

ウォシュレット一体形便器、ハンドドライヤー「クリーンドライ」

『GREEN GOOD DESIGN AWARDS 2023』を受賞

～環境配慮に優れたデザインと先進的なテクノロジーが世界で高評価～

TOTO株式会社(本社:福岡県北九州市、社長:清田 徳明)のウォシュレット※¹ 一体形便器(ネオレスト NX/LS/AS/RS、WASHLET G5)およびハンドドライヤー(クリーンドライ 吸引・高速両面タイプ)が、環境配慮に優れたデザインと先進的なテクノロジーを有する製品に与えられる世界的な賞「GREEN GOOD DESIGN AWARDS 2023」を受賞しました。当賞の受賞は6回目、計8商品目となります。

当賞は、持続可能な社会の実現に寄与するため、環境配慮に優れたデザインを評価することで世界中の人々の環境認識を高めることを目的とする国際的な環境賞です。専門の審査員により政府、企業や組織、建築家、デザイナーなどの個人、個々の製品、建物、技術などに与えられます。ウォシュレット一体形便器「ネオレストシリーズ」と「WASHLET G5」、およびハンドドライヤー「クリーンドライ(吸引・高速両面タイプ)」が有する環境に配慮した最先端の技術や、ものづくりに真摯に取り組むTOTOの姿勢が高く評価されました。

TOTOは、引き続きデザインとテクノロジーの融合を追求し、TOTOらしい商品をグローバルに普及させることで、「持続可能な社会」、「きれいで快適・健康な暮らし」の実現に貢献していきます。

受賞商品 (受賞部門: Green Product/Graphic Design 2023)



ウォシュレット一体形便器

「ネオレスト NX/LS/AS/RS」

「WASHLET G5」(海外向け商品)

受賞理由:

- ・超節水性と汚物の排出性の両立
- ・衛生的で快適な使用環境の実現



ハンドドライヤー

「クリーンドライ(吸引・高速両面タイプ)」

受賞理由:

- ・空気の吹き返しや飛沫の飛散を抑制する構造
- ・HEPA フィルター※²の採用による飛沫等の微細な粒子の捕集
- ・使用者の不快感の解消

上記写真の高解像度データは、下記URLの当該ニュースリリースよりダウンロードいただけます。

<https://jp.toto.com/company/press/>

※1 :「ウォシュレット」はTOTO株式会社の登録商標です。

※2 :0.3μmの粒子に対して、99.97%以上の粒子捕集率を有するエアフィルター。HEPAはHigh Efficiency Particulate Air Filterの略。

「GREEN GOOD DESIGN AWARDS」について

・母体である「GOOD DESIGN AWARDS」は、エーロ・サーリネン、チャールズ & レイ・イームズ、エドガー・カウフマン Jr.らによって1950年にシカゴで創設されたデザイン界で歴史のある賞の一つ。iFデザイン賞(1953年～)、レッドドット・デザイン賞(1955年～)と並び権威のある世界的な賞。

・「GREEN GOOD DESIGN AWARDS」は、持続可能なデザインの発展に寄与するために2009年より始まった賞で、環境配慮に優れたデザインを評価することで世界中の人々へその認識を高めることを目的としている。主催は、シカゴ・アテナイオン・建築デザインミュージアム(アメリカ)およびヨーロッパ建築アートデザイン都市研究センター(アイルランド)。



・「GREEN GOOD DESIGN AWARDS 2023」の詳細はこちら

<https://www.good-designawards.com/green-good-design-winners/>

・シカゴ・アテナイオンのウェブサイトはこちら

<https://www.chi-athenaeum.org/>

受賞商品の特長

ウォシュレット一体形便器「ネオレストNX/LS/AS/RS」「WASHLET G5」

ウォシュレット一体形便器「ネオレスト」は、TOTOトイレの最上位シリーズとして、超節水性と汚物の排出性をバランスよく両立させ、衛生的で快適な使用環境を実現しています。「トルネード洗淨」「セフィオンテクト」「きれい除菌水」などTOTOの最先端技術を導入し、世界のトイレの「きれい」と「快適」「環境性能」を高めてきました。今年で、1993年4月1日発売の初代「ネオレスト」から30周年を迎えました。

「WASHLET G5」は海外向けの商品です。節水をはじめ多くの機能を搭載しながら、直線と曲線が共存した独創的でシンプルな造形で様々なバスルーム空間にマッチします。高いクリーン機能とともに、余計な凹凸や隙間のない、掃除がしやすい形状になっています。



30th
SINCE 1993
NEOREST



トルネード洗淨

渦を巻くようなトルネード洗淨が、少ない水で効率的に洗淨します。汚物が付着しやすい便器後方に勢いよく水が当たるので、汚れをしっかりと洗い流します。また便器正面から吐水口が見えないので、すっきりとした見た目を実現します。



セフィオンテクト

従来の釉薬の上に特殊なガラス層を焼き付け、便器内部表面を100万分の1mmのナノレベルで滑らかに仕上げることで、汚れが付きにくく落としやすくした防汚技術です。



便座きれい

トイレ使用後に「きれい除菌水」^{※3}を便座裏の先端部分までふきかけ、汚れをしっかりと漂白・除菌します。ふだん見えず、汚れに気付きにくい便座裏のきれいが長持ちします。(NX・LS2・AS2に搭載)



※3：水に含まれる塩化物イオンを電気分解して作られる除菌成分(次亜塩素酸)を含む水。時間がたつともとの水に戻るため環境にやさしいのが特長。「きれい除菌水」は汚れを抑制するもので、洗浄不要になるものではありません。漂白・除菌効果は実使用での実証効果ではありません。すべての菌を除菌できるわけではありません。

ネオレスト30周年記念サイトはこちら

<https://jp.toto.com/pages/knowledge/campaign/neorest30/>

ネオレスト(NX/LS/AS/RS)のニュースリリースはこちら

https://jp.toto.com/company/press/2022_06_07_35/

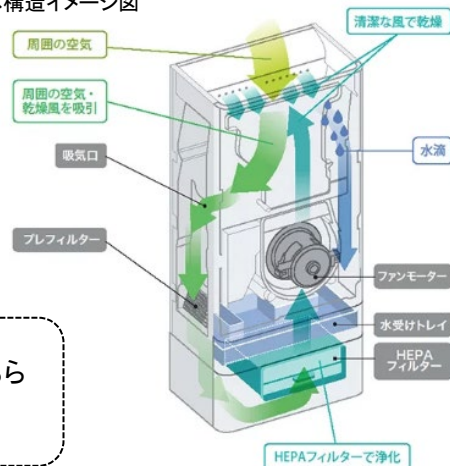
ハンドドライヤー「クリーンドライ(吸引・高速両面タイプ)」

「クリーンドライ」は不特定多数の方々を使用するパブリック空間に設置される商品です。子供からお年寄り、身体の不自由な方等使用されるすべての人々が使いやすいアプローチやデザイン面での配慮に加え、使用感などにも配慮した設計をしています。

今回の受賞商品である「クリーンドライ(吸引・高速両面タイプ)」は、風・水滴を吸い込む吸引式を採用し、風の吹き返しや水滴飛散を抑え、より安心・快適にお使いいただけるよう設計しました。加えて、飛沫などの微細な粒子を捕集するHEPAフィルターを搭載しています。吸引した風をHEPAフィルターで浄化し、より清潔な風で手を乾かすことができます。ペーパータオル使用時のゴミ処理負担の削減や環境保護にもつながります。



本体構造イメージ図



クリーンドライ(吸引・高速両面タイプ)のニュースリリースはこちら

https://jp.toto.com/company/press/2022_10_05_1/

受賞歴

2015年	「エアイン※4オーバーヘッドシャワー」 Overhead Shower	
2016年	節水便器 Water Saving Toilets: Clean & Green Technologies	
	自動水栓 Automatic Faucet Series: Water-Saving & Generation Technologies	
2018年	「きれい除菌水」搭載ウォシュレット (シートタイプ・一体形便器) Hygiene & Comfort Toilet Seat Washlet™ equipped with “EWATER+”	
2020年	自動洗浄小便器 (壁掛型) Wall Hung Urinal with Built-in Sensor	
2021年	自動水栓 Touchless Faucet	
2023年	ウォシュレット一体形便器 WASHLET® Integrated Smart Toilet	
	ハンドドライヤー「クリーンドライ (吸引・高速両面タイプ)」 Hand Dryer	

※4 :「エアイン」はTOTO株式会社の登録商標です。