

## NEWS RELEASE

2017年11月21日

70分<sup>※1</sup>のスピード衣類乾燥！  
除湿機＋サーキュレーターで業界最大クラスの風量<sup>※2</sup>を実現  
「サーキュレーター衣類乾燥除湿機」を新発売



生活用品製造卸のアイリスオーヤマ株式会社（本社：仙台市、代表取締役社長：大山 健太郎）は、除湿機とサーキュレーターの一体化により短時間で衣類を乾燥できる「サーキュレーター衣類乾燥除湿機」を2017年12月1日より発売します。全国の家電量販店、ホームセンターを中心に販売し、初年度5万台の出荷を目指します。

近年、共働き世帯の増加などにより、PM2.5 や花粉の飛来時といった季節要因に関係なく 1 年中洗濯物を室内に干す家庭が増えています。そうした中、各社からは室内干しを想定した新商品が数多く発売されています。

今回発売するサーキュレーター衣類乾燥除湿機は、サーキュレーターにより業界最大クラスの風量<sup>※2</sup>を実現するとともに、デシカント式除湿機のヒーターの熱を利用した乾燥風<sup>※3</sup>をサーキュレーターで室内に循環させることで効率的に洗濯物の湿気を取り除くことにより、70分<sup>※1</sup>まで衣類乾燥の時間を短縮できます。また、自動首振り機能を搭載したことにより、左右の首振り角度は 50°・70°・90° の 3 段階に切り替えることができ、上下の角度は水平から 90° の範囲を手動で調節できます。洗濯物の量が多い時は広範囲に、少ない時は角度を絞って集中的に乾燥風を当てるなど、洗濯物の量に合わせて使用できます。さらに、除湿機とサーキュレーターはそれぞれ単独でも使用できるため、季節に応じて 1 年中いつでも活用できます。設置面積は約 A4 サイズと省スペースのため、狭い部屋でも設置できます。

今後も当社は、変化する生活スタイルに合わせたユーザーインの発想で商品開発を行うことにより、日常の不満を解決し、快適な生活の実現に貢献していきます。

※1 日本電機工業会基準（JEMA-HD090）に基づき以下の条件のもとで試験を行った値。

【試験条件】・部屋の広さ 6畳相当・室温 20℃、湿度 70%（梅雨時）・除湿強運転、サーキュレーター強運転を行った場合（60Hz）・衣類の量 2kg 相当（Tシャツ 3枚、Yシャツ 2枚、パジャマ 1組、下着 7枚、くつ下 2足、タオル 3枚）実使用時の衣類乾燥時間は使用環境・使用状況により異なります。

※2 除湿量 10L/日未満クラスにおいて（2017年8月現在）

※3 除湿機により除湿した風。

## NEWS RELEASE

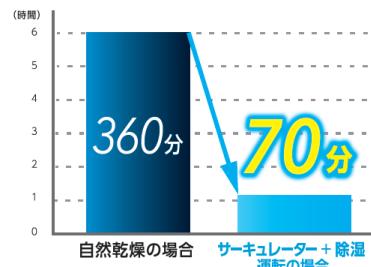
### ■商品特長

1. “除湿機＋サーキュレーター”により 70 分<sup>※1</sup>で衣類をスピード乾燥
2. 首振り機能搭載により上下左右の角度が最大 90° まで調節可能
3. 除湿機とサーキュレーターが単独で使用できるため一年中活用できる

### 1. “除湿機＋サーキュレーター”により 70 分<sup>※1</sup>で衣類をスピード乾燥

除湿機とサーキュレーターを一体化し、サーキュレーターの発生させる大風量により、業界最大クラスの風量<sup>※2</sup>を実現しました。また、デシカント式除湿機のヒーターの熱を利用した乾燥風を、サーキュレーターで室内に循環させることで効率的に洗濯物の湿気を取り除くことにより、70分<sup>※1</sup>まで衣類乾燥の時間を短縮できます。除湿機にはデシカント式を採用しているため、室温に左右されにくく、冬場でも安定した除湿能力を発揮します。

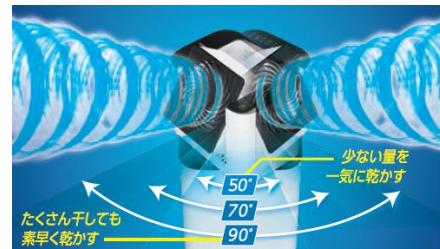
#### スピード衣類乾燥



デシカント式	コンプレッサー式
(長所) 室温に左右されにくく、除湿能力が年中安定している。 (短所) 常時ヒーターを使用するため消費電力が大きい。	(長所) 室温の上昇が少ない。消費電力が小さいので電気代が安い。 (短所) 室温が下がると除湿能力が低下する。

### 2. 首振り機能搭載により上下左右の角度が最大 90° まで調節可能

自動首振り機能を搭載したことにより、左右の首振り角度は 50°・70°・90° の 3 段階に切り替えることができ、上下の角度は水平から 90° の範囲を手動で調節できます。洗濯物の量が多い時は広範囲に、少ない時は角度を絞って集中的に乾燥風を当てるなど、洗濯物の量に合わせて使用できます。

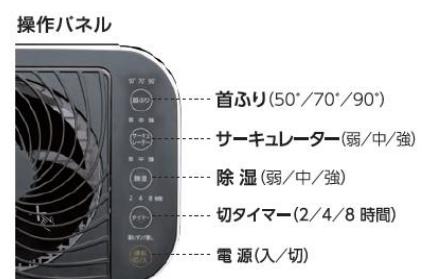


### 3. 除湿機とサーキュレーターが単独で使用できるため 1 年中活用できる

除湿機とサーキュレーターはそれぞれ単独でも使用できるため、季節に応じて 1 年中いつでも活用できます。サーキュレーター単体でエアコンと併用することにより、部屋全体の空気を循環させ室内の温度差を解消するなど、様々な用途があります。また、設置面積は約 A4 サイズと省スペースのため、狭い部屋でも設置できます。

#### 【その他の特長】

- ・運転音 29dB<sup>※3</sup>を実現したことにより、就寝中でも音を気にせず使用できます。
- ・切タイマーの機能を搭載しているため、外出中や就寝中などでも切り忘れを気にせず衣類を乾燥できます。



※1 日本電機工業会基準 (JEMA-HD090) に基づき以下の条件のもとで試験を行った値。

【試験場件】・部屋の広さ 6畳相当・室温 20°C、湿度 70% (梅雨時)・除湿強運転、サーキュレーター強運転を行った場合 (60Hz)・衣類の量 2kg 相当 (Tシャツ 3枚、Yシャツ 2枚、パジャマ 1組、下着 7枚、くつ下 2足、タオル 3枚) 実使用時の衣類乾燥時間は使用環境・使用状況により異なります。

※2 除湿量 10L/日未満クラスにおいて (2017 年 8 月現在)

※3 除湿: 弱モード、サーキュレーター: 弱モード (60Hz) の場合。本体前方 1m で測定。

## NEWS RELEASE

### ■商品仕様

商品名	サーキュレーター衣類乾燥除湿機				
規格	DDC-50				
画像					
電源電圧	AC100V、50/60Hz				
消費電力	590W				
定格除湿能力※1	5.0L/日				
除湿可能面積の目安※2	木造	10 m <sup>2</sup> (6畳)			
	プレハブ	16 m <sup>2</sup> (10畳)			
	鉄筋コンクリート	21 m <sup>2</sup> (13畳)			
タンク容量	約 2.5L				
使用温度	0~40°C				
コードの長さ	約 1.6m				
製品サイズ	W287×D234×H640mm				
製品質量	7.8kg				
切タイマー	2・4・8 時間				
参考価格（税抜）	24,800 円				
発売日	2017年12月1日				

※1 定格除湿能力は、室温 20°C、相対湿度 60 度を維持し続けたときの、1 日（24 時間）あたりの除湿量です。

※2 除湿可能面積の目安は、JEMA（日本電機工業会）規格に基づいた数値です。

商品の仕様は予告なく変更することがあります。