

2022年3月24日

新「ナノイーX」を搭載し、部屋干し臭の脱臭スピード4倍※1(従来比)を実現

ハイブリッド方式 衣類乾燥除湿機 F-YHGX200 他2機種を発売

衣類を除菌※2しながら、一年中すばやく乾燥できる



F-YHGX200



F-YHGX120



F-YHGX90

**衣類乾燥除湿機 F-YHGX200、F-YHGX120、F-YHGX90 (2022年3月 パナソニック)**

品名	衣類乾燥除湿機		
品番	F-YHGX200	F-YHGX120	F-YHGX90
メーカー希望小売価格	オープン価格		
発売日	5月11日		
月産台数	9,000台		

パナソニック株式会社は、新「ナノイーX」を搭載することで、部屋干し臭の脱臭スピード従来比4倍※1を実現し、部屋干し臭の原因菌を除菌※2しながら、一年中すばやく衣類乾燥できるハイブリッド方式の衣類乾燥除湿機 F-YHGX200 他2機種を5月11日より発売します。

新しい生活様式が定着する中、約3割の方が季節や天候を問わずに常に部屋干しをしていますが、在宅時間が増えたことで部屋干し時の悩みが顕在化しています。6割以上の方が衣類の乾きにくさに、半数以上が部屋干し臭に悩んでいます※3。そのため、衣類乾燥除湿機の購入時重視点として、衣類乾燥の速さや部屋干し臭の抑制効果が求められています※4。

本製品は、新「ナノイーX」を搭載することで、部屋干し臭の脱臭スピード従来比4倍※1を実現し、部屋干し臭の原因菌も除菌※2します。また、2つの除湿方式(コンプレッサー方式とデシカント方式)のバランスを、気温に合わせて自動的に判断して切り替えるハイブリッド方式で、一年中スピーディーに衣類を乾かします。さらに、ライフスタイルに合わせて3機種のラインアップから選べます。F-YHGX200とF-YHGX120はツインルーバーを搭載し、詰めて干した洗濯物でもスピーディーに乾かし、F-YHGX90は洗濯物の真下にも設置できる設計により、省スペースで衣類乾燥できます。

当社は、大容量タイプからコンパクトタイプまで揃ったハイブリッド方式の衣類乾燥除湿機で、多様化するライフスタイルに対応し、年間を通して快適な生活を提案します。

<特長>

新「ナノイーX」を搭載し、部屋干し臭を抑制※5

●部屋干し臭の脱臭スピード4倍※1(従来比)を実現

●ニオイの原因菌を除菌※2

※1:「ナノイーX 4.8兆」12分で臭気強度1.0低減と、「ナノイーX 48兆」3分で臭気強度1.0低減の比較。

※2:【試験方法】6畳の実験室において、吹出口から40 cmの位置で、布に付着させた菌数を測定【試験結果】7時間で99%以上抑制。

※3:当社調べ。2021年7月実施。全国の20~60代のDEWKS男女。n=8,123。

※4:21年度商品愛用者調査。2021年9月実施。n=255。

※5:【試験方法】40~50代の男性3名。新品バスタオルを用いて「風呂上がり後に使用→洗濯脱水→「ナノイー」と衣類乾燥運転」を10回繰り返し。別の新品バスタオルを用いて「風呂上がり後に使用→洗濯脱水→自然乾燥」を10回繰り返し。臭気強度表示法による検証【試験結果】「ナノイー」と衣類乾燥0.81、自然乾燥1.5。

【お問い合わせ先】

空質・電池・暖房ご相談窓口

フリーダイヤル 0120-878-698(受付9時から18時)

【特長】

新「ナノイーX」を搭載し、部屋干し臭を抑制※5

●部屋干し臭の脱臭スピード4倍※1(従来比)を実現

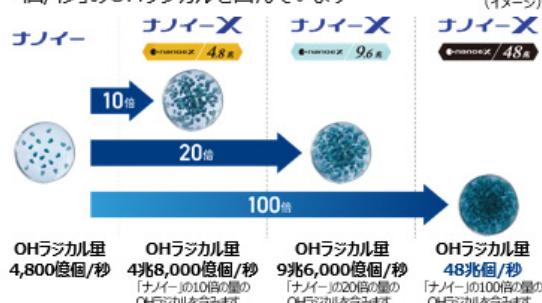
●ニオイの原因菌を除菌※2



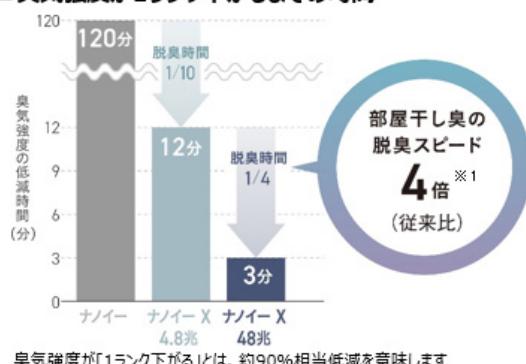
洗濯物が発する部屋干し臭の原因是、濡れた生地で繁殖する細菌によるものと言われています。本製品は新「ナノイーX」を搭載し、気になる部屋干し臭を抑制※5します。部屋干し臭の脱臭スピードは従来比4倍※1を実現し、すばやく脱臭しながらニオイの原因菌を除菌※2します。

■「ナノイー」技術進化の歩み

新「ナノイーX」は、「ナノイー」比で100倍にあたる「48兆個/秒」のOHラジカルを含んでいます



■臭気強度が1ランク下がるまでの時間



●残留した洗剤に由来する界面活性剤を抑制※6

※6:【試験方法】6畳の実験室において、吹出口から40 cmの位置で、布に付着させた界面活性剤を定量分析【試験結果】3時間で90%以上分解

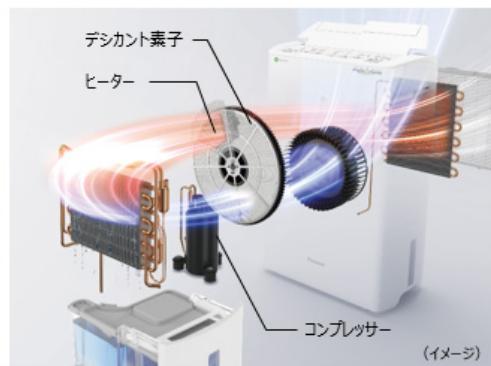
【その他特長】

●1年中スピーディーに衣類乾燥する「ハイブリッド方式」

当社のハイブリッド方式の衣類乾燥除湿機は2005年に発売以来、累計販売台数116万台を突破しました※7。

当社独自のハイブリッド方式は、梅雨・夏に強いコンプレッサー方式と秋・冬に強いデシカント方式の2つのバランスを、気温に合わせて自動的に判断して切り替えます。これによりパワフルに除湿をし、1年中スピーディーに衣類乾燥ができます。また、デシカント素子を除湿する際にヒーターで温めるだけでなくコンプレッサーから生じる排熱も再利用し、効率的に除湿をしています。

※7:2022年2月末時点



●速乾を可能にする当社独自の送風技術「ツインルーバー」搭載(F-YHVX200、F-YHVX120)

左右独立したルーバーが異なるスピードでスイングし様々な方向に風を届けることで、洗濯物を揺らして広げながら風を送り込み、詰めて干してもしっかり乾燥させます。シングルルーバーを搭載していた当社従来品と比較し、衣類乾燥スピードは約1.2倍※8とスピーディーに乾燥させます。

※8:当社従来品F-YHTX120(2020年発売)とF-YHVX120との比較



(イメージ)

●洗濯物の真下に置いて省スペースで衣類乾燥ができる(F-YHVX90のみ)

高さを約33.5 cmに抑えたコンパクトなボディは、洗濯物の真下に收まり、省スペースで衣類乾燥ができます。

2020年に発売して以来、洗濯物の真下から衣類を乾かす新提案で、少人数世帯や設置場所に悩んでいた方を中心に新規ユーザーを増やしました。



【仕様一覧】

品番	F-YHVX200	F-YHVX120	F-YHVX90
色	-W (クリスタルホワイト)		
除湿能力(定格除湿能力)※9	15.0 L/日(50 Hz) 17.0 L/日(60 Hz)	9.0 L/日(50 Hz) 10.0 L/日(60 Hz)	6.0 L/日(50 Hz) 6.5 L/日(60 Hz)
除湿能力(最大除湿能力)※10	18.0 L/日(50 Hz) 20.0 L/日(60 Hz)	11.5 L/日(50 Hz) 12.5 L/日(60 Hz)	7.8 L/日(50 Hz) 8.5 L/日(60 Hz)
タンク容量	約 5.0 L	約 3.2 L	約 2.4 L

外形寸法(高さ×幅×奥行)	約 662 × 378 × 296 mm	約 583 × 370 × 225 mm	約 335 × 470 × 250 mm
質量	約 17.4 kg	約 13.9 kg	約 10.5 kg

※9:除湿・強モード時。室温27°C、相対湿度60%を維持したときの1日あたりの除湿量。

※10:衣類乾燥・速乾モード時。室温27°C、相対湿度60%を維持したときの1日あたりの除湿量。

以上

プレスリリースの内容は発表時のものです。

商品の販売終了や、組織の変更等により、最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。