

# News Release

2017年9月26日

日立コンシューマ・マーケティング株式会社

新開発のふとん乾燥アタッチメントで機能を充実、軽量コンパクトタイプをラインアップに追加した  
**ふとん乾燥機「アッとドライ」2機種を発売**



HFK-VH880

シャンパンゴールド(N) プラチナ(S)

HFK-VL1

ライラック(V)

日立コンシューマ・マーケティング株式会社(取締役社長:須藤 利昭/以下、日立CM)は、新開発した「ふとん乾燥アタッチメント」を搭載した、ふとん乾燥機「アッとドライ」2機種を11月上旬から発売します。マットを使わず手軽にふとん乾燥ができ、ダニ対策やくつ・衣類乾燥まで行うことができます。設定時間を変えることでベビーサイズからダブルサイズまで様々なふとんに対応し、単身者やまとめて家事を行う共働き世帯などの幅広いニーズに応えます。

上位モデルのHFK-VH880は新たに「低騒音コース」を搭載し、動作中の運転音を抑えた新コースを追加しました。また、従来のふとん乾燥アタッチメントを改良し、1度の運転で敷ふとんの裏側まで温風を送り込むことができる「敷ふとん両面乾燥」機能を新たに設けました。敷ふとんの裏側を乾燥することで湿気対策に効果があります。

HFK-VL1はコンパクトさに着目し、ホース形状やアタッチメントサイズを見直すことで、持ち運びしやすい軽量サイズを実現しました。

## ■ 型式・価格および発売日

品名	型式	色	希望小売価格	発売日	当初月産台数
ふとん乾燥機 「アッとドライ」	HFK-VH880	シャンパンゴールド(N) プラチナ(S)	オープン価格	11月上旬	16,000台
ふとん乾燥機 「アッとドライ」	HFK-VL1	ライラック(V)	オープン価格	11月下旬	10,000台

## ■製品の特長

「ふとん乾燥アタッチメント」をホースに取り付け、ふとんの間にセットするだけの簡単設置、手軽にふとんの「乾燥」・「暖め」・「ダニ対策」ができます。アタッチメントの吹き出し口から50℃以上の温風が上下左右、前後に広がる「3Dブロー方式」でふとんを均一に乾燥します。付属品はすべて本体に収納できるため、ホコリなどの付着を防ぐことができます。

HFK-VH880は「ふとん乾燥」約30分<sup>(\*1)</sup>のスピード乾燥、「足もと暖め」は約5分<sup>(\*2)</sup>で寝る前に素早く足もとを暖めることができます。新コースの「低騒音コース」は運転音を約37dB<sup>(\*3)</sup>まで抑えたコースです。単身世帯や運転音が気になるお部屋での使用におすすめです。また、温風温度も約50℃以下<sup>(\*4)</sup>に抑えているため、高性能寝具など熱に弱いふとんの乾燥にも使用できるコースです。

新開発した「ふとん乾燥アタッチメント」は敷ふとんと掛けふとんの間にセットする従来からの使用方法に加え、敷ふとんを挟むようにセットすると、敷ふとんの裏側まで温風を送りこむことができ、1度の運転で敷ふとんの表と裏を同時に乾燥させることができます。

HFK-VL1は本体形状、部品を見直し、コンパクト化・軽量化を図りました。ふとん乾燥は約45分<sup>(\*5)</sup>「足もと暖め」は約10分<sup>(\*2)</sup>で完了します。コンパクトに加え、機能も充実させており、くつ乾燥や衣類乾燥にも対応します。ベッドサイドなどにすっきり置くことができ、棚の隙間などにも収納可能です。

## ■製品ラインアップ

「低騒音コース」「敷ふとん両面乾燥機能」搭載のHFK-VH880、軽量コンパクトタイプのHFK-VL1の2ラインアップで展開します。

(\*1) 当社調べ。シングルサイズ(綿ふとん以外)「しっかりコース」の場合。室温20℃、湿度約65%の場合。使用条件により異なります。

(\*2) 当社調べ。シングルサイズ、室温20℃、湿度約65%の場合。使用条件により異なります。

(\*3) 「低騒音コース」以外は約50dB。「しっかりコース」に比べ、設定時間は長くなります。

(\*4) 「しっかりコース」は約60℃。

(\*5) 当社調べ。シングルサイズ(綿ふとん以外)「温風コース」の場合。室温20℃、湿度約65%の場合。使用条件により異なります。

## ■ふとん乾燥機ホームページ

<http://www.hitachi-ls.co.jp/product/life/hfk/index.html>

## ■お客様からのお問い合わせ先およびカタログ請求先

お客様相談窓口 電話:0120-8802-28(フリーコール)

受付時間:9:00~17:30(月~土)、9:00~17:00(日・祝日)【年末年始をのぞく】

以上

## 添付資料

### ■ふとん乾燥機「アツとドライ」の主な特長

#### 1.3D ブロー方式の新開発「ふとん乾燥アタッチメント」

温風が上下左右・前後に広がる 3D ブロー方式の「ふとん乾燥アタッチメント」でふとんを素早く均一に乾燥します。HFK-VH880 は「ふとん乾燥アタッチメント」が左右に広がり、前方向伸びることで、約 30 分<sup>(\*)</sup>のスピード乾燥をすることができます。



[図 1 HFK-VH880 ふとん乾燥アタッチメント]



[図 2 HFK-VL1 ふとん乾燥アタッチメント]



[図 3 ふとん乾燥時イメージ]

(\*) 当社調べ。シングルサイズ(綿ふとん以外)「しっかりコース」の場合。室温 20℃、湿度約 65%の場合。使用条件により異なります。

#### 2.敷ふとん両面乾燥(HFK-VH880 のみ)

「ふとん乾燥アタッチメント」で敷ふとんを挟むようにセットすると、敷ふとんの裏側まで温風を送ることができ、1 度の運転で敷ふとんを同時に両面乾燥させることができます。



[図 4 敷ふとん両面乾燥イメージ]

### 3.デオドラント乾燥(HFK-VH880のみ)

新開発した専用のデオドラント剤を「ふとん乾燥アタッチメント」にセットして運転することでふとんの乾燥と同時にふとん内に香りを広げます。



[図5 デオドラント乾燥イメージ]

### 4.低騒音コース搭載(HFK-VH880のみ)

運転音を約37dB<sup>(\*2)</sup>まで抑えたコース。温風温度も約50℃以下<sup>(\*3)</sup>に抑えているため、高性能寝具など熱に弱いふとんの乾燥にもお勧めです。



[図6 操作部]

(\*2) 「低騒音コース」以外は約50dB。「しっかりコース」に比べ、設定時間は長くなります。

(\*3) 「しっかりコース」は約60℃。

### 5.子ども用ふとんからダブルサイズまで対応

子ども用ふとんのベビーサイズからダブルサイズまでさまざまなふとんのサイズに対応します。



[図7 ベビーベッド使用]



[図8 ダブルベッド使用]

## 6.場所に合わせて置き方いろいろ

ベッドの乾燥はタテ置き、ふとんの乾燥はヨコ置きと、場所に合わせて本体を置くことができます。



[図 9 タテ置き]



[図 10 ヨコ置き]

## 7.「アレルキャッチャーフィルター」と「HEPA フィルター」<sup>(\*4)</sup>のダブルフィルター方式を採用

(HFV-VL1 はアレルキャッチャーフィルターのみ)

吸気フィルターには、ダニの死がいや花粉<sup>(\*5)</sup>などのアレル物質を吸着してタンパク質を分解し、抗菌<sup>(\*6)</sup>、防カビ<sup>(\*7)</sup>、消臭効果<sup>(\*8)</sup>がある「アレルキャッチャーフィルター」を採用しています。

さらに、花粉・ダニ<sup>(\*9)</sup>等のアレル物質やウイルス<sup>(\*10)</sup>を抑制し抗菌<sup>(\*11)</sup>・防カビ<sup>(\*12)</sup>効果のある「HEPA フィルター」も搭載したダブルフィルター方式です。



[図 11 吸気フィルターイメージ]

(\*4) 定格風量で  $0.3\mu\text{m}$  の微粒子を 99.97%以上集じん。

(\*5) ●試験機関: 東亜合成株式会社製品研究所 ●試験方法: サンドイッチ ELISA 法 ●試験結果: アレルゲン不活性化率 スギアレルゲン: 平均 86% ダニアレルゲン: 平均 99%以上

(\*6) ●試験機関: 一般財団法人ボーケン品質評価機構 ●試験方法: JIS L 1902: 2015 菌液吸収法 ●試験菌株と結果: 黄色ぶどう球菌 抗菌活性値: 5.8 大腸菌 抗菌活性値: 6.3

(\*7) ●試験機関: 一般財団法人ボーケン品質評価機構 ●試験方法: JIS Z 2911: 2010 繊維製品の試験・湿式法 ●試験菌株: NBRC 105649、NBRC 6352、NBRC 6347、NBRC 6113 ●試験結果: 14 日間培養後、カビの生育を認めない

(\*8) ●試験機関: 一般財団法人ボーケン品質評価機構 ●試験方法: (一社)繊維評価技術協議会 SKE マーク繊維製品認証基準 21.消臭性試験 (検知管法) 試験試料  $100\text{cm}^3$  約 2 時間後に測定 ●試験結果: アンモニア 消臭率約 99% 硫化水素 消臭率約 70% 酢酸 消臭率約 87%

(\*9) ●試験機関: 住化エンビロサイエンス株式会社 ●試験方法: ELISA 法によるアレルゲン低減化率測定試験 ●抗菌方法と場所: 吸気フィルターに抗アレルゲン剤を加工 ●試験結果: 99%以上抑制

(\*10) ●試験機関: 一般財団法人 日本食品分析センター ●試験方法: ウイルス浮遊液による不活性化試験 ●抗菌方法と場所: 吸気フィルターに抗ウイルス剤を加工 ●試験結果: 99.9%以上抑制

(\*11) ●試験機関: 一般財団法人 ボーケン品質評価機構 ●試験方法: 菌液吸収法(JIS L 1902) ●抗菌方法と場所: 吸気フィルターに抗菌剤を加工 ●試験結果: 静菌活性値 2.0 以上

(\*12) ●試験機関: 一般財団法人 ボーケン品質評価機構 ●試験方法: ハロー法 ●抗菌方法と場所: 吸気フィルターに防カビ剤を加工 ●試験結果: カビの生育を認めない。

## 8.アタッチメントの使い分けでくつ乾燥、衣類乾燥にも対応

付属の「くつ乾燥アタッチメント」を取り付ければ、雨で濡れた運動くつや、洗濯した上ばきなどを手軽に乾燥することができます。低温コース搭載で革や合皮などの熱に弱い製品にも対応しています。

また、「ふとん乾燥アタッチメント」を本体に専用ホルダーを使いセットすることで衣類を手軽に乾燥できます。



[図 12 HFK-VH880 くつ乾燥]



[図 13 HFK-VH880 衣類乾燥]



[図 14 HFK-VL1 くつ乾燥]



[図 15 HFK-VL1 衣類乾燥]

## 9.出し入れに便利な本体収納と持ち運びに便利なハンドル付き

各種アタッチメントが収まる収納スペースで、カンタン収納。出し入れにも手間がかかりません。また、持ち運びに便利なハンドルがついて、お部屋の移動もラクラク。毎日手軽に使用できます。



[図 16 アタッチメント収納]



[図 17 HFK-VH880 本体ハンドル]



[図 18 HFK-VL1 本体ハンドル]

■「アットドライ」の主な仕様

型式	HFK-VH880	HFK-VL1
色	シャンパンゴールド(N) プラチナ(S)	ライラック(V)
定格電圧	AC100V(50-60Hz)	
消費電力	最大 680W	最大 420W
電源コード	長さ:約 1.9m	
ホース	長さ約 90 cm	長さ約 85 cm
安全装置	温度過昇防止用サーミスタ、温度ヒューズ	
本体質量	約 4.3kg(付属品含む)	約 2.9kg(付属品含む)
外形寸法	幅 28.3×高さ 33.8×奥行 21.7 cm	幅 14.4×高さ 31.3×奥行 23.2 cm
吸気フィルター	HEPAフィルター・アレルキャッチャーフィルター	アレルキャッチャーフィルター
付属品	ふとん乾燥アタッチメント、くつ乾燥アタッチメント、 ふとん乾燥アタッチメントホルダー、 専用デオドラント剤	ふとん乾燥アタッチメント、くつ乾燥アタッチメント、 ふとん乾燥アタッチメントホルダー

以上

---

このニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL 等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。

---