

SHARP®

空気清浄機 床置・卓上兼用型

取扱説明書

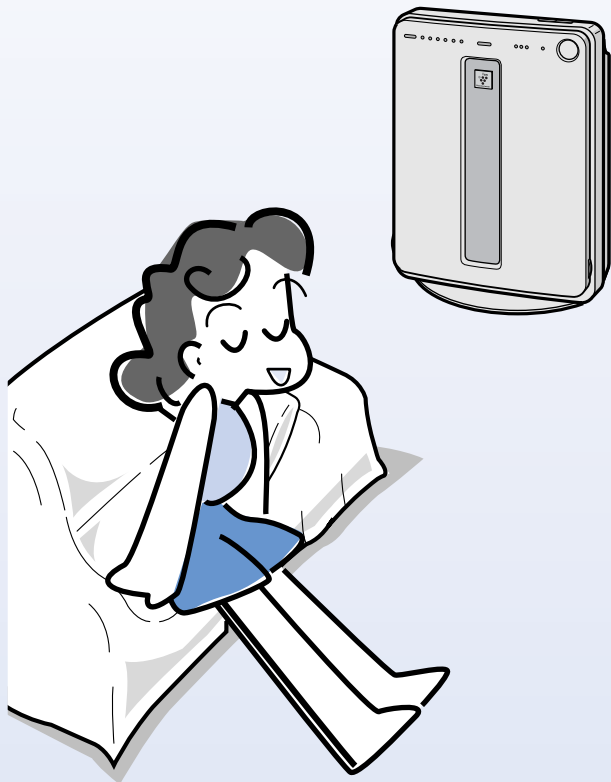
保証書付 裏表紙にあります



形名

エフ ユー ピー シー エックス

FU-P40CX



お買いあげいただき、まことにありがとうございました。この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。この取扱説明書は、保証書とともに、いつでも見ることが出来る所に必ず保存してください。

この製品は業務用には使用しないでください。

プラズマクラスターイオンおよびPlasmaclusterはシャープ株式会社の商標です。

もくじ

ペ - ジ

必ずお読みください

特長	2
安全上のご注意	4
警告	4
注意	5
安全使用に関する重要な内容です。	
使用上のご注意	6
商品ご理解のために	7

ご使用の前に

各部のなまえ	8
● 本体表示部・操作部	8
● 分解図	8
● 付属品	8
● 背面	9
ご使用前の準備	10
● フィルターの取り付け	10

使いかた

本体による運転のしかた	12
リモコンによる運転のしかた	13
● リモコンに電池を入れる	14
● リモコンの使いかた	15

お手入れ

お手入れ	16
● 部品のはずしかた	16
● プレフィルター	17
● 洗える除菌脱臭フィルター	17
● ニオイセンサー	18
● 本体	18
● フィルターの交換	18

困ったとき

別売品	18
故障かな？	19
保証とアフターサービス	20
お客様ご相談窓口のご案内	21
こんな疑問を感じたら？	22
● Q&A	22
仕様	23
保証書	24

特 長

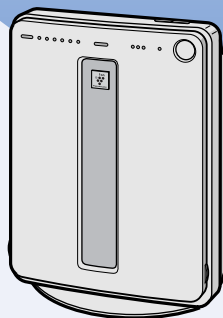
プラズマクラスターイオン[®]によるお部屋の空気浄化



「除菌イオン」がお部屋に浮遊している『カビ菌』を取り囲み、不活化¹します。²だから、カビが繁殖するさいのカビ臭を抑えることができます。さらに、たばこの煙^{*}に含まれるNO(一酸化窒素)、酢酸やスチレン(ニオイ成分)に対しても分解効果³があります。

^{*} タバコに含まれる有害物質(一酸化炭素など)の除去はできません。

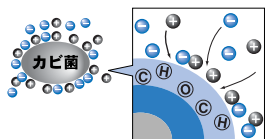
- 1 活動を抑制すること。
- 2 測定方法：除菌イオン単独運転時の空气中浮遊菌数をエアサンプラーにて測定。
 - ・試験機関：(財)石川県予防医学協会
 - ・除菌方法：除菌イオンを空中に放出
- 3 1m³の密閉容器内で、タバコ5本燃焼させてNO、酢酸、スチレンの濃度変化を測定。



除菌イオンが浮遊カビ菌を不活化するしくみ

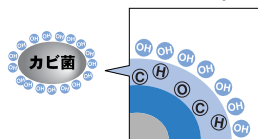
1

除菌イオン (大量のプラスとマイナスのイオン) が浮遊するカビ菌の表面に凝集。



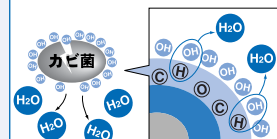
2

プラスイオン(水素イオン: H⁺) とマイナスイオン(酸素イオン: O²⁻)で構成される除菌イオンは、浮遊カビ菌の表面上で反応し、強力な活性物である水酸基ラジカルOHに変化。



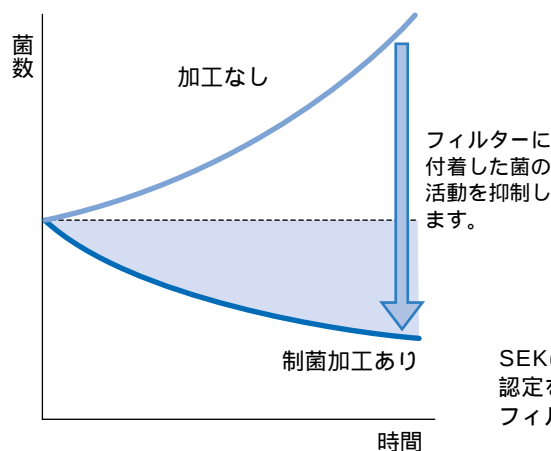
3

水酸基ラジカルOHは、浮遊カビ菌の細胞壁の中から水素原子(H)を抜き取り、細胞壁を破壊。

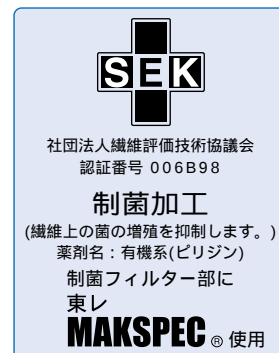


細胞壁を破壊されたカビ菌は自滅!

制菌⁴フィルター付HEPAフィルター採用



- 制菌加工素材のはたらきにより、高い制菌効果を発揮します。また、99.97%⁵の集じん効率により、細かなチリやホコリ、カビ菌やタバコの粒子も逃がしません。



SEK(社団法人繊維評価技術協議会)の認定を受けた制菌フィルター付HEPAフィルターを採用。

4 SEKマークの取得により、公的機関である(社)繊維評価技術協議会の基準に従い「制菌」の表現を使用。

5 フィルター単体の集じん効率。

脱臭性能強化

除菌繊維⁶を使った新開発「洗える除菌脱臭フィルター」を採用

さらに、ヤシガラを原料とした活性炭により、高い脱臭性能と長寿命化を達成しました。

6 (財)日本紡績検査協会による。試験方法：JIS・L1902 定量試験による。

電気代を気にせず使える、省エネ設計

インバーター採用により、年間電気代わずか約460円⁷、さらに待機電力も0.3Wの省エネを実現

7 静音運転時(表示切・消費電力2.3W)で計算。料金単価は23円/kwh(税別)で算出。

安全上のご注意

この取扱説明書および商品には、安全にお使いいただくためにいろいろな表示をしています。その表示を無視して誤った取り扱いをすることによって生じる内容を、次のように区分しています。内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

警告

人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。

注意

人がけがをしたり財産に損害を受けるおそれがある内容を示しています。

図記号の意味



してはいけないことを表しています。



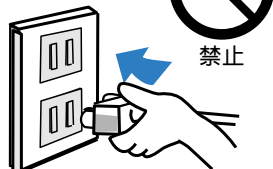
しなければならないことを表しています。



必ず差込プラグをコンセントから抜くことを表しています。

- 交流100V以外では使用しない。

火災・感電の原因になります。



- 電源コードや差込プラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない。

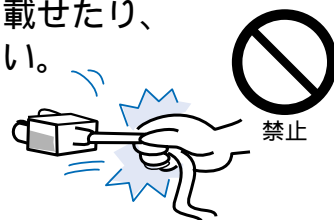
火災・感電・ショートの原因になります。



警告

- 電源コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、束ねたりしない。また、重いものを載せたり、挟み込んだりしない。

電源コードが破損し、火災・感電の原因になります。



- 改造はしない。また、修理技術者以外の人は、分解したり修理をしない。

火災・感電・けがの原因になります。修理はお買いあげの販売店またはもよりの「お客様相談窓口」にご相談ください。 [21ページ](#)



- ぬれた手で、差込プラグの抜き差しをしない。

感電の原因になります。



- 差込プラグのほこりは定期的にとる。

ほこりがたまると、湿気などで絶縁不良になり火災・感電の原因になります。



- お手入れ・点検や移動のさいは必ず停止させ、差込プラグをコンセントから抜く。

感電やけがをすることがあります。



プラグを抜く

⚠ 注意

- 本体の上に乗ったり、寄りかかったりしない。

転倒によるけがや故障の原因になります。



禁止

- 吹出口や吸込口に指や金属製の棒などの異物を入れない。

感電・故障の原因になります。



禁止

- 可燃性のものや火のついたたばこ・線香などを近づけない。

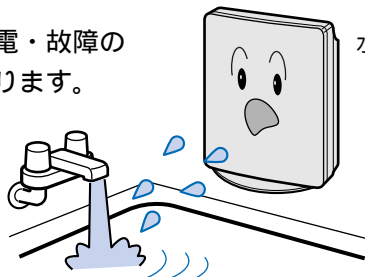
発火することがあります。



禁止

- 浴室など湿気の多い水のかかる場所で使わない。

火災・感電・故障の原因になります。



水ぬれ禁止

- ベンジン、シンナーで拭いたり、殺虫剤をかけない。

ひび割れ・感電・火災の原因になります。



禁止

- 食用油などの油性分が浮遊している場所では使わない。

ひび割れ・落下によるけがの原因になります。



禁止

- 室内くんじょうタイプ(発煙型)の殺虫剤を使う場合は運転をしない。

機械内部に薬剤成分が蓄積し、その後吹出口から放出されて、健康に良くないことがあります。



禁止

- 殺虫剤の使用後は、十分に換気してから、運転をしてください。

- 燃焼器具と併用して使用する場合は、換気する。

換気しないと、一酸化炭素中毒の原因になります。

- 当製品は、一酸化炭素などの有害物質を除去するものではありません。



必ず実施

- 差込プラグを抜くときは、電源コードを持たずに、必ず差込プラグを持って抜く。

火災・感電・ショートの原因になります。



必ず実施

- 長期間ご使用にならないときは、必ず差込プラグをコンセントから抜く。

絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。

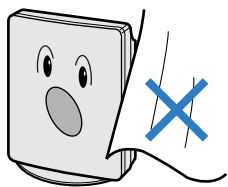


プラグを抜く

使用上のご注意

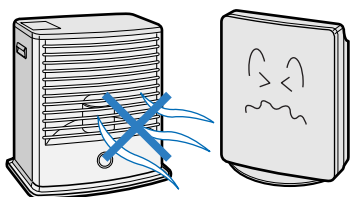
- 吸込口・吹出口をふさがない。

故障の原因になります。



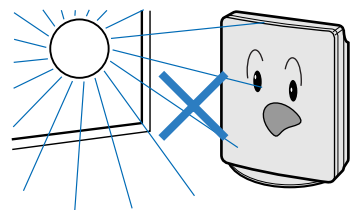
- 暖房機器などの熱いものの近くで、使わない。

熱により、変色・変形の原因になります。



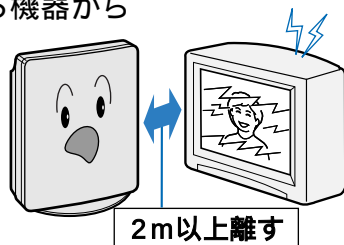
- 直射日光の当たる場所では使わない。

リモコンの受信感度の低下
変色の原因になります。



- テレビ・ラジオ・電波時計などの電波を利用する機器から2m以上離す。

電波障害の原因になります。

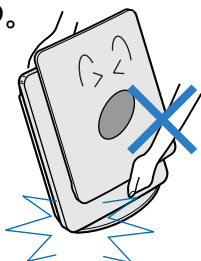


- 加湿器等から発生する水蒸気が当たるところでは使わない。
また、直接水蒸気を吸い込ませない。

フィルター寿命が低下したり、故障の原因になります。

- 本体を移動するときは、必ず背面側のとって部分を持つ。

フロントパネルを持った場合、はずれて、落下し、けが・破損の原因になります。

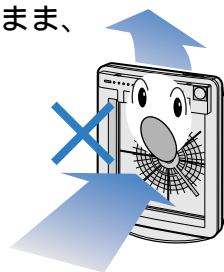


- フロントパネルは確実に閉める。

フロントパネルが外れて、落下によるけが・破損の原因になります。

- フィルターを外したまま、運転しない。

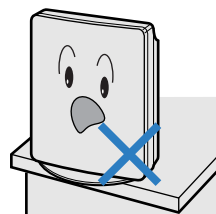
清浄効果がでません。
また、故障の原因になります。



- 不安定な場所で使用しない。

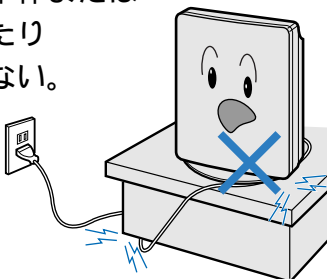
傾けたり、横にしたり、倒したりして使わない。

落下によるけがや故障の原因になります。



- 電源コードに、本体または重いものを載せたり挟み込んだりしない。

電源コードが破損し、火災、感電の原因になります。



- 集じんフィルター(制菌フィルター付きHEPAフィルター)は、洗わない。

集じん性能を失います。

- 洗える除菌脱臭フィルターは、十分乾かしてから取り付ける。

ぬれたまま取り付けると、集じんフィルター(制菌フィルター付きHEPAフィルター)を傷めたり、吹き出しの風が臭う原因になります。(体に害はありません)

- 本体のお手入れに洗剤を使わない。

本体を傷めたり、割れたりするおそれがあります。またセンサーの故障の原因になります。

商品ご理解のために

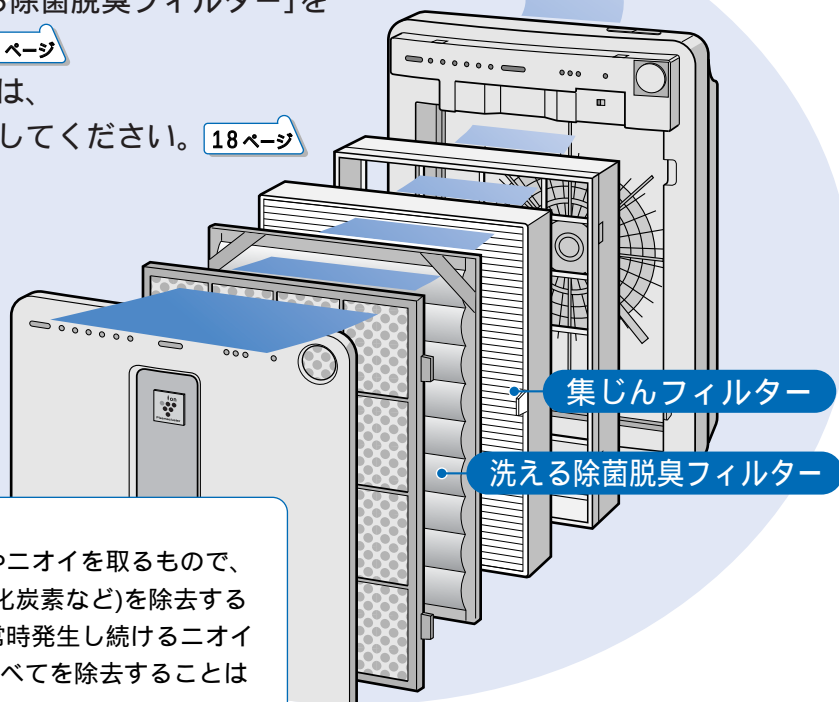
必ずお読みください

使用上のご注意／商品ご理解のために

空気清浄機は、お部屋全体のニオイ成分を集める機器ですので、使用する環境によっては、フィルター自身が数カ月でニオイを発生することがあります。

このようなときは、「洗える除菌脱臭フィルター」をお手入れしてください。 [17ページ](#)

それでもニオイが強い場合は、「集じんフィルター」を交換してください。 [18ページ](#)

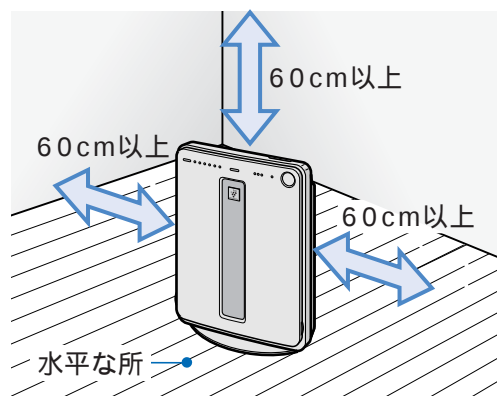


お知らせ

空気清浄機は浮遊したホコリやニオイを取るもので、有害なガス成分(たばこの一酸化炭素など)を除去するものではありません。また、常時発生し続けるニオイ成分(建材臭・ペット臭など)すべてを除去することはできません。

周囲をあけて設置

- 水平でない場所や、不安定な場所(じゅうたんや畳の上など)に置くと、振動する場合があります。



お願い

- 次の条件で運転してください。
室内温度0～35℃の条件でのご使用をおすすめします。
結露が生じるような、寒暖の差が著しい場所でのご使用はさけてください。
- 観葉植物などが乾燥しないように、吹出口からの風が直接当たらない所に、設置してください。
- 吹出口の後ろの壁などに汚れた跡が残る場合があります。同じ場所で長時間ご使用の場合は、壁などの汚れが気になりだす前に、早めの清掃をしてください。
- 本体を移動させるときは、運転を停止させて、差込プラグを抜いてください。
また、フロントパネルを持たずに、本体うしろの「とって」を持って、移動してください。

各部のなまえ

本体表示部・操作部

ニオイセンサー 18ページ

たばこ、線香、ペット臭、化粧品などの臭いを感知します。

自動運転ランプ(緑)

15分間強運転ランプ(緑)

花粉運転ランプ(橙)

風量ランプ(緑)

リモコンの「表示入/切」ボタンでランプを消灯できます

クリーンサインランプ 13ページ

汚れを感知すると色が変わります。

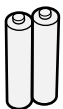
クリーン時(緑) 汚れ度小(橙) 汚れ度大(赤)
クリーンサイン → クリーンサイン → クリーンサイン

分解図

付属品

リモコン(1個)

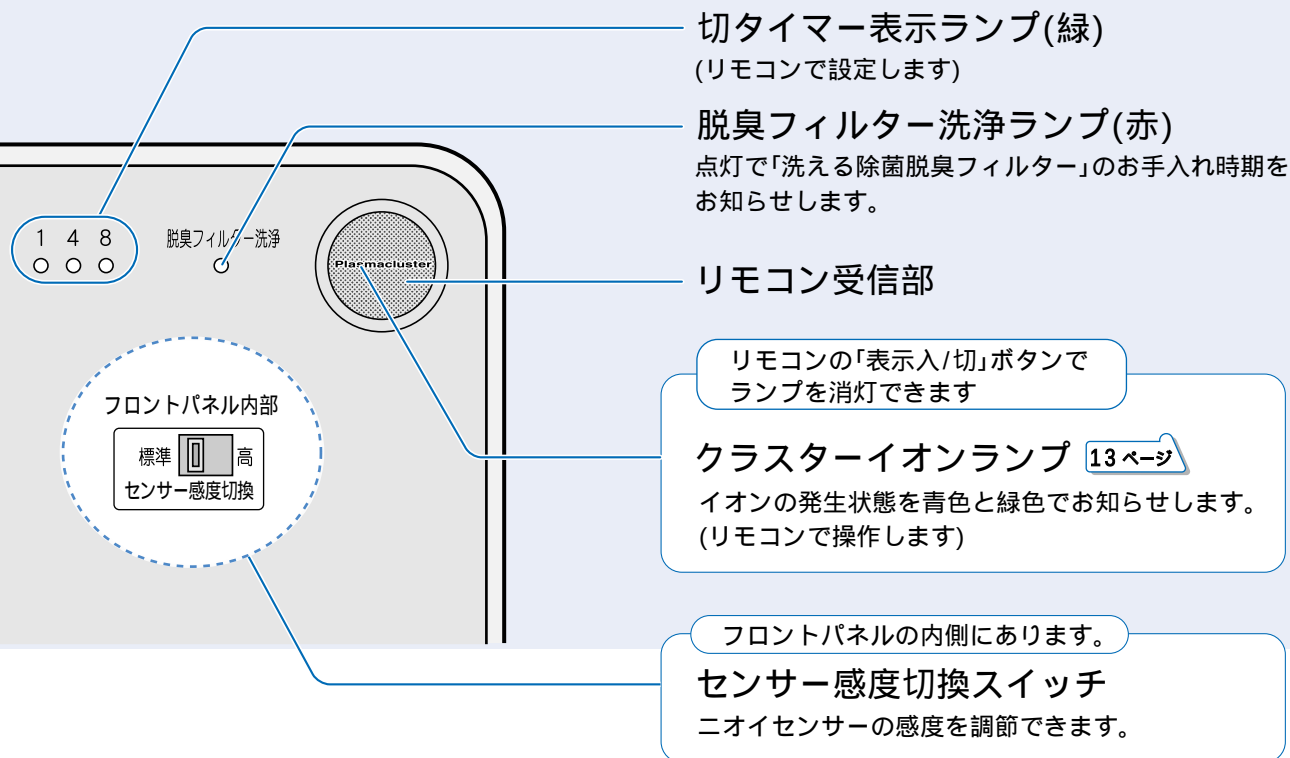
電池(単3×2個)



印刷物付属品

- 取扱説明書
- 保証書

リモコンのボタンのなまえとはたらきは14～15ページ参照。



背 面

とって

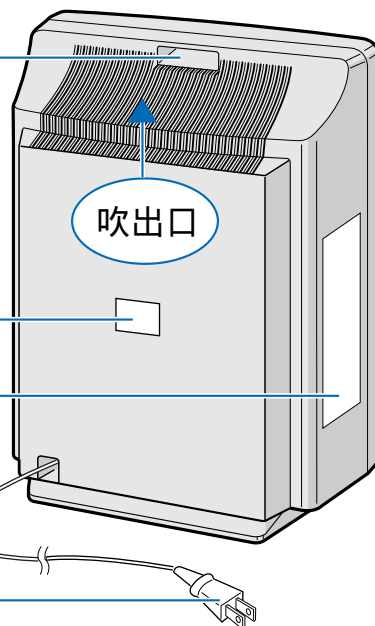
吹出口

定格銘板

お手入れラベル

電源コード

差込プラグ



●ニオイセンサーについて

センサーは、差込プラグを差し込んだとき、お部屋の空気の状態を「きれいな空気」として判断して記憶し、お部屋の汚れを感知するはたらきがあります。お部屋の空気が汚れているときに、差込プラグを差し込んで運転をすると、しばらくはクリーンサインランプが、緑色に点灯することがあります。

感知します	感知することがあります	感知しません
●たばこ・線香のニオイ ●化粧品・アルコールなど ●スプレー類	●ドアの開閉による風や急激な温度変化	●ハウスダスト(ホコリ、ダニの死骸、カビの孢子、花粉)

ご使用前の準備

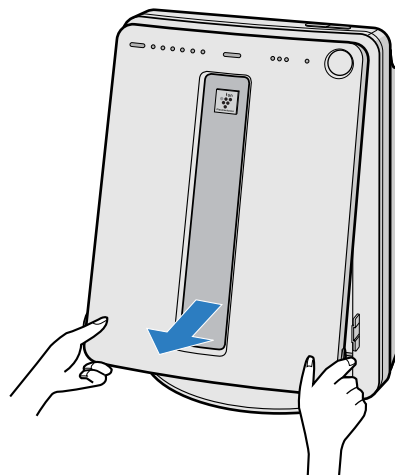
必ず差込プラグをコンセントに差し込む前におこなってください。

フィルターの取り付け

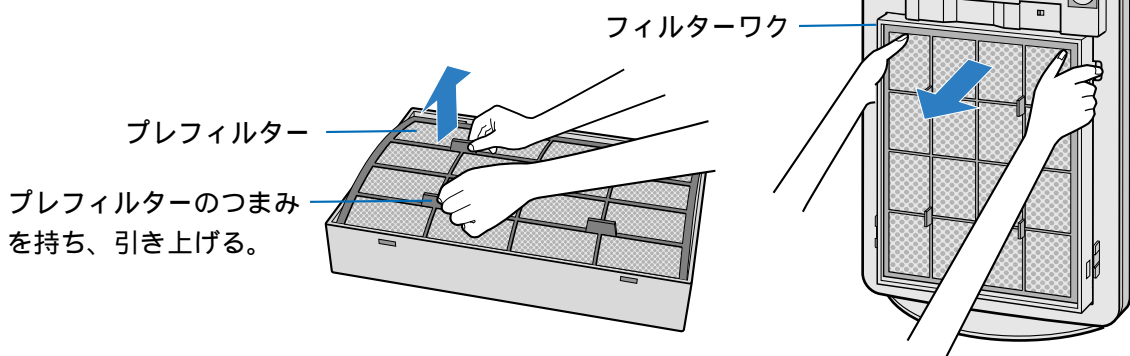
品質保持のため、ポリ袋に入ったまま本体内部に取り付けています。
ご使用前には、必ずフィルターをポリ袋から出してください。

① フィルターを取り出す

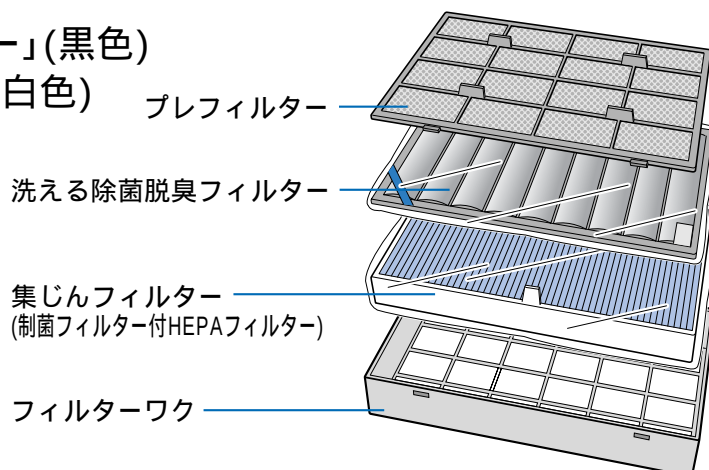
- 1 「フロントパネル」をはずす
- フロントパネル下方の両端を手前に引いて、フロントパネルをはずす。



- 2 「フィルターワク」を取り出し、「プレフィルター」をはずす



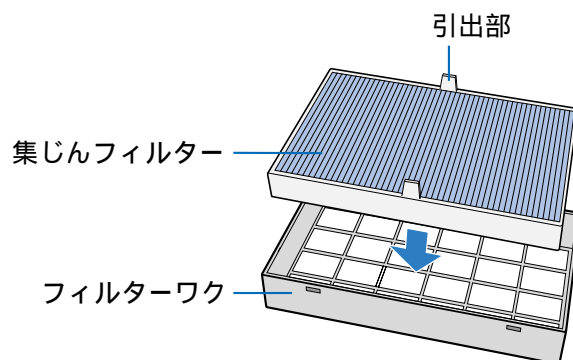
- 3 ポリ袋に入った
「洗える除菌脱臭フィルター」(黒色)
「集じんフィルター」(水色/白色)
を取り出す



2 フィルターを取り付ける

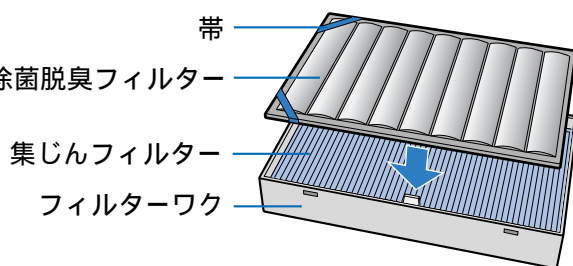
- 1 「集じんフィルター」を
ポリ袋から出し、水色側を
上にし、「フィルターワク」内に
取り付ける

●裏・表を逆に取り付けると性能はできません。



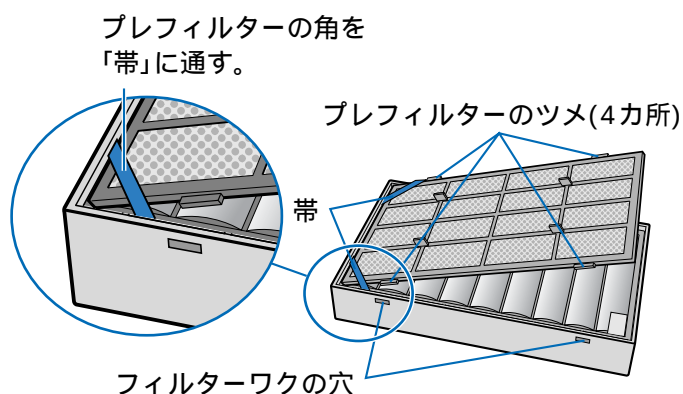
- 2 「洗える除菌脱臭フィルター」を
ポリ袋から出し、帯を上にし、
「フィルターワク」内に
取り付ける

●輸送中の振動などで脱臭剤(活性炭)の粉末が
フィルターより出ていることがありますが、
性能には問題ありません。
衣類などを汚さないようにご注意ください。



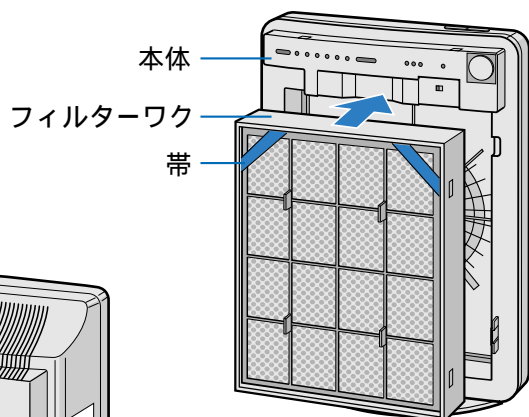
- 3 「プレフィルター」を
「洗える除菌脱臭フィルター」の
コーナーにある帯(2カ所)に
通して取り付ける

●プレフィルターのツメ(4カ所)を、
フィルターワクの穴部に入れます。



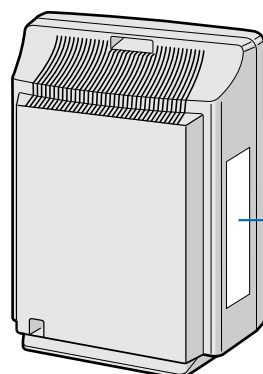
- 4 「フィルターワク」を本体に、
右図のようにセットします

●洗える除菌脱臭フィルターのコーナーに帯が
ついているほうを手前にして、セットし
てください。

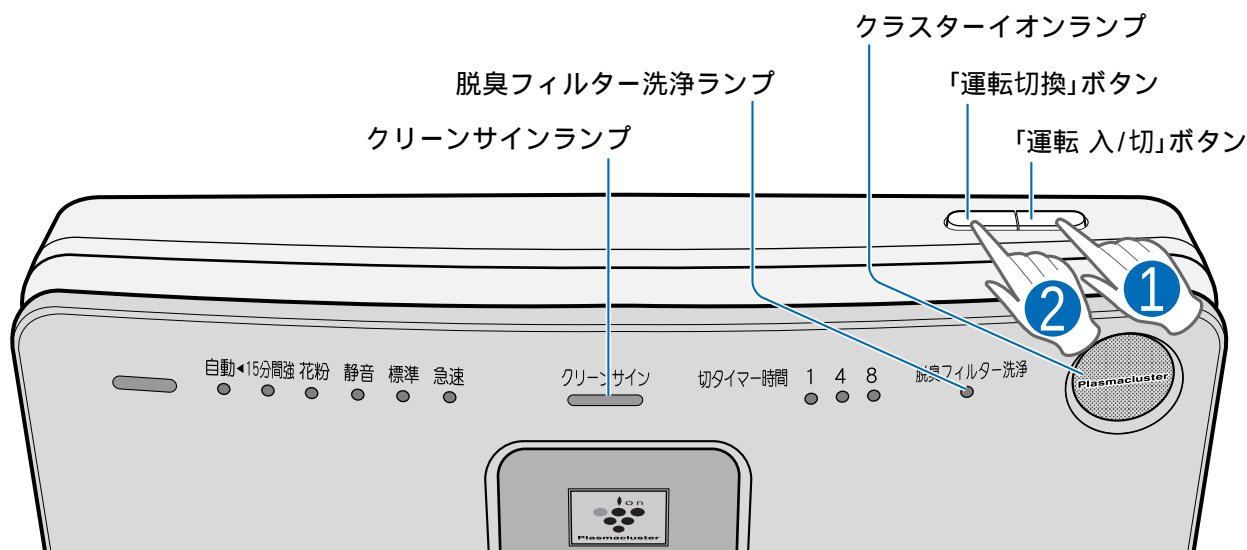


- 5 本体に貼り付けてある
「お手入れラベル」に
使用開始日を記入する

●フィルター交換時期の
目安にしてください。

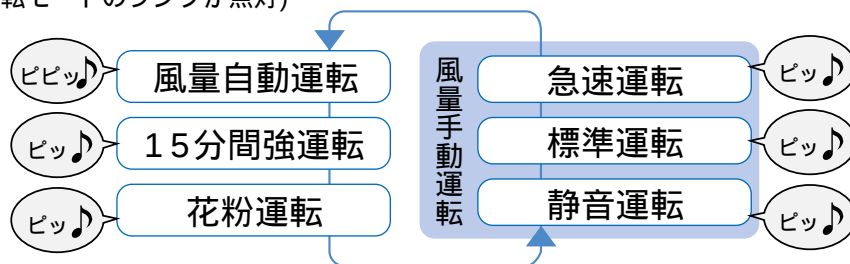


本体による運転のしかた



切タイマー時間の設定・クラスタイオン切換は、リモコンで設定してください。

- 1 「運転入/切」ボタンを押すと運転します。
 前回の運転モード(風量・クラスタイオン)で運転します。
 差込プラグを一度抜いた場合は、風量自動・イオン自動で運転します。
- 2 「運転切換」ボタンを押し、お好みの運転モードを設定する
 押すごとに、次のように運転モードが切り換わります。
 (設定した運転モードのランプが点灯)



運転モード	運転内容	ご使用例
● 風量自動運転	センサーが検知した空気の汚れに応じ、風量を(静音～強)自動的に切り換え効果的に清浄します。	部屋の汚れに応じて、自動で風量を切り換えたいとき。
● 15分間強運転	15分間だけ風量「強」で、「クリーン」運転をし、その後、風量自動運転になります。	すばやく、お部屋をきれいにし、その後風量自動運転をしたいとき。
● 花粉運転	10分間、風量「強」運転後、「標準」「強」を繰り返し運転します。 10分間 風量「強」運転 ↓ 20分間 風量「標準」運転 ↓ 20分間 風量「強」運転	花粉を効果的に取りたいとき。
● 風量手動運転	風量を「静音」・「標準」・「急速」に、切り換えることができます。	好みの風量に固定して運転したいとき。 静かに運転したい → 「静音」 常に最大の能力で運転したいとき → 「急速」

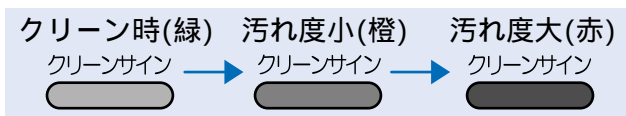
風量「強」は、風量「標準」と「急速」の間の風量です。

差込プラグをコンセントに差し込んで、約30秒間は空気の状態を検出しています。
この間に運転「入」にするとクリーンサインランプは緑・橙・赤が交互に点滅します。

リモコンの「表示入/切」ボタンで、「クラスターイオン」ランプ、
「クリーンサイン」ランプ、を **消灯** することができます。

クリーンサインランプについて

汚れを感知すると色が変わります。



クリーンサインランプの表示について

- センサーは差込プラグを差し込んだときのお部屋の空気の状態を「きれいな空気」として判断して記憶し、お部屋の汚れを感知するはたらきがあります。
そのため、お部屋の空気が汚れているときに、差込プラグを差し込んで運転すると、クリーンサインはしばらくは「緑」を表示することがあります。
(しばらくすると正常な表示に戻ります)

クラスターイオンランプについて

クラスターイオン切換はリモコンでおこないます。

次の場合に点灯します。

- 青色点灯... ● クリーン運転時。
● イオン自動運転時に、お部屋の空気が汚れているとき。
- 緑色点灯... ● イオンコントロール運転時。
● イオン自動運転時に、お部屋の空気がきれいなとき。

リモコンによる運転のしかた

- 1 「運転 入/切」ボタンを押すと運転します。
前回の運転モード(風量・クラスターイオン)で運転します。
差込プラグを一度抜いた場合は、風量自動・イオン自動で運転します。
- 2 「運転切換」ボタンを押し、好みの運転モードを設定します。(設定した運転モードのランプが点灯します)
●運転を停止するときは、「運転入/切」ボタンを押してください。
「ピー」と長い受信音がして、運転を停止します。
- 3 「クラスターイオン切換」ボタンを押し、好みのクラスターイオンを設定します。

「クリーン」運転で運転すると、もっとも除菌イオンの効果が得られます。



クラスターイオン切換

イオン自動ボタン

お部屋の空気の汚れをセンサーで検知し、きれいなときは「イオンコントロール」運転に、汚れているときは「クリーン」運転に、自動的に切り換わります。運転開始時では、約1分間は「クリーン」運転をします。

クリーンボタン

常に「クリーン」運転をします。空気中の浮遊するカビ菌やウイルスを不活化する効果があります。(クラスターイオンランプ(青)点灯)

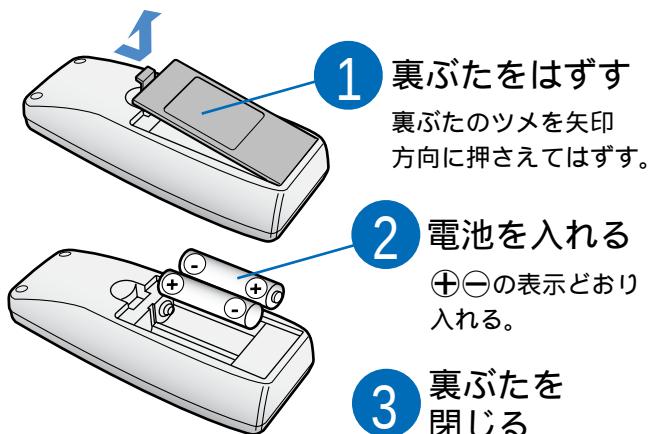
イオンコントロールボタン

常に「イオンコントロール」運転をします。マイナスイオンの割合を上げて、お部屋のイオンバランスを整えます。(クラスターイオンランプ(緑)点灯)

イオン切ボタン

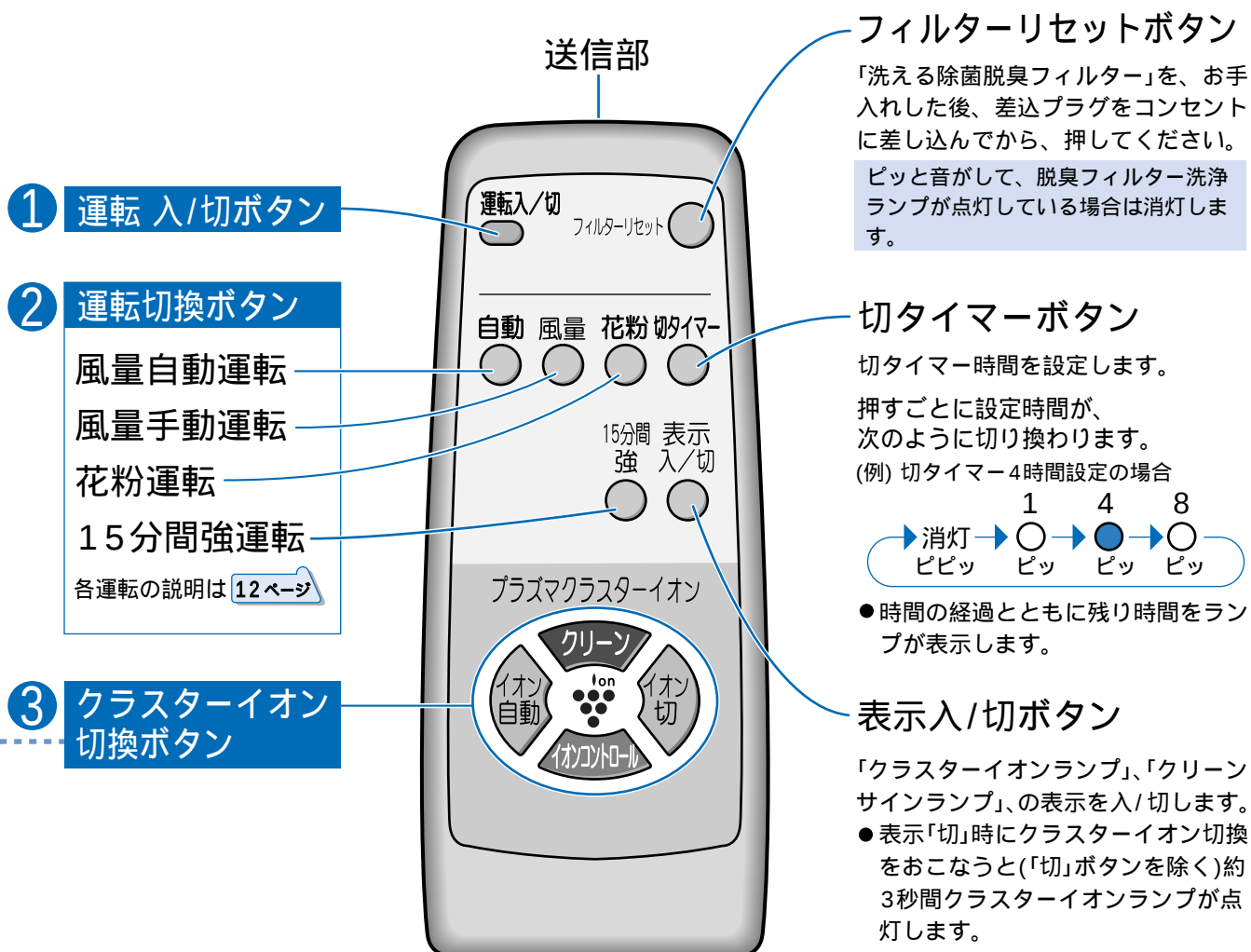
クラスターイオンの発生を停止し、クラスターイオンランプを消灯します。

リモコンに電池を入れる



電池について

- 電池の寿命は約 1年です。
 - リモコンが動作しなくなったときや到達距離が短くなったときは交換してください。
 - 電池の誤った使いかたは、液漏れや破裂の原因となりますので、次の点にご注意ください。
 - 交換時は、2個とも新しい同じ種類のものをお使いください。(単3形アルカリ電池(2個)または単3形マンガン電池(2個)をお使いください)
 - 長期間使わないときは、電池を取り出してください。液漏れによる故障を防ぎます。
- 付属品の電池は、最初にお使いいただくために用意しているもので、1年に満たないうちに消耗することがあります。

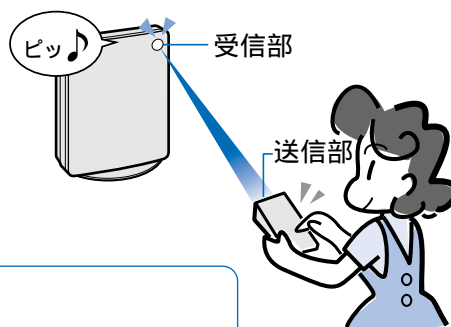


リモコンの使いかた

- 本体(受信部)に向けて操作してください。
- 信号の届く範囲は約7m(正面)です。
- 信号を受けると、本体から受信音がします。

お願い

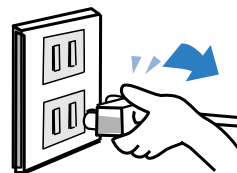
- 信号をさえぎるものがないようにしてください。
- リモコンに衝撃を与えないでください。また水にぬらしたり、直射日光の当たる場所、ストーブなどの近くには置かないでください。故障の原因になります。



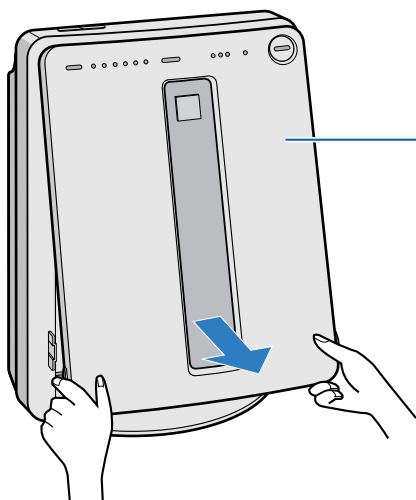
お手入れ

清潔で衛生的に、長くお使いいただくために
必ず定期的にお手入れをしてください。

お手入れのさいは、必ず運転を停止し、差込プラグをコンセントから
抜いてください。また、ぬれた手で抜き差しをしないでください。
感電やけがをすることがあります。



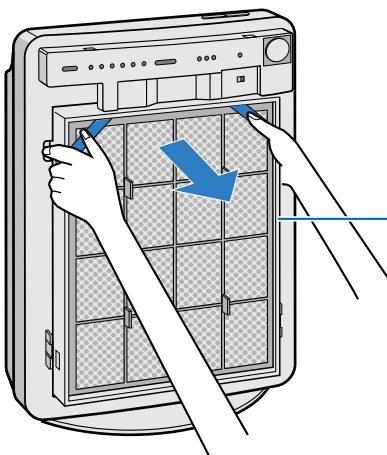
部品のはずしかた



はずしかた

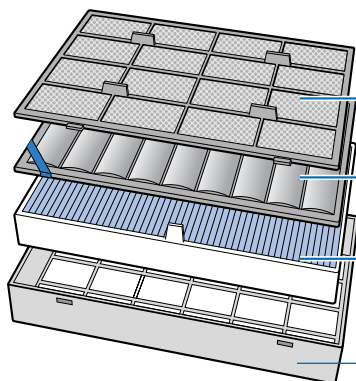
フロントパネル

フロントパネル下方の両端を手前に引いて、
フロントパネルをはずします。



フィルターワク

フィルターワクを、本体から取り出します。



プレフィルター 17 ページ



洗える除菌脱臭フィルター



集じんフィルター

(制菌フィルター付きHEPAフィルター)

それぞれのフィルターを、フィルターワク
から取り出します。

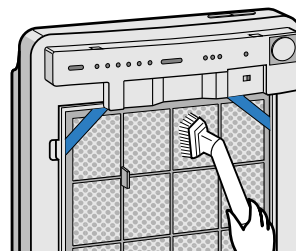
フィルターワク

集じんフィルター(制菌フィルター付きHEPAフィルター)は、お手入れできません。
また、集じんフィルターは傷つきやすいので、掃除機で吸ったり、水洗いしないでください。

プレフィルター

お手入れの目安 2カ月に1回程度

フィルターケースに付けたまま、軽く掃除機で吸い取ります。
汚れがひどいときは、台所用合成洗剤(中性)で水洗いし、日陰でよく乾かしてください。



洗える除菌脱臭フィルター

お手入れの目安 2カ月に1回程度(脱臭フィルター洗浄ランプ点灯時)(1日24時間運転した場合)
(差込プラグを抜いても運転時間は記憶しています)

- 1 大きめの容器に水または、40℃以下のぬるま湯をため、台所用合成洗剤(中性)を入れかき混ぜる。

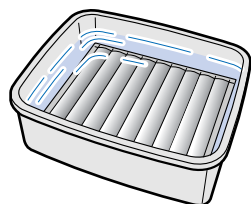
●洗剤容器に表示している分量でうすめる。
台所用合成洗剤(中性)以外は使用しないでください。



台所用洗剤

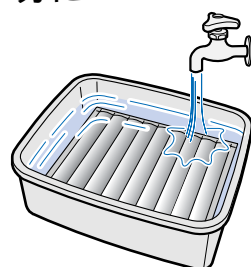
品名	台所用合成洗剤
用途	野菜、果物、食器、
液性	中性

- 2 丸ごとつけ置き洗いする。
(30分程度)



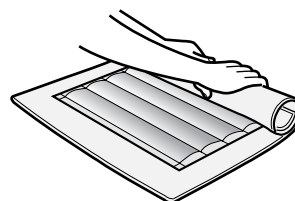
- 3 きれいな水で十分にすすぐ。

●洗剤成分を洗い流してください。
すすぎが不十分な場合、ニオイ成分が残ることがあります。



- 4 十分に水分をとる。

●タオルなどで水分を取った場合、黒い粉(活性炭)が付くことがありますが無害です。

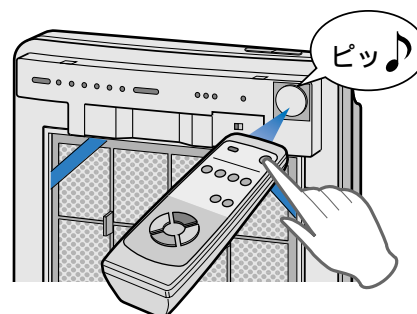


- 5 屋外の風通しの良い場所で天日干しにする。

●夏場は1日、冬場は2日程かかります。
その間、本体の運転はしないでください。

- 6 フィルターを元通りに取り付け「フィルターワーク」を本体にセットする。11ページ

- 7 差込プラグをコンセントに入れて、本体または、リモコンのフィルターリセットボタンを押す。



お手入れ

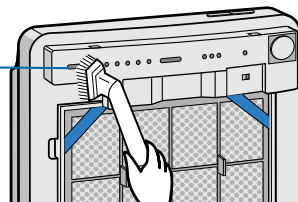
お手入れのさいは、必ず運転を停止し、差込プラグをコンセントから抜いてください。また、ぬれた手で抜き差しをしないでください。感電やけがをすることがあります。

ニオイセンサー

お手入れの目安 2カ月に1回程度

センサー穴の表面のホコリを掃除機で吸い取ってください。

センサー穴



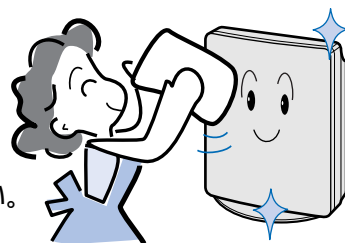
本体

お手入れの目安 1カ月に1回程度

本体表面は塗装をしていますので、柔らかい布をお使いください。汚れがひどい場合は、水または、ぬるま湯(40℃以下)で拭いてください。

お願い

- 本体は水洗いしないでください。
- 揮発性のものや洗剤(ベンジン、シンナー、みがき粉、アルコール、石油などは)は製品を傷めることがあります。



フィルターの交換

集じんフィルター(制菌フィルター付HEPAフィルター)・洗える除菌脱臭フィルター

交換の目安

開封後5年

1日にタバコ10本吸った場合、約5年で集じん脱臭能力が半分に低下します。「(社)日本電機工業会規格JEM1467」によるご使用の環境によっては、数カ月程度で劣化する場合があります。嫌なニオイを感じたとき、早めの交換をおすすめします。

交換方法

- 10ページの「フィルターの取り付け」の順にしたがい、交換をしてください。
- フィルターの使用開始日を、本体に貼り付けてある「お手入れラベル」に、記入してください。

フィルター廃棄時のご注意

お住まいの地域のゴミ分別方法にしたがって捨ててください。

集じんフィルター(制菌フィルター付HEPAフィルター)の材質

- ・ろ材：ポリプロピレン
- ・枠材：ポリエステル
- ・制菌加工フィルター：ポリプロピレン・ポリエチレン

洗える除菌脱臭フィルターの材質

- ・ネット：ポリプロピレン60% ポリエステル40%
- ・脱臭剤：活性炭

別売品

お買いあげの販売店でお求めください。
(希望小売価格は2003年12月現在)

交換用フィルター (集じんフィルター.....1個)
洗える除菌脱臭フィルター...1個)

形 名	FZ-P40SF
希望小売価格	8,400円(本体価格8,000円)

「集じんフィルター」または「洗える除菌脱臭フィルター」のみ交換される場合は、お買いあげの販売店にご相談ください。

集じんフィルター(制菌フィルター付きHEPAフィルター)

洗える除菌脱臭フィルター

流通コード	280-337-0092
希望小売価格	4,725円(本体価格4,500円)

流通コード	280-337-0084
希望小売価格	3,675円(本体価格3,500円)

故障かな？

次のような場合は故障でないことがありますので、修理を依頼される前にもう一度お調べください。

こんなとき	故障ではありません
製品から音がする チッチッチ...	●プラズマクラスターイオン発生時に出る音です。
製品から「チッチッ」と音がしたり、しないときがある	●お部屋の湿度で音が大きくなったり、小さくなったり、また、ほとんど聞こえないときがありますが、プラズマクラスターイオンの効果は同じです。
ニオイや煙がとれにくい	●フィルターがポリ袋に入ったままになっていませんか。 ●プレフィルターが汚れていませんか。 ●フィルターの汚れがひどくなっていませんか。 フィルターのお手入れ・交換をしてください。 16,17 ページ
吹き出しの風が臭う	●フィルターの汚れがひどくなっていませんか。 フィルターのお手入れ・交換をしてください。 16,17 ページ ●クラスターイオン発生器で発生するオゾンのニオイがすることがありますが、健康上問題ありません。
リモコンが動作しない	●電池切れではありませんか。 ●電池の⊕⊖が逆になっていませんか。 ●製品が直射日光の当たる場所に設置されていませんか。 (リモコンの信号を受け付けられないことがあります) ●インバーター照明器具や電子瞬時点灯器具がある部屋に、設置していませんか。(リモコンで運転できない場合があります。照明器具より遠ざけるか、製品の向きを変えてみてください) 蛍光灯が寿命で管球の端部が黒ずんできたり、ちらついたりしますと、リモコンの信号を本体が受け付けられないことがあります。器具の異常ではありません。 この場合、蛍光灯の管球を新しいものと交換してください。
たばこを吸っても動作しない	●たばこの煙などを、感知しにくい場所に設置していませんか。 ●センサー部がふさがれたり、目詰まりしたりしていませんか。 (お手入れしてください) 18 ページ

エラー表示

ランプ表示	処置方法
静音運転ランプ点滅	ファンモータの断線および異常です。 運転停止状態になります。 ●「運転入/切」ボタンを押すと、エラー表示が解除されますが、再びエラー表示になる場合は、お買いあげの販売店に連絡してください。

保証とアフターサービス

修理を依頼されるときは 持込修理

- 1 「故障かな？」 19 ページ を調べてください。
- 2 それでも異常があるときは使用をやめて、必ず差込プラグを抜いてください。
- 3 お買いあげの販売店にご連絡ください。



保証書(一体)

- 保証書は「お買いあげ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。
保証書は、内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- 保証期間...お買いあげの日から1年間です。
保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。
 - ・集じんフィルター
 - ・洗える除菌脱臭フィルター
 - ・乾電池は消耗品ですので、保証期間内でも「有料」とさせていただきます。

保証期間中

- 修理に際しましては保証書をご提示ください。
保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は空気清浄機の補修用性能部品を製造打切後、6年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金のです。
部品代	修理に使用した部品代金です。

愛情点検



長期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？

- 電源コードやプラグが異常に熱くなる。
- 電源コードに深いキズや変形がある。
- さわるとビリビリ電気を感じる。
- コゲ臭いにおいがしたり、運転中に異常な音や振動がする。
- その他の異常や故障がある。

故障や事故の防止のため、使用を中止し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。

- 左記症状がなくても、お買いあげ後 5 年程度たちましたら、安全のためや能力低下を防ぐため、点検をおすすめします。点検費用については販売店にご相談ください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・お取扱い・お手入れについての「ご相談」ならびに「ご依頼」は、
お買いあげの販売店へご連絡ください。

転居や贈答品などで、保証書記載の販売店にご相談できない場合は、下記窓口にご相談ください。

- 製品の故障や部品のご購入に関するご相談は..... **シャープ修理相談センター**へ
- 製品のお取扱い方法、その他ご不明な点は..... **シャープお客様相談センター**へ

シャープ修理相談センター

- 修理相談センター（沖縄・奄美地区を除く）

■受付時間 *月曜～土曜：午前9時～午後6時 *日曜・祝日：午前10時～午後5時（年末年始を除く）



0570-02-4649

当ダイヤルは、全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。
呼出音の前に、NTTより通話料金の目安をお知らせいたします。
(注) 携帯電話・PHSからは、下記電話におかけください。

		東日本地区	西日本地区
●携帯電話 / PHSでのご利用は.....	(一般電話)	043-299-3863	06-6792-5511
●FAXを送信される場合は.....	(FAX)	043-299-3865	06-6792-3221
●沖縄・奄美地区については、下表の「那覇サービスセンター」にご連絡ください。			

- ◎「持込修理」および「部品購入」のご相談は、上記「修理相談センター」のほか、
下記地区別窓口にて承っております。

■受付時間 *月曜～土曜：午前9時～午後5時30分（祝日など弊社休日を除く）
〔ただし、沖縄・奄美地区〕は... *月曜～金曜：午前9時～午後5時30分（祝日など弊社休日を除く）

担当地区	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
北海道地区	札幌 サービスセンター	011-641-4685	〒063-0801	札幌市西区二十四軒1条7-3-17
東北地区	仙台 サービスセンター	022-288-9142	〒984-0002	仙台市若林区卸町東3-1-27
関東地区	さいたま サービスセンター	048-666-7987	〒331-0812	さいたま市北区宮原町2-107-2
	宇都宮 サービスセンター	028-637-1179	〒320-0833	宇都宮市不動前4-2-41
	東京 テクニカルセンター	03-5692-7765	〒114-0013	東京都北区東田端2-13-17
	多摩 サービスセンター	042-586-6059	〒191-0003	日野市日野台5-5-4
	千葉 サービスセンター	047-368-4766	〒270-2231	松戸市稔台295-1
	横浜 テクニカルセンター	045-753-4647	〒235-0036	横浜市磯子区中原1-2-23
東海地区	静岡 サービスセンター	0543-44-5781	〒424-0067	静岡市清水島坂1170-1
	名古屋 サービスセンター	052-332-2623	〒454-8721	名古屋市中川区山王3-5-5
北陸地区	金沢 サービスセンター	076-249-2434	〒921-8801	石川郡野々市町御経塚4-103
近畿地区	京都 サービスセンター	075-672-2378	〒601-8102	京都市南区上鳥羽菅田町48
	大阪 テクニカルセンター	06-6794-5611	〒547-8510	大阪市平野区加美南3-7-19
	神戸 サービスセンター	078-453-4651	〒658-0082	神戸市東灘区魚崎北町1-6-18
中国地区	広島 サービスセンター	082-874-8149	〒731-0113	広島市安佐南区西原2-13-4
四国地区	高松 サービスセンター	087-823-4901	〒760-0065	高松市朝日町6-2-8
九州地区	福岡 サービスセンター	092-572-4652	〒816-0081	福岡市博多区井相田2-12-1
	沖縄・奄美地区 那覇 サービスセンター	098-861-0866	〒900-0002	那覇市曙2-10-1

シャープお客様相談センター

■受付時間 *月曜～土曜：午前9時～午後6時 *日曜・祝日：午前10時～午後5時（年末年始を除く）

東日本相談室	TEL 043-297-4649	FAX 043-299-8280	〒261-8520 千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-2
西日本相談室	TEL 06-6621-4649	FAX 06-6792-5993	〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3-1-72

●所在地・電話番号などについては変更になることがありますので、その節はご容赦願います。(0312)

こんな疑問を感じたら？

Q

A

プラズマクラスターイオンについて

どんな効果があるの？

浮遊する「カビ菌」や「ウイルス」および「アレルゲン」への効果は第3者機関により実証しています。
(石川県予防医学協会、北里環境科学センター、広島大学大学院)
化学物質についてはタバコの煙に含まれる酢酸、スチレン、一酸化窒素(NO)への効果を確認しています。その他については現在研究中です。
インターネットをお使いの場合、当社ホームページをご覧ください。
<http://www.sharp.co.jp/ion/clusterion/index.html>

オゾンが出ないの？

微量のオゾンが発生するため、吹き出し口から、少しニオイがする場合があります。しかし、家電商品の目安である0.05ppmの10分の1以下に抑えていますので、健康上問題ありません。

人体への影響は？

プラズマクラスターイオンは、森林など自然界に存在するイオンと同じ化学組成・構造のため、無害です。
人体のように大きな物は表面に「静電気」を帯びているため、人体近傍に近づいただけで電氣的に中和し、イオンとしての存在を失います。浮遊している菌やニオイの分子のような小さい物質だけを取り囲んで、不活化・分解します。

不活化された菌はその後どうなるの？

不活化のしくみは2ページをご覧ください。
活動する力を失い、単なるチリ・ホコリと同等になります。

脱臭フィルター洗浄ランプが消えないんだけど？

差込プラグをコンセントに差し込み、リモコンのフィルターリセットボタンを押してください。脱臭フィルター洗浄ランプは1日24時間連続運転した場合、約2カ月で点灯します。

クリーンサインが緑から変わらないんだけど？

ニオイセンサーが、汚れを検知しにくい場所に設置されているおそれがあります。汚れの発生場所近くへ本体を移動してみてください。
また、ニオイセンサー自体がふさがれ、汚れを検知しにくい状態になっているおそれがあります。
18ページのお手入れをご覧ください、清掃してください。

クリーンサインが緑にならないけれど？

部屋の窓やドアが開いていたり、気密性が低い部屋の場合、外部の汚れが入ってくるため、緑になるのに時間がかかることがあります。

クリーンサインが頻繁に切り換わるけどどうして？

ニオイセンサーに反応して、クリーンサインは切り換わります。
ニオイセンサーが感知するものについては9ページをご覧ください。
また、センサー感度切換スイッチが「高」になっていないか、ご確認ください。

表示ランプがまぶしいんだけど？

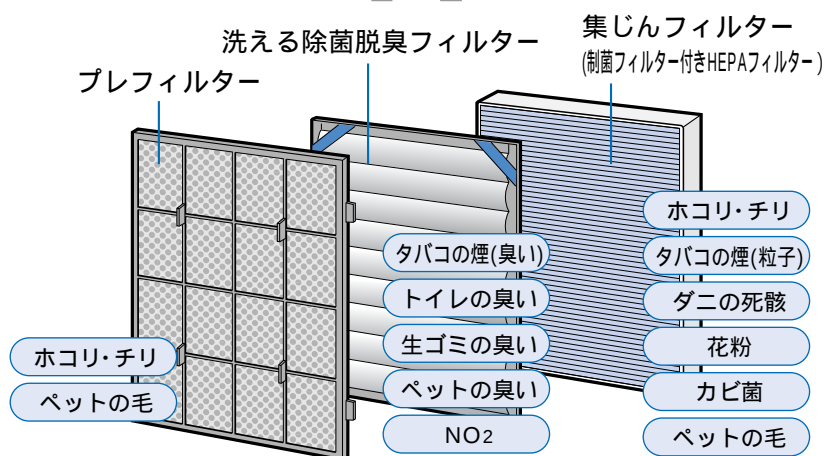
リモコンの「表示入/切」ボタンを押してください。
「クラスターイオンランプ」、「クリーンサインランプ」を消灯することができます。

表示部について

Q

フィルターで
何がとれるの？

A



HEPA(ヘパ)とは
何ですか？

High Efficiency Particulate Air filter の略です。
0.3 μm(マイクロメートル)のチリやホコリを99.97%集じんするフィルターのことです。

ほんとうに5年もつ？

あくまで一つの目安として、お考えください。
5年というのは、日本電機工業会規格(JEM1467)に基づき算出されたものであり、1日タバコを10本吸ったとして、集じん脱臭能力が初期の50%になるまでの時間です。
使用頻度によって早めの交換をおすすめします。
ご使用の環境によっては、数カ月程度で劣化する場合があります。

電気代はどれくらいなの？

年間電気代(1日24時間連続運転した場合)

静音運転 (表示切・クリーン運転)	約460円
標準運転	約1,500円

(料金単価は23円/kwh(税別)で算出)

仕様

- ()内の数字は、クラスターイオン運転が「クリーン運転」で、表示「切」時での消費電力です。
- 適用床面積は急速で運転したときの面積です。
「(社)日本電機工業会規格JEM1467」によるものです。

形 名		FU-P40CX		
電 源		100V (50/60Hz)		
風量運転	風量調節	急速	標準	静音
	消費電力 (W)	28	7.5	2.7(2.3) 1
	風 量 (m ³ /分)	4.0	2.0	0.5
適用床面積 (m ²)		~19畳 (~31m ²) 2		
コード長さ (m)		2.5		
外形寸法 (mm)		幅415×奥行200×高さ570		
製品質量 (kg)		6.7		

待機時消費電力の削減について

この製品は、差込プラグを差し込んだ状態では、電子回路を動作させるために約0.3Wの待機時消費電力を消費しています。省エネルギー推進のため、ご使用にならないときは差込プラグを抜いてください。

● 製品についてのお問い合わせは...	東日本相談室	TEL 043-297-4649	FAX 043-299-8280
シャープお客様相談センター	西日本相談室	TEL 06-6621-4649	FAX 06-6792-5993
《受付時間》月曜～土曜：午前9時～午後6時 日曜・祝日：午前10時～午後5時（年末年始を除く）			
● 修理のご相談は...	21ページ記載の「お客様ご相談窓口のご案内」をご参照ください。		
● シャープホームページ	http://www.sharp.co.jp/		

シャープ株式会社

本社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号
電化システム事業本部 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号