

**第549号(2019年10月25日発行)**

カテゴリ : 2019年発行

投稿情報 : 投稿者: [Admin](#) 掲載日: 2019-10-25

\*\*\*\*\*

ぎふIT・ものづくり協議会が提供する無料の電子情報誌

ニューズレター 第549号(2019年度 第15号)

2019年10月25日(金)発行

<今号の配信数 1138件>

\*\*\*\*\*

===== ニューズレター 目次 =====

ぎふIT・ものづくり協議会からのお知らせ(1件)

- ・【お知らせ】入会のメリットが沢山あります!  
「ぎふIT・ものづくり協議会 会員」の募集

会員企業からのお知らせ(1件)

- ・【お知らせ】中産連マネジメント大会「新たなる価値を求めて～新時代の競争戦略～」開催のご案内

ソフトピアジャパンからのお知らせ(10件)

- ・【研修】ソフトピアジャパンIoT・IT研修 受講者募集《助成対象》
- ・【研修】ソフトピアジャパンIoT・IT研修 実践研修のご案内
- ・【お知らせ】製造現場のためのIoT導入実践塾「IoTツール製作体験・自社工場への導入方法検討」開催のご案内
- ・【お知らせ】「ワークショップ～今日からはじめる  
衛星データ解析『Tellus(テルース)』～」  
開催のご案内
- ・【お知らせ】「デザイン・マネジメントで経営を変える」参加者募集
- ・【お知らせ】「IoTを活用した製造現場の改善・生産性向上の  
取り組みとリコーの画像検査技術を見る」開催のご案内
- ・【お知らせ】「イノベーション創出のヒントはここにある  
～IoT・事業承継・オープンイノベーション～」  
開催のご案内
- ・【お知らせ】アーバンデータチャレンジ 2019 in 岐阜  
「勉強会」開催のご案内
- ・【お知らせ】IT・IoT活用で、製造現場の改善を応援します!  
「スマートものづくり応援隊 現場派遣事業」のご案内
- ・【お知らせ】「スマート経営アドバイザー派遣事業」のご案内

テクノプラザからのお知らせ(1件)

- ・【セミナー】テクノプラザCADセミナーのご案内《助成対象》

その他のお知らせ(6件)

- ・【お知らせ】能力開発セミナー「初めてのIoTセミナー」受講者募集
- ・【お知らせ】能力開発セミナー「1から学ぶ!!モノづくりセミナー」  
受講者募集
- ・【お知らせ】「MZプラットフォーム講習会  
～自分で！手軽に！生産管理システムを構築～」受講者募集
- ・【お知らせ】「Deep Learning講習会」受講者募集
- ・【お知らせ】令和元年度「モノづくり女子塾（基礎コース）」参加者募集
- ・【お知らせ】「IoT導入の先進事例紹介」

\*\*\*\*\*

ぎふIT・ものづくり協会からのお知らせ（1件）

\*\*\*\*\*

**【お知らせ】入会のメリットが沢山あります！  
「ぎふIT・ものづくり協会 会員」の募集**

ぎふIT・ものづくり協会は、会員を募集しています。  
会員になると多くのメリットがあります！この機会に是非ともご入会ください。

**【入会のメリット】**

- 1.AI（人工知能）・IoT・ロボット・カイゼン・ヘルスケア・3Dプリンタ・  
VR（仮想現実）・AR（拡張現実）・MR（複合現実）・SR（代替現実）など  
ICTの最新情報をテーマにした講演会・セミナーを無料で受講できます。
- 2.ソフトピアジャパン・VRテクノセンターの有料研修を受講した際「助成金」  
を受けられます。
- 3.特徴あるものづくり企業の工場視察に無料で参加できます。
- 4.多様な業種の企業が集まる企業交流会やビジネスマッチングに無料で  
参加できます。
- 5.電子メール配信サービス(隔週金曜日配信、配信先1138社)で貴社の製品等  
をPRできます。
- 6.経済産業省・総務省・岐阜県の助成金やセミナー情報などを入手できます。
- 7.日本ニュービジネス協議会連合会(JNB)、中部ニュービジネス協議会(CNB)  
などの事業に参加できます。

**【入会資格】**企業、事業協同組合、協同組合などの団体または個人  
全国各地からの入会が可能です。  
( 現在の会員数は124社です。 )

**【会 費】**入会金無料

年会費 通常3万円ですが、10月入会の場合本年度は「15,000円」に  
減額されます。

**【入会申込方法】**

下記に連絡して頂けば、入会申込書（電子ファイルまたは用紙）をお送り  
します。入会申込書に記入・押印して送付して頂けば、入会できます。  
協会のことをもっとお知りになりたい方もお気軽にご連絡ください。

ぎふIT・ものづくり協議会 事務局（担当：小森・木寺・高野）  
（〒503-8569 岐阜県大垣市加賀野4丁目1番地7（公財）ソフトピアジャパン内）  
TEL：0584-77-1166 FAX：0584-77-1105  
E-mail：[info@gifu-itmonodukuri.jp](mailto:info@gifu-itmonodukuri.jp)

\*\*\*\*\*

会員企業からのお知らせ（1件）

\*\*\*\*\*

【お知らせ】中産連マネジメント大会  
「新たなる価値を求めて～新時代の競争戦略～」  
開催のご案内

一般社団法人中部産業連盟からのお知らせです。  
第32回中産連マネジメント大会を「新たなる価値を求めて～新時代の競争戦略～」をテーマに開催します。  
ご興味のある方は、是非ご参加ください。

【日 時】令和元年11月19日(火) 13時15分～16時40分（受付開始 12時30分）

【会 場】ホテルメルパルクNAGOYA  
（名古屋市東区葵3-16-16 TEL：052-937-3535(代)  
地下鉄東山線千種駅1番出口より徒歩約1分  
地下鉄桜通線車道駅より徒歩約5分  
<https://www.mielparque.jp/nagoya/access/>  
<お願い>公共交通機関のご利用をお願いします。駐車場の用意はしていませんので、ご了承ください。

【対 象】経営者、経営幹部、実務担当者の皆様

【定 員】合計450名（各部会100名）

【参加費】無料

【詳細・申込方法】下記URLをご覧ください。  
URL：[https://www.chusanren.or.jp/whatsnew/management\\_t32/index.html](https://www.chusanren.or.jp/whatsnew/management_t32/index.html)

【問合せ】一般社団法人中部産業連盟 業務室 野垣・近藤・大竹  
（〒461-8580 名古屋市東区白壁3-12-13）  
E-mail：[mgt-taikai@chusanren.or.jp](mailto:mgt-taikai@chusanren.or.jp)  
TEL：052-931-2980 FAX：0120-342-740

\*\*\*\*\*

ソフトピアジャパンからのお知らせ（10件）

\*\*\*\*\*

[ぎふIT・ものづくり協議会助成対象研修]  
ソフトピアジャパンIoT・IT研修 受講者募集

10～12月までの研修のお申し込み受付中です。  
IoT導入に必要な知識やデバイスの使い方の他、機械学習を使ったAI、CADやWebデザインなどの研修を実施します。  
皆様からの受講のお申し込みをお待ちしております。

ソフトピアジャパンIoT・IT研修は、[ぎふIT・ものづくり協議会助成金]の対象です。

- ・受講者1名につき10,000円（1講座2名まで、年間延べ3名まで）

講座名・開催日・受講料

-----

IoT

-----

- ・RaspberryPi 実践編 (10/31-11/1 19,000円)
- ・FA&IoTシステム構築術とPLCによるデータ収集  
～模擬生産設備を使って学ぶ実践的手法～ (11/11-12 24,000円)
- ・PLCプログラミング技術（ラダー編）  
～自動化ライン制御の基本～ (12/19-20 19,000円)
- ・PLCプログラミング技術（応用編）  
～FAシステムにおけるPLCネットワーク活用技術～  
(1/9-10 19,000円)

-----

人工知能

-----

- ・機械学習に必要な数学とPythonを学ぶ【全3回】  
～その1 ベクトル編～ (11/19 8,000円)
- ・オープンソースによる画像処理・認識プログラム開発  
(Python編) (11/28-29 19,000円)
- ・機械学習に必要な数学とPythonを学ぶ【全3回】  
～その2 行列編～ (12/17 7,000円)

-----

情報システム開発

-----

- ・Linux 基礎編 (12/5-6 25,000円)

-----

データ分析

-----

- ・顧客ニーズと売上データの分析・予測手法  
～販売・サービス業向けビックデータ分析～ (11/6 9,000円)

-----  
C A D  
-----

- ・ AutoCAD LT 基礎 (11/7-8 46,000円)
- ・ SOLIDWORKS 基礎 (12/9-10 61,000円)

-----  
W e b 開 発  
-----

- ・ Vue.js 入門 ~ JavaScriptフレームワークを利用したWeb開発 ~ (11/14-15 24,000円)
- ・ PWA ( Progressive Web Apps ) 基礎 (12/3 12,000円)

【研修サイト】 <https://training.softopia.or.jp>

【問い合わせ】 公益財団法人ソフトピアジャパン 産業人材育成室  
TEL : 0584-77-1166 E-mail : [training@softopia.or.jp](mailto:training@softopia.or.jp)

【 研 修 】 ソフトピアジャパンIoT・IT研修 実践研修  
のご案内

IoT・IT研修（実践編）は、岐阜県内企業（複数の企業から構成されるグループも含む）や団体からのご要望により、開催日や開催場所を決めて開催する研修です。以下のモデルコースの他、研修内容をご要望により調整する他、モデルコース以外の内容についてもご相談により対応します。

【詳 細】 詳細・お問合せは下記URLをご参照ください。  
<http://training.softopia.or.jp/iotit-practice/>

【問 合 せ】  
公益財団法人ソフトピアジャパン 産業人材育成室 産業人材育成担当  
TEL: 0584-77-1166 E-mail: [training@softopia.or.jp](mailto:training@softopia.or.jp)

【お知らせ】 製造現場のためのIoT導入実践塾  
「IoTツール製作体験・自社工場への導入方法検討」  
開催のご案内

IoT導入を自社プロセスに置き換えて検討・ツール試作し、工場内で試験結果を踏まえて身の丈に合わせた導入方法を学びます。  
皆様のご参加をお待ちしております。

【日 時】 令和元年10月29日(火)、12月12日(木)の2日間  
2日間ともに13時～17時 1日目と2日目の間に自社工場での試験あり

【場 所】 美濃加茂商工会館 3階 大会議室  
(美濃加茂市太田本町1-1-20)

## 【内 容】

- (1)1日目(10月29日(火)): IoTツール制作体験、PC環境構築、動作確認
  - ・稼働状況見える化IoTツール「MIOTO」制作体験(はんだ付け)
    - 光センサかリードスイッチのうち、どちらか一方を選択
  - ・ノートPCのセットアップ、IoTツールの動作体験
  - ・表計算ソフト(LibreOffice Calc)を用いた集計方法の説明
- (2)1日目に制作したIoTツール実機を自社工場内でテスト運用
  - ・自社工場用に製作したIoTツール実機を設置し、稼働率等収集テスト
  - ・必要に応じて各自で機材追加製作 ・表計算ソフトで集計・分析
- (3)2日目(12月12日(木)): 実際の値を評価した内容の発表・アドバイス
  - ・自社工場にIoT機器を取り付け、集計データを基にアドバイスを受けることにより 導入前の現状認識と、導入後の実際との差を把握することで、IoTによる改善活動を促すことを目的とする
  - IoT機器は、リードスイッチと光センサのどちらかの選択をお願いします。

## 【対象者】

- ・製造ライン担当の方、または生産管理の経験をお持ちの方で表計算ソフトの基本的な初歩的な関数(vlookup, if等)が使用できる方

## 【参加費】 11,000円(消費税込)

研修代金にIoT機器が含まれます

## 【定 員】 10名(最少催行人数 5名)

定員を超える申し込みがあった場合は美濃加茂商工会議所の会員を優先します。

## 【申込み】 下記URLからお申込みください。

URL : <https://training.softopia.or.jp/event/01pt02-2/>

## 【問合せ】 公益財団法人ソフトピアジャパン 産業人材育成室

TEL : 0584-77-1166 E-mail : [tech\\_semi@softopia.or.jp](mailto:tech_semi@softopia.or.jp)

## 【お知らせ】 「ワークショップ~今日からはじめる

衛星データ解析『Tellus(テルース)』~」  
開催のご案内

公益財団法人ソフトピアジャパンでは、日本発の衛星データプラットフォーム「Tellus(テルース)」の使用方法を学習し、衛星データを活用することができる人材の育成を支援します。

本ワークショップでは、宇宙データの利活用ビジネスの展望をお伝えするとともに、ハンズオン形式でTellusを学習します。

ご興味のある方は、是非ご参加ください。

## 【日 時】 令和元年11月9日(土) 13時30分～16時30分

## 【場 所】 ソフトピアジャパン 大垣市情報工房 2階 研修室 (大垣市小野4丁目35番地10)

【対 象】ITベンチャー・IT技術者、Tellus OSに興味のある方。  
WiFi接続可能なノートパソコンをお持ちください。

【内 容】（座学）・Tellusとは  
・Tellusの機能(Tellus OS、API)  
・Tellusの活用方法、事例  
・衛星データについて  
（ハンズオン）・Tellus OSを使ってみる  
講師：城戸 彩乃 氏  
（さくらインターネット株式会社  
xDataAllianceプロジェクト  
Alliance Business Groupプロデューサー）

【詳 細】詳細・お問合せは下記URLをご参照ください。  
URL：<https://www.softopia.or.jp/events/20191109jinzai/>

【問合せ】  
公益財団法人ソフトピアジャパン  
産業人材育成室（担当：末松、有馬、天川、島崎）  
TEL：0584-77-1166 E-mail：[tech\\_semi@softopia.or.jp](mailto:tech_semi@softopia.or.jp)

【お知らせ】「デザイン・マネジメントで経営を変える」  
参加者募集

3日間にわたるワークショップは、慶應義塾大学大学院システム・マネジメント（SDM）研究科で開発された「システム思考×デザイン思考」によるマネジメント手法を体得するプログラムです。  
ご興味のある方は、是非ご参加ください。

【日 程】(1)令和元年11月15日（金）10時30分～17時30分  
場所：岐阜県図書館2階特別会議室（岐阜市宇佐4-2-1）  
(2)令和元年11月22日（金）10時30分～17時30分  
場所：岐阜県図書館2階研修室1（岐阜市宇佐4-2-1）  
(3)令和元年11月29日（金）10時30分～17時30分  
場所：ソフトピアジャパン ドリーム・コア2階会議室  
（大垣市今宿6-52-16）

【詳細・申込方法】下記URLをご覧ください。  
URL：<https://www.softopia.or.jp/events/20191115designworkshop/>

【定 員】20名（先着順）

【対 象】経営戦略を考えたい事業者の方、企画・商品開発などに従事する方、  
マーケティングに生かしたい方、職場の課題解決に携わる方  
原則として全日参加可能な方

【参加費】無料

【講師】富田 欣和 氏（慶應義塾大学大学院 システムデザイン・マネジメント研究科 特任講師）

【問合せ】公益財団法人ソフトピアジャパン 新サービス創出支援室  
TEL：0584-77-1188 FAX：0584-77-1107  
E-mail：[seminar@softopia.or.jp](mailto:seminar@softopia.or.jp)

【お知らせ】「IoTを活用した製造現場の改善・生産性向上の  
取り組みとリコーの画像検査技術を見る」  
開催のご案内

岐阜県IoTコンソーシアム 先進事例調査 令和元年度第5弾（岐阜県IoTコン  
ソーシアム会員限定）のご案内です。

金属加工業向け IoTシステム「REX Live」の運用現場の見学や、リコーの画像  
検査技術、収集したデータの利活用の事例・生産性向上の取り組み事例などリ  
コーエレメックス株式会社 岡崎事業所での取り組みについてご紹介頂きます。  
IoT 等を活用した製造部門のカイゼンに関係される方のご参加をお待ちして  
おります。

【日 時】令和元年11月26日(火) 12時30分～18時30分

【場 所】リコーエレメックス株式会社 岡崎事業所  
（愛知県岡崎市井田町3-69 TEL：0564-23-5111  
<http://www.ricohemex.co.jp/>）

【日 程】

- |                  |   |
|------------------|---|
| (1)12時30分        | ソフトピアジャパン出発（貸切バスで移動します）<br>昼食は事前にお済ませ下さい。 |
| (2)13時           | 岐阜駅北口 到着                                  |
| (3)14時30分        | リコーエレメックス株式会社 岡崎事業所 到着                    |
| (4)14時30分～14時40分 | 挨拶、岐阜県IoTコンソーシアムの事業紹介                     |
| (5)14時40分～14時55分 | 説明「リコーエレメックス株式会社 会社概要と<br>本日の見どころ」        |
| (6)15時～15時50分    | 見学（ショールーム・工場）                             |
| (7)15時50分～16時    | 休憩  |
| (8)16時～16時15分    | 説明「リコーエレメックス株式会社 岡崎事業所<br>の取り組みについて」      |
| (9)16時15分～16時30分 | 質疑応答（意見交換）                                |
| (10)16時30分       | 終了  |
| (11)18時          | 岐阜駅着                                      |
| (12)18時30分       | ソフトピアジャパン着 解散                             |

【対 象】岐阜県IoTコンソーシアム会員

【定 員】20名（先着順）

【参加費】無料



【申込方法】Webサイトから申込みフォーム・メールにて受付  
(事業者名または団体名、氏名、所属、役職を取得)  
原則1社あたり2名様までとさせていただきます。  
各種事情により参加頂けない場合もありますので、ご了承  
願います。  
乗車場所・降車場所(ソフトピアジャパン 又は 岐阜駅北口)  
を連絡事項欄にご記入ください。  
URL : <https://gifuiot.softopia.or.jp/event20191126/>

【申込締切】令和元年11月19日(火) (定員に達し次第締切予定)

【主催】岐阜県IoTコンソーシアム

【その他】

- 1.乗車場所により集合時間が変わりますのでご確認ください。  
(集合時間・ソフトピアジャパン 12時30分・岐阜駅北口 13時)
- 2.お車でソフトピアジャパンまでお越しの方は、駐車場をご用意致します。  
直接、リコーエレメックス株式会社 岡崎事業所にお越しの場合、  
その旨ご連絡ください。
- 3.昼食は事前にお済ませください。
- 4.服装は、軽装可(背広でも可)。『帽子・安全靴』を持参ください。

【詳細・お問い合わせ・お申込み】

岐阜県IoTコンソーシアム事務局

URL : <https://gifuiot.softopia.or.jp/>

TEL : 0584-77-1188 Fax : 0584-77-1107

E-mail : [gifuiot@softopia.or.jp](mailto:gifuiot@softopia.or.jp)

【お知らせ】「イノベーション創出のヒントはここにある  
～IoT・事業承継・オープンイノベーション～」  
開催のご案内

デジタル化やグローバル化により時代が大きく変わろうとする中、企業の生き残り策として、新商品・新サービス等新規事業の創出が求められています。今回、独自のセンサー技術を持ち自社で製造するセンサーをユーザー企業のニーズと結び付け様々な取り組みを行うオプテックス株式会社、そして自社の精密切削技術の品質を生かし航空宇宙業界へ展開するだけでなく、優れた要素技術をもつ製造業をグループ化して技術継承を行い注目を浴びる株式会社由紀精密・由紀ホールディングス株式会社をお招きし、それぞれの取り組みをご紹介します。多くの皆様の参加をお待ちしております。講演会終了後には、皆様の交流を深めて頂く場を設けております。

【日時】令和元年12月3日(火) 15時～18時30分

【会場】ホテル グランヴェール岐山

(岐阜市柳ヶ瀬通6丁目14番地 TEL : 058-263-7111

<https://grandvert.com/access/> )

**【内 容】**

- (1)15時～15時10分 挨拶 松島桂樹(岐阜県IoTコンソーシアム理事長)
- (2)15時10分～17時10分 講演(どなたでもご参加頂けます)
- 講演1「最適なセンサとネットワークで、技術とビジネスをつなぐ、  
新サービスを共創する」  
講師：上村 透 氏(オブテックス株式会社 代表取締役社長)
- 講演2「ものづくりで夢を叶える町工場」  
講師：大坪 正人 氏(株式会社由紀精密・由紀ホールディングス  
株式会社 代表取締役社長)
- (3)17時30分～18時30分 交流会(岐阜県IoTコンソーシアム会員及び同伴者)

**【定 員】**100名(先着順)

**【対 象】**岐阜県IoTコンソーシアム会員、  
製造業・IT企業・サービス業の経営層、  
IoT導入に関係する方 ほか

**【参加費】**講演会：無料(どなたでもご参加頂けます)  
交流会：無料(岐阜県IoTコンソーシアム会員、及び同伴者)

**【主 催】**岐阜県IoTコンソーシアム、公益財団法人ソフトピアジャパン

**【詳細・申込方法】**下記URLよりお申し込みください。

URL：<https://gifuiot.softopia.or.jp/event20191203/>

**【申込締切】**令和元年11月25日(月)  
定員に達し次第、応募を締め切ります。

**【問合せ】**岐阜県IoTコンソーシアム事務局  
(公益財団法人ソフトピアジャパン内)  
TEL：0584-77-1188 FAX：0584-77-1107  
E-mail：[gifuiot@softopia.or.jp](mailto:gifuiot@softopia.or.jp)

**【お知らせ】**アーバンデータチャレンジ 2019 in 岐阜  
「勉強会」開催のご案内

今まで知らなかった！という人も、「SDGs」について学び自分にもできる未来へのアプローチ方法を考えてみましょう。今回は、17の開発目標の中で「11.住み続けられるまちづくりを」と「17.パートナーシップで目標を達成しよう」に焦点を当て、勉強会を開催します。  
ご興味のある方は、是非ご参加ください。

「持続可能な開発目標(SDGs)」とは、2015年9月の国連サミットで採択された「持続可能な開発のための2030アジェンダ」にて記載された2016年から2030年までの国際目標です。

**【日 時】**令和元年12月14日(土) 13時～16時30分  
10月13日(日)より延期しました。

【場 所】ソフトピアジャパン ドリーム・コア2階 メッセ  
(大垣市今宿6-52-16)

【内 容】

- (1)13時 開会 はじめに
- (2)13時10分 「SDGsってなに? - SDGsで未来に残せる町を創る - 」  
福島 健一郎 氏  
(一般社団法人コード・フォー・カナザワ 代表理事)
- (3)13時50分 「岐阜に移住したデザイナーが考えるSDGs  
- 日本の最先端地域は岐阜にもある - 」  
中村 親也 氏 (KAKKO E 合同会社 代表)
- (4)14時45分 SDGsの読み合わせ
- (5)15時35分 未来へのアプローチ宣言 (アウトプット)
- (6)16時05分 グループ内で意見交流
- (7)16時20分 クロージング・記念撮影
- (8)16時30分 閉会

【対象者】SDGs について知りたい方、  
オープンデータの利活用に興味のある企業の方、市民の方、学生など

【参加費】無料

【定 員】20名 (先着順)

【申込み】下記URLからお申込みください。

<https://www.softopia.or.jp/events/20191013udcstudy/>

【問合せ】公益財団法人ソフトピアジャパン

TEL : 0584-77-1166

E-mail : [tech\\_semi@softopia.or.jp](mailto:tech_semi@softopia.or.jp)

【お知らせ】IT・IoT活用で、製造現場の改善を応援します！

「スマートものづくり応援隊 現場派遣事業」

のご案内

公益財団法人ソフトピアジャパンでは、製造現場の改善のためIT・IoT導入等を支援する「スマートものづくり指導者」を県内のものづくり中小企業に派遣しております。

派遣にご興味をお持ちの方は、是非お気軽にお問い合わせください。

【対 象】県内に主たる事業所を有するものづくり中小企業

【内 容】IT・IoT等の活用による製造現場の改善に向けたアドバイス・提案

(1)ソフトピアジャパン職員によるヒアリング等 (無償)

(2)スマートものづくり指導者の派遣 (有償)

【詳 細】詳細・お問合せは下記URLをご参照ください。

URL : <https://www.softopia.or.jp/support/smart-monodukuri/>

【問合せ】公益財団法人ソフトピアジャパン IoT推進室（担当：難波田、西部、宮川）  
TEL：0584-77-1166 E-mail：[smart@softopia.or.jp](mailto:smart@softopia.or.jp)

【お知らせ】「スマート経営アドバイザー派遣事業」のご案内

公益財団法人ソフトピアジャパンでは、業務の効率化・自動化、営業支援のためのデータ収集、経営状態の見える化など、生産性の向上につなげるための取り組みを応援します。

専門的な知見を有する「スマート経営アドバイザー」を県内企業の要請に応じて派遣して、貴社の身の丈に合ったIT・IoT・システムの導入等を支援します。

派遣にご興味をお持ちの方は、是非お気軽にお問い合わせください。

【対象】岐阜県内に主たる事業所を有する企業

【内容】IoT等の導入・活用による業務の生産性向上に向けたアドバイス、提案

- (1)ソフトピアジャパン職員によるヒアリング等（無償）
- (2)スマート経営アドバイザーの派遣（有償）

【詳細】詳細・お問合せは下記URLをご参照ください。

URL：<https://www.softopia.or.jp/smart-keiei/>

【問合せ】

公益財団法人ソフトピアジャパン 経営支援室（担当：伊藤、手嶋）

TEL：0584-77-1166 E-mail：[iotad@softopia.or.jp](mailto:iotad@softopia.or.jp)

\*\*\*\*\*

テクノプラザからのお知らせ（1件）

\*\*\*\*\*

[ ぎふIT・ものづくり協議会助成対象研修 ]  
テクノプラザCADセミナーのご案内

///航空機業界向 CATIA V5 ///

【開催日】 10月28日(月)～11月1日(金) 5日間 9時～17時15分

【学習目標】航空機業界に広く活用されているハイエンドCADソフト

「CATIA V5」を対象に、航空機産業に従事する現役設計者による実際の航空機設計に必要な基本機能を習得し、航空機部品のモデリングを通して、実務で使用するCATIA V5の機能を習得します。また、CATIAを用いたモデリングでは欠かすことのできない3Dワイヤーフレーム作成方法をオリジナル教材を用いて習得します。

1. CATIA V5

2. 基本操作

3. モデリング

- 4.V4とV5の互換について
- 5.ナレッジ機能
- 6.各種設定
- 7.3Dワイヤースケッチ
- 8.サーフェスマデリング
- 9.ソリッドモデリング
- 10.STRUCTURE モデリング
- 11.ドラフティング

【受講料】 224,400円 / (岐阜県受講料減免後) 149,600円  
(各務原市/関市受講料減免後) 74,800円

---

///AutoCAD LT 基礎 ///

【開催日】 11月11日(月)～12日(火) 2日間 10時～17時  
【学習目標】 「AutoCAD LT 2019」を使用して、2次元作図において最低限必要となる一連の基本操作を習得します。。

- 1.画面構成
- 2.AutoCAD LT の基本操作
- 3.オブジェクトの作成(線分、円弧等)
- 4.作図補助機能(0スナップ、極トラッキング等)
- 5.オブジェクトの編集(削除、トリム等)
- 6.文字・寸法の記入
- 7.モデル空間での図面印刷
- 8.その他(要素選択、特性変更)

【受講料】 49,500円 / (岐阜県受講料減免後) 33,000円  
(各務原市/関市受講料減免後) 16,500円

---

///Fusion 360 Basic ///

【開催日】 11月7日(木)～8日(金) 2日間 10時～17時  
【学習目標】 クラウド対応の3DCADツールであるFusion360は実務設計に利用でき、非常にコストが安く一般的なフィーチャーベース機能の上に履歴を持ちます。ユーザーインターフェースの構造と各機能を習得した上で作成したクラウド固有のデータ管理と活用法を身に付けていただきます

- 1.ユーザーインターフェース
- 2.スケッチと拘束
- 3.形状作成と編集
- 4.データの管理
- 5.履歴操作
- 6.図面
- 7.演習問題

【受講料】 59,400円 / (岐阜県受講料減免後) 39,600円  
(各務原市/関市受講料減免後) 19,800円

---

詳しくはWEBで！

<http://www.vrtc.co.jp/tp-cad/>

ロボット研修はこちら

<http://www.vrtc.co.jp/seizo/robo.html>

ツイッター始めました

<https://twitter.com/Vrtck>

施設利用できます

各種CAD、CAEソフト等、当館の施設利用が出来ます。

詳しくは ホームページ をご確認の上、是非ご利用ください。

<http://www.vrtc.co.jp/tp-cad/>

---

**【問合せ先】**

〒509-0109 岐阜県各務原市テクノプラザ1丁目1番地

テクノプラザCADセミナー 研修・運營業務担当 大前、戸谷

TEL:058-379-6370 または 058-379-2281

E-mail : [tp-cad@vrtc.co.jp](mailto:tp-cad@vrtc.co.jp)

---

**特記事項**

各務原市内・関市内に事業所を有する企業及び市内に在住する個人の方が  
当研修を受講された場合、減免価格にて受講できます。

詳しくは ホームページ をご確認ください。

<http://www.vrtc.co.jp/tp-cad/>

\*\*\*\*\*  
その他のお知らせ（6件）  
\*\*\*\*\*

**【お知らせ】能力開発セミナー「初めてのIoTセミナー」  
受講者募集**

岐阜県立国際たくみアカデミーからのお知らせです。

ものづくり企業を対象に、初めてIoT導入の検討をされている方々への入門的  
なセミナーです。

皆様の受講をお待ちしています。

**【日 時】** 令和元年11月13日(水)、20日(水) 9時～16時 (2日間)

**【会 場】** 岐阜県立国際たくみアカデミー  
(美濃加茂市蜂屋町上蜂屋3545-3)

**【対 象】** 生産管理や改善の基本知識を有している方でIoTに興味を持たれて  
いる方等

**【内 容】** IoT導入事例の説明及び見学と企業の困りごとに対する助言等

【講師】林 佳寿彦（東和組立（株）取締役社長）

【定員】20人(申込先着順)

【申込期間】令和元年11月1日(金)まで

【詳細・申込方法】次のアドレスの添付チラシをご覧ください。

<http://www.takumi.ac.jp/>

【問合先】岐阜県立国際たくみアカデミー 教務・開発援助課 林崎・松田

TEL：0574-25-2423 FAX：0574-25-2489

E-mail：[c23202@pref.gifu.lg.jp](mailto:c23202@pref.gifu.lg.jp)

【お知らせ】能力開発セミナー「1から学ぶ!!モノづくり  
セミナー」受講者募集

岐阜県立国際たくみアカデミーからのお知らせです。

図面の読み方からCAD/CAMの使い方や加工機の使い方までを学ぶ基本的な  
セミナーです。

皆様の受講をお待ちしています。

【日時】令和元年11月19日(火)、20日(水) 9時30分～16時30分 (2日間)

【会場】岐阜県立国際たくみアカデミー  
(美濃加茂市蜂屋町上蜂屋3545-3)

【対象】ものづくりの現場に携わる方

【内容】CAD・CAMで作成したデータを基にマシニングセンタを使用して  
実加工までを行う。

【講師】小島 桂輔(タクテックス(株))、熊崎 凜(タクテックス(株))

【定員】10人(申込先着順)

【申込期間】令和元年11月12日(火)まで

【詳細・申込方法】次のアドレスの添付チラシをご覧ください。

<http://www.takumi.ac.jp/>

【問合先】岐阜県立国際たくみアカデミー 教務・開発援助課 林崎・松田

TEL：0574-25-2423 FAX：0574-25-2489

E-mail：[c23202@pref.gifu.lg.jp](mailto:c23202@pref.gifu.lg.jp)

【お知らせ】「MZプラットフォーム講習会  
～自分で！手軽に！生産管理システムを構築～」受講者募集

岐阜県産業技術総合センター、（一社）岐阜県工業会からのお知らせです。  
MZプラットフォームは、プログラミングの専門的な知識がなくても、必要なソフトウェア部品を組み合わせることで、現場の要求にフィットする生産管理システムを構築できるツールです。

本講習会では、パソコンを用いた実習により、MZプラットフォームの基礎から、IoT機器と連携手法、機械の稼働状態やデータ等の可視化手法まで学ぶことができます。

この機会に是非ご参加頂きますようご案内致します。

MZプラットフォームは、ものづくり現場の技術者が自らITシステムを構築・運用できることを目的に、国立研究開発法人産業技術総合研究所が開発した無料の設計・製造支援ツールです。

【講習内容】パソコン上でMZプラットフォームを用いて、アプリケーション開発の基礎的知識の習得から、IoT機器と連携手法、作業機械のデータ可視化手法の習得を目指す講義と実習を行います。

1人1台PCを用いた実習形式（PCは弊所にて準備）

【講師】古川 慈之 氏（（国研）産業技術総合研究所 製造技術研究部門）

【日時】令和元年11月6日(水) 13時30分～17時

令和元年11月7日(木) 9時30分～17時

令和元年11月8日(金) 9時30分～16時

全3日間の講習です

【場所】岐阜県産業技術総合センター 技術開発本部棟4階 研修室  
（関市小瀬1288）

【参加費】無料

【定員】6名（定員に達し次第締め切ります）

【詳細・申込方法】下記URLにて申し込みください。

URL：[http://www.gitec.rd.pref.gifu.lg.jp/pdf/recruitment\\_20191106.pdf](http://www.gitec.rd.pref.gifu.lg.jp/pdf/recruitment_20191106.pdf)

【問合先】岐阜県産業技術総合センター 情報技術部（担当：松原、平湯）

TEL：0575-29-7158（直通） FAX：0575-24-6976

E-mail：[seminar00@gitec.rd.pref.gifu.jp](mailto:seminar00@gitec.rd.pref.gifu.jp)

【お知らせ】「Deep Learning講習会」受講者募集

岐阜県産業技術総合センターからのお知らせです。

岐阜県産業技術総合センターでは、技術者の方々を対象にした講習会を下記のとおり開催致します。

是非、この機会を貴社の人材養成の場として、積極的にご活用頂きますようご案内申し上げます。

【日時】令和元年11月11日(月)、18日(月) 2日間 9時～17時



【場 所】岐阜県産業技術総合センター 4階 411研修室  
(関市小瀬1288)

【内 容】「Deep Learning (深層学習)の講義とPCを用いた実習」  
・AI(人工知能)技術の開発や応用において、特に注目されている  
Deep Learningについて、その基礎知識の習得から、実機による  
実習までを行います。

【定 員】20名(先着順)

【対象者】以下の条件をすべて満たす方  
(1)企業、研究機関に属する技術者  
(2)全2日間の日程に参加可能な方  
(3)Pythonに関する基礎知識を有する方

【受講料】無料

【申込締切】令和元年11月1日(金) 17時まで

【詳細・申込方法】下記URLから募集案内をダウンロードし、申込用紙に  
必要事項を記入の上FAX又はメールで送信してください。  
詳細につきましては、募集案内をご覧ください。

URL : [http://www.gitec.rd.pref.gifu.jp/pdf/recruitment\\_20191111.pdf](http://www.gitec.rd.pref.gifu.jp/pdf/recruitment_20191111.pdf)

【問合せ】岐阜県産業技術総合センター(担当 生駒、渡辺、松原)  
TEL : 0575-29-7158 (直通) FAX : 0575-24-6976  
E-mail : [seminar\\_n00@gitec.rd.pref.gifu.jp](mailto:seminar_n00@gitec.rd.pref.gifu.jp)

【お知らせ】令和元年度「モノづくり女子塾(基礎コース)」  
参加者募集

県では、モノづくり企業に在職する若手女性社員を対象とした「モノづくり女子塾基礎コース」を下記のとおり開催しますので、お知らせします。

全2回の講座では、「モノづくりの現場を改善する方法」や「日々のコミュニケーションを向上するための方策」等について、グループワークを交えながら学びます。

皆様のご参加をお待ちしております。

【日 時】(1)第1回 令和元年11月29日(金)  
9時30分～16時30分(受付開始 9時)  
「プログラム5Sと見える管理で理想の職場づくり  
～職場での改善の地力をつける～」  
(2)第2回 令和元年12月6日(金)  
9時30分～16時30分(受付開始 9時)  
「コミュニケーション力の向上術  
～自分の考えが相手に伝わる～」

【会 場】岐阜県成長産業人材育成センター 301多目的研修室1

(〒509-0109 各務原市テクノプラザ1-21)

【研修内容】モノづくりの現場で必要となる「職場を改善する方法」や「日々のコミュニケーションを向上するための方策」について、グループワークを交えながら学びます。

【対象】県内モノづくり企業に在職する若手女性社員  
(実務年数3~5年程度の方。事務職・技術職は問いません。)  
原則、2回とも受講できる方

【募集定員】25人

- ・申込先着順。定員になり次第、募集を締め切ります。
- ・申し込み多数の場合、1社あたりの参加人数を調整する場合があります。

【申込期限】令和元年11月15日(金)

【受講費用】無料

【申込方法】参加申込書はホームページ(下記URL)にあります「添付資料：チラシ兼申込書(PDF:665KB)」をダウンロードし、必要事項を記入のうえ、下記の岐阜県労働雇用課人材育成係あて、FAXまたはEmailにてお申込みください。

URL：[https://www.pref.gifu.lg.jp/event-calendar/c\\_11367/monodukuri\\_jyosikiso.html](https://www.pref.gifu.lg.jp/event-calendar/c_11367/monodukuri_jyosikiso.html)

11月20日(水)までに、受講決定通知を送付します。

【問合せ】岐阜県 商工労働部 労働雇用課 人材育成係  
TEL：058-272-8412(直通) FAX：058-278-2676  
E-mail：[c11367@pref.gifu.lg.jp](mailto:c11367@pref.gifu.lg.jp)

【お知らせ】「IoT導入の先進事例紹介」

スマートIoT推進フォーラムからのお知らせです。  
スマートIoT推進フォーラムは、ホームページ内「IoT導入事例紹介」にIoT導入の先進事例を掲載しましたので、ご覧ください。

【事例紹介】下記URLをご覧ください。

URL：<http://smartiots-forum.jp/iot-val-team/iot-case>

【問合せ】スマートIoT推進フォーラム 事務局

E-mail：[info@smartiots-forum.jp](mailto:info@smartiots-forum.jp)

TEL：042-327-5095

URL：<http://smartiots-forum.jp/>

===== 次号原稿の締切 =====

次回第550号は、11月8日(金)発行の予定です。  
原稿を掲載希望の方は11月5日(火)午後5時までに下記ホーム

ページから、又は下記アドレスにメールでお送りください。

なお、企業からの情報提供は、ぎふIT・ものづくり協議会会員企業に限らせて頂いております。

URL : <http://gifu-itmonodukuri.jp/modules/inquiry3/>

E-mail : [info@gifu-itmonodukuri.jp](mailto:info@gifu-itmonodukuri.jp)

===== お知らせ =====

ニュースレターの購読中止、アドレス変更の場合は、現在の登録メールアドレス・登録者名をご記入の上、下記までメールをお寄せください。

E-mail : [info@gifu-itmonodukuri.jp](mailto:info@gifu-itmonodukuri.jp)

=====

編集・発行：ぎふIT・ものづくり協議会 / 担当：小森・木寺・高野

〒503-8569 大垣市加賀野4-1-7(公財)ソフトピアジャパン内

TEL : 0584-77-1166 FAX : 0584-77-1105

[info@gifu-itmonodukuri.jp](mailto:info@gifu-itmonodukuri.jp)    <http://www.gifu-itmonodukuri.jp/>

=====