



報道関係各位

GE ヘルスケア・ジャパン

**汎用超音波診断装置「LOGIQ P9」と「LOGIQ P7」が
ドイツの国際的デザイン賞「iF Design Award」を受賞**

～“シンプルな操作性”と“コンパクト性”を重視した日本人開発デザインが評価～

医療課題の解決に取り組むヘルスケアカンパニー、GE ヘルスケア・ジャパン株式会社(本社:東京都日野市、代表取締役社長兼 CEO:川上潤)が 2015 年 5 月に発売開始した、汎用超音波診断装置「LOGIQ P9(ロジック ピーナイン)」と「LOGIQ P7(ロジック ピーセブン)」が、このほどドイツの「iF International Forum Design GmbH(インダストリー・フォーラム・デザイン・ハノーバー)」が主催する「iFデザイン賞」*1を受賞しました。今回の受賞では、ユーザビリティを重視した大画面タッチパネル、シンプルなキーボード、大型モニターの設定・デザインや、機動性を重視したコンパクトかつ軽量のデザインなどが評価されました。詳細はこちらの Web ページからご覧下さい。

<http://ifworlddesignguide.com/search?q=GE+healthcare#/pages/page/entry/177401-logiq-p-series>

■「LOGIQ P9(ロジック ピーナイン)」、「LOGIQ P7(ロジック ピーセブン)」

「LOGIQ P9」と「LOGIQ P7」は、GE ヘルスケア・ジャパンに属するグローバル製品開発担当者およびデザイナーが医療現場の声を反映し、操作する医療従事者の利便性を追求した機能および、顧客のニーズに対応するソリューションを搭載した製品として、2015 年 5 月に同時発売(世界では 2015 年 3 月より発売)されました。日本では本製品における販売台数 100 台到達の最速記録を更新しました。



「LOGIQ P9」と「LOGIQ P7」は、大型ワイドモニター、タッチパネル、移動後も速やかに操作を開始できる電源装置「Mobile Assistant」*2を搭載(「Mobile Assistant」は「LOGIQ P9」のみ)しており、操作中の技師のストレスの軽減を図っています。さらに、操作に対する疑問やトラブルに迅速に対応するために、技師自身が瞬時に操作方法を確認できる取扱い説明動画「マイトレーナー」を搭載しており、技師の検査効率の向上にも貢献している製品です。また、超音波検査の幅の広がりや、患者の高齢化に伴い増加している検査数に対応するため、運搬しやすいコンパクトサイズで 60kg というクラス最軽量*3を実現しており、検査技師の約 7 割を占める女性技師*4にとって使いやすい軽量装置となっています。

製品の開発に当たっては、当社グローバル・プロダクト・マネジャーの徳田竜一が国内外の顧客を訪問し、サーベイを実施。徳田は「その結果判明したのは、『Simplicity（操作の単純さ）』と『Personalization（操作のカスタマイズ）』が求められる要素だということ」と述べています。デザインを担当した、同グローバル・デザイン・アジア・パシフィック 柳原康司は「それらをデザインコンセプトとして具現化したのが、操作が簡単かつコンパクトな「LOGIQ P9」と「LOGIQ P7」です。弊社の調べでは、製品を使用した技師の検査時間が 32%削減し、またキー入力の時間も 44%削減することがわかっています」と述べています。

GE ヘルスケア・ジャパンは、今回の受賞を受け、なお一層医療従事者そして顧客のニーズに応える製品開発を進めてまいります。

- *1: 「iF デザイン賞」は、「iF International Forum Design GmbH」が主催し、半世紀以上の歴史がある世界的に権威あるデザイン賞。全世界の工業製品を対象に優れた工業デザインを選定しており、本年は世界 53 カ国から 5,295 点の応募総数のうち、1,821 点が受賞
- *2: オプション
- *3: 当社 LOGIQ シリーズコンソール型超音波における最軽量
- *4: 当社調べ

■本資料に記載された装置の製品名／薬事認証名称／医療機器認証番号は以下のとおり。

製 品 名：汎用超音波画像診断装置 LOGIQ P9

発 売 日：2015 年 5 月 19 日

医 療 機 器 認 証 番 号：226ABBZX00119000 号

※LOGIQ P7 は汎用超音波診断装置 LOGIQ P9 の類型です

※LOGIQ は、ゼネラル・エレクトリック社の登録商標です

GE ヘルスケア・ジャパンについて

GE ヘルスケア・ジャパン株式会社は、世界が直面する困難な課題解決に取り組む GE ヘルスケアの中核拠点の 1 つとして、1982 年に設立されました。国内に開発、製造から販売、サービス部門までを持ち、日本のお客様のニーズにお応えする、先端的な医療技術ならびに医療・研究機関向けの各種サービスをお届けしています。CT や MRI、超音波診断装置などの医療用画像診断から、体内診断薬、細胞解析装置などのライフサイエンス(生命科学)まで幅広い分野にわたる専門性を駆使しながら、GE の世界戦略「ヘルシーマジネーション」で掲げる「医療コストの削減」「医療アクセスの拡大」「医療の質の向上」の実現を目指します。2016 年 1 月 1 日現在の社員数は約 2,000 名、国内に本社および 54 カ所の事業拠点。

ホームページアドレスは www.gehealthcare.co.jp (ライフサイエンス統括本部: www.gelifesciences.co.jp)。

<お問い合わせ先>

GE ヘルスケア・ジャパン (株) コミュニケーション本部 ブランチャード/松井
Tel: 0120-202-021