

北陸技術交流

テクノフェア

TECHNO FAIR 2013

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 福井県福井市西木田2-8-1

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



あなたの知らない最先端。こんなところに北陸の技術。

開催報告書
REPORT

北陸技術交流

テクノフェア

TECHNO FAIR 2013

特別展「加速する医療分野への進出」

10.16 wed・17 thu・18 fri 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

10:00 ▶ 17:00

10:00 ▶ 17:00

10:00 ▶ 16:00

開催概要

開催趣旨

国内市場が縮小していく中、日本のものづくり産業は変革の時を迎えている。世界に広がる市場に目を向け、日本の中小企業にしかない技術力を活かした新たな製品開発が求められる。徐々に進行する円安も追い風になる今こそ、日本のものづくり企業の技術力を世界へ向けて発信すべき時である。

今回で24回目を迎える「北陸技術交流テクノフェア」は、北陸が誇るものづくり企業の技術力を結集した総合技術展示会であり、新たなステップを踏み出そうとする企業・団体が一堂に集う活力の場でもある。本フェアを通じて企業同士の新たな連携を創り出し、北陸のものづくり産業の振興に向けた新たな一歩を生み出す。

会期・会場

会期 — 平成25年10月16日(水)、17日(木)、18日(金) 10:00~17:00(最終日のみ16:00まで)

会場 — 【展示】福井県産業会館
【講演会・セミナー】福井県生活学習館、福井県中小企業産業大学校

開会式

日時 平成25年10月16日(水) 9:30~10:00

会場 福井県産業会館 2号館 エントランスホール

内容 ●主催者挨拶—技術交流テクノフェア実行委員会 会長 川田達男
●祝辞—福井県 知事 西川一誠 氏
経済産業省 近畿経済産業局 局長 小林利典 氏
●テープカット



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、(一財)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、(公財)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 福井商工会議所 産業・地域振興課

後援 総務省、文部科学省、経済産業省、国土交通省、環境省 中部地方環境事務所、特許庁、近畿経済産業局、(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 北陸本部、(独)新エネルギー・産業技術総合開発機構 関西支部、福井県、石川県、富山県、(一社)研究産業・産業技術振興協会、(財)石川県産業創出支援機構、(公財)富山県新世紀産業機構、(公社)関西経済連合会、(一社)関西ニュービジネス協議会、福井経済同友会、(一社)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、(一財)省エネルギーセンター、福井県教育委員会

協力 (株)商工組合中央金庫、(株)日本政策金融公庫、(一社)福井県繊維協会、(一社)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、(一社)福井県発明協会、(社)石川県繊維協会、(一社)石川県鉄工機電協会、(一社)富山県機電工業会、(一社)高岡アルミニウム懇話会

来場者数

10月16日(水) — 5,093名(雨)
10月17日(木) — 8,131名(晴れ)
10月18日(金) — 7,009名(晴れ)

合計 20,233名

出展者数

企業 — 76社
チャレンジ企業 — 14社
研究機関 — 7機関
大学・高専 — 13研究室
各種団体 — 19団体
特別企画展 — 19社・団体

合計 148社・団体

北陸技術交流

テクノフェア

TECHNO FAIR 2013

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	10
展示会場図	12
出展規格&会場アクセス&スケジュール	14
イベント広報	15
出展者概要	16
来場者概要	17
掲載記事	18
写真で見るテクノフェア	20

企業			
	出展者名(会社・学校・団体名)	本社所在地	出展技術・製品等の名称
機械・精密	ヴァイサラ株式会社	東京都	クリティカル環境に対応可能な湿度温度変換器
	共立産業株式会社	福井県	伏虎金属工業製2軸スクリューポンプ
	株式会社サイエンスラボトリーズ	千葉県	MEMSアナライザーM150
	株式会社三和商会 / 株式会社タンケンシールセーコウ	福井県	ポーラスカーボンパッド
	CSS株式会社	愛知県	電子ジャカード、ダイレクトジャカード 等
	スガツネ工業株式会社	東京都	LAMP印の産業機器用機構部品
	洲崎精工株式会社	京都府	オートリール(ケーブル自動巻取機)
	株式会社スターエム	兵庫県	多種多様のスクリューサンプル
	THK株式会社	東京都	LMガイド、ボールねじ、免震システム
	日本エマソン株式会社ブランソン事業本部	神奈川県	超音波溶着機2000Xシリーズ
	ハムジャパン株式会社	東京都	複合材料用超硬・ダイヤモンド切削工具
	ファロージャパン株式会社	愛知県	ファローエッジアーム型3次元測定器
	株式会社フェローテックセラミックス	東京都	マシナブルセラミックス「ホトペル®」、高強度・低熱膨張マシナブルセラミックス、高熱伝導・高強度マシナブルセラミックス
	福日機電株式会社 / 株式会社日立産機システム	福井県	配電用変圧器SuperトップランナーII、コントローラ一体型PMモータ駆動ポンプ、サモートルNeo100Premium、日立産業用インクジェットプリンタ、配電・ユーティリティ監視システム
	株式会社ミテック	福井県	生産現場の生産数向上及び人員削減等の改善
	福井市中央工業団地協同組合 みのる産業株式会社	福井県	(オリオン)ペーンレス真空ポンプ、(前田シェル)高性能エアフィルター
	ミヤチテクノス株式会社	東京都	ファイバレーザ加工機ML-7350DL
	山元株式会社	埼玉県	金属ドーム接点(通称:ペコ板)等
	吉岡幸株式会社	福井県	移動用サーバー千里眼・アルミ用特殊ドリル
	吉田機械興業株式会社	愛知県	乳化・分散・破碎・混合のナノヴェイタ
建設・鉄鋼・非鉄金属	カナタ株式会社	福井県	停電しても蓄電システムの電気が使える。
	武生特殊鋼材株式会社	福井県	複合特性を有した異種金属接合技術
	株式会社日本住研	福井県	商品名「冬一番」
	株式会社ATR	千葉県	シンセティックダイヤモンド
	江守商事株式会社 / 日本インテグリス株式会社	福井県	ウェーハ容器、液体・ガス用精密ろ過フィルター、シナジー継手
	岐阜プラスチック工業株式会社	岐阜県	TECCELLは、無限の可能性を追求。
	キャノンファインテック株式会社	埼玉県	合成・精製技術による機能性材料の高純度化
	清川メッキ工業株式会社	福井県	新規成長分野で活躍するめっき技術のご紹介
	ジェット株式会社	大阪府	電気スタンド型、光触媒空気清浄機
	信越化学工業株式会社	東京都	青色励起3波長蛍光樹脂およびその応用例
	株式会社田中化学研究所	福井県	二次電池正極材料
	日華化学株式会社	福井県	みんなのくらしや未来を輝かせる技術
	日信化学工業株式会社	福井県	機能性塩ビ樹脂 ビニブラン
	フクビ化学工業株式会社	福井県	バイオマス製品、高機能・高付加価値製品
	坂井市商工会 株式会社丸井工業	福井県	ゼロクリア、ゼロテクト品の展示・実演。
	株式会社アイデン / 毛利製作所	福井県	フレキシブル管挿入装置(配線、配管、点検)
	株式会社アイネット	福井県	サロンクラウドシステム
	グイェムウェア株式会社	東京都	仮想化およびクラウド インフラストラクチャのグローバル リーダー
	株式会社KANZACC	大阪府	次世代型高機能製品KANZACCシリーズ、立ち乗り室内電動ビークル「BPHOENIX」
	株式会社木内計測	大阪府	制御弁動特性試験装置
コーセル株式会社	富山県	産業機器用直流電源とノイズフィルター	
株式会社セキュリティハウス福井	京都府	遠隔監視システムi-NEXT	
立山科学グループ	富山県	フレキシブルLED電極シート、植物栽培用 高機能・省エネLED照明	
株式会社ディジ・テック	滋賀県	Bluetooth接続アダプター	
株式会社ホクシン	福井県	製品開発・生産・品質向上の為の製品のご紹介	
北斗電子工業株式会社	兵庫県	微小静電容量計イオンカウンター	
ムラタ分析パートナー株式会社	石川県	村田製作所発! ムラタ分析パートナー!	
山田技研株式会社	福井県	GPSソーラ型気象・放射線観測装置、路面熱収支センサーRDサーマルアイ、無線水位計	

電気・電子・情報通信

企業			
	出展者名(会社・学校・団体名)	本社所在地	出展技術・製品等の名称
繊維	サカイオーベックス株式会社	福井県	炭素繊維織機糸複合材料
	株式会社システムグラフィ	福井県	昇華プリント、3D昇華、レーザーシステム
	ジャパンポリマーク株式会社	福井県	カッティングプロッター用熱転写シート
	セーレン株式会社	福井県	健康や快適な生活に貢献するメディカル資材
	坂井市商工会 株式会社松川レビヤン	福井県	お守り、織ネーム(QRコード、連番ネーム)
環境・エネルギー	坂井市商工会 柳澤織ネーム株式会社	福井県	介護用の年配者向け名前タグ「ケア・タグ」
	栄月株式会社	福井県	災害・防災用低圧LPガス発電機
	株式会社エスパワー福井営業所	山形県	耐PIDモジュールSCS-M255W 他
	株式会社原子力安全システム研究所	福井県	作業現場でのヒューマンエラー対策、小口径配管用振動測定装置、AE法によるすべり軸受診断システムの開発
	株式会社嶺本太陽光利用研究所	福井県	陽まりり掲示板太陽光発電能力アップ設備
	ナック・ケイ・エス株式会社	福井県	ナック樹脂ドーム(天井採光窓)
	FAIRY BUBBLE(株式会社若狭松葉)	福井県	住宅用マイクロバブル発生システム
	北電テクノサービス株式会社	富山県	再生可能エネルギーのメンテナンスサービス
	北陸電力株式会社 福井支店	富山県	エネルギーの見える化で省エネのご提案
	松原産業株式会社	福井県	感染症予防対策イオンクラスター発生機
その他	株式会社山崎	大阪府	流水利用式マイクロ水力発電システム、スクリュー増速機
	山崎金属株式会社	福井県	減圧脱水乾燥装置Takee減
	福井市中央工業団地協同組合 吉水商事株式会社	福井県	FRP製蓄熱タンク、遠赤外線式融雪装置「解けるモ」
	コニカミノルタヘルスケア株式会社 / 福井医療株式会社	東京都	ワイヤレスタイプのカセット型FPD装置
	3D×FM(運営:エス・ティ・プラスチック株式会社)	福井県	3Dプリンターによるフルカラー造形
	坂井市商工会 株式会社白山建具センター	福井県	天板(テーブル)一枚物、干支置物、オーダー家具・建具等
	ファミリーサービスエイコー株式会社	長野県	家庭用浄水器、LED浄水シャワー
	株式会社ミヤゲン	福井県	資源米をバイオマス原料としたバイオポリ袋
	株式会社流通産業	富山県	ポカヨケ装置-ポカゼロ・セル対応包装機

研究機関			
	出展者名(会社・学校・団体名)	本社所在地	出展技術・製品等の名称
	独立行政法人 産業技術総合研究所	茨城県	環境調和型外壁・内装材料の開発、発光蛋白質-バイオマスハイブリッド材料、新しい生分解性ポリマー-ポリアミド4、電界紡糸による三次元細胞培養担体
	福井県建設技術研究センター	福井県	格安の省エネ屋根融雪システム、リサイクル材を活用した高性能な薄層舗装
	福井県工業技術センター	福井県	センターの業務および最新研究成果の紹介
	福井県食品加工研究所	福井県	食品加工技術と県オリジナル酵母・乳酸菌
	福井県農業試験場	福井県	全国ブランドのポストこしひかりをめざして
	独立行政法人 放射線医学総合研究所	千葉県	ホットスポット探査装置【試作機】
	公益財団法人 若狭湾エネルギー研究センター	福井県	レーザー除染装置・植物工場用水耕栽培装置

大学・高専			
	出展者名(会社・学校・団体名)	本社所在地	出展技術・製品等の名称
	金沢大学	石川県	振動発電技術
	独立行政法人国立高等専門学校機構 富山高等専門学校	富山県	設置環境に応じて考案された水車の紹介
	富山県立大学	富山県	地域に根ざす加工と材料設計による製品開発、酵母を用いた医薬品代謝予測
	国立大学法人富山大学	富山県	スマホを使った路面電車の運行情報配信技術
	福井工業高等専門学校	福井県	福井高専専攻科生による技術シーズの発表
	公立大学法人福井県立大学	福井県	鯖魚鱈、減塩魚醤油(旨醬)、鯖こうじ、木田ちそりキユールの産官学共同開発、合成コムギ遺伝資源の開発 他

大学・高専

出展者名(会社・学校・団体名)	本社所在地	出展技術・製品等の名称
福井工業大学	エコキャンパスWG	福井県 福井工業大学エコキャンパス構想
	産学共同研究センター	福井県 福井工業大学の産学官連携活動
	私立大学戦略的研究基盤形成支援事業	福井県 ウィンドプロファイラによる局地循環観測
福井大学 国立大学法人	産学官連携本部	福井県 福井大学の各種取組の紹介
	ILF試作開発事業	福井県 大学の研究シーズをもとにした試作品等
	実践教育プログラム	福井県 実践教育プログラムにおける試作品
	地域イノベーション戦略支援事業	福井県 地域イノベーション戦略支援事業

支援機関・一般団体

出展者名(会社・学校・団体名)	本社所在地	出展技術・製品等の名称
えちぜんモノづくりNET (越前市、武生商工会議所、越前市商工会)	福井県	越前市内の産業や技術を紹介します
大阪税関福井出張所	大阪府	知的財産侵害物品の取締りについて紹介
独立行政法人 工業所有権情報・研修館	東京都	産業財産権に関する各種サービスの提供
公益財団法人 高知県産業振興センター	高知県	高知県生まれの製品等を展示し、情報発信!
小松空港協議会/北陸国際航空貨物ターミナル株式会社	石川県	国際物流拠点としての「小松空港」
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	神奈川県	NEDO関西支部及び支援制度のご案内
独立行政法人 中小企業基盤整備機構 北陸本部	東京都	専門家による無料の経営相談コーナーの設置
特許庁・近畿経済産業局	大阪府	知って得する中小企業向け知的財産関連支援策はここにあり!
日本SPR工法協会 北陸支部	東京都	非開削で老朽管を内側からリニューアル
福井県産業労働部 地域産業・技術振興課	福井県	「『実は福井』の技」の紹介
福井県自動車部品製造協会	福井県	福井県自動車部品製造協会と会員企業の紹介
一般社団法人 福井県発明協会	福井県	知財総合支援窓口での無料相談を実施します
公益財団法人 ふくい産業支援センター	福井県	(公財)ふくい産業支援センター技術開発部の紹介
一般財団法人 放射線利用振興協会	茨城県	放射線照射利用サービスと技術支援サービス
北陸経済連合会	石川県	北陸地域の企業・大学の優れた技術のご紹介
一般財団法人 北陸産業活性化センター	石川県	R&D推進・研究助成事業の研究成果等
文部科学省	東京都	原子力・放射線に関する情報を説明します

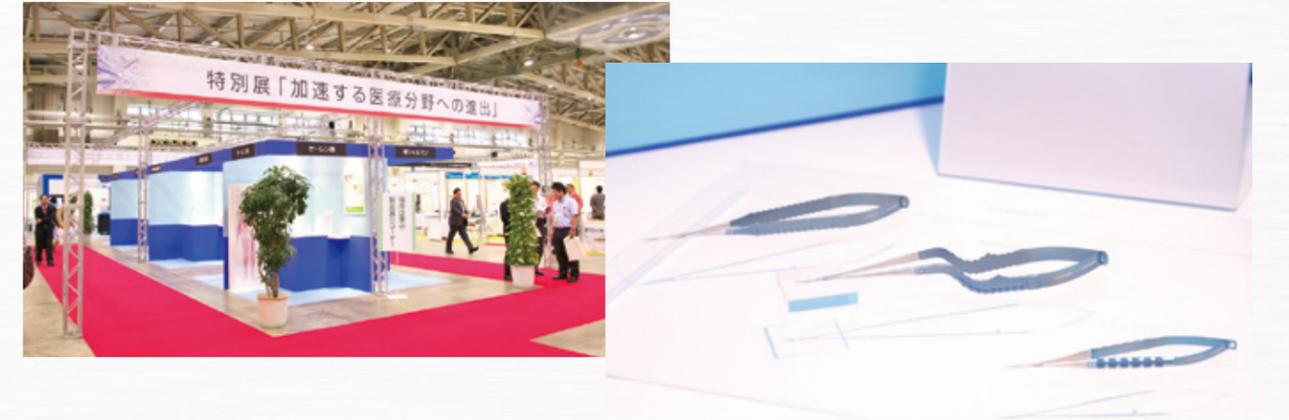
チャレンジ企業

出展者名(会社・学校・団体名)	本社所在地	出展技術・製品等の名称
株式会社エコ環境プロジェクト	福井県	折りたたみ式ゴミステーション 等
株式会社エスケエス三和	福井県	新電力・BEMSシステムLED照明制御
株式会社FK	福井県	マルチストッパーワイヤークランプ装置
株式会社織工房 風美舎	福井県	モアレマジックの進化型インテリアパネル
キャディバッグ刺繍ドットコム	福井県	オリジナルキャディバッグ刺繍
株式会社酒井建設	福井県	熱交換塗料D-42 D-47
心美工房	福井県	心美珠〜こころつなげる折りの珠〜
永森建設株式会社	福井県	永森建設 高柳展示場、永森建設 宿泊体験館「風の栖(すみか)」
日光産業株式会社	福井県	基礎鋼管杭の太陽光発電ソーラ式標識等 他
濱田建設株式会社	福井県	空気をういた折り畳み式の簡易仮設ハウス
合同会社ビーテック	福井県	過熱蒸気を用いた炭でできた植木鉢
株式会社北陸塗化	福井県	表面改質剤 KR-S
株式会社マーベルコーポレーション	福井県	環境配慮型高耐久保存処理マーベルウッド
株式会社明光建商	福井県	屋根の遮熱・消音・防食に「シボフェース」

特別企画展(1)

テーマ 「加速する医療分野への進出」

日本国内における医療機器の市場規模は年々成長を続けています。成長著しい市場に熱い視線を向ける国内の製造業企業が増える中、国も医療分野を成長産業の1つと位置づけ、医療機器産業の発展に向けて支援に取り組む動きを見せています。特別展「加速する医療分野への進出」では、医療分野に進出した企業の製品・技術や、医工連携支援に取り組む大学、支援機関を特集し来場者への新分野進出の機運を高めました。



内容

① 福井県内の医療分野進出企業の製品紹介

自社の既存技術を活かして医療分野へ進出した企業の製品・技術を展示紹介しました。

No.	企業名	出展技術・製品等の名称
1	清川メッキ工業株式会社	医療機器関連分野で活躍するめっき技術
2	株式会社シップス	歯科衛生士向けの製品等
3	株式会社シャルマン	脳神経外科手術用マイクロ剪刀
4	株式会社SHINDO	シリコーンゴムスポンジライナー
5	セーレン株式会社	ポリエステル繊維製人工血管基材
6	チタンクリエーター福井	医療関連製品を生み出すチタン加工技術
7	日華化学株式会社	医療器具用洗浄剤メディカルAK-10
8	福井鋸螺株式会社	留置針部品、ベースメーカー用部品等
9	株式会社フクオカラシ	ボーン・スクリュー及びインプラント
10	株式会社ホクコン	手指消毒用「オゾン水生成器」
11	株式会社松浦機械製作所	インプラント(歯)
12	株式会社メディアア	・木製点滴スタンドフィール【div stand feel】 ・医療用サージカルテープカッター Kiruru



② 大学や支援機関、北陸内外の企業による医療関連製品のブース展示

医療分野へ進出した企業の製品の展示や、医療分野参入にあたっての支援制度の紹介、介護・福祉ロボットや医工連携により開発された医療機器を展示しました。

No.	出展者名	出展技術・製品等の名称
1	㈱アートプラン	自立支援型移乗介助ロボット『愛移乗くん』
2	コニカミノルタヘルスケア㈱/福井医療㈱	ワイヤレスタイプのカセット型FPD装置
3	福井医療㈱/CYBER DYNE㈱	ロボットスーツHAL®福祉用
4	ふくい医療産業創出研究会	ふくい医療産業創出研究会の活動内容
5	福井工業大学	脳卒中患者を主な対象とする上肢リハビリ支援システム PLEMO-Y
6	国立大学法人 福井大学	・薄型VEP(視覚神経経路モニター)装置 ・自動合成システム
7	北陸経済連合会	ベンチャー企業の技術、大学の研究シーズ
8	北陸産業活性化センター	北陸ライフサイエンスクラスター事業の紹介
9	マッスル㈱	・ROBOHELPER SASUKE ・ROBOHELPER LOVE
10	平成25年度ライフケア関連産業振興事業	平成25年度ライフケア関連産業振興事業の紹介



③ 医療関連ロボット・機器のデモンストレーション

医療や介護の現場で活躍が期待されるロボットや機器のデモンストレーションを行い、その性能を分かりやすくお伝えしました。

No.	出展者名	デモンストレーション内容
1	福井工業大学 古荘・原口研究室	上肢リハビリ支援システム「PLEMO-Y」によるリハビリデモ
2	㈱アートプラン	「愛移乗くん」による、移乗デモ
3	マッスル㈱	ROBOHELPER SASUKEの操作および移乗デモ、ROBOHELPER LOVEによる自動排泄処理デモ
4	金沢工業大学(北陸経済連合会)	重度障がい者のための食事支援システムを用いたデモ
5	福井医療㈱/CYBER DYNE㈱	ロボットスーツHALを装着した歩行デモ

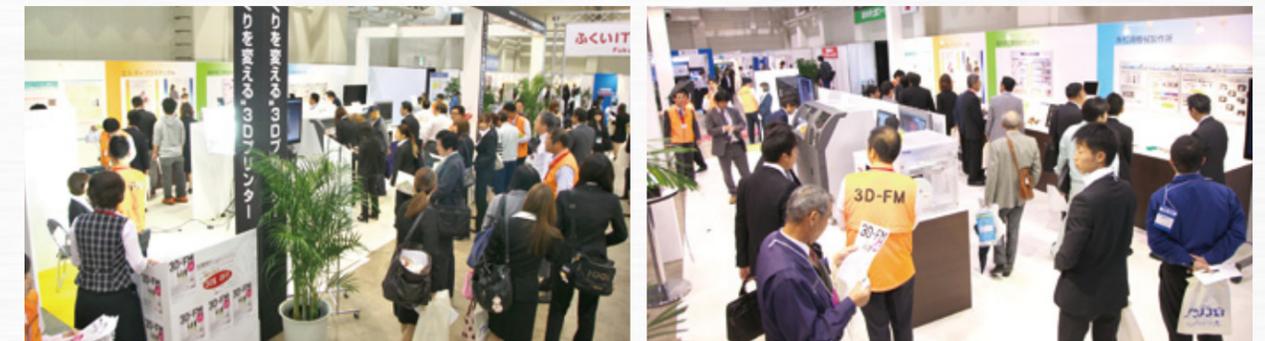


特別企画展(2)

テーマ 「“モノづくりを変える” 3Dプリンター」

3Dプリンターの普及は、設計・試作工程の大幅なコスト削減や時間短縮など、これまでのモノづくりを一変させるといわれています。国が示した成長戦略においても3Dプリンターへの投資支援が言及されており、今後官民一体となった取り組みが加速していくことが予想されます。特別展「“モノづくりを変える” 3Dプリンター」では、注目を集める3Dプリンターや3Dスキャナーの実機、製品サンプルなどを展示し、3Dプリンターが秘める可能性を紹介しました。

No.	出展者名	出展技術・製品等の名称
1	エス・ティ・プラスチック株式会社	3Dプリンターによるフルカラー造形
2	株式会社松浦機械製作所	金属光造形複合加工のサンプル展示・映像上映
3	福井県工業技術センター	積層造形加工機のサンプル展示



関連事業

3Dプリンター未来フォーラム ～3Dプリンターが変えるモノづくりの未来～

3Dプリンターとは何か、また、どのような可能性を秘めているのか。3Dプリンターがもたらすモノづくりの可能性と我が国の戦略について、国の担当者、3Dプリンターメーカー、そして活用企業の方々をお招きし、多方面から探りました。

日時 平成25年10月16日(水) 13:30～15:30

会場 福井県生活学習館(ユニー・アイふくい) 1階多目的ホール

内容 3Dプリンターがもたらすモノづくりの変革と可能性 ～3Dプリンターはモノづくり日本復権のカギとなるか～

① 3Dプリンターがもたらすモノづくりの可能性と課題(13:30～14:10)

講師: 経済産業省製造産業局素形材産業室 室長補佐 木村 隼斗氏

② ここまで来ている! 最新3Dプリンターの実力(14:10～15:10)

講師: (株)松浦機械製作所 技術本部 営業技術ゼネラルマネージャー 漆崎 幸恵氏

講師: 武藤工業(株) 中部営業所 所長 杉本 浩氏

③ 中小企業が最大限3Dプリンターを活かすには(3Dプリンター活用事例)(15:10～15:30)

講師: (株)オナガメガネ 企画室 主任・デザイナー 小永 真也氏

受講者数 311名



記念講演会

テーマ 「コニカミノルタ 革新への挑戦」

コニカミノルタ(株)代表執行役社長である松崎正年氏を講師にお招きし、「コニカミノルタ 革新への挑戦」と題した記念講演会を開催しました。フィルムカメラ事業からの撤退、デジタル印刷など情報機器事業への資源集中といった、事業環境の変化に応じて勝算のある領域を見極めることの重要性を中心に、当社の経営戦略についてご披露いただきました。



日時 平成25年10月17日(木) 14:00~15:15

会場 福井県生活学習館(ユアアイ・ふくい) 1階 多目的ホール

講師 コニカミノルタ株式会社
代表執行役社長 松崎 正年 氏

受講者数 380名

新製品・新技術公開プレゼンテーション

企業や研究機関などが新たに開発した技術や製品、研究成果などについて紹介する新製品・新技術公開プレゼンテーションを実施。3日間で15社・団体が発表を行い、受講者との交流を促進しました。



日時 平成25年10月16日(水)・17日(木)・18日(金)
11:00~16:00

会場 福井県産業会館2号館 プレゼン会場

受講者数 124名

<10月16日(水)>

No.	企業・研究所・学校名	発表テーマ
1	日本エマソン(株) ブランソン事業本部	樹脂溶着装置の開発経緯と一括照射レーザー溶着機の概要
2	ヴァイサラ(株)	高分子薄膜技術に基づく露点センサ技術と最適な選定方法
3	福井県警察 サイバー犯罪対策室	サイバー犯罪の現状と対策
4	ファロー・ジャパン(株)	3次元測定の最新トレンドは「レーザー測定」
5	武生特殊鋼材(株)	機能性を向上させる金属複合材を使用した各産業部材への応用
6	富山県立大学	ナノインプリント加工法によるグリーン防眩フィルムの開発
7	ムラタ分析パートナー(株)	村田製作所とともに歩んできた「分析技術」を提供いたします。
8	(株)ディジ・テック	様々な計測器のケーブルレス環境を簡単・低コストで実現

<10月17日(木)>

No.	企業・研究所・学校名	発表テーマ
9	日本電気(株) 福井支店	push型情報配信ソリューション「スマホセンサー」
10	共同コンピュータ(株)	ジェスチャー式双方向デジタルサイネージ+空中手書き文字
11	富山高等専門学校	設置環境や電気使用環境に応じて考案された様々な水車紹介
12	日光産業(株)	ソーラーパネル用基礎鋼管杭のご紹介
13	富山県立大学	薬物代謝酵素発現酵母を用いたヒト医薬品代謝物の受託合成

<10月18日(金)>

No.	企業・研究所・学校名	発表テーマ
14	コルネ(株)	最小コストで最大限のSEO効果 ECサイト構築ツール「Welcart」の魅力とは
15	一般財団法人 大阪科学技術センター	公設利用の耳寄りな情報

チャレンジ企業ブース

福井県内の小規模企業支援を目的として、開業して間もない企業や、経営革新の認定企業など14社の福井県内企業が出展し、自社PRや商談を行いました。

会場 福井県産業会館 本館

出展者数 14社

出展社名 (株)エコ環境プロジェクト/(株)エスケース三和/(株)FK/(株)織工房 風美舎/
キャディバッグ刺繍ドットコム/(株)酒井建設/心美工房/永森建設(株)/
日光産業(株)/濱田建設(株)/合同会社ビーテック/(株)北陸濾化/(株)マーベル
コーポレーション/(株)明光建商



事前マッチングサービスの提供

効率的に出展者との商談を行っていただくため、事前面談予約ができるサービスを提供しました。出展者の技術情報をまとめたガイドブックとウェブページをフェアに先駆けて作成し、事前に公開することでフェア当日の効率的な商談をサポートしました。



学生技術体験事業

産業教育の一環として、学生がテクノフェア会場で先端技術に触れる機会を提供しました。各学校の生徒たちは事前に企業情報や質問事項を調べてブースを訪問するなど、地元企業や福井県外の企業について学ぶ姿勢が見られました。

参加学校 10月16日(水): 福井高校、春江工業高校
17日(木): 仁愛女子短期大学、武生高校
18日(金): 鯖江高校

参加者数 5校229名



北陸技術交流パーティ

出展者間の技術交流を目的として、フェア初日終了後に交流パーティを開催しました。パーティは終始なごやかな雰囲気にも包まれ、会期中はなかなか接点を持つことができない出展者同士の分野や地域を超えた情報交換を促進しました。

日時 10月16日(水) 17:30~

会場 福井県産業会館 本館2階 大ホール

参加者数 120名



ふくいITフォーラム2013 主催:福井県IT産業団体連合会

出展者のビジネスチャンス拡大や地域情報化の推進を目的として、ITを活用した先進ビジネスモデルやセキュリティ対策等の情報システム・機器の展示、および関連セミナーが開催されました。

- 会期** 平成25年10月16日(水)・17日(木)・18日(金)
10:00~17:00(最終日のみ16:00まで)
- 会場** 福井県産業会館 1号館
- テーマ** 地域社会を支えるICT(情報通信技術)
~地域が豊かに、未来が豊かに、スマートライフ~
- 出展者数** 26企業・団体・学校



~ふくいITフォーラムセミナー~

ネットショップ運営の最新ノウハウ

- 日時** 平成25年10月16日(水)
14:00~16:00
- 会場** 福井県中小企業産業大学校 1階 大教室
- 内容**
 - ①「成果報酬型で解決!製造業における楽天活用の可能性」
講師/株式会社ジョイベ 代表取締役 宮地 正明 氏
 - ②「WordPressではじめるネットショップ」
講師/コルネ株式会社 代表取締役 南部 正光 氏
 - ③「個人事業主&小規模企業限定!
ネットで売上をあげるために知っておくべき7つのこと」
講師/PROPO 代表 中尾 豊 氏
- 受講者数** 83名



**サイバー攻撃の最新動向と対策について
~激化するサイバー攻撃にどう備えるべきか~**

- 日時** 平成25年10月17日(木)
13:30~15:00
- 会場** 福井県中小企業産業大学校 1階 大教室
- 講師** デル株式会社
セキュリティ・エバンジェリスト
古川 勝也 氏
- 受講者数** 60名



ライフケア関連産業振興事業 **平成25年度北陸ライフケア機器・材料セミナー** 主催:ライフケア関連産業振興事業ライフケア機器・材料関連ネットワーク

医療機器分野への参入を支援する目的で、(独)医薬品医療機器総合機構の担当者と医療福祉ロボット「HAL」の開発者によるセミナーが開催されました。

- 日時** 平成25年10月16日(水) 14:00~16:40
- 会場** 福井県産業会館 本館2階 会議室
- 受講者数** 64名



原子力フォーラム2013 主催:文部科学省

「もんじゅ」について理解をより深めてもらう目的で、「もんじゅ」の現状や安全対策への取り組みについて、説明と意見交換会が行われました。

- 日時** 平成25年10月18日(金) 13:00~15:00
- 会場** 福井県産業会館 本館2階 大ホール
- 受講者数** 100名



福井発!ビジネスプランコンテスト2013 10周年記念展示会 主催:福井市/福井発!ビジネスプランコンテスト2013実行委員会

地域産業の担い手となる起業家の創出と育成、新たなビジネスの発掘を目的に開催される「福井発!ビジネスプランコンテスト2013」の概要と、過去の優秀プランの成果試作品の展示が行われました。

展示会場 福井県産業会館 1号館 西側



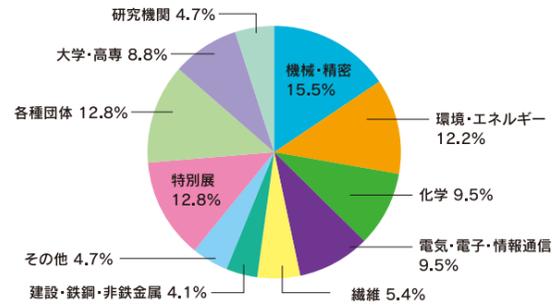
第26回 福井県発明くふう展/第22回 福井県未来の科学の夢絵画展 入賞作品展示
主催:(一社)福井県発明協会

児童や生徒に発明する楽しさ・創作する喜びを感じてもらうことを目的に開催する「福井県発明くふう展」と「福井県未来の科学の夢絵画展」の入賞作品展示が行われました。また、10月17日(木)16:00よりフェア会場内プレゼンコーナーにおいて、入賞作品の表彰式も行われました。

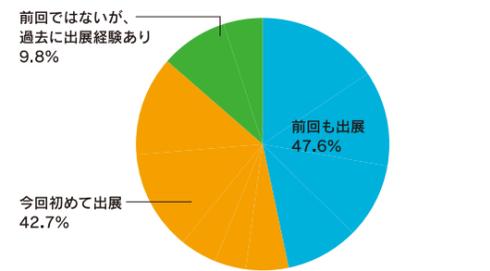
展示会場 福井県産業会館 2号館



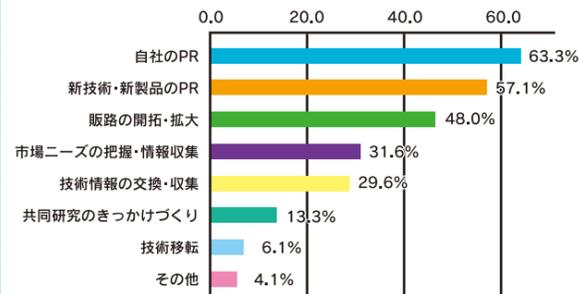
出展者の分野



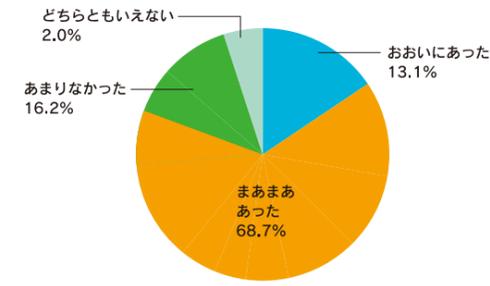
過去出展実績



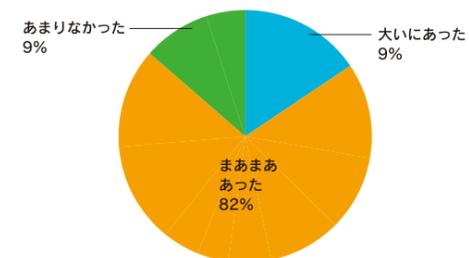
出展の目的 (複数回答)



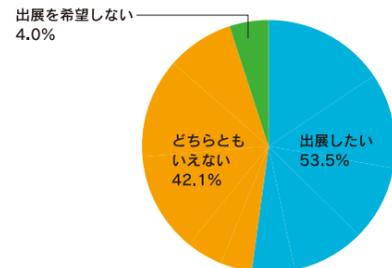
フェアに出展した成果



チャレンジ企業ブースへ出展した成果

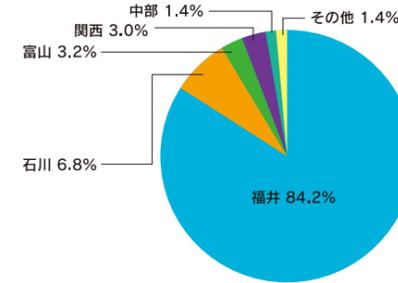


次回の出展意向

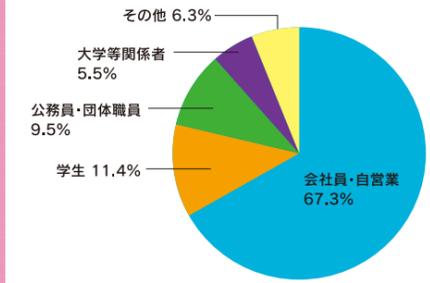


- 様々な業種の方々が来場されており、PRがいろいろな形でできました。普段は他業種の方と接する機会があまりないので、市場のニーズや情報を知ることができました。【福井県：機械・精密】
- 来場者の興味対象から今後の商品開発等のヒントを得られる事ができました。また、今後のセールスにつながる見込みのある商談が多数できました。【富山県：電気電子】
- 出展させて頂いた目的の1つに「市場調査」があり、今回の出展で北陸エリアの市場のニーズを把握する事が出来ました。【神奈川県：機械・精密】
- 小規模企業でも出展できた事は、様々な企業にPRできるいい機会でした。【チャレンジ企業：環境・エネルギー】

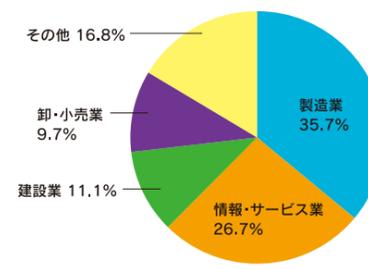
住所



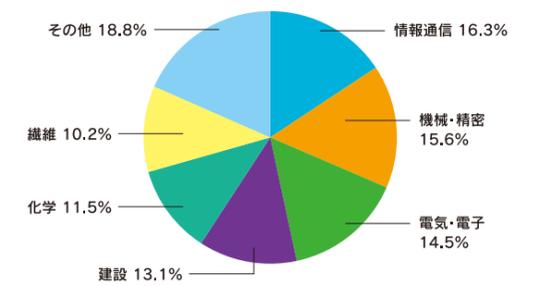
職業



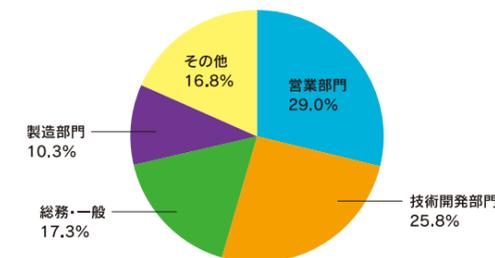
業種



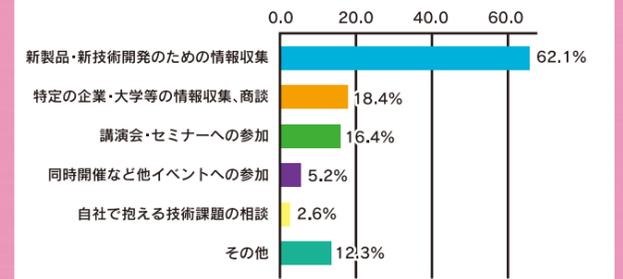
分野



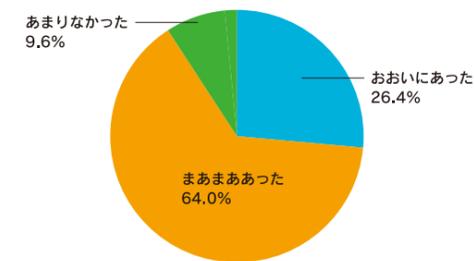
部門



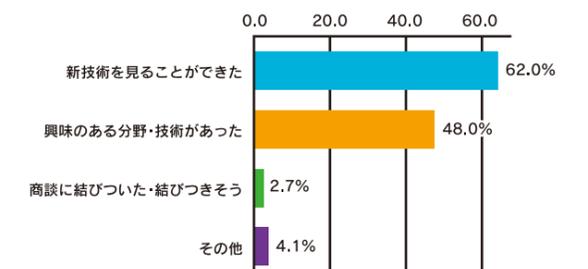
来場の目的 (複数回答)



フェア来場の成果について



成果があった理由 (複数回答)



10月17日(木)
建設工業新聞 掲載

ものづくりに果敢に挑戦



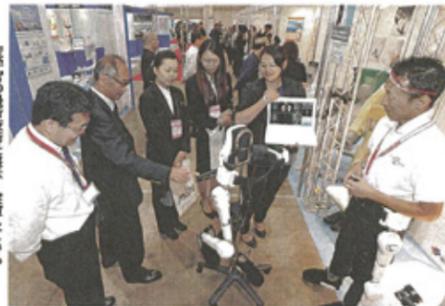
北陸技術交流「テクノフェア」の会場。写真：建設工業新聞

北陸技術交流 テクノフェアが開幕

24回の歴史、200社出展

北陸技術交流「テクノフェア」が16日、福井市の産業会館で開幕した。24回の歴史を持つこのイベントは、今年も200以上の企業が出展し、最新の技術や製品を展示している。会場には、3Dプリンターや最新の医療機器など、最先端の技術が数多く紹介された。また、各ブースでは、技術者同士の交流や商談も盛んに行われていた。

成長産業アピール 福井でテクノフェア開幕



最先端の最新技術を展示・解説している。北陸技術交流テクノフェア。16日午後、福井市の産業会館で開幕式が挙行政。

146社・団体出展

全国の産学や研究機関などを紹介する北陸テクノフェアが、16日、福井市の産業会館で開幕した。

「テクノフェア」は、福井県産業界の成長産業をアピールする場として、県内外の企業や研究機関が参加している。今年も、最新の技術や製品を展示し、技術者同士の交流や商談も盛んに行われていた。また、各ブースでは、技術者同士の交流や商談も盛んに行われていた。

10月17日(木)
日刊県民福井 掲載

10月17日(木)
日刊県民福井 掲載

3Dプリンターに熱視線



3Dプリンターの展示。写真：建設工業新聞

「3Dプリンター」は、近年注目を集めている技術の一つ。福井市の産業会館で開催された「テクノフェア」でも、最新の3Dプリンターが展示され、多くの来場者から注目を集めた。展示では、3Dプリンターで印刷された様々な形状の部品が紹介された。

3Dプリンターは、従来の製造方法と比べて、コストが低く、柔軟性が高いという特徴がある。また、複雑な形状の部品も簡単に印刷できるというメリットがある。福井市の産業会館で開催された「テクノフェア」でも、最新の3Dプリンターが展示され、多くの来場者から注目を集めた。

10月17日(木)
日刊県民福井 掲載

最先端技術一堂に 医療分野など190ブース



最先端の最新技術を展示・解説している。北陸技術交流テクノフェア。16日午後、福井市の産業会館で開幕式が挙行政。

北陸テクノフェア 福井で開幕

新製品PR、商談活発

最先端技術一堂に
4展示会開幕
北陸市など



北陸最大のモノづくり展
福井市で開幕
福井市や北陸経済連合会などが主催する「北陸最大のモノづくり展」が16日、福井市の産業会館で開幕した。

10月17日(木)
日刊工業新聞 掲載

最新技術が大集合



最先端の最新技術を展示・解説している。北陸技術交流テクノフェア。16日午後、福井市の産業会館で開幕式が挙行政。

10月17日(木)
中日新聞 掲載

10月18日(金)
福井新聞 掲載

「勝てる分野見定めを」 コニカミノルタ社長講演



コニカミノルタ社長 嶋正年氏

16日開幕した「北陸テクノフェア」の開幕式で、コニカミノルタの嶋正年社長が講演した。嶋氏は「勝てる分野を見定め、果敢に挑戦する」と述べ、最新の技術や製品を展示している「テクノフェア」を通じて、技術者同士の交流や商談も盛んに行われていた。

