

## 【新製品情報】 A & Dは、北米市場向けにセルラーモデルの 血圧計と体重計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、2025年度の日本国内でのリリースに先駆けて、北米市場向けにセルラーモデルの血圧計と体重計を新発売いたします。



### 【1. セルラーモデルの血圧計と体重計】

A & Dはすでに健康機器において Bluetooth®や NFC 通信機能を有した ICT 機器を製造・販売していますが、さらにセルラーモデルの血圧計と体重計を新発売し、通信対応可能なヘルスケア製品のラインナップを充実させます。

国土が広く、医療提供者の患者に対する遠隔モニタリングの充実が注目されている北米市場を皮切りに、2025年度に日本国内を含むグローバル展開を計画しています。

#### ➤ 接続の信頼性

新型コロナウイルス感染症のパンデミックにより、さまざまな環境で安定した接続を維持できる、信頼性が高い遠隔医療エンドデバイスの必要性が浮き彫りになりました。

セルラーモデルのデバイスは携帯電話やゲートウェイ、Wi-Fi がない環境でもオンライン状態を維持し、デバイス単体で自動的に測定データを送信することが可能なので、スマートフォンの操作やペアリングなどの IT 分野に不慣れな方でも容易に使用することができます。

➤ スケーラビリティ（拡張性）

Wi-Fi は同時に接続できるデバイスの数が制限されますが、医療提供者は一度に多くの遠隔医療エンドデバイスを導入する場合があります。セルラー通信機能にも拡張の制限はありますが、Wi-Fi よりも大幅に拡張することが可能で、需要のピークに対応することが期待できます。

➤ セキュリティ（安全性）

セルラー通信機能を使ったデータは暗号化されるため、強力なセキュリティが提供されます。

## 【2. セルラーモデルの血圧計「UA-1020CEL」の主な特長】

- 本体のボタンを押すだけの簡単操作で正確に血圧を測定し、自動的に測定値を遠隔モニタリングのプラットフォームに送信
- それぞれの測定にタイムスタンプ（測定日時）を付与
- 不規則脈波（IHB：Irregular Heart Beat）検知機能で血圧測定中に脈間隔を測定し、脈の揺らぎを監視
- 90 個の測定値を保存



## 【3. セルラーモデルの体重計「UC-352CEL」の主な特長】

- 本体に乗るだけで正確に体重を測定し、自動的に測定値を遠隔モニタリングのプラットフォームに送信
- それぞれの測定にタイムスタンプ（測定日時）を付与
- 体重計を移動させたり、周辺温度が変化した場合でも正確な測定が可能
- 90 個の測定値を保存



## 【4. 発売日】

発売日：2024年12月中旬予定

A & Dは、用途に応じて各種の家庭用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/#hhc>

---

### 会社概要

会社名：株式会社エー・アンド・デイ [www.aandd.co.jp](http://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

### 本件に関するお問い合わせ先

販売促進部 岩浅

E-MAIL：[and-medical@aandd.co.jp](mailto:and-medical@aandd.co.jp)