

2010年12月8日
株式会社コロナ

2011年度 コロナルームエアコン 「Wシリーズ」を発売します

株式会社コロナ(本社:新潟県三条市 社長:内田 力)は、2011年度向けルームエアコンの新製品として、暖房能力を高めたWシリーズをはじめとする、3シリーズ11機種を2011年2月下旬から順次発売します。

★発売する商品の概要

シリーズ	定格冷房能力(kW)	外気温2℃時の 暖房能力(kW)	本体希望 小売価格	発売日
Wシリーズ	2.2、2.5、2.8、4.0	3.6、4.3、5.2、5.6	オープン	2月下旬※
Nシリーズ	2.2、2.5、2.8、4.0	2.8、3.3、3.6、5.1		
冷房専用	2.0/2.2(50/60Hz)、2.8、4.0	—		

※Nシリーズ、2.2kWタイプは3月中旬発売予定。

当社の2011年度向けのルームエアコン「Wシリーズ」は、夏はもちろん、冬も快適にお使いいただける商品に仕上げました。例えば、CSH-W2811(冷房能力:2.8kW)は、低温暖房能力を5.2kWまで高め、余裕のパワーでお部屋を暖めます。

「Wシリーズ」は、新気流Wルーバーと新足もと気流制御、さらに暖房立ち上がり時間を早める「暖速(だんそく)モード」により、暖房能力を最大限に発揮し、高級機種並みの快適な暖房運転を行います。さらに、お部屋の状況と好みにあわせて選べる2つの除湿運転機能を採用する等、オールシーズン快適にお使いいただける商品です。

当社ルームエアコンは、お客様が夏涼しく、冬は暖かい快適な暮らしのために、日本国内で丁寧につくりました。コロナルームエアコンは快適な生活空間をご提案します。

★『Wシリーズ』の主な特長

1. 各モデルともに、暖房能力にこだわりました。余裕のパワーでお部屋をしっかり暖めます。
2. 「寒くならない除湿(再熱除湿)」と、電気代を抑えながらパワフルに除湿する「涼除湿」運転が可能です。お好みにあわせて選べる除湿運転機能を搭載しました。
3. 新気流Wルーバーは、運転状況に応じて最適な気流で快適を届けます。
4. 気になるウイルスも「抗ウイルス^{※2}・除菌^{※3}・脱臭^{※4} 10年交換不要フィルター」で抑制します。

本件についてのお問い合わせは下記へお願いいたします。

株式会社コロナ 広報室 <http://www.corona.co.jp>

〒955-8510 新潟県三条市東新保7番7号 TEL:0256-32-2111 E-mail:info@hode01.corona.co.jp

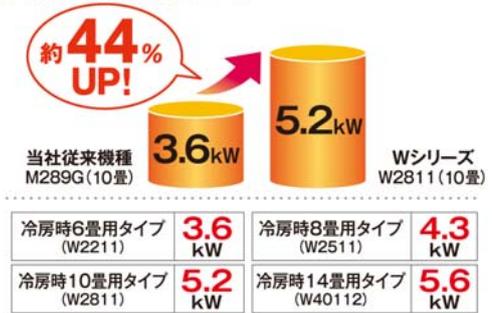
★「Wシリーズ」の特長

(1)各モデルともに、暖房能力にこだわりました。

余裕のパワーでお部屋をしっかり暖めます。

Wシリーズは、低温暖房能力を当社従来機種に比べ約1.4倍^{※1}に向上させました。これに加え、新気流Wルーバーによる気流制御と暖房立ち上がり時間を早める「暖速(だんそく)モード」を組み合わせることで、運転開始後、約2分で温風を吹き出し、お部屋の床面からムラなく暖めます。暖房のコロナだから床暖房のような、心地よい暖房運転にこだわりました。

低温暖房能力(外気温2℃時)



(2)好みにあわせて選べる2つの除湿運転機能を搭載。

Wシリーズには、女性や冷え性の方にやさしい「寒くならない除湿(再熱除湿方式)」と電気代を抑えながら運転する「涼除湿」の2つの運転モードが選択できます。2種類の除湿は、リモコンの専用ボタンで簡単に選択できるようにしました。

○「寒くならない除湿(再熱除湿方式)」: お部屋の温度を下げずにしっかり除湿します。寒くならないので、冷え性の方や就寝時などにお使いいただけます。

○「涼除湿」: 室内熱交換器全体で効率よく除湿運転します。「涼除湿」は節約冷房としても使えますので、電気代を抑えながら冷房運転を行いたい時にも、おすすめの機能です。

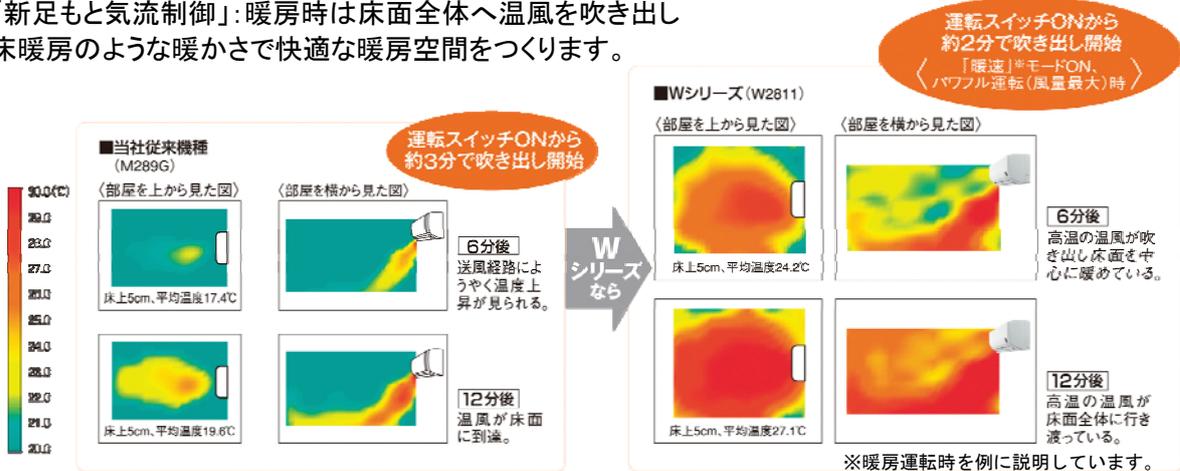


(3)新気流Wルーバーは、運転状況に応じて最適な気流で快適を届けます。

新設計のWルーバーは、運転状況により風速と風向きをコントロール。

○「天井気流制御」: 冷房時は涼しさが天井からふりそそぐような、さわやかな涼しさをお届けします。

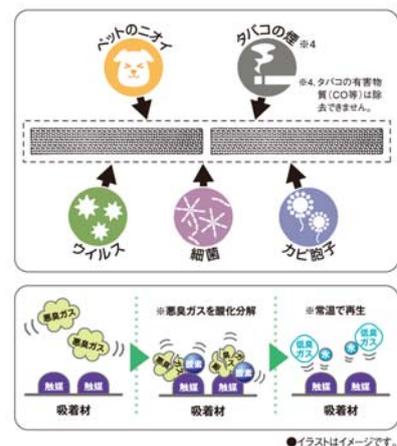
○「新足もと気流制御」: 暖房時は床面全体へ温風を吹き出し床暖房のような暖かさで快適な暖房空間をつくります。



試験条件: 当社環境試験室で測定。外気温 2℃、暖房運転強風にて室温安定状態で(約 23℃) 運転停止 8 時間後、室温約 10℃で運転開始。
※夜 11:00 に運転停止し、翌朝 7:00 に運転開始を想定。

(4)気になるウイルスも「抗ウイルス^{※2}・除菌^{※3}・脱臭^{※4} 10年交換不要フィルター」が抑制。

Wシリーズは清潔面にもこだわりました。ウイルス^{※2}の抑制や除菌^{※3}、脱臭^{※4}効果が10年間持続する「10年交換不要フィルター」を搭載しています。この他にも抗菌・防カビフィルター^{※5}も採用しており、本体内部のカビの発生をしっかりと抑えます。



★ラインアップ

Wシリーズ

型式	冷房時主に	電源	外気温2℃時の暖房能力(kW)	定格能力(kW)		小売希望価格	発売時期
				暖房	冷房		
CSH-W2211	6畳用	単相100V	3.6	2.5	2.2	オープン 価格	2月下旬 予定
CSH-W2511	8畳用	単相100V	4.3	2.8	2.5		
CSH-W2811	10畳用	単相100V	5.2	3.0	2.8		
CSH-W40112	14畳用	単相200V	5.6	5.0	4.0		

Nシリーズ

型式	冷房時主に	電源	外気温2℃時の暖房能力(kW)	定格能力(kW)		小売希望価格	発売時期
				暖房	冷房		
CSH-N2211	6畳用	単相100V	2.8	2.5	2.2	オープン 価格	2月下旬 予定※
CSH-N2511	8畳用	単相100V	3.3	2.8	2.5		
CSH-N2811	10畳用	単相100V	3.6	3.0	2.8		
CSH-N4011	14畳用	単相100V	5.1	5.0	4.0		

※Nシリーズ、2.2kWタイプは3月中旬発売予定。

冷房専用

型式	冷房時主に	電源	外気温2℃時の暖房能力(kW)	定格能力(kW)		小売希望価格	発売時期
				暖房	冷房		
RC-2211	6畳用	単相100V	—	—	2.0/2.2	オープン 価格	2月下旬 予定
RC-V2811	10畳用	単相100V	—	—	2.8		
RC-V4011	14畳用	単相100V	—	—	4.0		

ORC-2211の冷房能力はお住まいのエリアの電力周波数により異なります。(2.0/2.2kW (50/60Hz))



コロナルームエアコン「Wシリーズ」

※1: 当社従来機種 CSH-M289G と CSH-W2811 との比較です。

※2: 当社基準に基づき 10 年必要量の抗ウイルス剤を添着。/試験機関名: (財)日本食品分析センター 試験方法: フィルタにウイルス浮遊液を滴下し、室温にて24時間保存した後、ウイルス感染価を測定/試験結果: 99.9%以上抑制/試験報告書番号: 第 09006877001-01 号

※3: 当社基準に基づき 10 年必要量の除菌剤を添着。/試験機関名: (財)日本紡績検査協会/試験方法: JISZ2801 定量試験(フィルム密着法)/試験結果: 99%以上抑制/試験報告書番号: 026255-1、026255-2、030578、026255-4

※4: 1日タバコ10本、10年間相当分の脱臭効果を検証/試験方法: (社)日本電機工業会規格(1m³のBOX内におけるタバコ臭の除去性能)にて測定。/試験結果: 10年後も脱臭除去率50%以上。

※5: 試験機関: (財)日本紡績検査協会/試験方法: 菌~抗菌性試験(試験番号 023699) カビ~ハロー試験(試験番号 014551-1 及び 2)/試験結果: 99%以上抑制。