



スマホでも読める！
とちぎ県民
だより
WEB版
はこちらから！

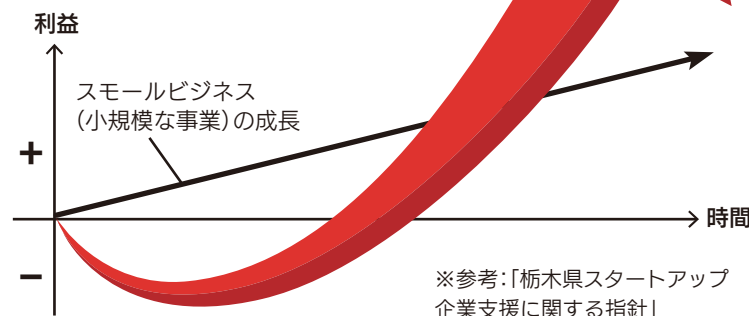
輝く未来へ！

とちぎのスタートアップ企業

スタートアップ
企業って？

革新的な技術やアイデアにより、これまでになかった製品やサービスを提供。ビジネスモデルが確立すると競争相手が少ないため急成長しやすい特徴があります。

著しい成長の可能性から、地域経済の活性化や雇用の創出、社会課題の解決などが期待されている「スタートアップ企業」。県では令和6年3月に策定した指針※に基づき、スタートアップ企業の創出から事業規模の拡大に向け、各企業の状況に応じて支援しています。



※参考:「栃木県スタートアップ企業支援に関する指針」

県の支援を受けて躍進する スタートアップ企業を紹介！

(株) BULL

栃木から宇宙へ！
宇宙ごみを発生させない！



装置の試験

宇宙には、運用を終えた人工衛星や打ち上げロケットの一部などのデブリと呼ばれる宇宙ごみが秒速7～8kmで漂っています。移動するデブリは今後の宇宙開発の妨げになる恐れがあるほか、地上への落下の可能性も懸念されています。

今年度には軌道上実証も！

このデブリの問題解決に取り組むのが、「BULL」(宇都宮市)です。独自開発の「宇宙デブリ化防止装置」は、ロケットにあらかじめ搭載しておき、打ち上げ後に役目を終えたパーツを軌道から離脱させ、大気圏で燃え尽きさせることでデブリの発生を防止します。同社は、国産ロケット「H3」で初となる本装置の軌道上実証を予定しているほか、欧州のロケットメーカーとも協業を開始しています。



装置の部品製造



ソーラー パワー ペインターズ
(株) SOLAR POWER PAINTERS

インクで発電！？
より明るい未来へ塗り替える！



小山工業高等専門学校発の「SOLAR POWER PAINTERS」(小山市)は、「塗るだけで発電するインク」を研究開発しています。塗ったところがすぐに太陽電池になるこのインクは、家の壁はもちろん、車の塗装のような曲面やオフィスの窓で発電することも可能。さらに鉛などの有害素材を使用していないため廃棄も容易です。同社は人と地球に優しいこのインクを製品化し、開発途上国など世界規模での電力供給を目指しています。



着色したフィルムに太陽光を当てて発電

高専生と企業のつながりで未来を応援！

学生同士や学生と企業が交流できるイベントを開催。「技術力を最大限に生かすために在学中に何ができるか」をテーマに、学生の可能性を広げるサポートをしています。

チャレンジを
検討中の方へ

県では、専門家による一人ひとりに合わせた伴走支援や先輩起業家からのアドバイスなど、さまざまな支援を行っています。ぜひご活用ください。

【潜在スタートアップ企業支援事業】

料金 無料 定員 10者程度
応募締切 12月26日(金)

詳しくはこちら▶



9/18
(木)

革新的な技術やアイデアに触れるチャンス！

とちぎ スタートアップ ナイト 「TOCHIGI STAR★TO UP NIGHT 2025」開催！

起業に関心のある方はもちろん、
一般の方、学生もぜひ来場を！

当日は、起業家の皆さんによる「スタートアップピッチ※」や、県ゆかりのさまざまなスタートアップ企業と県内中小企業等による「トークセッション」などを行います。地元企業や人材とつながることができる、またとない機会！気軽にお願いします。 ※短いプレゼンテーション

会場 ライトキューブ宇都宮
(宇都宮市)、オンライン

時間 午後3時～7時30分
(途中入退出可)

参加費 無料

申し込み 事前申し込み
はこちら▶



【タイムテーブル】

午後3時35分～ スタートアップピッチ
午後5時15分～ パネルディスカッション
午後6時25分～ トークセッション



前回の様子

このほか企業ブースも
盛りだくさん！
(株)BULLも参加します

前回ピッチ登壇者の声

今年は
コメンテーター
として参加！

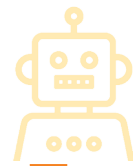
「起業家の方に事業のコメントをいただいたことで、市場ニーズと成長の可能性を実感し、法人化の後押しになりました。また、さまざまな起業家の方とつながりを作るきっかけにも。起業に関心のある方は、ぜひ参加を！」

(株)駐妻キャリアnet 代表取締役 三浦 梓さん

◆スタートアップ企業や県の支援事業に興味関心のある方は、ご相談ください！

県経営支援課 ☎028-623-3177

介護テクノロジーで 介護現場が変わります!



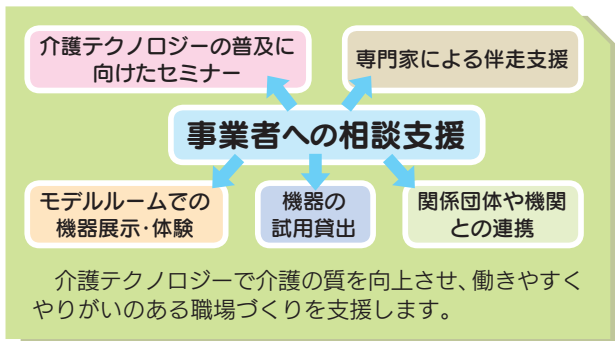
見守りセンサーや移動用リフトなどの“介護テクノロジー”の導入で、介護の現場が働きやすい職場に変わりつつあります。7月には、介護現場での多様な課題にワンストップで対応する相談窓口がオープン。今回は、その取組を紹介します。

栃木県介護生産性向上総合相談センター※がオープンしました

※通称：介護のしごとサポートセンターとちぎ

介護人材確保の課題を、 介護テクノロジーで改善へ

高齢者人口がピークを迎える2040年に向け、介護を必要とする高齢者が増加し、県内でも将来的な介護人材の不足が見込まれています。県では、介護テクノロジーの導入や介護人材の定着に向けた補助事業など、介護現場の生産性向上や職場環境の改善に力を入れています。



栃木県介護生産性向上総合相談センター
TEL.028-627-2940

場所 とちぎ福祉プラザ1階(宇都宮市若草1-10-6)

開所時間 午前9時～午後5時

休所日 土・日曜、祝日、年末年始

※臨時休所日あり。

詳しくはHP等で確認を



センターを訪問>> 介護テクノロジーにどんなものがあるのかを紹介します!



介護サービスの質の向上
職員の負担軽減につながっています

同センター長 伊藤勝規さん

介護の現場は、介護テクノロジーの導入で変わってきています。介護に携わっている方たちの身体的負担を軽減し、精神的な余裕を生み出してくれることで、利用者さんやその家族とのコミュニケーションなどに時間を使えます。結果的にやりがいのある職場につながると思いますね。介護の仕事の魅力は“利用者さんの幸せと一緒に喜べる”こと。介護テクノロジーの力で、働きやすい職場、さらに仕事へのやりがいを感じ続けられるような魅力ある職場づくりを目指しています。

見守り支援



シート式

マットレスの下にセンサーを設置。利用者の様子をパソコンやスマホで確認できます。

心拍や呼吸が安定していることを確認!



カメラ式



室内のカメラから危険につながる動作を検知して、スマホなどに通知します。



あっ、うずくまっている! 急いで助けなくちゃ!



移動をサポート

装着式



アシストスーツ

介護に特化して開発されました。介護者の中腰や前傾姿勢をサポートします。

非装着式

スタンディングリフト
ベッドに座ることのできる人の立ち上がりを支援します。



非装着式

持ち上げリフト
ベッドに仰向けに寝た状態から、車イスなどへの移乗に利用します。



その他

セラピーロボット

利用者の心をケアする人工知能搭載のアザラシ型ロボットです。「世界で最もセラピー効果のあるロボット」としてギネス世界記録に認定。



ポータブルトイレ

排泄物を自動でラッピング処理。臭いと処理の問題が解決できます。



入浴用リフト

浴槽の出入りをサポート。条件が合えば自宅での利用も可能です。

▶同センターモデルルームで機器の体験ができます(事前申し込み)

現場の声をヒアリング>> 介護テクノロジーを導入している施設の方に聞きました!



社会福祉法人蓬愛会 特別養護老人ホーム
カルペ而今 施設長 樋口惟亮さん

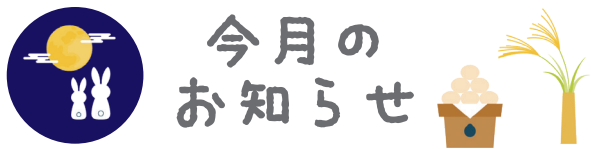
見守り機器等を活用し、質の高いケアを効果的に提供できています。また、インカム※の導入で職員同士のコミュニケーションがスムーズになりました。テクノロジーの進化で、利用者さんへのケアの充実はもちろん、働きやすさも向上しています。

※インカム：マイクとヘッドホンが一体化した無線通信機器



医療法人矢尾板記念会 介護老人保健施設
けんりゅうどう 見龍堂メディケアユニッツ 医師 矢尾板誠一さん

入浴支援機器などの導入のほか、最近はAIによる記録ソフトで、効率よく正確な介護記録をとっています。職員がテクノロジーを積極的に利用することで、活発な情報交換や利用者さんと過ごす時間の増加へとつながっています。



試験・募集

県立学校職員採用選考試験

●試験日：10/25(土)、26(日) ●職種：実習助手(理科、農業、工業)、公仕 ●申込期間：9/17(水)～30(火)
☎県高校教育課 ☎028-623-3396

危険物取扱者試験(第2回)

●試験日：11/9(日) ●申込期間：9/8(月)～19(金)
料甲種：7,200円、乙種：5,300円、丙種：4,200円
☎消防試験研究センター栃木県支部 ☎028-624-1022

栃木県芸術祭ポスターデザインの募集

●第80回記念芸術祭のPRに使用します ●対象：県内に在住、通勤・通学している方等 9/16(火)
☎県文化振興課 ☎028-623-2153

知事と語ろう！とちぎ元気フォーラムin真岡参加者の募集

●10/25(土)午後1時30分～3時30分 ●真岡市二宮コミュニティセンター ●対象：県内に在住、通勤・通学している方 定50名 9/10/8(水)
☎県広報課 ☎028-623-2158

講座・催し

リスリング個別相談会[オンライン]

●11月中旬まで ●経営やDXの専門家が人材育成の方法等をアドバイスします ●対象：県内に本社または事業所がある企業 定10社(先着) 料無料 9/10/31(金)
☎同相談会運営事務局 ☎050-3666-0435

福祉・介護職関連催しのお知らせ

◎福祉・介護職スタート講座 ●9/11(木)午前10時～午後0時15分 ●みなと荘(壬生町) ●対象：福祉・介護職を希望する方 定10名(先着) 料無料
◎福祉のお仕事就職フェア(県南) ●9/20(土)午後1時～3時30分 ●小山市立文化センター ●求人事業所との個別相談会等 ●対象：福祉・介護職を希望する方(学生も含む) 料無料
◎介護職見学・体験 ●R8/2/27(金)まで ●福祉・介護施設の見学や業務の体験等 ●対象：介護職に興味・関心のある方(中学生以上) 料無料 9/8/2/6(金)
☎福祉人材・研修センター ☎028-643-5622

日本語学習支援研修会

【県北会場】 ●9/13(土)午後1時30分～4時 ●矢板市生涯学習館
【県南会場】 ●9/27(土)午後1時30分～3時30分 ●城北地区公民館(佐野市)
※いずれも ●外国人への日本語学習のサポート方法を学びます 定各回40名(先着) 料無料
☎栃木県国際交流協会 ☎028-621-0777

とちぎ障害者合同就職面接会

【①県東会場】 ●9/25(木)午後1時～4時 ●ライトキューブ宇都宮(宇都宮市)
【②県南会場】 ●9/26(金)午後1時～4時20分 ●小山グランドホテル(小山市)
※いずれも ●対象：就職を希望する障害のある方 9/9/12(金)
☎①ハローワーク宇都宮 ☎028-638-0369(45#)
②ハローワーク小山 ☎0285-22-1524

県議会からのお知らせ

次回の通常会議

9/18(木)：本会議(開議、議案上程)、次期プラン検討会
9/22(月)、25(木)、26(金)：本会議(質疑・質問)
9/30(火)：常任委員会
10/6(月)：予算特別委員会(総括質疑)
10/7(火)：常任委員会
10/9(木)：本会議(採決、散会)
※いずれも午前10時開始予定。日程は変更になる場合があります。詳細は県議会HPでご確認ください
☎県議会事務局 ☎028-623-3772

県の
最新情報



ホームページ
総合情報
サイト



LINE
欲しい情報を
受け取れる



X
情報をタイム
リーに配信



防災X
防災・災害
情報を配信

お知らせ

国勢調査にご協力ください

●私たちの暮らしのさまざまな分野に役立てられる国の最も重要な統計調査です ●9月下旬ごろから調査員が調査書類をご自宅に配布します ●回答方法：インターネットまたは調査票(紙)で回答 10/8(水)
☎国統計課 ☎028-623-2246



一日合同行政相談所

●9/30(火)：城北地区公民館(佐野市) ●10/23(木)：国府公民館(栃本市) ●10/28(火)：総合コミュニティセンター(宇都宮市)
※いずれも ●午後1時～3時 料無料 ●弁護士や司法書士、税理士への相談は要予約
☎栃木県行政監視行政相談センター ☎028-633-1100

身体障害者巡回相談

●10/2(木)午後2時～4時 ●日光市役所 ●対象：主に身体障害のある方 定5名(先着) 料無料 9/9/25(木)
●お住まいの市町の障害福祉担当課へ電話で申し込みを
☎障害者総合相談所 ☎028-623-7010

こども食堂を運営している方・開設したい方へ

●物価高騰の影響を受けている「こども食堂」を支援するため、必要な設備の導入費や運営費を補助しています 9/9/30(火) ●詳しくは県ホームページで確認を
☎県こども政策課 ☎028-623-3061

LPガス料金を値引きします(第6弾)

●一般家庭等の負担軽減のため販売事業者を通じて、9月または10月に上限550円の値引きを行います ●消費者ご自身による手続き等は不要です
☎LPガス料金激変緩和対策事業補助金センター ☎028-689-9912

うちエコ診断で、家計を見直しませんか？

ご家庭に合わせた省エネ・省CO₂対策を提案する「うちエコ診断」の申し込みを受け付け中です。

こんな方にオススメ！



- ☑わが家の光熱費の節約術が知りたい
- ☑省エネ対策をしたいけど、何をしたらいいかわからない

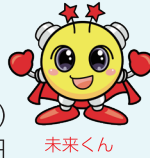
▼診断や省エネ対策等に関する相談は無料です！
気軽にお問い合わせください

☎栃木県うちエコ診断事務局
☎028-673-9101



栃木県子ども総合科学館 【愛称:コジマ子どもサイエンスパーク】 リニューアルオープン!

大規模改修中の同館が、10月3日(金)午前9時30分にオープンします。当日は記念イベントを開催しますので、お越しください。
●オープニングイベント 10/3(金)9:15～9:30
先着1,000名に記念品を進呈!



未来くん

料金 展示場：大人620円、子ども230円
プラネタリウム：大人540円、子ども200円

リニューアル詳細は11月号で特集します
☎県県民協働推進課 ☎028-623-3075

栃木放送はFMでお聴きください

ラジオ局の栃木放送は、総務省の「AM局の運用休止に係る特例措置」により、AMラジオ放送の運用を休止し、FMラジオ放送への転換を目指します。

> AMの運用休止日 12/1(月)～

現在も、AMと同じ番組をFMでも放送しています(宇都宮94.1MHz/足利91.1MHz/今市・塩原・葛生93.4MHz)。また、スマホアプリ「radiko(ラジコ)」で聴くことができます。



詳しくはこちら▲

☎栃木放送報道制作局編成部 ☎028-622-1111

県議会中継

本会議(質疑・質問)と予算特別委員会(総括質疑)は、とちぎテレビ、栃木放送(ラジオ)、県議会HPで、本会議(開議、議案上程、採決、散会)は、県議会HPで生中継します。

SNS

開催状況や議会の
仕組みなどを配信 ▶





10月から対象手続きを拡大！

収入証紙による手数料等の
納付がキャッシュレスで便利に！



県民サービスの利便性向上のため、収入証紙で納付していた手数料等の納付方法を段階的にキャッシュレス決済へ移行しています。10月1日(水)から対象手続きを拡大し、今年度中に全ての手続きが右記の納付方法に変わります。手続きごとに納付方法が異なりますので県HP等でご確認ください。

【10月から新たに対象となる手続き】

●運転免許試験 ●運転免許証更新など

よくある質問

Q. キャッシュレス決済の手段は必ず用意する必要がありますか？

A. 現在、条例により収入証紙またはキャッシュレス決済手段のご用意が必要です。収入証紙廃止後の現金の取り扱いについては、今後県HP等でお知らせします。

Q. 窓口でのチャージはできますか？

A. チャージはできません。残高が不足しないようにあらかじめご確認ください。

窓口におけるPOSレジ

窓口にある決済端末で納付します
設置場所: 県本庁舎、出先機関、警察署、運転免許センターなど

電子申請による電子納付

県HP「栃木県電子申請システム」で、申請から納付まで行います



Q. 領収書を発行してもらえますか？

A. 発行できません。ご利用明細(レシート)を発行します。

収入証紙廃止予定

販売: 令和8年3月まで

使用: 令和9年3月まで

還付: 令和13年3月まで(未使用に限る)

▲ 国の「収入印紙」とは異なります



問 県会計管理課 ☎028-623-3008

知事コラム

第195回

吹き竹

～戦後80年を迎えて～

戦後80年の今年は昭和100年と併せて大きな節目の年だ。

先の全国戦没者追悼式では、天皇陛下から「戦中・戦後の苦難を今後とも語り継ぎ」とのお言葉があった。栃木県立博物館では特別企画展「とちぎ戦後80年～いま、おやと子で知る軍隊・戦争と栃木～」が、宇都宮空襲があった7月12日に開幕し、8月末まで開催された。

宇都宮空襲で投下された焼夷弾や被災者に発行された罹災証明書、空襲被害を再現したジオラマなどを展示した。期間中の来場者は29,380人を数え、多くの人に足を運んでもらった。

記録資料・映像・証言等を大切に活用しながら、「語り継ぐ」在り方も含め、人々に苦難を強いる戦争を風化させない取組を進めたい。

今月は秋の彼岸を迎える。先人の皆様の人生を犠牲にした時代に思いをはせ、平和を希求しながら手を合わせてほしい。

栃木県知事 福田 富一



デジタルとの付き合い方を
聞いて見た！



栃木県デジタル
戦略フェロー
じんない ひろき
陳内 裕樹 さん

スマホを使った支払いや、行政手続きなど、「デジタル」を使う場面が増えています。一方で、苦手意識のある方も少なくありません。そこで、国や本県のデジタル施策に携わる陳内さんに話を伺いました！

問 県デジタル戦略課 ☎028-623-2825

1 陳内さんが思うデジタル社会とは？

デジタルは決して特別なものではなく、空気や水のように人に不可欠なもの。人と人が優しくつながれる社会がデジタル社会だと思います！

2 デジタルが苦手な方はどうしたらいいですか？

デジタル技術は人を幸せにする“あたたかい道具”です。苦手意識を持たず、まずは試してみることをお勧めします。

何歳になっても遅すぎるといことはありません。ご高齢の方などは、お住まいの地域やお子さんの世代の方にお手伝いいただき、スマホに慣れることから始めてみると良いと思います。

3 これからの栃木県に期待することは？

大阪・関西万博で6/27～29日に開催された本県展示ブースには、3日間で会場全体の入場者数の10%に当たる延べ5万人もの方が訪れるなど成果を挙げたと聞きました。

胸を張れる本物の魅力を持つ皆さんの故郷“栃木”は世界レベルという視点で、遠慮せずに徹底的に情報発信をしてほしいです。

4 県民の皆さんへ

ご自身ができる範囲で新しいことにチャレンジすることがこれからの人生や地域を生き生きとさせるポイントだと思います。変化することと一緒に楽しんでいきましょう！

文化ガイド 県総合文化センター

演目 演劇公演
「ハハキのアミュレット」

日時 10/25(土)午後2時

料金 全席指定4,000円



撮影:神ノ川智早

しゅろ篝づくりを営む家族の後継者問題をテーマに、ユーモアを巧みに織り交ぜながら、家族愛と生きていくことの尊さをドラマチックに描きます。

問 ☎028-643-1013

(プレイガイド午前10時～午後7時)

県の一部窓口の受付時間を短縮します(試行)

一部の出先機関における窓口の受付時間の短縮を試行します。ご理解とご協力をお願いします。

開始日 10月1日(水)から

受付時間 午前9時～午後5時



対象窓口
● 県税事務所
● 自動車税事務所(栃木運輸支局窓口業務を除く)
● 健康福祉センター

※申請、相談等のご用件は各窓口へお問い合わせください

問 県行政改革ICT推進課 ☎028-623-2225



抽選で5名様にプレゼント！
ほんの気持ち(純栗羊羹)9個入り

郵便番号、住所、氏名、年齢、意見・感想を記入の上、はがきまたは栃木県電子申請システムでご応募ください。

提供:若山商店



宛先

〒320-8501 栃木県広報課
「とちぎ県民だより」係

締切

9/26(金) ※10月中旬発送予定



※個人情報適切に管理し賞品の発送と読者調査のみに利用します。
当選発表は発送をもって代えさせていただきます
※発送は(株)栃木リビング新聞社が行います

広告

Government Educational Loans
国の教育ローン
あなたの“未来”応援します。



ご融資額
350万円以内
お子さま
1人あたり

ご入学前のまとまった
費用の準備が可能

固定金利
長期返済が可能

40年以上の取扱実績

ご相談・お問い合わせは 教育ローンコールセンター

受付時間 月～金 9:00～19:00

0570-008656

株式会社
日本政策金融公庫

宇都宮支店(宇都宮市二番町1番31号)

※土曜日、日曜日、祝日、年末年始(12月31日～1月3日)はご利用いただけません。ナビダイヤルがご利用いただけない場合は、03-5321-8656におかけください。



広告

お家で自走で
試乗
無料
購入
レンタル
など
最適な利用方法をご提案します!!



免許返納後の
新たな選択肢

モビリティショップ 宇都宮
☎028-680-7395

株式会社セリオ

セリオ



遊歩リベルタ

電動アシスト付き4輪自転車



遊歩フジ

免許不要のシニアカー

〒320-0826 宇都宮市西原町 558-12

営業時間 9:00～17:00
(火曜・水曜休み)

店舗の詳細情報はこちら▶

