

千葉県特集 2025

ミライの千葉をつくる若い力

主な施策

先行きが不透明な現代社会。その中でスタートアップや若者に代表される「若い力」は経済成長やイノベーション（技術革新）など社会変革を担う役割が期待されている。しかし、スタートアップが自社で解決できない問題を相談できる場所はまだまだ少ない。また、少子化の原因として「未婚化」が挙げられる中、若者が気軽に出会い、交流できる場所の提供が課題となっている。こうした課題への解決策として、千葉県は2025年度からスタートアップや若者の交流と成長を後押しする事業を始めた。



スタートアップ総合支援拠点事業のキックオフイベントに登壇した熊谷知事（左）とLINEヤフーの川辺会長

関係機関と連携

県は25年6月の補正予算で1億円を投じ、スタートアップ総合支援拠点事業を新設。スタートアップや大企業との関係者、投資家など多様な主体が参加する交流会、先輩起業家によるメンタリング、著名な起業家による講演会やセミナーなどを開く。スタートアップや優れた技術を持つ企業のイノベーション創出の推進を目指す。

10月に千葉市内で行われたキックオフイベントには県内の起業家など約140名が参加。トークセッションではLINEヤフーの川辺健太郎会長と千葉県の熊谷俊人知事が対談した。川辺会長は「支援機関には本気でスタートアップを応援する気持ちを持ってもらいたい」と強調

イノベーションの担い手支援

企業との関係者、投資家など多様な主体が参加する交流会、先輩起業家によるメンタリング、著名な起業家による講演会やセミナーなどを開く。スタートアップや優れた技術を持つ企業のイノベーション創出の推進を目指す。

趣味を通じた出会いの場演出

県は25年度から若者の仲間づくりを支援する「ミラチバプロジェクト」を始めた。同プロジェクト内にはスポーツやグルメなど趣味、関心で集まる「ちば部」と題したコミュニティを設置。9月にはキックオフイベントとして、ZOZOマリンスタジアム（千葉市美浜区）でプロ野球・千葉口

仲間づくり

県は25年度から若者の仲間づくりを支援する「ミラチバプロジェクト」を始めた。同プロジェクト内にはスポーツやグルメなど趣味、関心で集まる「ちば部」と題したコミュニティを設置。9月にはキックオフイベントとして、ZOZOマリンスタジアム（千葉市美浜区）でプロ野球・千葉口

県は25年度から若者の仲間づくりを支援する「ミラチバプロジェクト」を始めた。同プロジェクト内にはスポーツやグルメなど趣味、関心で集まる「ちば部」と題したコミュニティを設置。9月にはキックオフイベントとして、ZOZOマリンスタジアム（千葉市美浜区）でプロ野球・千葉口



ZOZOマリンスタジアムで行われた「ちば部」のキックオフイベントには95人が参加した

県は25年度から若者の仲間づくりを支援する「ミラチバプロジェクト」を始めた。同プロジェクト内にはスポーツやグルメなど趣味、関心で集まる「ちば部」と題したコミュニティを設置。9月にはキックオフイベントとして、ZOZOマリンスタジアム（千葉市美浜区）でプロ野球・千葉口

県は25年度から若者の仲間づくりを支援する「ミラチバプロジェクト」を始めた。同プロジェクト内にはスポーツやグルメなど趣味、関心で集まる「ちば部」と題したコミュニティを設置。9月にはキックオフイベントとして、ZOZOマリンスタジアム（千葉市美浜区）でプロ野球・千葉口

千葉県知事

熊谷 俊人氏



化の中で、県では、本県、ども・若者の支援をはじめ、千葉の新たな飛躍にむけ、産業の振興や子向けたさまざまな事業を

成田空港「第2の開港」や首都圏中央連絡自動車道（圏央道）の全線開通などを控え、千葉県を取り巻く環境は激変している。こうした中、県は今年度から成長が期待される企業のコミュニティ形成を後押しするスタートアップ総合支援拠点事業を開始した。一方、若者の仲間づくり支援事業「ミラチバプロジェクト」も始動。趣味や関心をきっかけに若者の交流が生まれることを目指し、「ちば部」と題した地域密着型コミュニティを立ち上げた。これらの取り組みにより、未来の千葉県を担う企業や個人の若い力を持続的に発展させることが期待される。

実施しているところであり、今年度より新たに取組んでいる事業を2点ご紹介しします。1点目は、新しい技術やビジネスモデルを有し、急成長を目指すスタートアップ等の支援につ

スタートアップの成長 総合支援

持続的かつ力強い支援で好循環

多くのスタートアップは、資金調達や連携先企業の発掘など、自社の技術・ノウハウのみでは対応が難しいという課題を抱えていることから、県では、スタートアップ、大企業、投資家などによる定期的な交流イベントを千葉市、柏市、木更津市の県内3カ所で開催してまいります。

やつながりを県全体で応援していく取り組みを「ミラチバプロジェクト」として掲げました。また、その取り組みの一環として、県内で若者が気軽に参加しやすい仲間づくり・出会いの場を、県内の企業や団体、市町村等と連携して創出し、「若者が仲間に出会える千葉県」づくりを推進するため、誰でも気軽に集まる部活動のようなコミュニティ「ちば部」を発足しました。

今回の紹介した事業に限らず、県では県民、企業、市町村など、多様な主体の英知を結果させたさまざまな取り組みを実施しており、今後も飛躍する千葉の実現に向けて、新しい千葉の未来をともに創ってまいります。

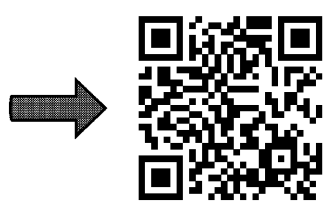




東京に一番近い 「鉄のまち」 浦安鉄鋼団地

浦安鉄鋼団地には、パイプ・形鋼・板など多様な鋼材を扱う271の事業所が集まり、販売・加工・在庫までを一カ所で完結できる拠点を形成しています。東京に最も近い立地を生かし、首都圏のものづくりをワンストップで支える存在となっています。

団地ホームページでは、各社の求人情報をまとめたリクルートサイトを常時掲載しています。首都圏で鉄や、ものづくり分野の仕事をお探しの方は、ぜひ一度ご覧ください。



浦安鉄鋼団地協同組合

〒279-0025 千葉県浦安市鉄鋼通り2-1-6
TEL:047-350-5311 FAX:047-350-5316





思いを未来へ、あなたとともに

中小企業 M&A は千葉銀行にお任せください。

あなたにとって「我が子」にも似た会社の未来、わたしたちは徹底的に考え抜きます。

千葉銀行 M&A

コンセプトルーバーを右記
二次元コードからご覧いただけます。



千葉県産業のキーパーソンに聞く

千葉県特集 2025

新たな視点で千葉を導く

成田空港「第2の開港」や圏央道の県内区間全線開通、県全域の東京圏国家戦略特区への指定など、千葉県内の企業立地に追い風が吹いている。一方、慢性的な人手不足や物価高など、中小企業を取り巻く経営環境は厳しい状態が続く。米トランプ政権の関税政策や、三菱商事の銚子市沖を含む洋上風力発電事業からの撤退など、景況は依然不透明な状況だ。県内産業の現状や今後の施策について2025年4月に就任した商工労働部長の関雄二氏に聞いた。

「就任から約半年が経ちました。」

「トランプ関税や三菱商事の銚子市沖を含む国内洋上発電事業からの撤退など、突発的な出来事が多かった半年。対応にあたっては、ヒアリングやアンケート調査などを実施し、現場の声を広くお聞きしながら、企業や地元自治体、県民の方からの意見を踏まえた迅速な対応の重要性を改めて認識した半年間だった。」

「トランプ関税や三菱商事の洋上発電事業からの撤退などの影響をどのように見ていますか。」

千葉県商工労働部長

関 雄二氏



トランプ関税について、アンケート調査を含め、企業経営者など意見交換すると、当初は影響が非常に大きくなるのではないかと懸念の声が聞かれた。県内産業の構成比では自動車産業が突出しているなどの要因もあると思われ、他県と比べると影響は大きいと思われる。今後の対応は、経済の活性化の観点から大きな期待を寄せていたが、三菱商事が参加する「銚子地域の未来創造会議」などを活用し、地域の未来づくりをどのように進めるか、関係者と意見交換を行っていくが、事業者の再公募の早期実施をはじめ、地

空港周辺に産業集積

元への影響ができるだけ少なくするように進めていかねばならない」と、県内企業への支援策は、「物価高で価格転嫁の必要性が高まっているものの、踏み切れない企業もある。県は事業者にとり、適切な対応を専門家がアドバイザーする伴走型支援事業を実施している。また、積極的に生産性向上に取り組む企業への補助事業も実施している。多くの企業に、これらの制度をぜひ活用してもらいたい。」

今後力を入れたい施策は、「一つとして、観光施策に力を入れていく。現在、取り組みにしている養老渓谷温泉郷の観光地づくりは大きな転換点。従来の広報活動を中心に、夜間のイルミネーション事業など、より踏み込んだ実践的な施策を地元と協力して行う。観光客に宿泊してもらうことが大切。」

「企業誘致や企業の成長促進を進める。特に成田空港「第2の開港」を契機に、空港周辺への産業集積を進める。スタートアップでは、新たに事業者同士のコミュニティや先輩経営者に相談できる拠点づくりに取り組む。」

「県内企業や千葉県へ進出を考えている事業者へメッセージを。」

「千葉県は東京に近い中、成田空港があり、国内外へ直につながる恵まれた立地。首都圏の中では土地価格・家賃も比較的安く、職住近接という点でも事業者が進出するのに魅力的な基盤が整っている。進出を考えている事業者も県内で頑張っている企業も、全力で支援していく。支援制度をはじめ、知りたいことや悩みなどあれば気軽に県まで相談してほしい。」

適切な価格転嫁へ伴走支援

ンバーとともに成長していきたい。千葉産業人クラブという産学官金の輪を広げ、次世代につなげていきたい。」

「白鳥会長が考える、千葉産業人クラブの魅力とは。どの組織も日本、そして千葉県の成長・発展に寄与するという目的は、一緒だが、立場によって進め方や時間軸が異なることがある。大切なことは、おののけの思いを受け止めて前向きな力に変えていくことだ。産業人クラブとして、その一角をきっちり担っていきたい。」

「会長として取り組みたいことは、千葉産業人クラブの会則には目的として『情報交換と親睦により、地域経済の発展を通じ、我が国産業の発展に寄与する』と書かれている。このような志を共有できる人々を増やすことを通じ、さらに会を盛り上げていく。」

「千葉県では、成田空港の滑走路の新増設や、圏央道の全線接続などをきっかけに、経済の成長機運が高まっている。千葉産業人クラブも産業界の意見具申や協力を通じ、千葉県経済の発展に寄与したい。」

「24年に開かれた『産業人クラブ全国大会 in CHIBA』では、実行委員会長の副委員長として開催に尽力しました。」

産学官金の輪広げる



千葉産業人クラブ会長

白鳥 悟嗣氏

千葉県経済の発展に寄与

「興味は読書でさまざまな本を読む。愛読書は内村鑑三の『代表的日本人』。特技はカラオケで友人や家族と楽しんでいる。積極的に交流し、人となりを得るのが好きだ。座右の銘は『為せば成る 為さねば成らぬ 何事も』」

中小機構 × スタートアップ

創業予定者からあらゆるフェーズのスタートアップのご相談に、経験豊富な専門家が無料で対応します。



スタートアップの相談窓口

事業計画、資本政策、契約法務、インパクト投資などのご相談に、中小機構のアドバイザーが無料で対応します。



全国29カ所 / インキュベーション事業
ロボタイプを完備し、ディープテックにも対応。常駐のインキュベーションマネージャーが新しいビジネスへの挑戦を後押しします。



ジェグテック J-GoodTech
全国のスタートアップと大手企業、海外企業、投資家などをつなぐ「スタートアップマッチングスクエア」を、ビジネスマッチングサイト「ジェグテック」内に開設中！



中小機構関東本部 企業支援部支援推進課

〒105-8453 東京都港区虎ノ門3-5-1 虎ノ門37 森ビル3階

☎ venture-support.kanto@smrj.go.jp

Be a Great Small. 中小機構

限りある資源を大切にします。

- ・溶融亜鉛めっき事業部
- ・鉄構事業部
- ・製缶事業部
- ・ファーンズ事業部

大森工業株式会社
〒262-0012 千葉県千葉市花見川区千種町323
TEL 043-259-3575 FAX 043-259-3578 http://www.ohmori-kk.co.jp

JISマーク表示認証工場
特定建設業千葉県知事許可(特26)第40300号
ISO9001認証工場

経営相談 資金繰り相談

中小企業のベストパートナー

千葉県信用保証協会
CHIBA GUARANTEE

本店 TEL 043-221-8111	幕張 TEL 043-239-3281	サポートセンター	松戸支店 TEL 047-365-6010
------------------------	------------------------	----------	--------------------------

モノづくりのココロ / ファイ！

2025国際ロボット展 2025.12.3(Wed)~6(Sat)
東京ビッグサイト W1-41

YOSHINO

リサイクル・地球に優しい環境づくり

液状
(廃油・汚泥・廃酸・廃アルカリ等)
廃棄物の
収集運搬・
循環業務

再生油
ブレンド燃料油の販売
「(RBF) 商標登録」

環境
ネットワーク
ソリューション

SDGs宣言
当社は環境リサイクルを通じて
持続可能な地域社会を目指します。
環境負荷低減のために
人を大切にする経営を
リサイクル技術推進を
資源の有効活用のために

第4回「日本でいちばん
大切にしたい会社」賞
第12回千葉元気印
地球環境貢献賞
総の国ベンチャー企業経営者賞
経営革新優秀企業県知事賞
地域未来牽引企業に認定

千葉オイルッシュ株式会社 <https://www.oilshu.co.jp>
本社工場 〒292-0526 千葉県君津市宮1252番地2号 TEL:0439-39-3033 FAX:0439-39-3188
市原工場 〒297-0234 千葉県長生郡長柄町長柄山1162番153 TEL:0475-30-7900 FAX:0475-47-2879

Ashizawa
ピーズ分離能力強化型 薄式ピーズミル
ムゲンフロー

より細かく、
より効率よく、
より地球に優しく。

ピーズミルで高品質な微細化を実現

対象物 無機物

3ミクロン 30ナノ

見えないことで、未来を拓く

アシザワ・ファインテック株式会社
〒275-8572 千葉県習志野市西浜1-4-2 TEL 047-453-8111

京成スカイライナー

終日20分間隔※1で運行中!

青砥※2 新鎌ヶ谷※2 空港第2ビル 成田空港

京成上野 日暮里 池袋 京成上野 日暮里 池袋 京成上野 日暮里 池袋

JR山手線 東京 新橋 品川 渋谷 有明

京成上野 日暮里 池袋 京成上野 日暮里 池袋 京成上野 日暮里 池袋

¥2,580 小児 ¥1,290

スカイライナー料金[乗車券:¥1,280 ライナー券:¥1,300]

★早朝から深夜まで運行 ★都心～成田空港 最速36分※3

※1 一部異なる時間帯もございます。
※2 一部の列車は青砥駅・新鎌ヶ谷駅に停車します。
※3 日暮里駅～空港第2ビル駅間の最速所要時間です。

京成電鉄 詳細はこちら

スカイライナー

中小機構 インキュベーション施設

「知」の社会実装を支援

千葉県特集 2025

FuturedMe 標的たんぱく質分解創薬技術を事業化

東大柏ベンチャープラザ 研究機関集積、恵まれた事業環境

東大柏ベンチャープラザは研究者との共同研究や技術指導を受けるには理想的な環境だ

エイ・オー・テクノロジーズ データ検出特化プロセッサを事業化

世界の中でIT業界はもとより、全産業、自動車に至るまで、省電力、リアルタイムで効率よく情報データを探り出すための研究が進められている。エイ・オー・テクノロジーズはデータの検出に特化したプロセッサの事業化を進めている。探索や認識AI（人工知能）の前処理問題が解消されるので、情報処理の性能や利便性が高まり、応用範囲が拡大し、省エネに貢献する。8月に特許を出願し、本技術の紹介を開始した。多くの企業から高い関心が寄せられ、コラボレーションに向けた協議が行われている。

つぎの「うれしい!」へ。

keiYO GAS

PRECISION MATEL FOIL

電子部品の信頼を担保する
日本圧研の精密金属箔

生産品目

■銅合金（銅、黄銅、銅青銅、ベリウム銅、その他）
■ステンレス鋼（各種ステンレス鋼）
■磁性材（PB、PC、高硬度パーマロイその他）
■レアメタル（希有金属）（タンタル、モリブデン、ニオブ、ジルコニウム等）
■貴金属（金、銀、白金、プラチナ等）

用途

マイクロスイッチ、リレー、ジャック用パネ、精密ベローズ、ダイヤフラム、その他精密機器用部品等
ワッシャー、センマイ、電話装置各種リレー部品、サーモスタット用パネ、その他、各種耐熱耐酸パネ等
音響機器、電子時計、トランス用コア、オーディオビデオテープレコーダー用ヘッド、磁気シールド材
通信機器等
電子工業用エポキシ、航空機、化学工業用各種機器、電気部品、医療機器等
電子接点、歯科用機器具、通信機器等

各種メタルフォイル製造・軟式野球用金属バット製造・各種スエーシング加工

日本圧研スエーチ工業株式会社
〒273-0853 千葉県船橋市金杉3-19-7 ☎047(438)3131(代) FAX047(439)8801

Change the World

私たちは医薬品原薬と健康食品の開発・製造・販売を通じて
お客さまのQOLの向上に貢献します

SHIRATORI

東京都千代田区神田東松下町12 JBSL神田ビル7F
03-3526-2588
<https://www.shiratori-pharm.co.jp>

TOKYO GAS GROUP

Beyond

東京を越え、ガスを越え、未来をつむぐ

Beyond 140th

おかげさまで、東京ガスグループは140周年を迎えます

文化が集まる 未来が集まる。

幕張メッセ Makuhari Messe

千葉地銀3行のDX

千葉県特集
2025

地域とともに変わる金融

京葉銀行



最新AIを用いたコンタクトセンターシステムを導入した

京葉銀行は、業務効率化や生産性の向上を目的にAI（人工知能）の活用を推進している。2025年10月からは最新AIを搭載したコンタクトセンターシステム「Genesis Cloud CX」を導入。コンサルティング機能を強化し、顧客に対して最適なアプローチができる体制の構築を目指す。

京葉銀行は、業務効率化や生産性の向上を目的にAI（人工知能）の活用を推進している。2025年10月からは最新AIを搭載したコンタクトセンターシステム「Genesis Cloud CX」を導入。コンサルティング機能を強化し、顧客に対して最適なアプローチができる体制の構築を目指す。

対面・非対面の対応品質向上

業務効率化へAI導入

日銀の利上げで「金利ある世界」が到来するなど、金融業界を取り巻く環境は大きく変化し、各機関の競争が激化している。地元との密着を掲げ、地域経済を支える地銀の役割は一層重要性を増す。そのような中で、県内の金融機関は顧客や地域へ最適な支援策を提供するため、DX（デジタル変革）に力を入れている。DXに取り組む地銀3行の取り組みを紹介する。

千葉銀行

千葉銀行は、2023年からの現中期経営計画で、DX（デジタル変革）戦略「ちばDX 3.0」を開始し、基本方針を「最高の顧客体験の創造」と定めた。そして、基本方針のさらなる高度化のため、積極的な組織改革を進めている。

同行は生成AI（人工知能）の急速な普及を契機に、23年度中旬からAI導入の協議を重ねてきた。24年9月にはAI技術の内製化と高度化を推進するため、デジタル戦略部内に「AIソリューション」を新設。設立の経緯について、同行の高倉亮室長は「当行内で今後AI活用の本格化が進むことを見据え、組織を立ち上げた。24年1月からは5人の行員らがデジタルクラウドの実践型AI研修に派遣され、AIプロトタイプを作る業務に参加した。AIを理解している人が関連業務に携わるメリットは大きい」と手応えを語る。

同室には現在、兼任者も含め計11人が所属。行員教育の推進など、AI活用に関する業務の統括を行っている。

新DX戦略で組織改革を加速

AI活用本格化へ専門部署

実務業務コンサル育成

また、24年9月にはAIアルゴリズム事業を手がけるエッジテクノロジ（東京都千代田区）を子会社化。AIに関するサービス提供の実績を持つ同社と共同で、100社以上の企業に対し、それぞれが持つニーズに最適な提案を行っている。

さらに、同社には千葉銀行から行員が出向しており、今後、増員も予定している。「実践業務に役立つAIコンサルタントを育てていきたい」（高倉室長）と意気込む。

千葉興業銀行



10月に千葉市中央区で開かれたちばCラボのキックオフイベント

千葉興業銀行は、地域企業の経営課題解決と持続的な成長の支援を目指す。10月から企業のつながりを支援する「コミュニケーションプラットフォーム」（基盤）「ちばCラボ」を設立した。

ちばCラボの設立が検討されたのは2024年4月。山梨県でDXなどに取り組む

千葉興業銀行は、地域企業の経営課題解決と持続的な成長の支援を目指す。10月から企業のつながりを支援する「コミュニケーションプラットフォーム」（基盤）「ちばCラボ」を設立した。

ちばCラボの設立が検討されたのは2024年4月。山梨県でDXなどに取り組む

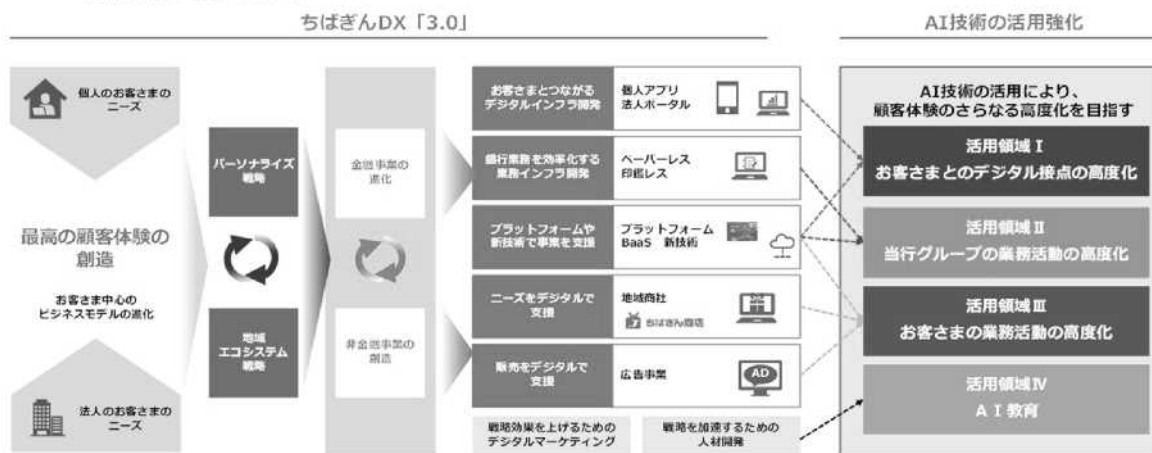
双方向で交流コミュニティ活性化

企業支援プラットフォーム設立

ちばぎんDX「3.0」では各業務領域におけるAI技術の活用が示されている（同行提供）

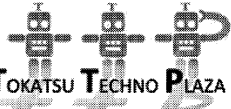
DX戦略におけるAI活用の位置づけ（全体像）

- DX戦略における「最高の顧客体験の創造」をさらに高度化していくため、AI技術を各業務領域に活用していきます



Copyright © 2025 The Chiba Bank, Ltd. All Rights Reserved.

中小企業 ベンチャー企業



応援します！

● 研究開発室の貸し出し

技術情報の提供

資金繰りの相談

補助金獲得の支援

販路開拓の支援

● 試験分析装置の貸し出し

● ホール・会議室の貸し出し

公益財団法人 千葉県産業振興センター

東葛テクノプラザ

〒277-0882 千葉県柏市柏の葉 5-4-6

TEL 04-7133-0139

<https://ttp.or.jp>



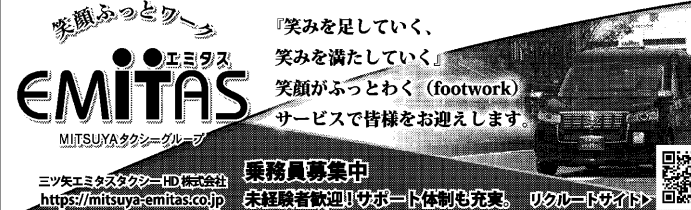
“テクノスポット”

千葉鉄工業団地協同組合

理事長 熊谷正喜

〒262-0012 千葉市花見川区千種町295-2

☎ 043 (259) 0201 (代)



刃物の総合メーカー

創業明治30年



公式Webサイト

株式会社
ナルビー

SEGTEMP
セグテンブ

脱水銀
MERCURY FREE

超耐振
HIGH VIBRATION PROOF

長寿命
LONG LIFE

SEGTEMPは、弊社の登録商標です（登録番号第5532842号）

水銀温度計の置き換えに最適！
シフプリサイクル条約、
水銀水俣条約対策に！

■ 非水銀で各種規制をクリア

■ ギヤレスの耐振構造

■ 電源不要のアナログ表示

詳しいお問い合わせは下記まで！
本社営業部 TEL 047-453-5502
FAX 047-453-1181
〒275-0024 千葉県習志野市茜浜1-12-1
国際営業部 TEL 047-453-6555
FAX 047-453-1181
e-mail global.sales@nesstech.co.jp
関西営業部 TEL 06-6539-5656
FAX 06-6539-5858

NESSESS
ネステック株式会社

FIT FOR USE

www.nesstech.co.jp

SEGTEMP-HYBRID
セグテンブ・ハイブリッド

製品概要

“SEGTEMP-HYBRID”はダイヤル温度計と温度センサを一体化させた製品です。
船舶用ディーゼルエンジンの温度計測用に特化し開発されました。
測定箇所を同一にする事で、現場指示燈と遠隔管理の測定温度差を解消します。
ディーゼルエンジンの密スペースに設置出来る製品です。
ダイヤル温度計はダイヤル構造であり、防水化を実現しております。

MODEL : SEGTEMP50-HC
SEGTEMP50-HR

MODEL : SEGTEMP75-HC
SEGTEMP75-HR

ネステック株式会社

リファインホールディングス株式会社

リジエネラティブな価値創造で、
人と地球の未来を考える。

URL <https://www.refine-hd.jp/>

サス鉄ナブル！

JFE スチール 株式会社 東日本製鉄所（千葉地区）
〒260-0835 千葉県中央区川崎町1番地 TEL 043(262)2024 URL <http://www.jfe-steel.co.jp/>

千葉県特集

2025

産学官
シンポジウム

千葉県産業人クラブ

千葉県産業人クラブ（白鳥惺嗣会長）は、白鳥製薬社長（6月22日、京成ホテルミラレ）（千葉市中央区）で「2025産学官シンポジウム」を開いた。参加者の事業拡大や産学官交流の促進、千葉県経済の発展を目的とし、日本機械学会関東支部千葉ブロック、日刊工業新聞社との共催で実施した。基調講演では小型月面探査車「YAOKI（ヤオキ）」を開発したダイモン（東京都中央区）の中島紳一郎社長が、3月に実施した人類初となる月クレーター探査について解説した。また、2024年度に日本機械学会関東支部技術賞を受賞したラインワークス（千葉市花見川区）の田村修二社長が、産業用ロボットシステムの開発など同社の歩みについて紹介した。シンポジウムには約60人が参加した。

経済発展へ交流促進・強化

人一倍の苦難を乗り越え成長



ラインワークス社長
田村修二氏

月面探査で人類の未来を創る



ダイモン社長
中島紳一郎氏

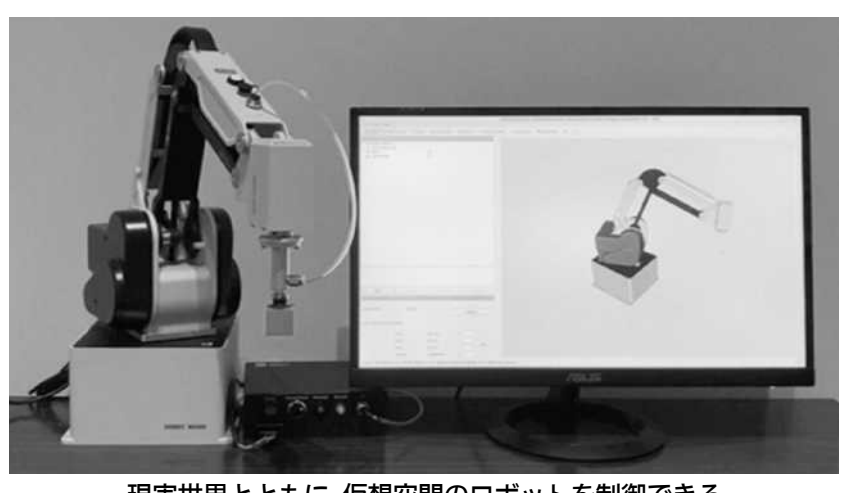
ラインワークスは、自動化機械や産業用ロボットを主に手がける。1981年の創業以来、一貫して独創的な製品や技術開発に取り組んできた。当社の商品はセミオーダーか完全オーダーメイドのため、同じ製品は一つもないと言えるほど、顧客の要望に細かく応えている。失敗の経験は人一倍多かったという自負が、してきたという自負が、

ダイモンは、小型月面探査車「YAOKI」の開発を手がける。2025年3月に月へ送られたYAOKIは着陸機のパランスが崩れたため月面走行はできなかったものの、人類初となる月のクレーターの撮影に成功した。私は約20年間エンジニアとして自動車の駆動開発に従事してきた。転機となったのは、

ある。例えば、取引先の機械修理で手間取り、三日三晩寝ずに奔走したことがあった。2007年に中国で合弁会社を設立した際には、翌年に起きたリーマン・ショックの影響を大きく受け、対応に追われた。これまでの私と当社の歩みを振り返ってみると、困難なことやうまくいかなかったことが数多くあった。しかし、そのたびに

に真摯に対応することを中心、乗り越え続けて今日まで頑張ってきた。26年4月には現在建設中の新工場が稼働する予定だ。本社工場では微粒子の関係で難しかった精密な大型ロボットシステムや大型機械装置の組み立てを主に担当。新工場には溶接ロボットシステムやハンドリングシステムなどの展示場も設ける。皆様にもぜひ一度足を運んでもらいたい。

千葉県の産業支援施設である東葛テクノプラザ（千葉県柏市）は、貸し研究室や試験研究機器の提供、産学官連携の推進と三つの機能で、同県の産業振興を支えている。今回は東葛テクノプラザに入居するGRIPS（グリプス、同県流山市、森田康社長）と、プライムセンス（東京都渋谷区、高木淳社長）の取り組みを紹介する。



GRIPS

現実世界とともに、仮想空間のロボットを制御できる「ロゼッタ」商品化を目指す。GRIPSは小型ロボットアームとオープンソースソフトウェアによるシステム構築が主。製造業の生産技術開発が主な取引先で、大手自動車や精密機器メーカーなどから小型自動化システムの採用実績がある。現在、開発を進めているのが、汎用ロボット制御プラットフォーム「ロゼッタ」だ。「ハードとソフトの通訳者」（森田社長）となるロゼッタを開発することで、ユーザーがロボットを制御する汎用アプリケーションを開発可能にする。これまではロボットごとに専用アプリを開発する必要があった。だが、ロゼッタにより、ユーザーが汎用アプリを開発できる環境が整い、コスト削減が可能になる。ロボットシステムインテグレーター（Sieer）ではなく、ユーザーが開発を主導することで、技術を社内に蓄積できる。すでにプロタイプを開発済みで、2026年内に商品化を目指す。さらに30年にはロゼッタに関する事業を本格的に展開し、6軸協調ロボットや自律移動ロボット（AMR）、将来はヒューマノイドロボットの制御を可能にする方針だ。

プライムセンス



水泳帽に取り付ける「Meel」のセンサー

プライムセンスは、溺水事故を防ぐ安全監視システム「Meel（ミール）」の開発を手がける。水泳帽に計三つ取り付け、無線で無線識別（RFID）センサーが異常を検知し、監視員のモニターやバイブレーターなどに通知が届く仕組みだ。同システムは使用されているセンサーは12〜13の程度まで電波を検知でき、電波を発信するアンテナをプールの片側に4本ずつ、計8本置けば25メートル全域の監視も可能。また、同センサーは電池が不要で、1度に大量の対象物をスキャンできるなど多くの利点を有する。同社の高木社長は、

溺水事故防ぎ安全監視システム「Meel」開発

産業支援施設

東葛テクノプラザ

入居企業の取り組み

NTT EAST

NTT東日本株式会社

技術提案に
のり電
法転
マスター
NET1000000
KT-240147-A
新光重機株式会社 〒280-0823
千葉県千葉市中央区築地町 239-9

アヅマ株式会社

本社 〒290-0044 千葉県市原市玉前西2丁目4-37
TEL: 0436-21-6555 FAX: 0436-21-6559
https://azuma-g.co.jp/ 161名
従業員数
業務内容 化学製品の製造及び試作の受託
製造拠点 西工場、南第一工場、南第二工場、中央工場、東工場

100L ガラス製反応装置 1900L・600L SUS 反応器

想像できると創造できる。

医療と福祉の
アイ・メデックスグループ

心電計・脳波計用電極の開発製造・販売
血圧計・聴診器の開発製造・販売
介護福祉用品の開発製造・販売

株式会社アイ・メデックスホールディングス
本社 千葉県千葉市花見川区宇都谷町1504-6
https://imedex-hd.com/

Standard Blocks for Hardness

日本産業規格準拠

JIS,ISO 準拠
高精度
硬さ基準片
www.ystl.jp

山本科学工具研究社
YAMAMOTO SCIENTIFIC TOOL LABORATORY CO.,LTD.
〒273-0018 船橋市栄町2-15-4
TEL 0474(51)7451 FAX 0474(52)8580
2-15-4 SAKAE-CHO FUNABASHI, CHIBA, JAPAN
41-47-7451(TEL) 41-47-432-8580(FAX)

京葉銀行

明日がアルファ!

ケイウウコンゴウの
ケイウウインゴです!

決めるのは
アルファです!
よろしく。

〆応援したいよ この街の未来
応援したいよ みんなの挑戦
だからこれからも 挑戦するよ

プラスαで、未来をとらえよう。

CHEMICAL
QUEST

世界にまだないケミカル素材の探求、これまでない機能性の追求——
ファインケミカルの素材と製品を通じて、
より豊かな明日をご提案します。

樹脂事業部 アクリル・ウレタン樹脂の製造販売
機能商品事業部 景観舗装・工場環境商品等の製造販売
分散・コーティング事業部 特殊機能性コーティング剤・顔料分散体の製造販売

本社 〒124-0025 東京都葛飾区西新小岩3丁目5番1号
【樹脂事業部】TEL 03-3691-3111(代) FAX 03-3691-3160
【機能商品事業部】TEL 03-3691-3112(代) FAX 03-3691-3035
旭事業所 〒289-2505 千葉県旭市磯数9163番地19
【樹脂事業部】TEL 0479-64-2077(代) FAX 0479-64-2288
成田事業所 〒286-0825 千葉県成田市新泉12
【分散・コーティング事業部】TEL 0476-36-2241(代) FAX 0476-36-1565

大成ファインケミカル株式会社 http://www.taisei-fc.co.jp

ハイテック精工株式会社

熱処理のご要望はハイテック精工にお任せください

全国どこでも
1個から即対応可能

熱処理の
コンビ
ストア

熱処理 熱処理
図面1枚のご送付で
一貫加工を承ります

図 切 熱 研 窒 納
面 削 量 削 化 染
MSA JAB
MSA 30024
ISO9001 認証取得

〒262-8508 千葉県花見川区千種町62番地
TEL 043-259-5244 FAX 043-257-3699
www.hightech-seiko.co.jp
熱処理事業部 ISO9001認証取得

CHIBA CORGI
© The Chiba Kogyo Bank Ltd.

Hello!

いちばん近くで、いちばん先まで。
千のしあわせを、興そう。

千葉興業銀行

鉄鋼・電機・非鉄・化学・食品等の各種ロール&シャフトの製作及びメンテナンス

 株式会社 **小出オーレル鐵工所**

〒275-0001 千葉県習志野市東習志野6-21-8
TEL:047-475-3811(代) FAX:047-475-2422