

---

ハイテクプラザ・ニュースフラッシュ 第51号

---

平成19年6月4日発行

福島県ハイテクプラザから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「ハイテクプラザ・ニュースフラッシュ」として、毎月2回メールによる情報提供を行っております。

皆様のお役に立てる情報を提供できればと思っておりますので、どうぞよろしくお願いいたします。



[目次]

■ 「平成19年度ハイテクプラザ技術・研究成果発表会」のご案内

■ 「平成19年度 戦略的ものづくり短期研究開発事業」のご案内

■ 「平成19年度 戦略的ものづくり研修事業」のご案内

■ 「うつくしま次世代医療産業集積プロジェクト中間成果発表会」  
のお知らせ

■ 「Visual Basic .NET 超入門講座」のお知らせ

■ 「FA実践セミナー PLC基礎」のお知らせ

■「インピーダンス測定の基礎セミナー」のお知らせ

■「スペクトラム測定の基礎セミナー」のお知らせ

■「福島大学公開講座」のお知らせ

■「無料発明相談会」のお知らせ

■あとかき



■「平成19年度 ハイテクプラザ技術・研究成果発表会」のご案内

ハイテクプラザでは、平成18年度に実施した研究開発及び技術指導の成果を発表します。参加費用は無料です。

なお、詳細については、後日ご案内いたします。

[郡山]

○期日：平成19年7月13日（金） 9：30～16：45

○会場：ハイテクプラザ

○問い合わせ・申し込み先：企画支援部 企画管理G

電話：024-959-1736（担当：伊藤）

[福島]

○期日：平成19年7月20日（金） 13：00～16：20

○会場：ハイテクプラザ福島技術支援センター

○問い合わせ・申し込み先：福島技術支援センター 繊維材料G

電話：024-593-1122（担当：富田）

## [会津若松]

- 期日：平成19年7月5日（木） 13：00～16：00
- 会場：ハイテクプラザ会津若松技術支援センター
- 問い合わせ・申し込み先：会津若松技術支援センター 産業工芸G  
電話：0242-39-2100（担当：大堀）

## [いわき]

- 期日：平成19年7月4日（水） 13：00～16：45
- 会場：ハイテクプラザいわき技術支援センター
- 問い合わせ・申し込み先：いわき技術支援センター 材料G  
電話：0246-44-1475（担当：関根）

---

## ■「平成19年度 戦略的ものづくり短期研究開発事業」のご案内

ハイテクプラザでは、県内企業の皆様が現在直面している研究課題を募集しております。皆様に代わってハイテクプラザ研究員が研究開発を行い、その成果をお渡しいたします。

第1回の募集は好評のうちに終了させて頂きました。下記にもありますが、緊急の際は随時に受付が出来ますので、問題等発生した場合には是非お問い合わせ下さい。

### ○応募条件

- ・県内企業の皆様が現在直面している自社での解決が困難な課題
- ・短期（概ね3ヶ月程度）の研究期間が想定され、年度内に技術移転が見込まれる課題
- ・ハイテクプラザの現有機器で取り組める課題

- ・成果移転後、直ちに自社で活用する計画を有すること、等

○注意事項

- ・後日、詳細な内容調査や審査の上、採否決定いたします。  
必ずしも全ての提案課題を採択できるわけではありません。

○募集締切

第2回平成19年10月5日（金）

（緊急の際には随時に受付も可能ですのでご相談ください）

- ※応募条件・研究課題提案書の書式等、詳細については、  
お問い合わせいただくか、下記のHPを参照して下さい。

○お問い合わせ先

企画支援部連携支援グループ

電話：024-959-1741（担当：丸山、橋本真）

HP：<http://www.fukushima-iri.go.jp/news/index.html>

---

■「平成19年度 戦略的ものづくり研修事業」のご案内

ハイテクプラザでは、県内企業の皆様からの研修生を募集しております。研修中は、選定していただいたテーマに取り組んでいただき、ハイテクプラザの研究職員がマンツーマンで指導いたします。

○研修期間：最大10日間

○費用：無料

○受付：随時

※日程や内容につきましては個別にご相談させていただきます。

※研修申込書等、詳細についてはお問い合わせいただくか、  
下記のHPをご参照下さい。

○お問い合わせ先

企画支援部連携支援グループ

電話：024-959-1741（担当：丸山、橋本真）

HP：<http://www.fukushima-iri.go.jp/news/index.html>

---

■「うつくしま次世代医療産業集積プロジェクト中間成果発表会」  
のお知らせ

財団法人福島県産業振興センターでは、うつくしま次世代医療産業集積プロジェクトにおける研究プロジェクトの1つである「筋電位入力パワーアシストハンドの開発」について、中間成果発表会を開催します。

○開催日時 平成19年6月20日（水）13：30～16：00

○内容

(1) 基調講演「自立支援から見た、リハビリテーションと介護  
の現状と今後の展望」

(財)脳神経疾患研究所附属 総合南東北病院

リハビリテーションセンター科長 山口和之 氏

(2) 事業説明 いわき明星大学 科学技術学部 教授 清水信行 氏

(3) 講演 「器用な電動前腕義手の開発」

いわき明星大学 元客員研究員 村田種雄 氏

(4) 成果発表「筋電位入力パワーアシストハンドの開発」

ハイテクプラザいわき技術支援センター

副主任研究員 安藤久人

○場所 ハイテクプラザいわき技術支援センター

○参加料 無料

○締切 平成19年6月15日(金)

○お問い合わせ・お申し込み先

いわき技術支援センター 材料グループ

電話：0246-44-1475 (担当：富田)

HP：http://www.fukushima-iri.go.jp/news/index.html

---

## ■「Visual Basic .NET 超入門講座」のお知らせ

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）では、.NET2005 にバージョンアップされた Visual Basic によるプログラミングの基礎習得を目的とした研修を行います。

○開催日時 平成19年6月13日(水)、14日(木)、21日(木)

3日間とも 10:00～17:00

○講師 フォルテ・システムズ(株)

○場所 ハイテクプラザ電子応用実習室(2階)

○受講料 18,000円

○定員 16名(お申込み多数の場合1社1名とさせていただきます)

○締切 平成19年5月25日(金)

○お問合せ・お申し込み先

(財)福島県産業振興センター 技術支援部(テクノ・コム)

電話：024-959-1929 (担当：影山)

HP：http://www.f-open.or.jp/techno.com/

---

## ■「FA実践セミナー PLC基礎」のお知らせ

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）では、P L Cの基本的な使い方やプログラミングが習得できる研修を行います。

○開催日時 平成19年7月26日（木）、27日（金）

両日とも 9：30～16：30

○内容 ・P L Cとは

- ・基本回路と各種リレー
- ・エラーとその処理
- ・アプリケーションプログラム演習

○講師 オムロン（株）カスタマーサポートセンター

○場所 ハイテクプラザ研修室（1階）

○受講料 20,000円

○定員 16名（お申込み多数の場合1社1名とさせていただきます）

○締切 平成19年6月28日（木）

○お問合せ・お申込み先

（財）福島県産業振興センター 技術支援部（テクノ・コム）

電話：024-959-1929（担当：影山）

H P：http://www.f-open.or.jp/techno.com/

---

## ■「インピーダンス測定の基礎セミナー」のお知らせ

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）では、インピーダンス測定の原理・治具補正の方法等、インピーダンス測定の基礎的な事項を習得できる研修を行います。

なお、インピーダンス測定の一つのアプリケーションとして、誘

電率測定についても、原理説明や実機を用いたデモを行います。

○開催日時 平成19年7月31日（火）

第一部 9：30～11：30（集合形式）

第二部 12：30～（50分単位で企業別対応）

○内容 ・インピーダンスとは ・インピーダンス測定方法

・校正と補正 ・容量法による誘電率測定、等

○講師 アジレント・テクノロジー(株) 石井 幹 氏

○場所 ハイテクプラザ研修室（1階）

○受講料 2,000円

○定員 第一部10名、第二部 先着順4企業

○締切 平成19年7月2日（月）

○お問合せ・お申し込み先

（財）福島県産業振興センター 技術支援部（テクノ・コム）

電話：024-959-1929（担当：影山）

HP：<http://www.f-open.or.jp/techno.com/>

---

## ■「スペクトラム測定の基礎セミナー」のお知らせ

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）では、高周波測定に欠かせないスペクトラムアナライザの原理や測定等、実機のデモも含め、基礎的な事項を中心に技術習得できる研修を行います。

○開催日時 平成19年8月30日（木） 13：00～15：00

○内容 ・スペクトラム分析とは何か？

・スペクトラムアナライザのハードウェアについて



・どの仕様が重要か？それはなぜか？

・実機によるデモンストレーション

○講師 アジレント・テクノロジー(株) 宇野昌紀 氏

○場所 ハイテクプラザ研修室（1階）

○受講料 2, 000円

○定員 10名（先着順）

○締切 平成19年8月21日（火）

○お問合せ・お申し込み先

（財）福島県産業振興センター 技術支援部（テクノ・コム）

電話：024-959-1929（担当：影山）

HP：<http://www.f-open.or.jp/techno.com/>

---

## ■「福島大学公開講座」のお知らせ

福島大学では、ソフトウェアの実習を伴った公開講座を開催します。

○開催日時 平成19年7月9日（月）、23日（月）、30日（月）

3日間とも 18：30～19：30

○内容 数理計画ソフトウェアLINGOを使ってみよう

7月9日（月）LINGOの使い方

7月23日（月）LINGOによる基本的実習

7月30日（月）応用実習（例：在庫問題等）

○場 所 福島大学総合情報処理センター

○受講料 1, 800円

○定員 各回20名（先着順）

○締切平成19年6月18日(月)

○申込方法「福島大学公開講座」受講を明記し、「申込講座」・  
「社名」・「氏名」・「住所」・「連絡先」・「職業」  
をお書き添えの上、下記までFAXかE-mailでお申し  
込み下さい。

○お問合せ・お申込み先

福島大学生涯学習教育研究センター

(担当：研究協力部門研究支援グループ)

電話：024-548-5212

FAX：024-548-5209

E-mail：syogai@fukushima-u.ac.jp

---

## ■「無料発明相談会」のお知らせ

社団法人発明協会福島県支部では「無料発明相談会」をハイテク  
プラザおよび各技術支援センターにおいて開催しています。

特許・実用新案・意匠・商標の出願の方法、申請書類のチェック  
など、知的財産権に関する相談をお受けします。問題をお持ちの方  
は遠慮なくお越しの上ご相談下さい。

ただし、各会場とも発明協会福島県支部への電話予約が必要です。

なお、6月の開催予定日は以下のとおりです。

開催会場          開催日時

---

郡山：ハイテクプラザ    6/18(月) 9:00～12:00

福島：福島技術支援センター 6/26(火) 10:00～12:00

会津若松：会津若松技術支援センター 6/11(月) 10:00～12:00

いわき：いわき技術支援センター 6/11（月）13:00～16:00

詳細は以下のホームページでご確認下さい。

[http://homepage2.nifty.com/j3i-f\\_hatsu/pdf/H19soudan.pdf](http://homepage2.nifty.com/j3i-f_hatsu/pdf/H19soudan.pdf)

○お問い合わせ・お申込み先

（社）発明協会福島県支部

電話：024-959-3351（担当：桐生、吉成）

URL：<http://www.jiii-fukushima.org/>

---

## ■ あとがき

6月13日（水）～16日（土）、東京ビッグサイトにおいて開催される「2007自動車部品生産システム展」へハイテクプラザも出展いたします。

このイベントは、自動車産業の競争力をより強固にしていくため、自動車部品メーカーと部品製造機器メーカーがニーズをすり合わせ、活発な交流・商談を図る機会として位置づけられております。

自動車産業に関わる企業の皆様、ご興味がおありでしたらご参加いただきますと共に、是非、ハイテクプラザのブースにもお立ち寄り願います。

参考までに、<http://www.nikkan.co.jp/eve/07apps/> より詳細をご覧ください。

〒963-0215

郡山市待池台 1 - 1 2

福島県ハイテクプラザ 企画支援部 連携支援グループ

Tel: 024-959-1741 Fax: 024-959-1761

E-mail: [newsmaster@fukushima-iri.go.jp](mailto:newsmaster@fukushima-iri.go.jp)

HP: <http://www.fukushima-iri.go.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。