



北陸技術交流

つくろう、世界のオンリーワン

テクノフェア2004

技術交流テクノフェア実行委員会

〔事務局：福井商工会議所 産業技術課〕

〒918-8580 福井県福井市西木田2-8-1
TEL(0776)33-8284 FAX(0776)33-8288
E-mail: info@technofair.jp
<http://www.technofair.jp>

開催報告書

技術交流テクノフェア実行委員会





1 開催主旨

アジア経済の最近の急速な発展を鑑みると、わが国の製造業も単なる「ものづくり」技術の優位性に依存するだけでは、海外への工場の移転を加速させ、更なる産業の空洞化など深刻な問題を惹起することになりかねない。こうした中、厳しいグローバル競争に勝ち残り、日本経済を正常な成長軌道に乗せるためには、先進的科学技术に基づいた高付加価値の製品や新規サービスを継続的に創出することが求められている。

しかし、企業では高い付加価値を生み出すための研究開発については、そのリスクから投資を無作為に拡大できない状況にある。したがって、企業の研究開発のための新たな枠組みが必要とされており、最近では特に産学連携による共同研究の仕組みが重要視されている。

このように産学官連携が大きくクローズアップされてきた環境のもと、北陸最大規模の「産学官技術交流会」として平成2年より開催してきた「北陸技術交流テクノフェア」も本年度で15回目を迎える。本フェアでは、産学官が一堂に会して新技術・新製品を幅広く展示するとともに、技術移転・融合、共同研究など様々な技術交流のための取り組みを一層強化して、企業と大学、公設試験場、支援機関等の連携による北陸発の新産業、新技術の創出を目指す。

2 2004年テーマ 『つくろう、世界のオンリーワン』

3 実施主体

- 主 催 技術交流テクノフェア実行委員会
 [福井市、北陸経済連合会、(財)北陸産業活性化センター、福井県商工会議所連合会、福井商工会議所
 (財)福井県産業支援センター、北陸電力(株)、(株)福井銀行、(株)北陸銀行、西日本電信電話(株)福井支店]
- 主 管 福井商工会議所 産業技術課
- 特別協力 福井県環境・エネルギー懇話会
- 後 援 総務省、文部科学省、経済産業省、特許庁、近畿経済産業局、中部経済産業局、環境省
 独立行政法人産業技術総合研究所、独立行政法人中小企業基盤整備機構近畿支部
 独立行政法人科学技術振興機構、福井県、石川県、富山県、(財)日本産業技術振興協会
 (財)中小企業興業種交流財団、(社)関西経済連合会、(社)関西ニュービジネス協議会
 福井経済同友会、金沢経済同友会、富山経済同友会、石川県商工会議所連合会
 富山県商工会議所連合会、独立行政法人雇用・能力開発機構
- 協 力 (社)福井県繊維協会、(社)福井県眼鏡協会、福井県IT産業団体連合会、福井県鉄工業協同組合連合会
 JETRO福井貿易情報センター、(社)石川県繊維協会、(社)石川県鉄工機電協会、(社)富山県機械工業会
 (社)富山県電子電機工業会、(社)高岡アルミニウム懇話会、北陸システム工業会、北陸機電産学官懇談会

4 会 期 平成16年10月14日(木) 10:00～17:00
 15日(金) 10:00～16:00 ※13日(水)プレイベント

5 会 場 福井県産業会館・福井県生活学習館・福井県中小企業産業大学校

6 来場者数 17,400人 [10月14日(木)8,100人、10月15日(金)9,300人]

7 出展者数 155社・機関等 208小間 (15周年特別企画展も含む総合計)
 < 研究機関19機関、T L O4機関、大学・高専50研究室、企業64社、団体18団体 >

事業概要

1 一般展示会

技術交流や研究開発、技術移転に積極的な企業、研究所、大学等の研究室、公設試験場、TLOなどが、出展分野ごとに区分けした会場内で、実物、パネル等で技術や製品の展示を行いました。



★・・・特別企画展「新エネルギービジネスメッセ」への出展

●研究機関

独立行政法人	宇宙航空研究開発機構	JAXA産学官連携活動の制度紹介とJAXAの保有する知的財産の紹介
	科学技術振興機構	研究成果活用プラザ石川における研究成果品・パネル等
	建築研究所	パッシブリズミング空調
	産業技術総合研究所	産業技術総合研究所の各種研究成果の紹介 ★透明な太陽電池など新エネルギー関係の最先端技術の紹介
	新エネルギー・産業技術総合開発機構 関西支部	★各種新エネルギー・省エネルギー支援事業の紹介
	情報通信研究機構	NICTの概要と北陸IT研究開発センターの設備紹介
	土木研究所	★草木廃材からのバイオガス生産とバイオガス吸着貯蔵技術
	物質・材料研究機構	全固体型リチウムイオン電池
	放射線医学総合研究所	★放医研の研究紹介
	理化学研究所	ナノ粒子計測、高速ミールン、ELID研削システム、人工硬膜
	核燃料サイクル開発機構	★サイクル機構のプロジェクト紹介
	(財)電源地域振興センター	★電源過疎地域等企業立地促進事業他、支援制度の紹介
	日本原子力研究所	★熱化学水素製造法ISプロセス
	福井県工業技術センター	福井県工業技術センターの業務・研究紹介
福井県雪対策・建設技術研究所	安全・安心・快適な生活環境の実現をめざして ★地中熱と太陽熱蓄熱による融雪・空調	
文部科学省	★原子力技術利用成果の展示、臨時技術相談窓口	
(財)若狭湾エネルギー研究センター	★多目的シンクロトロン・タンデム加速器を用いた研究など	

●TLO

(有)金沢大学ティ・エル・オー	(有)金沢大学ティ・エル・オーの活動紹介
(財)名古屋産業科学研究所 中部TLO	「トレーニング機器のシステム他数件の特許案件
(株)新潟ティエルオー	新潟TLOの紹介と特許「姿勢記録装置」の紹介
(財)日本産業技術振興協会 産総研イノベーションズ	産業技術総合研究所の研究開発成果の普及・技術移転

●大学／高等専門学校等

石川工業高等専門学校	トライアル研究センター(地域共同テクノセンター)	トライアル研究センター(地域共同テクノセンター)の業務内容紹介と相談コーナーの開設
	松田研究室	ミスト流による伝熱促進技術
金沢工業大学	研究支援機構	金沢工業大学の紹介と産学連携への取り組み
	坂本研究室	3次元ディスプレイ
	新谷・加藤研究室	車上型の高速加工装置
	振動応用工学研究室	最新の砥粒加工システムや工具

金沢工業大学	振動応用工学研究室	精密加工・最適加工制御・精密音響計測の研究内容紹介
	露本研究室	木材・紙・プラスチックの不燃・難燃剤
金沢大学	共同研究センター	共同研究センター・知的財産本部の活動紹介
	工学部情報システム工学科 北川章夫助教	微小物体可視化センサ
	自然科学研究科 物質工学専攻 小西玄一助手	白色発光を示すポリフルオレン誘導体
	デジタルシステム研究室	鋭い音のビームを任意方向に放射できる指向性アレースピーカ
	医学部保健学科 生田宗博 教授	リハビリテーション用自立用具
京都工芸繊維大学	地域共同研究センター	使用済み芳香族ポリエステル(PET)のバイオリサイクル技術の構築
京都大学	国際融合創造センター	京都大学国際融合創造センター
富山県立大学	環日本海機能水バイオ研究会	深層水製品開発・技術指導
富山工業高等専門学校	産学共同研究グループ	パネル展示及び試作品展示
	総合技術センター	富山高専における産学連携
富山大学	視覚聴覚情報処理研究室	感性情報量の数値化・定量化に関する研究
	地球圏物理学工学講座	★熱サイホン式雪発電装置
福井県立大学	応用生化学研究室	★バイオマスの高度利用をめざして 一多糖加水分解酵素反応の速度論的研究一
	生物資源開発研究センター	ポスターと植物サンプル・新しい育種技術
福井工業高等専門学校	交通工学研究室	漁業系廃棄物を用いた道路路床の構築
	先進技術教育研究センター	福井県先進技術教育研究センターの活動紹介
	電子・電気材料研究室	★ソーラーカー
	分子機能化学研究室	n電子系有機色素の機能評価
	前多研究室	風力発電設備の備前データとしてのテレビ塔への設置観測結果、新方式の中性子位置検出器(放射線検出器)
福井工業大学	池上研究室	★ガス化流動床によるバイオマスからの気体燃料の製造
	加藤研究室	地球環境観測衛星受信と衛星追尾プログラム
	産学共同研究センター	産学共同研究センターの業務紹介
	城田研究室	アモルファス分子材料を用いる高性能有機エレクトロルミネッセンス素子の開発
	鈴木研究室	★ガイド羽を持つ水平回転式風力発電装置(および免振装置)
	砂川研究室	マイクロ波技術による次期ナノテクノロジー測定装置の開発
	寺田研究室	魚ロボットの開発
	林研究室	車椅子の段差乗り越え機構と力学特性の研究
	村橋研究室	★水素分離と貯蔵機能を備えた燃料電池
	森研究室	高齢ドライバーにやさしい道路設計の追究
福井大学	荻原研究室	★マンガン系リチウム電池用正極材料
	小林研究室	光ファイバーセンサー、新型レーザ
	新谷研究室	振動、騒音実験、耐震、免震、CAE、3DCAD、運動解析
	高島・米沢研究室	★ナノめっき技術を応用したエネルギー変換材料作製技術
	地域共同研究センター	福井大学産学連携の実績 ★福井大学における原子力関連の共同研究
	電気エネルギー研究室	★InGaN系超高効率太陽電池:変換効率の見積と作製技術
	古村・山田研究室	再構成可能搬送システム
	ベンチャービジネスラボラトリー	ベンチャービジネスラボラトリーの紹介
	堀研究室	超臨界流体技術を用いる繊維製品
	山本富士夫研究室(協)ブロード	★モニユメント型風力発電機(新エネルギー技術)
北陸職業能力開発大学校		室内空気汚染度評価システム
北陸先端科学技術大学院大学	宮田研究室	グラフィックスハードウェアの有効利用の提案

事業概要



●企業

(株)アートテクノロジー	RFIDを使用したソリューション提供
(株)アイビックス	臭気調査関連の器具及び各種脱臭器
(株)アルファイン	洗浄水リサイクルシステム、シリカゲル乾燥剤、口臭測定装置
石川島播磨重工業(株)	★5kw級固体高分子形燃料電池
映機工業(株)	ALL-in-Oneプロジェクター
江守商事(株)	環境対応型商品の提案
オムロン(株)	各種制御システム機器
オリエンタルモーター(株)	a step、RKシリーズ、Ezlimo、DGシリーズ、DRLシリーズ
オリオングループ(代表:オリオン電機(株))	民生用AV機器、生産支援・省力機器他
鹿島建設(株)	透視性を持った磁気シールド「開放型磁気シールド」技術
清川メッキ工業(株)	電鍍技術を用いたMEMS
(株)ケミックス	★固体高分子形燃料電池本体セル、スタック
原電事業(株)	★モニタリングカー 他
(有)コートシステム社	ウオーターコート
(株)神戸製鋼所	★バイオマスガス化発電技術
サカイオーベックス(株)／水産増殖施設(株)	炭素繊維間織糸織物、水産(環境)資材関連
神栄(株)	リール式火災報知器、湿式ジェットミル、純水製造装置
(株)神鋼環境ソリューション	★バイオマス(メタン発酵)
神鋼機(株)	★小型風力発電装置 そよ風くん
信越化学工業(株)武生工場	レア・アース、レア・アースマグネット、シリコン他
ゼファー(株)	★風力・太陽光ハイブリッド発電システム
(株)ゼロスポーツ	★超小型電気自動車「ゼロEVエレクシードRS」
セーレン(株)	カーシート・金属複合布・産業資材用布帛
大電産業(株)	IT活用の監視制御・検査システム・省エネ省力化を実現するご提案
太陽工業(株)	★TSS(太陽シースルーソーラ)関連
(有)タナベ	ビル、マンションの赤水改善！磁気遠赤活水器
敦賀セメント(株)	イーグルパウダー291、エポマーGP202工法等
帝人テクノプロダクツ(株)	ポリエステル・アラミド繊維を使った産業資材用製品並びに新使用例の提案
(株)デジタル	産業用プログラマ表示器、パネルコンピュータ
(株)東芝	東芝有償公開特許 ★1kw固体高分子型燃料電池とメタノール直接型燃料電池のご紹介
東レ(株)	水なし平版、トレスルー、非ハロゲン難燃ナイロンほか
鳥羽システム(株)	エクセル、風力発電、省電力コントローラー等
日華化学(株)	ライフケアサイエンス〔「美」と「健康」のサポート〕
(株)日興	コンクリート超耐久力工法
日本原子力発電(株)	★げんてんのプロジェクト紹介
入道眼鏡(株)	精密レーザー加工、チタンのプレス切削加工
(株)ノリタケカンパニーリミテド	光触媒室内脱臭装置「ビジュエール」
発磁電機(株)	MONITOUCH、サンクス、レーザーマーカ、松下 画像処理
(株)日立製作所	エナメル被覆線の無剥離接合技術
福井県機械工業組合	福伸工業(株) 超臨界炭酸ガス精密洗浄装置
	山金工業(株) リニアによる上吊り戸とスタンド粉体鋼板
フクビ化学工業(株)	植物由来の「ポリ乳酸」製品

福万自動車(株)	★ガソリン天然ガスハイフューエル車
フジキンソフト(株)	チョウサメの養殖技術
富士通(株)	情報伝達システム、情報自動販売
北陸テクノ(株)	スパイラル炉
北陸電力(株)福井支店	氷蓄熱式空調、土壌蓄熱床暖房、エコキュート ★ハンディーキャップカー「フレンドリーエコ」、風力・太陽光ハイブリッド発電パネル展
堀場染色(有)	ナイロン中空糸とカラーアラミド糸を使用した難燃織物の開発
前田工織(株)	土木用繊維・樹脂製品と事例紹介
松下電工(株)	ガラス清掃装置
松下電器産業(株)	優れた断熱性能の真空断熱材
(株)マルツ電波	★太陽光発電システム
丸紅(株)	★溶融炭酸塩形燃料電池(米国Fuel Cell Energy社製)
丸文通商(株)福井支店	レーザーマーカ、表面観察装置
(株)三笠商会	「オン・コール090」携帯電話発信信制御装置
(株)光岡自動車	★マイクローV(一人乗り電気自動車)
(株)ミテック	セラミックス接着部品、超硬精密部品
(株)村上技研産業	レーザー距離センサ、工業用炎検知装置、火検知装置、クラック検出装置
(有)モクモク	ネオメイトシステム
山崎電機(株)福井営業所	視覚・変位・ソリューションなど
山田技研(株)	冬季気象と路面状況を把握するセンサー技術
理研計器(株)	酸素モニター、一酸化炭素モニター

●各種団体

建築・都市環境材料研究会	複合型雨水貯留システム((株)ホクコン)、フライアッシュを活用した越前瓦(武生配土工業(協))
独立行政法人工業所有権情報・研修館	知的財産の有効活用を支援
(財)新エネルギー財団	★定置用燃料電池実証研究及び家庭への燃料電池導入普及
地域産業創造会議(福井市)	地域産業創造会議の事業活動紹介
独立行政法人中小企業基盤整備機構	出張相談 中小企業等支援施策パンフレット等
中部低公害車普及促進協議会福井県地域部会	★環境にやさしい低公害車の紹介
日本化学繊維協会	産業用高機能繊維
(財)日本品質保証機構 関西試験センター	I SOに係わる計測器校正、構造物耐震調査・製品性能に係わる試験
(財)日本立地センター	テクノマート研究会
燃料電池開発情報センター	★活動内容、発行図書を紹介・燃料電池開発・実用化の情報
春江町商工会工業部	春江町内企業の技術シーズを紹介
福井県異業種交流推進協議会	★小型水力発電、風力発電 他
福井県環境・エネルギー懇話会	★環境・エネルギーに関する展示
(財)福井県産業支援センター	(財)福井県産業支援センター産業技術研究センターの業務等紹介
福井地上デジタル放送推進協議会	地上デジタル放送の周知ならびに啓蒙
北陸経済連合会 北陸STC事業部	北陸STC事業部の事業紹介および会員のバンプ等の展示
(財)北陸産業活性化センター	地域新生コンソーシアム研究開発事業及びR&D推進・研究助成事業成果報告
北陸ものづくり創生協議会	「北陸ものづくり創生協議会」の研究会活動紹介

事業概要

2 特別企画展「新エネルギービジネスメッセ」

地球環境問題が深刻化するなか、太陽光発電や燃料電池など環境負荷の少ない新エネルギーは、将来有望な産業分野に位置付けられています。テクノフェア開催15周年となる今回の特別企画展は、新エネルギーや原子力関連技術の開発をテーマに「新エネルギービジネスメッセ」を開催し、エネルギーに関する様々な技術・製品をご紹介します。

(1) 出展者と展示内容

- 日 時 10月14日(木) 10:00~17:00~15日(金) 10:00~16:00
- 会 場 福井県産業会館 1号館
- 出 展 者 42社・機関 ※出展者と展示内容はP2~5をご覧ください。



(2) 特別企画展各種事業

○次世代自動車展示試乗会

燃料電池自動車(環境省:HONDA-FXC)、電気自動車(光岡自動車、セロスポーツ、タケオカ自動車工芸、福井大学)、天然ガス自動車(福万自動車)、ソーラーカー(福井高専)など各種のクリーンエネルギーカーに試乗いただきました。

○主催者パネル展示「新エネルギーで飛躍する!北陸の地場産業」

新エネルギーの市場性や最新動向、将来の展望をパネルや各種開発製品のディスプレイで説明し、様々な産業分野における関連性とビジネスチャンスについて紹介しました。

○燃料電池組立体験コーナー

ミニサイズの簡単な燃料電池の組み立てを通して、燃料電池の仕組みや構造、動作などについて紹介しました。
【協力:(株)ケミックス】

○新エネルギーシンポジウム「水素エネルギー社会の到来に向けて」

- 日 時 10月14日(木) 13:00~15:30
- 会 場 福井県生活学習館 1階 多目的ホール
- 内 容
 - ①基調講演「水素エネルギーシステム実現に向けて」
(財)エネルギー総合工学研究所 プロジェクト試験研究部 プロジェクトリーダー 福田健三氏
 - ②セミナー「設置用燃料電池実証研究について」
(財)新エネルギー財団 計画本部燃料電池部長 小俣富男氏
 - ③セミナー「水素エネルギーと地場産業とのかわり」
NPO-EEネット 専務理事 吉田 悟氏
 - ④セミナー「産業技術テーマ公募型事業について」
独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構関西支部 関西事業管理センター 主査 増田 勉氏
- 受講者数 120名



3 特別記念講演会(テクノフェア2004・ふくいITフォーラム2004合同)

15周年の特別記念講演会は、建築家として世界でご活躍の安藤忠雄氏をお招きし、元気あふれる企業創造、経営者や技術者ならびに産業界への期待、建築という技術を通じて得たご自身の体験などについて講演いただきました。

- 日 時 10月15日(金) 13:00~14:30
- 会 場 福井県生活学習館 1階 多目的ホール
- テー マ 「可能性を探る」
- 講 師 建築家・東京大学名誉教授 安藤忠雄氏
- 受講者数 750名



4 技術 プレゼンテーション



場内にプレゼンテーションルームを設け、テクノフェアに出展する国の研究機関や大学・高専、及び民間企業が保有する技術シーズや研究成果、最新の製品、事業化事例など各20分ごと合計27件が発表されました。

- 日 時 10月14日(木) 11:30~16:20
10月15日(金) 11:00~12:00
- 会 場 福井県産業会館 1号館 プレゼン特設会場
- 発表件数 27件
- 受講者数 300人(延べ人数)

テーマ	発表者
HISSが提供する経営改革ソリューションについて	北電情報システムサービス(株)
高弾性糸の整緯・加工技術による 快適オフィス椅子張り地への応用	セーレン(株) 衣料・繊維資材部門 インテリア資材グループ 主任 高畑晴一 氏
アルミニウムケイ酸塩を用いた環境浄化材料	(独)産業技術総合研究所 サステナブルマテリアル研究部門 主任研究員 大橋文彦 氏
電力貯蔵用超大容量リチウム電池用 マンガン酸リチウムナノ粒子の開発	福井大学 大学院工学研究科 ファイバーアメリティ工学専攻 助教授 萩原 隆 氏
水洗りサイクルシステム	(株)アルファイン 代表取締役 柳下和彦 氏
パッシブリスミング空調	(独)建築研究所 研究総括 坊垣和明 氏
熱サイホン式発電装置	富山大学 理学部 地球科学科 教授 對馬勝年 氏
使用済み芳香族ポリエステル(PET)の バイオリサイクル技術の構築	京都工芸繊維大学繊維学部応用生物学科 微生物工学研究室 助手 平賀和三 氏
「ビル・マンション」の鉄給水管の赤水改善・磁気・遠赤浴水	(有)タナベ 代表取締役 田辺憲治 氏
イメージングライターを用いた 遠隔バーティカルカウンター	日本原子力研究所 環境科学研究所環境技術開発グループ 副主任研究員 大園 章 氏
負荷応用型自動変速機	(独)産業技術総合研究所 知能システム研究部門 主任研究員 前川 仁 氏
日常生活動作用頭位・姿勢記録装置	(株)新潟ティールオー (新潟大学大学院 医学総合研究科技術専門職員) 平野秀利 氏
地球環境観測衛星テラ・アクア-MODIS受信システム によるエチゼンクラゲおよび環境監視への応用	福井工業大学 工学部 宇宙通信工学科 助教授 加藤芳信 氏
松下電工(エミット)照明制御・新時代の幕開けです	松下電工(株) 情報機器分社 配線器具事業部 池田弘哉 氏
耐熱フレキシブルフィルム	(独)産業技術総合研究所 メンブレン化学研究ラボ 主任研究員 徳名武雄 氏
新規な微生物によるカロチノイドの生産法	(独)産業技術総合研究所 循環バイオマス研究ラボ 主任研究員 山岡到保 氏
コンクリート超耐久工法	(株)日興 相談役 塚田政利 氏
空気酸化による液体天然ガス(LNG)の化学変換	富山大学 工学部 物質生命システム工学科 教授 橋 範立 氏
チョウザメの養殖技術	フジキンソフト(株) 大阪テクノポートクリエイティブセンター 技監 鳥居 守 氏
分光分析技術を用いた新しい癌診断機器開発の 可能性調査研究	福井大学 医学部 医学科 病因病理学講座 腫瘍病理学 助手 三好憲雄 氏
光ファイバーを利用したマルチ情報計測技術	日本原子力研究所 エネルギーシステム研究部 熱流体研究グループ 主任研究員 高瀬和之 氏
微小物体可視化センサ	金沢大学 工学部 情報システム工学科 集積回路工学研究室 助教授 北川稔夫 氏
富士通の流通特許ご紹介	富士通(株) プロダクト事業推進本部 知財財産・技術支援部特許推進部 専任課長 伊藤正則 氏
銀ナノワイヤの製造技術	(独)産業技術総合研究所 環境管理技術研究部門 主任研究員 横田洋二 氏
ダイカスト用金型の高性能化に関する研究	高岡短期大学 産業造形学科 教授 野瀬正照 氏
中小企業・ベンチャー総合支援センター事業説明および 中小企業基盤整備機構が行う支援事業の説明	(独)中小企業基盤整備機構近畿支部 中小企業・ベンチャー総合支援センター長 広瀬邦明 氏
知的財産の活用	(独)工業所有権情報・研修館 流通部 部長代理 松田 涉 氏

5 技術移転コーディネーション

場内での技術交流・技術移転を一層促進するために、総合インフォメーション横に技術相談コーナーを設け、来場者・出展者間及び出展者間でのマッチングを支援しました。



6 技術相談・商談会

フェア開催前に出展者から寄せられた技術情報等を、「技術ビジネス情報リスト」として取りまとめ、技術情報案件の事前PRに努めるほか、事前予約制の相談・商談を行いました。

- 日 程 10月14日(木)～15日(金)
- 会 場 福井県産業会館 本館ほか

7 北陸技術交流パーティー

(共催：福井県IT産業団体連合会、(財)福井県産業支援センター)

テクノフェアに出展する技術者や経営者による情報交換を目的とした交流会を設け、総合技術展であるテクノフェアに集まった研究分野や地域を越えた出展者間での技術交流を促進しました。

- 日 時 10月14日(木) 17:30～18:30
- 会 場 福井県産業会館 本館 2階 大ホール
- 参加者数 300名



8 Webテクノフェア2004

出展者の技術情報をWebデータベースとしてホームページに掲載し、年間を通じた情報提供を行うとともに、メールによる紹介対応を行いました。

- URL <http://www.technofair.jp/>
(北陸技術交流テクノフェア公式サイト)



9 プレイベント「燃料電池実証研究サイト見学会」

(財)新エネルギー財団が全国32ヶ所に展開する「設置用燃料電池実証研究サイト」のひとつで、金沢市に設置されている固体高分子形燃料電池コージェネレーションシステム(PEFCシステム：燃料種ナフサ、5kW級)の視察見学と説明会を開催しました。

- 日 時 10月13日(水) 13:00～17:00
- 場 所 金沢市内 [視察見学]松村物産(株)長田給油所 [説明会] ホテル六華苑
- 参加者数 24名

ふくいITフォーラム2004

ふくいITフォーラム2004は、ITを活用した先進のビジネスモデル、ブロードバンド、SOHO、セキュリティ対策などのシステムを展示し、IT技術の効果的な利用法の提案を行い、地域情報化の推進と福井県内産業の発展に寄与することを目的として開催されました。

- 主 催 福井県IT産業団体連合会
- テ ー マ ITが拓く、安全で豊かな社会
- 展 示 会 ITビジネス見本市 37社・団体



- アイビーエージェント(株)
- (株)石川コンピュータセンター
- イワイ(株)
- NECフィールディング(株)
- N T T ドコモ北陸
- (株)エヌ・ティ・ティ ネットメイト北陸 福井支店
- N T T 西日本 福井支店
- N T T ファシリティーズ 北陸営業本部
- 江守商事(株)
- 小川商会空調システム(株)
- 関電システムソリューションズ(株)/関西レコードマネジメント(株)
- クイター情報システム(株)
- ソフトパークふくい(協)
- ドコモエンジニアリング北陸(株)
- (株)ナナオ
- 日本電気(株) 福井支店
- (株)ネスティ
- (株)日立製作所 北陸支社
- (財)福井県産業支援センター
- (財)福井県産業支援センター 産業技術研究センター
- (財)福井県産業支援センター/福井県工業技術センター
- 福井県IT産業団体連合会
- (社)福井県情報システム工業会
- 福井工業高等専門学校 電子情報工学科
- 福井工業大学
- 福井システムズ(株)
- 福井情報産業(協)
- 福井大学工学部情報メディア工学科 田村・柳瀬研究室
- 福井大学地域共同研究センター 情報システム研究部会
- 富士通(株)
- 北電情報システムサービス(株)
- 三谷コンピュータ(株)
- 三谷産業(株)
- 三谷商事(株)
- 三谷データサービス(株)
- ミテナインターネット(株)/ヨーズマー(株)
- (株)ムーブ

■ 関連行事

- * ふくいソフトウェアコンペティション2004表彰式
(10月14日・福井県産業会館1号館)
- * ふくいITフォーラム関連セミナー
(10月14日・福井県中小企業産業大学校)
- ・ 製造業のためのIT活用セミナー
[主催：(財)福井県産業支援センター]
- ・ 個人情報保護法の施行に伴う企業の対応について
[主催：福井県高度情報化推進協議会]
- ・ ブロードバンド社会に求められる情報セキュリティマネジメント
[主催：福井県IT産業団体連合会]

苦情・クレーム解決博覧会(ビジネス・トレジャーハンティング事業)

「苦情・クレーム解決博覧会」は、苦情・クレームからのものづくりを目指して、昨年から始まった「苦情・クレーム博覧会」に寄せられた多数の苦情をヒントとして、新たにつくられた製品や既存の製品、各種サービスを展示しました。(苦情・クレーム博覧会ホームページ <http://www.kujou906.com/>)

- 主催 福井商工会議所
- 日時 10月14日(木)10:00~17:00
15日(金)10:00~16:00
- 会場 福井県産業会館 2号館



平成16年度全国繊維技術交流プラザ

- 主催 全国繊維工業技術協会、(財)日本産業技術振興協会、福井県
- 日時 10月14日(木)10:00~17:00
15日(金)10:00~16:00
- 会場 福井県産業会館 本館(常設展示場)

**エネルギー研究開発拠点化フォーラム
シンポジウム「エネルギーがもたらす産業活性」**

- 主催 文部科学省
- 協賛 技術交流テクノフェア実行委員会
- 日時 10月14日(木)10:30~12:30
- 会場 福井県生活学習館 1階 多目的ホール



電気利用技術セミナー

- 主催 福井県電気使用合理化委員会
- 日時 10月15日(金)9:30~12:00
- 会場 福井県生活学習館 3階 映像ホール

第17回 福井県発明くふう展・第13回 福井県未来の科学の夢絵画展

- 主催 (社)発明協会福井県支部
- 日時 10月14日(木)10:00~17:00 15日(金)10:00~16:00
- 会場 福井県産業会館 1号館 西側ロビー



10月2日 福井新聞



10月6日 福井新聞



10月13日 福井新聞



**試し任みの東カドで電選管理…
消費者の声製再反映**

【福井県福井市】福井県が、電力会社の電選管理業務を民間企業に委託する際、消費者の声を反映させるため、県民の意見を聴き取った。県は、電力会社の電選管理業務を民間企業に委託する際、消費者の声を反映させるため、県民の意見を聴き取った。

▲10月15日 福井新聞



燃料電池、熱い注目
北陸最大規模 最新技術や商品

【福井県福井市】福井県が、電力会社の電選管理業務を民間企業に委託する際、消費者の声を反映させるため、県民の意見を聴き取った。



超撥水の傘開発

【福井県福井市】福井県が、電力会社の電選管理業務を民間企業に委託する際、消費者の声を反映させるため、県民の意見を聴き取った。

▲10月15日 日刊泉民福井



新エネルギー体感

【福井県福井市】福井県が、電力会社の電選管理業務を民間企業に委託する際、消費者の声を反映させるため、県民の意見を聴き取った。

▲10月15日 朝日新聞

**可能性無限
新エネ探る**

福井で北陸テクノフェア開幕



次世代車試乗も

【福井県福井市】福井県が、電力会社の電選管理業務を民間企業に委託する際、消費者の声を反映させるため、県民の意見を聴き取った。

新エネルギー体感

【福井県福井市】福井県が、電力会社の電選管理業務を民間企業に委託する際、消費者の声を反映させるため、県民の意見を聴き取った。



▲10月15日 産経新聞

15回目のテクノフェア
意義深い産学官の交流

北陸 解説

【福井県福井市】福井県が、電力会社の電選管理業務を民間企業に委託する際、消費者の声を反映させるため、県民の意見を聴き取った。

▲9月24日 福井新聞