



報道関係者各位

2021年2月24日
株式会社 ATOUN

「感染症対策支援事業」を活用して、介護施設が31台の“着るロボット”を導入 予防対策で業務量が増した介護従事者の負担軽減をめざす

株式会社 ATOUN（アトウン、本社：奈良県奈良市、代表取締役社長：藤本弘道、以下 ATOUN）が開発・販売する腰をサポートする着用型ロボット、パワードウェア（※1）「ATOUN MODEL Y」31台が、介護付き老人ホームや在宅介護サービスなどを展開する「らくじ会グループ（以下、らくじ会）」の施設に導入されることになりました。導入に際してらくじ会は、介護サービス事業所・施設等における新型コロナウイルスへの感染防止対策支援を目的とした「感染症対策支援事業」を活用。奈良市を中心に展開する16の拠点に31台のMODEL Yを配備します。

介護サービスの現場では現在、高齢者への接触を伴うという特徴を踏まえ、新型コロナウイルスに対する最大限の感染防止対策が講じられています。ただ、防止対策は従来の介護業務に追加して実施することから、現場で働く介護従事者の負担が大きくなっているのが現状です。このたびのらくじ会によるMODEL Yの導入は、そんな負担を軽減することにより、必要な介護サービスの安定的提供を実現しようとするものです。

〈感染症対策支援事業について〉

◆事業の目的

介護サービスは高齢者やその家族の生活を支え、高齢者の健康を維持する上で不可欠なものである。今後は、介護サービスが、新型コロナウイルスに感染した場合の重症化リスクが高い高齢者に対する接触を伴うサービスであるという特徴を踏まえ、最大限の感染症対策を継続的に行いつつ、必要なサービスを提供する体制を構築する必要がある。このため、感染症対策に必要な物資を確保するとともに、感染症対策を徹底しつつ介護サービスを継続的に提供するための支援を導入する厚生労働省が定めた事業。

◆実施主体

本事業の実施主体は、都道府県。

◆厚生労働省の参考ホームページ

○新型コロナウイルス感染症緊急包括支援事業（介護分）実施要綱：

<https://www.mhlw.go.jp/content/000641923.pdf>

○各都道府県ホームページへのリンク：

https://www.mhlw.go.jp/stf/newpage_13342.html

○事業の概要：

<https://www.mhlw.go.jp/content/000641921.pdf>

〈パワードウェア ATOUN MODEL Y〉

繰り返しの腰の曲げ伸ばしや、連続する中腰姿勢での腰の負担を軽減するパワードウェア。



ATOUN MODEL Y の詳細・最新情報はこちら↓

- ・ Facebook: <https://www.facebook.com/atoun.inc/>
- ・ Twitter: @atoun_inc https://twitter.com/atoun_inc
- ・ Instagram: @robot.atoun <https://www.instagram.com/robot.atoun/>
- ・ 公式ウェブサイト: <https://powered-wear.com/#kote>

※1 「パワードウェア」

あうんの呼吸で人間のパワーを引き出す、ウェアのように軽い「着るロボット」。

<https://atoun.co.jp/powered-wear/>

〈会社概要〉

企業名	株式会社 ATOUN
所在地	〒631-080 奈良県奈良市左京 6 丁目 5-2
代表者	代表取締役社長 藤本弘道
設立	2003 年 6 月 6 日
事業内容	パワードウェアをはじめ、働く人たちの体の負担を軽減する“着るロボット”の開発・普及に取り組むロボティクスファーム。生来の身体的能力差にかかわらず、自由自在に動きまわれる「フリーアビリティ社会」の実現を目指している。パナソニック株式会社、三井物産株式会社など 5 社が出資。
URL	https://atoun.co.jp/



〈関連するプレスリリース〉

▼腰用パワードウェア ATOOUN MODEL Y

・1年あまりの調査を経て介護現場の「着るロボット」活用法を体系化 ～その知見をもとに ATOOUN は介護施設への製品提供を開始～（2019年7月24日）

<https://prt看imes.jp/main/html/rd/p/000003534.000003442.html>

・空港の手荷物・貨物搭降載業務にパワードウェアを導入 協業して次世代モデルの開発も検討（2019年2月12日） / JAL Ground Service and ATOOUN to Introduce “Powered Wear” to Support Airport and Cargo Personnel (February 12, 2019)

<https://prt看imes.jp/main/html/rd/p/000000178.000030684.html/>

▼JR大阪駅前に ATOOUN のパワードウェア体験コーナーを期間限定で開設

～グランフロント大阪南館1階パナソニックセンター大阪内～（2020年12月17日）

<https://prt看imes.jp/main/html/rd/p/000000008.000058270.html>

▼“パワードウェア ATOOUN MODEL Y シリーズ”が「IAUD 国際デザイン賞 2020 金賞」を受賞（2020年12月21日）

<https://atoun.co.jp/releases/iaud/>

■本件のお問い合わせ

株式会社 ATOOUN 広報

お問い合わせページ：<https://atoun.co.jp/contact>

ホームページ：<https://atoun.co.jp/>