

# 北陸技術交流 TECHNO FAIR テクノフェア2004

出展のご案内

## 新エネルギー NEW ENERGY ビジネスメッセ

2004

10

14

THU

~

15

FRI

会場

福井県産業会館

[www.technofair.jp](http://www.technofair.jp)

主催:技術交流テクノフェア実行委員会

北陸最大級の産学官技術交流展示会

# 北陸技術交流 テクノフェア2004

## 展示会

技術交流や研究開発、技術移転を目的に、先端技術や保有特許について実物、パネル等でご紹介いただきます。

### 出展募集分野 (小間数150)

|      |      |         |
|------|------|---------|
| 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   | その他     |

## 技術プレゼンテーション

出展者より保有する技術シーズや研究成果、最新の製品、事業化事例などについて発表いただきます。

## 技術相談・商談会

出展者の技術情報を冊子にまとめ技術情報案件の事前PRに努め、フェア当日は事前予約制の技術相談・商談の場をセッティングします。

## 記念講演会

## 技術移転コーディネーション

Webテクノフェア2004 (<http://www.technofair.jp>)



エネルギー産業の「メッカ」福井での  
新エネルギー・原子力技術の展示会

# 新エネルギー ビジネスメッセ

(北陸技術交流テクノフェア15周年特別企画展)

## 展示会

地球環境問題が深刻化する中、将来有望な産業分野である新エネルギーをテーマに、新エネルギーや原子力に関連する新技術・新製品を展示いただきます。

### 出展募集分野 (小間数50)

#### 原子力研究開発・産業ゾーン

最新の原子力産業ビジネス

#### 新エネルギーゾーン

太陽光発電、風力発電、太陽熱利用、温度差エネルギー、廃棄物発電、廃棄物熱利用、廃棄物燃料製造、バイオマス発電、バイオマス熱利用、バイオマス燃料製造、雪氷熱利用、クリーンエネルギー自動車、天然ガスコージェネレーション、燃料電池

#### 次世代燃料自動車ゾーン

燃料電池・太陽光・天然ガス等の未来燃料を使用したクリーンエネルギー自動車

## 次世代燃料自動車試乗会

屋外展示場に試走会場を設け、実際に燃料電池車・ソーラーカー等の試走を行います。

## 新エネルギーシンポジウム

国内新エネルギー関係有識者と県内企業・大学代表者によるシンポジウムを開催します。

## 新エネワークショップ(ミニ発表会)

場内の発表会場にて、出展機関より新エネルギー分野における研究成果を発表いただきます。



# 開催概要

## 名称

北陸技術交流テクノフェア2004 / 新エネルギービジネスメッセ

## 会期

平成16年10月14日(木)～15日(金)の2日間

14日(木) 10:00～17:00〔開会式9:30～〕

15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)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(予定)** … 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、独立行政法人科学技術振興機構、独立行政法人雇用・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、(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

**協力(予定)** … (社)福井県繊維協会、(社)福井県眼鏡協会、(社)福井県情報システム工業会、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

予定来場者数

15,000人

入場料

無料

## 同時開催(予定)

- 苦情・クレーム博覧会2004 [主催:福井商工会議所]
- ふくいITフォーラム2004 [主催:福井県IT産業団体連合会]
- 環境・エネルギーセミナー [主催:福井県環境・エネルギー懇話会]
- 第42回全国繊維技術交流プラザ [主催:全国繊維工業技術協会、福井県 他]
- 第17回福井県発明くふう展入賞表彰式・作品展示 [主催:発明協会福井県支部] 他

# 出展要項

## 出展対象

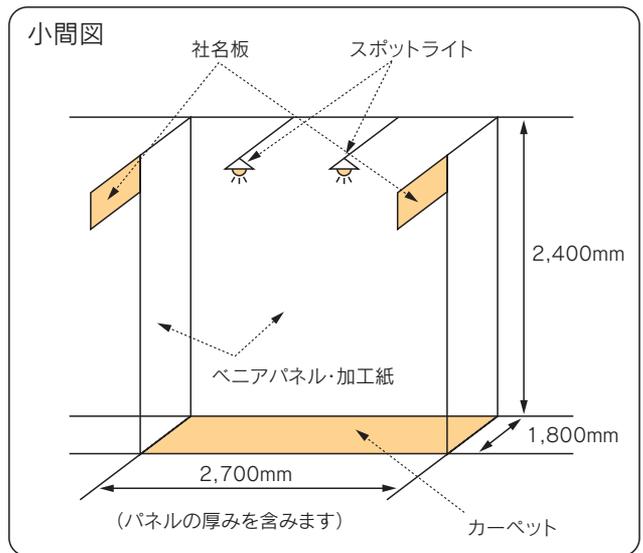
特許・実用新案などの工業所有権、新技術、新規事業、また製品・商品・技術などの紹介、実演などを希望する

①研究機関 ②学校 ③企業 ④支援機関 ⑤一般団体 ⑥その他

(但し、会場内での販売は禁止とさせていただきます。)

## 小間仕様

出展料に含まれるもの  
スポットライト2灯、社名版2枚、パネルは加工紙仕上げ、  
設営費



## 出展小間料

同封の出展規約(出展申込書の裏)をご覧ください。

## 出展申込方法

下記のいずれかの方法でお申込みください。

### 1.インターネットによるお申込みの場合

申込専用HP (<http://www.technofair.jp>) に必要事項を入力の上お申込みください。

### 2.FAXによるお申込みの場合 (FAX0776-33-8288)

同封の「出展申込書」に必要事項を記入し、実行委員会事務局宛にFAXしてください。

## 申込締切

2004年6月30日(水)

## 出展申込み受付後

技術交流テクノフェア実行委員会にて出展申込書にある「出展技術概要と特徴」を基に審査を行った後、「出展通知書」をお送りさせていただきます。

なお、会場全体の基本構成、小間の配置は、出展者数、出展小間数、出展物等の内容を考慮して主催者にて決定し、ご連絡致します。

(注) 出展技術内容がフェアの趣旨に合わないと実行委員会が判断した際は、出展をお断りすることがございますので、予めご了承ください。

# 特 徴

## 15年

今年で15年目を迎える北陸最大規模の総合技術展です。15年の歴史を持ちながらも、最先端技術の出展物に負けないよう常に新しい企画を盛り込み、来場者から高い評価を受けています。

## 総合

業種や企業規模、地域不問の先端技術の展示会です。来場者又は出展者間で、すべての枠を越えての新しい出会い、思いがけない発見があります。

## 産学官

国の研究機関、大学・高専の研究室の参加数は北陸では最多。北陸地域の企業や大学、東京・大阪の大手企業、つくば市にある研究機関等との間で、技術者・研究者レベルでの交流を図ることが出来ます。

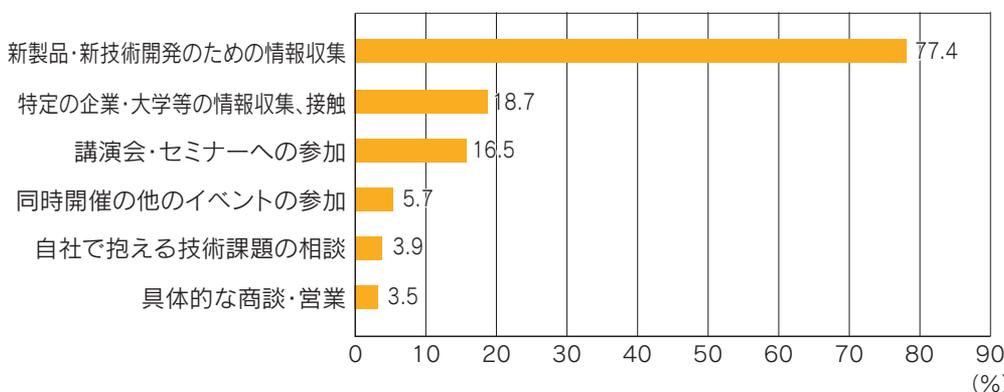
## ビジネスチャンス

来場者は北信越をはじめ、関西・中京地域から15,000名を超えます。これまでの研究成果や新技術、新製品を披露し、北陸地域でのビジネスチャンスを求める方に適しています。

## 来場者分析 (テクノフェア2003来場者アンケートより)

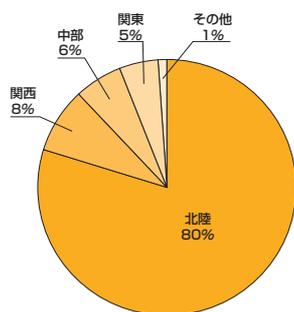
来場者のほとんどが「新技術の情報収集」を目的としているため、積極的な交流が図れます！

来場目的  
(複数回答)



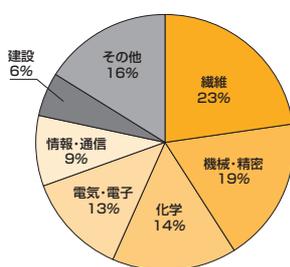
北陸の企業・大学に研究、開発商品をPRする絶好の場です！

住 所



北陸の地場産業である繊維をはじめ、幅広い分野に関心が集まっています！

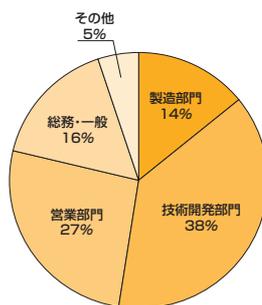
所属分野



2003年は企画展としてテクニカルテキスタイル展を開催

製造部門・技術開発部門の所属が過半数以上で、技術への関心が高い！

所属部門



# 昨年度開催実績

1. 会 期 平成15年10月22日(水)～24日(金) [但し22日(水)はプレイベント、展示会は23日～24日]
2. 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・福井商工会議所ビル
3. 来場者 15,785人
4. 出展者 171社・機関(220小間)
5. その他  
の事業  
(1)企画展「テクニカルテキスタイルー産業用高機能繊維ー展」  
[主催:福井商工会議所、(財)福井県産業支援センター、福井大学地域共同研究センター]  
北陸地域の地場産業である繊維に着目し、今後の成長が強く見込まれる産業用高機能繊維に関する最新技術や製品を紹介。  
(2)技術プレゼンテーション  
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合計35件について研究者より発表。  
(3)技術相談・商談会(商談件数1,263件)  
出展者の技術情報を「技術ビジネス情報リスト」として取りまとめ、事前予約制の相談商談を開催。  
(6)記念講演会  
「価値創造の技術経営」講師:オリンパス(株) 代表取締役会長 岸本正壽 氏  
(7)テクニカルテキスタイル展特別講演会  
産業資材繊維製品分野の現在の市場動向、そして将来要望される技術について講演。  
(株)アシックス スポーツ工学研究所開発チームマネージャー 西脇剛史 氏 他3名  
(8)Webテクノフェア2003  
出展者の技術情報を公式ホームページに掲載し、年間を通して情報を提供。  
(9)研究開発のための助成金活用セミナー  
産学官連携を支援する助成金の紹介と取得のノウハウを説明。  
(財)福井県産業支援センター 科学技術コーディネータ 澤田一位 氏  
(10)技術力向上セミナー(プレイベント)  
「これからのモノづくりの視点」講師:ノンフィクション作家 中野不二男 氏
6. その他  
関連事業  
●ふくいITフォーラム2003 ●環境・エネルギー特別講演会 ●省エネルギー講習会・相談会  
●苦情・クレーム博覧会 ●第16回福井県発明明くふう展入賞表彰式・作品展示 ●インターネット安全教室

## 研究機関(17機関)

独立行政法人 宇宙航空研究開発機構  
〃 科学技術振興機構  
〃 建築研究所  
〃 産業技術総合研究所  
生物機能工学研究部門(つくば)  
知能システム研究部門(つくば)  
物質プロセス研究部門(つくば)  
生物機能工学研究部門(北海道)  
基礎素材研究部門(中部)  
光技術研究部門(関西)  
海洋資源環境研究部門(四国)  
基礎素材研究部門(九州)  
〃 新エネルギー・産業技術総合開発機構  
〃 通信総合研究所  
〃 土木研究所  
〃 物質・材料研究機構  
〃 放射線医学総合研究所  
〃 理化学研究所  
核燃料サイクル開発機構  
通信・放送機構 北陸IT研究開発支援センター  
日本原子力研究所  
(財)ファイナセラムックスセンター  
福井県工業技術センター  
福井県営対策・建設技術研究所  
(財)若狭湾エネルギー研究センター

## TLO(6機関)

(有)金沢大学ティ・エル・オー  
関西TLO(株)  
(財)名古屋産業科学研究所 中部TLO  
(株)新潟ティエルオー  
(財)日本産業技術振興協会 産総研イノベーションズ  
日本大学NUBIC

## 大学/高等専門学校(48研究室)

石川工業高等専門学校 繊維機械研究室  
〃 トライアル研究センター(地域共同センター)  
金沢工業大学 石川・諏訪部研究室  
〃 内川・露本研究室  
〃 研究支援機構  
〃 坂本研究室  
〃 新谷・加藤研究室  
〃 永野・後藤研究室  
〃 平岡研究室  
金沢大学 共同研究センター  
〃 システム制御研究室  
〃 デジタルシステム研究室  
京都工芸繊維大学 地域共同研究センター  
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  
富山工業高等専門学校 総合技術センター  
富山大学 資源・エネルギー工学研究室  
〃 生産精密加工工学研究室  
〃 地球圏物理学研究室  
福井県立大学 生物資源学部  
福井工業高等専門学校 先進技術教育研究センター  
〃 地球環境技術研究室  
〃 原田研究室  
〃 保全系水環境研究室  
〃 前多研究室  
福井工業大学 加藤(芳)研究室  
〃 木村研究室

福井工業大学 草桶研究室  
〃 産学共同研究センター  
〃 鈴木(計)研究室  
〃 林研究室  
〃 福味研究室  
〃 正本研究室  
〃 三宅(裕)研究室  
〃 宮崎研究室  
〃 山口・堤研究室  
福井大学 アメニティ工学講座  
〃 遠赤外線開発研究センター  
〃 萩原研究室  
〃 川谷研究室  
〃 新谷研究室  
〃 高島・米沢研究室  
〃 地域共同研究センター  
〃 光エレクトロニクス研究室  
〃 堀研究室  
北陸職業能力開発大学校  
北陸先端科学技術大学院大学 塚原研究室  
山田研究室

## 企業(84社)

アールエスコンポネンツ(株)  
(株)アイビックス  
(合)アイワーク  
(株)アヤハエンジニアリング  
(株)アルファイン  
(株)イオン工学センター・研究所  
石川島播磨重工業(株)  
イズミインターナショナル(株)  
(株)インターコスモス  
永平寺サイジング(株)  
江守商事(株)  
遠藤工業(株)  
大阪プラントサプライ(株)  
オムロン(株)  
オリエンタルモーター(株)  
オリエント測器コンピュータ(株)  
オリオングループ<<代表:オリオン電機(株)>>  
化研テック(株)  
鹿島建設(株)  
(株)カネコ  
関西電力(株)  
カンボウプラス(株)  
(株)技術開発総合研究所  
清川メッキ工業(株)  
原電事業(株)  
原電情報システム(株)  
(株)神戸製鋼所  
(株)小松精練(株)  
サイオーベックス(株)  
サイオーベックス(株)ノ水産増殖施設(株)  
(株)佐藤計量器製作所  
(株)シヤップ  
(有)ジャパン・ラックノ(株)ビジュアル・ソフト  
(株)昭和企画  
(株)シヨーエイ  
信越化学工業(株)武生工場  
新道繊維工業(株)  
セーレン(株)  
セナー(株)  
大研化学工業(株)  
大電産業(株)

(株)大和総研  
帝人テクノプロダクツ(株)  
(株)テクノプラス  
(株)デジタル  
(株)東京ロストワックス工業  
(株)東芝  
東洋紡績(株)  
トーエイ工業(株)  
トーホーエンジニアリング(株)  
(株)戸上電機製作所  
(株)ナック  
西松建設(株)  
日華化学(株)  
(株)日興  
日東コーポレーション(株)  
日本マイヤー(株)  
(株)ハーモニ産業  
発紡電機(株)  
(株)P・C・Gテクノカ  
(株)日立製作所  
フクビ化学工業(株)  
富士医療測器(株)  
フジキノフ(株)  
富士通(株)  
富士電機システムズ(株)  
(株)フソシステム研究所  
(株)ブライオリティ  
北陸電力(株)福井支店  
前田工織(株)  
松下電器産業(株)  
松下電器産業(株)モータ社  
松下電工(株)  
(株)マルツ電波  
丸八(株)  
丸元通商(株)福井支店  
三菱電機(株)  
みのる産業(株)  
(株)ミルコン  
山金工業(株)  
山崎電機(株)  
山崎電機(株)福井営業所  
山田技研(株)  
理研計器(株)

## 各種団体(16機関)

独立行政法人 工業所有権総合情報館  
建築・都市環境材料研究会  
ジェトロ福井貿易情報センター/DIATEX S.A.(仏)  
地域産業創造会議(福井市)  
中小企業総合事業団  
中小企業ベンチャー総合支援センター近畿  
日本化学繊維協会  
(財)日本品質保証機構 関西試験センター  
(財)日本立地センター  
春江町商工会工業部  
福井県農業者交流推進協議会  
福井県環境・エネルギー懇話会  
(財)福井県産業支援センター  
北陸科学機器協会 福井ブロック  
北陸経済連合会 北陸STC事業部  
(財)北陸産業活性化センター



## 北陸技術交流 テクノフェア2004 会場案内図

※なお、フェア期間中はJR福井駅東口より無料送迎バスを運行致します。



ACCESS MAP



### 福井市へのアクセス

|     |       |        |        |     |
|-----|-------|--------|--------|-----|
| 東京  | 米原経由  | 3時間20分 | 空港連絡バス | 1時間 |
|     | 小松空港  |        |        | 1時間 |
| 大阪  | 湖西線経由 | 1時間45分 |        |     |
|     | 米原経由  | 2時間30分 |        |     |
| 名古屋 | 米原経由  | 1時間40分 |        |     |
|     | 米原経由  | 2時間10分 |        |     |

JR福井駅

お申込み・お問い合わせ先

**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 福井市西木田2-8-1  
TEL.0776-33-8284 FAX.0776-33-8288  
E-mail:info@technofair.jp