

平成19年8月20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]

- 「福島県組込み技術研究会」 会員募集のお知らせ
- 「電波暗室 貸し出し停止」のお知らせ
- 「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
- 「半導体関連産業分野における東北及び首都圏川上・川下ネットワーク構築事業 第1回フォーラム」のお知らせ
- セミナー「スペクトラム測定の基礎」のお知らせ

■「J A V Aから始めるプログラミング超入門講座」のお知らせ

■セミナー「成形シミュレーション（C A E）の活用法」のお知らせ

■「F P G A によるデジタル回路の設計法」研修のお知らせ

■「第1回医療・福祉機器関連ビジネスマッチング」のお知らせ

■「無料発明相談会」のお知らせ

■あとがき



■「福島県組込み技術研究会」会員募集のお知らせ

福島県ハイテクプラザでは、県内の組込み関係企業および参入を  
計画中の企業を対象に「福島県組込み技術研究会」を開催します。

今年度は全2回の開催を予定しており、現在組込みに求められて  
いる信頼性と機能安全をテーマに開催します。

参加は無料です。お気軽にご参加ください。

○開催日時およびテーマ

第1回

日時 平成19年9月21日（金）

13：30～16：30

テーマ 「高信頼システムの評価と設計」

講師 仙台電波工業高等専門学校

情報工学科 教授 鹿股昭雄 氏

第2回

日時 平成19年10月12日（金）

13:30～16:30

テーマ 「クルマから学ぶ組込み技術」

～制御ソフトウェア開発と機能安全～

講師 株式会社ウィッツ

開発第三部 部長 服部博行 氏

（URL：<http://www.witz-inc.co.jp/>）

○場所 ハイテクプラザ会議室（3階）

○会費 無料

○申込方法 下記のHPを参照の上、入会申込書をお送り下さい。

○申込締切 平成19年9月19日（水）

○お問い合わせ先

研究開発部システム技術グループ

電話：024-959-1739（担当：尾形、平山）

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

---

## ■「電波暗室 貸し出し停止」のお知らせ

ハイテクプラザの電波暗室は、電波暗室の測定システム定期校正のため、貸し出しを平成19年9月10日から約1ヶ月停止させていただきます。貸し出し再開時期については、決まり次第お知らせします。

ご不便をおかけしますが、ご理解のほどよろしくお願いいたします。

○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：須藤、長尾）

---

■「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。下記にも記載しておりますが、緊急の際は随時受付も可能ですので問題等が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、お問い合わせ頂くか、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>

---

■「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、選定したテーマに取り組んで頂き、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頂くか、

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>

---

■「半導体関連産業分野における東北及び首都圏川上・川下ネットワーク構築事業 第1回フォーラム」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、中小企業基盤整備機構の支援事業である標記事業の一環として第1回フォーラムを開催いたします。

○開催日時 平成19年8月29日（水）

14:00～17:00

（交流会17:10～19:00）

○内容 ・川上・川下ネットワーク構築事業の説明

・講演

「半導体の技術と関連企業への期待」

福島県半導体関連産業協議会会長

（富士通（株）電子デバイス事業本部

門馬 秀夫 氏

「県内企業とのWin-Win調達関係の構築に向けて」

オン・セミオンダクター・テクノロジー（株）

横山 雄二 氏

・経済産業局、県の取組について

「東北地域産業クラスター計画

TOHOKUものづくりコリドー」

東北経済産業局地域経済部情報・製造産業課

鈴木 清美 氏

「福島県における半導体関連産業の振興に向けて」

商工労働部産業創出グループ

国分 寿雄

・交流会

○場所 郡山ビューホテル 麓山（3階）

○会費 無料ただし交流会3,000円（当日受付でお支払い下さい）

○申込締切 平成19年8月24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：024-959-1951 (担当：守岡)

E-Mail:morioka@f-open.or.jp

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

---

■ セミナー「スペクトラム測定の基礎」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、高周波測定に欠かせないスペクトラムアナライザについて、原理および測定の基礎事項を学習するセミナーを開催いたします。

○開催日時 平成19年8月30日 (木)

13:00~15:00

○講師 アジレント・テクノロジー (株)

アプリケーション・エンジニアリング部

ランジット・ラトナヤカ氏

○場所 ハイテクプラザ研修室 (1階)

○受講料 2,000円 (消費税込み)

○定員 10名

○申込締切 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/

---

## ■「J A V Aから始めるプログラミング超入門講座」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、プログラミング未経験の方を対象にJ a v aからプログラミングの仕組みを理解し、J a v aの基礎力を身につけることを目的とした講習会を開催いたします。ゆっくり、じっくり、講習を進めてゆきますので、安心してご参加ください。

○開催日時 平成19年9月12日（水）、13日（木）、  
19日（水）、20日（木）

（計4日間。いずれも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（消費税込み）

○定員 10名

○受講要件 W i n d o w sの基本的な操作ができて、  
初めてプログラミングに取り組もうとしていること。

○申込締切 平成19年8月28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）

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

---

## ■セミナー「成形シミュレーション（C A E）の活用法」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、金型製造コスト削減や納期短縮に活用される成形シミュレーションの効果および限界について紹介するセミナーを開催いたします。

○開催日時 平成19年9月20日（木）

13:30～16:45

○内容および講師

「成形シミュレーション（CAE）について」

（有）エムアンドエムリサーチ

伊藤 耿一 氏

「プレス用シミュレーションソフトPAM-STAMP2Gのご紹介」

日本イーエスアイ（株） 小川 孝行 氏

「成形スプリングバックの予測と対策手法」

（有）エムアンドエムリサーチ 植松 元 氏

「プレス加工におけるシミュレーション適用事例」

（株）ウチダソーキ 佐々木 泰孝 氏

○場 所 ハイテクプラザ研修室（1階）

○受講料 2,000円（消費税込み）

○定 員 50名

○申込締切 平成19年9月10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/>

---

■ 「FPGAによるデジタル回路の設計法」研修のお知らせ

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、「見てわかるVHDL」の著者である坂巻佳壽美氏をお招きして、FPGAを使った回路設計法を修得します。3日間の研修受講後にはFPGAを使った製品設計が可能になります。

○講師 地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター

研究開発部 坂巻佳壽美氏

○日程 平成19年10月17日（水）～19日（金）

3日間

10:00～17:00

○会場 ハイテクプラザ 電子応用実習室（2階）

○受講料 15,000円（消費税込み）

○定員 16名

○申込締切 平成19年9月10日(月)必着

○お問合せ先

ハイテクプラザ研究開発部システム技術グループ

電話：024-959-1739（担当：大内）

○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）

E-Mail：f-tech@f-open.or.jp

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

---

## ■「第1回医療・福祉機器関連ビジネスマッチング」のお知らせ

福島県では、今後発展が見込まれる医療・福祉機器関連分野への支援を戦略的に推進するため、産学官連携による産業創出を目指し

て「うつくしま次世代医療産業集積プロジェクト」を実施しています。

この度、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）による、本プロジェクト成果のビジネスマッチングを実施いたします。

○内容 成果となった製品・技術につきまして、製造希望企業、購入希望企業とのマッチングを行います。

○成果製品 1) M C F センサー樹脂素材

2) 立体型オーバーハングカム

3) シリンダー型電動アクチュエーター

○募集対象者 上記1) , 2) を県内で生産希望の企業

および上記1) , 2) , 3) を購入希望の県内企業

○受付期間 平成19年7月2日～8月31日

(ただし、期間中にマッチングが成立した場合には  
受付終了になる場合があります)

成果製品およびマッチングの方法等詳細は、以下でご覧下さい。

[http://www.f-open.or.jp/techno.com/iryoku/info/2007/06/post\\_16.php](http://www.f-open.or.jp/techno.com/iryoku/info/2007/06/post_16.php)

○お問合せ先

(財) 福島県産業振興センター 技術支援部 (テクノ・コム)

電話：024-959-1951 (担当：野田、橋本)

E-Mail：f-tech@f-open.or.jp

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

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、8月下旬から9月上旬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    9/3（月） 9:00～12:00

福 島：福島技術支援センター   8/28（火） 10:00～12:00

会津若松：会津若松技術支援センター 9/10（月） 10:00～12:00

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：吉成）

URL：http://www.jiii-fukushima.org/

---

## ■ あとがき

暦は葉月でお盆も過ぎ、季節は着実に秋に向かっていくとはいうもののまだまだ暑い日が続いています。お盆休みの疲れが出ている

頃ではありませんか？皆様いかがでしょうか？

見回すと、まわりの山々の緑が元気な分こちらのエネルギーが  
吸い取られているのではなかろうか、そんな気もしてきます。心し  
て残暑を乗り切って参りましょう

いよいよ充実の秋に向かいます。ハイテクプラザはいつでも皆様  
のお役に立てるよう用意に抜かりはありません。ご利用をお待ちし  
ております。

=====

【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  
て頂くことがあります。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。