

技術でつかめ、
ビジネスチャンス♪

開催日 10月22日(木)&23日(金)
10:00~17:00 10:00~16:00
会場 福井県産業会館(メイン会場)
福井県生活学習館
福井県中小企業産業大学校



開催報告書

北陸技術交流 テクノフェア2009 TECHNO FAIR www.technofair.jp

同時開催

ふくい IT フォーラム 2009

福井クールアース・次世代エネルギー産業化プロジェクト展

苦情・クレーム「解決」博覧会

もんじゅフォーラム in テクノフェア2009

福井発! ビジネスプランコンテスト2009

2009JGN2plus研究交流フォーラム in 福井

「『実は福井』の技」展



開催報告書 CONTENTS

| | |
|-----------------|----|
| 開催概要 | 1 |
| 出展者一覧 | 2 |
| テクノフェア事業概要 | 5 |
| 同時開催関連事業 | 8 |
| 展示会場図 | 10 |
| 出展要項&スケジュール | 12 |
| 広報&プレイベント | 13 |
| 写真で見るテクノフェア | 14 |
| 掲載記事 | 16 |
| アンケートから見たテクノフェア | 18 |

開催概要

開催趣旨

100年に1度という世界不況にあって、ものづくり立国日本が復活を遂げるためには、「技術力の強化」が重要なキーワードになってきます。自社の技術に磨きをかけるとともに、その技術や製品をより広く知ってもらい、逆境を「チャンス」へと変えていかねばなりません。

今年20回目を迎えた「北陸技術交流テクノフェア」では、これまでの技術交流による新産業・新技術の創出だけでなく、商談や自社プレゼンテーションを通した「販路開拓」など、よりビジネスに直結した具体的効果を目指しました。



2009年のテーマ

～技術でつかめ、ビジネスチャンス～

会期

平成21年10月22日(木)
10:00～17:00
23日(金)
10:00～16:00

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

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)ふくい産業支援センター、福井県環境・エネルギー懇話会、
北陸電力(株)、(株)福井銀行、(株)北陸銀行、(株)北國銀行、西日本電信電話(株)福井支店

事務局

後 援

福井商工会議所 産業・地域振興課
総務省、文部科学省、経済産業省、国土交通省、環境省、特許庁、
(独)科学技術振興機構、(独)産業技術総合研究所、(独)中小企業基盤整備機構 北陸支部、
(独)新エネルギー・産業技術総合開発機構 関西支部、(独)雇用・能力開発機構、
福井県、石川県、富山県、(財)日本産業技術振興協会、(財)中小企業異業種交流財団、
(財)石川県産業創出支援機構、(財)富山県新世紀産業機構、(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、(財)省エネルギーセンター
(株)商工組合中央金庫、(社)福井県織維協会、(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)石川県織維協会、(社)石川県鉄工機電協会、
(社)富山県機電工業会、(社)高岡アルミニウム懇話会

来場者数

18,752人

22日(木) 晴れ…8,895人

23日(金) 晴れ…9,857人

出展社数

166社・団体 171小間出展

(特別企画展含む総合計)

研究機関 8 機関、企業 86 社
大学・高専 18 機関(11 校)、各種団体 18 団体
特別企画展 36 社・団体

出展者一覧

| 出展社名（会社・学校・団体名） | 出展技術・製品等の名称 |
|---------------------------|--|
| 研究機関 | |
| (独)建築研究所 | 次世代ソーラー給湯システムの開発・製品化、自然素材を活用したすまい・まちづくり技術 |
| (独)産業技術総合研究所 | バイオベースエンジニアリングプラスチック、メソポーラスシリカを利用した調湿技術 ほか |
| 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 | 木タール添加再生アスファルト舗装材、地中熱や地中蓄熱を利用した融雪や冷暖房 ほか |
| (財)ふくい産業支援センター 技術開発部 | (財)ふくい産業支援センター技術開発部の紹介 |
| (財)ふくい産業支援センター 川上川下ネットワーク | 非衣料展開川上・川下ネットワーク事業紹介 |
| ふくい未来技術創造ネットワーク推進協議会 | ふくい未来技術創造ネットワーク推進事業 |
| (財)若狭湾エネルギー研究センター | (財)若狭湾エネルギー研究センターの事業 |

大学・高等専門学校等

| | |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| 石川工業高等専門学校 | 小型ヘリカル装置でのプラズマ生成 |
| 金沢大学 | イノベーション創成センター |
| | 佐々木研究室 |
| | ディジタルシステム研究室 |
| 京都工芸繊維大学 伝統みらい研究センター | 匠の技を活かした高品位なものづくり |
| 富山県立大学 | 自己修復性を付与した高耐久性FRPの開発 |
| 富山高等専門学校 | 富山高専の产学官金の協働ネットワーク |
| 富山大学 | 自立支援歩行器の開発 |
| 福井県立大学 | 海洋生物資源学部 |
| | 生物資源学部 |
| 福井工業高等専門学校 | 研究概要の紹介 |
| 福井工業大学 | 打田研究室 |
| | 産学共同研究センター |
| | 環境生命化学科 |
| | 社会システム領域 |
| 福井大学 | 福井大学の产学官連携活動の紹介 |
| 福井大学/(株)下村漆器店/(株)ナリサーチ/アイエフ産業(株) | 超耐久性プラスチック食器 |
| 北陸先端科学技術大学院大学 | 映像コンテンツ可視化・要約システム、先端科学技術研究調査センターの活動紹介 |

企業（北陸）

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| アイティエムコーポレーション(株) | オリジナル生産管理システム「MAI」 |
| 小野グループ | (株)アサヒオプティカル |
| | ワシマイヤー(株) |
| 栄冠商事(株) | 二輪カート型消防用ホース巻取機、NBC災害用防護服 |
| エコジャパン(株) | 雑草の生えない魔法の土 はえん土 |
| N E Cロジスティクス(株)/(株)三星 | 環境配慮型パレット、最新物流技術、物流・生産工程請け負い技術 |
| 江守商事(株) | SiC焼成炉窯用具やジルコニアスリット刃 |

| 出展社名（会社・学校・団体名） | 出展技術・製品等の名称 |
|---|--|
| 関西電力グループ(株)かんでんエルファーム | ダム流木再生処理ビジネスモデルの紹介 |
| 共立産業(株) | 排熱回収用ヒートパイプ式熱交換器他 |
| 清川メッキ工業(株) | T S V半導体ウェハ向け銅めっき埋込技術 |
| 倉茂電工(株) | 銅めっきアラミド繊維導体:C P Fケーブル、耐久性にすぐれた各種ロボットケーブル ほか |
| 栗田工業(株)/クリタ明希(株) | 電気で脱イオンを行う純水製造装置 |
| (株)原子力安全システム研究所 | 組織の安全風土調査手法、根本原因分析手法 |
| サカイオーベックス(株) | 炭素繊維開織系複合材料、リサイクル素材カバン「トッティタンク」、カツオ・マグロ類の魚礁「中層浮魚礁」 |
| 三芝硝材(株) | 両面受光型太陽電池 サンジュールF×2 |
| セーレン(株) | 次世代ビスコテックス、イノドールクイック瞬感消臭 |
| 立山科学グループ | プラズマエッチングによるポリマー微細加工、金属ナノ粒子分散液&製造装置 ほか |
| (株)田中科学研究所 | 二次電池向け正極材料 |
| 玉田工業(株) | 耐震性地下丈型収納庫、貯水機能付き給水管 |
| (株)地域みらい | 3次元計測・モデリング技術 |
| ティ・エス・ケイ(株) | 自動車部品用仕切りの包装改善 |
| 富山電気ビルディング(株) | 配電設備における電力監視システム、エコタッチによる節水 ほか |
| ナックグループ ナック・ケイ・エス(株)/(株)シーロード | 棗エキス、防汚型道路反射鏡、エンプラ素材 |
| 坂井市商工会 | (有)西出ペイント ガラスコーティング・アットシールドクリア |
| | (有)白山建具センター 木製建具テーブル日用品装飾品干支木工品 |
| | (株)北陽製作所 いす式階段昇降機 楽ちん号 |
| | (株)丸井工業 ケガキゲージ・天井クレーンコントローラー |
| 日華化学(株) | 超撥油機能を応用した「指紋防止剤」、ナノ構造の撥水薄膜「アデッソ」 ほか |
| 日本システムバンク(株)/(株)高岳製作所/(株)豊田自動織機/日東工業(株) | EV用普通充電給電スタンド、電気自動車用急速充電器 |
| NSKO(株) | キャディバッグ刺繡加工専用マシーン |
| (株)橋本テクニカル工業 | サビとり&防錆「スーパーよくばり君」、ソフトライナーM28-4 ほか |
| 発締電機(株)/TDKラムダ(株) | プログラマブル表示器モニタッチ、直流安定化電源装置とノイズフィルタ |
| 日野電子(株) | 高照度野外用LED照明器 Alight |
| フクビ化学工業(株) | 基礎断熱・防蟻システムアリダンG T工法、カーボン繊維／熱可塑性樹脂複合材 ほか |
| 富士プラスチック(株)(福井市中央工業団地) | ハイテク機械を防護する高機能プレート |
| (株)ホクコン | 複合型雨水貯留システム「ダブルポート」、消融雪システム「無散水融雪パネル」 ほか |
| (株)ホクシン／NEC Avio赤外線テクノロジー(株)／トレック・ジャパン(株) | 体温検査システム TVS-200IS、アドバンストサーモ TVS-500EX ほか |
| 北伸電機(株) | 非接触電力伝送装置・充電器！ |
| 北陸電力(株) 福井支店 | ヒートポンプ機器・省エネ照明等の紹介 |
| 松原産業(株) | 発泡スチロール断熱建材 パイナルフォーム |
| マルキ建材(株)(福井市中央工業団地) | シアターウィンドウ |
| (株)明光建商 | 鋼板屋根の遮熱・消音・防食にシボフェース |
| 山田技研(株) | ピコ水力で路面凍結をドライバーに伝える |
| 吉岡幸(株) | 産業支援管理カメラシステム「千里眼」 |
| (株)流通産業 | 生活改善ポカヨケ機器 ポカゼロ |

出展者一覧

| 出展社名（会社・学校・団体名） | 出展技術・製品等の名称 |
|--------------------------------------|---|
| 企業（北陸外） | |
| (株)アクトス(パローグループ) | 遮熱、UVカットのエコガラスコート |
| 岩谷産業(株) | オゾン発生装置・オゾンシリンダー、乾式F素回収システム(デモ機) |
| (株)WINPRO | 風力+太陽光モジュールハイブリッド発電機 |
| (株)共進 | カシメ接合 省エネ・省資源・低コスト提案 |
| (株)熊谷組 | PC杭を柱に利用 ダイレクトカラム構法、コンクリート柱の耐震補強 耐震ラップ工法 ほか |
| 三旺(株) | 環境に配慮したSTOペアリング各種 |
| CSS(株) | ジカード織用コントローラ「AO」 |
| 積水成型工業(株) | ポリオレフィン製機能性シート「フォルテ」、工業(樹脂製)畠表 セキスイ「美草」 |
| 大和ハウス工業(株) | 床下点検口ボット、在宅健機管理システム |
| 高石工業(株) | ゴム材料の研究開発支援、内製試作金型によるゴムパッキンの試作 ほか |
| THK(株) | 免震テーブルTSD型、超薄型アライメントステージCHX |
| (株)東芝 | バーコード・2次元コード・RFID活用、東芝多関節、スカラ、直交口ボット ほか |
| 東レ(株)/環水工房(有) | 逆浸透膜および逆浸透膜装置 |
| 日本原子力発電(株) | 感電防止補助器具 安全作業用高電圧警報器、小型回転機器センタリング支援装置 |
| パナソニック電工制御(株)／SUNX(株) | マイクロスコープ、ハンディ工業用内視鏡 |
| (有)フジ精密工業 /(株)平出精密(シートメタルテクノグループ) | 板金技術、インライン高速洗浄機 |
| 富士通(株) | リサイクル対応型紙綴じ技術、電磁波遮蔽ガスケット |
| 三菱電機住環境システムズ(株) | 住宅用太陽光発電システム |
| 三菱電線工業(株) | 光ファイバ端末処理、特殊光ファイバ、産業用光ファイバ |
| 山形東亜DKK(株) | USB接続式pH計YUSB-OIPH、USB接続式ORP計YUSB-OIOR、USB接続式電圧温度変換器YPMS-48シリーズ、超小型パネル計器 ほか |
| (株)山崎 | 流水利用式マイクロ水力発電システム、コアレス型発電機 ほか |
| (株)山武アドバンスオートメーションカンパニー | エネルギー監視・CO2排出量監視システム |

| 支援機関・一般団体 | |
|--|---------------------------------------|
| (独)科学技術振興機構 JSTイノベーションプラザ石川／サテライト滋賀 | 着用快適性を向上させた腰用サポートの開発、偽造を見分ける虹彩認証装置 ほか |
| (独)雇用・能力開発機構福井センター | 公共職業訓練施設及び生涯職業能力開発体系 |
| (財)新エネルギー財団 | 家庭用燃料電池システム |
| (独)新エネルギー・産業技術総合開発機構関西支部 | 研究開発支援制度の紹介 |
| (独)中小企業基盤整備機構北陸支部 | 中小企業・ベンチャーのための相談コーナー |
| 特許庁／近畿経済産業局 | 知って得する中小企業向け支援施策について |
| (財)浜松地域テクノポリス推進機構 | 浜松地域企業の技術情報の提供 |
| (株)池戸熔接製作所 | バイク用電動化ユニット「G-RIN」 |
| (株)ブローチ研削工業所 | リングゲージ、プラグゲージ等 |
| (社)福井県エルピーガス協会 | LPガス型家庭用燃料電池「エネファーム」 |
| 福井県自動車部品製造協会 | 福井県自動車部品製造協会と会員企業の紹介 |
| 北陸経済連合会 イノベーション推進事業部 | エネルギーパーク構想、植物(野菜)工場、匠の技:竹フレームめがね |
| (財)北陸産業活性化センター | 北陸産業活性化センター事業概要のご紹介 |
| 北陸CC緑化協会/坂川建設(株) | 杉や桧の樹皮を利用する環境保全型工法 |
| 北陸ものづくり創生協議会 | 北陸ものづくり創生プロジェクトの紹介 |
| 文部科学省 | 高速増殖炉「もんじゅ」の紹介 |

テクノフェア 事業概要

特別企画展 「福井クールアース・次世代エネルギー産業化プロジェクト展」 主催:福井県

会 場 福井県産業会館 1号館

福井県では平成20年より二酸化炭素の排出量を低減する次世代エネルギーに関する研究開発に取り組み、その実用化を世界に先駆けて実現し産業化を目指す「福井クールアース・次世代エネルギー産業化プロジェクト」を推進しています。その活動の紹介と新技術や製品を展示しました。

1. 研究事業紹介例 (農業向け大容量ヒートポンプの研究開発)

ミニハウス及び農業向けヒートポンプ等を設置し研究環境を再現しました。



(平成20年度「低炭素社会に向けた技術シーズ発掘
・社会システム実証モデル事業」(経済産業省))

2. 環境配慮型車両展示と電気自動車試乗会

今注目を集める次世代カー。各種の車両を紹介し自動車の未来を探りました。また、電気自動車の静かで快適な乗り心地を体験していただきました。

- ・燃料電池車（ホンダ：FCXクラリティ）
- ・電気自動車（i-MiEV：三菱自動車）
- ・プラグインハイブリッド車（プリウス：トヨタ自動車）ほか



3. 次世代エネルギー機器展示

低炭素社会実現に向けて実用化の進む先端機器を展示。

- ・ガソセル（川崎重工）
- ・小型固体酸化物形燃料電池と電極材料（関西電力、第一稀元素化学工業）ほか



4. 燃料電池体験教室

電池の組立て・発電実験を通じて未来のエンジニア（高校生等）に発電のしくみについて体験していただきました。



5. APECエネルギー大臣会合の紹介

2010年6月、福井県（福井市）で開催されるAPEC（アジア太平洋経済協力）エネルギー大臣会合に関するパネルの展示を行いました。



特別企画展参加企業

〔福井クールアース・次世代エネルギー産業化協議会〕

〔県外企業〕伊藤忠商事(株)/岩谷産業(株)/関西電力(株)/第一稀元素化学工業(株)/(株)環境総合テクノス/東洋紡績(株)/パナソニック(株)エナジー社/

三菱重工業(株)/三菱電機(株)/(株)村田製作所

〔県内企業〕アイテック(株)/清川メッキ工業(株)/(株)田中化学研究所/(株)ナカテック/日華化学(株)/日東シンコー(株)/福井鉄螺(株)/福伸工業(株)

〔大学等〕京都大学/福井大学/福井工業大学/福井県立大学/福井工業高等専門学校

〔研究機関等〕(財)若狭湾エネルギー研究センター/福井県工業技術センター/福井県農業試験場

〔特別出展〕

カネコ種苗(株)/川崎重工(株)/(株)川鑄/信越化学工業(株)/(財)新エネルギー・産業技術総合開発機構/(株)ゼロスポーツ/(株)TOP/トヨタ自動車(株)/丸八(株)/三菱自動車工業(株)/渡辺パイプ(株)

テクノフェア 事業概要

新商品・新技術公開プレゼンテーション

テクノフェアに出展いただいた研究機関、大学、企業より、最新の技術や研究成果、新製品のプレゼンテーションが行われました。

| | |
|------|---|
| 日 時 | 10月22日(木) 10:40~16:00 10月23日(金) 10:30~15:10 |
| 会 場 | 福井県産業会館 1・2号館 プrezen会場 |
| 発表件数 | 25件 |
| 受講者数 | 901名 (22日594名、23日307名) |



| 分 野 | テ ー マ | 企業・団体名 | 参加者数 |
|-----------|--------------------------------------|------------------------------------|------|
| 10月22日(木) | 機械・精密 U S B変換器を用いた各種センサーシステムの開発 | 山形東亜DKK(株) | 46名 |
| | 機械・精密 生産設備の環境負荷低減と長寿命を実現するTHK直動システム | THK(株) | 44名 |
| | 機械・精密 サスティナブル・モビリティ実現に向けたトヨタの取組み | トヨタ自動車(株) | 47名 |
| | 機械・精密 小型水力発電用噴流型クロスフロー水車の性能と流れの可視化 | 福井工業高等専門学校 | 58名 |
| | 機械・精密 粘弾性流体の急縮小流れを対象とした数値シミュレーション | 福井工業高等専門学校 | 50名 |
| | 機械・精密 伝統職人の匠の技の解明とそれを活かした高品位なものづくり | 京都工芸繊維大学 | 47名 |
| | 支援施策 産学官連携による共同研究成果とJ S T各種支援制度のご案内 | (独)科学技術振興機構JSTイノベーションプラザ石川/サテライト滋賀 | 45名 |
| | 支援施策 知って得する中小企業向け支援施策について | 特許庁 | 21名 |
| | 化 学 生物由来粒子の環境浄化剤としての可能性 | 福井工業高等専門学校 | 51名 |
| | 化 学 オゾンガスによる金属・樹脂の表面改質技術 | 岩谷産業(株) | 31名 |
| | 建 設 植生の自然治癒力を活かす表層地盤の安定化処理策 | 福井工業高等専門学校 | 50名 |
| | 環境・エネルギー 5,000℃の超高温による環境技術、新材料開発への応用 | 福井県工業技術センター | 23名 |
| | その他 福井研究公募の実績と今年度の活動について | 日本原子力発電(株)研究開発室 | 19名 |
| | その他 重労働である消防ホース撤収作業の省力化装置の紹介 | 栄冠商事(株) | 13名 |
| | その他 É積分公式を用いた応力拡大係数の有限要素解析 | 福井工業高等専門学校 | 49名 |

| | | | |
|-----------|---|------------------|-----|
| 環境・エネルギー | 竜野にあったチームマイナス 6 % 竜野工場における省エネ活動の取り組み | パナソニック電工制御(株) | 37名 |
| 10月23日(金) | 環境・エネルギー ガラスにコーティングする紫外線・近赤外線カット塗料 | (株)アクトス(バローグループ) | 40名 |
| | 環境・エネルギー オフィスや店舗・工場などで利用出来る、高効率照明器具の紹介 | 大和ハウス工業(株) | 36名 |
| | 環境・エネルギー 集合住宅ベランダ手すり一体型次世代ソーラー給湯システムの開発 | (独)建築研究所 | 37名 |
| | 環境・エネルギー 省エネコンサル業務の紹介 | 北陸電力(株) | 11名 |
| | 電気・電子 ワイヤーカットの加速装置 | (株)橋本テクニカル工業 | 13名 |
| | 繊維 レーザ伝送用光ファイバについて | 三菱電線工業(株) | 35名 |
| | その他 包装設計技術の最前線 | ティ・エス・ケイ(株) | 26名 |
| | その他 ゴム材料研究開発支援の事業化とその事例について | 高石工業(株) | 26名 |
| | その他 逆浸透膜(R O膜)を中心とした膜利用水処理技術の紹介 | 東レ(株) | 46名 |

技術相談商談会

活発な技術相談・商談を促すために、会場内の交流・商談コーナーを充実。事前に出展者の技術情報をHPやガイドブックで公開し、来場者と出展者との相談・商談の機会をコーディネートしました。

日 時 10月22日(木)・23日(金)

会 場 福井県産業会館
1・2号館 交流・商談コーナー



WEBテクノフェア2009

出展者の技術情報をタイムリーに提供する公式ホームページです。フェア終了後も年間を通じた情報提供を行います。また、これまでに開催されたテクノフェアの状況を見ることもできます。

<http://www.technofair.jp>

(北陸技術交流テクノフェア公式サイト)



テクノフェアLIVE！(出展者インタビュー)

各出展者ブースにインタビュアーとテレビカメラが訪問し、展示技術やブースのPRをインタビューし、会場内に3ヶ所設置したモニターで映し出しました。

また、テクノフェア公式サイトからインターネット回線を通じて、インタビュー映像をリアルタイム配信しました。(10月22日、23日の会期中のみ配信)

日 時 10月22日(木)・23日(金)



技術情報提供ブース

テクノフェアへ出展する企業・大学・研究機関の技術紹介パンフレットを展示する「テクノフェア情報提供ブース」を設置しました。

期 間 9月28日(月)～10月19日(月)

会 場 福井商工会議所ビル
1階 正面玄関
(フェア開催中は、展示会場内に設置)



同時開催 関連事業

ふくい IT フォーラム 2009 主催:福井県IT産業団体連合会

～グリーンITで拓く安全・安心・快適社会～

ふくいITフォーラム2009は、「グリーンITで拓く安全・安心・快適社会」をテーマに、ITを活用した先進のビジネスモデル、セキュリティ対策、情報端末などのシステム等を展示・紹介するほか、IT関連セミナーの開催により、IT技術の効果的な利用方法の提案、出展企業のビジネスチャンスの拡大及び地域情報化の推進と県内産業の発展に寄与することを目的として開催しました。

日 時 10月22日(木)・23日(金) **会 場** 福井県産業会館 1号館

出展者(32団体) 江守商事(株)、ケイテー情報システム(株)、(株)石川コンピュータ・センター、日本電気(株)、電波新聞社、(株)インフォネット、北陸電力グループIPソリューション研究会、北電情報システムサービス(株)、北陸通信ネットワーク(株)、(財)ふくい産業支援センター、共同コンピュータ(株)、(株)ネスティ、三谷商事(株)、三谷コンピュータ(株)、ミテネインターネット(株)、NTT西日本、(株)エヌ・ティ・ティ・ドコモ、(株)コスモサミット、IT相談コーナー、富士通(株)、福井システムズ(株)、三谷産業(株)、(株)TAS、北信テレネックス(株)、福井大学 大学院 工学研究科 田村・谷口・柳瀬研究室、福井大学 大学院 工学研究科 東海研究室、福井工業大学 山西研究室、福井工業高等専門学校 電子情報工学科、福井情報産業協同組合、ソフトパークふくい協同組合、(社)福井県情報システム工業会、福井県IT産業団体連合会

ふくいITフォーラム関連セミナー

会 場 福井県中小企業産業大学校 1階 大教室

●22日(木)13:30～15:30

「我が社はこうしてITシステム活用に成功した！」

「IT活用と人・組織の三位一体型経営による経営革新事例」

発表者：会宝産業株式会社 代表取締役社長 近藤 典雄氏

「ネットで新たな活路 ITによる伝統産業の生き残り戦略事例」

発表者：株式会社タニハタ 代表取締役社長 谷端 信夫氏

受講者数 38名

●23日(金)10:30～12:00

「三菱電機が取組む地球温暖化対策事業」

三菱電機(株)営業本部戦略事業開発室 室長代理 坂本 忠昭氏

受講者数 51名



苦情・クレーム 解決 博覧会 主催:福井商工会議所

「苦情・クレーム」を消費者ニーズとしてとらえ、苦情やクレームからのモノづくりを目指して2003年から始まった「苦情・クレーム博覧会」。集まった苦情は、新しい製品を求めるお客様の声、つまり市場のニーズそのものです。これらの苦情をもとに新たに誕生した製品やサービス、また既存製品で苦情を解決する製品等を展示しました。

日 時 10月22日(木)・23日(金)

会 場 福井県産業会館 本館1階

出展企業数 30社(40点展示)



もんじゅフォーラムin北陸技術交流テクノフェア2009

主催:文部科学省

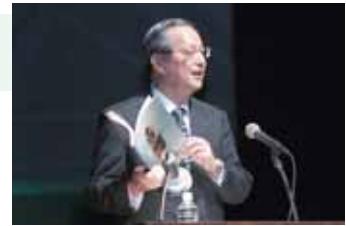
高速増殖炉「もんじゅ」の歩みと培われた高い技術について紹介しました。

●第1部 もんじゅレポート

「もんじゅ」の現状報告と「もんじゅ」の技術とものづくりをテーマに分かりやすく解説。

●第2部 特別講演会 「エネルギー&エレクトロニクス 東芝の技術戦略」

講師:(株)東芝 取締役 代表執行役副社長 田井一郎氏



日 時 10月22日(木)13:30~15:30

会 場 福井県生活学習館 1階 多目的ホール

受講者数 280名



福井発!ふくいビジネスプランコンテスト2009

主催:福井市ほか

自由な発想で企画したビジネスプランを競う「福井発!ふくいビジネスプランコンテスト2009」。

この中から選ばれた新規性、独創性、実現性に富んだビジネスプランを発表しました。

日 時 10月23日(金)11:30~13:30

会 場 福井県産業会館 1号館 プレゼン会場

プレゼンテーション発表者数 9件

パネル紹介 17件



新分野に挑戦する「『実は福井』の技」展

主催:福井県

福井県では、県内企業の優れた製品・技術を「『実は福井』の技」として情報発信しています。

独自の技術を活かして異なる業界への事業展開や、新たな視点での製品づくりに挑戦している企業の製品・技術を展示しました。



日 時 10月22日(木)・23日(金)

会 場 福井県産業会館 本館1階

出展企業数 12社(12点展示)



2009JGN2plus研究交流フォーラムin福井

主催:JGN2plus北陸地区推進協議会ほか

～加速するクラウドコンピューティングの展望～

超高速なJGN2plus(研究開発用ギガビットネットワーク)回線を活用し、現在注目を集める「クラウドコンピューティング」をテーマとした講演や事例紹介、パネルディスカッションを行いました。



日 時 10月23日(金)13:00~16:00(情報交流会16:10~16:40)

会 場 福井県生活学習館 映像ホール

受講者数 70名



展示会場図

2号館

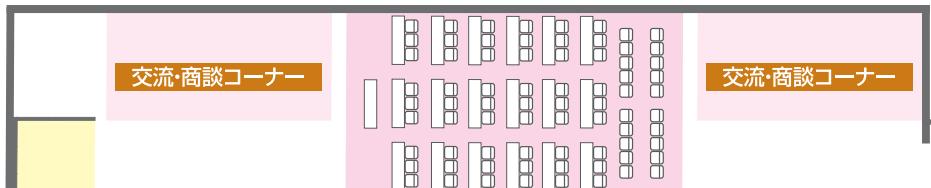


電気自動車
試乗体験
コーナー

受付
2010年日本APEC
エネルギー大臣会合紹介コーナー

受付

2号館プレゼンテーション会場



交流コーナー



| | | | | | | | | | | |
|---------------------------|---|-------------------------------------|---|--------------------------------|---|--|---|---|---|--|
| T-64 産業技術 総合研究所 | T-61 三菱 電線工業 | T-58 金沢大学 デジタル システム 研究室 | T-56 福井県立大学 生物資源学部 海洋生物 資源学部 | T-53 福井工業大学 | T-52 打田研究室 群井研究センター 佐々木研究室 | T-51 福井大学 | T-50 北陸先端 科学技術 大学院大学 | T-47 玉田工業 | T-07 文部科学省 | S-20 日立化成 高岳製作所 豊田自動織機 日東工業 |
| T-63 建築研究所 | T-60 エコジャパン | T-59 NEC ロジスティクス/ 三星 | T-55 富山県立大学 T-54 京都工芸 織維大学 伝統美しい 研究センター | T-54 福井県立大学 海洋生物 資源学部 | T-51 福井 工業高等 専門学校 | T-49 石川工業高等 専門学校 | T-46 倉茂電工 | T-45 ホクシン/ NEC Aivio赤外線 テクロジー/ トレックジャパン | T-06 科学技術 新興機器JST イノベーション プラザ石川/ サテライテ滋賀 | S-15 東レ/ 環水工房 |
| T-62 明光建商 | T-59 かんでん エルファーム | T-57 NEC ロジスティクス/ 三星 | T-55 富山県立大学 T-54 京都工芸 織維大学 伝統美しい 研究センター | T-54 福井県立大学 海洋生物 資源学部 | T-51 福井 工業高等 専門学校 | T-48 富山高等 専門学校 | T-45 ホクシン/ NEC Aivio赤外線 テクロジー/ トレックジャパン | T-44 ティエスケイ | T-05 北陸電力 | S-10 岩谷産業 |
| T-43 橋本 テクニカル 工業 | T-37 シートメタル テクノグループ | T-34 三井 | T-30 立山科学 グループ | T-26 富山大学 | T-23 福井大学/ 下村漆器店/ ナリオーディ/ アイコ産業 | T-19 坂井市商工会 西出ペイト 丸井工業 白山銀次郎/ 北陽製作所 | T-17 発結電機/ TDKラムダ | T-13 北伸電機 | T-06 科学技術 新興機器JST イノベーション プラザ石川/ サテライテ滋賀 | S-21 大和ハウス 工業 |
| T-42 高石工業 | T-42 ブリヂストン 精興精密 | T-36 マリキ建材 (福井市中央 工業団地) | T-33 流通産業 | T-29 NSKO | T-22 北陸 ものづくり 創生協議会 | T-21 北陸産業 活性化 センター | T-12 パナソニック 電工製御/ SUNX | T-11 吉岡幸 | T-05 北陸電力 | S-22 北陸CC 総合協議会/ 池戸接続製作所 プローチ研削 工業所 |
| T-41 栄冠商事 | T-36 マリキ建材 (福井市中央 工業団地) | T-33 流通産業 | T-29 NSKO | T-28 CSS | T-25 北陸経済 連合会 イノベーション 推進事業部 | T-18 日華化学 | T-15 アイテイム コーポレーション | T-10 THK | I-02 NTTグループ | S-11 山崎 |
| T-40 山形東亞 DKK | T-35 富士 プラスチック (福井市中央 工業団地) | T-32 富士通 | T-32 富士通 | T-20 セーレン | T-16 地域 みらい | T-08 小野グループ ワシマイヤー/ アサヒオブティカル | T-14 共進 | T-09 田中化学 研究所 | I-01 江守商事 | S-12 三芝硝材 |
| T-39 熊谷組 | T-31 東芝 | T-27 サカイ オーベックス | T-24 清川メッキ 工業 | T-20 セーレン | T-18 日華化学 | T-08 小野グループ ワシマイヤー/ アサヒオブティカル | T-05 北陸電力 | I-02 ケイター 情報 | I-03 石川 コンピュータ | S-13 WINPRO |
| T-38 積水成型 工業 | T-01 ナックルグループ ナックルエイエス ジーロード | T-02 福井県自動車部品 製造協会 | T-03 江守商事 | T-04 フクビ化学工業 | T-03 江守商事 | T-04 フクビ化学工業 | T-05 北陸電力 | I-01 江守商事 | I-02 ケイター 情報 | I-03 石川 コンピュータ |

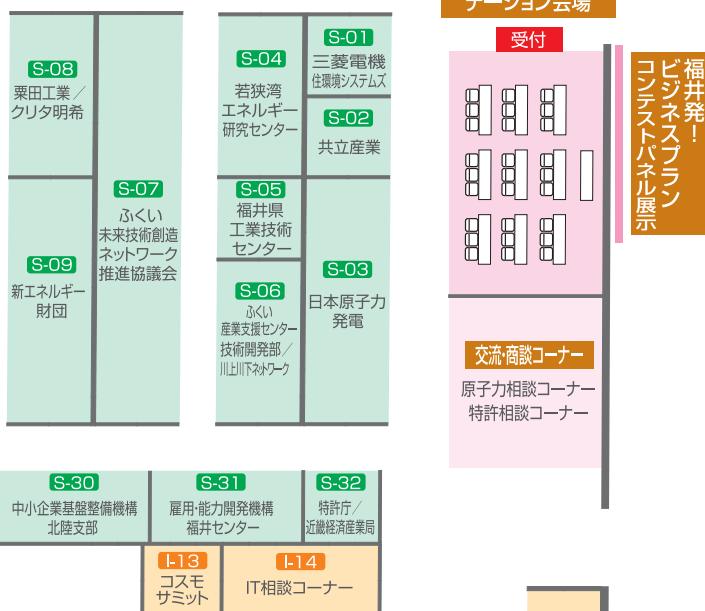
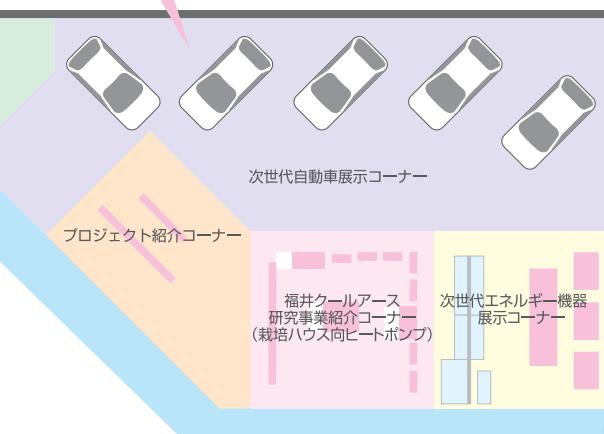
受付・総合インフォメーション

↑
テクノフェア

テクノフェア
事務局

[特別企画]
福井クールアース・次世代エネルギー
産業化プロジェクト展

1号館



↑
ITフォーラム

本館

**苦情・クレーム
解決博覧会**

技術情報提供ブース



2F交流・商談コーナー (昼食会場)

「実は福井」の技展

→

T-00 テクノフェア(2号館)
S-00 テクノフェア(1号館)
I-00 ITフォーラム

出展要項&スケジュール

出展要項

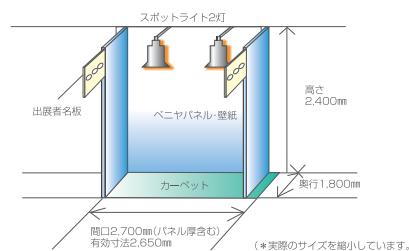
出展対象

- 分 野…機械・精密、電気・電子、情報通信、繊維、建設、鉄鋼・非鉄金属、化学、環境・エネルギー、農商工連携、その他
- 対象者…研究機関、大学・高等専門学校、企業、支援機関、一般団体、その他
- 出展物…特許・実用新案などの工業所有権、新技術、新規事業、および製品・商品・技術

注意！ 会場内での販売行為は禁止とさせていただいております。

小間仕様

- サイズ…1小間 間口2.7m×奥行1.8m×高さ2.4m
- 仕 様…パネルは加工紙仕上げ
- 付属物…①スポットライト2灯
②出展者名板（事務局が定める統一書体文字にて設置）
③展示用テーブル・イス (W1,800×D450×H700)
④白テーブルクロス



会場概要

1号館展示場 58.3m×34.6m
2号館展示場 53.0m×34.6m



スケジュール

| 日付 | 会 場 | 9:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14:00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 |
|-----------|--------------|-----------------|-------|-------|---|----------------------|-------|-------|-------|-------|
| 10月22日(木) | 福井県産業会館 | 2号館ロビー | 開会式 | | | | | | | |
| | | 1・2号館 | | | テクノフェア/ITフォーラム クールアース次世代エネルギー展 | | | | | |
| | | 本館 | | | 苦情・クレーム「解決」博覧会/「『実は福井』の技」展 | | | | | |
| | | 1・2号館内プレゼン会場 | | | 新商品・新技術公開プレゼンテーション | | | | | |
| | | 1・2号館内相談・商談コーナー | | | 技術相談・商談会 | | | | | |
| | 福井県生活学習館 | 1F多目的ホール | | | | もんじゅフォーラム (特別講演会) | | | | |
| | 福井県中小企業産業大学校 | 1F大教室 | | | | ITフォーラムセミナー | | | | |
| 10月23日(金) | 福井県産業会館 | 1・2号館 | | | テクノフェア/ITフォーラム クールアース次世代エネルギー展 | | | | | |
| | | 本館 | | | 苦情・クレーム「解決」博覧会/「『実は福井』の技」展 | | | | | |
| | | 1・2号館内プレゼン会場 | | | 新商品・新技術公開プレゼンテーション (11:30~13:30ビジネスプランコンテスト) | | | | | |
| | | 1・2号館内相談・商談コーナー | | | 技術相談・商談会 | | | | | |
| | 福井県生活学習館 | 3F映像ホール | | | | JGN2plusフォーラム | | | | |
| | 福井県中小企業産業大学校 | 1F大教室 | | | ITフォーラムセミナー | | | | | |

広報&イベント

広報

新聞

| 広報日 | 媒体名 | 規格 | エリア |
|----------|------------------|-----|------|
| 10/14(水) | 日本経済新聞(中部経済版) | 半5段 | 中京地方 |
| 10/15(木) | 福井新聞 | 全5段 | 福井県内 |
| 10/15(木) | 日本経済新聞(関西経済版) | 半5段 | 関西地方 |
| 10/20(火) | 日本経済新聞(北陸経済版) | 全5段 | 北陸三県 |
| 10/21(水) | 北國新聞 | 半5段 | 石川県 |
| 10/21(水) | 日刊県民福井 | 全5段 | 福井県内 |
| 10/22(木) | 福井新聞(ITフォーラムと合同) | 全面 | 福井県内 |
| 10/22(木) | 日刊工業新聞 | 全5段 | 福井県内 |

テレビ

| | 媒体名 | 規格 | エリア |
|----------------|----------------------------------|---------|------|
| 10/10(土) | 福井商工会議所リポート(番組) 苦情クレーム「解決」博覧会 | 6M | 福井県内 |
| 10/17(土) | 福井商工会議所リポート(番組) テクノフェア | 6M | 福井県内 |
| 10/15(木)~22(木) | 福井テレビ(CM) | 15秒×40本 | 福井県内 |
| 10/15(木)~22(木) | 福井放送(CM) | 15秒×30本 | 福井県内 |

FMラジオ

| 広報日 | 媒体名 | 規格 | エリア |
|----------------|----------------------------------|---------|------|
| 10/12(月)9:30~ | FM福井 チェンバーリポート テクノフェア | 5M | 福井県内 |
| 10/19(月)9:30~ | FM福井 チェンバーリポート 苦情・クレーム「解決」博覧会 | 5M | 福井県内 |
| 10/15(木)~22(木) | FM福井(CM) | 20秒×20本 | 福井 |

AMラジオ

| 広報日 | 媒体名 | 規格 | エリア |
|----------------|---------------|---------|-----|
| 10/23(金) | FBCラジオ エコーメイト | 5M | 福井 |
| 10/15(木)~22(木) | FBCラジオ(CM) | 20秒×25本 | 福井 |

その他

| 広報日 | 媒体名 | 規格 | エリア | 広報日 | 媒体名 | 規格 | エリア |
|--------------|--------------------------|--------------|------|------------|------------------------|----------|------|
| 7/25(土)発刊 | 技術情報誌 テクノふくい | A4版 | 福井県内 | 9/20(日) | 富山商工会議所 会報誌 | リーフレット折込 | 富山県 |
| 8月上旬および10月中旬 | 関西ニュービジネス協議会 | Eメール | 関西地方 | 9月末 | 関西経済連合会ニュースレター | リーフレット折込 | 関西地方 |
| 8/25号 | ふくい産業支援センター会報誌 「FLOM」 | リーフレット 折込 | 福井県内 | 10月上旬~中旬 | ふくい産業支援センター産業産学官連携推進情報 | Eメール | 福井県内 |
| 9月号 | 北陸経済連合会 会報誌 | リーフレット 折込 | 北陸三県 | 10/1(木)発刊 | E&C 展示会情報 | A4版 | 全国 |
| | | | | 10/10(土)発刊 | 福井県産業会館広報誌 | A4版 | 福井県内 |



出展ガイド



ポスター



リーフレット



ガイドブック



プログラムガイド

イベント

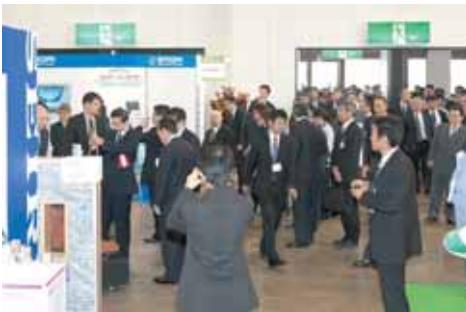
| 日時 | 行事名 |
|----------|---|
| 7/27(月) | 技術戦略マップ活用セミナー「技術と産業の未来予想図から探るビジネスチャンス」 <第1部>技術戦略マップ2009の概要と活用方法(経済産業省) <第2部>平成21年度イノベーション推進事業 公募説明会((独)新エネルギー・産業技術総合開発機構) <第3部>産学官連携コーディネーター意見交換会 |
| 10/14(水) | 福井クールアース技術セミナー「未来を拓く次世代エネルギー技術」 (技術講演) 「自動車用LIBを巡る国内外の市場動向」(インフォメーションテクノロジー総合研究所) 「リチウムイオン二次電池用新規鉄系酸化物正極材料開発」((独)産業技術総合研究所) 「大容量ニッケル水素電池ギガセルの開発」(川崎重工(株)) 「新世代電気自動車i-MiEVの開発と将来展望」(三菱自動車(株)) (福井クールアース事例紹介) 「ヒートポンプを用いた大空間環境制御インテリジェントシステムの開発・実証評価」(関西電力(株)) |

写真で見る テクノフェア

オープニング



開会式でのテープカット



開場直後、多くの来場者が会場内へ

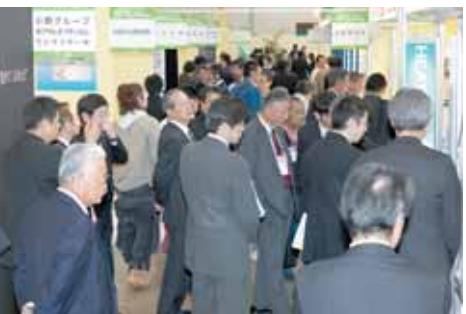


会場受付の様子

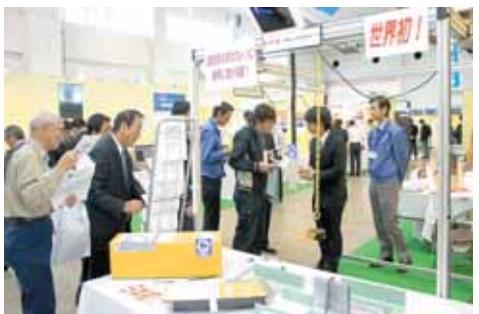
ブース展示案内



北陸内外から150団体以上が出展



多くの来場者で込み合う会場内



出展者の説明を聞く来場者



来場者に分かりやすく説明する出展者



各社が最先端の技術・製品を紹介



各ブースでは活発な商談が行われた



屋外でのデモンストレーション

ふくいＩＴフォーラム2009



最先端のＩＴ技術を展示



ＩＴシステム活用事例を紹介するセミナーも開催

特別企画「福井クールアース次世代エネルギー産業化プロジェクト展」



さまざまな次世代エネルギー機器を展示



燃料電池車など次世代カーが勢揃い



電気自動車の試乗会も行われた



燃料電池の組立て体験に取り組む高校生たち

新商品・新技术公開プレゼンテーション



出展者から新商品や新技术の発表が行われた



講師の説明を真剣に聞く受講者



苦情やクレームを解決する商品が展示

もんじゅフォーラムinテクノフェア2009



もんじゅREPORTではもんじゅの現状を報告



特別講演を行う(株)東芝 田井副社長



会場には多くの受講者が詰めかけた

2009JGN2plus研究交流フォーラムin福井

福井発! ビジネスプランコンテスト

「『実は福井』の技」展



情報通信ネットワークの高度利用策を展望



独創性に富んだビジネスプランが発表された



福井県内の優れた製品・技術を紹介

掲載記事

次世代担う創造一堂



新事業へ商談活発

苦情ヒント商品40点

北陸テクノフェア開幕

環境エネや精密機械

10月23日(金)福井新聞掲載
10月23日(金)日刊工業新聞掲載

10月23日(金)北國新聞掲載
10月23日(金)日本経済新聞掲載

大勢の企業や大学の関係者が訪れ商談などを繰り広げる北陸技術交流テクノフェア2009—22日。福井市の県商業会館

最新端技術多岐に

155社・団体が成果

北陸で技術交流展

最新端技術多岐に

10月23日(金)福井新聞掲載
10月23日(金)日刊工業新聞掲載

次世代担う創造一堂



新事業へ商談活発

苦情ヒント商品40点

北陸テクノフェア開幕

環境エネや精密機械

10月23日(金)福井新聞掲載
10月23日(金)日刊工業新聞掲載

10月23日(金)北國新聞掲載
10月23日(金)日本経済新聞掲載

大勢の企業や大学の関係者が訪れ商談などを繰り広げる北陸技術交流テクノフェア2009—22日。福井市の県商業会館

最新端技術多岐に

155社・団体が成果

北陸で技術交流展

最新端技術多岐に

10月23日(金)福井新聞掲載
10月23日(金)日刊工業新聞掲載

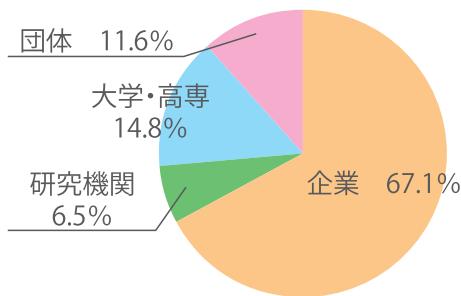
アンケートから見た テクノフェア

出展者アンケートより

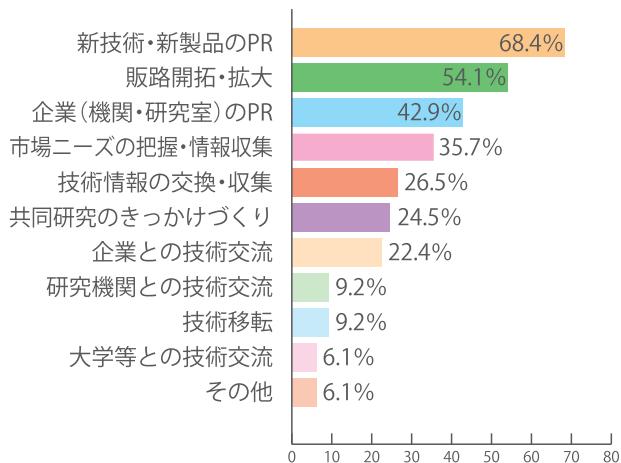
こんな方々が出展しています。

- ・企業、大学・高専、各種団体、研究機関の分野から166社・団体が出展。産学官による幅広い商談・交流が行われています。
- ・出展目的で多いのが新製品・新技術のPR、販路の拡大開拓。新たな技術・商品のPRと販路拡大を目的とした出展が多いようです。
- ・8割以上の出展者成果があったとしており、約6割が来年度以降の参加の意向を示しています。

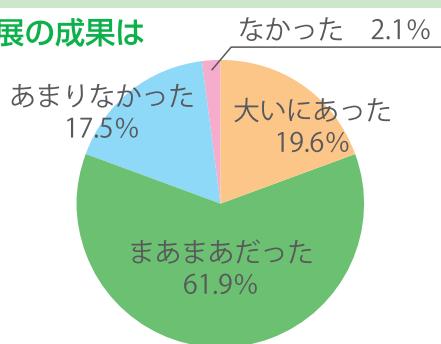
1. 貴社(団体)の属性は?



2. 出展の目的は?



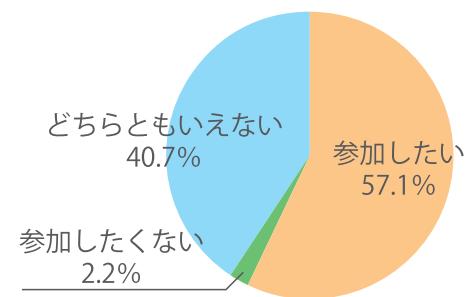
3. 出展の成果は



5. 商談の結果

- ブースへの来訪者………18,023人
- 相談交流した人数………5,096人
- 商談にまで至った件数………599件

4. 次年度のフェア出展意向



出展の感想

- 初回のため来訪者数に不安もあったが、活気がありよかった。また基本ブースや飲み物券等他の展示会に比べてサービスがよかったです。
- 毎年盛況でうらやましいです。大変お世話になりましたありがとうございました。
- 出展されていたメーカーの技術が目に留まり、自分のよく知っているメーカーに紹介した。マッチングがお互いに喜ばれた。
- 展示側にしても来場側にしても、情報収集ができる場所でありとても良かった。
- 当初あまり期待していなかったが反応はよかったです。
- 同・異業種問わざいろいろな交流が図れたことで勉強になりました。
- 地方での展示会に参加するのは初めての経験でしたが、ほぼ期待通りの集客をすることができ、ここから1件でも新しい取引につながればと思います。
- 適切な出展準備をしておくことで、有意義な情報交換と自己の製品アピールが可能であることが分かった。次回のチャンスがあれば大いに活用したい。

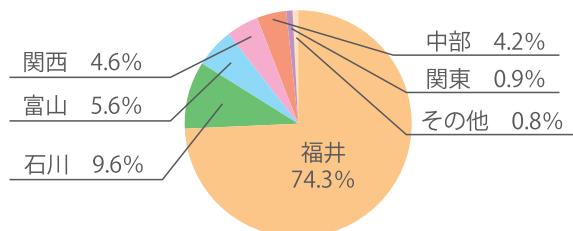
ココが良かつた!

来場者アンケートより

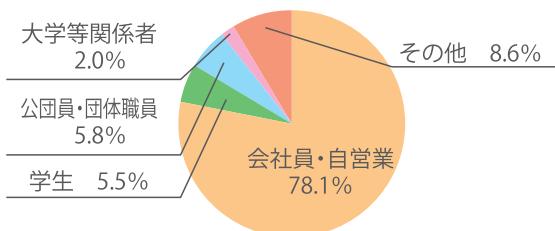
こんな方々が来場しています。

- ・北陸を中心に、関西や中部からも来場。18,000人以上の来場者を数える北陸地域最大級の技術展示会として、自社のPRや販路開拓、技術交流に最適です。
- ・幅広い業種・分野・部門の方々が来場。技術の総合交流展示会として偏りのない来場者があり、広範囲な交流・商談が可能です。
- ・企業・自営業の方が8割弱でビジネス目的の来場が中心。ビジネスに直結する商談が可能です。
- ・新製品・新技術の情報収集目的が8割以上。新しい商品や技術を紹介する場に最適です。

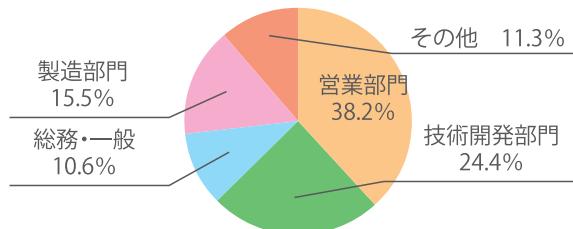
1. 来場者住所(来場者登録より)



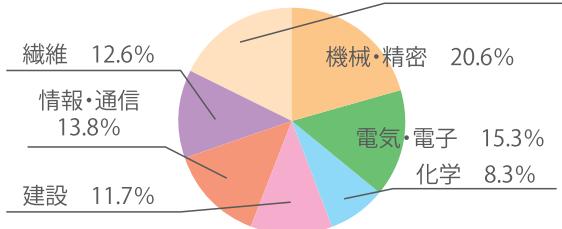
2. あなたの職業は?



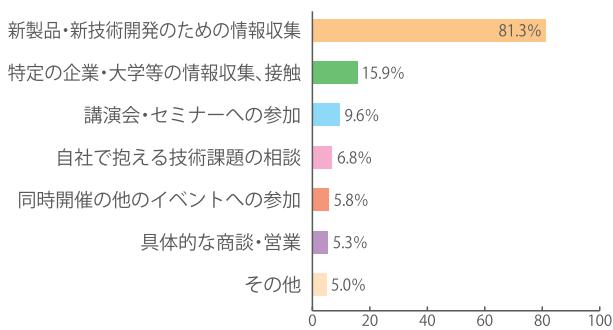
3. あなたの所属部門は?



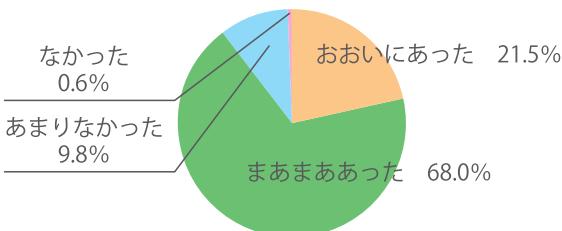
4. あなたの所属業種は?



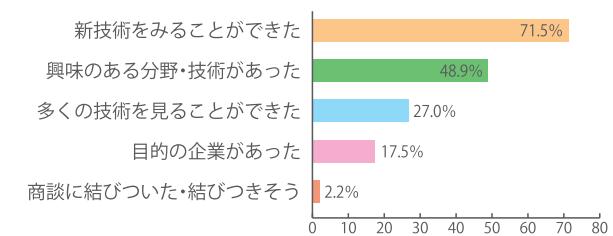
5. フェアに来た目的は?



6. 来場の成果は?



7. 成果を得られた理由



来場の感想

ココがよかった!

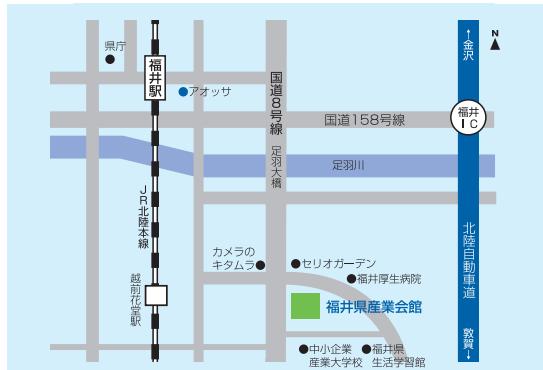
- 電気スクーター、3輪の試乗が良かった。
- 不況でもがんばっていますね、ベンチャー企業。
- 最近の情報技術を知ることができて良かった。
- 時代の流れに取り残されないためにも、技術、情報を得るために毎年参加したい。
- 今後もタイムリーなテーマを取り上げると良いと思います。

■会場アクセス



| | | |
|-------|--------------|-------------------------------|
| 東京から | 電車 | 飛行機 |
| | 米原経由で3時間20分 | 小松空港まで1時間、 空港連絡バスで1時間 計2時間 |
| 大阪から | 電車 | 車 |
| | 湖西線経由で1時間45分 | 米原経由で2時間20分 |
| 名古屋から | 電車 | 車 |
| | 米原経由で1時間40分 | 米原経由で2時間10分 |

■福井駅からの会場アクセス



フェア当日はJR福井駅より直行バス運行予定

- 路線バス 約15分
9番乗り場より乗車(西大味線もしくは羽水高校線)福井県産業会館で下車
- フレンドリーバス(公共施設循環バス) 約20分
福井駅東側オオサ前乗り場より乗車、生活学習館で下車 **無料**

【お申込・お問合せ】

www.technofair.jp

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・地域振興課

〒918-8580 福井市西木田2-8-1

TEL.0776-33-8252 FAX.0776-36-8588 E-mail info@technofair.jp