

「CEATEC AWARD 2025」イノベーション部門賞を受賞

リンナイ株式会社(本社:愛知県名古屋市、社長:内藤 弘康)は、浴槽内心電計測モジュールが CEATEC 2025 において「CEATEC AWARD 2025」イノベーション部門賞を受賞しました。

リンナイは中期経営計画「New ERA 2025」における『社会課題解決への貢献・生活の質の向上』の戦略に基づいた健康増進の領域について、お客さまが安心を得られるビジネスモデルの開発が評価されました。この受賞を糧に、お客さまの生活に寄り添い、生涯にわたって価値を享受し続けられる商品・サービスを創り上げていきます。

CEATEC[®]

AWARD



CEATEC AWARD とは

CEATEC AWARD 2025 は、日本中、世界中の最先端テクノロジーが集まる CEATEC において、特にイノベーション性が高く、優れていると評価された出展製品・技術・サービスに授与されます。優れた技術を世に出すことで、新たな価値と市場の創造・発展に貢献し、産業を活性化させるために生み出されたアワードとなります。

参照サイト: <https://ceatec.com/award/>

受賞内容

浴槽内心電計測モジュール※は、入浴者の心臓の活動によって発生する微弱な電気信号を、湯水を介して非接触で計測可能としたものです。8cm 四方×2cm 厚のコンパクトな筐体にまとめることで、浴槽の壁内にも容易に設置可能となっています。深部体温や自律神経、循環機能など心身の状態を予測することで、生活習慣の改善や予防方法の提案に繋げていくことを目的としています。

【生活習慣の改善や予防方法の提案】

- ・疲労回復や睡眠改善、各ライフステージにおける健康課題に向けての予防的なヘルスケア
- ・癒しや美容など生活をより豊かにするための入浴提案
- ・身体機能の向上・改善（循環機能向上、熱中症になりにくい身体など）

入浴中における身体の変化を捉え、生活スタイルの提案や心身の課題解決に繋げることを目指して、引き続き研究開発を進めていきます。

※ 浴槽内心電計測モジュールには、静岡理工科大学 教授 本井幸介 氏との共同研究内容を含みます。

《本件のお問い合わせ先》

リンナイ株式会社 広報・IR 部 TEL 052-361-8211(代表)

(注)本資料に記載されている内容は発表日時点の情報です。
ご覧になった時点で、内容が変更になっている可能性がありますので、あらかじめご了承下さい。

入浴中の心拍センシング

持続的な健康で豊かな暮らしの実現に向けて

入浴という毎日行う習慣の中で心拍をセンシングし、心身の状態を予測します。

入浴効果のフィードバックや個人に合った入浴方法、癒し、生活習慣を提案していきます。



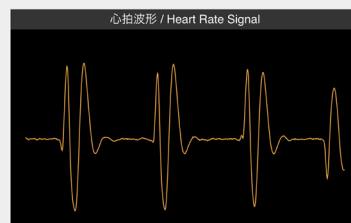
浴槽内心電計測モジュールの活用

様々な健康課題に対するソリューションとして、入浴中の心拍データの活用が期待できます。

- ① 疲労回復や睡眠改善、各ライフステージにおける健康課題に向けての予防的なヘルスケア
- ② 癒しや美容など生活をより豊かにするための入浴提案
- ③ 身体機能の向上・改善（循環機能向上、熱中症になりにくい身体など）



浴槽内心電計測モジュールには、静岡理科大学 教授 本井幸介 氏との共同研究内容を含みます。



- 浴槽壁面へ簡単取付
- 表示端末への配線不要 (Bluetooth接続)
- サイズ … 80mm × 80mm × t20mm
- 重量 … 132g
- ワイヤレス充電対応