別売品

※ 別売品は、商品をお買い上げの販売店でご購入ください。
※ ★印の商品は数量に限りがありますので、品切れの際はご容赦ください。

フィルターのお手入れは、商品の取扱説明書でご確認ください。

■加湿機用 別売加湿フィルター適合機種一覧表

機種	フィルター形名	希望小売価格	交換の目安*1
HV-D70E2/D50E2/E70E3/E50E3/F70E4/F50E4/G70E5/G50E5/S70E2/S50E2/T70E3/T50E3/70E9/70E8/70E7/70E6/70E5J/70E4J/70E1/50E9/50E8/50E7/50E6/50E5J/50E4J/50E1	**HV-FY5**	2,200円+税	8シーズン（約48ヵ月）
HV-D30E2/E30E3/F30E4/G30E5/S30E2/T30E3/30E9/30E8/30E7/30E6/30E5J/30E4J/30E1	**HV-FY3**	2,000円+税	8シーズン（約48ヵ月）
HV-70V7C/70V6C/50V7C/50V6C	**HV-FP5**	2,000円+税	1シーズン（約6ヵ月）

■加湿セラミックファンヒーター／電気ストーブ類 別売フィルター適合機種一覧表

機種	フィルター形名	希望小売価格	交換の目安*2
HX-D12E2/E12E3/F12E4/G12E5/12E9/12E8/12E7/12E6/12E5/12E4/12E3/12E2/12E1/12V7C	**HX-FK5**	1,400円+税	3シーズン（約18ヵ月）
	★**HX-FK4**※	1,200円+税	2シーズン（約12ヵ月）
HX-12V6C	**HX-FK1**	1,200円+税	1シーズン（約6ヵ月）

*1 定格加湿能力に対し加湿能力が50%に落ちるまでの期間。加湿フィルターは1日8時間運転で約6ヵ月の使用を1シーズンとして交換の目安を表記しています。（2週間に1度お手入れした場合） ●水質、使用環境によって交換時期は早くなることがあります。 *2 定格加湿能力に対し加湿能力が50%に落ちるまでの期間。加湿フィルターHX-FK5の交換の目安は、1日8時間運転で約6ヵ月の使用を1シーズンとして計算しています。1日5時間運転で約6ヵ月の使用を1シーズンとして計算した場合は4シーズン（約24ヵ月）になります。その他の加湿フィルターはすべて1日5時間運転で約6ヵ月の使用を1シーズンとして計算しています。（2週間に1度お手入れした場合）
●水質、使用環境によって交換時期は早くなることがあります。
※ HX-FK4の代わりにHX-FK5をお使いください。

■加湿機・加湿セラミックファンヒーター 別売Ag^+イオンカートリッジ

機種	形 名	希望小売価格	交換の目安*3
［加湿機］HV-D70E2/D50E2/D30E2/E70E3/E50E3/E30E3/F70E4/F50E4/F30E4/G70E5/G50E5/G30E5/70E1/50E1/30E1	**FZ-AG01K1（1個入り）**	900円+税	約1年
［加湿セラミックファンヒーター］HX-D12E2/E12E3/F12E4/G12E5/12E1	**FZ-AG01K2（2個入り）**	1,800円+税	約1年

●FZ-AG01K1は加湿空気清浄機用と記載されていますが、加湿機、加湿セラミックファンヒーターにもご使用いただけます。
*3 1日平均2.5Lの水を使用した場合（総使用量900L）が交換目安です。水質、使用環境によって交換時期が早くなることがあります。

【全機種共通】●延長コードの使用やタコ足配線はしないでください。●タンクの水は必ず水道水をお使いください。毎日新しい水と入れ替えてください。井戸水や浄水器などの水を使用すると、雑菌が繁殖しやすくなります。●ハイブリッド式／気化式のため、蒸気は見えません。**【加湿セラミックファンヒーター】**●加湿単独運転時は温風が出ることがあります。**【加湿機】**●加湿フィルターで水が気化する時に吸い込んだ空気の熱が奪われるため、吹き出す風の温度は室温より低くなります。

商品ご理解のために ●本カタログ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。■電気代について ●電気代は一般社団法人日本電機工業会の測定法に基づいて計算しています。●新電力料金目安単価は、1kWhあたり27円（税込）で計算しています。●使用する時期、部屋などの諸条件による変動があります。■商品ご使用について ●当商品の近くではシリコーンを配合した化粧品などは使わないでください。本体内部にシリコーンが付着し、プラズマクラスターイオンが発生しにくくなります。●医療用具ではありません。また、衛生安全管理上の事故について保証するものではありません。 ●業務用には使用しないでください。 ●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程度の量で、健康に支障はありません。 ●補修用性能部品の保有期間は、加湿セラミックファンヒーター、加湿機は製品の製造打ち切り後6年です。 ■カタログについてのご注意 ●製品改良のため、仕様の一部を予告なく変更することがあります。また、本カタログの商品の色調は印刷のため実物とは異なる場合がありますのであらかじめご了承ください。●本カタログに掲載された機種のうち品切れになるものもありますので、販売店にお確かめのうえお選びください。 ■<QRコードから誘導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ンソーウェーブの登録商標です。

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上、正しくお使いください。 ●電気ストーブ類は燃えやすいものの近くでの使用はおやめください。 ●消費電力が1kW以上の機器は、定格15A以上の電源コンセントに直接接続してお使いください。火災の原因となります。 ●スプレー缶厳禁/温風や暖房機の近くにスプレー缶（ヘアスプレー、スプレーのり、殺虫剤など）を放置しないでください。熱でスプレー缶の圧力が上がり、爆発の危険性があります。 ●ペットの暖房等、本来の用途以外に使用しないでください。 ●トレー（水槽）はこまめに掃除しましょう。掃除しないで、そのまま使用を続けますと汚れや水アカで加湿量が低下したり、カビや雑菌が繁殖して臭いがすることがあります。 ●低温やけどや熱中症（脱水症状など）を起こすおそれがあります。（加湿機を除く） ●お手入れの際は必ず差込プラグをコンセントから抜いてください。 ●水につけたり、水をかけたりしないでください。ショート、感電の恐れがあります。●長時間、風を体に当てないでください。健康を害することがあります。●可動部へ指などを入れないでください。ケガをする恐れがあります。●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。

愛情点検

長年ご使用の製品はこまめな点検を!こんな症状はありませんか?

●スイッチを入れても動かないときがある。●タイマースイッチが途中で止まることがある。●ときどき暖かくならないことがある。●異常に動きが遅かったり不規則。●モーター部分が異常に熱かったり、コゲくさいニオイがする。●電源コードやプラグ、コントローラー等が異常に熱くなる。●運転中に異常な音や振動がする。●ブレーカーまたは、ヒューズがたびたび切れる。●コードを折り曲げると通電したり、しなかったりする。●その他の異常や故障がある。

ご使用中止

故障や事故の防止のため、スイッチを切り、差込プラグをコンセントから抜き、必ず販売店に点検をご依頼ください。なお、点検・修理に要する費用は、販売店にご相談ください。

●ご購入の際は、購入年月日・販売店名など所定の事項を記入した「保証書」を必ずお受けとりください。●製造番号は、安全確保上重要なものです。お買い上げの際は、商品本体に製造番号が表示されているかお確かめください。

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

■「オープン価格」の商品は、希望小売価格を定めておりません。価格については販売店にお問い合わせください。
■このカタログについてのお問い合わせは、お近くの販売店にご相談ください。もし、販売店でお分かりにならないときは、下記お客様ご相談窓口におたずねください。

ご愛用家電の登録で、もっと便利に快適に。
人と家電と暮らしをつなぐ、シャープの会員サイト
SHARP iCLUB 今すぐご登録! https://iclub.sharp.co.jp/c/
携帯電話からでもご利用いただけます

http://store.sharp.co.jp/206/
シャープ いい暮らしストア
OFFICIAL ONLINE SHOPPING

●お客様ご相談窓口
固定電話・PHSからはフリーダイヤル 0120-078-178
携帯電話からはナビダイヤル 0570-550-449
※フリーダイヤル・ナビダイヤルをご利用いただけない場合は、06-6792-1582
〈受付時間〉（年末年始を除く）
○月曜日～土曜日:午前9時～午後6時 ○日曜日・祝日:午前9時～午後5時

シャープ株式会社
本　社　〒590-8522
大阪府堺市堺区匠町1番地

■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店へ

適正な表示を推進しています
表示を正しく
家電公取協会員

FSC www.fsc.org ミックス 責任ある木質資源を使用した紙 FSC® C020779

●このカタログは環境に配慮した森林認証紙を使用しています。
●このカタログは環境に配慮した植物油インキを使用しています。
VEGETABLE OIL INK

このカタログの内容は、2017年9月現在のものです。
H.50 HV1709E

SHARP
Be Original.

電気暖房／加湿機 Ⓔ

総合カタログ 2017-秋・冬

プラズマクラスター 電気暖房／加湿機

空気をキレイにする、プラズマクラスター

寒い季節を快適に



HX-G12E5



HV-G70E5/G50E5



HV-G30E5

クオル KUAL

おかげさまで 7,000万台*

＊2000年10月～2017年2月末のシャーププラズマクラスター搭載商品及びプラズマクラスターイオン発生デバイスの国内・海外出荷台数合計。

台数合計について、詳しくは左記をご覧ください。

本カタログ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。
本カタログの掲載商品は、エディオングループ専用商品です。

プラズマクラスター 7000 *1

お部屋にうるおいとキレイな空気。



プラズマクラスター7000と加湿機能で、

心地よい空間。

防災対応型

二重安全転倒OFFスイッチ

本体が倒れたり、傾くと通電を停止します。押し棒式と違い、本体内蔵式なので倒れた後に製品を起こして運転ボタンを押さない限り再通電することはありません。

加湿セラミックファンヒーター

吹出し方向が上下に調整できる可変ルーバー(HX-G12E5)

加湿機

吹出し方向が前後に調整できる可変ルーバー(HV-G70E5/G50E5)

〈写真はイメージです。〉

節電＆省エネ　温度・湿度を感知して、運転モードを自動で切り換え。

加湿セラミックファンヒーター

温度と湿度のWセンサーで エコ加湿

【うるおい(自動)運転】
室温に合わせて湿度を55～65％に制御し、電力のムダ使いを抑制します。

室温をコントロールして エコ暖房

【おまかせ(自動)運転】
「強」・「弱」運転を自動的に切り換えながら、部屋の湿度に応じて室温を20～22℃に調整。また、室温が26℃以上になると運転を停止し、室温が22℃以下に下がると再び運転を始めます。

プラズマクラスター ＋ 加湿 ＋ 暖房の併用運転で エコ＆清潔運転

Wセンサーにより、体感温度を考慮して室温・湿度を制御。ウイルスの活動を抑制する湿度に保ちます。
(G.J.Harperによる6時間後のウイルス生存率試験より)

加 湿 機

Wセンサーで ムダな電力をカット



【うるおい(自動)運転】
過剰な加湿を防ぐために、室温に合わせて湿度を55～65％に制御し、電力のムダ使いを抑制します。

【おやすみ(自動)運転】
加湿量を抑え、静かに運転しながら、湿度を調整します。(HV-G70E5/G50E5)

自動エコモードで さらに省エネ

気化式だけで運転できる【自動エコ】モードで、さらに省エネが図れます。(HV-G70E5/G50E5)

◆HV-G50E5(50Hz)
「強」と「自動エコモード(強)」の運転比較 ※1
1日8時間×30日間で使用した場合



※自動エコモード(強)運転時の加湿量約360mL/hは、「強」運転時(500mL/h)に比べ約28%減少します。

＊QRコードは、スマートフォンやタブレット端末のバーコードリーダーで読みとってください。http://www.sharp.co.jp/qr/hv003/ (加湿セラミックファンヒーターお手入れ方法)　http://www.sharp.co.jp/qr/hv005/ (ポンプアップ給水方式)　http://www.sharp.co.jp/qr/hv004/ (加湿機お手入れ方法) ●動画でご紹介している商品は本カタログの機種とは異なります。
＊1　当技術マークの数字は、商品を壁際に置いて、HX-G12E5は暖房「強」＋加湿運転時、HV-G70E5/G50E5/G30E5は「強」運転時に、プラズマクラスター適用床面積の部屋中央(床上1.2m)で測定した1cm³当たりのイオン個数の目安です。＊2 商品を壁際に置いて、HX-G12E5は暖房「強」＋加湿運転時、HV-G70E5/G50E5/G30E5は「強」運転時に部屋中央(床上1.2m)で7000個/cm³のイオンが測定できる床面積の目安です。

※1 新電力料金目安単価27円/kWh(税込)で計算 ◆HV-G70E5の場合、強運転時の消費電力は310Wで1ヵ月の電気代は約2,010円、自動エコモード(強)運転時の消費電力は23Wで1ヵ月の電気代は約150円(自動エコモード時の加湿量は約420mL/hで強運転時(加湿量670mL/h)に比べ、約37%減少します。) ※2 定格加湿能力に対し加湿能力が50%に落ちるまでの期間。加湿フィルターは1日8時間の使用でHX-G12E5は約18ヵ月／HV-G70E5/G50E5/G30E5は約48ヵ月を目安(約6ヵ月の使用を1シーズンとして計算)に交換してください(2週間に1度お手入れした場合)。水質、使用環境によって交換時期は早くなることがあります。 ※3 ●試験機関:(一財)日本食品分析センター ●試験方法:統一試験方法JIS L1902 ■試験結果:99%以上抗菌 ●抗菌方法:フィルターに抗菌剤を含浸 ※4 ●試験機関:(一財)ボーケン品質評価機構 ●試験方法:滴下法 ■試験結果:99%以上抗菌 ●抗菌方法:フィルターに抗菌剤を混合 ※5 室温20℃のとき。※6 新電力料金目安単価27円/kWh(税込)で計算 ※7 ●試験機関:(一財)ボーケン品質評価機構 ●試験方法:統一試験方法JIS Z2801 ■試験結果:99%以上抗菌 ●抗菌方法:フィルターに抗菌剤を含浸 ※8 ●試験機関:(一財)ボーケン品質評価機構 ●試験方法:カビ抵抗性試験JIS Z2911 ■試験結果:菌糸の発育が認められない ●防カビ方法:フィルターに防カビ剤を含浸 ※9 ●試験機関:(一財)ボーケン品質評価機構 ●試験方法:統一試験方法JIS L1902 ■試験結果:99%以上抗菌 ●抗菌方法:フィルターに抗菌剤を含浸 ※10 ●試験機関:大阪府立公衆衛生研究所 ●試験方法:ウイルス感染価を測定 ■試験結果:99%以上抑制 ●抗菌方法:フィルターに抗ウイルス剤を含浸

清潔加湿＆暖房　お手入れカンタン設計だから、すみずみ

●このカタログに掲載の商品は、エディオングループ専用商品です。

加湿セラミックファンヒーター

加湿フィルター寿命　約3シーズン※2
丸洗いOK
抗菌※3加湿フィルター

丸洗いOK
加湿トレーカバー

取り外し可能
給水ポンプ

丸洗いOK
加湿トレー



雑菌の繁殖を抑制
抗菌※4エアフィルター(本体背面)

水位がよく見える
給水タンク

別売品
キレイな水で加湿
Ag⁺イオン
カートリッジ＊

＊Ag⁺イオンカートリッジは、同梱しておりません。別売品は裏表紙をご覧ください。

(HX-G12E5)　画像はイメージです

加湿セラミックファンヒーターお手入れ方法紹介動画＊
動画でチェック!

シャープならでは

ポンプアップ給水方式

加湿時と運転停止後、給水ポンプでくみあげた水を加湿フィルターへ。余分な水は加湿トレーに落ちるので加湿フィルターが水につからず清潔。

自動フィルター洗浄運転

運転停止後、加湿フィルターを自動洗浄し、水あかや汚れをつきにくくします。



ポンプアップ給水方式紹介動画＊
動画でチェック!

キレイな温風とうるおいで、お部屋快適。

暖房 1200/1150w (50/60Hz)
加湿量 540/520mL/h (50/60Hz)

New



便利な1台3役
暖房
加湿
イオン送風

クオル KUAL
独自特長　お子さまのいたずらや誤操作を防止する チャイルドロック

便利機能　選べる、快適さ



1【プラズマクラスター】シャワー運転
部屋に人が出入りした際や掃除の後など、空気の汚れが気になるときに。

2【加湿】うるおい(自動)運転
室温に応じて自動で湿度を55～65％にコントロール。

3【暖房】おまかせ(自動)運転
湿度に応じて、自動で室温を20～22℃にコントロール。室温が約26℃以上になると運転を停止。約22℃以下になると運転を再開します。

4 併用【プラズマクラスター】＋【加湿】＋【暖房】
・湿度が上がると体感温度が上昇するので、設定温度を抑えて運転します。
・ウイルスの活動を抑制する湿度に保ちます。
(G.J.Harperによる6時間後のウイルス生存率試験より)

5 切→入　連動タイマー
切タイマーと入タイマーを同時に設定できます。

6 切り忘れ防止機能
運転ボタンを押してから12時間後に、自動的に停止します。

HX-G12E5

-W(ホワイト系)　オープン価格

■暖房の適用床面積(目安)

断熱材	コンクリート住宅	木造住宅
なし	約4.5畳(6.9m²)まで	約3畳(4.9m²)まで
50mm	約8畳(12.9m²)まで	約6畳(8.6m²)まで

■加湿の適用床面積(目安)

プレハブ洋室	木造和室
14畳(23m²)	8.5畳(14m²)

機能・仕様一覧表	HX-G12E5				
プラズマクラスター適用床面積(目安)＊2	プラズマクラスター 7000　約6畳(約10m²)				
主な機能	プラズマクラスター / プラズマクラスターシャワー運転 / プラズマクラスター単独運転 / 自動フィルター洗浄運転 / ハイブリッド加湿 / おまかせ(自動)運転 / うるおい(自動)運転 / 抗菌※3加湿フィルター / 抗菌※4エアフィルター / 入/切タイマー / 風向可変ルーバー / 対震自動運転停止装置 / 独自特長 チャイルドロック				
	強	強+加湿	弱	弱+加湿	加湿
消費電力(W)(50/60Hz)※5	1200/1150		650/600		600/550
1時間あたりの電気代(円)(50/60Hz)※6	約32.4/31.1		約17.6/16.2		約16.2/14.9
加湿量(mL/h)(50/60Hz)	—	540/520	—	230/210	410/390
運転音(dB)(50/60Hz)	38/37		33.5/31.5	34.5/32.5	
連続加湿時間(h)(50/60Hz)	—	約5.0/5.2	—	約11.7/12.8	約6.5/6.9
タンク容量(L)	約2.7				
外形寸法(cm) 幅×奥行×高さ	45.0×18.0×41.7				
質量(kg)／電源コード長さ(m)	約5.3／約1.8				

■1m²当り必要なワット(W)数の計算基準

構造	コンクリート住宅		木造住宅	
	断熱材なし	断熱材50mm	断熱材なし	断熱材50mm
1m²当り(W)	174	93	244	140

●暖房の適用床面積(目安)は、一般社団法人日本電機工業会の統一基準によります。
●室内外温度差15℃以下の地区で、1畳=1.65m²として(50Hzを基準)算出しています。

加湿セラミックファンヒーター

プラズマクラスター単独運転　プラズマクラスターだけの送風運転が可能。
自動フィルター洗浄運転　運転停止後、自動的に加湿フィルターを洗浄。
おまかせ(自動)運転　湿度の変化に応じて、最適な湿度に調節。
うるおい(自動)運転　室温の変化に応じて、最適な湿度をきめ細かく調節。
抗菌※3加湿フィルター　雑菌の繁殖を抑える抗菌処理を施した加湿フィルター。
抗菌※4エアフィルター　雑菌の繁殖を抑える抗菌処理を施したエアフィルター。
入/切タイマー　暖かで快適なおやすみとお目覚めをお約束。(同時設定可能)
風向可変ルーバー　温風吹き出し角度(上下)を手動で設定。

加湿量は日本電機工業会規格(JEM1426)に基づき、ハイブリッド気化式・ヒーターレス気化式の場合は20℃・30%のときです。ハイブリッド気化式・ヒーターレス気化式は室内の温度・湿度によって加湿量が変化します。雨の日など湿度が高いときや、室内の温度が低いときは水が気化しにくいため、加湿量は減少します。

加湿の適用床面積(目安)は、日本電機工業会規格(JEM1426)に基づき、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床面積としたものです。ただし、壁・床の材質、部屋の構造、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、販売店にご相談ください。

までお掃除できる清潔仕様。

●このカタログに掲載の商品は、エディオングループ専用商品です。

加湿機



奥まで洗える
広口タンク
給水口が大きいので、タンクの奥まで手が入り、中をしっかり洗えます。



抗菌※9・ウイルス抑制※10
エアフィルター（本体背面）

外して洗える
ワンタッチ着脱式吹出口
吹出口は取り外して水洗い。吹出口の奥の、カビやホコリも拭き取れます。
（HV-G70E5/G50E5）

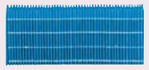


別売品 キレイな水で加湿
Ag⁺イオンカートリッジ＊
＊Ag⁺イオンカートリッジは、同梱しておりません。別売品は裏表紙をご覧ください。

（HV-G70E5/G50E5）

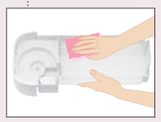
タオルが通せる
本体内部
空気の通り道にタオルが入るので、内部までお掃除できます。
（HV-G70E5/G50E5）





抗菌※7・防カビ※8加工済み
丸洗いOK
加湿フィルター
フィルター寿命 約8シーズン※2
■収納時…フィルター乾燥
約60分で加湿フィルターを温風乾燥し、清潔な状態で収納。
（HV-G70E5/G50E5）





丸洗いOK
フィルタートレー
突起部が少ないので、洗いやすくなっています。

加湿機お手入れ方法 紹介動画＊
動画でチェック!

リビング、寝室などお部屋によって加湿量を選べる、うるおい生活。

クオル KUAL

独自特長 お子さまのいたずらや誤操作を防止する チャイルドロック

New



加湿量 670mL/h
ハイブリッド式 ハイパワータイプ
HV-G70E5
-W（ホワイト系） オープン価格

■加湿の適用床面積（目安）

プレハブ洋室	木造和室
18畳（30m²）	11畳（18m²）

New



加湿量 500mL/h
ハイブリッド式 レギュラータイプ
HV-G50E5
-W（ホワイト系） オープン価格

■加湿の適用床面積（目安）

プレハブ洋室	木造和室
14畳（23m²）	8.5畳（14m²）

New



加湿量 290mL/h
気化式 パーソナルタイプ
HV-G30E5
-W（ホワイト系） オープン価格

■加湿の適用床面積（目安）

プレハブ洋室	木造和室
8畳（14m²）	5畳（8m²）

機能・仕様一覧表	HV-G70E5			HV-G50E5			HV-G30E5	
プラズマクラスター適用床面積（目安）＊2	プラズマクラスター7000 約11畳（約18m²）			プラズマクラスター7000 約8.5畳（約14m²）			プラズマクラスター7000 約5畳（約8m²）	
主な機能	プラズマクラスター / うるおい運転 / 静音運転 / 快湿湿度サイン / 抗菌※7・防カビ※8加湿フィルター / 抗菌※9・ウイルス抑制※10エアフィルター / お手入れランプ / 水切れ検知装置 / 切タイマー / 独自特長 チャイルドロック							
	プラズマクラスターシャワー運転 / ハイブリッド加湿 / 自動エコモード / ワンタッチ着脱式吹出口 / フィルター乾燥 / 広口タンク / 対震自動運転停止装置						気化加湿 / 広口タンク	
	強	静音	自動エコ	強	静音	自動エコ	強	静音
消費電力（W）（50/60Hz）※5	310	9	23	185/190	9	17	9	2.5
1時間あたりの電気代（円）（50/60Hz）※6	約8.4	約0.3	約0.7	約5.0/5.2	約0.3	約0.5	約0.25	約0.07
加湿量（mL/h）	670	185	—	500	185	—	290	145
運転音（dB）（50/60Hz）	40/41	24	—	36	24	—	38	22
連続加湿時間（h）	約6.0	約21.6	—	約8.0	約21.6	—	約8.2	約16.5
タンク容量（L）	約4.0			約4.0			約2.4	
外形寸法（cm） 幅×奥行×高さ	38.5×17.0×37.2			38.5×17.0×37.2			32.2×15.9×31.6	
質量（kg）／電源コード長さ（m）	約4.4／約1.8			約4.4／約1.8			約2.8／約1.8	

共通

- プラズマクラスター：浮遊ウイルスや浮遊カビ菌を抑制。
- プラズマクラスターシャワー運転：15分間プラズマクラスターイオンのシャワー運転。
- ハイブリッド加湿：経済的な気化加湿とヒーター併用によるスピード加湿の組み合せ。
- 対震自動運転停止装置：地震時及び本体転倒時、自動的に運転を停止。
- 独自特長 チャイルドロック：お子さまのいたずらや、誤操作を防止。

加湿機

- うるおい運転：室温の変化に応じて、最適な湿度をきめ細かく調節。
- 静音運転：おやすみ時も気にならない静かな運転音。
- 快湿湿度サイン：現在のお部屋の湿度がひと目で分かる。
- 抗菌※7・防カビ※8加湿フィルター：雑菌の繁殖を抑える抗菌※7・防カビ※8処理を施した加湿フィルター。
- 抗菌※9・ウイルス抑制※10エアフィルター：抗菌※9・ウイルス抑制※10処理を施したエアフィルター。
- お手入れランプ：フィルターや本体内部のお手入れ時期をお知らせ。
- 水切れ検知装置：タンクの水がなくなると自動的に運転を停止。
- 切タイマー：2・4時間後運転停止のタイマー設定。
- 自動エコモード：ヒーターを切って電気代を節約できるモード。
- ワンタッチ着脱式吹出口：吹出口を取り外して中までお掃除。
- フィルター乾燥：約60分で加湿フィルターを温風乾燥。
- 気化加湿：フィルターに水を含ませ、風を当てて加湿。
- 広口タンク：加湿状況を水位の変化で確認。手が入って中も丸洗い。

確かな「空気浄化力」プラズマクラスターは、シャープだけ

自然界と同じイオンで空気を浄化する「プラズマクラスター」技術

「プラズマクラスター」は、自然界に存在するのと同じ⊕と⊖のイオン。空気を浄化するシャープ独自の技術で、安全性も確認済です。

シャープの特許（特許第3680121号 取得済み）

2008 発明賞 受賞 （社）発明協会 全国発明表彰

2008年度（社）発明協会全国発明表彰大会「発明賞」受賞
「プラズマクラスターイオンによる空気浄化」にて受賞

■「プラズマクラスター」による作用抑制メカニズム（イメージ図）



※1 水分子に取り囲まれていないイオンと比較、当社調べ。

プラズマクラスター作用抑制メカニズム紹介動画＊
動画でチェック!

さまざまな業種の企業で採用されています

●2000年10月～2017年2月生産のプラズマクラスターイオン発生デバイスの採用実績です。

- 移動空間/交通機関：TOYOTA / NISSAN / DAIHATSU / HONDA / DENSO / ALPINE / ISUZU / HINO / Kawasaki Powering your potential / NANKAI
- オフィス空間/公共施設：FUJITEC / 清水建設 / ENDO LIGHTING CORP. / JGC / calmic / TORNEX / saxa
- 住空間/施設機器：LIXIL / ミサワホーム / DENSO / MAX / Rinnai / 東邦ガス / 大阪ガス / 西部ガス

世界累計販売台数 7,000万台※2

※2 2000年10月～2017年2月末のシャーププラズマクラスター搭載商品及びプラズマクラスターイオン発生デバイスの国内・海外出荷台数合計。

「プラズマクラスター」技術で実証している主な効果

●プラズマクラスターイオン発生機器を用いた実証結果であり、実使用空間での実証結果ではありません。イオン濃度が同等であれば同様の効果が得られると考えられます。
●使用場所の状況、使いかたによって効果は異なります。

空気浄化



■浮遊カビ菌を除菌

約31m³（約8畳相当）の試験空間での約195分後の効果です。

●試験機関：(財)石川県予防医学協会●試験方法：試験空間にプラズマクラスターイオンを放出し、浮遊カビ菌をエアーサンプラーにて測定。■試験結果：約195分で除去率99%。

■浮遊ウイルスの作用を抑える

約25m³（約6畳相当）の密閉した試験空間での約83分後の効果です。

●試験機関：ベトナム ホーチミン市 バスツール研究所●試験方法：試験空間にウイルスを浮遊させ、プラズマクラスターイオンを放出。ウイルスを回収し、空気中のウイルス除去率を測定。●試験対象：浮遊した1種類のウイルス。■試験結果：約83分で99%抑制。

消臭



■染み付いたタバコのニオイを消臭

約41m³（約10畳相当）の試験空間での約80分後の効果です。ニオイの種類・強さ・対象物の素材などによって、消臭効果は異なります。

●試験機関：当社調べ●試験方法：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イオンを照射し、消臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。■試験結果：約80分で気にならないレベルまで消臭。

除電（静電気除去）



■静電気を抑える

ハウスダストや花粉がカーテンやソファなどへ付着するのを抑えます。

約41m³（約10畳相当）の試験空間での約10分後の効果です。

●試験機関：当社調べ●試験方法：試験空間にて、JIS TR C 0027-1を参考にして5kVに帯電させた金属製検知板にプラズマクラスターイオンを照射し、0.5kVまで除電するのに要する時間を測定。■試験結果：約10分で初期電位5kVが0.5kVまで減衰。

＊ QRコードは、スマートフォンやタブレット端末のバーコードリーダーで読みとってください。http://www.sharp.co.jp/qr/hv001/（プラズマクラスター作用抑制メカニズム）