

「ふんわかヒーター」搭載で、衣類もふとんもふんわり乾燥

## 衣類乾燥・ふとん乾燥 除湿機 「The 速乾」シリーズを発売

～スリム＆コンパクトの「カラッと小町」も発売～

日立ホーム&ライフソリューション株式会社（取締役社長：石垣 忠彦）は、「ふんわかヒーター」を搭載し、約2kgの洗濯物を業界トップクラスの約55分で乾燥するスピード衣類乾燥機能に加え、ふとんを乾燥させながら、部屋の湿気も同時にとるW乾燥方式の『ふとん乾燥機能』\*1を搭載した除湿機「The 速乾」シリーズを4月1日から発売します。

また、スリムでコンパクトなデザインの「カラッと小町」を3月15日から発売します。

「The 速乾」シリーズ「カラッと小町」共に『ナノチタン除菌・脱臭フィルター』を搭載し、より清潔な除湿が可能になりました。

\* 1：ふとん乾燥機能はRD-18TXのみ

### ■型式・発売日

シリーズ名	型式	1日当りの除湿能力 (50/60Hz)	希望小売価格	発売日	当初 月産台数
「The 速乾」 シリーズ	RD-18TX	16.0/18.0 リットル	オープン価格*2	4月1日	5,000台
	RD-10TX	9.0/10.0 リットル	オープン価格*2	4月1日	12,000台
「カラッと小町」	RD-80TX	7.1/8.0 リットル	オープン価格*2	3月15日	5,000台

\* 2：オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。

### ■開発背景

昨今、住宅の高気密化による湿気やカビ対策はもちろん、ライフスタイルの変化による洗濯物の“部屋干し”の増加、さらには、花粉や大気の流れ等に対する清潔・健康意識の高まりなどにより、除湿機の機能や用途に対するニーズはますます多様化してきています。

今回発売する「The 速乾」シリーズ（RD-18TX、RD-10TX）は、そうしたニーズに対応すべく、業界トップクラスのスピード衣類乾燥機能に加え、W乾燥方式の『ふとん乾燥機能』を搭載しました。また、寒い季節には「ふんわかヒーター」がサポートして、衣類を乾きやすくするなど、季節や用途に応じたパワフルで経済的な除湿・乾燥を実現しました。

さらに、『ナノチタン除菌・脱臭フィルター』を搭載したことにより、微細なニオイや菌、花粉などを効果的にキャッチします。本体内部を清潔に保つ『内部クリーニング機能』と相まって、より清潔な除湿・乾燥を可能にしました。

また、スリム＆コンパクトデザインが好評の「カラッと小町」（RD-80TX）にも『ナノチタン除菌・脱臭フィルター』を搭載しました。洗濯物の乾燥時間を2段階で自動制御する『カンタン衣類乾燥』等の従来機能も搭載し、コンパクトながら使いやすい製品です。

## 主な仕様

型 式		RD-18TX	RD-10TX	RD-80TX
除湿方式		コンプレッサ方式 (ツインローター)	コンプレッサ方式 (ツインローター)	コンプレッサ方式
除湿能力(50/60Hz) *3		16.0/18.0L /日	9.0/10.0L /日	7.1/8.0L /日
除湿可能面積(50/60Hz) 木造～コンクリート		20～40 畳/ 23～45 畳	11～23 畳/ 13～25 畳	9～18 畳/ 10～20 畳
消費電力(50/60Hz) *3 (ヒーター ON 時)		310/360W 最大(710/760W)	215/225W 最大(615/625W)	255/265W
1時間当りの電気代(50/60Hz) *4 (ヒーター ON 時)		6.8/7.9円 最大(15.6/16.7円)	4.7/5.0円 最大(13.5/13.8円)	5.6/5.8円
ふとん乾燥(マット・ホス付)		○	—	—
本格スポット乾燥(ホス付)		○	—	—
オート 機能	カビみはり	○	○	—
	みはり結露防止	○	○	—
	衣類おまかせ乾燥	○	○	—
	カンタン衣類乾燥	—	—	○
内部クリーニング		○	○	—
空気清浄フィルター (ナフタ除菌・脱臭フィルター)		○	○	○
湿度カラーサイン		○	○	—
切タイマー		1～9時間 (1時間毎)	1～9時間 (1時間毎)	2・4・8時間
キャスター		4輪(横方向)	4輪(横方向)	—
ルーバー		ワイドスイングルーバー	ワイドスイングルーバー	3段階(手動)
満水停止水量		約4.0L	約3.5L	約2.2L
その他の特長		停電復帰機能	停電復帰機能	—
外形寸法 cm(幅×奥行×高さ)		37.5×26.5×62.0	37.5×19.8×56.5	16.0×35.5×44.5
質 量 kg		15.0	12.5	8.0
本 体 色		クリアシルバー(S)	クリアシルバー(S) クリアベージュ(C)	ファインベージュ(C)

\* 3 : 室温 27℃、湿度 60%を持続する室内で運転した場合の値です。

\* 4 : 1時間当りの電気代は、新電力料金目安単価 22 円/kWh(税込)で計算。

## 取扱事業部・照会先

日立ホーム&ライフソリューション株式会社 冷熱事業部 エアコン事業企画部

〒105-8410 東京都港区西新橋二丁目15番12号 (日立愛宕別館)

電話：03-3502-2111 (代表) 【担当：松尾、高原】

## お客様からの問合せ先

お客様相談センター 0120-3121-11

以 上

【添付資料】

<衣類乾燥・ふとん乾燥 除湿機「The 速乾」RD-18TX、RD-10TXの主な特長>

The 速乾



〈RD-18TX〉



〈RD-10TX〉

1. 温風&除湿のW乾燥方式『ふとん乾燥』機能\*<sup>1</sup> (RD-18TX)

「ふんわかヒーター」でふとんをふんわり乾燥させながら、部屋の湿気も同時にとるW乾燥方式なので、ふとんへの湿気もどりがなく、効率よく乾燥します。

\* 1: 専用ホースと乾燥マット付き



2. 業界トップクラスの衣類乾燥スピード (RD-18TX)

約2kgの洗濯物を業界トップクラスの約55分\*<sup>2</sup>でスピード乾燥。「ふんわかヒーター」搭載で、衣類をふんわり乾燥させます。

\* 2: 2005年3月3日現在 除湿機において。

(社)日本電機工業会の自主基準(JEMA-HD090)に基づき以下の条件で試験を行った値。【試験条件】●部屋の広さ6畳  
●室温20℃、湿度70% ●60Hz ●洗濯物約2kg (Yシャツ2枚、Tシャツ6枚、パジャマ1組、タオル3枚、靴下2足)

3. 季節に応じた運転で、省エネとパワーを両立 (RD-18TX、RD-10TX)

梅雨時など、室温が高めの日は、コンプレッサーのみの運転で経済的に除湿、衣類などが乾きにくい寒い季節は「ふんわかヒーター」がサポートし、しっかり除湿・乾燥を行います。

4. 新採用『ナノチタン除菌\*<sup>3</sup>・脱臭フィルター』と『内部クリーニング』のWクリーン機能で、さらに清潔な除湿を実現 (RD-18TX、RD-10TX)

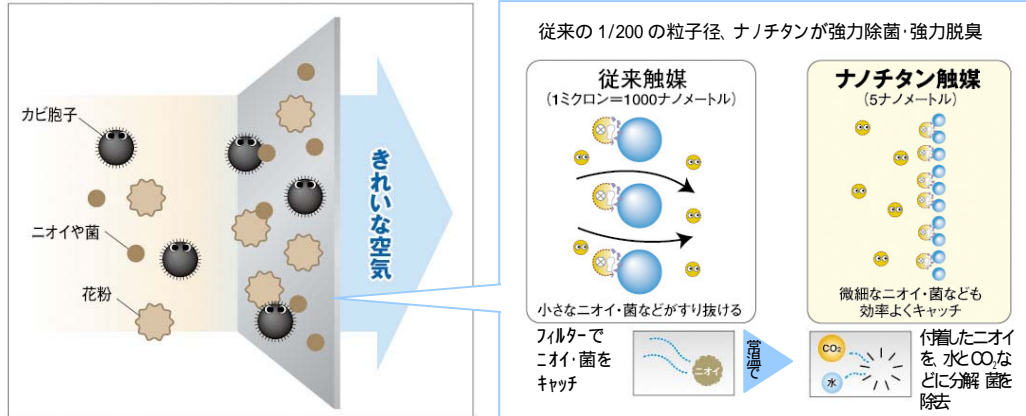
① 『ナノチタン除菌・脱臭フィルター』

フィルターに、従来触媒の1/200のナノチタン触媒を新しく採用し、微細な臭い・菌・花粉などを効果的にキャッチ。フィルターに付着した臭いを分解し、菌も除去\*<sup>3</sup>します。

\* 3：試験機関：(財)日本紡績検査協会 試験番号：014215-1

試験方法：JIS L1902 定量試験(菌液吸収法)に基づく 対象部分：除菌フィルターで捕集した菌を除去

## ナノチタン除菌・脱臭 フィルター



### ② 『内部クリーニング』運転

運転停止後に、本体内部の加熱・乾燥運転を開始。内部のカビや雑菌の発生を抑制して、除湿機の内部を清潔に保ちます。

### 5. 部屋の湿度を光でお知らせする『湿度カラーサイン』と使いやすい『シンプル操作パネル』

(RD-18TX、RD-10TX)

室内の湿度を2色のシグナルで表示する『湿度カラーサイン』と、カバーの中にサブスイッチを納めた『シンプル操作パネル』を搭載。使いやすさ・分かりやすさを追求するとともに、光沢のある前面パネルを配した高級感のあるデザインは、リビングなどのインテリアにもマッチします。

<湿度カラーサイン>



<シンプル操作パネル>



### 6. その他の機能

①より便利に、経済的に使える3つのオート運転『衣類おまかせ乾燥』『カビみはり』『みはり結露防止』を搭載

②押し入れや下駄箱など気になるところを専用ホースで集中除湿できる『本格スポット乾燥』

(RD-18TX)

③ワイド、後方、任意固定と3段階に角度を変えることができる『ワイドスイングルーバー』

- ④移動が楽な四輪キャスター付（横方向）
- ⑤水捨てが楽な『フタ付きタンク』
- ⑥停電の際に運転が止まっても、電気が復帰後に、もとのモードで運転を再開する『停電復帰機能』

<衣類乾燥 除湿機「カラッと小町」RD-80TX の主な特長>



〈RD-80TX〉

1. 温度の変化により2段階で運転時間を制御する『カンタン衣類乾燥』搭載
2. 新採用の『ナノチタン除菌・脱臭フィルター』を搭載、清潔な除湿を実現
3. スリム&コンパクト設計により、女性でも持ち運びがラクラク
4. 用途に合わせて風向きを変えることができる 『3方向フラップ』採用

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。

---