

県政だより

さんSUN高知1

KOCHI PREFECTURE'S
OFFICIAL INFORMATION

平成29年[2017]

No.263



まもなく開幕！
志国高知 幕末維新博

高知市
高知城

高知県では2017年3月から2年間にわたり県内23会場を中心に「志国高知 幕末維新博」を開催します。その会場の一つが国の重要文化財の高知城です。1603(慶長8)年の本丸と二ノ丸完成後は一度焼失するも、1753(宝暦3)年までに再建され、現在まで創建当時の姿を残しています。また、現存12天守の一つに数えられます。

問 高知城管理事務所 TEL 088・824・5701 <http://kochipark.jp/kochijyo/>

特集 尾崎正直 高知県知事 年頭所感

◆ 県政ピックアップ

- ① IoTの活用で課題解決に挑戦!
- ② こうち出会いサポートセンター開設1周年

◆ 高知家の輝くスター

ウィルチェアーラグビー 日本代表 キャプテン
池 透暢さん(日興アセットマネジメント株式会社)

謹賀新年



高知家の皆様、あけましておめでとーうございます。皆様のご健勝、ご多幸を心よりお祈り申し上げます。

高知県では、第3期産業振興計画に基づき、「地産外商を進め、拡大再生産の好循環に繋げる」ことを目指して、全力で取り組みを進めています。昨年は、統計史上初めて年間を通して有効求人倍率が1倍を超えるなど、一定の手応えも感じられたところですが、海外への地産外商を加速させたり、地域の一次産業クラスターの展開を本格化させたりと、本年も全力投球です。



持てる強みを生かす

県外や海外で「地産外商」のセールス活動を行う度に、地域間競争の激しさが増していることを痛感します。例えば、移住についても、いまや首都圏近郊の県までが熱心に取り組むようになっていきます。改めて、付け焼き刃ではなく、高知がナンバーワン、オンリーワンと言えるような「自ら持てる強み」を生かしきらねば、この競争には勝てないと感じます。高知の持てる強みとは何か。戦後



の高度成長期において、他県に比べて重化学工業化が遅れた本県にとっ て、だからこそ残った自然由来の産業、即ち、一次産業由来の産業群こそがそれだ、と私は思っています。実際、園芸農業の生産性は全国1位、森林率も全国1位、そして、川や海の恵みは豊かで、結果、高知の食はアンケート調査でも度々全国1位となります。



やAIといった新分野でも具体的な挑戦を始め、そして、起業を応援する取り組みも本格化させました。

そして時代の最先端へ

コンテンツやIoT関連産業の育成といった取り組みは、決して都会の専売特許ではなく、田舎の様々な不利、不便を克服する手段でもあります。その力を一次産業などの生産性向上、中山間の暮らしの向上、防災などに生かす、そしてそこで得たノウハウを産業化し、今後高知に続いて過疎化高齢化が進む他の地域に対する地産外商に繋げる。「自ら持てる強み」と「新たな挑戦」を掛け合わせる中で、このような時代の最先端を切り開く大きな流れを高知に根付かせることができるはずだ！



確かに、土地は狭く、山は急峻で、高齢化も進んでいます。だからこそ、官民協働で、先端技術も生かして生産性と付加価値を向上させ、対外的なセールス活動も一緒に進めよう。これが高知県産業振興計画の目指してきたところですが、

新たな挑戦を

併せて、新たな高知の強みを作ることにも力を注いできました。災害が多いからこそ蓄積されて来たノウハウを生かして、防災関連産業の育成に取り組んでいます。昨年アジア各国を訪れた際には、高知のノウハウは世界に通用するとの確かな感触を得ました。よさこいの世界ネットワーク化にも取り組む中で、よさこいに見られる創造性をもってすれば、必ずやコンテンツ産業は高知で花を咲かせる、との意を強くしています。

更に、第3期計画では、IoT

本年も県勢浮揚目指して全力で頑張ります。県民の皆様からの「指導」ご鞭撻を心よりお願い申し上げます。



高知の防災関連製品・技術のトップセールスを行うため、昨年9月にフィリピン、10月に台湾を訪問しました。(写真は台湾訪問時)



楽しみながら日々の健康づくりに取り組める「高知家健康サポート」が昨年9月1日よりスタートしました。



昨年7月25日に「高知県IoT推進ラボ」を発足し、県内産業の生産性の向上などに取り組んでいます。



将来の防災リーダーの育成を目的とした「世界津波の日」高校生サミットin黒潮を昨年11月に開催しました。



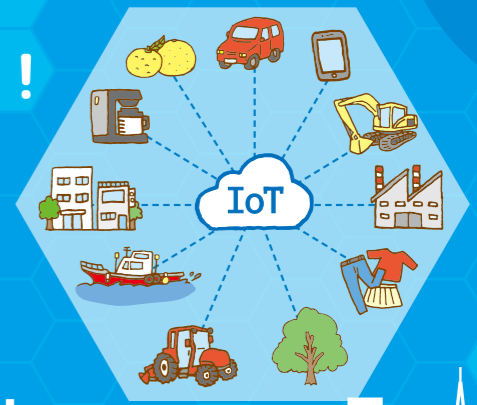
昨年8月のよさこい祭りに世界6カ国7チームの代表などをお招きし、よさこいの魅力などを発信していただく「よさこいアンバサダー」に認定しました。



昨年4月に県内29カ所目となる姫ノ井集落活動センター「姫の里」が大月町に開所されました。



昨年4月10日～12月25日に開催した「2016奥四万十博」は、県内外から大勢のお客様で賑わいました。



IoTの活用で課題解決に挑戦!

全国に先駆けて高齢化と人口減少が進行している高知県では、各産業分野で担い手不足が課題となっており、今後引き続き産業の振興を図るためには、1人当たりの生産性を高めることが重要です。

このため県では、IoTやAI(人工知能)などの先端技術を活用することで、本県の課題解決を図る取り組みを進めるとともに、この分野での新たなビジネスにチャレンジされる方を応援していきます。

IoTとは?
インターネット オブ シンクス
Internet of Things
(モノのインターネット)

自動車や家電などパソコン類以外の“モノ”をインターネットに接続すること。モノをインターネットに接続し、センサーを介してデータを集めるとともに、そのデータを解析し、最適な手段を選択することによって、生活を豊かにしたり、仕事を効率化したりする仕組み。

「高知県IoT推進ラボ」を設立

県では、昨年7月に企業や大学などで構成する「高知県IoT推進ラボ」を設立し、IoT技術による各産業の生産性や付加価値の向上を目指した取り組みを進めています。

IoT推進ラボでは、セミナーや会員同士の意見交換を行うほか、専門家とともに農林水産業の現場を訪問し、IoT技術の導入により課題の解決ができるテーマを調査しています。今後、テーマごとにプロジェクトチームを立ち上げ、課題解決を目指していきます。

高知版IoTを推進!

現在、県では、IoT技術を活用したモデルケースとして、3つのプロジェクトに取り組んでいます。

- 1. 鳥獣被害対策** ワナにセンサーをつけ、野生鳥獣の捕獲情報を遠隔から確認できるようにすることにより捕獲を効率化
- 2. ものづくり工場の改善** センサーにより製造ラインの稼働状況のデータを蓄積・分析することで、製造ラインを改善し生産性を向上
- 3. 農業の収量アップ** IoT技術の専門家に農業の現場に入ってもらい、各種データを分析して、より良い生産方法を実現

今後、プロジェクトにより開発されるIoT技術やノウハウを蓄積することで、高知県ならではのIoTビジネスモデルの確立を目指すとともに、地産外商にもつなげていきます。

施設園芸におけるIoT導入の事例

1 データの計測・収集
ハウス内の温度や湿度、光量、炭酸ガス濃度などを計測、データの収集

2 「経験」や「勘」をデータ化
ベテラン農家の方の経験や勘などのノウハウを分析しデータ化

3 AIによる作業指示
計測したデータをもとにAI(人工知能)が最適な作業内容を指示

4 作業の軽減・補助
自動装置による最適な量の肥料の散布や水やりを自動化

1人当たりの生産性を向上!
熟練の技を継承!
若者の就業を促進!

こうち出会いサポートセンター開設 1周年

県では、昨年1月、高知駅前「こうち出会いサポートセンター」を開設し、4月から会員制のお引き合わせシステム「高知で恋しよ!! マッチング」をスタートしました。また7月には、安芸市と四万十市にもセンターを開設し、多くの方にご利用いただいております。

昨年11月末時点で、会員数は700名、そのうち270組のお引き合わせが成立し、3組がご成婚されるなど、徐々にマッチングの成果も出始めています。

会員登録からお引合せまで、センターのスタッフやボランティアがサポートいたしますので、安心してご利用いただけます。「高知で恋しよ!! マッチング」で素敵な出会いを見つけてみませんか。詳しくは「高知で恋しよ!! マッチング」サイトをご覧ください。

ご成婚された方からのメッセージ
サポーターやスタッフの方々のあたたかい支援もあって、最高にステキな方と出会うことができました。迷っている方にはおすすめしたいです!



高知で恋しよ!! マッチング 検索

問い合わせ
【高知】高知市駅前町5-5 大同生命高知ビル1階 TEL 088・821・8081
【四万十】四万十市中村小姓町46 中村商工会館2階(公社)幡多法人会内 TEL 0880・34・8171
【安芸】安芸市本町3丁目11-5 安芸商工会館1階(公社)安芸法人会内 TEL 0887・37・9191

Activity Report



「障害があることを感じさせない全力でのぶつかり合いと、障害の重い選手にも輝ける場所や役割があることがこの競技の魅力」と語る池さん。日ごろのトレーニング

全力を出せる競技に魅力を感じて
パラリンピックの公式競技の中で唯一車イスでの激しいタックルが認められているウィルチエアーラグビー。池さんがこのスポーツに魅せられたのは2012年のロンドン・パラリンピック大会。「この競技でメダルを獲りたい」と、決意したら即行動!で、高知県代表チームの練習に参加してから半年後には日本代表の強化指定選手になっていました。

「障害があることを感じさせない全力でのぶつかり合いと、障害の重い選手にも輝ける場所や役割があることがこの競技の魅力」と語る池さん。日ごろのトレーニングにおいても、ウィークポイントを克服し、いかにパフォーマンスを上げられるかを常に考え、体



絶対メダルを獲ると決意して
ウィルチエアーラグビーに挑戦!

高知家の家族は、みんなあがスターやき。輝くスター

高知出身で、2016年リオデジャネイロ・パラリンピックのウィルチエアーラグビーにおいて日本初の銅メダルに輝き、チームの牽引力となった池透暢選手。その功績に対して平成28年10月26日に「高知県スポーツ特別栄誉賞」を贈呈しました。

ウィルチエアーラグビー 日本代表キャプテン 池透暢さん (日興アセットマネジメント株式会社)

全員が力を発揮し最高の結果を残す
リオデジャネイロ・パラリンピックを翌年に控えた2015年、池さんは日本代表チームのキャプテン就任を打診されます。その責任の重さに引き受けるべきか悩んだそうですが、「やりたくないからやらない、やったことがないものから逃げるのは自分のモットーに反する」との思いで就任を決意。「自分に何ができ、自分が選ばれた理由を考え、仲間と話すことから始めた」と学ぶことの多い日々だったそうです。

さらに、同年に開催されたアジア・オセアニア選手権では、ロンドンで金メダルを獲ったオーストラリアを破り優勝するという快挙を成し遂げました。この勝利は大きな自信につながったことに加えて、パラリンピックに向けて気を引き締めたそうです。



と、素敵なメッセージを贈ってくれました。

そして迎えたパラリンピック。「国民の皆さんの期待を感じ、モチベーションの維持に気を付けました。そしてプレッシャーに押しつぶされず、試合では持っているものを最高のレベルで集結させることができました」と、悲願の銅メダル獲得に貢献されました。

次の目標は東京・パラリンピック。「世界のレベルも上がり、新たな自分をつくり出さないと通用しないだろう」とプレッシャーは感じていましたが、さらに成長し続けられるよう挑戦していきたいです」と池さんの言葉から、日本代表チームのさらなる成長が期待されます。「これからも高知県の元気の源になれる選手でありたい。そして、県民の皆さんの中からも諦めずに突き進むエネルギーを持った人たちが出てきて高知県を盛り上げていってほしいですね」と、素敵なメッセージを贈ってくれました。



写真提供: つなひろワールド

問い合わせ 県庁工業振興課 TEL 088・823・9724 FAX 088・823・9261
HP <http://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/150501/>

IoT研究会会員募集中!
高知県IoT推進ラボ 検索

Activity Report

県立施設 INFORMATION のご案内

[開館時間] 9時~17時

高校生以下は無料

※のいち動物公園は9時30分~17時 ※休館日を記載していない施設は無休です。※最終入館が閉館30~60分前までの施設もあります。

◆身体障害者手帳、療育手帳、精神障害者保健福祉手帳、戦傷病者手帳、被爆者健康手帳所持者とその介護者(1人)は入館無料。高知県・高知市長寿手帳をお持ちの方は入館無料。手帳は原本をお持ちください。企画展は観覧料が必要な場合があります。

牧野植物園

高知市五台山4200-6
TEL 088・882・2601
入園料:720円
休園日:平成28年12月27日~1月1日

●教室「草花を描く」
日 1月11日(水)、28日(土)10時~12時
普段見ている植物を観察しながら描き、そのつくりや特徴を学びます。
料 無料(入園料別途必要)
数 先着30人

●ふれあい植物観察会
日 1月11日(水)、28日(土) 13時30分~15時30分
園内を歩きながら、見頃の植物の魅力を発見する観察ツアーです。
料 無料(入園料別途必要)
数 先着30人



芸西天文学習館

安芸郡芸西村和食甲4668-1
TEL 088・824・5451(高知県文教協会)
休館日:観測学習会等の開催日時以外は休館

●天体観測学習会
日 1月3日(火)、16日(月)、21日(土)、29日(日) 18時~20時
冬は空気が澄み、星がとともきれいに見えます。
料 無料 数 各日先着40人
申込方法 電話(前日まで)

のいち動物公園

香南市野市町大谷738
TEL 0887・56・3509 入園料:460円
休園日:平成28年12月26日~1月1日、10日、16日、23日、30日

●のいち動物公園 写生コンテスト作品展
日 2月19日(日)まで
小学生が描いた動物の写生画より、入賞作品を展示します。

●動物たちに恵方巻きのプレゼント
日 2月3日(金)・4日(土) 両日11時から



坂本龍馬記念館

高知市浦戸城山830
TEL 088・841・0001
入館料:500円 年末年始も開館
※新館建設・リニューアル工事のため、平成29年4月から約1年間休館(再開は平成30年春の予定)

●「収蔵資料でふりかえる・坂本龍馬記念館25年のあゆみ」展
日 1月7日(土)~3月31日(金)
休館を前に、収蔵資料や過去の企画展ポスターなどを展示。記念館の25年を振り返ります。



美術館

高知市高須353-2
TEL 088・866・8000
観覧料:一般360円、大学生250円
休館日:平成28年12月27日~1月1日

●冬の定期上映会 映画の巨匠「ルキノ・ヴィスコンティ」

日 1月28日(土)・29日(日) 上映10時から
イタリアの映画監督ルキノ・ヴィスコンティの傑作「山猫」(1963年)、「ルートヴィヒ」(1972年)を上映。
料 前売1,000円、当日1,200円



●コレクション・テーマ展「高知の戦後美術」

日 2月25日(土)まで
戦後日本の美術の一端を高知から眺めます。正延正俊の新収蔵品も公開。

●高橋コレクション マインドフルネス! 2016

日 1月22日(日)まで
料 前売900円 当日1,100円(大学生800円)

文学館

高知市丸ノ内1-1-20
TEL 088・822・0231
観覧料:500円(常設展含む)
休館日:平成28年12月27日~1月1日

●犬、猫、作家。~作家とペットの素敵な関係~

日 1月21日(土)~3月20日(月・祝)
「作家の飼犬」や「作家の飼猫」に焦点を当て、文学者たちの知られざる一面を、貴重な資料やエッセイで紹介。

●「先生と迷い猫」映画上映会

日 1月22日(日)14時から(107分)
料 当日観覧券 数 先着50人
申込方法 電話、文学館受付



©2015 先生と迷い猫製作委員会

歴史民俗資料館

南国市岡豊町八幡1099-1 TEL 088・862・2211
入館料:510円 休館日:平成28年12月27日~1月1日

●正月恒例イベント「れきみんのお正月」 日 1月2日(月・休)9時~17時
コマ回しの実演やコーナー展のミュージアムトークなどお正月らしい企画が盛りだくさん。

●コーナー展「干支の玩具 酉」
日 平成28年12月24日(土)~1月31日(火)
山崎茂氏のコレクションを中心に全国のトリをモチーフにした郷土玩具を紹介。 下野土鈴(栃木県)



広告

経済ゲーム・ワークショップを一緒にやってみませんか?

大学が行う学術研究のためのデータ収集の一環です。簡単なアンケートやゲームに参加していただきます。
《主催》高知工科大学 フューチャー・デザイン研究センター

会場 高知工科大学 永国寺キャンパス
対象 20歳以上70歳以下の男女
定員 30人
時間 9:00~11:30/13:00~15:30
謝礼 4,000円~6,000円程度(各回によって異なります)

- 1 経済ゲーム(午後のみ)
2017年1月9日(月・祝)
《応募締切》2017年1月6日(金)
- 2 ワークショップ
2017年2月18日(土)
《応募締切》2017年1月31日(火)
- 3 ワークショップ
2017年2月19日(日)
《応募締切》2017年1月31日(火)
★現在決まっている予定です

参加者募集

お申込みは電子メールにて

future.kut@gmail.com

①氏名(ふりがな) ②年齢 ③電話番号 ④住所 ⑤参加希望日時
⑥メールアドレス(お持ちの方)をご記入の上、お申込みください

高知工科大学 KOCHI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

※メールアドレスをお持ちでない方はお葉書に必要事項をご記入のうえ、問い合わせ先までお送りください。→《問い合わせ先》〒780-8515 高知市永国寺町2番22号 地域連携棟4階 加藤まで ☎088-821-7127 (土日・年末年始を除く)



県人口 総数:720,714人 (前月比)-378人

男性 339,038人 (前月比)-121人

女性 381,676人 (前月比)-257人

世帯数 318,970世帯 (前月比)+70世帯

※再生紙を使用しています
※この広報誌は宝くじの収益金の一部で作成しています。高知県



11月1日現在の高知県推計人口(県庁統計課)