

＜ニュースリリース＞

2013年12月17日
株式会社コロナ

コロナルームエアコン 2014年モデル発売

株式会社コロナ(本社:新潟県三条市 社長:内田 力)は、2014年度向けルームエアコンの新商品として暖房性能を高めオールシーズンお使いいただける「Wシリーズ」をはじめとする、3シリーズ11機種を2014年1月中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、4.1、5.2、5.6	オープン	3月上旬から順次
Nシリーズ	2.2、2.5、2.8、4.0	2.8、3.2、3.5、5.1		1月中旬から順次
冷房専用	2.0/2.2(50/60Hz)、2.8、4.0	—		1月中旬から順次

「Wシリーズ」は、梅雨も、夏も、さらに冬の暖房にもオールシーズンお使いいただけるエアコンです。

「Wシリーズ」には、じめじめした梅雨のお部屋をカラッと、爽やかにする2つの除湿機能を搭載しています。

「寒くならない除湿」(再熱除湿)と「電気代を節約しながら除湿する『涼除湿』」(弱冷房除湿)は、お好みに合わせて、リモコンのボタンワンタッチで選ぶことができます。

「Wシリーズ」最大の魅力は、暖房のコロナならではの暖房力にあります。低温暖房能力(外気温2℃時の暖房能力)は、当社エアコンの中で最も高く、室外機の熱交換器に付着する霜を溶かす除霜運転中も暖房運転を継続することができる「ノンストップ暖房」機能を搭載しています。さらに、温風を床面全体に効率良く吹き出す「新気流Wルーバー」に加え、運転スイッチを入れてから温風が吹き出すまでの時間を短縮する「暖速モード」を搭載し、お部屋全体をすばやくしっかりと暖めます。

★「Wシリーズ」の主な特長

1. 「ノンストップ暖房」機能を搭載し、外気温-7℃でも快適な暖房運転が可能です。
2. 「寒くならない除湿(再熱除湿)」と、電気代を節約しながら除湿する「涼除湿」運転が可能です。
コロナだけ！ リモコンに2種の除湿運転機能をワンタッチで選べるボタンを搭載。
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お届けします。
4. 気になるウイルスも「ウイルス抑制^{※2}・除菌^{※3}・脱臭^{※4} 10年交換不要フィルター」で抑制します。

【本件に関するお問合せ先】

株式会社コロナ <http://www.corona.co.jp>

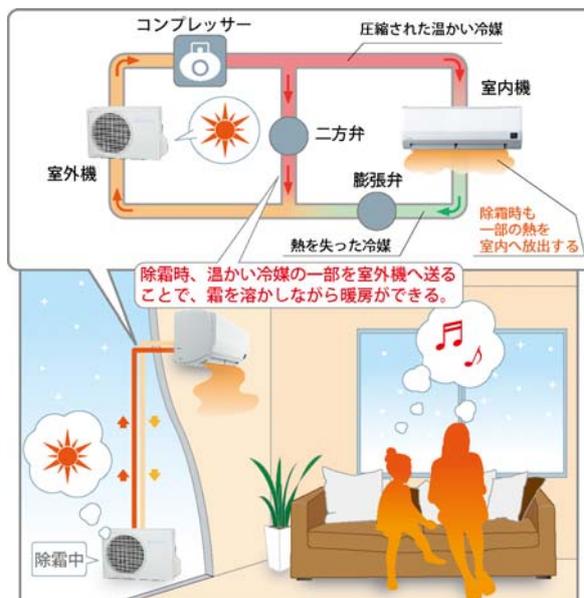
〒955-8510 新潟県三条市東新保7番7号 TEL:0256-32-2111 E-mail:info@hode01.corona.co.jp

- 報道関係からのお問合せ先 株式会社コロナ 広報室
- お客様からのお問合せ先 株式会社コロナ 営業本部

★「Wシリーズ」の特長

(1)「ノンストップ暖房」機能を搭載し、暖房運転の快適性を高めました。

Wシリーズは、低温暖房能力が5.2kW^{*1}と高出力で、外気温度が低い状態でも安定した暖房能力を発揮します。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。さらに、暖房性能向上の機能として、「ノンストップ暖房」機能を搭載し、外気温度が-7℃時の除霜運転中でも暖房運転を継続することで快適性を高めています。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。



(2)お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、女性にやさしい「寒くならない除湿(再熱除湿)」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)」: 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、寒さが苦手な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。



コロナだけ



ボタンを2つに分けました!

細かい設定操作は不要。ボタンを押し分けるだけで簡単に選択できます!

(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。

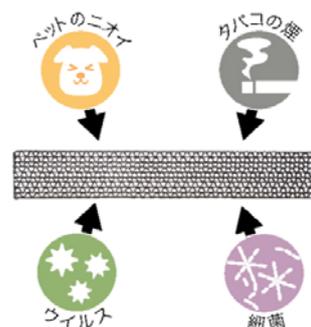
新設計のWルーバーは、運転状況により風速と風向きをコントロール。

- 「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れます。

(4)気になるウイルスも「ウイルス抑制^{*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、本体内部へのカビの発生を抑えます。



★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-W2214	6畳用	単相100V	3.6	2.5	2.2	オープン価格	3月上旬から順次
CSH-W2514	8畳用	単相100V	4.1	2.8	2.5		
CSH-W2814	10畳用	単相100V	5.2	3.6	2.8		
CSH-W40142	14畳用	単相200V	5.6	5.0	4.0		

Nシリーズ

CSH-N2214	6畳用	単相100V	2.8	2.5	2.2	オープン価格	1月中旬から順次
CSH-N2514	8畳用	単相100V	3.2	2.8	2.5		
CSH-N2814	10畳用	単相100V	3.5	3.6	2.8		
CSH-N4014	14畳用	単相100V	5.1	5.0	4.0		

冷房専用シリーズ

RC-2214	6畳用	単相100V	—	—	2.0/2.2	オープン価格	1月中旬から順次
RC-V2814	10畳用	単相100V	—	—	2.8		
RC-V4014	14畳用	単相100V	—	—	4.0		

ORC-2214の冷房能力はお住まいのエリアの電源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: CSH-W2814の値。当社従来機種 CSH-ES283は、外気温2℃時、3.3kW。
- ※2: 当社基準に基づき10年必要量のウイルス抑制剤を添着。/試験機関名:(一般社団法人)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%抑制/試験報告書番号: 第09006877001-01号。試験は1種類のみで実施。
- ※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:(一般社団法人)ボーゲン品質評価機構/試験方法: JIS Z 2801 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。試験は2種類のみで実施。
- ※4: 1日タバコ10本(アンモニア、アセトアルデヒド、酢酸の混合ガス)、10年間相当分の脱臭効果を検証/試験方法: (一般社団法人)日本電機工業会規格(1m³のBOX内における混合ガスの除去性能)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:(一般社団法人)ボーゲン品質評価機構/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。