



PRESS RELEASE (2019/1/31)

九州大学記者クラブ会員 各位

九州大学伊都キャンパスにて、西日本最大級のワークショップのイベント『ワークショップコレクション in 福岡2019』が開催されますのでお知らせします。

詳細については、別紙をご参照ください。

<本件に関するお問い合わせ先>

◆嘉穂無線ホールディングス株式会社
マーケティング部グッディ広報担当：島村
電話：092-952-9980／080-8396-4528（島村携帯）
E-mail:wsc_fukuoka@gooday.co.jp

◆九州大学総務部地域連携課
担当：田口
電話：092-802-2431
E-mail:syrkacho@jimu.kyushu-u.ac.jp

【本件担当】

九州大学広報室

電話：092-802-2130

FAX：092-802-2139

E-mail：koho@jimu.kyushu-u.ac.jp

平成 31 年 1 月 31 日

報道関係者各位

別
紙

子どものためのワークショップ博覧会

ワークショップコレクション

in ふくおか 福岡 2019

西日本最大級のワークショップのイベント

『ワークショップコレクション in 福岡 2019』を開催します！

東京・大阪・仙台で開催され最大 10 万人の来場実績があり、国内最大級のワークショップの祭典。福岡では 4 回目の開催となる『ワークショップコレクション 2019 in 福岡』が福岡市西区の「九州大学伊都キャンパス」の講義棟にて、アカデミックに開催します。

今回は、福岡開催では過去最大の 24 企業、9 学校、9 団体・個人から 59 コンテンツのワークショップが勢揃い！また、九州大学との共催（九州大学伊都キャンパス完成記念関連行事）により、九大生さながらに九州大学の先生たちによる特別授業が受講できるスペシャル企画「小学生向け九州大学特別授業」の開催や、現役九大生による研究の成果を交えたワークショップも開催します！

「あそびながら、まなぶ。」

ワークショップコレクションは、科学や電子工作、デジタル、アート造形など、子どもたちが遊びを通じてモノづくりの素晴らしさやアイデア・発想につながる考え方の修得につながるようなワークショップが集結します。興味や知識が飛躍的に広がる『ワークショップコレクションin福岡2019』へ、ぜひお越しください。

ご多忙中とは存じますが、ぜひ取材くださいますようお願い申し上げます。
なお、取材の際は、グッデイまで御連絡いただきますようお願い申し上げます。



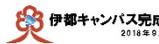
ワークショップコレクションに関するお問い合わせ



〒811-1251 那珂川市松木2-61
嘉穂無線ホールディングス株式会社
マーケティング部グッデイ広報担当：島村
電話：092-952-9980/080-8396-4528（島村携帯）
Email:wsc_fukuoka@gooday.co.jp

〒819-0395 福岡市西区元岡 744
九州大学 総務部地域連携課
担当：田口
電話：092-802-2431
Email: syracho@jimukyushu-u.ac.jp

開催概要

- ① 会 期 2019年3月9日(土)・10日(日) 10:00～16:00
- ② コンテンツ 59 コンテンツ
- ③ 出 展 企業：24、学校：9、団体・個人：9
- ④ 動 員 目標 約 30,000 人 (2日間計)
- ⑤ 会 場 九州大学伊都キャンパス センター2号館 (福岡県福岡市西区元岡 744 番地)
- ⑥ 内 容 デジタル・電子工作、造形、アートなど幅広くワークショップを展開
九州大学の先生による「九大教授の特別授業」を開催
- ⑦ 参加費 入場無料 ※一部参加にあたり材料費がかかります。
- ⑧ 対 象 未就学児～小学生
- ⑨ 主 催 NPO 法人 CANVAS / 
株式会社グッデイ / 
- ⑩ 共 催 九州大学 /  九州大学
 九州大学伊都キャンパス完成記念関連行事
- ⑪ 駐車場 1,500 台 (無料)
- ⑫ 後 援 文部科学省、福岡県、福岡県教育委員会、福岡市、福岡市教育委員会、北九州
市教育委員会、久留米市教育委員会、糸島市教育委員会、春日市教育委員会、
鳥栖市教育委員会、太宰府市教育委員会、粕屋町教育委員会、福津市教育委員
会、那珂川市教育委員会、一般社団法人九州経済連合会、福岡商工会議所、一
般社団法人超教育協会、九州工業大学、福岡教育大学、九州朝日放送、FBS 福
岡放送、TNC テレビ西日本、RKB 毎日放送、TVQ 九州放送、西日本新聞社、
読売新聞社、朝日新聞社 (順不同)
- ⑬ 協 賛 イオン九州、西日本シティ銀行、西日本鉄道、九州産業大学造形短期大学部、英
進館、シティアスコム、しあげギャラリー、福岡銀行、JR 九州、九州電力、西部
ガス、三州ペイント、学研エデュケーショナル (順不同)
- ⑭ ホームページ <http://wsc-fukuoka.jp>
- ⑮ その他 イベントの日時・内容などは悪天候や天災等により中止となる場合がございます。
中止の際は HP にてご連絡いたします。
当日は会場や駐車場が大変混み合うことが予想されます。
公共の交通機関でのご来場をお願いいたします。

前回の様子
(2018年開催)



ワークショップ情報

<企業>

【イオン九州】自分だけのオリジナルエコバックを作ろう！

無地のエコバックを自由にデザインして世界に一つの自分だけのオリジナルエコバックを作ります。マイエコバックをイオンのお買い物にご利用いただくことでエコ活動になります。

**【イケヒコ・コーポレーション】はかってつくる！オリジナル my い草まくらづくり！**

い草を使ったオリジナル枕をつくります。枕の中にい草チップやパイプを詰めて、自分だけの枕が完成！！体験時間は 30 分。枕づくり、い草の紙芝居、クイズ、消臭実験といった 4 つのコンテンツを楽しめます。

**【シティアスコム】お茶の間キッズプログラミング**

小さくて丈夫なパソコン『Raspberry Pi』を使って、ゲームプログラミングを体験しよう！子供向けに作られた簡易なものではなく、本当の意味でのプログラミングを、体験することができます。

【コルグ】little Bits でワクワク電子工作体験しよう

マグネット式のモジュールをつなぎ合わせてワクワク電子工作体験しよう！いくつかの電子工作ミッションにチャレンジ。タイムリミットは 15 分。一つでも多くのミッションをクリアしよう！

**【うめたに×松古堂印刷】廃材でつくりよう！『ペン&ブックスタンド』と『エコロボ』**

組み木でつくる『ペン&ブックスタンド』と自分で組み立ててつくるロボット『エコロボ』です。どちらも仏壇店である「うめたに」の工場から製造過程で出た端材を利用し、木の触感や香りを楽しみながら組み立てられるよう設計。また、松古堂印刷会社とコラボしたデザインシールでデコレーションすることでよりオリジナリティ溢れる作品に！！

**【カンペハビオ】オリジナルバインダーを作ろう！**

A4 サイズの無地の板に、様々な色でペイントして自分だけのオリジナルバインダーを作りましょう。

【JR九州】JRの運転士お仕事体験

運転シミュレーターを活用した JR 九州の運転士の体験ができます！普段、本物の運転士が訓練で活用している運転シミュレーターを特別に体験できます！

**【西日本シティ銀行】お金のがっこう（「クイズ形式授業」・「銀行の窓口体験」）**

講義：学校では詳しく学ぶことができないお金のこと。身近にあるお金であっても、意外に知らないことがたくさんあります。お金や銀行の不思議、知れば知るほど、面白く感じます。クイズを通して、お金や銀行のことを楽しく学ぶことができます。お金のクイズに挑戦してみませんか？窓口体験：皆さんは、銀行に行ったことがありますか？また、銀行員がどのようなお仕事をするのか知っていますか？このブースでは、銀行員の窓口のお仕事の一つである出金の体験ができます。また、1億円の重さ体験もできます。銀行員のお仕事を体験しながら、お金や銀行のことを楽しく学んでみませんか？

**【西日本シティ銀行×大国段ボール工業】段ボールで貯金箱をつくりよう※事前予約制**

段ボールで貯金箱を作りませんか？この貯金箱は貯めたお金を出すときに専用のカードを使う仕組みになっています。一体、「どんな仕組みになっているのか」仕組みを考えながら楽しめます。

**【福岡銀行】お花でユーモを作ってお買い物をしよう！**

きれいな紙でお花を作って、巨大ユーモ（ふくおかフィナンシャルグループのキャラクター）完成のお手伝い。お手伝いをしてお駄賃をもらって、キャッシュレスでお買い物体験！

**【読売新聞西部本社】自分だけのスクラップノートをつくりよう**

読売新聞社が発行する読売 KODOMO 新聞を用意。この中から気になる記事を選んでシートに貼り付け、自分だけのスクラップノートをつくってみよう。また、気になった記事の感想や意見などを書いて社会を勉強しよう。<未就学児向け>新聞からキャラクターを切り取ってシートに合わせて貼り付け、自分だけのスクラップノートを作成しよう。



【Hape-ハペ・ジャパン (株)】アイデアは無限大！スティックおもちゃ“フレキシースティック”であそぼう
 エコ素材といわれている竹を使用したスティックとシリコンの連結部分をつなげて、自由に作品を作ります。考え、試し、遊びながら発見する。ハペの知育玩具は『プログラミング思考』を育てます。



【西日本鉄道】西鉄バスについて学ぼう！

西鉄バスについて、クイズや実際のバスを見ながら学ぶことができます。また、お子様用の制服・制帽を着用してバスの前で記念撮影もできます。



【富士ゼロックス福岡】はじめての名刺を作ってみよう！

顔写真とお名前などお子様のオリジナルコンテンツを用意し、パソコンを利用して自分だけのオリジナル名刺を作成。また名刺用紙にその場でプリントし、オリジナル名刺の作成を体験。作成したオリジナル名刺を使い、その場にいるお父さんやお母さんもしくはスタッフへ、自己紹介として活用し、ビジネスマンとしてのマナー体験の場も準備！

【国際航業】光る地球儀は、なにを映し出す？！

インタラクティブ地球儀（スフィア）は“地球上で起きていること”をおしえてくれます。地球に住む私たちや動物たちに、いま何がおきているのか、原因は何なのかを考えてみましょう。インタラクティブ地球儀（スフィア）をつかって、地球上で起きている様々な問題を目で見て自分のできることを考えましょう。



【しあげギャラリー】左官職人になろう！

通常、建築物に使用されるタイルや塗り壁材をワークショップを通じて子供たちに身近に感じてもらいます。

【英進館】次世代のあかりLEDを光らせて、光と色について学ぼう！

明るく光る小さなライトLED（発光ダイオード）を光らせながら、光と色のふしぎな世界を探検します。あっと驚く光り方をするLEDも登場するのでお楽しみに！



【西部ガス】ガス管で作る万華鏡

【さわやか倶楽部】みんなの夢の地図！ライフマップを一緒に作ろう！

㈱さわやか倶楽部と九州大学の連携から生まれた『ライフマップ』を活用し、お子様が「将来どんな大人になりたいか？」「自分の持っている夢をどのような人生設計で実現させていくか？」と一緒に考え、一人ひとりの夢の地図を作っていきます。



【学研エデュケーショナル】ワクワク☆ドキドキ科学遊びに挑戦しよう！

【にわかせんべい本舗 東雲堂】オリジナルにわか面を作ろう！

【九州電力】でんきを作ってみよう！

【三州ペイント】～組み立てる・塗る・貼る～自分の好きな色でオリジナルハウスをつくらう！

【グッデイ×ファブラボ太宰府×エレキット】まちをつくらう！まちを走らう！

まずは端材を使ってクギや金づちを使って木の家や施設をつくります！次にレーザーカッターや3Dプリンタで作ったパーツを組み合わせて作る人間を配置、最後にプログラミングして動きを変える車を使って、街の中を走らせてみよう！みんなの力でつくって会場を賑やかな街にしましょう。これらすべてが体験できるワークショップです。



ワークショップ情報

<学校>

【福岡雙葉高等学校 GCコース】世界にひとつだけのバッグ・バースデイベアをつくってみよう！

デジタル刺繍ミシンやカッティングマシンで作った素材を使って、バースデイバッグ、またはバースデイベアを作ります。簡単な英会話も教えます。

【九州大学学生有志+福岡雙葉高校生】You are a Star!~キッズミュージカルにチャレンジしよう~**【福岡教育大学】「①きんぞくをとかしてメダルをつくろう!」「②“見えない世界”を体験しよう」**

福岡教育大学からは日替りで1ブース2企画を交代制で行います。

①3/9(土)、②3/10(日)

①錫(すず)という金属をとかしてメダルを作ります。

②“さわる絵本”や“点字ディスプレイ”などを触って、“見えない世界”を体験しましょう。

【福岡県中学校技術・家庭科研究会】ロボットを操作して遊ぼう

スイッチ、電源、モータ、導線。とてもシンプルなロボットの操作を体験できます。中学生ロボコンのマシンも展示します。

【防災紙管ラボラトリー、有明高専正木研究室】廃紙管を使って紙管都市を建設しよう！

①径が異なる廃紙管の中からひとつを選び、それをひとつの空間と見立て、人形や家具などを自由にレイアウトすることで紙管空間をデザインする。②できた紙管を積み上げていくことで、巨大な紙管都市を作り上げる。

【久留米高専】声の形を目で見よう！研究者が使う計測機器で色々な音の形を観察しよう

「音波」や「音は波の形をしている」等とよく言いますが、自分の声の音はどんな形をしているのでしょうか。友達の声の形は？ラジオパーソナリティの声は？声以外、たとえば楽器の音の形は…？様々な分野の技術者・研究者が使う計測器「オシロスコープ」を使って、声の形を観察してみましょう。気に入った波の形を一枚印刷して持ち帰れるプリントアウトサービスつき。

【久留米高専】オリジナルスーパーボールをつくろう！

様々な色のついたゴムを規定量に量り、軽く円柱状に成形した後、金型に入れて圧力と150°C程度の熱を加え、ゴムを化学反応させます。すると、弾性のあるゴムボールができます。

【九州産業大学造形短期大学部 森下研究室】かいじゅうの時間

今回は怪獣になって遊びます。怪獣の着ぐるみをデザインして、怪獣の世界にいて遊びます。いろんなデザインの怪獣を考えて、作って、体験するワークショップです。

【高専ファブラボ北九州】歯車キーホルダーを作ろう！~遊星歯車機構について~

アクリル板で作られた、歯車の部品を組み立てて、歯車のキーホルダーを製作

~九州大学からの出展~

【九州大学化学研究部】まるで雪みたい！尿素の結晶を作ろう！

子供たちにモールを使ってツリーなどの形を作ってもらい、そこに尿素を含む溶液を霧吹きしてもらいます。実験だけでなく実験の原理もわかりやすく説明することも予定しています。

【GLEAP】プログラミング×算数のゲームセンター~最速は誰だ?~※10日のみ実施**【糸島空家プロジェクト】飛び出す！ポップアップカードを作ろう※10日のみ実施**

折り曲げることで立体となるカードをつくります。完成したものを90度に折り曲げるとメッセージや建物が立体となって飛び出してきました。

【九州大学書道部】書とふれあう**【九州大学ロバート・ファン/アントレプレナーシップ・センター(QREC)】アイデア・ラボ・ジュニア~オリジナル キーホルダーを作ろう!~**

①自分が欲しいキーホルダーのアイデアを考えます。②キーホルダーのアイデアをイラストで描いてデザインをします。③レーザー加工機を使って、デザインしたイラストを切り取り、キーホルダーを作ります。

※上記のほか【留学生会】【ロケットサークル】も出展を予定



ワークショップ情報

<個人・団体>

【隈本コマ】こまの色塗り・こま回し体験

自分でこまに色を塗って、オリジナルカラーのこまを作ります。こまが完成したらこま職人の指導のもと、こま回しにも挑戦。1日でこまの楽しさを体験し尽くします。

【マイマイ計画】木のねんどと自然素材のヘンテコ動物づくり

自然の造形の面白さを感じるワークショップです。木のねんどを使って好きな形を作り、木の実や貝殻を自由にくっつけて、オリジナルのヘンテコ動物を作ります。

【NPO 法人 QUEST&PCN 福岡/百道/大名】IchigoJam で子供プログラミング※事前予約制

子供プログラミング教材のIchigoJamを使ってプログラムを体験！ そのほかロボット教材いろいろ展示します。

【ものづくり工房 技術室】ポンポン船づくり

水蒸気のパワーで走るポンポン船をつくります。アルミ管を曲げてエンジンをつくり、木材の船を走らせます。作ったポンポン船はその場で走らせて持って帰れます。

【筑前津屋崎人形巧房】モマ笛絵付け体験

モマ笛の由来など、津屋崎人形のことを解説しつつ、アクリル絵の具から好きな色を取り出して、白塗りの状態のモマ笛に筆で自由に絵付けします。絵付けが終わったら最後にドライヤーで乾かし、紙に包んで袋に入れ、お渡しします。

【OIL MOUNT PRINTERS】手作り印刷でエコバック作成！シルクスクリーンの印刷体験ワークショップ

500円で作成できる飾れるコットンエコバッグ付き印刷体験！

まっさらなコットンエコバッグに『パツ！』と鮮やかな絵柄をうかびあがらせる、『シルクスクリーン印刷の魔法』を体験してもらいます。印刷をしたあとはドライヤーで乾かして、あなただけのお名前(サイン)を描いてもらい完成です。世の中に出回っているプリントTシャツやプリントバッグは、世界のどこかで誰かが「手刷り印刷」をしています。今回は、その「手刷り印刷」＝「シルクスクリーン印刷」を体験。製作をとおして印刷という加工を学びつつ、日常に使えるバッグをお持ち帰りできます。

【福岡ビスケットの会】自分で描いた絵が動く。「ビスケットランド」を体験しよう。

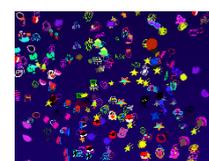
ビスケットを使うとアニメーション・ゲーム・絵本などを簡単に作ることができます。今回は、みんなで作った作品をひとつの画面で見ることができる「ビスケットランド」で遊んでもらいます。ビスケットでの絵の動かし方や絵の描き方を覚えて、自分の描きたい絵を好きなように動かしてみましょう。

【MIEE Talks@admin 福島】マイクラフト体験会

教育版マイクラフトの体験会。初心者の方には操作説明から慣れた子供たちには20分間建築物作成。優勝者には素敵なプレゼント

【玩具花火研究所、九州大学 井上智博】線香花火とサイエンス

線香花火作りの体験と高速度映像でサイエンスの角度から線香花火の不思議に迫る！



(順不同、敬称略)

※ワークショップの内容は変更になる場合があります。

※ワークショップ参加受付はイベント当日に行います。

※一部、**事前予約制**のワークショップがございます。ワークショップコレクションのホームページよりお申し込みください。

スペシャル企画

「小学生向け九州大学特別授業」に参加しよう！

現役の九大生の授業を体験！！九大生が受講する教室で、九州大学の10名の先生方が小学生を対象にした分かりやすい授業を開催します。様々な分野の先生方による特別授業をご期待ください！ここで子ども達の将来の夢が見つかるかも！？

九州大学副理事/共創学部長/大学院比較社会文化研究院 教授 小山内 康人（おさない やすひと）先生

テーマ：『南極は地球の玉手箱』 日時：3月9日（土）11：00～11：40/2303 教室

厚い氷に覆われた南極大陸は自然情報の宝庫(玉手箱)。自然環境や南極観測隊の活動、40億年以上の南極大陸の歴史について紹介。



九州大学大学院法学研究院 教授 南野 森（みなみの しげる）先生

テーマ：『日本一わかりやすい憲法のお話』 日時：3月9日（土）13：00～13：40/2303 教室

憲法ってなんだろう？そもそも法って何のためにあるの？など、大学生でも悩んでしまいそうな難しい話を、わかりやすく説明します。



九州大学大学院芸術工学研究院 教授 井上 滋樹（いのうえ しげき）先生

テーマ：『食べ物無駄にしないゲーム-君は未来のクックさん！』 日時：3月9日（土）14：00～14：40/2303 教室

食べ物を無駄にしない料理の仕方をカードゲームで楽しく学びます。食料をたくさん救った敏腕クックにはクック帽をプレゼント。



九州大学大学院芸術工学研究院 助教 西田 紘子（にしだ ひろこ）先生

テーマ：『いろんなリズムを打ってみよう！』 日時3月9日（土）14：00～14：40/2304 教室

シンプルなりズムを打ったり、パートに分かれて合奏したり。ことばの響きを使ってリズムをつくるなど身近なりズムを体験。



九州大学カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所 准教授 渡邊 源規（わたなべ もとのり）先生

『光で作る未来のエネルギー』 日時：3月9日（土）15：00～15：40/2303 教室

光で動くプロペラや光る人工イクラ、光からつくられるエネルギー「バブル」などを見ながらエネルギーについて考えよう。



九州大学次世代燃料電池産学連携研究センター 准教授 西原 正通（にしはら まさみち）先生

テーマ：『水素で動かす未来の社会』 日時：3月10日（日）11：00～11：40/2303 教室

次のエネルギーとして期待される水素を中心に、エネルギーの現状と課題について参加者の皆さんと一緒に考えます。



九州大学総合研究博物館 副館長/教授 岩永 省三（いわたが しょうぞう）先生

テーマ：『九大にある宝のおはなし』 日時：3月10日（日）13：00～13：40/2303 教室

九州大学にある750万点もの貴重な学術資料や標本。どのような「宝」で、どんな研究から何が判ってきたのかを紹介します。



九州大学大学院理学研究院 准教授 町田 正博（まちだ まさひろ）先生

テーマ：『星と惑星の誕生を解き明かす』 日時：3月10日（日）14：00～14：40/2303 教室

望遠鏡で生まれたばかりの赤ちゃん星を見ると、噴水のようにガスが…。この授業では惑星の誕生をわかりやすくお話します。



九州大学大学院歯学研究院 准教授 武 洲（たけ ひろ）先生

テーマ：『歯を守って、健やかに成長』 日時：3月10日（日）14：00～14：40/2304 教室

歯と歯を支える歯茎や骨は、記憶力やおなかの調子など全身の健康に関わっています。歯を守って、健やかな成長を目指しましょう。



九州大学総合研究博物館 教授 前田 晴良（まえだ はるよし）先生

テーマ：『化石はなぜ残るのか？』 日時：3月10日（日）15：00～15：40/2303 教室

化石は残っているのでしょうか？いま研究中的実物の化石を研究室からこっそりと持ち出し、実際に見たり触ったりしながら、海外調査の話を交えて化石が残るなぞに迫ります。



※スペシャル企画「九大教授の特別授業」の内容は変更になる場合があります。

※参加受付はイベント当日（**センター2号館一階受付**）にて行います。

※参加申込みは先着順となりますので、予めご了承ください。