
ハイテクプラザ・ニュースフラッシュ 第160号

平成23年11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】研究会開催のお知らせ<New>
 - 【2】県内食品加工業者を対象とした加工食品の放射能測定の開始について
 - 【3】ハイテクプラザ施設・設備使用料の免除の延長について
 - 【4】「展示会等出展支援事業補助金3次募集」のお知らせ<New>
 - 【5】「福島県再生可能エネルギーシンポジウム」のご案内<New>
 - 【6】「公益財団法人福島県産業振興センター技術支援部（テクノ・コム）研修」のお知らせ<New>
 - 【7】[知財総合支援窓口]のご案内
 - 【8】ふくしま知的財産支援センターからのお知らせ
-
- 【1】研究会開催のお知らせ<New>

「福島県微細加工技術研究会」および「福島県新素材利用技術研究会」を下記のとおり開催しますので、ご案内いたします。

記

1 福島県微細加工技術研究会

日時：平成23年11月25日（金） 10:00～12:00

場所：福島県ハイテクプラザ 3階 会議室

内容：ハイテクプラザの微細構造を有する金型作成技術及び成形技術についての講演、

その他、事業計画の確認など

講師：福島県ハイテクプラザ プロジェクト研究科

副主任研究員 安齋弘樹

2 福島県新素材利用技術研究会

日時：平成23年11月28日（月） 13:30～15:30

場所：福島県ハイテクプラザ 3階 会議室

内容：講演「摩擦攪拌接合技術の基礎と最新研究動向」

その他、事業計画の確認など

講師：国立大学法人東北大学大学院工学研究科 准教授 佐藤裕氏

研究会の参加申し込みは、下記ホームページから申込書をダウンロードし、必要事項を明記の上、産学連携科池田までFAXいただくか、同内容を記入の上、snikeda@fukushima-iri.jpまで、メールでお申し込みください。

ホームページ

<http://www.fukushima-iri.jp/news/topic-id1251.php>

お問い合わせ先

ハイテクプラザ産学連携科（担当：池田）

電話：024-959-1741

FAX：024-959-1761

【2】県内食品加工業者を対象とした加工食品の放射能測定の開始について

ハイテクプラザおよびハイテクプラザ会津若松技術支援センターでは、県内の食品加工業者を対象に加工食品の放射能測定業務を開始します。

ゲルマニウム半導体検出器型の放射能測定装置を使用し、加工食品に含まれる放射性核種（ヨウ素 131、セシウム 134、セシウム 137）の量を測定します。

1 対象企業および測定対象

対象企業：県内に住所・事務所または事業所を有する食品加工業者

測定対象：上記の者が県内で製造し、出荷・販売する加工食品
（飲料を含む）

2 受付要件

以下の全てのことに同意できることが受付条件となります。

測定は1申請につき1検体までとし、1週間につき1回の申請を受け付けます。

適切に粉碎などの前処理を施した検体を必要量（200g以上または200ml以上）用意してください。

出荷・摂取規制等（自粛を含む）の対象物を原料に用いた製品は測定できません。

測定した結果は県保健福祉部等・中核市へ情報提供する場合があります。

3 測定料金 無料

4 測定内容

測定方法：ゲルマニウム半導体 線スペクトロメーターによる核種測定

測定装置：ゲルマニウム半導体検出器型放射能測定装置
（キャンベラ製 GC3020）

検体容器：U8 容器

測定項目：ヨウ素 131、セシウム 134、セシウム 137

単 位：Bq/kg

検出下限値：10 Bq/kg程度

- 5 予約受付開始日および測定開始日
予約受付開始日 平成 23 年 10 月 11 日（火）
予約は 2 週間前から受付します。
測定開始日 平成 23 年 10 月 17 日（月）

- 6 測定申し込み・問い合わせ先
福島県ハイテクプラザ（放射能対策チーム）
TEL 024 - 959 - 1911
電話予約受付時間 10:00～12:00、13:00～17:00
（祝祭日を除く月曜日から金曜日）
〒963-0215 郡山市待池台 1 丁目 1 2 番地

福島県ハイテクプラザ会津若松技術支援センター
（県産品加工支援センター）
TEL 0242 - 39 - 2974
電話予約受付時間 10:00～12:00、13:00～17:00
（祝祭日を除く月曜日から金曜日）
〒965-0006 会津若松市一箕町大字鶴賀字下柳原 8 8 番 1

問い合わせ先に電話連絡をして、申請および試験検体持ち込み日の
予約を行います。

ホームページ

<http://www.fukushima-iri.jp/news/topic-id1208.php>

【3】ハイテクプラザ施設・設備使用料の免除の延長について

県内に住所、事務所又は事業所を有する方で、東日本大震災により
生産活動に被害を受けた方は、次のとおりハイテクプラザの施設・設
備使用料を免除いたします。

（1）対象者

地震、津波による被災企業

東京電力福島第一原子力発電所から 30 km の範囲内または、

計画的避難区域の企業

原子力発電所事故に起因する影響により、新たな対策を講じる必要がある企業

取引先企業の被災により、生産拠点や取引先の変更で検査項目が増加するなど、企業活動に支障が生じている企業

(2) 免除の内容

対象

ハイテクプラザで開放しているすべての施設・設備にかかる使用料を対象とします。(公財)福島県産業振興センター技術支援部施設も含まれます。ただし、設備の故障等により対応できないものは除きます。また、依頼試験にかかる手数料は通常通り有料となります。

免除の割合

10 / 10 (全額免除)とします。

期間

平成24年3月31日(土)までに施設・設備使用を完了したものの。状況に応じて延長することがあります。

手続き

施設使用承認申請書、または設備使用承認申請書に併せて、使用料(手数料)免除申請書に必要事項を記載して提出して下さい。各申請書は、下記ホームページからダウンロードしてご利用ください。

<http://www.fukushima-iri.jp/publicity/application/>

詳細は、下記各担当科にお問い合わせください。

お問い合わせ先

ハイテクプラザ(郡山)

工業材料科 024-959-1737(材料試験等)

生産・加工科 024-959-1738

(精密測定、電気電子計測、無響室等)

ハイテクプラザ福島技術支援センター

繊維・材料科 024-593-1122(材料試験、繊維関係)

ハイテクプラザ会津若松技術支援センター

醸造・食品科 0242-39-2976、2977（食品関係）

産業工芸科 0242-39-2978（材料、工芸関係）

ハイテクプラザいわき技術支援センター

機械・材料科 0246-44-1475（機械、材料関係）

【4】「展示会等出展支援事業補助金3次募集」のお知らせ<New>

「展示会等出展支援事業補助金」は、東日本大震災により被災または影響を受けた県内中小企業者の皆様の受注回復や取引拡大の取組みを支援するため、展示会等に出展するための経費の一部を補助する制度です。

このたび、平成23年度の3次募集を開始しましたので、是非多くの皆様にご活用いただけますようご案内いたします。

詳しくは、下記ホームページをご覧ください。

http://wwwcms.pref.fukushima.jp/pcp_portal/contents?CONTENTS_ID=24794

福島県ホームページ左上の「サイト内検索」に「出展補助金」と入力しても、ご覧いただけます。

募集期間 平成23年12月16日(金)まで

お問い合わせ先

福島県商工労働部産業創出課

電話：024-521-7282

【5】「福島県再生可能エネルギーシンポジウム」のご案内<New>

県では、再生可能エネルギー導入推進連絡会において議論を重ねた結果を踏まえ、取り組むべき道筋などを発信するシンポジウムを下記のとおり開催することとなりました。

関心のある皆様に、是非参加くださいますよう、ご案内いたします。

- 1 日時 平成23年12月6日(火) 13:30～16:30
- 2 場所 福島ビューホテル(福島駅西口そば)
- 3 内容 基調講演「再生可能エネルギーが拓くふくしまの未来」
特定非営利活動法人環境エネルギー政策研究所
所長 飯田哲也氏
パネルディスカッション
「再生可能エネルギーの先駆けの地を目指して」
コーディネータ いわき明星大学 教授 東之弘氏
パネリスト
東京大学大学院工学系研究科 教授 石原孟氏
福島大学共生システム理工学類 教授 佐藤理夫氏
東京工業大学大学院理工学研究科 教授 山田明氏
(株)中川水力 顧問,自然エネルギー推進員 滝田久満氏
富士通(株)スマートシティプロジェクト推進室
室長 山岸憲一氏
みずほコーポレート銀行産業調査部 次長 若林資典氏
- 4 申込方法
ホームページ <http://www.fukushima-iri.jp/>
掲載(予定)の申込書に必要事項を記載の上、
FAX、またはE-mailで、下記あてお申し込みください。

申し込み、お問い合わせ先

福島県商工労働部産業創出課 関根、滝田

電話 024-521-7282

FAX 024-521-7925

E-mail business@pref.fukushima.jp

【6】「公益財団法人福島県産業振興センター技術支援部(テクノ・コム)研修」のお知らせ<New>

公益財団法人福島県産業振興センター技術支援部(テクノ・コム)とハイテックプラザでは、県内企業の皆様を対象とした研修を実施しております。皆様のお申し込みをお待ちしております。

【品質管理のための分析技術セミナー】 <New>

製品の製造や不良解析を行う上で分析や計測は重要なプロセスです。これらを行う上で分析・計測の原理や手法、規格などを理解することが必要になってきます。本研修では、下記のとおり規格や事例などを交えながら各種分析・計測法についての理解を深めます。

日 時 平成23年12月6日(火) 9:15~16:00

場 所 福島県ハイテクプラザ福島技術支援センター

福島市佐倉下字附ノ川1-3 TEL:024-593-1122

講 師 (株)島津製作所講師

対 象 実際に分析・計測を行っているまたは予定している技術者

定 員 各講義20名(希望者多数の際は、1社ごとの参加人数の調整があります。)

受講料 無料

締 切 平成23年12月2日(水)午後5時

申込方法

ホームページ掲載の受講申込書に必要事項を御記入の上、FAX
またはE-mailでお送りください。

ホームページ

<http://fukushima-techno.com/training/2011/05/post-42.php>

【環境セミナー(法規制)化学物質規制と環境規制の動向と対応】

REACH規制は化学物質の規制ながら、成形品にも義務を課しています。規制の対象となる企業は、製品より2018年12月までに登録が義務づけられています。化学物質規制はアジェンダ21で方向性がしめされており、2020年をゴールに各国が政策を展開しています。今は、まさに過渡期で規制内容が変わり、国により優先順位が異なるなど、グローバル企業にとって素早い情報の入手と解釈が重要なポイントとなります。

このセミナーでは、効率的な化学物質管理を行うための最新の情報提供をいたします。

日 時 平成23年12月15日(木) 13:30~16:00

場 所 福島県ハイテクプラザ(郡山市待池台1-12)多目的ホール

内 容 欧州 RoHS/WEEE 改訂動向

REACH 最新動向

講 師 テュフ ラインランド ジャパン(株)

製品部リテールサービス 課長 男澤英貴氏

定 員 50名

受講料 2,000円

締 切 平成23年12月5日(月)

申込方法

ホームページ掲載の受講申込書に必要事項を御記入の上、FAX
またはE-mailでお送りください。

ホームページ

<http://fukushima-techno.com/training/2011/05/post-53.php>

【自動車の軽量化に関わる金属材料と成形技術セミナー】

自動車業界では環境問題に対応した軽量化が大きな課題となっています。この課題を解決するために様々な材料が自動車に適用されています。本セミナーでは、自動車の軽量化に関わる金属材料の適用状況とこれらの材料のプレス成形について解説します。特に、燃費向上と耐衝突安全性の両立から適用が拡大している高張力鋼板(ハイテン材)のプレス成形における問題点と解決策としてのフォーム成形法を紹介します。また、軟鋼板の肉厚を局部的に厚くする増肉成型法および加工硬化による強度向上について併せて解説します。

日 時 平成23年12月16日(金)13:30~16:30

場 所 福島県ハイテクプラザ(郡山市待池台1-12)研修室

講 師 茨城大学大学院理工学研究科 准教授 西野創一郎 氏

定 員 30名

受講料 2,000円

締 切 平成23年11月30日(水)

申込方法

ホームページ掲載の受講申込書に必要事項を御記入の上、FAX
またはE-mailでお送りください。

ホームページ

<http://fukushima-techno.com/training/2011/05/post-43.php>

【C言語講座・応用編】

C言語はプログラム技術の獲得に必須の要素を備えており、あらゆる面で、新しい流れの言語の基本構造を提供していると言えます。本講座は、C言語の基礎を学んだりプログラムした経験はあるものの、少しプログラムから離れていたり、さらにC言語の理解を深めたいという方が対象です。ぜひ、ステップアップのきっかけにお申し込み下さい。この講座では、さらに上のステップへ、レベルアップするために、頻繁に使うC言語特有の制御構造と配列、ポインタを中心に解説していきます。

日 時 平成23年12月6日(火)7日(水)13日(火)
10:00~17:00(3日間)

場 所 福島県ハイテクプラザ(郡山市待池台1-12)
2階 電子応用実習室

講 師 フォルテ・システムズ株式会社 講師 佐藤浩 氏

定 員 10名

受講料 15,000円(消費税込)

受講要件 C言語の初心者でレベルアップしたい方。

申込方法

ホームページ掲載の受講申込書に必要事項を御記入の上、FAX
またはE-mailでお送りください。

ホームページ

<http://fukushima-techno.com/training/2011/05/c-1.php>

【微細成形「プラスチックの超精密加工セミナー」】

近年、マイクロスケールやナノスケールの超微細加工技術が注目されています。プラスチック成形においては、医療分野、電子・情報通信分野、ロボット分野などの基盤部材として、幅広く適用されてきており、最近では特に光学素子、医療デバイス素子(マイクロチップ、マイクロ流路デバイス、無痛経皮用針など)、電子部品の表面加飾、撥水処理などに応用もされてきております。ここでは、プラスチックの表面微細加工技術として、射出成形やインプリント成型を取り上げ、研究開発の現状、研究動向や最近の研究成果を幅広く紹介いたします。

日 時 平成23年11月25日(金) 13:30~16:30

場 所 福島県ハイテクプラザ(郡山市待池台1-12)研修室

講 師 山形大学大学院理工学研究科 教授 伊藤浩志 氏

定 員 30名

受講料 2,000円

申込方法

ホームページ掲載の受講申込書に必要事項を御記入の上、FAX
またはE-mailでお送りください。

ホームページ

<http://fukushima-techno.com/training/2011/05/post-45.php>

【プレス加工セミナー

「高品位金型とサーボプレスの効果や活用事例」

サーボプレスやその周辺は、急速に変革が進み高精度加工や工程短縮・複合加工・難加工材の成形など高付加価値生産が実現されております。

そこで、プレス機械や金型製作に総合的な技術開発とその提供を行っている企業のご協力を得て量産加工の現状並びに高機能高精度金型による生産技術の革新事例や新加工技術の事例を紹介します。このセミナーを受講され国内で活躍できるヒントを見つけてください。

日 時 平成23年12月7日(水) 13:30~16:35

場 所 福島県ハイテクプラザ(郡山市待池台1-12)研修室

定 員 30名

受講料 3,000円(消費税込み)

申込方法

ホームページ掲載の受講申込書に必要事項を御記入の上、FAX
またはE-mailでお送りください。

ホームページ

<http://fukushima-techno.com/training/2011/05/post-56.php>

申込・お問合せ先

(公財)福島県産業振興センター技術支援部(担当:竹内)

〒963-0215 郡山市待池台1-12(福島県ハイテクプラザ内)

電話 024-959-1929 FAX 024-959-1889

E-mail f-tech@f-open.or.jp

【7】[知財総合支援窓口]のご案内

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、東北経済産業局特許室より特許等取得活用支援事業の委託を受け、知財総合支援窓口を開設しました。

知財総合支援窓口には、窓口担当者（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おります。

- ・窓口担当者が課題を把握し、最適な解決策を提案します。
- ・専門性の高い課題は、知財専門家と共同で解決支援いたします。
- ・知財以外の支援が適切な場合は、他の支援機関をご紹介します。

経営課題の解決に知的財産が活用できるかもしれません。

まずは、知財総合支援窓口へご相談ください。

秘密厳守で対応いたします。

電話（窓口直通）024-963-0242

（ナビダイヤル）0570-82100

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）

【8】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。

- ・主催 福島県
- ・日程および場所

12月の予定は、下記のとおりです。

12月13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。

お問い合わせ先

ふくしま知的財産支援センター(一般社団法人福島県発明協会)

電話:024-959-3351

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

【あしがき】

このハイテクプラザ・ニュースフラッシュも本号で160号となりました。平成17年4月から開始しましたので、約6年半になります。よく続いたものです。

さて、諸般の事情により、ニュースフラッシュの配信方法などを来年1月から大幅に変更する予定です。詳細は次号でご案内する予定ですが、引き続きご愛読のほど、どうぞよろしく願いいたします。

=====

「バックナンバーのお知らせ」

ハイテクプラザ・ニュースフラッシュのバックナンバーにつきましては、下記のホームページにございますので、ご利用ください。

HP:<http://www.fukushima-iri.jp/publicity/backnumber/>

=====

【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企画管理科

電話:024-959-1736 FAX:024-959-1761

E-mail:newsmaster@fukushima-iri.jp

HP:<http://www.fukushima-iri.jp/>

配信停止、メールアドレス変更等のお知らせは上記宛にお願いいたします。

なお、配信先のメールアドレスが不明等として、長期(3ヶ月程度)に渡り、配信が行えない場合、断り無く登録を削除させてい

ただくことがあります。メールアドレスを変更される場合は、忘れずにご連絡をお願いいたします。

ハイテクプラザ・ニュースフラッシュの記事については、私的利用の範囲内で使用し、無断転載、無断コピーなどをご遠慮ください。