

ノーリツ独自技術「AQUA OZONE」を技術ブランド化 オゾン水が持つ除菌・脱臭の力で、社会課題解決に向けて事業を拡大 ～衛生・ニオイ対策で、介護・ペット業界の課題解決に貢献する新製品を展開～

湯まわり設備メーカーの株式会社ノーリツ（本社：兵庫県神戸市、代表取締役社長：竹中 昌之）は、当社独自のオゾン水生成技術「AQUA OZONE（アクアオゾン）」を、自社製品にとどまらず、他社製品にも展開する“技術ブランド”として事業を拡大します。水と電気の力でオゾン水を生成する本技術を活用し、衛生・ニオイ対策といった観点から社会課題の解決に取り組むとともに、業界や用途の垣根を越えて、さまざまな現場への技術展開を進めます。

この取り組みの第一弾として、三友商事株式会社（本社：大阪府大阪市、代表取締役：大門 正義）および株式会社アイレックス（本社：大阪府吹田市、代表取締役：吉里 利也）にノーリツの技術を提供し、同技術を活用した製品が2026年4月以降各社より順次発売されます。



「AQUA OZONE（アクアオゾン）」とは

「AQUA OZONE」は、工学院大学の独自技術を実装したユニット構造により、生成したオゾンをしっかり水中へ溶解する技術です。オゾンガスの発生を抑え、オゾン水として広範囲へ行き渡らせることで、除菌効果・脱臭効果を実現します。すでにノーリツの給湯器「GT-C72 シリーズ」や、浴室暖房乾燥機「シャーン」などにも搭載されています。

「AQUA OZONE」ブランドサイト：<https://www.noritz.co.jp/product/aquaozone/>

社会課題解決に向け、事業領域を拡大

「AQUA OZONE」は、除菌・脱臭の技術効果からさまざまな業界や現場のニーズに対応できる技術です。ノーリツは今後、本技術を自社製品にとどまらず、他社との連携を通じて新たな用途の製品へ展開し、活用の幅を広げていきます。

この取り組みの第一弾として、三友商事と連携し、介護現場におけるニオイ対策に対応する製品の販売を開始します。また、アイレックスと連携し、ペット分野における衛生管理のニーズに応える製品の展開を進めます。

今後もノーリツは、長年培ってきた技術力を基盤に、業界や用途の垣根を越えて社会に広げ、より快適で衛生的な暮らしの実現に貢献してまいります。

【導入事例①】 オゾン水散水器「SN-03」／三友商事株式会社

■現場課題、商品化背景（介護業界）

介護現場では、排泄介助や嘔吐物処理など、強いニオイを伴う業務が日常的に発生します。こうした環境は職員の身体的・精神的負担となり、モチベーション低下や離職の要因となる場合があります。このような背景から、「AQUA OZONE」の技術を活用し、衛生・ニオイ対策を効率的に行えるオゾン水散水器「SN-03」を商品化しました。本製品は介護業界にとどまらず、同様の衛生・ニオイの課題を抱える飲食業界など、さまざまな分野での活用も期待されています。

■製品特長

・かんたん操作で誰でも使用可能

シンプルな操作でオゾン水を生成し、散水します。設置や取付けも簡単な設計となっており、専門知識がなくても扱いやすく、排泄介助や嘔吐物処理といった清掃シーンなど、衛生管理のツールとして利用できます。



・ポータブルでありながら、十分に散水

オゾン水生成装置は、設備として設置するタイプが一般的で、ポータブル型で実用的な水量を確保できる製品は多くありません。本製品はポータブル型でありながら十分な水量を確保し、清掃作業や施設内の衛生管理など幅広い用途で活用できます。



■製品情報

オゾン水散水器「SN-03」

発売日：2026年5月25日（月）

価格：オープン価格

URL：https://www.sanyu-syoji.co.jp/aqua_ozone/

【コメント】三友商事株式会社 南統括部長

三友商事株式会社では、衛生環境の維持が重要視される現場へ向けた製品提案を行っています。ノーリツ様が開発した「AQUA OZONE」は、オゾンの特性を活かした除菌・脱臭効果に加え、従来の製品では難しかった十分な水量を確保できる点に魅力を感じ、採用いたしました。現場で実用的に活用できる衛生対策として、様々な施設環境の改善に貢献できると考えており、当社としてもこれまで以上に幅広い分野への提案が可能になると期待しております。

今後はノーリツ様と連携し、「AQUA OZONE」の技術を活用した製品を通じて、より多くの現場へ衛生・環境対策のソリューションを提供していきたいと考えております。オゾン水は高い効果が期待される一方で、これまで生成装置の大型化や運用の難しさ、認知度の課題などから十分に普及しているとは言えません。ノーリツ様とタッグを組むことで、オゾン水の活用価値をより多くの方に伝え、国内だけでなく海外市場への展開も視野に入れながら、オゾン水のさらなる普及に取り組んでいきたいと考えております。

【導入事例②】 オールインワンマイクロバブルシャワーシステム

QUATTRO +Plus (クワトロプラス) /株式会社アイレックス

■現場課題、商品化背景 (ペット業界)

ペット飼育数は増加する一方、トリマーは減少しています。動物医療やペット美容の現場では「少人数で高品質」の課題がのしかかり、また犬猫の約半数が皮膚疾患に悩んでいるとされています。このような現場、そしてペットや飼い主の悩みを「AQUA OZONE」の技術を活用することで解決し、ペットにも人にもウェルネス (よりよく生きる) を提供したいとプロジェクトが立ち上がりました。

■製品特長

・ペットを想ったスピーディーなシャワー

スイッチ操作でマイクロバブル、オゾン、炭酸泉を瞬時に切り替えが可能なシャワー。さらに、それぞれのお湯ごとに“ビブレード水流 (マッサージ)”を発生させることもできます。この切り替え機能こそがスムーズなフル対応の施術を可能にし、犬・猫への施術時間を大幅に短縮します。犬種はもちろん、それぞれの被毛、部位や工程に合わせた最善の方法を最短で実現することができます。



・獣医師、トリマーの思い通りの仕上がりを

犬・猫の皮膚や被毛の状態に合わせてお湯の種類を変えることで、思い通りの仕上がりに整えます。犬・猫のコンディションを整えることで、ペットやそのご家族の満足度も向上します。



■製品情報

オールインワンマイクロバブルシャワーシステム QUATTRO +Plus (クワトロプラス)

発売日：2026年4月2日 (木)

価格：オープン価格

URL：<https://flagship.ilex-hub.com/>

【コメント】株式会社アイレックス 吉里社長

発売開始以来、全世界 10,000 件超の動物病院さま・専門店さまにご愛用いただいているロングセラーの「オゾンペットシャワー」は、無声放電式による気液混合型オゾン水装置を採用し、現場の必需品として支持を得てきました。そんな折、電解式オゾン水装置の開発も進めていたタイミングで、ノーリツ様からお声がけをいただきました。「AQUA OZONE」を評価した結果、水中におけるオゾン生成の正確性・安定性・耐久性に優れていると感じ、採用を決定しました。自社開発を進める中で抱えていた課題に対し、まさに最適な技術に出会えたと考えています。

今後はペットシャワーをはじめ、当社が大切にしてきた“ペットも人も環境も幸せにする製品づくり”のラインナップへ「AQUA OZONE」を追加したいと思えます。ノーリツ様との協業を軸に、動物医療・グルーミングの現場に最上級のトータルケアをお届けし、来店される全てのわんちゃんねこちゃんたちとそのご家族にさらなる安心と笑顔を提供します。

会社概要

■株式会社ノーリツ

代表者	代表取締役社長 竹中 昌之
本 社	兵庫県神戸市中央区江戸町 93 番地
設 立	1951 年 3 月
事業概要	給湯機器やガスコンロを中心とした住宅設備機器の製造、販売、サービス事業
URL	https://www.noritz.co.jp/

■三友商事株式会社

代表者	代表取締役 大門 正義
本 社	大阪府大阪市中央区船場中央 2 丁目 1 番
設 立	1977 年 3 月
事業概要	健康関連商品の企画・卸販売、住居関連商品の企画・卸販売
URL	https://www.sanyu-syoji.co.jp/

■株式会社アイレックス

代表者	代表取締役 吉里 利也
本 社	大阪府吹田市垂水町 3-25-11 アルバート江坂ビル 1F-4F
設 立	1996 年 7 月
事業概要	動物病院用サプライ製品の製造・卸売、化粧品製造・販売および卸売、衛生機器製造・販売および卸売
URL	https://www.ilex.ac/

(参考情報) 【「AQUA OZONE」搭載 ノーリツ製品】

- ・掃除や洗濯の手間を減らす ラク家事浴室暖房乾燥機「シャーン」

<https://www.noritz.co.jp/product/special/shaan/>

- ・キレイなお風呂をサポートする ノーリツのガスふろ給湯器「GT-C72 シリーズ」

https://www.noritz.co.jp/product/kyutou_bath/gas/gasfuro_eco/gasfuro_c72.html

- ・ガス温水暖房付ふろ給湯器「GTH-C (P/V) 2471 シリーズ」

https://www.noritz.co.jp/product/kyutou_bath/gas/onsuifuro_eco/onsuifuro_c2471.html

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。
当資料はノーリツが神戸経済記者クラブで配布しています。

報道関係の方からのお問い合わせ先
(株)ノーリツ コーポレートコミュニケーション部 担当：梅林、古木
TEL：078-334-2801 MAIL：corp-com@noritz.co.jp