取扱説明書

空気消臭除菌装置

マスククリーン MC-T102

MaSSC CLEAN

兼保証書

もくじ

製品の特長 ・・・・・・・・・ 2
安全上のご注意 ・・・・・ 4
各部のなまえ ・・・・・・・ 6

運転のしかた ・・・・・・・・ 7

お手入れ ・・・・・・・・・・・ 8
・HEPAフィルター ・・・・・ 8
・MaSSCフィルター ・・・ 11
・本体 ・・・・・・・・・・・・・ 11

故障かな？ ・・・・・・・・・ 12
別売品 ・・・・・・・・・・・・・ 12
保証・アフターサービス・ 13
製品仕様 ・・・・・・・・・・・ 15
お問い合わせ先 ・・・・・ 15

確認・準備

使い方

お手入れ

困ったとき

マスクマーク（図形）及びマスククリーン、MaSSC CLEANは、株式会社フジコーの商標です。

このたびは当社製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
ご使用の前に、「取扱説明書」を必ずお読みになり、正しく安全にお使いください。
また、本取扱説明書は保証書を兼ねています。「お買い上げ日、販売店名」などの記載を確かめ、大切に保管してください。

FUJICO

製品の特長

光除菌

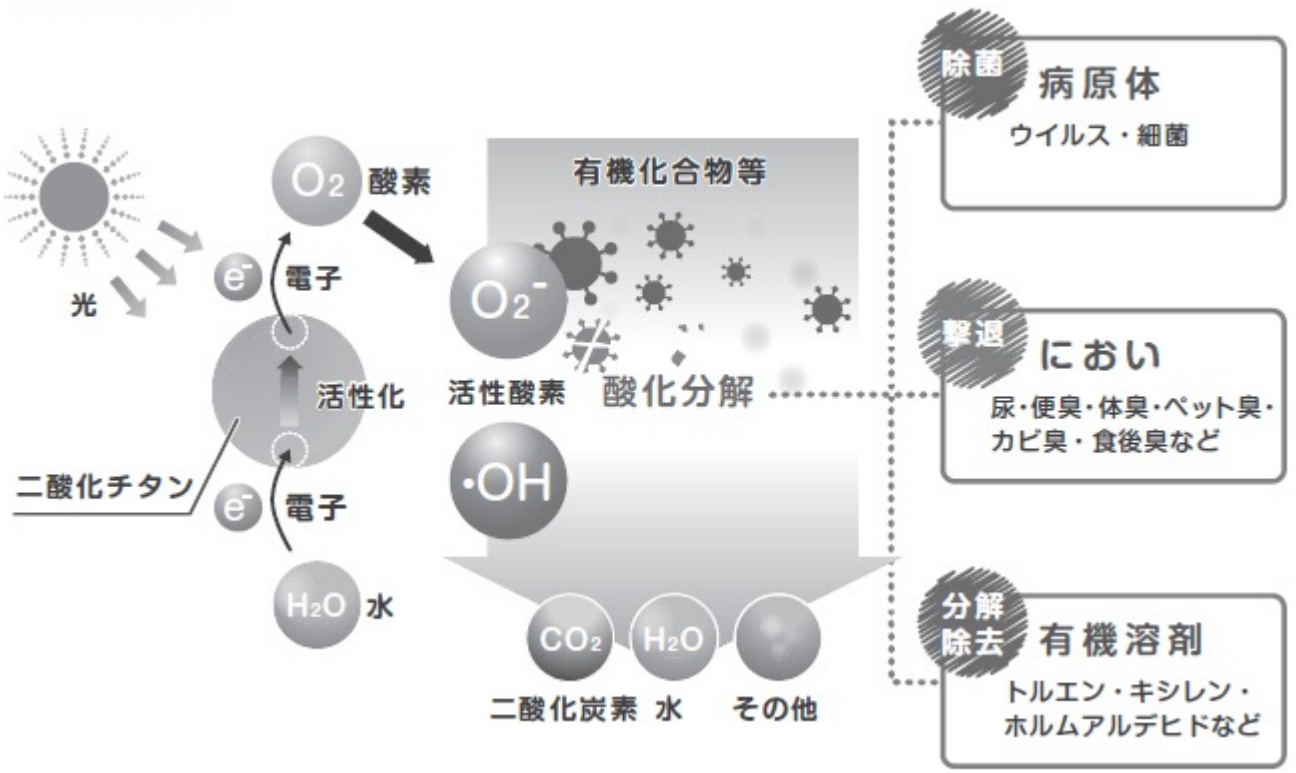
「光除菌」とは、光触媒による新しい除菌・消臭技術。
光触媒をフジコー独自技術でフィルターに成膜しており、
高い除菌力、および消臭力を発揮します。

「光除菌」を実現する３つの要素

01 光触媒

- 「光除菌」の基本は“光触媒”。光触媒は光があたることで、強い酸化力が生まれ、菌・ウイルス等の有害物質や、臭いガスを水と二酸化炭素に分解します。
- この光触媒反応は光がある限り持続します。
- 「光除菌」は、光触媒として、触媒反応の効率が良い二酸化チタンを採用しています。二酸化チタンは白色で、人体に無害であるため、粒度が大きく酸化作用が起きにくく表面処理されたものについては、食品や医薬品、化粧品などの着色料としても利用されている身近な素材です。

【光触媒反応】

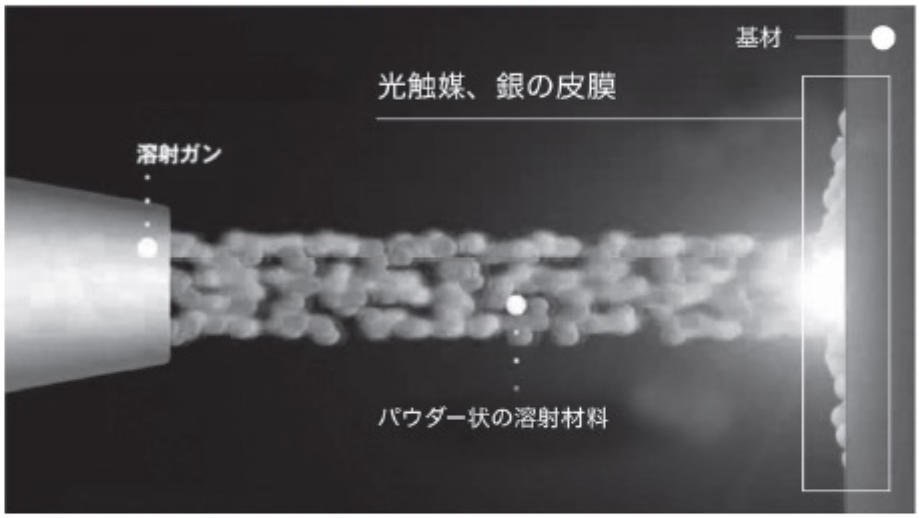


02 銀

- 銀は、古代から強い除菌能力を持つことが知られていますが、フジコーは光触媒と銀を組み合わせたハイブリッド光触媒を開発しました。
- 銀自体の除菌能力に加え、光触媒自体も銀が加わることにより、さらに活性化するため、光触媒単体と比べると、より高い分解能力を発揮します。

03 成膜方法

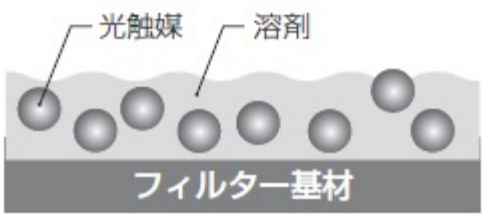
- “低温高速溶射”というフジコー独自技術で、光触媒を変性させることなく、銀とともに成膜することに成功しました。（低温：800 ℃以下。高速：マッハ３程度）



- 光触媒を成膜する一般的な手法である溶剤（接着剤のようなもの）を使わないため、光触媒および銀が溶剤に埋もれることなく、純度の高い皮膜が形成され、光触媒および銀の能力をより引き出します。

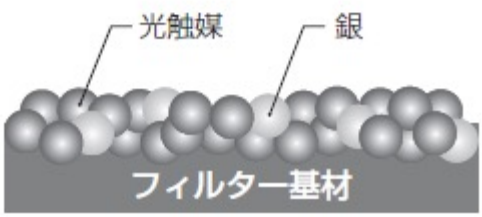
溶剤使用による方法

光触媒を溶剤と呼ばれる液体に混ぜて使うため、光触媒が溶剤に埋もれて反応する量が少ない。



溶射による方法（光除菌）

溶射の衝撃で基材に食い込んで密着させるため溶剤を使う必要がなく、高密度な光触媒の皮膜が作られる。



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。

警告　死亡または重傷を負う恐れがある内容

■電源コード・電源プラグについて

禁止

- 交流100V以外では使わない。
- 運転中に電源プラグを抜かない。
- 電源コードや電源プラグを傷つけたり、束ねたり、無理に曲げたり引っ張ったり、重いものを乗せたりしない。
- 濡れた手で電源コードの抜き差しや、本体の操作をしない。
- タコ足配線など配線器具の定格を超える使い方をしない。
- 持ち運び時や収納時に電源コードを引っ張らない。

必ず実行

- 電源プラグはコンセントの奥まで確実に差し込む。
- お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜く。
- 電源プラグのほこりなどは定期的に取り除く。
- 異常（異臭、異音など）を感じたときは、ただちに運転を停止し電源プラグを抜く。

■ご使用時・取り扱い時

禁止

- 吹出し口や吸い込み口にピンや針金などの異物を入れない。
- 修理技術者以外の人が分解をしたり、修理や改造をしない。
- HEPAフィルターにホコリが詰まったままで使わない
- HEPAフィルターを外したまま運転しない。
  また、当社指定以外のHEPAフィルターを使用しない。
- 本体を水につけたり、水をかけたりしない。
- 幼児の手の届く所では使用しない。

⚠ 注意　怪我や財産に損害を受けるおそれがある内容

禁止

- 本体に乗らない。
- お手入れにベンジンやシンナーなど有機性揮発物を使用しない。
- 室内燻蒸タイプ（発煙型）の殺虫剤を使う時には使用しない。

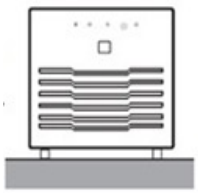
必ず実行

- 使用時以外は、電源プラグをコンセントから抜く。
- 電源プラグは、必ずプラグ部を持って抜く。
- 本体を運ぶ時は左右の取っ手を持って運ぶ。
- 燃焼器具と一緒に運転するときは、こまめに窓を開けて換気をする。（本機を使用しても一酸化炭素等を除去することはできません。）

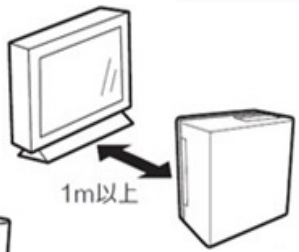
■ご使用場所

必ず実行

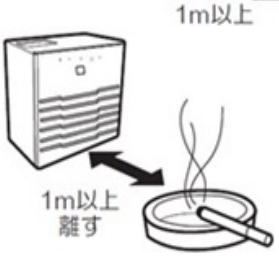
- 0～40℃のお部屋で使用する。
- 直射日光の当たる場所、高温になる場所に置かない。
- 浴室など湿気の多い場所、食用油など油成分が浮遊している場所、可燃性ガス 腐食性ガスが発生する場所では使用しない。
- 本体は安定した平らな場所に置く。



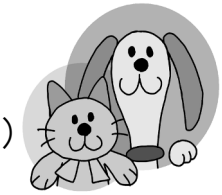
- 吹出口をカーテンや洗濯物でふさがない。
- テレビ・ラジオから１ｍ以上離す。
（映像の乱れ等の恐れ）



- 喫煙場所から１ｍ以上離す。

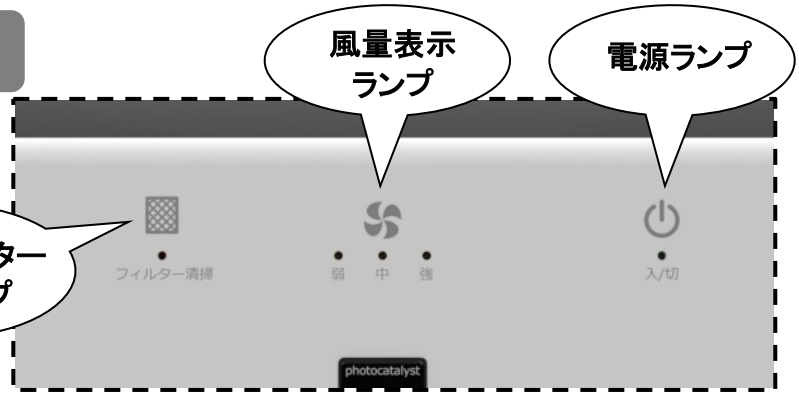


- ペットの近くには置かない。
（尿がかかることによる故障やコードをかじる恐れ）

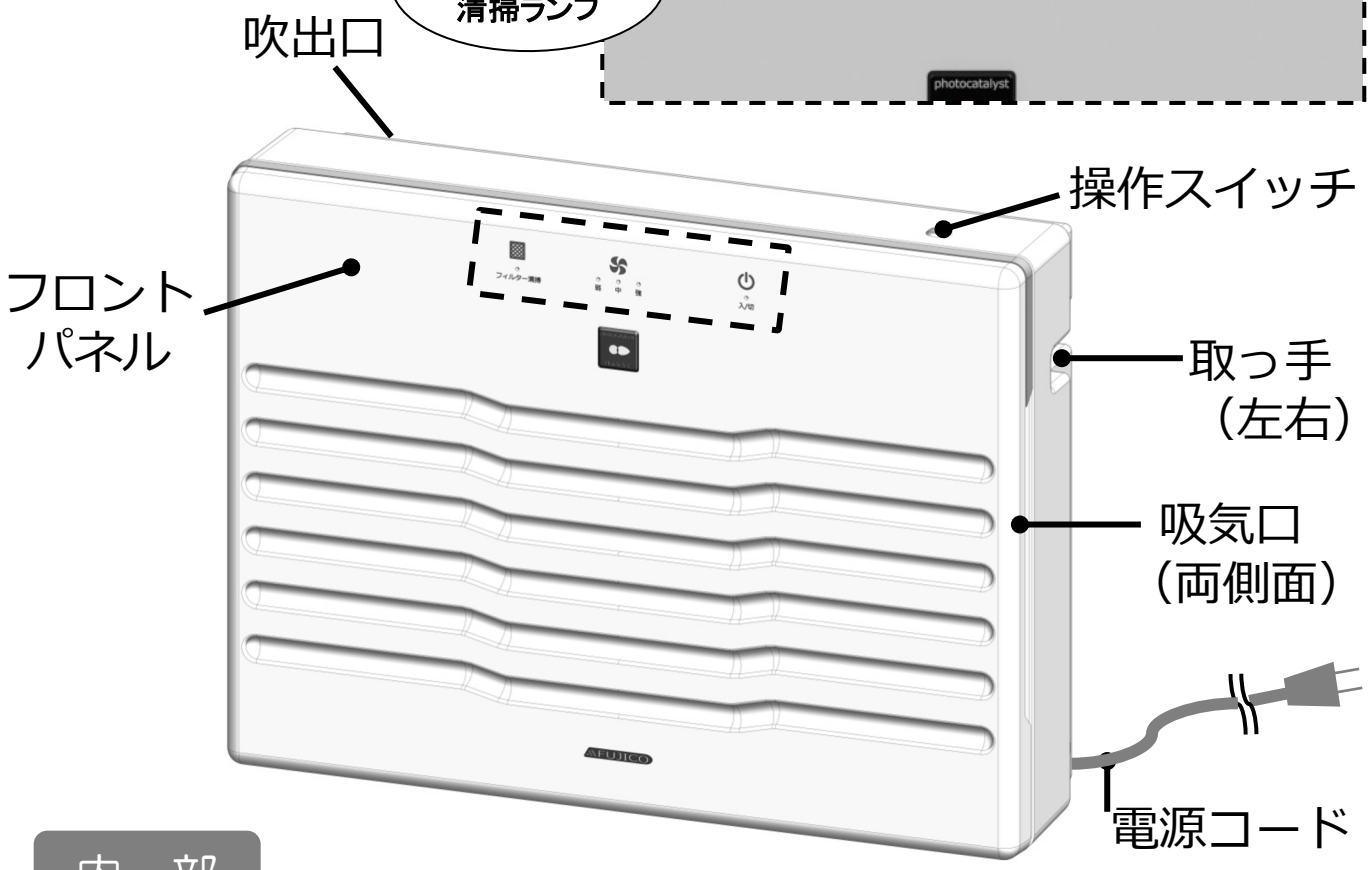


各部のなまえ

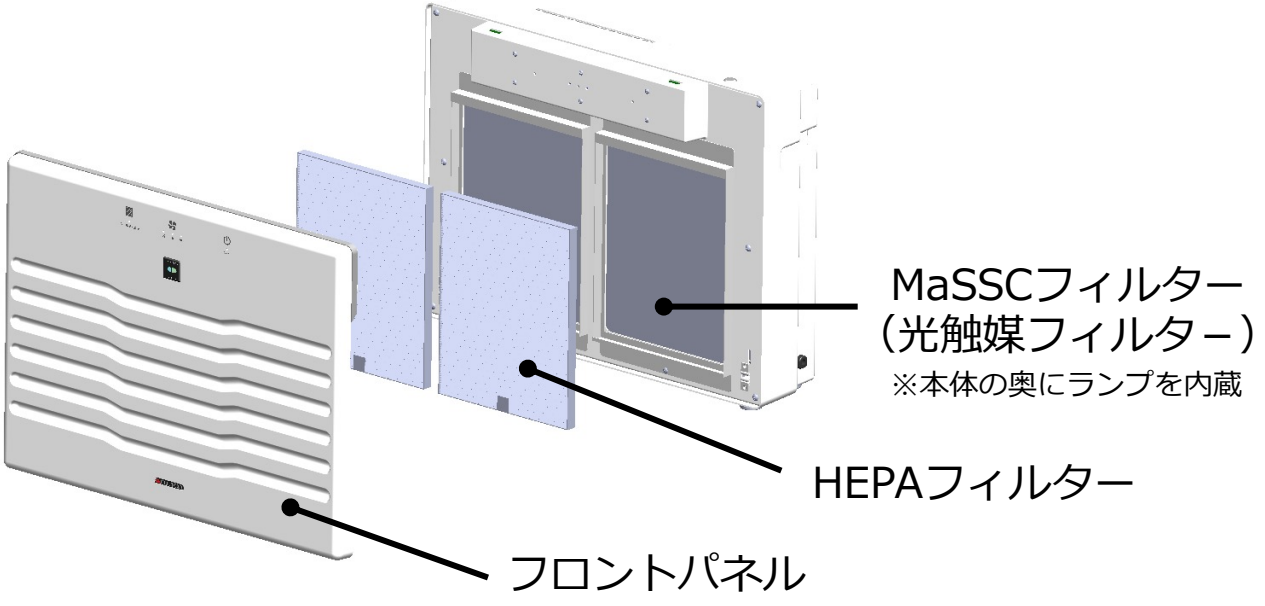
表示パネル部



外　観



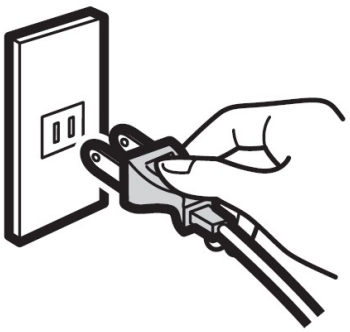
内　部



運転のしかた

1

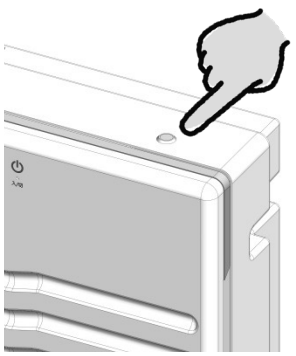
電源プラグをコンセントに差し込む。



2

操作スイッチを押して、運転を始める。

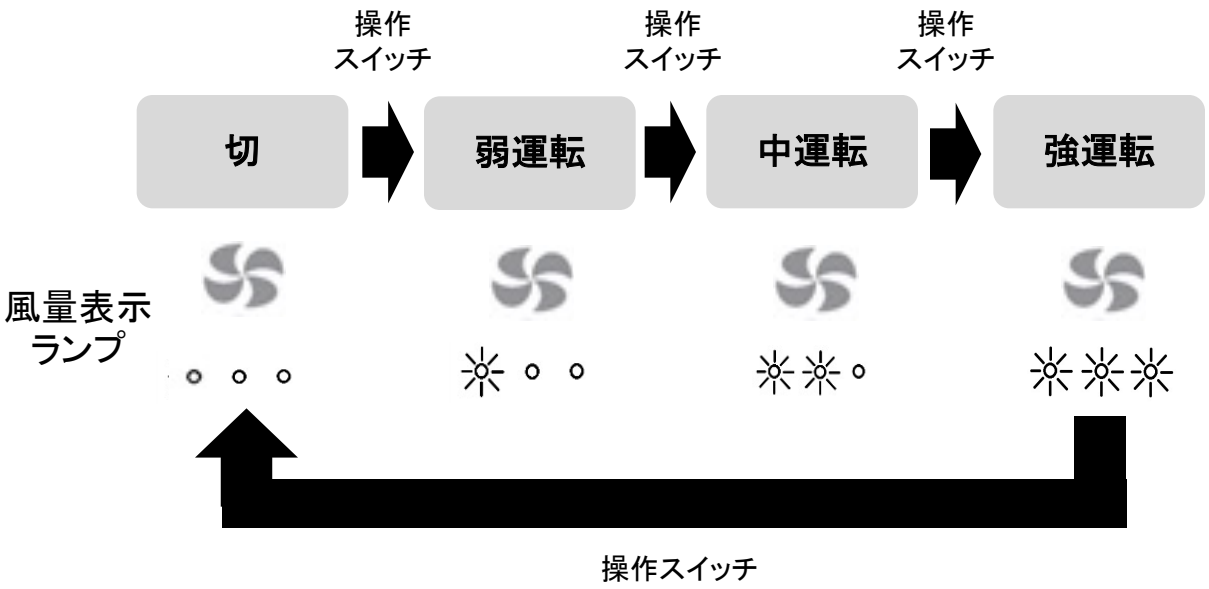
（操作スイッチを押してから、約5秒後にファンモータが回り始めます。）



3

運転モード（風量）を選ぶ。または運転を止める。

操作スイッチを押すたびに、下記の通り、運転モード（風量）が変わります。



お手入れ

警告 お手入れの際は、必ず電源プラグを抜いた状態で行ってください。

HEPAフィルター

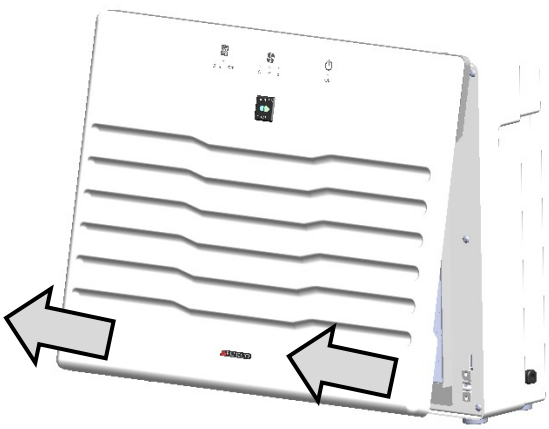
● お手入れのタイミング

HEPAフィルター清掃ランプが点灯した時（720時間稼働毎に点灯します）、もしくは定期的（約1ヶ月毎）にHEPAフィルターを確認し、必要に応じて清掃してください。

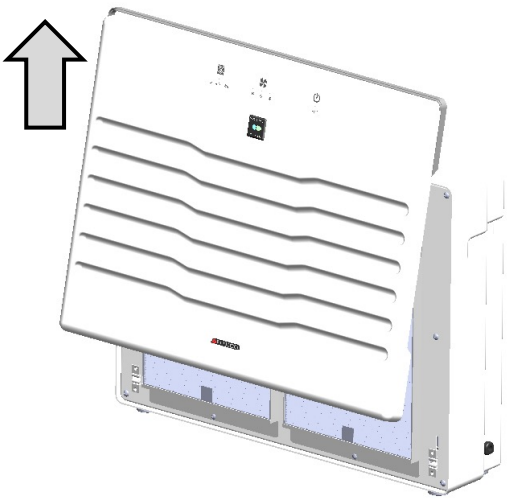
● お手入れの方法

①フロントパネルを開けます。

1. 両手でフロントパネル下部を持って手前に軽く引き下部のラッチを外します。



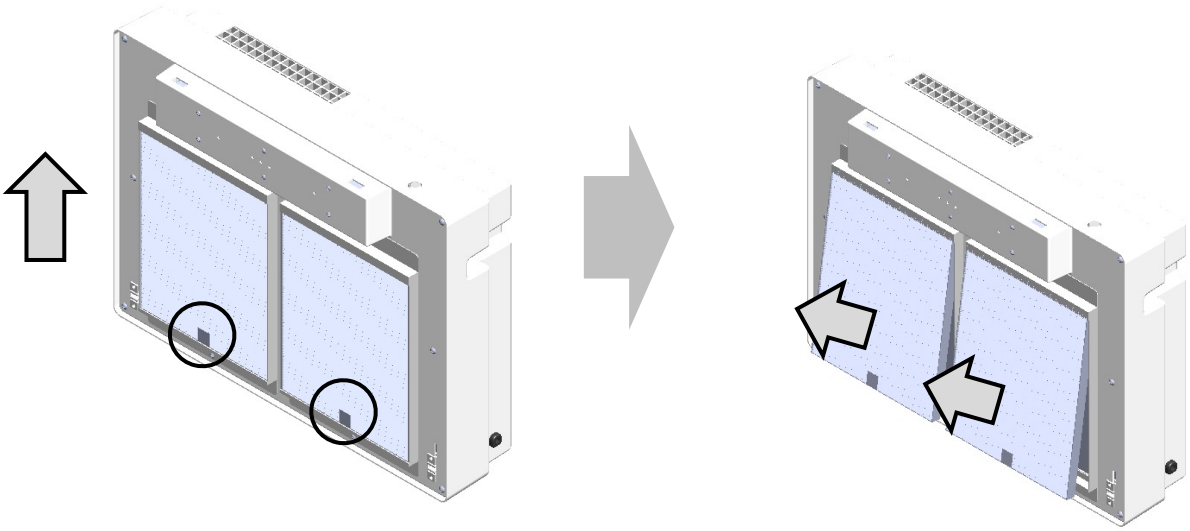
2. 引いたフロントパネルを上に上げるとパネルが外れます。



注意
フロントパネルの上部のフックが本体にかかったまま、手前に強く引かないで下さい。フックが外れることがあります。

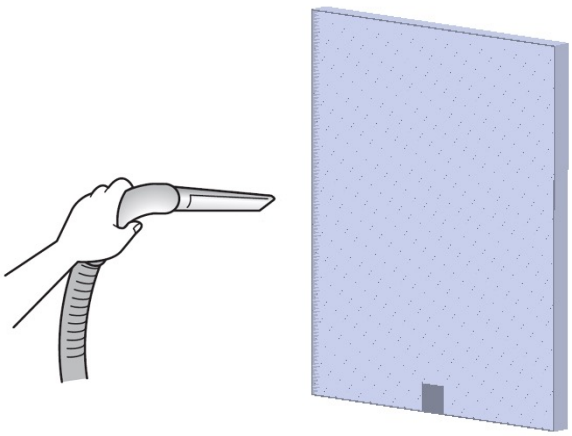
②HEPAフィルターを外します。

フィルターのつまみ部分を持ち、
上に少し持ち上げ、手前に引くと簡単に取り外せます。



③掃除機等で、ほこり等を吸い取ります。

※水洗いはできません。



◆掃除をしても黒い目詰まりなどの汚れが取れにくくなってきた場合は、
HEPAフィルターを交換してください。使用環境によって異なりますが、
約半年～1年ごとの交換をお勧めします。

※別売品としてHEPAフィルター2枚セットを販売しています。
（詳細はP.12ご覧ください。）

④HEPAフィルターを取り付けます。

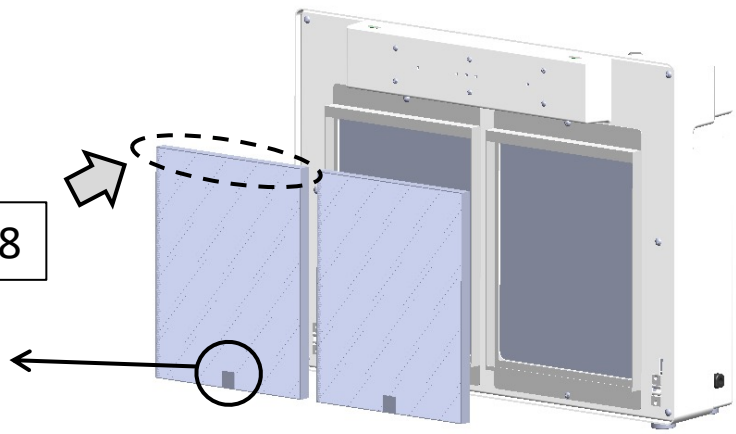
まずフィルター上部をフィルター枠に差し入れ、
その後、フィルター下部をフィルター枠に落とすように入れてください。

※HEPAフィルターの表裏を間違えないように取り付けてください。
（つまみが付いてある方が表です。）
※表裏を逆に取り付けると、HEPAフィルターの表面に残っている
ほこり等が、本体内部に入ることになり、MaSSCフィルター
（光触媒フィルター）を汚すことになりますのでご注意ください。

フィルター上部側の
表示内容例

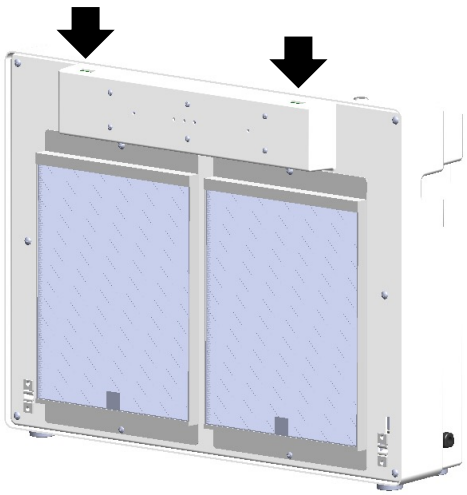
↓手前　上側　20220108

つまみが付いている
ほうが表です。

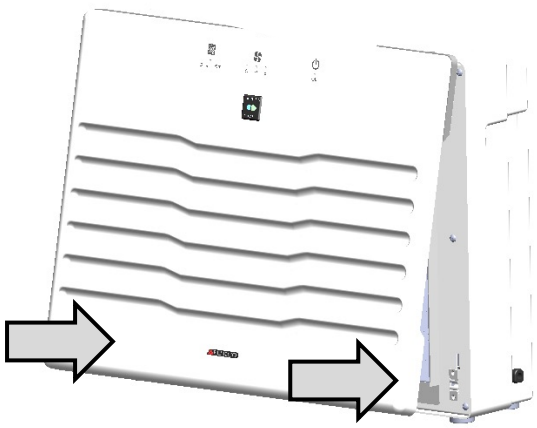


⑤フロントパネルをはめ込みます。

1. フロントパネル上部の裏の爪を
図の矢印の穴に入れ込みます。



2. フロントパネル上部を本体穴に
引っかけた状態で、フロントパネル
下部を押しこんで固定します。



⑥HEPAフィルター清掃ランプリセット

本装置の運転を再開した後、本体の操作スイッチを「ピッ」と音がするまで（約3秒）長押して、HEPAフィルター清掃ランプを消してください。

ご注意	HEPAフィルター清掃ランプリセットはHEPAフィルター清掃後のみ押してください。清掃後以外でリセットボタンを押すと、HEPAフィルター使用時間がクリアされ、適切な時期にHEPAフィルター清掃ランプを点滅させることができなくなります。

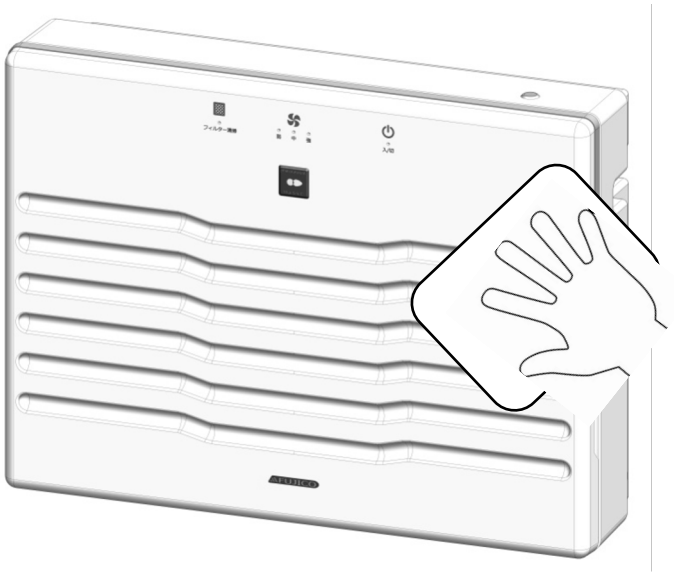
MaSSCフィルター（光触媒フィルター）

本体内部にあるMaSSCフィルター（光触媒フィルター）に関しては、表面のホコリがひどい場合のみ掃除機で吸い取る等の清掃を行ってください。
それ以外はお手入れの必要はありません。
決してご自身で取り外したりしないでください。

尚、本製品には光触媒を反応させるための特殊なランプが内蔵されています。ランプの寿命の目安は30，000時間です。ランプが切れるなど、ランプに異常が発生した場合は、風量表示ランプが点滅して、運転が停止します。（P.12参照）

本　体

● 本体は柔らかい布で拭いてください。



次のものは使わないでください。
（表面を傷めたり、内部に液が浸透したりすると、故障の原因になります。）

■シンナー
■ベンジン
■アルコール
■オーブンクリーナー
■クレンザー
■漂白剤
■住宅・家具用合成洗剤
■スプレー式洗剤
■金属タワシ
■有機溶剤

● 汚れがひどいときには、
水または、ぬるま湯（40℃以下）を含ませた布でふいてください。

故障かな？

まず、次の確認をしてください。それでも直らないときは、電源プラグを抜いて、販売店、もしくは「お客様相談窓口」にご連絡ください。

こんなときは	ここを確かめてください
運転しない	●電源プラグが外れていませんか。 ●フロントパネルが外れていませんか。 （フロントパネルが外れると、自動的に停止するようになっています。） ●操作スイッチを押してからファンが回り始めるまでに、5秒ほどかかります。
臭いが取れにくい	●吸い込み口や吹き出し口が汚れていませんか。 →清掃をお願いします。 ●HEPAフィルターが汚れていませんか。 →清掃をお願いします。お手入れをしても変わらないときは、新しいHEPAフィルターと交換してください。 ●タバコを多量に吸う場所等で使用していませんか。 →非常に臭いが強い環境下で使用した場合、臭いの分解力が 一時的に落ちることがあります。このような場合は、空気のきれいな 部屋で一晩程度運転すると分解力が回復します。
風の出が少ない	●HEPAフィルターが目詰まりを起こしていませんか。 →清掃をお願いします。（汚れひどい時は交換）
HEPAフィルター 清掃ランプが点灯	●HEPAフィルターの清掃をお願いします。（720時間稼働 毎に点灯します。） 本体操作スイッチを3秒以上押すとランプが消えます。
風量表示ランプ が点滅 ✳✳✳	●本体が故障しています。 →電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店、もしくは「お客様相談窓口」にご連絡ください。

別売品

※別売品は、販売店でお買い求め頂けます。

● 交換用HEPAフィルター（2枚入り）

品番 ： MC-T1HP01
希望小売価格 ： 4,500円（税抜）

ご注意	譲渡の場合・・・本品を他人に譲渡する場合は、本取扱説明書も一緒にお渡しください。 廃棄の場合・・・廃棄の際は、お住まいの市町村などの注意をお守りください。

保証・アフターサービス

修理を依頼されるとき

・P.12の「故障かな？」をまずご確認ください。

・それでも異常があるときは使用をやめて、必ず電源プラグをコンセントから抜いて、お買い上げの販売店、もしくは「お客様相談窓口」にご連絡ください。

<table>
<tr><td colspan="4">型名：MC-T102</td></tr>
<tr><td rowspan="2">お客様</td><td colspan="3">お名前　　TEL</td></tr>
<tr><td colspan="3">ご住所　〒</td></tr>
<tr><td colspan="4">販売店（住所、店名、TEL）</td></tr>
<tr><td>保証期間</td><td>お買い上げ日より
1年間</td><td>お買い上げ日</td><td>年　月　日
保証内容の詳細は、「保証規定」をご覧ください。</td></tr>
</table>

・上記保証書内にご記入いただいお名前、ご住所等について、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検のために利用させていただく場合がございますので、ご了承ください。

・この保証書は、本書記載内容で、無料修理をお約束するものです。
お買い上げ日から上記の保証期間内に故障が発生した場合、本書をご提示の上、お買い上げの販売店または、「お客様相談窓口」P.15にご連絡ください。

・本書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

【保証規定】

1. 取扱説明書、本体添付ラベル等の注意書に基づくお客様の正常なご使用状態のもとで保証期間内に万一故障した場合、無料にて故障箇所を、当社所定の方法で修理させていただきますので、お買い上げ販売店、または「お客様相談窓口」P.15にご連絡ください。
修理を行うために交換した旧部品、また、機械の一部にはお返しできないものがあります。

2. 異なる使用目的、あるいは誤った使い方による本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については当社はその責任を負わないものとします。

3. 次のような場合には、保証期間中でも有料修理になります。
(1) 本書のご提示がない場合。
(2) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入がない場合、あるいは字句を書き替えられた場合。
(3) お買い上げ後の取付け場所の移動、輸送、落下などによる故障および損傷。
(4) 使用上の誤り、あるいは不当な改造や修理による故障および損傷。
(5) 火災、塩害、ガス害、地震、落雷、および風水害、その他天災地変、あるいは異常電圧などの外部要因による故障および損傷。
(6) 他の機器に起因して本製品に故障を生じた場合。
(7) 車両、船舶等に搭載された場合に生じた故障および損傷。
(8) 出張修理を行う場合は、出張に要する実費を申し受けます。

4. 本書は、日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan.

・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。
従って、この保証書によって保証書を発行している者（保証責任者）、およ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ので、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「お客様相談窓口」P.15にお問い合わせください。

製品仕様

型　　名	MC-T102
電　　源	ＡＣ100Ｖ（50/60Hz）
消費電力 （待機/弱/中/強）	約　6/115/125/145　W
風量（弱/中/強）	約　0.8/ 2.5/ 3.5 m^3/min
運転音（弱/中/強）	約　24/ 41/ 48ｄB
適用床面積	約36畳（当社基準）
動作環境	温度 0～40℃、湿度 20～80% （但し結露しないこと）
保管環境	温度 -10～50℃、湿度 10～90% （但し結露しないこと）
外形寸法	(幅)592㎜ (奥行)178㎜ (高さ)447㎜
ACコード長	約1.8m
製品重量	約11kg

お問い合わせ先

メールでのお問い合わせ	masscfujico@kfjc.co.jp
使用方法や修理などの 各種ご相談	株式会社マスクフジコー 「お客様相談窓口」 0120-80-2450 月～金／9:00～17:00(祝日･年末年始は除く)
光除菌に関する詳しい 情報は	https://www.massc.jp/

販売元　株式会社マスクフジコー

〒802－0077
北九州市小倉北区馬借1丁目5－18
ランドスペース馬借2F

製造元　株式会社フジコー

〒808－0021
北九州市若松区響町1丁目110－5
若松響工場

MEMO

T102-91001
発行日 : 2021.12.24