

病院・介護施設向け入浴介助製品 泡シャワー「KINUAMI U」を販売開始

～消火器などで使われる泡生成技術を応用し、介護現場での快適な洗身を実現～

豊田通商株式会社（本社：愛知県名古屋市、取締役社長：貸谷伊知郎、以下 豊田通商）と、株式会社 LIXIL（本社：東京都江東区、取締役 代表執行役社長 兼 CEO 瀬戸 欣哉、以下 LIXIL）は、介助者の入浴介助作業負担を軽減し、被介助者の入浴時の快適さを向上させる泡シャワー「KINUAMI U」（絹浴み【結】）を、全国の病院・介護施設向けに 12 月 1 日から受注開始します（納品は、2022 年 1 月以降を予定）。本商品は、LIXIL が子会社の株式会社 NITTO CERA（ニットーセラ）と共に商品企画を行い、病院・介護施設への独占販売権を有している豊田通商が販売します。

1. 背景

入浴介助は、介護作業の中でも、食事介助、排泄介助と並び、三大介助と呼ばれる基本的かつ負担の大きい作業です。その中でも入浴介助は、石鹸の泡立てや塗布、保温のためのお湯かけなど、工数が多く時間もかかることが課題であり、被介助者にとっては、浴室での体温低下に伴う健康への影響や、洗身後の肌の乾燥などが問題でした。

2. 「KINUAMI U」について

「KINUAMI U」は、消火機器や消防車に使われている泡生成技術を応用し、専用ボディソープとお湯、そして多量の空気を混合することにより、シャワーヘッドから柔らかく温かい石鹸泡を放出する入浴介助製品です。

全身に石鹸泡を素早く塗布することができ、優しくなでるだけで洗身できるため、介助者の作業負担を軽減し、洗いすぎによる肌の乾燥ダメージも軽減されます。また、柔らかく温かい泡シャワーによる洗身が、被介助者の入浴に対する満足感や、快適感の向上につながり、かつ体温低下による健康リスクへの影響も軽減できます。なお、泡シャワーと通常のお湯のシャワーへの切り替えは「KINUAMI U」本体にあるレバーで容易に可能です。



<「KINUAMI U」から放出される泡シャワー>

3. 今後の展開

「KINUAMI U」は、2020 年 8 月に初台リハビリテーション病院（東京都渋谷区）にて 1 か月間の試験運用が実施され、多数の介助者・被介助者から、入浴が快適になったという感想を得ました。今後は、全国の病院や介護施設に向けて販売を開始することで、より多くの方に、安心・安全な介助の現場を提供していきます。



<泡シャワー「KINUAMI U」>



<手で泡立てた泡（左）と、「KINUAMI U」で生成した泡（右、消火器などの泡生成技術を応用）の違い>



<キメ細かい絹泡で、肌に優しくしっかり洗えます>

「KINUKUMA U」で生成されたキメ細やかな絹泡は、全身に吸い付くように密着し、汚れを吸着。あとはやさしくなるだけで洗い落とせるため、肌への刺激が少なく綺麗な状態に。また、専用のボディソープは保湿成分を配合。日々のスキンケアにも十分配慮されています。

参考価格：7万6780円（税込み）

<セット内容>

- ・ KINUAMI U 本体
- ・ KINUAMI U 専用シャワー
- ・ KINUAMI U 専用ボディソープ（500ml）