



IRIS OHYAMA

家庭用

空気清浄機

PMAC-100-S-P 床置・卓上 兼用型

取扱説明書



もくじ

ご使用の前に

安全上のご注意.....	2
使用上のお願い.....	4
設置のしかた	5
各部の名称	6
フィルターについて	7
組み立てかた	8

取り扱いかた

使いかた	10
お手入れのしかた.....	12
フィルターの交換.....	13
別売品	13

こんなときには

故障かな?と思ったら.....	14
仕様.....	15
保証とアフターサービス	15
保証書	裏表紙

保証書付

このたびは、お買い上げいただきまことにありがとうございます。

- この取扱説明書をよくお読みになり、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。
- この取扱説明書はお使いになる方がいつでも見ることができるよう大切に保管してください。
- 「保証書」は「お買い上げ日」「販売店名」の記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

この商品は海外ではご使用になれません。
FOR USE IN JAPAN ONLY

安全上のご注意

ご使用になる前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
ここに示した注意事項は、お使いになる方や他の人々への危害や損害を未然に防止するためのもので、「警告」「注意」の2つに分けて説明しています。
いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。

警告

誤った取り扱いをすると、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

誤った取り扱いをすると、人がけがをしたり、物的損害が発生するおそれがある内容を示しています。

図記号の意味



注意を促す記号です。



してはいけない「禁止」内容です。



しなければならない「指示」内容です。



警告



必ず実施

- 異常の際は、直ちに使用を中止し、電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜く

発煙・発火・感電のおそれがあります。

【異常の例】

- ・ 異常な音やにおいがする
 - ・ 電源プラグ・電源コードが異常に熱くなる
 - ・ 電源コードを動かすと、通電したりしなかったりする
 - ・ 運転中時々止まる
 - ・ 触れるとビリビリ電気を感じる
- すぐに電源スイッチを切り、電源コードを抜いて、お買い上げの販売店またはアイリスコールへお問い合わせください。



水ぬれ禁止

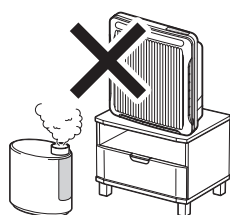
- 水まわり、風呂場など湿気のある場所では絶対に使用しない
- ショートによる火災・感電の原因になります。

- 本体を水につけたり、本体に水をかけない

感電・故障の原因になります。

- 加湿機などの水蒸気が当たる場所で使わない

フィルター寿命が短くなったり、感電・故障の原因になります。



電源プラグ・電源コードは正しく使う



必ず実施

- 電源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。
- 電源プラグはコンセントの奥まで確実に差し込む
- ショートによる発火・感電の原因になります。
- お手入れや点検、移動の際は、必ず電源プラグをコンセントから抜く
- 感電やけがの原因になります。



禁止

- 交流100V以外では使わない
- 火災・感電の原因になります。
- 電源コードや電源プラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるいときは使わない
- ショートによる発火・感電の原因になります。
- 電源コードをたばねて通電しない
- 火災の原因になります。
- めれた手で電源プラグの抜き差しをしない
- 感電・やけど・けがの原因になります。
- 電源コードを傷つけない
- 傷つける、加工する、無理に曲げる、引っ張る、ねじる、重いものをのせる、挟み込むなどしない。
- 電源コードが破損し、火災・感電の原因になります。



警告



禁止

- 灯油・ガソリン・シンナーなどの引火性のあるもの、火の気のあるもの、トナーなどの可燃性のもののそばで使わない
火災の原因になります。



分解禁止

- 分解・修理・改造をしない
火災・感電・けがの原因になります。

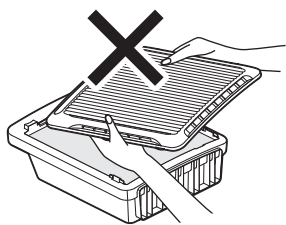


注意

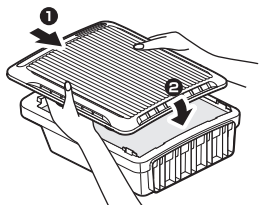


必ず実施

- 本体を移動するときは、必ず取っ手を持つ
フロントパネルを持って持ち上げると、外れて落下し、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。



必ず実施

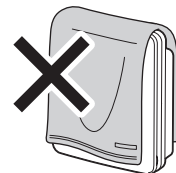
- 燃焼器具と一緒に使う場合は換気する
一酸化炭素中毒の原因になります。

※ 本製品は、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。



禁止

- 吸い込み口や吹き出し口をふさがない
過熱による変形・故障・発火の原因になります。



- 吹き出し口や吸い込み口に指や金属などの異物を入れない
感電・故障の原因になります。



禁止

- 乗ったり、寄りかかったりしない
- 幼児の手の届く範囲では使用しない
- 子供に遊ばせない
転倒によるけがの原因になります。



禁止

- 火気や暖房器具などに近づけない
本体・電源コードなどが変形・変色・ショートし、発火の原因になります。
また、空気清浄機の風で暖房器具の炎が大きくなり火災などの原因になります。
- 可燃性のものや火のついたタバコや線香などに近づけない
発火することがあります。



禁止

- 煙や霧が出るくん煙タイプの殺虫剤を使うときは運転しない
空気清浄機内部に薬剤成分が蓄積し、その後の運転で放出されて、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。
- ベンジンやシンナーで拭いたり、殺虫剤をかけない
ひび割れや感電・火災の原因になります。



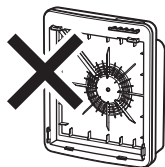
プラグを抜く

- 電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず電源プラグを持って引き抜く
電源コードが破損し、ショートによる発火・感電の原因になります。
- 長時間使わないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜く
絶縁低下による漏電により、火災・感電の原因になります。

使用上のお願い

- フィルターをはずしたまま運転しないでください。

清浄効果ができません。また、故障の原因になります。



- 破れたり、破損したフィルターは使わないでください。

故障・性能低下の原因になります。

- フィルターは専用のものを正しく取り付けてください。

- 換気扇のかわりに使わないでください。

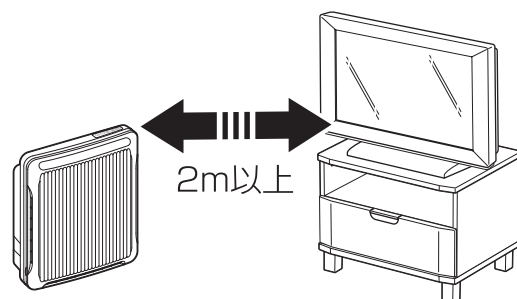
- 食用油など油成分の浮遊している場所で使わないでください。

フィルター寿命が低下したり、故障の原因になります。

- この空気清浄機は屋内用です。屋外では使わないでください。

- テレビやラジオなどの電波を利用する機器から2m以上離してください。

電波障害の原因になります。



- 本体のお手入れに洗剤を使わないでください。本体を傷めたり、割れたりするおそれがあります。

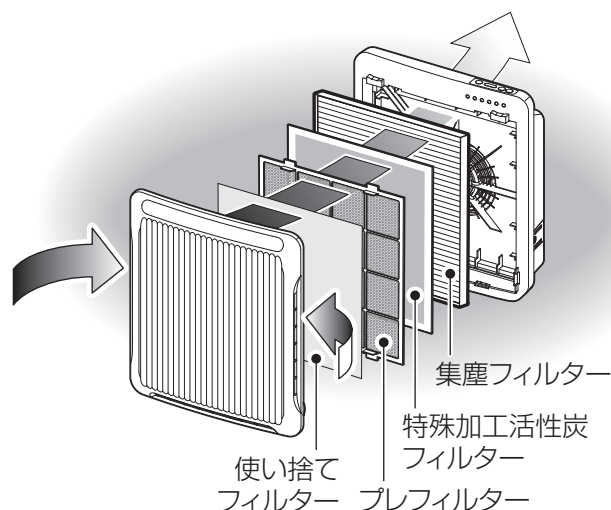
商品のご理解のために

- 空気清浄機は、お部屋全体のほこりやにおい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においを発生することがあります。このようなときは特殊加工活性炭フィルターまたは集塵フィルターを交換してください。

- 空気清浄機は浮遊したほこりやにおいをとるもので、空気中の全ての有害物質（タバコの一酸化炭素など）を除去するものではありません。

また、常時発生し続けるにおい成分（建材臭など）全てを除去することはできません。

- 換気扇の機能はついていませんので、閉め切った部屋で使用する際は、時々換気してください。



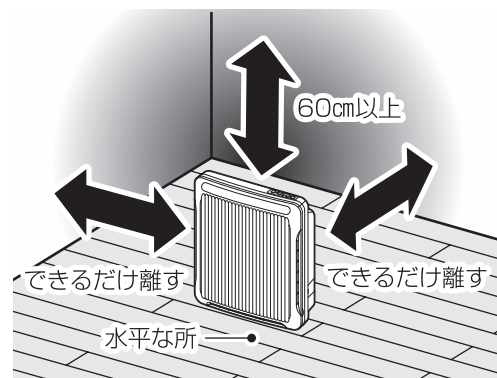
設置のしかた

■周囲をあけて設置

- 冷暖房機器などの近くは避けて、空気の循環のよい場所を選びます。

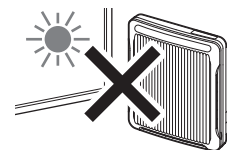
■水平で安定した場所に設置

- 不安定な場所で使用しないでください。
- 倒したり、傾けたりして使わないでください。
転倒・落下によるけがや故障の原因になります。



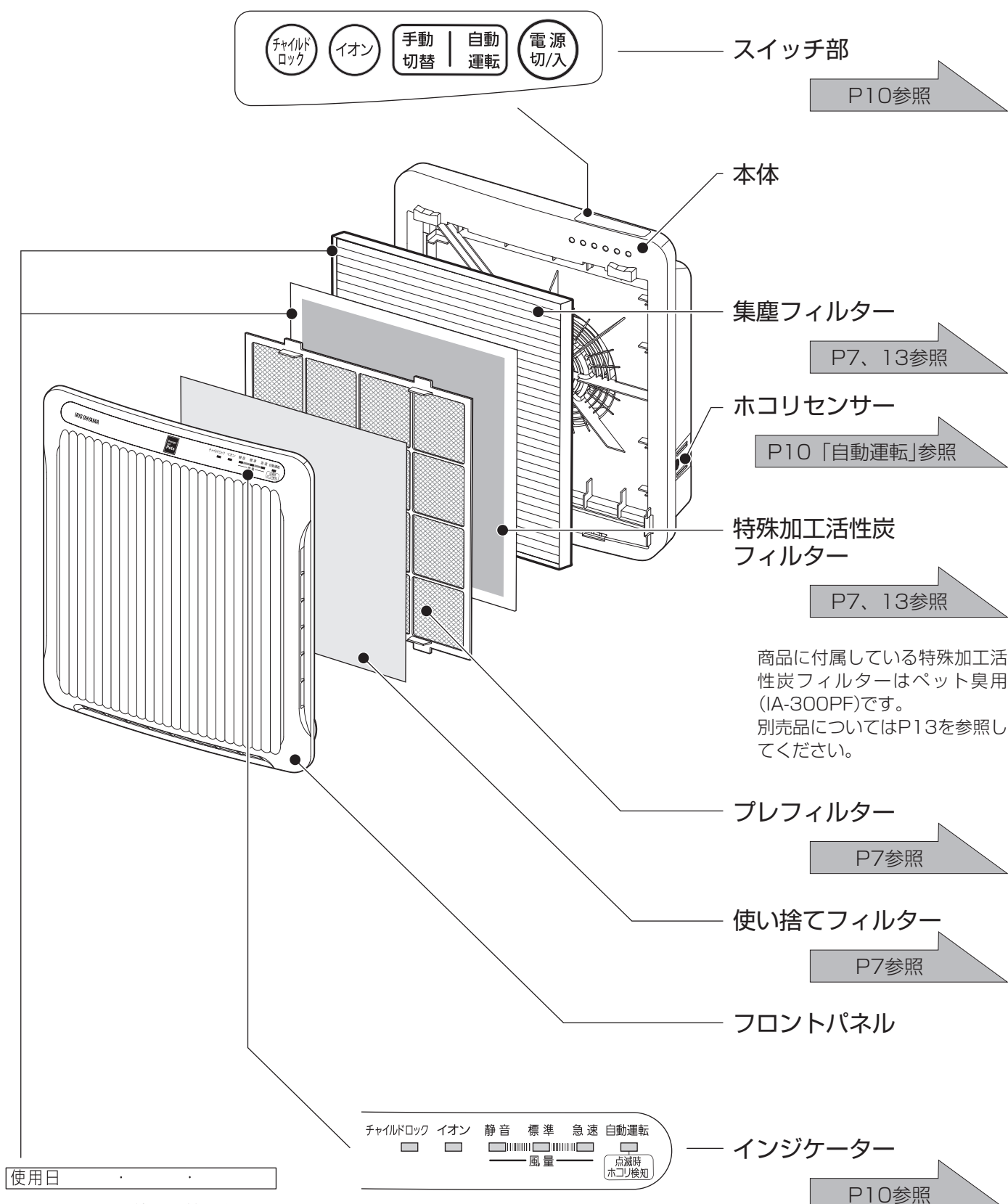
お願い

- 室内温度 0℃～35℃での使用をおすすめします。
- 結露が生じるような、寒暖の差が激しい場所での使用はさけてください。
- 観葉植物などは、乾燥しないように吹き出し口の風が直接あたらない場所に設置してください。
- 空気清浄機の周囲の壁などが汚れることがあります。同じ場所で長時間ご使用の場合は、汚れが気になりだす前に掃除してください。
- 直射日光の当たる場所では使わないでください。
誤動作や変色の原因になります。

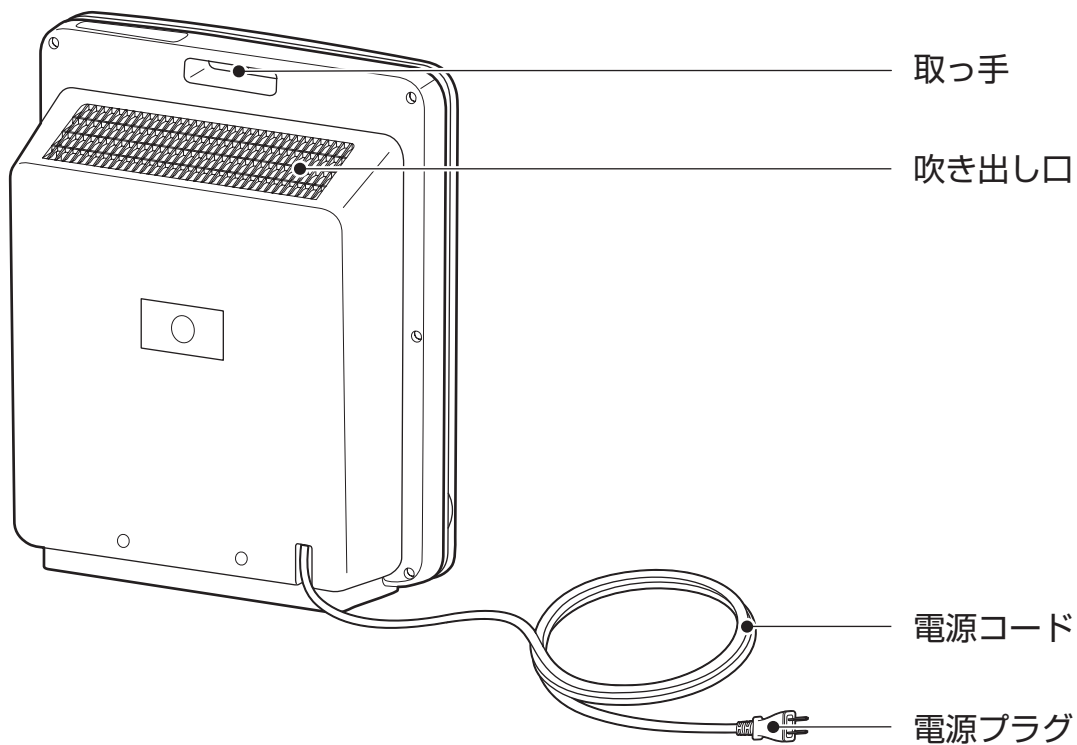


各部の名称

■正面(構成図)



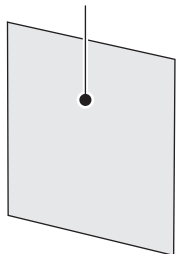
■背面



フィルターについて

■フィルターでどんな効果があるの？

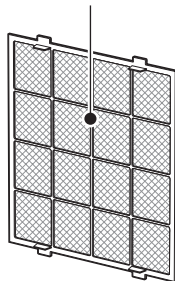
使い捨てフィルター



ペットの毛

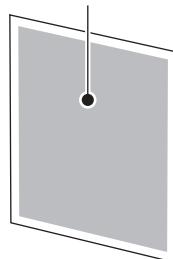
ほこり・ちり

プレフィルター



ほこり・ちり

特殊加工活性炭
フィルター



ペット臭用フィルターでは、
主に

ペットのにおい

タバコ臭用フィルターでは、
主に

たばこの煙(におい)

玄関・家庭臭用フィルターでは、
主に

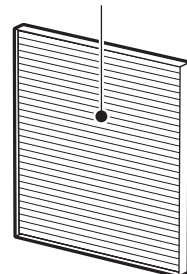
トイレのにおい

生ごみのにおい

玄関のにおい

生活のにおい

集塵フィルター
(HEPAフィルター)



たばこの煙(粒子)

花粉やアレル物質
(ダニのふん・死骸など)

かびの孢子

HEPAフィルターについて

・0.3 μ m(マイクロメートル)のちりやほこりを99.97%以上捕集する性能を有しています。

(JIS B9908(換気用エアフィルタユニット・換気用電気集じん器の性能試験方法)に準じた試験方法による)

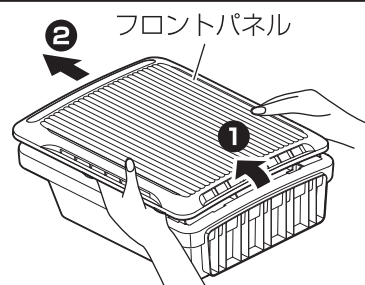
※ フィルター単体の性能であり、実使用空間での性能ではありません。

組み立てかた

電源プラグをコンセントに差し込む前に、必ず組み立てを行ってください。

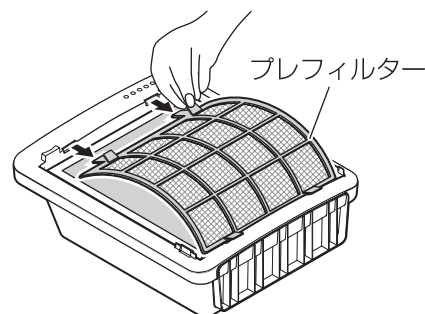
1 本体を上向きにしてフロントパネルをはずす

- ・フロントパネル下方の両端を持ち上げて外します。

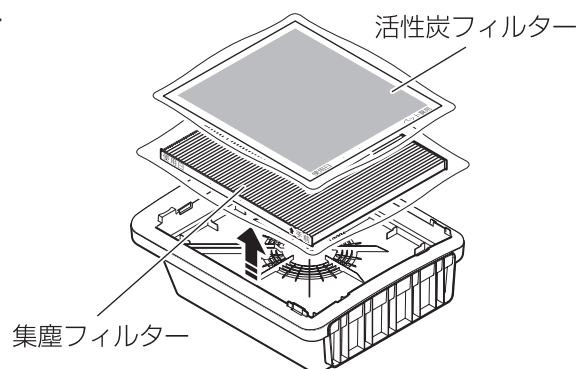


2 プレフィルターをはずす

- ・上側のツメ(2か所)を引いてはずします。
- ・次に、下側のツメ(2か所)を引いてはずします。

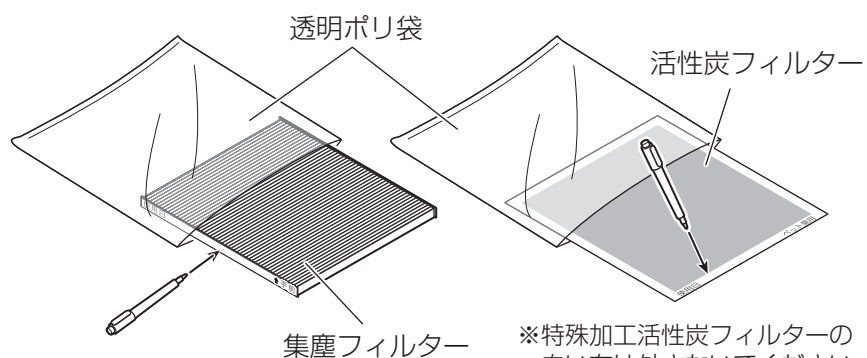


3 特殊加工活性炭フィルターと集塵フィルターを取り出す



4 特殊加工活性炭フィルターと集塵フィルターを透明ポリ袋から出し、使用開始日を記入する

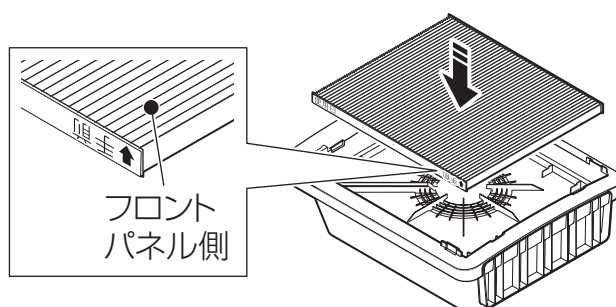
品質保持のため、フィルターはポリ袋に入ったまま本体内部に取り付けてあります。
ご使用前に、必ず袋から取り出してください。



※特殊加工活性炭フィルターの白い布は外さないでください。

5 「集塵フィルター」を本体に取り付ける

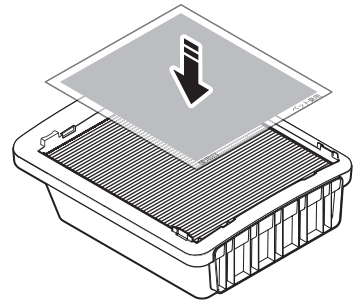
- ・フィルター側面の矢印の向きがフロントパネル側になるように取り付けます。
- ・表裏を逆に付けると集塵性能が低下します。



6 「特殊加工活性炭フィルター」を本体に取り付ける

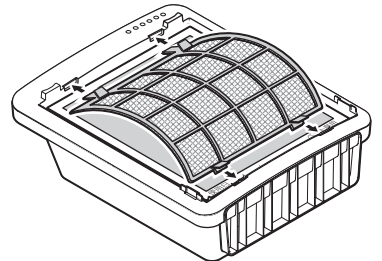
- 表裏の区別はありません。
- 特殊加工活性炭フィルターは最大3枚まで使用可能です。

P13参照



7 「プレフィルター」を取り付ける

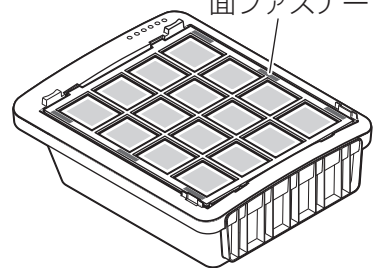
- 下側のつめ(2か所)を本体側の穴に差し込みます。
- 次に、上側のつめ(2か所)を本体側の穴に差し込みます。



8 面ファスナーをプレフィルターに貼り付ける

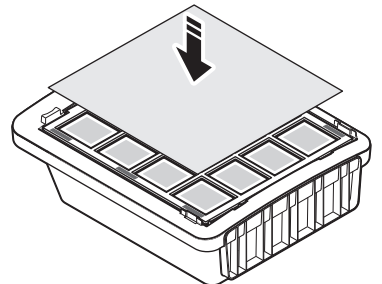
- 面ファスナーの裏側には両面テープが貼り付けてあります。台紙をはがして、プレフィルターの枠に左右3か所ずつ、計6か所貼り付けてください。

面ファスナー

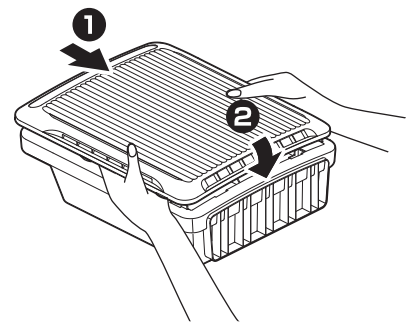


9 使い捨てフィルター（1枚）をプレフィルターの上に載せ、面ファスナーで固定する

- 使い捨てフィルターは12枚1組で袋に入っています。折り目などがつかないように取り出してください。



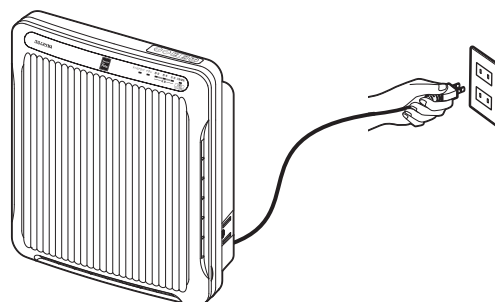
10 フロントパネルを取り付ける



使いかた

■電源プラグの差し込み

本体を安定した場所に立て、電源プラグを持って差し込んでください。



■運転

自動運転

「電源 切/入」ボタンを押すと、「自動運転」ランプが点灯して、風量「静音」モードで運転します。



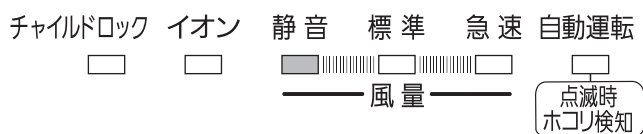
- ホコリセンサーが空気中の汚れを感知すると、「自動運転」ランプが点滅に変わり、汚れの度合いに応じて風量が切り替わります。

注意

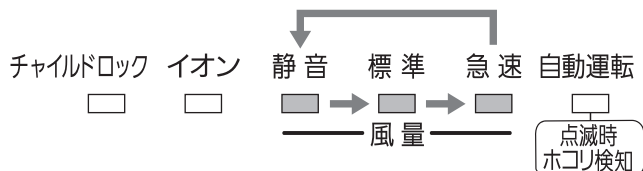
ホコリセンサーは高性能のため、近くで超音波式の加湿器やスプレーを使用したりすると、目に見える霧がなくても反応することがあります。

手動運転

「手動切替」ボタンを押すと、「自動運転」ランプが消灯し、風量「静音」で運転します。



- 「手動切替」ボタンを押すたびに、「静音」→「標準」→「急速」と風量が切り替わります。



- 風量「急速」は5分間運転後、自動的に風量「静音」に切り替わります
- 自動運転に戻すには、「自動運転」ボタンを押してください。



運転を停止するには

「電源 切/入」ボタンを押してください。



■チャイルドロック

チャイルドロックをかけると、他のスイッチを押しても動作しなくなります。

チャイルドロックをかけるには

「チャイルドロック」ボタンを約3秒間押してください。

「チャイルドロック」ランプが点灯します。



チャイルドロックを解除するには

「チャイルドロック」ボタンを約3秒間押してください。

「チャイルドロック」ランプが消灯します。



■イオン

「イオン」ボタンを押すと、「イオン」ランプが点灯して、空気清浄機内部のイオン発生器からイオンが発生します。



イオン発生をオフにするには、「イオン」ボタンを押して「イオン」ランプを消灯します。



お願い

運転が停止の状態でも微量な電力を消費しています。

長時間使用しないときは、絶縁低下による漏電の防止と節電のため、電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。

電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに、必ず電源プラグを持って引き抜いてください。

お手入れのしかた



注意

お手入れの際は、必ず電源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しないでください。感電やけがをするおそれがあります。

■本体のお手入れ 1か月に1回程度

水またはぬるま湯(40℃以下)を含ませた柔らかい布をよくしぼって、汚れを拭き取ります。

お願い

- 水をかけないでください。感電・けが・故障の原因になります。
- アルコール、ベンジン、シンナー、みがき粉などは使用しないでください。製品を傷めることがあります。
- 化学ぞうきんを使用する際は、その注意書きにしたがってください。



■フィルターのお手入れ 1か月に1回程度

使い捨てフィルターを交換してください。(交換は9ページの手順を参照してください。)プレフィルターにゴミがたまっている場合は、掃除機などで吸い取ってください。

注意

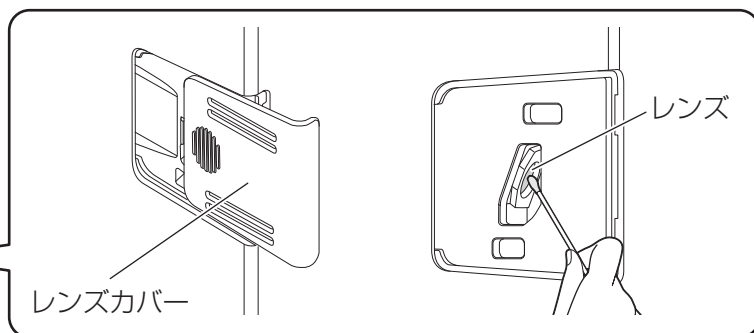
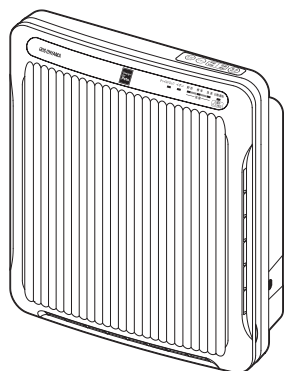
集塵フィルター・特殊加工活性炭フィルターはお手入れできません。

- 集塵フィルターは、掃除機で吸ったり水洗いしないでください。
- 強く押したり、まるめたりしないでください。破れると清浄効果が失われます。

■ホコリセンサーのお手入れ 3か月に1回程度

ホコリセンサーが、たばこのヤニで汚れたり湿気で結露したりすると、正常に機能しなくなります。定期的にお手入れしてください。

ホコリセンサーカバーをはずし、乾いた綿棒でレンズの汚れをふき取ってください。



注意

- お手入れは、必ず電源プラグを抜いてから行ってください。
- レンズ以外の部分に綿棒を入れないでください。

フィルターの交換

■フィルターの交換時期

交換の目安*

使い捨てフィルター: 約1か月

特殊加工活性炭フィルター: 開封後約2年

集塵フィルター: 開封後約2年

●設置場所や使いかたによって(ペットの多いご家庭やたばこを多く吸うご家庭など)、交換時期が早くなる場合があります。

●特殊加工活性炭フィルターは、においがとれなくなった時も交換の目安です。

※ たばこを1日平均5本吸った場合(「(社)日本電気工業規格 JEM1467」に基づく試験により算出)

■交換のしかた

別売品フィルターをご購入のうえ、P8の「組み立てかた」の手順にしたがって交換してください。

●交換の際は、汚れが飛び散らないように、新聞紙などを敷いて行ってください。

■フィルター廃棄時の注意

古いフィルターは自治体の取り決めにしたがって廃棄してください。

使い捨てフィルターの材質 ポリプロピレン、無機系抗菌剤

特殊加工活性炭フィルターの材質 不織布: ポリプロピレン、脱臭剤: 活性炭

集塵フィルターの材質 ポリプロピレン、ポリエステル

別売品

別売品をお求めの際は、お買い上げの販売店、またはアイリスコールにお問い合わせください。

使い捨てフィルター (12枚入り)	品番	IA-300EF	集塵フィルター	品番	PMAC-100HF
-------------------	----	----------	---------	----	------------

■選べる増やせるオプションフィルター

特殊加工活性炭フィルターは最大3枚まで使用可能です。2枚以上ご使用になる場合は、別売フィルターをお買い求めください。

※特殊加工活性炭フィルターを追加すると脱臭スピードが向上します

特殊加工活性炭フィルター ペット臭用

品番	IA-300PF
----	----------

ペット用は特にアンモニア臭を除去する力が強く、ペットのトイレの臭いに適しています。

特殊加工活性炭フィルター たばこ臭用

品番	IA-300TF
----	----------

タバコ用はタバコをはじめとする一般的な悪臭物質に広く適しています。

特殊加工活性炭フィルター 玄関・家庭臭用

品番	IA-300GF
----	----------

玄関家庭用は足臭(下駄箱の臭い)、体臭などの脂肪酸臭に効果が高く、家庭独特の臭いに適しています。

特殊加工活性炭 フィルター枚数	適用床面積*	消費電力(W) 50/60Hz			風量(m³/分) 50/60Hz		
		静音	標準	急速	静音	標準	急速
1枚	～23㎡(14畳)	19/18	26/27	44/49	1.2/1.1	1.9/1.8	3.2/3.0
2枚	～21.5㎡(13畳)				1.2/1.1	1.9/1.8	3.0/2.9
3枚	～21.5㎡(13畳)				1.2/1.1	1.8/1.7	2.9/2.7

※適用床面積は急速で運転した時の面積です。

「(社)日本電気工業規格 JEM1467」によるものです。

適用床面積は保証値ではありません。

故障かな？と思ったら

使用中に異常が生じた場合は、修理を依頼される前に本書をよくお読みのうえ、下記の点を確認してください。

状 態	考えられる理由	処 置
運転しない	● コンセントに電源プラグが正しく差し込まれていない	● 電源プラグを確実に差し込んでください。
風が少ししか出ない	● フィルターがポリ袋に入ったままになっている	● フィルターをポリ袋から取り出して、正しく取り付けてください。(P8、9参照)
音が大きい		
においや煙が取れにくい	● フィルターを付け忘れている	
においや煙が取れにくくなった	● フィルターの汚れがひどくなっている	● 新しいフィルターに交換してください。(P8、9、13参照)
吹き出しの風がにおう		
風が出にくくなった		
振動する	● 不安定な場所に置いてある	● 水平で安定した場所に置いてください。(P5参照)
目に見えるほこりがないのにセンサーが反応する (自動運転ランプが点滅する)	● 近くで超音波式加湿器やスプレーを使用している	● ホコリセンサーは高性能です。目に見える霧やほこりがなくても反応することがあります。(P10参照)

それでも解決できないときは

お買い上げの販売店またはアイリスコールにお問い合わせください。



警告

ご自分での分解・修理・改造はしないでください。

仕様

品番	PMAC-100-S-P		
電源	AC 100V (50/60Hz共用)		
風量モード	静音	標準	急速
消費電力(W)	50/60Hz	19/18	26/27
風量(m³/分)	50/60Hz	1.2/1.1	1.9/1.8
適用床面積(m²)*	23 (14畳)		
コード長さ(m)	2.0		
外形寸法(mm)	幅405×奥行162×高さ480		
製品質量(kg)	4.4		

※特殊加工活性炭フィルター 1枚使用時
適用床面積は急速で運転した時の面積です。
「(社)日本電気工業規格 JEM1467」によるものです。
適用床面積は保証値ではありません。
※商品の仕様は予告なく変更することがあります。

待機消費電力の削減について

この製品は、電源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 0.2W 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電源プラグを抜いてください。

保証とアフターサービス

必ずお読みください。

■保証書

お買い上げの際に、所定の事項が記入されている保証書をお買い上げの販売店より必ずお受け取りください。保証書がないと、保証期間内でも代金を請求させていただく場合がありますので、大切に保管してください。

■保証期間

保証期間は、お買い上げ日より1年間です。
保証期間内に故障した場合は、保証規定にしたがって修理させていただきます。

■保証期間経過後の修理

お買い上げの販売店または修理専用コールにご相談ください。修理により製品の機能が維持できる場合は、ご要望により有料にて修理いたします。

■補修用性能部品の保有期間について

当社はこの製品の補修用性能部品の製造打ち切り後、5年間保有しています。
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。

■アフターサービスについて

ご不明な点はお買い上げの販売店またはアイリスコールにお問い合わせください。

空気清浄機 PMAC-100-S-P

保証書

本書は、お買い上げ日から下記期間内に故障が発生した場合に、下記の保証規定により無料修理を行うことをお約束するものです。

お買い上げ日 ※		保証期間	
年 月 日		お買い上げ日より：1年間 ただし、消耗品(フィルターなど)を除く	
お 客 様	お名前		※ 販 売 店
	ご住所 〒		
	電話() -		
		住所・店名	
		電話() -	

販売店様へ： ※印欄は必ず記入してお渡しください。

保証規定

- 取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書きにしたがった正常な使用状態で故障及び損傷した場合には、弊社が無料にて修理または交換いたします。
- 保証期間内に、故障などによる無料修理をお受けになる場合には、お買い上げの販売店にて、保証書をご提示のうえ、修理をご依頼ください。
- 保証内容は本製品自体の無料修理に限ります。保証期間内においても、その他の保証はいたしかねます。
- ご転居や贈答品などで本保証書に記入してある販売店に修理をご依頼になれない場合には、アイリスコールにお問い合わせください。
- 保証期間内におきましても次の場合には有料修理になります。
 - ① 使用上の誤り、不当な修理、改造などによる故障及び損傷
 - ② お買い上げ後の落下などによる故障及び損傷
 - ③ 火災、地震、その他の天災地変による故障及び損傷
 - ④ 一般家庭用以外(たとえば業務用の長時間使用、車両・船舶への搭載など)に使用された場合の故障及び損傷
 - ⑤ お買い上げ後の移動、輸送または什器・備品などとの接触による故障及び損傷
 - ⑥ 本書の提示がない場合
 - ⑦ 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。

修理メモ

- ※ この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがって、この保証書によって保証書を発行しているもの(保証責任者)、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはアイリスコールにお問い合わせください。
- ※ 保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間については、「保証とアフターサービス」をご覧ください。

アイリスオーヤマ株式会社 〒980-8510 仙台市青葉区五橋2丁目12番1号
ホームページ <http://www.irisohyama.co.jp/>

製品に関するお問い合わせは
アイリスコール (通話料無料)

0120-311-564

修理に関するお問い合わせは
修理専用コール (通話料無料)

0800-170-7070

受付時間 平日 9:00～17:00、土・日・祝日 9:00～12:00 / 13:00～17:00
(年末年始・夏期休業期間・会社都合による休日を除く)

FAX でのお問い合わせは (通話料無料) 0800-888-2600

Web からの問い合わせは <http://www.irisohyama.co.jp/support/>
メールアドレスにご記入のうえ送信してください