

# 公社だより

## THE KYOTO No.238 2000.6

### CORPORATION FOR THE PROMOTION OF SMALL & MEDIUM ENTERPRISES

# きょうと

(財)京都府中小企業振興公社

産業振興部  
(総務企画課、情報課、企業振興課、設備助成課)  
TEL ☎ 075 313-1159 FAX ☎ 075 321-5253  
E-mail: office@kyoto-kosha.or.jp

新事業支援部(新事業課、経営革新課)  
TEL ☎ 075 315-8848 FAX ☎ 075 323-5211

北部支所  
TEL ☎ 0773 27-0661 FAX ☎ 0773 20-2037

北部支援室  
TEL ☎ 0772 69-3675 FAX ☎ 0772 69-3880

公社ホームページ <http://www.kyoto-kosha.or.jp/>

## 展示商談会

# 京都ビジネスパートナー交流会2001開催決定!

2001年3月8日(木)国立京都国際会館イベントホール  
(京都市左京区宝ヶ池)

当公社では、2001年3月8日(木)京都国際会館において京都府との共催により、ビジネスチャンスの発掘の場として、府内中小企業の優秀な技術を一堂に展示した商談会<京都ビジネスパートナー交流会2001>を開催致します。

展示商談会の概要は以下のとおりですので、営業活動の一環としてこの展示商談会に積極的にご参加下さい。

公社ホームページから開催案内がダウンロードできますのでご利用下さい。

参加お申込みは、所定の参加申込書にてお申込み下さい。

出展対象企業:京都府内に事業所を有する機械、電機、電子、プラスチック、木工、繊維等の製品及びその部品等(ソフトを含む)を製造する中小企業

募集出展企業数150社

参加費20,000円(1小間)1社2小間まで



<写真は前回(2000.3.3)商談会会場風景>

### 内容

府内企業展示商談コーナー 関係支援機関相談コーナー  
産学交流事業相談コーナー 講演会等

### お問い合わせ先

財団法人京都府中小企業振興公社 産業振興部企業振興課  
TEL075-313-1159 FAX075-321-5253  
主催/京都府・(財)京都府中小企業振興公社

## INDEX

京都ビジネスパートナー交流会2001開催決定	1	企業取材レポート「気になるこの人、この会社」	5
展示交流会KYOTO in ビジネスショウ2000 OSAKA開催	2	あっせん情報(発注・受注コーナー)	6~7
展示交流会KYOTO in ビジネスショウ2000 OSAKA出展企業紹介	2~3	遊休機械設備情報(売りたい・買いたいコーナー)	7
BPNetをご利用ください	3	京都北部中核工業団地、分譲開始	7
中小企業開発製品・技術ガイドブック掲載募集	4	設備貸与制度(割賦・リース)申込受付中	8
国際規格セミナー「ISOの最新情報を聞く」開催のご案内	4		

# 展示交流会KYOTO in ビジネスショウ2000 OSAKA 開催

6月14日(水)～16日(金)インテックス大阪 ～ご来場お待ちしております～

公社では、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のマーケティング活動を支援するために、来る6月14日(水)から16日(金)までの3日間、インテックス大阪において開催される西日本最大規模の事務・情報・通信機器の総合展示会「ビジネスショウ2000」内に、展示スペースを確保して「展示交流会KYOTO in ビジネスショウ2000 OSAKA」を開催いたします。

是非ともご来場いただき、京都から参加する中小企業の優秀な技術や製品等をご覧ください。なお、1日(6月14日)は、招待者のみの入場となっております。招待券をご希望の方は公社・情報課までお問い合わせください。

また、本展示交流会については、公社ホームページ「Virtual展示会」においてもご紹介しておりますので、ご覧ください。(URL:<http://www.kyoto-kosha.or.jp/koshajyoho/tenji/>)

## 開催概要

会期：平成12年6月14日(水)～16日(金) 10:00～17:00

[14日(水):招待日 一人につき一枚招待券が必要です。/15日(木)～16日(金):一般無料公開日]

会場：インテックス大阪2号館(5-7～5-11) ビジネスショウ2000 OSAKA内 京都府中小企業振興公社ゾーン

内容：ビジネスショウ2000 OSAKAは、ビジネスにおける「事務処理」「情報処理」「情報通信」の活動を支援する機器、システム、ソフトウェア、用品、サービス等の展示、実演、交流を目的に、一般展示、そふと館、最新文具・事務用品コーナーから構成されています。

(ビジネスショウ2000 OSAKA 公式サイトURL <http://www.noma.or.jp/bs/osaka/>)

## お問い合わせ先

財団法人京都府中小企業振興公社 産業振興部情報課

TEL 075-313-1159 FAX 075-321-5253 E-mail:office@kyoto-kosha.or.jp

## 京都府中小企業振興公社ゾーン出展企業のご紹介

### 5-07 株式会社 京都テクノシステム

**展示品目** 京都デザインのマウスパッド、本屋さん向けコンピュータソフトなど

**みどころ** 京都の伝統とテクノロジーとの出会いをテーマに京都発のデザインで、現在のコンピュータを料理した場合にどんな物が生まれるのか提案したいと考えています。

**会社PR** 弊社はコンピュータのソフト開発会社です。IT革命の真っ只中、中小の規模でも太刀打ちできるビジネスチャンスが世の中には満ち溢れています。



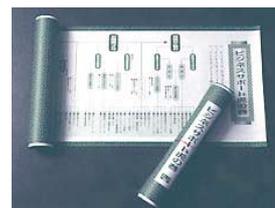
所在地 〒600-8813 京都市下京区中堂寺南町17 KRP 京都高度技術研究所5F  
代表者 代表取締役 金田 哲郎 資本金 1000万円  
従業員 15名 お問合せ先 サブリーダー 藤原 達也  
TEL 075-313-5851 FAX 075-313-5835  
E-mail fujiwara@donet.co.jp  
URL www.donet.co.jp/techno

### 5-08 株式会社 カワイプロ

**展示品目** マーケティング・セールスプロモーション支援

**みどころ** 時代が変わりユーザーも変わっているのに、営業スタイルが変わらなければ売れるはずがありません。良い商品なら必ず売れる方法があります。その実践的プランと手段をご提案します。

**会社PR** 新規事業・商品開発・販売促進企画ならお任せ下さい。パンフレット、DM、HP他、各種営業支援ツールまで一対一にサポート!



所在地 〒615-0024 京都市右京区西院矢掛町32 SOM ビル2F  
代表者 代表取締役 河合 登世子 資本金 3000万円  
従業員 10名 お問合せ先 営業推進 俣野 育美  
TEL 075-322-7070 FAX 075-325-2770  
E-mail info@kawaiipro.com  
URL www.kawaiipro.com

## 5-09 星和情報システム 株式会社

**展示品目** ナレッジマネジメントツールとしてのOracleWebDB  
LED表示、音声によるネットワーク配信の仕組み

**みどころ** ナレッジマネジメントを重視し、知識共有と活用を目的とした OracleWebDB による情報共有の仕組みと、インターネット対応の LED 表示器及び音声出力装置へのネットワークによるデータ配信など様々なご要望にお応えします。

**会社PR** 組織の情報化推進コンサルティング及びネットワーク活用ノウハウの提供を行います。ユーザー自身が自力で管理、運用できるようにお手伝いいたします。



**所在地** 〒600-8813 京都市下京区中堂寺南町17 KRPサイエンスセンタービル1号館1階  
**代表者** 代表取締役社長 荒木 武彦 資本金 5000万円  
**従業員** 15名 お問合せ先 企画開発部コンサルティング課 課長 前川浩昭  
**TEL** 075-325-3130 **FAX** 075-325-3134  
**E-mail** office@seis.co.jp  
**URL** www.seis.co.jp

## 5-10 株式会社 エムエステック

**展示品目** ネームプリンター、糸付単枚プリンター、超音波カッター、自動身長体重計

**みどころ** 『ネームプリンター』糸付単枚プリンター、超音波カッター、自動身長体重計、『超音波カッター』この切れ味、この滑らかさ、先端技術の裁断、『自動身長体重計』身長、体重、肥満度測定一度で総測定、形式承認取得品

**会社PR** 研究開発等事業計画に係る認定を受け21世紀の時代に向けた製品作りを進めています。



**所在地** 〒617-0002 京都府向日市寺戸町修理式18  
**代表者** 代表取締役 木村 三夫 資本金 1000万円  
**従業員** 4名 お問合せ先 代表取締役 木村 三夫  
**TEL** 075-922-1052 **FAX** 075-922-1053  
**E-mail** mk-mst@mb.kcom.ne.jp

# BPNet<ビジネスパートナーネットワーク>をご利用ください

さらに充実、さらに使いやすくなりました

**公社ホームページ BPNet がリニューアル!!**  
<http://www.kyoto-kosha.or.jp/BPN/>

このたび、公社ホームページでご利用いただいております受発注情報提供システム「BPNet<ビジネスパートナーネットワーク>」をさらに充実、さらに使いやすくバージョンアップいたしました。

今回のバージョンアップでは、企業情報並びに案件情報(受発注情報)に画像情報を加えることが可能となり、アピール度が格段に向上しました。また、分類が大まかで絞込みが難しかった加工内容分類を細分化して、より的確な検索が出来るようになりました。

その他にも画面表示のスピードアップを図るなど、快適にご利用いただけるよう改善いたしました。

現在、IT(情報技術)革命が産業革命に匹敵する勢いで進むと言われております。中小企業経営においても、インターネットをいかに活用できるかが大きな課題となっています。インターネットのビジネス活用の一つとして、ぜひ、BPNetを利用した情報発信にチャレンジして下さい。

BPNetは、公社ホームページの所定のフォームから企業概要等を登録するだけで、どなたでも**無料**でご利用いただけます。

新規取引先や技術提携先などビジネスパートナー探しには、ぜひ、BPNetをご活用下さい。

すでにBPNetにご登録いただいている方は、この機会に登録済情報の更新(画像の追加、加工分類の再登録)をお願いいたします。

BPNetへのアクセスURLは、<http://www.kyoto-kosha.or.jp/BPN/> から

BPNetに関するお問い合わせは...

公社産業振興部企業振興課 TEL 075-313-1159 E-mail office@kyoto-kosha.or.jp まで



## 中小企業開発製品・技術ガイドブック掲載募集

当会社では、毎年、京都府内中小企業が開発した製品や技術を紹介する「中小企業開発製品・技術ガイドブック」を編集、発行しておりますが、本年度も同様に下記のとおり作成することといたしました。

ガイドブックに掲載を希望される方は、所定の「ガイドブック原稿用紙」に必要事項をご記入の上、関連する写真を1点だけ添付し、平成12年6月23日(金)までに郵送にてお申し込みください。

\*複数申込される場合には、本原稿用紙をコピーしてお使い下さい。

### 1. ガイドブックの種類と内容

「中小企業開発製品・技術ガイドブック」

公社登録中小企業が開発した製品又は技術に関する情報を集録し、販路開拓、技術提携等を目的としている。

### 2. 対象企業

公社に登録する京都府内の中小企業のうち、資本金3億円以内又は従業員が300人以下の企業です。

### 3. 配付先

公社登録発注企業、機械取扱商社

公社が開催する中小企業テクノフェア等への来場者

### 4. 掲載申込締切

平成12年6月23日(金)

### 5. 申込先

財団法人京都府中小企業振興公社 産業振興部情報課

〒615-0042 京都市右京区西院東中水町17

TEL 075-313-1159 FAX 075-321-5253

### 6. その他

ガイドブック掲載内容は、そのまま公社ホームページでも公開し、広くPRいたしますので、あらかじめ御了解願います。  
(現在、平成11年度版ガイドブックを公開しておりますので、御参照下さい。)

< <http://www.kyoto-kosha.or.jp/>「ビジネス関連情報」から >



99年度版ガイドブック

## 国際規格セミナー開催のご案内

労働安全衛生にも国際規格化の動き

### 国際規格セミナー ～ISOの最新情報を聞く～

京都府中小企業総合センターでは、ISO9000s(品質)、ISO14001(環境)に続く次期マネジメント規格として注目されている労働安全衛生マネジメントシステム(OHSMS)について、ISO規格化の動向と構築をテーマとしたセミナーを下記の通り開催します。

開催内容及び申し込み方法は以下のとおりです。

日 時 / 平成12年7月4日(火)14:00～16:00

場 所 / 京都府中小企業総合センター(京都市下京区中堂寺南町17)2階研修室

主 催 / 京都府中小企業総合センター(社)日本海事検定協会

対 象 / 府内企業の経営者、労働安全衛生管理担当者

定 員 / 80名 定員になり次第締め切らせていただきます。

参加費 / 無料

講 師 / (社)日本海事検定協会ISOサービスセンター コンサルタント...松本孝治氏

(社)日本海事検定協会ISOサービスセンター 審査員研修課長...山田瑞哉氏

申し込み方法: 次の項目を御記入の上、[keiei@mtc.pref.kyoto.jp](mailto:keiei@mtc.pref.kyoto.jp)または

FAX 075-315-9496までお申し込み下さい。

企業名、所在地、電話、FAX、参加者の役職・氏名、連絡責任者氏名

申し込み期限: 平成12年6月27日(火)

問い合わせ先: 京都府中小企業総合センター経営課調査係(TEL 075-315-8622)

# 企業取材レポート『気になるこの人、この会社』



data

社名 衣川鑄鉄 株式会社  
代表者 代表取締役社長 衣川 真司  
資本金 3,000万円  
創業 昭和43年11月  
従業員 26名(男性20名、女性6名)  
所在地 〒620-0955 京都府福知山市字拝師112番地  
電話 0773-22-1156  
F A X 0773-23-8477  
E-mail kinuci@mx.nkansai.ne.jp

右 : 鑄湯を注入して発泡スチロール模型を溶かし、空洞部に流れ込んで鑄物を作る

左上 : 発泡スチロールによる製品模型作り

左下 : 発泡スチロールを乾燥砂の中に埋没させ真空パックし硬化した状態

衣川鑄鉄 株式会社

京都府中小企業モデル工場 感謝状授与企業(平成10年度)

## 消失模型鑄造法による 高精度鑄物製造

従来の製品模型(金型等)に発泡スチロールを用いる独自の消失模型鑄造法で、取引先から高い評価を得ている企業がある。京都府福知山市の衣川鑄鉄だ。

鑄造とは、溶解した金属を鑄型に注入して造形する技術であり、塑性加工などの方法では作りにくい複雑な形状にも適応し、同形の製品を量産するのに適している。鑄造には主に鑄鉄が使用されているが、鑄鉄は、鉄と炭素の合金で、炭素含有量は約2%以上の共晶組織を含むもので、鋼に比べて融点が低く鑄造性に優れているため、もっぱら鑄物用として広く利用されている。特に球状黒鉛鑄鉄は、自動車部品・油圧シリンダー等に用いられている。

同社が取組んでいる消失模型鑄造法とは、従来の製品模型(木型、金型等)に発泡スチロールを用いる方法であり、乾燥砂の中に埋没させ真空パックし硬化した状態の発泡スチロール模型に鑄湯を注入して発泡スチロールを溶かし、製品模型の形が空洞部となり、鑄湯が流れ込んで鑄物を作る鑄造法である。

従来の鑄造法に比べ型抜き勾配が無く、製品の軽量化にも対応でき、模型の状態で接着による組み立て・穴あけ加工ができるため複雑な形状鑄物も製造可能となった。

また、同プロセス鑄造法は他の鑄造法に比べ産業廃棄物の大幅削減が可能となった。衣川社長が「環境問題も技術や経営などと同様に重要なものである」と考えていること、また、作業環境改善、軽作業化により、かつては考えられなかった鑄



物工場への女性の職場進出が可能となり、人手不足の解消と企業のイメージアップにつながり、取引先及び工場外部からの信頼が高まった。

特に取引先から高く評価されているのが、鑄抜き穴が従来の鑄造法では直径10mmが限界であった鑄抜き穴の直径を6mmまで可能とした技術で、ドリル穴加工レスによるVA品等の受注が増加し、売上増にもつながっている。

この技術の問題点としては、模型のハイクストや品質管理など、幾つかの課題はあるものの、特に多種少量生産に適した鑄造法と言える。また、この鑄造法は殆ど実用化されていなかったが、実用化に成功したことにより、今後は鑄鉄以外の非鉄金属材料による鑄ぐるみ製品に取組み、鑄物製品の付加価値を高め、独自技術を駆使して顧客の厳しい要求に応えるとともに、産業廃棄物の削減のための技術開発に取り組む考えである。

これらの取組により鑄造業の作業環境の改善が進み、若い世代を惹きつける魅力ある業種として将来展望につながると考えている。

世界的な競争激化と情報化の進展等で、現在のビジネスに求められているのは、スピードと個別対応である。衣川社長は、このような経営環境と顧客のニーズに対応しつつ、「日本しかできない"日本の鑄物"を我が社のコンセプトにビジネス展開を図っていきたい。」と力強く話された様子に、物作りを支える経営者の情熱を感じることができた。(文中・敬称略)

# あっせん情報

このコーナーについては、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12年5月26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
機-1	円筒形小物部品 (肉厚が不均一の パイプ形状品)	プレス加工等	滋賀県草津市 640億円 7423名	関連設備一式		3万個/月	話し合い	未〆翌未 支払い 現金100%	京都府	受注
織-1	ショーツ/プリーフ タンクトップ/ ブラジャー	縫放し	大阪市淀川区 2000万円 45名	千鳥縫いミシン、閉止めミシン 本縫いミシン、ロックミシン 平二本針ミシン		500 / LOT	@40~55 @60~62	20日〆 翌月20日 支払い 現金100%	京都府	片持
織-2	ジャケット ブラウス ワンピース	裁断~縫製	大阪府中央区 1000万円 7名	本縫いミシン ロックミシン 裁断機		70~400	@1500~3000 @700~1200 @1500~3000	末日〆 翌月20日 支払い 現金100%	京都府	片持

## 受注コーナー

平成12年5月26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	一般切削加工	精密機械部品	京都市下京区 個人 2名	精密旋盤、フライス盤、ボール盤 ターレットミラー	話し合い	不問	
機-2	スパッタリング加工	ITO透明伝導膜 電磁波シールド膜 装飾品加工膜	京都府久世郡 1,000万円 4名	スパッタリング装置、洗浄機、乾燥機	話し合い	不問	
機-3	電気組立 配線加工 プリント基板実装	電気計測器	京都市南区 300万円 6名	自動半田付け装置、洗浄機 オシロスコープ、電気工具等	話し合い	不問	
機-4	切削加工 研削加工 放電加工	機械治具、金型	京都府城陽市 1,000万円 15名	MC、NC彫刻放電加工機、 NCフライス盤、ワイヤー放電加工機、 旋盤アルゴン溶接機、立フライス盤、 平面研削盤、工具研削盤等	話し合い	不問	
機-5	一般切削加工	医療用機器部品 分析機械部品	京都市右京区 1000万円 14名	MC、立フライス盤、横フライス盤 旋盤、ラジアルボール盤、 多頭ボール盤、アルゴン溶接機、 アーク溶接機	話し合い	不問	
機-6	切削加工 金型設計~製造 組立	機械部品 鋳造金型	京都市南区 1000万円 25名	CAD / CAM、マシニングセンター NC旋盤、NCフライス盤、正面旋盤 ワイヤカット放電加工機、放電加工機 三次元測定器等	話し合い	不問	
織-1	裁断~縫製~仕上	インナーウェア (ガードル、ネグリジェ、 パジャマ、水着等)	京都市右京区 1000万円 58名	ロックミシン、本縫いミシン、 千鳥ミシン、平二本針ミシン、 平三本針ミシン、宛反台	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]
織-2	縫放し	ボトム(スカート)	京都府 京田辺市 個人 6名	ロックミシン、本縫いミシン、 三本針ミシン、裾まつミシン、 芯張機サージング	話し合い	不問	
軽-1	プラスチック成形 加工、金型加工	精密プラスチック 成形品	京都府宇治市 1500万円 22名	射出成形機、超音波溶着機 トラバース	話し合い	不問	
軽-2	軽作業	函詰め、袋詰め	京都府船井郡 1000万円 11名	空きスペース、シュリンク等	話し合い	不問	
他-1	配管、配線、 接続、機器取付、 機械据付、調整	電気工事、機械配線、 据付工事一式	京都市南区 2000万円 27名	関連設備一式	話し合い	不問	

住所・代表者等の変更は、企業振興課までご連絡ください。(FAX.075-321-5253)

## 遊休機械設備情報

このコーナーについては、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

### 売りたいコーナー

平成12年5月26日調

機械名	型式・能力等	希望価格
回転自動式捺染機	昭和機械、5色機、500×700ミリ、5000枚 / 8時間	話し合い
スポットエアコン	ダイキン、SUASP1MS9、単相100V	7万円

### 買いたいコーナー

平成12年5月26日調

機械名	型式・能力等	希望価格
LEDダイボンダー	不問、縦型自動ボンダー	話し合い
LEDワイヤーボンダー	不問、自動ボンダー	話し合い

## 京都北部中核工業団地分譲開始

造成工事が順調に進んでいます。

～ ECO-GREEN INDUSTRIAL PARK ～

「京都北部中核工業団地」

2001年度分譲開始

相談窓口は京都府商工部産業推進課 フリーダイヤル 0120-054-910

# 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、希望される設備を公社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。

(平成11年12月の中小企業基本法の改正に伴い、設備貸与制度も平成12年4月1日から改正されました。)

区 分	割賦販売	リース
対 象 企 業	(1)小規模企業者 従業員20名以下 (ただし、商業・サービス業は、5名以下) (2)創 業 者 事業を開始していないもの又は開始して日以降1年を (小規模企業者) 経過していないもの。 [ この場合は、原則として商工会議所、商工会、商工会連合会の 経営指導員による経営指導を6ヵ月程度以前から受けていること。 ]	
対 象 設 備	機械設備等(土地、建物、構築物、賃貸借用設備等は対象外) 別に定められていますので、詳しくは公社までご確認ください。 なお、当該設備を導入することにより、一定の割合の付加価値額(営業利益、 人件費及び減価償却費の合計額)の向上が見込まれること	
対象設備の金額 (限度額)	(1)創業1年以上の企業等 100万円～6000万円 (2)創業1年未満の企業等 50万円～3000万円	
割 賦 期 間 及 び リ ー ス 期 間	7年(償還期間) (ただし、法定耐用年数以内)	3～7年 (法定耐用年数に応じて)
割賦損料率及び 月額リース料率 (予定)	年2.75%	3年 3.006%      4年 2.312% 5年 1.886%      6年 1.609% 7年 1.408%
申 し 込 み 先	財団法人京都府中小企業振興公社 産業振興部設備助成課	

\*詳細につきましては、当公社設備助成課までお問合せください。また、設備投資の計画がある場合は、下記の相談票に必要事項をご記入の上、FAXにてお知らせください。当公社職員が説明にお伺いします。

お問合せ先 / 財団法人京都府中小企業振興公社 産業振興部設備助成課

TEL 075-313-1159 FAX 075-321-5253 E-mail: office@kyoto-kosha.or.jp  
 当公社の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>

切り取り不要

## 設備貸与制度利用相談票

受 信 者	財団法人 京都府中小企業振興公社 産業振興部設備助成課 行き				
	F A X 0 7 5 - 3 2 1 - 5 2 5 3				
発 信 者	企業名				TEL
	所在地				FAX
	資本金	万円	従業員	人	担当者
導入設備					割賦      リース(どちらかに して下さい。)
金 額					導入時期