

とちぎ Prefectural Newsletter of Tochigi  
VOL.231  
**県民だより** 9  
2010 月号

編集・発行 栃木県広報課 平成22年9月5日発行

目次  
2面 ものづくりの“技”  
3面 県からのお知らせ・地域のおたより  
4面 吹き竹・県政トピックス・文化情報 ほか

〒320-8501 宇都宮市埴田1-1-20  
TEL 028-623-2192 FAX 028-623-2160  
栃木県のホームページ <http://www.pref.tochigi.lg.jp/>



毎月第1日曜日発行(次回は10/3発行)

7/20 とちぎ“食”の産業フォーラム・パネルディスカッション

“食”をテーマに地域経済が成長・発展し、活力あふれる  
“フードバレーとちぎ”

“食”の産業振興の取り組み

とちぎの強みを活かした  
企業誘致

海外市場も視野に入れた  
販路開拓

産学官連携による  
商品開発・技術開発

農業をはじめとする  
関連産業の  
高付加価値化

関係機関の連携

とちぎの“食”の強み(優位性)

良質で豊かな水



尚仁沢湧水など全国に誇れる名水がある

豊富で多彩な農産物



ニラ、二条大麦などの生産も盛ん

バランスのとれた産業構造



自動車、航空宇宙のほか、食品関連の企業も多く立地

恵まれた立地条件



来年4月には北関東道も全線開通

とちぎの産業

栃木県は、全国で四番目に第二次産業の割合が高い「ものづくり県」です。自動車、航空宇宙、医療機器などの産業分野で、大手企業や技術力の高い中小企業が集まり、国内はもとより世界中にメイドインとちぎの製品を送り出しています。また、関東一の面積を有し、広大な農地、那珂川や



おいしい水を使った地酒も豊富

鬼怒川などの河川、尚仁沢湧水など豊かな水に恵まれていることから、農業や畜産も盛んで、首都圏の「食」を支える生産基地となっています。特にいちごの収穫量は四十一年連続日本一、生乳生産量は北海道に次いで全国第二位を誇っています。さらに、本県は、東京圏という大消費地にも近く、交通網も発達、自然災害が少ないなどの恵まれた立地条件にあることから、各産業がバランスよく発展してきました。

“フードバレーとちぎ”  
を目指しています”

栃木県は、各種産業がバランスよく発展してきましたが、今後、さらなる成長を目指し、「食」をテーマに、関係機関と連携した産業振興に取り組んでいきます。

食をテーマに  
“フードバレーとちぎ”

県では、これまで自動車、航空宇宙、医療機器、光、環境の五つの産業分野を指定し、重点的に振興を図ってきました。これらに加え、比較的景気に左右されにくい内需型産業である食品関連産業の振興に取り組み、内外の環境に対応できる産業構造を築き、本県経済の持続的な発展を目指していくこととしました。



アイスクリーム生産ライン(フタバ食品)

食品関連産業は農業、食品製造業やレストラン等の外食産業など、生産から加工・流通・消費に至るまで、関連する産業が幅広く、食品関連産業の活性化は地域振興に大きく貢献するものと考えています。本県の豊かな農産物や良質で豊富な水などを生かした飲料・食品製造企業が、今にも増して立地・集積し、また、地元企業が、大学等との連携により、豊かな地域資源を活用した新商品開発や販路開拓などに積極的に取り組み、成長できるような各種施策を実施していく予定です。

とちぎ“食”の  
産業フォーラム

七月二十日(火)には、「とちぎ“食”の産業フォーラム」を開催しました。第一部では、会社経営コンサルタントの長澤多加生さんから「脱価格・売れる」をつくる」と題し、流通を中心とした最新の情報や、「フードバレーとちぎ」に期待することなど、貴重なお話をいただきました。



おばあちゃんたちとレストランで楽しい食事

【問合せ】県産業政策課 028-623-3223



# 腕に覚えあり ものづくりの“技”

ものづくりを支える熟練技能者。ものづくりの世界で学び、探求し挑戦している若者たち。県では技能の維持・継承や人材の育成に取り組んでいます。

## ものづくりは人づくり

本県の「ものづくり」を支えているのは高度な技能を身につけた「人」。

近年の産業構造の変化や情報通信技術をはじめとする技術革新の進展、熟練技能者の高齢化等により、時代のニーズに対応した技能者の育成と技能の維持継承が重要となっています。県では、県立産業技術専門学校



銅管を熱して指定の角度に曲げる作業。「熱した管の色で曲げるタイミングが分かる」と話す小幡さん

でのさまざまな職業訓練やとちぎマイスター制度等により人材の育成・確保や技能の維持・継承を図っています。

## 可能性を引き出す 県立産業技術専門学校

県立産業技術専門学校(宇都宮市)では、高校卒業者を対象とした本科と、中学校卒業者を対象とした高等コースで、多くの若者が二年間、職業に必要な技

能や知識を学び、技能者としての能力を培っています。

また、県北産業技術専門学校(那須町)と県南産業技術専門学校(足利市)では、離職者を対象に新しい職業に必要な技能や知識を習得する短期の訓練(六カ月間、一年間)を実施しています。

このほか、各学校とも、在職者を対象にスキルアップや資格取得を目的とした技能講座や、障害のある方の就労を目指す訓練なども行っています。

## OPENING オリンピック

県立産業技術専門学校本科の建築設備科で学ぶ小幡さんと東さんは、十月に神奈川県で開催される「技能五輪全国大会の配管設備競技」に出場することが決まりました。この大会は、二十三歳以下の若者が金属、機械、電子技術、情報通信、建設・建築、サービスマシナリー等の四十職種においてその技を競うものづくりのオリンピック。本県からも毎年多くの若き技能者が同大会へ出場し、今年も二十名が出場します。「実習を重ねることで、自分でコツがつかめました。大会でも寸法どおり正確に仕上げたい」と抱負を語る東さんは、更なる飛躍を目指しています。

## 絶望を味わって、今の自分がある

昭和54年技能五輪全国大会で優勝し、さらに国際大会でも優勝した櫻岡さん。「とちぎマイスター」にも認定され、現在は後進の指導にもあたっています。「現場では車のエンジン部品の金型製作に携わっています。材料は一つの金属の塊。これを機械で削り図面どおりの型に仕上げます。金属は加工熱で膨張するので、温度差を考慮したり、加工する機械の持つ「クセ」を読むことも大切。図面どおりに型を仕上げていくことに、やりがいと面白さを感じますね。」と話す櫻岡さん。「実は、技能五輪全国大会に初めて出場した時は、失格になってしまったんです。自分としてはかなり自信があったので絶望的になり、かなり落ち込みました。でも、この経験があったからこそ、翌年優勝することができたのだと思います。絶望を味わったことで、自分の中で何かが変わりました。若手を指導していても、「成長したな」と感じることもよくあります。人それぞれ、誰にでも、成長する転換期があります。どんなにいろいろなことにチャレンジして欲しいですね。」



日産自動車(株)栃木工場 櫻岡 卓さん

## とちぎマイスター

県では、優れた技能の維持・継承や人材育成に関する指導等ができる、本県の優れた技能者を「とちぎマイスター」として認定しています。現在、マイスターは、機械加工など製造関係の業種をはじめとした四十職種で一七八名。企業や職業能力開発施設、高等学校等で高度な技能指導をしたり、小中学生を対象にしたものづくり体験教室の講師を務めたりするなど、ものづくりの振興を図るため広く活動いただいています。

## 腕に覚えあり

資源の少ない日本が今日の先進工業国の地位を築いてきた大きな理由は、ものづくりに対する情熱。「勤勉」で「器用」な日本人から生まれた日本の製品は世界中で安心して使われています。ものをつくるのが好きな人、実践的技術、技能を身につけたい人、あなたも、腕に覚えのある人になりませんか。

## マイスター技能塾

ものづくりに携わっている技能者にとちぎマイスターが実技指導等を行います。

- 対象職種及び日程 ①タイル張り10/15(金)～17(日) ②塗装11/17(水)～19(金) ③表装11/24(水)～26(金) ④電気機器組立て11/29(月)～12/3(金) ⑤仕上げ12/6(月)～10(金) ⑥機械加工12/6(月)～10(金)

●対象 県内企業に従事する技能者で、技能検定1～2級程度の技能の習得を目指す方 ●材料費の負担あり 9/24(金)

## 県立産業技術専門学校

詳細は各学校へ問合せを

### ライフラインをつなぐ技

県立校 本科:建築設備科

私たちが日頃出入りしている建物には、配管設備が目に見えないところで活躍しています。給排水衛生設備の知識を基本に、配管設備の設計・施工・メンテナンスに関する技術・技能を学びます。



配管のしくみがわかると面白い

### 国家資格を生かして

県立校 高等コース:電気工学科

住宅や工場等の電灯、動力、配線設計技術と工事技術を学ぶ電気工学科。一般住宅の屋内配線が行える第二種電気工事士の合格率100%を誇っています。



実習を重ねて自信がもてるようになりました

### モノに頭脳を与える技

県立校 本科:制御システム科

エレベーターや、全自動洗濯機などの自動化された製品。これらを支える技術が「メカトロニクス」。実際に機械装置を設計・制作し、作動及び制御させるメカトロニクス技術を学びます。



自分の作ったプログラムで機械が動いた時はうれしかった

### 目指せ棟梁

県立校 高等コース:木造建築科

1年次で手工具の扱いや平屋建て住宅の建築を学び、2年次では、木工機械の取り扱いや家具の製作、二階建て住宅の建築を学びます。



鋸る、切る、削るといった大工道具の使い方を学んでいます

県立産業技術専門学校 宇都宮市平出工業団地48-4 ☎028-689-6374

- 普通課程 本科(高卒以上) 訓練期間 2年  
機械技術科、制御システム科、自動車整備科、建築設備科、情報ネットワーク科
- 推薦入校試験 願書締切 9/17(金) 試験日 10/8(金)
  - 一般入校試験 願書締切 11/12(金) 試験日 11/26(金)
- 普通課程 高等コース(中卒以上) 訓練期間 2年  
金属加工科、電気工学科、木造建築科
- 推薦入校試験 願書締切 12/17(金) 試験日 1/14(金)
  - 一般入校試験 願書締切 1/28(金) 試験日 2/10(木)

県北産業技術専門学校 那須町高久甲5226-24 ☎0287-64-4000

県南産業技術専門学校 足利市多田木町76 ☎0284-91-0803

- 短期課程  
6カ月コース(10月から開始 訓練生募集中)  
機械加工科、NC機械科、観光サービス科(県北校のみ)、  
板金溶接科(県南校のみ)  
1年コース 電気設備科 詳細は問合せを

今年の4月1日より「県立高等産業技術学校」から「県立産業技術専門学校」に名称が変わりました



募集・試験

栃木県青少年問題協議会委員の募集
●青少年の指導・育成などの総合的施策について協議していただく委員の方を募集します

栃木県森林審議会委員の募集
●森林・林業に関する事項について審議していただく委員の一部を募集します

平成22年度栃木県元気な農業コンクールいさぎ農村部門募集
●県内の農村地域の振興や環境保全などに取り組む集団などを募集します

消費者被害未然防止の啓発活動を企画・実施してみませんか
●対象 県内を中心に活動する団体

北方領土に関する標語・ポスター募集
【標語】ハガキに作品を記入【ポスター】画用紙などに5色以内の作品

山火事予防のポスター用原画・標語募集
●対象 【原画】中・高校生【標語】中・高校生、一般

県立学校職員選考試験
●職種及び採用予定人数 実習助手(理科、農業・水産、工業、理療・自立活動)

県立衛生福祉大学校推薦入学試験
●試験日 看護専科・歯科衛生10/19(火)、歯科技工10/20(水)

県南高等看護専門学校推薦入学試験
●試験日 看護学科本科10/21(木)
●願書受付 9/27(月)~10/1(金)

採石業務管理者試験
●試験日 10/8(金)●県庁本館(宇都宮市)料8,000円

クリーニング師試験
●試験日 11/14(日)●県衛生福祉大学校(宇都宮市)

催し講座

県立図書館の催し
●子どもの本のつどい●9/11(土)・25(土)午後2時30分~3時

かせ◎クラシック・ライブ・コンサート「ピアノ・デュオによるコンサート」

とちぎメタボ阻止研修(たばこ編)
●9/12(日)午後1時30分~4時・とちぎ健康の森(宇都宮市)

とちぎ再就職支援合同面接会
●9/14(火)午後1時~4時・ホテル東日本宇都宮

とちぎ健康づくりセンターの講座
●先着20名、施設利用カードをお持ちの方は参加費1,000円引き

ヘルシークッキング講座~生活習慣病予防のポイント~(全2回)
●9/16(木)・30(木)午前11時~午後1時

栃木県民スポーツ・レクリエーションフェスティバル総合開会式
●9/18(土)午前10時~正午・県総合教育センター

とちぎ木材フェスティバル「もくもくまつり2010」
●9/19(日)午前9時30分~午後3時30分

日光田母沢御用邸記念公園開園10周年記念 どくとるマンボウ昆虫展
●9/20(月)まで

2010とちぎ動物愛護フェスティバル
●9/23(木)午前10時~午後3時

ヒューマンフェスタとちぎ2010
●①10/2(土)正午~午後4時30分

県南高等看護専門学校祭(秋桜祭)
●10/3(日)午前10時~午後2時30分

よくわかる長期優良住宅のメリット講習会
●①10/4(月)県総合文化センター(宇都宮市)

バルティの講座
●フェスタinバルティ2010公開講座●11/14(日)午後1時30分~3時

受験・参加料金 身障者用駐車場 身障者用トイレ
●応募・申込締切 ●オストメイト対応トイレ

女性のための再就職支援セミナー(全3回)
●11/18・25、12/2※いずれも木曜午前10時~正午

看護職員再就業支援研修
●対象 保健師・助産師・看護師・准看護師
●知識・技術集中コース(5日間)

元気な森づくりの日記念イベント
●内容 森づくり体験・木工工作など
●250円各事務所先着40名

消防設備士講習
●①10/19(火)消火設備②10/20(水)避難設備

労働教育講座
●10/29(金)午後1時30分~4時30分

案内

9/15(水)~21(火)は老人週間 県有文化施設を無料開放します
●対象 県内在住の満65歳以上の方

国が新たな高齢者医療制度の公聴会を開催します
●10/5(火)午後1時~3時30分

宇都宮税務署が一時移転します
●耐震改修工事のため9/21(火)~H23/11月末

福祉のお仕事ミニ面談会
●9/16(木)午後1時~4時

条件の相談●当日直接会場へ
●福祉人材・研修センター

電話加入権公売のお知らせ
●9/8(水)午後1時30分~

石綿健康被害救済制度の指定疾病が追加されました
●著しい呼吸機能障害を伴う石綿肺および著しい呼吸機能障害を伴うびまん性胸膜肥厚

秋の交通安全県民総ぐるみ運動実施期間 9/21(火)~30(木)
●9/30(木)は「交通事故死ゼロを目指す日」

9/9(木)は「救急の日」
9/5(日)~11(土)は「救急医療週間」です
●正しい応急手当の知識を身に付けておきましょう

医療機関や県民の皆さんが実施する医療に関する学習会などの費用を助成します
●対象 ①県内の医療機関、医師会等

栃木労働基準監督署内の外国人労働者相談コーナー(中国語)をご活用ください
●労働条件について中国語でご相談を受け付けています

公害相談ダイヤル
●総務省では暮らしの中の公害でお困りの方に公害紛争処理制度に関する相談電話を設置しています

建築物実態調査にご協力を
●調査期間 11/15(月)まで

地域の「おたより」
道の駅みかも
路線名:国道50号

道の駅みかもは、県営みかも山公園に隣接し、三鼻山の南側にあります。
建物には、昔ながらの曲屋をモチーフにした木造で出来ています。

ジェラートは栃木県産牛乳や地元産農作物が使用されており、紫サツマイモを使ったジェラートは目玉商品のひとつ。



くつろいで過ごせるスポットです



# 吹き竹

～ワールドカップ南アフリカ大会で大活躍～



矢板市在住のサッカー国際審判員 相楽 亨さんがワールドカップ南アフリカ大会で副審として大活躍された。

サッカーは3人審判制で、アジアで選ばれたのは1組のみ。日本人主審(西村氏)と韓国人のもう一人の副審とともに、予選リーグ3試合と準々決勝オランダ対ブラジル戦(2-1)の4試合を担当された。日本人として一大会で4試合担当したのは史上初である。

冷静かつ堅実なジャッジ。今大会はゴールやオフサイドなどの誤審に揺れたが、高い評価を受けた西村主審と相楽さんの二人は、準決勝ウルグアイ対オランダ戦(2-3)、決勝スペイン対オランダ戦(1-0)において、それぞれ第4の審判(西村氏)とリザーブ・アシスタントレフェリー(相楽氏)に指名され、試合後、FIFA(国際サッカー連盟)より表彰された。日本人が決勝戦の審判団に入るのも史上初の快挙である。

「4年後は、ぜひ決勝戦をピッチの上で!」との私の呼びかけに、相楽さんは笑顔で「頑張ります!」と答えてくださいました。その日のために県民みんなでお支えしよう!!

栃木県知事 福田 富一



打ち水には県庁の雨水を利用



消防団車両による一斉放水

このキャンペーンとして、八月一日宇都宮市のオリオンスクエアで「涼感まつり」を開催しました。マイバッグ展示会や苗木の配布などの催しが行われたほか、最後は一斉打ち水で涼感を体験しました。

宇都宮市を震源に大規模な地震が発生したことを想定し、県と宇都宮市が災害対策本部を設置して連携を図りながら、救助・応急処置や消火訓練、ライフラインの復旧訓練などを行いました。

## 県政トピックス

県の出来事を紹介します

1 温暖化防止へ「涼感まつり」開催

2 宇都宮市と共催で総防災訓練を実施

### 栃木県本庁舎からのお知らせ

- ◎マロニエ県庁コンサート
  - 9/14(火)午後0時10分～50分●本館1階県民ロビー●出演者 ケーナ奏者 Ren、ピアノ伴奏 原直子
- ◎けんちょうde愛ふれあい直売所
  - 9/17(金)午前10時～午後2時●本館1階県民ロビー、昭和館前庭
- ◎本庁舎の閉館日
  - 10/16(土)、11/20(土)
  - (11/6(土)昭和館のみ閉館)

### プレゼントコーナー!

「とちぎ県民だより」へのご感想をお寄せください。ご意見をいただいた方の中から抽選で日光田母沢御用邸記念公園開園10周年記念切手シートを3名の方に差し上げます。はがきに、住所・氏名・年齢・ご意見を記入の上、次のあて先までお送りください。[締切:9/30(木)必着]

〒320-8501 県広報課  
「とちぎ県民だより」係

### 文化情報

わくわくグランディ科学ランド

- ◎028-659-5555 月・第4木曜日(祝日の場合は翌日)
- ◎「秋のふれあい移動動物園」9/11(土)午前11時～午後4時●催し広場●今人気のアルパカとふれあい体験や記念撮影会。大型犬や小型犬とのふれあいもあり●記念撮影会(無料)は午前11時、午後1時、午後2時の3回●各回とも定員30名●撮影前に整理券配布
- ◎プラネタリウム特別番組☆星空さんぽ「お月見しよう2010」9/20(月・祝)午後3時～3時50分●観覧料が必要です

県総合文化センター

- ◎028-643-1013
- ◎コンサート・エレガンス2010第3回
  - 10/9(土)午後2時開演●ヴァイオリン:千住真理子●ピアノ:丸山滋●J.S.バッハ:G線上のアリア他●全席指定3,500円●好評発売中!
- ◎栃木県楽友協会「第九」演奏会●12/19(日)午後2時開演●指揮:荻町修、ソプラノ:船山洋子、アルト:上野浩美、テノール:菊川祐一、バリトン:村山哲也、管弦楽:栃木県交響楽団●全席自由1,500円●好評発売中!!

### 自然とふれあう

とちぎ海浜自然の家

- ◎海浜の旬・さんまとさつまいも
  - 10/30(土)～31(日)1泊2日●さんまの干ものづくりやさつまいも掘り体験など●参加費 大人5,100円、小学生2,700円ほか●定員 250名(抽選)
  - 申込締切 9/29(水)●同自然の家(茨城県鉾田市)☎0291-37-4004

県民の森「森の集い」

- ◎森のクラフトづくり～秋のひととき
  - 10/3(日)午前10時～午後3時●参加無料●定員 先着50名●当日直接森林展示館へ
- ◎元気な森づくりの日～植樹・間伐体験とクラフトづくり●10/16(土)午前9時～午後3時●参加無料●定員 先着25名
- ◎紅葉のミツモチに登ろう(登山)
  - 10/23(土)午前9時～午後3時●参加無料●定員 先着35名
  - 同管理事務所(矢板市)☎0287-43-0479

なかがわ水遊園

- ◎那珂川大感謝祭●9/19(日)午前10時～午後3時●地元特産品等の販売や川舟乗船体験など●県水産試験場公開講座や那珂川あゆ街道まつり、八溝そば街道紹介コーナーも同時開催●当日直接会場へ
- 同園(大田原市)☎0287-98-3055

とちぎ花センター

- ◎鑑賞大温室企画展示「いろんなダリア展」●9/7(火)～11/14(日)●鑑賞大温室入館料が必要です(大人400円、子ども200円)
- ◎園芸教室
  - ①9/19(日)親子で楽しむ簡単!秋のミニ寄せ植え教室●参加費 500円(別途花代)②9/26(日)来年も咲かせるシクラメン管理方法●参加費 500円※いずれも午後2時～
  - 事前に電話で申し込みを
  - 同センター(岩舟町)☎0282-55-5775

## 県民共済

### 子ども型

元気なお子様をしっかりとサポート!

月掛金は 1,000円 2,000円

入院やケガの通院、手術等もしっかりと保障

第三者への損害賠償にも共済金

掛金負担を軽くする 割戻金

決算後、剰余金が生じたときは割戻金として毎年3月末日において加入されているご加入者を対象に、8月上旬に掛金振替口座へお戻ししています。

割戻率実績(平成21年度) [子ども1型](月掛金1,000円)年間掛金12,000円の場合 払込掛金の 20.07% 割戻金は 2,408円

### 子ども1型 月掛金1,000円

お申し込みは 0歳～満17歳の健康なお子様

保障期間は 0歳～18歳まで

入院(入院日数)	1日につき360日まで	5,000円
手術(手術料)	1日につき360日まで(交通費をのぞく)	5,000円
先進医療(当組合の基準による)	1日につき360日まで	2万円・5万円・10万円・20万円
通院(当組合の基準による)	1日につき90日まで	2,000円
後遺障害	交通事故 不慮の事故(交通事故をのぞく)	500万円・300万円・12万円
死亡	交通事故 不慮の事故(交通事故をのぞく)	400万円・200万円・8万円
被事故者死亡	交通事故を含む不慮の事故(重症障害を要する)	200万円
病(加入・変更後1年未満はのぞく)	重症障害のみ	200万円
病	1回につき	50万円
第三者への損害賠償(1,000円は自己負担)	1事故につき支払限度	100万円

※重症障害の範囲、先進医療および手術の支払標準は当組合の定めにより異なります。一部お支払いの対象とならない手術があります。くわしくは県民共済までお問い合わせください。

掛金と保障額が2倍の「子ども2型」もあります。

### お問い合わせと資料のご請求は

## 栃木県民共済へ

☎028(627)2030(代)

おかけ間違いのないよう、電話番号をもう一度お確かめください。

FAX 028(627)2116

【受付時間】平日 9:00～17:00

●資料請求はホームページからどうぞ。

**栃木県民共済 検索**

http://www.tochigikenminkyosai.or.jp/

●携帯電話からは http://kyo-sai.jp/tochigi/

共済取扱団体 栃木県認可

栃木県民共済生活協同組合  
〒321-0974 宇都宮市竹林町488-2

共済元受団体 厚生労働省認可

全国生活協同組合連合会  
http://www.kyosai-cc.or.jp/

大好評! イージーオーダー紳士服、ウェディングドレスレンタル等も取り扱っています。

※県民共済のご加入者(組合員)とそのご家族が対象です。未加入の方は、手続きのうえご利用いただけます。