

平成 30 年 11 月 19 日発行

「ハイテクプラザ・ニュースフラッシュ」は、福島県ハイテクプラザが、県内企業等の皆様へ当所及び関係機関が実施する各種事業等について御案内するメールマガジンです。

◇◇◇◇◇◆◇◇◇◇◇◆ トピックス ◆◇◇◇◇◆◇◇◇◇◇◇

★は「ハイテクプラザ」、☆は「各機関」のトピックです。

*** 新着及び仔細情報 *****

1. ★「ハイテクプラザ A I ・ I o T 実証開発拠点技術セミナー・見学会」開催の御案内 <New!!>
2. ★福島県製造技術高度化研究会セミナー
「シルクサロン分科会セミナー」開催の御案内 <仔細!!>
3. ☆「パッケージデザインセミナー」開催の御案内 <仔細!!>
4. ☆「接着剤の基礎と選び方セミナー」開催の御案内 <仔細!!>
5. ☆「ロボットフェスタふくしま 2018」開催の御案内 <仔細!!>
《 同時開催：航空宇宙フェスタふくしま 2018 》

*** 各種御案内 *****

6. ☆「ふくしま産業応援ファンド事業・ふくしま農商工連携
ファンド事業成果発表会」開催の御案内
7. ☆「先行技術調査事業（助成金）」公募の御案内
8. ☆「第三回福島県中小企業外国出願支援事業（助成金）」
公募の御案内
9. ☆「福島県産ロボット導入支援助成金」公募の御案内
10. ☆知財総合支援窓口の御案内

12 月の配信日は、第 328 号 12 月 3 日（月）、第 329 号 12 月 17 日（月）

となります。



1. 「ハイテクプラザA I ・ I o T実証開発拠点技術セミナー・見学会」
開催の御案内 <New!!>

ハイテクプラザでは、地域におけるA I ・ I o T実証開発拠点構築事業「ハイテクプラザA I ・ I o T実証開発拠点技術セミナー・見学会」を開催します。

今回は、A I ・ I o T技術の拡大により地域の製造現場でも導入が進むスマートファクトリーに関する技術トレンド等の解説をはじめ、N T Tドコモの次世代移動通信規格5 Gの解説とこれにより変わる働く現場の未来像について御紹介いただきます。さらに、現在ハイテクプラザで整備を進めているA I ・ I o T実証開発拠点の見学会も実施します。是非、御参加ください。

(1) 日時 平成30年12月12日(水) 13:15~17:00

(2) 会場 ハイテクプラザ 3階 会議室

- (3) 内容
- 基調講演
「あなたの工場をスマートファクトリーに」
東北大学 名誉教授 加藤修三 氏
(東日本電子計測株式会社 IoTソリューションアドバイザー)
 - 特別講演
「5Gで変わる働く現場の未来」
株式会社NTTドコモ エバンジェリスト 福田将士 氏
 - 事業紹介
「まもなくスタート!ハイテクプラザのA I ・ I o T実証開発拠点」
福島県ハイテクプラザ 専門研究員 太田悟

(4) 定員 30名 ※定員になり次第締め切ります。

(5) 申込 以下の Web ページから「開催案内」をダウンロードし、事前にお申込みください。

(6) 参加費 無料

(7) 締切 平成 30 年 12 月 7 日（金）

※詳しくは以下の Web ページを御覧ください。

<http://www.pref.fukushima.lg.jp/w4/hightech/news/news-261.html>

○お申込み・お問合せ先

福島県ハイテクプラザ生産・加工科（担当：太田、鈴木）

TEL：024-959-1738 FAX：024-959-1761

E-mail：hightech-seisan@pref.fukushima.lg.jp

2. 福島県製造技術高度化研究会セミナー

「シルクサロン分科会セミナー」開催の御案内 <ｲﾝﾌｫ!!>

近年、繊維製品についてのクレームの多くは、「生地品質」に関するものであり、正しく生地の品質評価を行うことが重要です。今回は品質評価を行う上でのポイントを御紹介します。是非、御参加ください。

(1) 日時 平成 30 年 11 月 22 日（木）
11:00～12:00（受付 10:30～）

(2) 場所 福島県ハイテクプラザ福島技術支援センター 研修室

(3) 内容 演題 「繊維製品 SPA（製造小売業）に必須な製品テストと注意点」
講師 （財）カケンテストセンター東京事業所堀留ラボ
上垣玄 氏

(4) 参加費 無料

- (5) 申込 以下の Web ページから「開催案内・参加申込書」をダウンロードし、事前にお申込みください。

※詳しくは以下の Web ページを御覧ください。

<http://www.pref.fukushima.lg.jp/w4/hightech/news/news-260.html>

○ お申込み・お問合せ先

福島県ハイテクプラザ福島技術支援センター

繊維・材料科（担当：長澤）

TEL：024-593-1122 FAX：024-593-1125

3. 「パッケージデザインセミナー」開催の御案内 <ｲﾝﾌｫ!!>

デザインをこれから導入する、または導入したばかりの企業の方にパッケージデザインについて基礎からわかりやすく解説します。デザイナーに自分のコンセプトなどを正しく伝える方法などを「デザインコンセプトシート」の作成を通じて学びます。

※御希望の方には、セミナー終了後、個別質問・相談に対応します。

- (1) 日時 平成 30 年 11 月 22 日（木）13:30～15:30
※終了後、希望者の個別面談を実施します。
- (2) 場所 福島県ハイテクプラザ会津若松技術支援センター
- (3) 受講料 3,000 円
- (4) 講師 デザイン事務所 MOJI 代表 佐藤光 氏
- (5) 定員 30 名
- (6) 締切 平成 30 年 11 月 19 日（月）※定員になり次第締め切ります。

※詳しくは以下の Web ページを御覧ください。

<http://fukushima-techno.com/training/2018/03/post-263.php>

○ お申込み・お問合せ先

公益財団法人福島県産業振興センター技術支援部（担当： 玉木）

郡山市待池台 1-12（福島県ハイテクプラザ内）

TEL： 024-959-1929 FAX： 024-959-1889

E-mail： seminar@f-open.or.jp

4. 「接着剤の基礎と選び方セミナー」開催の御案内 <ｲｲｯ!!>

現在、数多くの接着剤が市販され、様々な用途で使用されています。工業製品の多くは複数の材料を組み合わせで作られており、これらの材料を固定する接着剤は、その特徴を理解し、目的に適したものを選択する必要があります。

本セミナーでは、接着剤の基礎として、硬化メカニズムの理解、接着剤の評価方法や、選び方のポイントについて紹介します。是非、御参加ください。

- (1) 日時 平成 30 年 12 月 4 日（火） 13:30～16:30
- (2) 場所 福島県ハイテクプラザ 1 階 研修室
- (3) 内容
 - 1 接着剤の種類
作業工程や使用方法などによる分類
 - 2 接着剤の硬化メカニズム
樹脂の種類による硬化メカニズムの違い
 - 3 接着剤の評価方法
強度、硬化状況などの測定手法
 - 4 接着剤の選び方
材料、作業工程を考慮した接着剤の選択
 - 5 接着剤のトラブル事例
接着トラブルの事例紹介
- (4) 受講料 無料

- (5) 講師 福島県ハイテクプラザ技術開発部工業材料科
主任研究員 矢内誠人
- (6) 定員 30名
- (7) 締切 平成30年11月30日(金) ※定員になり次第締め切ります。

※詳しくは以下のWebページを御覧ください。

<http://fukushima-techno.com/training/2018/03/post-267.php>

○ お申込み・お問合せ先

公益財団法人福島県産業振興センター 技術支援部 (担当: 竹内)
郡山市待池台1-12 (福島県ハイテクプラザ内)
TEL: 024-959-1929 FAX: 024-959-1889
E-mail: seminar@f-open.or.jp

5. 「ロボットフェスタふくしま2018」開催の御案内 <ｲﾝﾌｫ!!>
《同時開催: 航空宇宙フェスタふくしま2018》

当該展示会は昨年に比べ大幅に出展者数も増え、展示内容についてもロボット本体のみならず、センサーなどの要素技術、ネジ、ハーネス、GFRPなどの部材/素材製造技術、ドローン関連サービス等のロボットに関連する様々な分野製品・技術が一堂に会する場となっております。

ビジネスや新規開発に繋がる絶好の機会ですので、皆様の御来場を心よりお待ちしております。

- (1) 日時 平成30年11月22日(木)
- ・ 10:00~17:00 商談向け展示
 - ・ 10:30~12:00 NEDOセッション
 - ・ 13:00~16:25 最新ロボット技術セミナー
- 平成30年11月23日(金・祝)
- ・ 10:00~16:00 商談及び一般向け展示

- (2) 会場 ビッグパレットふくしま
- (3) 出展者数 95 企業・団体、142 小間
- (4) 出展分野
 - ・ロボット本体ならびにシステム
災害対応／廃炉／医療・生活支援／ドローン／
コミュニケーション／ファクトリー／農林水産／
教育／測量・点検
 - ・ロボット要素技術
アクチュエーター・センサー・ソフトウェア等
 - ・関連素材・部材供給
CFRP、チタン等・ネジ、ハーネス、モーター等
 - ・ロボット・ドローン関連サービス

※詳しくは以下の Web ページを御覧ください。

<http://www.robotfesta-fukushima.jp/>

○ お問い合わせ先

福島県商工労働部ロボット産業推進室

TEL: 024-521-8568

E-mail: robot@pref.fukushima.lg.jp

6. 「ふくしま産業応援ファンド事業・ふくしま農商工連携
ファンド事業成果発表会」開催の御案内

福島県産業振興センターでは、標記事業の採択を受けた案件の中から、事業化に成功された事例を広く PR するため、成果発表会を開催します。

元日清食品ホールディングス株式会社知的財産部部長の加藤正樹氏による基調講演も行いますので、是非、御参加ください。

- (1) 日時 平成 30 年 11 月 28 日（水）13:00～16:45

- (2) 場所 コラッセふくしま 4階 多目的ホール
- (3) 内容 ・基調講演「ロングセラー商品の秘密に迫る！カップヌードルの特許戦争！」
元日清食品ホールディングス株式会社 知的財産部長
新潟食料農業大学客員教授 加藤正樹 氏
・過去採択企業5社による成果発表
- (4) 申込 以下 Web ページの「参加申込書」に必要事項を記入の上、
FAX またはメールでお申込みください。
- (5) 締切 平成 30 年 11 月 26 日 (月)

※詳しくは以下の Web ページを御覧ください。

<http://www.utsukushima.net/modules/invitation/article.php?storyid=920>

○ お申込み・お問合せ先

公益財団法人福島県産業振興センター経営支援部経営支援課
福島市三河南町 1-20 (コラッセふくしま 2階)
TEL: 024-525-4035 FAX: 024-525-4036
E-mail: sien@f-open.or.jp

7. 「先行技術調査事業 (助成金)」公募の御案内

福島県産業振興センターでは、福島県内の中小企業者等のみなさまが、産業財産権取得・研究開発等に資するための先行技術調査に係る費用の一部を助成することで、技術の進歩及び新事業の早期創出を図ります。

- (1) 募集期間
平成 30 年 11 月 1 日 (木) ~平成 30 年 11 月 30 日 (金) 必着
- (2) 助成対象者
福島県内に本社、研究開発拠点、生産拠点等が所在する
中小企業者又はそのグループ

(3) 助成額

25 万円（助成率は対象経費の 2 分の 1 以内）

※詳しくは以下の Web ページを御覧ください。

<http://fukushima-techno.com/>

○ お申込み・お問合せ先

公益財団法人福島県産業振興センター

技術支援部技術総務課（担当：齋藤浩一）

郡山市待池台 1-12（福島県ハイテクプラザ内）

TEL：024-959-1929 FAX：024-959-1889

E-mail：f-tech@f-open.or.jp

8. 「第三回福島県中小企業外国出願支援事業（助成金）」公募の御案内

福島県産業振興センターでは、福島県内の中小企業者等のみなさまが、外国への特許等（特許、実用新案、意匠、商標（冒認対策商標含む））を出願する際に係る費用の一部を助成することで、外国への戦略的な産業財産権の活用を促進します。

(1) 募集期間

平成 30 年 11 月 1 日（木）～平成 30 年 11 月 30 日（金）必着

(2) 助成対象者

福島県内に事業所を有する中小企業者又はそのグループ

※申請書提出時点において日本国特許庁に既に特許出願を行っており、

年度内に外国特許庁への出願を行う予定であることが必要です。

※事業協同組合、商工会、商工会議所、NPO 法人において、

地域団体商標の出願を行う場合、本事業の対象となり得ます。

(3) 助成額

交付決定後から平成 31 年 2 月 28 日までに、

出願及び経費支払の事実が認められた出願経費に対して、

2分の1以内の助成を行います。

- (4) 1出願当たりの上限額
- ・特許 上限 150 万円
 - ・実用新案、意匠、商標 上限 60 万円
 - ※ただし、冒認対策商標の場合は上限 30 万円
 - ・1企業当たりの上限額 300 万円

※詳しくは以下の Web ページを御覧ください。

<http://fukushima-techno.com/>

○ お申込み・お問合せ先

公益財団法人福島県産業振興センター
技術支援部技術振興課（担当：齋藤宏）
郡山市待池台 1-12（福島県ハイテクプラザ内）
TEL：024-959-1951 FAX：024-959-1889
E-mail：f-tech@f-open.or.jp

9. 「福島県産ロボット導入支援助成金」公募の御案内

福島県では、ロボット関連産業の集積に向け、県内で製造又は開発されたロボットについて、その導入費の一部を助成しております。今回、以下のとおり公募を開始しますので、是非、御検討ください。

- (1) 募集期間
平成 30 年 9 月 20 日（木）～平成 30 年 12 月 20 日（木）
- (2) 助成対象者
県内外の法人（公共機関も含みます）
個人事業主（農林漁業に従事する方に限ります）
※市町村、一部事務組合も含みます（県機関は対象外です）
- (3) 助成限度額・助成率
助成限度額 1,500 万円

助成率 1/2 以内

(4) 注意点

- ・ 申請書は、受理した順に審査します。書類に不備がある場合には、受理できません。
- ・ 応募期間であっても、予算上限に達した場合は、応募を締め切ることがあります。御了承願います。

※詳しくは以下の Web ページを御覧ください。

<https://www.fipo.or.jp/news.cgi?pg=294371537313714>

○ お申込み・お問合せ先

一般財団法人福島イノベーション・コースト構想推進機構
ロボット部門ロボット事業部
〒960-8043 福島市中町 1-19 中町ビル 6 階
TEL: 024-581-6896 FAX: 024-581-6898
E-mail: robot@fipo.or.jp

10. 知財総合支援窓口の御案内

☆☆ 知的財産権に関する無料相談窓口 ☆☆

(一社)福島県発明協会(ふくしま知的財産支援センター)では、知的財産権(特許、実用新案、意匠、商標、著作権など)に関する県内唯一の無料相談窓口として、「知財総合支援窓口」を開設しております。

窓口支援担当者 3 名が、中小企業等が抱える課題の解決に向けて相談・支援を無料にて行っています。是非御利用ください。

- 窓口の開設時間 8:30~17:15 (土日祝日、年末年始を除く)
- 知財専門家相談(無料)を週 2 回開催 (原則水曜日 13:15~)
- 弁護士相談(無料)を月 2 回開催 (原則第二・四木曜日 13:15~)

秘密厳守で対応いたします。
お気軽に御連絡ください。

○ お問合せ先

知財総合支援窓口(一般社団法人福島県発明協会)

TEL:(窓口直通) 024-963-0242

(ナビダイヤル) 0570-82100

【あしがき】

当所では、去る11月7日、8日にビッグパレットふくしまで開催された「REIF ふくしま 2018」に出展いたしました。当所で取り組んでいる「IoTを活用した水素プラント点検技術」について、PRすることができました。多くの方にお越しいただきありがとうございました。11月22日(木)、23日(金)に同会場で開催される「ロボット・航空宇宙フェスタふくしま 2018」へも、ブースを出展いたします。展示会へお越しの方は、是非、お立ち寄りください。

次号の配信については、12月3日(月)を予定しております。

【バックナンバー・配信停止等】

- ・ 過去の配信内容は、以下のURLから御覧いただけます。
<http://www.pref.fukushima.lg.jp/w4/hightech/information/backnumber.html>
- ・ 配信停止を希望される場合は、以下の宛先まで「解除希望」と記載の上送信してください。
hightech-newsflash@pref.fukushima.lg.jp
- ・ ハイテクプラザ・ニュースフラッシュの記事は、私的利用の範囲内で御利用いただき、無断転載、無断コピーなどは御遠慮ください。

【編集・発行・お問合せ先】

〒963-0215 郡山市待池台 1-12

福島県ハイテクプラザ企画連携部産学連携科

TEL: 024-959-1741 FAX: 024-959-1761

E-mail: hightech-newsflash@pref.fukushima.lg.jp

HP: <http://www.pref.fukushima.lg.jp/w4/hightech/>