



ICTで明日をつなぐ
未来

SELECTION CATALOG

エクセレントケアサポート セレクションカタログ



■お問い合わせ



株式会社エクセレントケアサポート
〒600-8063 京都市下京区松原通富小路東入松原中之町494番地
Tel.075-744-6512 Fax.075-744-6547
<https://excare-s.co.jp/>



EXCELLENT CARE SUPPORT



INDEX

■見守りシステム「eX-CareS™」	04
■製品紹介	
【見守り支援機器】	
ネオスケア	06
眠りSCAN	06
アンシエル	07
【その他取り扱い製品】	
ころやわ	08
AYUMiEYE	09
マッスルスーツ Every	09
■会社紹介	10

ICTで明日(未来)をつなぐ

次世代型介護ソリューション



エクセレントケアサポートは
エクセレントケアシステムグループでの全国7都府県の介護事業所運営実績を生かし
利用者様や介護に携わる方の目線に立ち、様々な機器を用いて
利用者様のQOL向上や介護職員の負担軽減による介護の質の向上を全力でサポートいたします。

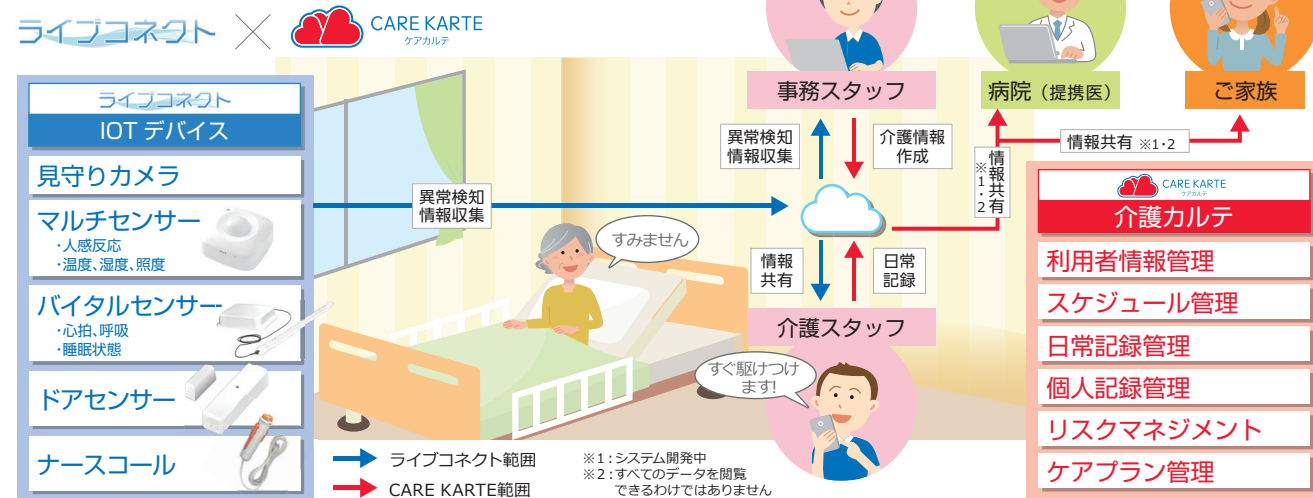
詳しくは4ページをご覧ください。

次世代型介護ソリューション



eX-CareS™ (エクスケアス) は、利用者様に安心・安全で快適な生活をお過ごしいただくために、各種のIoTデバイスを用いて居室を管理するシステム「ライブコネクト」と、介護に関わる記録「CARE KARTE (ケアカルテ)」を連動させたエクセレントが提案する見守りシステムです。

見守りシステム eX-CareS™のイメージ



機能紹介 ライブコネクト



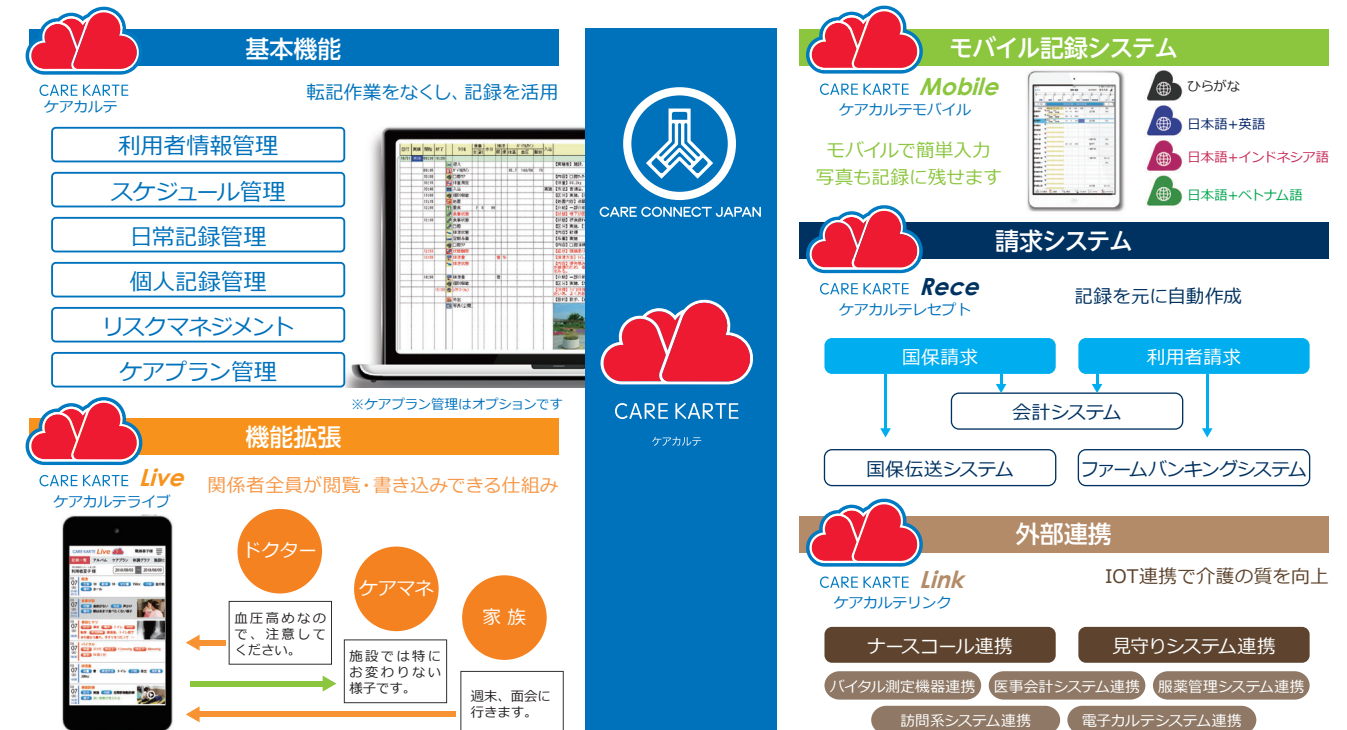
複数のセンサーデータを組み合わせて、介護現場の業務に特化した通知機能を実現。居室内や入居者に発生する様々な事象を検知することができます。また、継続的な研究開発で様々なニーズを取り入れて進化するサービスを提供します。

検知内容 ライブコネクト	離床行動 <small>おすすめ 初期設定</small> ベッドから起き上がる動作で、足を下ろす動作を検知して、離床通知する機能。転倒事故防止に。	ドア開閉 <small>おすすめ 初期設定</small> ドアの開閉を異常として通知する機能。徘徊を検知し素早い対応が可能。	トイレ通知 <small>おすすめ 初期設定</small> 居室内トイレ、もしくは共有トイレに入った際に人感反応を検知して、通知する機能。
高温注意 居室内が設定温度以上になった場合に発報。熱中症などの予防に。	低温注意 居室内が設定温度以下になった場合に発報。低体温症などの予防に。お部屋の換気の際の目安にも。	トイレ長時間滞在 トイレ誘導後の放置防止。トイレ内での異常発生の可能性を通知する機能。アラート発報までの時間設定が可能。	呼吸心拍数 ベッド上の利用者の心拍数、呼吸数を測定。
生活反応なし 居室内で一定時間活動が検知されない場合に居室内の異常として通知する機能。臥床中でも離床、ドア、トイレセンサーの反応が無い場合は体調不良の可能性があるのでお知らせ。	ベッド不在 ベッド上の人がベッドから離れた所定の時間内にベッドに戻らなかった場合に居室内の異常と判断して通知。	夜間行動 夜間の指定時間内に人感センサーやドアセンサーの反応が一定以上反応すると夜間行動として発報。	睡眠状態 ベッド上の利用者の覚醒及び睡眠状態を独自のアルゴリズムにより検出。

機能紹介 ケアカルテ



モバイルを使った簡単入力、記録～計画書作成～介護報酬請求・利用者請求をトータルにサポートします。他機器やシステムと連携し、記録を生かす介護カルテです。



eX-CareS™ 5つのメリット

- 安全・安心な暮らしをご提供**
 - 検知された情報がリアルタイムで把握できるため、利用者様の重大事故（転倒事故、脱水症、低体温症など）の予防になります
 - 情報が集約された介護記録は提携病院でも確認でき、医師や看護師が利用者様の状況を把握できます（開発中）
- 介護スタッフの負担軽減による介護の質の向上**
 - タブレットやスマートフォンを用いて居室内の状況を確認できるため、介護スタッフの精神面の負担軽減になります
 - 現場での介護の記録やスタッフ間の申し送りも容易になり、業務の効率化が図れます
 - 業務の効率化により出来た時間を利用者様との対話やお声がけ、レクリエーション検討などの時間に費やせます
- 夜間スタッフの適切な人員配置が可能に**
 - 夜間勤務時の巡視回数について、全利用者の状況を可視化することで、夜間の適切な人員配置を行うことができます
 - 巡視回数削減例：1回/1時間→1回/3時間
- 低コストで導入可能**
 - 安価なセンサーの組み合わせで導入コストを低く抑えることができます
 - 低コストなデータ通信専用回線を使用するため、電源のコンセントを繋ぎ、置くだけでその日から使えます
 - Wi-Fi工事も不要ですので工事費用を抑えることができ、あとからでも増設が容易に行えます
- 全居室の利用者状況が容易に確認可能**
 - モニターに全居室（担当フロア）の利用者状況を表示することで、容易にかつ正確に確認ができます
 - 通知音も変更が可能で、視覚以外での状況把握もサポートします



エクセレントケアサポートはeX-CareS™導入時のサポートも対応いたします

対象サービス

介護保険サービス、総合支援法サービス、事業所独自サービス、自治体独自サービス
 ※ケア記録、計画書作成、国保請求・利用者請求業務が行えます
 ※一部サービスにつきましては、カスタマイズで対応いたします
 ライブコネクト以外の見守りシステムとも連携可能ですので、お気軽にご相談ください

次世代予測型見守りシステム

ネオスケア 利用者様の行動と様々なシーンを検知し、転倒防止へ。

赤外線を用いた距離センサーによる3次元の立体形状の認識を行うため、「起き上がり」、「端座位、柵越え」、「ずり落ち」など、対象者に合わせた動作を正確に検知することが可能です。映像は人物の特定が行えないシルエット画像を採用し、対象者のプライバシーに配慮しています。



次世代予測型見守りシステム
Neos+Care
ネオスケア
製造元：ノーリツプレジジョン株式会社



2015年、経済産業省ロボット介護機器開発導入促進事業における「見守り支援機器（介護施設型）」の「優秀機器認定」第1号製品に認定されました。

転倒事故の予防

様々な危険動作の予兆を高精度で検知

危険動作を察知し通知することにより、早いタイミングで介助ができるようになります。ご利用者様に合わせて、対象動作を選択可能です。



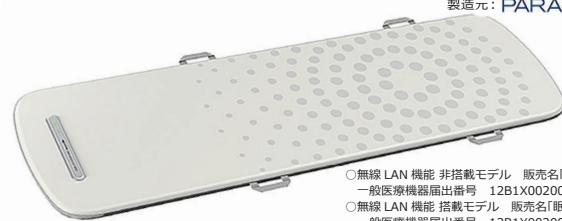
POINT!

- 最新のセンサーによる高精度な検知と通知
距離センサーと当社独自の人の形を見つける画像処理により、利用者様の危険につながる動作を正確に見つけて通知します。
- シルエット動画で事故の原因と対策
万一の事故があっても、画像をすぐに確認して、状況を把握できるから安心。再発防止にも使えます。

見守り支援システム

眠りSCAN 睡眠・覚醒リズムを把握し、一人ひとりに合わせたサービスを

シート状のセンサーをマットレスの下に敷きこむだけで、身体に何も装着することなく、ベッド利用者の呼吸数や心拍数、睡眠状態、覚醒、起き上がり、離床動作などを遠隔においてリアルタイムに把握することができるセンサーです。



○無線 LAN 機能 非搭載モデル 販売名「眠りSCAN(NN-1120)」
一般医療機器届出番号 12B1X0020000125
○無線 LAN 機能 搭載モデル 販売名「眠りSCAN(NN-1520)」
一般医療機器届出番号 12B1X0020000126

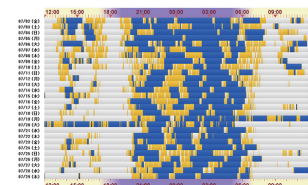
眠りSCAN
as human, for human
製造元：PARAMOUNT BED

利用者様の状態変化を把握

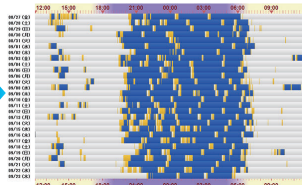
睡眠日誌

睡眠日誌で利用者様の生活リズムを把握して、一人ひとりに合わせたサービスを提供できるようになります。さらにサービスを改善した結果も睡眠日誌で見ることができるので、「検討・提供・検証・改善」といったサービス改善サイクルにつながります。

サービス改善前の睡眠日誌



サービス改善後の睡眠日誌



利用者様の状態を一覧表示

リアルタイムモニター機能

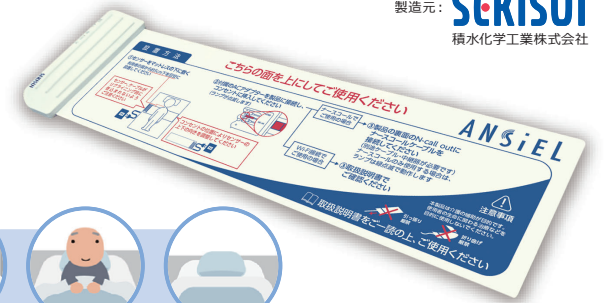
各利用者様の状態をリアルタイムで一覧表示。夜間、各利用者様の睡眠や覚醒状態を確認することで、スタッフは効率的に適宜必要なケアを提供することができます。



高精度起き上がりセンサー

アンシエル 離床センサー・バイタルセンサーとして使用できるマルチセンサー

マットレスの下に敷くだけのセキスイ開発の高精度センサーが、起き上がりと同時に報せます。検知速度が速く、起き上がりを正確に検知でき、立ち上がり時の転倒リスクなど起こりうるリスクを未然に回避します。また、心拍・呼吸に加え、6つの状態を正確に検知します。



高精度起き上がりセンサー
ANSIEL
製造元：SEKISUI
積水化学工業株式会社

心拍・呼吸に加え
検知できる6つの状態

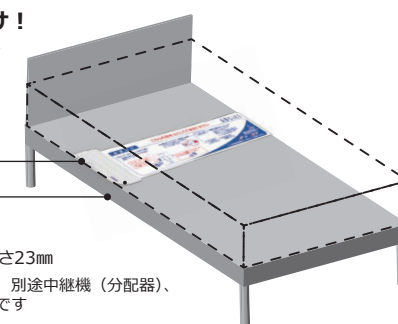


ANSIELは 一台 二役

離床センサーとして

Wi-Fi or N-call

マット下に置くだけ！
設置はマット下に置くだけで完了。超高度センサーだからできるお手軽さ。



センサーサイズ
幅230mm×長さ800mm×高さ23mm
※ナースコール接続の場合、別途中継機（分配器）、接続ケーブルなどが必要です

一括管理ツールとして

Wi-Fi



スマホ・PCでの一括管理
ライフログの取得も可能
※Wi-Fi環境が必要です

見守り支援機器比較表

項目	eX-Cares eX-CareS	Neos+Care Neos+Care	眠りSCAN 眠りSCAN	ANSIEL ANSIEL
行動検知	居室内侵入検知	○	○ ※1	-
	トイレ入退室検知	○	-	-
	離床検知	○	○	○
	端座位検知	○	○	- ※2
	起き上がり検知	-	○	○
	柵越え検知	-	○	-
	ずり落ち検知	-	○	-
	転倒検知	-	○	-
映像	映像	カメラ映像	シルエット画像	- ※3
	リアルタイムで映像確認	○	○	- ※3
	行動検知時映像確認	○	○	- ※3
	録画機能	○	○	- ※3
居室内	温度・湿度・照度	○	-	-
バイタル	睡眠・覚醒状態把握	○	○	- ※5
	呼吸数測定	○	○	○
	心拍数測定	○	○	○
ナースコール	お知らせ機能	○	- ※4	○ ※6
	通話機能	○	- ※4	○ ※6

※1 ベッド付近への侵入検知 ※2 ベッド内臓タイプだと可 ※3 眠りSCAN eyeと連携可 ※4 介護記録を介しての使用は可 ※5 開発中 ※6 条件付き

転倒リスクを軽減

ころやわ®

いつもは固いの、転んだ時だけ柔らかい床。

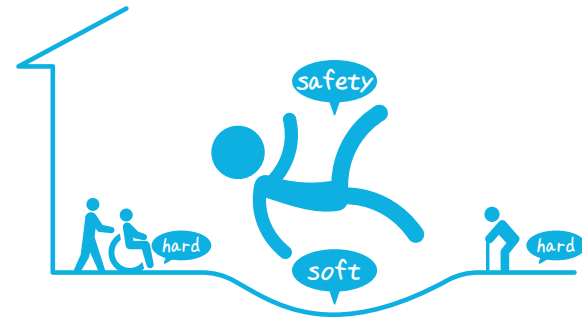
既存の床に設置するだけ!

Magic Shields
製造元: 株式会社Magic Shields

転倒時の骨折リスクを軽減します。

ころやわは、歩いている時は硬く転びにくく、転んだときには床面がへこみ、高い衝撃吸収性を発揮する置き床です。歩行時の安定性にも優れ、車椅子や電動ベッドも使える*ため、衝撃吸収マットのように出し入れをする必要もありません。また、ころやわは骨折リスクを軽減し、介護士やご家庭で介護をする方の心身の負担を軽減いたします。

*電動ベッド使用時には荷重分散プレートが必要になる場合があります。



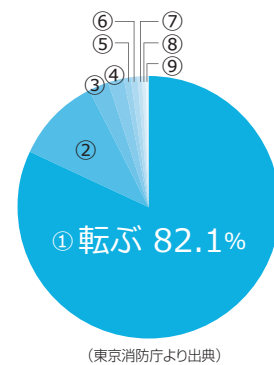
特長

高齢者に深刻な「転倒事故」。主に屋内で発生

高齢者の転倒事故は比較的多く、年間で高齢者の3人に1人が1回以上転倒するとされています。特に屋内の転倒が多く、骨折した場合は長期間の安静が必要となります。

平成27年から令和元年までにおける事故種別ごとの高齢者の救急搬送人員の割合

- ① 転ぶ 82.1%
- ② 落ちる 10.5%
- ③ ものが詰まる 2.6%
- ④ ぶつかる 2.0%
- ⑤ 切る・刺さる 0.8%
- ⑥ 溺れる 0.8%
- ⑦ 挟まれる 0.5%
- ⑧ 噛まれる・刺される 0.4%
- ⑨ やけど 0.3%



(東京消防庁より出典)

ご自宅・居室で転倒しても最小限のリスクに

「ころやわ」は、車いすへの移乗や歩行からの転倒時には沈み込み、骨折リスクを低減する「衝撃吸収性」を実現。フローリング転倒時の約半分の衝撃を抑えることができます。



▲歩行時は硬いので転びにくく、車椅子も走行可能です

▲転倒時は衝撃を吸収し、ご利用者様の怪我のリスクを低減します

車いすも安定の移動
通常時は固い「ころやわ」

「ころやわ」は特定の衝撃が加わった時のみ柔らかくなるので、歩行や車いす・杖の使用などでは凹まず、支障なく普段の生活をお送りいただけます。



車椅子を使用しても凹みはほとんどありません

環境に合わせて選べる2タイプ

- マットタイプ (約165cm×約120cm)
- 設置タイプ (お部屋の形状に合わせて設置)

*設置タイプは状況により対応ができません。ご検討の際は一度ご相談ください。

- 厚さ 約2cm (全タイプ共通)
- ※杖、車いすでは凹みません。電動ベッドは、取り回し時に重さを感じる場合があります。



ころやわを実際に設置した状態

このようなお悩みをお持ちの方に

- 施設内での転倒による骨折数が、なかなか減らない
- 離床センサーを付けているけれど、対応が間に合わない
- 転倒骨折予防にベッドのそばへマットを敷いてみたけれど、離床のたびに片付けるのが大変
- 転倒骨折予防のためにマットを敷いたが、利用者様がマットに足を取られて転んだ。

動作支援用アシストスーツ

マッスルスーツ Every 着る、筋肉。人生を軽やかに。

働く現場での腰への負担軽減から、日常のちょっとした力仕事のサポートまで、軽くて、シンプル、そしてパワフル、老若男女、すべての人の健やかなライフスタイルを実現するために生まれたアシストスーツです。

<p>powerful</p> <p>パワフル</p> <p>最大補助力25.5kgfで動作をアシスト</p>	<p>eco friendly</p> <p>省エネ</p> <p>電気不要! 空気のみで働くから、稼働時間に制限なし</p>	<p>light weight</p> <p>軽量</p> <p>本体重量3.8kg</p>
<p>simple</p> <p>簡単</p> <p>10秒で装着完了 操作も習熟要らず</p>	<p>good value</p> <p>お手頃価格</p> <p>ご家庭でも購入可能な価格を実現</p>	<p>water & bust proof</p> <p>防水・防塵</p> <p>屋外や水場の作業も問題なし</p>

MUSCLE SUIT
Every
製造元: INNOPHYS



サイズは2種類

- S-M (タイトフィットタイプ) 推奨身長: 150-165cm
- M-L (ソフトフィットタイプ) 推奨身長: 160-185cm

様々なシーンで

介護現場、農作業、工場での重労働、雪かきなどつらい姿勢の維持、重いものを運ぶサポート

介護・臨床現場から生まれた歩行解析システム

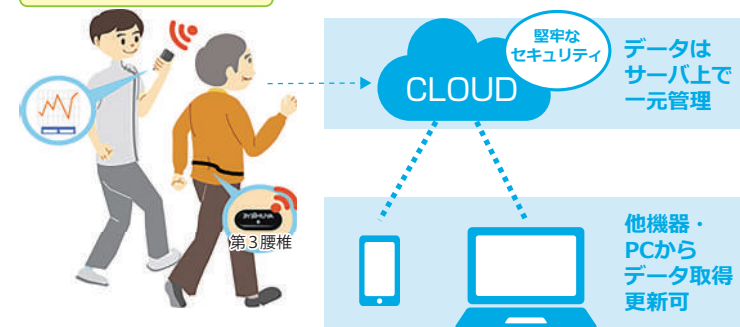
AYUMiEYE 歩行能力の評価をもっとシンプルにわかりやすく「見える化」する。

「元気に歩く」をいつまでも

介護予防・医療現場の実践から生まれた最先端の歩行解析デバイス。3軸加速度センサーモジュールとiOSアプリを用いて、歩行時の加速度データに基づき、歩行機能を「推進力」「バランス」「リズム」の3点から分析します。

AYUMiEYE概要図

測定時間: 約10秒 ・ 簡単操作 ・ 即時解析 ・ 安全実施



歩行距離: 6~10m (目安: 10歩以上)

1台1アカウントで、人数、回数に関係なく測定・保存が可能

AYUMiEYE EHA
製造元: WASEDA
早稲田エルダリーヘルス事業団



主な特長

- 日々の機能訓練における成果の可視化による運動意欲向上、コミュニケーション促進
- 科学的な解説による介護サービスの質の向上
- 加算取得時に必要な、計画書作成における一助 (業務負担軽減)

販売代理店(人)ではなく、購買代理店(人)

お客様に満足頂けることが我々の喜びです。

商品の販売を代理しているのではなく、
お客様の購買を手助けします。

代表挨拶

医療から介護業界への転身、明日(未来)への挑戦

幼少期より人の役に立ちたいという思いがあり、大学で学んだ知識を生かし、医療に貢献できる医療機器メーカーへ入社しました。医療機器メーカーでは企画、研究、開発、生産構築、営業と経験し、お客様のニーズを正確に把握し、自分たちが企画、開発した商品をお客様に使っていただき、満足いただけたことに喜びを感じていました。

その様な中、両親が運営する介護施設を訪問する機会があり、介護現場で働く人の大変さを目の当たりにしました。ただし、誠心誠意ご利用者様の対応をされており、職場にも活気があり、皆様誇りをもって仕事をされているのだと感じました。また、そこで出会ったご利用者様の笑顔は今でも忘れられません。そこで、介護業界でも、何か自分にできることはないかと自問自答した結果、医療機器メーカーを退社し、新たに介護ロボットや医療機器、福祉用具などを取り扱う会社を設立することを決意しました。

2020年Covid-19が流行し、医療・介護業界に多大な影響を与えております。弊社は現場の最前線で働いている方のご負担やご利用者様の日々の不安を少しでも軽減できるように、また、2025年には介護人材が約38万人不足するといわれておりますが、介護の魅力を少しでも皆様感じていただけるような活動ができる会社を目指してまいります。

株式会社エクセレントケアサポート 代表取締役社長 **大川 寛正**



Profile 大川 寛正 Okawa Hiromasa (金沢大学大学院 博士前期課程修了)
●座右の銘: 勇猛邁進 一期一会

2008年 大学院修了後に医療機器メーカーに研究職として入社し、注射器の研究・開発に従事
2009年 注射器のプロジェクトの一つで開発から工場移管までを担当し社長賞を受賞
2010年 工場移管時の品質システム構築の経験を生かし、海外工場への品質マネジメントシステムの指導を行う
2014年 注射器のプロジェクトマネージャーとして国内外に対して新商品の企画・開発を担当し大学との共同開発など産学連携の促進もはかる
2018年 自ら企画した商品の国内製造を行うため、ドイツやイタリアから最先端の製造設備を買い付け、工場へ導入し、生産構築、同時に本設備で製造した商品の営業も担当
2020年 医療機器メーカーを退社後、株式会社エクセレントケアシステムに入社
2020年 8月 株式会社エクセレントケアサポート設立

会社概要

会社名/株式会社エクセレントケアサポート
(エクセレントケアシステムグループ)
本社/〒600-8063
京都市下京区松原通富小路東入松原中之町494番地
Tel.075-361-6511 Fax.075-361-6517
E-mail excare-s@excare.co.jp
URL https://excare-s.co.jp/
設立/2020年8月20日
代表者/大川 寛正 (代表取締役社長)

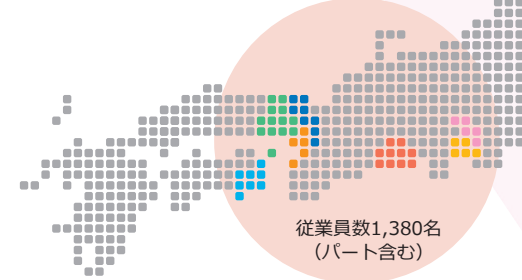
事業内容/○介護ロボット企画・開発・販売事業
○見守りセンサー企画・開発・販売事業
○医療機器企画・開発・販売事業
○福祉用具貸与・介護用品販売事業
○特定福祉用具販売事業 (エクセレント福祉用具)

関連法人/株式会社エクセレントケアシステム
株式会社光華の杜
株式会社タフティサポート
株式会社EXT
社会福祉法人ハート福祉会

安心・信頼のネットワーク!全国7都府県で事業拡大中

介護のスペシャリスト、エクセレントケアシステムグループでは、
経験で培ったノウハウを全事業所で情報共有し、「生きた介護」を実践。
ご利用される方々に充実した毎日をお過ごしいただいております。

●7都府県の主な施設



会社概要

会社名/株式会社エクセレントケアシステム
本社/徳島県徳島市かちどき橋1丁目22-1
設立/2004年8月2日
代表者/大川 一則 (代表取締役)
事業内容/介護付き有料老人ホーム・介護専用型有料老人ホーム・地域密着型介護付き有料老人ホーム・住宅型有料老人ホーム・サービス付き高齢者向け住宅・グループホーム・福祉用具貸与・特定福祉用具販売・介護タクシー・障がい者総合支援事業所・デイサービス・訪問介護・家事代行サービス・居宅介護支援事業所・小規模多機能型居宅介護・看護小規模多機能型居宅介護
URL /https://www.excure.co.jp/

支社・支店一覧

関東支社 神奈川県川崎市中原区新丸子東2-926 ナンプハイツ201号室
(武蔵小杉事務所) TEL:044-819-5107 / FAX:044-819-5108
関西支社 京都市下京区松原通富小路東入松原中之町494番地
(京都支店) TEL:075-361-6511 / FAX:075-361-6517
立川支店 東京都立川市上砂町5丁目61-1
町田支店 東京都町田市常盤町2955-1
横浜支店 神奈川県横浜市南区井土ヶ谷中町30-3
平塚支店 神奈川県平塚市平塚3丁目9-5
名古屋支店 愛知県名古屋市中区土原2丁目141-3
大阪支店 大阪府大阪市旭区新森3丁目1-10
西宮支店 兵庫県西宮市すみれ台2丁目4-3
神戸支店 兵庫県神戸市兵庫区菊水町10丁目9-18
宝塚支店 兵庫県宝塚市花屋敷荘園4丁目1-6

