

彩の国 持続的な成長へ

技術・技能が先導役

日刊 THE NIKKAN 工業 KOGYO SHIMBUN 新聞

第2部

5月31日 曜日

2021年(令和3年)

埼玉県特集

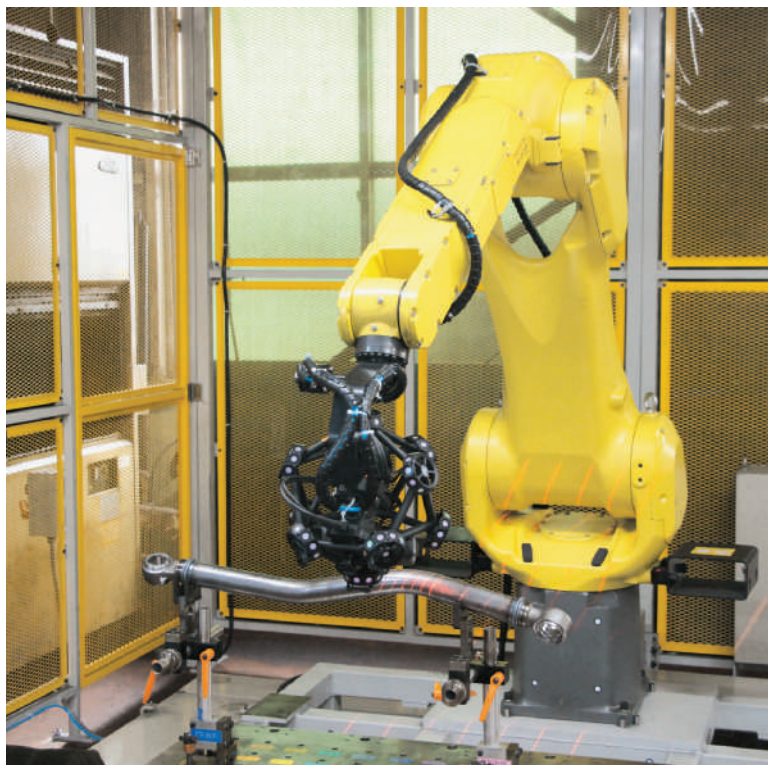
www.cho-monodzukuri.jp/



INDEX

- 2面 大野元裕埼玉県知事
長引くコロナ禍 県内経済への影響懸念 一事業継続に向けた資金繰り支援に全力
- 3面 県幹部に聞く
- 4面 経済団体メッセージ
- 5面 5大学トップ
- 6面 県内金融機関の取り組み
- 7面 産業立地 県企業局、大栄不動産
- 8面 さいたま市誕生20周年
一東日本の中枢都市を目指した街づくりを推進
- 9面 さいたま市幹部に聞く
- 10面 次世代産業の萌芽
- 11面 第17回埼玉ちゃんじ企業経営者表彰
- 12-13面 受賞者に聞く
埼玉県知事賞・設楽氏、埼玉産業人クラブ会長賞・長谷川氏、特別賞・谷島氏、三浦氏、前嶋氏、笛木氏
- 12-13面 第40回西海記念賞
杉田電線 技術部NC課一同
大橋精機 塚本氏
- 14面 彩の国 回復を支える人・ヒト・ひと

生産量変動に柔軟対応



産業用ロボットに付けたレーザー式3次元スキャナーで足回り部品の曲げ強度を計測

埼玉機器

埼玉機器(さいたま市中央区、大西義典社長)はトラックなどの商用車向け部品のメーカー。重要保安部品の製造も担う。生産性の向上を図り、本社・与野工場では足回り部品の測定工程を自動化したほか、秩父吉田工場(秩父市)では加工機とロボットを組み合わせたセル生産を導入。山形工場(山形県中山町)にも横展開を試みる。「生産量の変動に対して柔軟に対応できる」(大西社長)としている。

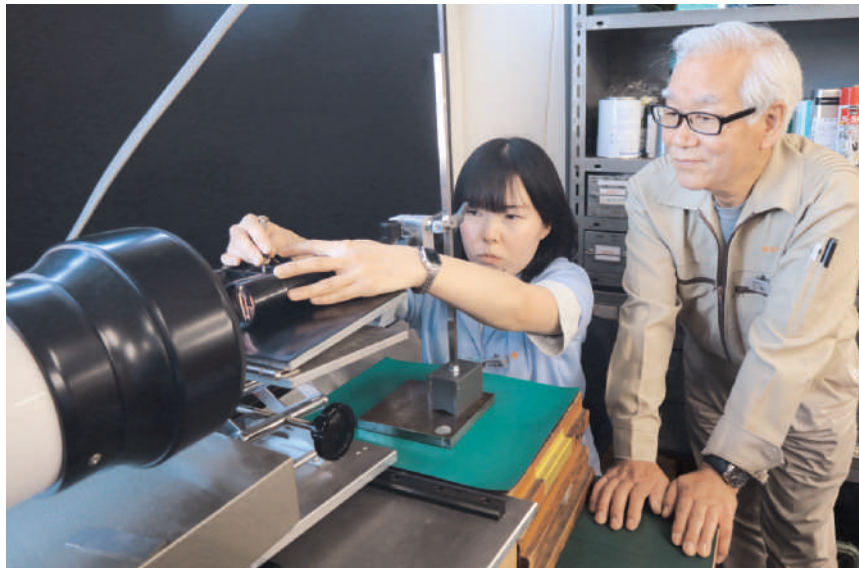
磨き工程 5分に短縮



三共理化学

研磨材や研磨装置の開発、製造を手がける三共理化学(桶川市、冨増弘社長)は2020年に研磨メディア「Lappin(ラッピン)」を開発、発売した。ラッピンは、母材の周りに細かい砥粒が付いている。母材は弾力性を持つため、対象物に衝突した際に対象が傷つきにくい。販売先は金型業界などを想定。手作業での磨き工程をラッピンに置き換えることで例えば一つの工程で30分要していたのが、約5分に短縮できる。今後、より粗い磨き可能なメディアの開発を目指す。

双眼鏡分解力調整 製品ごとに対応



コリメーターを使い、完成前の双眼鏡の分解力を調整。同工程を担当する沼野倉男さん(右)と小笠原佳奈さん

鎌倉光機

鎌倉光機(藤市、鎌倉俊哉社長)は双眼鏡のOEM(相手先ブランド)メーカー。製造する上で欠かせないのが、分解力の調整だ。像を鮮明に映すために必要な調整で、外装部品を取り付ける前に行う。筒の形をしたコリメーターの前に、完成前の双眼鏡を設置。スコープをのぞき込みながら調整していく。同工程を担当する製造部組立第1課の沼野倉男さんは、「製品ごとに特徴が異なるため、一台一台に合わせた調整をするのが難しい」と語る。

ドローン+IIOT リアルタイム計測



プログラミングに沿った自動操縦で高度約300mまで飛行できる

大起理化学

ドローンとIIOT(モノのインターネット)で、空中のガス成分をリアルタイム計測する。大起理化学(鴻巣市、大石正行社長)はドローンとフィラメント製IIOT対応ガス分析装置を合体。約300mの高度まで飛行し、その空間の二酸化炭素(CO2)やメタンなど最大50成分を自動計測できる。データはIIOTでサーバーなどに記録する。人が立ち入れない火口の有害ガスや気候変動調査を目的とした森林のCO2濃度などの測定に活躍が期待される。

お客様とともに夢を描く
未来を創る 100年企業へ

AGSグループは、おかげさまで2021年7月をもちまして、創立50周年を迎えることとなります。この記念すべき50年という節目の年を迎えることができましたのも、お客様や株主の皆様をはじめ、関係者の皆様のご支援の賜物でございます。皆様方のご厚情に心より感謝申し上げます。

これからもお客様や地域社会から必要とされる企業でありつづけるべく「100年企業」を目指し、全社一丸となって更なる努力と研鑽を重ねてまいりますとともに、IT事業を通じて社会課題の解決に取り組み、夢のある未来の創造に貢献してまいります。今後ともなお一層のご理解とご支援を賜りますようお願い申し上げます。

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 **AGS** 検索

KHK STOCK GEARS

JIS 0級
オーダー品も承ります!

歯研スパイラルマイタ
MMSGQ

CNCカミ歯車研削盤 (PH-280HG)

ロボットの関節部用カミ歯車

● m2~4
● JIS B 1704:1978 0級

Eシリーズ SSG 歯研平歯車

ETP-E Plus × KHK Eシリーズ Web限定製品もご利用しております。

ボルト1本で19秒簡単締結
組込時間短縮の決定版

1このマークでお届け

Vol.12発行!

[KHK 2021]
200品目
30,000種!!
無料配布中!

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

情報通信機器の総合メーカー 七星科学 情報通信

つながる時代の安心を提供

LAN、12G-SDI、USB3.0、接点の 電気信号を光ファイバで延長

長距離化・ノイズ・落雷対策に効果的

光ファイバでデータを送受信することで、ノイズや落雷による影響を極力排除することができます。

LA-102 シリーズ
LAN信号(100BASE)を最大34kmまで延長可能

VP-1004 シリーズ
フル4K映像を非圧縮で最大10kmまで延長可能

US-300 シリーズ
USB3.0信号を最大300mまで延長可能

NKKKC 情報通信機器の総合メーカー
七星科学 情報通信 株式会社 七星科学研究所 情報通信事業部
〒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 で検索 <http://www.nnbs-develop.com> E-mail: kaihat-c@nanabosi.co.jp

長引くコロナ禍 県内経済への影響懸念

事業継続に向けた資金繰り支援に全力



埼玉県知事 大野 元裕 氏

新型コロナ対応資金を創設

融資実績6万6289件 1兆1815億円

新型コロナウイルス感染症の拡大が埼玉県民の生命と財産を脅かす事態が続いている。特に深刻な状況に陥っているのが小規模・零細事業者。先行きに希望が見いだせず、事業継続を断念する事業者も出てきている。こうした現状を受け止めつつ、大野元裕知事は「一番大切なのは事業継続。雇用を守る取り組みも実施している」と表明。金融支援の使い勝手の向上やコロナ対応資金の創設など政策を総動員しながら止血措置を実施。持続的な成長も見据え、デジタル変革(DX)や埼玉版スーパーシティ構想を着実に進める方針も示した。

「コロナ禍での県内産業界の現状をどのように認識していますか。」

「県内経済は新型コロナウイルス感染症の影響で厳しい。今後も厳しい状況は続く。直近の県の四半期経営動向調査では、景況感を示すDIがマイナス61.1だった。2021年に入ってから緊急事態宣言が発令された後、その後のまん延防止等重点措置の継続が影響し、コロナ前の水準に戻っていない。20年11月ごろから、事業継続を諦める方が増えているように見える。コロナ禍が長引くほどスーパーシティのよう効いてくる。将来的な資金繰りも含めて、将来に希望を抱けないという声も多々聞いている。影響はしばらく続くことが懸念されている。」

「中小・小規模事業者の事業継続に向け、埼玉県はさまざまな支援を実施しました。一番大切なことは事業を継続してもらうこと。そのため埼玉県は資金繰り支援に力を入れている。20年2月から融資実績は6万6289件、金額ベースで1兆1815億円となった。」

埼玉版スーパーシティ 街づくり主体は市町村

雇用を守る取り組みとして、雇用調整助成金に関するセミナーを県内各地で開く

「雇用を守る取り組みとして、雇用調整助成金に関するセミナーを県内各地で開く。事業者が新しい生活様式に対応してもらうため、業種別組合や商店街を取り組む感染防止対策を実施。また、新型コロナ感染症の第1波の後には『強い経済の構築に向けて埼玉県戦略会議』を立ち上げ、オンライン展示会やビジネスマッチングを行った。幅広い業種を支援するため、中小企業、個人事業主への支援金、追加支援金を支給し、家賃支援金を上乗せしてきた。また、20年12月に実施したアンケートで『取り組んでみたい地域がある』と回答のあった市町村を中心に職員を直接訪問させ、意見交換した。少子高齢化社会の課題を認識して街づくりを市町村が行う必要がある。」

「方向性は、『コンパクト(小さい)、スマート(情報通信技術による管理・制御)、レジリエント(回復・復興可能な社会)、どれかひとつは街づくりに入っているが、これらをつなげていくことが重要だ。例えば、学校の公園緑地をレジリエントな場として整備してスマート化し、そこに人が集まれば、地域の課題を先端技術で解決する『スーパーシティ』になる。10年、20年積み上げていけば、人が呼べる街になる。埼玉県の各地でこうした試みを実施したい。どこで街づくりを実施するかは、市町村の考え方が基礎になっている。」

「県内でも先行して空き家の状況が深刻になっている山町などは、空き店舗を『コ

大野元裕 埼玉県知事に聞く



デジタル化で大切なのは企業トップに意識を変えてもらうこと…と大野知事

「デジタル化を進めるのは、自然災害なども頻発する中で、中小企業が事業継続の準備をしているかという一般論として厳しい状況にある。」

「コロナ禍でデジタル化が急速に進んでいます。『デジタル化を進めるため大切なのは、企業トップに意識を変えてもらうこと』と

県庁舎建て替え 包括的に年内検討

「県庁舎の建て替えについては、県庁舎は慎重な検討が必要で知事の考えを伺います。だ、コンパクトに業務委託を行う、DXの進展を促す診断調査によると、躯体の健全性は当面大丈夫とのことだ。建て替えに伴う移転も検討された。ただ、目標使用年数でいて現時点では検討すべき多くの事柄がある。将来における80年を越える場合には、ある必要。建て替えは、数十年前の県庁舎のあり方について、かかることもあり、数十年前の包括的に検討するのが21年に模て考える必要がある。大きな」

埼玉県誕生150周年 特設サイト開設

埼玉県は2021年とも計画。新型コロナ秋に誕生150周年をの感染状況によって迎える。特設サイトをオンライン配信も活用する。開設して埼玉を知る。地元食材を使った祝、伝える」の3方面からアピールする事業を展開中。県民の日記念商品を開発して11月14日に記念式典を開幕予定。大野知事は「新型コロナで暗い話題が多い生による埼玉未来予想中、150周年を契機として、市民や企業・団体は埼玉のよさを再確認して、活性化名人からメッセージを」

産業廃棄物処理・リサイクルの「エキスパート」

それが私たち、東武商事です。

2019年春 竣工・中間処理施設

MSRS (松伏スマート・リサイクル・システムズ)
〒343-0104 埼玉県北葛飾郡松伏町島東1-4
TEL: 048-992-1039 FAX: 048-992-1089

YSRS (吉川スマート・リサイクル・システムズ)
〒342-0008 埼玉県吉川市旭3-1
TEL: 048-993-2511 FAX: 048-992-1050

優良産廃処理業者認定制度 優良認定企業

東武商事株式会社 <https://www.tobu-s.co.jp/>

お問合せお待ちしております

取り扱い許可品目 (既存処理施設を含む)
燃え殻、汚泥、廃油、廃酸、廃アルカリ、廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず、動植物性残さ、ゴムくず、金属くず、ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず、ばいじん

中小企業への経営支援を強化

経済団体トップに聞く

コロナ禍乗り越えるべく、サポートに努力

感染拡大の懸念が払拭されな
い中、1年以上も最前線で対応さ
れている医療関係者の方々に感謝
の気持ちと敬意を表したい。
県内の事業者は、感染拡大防止
と経済活動の維持継続の葛藤の
中、事業運営や雇用の維持・確保
などの課題に向き合っている。商
工会議所も「コロナへの対応支
援」「デジタル化による生産性の
向上」「取引の適正化」を重点項
目と捉え、事業者が寄り添った支
援を通じて、コロナ禍を乗り越え
るべくサポートに鋭意努力してい
る。

郷土の大偉人渋沢栄一翁は「逆
境の時こそ、力を尽くす」という
信念でわが国の再建に奔走され
た。その精神を受け継ぐ会議所は
今こそ使命を果たすべく、元氣な
埼玉県のけん引役として活動す
る。県内16商工会議所をぜひ活
用いただきたい。

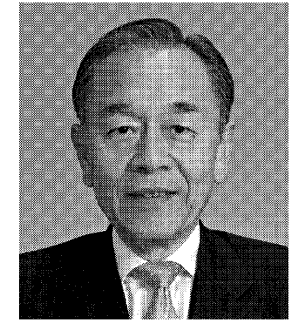


埼玉県商工会議所連合会 池田 一義 会長

県と連携し、分科会の活性化へ

いまだコロナ禍の収束は見え
ず、緊急事態宣言が繰り返されて
いる。危機意識が緩んでいない
か、やるべきことを再点検し感染
防止に努めなければならない。コ
ロナ禍は社会経済に変革を迫って
いる。デジタル変革(DX)の加
速、サプライチェーン(供給網)
の再構築、事業継続計画(BC
P)対応、ESG(環境・社会・
企業統治)経営の拡充まで枚挙に
いとまがない。

21年度は「ウィズコロナ・アフ
ターコロナの時代をどう生きる
か」を活動テーマにした。各委員
会ではDXの推進、人材の流動
化、環境対策などを議論し提言を
まとめる。また、昨秋設立された
『埼玉県SDGs官民連携プラ
ットフォーム』事業が本格化する。
会員数は450社・団体を超え、
県と連携して分科会を活性化して
いく。



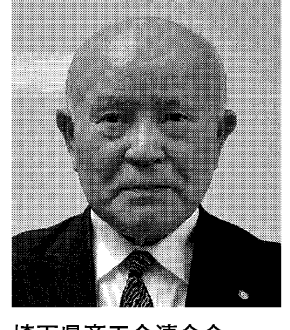
埼玉経済同友会 戸所邦弘 代表幹事

経営支援の一層強化を コロナ禍克服、飛躍の年度に

いまだ新型コロナウイルス感染
拡大の収束が見えない中、中小企
業・小規模事業者にとっては、コ
ロナ禍における経営基盤の強化や
デジタル化推進、新しい生活様式
に対応した働き方改革など大きな
課題に対応することが求められて
いる。

本会は、これらの支援を中心と
した2021年度事業計画を策定
した。特にデジタル化の推進を重
要事業と位置づけ、各商工
会・会員事業者のデジタル化を支
援するために、県連合会DX推進
本部を立ち上げた。

この成果をあげるためにも、今
年のテーマである「心を一つに、
新たな時代へ」の下、県内53商工
会および関係機関との連携を緊密
にして、中小企業・小規模事業者
の経営支援を一層強化し、コロナ
禍を克服し、飛躍の年度にしてい
きたい。

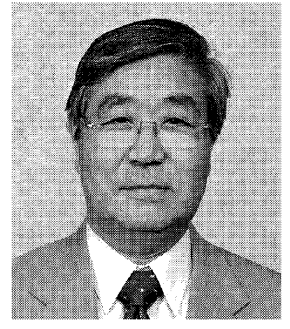


埼玉県商工連合会 三村 喜宏 会長

「デジタル化」と「人材教育」をテーマに事業展開

わが国は社会経済の構造的な課
題を抱える中、新型コロナウイルス
感染症により大都市圏を中心に
緊急事態宣言再発出の影響を受け
るなど、中小企業は事業継続や雇
用維持など厳しい経営環境に直面
している。このような窮状を乗り
越えるには、相互扶助精神に基づ
た活動を展開する必要がある。

本会は中小企業組合などの専門
支援機関として、「デジタル化」
や「人材教育」などをテーマとし
るセミナーを開くほか、デジタル
化や人工知能(AI)・IoT
(モノのインターネット)の活用
などをテーマとする「中小企業組
合基盤高度化支援事業」を引き続
ぎ実施。さらに組合の「経営革新
計画」承認取得支援などにより生
産性向上を促す「組合等デジタル
化対応支援事業」を新たに実施す
る。

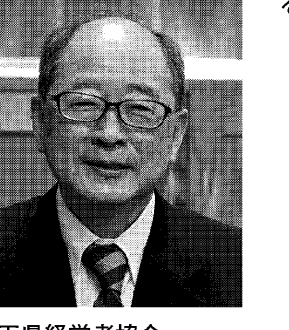


埼玉県中小企業団体中央会 伊藤 光男 会長

「外部の知」つなぐコーディネーター機能を強化

コロナ禍は日本社会が以前から
内包していた課題を顕在化させ
た。言うまでもなく、新型コロナ
ウイルス感染症拡大によるマイナ
ス面の影響は大いだが、こうした
課題の解決策を考え、取り組みを
加速するきっかけにもなってい
る。

こうした状況を鑑み、当会会員
企業が抱える多様な課題の解決に
役立つ事業を目指して、従来以上
に積極的に取り組んで参りたい。
また、今後もしばらくは新型コロナ
の収束が見通せない状況にあ
ることを踏まえ、県内経済・産業
界をリードする一翼を担う経済団
体として、会員企業と県・国・大
学など多方面の「外部の知」をつ
なぐコーディネーターの機能をさ
らに強化するとともに、教育改革
や障がい者支援などにも主体的に
参画して参りたい。



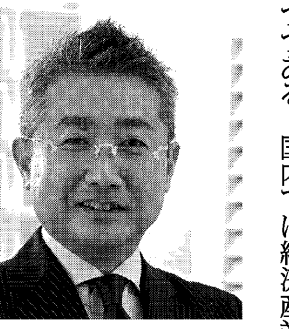
埼玉県経営者協会 原 敏成 会長

地域に貢献する強靱な経営体質の企業づくりを目指す

新型コロナウイルスの感染拡大
を受け、世界経済は大恐慌・世界
金融危機を上回る経済危機に直面
するとともに、これまで進みつつ
あった変化が加速し、産業、社
会、消費、働き方、医療・教育な
どさまざまなものが大きく変化し
つつある。国内では経済産業省が

デジタル変革(DX)を推進、デ
ジタル庁の創設も進められてい
る。

このような状況下でも埼玉中小
企業家同友会は今まで通り若者
の採用から障がい者雇用まで、誰
もが働ける社会をつくることを目
指す。地域という事業領域で中小
企業の強みをどのように生かして
実践できるかが問われている。経
営者はまさに人を生かす、人が育
つ環境をつくることを使命とし
て、自社の発展とともに地域社会
が抱える課題を解決するために
日々活動する。

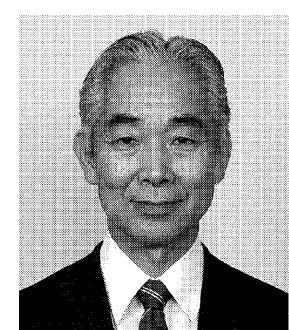


埼玉中小企業家同友会 太田久年 代表理事

経済環境の変化に立ち向かう皆さまの「支え」となる

新型コロナウイルス感染症の影
響を受け、金融面のセーフテ
ィーネットとしての役割を果たす
べく、県内中小企業・小規模事業
者の皆さまの資金繰りを支えるこ
とに全力を尽くしてきた。その結
果、2020年度の保証利用実績
は過去最高となり、多くの方の金
融面における「支え」になること
ができたと思っております。

一方で、先行きの不透明感もあ
り、引き続き困難な状況に置かれ
ている方が少なくないと感じてい
る。今後は、金融面の支援はもち
ろのこと、それに留まらず、ご
利用いただいている皆さまそれぞ
れの経営の実情に寄り添った課題
の発見・解決といった本業面の支
援にも取り組んでいくことで、コ
ロナ禍における経済環境の変化に
立ち向かう皆さまを力強く「支
え」ていきたい。



埼玉県信用保証協会 飯島 寛 会長

隠れた良品や、魅力あるスポットを周知

埼玉は豊かな自然と都会が隣
接し、歴史ある文化と、常にアッ
プデートする多彩な魅力が暮らし
の生活圏の近くにある隠れた良品
や魅力あるスポットを掘り起こし
て知らしめることを、会員企業・
団体・地域と連携しながら実現し
ていきたい。

2021年3月に策定した「第
二期の国DMO戦略」に基づ
き、「ちよこたび埼玉」をコンセ
プトにマイクロツーリズムの推進
や、デジタルマーケティングの強
化など、複合型の事業展開を進め
ていく。

会員企業は厳しい経営環境に直
面しているが、県や各会員とワン
チームとなって安心安全に観光を
楽しめる埼玉県としていき、「人
と環境に優しいSaitama
Style」を推し進めたい。



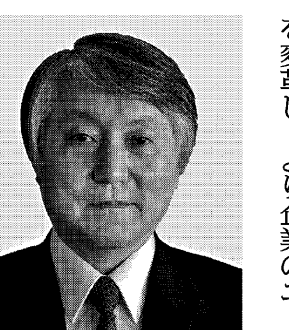
埼玉県物産観光協会 松本邦義 会長

企業支援のために、フロントラインを充実

2021年度は、コロナ禍にお
いて厳しい状況に置かれた企業に
対して、市や国などのメニューと
連動した支援を実施していく。ま
た、成長をめざす企業には伴走支
援し、その成長を確実なものとし
ていく。財団ではこの4月に組織
を変革し、より企業のニーズに即
した支援が実施できるようフロ
ントラインを充実させた。

事業面でも企画運営チームを一
元化し、デジタル変革(DX)化
の推進を柱として、効率性の向上
に加えて、製品やサービスの付加
価値向上に向けた支援メニューを
展開する。

企業がより一層の成長を目指す
ための事業再構築など、経営基盤
の強化も支援する。これまで以上
に関係機関との連携を深め、専門
人材を活用しながら財団内人材の
レベルアップにも取り組む。



さいたま市産業創造財団 中村雅範 理事長

第19回 環境・設備デザイン賞 優秀賞受賞

ノーベルダクト

保温工事含む 従来工法ダクトより **施工コスト約25%削減**

保温要らず、令和のダクト!!

複層構造のノーベルダクトは防露性を有し、断熱材不要の空調用ダクト。設置するだけで作業が完了するので、工期短縮、経費削減に寄与する。また、再生可能材料によって製作するためサイクル100%のダクトなので、地球環境保全にも貢献。業界初のノーベルダクトは建設設備の課題解決の一翼を担っていく。

武井あきほ 開発者

株式会社新富士空調

本社・工場 千365-0042 埼玉県鴻巣市松原1-1-12 東京営業所 千115-0055 東京都北区赤羽西1-7-1 工事部門 電話: 03-5924-3380 FAX: 03-5924-3382 営業部門 電話: 03-5924-3360 FAX: 03-5924-3359

専用工作機械の製作はお任せください。

設立53年1,000台の技術と実績で「量産品加工機」「特殊品加工機」のニーズにお応えします。

製作実績一例

ATC付き センタリングマシン 門型マシニングセンタ ドリル・タップセンタ ローラーギャカム研削盤

正社員募集中 - 新卒・中途社員を随時募集しております。詳細はお問い合わせ下さい

株式会社ヒガシ

埼玉県鴻巣市東1-4-8 千365-0039 TEL: 048(541)3060 FAX: 048(542)1959 http://www.higashi-co.com/

DX?

デジタル・トランスフォーメーション

悩んでいませんか? 専門家が応援します。

相談無料

DX化についてのご相談お待ちしております。

埼玉 公社 デジタル化

https://www.saitama-j.or.jp/iot/

公益財団法人埼玉県産業振興公社 デジタル・技術支援グループ

E-mail: iot@saitama-j.or.jp Tel: 048-621-7051

公益財団法人 埼玉県産業振興公社

埼玉県 よろず 支援拠点

よろず支援拠点は、中小企業・小規模事業者が抱える経営課題を一緒に解決する無料の相談窓口です。

「ポストコロナ」の新時代、資金繰りや売上拡大など経営を一緒に考えます!

ご相談は、こちら!

埼玉県よろず支援拠点

千330-8669 埼玉県さいたま市大宮区桜木町1-7-5 ソニックシティビル10階 TEL 0120-973-248 FAX048-645-3286

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

千330-0063 さいたま市浦和区高砂3-17-15 (さいたま商工会議所会館4階) TEL: 048-711-6326 FAX: 048-711-6378 http://www.saitamaccl.or.jp/management/handling.asp hikitsugi@saitamaccl.or.jp

中小企業のデジタルトランスフォーメーションを推進し、生産支援・稼ぐ力の向上と業務支援をサポートします。

気づき [啓発セミナー・事例紹介]

学び [戦略・計画・技術・手法・事例研究]

構築実装 [システム設計 構築支援・Sier支援]

公益財団法人 さいたま市産業創造財団

mail: dx@sozo-saitama.or.jp Tel: 048-851-6652

埼玉県内5大学 現状と展望を語る

東京電機大学

宮脇 富士夫 理工学部長



日本工業大学

成田 健一 学長



埼玉工業大学

内山 俊一 学長



ものづくり大学

赤松 明 学長



埼玉大学

坂井 貴文学長



他大学・行政との広域連携を推進

「コロナ禍での大学の状況を伺います。」「授業はオンラインを併用しながら進めた。実習や実験は難しいとしながらも一部はオンラインで実施。修士や博士課程でも感染に気を配りながら徐々にやり始めている。学生に対する支援策は、オンライン授業を受けられるようにパソコンやタブレットを貸し出しのほか、緊急支援として自宅学生に3万円、下宿など自宅外の学生に5万円、

「テクノロジーリスト」養成へ教養教育

「新型コロナウイルスは実習を入れる独自の教育方針に大きな影響を与えたのは、6月ごろから対面授業や実習を徐々に始めた。教室に入る生徒を半分にしたり、体育館で授業したり、社会的な距離をとりながらだった。在学中に課している40日間のインターンシップ(就業体験)も企業の受け入れ態勢が

自動運転、学長直轄で実証実験

「コロナ禍での状況を伺います。」「授業は対面とオンラインを併用。対面授業だと質問はあつたに出ないが、オンラインだとチャットで授業中に書き込まれるなど、積極的な面も見られる。工業大学の性格上、学校にこない設備が使えない課題もある。」「オンライン授業は社会人の学び直しにも応用できます。」「オンライン授業はリカレント教育に活用できそう。大学は若い世代限定

データサイエンス学科を新設

「中長期計画N.I.T. VISION 2030を始動しました。」「中長期計画の策定にあたり、約2年間をかけて意見を聞いた。教職員に自分ごととして捉えてもらう努力をしないと、計画は絵に描いた餅で終わってしまう。大学の強みと弱みを踏まえて、皆が納得する方向感を出せばいいと思った。」「最終的な大学の姿は、『学生を成長させる力』で、選ばれる大学へ」だ。

疑問に向き合い「自分流」築く

「コロナ禍で理学部のある埼玉鳩山キャンパス(鳩山町)も大変な状況が続いています。」「希望を持ちつづける時期ではあるが、少しでも学内を明るくしていきたい。教育面では学生のモチベーションを高めることが重要だ。」「具体的なところや高めてあげますか。」「例えば卒業研究や大学院研究の場合、想定通りに行かないことが多く、悩むことになる。それでも『それは世界でも同じじゃないか』と上と下と論じてあげれば、絶対対峙しはす。やる気も湧き出て、受け身ではなく自分の頭で考えて工夫するようになる。そういう学生は驚くほど成長する。」「勉学以外で学生に意識してほしいことはありますか。」「自分流を築いてほしい。真面

れる格好でオンライン化が一気に進み、10年ほど早まった感がある。」「オンライン化で見た課題は。」「教職員のおかげで効果があがった。オンライン授業の参加者が少人数に分けて議論させたり、海外の先生に入門してもらったりしたほか、オンライン授業であらかじめ得た知識を演習に生かすといった『反転授業』に近いこともできた。リカレント教育でもオンライン化を進めれば効果も良くなる。」「一般の方々を対象に基礎的な感染症の講演も行った。」「社会が変わりつつある中、昨年9

高かった。本学はカリキュラムとして実習6割、座学4割の比率で実習に力を入れているが、ブルーカラーを育てているわけではない。座学で得た知識(理論)が智慧(技能)になるような教育を施している。」「産学連携のあり方も問われていま。」「近隣の中小・零細企業を含め、20年度は技術相談が59件あった。前年、前々年はともに68件だった。連携協定を結んでいる金融機関を経由して持ち込まれる案件もある。休眠特許を活用した商品開発などでは、実用化に向け

ため、現在のAI技術者の需要増では新しい技術者を採用するしかない。志願者は増えており、企業からの要望も多し。また、機械工学では、従来と異なる技術も求められている。従来の専門領域の研究者とは別に、企業での経験者など社会の要請に応える技術者を公募している。」「自動運転の研究で注目されている。」「自動運転の研究目的で車両を3台保有している。公共性の高いバスは技術的に難しいが、センサーを取り付けて実証実験している。完全無人運転が

「2022年には、データサイエンス学科を新設します。」「生産現場にビッグデータ(大量データ)、人工知能(AI)、IoT(モノのインターネット)を導入し生産効率を上げるなど、現場のスマート化に結びつける人材が、本学の目指すデータサイエンスだ。学科横断型のプログラムも行うため、どの学科に入学してもデータサイエンスを学べる。」「中小企業がデジタル変革(DX)をしない生き残れないというが、実際、データサイエンスを新たに雇う余裕はないだろう。本業に貢献で

目な学生ほど先生の言うことを信じて、いわば刷り込み状態になる。世間は想定外のことがあつた。疑問を持ち自分の頭で考えていかねば解決できない。そこで、私の言うことはあくまで「官協流」として話している。自分の学んで来たことが単なる「何々流」だと受け付けば、他の流儀(考え方)も意識できるようになり、いろいろな疑問が生じる。この疑問に向き合っていく考え、徐々に「自分流」を築いてほしい。」「学部の魅力や地元地域やこれから

入学を目指す中高生などに、どう伝えるべきか。」「さまざまな分野があり学際領域も広い。教員陣も多士落だ。それだけに外から見た場合、分りにくくという心配がある。そこでネット上でキーワードを入れれば、どんな研究室があり、どの科目を履修すればいいかを視覚的に分かりやすく表示できるロードマップを作成している。卒業後の進路も提示するので将来設計も立てやすい。まずは私の所属する学系を立ち上げ、好評なら横展開していく」

ものづくり大学 INSTITUTE OF TECHNOLOGISTS

2021年、開学20周年 Anniversary 20th 2001-2021

20周年特設サイト

技能工芸学部 就職支援に力を入れています

総合機械学科 AI情報システムコース、ロボットシステムコース、機械デザインコース、生産システムコース、建設学科 木造建築コース、都市・建築コース、住上・インテリアコース、建築デザインコース

本校の教育理念やカリキュラムに対する産業界からのご理解と高い評価に感謝いたします。清水建設グループ、日立グループ、トヨタグループをはじめ有名企業に多数の学生が就職しているほか、埼玉県内企業との太いパイプで県内優良企業にも多くの学生が就職。40日間の長期インターンシップ(企業研修)で社会人基礎力・就職力を強化。

学校法人ものづくり大学 会長 市橋保彦 学長 赤松明 〒361-0038 埼玉県行田市前谷333番地 ものづくり大学 検索

自分が変わる物語が始まる

人間社会学部 工学部

情報社会学科 ●経営システム専攻 ●メディア文化専攻

心理学科 ●ビジネス心理専攻 ●臨床心理専攻

機械工学科 ●機械工学専攻 ●ロボット・スマート機械専攻

生命環境化学科 ●バイオ・環境科学専攻 ●応用化学専攻

情報システム学科 ●IT専攻 ●AI専攻 ●電気電子専攻

ホームページで最新情報をGET!

SAIKO 埼玉工業大学 〒369-0293 埼玉県深谷市普濟寺1690 お問い合わせ ☎0120-604-606 (入試課) https://www.sit.ac.jp/

当社で設計から製造まで一貫生産 「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

当社開発オリジナル製品 製品名「ジュンティー」 配管レスタンプ 車椅子の方にもやさしい自動高さ調整付洗面台

株式会社ミック ISO 9001/14001 認証取得済み 〒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

ユーザーフレンドリーを実現した横ヒロー包装機の新スタンダード NEW SUPER WRAPPER NSW-7000

リボルバー式フィルムサブライによりオペレーターの操作性アップ 優れたサニタリー性と製品にやさしいハンドリング 超音波シール(オプション)でフィルムのコストダウンを実現

大森機械工業株式会社 〒343-0822 越谷市西方2761 TEL 048-988-2121

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 埼玉県京吉川市三輪野江1009-1 ☎048(982)0483 FAX048(982)0498 工場 宮城県伊具郡丸森町錦矢間木沼字入谷地68 ☎0224(72)1753 FAX0224(72)6849 http://www.maruichirubber.co.jp

株式会社 マルニット 営業事務所 埼玉県京吉川市大字三輪野江1009-1 TEL048(983)3310 FAX048(982)0498 NITマルニット 埼玉県南埼玉郡宮代町学園台4-1 共同研究センター 日本工業大学内 (株)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

商工中金さいたま支店



県内はさいたま支店・熊谷支店の2拠点でサポート

中小企業の課題を解決し、発展に貢献したい。

日本政策金融公庫



事業継続サポートなどに注力するさいたま支店

型コロナウイルス感染症特別貸付や「新型コロナウイルス対策資本性劣後ローン」による資金供給を行ってきた。

武蔵野銀行



建設中の新本店(今年秋完成予定)

今年には新本店ビルに、2021年4月には総額20億円の「資本性劣後ローン」の取り扱いを開始する予定。

埼玉りそな銀行



「新型コロナウイルス感染症対策推進基金」に寄付目録を贈呈

アップを拡大するなど人財ソリューション機能を拡充した。

県内企業を支える金融機関 2021年度の取り組み

飯能信用金庫



非対面強化へホームページも一新

「課題解決型営業」をテーマに掲げる(本店)

青木信用金庫



「課題解決型営業」をテーマに掲げる(本店)

共同創り上げる

川口信用金庫



3月にグラントオープンした戸田支店

「課題解決のアドバイザー、夢を実現するサポーター」を原点に

埼玉県信用金庫



オンライン出展ブースイメージ

「課題解決型営業」をテーマに掲げる(本店)

More For You
もっと、新・暮らし・笑顔のために

武蔵野銀行

おかげさまで創立70周年を迎えます

わたしたちは、事業者の皆さまとともにライフステージに応じた経営課題解決に取り組めます。

創業期 成長期 安定(成熟)期 承継期

ひと、まち、きずな大切に。飯能信用金庫

地域の皆さまと共に歩む

川口信用金庫

理事長 木村 幹雄
https://www.shinkin.co.jp/ksb/
〒332-8686 川口市栄町3丁目9番3号 TEL 048-253-3333

地域一番の金融サービスを目指して

青木信用金庫

理事長 清水 博司
〒332-0032 川口市中青木2丁目13番21号
TEL 048-251-5880

埼玉県内外よりオンライン会場約300社、リアル会場約100社が出展

さいしんビジネスフェア2021

彩・発・見!ひとまち出会い

オンライン会場 公式HP内特設サイト
5月10日(月)~6月30日(水)

リアル会場 (さいたまスーパーアリーナ)
2021年6月9日(水) 10:00~18:00

5/10(月)から6/30(水)まで

オンライン出展ブース
埼玉県内外より約300社が出展

5/10(月)から8/9(月)まで

さいしん特産品オンラインショップ
各地域の特産品をネットで販売

6/9(水) ((ON/AIR)) 3チャンネル同時配信

ビジネスチャンネル sub ch
メインチャンネル main ch
オンラインショッピングチャンネル sub ch

https://saishin-bizfair.jp/

[主催] 埼玉県信用金庫

[特別協賛] 川口信用金庫/青木信用金庫/飯能信用金庫(順不同)

【協賛】(一社)全国信用金庫協会/信中央中央金庫/一社東北地区信用金庫協会/一社関東信用金庫協会/一社東京信託信用金庫協会/埼玉信用金庫協会/創設信用金庫/大地みらい信用金庫/瀬田信用金庫/盛岡信用金庫/花巻信用金庫/気仙沼信用金庫/米沢信用金庫/輪南信用金庫/水戸信用金庫/鹿沼相互信用金庫/千歳信用金庫/碓氷信用金庫/多摩信用金庫/平塚信用金庫/三栄信用金庫/高山信用金庫/高岡信用金庫/しずおか信用金庫/沼津信用金庫/京浜信用金庫/京都中央信用金庫/京東北信信用金庫/沼津信用金庫/沼津信用金庫/新宮信用金庫/きのくに信用金庫/米子信用金庫/しまね信用金庫/島根中央信用金庫/玉島信用金庫/広島信用金庫/呉信用金庫/しまなみ信用金庫/秋山信用金庫/西中国信用金庫/山口信用金庫/徳島信用金庫/高松信用金庫/愛媛信用金庫/筑後信用金庫/飯塚信用金庫/たちばな信用金庫/熊本第一信用金庫/一社さいしんコーポレーション(順不同)

【後援】経済産業省 関東経済産業局/埼玉県/熊谷市/行田市/春日部市/鴻巣市/蓮田市/深谷市/富士見市/川崎市/草加市/ふじみ野市/北本市/小川町/嵐山町/寄居町/川島町/三芳町/株式会社日本政策金融公庫/独立行政法人中小企業基盤整備機構 関東本部/独立行政法人日本貿易振興機構(JETRO)埼玉貿易情報センター/公益財団法人埼玉県産業振興公社/一般社団法人埼玉県商工振興協会/埼玉信用金庫協会/公益財団法人日本技術士会埼玉支部/一般社団法人埼玉ニュービジネス協議会/東洋大学/埼玉工業大学/日本工業大学/国立大学法人埼玉大学/公立大学法人埼玉県立大学/芝浦工業大学/埼玉医科大学/ものつくり大学/女子栄養大学/学校法人薬学院 日本薬科大学/学校法人郷学会 アルスコンピュータ専門学校/埼玉新聞社/テレビ/FM NACK5/株式会社日本金融通信社/株式会社日刊工業新聞社/さいたま局/株式会社金融経済新聞社(順不同)

つづいているのは、いつも未来のスタンダード
Creating Standards for the Future

第33回中小企業優秀新技術・新製品賞
優秀賞 受賞

主催 りそな中小企業振興財団 日刊工業新聞社

Kamakura

鎌倉光機株式会社
本社 〒335-0005 埼玉県蕨市錦町1-15-17
TEL 048-442-3062

《国内拠点》明和工場・塚越工場・錦町工場
《海外拠点》
KAMA-TECH CORPORATION 米国サンディエゴ
KAMAKURA OPTICAL (DONGGUAN) 中国東莞市
KAMA-TECH (HK) 香港

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!!

ピタックねじ

短納期で受注
良いねじを安く

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

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

産業団地「巣ごもり需要」が追い風

坂戸IC近隣で用地開発



大栄不動産 社長 石村 等氏

埼玉県を中心とした首都圏で産業団地の開発や仲介に定評がある大栄不動産。県内企業が不要不急の資産として土地売却を検討する際に、県内で知名度と信用がある同社に相談が持ち込まれることも多い。新型コロナウイルス感染症の影響が広がる中、消費者の巣ごもり需要を背景に企業からの問い合わせは堅調に推移している。

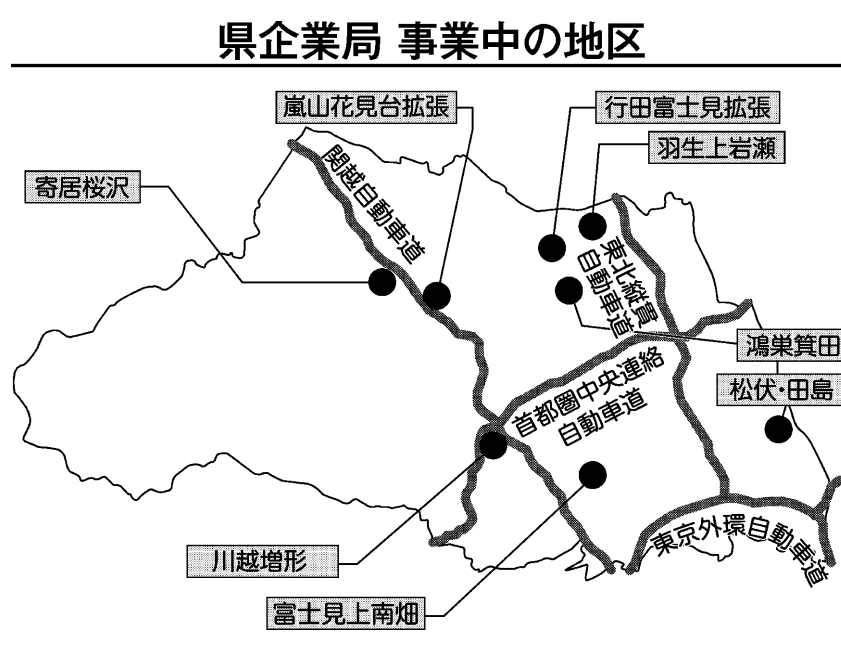
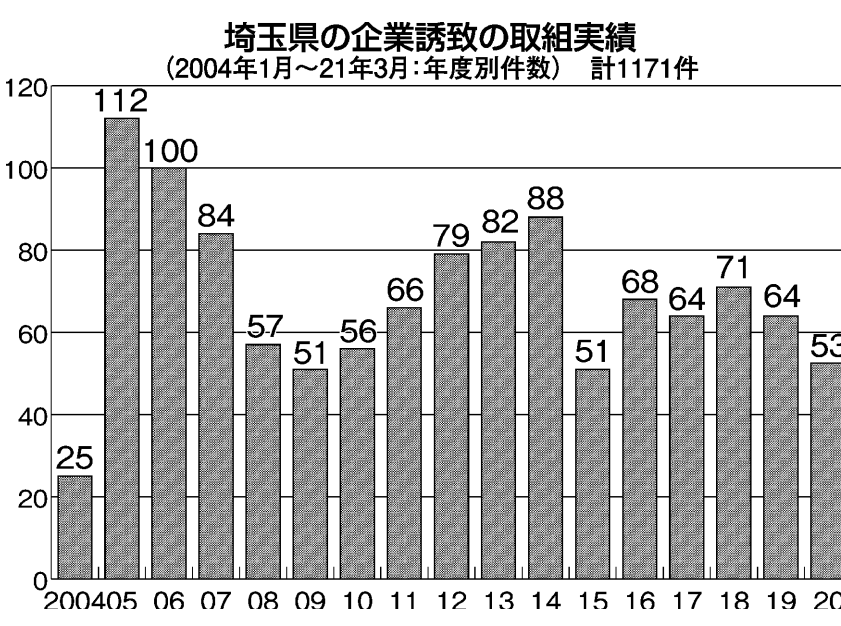
石村社長は「衣類や生活家電、書籍などは電子商取引（eコマース）が進んでいる。現状で扱いが少ない食品の伸びが期待できる」とし、eコマースに絡んだ需要はますます増えるとしている。

埼玉県への工場進出の決め手になるのは発達した交通インフラにある。東北縦貫自動車道と関越自動車道が南北の大動脈としてあり、これを東西に結ぶ格好で、東京外環自動車道（外環道）と首都圏中央連絡自動車道（圏央道）が整備されている。圏央道は2015年秋に県内全域で開

取引（eコマース）が進んでいる。現状で扱いが少ない食品の伸びが期待できる」とし、eコマースに絡んだ需要はますます増えるとしている。

外環―圏央道間の一般道路整備力ギ

（石村社長）と指摘する。こうした中、圏央道に残っているのが坂戸インターチェンジ（IC）近隣の坂戸IC付近は間川流域の治水対策として、多重防衛治水や減災に向けた取り組みが進んだため、環境への影響を考慮しながら、開発が進む見通し。大栄不動産は、坂戸市から同IC付近の環境影響評価を担う業務の代行として選定されている。今後、同IC近隣の約50万平方メートルに、産業振興に向けた土地整理事業を担っていく。



埼玉県企業局 埼玉県公営企業管理者 北島 通次氏



埼玉県企業局は埼玉県産業労働部と歩調を合わせながら企業誘致に取り組んでいる。新型コロナウイルス感染症の拡大が企業の投資意欲に影響を与えているが、懸念されるが、埼玉県公営企業管理者の北島通次氏は「業種」に異なる。工業団地に応募済みの企業が進出を見合わせた際に再募集すると、すぐに連立業種の企業が入ってくる」と話す。

エントリー&オーダーメイド方式採用

企業誘致の取組は、消費者の巣ごもり需要を背景に堅調に推移している。埼玉県が公表した企業立地の実績によると、2020年度（20年4月～21年3月）は、前期比11件減の53件だった。同第4四半期（1～3月）に限ってみると、前年同期比1件増の18件だった。

食品業が拠点にするのに適している。東京都に隣接する地の利に加え、新型コロナウイルスの拡大に伴う巣ごもり需要が企業の戦略を後押ししたとみられる。

今年度8カ所・1.1平方キロメートル整備

終了し、これから選定作業に入る。「寄居桜沢」は用地取得が完了し、22年度には造成工事に入る見通し。「羽生上岩瀬」は多数の応募があったが、全区画を製造業1社に内定した。これらほか「鴻巣箕田」「行田富士見拡張」「嵐山花見台拡張」「富士見上南畑」を進めている。

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。

さいたま市 誕生20周年

東日本の中枢都市を目指した 街づくりを推進

さいたま市の歩み

2001年5月	浦和、大宮、与野市が合併し、さいたま市が誕生
2003年4月	政令指定都市への移行
2004年3月	さいたま希望のまちプラン策定
2005年4月	岩槻市と合併し、現在のさいたま市に
2006年1月	さいたま希望のまちプラン改訂
2013年12月	2020さいたま希望のまちプラン議決
2018年9月	人口130万人を突破
2021年3月	2030さいたま輝く未来と希望のまちプラン策定

さいたま市は2001年に誕生20周年を迎えた。2001年に浦和市、大宮市、与野市の3市が合併して誕生。03年に政令指定都市に移行し、05年には岩槻市と合併した。同市は、5月1日を「さいたま市民の日」に制定。市民がさいたま市の歴史や文化に親しむとともに、街づくりに自ら参画する意識を高め、魅力のあるさいたま市を創造するのが狙い。6新幹線がつながり東日本の玄関口であり、同市では、コロナ後を見据えた街づくりを進めている。

2001年5月に誕生したさいたま市。同市の総合振興計画によると、04年に基本構想を含めた総合振興計画「さいたま希望のまちプラン」を策定した。同計画では、「市民と行政の協働」「人と自然の尊重」「未来への希望と責任」を掲げながら、「多彩な都市活動が展開される東日本の交流拠点都市」「見沼の緑と荒川の水に象徴される環境共生都市」「若い力の育つゆとりある生活文化都市」を将来の都市像とした。

05年には岩槻市と合併。合併にあたり、岩槻市の第3次総合振興計画を参考にしつつ、さいたま市の総合計画を踏まえた「新市建設計画」を04年8月に策定しており、この計画を踏まえ、06年に「さいたま希望のまちプラン」を改訂したという。

14年3月には、「さいたま希望のまちプラン」を改訂したという。14年3月には、「さいたま希望のまちプラン」を改訂したという。14年3月には、「さいたま希望のまちプラン」を改訂したという。

2001年5月に誕生したさいたま市。同市の総合振興計画によると、04年に基本構想を含めた総合振興計画「さいたま希望のまちプラン」を策定した。同計画では、「市民と行政の協働」「人と自然の尊重」「未来への希望と責任」を掲げながら、「多彩な都市活動が展開される東日本の交流拠点都市」「見沼の緑と荒川の水に象徴される環境共生都市」「若い力の育つゆとりある生活文化都市」を将来の都市像とした。

05年には岩槻市と合併。合併にあたり、岩槻市の第3次総合振興計画を参考にしつつ、さいたま市の総合計画を踏まえた「新市建設計画」を04年8月に策定しており、この計画を踏まえ、06年に「さいたま希望のまちプラン」を改訂したという。

14年3月には、「さいたま希望のまちプラン」を改訂したという。14年3月には、「さいたま希望のまちプラン」を改訂したという。14年3月には、「さいたま希望のまちプラン」を改訂したという。

さいたま市は2001年に誕生20周年を迎えた。2001年に浦和市、大宮市、与野市の3市が合併して誕生。03年に政令指定都市に移行し、05年には岩槻市と合併した。同市は、5月1日を「さいたま市民の日」に制定。市民がさいたま市の歴史や文化に親しむとともに、街づくりに自ら参画する意識を高め、魅力のあるさいたま市を創造するのが狙い。6新幹線がつながり東日本の玄関口であり、同市では、コロナ後を見据えた街づくりを進めている。

2001年5月に誕生したさいたま市。同市の総合振興計画によると、04年に基本構想を含めた総合振興計画「さいたま希望のまちプラン」を策定した。同計画では、「市民と行政の協働」「人と自然の尊重」「未来への希望と責任」を掲げながら、「多彩な都市活動が展開される東日本の交流拠点都市」「見沼の緑と荒川の水に象徴される環境共生都市」「若い力の育つゆとりある生活文化都市」を将来の都市像とした。

05年には岩槻市と合併。合併にあたり、岩槻市の第3次総合振興計画を参考にしつつ、さいたま市の総合計画を踏まえた「新市建設計画」を04年8月に策定しており、この計画を踏まえ、06年に「さいたま希望のまちプラン」を改訂したという。

14年3月には、「さいたま希望のまちプラン」を改訂したという。14年3月には、「さいたま希望のまちプラン」を改訂したという。14年3月には、「さいたま希望のまちプラン」を改訂したという。



さいたま市は5月に誕生20周年を迎えた

街づくり推進に力 移動利便性向上など目指す

東日本の玄関口といわれるさいたま市で、移動の利便性向上や、環境負荷の軽減などを目的とした街づくりを進めている。例えば、大宮駅周辺地区の街づくり、交通基盤整備および駅機能の高度化の事業化のために「大宮駅グランドセントラルステーション構想」を展開中だ。

街づくりの一例として、さいたま市、EN EoSホールディングス、Open Street (東京都港区)による実証実験がある。21年3月からは、「シェア型マルチモビリティ」の実証実験を開始した。

大宮駅・さいたま新都心周辺地区に、電動アシスト付き自転車やスクーターのほか、新たに超小型電気自動車(EV)を設置した。電気自動車は、まず10台を確保し、今後ニーズを見ながら台数を増やしていく方針だ。

3月26日、27日にはJRさいたま新都心駅に収集したデータを今後街づくりに活用していく構えだ。

さいたま市は2001年に誕生20周年を迎えた。2001年に浦和市、大宮市、与野市の3市が合併して誕生。03年に政令指定都市に移行し、05年には岩槻市と合併した。同市は、5月1日を「さいたま市民の日」に制定。市民がさいたま市の歴史や文化に親しむとともに、街づくりに自ら参画する意識を高め、魅力のあるさいたま市を創造するのが狙い。6新幹線がつながり東日本の玄関口であり、同市では、コロナ後を見据えた街づくりを進めている。

コロナ禍の事業承継支援に力

中小企業にとって事業承継への対応が一段と重要視されている。後継者の不足や経営者の高齢化だけでなく、コロナ禍による事業継続への危機感が高まっているからだ。埼玉県は4月、事業承継問題に取り組む組織を統合し「埼玉県事業承継・引継ぎ支援センター」を立ち上げ、事業承継支援の窓口を一本化した。親族承継や役員・従業員承継、M&A(合併・買収)に関する相談を一手に引き受け、スピーディーな対応を実現する。

同センターはさいたま商工会議所内に位置する。後継者不在や事業承継・引き継ぎに悩む中小企業が対象で、課題解決に向けた助言や情報提供のほか、事業引き継ぎを希望する企業のマッチング支援も実施。同支援センター統括責任者の石川峰生氏は「どんな形の承継でもセンターで対応したい」と意欲を示す。

従来は、主に親族内での承継に対応する「県事業承継ネットワーク」と、外部企業とのマッチングやM&A

超小型電気自動車を含めたモビリティの実証実験は、20年12月に締結した協定に基づき、25年3月末まで予定している。現在は大宮駅・さいたま新都心周辺地区で行っているが、今後は対象範囲を拡大したい考え。さらに、実験中に収集したデータを今後街づくりに活用していく構えだ。

さいたま市は2001年に誕生20周年を迎えた。2001年に浦和市、大宮市、与野市の3市が合併して誕生。03年に政令指定都市に移行し、05年には岩槻市と合併した。同市は、5月1日を「さいたま市民の日」に制定。市民がさいたま市の歴史や文化に親しむとともに、街づくりに自ら参画する意識を高め、魅力のあるさいたま市を創造するのが狙い。6新幹線がつながり東日本の玄関口であり、同市では、コロナ後を見据えた街づくりを進めている。

未来は創るもの

SUMITA
new glass & fiber optics

製品: 光学ガラス / 非球面レンズ / 多成分ファイバー / 極細内視鏡
用途: デジタルカメラ / 光通信 / 医療 / 産業機器

株式会社 住田光学ガラス 埼玉県さいたま市浦和区針ヶ谷4丁目7番25号
TEL: 048-832-3165(代表) FAX: 048-824-0734 www.sumita-opt.co.jp

亜鉛めっきを主体に大量生産から多種少量ロットまで対応する金属表面処理メーカーです

■営業品目■
亜鉛めっき(3価クロメート・3価ユニクロ・3価黒クロメート)、亜鉛-ニッケル合金めっき、その他金属表面処理全般

株式会社 大宮鍍金工業 <http://www.omiya-mekki.co.jp>
本社・本社工場 〒331-0823 さいたま市北区日進町1-188 Tel: 048-652-2121
川越工場 〒350-0833 川越市芳野台2-8-53 Tel: 049-229-3730

私の子どもの頃からあったアルマイト。今、日本電鍍工業で虹色に輝く。

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>

このエネルギーとともに。

初LNG導入船「ボラアラスカ号」(1969年)

あなたとずっと、今日よりもっと。

TOKYO GAS

THE FINEST PIPE MEISTERS

船引工場の新事務棟

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>

“選ばれる都市”へ - さいたま市幹部に聞く

選ばれる都市・持続可能な都市を目指して

都市戦略本部長 眞々田 和男 氏

新たにスタートした「総合振興計画」を着実に推進するとともに、市民の日・市民憲章の制定・普及に取り組む。また、2030年までに「市民満足度」を90%以上とする「さいたま市CS90+運動」を、全庁を挙げて推進するとともに、質の高い都市経営の実現に向け、公民連携や「デジタル改革(DX)」の推進、業務改善や働き方改革を進める。

さらに、東部地域の成長・発展、地下鉄7号線の延伸に取り組むとともに、環境未来都市の実現のため、市民・事業者が連携し、「経済・社会・環境」が調和し、発展するまちづくりを進める。

安全・安心に暮らせるまちづくりを推進

総務局長 後藤 昌章 氏

危機管理体制の整備を担う局として、自然災害や新型コロナウイルス感染症をはじめとした危機発生時の初動対応を迅速かつ的確に実施するため、全庁を挙げた体制づくりを推進する。

また、平常時からの防災啓発および災害時の防災情報の的確な伝達などによる円滑な避難などを目的に、防災アプリの構築に取り組む。

さらに、職員のコンプライアンス(法令順守)意識の向上と内部統制制度の円滑な運用、市政情報の「見える化」の推進により、市民に信頼される誠実な行政運営の実現を目指す。

持続的に成長発展する都市の実現を目指して

財政局長 鷲頭 美央 氏

新型コロナウイルス感染症の拡大を防止し、市民の命と生活を守る対策を第一とするとともに、新たな総合振興計画の計画初年度として、「上質な生活都市」、「東日本の中枢都市」を目指すための事業を着実に進める。

将来の人口減少を見据え、財政の健全性を維持しながら、今後も成長発展するためには効率的な財政運営が不可欠である。

そのため、市税収入の増加を一層推進するとともに、公共施設マネジメントの推進や市有財産の有効活用により、自主財源の確保を図っていく。

市民ニーズや地域課題に対応したまちづくり

市民局長 宮野 良章 氏

多様化する市民ニーズや地域の課題に迅速・的確に対応していくため、市民と行政の連携・協働による地域自治の推進や防犯対策、交通安全の取り組みなどを進め、安全で安心して暮らせる地域社会の実現を目指す。また、差別や偏見をなくし、性別に基づく役割分担意識などを解消するため、人権意識の高揚に取り組む。

最も身近な行政窓口となる区役所では、利便性の向上と満足度の高い窓口サービスの提供を進める。

これらについて、新型コロナウイルス感染症対策を徹底しながら行っていく。

健康で活力あるまちの実現

スポーツ文化局長 大西 起由 氏

市民がスポーツに親しむ機会を増やし、生涯スポーツの振興、スポーツシュレ事業の推進など、スポーツを活用した総合的なまちづくりを進めるとともに、東京五輪・パラリンピック大会を契機に高まったスポーツへの機運を、今後のスポーツ施策に生かし、健康で活力ある「スポーツのまち さいたま」の実現を図る。

また、2022年に新市民会館おおみやが開館を迎えることから、文化芸術の発信により一層注力し、市民らが「生き生きと心豊かに暮らせる文化芸術都市」の創造を目指す。

市民の安心と人生100年時代のまちづくり

保健福祉局長 細沼 寛 氏

新型コロナウイルス感染症対策として、市民の命と生活を守るため、2020年度に引き続き新型コロナウイルス感染症に係る検査を着実に実施するとともに、医療機関を支援し医療提供体制を確保する。

また、新型コロナウイルスワクチン接種を円滑に実施するなど感染拡大防止の取り組みをさらに進める。

そして、超高齢社会対策として、市民一人ひとりが人生100年時代におけるライフデザインを描き、「生涯現役」で、積極的な社会参加や地域社会の主たる担い手として活躍できるよう、さまざまな環境づくりを行う。

「子育て楽しいさいたま市」の実感へ

子ども未来局長 金子 博志 氏

保育需要のさらなる高まりや子育て家庭のさまざまなニーズに対応するため、引き続き保育所や放課後児童クラブの整備をはじめ、周辺の幼稚園に児童を送迎する拠点となる送迎保育ステーションの整備を行う。

また、医療的ケア児の受け入れ支援など、多様な選択肢の提供とともに、人材の確保などに努める。

さらに、社会全体で、幅広い世代で子育てを支える環境を整備し、「子育て楽しいさいたま市」と実感できるよう、子育て施策の充実を図る。

脱炭素社会に向けた地域循環共生圏の構築

環境局長 中野 明彦 氏

21年3月に策定した第2次環境基本計画に基づき、国連の持続可能な開発目標(SDGs)の考え方を取り入れたさまざまな視点から環境政策を推進するとともに、市民、事業者などの多様な主体と連携することで、環境・経済・社会が同時に成長するマルチベネフィットの創出を目指す。具体的には、ごみ発電などの活用により、域内で資源とエネルギーが循環する「エネルギーの地産地消」の実現と、域外からの再生可能エネルギー導入を図る都市間連携を進めることで、脱炭素社会に向けた地域循環共生圏の構築に取り組んでいく。

市内経済の回復と発展に向けて

経済局長 千枝 直人 氏

新型コロナウイルス感染症の影響を乗り越え、市内企業の事業継続と雇用維持に向け、中小企業・個人事業主に對する細やかな経済支援を行う。特に、関係機関などと連携し、企業の「デジタル改革(DX)」を推進する。

また、少子高齢化社会を支える基盤を強化するため、就労や企業の人材確保の支援のほか、企業誘致や新産業の創出を推進する。

さらに、食肉中央卸売市場・と畜場および道の駅の整備検討、IT農業などの導入による収益性の高い都市農業の振興を行う。

まちづくりを次の段階へ

都市局長 土屋 愛自 氏

「上質な生活都市」「東日本の中枢都市」を目指し、都市基盤整備をより一層推進する。大宮駅周辺では、大宮駅グランドセントラルステーション化構想とこれを具体化する大宮GCSプラン2020に基づき、今後は構想段階から事業段階へ移行させていく。浦和駅周辺においても新たな展開を図るべく、ビジョンの作成を開始する。さらに、公募設置管理制度(Park-PFI)など民間活力を生かした公園の充実、「スマートシティ」の実現に向けた新たなモビリティサービスの実証実験など、各種施策を積極的に展開する

市民・企業から選ばれる都市へ

建設局長 村上 孔 氏

建設局では、二つの大きな使命を担っている。一つ目は、市内の道路、橋、河川、住宅や下水道などの都市基盤の整備であり、老朽化対策や戦略的な維持管理を推進し、市民生活や経済活動を支えていく。二つ目は、安全・安心なまちづくりであり、大雨や地震による被害を軽減するため、河川改修や下水道浸水対策、インフラの耐震化、無電柱化を推進し、都市の強靱化による安全・安心の提供を目指す。

これらの事業を着実に推進することで「市民・企業から選ばれる都市」を目指して参りたい。

より質の高い水道事業のサービスを目指して

水道局長 波田野 哲雄 氏

水道局では、2021年度、新しい水道事業長期構想および水道施設再構築計画をスタートさせた。

将来の人口減少により水需要の減少、水道料金収入の減少など、厳しい事業運営が見込まれているところであるが、財政とバランスの取れた水道施設の計画的な改良・更新を進め、50年後、100年後を見据えた安全で強靱かつ持続的な水道の構築を目指している。

引き続き、いつでも信頼される水道であり続けるよう、市民の皆さまに對し、より質の高い水道事業のサービスをお届けして参りたい。

ヤマシマが灯す、今までもこれからも。
地元で愛されて創業75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 TEL 048-663-3361

URL <http://www.yashima-dengyosha.co.jp>

ISO9001・14001・27001,OHSAS18001 認証取得

感染症予防対策は、手洗い・うがい・マスク、そして歯磨き・口腔ケアです!

県民と企業の皆様のお口の健康をお守りし、医療安全を考慮した地域包括ケアに貢献いたします。企業健診も承ります。

- JR武蔵野線 東川口駅 北口から徒歩3分
- 駐車場あり(無料)
- 歯科衛生士、歯科助手募集! 詳しくはHPへ

歯科 小児歯科 矯正歯科 土日診療

もがき歯科医院

<http://www.mogaki-dc.com/>

埼玉県川口市東川口 3-6-25-2F TEL 048-299-1841

人と人とのつながりで安心安全な未来へ向けたまちづくりを

今日も 明日も ずっと。

M 毎日興業株式会社

〒330-0842 埼玉県さいたま市大宮区浅間町2-244-1
☎0120-156-365 <https://www.mainichikogyo.co.jp>

レーザー溶接加工

最新鋭

トルンプ製 5000W Trudisk
レーザー溶接機 &
多関節ロボット、ペンレーザー、
自動プログラミングソフト導入!

熱ひずみの少ない
安定・均一なレーザー溶接加工!

アルミカバーの
丸い仕上げ

SUS 0.5t
薄板レーザー溶接

1個から全国発送! お見積もり無料!
お気軽にお電話くださいませ!

株式会社 かねよし 埼玉県川口市中青木5-3-17
TEL048-253-0001 FAX048-253-4528

かねよし 検索 <http://www.kaneyoshidesu.co.jp/>

porite
Powder Metallurgy Specialist

粉進秒歩で
65年

つねに次世代を見つめて、
技術開発を続けた65年。
世界の粉末冶金ブランド「ポライト」は、
いまま進化を続けています。

ポライト株式会社 〒331-0823 さいたま市北区日進町2-121 TEL.048-653-2222 FAX.048-660-1292
熊谷・大阪・名古屋・台湾・シンガポール・マレーシア・中国・香港・ヨーロッパ・アメリカ・インド

<http://www.porite.co.jp>

アンカーレスの地震対策!

精密機械工場、クリーンルームなどに最適!

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

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

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

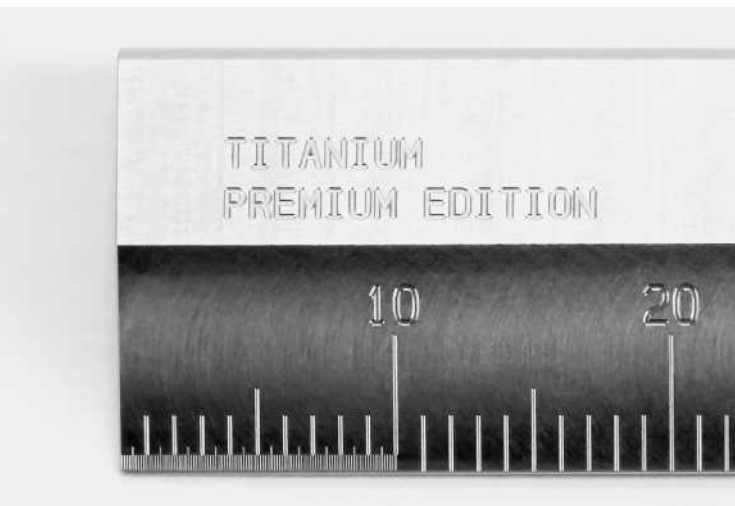
巻取機・巻線機及びFFAシステムの専門メーカー 本社(東京営業所)
〒330-0841 埼玉県さいたま市大宮区東町2-292-1
TEL:048-615-2113

NITTOKU株式会社

次世代産業の萌芽



佐竹化学機械工業
佐竹化学機械工業(戸田市)が開発した細胞培養向けの培養装置「シングルユースバイオリアクター」。関連装置が再生医療分野で内閣府主催の第2回日本オープンイノベーション大賞、科学技術政策担当大臣賞を共同受賞した。



入曽精密
入曽精密(入間市)のチタン製定規の最高級品には、10μmまでの部分に超微細加工による0.1μmの間隔の目盛りが彫られている。

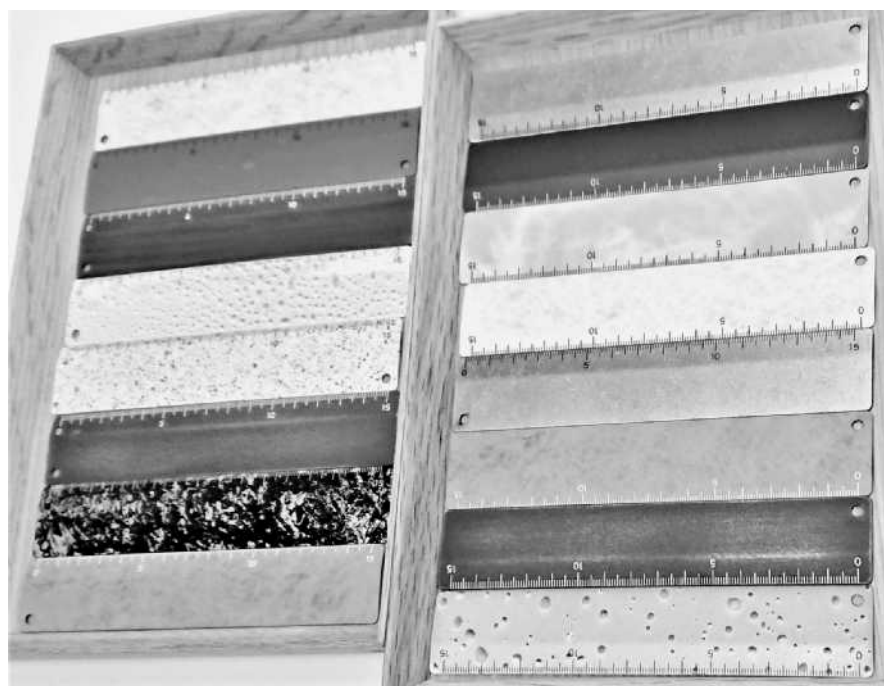
埼玉県は伝統的にモノづくりが盛んな土地柄。東京都に隣接しており、新幹線をはじめとした鉄道網や高速道路網が発達していることから、埼玉県を東北や北関東、関越を含めた東日本攻略の拠点にする製造業が多い。このため、産業機械や環境・新エネルギー、生化学分野にとどまらず幅広い分野で新たな産業が芽吹いている。

ケンテックシステムズ

ケンテックシステムズ(川越市)の高所作業用「NCSパワールック」は最大運用荷重2.5tを誇る。



住田光学ガラス
住田光学ガラス(さいたま市浦和区)が開発したリチウムイオン伝導性酸化物結晶材料「セラパス」。リチウムイオン二次電池の固体電解質で、全固体電池への利用も視野に入れる。



トコウ

トコウ(入間市)は木目や水滴、大理石調などさまざまな風合いを塗装で実現。遮熱や撥水、抗菌などの機能も付加できる。



三芳合金工業
国際核融合実験炉(ITER)の冷却用部材として特殊銅合金を供給する三芳合金工業(三芳町)のサンプル材。



太平洋化学製品
太平洋化学製品(川口市)は、植物工場ですべての高反射率を有した樹脂製シートを手がける。野菜の下の側。



大森機械工業
大森機械工業(越谷市)は、新型リボルバ式フィルムスライサーを搭載した高速横ヒロー包装機「NSW7000」シリーズの販売に力を入れる。

中大規模木造建築物が
“ポラテックにしか”
できない理由。
我々の技術で16mまでスパンを飛ばすことができます。

理由1 ▶ 優れた経済性 理由2 ▶ 優れた耐久性

～大空間の屋根構造に適した構造形式～
ボルトラス

トラス(ロングスパン)

[種類]

- ① 木製トラス(全て木材)
- ② ボルトラス(ボルトと木材の融合)
- ③ 登り梁トラス(簡易トラス)
- ④ ボルトラス・ブリッジ(床梁用トラス)

搬入をしやすくする為に長尺材を極限まで減らし、4種類のトラスから選択することでコストを抑えた提案ができます。

住まい価値創造企業
POLUS
ボラスグループ

ボラテック株式会社 非住宅推進部
TEL048-961-3112

精密板金加工
創立60周年

高品質 ★サイン・建築金物・フレーム・筐体・精密部品・機械装置・他
対応力 ★金属(鉄、SUS、アルミ、銅、真鍮、他)・アクリル・その他樹脂・木
満足感 ★感謝信頼経営・感動品質経営・人財尊重経営

◆お客様に満足して頂ける製品作り! ◆最新設備によるムダの無いスピード対応!
◆レーザー・曲げ・溶接・組立・LED・塗装・研磨!

レーザー2台・ベンダー2台・NCルーター1台
溶接機9台・3D-CAD3台・2D-CAD7台
チャンネルマスター1台・その他設備多数

埼玉県指定 彩の国工場 本 社 〒352-0011 埼玉県新座市野火止 3-2-48
第二工場 〒352-0011 埼玉県新座市野火止 3-13-38
有限会社 野火止製作所 TEL048(481)2300 FAX048(481)2304
NOBIDOME FACTORY E-mail staff@nobidome.co.jp
http://www.nobidome.com

Tainetsu オーダーメイド
ステンレス製ファン
高温800℃でもOK 耐腐食 長寿命

営業品目
炉内攪拌ファン
耐熱熱風循環ファン

ざいしんビジネスフェア2021
小間NO.A-17

株式会社 タイネツ
〒338-0835 さいたま市桜区道場709-24 浦和工業団地内
☎048-854-3381(代) FAX048-853-8996
URL http://www.tainetsu.co.jp/ E-mail tainetsu@tainetsu.co.jp

通路のヒヤリ・ハット解消!!

死角が自然と目に入る **FFミラー** 通路

FFミラー通路の動画公開中!! ▶▶

KomyMirror コミ株式会社 TEL : 048-250-5311

経営者表彰

- 《企業データ》
- ①創業・創立年
 - ②資本金
 - ③社員数
 - ④業種・事業内容
 - ⑤所在地

埼玉産業人クラブ(さいたま市浦和区、増田文治会長=マスタック会長)は、埼玉県内にある中小・ベンチャー企業の経営者を表彰する「第17回埼玉ちゃれんじ企業経営者表彰」(埼玉県、埼玉りそな銀行、日刊工業新聞社など後援)の受賞者を決めた。県内の金融機関や産業団体から推薦のあった経営者18名のうち、事業・財務内容に優れ、地域社会への貢献度が高い6名が選ばれた。特別賞は例年、3枠だったが「コロナ過でも挑戦する意欲のある経営者をたたえたい」とし、1枠増の4名が受賞した。

埼玉県知事賞

シタラ興産社長 設楽 竜也氏



最初はいいやいや入社した会社でしたが、働いていく中で少しずつ自分のやりたいことを見つけていきました。その中でもこの時は何かから何まで自分一人ですべてやってみよう、2016年の完成時に社員と喜びを分かち合えませんでした。次の挑戦は廃棄物の焼却熱による発電プラント建設。25年の稼働予定です。そこで重視したのが一致団結。社員に

埼玉産業人クラブ会長賞

長谷川機械製作所社長 長谷川 透氏



工作機械メーカーの当社、小型の精密加工機を得意としています。大は小を兼ねない」との考え方に基き、「他社にないコンセプト」を響開発の軸に置いて

特別賞

キット 社長 三浦 大氏



当社は創業から60年を超えています。加工業から始まり、洗浄ノズルを開発、今では洗浄システムメーカーとして、さまざまな装置や機器を開発・製造するに至っています。

試行錯誤しながらアイデアを形に

薬や化粧品、化学、食品業界向けの密閉容器の内部洗浄システムなどは相変わらず伸びています。しかし、シングルユース材(単回使用材料)といった洗浄を必要としない技術に、当社も把握しきれなくなりました。5年から10年先を見据えながら、KITI(知識、アイデア、技術)の活用を推進して

次の挑戦、一致団結で旗立てる

われわれは、そんな時はトレーニングで徹底的に痛めつけます。帰宅してすぐランニングを持ち上げ、ランニングに出かけます。動けなくなるまで完全燃焼すると、ほっとして眠りにつきます。他人ができていないくらいまで体を鍛え、自分に自信がつかない不安を打ち消せるのです。

将来の飛躍へ、製品開発に軸足

1シヨン(課題解決提案)を心がけています。私が社長に就任した1995年(平7)のころ、日本はバブル経済崩壊の直後で厳しい状況でした。経営のかじ取りを担いながら事業の方向性を考えた際、「創業の精神に立ち返るべきだ」との考えに至ったのです。

第40回 西海記念賞

埼玉産業人クラブ(さいたま市浦和区、増田文治会長)は、研究開発や創意工夫で優れた成果を出した会員企業の技術者をたたえる「第40回西海記念賞」を決めた。受賞したのは「カーボンナノチューブ(CNT)への銅めっき・エナメル被覆に関する技術」を開発した杉田電線(さいたま市岩槻区)の技術部NC課一同。

杉田電線(さいたま市)

カーボンナノチューブ(CNT)への銅めっき・エナメル被覆に関する技術 技術部NC課一同

「研究開発が将来にわたって世の中の役に立つのは明らかだ。」杉田電線(さいたま市岩槻区)の杉田勇男社長は、カーボンナノチューブ(CNT)の実用化・量産化に向けて、信念を持って研究開発に取り組んでいることを話す。



巻き取られたCNTヤーンは1000μmにも及ぶ

第17回 埼玉ちゃれんじ企業経営者表彰 埼玉県知事賞受賞

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

私たち、㈱シタラ興産は、持続可能な開発目標 (SDGs) を支援しています

ISO 14001 認証事業所

SHITARA UNITED GROUP

第17回埼玉ちゃれんじ企業

特別賞 笹木醤油 社長 笹木 正司氏



江戸時代創業の歴史あるし
ょうゆ蔵ですが、私が17代目
として社長に就任した201
7年、会社は赤字で事業環境
も最悪でした。業界全体は1
973年をピークに右肩下が
り。相当の危機感を持ってい
ました。

そんなある日、地方出張し
た際、近くのしょうゆ蔵を見
学に行つたのですが、休日
で閉まっていた。こんな時
だからこそ、しょうゆの魅力
や素晴らしさを伝えなければ
いけないのに、と悲しくなっ
た。同時に「自分がやらな
いで誰がやるのか」と奮い立
ち、工場見学や食事などを毎
日、楽しめる体験型施設の開
設を決断しました。実は、今
なった先代の
父親も同じよ
うなことを考
えていたよう
です。父の思
いを具現化し
たいという気
持ちもありま
した。

工場をリノ
ベーション
し、商品に仕上げました。季節
によって変化する食材の性質
を見極めながら焼き上げま
す。職人作業のしよぼよぼ
り共通点も多いと感じまし
た。次は埼玉のお酒を使った
バウムクーヘンづくりに挑戦
します。

常々、伝統とは何かを考え
ており、壊しても壊しても残
つていくモノが本場の伝統で
はないかと思ひ始めていま
す。そして地域とのつながり
だけは代々、守るべきモノ
として受け継いでいきます。

企業データ
①1789年②2000万円
③60人④しょうゆの製造販売
など⑤川島町

特別賞 イーグルバス 社長 谷島 賢氏



旅行会社が母体の当社は何
度も挑戦を繰り返して、今に至
つています。最初はバス事業
への参入。免許制の当時、福
祉バスから始め、10年かけて
やっと1989年、観光バス
に参入できました。

その後、規制緩和で自由化
が進み、当社も第2の挑戦と
して羽田空港までの路線バス
の運行を始めました。06年に
は他社が撤退した日高市の路
線バスを引き継ぎました。そ
のままでは赤字なので、I
CT(情報通
信技術)を使
つて運行状況
を「見える
化」し採算を
大きく改善し
ました。「ハ
ブ&スポー
ク」という事
業モデルも編
み出しまし
た。

これらがコロナ禍ですべて
否定されてしまいました。も
はやバス事業者1社での改善
はできません。地元地域や同
業者との協力が不可欠です。
同時にコロナ後を見据え、企
業体質を根本から変えていき
ます。その一つがSDGs
(国連の持続可能な開発目
標)です。全事業をSDGs
達成に合わせることが生存戦
略になります。

企業データ
①1980年②5000万円
③210人④バス運行⑤川越
市

特別賞 東都フォルダー工業 社長 前嶋 洋左右氏



当社は「量産技術」を軸に
事業展開し、ホテルや病院な
どに衣料品を貸し出すリネン
サプライ会社向けに、仕上げ
機械の製造などを手がけてい
ます。日本国内では約60%の
シェアがあり、世界22カ国に
輸出しています。

海外販売に乗り出したとき
からは、1991年前後のパ
ブル経済の崩壊でした。それ
までは、大手商社や重機械メ
ーカに販売を委託していた
のが一転、バブル崩壊で商社
の担当部署がなくなり、完全
に販売ルートがなくなりまし
た。この時、当社には営業を
わかっている人材がおらず、
顧客との接点もアンテナもな
いことに気がついたので、

社内に営業
部門を設けた
のですが、営
業の経験者が
いなかったた
め、手探りで
進めました。
当時の社長が
国内を、当時
専務だった私
が海外を担当
するのことに
なり、韓国や
中国、台湾を
回り、代理店
確保に努めた
のです。

企業データ
①1968年②4500万円
③159人④折畳機製造業⑤
川口市

社員・会社・製品の質向上で信頼を得る

「カーに販売を委託していた
のが一転、バブル崩壊で商社
の担当部署がなくなり、完全
に販売ルートがなくなりまし
た。この時、当社には営業を
わかっている人材がおらず、
顧客との接点もアンテナもな
いことに気がついたので、

地域と協調、川越で観光・町おこし

具体的には電気自動車(EV)
バスの導入で環境負荷を
削減します。いずれ全124
両をEV化します。会社のガ
バナンスでは人権も入った
ます。少子化が進む中、若者
に入社してもらうには安心し
て働ける環境づくりが欠かせ
ません。貧困撲滅では東南ア
ジアへのバス事業支援、スリ
ランカからの技能実習生受け
入れもあります。今の災いを
転じて大きな福をもにした
いと考えています。

しょうゆ蔵に体験型パークオープン

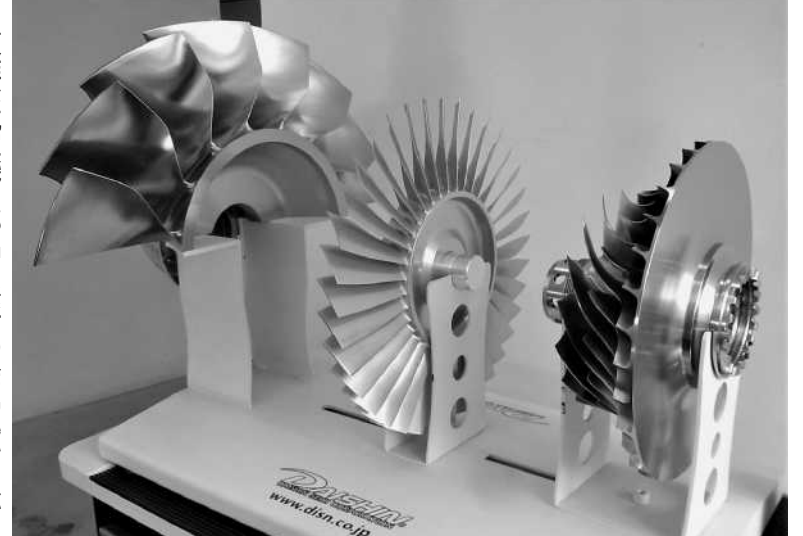
19年11月に「金苗しょうゆ
パーク」をオープンしました。
最初は客が来るのか心配して
いた。駅から遠く不便な場所
にあり、以前の工場直売店も
日に10人しか来れば良い方
でした。それが予想を大きく上
回り、この5月上旬まで7万
人を超えました。首都圏中央
連絡自動車道のインターチェ
ンジが近く、車での来客数が
多かったのが予想外でした。
次に挑戦したのが自家製バ
ウムクーヘンの発売。地元産
の卵とイチゴを使うことに
決めました。パート出身の
女性社員が「から勉強し、失
敗と改善を繰り返して素直ら
し商品に仕上げました。季節

第40回 西海記念賞

大槓精機(朝霞市)
航空宇宙分野向け難削材の
量産加工技術
技術部 塚本 次郎さん



旋盤付きMCの複合機を慣れた手つきで操作する塚本さん



複雑な航空機用部品も素材の金属塊から総削り出して仕上げる。

明日を創造するたゆまぬ努力
Untiring Efforts For Tomorrow

自動車用機能部品、産業機械用機器の製造販売

埼玉機器株式会社
SAITAMA KIKI CO., LTD.

〒338-0002 埼玉県さいたま市中央区下落合7-1-3
TEL 048-831-4801 代 FAX 048-831-4809
http://www.saitamakiki.co.jp

信頼をかたちに
Products Worthy of Customer's Trust

自動車用機器・産業機械用機器・油空圧機器の製造販売

主力製品：エアコンプレッサ、バキュームポンプ、各種油圧バルブ
-1938年創業- 永年培った技術と経験に基づいたものづくり

三輪精機株式会社 SANWA SEIKI LTD.

本社工場 〒350-0833 埼玉県川越市芳野台3丁目1番地1
http://www.sanwaseiki.co.jp ☎ 049-211-3001

MASDAC 株式会社マスタックマシナリー 本社/〒359-1147 埼玉県所沢市大手元町1-27-20 ☎04-2948-0162 [URL] https://www.masdac.co.jp

絞る デポジッター システムデポリー

焼く トンネルオーブン キャタピラオーブン

蒸す スチーマー トンネルスチーマー

どら焼 全自動どら焼機

TOTOFOLDER
東都フォルダー工業株式会社

わたしたちは、様々な「たむ」作業をお手伝いしている会社です。
「これ、たためる?」という声、お待ちしております。

https://www.totofolder.jp/

HASEGAWA
The Leading Edge in Small Machines

超小型精密CNC旋盤 PW25GG(連結・自動搬送仕様)

株式会社長谷川機械製作所
〒337-0053 埼玉県さいたま市見沼区大和田町1-602 TEL 048-683-5061
東北営業所・名古屋営業所・白河工場・長机(上海)商貿有限公司・浙江長谷川机床有限公司

彩の国 回復をけん引する人・ヒト・ひと



高松電鍍工業

めっき技能士1級の酒井慎さん(33)は前職がベットのトリマーという高松電鍍工業(狭山市)でも異色の幹部候補生だ

日本全国が新型コロナウイルス感染症の拡大に見舞われている。景気の先行きに不透明感が漂うものの、バブル崩壊やリーマン・ショックといった未曾有の事態を経験している経営者らは「今だからこそできる」と言い切り、人材育成に余念がない。コロナ禍にある県内経済は、当面の止血措置から回復を模索する段階に移ったが、優秀な人材を基に持続的な成長への「絵を描けるか」が問われている。



日本電鍍工業

日本電鍍工業(さいたま市北区)の生産現場で活躍中の後藤海斗さん(25)と小内将太さん(25)。困難な課題でも若手2人の柔軟な発想力が新しい道を切り開く



石川金属機工

鑄込み前の湯の計量をする石川金属機工(川口市)副工場長の三木一浩さん



内藤環境管理

飲料水や工場排水中の有害物質の分析を行う内藤環境管理(さいたま市南区)研究開発部チームリーダーの野村咲子さん



アロイ技研

アロイ技研(さいたま市岩槻区)でバーナーろう付けをこなす近藤真志さん(26)は3人の銀ろう付け技能資格者の中でも最年少



東洋シャフト

東洋シャフト(川口市)の佐藤正好さん(70)は、長尺シャフトの製作一筋51年目のベテラン。今も匠の技で活躍しながら後輩の指導にあたっている



日さく

地中レーダーで埋設物を確認する日さく(さいたま市大宮区)入社2年目のドーナツキエウさん

松田の技術は 試験機

免震ゴム用 大型2軸試験機

振動耐久試験機

株式会社 松田製作所

本社・工場 〒348-0035 埼玉県久喜市清久町1-1 TEL.0480-22-2111
 東京支店 〒104-0028 東京都中央区八重洲2-10-10 新八重洲ビル3F TEL.03-3548-8100
 大阪支店 〒564-0063 大阪府吹田市江坂町2-2-16 TEL.06-6155-5444
 名古屋支店 〒465-0046 愛知県小牧市川西1-22 TEL.0568-72-5931

http://www.mtd.co.jp/ 海外拠点 タイ/中国

創業以来73年私たちは、「総合表面処理業」一筋に「品質第一」「環境保全」「社会貢献」に取り組んでおります。

試作品 量産品

何れにも充分対応致します

アルミ素材、鉄、真鍮、SUS材等何れも処理致します。電子部品、電気部品、医療部品、文具用部品、精密部品、何れもROHS対応いたしております。

平成25年度・26年度・28年度 埼玉県めっき技術競技会グランプリ(県知事賞)受賞!!

高松電鍍工業株式会社

〒350-1335 埼玉県狭山市柏原231-1 TEL.04(2954)7611(内)FAX.04(2954)9883

彩の国工場指定 ISO9001・14001認証取得

URL: http://www.takamatu.co.jp/

職人の手を継承する 微小ねじ向け 手持ち電動ドライバー

Vanguard SYSTEMS INC.

PRO-FUSE HKK

中国の厳しい生産現場で認められた 次世代型電動ドライバー

付属コントローラー

手締め微小ねじ締めにもトルク管理を! 微小ねじ締めの事故を防ぎ歩留まりを改善!

トルク管理
トレーサビリティ
省電力・低騒音
衝撃緩和の設定が可能
ねじ締め結果の自動判定
ギアレスでメンテナンスフリー

ねじ締めのことなら「微小ねじ締めの機.com」

株式会社 バンガードシステムズ

https://www.hp-vanguard.com

精密ゴム金型のことなら NITO へ!

私たちは精密ゴム金型の専門メーカーです

NITTO SEIMITSU KOGYO 日東精密工業株式会社

〒369-1246 埼玉県深谷市小前田125 TEL.048-579-1177 FAX.048-584-2299 http://www.nitto-p.co.jp