

ルームエアコンと連携して生活空間に快適な気流を生み出す
『アシストサーキュレータ』を新発売

ダイキン工業株式会社は、室内の空気の流れをコントロールしてエアコンの快適性をさらに向上させる『アシストサーキュレータ』を2018年5月10日に発売します。

本商品は、壁掛けや床置き設置にも対応できる多用途型のサーキュレータです。涼しい空気を送りたい場所に風を届けたり、エアカーテンとして暖気が部屋の外に漏れるのを抑えたり、室内の空気を循環させて温度ムラを解消するなど、エアコンの快適性をさらに高めるための様々な用途に活用できます。また、スマートフォンによる離れた場所からの操作*1 やエアコンと連動した起動*2 も可能で、利用者の工夫次第で幅広い使い方ができます。



『アシストサーキュレータ』

近年、人々の暮らし方は多様化し、生活スタイルや趣向に応じた住まいづくりへの関心が高まっています。そのような中、小空間マルチカセット『ココタス』やデザイン性の高い『risora (リソラ)』など、様々な角度から、空気・空間の心地よさを追求する商品の開発を進めています。

【商品の特長】

1. **風を遠くに届けたり、冷気の侵入を防いだり、気流を循環させるなど多用途に対応**
 - ・ 部屋の形や家具の配置でエアコンの風が届かない場所にも気流を届け、室内の隅々まで快適に。
 - ・ エアカーテンとして使えば、廊下や階段、窓際からの熱や冷気の侵入を軽減*3。
 - ・ 室内の空気を循環させて、天井に溜まった暖気や床に溜まった冷気など不快な温度ムラを解消。
2. **様々な場所に設置可能なマルチパーパス構造とシンプルなデザインを採用**
 - ・ 壁掛けや床置きなど、3種類の設置方法に対応し、様々な室内レイアウトや使い方に対応可能。
 - ・ 床置きの場合は設置工事が不要で、自由に持ち歩きが可能。
 - ・ 吹き出し口、吸い込み口、ファンを見せないデザインで、インテリアや安全性に配慮。
3. **無線 LAN 接続機能を標準で搭載し、エアコンと連動した操作も可能**
 - ・ スマートフォンを使えば、離れた場所からの起動や、風量・風向の操作も可能。
 - ・ エアコンと連動して自動で起動・停止でき、スイッチ ON/OFF の手間も軽減。

【価格、発売時期】

品名	アシストサーキュレータ
品番	MPF07VS-W
価格	オープン価格
発売日	2018年5月10日

※1 無線 LAN によるインターネット接続環境および、専用のスマートフォンアプリ『DaikinAPP』が必要です。
 ※2 別売品『無線 LAN 接続アダプター』が接続できる2013年モデル以降のダイキンルームエアコンと『無線 LAN 接続アダプター』の接続が必要です。また、無線 LAN のインターネット接続環境および、専用のスマートフォンアプリ『DaikinAPP』が必要です。
 ※3 当社試験 室内温度 2℃、外気温度 2℃の状態です。ドアを開放した試験室 (14 畳) において、当社ルームエアコン F40VTFXP-W を設定温度 23℃で暖房運転。暖房運転開始から 30 分後の床上 100mm の平均温度について、ドア開口部の上部 (床からの高さ 2,000mm) に『アシストサーキュレータ』を設置した場合と、設置しない場合を比較。『アシストサーキュレータ』を設置した場合の平均温度は 20℃、設置しない場合の平均温度は 15℃。

【お問い合わせ先】 ダイキン工業株式会社 コーポレートコミュニケーション室
 大阪 (06) 6373-4348 / 東京 (03) 6716-0112

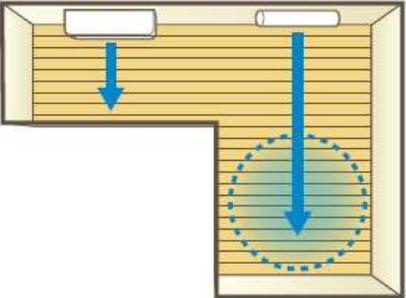
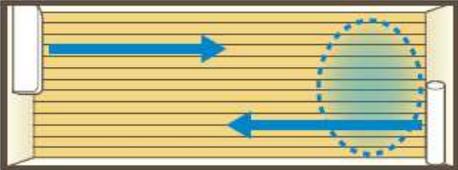
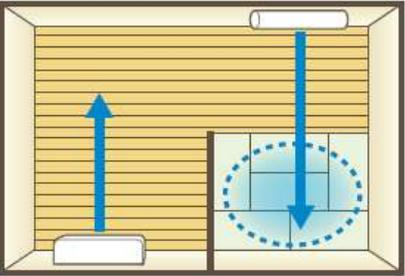
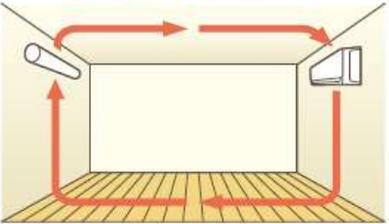
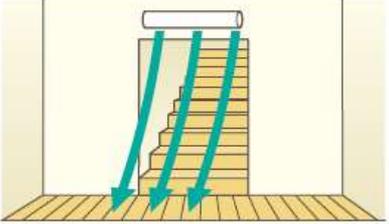
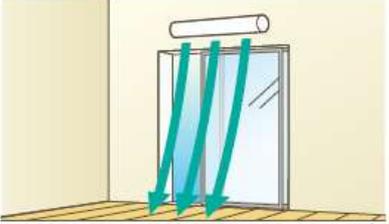
【特長詳細】

1. 風を遠くに届けたり、冷気の侵入を防いだり、気流を循環させるなど多用途に対応

室内空間の空気の困りごとに応じた3種類の設置が可能です。また、エアコンの開発で培った技術を活用したDCファンを採用し、最大風量 8.2 m³/min から最小風量 4.6 m³/min まで、5段階のきめ細やかな風量設定が可能です。

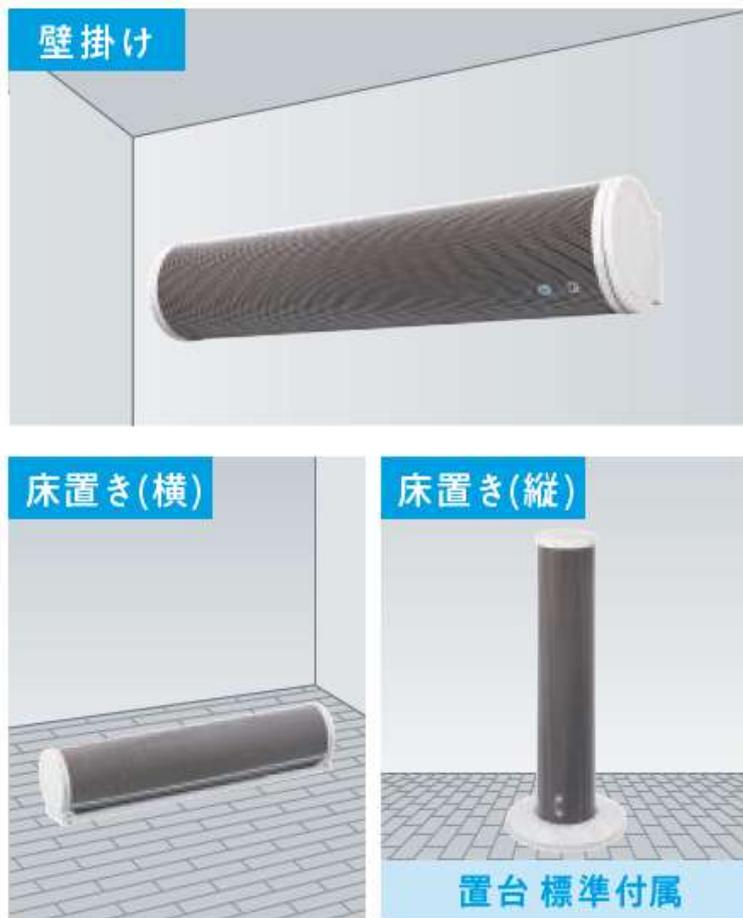
■3種類の設置方法

1. 「アシスト」設置：
エアコンの風が届かない場所に気流を届ける設置方法。部屋の形や家具の配置で生まれる温度ムラを解消し、室内の隅々まで快適にします。
2. 「エアカーテン」設置：
気流を真下に吹いて空気の間仕切りを作る設置方法。廊下や階段、窓際からの熱や冷気の侵入を軽減します。
3. 「サーキュレーション」設置：
室内の空気を循環させる設置方法。天井に溜まった暖気や床に溜まった冷気を攪拌させて不快な温度ムラを解消します。

<h3>アシスト</h3> <h4>エアコンの死角ゾーンに気流を届ける</h4> <p>L字型のお部屋に ▶ エアコンと並べて設置</p>  <p>細長いお部屋に ▶ エアコンの対角に設置</p>  <p>リビング横の和室に ▶ 和室に向けて設置</p> 	<h3>サーキュレーション</h3> <h4>冷気・暖気をムラなく循環</h4> <p>▶ エアコンの対面に設置</p>  <h3>エアカーテン</h3> <h4>冷気・暖気を逃さない</h4> <p>リビング階段に ▶ 階段上に設置して、お部屋の空気を逃さない</p>  <p>窓の上に ▶ 外からの熱を遮断、窓を開けても冷気・暖気が逃げにくい</p> 
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2. 様々な場所に設置可能なマルチパーパス構造とシンプルなデザインを採用

壁掛けや床置きなど、室内レイアウトや用途に応じて必要な場所に設置できます。商品寸法は横幅800mm、高さ160mmで、半間の袖壁や窓上の下がり壁にも設置可能なコンパクト設計です。床置きの場合は、標準付属の置台に載せるだけで使用でき、設置工事が不要で自由に持ち歩けます。また、吹き出し口、吸い込み口、ファンを見せないシンプルな「オールパンチングメタル」デザインを採用しています。インテリアとの調和に加え、内部に指などが入りやすく安全性にも配慮しています。



※壁掛け設置には据付工事が必要です。

3. 無線LAN接続機能を標準で搭載し、エアコンと連動した操作も可能

専用のスマートフォンアプリ『DaikinAPP』で、離れた場所からの起動や、風量・風向の操作も可能です。さらに、ダイキンエアコンと連動した起動や停止でき、エアコンと本商品を個別に操作する手間も軽減します。

