ハイテクプラザ・ニュースフラッシュ 第151号

-----

平成23年7月5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】ハイテクプラザいわき技術支援センターの業務再開について < New! >
- 【2】ハイテクプラザ夏の節電大作戦の実施について<New!>
- 【3】ものづくり復興支援事業のご案内
- 【4】ハイテクプラザ施設・設備使用料の免除について
- 【5】工業製品の残留放射線の測定について
- 【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】平成23年度「知財専門家巡回相談会」の開催について
- 【 1 】ハイテクプラザいわき技術支援センターの業務再開について <New!>

東日本大震災の影響により休止しておりましたハイテクプラザいわき 技術支援センターの業務を本日、7月4日(月)より再開いたしました。 これまでご不便をおかけしておりましたことを、お詫び申し上げます。 なお、一部の施設・設備が被災し、点検や修繕が完了していないため、 対応ができない場合があります。

詳細は下記担当科にお問い合わせください。

担当科 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

・その他の施設の状況

ハイテクプラザ(郡山)

ハイテクプラザ福島技術支援センター

ハイテクプラザ会津若松技術支援センター

通常どおり、技術相談、施設・設備使用、依頼試験を実施しています。ただし、一部の施設・設備が震災により破損し、点検や修繕が完了していないため対応ができない設備・試験があります。 詳細は下記各担当科にお問い合わせください。

#### 担当科

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)

# 【2】ハイテクプラザ夏の節電大作戦の実施について<New!>

福島県ハイテクプラザにおいては、東日本大震災に伴う今夏の電力 不足に対応するため、例年以上に節電に努めて参ります。

#### 取組期間

平成23年7月1日(金)~9月30日(金)

#### 節電対策事例

- ・照明・空調設備の使用条件・時間の制限
- ・職員のクールビズの徹底
- ・エレベーターの運転制限等

当所をご利用の皆様にはご迷惑をおかけする場合がありますが、 御理解と御協力をお願いいたします。

## 【3】ものづくり復興支援事業のご案内

福島県ハイテクプラザでは、東日本大震災及び原子力発電所事故により深刻な被害を受けている県内企業等の早期復興を図るため、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。

今回の大規模災害により生産活動に被害(地震・津波・原子力発電事故・取引先企業の被災など)を受けた県内企業等の皆様におかれましては、原則"無料"で、次の事業を利用できますので、是非、ご活用ください。

#### (1)ものづくり技術開発事業

企業の皆様が直面している技術的課題について、代わりにハイテク プラザが短期間で解決し、その成果を速やかに移転することで、製品 開発を支援するものです。技術開発に関する費用は、すべてハイテク プラザが負担し、企業の皆様の負担はありません。

#### (2)ものづくり現場支援事業

工場復旧や新たな対策等に伴い、技術者の育成が必要となる企業等の皆様に対し、ハイテクプラザ職員を一定の期間、派遣するものです。職員の派遣に関する費用は、すべてハイテクプラザが負担し、企業の皆様の負担はありません。また、ハイテクプラザで対応困難な要請に対しても、ある程度の支援を行えるよう、支援アドバイザー(学識経

験者の方々など)を派遣する仕組みもあります。

# (3)技術相談

製造工程で発生する不良対策や製品開発のための技術改良など、企業の皆様が抱える様々な課題解決に向けて、技術相談を無料で実施します。

事業の詳細や、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

ハイテクプラザ産学連携科(担当:橋本)

電 話:024-959-1741 FAX:024-959-1761

## 【4】ハイテクプラザ施設・設備使用料の免除について

県内に住所、事務所又は事業所を有する方で、今回の大規模災害により生産活動に被害を受けた方は、下記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

- 1.地震、津波による被災企業
- 2.東京電力福島第一原子力発電所から30kmの範囲内、計画的 避難区域または緊急時避難準備区域の企業
- 3.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
- 4.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

1.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 援部施設も含みます。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。

#### 2. 免除の割合

10/10(全額免除)とします。

## 3.期間

平成23年9月30日(金)までに施設・設備使用を完了した もの。状況に応じて延長することがあります。

#### 4.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、下記各担当科までお問い合わせください。

#### 担当科

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)

#### 【5】工業製品の残留放射線の測定について

ハイテクプラザでは、県内企業の工業製品の残留放射線測定を下記 のとおり行っております。残留放射線の測定でお困りの方は、電話に てご相談ください。

# 測定場所および電話番号

・ハイテクプラザ(郡山)

郡山市待池台1丁目12番地

電話 024-959-1739

・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

電話 0246-44-1475

#### 測定のご予約

上記電話にて、測定の可否をご確認の上、必ず事前予約をお願い 致します。

(受付日時 月曜日~金曜日(祝祭日を除く)8:30~17:15)

#### 留意事項

- ・一企業5検体までとします。
- ・一検体の大きさは1m×1m×1m以内、重量は人が2人で持ちあげられる重量(概ね30kgf以内)とします。
- ・検体は、一検体ずつ透明なビニール袋で包装し、口を閉じてお 持ちください。
- ・液体、食品の測定はできません。
- ・測定機は、GM サーベイメータです。 郡山 ALOKA 製 TGS-146B、TGS-133、TGS-136 いわき ALOKA 製 TGS-133
- ・測定単位は cpm です。(放射線計測の信頼性や、cpm からシーベルト、ベクレルへの換算については、独立行政法人産業技術総合研究所の Web ページ

http://www.aist.go.jp/aist\_j/rad-accur/index.html 等をご参照ください。)

#### 測定依頼書

必ず担当者と電話相談のうえ、下記依頼書に必要項目を記入し、 指定された測定当日に持参してください。

#### 放射線量測定依頼書(Word 形式 34kB)

http://www.fukushima-iri.jp/uploads/houshasen\_iraisho.doc

## 放射線量測定依頼書 (PDF 形式 11kB)

http://www.fukushima-iri.jp/uploads/houshasen\_iraisho.pdf

#### 測定料金 無料

# 工業製品以外についてのご相談

工業製品以外についてのご相談は、県の相談窓口(電話:024-521 -8127)にお寄せください。

### 加工食品の奥書きについて

ハイテクプラザ会津若松技術支援センターでは、加工食品に対する他機関での放射線検査成績書に対し、奥書を行う事が可能です。 詳細は、下記ホームページ、または電話にてご確認ください。

http://www.fukushima-iri.jp/FPPPSC/event/detail/topic-id274.php 電話 0242-39-2974

【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

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。

#### 【「EMC対策」「熱と振動の基礎」セミナー】

このセミナーは、「EMC対策」と「振動対策」と「熱対策」の3 つのポイントから、電気・電子機器のさまざまな問題について基礎知 識から実際の対策事例まで幅広くとりあげ、アプローチの仕方をご説 明いたします。実務にかかわっている方々に最新の情報をお届けしま す。

日 時 平成23年7月8日(金)午後1時~午後5時

場 所 福島県ハイテクプラザ 1階 研修室

講師北川工業株式会社

EMC推進室係長 森戸 啓太郎 氏

コンポーネント推進室係長 道畑 浩治 氏

- 内 容 1「EMC対策部材の効果的な使い方」(1:00~2:30)
  - 1. E M C とは
  - 2.シールディング対策と代表的な対策部材
  - 3.効果的なシールドのためのテクニック
  - 4. 多点グランドの有効性
  - 5. EMIフェライトコアの使い方
  - 2「振動の基礎と振動対策について」(2:45~3:45)
    - ・振動の対策方法の紹介と防振材、制振材の性能・使 用用途の違い。
  - 3「熱の基礎と熱対策アプローチについて」(3:45~4:45)
    - ・熱対策を行うための基礎知識とそのアプローチ方法

#### 受講料 無料

定 員 20名

締 切 平成23年6月30日(木) (ただし、定員になり次第締め切ります。)

## 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-37.php

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

【IS014001 内部監査員養成セミナー(第2回)】<New!>

環境マネジメントシステムを始めとして、組織のマネジメントシステムの 運用において、内部監査の重要性が高まっています。

どのように環境マネジメントシステムを構築し実践すればよいのか。

また、規格が要求している内部監査の効果的実施について、

事例研究と実施演習を交えて解説します。

日 時 平成23年7月28日(木)、29日(金)、8月4日(木)、5日(金) 4日間、いずれも9:30~16:30まで

場 所 福島県ハイテクプラザ 1階 研修室

講 師 三井ISOエコ技術士事務所 所長 三井 孝次郎 氏

内容

7月28日(木) 29日(金)

- ・ISO 14001の概要、用語、要求事項、適用範囲の解説
- ・規格要求事項の解説、4.1 一般要求事項、4.2 環境方針、4.3 計画 計画事例研究:自社企業活動の環境側面評価、目的・目標、実施計画及び 日常管理項目等の策定の実習と発表・解説、事前宿題の発表と解説
- ・規格要求事項の解説、4.4 実施及び運用:解説と討議、理解度テストと解説
- ・同 4.5 点検、4.6 マネジメントレビュー:解説と討議、理解度テストと解説 8月4日(木) 5日(金)
- ・内部監査:監査の原則、環境マネジメントシステム監査のプロセス 監査チェックリストの作成、監査計画の作成、実施、指摘、是正、報告等の解説、 不適合事例研究

グループ演習 : 不適合討議・発表と解説、同 演習:チェックリストの作成

グループ演習 : ロールプレー内部監査の実施と解説

不適合事例研究:理解度テスト、発表と解説

受講料 20,000円(消費税含む)

定 員 24名

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/2011/05/2.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】平成23年度「知財専門家巡回相談会」の開催について

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

7月の予定は、下記のとおりです。 7月12日(火)9:00~12:00 ハイテクプラザ福島技術支援センター

・連絡先(予約制ですので、事前に下記へご連絡をお願いします)電話 024-959-3351

相談はいずれも無料です。詳細は下記ホームページをご覧ください。

http://homepage2.nifty.com/j3i-f\_hatsu/soudan.html

# お問い合わせ先

一般社団法人福島県発明協会

電話:024-959-3351

( HP:http://www.fukushima-i.org/)

#### 【あとがき】

7月となり、連日暑い日々が続いております。

ハイテクプラザにおきましては、今夏の電力不足に対応するため 例年以上に節電を実施する予定です。

ご利用の皆様にはご迷惑をお掛けする場合もあるかと思われますが、 御理解と御協力をお願い申し上げます。

また、今号の発行が1日遅れましたことをお詫び申し上げます。

\_\_\_\_\_

「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 H P: 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、無断コピーなどはご遠慮ください。