

中小企業テクノフェア2001 OSAKA

9月12日(水)~14日(金) インテックス大阪
~ご来場お待ちしております~

当財団では、京都府内中小企業の広域的な受注機会の創出、自社開発製品、技術の販路開拓などマーケティング活動を支援するため「新世紀 支える技術がここにある」をテーマにインテックス大阪にて標記展示会を開催いたします。

会場は「加工技術」「完成品」「地域・グループ」の3つのゾーンに分類し、来場者の皆様に分かり易くレイアウトし、展示しております。

是非ともご来場いただき、京都から参加する2社・2グループをはじめ、日本全国の中小企業の優秀な技術や製品等をご覧ください。【入場無料】

中小企業テクノフェア2001開催概要

名称：中小企業テクノフェア2001

テーマ：「新世紀 支える技術がここにある」

会場：インテックス大阪 5号館Aゾーン
大阪府大阪市住之江区南港北

会期：2001年9月12日(水)~14日(金)
午前10時~午後5時(最終日午後4時)

主な出展企業・展示製品：

中小企業・中小企業組合及び共同受注グループ等で加工されている製品
(部品、完成品、技術開発製品カタログ、パネル等)等

会場展示：1.加工技術ゾーン *素材加工 *金属加工 *機械加工

*電気・電子機器加工 *プラスチック加工

2.完成品ゾーン *電子機器・ソフト関連 *機械器具装置関連 *環境機器関連 *福祉・医療機器関連 *ハウジング関連

3.地域・グループゾーン

同時開催展

中小企業ビジネス・メッセ 9月12日(水)~14日(金) 5号館Aゾーン

管工機材・設備総合展 9月13日(木)~15日(土) 2号館

外食産業フェア 9月12日(水)~14日(金) 3号館 *「パワフル大阪・商メッセ2001」として構成されます。



お問い合わせ先

財団法人京都産業21 産業振興部 企業振興課


TEL 075-313-1159 / FAX 075-321-5253 E-mail:kigyo@ki21.jp

INDEX

中小企業テクノフェア2001大阪会場開催	1	あっせん情報(発注・受注コーナー)	6~7
中小企業テクノフェア2001大阪会場 京都府出展企業紹介	2	取引適正化無料法律相談日のお知らせ	7
トピックス	3	設備貸与制度(割賦・リース)申込受付中	7
「虫型ロボット競技会」と「エンジン分解・組立実習」を実施	4	IT講習会のご案内	8
専門家派遣事業のご案内	5	食品リサイクル法対応講習会及び	
起業家フォーラム2001を開催しました	5	容器包装リサイクル法対応講習会のご案内	8

中小企業テクノフェア2001【大阪会場】 京都府出展企業のご紹介

京都試作ネット	地域・グループゾーン	ブース 3006
<p>所在地 〒615-0034 京都市右京区西院西寿町5番地 (株)最上インクス内 TEL 075-312-8775 / FAX 075-313-4746</p> <p>代表者 代 表 秋田 公司</p> <p>担当者 事業運営部 鈴木 三朗</p> <p>E-mail shisaku@kyoto-shisaku.com</p> <p>URL http://kyoto-shisaku.com</p> <p>参加企業 10社</p> <p>展示品目 「試作に特化したソリューション提供サービス」を実現、『スピード対応、フルセット受注、シンプル発注』を特色とする試作専用サイトをパネルや加工サンプルなどで紹介。</p> <p>みどころ 京都府内に立地する機械金属関連企業10社がグループを構成し、顧客のソリューションに対応。特長のある企業が連合することで知恵を出し合い、創発することで顧客にとっての新しい価値を生み出します。快速見積、3D対応。単品試作や装置製作も可。</p>	 	

丹後機械工業(協)	地域・グループゾーン	ブース 3011
<p>所在地 〒627-0042 京都府中郡峰山町字長岡1620-1 TEL 0772-62-0263 / FAX 0772-62-6176</p> <p>代表者 理 事 長 田中 隆司</p> <p>担当者 事務局長 寺田 昭夫</p> <p>E-mail tanki@mx.nkansai.ne.jp</p> <p>出資金 9,888万円 組合員数 112名</p> <p>展示品目 組合員企業の加工製品(精密機械部品、鍛造品等)を中心に素材から完成品までをパネル写真及び丹後機械金属業界PRビデオを活用した一貫展示で紹介。</p> <p>みどころ 京都北部の日本海に面した当地域は200社以上の機械金属関連業者が集積。業種は精密鍛造・機械部品加工・精密機械装置製造等。各企業は最新鋭設備(NC MC機械500台以上)で製品の高付加価値化を展開。</p>		

(株)ピースパッタ	加工技術ゾーン	素材加工	ブース 1104
<p>所在地 〒613-0024 京都府久世郡久御山町森川端97-1 TEL 075-631-4378 / FAX 075-631-4393</p> <p>代表者 代表取締役 伊達 哲也</p> <p>担当者 開 発 営 業 伊達 裕之</p> <p>E-mail date@be-sputter.co.jp</p> <p>URL http://www.be-sputter.co.jp</p> <p>資本金 1,000万円 従業員 5名</p> <p>展示品目 スパッタリングによる金属薄膜表面処理加工品。ITO透明導電膜・電磁波シールド膜・酸化チタンカラー膜・チタン膜・クロム膜・ステンレス膜その他多数。</p> <p>みどころ 国際的にEMC環境の整備が進む中、透明導電膜による電磁波シールド性能・帯電防止性能をメインに展開、その他スパッタリング加工による薄膜表面処理のノウハウをベースに様々な性能を基板に付与致します。</p>			

(株)ヤスタモデル	加工技術ゾーン	プラスチック加工	ブース 1503
<p>所在地 〒601-8203 京都市南区久世築山町379 TEL 075-933-2252 / FAX 075-933-2253</p> <p>代表者 代表取締役 安田 清之</p> <p>担当者 営 業 課 井上 弘</p> <p>E-mail yasudamo@oak.ocn.ne.jp</p> <p>資本金 1,000万円 従業員 22名</p> <p>展示品目 ソフトウレタン応用製品</p>	 <p>コントロールボックス (真空注成型品)</p>		

トピックス

「あきんど講座」開催のご案内

当財団では、商店経営の戦略や技術面の改善と商業実務関連に役立つセミナーや講習会を府内各地で随時開催しておりますので、ご参加ください。

第3回 日 時 平成13年9月26日(水) 20:00～22:00
場 所 野田川町商工会館(与謝郡野田川町字四辻150) TEL0772-43-1020
内 容 テーマ:繁盛店、新業態に学べ! ～大型店には出来ない事業展開～

第4回 日 時 平成13年9月27日(木) 13:30～15:30
場 所 アミティ丹後(竹野郡網野町字網野367) TEL0772-72-5261
内 容 テーマ:商売はこれから 高齢者ニーズ! ～高齢社会への中小小売店の対応～

講 師 各日共 商業アドバイザー 岩田 均 氏
受講料 各日共 1,000円
申込み 当財団 産業振興部 商業支援課までお申込ください。
TEL 075-315-9090/FAX 075-315-9091

E-mail:retail@mail.joho-kyoto.or.jp

ホームページにおいてもご案内しています。

<http://www.joho-kyoto.or.jp/~retail/akindo/index.htm>

KSKが30周年記念講演会を開催しました

KSK(京都産業21協会の)では、去る7月9日定期総会並びに設立30周年記念講演会を開催し、このたび、記念講演会要旨をとりまとめてホームページに公開しました。

テーマ:「新世紀に勝ち残る「独創的中小企業」

講 師: 政策研究大学院大学教授 橋本久義氏

通産省時代から「現場に近いところで行政を・学問を!」をモットーに第一次円高以来14年間で2300以上の工場を訪問し、経営者に、直接、会って話を聞き、日本の中小企業のすばらしさを広く紹介する取材を続けておられます。

(<http://www.kyoto-kosha.or.jp/business/group/ksk/ksk.htm>)

KSKでは、会員を募集しています。本会は、京都産業21の目的に賛同し事業に参加する個人、団体からなるグループで、京都産業21と密接に連携しながら、会員相互の情報交換をはじめ、会員企業の経営基盤強化、体質改善等を図るための様々な研修会、セミナー等を積極的に開催しております。

ぜひ、ご入会ください。(入会金1,000円、年会費3,000円)

詳細につきましては、当財団 総務部 企画広報課までお問合せください。

TEL 075-313-1159/FAX 075-321-5253 E-mail:promote@ki21.jp

10月1日は、事業所・企業統計調査

10月1日、全国一斉に事業所・企業統計調査が行われます。
我が国すべての事業所が対象です。ご協力をお願いします。
9月下旬から調査員がお伺いします。

総務省統計局・京都府・市町村
ホームページにおいてもご案内しています。

<http://www.stat.go.jp/>



「虫型ロボット競技会」と「エンジン分解・組立実習」を実施

～ものづくりへの理解を深める～

京都ものづくりプロジェクト推進事業(京都府からの受託事業)として、若者達の製造業離れが見られる中、青少年の「ものづくり」への関心を喚起し若手人材を確保育成するための様々な事業を展開しています。その一環として、7月に「虫型ロボット競技会 京都大会」を、8月には「エンジンの分解・組立実習」を実施しました。

1 虫型ロボット競技会 京都大会.....小学4年生～中学3年生が参加

この催しは、ロボットをテーマにした世界初の総合イベント『ロボフェスタ関西2001』のプログラムの一つである「虫型ロボット競技会」の京都大会で、今年度は、7月15日に京都府立田辺高等学校、7月22日に福知山市立児童科学館で開催されました。

まず、体長11cmの虫型ロボットのキットを組み立ててから、パソコンを使ってプログラミングを行います。競技コースにはビー玉や細い丸太、スポンジの半球などの障害物があり、ロボットに内蔵されているセンサーでその障害物を避けて、持ち時間3分以内にどれだけ早くゴールできるかを競います。



虫の脚や触覚の角度によって障害物をクリアできなかったり、プログラミングの難しさもあって思い通りにロボットは動かず、タイムアウトが続出しました。競技は1人2回ずつ、平均タイムで上位3位までが入賞となります。

入賞者には、7月29日に大阪で開催された「ロボフェスタ2001」の本大会出場へのパスポートが手渡されました。

2 エンジンの分解・組立実習.....中学1年生～高校3年生が参加

8月7日・8日に京都府立京都高等技術専門校において、中高生対象の体験型セミナー「エンジンの分解・組立実習」が開催されました。最初に京都大学大学院工学研究科垣野教授により「もの作り(機械)の歴史と未来」のテーマで特別講演があり、その後、本田技研工業(株)のエンジニアのみなさんによる実習指導が行われました。

実際に手に触れるエンジンは1200ccの汎用型エンジン。2人一組になりまずは分解。この時点でエンジンをしっかり観察していなかったり、部品の整理ができていなかった組は組立の際に苦戦していた様子。組み上がった喜んでいたら部品が一つ余っていたという組も見られました。

講師の丁寧な指導のもと着実に作業を進め、組立を終えた組からエンジンの始動開始。

一回でエンジンがかかるところもあれば、やり直しの組も。最終的には無事、全組のエンジンがかかり、みな喜びを隠し切れない様子でした。「普段の生活では得られない、貴重で有意義な体験をした」と好評のうちに実習を終えました。



専門家派遣事業のご案内

品質・生産管理体制確立を目指して

専門家派遣事業活用事例紹介

企業名	晶和電気工業(株)	専門家	外山 榛一
代表者	藤井 正	専門分野	品質管理、生産管理、環境管理、 技術(機械)等
住所	京都市南区	相談内容	生産管理体制の強化、品質向上
事業内容	電気設備工事業		

長年の建設電気設備工事の経験から半導体洗浄装置等の電装配線事業を開始したものの、建設工事現場での作業と工場内での作業とで戸惑いが生じ、不良の発生や生産性が向上せず採算ベースに乗らないことから、問題点の把握と改善のため、専門家外山榛一氏を派遣。

外山氏は、同社の作業の進め方やこれまでの不良の内容を分析し、発注元の意向が現場に充分伝わっていないことが大きな要因と判断、作業開始から終了まで責任者を固定し責任所在の明確化、発注元と協議して、自社の担当範囲を明確にするともに、発注情報入手後の早期材料手配の徹底と手配漏れの防止、作業計画書・指図書・チェックリストの作成と記録の徹底、さらにハンダ技術講習等への参加によるハンダ技術の向上など、品質及び生産管理体制を確立するための具体的アドバイスを行った。

同社では、今回の取組みにより作業者に品質に対する意識が芽生え、結果としてコストダウン・品質の向上につながるものとして、上記アドバイスを忠実に実行中であり、時期をみて、効果検証のため再度専門家の診断を仰ぎたいとしている。

当財団では、このような中小企業者が抱える経営、技術、人材、情報化等の様々な問題を解決するため、民間のコンサルタントやアドバイザーを派遣する事業を実施しています。

診断助言の希望は、随時受け付けておりますので、是非ご活用ください。

対象者

経営の向上を目指す意欲ある中小企業者及び創業者

診断・助言を行う分野

創業、経営、技術開発、製品開発、工程管理、品質管理、販売、財務、労務など

弁護士・弁理士・公認会計士・税理士・中小企業診断士・技術士・情報処理技術者等132名の登録専門家が診断助言をいたします

診断助言にかかる費用

専門家の派遣に要する費用(謝金・旅費)の3分の2を財団が負担します。

したがって、企業の負担は、1回につき謝金8,000円(定額)+旅費の3分の1となります。

申込方法

当財団窓口にて所定の派遣申請書をご提出ください。(申請書は、京都府の各地方振興局にも設置しています。)

詳しい内容については、新事業支援部 経営革新課までお問い合わせください。

TEL 075-315-8848 / FAX 075-323-5211 E-mail:support@ki21.jp

起業家フォーラム2001を開催しました



平成13年7月20日(祝)に京都リサーチパークを会場として「起業家フォーラム2001」を開催しました。

このフォーラムは、起業をめざす方々を対象に、起業のための基礎的な経営情報を提供することを目的に、京都府、京都リサーチパーク(株)と協力して開催したものです。

フォーラムには約80名が参加し、株式会社ブレインパートナー株式会社代表取締役和田一男氏による「ベンチャー企業の成長エンジンとは」と題した基調講演のほか、「事業を起こす」「ビジネスプランをつくる」「商品・サービスを売る」の3つのテーマに分かれて、専門家をコーディネーターに、熱心なグループディスカッションが行われました。

あっせん情報

このコーナーについては、産業振興部 企業振興課までお問い合わせください。
 なお、あっせんを受けられた企業は、その結果についてご連絡ください。

企業振興課 TEL.075-313-1159

発注コーナー

(平成13年8月24日調)

業種 No.	発注品目	加工内容	地域 資本金 従業員	発注条件							
				必要設備	材料等	数量	金額	支払条件	希望地域	運搬	備考
機-1	ポンプ部品	鋳物切削加工	京都府 八幡市 51億円 805名	MC、NCフライス盤、 NC旋盤		話し合い		末日 翌月末日支払	京都府	片持ち	
機-2	水平器フレーム	AL角パイプ打 抜加工	京都府 綾部市 3000万円 43名	プレス50t		話し合い		15日 翌月10日支払	京都府	片持ち	
織-1	婦人ブラウス	縫い直し	大阪府 交野市 個人 2名	本縫いミシン、ロックミシン		話し合い		20日 翌月15日支払	京都府	片持ち	
軽-1	水平器樹脂部品3種、 及び同金型3種	ABS樹脂成 形加工 同金型加工	京都府 綾部市 3000万円 43名	射出成形機、 金型製造設備		成形部品各10000個 金型各1個		15日 翌月10日支払	京都府	片持ち	

受注コーナー

(平成13年8月24日調)

業種 No.	加工内容	主要加工 (生産) 品目	地域 資本金 従業員	主要設備	月間の 希望する 金額等	希望 地域	備考 能力・ 特徴・ 経験等
機-1	電子部品の組立、 加工、検査	電子部品等	京都府 亀岡市 1000万円 85名	クリーンルーム(クラス1000)、恒温槽、 ディスペンサー、UV照射機、オシロスコープ、 ケーブル加工工具他	話し合い	不問	BPNet 受注 No 183
機-2	電気組立、 半田付け、 検査、軽作業	スイッチ、コネクタ、 リレー等	京都市 南区 個人 17名	半田ゴテ、カシメ、超音波ウェルダ	話し合い	不問	
機-3	金属彫刻、 腐食加工	ネームプレート、 金属彫刻	京都市 伏見区 個人 1名	平型自動植機、自動現像機、焼付水銀灯、 エッチングボックス	話し合い	不問	
機-4	内・外径研磨、 平面研磨、 切削加工	一般産業用機器部品	京都市 東山区 300万円 6名	MC、CNC旋盤、 平面・内面・円筒等各研磨盤	話し合い	不問	
機-5	組立配線、 機体配線、 設計・制作	制御盤、操作盤、 電気機器	京都府 八幡市 個人 3名	パソコン、CAD、電子タッパー、配線工具	話し合い	不問	BPNet 受注 No 181
軽-1	スリッター加工	化学フィルム、 転写フィルム、カーボン	京都市 南区 個人 5名	スリッター	話し合い	不問	

業種 No.	加工内容	主要加工 (生産) 品目	地域 資本金 従業員	主要設備	月間の 希望する 金額等	希望 地域	備考 能力・ 特徴・ 経験等
軽-2	プラスチック染色加工	樹脂成形品	京都市 北区 1000万円 12名	各種染色機	話し合い	不問	BPNet 受注 No 182
他-1	印刷・製版・製本加工、 コンセプト提案	商業印刷物、 美術図鑑、アルバム、 WEBコンテンツ	京都市 山科区 3600万円 160名	WinDTP、MacDTP、各種印刷機械、 その他関連設備	話し合い	不問	BPNet 受注 No 174

*備考欄に「BPNet」の表記がある場合は、ホームページのBPNetで詳細をご覧ください。

「BPNet」のURLは、<http://www.joho-kyoto.or.jp/ki21/bpn/index.htm>です。

取引適正化無料法律相談日のお知らせ

当財団では、取引に関する法律問題や苦情・紛争及び経営活動で生じる様々な問題でお困りの中小企業の
方に対し、顧問弁護士による無料相談を下記のとおり行っておりますので、ご利用ください。

相談日 平成13年 9月の相談日は11日(火)です。

10月の相談日は 9日(火)です。

相談時間 13:30 ~ 16:00です。

相談場所 京都産業21 産業振興部 相談室

京都市右京区西大路通五条下ル(京都府中小企業会館6階)

申込方法 事前に相談内容を当財団 産業振興部 企業振興課までご連絡ください。

TEL 075 - 313 - 1159 / FAX 075 - 321 - 5253 E-mail:kigy@ki21.jp

設備貸与制度(割賦・リース)申込受付中

本制度は、小規模企業者等の方やこれから創業しようとする方の経営革新及び創業に必要な設備の導入を
促進することを目的に、設備を導入しようとする時、希望される設備を財団が代わってメーカーやディーラーから
購入して、その設備を長期かつ低利で割賦販売またはリースする制度です。

《割 賦 販 売》		《リ ー ス》	
・利用限度額	100万円 ~ 6 000万円	・利用限度額	100万円 ~ 6 000万円
・償 還 期 間	7年(ただし、法定耐用年数以内)	・償 還 期 間	3年 ~ 7年(法定耐用年数に応じて)
・割 賦 損 料	年率 2.75%	・月額リース料率	3.006%(3年) ~ 1.408%(7年)

*原則、小規模企業者[従業員20人以下(商業・サービス業は5人以下)]の方が対象となります。

なお、割賦損料・リース料率につきましては、金利情勢に応じて変動します。

詳細につきましては、当財団 産業振興部 設備助成課までお問合せください。

お問合せ先 / 産業振興部 設備助成課

TEL 075-313-1159 / FAX 075-321-5253 E-mail: promote@ki21.jp

ホームページにおいてもご案内しています。

<http://www.kyoto-kosha.or.jp/business/setubi/index.htm>

IT講習会のご案内

当財団では、ITを活用して経営革新を図ろうとする中小企業の皆様のお役に立つよう、IT講習会を開催致しますので、多数ご参加ください。

講座名、開催日等 講習時間は、いずれの講座も午前10時から午後5時までです。

インターネットビジネス	9月14日(金) 受講料3,000円)
インターネットのリスク管理とセキュリティ	9月20日(木) 受講料3,000円)
ホームページ作成入門	9月26日(水) 受講料4,000円)
ホームページ作成実践	9月27日(木) 受講料4,000円)
画像加工	10月 2日(火) 受講料4,000円)
画像とフラッシュ	10月 3日(水) 受講料5,000円)
Excelの応用とインターネットとの連携	10月 4日(木) 受講料4,000円)
Accessによるデータ活用	10月 5日(金) 受講料4,000円)
CGI・JAVA入門	10月29日(月) 受講料5,000円)
ネットワーク構築	10月30日(火) 受講料5,000円)

受講資格	京都府内の中小企業の経営者及び従業員
講習会場	京都府産業プラザ2F研修室(京都市下京区中堂寺南町17)
申し込み方法	各種講座開催10日前までに申し込んでください。
お申込み・お問合せ	(財)京都産業21 産業情報部(山本) 〒600-8813 京都市下京区中堂寺南町17 京都府産業プラザ内 TEL075-315-8677 / FAX075-314-4720

食品リサイクル法対応講習会及び容器包装リサイクル法対応講習会のご案内

日時	平成13年9月19日(水) 午後1時00分～午後4時50分
場所	京都全日空ホテル 京都市中京区堀川通二条城前 TEL 075-231-1155
講師	間宮 陸雄 氏 中小企業総合事業団 環境安全対応専門員(食品リサイクル法) 食品リサイクル法の解説、「再生利用等技術」の解説、「再生利用の実施事例」の解説 等 畔上 弘 氏 (財)日本容器包装リサイクル協会 常務理事 事務局長 容器包装リサイクル法の解説、「識別表示」について 等
参加費	無料
定員	50名(定員になり次第締切らせて頂きますのでお申込みはお早めに)
申込み	参加ご希望の方は、FAXまたはE-mailにて 1.参加者名 2.所属・役職 3.企業名 4.所在地 5.電話番号・FAX番号 6.E-mailアドレス 7.業種 8.事業内容 9.従業員数 10.資本金 11.質問事項 以上をお書き添えの上お申込みください。
申込先	(財)京都産業21 産業情報部(巽) 〒600-8813 京都市下京区中堂寺南町17 京都府産業プラザ内 TEL 075-315-8677 / FAX 075-314-4720 E-mail:tatsumi@mail.joho-kyoto.or.jp