

産学官連携で栃木企業の力高め、存在感向上へ



2025 10/31 Fri. 18:00 - 20:00
Tochigi Innovation Pitch
-Startup X Industry-
at CIC Tokyo
1-17-1 Toranomon, Minato-ku, Tokyo
入居する虎ノ門ビルズ (東京都港区)

とちぎイノベーションピッチ

栃木県は2025年10月、イベント「Tochigi Innovation Pitch」(とちぎイノベーションピッチ)を、虎ノ門ビルズにあるスタートアップ企業向けシェアオフィスのCIC Tokyo (東京都港区)で初開催し、会場には、約100人が参加した。今回登場した県内企業は6社になった。まず、県内のスタートアップ企業としてホロデザイン(宇都宮市)とakf(同)が自社の事業を発表。ホロデザインは宇都宮大学発のベンチャー企

東京都内で初開催 100人参加



ビッチイベントを開催したCIC Tokyoの入居する虎ノ門ビルズ (東京都港区)

業で、レーザー加工用ソフトウェア、光学エンジン、研究、開発、設計、製造、販売、保守を事業展開している。デジタル変革(DX)などの進展で、半導体や蓄電池を中心にレーザーを使う精密加工のニーズが高まっている。加工の高精度化が課題になりつつある。akfは、モブのDXに不可欠なCAE(コンピュータシミュレーション)による開発支援、解析コンサルティング事業などを展開している。

「イベント開催のきっかけは、産学官連携をより強化したいと思いがあつた。セミナーを開いてもなかなか集客がでなかったことから、発想を変えて課題を持つ企業を連れて、スタートアップ

県内6社が登壇 事業課題など発表



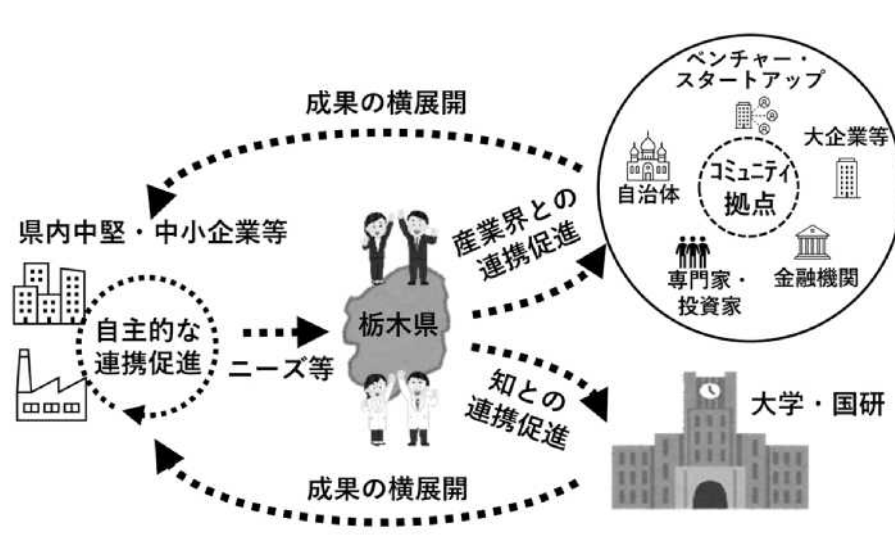
①ホロデザインは自社の事業などを説明した
②県も施策を紹介した

「學術シーズ活用推進DS(実現可能性調査)事業」は、公設の試験研究機関である県産業技術センターが主体となつて、企業の課題やニーズに対応する大学などが持つシーズを発掘し、企業の現場に活用展開できるようにする。

内閣府の「2021年度県民経済計算」によると、県内総生産に占める製造業の割合は、栃木県が39.6%、滋賀県の44.0%、三重県の40.3%に次いで全国3位に位置するモノづくり県だ。輸送用機械や飲料・タバコ、電気機械、生産用機械など多様な産業が集積している。イノベーションの活性化で、この先栃木の産業シーンはどのような姿を遂げるのか、種まきは既に始まっている。

イノベーションエコシステム推進

産業成長の新たな切り札

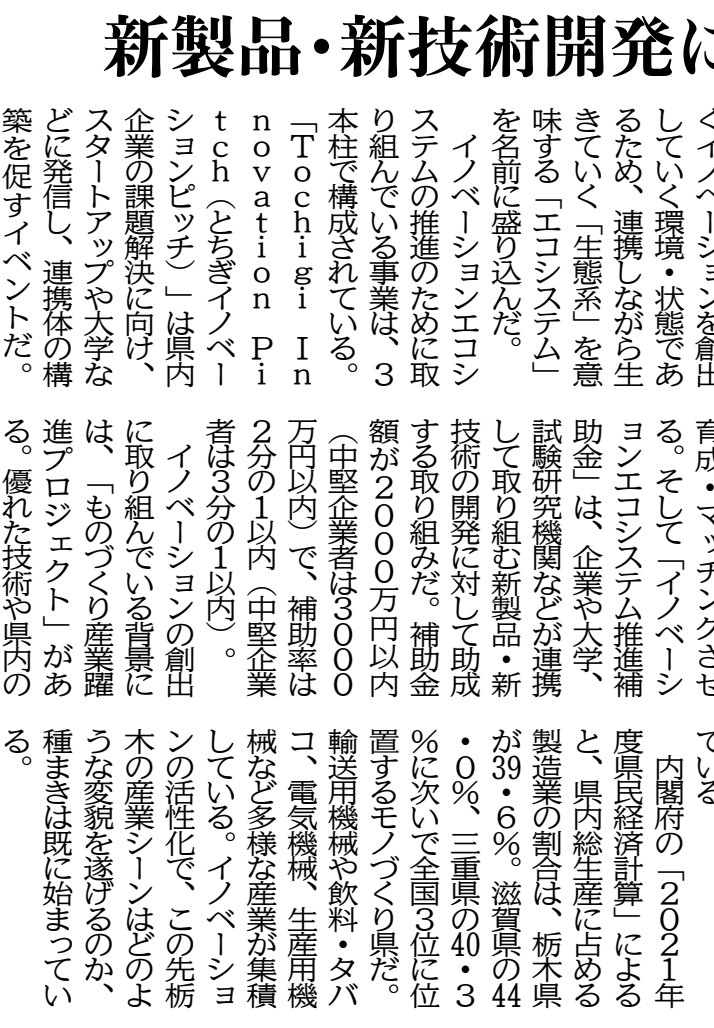


北関東3県を中心に位置し、モノづくり産業が盛んな栃木県。今、県内にはイノベーションの波が発生し始めている。県は課題を持つ県内企業と、その課題を解決できそうなシーズを持つスタートアップ企業や大学などの研究機関の間を取り持つ、イノベーションを引き起しては企業へ結算を還元し、横展開する施策をスタート。県内企業とスタートアップのマッチングイベントも初開催した。県内産業のさらなる活性化に向け、新しい切り札を用意している。

イノベーションエコシステムのイメージ

県は2025年度に、産業基盤強化のためのイノベーション創出を支援する目的で、イノベーションエコシステムの推進に取り組む。このシステムは、県内の中堅・中小企業が抱える課題の解決に向け、東京圏にあるコミュニティ拠点などを通じた企業間の交流・連携や大学などが持つシーズとのマッチングを県が主導的に支援する。研究機関などと連携して取り組む新しい技術や製品の開発に対して、助成もする。産業界や知との連携で生まれた成果を横展開し、産学官金などのさまざまなプレイヤーが相互に関連して絶え間な

新製品・新技術開発に補助金



「Tochigi Innovation Pitch」(とちぎイノベーションピッチ)は県内企業の課題解決に向け、スタートアップや大学などに発信し、連携の構築を促すイベントだ。

「Tochigi Innovation Pitch」は県内企業の課題解決に向け、スタートアップや大学などに発信し、連携の構築を促すイベントだ。

「學術シーズ活用推進DS(実現可能性調査)事業」は、公設の試験研究機関である県産業技術センターが主体となつて、企業の課題やニーズに対応する大学などが持つシーズを発掘し、企業の現場に活用展開できるようにする。

内閣府の「2021年度県民経済計算」によると、県内総生産に占める製造業の割合は、栃木県が39.6%、滋賀県の44.0%、三重県の40.3%に次いで全国3位に位置するモノづくり県だ。輸送用機械や飲料・タバコ、電気機械、生産用機械など多様な産業が集積している。イノベーションの活性化で、この先栃木の産業シーンはどのような姿を遂げるのか、種まきは既に始まっている。

FUKAI

深井製作所

〒326-0005 栃木県足利市大月町465-3
TEL 0284-40-2020 FAX 0284-40-2025
URL <http://www.fukai.co.jp/>

油圧プレスの明日を見つめる技術の三起精工



お陰様で創業49周年。私たちは、油圧プレスに関する広範な可能性の開拓を日々研究・開発しています。

sanki 三起精工株式会社

代表取締役 大関 敏也
本社・工場 栃木県足利市県町890-4
TEL 0284-72-2002 FAX 0284-72-2070

トヨタウッドユーホームの土地活用

2026年2月宇都宮市西原町にモデル棟 OPEN

TOYOTA WOODYOU HOME | TOYOTA HOME

TEL 0120-115-109

KIKUCHI 高精度歯車

JISQ9100・ISO14001 認証取得

開発段階からご相談ください
深い経験とノウハウで最適な提案・製作が可能です。
<http://www.kikuchigear.co.jp>

菊地歯車株式会社 宇都宮市宝木本町1241番地
TEL 0284-71-4315 FAX 0284-72-6519

株式会社田部井製作所

〒326-0327 栃木県足利市羽村町 921-1 TEL 0284-73-5211 / FAX 0284-72-7763

プレス設備 : 1500ton メカプレス 1200ton/700ton トライプレス 等
加工設備 : 門形5軸NC加工機 2機 / 門形NC加工機 5機
小型NC加工機 5機 / フライス / ラジアルボール磨 等
その他設備 : 3次元レーザー加工機 / 非接触3次元測定器 等

創業104年。オグラグループはこれからも地域社会の人々の為になくてはならない企業であり続けます。



「金属加工でできないものはない」を合言葉に、挑戦するものづくりで、未来を切り拓く。

OGURA オグラ金属株式会社

本社 〒326-0013 栃木県足利市川崎町1310
TEL 0284-91-4111(代表) FAX 0284-91-4127 www.ogura-gr.co.jp

熱プレスレンタル

www.7311.jp

試作・成形などで、当社に使いに来ませんか?

種 類	熱プレス (~320℃)	冷プレス
サイズ	650×1350mm	650×1350mm
初日料金 (料金は税別)	60,000円	20,000円

※その他のサイズもあります。詳細はお問合せ下さい。

栃木県小山市南部 岡々田駅 東4km
TEL 0285-27-7311

あらゆる種類の液体輸送に

—シンプルな機構、洗浄が簡単—

ステンレス ルーポンCFシリーズ
化学、化粧品、薬品、食品など新鮮さを送る液体輸送にお役立て下さい。

新鮮さをそのまま送る

株式会社 花塚製作所

本社・工場 宇都宮市宝木本町1241番地
TEL 0284-71-4315 FAX 0284-72-6519
URL : <http://www.hanatsuka.co.jp>

中小企業の経営課題の解決を知的財産(自社のノウハウ・アイデア)の側面から支援します

- ◆相談無料・秘密厳守
- ◆経験豊富な支援担当者が丁寧にアドバイス
- ◆高度な相談には専門家(弁理士等)と連携

「もっと商品をアピールしたい」「商品をまねされたくない」「商品名を保護したい」等のお悩み、ご相談ください

インピット INPIT 栃木県知財総合支援窓口
開設場所 栃木県宇都宮市ゆいの街1-5-40 (公財) 栃木県産業振興センター 知的財産支援センター TEL 028-670-2617

Sureであること



当社は認定基準としてJIS Q 17025(ISO/IEC 17025)を用い、認定スキームをISO/IEC 17011に従って運営されているJCSSの下で認定されています。

JCSSを運営している認定機関(IA)は、アジア太平洋試験所認定協力機構(APAC)及び国際試験所認定協力機構(ILAC)の相互承認に署名しています。

当社は国際MRA対応JCSS認定事業者です。JCSS 0188は当標準準の認定番号です。

株式会社 宝栄
栃木県宇都宮市宝木本町1192-27
TEL 028-665-4494 FAX 028-665-4495
キャリブレーションセンター
栃木県宇都宮市石田町140-3
TEL 028-678-5445 FAX 028-665-5667

<http://www.houei.jp> E-mail info@houei.jp

株式会社 ダイサン

スライダーボードW数で免震対応

免震 耐震

ダイサンは、モノづくりの未来を担います。

NONAKA NACHI

ものづくりをテクノロジーで未来へつなぐ。

「高効率・高精度」の製品を。わたしたちのものづくりは多業界にわたり採用いただいています。

株式会社 野中工業所 切削加工 MC加工 穴あけ加工 HPはこ
栃木県佐野市大橋町3221-3 TEL 0283-22-2709

栃木県特集

イノベーションのうねり続々と



11月のamカレッジのワークショップでは、地域課題を洗い出した

amカレッジ開催

栃木県那須塩原市は2025年11月、ビジネスプランを考えるプログラム「am（あむ）カレッジ」を市の図書館「みる」で初めて開催した。高校生と大学生ら約50人が参加した。

11月に開かれたTCGIBの設立記念式典



TCGIB 始動

2025年11月、一つの組織が立ち上がった。栃木イノベーションベール（TCGIB、大塚雅一代表理事）だ。先輩起業家を後継する形で、栃木で18

栃木県内におけるイノベーション創出の動きは、県庁主導のモノだけにどまらない。新しい起業家を生み出して、産業のけん引や活性化を図っている民間主導の組織が生まれて始動したほか、地域の持つ課題を解決するために、高校生らがビジネスプランを考案する試みが県北部で起こり始めている。次代を担う産業、世界へ羽ばたく経営者の輩出、より魅力的な地域への変身を目指して、県内各地で試行錯誤が続いている。

地域課題の解決目指す 高校生らが参加

amカレッジは、地元の高中生が地域課題の解決に寄与するプランを考案することが主目的だ。同市が25年度に始めた地域共創事業の一つの柱となっている。2010年をピークに人口減少が続いている一方、移住のために転入は超過している。ただ、30代前半までの若年層、特に女性が働き口が少ないといった理由で転出超過していることから、那須地域で起業して仕事をしたい、高校生のうちからそのビジョンを持つてもらいたいと考えて実施した。

同市に移住してゲストハウスを営む人の講話や「那須会議」に参加して地域課題の解決に挑む研究者らの発表を聞いた後、ワークショップで地域の課題を洗い出した。amカレッジは、同市及び栃木県那須地域からの若年層の転出が多いことから、起業を促して人口流出を防ぐことも狙い

民間主導 起業への機運醸成

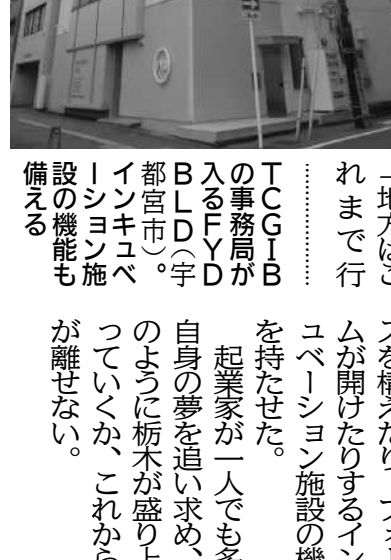
府県目となった。起業家を増やして、停滞の時代に風穴を通し、世界を舞台にも戦える熱気があふれる起業家たちのうねりが、栃木の地からも起りつつになっている。

TCGIBは、大きく分けて三つのプログラムで構成する。一つが、毎月第2金曜日に開いて、国内で活躍する起業家を講師に招いて講演をし、会員同士の交流と成長を促す「月例会」。二つ目は社長同士が集まって、経営者だから分かる起業や経営に関する経験や知見を共有し、横のつながりを強化する「フォーラム」、先輩起業家をメンターとして後輩起業家を育てる「1on1メンタリング」だ。先輩と後輩が、緒になつて悩み事を解決するなどして、起業への機運をより醸成していくことが主目的だ。IBの発足に当たり、10人の発起人が集った。27歳でキッズコーポレー

ションを起業した大塚代表理事をはじめ、LEF ULLの創業者である井上高志氏やオアシスライフスタイルグループの代表を務める連続起業家の関谷有三氏、宇都宮大学発のベンチャーであるアグクル（現オリゼ）社長の小泉泰英氏らが発起人を務める。

井上氏と関谷氏、静岡IBのイベントに参加した際、栃木にIBがないことに思いをさせ、大塚代表理事と協力してTCGIBが立ち上がった。大塚代表理事はEO（起業家機構）にも参加しており「IBは上場したい人が多くいる環境だった。ただ、栃木県民は奥ゆかしいためなかなかそういう気概の人がいなかったと痛感。お互いが切磋琢磨する環境がないといけないことに加え、「東京への一極集中

100億円企業創出 10年間で10社目標



1月の月例会でTCGIBは始動した

が進む現代、このままでは栃木県が埋没してしまうのではないかと、TCGIBの発足へこぎ着けた。11月の設立記念式典で、徳島IBの藤田恭嗣代表理事（メディアドゥ社長・創業者）は「IBとは、IBがもたらす地方活性」と題して講演。TCGIBは「地方はこれまで行なわれていたIBの機能を、IBが一人でも多くの自身の夢を追いかけるように栃木が盛り上がり、どこかこれからの目が離せない。



1月の月例会でTCGIBは始動した

那須地域全体の活性化・振興狙う

ジも26年度以降についても続ける予定だ。オーナーの佐々木敦斗社長は「ゆくゆくはamカレッジと同様のフォーカストを、課題を抱える全国のほかの地域でも展開していきたい」と意気込む。那須地域はナスコンバレーと呼ばれる実現した未来のイメージや、解決すべき社会課題を共有



課題は一つずつ紙に書き出し、窓に貼って参加者で共有した

機能を追求したユニットパーツを
鋳造から機械加工、組立まで
社内一貫生産

- ・主要製品：建設機械部品
農機具部品
車輛部品
金型・治具
- ・生産材質：鋳鉄品（FC、FCD）
アルミ品（ADC12）
- ・自社製品：産業装置
（洗浄機、試験機）

社内技術から生まれた洗浄機
信頼と実績の累計販売1500台

株式会社 ニッコークリエイト
本社工場 宇都宮市平出工業団地20-4
TEL 0282-27-5011 FAX 0282-27-8238
http://www.nikko-create.co.jp

制振アルミ鋳物ロボットベース
移動と設置が楽々 タクトタイムの向上
異物混入対策に 3シリーズ
9アイテムを揃えました

協働ロボット用
キャリアベース発売中

トルタイプ h650 / 700 / 750
ミディアムタイプ h550 / 450
ミニタイプ h150 / 200 / 250 / 300

RHEON 株式会社 レオンアルミ
〒329-0502 栃木県下野市下古山2963 TEL:0285-52-0301 FAX:0285-52-0302
https://www.rheon-alumi.com/

100年先も
栃木を
運び支える

フォークリフト販売・レンタル・総合メンテナンス
栃木小松フォークリフト株式会社
〒321-0911 栃木県宇都宮市問屋町3172-36 TEL:028-656-7111

一步先を行くシステム建築
スタンパッケージC3は、
鋼構造技術とプレエンジニアリングで、
建築プロセスのすべてを最適化して、
短工期・納得の価格・高品質の
建物を実現します。

藤井産業株式会社
建設システム営業本部
〒321-0905 栃木県宇都宮市平出工業団地41番地3
TEL:028-662-6022 FAX:028-660-9970 https://www.fujii.co.jp

独自技術を駆使し、
様々なニーズにお応えします

C&E-plating
桑名商事株式会社
http://www.kuwana907.com

〒321-4345 栃木県奥州市寺内1493-1
TEL:0285-82-4638 FAX:0285-84-7118
E-mail: info@kuwana907.com

GROW
TOGETHER

人材を随時募集しております
共伸 求人 株式会社 共伸
〒325-0033 栃木県那須塩原市埼玉1 ☎ 0287-63-3238

30th YUU YUU WORLD
株式会社 ユーユーワールド
https://yuuyuworld.com/

Logistics Temp staffing
物流・貿易サービス 総合人材サービス
倉庫・通関・保税蔵置場 国際輸送・流通加工 人材派遣・業務請負・職業紹介
キャリアアップ支援

セカイへつながり、ミライをひらく。

花から野菜・果物まで鮮度長持ち！
保鮮システム 快蔵くん
特許技術により
農産物の計画的な生産管理、
流通に大きな威力を
発揮します

株式会社 大高商事
栃木県宇都宮市宝木町1474番地5 URL https://daikoh.inc
TEL:028-665-1911代 FAX:028-665-1919

村田 パネ
各種パネ プレス製品 各種金型

村田発條株式会社
代表取締役社長 村田 雄郎

本社・工場 〒321-0905 宇都宮市平出工業団地20-4
本社営業所 ☎028(662)3811(代表)
URL: http://www.msccspg.co.jp/

大阪営業所 〒572-0039 大阪府寝屋川市池田3-6-21 中興ビル3F ☎072(839)1242
清原工場 〒321-3231 栃木県宇都宮市清原工業団地23-9 ☎028(670)8010
塩谷工場 〒329-2331 栃木県塩谷郡塩谷町田所2492-1 ☎0287(45)8333

日本プレートック
めっき技術で新しい
世界を切り拓く

our cutting-edge plating technologies
develop a new world

生産品目 金めっき、銀めっき、亜鉛めっき、すずめっき、
ニッケルめっき、鉄めっき、銅めっき、化成処理

試作開発工房 お客様にお使いいただける試作専用ラインで、
博士号を持つ担当者と共に新しい製品の研究開発の
お手伝いが出ます。

日本プレートック株式会社 〒329-2756 栃木県那須塩原市西三島7丁目334番地
電話: 0287-36-1050(代表) FAX: 0287-36-7167 http://www.n-platec.com

ホシモノの 一貫生産
設計・開発・鋳造・機械加工・アッセンブリ
あらゆるプロセスを自社内で一貫通貫

鋳物の未来を創る
錦正工業株式会社
〒329-2733 栃木県那須塩原市二区町353-6
TEL:0287-36-1077 FAX:0287-36-1079
https://www.kinsei.jp/

栃木産業人クラブ
主な事業活動

- ◎ 講演会・研究会の開催
- ◎ 工場・研究所見学会
- ◎ 産学官金交流会
- ◎ 新聞への会員情報掲載
- ◎ 他クラブとの交流・懇談会
- ◎ ゴルフ大会

●お申し込みは 栃木産業人クラブ事務局
〒320-0033 宇都宮市本町10-3 TSビル4F
（日刊工業新聞社 栃木支局内）
TEL 028-622-0307 FAX 028-622-0308

TOO HIGH CLUB
SANGYOJIN CLUB