

2013年7月17日  
株式会社日立製作所  
株式会社日立メディコ  
日立アロカメディカル株式会社

## デジタル超音波診断装置 Noblusが、第43回機械工業デザイン賞で 「日本力(にっぽんぶらんど)賞」を受賞



「デジタル超音波診断装置 Noblus」

株式会社日立製作所(執行役社長:中西 宏明)と株式会社日立メディコ(執行役社長:北野 昌宏)、日立アロカメディカル株式会社(代表取締役 取締役社長:吉住 実)は、このたび、株式会社日立メディコが開発し、日立アロカメディカル株式会社が販売するデジタル超音波診断装置「Noblus(のぶるす)」が、日刊工業新聞社が主催する第43回機械工業デザイン賞において、「日本力(にっぽんぶらんど)賞」を受賞しました。

機械工業デザイン賞(以下、本賞)は、日本の工業製品のデザインの振興・発展を目的に1970年に創設されたもので、今年で43回を迎えます。審査委員会は関係省庁、大学、各工業団体の権威者で構成されています。審査は、製品の品質や安全性に力点が置かれていますが、合わせて性能向上や産業振興のために、新しい時代のデザインのあり方を訴求していくことを目的としています。

日立グループとしては、2007年から7年連続で「経済産業大臣賞」あるいは「日本力(にっぽんぶらんど)賞」のいずれかまたは両方を受賞しており、医療機器としては4年連続での受賞となります。

※過去3年の医療機器での受賞製品

2012年 日本力(にっぽんぶらんど)賞	X線一般撮影装置 Radnext PLUS(日立メディコ)
2011年 日本力(にっぽんぶらんど)賞	全身用X線CT診断装置 SCENARIA(日立メディコ)
2011年 審査委員会特別賞	超音波診断装置 Prosound F75(日立アロカメディカル)
2010年 経済産業大臣賞	デジタル超音波診断装置 HI VISION Preirus (日立メディコ)

今回、日本力賞を受賞した「デジタル超音波診断装置 Noblus」は、可搬型の小型超音波画像診断装置です。液晶部、操作パネル部、ベース部からなる新開発の3部構成とし、使う場所や用途を選ばないコンパクトな形状と操作パネルを跳ね上げる独特の収納機構が特長になっています。収納性と操作性を両立させた本体構成は、さまざまな検査環境に対応できるため、検査者と被検者の身体的負担の軽減に貢献しています。また、小型ながら高画質、高度な画像処理、アプリケーション機能を実現しています。組織の硬さの違いをリアルタイムで表示する Real-time Tissue Elastography も搭載し、診断をより高度な次元でサポートできる製品です。

#### ■関連情報

日立メディコホームページ

<http://www.hitachi-medical.co.jp/index.html>

日立アロカメディカルホームページ

<http://www.hitachi-aloka.co.jp/>

#### ■お問い合わせ先

株式会社日立製作所 デザイン本部 企画室 [担当:小平]

〒107-6323 東京都港区赤坂五丁目3番1号 赤坂 Biz タワー

電話 050-3135-4419(直通)

日立アロカメディカル株式会社 マーケティングコミュニケーション部 [担当:津田]

〒181-8622 東京都三鷹市牟礼6丁目22番1号

電話 0422-45-9351(直通)

#### ■報道関係お問い合わせ先

株式会社日立製作所 ブランド・コミュニケーション本部 広報・IR部 [担当:佐藤]

〒100-8280 東京都千代田区丸の内一丁目6番6号

電話 03-5208-9324(直通)

日立アロカメディカル株式会社 企画室 [担当:清水]

〒181-8622 東京都三鷹市牟礼6丁目22番1号

電話 0422-45-2192(直通)

以上