

SHARP

Be Original.

スリムデザインで省スペース化を実現
ホテルの客室に適したこれからの加湿空気清浄機



△従来機KC-M501(奥行き230mm)と比較。



前面吸い込みと上吹き出しによる
壁ピタ設置

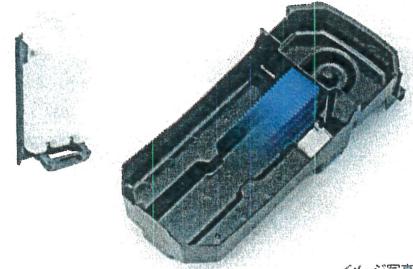


前面吸い込み機構だから、壁にピッタリ設置。
垂直水平なフォルムですっきり納まります。



お手入れ簡単な
シンプル加湿トレー

立てる給水タンク



特に汚れやすい加湿トレー部は、可能な限り突起物
をなくした「シンプル加湿トレー」を実現。



簡単に操作できる
シンプル表示

インバウンド
対応

必要な機能を絞った、
シンプルでわかりやすい操作・表示。

プラズマクラスター空気清浄機が空気の悩みに応えます。

*1 浮遊カビ菌を除菌 約25m ³ (約6畳相当)の試験空間 での約49分後の効果です。	*2 浮遊ウイルスの作用を抑える 約25m ³ (約6畳相当)の密閉した 試験空間での約18分後の効果です。	*3 浮遊菌の作用を抑える 約25m ³ (約6畳相当)の試験空間 での約51分後の効果です。	*4 ダニのふん・死がいの 浮遊アレル物質の作用を抑える 約25m ³ (約6畳相当)の試験空間 での約51分後の効果です。	*5 静電気を抑える 約41m ³ (約10畳相当)の試験空間 での約13分後の効果です。	*6 タバコの付着臭を分解・除去 約41m ³ (約10畳相当)の試験空間 での約90分後の効果です。
--	---	--	--	--	--

約6~10畳相当の試験空間における実証結果であり、実使用空間での実証結果ではありません。使用場所の状況や使いかた、個人によって効果は異なります。

プラズマクラスター空気清浄機本体で「PM2.5」への対応 0.1~2.5μmの粒子を99%キャッチ^{※1} 換気等による屋外からの新たな粒子の侵入は考慮しておりません。

※PM2.5とは2.5μm以下の微小粒子状物質の総称です。●この空気清浄機は0.1μm未満の微小粒子状物質については、除去の確実性ができていません。また、空気中の有害物質のすべてを除去できるものではありません。●32m³(約8畳)の密閉空間での効果であり、実使用空間での効果ではありません。

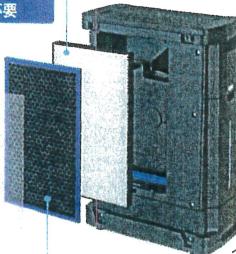
※1 <浮遊カビ菌> ●試験依頼先: (一財)日本食品分析センター ●試験成績書: 第15061723001-0101号 ●試験方法: 約25m³の試験空間で日本電機工業会、自主基準(HD-131)の性能評価試験にて実施。●試験対象: 浮遊した1種類のカビ菌。●試験結果: 約49分で99%抑制。FU-F28^{※2}の風量「強」運転で実施。※2 <浮遊ウイルス> ●試験機関: ホーネン市、パストール研究所 ●試験方法: 約25m³の試験空間で日本電機工業会規格(JEM1467)の性能評価試験にて実施。●試験対象: 浮遊した1種類のウイルス。●試験結果: 約18分で99%抑制。FU-A30^{※3}の風量「強」運転で実施。●試験依頼先: (一財)日本食品分析センター ●試験成績書: 第15061721001-0101号 ●試験方法: 約25m³の試験空間で日本電機工業会、自主基準(HD-131)の性能評価試験にて実施。●試験対象: 浮遊した1種類のウイルス。●試験結果: 約18分で99%抑制。FU-F28^{※2}の風量「強」運転で実施。●試験依頼先: (一財)日本食品分析センター ●試験成績書: 第15061721001-0101号 ●試験方法: 約25m³の試験空間で日本電機工業会規格(HD-131)の性能評価試験にて実施。●試験対象: 浮遊した1種類のダニのふん・死がいのアレル物質。●試験結果: 約51分で99%抑制。FU-F28^{※2}の風量「強」運転で実施。●試験依頼先: (一財)日本食品分析センター ●試験成績書: 第15061721001-0101号 ●試験方法: 約25m³の試験空間で日本電機工業会規格(HD-131)の性能評価試験にて実施。●試験対象: 浮遊した1種類のダニのふん・死がいのアレル物質。●試験結果: 約51分で99%抑制。FU-F28^{※2}の風量「強」運転で実施。●試験依頼先: (一財)日本食品分析センター ●試験成績書: 第15061721001-0101号 ●試験方法: 約41m³(約10畳相当)の試験空間にて、タバコのニオイ成分を染み込ませた布片にプラズマクラスター方式を照射し、脱臭効果を6段階臭気強度表示にて評価。●試験結果: 約90分で気にならないレベルまで脱臭。FU-F28(プラズマクラスター7000搭載機種)^{※4}で実施。●試験方法: 日本電機工業会規格(JEM1467)判定基準: 0.1~2.5μmの微小粒子状物質を、32m³(約8畳)の密閉空間での効果であることを(32m³約8畳)の試験空間にて換算した値です。●KC-M51RH/M41RHより性能の低い機種。 ●当技術マークの数字は、商品を壁際に置いて、「中」運転時にプラズマクラスター7000適用床面積の部屋中央(床下1.2m)で測定した1m²当たりのイオン個数の目安です。

新製品ニュース掲載商品の価格には、配送・設置・別売部品・付帯工事、使用済み商品の引き取りなどの費用は含まれておりません。

ハウダストやニオイを捕集

0.3μm(マイクロメートル)の微小な粒子を
99.97%※以上集じん

静電HEPAフィルター
10年間※5交換不要



室内にこもりがちな汗臭も
しっかり吸着

ダブル脱臭フィルター
10年間※5交換不要

※フィルターの除去性能です。部屋全体への除去性能とは異なります。

(KC-M51RHのみ。KC-M41RHは集じん・脱臭一体型フィルター)

赤外線受信対応が可能※

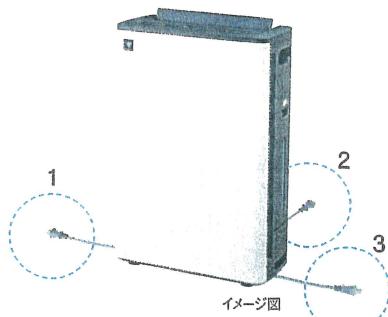
外部リモコン(客室に備わって居るタブレット端末)などから赤外線受信対応が可能です。



※赤外線受信対応には、サービス事業者とのシステム連携が必要です。
リモコンは同梱されておりません。

底面引き出し電源コード※

電源コードを底面引き出しにすることで、壁に寄せてピッタリ設置できます。また、コードは3方向に引き出せるのでコンセントの位置を気にしなくて済みます。



※電源コードは1本です。

仕様

形名	KC-M51RH用(ホワイト系)/KC-M41RH用(ブラック系)					
電源	100V 50-60Hz共用					
プラズマクラスター適用床面積(目安)※1	約21m ² (約13畳)					
空気清浄適用床面積(目安)※2	~38m ² (23畳)					
清浄時間	8畳/12分(「強」運転時)					
加湿適用床面積(目安)※2	プレハブ洋室~21m ² (13畳) 木造和室~13m ² (8畳)					
運転モード	強	中	静音	強	中	静音
風量(m ³ /分)	5.1	2.9	1.2	4.1	2.9	1.2
消費電力(W)	62	13	3.0	34	13	3.0
1時間あたりの電気代(円)	約1.7	約0.35	約0.08	約0.92	約0.35	約0.08
運転音(dB)	51	38	20	46	38	20
加湿量(mL/h)※3	500	330	160	450	330	160
連続加湿時間(時間)※4	約5.0	約7.6	約16	約5.6	約7.6	約16
タンク容量(L)	約2.5					
外形寸法(mm)	幅400×奥行220×高さ600					
質量(kg)	約8.4					
電源コード長さ(m)	1.8					
フィルター	静電HEPAフィルター、ダブル脱臭フィルター、加湿フィルター					
モニター	きれいモニター/加湿お知らせモニター					
使い勝手	赤外線受信/手動開閉ルーバー					

別売品	●交換用集じんフィルター(KC-M51RH用) FZ-M501HF 4,400円+税 (交換の目安:約10年)※5	●交換用加湿フィルター FZ-G30MF 2,200円+税 (交換の目安:約5年)※6
	●交換用脱臭フィルター(KC-M51RH用) FZ-M501DF 4,000円+税 (交換の目安:約10年)※5	●Ag+イオンカートリッジ FZ-AG01B 900円+税 (交換の目安:約1年)※7
	●交換用集じん・脱臭一体型フィルター(KC-M41RH用) FZ-M401SF 3,700円+税 (交換の目安:約5年)※5	

●本機は50Hz・60Hzいずれの地域でもご使用になります。軒庇などにより電離周波数が変わっても、部品の取り替えや、調整の必要はありません。●仕様欄の数値はプラズマクラスターイオン「入」のときの値です。※1 商品を壁際に置いて、同量「中」運転時に、部屋中央(床1.2m)で7,000個/cm³のイオンが測定できる床面積の目安です。※2 用途別床面積は風量「強」で運転したときの面積です。加湿空気清浄運転時は「日本電機工業会規格(JEM1426)」に基づく、プレハブ住宅洋室の場合を最大適用床面積とし、木造和室の場合を最小適用面積としたものです。ただし、壁・床の材質、窓の構造、使用暖房器具などによって適用床面積は異なりますので、お買いあげの販売店にご相談ください。空気清浄運転時は「日本電機工業会規格(JEM1467)」に基づくものでです。※3 温度20°C/湿度30%の環境における加湿量です。室内的温度・湿度によって加湿量が変わります。(温度が高い、または温度が低いほど加湿量が多くなる。また、温度が低い、または温度が高いほど加湿量が少くなる)※4 温度20°C/湿度30%での時間です。ご使用の環境によっては、表示時間より長くなる場合があります。※5 集じんフィルター・脱臭フィルター交換の目安は、日本電機工業会規格(JEM1467)に基づき算出。1日にタコ5本貪った場合の目安。ご使用状況やニオイの種類・強さによっては、お手入れや交換が必要になる場合があります。※6 定格加湿能力に対し、加湿能力が50%に落ちるまでの時間。加湿空気清浄運転を1日8時間した場合の目安です。使用状況によっては、寿命が早まることがあります。定期的にフィルターのお手入れが必要です。※7 1日平均約2.5Lの水を使用した場合(総使用量900Lが交換の目安です)。水質・使用環境によっては交換時期が早くなることがあります。

■商品ご理解のために ●本新製品ニュースに掲載の商品は日本国内仕様です。海外では使用できません。 ■フィルター寿命について ●本新製品ニュースに掲載されたフィルター寿命は、目安として記載しています。お部屋全体のニオイ成分を捕らえる機器ですので、使用上フィルター自身が数ヵ月程度で臭いを発生することがあります。 ■電気代について ●電力料金目安単価27円/kWh(税込)[2014年4月改訂] (家電公取協調調べ)で算出しています。●使用する時期、部屋などの諸条件による変動があります。 ■商品のご使用について ●医療用具ではありません。●微量のオゾンが発生しますが、森林などの自然界に存在するのと同じ程度の量で、健康に支障はありません。●石油・ガス器具など燃焼に伴う一酸化炭素などは除去できませんので石油暖房機などのご使用時は適度な換気が必要です。また、本新製品ニュースの商品の色調は印刷のため実物とは異なる場合もありますのであらかじめご承りください。●本新製品ニュースに掲載された機種の中で、品切れになるものもありますが、販売店にお確かめのうえ、お選びください。<QRコードから譲渡されるサイトについてのご注意> ●当サイト及び動画の視聴は無料ですが、通信料金はお客様のご負担となります。●QRコードは株式会社デジーウェーブの登録商標です。

 プラズマクラスターRゴおよびプラズマクラスター、
Plasmacclusterは、
シャープ株式会社の登録商標です。



安全に関する
ご注意

●ご使用の前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

●燃焼器具と併用して使用する場合は、換気をしてください。一酸化炭素中毒をおこすことがあります。

■この新製品ニュースについてのお問い合わせは下記におたずねください。

シャープマーケティングジャパン株式会社ビジネスソリューション社
ビジネスソリューション法人営業統轄部 SOL営業部

受付時間(年末年始除く)
9:00~17:30(土・日・祝除く) 050-5358-1314/050-5358-1315

シャープ株式会社

本社 〒590-8522
大阪府堺市堺区匠町1番地
<https://jp.sharp/>



■お求めは信用と技術を誇る当店で ■アフターサービスのお申し込みはお買い上げの販売店へ

この新製品ニュースの内容は2020年6月現在のものです。

R.10

●この新製品ニュースは環境に配慮した森林認証紙を使用しています。
●この新製品ニュースは環境に配慮した植物油インキを使用しています。

