

# 販路開拓コーディネーター事業を終了された企業一覧

# 【⑥-1金属】

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
1	榑木下製作所 <a href="http://www7.ocn.ne.jp/~ksworks/">http://www7.ocn.ne.jp/~ksworks/</a>	<b>超薄肉ダクタイル鑄鉄</b> 強度と靱性に特長を持つダクタイル鑄鉄の特長を保持し、かつ2mmという薄肉化と耐熱性を加えた独自のダクタイル鑄鉄鑄物。独自の電気炉を採用することにより、溶融時の脱酸、脱硫を強化、薄肉化と軽量化を実現した。軽量化を必要とする製品に効果大。		2	安田工業榑 <a href="http://www.y-sd-kk.co.jp/">http://www.y-sd-kk.co.jp/</a>	<b>高窒素ステンレスワイヤー</b> 従来のステンレスワイヤーに比べて高強度と優れた耐食性、耐水素脆性を兼ね備えた非磁性のステンレスワイヤー。 連続・高速熱処理機構を持つ独自の加熱炉を開発し、高窒素を含有したステンレスワイヤーを少ロットで製作可能とし低コスト化を実現。	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
3	榑四国ライト <a href="http://www.shikokuright.co.jp/">http://www.shikokuright.co.jp/</a>	<b>ガードレール用金属片付着防止ボルト「セーフティボルト」</b> 車両進行方向側のガードレールとボルトの隙間をなくし、衝突時にガードレールが変形しボルト頭部とガードレールの隙間に金属片が付着する事を防止。通行者等への負傷を未然に防ぐ。ボルトねじ部を偏芯させた世界唯一のボルト。従来のガードレールの形状を変えず、ボルトのみの変更で設置できる。		4	榑奥谷金網製作所 <a href="http://www.okutanikan.aami.co.jp/">http://www.okutanikan.aami.co.jp/</a>	<b>板厚より小口径のプレスのパンチングメタル「スーパーパンチング」</b> 従来のパンチングプレス加工は金属の厚みより小口径の加工は不可能とされていた。本商品は独自の「精密自動高速打抜機」の採用等新技術の導入により板厚よりも小さい孔径及び小さい骨(≒小ピッチ)の加工を実現。これにより切削加工やレーザ加工に頼ることなく厚板金属に小口径・小ピッチの加工を低コストで実現可能。	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
5	榑太田精器 <a href="http://www.ohtaseiki.co.jp/">http://www.ohtaseiki.co.jp/</a>	<b>ナノ微粒炭化タングステン100% 新超硬素材</b> 結合剤を使用せずナノ微粒の炭化タングステンのみを、当該企業独自の放電プラズマ焼結プロセスにより加工した国内初の超硬素材。超硬素材の中でも最高硬度(2700HV)を持ち、またコバルト等の結合剤を含まないため、耐熱性が高く、融解、熱膨張、腐食が極めて少ない。他の超硬素材に比べ、表面が非常にフラットである。		6	榑田中製作所 <a href="http://www.heart-tanaka.co.jp/">http://www.heart-tanaka.co.jp/</a>	<b>筐体板金加工技術（冷間鍛造およびプレス多層筐体技術等）</b> 当社は、①薄板難加工ステンレス材の工法②高強度アルミ材の3軸プレス加工③プレス多層筐体成形④マグネシウム合金のプレス加工⑤その他ミニプリンター用研磨レスカッター、電子天秤用板バネ等の筐体板金加工技術の優れたコア技術を有している。保有する量産化への解決能力をあわせて提案を行っている。	

# 販路開拓コーディネーター事業を終了された企業一覧

# 【⑥-2 金属】

	企業名	事業概要	写真・イメージ図
7	<p>㈱タイオーアクリス</p> <p><a href="http://www.taiyoaquiris.co.jp/">http://www.taiyoaquiris.co.jp/</a></p>	<p>小型精密金属プレス部品のワンストップ生産サービス</p> <p>電子部品用プレス部品の開発・試作・金型製作・生産立上げ時少量生産、大量生産、終息時少量生産と、その部品の全生涯を、他社を介さず自社にて全てのフェーズに対応し、自己完結型のワンストップ生産サービスを顧客に提供する。尚、製品化可能なプレス部品は、小型精密金属プレス部品である。</p>	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図
8	<p>㈱新日本テック</p> <p><a href="http://www.sntec.com/">http://www.sntec.com/</a></p>	<p>機能性金型部品</p> <p>超精密金型部品の製作を得意とし、プレス、プラスチック用超精密金型や金型部品を製作。金型の性能を最大限に引き上げ、メンテナンス性向上、トラブル削減、長寿命化、省エネ等に貢献する用途に応じた特殊な金型部品を開発、製造。当社の特徴は①各種用途に合致した機能性金型部品商品群②現場課題に対応するコンサルティング力③高度な加工技術である。</p>	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図
9	<p>弘陽工業㈱</p> <p><a href="http://www.kohyokogyo.co.jp">http://www.kohyokogyo.co.jp</a></p>	<p>55%アルミ亜鉛合金溶融めっき「ガルバリ55」ボルト・ナット・くさびナット</p> <p>ボルトナット締結部のみが錆びるために必要となるメンテナンスなどを削減することができる。特徴は、①抜群の耐食性でメンテナンスフリー・長寿命化に貢献②接触腐食(電食)がない③硬くて、熱に強い④有害物質を含まず、RoHS指令にも対応可能⑤くさびナットへのめっきも可能である。</p>	


	企業名	事業概要	写真・イメージ図
10	<p>浪速鉄工㈱</p> <p><a href="http://www.naniwa-iron.com">http://www.naniwa-iron.com</a></p>	<p>マルチアイボルト、マルチアイボルトハイブリッド</p> <p>アイボルト(NCマーク)で国内トップシェアである当社が、アイボルトの横吊りによる事故防止のために開発した商品である。フックに引掛ける部分が自由に回るため、どの方向でも安全に吊り上げることができる。また、従来アイボルトに比べ3倍の荷重に耐えることができる。マルチアイボルトハイブリッドは、強度とサイズのバランスを取った商品である。</p>	


	企業名	事業概要	写真・イメージ図
11	<p>㈱ヤマシナ</p> <p><a href="http://www.kk-yamashina.co.jp">http://www.kk-yamashina.co.jp</a></p>	<p>薄鋼板用タッピングネジ「シンカ」</p> <p>当社は設立以来、ものづくり企業として高品質なねじを安定供給してきました。薄鋼板用タッピングネジ「シンカ」は、新開発の首下四条のねじ形状を採用したことで相手材が0.3mmの薄鋼板でも使用できます。また、当社従来品比約2倍のトルクで締付ができるため緩みにくく、締付トルクの設定も容易です。相手材の破損も抑え、締結力も確保します。</p>	

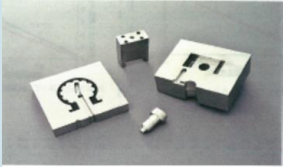
	企業名	事業概要	写真・イメージ図
12	<p>㈱倉本鉄工所</p> <p><a href="http://kura moto.la.coo can.jp/">http://kura moto.la.coo can.jp/</a></p>	<p>超撥水性や耐摩耗性等の新機能皮膜を実現する複合ワイヤ溶射技術</p> <p>当社は北海道で「まち(北見)のよろず鍛冶屋(総合鉄工所)」と自負し、大型機械の設計・製作・据付から修繕までを行っています。今回、産学連携により溶射ワイヤをフープ材と充填材の2相構造とする複合ワイヤを開発しました。複合ワイヤは、フープ材(AI)が持つ耐食性に加えて充填材由来の超撥水性や耐摩耗性等新機能を付加することができます。</p>	

## 販路開拓コーディネーター事業を終了された企業一覧

## 【⑥-3 金属】

	企業名	事業概要	写真・イメージ図
13	<p>中嶋金属㈱</p> <p><a href="http://www.nakajimakinzoku.co.jp">http://www.nakajimakinzoku.co.jp</a></p>	<p>金メッキ・白金メッキ技術「ピンホールレスメッキ」「微細管内部メッキ」</p> <p>当社は装飾品や電子部品・機械部品等へ金メッキ・白金メッキ等のメッキ加工を行っています。様々な下地材料に各種メッキ加工を行いながら技術を磨き上げ、従来では不可能と考えられていた薄いメッキ皮膜でのピンホールレス化や、細管内部にメッキを施す技術確立しました。これにより、極めて平滑かつ高い耐蝕性を実現することが出来ました。</p>	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図
14	<p>㈱京スパ</p> <p><a href="http://kyospa.co.jp/">http://kyospa.co.jp/</a></p>	<p>ステンレス製連続成形スパイラル</p> <p>当社は、金属製スパイラルの専門メーカーとして農機具メーカーを中心にスパイラルを供給しています。この度、食品業界など衛生面、耐食性面に関する要求が厳しい業界を想定した商品の開発に着手し、ステンレス製連続成形スパイラルの生産に成功しました。溶接レスにより強度を高く保ったまま、表面の平滑性を高め、異物の浸透や残留のリスクを軽減することができます。</p>	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図
15	<p>㈱旭プレシジョン</p> <p><a href="http://www.akg.jp/pure/sijyon/">http://www.akg.jp/pure/sijyon/</a></p>	<p>高耐食性無電解めっき「ニウフォスⅡ」</p> <p>当社は、表面処理をキーテクノロジーとし、産業機器の設計から加工・表面処理・組立の一貫生産を行う企業です。製品性能を向上させるべくめっき加工の技術革新に取り組み、用途に適合した各種めっき技術確立してきました。今回開発しためっき技術は、耐薬品性や耐摩耗性に優れ、樹脂成形の金型に用いることで離型性の向上に貢献します。</p>	

# 販路開拓コーディネーター事業を終了された企業一覧

# 【⑦-1 機械】

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
1	<b>FNS(株)</b> <a href="http://www.fn-s-inc.co.jp/">http://www.fn-s-inc.co.jp/</a>	<b>卓上型マシニングセンター</b> 小型・卓上型で金属加工が可能なマシニングセンター(ツール自動交換可能)。コンパクトながら、加工可能エリアがW500×L300×H200を実現、位置決め精度は±2ミクロン。AC100V電源にて駆動。競合製品に比べ高機能ながら価格は安価。		2	<b>(株)アトラステクノサービス</b> <a href="http://www.atlasts.co.jp/">http://www.atlasts.co.jp/</a>	<b>工業用濾過装置</b> 機械加工で使用されるクーラント液や切削油などからスラッジや粒子を濾過する工業用濾過装置。独自のフィルターと構造により0.5μmの精密濾過が可能で、刃物の寿命、加工精度の向上につながる。一台で毎分数千リットルまでの濾過を可能にし、濾材の交換作業やメンテナンス工程を削減。	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
3	<b>(株)東洋高圧</b> <a href="http://www.toyokoatsu.co.jp/">http://www.toyokoatsu.co.jp/</a>	<b>中低温高圧技術による、食品エキス抽出機「まるごとエキス」</b> 酵素水と共に封入した食材に40℃～60℃の温度で50MPa～100MPaの静水圧を掛けることで約24時間で分解し、食品をエキス化する。食材の栄養成分やうまみ成分を損なわずに濃厚なエキスを作成可能。防腐剤としての塩やアルコール等の添加物が必要ない。		4	<b>(株)イワサキ技研 (旧: (有)熊本熱学)</b>	<b>均熱特性に優れた輻射加熱電気炉「ゴールドファーンレス」</b> ガラス管の内側にゴールドミラーを蒸着した透明電気炉。移動中に内部観察でき、ゴールドミラーによる優れた熱効率と均熱特性を持つため、作業性がよく、気相成長炉や研究開発用の実験炉として活用が可能。	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
5	<b>(株)寄田メンテナンス</b>	<b>お客様で作れるラインコンベア「ミニワコ」</b> 小型で簡易なオーバーヘッド式自走コンベア。メカ機構の簡略化と小型化により、大幅な価格ダウンと汎用性を実現。輸送部を大幅に軽量化し、ユニット交換、移設、設置が容易。無配線構造で、ユーザー自身が現場でユニット交換可能。容易に多種工程に対応。プログラミングもきわめて簡便。		6	<b>(株)大北耕商事</b> <a href="http://okita-ko.com/jp/">http://okita-ko.com/jp/</a>	<b>NSWS地盤調査装置</b> 宅地や堤体や路肩などの地盤状況を自動で測定する装置。計測ピッチを10mmに細分化し土質の詳細な調査、自沈領域の特定が可能。傾斜45度などの地盤測定を実現し様々な地形の計測ができる。従来装置に比較し、導入費用、運営費用も低減。又、本技術は各県の池堤防調査にも採用されている。	



# 販路開拓コーディネーター事業を終了された企業一覧

# ⑦-2 機械

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
7	<b>日本FRP㈱</b> <a href="http://www.nihonfrp.co.jp/">http://www.nihonfrp.co.jp/</a>	<b>FRP製フローティング防水扉「寝ずの番」</b> 都市型洪水などで地下街などに雨水が流入するのを防止する扉。FRP素材を用いた独自の浮体構造を用いることにより、雨水のエネルギーを開閉時の動力として利用。人力や電力を使用しなくても、非常時に瞬時に稼働できる防水システムを実現。省スペースでの設置が可能。		8	<b>ニューブレクス㈱</b> <a href="http://www.neubrex.jp/">http://www.neubrex.jp/</a>	<b>高精度ひずみ・温度分布計測装置</b> 構造物のひずみ・温度・圧力・振動分布を1本の光ファイバを敷設することで高精度に測定可能。最大距離分解能2cmで構造物全体の分布情報が得られることから、土木建設・プラント等の安全監視、温度管理などに活用できる。光ファイバ敷設からデータ処理・報告・長期監視まで一括したサービス提供可能。	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
9	<b>大久保精工㈱</b> <a href="http://www.eonet.ne.jp/~ohkuboseiko/">http://www.eonet.ne.jp/~ohkuboseiko/</a>	<b>工作機械用長尺スピンドルユニット「ブレない回転軸」</b> 軸支持部の直径を太くし剛性を高め、高速回転でも軸がぶれず高精度加工ができるように構造を工夫。軸突出600mmの長尺×軸直径40mmの小径を達成したスピンドルの設計・製作・保守を実現。又、測定用治工具の設計・製作・機械部品の受託加工が可能。航空機や造船などで要求される大型精密部品も高い生産性で加工可能。		10	<b>高丸工業㈱</b> <a href="http://www.akamaru.com/">http://www.akamaru.com/</a>	<b>産業用ロボットシステム</b> 産業用ロボットに精通した装置メーカーが提供する「オーダーメイドの産業用ロボットシステム及び周辺装置」。また「尼崎ロボットテクニカルセンター」を設け、ロボット安全教育を実施し、資格取得をサポート。ロボットセンター内に国内各メーカーのロボットを設置し、各種テストの実施や、用途に合ったロボット選定のコンサルティングやシステム設計・周辺装置の製造などを一貫してオーダーメイドで提供。	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
11	<b>㈱山本金属製作所</b> <a href="http://www.yamakin.co.jp/">http://www.yamakin.co.jp</a>	<b>4連式回転曲げ疲労試験機</b> 回転曲げ疲労試験機は、同時に一試験片(テストピース)での試験が一般的だが、当製品は独自の構造の採用により、同時に4試験片までの試験が可能で、試験期間が大幅に短縮できる。簡単に試験片の着脱ができるコレットチャックを採用し作業時間も短縮できる。		12	<b>㈱富永製作所</b> <a href="http://www.auraleate.jp/">http://www.auraleate.jp</a>	<b>中性電解水生成装置「アクラリーテ」</b> 水道水だけを使って、人と環境に優しく強力な除菌効果を持つ中性電解水を生成。多くのウイルスや細菌に効果を発揮。除菌力が長く持続、貯水も可能。添加物は一切不要で、電解槽内に隔膜を必要としないシンプルな構造。毎分12~13Lまで生成可能。	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
13	<p>京都機械工具㈱</p> <p><a href="http://ktc.co.jp/">http://ktc.co.jp/</a></p>	<p>データ記録機能付きデジタル式トルクツール「デジラチェ:メモルク」</p> <p>ボルトの締め付け作業と締め付けたボルトのトルク測定が可能なデジタル式トルクツール。トルク作業の履歴を自動的に記録、管理することができ、品質保証のレベルが向上する。小型・軽量であり、作業者の負担を低減し作業領域の拡大にも貢献。</p>		14	<p>㈱カコテクノス</p> <p><a href="http://www.kako.co.jp/">http://www.kako.co.jp/</a></p>	<p>耐環境型カスタム対応可能回転速度センサ</p> <p>回転速度センサをコアとした、機器や装置の用途にフィットした回転制御エンジニアリングサービス。模擬試験システムの提供により回転計測システム構築に費やす時間とコストを低減。回転物の形状に即した回転センサのカスタム製作が可能。</p>	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
15	<p>㈱メタル・テクノ</p> <p><a href="http://www2.ai-link.ne.jp/metal/index.html">http://www2.ai-link.ne.jp/metal/index.html</a></p>	<p>流下液膜式熱交換器による余剰熱回収・再利用システム</p> <p>低温低圧型の流下液膜式熱交換器を使用して温排水、温水から熱回収を行い、回収した熱エネルギーを再利用するシステムである。伝熱管の外側を自然流下させるため目詰まりなどの不具合がおこりにくく、給湯・空調のためのエネルギーコストを削減できる。</p>		16	<p>米田工機㈱</p> <p><a href="http://www.yoneda-kohki-group.co.jp/">http://www.yoneda-kohki-group.co.jp/</a></p>	<p>食品用省スペースコンベア「立体スライドコンベア」</p> <p>従来、食品搬送コンベアは構造的に省スペース化が困難であったが、「立体スライドコンベア」は搬送プレートが水平移動しながら上昇・下降する構造を採用して無駄なスペースを削減し装置のコンパクト化を実現した。また、冷却は特殊急速凍結方式を、加熱は加熱水蒸気方式を採用し高品質の加工を可能にした。</p>	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
17	<p>㈱エルコム</p> <p><a href="http://www.elcom-jp.com">http://www.elcom-jp.com</a></p>	<p>ネットワーク対応型自動ゴミ圧縮機</p> <p>プレモ40は、ゴミを電動で自動的に圧縮して減容するゴミ箱である。ゴミは本来の容量の25%に減容化される。又、ネットワーク対応により、各ゴミ圧縮機内のごみの量をリアルタイムで把握することが可能である。導入メリットは、ゴミ収集のための人件費、外注費の削減である。デジタルサイネージとの融合で付加価値アップ、本体の形状、デザインはカスタマイズ対応が可能である。</p>		18	<p>あおき製作㈱</p> <p><a href="http://www.aki-s.com/">http://www.aki-s.com/</a></p>	<p>自動削孔機</p> <p>中央分離帯のポストコーン(車線分離標)や緑石(車線分離緑石)の削孔工事をする際に、車輪のついた躯体の中に削孔機を組み込み自動で削孔ができるようにした製品。清掃用のバキュームを組み込むことで削孔と同時に粉塵を集塵可能。作業環境の改善とトータルコスト削減により収益性を改善することができる。</p>	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
19	(株)ニッコー <a href="http://www.k-nikko.com">http://www.k-nikko.com</a>	<b>連続式シルクアイスシステム「海氷」</b> 汲み上げた海水からリアルタイムで粒径約8ミクロンの-2.5℃前後のシャーベット状の氷を連続で製造する装置。氷は流動性を持ち、一般的に使用される真水砕氷と比べ、より速く魚体温度を下げることができ①漁獲時の活け締め・急速冷却による鮮度保持②魚介類の搬送時の鮮度保持に使用、船舶搭載や陸上設置が可能で、作業効率アップやコスト削減に貢献する。		20	(株)アクティブ <a href="http://www.active-ltd.co.jp">http://www.active-ltd.co.jp</a>	<b>画像による外観・寸法自動検査装置</b> 当社が得意とするソフト製作能力を生かした、顧客ニーズに合わせたフル・カスタマイズの総合的な画像による自動検査装置。①人による検査ではNG品の流出が止まらない②品質要求が増々厳しく、検査工数・検査員が増大③汎用検査装置メーカーは複雑なメカには対応不可④キズ以外もNGと誤認してしまう⑤タクトが遅い⑥使い方が煩雑などの顧客の課題を解決する。	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
21	(有)清水営繕興業 <a href="http://www.shimizu-eizen.jp/">http://www.shimizu-eizen.jp/</a>	<b>削岩機(ハンドブレイカー)の防音カバー</b> 当社は、実際に工事をするなかで、横研りが可能な形状で、防音性能が高く耐久性があり、使いやすく低価格の防音カバーを完成させた。①打撃力はほとんど落とさず、競合製品と遜色ない騒音低減効果がある。②コンパクトな形状で、ノミ先がよく見えるため、安心安全であり、作業効率も高いなどの特徴をもつ。		22	(株)三恵工作所 <a href="http://swc.biz/">http://swc.biz/</a>	<b>無人遮水システム「シグゲート」</b> 水害に対応した遮水システム。特徴は、①街中で発生する突発的な豪雨に対して、24時間無人で対応できる、軽量コンパクトな遮水システム②水位上昇による浮力の応用で、自動で作動する為、災害時の停電等の影響を受ける事がない③平常時は地下ピット内に収納される為、車両や人の往来に支障をきたさない④構造が単純な為、メンテナンスが容易である。	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
23	水青工業(株) <a href="http://h2o-f.jp">http://h2o-f.jp</a>	<b>「直接電解式オゾン水生成装置」</b> オゾン水は、強い酸化力・殺菌力を持つ。水中のオゾンは反応すると直ちに酸素に戻り、唯の水となる為、安全性が高く、塩素系薬剤の様な残留性もなく、副生物も生成しない。直接電解式は、電解セル内の水道水の電気分解により水中でオゾンが発生し、直ちに水に溶解する為、高濃度(5mg/L～10mg/L)オゾン水を瞬時に、連続的に生成する。濃度は投入電力量により直接制御する。		24	(有)三協ゴム産業 <a href="http://sanky-o-cv.co.jp">http://sanky-o-cv.co.jp</a>	<b>プラチェーンコンベアのレンタルサービス</b> 当社はベルトコンベアを得意とする搬送機器メーカーである。プラチェーンコンベアはプラスチックモジュラーベルトを使用したコンベアで、ゴムベルトに比べ、蛇行や突然の切断、重量物搬送時のスリップがないといった優位性がある。また、長さ調整や設置が容易な点を活かし、プラチェーンコンベアをレンタルするビジネスモデルも確立している。	



# 販路開拓コーディネーター事業を終了された企業一覧

# 【⑦-5 機械】

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
25	㈱協立技術工業  <a href="http://www.kyoritsu-gk.co.jp/">http://www.kyoritsu-gk.co.jp/</a>	<b>液化炭酸ガス方式ドライアイス洗浄装置</b>  当社の液化炭酸ガス方式ドライアイス洗浄装置は、液化炭酸ガスからドライアイス微粒子を生成しパウダー状で噴射するという新たな方式を採用しています。 従来からのドライアイス洗浄装置で課題となっているペレットの保存、人力でのペレット供給が不要であり、利便性の課題を解決しました。 連続運転(自動化)も可能であり、環境にやさしい洗浄装置です。		26	㈱サンクメタル  <a href="http://www.t-hank-metal.com/j/index.html">http://www.t-hank-metal.com/j/index.html</a>	<b>フィルム加工試作機群</b>  当社は電池分野の試作用装置を開発・製造する企業です。弊社の装置は実生産機と同等の性能で試作できることが特徴であり、電池分野において高い実績をあげています。 本商品はこれまで電池分野で開発してきた試作機の数々をフィルムコーティング分野へ展開するためのものであり、試作工程の大部分をカバーし、ユーザーによるカスタマイズも可能であるといった特徴を有しています。	
27	フィットテック㈱  <a href="http://www.fit-tech.jp/">http://www.fit-tech.jp/</a>	<b>テーピング品外観検査装置</b>  当社の主力事業はFA機器の製造販売です。電子部品の製造現場では、部品への要求品質の高まりによる全数検査や、部品の小型化による目視検査の負担増大が課題になっています。当社は、人が得意とする微妙な判定例外処理能力と機械の高速、ばらつきない検査能力を統合した「人間と機械の長所を生かす」を開発コンセプトとする、低価格な高速検査装置を開発しました。		28	㈱菅製作所  <a href="http://www.suga.ne.jp/">http://www.suga.ne.jp/</a>	<b>コンパクト研究開発成膜装置</b>  当社は長年、大手メーカーの研究開発用スパッタ装置のOEM生産を手がけ、真空装置製造技術と設計技術を蓄積、近年は自社ブランドの研究開発用成膜装置を開発、商品化してきました。この度、業界で注目を集めているナノレベルの成膜が可能なALD装置や成膜方向を自由に変更できるデスクトップ型スパッタ装置などの小型な研究開発向け薄膜成形装置シリーズを開発しました。	
29	㈱タイヨー製作所  <a href="http://www.taiyo-seisakusho.co.jp/">http://www.taiyo-seisakusho.co.jp/</a>	<b>殺菌効果の高い加熱装置「アクアクッカー」&amp;広帯域の湿度・温度での乾燥「湿度制御乾燥装置」</b>  当社は、水産加工用機械を事業の中核とし、食品機械のメカ&エレキの設計技術と食品加工のトータルプランニングを基盤技術として保有しています。今回は過熱水蒸気に高温微細水滴を含めることで熱伝導性を高め、高品質加熱調理と短時間殺菌を可能とする加熱装置「アクアクッカー」と飽和露点温度を利用した独自の相対湿度制御を使った「湿度制御乾燥装置」を開発しました。	  	30	㈱トクビ製作所  <a href="http://www.tokubi.co.jp/">http://www.tokubi.co.jp/</a>	<b>超高压クーラント「ハイ・プレッシャー・ブレーカー」</b>  当社は高圧ポンプメーカーで消防車向け取水ポンプでは高いシェアを有しています。この度、新たな事業展開のため超高压クーラントを開発しました。本製品は刃先近傍のノズルから高圧で切削油を噴射させ、切り屑を細かく分断することで切り屑による品質低下を抑制します。また、切削油により刃先を確実に冷却できるため、刃物の長寿命化に貢献します。	  



	企業名	事業概要	写真・イメージ図
31	<p>㈱西研デバイス</p> <p><a href="http://nishikendevice.com/">http://nishikendevice.com/</a></p>	<p><b>次世代セラミック【CZ-80】を応用した冷凍固定装置</b></p> <p>当社は、独自に開発した優れた熱伝導性と多孔質構造を持つ複合セラミック(CZ-80)を応用した、熱関連機器の開発・販売を行っています。この度、CZ-80を組み込んだ冷凍固定装置を開発しました。CZ-80の急冷能力を活かして、薄物・非磁性体・難形状材を急速固定して加工の生産性を高めます。</p>	<p>特殊複合セラミック</p> <p>ヘッド (高純度金属) フライス盤、マシンングセンター、半導体製造のチープが組み込まれています。</p>


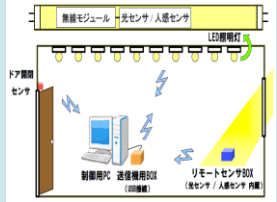
	企業名	事業概要	写真・イメージ図
32	<p>㈱計装サービス</p> <p><a href="http://www.keisous.com/">http://www.keisous.com/</a></p>	<p><b>動力なしの水平維持装置「レベラー」</b></p> <p>当社はトラックなどの大型秤量機やフォークリフトのアタッチメントなどの開発、製造販売を主な事業としています。今回、クレーンなどで吊り上げる際に、重量物をわずか5秒で水平に保つ水平維持装置「レベラー」を開発しました。「クレーン構造規格」に準拠した構造設計になっておりますので、安全に使用できます。</p>	<p>レベラー</p>

	企業名	事業概要	写真・イメージ図
33	<p>㈱XMS</p> <p><a href="http://xms.co.jp/">http://xms.co.jp/</a></p>	<p><b>広エネルギー領域エックス線CT装置 XWESシリーズ</b></p> <p>当社は20kV～6MVの広いエネルギー範囲の三次元X線CT装置群をラインナップしています。これらの装置群により、例えばサブミクロン(数百ナノメートル)の微小構造体から自動車エンジンのような大型構造体まで、精度の高い三次元CT画像の取得を行うことができます。また、これらの装置群と多様な計測・解析ソフトによる受託解析サービスも承っております。</p>	<p>顆粒 (直径約0.8mm)</p> <p>MEMS (微小電気機械システム)</p> <p>ベアリング</p> <p>三気筒エンジン</p>

# 販路開拓コーディネーター事業を終了された企業一覧

# 【⑧-1 電子機器】

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
1	<b>㈱アンテック</b> <a href="http://www.antenec-japan.net/">http://www.antenec-japan.net/</a>	<b>紫外線検出による火災センサー</b> 僅かな炎の出す紫外線を検知し、小さな種火の段階で検知するセンサー。独自技術で太陽光の影響を受けず屋外でも使用可。火気が使用される場所でも、何かに引火した場合にのみ反応。放火の為に点火したライターやマッチの炎が出す紫外線を瞬時に検出。警報ブザーなどを駆動させる事も可能。		2	<b>㈱日本ジー・アイ・ティー</b> <a href="http://www.git-inc.com/">http://www.git-inc.com/</a>	<b>UMB無線応用の高速・高解像映像・画像伝送デバイス</b> UWB(ウルトラワイドバンド:超広域無線)の高速通信特性を活用して高解像度の映像を複数台のカメラから受信可能で、監視・防犯面で有効。既設や仮設の設備で配線が困難な場所でも設置が簡易で導入コストの低減が可能。解像度640x480(VGA)を30fpsで数台のカメラから同時受信が可能。	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
3	<b>㈱アシストユウ</b> <a href="http://www.asistyou-m.com/">http://www.asistyou-m.com/</a> <b>モニタリングミックスカメラ</b> <a href="http://www.monitakun.com/">http://www.monitakun.com/</a>	<b>移動式監視カメラユニット「モニタリングミックス」</b> 工事不要、見たい場所へ置くだけで、3分以内にインターネットで全世界へ画像配信。高速モバイル通信でスムーズな画像と遠隔操作。 インターネットを使用し、パソコンや携帯電話で簡単操作。防災・防犯・建設・観光・農業など画像を必要とする目的にピッタリ。次世代携帯電話・有線・無線LAN接続機能を持つオールインワン設計。		4	<b>㈱共和電子製作所</b> <a href="http://www.kyowadenshi.com">http://www.kyowadenshi.com</a>	<b>LED照明灯無線ネットワークシステム</b> 直管型LED照明灯に照度センサー、人感センサー、無線モジュール、電源を内蔵したオールインワンタイプ(特許)照明灯。1本毎を無線により、きめ細かに調光するネットワーク型LED照明制御システム。同一ネットワーク内のすべてのPCからの制御が可能。	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
5	<b>フコクインダストリー㈱</b> <a href="http://www.fukoku21.com/">http://www.fukoku21.com/</a>	<b>鉛バッテリー用高速充電器</b> 画期的な大電流での超高速充電と過充電防止を同時に実現。フォークリフトや電動車の稼働率向上と電気代の削減に寄与。約1/3~1/4の時間で効率充電、夜間電力時間内で充電可能。昼休みの追い充電で残業時間でも作業可能。予備バッテリーの削減の可能性あり。トランス方式に比べ、電気代を約30%削減。過充電による電池劣化を防止でき電池にやさしい。		6	<b>㈱三次元メディア</b> <a href="http://www.3dmedia.co.jp">http://www.3dmedia.co.jp</a>	<b>ロボット用3次元ビジョンセンサ「TVSシリーズ」</b> 大手メーカーへ提供し実績を積んだ、高信頼・高精度・高速3次元認識のコア技術をもとに開発されたロボット用3Dビジョンセンサ。今まで自動化が不可能だったバラ積み部品ピッキングをロボットとの連携で実現するための「目」の役割を果たす。ロボットハンドに取り付一体型と固定カメラ向けのセパレート型があり、第5回ロボット大賞では「最優秀・中小企業ベンチャー賞」を受賞。	

## 販路開拓コーディネーター事業を終了された企業一覧

## 【⑧-2 電子機器】

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
7	<b>亀岡電子株式会社</b> <a href="http://www.kameokaden-shi.co.jp/">http://www.kameokaden-shi.co.jp/</a>	<b>静電容量型液体レベルセンサー</b> 製品フィルムに組み込んだ電極センサー部分を樹脂やガラスのゲージ管の外側につけ、液面レベルを点(ポイント)ではなく、線で検出できる静電容量型レベルセンサー。センサー部は薄く柔らかいフィルムで、円筒のゲージにも簡単に設置でき、省スペースで容易に設置可能。		8	<b>株式会社豊光社</b> <a href="http://www.hohkohsyu.co.jp">http://www.hohkohsyu.co.jp</a>	<b>CCFL照明「Solana」</b> 液晶TVのバックライト等の産業機器光源として長年実績があるCCFLを、一般の室内照明用として開発。「長寿命」「ムラの無い均一な光」「配光角の広さ」「まぶしさ・チラつき無さ」「演色性」「省エネ」が特長の人が長時間生活するエリアに適した光源。シーン・用途により対応可能で、LED等の新光源との共存共栄と適所適光を提案できる。	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
9	<b>株式会社広立</b> <a href="http://www.koritsugroup.co.jp/">http://www.koritsugroup.co.jp/</a>	<b>高い均斉度を有する、省エネ・高効率な高天井用照明器具</b> 産業技術総合研究所と共同して開発した、高天井用高効率反射傘である。多段に折り曲げた、異なった多面体を組み合わせる事により、最適な照射パターンを考案し、消費電力を1/2以下に削減することが可能で、又施設全体の照度を維持しながら均一に照明する事も可能である。		10	<b>佐用自動車株式会社</b> <a href="http://car-conveni.jp/">http://car-conveni.jp/</a>	<b>次世代車両盗難防止装置</b> キーの2重ロック化である。エンジン停止の瞬間に装置が作動し、イグニッションを遮断する。たとえ、装置本体が外されても、すぐに、エンジンはかからない仕組みになっている。もし万が一、本体が故障したとしても、自動的にノーマル状態に戻るようになっており、安全性を考慮している。また、バッテリーの消耗が無く長期間放置によるバッテリー上がり抑制するようになっている。	

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
11	<b>株式会社SANO</b> <a href="http://sanos.co.jp">http://sanos.co.jp</a>	<b>高低温対応・薄型LED照明灯</b> 特徴は ①特殊環境での使用可能(-40～65℃と-40～85℃対応の2種) ②薄型(15.4mm)フォークリフトで、ひっかけて破損するリスクも軽減でき、作業がスムーズ。空気の流れを乱さないのほこりがたまりにくい ③安全性(カバー部分にポリカーボネートを使用、飛散しにくい) ④長寿命:50000時間(初期照度の70%) ⑤高機能製品分野ではリーズナブルな価格 ⑥カスタマイズ可能である。		12	<b>株式会社テイカ精密</b> <a href="http://www.teika-precision.co.jp">http://www.teika-precision.co.jp</a>	<b>プラスチック成型の複合技術をコアとしたLEDプリズム光源等 カスタム照明機器</b> 機器に組み込むLED照明機器を顧客の要望(用途)に合致したサイズ・形状、色、輝度で設計、製造し提供する。これは、当社のコア技術により可能になったものであり、顧客は装置の設計、開発期間の短縮、設計コストの低減、装置デザインの自由度の向上などのメリットを得ることができる。	



# 販路開拓コーディネーター事業を終了された企業一覧

# 【⑧-3 電子機器】

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
13	(株)パアグ <a href="http://www.paag.co.jp">http://www.paag.co.jp</a>	<b>脱衣場・トイレ専用 ヒーター内蔵型天井照明</b>  ヒートショック対策、温度のバリアフリーを実現すべく、カーボンヒーターとLED電球が一体化した天井照明である。遠赤外線効果で、素早く人体を温めることができる。また、ヒーターのON・OFFが可能になっており年中使用することができる。さらに、省スペース、取り付けが簡単、過熱防止機能による安全確保といった配慮がなされている。		14	マルチ(株) <a href="http://www.multig.jp">http://www.multig.jp</a>	<b>超音波有害獣忌避装置「ネズ見ん」</b>  従来の超音波ネズミよけ装置は時間経過とともにネズミが慣れし忌避効果がなくなってしまう欠点がありました。当社は、長年培った超音波技術を基に、様々な周波数の超音波を多彩なパターンで放射し、効果を持続させるネズミよけ装置を開発しました。放射される超音波には大学との共同実験で判明したネズミが嫌がる音も組み込まれており、忌避効果そのものも高いものとなっています。	
15	スフェラーパワー(株) <a href="http://sphelarpower.jp/">http://sphelarpower.jp/</a>	<b>微小Si球状太陽電池を用いたソーラーサイン</b>  当社は2012年、微小Si球状太陽電池の事業化を目指し設立されました。当社が開発した微小Si球状太陽電池を使ったソーラーサインは①設計の自由度とそれに伴う高いデザイン性、②設置場所の自由度、③安定した発電、高い信頼性、④電気配線工事が不要でメンテナンスフリーといった優位性を訴求することができます。		16	(株)シーズンテック <a href="http://www.season-t.jp/">http://www.season-t.jp/</a>	<b>スマートキーシリーズ</b>  当社は後付可能な電気錠、IC/テンキー認証機を開発から製造、販売までおこなっています。当社製品は、制御盤を内蔵しているため、配線などの工事が最小限で済み、開錠履歴などのログ管理が簡単におこなえます。また、当社が保有する特許技術により、時間毎や日毎に機器が自動生成するパスワードを遠隔運用できます。近年では、大手メーカーへのOEM製品としてブルートゥースなどを搭載したIoT製品も提供しています。	
17	アクソンデータマシン(株) <a href="http://axon.co.jp/index.html/">http://axon.co.jp/index.html/</a>	<b>蓄電池の充放電制御技術を活用したソーラー型ネットワーク防犯カメラ</b>  当社は長年、蓄電池に関する応用製品の開発に携わっており、蓄電池の充放電制御技術のノウハウを有しております。この度、蓄電池の技術を活用し、小型で可搬性の高い「ネットワーク防犯カメラ」を開発しました。ソーラーパネル+蓄電池により電源のない場所での設置を可能とし、建築、農業、くらし、観光などの監視録画、警報配信、映像配信に活用できます。使用用途に合わせたカスタマイズ生産を特徴としております。		18	(株)トランスブート <a href="http://www.tranceboot.com/">http://www.tranceboot.com/</a>	<b>創エネ・蓄エネとの親和性の高い電力コントロール機器</b>  当社は電力関連企業等むけ組込みソフトウェアやハードウェア開発により、電力制御技術、デジタル回路設計、電源回路、無線回路などアナログ回路設計等の技術を蓄積しています。HEMS・BEMSなどエネルギーマネジメントシステム構築に最適な電力計測・監視・制御ボードや機器、システムを小ロットから柔軟に対応いたします。	

販路開拓コーディネート事業を終了された企業一覧

【⑧-3 電子機器】

	企業名	事業概要	写真・イメージ図		企業名	事業概要	写真・イメージ図
13	㈱飯田照明  <a href="http://www.ed-kogen.com/">http://www.ed-kogen.com/</a>	<b>導光板LED照明</b> "FLAT☆STAR"シリーズ  当社は、大手電機メーカーの開発担当者が創業した企業で、「お客様のあかりへの想いを形に」をモットーにLED照明を製造・販売しています。高効率のLEDと高効率の導光板に薄型電源を組み合わせることで、用途に合わせた「明るさ」、「演色性」および「形状」を提供する「導光板LED照明 "FLAT☆STAR"シリーズ」を開発しました。		14	㈱チェッカーズ  <a href="https://sakitakes.co.jp/checkers.html">https://sakitakes.co.jp/checkers.html</a>	<b>簡単操作・無線通信機能付 ポータブルスマートチェッカー</b>  当社は現場での使用感に拘った簡単操作・無線通信機能付ハンディタイプの新コンセプトのチェッカーを開発・販売しています。センサー未使用分野へチェッカーの普及を加速させるため、市場からのセンシングアイデアがビジネス化した際に、発案者に対してインセンティブとしてロイヤルティを支払うビジネスも展開しています。	