

- ◆ 正しく安全にお使いいただくために、ご使用中にわからないことや不都合が生じたときにお役に立ちます。
- ◆ 安全上のご注意は必ず読んで正しくお使いください。
- ◆ お読みになった後は、いつでも確認できるような場所に必ず保管してください。
- ◆ 本製品を他の人に譲渡されるときはこの取扱説明書を必ず添付してください。

# レイコップ

# raycop

BK-100JW/JR



## も く じ

- 安全上のご注意 . . . . . 1～4
- 各部の名前 . . . . . 5
- モード表示について . . . . . 6
- ご使用になる前に . . . . . 7～8
- 正しい使いかた . . . . . 9～10
- 使用後のお手入れ . . . . . 11～12
- 消耗品の交換について . . . . . 13～15
- 保管について . . . . . 16
- 修理サービスを依頼する前に . . 17
- 保証書 . . . . . 裏表紙

## 安全上の注意

レイコップをお買い上げいただきありがとうございます。  
ご使用になる前に必ずお読みください。

- 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。
- 定められた手順に従って、無理のないご使用をお願いします。
- 異常が発生した場合は、ただちに使用を中止し修理を依頼してください。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載しておりますので必ず守ってください。
- 表示と意味は次のようになっています。

 <b>危険</b>	誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う危険が切迫して生じることが想定される内容を示します。
 <b>警告</b>	誤った取り扱いをすると、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ます。
 <b>注意</b>	誤った取り扱いをすると、人が傷害を負ったり*物的損害の発生が想定される内容を示します。

\*物的損害とは、家屋・家財および家畜ペットにかかわる拡大損害を示します。

## 警告

 分解禁止	分解や修理・改造はしないでください。 火災・感電・ケガの原因になります。修理はお買い上げの販売店窓口にご相談ください。
 プラグ抜く	電源コードを抜くときは、電源スイッチを必ず切り、先端の電源プラグを持って引き抜いてください。 感電・ショート・発火の原因となります。
	使用しないときは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はしないでください。 感電・ショート・発火の原因となります。
	万一異常が発生したら、電源プラグをすぐに抜いてください。 スイッチ操作がおかしい、煙、変な音、においがするなど、異常状態のまま使用しないでください。
 家庭用以外禁止	本製品は家庭用です。掃除目的以外には使用しないでください。 業務用には使用しないでください。 本体の故障原因となります。
 屋外使用禁止	屋外での使用はしないでください。 本体の故障原因となります。
 水場使用禁止	本体に水をかけないでください。 万一こぼれたときは、ショート、感電の恐れがありますので、直ちに使用を中止し、販売店の点検を受けてください。

## 安全上の注意

### 警告

 いたんだコード使用禁止	電源コードがいたんだり、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しないでください。 感電・ショート・発火の原因となります。
 コード曲げ禁止	電源コードを傷つけたり無理に曲げたりしないでください。 また、束ねた状態で使用しないでください。 感電・ショート・発火の原因となります。
 100V 以外使用禁止	交流 100v 以外では、使用しないでください。 火災・感電の原因となります。
 タコ足配線禁止	タコ足配線をしないでください。 発熱・発火・破壊の原因となります。
 吸込み禁止	灯油、ガソリン、シンナーなどの引火性のあるもの、タバコの吸い殻などの火の気のあるもの、トナーなどの可燃物を吸わせないでください。 火災・感電の原因となります。
 衝撃禁止	本体に重たい物を置いたり、使用中に落下させたりなど、 強い衝撃を与えないでください。 ケガをする恐れや本体の故障原因となります。
 ランプ肉眼禁止	点灯中のランプは、絶対に直接肉眼で見ないでください。 眼の痛みや視力障害の原因となります。
 ランプ皮膚禁止	点灯中のランプ（紫外線）を皮膚に直接あてないでください。 皮膚の炎症を起こす原因となります。
 ランプ動物禁止	ペットなどの動物には絶対に使用しないでください。 ケガをする恐れがあります。
 布製以外禁止	使用可能な推奨する製品 (P7) 以外の掃除にはご使用しないでください。 吸引により、製品が破損する原因となります。
 純正品以外禁止	消耗品は必ず当社の純正品をご使用ください。 感電および製品性能が低下する原因となります。

## 安全上の注意

### ⚠ 注意

 発火注意	火のそばや炎天下、浴室など高温多湿の場所や可燃性ガス、燃えやすいもののそばに、放置使用しないでください。 また、熱器具に近づけないでください。 発熱・発火・破裂の原因となります。
 ケガ注意	お子様や、お体の不自由な方がご使用になる場合は、大人の方がそばに付き添ってください。 ケガをする恐れがあります。
 ランプ注意	長時間使用すると、ランプ周辺のケースが変色する場合があります。 ランプの特性上で変色するため故障ではありません。
 ランプ注意	掃除する対象物の色あいが黒・青などや、光沢のある素材の場合にはランプが点灯しない場合があります。 故障ではありません。
 ランプ注意	ランプを交換するときは、必ず電源を切ってください。 感電・眼の痛み・視力障害の原因となります。
 ランプ注意	ランプ（紫外線）に敏感な方は、メガネあるいはサングラスを着用してご使用ください。 眼の痛み・視力障害の原因となります。
 ランプ注意	ランプ点灯中または使用直後は、ランプに触れないでください。 ケガをする恐れがあります。
 ランプ注意	電源スイッチを頻繁に切り替えないでください。 ランプの寿命が短くなる原因となります。
 ランプ注意	同じ箇所に 10 分以上ランプを照射しないでください。 床や本体を傷つける原因となります。
 振動注意	振動パンチが動作中は、手で触れないでください。 ケガをする恐れがあります。
 振動注意	振動パンチが動作中は、フローリングや硬い床などに使用しないでください。 床や本体を傷つける原因となります。
 使用時間注意	電源スイッチを ON してから、30 分以上連続して使用した場合は、安全機能にて電源が自動的に切れます。 故障ではありません。

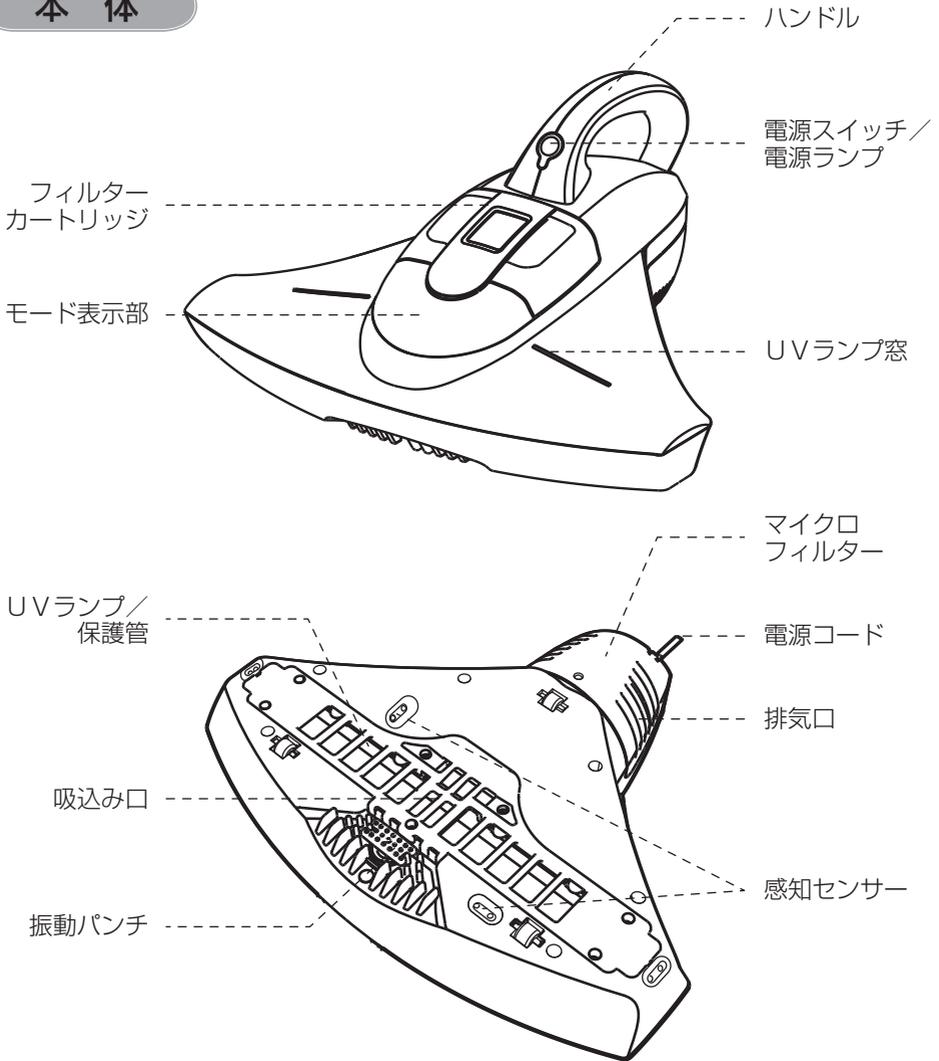
## 安全上の注意

### ⚠ 注意

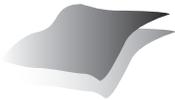
 吸込口注意	吸込口をふさいで長時間運転しないでください。 発熱・発火・破壊の原因となります。
 排気口注意	排気口はふさがらないでください。 発熱・発火・破壊の原因となります。
 装着注意	必ずフィルターカートリッジ及びマイクロフィルターを装着してから ご使用ください。 発熱・発火・破壊の原因となります。
 フィルター注意	フィルター交換ランプが点滅したら、マイクロフィルターを交換してく ださい。 吸引力が低下し、本体が熱くなる原因となります。
 吸込み注意	次のものは、吸わせないでください。 ● 水などの液体や湿ったゴミ ● ガラス、ピン、刃物など鋭利なもの ● 多量の砂、小石など目詰りするもの 本体が故障する原因となります。

## 各部の名前

### 本体

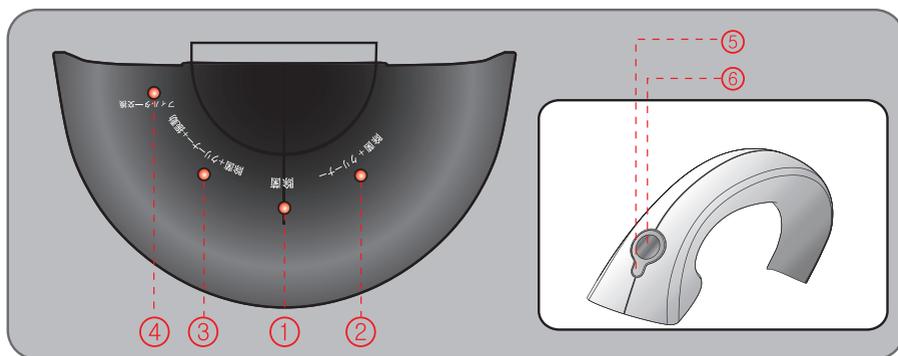


### 付属品



■ ほこり除去タオル … 1枚

## モード表示について



### モード表示部

- ① **除菌 表示**  
除菌モードを運転中に表示する。
- ② **除菌+クリーナー 表示**  
除菌モード及びクリーナーモードを運転中に表示する。
- ③ **除菌+クリーナー+振動 表示**  
除菌モード、クリーナーモード及び振動モードを運転中に表示する。
- ④ **フィルター交換 表示**  
マイクロフィルターの交換が必要になると、ランプが点滅して知らせます。

### 操作部

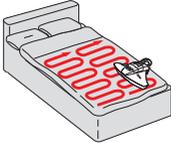
- ⑤ **電源スイッチ**  
運転及びモード選択をするスイッチです。
- ⑥ **電源ランプ**  
電源が入っているときに点灯します。

## ご使用になる前に

- ◆ レイコップは、通常、除去するのに困難と言われている、目に見えないハウスダスト・ダニ（ふん・死がい）を手軽に除去することができます。
- ◆ 一般的な掃除機では不可能だった除菌（除菌モード）・吸引（クリーナーモード）・払い落とし（振動モード）ができる、今までになかった新しいタイプのクリーナーです。

### 1、使用可能な推奨製品について

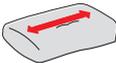
- ベットマットレス、ベットカバー



#### ポイント

- ・ 掃除する範囲を半分に分けておこなうこと。
- ・ 端から前後に蛇こうしながら掃除すること。
- ・ ベットカバー等の薄手の物は、伸ばしながら掃除すること。

- 枕、クッション



#### ポイント

- ・ 本体を上に乗せて前後に動かしながら掃除すること。
- ・ 動かすにくい場合は、枕カバー等を外して掃除すること。

- カーペット、薄い布団



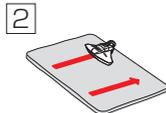
#### ポイント

- ・ カーペットの端から前後に動かしながら掃除すること。
  - ・ カーペットの場合は、一般的な掃除機にて大きなゴミを取ってからレイコップを使用すると効果的です。
- ※フローリングや硬い床に使用する場合は、床を傷つけないために振動モードで使用しないこと。

- 厚い布団



一般的な掃除の仕方



掃除が難しい場合

#### ポイント

- ・ 端から前後に蛇こうしながら掃除すること。
- ・ 本体が動かすにくい場合は、端から前後に動かしながら掃除すること。



- 掃除する対象物が濃い色（黒・濃い青）や、光沢のある素材の場合は、ランプが反応しないことがあります。
- 掃除する対象物が皮製や、ナイロン製の場合は、吸着しやすく本体が動きにくいことがあります。

## 2、安全機能について

### ① 対象物感知センサー



- UVランプが掃除対象物から離れると自動的にランプが消灯する安全機能です。
- 掃除対象物に再び近づけることでランプが点灯します。



対象物感知センサーの周辺が汚れていると正常に動作しない場合があります。  
その場合は、詰まった汚れをホコリ除去タオルにて取り除いてください。

### ② 吸着防止装置



- 吸着防止装置にて、薄手の寝具類を掃除するとき、吸込み口に吸着するのを防止します。



吸着防止の周辺が汚れていると正常に動作しない場合があります。  
その場合は、詰まった汚れをホコリ除去タオルにて取り除いてください。

### ③ オートオフ機能

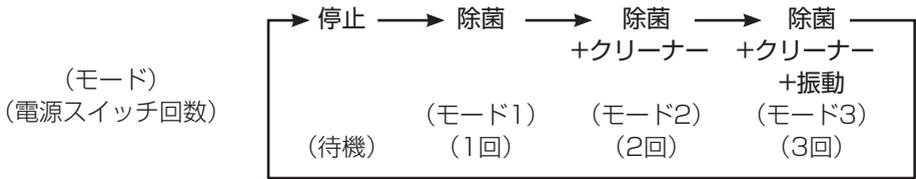
- 連続して30分間運転すると、ブザー音が鳴って自動的に運転がオフされます。その後、電源スイッチを押せば運転が開始します。
- 待機状態でボタン操作がないまま1分が経過すると、電源が自動的に切れます。

## 3、ご使用になる前に

- ご使用になる前に、必ずフィルターカートリッジのお手入れ①（P11参照）をしてください。

## 正しい使いかた

- 1 電源プラグを家庭用コンセントに差し込みます。  
電源スイッチを長押しすると電源ランプが点灯して「ピー」と音がします。
- 2 電源スイッチを押して、モードを設定すると運転を開始します。



- 3 運転を停止する場合は、電源スイッチを繰り返し押します。
- 4 ご使用後は、電源プラグを家庭用コンセントから抜きます。

## 基本運転モード

レイコップの基本的な運転は、3モードにて構成されています。

### ① 除菌モード

布団などの寝具の表面を、1ヶ所に対して2秒間以上、UVランプで照射することで、除菌の効果が上がります。

### ② 除菌+クリーナーモード

薄手のシーツ等の吸着しやすい素材の場合は、表面を伸ばして本体を前後に動かしながらクリーニングをすることで効率よく作業できます。

### ③ 除菌+クリーナー+振動モード

振動させることで、布団、クッション等に隠れている目に見えないハウスダストをまいあげてクリーナーで吸いとります。

同じ箇所を繰り返して振動させることで清潔度が上がります。



- 次のものは、吸わせないでください。
  - ・水などの液体や湿ったゴミ
  - ・ガラス、ピン、刃物など鋭利なもの
  - ・多量の砂、小石など目詰りするもの
- 吸込口及び排気口をふさいで長時間運転しないでください。
- 電源スイッチをONしてから、30分以上連続して使用した場合や、待機状態でボタン操作がないまま1分が経過した場合には、安全機能にて電源が自動的に切れます。
- 掃除する対象物の色あいが黒・青など暗い物や、光沢のある素材の場合にはランプが点灯しない場合があります。
- 点灯中のランプは、絶対に直接肉眼で見ないでください。また、皮膚に直接あてないでください。
- フローリングや硬い床に使用する場合は、床を傷つけないために振動モードで使用しないでください。

## 正しい使いかた

### 基本モードの流れ



振 動

振動パンチが1分間に最大約3600回振動して、布団やベットマットレスなどから、ハウスダストや微細なゴミなどをたたいて分離させます。



UV除菌

布団などの寝具の表面をUVランプで照射することで、除菌します。



吸引  
クリーナー

分離したハウスダストや除菌された微細なゴミを吸引して除去します。



標準  
フィルター

吸引したゴミを標準フィルターで除去します。



HEPAマイクロ  
フィルター

さらに、吸引したゴミを微細なHEPAマイクロフィルターで除去します。

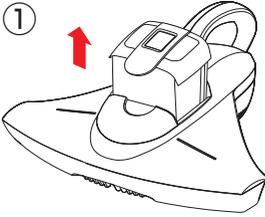


クリーン排気

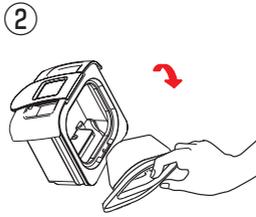
レイコップから排気される空気は、標準 + HEPAマイクロのWフィルターにより洗浄されています。

## 使用後のお手入れ

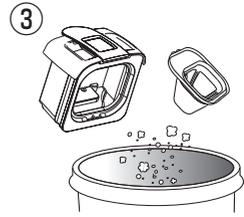
### ■ フィルターカートリッジのお手入れ ① ■



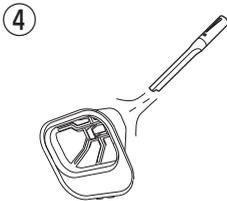
① 本体からフィルターカートリッジを上へ引き抜いてください。



② フィルター中央のつまみを持って、手前に引き抜いてください。



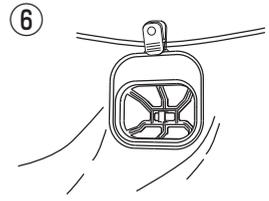
③ 軽く叩きながら中のゴミを捨ててください。



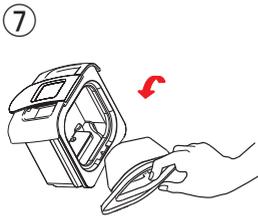
④ フィルターは掃除機で微細なほこりを取り除いてください。



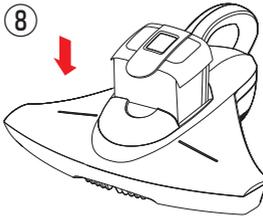
⑤ フィルターをきれいに水洗いしてください。



⑥ 水洗いしたフィルターを完全に乾くまで干してください。



⑦ 乾燥後、フィルターの突起物を下にして、カートリッジ内に戻してください。



⑧ 左右のガイドに合わせて、フィルターカートリッジを本体に完全に密着するまで挿入してください。



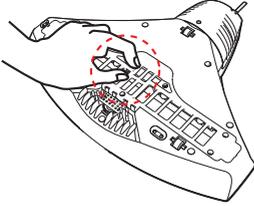
- フィルターカートリッジを交換するときは、必ず電源プラグを家庭用コンセントから抜いてください。
- フィルターを洗濯機では、洗わないでください。
- フィルターをヘアドライヤーなどで乾かさないうでください。
- フィルター内にほこりが溜まると吸引力が低下するため、毎回お手入れをしてください。

## 使用後のお手入れ



- 本体のお手入れをするときは、電源プラグを家庭用コンセントから抜いてください。
- 洗剤やシンナーなどの溶剤は、本体を傷めますので、絶対に使用しないでください。

### ■ 吸込み口のお手入れ ■

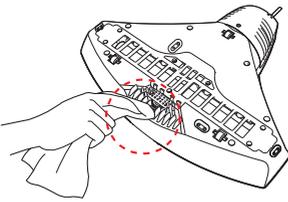


- ・ 吸込み口が詰まっている場合は、ホコリ除去タオルできれいにしてください。



- 吸込み口が詰まると、吸引力が弱くなり震えるような異音が発生する原因となります。

### ■ 吸着防止のお手入れ ■

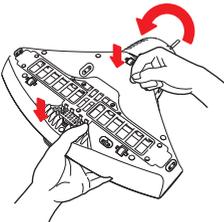


- ・ 髪、糸、異物などがある場合は、ホコリ除去タオルできれいにしてください。



- 吸着防止の周辺が汚れていると振動パンチが正常に動作しない場合があります。

### ■ フィルターカートリッジのお手入れ② ■



- ・ フィルターカートリッジの装着部内部に異物が入った場合、製品をひっくり返してはたいてください。



- フィルターカートリッジの装着部内部には、水を入れないでください。故障の原因となります。

## 消耗品の交換について

### UVランプの交換について

#### 交換の目安について

UVランプ窓から確認して、ランプがちらついたり、落下等にてランプが破損した場合はランプを交換してください。



- 純正品以外のランプを、ご自分にて交換した場合には故障の原因となります。
- ランプの動作は、UVランプ窓から確認してください。
- 環境の温度が低い場合は、点灯直後ランプがちらついたり、正常に点灯するまでに時間がかかったりすることがありますが、故障ではありません。

#### 問い合わせについて

UVランプの交換は、ご自分では行わずに販売店又は下記に依頼してください。

ヤーマンコールセンター： ☎ 0120-776-282

※ 9:00～17:00 (土・日祝日を除く)

#### 梱包について

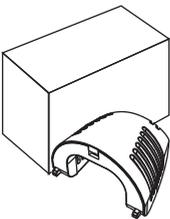
レイコップ本体をそのままの状態にて、十分にクッションを入れて梱包して送ってください。

### 消耗部品の購入について

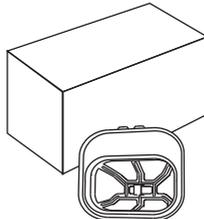
- HEPA マイクロフィルター及びフィルターカートリッジ内の標準フィルターは消耗品ですので有償にて販売店又は下記にて購入してください。

ヤーマンコールセンター： ☎ 0120-776-282

※ 9:00～17:00 (土・日祝日を除く)



HEPA マイクロフィルター



フィルターカートリッジ  
内の標準フィルター

#### 交換の目安

掃除機で吸い取ってもフィルターの目詰まりがなならないようでしたら標準フィルターを交換してください。

## 消耗品の交換について

### マイクロフィルターの交換



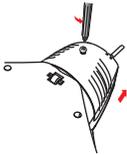
- マイクロフィルターを交換するときは、電源プラグを家庭用コンセントから抜いてください。
- マイクロフィルターは必ず当社の純正品をご使用ください。
- マイクロフィルターを取り替えないで使用し続けると、マイクロフィルター内に微細なほこりがつまり吸引力が弱まり、製品内の温度が上昇して火災の原因となります。

### 交換時期のお知らせ

- マイクロフィルター内にほこりが溜まったら、“ピー”というブザー音とともにモード表示部のフィルター交換ランプが点滅し、交換時期を知らせます。1日30分のご使用で約1年間お使い頂けます。

### 交換のしかた

①



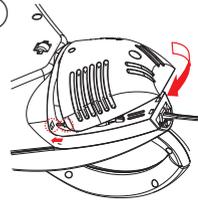
固定ネジを外して、後方に引き抜いてください。

②



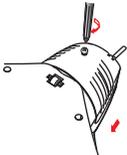
購入した交換品のマイクロフィルターを梱包袋から取り出してください。

③



マイクロフィルターを上図のように装着してください。

④

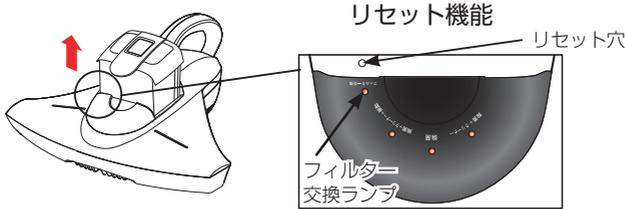


前方に押し、本体と密着したあと、固定ネジにて固定してください。

### リセット機能

● マイクロフィルターを交換後、以下の方法でリセットをしてください。

- ① 電源プラグを家庭用コンセントに差し込んで電源ボタンを押して電源ランプを点灯させます。
- ② フィルターカートリッジを上引き抜いてください。



- ③ フィルターカートリッジ下のリセット穴にボールペンの先などを2秒以上差し込んでリセットをしてください。
- ④ ブザー音が停止して、フィルター交換ランプが消灯します。

## 保管について

### 保管について

- ◆ 使用しないときは、本体の電源を切り、電源プラグを家庭用コンセントから抜いて、お子様の手の届かないところに保管してください。
- ◆ ストーブやヒーターなどのそば、高温・多湿・直射日光のあたる場所での保管は避けてください。
- ◆ 保管する前に、フィルターカートリッジ内をお手入れしてください。

### アフターサービスについて

- ◆ 通常のご使用において故障が発生した場合は、1年間保証させていただきます。
- ◆ 保証期間が過ぎた後の故障については実費で修理させていただきます。
- ◆ 保証期間中でも有償修理となるケースがありますので、保証書の説明をよくお読みください。
- ◆ 万一故障が生じた場合、消耗品購入については、販売店又は下記にご相談ください。  
(修理で送る際には十分クッションを入れて梱包してください。)

ヤーマンコールセンター： ☎ 0120-776-282  
※ 9:00～17:00 (土・日祝日を除く)

### 廃棄について

- ◆ 本品を廃棄される場合、自治体により回収方法が異なりますのでご確認の上、処分願います。

## 修理サービスを依頼する前に

◆ 修理サービスを依頼する前に、もう一度お確かめください。

こんなとき	下記項目をお確かめください
電源が入らない。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 家庭用コンセントにつないでいますか。</li> <li>● 電源スイッチを押していますか。</li> <li>● 家庭用ブレーカーやヒューズが切れていませんか。</li> </ul>
フィルター交換ランプが消灯しない。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● マイクロフィルターを交換した後にリセット機能をしていますか。</li> </ul> <p>※ P14 マイクロフィルターの交換を参照してください。</p>
ブザー音が鳴りっぱなし。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● マイクロフィルターを交換した後にリセット機能をしていますか。</li> </ul> <p>※ P14 マイクロフィルターの交換を参照してください。</p>
急に運転が停止する。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 本製品は、本体が過熱した場合の保護機能が設置されており、以下のような場合には、一時的に運転が停止する場合があります。             <ol style="list-style-type: none"> <li>① フィルターカートリッジにほこりや異物が溜まっている状態にて運転をしている。</li> <li>② 吸込み口がふさがっている状態で運転をしている。</li> </ol> <p>※ この場合は、フィルターカートリッジを掃除した後、2時間くらい経ってからご使用してください。</p> </li> <li>● オートオフ機能にて、30分以上運転をしていると自動的に運転を停止します。</li> </ul>
吸引力が弱くなり異音がする。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 吸込み口や排気口が詰まっていますか。</li> <li>● フィルターカートリッジにほこりや異物が溜まっていますか。</li> <li>● マイクロフィルターが汚れていませんか。</li> </ul>
UVランプが点灯しない。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 掃除する対象物の色あいが黒・青物や、光沢のある素材でないですか。</li> <li>● 本体が床から離れていませんか。</li> </ul>
UVランプの周辺が変色する。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 連続して長時間、同じ場所にUVランプを照射していませんか。</li> </ul>

## 仕様

定格	AC100V 50/60Hz 約350W
外形寸法	約W356×D323×H165 (mm)
製品質量	約2.4Kg
UVランプ	約8W
振動パンチ	最大約3600回/1分
電源コード長さ	約5m