



3
月号

編集・発行 栃木県企画部広報課
〒320-8501 宇都宮市塙田1-1-20
TEL 028-623-2192 FAX 028-623-2160

とちぎ

県民だより



小山市の上野昇さんと幸子さん。2人の夢を乗せたポリアンサが咲き誇ります

キク、りんご、バラ、シクラメン、そして洋ラン・・・質、量ともに全国でもトップクラスを誇る「とちぎの花」。転作作物として、昭和四十年頃から生産が増えてきました。日照時間が長く、地形的な条件に恵まれていること、巨大な消費地に近いことなどがその理由です。平成十二年の花きの粗生産額は約八十億円にのぼります。

県では、首都圏農業を支える重要な作物として、「花き」の生産振興、消費拡大を積極的にすすめています。生産者の皆さんや県の取り組みなどをお知らせします。

花に夢と希望を託して

—「とちぎの花」づくり—

若い力でチャレンジ

親と子で、これからも農業を

小山市郊外で鉢花を生産する上野昇さんは代々続く専業農家の四代目。十三年前に野菜栽培から花き栽培に転作し、長女の幸子さんとともに五棟のハウス（千坪）でシクラメンなど十三種類の鉢花を生

産しています。「二人娘なんです。農業を継いでくれるか心配でした」。

幸子さんは昇さんの思いにこたえ、県農業大学校に進み、花の栽培技術を学びました。農業を始めて八年目。「病害虫が発生したり思うようにいかないことが多いです。でも、自分で手をかけて育てた花がお客様に喜ばれた時は本当にうれしい。父と意見があわずやめたいと思ったこともありました。今は農業を継いでよかったです」と幸子さん。

「代々この地で営んできた農業を次の世代に引き継ぐことができてよかったです」と昇さんは話します。

「今は花の値段も安く厳しいですが、お客様に喜んでもらえる、品質のいいものを作つていきたいですね」。花にかける二人の思いは一つでした。

仲間とブランドを目指す

大田原市内で輪ギクを生産する中村浩一さん。一年半前に四百坪

のハウスを建て、輪ギクの栽培を始めました。中村さん宅は米とニラも生産する大規模な農家。「親とは違うものを自分の力でやってみたかった。輪ギクは、農協のバッカアップや信頼する仲間がいたから」と、輪ギクを選んだ理由を話します。

中村さんが所属する「JAなすの」のキク部会メンバーは二十七



中村さんご夫妻。出荷の最盛期に向けて芽かきの作業が進んでいました

(次頁へつづく)



県内市場での県内産花きの取扱量は約3割
(宇都宮花き地方卸売市場)

県内で生産される花きのおよそ五割が京浜地区に出荷されています。県では、本県産花きの市場での競争力を高めようとして流通対策にも力を入れています。

東京・大田市場内の県首圏農業情報センターが入手する需要動向や他県産地の最新情報を生産・技術指導の場で役立ててあります。

コスト削減や鮮度保持の

ための新たな流通システムづくりにも取り組んでいます。

県では、県内花きの生産目標を平成十七年に粗生産額九十五億円としています。この達成には、県内での県内産花きの取り扱い量の拡大と消費の拡大が重要な課題です。

このため、県内市場と产地の情報交換や連携強化などをすすめるとともに、新たな販路の拡大にも取り組むこととしています。また、現在展開中の「全県フラワー・パーク化推進運動」をさらに推進する

など、花のまちづくりコンクールや各種イベントを通して県内での消費拡大を図っていきたいと考えています。

今日から十七日まで、岩舟町のとちぎ花センターで「第五回とちぎ花フェスタ」を開催します。会場内は県内各地で生産される「とちぎの花」で飾られています。生産者の愛情に満ちた花々の魅力に触れてみてください。

◇問合せ 県生産振興課
TEL 0228-623-2329

さらなる消費拡大に向けて

県では、こうした生産者の皆さんを支援し、県内の花き生産をさらに振興するため、様々な取り組みをすすめています。現在、花きコ

育成していきます。現在、花きコースは人気が高いですね。実家が農家でない学生も増えてきました。みんな花に触れていると心が安らぐと言っています。花栽培は大変ですが、それぞれに魅力を感じているようです」と担当の先生は話します。今月、十五名の学生が新たに花の世界に飛び立ちます。



はじめて育てたデルフィニウムが咲きました(農業大学校)



他県に負けない花き生産のために

この学生は二十八人。二年間で花栽培の専門知識を学びながら、実習を通して実践力を身につけます。

「花づくりは想像していたよりも大変。今回は思ったようにいかなかつたけれど、次はこの失敗をいかしてきれいに咲かせたい」と一年生の学生は話してくれました。

「花きコースは人気が高いですね。実家が農家でない学生も増えてきました。みんな花に触れていると心が安らぐと言っています。花栽培は大変ですが、それぞれに魅力を感じているようです」と担当の先生は話します。今月、十五名の学生が新たに花の世界に飛び立ちます。

県農業試験場では、花きの生産技術や品質向上に向けた試験・研究をすすめています。特に、試験場が独自に開発した養液土耕栽培など、他県に負けない花き産地の確立に向け、総合的な生産振興をすすめています。



簡易栄養診断。自分で育てる花の肥料が適切かどうかを調べます(農業大学校)



養液土耕栽培は、生育に合わせ水分と肥料をコンピュータで自動制御します

技術面で生産者を支援

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。

他県に負けない花き生産のために

は、連作による病気の発生や不 定な生育を改善する方法として全 国的にも注目されています。花き 生産者への早期普及を目指し改良 を重ねています。

このほか、県では生産者に対する 各種助成や低コスト・省力化の ための技術開発、本県オリジナル 品種の育成やマーケティング対策 など、他県に負けない花き産地の 確立に向け、総合的な生産振興を すすめています。



花歳時記

オオイヌノフグリ（ゴマノハグサ科）

地面をはうように並んでいるのは、北風から我が身と仲間を守るために。暖かい地方では1月中旬から観察できます。それはまるで冬のさなかに春を見る思い。田畠の縁やプランターの中でルリ色の瞳を輝かせます。

お詫びと訂正

前号「ツバキ」のウォッキングポイントで紹介した「議会の森つばき園」は「八溝県民休養公園」の誤りでした。なお、議会の森は同公園内にあります。

県子ども総合科学館

宇都宮市西川田町567 ☎028-659-5555

- 第40回企画展「科学のたまてばこ」●3月16日(土)～4月14日(日) ●おもしろくて不思議な体験型の展示物であそぼう●科学館ブレイタイム「ドクタバタキッキン」●3月23日(土)①午前10時～正午②午後1時～4時 ●ジースをお盆にのせてうまく運べるかな?●星を見る会●3月20日(水)・4月13日(土)午後7時～9時 ●大型望遠鏡で宇宙の神秘にふれてみませんか●つちっこクラブ～かぜのひろば農園体験●4月7日(日)午前10時～正午 ●電話申込み 親子20組(先着順)●じゃがいもの植え付けから収穫(6月下旬頃)までを体験します。

県立美術館

宇都宮市桜4-2-7 ☎028-621-3566

- 川島理一郎展●3月24日(日)まで ●60年間に及ぶ自由闊達な川島の画業を油絵、水彩、素描など130点により回顧します
- 常設展テーマ展示「おとなの眼、こどもの眼」●3月24日(日)まで



川島理一郎
蘭花
1942年

県立博物館

宇都宮市睦町2-2 ☎028-634-1312

- テーマ展「おじいさんやおばあさんの子供のころの暮らし」「栎木の旧石器」「よそおい」●4月14日(日)まで、木の良さ再発見●4月7日(日)まで
- 体験学習「石ウスと火起こしに挑戦」●3月17日(日)午前11時～●当日受付(先着順30名)



県総合文化センター

宇都宮市本町1-8 ☎028-643-1010

- 松竹大歌舞伎公演「坂東三津五郎襲名披露」●7月14日(日)昼の部午後0時30分開演／夜の部午後5時30分開演●3月15日(金)発売開始
- リッカルド・ムーティ&スカラ・フィルハーモニー管弦楽団●9月11日(水)午後7時開演●単券3月15日(金)発売開始



リッカルド・ムーティ

お知らせ

Information

募集

- 内閣府「国際青年の村」参加者募集 ●共同生活や諸活動を通じ、各國の青年との相互理解や友好を深めます ●期間 8月6日(火)～13日(火) ●場所 国立オリンピック記念青少年総合センター(東京都)、国立中央青年の家(静岡県) ●募集人員 約100名 ●応募資格、方法など詳細はお問い合わせください ●問合せ 女性青少年課 ☎028-623-3075

催し

県立美術館開館30周年記念
クールベ展 -自然と女性-

期間 4月14日(日)～5月26日(日)



19世紀フランスの写実主義の巨匠クールベの芸術を、故郷オルナン美術館の所蔵品と30周年記念のために特別に出品された代表作など、絵画70点、素描30点により回顧します

△問合せ 県立美術館 ☎028-621-3566

●緑の相談所の催し

【中央公園(宇都宮市)】 ☎028-636-7621】

○栃木の野鳥写真展●3月21日(木)～3月31

案内

- 外国語で生活関連情報を提供します ●県内にお住まいの外国人の皆さんが安心して生活できるように、行政手続やアパートの借り方などの情報を県ホームページで提供しています
- 英語、中国語、ポルトガル語、スペイン語、日本語でご覧になります。ぜひ、ご活用ください
- アドレス <http://www.pref.tochigi.jp/kokusai/life>
- 問合せ 県国際交流課 ☎028-623-2198

●イタリア大使館別荘記念公園開園のお知らせ

- 豊かな自然や国際避暑地の歴史にふれてみませんか ●場所 日光市中禅寺湖畔(歌ヶ浜駐車場から徒歩15分) ●開園期間 4月1日(月)から11月30日(土)まで ●開館時間 午前9時～午後4時(7～8月は午後5時) ●休館日 毎週月曜日(月曜日が休日の場合は翌日) ●問合せ 日光自然博物館 ☎0288-55-0880

●県民の森キャンプ場予約受付開始

- 場所 矢板市長井2927 ●予約受付 4月1日(月)午前8時30分から ●申込み 電話または来所で ●キャンプ場開設期間 7月15日(月)～8月31日(土) ●問合せ 同管理事務所 ☎0287-43-0479

●消費税及び地方消費税の確定申告をお忘れなく

- 個人事業者の13年分の消費税及び地方消費税の確定申告と納税は4月1日(月)までです ●期限間近は窓口が混雑しますのでお早めに ●納税は便利な口座振替をご利用ください ●詳しくは最寄りの税務署へ

●「県民だより」増刊のお知らせ

- 3月30日(土)に「国会等移転特別号」を新聞折込によりお届けします ●ぜひ、ご覧ください

夕暮れ時みんなで
早めにライトアップ!

「ヘッドライト早め点灯運動」推進中!



春の交通安全県民総ぐるみ運動

期間 4月6日(土)～15日(月)

△問合せ 県交通対策課 ☎028-623-2183

がんセンターが新しく生まれ変わりました

がんセンターは昭和61年の開所以来、本県がん診療の中核的病院として質の高い医療を提供してきました。

年々増え続けるがん患者に対応するため平成9年度から施設の拡充整備に取り組んできましたが、

いよいよ平成14年度から全病棟(357床)がオープンします。

今回の整備により新しく改善された点をお知らせします。

新しくなった点……

①病床数が増えました

新館の建設などにより病床数が157床増加。
入院を希望する患者さんにベットの空きを待っていた
だく状況はなくなりました。

②ゆとりある病室になりました

新館と本館の全ての病室が個室又は4床室となり、
より快適な入院環境になりました。

③緩和ケア病棟を開設しました

新館5階に緩和ケア(ホスピス)病棟を開設。
一人ひとりの人間性を尊重した医療を行っています。

④無菌病棟を開設しました

新館4階に無菌病棟を開設。免疫不全の患者さんの
治療等に十分対応できるようになりました。

⑤より高度ながん研究に取り組んでいます

がん遺伝子に関する研究やがん検診等を行う研究所を開設し、診療技術の向上を図っています。

最高の技術を愛の心で……

がんの診療技術は年々進歩しており、早期発見と早期治療により、多くののがんは治療可能となってきています。

がんセンターでは、施設整備のほかマイクロトロンなどの高度医療機械を導入したり、がん専門医療スタッフを充実したりしています。

今後も地域医療機関と連携し、「学問に裏付けられた最高の技術を愛の心で」という理念で、よりよい診療に努めます。



△問合せ 栃木県立がんセンター ☎028-658-5151 宇都宮市陽南4-9-13 <http://www.ncc.go.jp/tcc/>