

☆☆ うつくしまドットねっと通信 ☆☆

第323号<平成28年10月17日号>

事務局:公益財団法人福島県産業振興センター

<http://www.utsukushima.net>

<<もくじ>>

【講演会・セミナー】

◆「バリ取り入門セミナー」開催のお知らせ

◇「めっき発注者向け、問題解決の基礎セミナー」開催のお知らせ

◆「分析・試験装置最新技術セミナー」開催のお知らせ

◇「金属腐食の基礎とステンレス鋼による上手な腐食防食対策」開催のお知らせ

◆「1日丸ごと化学物質規制法！最新情報セミナー」開催のお知らせ

◇最新技術セミナー

「ロボット、IoT、AIで強化されるモノづくり」開催のお知らせ

◆いわきものづくり塾～新産業分野経営力強化・技術者育成コース～
機械加工コース『CAD/CAM技能習得講座』受講生募集のご案内

◇定期講演会のご案内

【お知らせ】

◆第5回「ふくしま復興・再生可能エネルギー産業フェア2016」
(REIFふくしま2016)開催のご案内

◇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事業
成果発表会開催のご案内

☆☆ 「バリ取り入門セミナー」開催のお知らせ ☆☆

切削等の機械加工では、必ずバリは発生します。特に最近では製品に高い品質や信頼性が求められるため、バリが発生する原因や、それをどのように取り除くかが大きな課題になっています。

そこで今回はバリ取り大学（2014年開校）から講師をお迎えして、バリの生成メカニズムから抑制技術までを理論と実験データを交えて解説します。加工現場における現象理解とバリのコントロールについて基礎を学ぶことで、予防や改善のきっかけが掴める内容となっておりますので、特に開発・設計・生産技術・製造のご担当者は奮って参加されるようご案内申し上げます。

【日時】平成28年11月2日（水）13:30～15:30

【講師】バリ取り大学 理事長 住吉 慶彦 氏
※ご希望の方には、セミナー終了後、個別質問・相談に対応いたします。

【場所】福島県ハイテクプラザ いわき技術支援センター 2F研修室
(いわき市常磐下船尾町杭出作23-32)

【定員】30名

【受講料】3,000円（消費税を含む）

【締切】平成28年10月21日（金）

【申込方法】申込書に必要事項をご記入の上、FAXまたはE-mailでお申し込みください。
(受講が承認された方には、後日受講決定通知と受講料請求書をお送りします。)

詳しくはこちらをご覧ください

<http://fukushima-techno.com/training/2016/04/post-186.php>

お申し込み・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（テクノ・コム） 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)
TEL: 024-959-1929 FAX: 024-959-1889
E-mail: seminar@f-open.or.jp

★ ☆ 「めっき発注者向け、問題解決の基礎セミナー」開催のお知らせ ☆ ★

めっきは、発注者または、その図面にしたがって素材加工する素形材業者から部品をお預かりし、めっきを施しお返しする産業です。昔は、めっき発注者と受注者の間は比較的近い関係にありましたが、現在は受発注のほとんどが書類で処理されています。

そうした関係の中で不良が発生した場合、その対策はどのようにするべきか。また、めっき工場と発注者側に必要な共通認識・情報とは何か。よく起きる不良を分類し、その要因をさぐり不良発生を極力防ぐには、発注者・素形材業者・めっき業者の3者の協力が必要です。

このセミナーでは、めっき加工の基礎とめっき業が必要とする情報とは何かなど具体的な事例を示しながら、めっきトラブルの削減に役立てていただくための、実践的なセミナーです。めっきの発注者、素形材業者、ユーザーの方が、スムーズな取引をするために必要な知識を習得できる内容です。

【日時】平成28年11月8日(火) 9:30~15:30 (研修終了後に個別相談会)
【講師】元神奈川産業技術総合研究所 山崎 龍一氏
【場所】福島県ハイテクプラザ(郡山市待池台1-12) 1階 研修室
【受講料】3,000円
【定員】30名
【締切】平成28年10月28日(金) (ただし定員になり次第締め切ります)
【申込方法】申込書に必要事項をご記入の上、FAXまたはE-mailでお申し込みください。
(受講が承認された方には、後日受講決定通知と受講料請求書をお送りします。)

詳しくはこちらをご覧ください

<http://fukushima-techno.com/training/2016/04/post-189.php>

お申し込み・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(テクノ・コム) 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)

TEL: 024-959-1929 FAX: 024-959-1889

E-mail: seminar@f-open.or.jp

★ ☆ 「分析・試験装置最新技術セミナー」開催のお知らせ ☆ ★

ものづくり企業において、異物などの不良に対応すること、併せて、RoHS等の規制に対応することが求められております。このセミナーでは分析装置、試験装置の原理と解析方法、それらを利用した品質管理などを幅広く学びます。セミナーで紹介する機器の展示、デモ測定も合わせて行いますので、最新の装置をぜひ、ご体験ください。

【日時】平成28年11月10日(木) 9:20~17:00
【場所】福島県ハイテクプラザ(郡山市待池台1-12) 多目的ホール
【定員】60名(受講料 無料)
【講師】株式会社島津製作所
【申込締切】平成28年11月7日(月)
【申込方法】申込書に必要事項をご記入の上FAX又はE-mailでお申し込み下さい。

詳しくはこちらをご覧ください

<http://fukushima-techno.com/training/2016/04/post-193.php>

お申し込み・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(テクノ・コム) 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)

TEL: 024-959-1929 FAX: 024-959-1889

E-mail: seminar@f-open.or.jp

★ ☆ 「金属腐食の基礎とステンレス鋼による上手な腐食防食対策」開催のお知らせ ☆ ★

日常生活に広く用いられている金属材料の腐食は、ある意味避けられない現象ではありますが、腐食メカニズム等を知ること、今後の腐食防食対策に役立ちます。そこで本セミナーでは、専門家である（公社）腐食防食学会から講師の方2名を招聘し、なぜ腐食が起きるのかを腐食の発生・メカニズム等について基礎から学びます。またステンレス腐食事例やその対策についても紹介します。普段どのように防食すればよいかお悩みの方に、分かりやすく解説致します。ぜひ、ご参加ください。

- 【日時】平成28年11月18日（金）13:00～16:00（途中10分間の休憩有）
【内容】1. 腐食の基礎（電気化学反応、電位・電流曲線）
2. 腐食形態 3. 不動態
4. 高温腐食（酸化） 5. 耐食材料（とくにステンレス鋼）の腐食問題
6. ステンレス鋼の腐食事例と対策など
【講師】公益財団法人腐食防食学会腐食センター
顧問 遅沢 浩一郎 氏、運営委員 根本 力男 氏
※ご希望の方には、セミナー終了後、個別質問・相談に対応いたします。
【場所】福島県ハイテクプラザ
いわき技術支援センター 2F研修室
（いわき市常磐下船尾町杭出作23-32）
【定員】30名
【受講料】3,000円（消費税を含む）
【締切】平成28年11月10日（木）
【申込方法】申込書に必要事項をご記入の上、FAXまたはE-mailでお申し込みください。
（受講が承認された方には、後日受講決定通知と受講料請求書をお送りします。）

詳しくはこちらをご覧ください

<http://fukushima-techno.com/training/2016/04/post-190.php>

お申し込み・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（テクノ・コム） 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）

TEL：024-959-1929 FAX：024-959-1889

E-mail：seminar@f-open.or.jp

★ 「1日丸ごとと化学物質規制法！最新情報セミナー」開催のお知らせ ★

このセミナーは、「長く担当しているが最新情報を学びたい」「新任担当者教育のためにRoHS、REACHについて一般的な知識を入手したい」「自社の課題を解決したい」という方を対象に、REACH規則、EU RoHS指令、中国RoHS管理規則について解説します。さらに規制だけでなく、GEマーキングや実務における企業対応の進め方についてもお話ししますので、広い知識と最新の情報をお求めの方、ぜひご参加下さい。

- 【日時】平成28年11月25日（金）9:30～16:30
【場所】福島県ハイテクプラザ（郡山市待池台1-12）1F 研修室
【受講料】5,000円（消費税含）受講料の納入については、後日ご連絡いたします。
【講師】一般社団法人産業環境管理協会 化学物質管理情報センター
技術参与 松浦徹也 氏
【定員】30名（定員になり次第締め切ります）
【締切】平成28年11月11日（金）

詳しくはこちらをご覧ください

<http://fukushima-techno.com/training/2016/04/post-210.php>

お申し込み・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（テクノ・コム） 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）

TEL：024-959-1929 FAX：024-959-1889

E-mail：seminar@f-open.or.jp

★ 最新技術セミナー

「ロボット、IoT、AIで強化されるモノづくり」開催のお知らせ ★

H28.10.17原稿.txt

製造業のモノづくり力の強化のため、産業用ロボットの活用に加え、IoT、AIなどのIT技術を活用してることが、国際競争力を高める上でも重要になってきています。今回は、世界でも屈指の産業用ロボットメーカーで、工作機械用NC装置も手がける、ファナック株式会社から講師をお招きし、セミナーを開催します。ぜひご参加ください。

【日時】平成28年11月29日(火) 13:30~15:30
【講師】ファナック株式会社 榊原 伸介 氏
常務理事 ロボット事業本部 技監
【場所】福島県ハイテクプラザ(郡山市待池台1-12)
【受講料】無料
【定員】100名
【締切】平成28年11月18日(金)

詳しくはこちらをご覧ください

<http://fukushima-techno.com/training/2016/04/post-212.php>

お申し込み・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(テクノ・コム) 担当:阿部
〒963-0215 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
E-mail: seminar@f-open.or.jp

★☆☆ いわきものづくり塾~新産業分野経営力強化・技術者育成コース~
機械加工コース『CAD/CAM技能習得講座』受講生募集のご案内 ☆☆☆

いわきものづくり塾は、製造業に従事する若手社員の基礎力向上や、中核人材のボトムアップを図ることを目的に「ものづくり」には欠かせない基礎的な講義を実施し、地域内企業における技術力の向上を目指します。

今回、第一段となる、機械加工コース『CAD/CAM技能習得講座』を、下記の通り実施いたしますのでご案内致します。

皆様、この機会に是非お申し込みください。

【日程】平成28年10月21日(金) 13:00~17:00
【会場】いわき産業創造館 会議室1(いわき市平字田町120 LAT0V6F)

【カリキュラム】

(1) 機械加工コース『CAD/CAM技能習得講座』

〈概要〉CAD/CAMが統合されていて、1台のPCで処理出来てしまう、大変使い勝手が良く、圧倒的なシェアを誇るソフトウェア【solidworks】。今回は、実習用システムを使用し、2DCADをもとに簡単な部品作製の3DCADモデリングから加工データ作成までの捜査演習を通して、CAD/CAMの主要機能等に関する知識と操作方法を習得します。

〈講師〉長谷山 良典 氏(株式会社TEK)

【対象事業所】

以下のいずれかに該当する事業所

- ・被災12市町村(※)の事業所
- ・将来的に被災12市町村へ進出を予定している事業所
- ・被災12市町村に就業先がある事業所
- ・将来的に被災12市町村で操業を予定している事業所

※12市町村

田村市、南相馬市、川俣町、広野町、楢葉町、富岡町、川内村、大熊町、双葉町、浪江町、葛尾村、飯館村

【受講料】無料

【募集人数】各コース30名程度(1コース1社2名まで)

【申込方法】所定申込書に必要事項をご記入の上、FAX・E-mailにて、下記申込先へお申込ください。

申込書はこちらからダウンロードして頂けます。

http://www.iwaki-sangakukan.com/project_manager/docs/mono1.pdf

各コース毎のカリキュラム、日程等詳細については下記をご参照ください。

<http://www.iwaki-sangakukan.com/event/2016/09/28-mono2.html>

お申し込み先
公益社団法人いわき産学官ネットワーク協会（担当：阿部）
〒970-8026 いわき市平字田町120番地 LATOV6F
TEL：0246-21-7570 FAX：0246-21-7571
E-mail：iwaki-sangakukan@bz01.plala.or.jp

★ ☆ 定期講演会のご案内 ★ ☆

一般財団法人とうほう地域総合研究所では、「試練は人を磨く」をテーマに桑田真澄氏を講師に迎え講演会を開催いたします。

【テーマ】「試練は人を磨く」
【日時】平成28年10月24日（月） 13：30～15：00
【場所】とうほう・みんなの文化センター 大ホール（福島県文化センター）
（福島市春日町5-54）
【講師】桑田 真澄 氏
【参加費】無料
※事前予約は不要です。

詳しくはこちらをご覧ください
<http://fkeizai.in.arena.ne.jp/>

お問い合わせ先
一般財団法人とうほう地域総合研究所
TEL：024-523-3171

★ ☆ 第5回「ふくしま復興・再生可能エネルギー産業フェア2016」
(REIFふくしま2016※)開催のご案内 ★ ☆

福島県と県産業振興センターは、10月19日（水）、20日（木）に郡山市のビッグパレットふくしまにて、再生可能エネルギー関連産業の展示会を開催いたします。この展示会では、再生可能エネルギー関連産業の育成・集積に向けて、関連産業でビジネスに取り組む企業・団体の皆様に技術・情報の発信及び商談・交流の場を提供します。5回目を迎える今年は、過去最多の177企業・団体が本県に集結します。開催当日は、国内外の企業や研究機関による最新技術・製品の展示はもとより、産総研福島再生可能エネルギー研究所などの視察ツアーや著名講師によるセミナー、更には海外出展ブースツアーなど多彩なイベントを取りそろえております。皆様のご来場をお待ちしております。

<<開催概要>>

【主催】福島県、（公財）福島県産業振興センター
【日時】平成28年10月19日（水）、20日（木）午前10時～午後5時
※19日（水）9時30分よりオープニングセレモニーを開催します。
【会場】ビッグパレットふくしま（福島県郡山市南2丁目52番地）
【内容】展示会（177団体、291小間）、セミナー、取引商談会、
福島再生可能エネルギー研究所、福島空港ソーラーパーク視察ツアー等
（主なセミナー）
産総研福島再生可能エネルギー研究所によるFREEA“再エネ”セミナー
のほか、増田寛也東京大学公共政策大学院客員教授等による再生可能エネルギーと人口問題に関するセミナー、再生可能エネルギー先進地のドイツ、デンマーク等の取組を紹介するセミナー等を予定しています。
【出展分野】・再生可能エネルギー関連 ・省エネルギー関連
・関連ものづくり産業、その他 ・学校、自治体、支援機関
【入場】無料（登録入場制）
※事前参加登録、もしくは当日の会場の受付にて登録していただきます。

各種申込等、詳しくはこちらをご覧ください
<http://reif-fukushima.jp>

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
TEL：024-959-1961 FAX：024-959-1952
E-Mail：reif-fukushima@f-open.or.jp

○ 参考（昨年実績） 開催日：平成27年10月28日（水）、29日（木）
出展規模：176団体・282小間
来場者数：6,369名
※「REIFふくしま2016」は、当フェアの愛称です。
（REIF: Renewable Energy Industrial Fair）

★☆☆ 福島県産業振興センター・福島県農商工連携センター
成果発表会開催のご案内 ☆☆☆

福島県産業振興センターでは標記事業の採択を受けた案件の中から、事業化に成功された事例を広くPRするため、成果発表会を開催することといたしました。
また、成果発表会の開催にあたり、世界トップクラスの電子部品メーカーである株式会社村田製作所の牛尾隆一氏をお迎えしての、基調講演を企画しております。

【開催日時】 平成28年11月15日（火）12:30～16:00
（スケジュール詳細はチラシをご覧ください）
【会場】 コラッセふくしま 4階 多目的ホール（福島市三河南町1-20）
【基調講演】 講師：株式会社村田製作所 牛尾隆一氏
演題：「新価値を創造するオープンイノベーション
～異なるコア技術を持つ企業との連携～」
【成果発表】 過去採択企業による成果発表（詳細はチラシをご覧ください）
【申込み】

参加申込書に必要事項をご記入の上、FAXまたはメールにてお申込みください。

チラシ及び参加申込書は以下のURLからダウンロードできます。
<http://fukushima-techno.com/news/2016/10/post-63.php>

お申し込み・お問い合わせ先
〒963-0215 郡山市待池台1-12（福島県ハイテクプラザ内）
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
TEL: 024-959-1929 FAX: 024-959-1889
Email: seminar@f-open.or.jp

「うつくしまドットねっと通信」は、起業家を目指す方や現に企業を運営されている皆様に有用性の高い情報を総合的かつ適時・適切に提供するメールマガジンです。
今後とも皆様のお役に立つ情報を提供していきたいと考えておりますのでどうぞよろしくお願い申し上げます。

「うつくしまドットねっと通信」の登録・配信解除はこちらからお願いいたします。
<http://www.mag2.com/m/0001594018.html>

「うつくしまドットねっと通信」第324号は平成28年11月1日発行予定です。

今回もご覧いただきましてありがとうございました。

お問い合わせはこちらまでお願いします。

【編集・発行】
公益財団法人福島県産業振興センター（経営支援課）
〒960-8053 福島市三河南町1番20号
TEL: 024-525-4034 FAX: 024-525-4036
URL: <http://www.utsukushima.net/>
E-mail: webmaster@f-open.or.jp

掲載記事の無断転載を禁じます。
