News Release



2025 年 10 月 23 日 株式会社エー・アンド・デイ

【特許取得情報】A & D は、新製品の上腕式ホースレス血圧計「UA-1300BLE」に関する 4 件の特許を取得いたしました。

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、新製品の上腕式ホースレス血圧計「UA-1300BLE」に関する4件の特許を取得いたしました。

【1. 取得した特許の概要】

(1) 特許第 7716167 号

夜間(睡眠)血圧を測定するにあたり、血圧計を睡眠モードに切り替える際に自動で通信をオフ にすることにより、睡眠モード中の不正アクセスを防止する技術。

発 行 日:令和7年7月31日(2025.7.31)

発明の名称:血圧計およびその通信制御方法

特 許 権 者:株式会社エー・アンド・デイ

発 明 者:松井 毅、加藤 裕貴、柴沼 卓実、加藤 光生、渋谷 悠人

(株式会社エー・アンド・デイ 第3設計開発本部)

(2) 特許第 7717994 号

夜間(睡眠)血圧を測定するにあたり、起床の予定時間帯を設定することにより、想定外の時間 に自動測定することを防止する技術。

発 行 日: 令和7年8月4日 (2025.8.4)

発明の名称:血圧計および血圧測定方法

特 許 権 者:株式会社エー・アンド・デイ

発 明 者:松井 毅、加藤 裕貴、柴沼 卓実

(株式会社エー・アンド・デイ 第3設計開発本部)

(3) 特許第 7748590 号

夜間(睡眠)血圧を測定するにあたり、自動測定のトリガーとなる就床行為や起床行為を正確に 判定する技術。

発 行 日: 令和7年10月2日(2025.10.2)

発明の名称:血圧計、血圧測定方法、および血圧測定プログラム

特 許 権 者:株式会社エー・アンド・デイ

発 明 者:松井 毅、加藤 裕貴、柴沼 卓実、加藤 光生、上本 和広

(株式会社エー・アンド・デイ 第3設計開発本部)

(4) 特許第 7748591 号

夜間(睡眠)血圧測定にあたり、自動測定の中断スイッチの配置とその操作条件を工夫することにより、睡眠中のスイッチの誤操作を防止する技術。

発 行 日:令和7年10月2日(2025.10.2)

発明の名称:血圧計

特 許 権 者:株式会社エー・アンド・デイ

発 明 者:松井 毅、加藤 裕貴、柴沼 卓実、赤松 大基

(株式会社エー・アンド・デイ 第3設計開発本部)

横山 優

(株式会社エー・アンド・デイ グローバルマーケティング本部)

【2. 上記 4 件の特許技術を搭載した上腕式ホースレス血圧計「UA-1300BLE」】

- ▶ 睡眠中も含めて、いつでも血圧測定が可能
- ▶ 動作音が小さく、睡眠中の使用にも配慮した設計
- ▶ 血圧計本体とカフをつなぐホースがなく、薄型でコンパクトなので収納や持ち運びに便利
- ▶ 家庭だけではなく、外出先でも測定しやすいホースレスかつコンパクト仕様
- ▶ Bluetooth[®]通信で専用アプリ「A&D Connect ヘルスケア」にデータを転送し、記録・管理が可能
- ▶ 販売名:エー・アンド・デイ デジタル血圧計 UA-1300BLE
- ▶ 医療機器認証番号:306AHBZX00038000









詳しくはこちらをご覧ください。

https://www.aandd.co.jp/products/medical/hhc/hhc-humerus/ua1300ble/

夜間(睡眠)高血圧に関する Web ページはこちらをご覧ください。 https://www.aandd.co.jp/products/hhc/hhc-nocturnal_htn.html A & D は、用途に応じて各種の ICT 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-ict

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://dam.aandd.co.jp/guest/cn0hi7od70

本件に関するお問い合わせ先

ヘルスケアマーケティング部 松本

E-MAIL: and-medical@aandd.co.jp