

# SHARP

## もくじ

空気清浄機 床置・卓上兼用型

## 取扱説明書

形名

# FU-RC01



プラズマクラスター 7000 \*1



\*1 当技術マークの数字は、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 1cm<sup>3</sup> 当たりのイオン個数の目安です。



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。

### 製品登録のお願い

シャープの会員サービス (COCORO MEMBERS) に  
製品登録いただくと、消耗品(フィルターなど)や製品に  
関するサポート情報などをご覧いただけます。(登録無料)

<https://cocoromembers.jp.sharp/ukc/>



安全上のご注意	2
設置	3
各部のなまえ	4
フィルターの取り付け	5

運転する	6
ナイトライト	6
プラズマクラスターイオン入/切	6

お手入れ	7
集じん・脱臭一体型フィルターの交換	8
こんなときは?	9
仕様	10
保証とアフターサービス	10
お客様ご相談窓口のご案内	11

裏表紙

はじめに

使いかた

必要なとき

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、いつでも見ることが出来る所に  
必ず保存してください。

# 安全上のご注意 必ずお守りください

人への危害、財産への損害を防ぐため、お守りいただくことを説明しています。

■ 誤った使いかたで生じる内容を、次のように区分して説明しています。

 <b>警告</b>	「死亡または重傷を負うおそれがある」内容
 <b>注意</b>	「軽傷を負う、または財産に損害を受けるおそれがある」内容

■ お守りいただく内容の種類を、次の図記号で説明しています。

	してはいけないこと
	しなければならないこと プラグを抜く

## 警告

火災や漏電、感電、大けがを防ぐ

-  ● 配線器具の定格を超える使いかたや交流 100V 以外では使わない (火災・感電の原因)
- 電源コードを傷付ける・加工する・無理に曲げる・引っ張る・ねじる・束ねる・高温部に近づけるなどしない (電源コードが破損し、火災・感電の原因)
- 電源コードは重いものを載せたり挟み込ませない (電源コードが破損し、火災・感電の原因)
- 電源コードや AC アダプターが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるいときは、使わない (火災・感電・ショートの原因)
- むれた手で AC アダプターを抜き差ししない (感電の原因)
- 改造はしない また、修理技術者以外は、分解・修理をしない (火災・感電・けがの原因) 修理は、お買いあげの販売店、または「お客様ご相談窓口」へ依頼してください。 [11 ページ](#)
- お茶や水などをこぼさない / 水につけたり、水をかけたりしない (本体内部に水が入り、感電・ショート・発火の原因)
- 幼児の手の届く範囲では使用しない (感電・けがの原因)

-  ● 必ず付属の AC アダプターを使用する (火災・感電・故障の原因)
- AC アダプターのホコリは定期的に取り (ホコリがたまると、湿気などで絶縁不良になり火災・感電の原因)

-  ● お手入れ・点検・移動時には必ず運転を停止し、AC アダプターを抜く (感電やけがの原因)
-  ● 異常時 (こげくさいニオイなど) は、運転を停止して、AC アダプターを抜く (発煙・発火・感電・けがの原因) すぐに AC アダプターを抜いて、お買いあげの販売店、または「お客様ご相談窓口」へ点検・修理を依頼してください。 [11 ページ](#)

## 注意

漏電やけがを防ぎ、財産を守る

-  ● 電源コードは必ず AC アダプターを持って抜く (火災・感電・ショートの原因)
-  ● 長時間使わないときは、必ず AC アダプター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)

-  ● 移動させるときは、必ず運転を停止し、しっかり持つ (故障・破損・けがの原因)
- 燃焼器具と一緒に運転するときはおまめに窓を開け、換気をする 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。 (換気が不十分の場合、酸素不足による窒息の原因)

**注意**

漏電やけがを防ぎ、財産を守る



- 可燃性のものや火のついたタバコ・線香などを吸込口に近付けない（発火の原因）
- ベンジン、シンナー、アルコールなどで拭いたり、殺虫剤をかけない（ひび割れ・感電・火災の原因）
- 室内くんじょうタイプ（発煙型）の殺虫剤使用時は運転しない  
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。殺虫剤の使用後は、十分に換気してから運転してください。
- 本体の上に乗る・寄りかかるなどしない（転倒によるけがや、故障の原因）
- 本体を傾けたり、不安定な場所や高い所に置かない（転倒によるけが・故障の原因）
- 吸込口・吹出口に指や棒などを入れない（感電・故障の原因）
- 吹出口を持って移動させたり、本体を引きずらない（故障・破損・けがの原因  
床・じゅうたん・畳などを傷つける原因）



- 美術品や学術資料などの保存、特殊用途には使わない（保存品の品質低下の原因）
- 浴室など、湿気が多い場所・水のかかる場所で使わない（火災・感電・故障の原因）
- ACアダプターに長時間、直接触れない（低温やけどの原因）

**お願い**

- 付属のACアダプターをこの製品以外に使わない(故障の原因)

**設置**

本体を適切な場所に設置してください

- 約0℃～約35℃のお部屋で使用する（結露によるフィルター寿命の低下や故障の原因）
- 直射日光の当たる所や、熱や蒸気が発生する製品（暖房器具、炊飯器、電気ポットなど）から少し離す（変形、変質、変色の原因）
- 安定した平らな所で使用する（毛足の長いカーペットや、ふとんなどの上では転倒する原因）  
お部屋の中央に置いて使用すると、効率よく空気浄化できます。
- テレビ・ラジオにノイズが入ったり、電波時計が正しく時刻表示しないときは、できるだけ離す
- 本体周辺の壁や家具が汚れる場合は十分に離して使用する
- アルコールや次亜塩素酸、薬品、油分（油煙）などが浮遊する場所では使わない（故障の原因）
- 同じ場所で長時間で使用する場合は、製品下部の床や周辺の壁などの汚れに注意する  
ときどき製品を移動し、床なども清掃する
- 本体の近くでは、フッ素樹脂やシリコーンを配合した商品など\*は使わない  
※ ヘアケア商品（枝毛コート液・ヘアームース・ヘアトリートメントなど）、化粧品、制汗剤、  
静電気防止剤、防水スプレー、つや出し剤、ガラスクリーナー、化学ぞうきん、ワックスなど

本体内部にフッ素樹脂やシリコーンなどの絶縁物が付着し、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。

# 各部のなまえ

## 操作部

ナイトライトボタン  
(プラズマクラスターイオン入/切ボタン兼用)

運転ボタン

SHARP

運転ランプ (白)

プラズマクラスターイオンランプ (青)

吹出口  
(全周)

ナイトライト (後方)

吹出口や吸込口を  
ふさがないでください

吸込口  
(全周)

背面

運転する前に差し込んでください

ACアダプター接続部

本体接続用  
プラグ

ACアダプター

電源コード

通電ランプ (青)

ACアダプターをコンセント  
に差し込むと点灯します  
(消灯できません)

集じん・脱臭一体型  
フィルター

プレフィルター

底カバー

# フィルターの取り付け

AC アダプターをコンセントに差し込む前に、取り付けてください

## 集じん・脱臭一体型フィルター

### ● 取れるもの

PM2.5 / 花粉やアレル物質 (ダニのふん・死がい) / カビ菌 / ホコリやチリ / ペットの毛 / タバコの煙 (粒子) やニオイ / トイレ・生ゴミ・ペットのニオイ

### ● 取れないもの

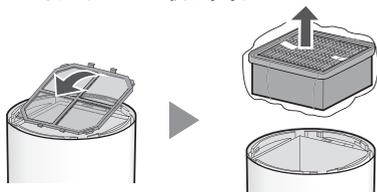
・ 有害なガス成分 (タバコの一酸化炭素など)  
・ 常時発生し続けるニオイ成分 (ホルムアルデヒドなどの建材臭・ペット自体のニオイなど)

## 1 本体を逆さにして、底カバーを取りはずす

毛布などを敷くと  
本体の傷つき  
防止になります



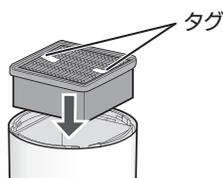
## 2 プレフィルターを取りはずして、フィルターを取り出す



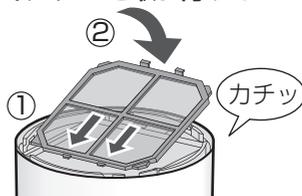
## 3 フィルターを袋から取り出す



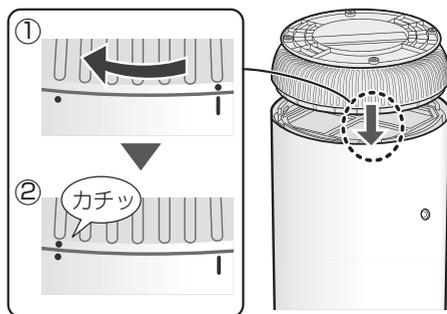
## 4 フィルターを取り付ける



## 5 プレフィルターを取り付ける



## 6 底カバーを取り付ける



# 運転する

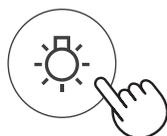


**お知らせ** ● 風量「弱」で運転しているときは、少しおさえた明るさで操作部のランプ（白・青）が点灯します。

# ナイトライト

おやすみの時などに便利。やわらかく光るナイトライト

（運転中に）



「点灯」

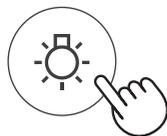


「消灯」



# プラズマクラスターイオン 入 / 切

（運転中に）



3 秒以上長押し

「入」



「切」



● プラズマクラスターイオン「切」に設定していても、AC アダプターを抜くと「入」になります。

# お手入れ



警告



必ず運転を停止し、  
ACアダプターを抜く  
【感電やけがの原因】

お手入れに台所用合成洗剤以外は使わないでください。

(表面を傷めたり、内部(精密部)に液が浸透すると故障の原因)



シンナー  
ベンジン  
アルコール



オープンクリーナー  
クレンザー  
漂白剤



柑橘類由来成分  
含有洗剤  
(リモネンなど)



住宅・家具用  
合成洗剤  
(アルカリ性)



スプレー式洗剤  
金属タワシ

## 本体 1カ月に1回程度

柔らかい布で  
拭き取る



絶対に  
水洗いはしない

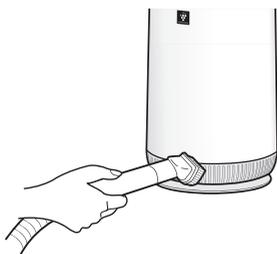


汚れやニオイが気になるとき

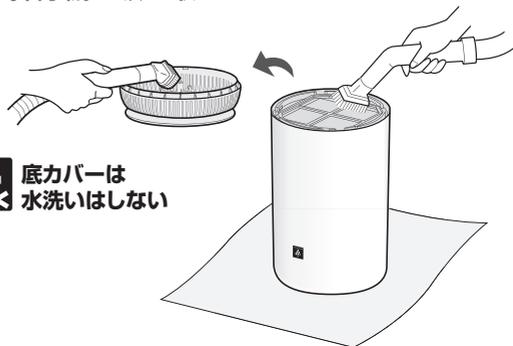
水またはぬるま湯(40℃以下)を  
含ませた布で拭く

## 吸込口・プレフィルター 1カ月に1回程度

吸込口のホコリを  
掃除機で吸い取る



本体を逆さにして底カバーを外し、プレフィルターの  
ホコリを掃除機で吸い取る

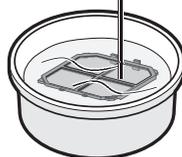


底カバーは  
水洗いはしない

プレフィルターの汚れやニオイが気になるとき

- ① 台所用合成洗剤を溶かした液で、つけ置き  
洗いをする
- ② 洗剤が残らないよう、十分に洗い流す
- ③ 陰干しをする

プレフィルター



つけ置き時間 約 10 分

使  
い  
か  
た

必  
要  
な  
と  
き

# お手入れ (つづき)

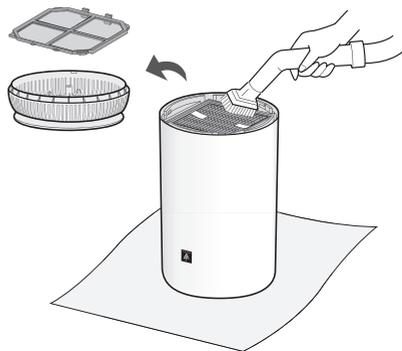
 **警告**  必ず運転を停止し、ACアダプターを抜く【感電やけがの原因】

## 集じん・脱臭一体型フィルター 汚れやニオイが気になるとき

フィルター表面に付いたホコリを掃除機で吸い取る

 **水洗い・天日干しは絶対にしない**  
(フィルターの機能を失います)

- 力を加えすぎないように注意してください(破損のおそれ)
- お手入れするのは、タグのある面だけです。反対側の面は、絶対に掃除しないでください。(フィルター性能の低下の原因)



### お知らせ

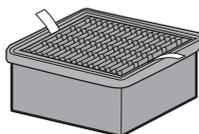
- 強いニオイ(タバコや焼肉など)がある場所で連続してお使いになると、ニオイがフィルターに付く場合があります。このようなときはフィルターを清掃してください。それでも、ニオイが取れないときはフィルターを交換してください。
- フィルターの表面にホコリが付くことがありますが、異常ではありません。(本体の隙間からホコリが入ることがあります)

# 集じん・脱臭一体型フィルターの交換

形名: **FZ-N15SF**

交換の目安: 約1年に1回<sup>※</sup>

材質: ポリプロピレン  
ポリエチレン  
活性炭



製品の性能を保証するため、シャープ純正品をご使用ください。  
詳細はこちらからもご確認いただけます。

[https://jp.sharp/support/air\\_purifier/doc/filter\\_top.html](https://jp.sharp/support/air_purifier/doc/filter_top.html)



※ 1日にタバコの煙5本相当の粉じんを吸った場合、集じん能力が初期の50%になるまでの時間を目安としています。(「日本電機工業会規格(JEM1467)」による) 1日にタバコの煙10本相当を吸った場合は約6カ月が目安です。使用環境によっては、数週間から数カ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となる場合があります。

# こんなときは？

修理依頼やお問い合わせの前に  
もう一度お調べください

## 運転しない

- AC アダプターが正しく差し込まれていますか？  
⇒ 正しく差し込んでください。
- AC アダプターの通電ランプが点灯してから、運転してください。

## ニオイや煙が取れにくい

- フィルターがポリ袋に入ったままになっていませんか？  
⇒ フィルターをポリ袋から出してください。
- 吹出口からの風が弱まっていませんか？  
⇒ 底カバーやプレフィルター、フィルターのゴミやホコリを掃除してください。

## 吹出口の風のニオイが気になる

- 使い始めは、プラスチックなどのニオイがする場合がありますが、ご使用にともない少なくなります。
- ニオイの強い部屋で使用していませんか？  
⇒ タバコや焼肉など、強いニオイがあるときにお使いになると、数週間から数カ月でフィルターからニオイが発生し、フィルターの交換が必要な場合があります。お部屋の換気と併用してお使いいただくことをおすすめします。
- 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をしてください。  
それでも気になるときは、フィルターを交換してください。
- プラズマクラスターイオン発生時に微量のオゾンが発生するため、吹出口からニオイがすることがありますが、ごくわずかであり、健康に支障はありません。

## ナイトライトの明るさを調整したい

- ナイトライトの明るさを調整することはできません。  
まぶしいときは「消灯」にしてください。

## プラズマクラスターイオンランプが点灯しない

- プラズマクラスターイオンを「切」にしていませんか？  
⇒ 運転中にナイトライトボタンを3秒以上押し、プラズマクラスターイオン「入」に設定してください。

## 風量ランプ「弱」が点滅する

- AC アダプターを抜いて、1分程度たってからもう一度運転操作をおこなってください。くり返し表示するときは、お買いあげの販売店、または「お客様ご相談窓口」に点検・修理を依頼してください。

# 仕様

形名	FU-RC01		
電源	AC アダプター		
定格入力	AC100-240V・50-60Hz・1A		
定格出力	DC24V・1.5A		
プラズマクラスター適用床面積(目安) <sup>※1</sup>	約6畳(約10m <sup>2</sup> )		
空気清浄適用床面積(目安) <sup>※2</sup>	～6畳(10m <sup>2</sup> )		
清浄時間	6畳を30分		
運転モード	強	中	弱
風量(m <sup>3</sup> /分)	1.5	0.8	0.3
消費電力(W) <sup>※3</sup>	20 (20)	8.6 (8.1)	3.0 (2.5)
運転音(dB)	48	34	22
外形寸法(mm)	径190×高さ330		
質量(kg)	約2.0		
電源コード長さ(m)	約1.8		
待機時消費電力(W)	約0.5		

- 仕様欄の数値は、プラズマクラスターイオン「入」の場合の数値です。

※1 商品を床に置いて「強」運転時に部屋中央(床上1.2m)で7,000個/cm<sup>3</sup>のイオンが測定できる床面積の目安です。

※2 適用床面積は風量「強」で運転したときの面積です。空気清浄運転時は「日本電機工業会規格(JEM1467)」に基づくものです。

※3 ( )内の数値は、ナイトライト「消灯」時の値です。

## 印刷物付属品

- 取扱説明書(保証書付)(1部)

※当商品は日本国内向けであり、日本語以外の説明書はありません。

This model is designed exclusively for Japan, with manuals in Japanese only.

### 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?

- ACアダプターや電源コードが異常に熱くなる
- 電源コードに深いキズや変形がある
- さわるとピリピリ電気を感じる
- コゲ臭いニオイがしたり、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ACアダプター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。

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。

なお、点検・修理に要する費用は販売店にご相談ください。

# 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 「こんなときは?」(9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ACアダプターを抜いてください。
- 3 お買いあげの販売店に、次のことをお知らせください。

- 品名: 空気清浄機
- 形名: (保証書に記載の形名)
- お買いあげ日(年月日)
- 故障の状態(具体的に)
- ご住所(付近の目印も合わせてお知らせください)
- お名前 ●電話番号 ●ご訪問希望日

◎保証期間中の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、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、ご希望により有料で修理させていただきます。

## 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です
部品代	修理に使用した部品代金です

## 保証書(一体)

- 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・脱臭一体型フィルターは消耗品ですので、保証期間中でも「有料」と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、製品の製造打切後、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。

# お客様ご相談窓口のご案内

修理・使いかた・お手入れ・お買い物などのご相談・ご依頼、および万一、製品による事故が発生した場合は、お買いあげの販売店、または下記窓口にお問い合わせください。

ファクシミリ送信される場合は、製品の形名やお問い合わせ内容のご記入をお願いいたします。

※弊社では、フリーダイヤル・ナビダイヤルサービスをご利用のお客様に「発信者番号通知」をお願いしています。発信者番号を非通知に設定されている場合は、番号の最初に「186」をつけておかけください。



会員サービス入会で製品情報を上手に活用

[COCORO MEMBERS]

ご愛用製品を「MY家電登録」いただくと、別売品やお手入れ方法などのサポート情報が手軽にご利用いただけます。

<https://cocoromembers.jp.sharp/m/>

COCORO MEMBERS  
MY家電登録はこちら



いつでも便利なWebサービス

[シャープオンラインサポート]

ご質問やお困りごとは、気軽にアクセス、しっかりアシスト!

シャープ お問い合わせ **検索**

[https://jp.sharp/support/air\\_purifier/](https://jp.sharp/support/air_purifier/)

お問い合わせはこちら



使いかた・お手入れなどのご相談窓口

おかけ間違いのないようにご注意ください

**受付時間** (年末年始を除く) ●月曜～土曜：9:00～18:00 ●日曜・祝日：9:00～17:00

固定電話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・ナビダイヤルがご利用いただけない場合は…

電話	FAX
<b>050 - 3852 - 5405</b>	<b>06 - 6792 - 5993</b>
〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号	



修理に関するご相談窓口

おかけ間違いのないようにご注意ください

**受付時間** (年末年始を除く) ●月曜～土曜：9:00～20:00 ●日曜・祝日：9:00～17:00

固定電話からはフリーダイヤル

**0120 - 02 - 4649**

携帯電話からはナビダイヤル

**0570 - 550 - 447**

■フリーダイヤル・ナビダイヤルがご利用いただけない場合は…

電話	FAX
<b>050 - 3852 - 5520</b>	<b>06 - 6792 - 3221</b>
〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号	

※沖縄県にお住まいのお客様については、那覇サービスセンターにおかけください  
電話：098 - 861 - 0866 受付時間：月曜～金曜 9:00～17:00(年末年始・祝日を除く)

「宅配業者引き取りサービス」のご案内

※サービスエリア:日本国内地域。ただし、沖縄県を除く。

当社指定の宅配業者が修理依頼品をお引き取りし、修理完了後に修理完了品をご自宅までお届けするサービスです(有料)

<https://smj.jp.sharp/cs/repair/pickup/>

宅配業者引き取り  
サービスはこちら



■QRコードについて  
QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。誘導されるサイトおよび動画の視聴は無料ですが、通信料金はお客様の負担になります。  
【ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて】  
シャープ株式会社および関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただいております。個人情報は適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報の取扱いの詳細については、<https://jp.sharp/privacy/index-j.html> をご参照ください。

●所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。2K1910

必要とき

## お問い合わせ先

### ●お客様ご相談窓口(11 ページ)

お問い合わせの前にもう一度  
→「こんなときは?」をご確認ください。  
(9ページ)

### ●空気清浄機サポートページ

Q&A情報・故障診断ナビなど

[https://jp.sharp/support/air\\_purifier/](https://jp.sharp/support/air_purifier/)

