

SHARP

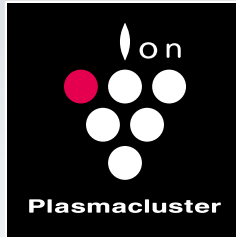
Be Original.

空気清浄機/イオン発生機

<https://jp.sharp/kuusei/>
<https://jp.sharp/pcig/>

総合カタログ 2024-2号

プラズマクラスターはシャープだけ



加湿空気清浄機 KI-SX100



空気清浄機 FP-S120



花粉低減 製品認定

浮遊するダニのアレル物質・花粉を除去することが英国アレルギ協会での試験で検証されました。

英国アレルギ協会

※対象：P21～24
「仕様・機能一覧」
に掲載の各機種。



（世界累計販売台数）
1億台※1



※1 2000年10月～2021年10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。 ※2 「たまひよ赤ちゃんグッズ大賞2024」とは、たまひよ読者のママ・パパ2062名による「実際に使ってよかった」と思う商品・サービスに関するアンケート調査の結果をランキング形式で発表する企画です。（2023年9月調査 / WEBメディア「たまひよ」掲載） ●写真はイメージです。

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。

プラズマクラスターNEXT これが

プラズマクラスターNEXTは自然界をはるかに上回る1cm³あたり50,000個以上の高濃度



KI-SX100

●約1.4分～3日後の効果です。約5畳～10畳相当の密閉した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。ニオイの種

〈プラズマクラスター技術の紹介です〉

信頼の証

プラズマクラスターはシャープだけ

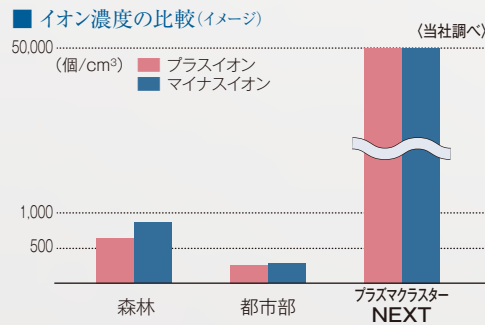
森林には⊕と⊖のイオンが都市部に比べて多く存在しています。

プラズマクラスターイオンは安全性を確認済みなので、高濃度化が可能。

森林よりも多い⊕と⊖のイオンがお部屋に広がり、

清潔で健やかな空気環境をつくります。

プラズマクラスターについて詳しくは ▶▶ <https://jp.sharp/plasmacluster/>



*1<浮遊ウイルス>●試験依頼先:(株)食環境衛生研究所●試験方法:約25m²の密閉した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6分で99%抑制。KI-PX100(KI-SX100と同等性能機種)の風量「強」運転で実施。*2<付着ウイルス>●試験機関:(株)食環境衛生研究所●試験方法:約25m²の密閉した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:付着した1種類のウイルス。■試験結果:約7.5時間で99%抑制。KI-PX70(プラズマクラスターNEXT搭載機種)の風量「中」運転で実施。*3<浮遊花粉アレルギー物質>●試験機関:ITEA(株)●試験方法:約25m³(約6畳空間)の試験空間に花粉のアレル物質を浮遊させ、アレル物質をELISA法で測定。■試験結果:約16分で抑制。KI-FX100(KI-SX100と同等性能機種)の風量「強」運転で実施。*4<付着花粉アレルギー物質>●試験機関:(株)ピオスタ●試験方法:約21m³(約5畳空間)の試験空間で花粉のアレル物質を付着させた試験片で、アレル物質をELISA法で測定。■試験結果:約24時間後に抑制効果を確認。KI-HP100(KI-SX100と同等性能機種)の風量「静音」運転で実施。*5<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15047086002-0201号●試験方法:約25m²の密閉した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14分で99%抑制。KI-EX100(KI-SX100と同等性能機種)の風量「強」運転で実施。*6<付着カビ菌>●試験機関:(株)食環境衛生研究所●試験方法:約20m²の密閉した試験空間でJIS Z 2911を参考にしてカビ菌を付着させた試験片でカビ発育面積を比較。■試験結果:3日後に増殖を抑制。KI-DX50(プラズマクラスター25000搭載機

シャープ 最高峰の空気浄化力

のイオンで、空気リスクに立ち向かいます。



詳しくは
空気清浄機
サイトへ*

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。●タバコの有害物質（一酸化炭素等）はすべて除去できません。●常時発生し続けるニオイ成分（建材臭・ペット臭等）はすべて除去できるわけではありません。

自然の力を応用した作用抑制メカニズム



浮遊菌などの表面の細胞膜のタンパク質を分解して、作用を抑制します。*

*ウイルス・菌・ドイツアーヘン応用科学大学 アートマン教授検証

国内外のさまざまな試験機関で実証



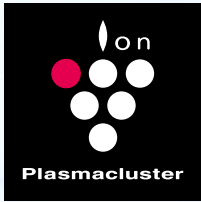
アメリカ・ドイツ・イギリス・中国など海外の試験機関でも効果の実証を行っています。各国の第三者機関での実証を重ねることで、信頼性を高めています。

多くの業種の企業で採用されています*



*2000年10月～2023年6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。

種)の風量「強」運転で実施。*7<ダニのふん・死がいの浮遊アレル物質>●試験機関:ITEA(株)●試験方法:約25m³の試験空間にダニのふん・死がいのアレル物質を浮遊させ、アレル物質をELISA法で測定。■試験結果:約14分で99%抑制。KI-EX100(KI-SX100と同等性能機種)の風量「強」運転で実施。*8<静電気>●試験機関:当社調べ●試験方法:約41m³の試験空間で5kVに帯電させた試験板で、0.5kVまで除電するのに要する時間を測定。■試験結果:約1.4分後。KI-HP100(プラズマクラスター-NEXT搭載機種)で実施。*9<付着タバコ臭>●試験機関:当社調べ●試験方法:約41m³の試験空間でタバコのニオイ成分を染み込ませた試験片で消臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。■試験結果:約30分で気にならないレベルまで消臭。KI-HP100(プラズマクラスター-NEXT搭載機種)で実施。*10<浮遊菌>●試験依頼先:(一財)日本食品分析センター●試験成績書:第15047086002-0101号●試験方法:約25m³の密閉した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種類の菌。■試験結果:約14分で99%抑制。KI-EX100(KI-SX100と同等性能機種)の風量「強」運転で実施。*a 当技術マークのイオン個数の目安は、商品を壁際に置いて、「中」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1cm³当たり50,000個以上です。*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。https://jp.sharp/kuusei/●イラスト、写真、図はイメージです。



濃度が上がれば効果も上がる。プラ

← 効果の違い

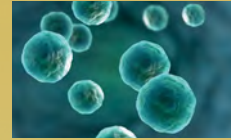
プラズマクラスター-NEXT ^{※a}

イオン濃度 ^{※a}
50,000個/cm³以上

効果の幅と浄化スピードがアップ



ニオイの元となる
付着ニオイ原因菌を除菌*1



付着したペットの皮膚
特有の菌の作用を抑える*2



付着した
排せつ物臭を消臭*3



ストレスがたまりにくい
環境をつくる*4(KI-SX100のみ)



集中を維持しやすい
環境をつくる*5(KI-SX100のみ)

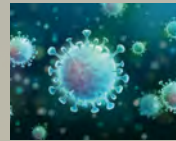
プラズマクラスター-25000 ^{※b}

イオン濃度 ^{※b}
25,000個/cm³以上

付着した有害物質も浄化



付着カビ菌
の増殖を抑える*6



付着ウイルス
の作用を抑える*7



付着花粉アレル物質
の作用を抑える*8※c



お肌にとツヤ
を与える*9※d

プラズマクラスター-7000 ^{※b}

イオン濃度 ^{※b}
7,000個/cm³以上

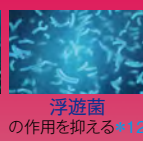
有害物質を浄化
空気中に浮遊する



浮遊カビ菌
を除菌*10



浮遊ウイルス
の作用を抑える*11



浮遊菌
の作用を抑える*12



ダニのふん・死がいの
浮遊アレル物質
の作用を抑える*13



浮遊花粉アレル物質
の作用を抑える*14



静電気
を抑える*15



タバコの付着臭
を分解・除去*16



衣類に付着した
汗臭
をスポーツ消臭*17※1



部屋干し衣類の
生乾き臭
をスポーツ消臭*18※1

除菌*

消臭

除電

*すべての菌に対応するわけではありません。菌の種類・対象物の素材などによって効果は異なります。

●約1.4分～約20日後の効果です。約5畳～20畳相当の密閉した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。ニオイの種

*1(付着ニオイ原因菌) ●試験機関:(一財)日本食品分析センター ●試験成績書:第17097215001-0101号 ●試験方法:約28m³の密閉した試験空間で1種類のニオイ原因菌を付着させた試験片で、菌の除去率を算出。 ●試験結果:9日後に99%抑制。KI-HP100(プラズマクラスター-NEXT搭載機種)の風量[中]運転で実施。*2(付着したペットの皮膚特有の菌) ●試験機関:(一財)日本食品分析センター ●試験成績書:第18089529010-0101号 ●試験方法:約28m³の密閉した試験空間で1種類の犬の皮膚特有の菌を付着させた試験片で、菌の除去率を算出。 ●試験結果:20日後に99%抑制。KI-HP100(プラズマクラスター-NEXT搭載機種)の風量[中]運転で実施。*3(付着排せつ物臭) ●試験機関:当社調べ ●試験方法:約41m³の試験空間で排せつ物のニオイ成分を付着させた試験片で消臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。 ●試験結果:約6時間で気にならないレベルまで消臭。KI-HP100(プラズマクラスター-NEXT搭載機種)で実施。*4(部屋に入ってからからのストレス度合い) ●試験機関:(株)電通サイエンスジャム ●対象被験者数:大人20名、小学5、6年生の子ども19名 ●試験方法:約20畳の試験空間で、KI-HP100(プラズマクラスター-NEXT搭載機種)の風量[中]運転で約8時間運転させた後の部屋と、KI-HP100を設置していない部屋に入ってから脳波を測定し、ストレス度合いを分析 ●試験結果:KI-HP100を運転させた部屋において、1分後と5分後のストレス度合いに有意な差が認められた※3※4。*5(計算問題中の集中度合い) ●試験機関:(株)電通サイエンスジャム ●試験方法:約20畳の試験空間で、KI-HP100(プラズマクラスター-NEXT搭載機種)の風量[中]運転で約8時間運転させた後の部屋と、KI-HP100を設置していない部屋で計算問題(クレーベン)を実施した際の脳波を測定し、集中度合いを分析 ●試験結果:KI-HP100を設置していない部屋において、1分後と10分後で集中度合いに有意な低下が認められた※4。*6(付着カビ菌) ●試験機関:(株)食環境衛生研究所 ●試験方法:約20m²の密閉した試験空間でJIS Z 2911を参考にしてカビ菌を付着させた試験片でカビ発育面積を比較。 ●試験結果:3日後に増殖を抑制。KI-DX50(プラズマクラスター-25000搭載機種)の風量[強]運転で実施。*7(付着ウイルス) ●試験機関:(株)食環境衛生研究所 ●試験方法:約25m³の密閉した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:付着した1種類のウイルス。 ●試験結果:約7.5時間で99%抑制。KI-PX70(プラズマクラスター-NEXT搭載機種)の風量[中]運転で実施。約10時間で99%抑制。KI-BX50(プラズマクラスター-25000搭載機種)の風量[強]運転で実施。*8(付着花粉アレル物質) ●試験機関:(株)ヒオスタ ●試験方法:約21m³(約5畳空間)の試験空間で花粉のアレル物質を付着させた試験片で、アレル物質をELISA法で測定。 ●試験結果:約24時間後に抑制効果を確認。KI-HP100(KI-SX100と同性能機種)の風量[静音]運転、[中]運転で実施。(KI-SX100は風量[静音]運転時、FP-S120は風量[中]運転時) ●試験対象:浮遊した1種類のカビ菌。 ●試験結果:約14分で99%抑制。KI-EX100(KI-SX100と同性能機種)の風量[強]運転で実施。約49分で99%抑制。FU-F28(KI-RS40より性能の低い機種)の風量[強]運転で実施。*9(お肌にとツヤを与える) ●試験機関:(株)総合医科学研究所 ●試験対象:21名(36～63歳女性) ●温度:約25℃、湿度:約45% ●試験方法:約10畳の試験空間で安静状態で目じりの肌水分量を測定。 ●試験結果:運転20分以後に肌にとツヤを与える効果が確認された。KI-BX50(プラズマクラスター-25000搭載機種)の加湿空気清浄[中]運転で実施。*10(浮遊カビ菌) ●試験機関:(一財)日本食品分析センター ●試験成績書:第15047086002-0201号/第15061723001-0101号 ●試験方法:約25m³の密閉した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14分で99%抑制。KI-EX100(KI-SX100と同性能機種)の風量[強]運転で実施。FU-F28(KI-RS40より性能の低い機種)の風量[強]運転で実施。*11(浮遊ウイルス) ●試験機関:(株)食環境衛生研究所 ●試験方法:約25m³の密閉した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

ズマクラストー空気清浄機の空気浄化力

浄化スピードの違い

静電気を抑える*¹⁵
花粉などの微小な粒子の付着を抑制

**除電スピード
約9倍**
(プラズマクラスター7000との比較)

消臭
タバコの付着臭を分解・除去*¹⁶

**消臭スピード
約3倍**
(プラズマクラスター7000との比較)

空気浄化
付着ウイルスの作用を抑える*⁷

**抑制スピード
約1.3倍**
(プラズマクラスター25000との比較)

**除電スピード
約5倍**
(プラズマクラスター7000との比較)

**消臭スピード
約1.6倍**
(プラズマクラスター7000との比較)

**抑制スピード
約1.3倍**
(プラズマクラスター25000との比較)



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。●タバコの有害物質(一酸化炭素等)はすべて除去できません。●常時発生し続けるニオイ成分(建材臭・ペット臭等)はすべて除去できるわけではありません。

●試験対象:浮遊した1種類のウイルス。■試験結果:約6分で99%抑制。KI-PX100(KI-SX100と同等性能機種)の風量「強」運転で実施。約18分で99%抑制。KI-PS40(KI-RS40と同等性能機種)の風量「強」運転で実施。***12**〈浮遊菌〉●試験依頼先:(一財)日本食品分析センター●試験成績書:第15047086002-0101号/第15061721001-0101号●試験方法:約25m³の密閉した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種類の菌。■試験結果:約14分で99%抑制。KI-EX100(KI-SX100と同等性能機種)の風量「強」運転で実施。約51分で99%抑制。FU-F28(KI-RS40より性能の低い機種)の風量「強」運転で実施。***13**〈ダニのふん・死がいの浮遊アレル物質〉●試験機関:ITEA(株)●試験方法:約25m³の試験空間にダニのふん・死がいのアレル物質を浮遊させ、アレル物質をELISA法で測定。■試験結果:約14分で99%抑制。KI-EX100(KI-SX100と同等性能機種)の風量「強」運転で実施。約51分で99%抑制。FU-F28(KI-RS40より性能の低い機種)の風量「強」運転で実施。***14**〈浮遊花粉アレル物質〉●試験機関:ITEA(株)／(一財)日本食品分析センター●試験方法:約25m³(約6畳空間)の試験空間に花粉のアレル物質を浮遊させ、アレル物質をELISA法で測定。■試験結果:約16分で抑制。KI-FX100(KI-SX100と同等性能機種)の風量「強」運転で実施。約30分で抑制。KI-NS40(KI-RS40と同等性能機種)の風量「強」運転で実施。***15**〈静電気〉●試験機関:当社調べ●試験方法:約41m³の試験空間で5kVに帯電させた試験板で、0.5kVまで除電するのに要する時間を測定。■試験結果:約1.4分後。KI-HP100(プラズマクラスター-NEXT搭載機種)で実施。約2.7分後。KI-DX50(プラズマクラスター25000搭載機種)で実施。約13分後。FU-D30(プラズマクラスター7000搭載機種)で実施。***16**〈付着タバコ臭〉●試験機関:当社調べ●試験方法:約41m³の試験空間でタバコのニオイ成分を染み込ませた試験片で消臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。■試験結果:約30分で気にならないレベルまで消臭。KI-HP100(プラズマクラスター-NEXT搭載機種)で実施。約55分で気にならないレベルまで消臭。KI-BX50(プラズマクラスター25000搭載機種)で実施。約90分で気にならないレベルまで消臭。FU-B30(プラズマクラスター7000搭載機種)で実施。***17**〈付着汗臭〉●試験機関:当社調べ●試験方法:汗のニオイ成分を染み込ませた試験片で消臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。■試験結果:約6時間で気にならないレベルまで消臭。FU-B30(プラズマクラスター7000搭載機種)で実施。***18**〈付着生乾き臭〉●試験機関:当社調べ●試験方法:部屋干し衣類の生乾きのニオイ成分を付着させた試験片で消臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。■試験結果:約3時間で気にならないレベルまで消臭。FU-B30(プラズマクラスター7000搭載機種)で実施。***1** 吹き出す風の当たらない部分のニオイは取れません。***2** KIシリーズ、FP-S120で「中」運転時、KC-S50、FU-SK50/S50で「強」運転時の効果。***3** 精神的ストレスの予防・治療などの効果を保証するものではありません。***4** 今回の試験結果には個人差があります。環境によっても異なります。[長年、脳波信号解析の研究に取り組まれてきた満倉靖恵先生(慶應義塾大学理工学部教授)の監修のもと、人の感性を脳波から簡易的に分析できる感性アナライザ(株式会社電通サイエンスジャムと共同開発)を使用して計測]***a** 当技術マークのイオン個数の目安は、商品を壁際に置いて、「中」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1cm²当たり50,000個以上です。***b** 当技術マークの数字は、商品を壁際に置いて、「中」運転時(FP-S120は「強」運転時、FU-SC01は、商品を床に置いて、「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1cm²当たりのイオン個数の目安です。***c** KI-RS40は除く。***d** FP-S120は除く。●イラスト、写真、図はイメージです。

空気が見える、おうちに合わせて進

「COCORO AIR」は多くのお客様に
お使いいただいています！



当社空気清浄機ご購入者へのアンケート調査
(2021年7月当社調べ、N=1,236)



空気の状態をいつでも確認



とても汚れている

空気がキレイ

空気情報の履歴もわかる



毎日の変化を
グラフで確認!

キレイにした
空気の量がわかる!

登録カンタン!

「COCORO HOME」
アプリ(無料)



◀アプリのダウンロードはこちら*
<https://cocoroplus.jp.sharp/home/#app>
 *シャープのエアコンと同じアプリで操作できます。
 *アプリのダウンロードやご利用には別途通信料が発生します。

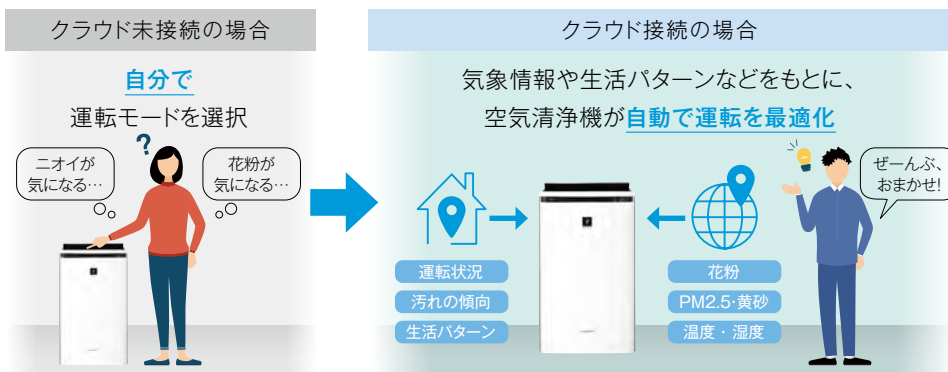


人に寄り添う存在に変えていく
ビジョン「AIoT」に基づく
クラウドサービスです。

化する。 ※1

お住まいの地域や生活パターンの情報を分析・学習して、運転を最適化

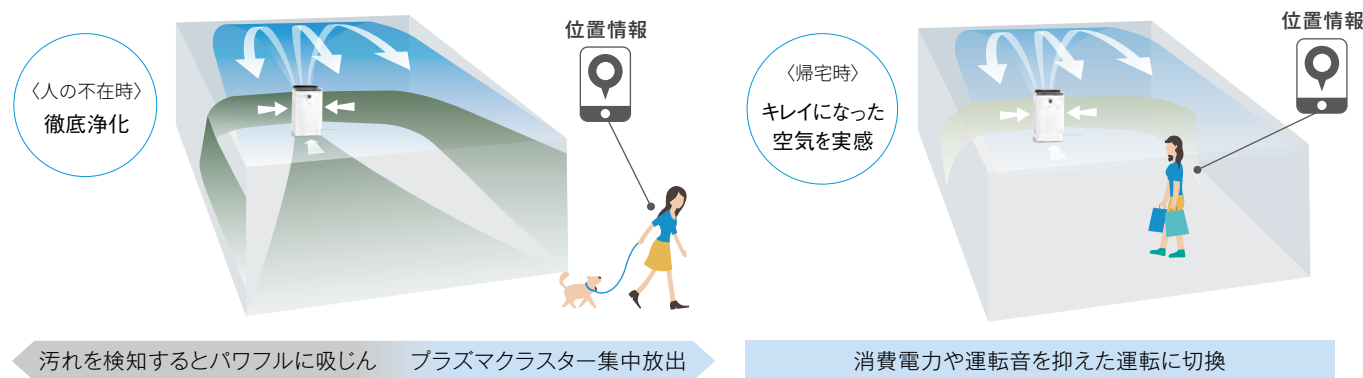
屋内だけでなく屋外の空気情報まで分析し、自動であなたのおうちに最適な運転を行います。また、お部屋の空気の変化をもとに、起床・就寝などの生活パターンをクラウドに蓄積。使うほどに学習し、生活シーンにもフィットした空気環境をお届けします。



スマートフォンの位置情報 (GPSなど) と連携「効果実感モード」

※KI-SX100/SX75/SX70に対応 (2024年4月現在)

「COCORO HOME」アプリを使ってスマートフォンの位置情報 (GPSなど) を利用することで、空気の汚れだけでなく、不在/在室の状況に合わせた運転に切り換えできます。



フィルターなどの交換目安、お手入れ時期がわかる

最適な時期にお手入れ・交換をすることで、高い空気浄化性能を維持し、空気清浄機を効果的にお使いいただけます。給水のタイミングなどもお知らせします。



お部屋の空気状況を、音声でお知らせ

※KI-SX100/SX75に対応 (2024年4月現在)

空気の状態や、使いかたのコツなどを音声でお知らせ。あなた好みの音声に変更することもできます。



※1 無線LANアクセスポイント機器 (別売) が必要です。本製品に内蔵の無線LAN機能のIPアドレスは、ルーターから自動で取得 (DHCP) されます。[WEP] には対応していません。音声発話対応機器の音声合成ソフトウェアには、HOYA株式会社MD部門ReadSpeaker SBUの「ReadSpeaker」を使用しています。「ReadSpeaker」は、ReadSpeaker B. V. の商標です。ご利用には専用のスマートフォンアプリ (無料) が必要です。*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。https://cocoroplus.jp.sharp/voice/ ●イラスト、写真、図はイメージです。

花粉から微小粒子まで、独自気流で

コアンダ効果(空気力学)*を応用

遠くのホコリも引きよせる
スピード循環気流

効率よくイオンを届ける
3方向気流制御ルーバー

大面積でパワフルに集めて吸い込む
背面ワイド吸引

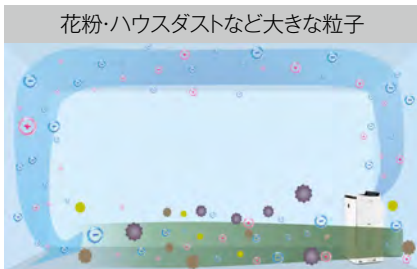
壁から3cm離して効果を発揮

*コアンダ効果とは

「噴流(空気流、水など)を面に沿って吹き付けると、噴流の出口や下流の面が曲面であっても面噴流はかなりの範囲にわたって面に沿って流れる。」という噴流の性質効果。

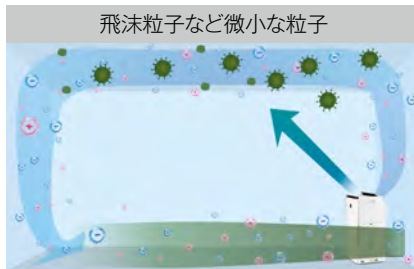
引き寄せて除去。

汚れに合わせて自動で気流を切り換える「おまかせ運転」



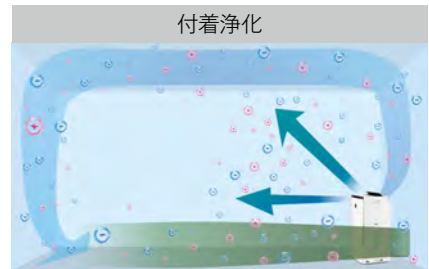
花粉・ハウスダストなど大きな粒子

集中的に空気を循環させて、重たい花粉などをしっかり吸じん



飛沫粒子など微小な粒子

飛沫粒子がよどみやすい天井面を直接狙って、循環気流に乗せて吸じん

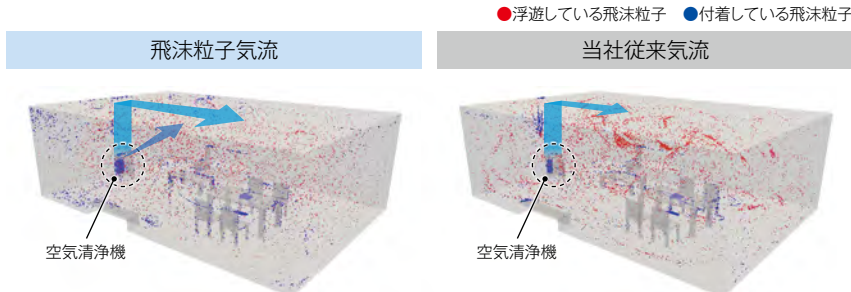


付着浄化

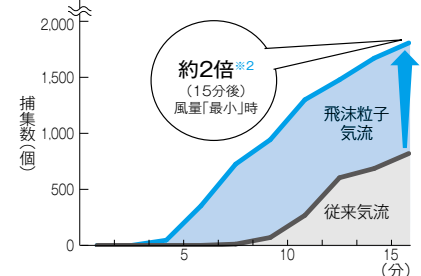
フィルターでは取れない、付着した有害物質も浄化

「ウイルス飛沫粒子^{*1}」の捕集における有効性を確認した「飛沫粒子モード」を搭載

ウイルス飛沫粒子がよどみやすい天井面を直接狙って、循環気流に乗せて吸じんする「飛沫粒子気流」により、効率よく捕集できることがシミュレーションにより確認できました。



■飛沫粒子の捕集数の推移



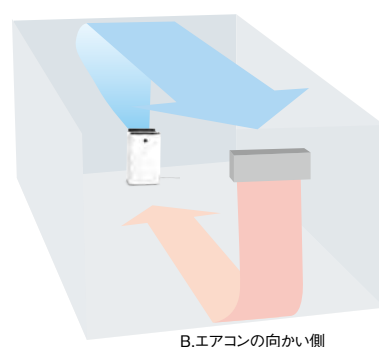
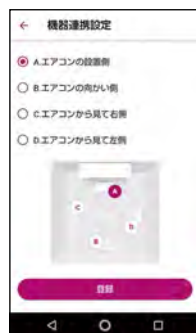
^{*1} 声を出すことで発生する飛沫のほか、これらの飛沫のうち特に小さいものであるエアロゾルなど。●当結果は、京都工芸繊維大学と共同で実施した空気清浄機(2021年度製KI-PX70)でのシミュレーション結果です。当社比。本検証は、あくまでシミュレーション結果であり、実際のウイルスを使って実証したわけではありません。実使用環境とは異なります。^{*2} 15分後の空気清浄機への飛沫粒子の捕集数を比較。当社従来気流:820個、飛沫粒子気流:1,807個。運転モードや設置場所等により結果は異なります。^{*}「当社従来気流」で「ウイルス飛沫粒子」が捕集できないわけではありません。

シャープ製のエアコンと連携し、さらに快適空間「空気清浄連動」

業界初^{*3}

空気清浄機の設置位置に応じて、エアコンの風向、風量を自動で調節。お部屋の空気が効率よく循環するので、ウイルス飛沫粒子を効果的に捕集します。他にも、便利な連携がお使いいただけます。^{*4}

- 空気清浄連動
- サーキュレーション連動
- 暖房加湿連動
- おやすみ連動



B.エアコンの向かい側



C.エアコンから見て右側



●タバコの有害物質(一酸化炭素等)はすべて除去できません。●常時発生し続けるニオイ成分(建材臭・ペット臭等)はすべて除去できるわけではありません。

^{*3} 国内家庭用空気清浄機において、クラウドを活用した空気清浄連動によりウイルス飛沫粒子を効果的に捕集する技術。2022年1月 KI-PX100/PX75/PX70発売。(当社調べ) ^{*4} 対応エアコン:2017年12月以降発売の当社製無線LAN搭載エアコン(空気清浄連動はP/Sシリーズを除く。サーキュレーション連動はSシリーズを除く) ●イラスト、写真、図はイメージです。

業界初^{※1} 1,000mL/hの大容量加湿。

※1 家庭用加湿空気清浄機において。2022年1月 KI-PX100発売。

業界初^{※1}

最大加湿量

1,000
mL/h

KI-SX100

加湿「強」運転時

業界トップクラス^{※2}

最大加湿量

900
mL/h

KI-SX75

加湿「強」運転時

最大加湿量

750
mL/h

KI-SX70

加湿「強」運転時

※2 家庭用加湿空気清浄機において。2024年4月現在。

加湿集中ガイド

二層構造加湿フィルター

Ag⁺イオンカートリッジ

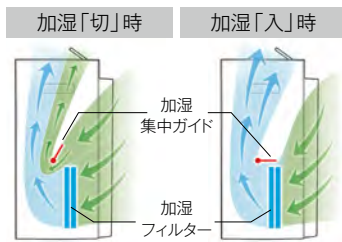
●加湿フィルターで水が気化する時に吸い込んだ空気の熱が奪われるため、吹き出す風の温度は室温より低くなります。●タンクの水は必ず水道水をお使いください。井戸水や浄水器などの水を使用すると、雑菌が繁殖しやすくなります。●加湿量は日本電機工業会の規格(JEM1426)に基づき室温20℃・湿度30%の時です。お使いになるお部屋の広さ・構造・材質により変わります。

しかも清潔。

業界トップクラス^{※2}(KI-SX100)の加湿量を実現する独自構造

加湿集中ガイド*

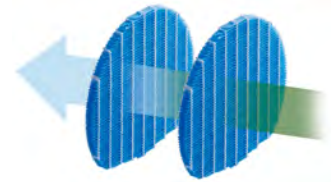
加湿集中ガイドで風路を切り換えることで、加湿フィルターに風を集め、気化効率を高めます。



* KI-SX100/KI-SX75に搭載。KI-SX70は二層構造の加湿フィルターのみ搭載しています。

二層構造の加湿フィルター

集めた風を2枚の加湿フィルターで加湿。風を2回通すことでより多くの水を気化して放出します。



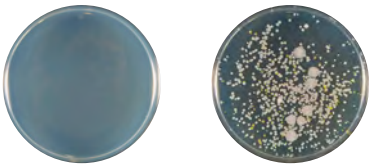
キレイにうるおう、清潔加湿

Ag⁺イオンカートリッジ

タンクのキャップに簡単装着できる「Ag⁺イオンカートリッジ」で、タンクやトレーのぬめりやニオイの原因となる水中の菌を抑制^{※3}。1年に1回の交換でキレイが続きます。^{※1}

^{※1} 加湿空気清浄運転で1日当たり2.5Lを使用した場合の目安。水質・使用頻度により交換時期が早まる場合があります。また、実使用環境での実証結果ではありません。

Ag⁺イオンあり(24時間後) Ag⁺イオンなし(24時間後)



試験菌液にAg⁺イオンありとAg⁺イオンなしの水を入れ24時間後の生菌数を測定し比較。



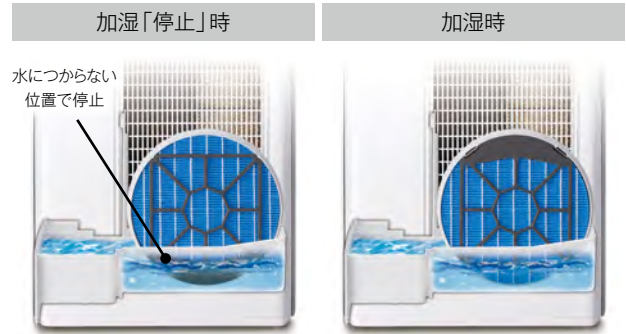
Ag⁺イオンカートリッジ

交換用 Ag⁺イオンカートリッジ
 FZ-AG01K1 (1個入) 希望小売価格 990円(税込)
 FZ-AG01K2 (2個入) 希望小売価格 1,980円(税込)
 FZ-AG01K4 (4個入) 希望小売価格 3,960円(税込)

抗菌^{※4}・防カビ^{※5}加湿フィルター

加湿をしていない時は加湿フィルターが水につからない位置で停止し、送風で乾燥されるため清潔です。^{※2}

^{※2} KI-RS40/SD50の加湿フィルターは構造が異なります。



給水回数 最大1/2削減^{※6}

クラウドに接続することで、センサー情報をもとに在室／不在を判別します。お部屋に人がいない時はムダな加湿を抑制し、給水の手間を低減します。



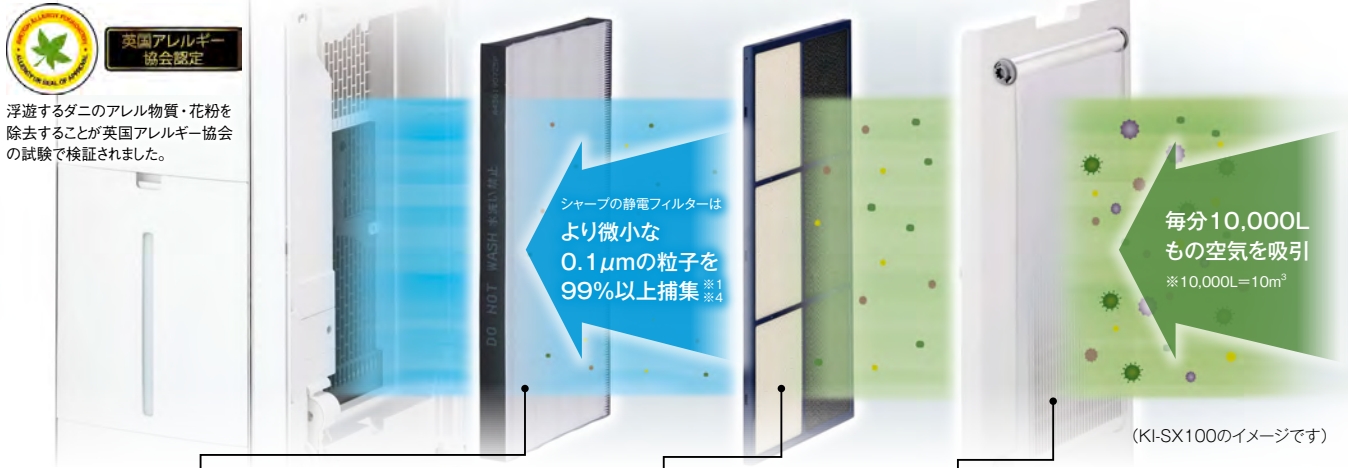
人がいる時はたっぷり加湿

AIがムダな加湿を抑制

^{※3} ●試験機関:(一財)日本食品分析センター(試験番号12085530001-01) ●試験方法:日本電機工業会 自主基準(HD-133)の性能評価試験にて実施。 ●試験対象:水中の1種類の菌。 ■試験結果:24時間で99%以上抑制。KI/KCシリーズに搭載のAg⁺イオンカートリッジで実施。^{※4} ●試験機関:(一財)ボークン品質評価機構 ●試験方法:統一試験方法JIS Z2801 ●抗菌方法:フィルターに抗菌剤を含浸。 ■試験結果:99%以上抗菌。^{※5} ●試験機関:(一財)ボークン品質評価機構 ●試験方法:統一試験方法JIS Z2911 カビ抵抗性試験 ●防カビ方法:フィルターに防カビ剤を含浸。 ■試験結果:菌糸の発育が認められない。^{※6} お部屋の構造、壁、床の材質等により削減割合は変動します。リビング設置、外出8時間、就寝7時間が不在になる条件で、在室時のみ加湿をおこなった場合と不在検出せずに加湿運転をおこなった場合の給水回数の比較により削減割合を試算。 ●イラスト、写真、図はイメージです。

細かな汚れも賢く見つけて、しっかりキャッチ。

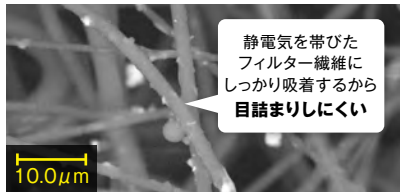
ニオイや微小な粒子までキャッチ、3つの高性能フィルター



英国アレルギー協会認定
 浮遊するダニのアレル物質・花粉を除去することが英国アレルギー協会の試験で検証されました。

交換の目安10年※2

静電HEPAフィルター※3
 0.3µmの微小粒子なら99.97%以上※4
 集じんします。



※4 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。

交換の目安10年※2

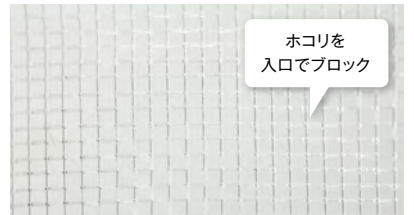
**ガスもと〜る脱臭フィルター※(KI-SX100)
 ダブル脱臭フィルター※(KI-SX75/SX70)**

タバコ臭 (酢酸など)	ペット臭 (アンモニアなど)	料理臭 (ヘキサナールなど)
VOC (揮発性有機化合物)	NOx (窒素酸化物)	SOx (硫黄酸化物)
生ゴミ臭 (トリメチルアミンなど)	トイレ臭 (硫化水素など)	体臭・加齢臭 (ノネナールなど)

※(ガスもと〜る脱臭フィルターのみ) ※(ガスもと〜る脱臭フィルターのみ)

交換の目安10年※2

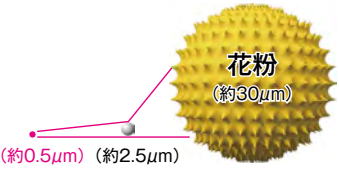
**抗菌※5・防カビ※6
 ホコリブロックプレフィルター**
 目の細かいフィルターで、内部に侵入するホコリを大幅に低減し、集じん性能の低下を抑えます。



2023年度KI/KCシリーズ1マスの面積 約56,100µm²

賢いヒミツは5つのセンサー

- 1.高感度ホコリセンサー**
0.5µmの微小な粒子まで検知
- 2.ニオイセンサー**
タバコやペット、料理などのニオイを検知。
- 3.湿度センサー**
- 4.温度センサー**
- 5.照度(明るさ)センサー**
お部屋が暗くなると表示ランプの明るさや運転音を自動でセーブ。



● 1µm(1マイクロメートル)=1,000分の1ミリ。

空気の汚れを見える化

総合汚れ度(5段階) PM2.5濃度デジタル表示(目安)※1

微小粒子モニター(3段階)※1 ハウスダストモニター(3段階) ニオイモニター(3段階)

※1 環境省大気汚染物質広域監視システム(そらまめ君)と当センサーの測定結果をもとに当社独自のアルゴリズムでPM2.5相当の濃度を判別しています。微小粒子モニター、PM2.5濃度デジタル表示はあくまでも目安です。

プラズマクラスター空気清浄機本体で「PM 2.5」への対応
0.1 ~ 2.5 µm の粒子を99%キャッチ※7
 換気等による屋外からの新たな粒子の侵入は考慮していません。

- PM2.5とは2.5µm以下の微小粒子状物質の総称です。
- この空気清浄機では0.1µm未満の微小粒子状物質については、除去の確認ができていません。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、実使用空間での結果ではありません。

※1 当社調べ。使用環境や使用状況により効果は異なります。※2 日本電機工業会規格(JEM1467)に基づく試験方法により算出。1日にタバコ5本吸った場合の目安。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。※3 0.3µm(マイクロメートル)の微小な粒子を99.97%以上集じんするフィルターです。※4 試験機関:(一財)ボーン品質評価機構/SGS ●試験方法:JIS Z 2801 フィルム密着法。●抗菌方法:パネルネットに抗菌剤を含浸。●対象:パネルネットに付着した菌。■試験結果:99%以上抗菌。※5 試験機関:(一財)ボーン品質評価機構 ●試験方法:JIS Z 2911 カビ抵抗性試験。●防カビ方法:パネルネットに防カビ剤を含浸。●対象:パネルネットに付着したカビ菌。■試験結果:菌糸の発育が認められない。※7 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99%除去する時間が90分以内であること。(32m³(約8畳)の試験空間に換算した値です。)※8(掃除ブラシ) ●試験機関:(一財)カケンテストセンター ●試験方法:JIS L 1902 菌液吸取法。●抗菌方法:ブラシの繊維に抗菌剤を含有。●対象:ブラシに付着した菌。■試験結果:99%以上抗菌。(ダストボックス/くし菌) ●試験機関:(一財)ボーン品質評価機構 ●試験方法:JIS Z 2801 フィルム密着法。●抗菌方法:樹脂に抗菌剤を含有。●対象:樹脂に付着した菌。■試験結果:99%以上抗菌。※9 初期状態に対して、約12ヶ月運転の想定堆積ホコリ量をプレフィルターにつけ、2016年度KI-

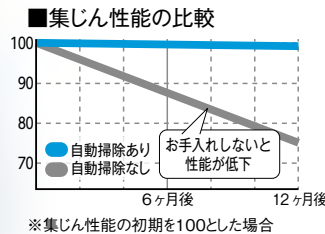
ホコリも加湿も、お手入れの手間いらず。

集じん性能が持続する、プレフィルター自動掃除

〈KI-SX100/SX75〉



集じん性能^(12ヶ月後)、
約99%持続^{(自社基準)※9}



らくらくごみ捨て

ダストボックスのお手入れ
時期は音声でお知らせ。



水洗いOK!
抗菌※8掃除ブラシ&
ダストボックス



抗菌※8Wスクラッチャー

2本のくし歯でパワフルに
ホコリを回収します。

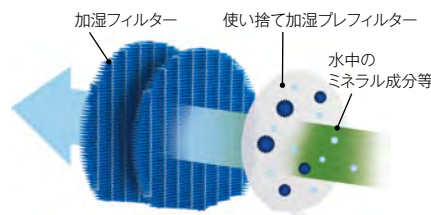


汚れたらはがして捨てるだけ「使い捨て加湿プレフィルター」

ニオイの原因となる汚れが、加湿フィルターへ付着
するのを軽減。清潔にお使いいただけます。

交換用 使い捨て
加湿プレフィルター

FZ-PF10MF (6枚入) 希望小売価格1,100円(税込)
FZ-PF50MF (6枚入) 希望小売価格1,100円(税込)
(詳しくはP26をご確認ください)



菌が繁殖しやすいミネラル成分等をキャッチ



使い捨て加湿プレフィルター(交換の目安 1ヶ月に1回)※10

使いやすい、気配り設計

移動に便利な、ストッパー付きキャスター

片手で簡単に移動可能。
また、ストッパーで固定で
きるの、小さなお子さ
まのいるご家庭でも安心
です。



ハンドル付き給水タンク

ハンドル付きで持
ちやすく、自立す
るので給水やお
手入れがラクラク。
広口キャップで洗
いやすい。



GX100/GX75(自動掃除あり、KI-SX100/SX75と同等性能機種)と2015年度製KI-FX100/FX75(自動掃除なしでお手入れしない状態)の集じん性能を測定し、初期状態に対しKI-GX100/GX75は約99%持続、KI-FX100/FX75は約25%低下することを確認。当社調べ。想定ホコリは、日本電機工業会規格(JEM1467)のタバコの粉じんではありません。使用環境や使用状況によりホコリの量、効果は異なります。※10 加湿空気清浄運転で1日当たり2.5Lを使用した場合の目安。水質・使用環境により交換時期が早まる場合があります。また、実使用環境での実証結果ではありません。●イラスト、写真、図はイメージです。

[空気清浄機の集じん・脱臭能力について]

●タバコの有害物質(一酸化炭素等)はすべて除去できません。 ●常時発生し続けるニオイ成分(建材臭・ペット臭等)はすべて除去できるわけではありません。

* タバコや焼肉など、強いニオイがある時にお使いになると、数週間から数ヶ月でフィルターからニオイが発生し、フィルター交換が必要になる場合があります。このような使い方をされるときは、お部屋の換気と併用してお使いいただくことをお勧めします。

業界初^{*1}1,000mL/hの大容量加湿 プラズマクラスターNEXT搭載プレミアムモデル

^{*1} 家庭用加湿空気清浄機において。2022年1月 KI-PX100発売。



プラズマクラスター NEXT



COCORO AIR



英国アレルギー協会
*1
花粉低減 製品認定

厚生労働省
推奨仕様クリア

(推奨内容はP13下段ご参照)

最大加湿量
1,000
mL/h

加湿「強」運転時

プレ
フィルター
自動掃除

音声発話

タッチ
パネル



-W(ホワイト系)



ボタンが浮かび上がる
タッチパネルを採用

NEW

加湿空気清浄機

KI-SX100 オープン価格 -w

空気清浄適用 床面積(目安) ^{*2} ~46畳	加湿適用床面積 (目安) ^{*3} フレハブ 洋室 ~28畳 木造 和室 ~17畳	清浄時間(8畳) (空気清浄運転時) ^{*2} 6分	電気代の目安 ^{*4} (加湿「静音」運転時) 約6.7円/日 (加湿「強」運転時 約52円/日 ^{*4})
-----------------------------------------	------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------

よどみやすい天井面を狙って浄化 飛沫粒子モード	位置情報(GPSなど)と連携してパワフル浄化 効果実感モード
遠くのコホリも素早く吸じん スピード循環気流	キレイにうるおう 清潔加湿
高い集じん性能が持続 プレフィルター自動掃除	汚れが気になったらがしてボイ 使い捨て加湿プレフィルター同梱
ニオイやホコリをしっかりキャッチ 3つのフィルター	1年中賢く運転&汚れを見える化 5つのセンサー&3つのモニター
使いやすさにこだわった ストッパー付きキャスター&ハンドル付き給水タンク	空気の状態などを音声でお知らせ 音声発話



厚生労働省
推奨仕様クリア

厚生労働省が、冬場における換気が難しい密閉空間において、窓開け換気と併せて、HEPAフィルター&風量5.0m³/分程度以上の空気清浄機の使用を推奨しています。シャープの空気清浄機は一部を除き、基準をクリアしています。

参照：冬場における「換気の悪い密閉空間」を改善するための換気方法(2020年11月27日)

業界トップクラス^{※5}900mL/hのパワフル加湿 プラズマクラスターNEXT搭載ハイグレードモデル

※5 家庭用加湿空気清浄機において、2024年4月現在。



プラズマクラスター NEXT



COCORO AIR



英国アレルギー協会
花粉低減^{※1}製品認定

厚生労働省
推奨仕様クリア

(推奨内容はP13下段ご参照)

最大加湿量
900
mL/h

プレ
フィルター
自動掃除

加湿「強」運転時

音声発話



-T(ブラウン系)

-W(ホワイト系)

NEW

加湿空気清浄機

オープン価格
KI-SX75 -W/-T

空気清浄適用 床面積(目安) ^{※2} ~34畳	加湿適用床面積 (目安) ^{※3} プレハブ 洋室 ~25畳 木造 和室 ~15畳	清浄時間(8畳) (空気清浄運転時) ^{※2} 9分	電気代の目安 ^{※4} (加湿「静音」運転時) 約5.7円/日 (加湿「強」運転時 約39円/日 ^{※4})
-----------------------------------------	------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------

よどみやすい天井面を狙って浄化 飛沫粒子モード	位置情報(GPSなど)と連携してパワフル浄化 効果実感モード
遠くのコホリも素早く吸じん スピード循環気流	キレイにうるおう 清潔加湿
高い集じん性能が持続 プレフィルター自動掃除	汚れが気になったらはがしてポイ 使い捨て加湿プレフィルター同梱
ニオイやホコリをしっかりキャッチ 3つのフィルター	1年中賢く運転&汚れを見える化 5つのセンサー&3つのモニター
使いやすさにこだわった ストッパー付きキャスター&ハンドル付き給水タンク	空気の状態などを音声でお知らせ 音声発話



※2 清浄時間算出条件について/〈適用床面積とは〉日本電機工業会規格(JEM1467)にて規定されている項目で、自然換気回数1(1回/時間)の条件において、粉じん濃度1.25mg/m³の空気の汚れを30分でピル衛生管理法に定める0.15mg/m³まで清浄できる部屋の大きさを基準として定めている。〈各畳数での清浄時間の算出〉上記規定により、各畳数での粉じん濃度を1.25mg/m³から0.15mg/m³、すなわち初期濃度の12%の粉じんになるまでの時間を算出している。※3 適用床面積の目安は、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面積としたものです。ただし、運転モード、壁、床の材質、部屋の構造、使用暖房器具等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。※4 電力料金目安単価31円/kWh(税込)[2022年7月改定](家電公取協調べ)で算出。

※1 浮遊するダニのアレル物質・花粉を除去することが英国アレルギー協会の試験で検証されました。●イラスト、写真、図はイメージです。

高い加湿性能でたっぷりうるおい
プラズマクラスターNEXT搭載
ハイグレードモデル



プラズマクラスターNEXT



COCORO AIR

最大加湿量
750
mL/h

加湿「強」運転時



英国アレルギー協会
花粉低減 製品認定*

厚生労働省
推奨仕様クリア

(推奨内容はP13下段ご参照)



-W(ホワイト系)

-T(ブラウン系)

NEW

加湿空気清浄機

KI-SX70 オープン価格
-W/-T

空気清浄適用 床面積(目安)*1 ~31畳	加湿適用床面積 (目安)*2 プレハブ 洋室 ~21畳 木造 和室 ~12.5畳	清浄時間(8畳) (空気清浄運転時)*1 9分	電気代の目安*3 (加湿「静音」運転時) 約5.4円/日 (加湿「強」運転時 約37円/日*3)
-----------------------------	--------------------------------------------------------	-------------------------------	--------------------------------------------------------------

よどみやすい天井面を狙って浄化 位置情報(GPSなど)と連携してパワフル浄化

飛沫粒子モード

効果実感モード

遠くのコホリも素早く吸じん

キレイにうるおう

スピード循環気流

清潔加湿

汚れが気になったらはがしてポイ

ニオイやホコリをしっかりキャッチ

使い捨て加湿プレフィルター同梱

3つのフィルター

1年中賢く運転&汚れを見える化

使いやすさにこだわった

5つのセンサー&3つのモニター

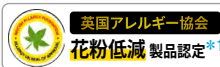
ストッパー付きキャスター&ハンドル付き給水タンク



たっぷり加湿と低騒音*を両立した
薄型スリムモデル ※43dB(加湿「強」運転時)



プラズマクラスター25000



英国アレルギー協会
花粉低減 製品認定*

厚生労働省
推奨仕様クリア

(推奨内容はP13下段ご参照)

最大加湿量
600
mL/h

加湿「強」運転時



-H(グレー系)

-W(ホワイト系)

NEW

加湿空気清浄機

KI-SS50 オープン価格
-W/-H

空気清浄適用 床面積(目安)*1 ~23畳	加湿適用床面積 (目安)*2 プレハブ 洋室 ~17畳 木造 和室 ~10畳	清浄時間(8畳) (空気清浄運転時)*1 12分	電気代の目安*3 (加湿「静音」運転時) 約3.3円/日 (加湿「強」運転時 約18円/日*3)
-----------------------------	------------------------------------------------------	--------------------------------	--------------------------------------------------------------

花粉や微小な粒子をより多く集める

遠くのコホリも素早く吸じん

パワフル吸じん

スピード循環気流

キレイにうるおう

汚れが気になったらはがしてポイ

清潔加湿

使い捨て加湿プレフィルター同梱

ニオイやホコリをしっかりキャッチ

1年中賢く運転&汚れを見える化

3つのフィルター

3つのセンサー&きれいなモニター

使いやすさにこだわった

ストッパー付きキャスター&ハンドル付き給水タンク



※1 清浄時間算出条件について / (適用床面積とは) 日本電機工業規格(JEM1467)にて規定されている項目で、自然換気回数1(1回/時間)の条件において、粉じん濃度1.25mg/m³の空気汚れを30分でビル衛生管理法に定める0.15mg/m³まで清浄できる部屋の大きさを基準として定めている。(各畳数での清浄時間の算出) 上記規定により、各畳数での粉じん濃度を1.25mg/m³から0.15mg/m³、すなわち初期濃度の12%の粉じんになるまでの時間を算出している。 ※2 適用床面積の目安は、日本電機工業規格(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面積としたものです。ただし、運転モード、壁、床の材質、部屋の構造、使用暖房器具等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。 ※3 電力料金目安単価31円/kWh(税込)[2022年7月改定](家電公取協調べ)で算出。 ※4 除湿空気清浄「強」運転時。室温27℃、相対湿度60%を維持し続けたときの1日あたりの除湿量。 ※5 日本電機工業規格(JEM1411)に基づいた数値。 ※6 衣類乾燥性能は一般社団法人日本電機工業

衣類乾燥・除湿・加湿・空気清浄の1台4役 それが「除加湿空気清浄機」



プラズマクラスター25000



英国アレルギー協会
花粉低減 製品認定 *1

最大加湿量
400
mL/h

加湿「強」運転時

除湿能力※4
5.6L/日
(60Hz時)

50Hz時 5.0L/日

衣類乾燥



-W (ホワイト系)

NEW

除加湿空気清浄機

KI-SD50 オープン価格 -W

空気清浄適用 床面積(目安)※1 ~21畳	加湿適用床面積 (目安)※2 フロア洋室 ~11畳 木造和室 ~7畳	除湿適用床面積 (目安(60Hz))※5 コンクリート住宅 ~14畳 木造住宅 ~7畳 (50Hz時:~13畳) (50Hz時:~6畳)	清浄時間(8畳) (空気清浄運転時)※1 13分
-----------------------------	---------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------



衣類乾燥時間
約**165**分
(2kg)※6

プラズマクラスター干してカラッと清潔に

前方に風を集中させ、部屋干し衣類をすばやく乾燥。気になる生乾き臭もプラズマクラスターがスポット消臭※7。



シングルバー



速くのホコリも素早く吸じん

スピード循環気流

キレイにうるおう

清潔加湿

ニオイやホコリをしっかりキャッチ

2つのフィルター

1年中賢く運転&汚れを見える化

3つのセンサー&きれいモニター

移動もラクラク

キャスター(ストッパーなし)

給水
タンクレス
方式



除加湿空気清浄機で除湿をとまなう運転中は熱が発生しますので室温が上がります。

会 自主基準(JEMA-HD090:2017)に基づき、以下の条件のもとで試験を行った値です。試験条件●部屋の広さ6畳相当●室温20°C、湿度70%●洗濯物:2kg相当(Tシャツ3枚、Yシャツ2枚、パジャマ1組、下着7枚、靴下2足、タオル3枚)●製品位置:洗濯物の下方、外周近傍に設置●運転モード:衣類乾燥「強」運転時、60Hz運転時(実使用時の衣類乾燥時間は使用環境・使用条件により異なります)。*7<付着生乾き臭>●試験機関:当社調べ●試験方法:部屋干し衣類の生乾きのニオイ成分を付着させた試験片で消臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。■試験結果:約3時間で気にならないレベルまで消臭。FU-B30(プラズマクラスター7000搭載機種)で実施*2*3。*1 浮遊するダニのアレル物質・花粉を除去することが英国アレルギー協会の試験で検証されました。*2 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。*3 吹き出す風の当たらない部分のニオイは取れません。●イラスト、写真、図はイメージです。

コンパクトサイズながら、空気清浄性能を高め 運転音にもこだわったプレミアムモデル



プラスマクラスター25000



COCORO AIR



英国アレルギー協会
*1
花粉低減 製品認定

厚生労働省
推奨仕様クリア

(推奨内容はP13下段ご参照)



-T (ブラウン系)

大空間対応でも、
場所をとらないコンパクトサイズ



米国家電製品協会 (AHAM) が
定めた集じん性能基準「CADR」
の評価を受けています。*2

NEW

空気清浄機

FP-S120 オープン価格 -T

空気清浄適用床面積 (目安) *1
~53畳

清浄時間 (8畳) *1
6分

遠くのコホリも素早く吸じん

スピード循環気流

ニオイやホコリをしっかりキャッチ

3つのフィルター

1年中賢く運転&汚れを見える化

5つのセンサー&3つのモニター

スケジュールに合わせて運転モードを管理

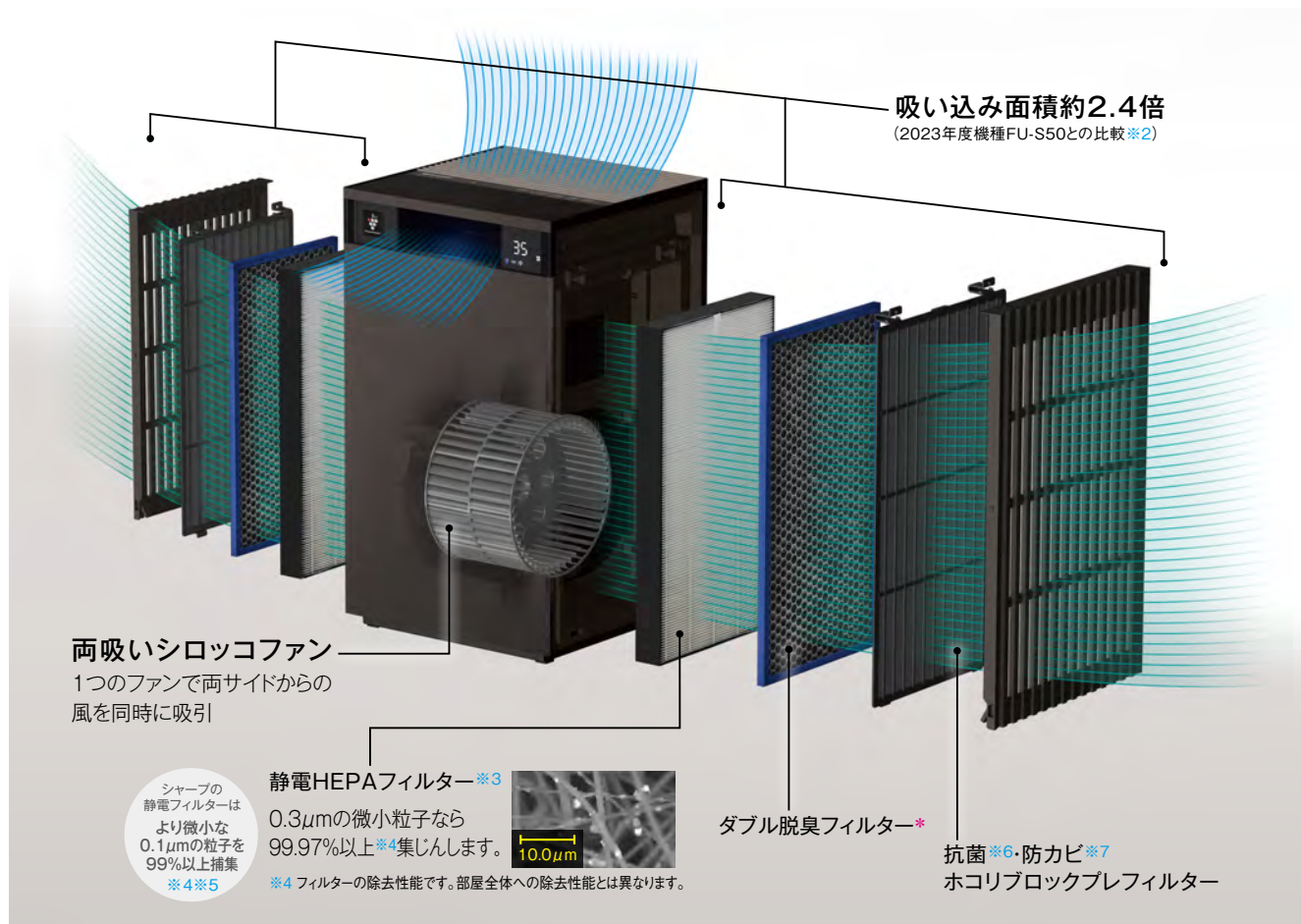
タイマー機能 (COCORO AIR)



*1 清浄時間算出条件について / 〈適用床面積とは〉日本電機工業会規格 (JEM1467) にて規定されている項目で、自然換気回数1 (1回 / 時間) の条件において、粉じん濃度 1.25mg/m³ の空気の汚れを30分でビル衛生管理法に定める0.15mg/m³まで清浄できる部屋の大きさを基準として定めている。〈各畳数での清浄時間の算出〉上記規定により、各畳数での粉じん濃度を1.25mg/m³から0.15mg/m³、すなわち初期濃度の12%の粉じんになるまでの時間を算出している。*2 FU-S50 (2023年度機種) 吸い込み面積871.08cm²、FP-S120吸い込み面積2092.96cm² *3 0.3μm (マイクロメートル) の微小な粒子を99.97%以上集じんするフィルターです。*5 当社調べ。使用環境や使用状況により効果は異なります。*6 ●試験機関: (一財) ボーケン品質評価機構/SGS ●試験方法: JIS Z 2801 フィルム密着法。●抗菌方法: パネルネットに抗菌剤を含浸。●対象: パネルネットに付着した菌。■試験結果: 99%以上抗菌。*7 ●試験機関: (一財) ボーケン品質評価機構 ●試験方法: JIS Z 2911 カビ抵抗性試験。●防カビ方法: パネルネットに防カビ剤を含浸。

両面吸い込み構造で、コンパクト&パワフルな空気浄化力を実現

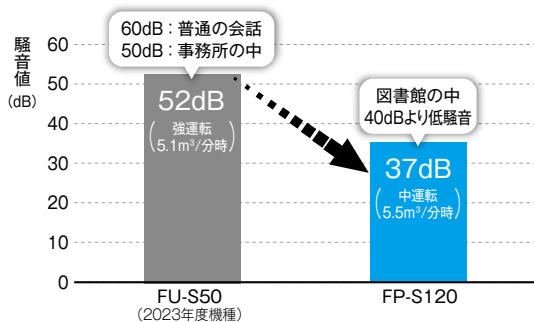
吸い込み口を本体の両サイドにもうけることで空気の吸い込み量を増やし、1つのファンで両サイドからの風を同時に吸引する構造により、コンパクトな本体サイズながら53畳まで対応できる大風量を実現しました。



低騒音化を実現

両面吸い込み構造により、中運転時の風量5.5m³/分の運転音を、図書館より低騒音の37dBで実現しました。(強運転時の運転音は54dB)

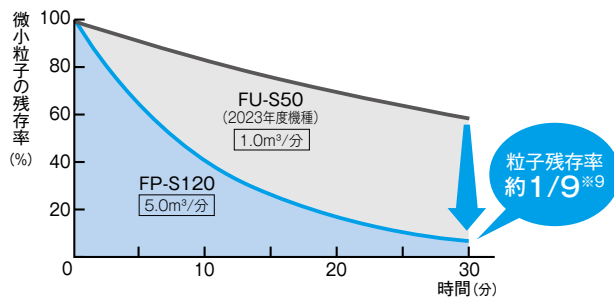
■騒音値の比較



自動運転の空気清浄性能が最大約5倍※8まで向上

低騒音設計により、普段使いの「自動」運転時において常に厚生労働省推奨仕様 (P13下段ご参照) である5.0m³/分以上の風量を発揮。より早く微小粒子を捕集できるようになりました。

■30分後の微小粒子の残存率

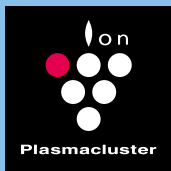


当社比。本検証は14畳の部屋における空気清浄機(2023年度機種FU-S50、FP-S120)の「自動」運転(最小風量)時でのシミュレーションです。実際の自動運転においては、微小粒子が多い時には風量を大きくし捕集率を上げる制御をしており、微小粒子をより早く集じんします。あくまでシミュレーションであり、実際の微小粒子を使って実証したわけではありません。実使用環境とは異なります。

●対象: パネルネットに付着したカビ菌。■試験結果: 菌糸の発育が認められない。※8 FU-S50(2023年度機種)との比較。「自動」運転(最小風量)FU-S50: 1.0m³/分、FP-S120: 5.0m³/分。※9 FU-S50(2023年度機種)の「自動」運転(最小風量)時との比較。30分後の微小粒子の残存率を比較。FU-S50: 58.2%、FP-S120: 6.7%。FU-S50の「自動」運転において、微小粒子が捕集できないわけではありません。※1 浮遊するダニのアレル物質・花粉を除去することが英国アレルギー協会(ACAA)の試験で検証されました。※2 CADR適用床面積: 約33畳(55m²)。CADR値はタバコ煙: 383cfm(651m³/h) / ホコリ: 379cfm(644m³/h) / 花粉: 416cfm(707m³/h)。CADR適用床面積は風量「強」で運転したときの面積です。「ANSI/AHAM AC-1-2020」に基づくものです。●イラスト、写真、図はイメージです。

*タバコや焼肉など、強いニオイがある時にお使いになると、数週間から数か月でフィルターからニオイが発生し、フィルター交換が必要になる場合があります。このような使い方をされるときは、お部屋の換気と併用してお使いいただくことをお勧めします。

空気の悩み、まるっと解決!



おうちまるごと プラズマクラスター

リビング

驚きの除菌脱臭力で 8大生活臭にアプローチ



プラズマクラスター NEXT

ニオイ原因菌を除菌*10

発生するニオイには原因があります。
除菌脱臭機はなんと、その原因菌まで除菌。

8大生活臭を消臭

付着した「排せつ物臭」や「ペット臭」な
ど8種類の頑固なニオイを素早く消臭。



除菌脱臭機

DY-S01



玄関

収納するだけで、 靴リフレッシュ



プラズマクラスター NEXT

汗臭を消臭*11

プラズマクラスターの風で靴に付着した
汗のニオイを消臭*11し、蒸れも軽減*12。

UV-Cで除菌

UV-Cとは波長の短い紫外線で、細菌
などの微生物への除菌効果があります。



シューズクローゼット

DY-B01



リビング

パワフルなのに、やさしい運転音。 素早く心地よいお部屋に



プラズマクラスター NEXT

サーキュレーター

PK-18S01



サニタリー

1年中すばやく、 清潔に衣類乾燥



プラズマクラスター25000



プラズマクラスター7000

衣類乾燥除湿機

CV-SH150



衣類乾燥除湿機

CV-S60



トイレ

トイレを24時間、 除菌*13・消臭



プラズマクラスター25000

天井設置型イオン発生機

IG-LTA20



寝室

ダニ対策・消臭に、 プラズマクラスター干し



プラズマクラスター7000

ふとん乾燥機

UD-DF1



あなたにぴったりの商品は? 詳しくはこちらへ*

<https://jp.sharp/kuusei/marugoto>



本ページに記載の商品と
サイト掲載商品は異なる場合があります。

ター7000搭載機種)で実施。*10<付着ニオイ原因菌を除菌>●試験機関:(一財)日本食品分析センター●試験成績書:第17097215001-0101号●試験方法:約28m²の密閉した試験空間で1種類のニオイ原因菌を付着させた試験片で、菌の除去率を算出。■試験結果:9日後に99%抑制。KI-HP100(プラズマクラスターNEXT搭載空気清浄機、DY-S01とイオン濃度が同等の機種)の風量「中」運転で実施。*11<付着汗臭>●試験機関:当社調べ●試験方法:シューズクローゼット内(約13.6L)の空間で、靴内に汗のニオイ成分を染み込ませた試験片で機器ありと機器なし(自然放置)のそれぞれの試験片に付着した臭気の消臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。■試験結果:約4時間で臭いにならないレベルまで消臭。*12<靴乾燥試験>●試験機関:当社調べ●試験方法:温度20℃湿度70%RHの試験室内において、靴2種(革靴・スニーカー)で試験。靴の片方それぞれ10gの水を噴霧。片足をシューズクローゼット内、もう片方を自然放置。■試験結果:10時間で10gの水濡れの95%以上乾燥。自然乾燥と有意な差が認められた。*13<付着「ニオイ原因菌」を除菌>●試験機関:(株)食環境衛生研究所●試験方法:密閉した試験空間(約3.4m²)の天井に設置した試験機から、床付近に設置した、ある1種のニオイ原因菌を付着させた試験片に、強運転でプラズマクラスターイオンを放出。その後、試験空間の試験片を回収し、菌の除去率を算出。■試験結果:7日間で99%以上抑制。*1 浮遊するダニのアレル物質・花粉を除去することが英国アレルギー協会の試験で検証されました。*2「強」運転時の効果。*3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。*4 吹き出す風の当たらない部分のニオイは取れません。●イラスト、写真、図はイメージです。*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。

密閉した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。

仕様・機能一覧

加湿空気清浄機

KI-SX100-W (ホワイト系)

オープン価格



無線 LAN 内蔵

- プレフィルター自動掃除
- 音声発話
- タッチパネル



NEW

加湿量 **1,000** mL/h | 最大風量 **10** m³/分 | 8畳の部屋
の清浄スピード **6**分*

KI-SX75-W (ホワイト系) -T (ブラウン系)

オープン価格



無線 LAN 内蔵

- プレフィルター自動掃除
- 音声発話



NEW

加湿量 **900** mL/h | 最大風量 **7.5** m³/分 | 8畳の部屋
の清浄スピード **9**分*

プラズマクラスター NEX T*1

約23畳(約38m²)

約18畳(約30m²)



プラズマクラスター
適用床面積*1(目安)

プラズマクラスター
空気清浄機の効果

イオン発生ユニット

ストレスがたまりにくい環境をつくる(KI-SX100のみ)

集中を維持しやすい環境をつくる(KI-SX100のみ)

浮遊カビ菌

付着汗臭*2(スポット消臭)

部屋干し衣類の生乾き臭*2(スポット消臭)

付着排せつ物臭(NEX Tのみ)

付着カビ菌(増殖抑制)

付着ウイルス*3

きれいが続くユニット交換方式

運転	加湿空気清浄			空気清浄			加湿空気清浄			空気清浄		
清浄時間*	8畳/8分			8畳/6分			8畳/11分			8畳/9分		
空気清浄適用床面積(目安)*	~37畳(61m²)			~46畳(76m²)			~27畳(45m²)			~34畳(56m²)		
加湿適用床面積(目安)*4	プレハブ洋室~28畳(46m²) / 木造和室~17畳(28m²)			-			プレハブ洋室~25畳(41m²) / 木造和室~15畳(25m²)			-		
加湿空気清浄/空気清浄*3	強	中	静音	強	中	静音	強	中	静音	強	中	静音
風量(m³/分)	8.1	6.4	2.0	10	6.4	2.0	5.9	5.1	1.5	7.5	5.1	1.5
消費電力(W)(50/60Hz)*5	70	57	9.0(8.4)	97	47	7.9(7.3)	52	44	7.7(7.1)	80	39	6.6(6.0)
1時間当たりの電気代(円)*6	約2.2	約1.8	約0.28(約0.26)	約3.0	約1.5	約0.24(約0.23)	約1.6	約1.4	約0.24(約0.22)	約2.5	約1.2	約0.20(約0.19)
運転音(dB)	50	48	23	53	48	21	48	47	21	52	47	20
加湿量(mL/h)*7	1,000	810	330	-*7	-*7	-*7	900	760	260	-*7	-*7	-*7
加湿方式・加湿能力・水タンク容量	気化方式 最大1,000mL/h 約4.3L						気化方式 最大900mL/h 約3.2L					
待機時消費電力(W)*8	約1.3(約1.5)						約1.2(約1.4)					
外形寸法(mm)	幅427×奥行345×高さ700						幅395×奥行305×高さ650					
質量・電源コード長さ	約16kg 約2.0m						約13kg 約1.8m					
フィルター 浄化	集じんフィルター						静電HEPAフィルター(交換目安:約10年)					
	脱臭フィルター						ガスもとる脱臭フィルター(交換目安:約10年)					
	プレフィルター											
	捕集できるもの						浮遊菌 浮遊ウイルス ダニの死がい ダニのフン 浮遊カビ菌 花粉(樹木)*10 花粉(草花)*10					
脱臭できるもの						タバコ臭 ペット臭 料理臭 生ゴミ臭 トイレ臭 体臭						

COCORO AIR(無線LAN対応)*4	使い方フィット(KI-SX70は除く)/AI加湿サポート/おうちフィット(生活パターン分析)/エアコン連携(空気清浄運動・サーキュレーション運動・ペット専用運転モード(ワンちゃんおまかせ運転・ネコちゃんおまかせ運転)/空気情報モニター(グラフ表示)/お手入れ・消耗品状況モニター/	
スピード循環気流	●	●
プレフィルター自動掃除	●	●
おまかせ運転	●(しっかり循環・気流自動切換)	
効果実感モード	●	●
飛沫粒子モード	●	●
パワフル吸じん	-	-
おやすみ/花粉	●	●
センサー	5つのセンサー(ホコリ・ニオイ・湿度・温度・照度)	
モニター	●	●
微小粒子/ハウスダスト/ニオイ	●	●
PM2.5濃度デジタル表示(目安)	●	●
きれいモニター	●	●
デジタル温度・湿度・電気代	●	●
使い勝手	●	●
Ag+イオンカートリッジ	●	●
使い捨てプレフィルター	●(別売)	●(別売)
使い捨て加湿プレフィルター	●(2枚入)	●(2枚入)
チャイルドロック	●	●
ストッパー付きキャスター	●	●

* 清浄時間算出条件について / 〈適用床面積とは〉日本電機工業会規格(JEM1467)にて規定されている項目で、自然換気回数1(1回/時間)の条件において、粉じん濃度1.25mg/m³の空気の汚れを30分でビル衛生管理法に定める0.15mg/m³まで清浄できる部屋の大きさを基準として定めている。(各畳数での清浄時間の算出)上記規定により、各畳数での粉じん濃度を1.25mg/m³から0.15mg/m³、すなわち初期濃度の12%の粉じんになるまでの時間を算出している。*1 商品を壁際に置いて、「中」運転時に部屋中央(床上1.2m)で50,000個/cm³(KI-SX100/SX75/SX70)、25,000個/cm³(KI-SS50/RS40)、7,000個/cm³(KC-S50)のイオンが測定できる床面積の広さです。*2 吹き出す風が当たらない部分のニオイは取れません。*3 プラズマクラスター加湿空気清浄機KI-BX50(プラズマクラスター25000搭載機種)での効果。*4 適用床面積の目安は、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面積としたものです。ただし、運転モード、壁、床の材質、部屋の構造、使用暖房器具等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。*5 無線モジュールを起動していないときの消費電力です。無線モジュール起動時は消費電力が最大で約1W高くなります。()内は前面モニターランプ切時。*6 無線モジュールを起動していないときの電気代を、電力料金目安単価31円/kWh(税込) [2022年7月改訂] (家電公取協調べ)で計算しています。()内は前面モニターランプ切時。*7 日本電機工業会規格(JEM1426)に基づき室温20℃・湿度30%で算出。空気清浄運

KI-SX70-W (ホワイト系) -T (ブラウン系) KI-SS50-W (ホワイト系) -H (グレー系) KI-RS40-W (ホワイト系) KC-S50-W (ホワイト系)

 <p>オープン価格 NEW</p> <p>加湿量 750 mL/h 最大風量 7.0 m³/分 8畳の部屋の清浄スピード 9分*</p>	 <p>オープン価格 NEW</p> <p>加湿量 600 mL/h 最大風量 5.1 m³/分 8畳の部屋の清浄スピード 12分*</p>	 <p>オープン価格 在庫僅少</p> <p>加湿量 420 mL/h 最大風量 4.0 m³/分 8畳の部屋の清浄スピード 15分*</p>	 <p>オープン価格 NEW</p> <p>加湿量 500 mL/h 最大風量 5.1 m³/分 8畳の部屋の清浄スピード 12分*</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

プラズマクラスター **25000** *2 プラズマクラスター **7000** *2

- | | | | | | |
|-----|-------------|---------------------|-------------------------|------------------------|--------|
| 浮遊菌 | 浮遊ウイルス | 浮遊アレル物質 (ダニのフン・死がい) | 浮遊二オイ原因菌 (部屋干し衣類) | 浮遊花粉アレル物質 | 付着タバコ臭 |
| 静電気 | フェイスケア (ツヤ) | 付着二オイ原因菌 (NEXTのみ) | 付着したペットの皮膚特有の菌 (NEXTのみ) | 付着花粉アレル物質 (KI-RS40は除く) | |

きれいが続くユニット交換方式												ユニット交換なし																							
加湿空気清浄			空気清浄			加湿空気清浄			空気清浄			加湿空気清浄			空気清浄			加湿空気清浄			空気清浄														
8畳/10分			8畳/9分			8畳/17分			8畳/12分			8畳/15分			8畳/15分			8畳/17分			8畳/12分														
~29畳 (48m²)			~31畳 (51m²)			~16畳 (26m²)			~23畳 (38m²)			~18畳 (30m²)			~18畳 (30m²)			~15畳 (25m²)			~23畳 (38m²)														
プレハブ洋室~21畳 (35m²) / 木造和室~12.5畳 (21m²)			-			プレハブ洋室~17畳 (27m²) / 木造和室~10畳 (17m²)			-			プレハブ洋室~12畳 (20m²) / 木造和室~7畳 (11m²)			-			プレハブ洋室~14畳 (23m²) / 木造和室~8.5畳 (14m²)			-														
強	中	静音	強	中	静音	強	中	静音	強	中	静音	強	中	静音	強	中	静音	強	中	静音	強	中	静音	強	中	静音	強	中	静音	強	中	静音			
6.3	4.7	1.5	7.0	4.7	1.5	3.6	2.8	1.0	5.1	2.8	1.0	4.0	2.5	1.0	4.0	2.5	1.0	3.4	2.4	1.0	5.1	2.8	1.0	5.1	2.8	1.0	5.1	2.8	1.0	5.1	2.8	1.0			
50	34	7.2(6.6)	69	32	6.6(6.0)	24	16	4.4(4.0)	52	14	3.8(3.4)	33	11	3.2(3.1)	33	11	3.2(3.1)	20	11	3.6(3.3)	54	13	3.1(2.8)	54	13	3.1(2.8)	54	13	3.1(2.8)	54	13	3.1(2.8)	54	13	3.1(2.8)
約1.6	約1.1	約0.22(約0.20)	約2.1	約0.99	約0.20(約0.19)	約0.74	約0.50	約0.14(約0.12)	約1.6	約0.43	約0.12(約0.11)	約1.0	約0.34	約0.10(約0.10)	約1.0	約0.34	約0.10(約0.10)	約0.62	約0.34	約0.11(約0.10)	約1.7	約0.40	約0.10(約0.09)	約1.7	約0.40	約0.10(約0.09)	約1.7	約0.40	約0.10(約0.09)	約1.7	約0.40	約0.10(約0.09)			
48	45	21	51	45	20	43	40	19	51	40	17	48	38	19	48	38	19	42	35	20	52	38	20	52	38	20	52	38	20	52	38	20			
750	600	210	—※7	—※7	—※7	600	480	200	—※7	—※7	—※7	420※7	280※7	140※7	—	—	—	500	400	200	—※7	—※7	—※7	—※7	—※7	—※7	—※7	—※7	—※7						
気化方式 最大750mL/h 約3.2L			気化方式 最大600mL/h 約2.7L			気化方式 最大420mL/h 給水トレイ容量 約2.0L			気化方式 最大420mL/h 給水トレイ容量 約2.0L			気化方式 最大500mL/h 約2.5L			気化方式 最大500mL/h 約2.5L			気化方式 最大500mL/h 約2.5L			気化方式 最大500mL/h 約2.5L														
約1.2(約1.4)			約1.2(約1.4)			約0.4			約0.4			約0.3			約0.3			約0.3			約0.3														
幅395×奥行265×高さ650			幅395×奥行265×高さ650			幅384×奥行230×高さ619			幅384×奥行230×高さ619			幅280×奥行260×高さ622			幅280×奥行260×高さ622			幅399×奥行230×高さ613			幅399×奥行230×高さ613														
約12kg 約1.8m			約12kg 約1.8m			約7.9kg 約1.8m			約7.9kg 約1.8m			約6.7kg 約1.8m			約6.7kg 約1.8m			約7.5kg 約1.8m			約7.5kg 約1.8m														
ダブル脱臭フィルター(交換目安:約10年)						集じん・脱臭一体型フィルター(交換目安:約2年)						静電HEPAフィルター(交換目安:約10年)						ダブル脱臭フィルター(交換目安:約10年)																	

- ダブル脱臭フィルター(交換目安:約10年) 集じん・脱臭一体型フィルター(交換目安:約2年) 静電HEPAフィルター(交換目安:約10年) ダブル脱臭フィルター(交換目安:約10年)
- 抗菌・防カビホコリブロックプレフィルター※9
- チリ・ホコリ ペットの毛 ペットのフケ タバコの煙 ダニ粉じん 料理の煙 ディーゼルの粉じん 黄砂
- カビ臭 アンモニア臭 VOC※11 (KI-RS40は除く) NOx (KI-SX100のみ) SOx (KI-SX100のみ)

暖房加湿連動/おやすみ連動)/GPS連携/みまもり/AIスピーカー対応	—	—	—
●	●	●	●
—	—	—	—
● (気流自動切換)	—	—	—
●	●	●	●
●	●	●	●
—	—	—	—
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
● (3枚入)	● (3枚入)	● (別売)	● (3枚入)
● (2枚入)	● (2枚入)	—	● (2枚入)
●	●	—	—
●	●	—	—

転時も水は減り、若干加湿します。KI-RS40は給水トレイに水が入っている場合のみ加湿します。*8 () 内の数字は無線モジュール起動時の待機時消費電力です。*9 <抗菌> ●試験機関:(一財)ボーケン品質評価機構/SGS ●試験方法:JIS Z 2801 フィルム密着法。●抗菌方法:パネルネットに抗菌剤を含ま。●対象:パネルネットに付着した菌。■試験結果:99%以上抗菌。<防カビ> ●試験機関:(一財)ボーケン品質評価機構 ●試験方法:JIS Z 2911 カビ抵抗性試験。●防カビ方法:パネルネットに防カビ剤を含ま。●対象:パネルネットに付着したカビ菌。■試験結果:菌糸の発育が認められない。*10 集じんフィルターでほとんどの花粉を捕集。*11 1m³試験容器内での当社試験でホルムアルデヒド、トルエン、酢酸エチルの3種類で低減効果を確認。実使用空間での実証結果ではありません。*1 当技術マークのイオン個数の目安は、商品を壁際に置いて、「中」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1cm³当たり50,000個以上です。*2 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。*3 KI-SX100/SX75/SX70の仕様欄の数値は風向が初期位置の場合の数値です。*4 詳しくは当社ホームページをご覧ください。●イラスト、写真、図はイメージです。

イオン発生機

FU-S50-W (ホワイト系) FU-SC01-W (ホワイト系)

オープン価格
NEW

オープン価格
NEW



最大風量 8層の
5.1 m³/分 スピード 12分*

最大風量 6層の
1.5 m³/分 スピード 30分*

プラズマクラスター **7000** *1

約14畳 (約23m²)

約6畳 (約10m²)

ユニット交換なし					
空気清浄			空気清浄		
8畳/12分			6畳/30分		
~23畳 (38m²)			~6畳 (10m²)		
-					
強	中	静音	強	中	弱
5.1	2.9	1.0	1.5	0.8	0.3
49	13	2.6(2.4)	20(20)	8.6(8.1)	3.0(2.5)
約1.5	約0.40	約0.08 (約0.07)	約0.62 (約0.62)	約0.27 (約0.25)	約0.09 (約0.08)
52	40	21	48	34	22
-					
-					
約0.3			約0.5		
幅383×奥行209×高さ540			径190×高さ330		
約4.9kg 約1.8m			約2.0kg 約1.8m(ACアダプター)		
-			集じん・脱臭一体型フィルター (交換目安:約1年)		
(交換目安:約10年)			プレフィルター		
抗菌・防カビプレフィルター※8 /使い捨てプレフィルター(別売)			-		

- 使い捨て加湿プレフィルター** 加湿フィルターの汚れ対策に。汚れたらはその使い捨てのプレフィルター。
- チャイルドロック** ボタンを長押しするとロックがかかり、小さなお子さまのいたずらなどによる誤操作を防ぎます。
- ストッパー付きキャスター** 簡単に片手で横方向に動かすことができるストッパー付きキャスター。
- 音声発話** 空気の状態や使いかたのコツなどを音声でお知らせします。

(一財) ボーケン品質評価機構/SGS ●試験方法: JIS Z 2801 フィルム密着法。●抗菌方法: パネルネットに抗菌剤を含浸。●対象: パネルネットに付着した菌。■試験結果: 99%以上抗菌。<防カビ> ●試験機関: (一財) ボーケン品質評価機構 ●試験方法: JIS Z 2911 カビ抵抗性試験。●防カビ方法: パネルネットに防カビ剤を含浸。●対象: パネルネットに付着したカビ菌。■試験結果: 菌糸の発育が認められない。

フィルター交換が必要になる場合があります。このような使い方をされる

車でも、デスクでも、
清潔・快適な空気環境を



クルマ用イオン発生機

IG-NX15 オープン価格
-W/-B

プラズマクラスター **NEXT** *1



-W (ホワイト系)

-B (ブラック系)

車内の6大付着臭を消臭*1

- カビ臭 ※2
- 汗臭 ※3※6
- 体臭 ※4※6
- 食べ物臭 ※2
- タバコ臭 ※5
- ペット臭 ※3※6

*1 約3.6m³の車内相当の試験空間で、約20分~約6時間後の効果です。[ターボプラス]運転で実施。実使用空間での実証結果ではありません。 *2 吹出口から<汗臭> <体臭(30~40代特有)> >約75cm。<ペット臭>約36cmの位置での効果です。吹き出す風の当たらない部分のニオイは取れません。

付着ウイルスの作用を抑制*7※8

*7 吹出口から約50cmの位置での約10時間後の効果です。密閉した試験空間: 約25m³ (約6畳相当)。吹き出す風の当たらない部分のウイルスの作用は抑制できません。実使用空間での実証結果ではありません。

集中力を維持しやすく、ストレスがたまりにくい、落ち着いた運転環境づくりをサポート*9※10

実際の道路を走行して、運転者の集中度合いとストレス度合い*11を測定した結果です。

形名	IG-NX15	IG-LTA20
電源	カーアダプター (DC12V) *12	ACアダプター (100V 50Hz/60Hz) / ソケット規格 E26
プラズマクラスター 適用容積(床面積目安)	約3.6m³ (自動車室内相当) *13	約1畳相当 *18
運転モード	ターボプラス 中 静音	標準(LEDライト点灯) 強(LEDライト消灯)
消費電力(W)	1.4 *14 0.8 *14 0.6 *14	7.2 2.8
運転音(dB)	33 25 18	21 34
フィルター	花粉キャッチフィルター	プレフィルター
外形寸法(mm)	上部: 78×76 下部: 直径65 高さ: 165	幅: 85 奥行: 85 高さ: 220 (ACアダプター含む) / ボタン突起部除く)
質量(g)	約295 (付属品除く)	約440 (ACアダプター含む)
電源コードの長さ(m)	約1.5	-
付属品	カーアダプター(2ポート)、USBケーブル、ユニット清掃ブラシ *15	ユニット清掃ブラシ

*1 当技術マークのイオン個数の目安は、商品を運転席横のカップホルダーに置いて、[ターボプラス]運転時にプラズマクラスター適用容積の空間中央(床1.05m)で1cm³当たり50,000個以上です。*2 当技術マークの数字は、商品を天井に取り付けて、[標準]運転時に適用床面積の部屋の中央(床1.2m)で測定した1cm³当たりのイオン個数の目安です。*3 <付着カビ臭> <付着食べ物臭> ●試験機関: 当社調べ ●試験方法: 約3.6m³の車内相当の試験空間で、カビ、食べ物(ハンバーガー/フライドポテト/チキンナゲット)のニオイ成分を染み込ませた試験片を置いて、消臭効果を2点試験法にて評価。■試験結果: <付着カビ臭>: 約20分、<付着食べ物臭>: 約1時間で消臭効果を確認。[ターボプラス]運転で実施*16。*4 <付着汗臭> <付着ペット臭> ●試験機関: 当社調べ ●試験方法: 吹出口から約75cmの位置に汗のニオイ成分を染み込ませた試験片を置いて、消臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。■試験結果: 約6時間で気にならないレベルまで消臭。[ターボプラス]運転で実施*16。*4 <体臭(30~40代特有)> ●試験機関: 当社調べ ●試験方法: 吹出口から約75cmの位置に体臭(30~40代特有)のニオイ成分を染み込ませた試験片を置いて、消臭効果を2点試験法にて評価。■試験結果: 約1時間で消臭効果を確認。[ターボプラス]運転で実施*16。*5 <付着タバコ臭> ●試験機関: 当社調べ ●試験方法: 約3.6m³の車内相当の試験空間で、タバコのニオイ成分を染み込ませた試験片を置いて、消臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。■試験結果: 約20分に気にならないレベルまで消臭。[ターボプラス]運転で実施*16。*8 <付着ウイルス> ●試験機関: (株)食環境衛生研究所 ●試験方法: 約25m³ (約6畳相当)の密閉した試験空間で吹出口から約50cmの位置に、ある1種のウイルスを付着させた試験片を置いてウイルスの感染価を測定。●試験対象: 付着した1種類のウイルス ●試験結果: 約10時間で99%抑制。[ターボプラス]運転で実施。*9 約3.6m³の車内空間でイオン発生機を運転手に向け設置して、[ターボプラス]運転時(プラズマクラスターイオンあり、もしくは送風のみ)の運転手に対する約90分間の試験にて確認した効果です。*10 ●試験機関: (株)リトルソフウェア ●対象被験者数: 20~50代の男女51名 ●試験方法: 一般道及び高速道路を走行中の運転手の脳波を測定し分析。■試験結果: 約90分間の走行試験全体の平均値において、(集中度合い)イオンありの方が送風のみと比べて有意に高い状態を維持していた。<ストレス度合い> *11 >イオンありの方が送風のみと比べて有意に低かった。*11 運転中の疲労感によるストレス度合い。●精神的ストレスの予防・治療などの効果を保証するものではありません。*12 本機はDC12V/バッテリー使用の一般乗用車に対応しています。DC24V/バッテリー使用車(バス、トラックなど)では使用できません。また、車種によっては設置できない場合があります。*13 商品を運転席横のカップホルダーに置いて、[ターボプラス]運転時にプラズマクラスターNEXTの密閉した試験空間の目安です。*14 商品は商品説明ページをご参照ください。*15 カーアダプター使用時の消費電力です。*16 USBケーブル、カーアダプターは付属および純正別売品のお使いください。*17 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。*18 (付着[ニオイ原因菌]を除菌) ●試験機関: (株)食環境衛生研究所 ●試験方法: 密閉した試験空間(約3.4m³)の天井に設置した試験機から、床付近に設置したある1種のニオイ原因菌を付着させた試験片に、強運転でプラズマクラスターイオンを放出。その後、試験空間の試験片を回収し、菌の除去率を算出。■試験結果: 7日間で99%以上抑制。*19 商品を高さ2.2mの天井に取り付けて、[標準]運転時に部屋の中央(床1.2m)で25,000個/cm³のイオンが測定できる床面積の目安です。●プラズマクラスターイオン発生機は、高濃度イオンを維持するためにイオン発生ユニットの交換方式を採用しています。詳細は裏紙をご確認ください。●イラスト、写真、図はイメージです。

トイレを24時間、
除菌*17・消臭



天井設置型イオン発生機

IG-LTA20 オープン価格
-W

プラズマクラスター **25000** *2



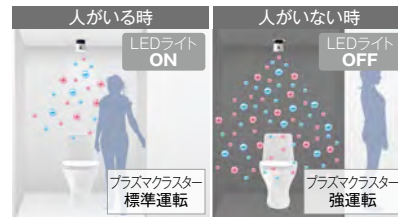
-W (ホワイト系)

E26
口金

明るさ
485
ルーメン

(40形相当)

人感センサー搭載 自動で運転切替



付着「ニオイ原因菌」を除菌*17

試験空間での7日後の効果であり、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。

E26口金 電球交換のように手軽に設置

*使用器具の種類によっては取り付けできないものがあります。*光の広がり方は白熱電球とは異なります。

プラズマクラスター空気清浄機 オプション 交換用フィルター / 別売品詳細は、シャープ空気清浄機のホームページを

交換用フィルター

適応機種	形名	希望小売価格 (税込)	交換の目安
KI-EX100/FX100/GX100/HP100/ JP100/LP100/NP100/PX100/ RX100/SX100/WF100	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-E100HF	7,700円	約10年※1
KI-EX75/FX75/GX75/HX75/JX75/ LX75/L75YX/X75E7/NX75/N75YX/ X75E8/PX75/P75YX/X75E9/RX75/ R75YX/X75E2/SX75/S75YX/ X75E3/J75YX/X75E6/WF75/ F75E3/X75E4/X75E5/750Y8/ H75YX/PX70/RX70/SX70 FP-S120※7	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-E75HF	5,720円	約10年※1
KI-EX55/FX55	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-E55HF	5,060円	約10年※1
KC-GD70/HD70	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-GD70HF 脱臭フィルター FZ-GD70DF	5,390円 4,950円	約10年※1 約10年※1
KI-GS70/HS70/JS70/LS70/NS70/ S70E4/S70Y9 KC-D70/E70/F70/70E2/70E1/ 70TH1/700Y7/700Y6	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-D70HF	5,390円	約10年※1
KI-GS50/HS50/JS50/LS50/NS50/PS50/ RS50/SS50/S50E8/S50E9/S50E2/ S50E3/S50E7/S50E6/S50E5 KC-D50/E50/F50/G50/H50/J50/ J50C/L50/N50/P50/R50/S50/ F50E3/50E2/50E1/50TH7/ 50TH6/50TH4/50TH3/50TH2/ 50TH1/H500Y/J500Y/L500Y/ N500Y/P500Y/R500Y/S500Y/ 500Y9/500Y8/500Y7/500Y6	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-D50HF	4,840円	約10年※1
KC-D40/E40/F40	集じん・脱臭 一体型フィルター FZ-D40SF	4,070円	約5年※1
KI-HS40/JS40/LS40/NS40/PS40/ RS40/LD50/ND50/PD50/RD50/ SD50 KC-G40/40TH7/40TH5/40TH4	集じん・脱臭 一体型フィルター FZ-G40SF	3,630円	約2年※1
KI-BX85/DX85/85Y40	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-BX85HF	6,270円	約10年※1
KI-BX70/DX70 KC-B70/70E9/700Y5	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-BX70HF	5,390円	約10年※1
KI-BX50/DX50 KC-B50/50E9/500Y5	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-BX50HF	4,840円	約10年※1
KI-AX80	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-AX80HF	6,270円	約10年※1
KI-AX70 KC-A70/70E8/700Y4	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-AX70HF	5,390円	約10年※1
KC-A50/50E8/500Y4	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-A50HF	4,950円	約10年※1
KC-A40/B40/40P1	集じん・脱臭 一体型フィルター FZ-A40SF	4,070円	約5年※1
FU-A80/D80/E80	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-A80HF 脱臭フィルター FZ-A80DF	6,270円 4,840円	約10年※1 交換不要※2
FU-GK50/JK50/LK50/PK50/SK50/ H50/J50/L50/N50/P50/R50/ S50/L50BK/N50BK	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-GK50HF 脱臭フィルター FZ-GK50DF	4,840円 4,400円	約10年※1 約10年※1
FU-A51/B51/D51/E51/F51/G51	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-A51HF	4,950円	約10年※1
KC-W80/Y80/Z80	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-W80HF ※6	6,930円	約10年※1
KC-W65/Y65/Z65/65E7/65E6/ 65E5/65Y2/650Y3	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-W65HF	6,050円	約10年※1
KC-W45/W45Y/Y45/Z45/45Y2/450Y3	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-W45HF	5,390円	約10年※1
KC-Z40	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-Z40HF	4,840円	約10年※1
KC-W35	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-W35HF ※6	5,170円	約10年※1
KC-30T7/30T6/30T5	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-G30HF	3,300円	約2年※1
KC-Y30/35CN1/30K2/30K1/ 30T4/30T3/30T2/30T1 FU-A30/B30/D30/E30/F30/ Y30CX/Z30CX/30P1	集じん・脱臭 一体型フィルター FZ-Y30SF	3,520円	約2年※1
FU-NC01/PC01/RC01/SC01	集じん・脱臭 一体型フィルター FZ-N15SF	3,520円	約1年※1
FP-AT3	集じん(HEPA)・脱臭 一体型フィルター FZ-AT3SF	4,950円	約2年※1
FP-FX2	集じん(HEPA)・脱臭 一体型フィルター FZ-FX2SF	4,620円	約2年※1
FP-140EX	集じん(HEPA)・脱臭 一体型フィルター(2層入り) FZ-14EXSF	19,800円	約2年※1
FU-F28/G30/H30/J30/L30	集じん・脱臭 一体型フィルター FZ-F28SF	3,520円	約2年※1
KC-C100	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-C100HF	6,050円	約5年
KC-C70	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-C70HF ※6	5,390円	約5年
KI-EX100/FX100/GX100/HP100/ JP100/LP100/NP100/PX100/ RX100/SX100/WF100	脱臭フィルター FZ-E100DF	8,250円	約10年※1
KI-EX75/FX75/GX75/HX75/JX75/ LX75YX/X75E6/WF75/F75E3/ X75E4/X75E5/750Y8/H75YX	脱臭フィルター FZ-E75DF	7,700円	約10年※1
KI-EX55/FX55	脱臭フィルター FZ-E55DF	7,150円	約10年※1
KI-GS70/HS70/JS70/LX75/LS70/ NX75/NS70/PX75/RX75/SX75/ S70E4/S70Y9/L75YX/X75E7/ N75YX/X75E8/P75YX/X75E9/ PX70/R75YX/X75E2/RX70/ S75YX/X75E3/SX70 KC-F70 FP-S120※7	脱臭フィルター FZ-F70DF	4,950円	約10年※1

適応機種	形名	希望小売価格 (税込)	交換の目安
KC-E70/D70/70E2/70E1/70TH1/ 700Y7/700Y6	脱臭フィルター FZ-D70DF	4,950円	約10年※1
KI-GS50/HS50/JS50/LS50/NS50/ PS50/S50E9/RS50/S50E2/SS50/ S50E3/S50E8/S50E7/S50E6/S50E5 KC-F50/G50/H50/J50/J50C/L50/ N50/P50/R50/S50/F50E3/ 50TH7/50TH6/50TH4/50TH3/ 50TH2/H500Y/J500Y/L500Y/ N500Y/P500Y/R500Y/ S500Y/500Y9/500Y8	脱臭フィルター FZ-F50DF	4,400円	約10年※1
KC-30T7/30T6	脱臭フィルター FZ-H30DF	2,860円	約2年※1
KC-30T5	脱臭フィルター FZ-G30DF	2,860円	約2年※1
KC-E50/D50/50E2/50E1/50TH1/ 500Y7/500Y6	脱臭フィルター FZ-D50DF	4,400円	約10年※1
KI-BX85/DX85/85Y40	脱臭フィルター FZ-BX85DF	6,600円	約10年※1
KI-BX70/DX70	脱臭フィルター FZ-BX70DF	6,050円	約10年※1
KI-BX50/DX50	脱臭フィルター FZ-BX50DF	5,500円	約10年※1
KC-B70/70E9/700Y5	脱臭フィルター FZ-B70DF	4,950円	約10年※1
KC-B50/50E9/500Y5	脱臭フィルター FZ-B50DF	4,400円	約10年※1
KI-AX80	脱臭フィルター FZ-AX80DF ※6	6,600円	約10年※1
KI-AX70	脱臭フィルター FZ-AX70DF	6,050円	約10年※1
KI-EX100/FX100/GX100/HP100/ JP100/LP100/NP100/WF100/ LS70/NS70	加湿フィルター FZ-E100MF	3,520円	約120ヶ月 (約10年)
KI-PX100/RX100/SX100/LX75/ L75YX/NX75/N75YX/PX75/ P75YX/PX70/RX75/R75YX/ RX70/SX75/S75YX/X75E3/ SX70/X75E7/X75E8/NS50/ S50E8/X75E9/PS50/S50E9/ X75E2/RS50/S50E2/SS50/S50E3	加湿フィルター FZ-L75MF	4,290円	約120ヶ月 (約10年)
KI-GS70/GS50/HS70/HS50/JS70/ JS50/LS50/S50E7/S50E6/ S50E5/S70E4/S70Y9	加湿フィルター FZ-G70MF	2,860円	約120ヶ月 (約10年)
KI-AX80/AX70/BX85/BX70/DX85/ DX70/EX75/EX55/FX75/FX55/ GX75/HX75/JX75/J75YX/ X75E6/WF75/F75E3/X75E4/ X75E5/85Y40/750Y8/H75YX KC-GD70/HD70	加湿フィルター FZ-AX80MF	2,860円	約120ヶ月 (約10年)
KI-BX50/DX50 KC-A70/A50/A40/B70/B50/B40/ D70/D50/D40/E70/E50/E40/ F50E3/F70/F50/F40/G50/G40/ H50/J50/J50C/L50/N50/P50/ R50/S50/Y80/Y65/Y45/Z80/ Z65/Z45/Z40/70E9/70E8/70E2/ 70E1/65E7/65E6/65Y2/50E9/ 50E8/50E2/50E1/50TH7/40TH7/ 50TH6/40TH5/50TH4/40TH4/ 50TH3/50TH2/50TH1/45Y2/ 40P1/700Y7/700Y6/700Y5/ 700Y4/650Y3/H500Y/J500Y/ L500Y/N500Y/P500Y/R500Y/ S500Y/500Y9/500Y8/500Y7/ 500Y6/500Y5/500Y4/450Y3	加湿フィルター FZ-Y80MF	2,860円	約120ヶ月 (約10年)
KI-HS40/JS40/LS40/NS40/PS40/ RS40/LD50/ND50/PD50/RD50/ SD50	加湿フィルター FZ-H40MF	2,420円	約60ヶ月(約5年)
KC-C150/C100/C70/W80/W65/ W45/W45Y/65E5	加湿フィルター FZ-C100MF	2,420円	約24ヶ月(約2年)
KC-30T7/30T6/30T5	加湿フィルター FZ-G30MF	2,420円	約60ヶ月(約5年)
KC-30K2/30K1/ 30T4/30T3/30T2/30T1	加湿フィルター FZ-Z30MF	2,420円	約60ヶ月(約5年)
KC-Y30	加湿フィルター FZ-Y30MF ※6	2,200円	約24ヶ月(約2年)
KC-W35/35CN1	加湿フィルター FZ-35C1MF	2,200円	約12ヶ月(約1年)
KC-51C1	加湿フィルター FZ-51C1MF ※6	2,420円	約12ヶ月(約1年)
KC-35C1	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-35C1HF 加湿フィルター FZ-35C1MF	5,390円 2,200円	約5年 約12ヶ月(約1年)
FU-Z51CX	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-Z51HF	5,500円	約10年※1
FU-W53CX/W43CX/Y53CX	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-S51HF	5,500円	約10年※1
FU-U53CX/S40CX/T43CX	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-S51HF	5,500円	約5年
FU-S51CX/T51CX/51E3C/ 51E2C/51K5C	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-S51HF 脱臭フィルター FZ-S51AF ※3	5,500円 1,980円	約5年 約5年
FU-W28CX	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-T28SF 脱臭フィルター	5,500円	約4年※1
FU-P25CX※4/R25CX※4/ S25CX※4/T28CX/U28CX/ 25E2C※4/25V7C/25V6C※4	集じんフィルター (HEPAフィルター) FZ-T28SF 脱臭フィルター	5,500円	約2年
FU-N60CX/N51CX※5/P60CX/ P51CX/63K2C/60K1C/56K2C/ 53K1C※5/S3V6C/51C/ 51TB5/51VCX※5	集じんフィルター 洗える脱臭フィルター FZ-P60SF	9,900円	約5年

●交換の目安 / 加湿フィルターは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時間した場合の交換の目安です。使用状況や洗い方によっては、寿命が早まる場合があります。定期的(1ヶ月に1回程度)にフィルターのお手入れが必要となります。※1 交換の目安: 一般家庭で1日タバコ5本吸った場合。その他の集じんフィルターについては、一般家庭で1日タバコ10本吸った場合。FZ-14EXSFのみ、1日タバコ25本吸った場合。日本電機工業会規格(JEM1467)試験による。(使用場所や設置場所により交換時期は異なります。) ※2 定期的な水洗いで脱臭効果を回復。使用状況や洗い方によって脱臭効果が回復しないことがあり、交換が必要になる場合があります。 ※3 ホルムアルデヒドの濃度をWHO(世界保健機関)勧告値及び改正建築基準法値0.08ppm以下に低減する場合の交換目安は6畳のお部屋なら約2.5年です。 ※4 フィルター寸法は同じため、使用可能。性能は変わりません。 ※5 FZ-N60SF/N60HFの代わりに使用可。但し、本体内のフィルター仕切りを外してご利用ください。HEPAフィルターと脱臭フィルターのセットでのみ使用可。正規フィルター-FZ-N60HFに比べて抗菌性能が付き、1,000円高くなります。 ※6在庫僅少。 ※7お買い求めください。 ●2000年以前発売の交換用フィルターは、シャープ空気清浄機のホームページをご覧ください。



使い捨てプレフィルタ(6枚入)(交換の目安:約1ヶ月※1)

適応機種	形名	希望小売価格(税込)	フィルターサイズ(縦×幅)
KI-EX100/FX100/GX100/HP100/JP100/LP100/NP100/PX100/RX100/SX100/WF100/KC-GD70/HD70	FZ-PF10K1	1,100円	530×270mm
KI-AX80/BX85/DX85/EX75/FX75/GS70/GX75/HX75/JX75/J75YX/X75E6/HS70/JS70/WF75/F75E3/S70E4/S70Y9/H75YX/X75E4/X75E5/85Y40/750Y8/KC-C150/D70/E70/F70/W80/Y80/Z80/70E1/70E2/70TH1/700Y7/700Y6	FZ-PF80K1	935円	455×255mm
KI-AX70/BX70/BX50/DX70/DX50/EX55/FX55/KC-A70/A50/A40/B70/B50/B40/C100/C70/W65/W45/W45Y/Y65/Y45/Z65/Z45/Z40/70E9/70E8/65E7/65E6/65E5/65Y2/50E9/50E8/45Y2/40P1/700Y5/700Y4/650Y3/500Y5/500Y4/450Y3	FZ-PF70K1	880円	385×250mm
KI-LX75/L75YX/X75E7/L70/NX75/N75YX/X75E8/PX75/P75YX/X75E9/RX75/R75YX/X75E2/SX75/S75YX/X75E3/NS70/PX70/RX70/SX70/FU-A80/D80/E80	FZ-PF80F1	1,045円	480×345mm
KI-GS50/HS50/JS50/LS50/HS40/JS40/LS40/NS50/NS40/S50E8/PS50/PS40/S50E9/RS50/RS40/S50E2/SS50/S50E3/S50E7/S50E6/S50E5/LD50/ND50/PD50/RD50/SD50	FZ-PF51F1	935円	410×275mm
KC-D50/D40/E50/E40/F50/F50E3/F40/G50/G40/H50/J50/J50C/L50/N50/P50/R50/S50/Y30/50E2/50E1/50TH4/40TH4/50TH6/40TH5/50TH7/40TH7/50TH3/50TH2/50TH1/H500Y/J500Y/L500Y/N500Y/P500Y/R500Y/S500Y/500Y9/500Y8/500Y7/500Y6/30K2/30K1/30T4/30T3/30T2/30T1	FZ-PF30F1	935円	285×285mm
FU-A51/A30/B51/B30/D51/D30/E51/E30/F51/F30/G51/H50/J50/L50/L50BK/N50/P50/R50/S50/N50BK/Y43CX/Y30CX/Z51CX/Z30CX/30P1	FZ-PF28F1	935円	330×330mm

使い捨て加湿プレフィルタ(6枚入)(交換の目安:約1ヶ月※2)

適応機種	形名	希望小売価格(税込)
KI-EX100/FX100/GX100/HP100/JP100/LP100/NP100/WF100/LS70/NS70/PX100/RX100/SX100/LX75/L75YX/NX75/N75YX/PX75/P75YX/PX70/RX75/R75YX/RX70/SX75/S75YX/X75E3/SX70/X75E7/X75E8/NS50/S50E8/X75E9/PS50/S50E9/X75E2/RS50/S50E2/SS50/S50E3/AX80/AX70/BX85/BX70/DX85/DX70/EX75/EX55/FX75/FX55/GX75/HX75/JX75/J75YX/X75E6/WF75/F75E3/X75E4/X75E5/85Y40/750Y8/H75YX	FZ-PF10MF	1,100円
KC-GD70/HD70 KI-BX50/DX50 KC-A70/A50/A40/B70/B50/B40/D70/D50/D40/E70/E50/E40/F50E3/F70/F50/F40/G50/G40/H50/J50/J50C/L50/N50/P50/R50/S50/Y80/Y65/Y45/Z80/Z65/Z45/Z40/70E9/70E8/70E2/70E1/65E7/65E6/65Y2/50E9/50E8/50E2/50E1/50TH7/40TH7/50TH6/40TH5/50TH4/40TH4/50TH3/50TH2/50TH1/45Y2/40P1/700Y7/700Y6/700Y5/700Y4/650Y3/H500Y/J500Y/L500Y/N500Y/P500Y/R500Y/S500Y/500Y9/500Y8/500Y7/500Y6/500Y5/500Y4/450Y3	FZ-PF50MF	1,100円

交換用プラズマクラスターイオン発生ユニット

適合機種	形名	希望小売価格(税込)
KI-AX80/AX70/BX85/BX70/DX85/DX70/EX100/EX75/EX55/FX100/FX75/FX55/GX100/GX75/HX75/JX75/J75YX/WF100/WF75/F75E3/X75E4/X75E5/X75E6/85Y40/750Y8/H75YX	IZ-C75S(1個)	5,553円
KI-BX50/DX50 FP-FX2/S120	IZ-C75P(1個)	2,750円
KI-GS70/GS50/S70E4/S70Y9/HS70/HS50/HS40/JS70/JS50/JS40/LS70/LS50/LS40/LX75/L75YX/X75E7/NS70/NS50/PS50/RS50/SS50/NS40/PS40/RS40/NX75/N75YX/X75E8/S50E5/S50E6/S50E7/S50E8/S50E9/S50E2/S50E3/LD50/ND50/PD50/RD50/SD50	IZ-C90M(1個)	3,080円
KI-PX100/PX75/P75YX/X75E9/PX70/RX75/R75YX/X75E2/RX70/SX75/S75YX/X75E3/SX70	IZ-C100C2(2個)	6,820円
KI-HP100/JP100/LP100/NP100	IZ-C100S2(2個)	7,700円
FP-AT3/140EX	IZ-C90M2(2個)	6,160円

- これらの商品は、安定して高濃度プラズマクラスターイオンを放出するために定期的にプラズマクラスターイオン発生ユニットの交換が必要です。
- 総運転時間 約17,500時間(1日24時間連続して運転した場合約2年、1日8時間毎日使用した場合約6年)経過すると、本体のランプが点滅し交換時期をお知らせします。約19,000時間(約2年2ヶ月)経過するとプラズマクラスターイオンの放出を停止します。

商品別清浄時間の目安(集じん)

品番	KI-SX100	KI-SX75	KI-SX70	KI-SS50	KI-RS40	KI-SD50	KC-S50	FP-S120	FU-S50	FU-SK50	FU-SC01
適用床面積	~46畳	~34畳	~31畳	~23畳	~18畳	~21畳	~23畳	~53畳	~23畳	~23畳	~6畳
53畳	—	—	—	—	—	—	—	30分	—	—	—
46畳	30分	—	—	—	—	—	—	27分	—	—	—
34畳	24分	30分	—	—	—	—	—	21分	—	—	—
31畳	22分	28分	30分	—	—	—	—	19分	—	—	—
25畳	18分	23分	25分	(23畳)30分	—	—	(23畳)30分	16分	(23畳)30分	(23畳)30分	—
21畳	16分	20分	22分	28分	—	30分	28分	14分	28分	28分	—
18畳	14分	18分	19分	25分	30分	27分	25分	12分	25分	25分	—
14畳	11分	14分	16分	20分	25分	22分	20分	10分	20分	20分	—
12畳	9分	12分	14分	18分	22分	19分	18分	8分	18分	18分	—
10畳	8分	11分	11分	15分	19分	16分	15分	7分	15分	15分	—
8畳	6分	9分	9分	12分	13分	12分	12分	6分	12分	12分	—
6畳	5分	7分	7分	9分	12分	10分	9分	4分	9分	9分	30分

*清浄時間算出条件について/〈適用床面積〉とは日本電機工業会規格(JEM1467)にて規定されている項目で、自然換気回数1(1回/時間)の条件において、粉じん濃度1.25mg/m³の空気の汚れを30分でビル衛生管理法に定める0.15mg/m³までで清浄できる部屋の大きさを基準として定めている。〈各量数での清浄時間の算出〉上記規定により、各量数での粉じん濃度を1.25mg/m³から0.15mg/m³、すなわち初期濃度の12%の粉じんになるまでの時間を算出している。

※1(使い捨てプレフィルタ)使用環境によって交換時期に差が出ます。(ペット用脱臭フィルター)当社調べ。日本電機工業会規格(JEM1467)とは異なります。※2 1日平均2.5Lの水を使用した場合(総使用量:Ag⁺イオンカートリッジは900L、使い捨て加湿プレフィルタは75L)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場合があります。*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。

●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。●タンクの水は必ず水道水をお使いください。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。●加湿量は日本電機工業会の規格(JEM1426)に基づき室温20℃・湿度30%の時です。お使いになる部屋の広さ・構造・材質により変わります。

ペット用脱臭フィルター/キッチン用脱臭フィルター※6(交換の目安:約2年※1)

適応機種	形名(ペット用)	形名(キッチン用)	希望小売価格(税込)	フィルターサイズ(縦×幅)
KC-C150/W80/Y80/Z80	FZ-DF80K1	FZ-KF80K1	2,640円	450×249mm
KI-GS70/S70E4/S70Y9/HS70/JS70/KC-D70/E70/F70/70E2/70E1/70TH1/700Y7/700Y6	FZ-DF70K2	FZ-KF70K2	2,420円	462×238mm
KC-A70/B70/C100/W65/Y65/Z65/70E9/70E8/65E7/65E6/65E5/65Y2/700Y5/700Y4/650Y3	FZ-DF70K1	FZ-KF70K1	2,420円	400×247mm
KI-GS50/HS50/JS50/LS50/HS40/JS40/LS40/NS40/S50E8/S50E7/S50E6/S50E5/LD50/KC-D50/D40/E50/E40/F50/F40/G50/G40/H50/J50/L50/N50/F50E3/50E2/50E1/50TH4/50TH3/40TH4/50TH2/50TH1/H500Y/J500Y/L500Y/N500Y/500Y9/500Y8/500Y7/500Y6	FZ-DF50K2	FZ-KF50K2	2,200円	430×220mm
KC-A50/A40/B50/B40/C70/W45/W45Y/Y45/Z45/Z40/50E9/50E8/45Y2/40P1/500Y5/500Y4/450Y3	FZ-DF50K1	FZ-KF50K1	2,200円	370×234mm
FU-A80/D80/E80	FZ-DF80F1	FZ-KF80F1	2,640円	392×286mm
KC-Y30/30K2/30K1/30T4/30T3/30T2/30T1	FZ-DF51F1	FZ-KF51F1	2,200円	380×238mm
FU-A51/A30/B51/B30/D51/D30/E51/E30/F51/F30/G51/H50/J50/L50/L50BK/N50/P50/R50/S50/N50BK/Y43CX/Y30CX/Z51CX/Z30CX/30P1				

交換用蚊取りシート

適応機種	形名	希望小売価格(税込)	交換の目安
FU-GK50/JK50/LK50/PK50/SK50	FZ-GK50KS	1,540円	約2ヶ月*

*使用環境により交換時期が早くなる場合があります。

Ag⁺イオンカートリッジ

形名	希望小売価格(税込)	交換の目安
FZ-AG01K1(1個入)	990円	約1年※2
FZ-AG01K2(2個入)	1,980円	
FZ-AG01K4(4個入)	3,960円	

適応機種
KI-AX80/AX70/BX85/BX70/DX85/DX70/EX100/EX75/EX55/FX100/FX75/FX55/GS70/GS50/GX100/GX75/HP100/HX75/HS70/HS50/HS40/JP100/JX75/JS70/JS50/JS40/LP100/LX75/LS70/LS50/LS40/LX75YX/X75E7/NS70/NS50/NS40/NX75YX/X75E8/PX100/PX75/PX70/PS50/PS40/P75YX/X75E9/RX100/RX75/RX70/RS50/RS40/R75YX/X75E2/SX100/SX75/S75YX/X75E3/SX70/SS50/S50E3/J75YX/X75E6/S50E8/S50E9/S50E2/S50E7/S50E6/WF100/WF75/F75E3/S70E4/S70Y9/X75E5/X75E4/85Y40/H75YX/750Y8/S50E5/LD50/ND50/PD50/RD50/SD50
KC-A70/A50/A40/B70/B50/B40/D70/D50/D40/E70/E50/E40/F70/F50/F40/G70/GD70/HD70/G50/G40/H50/J50/J50C/L50/N50/P50/R50/S50/W80/W65/W45/W45Y/Y80/Y65/Y45/Z80/Z65/Z45/Z40/70E9/70E8/70E2/70E1/65E7/65E6/65E5/65Y2/50E9/50E8/50E2/50E1/50TH7/40TH7/50TH6/40TH5/50TH4/40TH4/50TH3/50TH2/50TH1/45Y2/40P1/700Y7/700Y6/700Y5/700Y4/650Y3/H500Y/J500Y/L500Y/N500Y/P500Y/R500Y/S500Y/500Y9/500Y8/500Y7/500Y6/500Y5/500Y4/450Y3

リフレッシュパック

適応機種	形名	希望小売価格(税込)
KI-PX100/RX100/SX100	FZ-ST10K1	20,900円
KI-PX75/P75YX/X75E9/PX70/RX75/R75YX/X75E2/RX70/SX75/S75YX/X75E3/SX70	FZ-ST70K1	17,600円
KC-F50/G50/H50/J50/J50C/L50/N50/P50/R50/S50/F50E3/50TH7/50TH6/50TH4/50TH3/50TH2/H500Y/J500Y/L500Y/N500Y/P500Y/R500Y/S500Y/500Y9/500Y8	FZ-ST50KC	9,900円

プラズマクラスターイオン発生機 オプション

[交換用プラズマクラスターイオン発生ユニット]

適合機種	形名	希望小売価格(税込)
IG-NX15/MX15	IZ-C100M(1個)	5,500円
IG-HTA20/KTA20/LTA20/HTA30/HC15/JC15/KC15/LC15	IZ-C90M(1個)	3,080円
IG-GA130	IZ-C80S2(2個)	27,500円
IG-DC15/EC15/FC15/GC15/EX20	IZ-C75C(1個)	2,750円
IG-DX100/DK100/EK100/FK100/GK100/D230、PF-ETC1/FTC1/FTH1/GTH1/HTC1/HTH1/JTH1	IZ-C75S(1個)	5,553円
IG-DK1S/GK1S	IZ-C75P(1個)	2,750円
IG-CM1/DM1S/DL1S/GBP1/HBP1/GTA20/NM1S	IZ-CCM1(1個)	3,080円
IG-B20/C20	IZ-CB20(1個)	2,750円
IG-BA15/BC15/CC15	IZ-CB15(1個)	2,750円
IG-B200	IZ-CB200(1個)	8,250円
IG-BK100	IZ-CBK100(1個)	6,600円
IG-A100/B100/C100	IZ-CB100(1個)	6,600円

- プラズマクラスターイオン発生機は、プラズマクラスターイオンを届けるために本体吹き出し口から風を吹き出します。このため、設置場所によっては肌寒く感じることがあります。
- プラズマクラスターイオンを維持するために、定期的にフィルター清掃が必要です。
- 本体から「ジーン、ジー」または「ジー」と音がしますが、プラズマクラスターイオンが発生するときの音で異常ではありません。

●これらの商品は、安定して高濃度プラズマクラスターイオンを放出するために定期的にプラズマクラスターイオン発生ユニットの交換が必要です。●お使いの運転モードに関係なく総運転時間 約17,500時間(1日24時間連続して運転した場合、約2年)経過すると、本体のランプが点滅し交換時期をお知らせします。約19,000時間(約2年2ヶ月)経過するとIG-NX15は全ての運転を停止、IG-LTA20はプラズマクラスターイオンの放出が停止します。●プラズマクラスターイオン発生機の近くでは、フッ素樹脂やシリコンを配合した化粧品などは使わないでください。本体内部にフッ素樹脂やシリコンが付着し、プラズマクラスターイオンが発生しなくなることがあります。詳しくは取扱説明書をご覧ください。●※1 1日平均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場合があります。●※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、1日8時間(IZ-MFDK1Sは1日24時間)使用した場合の交換の目安です。使用状況や洗い方によっては、寿命が短くなる場合があります。●※3 約10μm(スギ花粉の大きさ約30μm)以上の「花粉」や「ホコリ」などを約80%(当社調べ)捕集するフィルターです。日本電機工業規格(JEM1467)とは異なります。●※4 交換の目安:日本電機工業規格(JEM1467)を準用した自社基準。車内で1日にタバコ2本(約6ヶ月)~1本(約1年)吸った場合。(使用環境により、交換時期は異なります。)●※5 付属のデスクトップルーバーは、適応機種のみでご使用ください。●※6 IG-B100/C100にも装着できますが、装着しない場合に比べて風量やイオン濃度は低下します。

適応機種	品名	形名	希望小売価格(税込)	交換の目安
IG-FK100/GK100	Ag ⁺ イオンカートリッジ(1個入)	FZ-AG01K1	990円	約1年※1
	Ag ⁺ イオンカートリッジ(2個入)	FZ-AG01K2	1,980円	約1年※1
	Ag ⁺ イオンカートリッジ(4個入)	FZ-AG01K4	3,960円	約1年※1
IG-DK100/EK100/FK100/GK100	交換用加湿フィルター	IZ-MFDK10	2,750円	約10年(約120ヶ月)※2
	フェイスケアルーバー	IZ-FLDK10	1,980円	—
IG-DK100/DX100/EK100/FK100/GK100	花粉キャッチフィルター ※3 本体装着のフィルターと取り替えてご使用ください	IZ-FD100	1,100円	—
IG-DK1S/GK1S	交換用加湿フィルター(2枚入)	IZ-MFDK1S	1,100円	1シーズン(約6ヶ月)※2
IG-BK100	交換用加湿フィルター	IZ-MFBK10	1,980円	8シーズン(約48ヶ月)※2
IG-GCF15/HCF15	集じん・脱臭一体型フィルター(1枚)、洗える脱臭フィルター(1枚)	IZ-FGCF15	2,200円	6ヶ月~1年※4
IG-DC15	ACアダプター(デスクトップルーバー付属)※5	IZ-D15AC	2,090円	—
IG-BC15/CC15	ACアダプター(デスクトップルーバー付属)※5	IZ-B15AC	2,090円	—
IG-A100	IG-A100用交換フィルター(10枚入り)※6	IZ-FA100	1,100円	—

もっと知りたい、空気清浄機

一般社団法人日本電機工業会では、空気清浄機の性能や試験方法、検査方法を細かく定めた「JEM1467=日本電機工業会規格・家庭用空気清浄機の基準」を制定し、公平で統一された情報を提供しています。

1月19日は空気清浄機の日

- **清浄時間とは**
8畳相当のお部屋※で規定の粉じん濃度の汚れが基準値以下になるまでの時間を表しています。
- **適用床面積(目安)とは**
規定の粉じん濃度の汚れを30分で清浄できるお部屋※の広さを表しています。(※天井の高さ2.4mで算出)
- **フィルター交換の目安**
集じん能力としては、空気を清浄する時間が初期の2倍以上になるまで、脱臭能力としては、においの除去率が半分になるまでを目安としています。

■ **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。
 ■ **フィルター寿命について** ●本カタログ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集める機器ですので、使用上フィルター自身が数ヶ月程度で臭いが発生することがあります。
 ■ **電気代について** ●電力料金目安単価は31円/kWh(税込) [2022年7月改訂] (家電公取協調べ)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。
 ■ **LED照明について** ●LED光源にはパワリキがあるため、同一形名商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。●設置して8~10年経つと、外観に異常がなくても内部に劣化が進行しています。点検・交換をおすすめします。●調光機能が付いた壁スイッチの場合、使用できませんので、一般の入/切スイッチに交換してください。
 ■ **商品のご使用について** ●医療用具ではありません。●工場などの特殊用途にはご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。●石油・ガス器具など燃焼に伴う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。●空気清浄機・イオン発生機の補修用性能部品の保有期間は製品の製造打ち切り後約6年です。
 ■ **冷媒に関するご注意** ●家庭用除湿空気清浄機(コンプレッサー方式)には最大CO₂(温暖化ガス)101kgに相当するフロン類(HFC134a)が封入されています。地球温暖化防止のため、修理・廃棄などに当たっては、冷媒フロン類の適切な処理が必要です。お住まいの地域の法令に従って廃棄してください。フロン類に関するお問い合わせはおお客様ご相談窓口までお願いします。
 ■ **カタログについてのご注意** ●製品改良のため、仕様や外観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も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中で、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。●AloTはシャープ株式会社の登録商標です。●COCORO HOME、COCORO AIRはシャープ株式会社の登録商標です。●ReadSpeakerは、ReadSpeaker B.V.の商標です。
 <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エーブの登録商標です。

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。

安全に関するご注意

●ご使用前に「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。

「取扱説明書」は、シャープのホームページでご覧になれます。
https://jp.sharp/support/air_purifier
<https://jp.sharp/support/pcig/>

愛情点検

長年ご使用の場合は商品の点検を! 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。
- 電源コードやプラグ、器体が異常に熱くなる。
- コードを折り曲げると通電したり、しなかったりする。
- 自動的に切れるはずなのに切れない時がある。
- いつもと違って温度が異常に高くなったり、こげくさい臭いがする。
- 本体ケースが変形している。
- モーターの回転が止まったり、遅かったり不規則な時がある。
- その他の異常や故障がある。

故障や事故防止のため、スイッチを切り、電源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」を必ずお受け取りください。
 ●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。

ご愛用家電の登録でもっと便利に快適に

人に寄り添う、シャープの会員サービス
COCORO MEMBERS

今すぐ登録! <https://cocoromembers.jp.sharp/>

COCORO STORE シャープのオンラインストア

■「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、下記にアクセスください。

ご質問、お困りごとは、気軽にアクセス。しっかりアシスト!

SHARP オンラインサポート
<https://jp.sharp/support/>

●お客様ご相談窓口

固定電話からはフリーダイヤル **0120-078-178** (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
 ※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、050-3852-5405

スマートフォンからでもご利用いただけます

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/>

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

このカタログの内容は
 2024年4月現在のものです。
 H.210 KC2404P

■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

●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