



空気清浄機

ウイルスキャッチャー

取扱説明書



この度は、ケンコー空気清浄機『ウイルスキャッチャー』をお買い上げいただきありがとうございました。この説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。またお読みになったあとは、大切に保管してください。

# 安全上のご注意

安全のため、必ずお守りください。

この取扱説明書及び製品の表示では、製品を正しくお使いいただきご自身や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するためにいろいろな絵表示をおこなっております。内容をよくご理解いただいてから本文をお読みください。



この表示は注意（危険、警告を含む）を促す内容があることを告げるものです。図の中に具体的な注意内容が書かれています。



この記号は禁止（してはいけないこと）を示します。具体的な禁止内容は記号の近くに文章や絵で示します。



この記号は行為を強制（必ずやること）を示します。具体的な強制内容は記号の近くに文章や絵で示します。



## 警告

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。



分解や修理、改造は絶対にしないでください。火災、感電、けがの原因となります。修理はお買い上げ点にご相談ください。



付属以外の電源を使用したり、付属の電源アダプターを他の製品に使用しないでください。火災や感電の原因になります。



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、振じったり、束ねたり、高温部に近づけたり、重いものをのせたり、挟みこんだりしないでください。電源コードが破損し、火災や感電の原因になります。



交流 100V 以外では使用しないでください。またタコ足配線はしないでください。火災や感電の原因になります。



落としたり、強い衝撃を与えないでください。故障の原因になります。



水のかかる場所で使用したり、水に濡らすなどしないでください。火災、感電、けがの原因になります。



差込みプラグは、コンセントの奥まで差し込んでください。感電、ショート、発煙、発火の恐れがあります。



本製品にのらないでください。小さなお子様のいるご家庭ではご注意ください。火災、感電、けがの原因となります。



濡れた手で差込みプラグを抜き差ししないでください。感電やけがの原因となります。



直射日光の当たるところや、湿度の高いところ、発熱する装置のそばに置かないでください。火災の原因になります。



火のそばや、調理台のそばなどの油飛びや湯気などが当たる場所、粉塵が舞う場所に置かないでください。火災や感電の原因となります。



本製品の通気孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因になります。



風通しの良い場所に設置してください。収納棚や本棚などの風通しの悪い場所に設置しないでください。火災の原因になります。

## ⚠ 注意

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容及び物的損害が想定される内容を示します。

|                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>差込みプラグを抜くときは、電源コードを持たず、必ず先端の差込みプラグを持って抜くようにしてください。感電やショートして発火の原因になります。</p> |  <p>本製品は防水ではありません。水をかけたり、濡らしたりしないでください。製品内部に水が入ると火災や感電、故障の原因となります。</p> |
|  <p>ぐらついた台や傾いた場所など不安定な場所に置かないでください。けがの原因となります。</p>                             |  <p>本体を掃除する際は、必ず差込みプラグを抜いてからおこなってください。感電やけがの原因となります。</p>               |
|  <p>長期間使用しない時は、安全のため AC アダプターをコンセントから抜いてください。</p>                              |                                                                                                                                                         |

## ⚠ 使用上の注意

|                                                                                                                                    |                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>作動中、無理に本体をまわしたり、傾けたりしないでください。故障の原因となります。</p> |  <p>気化した薬品が充満した場所や薬品に触れる場所に置かないでください。故障や発火の原因となります。</p> |
|  <p>本体にタオルや衣類などをかけないでください。故障、火災の恐れがあります。</p>    |                                                                                                                                           |

## セット内容

パッケージに、次の品目が同梱されていることを確認してください。足りない品目や破損してる品目がある場合、ただちに販売店に連絡してください。



本体・・・1  
台座・・・1

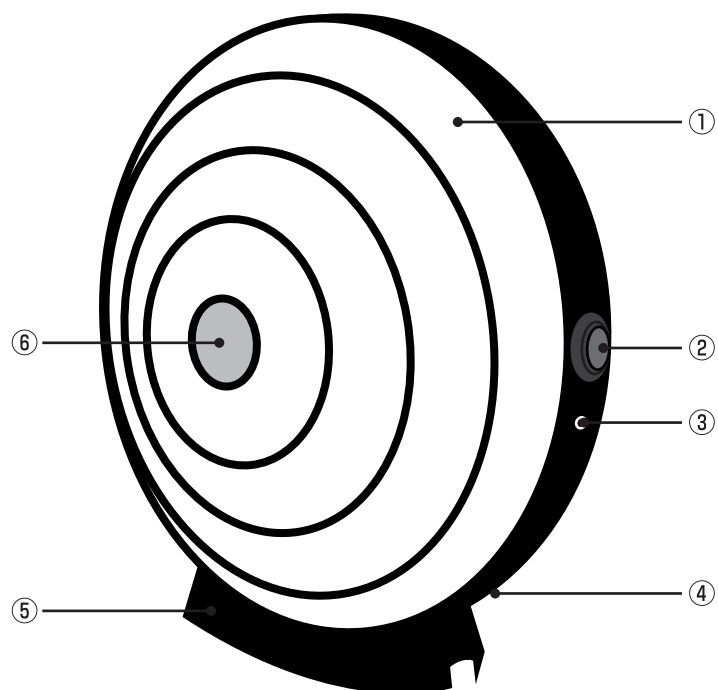


AC アダプター・・・1



取扱説明書・・・1  
(本書)

# 各部名称



- ①カバー
- ②電源スイッチ  
—：弱モード  
○：電源オフ  
＝：強モード
- ③LED 作動ランプ
- ④電源（12V アダプター）

⑤台座

⑥キャップ

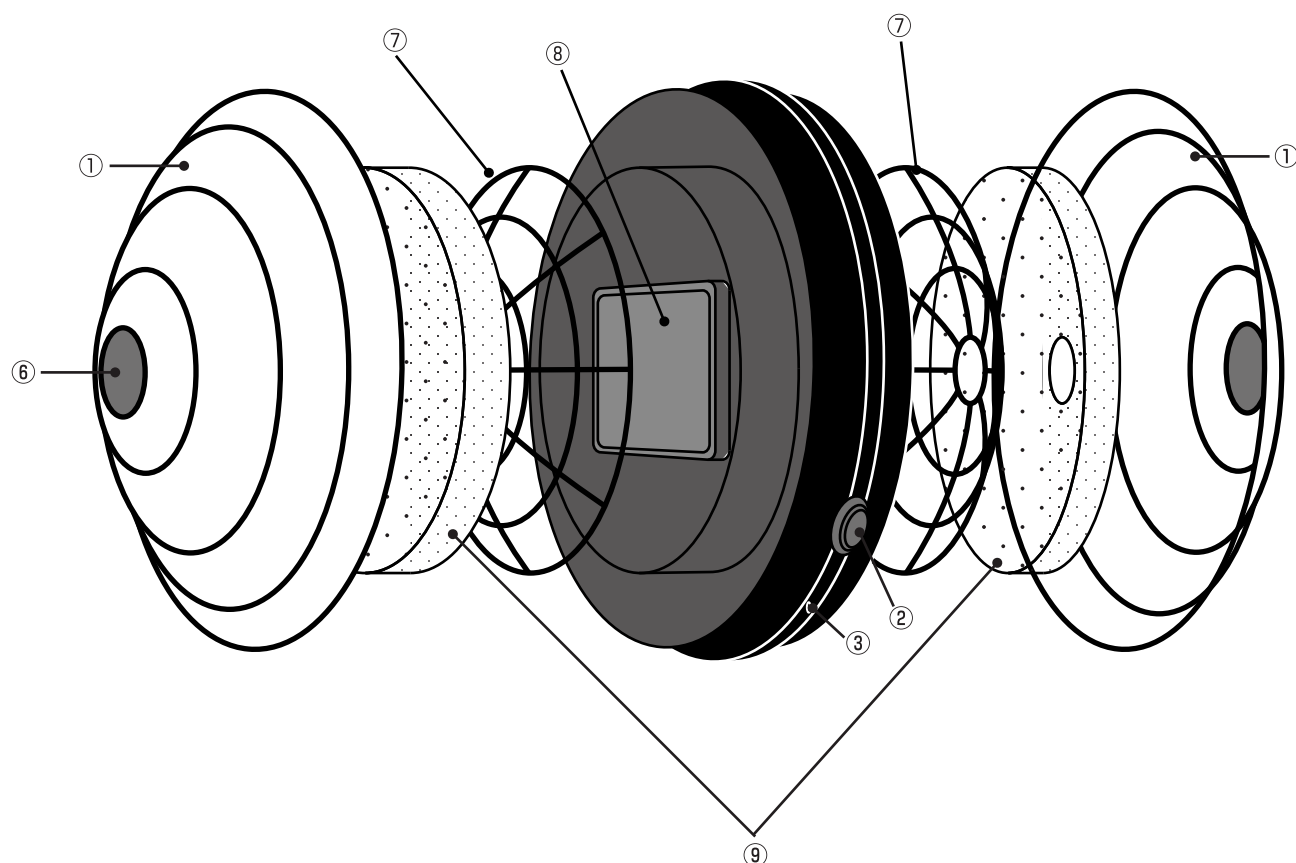
キャップ部分に書かれている「VAV」は、「Ventus Anti Virus」の略で「ウイルスを退治する風」を意味しています。

⑦ネット

⑧ファン

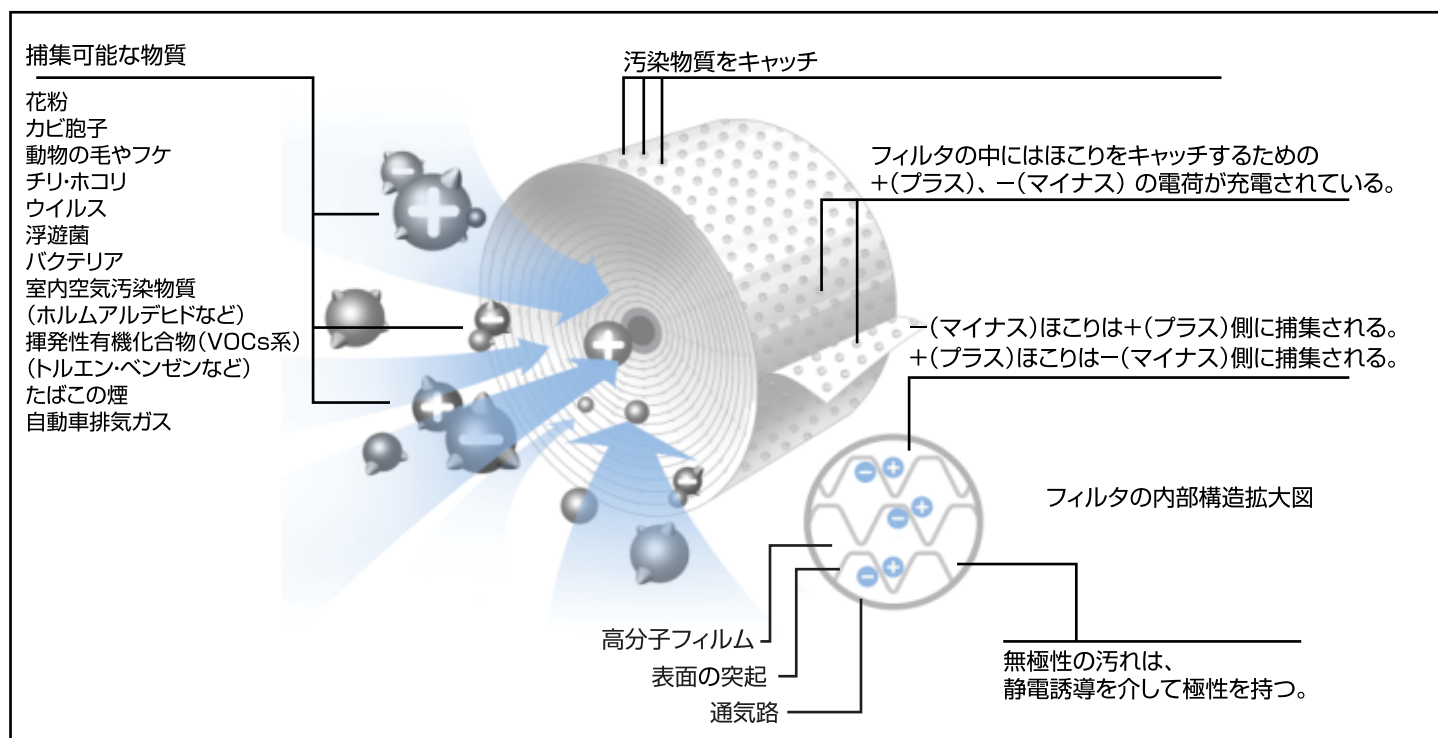
⑨Electret Film filter

## 【分解構造図】



# 特長

本製品は『Electret Film filter』（特許：European Patent No.1596960 04713478.8-1213/1596960）を使用した空気清浄機です。『Electret Film filter』とは、フィルターの両面に＋（プラス）と－（マイナス）を同時に永久帯電させることができるフィルターで、静電気により空気中に浮遊している物質を捕集することができます。『Electret Film filter』は渦巻き状に巻かれており、さらにフィルムには突起状部分が施されておりますので、空気はジグザグにフィルターを通り、空気の通過時間を長くします。そのことにより、極微細（ナノサイズ）な粉塵や各種ウイルスさえも捕らえることができる構造になっております。

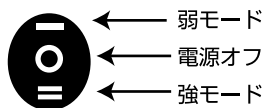


## ウィルスキャッチャーを使用する

1. ウィルスキャッチャーを平らな場所に設置し、付属の AC アダプターを家庭用 AC100V コンセントに差し込みます。
2. 下図のように、AC アダプターをウィルスキャッチャーに接続します。

3. スイッチを上下に押すと電源が入り、LED 作動ランプが点灯します。

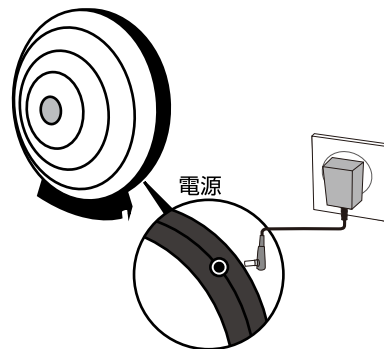
—：弱モード  
○：電源オフ  
＝：強モード



4. 電源を切る場合には、スイッチを真ん中にしてください。

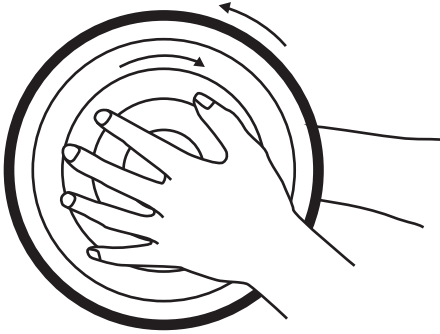
注）作動中には、カバーをあけたりしないでください。ケガをする可能性があります。

注）長期間使用しない場合は、安全のため AC アダプターをコンセントから抜いてください。

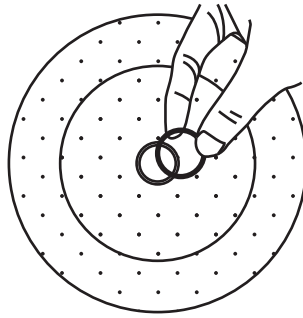


# フィルターの取り外し、洗浄、交換方法

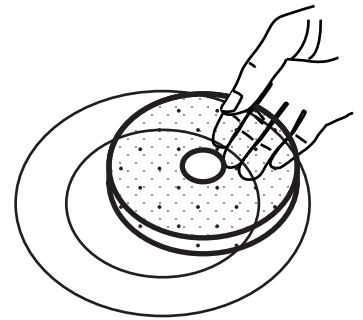
## ●取り外し方



電源プラグを抜き、製品を両方の手のひらで押さえ、お互い反対方向にまわすと、両がわのカバーが外れます。

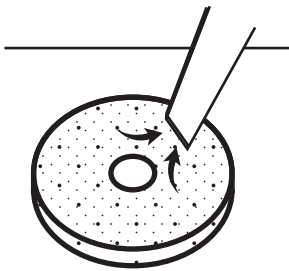


フィルター中央部にある黒いゴムリングを取り外します。反対側も同様に取り外します。

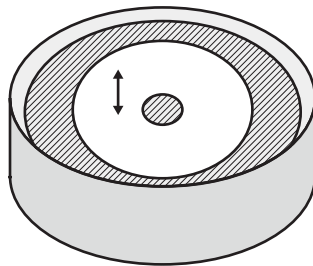


そっとフィルターを本体から取り外します。反対側も同様に取り外します。

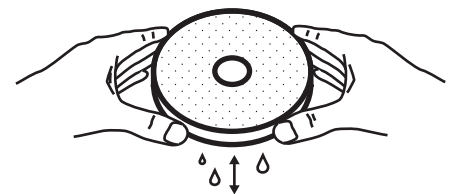
## ●洗浄の方法



平らな面の上に置き、掃除機で埃を吸い取ってください。表裏とも同様に吸い取ります。

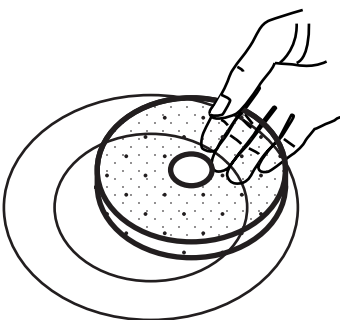


ぬるま湯に家庭用中性洗剤を2～3滴たらしよく混ぜ、フィルターを入れて上下にゆすって汚れを取り除きます。

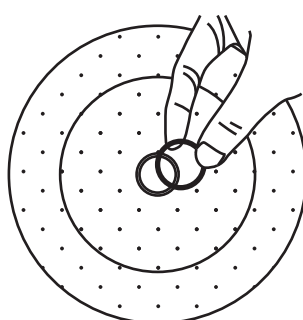


フィルターを両手で押さえ、平らな面に軽く叩くように水を落とし、日陰でよく乾燥させてください。

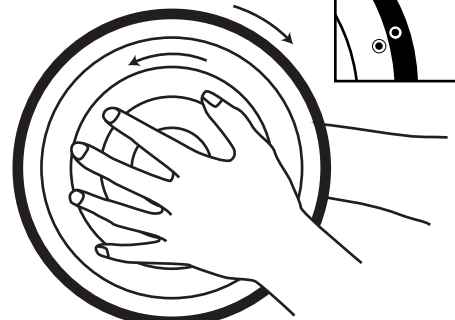
## ●装着する



フィルターを本体に戻します。反対側も同様に戻します。



フィルター中央部にある黒いゴムリングを取り付けます。反対側も同様に取外します。

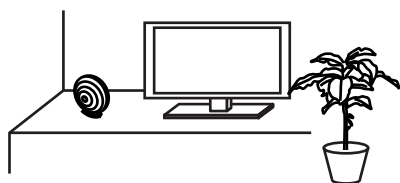


本体側とカバーに●のマークがありますので、マークを合わせ、お互い反対方向にまわし、カバーをしめてください。

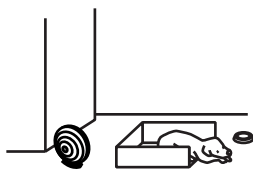
※フィルターの交換は、汚れがひどく空気が流れなくなったら新しいフィルターに交換してください。  
※Electret Film Filter は、洗浄しても帯電性が失われることはありません。(永久帯電)

## 設置場所

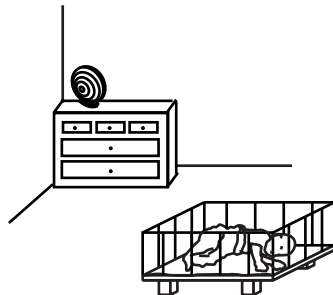
### ●リビングに



### ●ペットに



### ●就寝中に



### ●お子様に



## 設置例

### ●縦置き



### ●横置き



設置場所に合わせて、縦置きでも横置きでもご使用になれます。

## 日頃のお手入れ方法と保管について

- 乾いた柔らかい布で拭き取ってください。汚れがひどい場合は、中性洗剤を含ませた布で拭き取ったあと、乾いた布で拭きあげてください。
- 化学雑巾の使用は避けてください。ベンジン・シンナー等の有機溶剤、アルコールは絶対に使用しないでください。変形・変色の原因となります。
- 長期間使用しない時は、きれいに汚れを取り除いた後、ビニール袋に入れて保管してください。

販売元：  **Kenko Tokina Co., Ltd.**  
株式会社 ケンコー・トキナー

<http://www.kenko-tokina.co.jp/>

本 社／〒161-8570 東京都新宿区西落合3-9-19

■国内営業部 東京営業所 TEL 03-5982-1060 (代) ■広域販売部 東日本営業所 TEL 03-5982-1068 (代)

大阪営業所／〒540-0005 大阪市中央区上町1-2-13

■国内営業部 大阪営業所 TEL 06-6767-2640 (代) ■広域販売部 西日本営業所 TEL 06-6767-2652 (代)

札幌出張所 〒060-0042 札幌市中央区大通西15丁目1-11 (北日ビル第二大通り405号) TEL 011-613-2176 (代)

仙台出張所 〒980-0011 仙台市青葉区上杉3-3-21 (上杉NSビル2F) TEL 022-211-0180 (代)

名古屋出張所 〒460-0008 名古屋市中区栄1-15-6 (サカエミヤシタビル1F) TEL 052-232-3331 (代)

福岡出張所 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前3-12-3 (玉井親和ビル1-H) TEL 092-476-5071 (代)

本 社 〒161-8570 東京都新宿区西落合3-9-19

■東京営業所 TEL 03-5982-1060 (代) ■広域販売部 東日本営業所 TEL 03-5982-1068 (代)

大 阪 営 業 所 〒540-0005 大阪市中央区上町1-2-13

■大阪営業所 TEL 06-6767-2640 (代) ■広域販売部 西日本営業所 TEL 06-6767-2652 (代)

名古屋出張所 〒460-0008 名古屋市中区栄1-15-6 サカエミヤシタビル1F  
TEL 052(232)3331(代)

札幌出張所 〒060-0042 札幌市中央区大通西15丁目1-11 北日ビル405号  
TEL 011(613)2176(代)

仙台出張所 〒980-0011 仙台市青葉区上杉3-3-21 上杉NSビル2F  
TEL 022(211)0180(代)

福岡出張所 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前3-12-3 玉井親和ビル1-H  
TEL 092(476)5071(代)



# トラブルシューティング

「故障かな？」と思ったら、確認、点検してください。

| 症 状     | 原 因                         | 対 策                              |
|---------|-----------------------------|----------------------------------|
| 電源が入らない | AC アダプターが接続されていないのでは？       | 「ウイルスキャッチャーを使用する」(P4) を参照してください。 |
|         | 電源スイッチが入っていないのでは？           | 「ウイルスキャッチャーを使用する」(P4) を参照してください。 |
| 蓋がしまらない | ネットまたはフィルターが正しく装着されていないのでは？ | 「分解構造図」(P3) を参照してください。           |
|         | カバーと本体にあるマークがあっていないのでは？     | 「装着する」(P5) を参照してください。            |

## 仕様

|                  |                             |                        |
|------------------|-----------------------------|------------------------|
| 型番               | KHB-VC ウイルスキャッチャー           |                        |
| 適用床面積の目安         | ～ 15 畳 集塵スピードの目安表を参照してください。 |                        |
| 電源               | AC100V 50、60Hz 共用           |                        |
| サイズ (AC アダプター除く) | 本体：Φ210×130mm 台座：128×70mm   |                        |
| 重量 (AC アダプター除く)  | 本体：795 g 台座：28 g            |                        |
| コードの長さ           | 約 3m                        |                        |
| モード              | 弱                           | 強                      |
| 風量               | 0.52 m <sup>3</sup> /分      | 0.69 m <sup>3</sup> /分 |
| 消費電力※            | 0.9W                        | 1.5W                   |
| 電気代の目安           | 14.3 円/月                    | 23.8 円/月               |
| 運転音              | 18.8db                      | 25.0db                 |
| 交換用フィルター         | KHB-VC ウイルスキャッチャー 交換フィルター   |                        |

| 集塵スピードの目安※ |         |         |
|------------|---------|---------|
| 部屋の大きさ     | 0.3ミロガバ | 1.0ミロガバ |
| 8 畳        | 24 時間   | 12 時間   |
| 10 畳       | 30 時間   | 15 時間   |
| 15 畳       | 45 時間   | 22 時間   |

| 抑制・除去できるもの                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ・花粉<br>・室内空気汚染物質（ホルムアルデヒドなど）<br>・揮発性有機化合物（VOCs）系の化学物質<br>・カビ孢子 ・動物の毛やフケ ・チリ/ホコリ<br>・ウイルス ・浮遊菌 ・バクテリア<br>・たばこの煙 ・自動車排気ガス |

- 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。
- たばこや焼肉など強いにおいがある時にお使いになると、数週間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。お部屋の換気と併用してお使いください。

※電気代は、下記計算式より算出したものです。

消費電力(W) ÷ 1000 × 1 日(24 時間) × 1 ヶ月(30 日間) × 新電力料金目安単価 22(円/kwh)