

【新製品情報】 A & D は、株式会社タニタの体組成計分析アルゴリズムを採用した体成分分析装置「エー・アンド・デイ体組成計 AD-6552-MC-780」を新発売いたします。

株式会社エー・アンド・デイ（本社：東京都豊島区、代表取締役執行役員社長：森島 泰信）は、2020 年 2 月から健康計測機器分野において業務提携している株式会社タニタの体組成計分析アルゴリズムを採用した、体成分分析装置「エー・アンド・デイ体組成計 AD-6552-MC-780」を新発売いたします。

【1. 本製品の主な特長と概要】

https://www.aandd.co.jp/products/medical/equipment/me-body_composition_meter/ad6552/

本製品は身体を構成する基本成分である水分、タンパク質、ミネラル、脂肪の 4 つの成分について、従来法（DXA 法）に加えて 3 種の分析方法（空気置換法・水中体重秤量法、重水希釈法、体重測定）を組み合わせることにより、身体組成のバランスや栄養状態を検査する装置です。

（1）主な測定項目

- 体組成、基礎代謝量（BMR）の全身チェック
- 体水分総合評価
 - ・体水分量（TBW）
 - ・細胞外液率（ECW/TBW）
- 部位別チェック（筋肉量・脂肪率）

（2）診療報酬点数摘要

- D:207 体液量等測定〔1〕体液量測定、細胞外液量測定 60 点

（3）株式会社タニタの最新の体組成計分析アルゴリズムを採用

- 4 種の分析方法を組み合わせた 4C 法から生まれた高精度の体組成分析アルゴリズム
 - ・従来法（DXA 法）＋〔空気置換法・水中体重秤量法＋重水希釈法＋体重測定〕

（4）低侵襲かつ短時間測定を実現

- 従来法（DXA 法）と異なり放射線の被ばくはなく、5～10 分とされていた測定時間も約 35 秒に短縮

(5) データ収集システムとの連携

- A & Dのデータ収集アダプタ「AD-6904A」に接続することにより、データ収集を自動化
・ 健診や人間ドックなどにおいて、全自動血圧計や体重身長計とのデータ連携が可能

(6) 概要

販売名：エー・アンド・デイ体組成計 AD-6552-MC-780

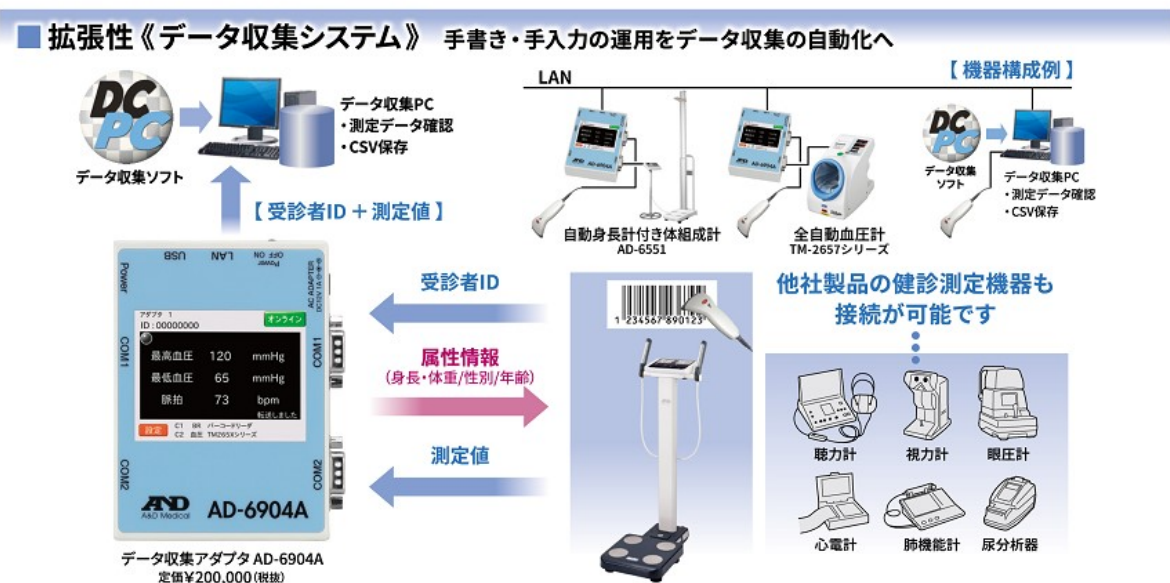
医療機器認証番号：第 301AFBZX00031A03A 号

医療機器の分類：管理医療機器

取引・証明用検定付き

精度等級：3 級

日本製



【2. 本製品の主な用途】

- (1) 医療施設における外来・病棟・リハビリテーション
 - 入院時の栄養スクリーニング、栄養アセスメントなどの身体計測
- (2) 健診施設・人間ドック・クリニック
 - 体脂肪率と筋肉量を合わせて総合的に体型を評価

【3. 発売日/価格】

発売日：2023 年 10 月 2 日

標準価格：¥1,300,000（税抜）

A & Dは、用途に応じて各種の医療・健康機器をご用意しています。

詳しくはこちらをご覧ください。

<https://www.aandd.co.jp/products/medical/>

会社概要

会社名：株式会社エー・アンド・デイ www.aandd.co.jp
(東証プライム市場 7745 株式会社 A & D ホロンホールディングス グループ企業)

本店所在地：〒170-0013 東京都豊島区東池袋 3-23-14

代表者：代表取締役執行役員社長 森島 泰信

事業内容：電子計測器、産業用重量計、電子天びん、医療用電子機器、試験機、
工業計測機器、その他電子応用機器の研究開発・製造・販売

画像 URL

<https://i-imageworks.jp/iw/Pu/Public.do?pid=41764145754a465958734b6e317a41514535666252673d3d&isRedirect>

本件に関するお問い合わせ先

販売促進部 上妻（こうづま）

E-MAIL：and-medical@aandd.co.jp