

# 公社だより

## No.239 2000.7

# きょうと

THE KYOTO CORPORATION FOR THE PROMOTION OF SMALL & MEDIUM ENTERPRISES

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

## 京都府けいはんなインキュベート・ルームを 開設しました

公社では、関西文化学術研究都市における研究機関に集積された研究成果や、その優れた研究開発環境等を活用し、新産業創出・ベンチャー育成の拠点となるインキュベート・ルームを、けいはんなプラザ・ラボ棟6階に開設し、去る6月22日(木)に荒巻禎一京都府知事、立石義雄(株)けいはんな社長をはじめ、多数の来賓、関係者のご出席のもとに、開所式が盛大に執り行われました。

このインキュベート・ルームには、創業をめざす人、学生ベンチャー、創業間もない人、経営革新・新事業の開拓をめざす中小企業の方々から、公募によって7企業(うち学生ベンチャー1企業)が選定され、入居されています。

入居者に対しては、経営・技術両面から事業計画をサポートするほか、関西学術研究都市の研究機関との連携機会の提供や、「TAOけいはんな・ギガ・ビット・ラボ」の最先端各種マルチメディア機器等の格安での利用など、関西文化学術研究都市ならではの総合的な支援体制がとられています。

優れた研究開発環境を活かして、このインキュベートルームから、ベンチャー企業が大きく育っていくことが期待されます。



## INDEX

京都府けいはんなインキュベート・ルームを開設しました	1	企業取材レポート「気になるこの人、この会社」	5
平成12年度第1回発注企業動向調査結果報告	2~3	あっせん情報(発注・受注コーナー)	6~7
新事業支援機関連絡会議(第1回)を開催	3	遊休機械設備情報(売りたい・買いたいコーナー)	7
ジェットロ京都情報デスク開所記念セミナーのお知らせ	4	京都北部中核工業団地、分譲開始	7
京都府中小企業振興公社協会(K.S.K)記念講演会開催のお知らせ	4	設備貸与制度(割賦・リース)申込受付中	8

# 平成12年度第1回発注企業動向調査結果報告の概要(要旨)

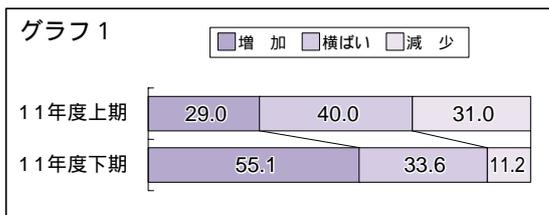
公社では、公社に登録する発注企業の動向を把握し、情報として提供することで、より効果的な受注活動等の促進を図り、あわせて公社における取引あっせん業務の円滑化を図るために、発注企業動向調査を実施いたしました。(調査時期:3月末、回収締切:5月末)

\*調査対象企業:機械金属関連144社、調査回収企業数107社(回収率:74.3%)

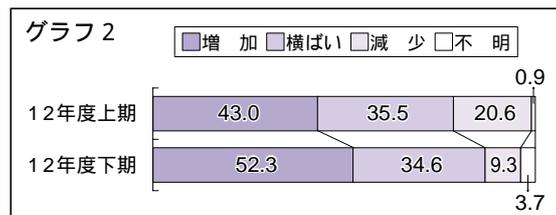
概要は、以下のとおりです。

## 1. 売上状況について及び今後の売上額の見通しについて

11年度の「下期」と11年度の「上期」の売上額の比較



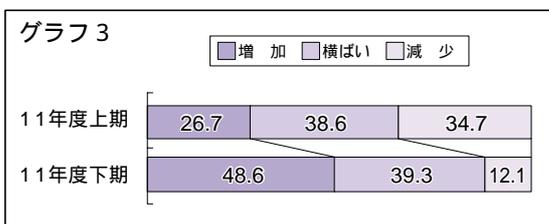
12年度の「上期」及び12年度の「下期」の売上額の見通し



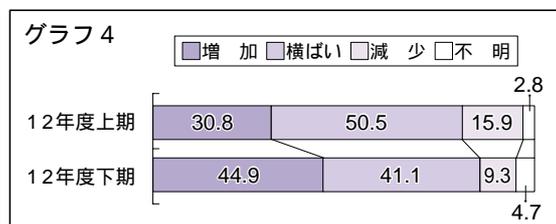
「増加」が55.1%と半数を超えており、漸く景気回復の兆しが見え始めたものと思われる。【グラフ1】  
今後の見通しについては、「増加」が50%前後あり、高い期待感があるが、なお「横ばい」と見る企業も多く、慎重な見通しとなっている。【グラフ2】

## 2. 外注状況について及び今後の外注額の見通しについて

11年度の「下期」と11年度の「上期」の外注額の比較



12年度の「上期」及び12年度の「下期」の外注額の見通し



「増加」が48.6%と前回より21.9ポイント増加し、「減少」も12.1%と前回より22.6ポイント減少するなど、かなり回復傾向が見られる。【グラフ3】

業種ごとに若干のばらつきが見られるものの、全体的には増加傾向が続くと見通しているようである。【グラフ4】

## 3. 外注企業に望む能力について

### (1) 品質について外注企業に望むこと

「要求どおりの加工精度」との回答が23.7%と最も多く、次いで「バラツキのない品質安定度」が19.2%、「検査体制の強化」「工程管理の強化」がそれぞれ16.2%となっている。

発注企業は、外注企業に対して精度の確保と品質の安定を強く求めており、検査体制、工程管理の強化が、受注確保のための大きな課題となっているようである。

### (2) コストについて外注企業に望むこと

「発注内容に応じたコスト対応」との回答が21.6%と最も多く、次いで「市場価格への対応」及び「VE/VA提案によるコスト提案」が19.6%となっている。

発注企業のコスト削減が進む中、外注企業にもさらに厳しいコスト対応が要求されるものと予想される。

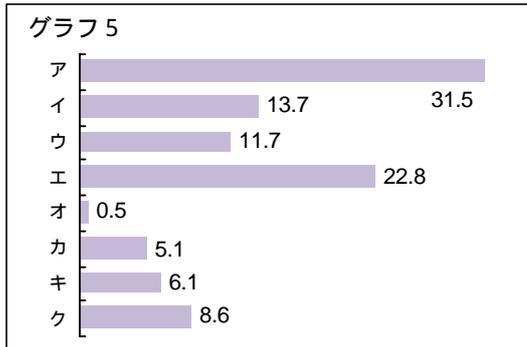
### (3) 納期について外注企業に望むこと

「状況に応じた柔軟な納期対応」が44.8%と最も高く、次いで「ジャストインタイムへの対応」が27.3%となっている。

外注企業に対して、コストアップすることなく、小回りを効かせた、フレキシブルな納期対応が求められているようである。

## 4. 新規外注先企業を探す場合の情報収集の方法について

\* 重複回答 (回答数 197)



グラフの項目

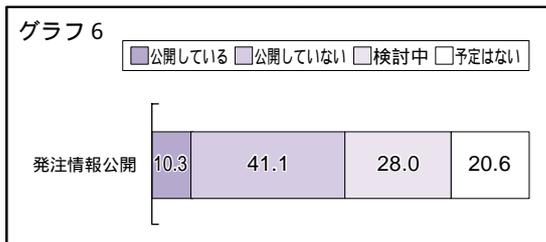
- ア．下請企業からの営業活動
- イ．公社(協会)からのあっせん
- ウ．テクノフェア等の各種展示会見学
- エ．情報誌、企業名簿等からの情報収集
- オ．説明会を開催し、資材調達情報を公開
- カ．インターネットホームページで資材調達先を公募
- キ．公社(協会)開催による商談会への参加
- ク．その他

「下請企業からの営業活動との回答」が31.5%と最も多く、次いで「情報誌、企業名簿等からの情報収集」が22.8%となっている。

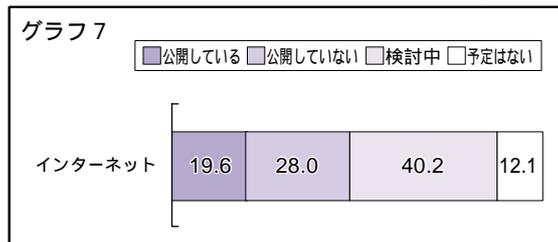
現状では、外注企業自身の積極的な営業活動の重要性を示す結果となっており、受注企業の積極的な情報発信(企業名簿等への掲載、各種展示会への出展を含む)が重要であることがうかがえる。また、「公社(協会)からのあっせん」、「公社(協会)開催による商談会への参加」を含めると20%近く占めており、公社事業についても情報収集の手段として活用されていることがうかがえる。【グラフ5】

## 5. インターネット利用について

ホームページでの発注情報公開について



購買・資材調達のインターネット利用について



ホームページでの発注情報の公開については全体的には10.3%にとどまっているが、前回調査(9.0%)からみて徐々に増えている。【グラフ6】

今後も増加するものと思われるが、製品仕様の多様化、製品寿命の短サイクル化等の状況で発注情報を公開することの難しさがうかがわれる。

なお、購買、資材調達にインターネットを利用する企業は19.6%(前回調査17.0%)となっており、自社情報の公開は難しいものの、情報収集の手段としてインターネットが徐々に活用されつつあることがうかがわれる。【グラフ7】

## 新事業支援機関連絡会議(第1回)を開催

京都府中小企業振興公社は、「新事業創出促進法」に基づき、京都府における新事業創出支援体制(地域プラットホーム)の中核的支援機関として認定を受け、本年度から、創業・ベンチャー・経営革新をめざす方々の支援に積極的に取り組んでいくこととしています。

その一環として、京都府中小企業総合センター、京都府商工会議所連合会、(財)京都産業情報センター、(株)カイはん等20機関が参加する「新事業支援機関連絡会議」を設置し、5月29日に第1回全体会議が開催されました。会議では、阿部聡京都府商工部産業推進課長から「京都府新事業創出基本構想」について報告いただき、各機関の取組状況について情報・意見交換を行い、今後、さらに連携して効果的な取組を推進していくことを確認しました。

## ジェトロ京都情報デスク開所記念セミナーのお知らせ

京都府では、日本貿易振興会(ジェトロ)とともに、府内企業の国際ビジネスを促進するための情報拠点として、6月8日より(財)京都産業情報センター内に「ジェトロ京都情報デスク」を設置しました。この度、ジェトロ京都情報デスクの開所を記念してセミナーが開催されます。

日 時：平成12年7月27日(木)14:00～16:00  
場 所：(財)京都産業情報センター会議室  
テーマ：「IT革命とグローバルビジネスへの対応」  
講 師：ジェトロ大阪総合輸入促進センターアドバイザー 松永仁一  
定 員：60名(先着順)  
申込先：ジェトロ京都情報デスク  
(TEL：075-325-2075 E-mail：kyotoinf@jetro.go.jp)

### ジェトロ京都情報デスクについて

設置場所 (財)京都産業情報センター内  
京都市下京区中堂寺南町17 京都リサーチパーク内京都高度技術研究所ビル6階  
電話番号 075 - 325 - 2075(FAX兼用)  
利用時間 午前9時～午後5時(土・日曜日及び祝日、年末年始除く)  
業務内容  
(1)常駐のジェトロ相談員による貿易・投資相談  
(2)ジェトロ貿易投資総合情報データベース等の活用による情報提供・企業のマッチング促進  
(3)貿易セミナー及び貿易巡回相談の実施  
相談、情報提供、セミナーへの参加等**デスク利用に係る費用は無料**です。

問 い合せは、情報デスクまで E-mail:kyotoinf@jetro.go.jp

## 京都府中小企業振興公社協力会(K.S.K)記念講演会開催のお知らせ

京都府中小企業振興公社協力会(K.S.K)では、平成12年度定期総会を記念して講演会を、下記により開催いたします。

なお、参加については無料で、会員、非会員を問いませんので、参加を希望される方は、お気軽にお申込下さい。また、講演会終了後、懇親会(有料)を開催いたしますので、併せてご参加いただきますようお願い申し上げます。

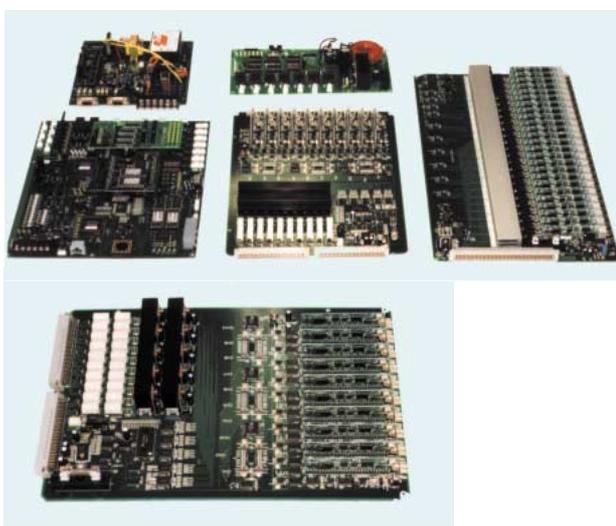
日 時 平成12年7月14日(金)午後4時40分～  
場 所 京都東急ホテル 京都市下京区堀川通五条下ル西側 075-341-2411  
講演会:2階 「調の間」午後4時40分～  
懇親会:1階 「祇園の間」午後6時00分～  
講演会 会 費 無 料  
テーマ 「関西経済の起爆剤」  
講 師 八田邦夫氏 日刊工業新聞社大阪支社編集局産業部長  
懇親会 会 費 1万円/1人(飲食代を含みます。当日徴収いたします。)  
申 込 FAXまたはメールで協力会事務局までお申込下さい。  
(企業名、電話番号、参加者職氏名を明記の上、お申込み下さい。  
また、懇親会に参加希望される方は、懇親会参加希望とお書き下さい。)  
事務局 振興公社 産業振興部情報課 担当 鳴海  
FAX 075 - 321 - 5253 / TEL 075 - 313 - 1159  
E-mail narumi@kyoto-kosha.or.jp

# 企業取材レポート『気になるこの人、この会社』

## お客様の“...したい”を実現する研究開発(R&D)型企业

data

- ・社名 センサテック株式会社
- ・代表者 甲斐 勲
- ・従業員 43名
- ・創業 昭和58年9月
- ・所在地 京都府亀岡市大井町並河3丁目27番12号
- ・電話 0771(24)1145 / FAX 0771(24)2807
- ・E-mail sensatec@crocus.ocn.ne.jp
- ・業務内容 電子検出機器・電子制御機器・医療用機器・美容機器の開発・設計・製造



- 上 : 各種センサ  
光電センサ・コインセンサ  
近接センサ・磁気センサ  
光ファイバーセンサ
- 左 : PCBアSEMBリー



当社は、京都縦貫自動車道大井ランプにほど近く、交通至便な場所に位置する。一方、近辺には緑も多く残り、自然環境にも恵まれている。

取扱製品は社名の「センサテック」が示すように、「近接、光電、超音波」等の各種センサを主力に、コントローラ、コンバータなどである。設立当初は、開発・設計のみで、「図面を売る会社」であったが、現在は、プリント基板加工から組立、検査までを行っている。ただ、一貫して図面を大切に作る姿勢は今も変わらず、だれにでも理解できる、見やすい図面作成を心掛けており、このことは社内的には、作業者の品質に対する意識向上に役立っている。

OEM機器を得意として、企画・開発から量産まで行っており、お客様の「コストダウンしたい」「小型化、チップ化したい」「プライベートブランド化したい」「性能を改善したい」「専用化、単機能化したい」などの“いろんな...したい”に取り組み、クリエイティブに新商品開発を進めるとともに、既存商品についても、小型化、高信頼化、VA、CD等を考慮した商品設計を提案し、より良い商品として供給している。

また、近年当社が独自開発した「非接触の電子ボリューム」については、摩耗がないため長寿命で使える特徴を活かし、ゲーム機他さまざまな用途で注目される製品で、テクノフェア等各種の展示会において、展示、PRしていく予定である。

品質管理体制は、プリント基板画像検査装置、ズームステレオ顕微鏡などの検査装置の導入と、自社独自開発の検査装置などを駆使したもので、高品質な製品を生み出している。

今後、コンピュータの普及、高性能化に伴いインターフェイスとしてのセンサーの重要性はますます増していくと考えられるが、社の方針は、「大企業に比べ、身軽である中小企業という特性を活かし、大企業では取り組みにくい、小さな市場で特化すること」である。堅実に、自社の進むべき道を話される甲斐社長やスタッフから、当社の大きな可能性を感じた。(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6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	機械部品	旋盤加工	京都府久世郡 1000万円 11名	大型NC正面旋盤		話し合い	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、門止めミシン 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	シャツ、ブラウス スカート、パンツ ジャケット	裁断~縫製 ~仕上	大阪市淀川区 1000万円 10名	本縫いミシン ロックミシン 裁断機、仕上装置		200~800 / LOT	@600~800 @600~1000 @1000~1500	20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6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	板金加工	配電盤等	京都府与謝郡 個人 3名	油圧式ブレーキ(125t×3m)、 NCタレットパンチプレス、プログラミング装置、 シャーリング	話し合い	不問	
機-2	精密板金、製缶、 焼付塗装	機械カバー ステンレスタンク 機械フレーム	京都府宇治市 1,000万円 28名	NCターレット、レーザー複合機、 プレウブレーキ、アルゴン溶接機、 半自動CO2溶接機、塗装ブース	話し合い	不問	
機-3	精密板金加工	精密板金	京都府久世郡 1500万円 21名	NC自動転造タッピングマシン、自動タッピングマシン、 NCベンダー、サーボベンダー、 アルゴン溶接機、TIG溶接機、 コーナーシャー、表面研磨他	話し合い	不問	
機-4	精密切削加工	精密小物機械部品、 治工具	京都市南区 350万円 7名	MC、NCフライス盤、NC旋盤6尺、 ワイヤーカット放電加工機、平面研削盤、 円筒研削盤、スポット溶接機他	話し合い	不問	
織-1	縫製~仕上	婦人肌着等	京都市右京区 個人 5名	本縫いミシン、穴かがりミシン、二本針ロックミシン、 千鳥ミシン、メロウミシン、平二本ミシン	話し合い	不問	
織-2	アパレル企画、 デザイン全般	アパレル商品 全般	京都市中京区 1000万円 7名	プレス機、ボタンローラー、 平ベット型偏平縫ミシン、 毛皮用横縫ミシン、本縫ミシン、 パターンメイキング、デザインCAD他	話し合い	不問	
軽-1	紙、不織、金属箔 等の薄膜コーティング	コーティング紙、 不織、金属箔等	京都府久世郡 3000万円 28名	ラミネーター機、ロールコール、 ドライラミネーター	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	樹脂切削加工	樹脂製品	京都府 宇治市 300万円 13名	M C、NCフライス盤、旋盤、 パネルソー	話し合い	不問	
他-1	ソフトウェア開発、 企画、設計、製図	自動機の電気制御設計、 シーケンサタッチパネル 制御盤設計	京都市伏見区 個人 1名	デスクトップP C、ノートP C、 C A D他	話し合い	不問	
他-2	ソフトウェア開発	生産管理システム等 のソフトウェア	京都市右京区 1000万円 7名	パソコン他	話し合い	不問	
他-3	ソフトウェア開発、 ハード設計	パソコン、マイコン応用 電子機器等のソフト開 発及びハード設計	京都府久世郡 300万円 5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6月26日調

機械名	型式・能力等	希望価格
自動糸切千鳥ミシン	シンガー、ゴールド(3台)	45万円
自動糸切本縫ミシン	JUKI、5580(2台)、5570(1台)	18万円

### 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
平面研削盤	W100、L300、H150	話し合い
鋳物製定盤	3 # × 6 #	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～6,000万円 (2)創業1年未満の企業等 50万円～3,000万円	
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	

～ お知らせ ～

公社だより8月号及び9月号を、9月に合併号として発行する予定です。  
あっせん情報につきましては、BP Netをご利用いただきますようお願い申し上げます。  
BP NetへのアクセスURLは、<http://www.kyoto-kosha.or.jp/BPN/>から