

つぎの快適をつくろう。

CORONA

News Release

2021年8月3日

株式会社コロナ

オイルを使わないオイルレスヒーター ノイルヒート NOIL HEAT 新搭載のフロアLEDで夜間の使用に安心感を提供

株式会社コロナ(本社:新潟県三条市、社長:小林一芳)は、オイルを使わない“オイルレスヒーター”「ノイルヒート」の新製品を8月下旬から全国の家電量販店で発売します。新製品は本体底部に「フロアLED」を搭載し、足元をやさしく照らすので、夜間や就寝時の使用に安心感を提供します。

「ノイルヒート」は、軽量で成型の自由度の高いアルミの特性を活かした「高密着FIXAL(フィクサル)ヒーター」を搭載する“オイルレスヒーター”です。「高密着FIXAL(フィクサル)ヒーター」は、放熱部にアルミを採用し、独自のフィン構造にすることで、素早い立ち上がりと本体の軽量化を図りました。また放熱部とヒーター部を密着させる「アルミダイキャスト式」を採用したことにより、放熱ロスがなく効率の良い暖房を実現しています。

新たに搭載した「フロアLED」は、フットライトのように本体周囲をやさしく照らし、夜間や就寝時の使用における安全性を向上させました。「フロアLED」は暖房運転停止中も操作でき、付属のリモコンでも5段階の明るさ調整が可能です。

本体色は高級感のあるシャンパンブラウン^{※1}と明るく柔らかなイメージのホワイトベージュを新たに採用しました。

当社は、暮らしに安心やゆとりを提供し、「快適で心はずむ毎日」の実現を目指すとともに、エネルギーの効率的な利用などを通じて、持続可能な社会の実現に貢献してまいります。



DHS-1521
シャンパンブラウン(TC)/ホワイトベージュ(CW)

DHS-1221
ホワイトベージュ(CW)



動画もご覧ください。

【本件に関するお問合せ先】 株式会社コロナ <https://www.corona.co.jp/>
〒955-8510 新潟県三条市東新保7番7号 TEL:0256(32)2111 E-mail:info@hode01.corona.co.jp
●報道機関からのお問合せ先 株式会社コロナ 広報室
●お客様からのお問合せ先 株式会社コロナ 営業本部

【製品の主な特長】

1. ヒーター一体型 高密着FIXAL(フィクサル)ヒーター「アルミダイキャスト式」で速暖

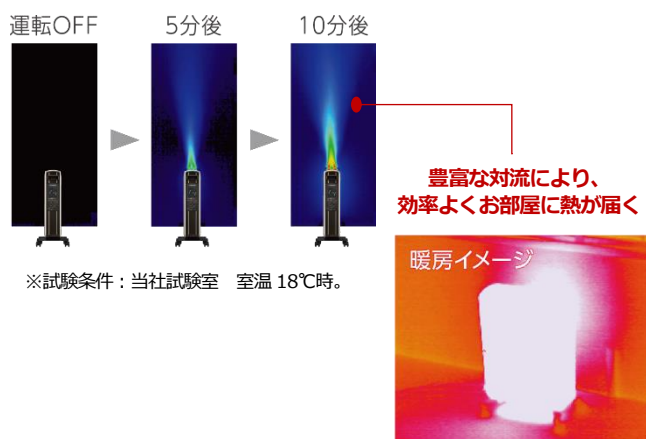
「ノイルヒート」に搭載している独自形状の高密着FIXAL(フィクサル)ヒーターは、形状精度・自由度の高い「アルミダイキャスト式」を採用することで放熱に最適なヒーター形状を実現しています。ヒーター管とアルミが密着しているため放熱ロスがありません。また、段違い(オフセット)構造により、熱気流が分岐することで、スピーディーで効率の良い暖房が可能です。

熱伝導率の高いアルミの特性を活かした 高密着FIXALヒーター



○写真はイメージです。ヒーターが赤熱することはありません。

サーモグラフィーで見る NOILHEAT の速暖性



2. 家族みんなにやさしい、安全・安心設計

新たに本体底部に搭載したフロアLEDは、暖房運転ON/OFFにかかわらずフットライトのように本体周囲をやさしく照らし、夜間や就寝時の使用にも安心を提供します。

その他にも、商品表面温度は平均約54℃^{※2}と直接触れてもやけどしにくく^{※3}、万が一、地震等で本体が倒れてしまった時は確実に運転を停止し、警告音でお知らせします。また、火を使わないので、小さなお子さまからご高齢の方まで安心してご使用頂けます。



3. 心地よさをつくるその他の特長



輻射と対流によってお部屋を暖めるので、温風暖房機と比べて、乾燥しにくく、お肌やのどにもやさしい暖房機です。風を出さず燃焼部を持たないため、ハウスダストの巻き上げや気になるニオイ・音も発生しません。また、掃除もかんたんで、わずらわしいフィルター交換や内部の清掃は不要です。

放熱部に軽量のアルミを採用し、オイルを使用しないため質量は9.7kg^{※4}と軽量で、4輪キャスター付きなので移動も簡単です。

さらに独自のプログラムタイマーで平日と休日など3パターンのプログラム設定ができ、生活スタイルに合わせた使い分けができます。

【仕様表】

商品名	NOIL HEAT(ノイルヒート)	
型式	DHS-1521	DHS-1221
色相	シャンパンブラウン(TC)/ ホワイトベージュ(CW)	ホワイトベージュ(CW)
価格	オープン価格	オープン価格
電源	100V(50/60Hz)	
消費電力	1,500~300W	1,200~300W
待機時消費電力	0.6W	
運転電流	15A	12A
暖房のめやす	10畳まで ^{※5} 13畳まで ^{※6}	8畳まで ^{※5} 10畳まで ^{※6}
ヒーター	高密度FIXALヒーター(アルミダイキャスト式)	
電源コード長さ	2.5m	
質量	11.3kg	9.7kg
外形寸法 (高さ×幅×奥行き)	621×270×469mm	
その他	リモコン、フロアLED、転倒OFF(オフ)スイッチ、過熱防止装置、センサープラグ	

○オープン価格は販売店にお問い合わせください。

※1 DHS-1521のみ。

※2 DHS-1221の場合。DHS-1521は約60℃。

※3 本体上部など、高温部に触れるとやけどの原因になりますので、ご注意ください。

※4 DHS-1221の質量。DHS-1521は11.3kg。

※5 一般社団法人 日本電機工業会自主基準に基づいた畳数の目安。

※6 自社基準に基づいた畳数の目安。

試験条件: 当社環境試験室(10畳または13畳)次世代省エネルギー基準(Ⅲ~Ⅴ地域相当)外気温度5℃時、室温が20℃以上を維持することを確認。適応畳数はあくまで目安であり、住宅性能・地域・設置等(吹き抜け・リビング階段など)の条件により変わります。