

2023 年 10 月 5 日

オリンパスの 3 製品が「2023 年度グッドデザイン賞」を受賞
外科手術用内視鏡システム・内視鏡処置具群・汎用超音波画像診断装置

オリンパス株式会社（以下、オリンパス）は、内視鏡関連機器など計 3 製品において、公益財団法人日本デザイン振興会主催の「2023 年度グッドデザイン賞」を受賞したことをお知らせします。また、内視鏡処置具群に関しては「グッドデザイン・ベスト 100」に入賞いたしました。

■ 「2023 年度グッドデザイン賞」受賞製品と審査委員の評価コメント



1. 外科手術用内視鏡システム
VISERA ELITE III



2. 内視鏡処置具群
MP Knife、Flex Lifter、
Sutu Art ほか 6 種



3. 汎用超音波画像診断装置
EU-ME3

＜本件に関するお問い合わせ先＞

- 報道関係の方：オリンパス株式会社 コミュニケーションズ 湯浅
TEL：070-3923-6064 メールアドレス：Global-Public_Relations@olympus.com
- ホームページ：<http://www.olympus.co.jp>

1. 外科手術用内視鏡システム「VISERA ELITE III」

がんなどの病変部摘出を目的に、腹部や胸部などに開けた数カ所の穴から外科手術用内視鏡と専用器具を挿入して行う手術（内視鏡外科手術）に使用するシステムです。4K や 3D、その他特殊光観察方式を 1 つのプラットフォームで対応可能となり、医療現場のニーズに合わせて機能を選択拡充できます。これにより、医療現場の効率化と内視鏡外科手術の質の向上に貢献します。

審査委員の評価コメント：

腹/胸を開けずに小さな穴から内視鏡を挿入して行う腹腔鏡手術に使用するシステムである。いうまでもなく、高度な熟達求められる複雑な術式を、効率的・効果的に行えるよう革新的にデザインされている点が高く評価された。またデザインの背景には、医師と患者双方の負担軽減およびウェルビーイングの向上にむけた強い想いも感じられ、社会インフラとしての医療機器デザインにおけるひとつの道しるべになる取り組みである。

2. 内視鏡処置具群「MP Knife、Flex Lifter、Sutu Art ほか 6 種」 [グッドデザイン・ベスト 100] 入賞



内視鏡治療にて、病変部の粘膜下層剥離術（以下、ESD）や異物除去に使用する処置具群です。主に病変部のマーキングや切除、組織の回収から縫合までの一連の処置に用います。把持する対象物や症例に合わせ、さまざまな先端形状があります。またディスプレイ仕様により、感染リスク低減や消毒洗浄にかかる手間を低減させ、医療現場の効率向上に貢献します。

審査委員の評価コメント：

がんの早期治療において、内視鏡治療器の操作性向上は患者の生存率に密接に関わる課題であろう。そこに向き合う開発姿勢の真摯さは想像に難くなく、デザインの段階から既に医療行為が始まっていると言ってもいい。粘膜下層剥離術という新しい治療法において、病変のマーキングから縫合までの全手順を通して、医師が自分の手の延長と感じられるような、プロフェッショナルなユーザビリティを実現するための取り組みが高く評価された。

3. 汎用超音波画像診断装置「EU-ME3」

膵臓がん・肺がんの精密検査や胃がん・食道がんの深達度診断などを目的に、先端に超音波振動子がついた内視鏡（超音波内視鏡）と接続して超音波を送受信する装置です。超音波内視鏡の先端を胃などの消化管にあてることで、消化管の奥に存在する腫瘍などの病変を超音波画像で描出することができます。観察範囲にある組織の硬さの情報を数値化する機能も有し、質の高い内視鏡診断・治療の実現に貢献します。

審査委員の評価コメント：

UI/UX のデザインについては高いレベルで工夫がなされており、さらにはその背景にある「質の高い超音波検査を安全で手軽なものにすることで人々の健康に貢献していくのだ」という強い想いが感じられる点も高く評価された。志が高いだけに、さらなる改善や革新が期待でき、今後も引き続き医療現場とデザイナーとの真剣な共創が楽しみです。

■「グッドデザイン賞」とは



公益財団法人日本デザイン振興会が主催する 1957 年からスタートした総合的デザインの評価・推奨制度です。[グッドデザイン賞](#)を受賞したデザインには「G マーク」をつけることが認められます。「G マーク」は創設以来半世紀以上にわたり「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。

本リリースに掲載されている社名及び製品名は各社の商標または登録商標です。

オリンパスについて

オリンパスは「私たちの存在意義」として掲げる、世界の人々の健康と安心、心の豊かさの実現を目指しています。世界をリードするメドテックカンパニーとして、私たちは医療従事者の方々と共に、病変の早期発見、診断、そして低侵襲治療に役立つ最適なソリューション・サービスの提供を通じて対象疾患における医療水準の向上に貢献してまいります。創業から100余年、オリンパスはこれからも世界中のお客様に最適な価値をもたらす製品を提供することで、社会への

貢献を目指します。詳しくはオリンパスの公式サイト（www.olympus.co.jp）ならびに X（[@Olympus_Corp_JP](https://twitter.com/Olympus_Corp_JP)）をご覧ください。

