンタルホテルにて行われ、中村前
会長から松口新会長へと滞りなく事業が引き継がれました。総会終了後、
神戸市経済観光局局長 大畑様、神戸市産業振興財団常務理事 森様、
親会会長 和田様をはじめ来賓の方々をお迎えして懇親会を開催しました。



5月度例会 神戸市産業振興センター 5月17日(金)

【講師】一般社団法人 神戸市機械金属工業会 会長 和田 貴志 様
【内容】「経営者のチャレンジ」

20年に渡って課題に取り組み得てきたノウハウに
ついて、ご講演いただきました。

2004年に大口取引先からの発注量削減が宣告
され、新規営業をかけるも実績が無いためなかなか
仕事がえられず、仕事がないから実績も築けなかつた
中、産学連携で開発実績を積み上げていった経験をお
話しいただきました。

また、経営者にとって大切な5つ(人脈、学び、チャレンジとリスク低減、
目標ができれば流れに乗る、仕事を楽しむ)についてご教授いただきました。



6月度例会 神戸市産業振興センター 6月28日(金)

【講師】一般社団法人 兵庫県中小企業診断士協会
副会長 塔筋 幸造 様

【内容】「次世代の経営を考える」

「トップになるには」「トップを維持するには」の戦
略や、業界のシェア率は低くてもその中でどう戦って
いけばよいのか、中小企業でも勝ち残っていくには
どうすればよいのか、その為の戦略をお話していただ
きました。

「成功例ではなく失敗例にヒントがある。」と話して
いただき、そのヒントを一早く探し、考える事が大事だ
と感じさせられました。

また戦略や勝ち残りだけを考えるのではなく、モチベーション、メンタルな
ど、体の中からも変えていくことが重要だと学ばせていただきました。

講義では大手企業名や人気商品名を例に出し、終始わかりやすい説
明で非常に勉強になりました。



◆新会長挨拶

第59期会長 松口 健一

この度、第59期の会長という大役を仰せつかりました。
諸先輩方が築かれた歴史と伝統、また中村前会長の
「新しいことへの挑戦」という意志を引き継ぎ、皆様にと
って実りある一年になるよう尽力していく所存でございます。

この一年を振り返ってみると、日本は多数の災害に見
舞われ、世界では今なお続く紛争が勃発するなど、痛
ましい出来事が多かったように思います。そんな時代だ
からこそ、企業同士が相互に協力し合い、経済基盤や人々の生活などの
足元を固めていくことが必要かと思えます。

昨年は、大都市青年経営者交流研究大会が神戸で行われ、他都市の
経営者様と交流できたことで、より人と人との結びつきの大切さを強く実
感いたしました。次世代の経営者が集い、経営について学ぶだけでなく、
会員同士の結束を強め、影響し合い、切磋琢磨できることが、青研会の特
色であると改めて感じております。

今回は大交研で掲げた「シン・コウベ」に紐づけ、『新時代の経営を考え
る』をテーマにさせていただきます。

働き方の変化、AI技術の急激な発展、国際情勢など…めまぐるしく状況
が変化する時代において、我々経営者は場当たり的に対応するのではなく、
常に一歩先を見据えた経営戦略を立てていかねばなりません。その上
で、今までになかった経営手法を取り入れ、生み出すことも求められてい
くのではないかと思います。

今期を通して、自社と向き直る機会を作り、会員の皆様の戦略立案の
一助になるようなイベントや講演を計画していきたいと思っております。
会員の皆様とともに、新時代の経営について考え、議論を深めていただ
き幸いです。



青年経営研究会 令和6年度役員人事

会 長	松口 健一	株式会社みのる製作所
副会長	中谷 勇輝	株式会社中谷鉄工所
副会長	桂田 智生	株式会社リョーサン
理 事	香西 克紀	香西鍍金工業株式会社
理 事	潮谷 全亮	日本ライニング工業株式会社
理 事	秋元 大幸	尾道工業株式会社
理 事	小坂 泰輔	エクセレント株式会社
理 事	山内 雅博	株式会社ヤマイチ
監 事	真島 健太	株式会社正真鉄工所

◆事業計画(7月～12月)

7月26日(金)	例会
8月23日(金)	納涼会
9月14日(土)	青研会OB会 青研会合同ゴルフコンペ
10月25日(金)	例会
11月15日(金)・16日(土)	大都市青年経営者交流研究大会(川崎)
12月13日(金)	忘年会