

2021年10月20日

各 位

会社名 フクダ電子株式会社
代表者名 代表取締役社長 白井 大治郎
(コード: 6960、JASDAQ)
問合せ先 社長室 経営企画部
(TEL. 03-5684-1558)

フクダ電子の心電計および血圧脈波検査装置がグッドデザイン賞を受賞

フクダ電子の多機能心電計『Cardimax 8/ FCP-9800』と血圧脈波検査装置『VaSera VS-2500 system』の2製品が、公益財団法人日本産業デザイン振興会が主催する「2021年度グッドデザイン賞」を受賞いたしました。

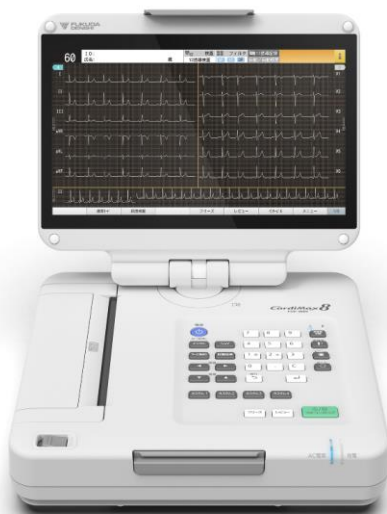
フクダ電子はこれからも社会的使命に徹し、ME機器の開発を通じて医学の発展に寄与するとともに、医療機器専門メーカーとして、安全・安心・快適を基軸として「お客様に信頼される企業」になることを目指してまいります。

記

1. 受賞製品の概要

多機能心電計 Cardimax 8/ FCP-9800

本製品は心電図の記録/解析を高精度に行う多機能心電計です。検査をサポートする自動記録・解析機能や自動処理機能の拡充により、質の高い検査を効率的に行うことができます。



血圧脈波検査装置 VaSera VS-2500 System

本製品は血管の硬さや詰まり具合を測定する血圧脈波検査装置です。心筋梗塞や脳卒中など、心血管疾患の引き金となる動脈硬化度を計測します。オプションによる機能の選択や拡張が可能であり、血管と心臓に関する様々な検査を本製品1台で行うことができます。



2. 審査委員評価コメント

多機能心電計 Cardimax 8/ FCP-9800

心電計本体は、画面レイアウトを改善した大型高解像度液晶パネルによる心電図波形の確認作業の精度向上、重症度の高い心電図波形の選定・記録やフィルタの最適なオン/オフの自動化など、ハードウェア、ソフトウェアともに進歩している。軽量化され操舵性が向上したトロリー、軽い力で滑らかに稼動し任意の位置/角度で容易に固定できるコードハンガーを含め、全体の造形が統一的にデザインされており、システムとしての完成度を高く評価した。

血圧脈波検査装置 VaSera VS-2500 System

機器の普及にとって障害の一つだった、単一の製品仕様という課題解決を、機能のユニット化と、構成の自由度を高めるシステム構築で実現している。すべてのパターンが検証された専用のトロリーに収納することで、煩雑になりがちなケーブルやエアホースのマネージメントも解決されている。多くの機能を満たすトロリーは、張りのある面、稜線のつながり、コーナーRの処理など、一つの造形言語でまとめられた形が、ディテールに至るまで高いレベルで仕上げられ、医療従事者にとっては使いやすく効率的で、患者に対しては清潔感、安心感、信頼感を与える機器に仕上がっている。

3. グッドデザイン賞について

グッドデザイン賞は、1957年に創設された日本で唯一の総合的なデザイン評価・推奨の仕組みです。デザインを通じて産業や生活文化を高める運動として、国内外の多くの企業やデザイナーが参加しています。これまでの受賞件数は50,000件以上にのぼり、受賞のシンボルである「Gマーク」は、よいデザインを示すシンボルマークとして広く親しまれています。



**GOOD DESIGN
AWARD 2021**

以上