

〈報道資料〉

2023年10月26日

PR67-H01

## 石川県立看護大学と共同研究講座設置の協定締結



左から、株式会社モルテン 取締役 COO 梶原隆司／代表取締役社長 民秋清史／石川県立看護大学法人 理事長 谷本正憲様／石川県立看護大学 学長 真田弘美様

医療・福祉機器メーカーの株式会社モルテン（本社：広島市西区 代表取締役社長：民秋清史）は、この度、石川県立看護大学（石川県かほく市 学長：真田弘美）と医療・福祉機器分野の研究開発に関する共同研究講座「ウェルビーイング看護学」を開設する協定を締結しました。

講座は、2024年4月スタートで5年間を予定し、医療・介護サービスを受けられる高齢療養者様が人生の最期まで尊厳をたもち、幸福に過ごすことのできる「幸福寿命」を伸ばすことを目指し、看護・介護職の「心身負担軽減」ための機器開発を行います。モルテンは本講座にメーカーならではのモノづくりノウハウと研究資金を提供いたします。

真田学長とモルテンは、2010年に東京大学大学院医学系研究科・医学部における寄附講座「ライフサポート技術開発学」を開設。「みまもり工学」「看護工学」「人間行動計測」を中心に共同研究を進め、センサー機能付き高機能ロボティックエアマットレス「レイオス」を発表しています。今回の共同開発では、看護領域と理工学分野から新たな価値を付加していきます。

モルテンでは、「From the Inside Out（フロム・ジ・インサイド・アウト）」の理念に基づき、「内から外へと広がる豊かな人生と、健康で安心して暮らせる社会のために」貢献できるよう、今後も革新的な新製品を創造し、伝達してまいります。

### ■石川県立看護大学 学長 真田 弘美 様

これからの超高齢化社会に向けて求められることは、人生100年時代にむけて幸せに老いることです。つまりWell-being（人が幸せと感じる生活）を全うするためには、介護者などの支援がなくても自立できるように、安全は機器が、安心は看護が提供できます。そのためには株式会社モルテン様との共同研究でAIチェアを開発し、高齢者の皆さんが「老いることも悪くないな」と思える社会を実現したいと思います。

### ■株式会社 モルテン 代表取締役 最高経営責任者 民秋 清史

この度、石川県立看護大学とモルテンは共同研究講座「ウェルビーイング看護学」を開設する運びとなりました。真田学長との連携は2010年から東京大学での寄付講座から始まり、常にウェルビーイングとは何かを考え、看護と工学の視点を組み合わせ、研究結果を社会実装してまいりました。これから始まる5年間を通じて、高齢化社会に向け、ひとりでも多くの方が尊厳を持ち生きていける社会の実現を目指してまいります。

### ■モルテンの医療・福祉機器事業

モルテンは、創立34年目の1991年に医療・福祉機器事業に参入しました。国内初となる体圧分散式エアマットレスの開発・供給を皮切りに、最新の機器や技術について医療従事者向けセミナーを実施。これらの活動により多くの患者様や医療従事者から高い信頼を得ており、業界では体圧分散式マットレスのリーディングメーカーと認知されています。


現在は病院、施設、在宅向けに以下の製品群を展開しています。

【病院・施設・在宅向け共通製品】

クルマイルス／エアマットレス／標準マットレス／ポジショニングツール／口腔ケア用品

【在宅向け製品】生活・ケアベッド／手すり／移動用リフト／スロープ／歩行車

### ■From the Inside Out（フロム・ジ・インサイド・アウト）について



From the Inside Out 内から外へと広がる豊かな人生と、  
健康で安心して暮らせる社会のために

床ずれ防止用エアマットレスや生活動作を支える手すり、口腔ケア用品など、医療や福祉の現場で必要とされる製品を開発し供給しています。東京大学など外部研究機関と連携し、病院、施設、在宅での人々の動きを支えるために、医療・福祉関係者様やサービス利用者様の抱える課題の解決策を提案し続けています。

## ■モルテンについて

1958年に競技用ボールメーカーとして創業し、同年に自動車用部品の製造と販売を始めました。1991年に医療・福祉機器事業に参入、2020年にマリン・産業用品が4つ目の事業本部として立ち上がり、以来それぞれの事業領域で革新的な製品を開発・製造し続けています。詳細については、弊社ウェブサイトを参照ください。 URL : [www.molten.co.jp](http://www.molten.co.jp)

### 読者お問い合わせ先

株式会社モルテン 営業本部 03-3625-8510

### 報道関係者からのお問い合わせ先

株式会社モルテン 広報室 担当：中森・瀧澤  
〒733-0036 広島市西区観音新町四丁目10-97-21 TEL:082-292-1247  
E-Mail : molten\_pr@molten.co.jp