

報道関係者各位

**株式会社クリュートメディカルシステムズ、緑内障検査プログラムを  
健診分野にも提供開始。カイゲンファーマ株式会社と販売提携締結。**

2022年12月1日

株式会社クリュートメディカルシステムズ（本社：東京新宿区、代表取締役：江口哲也、以下「CREWT」）は、緑内障の検査プログラムを健診用に特化した卓上自動視野計 アイモ scan において、カイゲンファーマ株式会社（本社：大阪府中央区、代表取締役社長：笠松 尚志）と販売提携を締結、販売開始しました。

尚、緑内障の検査プログラムの健診施設への提供は、国内では当社唯一となり（2022年12月現在）、健診分野での眼の健診定着を目指す新たな取り組みとなります。

**失明原因1位の緑内障、患者の85%が未診断という課題**

失明原因の1位の「緑内障」患者は全国で約500万人と言われており、国内40歳以上の5%が既に疾患しているにも関わらず自覚症状がなく、また専門施設での検査が必要なため85%が未診断というのが実態です（※1）。

緑内障は自覚症状がほとんどなく、気づいた時には大きく進行しているケースが多い疾患です。その背景には、患者・医療従事者双方に手間と時間がかかる20年以上変化のない検査方法に大きな課題がありました。

**緑内障潜在患者の早期発見を。診療の効率化から、眼健診のスタンダードへ**

当社は、2015年12月に世界初となる可搬型視野計「ヘッドマウント型視野計 アイモ」を販売、より使い勝手よく患者に優しい検査機器となった「視機能評価機 アイモ vifa（以下「アイモ vifa」）」を2021年11月より販売開始し、現

在、国内 300 の眼科施設で導入されています。この度、診療における検査の効率化を進めるとともに、更なる緑内障潜在患者などの早期発見機会として、健診での活用に着目し、アイモ vifa を応用展開し、検査プログラムを健診用に特化した製品「アイモ scan」を開発し、販売開始いたしました。



アイモ scan (本体) 外観

「アイモ scan」は緑内障（予備軍含む）などによる視野異常の検出を目的とした視野検査プログラムを搭載した健診施設向けの視機能評価機です。従来眼科で行われてきた視野検査を健診施設でも行えるよう、最短 1 分 40 秒の短い検査時間で、眼鏡やコンタクトレンズを装用した状態での検査が可能です。また暗室不要のため、場所を選ぶことなく活用が可能になりました。

### **医薬品・医療機器を扱うカイゲンファーマとの販売連携**

この度、医薬品・医療機器の開発・販売を手がけるカイゲンファーマと「アイモ scan」の販売提携を行い、健診施設へ販売を開始します。同社は、医療機関向けの医薬品や医療機器も取り扱っており、特に消化管の X 線検査で使う X 線造影剤は市場でトップシェアを誇る製品です。カイゲンファーマのもつ、健診施設への販路を活用し、「アイモ scan」を本格的に展開開始いたします。

今後は、更なる販路拡大を目指すとともに、視野異常に加え、黄斑部疾患による変視症や白内障によるコントラスト感度低下など、日常生活に支障をきたしやすい視機能異常をスクリーニングするプログラムも追加可能です。日々の視機能を評価する使い勝手の良い検査機器として、健診分野での眼の検診定着を目指してまいります。

### **カイゲンファーマ株式会社 商品開発部 坂様 コメント**

CREWT 様の開発したアイモ scan は緑内障潜在患者の早期発見に繋がる製品であります。早期発見には健診施設での拾い上げが大切で、その健診施設への商流を持つカイゲンファーマとしても販売を通じ緑内障潜在患者の早期発見、早期治療へ貢献できる製品だと思い販売契約の締結に至りました。視野検査とは何？というご施設も多いかも知れません。そういうご施設へも視野検査の大切さを説明し健診施設への普及活動に注力致します。

### **株式会社クリュートメディカルシステムズについて**

CREWT（クリュート）は、「Creation（創造）」「Weave（織る）」「Technologies（技術）」の頭文字をとった造語であり、すでに世の中にある優れた技術を織り上げ、隠れたニーズにマッチした『新たな価値』の創造を目指しています。

HOYA からカーブアウトした医療機器ベンチャーで、検者にも被検者にも優しい使い勝手のよい視機能評価機の開発を手がけています。緑内障に加えて、白内障、変視症、視神経炎、メニエールなど診断メニューの多様化を図り、診療の効率化から、訪問医療、遠隔診療などでの展開を広げ、「生涯よく見える眼を維持する」、人々のクオリティ・オブ・ビジョン（QOV）の向上に貢献してまいります。

※1 日本緑内障学会多治見緑内障疫学調査（通称：多治見スタディ）を参考に  
当社算出 <https://www.ryokunaisho.jp/general/ekigaku/tajimi.php>

## **株式会社クリュートメディカルシステムズ 会社概要**

概要 医療機器の開発、製造販売  
設立 2013年4月  
所在地 東京都新宿区津久戸町3-11 TH1ビル飯田橋3階  
代表者 代表取締役 江口哲也  
URL <https://www.crewt.co.jp/>

### **【お問い合わせ】**

株式会社クリュートメディカルシステムズ  
東京都新宿区津久戸町3-11 TH1ビル飯田橋3階  
TEL : 03-5579-2998  
Email : [info@crewт.co.jp](mailto:info@crewт.co.jp)