

クリエイティブ京都TM & T

Feb. 2007

02

No. 020

Management & Technology for Creative Kyoto

がんばる企業をサポートするビジネス情報誌

CONTENTS

京都ビジネス交流フェア2007	1 ▶ 4
KIIC会員事業のご紹介	5 ▶ 6
産学公連携	7 ▶ 8
設備貸与制度	9 ▶ 10
お客様相談窓口／専門家派遣事業	11
新春賀詞交歓会	12
受発注コーナー	13 ▶ 14
京都発／我が社の強み／ インターネット相談から	15 ▶ 16
京都品質工学研究会	17
ものづくりベンチャー支援セミナー	18
研究報告から	19
業務紹介～コーディネート事例～	20
技術トレンド情報	21
京都の経済	22
行事予定表	23

京都府産業支援センター <http://kyoto-isc.jp/>
財団法人 京都産業21 京都府中小企業技術センター

『京都ビジネス交流フェア2007』のご案内

～産・学・公が集う！ 京都最大規模のビジネスイベント～

日時:2007年2月22日(木)～23日(金) 10:00～17:00(23日は16:30終了)

会場:国立京都国際会館(京都市左京区宝ヶ池)

主催:京都府、財団法人京都産業21

後援:近畿経済産業局、京都市、京都商工会議所、(社)京都工業会、(社)京都経済同友会

協賛:株式会社イシダ、NTT西日本 京都支店、大阪ガス株式会社、オムロン株式会社、株式会社京都銀行
京都信用金庫、京都中央信用金庫、社団法人京都府情報産業協会、サンコール株式会社、
株式会社島津製作所、大日本スクリーン製造株式会社、村田機械株式会社、株式会社村田製作所、
ローム株式会社(50音順)

入場
無料

出展企業一覧

●自動化機器・生産設備設計～製作

アルメックスコーセイ(株)
NKE(株)
科研電機(株)
(株)メカテック
(株)山岡製作所

●金型設計～製作

(株)浅野 樹脂事業部SERA
プロニクス(株)
(株)山崎

●精密機械加工

(株)エスケイワイ
(有)エスユー
(株)エヌ・ピー・エフ・
(株)オージーファイン
荻野精工(株)
(株)桶谷製作所
(株)金山精機製作所
河原鉄工(株)
(株)木村製作所
(株)協進精機
(株)協和製作所
小西精工(株)
(株)阪口製作所
(株)三翔精工
(株)山豊エンジニアリング
(株)シオガイ精機

(株)清水製作所
城陽富士工業(株)
(株)積進
大和技研工業(株)
田中精工(株)
(株)タムラ
(株)タンゴ技研
(株)DG工業
中西機械(株)
(株)長濱製作所
(株)ナンゴー
西村鉄工(株)
(株)日昌製作所
(株)日進製作所
日本ハード技研(株)
ヒロセ工業(株)
(株)ミネヤマ精機
(株)山口精機製作所

●精密板金・製缶加工

(株)アールエンジニアリング
(株)アストム
掛津アーム(有)
(株)神村製作所
(有)新和製作所
(株)誠工社
(株)セイワ工業
(株)大栄製作所
(株)田中鈑金

(株)長谷川精密板金
濱田プレス工藝(株)
(有)ビックバン
富士ウェルテック(株)
(株)素久製作所
(株)山ノ内製作所

●鍛造・鑄造

(株)大宮日進
瀬川金属工業(株)
(株)徳本
(株)峰山鉄工所

●表面処理

(株)旭プレシジョン
上田鍍金(株)
(株)キョークロ
(株)栗田製作所
協業組合 丹後熱処理センター
パーカー加工(株)
(株)プラズマイオンアシスト

●特殊加工

共栄工業(株)
(株)セムテック エンジニアリング
帝新商事(株)
中沼アートスクリーン(株)
(株)ピースパッタ
美濃商事(株)

●成型・樹脂機械加工

(株)京都ブラテック
(株)セネック
東海電工(株)
(株)西山ケミックス
(株)ムラカミ

●電気・電子機器

イーエクイップ(株)
(株)イー・ピー・アイ
エヌシー産業(株)
(株)オーランド
(株)関西電気計器工業所
北近畿電子協同組合
(株)京都クリエイティブイマジン
京都精工電機(株)
コスモ機器(株)
シーク電子工業(株)
シライ電子工業(株)
双和電機(株)
高槻電器工業(株)
(株)データ・テクノ
(株)西嶋製作所
日本電気化学(株)
藤田電子製作所
不二電機工業(株)
(株)保全工業
ユメックス(株)

●木材工芸・木型

(有)廣部機型製作所
(株)ミタテ工房

●情報技術・ソフト

(株)AIVICK
インフォテック(株)
(株)イーディーディー
京都制御ソフト工場(KCSF)
(株)京都テクニカ
(株)コギト
スキューズ(株)
(株)ハイパーテック
バンテック(株)



(前回交流会オープニングセレモニー)

マイクロテスト(株)

●自社開発製品

(有)イーダブルシステム
(株)イービメルテック
生田産機工業(株)
イズテック(株)
栄進電機(株)
(株)旺辰電工
京都タナック(株)
近畿総合技研(株)
(有)シバタシステムサービス
(株)城南電器工業所
タカス技研
西田製函(株)
ニューリー(株)
フェニックス電子(株)
(株)松菱製作所
(株)メカニー
(株)山科電機製作所
(株)理工化学研究所

●試作

(株)アキュレイト
アルフォース京都
北京都大物試作ネットワーク
京都試作センター(株)
京都試作ネット

京都テクノロジーユニット
京都でんき試作ねっと
(株)クロスエフェクト
ショウワドウ・イープレス(株)
(有)杉浦商店
(有)永政
(株)ヤスタモデル

●その他

(有)エフ.ディー.サン
(株)遠藤写真工芸所
(株)カワイプロ
京都銘板(株)
京仏具(株)小堀
(有)小林ホーム
(株)さんけい
(株)東洋レーベル
(株)日本EICサービス協会

●グループ・団体

京都機械金属中小企業青年連絡会
京都府電子機器工業会
京都府鍍金工業組合
久御山町受注グループ協会
「エージフレンド久御山」
丹後機械工業協同組合
日新青研協同製作チーム
協同組合 日新電機協力会

ガイドブック無料進呈!!

京都ビジネスパートナー交流会出展企業などの情報を満載したガイドブックを無料進呈いたします。ご希望の方は、下記お問い合わせ先までお申込ください。

【お問い合わせ先】

(財)京都産業21 事業推進部 市場開拓グループ

TEL:075-315-8590 FAX:075-323-5211
E-mail: market@ki21.jp

『京都ビジネス交流フェア2007』併催イベントのご案内

～産・学・公が集う！ 京都最大規模のビジネスイベント～

『京都ビジネス交流フェア2007』では、中小企業展示コーナーと技術アライアンスコーナーのほか、両日とも多彩なイベントを開催いたします。

企業連携、技術開発、人材採用、国際化対応、試作産業等、いろいろな切り口で企業の皆様にお役に立つ情報を提供いたします。

すべてのイベントは参加費無料です。

《2月22日(木)・23日(金)両日開催》

○若者と中小企業とのネットワーク構築「プレゼン交流会」 13:30～16:30 Room D

府内のものづくり中小企業などが、若手求職者に向けて求人プレゼンテーションを行う等、就職マッチングを目的とした若者と中小企業との「出会いの場」を提供します。中小企業経営者(採用担当者を含む)、若手求職者、大学生などが対象です。

【お問い合わせ先】(財)京都産業21 経営改革推進グループ
TEL 075-315-8848
E-mail kaikaku@ki21.jp

○きょうと連携交流ひろば2007 10:00～17:00(23日は16:30終了) Room E

大学や金融機関、企業連携グループなどが、活動内容や成果を展示し、「連携」の様子をプレゼンテーションいたします。ぜひ「連携交流ひろば」へお越しください。おもしろいテーマや仲間を見つけて、新たな一歩を踏み出しませんか。

【お問い合わせ先】(財)京都産業21 連携推進部
TEL 075-315-9425
E-mail suishin@ki21.jp

《2月22日(木)開催》

○京都“ぎじゅつ”フォーラム2007 10:30～12:10 Room D

技術開発に成果を上げ、京都産業の発展に貢献した企業や社員の功績を讃える「京都中小企業技術大賞」表彰式を執り行うとともに、優れた技術開発で成長を続ける企業による講演会を開催します。

- (1) 平成18年度京都中小企業技術大賞 表彰式
(2) 講演 **テーマ** 「多品種混流生産／瞬時切替プレスラインの開発」
講師 江波 俊明氏
(株式会社エナミ精機 代表取締役)

定員 150名

(事前予約が必要です。FAXにてお申込みください。)

【講師プロフィール】1968年に「江波金型製作所」を創業。独自のアイデアでプレス加工技術の開発に取り組み、日本の洗濯機の55%、世界中の電子レンジの40%の加工設備を生産するガリバー企業に成長させた。'75年「株式会社エナミ精機」に組織変更。'04年「多品種混流生産／瞬時切替プレスラインの開発」で京都中小企業技術大賞を受賞。'06年「明日の日本を支える元気なモノ作り中小企業300社」に選定された。

【お問い合わせ先】(財)京都産業21 経営企画グループ
TEL 075-315-8848
FAX 075-315-9240
E-mail keieikikaku@ki21.jp

○2007国際化セミナー

13:30~15:30 Room B1

主催:(財)京都産業21(ジェトロ京都情報デスク) 京都府 日本貿易振興機構(ジェトロ)大阪本部

アセアン諸国は、中国に次いで重要な市場であり生産拠点ともなっています。「チャイナ・プラスワン」として注目されるベトナムとタイの最近の動向と投資環境及びEPA/FTAの動きについて解説いたします。

(1) 講演1 **テーマ** 「ベトナム経済の最近の動向と投資環境」

講師 馬場 雄一氏

(ジェトロ本部海外調査部 課長代理)

(2) 講演2 **テーマ** 「タイの投資政策におよぼすEPA/
FTAの影響について」

講師 永井 恒太氏

(ジェトロ本部貿易投資相談センター アドバイザー)

定員 120名

(事前予約が必要です。FAXにてお申込みください。)

【お問い合わせ先】(財)京都産業21(ジェトロ京都情報デスク)

TEL 075-325-2075

FAX 075-314-4720

E-mail jetro-kyoto@ki21.jp

○平成18年度 第6回創援隊交流会 京都会場

11:00~17:00 Room B2

創援隊交流会とは・・・

京都府内の中小・ベンチャー企業が、自社開発製品や優秀な技術、ビジネスプランを発表し交流会・商品展示を通して、登録された創援隊員に目利きを行っていただいたのち、隊員から販路先の紹介や技術・経営に関する具体的なアドバイスを受ける、ビジネスチャンス創出の交流会です。現在、プレゼン企業選定中! 4社のプレゼンを予定しています。

経験豊富な企業OBによる
ネットワーク集団



過去の交流会については、下記URLをご覧ください。

<http://www.ki21.jp/souentai/index.html>

※交流会への参加は無料ですが、事前の電話予約が必要です。
創援隊員への登録については別途お問い合わせください。

【お問い合わせ先】(財)京都産業21 お客様相談室

TEL 075-315-8660

E-mail okyaku@ki21.jp

《2月23日(金)開催》

○京都試作フォーラム

13:30~16:00 Room B1

主催:京都試作センター(株) 共催:京都試作産業推進会議

2006年7月、オール京都の支援の下、京都試作センター(株)が設立されました。現在、試作グループ/試作パートナー企業と共に、試作を通じたモノづくりソリューションの提供に努めています。当フォーラムでは、広島における先進的な試作ビジネスの事例を紹介すると共に、京都試作のポテンシャルをアピールいたします。

(1) 講演 **テーマ** 「世界の自動車開発拠点を狙った挑戦」

講師 田中 昭文氏

(株式会社HIVEC(広島自動車デザイン開発会社)アドバイザー)

(2) プレゼンテーション(京都試作のポテンシャル)

・京都試作センター事業について

・試作グループの紹介(6グループ予定)

定員 200名

(事前予約が必要です。FAXにてお申込みください。)

【お問い合わせ先】 京都試作センター株式会社

TEL 075-316-2100

FAX 075-316-2122

E-mail info@sisaku.com

「プロモ倶楽部（営業・販売系交流倶楽部）」活動中 ～“メディアに自社をPR”をテーマに～

(財)京都産業21では、中小企業の皆様とのつながりをより深める「賛助会員」制度および「KIIC*（キーク）」会員制度を設け、様々なサービスをご提供しています。（*Kyoto Industries Incubation Club＝京都産業創造交流クラブ）

KIICの事業としては、テーマ別に研究活動を行う「倶楽部事業」や会員がグループで取り組んでいる活動を支援する「研究会事業」をはじめ、情報提供や研修・施設利用の割引など、企業活動に役立つ様々な事業を実施しています。

本稿では、「倶楽部事業」のなかから「プロモ倶楽部」の取組についてご紹介します。

○プロモ倶楽部って？

プロモ倶楽部は、「いい商品なのに売れない」「新商品（サービス）のPRの仕方がわからない」そんな企業の悩みに応えるセミナーで、今年度は、テレビ、ラジオ、新聞、雑誌などのメディアに記事として取り上げてもらうためのPR文書「プレスリリース」に焦点をあて、客観的に自社を分析し、最適な文書化の技術を学んでいます。

昨年7月から概ね月1回のペースで全5回開催しており、中小企業診断士のリー・ヤマネ・清実氏をメイン講師とし、ゲスト講師（合同会社WRITE STAFF）も迎えて、実践面に重点を置いて学習し、活動の締めくくりには新聞記者を集め、“模擬記者発表”を行うというゴールが用意されています。参加企業は9社、少人数で質の高いセミナーとなっています。

○こんなふうに学んでいます

第1回は、「中小企業のプロモーション」の基礎について学びました。

＜マーケティングの本質は外部との関わり合い。自社をいかに広報して行くかが企業成長のカギであり、低コストで効果的な宣伝方法は重要な課題である。ホームページの活用、テレビや新聞・雑誌などのメディアへのPR活動も最適な手段。メディアに取り上げられることで、消費者の関心と信頼を得ることができる。＞



可能性に挑み、未来に貢献します。

Partners in progress

Advanced Thin Film Technology
Sharpening the Cutting Edge™

1979年の設立以来、当社は成膜やエッチング、表面処理に対するお客様のご要望にお応えし、次世代プロセス機器を提供してまいりました。私どもの製品は、国内外の企業や研究機関で幅広く使用されており、その品質や迅速なサービスには高い評価を頂いております。私どもは、薄膜技術のパイオニアとしてオプトエレクトロニクスやMEMS、実装などの分野において信頼性の高い製品と創造的なプロセスソリューションを提供してまいりたいと考えております。

半導体製造装置：CVD装置・ドライエッチング装置・ドライ洗浄装置

サムコ 株式会社

<http://www.samco.co.jp>

本社 京都市伏見区竹田薬屋町36 TEL(075)621-7841 FAX(075)621-0936
営業所 東京・東海・つくば・仙台・広島・台湾・上海・シンガポール・カリフォルニア

＜プレスリリースを作成するには、まず宣伝するネタ（商品、サービス、取組）を決める。ネタは消費者にとって魅力あるものでなければ訴求効果は期待できない。企業（売り手）と消費者（買い手）の評価基準は違う。消費者は、商品に企業の理念、経営者のポリシーを垣間見たとき心を動かす。しっかりとした企業理念を持ち、広報していくことが問われる。＞

受講者は、過去・未来の企業年表を作成しながら、過去の取組を振り返り、未来のビジョンを示すことで、自社の理念を浮き彫りにする作業を行いました。

第2回は、ゲスト講師から、自社の真価を見出すということを含頭に「自社分析」について講義を受けました。

＜客観的に自社を分析し、消費者から見た自社商品やサービスのあり方を知ることは、プロモーションの基本。「市場」「魅力」「独自性」「実行」のマーケティングの4要素を考慮し、打ち出す順番を換えることで、全く違ったサービスや販売戦略になる。＞

受講者は、4要素を組み替えながら、戦略の違いをシミュレーションしました。また、自社のPR文書を即興的に書くことや、相手の会社の魅力を引き出しながらのインタビューに取り組みました。

第3回は、受講者が、プレスリリースする商品や自社の理念のプレゼンテーションを行いました。会社の取組や既存商品の言及に留まる人や緊張で説明しきれない人、専門用語が多く分かりづらいなどで、聞き手の興味をひくプレゼンができた人はほとんどなく、苦戦していました。

第4回は、プロのライターから“何気なく読ませる文章”の書

き方のテクニックを学びました。受講者はプレスリリースの原稿を元にプレゼンテーションをし、ブラッシュアップを行いました。

最終回は2月。いよいよ本物の記者を前にした“模擬プレス発表”で、受講者がこれまでに学んできたことをしっかり踏まえて、プレゼンテーションを行い、その後、記者と懇談します。記者の率直な意見を聞く機会は少ないので、貴重な経験になると期待されます。

○倶楽部活動へのお誘い

KIIC事業として、「プロモ倶楽部」以外にも、様々なテーマで研究活動をしています。皆様の積極的なご参加をお待ちしております。

なお、会員制度や事業内容の詳細につきましては、財団のホームページ (<http://www.ki21.jp>) に掲載していますので、ご覧ください。



【お申し込み・お問い合わせ先】

(財)京都産業21 連携推進部 企業連携グループ

TEL:075-315-8677 FAX:075-314-4720
E-mail:renkei@ki21.jp

恵まれた自然の中で、独創的な創造企業をめざして。



- ◆京の料亭 千寿閣
 - ◆京料理 紙屋川
 - ◆チャイニーズレストラン 桜蘭
 - ◆焼魚肉菜レストラン ファーム
 - ◆とり料理 わかどり
 - ◆カフェテラス パウハウス
 - ◆日本庭園
 - ◆ガーデンチャペル セントオーガスティン
 - ◆ブライダルサロン
 - ◆しょうざんブール
 - ◆しょうざんボウル
 - ◆染織工芸館
 - ◆染織ギャラリー
- ◆きもの・帯 ◆アパレル ◆テキスタイル

しょうざん
光悦芸術村

〒603-8451 京都市北区衣笠鏡石町47 (金閣寺北800m)
TEL.075-491-5101(代) FAX.075-495-2089
URL <http://www.shozan.co.jp/>

産学官連携、ベストパートナーを目指して!!

他大学に先駆けてエレクトロニクス分野からスタートした大阪電気通信大学では、常に社会と産業の進展を見すえ将来の科学技術革新のための先端技術を究め、また新たな文化を創造することにより、未来社会の進展に貢献することを目指してきました。その具体的な取り組みのひとつが産学官連携事業です。今回は、その中でも特にIT分野、e-Learningプロジェクトを紹介いたします。

—大阪電気通信大学発のe-Learningプロジェクト—

21世紀になり、日本に於いても広い分野でe-Learningが実用化されて来ましたが、大阪電気通信大学は早い時期から大学院博士課程に教育工学のコースを持つ等、コンピュータを利用した教育の分野で先進的な活動をして来しました。

コンピュータ、ネットワークを利用した本格的なe-Learningの実施には大量のラーニングコンテンツの作成が必要となります。また、コンテンツの迅速な手直しや開発費の高騰を押さえるにはプログラミング技術を持たなくても、誰でもラーニングコンテンツを作成できるオーサリングシステムが必要です。1990年の早い時期にこれを実現することに成功した対馬グループが開発したSMARTはこの分野で良く知られています。

対馬を中心とする人工知能研究グループ(総合情報学部教授 対馬勝英、助教授植野雅之、他)は文部科学省の知的クラスター創成プロジェクトにおいてラーニングコンテンツオーサリングシステムNeGAS(Next Generation Authoring System)を完成させました。世界で最初のオブジェクト指向3次元LOGO言語o3logoを開発し、その上に3DCGオーサリングシステム

を作りました。(o3logoはObject Oriented OECU logoの略称です。) LOGOに起源を持つタートルメタファーを利用した分かりやすい3DCGの取り扱いに特徴があり、種々のハードウェアを利用したアニメのオーサリングも可能になっています。SMARTと併せてメディアリッチなラーニングコンテンツの作成を可能としたものがNeGASです。

この成果を活かした実践が始まっています。その一つに、技術



(写真1)



**TOSE
SOFTWARE**

地球のココロおどらせよう

ゲームソフトから

モバイルコンテンツまで

多彩なデジタルエンターテインメントを
創造し、広く社会に貢献します。

株式会社 トーセ

〒600-8091京都市下京区東洞院通四条下ル
TEL.075-342-2525 FAX.075-342-2524

事業内容…◎ゲームソフト企画・開発 ◎モバイル・インターネット関連コンテンツ企画・開発・運営

グループ会社…株式会社ティーネット/東星軟件(上海)有限公司/東星軟件(杭州)有限公司/Tose Software USA,Inc.

ホームページ <http://www.tose.co.jp/>

〈証券コード4728、東証・大証一部上場〉

供与契約を結んだスキルインフォメーションズ株式会社の看護教育支援にSMARTを利用した取り組みがあります。看護の現場におけるムービーや画像を提示しながら個別学習を行えるラーニングコンテンツが開発されました(写真1,2)。このように、コンテンツの手直しが可能なSMARTの特徴を活かして、個々の病院にあわせたコンテンツを現場の教育担当者が容易に作成できます。メディアリッチなコンテンツを基礎として進度にあわせた親切な教育が実現されています。大阪府立大学看護学部の御支援を得て更に大きな展開が準備されています。

また、株式会社GK京都との共同開発によるアートツールo3Art(写真3,4)があります。これは3DCGにおける独特の造形機能を活かしたユニークなものとして国際的に評価されています。さらに、中山隼雄科学技術文化財団の助成を受けて、NeGASを用いたゲームオーサリングシステム「インテリジェントゲームツクール」の開発も進んでいます。

良質の対話型コンテンツを誰でも作成でき、かつ、対話型教育の結果を即座に評価できるNeGASシステムは、企業内教育、



(写真2)



(写真3)

先進的な教育機関で関心が高まっており、その導入の過程で機能紹介、導入指導、教育設計を行っています。また、従来から興味を引く情報教育としてLOGOを用いた教育が行われて来ましたがo3logoを用いてクリエイター育成を行うe-Learningプロジェクトが計画されています。

NeGASシステムの評価には本学情報処理教育センターの協力の元、数百人にわたる本学の学生により行われています。日本で最初にデジタルゲーム学科を設立した大阪電気通信大学からこのようなユニークなシステムを立ち上げることができたことは大きな喜びです。



(写真4)

【お問い合わせ先】

大阪電気通信大学 研究支援室
(寝屋川キャンパス内)

TEL:072-824-1131(代) FAX:072-820-9012
E-mail:ken-shien@isc.osakac.ac.jp



人材派遣はパソナ。

- 人材派遣/請負
- 新卒派遣
- 人材紹介
- 再就職支援

ホームページ www.pasona-kyoto.co.jp/

株式会社パソナ京都

京都本社 TEL.075-241-4447
京都市下京区四条通堺町東北角四条KMビル4階
滋賀支店 TEL.077-565-7737
草津市大路1-15-5ネオオフィス草津

京都産業21が設備投資を応援します!

今年度の申込受付は2月20日(火)までです!

企業の方が必要な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。


詳しくは、設備導入支援グループまでお問い合わせください。

設備貸与制度を利用すると・・・

- 信用保証協会の保証枠外、金融機関借入枠外で利用できるので、運転資金やその他の資金調達に余裕ができます!
- 割賦損料率・リース料率は固定なので、安心して長期事業計画が立てられます!

区 分	割 賦	リ ー ス
対 象 企 業	原則、従業員20人以下(ただし、商業・サービス業等は、5名以下)の企業ですが、 最大50名以下の企業も利用可能です。 その場合、一定の制限がありますので詳しくはお問い合わせください。 [事業実績が1年未満の場合は、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ヶ月以上受けていることが条件になります。]	
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) 新品に限ります。 リースの場合は、再販可能なものに限ります。(オーダー製品、構造物に付随するもの等は対象外)	
対象設備の金額 (消費税込)	事業実績が1年以上あれば100万円~6,000万円/年度まで利用可能です。 [事業実績が1年未満の場合は、50万円~3,000万円/年度]	
割賦期間及び リース期間	7年以内(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	年2.50% (設備価格の10%の保証金が契約時に必要です)	3年2.990% 4年2.296% 5年1.868% 6年1.592% 7年1.390%
連 帯 保 証 人	<ul style="list-style-type: none"> ■原則、法人企業の場合は、代表者1人(年齢が満70歳以上のときは、原則後継者を追加してください) 個人企業の場合は、申込者本人を除き1人でお申し込みいただけます。 ■なお、審査委員会で、追加連帯保証人・担保を求められることがあります。 	
設 備 導 入 時 期	審査委員会は、原則月1回開催しています。 お申し込みから設備導入日(契約日)まで約50日かかります。(お急ぎの場合は、ご相談ください)	

未来ってどうなっているんだろう?
空飛ぶ車、ロボット、飛び出す映画…。
私たちの仕事は電子部品というタネを、
エレクトロニクスの世界に送り込むこと。
つまり、あなたが想像する豊かな未来を実現すること。
携帯電話、カーナビ、パソコン…。
ほら、ちょっと前に想像していた未来が、
もう今は実現されているでしょう?
私たちの創る小さな部品は、未来の始まり。
小さな部品で、エレクトロニクスの世界に
たくさんの花を咲かせていきます。



未来を創る。
ムラタの部品が

Innovate in Electronics
muRata
村田製作所

株式会社村田製作所 本社：〒617-8555京都市府長岡京市東神足1丁目10番1号 お問い合わせ先：広報部 phone:075-955-6786 http://www.murata.co.jp/

お客様の
声

機械部品加工から各種専用生産ライン の設計製作まで多様なニーズに対応



株式会社西川製作所
代表取締役 西川 覚 氏

所在地 ● 京都市南区吉祥院西蒲町118-3

TEL ● 075-681-6721

FAX ● 075-681-6723

URL ● <http://www.ns-nishikawa.com/>

業 種 ● 各種金属加工、鋳物・製缶・樹脂加工の部品製造、
各種専用自動機的设计・製作・組立・設置など

●事業内容について

当社は昭和20年の創業以来、鋳物・製缶・樹脂の部品製造からそれぞれのお客様専用の生産ラインの設計・製作・据付・メンテナンスまでトータルにご提供しています。現在では、機械・装置の設計製作が6割から7割を占めるようになりました。納入先は、大手自動車メーカーや電子部品・半導体製造メーカーなどです。そのため、据付は台湾などアジア圏まで対応しています。

●強みについて

当社の強みは、部品加工にとどまらず、お客様の各工場専用の生産ラインを設計段階から加わり、組立・据付まで「自社一貫生産対応」できることです。そのため、工場は本社部品工場の他に、同じ南区内に2箇所の組立事業部があり、そのうちの1箇所は約30メートルの生産ラインを組み立てられるだけの広さがあります。これだけ広い組立工場をもつ中小企業は少なく、当社の売りとなっています。生産ラインの製造は、お客様の要望を一品一様で形にしていかなければならないため、高い技術とノウハウが必要です。お客様の「したい」を形にし、ご満足いただけるよう常に「挑戦」する姿勢こそ当社のアイデンティティです。

経営理念である、『夢と未来を形に、常に挑戦する心を持ち、全社員「和」を通して邁進する』を日々実践しています。

●設備貸与を利用して

今回の設備導入は、大きな部品加工を自社で行うことを目的に立

型マシニングセンターを導入しました。京都産業21の担当の方とは、長い付き合いで、財団の事業は積極的に活用させていただいていましたが、設備貸与制度については、第三者保証人が必要だったため、利用するまでには至っていませんでした。しかし、現在、同条件が緩和されたと聞き、初めて利用させていただきました。はじめは、公的機関の制度なので事務手続き等が大変なのではないかと心配していましたが、実際は、書類作成や手続きの様々な相談に丁寧に対応していただき、とてもスムーズに機械の導入までできました。終わってみると、意外と簡単にできたという印象です。みなさんも、まずは京都産業21に相談してみたいのではないかと思います。

●今後の事業展開や抱負について

新しい試みとして、昨年、当社から独立する形で株式会社ジョイテック西川という機器装置等の販売会社を設立しました。この会社は当社製品の販売だけでなく、顧客のニーズにあわせた商品を取り揃えて販売いたします。当社のような受注生産型の会社が販売会社を持つことは珍しいと思います。販売会社を持つことによって、お客様の生の声を聞くことができ、よりきめ細かな情報を収集することができます。このようにお客様の声を製造現場にフィードバックさせることは、今後の商品開発に活かせるだけでなく、従業員の意識改革にもつながります。顧客の立場や売の立場からものづくりをする姿勢が養われ、会社全体としても高いモチベーションを持続させることができます。

将来は西川製作所の代名詞といえるような商品を開発し、製販一体となった事業展開をし、ともに成長していきたいと考えています。



【お申し込み・
お問い合わせ先】

(財)京都産業21 事業推進部 設備導入支援グループ

TEL:075-315-8591 FAX:075-323-5211
E-mail: setubi@ki21.jp



計る・包む・検査する

トータルソリューションのイシダ。

イシダは、計量技術を核に、生産から物流、流通などのあらゆる分野に、先進の技術と豊富な経験でお客様を総合的にサポート。確実なメリットをお約束します。



株式会社イシダ

■お問い合わせは

本社 / 京都市左京区聖護院山王町44番地 〒606-8392 TEL.(075) 771-4141

<http://www.ishida.co.jp>

「お客様相談室」をご利用ください。

総合相談窓口

京都府産業支援センター（(財)京都産業21と京都府中小企業技術センターで構成）のお客様相談室では、金融相談、経営・技術の相談や情報提供を実施しています。お気軽にご相談ください。

中小企業の皆様の経営改革や創業をはじめとする課題や問題について、**ビジネススーパーバイザー（大手企業役員経験者）**や**経営支援相談員（大手企業生産技術・知財関係部署経験者）**、**京都産業21が依頼する民間の専門家**が相談に応じています。また、京都府産業支援センターの担当職員と専門家のプロジェクトチームによる**経営改革機動班**が課題解決のお手伝いをします。

「専門家特別窓口相談」と「登録専門家派遣」「ビデオライブラリー・コーナー」についてご紹介します。ぜひご利用ください。



専門家特別相談、登録専門家派遣

■専門家特別相談

毎週木曜日（商業・サービス業の方は毎週火曜日）、創業やビジネスプランなどのご相談に、京都産業21が依頼する民間の専門家が**無料**でお応えします。（電話で予約をお受けします。）

専門家は、長年にわたって中小企業の支援に携わる中小企業診断士で、税理士、販売士、社会保険労務士等の資格も持つコンサルタントです。

■登録専門家派遣

経営から技術まで、課題に応じて155名の登録専門家の中から最適の専門家を派遣します。

派遣費用の2/3は京都産業21が負担しますので、企業のご負担は1回につき（24,000円+旅費）の1/3です。中小企業のグループでもご利用いただけます。

◆例えば次のような経営課題やお考えをお持ちの中小企業の方に、コンサルタントやアドバイザーが直接企業に出向き、具体的で適切な診断助言を行うことによって、問題解決に役立てていただけます。

- これまでのアイデアを具体化して創業したいので、創業後の事業計画策定についてアドバイスを受けたい。
- 経営革新（新たな取り組みによる経営の向上）により、新分野への進出を考えているが、新製品開発や新技術、販路等についてアドバイスを受けたい。
- 社内の情報化を図りたいので、コンピュータ導入について相談したい。
- コストダウンを図りたいので、工程管理・設備投資計画などについてアドバイスを受けたい。 etc

（登録専門家の分野 2007年2月現在 155名）登録専門家のプロフィールは、下記のURLからご覧いただけます。

<http://www.ki21.jp/information/specialist/dispatch/specialist.html>



中小企業診断士	弁護士	税理士	公認会計士	IT関係	技術士
31名	5名	6名	6名	5名	21名
エネルギー関連	経営コンサルタント	ISO関連	弁理士	社会保険労務士	技術アドバイザー
1名	29名	13名	3名	6名	29名

ビデオライブラリー・コーナー

ビデオライブラリー・コーナーでは、経営戦略、販売促進、情報管理、環境関連等のビデオを約2100本保有し、1回3本まで、7泊8日で**無料貸出**しています。

（ビデオライブラリーHP：<http://www.joho-kyoto.or.jp/%7Eretail/video/index.html>）

独自のスキルアップ、社員研修や経営の参考にしてください。

貸し出しは、HPからの申込み、宅配便発送も行っています。（送料はご負担ください。）



◆本年度（2006年12月末現在）のライブラリー利用実績

ご来所者810名、貸出ビデオは1,101本。

経営戦略や営業関連成功事例、社員教育関連等が人気です。

その他、経営・技術に関するあらゆることは、お客様相談室まで、...。お気軽に、まずご連絡下さい。



【お問い合わせ先】

お客様相談室（京都府産業支援センター内）

TEL:075-315-8660 FAX:075-315-9091
E-mail:okyaku@ki21.jp