

平成 26 年 10 月 6 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ご案内するメールマガジンです。

◇◇◇◇◇◆◇◇◇◇◇◆ トピックス ◆◇◇◇◇◆◇◇◇◇◇

- 【1】 福島県廃炉・除染ロボット技術研究会講演会、
第 40 回産総研・新技術セミナー 合同開催のご案内
- 【2】 再生可能エネルギー産業フェア 2014 基調講演
「水素エネルギー、再生可能エネルギーの新時代」のご案内
- 【3】 最新技術セミナー
「日本のモノづくりの将来を握る産業用ロボット」のご案内
- 【4】 環境省補助事業説明会
「地熱・地中熱等の利用による低炭素社会推進事業」のご案内
- 【5】 第 60 回福島県発明展 のご案内
- 【6】 新商品開発における販路開拓のための人材育成セミナー
- 【7】 金属熱処理の基礎と実際セミナー
- 【8】 福島の未来を担う開発型企業育成支援事業のご案内
- 【9】 再エネ実技指導の受講者募集
- 【10】 ふくしま知的財産支援センターからのお知らせ
- 【11】 [知財総合支援窓口] のご案内

◇◇◇◆◇◇◇◇◇◆◇◇◇◇◇◆◇◇◇◇◇◆◇◇◇◇◇◆◇◇◇◇◇

- 【1】 福島県廃炉・除染ロボット技術研究会講演会、
第 40 回産総研・新技術セミナー 合同開催のご案内

福島県廃炉・除染ロボット技術研究会の講演会と産業技術総合研究所(産総研)の第 40 回産総研・新技術セミナーを合同開催いたします。

皆様のご参加をお待ちしております。

(1) 日時 平成 26 年 11 月 14 日(金) 13:30~16:00

(2) 場所 福島県ハイテクプラザ 3 階会議室(郡山市待池台 1-12)

(3) 内容

- ・ 福島県廃炉・除染ロボット技術研究会 13:30~14:30
「放射性物質吸着除染材料の技術開発に関する現状紹介」
(株)環境浄化研究所 代表取締役社長 須郷高信 氏
- ・ 第40回産総研・新技術セミナー 14:30~15:30
「廃炉に向けたロボット開発の現状と課題」
- ・ 合同名刺交換会 15:30~16:00

(4) 参加費 無料

- (5) 申込方法 E-mail (件名:廃炉・除染ロボット技術研究会&新技術セミナー参加申込) で、福島県廃炉・除染ロボット技術研究会事務局 (endo_katsuyuki_01@pref.fukushima.lg.jp) 又は新技術セミナー事務局 (tohoku-ss-ml@aist.go.jp) 宛て以下の項目をご連絡ください。

- ①参加者名、②所属機関、③役職、
- ④電話番号 (緊急連絡先として使用するため、参加者全員の番号を記入ください)、⑤E-mail アドレス

(6) 申込締切 平成26年11月12日(水)

詳しくは、以下のサイトをご覧ください。

<http://www.pref.fukushima.lg.jp/w4/hightech/news/news-102.html>

○ お問い合わせ先

ハイテクプラザ技術開発部 プロジェクト研究科 (担当:遠藤)

TEL: 024-959-1739 FAX: 024-959-1761

E-mail: endo_katsuyuki_01@pref.fukushima.lg.jp

【2】再生可能エネルギー産業フェア2014 基調講演

「水素エネルギー、再生可能エネルギーの新時代」のご案内

最前線のジャーナリストがみたエネルギー革命の動向。再生可能エネルギーの新時代に、日本の製造業が中核を担い、再び日本企業が世界をリードする可能性について、事例をもとに解説します。

必聴!日本企業が再び自信を取り戻し、元気になる講演です。

- (1) 日時 平成 26 年 12 月 3 日(水) 13:00~14:30
- (2) 場所 ビッグパレットふくしま コンベンションホール
(郡山市南二丁目 52)
- (3) 講師 泉谷 渉 氏
(株)産業タイムズ社 代表取締役社長
一般社団法人日本電子デバイス産業協会 副会長
1977 年産業タイムズ社に入社し、半導体担当の記者となる。
以来 30 年以上にわたって 第一線を走ってきた現役最古参
の半導体記者であり、現在は産業タイムズ社社長。
- (4) 定員 300 名
- (5) 受講料 無料
- (6) 申込 以下のサイトから申込書をダウンロードの上、必要事項を
ご記入し、FAX または E-mail でお申し込みください。
<http://fukushima-techno.com/training/2014/09/post-146.php>
- (7) 締切 平成 26 年 11 月 21 日(金)
※ 定員に達し、入場できない方に対してのみご連絡します。

○ お申し込み・お問い合わせ先

公益財団法人福島県産業振興センター 技術支援部 (担当:阿部)

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

【3】最新技術セミナー

「日本のモノづくりの将来を握る産業用ロボット」のご案内

日本の製造業とロボット産業の競争力強化のためには、日本国内でロボットを用いて常に一段高い自動化にチャレンジを続けることが不可欠です。

本セミナーでは、産業用ロボットの発展経緯や市場動向、技術革新

や実用化の最新情報を解説します。

- (1) 日時 平成 26 年 10 月 27 日(月) 13:30~15:00
- (2) 場所 福島県ハイテクプラザ 多目的ホール
- (3) 内容 ① 日本の製造業の変遷と産業用ロボットの発展経緯
② 産業用ロボットの市況と技術課題
③ 一段高い自動化へのチャレンジ
- (4) 講師 小平紀生 氏
(一社)日本ロボット工業会 ロボット技術検討部会長、
システムエンジニアリング部会長
三菱電機(株) FA システム事業本部
ロボット技術統括担当部長
- (5) 定員 100 名
- (6) 受講料 無料
- (7) 申込 以下のサイトから申込書をダウンロードの上、必要事項を
ご記入し、FAX または E-mail でお申し込みください。
<http://fukushima-techno.com/training/2014/04/post-145.php>
- (8) 締切 平成 26 年 10 月 17 日(金) ※ 定員になり次第締め切ります。

○ お申し込み・お問い合わせ先

公益財団法人福島県産業振興センター 技術支援部 (担当:阿部)

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】環境省補助事業説明会

「地熱・地中熱等の利用による低炭素社会推進事業」のご案内

環境省は来年度予算の概算要求で地中熱利用に関する予算の大幅増額を要求しています。同省では、この事業の活用を広くお知らせするために、全国各地でこの事業の説明会を計画しています。

地中熱の補助金に関心のある自治体、企業、団体、個人が対象です。
奮ってご参加ください。
(自治体へは最大 2/3、民間事業者へは最大 1/2 の補助があります。)

- (1) 日時 平成 26 年 10 月 30 日(木) 13:30~16:00
- (2) 場所 福島県ハイテクプラザ 多目的ホール
- (3) 内容
- ① 主催者あいさつ
特定非営利活動法人地中熱利用促進協会
理事長 笹田政克 氏
地域イノベーション戦略支援プログラム
プロジェクトディレクター 服部靖弘 氏
 - ② 県内状況について
「地中熱利用に関する本県の取組について」
地域イノベーション戦略支援プログラム
コーディネータ 富田康男 氏
 - ③ 環境省事業説明
「環境省補助金制度の説明」
環境省水・大気・環境局地下水・地盤環境室
室長補佐 米山実 氏
 - ④ 質疑応答
 - ⑤ 個別相談・名刺交換会
- (4) 申込 以下のサイトから申込書をダウンロードの上、必要事項を
ご記入し、E-mail でお申し込みください。
<http://f-inov.jp/index.html>
- (5) 締切 平成 26 年 10 月 20 日(月)

○ お申し込み・お問い合わせ先
公益財団法人福島県産業振興センター 技術支援部
郡山市待池台 1-12 (福島県ハイテクプラザ内)
TEL: 024-963-0121 FAX: 024-963-0122

【5】第 60 回福島県発明展のご案内

日常生活や産業技術から生まれた、創造性に富む優れた発明・考案

・意匠の作品を一堂に展示して広く県民に紹介することにより、創意工夫の高揚を図り、本県の産業・技術の発展に資するとともに、次代を担う児童・生徒の創造性の育成を目的として、第60回福島県発明展を開催いたしますので、この機会に是非ご来場ください。

尚、10月25日(土)には、サイエンスショーも予定しております。

(1) 日時 平成26年10月24日(金)～26日(日) 9:00～17:00
(26日は15:00迄)

※ 10月25日(土) 10:00～11:00 サイエンスショー

※ 10月26日(日) 14:00～ 表彰式

(2) 会場 福島県立テクノアカデミー浜 視聴覚室(101教室) 体育館

(3) 主催 福島県、南相馬市、一般社団法人福島県発明協会

○ お問い合わせ・申込先

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)

TEL: 024-959-3351 FAX: 024-963-0264

E-mail: j3i-f@nifty.com

URL : <http://www.fukushima-i.org/>

【6】新商品開発における販路開拓のための人材育成セミナー

商品は完成したが売り方がわからない、展示会に出展しても販売につながらない等、ものづくり企業が販路開拓の際に直面する課題の解決に役立つセミナーです。

(1) 日時 1回目 平成26年10月14日(火) 13:30～16:30
2回目 平成26年11月14日(金) 13:30～16:30

(2) 会場 コラッセふくしま(福島市三河南町1-20)

(3) 内容 1回目 ビジネスモデルを構築する要素や概念を理解する。
～売れる商品、売り方とは～
2回目 取引につながる行動の“軸”を探す
～行動計画の作成～

※ いずれもグループによる共同作業があります。

- (4) 定員 30名
- (5) 参加費 無料
- (6) 申込 「人材育成セミナー」と明記し、企業・機関名、住所、電話番号、メールアドレス、FAX 番号、出席者、参加日を明記の上、メールか FAX でお申込みください。

○ お申し込み・お問い合わせ先

株式会社山川印刷所 (担当: 営業企画課 菅野)

TEL: 024-593-2221 FAX: 024-593-5455

E-mail: yamakawa2525@yamakawa-p.co.jp

【7】 金属熱処理の基礎と実際セミナー

熱処理について正しく理解するには、力学、伝熱工学に加えて、金属材料に関する知識も要求されます。

本セミナーでは、動画やコンピュータ・シミュレーションによるアニメーションなどを活用することで、熱処理に関する基礎知識を分かりやすく理解してもらうことを目的としています。

- (1) 日時 平成 26 年 10 月 21 日(火) 13:00~16:30
- (2) 場所 福島県ハイテクプラザ 1 階 研修室
- (3) 受講料 3,000 円
- (4) 講師 宇都宮大学大学院 工学研究科 循環生産工学部門
准教授 奈良崎道治 氏
- (5) 定員 30 名
- (6) 締切 平成 26 年 10 月 10 日(金) ※ 定員になり次第締め切ります。

詳しくは、以下のサイトをご覧ください。

<http://fukushima-techno.com/training/2014/04/post-129.php>

○ お申し込み・お問い合わせ先

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

【8】 福島の未来を担う開発型企業育成支援事業のご案内

ハイテクプラザでは、東日本大震災により深刻な被害を受けている県内企業等の復興を図るため、製造現場の技術課題解決に向け、様々な支援事業を用意しております。

無料で次の事業を行っておりますので、是非ご活用ください。

(1) 技術開発事業

企業の皆様が直面している技術的課題について、ハイテクプラザが企業の方と共に短期間で解決し、その成果を速やかに移転することで、製品開発を支援します。

(2) 現場支援事業

技術課題を抱える企業の皆様に対し、ハイテクプラザ職員を一定の期間派遣し、課題解決と新たな対策等に伴う技術者育成を行います。

また、ハイテクプラザで対応困難な要請に対しても支援を行えるよう、支援アドバイザー(学識経験者の方々など)を派遣し、企業の皆様に支援します。

申し込み手続き方法等は、下記までお問い合わせください。

○ お問い合わせ先

ハイテクプラザ企画連携部 産学連携科(担当: 長尾)

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

【9】 再エネ実技指導の受講者募集のご案内

ハイテクプラザでは、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、広く活用が見込まれる保有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ご案内いたします。

(1) テーマ及び実施場所

- ・ X線 CT による非破壊検査技術（郡山）
- ・ SEM-EDX による材料表面の分析技術（郡山、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）
- ・ 組込み技術を利用したセンシングシステム（郡山）
- ・ 太陽光発電パネルの検査技術（郡山）
- ・ 分析や化学合成等の省エネルギー化のためのマイクロ流路作製技術（郡山）
- ・ 木質バイオマスを利用したバイオエタノールの簡易製造技術（郡山）

(2) 実施日数 1テーマあたり1～3日程度

※ お申し込みに応じて随時実施します。

(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ので、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。

実施要領、申請書等は、以下のサイトからご覧ください。

<http://www.pref.fukushima.lg.jp/w4/hightech/news/news-88.html>

○ お申し込み・お問い合わせ

ハイテクプラザ企画連携部 産学連携科(担当:植松)

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

【10】ふくしま知的財産支援センターからのお知らせ

○ 知財専門家巡回相談会

弁理士による、知的財産権に関する無料の相談会を開催します。

- ・ 日程及び場所
[会津] 10月7日(火) 9:00~12:00
ハイテクプラザ 会津若松技術支援センター
[いわき] 11月11日(火) 13:00~16:00
ハイテクプラザ いわき技術支援センター
[福島] 12月9日(火) 9:00~12:00
ハイテクプラザ 福島技術支援センター
- ・ 予約制ですので、事前に下記へご連絡をお願いします。

○ お問い合わせ・申込先

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)

TEL: 024-959-3351 FAX: 024-963-0264

E-mail: j3i-f@nifty.com

URL : <http://www.fukushima-i.org/>

【11】[知財総合支援窓口]のご案内

☆☆ 知的財産権に関する無料相談窓口 ☆☆

○ 知財総合支援窓口

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。

知財総合支援窓口には、窓口支援担当者(知財アドバイザー)が常駐して、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。

- ・ 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1回開催(原則水曜日: 13:00~)
 - ・ 弁護士相談(無料)を月1回開催(原則第三木曜日: 13:00~)
- * 日程等は、ホームページをご確認ください。

秘密厳守で対応いたします。

お気軽に、知財総合支援窓口へご連絡ください。

○ お問い合わせ先

知財総合支援窓口（一般社団法人福島県発明協会）

電話：（窓口直通） 024-963-0242

（ナビダイヤル） 0570-82100

FAX：024-963-0264

URL：http://www.fukushima-i.org/

E-mail：上記 URL から各窓口担当のメールアドレスをご確認ください。

【あしがき】

ハイテクプラザでは、所内見学のお申込みを受け付けております。施設や設備、研究成果等をご要望に応じてご案内しますので、ご希望の際は、産学連携科までご連絡ください。今年は、(独)産総研福島再生可能エネルギー研究所様とセットで見学される方も増えております。

なお、ハイテクプラザでは、この他、技術相談を始め、機器の開放、試験の受託、共同研究など、技術的な支援を幅広く行っております。

皆様のご活用を心よりお待ちしております。

次号の配信は10月20日を予定しています。

【バックナンバー・配信停止等】

- ・ 過去の配信内容は、以下の URL からご覧いただけます。
<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ご利用いただき、無断転載、無断コピーなどをご遠慮ください。

【編集・発行】

〒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

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