

SAKAI CITY INDUSTRIAL
PROMOTION CENTER
PRESS

さかいIPC

press

2008.10
vol.10



特集Ⅰ なかもず地域の産業支援機関の連携 P.1-2

特集Ⅱ 取引拡大のチャンスを拓く ●堺ものづくり競争力強化推進協議会 P.3
●堺市競争力強化連携補助金 P.4

センター NEWS P.5-6

- 第4回 事業可能性評価事業「さかいビジネス評定」
(株) 免震工房 / セルシア技研 (株)
- 【講座紹介】堺商人育成塾 / 産業技術セミナー

情報BOX P.7-8

- 【イベント紹介】「堺ものづくりフェア&物産展2008」を開催します!
- 【セミナー紹介】健康・スポーツ関連産業創出セミナー
- 【企業紹介】(株) ワイズ・ラブ / 菊地光学精工 (株)

「イベントホール・研修室・会議室」貸会場のご案内 P.9



なかもず地域の産業支援機関の連携

なかもず地域の産業支援機関（堺市産業振興センター、堺商工会議所、さかい新事業創造センター）が持つ支援策の利用促進を図るため、総合案内窓口、地域力連携拠点、創業支援拠点が有機的に連携し、市内企業の経営課題等の解決に向けた効率的・効果的な支援事業を展開してまいります。

1 中小企業支援

堺市産業振興センター

ご利用は無料

中小企業支援総合案内所がセンター1階にオープン!!

（財）堺市産業振興センターでは、中小企業が抱えている経営課題の解決に向けて、なかもず地域の産業支援機関3者（（財）堺市産業振興センター、堺商工会議所、（株）さかい新事業創造センター（S-CUBE））が行っている支援事業を広く知っていただき、より一層利用しやすい環境を整えるために、堺市産業振興センター1階に「中小企業支援総合案内所」を開設いたしました。

豊富な知識と経験を持った相談員がご案内いたします。また、各支援機関のパンフレットや案内チラシ等も置いてありますので、ご自由にお持ち帰りいただけます。ご利用は無料ですので、経営課題を抱える中小企業の皆さま、どうぞお気軽にご利用ください。



【相談員】

- ・東海 秀明
- ・辻尾 脩
- ・永井 貴之
- ・橋本 大三郎

【対象】

堺市内の中小企業者

【場所】

堺市産業振興センター1階（堺市北区長曾根町183-5）

【開設日時】

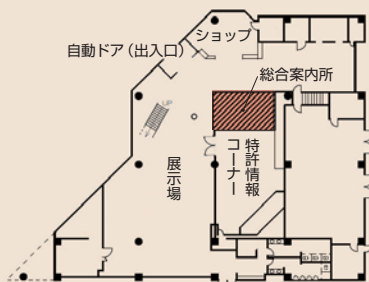
月～金曜日（祝祭日、年末年始を除く）
10：00～12：00、13：00～17：00

【お申込み方法】

直接、案内所へお越しください。（予約不要）
※予約制ではありませんので、しばらくお待ちいただくことがあります。ご了承ください。

【お問い合わせ先】

中小企業支援総合案内所 TEL：072-255-0313（直通）



センターの主な事業

- ① 経営支援事業
（ビジネスマッチング、技術支援、特許情報活用支援ほか）
- ② 人材育成事業
（各種セミナー開催）
- ③ 需要開拓事業
（地場産業振興）
- ④ 金融支援事業
（融資保証、融資相談）
- ⑤ 情報収集提供事業
（ホームページ等による情報発信ほか）
- ⑥ 会場提供事業
（イベントホール・会議室等の貸出）



【場所】

堺商工会議所 2階 (堺市北区長曾根町 130-23)

【開設日時】

月～金曜日 (祝祭日、年末年始を除く)

10:00～17:00

【お問い合わせ先】

堺商工会議所 中小企業相談所 経営支援課

TEL: 072-258-5581

<http://www.sakaicci.or.jp/sien/>

2

地域総合経済団体

堺商工会議所

泉州地域の地域力連携拠点

**「泉北地域中小企業支援センター」が
創業や経営革新を応援**

堺商工会議所では、地域力連携拠点事業として、当会議所内に「泉北地域中小企業センター」を設けています。創業希望者や地域の小規模事業者からのさまざまなご相談に対して、専任の応援コーディネーターがアドバイスをし、必要に応じて、各種産業支援機関による支援策の有効活用に向けたコーディネートを行います。また、積極的に事業所を訪問するなど、きめ細かな支援事業を展開しています。

当センターの利用については全て無料ですので、まずはご相談ください！

ステップ1 まずは相談！

ステップ2 自社の強み・弱みを分析！

ステップ3 強みを強化！ 課題を克服！

※各種専門家による充実したアドバイス

3

創業支援

**S-CUBE
(さかい新事業創造センター)**

新事業 挑戦するなら S-CUBE

(株)さかい新事業創造センター(S-CUBE)は、これから事業を始める方や、新事業にチャレンジする中小企業を支援する公的ビジネス・インキュベーターです。15㎡～50㎡のオフィススペースや、新技術の開発など多用途利用ができるR&Dラボとマルチラボ、そして起業をめざす個人のための創業準備デスクがあり、入居者には日常の経営相談から金融のマッチングまで、インキュベーションマネージャーが総合的にサポートします。

もちろん、堺市産業振興センターや堺商工会議所が提供する支援メニューも受けやすい環境です。入居の申し込み方法など詳しくは<http://www.s-cube.biz/>をご覧ください。

【お問い合わせ先】

(株)さかい新事業創造センター (堺市北区長曾根町 130-42)

TEL: 072-240-3775

マルチラボ現在空室あり！

ラボスペース (50㎡) とオフィススペース (30㎡) からなる研究開発型スペースです。

○賃貸料 226,800円/月
(共益費・消費税含む)

【賃料補助制度適用物件】

堺市の賃料補助制度を申請することができます。



取引拡大のチャンスを拓く ～「堺ものづくり競争力強化推進協議会」を設立～

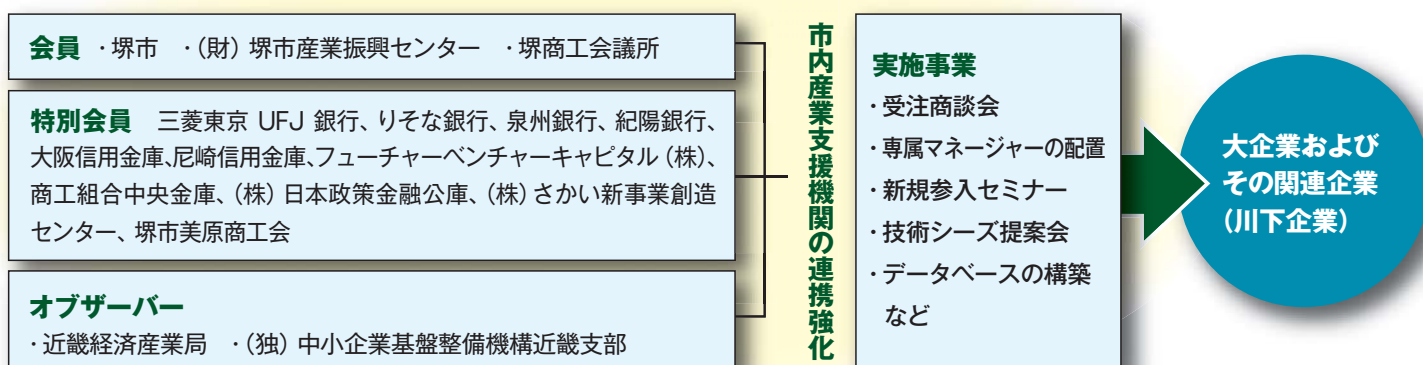
堺市と堺商工会議所、堺市産業振興センターは、このたび、ものづくりを行う堺市内の中小企業と大手・中堅メーカーの連携を加速させるため、「堺ものづくり競争力強化推進協議会」を設立しました。

本協議会は、関連団体や金融機関でメンバーを構成し、受注案件商談会や新規参入セミナー、技術シーズ提案会などを展開することで、大手・中堅メーカーと中小企業の取引拡大の機会を増やし、地域産業の活性化を目指すものです。



〈堺ものづくり競争力強化推進協議会のイメージ〉

堺ものづくり競争力強化推進協議会



市内産業支援機関や金融機関等が緊密に連携することにより、各機関の強みを最大限発揮します。

- ・各会員の独自の情報ソースにより技術力・経営力の高い中小製造業の情報を収集します。
- ・各実施事業を通じて、技術面・受発注面等で中小製造業者と大手・中堅企業とのマッチングを図ります。
- ・各会員のさまざまな支援ツール（経営指導、技術指導、融資、出資、補助金等）で中小製造業者をバックアップします。

堺ものづくり競争力強化推進協議会 事業計画

1. 受注商談会事業「堺ものづくり取引拡大商談会 2008」

堺地域の中小企業と国内の大手・中堅メーカーとの受発注のマッチングを目的とした商談会を平成20年11月26日(水)に開催。大手・中堅メーカーがブースを構えて出展し、堺市の中小企業との商談により資材調達を行うという逆マッチング形式で実施します。

2. 技術シーズ提案会事業

高度な加工技術を保有する複数の市内中小企業者が、その技術を必要とする大手部品メーカーに対して自社の技術をプレゼンする場を用意し、技術提携する機会を設けていきます。

3. 新規参入セミナー

大手・中堅メーカーとの取引への新規参入をめざす市内中小企業を対象に、完成品のメーカーや部品メーカー等のキーパーソンを招き、業界の最新動向や参入への課題・大手企業との商談のポイントをテーマに平成20年10月29日(水)にセミナーを開催します。

4. 堺ものづくり中小企業PR事業

有望中小企業のシーズ情報について、保有する設備や技術の定量的データに加え、技術力・経営力について客観的評価を行って定性情報を付加したものをデータベース化・冊子化し、大手・中堅メーカーにPRし、マッチングを図っていきます。

5. 協議会事業PR事業

ホームページの作成等を通じて中小製造業者、本協議会の事業内容をPRします。

〈お問い合わせ〉
 堺ものづくり競争力強化推進協議会
 事務局：堺市ものづくり支援課
 TEL：072-228-7534 FAX：072-228-8816
 E-mail：info@sakai-mono.jp

「堺市競争力強化連携補助金」の平成 20 年度認定企業を決定

堺市では、平成 20 年度「堺市競争力強化連携補助金」の認定事業に、株式会社小泉製作所の「RFID を活用した金属加工業向け低コスト工程管理システムの開発」をはじめ 5 件を決定しました。

これは競争力の強化を図るために、異分野の中小企業者が連携し、それぞれの強みを持ち寄って行う新たな事業活動に要する経費の一部を補助するものです。中小企業者の新たな事業活動の促進を図り、市内産業の発展に資することを目的としています。

なお、平成 20 年度は公募に対し 14 件の応募があった中、この 5 件を採択しました。

〈補助対象事業イメージ〉



堺市競争力強化連携補助金の概要

補助対象事業	販路が見込める新製品の開発等で、事業認定を受けた事業であることが必要
認定条件	○需要が相当程度見込める新製品の開発等であること ○事業が概ね3年以内に終了する予定であること ○同一事業内容で国、府、市、その他公的機関から補助金等、資金助成の交付及び交付決定を受けていないことなど
対象者	連携体の代表者である市内中小企業者
補助金額	補助率…補助対象経費の1/2 補助限度額…【成長分野枠】5,000千円(市予算の範囲内で) 【一般枠】3,000千円(市予算の範囲内で)
補助期間	事業認定申請日から補助対象事業終了日(最長：平成21年3月31日)まで

〈制度のお問い合わせ〉
堺市ものづくり支援課
TEL：072-228-7534 FAX：072-228-8816

平成 20 年度認定の概要

申請企業	株式会社小泉製作所
連携先企業	株式会社東野朝商店、三泉機械工業株式会社、株式会社浪速金属工業所、有限会社サイバー・クラフト、株式会社ワイズ・ラブ、株式会社ゼネック
事業のテーマ	RFID を活用した金属加工業向け低コスト工程管理システムの開発
事業の概要	中小金属加工業が工程管理で抱える諸問題を解決するため、手書きやバーコードよりも敏速性、正確性、運用柔軟性に優れた情報技術を活用し、作業効率と精度の向上、作業履歴の確実な取得、管理側での現場の把握などの要件を満たす工程管理システムを開発する。
申請企業	向陵工業株式会社
連携先企業	KYB エンジニアリングアンドサービス株式会社大阪営業所、サイカイ工業株式会社
事業のテーマ	跳ね上げ式平行移動駐輪機の開発・製造および販売
事業の概要	自転車の収納スペースを節約する機械式自転車ラックとして、レールの上を自転車ラックが左右に移動することで、自転車を圧縮収納できる平行移動式駐輪機があるが、これを設置するにはスペースが不足する場所にも対応できる省スペース駐輪機の開発を行う。
申請企業	ダイネット商事株式会社
連携先企業	株式会社坂本建装社
事業のテーマ	ドア反り抑制部材の商品開発事業
事業の概要	住宅用木製室内ドアが温度・湿度等の環境変化により歪みや反りを発生させ、「明かり洩れ」「異音」等のクレームを引き起こし住宅業界で問題となっている。これに対応するものとして、大手住宅メーカーに室内ドアを納品している建具メーカーとともに、歪みが起こりにくい商品の開発に取り組む。
申請企業	東洋水産機械株式会社
連携先企業	テクニカマシナリー株式会社
事業のテーマ	スケソウダラ内臓除去装置の開発
事業の概要	水産加工業界において魚の鮮度を長持ちさせる内臓除去は必須である。なかでも高値がつく尾頭付の処理方法に対する要望が強い。この尾頭付内臓除去処理の自動化装置の開発により、熟練工の確保不要、処理量増による鮮度確保、省力化によるコストダウンを図る。
申請企業	有限会社プロテクノ堺
連携先企業	株式会社シルバーロイ、美原技研株式会社
事業のテーマ	超硬素材の最適化活用による、新規高性能な精密研削研磨加工用の「刃具・治具類」の開発・普及事業
事業の概要	切削研削研磨用の刃具治具類の素材として活用される超硬素材は、形状自由性が少ない、高価であるなどの理由から、通常の鉄鋼素材と組合わされることが多い。本事業では、ソリッド超硬素材を用いた耐久性及びトータルコストに優れた商品を開発・普及する。

第4回 事業可能性評価事業「さかいビジネス評定」

認定企業が決定

当センターでは、平成20年7月24日に事業可能性評価委員会（委員長：西村 隆 株式会社ニッコー代表取締役社長）を開催し、第4回事業可能性評価事業「さかいビジネス評定」の認定企業を決定しました。8月4日の認定授与式では、当センターの篠塚清理事長から認定企業2社に認定書が授与されました。



認定授与式の様子



「さかいフロンティア」認定（F認定） 事業の優位性と実現性が高い事業

■株式会社 免震工房 三次元対応型免震台

■認定のポイント

- 免震原理はユニークで、技術的レベルの高さやネットワークを生かし初期投資を抑えるビジネスモデルが高く評価された。
- 用途拡大を通じた顧客ターゲットや顧客への価値提供の明確化から事業機会の増大が期待される。

Interview 解析力と設計技術を生かした安全装置付き三次元対応型免震台

いろんな振動対策用として、免震・制振装置を手掛ける株式会社免震工房。大地震から美術品等の貴重品を守る三次元（上下・水平）対応型免震台の商品化事業で、今回認定を受けました。古田社長は長年、建築構造を専門とする企業で開発設計を担当し、昨年末に独立。「解析のデータベースと機械設計のノウハウを持っているのが強み。立てた鉛筆も倒れない、究極の免震台をめざして開発しました」と自信をのぞかせます。

従来、水平方向に対応する免震台しか市場には流通しておらず、上下・左右の揺れに対応する初の製品として、平成17年に特許を出願。さらに、大阪科学技術センターとの共同開発で、トリガー機構（安全装置）を組み込んだ免震台を試作し、平成19年に特許申請しました。トリガー機構とは、「緊急地震速報」や設定震度のP波を感知して作動する装置のことで、今後の用途拡大が見込まれます。「薬品を扱う病院や店舗の陳列台等、想定される利用場所は極めて多い」と古田社長。今後、スポンサー企業の開拓のほか、大手免震・制振装置メーカーとのネットワークを活用し、タイアップによる販路拡大をもめざしています。



三次元対応型免震台



古田 健治 社長

会社概要

株式会社免震工房
 本社所在地：堺市南区高倉台4丁31-57
 設立：平成19年12月
 代表者：代表取締役 古田 健治
 資本金：500万円
 事業内容：免震台、免震・制振装置の設計・製造・販売。振動計測・解析。振動関連コンサルタント



「さかいフロンティア」認定 (F認定) 事業の優位性と実現性が高い事業

■セルシア技研 株式会社

PFC (パーフルオロ化合物) 処理装置の電気制御設計製作

■認定のポイント

- 永年蓄積された技術力、自社の得意分野に絞っての事業展開、取引先への小回りをきかせた対応体制が高く評価された。
- ベイエリアでの需要拡大という市場環境下、大企業への市内中小企業の参入チャンスが大いに期待される。

Interview 大企業の工場向けに地球温暖化ガスの処理装置を開発

セルシア技研株式会社は、半導体製造工場向けガス供給装置の制御機器からスタートし、ガスの混合や排ガス装置の制御機器をトータルに開発。産業用ガスメーカーから高い評価を受けています。また、化学プラントや食品・物流等、さまざまな分野の計測・制御装置の設置、運用で実績を積んできました。

同社は昨年秋、産業用ガスメーカーから、PFC (パーフルオロ化合物) ガス処理装置を電気制御するソフト・プログラムの開発と、制御実機の製作を依頼されました。PFCガスは、半導体や液晶表示装置、太陽光発電セル等の表面加工や洗浄に使われる化合物で、地球温暖化を進行させる「温室効果ガス」の一つに数えられています。「PFCガスはCO₂の6,000倍以上もの温室効果があるといわれ、分離して再資源化する処理が欠かせません。処理装置の実証試験後、大手家電メーカーの工場への納入を予定しています」と同社の大原社長。長年の技術とノウハウの蓄積による自前のソフト開発や得意分野の技術力を生かしたビジネスモデルとして、今回の認定を受けました。「計測・制御装置の運用や電気制御の技術による総合的なシステム設計で、さらに幅広い産業分野への進出をめざしたい」という同社の今後の取り組みが期待されます。



半導体装置のガス供給機器



大原 久仁威 社長

会社概要

セルシア技研株式会社

本社所在地：堺市北区長曾根町 130-42 さかい新事業創造センター 103 号

設立：昭和 58 年 5 月

代表者：代表取締役 大原 久仁威

資本金：1,000 万円

事業内容：電気・計装制御システムの設計・製作

URL: <http://www.serusia.co.jp/>

講座紹介

●「堺商人育成塾」の塾生を募集!!

経営者として必要な経営能力や資質の向上はもとより、文化や国際など幅広い知識を習得する研修を行い、堺の事業者のリーダーを育成するための「堺商人育成塾」を開講します。開講するにあたり、塾生募集セミナーを開催します。

<テーマ>「たこ焼きチェーン店で全国展開に成功!

ピンチをチャンスにする商売繁盛の秘訣」

<講師>有限会社ひっぱりだこ 代表取締役 揚野 雅史 氏

<日時>10月31日(金)18:00 ~ 21:00

<場所>堺市産業振興センター セミナー室2

<費用>無料

<定員>先着50名(定員になり次第締め切ります。)

●産業技術セミナーの受講者を募集

当センターでは、中小企業の技術振興や技術者の人材育成を図るため、大阪府立産業技術総合研究所と共催で、産業技術セミナーを開催します。

今回のセミナーでは、機械作業現場における労働災害の防止や作業現場等で電気を安全に使用するためにどのような点に注意すべきかについて解説します。

<内容>1日目(11月20日)「機械作業における労働安全衛生」

大阪府立産業技術総合研究所 技術支援センター長 大山 博 氏

2日目(11月27日)「電気の安全対策」

大阪府立産業技術総合研究所 情報電子部 主任研究員 村上 義夫 氏

<日時>11月20日(木)、27日(木) 18:30 ~ 20:00

<場所>堺市産業振興センター セミナー室2

<費用>無料

<定員>先着50名(定員になり次第締め切ります。)

■詳細は当センターのホームページ (<http://www.sakai-ipc.jp/>) に掲載。

<お問い合わせ>産業振興グループ TEL: 072-255-6700 FAX: 072-255-1185

イベント紹介

「堺ものづくりフェア&物産展 2008」を開催します！ ～ものづくりを楽しもう！～

地域と全国の地場産品が集まる秋のイベントとして、例年開催していましたが「じばしんフェア」の名称を、この度「堺ものづくりフェア&物産展」と改め、10月25日(土)・26日(日)の2日間にわたって開催します。

主なイベント内容は、南大阪6市1町の地場産品を展示即売する「南大阪物産展」や全国各地の地場産業振興センター等の協力による「全国地場産品物産展」、大阪伝統工芸品産業振興協議会の協力による「大阪伝統工芸品産業展」などを行います。また、堺ブランド「堺技衆」からの出展や「しぼり染め」「香道」などさまざまな体験

コーナー、地場産品の製造工程の実演コーナーも展開します。

このほか、地域の団体が出展するバザーや地元校などによる地場産業の絵画展、演奏や合唱、子どもが楽しめる理科実験、おもしろ自転車の試乗や「フワフワ」、キャラクターショー(26日のみ)、自転車などの当たる抽選会なども予定しています。

また、フェアにあわせて、「サイクルフェスタ in SAKAI 2008」、「第16回堺線香まつり」が同時開催されます。

地場産業の伝統と技を感じていただけるような企画が盛りだくさんです。ご家族そろってのお越しをお待ちしています。

- 開催日時：平成20年10月25日(土) 10:00～17:00
26日(日) 10:00～16:00
- 会場：堺市産業振興センター
堺市北区長曾根町 183-5
- 交通：南海高野線・泉北高速鉄道「中百舌鳥駅」
地下鉄御堂筋線「なかもず駅」より約300m
(詳しくは、巻末の地図をご覧ください)
※できるだけ電車・バスなどの公共交通機関をご利用ください。
- 主催：財団法人堺市産業振興センター
URL: <http://www.sakai-ipc.jp/>
- お問い合わせ：地域産業グループ
TEL: 072-255-0111 FAX: 072-255-5200



セミナー紹介

健康・スポーツ関連産業創出プロジェクト事業 健康・スポーツ関連産業創出セミナー

堺市と堺市産業振興センターは、堺地域の企業に健康・スポーツ関連産業創出に向けた機運の醸成を図ることを目指し、成長産業分野である健康・スポーツ関連産業の「最新ビジネストレンド」に関するセミナーを開催します。

当セミナーは、「これからの健康・スポーツ関連産業の可能性」

～これからの健康・スポーツ関連産業の可能性～

をテーマに、平成22年春に開設予定の「(仮称)堺臨海部サッカー・ナショナルトレーニングセンター」に関する情報も提供いたします。

内容等

- 13:30～13:40 主催者挨拶
- 13:40～14:20 基調講演「これからのスポーツと地域社会」について
財団法人日本経済研究所 上席研究主幹 俣士 鉄太 氏
- 14:20～14:35 調査報告「関西スポーツ産業のポテンシャル」について
近畿経済産業局 企画課
- 14:35～14:40 休憩
- 14:40～15:40 パネルディスカッション
テーマ「健康スポーツ関連ビジネスの展望を語る」
・コーディネーター
早稲田大学 スポーツ科学学術院 教授 原田 宗彦 氏
・パネラー
株式会社ラウンドワン 代表取締役社長 杉野 公彦 氏、
デサントヘルスマネジメント研究所 所長 坂本 弘 氏、
株式会社中野鉄工所 代表取締役社長 中野 隆次 氏
- 15:40～15:50 「(仮称)堺臨海部サッカー・ナショナルトレーニングセンター」について
堺市市民人権局スポーツ部 NTC 推進担当課長 山本 浩史 氏
- 15:50～16:00 「健康・スポーツ関連産業創出プロジェクト事業」について
堺市産業振興センター マネージャー 吉田 悟

- 開催日時：平成20年10月24日(金)
13:30～16:00
- 会場：堺商工会議所 2階 大会議室
- 参加対象者：堺地域の企業及び事業者 120名(先着順)
- 参加費：無料
- 主催：(財)堺市産業振興センター
- 共催：堺市、堺商工会議所
- 後援：近畿経済産業局
- お問い合わせ：(財)堺市産業振興センター 産業振興グループ
TEL: 072-255-6700

株式会社 ワイズ・ラブ

さまざまな技術を融合したIT サービスや「屋内自律飛行船」などユニークな商品を開発。

マイコン制御システムやデータベースと連動した Web システムの開発を長年にわたって手掛けている株式会社ワイズ・ラブ。こうした技術に加え、非接触で通信できるセンサや IC タグ、携帯電話などを融合し、ユビキタスネットワーク対応の「垂直統合型システム」を開発しています。通信距離が長いUHF帯ICタグを使った入出荷・棚卸管理システムは、日本初の運用事例として、2年前に社団法人日本自動認識システム協会の自動認識システム「優秀賞」を受賞。また、独自のユニークな商品開発でも注目を集めています。

内橋社長は、大手家電メーカーに勤務後、昭和63年に独立。「インターネットの黎明期から Web アプリケーションやサーバー構築を手掛けるなど、常に新しい技術に取り組んできました」と語ります。平成16年に第二創業としてオリジナル商品の開発をめざし、さかい新事業創造センター（S-CUBE）に入居。大阪府立大学と共同で、小型無人航空機に搭載する多センサ搭載軽量制御基板を開発し、商品化しました。さらに、この基板を用い、自社商品として開発中の屋内用ロボット飛行船「YasBee~」は科学技術振興機構（JST）の地域イノベーション創出総合支援事業（地域ニーズ即応型）に認定されました。IC タグを搭載した

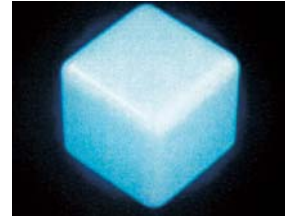
小型飛行船を商品倉庫内に飛ばせることで、棚卸しの大幅な効率化が見込まれます。また、小型マイコンチップや各種センサ、多色発光 LED、通信機能などを搭載した、つながるインテリア「hap」も開発。光と通信による新しいコミュニケーションの形を提案しています。



内橋 義人 社長



屋内自律飛行船「YasBee~」



つながるインテリア「hap」。触ると光る機能や通信機能などがあります。

会社概要

株式会社 ワイズ・ラブ

所在地：堺市北区長曾根町 130-42 さかい新事業創造センター 212 号

TEL：072-254-5109 FAX：072-254-5209

URL：<http://www.yslab.co.jp>

菊地光学精工株式会社

多品種・小ロットの高精度レンズ加工に特化。全工程を社内で行う一貫体制を確立。

昭和初期からレンズ加工を手掛け、高度成長期に大手カメラメーカー向けのレンズを製造していた菊地光学精工（株）。やがてカメラの量産化によってコスト競争が激化したため、量産品から医療機器・測定機器の小ロット品に転換を図ります。その後、カメラの生産拠点はアジア諸国へ移り、この転換が功を奏しました。

「光学業界は、信州・関東が製造エリアの中心です。そこから離れている立地条件を逆手に取り、レンズ加工の全工程を社内でまかなえる体制を整えました。その優位性が近年、脚光を浴びています」と菊地敏則社長。高精度なレンズの研磨から接合、切断、洗浄、コーティングといった工程をすべて社内で手掛け、ユニットで納品することで、取り引き先の利便性が高まり、納期短縮も実現しています。また、取り扱い品目が光学レンズ、プリズム、平面基板など、幅広いのも特徴。なかでも円筒型のシリンドリカルレンズを加工できる企業は国内では数社しかなく、加工機も同社オリジナル製です。

現在、世界的に大きなシェアを持つ眼科医療機器や顕微鏡、測定機器メーカーを顧客とするほか、「めっせ de さかい」などの展示会に出展し、他業種の顧客を開拓している同社。今後は「海外との取引をめざすとともに、長期的には金属加工・電気系企業

等とグループ化し、グローバルニッチの領域に特化した高度専門型ネットワークを構築したい」と、さらなる構想を描いています。



オリジナルのシリンドリカルレンズ加工機



コーティングを行う真空蒸着機



菊地 敏則 社長



医療・測定機器に用いる異常分散ガラスの研磨工程

会社概要

菊地光学精工株式会社

所在地：堺市中区大野芝町 213-1

TEL：072-235-2131 FAX：072-235-3577

URL：<http://www.kikuchi-kougaku.co.jp/>

「イベントホール・研修室・会議室」貸会場のご案内

イベントホールをはじめ、コンベンションホール、大会議室、セミナー室、小ホール（展示場）等をお貸ししています。

利用期間

1月5日から12月29日までの間にご利用いただけます。ただし、毎月第2・第4水曜日は貸付停止日とさせていただきます。なお、イベントホールの搬入・搬出に限り第2・第4水曜日も利用できます。

受付開始日

イベントホールについては展示会・見本市などにご利用の場合、使用日の1年前の日の属する月の初日から、その他のご利用の場合および本館会議室等については、使用日の6ヵ月前の属する月の初日からお申し込みを受け付けます。ただし、月の初日が土曜日・日曜日および休日（振替休日を含む）の場合は、最初の平日を受付開始日とします。

申し込みの受付

午前9時から午後5時15分まで。ただし、年末年始（12月30日から翌年の1月4日まで）は受け付けません。

申し込み手続き・支払い方法

あらかじめ、センター施設利用申込書に必要事項を記入し、お申し込みください。（申込時に全額納入）。なお、電話等で予約をされた場合は、受付後7日以内に当センターにご来館の上、使用料を添えてお申し込みください。

また、使用を取り消される場合は、所定の取消料をいただきます。本館の施設等を展示会等に使用する場合は、通常使用料の2割増となります。

その他

- 広告、チラシ等の配布を予定されている場合は、必ず事前にご相談ください。
- 館内は禁煙です。ご協力をお願いします。
- 各会場からインターネットへ接続できる環境を整備しました。詳しくはお問い合わせください。

※（ ）内の金額は、展示会・立食パーティー等に使用する場合の料金です。
● 受付・お申込み・お問い合わせ
地域産業グループ TEL：072-255-0111

（単位：円）

種 別		規 模	午 前 9時～12時	午 後 13時～17時	夜 間 18時～21時	昼 間 9時～17時	昼夜間 13時～21時	全 日 9時～21時	
イベントホール (平日)	ホール	846席	35,700	48,400	48,400	84,100	96,800	132,500	
	展示場	1,047㎡	46,400	63,200	63,200	109,600	126,400	172,800	
イベントホール (土・日・休日)	ホール	846席	42,800	58,100	58,100	100,900	116,200	159,000	
	展示場	1,047㎡	55,600	75,400	75,400	131,000	150,800	206,400	
5階	会議室	1	168㎡ (60席)	12,200 (14,640)	16,800 (20,160)	16,800 (20,160)	29,000 (34,800)	33,600 (40,320)	45,800 (54,960)
		1-1	84㎡ (30席)	6,100 (7,320)	8,400 (10,080)	8,400 (10,080)	14,500 (17,400)	16,800 (20,160)	22,900 (27,480)
		1-2	84㎡ (30席)	6,100 (7,320)	8,400 (10,080)	8,400 (10,080)	14,500 (17,400)	16,800 (20,160)	22,900 (27,480)
		3	74㎡ (36席)	5,400 (6,480)	7,100 (8,520)	7,100 (8,520)	12,500 (15,000)	14,200 (17,040)	19,600 (23,520)
		4	61㎡ (24席)	4,700 (5,640)	6,200 (7,440)	6,200 (7,440)	10,900 (13,080)	12,400 (14,880)	17,100 (20,520)
	コンベンションホール	156㎡ (62席)	17,600 (21,120)	23,100 (27,720)	23,100 (27,720)	40,700 (48,840)	46,200 (55,440)	63,800 (76,560)	
4階	セミナー室 (研修室)	1	78㎡ (45席)	5,600	7,500	7,500	13,100	15,000	20,600
		2	110㎡ (63席)	8,600	11,700	11,700	20,300	23,400	32,000
		3	59㎡ (36席)	4,300	5,900	5,900	10,200	11,800	16,100
		4	158㎡ (108席)	11,700	15,500	15,500	27,200	31,000	42,700
		5	141㎡ (90席)	11,400	14,800	14,800	26,200	29,600	41,000
3階	会議室	5	84㎡ (30席)	6,100	8,400	8,400	14,500	16,800	22,900
	ミーティングルーム		58㎡ (30席)	6,100	8,400	8,400	14,500	16,800	22,900
2階	小ホール		158㎡	14,100	18,600	18,600	32,700	37,200	51,300
		託児室	79㎡	7,100	9,300	9,300	16,400	18,600	25,700

事業の夢に、 まっすぐ。



**固定金利だから、
最後まで金利が変わらない。**

しかも、元金均等返済なので返済計画が立てやすいのも特長。
5か月の据え置き期間があります。(一部は11ヵ月)

**無担保・無保証人制度から、
有担保制度まで多彩にご用意。**

融資と同時に、企業診断も受けられます。(一部の制度のみ)
そのほか、経営に関するご相談も受けつけています。

融資の力で、受けとめる。

**堺市(公共団体)の
融資、だから安心。**

保証機関も公的機関なので、
さらに安心して活用できます。

**低利率だから、
活用しやすい。**

保証料を加えても、
とても活用しやすい融資制度です。

制度名	融資金額
会保保証証協 堺市中小企業振興資金融資(無担保) 《大阪府市町村連携型中小企業融資制度》	1,000万円以内
堺市中小企業協同組合振興資金融資	1組合:5億円以内 1構成員:1億円以内
堺市中小企業成長支援資金融資 (フロンティア資金融資)	5,000万円以内
セクター保証証協 堺市産業振興センター保証証融資 堺市中小企業振興資金融資 (有担保)	5,000万円以内
堺市中小企業振興資金融資 小規模企業資金融資(有担保)	1,000万円以内

制度名	融資金額
堺市産業振興センター保証証融資 堺市企業立地促進資金融資	1億円以内
堺市創業者支援資金融資	2,000万円以内(無担保500万円以内) 但し、総資金の4/5以内(無担保2/3以内)
堺市地域産業活性化資金融資 (ルネサンス資金融資)	5,000万円以内
堺市中小企業安定資金融資 (サポート資金融資)	5,000万円以内
堺市産学連携促進資金融資	1億円以内 但し、補助金又は委託費の80%以内

※貸付利率等は金融情勢により変動しますので、お申し込み時にご確認ください。 ※その他、所定の信用保証料、連帯保証人、不動産担保等が必要です。

どう使う。どう活かす。

**中小企業
融資制度**

(保証料率)	300万円以下	500万円以下	500万円超
堺市産業振興センター	年0.75%	年0.95%	年1.15%
大阪府中小企業信用保証協会	協会所定		

堺市 SAKAI CITY 財団法人 堺市産業振興センター

〒591-8025 堺市北区長曾根町183-5 TEL.072-255-8484(代表) FAX.072-255-5162

(融資お客様専用フリーダイヤル)0120-072-232 <http://www.sakai-ipc.jp>

お申し込み
お問い合わせ

i 特許情報コーナー

堺市産業振興センター 1階に知的財産の活用を促進するための特許情報コーナーを設置しています。



■特許情報コーナー

- 利用日時：月曜日～土曜日 午前10時～午後5時
(ただし、第2・第4水曜日と休日・年末年始は休業します。)
- 特許情報検索端末：特許電子図書館 (IPDL) を自由に閲覧できる検索用端末 (パソコン) を設置
- 知的財産関連図書：一般の方から企業内での知財部門担当者まで活用していただけるよう入門書をはじめとして、専門書、法律関係書籍を取り揃え、閲覧・貸出をしています。図書一覧は、センターHPの知財関係図書をご覧ください。
<http://www.sakai-ipc.jp/modules/contents/index.php/content0078.html>

■特許相談窓口 **どちらも相談無料!**

- ① 特許情報活用支援アドバイザーによる相談 (原則毎月第2・第4月曜日)
特許電子図書館 (IPDL) の利用方法、特許情報検索に必要な基礎知識、特許情報の活用などに関する相談
●日時：10月6日 (月)、27日 (月)、11月10日 (月)、17日 (月)、12月8日 (月)、12月22日 (月) 午後1時～5時 先着3名 (相談日ごと)
 - ② 弁理士による相談 (原則毎月第1・第3金曜日)
特許、実用新案、意匠、商標の出願手続きなど産業財産権制度に関する相談
●日時：10月3日 (金)、17日 (金)、11月7日 (金)、21日 (金)、12月5日 (金)、19日 (金) 午前10時～12時、午後1時～4時 先着5名 (相談日ごと)
- お申し込み方法：事前予約 (電話) が必要です。(特許情報活用支援アドバイザーによる相談は前週の金曜日午後5時までに、弁理士による相談は前日の木曜日午後5時までに申し込みください。)
- お申し込み・お問い合わせ：産業振興グループ **TEL: 072-255-6700**
(協力) 大阪府立特許情報センター、社団法人 発明協会 大阪支部



🏠 ショップ『アピール』営業中!

当センター1階にあるショップ『アピール』では、堺の包丁や鉢、線香、敷物、昆布、さらし、ねまき、和菓子等のほか、貝細工、人造真珠・ガラス細工、つまようじなど南大阪6市1町の地場産品や全国各地の地場産品を販売しています。

営業時間：午前10時～午後5時 定休日：毎月第2・第4水曜日及び年末年始 (臨時休業有り)



堺市産業振興センターでは、これまで看板、サイン等の施設名称の表示については、「堺市産業振興センター」と、前身である南大阪地域地場産業振興センターの愛称「じばしん南大阪」を併記してきました。しかし、当センター発足後2年を経過したことや、総合的な中小企業支援サービス拠点として一層の周知を図るため、看板、サイン等を変更し、施設名称の表示を「堺市産業振興センター」に統一しましたのでお知らせします。

当センター1・2階の常設展示場については、新たに中小企業の新製品、新技術、ビジネスモデル等の展示を増設するほか、ものづくり産業と伝統 (地場) 産業の紹介等を通じて、堺市内と5市1町 (高石市、泉大津市、和泉市、河内長野市、大阪狭山市、忠岡町) の中小企業情報や地域産業を一層PRするため、今回改装工事を行うこととなりました。なお、工事期間は10月下旬から来年3月上旬の予定となっております。工事期間中はご不便ご迷惑をおかけしますが、ご理解とご協力をお願いいたします。

さかいIPC press 第10号 2008年10月発行

編集・発行

財団法人
堺市産業振興センター

〒591-8025 堺市北区長曾根町183-5
TEL: 072-255-3311 (代) FAX: 072-255-5200
E-mail: info@sakai-ipc.jp

<http://www.sakai-ipc.jp/>

