

# National

## 取扱説明書

### ナショナル空気清浄機

卓上形

品番 **F-PXA16**

吸い込んで、飛び出して、浸透して、  
たたかう 空気清浄機



#### 保証書別添付

このたびは、ナショナル空気清浄機をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

- ・この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。  
とくに、「安全上のご注意」（4、5ページ）は、ご使用まえに必ずお読みいただき、安全にお使いください。  
お読みになったあとは、保証書と一緒に大切に保管し、必要なときにお読みください。
- ・保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

上手に使うって上手に節電

吸い込んで

飛び出して

浸透して

# たたかう 空気清浄機

フィルターで

吸い込んで

たたかう。

nanoe(ナノイ-)イオンや  
メガアクティブイオンが

空気中に

飛び出して

たたかう。

nanoe(ナノイ-)イオンが

カーテンや  
じゅうたんなどの  
繊維の奥に

浸透して

たたかう。

使うほどにお部屋が汚れるパターンを学習、  
また定期的にパトロールして汚れを除去する

AIC自動運転 . . . . . 10 ページ

ダニのフン・花粉などを効果的に除去する

アレルギーモード運転 . . . . . 11 ページ

## nanoe(ナノイ-)イオン

カーテンやじゅうたんなどの繊維の奥まで浸透して、細菌、  
ダニのフン・花粉を抑制し、しみついたニオイまで分解しま  
す。空気中では、ダニのフン・花粉などを包み込んで抑制し  
ます。

発生のしくみ



1nm(ナノメートル) =  $\frac{1}{10億}$  m

- 1 冷やして空気中の水分を結露させる
- 2 結露水に高電圧をかける
- 3 6nmのnanoe(ナノイ-)イオンが発生

### ダニのフン・花粉

- ・試験機関：エル・シー・ディーアレルギー研究所
- ・試験方法：試験ボックス内のカーペット上のアレルギー濃度の低減を酵素免疫測定法で測定

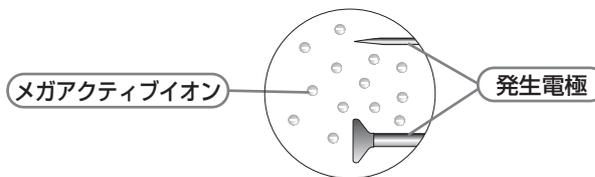
### 細菌

- ・試験機関：(財)日本食品分析センター
- ・試験方法：試験ボックス内の布に染みこんだ細菌数の変化を測定

## メガアクティブイオン

空中に飛び出して、ダニのフン・花粉など<sup>※1</sup>や、  
ウイルスの活動や、浮遊菌・カビ菌の繁殖を抑制します。

発生のしくみ



### ダニのフン・花粉など<sup>※1</sup>

- ・試験機関：大阪市立工業研究所
- ・試験方法：試験ボックス内のアレルギー濃度の低減を酵素免疫測定法で測定

### ウイルス

- ・試験機関：(財)日本食品分析センター
- ・試験方法：試験ボックス内のウイルス量の変化をCPE法で測定

### 浮遊菌・カビ菌

- ・試験機関：(財)日本食品分析センター
- ・試験方法：6畳相当の試験室でメガアクティブイオンを放出し、浮遊カビ菌の変化をエアサンプラーに捕集し、測定

(※1) ヤケヒョウヒダニ(死がい・フン)、スギ花粉、猫フケ。

(※2) ヤケヒョウヒダニ(死がい・フン)、コナヒョウヒダニ(死がい・フン)、スギ花粉、ヒノキ花粉、ブタクサ花粉、カモガヤ花粉(イネ科)、猫フケ、犬フケ、カビ菌、小麦粉。(12種類)

●集じんフィルターは、「スーパーアレルバスター」「緑茶カテキン」「バイオ除菌」特有のニオイがしますが無害です。

安全上のご注意	4
各部のなまえ	6
知っておいていただきたいこと	7

使いかた	8
準備する	8
運転する	9
停止する	9

●AIC 自動運転	10
●アレルギーモード運転	11
●連続運転	11

便利な使いかた	12
●切タイマーを使いたいとき	12
●ランプの明るさを変えたいとき	12
●チャイルドロックを使いたいとき	12
●節電モードにしたいとき	12

お手入れのしかた	13
・お手入れの頻度・交換の頻度	13
●本体	14
●プレフィルター	14
●ホコリセンサー	14
●集じんフィルター(表面)	15
●脱臭フィルターの交換	15
●集じんフィルター(本体): フィルターチェックランプが点灯したとき	16

故障かな!?, こんなときは?	17
保証とアフターサービス	18
仕様	裏表紙
別売品	裏表紙



## フィルター

### 集じんフィルター

ifDP(超誘電体)集じんフィルターにスーパーアレルバスター、緑茶カテキン、バイオ除菌を添着しています。

**スーパーアレルバスター** フィルターで捕まえたダニのフン・花粉など<sup>\*2</sup>を抑制します。

・試験機関：大阪市立工業研究所  
・試験方法：精製ダニアレルゲンの低減を酵素免疫測定法により確認

**緑茶カテキン** フィルターで捕まえたウイルスの活動を抑制します。  
(カテキンはお茶から採った成分です)

・試験機関：(財)日本食品分析センター  
・試験方法：ウイルスの抑制率をプラーク法により確認

**バイオ除菌** フィルターで捕まえた浮遊菌・カビ菌の繁殖を抑制します。

・試験機関：(財)日本食品分析センター  
・試験方法：標準寒天培地を用いた寒天平板培養法により確認

### 脱臭フィルター

活性炭で、建材や家具のニオイ(ホルムアルデヒド、トルエン)まで低減します。

### プレフィルター

スーパーアレルバスターを添着しています。

# 安全上のご注意

必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。



**警告**

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。



**注意**

この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。(下記は、絵表示の一例です。)



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。



**警告**

## 電源プラグ、電源コード、コンセントについて



**電源プラグをぬれた手で  
抜き差ししない**

ぬれ手禁止

感電の原因になります。



**電源プラグ  
を抜く**

**お手入れの際は、  
必ず電源プラグを抜く**

(集じんフィルター、脱臭フィルター  
を取り出すときも必ず電源プラグを  
抜く)

不意に作動してけがをしたり、感電の原因になります。



**コンセントや配線器具の定格を  
超える使いかたや交流100V  
以外では使わない**

禁止

たこ足配線などで定格を超えると、発熱による火災  
の原因になります。



**電源プラグは根元まで  
確実に差し込む**

差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の  
原因になります。

・傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使わないで  
ください。



**電源コード・電源プラグを破損  
するようなことはしない**

禁止

(傷つけたり、加工したり、熱器具  
に近づけたり、無理に曲げたり、  
ねじったり、引っ張ったり、重い  
ものを載せたり、束ねたりしない)

傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原  
因になります。

・コードやプラグの修理は、  
販売店にご相談ください。



**電源プラグのほこりなどは  
定期的にとる**

プラグにほこりがたまると、湿気などで絶縁不良と  
なり、火災の原因になります。

・電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。  
・長期間使わないときは、電源プラグを抜いてくだ  
さい。

## 警告

感電やけがなどを防ぐために！



水ぬれ禁止

水につけたり、  
水をかけたり  
しない

ショートや感電の原因に  
なります。



禁止

絶対に分解したり  
修理・改造を  
しない

発火したり、異常動作して、  
けがの原因になります。

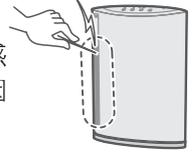
・修理は販売店へご相談  
ください。



禁止

吹出口や吸気口に  
ピンや針金、金属  
物などの異物を  
入れない

内部に触れ、感  
電やけがの原因  
になります。



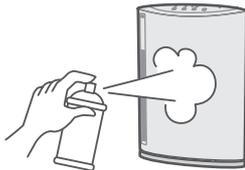
## 注意

感電やけがなどを防ぐために！



禁止

ベンジンやシンナー  
でふいたり、殺虫剤  
をかけない



ひびわれによるけが、ショート  
による感電、引火による火災の  
原因になります。

こんな場所で使わないで！



水場使用  
禁止

浴室など高温・  
多湿・水のかかる  
場所では使わない

漏電して、  
感電・火災  
の原因に  
なります。



禁止

油成分が浮遊して  
いる場所で  
使わない

ひびわれに  
よるけがの  
原因になり  
ます。



・換気扇ではありません。

運転するときには



火気禁止

可燃性のものや火の  
ついたタバコ・線香  
などを吸わせない

引火して、  
火災の原因  
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

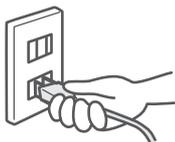
機器内部に薬剤成分が蓄積し、  
その後、吹出口から放出されて、  
健康によくありません。

・殺虫剤の使用後は、十分換気  
してから運転してください。

電源プラグについて



電源プラグを抜く  
ときは、電源コー  
ドを持たず、電源  
プラグを持って  
抜く

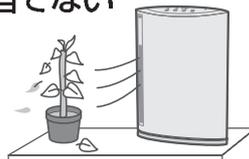


コードが、ショートや断線して  
火災・感電の原因になります。



禁止

動植物に直接風を  
当てない

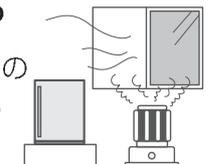


悪影響をおよぼす原因になり  
ます。



燃焼器具と一緒に  
使う場合は、換気  
する

一酸化炭素中毒の  
原因になります。



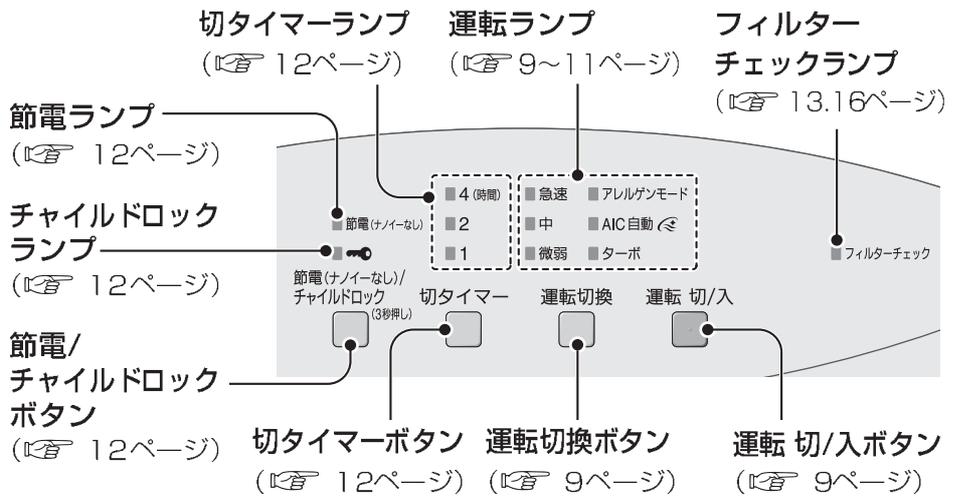
・一酸化炭素を除去するものでは  
ありません。

# 各部のなまえ

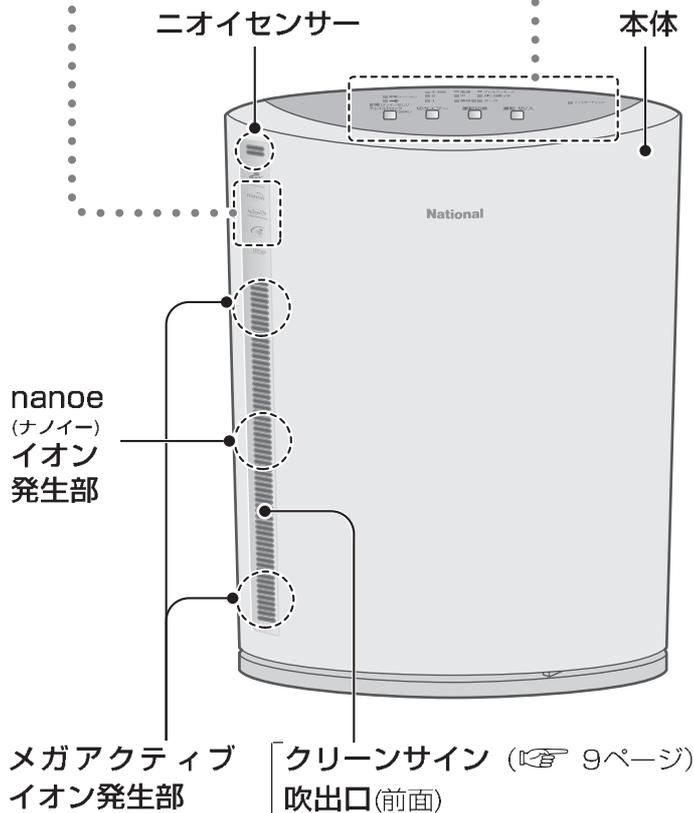
## パネルランプ

- 
**スーパーアレルバスターマーク**  
 (点灯しません)
- 
**nanoe(ナノイー)イオンランプ**  
 (青点灯)
- 
**メガアクティブイオンランプ**  
 (緑点灯)
- 
**AIC ランプ**  
 (橙点灯)

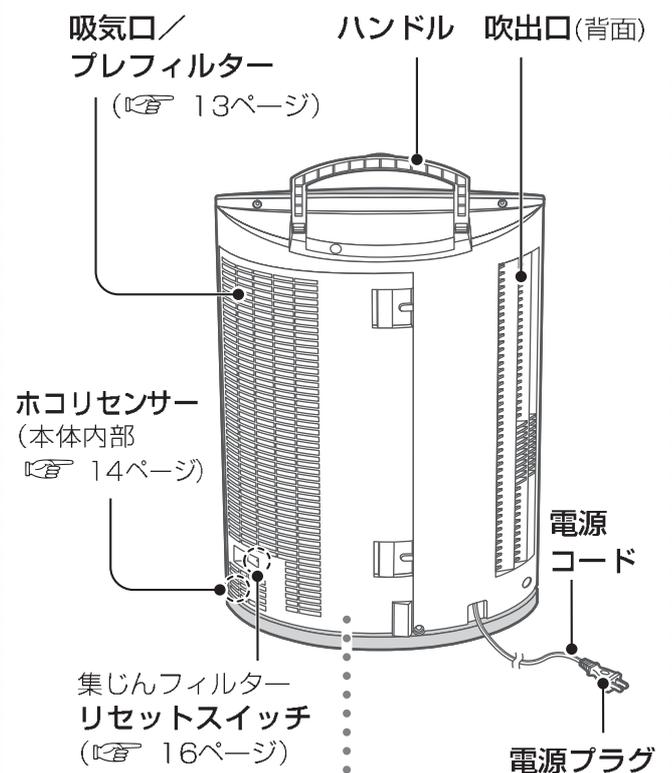
## 操作パネル



## 前面



## 背面



本体内部 (☞ 13ページ)

- ・集じんフィルター
- ・脱臭フィルター

# 知っておいていただきたいこと

## 設置場所について

### <設置のきほん>

#### 吹出口付近をふさがらないで

お部屋の空気を効率良く循環させるために、吹出口は壁や家具などから30cm以上離してお使いください。

#### 長期間同じ場所で使うときは

長期間同じ場所でお使いの場合は、本体周辺の壁や床が汚れることがあります。

#### テレビやラジオから離して

- ・テレビやラジオなどから1m以上離してください。
- ・また、テレビやラジオなどと一緒にコンセントに電源プラグを差し込まないでください。(映像の乱れや雑音の原因になります)

#### 安定した台の上に置いて

安定した平らな台の上に置いてください。

### <目的別設置のポイント>

#### 花粉やホコリを除去したいとき

花粉やホコリなどは、床近くに舞い落ちる性質がありますので、お部屋の低い位置に設置することをおすすめします。

#### AIC 自動運転を使うとき

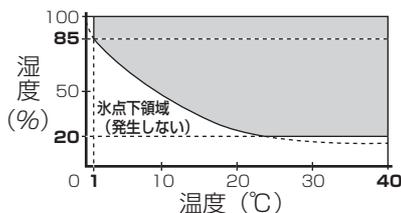
通常お使いになる運転モードがAIC 自動運転のときは、部屋の隅や壁面に沿って設置すると、部屋全体の空気を循環でき、より効果的に使えます。(P.10ページ)

## nanoe(ナノイー)イオンについて

### 発生する環境条件

- ・温度が1~40℃以内、湿度が20~85%の間
- ・露点(結露する温度)が、0℃以上
- \*冬場の湿度、温度が低い時期や年間を通して湿度が20%以下の場合、nanoe(ナノイー)イオンは発生しません。

<nanoe(ナノイー)イオン発生可能範囲 >



### 節電モード(P.12ページ)で使うときは

- ・nanoe(ナノイー)イオンは発生しませんが、集じんフィルターでダニのフンや花粉などの活動を抑制し、脱臭フィルターで室内のニオイを除去します。(P.2.3ページ)

### 微量のオゾンが発生しています

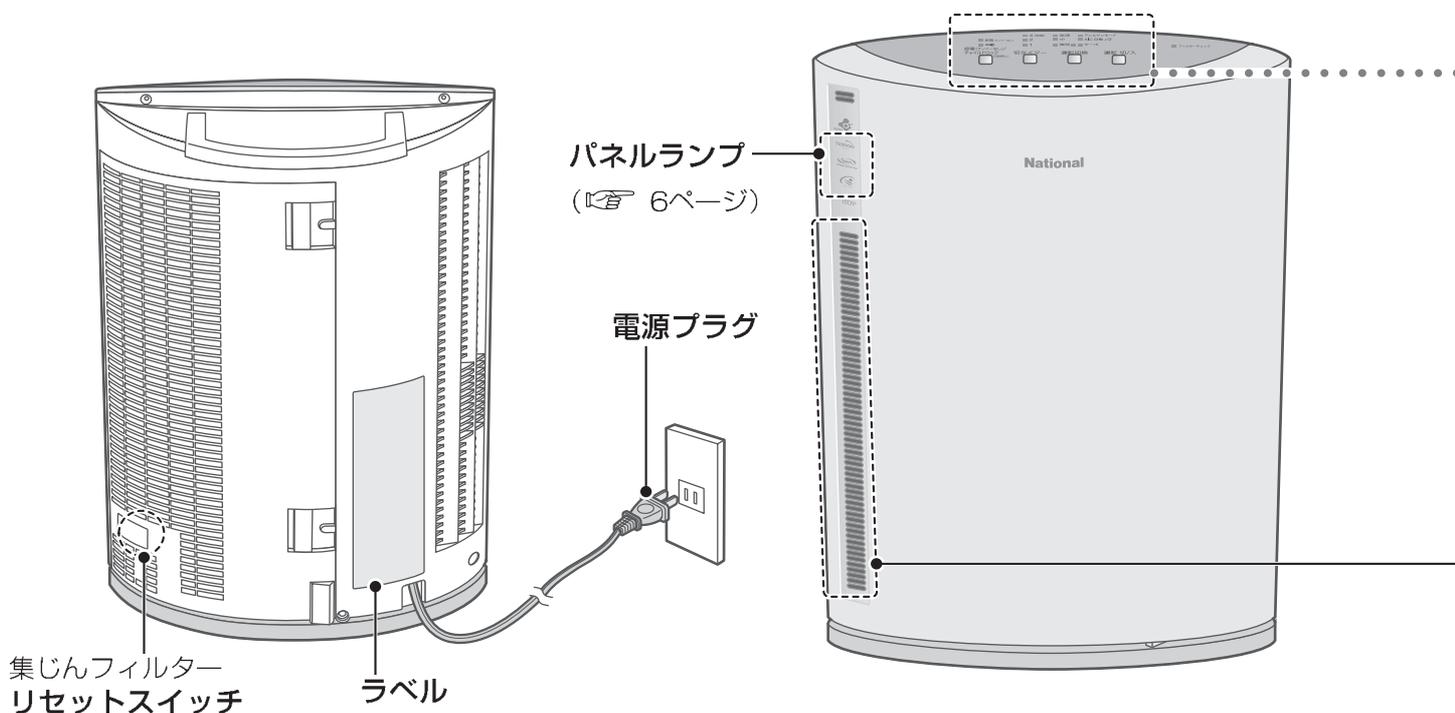
- ・nanoe(ナノイー)イオン発生時には、微量のオゾンが発生しています。ただし、このオゾンは、森林など、自然な状態で存在する程度の量で、人体への影響はありません。
- ・オゾンのニオイが気になるときは、「節電モード(ナノイーなし)」で使ってください。(P.12ページ)

## センサーの性質

	感知します	感知することがあります	感知しません
ニオイセンサー	<ul style="list-style-type: none"> <li>● タバコ・線香・調理・ペットなどのニオイ</li> <li>● 化粧品・アルコール</li> <li>● スプレー類など</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 湯気(水蒸気)</li> <li>● 油煙</li> <li>● ドアの開閉による風や急激な温度変化など</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ハウスダスト(ホコリ、ダニの死がいやフン、カビの胞子、花粉)</li> <li>● 菌、ウイルス</li> </ul>
ホコリセンサー	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ハウスダスト(ホコリ、ダニの死がいやフン、カビの胞子、花粉)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 油煙、霧状の水滴</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● アルコール</li> <li>● ガス類</li> <li>● 菌、ウイルス</li> </ul>

- 暖房機が近くにある場合など室内の気流によって、ニオイセンサー、ホコリセンサーのはたらきが変化することがあります。
- 加湿機の近辺・油煙の多い場所で使ったときや、室外から汚れた空気が侵入したときには、ニオイセンサー、ホコリセンサーが感知することがあります。

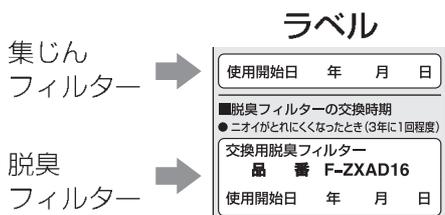
# 使いかた



## 準備する

### 1 ラベルに使用開始日を記入する

- 集じんフィルター、脱臭フィルターの使用開始日を記入します。



### 2 電源プラグを差し込む

- 室内の空気がきれいなときに電源プラグを差し込んでください。(センサーはこのときの空気の清浄度を基準としています)

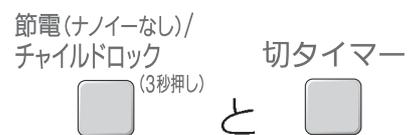
### 3 集じんフィルターリセットスイッチを押す

- 押すと「ピッ」と鳴ります。
- 約4年後、集じんフィルターのお手入れ時期をお知らせします。(☞ 16ページ)

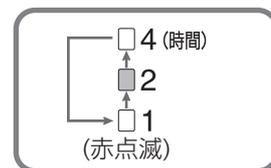


### 4 センサー感度を設定する

- 出荷時は「中」で設定していますが、以下の設定で感度を変更できます。
- 運転「切」の状態でないとは設定できません。



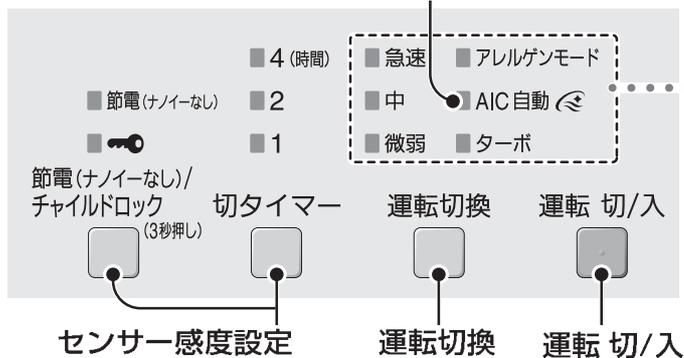
を約3秒間同時に長押しする



- 長押しし続けると切タイマーランプが切り換わり点滅します。
- センサー感度は、1→低、2→中、4→高です。
- 感度が悪いときは「高」にしてください。

## 操作パネル

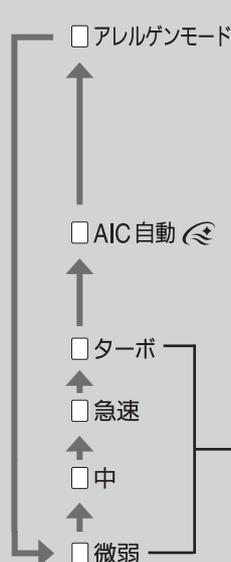
### AIC自動ランプ



## クリーンサイン

- 空気の清浄度合いをランプの色で表示します。
  - ・青 ……きれい
  - ・青～赤…少し汚れている
  - ・赤 ……汚れている

## 運転ランプ



ダニのフンや花粉などを除去したいとき  
**アレルゲンモード**  
(☞ 11ページ)

汚れを予測して除去したいとき  
**AIC自動運転**  
(☞ 10ページ)

必要なときにお好みの強さで運転したいとき  
**連続運転**  
(☞ 11ページ)

使いかた

## 運転する

1 運転 切/入  を押す

- 電源プラグを差し込んで、初めて押したときだけ、ウェルカムモードを約3秒間おこないます。(クリーンサインとパネルランプがイルミネーション点灯します)
- AIC自動ランプが点滅している間(電源プラグを差し込んで2分間)は、センサーが準備中です。

2 運転切替  を押して  
運転を選ぶ

- 押すたびに「ピッ」と鳴り、上図の順で運転が切り換わります。選んだ運転ランプが点灯します。

## 停止する

運転 切/入  を押す

- 運転が停止し、ランプが全消灯します。

## 便利な使いかた (☞ 12ページ)

- 切タイマーを使いたいとき
- チャイルドロックを使いたいとき
- ランプの明るさを変えたいとき  
(クリーンサイン、パネルランプを暗くしたいとき、消したいとき)
- 節電モードにしたいとき

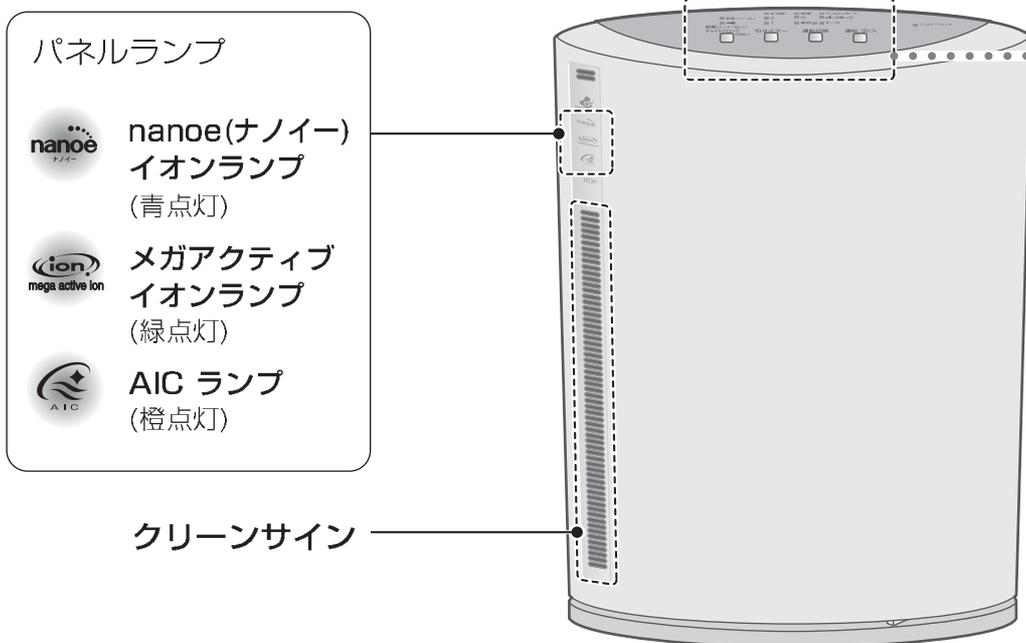
## お願い

- 長期間使用しないときは、節電のため運転を「切」にし、電源プラグをコンセントから抜いてください。(運転が「切」の状態でも約1.3Wの電力を消費しています)

## お知らせ

- 運転の切り換え時は、「ピッ」音でお知らせします。
- 運転中に電源プラグを抜いて、ふたたび差し込んだときは、抜くまえのモードで運転します。

# 使いかた



パネルランプ

- nanoe(ナノイー)イオンランプ (青点灯)
- メガアクティブイオンランプ (緑点灯)
- AIC ランプ (橙点灯)

クリーンサイン

## AIC (Air Intelligent control) 自動運転

AIC 学習機能とAIC パトロール機能を組み合わせた自動運転で、部屋が汚れるのを予測して運転を開始します。

### 運転ランプ

- 急速
  - アレルゲンモード
  - 中
  - AIC自動 (橙点灯)
  - 微弱
  - ターボ
- (いずれかが赤点灯または消灯)

### AIC 学習機能とは

空気の汚れる時間帯や汚れ度合いを記憶し、翌日には汚れを予測して運転をおこないます(予測運転)。

- 予測より、空気の汚れがひどいときは、その度合いに応じた風量で運転をおこないます。
- 記憶は毎日更新されますが、電源プラグを抜くと、それまでの記憶は取り消されます。

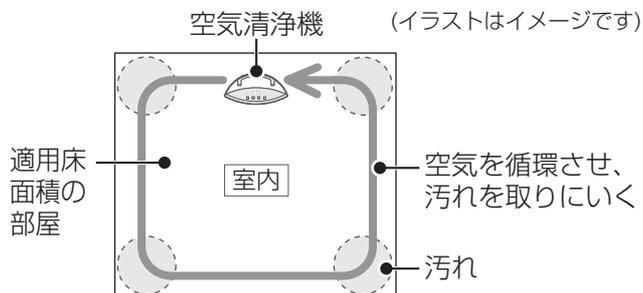
AIC ランプとクリーンサインで運転の状態がわかります。

AIC ランプ	クリーンサイン	運転の状態
明滅 ()	青	<b>AIC 自動運転中</b> 記憶による予測運転中。 または、パトロール運転中。
点滅 (3秒間) 	青～赤 または赤	<b>汚れを発見</b>
点灯 	青～赤 または赤	<b>AIC 自動運転中</b> 汚れに応じた風量で運転中。
	青	<b>AIC 自動運転中</b> またはAIC 自動停止中(※)

(※)節電モードでお使いの場合

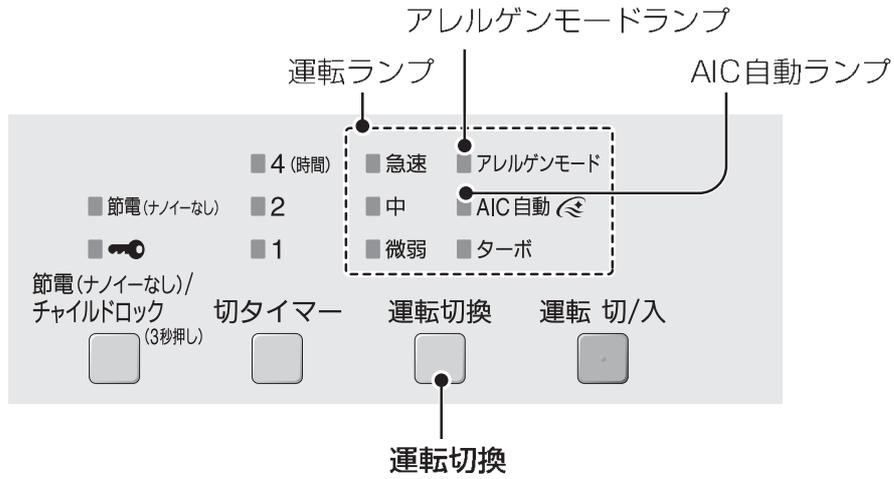
### AIC パトロール機能とは

室内の空気がきれいなままでも50分たつと、空気を循環させるために、「急速」で10分間運転します(パトロール運転)。



- 汚れを感知すると、汚れ度合いに応じた風量で運転をおこないます。
- 節電モード(12ページ)でお使いのときは、停止50分のあとに、パトロール運転を「中」で10分おこないます。
- 室内の空気がきれいな状態でも、nanoe(ナノイー)イオンを放出するため、「微弱」で運転しています。

操作パネル



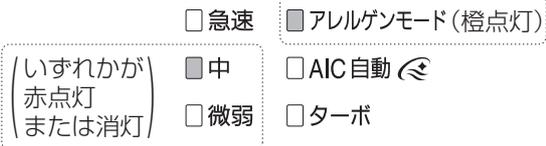
アレルゲンモード運転

ダニのフンや花粉などを効率よく除去したいときに。

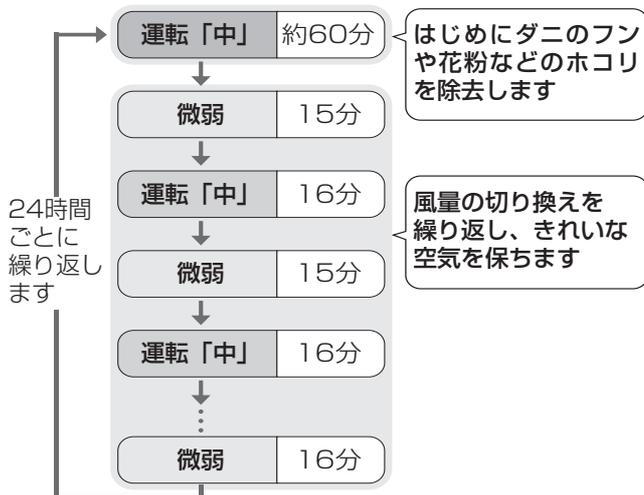
連続運転

花粉やホコリをすばやく除去したいときは「ターボ」を、静かに運転したいときは「微弱」を。

運転ランプ



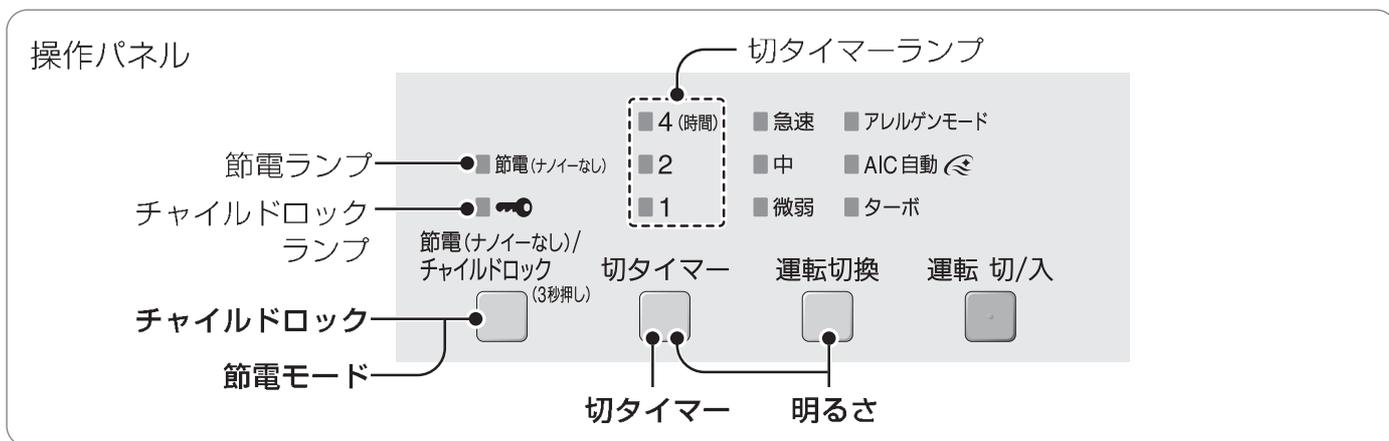
運転ランプ



- 連続運転のときは、節電モード(12ページ)でお使いになっても、風量は変わりません。

- 汚れを感知すると、「中」運転をおこないます。
- 節電モード(12ページ)でお使いのときは、はじめに60分間の「中」運転をおこない、それ以降は停止15分、「微弱」運転16分を繰り返します。  
(運転停止中でも汚れを感知すると、「微弱」運転をおこないます)

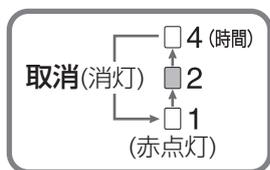
# 便利な使いかた



## 切タイマーを使いたいとき

時間を決めて運転を停止します。

運転中に  
切タイマー  
ボタンを押す



- 押すたびに切タイマー時間が切り換わり、切タイマーランプが点灯します。

## ランプの明るさを変えたいとき

おやすみになるときなど、クリーンサイン、パネルランプが明るすぎるときに、暗くしたり、消したりできます。

運転中に  
切タイマー と 運転切換  
ボタンを約3秒間、同時に押す

- 約3秒間押すたびに、クリーンサインとパネルランプの明るさが、切り換わります。



## チャイルドロックを使いたいとき

お子さまなどによるいたずら操作を防止するときに。

節電(ナノイーなし)/  
チャイルドロック  
ボタンを約3秒間、  
押し



- チャイルドロックランプが点灯します。
- チャイルドロックボタン以外は操作できません。それ以外のボタンを押すと警告音が鳴り、操作できないことをお知らせします。
- 運転中にチャイルドロックする(約3秒押し)とそのときの運転モードがロックされます。

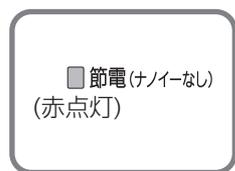
### 解除するときは、

節電(ナノイーなし)/  
チャイルドロック  
ボタンを約3秒間押し

- 「ピーッ」と鳴って、チャイルドロックランプが消灯します。

## 節電モードにしたいとき

運転中に  
節電(ナノイーなし)/  
チャイルドロック  
ボタンを押す



- 節電ランプが点灯します。
- 自動運転の風量が1段階弱くなります。ただし、「微弱」で運転しているときは、風量は変わりません。
- クリーンサイン、パネルランプの明るさが、1段階暗くなります。ただし、ランプの明るさが変更されているとき(上記)は、暗くなりません。
- 節電モード運転中は、nanoe(ナノイー)イオンランプが消灯し、nanoe(ナノイー)イオンが出ません。(7ページ)
- 3秒以上ボタンを押すと、チャイルドロックが設定されます。(左記)

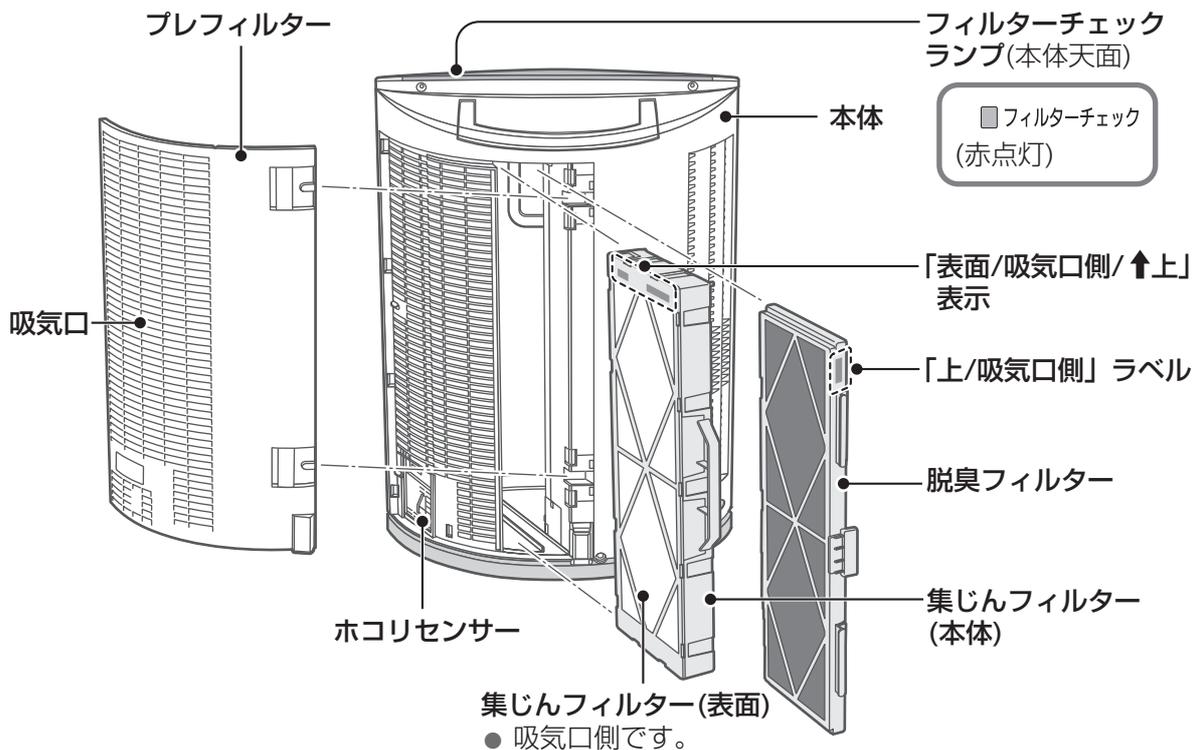
### 解除するときは、

節電(ナノイーなし)/  
チャイルドロック  
ボタンを押す

- 節電ランプが消灯します。

# お手入れのしかた

## 本体内部



	お手入れの頻度	交換の頻度
本体 プレフィルター	1カ月に1回程度  14ページ	————
ホコリセンサー	3カ月に1回程度  14ページ	————
集じんフィルター (表面)	3年に1回程度  15ページ	<b>交換不要です</b>
集じんフィルター (本体)	フィルターチェックランプが点灯したとき 4年に1回程度  16ページ	
脱臭フィルター	<b>お手入れ不要です</b> ● 水洗いしないでください。(性能が低下します)	<u>3年に1回程度</u> (*)  15ページ

※ 場所や使いかたによって(タバコを多く吸うご家庭など)、フィルターの交換時期が短くなる場合があります。効果がなくなってきたときは交換してください。

● フィルター交換の目安は、1日にタバコ6本を吸った場合です。

〔日本電機工業会規格 JEM 1467による〕



## 警告

**集じんフィルター、脱臭フィルターを取り出すときは、必ず電源プラグを抜く**

けがや感電の原因になります。

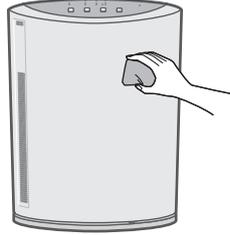
## お願い

- 集じんフィルターをはずした状態で使わないでください。
  - ・ 本体内にホコリを吸い込み、故障の原因になります。
  - ・ 集じんフィルターの効果が得られません。( 2,3ページ )
- 脱臭フィルターをはずした状態で使わないでください。
  - ・ 脱臭効果が得られません。( 3ページ )
- 集じんフィルターを取り出したとき、本体内部の羽根にさわらないでください。

# お手入れのしかた

## 本体／1カ月に1回程度

よく絞ったふきんで、  
汚れをふき取る



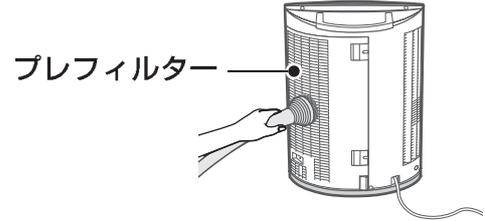
### お願い

- 本体は水洗いしないでください。
- 洗剤を使うときは、台所用中性洗剤を薄めて使ってください。
- 右図のようなものは使わないでください。  
(変形、変色の原因になります)
- 化学ぞうきんを使うときは、その注意書きに従ってください。



## プレフィルター／1カ月に1回程度

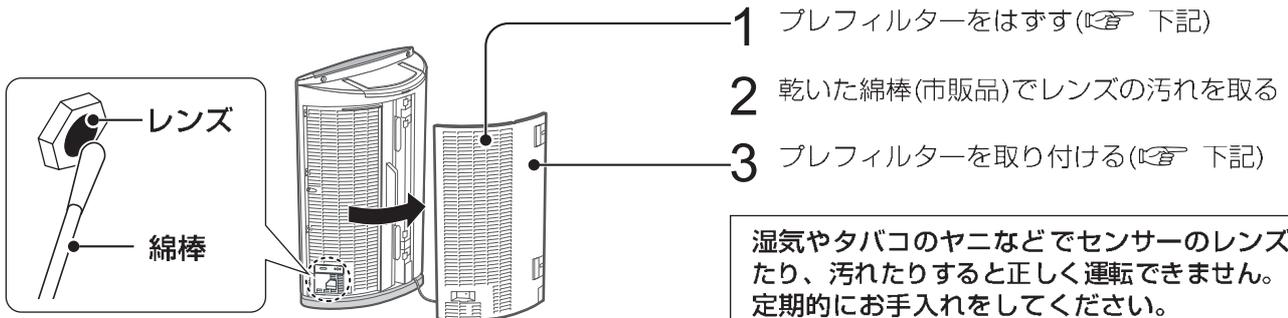
掃除機で汚れを吸い取る



- たな用ノズル(ブラシ付)または、すき間用ノズルなどを使って汚れを吸い取ります。

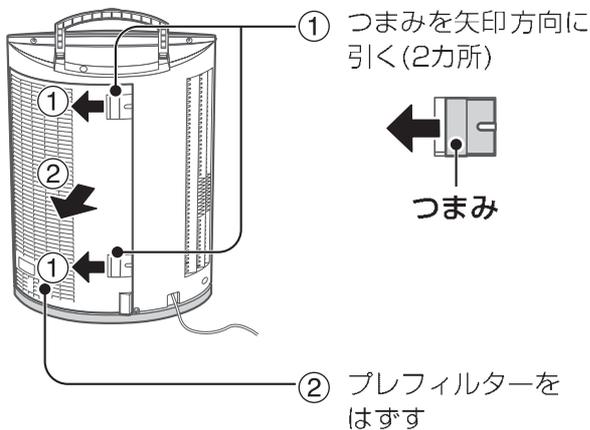
## ホコリセンサー／3カ月に1回程度

綿棒でレンズの汚れをふき取る

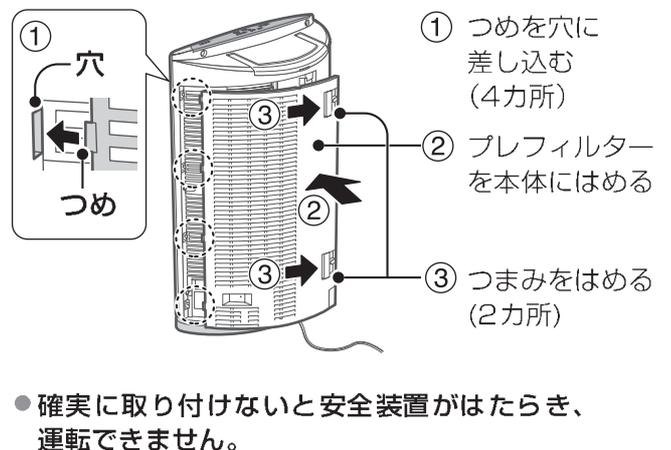


湿気やタバコのヤニなどでセンサーのレンズが曇ったり、汚れたりすると正しく運転できません。定期的にお手入れをしてください。

### プレフィルターのはずしかた

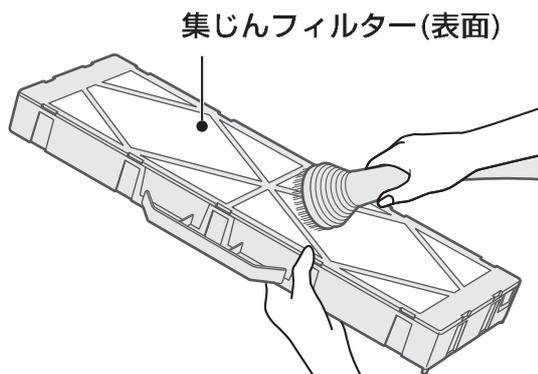


### プレフィルターの取り付けかた



## 集じんフィルター(表面)／3年に1回程度

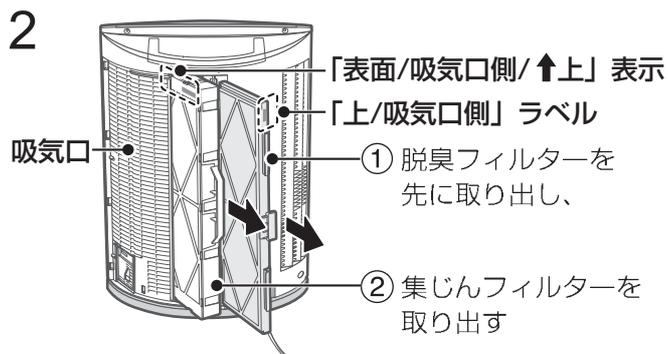
掃除機で表面の汚れを吸い取る



### お願い

- 集じんフィルターの表面は、掃除機の吸い口で押したりして傷めないでください。

1 プレフィルターをはずす(☞ 14ページ)



3 掃除機の吸い口で表面(吸気口側)の汚れを吸い取る(左図)

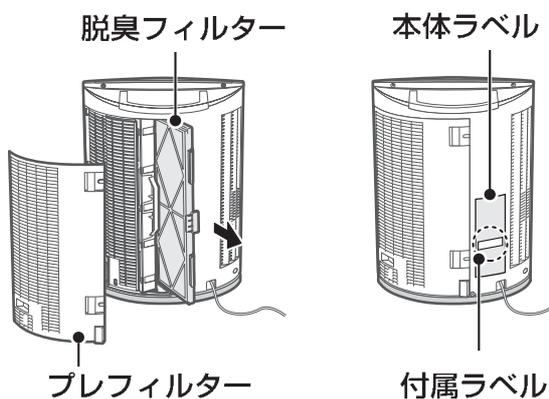
- たな用ノズル(ブラシ付)または、すき間用ノズルなどを使って汚れを吸い取ります。

4 集じんフィルター→脱臭フィルター→プレフィルターの順で本体に取り付ける

- 集じんフィルター、脱臭フィルターの表示を確認して取り付けてください。(☞ 上図)

## 脱臭フィルターの交換／3年に1回程度

脱臭フィルターを交換し、使用開始日を記入したラベルを本体にはる



### お願い

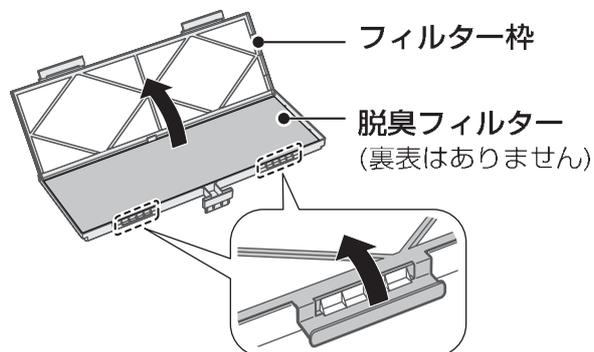
- 別売品の交換用フィルターに記載されている「交換のしかた」もお読みください。
- 使用済みのフィルターは不燃物として廃棄してください。
- フィルター枠は捨てないでください。

交換用の脱臭フィルターは別売品です。(☞ 裏表紙)

1 プレフィルターをはずす(☞ 14ページ)

2 脱臭フィルターを取り出す

3 脱臭フィルターを交換する



4 脱臭フィルター→プレフィルターの順で本体に取り付ける

5 付属ラベルに使用開始日を記入し、本体ラベル(本体背面)の上にはる

交換用脱臭フィルター
品番 F-ZXAD16
使用開始日 年 月 日

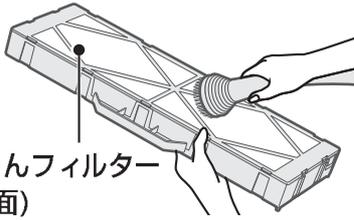
お手入れのしかた

# お手入れのしかた

集じんフィルター(本体)：フィルターチェックランプが点灯したとき(4年に1回程度)

1

集じんフィルター  
(表面)

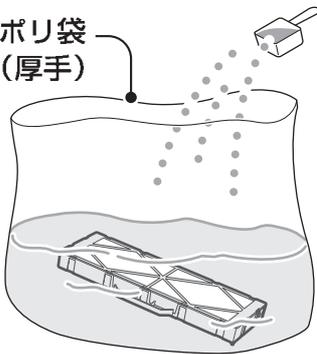


掃除機で表面の  
汚れを吸い取る

- 「集じんフィルター(表面)」の手順1～3を参照してください。(☞ 15ページ)
- 集じんフィルターは、分解しないでください。

2

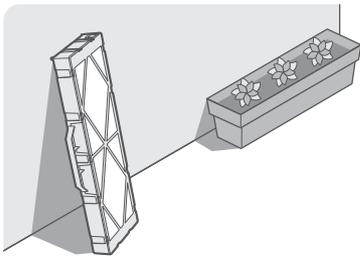
ポリ袋  
(厚手)



洗濯用洗剤を  
溶かした水または  
ぬるま湯で、  
約30分間  
つけ置き洗いを  
する

- 洗濯用洗剤(液体または粉末)の使用量は、洗剤の注意書きをよくお読みください。
- 強アルカリ性洗剤を使用したり、集じんフィルターをタワシなどでこすらないでください。(変形、破損の原因になります)
- 洗濯機でつけ置き洗いしないでください。(洗濯機が故障する原因になります)
- フィルターチェックランプが点灯したとき以外はつけ置き洗いしないでください。(つけ置き洗いの頻度が増えるとフィルターが傷みます)

3



きれいな水で  
しっかりすすぎ、  
天日干しで  
よく乾かす

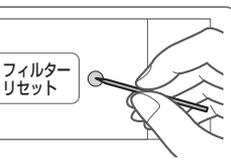
- 洗剤成分はしっかり洗い流してください。すすぎが不十分な場合、ニオイ成分が残ることがあります。
- よく振って水気を切り、風通しのよい場所で天日干ししてください。夏場は約2日、冬場は約3日が目安です。
- よく乾かないまま本体に取り付けると、集じんフィルターの効果が発揮できません。

4

製品本体に取り付ける

- 集じんフィルター→脱臭フィルター→プレフィルターの順に本体に取り付ける。(☞ 14.15ページ)

5



フィルター  
リセット

電源プラグを  
差し込み、  
集じんフィルター  
リセットスイッチ  
を押す

- 「準備」の手順2、3(☞ 8ページ)を参照してください。

# 故障かな!?!、こんなときは？

修理を依頼するまえに、お調べください。

故障かな!?!		調べるところ	ページ
運転しない		●プレフィルターがはずれていませんか？ 確実に取り付けられていますか？ →プレフィルターを確実に取り付ける。	14.15.16
		●電源プラグがコンセントからはずれていませんか？	8
		●フィルターチェックランプが点灯していませんか？ →集じんフィルターをつけ置き洗いして、集じんフィルターリセットスイッチを押す。	16
センサー感度が設定できない		●運転「入」になっていませんか？ →センサー感度設定は、運転「切」にしないと設定できません。	8
自動運転 (AIC自動、アレルゲンモード) が停止しない	クリーンサインが「赤」のまま	●ニオイセンサー、ホコリセンサーは湯気(水蒸気)や油煙、スプレー、燃焼機器から出るガスなどの影響を受けることがあります。	7
		●センサー感度が「高」になっていませんか？ →運転を「切」にして、センサー感度を「中」または「低」にしてください。	8
		●ホコリセンサーがタバコのヤニなどで汚れていませんか？ →ホコリセンサーを掃除する。	14
	クリーンサインが「青」のまま	<AIC 自動運転のとき> →パトロール運転または記憶による予測運転をしています。 →室内の空気がきれいなときでも「微弱」で運転しています。	10
	<アレルゲンモードのとき> →室内の空気がきれいなときでも運転しています。	11	
AIC 自動ランプが点滅している		●電源プラグを差し込んで2分以内に、運転 切/入ボタンを押すとAIC 自動ランプが点滅します。この間、センサーが準備中です。 →2分後、AIC 自動ランプが点灯になると、AIC 自動運転が使えます。	9
自動運転時 (AIC自動、アレルゲンモード)、空気が汚れているのに運転しない		●ハウスタストなど空気の汚れを吸い込みにくい場所に設置していませんか？ →設置場所を変える。または、連続運転で「ターボ」にする。	7.11
		●適用床面積以上の部屋に設置していませんか？	裏表紙
		●センサー感度が「低」になっていませんか？ →運転を「切」にして、センサー感度を「中」または「高」にしてください。	8
	●ホコリセンサーがタバコのヤニなどで汚れていませんか？ →ホコリセンサーを掃除する。	14	
クリーンサインが「青」のまま			
ニオイがとれにくい		●本体やプレフィルター、集じんフィルターが汚れていませんか？ →本体やプレフィルター、集じんフィルターを掃除する。 それでも変わらないときは、新しい脱臭フィルターと交換する。 (タバコの有害物質(一酸化炭素など)は除去できません)	14.15.16
空気の汚れがとれにくい音が大きくなった		●プレフィルター、または集じんフィルターが汚れていませんか？ →プレフィルター、または集じんフィルターを掃除する。	14.15
nanoe(ナノイー)イオン発生部から、「シャー」や「シュッ」という音がする		●nanoe(ナノイー)イオンが発生する際の音です。異常ではありません。お部屋の湿度により音が大きくなったり、小さくなったりしますが、nanoe(ナノイー)イオンの効果は変わりません。また風量により音が変わりますが、異常ではありません。 →就寝時など音が気になるときは「節電モード(ナノイーなし)」で使ってください。	7.12
nanoe(ナノイー)イオン発生部から、光が見える		●nanoe(ナノイー)イオンを発生させるための放電現象によるもので、異常ではありません。	-

お手入れのしかた

必要なときに

それでも直らないときは、

電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店に修理を依頼してください。

# 保証とアフターサービス

よくお読みください

修理・お取り扱い・お手入れ  
などのご相談は…

まず、お買い上げの販売店へ  
お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…

- 修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ！
- 使いかた・お買い物などのお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ！

## 修理を依頼される時

17ページの「故障かな!?, こんなときは?」をご確認のあと、直らないときはまず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。

- **保証期間中は**  
保証書の規定に従って、お買上げの販売店が修理させていただきますので、恐れ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。
- **保証期間を過ぎているときは**  
修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理させていただきます。次の修理料金の仕組みをご参照のうえ、ご相談ください。
- **修理料金の仕組み**  
修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

**技術料** は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

**部品代** は、修理に使用した部品および補助材料代です。

**出張料** は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

## ■保証書(別添付)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのあと、保存してください。

保証期間：お買い上げ日から本体1年間  
(ただし、脱臭フィルター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)

## ■補修用性能部品の保有期間

当社は、この空気清浄機の補修用性能部品を、製造打ち切り後6年保有しています。

注) 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。

## ご連絡いただきたい内容

製品名	空気清浄機
品番	F-PXA16
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に

## ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

松下電器産業株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、個人情報を適切に管理し、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、第三者に提供しません。お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。  
<http://panasonic.co.jp/cs/japan>

## 修理に関するご相談

ナショナル パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル  
(全国共通番号)  **0570-087-087**

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口へ直接おかけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

## 使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時~20時

電話 フリーダイヤル  **0120-878-365**

■携帯電話・PHSでのご利用は… **06-6907-1187**

FAX フリーダイヤル  **0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan

Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

ナショナル パナソニック  
修理ご相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号)  **0570-087-087**

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口へ直接おかけください。

北海道地区		近畿地区	
<b>札幌</b> 札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 ☎(011)894-1251	<b>帯広</b> 帯広市西19条南1丁目7-11 ☎(0155)33-8477	<b>滋賀</b> 守山市勝部6丁目2-1 ☎(077)582-5021	<b>奈良</b> 大和郡山市筒井町800番地 ☎(0743)59-2770
<b>旭川</b> 旭川市2条通16丁目1166 ☎(0166)22-3011	<b>函館</b> 函館市西桔梗589番地241(函館流通卸センター内) ☎(0138)48-6631	<b>京都</b> 京都市伏見区竹田中川原町71-4 ☎(075)672-9636	<b>和歌山</b> 和歌山市中島499-1 ☎(073)475-2984
		<b>大阪</b> 大阪市北区本庄西1丁目1-7 ☎(06)6359-6225	<b>兵庫</b> 神戸市中央区琴ノ緒町3丁目2-6 ☎(078)272-6645
東北地区		中国地区	
<b>青森</b> 青森市第二問屋町3-7-10 ☎(017)739-9712	<b>宮城</b> 仙台市宮城野区扇町7-4-18 ☎(022)387-1117	<b>鳥取</b> 鳥取市安長295-1 ☎(0857)26-9695	<b>岡山</b> 岡山市田中138-110 ☎(086)242-6236
<b>秋田</b> 秋田市東通り2丁目1-7 ☎(050)5519-6348	<b>山形</b> 山形市平清水1丁目1-75 ☎(023)641-8100	<b>米子</b> 米子市米原4丁目2-33 ☎(0859)34-2129	<b>広島</b> 広島市西区南観音8丁目13-20 ☎(082)295-5011
<b>岩手</b> 盛岡市羽場13地割30-3 ☎(019)639-5120	<b>福島</b> 福島県安達郡本宮町字南ノ内65 ☎(0243)34-1301	<b>松江</b> 松江市平成町182番地14 ☎(0852)23-1128	<b>山口</b> 山口県吉敷郡小郡町下郷220-1 ☎(083)973-2720
		<b>出雲</b> 出雲市渡橋町416 ☎(0853)21-3133	
		<b>浜田</b> 浜田市下府町327-93 ☎(0855)22-6629	
首都圏地区		四国地区	
<b>栃木</b> 宇都宮市御幸町194-20 ☎(028)689-2555	<b>東京</b> 東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 ☎(03)5477-9780	<b>香川</b> 高松市勅使町152-2 ☎(087)868-6388	<b>高知</b> 高知市仲田町2-16 ☎(088)834-3142
<b>群馬</b> 前橋市箱田町325-1 ☎(027)254-2075	<b>山梨</b> 甲府市宝1丁目4-13 ☎(055)222-5171	<b>徳島</b> 徳島市沖浜2丁目36 ☎(088)624-0253	<b>愛媛</b> 松山市土居田町750-2 ☎(089)971-3644
<b>茨城</b> つくば市花畑2丁目8-1 ☎(029)864-8756	<b>神奈川</b> 横浜市港南区日野5丁目3-16 ☎(045)847-9720		
<b>埼玉</b> 桶川市赤城2丁目4-2 ☎(048)728-8960	<b>新潟</b> 新潟市東明1丁目8-14 ☎(025)286-0171		
<b>千葉</b> 千葉市中央区星久喜町172 ☎(043)208-6034			
中部地区		九州地区	
<b>石川</b> 石川県石川郡野々市町稲荷3丁目80 ☎(076)294-2683	<b>名古屋</b> 名古屋市長瀬区塩入町8-10 ☎(052)819-0225	<b>福岡</b> 春日市春日公園3丁目48 ☎(092)593-9036	<b>熊本</b> 熊本市健軍本町12-3 ☎(096)367-6067
<b>富山</b> 富山市寺島1298 ☎(076)432-8705	<b>岐阜</b> 岐阜県本巣郡北方町高屋太子2丁目30 ☎(058)323-6010	<b>佐賀</b> 佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044 ☎(0952)26-9151	<b>天草</b> 本渡市港町18-11 ☎(0969)22-3125
<b>福井</b> 福井市開発4丁目112 ☎(0776)54-5606	<b>高山</b> 高山市花岡町3丁目82 ☎(0577)33-0613	<b>長崎</b> 長崎市東町1949-1 ☎(095)830-1658	<b>鹿児島</b> 鹿児島市与次郎1丁目5-33 ☎(099)250-5657
<b>長野</b> 松本市大字笹賀7600-7 ☎(0263)86-9209	<b>三重</b> 久居市森町字北谷1920-3 ☎(059)255-1380	<b>大分</b> 大分市萩原4丁目8-35 ☎(097)556-3815	<b>大島</b> 名瀬市長浜町10-1 ☎(0997)53-5101
<b>静岡</b> 静岡市駿河区西島765 ☎(054)287-9000		<b>宮崎</b> 宮崎市本郷北方字草葉2099-2 ☎(0985)63-1213	
		沖縄地区	
		<b>沖縄</b> 浦添市城間4丁目23-11 ☎(098)877-1207	

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0505

## 仕様

品番	F-PXA16			
電源	交流 100 V 50/60 Hz			
風量調節	ターボ	急速	中	微弱
消費電力(W)(※)	49/55	32/32	27/27	13/14
風量(m <sup>3</sup> /分)	3.4/3.5	1.6/1.6	1.1/1.1	0.5/0.5
適用床面積	一般家庭 26 m <sup>2</sup> (16畳)まで			
コード長さ	1.8 m			
製品寸法	高さ 517 mm × 幅 370 mm × 奥行き 185 mm			
製品質量	6.5 kg			

(※) 運転が「切」のときの消費電力は約 1.3 W です。

## 別売品

部品名	交換用 脱臭フィルター
品番	F-ZXAD16
希望小売価格	3,465円 (税抜3,300円)

お近くの販売店でお求めください。  
(希望小売価格は2005年9月現在)  
松下グループのショッピングサイト「パナセンス」  
でもお買い求めいただけます。

**Pana Sense**

パナセンスカスタマーセンター  
TEL 06-6907-9144  
<http://www.sense.panasonic.co.jp/>

## 愛情点検

## 長年ご使用の空気清浄機の点検を!



このような  
症状はあり  
ませんか

- 電源を入れても運転しなかったり、途中で止まったりする。
- コードを動かすと通電したり、しなかったりする。
- ファン回転中に異常な音や振動がする。
- 本体が異常に熱かったり、こげくさい臭いがする。
- その他の異常や故障がある。

このような症状のときは、  
事故防止のため、電源を  
切り、コンセントから電  
源プラグを抜いて、必ず  
販売店に点検をご依頼く  
ださい。

## 便利メモ (おぼえのため、記入されると便利です。)

お買い上げ日	年 月 日	品 番	F-PXA16
販売店名		☎ ( ) -	
お客様 ご相談窓口		☎ ( ) -	

松下電器産業株式会社  
松下エコシステムズ株式会社

〒486-8522 愛知県春日井市鷹来町字下仲田4017番

Printed in China

PXA 16 89 50 BC  
K 08 05 M2