

**第521号(2018年9月14日発行)**

カテゴリ : 2018年発行

投稿情報 : 投稿者: [Admin](#) 掲載日: 2018-09-14

\*\*\*\*\*

ぎふIT・ものづくり協議会が提供する無料の電子情報誌

ニュースレター 第521号(2018年度 第12号)

2018年9月14日(金)発行

<今号の配信数 1125件>

\*\*\*\*\*

===== ニュースレター 目次 =====

ぎふIT・ものづくり協議会からのお知らせ(2件)

- ・【お知らせ】「2018年度 IPA中小企業情報セキュリティ講習能力養成セミナー ~組織の研修にすぐ使える実践講座~」の参加者募集
- ・【お知らせ】「ぎふIT・ものづくり協議会 入会のご案内」

ソフトピアジャパンからのお知らせ(6件)

- ・【研修】 ソフトピアジャパンIoT・IT研修 受講者募集中!《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】「カンタンIoTで、すぐできるカイゼン」の参加者募集
- ・【お知らせ】「製造ラインみまもりサービスでの解決事例 ~町工場にAIが来た!IoT・AIでどう変わった?!~」の参加者募集
- ・【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】「Ogaki Mini Maker Faire 2018」出展者募集

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(3件)

- ・【お知らせ】能力開発セミナー「品質管理(初級)講座」受講者募集
- ・【お知らせ】「IoT専門家によるIoT導入・活用無料相談会」の開催
- ・【お知らせ】「IoT導入事例紹介」

\*\*\*\*\*

ぎふIT・ものづくり協議会からのお知らせ(2件)

\*\*\*\*\*

【お知らせ】「2018年度 IPA中小企業情報セキュリティ講習能力養成  
セミナー～組織の研修にすぐ使える実践講座～」の参加者募集

中小企業等が情報セキュリティ対策を実施・支援する際に必要になる実践的な知識を学んでいただくため、(独)情報処理推進機構(IPA)が主催する無料のセミナーです。是非ご参加ください。

【日 時】平成30年10月2日(火)13時～17時

【場 所】ソフトピアジャパン センタービル10F 大会議室  
(大垣市加賀野4丁目1番地7)

【内 容】

- (1)第1部：「10大脅威」や「映像で知る情報セキュリティ」を用いた講習会の組み立て方や効果的な進め方を学びます。
  - (2)第2部：セキュリティ事故事例を踏まえ、ガイドラインを活用した対策への取り組み方法等を学びます。
  - (3)各種案内：SECURITY ACTION 制度、講習会を開催される際の各種支援策等をご案内します。
- 講師：鈴木 春洋 氏(独立行政法人情報処理推進機構(IPA)セキュリティセンター 企画部 セキュリティリテラシー支援グループ)

【対象者】(1)中小企業等のIT・情報セキュリティ担当者、教育担当者  
(2)中小企業等に対して情報セキュリティ対策を支援する方 等

【参加費】無料

【定 員】80名(先着順)

【詳細・申込方法】下記URLをご覧ください。

<https://www.softopia.or.jp/events/20181002sec/>

【主催等】主催：独立行政法人情報処理推進機構(IPA)  
共催：公益財団法人ソフトピアジャパン  
後援：ぎふIT・ものづくり協議会、一般社団法人岐阜県情報産業協会、  
岐阜県、全国中小企業団体中央会、日本商工会議所 他

【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、山内)  
TEL：0584-77-1166 E-mail：[bsc@softopia.or.jp](mailto:bsc@softopia.or.jp)

【お知らせ】「ぎふIT・ものづくり協議会 入会のご案内」

ぎふIT・ものづくり協議会は、随時 新規会員を募集しています。  
会員になると多くの特典があります！皆様の入会をお待ちしています！

【特 典】

- 1.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」が受けられます！<年間3万円の上限はありますが、研修を受講した会員全員が

助成対象になります。 >

2. IoT・AI・ロボット・カイゼン・3Dプリンター・ヘルスケア・VR・ARなど ICTの最新情報をテーマにした「講演会」・「セミナー」・「実践研修」を無料で受講できます！
3. 電子メール配信サービス（隔週金曜日配信・月2回配信、配信先1125社）を行っており、これにより貴社をPRできます！
4. 特徴あるものづくり企業の工場見学に無料で参加できます。
5. 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。
6. 総務省・経済産業省・岐阜県の補助金やセミナーの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）等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。  
全国各地から入会が可能です。

【会 費】入会金無料  
年会費 1口3万円（9月入会の場合22,500円に減額されます。）

【入会申込方法】

下記に連絡していただければ、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・押印して送付していただければ、入会できます。

ぎふIT・ものづくり協議会 事務局（担当：小森・太田・田代）  
（〒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：0584-77-1188 FAX：0584-77-1107  
E-mail：[info@gifu-itmonodukuri.jp](mailto:info@gifu-itmonodukuri.jp)

\*\*\*\*\*

ソフトピアジャパンからのお知らせ（6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 受講者募集中！

9月から12月までの研修のお申し込み受付中です。  
新しく機械学習のライブラリーやOPENCV、実習も組み込まれたPLCプログラミング技術なども含め、他にも2次元CADや3次元CADのデザイン、Android開発などのIoT・IT研修を開催します。  
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  
- - - - -



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。

## モデルコース

---

### 【IoT導入】製造現場のためのIoT活用入門

～表計算ソフトとWiFiバーコードリーダーではじめるIoT～  
(1日 18,000円)

### 【IoT導入】ソフトウェア技術者のためのIoT機器開発基礎

～WiFiマイコンで作る Hello, Internet of things.～  
(1日 16,000円)

【生産計画】生産性向上のための課題と負荷平準化～生産管理 納期改善～  
(半日 1,000円)

【生産管理】生産管理システム体験  
(半日 1,000円)

【改善】 3D CADを使った組立・配膳治具の作成  
～生産管理 コスト，品質，納期改善～  
(1日 17,000円)

【企画・設計・開発】3D CADを使った新商品のデザイン ～商品開発～  
(1日 17,000円)

### 【改善技法】Excel活用による製造現場のコストダウン

～コストダウンを図る改善マインドと発想法～  
(1日 9,000円)

【品質改善】Excel活用による不良ゼロの進め方 ～生産管理 品質改善～  
(1日 9,000円)

【コスト改善】動画を使った目で見える管理、段取り改善  
～生産管理 コスト改善～  
(1日 9,000円)

【経営支援】原価管理 基礎  
(半日 10,000円)

---

(受講料は、1名分の概算額です。)

お問い合わせ先

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)

### 【お知らせ】「カンタンIoTで、すぐできるカイゼン」の参加者募集

自動車部品メーカーの旭鉄工株式会社は、自社工場のカイゼンのためにIoTモニタリングシステムを構築。生産状況・サイクルタイム・停止時間・稼働率等のデータ収集を自動化し、大きな成果を上げています。実際にIoTを導入・活用し、

カイゼンに結びつけた事例・手法についてご紹介いただきます。

【テーマ】「旭鉄工の成功事例からIoT活用のポイントを学ぶ」

【講師】旭鉄工株式会社 コンサル事業部  
i Smart Technologies 株式会社

【日時】平成30年10月3日(水)15時～17時

【場所】ソフトピアジャパン センタービル 10階中会議室  
(大垣市加賀野4-1-7)

【定員】50名

【参加費】無料

【申込み】下記URLのお申込みフォームからお申込みください。  
<https://gifuiot.softopia.or.jp/event181003/>

【問合せ・申込先】岐阜県IoTコンソーシアム事務局  
Tel:0584-77-1188 Fax:0584-77-1107  
E-mail:gifuiot@softopia.or.jp

【お知らせ】「製造ラインみまもりサービスでの解決事例  
～町工場にAIが来た！IoT・AIでどう変わった?!～」  
の参加者募集

本セミナーでは、プレス音をセンサーが常時間き分け、クラウドに蓄積されたプレス音をAI（人工知能）が学習し、過去のプレス音と比較し続けることによる予兆検知や「金型、機械、製品」の各状態をセンサー利用による見守り、検査表の手書きをなくす等の製造業版RPAの導入事例をご紹介します。

【日時】平成30年10月16日(火)13時30分～15時15分

【場所】関商工会議所 大会議室  
(関市本町1丁目4)

【内容】

1. 金型みまもりサービスの導入事例から見えたAI・IoTの課題解決  
講師：工藤 純平 氏（フリックケア株式会社 代表取締役社長）
2. ソフトピアジャパンのIoT推進の取り組み

【参加料】無料

【定員】30名

【詳細】詳細・お申込は下記URLをご参照ください。  
<https://www.softopia.or.jp/events/20181016iot>

【問合せ】公益財団法人ソフトピアジャパン 経営支援室  
TEL : 0584-77-1166 E-mail : [iotad@softopia.or.jp](mailto:iotad@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」を育成し、その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、是非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。  
<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、天川）  
TEL : 0584-77-1166 E-mail : [smart@softopia.or.jp](mailto:smart@softopia.or.jp)

【お知らせ】「Ogaki Mini Maker Faire 2018」出展者募集

情報科学芸術大学院大学[IAMAS]や岐阜県、大垣市、ぎふIT・ものづくり協議会などで組織する「Ogaki Mini Maker Faire 2018 実行委員会」は、本年12月1日・2日の2日間、様々なものづくりを楽しむ人たちの祭典「Ogaki Mini Maker Faire 2018」を開催します。  
この度、開催に先立ち、同イベントにて自分で作った作品等を展示し、発表したい方を広く募集します。

【募集期間】平成30年8月31日（金）～9月30日（日）

【対象】DIY、クラフト、電子工作、ワークショップ、パフォーマンス、ハードウェアスタートアップなど、個人やチームでものをつくることを楽しんでいる、またはそれらを支援する活動を行っている個人または企業  
必ず両日とも参加してください。

【内容】作品の展示、販売、ワークショップ、デモ、プレゼンテーション、自作楽器でのコンサートなど

【定員】150組程度

【出展料】物販を行わない個人または、グループや教育機関等...無料（物販を行う場合は10,800円）

企業出展...54,000円

【詳細・申込方法】下記URLをご覧ください。

URL : <https://www.iamas.ac.jp/ommf2018>

【問合せ】Ogaki Mini Maker Faire 2018 実行委員会事務局

( 情報科学芸術大学院大学[ IAMAS]事務局 )

TEL : 0584-75-6600

E-mail : [entry-ommf@ml.iamas.ac.jp](mailto:entry-ommf@ml.iamas.ac.jp) ( 出展関係 )

E-mail : [info.ommf@ml.iamas.ac.jp](mailto:info.ommf@ml.iamas.ac.jp) ( イベント内容関係 )

\*\*\*\*\*

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！

///Jw\_CAD 土木基本編///

【開催日】 9月28日 ( 金 ) 10時～17時

【学習目標】 「 Jw\_cad 」を利用して、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。

また、基本操作を踏まえた上での土木実務に役立つ便利な機能を実習します。

- 1 .Jw\_cadの基本操作
  - ・オブジェクトの作成・編集
  - ・作図補助機能
  - ・文字、寸法の機能
- 2 .Jw\_cadの土木図面作成実習
  - ・図面枠、表題欄の作図
  - ・イメージデータの貼付
  - ・画層設定(テンプレートの考え方)
  - ・構造図の作成、修正・横断面図の作成、編集
  - ・縦断面図の作成、編集

【受講料 17,280円 / ( 岐阜県受講料減免後 ) 11,520円  
( 各務原市受講料減免後 ) 5,760円

-----  
///AutoCAD LT 基礎 ///

【開催日】 10月4日(木)～5日(金) 2日間 10時～17時

【学習目標】 「 AutoCAD LT 2017 」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 43,200円 / (岐阜県受講料減免後) 28,800円  
(各務原市受講料減免後) 14,400円

-----  
///SOLIDWORKS 入門///

【開催日】 10月11日(木) 10時~17時

【学習目標】優れた操作性に定評のある3次元CADソフト「SOLIDWORKS2017」を使用して、3次元モデリング演習を行ないながら、ソリッドモデリングの基本操作を体験します。SOLIDWORKSの導入をご検討されている方に最適です。

1. 3次元CADの概念
2. モデリング演習 (機能操作含む)

【受講料 10,800円 / (岐阜県受講料減免後) 7,200円  
(各務原市受講料減免後) 3,600円

-----  
詳しくはWEBで!

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

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・運営業務担当 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、各務原市より補助金が交付されます。

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 (3件)

\*\*\*\*\*

【お知らせ】能力開発セミナー「品質管理（初級）講座」  
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。

企業の生産活動の中で重要なキーワードはQ・C・Dの3つです。

とりわけQ(品質)は、C(コスト)やD(納期)にも大きな影響を及ぼすとともに、顧客満足(CS)を高め信頼を獲得する上で最重要項目と言っても過言ではありません。

本講座は、仕事で品質管理に携わる方々を対象にした初級講座です。顧客要求への適合を追及するために科学的・統計的なアプローチ手法である「QC7つ道具」の基本的な品質管理手法を学び職場で抱える品質問題・課題を演習で実践して、解決の推進を図ります。

皆様の受講を心よりお待ちしております。

【日 時】平成30年10月1日(月)～2日(火)  
9時30分～16時30分(2日間、12時間)

【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】入社3年目までの新人・若手社員等

【内 容】(1)品質とは何か？品質管理とは何か？  
(2)QC7つ道具の基本を学ぶ  
チェックシート、ヒストグラム、パレート図、層別、散布図、  
特性要因図、管理図  
(3)事例研究(個人編・グループ編)  
(4)事例発表による他者事例の共有とベンチマーキング 等

【講 師】成瀬 敏計(岐阜県立国際たくみアカデミー)

【定 員】20人(申込先着順)

【申込期間】平成30年9月25日(火)まで

【受講費用】無料

【詳細・申込方法】下記URLをご覧ください。FAX又はEmailで申し込みください。

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

FAX: 0574-25-2489 E-mail:c23202@pref.gifu.lg.jp

【問合先・申込先】岐阜県立国際たくみアカデミー 教務・開発援助課

(担当: 林崎・成瀬)

TEL: 0574-25-2423 FAX: 0574-25-2489

E-mail:c23202@pref.gifu.lg.jp

【お知らせ】「IoT専門家によるIoT導入・活用無料相談会」

## の開催

岐阜県商工労働部産業技術課からのお知らせです。  
IoT導入・活用を目指す県内中小企業等に対して、IoT導入の意欲を喚起し、導入計画を具現化するため、専門家による無料相談会を開催します。

【日 時】平成30年10月23日（火）13時30分～17時

【場 所】岐阜県水産会館 中会議室、小会議室1・2  
（岐阜市藪田南1丁目11番12号）

【内 容】下記時間帯のうち、1社1小間の相談となります。

相談1：13時40分～14時40分

相談2：14時50分～15時50分

相談3：16時～17時

【相談員】(1)ワクコンサルティング(株) 山崎 隆（センサーデータの収集とデータ解析）  
(2)dp3 南 敏彰（最小コストで迅速に成果を出すIoT）  
(3)(株)VRテクノセンター 横山 考弘（生産カイゼンから見たIoT導入）  
(4)岐阜県情報技術研究所 遠藤 善道（IoT・画像処理）  
(5)(公財)ソフトピアジャパン 西部 毅（「AI」を利用したデータ活用）  
(6)(公財)ソフトピアジャパン 水野 孝治（IoTの利活用とデータ分析）

【対 象】IoT導入・活用を目指す県内中小企業等

【参加料】無料

【定 員】12社（応募者多数の場合は相談内容等を勘案して選定します。）

【申込期限】平成30年10月12日（金）必着

【詳 細】詳細・お申込は下記URLをご参照ください。

[http://www.pref.gifu.lg.jp/event-calendar/c\\_11352/iot-sodankai-20181023.html](http://www.pref.gifu.lg.jp/event-calendar/c_11352/iot-sodankai-20181023.html)

【問合せ】岐阜県商工労働部産業技術課 IoT導入支援係（担当：岩田・秋山）

TEL：058-272-8379 FAX：058-278-2679

Eメール：[akiyama-takushi@pref.gifu.lg.jp](mailto:akiyama-takushi@pref.gifu.lg.jp)

### 【お知らせ】「IoT導入事例紹介」

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導入の先進事例を多数<49事例>掲載しましたので、ご活用ください。

【詳 細】下記URLをご覧ください。

URL：<http://smartiota-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@smartiot-forum.jp](mailto:info@smartiot-forum.jp)

TEL: 042-327-5095

URL: <http://smartiot-forum.jp/>

===== 次号原稿の締切 =====

次回第522号は、9月28日(金)発行の予定です。

原稿を掲載希望の方は9月25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 =====

ニューズレターの購読中止、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・太田・田代

〒503-8569 大垣市加賀野4-1-7(公財)ソフトピアジャパン内

TEL: 0584-77-1188 FAX: 0584-77-1107

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

=====