contents

03

県政ニュース 今月のトピックス 役にたつ山梨県の広報紙

2025 | SEP

02

果樹試験場、2つの挑戦

[ふれあいマンスリー]

Vol.4



UREA MONTHLY

04 [連載]

矢部太郎×

高杉'Jay'二郎がゆく

あっちこっち山梨

課長の行きつけ

この幻想的な光景、県果樹試験場のブドウ園で始まった 実証実験を写した、ある夜の1枚です。

次世代型太陽電池で蓄電し、青色 LED でサンシャインレッドを照らして 色づきをもっとよくしようという実験で、話はブドウにとどまりません。 グリーン水素でトップを走る山梨県は、フルーツ王国やまなしの誇りを胸に、 「カーボンフリー農業」でも第一走者を目指し、駆け出したのです

サンシャインレッド発

「脱炭素農業」

P2G

自然エネルギーの

電力的水素製造

造 製

発電

農家水素を西送

U

盗難防止装置

水素

/水素 🖥 🕻 カードルトラック

これが有機薄膜太陽光電池。 薄い緑色で、曲げられる

果樹試験場、2つ 挑戦

野県茅野市)とメーカーが共同研究 験が7月からスタートしました。 設置できます。これを使った実証実 開発したもので、光を通し、薄くて 電池です。公立諏訪東京理科大学(長 トが載っています。 軽くて曲がるのでどこにでも簡単に 農業分野から脱炭素社会を実現す 、猛暑もやわらぎます。

果樹試験場の塩谷諭史研究員が出し るため、この太陽電池を使って何か できないか。県農政部からの提案に、 た答えが「サンシャインレッド」でし る。これをきっかけにカー なく光が決め手のブドウに た。「単に発電するだけで LEDを使えば注目が集ま

で夜間に LED ライトを おもしろいと思いました」。 ボンフリー農業が広がれば 日中に発電、蓄えた電力

県果樹試験場(山梨市) は風が吹き抜 薄膜太陽電池」という次世代型太陽 覆う半円型の雨よけに薄緑色のシー このシート、何かというと「有機 その一角に近づくと、ブドウ棚を 甲府駅から車で30分ほど、高台の

U

水素 加温機

験です。 側から当てる — 光らせ、その光をブドウの下 -という実

発電

農機具舍

炭素量を年間0・4%増やすことで 0) 間にも光を当てます。甘さや大きさ の色づきをさらに良くするため、夜 条件を変えて栽培していきます。 の影響をみるため、 農業の脱炭素化は、5年前にさか 光で赤くなるサンシャインレッド ぼります。2020年、土壌中の 同じ畑の中で

する「4パーミル・イニシアチブ」 県が認証する制度も設けました。 中のCO゚削減に貢献する生産物を 枝を炭にして土壌に埋めるなど大気 したのです。21年には、果樹の剪定 に、国内の自治体として初めて参加 大気中のCO゚の増加を実質ゼロに 果樹試験場の試みは太陽電池だけ

使い、ブドウを育てます。

電栅



されている

赤く色づき始めた サンシャインレッ ド。有機薄膜太陽 に下からLEDラ イトを当てる

> [サンシャインレッド]を もっと知りたい やまなし in depth



場における電力の自給 カーボンフリー農業って?

電動トラクター

電動自動草刈機

MM

果樹試験場のサンシ

ンレッドの畑。 雨よけの上 に有機薄膜太陽電池が設置

業分野における地球温暖化対策とし 生産活動で温室効果ガスの排出量 をゼロにする取り組み。山梨の強みであ ーン水素や再エネなどの資源^を てエネルギーの自給自足を目指 コスト削減や生産物の高付 加価値化により農業者の所得向上も期

める「水素加温ハウス」の実証試験 も始めます。一般的なハウス加温機 米倉山(甲府市)の水素製造所でつ ン水素を燃料とする「水素加温機」を 燃焼時に CO゚を排出しないグリー は重油を使います。それに代わって くったグリーン水素でハウス内を温 ではありません。来年2月からは 山梨県といえば、水素製造時に再 待される。

生可能エネルギー(再エネ)を使う す。北杜市に工場を持つ桂精機製作 「グリーン水素」のトップランナーで

り返し、実証試験の結果を得るまで最 りコストが高いですし、水素加温機が 分かりません。トライ & エラーを繰 従来品と同じ温度を保てるかもまだ 有機薄膜太陽電池は太陽光パネルよ もちろん課題もあります。そもそも 温まる。そんな循環も生まれます。

先して取り組まなければカーボンフ 梨はカーボンフリー農業でも第一走 技術でリードしたい」と話します。山 者として駆け出しています。 ー農業は前に進みません。最先端 (は「技術的に困難な分野は県が率 県農業技術課の渡辺晃樹普及指導

子研究管理幹は「有機薄膜太陽電池 ないものへの挑戦ですから、我々も 発する「水素加温機」は、日本で初め 所(本社:神奈川県横浜市)と共に開 に水素加温機、これまで見たことが ての試みです。果樹試験場の綿打享 キドキしています」。

を見ていただければ、分かっていた だけると思います。 このドキドキ感は、上のイラスト

水素をつくり、その水素でハウスが 電力は水素製造所に送ってグリーン ガソリンが実現します。深刻な獣害、 で対策できます。将来的には、余った 盗難も、電気柵やカメラなど再エネ れば、車や農機具も脱・重油、脱・ 農地でカーボンフリーの電気が作

低でも3年はかかります。

洲

市

場

でモモ

の

1

ツ

プ

セ

ル

YAMANASHI POLICY NEWS

組みに、 プなどを体験しました。 3年生の子ども約40 7月に同大学八王子キャ スを訪. 小学4年生から中学 ワー 人が参加 クシ \exists

文化分野)」事業を実施しま

を対象に「甲斐人の一撃 (芸術

芸術文化に関心を持つ子ども

(東京都世田谷区)

と連携し

県はこの夏、

多摩美術大学

発掘と育成を目指すこの 国内外で活躍できる人材の 取 ち 近な素材を使って自分の気持 る は 人の 表現力を学び、 や 考えを形にする手法

て、 世界に羽ばたく芸術家が生 デザインへの学びを深め は、 こうした事業を通

まれることを期待しています。

クショップが開かれ、 ンセンター 「絵が感情や思いを伝え、 た 共感を呼ぶ」 8 月には山梨デザ (防災新館) をテー 小学生 でワ 見

中学生は身 マ

大学生の作品展示を見学する参加者

人材育成

未来の芸

術家

を発

オープンキャン パスでノートや ポストカードを 作成する小学生

撃

県政ニュース

の

魅 卜

力を

Ρ

R

しまし

プセー

-ルスは、

毎年果

バ | 市場関係者に手渡しました。 出荷の最盛期を迎えるモモを 崎 プセ 産 めてとなる、 7月1日に東京都中央卸売市 産者の匠の技で作り上げられ 量だけ ーツレディー 長崎知事は 知 豊洲市場 ワンだと思っている。 事 ルスを行 ゃ いでなく 小池会長、 県産モモのトッ (東京都)では初 「県産モモは生 が、 いま 中身もナ これから した。 山梨フ

> 実の ています。県は今後も、 する協議会が連携して開催し 畜水産物などの魅力を積極的 旬 Α の グル 時期に合わせて、 ブランド価値向上 ープと県で組 、県産農 織

を図っていきます

て き < た芸術品といえるモモを、 いただきたい」と県産果実 召し上がって幸せを感じ 消 費者に届 けて い ただ 多

策協議会

(小池

一夫会長)

は

県と県農畜産物販売強化対





市場に展示された県オリジナル品 種「夢桃香(ゆめとうか)」(右)

モモを配布する長崎知事ら

詳しくはこちら

詳しくはこちら

県立学校実習助手 (理科・農業・工業)・ 寄宿舎指導員募集

▶受付期間 ~9月10日(水)▶選考検 查日 10 月 4 日(土)、5日(日) ▶ 実施 要項の配布場所 県ホームページに 掲載または高校教育課▶出願方法 「やまなしくらしねっと」で利用 者登録した上で、志願書等の入力・ 申込み

問い合わせ先

開催

高校教育課 TEL 055-223-1758 FAX 055-223-1768



詳しくはこちら

世界農業遺産 フェスティバル

お知らせ

峡東地域世界農業遺産の魅力を多く の皆さんに知っていただくためのイ ベントを開催します。

▶日時 9月7日(日) 午前10時~午後 8時▶場所 笛吹川フルーツ公園(山 梨市)▶内容 パネル展示、クイズラ リー、ステージイベント、マルシェ、 バブルナイトショーなど ※一部イベントは事前予約が必要です。

問い合わせ先

峡東地域世界農業遺産 推進協議会事務局 (山梨市役所農林課内) TEL 0553-20-1379



詳しくはこちら

新年度入学生募集

県立大学 総合型選抜

(国際政策学部・人間福祉学部)

9月10日(水)~19日(金)

▶試験日

10月18日(土)

問い合わせ先

TEL 055-253-8901



詳しくはこちら

農林大学校 推薦入学試験

▶出願期間

9月11日(木)~24日(水)

▶試験日

10月9日(木)

問い合わせ先

長坂キャンパス (果樹学科、園芸学科) TEL 0551-32-2269 富士川キャンパス (森林学科)

TEL 0556-42-7080

抱え込まないで

9月10日から16日は自殺予防週間で

こころの健康相談統一ダイヤル

TEL 0570-064-556

年中無休(平日正午~午後1時を除く)

す。悩んでいたら、まずお電話を。

一人で

問い合わせ先

健康増進課

TEL 055-223-1495

FAX 055-223-1499



詳しくはこちら

お知らせ

詳しくはこちら

▶試験日10月24日(金) 問い合わせ先 TEL 0556-22-3171

農作業中の事故に

産業技術短期大学校

9月3日(水)~26日(金)

▶試験日10月8日(水)

宝石美術専門学校

学校推薦型選抜(公募制)

▶出願期間9月8日(月)~

▶試験日 10 月 11 日(土)

峡南高等技術専門校

10月10日(金)

▶出願期間 9月19日(金)~

10月1日(水)

推薦入学試験

▶出願期間

問い合わせ先

問い合わせ先

TEL 055-232-6671

前期試験(推薦、一般)

TEL 0553-32-5201



詳しくはこちら

気を付けましょう 10月は「農作業安全推進月間」です。 トラクターや昇降機などを使用中の 事故が発生しています。「焦らず、急

がず、慎重に!」を心がけ、安全確保

問い合わせ先

に努めましょう。

農業技術課 TEL 055-223-1616 FAX 055-223-1622



詳しくはこちら

今月のトピックス

国勢調査にご協力を



国勢調査は5年に1度実施され、日本に住んで いる全ての人と世帯を対象とした重要な統計調 査です。9月下旬から、調査員がご自宅を訪問し、 調査書類をお配りします。回答は、スマホやパソ コンからかんたん便利なインターネットでお願 いします(郵送も可能です)。



問い合わせ先

統計調査課 TEL 055-223-1343 FAX 055-223-1347



詳しくはこちら

甲府の街と アートを巡る「雑踏展」



県内外の障害のある作家が制作したアート作品 を、ギャラリーやショップなどに展示します。街 歩きをしながらアートに触れませんか。

- ▶開催期間 10月11日(土)~20日(月)
- ▶展覧会場 甲府市中心市街地 6 会場
- ▶入場料 無料

問い合わせ先

障害福祉課 TEL 055-223-1461 FAX 055-223-1485



詳しくはこちら

文豪だって働く宇宙人だって 「聖地巡礼」はいつでもどこでも熱い!



一二を争う山梨通 漫画家 お笑い芸人 レ 東京都東村山市出身。2017 年『大家さんと僕』で漫画家 同 デビュー、ベストセラーに。 士 2024年大河ドラマ「光る君

うになるんやね。

町全体が力を入れるよ

吉本興業のタ ン で

[連載]

失部太郎·高杉·Jay:二郎がゆく

高杉'Jay'二郎

スポーツDJ ラジオDJ

大阪府交野市出身。DJ はア メリカ仕込み。山梨県立大学 で特別講師も。毎週土曜午前 11 時から山梨県内の FM 局 で番組に生出演。富士五湖な どで SUP スクールも。

の聖地巡礼、すごいですよね。

キニナル課長の

汗

を

か

き

1]

を

今回紹介して くれるのは



佐野 克樹さん

弊社は、天然石を扱う店を全国の観光地 に約40店舗展開しています。私も営業部 として店作りに携わり、その経験を活かし て、現在、まちづくり事業に取り組んでい ます。行きつけのお店は「中華そば 徳栄 軒」。私たちがテナント誘致と運営を手が ける「甲州夢小路」にあります。店主とは出 店前から親しく、何度か試食をさせていた だき、感想を伝えるたびに、美味しくなっ ていきました。ピリッとした辛さが食欲を そそる「旨辛和風だし醤油ラーメン」に、ラ イスを追加するのがおすすめです。暑い日 でも軽く汗をかきながら夢中で麺をすす り、ついスープまで飲み干してしまいます。

今年4月には、甲府城南側に「小江戸甲 府 花小路」をオープン。甲府の街を盛り上 げるため、これからも力を尽くしてまいり ます。



中華そば 徳栄軒

〒 400-0031 山梨県甲府市丸の内 1丁目 1-25 甲州夢小路内 くるむ2階 055-298-6543

営業時間: 11:00~15:00 (L.O.14:30)/

17:30~21:00 (L.O.20:30)

定休日: 月曜日・火曜日、他不定休あり

のも、 るらしいね。 撮影にはいいですよね そう言えば、 東京から日帰りできる

たな聖地の期待が高まってい 物も残っているし、 ザ役だったんで、経済に貢献 やすい。「ゆるキャン△」の作 はしてないと思います (笑)。 で映画の撮影しました。 郎 郎 さ no」を描いていて、 h 甲府は中心街に昔の建 そんな感じです。ヤク 僕 弁天通りとか? は甲府が舞 前に甲府駅の近 絵になり 台の 新

るっていうのはどう? 協力してくれるで。この際や 遠いな (笑)。きっと県が全面 晶が採れていた所やから。 きれいな昇仙峡が舞台で。 から予算もお願いしよう(笑)。 く。逆転の発想ですね これからなら、 水晶で鬼をやっつける。 鬼は岩殿山、ちょっと 初めから聖地狙いで描 大ヒット間違いなしで 、紅葉が (笑)。 水

学校) の校庭で「文化祭」をし テル浅ノ湖」があるから。 ているのを見ました。 に登場した学校 りに。主人公の働く「レイクホ 会が開かれたんやで、 8月に精進湖で花火大 アニメ「ゆるキャン△ 聖地は経済効果が高い (旧下部小中

学で撮影したはず。太宰つな 似合ふ。太宰の聖地、ですね。 花』、映画は甲府の山梨英和大 又吉君が芥川賞をとった『火 がり、喜んだんちゃう? さすが矢部先生 富士には月見草がよく (笑)。

て教えてくれた。 天下茶屋にわざわざ行ったっ うん、太宰治が好きで 又吉(直樹)くん。

読者プレゼント

ンガで県のどこかを聖地にす

そうや、矢部先生がマ

いてないと思う(笑)。

又吉くん、たぶん、

工場直売干し芋 商品提供:nouto 工場直売所 100g 〒406-0028 山梨県笛吹市石和町駅前5-5/ 9月末までは9:30~17:00(時期によって変動あり)/ 9月末までは無休/080-4198-2362

アンケートに答えて応募しよう!

次の①~⑤とアンケートにご回答ください。 応募は「応募フォーム」でお願いします。 ※応募は1人1回限り。

アンケート 問: 今号の中で

最も関心を持った内容と その理由は?

※いただいたご意見の一部を 紹介させていただくことが



応募フォームはこちら https://forms.office.com/r/KnhxgWGwx5

締め切り 9月30日(火)

商品の発送をもって、当選発表に代えさせていただきます。 個人情報は商品の発送のほか、県からのお知らせなどのために、 使用させていただくことがあります。

県 政 情 報 発 信 中



山梨県で、遊ぶ、 楽しむ、生活する やまなしStvle

山梨県広報番組





山梨県公式LINE

in depth

やまなし

ふれあいマンスリーは英語と中国語でも読めます。

FUREAI MONTHLY is also available in English and Chinese. FUREAI MONTHLY 还有英文和中文版。



次号は10月26日(日) ふれあいマンスリー Vol.4 令和7年9月1日 山梨県広聴広報グループ 発行

折り込み予定です。

