

人が支える 彩の国

埼玉県産業界 高まるエンゲージメント

日刊
THE NIKKAN
工業
KOGYO SHIMBUN
新聞

第2部

11月30日 木曜日

2023年(令和5年)

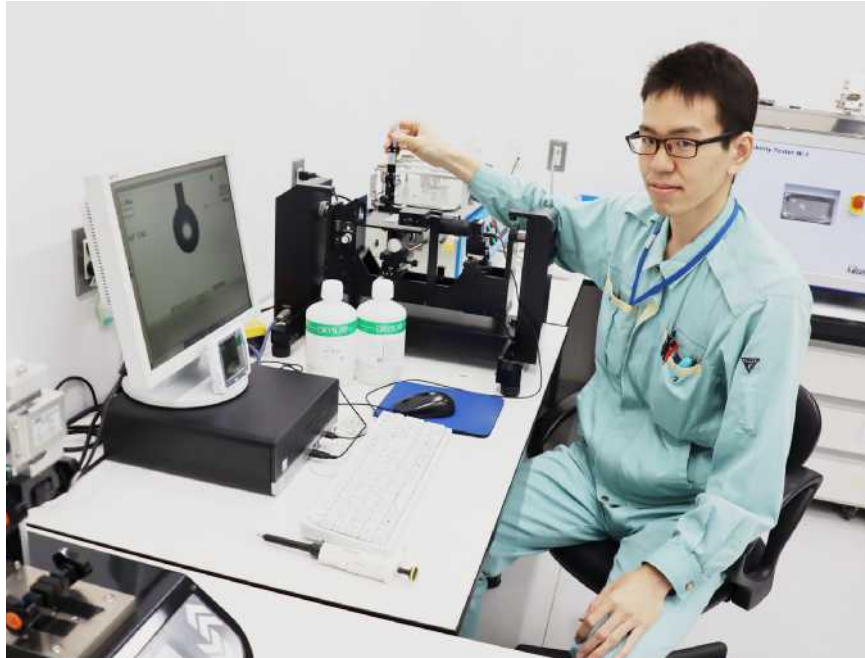
埼玉県特集

KAK
STOCK GEARS

INDEX

- 2 大野元裕埼玉県知事
中小企業の新規事業進出を支援
— 環境変化に強い経営体質へ —
- 3 産業立地・オフィス 県企業局、大栄不動産
- 4-5 第45回埼玉県産業振興懇談会 企業
プレゼン「わが社のGX、CE」日さく・高橋直人技術開発本部部長、東武
商事・岡崎守常務執行役員、日本シー
ム・木口達也会長、協和精機・立松和
也副社長
- 6-7 第45回埼玉県産業振興懇談会 県幹
部との意見交換
- 8 県内8金融機関の取り組み
- 9 埼玉県企業の海外展開を支援する
- 10 埼玉県DX推進支援ネットワーク
- 11 清水勇人さいたま市長「付加価値向
上で経済好循環へ」
- 12 山川百合子草加市長「草加のモノづ
くり力を未来へ」 草加商工会議所
会頭メッセージ 市内企業紹介
- 13 伊野彰洋関東財務局長 太田雄彦関
東経済産業局長
- 14 日本工業大学、東京電機大学学長イ
ンタビュー
- 15 埼玉産業人クラブ(TDU、NITEC)
- 16 人・ヒト・ひと

高い耐久性 金属向けコーティング剤



ハーベス

ハーベス(さいたま市浦和区)は金属に特化したコーティング剤「DR Y SURF AZ-7000シリーズ」「同8000シリーズ」を開発した。金属に付きやすい活性基を用いて薄膜を形成することで、汚れや指紋などが付着しにくくなり耐久性や耐摩耗性も優れる。建材や工業用刃物、各種操作ボタンのほか、金型から成形品を外す離型剤としてなど幅広い用途向けに販売する。撥水性・撥油性を測定する装置を操るR&Dセンターの新井隼介さん(写真)は「どんな金属にも薄く塗れて剥がれにくい」とアピールする。

新型コロナウイルスの脅威は弱まったものの、不安定な国際情勢などを起因とするエネルギーや原材料などの物価高、人材不足など厳しい状況が、埼玉県内の企業にも押し寄せている。そうした中で企業が社会や会社内のエンゲージメント(結びつき)を高めていくという動きが加速している。持続的な成長や発展を遂げるためには連携が欠かせない。脱炭素化やサーキュラーエコノミー(循環経済)などへの取り組みも求められている。



久保井塗装

スラッジ・廃プラなどを再資源化

久保井塗装(狭山市)は、工業塗装で発生するスラッジ(塗料かす)や廃プラスチックなどを再資源化する取り組みに着手した。セメント材や埋め立て材として活用する。産業廃棄物として処理していたものを有効利用することでサーキュラーエコノミー(循環経済)の実現に弾みをつける。同社は環境経営に取り組み、2035年までのカーボンニュートラル(温室効果ガス排出量実質ゼロ)と廃棄物ゼロを目標に掲げている。窪井要社長(写真)は「さまざまな専門家とも連携してサーキュラーエコノミーを真剣に取り組みなければいけない」としている。

ワックデータサービス

ウェルビーイング実現へ全社一丸



ワックデータサービス(富士見市)は、社員のウェルビーイング(心身の健康と幸福)実現に全社を挙げて取り組んでいる。10年間の長期事業構想で重点戦略の一つに「社員幸福度の向上」を掲げ、幸せ経営や健康経営の浸透、働く幸せ・経済的幸せを満たす新人事制度の導入、安心して働ける社内規程の充実に着手。風通しの良い職場づくりの一環として社員研修旅行も実施した(写真)。同社は編み機に搭載されるアクチュエーター(選針装置)で高い世界シェアを持つ。渡辺和久社長は「モチベーションを高め、持続的な成長に結びつけたい」と強調する。

EV向け急速充電器開発

オリジン



オリジンは可搬型の電気自動車(EV)向け急速充電器「POCHA V2V」を開発した。EVからEVへ電力を供給でき、外出先で充電切れを起こす「電欠」を解消する。充電電力は最大9.5kWで、15分充電すると15%充電走行可能。現在、EVが電欠した際はロードサービス事業者などがレッカー作業で対応しており時間と手間を要する。新製品の本体サイズは幅490mm×奥行き299mm×高さ427mmで、重量は約20kgと、容易に持ち運びできる。ロードサービス事業者向けにサンプル機を11月末より販売、2024年4月には量産機の販売を予定する。

マシンテクノロジーで地球を豊かにする



日本シームは
挑戦し続けるメーカーとして
次世代装置の開発を継続して行います。

創造の産業機械 Creative Industry Machinery
CIM 日本シーム株式会社
〒334-0054 埼玉県川口市安行北谷665
TEL.048-298-7700 FAX.048-298-7750
URL <https://www.nihon-cim.co.jp> E-mail info@nihon-cim.co.jp

<p>絞る 単体機から、超高速機まで ラインナップ デポジッター</p> <p>ユニット式充填成型機 システムデポリー SD3 追従式多機能充填成型機 ライトデポリー LD</p>	<p>焼く 焼きムラなくお菓子を 美味しく焼きあげます。 トンネルオーブン</p> <p>キャタピラーオーブン STO</p>	<p>蒸す 美しい蒸しあがり。蒸しムラ、 結露による製品ロスを低減。 スチーマー</p> <p>ファインアップトンネルスチーマー SSO</p>	<p>どら焼 小型機から全自動機まで。 どら焼300~14,000個/時。 どら焼機</p> <p>全自動どら焼機 SDR-KAM</p>
--	---	--	---

MASDIX 株式会社マスタック 本社/〒359-1147 埼玉県所沢市小手指元町1-27-20 ☎04-2948-0162 [URL] <https://www.masdac.co.jp>

光通信機の総合メーカー 七星科学情報通信
つながる時代の安心を提供

CWDM技術搭載

LA-1000シリーズ 1000BASE-T/Xタイプのメディアコンバーター
DMシリーズ 接続光通信機 マルチドロップで複数箇所へ
TJ02シリーズ 複数の機器をファイバー1本で50Km伝送

NKKC 株式会社 七星科学研究所 情報通信事業部 ICT機器の総合メーカー
〒359-1142 埼玉県所沢市上新井5-85-10 TEL: 04-2937-5905 FAX: 04-2937-5906

詳細は **NKKC** で検索 <https://www.nnbs-develop.com> E-mail: kaihat-c@nanabosi.co.jp

中小企業の新規事業進出を支援

環境変化に強い経営体質に転換

大野元裕 埼玉県知事に聞く

コロナ禍が収束に向かう中、エネルギー高や原材料価格の高騰が企業の経営に影響を与えている。中小企業はコスト上昇分を価格転嫁することが求められるが容易ではない。そこで埼玉県は、価格転嫁を促進しようとするさまざまな施策を打ち出している。県内中小企業や小規模事業者の稼働を打ち出している。県内中小企業や小規模事業者の稼働を打ち出している。

価格転嫁促す施策拡充

価格交渉支援ツール公開

収支計画シミュレーター整備

「エネルギー高や原材料価格の高騰など、企業の経営環境は厳しさを増しています。中小企業への支援策を教えてください。」

「エネルギー高などが長期化する中、現在の国際情勢も踏まえると今後も県内中小企業への影響が続くだろう。そこで産官学や金融、労働団体に構成した『強い経済の構築に向けた埼玉直轄協議会』を開き、その意見を吸い上げ施策を展開している。緊急対策としては、特別高圧電力を使用している中小企業などへの支援を実施した。他方、近年エネルギー価格が乱高下しているため、その影響を受けにくい経営体制の構築を支援することが重要だ。その一環で省エネ・再エネを活用し

持続可能な街づくり支援

スーパー・シティプロジェクト本格化

「埼玉版スーパー・シティプロジェクト」が本格化しています。

「超少子高齢社会では、労働生産人口は減り地域コミュニティの活力が低下する一方、医療や福祉の費用は増加する。こうした将来を自覚し、



埼玉県知事 大野元裕氏

「民間企業のノウハウを街づくりに生かすため、埼玉県スーパー・シティプロジェクトを創設し、企業等登録制度を創設し3月末時点で135社が登録した。8月には市町村が企業などに向けて地域課

中小のサーキュラーエコノミーワンストップ支援

ビジネス創出に補助金

「6月にサーキュラーエコノミー推進センター埼玉」を開設しました。取り組み内容を教えてください。」

「中小企業のサーキュラーエコノミー(循環経済)の取り組みをワンストップで支援する拠点だ。センターには3人のコーディネーターを配置し企業からの相談に対応している。またサーキュラーエコノミー型のビジネスの創出に補助金を活用し、採択企業に対して

「23年度には中小企業の優れたDXの取り組みを表彰する『埼玉DX大賞』を新設した。表彰式を24年1月に開催し、そこで多くの来場者を受賞事例を知ってもらい横展開を図りたい。多くの中小企業がDXに取り組むことで、生産性や収益を向上し県内経済の成長につなげたい。」

循環経済 新たな商機に 推進センター開設

埼玉県産業振興公社 新産業振興部 循環経済支援グループ グループリーダー 的場啓祐氏

「サーキュラーエコノミー推進センター埼玉(埼玉県産業振興公社)では、サーキュラーエコノミーを新たなビジネス機会の創出など企業の成長力につなげていくため、サーキュラーエコノミーに取り組み企業を支援し、未利用資源の有効活用を目的とした研究会を設置する予定です。サーキュラーエコノミーに関心のある企業・団体の皆さまはセンターにお気軽にお問い合わせください。問い合わせ先 04-8-711-9906」

NISSIN Advanced Technologies

小さな世界一企業をめざす

アルミ管引抜を科学する“ニッシン”は南極で使われる氷掘削用パイプを製造し地球環境の変動の解明に貢献しています

アルミパイプ引抜業界のトップメーカー 日本伸管株式会社

本社・工場・アルマイト工場/〒352-0005 埼玉県新座市中野1-10-22 TEL 048-477-7331 FAX 048-477-7888
白河工場/〒961-8061 福島県西白河郡西郷村小田倉字大平176 TEL 0248-25-2141 FAX 0248-25-0593
日本伸管タイランド株式会社(ロジャナ工業団地内)/TEL +66 (0) -35-200-980 FAX +66 (0) 35-200-982

<https://www.nihonshinkan.co.jp>

ITで確かな成長と成功を Assuring Growth and Success with IT

AGSは、強固なファシリティと最新のセキュリティを備えた都市型データセンターを構築、コンサルティングからシステム構築、保守・運用まで、ワンストップで情報システムサービスをご提供しています。高品質・高付加価値のサービスをご提供することにより、「お客様にとって最も信頼の厚いITパートナー」を目指しています。

AGS株式会社 本社: 〒330-0075 埼玉県さいたま市浦和区針ヶ谷4-3-25 TEL: 048-825-6000 FAX: 048-822-7337 www.ags.co.jp

MMSGQ Jシリーズ JISO級 歯研スパイラルマイタ

JISO級 歯研かざ歯車 オーダー品も承ります!

新製品情報

最高級 KHK史上!

新総合カタログ「2023」 200品目 30,000種の標準歯車

新カタログ 無料配布中

IREX 東京ビッグサイト 東5ホール 小間番号: E5-05

小原歯車工業株式会社 本社 〒332-0022 埼玉県川口市仲町13-17 TEL: 048-256-4871(代) FAX: 048-256-2269

ホームページで最新情報をご覧ください。 www.khkgears.co.jp/

開発進む 産業団地・オフィス

製造業の国内回帰進行 追い風



埼玉県企業局 埼玉県公営企業管理者
北島 通次氏

「物価高や円安が企業経営に影響を与えています。県内の産業団地の分譲状況を教えてください。」
「コロナ禍の影響などで撤退する企業も出たが、再募集をかけるほど高確率で手が空いた。こうした状況を見て、需要は落ちていない。近年は、果敢も必要によって電子商取引（EC）の二大拡大し、県南地域を中心に特に物流業からのニーズが高い。その影響で地価が高騰し製造業が

「23年度に引き渡し予定の産業団地は『嵐山花見台（嵐山町）』で、今後募集をかけるのは『久喜高柳（久喜市）』、『吉見大和田（吉見町）』だ。『久喜高柳』は23年度中に企業の募集を開始する予定で、25年度の引き渡しを目指している。加須インターチェンジ（IC）から約4キロほど離れた産業団地と、今後誘致する産業団地を教えてください。」

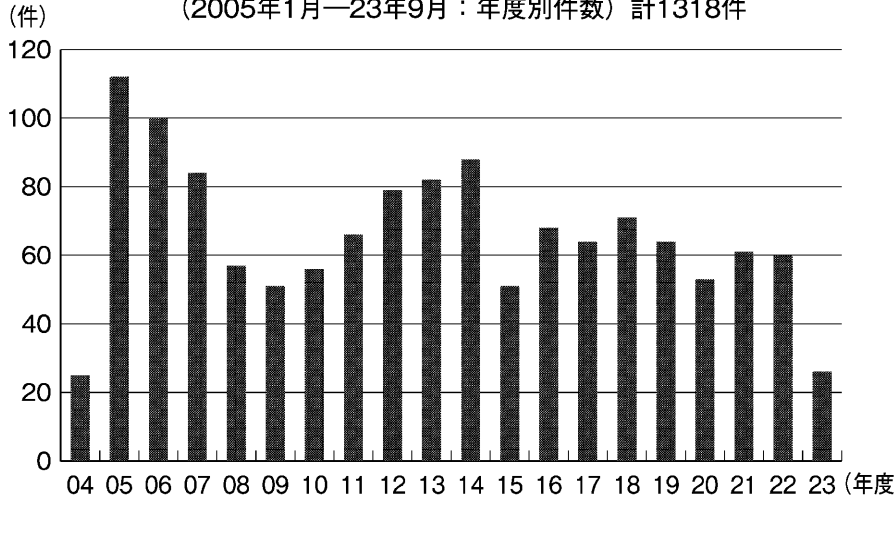
「『データセンターや工場設備をもうけるにしても、東京一極集中は都市災害が起きた際にリスクが高い。こうした点でいうと、企業にとっては本社機能の移転を含め埼玉県が魅力的に映るだろう。そうした中、市町村の『コンパクト』『ス

久喜高柳、年度内に企業募集を開始

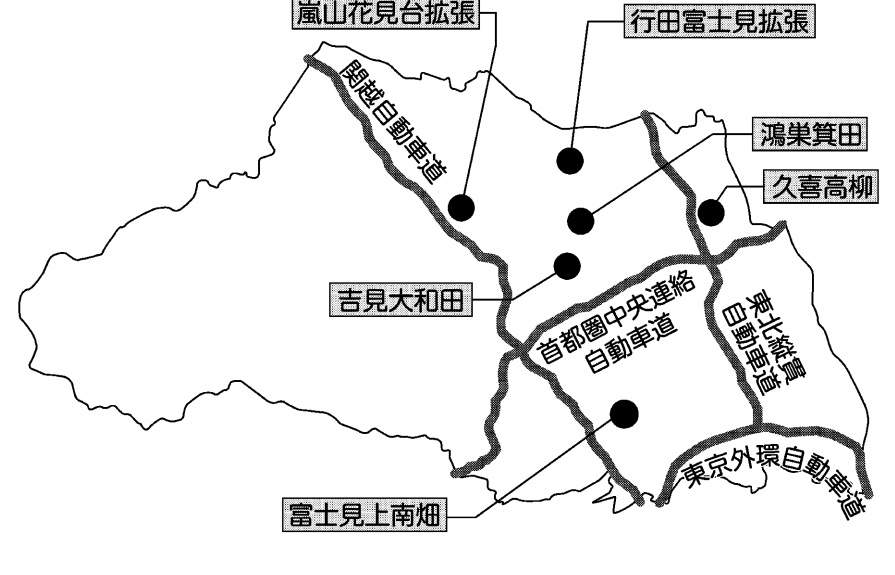
「災害があった際の避難場として、または飲料や食品の備蓄場所として、さらには近隣へのエネルギー供給拠点としての活用が考えられる。地域住民などの声を聞きながら、開発段階でそうした機能を組み込むことが考えられる」

埼玉県は製造業の事業所数で全国3位、従業者数は全国4位でモノづくり立県ともいえる。鉄道や道路網が整備されており、首都圏に隣接していることから、企業進出も積極的だ。工場や物流施設が集積する産業団地ととも、オフィスビルや住宅の需要も高まっている。埼玉県企業局埼玉県公営企業管理者の北島通次氏と、大栄不動産社長の石村等氏に県内の産業団地の現状やオフィスビル、住宅について現状や将来像を聞いた。

埼玉県の企業誘致の取組実績 (2005年1月～23年9月：年度別件数) 計1318件



県企業局 事業中の地区位置図



大栄不動産 社長
石村 等氏

「主要産業団地113カ所、民間による開発は22カ所ほど。残りのは県が開発を進めた。歴史的に見ると、埼玉が農業県から工業県へと自ら変容を遂げようとしてきた結果が、産業団地開発に現れている。行政のリーダーシップの姿勢を感じる。今後は県だけでなく民間も、交通インフラ整備など合わせて産業団地開発をさらに進めていく必要がある」

「民間の調査によると、さいたまエリアと横浜市、千葉・船橋エリアで空室率を比較した結果、さいたまエリアが最も低く稼働率が高かった。賃料も横浜市よりさいたま市が高い傾向にあることは知られていない」

「東証は資本コストや株価値を意図した経営の実現に向けた対応を上場企業に要請した。PBR（株価収益率）向上に向けて資産整理・処分を行う動きが加速するとみられる。また政府は半導体工場などを建設しやすくするため、土地規制を緩和する方針を明らかにしている。当社はそうした課題を解決するソリューションを提供することで、地域貢献や地域活性化につながる取り組みを将来の時代の変化に合わせて進めていきたい」

坂戸市と共同宣言 取り組み加速

「坂戸市と当社は、県の選定を受けた『埼玉の持続的成長を支える産業地盤づくり取組方針』に基づいた共同宣言を出した。市内の坂戸IC（インターチェンジ）地区約47万平方メートルの産業地盤づくりに応じ、埼玉版スーパー・シティプロジェクトの基本的な考え方を踏まえて、コンパクトでスマート、レジリエントの視点で地域社会の持続的成長を実現する『未来ある』ことを知られていない」

「『東証は資本コストや株価値を意図した経営の実現に向けた対応を上場企業に要請した。PBR（株価収益率）向上に向けて資産整理・処分を行う動きが加速するとみられる。また政府は半導体工場などを建設しやすくするため、土地規制を緩和する方針を明らかにしている。当社はそうした課題を解決するソリューションを提供することで、地域貢献や地域活性化につながる取り組みを将来の時代の変化に合わせて進めていきたい」

未来を見据えた産業基盤づくり



「民間の調査によると、さいたまエリアと横浜市、千葉・船橋エリアで空室率を比較した結果、さいたまエリアが最も低く稼働率が高かった。賃料も横浜市よりさいたま市が高い傾向にあることは知られていない」

「東証は資本コストや株価値を意図した経営の実現に向けた対応を上場企業に要請した。PBR（株価収益率）向上に向けて資産整理・処分を行う動きが加速するとみられる。また政府は半導体工場などを建設しやすくするため、土地規制を緩和する方針を明らかにしている。当社はそうした課題を解決するソリューションを提供することで、地域貢献や地域活性化につながる取り組みを将来の時代の変化に合わせて進めていきたい」

since 1950 大栄不動産 検索



大栄不動産は、社会に貢献し、お客様に必要とされる、存在であり続けます

快適な業務空間、生活空間の創造を通じて、
法人から個人まで不動産のあらゆるニーズにスピーディーにお応えするため、
ビル事業・パーキング事業・住宅事業・不動産営業の各部門が
伝統ある独自のネットワークと専門機能を発揮して、高品質の商品、サービスを提供しています。

特に埼玉県は重要な地盤であり、大宮駅東口の街づくりプロジェクトである「大門町2丁目中地区」再開発事業に参画し、「大宮門街」として市民会館が昨年3月オープン、商業エリアも続々開業しております。
産業団地の開発事業では、川島町・東松山市において事業を完遂しております。
また、高齢化社会の安心安全な暮らしを支える有料老人ホーム「グリーンフォレストビレッジ」を熊谷市で運営しております。

これからも「社会の発展を支え、よい住まいとよい環境をお届けする」をモットーに
新たなフィールドを開拓し続けます。

企業・実行する企業

埼玉産業人クラブは10月30日、ロイヤルパインズホテル浦和(さいたま市浦和区)で「第45回埼玉県産業振興懇談会」を開いた。東欧だけでなく中東でも勃発した不安定な国際情勢、エネルギー・原材料価格の高騰、人手不足など、企業を取り巻く環境が大きく変化の中で「GX・CE(グリーン・トランスフォーメーション・サーキュラーエコノミー)を支える企業・実行する企業」を統一テーマとして、企業経営幹部4人が自社のGX・CEについて、現在の取り組みや将来点などについて語り、重要性を参加者に訴えた。

経営幹部は語る

当社は産業廃棄物の収集運搬、中間処理をする企業です。企業理念に「『当たり前』を確実に、しっかりと」を掲げ、循環型社会を推進して、産業廃棄物処理業をリサイクル産業にするため、基本をおろそかにせず、実直に取り組んでいます。環境管理の国際規格「ISO14001」をはじめ、優良産業処理業者の認定を取得しています。

経営幹部は語る

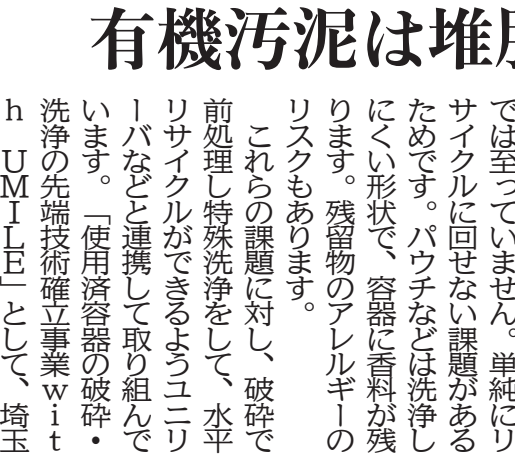
当社は1938年に設立し、さいたま市に本社を構えています。井戸を掘削するさく井工事と特殊土木工事、地質調査を手がけており、井戸にかかわる工事と維持管理が主要な事業です。当社が取り組むグリーン・トランスフォーメーション(GX)として、地下水や地下熱を活用した空調を使うことで、二酸化炭素排出量の削減などを実現した施工事例を紹介しています。さて世の中には、再生可能エネルギーとして、太陽熱発電、太陽光発電、風力発電、小水力発電が存在しますがそれぞれ良い面と悪い面があります。例えば太陽光の場合は日光に照らされる日中は発電しますが、夜間は発電しません。同様に風力発電は風が吹けば発電しますが、逆も然りです。

東武商事 常務執行役員 岡崎 守氏



高額の分析機器や環境計量士などの人材がいなくてできません。当社では環境を整え、いよいよ本格的に始めました。また、社会貢献として川崎市や松伏町と災害協定を結んでいるほか、地域のボランティア活動への参加や企業・団体から工場見学を受け入れ、小学校への出前講座を実施しています。国連の持続可能な開発目標(SDGs)にも取り組み、「埼玉県環境SDGs取組宣言」や「埼玉県SDGs官民連携プラットフォーム」に参画しています。

プラ資源循環プロジェクト推進



「有機汚泥は堆肥・エネルギーに」
これらの課題に対し、破碎で前処理し特殊洗浄をして、水平リサイクルができるようユニリーバなどと連携して取り組んでいます。「使用済容器の破碎・洗浄の先端技術確立事業 with U.M.I.E」として、埼玉

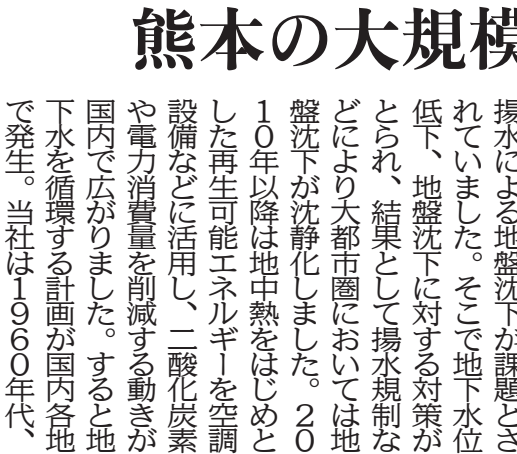
「企業データ」
①1983年②4800万円③産業廃棄物処分業④埼玉県松伏町⑤048・992・1039

日さく 技術開発本部部長 高橋 直人氏



それでは地下熱はどうでしょう。約10m以上の深さの地中の温度は夏でも冬でも、昼でも夜でも、また大候に関わらず年間を通じてほぼ一定です。そこで地下熱を活用し、気温が高い夏には地中に熱を逃がし冷房のような効果を得る。逆に冬には地中の熱を得ることで、暖房のような効果を得られる仕組みを構築しました。

空調に地下水・地下熱を活用



熊本の大规模複合施設で実証
「企業データ」
①1938年②1億円③さく井工事・特殊土木工事・地質調査・井戸メンテナンス・井戸用設備製造及び販売④さいたま市大宮区⑤048・644・391



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

一滴でも多くの水を、一人でも多くの人へ

創業明治45年 株式会社 日さく WATER&GEO-TECH ENGINEERS, NISSAKU

水に関わる取り組み SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

- 1 貧困をなくそう
- 2 質の高い教育をみんなに
- 3 持続可能な消費と生産
- 4 働きがい、経済成長、社会正義
- 5 気候変動に具体的な対策を
- 6 安全な水とトイレを世界中に
- 7 エネルギーをみんなにそしてクリーンに
- 8 住み続けられるまちづくりを
- 9 産業と雇用を創出
- 10 人や国の平等を
- 11 つくる責任、つかう責任
- 12 資源循環はみんなの責任

- ・ 創立以来、天然資源の1つである地下水の保全と持続的な利用に携わっています。
- ・ 海外の水道未普及地域での地下水開発事業を通じて、国際貢献の役割を担っています。
- ・ 水循環の健全性確保を追求し、それを維持すべく「地下水の上手な使い方」を推進しています。
- ・ 地下水取水後に地下へ還元することや、排水再利用技術の普及を図っています。
- ・ 社員一人ひとりが「水の大切さ」を心に留め、節水に取り組んでいます。

県内中小企業の環境戦略を支援

第45回埼玉県産業振興懇談会

日さく社長 若林直樹氏 地球温暖化の進行に伴い水の再利用が重要になると考えられています。循環型社会を形成する中で、水の再利用についての考えや今後の取り組み方針を教えてください。



日さく社長 若林 直樹氏

水の再利用/GX相談対応



産業労働政策課長 竹内 康樹氏

て、ダムの水資源開発施設の活用ほか、日常生活での節水や雨水・再生水の有効利用が求められます。雨水・再生水の活用を促進することで、水道水需要を抑制しながら、水資源の有効利用と緊急

時に利用できる水の確保の推進が必要と考えています。県としては、県民に対し雨水利用の普及啓発を図るため、県ホームページで雨水タンクの設置に関するチラシや雨水利用施設設置の補助制度・県内市町村一覧などを掲載しています。

健全な水循環へ雨水・再生水の利用促進



産業創造課長 坂入 康昭氏

若林氏 多くの企業がGXにどう取り組めば良いかわからず悩んでいます。各地域に「GXコンシェルジュ」を配置し、企業の相談に応じる環境を整備するのはどうでしょうか。

産業創造課 坂入康昭課長 GXの対象は、設備の省エネや太陽光発電などの創エネ、電気自動車などの導入、省エネ性能の高い住宅供給による化石燃料使用量の削減、バイオマス資源や廃棄物を活用した製品生産といったサークキュラーエコノミー

分野ごとに相談窓口



など、多岐にわたります。GXは分野も手法も幅広く、仮にコンシェルジュを設置してもワンストップで相談に応えることが難しいと思われる場合があります。そのため県では、例えば省エネ分野において

県環境部で「省エネナビゲーター」による事業所の省エネ診断を実施し、創エネ分野に

専用工作機械、マシニングセンター搭載治具の製作お任せください。長年の実績と技術でお客様のニーズにお答えします。社員募集中です。

専用工作機械一例

- 100×200角パイプ 角度自在切断機 (自動供給装置付き)
- 小型門型マシニングセンター X:1500×Y:800×Z:550 各軸ストロークオーダー承ります
- ロボットを使用した面取機
- 精密切断機 例:L260→L40±0.1

ニーズにあわせてカスタマイズ

- ローラーギヤカム加工機、研削盤
- NC制御切断機
- インデックスマシン
- ガンドリルマシン
- オリジナルマシニングセンター(長ストローク可)
- マシニングセンター用 治具
- 各種スピンドル、スライドユニット
- OEM生産承ります

株式会社ヒガシ 埼玉県鴻巣市東1-4-8 〒365-0039 TEL:048(541)3060 FAX:048(542)1959 http://www.higashi-co.com/

つなごう、未来へ

75th Anniversary

Kawakin Holdings Group

New Brand Vision

THE ANSWER

未来を支える、確かな答えを。

橋梁や建物に関するあらゆるお悩みに対して、私たちのベストアンサー=免震震動デバイスのトータルソリューションを提供します。

株式会社 川金コアテック

サーキュラーエコノミー(循環型経済)を実現するため、久保井塗装は“産業廃棄物ゼロ”の実現をめざしています。

代表取締役 窪井 要

カーボンニュートラルの実現に役立つ、工場のムダを排する工業塗装専用IoTシステムを提供中!

抗菌塗装 放熱塗装

KAW KUBOI COATING WORKS CO.,LTD. Finish and coating, plastics and the other materials.

久保井塗装株式会社 プラスチック・その他塗装全般

〒350-1311 埼玉県狭山市中新田1083-3 TEL.04-2958-5763, FAX.04-2957-8097 https://www.kuboitosou.co.jp/

(株)エムエフケイが開発した全く新しいコーティングシステム……是非、お試しください。

高耐食性・高耐摩耗性アルマイト皮膜

MFコート®(S)(硫酸アルマイト) MFコート®(C)(稼酸アルマイト)

広範囲な使用実績!

種類 MFコート(S)・MFコート(C)・MFコート(B)

特徴 薄膜10~15μmでステンレス以上の高耐食性が得られます。また面粗さも切削加工時の粗さとは異なります。

油圧・空圧シリンダー等 機内用ホットプレート 半導体製造装置部品 面粗度が重要な精密部品 耐電圧部品 高耐食性・耐薬品性を必要とする部品

営業品目

- *アルミ部品の表面処理
- *ステンレス・特殊合金の電解研磨
- *金属表面処理の研究開発
- *その他 機能アルマイト

MFコートとは特殊な液組成中で特殊波形を用いた陽極酸化したアルマイト皮膜です。クラックや表面溶解等を極力抑えます。

ISO9001認証取得

〒351-1211 埼玉県日高市森戸新田1259-11 株式会社 エムエフケイ TEL 042-984-0333 FAX 042-985-9919 http://www.mfcoat.jp/

◎ネットワーク

メッキ、テフロンコーティング、ショットブラスト等 協力企業との連携により柔軟に対応させていただきます。

埼玉産業人クラブは10月30日に「第45回埼玉県産業振興懇談会」を開き、企業経営者と埼玉県幹部が意見交換した。国内外でサーキュラーエコノミー(C.E.循環経済)実現に向けた動きが加速する中、中小企業も競争力確保に向けて積極的に取り組む必要がある。経営層からは、サーキュラーエコノミーにどう取り組めば良いのか、さらに県独自の中小企業支援策などについて質問や意見が相次いだ。これに対し埼玉県は、支援策や複数の実績を示した。埼玉県は今後も企業と連携し、さまざまな施策に取り組む姿勢を示した。

循環経済 ムーブメント起こしたい

45回目の開催となった埼玉県産業振興懇談会は、4人の経営者が各社の取り組みをサーキュラーエコノミーやグリーン・トランスフォーメーション(GX)などについて講演。その後、埼玉県幹部らと意見交換をした。

目良聡産業労働部長は、意見交換の冒頭あいさつで「サーキュラーエコノミーのムーブメントを起こしたい」との姿勢を示した。また、「企業環境への取り組みをCSR(社会貢献)で終わらせないでほしい」とも述べた。

目良聡氏

ではなく、ビジネスモデルとして成り立たせることが重要。そうであれば、中小企業が持続的に取り組むことができない」と指摘。「今までゴミとして捨てていたものを資源として活用する。あるいは資源として再利用することを前提に製品をデザインする。そこにビジネスチャンスがある。そのリーディングモデルを埼玉県から発信したい」と述べた。実現に向け「環境部と産業労働部で強い絆を持ち、連携し皆様の取り組みを支援する」とし、あいさつを結んだ。

リーディングモデル 埼玉から発信

【産業界】

日さく社長 若林 直樹氏
東武商事常務執行役員 岡崎 守氏
日本シーム会長 木口 達也氏
協和精機副社長 立松 和也氏

【埼玉県】

産業労働部長 目良 聡氏
産業労働政策課長 竹内 康樹氏
産業支援課長 神野 真邦氏
産業創造課長 坂入 康昭氏
金融課長 横内 治氏
埼玉県産業技術総合センター長 福田 保之氏
環境部資源循環推進課長 尾崎 範子氏
埼玉県産業振興公社理事長 神田 文男氏

【司会】

日刊工業新聞社さいたま総局長 松之舎 茂喜

パネルディスカッション参加者

若林 直樹氏
岡崎 守氏
木口 達也氏
立松 和也氏

目良 聡氏
竹内 康樹氏
神野 真邦氏
坂入 康昭氏
横内 治氏
福田 保之氏
尾崎 範子氏
神田 文男氏

松之舎 茂喜

G X・C E 推進で持続的成長へ

県幹部8氏・4社経営層が意見交換

「循環経済、自然再興の推進」に向けて



東武商事 常務執行役員 岡崎 守氏

東武商事常務執行役員 岡崎守氏 大野元裕知 氏は2期目の公約で「サーキュラーエコノミー、ネイチャーポジティブの推進」を掲げています。それぞれの関係性をどう考え、どう進めていきたいと思います。

相乗効果高める施策推進／先進事例共有

尾崎範子課長 サークルエコノミー(循環経済)を進めることは資源の採掘を少なくすることができ、ネイチャーポジティブ(自然再興)の原点となる生物多様性の損失が緩和されます。例えば、プラスチックゴミを循環利用することで原料となる石油の新たな採掘を減らし、廃棄物や埋め立てを減らすことができます。これは生物多様性への負荷を削減させることにつながります。サーキュラーエコノミーはネイチャーポジティブを実現する上で極めて重要な手段であり、相乗効果を意識して施策を推進していくことが持続可能な発展につながることを考えています。



環境部 資源循環推進課長 尾崎 範子氏

CEに取り組みメリットとその支援策



日本シーム 会長 木口 達也氏

日本シーム会長 木口達也氏 埼玉県内の廃プラスチックのマテリアルリサイクル率を教えてください。今後はリサイクル率をあげる施策は、環境部資源循環推進課

CE連携事例



協和精機 副社長 立松 和也氏

協和精機副社長 立松和也氏 法人向けの太陽光発電、蓄電池などの補助について教えてください。産業労働政策課 竹内康樹課長 脱炭素社会の実現には省エネルギー対策だけでなく、太陽光

事業の継続性・競争力の確保へ補助金新設



産業支援課長 神野 真邦氏

進センター埼玉を立ち上げましたが、稼働状況は。埼玉産業振興公社 神田文男理事長 9月末までに74件の相談などに対応しています。企業からは「食品の製造工程で排出される端材や残さを有効活用したい」「プラスチック製の梱包材や緩衝材を環境に配慮したものに変更したい」などの



金融課長 横内 治氏

相談が多く、専任のコordinator 3人がマッチング支援や助言を行っています。木口氏 中小企業がC Eに取り組み際の支援内容やメリットを教えてください。産業創造課 坂入康昭 課長 資源調達や規制に対するリスクへの対応と、拡大が見込まれる新市場に参入できるチャン



埼玉県産業技術総合センター長 福田 保之氏

再製品化する実証実験を行っています。サーキュラーエコノミー推進センターが再生ペットからマグカップを製造できる県内中小企業を紹介したことで連携が実現しました。10月20日に開催したレッスンの「サステナブルDAY」で再製品化したマグカップを限定販売しました。

有や総会後の交流会の開催により、会員間の情報交換の場、自由なビジネスマッチングなどの場として活用いただいています。プラスチックをきれいに分別して再生する取り組みなど各企業で先進的な事例があり、資源循環推進課のホームページでも紹介しています。民間の専門家にアドバイザーをお願しているほか、サーキュラーエコノミー推進センターや埼玉県産者団体など産官民で構成するプラットフォームとして、2021年6月に設置しました。会員数は23年8月末現在で200名です。総会を開き、先進的な取り組み事例の共

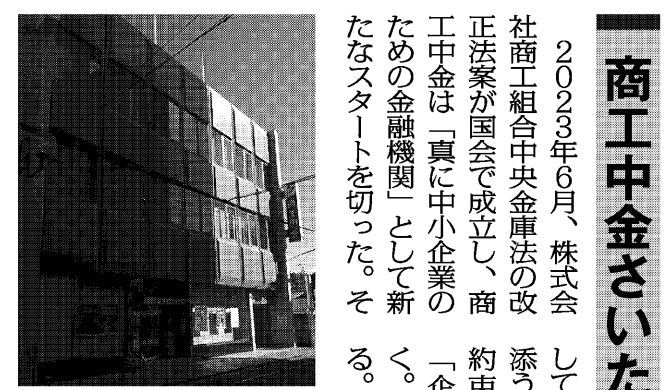
企業のサーキュラーエコノミーの取組をワンストップで支援します!! ~マッチング、販路開拓、事例紹介、研修開催など、何でもご相談ください~

大和合金・三芳合金工業は溶解から鑄造鍛造、機械加工、品質管理まで一貫でご提供

産官民で共創するサーキュラーエコノミー

脱炭素社会実現へ 想像を超える。 TOKYO GAS GROUP

Well-Being × Innovation ワックデータサービス株式会社



中小企業の役に立つ金融機関として、変化に強い社会を実現する

商工中金さいたま支店

2023年6月、株式会社商工組合中央金庫法の改正法案が国会で成立し、商工中金は「真に中小企業のための金融機関」として新たなスタートを切った。その

中小企業の成長・発展に貢献

商工中金は金融を超えた取り組みを強化するため、「スタートアップ支援」「サステナブル経営支援」「事業再生支援」を3つの差別化分野として位置付け、お客さまをサポートしている。

商工中金は金融を超えた取り組みを強化するため、「スタートアップ支援」「サステナブル経営支援」「事業再生支援」を3つの差別化分野として位置付け、お客さまをサポートしている。

飯能信用金庫

飯能信用金庫は地域の課題解決やニーズに対応するため、伴走支援型地域プラットフォームを構築している。

セミナーで専門家、企業を橋渡し

地域を取り巻く課題は山積している。セミナーを通じて外部の専門家や企業の橋渡しをすることで課題に対応し、販路開拓や新製品開発に結びつける。

皆様の課題解決に伴走します!

資金調達 ・各種補助金 ・ビジネスマッチング ・M&A ・事業承継

ひと、まち、きずな大切に。飯能信用金庫



HARVES

日常生活をより豊かに潤いあるものとするための事業を多岐にわたって展開しています。



日本政策金融公庫は、長引くコロナ禍や物価高などにより厳しい事業環境にある。また、DX、脱炭素、SDGsの達成などの社会環境変化への対応に加え、日本経済の成長を担う創業・スタートアップ・新事業や、事業承継、海外展開、農林水産業の新たな展開など成長

日本政策金融公庫

分野における攻めの経営を積極的に支援している。政策金融サービスを広範囲かつ迅速に届けるために業務のデジタル化を推進し、民間金融機関、商工会議所・商工会、県・市町村などの関係機関と連携しながら、「日本一暮らしやすい埼玉」の実現に向け、政策と県内の事業者・地域をつなぎ、支えていく。

政策をつなぎ、埼玉を元気に

「サテライト・ゼミ」(あおしん次世代経営塾)を実施している

資金繰りなど本業支援を強化

青木信用金庫は、支店長を筆頭とした「事業性融資取引先先訪問」にて、地域の中小企業・小規模事業者の声を聞き、資金繰り支援を中心とした本業支援を強化している。

青木信用金庫

青木信用金庫は、支店長を筆頭とした「事業性融資取引先先訪問」にて、地域の中小企業・小規模事業者の声を聞き、資金繰り支援を中心とした本業支援を強化している。

愛も夢も共に育む

First Call Shinkin Bank 地域一番の金融サービスを目指して

異業種交流会でつかむビジネスチャンス!!

埼玉産業人クラブ

The Knights

年間水質分析約70,000件の実績! 水質、設備管理に関する分析は当社にお任せください!

The Knights of Environmental Science

内藤環境管理株式会社



武蔵野銀行では、県内企業への伴走型支援を加速させている。物価高騰や人手不足、インボイス制度や改正電帳法への対応やサステナビリティ経営推進など広範な経営課題に加え、ゼロ融資の返済本格化局面を迎え、企業は難しい取組を迫られている。

武蔵野銀行

ナビリティ経営推進など広範な経営課題に加え、ゼロ融資の返済本格化局面を迎え、企業は難しい取組を迫られている。

取引先に寄り添い、迅速に支援

サービス提供によるDX促進、むさしの未来パートナーズを通じて商流サポートなど、金融・非金融のあらゆる手立てを総動員していき。あわせて、行員の育成を強化し、支援の担い手としての資質も向上させていく。

川口信用金庫

川口信用金庫は100周年記念事業として新たな「かわしん経営塾 next neo」をスタートさせた。

次世代を担う経営者を積極サポート

「かわしん経営塾 next neo」をスタートさせた。次世代を担う次期経営者や創業・事業承継等による新たな経営者の方を対象とした経営塾で、一方通行ではないディスカッションを中心とした講義により、経営力向上と自社の経営に活かせる気づきを提供する。

武蔵野銀行

More For You もっと、街・暮らし・笑顔のために

100th Anniversary

2024年3月 創立100周年

地域と共に100周年

感謝のバトンを未来へつなぐ

武州ガス

地域発展のエネルギー



埼玉りそな銀行は、2023年5月に制定されたりそなグループのパーパス「金融+で、未来をプラスに。」を掲げ、新中期経営計画を策定した。

埼玉りそな銀行

金融+で、未来をプラスに。10月にはこれまで接点のなかったお客さまとの取引機会の拡大を目的に、法人代表者向けアプリ「りそなグループアプリ for ビジネス」をリリースしている。

未来をプラスに変えていく

DXやGXの導入を支援。約8,000人が来場し、オンラインと合わせ17,000件超の商談が生まれ、「彩・発・見・S・a・t・a・m・a」を開催テーマに、デジタル変革(DX)と脱炭素化に向けたグリーン・トランスフォーメーション(GX)の展示や、関連企業の出展により来場者への導入支援も行った。

埼玉縣信用金庫

「さいしんビジネスフェア2023」を開催した

DXやGXの導入を支援

約8,000人が来場し、オンラインと合わせ17,000件超の商談が生まれ、「彩・発・見・S・a・t・a・m・a」を開催テーマに、デジタル変革(DX)と脱炭素化に向けたグリーン・トランスフォーメーション(GX)の展示や、関連企業の出展により来場者への導入支援も行った。

Advertisement for HARVES, featuring various lubricant products and company information.

Advertisement for The Knights of Environmental Science, offering water quality analysis and environmental management services.

Advertisement for Sanrio Bank, celebrating its 100th anniversary and offering various services.

Advertisement for Resona Bank, featuring the 'Business Plaza' and 'さいしん' products.

Advertisement for Ikeno Credit Union, offering financial services and seminars.

Advertisement for Aoki Credit Union, offering financial services and seminars.

Advertisement for Sanrio Bank, featuring the 'Pochacco' mascot and various services.

Advertisement for Resona Bank, featuring the 'Business Plaza' and 'さいしん' products.

Advertisement for Royal Pines Hotel, offering accommodation services.

Advertisement for Imaichi Industry Club, offering networking opportunities.

Advertisement for Sanrio Bank, celebrating its 100th anniversary.

Advertisement for Resona Bank, featuring the 'Business Plaza' and 'さいしん' products.

Advertisement for Ikeno Credit Union, offering financial services.

Advertisement for Aoki Credit Union, offering financial services.

Advertisement for Sanrio Bank, featuring the 'Pochacco' mascot.

Advertisement for Resona Bank, featuring the 'Business Plaza' and 'さいしん' products.

埼玉県企業の海外展開を支援する

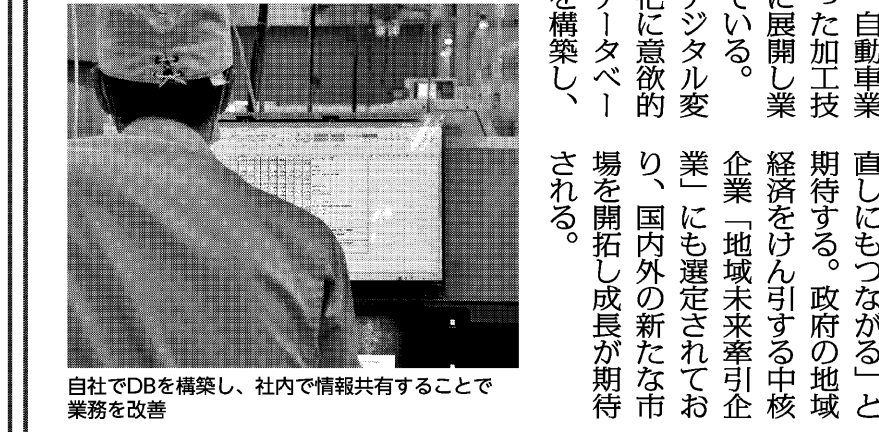
連携する金融機関 成長する企業

シバサキ製作所

シバサキ製作所(寄居町、柴崎亮二社長)は、自動車部品を中心として、建設機械部品や精密加工部品など高精度な金属切削加工が得意。1956年に創業し、国内3工場のほか、モンゴルとタイに生産拠点を構える。コロナ禍で半導体不足やサプライチェーン(供給網)の混乱などの影響を受けたが、業況も回復している。コンピュータ数値制御(CNC)自動旋盤を中心に設備更新を推進し、一連の投資が完了

高精度な切削加工、DX化推進で業務改善

柴崎社長は「業務の見直しにもつながる」と期待する。政府の地域経済をけん引する中核企業「地域未来牽引企業」にも選定されており、国内外の新たな市場を開拓し成長が期待される。



自社でDBを構築し、社内で情報共有することで業務を改善

オカモト

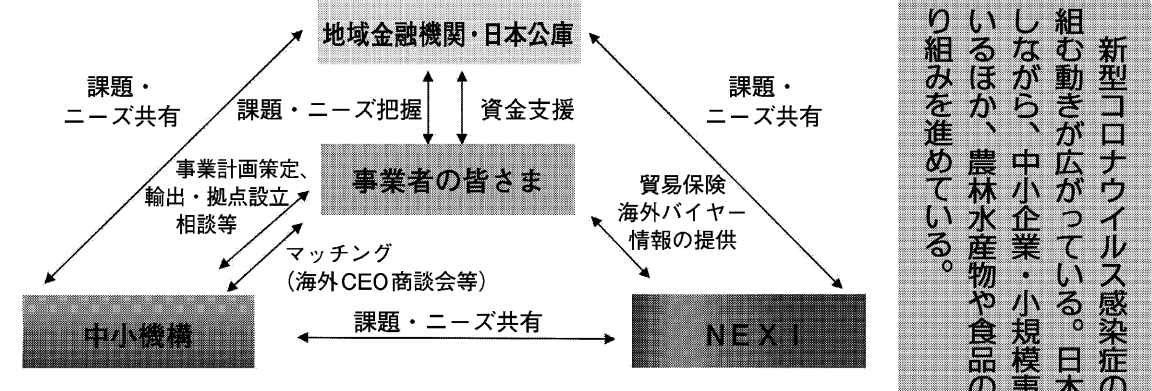
オカモト(さいたま市桜区、岡本知典社長)は小径の棒材を使用したNC自動旋盤での精密部品加工を手がける。デジタル一眼カメラの交換レンズ内に使う樹脂部品などを得意とする。加工精度はプラスマイナス50μm。岡本社長は「金属だけでなく樹脂の切削加工も手がけられるのが当社の強み」と強調する。

樹脂切削加工に強み ベトナムで生産拡大

2008年からベトナム人技能実習生を受け入れているが、13年にはベトナムピンフック省ビンエン市のカイクアン工業団地に工場を移した。カメラ関連部品だけでなく、ジャワ関連製品の部品なども生産する。さらに、半導体製造工程の金属配管部品の加工も手がける。そのため、日本貿易振興機構の補助金や日本政策金融公庫などの融資により、現地工場に自動旋盤や検査装置、洗浄機などを導入する。24年早々にも生産開始を目指す。また現在の工場近くに新たな工場を設けて生産規模の拡大も検討する。



ベトナム工場の生産ライン



「海外ビジネス支援パッケージ(地域版)」のイメージ

新型コロナウイルス感染症の収束が期待される中で、再び海外展開に取り組む動きが広がっている。日本政策金融公庫さいたま支店は関係機関と連携しながら、中小企業・小規模事業者の海外展開を支援する施策に力を入れているほか、農林水産物や食品の輸出基盤を強化する事業者を伴走支援する取り組みを進めている。

日本公庫と中小機構、NEXIが海外ビジネス支援パッケージ

日本政策金融公庫は、海外への販売開拓や拡大を図る中小企業・小規模事業者(NEEI)と「海外ビジネス支援パッケージ」を構築し、金融支援などを3機関で一体となって実施する。

日本政策金融公庫は、農林水産物・食品の輸出の促進に関する法律や政府の輸出拡大実行戦略に沿って、輸出強化に取り組み。関係企業等に対し、地方農政局、埼玉県、民間金融機関及び貿易商社などと連携し、輸出強化に取り組み。関係企業等に対し、地方農政局、埼玉県、民間金融機関及び貿易商社などと連携し、輸出強化に取り組み。

進める。埼玉県内では、2023年4月に埼玉りそな銀行が支援パッケージに参加。7月末までにエバートン(白岡市)、ハチハチハウス(新座市)の2社に対して、融資を実施したり海外進出のサポートをしたりした。また7月には飯能信用金庫が、10月には武蔵野銀行もこの支援パッケージに参加して海外展開支援を進めている。

農産物・食品の輸出を伴走支援

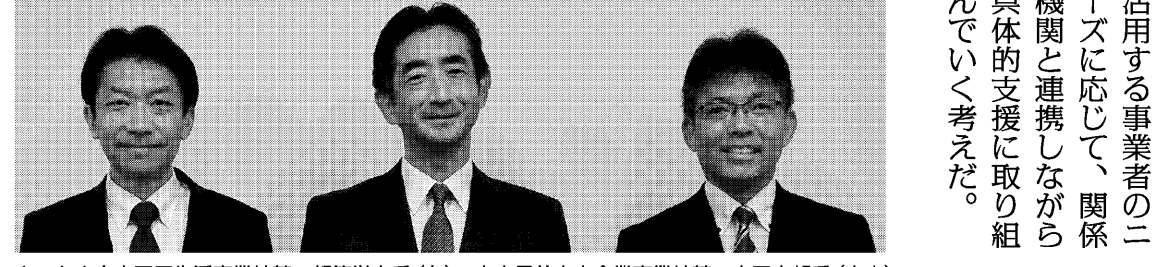
携しながら、補助や税制と一体で、農林水産物・食品輸出基盤強化資金や国産農産物・食品の全額・エネルギー対策などの成長分野等への重点的な支援にこれからの力をいれたい。

3事業一体となり「日本一暮らしやすい埼玉」実現

新型コロナウイルス感染症の収束に向けた動きが進む一方、エネルギー価格の高騰や原材料高など経済環境の変化が加速している。日本政策金融公庫は海外展開、創業、事業承継、デジタル変革(DX)・デジタル推進、農林水産物の新たな展開、環境・エネルギー対策などの成長分野等への重点的な支援にこれからの力をいれたい。

「日本一暮らしやすい埼玉」を実現するために、地域中小企業の成長や発展を支援していく考えだ。

活用する事業者のニーズに応じて、関係機関と連携しながら具体的な支援に取り組んでいく考えだ。



さいたま支店国民生活事業統轄・都築米太氏(左)、支店長兼中小企業事業統轄・中田正邦氏(中央)、農林水産事業統轄・鈴木頭氏(右)

VANTECH

VANTECH(パナテック、所沢市、佐藤徹社長)は、キャンピングカーの製造・販売を手がけ、高品質の製品を短納期で供給できるのが強み。タイと山形県村山市に工場があり、タイでボディ部分を作り、山形工場ですべての部品を組み立てて出荷している。全国で販売店・サービス拠点を拡充し、「速納宣言」として業界平均より2年程度かかる納期を同社は基準納期6カ月で提供。業界最長の製品2年保証

キャンピングカーの文化を創造

「速納宣言」や2年保証で、快適で安全にキャンピングカーを利用できる仕組みを構築



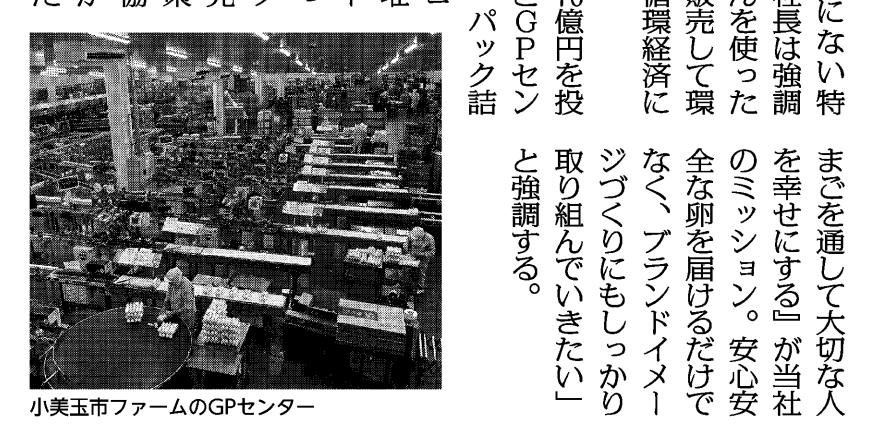
「速納宣言」や2年保証で、快適で安全にキャンピングカーを利用できる仕組みを構築

愛鶏園

愛鶏園(横浜市神奈川区、斎藤拓社長)は鶏卵の生産販売を手がける。1925年に斎藤社長の祖父、斎藤虎松氏が創業。2025年に100周年を迎える。埼玉県深谷市と茨城県小美玉市に工場があり年間約5億5000万個の卵を関東圏に出荷するほか、香港向けに卵を輸出している。「おいしい卵のために、えさの原料や配合を自社で決めていること、ヒナから鶏に育てて卵のバックまで一貫通で行っていること」が強み。

鶏卵を海外にも出荷 2025年に創業100周年

とが、他社にない特徴として「鶏卵の生産販売は強み。鶏卵を売った後、産卵機を戻すだけではない。環境に優しい循環経済にも貢献する。18年には70億円を投資して農場とGPセンター(選別・パック詰め工場)、コンポスト(堆肥センター)が一体となった小美玉市ファームが完成。日本政策金融公庫が協賛融資を手がけた。「たまたまを通過して大切なものを幸せにする」が当社のミッション。安心安全な卵を届けるだけでなく、ブランドイメージづくりにもしっかりと取り組んでいきたい」と強調する。



小美玉市ファームのGPセンター

『みなもとクリエイション』
顧客・社員・地域の幸せのみなもとづくり

SHIBASAKI

1μmの向こうに、無限に広がる世界。
自動車部品製造技術をすべての製品に。
日本のものづくりをグローバルに。

株式会社シバサキ製作所
〒369-1202 埼玉県大里郡寄居町大字桜沢 1560-30 取締役会長 柴崎 猛
TEL 048-581-3001 FAX 048-581-5136 e-mail: info@shibasaki-ss.jp
代表取締役社長 柴崎 亮二

THE FINEST PIPE MEISTERS

パイプ曲げ・溶接・表面処理を一貫生産
建設機械及び輸送用機器のパイプ製品の専門メーカー、多品種少量生産に特化しています。

関口工業株式会社
THE FINEST PIPE MEISTERS
〒338-0013 埼玉県さいたま市中央区鈴谷2-563
TEL: 048-853-5511 FAX: 048-854-8669
http://www.pipe-sekiguchi.co.jp

経済産業省関東経済産業局委託事業

経営のバトンタッチのお悩みは 埼玉県事業承継・引継ぎ支援センター

にご相談ください
相談無料! 秘密厳守!

事業の存続に関する様々な課題の解決を支援する公的相談窓口として、専門家が秘密厳守で相談対応・アドバイスを行います。

埼玉県 事業承継・引継ぎ支援センター
〒330-0063 さいたま市浦和高砂 3-17-15 (さいたま商工会議所会館4階)
TEL: 048-711-6326 FAX: 048-711-6378 hikitsugi@saitamacci.or.jp

つなぐ。支える。事業を、地域を。

日本公庫は、お客さまの夢の実現をお手伝いします。

さいたま支店	浦和支店	川越支店
国民生活事業 0570-017202 (ナビダイヤル)	国民生活事業 0570-015295 (ナビダイヤル)	国民生活事業 0570-017448 (ナビダイヤル)
農林水産事業 048-645-5421	熊谷支店 0570-015958 (ナビダイヤル)	越谷支店 0570-017686 (ナビダイヤル)
中小企業事業 048-643-8320		

さいたま支店 浦和支店 川越支店 熊谷支店 越谷支店

デジタル化で経営課題を解決

埼玉県DX推進支援ネットワーク

大起理化学工業

ロボで土壌硬度・水分を自動測定

大起理化学工業(鴻巣市)は、高付加価値の土壌水分・硬度計を手がけ、農業・土木のデジタル変革(DX)化を後押ししている。多様な技術開発に取り組み「顧客満足度を高めるDX化に資するモノづくりをする」(大石正行社長)方針だ。

研究機関などと組み、「土壌硬度・水分計測ロボット」の開発、実証研究を進めている。全地球測位システム(GPS)を活用し、指定場所までロボットが移動して地表



大起理化学工業が開発を進める「土壌硬度・水分計測ロボット」

から深さ90センチの土壌硬度(貫入抵抗値)と土壌水分を自動で測定する。測定時に土壌面と垂直になるよう、前後左右10度の範囲で傾きを変え、自動チルト機能を搭載。手作業による測定よりもデータの正確性と再現性を確保できる。自動計測により1日で数百地点の測定も

内田精研

弁当集計アプリを開発

内田精研(川口市)は、研削加工を専門とする。半導体製造装置向け部品や航空宇宙部品など顧客は多岐にわたる。同社がデジタル変革(DX)の取り組みを始めたのは今年3月。内田行彦社長は「まずは身近な困りごとを解決しよう」と、社員へのヒアリングの結果生まれたのが「弁当集計アプリ」だ。

同社では毎日、事務部の社員が本社工場と第二工場に勤める社員の弁当を電話で注文していた。中・大・特大と、社員ご



「弁当集計アプリ」で社員の身近な困りごとを解決した

とに異なるサイズのサイズを確認する手間を要した。発注ミスも起こりうる。開発したアプリは、PCやスマホ上で弁当の個数などを入力し、作業の負荷が減ったと好評だ。

同社のDXの取り組みの特徴は自社で内製していることだ。現場

埼玉県が県内企業のデジタル変革(DX)に取り組んでいる。行政や経済団体、産業支援機関、金融機関などで構成する「埼玉県DX推進ネットワーク」を2021年に設立。中小企業とIT企業のマッチングに力を入れている。専任の相談員が間に二つの掘り起こしや整理から支援し、DXに向けて最初の歩みを進め、DX化を進めるにDXの相談に対応は、IT企業などの支援が欠かせない。そこで同ネットワークは、DX関連サービスを手がける企業を登録する「埼玉DXパートナー制度」を開始。10月末時点でITやコンサルティング企業など県内外で265社が登録した。登録企業と相談企業をマッチングさせるサービスを展開中だ。

業から企画書と概算見積もりが提示され、それをコンシェルジュ経由で相談企業へ渡す仕組みだ。相談企業は気にならぬ程度に、企業名を公開して打ち合わせできる。気軽に複数の企業からの提案を入手できるため、自社に最適なソリューションを選びながらコスト比較も可能だ。相談企業からは「デジタル化の観点から経営課題を整理する良い機会になった」との声が寄せられた。

コンシェルジュがDX導入を支援

コンシェルジュが企業から聞き取った経営課題を整理して提案依頼シートを作成し、登録企業に送信する。その後、提案可能な登録企業から企画書と概算見積もりが提示され、それをコンシェルジュ経由で相談企業へ渡す仕組みだ。相談企業は気にならぬ程度に、企業名を公開して打ち合わせできる。気軽に複数の企業からの提案を入手できるため、自社に最適なソリューションを選びながらコスト比較も可能だ。相談企業からは「デジタル化の観点から経営課題を整理する良い機会になった」との声が寄せられた。

遠隔で水害を確認、対応迅速化

アーベルソフト(坂戸市)は、システム開発とインフラ構築が主力事業だ。国の「デジタル田園都市国家構想」を背景に、次世代データ連携基盤「FIWARE」(フアイウェア)の受注が伸び、業績をけん引している。



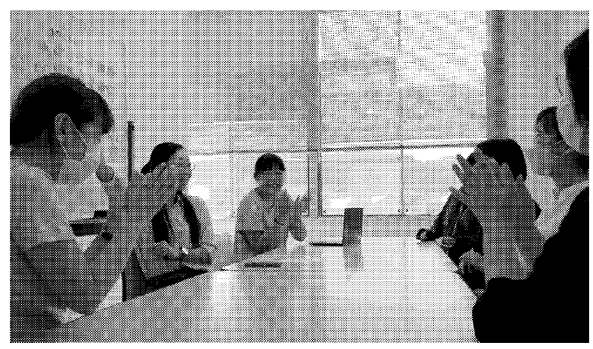
3人のDXコンシェルジュが中小企業のDX導入を支援する

松本興産

アプリで生産性向上、働き方改革

松本興産(小鹿野町)は、コンピュータ数値制御(CNC)複合旋盤による精密切削加工が強い。自動車部品などを手がけ、「高精度」「短納期」「低価格」を実現してきた。デジタル変革(DX)化の推進により、生産性の向上や働き方改革につなげている。

デジタル化とデータ活用基盤を構築するため、社内部門横断の委員会を発足。経営層が率先して社員と共同でアプリを作成、製品検査の記録作業を自動化した。業務の

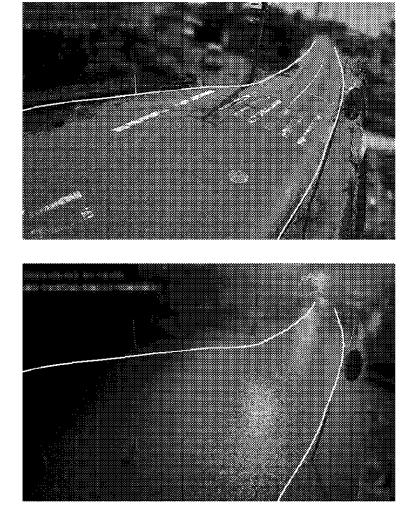


松本興産はDX化の推進により、生産性の向上や働き方改革につなげている

アーベルソフト

遠隔で水害を確認、対応迅速化

アーベルソフト(坂戸市)は、システム開発とインフラ構築が主力事業だ。国の「デジタル田園都市国家構想」を背景に、次世代データ連携基盤「FIWARE」(フアイウェア)の受注が伸び、業績をけん引している。



ビューちゃんねるは今年6月の大雨被害でも効果を発揮(写真は朝霞市。上は晴天時、下は冠水時)

このほか治具を管理するアプリなど複数開発した。開発したアプリは、PCやスマホ上で弁当の個数などを入力し、作業の負荷が減ったと好評だ。

インボイス、電帳法、生成AI、ノーコードツール... どうすれば？
デジタル化の悩み 無料相談!!

詳細・相談申込は
埼玉県DX推進支援ネットワーク TEL:048-621-7051
事務局:公益財団法人 埼玉県産業振興公社 <https://www.saitamadx.com/>

第1回 **埼玉DX大賞 表彰式** アイリスオーヤマ(株)大山会長の講演 受賞事例紹介、知事からの表彰状贈呈
日時 2024.1.24 15:00~ 会場 **さいたまスーパーアリーナ** (彩の国ビジネスアリーナ2024 講演会場A)

埼玉県のDX推進企業

NEW! DIK-500R 土壌硬度・水分計測ロボット

製品ページQRコード

- 土壌の硬さ(貫入抵抗)と土壌水分の測定が可能!
- 自動計測により1日で数百地点の測定が可能!
- 斜面でも自動チルト機能で測定可(特許取得済)

Web検索: 大起理化学工業株式会社

〒365-0001 埼玉県鴻巣市赤城台 212-8 URL: www.daiki.co.jp
TEL 048-568-2500 / FAX 048-568-2505 e-mail: mbox@daiki.co.jp

Gas One グループはお客さまにとって最も身近なホーム・エネルギーパートナーです。

株式会社サイサン
〒330-0854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町一丁目11番地5
TEL.048-641-8211

他社ができない/やりたがらない加工に挑戦するのが **内田精研** です。

航空宇宙からF-1まで弊社で手がけてます。

内田精研株式会社 埼玉県川口市南鳩ヶ谷7-17-24
TEL.048-281-4987
円筒・平面・内面・NC成形精加工 <https://uchida-seiken.com/>

FIWAREの構成例

住宅向けサービス	観光案内サービス	避難ルートサービス	既存サービス<A>	既存サービス	既存サービス<C>
----------	----------	-----------	-----------	-----------	-----------

都市OS(FIWARE)

モビリティデータ	カメラ画像データ	SNSデータ	通信データ	行政データ
----------	----------	--------	-------	-------

地域情報写真配信サービス **ビューちゃんねる**
防災 減災 災害対策 AI IoT

Computer & Software **Abel Soft**

FIWARE
スマートシティ 都市OS データ連携基盤 DX

ビューちゃんねるは、電柱に取り付けたカメラから取得した画像を専用のホームページにて提供いたします。パソコンやスマートフォンで現地画像の確認ができます。また、車や歩行者にはプライバシーを配慮しAIによるマスク加工を行います。住民へのサービスや自治体職員の安全確保・管理コスト削減につながります。

株式会社アーベルソフト 〒350-0229 埼玉県坂戸市業師町10-2 TEL:049-284-5748 FAX:049-284-5548 <https://www.abelsoft.co.jp/>

付加価値向上で経済好循環へ

埼玉県の県庁所在地さいたま市は、0歳から14歳の転入超過数が8年連続第1位。子育て世代から選ばれる都市となっている。全体の転入超過数も全国の市町村で第1位。日本全体が人口減少社会と言われる中で、毎年人口が増えている。清水勇人市長は経済を支える市内産業の振興について「付加価値向上により企業の収益力を高め、賃上げにつなげることで経済の好循環を生み出したい」として、デジタル変革(DX)やグリーン・トランスフォーメーション(GX)の推進やブランディング支援に取り組んでいる。



さいたま市長 清水 勇人氏

「6月に実施した地域経済動向調査では、景況は緩やかに持ち直してきており、先行きも堅調に推移する見方が多くなっている。原材料・仕入価格高騰は多くの市内企業の事業活動に、マイナスの影響を及ぼしている。現状、企業にとっては原材料・仕入価格高騰と人手不足が課題となっている。販売価格への転嫁は全体として進展がみられるものではない状況。一方で新型コロナウイルス感染症の事業活動への影響は小さくなってきている。傾向として新型コロナウイルス感染症への対応から、物価高における収益確保や事業の継続・拡大へと移っている」と認識している。

「エネルギー・原材料・物価高騰などの中、市内経済や産業動向をどう見ているか。」

「物価高騰などへの対策と、将来的な企業体質の強化を図るため、省エネルギー設備に要する経費の一部を補助する。エネルギー使用量が削減され、固定経費の上昇を少しでも抑え、継続的な収益改善につながる。企業の環境経営の一助になる」と考えている。

「2022年度は427件に対し、約4億7000万円交付した。1件当たり平均約30万のエネルギー削減効果が想定される。23年度は406件の申請があった。当初2億7000万円の予算額だったが非常に好評で想定を上回る申請があったため、約5億4000万円へ予算の大幅な増額を計画している。」

「市はリーディングエッジ企業認証支援事業を行っている。この事業の狙いは、

「独創性・革新性に優れた技術を持つ市内の研究開発型モノづくり企業を市が認証し、認証企業を市が認証企業の知名度の向上を図るとともに、新技術や新製品開発、国内外への販路拡大、人材確保や人材育成などを支援することで、経営基盤の強化を助け、市内経済やモノづくり企業のけん引役として一層活躍してもらうのが狙い。認証自体が目的ではなく、認証後に企業のニーズや課題に応じ、オーダーメイド型の支援を提供している。」

「これまでの実績はどのくらいか。」

「23年10月1日現在の認証企業数は33社。これまで研究開発のための支援、人材獲得に向けた専門家派遣の実施や合同企業説明会の開催、経営者間の交流を深めるための経営者会の開催のほか、営業力を強化するための研修実施や次世代経営者のためのプログラムを開発している。」

「今後はどんな方針で取り組まれますか。」

「認証企業を取り巻く環境は政治や外交、新型コロナウイルス感染症など未知なる事象を含めたさまざまな要因により急速に変化する。時々々の状況に応じたタイムリーな支援を提供することが強く求められる。さいたま市産業創造財団とも連携して企業の声を丁寧に関わり、更なる成長のための支援を提供していく考えだ。」

「市はSDGs企業認証制度事業にも取り組んでいます。」

「SDGsの理念を意識し、経済性と社会性を両立した持続可能な経営を推進する市内事業者を支援することで、地域経済の発展や社会課題の解決を図ることが狙い。23年11月現在、219社認証しており、認証企業同士の交流の場『SDGsコミュニティ』の開催や、認証企業の取り組みをPRする『SDGs認証企業事例集』の作成、SDGsに関連した製品のPRと広域的な販路拡大を目的とした展示会の開催などを実施している。今後も同様の支援のほか、先進的なSDGsの取り組み推進のための伴走支援や、共通の社会課題の解決に取り組むためのマッチング機会の提供など支援策を充実させることで、各社のSDGsの取り組みを深化させていきたい。」

「製造業を中心とする市内の産業振興を進める上で課題となっているものは何ですか。課題の解決に向けて中長期的にどんな方針で臨んでいますか。」

「さいたま市地域経済動向調査(23年6月調査)によると、経営にマイナスの影響が大きいと考えられる経済動向などについては、「原油・原材料価格の動向」が全体の5割近くを占め最も多く、また「アフリカ・コロナへの取組」としての課題は「人手が足りない」が36.1%と最も多く、事業環境の厳しさが増えている。30年をピークに人口減少及び25年をピークに生産年齢人口減少が予測されていることを見据え、将来的な経営環境は厳しいものとなることを認識している。こうした状況への対応としては、デジタル技術の導入による業務効率化のほか、DX・GX推進やブランディング支援、オフライン・ノーテーションなどを推進し、付加価値向上により企業の収益力を高め、賃上げにつなげることを目指している。」

省エネ更新に補助 リーディングエッジ・SDGs企業認証

さいたま市は22年4月に全国で初めてとなる第1回「脱炭素先行地域」に選定された。市と埼玉大学、芝浦工業大学、東京電力パワーグリッド埼玉総支社の共同提案により、「さいたま発の公民学によるグリーン共創モデル」をコンセプトとして「エネルギーの地産地消」の実現に向けて取り組んでいる。6月からは環境センターで地域のバイオマスで発電されたグリーン電力を、本庁舎など公共施設への供給を開始し、地産電力による脱炭素化を進めている。今後は環境センター以外の廃棄物処理施設で発電した電力も地域で活用できるようにする。このためエネルギー需給管理などのマネジメントシステムの設計や実施体制構築のため、公民連携を図りながら準備を進めている。

脱炭素化に向けて、地域の特性・実情に合わせて分野を超えて一体的に取り組む、市内全域へ展開していく。

「脱炭素先行地域」エネ地産地消へ

技術的・総合的支援
連携・共創
知見・フィールドの提供

さいたま市
埼玉大学
芝浦工業大学
東京電力パワーグリッド

●グリーンキャンパスの実現
●脱炭素イノベーション・人材育成・交流の中核拠点

DX・GXを推進

「浦和インター西側地区では大手物流事業者の立地見直しがあり、宮前地区と川通地区では組合士地区画整理事業の事業化に向け、地権者による準備組織の設立、業務代行予定者が決定した。吉野原工業団地東側地区も都市計画の提案に向け、デベロッパーが地元機運の醸成を図っている。候補地の6地区のうち4地区は25年度までに、新たな企業の操業や事業の認可などが見込まれる。残る清河寺北地区と田島地区については、首都高速の事業進捗状況や地元機運の動向などを踏まえつつ事業の展開を図っていく。」

でんきをつなげる ミライにつなげる

これからは電気自動車が主役の時代。その時代に、ガス欠ならぬ「電欠」の課題があります。電気自動車時代の到来を見据え、長年培ってきた電力変換技術で、EVからEVへ電力を供給するオリジンの可搬型EV充電器(POCHA V2V)は、EV充電の国際規格のひとつCHAdeMOにて「世界初」のV2V充電器として認証を獲得しました。*Vehicle to Vehicleの略

人の真似をしないで、すべて基本(Origin)から。オリジンのモノづくりは、お客様との対話の中で、ミライを見据えた新しい満足を提供していきます。

電欠したEVへ緊急チャージ

POCHA V2V

EV連携 スマエネ用電源

株式会社 オリジン
埼玉県さいたま市桜区栄和3-3-27
お問合せ https://www.origin.co.jp/contact/product_form/
【お問い合わせ製品】の項目で【電源装置について】を選択ください

porite Powder Metallurgy Specialist

粉進秒歩で年 70年

つねに次世代を見つめて、技術開発を続けた70年。世界の粉末冶金ブランド「ポーライト」は、いまも進化を続けています。

ポーライト株式会社 〒331-0823 さいたま市北区日進町2-121 TEL.048-653-2222 FAX.048-660-1292 <https://www.porite.co.jp>

Powder Metallurgy Specialist

アンカーレスの地震対策!

耐震用アジャスター取付金具

GRIP From NITTOKU CUSTOMER SERVICE

当社はコイルを巻く設備を主力に、自動化設備を製造する精密FAMメーカーです。設備を運用する上で重要なのは、「人の安全」や「機会損失を防ぐ」という点であると考え、「耐震金具N-Grip」を製作いたしました。

※震度7クラス対応
※床面への穴あけ不要
※水洗いで繰り返し使える
※環境への負荷低減

精密機械工場、クリーンルームなどに最適!

詳細はHPへアクセス! <https://nittoku.co.jp/n-grip/>

巻取機・巻線機及びFFAシステムの専門メーカー 本社(東京営業所) 〒330-0841 埼玉県さいたま市大宮区東町2-292-1 TEL.048-615-2113

NITTOKU株式会社
ウレタンエラストマー
NITTOKU Design the Next
※阪神淡路大震災の818Gal相当

草加のモノづくり力を未来へ



埼玉県草加市長 山川百合子氏

「草加市の現状把握に
取り組み、市が進むべき
方向性について議論を重ねた。草加市は2023
年度の施策方針として『福祉政策』『子ども政策』『経済活性化』『まちづくり』『市民が主役』の5分野を示した。私はこの五大戦略に『対話』の5分野を示した。『対話』のために飛び出す市長』を掲げた。この一年は市内のいろいろな場所に繰り出し、市民との対話を重要視してきた。今後も草加市のすべての市民の

「『そうか！』と、地域課題の解決を目指し、地域資源を活用し草加市の新たな魅力となるビジネスの創出を目指し

「子どもがまちづくりの主人公」
「就任から一年が経過しました。これまでの取り組みを教えてくださ

「市内の女性経営者との意見交換会を定期的に実施中だ。女性経営者を草加市としてできる限りサポートする。女性活躍推進の一環で、子育てと両立可能な創業を支援するため、草加市女性創業スタートアップ事業『わたしたちの3万円ビジネス』を開催し

「子どもがまちづくりの主人公」
「就任から一年が経過しました。これまでの取り組みを教えてくださ

「子どもがまちづくりの主人公」
「就任から一年が経過しました。これまでの取り組みを教えてくださ

「子どもがまちづくりの主人公」
「就任から一年が経過しました。これまでの取り組みを教えてくださ

草加商工会議所 野崎 友義 会頭

現在、わが国の経済情勢は、コロナ禍からの社会経済活動の正常化が進みつつある中、緩やかな持ち直しが続いている一方で、世界的なエネルギー・食料価格の高騰や欧米各国の金融引き締め等による世界的な景気後退懸念など、我が国経済を取り巻く環境には厳しさが増しています。そして、地域経済に目を向けると、慢性的な労働力不足や後継者問題、多様化する顧客ニーズへの対応

日本一『行動する会議所』の実現に向けて

といった課題が山積しています。こうした現状に立ち向かうためには、企業経営者の集まりである商工会議所会員事業所の『団結力』と『行動力』、そして、知恵を生み出す『事業継続力』が必要で

長谷川製作所

社長 長谷川 義貢 氏
「(商品ではなく)作品をつくれ」と長谷川社長は指示を出す。縁起物入りおみくじなど大ヒットの実績も多し、参拝者の幸せを願うこと、適正な価格で提供し社会を継続すること、納税をすること、多様性のある働き方も進めていく。

ロータリー

社長 原 恵美子 氏
「少子高齢化の影響などで後継者不足が顕在化し店舗数は減少傾向で、切実な課題だ。草加せんべいを製造するには高度な技術・技法が欠かせない。長期の修行が必要で、後継者の育成も一朝一夕にはいかない。こうした中、パッケージに工夫をこらしたり、ほうじ茶味や大豆プロテインを加えた新しい草加せんべいを開発したり、事業者らは持続成長に向け前向きに取り組んでいる」

大和製作所

社長 澤田 良敬 氏
「卵の殻を使ったボールペンを開発し、卵の殻を使用しプラスチックの使用量を削減したボールペンを22年に開発・製造した。『廃棄予定の殻がペンとして生まれ変わる。環境配慮型の製品だ』と原恵美子社長は説明する。乳白色の優しい色合いが特徴で、文具メーカーの販促品として提供すると好評を集めた。『消費者から使用済みプラスチックを回収して商品として提供したい』と展望を語る。

プラスチック製品のワンストップ生産

ロータリー株式会社

多色展開、嵌合物が得意です
卵殻30%~使用製品を提案し
循環型経済に貢献いたします
ぜひご相談ください

埼玉県草加市青柳1-4-15
TEL: 048 (936) 2101

授与品・記念品御奉製

株式会社 長谷川製作所

代表取締役 長谷川義貢

〒340-0025 埼玉県草加市塚塚仲町466-1
TEL: 048-921-1221 / FAX: 048-921-1515

貴社の生産ラインは大丈夫ですか?

修繕・改良・更新の為に『歯車減速機』の診断解析をします

Yamato

振動診断
振動解析
温度測定
潤滑油分析
開放点検
など

資格*を持った診断員が、全国各地*をキャラバンします

* ISO18436-2準拠機械状態監視診断技術者資格
*一部離島を除く

株式会社 大和製作所
URL: https://www.yamatoworks.co.jp

本社: 東京都大田区中馬込1-9-22
営業所・工場: 埼玉県草加市旭町3-1-9
TEL: 048-931-3341

草加の優れた技術力と製品力、そして魅力を発信します!

草加モノづくりブランド

埼玉県草加市は県内有数の工業都市。
『素晴らしい工業製品の数々を全国に発信したい』という思いから、草加モノづくりブランド認定事業は2006年にスタートし、これまで60製品以上の認定をさせていただきました。
長年にわたって培われた認定製品の数々を是非、ご堪能ください。

https://www.city.soka.saitama.jp/li/050/010/010/020/index.html

リスペクトがつながる

試作品の設計から量産品製造まで一貫生産
「こんなあったらいいな」を製品化!
お客様のリクエストをカタチにする製造メーカーです

株式会社ミック

〒350-1203 埼玉県日高市旭ヶ丘672-1
TEL: 042-985-4466
FAX: 042-985-4477

http://www.mic-co.net

OMORI おかげさまで創業75周年を迎えました

75 The thrill goes on!

限りない未来へ向け、
OMORIは包装機業界の
リーディングカンパニーとして
弛まぬ努力を続けていきます。

大森機械工業株式会社

〒343-0822 埼玉県越谷市西方2761
TEL: 048-988-2121 FAX: 048-961-1333
https://www.omori.co.jp/

最新技術と最新設備
銅合金・ステンレス・アルミ・他各種鋳物

遠心鋳造法 だから

◎木型は不要 ◎組織は均一
製品重量 0.1~6トンまで 単品から量産品まで!

諸機械設計製作
歯車 減速機 船用軸系装置 その他一般機械

短納期の御用命を承ります、御一報下さい!!

石川金属機工株式会社

本社・工場 〒334-0075 埼玉県川口市江戸袋2-2-18 TEL: 048(285)2411 内 FAX: 048(285)2416
越谷工場 〒334-0013 埼玉県川口市南越谷3-26-3 TEL: 048(284)5181 内 FAX: 048(284)5183
横浜支店 〒231-0046 横浜市中区末広町2-3-1 TEL: 045(242)8655 FAX: 045(242)8810

URL http://www.isikin.com/

確かな技術で、静かな世界戦略。
精密金属スプリング製造

タカハシスプリング タイランド(海外生産拠点)

株式会社 高橋スプリング

TAKAHASHI SPRING
〒343-0851 埼玉県越谷市七左町5-153
TEL: 048-985-0341 FAX: 048-985-0457
http://www.ts-g.co.jp/

財務局、経済局 地域経済の成長を支援

関東財務局長 **伊野 彰洋氏**

ごあいさつ

関東経済産業局長 **太田 雄彦氏**



関東財務局長 伊野 彰洋氏

関東財務局は、財務省および金融庁の施策を実施するため、「地域」と歩み、希望ある社会を次世代へをスローガンとして、財政、金融、国有財産などの業務を通じて、関東管内の経済の発展に貢献してまいります。

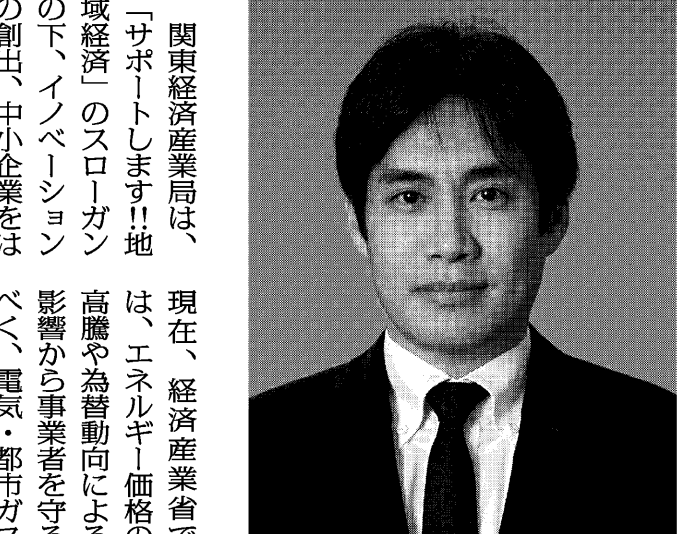
このため、管内の経済情勢を継続的に調査し、これを「管内経済情勢報告」として対外

埼玉県のさいたま新都心には、1都9県の地域金融行政を担う財務省関東財務局と、1都10県の地域産業を支える経済産業省関東経済産業局が拠点を構えています。関東経済産業局長の太田雄彦局長と関東財務局長の伊野彰洋局長の両局トップに管内の現状や今後の取り組み、将来の方針などについて語っていただきました。

関東経済産業局長 太田 雄彦氏

「サポートします!!」地域経済の「スローガン」の下、イノベーションの創出、中小企業をはじめとする事業者の事業環境整備、エネルギーの安定供給など、地域経済の活性化や健全な発展に取り組んでいます。

足下における関東地域の経済動向は「持ち直し」のものと認識していますが、状況は決して楽観視できるものではありません。



は、中小企業に資金上昇の流れを及ぼされるが鍵となります。実現のためには、原材料価格高騰等の影響を申請中小企業だけではなくサプライチェーン全体で分担するなど、中小企業の買上原資の確保につながるよう、価格転嫁・取引適正化を推進することが重要です。

昨年9月、全国に先駆けて、埼玉県、当局を含む関係機関、経済団体など12機関で締結した「価格転嫁の円滑化に関する連携協定」の取組は、他地域の自治体において同様の協定締結が進んでいるところですが、今後、自治体や関係機関と連携しながら価格転嫁対策に関する情報提供等に取り組むとともに、下請Gメンによる調査、所管大臣による指導、助言を実施してまいります。

このように、コロナ禍からの社会経済活動の正常化が進みつつある一方で、原材料・エネルギー価格の上昇、人手不足の影響等により、依然として厳しい環境に置かれた事業者が数多く存在し、足元ではゼロゼロ融資の返済開始が本格化しています。これまでコロナ禍での事業者支援は、主として資金繰り支援が中心でしたが、社会経済情勢が変化している中、金融機関において、資金繰り支援にともなうこと、事業者の実情に応じた経営改善支援や事業再生支援等を実施していただく必要があります。

財務局では、コロナ禍以降、経済産業局と連携し、都道府県ごとの課題と対応策を関係者間で共有する「事業者支援態勢構築プロジェクト」の取り組みを推進しており、関東財務局では各都県において、地域の関係者によるセミナーや意見交換会等を継続的に開催しています。これまで民間金融機関のゼロゼロ融資の返済本格化を見据え、関東経済産業局との連携により、管内の金融機関・支援機関のトップ層を対象とした「事業者支援に関するトップセミナー」を開催したほか、埼玉県では、高齢の中小零細事業者が多く存在する県北部地域を主要エリアとする金融機関を対象に、関東経済産業局、埼玉県事業承継・引継ぎセンターとの連携により、事業承継支援等のノウハウ共有などを目的とした地域セミナーも開催しました。また、関東財務局YouTubチャンネルにて管内地域金融機関等を対象とした「事業者支援スキルアップセミナー」のオンライン配信等により、金融機関担当者とのスキル向上や支援機関との関係強化に取り組んでいるところであります。

創出に取り組んでいますが、当局としても、埼玉県などの先駆的な地域と連携し、地域における取組を加速させるなど、資源の効率的・循環的な利用と地域企業の付加価値獲得を促進してまいります。

関東経済産業局長は、電ヶ関よりも「現場」の近くにおられます。パナデミックが終わり、日常が戻る中、「日本はコロナに勝って、コロナ後に負けた」と言われることがないよう、スピード感を持って地域経済の変革や様々なリスクへの対応を進めたいと考えています。そのため、職員一同、積極的に現場に足を運び、地域の皆様と一緒に悩み、考え抜く、そうした姿勢を貫きながら、地域企業の稼ぐ力の向上につながる様々な施策を通じて地域経済の活性化に貢献してまいります。

コロナ禍以前より、人口減少・担い手不足等の構造的課題や気候変動をはじめとした社会的課題を抱えています。当局ではDXやGXなど、様々な分野でのトランスフォーメーション推進を通じて地域企業の稼ぐ力の向上を支援してまいります。

さらに、近年、廃棄物問題や気候変動問題等の環境制約に加え、地政学的なリスクの高まりといった資源制約の観点から、循環経済(サーキュラーエコノミー)への移行が課題となっています。循環経済の加速に向けては、企業や自治体、大企業、消費者など、あらゆる方々の参加が必要です。当省では本年9月に「サーキュラーエコノミーに関する産官学のパートナーシップ」を立ち上げ、地域の特長を最大限に活かした地域循環モデルの

自社一貫生産体制だからこそ、できることがあります

固形燃料 (RPF) 製造プラント

一軸破碎機 熱圧縮成形機

プラスチック・ゴム等の軟らかいものから、木材、巻取ロール、雑誌等の堅いものまで効率よく破碎。スクリーンの交換で粒度の選定ができます。

バイローター ウェストポーター

営業品目 (特許多数)
RPF製造プラント、産業廃棄物関連施設のリサイクルプラント
・一軸横型破碎機「ロータリーハンマー」
・一軸破碎機「バイローター」

協力的な募集 - 募集地域は日本全国各地

優秀経営者顕彰地域社会貢献者賞受賞、埼玉産業クラブ西海記念賞受賞
〒369-1108 埼玉県深谷市田中357-1
TEL 048-583-3525(代) FAX 048-583-3527
URL http://www.tajiri.co.jp E-mail info@tajiri.co.jp

●製造・発売元 **株式会社 タジリ**

『歩み続ける機美共存の表面処理技術でワンランク上の体験してみませんか?』

私たちは お客様の想いをつなぎます
品質・対応◎ 今すぐ連絡を!!

アルマイト めっき 電着塗装

日本電鍍工業株式会社

〒331-0823 埼玉県さいたま市北区日進町1-137
TEL 048-665-8135 E-mail webmaster@nihondento.com
http://www.nihondento.com

ヤシマが灯す、今までもこれからも。
地元を愛されて創業77年

株式会社 八洲電業社

太陽光発電設備工事 情報通信工事 消防防災設備工事
発電事業 保守メンテナンス 電気設備工事

埼玉県さいたま市北区日進町3-37-1 ☎048-663-3361
URL http://www.yashima-dengyosha.co.jp
ISO9001・14001・27001,OHSAS18001 認証取得

世界のマーケットが注目!! 水を注ぐとたちまち発熱! 98℃の高温で持続

食品加熱 発熱剤 **モーリアンヒートパック**

東日本大震災、自衛隊でモーリアンが威力発揮、大貢献中!

第9回埼玉ちゃんじ企業経営者特別賞受賞
●水を注ぐとたちまち発熱 「モーリアンヒートパック」(日・米・欧・韓に特許登録商品)
●火や電気を使わずに、いつでもどこでも水を注ぐだけで、高温の蒸気が発生し、食品等を簡単に加熱調理できる発熱剤です。
●従来品に比べてパワーアップ・軽量化に成功した発熱剤を使用しています。
●防災・アウトドア・企業備蓄・湯沸し・弁当加熱・ホテル・旅館・結婚式場・飲食店・教材用にと様々な提案が出来ます。

NEW 災害時炊飯キット
電気・ガスなしで炊ける!

第17回中小企業優秀新技術・新製品賞優良賞受賞!
第31回優秀経営者顕彰受賞

日本特許登録第3467729号
米国特許登録第6200357号
欧州特許登録第1126004号
韓国特許登録第0407582号

株式会社 **協同**

〒358-0011 埼玉県入間市下藤沢1097-1
TEL.04(2965)4221 FAX.04(2965)4302
http://www.morians.co.jp/
E-mail kido@morians.co.jp
詳しいお問い合わせは、担当 佐藤 まで

産学連携・研究・教育で社会貢献

期待・注目を集める大学

10月1日に学長に就任しましたが、抱負は、「設立から今年56年目で11代目の学長になるが、OBの学長は初めてになる。歴代の卒業生の名譽を担っており、責任の重さを認識している。一方で少子化の波が来ていて、大学が脅威にさらされている中で、船出になる。しっかりと舵取りをしながら大学の発展に全力で取り組んでいく覚悟だ」

「日本工業大学の特色について、学長はどう考えていますか」

「まず実学を重んじる大学であること。教育には理論を先行したり実際にモノを動かして実験したりするなど、さまざまなやり方がある。本学は元々、工業高校生のための大学という位置づけだったため、モノに直接触

18歳人口が減り続ける少子化の荒波が押し寄せる中で、大学を取り巻く環境が大きく変化している。教育や研究だけでなく社会貢献活動についても地域から期待と注目が集まっている。埼玉産業人クラブとの間で「NITEC埼玉産学交流会」を組織して産学連携に取り組む日本工業大学の竹内貞雄学長と、同じく「TDU産学交流会」を組織する東京電機大学の射場本忠彦学長に、大学の取り組みや今後の活動などについて聞いた。

「社会環境が変化している中、大学教育をどう進めていきますか」

「本学は工学の精神『実学尊重』、教育・研究理念『技術は人なり』のもと、技術で社会に貢献する人材の育成を目指している。実学教育を実践するため、リベラルアーツ(教養教育)の構築が社会的にも求められている。オンライン教育など従来のやり方だけでなく、見えないところで触れるハンズオンによる専門教育を強化していく」

「実物を見ることは大事だ。技術を見たことがない、見て触れる場が少ないと聞く。大学における研究は重要ではあるが、それ以前に教養が必要だ。学生の人格形成にとっても本物を見ることは不可欠だ。実学という

東京電機大学

日本工業大学

学長 射場本 忠彦氏



と工場などのモノづくりをイメージするが、自身の人生で得られたもの、ものへの気づきも実学だ。変化に気がつくことができるか、変化に興味を持てるか。ウオッチ力を高めることが重要だ」

「中期のビジョンを教えてください」

「2024年度からの5年間の中期計画では、理工系大学のトップランナーの一員として、特色ある取り組みを推進し、高度技術者の育成を目指していく。今後も社会で人材不足は続き、人材をいかに発掘していくかが求められている。中期計画においても大切な部分は人だ。計画を具体的に

見て触れるハンズオン教育強化

実学重視 データ評価研究に定評

「例として『サイバーセキュリティ人材』の育成に向けた取り組みがある。専門家を養成するプログラムを推進しているほか、警視庁とも人材育成に向けた産学官連携協定を結んだ。サイバ



「日本では高校2年の段階で文系と理系に分かれる進路指導が多いが、これは世界的に見ても異質だと思う。先進国の中で理系に進む学生の数が、日本は少なくなっている傾向は非常に危惧する。理工学教育が進むような仕掛けを作らないと理系が増えるのは難しい。具体的に言うなら、中小高校の先生に工学部出身は少ない。進路相談でも理工系大学の具

サイバーセキュリティ人材育成



「例として『サイバーセキュリティ人材』の育成に向けた取り組みがある。専門家を養成するプログラムを推進しているほか、警視庁とも人材育成に向けた産学官連携協定を結んだ。サイバ

就職支援・地域貢献で上位評価

「例として『サイバーセキュリティ人材』の育成に向けた取り組みがある。専門家を養成するプログラムを推進しているほか、警視庁とも人材育成に向けた産学官連携協定を結んだ。サイバ

就職支援・地域貢献で上位評価



特許取得済製品「銀イオン水殺菌装置 Ag+レスキュー」

販売価格 **350,000円** (税抜き)

本製品(第1次公表製品)のサイズ、重さ
W250×D280×H160 重さ 9.2kg

特許番号 特許第7007620号

有限会社 野火止製作所
NOBIDOME FACTORY

大腸菌などの一般細菌や防カビに効果を期待できる銀イオン(Ag+)。通常0.1PPMの濃度で一般細菌を死滅させるという銀イオン水。本製品は5分間で2PPMの濃度の銀イオン水を5ℓ製造できる能力を持っています。

＜想定される用途＞
・首都直下地震等、万一の災害時に井戸水から汲み出す生活用水の殺菌
・病院、介護施設、学校、劇場、ホテル、大型商業施設等の施設での除菌等

総務部 前川、石川
〒352-0011 埼玉県新座市野火止3-2-48
電話 048-481-2300 FAX 048-481-2304
E-mail inf@nobidome.co.jp http://www.nobidome.com

ものづくりを極めるKANEKO。 ■

技

医療・航空・光学・研究開発 各種精密加工
株式会社 金子製作所

さいたま市岩槻区古ヶ場1丁目3番地13 TEL: 048-794-8111 www.t-kaneko.co.jp

素材から機械加工まで

特殊鋼、ステンレス、アルミ、**ガンドリルマシン**
SCM調質材、S45C調質材 **導入**

6面加工プレート **機械加工全般**
大物・小物加工全般 **マシニングセンターによる加工**

福岡スチール株式会社

本社 東京都荒川区
川口営業所 埼玉県川口市江戸袋2-7-2 電話 048-285-8221代 FAX 048-285-8225
宇都宮営業所 栃木県宇都宮市下栗1-23-22 電話 028-651-1330代 FAX 028-639-0665

図面さえあれば 素早く製品化

産業用機械製造
食品加工機械製造
省力化機械設計製作
MC・NC機等による機械加工
各種機械の加工～組立

沼口機械工業株式会社

〒332-0032 川口市中青木2-6-1
TEL (048) 251-5784代 FAX (048) 251-5726

座金組込みねじ

■組立作業の省力化と薄板の締付に偉力発揮!!

良いねじを安く
短納期で受注

0.1mmの薄板でもピタリ締まります。

《構造と特長》
●面なしリングゲージでもピタリと完全に締付けが可能。
●座金下のねじなし部に逃げ溝がある

PAT・P

上記商品はサンコーインダストリー(株)からもご購入できます。

株式会社 ゴトウネジ

〒340-0811 埼玉県八潮市大字二丁目 470
電話 (048)996-9021代 FAX (048)995-6975

工業用ゴム製品の総合メーカー

Technology & Performance & Trust

金属・基布・PTFEとの複合化を実現する
高機能ゴム製品

株式会社 丸一ゴム製作所

本社 埼玉県吉川市三輪野江1009-1
☎048(982)0483 FAX048(982)0498
工場 宮城県伊具郡丸森町館矢間木沼字入谷地68
☎0224(72)1753 FAX0224(72)6849

株式会社 マルニツ


営業事務所 埼玉県吉川市大字三輪野江1009-1
TEL048(982)0483 FAX048(982)0498

丸一ゴム製作所・日本工業大学 産学交流 コーディネイト・マッチング

<p>LPガス、各種高圧ガス、電力販売 株式会社 サイサン 執行役員 産業ガス部部長 小嶋 正義 〒330-0854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町1-11-5 TEL 048-641-8211 FAX 048-645-2325</p>	<p>特装トラック用ポンプ、ウインチ、増減速機 株式会社 矢口製作所 社長 川名 一嘉 〒359-1106 埼玉県所沢市東狭山ヶ丘6-725-3 TEL 04-2922-1321 FAX 04-2923-8162</p>	<p>FA、メカトロニクス、装置ネット 株式会社 サンテックス 社長 齊藤 英一郎 〒350-0856 埼玉県川越市問屋町9-1 TEL 049-224-2511 FAX 049-225-5002</p>	<p>精密切削工具、ダイカストコアピン、ゴム金型 日東精密工業株式会社 社長 近藤 敬太 〒369-1202 埼玉県大里郡寄居町桜沢1560-16 TEL 048-581-8818 FAX 048-581-1414</p>	<p>システム開発、インフラシステム運用 タカインフォテクノ 社長 松本 信一 〒350-1123 埼玉県川越市藤田町1番地3 グランベリ川越ビル4F TEL 049-246-5588 FAX 049-246-7826</p>	
<p>各種接着・接着テープ、多機能フィルム 共同技研化学 会長 濱野 尚吉 〒359-0011 埼玉県所沢市南永井940 TEL 04-2944-5151 FAX 04-2944-1396</p>	<p>電力電圧調整器、電源関連装置 株式会社 東京理工舎 社長 岡崎 孝宣 〒338-0823 埼玉県さいたま市桜区栄和1-4-30 TEL 048-856-3851 FAX 048-856-3861</p>	<p>コーターライン、遠赤外線乾燥機、VOC排気脱臭装置 株式会社 根岸製作所 相談役 根岸 俊次 〒350-1155 埼玉県川越市下赤坂萱野347-3 TEL 049-242-6162 FAX 049-242-5672</p>	<p>オプトデバイスなど各種光情報通信機器 七星科学研究所 情報通信事業部 執行役員 事業部長 大島 文彦 〒359-1142 埼玉県所沢市上新井5-85-10 TEL 04-2937-5905 FAX 04-2937-5906</p>	<p>ソフトクリーム関連資材 日世株式会社東松山工場 東松山工場長 北畑 慎二郎 〒355-0067 埼玉県東松山市坂東山3 TEL 0493-31-1011 FAX 0493-35-1022</p>	
<p>ソフトウェア開発/コンサルティング 株式会社 アーベルソフト 会長 佐藤 達雄 〒350-0229 埼玉県坂戸市薬師町10-2 TEL 049-284-5748 FAX 049-284-5548</p>	<p>金属加工、液晶/半導体実装装置、省力化機器 株式会社 大橋製作所 会長 大橋 正義 〒349-1148 埼玉県加須市豊野台1-471-8 TEL 0480-72-7500 FAX 0480-78-1455</p>	<p>TDU産学交流会</p>		<p>寿司/米飯加工ロボット、自動包装機械 鈴茂器工株式会社 執行役員 生産部長 金井 俊男 〒350-0166 埼玉県比企郡川島町戸守荒神495-1 TEL 049-297-1205 FAX 049-297-6591</p>	<p>Ptセンサーのトップメーカー 株式会社 ネツシン 社長 今村 友亮 〒354-0045 埼玉県入間郡三芳町上富2079-7 TEL 049-259-0101 FAX 049-258-2424</p>
<p>知能化ドライバー、テーピングマシン 株式会社 バンガードシステムズ 社長 高島 一郎 〒359-0021 埼玉県所沢市東所沢1-27-23 TEL 04-2951-5381 FAX 04-2951-5383</p>	<p>IT事業、介護事業 株式会社 システムツー・ワン 社長 福田 佳子 〒169-0051 東京都新宿区西早稲田2-20-15 高田馬場アケス8階 TEL 03-5291-1621 FAX 03-5291-1623</p>	<p>製パン/製菓機械、食品生産システム 三幸機械株式会社 社長 田中 利政 〒350-1313 埼玉県狭山市上赤坂633 TEL 04-2959-4841 FAX 04-2959-4824</p>	<p>ダイヤモンド工具総合メーカー イービーイーダイヤモンド 会長 阿部 隆義 〒358-0014 埼玉県入間市宮寺2595-7 TEL 04-2934-3110 FAX 04-2934-3169</p>	<p>自動車部品、産業用機械部品 東洋パーツ株式会社 社長 小菅 哲也 〒369-1311 埼玉県秩父郡長瀬町岩田877 TEL 0494-66-2121 FAX 0494-66-0913</p>	
<p>電装品、電源、電子機器 富士電子株式会社 会長 中込 秀明 〒360-0115 埼玉県熊谷市成沢1141-18 TEL 048-536-3051 FAX 048-536-6127</p>	<p>アルミニウム、ステンレス表面処理 株式会社 エムエフケイ 社長 古屋 十三栄 〒350-1211 埼玉県日高市森戸新田1259-11 TEL 042-984-0333 FAX 042-985-9919</p>	<p>都市ガス、電力販売事業 武州瓦斯株式会社 社長 原 敏成 〒350-1188 埼玉県川越市田町32-12 TEL 049-241-9000 FAX 049-246-2118</p>	<p>アルミニウム合金管/棒の抽伸および機械加工 日本伸管株式会社 社長 細沼 直泰 〒352-0005 埼玉県新座市中野1-10-22 TEL 048-477-7331 FAX 048-477-7888</p>	<p>オープン、充填機、ドラ焼ラインなどの食品機械 株式会社 マスダック 会長 増田 文治 〒359-1147 埼玉県所沢市小手指元町1-27-20 TEL 04-2948-0161 FAX 04-2949-2814</p>	
<p>さく井工事、井戸メンテナンス、地下水関連設備工事 株式会社 日さく 社長 若林 直樹 〒330-0854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町4-199-3 TEL 048-644-3911 FAX 048-644-3958</p>	<p>目視検査の画像認識・自動検査システム 株式会社 マイクロ・テクニカ 会長 土屋 武仁 〒170-0013 東京都豊島区東池袋3-12-2 ONEST池袋イーストビル TEL 03-3986-2902 FAX 03-3986-2549</p>	<p>小型モーター、アクチュエーター、健康機器 株式会社 的場電機製作所 社長 廣澤 隆興 〒350-1101 埼玉県川越市市場2627-5 TEL 049-231-2255 FAX 049-231-6789</p>	<p>各種情報システムの構築・開発 株式会社 ラデックス 社長 羽田 健一 〒104-0033 東京都中央区新川1-22-11 新川イーストスクエア2F TEL 03-6260-4830 FAX 03-6264-7007</p>		

第20回「埼玉ちゃれんじ企業経営者表彰」候補を募集中!!

<https://www.sangyojin.org/challenge.php> 【応募締切りは12月末日です】



埼玉産業人クラブ 元気な企業が集う交流の場

時代を生き抜く確かなビジネスパートナー
産業人クラブへの入会を心から歓迎します。

埼玉産業人クラブ

日刊工業新聞社さいたま総局 TEL048(872)2281
〒330-0064 さいたま市浦和区岸町7-12-4 FAX048(872)2285
日刊工業新聞社川越支局 TEL049(229)2225
〒350-0043 川越市新富町2-22 FAX049(226)7578

会長 増田 文治

部会活動

- TDU産学交流会
- NITEC埼玉産学交流会
- 埼玉ビジネス研究会

日本工業大学と共にモノづくりの向上に挑む!!

NITEC埼玉産学交流会



学校法人 日本工業大学
日本工業大学
〒345-8501 埼玉県南埼玉郡宮代町学園台4-1
TEL.0480(34)4111(代) FAX.0480(34)2941
<https://www.nit.ac.jp/>

<p>工業用ゴム製品の総合メーカー 株式会社 丸一ゴム製作所 代表取締役社長 杉本 賢次 〒342-0027 埼玉県吉川市三輪野江1009-1 TEL 048(982)0483</p>	<p>減・変速機総合メーカー 株式会社 長谷川鉄工所 会長 長谷川 勉 〒339-0042 埼玉県さいたま市岩槻区府内3-1-1 TEL 048(798)7511</p>	<p>自動車部品製造 株式会社 エフテック 代表取締役社長 福田 祐一 〒346-0194 埼玉県久喜市葛浦町昭和19番地 TEL 0480(85)5211</p>	<p>自動車・通信・耐熱電線・同軸ケーブル等製造販売 株式会社 杉田電線 代表取締役社長 杉田 幸男 〒339-0037 さいたま市岩槻区浮谷2290 TEL 048(798)3165</p>	<p>超小物含油軸受 ピースロン 株式会社 平和産業 代表取締役社長 大竹 徹 〒336-0025 さいたま市南区文蔵4-21-11 TEL 048(861)7401</p>	<p>理事長 柳澤 章 学長 竹内 貞雄</p>
<p>製品の設計から完成まで一貫生産 株式会社 ミツク 代表取締役社長 原田 岳巳 〒350-1203 埼玉県日高市旭ヶ丘672-1 TEL 042(985)4466</p>	<p>More For You もっと、街・暮らし・笑顔のために 株式会社 武蔵野銀行 取締役頭取 長堀 和正 〒330-0854 さいたま市大宮区桜木町1-10-8 TEL 048(641)6111</p>	<p>金融+で、未来をプラスに。 株式会社 埼玉りそな銀行 代表取締役社長 福岡 聡 〒330-9088 さいたま市浦和区常盤7-4-1 TEL 048(824)2411</p>	<p>薄板締め付けネジ 株式会社 ゴトウネジ 代表取締役社長 後藤 順雄 〒340-0811 埼玉県八潮市二丁目470 TEL 048(996)9021</p>	<p>LPガスと各種高圧ガス、電力事業、水宅配事業 株式会社 サイサン 代表取締役社長 川本 武彦 〒330-0854 さいたま市大宮区桜木町1-11-5 TEL 048(641)8211</p>	<p>会長 杉本 賢次</p> <p style="text-align: right;">【順不同】</p>
<p>光学ガラス・光ファイバー 株式会社 住田光学ガラス 代表取締役社長 住田 利明 〒330-8565 さいたま市浦和区針ヶ谷4-7-25 TEL 048(832)3165</p>	<p>金型製作から製品組立まで 株式会社 大同工業 相談役 島田 庸夫 〒270-0217 千葉県野田市はやま1-1 TEL 04(7196)8801</p>	<p>快適環境創造のパートナー 株式会社 内藤環境管理 代表取締役社長 内藤 岳 〒336-0015 さいたま市南区大字太田窪2051-2 TEL 048(887)2590</p>	<p>産業用機械製造 株式会社 沼口機械工業 代表取締役社長 沼口 功 〒332-0032 埼玉県川口市中青木2-6-1 TEL 048(251)5784</p>	<p>複合切削工具のバイオニア 株式会社 東洋ドリル 代表取締役 菅野 敏隆 〒340-0001 埼玉県草加市柿木町1796 TEL 048(930)6311</p>	
<p>増速機・減速機・N₂ソルダーリフロー炉 株式会社 大和製作所 代表取締役社長 澤田 良敬 工場 〒340-0053 埼玉県草加市旭町3-1-9 TEL 048(931)3341 本社 〒143-0027 東京都大田区中馬込1-9-22 TEL 03(3776)2121</p>	<p>射出成形用金型及び金型部品製造、海外メンテ(メキシコタイ) 株式会社 池上金型工業 代表取締役社長 池上 正信 〒349-1148 埼玉県加須市豊野台2-664-8 TEL 0480(44)8686</p>	<p>アルミダイカスト製品 製造・販売 株式会社 リテラ 代表取締役社長 秋山 博之 〒368-0201 埼玉県秩父郡小鹿野町南神薄2703 TEL 0494(79)1300</p>	<p>精密金属スプリング製造 株式会社 高橋スプリング 代表取締役社長 高橋 良彰 〒343-0851 埼玉県越谷市七左町5-153 TEL 048(985)0341</p>	<p>電子制御で未来を創る 株式会社 三谷製作所 代表取締役 三上 俊樹 〒356-0051 埼玉県ふじみ野市亀久保1143-8 TEL 049(264)2777</p>	

www.cho-monodzukuri.jp/
モノづくり日本会議
 モノづくりへの挑戦

2023年(令和5年)
11月30日
 木曜日

日刊工業新聞

購読申し込みはフリーダイヤル
 東京:0120-412346
 大阪:0120-597117
 名古屋:0120-462346
 福岡:0120-817120
 monoasu.jp

いままぐ動こう、気温上昇を止めるために。
1.5℃の約束
 日刊工業新聞社 | ACT NOW

本社(TEL)03-5644-7000 東京都中央区日本橋小町14-1 / 西日本支社(TEL)06-6946-3321 大阪市中央区北浜東2-16 / 名古屋支社(TEL)052-931-6151 名古屋市東区泉2-21-28 / 西部支社(TEL)092-271-5711 福岡市博多区古門町1-1

現場を支える 人・ヒト・ひと

東立製作所

東立製作所(高崎市)のアキラル・タカヨシさん(写真左)は、樹脂部品を加工する旋盤グルーヴのリーダー。オキ・ルシアナさん(写真右)とともにグルーヴを磨き上げ、向上心を持って難加工品に挑戦している。



三芳合金工業

三芳合金工業(三芳町)の石島睦己さん(28)は、特殊銅合金の製品開発を担当。実験炉などで材料の熱処理条件を実験し生産に生かしている。「今ある材料の改善だけでなく、新しい材料を開発したい」と力を込める



埼玉県の人口は約730万人。一人ひとりが働き、学び、生活することで埼玉県の活力を支えている。県は「日本一暮らしやすい埼玉」の実現に向け、持続的な成長に向けた施策を打ち出しているが、実を結ぶかどうかは現場で汗を流している方々のたゆまない努力にかかっている。県内企業のそれぞれの職場で、それぞれの仕事に挑戦する「人・ヒト・ひと」の姿を紹介する。

日本電鍍工業(さいたま市北区)検査課所属の小田根美咲さん(26、左)と遠藤柚香さん(23、右)。数多くのお客様の要望に対して満足と安心を提供している。顧客ニーズを追求し続けるチャレンジ精神ある2人だ。



日本電鍍工業

AGS

AGSの松澤京佳さん(28)は、給与システムのシステム移行や保守を担当する。「お客様とのやり取りが、課題解決を実現できたときはとてもうれしい」と笑顔を輝かせる。



東京ガス

東京ガスの春名宏一さん(27)は、本年度から営業を希望し埼玉支社(さいたま市南区)に就任している。東京ガスグループにも所属する二刀流で、「日々勉強」と持ち前のガッツで「脱炭素社会の実現に向けトライ」を目指す。



内藤環境管理

内藤環境管理(さいたま市南区)の環境検査部でチームリーダーを務める阪口裕子さんは、飲料水や工場排水中の有害物質などの分析を行う。



日本伸管

日本伸管(新座市)の長沢勇大さん(21)は、生産技術の担当としてアルミニウム管の量産加工に向けた試作品の開発を手がける。「いままでやったことのない材質に注目し、こなしていきたい」と声を弾ませる。



内田精研

内田精研(川口市)に今年新卒入社した鈴木翔さん(22)は、写真右は、新機種を使って匠の技をデジタル化で再現中。昨年入社した富澤蒼平さん(23)は、五感を重視する職人タイプ。今後期待される2人だ。



日東精密工業

日東精密工業(寄居町)の黒沢徹さん(38)は精密切削工具「プローチ」の研削加工のエキス。常に加工改善に取り組み、マイクロメートル(マイクロは100万分の1)レベルの精度を追求する

液体水素(-253℃)に用いる
 極低温用標準白金抵抗温度計
 NSR-13K-1000

The Origin Of All Engineering

※温度係数1.3851のPt1000Ωも製作可能です。

—温度センサの会社です。～ホームページをリニューアルしました!!—
 ネットンは、Ptセンサのトップメーカーとして温度センサの原点である白金測温抵抗素子を独自の技術で研究開発に特化し、自社ブランド力の強化に力を尽くし、「緑の下の力持ち」として信頼される企業を目指し社会貢献して参ります。
 ネットンに関わる全ての皆様方に心より感謝申し上げます—

原点技術

NETSUSHIN Ptセンサのトップメーカー
 新しくなったホームページを一度ご覧ください。
<https://www.netsushin.co.jp/>

創業60有余年、培った技術で
 しなやかに素材を生かしたモノづくり

樹脂加工のスペシャリスト
 ◎工業用プラスチック切削加工
 ◎樹脂の接着・溶接・折り曲げ・組立

影の国指定工場・経営革新承認企業
株式会社 東立製作所
 第38回優秀経営者顕彰 受賞

〒350-1203
 埼玉県日高市大字旭ヶ丘690-1
 TEL.042(989)5255
 FAX.042(985)0110
<http://www.touritsu.co.jp>

3つの矢で世界を貫く

私たちはプローチ、ゴム用金型、鋳抜ピンの専門メーカーです

NITTO SEIMITSU KOGYO
NITTO 日東精密工業株式会社

〒369-1202 埼玉県大里郡寄居町桜沢1560-16
 TEL 048-581-8818 FAX 048-581-1414
 URL <http://www.nitto-p.co.jp>