

クリエイティブ京都 M&T

Management & Technology for Creative Kyoto

May.2011

05

No.067

CONTENTS

- P.1 京都府海外ビジネスサポートセンターの開設
- P.2 中小企業支援ネットワーク強化事業のご紹介
- P.3 北部企業紹介
- P.4 平成23年度「丹後・知恵のものづくりパーク」人材育成研修計画
- P.5 「下請かけこみ寺」のご案内/「中小企業総合展2011 in kansai」のご案内
- P.6 上海代表処だより Vol.3
- P.7 京都府元気印中小企業認定制度“認定企業”のご紹介
- P.9 設備貸与制度
- P.11 ゼネラルプロダクション株式会社特別寄稿
- P.13 京都ものづくり若手リーダー育成塾
- P.14 京都府発明等功労者表彰で受彰された方々のご紹介
- P.15 研究報告
- P.16 一般社団法人京都発明協会
- P.17 受発注コーナー
- P.19 行事予定表

京都企業の国際ビジネスを応援します 「京都府海外ビジネスサポートセンター」開設

(財)京都産業21では、京都企業の国際ビジネス相談窓口として、経験豊富なスタッフ2名を新たに配置し、「京都府海外ビジネスサポートセンター」を開設しました。

1 センターの概要

当センターでは、ジェットロ京都情報デスクの業務を引き継ぎ、輸出入手続きなど貿易に関する相談や海外経済情報の提供を行うとともに、貿易実務講座を開催します。

これに加えて、中国市場開拓支援機能を強化し、京都府上海ビジネスサポートセンターと連携し中国ビジネスに関する情報提供やアドバイス、中国企業との取引支援を行うこととしています。

中国をはじめ海外とのビジネスをお考えの方は当センターへご相談ください。

2 主な支援メニュー

■貿易・海外投資の相談・情報提供

- 貿易実務相談(輸出入手続き、関税、商習慣、契約、決済等)
- 海外経済・産業、輸出入制度に関する情報提供
- 海外の販売先、仕入れ先開拓に関する相談
- 日本貿易振興機構(ジェトロ)が行う見本市、補助金等の情報提供
- 国際ビジネスに関する資料、書籍の閲覧、コピー提供
- ジェトロ会員用定期刊行物やミプロ(対日貿易投資交流促進協会)、日本関税協会、国、支援機関、出版社等が発行する資料・書籍等
- 貿易実務講座の開催

■中国市場開拓のサポート

- 中国ビジネス情報の提供・アドバイス
- 京都府上海ビジネスサポートセンターとの連携による中国企業との取引支援
- 中国で開催される展示会の出展支援
- 中国で開催する京都物産展やアンテナショップの出品支援

【お問い合わせ先】

京都府海外ビジネスサポートセンター
(財)京都産業21 事業推進部

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

ほし
科学の惑星
Planet of Science

地球には、「科学」という資源がある。
SHIMADZUは科学の力で
未来を拓いていきます。

SHIMADZU

株式会社 島津製作所

分析計測機器 | 医用機器 | 航空機器 | 産業機器

国際宇宙ステーションより撮影

中小企業支援ネットワーク強化事業をご利用ください!!

このたび、近畿経済産業局では、中小企業が抱える経営課題が高度化する中で、個々の中小企業支援機関の日常的な相談のみでは十分な対応が困難なことから、幅広い支援機関から成るネットワーク(全国で約3,000機関目標)を経済産業局を中心に構築。支援機関の連携の強化、支援能力の向上を図ることにより、中小企業が抱える経営課題への支援体制を強化します。

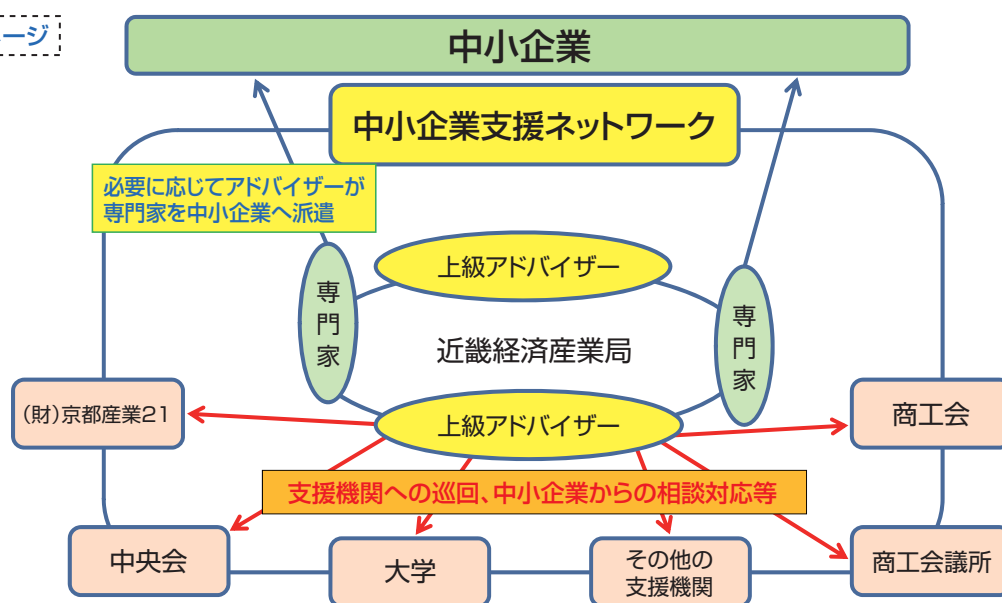
具体的には、経済産業局が選定した中小企業支援の専門知識と豊富な実績を有する上級アドバイザーが、ネットワークを構成する支援機関を巡回し、支援機関の相談対応の一環として、高度専門的な相談に直接対応します。

また、必要な場合はさらに専門家の派遣により、中小企業が抱える高度・専門的な課題の解決を図ります。

当財団においても上級アドバイザーが2名体制で、財団職員とともに府内中小企業の経営革新、地域資源活用、農商工等連携、創業、事業承継、ITを使った経営管理、知的資産経営などの課題解決に向けて取り組んでいます。

お気軽にご相談ください。

支援のイメージ



【お問い合わせ先】 (財) 京都産業 21 お客様相談室

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

OMRON

気になる部位ごとの
「皮下脂肪率」「骨格筋率」がわかる。

Karada Scan
オムロン 体重体組成計 カラダスキャン



「人は外見より中身」
なんて言ったら、
中までチェック
されちゃった。



オムロン体重体組成計「カラダスキャン」HBF-362
オープン価格

オムロン ヘルスケア株式会社

〒615-0084 京都市右京区山ノ内山ノ下町24番地 <http://www.healthcare.omron.co.jp>

購入前相談や商品の使い方などお気軽にお問い合わせください。
受付時間 祝日を除く(月~金) 9:00~19:00 (都合によりお休みさせていただくことがあります)

オムロン お客様サービスセンター

☎ 0120-30-6606

完全受注生産と自社開発の両輪で 高い技術力を誇る産業機械メーカー

京都府南部地域と比べて交通インフラをはじめとする経営や雇用の環境が厳しい北部地域において、自社の強みを生かし、将来の産業構造や顧客ニーズに備えて努力を続けている中小企業を紹介します。



▲社長 田中 守正氏

株式会社 田中製作所

社長 田中 守正氏

所在地 ●京都府舞鶴市字森500-1

TEL ●0773-62-2860

FAX ●0773-63-5500

業 種 ●各種専用工作機械、オートローダー、
各種試験機、一般産業機械、
合理化・省力化機械などの開発・生産

●様々な産業機械を多品種少ロットで

当社は、1964(昭和39)年の創業で従業員は約30名です。製品の大半は産業用設備機械で、設計、加工、組立まで一貫生産しています。取引先は島津製作所をはじめとする精密機械関連企業が中心。生産する機械装置は実に幅広く、各種検査機器をはじめ、原子力発電所や立体駐車場に使われる装置から、モヤシのパッケージ装置まで、様々な機械を多品種少ロットで製造しています。

●自社開発の蓄積が技術的な財産に

売上の約9割は、顧客の設計図通りに作る製品ですが、残りの1割は「こういうものが作れないか」という相談を受けて、一から設計・開発する自社開発製品です。近年では、2800トンの衝撃を受け止める大型ショックアブソーバーや、溶剤を使わない超音波洗浄乾燥機や複合介護システムなどを開発しました。

ものづくりの企業として、「できないか」と聞かれて「できない」とは答えたくない思いもあって、創業当初から自社開発製品にもこだわってきました。他社のどこにも受けてもらえなかった結果、当社に問い合わせをいただいた難しいものも多く、失敗したこともいろいろとあります。しかし、その

失敗への対策は必ず次に生きてきます。売上比率にすれば大きくないものの、そうした蓄積が技術的な財産になっており、時には他社が「試作」として取り組んでいる機械が、当社ですでに製品化できているということもあります。



▲超音波洗浄乾燥機

●自社ブランド製品の開発もめざす

リーマンショック後の落ち込みから、ようやく上向きかけていたところ東日本大震災が起き、今後の状況はまったく読めません。部品が一つ届かないだけで製品は完成しませんし、完成しても取引先の工場が止まっていれば納品できません。当社は専用機の完全受注生産ですので、汎用機のように他に振り向けることが難しく、今は状況を注意深く見ているというのが正直なところだ。

しかし、その先の展望としては、既存の顧客を大切にしながら新しい分野にも取り組みたいと考えています。すでにいくつか声をかけていただいております。新規分野の開拓につながるのではと期待しています。

一方で、広く売り込めるような自社ブランド製品を作ることも目標です。自社開発能力を高め、受注生産だけではなく、ブランド力のあるメーカーをめざしたいと考えています。



▲大型ショックアブソーバー

【お申し込み・
お問い合わせ先】

(財) 京都産業 21 北部支援センター

TEL:0772-69-3675 FAX:0772-69-3880
E-mail:hokubu@ki21.jp



イシダの4インチラベルプリンタ

ハイクオリティラベルプリンタ

BP-4000 Series

※RoHS 指令対応



▶ 高速・高画質・高印字品位プリントを実現

パーソナルラベルプリンタ

L-1000 Series

※RoHS 指令対応



▶ 必要なとき、その場で、即プリント

自動ラベル印字貼付機

L-2000 AT Series



▶ 工具レスのメンテナンス作業を実現

株式会社イシダ 本社／京都市左京区聖護院山王町44番地
東京支社／東京都板橋区板橋1丁目52番1号

TEL.(075)751-1686(直) 〒606-8392

TEL.(03)3962-6201(直) 〒173-0004 URL http://www.ishida.co.jp



平成23年度「丹後・知恵のものづくりパーク」人材育成研修計画

【平成23年5月現在】

分野	コース名	実施主体	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
■計測技術	寸法測定工具（ノギス、マイクロメータ、ブロックゲージ）	織金・21					●						
	表面粗さ/輪郭形状測定機	織金・21				●							
	3次元測定機	織金・21			●								
	非接触3次元デジタイザ	織金・21						●					
	技能検定（機械検査）講座	織金・21					●						
■熱処理/表面処理	技能検定対策 金属熱処理基礎講座	織金・21			●								
	金属材料表面改質技術	織金・21					●						
■溶接技術	半自動アーク溶接（炭酸ガス溶接）	織金・21			●								
	ステンレス鋼溶接(TIG溶接)	織金・21							●				
■鍛造技術	鍛造CAE基礎	織金・21				●							
■機械設計・製造技術	製図基礎講座	織金・21	●						●				
	3次元CAD	織金・21				●						●	
	3次元CAM基礎	織金・21				●						●	
	3次元CAM応用	織金・21				●						●	
■機械加工技術	技能検定（機械加工、機械系保全）講座	21・織金			●				●				
■NC工作機械加工技術	NC旋盤（基礎コース）	21・織金		●									
	複合旋盤（実践コース）	織金・21				●							
	3軸マシニングセンタ（基礎編）	織金・21		●					●				
	5軸マシニングセンタ（実践コース）	織金・21						●					
	技能検定（マシニングセンタ）講座	21・織金			●								
■加工技術セミナー	機械加工技術セミナー	織金・21	●						●				
	金属加工技術セミナー	21・織金			●								
■電気・電子技術	電気・電子技術の基礎講座	織金・21					●						
	有接点シーケンス制御実践技術研修	21・織金						●					
	PLCの基礎	21・織金							●				
	電気系保全実践技術研修	21・織金								●			
■機器取扱いセミナー	機器分析セミナー（電子顕微鏡等）	21・織金	●										
■総合	産学連携による実践型人材育成研修	21・織金					●	●	●	●	●	●	
	ものづくり基礎技術習得研修(機械金属)	21・織金					●	●	●	●			
	開発・設計力を備えたものづくり人材育成研修（機械金属）	21・織金				●	●						
	北部地域ものづくり後継者育成支援事業	21・府教委	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	UJIターン促進事業（丹後ものづくり企業見学会）	21				●							
■経営管理技術	中堅管理者研修とフォローアップ研修	21・織金					●	●	●	●	●	●	
	事業高度化のための製品企画・開発力強化研修	21・織金					●	●	●	●			
■織物系	織物人材育成研修（ひとづくりコース）	織金・21		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	織物人材育成研修（ものづくり実践コース）	織金・21		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
■経営一般	京都経営者講座	21・織金						●					
	新入社員研修	丹機・21	(4月)										
	雇用維持のための教育訓練	21・織金・市											

※1:この計画は都合により変更になる場合もあります。また、中小企業緊急雇用安定助成金制度の要件を満たす場合は、同制度の適用を検討します。

※2:雇用維持のための教育訓練は、景況等見極め適宜実施します。

※3:実施主体の凡例

21…(財)京都産業21、織金…京都府織物・機械金属振興センター、市…京丹後市、丹機…丹後機械工業協同組合、府教委…京都府教育委員会

【お申し込み・
お問い合わせ先】

(財)京都産業21 北部支援センター

TEL:0772-69-3675 FAX:0772-69-3880
E-mail:hokubu@ki21.jp

「下請かけこみ寺」

秘密は厳守、
お気軽にご相談ください。

企業間の取引に関するトラブル、苦情等について専門の相談員が親身にお話を伺いアドバイスをいたします。また、相談員が必要と判断すれば弁護士のアドバイスも受けられます。

また、毎月下記のとおり「かけこみ寺巡回相談」を府内4ヶ所で行います。お近くの相談所をご利用ください(要予約)。

丹後:丹後・知恵のものづくりパーク(京丹後市)	毎月第4火曜日
中丹:北部産業技術支援センター(綾部市)	// 4水曜日
南丹:ガレリアかめおか(亀岡市)	// 3木曜日
山城:久御山町商工会(久御山町)	// 3火曜日

お問い合わせ先 (財)京都産業21 市場開拓グループ内 「下請かけこみ寺」
TEL:075-315-8590 FAX:075-323-5211 E-mail:kakekomi@ki21.jp

中小企業総合展2011 in kansai

燃えまっせ!大阪商いの陣!

中小企業総合展は、経営革新等に果敢に取り組む中小企業が、自ら製造、開発した新製品、サービス、技術等を一堂に介し展示することにより、販路開拓、市場創出、業務提携といったビジネスマッチングを促進することを目的として開催し、京都から28社が出展します。

日 時:平成23年5月25日(水)から5月27日(金)	出展小間数:555小間
時 間:10時から17時(最終日は16時まで)	H P:http://sougouten.smrj.go.jp
会 場:インテックス大阪6号館A・Bゾーン	主 催:(独)中小企業基盤整備機構
同時開催:ベンチャーフェアJapan	後 援:(財)京都産業21 他



創業支援融資
お取り扱い中

まもなく創業される方・創業まもない方へ

『ここから、はじまる』

第二創業も
ご相談ください

テーマ
創業支援について
ねらい
「新しい発想で
自己実現を図る人」
を応援します!!

京信創業支援融資制度『ここから、はじまる』

- ご利用いただける方
当金庫の営業エリア内で、新たに事業を始める方、または事業開始後税務申告を2期終えていない方
- 商品概要
お客様の事業の進捗状況に合わせて、当初は当座貸越、その後事業の進展に伴い証書貸付で、創業を支援する融資商品をご用意いたしました。

- お使いみち 運転資金・設備資金
 - ご融資金額 原則として所要資金の80%以内
 - ご融資期間 当座貸越は、融資後1年目の応答日以降に迎える決算日の4ヵ月後まで(最短約16ヵ月、最長約28ヵ月)
証書貸付は、原則として10年以内
 - ご返済方式 当座貸越は、元金均等返済方式
証書貸付は、元金均等返済方式
 - ご融資利率 当座貸越 年1.50%(固定金利)
証書貸付 返済期間5年以内 年3.30%(変動金利)
返済期間7年以内 年3.55%(変動金利)
返済期間7年超 年3.80%(変動金利)
- *証書貸付のご融資利率は金利情勢の変化により変更することがあります。表示の利率は、平成22年4月1日現在の当金庫短期プライムレート(年2.8%)を基準としたものです。ご融資後の融資利率は当金庫短期プライムレートに連動する変動金利です。
- *証書貸付は、直前の決算の営業利益(注1)が当初の「事業計画書」通り達成されている場合は年0.2%優遇します。
- (注1)個人の場合は青色申告書の経費差引金額とします。
- 保 証 人 法人の場合 代表者の特定保証
個人の場合 法定相続人1名の特定保証
 - 担 保 原則不要。
但し土地建物を購入する場合等は担保設定が必要です。
 - お取扱期間 平成22年4月1日～平成23年3月31日
 - お申込時に必要な書類等
 - 当金庫所定の事業計画書及び申込書類
 - 審査の結果、融資をお断りすることがあります。
 - くわしくはお近くの店舗までお問合せください。

【平成22年4月5日現在】

上海代表処だより Vol.3



上海代表処が2010年10月17日に開所し約半年が経過しました。そこでこの半年間を振り返って私自身が肌で感じた中国を紹介したいと思います。

上海には大企業から零細企業まで、国籍を問わず世界中の企業家が虎視眈々とビジネスチャンスを窺っています。そんな企業家達をターゲットに情報ビジネスも活発で、テレビ、ネット等様々な媒体で情報を入手できます。新鮮且つ正確な情報を誰よりも早く入手することが成功のヒントではないでしょうか。

さて、2010年10月末に上海万博は史上最大のおまけつきで無事閉幕しました。日本ではしばしば中国は、「北京オリンピックまでだ」、「上海万博後はバブルが弾ける」などと言われましたが、弾けるどころか膨らんでいます。私が住むマンションも今春に賃料10%値上がりし、上海や重慶ではこの状況を野放しにせず不動産税を導入するなど抑制に必死です。環境問題に目を移すと、上海万博中に政府主導のもと中断されていた建設工事や工場が閉幕後一斉に再開され、大気汚染は過去最悪数値を更新しました。バブルか否かはわかりませんがヒト・モノ・カネが活発に流動しているのは目に見えてわかりますし、また日本の二の舞にならないように政府が必死にコントロールしている姿も目に見えてわかります。

中国の成長は日々の生活でも感じることができます。庶民の足である上海地下鉄は、総延長でロンドンを抜き世界一となりました。地下鉄を使えば上海市内のどこへでも便利に行くことができます。路線は番号と色で分けられ、漢字がわからない欧米人でも迷いません。国際都市を意識していることが窺えます。ただ路線の乗り換えは階段の上り下り、移動距離が長く不便に感じます。上海という街が急速に発展し、継ぎはぎ的に地下鉄が整備されたのでしょうか、継ぎはぎ的に整備された中国の法律とどこか重なって見えます。

上海の繁華街は休日平日に関係無く多くの人で賑い、一方でブランドショップが並び片隅で物乞いをする親子も見かけます。最近『ツイッターで、誘拐された子供を救出』というニュースを目にしました。物乞いをする親子は本当の親子ではなく、子供は誘拐され物乞いを強要されている場合があるということです。そこで、ある著名人が中国版ツイッターで「物乞いをしている子供の写真を撮りネット上に公開し救出しよう」と呼びかけたところ、そのつばやきに一般のひと達が次々と街で物乞いをしている子供の写真を撮りネット上に公開、そのネットを見た本当の親が「我が子だ」という具合に2週間で6名が救出されました。中国のネット人口は4億人を越えていると言われており、その効果と「ネット社会中国」を見せつけられたニュースでした。

大勢の国民の中には色んなことを考えるひとがいます。上海市内では毎日何処かで何かの展示会・商談会・オークションが開催さ

れており、それぞれビジネスとして成り立っています。先日『美術品オークション、入札者無し』の記事を目にしました。主催者が出品者を言葉巧みに勧誘して出品手数料10万～数百万円を詐取し、実際オークションは開催されたものの入場者は数人、しかもその数人は主催者に雇われたサクラであったとの事件でした。どれだけビジネスチャンスが多いと言ってももう素晴らしい話はありません。

「ビジネスチャンスは上海にあり」と思われがちですが周辺都市に目を移すと、横浜など日本の政令指定都市を上回る人口500万人以上の都市が沢山あります。上海と周辺都市は高速鉄道「和諧号」(≒中国版新幹線)で結ばれ、ビジネスチャンスは「和諧号」の広がりとスピードと競争するように周辺都市に広がっています。国家級プロジェクトである高速鉄道「和諧号」の歴史は浅く、2004年にほぼゼロからスタートしました。ボンバルディア、新幹線の川崎重工、TVGのアルストム、シーメンスなど世界屈指の高速鉄道技術を取り入れ開発したのが「和諧号」であり、その運行最高時速は350kmを超え、今年開通予定の北京～上海間は最高時速380kmで運行すると言われています。また現在では他国から受注が入るほどであり、その技術は世界が認めています。高度な外資技術を取り入れつつ自国ブランドを育て確立し、世界一のモノをつくり上げる。「マネ」、「コピー」とささやかれたのは、国家レベルで取り組む技術開発においては、もはや過去のことだと思います。「和諧号」は中国の国力と発展スピードの象徴だと感じます。

魅力いっぱい中国ですが、遂にGDPが世界第2位となりました。しかし、13億の人口を抱えるため1人当たりに換算すると日本の10分の1であり、とてつもない格差社会を意味しています。しかし、上海では高級車の隣を今にも止まりそうなバイクが走り、高級レストランと200円でお腹いっぱいしてくれる食堂が隣り合うなど、富裕層と非富裕層が共存できるのも現実です。「今日より明日の方が良くなる」と多くの人達が信じているからこそ街に活気があります。都市人口6億人、農村人口7億人の比率は4～5年の間に逆転し、1億人が都市人口に仲間入りすると言われています。言い換えれば韓国一国5,000万人を超え、日本一国に匹敵するマーケットが中国国内に誕生するということです。人口だけで決めつけるのは単純すぎますが、人口だけをとってみてもその潜在能力は計り知れません。そんな潜在能力いっぱいの中国を、現地での仕事と生活を通して肌で感じたことを今後もお伝えしていきたいと思っています。

(レポート:京都産業21上海代表処 増居 崇裕)



京都府元気印中小企業認定制度“認定企業”のご紹介

京都府では、府内の中小企業の方々の新たな事業展開や経営革新の取り組みを支援するため、「京都府元気印中小企業認定制度」及び「経営革新計画承認制度」による事業計画の認定・承認を行っています。このうち「京都府元気印中小企業認定制度」は、中小企業者（法人・組合）が独自に培ってきた技術等（強み）を生かし新たな事業展開を図るために作成する「研究開発等事業計画」を京都市が認定する府独自の制度で、これまで92企業（平成23年4月末現在）が認定を受けられています。みなさんにこの制度を活用して、得意分野で「オンリーワン」を目指していただくため、数回にわたって認定企業の取組事例をご紹介します。第7回目は平成22年4月に認定を受けられた「株式会社アドバン理研」をご紹介します。

京都府元気印中小企業認定制度・経営革新計画承認制度のご案内

京都府元気印中小企業認定制度

府内の中小企業者が独自に培ってきた技術等（強み）を生かし、新たな事業展開を図るために作成する「研究開発等事業計画」を京都府中小企業応援条例に基づき、知事が認定する制度です。

「研究開発等事業計画」とは？

次の事業に取り組むことにより成長発展を目指す計画をいいます。

- ① 新技術の研究開発及びその成果の利用
- ② 新商品の研究開発又は生産
- ③ 新役務（サービス）の研究開発又は提供
- ④ 商品の新たな生産又は販売の方式
- ⑤ 役務の新たな提供方式
- ⑥ 研究開発等の成果を事業化するために必要な需要開拓
- ⑦ 独自技術等の高度化による新たな需要開拓

支援措置

- 京都府中小企業融資制度
- 京都府中小企業研究開発等応援補助金
- 不動産取得税の軽減措置
- 中小企業チャレンジ・バイ

経営革新計画承認制度

「中小企業新事業活動促進法」に基づき、京都府知事等が事業者の「経営革新計画」を承認する制度です。

この法律では、「経営革新」を「事業者が新事業活動を行うことにより、その経営の相当程度の向上を図ること」と定義しています。

「新事業活動」とは？

「新事業活動」とは次の4つの「新たな取り組み」をいいます。

- ① 新商品の開発又は生産
- ② 新役務（サービス）の開発又は提供
- ③ 商品の新たな生産又は販売方式の導入
- ④ 役務（サービス）の新たな提供方式の導入その他新たな事業活動

支援措置

- 京都府中小企業融資制度
- 政府系金融機関による低利融資
- 信用保証の特例
- 特許関係料金減免制度
- 中小企業チャレンジ・バイ 他

制度の詳細や相談窓口等は下記のホームページをご覧ください。

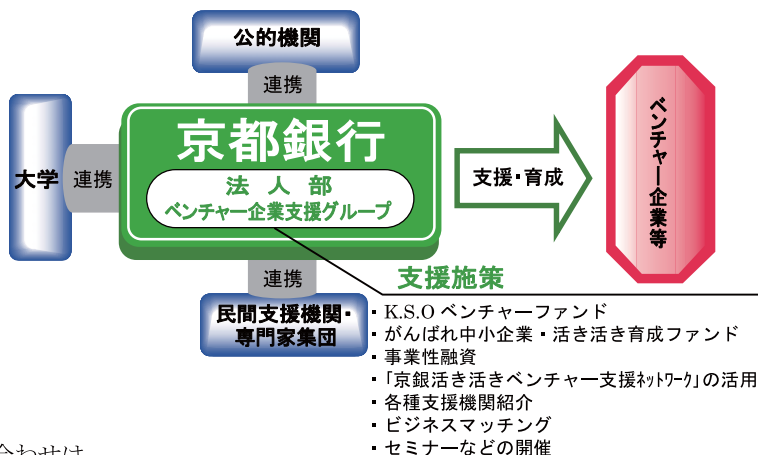
■京都府 URL : <http://www.pref.kyoto.jp/sangyo-sien/>

■（財）京都産業21 URL : <http://www.ki21.jp/interface/josei.html>

ベンチャー企業支援グループのご案内

業務内容

- ベンチャーファンドによる株式投資やご融資を通じて、事業資金のサポートを行います。
- 資金面の支援だけでなくとどまらず、公的機関・専門機関・大学等のネットワークである「京銀活き活きベンチャー支援ネットワーク」等を通じ、経営相談をはじめベンチャー企業のあらゆるニーズにお応えします。



飾らない銀行
京都銀行

お問い合わせは

法人部

ベンチャー企業支援グループ

TEL.075(361)8600
FAX.075(351)8341

株式会社アドバン理研

—空気を原料にしたモノづくりに特化し、工業ガス(窒素ガス、酸素ガス)発生装置をOEM先販売ネットワークを活用しトップシェアを目指す—

企業プロフィール

- 創 業 昭和39年
- 代 表 者 辻 弥壽彦
- 所 在 地 八幡市下奈良野神40番地の1
- 事業内容 窒素ガス・酸素ガス・オゾンガス発生装置の製造販売
- E-Mail tsuji@adriken.co.jp
- U R L http://www.adriken.co.jp/index.htm

強みを生かし、新技術・製品開発に取り組む

株式会社アドバン理研は、空気(窒素ガス78%、酸素ガス21%)の分離や空圧制御等について、高い技術とノウハウを有しています。

同社の「窒素ガス発生装置」、「酸素ガス発生装置」、酸素ガス発生装置とオゾナイザーを組み合わせた「オゾンガス発生装置」などの製品は、様々な製造業の現場で使用され、高い評価を得ています。

支援策を積極的に活用し、プロジェクトを計画的に推進

同社は、蓄積されたノウハウや高い技術力を基に、オゾンガス関連分野の事業規模拡大を図るため、平成22年4月に「低圧乾燥空気を原料とした農業用低濃度小規模オゾンガス発生装置の開発」をテーマに、京都府中小企業応援条例に基づく研究開発等事業計画の認定(元気印認定)を受けました。

現在普及している低濃度小規模オゾンガス発生装置は、乾燥していない空気(多くの水分を含む空気)を原料とするため、NOx(窒素酸化物)ガスと水分が反応し、硝酸が生成され、硝酸腐食により装置寿命が短いという問題がありました。

同社は、応援条例認定企業を対象とする『京都府中小企業研究開発等応援補助金』の採択を受け、強みである“空圧制御技術”、“小型で省エネのガス発生装置の企画・開発力”を活かして、空気に含まれる水分を極限まで除去し乾燥空気を得るための小型乾燥空気発生装置の製造、そして、この乾燥空気を使いNOxガスから硝酸が生成されない“安全かつ安価で、長期間利用できる”低濃度小規模オゾンガス発生装置の開発に向け、取組を進めています。

新装置は、農業分野では完全無農薬野菜の栽培に、そして、ホテルをはじめとする各種施設の脱臭や殺菌など様々な分野での活用が大いに期待されています。

今後の展開

今後の展開について、辻社長は「大きく変わろうとする日本経済環境に貢献できる企業を目指します」と語ります。

市場ニーズを的確に捉えアイデアを短期間で製品化する能力と業績に反映させる経営センスを備えた辻社長を先頭に、ものづくりに一路邁進する同社にますます注目が集まっていきそうです。



小型乾燥空気発生装置



小型オゾンガス発生装置



中
信

創業・新事業目指す法人・個人のみなさんへ支援いたします

ベンチャーローン

《お使いみち》

- 研究開発資金、事業展開に必要な運転資金・設備資金
- 新事業開始にともなう起業家創業資金

中信ベンチャーローンにて対応可能な先

- 中小企業新事業活動促進法に基づく「経営革新計画」の承認を受けた方
- 中小企業新事業活動促進法に基づく「新連携事業計画」の認定を受けた方
- 中小企業地域資源活用促進法に基づく「地域産業資源活用事業計画」の認定を受けた方
- 京都府中小企業応援条例に基づく「研究開発等事業計画」の認定を受けた方
- 京都市ベンチャー企業目録委員会からの「Aランク」の認定を受けた方
- 京都市中小企業支援センターが実施する企業価値創出支援制度に基づく「オスカー認定」を受けた方
- 立命館大学からの「研究契約書」の発行を受けた方
- 以下のインキュベーション施設に入居の方で入居日以降3年間を経過していない方
 - ・「京都大学連携型起業家育成施設」(通称：京大桂ベンチャープラザ(北館))
 - ・「立命館大学連携型起業家育成施設」(通称：立命館大学BKC-インキュベータ)
 - ・「京都新事業創出型事業施設」(通称：クリエイション・コア京都御幸)
 - ・「同志社大学連携型起業家育成施設」(通称：D-egg)
 - ・「京都桂新事業創出型事業施設」(通称：京大桂ベンチャープラザ(南館))
 - ・京都府いばんなベンチャーセンターインキュベートルーム
 - ・龍谷大学エクステンションセンター・レンタルラボ
 - ・京都工芸繊維大学インキュベーションセンター
 - ・宇治ベンチャー企業育成工場
 - ・枚方市立地域活性化支援センター・インキュベートルーム
- 上記の他、当金庫が将来性・成長性ありと認める方

1. ご融資金額 ・一企業1億円以内(無担保扱いの場合は2千万円以内)
2. ご融資期間 ・運転資金：7年以内(元金据置2年以内可)
・設備資金：10年以内(元金据置2年以内可)
3. ご融資利率 ・変動金利：新長期プライムレート即時連動型
4. ご返済方法 ・「毎月元金均等返済方式」または「毎月元利均等返済方式」
5. 担 保 ・担保もしくは保証協会保証必要。ただし、無担保扱いも可
6. 保 証 人 ・法人：代表者1名(無担保扱いの場合社内保証人1名追加要)
・個人：法定相続人(無担保扱いの場合別途事業従事者1名要)

※お申し込みの際には、当金庫所定の審査をさせていただきます。

審査結果によってはご希望にそえない場合がございますのでご了承ください。

※店頭にて「説明書」をご用意しています。金利情報・返済額の試算等詳しくは窓口または
TEL 0120-201-959 [受付時間 9:00 ~ 17:00(当金庫の休業日は除きます)]
(フリーダイヤル、京都府および滋賀県、大阪府、奈良県のみ可能です)

FAX 0120-201-580 (フリーダイヤル、地域限定はありません)



京都 中央信用金庫

設備投資なら財団の割賦販売・リースで!

今なら 利息の1/2を助成!
平成23年度の1年分

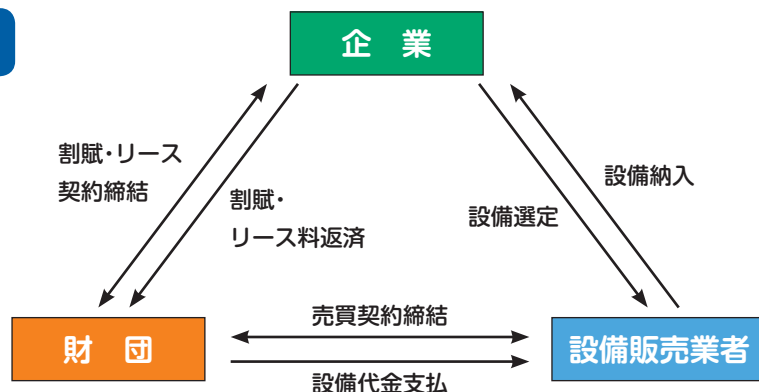
- 助 成 内 容
 - ・助成対象期間中の割賦損料の1/2
 - ・助成対象期間中のリース料の2.5%
(助成金の交付申請をしていただく必要があります。※切:未定)
- 助 成 対 象 期 間 平成23年4月1日～平成24年3月31日
- 助成金支払時期 平成24年3月末予定
(助成対象期間中の最後の割賦料・リース料の入金確認後となります。)

信用保証協会の保証枠外で利用できます

金融機関借入枠外で利用できます

償還期間が最長7年と長い

固定金利です(割賦販売)



世界のゲーム、モバイルをもっと楽しく、豊かに!
私たちはエンタテインメントの未来を創造する
受託開発の専門企業です。

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

事業拠点… 京都4拠点、東京、札幌、沖縄
中国(上海・杭州)、アメリカ(カリフォルニア)



地球のココロおどらせよう。



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

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〉



《制度概要》

企業の皆様が必要な設備を導入する場合に、その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、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。

区 分	割賦販売	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支援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、構築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% 6年1.592% 4年2.296% 7年1.390% 5年1.868%
連 帯 保 証 人	■原則、法人企業の場合は、代表者1人(年齢が満70歳以上の場合は、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。 当月15日までに申し込みいただくと翌月の審査委員会に上程します。 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。	

※割賦損料率(金利)及び月額リース料率は、金利情勢に応じて見直しますので、詳しくは財団にお問い合わせください。
なお、契約後の料率の見直しはありません。(固定金利)

詳しくは、お問い合わせください！

京都産業 21

検索

【お申し込み・
お問い合せ先】

(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

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。



ムラタの部品が
未来を創る。

株式会社村田製作所 本社：〒617-8555京都府長岡京市東神足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/

Innovator in Electronics
muRata
村田製作所