



**【1回目】「放射性物質の基礎知識」**  
 ～放射性物質について、3月11日に何がおこったか～  
**【4回目】【放射線、放射能とその除染方法について】**  
 (独) 物質・材料研究機構 総務部門 並木地区管理室 杉山 和幸氏

**【2回目】「放射線の外部被ばくや内部被ばくによる人体影響について」**  
 (独) 放射線医学総合研究所 放射線防護研究センター 山内 正剛氏

**【3回目】**  
**「放射線測定器の種類と測定の方法」**  
 (独) 理化学研究所 仁科加速器研究センター 安全業務室 上養 義明氏

※沢山の皆様のご参加ありがとうございました。

**講義風景**



講義風景

実験風景

東京電力福島第1原子力発電所事故の影響で、日本からの工業品輸出が滞る懸念が強まっています。いわき市内からの工業製品の安全性を発信していくためには、放射線や放射能に関する基礎知識を身につけることが最重要となります。当協会では、放射能と工業製品の関係性や、安全性について基礎から学ぶセミナーを4回の連続講座として実施しました。

毎回40名以上の受講者が聴講し、講義が終わった後も個別に質問する受講生が多く、放射能に対する関心の高さを改めて感じました。

**事業報告**  
**「放射性物質と工業製品の安全性を考える」**  
**いわきものづくり塾**



**平成23年度 いわきものづくり人材育成事業～震災復興版～**

**講 無 料**

「いわきものづくり塾」は、いわき地域の製造業技術者の技術的な知識の習得をサポートし、地域企業の技術力、研究開発力向上を支援することを目的とした、人材育成事業です！

いわき地域内外の製造業に従事する技術者の技術力の向上・研究開発力の強化、ひいては新技術の確立を目指した人材育成を行うため、「いわきものづくり塾」を開講いたします。

実習や研修を通し技術的スキルを学ぶだけでなく、共通編として品質管理等を幅広く学習できる内容となっております。中小企業に従事する方だけでなく、求職者の方も対象としたカリキュラム内容となっておりますので、この機会に是非、お申し込みください。

- 開催日時** 平成23年10月19日(水)～12月13日(火)
- 開催場所** 座 学：いわき産業創造館 会議室1 (LATOV6階)  
実 習：福島県ハイテクプラザいわき技術支援センター (常磐鹿島工業団地内)
- 参加費** **無料** ※受講のための交通費等については、受講される方でご負担願います。  
なお、LATOV駐車場は2時間以上になりますと駐車料金ががかかります。(30分100円)
- 申込方法** 詳細は事務局までご連絡下さい



『受講申込書』に必要事項を記載し、『FAX』または『電子メール』にて、お申込み下さい。  
 FAX：0246-21-7571 (TEL：0246-21-7570) E-MAIL：iwaki-sangakukan@bz01.plala.or.jp



開講式では、主催者を代表し、当協会事務局長の川口美岐男より激励の挨拶がありました。

## 開講式



平成 23 年度  
全国中小企業団体中央会  
「農商工連携等人材育成事業」

東日本大震災の影響により事業実施が危ぶまれましたが、今年度も無事、「いわき農商工連携人材育成塾」を開講しました。今年度も60名以上の受講申込みがあり、12月10日までの約3ヶ月間、各講義・実地研修を実施してまいります。

今年度は、昨年度までの講義内容に加え、放射能対応・風評被害対策の講義を盛り込み、今、求められる各種知識や農商工連携のあり方を学ぶことができるカリキュラム構成となっております。

事務局としても、いわき地域の早期復旧・復興に向けて受講生を応援して参ります。

## 農商工連携 人材育成塾とは

農林水産物の生産や加工、消費者ニーズを踏まえた販路開拓までを一つのビジネスサイクルととらえ、戦略的に農商工連携を展開する“核”となる人材を育成・確保することを目的に実施しております。



## 講義研修

約3ヶ月間、各種講義・実地研修を実施していきます。今こそ是非農商工連携に取り組んでいただき、復旧・復興の足がかりを発見することで、本講座で学んだことをどんどん実践いただきたいと思います。



## 農商工連携プロデューサー認定証交付式

昨年度、農商工連携プロデューサーに認定された方に、いわき市産業・港湾振興課の加藤弘司課長より認定証が交付されました。



## 平成 23 年度経営革新セミナー

### 風評被害セミナー 事業報告

#### ～震災・原発事故の風評被害にどう対応するか?～

東日本大震災と原発事故、これらを原因として心理的に消費マインドが低下している中、消費者の消費活動や取引先との従来どおりの取引を実現するには、自らの正確な情報の提供活動などの積極的な活動が信頼回復の最大の決め手となります。



本セミナーでは、講師に拓殖大学政経学部講師露木美幸氏をお招きし、風評被害の問題点を検討した上で、過去の類似の事案の打開策などを分析し、現状を打開するための方法について講義いただきました。



受講者の方々は「正確な情報の提供」「察知力（コンプライアンス）」「配慮力（CSR）」の重要性について学ばれました。本講義内容をふまえ、一刻も早い風評被害からの復活を期待しております。

## オフタイムサロン

### 事業報告

平成 23 年度 第 1 回 オフタイムサロン  
「産学官連携・企業間連携の神髄はここにある!!」  
～いわき市内の産学連携の取り組み事例紹介～



第 1 回目のオフタイムサロンは7月22日（金）に開催され、市内で産学官連携や企業間連携から新規事業に取り組んでいる事業者をお招きし、その仕組みや課題、その成果等についてお話し頂きました。

当日は40名程の方が受講され講演会終了後の交流会では、講師や参加者同士の名刺交換や、情報交換が積極的に行われました。

平成 23 年度 第 2 回 オフタイムサロン  
「日産自動車株式会社いわき工場の復興から未来（あした）へ」

第 2 回目となるオフタイムサロンが9月16日（金）に実施しました。講師に日産自動車株式会社いわき工場 工場長の小沢伸宏様をお招きし、東日本大震災直後の混沌としたいわき市において、いち早く復興を成し遂げた該社の震災直後の仕組みや、日本のこれからのものづくりについて、お話し頂きました。



講義後の交流会では、小沢工場長を交え、交流会を行い積極的な情報交換や名刺交換が行われました。



## 出展展示会について

- ・関西機械要素技術展（インテックス大阪/10月5日～7日）
- ・ビジネスフェア From TAMA（新宿NSビル/11月17日）
- ・東京ビジネスサミット（神戸国際展示場/12月1日～2日）
- ・エコプロダクツ（東京ビッグサイト/12月15日～17日）
- ・彩の国ビジネスアリーナ 2012  
（さいたまスーパーアリーナ/2012年1月25～26日）
- ・工業技術見本市テクニカルショウヨコハマ 2012  
（パシフィコ横浜/2012年2月1日～3日）
- ・高度技術・技能展おた工業フェア  
（大田区産業プラザ Pio/2012年2月2日～4日）



# 工業製品PR事業

当事業は、震災で甚大な被害を受けた市内製造業を復興させるため、各地の展示会・見本市等に当市の工業製品を出展し、安全・安心をPRすることで風評被害を払拭するほか、県の企業データベースを活用した市内企業のPRにより、取引拡大につなげることを目的に実施しております。今回、新たに3名の支援員を配属しましたので、ご紹介いたします。

Made in Iwakiの底力！  
オールキャラバンいわき！

社団法人いわき産業ネットワーク協会

ものづくりの底力を  
いわきから発信!!

工業製品は  
奥が深く、  
勉強になります。

### 白石 修

私は、今まで県内の製造業において“ものづくりをする”仕事を行ってきました。今回、本事業の取り組みに参加することができ、“ものづくり企業の支援を行う”という違ったフォーカスから市内各企業様の生の声を聴くことができ、嬉しく思っております。

震災が発生し半年以上が経過いたしました。未だ風評被害の払拭には至っておりません。製造業は今までも大変な時期がありましたが、それ以上の苦しみです。今まで行ってきた様々な経験を活かし、視点を変えなければいわきの製造業を復興させることが難しいと思っております。

私ができることは微々たることですが、いわきの製造業復興への足がかりが出来ればと思っております。まだまだ至らない点が多く、御迷惑をおかけする部分もあると思っておりますが、よろしくお願致します。



MADE IN IWAKIの製品は安全、安心です

### 高橋 ひかる

私自身、工業製品に携わるのが初めてなので、今回PR事業に携わり、市内のものづくりに従事している、企業や事業者の方々や接している中、製品の素晴らしさだけでなく、事業様の製品に対する想いや、情熱を実感しております。

今まで知らなかった発見があり、今ではそれが楽しみだっています。

これから様々な場所で展示会が実施されますが、各展示会で何か1つでも多く得られるよう積極的に参加していきたいと思っています。

また、いわき市のPRだけでなく、参加される事業者の販促に繋がるような心がけをし、展示会へ臨みます。

知識・経験など、まだまだ未熟な面もございますが、事業に取り組みんでいきたいと思っております。よろしくお願致します。



### 鈴木 亨英

東日本大震災、原子力発電所事故という二重の未曾有の大災害により甚大な被害を受けたいわき市内の製造業を復興させるための工業製品PR事業「オールキャラバンいわき」に参加できることにたいへん意気に感じています。

原子力発電所事故による放射性物質の汚染という風評被害や歴史的な円高という金融危機に見舞われている状況下の中、製造業の根幹を揺るがすような報道を新聞やテレビで目にする毎日ですが、いわき市はもろろんのこと、東日本大震災後の日本を元気にするには日本のお家芸ともいえる製造業の「ものづくり」が元気になるなければ、日本の復興再生はあり得ないと思っております。

このいわき市にも「オンリーワン」の技術を持ち、にちや「ものづくり」を追求している元氣な製造業の方たちがおられます。この事業を通じてそんな方たちの新たな受注先につながり取引の拡大につながるようお手伝いができればと考えていますので宜しくお願いします。



## 第3回 オフタイムサロン を11月25日(金)に実施します!!

募集

講演内容  
「株式会社タンガロイの最先端技術」

優れた材料技術を基本とした超硬工具関連製品及び技術サービスの提供によって、地域・社会の発展に貢献している株式会社タンガロイの最先端技術や自社製品の開発等についてお話し頂きます。講師として「世界で誰も見たことがない対決ショーほこ×たて」に出演された小野沢様にご講演頂き「絶対に穴の開かない金属 VS どんな金属にも穴を開けられるドリル」として取り上げられた製品(タンガドリルツイステッド)について、放送の内容を交えてお話し頂きます。



小野沢 賢氏

講演日時 11月25日(金) (18:30～20:30)  
[講演時間1時間程度 交流会を1時間開催]  
対象 市内事業者、大学関係者、一般の方でも聴講可能です!  
定員 40名

会費 無料(※交流会は別途2,000円となります。)

会場 いわき産業創造館 会議室1 (LATOV6F)

お問合せ 申込先は当事務局まで、ご連絡ください。

## 事業報告

～みんなの力で復興をしよう～  
**福島県 社会起業家育成セミナー**  
※9月9日(土)開催(10月開催もご検討ください)  
県内6地域で開催!

主催：福島県社会起業家育成推進協議会  
協賛：福島県庁、福島県産業創造館、福島県労働政策研究センター、福島県立大学、福島県立医科大学、福島県立総合技術専門学校、福島県立中央大学、福島県立いわき大学、福島県立いわき短期大学、福島県立いわき女子大学、福島県立いわき女子短期大学、福島県立いわき女子短期大学付属幼稚園、福島県立いわき女子短期大学付属小学校、福島県立いわき女子短期大学付属中学校、福島県立いわき女子短期大学付属高等学校、福島県立いわき女子短期大学付属大学

お問い合わせ：024-531-0811 Fax: 024-525-4069  
e-mail: shiryo@fncu.jp

みんなの力で地域を  
元気にしよう

## 社会起業家育成セミナー

「社会起業家」とは、社会的・地域的課題をビジネスとして事業性を確保しながら自ら解決しようとする人々を指し、この方々の活動が、結果的に地域の安定的・継続的な雇用創出にも繋がるものとして期待されています。

本セミナーは、県内6地域で、社会的に意義のある事業を行なおうという方々に対し、「事業を自立させ、継続的に発展可能な展開を実現する」手法を学ぶために開催し、いわき地区では10月1日より開催いたしました。

社会起業に興味のある方、自分の住んでいる地域をより良いものにし、と考える方などが、今、世界的に評価され、認知されてきている社会起業(ソーシャルビジネス)の考え方や手法を身に付ける絶好のチャンスとして、皆さん真剣に受講されてきました。



NPO法人commune with 助産師  
理事長  
草野 祐香利氏



NPO法人サ・ビーブル  
理事長  
吉田 恵美子氏



園 ethicafe  
代表取締役  
末永 早夏氏



福島県ソーシャルビジネス  
推進協議会 副会長  
手塚 正氏

# 平成23年度産学官連携・技術開発支援事業

採択案件が決定しました

当協会では、産学官の連携による事業化の実例・成功例を創出し、産学官連携に対する地域の機運をより一層高めることにより、地域経済の更なる発展を目指すための各種事業を実施しております。本事業はその一環として、民間事業者と高等教育機関の連携や国の新成長戦略に基づく成長産業分野等において、新たな商品やサービス、技術の開発など、地域産業の活性化に貢献することが見込まれる取組みを公募し、委託による資金補助やプロジェクトマネージャによる進捗管理など、事業の成功に向けた総合的な支援を行っております。この度以下の5件が採択されましたので、お知らせいたします。

## ◆平成23年度採択案件一覧【採択件数：5件】

事業名称	提案者	内容
再生可能エネルギーを有効に活用する温度差発電装置の開発	有限会社 テクノサンショウ	高温を有する地熱温泉及びボイラーなどで高温を生産利用している鉱泉温泉、工場プラント、植物プラントなど、熱交換器で温度調整する場で生じている温度差エネルギーを電気に変換し有効活用する装置の開発。
浄水場の鉄バクテリアでできた汚泥を用いた土壌中の砒素処理剤の開発	株式会社日本海水	地下水に砒素を含まない浄水場の鉄バクテリアでできた汚泥を用いた、土壌中の砒素を処理する「土壌不溶化剤」、「凝集剤」、「吸着剤」を開発。
携帯連絡網システムの信頼性および機能性向上による緊急時利用に関する技術開発	株式会社 東日本計算センター	一斉連絡や安否確認を簡単に利用できる相互連絡網サービスにおいて、震災発生時など緊急時の利便性を高めるために、無線LAN活用による連絡網の確保、GPSによるUSERの位置確認などの機能を拡張した携帯連絡網サービスの開発。
リモートによるクラウドシステム開発のための自動生成システム「Webロボ」	株式会社 ユースサイドシステム	クラウドシステム開発のための、プログラム自動生成システムを用いたリモート化方法及び環境の開発。
高齢者及び交通不便箇所在住の方への生活支援事業	株式会社ユニオン	高齢者や交通不便箇所在住者に対する、食料及び家庭用品の買取代行支援や、軽作業（家電製品の設置、消耗品の交換）及び、パソコン・携帯電話・デジタルカメラ等の使用方法教習等の生活支援の実施。

## 経営・技術上の課題をお持ちの事業者の皆様へ

### アドバイザー派遣事業のご案内

利用料金 1アドバイザー・1テーマ原則3回まで **無料**  
相談分野

厳しい競争環境において、事業者の皆様には、経営・技術上の課題をスピーディーに解決するとともに、製品及びサービスの高付加価値を図っていくことが求められております。  
当協会では次のアドバイザーを皆様のもとに派遣することにより、皆様の経営・技術革新を支援してまいります。

ご相談に対応できる分野は次のとおり19分野、75名のアドバイザーにご登録いただいております。(対象業種についてはお問合せ下さい)

- |             |              |                                    |               |
|-------------|--------------|------------------------------------|---------------|
| 1 社員教育・秘書研修 | 6 販売・マーケティング | 11 生産管理                            | 15 I S O      |
| 2 技術・製品開発   | 7 品質保証・品質管理  | 12 物流管理                            | 16 建築デザイン企画   |
| 3 経営企画・戦略立案 | 8 産業廃棄物処理    | 13 経理・財務管理<br>(中国国内における経理・財務管理も含む) | 17 化学プラント建設管理 |
| 4 海外展開・国際化  | 9 法務・特許      | 14 人事労務管理                          | 18 金融ファイナンス   |
| 5 情報化・IT活用  | 10 新技術開発支援   |                                    | 19 環境         |

## 特許等無料相談会のご案内

特許をはじめとする産業財産権の取得支援及び戦略的活用を図り、高付加価値の製品・サービスを生み出し、活力のある地域経済の実現に寄与することを目的に、特許等の無料相談窓口を設置しております。

**日時** 平成23年6月～平成24年2月(13時～16時)原則  
1回45分(1日3件まで) ※事前に申し込みが必要です。  
①11月25日(金) ②12月16日(金)  
③2月24日(金)

**相談会場** いわき駅前L A T O V 6階 いわき産業創造館 相談室

**相談範囲** 特許・実用新案・意匠・商標に関する相談

**対象** いわき市内の企業・事業者(事前に申し込みが必要です。)

相談者：③④ 弁理士 片寄 恭三氏(片寄特許事務所)  
② 弁理士 水野 博文氏(水野特許商標事務所)

詳細は当協会事務局まで。

## 中小企業者・創業者向け無料相談会

開催のご案内

当協会では、いわき地域の中小企業者等の事業再生や新規事業進出を支援するため、中小企業者・創業者等を対象とした個別相談会を無料で開催しております。

経営全般、金融、雇用等から、創業、新規事業を展開しようとお考えの方、経験豊富な起業・経営のコンサルタントが、あなたの疑問にお答え致します。是非お気軽にご相談にいらしてください

<b>開催日時</b>	平成23年5月～平成24年3月(全11回開催)毎月第二水曜日：13時～17時 ①11月9日(水) ②12月14日(水) ③1月11日(水) ④2月8日(水) ⑤3月14日(水)
<b>会場</b>	いわき産業創造館(L A T O V 6階) 相談室(管理事務所内)
<b>相談時間</b>	原則一人1時間(1日4名まで) ※事前にご予約が必要です。
<b>対象分野</b>	・中小企業者等のかかえる経営課題全般 ・ソフト系IT分野およびソーシャルメディア、中小企業をはじめとした企業の情報化に関すること ・会社設立への想いを形にするビジネスプラン作成 ・販促に繋がるホームページ構築からインターネットの活用 ・事業をまわしていくための仕組みづくりに関すること 等
<b>相談員</b>	佐藤 直美氏(有限会社インキューブ 取締役社長)/中小企業診断士・ITコーディネータ

## I C S N 連絡先はこちら

〒970-8026 いわき市平字田町120番地 L A T O V 6 階  
社団法人いわき産学官ネットワーク協会事務局  
TEL: 0246-21-7570 FAX: 0246-21-7571

E-MAIL: iwaki-sangakukan@bz01.plala.or.jp

URL: <http://www.iwaki-sangakukan.com/>

いわき産業創造館 HP: <http://www.iwaki-sansoukan.com/>

I C S N

## 「め」には2つの意味があります!

① 価値ある情報をローカルな視点で見つけ出す「目」。

② いわきでめばえた「芽」が、大きく・おいしく・たくましく成長してほしいという願い。



『いわきのめ』は農産物加工品ブランド化事業支援員が運営するサイトです。生産者さんの想いが込められた魅力的な農産物、加工品のご紹介や、取材レポート、イベント情報等を日々更新中です。お気軽にアクセスください!

いわき農産物加工品ブランド化支援サイト『いわきのめ』  
※アクセスはこちら⇒ <http://iwakinome.jimdo.com/>

