

平成 29 年 8 月 21 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およ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 ◆◇◇◇◇◆◇◇◇◇◇◇

*** 新着及びイチオシ情報 *****

【◆ハイテクプラザ】

1. ハイテクプラザ一般公開「あつまれっ！ハイテクプラザ 2017」の開催について <ｲﾝﾌｵ!!>
2. 分析技術セミナー（SEM・EDX、蛍光 X 線の基礎）の御案内 <New!!>

【◇各機関】

3. 開発製品可能性調査・市場調査事業費助成事業（助成金）公募の御案内 <New!!>
4. 断面観察の試料作製セミナーの御案内 <New!!>
5. 「営業秘密・知財戦略セミナー（郡山開催）」の御案内 <New!!>
6. ロボットフェスタふくしま 2017 の出展者募集の御案内 <ｲﾝﾌｵ!!>

*** 各種御案内 *****

7. ◇JST フェア 2017～科学技術による未来の産業創造展～の御案内
8. ◇CAD/CAE 操作体験セミナー②の御案内
9. ◇「測定器取扱いの基礎と定期検査」の御案内
10. ◇第 2 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
11. ◇「災害対応等ロボット導入事業費補助金」の公募について
12. ◆再生可能エネルギー関連技術指導事業 実技指導の受講者募集について
13. ◆新製品・新技術開発促進事業の御案内
14. ◆ハイテクプラザ Web ページ広告募集について
15. ◇知財総合支援窓口の御案内



1. ハイテクプラザ一般公開「あつまれっ！ハイテクプラザ 2017」
の開催について <ｲﾝﾌｫ!!>

ハイテクプラザの一般公開を5年ぶりに開催いたします。楽しい実験や実演、ものづくり体験などを多数ご用意しておりますので、ご家族みなさんでお越しください。

- (1) 日 時 平成 29 年 9 月 10 日 (日) 10:00~15:00 まで
- (2) 場 所 福島県ハイテクプラザ (郡山市待池台 1 - 12)
- (3) 対 象 一般、小中学生
- (4) 内 容 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-214.html>

○ お問い合わせ先

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-renkei@pref.fukushima.lg.jp

2. 分析技術セミナー (SEM・EDX、蛍光 X 線の基礎) の御案内 <New!!>

今回は、走査型電子顕微鏡 (SEM)、SEM の前処理、エネルギー分散型分析装置 (EDX)、蛍光 X 線分析装置についての講習を行います。なお、本講習会は初心者から中級者向けの内容となります。

- (1) 日 時 平成 29 年 9 月 13 日 (水) 13:00~17:00
- (2) 場 所 福島県ハイテクプラザ いわき技術支援センター
(いわき市常磐下船尾町杭出作 23-32)
- (3) 受講料 無料
- (4) 締 切 平成 29 年 9 月 6 日 (水)

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-218.html>

○ お問い合わせ先

福島県ハイテクプラザ いわき技術支援センター

機械・材料科（担当：橋本）

TEL：0246-44-1475 FAX：0246-43-6958

E-mail：iwaki-kizai@pref.fukushima.lg.jp

3. 開発製品可能性調査・市場調査事業費助成事業（助成金）

公募の御案内 <New!!>

福島県産業振興センターでは、県内の中小企業の新製品・新技術及びその構想について、市場調査及び事業可能性調査を支援することにより、新事業の創造、新規市場の開拓、未開拓市場への参入及び販路開拓を促進し、本県産業の活性化、本県産業の自立的発展を図るため、「開発製品可能性調査・市場調査事業費助成事業」の公募を行います。

(1) 募集期間 平成 29 年 8 月 18 日（金）～9 月 22 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

※対象となる事業：平成 29 年 8 月 10 日以降に開始し、
平成 30 年 2 月 28 日までに完了した事業

※対象となる経費：平成 29 年 8 月 10 日から平成 30 年 2 月 28 日まで支払いの事実が認められた経費

詳しくはこちらをご覧ください。

<http://fukushima-techno.com/news/2017/08/post-83.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

技術支援部技術振興課（担当：大内、齋藤）

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

4. 断面観察の試料作製セミナーの御案内 <New!!>

このセミナーでは、機械的試料作製の基礎知識を詳しく説明します。実習希望者には、試料の切断、樹脂包埋、研磨による断面試料作製と走査型電子顕微鏡(SEM-EDS)による観察・分析の実習を通して、そのノウハウを習得していただきます。また、座学のみ受講も可能です。

- (1) 日 時 平成 29 年 10 月 4 日 (水)・5 日 (木)・6 日 (金)
- (2) 場 所 福島県ハイテクプラザ 1 階研修室・4 階試料調整室
- (3) 受講料 3,000 円 (消費税を含む)
(実習に参加しない、座学のみの方は無料です)
- (4) 締 切 平成 29 年 9 月 22 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/2017/03/post-222.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. 「営業秘密・知財戦略セミナー (郡山開催)」の御案内 <New!!>

(独) 工業所有権情報・研修館 (INPIT) では、「営業秘密・知財戦略セミナー～あなたの会社の独自技術をシッカリ守り、活かすために～」の参加者を募集しています。

近年、重要な技術情報が第三者へ漏洩する技術流出が問題となっており、大企業に限らず中小企業においても大きな経営リスクとなっています。また、貴社に新たなアイデアやノウハウが生まれた際に、特許による権利化を行うか、営業秘密として秘匿化するかなどといった知財戦略が経営上、重要となっています。

本セミナーでは、他機関と連携して営業秘密・知財戦略についてお伝えします。

(1) 開催日時 平成 29 年 9 月 15 日 (金) 14:00~17:45
(受付開始は 13:30 から)

(2) 開催場所 ビッグパレットふくしま 3 階研修室
(郡山市南二丁目 52 番)

(3) 参加費 無料

詳細及び参加申し込みは下記 Web ページをご覧ください。

<https://faq.inpit.go.jp/tradesecret/seminar/>

参加申し込み用チラシはこちら

<http://chizai-katsuyo-seminar.inpit.go.jp/files/EventGuide20170915.pdf>

○ お申込み・お問合せ先

知財活用支援セミナー等運営事務局

株式会社日本旅行 公務法人営業部 ECP 営業部

TEL: 03-5402-6401 FAX: 03-3437-3944

E-mail: mcs_inq01@nta.co.jp

6. ロボットフェスタふくしま 2017 の出展者募集の御案内 <ｲﾝﾀ!!>

今回より 2 日間開催として、初日を商談向け展示をメインと致しました。対象分野も、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、CFRP などの部材/素材製造技術、ドローン関連サービス等を一堂に紹介する内容となっております。全国のロボット関連事業に関わる皆様、また、これから参入を検討している皆様の出展を心よりお待ちしております。

(1) 開催期日

平成 29 年 11 月 22 日 (水) : 商談向け展示

平成 29 年 11 月 23 日 (木・祝) : 商談及び一般向け展示

(2) 申込締切日

平成 29 年 8 月 31 日 (木)

申込方法等詳細は下記 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
福島市杉妻町2番16号
TEL:024-521-8568 FAX:024-521-7932
E-mail:robot@pref.fukushima.lg.jp

7. JST フェア 2017～科学技術による未来の産業創造展～の御案内

「未来の産業創造」を目指した、国立研究開発法人科学技術振興機構（JST）発の研究開発成果が一堂に会する JST フェアを今年も東京ビッグサイトにて開催します。将来の社会・経済に貢献する革新的基礎研究事例や産学連携成果による製品化事例などを展示するとともに、JST の事業担当者も会場内に常駐し、企業向けの各種支援事業制度等のご紹介やご相談にも応じます。

皆様のご来場をお待ちしております。

(1) 日 時 平成 29 年 8 月 31 日 (木) 9 : 30 ~ 17 : 30
9 月 1 日 (金) 10 : 00 ~ 17 : 00

(2) 場 所 東京ビッグサイト（東京国際展示場）東 4 ホール
（東京都江東区有明 3-11-1）

(3) 入場料 無料 事前登録制

事前登録は Web ページを御利用ください。

<http://www.jst.go.jp/tt/jstfair2017/>

○ お問い合わせ先

JST フェア 2017 運営事務局（担当：桑山・藤井）
TEL : 03-6206-2556 FAX : 03-6206-2649
E-mail: jstfair2017@jstfair.com

8. CAD/CAE 操作体験セミナー②の御案内

このセミナーは、製品設計のための基本から、最新の機能まで少人

数で学ぶ1日コースです。

SOLIDWORKS 2017 を操作し、実際に体験してください。皆様のご参加をお待ちしております。

(1) 日 時 平成 29 年 9 月 5 日 (火) 10:00~17:00

(2) 締 切 平成 29 年 8 月 31 日 (木)
※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/2017/03/cadcae-5.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

9. 「測定器取扱いの基礎と定期検査」の御案内

この講座は、ノギス・マイクロメータ・ダイヤルゲージなど代表的な測定工具についての正しい操作と取扱いの基本から、定期検査を行うための技術・技能を、実習を通して学ぶことができます。社内での定期検査業務の担当者養成にお役立てください。

(1) 日 時 平成 29 年 9 月 13 日 (水)・14 日 (木)・15 日 (金)
(9:30~16:00)

(2) 締 切 平成 29 年 8 月 30 日 (水)
※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/2017/03/post-216.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

10. 第2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。

【募集期間】 平成29年8月18日（金）～9月22日（金）必着

詳しくはこちらを御覧ください。

<http://fukushima-techno.com/news/2017/08/292.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

技術支援部技術振興課（担当：齋藤）

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

11. 「災害対応等ロボット導入事業費補助金」の公募について

福島県では、県内で製造又は開発された、災害対応ロボットや廃炉・除染ロボット、インフラ点検ロボット、無人航空機、重量物を運ぶための装着型ロボット、教育ロボットを県内で活用する事業者等に対して、その導入費の一部を補助しております。是非ご検討ください。

(1) 募集期間

平成29年6月15日（木）～12月15日（金） ※必着

詳しくは以下のWebページを御覧ください。

<http://www.pref.fukushima.lg.jp/sec/32021f/dounyu.html>

○ お申込み・お問合せ先

福島県商工労働部ロボット産業推進室

福島市杉妻町2番16号

TEL:024-521-8568 FAX:024-521-7932

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

12. 再生可能エネルギー関連技術指導事業 実技指導の受講者募集について

再生可能エネルギー関連産業の集積・育成に向けて県内企業における技術開発や製品開発の取組みを支援するため、当所保有技術の中から広く活用が見込まれる技術を、実技指導をとおして移転いたします。

つきましては、以下により受講者を募集しますので、是非ご活用くださいますようお願いいたします。

(1) テーマ及び実施場所

- ・ 太陽電池シリコンウェハの微細加工技術（郡山）
- ・ X線CTによる非破壊検査技術（郡山、いわき）
- ・ SEM-EDXによる材料表面の分析技術（郡山、福島、いわき）
- ・ 金属材料の評価技術（郡山）
- ・ 有機材料の分析技術（郡山）
- ・ CFRPの成形・物性測定技術（郡山）
- ・ 工業製品の形状・寸法測定技術（郡山、いわき）
- ・ 組込み技術を利用したセンシングシステム（郡山）
- ・ 機器分析による材料解析（いわき）

※括弧内は実施場所です。

郡山：ハイテクプラザ

福島：福島技術支援センター

いわき：いわき技術支援センター

- (2) 実施日数 1テーマあたり1～3日程度
- (3) 費用負担 無料
- (4) 申込受付 随時
- (5) その他 実績は公表する場合があります。公表を希望しない場合には、あらかじめお申し出ください。

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-209.html>

○ お問い合わせ先

福島県ハイテクプラザ 企画連携部 産学連携科

13. 新製品・新技術開発促進事業の御案内

ハイテクプラザでは、県内ものづくり企業を下請け型から開発・提案型企業へ転換することにより、自社製品や新技術の創出を図るため、製造現場の技術課題解決に向けて、様々な支援事業を用意しております。

平成 29 年度において、無料で次の事業を行いますので、是非御活用ください。

● 開発支援事業

開発・提案型を目指す企業のため、企業が直面している技術的な課題をハイテクプラザが代わりに解決し、その成果を速やかに技術移転することで、企業の製品開発を支援する事業です。

● 現場支援事業

開発・提案型を目指す企業のため、技術的な課題を抱える企業の皆様に対し、一定期間、ハイテクプラザの職員等を製造現場に派遣又はハイテクプラザに企業の従業員を受け入れて、新たな対策等に伴う製造従業員の育成等の支援を行う事業です。

また、ハイテクプラザで対応困難な内容である場合は、支援アドバイザー(学識経験者等)とともに企業の皆様に支援します。

この他に、企業にハイテクプラザ職員が訪問し、状況調査や技術的助言、他の支援施策への橋渡し等を行って参ります。訪問の受入及び御活用をよろしくお願いいたします。

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/project/project-07.html>

○ お問合せ先

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

14. ハイテクプラザ Web ページ広告募集について

ハイテクプラザでは、Web ページにおけるバナー広告の募集を以下の通り行います。

● 広告媒体

福島県ハイテクプラザ Web ページ

<http://www.pref.fukushima.lg.jp/w4/hightech/index-pc.html>

(アクセス数：約 13,000 件/月(トップページ))

● 広告の規格等

- ・ 規格 縦 60 ピクセル×横 120 ピクセル
- ・ 形式 GIF(アニメーション不可)又は JPEG
- ・ データ容量 8KB 以下

● 広告の掲載位置、掲載方法及び枠数

- ・ 広告の位置及び掲載方法 Web ページ内各ページの右上部
- ・ 枠数 3 枠

● 広告掲載の期間

平成 29 年 4 月 1 日から平成 30 年 3 月 31 日まで

ただし、1 ヶ月単位の申込も可とする。

※詳細は以下の Web ページを御覧ください。

<http://www.pref.fukushima.lg.jp/w4/hightech/news/news-206.html>

○ お問合せ先

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

15. 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 ☆☆

一般社団法人福島県発明協会(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 13:00～）
- ・ 弁護士相談（無料）を月2回開催（原則第二・四木曜日 13:00～）

秘密厳守で対応いたします。

お気軽に、下記へ御連絡ください。

○ 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】

9月10日には当所の一般公開を開催します。公開実験室では、身の周りにある物を電子顕微鏡やX線CT装置で観察できるほか、鉄筋の引張試験の様子を間近で体験していただけます。ワークショップなど、ご家族皆さんで楽しめる内容を用意しておりますので、是非ともお越しください。

次号の配信については9月4日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/>