

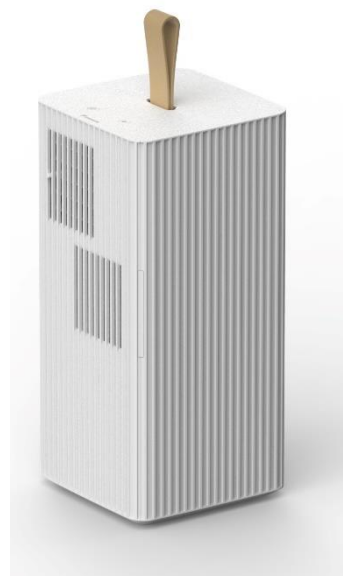
2020年2月13日

**ポータブルエアコン『Carrime (キャリミー)』  
世界的に権威のあるデザイン賞「iF デザインアワード 2020」を受賞**

ダイキン工業株式会社が初めてクラウドファンディングを活用<sup>※1</sup>して商品化<sup>※2</sup>を決定したポータブルエアコン『Carrime (キャリミー)』が、世界的に権威のあるデザイン賞「iF デザインアワード 2020 (iF DESIGN AWARD 2020)」を受賞しました。

「iF デザインアワード」は、ドイツのデザイン団体「iF International Forum Design」が1953年から毎年主催する国際的なデザイン賞です。78名の国際的なデザインの専門家の審査により、「プロダクト」「パッケージ」「コミュニケーション」「プロフェッショナルコンセプト」「サービスデザイン」「インテリア・内装建築」「建築」の7つの分野で卓越したデザインが選定されます。対象は、2年以内に製品化された全世界のデザインで、美しさや機能性、革新性など18項目の評価基準により審査されます。本年は56カ国の企業やデザイナーから約7,300点の応募があり、「プロダクト」分野において当社の『Carrime』が受賞しました。

『Carrime』は、これまでエアコンの設置が難しかったキッチンや洗面所、ガレージなど、様々な場所に持ち運ぶことが可能なポータブルエアコンです。当社がこれまでエアコン開発で培ってきたヒートポンプ技術を応用し、周囲温度マイナス7℃<sup>※3</sup>の吹出温度を実現しました。より涼しい風が遠くまで届くように、業務用エアコンにも搭載されているハニカム整流板を採用することで、50cm離れた場所でも体感温度は周囲温度よりもマイナス7℃<sup>※4</sup>を維持します。



ポータブルエアコン『Carrime』



iFデザインアワード2020のロゴ

人々の暮らしや働き方が多様化する中、空調に求められる役割はこれまで以上に広がり、ユーザーの声を的確に把握して商品やサービスに素早く反映させることが重要になっています。そのような背景の中、当社はオンラインプラットフォーム『DAIKIN LAUNCH X (ダイキン ローンチ エックス)』( <https://www.daikin-launch.jp/> ) を2019年11月1日に開設しました。『DAIKIN LAUNCH X』は、開発中のものを含む商品情報をWEB上に公開し、集まったユーザーの評価や意見にもとづいて商品の発売の是非や製品仕様を決定するものです。

なお、当社における様々なデザイン活動やその評価は、当社WEBサイト「DAIKIN Design」( <http://www.daikin.co.jp/design/> ) にて紹介しています。

- ※1 2019年11月1日から12月10日の期間中、クラウドファンディングサービス「Makuake」で支援を募っていたものです。プロジェクトの開始から約10日間で目標金額を達成し、最終的には目標の160%超えとなる支援(約460人以上の方から、約2,300万円の支援)を獲得しました。
- ※2 クラウドファンディングサービス「Makuake」で募った支援者約460人の方へ6月頃にお届けできるよう、現在開発中です。なお、現在はクラウドファンディングでのプロジェクトは終了しております。また、現在『Carrime』の一般販売は行っておりません。
- ※3 空調環境下(26℃、50%)での『Carrime』の吹出温度を計測。
- ※4 空調環境下(26℃、50%)での体感温度を比較(無風時と『Carrime』から50cm位置での冷風の比較)。体感温度にはNET(net effective temperature)の式を利用。

【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

## ポータブルエアコン 『Carrime(キャリミー)』

クラウドファンディングサービス「Makuake」を当社で初めて活用。エアコンの設置が難しいキッチンや洗面所、ガレージなど、様々な場所に持ち運び可能なヒートポンプ式のポータブルエアコンです。

Carrime



本体寸法:  
約 190×190×400mm

### クラウドファンディング実施概要(実施済み)

- ・ 実施期間 : 2019年11月1日～12月10日の期間「Makuake」に掲載
- ・ 支援金額 : 39,000円～60,000円
- ・ 商品お届け時期 : 2020年6月
- ・ 掲載 URL : <https://www.makuake.com/project/carrime/>

### ◆ 『Carrime』の主な特長

#### 1. 持ち運びやすさとインテリアへの調和にこだわったデザインを追求

- ・ キッチンや洗面所などの空間にも置きやすいスリムでコンパクトな設計。
- ・ 持ち上げた時にも安定しやすいタワー型を採用。
- ・ 暮らしになじむ白を基調とした本体と、優しい質感を持つレザー調の持ち手を採用。

#### 2. コンパクトながらも本格的な涼しさを実現

- ・ エアコン開発で培ったヒートポンプ技術により、周囲の温度よりも7℃低い吹出温度を実現。
- ・ 業務用エアコン『マルチキューブ』にも搭載の「ハニカム整流板」を活用し、約50cm離れた場所でも周囲の温度より7℃低い体感温度を維持。
- ・ 水平方向から上方に30°まで風向調整可能で、欲しい場所に送風可能。

業務用エアコンにも採用されている  
「ハニカム整流板」



商品外形	W190×D190×H400	運転音	63dB（製品から0.5mの位置）／51dB（製品から1.0mの位置）（Hタップ）
重量	約6kg	運転モード	スポット冷房 ※スポット冷房は背面排熱があるため、室温が上がります。 ※中間期（周囲温度20℃以上）は、背面から吹き出す排熱も利用可能です。（周囲温度+10℃）
電源	AC100V（電源コード）	備考	・運転中に結露が発生する為、排水タンクが内蔵されています。 ・満水時は排水作業が必要となります。 ・満水時は運転が停止し、ランプでお知らせします。
消費電力	130W（※1）	※1）27℃/46.6%、Hタップの場合。吹出温度、消費電力は環境条件によって異なります	
风量	3段階（H/M/Lタップ）		
運転範囲	20～35℃		
吹出温度	周囲温度-7℃		
冷媒（GWP）	R134a（1430）		
風向調整	水平方向から上に30度（手動）		

本製品は開発中のため、仕様は変更になる場合がございます。なお、現在『Carrime』の一般販売は行っておりません。

DAIKIN LAUNCH X

<https://www.daikin-launch.jp/>

READY PRODUCTS

Carrime

LOOP STREAMER

ONLINE SHOP

アラストサーキュレータ  
AIRLINK

Beside

risora  
Custom Style

『DAIKIN LAUNCH X』は、開発中の商品をWEB上で公開し、ユーザーから直接集めた声をもとに最終的な仕様や発売を決定する「READY PRODUCTS」と、完成した商品を直接購入できる「ONLINE SHOP」の2つのコンテンツを実装しています。それぞれのコンテンツを通じてユーザーと直接つながり、空気の新たな価値を次々と提案・販売していきます。