

- ・ 表面処理皮膜の観察および定性分析

詳しくは、装置紹介ページをご覧ください。

<http://www.pref.fukushima.lg.jp/w4/hightech/db/equipment/detail.php?no=260>

(3) 利用料金

平成 27 年 4 月設定予定

(4) 備考

平成 27 年 3 月 31 日までに機器を利用されたい方は担当までお問い合わせください。

○ お問い合わせ先

ハイテクプラザ福島技術支援センター 繊維・材料科 (担当:高橋)

TEL: 024-593-1122 FAX: 024-593-1125

E-mail: takahashi_mikio_01@pref.fukushima.lg.jp

【2】「3D プリンタものづくり研究会」の設立について

現在、3D プリンタによる新しいものづくりの方法が注目されており、県内企業においては、今後、メーカからの試作依頼・プレゼンテーションなどの他、関連する造形・測定技術が必要とされると見込まれております。

そこでハイテクプラザでは、県内企業のものづくり技術のサポートをするために、2 台の樹脂用 3D プリンタ(インクジェット式・熱溶解積層式)と非接触 3 次元デジタイザ、3 次元 CAD などの機器を導入いたしました。

このたび、これらの機器を活用し、三次元造形技術に関する有用情報などの共有化、さらに、従来の 3D プリンタの用途(試作品の造形など)以外の新しい活用方法についても検討するため、付加価値がある三次元造形などに迅速に対応できる技術の構築を目的とした、「3D プリンタものづくり研究会」を設立いたします。

是非御入会いただけますよう御案内いたします。

(1) 会員の要件

本研究会の趣旨に賛同し、県内に事業所を持つ産学官の関係者。

(2) 会員募集開始日

平成 27 年 1 月 19 日(月)

(3) 今後の予定

加入していただいた会員の方には、先行してハイテクプラザで得られた情報の提供や各種案内をいたします。現在、次のとおり講習会・実習を予定しております。

- ・ 3D プリンタ技術に関する講習会(2月)
- ・ 非接触三次元測定機技術に関する講習会(2月)
- ・ 企業向け機器取扱い実習(3月)

(4) 入会申込方法

以下のホームページから申込書をダウンロードし、御記入の上、メール又はFAXでお申込みください。

<http://www.pref.fukushima.lg.jp/w4/hightech/news/news-112.html>

○ お申し込み・お問い合わせ先

ハイテクプラザ技術開発部 生産・加工科 (担当:緑川)

TEL: 024-959-1738 FAX: 024-959-1761

E-mail: midorikawa_yuuji_01@pref.fukushima.lg.jp

【3】 機器利用説明会(地域オープンイノベーション促進事業)の御案内

経済産業省「地域オープンイノベーション促進事業」により秋田県産業技術センター及び宮城県産業技術総合センターに導入された機器の説明会が開催されますので、以下のとおり御案内いたします。

これらの装置については、来年3月まで東北地域の事業者に対して無料で開放されますので、是非御活用ください。

(1) 秋田県産業技術センター

日 時 平成27年1月30日(金) 13:30~15:30

場 所 秋田県産業技術センター
研修館第一研修室及び電気電子開放試験室
(秋田県秋田市新屋町字砂奴寄 4-11)

内 容 複合環境試験装置
概略説明(仕様や特徴、振動試験の基礎知識)
操作説明(実機による操作方法、利用に関する注意事項)
IMV(株) 溝口英雄 氏

定 員 10名

参加費 無料

申 込 ホームページから申込書をダウンロードし、御記入の上、
1月27日(火)までにメール又はFAXでお申込みください。
<http://www.rdc.pref.akita.jp/archives/1678>

お申し込み・お問い合わせ先

秋田県産業技術センター 技術イノベーション部 (担当:熊谷)
TEL: 018-862-3414 FAX: 018-865-3949
E-mail: kumagai@rdc.pref.akita.jp

(2) 宮城県産業技術総合センター

- 日 時 平成 27 年 1 月 22 日 (木) 13:30~16:30
- 場 所 宮城県産業技術総合センター 大会議室
(宮城県仙台市泉区明通二丁目 2 番地)
- 内 容 フーリエ変換赤外分光分析装置 (FT-IR)、分光色彩計、
分光変角色差計、光沢計
「FT-IR の操作方法と適用事例」
日本分光(株) 田村耕平 氏
「分光色彩計ほかの操作方法と適用事例」
日本電色(株) 森岡安友 氏
「機器の操作実演」
- 定 員 40 名
- 参加費 無料
- 申 込 ホームページから申込書をダウンロードし、御記入押印の上、
1 月 19 日 (月) までに FAX、郵送又はメールでお申込みください。
<http://www.mit.pref.miyagi.jp/saiji/H26FY/index.html#open-innovation>

お申し込み・お問い合わせ先

宮城県産業技術総合センター 材料開発・分析技術部 (担当:太田)
TEL: 022-377-8700 FAX: 022-377-8712
E-mail: ota-ya624@pref.miyagi.jp

【4】 ふくしま産業応援ファンド事業、ふくしま農商工連携ファンド
平成 26 年度第 2 回公募の御案内

福島県産業振興センターでは、県内の農林漁業者や中小企業者等の皆様が、商品開発・技術開発・販路開拓等の取組みを行うに当たって、その経費の 3 分の 2 以内を助成する「ふくしま産業応援ファンド事業」及び「ふくしま農商工連携ファンド事業」を実施しており、このたび、平成 26 年度第 2 回公募を、以下のとおり実施いたします。

○ 公募期間

平成 26 年 12 月 17 日 (水) ~ 平成 27 年 1 月 30 日 (金)

※ 平成 27 年 4 月 1 日から開始 (事業着手) する事業が対象となります。

詳しくは、以下のサイトを御覧ください。

- ・ Fukushima産業応援ファンド事業
http://www.utsukushima.net/fund/ouen.htm
- ・ Fukushima農商工連携ファンド事業
http://www.utsukushima.net/fund/noushoukou.htm

○ お問い合わせ先

公益財団法人福島県産業振興センター 技術支援部技術総務課
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

【5】知的財産セミナー「知的財産の基礎と研究ノートの活用」の御案内

福島大学では、「知的財産の基礎」と「研究ノート」の活用方法について、大学の知財に関して御活躍されている佐田洋一郎様をお招きし、具体的に分かりやすく解説するセミナーを開催しますので、御案内いたします。

- (1) 日時 平成 27 年 1 月 21 日(水) 14:40~17:30
- (2) 場所 福島大学 L1 教室
- (3) 講師 国立大学法人山口大学
学長特命補佐・知的財産センター長
山口 TLO 代表取締役社長 佐田洋一郎 氏
- (4) 内容 講義「知的財産の基礎」

講義「研究ノートの活用」

質疑応答
- (5) 参加費 無料
- (6) 申込方法 当日参加も可能ですが、可能な限り事前にメールにて
(所属・氏名) お申込みください。

○ お申し込み・お問い合わせ先

福島大学研究推進機構
TEL: 024-548-8009 FAX: 024-548-5248
E-mail: kyoudo@adb.fukushima-u.ac.jp

【6】福島を担う開発型企業育成支援事業 の御案内

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、是非御活用ください。

(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

【7】再エネ実技指導の受講者募集

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、是非御活用くださいますよう御案内いたします。

(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、以下のサイトから御覧ください。

<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

【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。
- ・ 日程及び場所
[福島] 2月17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、事前に下記へ御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/

【9】[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 ☆☆

- 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、ホームページを御確認ください。

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御連絡ください。

○ 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御確認ください。

【あしがき】

本年度、ハイテクプラザでは今回御案内した走査型電子顕微鏡の他、マルチセンサ測定器など数点を新たに整備しております。ホームページ上では、既存の機器を含め数百点に上る開放機器を御紹介しておりますので、是非御覧の上、御活用ください。

次号の配信は2月2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】

〒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/>