

## 人工筋肉を使用した外骨格型アシストスーツとして世界初 イノフィス「マッスルスーツ Every(イブリー)」が、国際規格 ISO 13482 認証を取得

株式会社イノフィス（東京都新宿区、代表取締役社長 執行役員 CEO：古川 尚史、以下「イノフィス」）は2020年2月20日（木）、イノフィスが2019年11月1日（金）に発売したマッスルスーツ Every が国際規格 ISO 13482 に基づく認証を取得したことを発表します。本認証はパーソナルケアロボット（生活支援ロボット）の安全性に関する国際規格 ISO 13482 に基づき、一般財団法人 日本品質保証機構（JQA）がマッスルスーツ Every に対して安全性を評価したものです。



（画像左から）

株式会社イノフィス 代表取締役社長 古川尚史  
同 取締役 技術最高責任者 小林宏  
一般財団法人日本品質保証機構 理事 浅田純男様

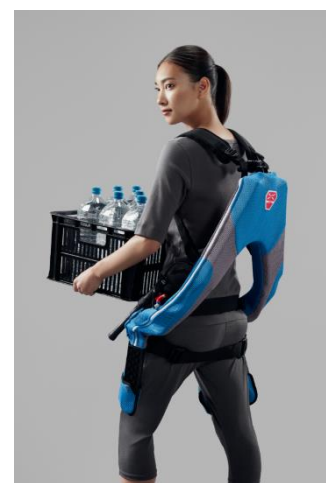
### ■人工筋肉を使用した外骨格型アシストスーツとしては世界で初めて ISO 13482 認証を取得

今回、マッスルスーツ Every が認証を取得した ISO 13482 (Robots and robotics device - Safety requirements for personal care robots) は、2014年に国際標準化機構（ISO）が発行した、パーソナルケアロボット（生活支援ロボット）の安全性に関する唯一の国際規格です。第三者認証機関である JQA が認証することにより、国際規格による安全要求を満たしていることを客観的に証明し、マッスルスーツ Every を利用するお客様に対して、今まで以上に高い安心と信頼を提供することができます。

### ■一家に一台。軽量化、低価格を実現したマッスルスーツ®シリーズ※1 最新作

マッスルスーツ Every は、空気圧で稼働する人工筋肉のはたらきで動作を補助する装着型の作業支援ロボット（アシストスーツ）です。人を抱え上げる、重い物を持ち上げる、中腰姿勢を保つ、といった作業時に腰の負担を低減する効果を発揮し、労働環境改善や人手不足対策に貢献しています。電力を使わないため稼働時間の制限はなく、場所を選ばず水場での利用も可能です。

重量は3.8kgでイノフィスが展開するマッスルスーツ®シリーズの中で最軽量、さらに個人のお客様でも購入可能な136,000円（税抜）※2というアシストスーツ市場における圧倒的な低価格を実現しており、介護・製造・物流・建設・農業などの業務作業現場での使用はもちろん、ご家庭での介護や家事、家庭菜園の手入れや冬の雪かきなど、様々なシーンで利用できます。



< マッスルスーツ Every >

※1：「マッスルスーツ Every」のほか、「マッスルスーツ Power」「マッスルスーツ」「マッスルスーツ Edge」を展開

※2：メーカー希望小売価格

イノフィスでは、「生きている限り自立した生活を実現する」を理念に掲げ、人の動作を助ける装置の開発に取り組み、販売を行っています。マッスルスーツ Every の発売により、これまでの法人中心の需要から個人のお客様へもターゲットを広げ、「一家に一台、マッスルスーツ」を目指して事業を展開しています。人口減少、少子超高齢社会における課題先進国の日本から世界へ向けて、より多くの方が生涯にわたって活躍し続けられるよう、イノフィスは人によりそった製品の開発、提供に努めてまいります。



認証番号：JQA-KC19046

## イノフィスについて

生活を支援するイノベーションを起こす、という意味の「Innovation for Physical Support」が社名の由来となったイノフィス（Innophys）は、「すべての人が、生きている限り自立した生活を送る世界を実現したい」との思いから始まった、東京理科大学発のベンチャー企業です。2014年よりマッスルスーツ®の販売を始め、累計出荷台数は7,000台超（2020年1月末時点）、近年活況を呈するアシストスーツ業界の大ヒット商品となっています。イノフィスの詳しい情報は <https://innophys.jp/>、マッスルスーツ Every については <https://musclesuit.co.jp/> をご覧ください。

＜本件に関するお問い合わせ＞  
株式会社イノフィス 担当：本多・小林  
TEL: 0120-046-505（10:00～18:00、土日祝除く）