

品質も安心も 見える化してみませんか？

＼産業と暮らしを支えるJISマーク／ 生活支援ロボットの安全性を「JIS」で証明！

JIS B 8445

ロボットおよびロボティックデバイスー生活支援ロボットの安全要求事項について定めた規格です。国際規格 ISO 13482:2014と整合したJISとしてさまざまなリスクに対応※しています。



※リスクアセスメント、危険源の同定、保護方策、検証方法などを体系的に規定し、充電や動作、形状、電磁障害などのリスクに対応。

✓ 対象となる製品

医療用途以外で使用する生活支援ロボット

✓ 移動作業型

✓ 人間装着型

✓ 搭乗型

「自社の製品が対象となるか分からない」などのご相談も受け付けておりますので、まずは、お気軽にお問い合わせください。

JISマーク認証サービス

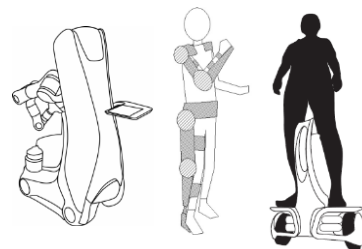
JQAは、2026年1月5日より登録認証機関として生活支援ロボットの認証を開始しました。



「JIS B 8445」は、今、注目を集めるJIS規格です！

2025年11月27日に経済産業省は、「JIS規格の総ざらいレビュー」において、JIS B 8445は公共調達において活用することが有効であると見込まれています。先行して公共調達などとの連携が進んでいく予定です。※

<ロボットの例>



移動作業型
ロボット

人間装着型
ロボット

搭乗型
ロボット

JIS B 8445、Annex Dより引用

※JIS規格の総ざらいレビューを実施します（経済産業省）より引用

JISマーク表示制度（JIS認証）とは

JISマーク表示制度の概要

JISマーク表示制度（JIS認証）とは、産業標準化法に基づいた製品認証制度です。
国に登録された機関（登録認証機関）の認証を受けることで、対象となる製品またはその包装などにJISマークを表示することができます。

ロボットにはどのJISマークが表示されるの？



鉦工業品用



加工技術用



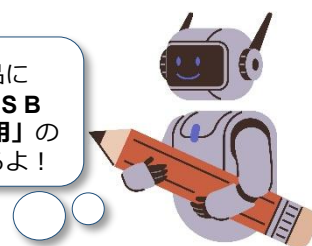
特定側面用



Software
電磁的記録用

JISマークの種類

ロボットは機械製品に分類されるため、JIS B 8445は「鉦工業品用」のマークが表示されるよ！



認証にあたっては、「JIS Q 1001（適合性評価 ー日本産業規格への適合性の承認ー 一般認証指針）」と「JISCBA認証指針－生活支援ロボット」に基づいて工場審査および製品試験を行います。
審査終了後に、JQAとの認証契約の締結をもって認証取得となり「認証書」が発行されます。

JQAが選ばれる3つの理由

選ばれる理由 01

JQAは国内で唯一の
JIS B 8445 登録認証機関※

※ 2026年6月末時点、JISC登録認証機関一覧調べ

選ばれる理由 02

国内最大級の15区分
約1,000規格に対応した
登録認証機関

選ばれる理由 03

国内外の認証を支援する
便利なサポートツール

便利なサポートツールとして、JQAのお客さま専用のポータルサイト
「JISマイページ」を無料でご用意しています。JISマーク認証のお申し込み
や審査の進行状況など、さまざまなサービスをご利用いただけます。



▼ ▼ まずはお気軽にお問い合わせください ▼ ▼

JIS B 8445の
認証はぜひJQAに
お任せください！

お問い合わせ先 <https://www.jqa.jp>

一般財団法人 日本品質保証機構 JIS 認証事業部 企画課

〒101-8555 東京都千代田区神田須田町1-25 TEL 03-4560-5500 / FAX 03-4560-5501 E-mail jis-cstm@jqa.jp

