

浴室の天井から、おふろ掃除と洗濯の習慣改革 ラク家事浴室暖房乾燥機「シャーン」9月2日(月)発売 ～オゾン水除菌ユニット“AQUA OZONE”を活用した「浴室キレイ機能」を搭載～

湯まわり設備メーカーの㈱ノーリツ（本社：兵庫県神戸市、代表取締役社長：腹巻知、資本金：201億円、東証プライム上場）は、浴室暖房乾燥機「シャーン」を新たにラインアップし、9月2日（月）に発売します。「シャーン」は、オゾン水除菌ユニット“AQUA OZONE（アクアオゾン）”を活用した「浴室キレイ機能」を搭載しています。スイッチを押すだけで日々のおふろ掃除の手間を軽減できる当商品を起点とし、「おふろ掃除は機械に任せる」という新しい習慣を推進していきます。

「シャーン」は、従来商品^{※1}に当社独自技術の“AQUA OZONE”を実装したオゾン水除菌ユニットを搭載し、「キレイ運転」の機能を追加しました。スイッチを押すだけで、浴室天井からオゾン水の散布、換気・乾燥までを自動で行い、オゾン水散布箇所^{※2}のピンク汚れや黒カビの原因菌の発生を99.9%抑制^{※2※3}。浴室をキレイに保ちます。

開発の背景には、共働き世帯が年々増加し、時短家電や便利なアイテムが増えている一方で、浴室は未だに人の手で掃除をしている状況があります。当社が実施したおふろ掃除に関する調査^{※4}では、約55%の人が浴室のピンク汚れや黒カビなどに対する悩みを抱え、一か月あたり平均約6時間（1日あたり平均11.6分×30日）をおふろ掃除に費やしているということがわかりました。

「シャーン」の「キレイ運転」を入浴後に毎日使用することで、日常のおふろ掃除は浴槽のみで済み、加えて浴室全体のカビ掃除は月1回^{※5}程度に抑えられ、家事の負担が軽減されます。

当社は、中期経営計画「Vプラン26」にて“「なくてはならない」を、届けつづけるために。「なくてはならない」を、新しくつくるために。”を2030年に向けたビジョンステートメントに据え、豊かな暮らしと地球への貢献を両立できる社会の実現に向けた商品・サービスの創出を目指しています。「シャーン」とともに、W除菌機能を搭載したガスふろ給湯器「GT-C72シリーズ」^{※6}や「おそうじ浴槽」^{※7}の提案によって、「おふろ掃除は機械に任せる」といった認識への変革を促進していきます。



イメージ

浴室キレイ機能搭載 浴室暖房乾燥機「シャーン」の特長

- ①ノーリツ独自技術“AQUA OZONE”を活用した「浴室キレイ機能」を新たに搭載
- ②「わかすアプリ」に対応、IoT活用によって「衣類乾燥機能」が進化
- ③ヒートショック対策に有効な「浴室暖房機能」を搭載

■ 新商品の主な特長

ノーリツ独自技術「AQUA OZONE」を活用した「浴室キレイ機能」を新たに搭載

■ 99%以上の除菌効果^{※8}をもつオゾン水を生成する「AQUA OZONE（アクアオゾン）」

工学院大学の独自技術を実装したユニット構造により、水道水を電気分解して生成したオゾンをしっかり水中へ溶解する技術です。生成されたオゾン水は99%以上の除菌効果^{※8}を持ち、除菌・脱臭効果を実現します。



“AQUA OZONE”、“AQUA OZONE”マークは
（株）ノーリツの登録商標です。

■ 「キレイ運転」概要

水による浴室の予備洗いの後、壁や床面、水が溜まりやすい箇所（排水口など）へのオゾン水の散布を行います。散布後は水で洗い流し、そのまま換気・乾燥へと移ると、湿度センサーで乾燥完了を検知後、自動で運転が停止します。しっかりとお手入れをしたいときの「標準モード」と、ランニングコストを重視したいときの「エコモード」があり、どちらもオゾン水散布箇所のピンク汚れや黒カビの原因菌の発生を抑制^{※2※3}します。



「キレイ運転」モードの効果比較^{※5}

「わかすアプリ」に対応、IoT活用によって「衣類乾燥機能」が進化

給湯器や床暖房の遠隔操作、また離れて暮らす家族の見守りが可能な「わかすアプリ」に対応。外出先をはじめ、どこからでも「シャーン」の遠隔操作や作動確認ができます。

*無線 LAN 対応リモコン専用アプリです。本アプリに対応した給湯機器および給湯器リモコンをご利用いただけます。



衣類乾燥の完了目安がアプリで確認可能。残り30分と乾燥終了時にプッシュ通知が届くので、乾燥状態を確認する手間を省くことができます。乾燥が不十分である場合は、アプリで追加の乾燥運転も可能です。（特許出願中）



「わかすアプリ」画面イメージ

ヒートショック対策に有効な「浴室暖房機能」を搭載

脱衣所と浴室の寒暖差による急激な血圧の変動が引き起こす「ヒートショック」への対策として、浴室を快適な温度まであたためることができます。

浴室の温度を感知する「温度センサー」を搭載し、ふろ自動または追いき時に浴室温度が低い場合にお知らせします。浴室があたたまったら、台所リモコンとわかすアプリに通知します。

*無線 LAN 対応高機能リモコンとの組み合わせ時のみの機能です。



台所リモコン
「浴室低温お知らせ」イメージ

製品概要



設置	機能	品名	税込価格	タイプ	発売日
天井 設置形 標準 タイプ	浴室 キレイ 機能	BDV-J4108AUKNC-J1-BL	301,070 円	1室換気	2024年 9月2日
		BDV-J4108AUKNC-J2-BL	318,450 円	2室換気	
		BDV-J4108AUKNC-J3-BL	324,720 円	3室換気	

◆「オゾン水除菌ユニット」は除菌するものであり、汚れを落とすものではありません。また全ての菌に作用するものではありません。◆水質などの条件によって、十分な効果が得られない場合があります。◆清掃不要になるものではありません。定期的なお手入れが必要です。◆天井や壁の上部、カウンターの下など直接散布できない箇所は効果がありません。◆すでに発生・付着したピンク汚れやカビを除去するものではありません。

※1 BDV-4106 シリーズ

※2 [試験機関] (NPO 法人)カビ相談センター [試験番号] CFCJ 委 24-101 [試験方法] 細菌を付着させた試験片を 30℃で 3 日間培養したあと、浴室壁面に設置してキレイ運転 (標準モード、エコモード) を実施。 [対象部位] 樹脂板上に付着した細菌 [試験結果] 99.9%抑制

※3 [試験機関] (NPO 法人)カビ相談センター [試験番号] CFCJ 委 24-101 [試験方法] カビを付着させた試験片を 25℃で 7 日間培養したあと、浴室壁面に設置してキレイ運転 (標準モード、エコモード) を実施。 [対象部位] 樹脂板上に付着したカビ [試験結果] 99.9%抑制

※4 ノーリツ調べ。2024 年 4 月に WEB で実施した「おふろ掃除全国統一模試」でのアンケート (n=9292)

※5 [試験機関] (株)ノーリツ [試験方法] おとな 4 人/日が約 1 か月間入浴。「キレイ運転標準モード+24 時間換気」の場合と「24 時間換気」の場合の汚れ比較。浴室 1 坪。(使用・環境条件(水質や温度湿度など)、浴室サイズや形状により効果が異なります)

※6 2023 年 7 月発売。詳細はニュースリリースをご覧ください。 (<https://www.noritz.co.jp/company/news/2023/20230405-005231.html>)

※7 「おそうじ浴槽」は、ノーリツの商標です。詳細は商品情報をご覧ください。

(https://www.noritz.co.jp/product/kyutou_bath/etc/osoujijokusou.html)

※8 [試験機関] (株) 衛生微生物研究センター [試験番号] 2021D-BT-11017 [試験方法] オゾン水に菌液を接種し、残存した菌数を測定。 [試験結果] 接触時間 10 秒で 99%以上除菌。(実使用での実証効果ではありません。使用環境により効果は異なります)

*ニュースリリースに記載されている内容は、発表時点のものです。