



島根ヘルスケアビジネス  
関連企業ガイドブック

2024  
GUIDE

## ガイドブック作成にあたって

島根県では、今後の成長が期待される「医療・福祉機器」「デジタルヘルス」「健康増進商品」などのヘルスケアビジネスの振興を進めています。

この度、県内のヘルスケア関連企業をまとめた「島根ヘルスケアビジネス関連企業ガイドブック」を編纂いたしました。このガイドブックは、ヘルスケア製品やサービスの導入を検討されている方々、関連企業との連携や取引を模索されている皆様のための情報源となることを目指しています。

どうぞご利用いただき、さらなるビジネスの発展にお役立てください。

### CONTENTS

---

株式会社 Canvas .....	03
山陰パナソニック株式会社 .....	04
株式会社イーグリッド .....	05
株式会社 mAbProtein .....	06
株式会社 RESVO .....	07
株式会社 ERISA .....	08
株式会社リバティソリューション .....	09
キシ・エンジニアリング株式会社 .....	10
日本電子精機株式会社 .....	11
株式会社 KUTO .....	12
有限会社スリーケー .....	13
トーフ株式会社 .....	14



---

## 《お問合せ先》

◎本ガイドブックの掲載内容に関するご質問やご照会は、各企業あるいは下記メールアドレスにお問合せください。

島根県メールアドレス: [healthcarebiz@pref.shimane.lg.jp](mailto:healthcarebiz@pref.shimane.lg.jp)

---

## 《留意事項等》

### 【著作権について】

- ・「島根ヘルスケアビジネス関連企業ガイドブック」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。
- ・本ガイドブックの利用許諾については、下記の連絡先までお問い合わせください。

島根県商工労働部産業振興課 ヘルスケアビジネス担当

TEL:0852-22-6395 FAX:0852-22-5638

Email:[healthcarebiz@pref.shimane.lg.jp](mailto:healthcarebiz@pref.shimane.lg.jp)

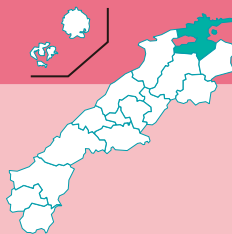
### 【本ガイドブックに掲載されているホームページの内容について】

- ・本ガイドブックに掲載されているホームページの内容に関して、島根県はいかなる責任も負いません。
- ・掲載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、本ガイドブック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。
  - ・本ガイドブックは、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、本ガイドブックを変更、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ガイドブック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。
-

〒690-0816 島根県松江市北陵町1 テクノアークしまね 南館  
 TEL 080-2777-2202  
 mail : tamekuni@canvas.co.jp  
 https://www.canvas.co.jp/



Company introduction

仕事が原因で生じる病気やケガ、痛みなどの職業病を解決するため、作業療法士などの医療専門家が立ち上げたベンチャー企業です。大学教員や医師などの様々な分野のプロフェッショナルと連携し企業の抱える課題を健康経営の視点からサポートしています。課題解決に向けた仕組みを全国の専門家と共有しフランチャイズを展開し活動の幅を広げています。協会けんぽヘルス・マネジメント認定事業所に弊社が健康講座を提供しています。

1. 痛みおよび悪化の予防、健康経営の効果を最大化
2. 従業員の慢性的な痛みの解消、モチベーションと生産性を維持・向上する
3. お互いの問題を理解しあう文化の創出、エンゲージメントを高め離職率を低下させる

**「職業病」を解消して仕事の生産性を向上させる**

サービス開始2年で全国に広がっています。

16 Alliance アライアンス

5 FCPartner FCパートナー

法人会「健康経営大賞2022」受賞

事業モデルとして注目されています

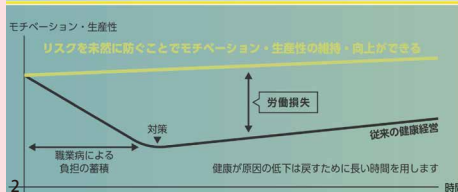
1 従業員の健康状態の改善などの成果が出ています。

国内外スペシャリストによる健康経営サポート

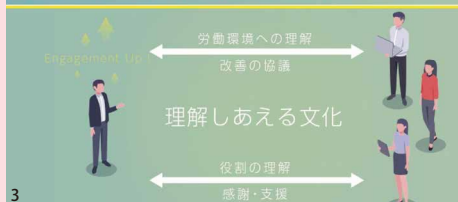
CANVAS  
 ともに  
 幸せな  
 未来を  
 描く



従業員の慢性的な痛みの解消  
 モチベーションと生産性を維持・向上する



お互いの問題を理解しあう文化の創出  
 エンゲージメントを高め離職率を低下させる



健康経営企業向けのサポートサービス「Ciaeru」(しあえる)

「Ciaeru(しあえる)」は、痛みを伴う職業病の根本や影響を見える化することによって、健康経営を推進されている企業様を支援するサービスです。

健康経営の施策に対して、「何のためにやっているのか」「やる意味はあるのか」といった疑問感や不信感をお持ちではないでしょうか。「Ciaeru」は、様々な専門家からの知見や現場介入によって、職業病の原因を明確にするだけでなく、生産性の低下や経済的損失を見える形で情報提供し、健康経営に対する社内

の期待感や安心感の醸成、取組に対する積極性向上に貢献いたします。

労働における痛みの慢性化は、生産性の低下だけでなく、仕事に対するモチベーションの低下、離職や休職にも繋がりを深める深刻な課題です。また痛みが慢性化すると、身体に持続的なダメージを与え、様々な回復対策の阻害となります。ウェルビーイングな企業ブランディングの構築、従業員の方のエンゲージメント向上のためにも、ぜひ本サービスの導入をご検討ください。

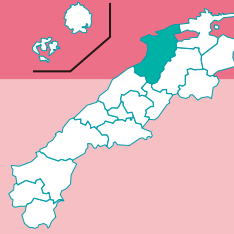


担当者からの  
 メッセージ

藤井寛幸さん

「ともに幸せな未来を描く」この経営理念に込められたもの、それは与える・与えられる関係でなく「お互いが幸せであってほしい」という私たちの心からの想いです。この変化の激しい時代には、既存の概念にとらわれることの無い、柔軟な発想が大切です。その様な中でも私たちが掲げるこの信念を曲げることなく、時代の要請に合わせてこれからもあらゆる事業に邁進していく所存です。  
 今後とも益々のご支援とご愛顧を賜りますよう、宜しくお申し上げます。





〒693-0004 島根県出雲市渡橋町416番地  
 TEL.090-1017-6189  
 mail : tsumori.takashi716@jp.panasonic.com  
 https://www.sanpana-health.jp/



Company introduction

1958年の創業以来、山陰地区にてパナソニック製品の販売・保守・修理・設計を担っていました。山陰地区は、少子高齢化・過疎化・医療格差・女性の社会進出等、社会的な課題の先進地区となっています。その中で地域の皆様が健康で安心して暮らすための医療を中心としたサービスを提供することが、全国の課題解決につながると思い、この度「子育て支援coacco」「女性支援femerry」のヘルスケアアプリを開発しました。

医師とつながるヘルスケアアプリ  
**医療を身近に。**  
 女性の健康支援アプリ・子育て支援アプリ

YouTube  
  
 説明動画

～常にアプリ利用者に寄り添い、ワンストップサービスで安心した暮らしを提供します～

**01 アプリに記録&共有**

**02 医師に相談する**

**03 医師に診てもらおう**

「医療と手軽に繋がる」子ども支援アプリ「coacco」・女性支援アプリ「femerry」

日々の健康記録を通じて、医療相談からオンライン診療、対面診療への医療機関の紹介、予後ケアまでをトータルで支援する2つのアプリを提供します。

「coacco(コアッコ)」は、「子育て中の医療」に特化したオンライン医療支援アプリです。「平日に通院時間が取りにくい」「掛かりつけの病院が遠い」など、医療にアクセスしづらい子育て世代の皆様のために開発しました。子どもに関する健康不安の緩和、育児疲れの心のケアなど、皆様の不

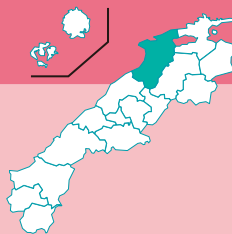
安や孤独感を解消し、すこやかな子育てをサポートします。

「femerry(フェメリー)」は、「女性のための医療」に特化したオンライン医療支援アプリです。「もしかして、これって病気?」「片頭痛やおりものについて相談したいけど…。」「下腹部の痛みが気になる」など、婦人科領域の健康不安について、アプリを通じて記録や専門家相談が可能です。本格的な婦人科医療を身近にし、働く女性の自己実現に寄り添い、自分らしく生きるための健康をサポートします。



担当者からの  
 メッセージ  
 津森孝史さん

アプリは時間と空間を飛び越えます。過疎先進地域とも表現される山陰において、今お住まいの皆様がよりすこやかに過ごせるように「継続的な少子高齢社会」の実現を目指すと共に、山陰から日本の医療を支える為に、日々取り組んで参ります。



〒693-0057 島根県出雲市常松町526  
TEL.0853-20-2820  
mail : omura-y@e-grid.co.jp  
https://www.e-grid.co.jp/



## Company introduction

株式会社イーグリッドは、「IT×X  
によって社会により良い影響を与え続ける会社になる」をビジョンに掲げ、あらゆる社会課題、特に医療、防災、農業の分野において、テクノロジーを用いて人とひと、物とモノを繋ぐことにより新たなソリューションを生むことで解決することを目指しています。医療機関や行政の課題に対しては特に、研究機関や異業種とも連携し取り組んでいます。



## 主要医療系プロダクト：Dia-Gate / Pharmaco-PICOS

「Dia-Gate(ダイアゲート)」は、血糖測定からインスリン投与までを一元化したWEBベースの部門システムです。電子カルテシステムとの連動など医療現場にフィットした運用ができるよう開発しました。「①血糖測定とインスリン投与内容の指示入力」「②入院病棟でのPOCT血糖測定器での測定データ転送」「③インスリン投与指示箋発行」と、血糖測定からインスリン投与までにおけるインシデントを回避し、より高いリスクマネジメント環境を構築することができます。

「Pharmaco-PICOS(ファーマコピコス)」は、当社と島根大学医学部との共同開発で生まれたモルモットへの投薬実験を再現したオンライン薬理学実習シミュレーターです。医療系大学、看護、農学部等で行われる薬理学実験に特化し、全18種類の薬品投与における投薬後の心房、血圧、腸管への反応をタブレットやパソコンで観察することができます。実験にかかる準備の手間や時間、コストをカットでき、動物実験の数を大幅に減らすことが可能です。



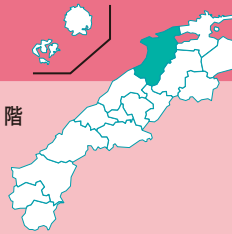
担当者からの  
メッセージ

小関 毅さん

病院で10年以上勤務した経験を活かし、顧客の課題に真摯に向かい、IT×Xで解決策を提供することが私たちに出来ると確信しています。このシステムは私たちのビジョンと信念を具現化したものであり、顧客と共に成長するパートナーシップを築くための強力なツールであると考えています。



〒693-8501 島根県出雲市塩冶町89-1 島根大学医学部 基礎研究棟1階  
 TEL.0853-27-9950  
 mail : info@mabprotein.co.jp  
 https://mabprotein.co.jp/



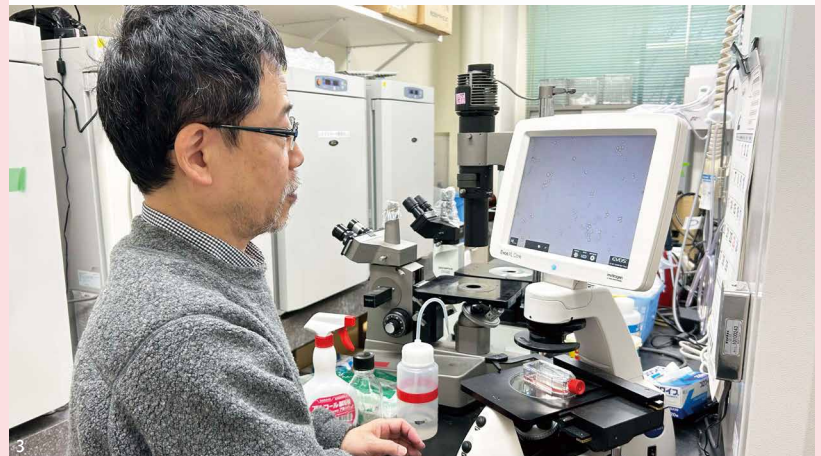
## Company introduction

mAbProtein社は島根大学医学部の浦野健教授の技術シーズ(独自抗体作製技術)を活用した研究試薬・診断薬・医薬の研究開発及び製造販売を目的として設立された大学発のバイオベンチャーです。島根大学・長崎大学・名古屋大学などとの産学連携活動をより積極的に推進しながら、バイオ医薬品のタネを創出しています。製薬メーカーへ導出し、患者さんの手元へ一刻も早く届けるため全力を挙げて取り組んでいます。



## Driving Innovation in Antibody Development

The company, mAbProtein, has been established to help patients, doctors, and researchers.



1. 研究者のすぐ欲しい!!に対応しています。
2. 3. 独自抗体作製技術により、治療に役立つバイオ医薬品の基となる新しい抗体を開発しています。

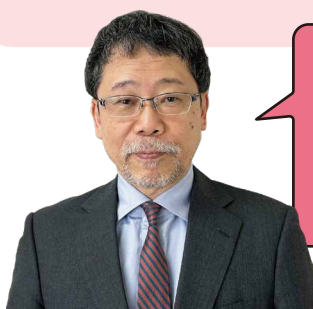
## 各種疾患の病態解明・早期診断・治療に役立つ画期的抗体の提供

株式会社mAbProtein(マブプロテイン)は、島根大学医学部発のバイオベンチャー企業です。万病の元といわれている体内の炎症を病因とした各種疾患の病態解明・早期診断・治療に役立つ革新的な特殊抗体の作製・開発を行っており、島根大学医学部や他大学との共同研究により優れた研究成果の創出、治療薬の新たな展開を目指して活動しています。

当社は、患者さんの病状改善を企業活動の最優先事項

と捉えており、日夜頑張っており、臨床・研究を行っている全国の医師および研究者のために、高品質な抗体製品をスピーディーに届けることを使命としています。

現在、日本全国の病院・クリニックからの依頼により、新型コロナウイルス中和抗体の測定を行っています。独自に開発した新しい簡易・迅速中和抗体測定法を用い、様々な新型コロナの変異株に対応した正しい中和抗体を測定することが可能です。ぜひご利用をご検討ください。

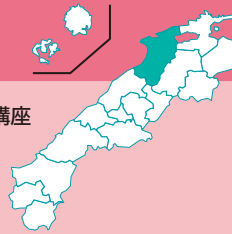


担当者からの  
メッセージ  
浦野 健さん

島根大学で全世界に先駆けて開発したシーズを、この島根県から、日本そして全世界の患者さんの手にお薬として少しでも早く届けられるように、日夜研究開発に励んでいます。ご声援、どうぞよろしくお願いたします！



〒693-850 島根県出雲市塩冶町89-1 島根大学医学部精神医学講座  
 TEL.080-5484-1851  
 mail : arata@resvo-inc.com  
 https://anatech.co.jp/pre\_jikken.php?id=186



株式会社 RESVO の販売委託先であるアナテック株式会社のHPのQRコード

## Company introduction

ストレスは万病のもととも言われますが、からだにダメージを与えるストレスを測定することは難しいとされています。(株)RESVOは島根大学医学部と共同でこのからだにダメージを与える可能性のあるストレスを尿から評価するバイオピリン検査を開発しました。現在、当該検査はヘルスケア商品として上市に成功しました。今後、バイオピリン検査の普及に向けて活動を進めていきます。



New Release

(新サービスリリース予定)

企業向け  
新メンタル不調・休職予防サービス

経営者のみなさま  
要チェック



株式会社RESVOは精神疾患の問題解決に向けて設立された創薬・バイオマーカーの研究開発企業です。近年、島根大学との共同研究により「バイオピリン」・「脳・神経へのダメージ」・「メンタル不調」・「精神疾患の関係」が解き明かされてきました。弊社ではこの研究成果を用いた「バイオピリン検査」を確立し、メンタル不調に悩む従業員の方向けの新たなサービスも開始しました



## バイオピリンインデックスにできること

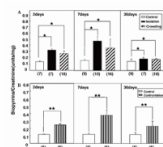
### 疾患モデル研究

マウス、ラット、ネコなど哺乳類にも対応可能。疾患研究のストレス評価に活用頂けます。



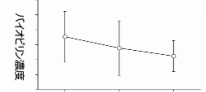
Miyashita 2006

社会的ストレスを与えたマウスで評価したところ尿中バイオピリン濃度が増大



### ヒト介入試験

解析例) 尿中バイオピリンが高い被検者を対象に、自律神経に作用すると予想される健康補助食品を摂取してもらったところバイオピリンが低下する傾向があることを確認。



(In prep)

## ストレスマーカー検査サービス「尿中バイオピリン検査」

メンタルストレスは、人の集中力やモチベーションを高め、直面する課題に対処するための肉体的・心理的準備を促す良い面があります。一方で、メンタルストレスは、不眠や自律神経の失調、活性酸素の増大による様々な疾患リスクの増加など、心身に極めて重大な悪影響を与えうる一面もあわせ持っています。

ストレス評価方法として、質問表を用いた方法や、コルチゾールやアマラーゼなどをストレスマーカーとして用いた評価法が知られていますが、これらの多くは“良いメンタル

ストレス”と“悪いメンタルストレス”を合わせた総ストレス量しか測ることができません。

「尿中バイオピリン検査」は、メンタルストレスの内、“心身に悪い影響を与える要素のみ”を分離して、精密な評価・可視化を可能にした世界で唯一の定量解析法です。

セルフチェックとしてご自身のストレス値を知りたい方、従業員の休職・離職予防のためのメンタルチェックを計画されている経営者の方、ぜひご利用をご検討ください。

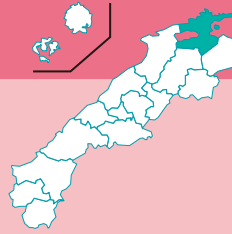


担当者からの  
メッセージ  
大西新さん

バイオピリン検査は哺乳類が持つ共通の生理的メカニズムを基に開発されました。尿を送るだけで体に悪影響を与えるストレスの可視化ができる簡便な検査です。







〒690-0816 島根県松江市北陵町46-6  
 TEL.0852-61-8400  
 mail : h-horie@erisa.co.jp  
 https://www.erisa.co.jp/

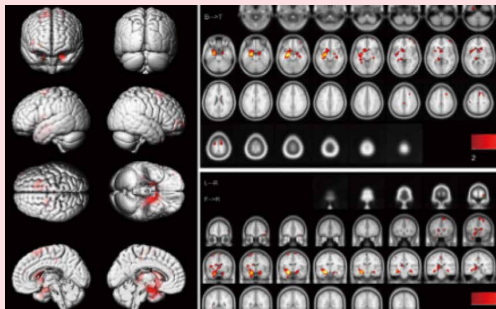


Company introduction

データ統計・分析・解析業務の他、画像解析ソフトウェアを開発・提供しています。当社独自の脳解析技術は、うつ病に代表される精神疾患や、アルツハイマー型認知症に代表される中枢神経系疾患等、様々な脳由来疾患への適用が可能です。精神疾患患者の増大は、先進各国共通の社会課題であり、特に早期診断が重要とされています。当社AIにより、当該疾患の早期発見により早期医介入や早期予防を実現します。

## OUR MISSION

## 脳を知り、 あなたらしさを 支える。



滋賀医科大学と共同開発した脳画像解析プログラムBAADを提供  
 (医療機器認証番号: 303AGBZX00065000)



認知機能低下予防のための脳ドックのオプション検査「SupportBrain®」を提供

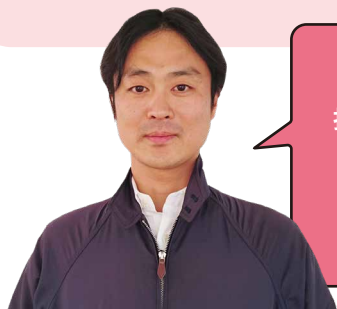


生きた動物を使用しない、教育用薬理学VRソリューション「BMP-VR」を提供

## AIによる認知症将来リスク予測検査「SupportBrain®」

「SupportBrain®」は、ERISA、島根大学医学部、滋賀医科大学の三者で開発されたAIを応用した検査サービスです。認知症予防のための“生活習慣改善のきっかけの提供”を目的に、医療機関で実施されている脳ドックのオプションとして提供しています。脳画像解析において独自AI技術を適用し、脳全体の萎縮度合いを視覚的・数値的に表現します。客観的指標である脳画像解析を臨床現場へ普及させ、解析の迅速化やAIの精度向上に努め、超高齢社会における予防医療を実現します。

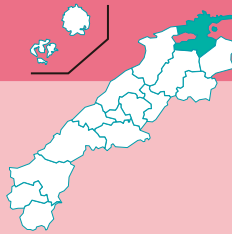
「BMP-VR」は、ERISA、島根大学医学部、アバンテック(株)の三者で開発した教育用の薬理学VR(仮想現実)ソリューションです。医学部、歯学部、薬学部などの薬理学実習において、VRゴーグルを用いることで、動物の命を犠牲にすることなく必要な学習を繰り返し実施することができます。実験動物の管理コストの削減や動物愛護の観点からの規制などに対する課題解決と、質の高い学習の提供を両立させることができます。



担当者からの  
メッセージ  
堀江裕史さん

大学医学部での長年に渡る研究成果を社会に還元し、島根に新たな産業を創出すべく、社会課題にマッチしたAI技術やサービスを提供しています。医療画像解析AIを社会実装する皮切りとなるサービスが認知症将来予測プログラムSupportBrain®です。薬理学実習の動物実験を代替するVRコンテンツBMP-VRも用意しています。ここ島根から世界を目指して、各種技術を開発・提供しています。





〒690-0048 島根県松江市西嫁島一丁目2番7号  
 TEL.0852-61-3999  
 mail : fukuma@liberty-s.co.jp  
 http://www.liberty-so.com/



## Company introduction

平成25年4月法人設立以来、介護・福祉機器の研究、開発、製造、販売を行っており、国内だけでなく、国外に向けても販売を行っています。介護のある暮らしの中に寄り添い、人をどれだけ豊かにできるかをテーマに取り組んできた活動を通じて、人と健康についてお役に立てるものとして、幹細胞培養上清液と大和じじみの貝殻焼成サプリの取り扱いを始めました。私達は、ひとを思い支え続けるためにこれからも歩んでいきます。



3

## 自動排泄処理装置



1

## 本製品 (LS-9) の特徴

本製品は、無菌室で培養(完全無血消培地)されるとともに、ウイルスを含めた無菌試験を実施しています。培養上清液は、幹細胞から分離した後、遠心分離した上澄み液をさらに濾過滅菌して製造されたものです。



※写真はイメージです。

2

1. 自動排泄処理装置「リバティひまわり」及び「リバティデカルト」
2. ヒト幹細胞培養上清液
3. 焼成しじみ貝殻サプリメント「宍道湖大和の底力」

## 排尿・排便センサー付き自動排泄処理装置「リバティひまわり」

「リバティひまわり」は、排尿・排便センサーが付いた自動排泄処理装置です。カップユニットに内蔵されたセンサーが排尿・排便を検知すると、排泄物吸引、陰部洗浄、温風乾燥を自動で行います。最大の特徴はカップユニットで、人口乳房にも使用されている特殊シリコンを採用しているため、24時間装着しても身体に害がありません。後継機の「リバティデカルト」には、洗浄水の補充が不要な自動給排水システムが搭載されています。

「宍道湖大和の底力」は、島根県宍道湖産の天然大和

しじみの貝殻を100%使用したサプリメント(栄養機能食品)です。今注目の新成分“カルサイト型カルシウム”を贅沢にカプセルに詰め込んでいます。肝臓機能の改善効果があり、好評をいただいています。

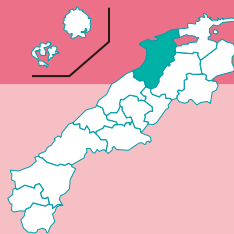
「ヒト幹細胞培養上清液LS9」は、“ヒト由来間葉系幹細胞”を培養した際に分泌される生理活性物質の上清液です。エクソソームや成長因子、サイトカイン、酵素など、人体に有効な成分が多数含まれています。

担当者からの  
メッセージ  
池田直之さん

私達リバティソリューションは未来の介護を考え排泄用ロボットの開発、製造、販売をしています。また大学と連携しての幹細胞培養上清液の製造、販売及び宍道湖の大和しじみの貝殻を原料とした栄養機能食品サプリメントの製造、販売をしています。いつでもお問合せをお待ちしております。



Liberty Solution Co., Ltd.



〒693-0064 島根県出雲市里方町893-5  
 TEL.0853-23-6383  
 mail : kishieng@m1.izumo.ne.jp  
 https://kishieng.jp



## Company introduction

創業して38年間、製造業の自動機器の設計製作、医療福祉機器を主に各種の機械類の開発生産を行ってきました。そこで多くの独自ノウハウを得て、現在は他社にはない高性能の商品を短期間に開発する技術を有する企業になっています。最近では社会的に特に必要とされるカーボンニュートラル製品、医療の効率向上を目指す製品、高齢者、障がい者の自立を目指す製品などの開発に取り組んでおります。



膝蓋骨検査装置KM200

「人を助ける」「人にやさしい」そんな機械を創り続けたい。

独自の機械を創造する

キシ・エンジニアリング 株式会社  
KISHI ENGINEERING

キシ・エンジニアリングでは創業以来、医療福祉分野や農業・工業等の現場に密着した機械・ロボットの開発・製造に力を注いでいます。  
 「現場から生み出す製品」を創ることにこだわり、他社には類をみないオリジナリティの高い製品を創り続けています。



リハビリ用歩行器さばーKW300



サドル付歩行器KW230



高リフト電動車いすリフティIII KC350

## キシ・エンジニアリング株式会社の医療・福祉機器一例

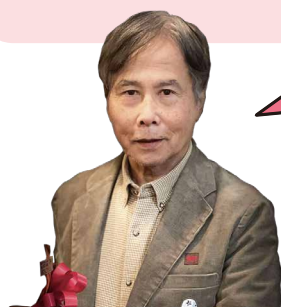
「膝蓋骨検査装置」は、靭帯の損傷を診断する装置です。操作はとても簡単で、患者様に痛みは全くありません。手術室に持ち込み、術後の状態をすぐチェックできるので大変便利です。

「さばーKW300」は、病院等で使用されるリハビリ用の歩行器です。点滴や酸素ポンベの取り付けが可能で、ハンドル1本で「立ち上がり補助」「ブレーキ」「歩行時の把持バー」の3役をこなします。

「歩行器KW230」は、歩行ができない方でも安全に歩行

リハビリが可能となるサドルのついた歩行器です。サドルが椅子より低く下がりますので容易に移乗できます。さらに体の全周を囲うサポートバーが転倒事故を防ぎます。

電動車いす「リフティIII KC350」は、座面昇降機能付きの電動車いすです。座面は床面から高さ86cmまで大きく電動昇降しますので、床に降りたり、高い所の物も取ったりすることができます。車体幅は50cmと狭いので、一人暮らしの障がい者の方などを心強くサポートします。

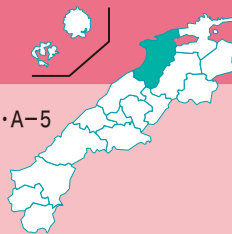


担当者からの  
メッセージ

岸征男さん

今までたくさんの方と多種多様な機械を開発してきました。それぞれが社会で役に立っているよううれしい限りです。海外にも縁があって輸出を続けている製品もあります。変わり始めた世界のニーズに応えるよう一層開発業務を楽しみたいと思います。





〒699-0613 島根県出雲市斐川町神永2535番地1 斐川企業化支援貸工場A-4・A-5  
 TEL.080-4015-6952  
 mail : s.abe@jemflex.co.jp  
 https://jemflex.co.jp



Company introduction

日本電子精機株式会社では、世界的な動きに先駆けてフレキシブルデバイス分野への参入を目指し、微細印刷技術を中心としたデバイス製造技術開発を進めてきました。その中で、島根事業所では、戦略的基盤技術高度化支援事業の採択を受け、産学官連携のもと離床センサーの開発をスタートしました。現在、印刷法を基軸とした電極作製技術を用いた使い捨て可能な離床センサーの開発を行っています。



1. 使い捨て可能な離床センサーシステム ジェムナース
2. 違和感のない薄型素材のシートで使い捨てができるので衛生的
3. センサシートからの信号を処理する回路部



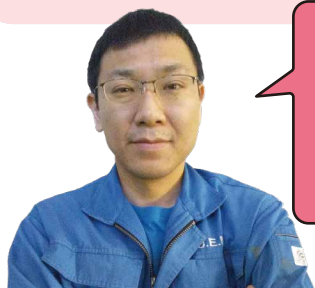
## 使い捨てシート型の離床センサシステム「Jem Nurse」

「Jem Nurse (ジェムナース)」は、シート部を使い捨てすることができる新しいタイプの離床センサシステムです。

たとえシート部が汚染しても、すぐに新しいシートに取り換えられるため、医療・介護従事者の方が行う洗浄や乾燥といった作業の手間を大幅に軽減できます。シート部は、厚み0.2mm以下と非常に薄く、軽く柔軟な素材でできています。通常のリネンシートと合わせてマットレスの上に敷くため、利用者の方に目立たず、ストレス無く

ご使用いただけます。

ナースコールシステムへの発報モードは、①離床動作モード、②端坐位姿勢モード、③離床姿勢モードの3つのモードから自由にお選びいただけます。「ベッドから離れる前にコールしてほしい」「確実に離床した状態でお声掛けしたい」など、利用者の方の心身の状態、見守りに関する人員体制、利用時間帯など、ご利用現場に最も適した発報モードをご選択ください。

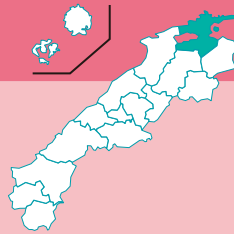


**担当者からのメッセージ**  
 安部 聡一郎さん

弊社の得意分野である印刷技術のほか、ハードウェア設計からデータ処理を行うソフトウェアの開発まで日々勉強しながら開発を行っています。昨今問題となっている医療介護従事者の負担を減らせる製品になる様、取り組んでまいります。



日本電子精機株式会社

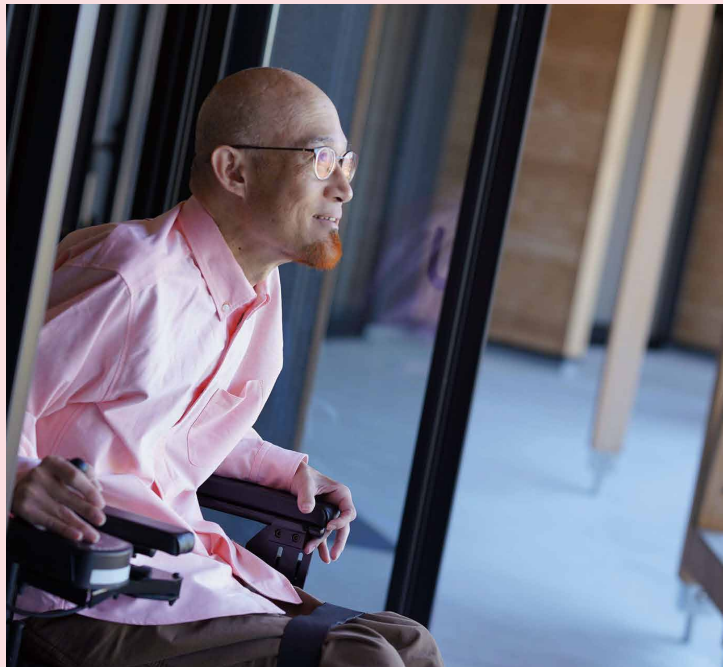


〒699-0408 島根県松江市宍道町昭和103  
TEL.0852-66-3115  
mail : kuto@ia2.itkeeper.ne.jp  
https://kuto.jp/through-sleeve/



## Company introduction

自ら生み出した縫製技術で人とまちを楽しくします。という経営理念のもと、株式会社 KUTOは、創業24年の縫製工場であり、その蓄積した縫製技術と経験があり、社内でデザイン・型紙づくりを行なうことで、顧客ニーズに応える洋服づくりを行なっています。今後も、様々な洋服の着にくさを感じる部分を工夫してデザインし提供してゆきます。



## 1. スルースリーブ特徴の3つのポイント

- ①前立てがマグネットボタンで一瞬で留まる
- ②脇下のストレッチ素材で、肘の部分が伸びる
- ③カフスがゴム仕様で、通すだけで留まる



Through sleeve

## 片手でらく〜に着れるスルースリーブシャツ「Throughsleeve」

着替えにくさを感じる人を幸せにしたい。様々な病気や障害により洋服の着にくさを感じてしまうと、ファッションを楽しむことが難しくなってくる。みんなと同じ服が着たい。前向きな気持ちになれるシャツが着たい。しかし、動きにくい腕でシャツの袖を通すことは、難しいことであり、また着替えて他人に迷惑を掛けたくないと思う方も多く、自分で着ることに着目し「Throughsleeve (スルースリーブ)」を作りました。

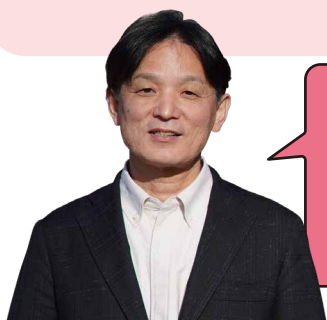
\*脇下にストレッチ素材のマチをデザインすることにより、

腕を通し易くしました。

\*袖口カフスはゴム仕様で入れるだけでOKです。

\*前立てはマグネットボタンで指先の力が弱い人も簡単に留める事が出来ます。

自分で好きな時に簡単に着る事が出来るようになりました。障害の部分を工夫して着やすくした服は、全ての人が着やすいユニバーサルなデザインであり、今後様々なデザインをつくり、おしゃれの選択肢を広げてゆくことで、全ての人が「ファッションを楽しめる社会」に向け取り組んでゆきます。

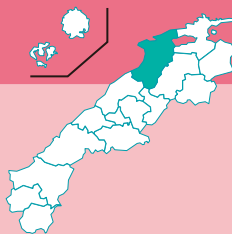


担当者からの  
メッセージ

福田圭祐さん

スルースリーブは、洋服の着にくさを感じる人が自分で楽に着る事が出来、笑顔で楽しめるシャツです。この着やすさを考えた工夫は、弊社が今まで培ってきた縫製の技術と経験を基に社員みんなまで考え取り組んでいます。国際ユニバーサルデザイン2023銀賞受賞。

Through sleeve.

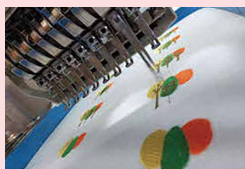
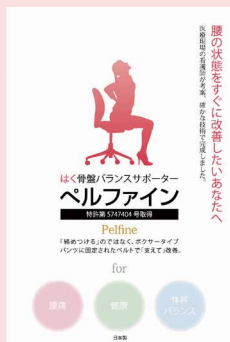


〒693-0054 島根県出雲市浜町93番地1  
 TEL.0853-23-7141  
 mail : three-k-official@ktb.biglobe.ne.jp  
 https://threek.my.canva.site/



## Company introduction

有限会社スリーケー（代表取締役：持田彰）は、昨今の縫製業の減少傾向にある中、多種多様なアイテムを1工場の中で生産できる体制を作っており、その延長線上で、自社製品の研究開発を進めております。また多方面からの依頼に基づき試作から製品化までをお手伝いしております。また子育て世代の方が勤めやすい環境をめざし、地元密着型の工場運営に勤めております。



上の縫製工場に刺繍機の導入例は少なくオリジナルの刺繍が可能で、地元近隣者の方のオリジナル刺繍を可能にしました。左は当社開発のペルファインのパッケージです、地元のデザイン会社に依頼し作成しました。



1. 地元看護師からの依頼で製品化した「腰痛緩和と予防の商品」ペルファイン製造販売しております。
2. 地元の島根大学医学部の「やさしい医工連携」に参加して今現在1案件進行しております。
3. 地元の企業と連携し開発を進める一方、工場ならではの設備の有効利用し、地元へ貢献できるサービスの実施をしております。

## 下着一体型で装着位置をまちがえない骨盤ベルト「ペルファイン」

「ペルファイン」は、従来には無い“履くタイプ”の骨盤ベルトです。ボクサータイプのパンツに固定されたベルトによって、骨盤が適正な位置で支えられ、体幹バランスが整うことで腰の状態を改善します。非伸縮性のベルトによって強く締め付けずに装着するため、圧迫感が無く、長時間安全に使用することができます。「ペルファイン」は、地元看護師の要望を受けて共同開発を行い商品化しました。これまでに累計で約6500着を販売しており、日本全国の腰痛

でお悩みの方の一助となっています。現在も継続販売中で、姉妹商品の「ペルファインベルト（骨盤ベルト単体）」も並行して販売しています。

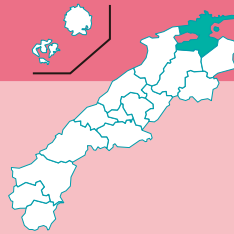
医療現場では、まだまだインシデント対応商品、看護師の方の業務軽減、患者様の負担軽減にまつわる案件が多く潜在しています。縫製業である当社の特殊な機械設備を有効活用し、医療従事者等との連携を通じて、地元の方へ可能なサービスの提供を進めて参ります。



担当者からの  
メッセージ  
持田彰さん

ほとんどのアイテムをこなす企業として成長した当社の生産ノウハウと、ペルファインの開発、島根大学地域未来協創本部との関わりで幾度となく開発を行って来たノウハウを生かし縫製業におけるイノベーションを目標としています。





〒690-0826 島根県松江市学園南2丁目1番2号  
 TEL.0852-24-7631  
 mail : info@hodohkun.jp  
 http://www.mable.ne.jp/~towa/



Company introduction

山陰において電気設備・通信設備・電化リフォーム・駐車場機器設備など手掛ける一方で、福祉においても開発メーカーとして、ユニバーサルデザイン製品を活用したバリアフリーへの取り組みにより全国で活動しています。開発製品の売上の一部は、社会福祉貢献へ役立てる取り組みも行なっております。

人は、輪によって学び、輪によって進化する

- 電気通信設備事業
- 電化リフォーム事業
- 駐車場機器設備・管理事業
- 福祉製品開発事業



TOWA CO.,LTD

視覚障害者の誘導路が足りない場所で活躍する  
**歩行誘導ソフトマット** (屋内専用)

バリアフリー化推進功労者表彰 内閣府特命担当大臣表彰奨励賞 受賞

歩導くん Plus (フラス)  
 通路幅が広い場所に最適

歩導くん ガイドウェイ  
 目黒トコクムの転落とサインにもなる

視覚障がい者歩行誘導ソフトマット「歩導くん」  
 【バリアフリー化推進功労者表彰 受賞】  
 【キッズデザイン賞 審査委員長特別賞 受賞】

**歩導くん** Plus

視覚障がい者歩行誘導ソフトマット

歩導くんPlus

**Guideway**  
 視覚障害者歩行誘導ソフトマット

すべての人が自由に移動できる空間。いっしょに作りませんか？

「HODOHKUN Guideway (ホドクン ガイドウェイ)  
 【iFデザイン賞 Gold Award 受賞】」

屋内向け視覚障がい者誘導ソフトマット「歩導くん」

「歩導くんシリーズ」は、視覚障がい者の方のための誘導マットです。凹凸のある誘導ブロックとは異なり、白杖で叩いた時の床との音の違いや、白杖でのスライド歩行の際のザラザラとした手に伝わる感触、足裏に伝わるゴムの質感により、その存在を知らせます。弱視の方にとっては、設置床との輝度差をとることで、誘導路が認識しやすくなります。また表面に凹凸が無いので、車いすやベビーカー、高齢者の方の歩行、移動式ベッドなどに対しても、引っ掛かり・

振動などを緩和しスムーズな移動を提供します。

「歩導くんPlus」のマット幅は、人の平均的な肩幅である約44cmに設計されています。マット上を両足で歩行する事ができ、通路脇の障害物にぶつかることなく、安心・安定な歩行が可能です。また「歩導くんガイドウェイ」のマット幅は、一般的な誘導ブロックと同じ30cmです。豊富なカラーバリエーションを用意しており、屋内のデザイン性を損なわない誘導路としてご利用が可能です。



担当者からの  
 メッセージ  
 杉原昇さん

「歩導くん」は、視覚障害者当事者により考案され、盲学校や障害者協会などのご協力のもと、当事者の方々の意見も取り入れながら、誰にでも安心してご利用いただける屋内専用の「視覚障害者歩行誘導ソフトマット」として開発いたしました。

Towa トワ株式会社

# 島根県

| Shimane |  
| Prefecture |



# Buddy Art. Project.®

Produce by Sanin Panasonic Co., Ltd. Since 2022

## 福祉 × アート

障がいのある方と

社会を繋ぐ

新しい共生のカたち

障がいのある方が

社会のヒカリとなる

日常をつくる

## Everyday Buddy Art.

誰ひとり  
取り残さない社会  
発展的かつ  
持続可能な社会へ

私たちと共に  
その一役を担って  
社会に彩りを  
添えませんか



Buddy Art. Project.®

本誌内のアートデザインは **Buddy Art. Project.®**  
(障がいのある方とプロのクリエイターがバディを組んで  
アートを創るプロジェクト)で制作しました。



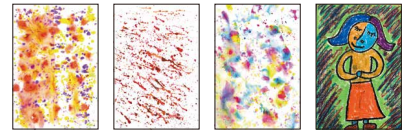
Art Creator

特定非営利活動法人サポートセンターどリーむ  
森山晋也、匿名クリエイター



Quatre Neuf art design

Illustration



Art Creator

特定非営利活動法人サポートセンターどリーむ  
森山晋也



Quatre Neuf art design

Illustration



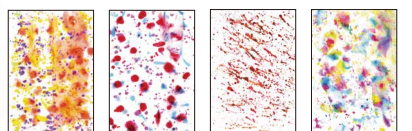
Art Creator

特定非営利活動法人サポートセンターどリーむ  
匿名クリエイター



Quatre Neuf art design

Illustration





## 島根ヘルスケアビジネス関連企業ガイドブック

発行 令和6年3月

発行者 島根県 商工労働部 産業振興課  
〒690-8501 島根県松江市殿町1番地

電話 (0852)22-6395

F A X (0852)22-5638

U R L <https://www.pref.shimane.lg.jp/industry/syoko/sangyo/chiiki/healthcare/>

E-mail [healthcarebiz@pref.shimane.lg.jp](mailto:healthcarebiz@pref.shimane.lg.jp)

