

ものづくり産業技術フェア

青森県東日本大震災復興基金事業

2013in八戸

～震災を越えて八戸地域から
次世代のものづくりの姿を考える～

復興を遂げつつある八戸地域から元気な姿を発信
県内の優れたものづくり技術を全国にPR
新たなビジネスネットワークの形成を支援

プログラム

10:30／開 場、ブース展示、商談スペース開設
10:30～12:00／「三八ものづくり技術大賞」表彰審査会
(応募企業による公開ショートプレゼン)

14:00／開会挨拶 青森県三八地域県民局長 鳴海 英章

14:10／【第1部】特別講演
【三八地域が目指すべき次世代のものづくり】(仮題)
諏訪東京理科大学 システム工学部 教授 西山 勝廣 氏



《西山 勝廣 氏 プロフィール》

昭和20年八戸市生まれ。東京理科大学助教授、科学技術庁無機材質研究所客員研究官、ドイツ・アーヘン工科大学客員教授等を経て、平成14年より諏訪東京理科大学教授。工学博士。機械材料学、材料科学、環境システム材料工学等が専門。同大科学技術交流センター長として、諏訪地域の産学官連携にも携わる。

15:10／休 憩

15:30／【第2部】パネルディスカッション
【三八地域のものづくり産業のステップアップに向けて】

<パネリスト>

大塚 勇(エプソンアトミックス(株) 取締役粉末開発技術部長)

橘 賢志(株)橘機工 代表取締役社長)

金 辰吉(株)ワークセルコンサルティング 代表取締役社長)

阿部 孝悦(株)八戸インテリジェントプラザ 常務取締役所長)

<コメンテーター>

西山 勝廣(諏訪東京理科大学教授)

<コーディネーター>

佐藤 勝俊(八戸工業高等専門学校 産学交流・キャリア教育支援コーディネーター)

16:30／【第3部】「三八ものづくり技術大賞」表彰式

審査員長 岡田 益男 氏(八戸工業高等専門学校 校長)

・受賞者発表 ・審査員長講評 ・表彰

17:00～18:30／全体交流会(会費2,000円)

主催

青森県三八地域県民局(事業受託者 株)八戸インテリジェントプラザ)

【協力団体】

八戸工業大学/八戸大学/八戸工業高等専門学校/国立大学法人弘前大学 地域共同研究センター/公立大学法人青森県立保健大学/地方独立行政法人青森県産業技術センター 八戸地域研究所/青森県知的財産支援センター/八戸市/五戸町/南部町/階上町/おいらせ町/※順不同

後援

東北経済産業局/社団法人東北経済連合会/東経連ビジネスセンター/一般社団法人首都圏産業活性化協会/一般社団法人青森県工業会/公益財団法人21あおり産業総合支援センター/青森県商工会議所連合会/青森県商工会連合会/青森県中小企業団体中央会/八戸商工会議所/八戸鉄工連合会/八戸機械工業会/青森県航空宇宙産業研究会/青森市がんばる企業交流推進委員会/ひろさき産学官連携フォーラム/株式会社青森銀行/株式会社みちのく銀行/青森県信用金庫協会(コラボ産学官青森支部)/東奥日報社/デーリー東北新聞社/ ※順不同

参加費 無料
(交流会は有料です)

平成25年
2月8日[金]

時間 | 10:30～18:30
14:00から開会セレモニーを行います。

会場 | 八戸プラザホテル プラザアーバンホール
青森県八戸市柏崎1丁目6-6 TEL: 0178-44-3121

●44企業・団体による
ブース展示

●商談スペースも設置

《併催》
平成25年度国等の競争的資金制度説明会

・技術開発等で制度の活用をお考えの企業様はぜひご参加ください。

場所 | 会場内「あずさの間」
制度説明会 | 12:30～
個別相談コーナー | 14:00～17:00(会場内に設置)

お申込・お問い合わせ先 | 青森県地域産業課・地域産業支援G
電話 | 017-734-9375 (詳細はHPをご覧ください。)

会場までのアクセス



至青森 国道45号 至八戸自動車道 千葉学園高等学校 至久慈



ものづくり産業技術フェア2013 in 八戸

出展企業等一覧



電気・機械・金属▶

エクトム株式会社 五所川原市

- 金属粉末射出成形品 (MIM)
- プラスチック射出成形品

キャノンプレジジョン株式会社 弘前市

- モーションコントロール製品展示
- 製品説明パネル展示
- 無人搬送車/AGV(Automatic Guided Vehicles) ミニチュア機デモ

桜総業株式会社 青森工場 八戸市

LED直管・ダウンライト・灯光器などのLED照明機器

株式会社ソルテック 田舎館村

- 微細彫削加工品
- 立ち廻り微細彫削品
- マシニングセンターによる薄肉深堀加工品
- その他精密金型部品

東北建機工業株式会社 八戸市

建築鉄骨等の鋼構物をはじめとし、配管、製缶、プラント類の設計・製作・据付、橋梁橋門、天井クレーン、圧力容器、搬送機等の設計・製作の他、機械加工部門は大型五面加工機、マシニング等を装備して、あらゆるニーズに対応。

有美豊 八戸市

- 一般MC加工品
- 一般丸物加工品
- 複合加工品
- 微細加工品

アルバック東北株式会社 八戸市

- 装置事業 (特殊装置、搬送装置、その他各種装置のOEM生産)
- 加工事業 (高品質な各種機械部品加工)

エブソンアトムックス株式会社 八戸市

セイコーエプソングループ唯一の素材メーカーとして金属粉末、金属射出成形 (MIM) 部品、人工水晶原石を製造・開発・販売

株式会社コアライン 八戸市

パネル1: 高性能磁気コアを用いた高効率発電デバイス
パネル2: 損失を低減した磁気コアを使用した高性能電波時計用アンテナ
デモ機: 高性能磁気コアとマグネットに関する磁気回路の工夫により、発電時の負荷によるストレスが少ない発電デバイス

山和機器産業株式会社 八戸市

- オーダーメイド機械製作にて効率・生産性UPをお約束
- 自社製作品と取扱い商品の紹介

大太平洋金属株式会社 八戸市

- Fe-Ni製造工程で生産される、Fe-Niスラグの紹介
- 廃棄物再資源化事業の紹介
- 当社の環境への取組み (予定)

東和電機工業株式会社 藤崎町

- ハンディタイプの光糖度計「アマミール」の展示、実演
- 帯型の光を使ったCCA判別装置「フッドスキャン」を展示、実演
- 参考出品: 光を利用した、小型で痛みのない血糖値計を展示

株式会社ミナミ八戸工場 八戸市

- 自社開発サイクルパーツ (スマホに充電するサイクルライト) R1展示、スポーツバイク用脱着式発電機システム R2の展示)
- 電子制御機器 (表面実装基板サンプル)

株式会社伊藤製作所 青森事業所 青森市

- ヘッダーリードピン各種サンプル
- スプリングコネクタ、リード線取付タイプコネクタ、防水タイプコネクタほか
- 装置関係参考ビデオ放映

エムエス工業株式会社 八戸市

- 配電盤・制御盤設計製作、省力化機械装置設計製作
- 製造品目例: シャーベット状態水水製造装置 (特許取得商品)、バケットコンベアー

株式会社コア 弘前市

- 微細加工部品
- 機械加工〜めっきまでの社内一貫生産部品

有鈴木鉄工所 八戸市

- 切削加工品
- 製作治具等パネル・写真展示

株式会社橋機工 五戸町

- 光学、航空、宇宙、自動車、半導体関連の高精度な開発用試作
- 5軸複合加工、薄肉加工、深溝・深堀・深穴切削加工、偏芯旋削加工、3次元高面加工、耐熱合金加工
- 同時5軸加工

ハード工業(有) 八戸市

- ハードフェーシングから発展し、鋼材の発注から最終仕上げである研磨仕上げまで一貫した加工が可能
- 電動機・機械加工課・溶射課の三部門が一体となり取り組むことで、より完全な修理を目指している。

伊勢屋金網工業株式会社 八戸営業所 階上町

- 各種金網のサンプル
- 空気流通発生装置「快適fanfan」

情報・IT▶

株式会社サン・コンピュータ 八戸市

- メール配信システム
- スマートフォンアプリ

株式会社ビジネスサービス 八戸支店 八戸市

- インターネット情報発信システム [LocoCUBE]
- デジタルサイネージ [J-Sign]
- サケ由来プロテオグリカン専門ショップ [ひず屋]

広和計装株式会社 八戸市

産業系自動制御機器で多くの場面で使用される演算器を用いた出力インターフェイスを表現。演算器にはPLC (プログラマブルロジックコントローラ)、ワンボードマイコンを使用し、出力装置にはLED表示器を用いた表現を行います。

株式会社サンライズ・エー・イー 八戸市

高齢者施設向け新遠隔健康・見守りシステム (IP電話を活用し、血圧計等の測定データをリアルタイムで集中管理し、緊急呼出にも対応できる新たな健康・見守りサービスシステム。)

ラビットソフト開発 黒石市

- 費用対効果のバランスが取れたシステム設計
- 設計に柔軟性を持たせることによる要望への対応力
- 画像認識による製品の検査工程のある生産ライン

サクサシステムエンジニアリング株式会社 八戸市

- Android/端末にインストールし、橋内交換機の内線端末として利用できる「ラルクスフォン」
- 品質・納期/コストの「見える化」を実現したプロジェクト管理ツール「PM王」

株式会社ジーアイテック 八戸市

- 農産物生産履歴管理システム
- TimeKeeper「勤怠管理システム」

株式会社ワールドコミュニケーションズ 青森市

高齢者施設向け見守り告知安全安心マルチメディアシステム (高齢者の能動性を促す新しい発想での見守りシステム。市販の機材でシステム稼働でき、安価で拡張性も高い。)

環境・くらし・ニュービジネス▶

エポックインターナショナル株式会社 八戸市

- 有名ブランドインナーの展示
- ジャルニエール型体補正下着の展示

東北自動車株式会社 八戸市

- コンパクトEVの製作
- 日本EVクラブ青森支部の活動内容、「チャデモで行く日本1周急速充電の旅」を紹介

株式会社eウインテック 東北町

- 白米特許取得商品 電磁波低減装置「ノンドライ」
- 東日本大震災復興祈願商品「ホッキーのジャンカップ」

有サウンドクリエイト 八戸市

- 船舶安全航行システムの電源供給、風力&ソーラー発電システム&船舶航行システムデモンストレーション
- デジタルサイネージ (電子POPからクラウドタイプのデモンストレーション)

有中ペン塗装店 八戸市

- 磁石がつくシート「マグビタクトルシート」と、塗装して磁石がつく「マグビタクトルウォール」を展示
- タブレット端末なども自由に壁に掲示可能

鈴木建設工業株式会社 三沢市

「いやしんず®BOX」による超微粒状塩 (ナノソルト®) を実演。見えない塩ナノソルト®による「ヨーロッパの健康法」を実際に体験してみてください。

有 forte 青森市

- 移動体通信システム [ナビチャリ]
- トレッキング、町歩き用観光案内ナビシステム

NPO法人 リサイクル材料技術研究所 八戸市

- 衛セイジンハイテック (八戸市) と共同開発の小型風力発電機用ブレード
- 太平洋サービスマン (青森市) と共同開発のCFRPの廃棄物排出物や端材等の全国規模回収システム (パネル)
- 県中産数建設 (三沢市) と共同開発の塩害対策用CFRP資材 (パネル)

八戸工業大学

八戸大学

八戸工業高等専門学校

国立大学法人弘前大学 地域共同研究センター

公立大学法人青森県立保健大学

地方独立行政法人青森県産業技術センター 八戸地域研究所

青森県知的財産支援センター

八戸市商工政策課

参加申込書

参加ご希望の方は、下記申込書に必要事項をご記入の上、ファックスにてお申込ください。

●申込期限 2月1日(金)

FAX 0178-21-2119

所属 (企業・機関名)					
所在地	〒 -				
TEL					FAX
Eメール					
部署・役職	参加者氏名	交流会 (お一人様 2,000円)	部署・役職	参加者氏名	交流会 (お一人様 2,000円)
		<input type="checkbox"/> 参加 <input type="checkbox"/> 不参加			<input type="checkbox"/> 参加 <input type="checkbox"/> 不参加
		<input type="checkbox"/> 参加 <input type="checkbox"/> 不参加			<input type="checkbox"/> 参加 <input type="checkbox"/> 不参加

●参加者アンケート 今回のフェア参加にあたって期待されることは何ですか (複数回答可)

- 企業等の情報収集
 出展製品・技術の情報収集
 特別講演の聴講
 パネルディスカッションの聴講
 今後の事業展開の参考とするため
 異業種交流のため
 マッチングやビジネスパートナーの開拓
 新たな技術開発シーズを得るため
 その他 ()

お申込に関する 問い合わせ先

■事業受託者: (株)八戸インテリジェントプラザ (担当: 金田・滝沢)
 〒039-2245 青森県八戸市北インター工業団地一丁目4番43号 TEL: 0178-21-2111 FAX: 0178-21-2119
 ■青森県三八地域県民局地域連携部地域支援室 (担当: 関)
 〒039-1101 青森県八戸市尻内町字鴨田7 TEL: 0178-27-3936