

---

ハイテクプラザ・ニュースフラッシュ 第152号

---

平成23年7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】ものづくり復興支援事業のご案内
- 【2】ハイテクプラザ施設・設備使用料の免除について
- 【3】工業製品の残留放射線の測定について
- 【4】ハイテクプラザ夏の節電大作戦の実施について
- 【5】「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>
- 【6】ふくしま知的財産支援センター [知財総合支援窓口] からの  
ご案内 <New>

【1】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。

申込方法 HP掲載(予定)の申込書、または、ハイテクプラザにて配布している申込書にて、下記申し込み先までお申し込み下さい。

#### 提案課題の採択条件

- ・東日本大震災による直接被害や原発事故に伴う直接・間接の被害を受けていること。
- ・主たる事業所、工場などが福島県内にあること。
- ・企業の直面している課題が、自社のみでは解決困難と認められること。
- ・提案課題が、ハイテクプラザの技術や機器で取り組みが可能で、かつ、年度内で終了すること。
- ・技術開発終了後、企業において直ちに研究成果を技術移転できる体制が整っていること。

#### その他

- ・本事業により知的財産権が得られた場合、権利は福島県に帰属します。
- ・広く成果を普及させるため、技術開発成果は原則公表させていただきます。

#### (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。

申込方法 HP掲載(予定)の申込書、または、ハイテクプラザに

て配布している申込書にて、下記申し込み先までお申し込み下さい。

#### 派遣申請の承認条件

- ・東日本大震災による直接被害や原発事故に伴う直接・間接の被害を受けていること。
- ・対象が県内に事業所を有する法人又は県内在住の個人のかた。
- ・企業の直面している課題が、自社のみでは解決困難と認められること。
- ・提案課題が、ハイテクプラザの技術や機器で取り組みが可能で、かつ、年度内で終了すること。
- ・対象となる業務は、工場復旧、試験、分析、検査、評価等に関する従業者の育成支援に限ります。

#### その他

- ・支援を進める上で、職員単独での対応が困難な高度かつ専門的な内容となる場合は、支援アドバイザー（学識経験者等）を招聘して事業を実施することがあります。
- ・派遣日数は5日以内です。

#### （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。

#### 申し込み、お問い合わせ先

ハイテクプラザ産学連携科

電話：024-959-1741

FAX：024-959-1761

#### 【2】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。

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）

### 【3】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人で持ち上げられる重量（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
  - 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](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](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](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

#### 【４】ハイテクプラザ夏の節電大作戦の実施について

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おります。

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。

#### 【５】「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。

##### 【オシロスコープ入門】<New>

電気信号の観測にオシロスコープは欠かせない計測器です。しかし、実際の測定場面において、「見たい波形を的確に捉え、正しく測定を行う」ことは、意外に難しいものです。そこで本セミナーでは、オシロスコープを実際に操作しながら、測定原理や基本的な操作方法を習得し、オシロスコープを用いた正しい測定が行えるようになることを目指します。(2名で1台のオシロスコープを操作します。)

##### \* 主な内容

オシロスコープとは

オシロスコープの基本的な使い方(垂直軸、水平軸、トリガ)

アナログ性能(周波数帯域と立ち上がり時間)

デジタル性能（サンプリングレート,メモリ長,デッド・タイム）  
カーソル測定と自動測定  
プローブの種類と使い方  
オシロスコープ選定のポイント

日 時 平成23年8月25日（木）午後1時から午後5時

場 所 福島県ハイテクプラザ 1階 研修室

受講料 2,000円（消費税含む）

講 師 アジレント・テクノロジー株式会社

定 員 16名（申込み多数の場合は、1社当たり2名以内に  
お願いします。）

締 切 8月5日（金） 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-38.php>

#### 【プレゼンテーション養成講座】<New>

PowerPointはプレゼンテーションの代名詞となっています。しかし、発表資料を作っただけで満足していないでしょうか。大事なことは発表のスキルです。気持ちのこもったプレゼン、熱意を伝える発表となるよう、自分では気がつかない発表時の口癖、姿勢なども確認してみませんか。本講座では会社や製品などのプレゼンテーションを実際に行い、資料作成のポイントや発表技術を身につけて頂きます。

日 時 平成23年8月25日（木）、26日（金）

10:00～16:30（2日間）

場 所 エヌケー・テック(株)

（郡山市鶴見坦1-14-5 内藤ビル4F）

駐車場は数に限りがありますので、できるだけ乗合で  
お願いいたします。

内 容

25日（木）午前 目的の明確化とポイント解説  
スライド制作の操作テクニック

25日（木）午後 プレゼンテーション作成実習



26日(金)午前 プレゼンテーション作成実習・発表

26日(金)午後 質疑応答とアドバイス

受講料 15,000円(消費税含む)

講師 エヌケー・テック(株)企画グループ 木滑征季氏

定員 12名

受講要件

PowerPoint を使用したことがあり基本操作ができる方。

プレゼン資料を実際に作成・発表し、動画撮影、受講生間でコメント発表を行います。売り込みたい自社製品・サービスを検討してください。自社資料、会社ロゴデータ等をご持参いただくと、より研修効果が期待できます。お持ちでない場合は、こちらでサンプルデータを準備いたします。

締切 8月12日(金)

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](mailto:f-tech@f-open.or.jp)

【6】ふくしま知的財産支援センター[知財総合支援窓口]からのご案内<New>

知財総合支援窓口

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

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

8月の予定は、下記のとおりです。

8月23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】

猛暑が続いております。昨年ほどではないようですが、節電も重なり、体感的には昨年以上のハードな夏となっております。みなさまのところはいかがですか？。

しかし、暑いとばかり言っていただけません。ハイテクプラザでは、本文でご案内しましたものなど、各種支援事業を実施しております。

みなさま、どうぞご活用ください。

=====

「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 - 1 2

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](mailto: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きます。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。