

日本国島根県の 工業製品のご紹介

島根県ホームページ



<https://www.pref.shimane.lg.jp/industry/enterprise/shien/kaigai/products/>

令和2年6月



島根県

日本国島根県の工業製品をご紹介します。

本サイトは、島根県企業の工業製品を国内外にPRするため、島根県が運営しています。

目次	Page
島根県の「医療・福祉・介護・健康」関連製品	5
自動排泄処理装置「リパティひまわり」	株式会社リパティソリューション 6
ハンズフリーLEDライト (LUMINURSE)	Doライト株式会社 7
すいすいカート	キシ・エンジニアリング株式会社 8
快リハ歩行器さばー	キシ・エンジニアリング株式会社 9
呼吸トレーナー	キシ・エンジニアリング株式会社 10
島根県の環境機械装置	11
スリットセーバー SLIT SAVER	株式会社研電社 12
堆肥化装置『イーゾーダット』	株式会社ミライエ 13
生物脱臭システム	株式会社ミライエ 14
WEPシステム	松江土建株式会社 15
粉碎機 P71KG	株式会社渡部製鋼所 16
破砕・粉碎機 PF72	株式会社渡部製鋼所 17
ゼオコレクト	大福工業株式会社 18
島根県の生産用機械装置・工場設備	19
高速シートシャッター「happy gate」門番	小松電機産業株式会社 20
Artis HB056LS CNC 横型ホブ盤	清和鉄工株式会社 21
RtoR 真空蒸着装置 (スパッタ源選択型)	マシン・テクノロジー株式会社 22
天井クレーン、橋形クレーン等	株式会社産機 23
ベルポニー ウォーム減速機	ベルポニー株式会社 24
島根県の食料品製造・食料品保存等機械装置	25
蒸気気質変換装置「スチームチェンジャー」	丸高工業株式会社 26
マイナス温度保存・解凍システム「テクノエナジ」	マルシエマシナリー株式会社 27
島根県の輸送用機械器具その他の部品・素材	28
トランスミッション	株式会社浅野歯車製作所 29
コバルト石炭	アイレック株式会社 30
ロジン変性樹脂	アイレック株式会社 31
ウォームバンド	株式会社協栄ファスナー工業 32
ワイヤーバンド	株式会社協栄ファスナー工業 33
板バンド	株式会社協栄ファスナー工業 34
島根県のLED照明器具	35
砲弾型LEDランプ	株式会社トリコン 36
AdvanLED COB モジュール	株式会社S.E.I 37
LED照明器具 DOME Light シリーズ	Doライト株式会社 38
ハンズフリーLEDライト LUMINURSE	Doライト株式会社 39
島根県の建築材料・生活用品	40
石州瓦、壁瓦・敷瓦、瓦食器	石州瓦工業組合 41
瓦箸置き オリジナルロゴ彫刻	亀谷窯業有限会社 42
島根県のITソフトウェアパッケージ	43
Lafcadio サイン認証	株式会社ペンタスネット 44
Pharmaco-PICOS	株式会社イーグリッド 45

掲載製品について

- 本サイトでは、県内の事業所で製造されている工業製品（飲食料品を除く）及び自社開発パッケージソフトウェアを対象として、県が行った公募に対して申請のあった島根県の工業製品を紹介しています。
- 掲載内容は申請時点のものです。
- 掲載内容は毎年1回程度、定期的に更新する予定です。

島根県のご紹介

島根県は、日本の西側に位置する地域で、日本海に面しています。東京から飛行機で約1時間の距離にあります。

島根県は「神々のふるさと」、「ご縁の国」と呼ばれ、美しい自然が残り、長年の歴史と伝統の息づく地域です。

県内には日本で最も有名な神社「出雲大社」、世界遺産の「石見銀山」、雄大な自然が残り世界ジオパークでもある隠岐諸島などがあり、日本有数の観光地でもあります。

人口：約70万人
面積：6,700平方キロメートル
県GDP：2兆4000億円



隠岐諸島



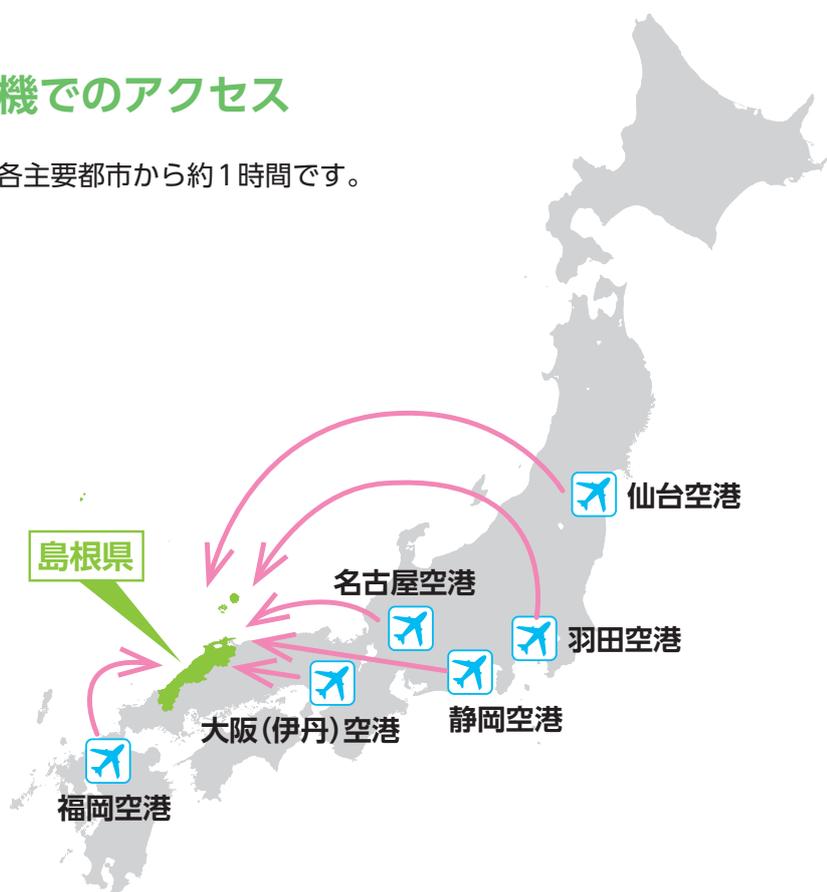
松江城



石見銀山

飛行機でのアクセス

島根県へは国内各主要都市から約1時間です。



島根県の産業

島根県には、金属加工、樹脂加工、電気電子などの製造業が集積しています。

島根県は、世界的に有名な特殊鋼ブランド「YSSヤスキハガネ」の開発・生産・加工の拠点です。特殊鋼とは、鉄に炭素以外の様々な元素を加えた硬度、強度などに優れた合金鋼のことです。製品の性能や安全性を左右する重要な部品や金型などに使用されています。

鑄造関連産業も盛んです。島根県は日本でもトップクラスの生産量を誇り、技術レベルの高い鑄造関連企業が集積しています。

新しい産業としてIT産業も発展しています。プログラミング言語「Ruby」は島根県で誕生しました。Ruby、ICT技術開発など産官学が一体となって、技術の創造や発展に向けた取り組みを推進しています。

また、島根県には粘土瓦、木工製品、紙製品など、伝統的な工業製品もたくさんあります。屋根瓦「石州瓦」は今から約400年前に誕生し、現在日本第2位の生産量を誇る島根県の地場産業です。

お問い合わせ先

- 本サイトの運営に関することについては下記にお問い合わせください。

島根県商工労働部しまねブランド推進課

TEL 0852-22-5303 FAX 0852-22-6859 Email product-information@pref.shimane.lg.jp

- 掲載製品に関するご質問は、製造メーカーへ直接お問い合わせ頂くか、

島根県 Email product-information@pref.shimane.lg.jp へご連絡ください。

留意事項等

著作権について

- ❗「島根県ホームページ」に掲載されている文章や写真、イラスト、画像などの著作権は、「島根県」又は「コンテンツ提供者」にあります。
- ❗「私的使用のための複製」や「引用」などの著作権法上認められた場合を除き、無断で転用・引用することはできません。
- ❗利用許諾については、お問い合わせください。

本サイトへのリンク

- ❗本サイトへのリンクは、原則としてご自由に設定していただいてもかまいません。承認のためのメールは不要です。
- ❗リンクは予告なしにファイル名を変更することがありますのでご注意ください。
- ❗リンクを設定する個所には、島根県のホームページへのリンクである旨を明記してください。

本サイトからリンクしているホームページの内容について

- ❗本サイトからリンクしているホームページの内容に関しては、島根県はいかなる責任も負いません。
- ❗リンク先ホームページの内容に関するお問い合わせは、それぞれのホームページの管理者へお願いします。

免責事項等

- ❗島根県は、本サイトを通じて掲載者が提供した一切の情報について、その真実性、正確性、有用性、最新性、適法性、その他第三者の権利を侵害していないことについて、一切保証するものではありません。
- ❗本サイトは、掲載者及び閲覧者への事前の通知なくして全部、又は一部を変更、停止、又は廃止できることとします。島根県は、本サイトを変更、停止又は廃止したことにより、掲載者及び閲覧者又は第三者に不利益又は損害が発生したとしても一切責任を負いません。
- ❗島根県は、掲載者及び閲覧者が本サイトの利用に関して被った損害について、一切責任を負いません。

島根県の「医療・福祉・介護・健康」関連製品

日本国島根県で製造されている「医療・福祉・介護・健康」に関する製品をご紹介します。

病院、診療所、福祉施設、介護施設などで使われる製品、その他の健康用品、ヘルスケアグッズなどです。

製品に関するご質問は、製造メーカーへ直接お問い合わせ頂くか、島根県 [Email product-information@pref.shimane.lg.jp](mailto:product-information@pref.shimane.lg.jp) へご連絡ください。

自動排泄処理装置「リバティひまわり」	株式会社リバティソリューション
ハンズフリーLEDライト (LUMINURSE)	Doライト株式会社
すいすいカート	キシ・エンジニアリング株式会社
快リハ歩行器さばーる	キシ・エンジニアリング株式会社
呼吸トレーナー	キシ・エンジニアリング株式会社

自動排泄処理装置「リバティひまわり」

排泄物を自動で吸引・洗浄・乾燥を行い、常に清潔を保ちます。



介護者の負担を軽減し、要介護者の尊厳を守ります。

オムツを一切使用しない為、陰部、臀部で生じやすい感染症の予防ができます。

“3つの技術”

①排泄物センサーシステム

カップユニットに内蔵されたセンサーが排尿・排便を自動で検知し、吸引・洗浄・乾燥を行います。

②特殊シリコーン

肌に直接装着するカップユニットの素材は、密着性・撥水性・安全性に優れた「特殊シリコーン」を採用。人口乳房にも使用される素材で、長時間にわたり装着しても体に害はなく、尿漏れや水漏れの心配もありません。

③汚物タンク・セパレーター

排泄物を吸引時に高速で回転、空気と汚物、水分を完全に分離します。掃除も簡単で、難しい操作などは一切ありません。

株式会社リバティソリューション

島根県松江市西嫁島一丁目2番7号

TEL 0852-61-3999 FAX 0852-61-2399 URL <http://www.liberty-so.com>

ハンズフリーLEDライト (LUMINURSE)

看護・介護従事者様の暗闇での処置に両手が使える灯り



夜間の処置に両手が使用できるような灯りがあればとの看護師の声から生まれた製品で、弊社と島根大学医学部、(株)島根富士通の協力を得て、産官学連携にて開発した製品です。

このライトは手を使わずに点灯することができ、看護・介護される人にストレスを与えないやさしい拡がりの灯りとスポットな処置スペースのみを照らす灯りが使分けられることで看護・介護される側には安心を、看護・介護する側には両手を使って安全に処置が行える製品です。

Doライト株式会社

島根県出雲市長浜町337番地1

TEL 0853-27-0371 FAX 0853-27-0372 URL <http://dolight.jp/>

すいすいカート

歩行の困難な方に



折りたたみの出来る前腕支持型歩行器です。

肘置台がついているので、足腰にかかる負担を軽減し、楽に長時間歩く事ができます。ショッピングセンターの買い物カゴが置けるので、買い物などを楽しみながら体力維持やリハビリ訓練が行えます。図書館等では重い本を入れたまま移動できたり、便利な使い方ができます。

前腕支持台の高さは5cm刻みで5段階の調整ができ、ワンタッチブレーキ付きで安全に使用できます。

キシ・エンジニアリング株式会社

島根県出雲市里方町 893-5

TEL 0853-23-6383 **FAX** 0853-23-7367 **URL** <http://www.kishieng.co.jp>

快りハ歩行器さばーる

出雲市民リハビリ病院と共同開発した歩行器です。



病院向け多機能リハビリ用歩行器です。

ハンドルを手前に倒すとブレーキがかかり、立ち上がり用の補助バーになります。ハンドルを前方に倒すとブレーキが解除され、歩行時の把持バーとして使用できます。

前腕支持台の高さは2.5cm刻みで10段階の調整ができます。

オプションで酸素ボンベ架台・点滴棒・フック付小物入れの取付が可能です。

キシ・エンジニアリング株式会社

島根県出雲市里方町 893-5

TEL 0853-23-6383 FAX 0853-23-7367 URL <http://www.kishieng.co.jp>

呼吸トレーナー

脳障害改善のために



脳障害の方に共通した問題である呼吸障害を改善する呼吸トレーナーです。

本機は一定のリズムで胸の回りを締めつけたり緩めたりすることによって、正しい呼吸パターンを繰り返し中脳にインプットさせ、脳に十分な酸素を与えることで、運動機能・言語・体の硬直・発作等を改善する機械です。

※本機は人間能力開発研究所（ドーマン研究所）の指導のもとで使用してください。

キシ・エンジニアリング株式会社

島根県出雲市里方町 893-5

TEL 0853-23-6383 FAX 0853-23-7367 URL <http://www.kishieng.co.jp>

島根県の環境機械装置

日本国島根県で製造されている環境機械装置をご紹介します。
水処理・水質浄化、バイオマス・有機性廃棄物処理、土壌・大気環境改善、再資源化・廃棄物処理・解体など、世界的な問題である環境問題を解決する製品です。

製品に関するご質問は、製造メーカーへ直接お問い合わせ頂くか、島根県 [Email product-information@pref.shimane.lg.jp](mailto:product-information@pref.shimane.lg.jp) へご連絡ください。

スリットセーバー SLIT SAVER	株式会社研電社
堆肥化装置『イージージェット』	株式会社ミライエ
生物脱臭システム	株式会社ミライエ
WEPシステム	松江土建株式会社
粉砕機 P71KG	株式会社渡部製鋼所
破碎・粉砕機 PF72	株式会社渡部製鋼所
ゼオコレクト	大福工業株式会社

スリットセーバー SLIT SAVER

目詰まりしない固液分離装置



本製品は、連続配置された楕円板群の上に個体と液体が混ざったものを流すことで、個体と液体を分離します。さらに、多数のスリット間を楕円板が回転することにより、固形分の搬送と目詰まりを防止する仕組みです。簡単な圧搾板を取り付けることにより、脱水機としても利用できます。他の脱水機に比較してメンテナンス性に優れ、製品価格も安価です。日本国内実績は、約800台、海外実績は約50台。あらゆる業種の排水に実績があります。

日本本社

株式会社研電社

島根県出雲市長浜町 1372-15

TEL 0853-28-1818 **FAX** 0853-28-2858 **URL** <http://www.kendensha.co.jp/>

海外拠点・タイ

C.C.KENDENSHA Co.,Ltd

29Moo8 Saladaeng 11Rd., Saladaeng Bangnampreow Chachoengsao 24000 Thailand

TEL +66-2-988-2334 **FAX** +66-2-988-2337

堆肥化装置『イージージェット』

特殊ノズルで目詰まりを防ぎ、ブロワの50倍の高圧空気で切返し不要



特殊なノズルから従来のブロワの50倍の圧力で空気を送る事で、発酵温度が素早く立ち上がり、処理期間が大幅に短縮。既存の施設にも設置可能で、切返し作業も軽減され悪臭も抑えられる。

通気ムラや目詰まりなどもなく、発酵に必要な酵素をむらなく供給し、堆肥品質を高める。

廃棄物処理企業、官公庁、畜産、農業法人など様々な業界でのお客様と取引。これまでの納入実績や効果を活かし、今後も独自の開発力と提案で国内外のお客様をサポートしていきたい。

株式会社ミライエ

島根県松江市矢田町 250-167

TEL 0852-28-0001 FAX 0852-31-3981 URL <https://miraie-corp.com/>

生物脱臭システム

多孔質のガラス発泡材を脱臭基材として利用した、新しい脱臭システム



生物脱臭方式では最高クラスの脱臭性能を誇り、性能の低下がほとんどない。

- 脱臭施設の設置面積が小さいので建築費も抑えられ、循環水方式により水道代も抑えられる。
- 低圧ブロワで送風でき、電気代を20～50%カットすることも可能
- 半永久的に交換が不要で維持費に差がつく。

廃棄物処理企業、官公庁、畜産、農業法人など様々な業界でのお客様と取引。これまでの納入実績や効果を活かし、今後も独自の開発力と提案で国内外のお客様をサポートしていきたい。

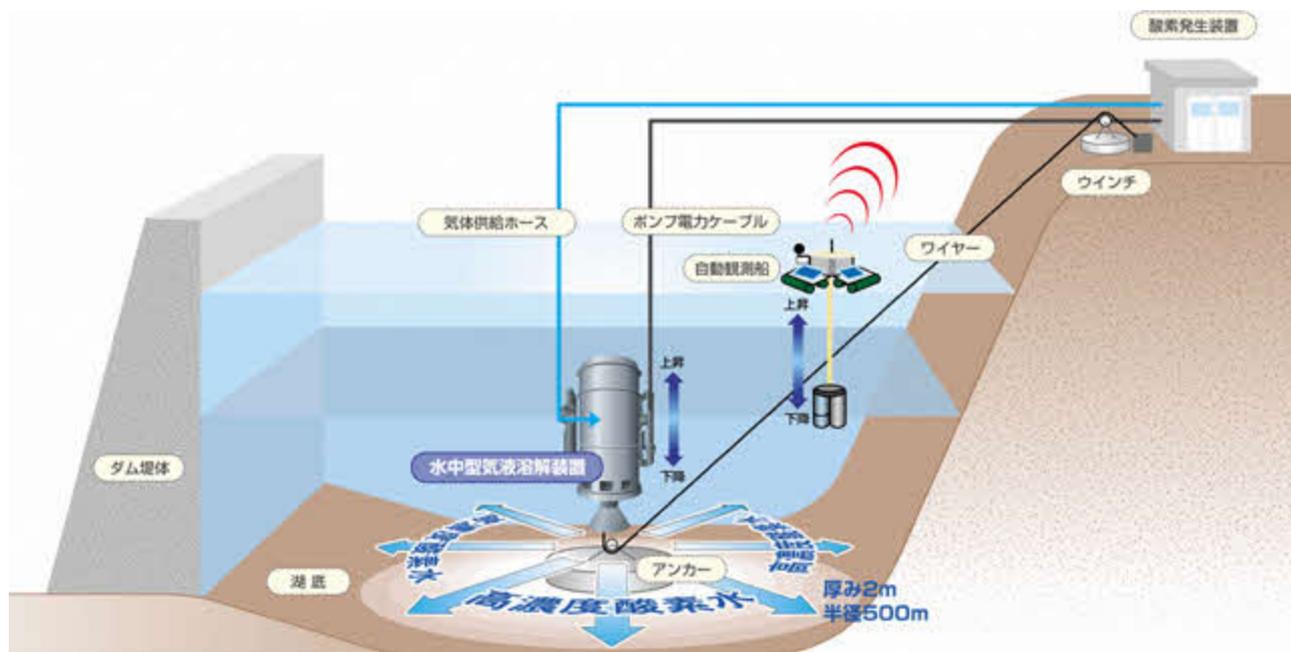
株式会社ミライエ

島根県松江市矢田町250-167

TEL 0852-28-0001 FAX 0852-31-3981 URL <https://miraie-corp.com/>

WEPシステム

貧酸素水域に高濃度の酸素を効率良く供給する、水環境の保全システム



WEPシステムは、特にダムや湖沼の水中の酸素が極めて少なくなる貧酸素状態を由来とした水質問題を解決するシステムです。

WEPシステムは水中設備と陸上設備から構成され、陸上設備では大気から酸素を濃縮し、純度の高い酸素ガスを生成します。生成された酸素ガスは水中設備の気液溶解装置に送気され、貧酸素状態の水に溶解することで濃度の高い酸素水を生成します。

主にWEPシステムは、日本国内のダムで採用されています。近年は外国へも展開しており、中国、インド等へ展開を図っています。私たちは、世界の水環境の保全を目指し、WEPシステムの展開に取り組んでいます。

松江土建株式会社

松江市学園南二丁目3番5号

TEL 0852-24-5478 FAX 0852-20-0487 URL <https://www.matsue-doken.co.jp/>

粉碎機 P71KG

業界最大のモーターを搭載した大型低速粉碎機



今や世界的な問題となっているプラスチックゴミ。今後プラスチック処理は国内外問わず規制が強化されていくと思われます。

P71KGは成形工場内でプラスチックのリサイクルを行う際に求められる作業性・安全性・清掃性を考慮した設計の大型粉碎機。

- 業界最大の5.5kWモーターを搭載した低速粉碎機。
- ケーシングを3分割構造にし、清掃時間を短縮。
- スプル・ランナー処理用ではあるものの、形状や投入量により製品粉碎も可能。
- 大型機ではありながら、低速粉碎機の最大の特徴であるミスカットが無く、粉の発生が少ない粉碎粒を供給。

株式会社渡部製鋼所

島根県雲南市木次町山方231-22

TEL 0854-42-3390 FAX 0854-42-1232 URL <http://www.w-seiko.co.jp/>

破碎・粉碎機 PF72

破碎機と粉碎機の機能を1台に集約



今や世界的な問題となっているプラスチックゴミ。今後プラスチック処理は国内外問わず規制が強化されていくと思われます。

PF72は成形工場内で発生する大型不要品を破碎から粉碎まで1台で行う事ができ、資源の有効活用をお手伝いします。

- 広い懐を持った破碎ローターで確実に破碎処理。長尺物でも投入前の切断工程が不要。
- 低速回転させることにより破碎時の衝撃音を軽減。
- 粉碎室は642×558mmと大型でありながら、機械サイズはW1110×D1194×H1702mmとコンパクト。投入高さは1382mmと使い易さも考慮した設計。
- モーター容量：5.5kWと省エネ設計。
- 自動車の内装品や家電部品の粉碎処理に最適。

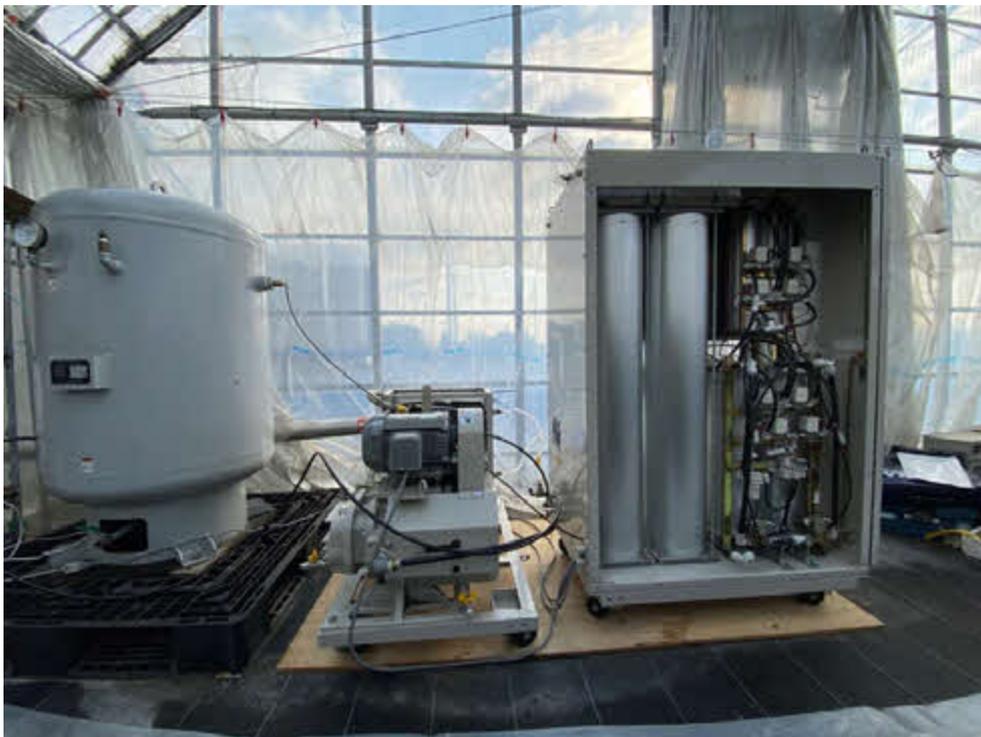
株式会社渡部製鋼所

島根県雲南市木次町山方 231-22

TEL 0854-42-3390 FAX 0854-42-1232 URL <http://www.w-seiko.co.jp/>

ゼオコレクト

島根県産天然ゼオライトで大気中のCO₂を回収・濃縮する装置



「次世代農業に環境にやさしいCO₂施用」

本装置は大気中のCO₂濃度400ppmを回収し4000ppm (max10,000ppm)以上に濃縮することができる。

- ① 高濃度CO₂ガスを連続で生成
- ② 電気代のみでランニングコストの低減
- ③ 農作物の光合成促進・育成アップ・品質向上に繋がる
- ④ 植物の株もと（葉もと）に配管するので通年施用が可能
- ⑤ 化石燃料などの熱源を使用しない
- ⑥ 大気中のCO₂のみを利用し、地球温暖化防止に貢献できる

大福工業株式会社

島根県出雲市枝大津町2番地7

TEL 0853-21-4151 FAX 0853-21-4152 URL <http://www.daifuku-izumo.co.jp/>

島根県の生産用機械装置・工場設備

日本国島根県で製造されている生産用機械装置・工場設備をご紹介します。
金属加工機械、金属工作機械、半導体製造装置、真空装置、ロボットその他、
製造工場などで使われる生産用機械装置、工場環境改善に役立つ工場設備など
です。

製品に関するご質問は、製造メーカーへ直接お問い合わせ頂くか、島根県 **Email**
product-information@pref.shimane.lg.jp へご連絡ください。

高速シートシャッター「happy gate」門番	小松電機産業株式会社
Artis HB056LS CNC 横型ホブ盤	清和鉄工株式会社
RtoR 真空蒸着装置（スパッタ源選択型）	マシン・テクノロジー株式会社
天井クレーン、橋形クレーン等	株式会社産機
ベルポニー ウォーム減速機	ベルポニー株式会社

高速シートシャッター「happy gate」門番

工場の空間価値を創造に貢献します。



高速シートシャッター「happy gate門番」は、高い気密性と高速開閉により工場の出入口、間仕切りに設置することで、防虫・防塵・防寒効果を飛躍的に向上。品質向上と職場環境改善に効果を発揮。省エネを通じてCO₂削減を推進します。

1985年の日本全国発売から、累計出荷17万5000台を突破、日本国内はもちろん東南アジア各国の工場環境改善、衛生管理、省エネに貢献します。

風に強いパイプ付タイプ、高气密性のパイプレスタイプの他、設置・移設が簡単な自立タイプ、冷蔵冷凍タイプ、防爆タイプをラインナップしています。

東南アジアにも施工・メンテナンス体制があり、安心してご利用頂けます。

日本本社

小松電機産業株式会社

島根県松江市乃木福富町735-188

TEL 050-3161-2490 **FAX** 050-3161-3846 **URL** <https://www.komatsuelec.co.jp/index.html>

海外拠点・タイ

KOMATSU ELECTRIC INDUSTRY CO.,LTD.

388 Exchange Tower, 29th Floor, Unit 2901-2904, Sukhumvit Road, Klongtoey sub-district, Klongtoey District, Bangkok

TEL +6621049161 **FAX** +6621049101 **URL** <http://www.komatsuelec.co.th>

Artis HB056LS CNC 横型ホブ盤

高速ローダーを搭載した新横型ホブ盤



特徴

クローズドループ構造により低振動、低熱変異、超高剛性切削が可能。スラント式ホブヘッド、ベッド上面SUSカバー標準取り付けによるドライ加工対応設計。マシン一体型の高速ワークハンドリングシステムを搭載。

主な仕様

ワーク最大外径	: 50mm
ワーク最大長さ	: 300mm
ワーク最大モジュール	: m2.5
ホブ軸最高回転数	: 6000min ⁻¹
ワーク軸最高回転数	: 1000min ⁻¹
ホブヘッド旋回角度	: ±45°
ホブ最大直径×長さ	: 80×130 (mm)

清和鉄工株式会社

島根県出雲市斐川町上直江 2139-5

TEL 0853-72-0306 FAX 0853-72-0343 URL <http://segtec.jp/>

RtoR 真空蒸着装置（スパッタ源選択型）

ロールtoロール式の真空蒸着装置です。
お客様の用途に合わせ、蒸発源やロール配置等のカスタマイズが可能です。



本真空蒸着装置は、フィルムコンデンサの電極やリチウム電池の電極等をロールtoロールで製造することが可能です。搭載できる蒸発源は抵抗加熱式、輻射加熱式坩堝、E/B源です。また基材と被蒸着の接着性を向上させるためのプラズマ源も用意しております。また、両面蒸着対応も可能です。

標準装置の基材幅は200mm、250mm、350mm、400mmですが、お客様の基材幅や原反径に合わせてカスタム設計を行います。

また、スパッタ源はモノマー蒸発源も選択できますので、あらゆる用途に応用可能です。

マシン・テクノロジー株式会社

島根県松江市北陵町52-3

TEL 0852-22-7891 FAX 0852-28-9136 URL <http://www.m-technologies.co.jp/>

天井クレーン、橋形クレーン等

全員参加で創意工夫し、責任もてる技術&品質を追求する。



当社は創業以来55年、天井クレーン等の運搬設備の製造を営み、全国各地に納品し、あらゆるユーザーに使用されております。当社の場合、小型汎用2Tクレーンから200Tクレーンまでの製造をしており、品質を第一に、安全で故障も少なく長期間使用できる製品造りを行っており、各ユーザーからも高い信頼を得ております。これからも品質を更に高め、安全なものづくりに邁進して参ります。

株式会社産機

島根県松江市矢田町250番地33

TEL 0852-21-3047 FAX 0852-31-5133 URL <http://crane-sanki.jp/>

ベルポニー ウォーム減速機

ウォーム減速機は他の減速機と比べてコンパクトで高減速比が得られます。



ベルポニーウォーム減速機はとてもコンパクト。
その小ささからは想像もできないほど大きな減速比が得られます。
ウォームとホイールはすべり摩擦のために非常にスムーズな歯当りで、音がとても静かです。
構造が簡単ですので、安価でありながら故障も少なく、メンテナンスも容易に済ませます。

ベルポニー株式会社

本社工場 島根県安来市広瀬町下山佐130番地

営業本部 大阪市西区北堀江4-17-23

TEL 06-6532-1226 FAX 06-6532-1229 URL <http://www.bellpony.com>

島根県の食料品製造・食料品保存等機械装置

日本国島根県で製造されている食料品製造・食料品保存等の機械装置をご紹介します。

食料品製造工場において、農産物、畜産物、水産物などの加工処理に使用される食料品製造機械装置や飲食店、小売店などで食料品の保存などに使われる機械装置などです。

製品に関するご質問は、製造メーカーへ直接お問い合わせ頂くか、島根県 [Email product-information@pref.shimane.lg.jp](mailto:product-information@pref.shimane.lg.jp) へご連絡ください。

蒸気気質変換装置「スチームチェンジャー」 丸高工業株式会社

マイナス温度保存・解凍システム
「テクノエナジ」 マルシェマシナリー株式会社

蒸気気質変換装置「スチームチェンジャー」

高い熱エネルギーを有する、「湿り蒸気」を発生させる機器です。
30～60%の省エネ効果を発揮し、食品製造企業をはじめとした、
蒸し工程を有する全国の企業様への導入実績が有ります。



「スチームチェンジャー」は、高い熱エネルギーを有する、「湿り蒸気」を発生させる機器です。30～60%の省エネ効果を発揮し、多ジャンルに亘る食品製造企業をはじめとした、蒸し工程を有する全国の企業様へ導入実績が有ります。

また、高い省エネ性が注目され、近年では各種メディア媒体にも大きく取り上げて頂きました。

更には、水産加工品の蒸し工程に使用する事によって可能性が発見された「海産物の旨み成分を保留したままの熱処理」が高く評価され、2013年6月には「第21回中国地域ニュービジネス大賞」表彰制度で奨励賞を受賞しました。

製造工場におけるコスト削減、食の安心・安全が叫ばれる昨今、最もニーズに応えられる製品であると自負しております。

丸高工業株式会社

島根県松江市東出雲町下意東1524-1

TEL 0852-52-2150 FAX 0852-52-5067 URL <http://www.marutaka50.com>

マイナス温度保存・解凍システム「テクノエナジ」

1台で保存・解凍・静菌・熟成の4役をこなす画期的な冷蔵庫



「テクノエナジ」は庫内に500V～1,500Vの電圧を微弱エネルギーにして帯電させることにより、マイナス温度（0℃～-3℃）で食材を凍結させることなく保存・解凍・静菌・熟成を同時に行うことの出来る驚くべきシステムで、これが最大の特徴になっています。

通常冷蔵庫より2～3倍の鮮度保持が可能、解凍はマイナス温度ですのでドリップの流出を最小限に抑える事が出来るほか、通常冷蔵庫より5℃～8℃低い温度帯で保存するため、優れた静菌効果を発揮、さらに高電位による熟成促進効果も期待できます。

マルシェマシナリー株式会社

島根県松江市東出雲町揖屋 2299-4

TEL 0852-52-2340

FAX 0852-52-4408

URL <http://www.marche-machinery.com/>

島根県の輸送用機械器具その他の部品・素材

日本国島根県で製造されている輸送用機械その他の機械器具で使用される部品や素材をご紹介します。

自動車、農業機械、建設機械、航空機、生産用機械、汎用機械その他の機械装置で使用される部品や素材です。

製品に関するご質問は、製造メーカーへ直接お問い合わせ頂くか、島根県 **Email** product-information@pref.shimane.lg.jp へご連絡ください。

トランスミッション	株式会社浅野歯車製作所
コバルト石鹼	アイレック株式会社 (IREC Co.,Ltd.)
ロジン変性樹脂	アイレック株式会社 (IREC Co.,Ltd.)
ウォームバンド	株式会社協栄ファスナー工業
ワイヤーバンド	株式会社協栄ファスナー工業
板バンド	株式会社協栄ファスナー工業

トランスミッション

確かな技術で、お客様に満足頂ける製品を製作しています。



自社製歯車を使用したトランスミッションは、歯車技術、組立技術において長年のノウハウと経験で、お客様に信頼される製品を提供しております。

2018年よりヨーロッパに輸出を開始し、グローバルなニーズにも対応しています。小ロットからでも対応しておりますので、気軽にお問い合わせください。

株式会社浅野歯車製作所

島根県松江市矢田町 250-108

TEL 0852-24-3111 FAX 0852-24-3114 URL <http://www.asano-g.co.jp/>

コバルト石鹼

ゴムタイヤのゴムとスチールコードの接着を促進する高品質な基幹配合剤



- ゴムタイヤの構成素材であるゴムとスチールコードの接着を促進し、タイヤの安全・安心を確保するための基幹配合剤です。
- 日本国内20年以上の販売実績があり、品質の高さと安定性に定評があります。
- 日本国内で2社しか存在しないタイヤ向けコバルト石鹼のメーカーです。

アイレック株式会社 (IREC Co.,Ltd.)

島根県出雲市長浜町 516-57

TEL 0853-28-3110 **FAX** 0853-28-3080 **URL** <http://fish.miracle.ne.jp/moriyama/>

ロジン変性樹脂

トラック・バス用タイヤ原料として添加することでタイヤの品質向上を実現



- トラック・バスなどの大型タイヤ用の改質剤です。
- 耐摩耗性の向上、耐チップング（使用によりタイヤが細かく破断すること）性の向上効果があり、タイヤの強度を向上させ、品質向上を実現します。
- 日本国内において50年以上の長期に渡る販売実績があります。

アイレック株式会社 (IREC Co.,Ltd.)

島根県出雲市長浜町 516-57

TEL 0853-28-3110 **FAX** 0853-28-3080 **URL** <http://fish.miracle.ne.jp/moriyama/>

ウォームバンド

独自に開発した高品質クランプ!様々なご要望にお答えできます。



- ロールエッジ加工によりゴムに優しく滑らかな面圧を維持します。
- 塩水噴霧試験 (JIS Z 2371) に合格しています。
- 自社生産ですので、特注、専用部品等の対応がスムーズに行えます。
- バンドの内側はホースの保護に最適のように滑らかに仕上げられています。
- サイズがバンドに刻印しているので取付間違いを防ぎます。
- 別途特殊加工により、締付トルク及び、締付量の管理が出来ます。
- 反発性樹脂の装着により、経年劣化による締付トルクダウンを軽減出来ます。
- 自社生産の為、クランプ取付時の位置決め用穴加工が用意出来ます。

※締め込みトルクは3~5N・mです。

ワイヤーバンド

水道の蛇口から自動車まで幅広いホースに使用されています。



- ホースバンドとして幅広い分野に使用されています。
 - 例えば、水道のホースや、自動車関係が挙げられます。
- ※締め込みトルクは2~3N・mです。

板バンド

主に自動車の吸気ホースに使用されています。



- 主に自動車部品として使用されています。
 - 低圧ホース用に使用されています。
 - 溝がついているので、位置決めが容易です。
 - 別途、弊社開発の板バネを装着することで経年劣化による締付トルクダウンを軽減できます。
 - 別途、特殊加工により、締付トルク及び締付量の管理ができます。
- ※締め込みトルクは2~3N・mです。

島根県のLED照明器具

日本国島根県で製造されているLED照明器具をご紹介します。
発光ダイオードを使用した低消費電力で長寿命の優れた照明光源です。
製品に関するご質問は、製造メーカーへ直接お問い合わせ頂くか、島根県 **Email**
product-information@pref.shimane.lg.jp へご連絡ください。

砲弾型LEDランプ	株式会社トリコン
-----------	----------

AdvanLED COBモジュール	株式会社S.E.I
-------------------	-----------

LED照明器具 DOME Lightシリーズ	Doライト株式会社
------------------------	-----------

ハンズフリーLEDライト LUMINURSE	Doライト株式会社
------------------------	-----------

砲弾型LEDランプ

砲弾型LEDランプの新たな機能を追求しています。



ラジアルリード&キャストモールド封止タイプのLEDランプ及び受光部品を専門に40年間創業していますので、豊富なノウハウと専門知識を持っており、これまでご愛顧頂いている多くのお客様からは絶大な信頼を得ています。また、お客様のニーズに応じた個別の商品提案を行っていますので、最適で、高品質、高機能な製品をご提供可能です。しかも、小ロット・短納期の注文や、お客様の技術的なお問い合わせ等にも、迅速、丁寧に対応しております。

まずは、「こんなもの出来ないかなあ〜？」でお問い合わせを！

株式会社トリコン

島根県邑智郡邑南町中野3825番地8

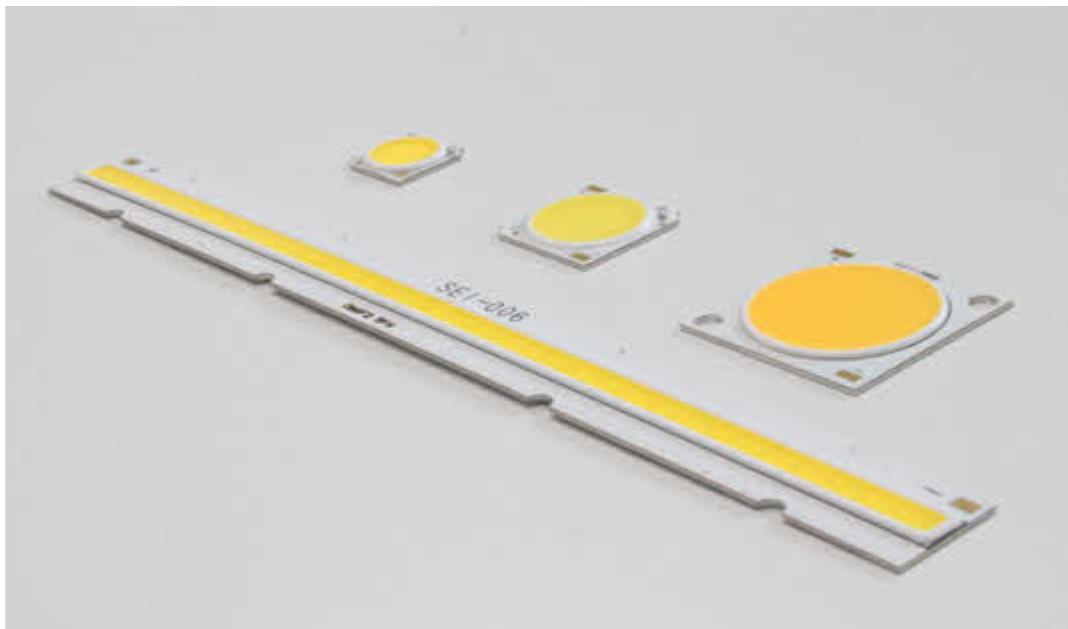
TEL 0855-95-2150

FAX 0855-95-0120

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

AdvanLED COBモジュール

AdvanLED Module (アドバンレッドモジュール) は、当社と島根県産業技術センターの共同開発 (特許技術) により生み出された「COMM (Chip on Metal Module)」を採用したLEDデバイスです。



「COMM」を採用することにより、LEDパッケージの最大の敵である放熱性能を高め、高発光効率 & 超長寿命化の実現に貢献いたします。

さらに当社では、色温度・演色性・明るさ (全光束) 等のご要望を細かくカスタマイズ可能な上、お持ちの電源に対応できる直列・並列回路を組むことができます。

発売以来、多方面から好評いただいている当社のフラッグシップ製品になります。

株式会社S.E.I

島根県浜田市金城町今福281-1

TEL 0855-42-1405 FAX 0855-42-0310 URL <http://www.s-imf.co.jp/>

LED照明器具 DOME Lightシリーズ

AC (交流) で駆動する安定器不要のLED照明



弊社のLED照明器具は安定器(変換器)のないAC(交流)でそのまま駆動する下記のような特殊環境に強い製品として、高天井灯、投光器、クレーン灯があります。

- ① 高温環境な場所(70℃)で使用ができます。(一般には40℃です)
- ② 粉塵が舞っている場所で使用できます。(粉塵が溜まりにくい仕組みになっています)
- ③ 衝撃に強いため、クレーン灯で使用できます。(LEDは振動に弱いです)

全国の大手製鉄会社、製紙会社、鉄道会社等250社を超える導入実績があります。他に、ダウンライト、街路灯、防災用投光器、スポット投光器、車両用室内照明等の製品を製造しています。

Doライト株式会社

島根県出雲市長浜町337番地1

TEL 0853-27-0371 FAX 0853-27-0372 URL <http://dolight.jp/>

ハンズフリーLEDライト LUMINURSE

看護・介護従事者様の暗闇での処置に両手が使える灯り



夜間の処置に両手が使用できるような灯りがあればとの看護師の声から生まれた製品で、弊社と島根大学医学部、(株)島根富士通の協力を得て、産官学連携にて開発した製品です。

このライトは手を使わずに点灯することができ、看護・介護される人にストレスを与えないやさしい拡がりの灯りとスポットな処置スペースのみを照らす灯りが使分けられることで看護・介護される側には安心を、看護・介護する側には両手を使って安全に処置が行える製品です。

Doライト株式会社

島根県出雲市長浜町337番地1

TEL 0853-27-0371 FAX 0853-27-0372 URL <http://dolight.jp/>

島根県の建築材料・生活用品

日本国島根県で製造されている建築材料・その他の生活用品等をご紹介します。
住宅、事務所、公共の建物などで用いられる屋根材、壁材、床材、建具などの
建築材料、その他日常生活で使われる日用雑貨などの生活用品です。

製品に関するご質問は、製造メーカーへ直接お問い合わせ頂くか、島根県 **Email**
product-information@pref.shimane.lg.jp へご連絡ください。

石州瓦、壁瓦・敷瓦、瓦食器

石州瓦工業組合

瓦箸置き オリジナルロゴ彫刻

亀谷窯業有限会社

石州瓦、壁瓦・敷瓦、瓦食器



400年の知恵と技の結晶が我々の製品です。

1200度以上の焼成温度と向き合ってきた職人の知恵と技は科学的にもかなっており、石州瓦には耐久性、断熱性、防水性、耐塩害性、耐凍害性能などほぼ全ての性能面において高い次元でバランスされた特徴があります。

それらがメンテナンスフリー、つまり高い経済性にもつながっています。

工業製品でありながら工芸品ともいえる個性を放つ多彩なラインナップは「アルティザン」と呼ばれる職人たちのクラフトマンシップ、クリエイティビティーによるものです。



石州瓦工業組合

島根県江津市嘉久志町イ405番地

TEL 0855-52-5605 FAX 0855-52-0766 URL <https://www.sekisyu-kawara.jp/>

瓦箸置き オリジナルロゴ彫刻

創業214年。石州瓦窯元がつくるオリジナル箸置き。2個セット、化粧箱入り



- 島根県の地域ブランドである石州瓦モチーフの箸置き（島根県の障がい者施設とのコラボレーション。成形を福祉施設、焼成を石州瓦窯元が手掛ける。）
- オリジナルロゴをレーザー彫刻
- 島根県の箱屋がつくる化粧箱入り（化粧箱にもオリジナルロゴ印が可能）
- 浜田開府400年記念品 ほか 飲食店や企業の記念品に採用

亀谷窯業有限会社

島根県浜田市長沢町 736

TEL 0855-22-1807 FAX 0855-23-0622 URL <http://www.kamedani.com/>

島根県のITソフトウェアパッケージ

日本国島根県で開発されているITソフトウェアパッケージをご紹介します。
製品に関するご質問は、製造メーカーへ直接お問い合わせ頂くか、島根県 **Email**
product-information@pref.shimane.lg.jp へご連絡ください。

Lafcadio サイン認証

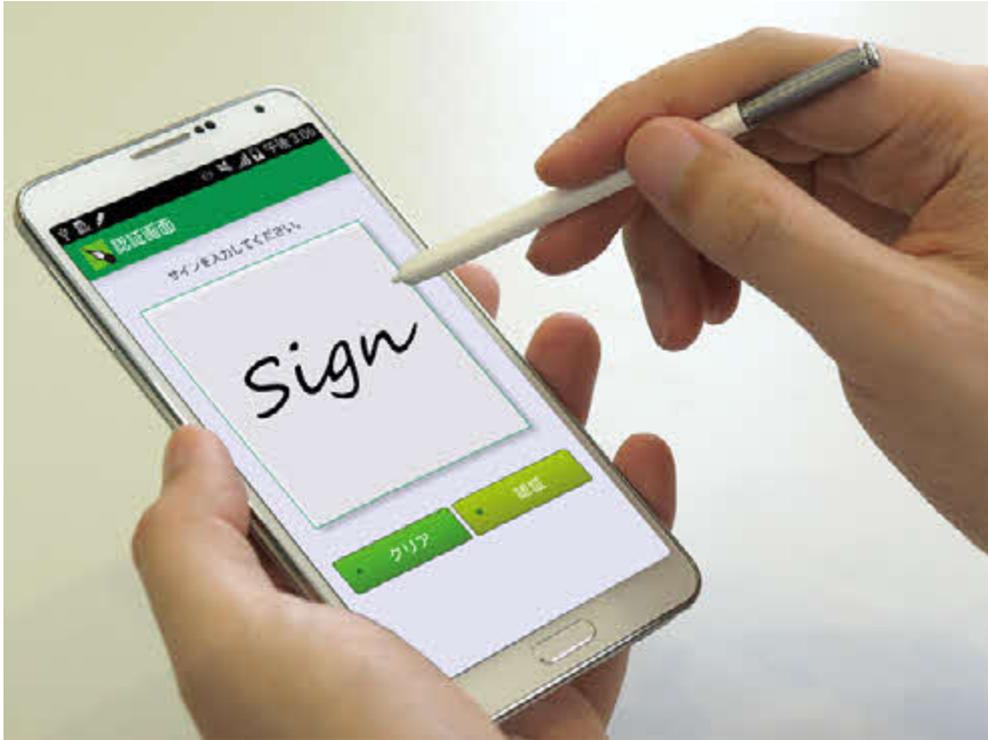
株式会社ペンタスネット

Pharmaco-PICOS

株式会社イーグリッド

Lafcadio サイン認証

スマートフォン等で利用できる手書きサイン認証技術です。



Lafcadio サイン認証は、ペンタスネットと島根大学との共同研究で開発した手書きサイン認証技術です。

Lafcadio サイン認証では、手書きの署名や文字で本人証明を行います。あらかじめ登録した署名と、認証画面で書いた署名で照合します。

署名の照合は、形状だけでなく、書き順、速度などの動的な情報も合わせて行います。

アプリケーションソフトにサイン認証を組み込むための開発キット (SDK) を用意しています。

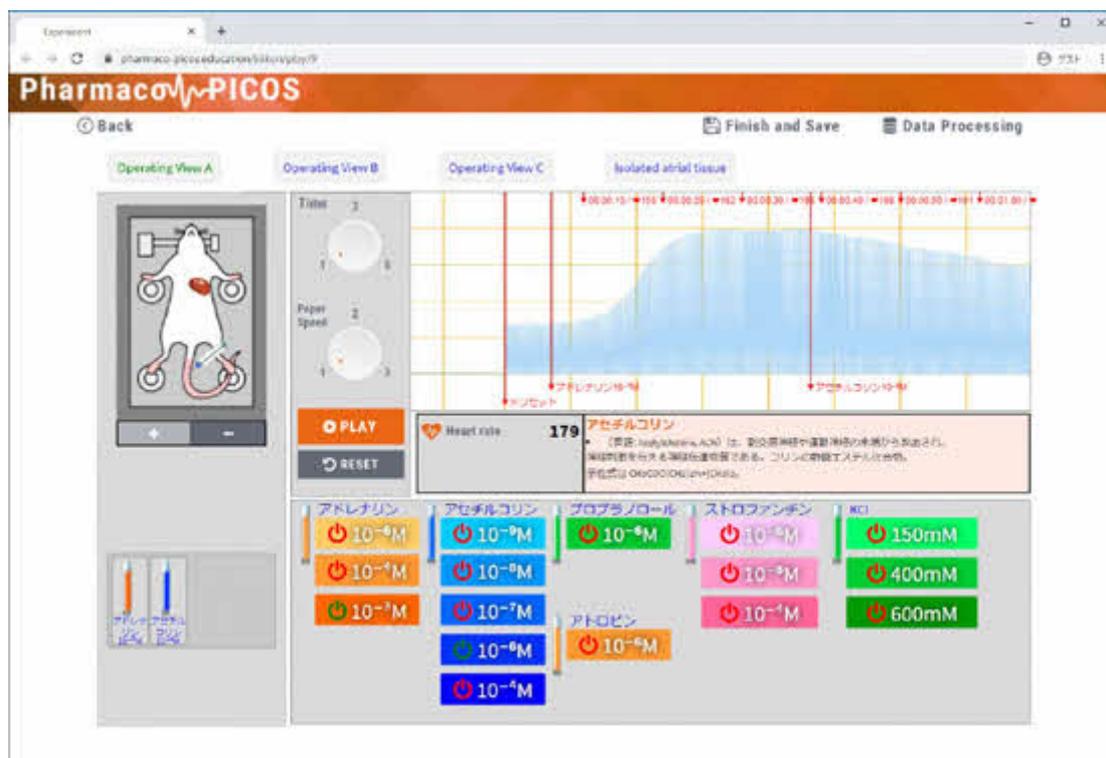
株式会社ペンタスネット / PENTAS-NET CO.,Ltd

島根県松江市北陵町43番地

URL <https://www.pentas-net.co.jp/>

Pharmaco-PICOS

タブレットで利用できる薬理学実習用シミュレータ



Pharmaco-PICOSは、島根大学医学部との共同研究で開発した薬理学実習向けのシミュレータです。薬理学における基本的な実習（心臓・腸管・血圧）を行えます。結果が一様な実験をシミュレーションによる実習に置き換えることで、実験動物の殺傷数削減に貢献します。

インターネットに接続できる環境であれば、タブレット、PC等、様々な端末からご利用いただけます。

従来の実習ではやり直しができない等の課題がありましたが、シミュレータの利用により何回でもやり直すことができ、結果として学生一人ひとりの理解度アップにもつながっています。

株式会社イーグリッド

島根県出雲市江田町 40-1

TEL 0853-20-2820 URL <https://pharmaco-picos.education/>