

保証書付

CITIZEN

取扱説明書

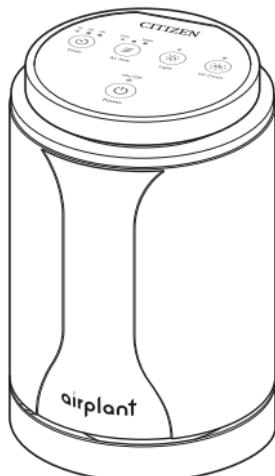
airplant

UV除菌空気清浄機

APUA910



- ご使用前に本書を必ずお読みください。
- 本書は保証書を兼ねています。紛失しないよう大切に保管してください。
- ご使用中は必ず本書をお手元に置いてください。



目次

ご使用のまえに

| | |
|----------|----|
| 特長 | 2 |
| 安全上のお願い | 4 |
| 本体および付属品 | 9 |
| 各部のなまえ | 10 |
| 設置する | 11 |

運転しましょう

| | |
|------|----|
| 運転する | 14 |
|------|----|

お知らせ

| | |
|--------------|-----|
| フィルターのメンテナンス | 17 |
| お手入れ | 20 |
| 故障かな?と思ったら | 21 |
| 製品仕様 | 22 |
| 保証規定 | 裏表紙 |

特長

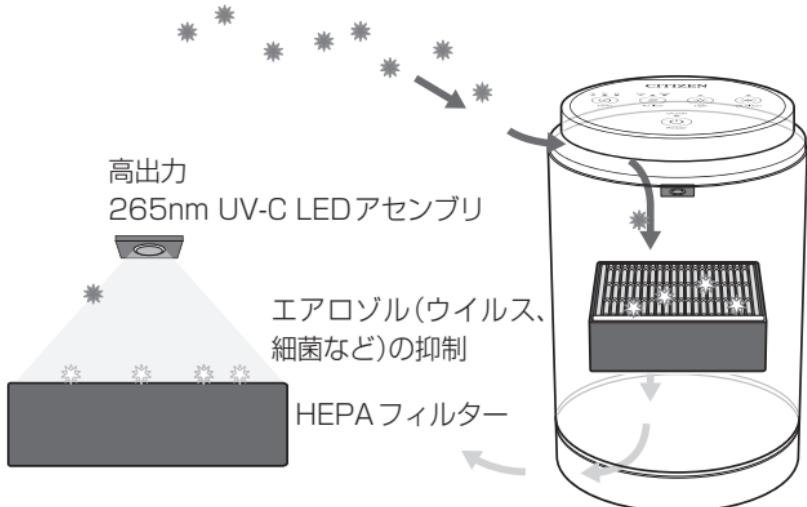
UV-C LEDが、ウイルスや細菌を抑制

藤田医科大学との共同研究により、ウイルスの抑制化を実証済みのシチズン電子(株)製UV-C LEDアセンブリを搭載。

■ UV-C LED

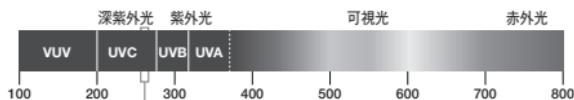
深紫外線(UV-C)は、紫外線の中でも波長が短く、水や空気を除菌する能力が認められています。

本製品では気体中に浮遊するウイルスや細菌をHEPAフィルターにより補足し、UV-Cを照射して抑制します。



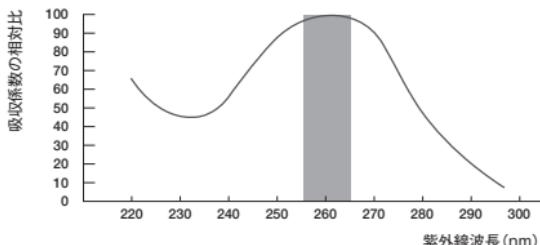
特長(つづき)

■ 抑制効果の高い265nmのUV-Cを照射



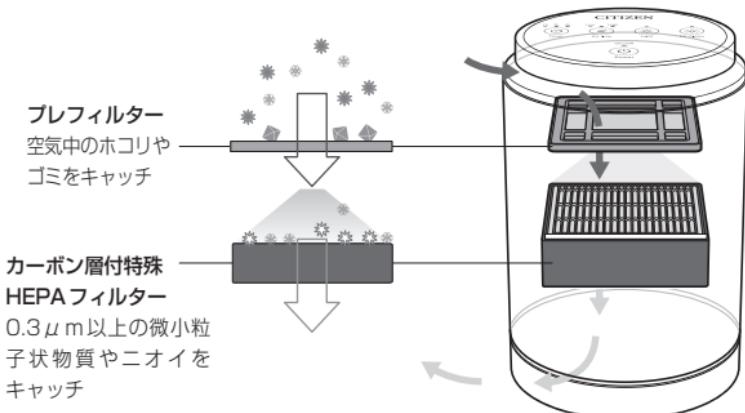
もっとも除菌力の高い波長は 260nm 付近

DNAの紫外線吸収特性



■ 集塵・脱臭・PM 2.5まで解決

カーボン層付特殊HEPAフィルター搭載で、 $0.3\mu\text{m}$ 以上の粒子、ホコリ、花粉を99.9%捕捉。タバコやペットの嫌なニオイもカーボン層がしっかりとキャッチして消臭します。また、 $2.5\mu\text{m}$ 以下の微小粒子状物質を補足するため、PM2.5対策にも優れています。



安全上のお願い

ご使用のまえに

ご使用の前に、この「安全上のお願い」をよくお読みください。



警告

人が死亡または重傷を負う可能性が想定される場合



注意

人が傷害を負ったり、物的損害*の発生する可能性が想定される場合

* 物的損害とは、家屋、家財および家畜、ペットにかかる拡大損害を示します。



禁止

してはいけない「禁止」内容です。



強制

必ず実行していただく「強制」内容です。

安全上のお願い(つづき)

⚠ 警告



禁止

運転中にACアダプターを抜かない

→感電や火災、故障の原因になります。



禁止

ぬれた手で電源プラグの抜き差しをしない

→感電や火災、故障の原因になります。



禁止

ACアダプターのコードを傷つける・加工する・無理に曲げる・引っ張る・ねじる・高温部に近づける・束ねる重いものを載せることはしない

→感電や火災、ショートの原因になります。



禁止

ACアダプターのコードやプラグが傷んだり、コンセントへの差し込みがゆるいときは使わない

→感電や火災、ショートの原因になります。



禁止

タコ足配線はしない

→配線器具の定格を超えると、発熱による火災の原因になります。



禁止

改造・分解・修理はしない

→感電や火災、けがの原因になります。

修理の際は、お買い上げの販売店または「お客様相談室」(21ページ)にご相談ください。



禁止

本体を水につけたり、かけたりしない

→感電や火災の原因になります。



禁止

乳幼児の手の届く範囲では使用しない

→感電やけがの原因になります。

安全上のお願い(つづき)

| | |
|---|--|
|  | 吸気口や排気口、フィルター挿入口などの隙間に指や棒などの異物を入れない |
| 禁止 | →感電やけがの原因になります。 |
|  | 油や可燃性ガスなどを使用したり、漏れるおそれのある場所、腐食性ガスや金属製のホコリのある場所では使用しない |
| 禁止 | →引火や本体への吸引による発火・発煙、樹脂の劣化やひび割れによるけがの原因になります。 |
|  | 暖房器具の近くなど高温になる場所に置かない |
| 禁止 | →熱による変形、変質、変色の原因になります。 |
|  | フィルターやその他の部品を取り外したまま運転しない |
| 禁止 | →深紫外線(UV-C)が漏れ、目や皮膚に害を及ぼす原因になります。 |
|  | 運転中に本体内部をのぞき込まない |
| 禁止 | →深紫外線(UV-C)が漏れ、目や皮膚に害を及ぼす原因になります。 |
|  | 必ず同梱のACアダプターを使用する |
| 強制 | →感電や火災、故障の原因になります。 |
|  | ACアダプターのプラグのホコリ等は定期的に取る |
| 強制 | →ホコリがたまると、湿気などで絶縁不良になり感電や火災、故障の原因になります。 |
|  | お手入れ・点検・移動時には必ず運転を停止し、ACアダプターをコンセントから抜く |
| 強制 | →感電やけがの原因になります。 |

安全上のお願い(つづき)



強制

異常・故障時(運転中に異常な音や振動がする、ケースが変形していたり亀裂が発生している場合、異常に熱い、こげ臭いニオイがするなど)にはただちに使用を中止し、電源プラグを抜く
→感電や火災、けがの原因になります。

⚠ 注意



禁止

可燃性のものや火のついたたばこ・線香などを吸気口に近づけない
→火災の原因になります。



禁止

有機溶剤で拭いたり殺虫剤をかけない
→感電や火災、ひび割れの原因になります。



禁止

発煙タイプの殺虫剤を使用するときは運転しない
→事故や体調不良の原因になります。

蓄積した薬剤成分が排気口から放出され、健康を害すおそれがあります。殺虫剤を使用したあとは十分に換気を行ってから運転してください。



禁止

本体の上に乗ったり、寄りかかったりしない
→けがや破損の原因になります。



禁止

浴室など湿気の多い場所・水のかかる場所では使わない

→感電や火災、故障の原因になります。



禁止

フィルターにホコリが詰まった状態で使わない
→故障の原因になります。

安全上のお願い(つづき)

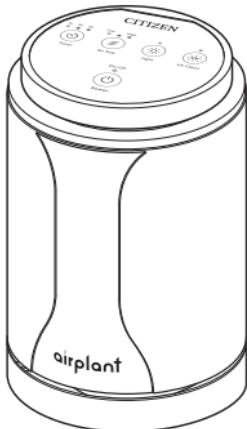
| | |
|---|---|
|  禁止 | 化粧品などの粉体を本体の近くで使用しない →感電や火災、故障の原因になります。 |
|  禁止 | 本体に無理な力を加えたり、本体を落としたりしないでください。→故障の原因になります。 |
|  強制 | 燃焼器具と一緒に運転するときは、こまめに窓を開け、換気をする →事故や体調不良の原因になります。 本機を使用しても一酸化炭素等を除去することはできません。 換気が不十分な場合、酸素不足による窒息の原因となることがありますので、こまめに換気してください。 |
|  強制 | ACアダプターは必ずプラグを持って抜く →感電や火災、ショートの原因になります。 |
|  強制 | 長期間使わないときは、必ずACアダプターをコンセントから抜く →絶縁劣化による感電や火災の原因になります。 |
|  強制 | ペットの近くで使用する場合、ペットが本体に尿をかけたり、電源コードをかじらないように注意する →感電や火災、けがの原因になります。 |

本体および付属品

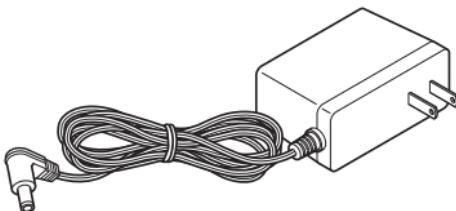
ご使用前に以下の付属品がそろっているか確認してください。

ご使用のまえに

●本体



●ACアダプター



●取扱説明書 / 保証書

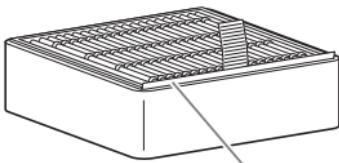
●使用開始日記入シール(HEPA フィルターに同梱)



●プレフィルター(本体内蔵)



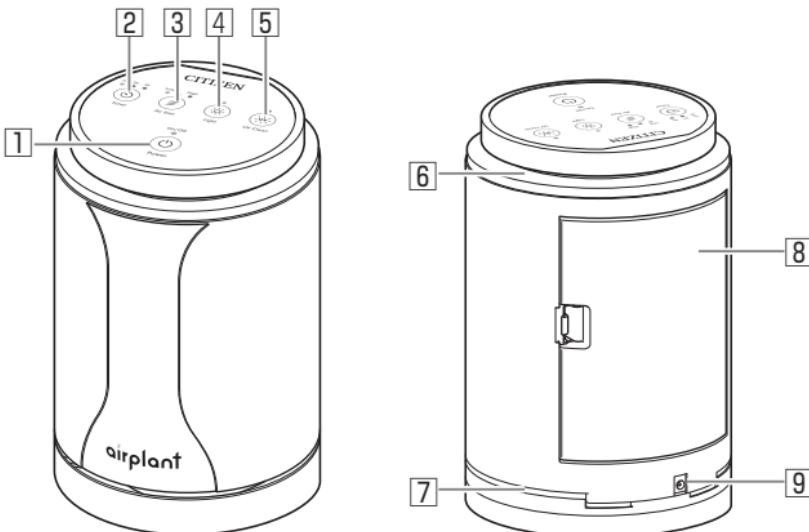
●HEPA(ヘパ) フィルター



UV漏れ防止のため、遮光シートが付いています。

各部のなまえ

ご使用のまえ



① 電源ボタン (Power)

電源の入/切をします。電源が入ると、ランプが緑色に点灯します。

② タイマー ボタン (Timer)

電源が切れるまでの時間を設定します。タイマーの時間は、1時間 / 2時間 / 4時間から選択できます。

③ 風量ボタン (Air Flow)

風量を設定します。風量は「Low」「Mid」「High」から選択できます。

④ イルミネーションライトボタン (Light)

8色のカラーバリエーション(ブルー/シアン/グリーン/イエロー/オレンジ/ホワイト/ピンク/パープル)があります。また、8色を一

定時間ごとに切り替えて点灯することもできます。

⑤ UV-C LED ボタン (UV Clean)

UV-C LED を照射します。照射している5分間はランプが青色に点灯します。

⑥ 吸気口

⑦ 排気口

⑧ フィルターカバー

⑨ ACアダプターコネクター

ACアダプターを接続します。

設置する

HEPA フィルターを取り付ける

① フィルターカバーをはずす

フックを内側に押したまま、フィルターカバーを矢印の向きにはずします。



② 付属のHEPA フィルターをビニール袋から取り出して、取り付ける

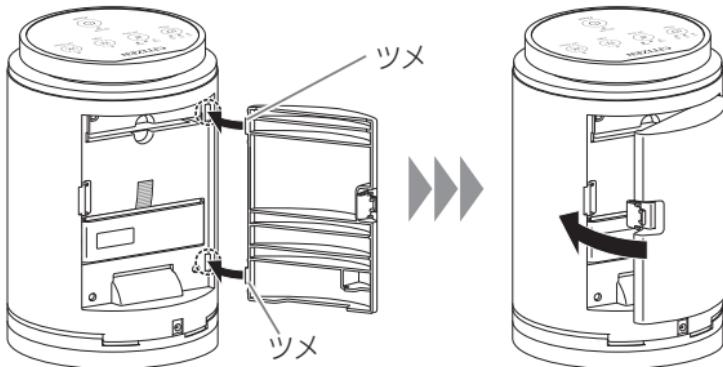
- タブが正面の上側になるよう取り付けてください。
- HEPA フィルターの使用開始日がわかるように付属の「使用開始日記入シール」に使用開始日をボールペンなどで記入し、ラミネートシールの裏の剥離紙を剥がしてHEPA フィルターの正面に貼ってください。



設置する(つづき)

③ フィルターカバーを取り付ける

フィルターカバーのツメを本体溝に差し込んでからカバーを閉めてください。

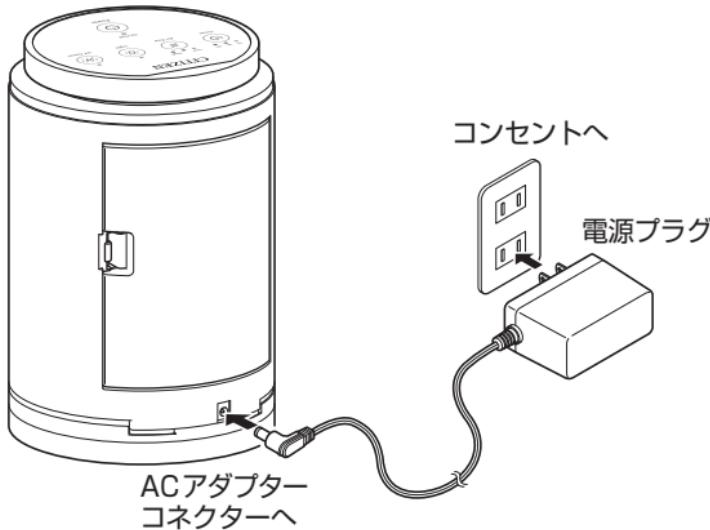


- 本体溝に異物などを入れないでください。故障の原因になります。

設置する(つづき)

ACアダプターをつなぐ

ACアダプターのプラグを本体のコネクターに差し込み、電源プラグをコンセントに差し込みます。



ACアダプターを取りはずすときは、電源プラグをコンセントから抜いて、本体のコネクターからプラグを抜いてください。

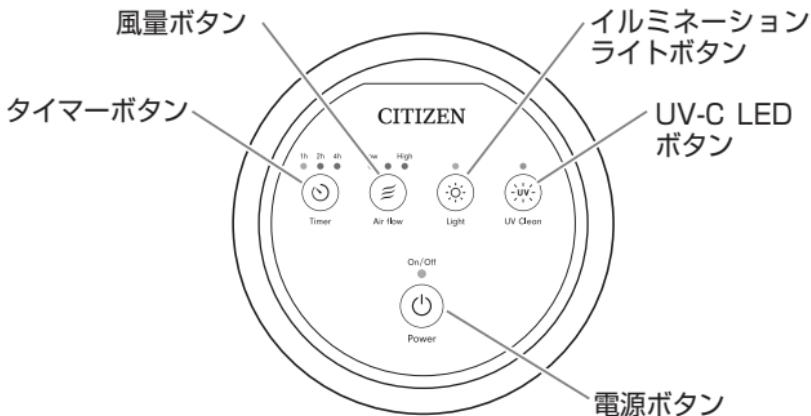
設置するときのご注意

- 電源プラグの周囲には何も置かないようにしてください。
- 壁から10 cm以上離して設置してください。
- 火災警報器の近くで使用しないでください。火災警報器に吹き出した風があると、火災警報器の反応が遅れたり、反応しない場合があります。
- 燃焼器具と一緒に使用するときはこまめに換気をしてください。本機を運転しても、換気の代わりにはなりません。
- 本機は一酸化炭素を除去することはできません。
- ペットの近くで使用する場合は、ペットが本体に尿をかけたり、電源コードをかじらないように注意してください。

運転する

深紫外線(UV-C) LEDのオン/オフ、風量、イルミネーションライトの点灯を設定することができます。また、タイマーを使うこともできます。

運転しましょう



電源を入れる

電源ボタンを押してください。

電源が入ると、内部のプロアファンが回転を始め、UV-C LEDサイクル運転(UV-C LED5分間点灯→25分間消灯)が始まります。

電源を切るときは

電源ボタンを押します。

風量を設定する

風量を3段階から選ぶことができます。

ボタンを押すたびに以下の順番で風量設定(小/中/大)が切り替わります。

| | 風量ランプ | | | 風量 (m3/min) | 運転音 (dB) |
|---|-------|-----|------|----------------|-------------|
| | Low | Mid | High | | |
| 小 | 点灯 | 消灯 | 消灯 | 0.18 | 22.8 |
| 中 | 点灯 | 点灯 | 消灯 | 0.31 | 32.8 |
| 大 | 点灯 | 点灯 | 点灯 | 0.50 | 39.5 |

電源を切ったあとも最後に設定した風量が記憶されています。

運転する(つづき)

イルミネーションライトをつける

イルミネーションライトには8色のカラーバリエーションがあります。イルミネーションボタンを押すたびに以下の順番でイルミネーションライトの色が切り替わります。

消灯→8色自動切り替え点灯モード→ブルー→シアン→グリーン→イエロー→オレンジ→ホワイト→ピンク→パープル→消灯

8色自動切り替え点灯モードは

約25秒間隔でライトの色が切り替わります。

点灯しているイルミネーションライトを消すときは

イルミネーションライトボタンを2秒間長押しすると、イルミネーションライトは消えます。

再びイルミネーションライトを点灯させたいときは、イルミネーションライトボタンを押してください。このとき、イルミネーションライトの色は、最後に設定した状態が記憶されています。

深紫外線(UV-C) LED機能をオン/オフする

電源が入ると、UV-C LEDサイクル運転(UV-C LED5分間点灯→25分間消灯)が自動的に始まります。UV-C LEDが照射されているときは、UV-C LEDボタン上部のランプが青色に点灯します。

UV-C LEDが照射されているとき

UV-C LEDボタンを押すと、UV-C LED照射が停止(25分間停止)して、UVランプが消灯します。25分間停止したあとに、UV-C LEDサイクル運転(UV-C LED5分間点灯→25分間消灯)が再び始まります。

- UV-C LED照射をオフにしても、25分後には自動的にオンになります。

UV-C LEDが照射されていないとき

UV-C LEDボタンを押すと、UVランプが青色に点灯し、UV-C LEDサイクル運転(UV-C LED5分間点灯→25分間消灯)が始まります。

運転する(つづき)

深紫外線(UV-C) LEDについて

- すべてのウイルスや菌を除去することはできません。
- 運転中に本体内部をのぞき込まないでください。
- 本体に損傷があるときは、運転しないでください。光線過敏症の方はごく短時間であっても症状が出る場合があります。
- 万一、体調に異常を感じた場合は、直ちに使用を停止し、医師に相談してください。

運転しましょ
う

タイマーを設定する

タイマーボタンを押すたびに以下の順番でタイマーの時間が切り替わります。

| タイマーランプ | タイマーの設定 |
|---------|------------------|
| 1h | 1時間のタイマーが設定されます |
| 2h | 2時間のタイマーが設定されます |
| 4h | 4時間のタイマーが設定されます |
| 消灯 | タイマーを使用しない(連続運転) |

- 4時間タイマーを選んだときは、残り時間が2時間になるとタイマーランプは「2h」に切り替わり、1時間になると「1h」に切り替わります。
- 2時間タイマーを選んだときは、残り時間が1時間になるとタイマーランプは「1h」に切り替わります。
- タイマー機能で運転を終了する場合は、タイマーが終了する約5分前からUV-C LEDを強制照射します。タイマーが切れると、運転が止まります。

フィルターのメンテナンス

フィルターを交換するときは、必ずACアダプターをコンセントからはずしてください。感電やけがの原因になります。

新しいフィルターを購入するときは、以下の型番のフィルターをご購入ください。

プレフィルター: HWB00003

HEPAフィルター: HWB00002

プレフィルターを清掃する

① 電源を切って、ACアダプターをはずす

② フィルターカバーをはずす

「HEPAフィルターを取り付ける」(11ページ)の手順1をご覧ください。

③ プレフィルターを引き出す



④ プレフィルターを清掃する

- 掃除機でプレフィルターの汚れを取り除く
- 水洗いをする
- よく乾燥させる

フィルターのメンテナンス(つづき)

⑤ 清掃したプレフィルター または新しいプレフィルター を取り付ける

プレフィルターは、上下左右どの方向からでも差し込めます。奥まで差し込んでください。



⑥ フィルターカバーを取り付ける

「HEPA フィルターを取り付ける」(12ページ)の手順3をご覧ください。

お知らせ

HEPA フィルターを交換する

HEPA フィルターは約12か月を目処に交換してください。

- 空気の汚れ具合によっては早めの交換が必要な場合があります。
- HEPA フィルターの交換時期は、「使用開始日記入シール」でご確認ください。

交換用 HEPA フィルター

品番 : HWB00002

使用開始日 年 月 日

① 電源を切って、ACアダプターをはずす

② フィルターカバーをはずす

「HEPA フィルターを取り付ける」(11ページ)の手順1をご覧ください。

フィルターのメンテナンス(つづき)

- ③ HEPA フィルターのタブを持って、HEPA フィルターをゆっくりと引き出す



- ④ 新しいHEPA フィルターをビニール袋から取り出して、取り付ける

タブが正面の上側になるように取り付けてください。

「HEPA フィルターを取り付ける」(11ページ)の手順2をご覧ください。



- ⑤ フィルターカバーを取り付ける

「HEPA フィルターを取り付ける」(12ページ)の手順3をご覧ください。

- HEPA フィルターは水洗いできません。
- HEPA フィルターは必ず新しいフィルターと交換してください。
- 廃棄するときは、お住まいの自治体のルールにもとづいて正しく処分してください。

お知らせ

お手入れ

本体

- 汚れが気になったときは、水で湿らせた柔らかい布などで汚れを拭き取ってください。
- 汚れがひどいときは、水で薄めた中性洗剤材を含ませた布で汚れを拭き取ってください。
- かたい布やタワシなどで拭いたりこすったりしないでください(傷がつく原因となります)。
- アルコール、シンナー、ベンジンなどで拭かないでください。本体の材質を傷めるおそれがあります。
- 吸気口/排気口からゴミや洗剤、水などが入らないように注意してください。
- 直射日光が当たる場所、高温多湿の場所、塩分や硫黄分の多い場所、木コリの多い場所や水のかかる場所には保管しないでください。
- 廃棄するときは、お住まいの自治体のルールにもとづいて正しく処分してください。

お知らせ

長期間使用しないときは

- 長期間使用しない場合は、ACアダプターをコンセントからはずしてください。

故障かな？と思ったら

修理、サービスに出す前に、次の点をご確認ください。

| こんなとき | 原因 | 対応 |
|-------------|-----------------------|---|
| 電源が入らない | ACアダプターが正しく取り付けられていない | ACアダプターを正しく取り付けてください |
| 電源ランプが点滅する | HEPAフィルターが取り付けられていない | HEPAフィルターを取り付けてください |
| | プロアファンの回転エラーが起きている | HEPAフィルターの格子に異物が詰まっているときは、掃除機などで取り除いてください |
| 清浄効果が得られない | 周囲に障害物がある | 障害物がない場所に設置してください |
| | 風が流れない場所に設置している | |
| 排気口からニオイがする | フィルターが汚れている | フィルターを清掃/交換する |
| | 常時ニオイが発生するものが部屋にある | 常時発生するニオイは取り切ることができません |
| | 本体を他の部屋に移動させた直後 | もとの部屋のニオイがする場合があります |
| 風が出ない | 吸気口/排気口がふさがっている | 吸気口/排気口がふさがっていないか確認し、ホコリがある場合には掃除機で取り除いてください。 |

お知らせ

故障を発見した場合はただちに使用を中止し、分解せず、お買い上げの販売店または弊社お客様相談室にお問い合わせください。

受付時間：10～17時
月～金（祝祭日、年末年始を除く）

シチズン・システムズ株式会社
お客様相談室

0120-88-6295
通話料金は無料です。

E-mail: support@systems.citizen.co.jp

<https://csj.citizen.co.jp>

製品仕様

お知らせ

| | |
|--------|--|
| 製品名 | UV除菌空気清浄機 |
| 型式 | APUA910 |
| サイズ | Φ170 × H255.5 (mm) |
| 使用奨励場所 | ～8畳 (当社基準) |
| 電源 | AC/DCアダプターDC12V |
| 湿度 | 使用温湿度範囲: -10°C～40°C 相対湿度15%～85%RH 保存温湿度範囲: -20°C～60°C 相対湿度10%～95%RH |
| 機能 | UV除菌(自動除菌/強制除菌) イルミネーションライト(8色切替) タイマー設定(1h/2h/4h) |
| 質量 | 約1.4 kg |
| 製造国 | 日本 |

※本製品は改良のため、予告なしに仕様変更することがあります。

※ACアダプターは海外でも使用できます。(海外で使用する場合は、ご使用になる国のコンセントにあった変換プラグが必要になります。)

製品仕様(つづき)

ACアダプター

| | |
|-------|-----------------------|
| 型式 | ATS036T-W120U |
| 入力 | AC100—240V 50/60Hz 1A |
| 出力 | DC12V 3A |
| 使用温湿度 | -10°C~40°C 15%~85% RH |
| 保存温湿度 | -20°C~60°C 10%~95% RH |

   : ACアダプタープラグ極性 (positive tip polarity)

 : 電気用品安全法適合

 : クラス II 機器

※ 屋内使用専用

湿気の多いところや水のかかるところでは使用しないでください。

保証規定

この2次元コードはこの説明書の識別用のものです。



つぎのような場合には保証期間内でも有料修理になります。

誤ったご使用またはお取扱いによる故障または損傷。

保管上の不備によるもの、およびご使用者の責に帰すと認められる故障または損傷。

火災、地震、水害、異常電圧、指定以外の電源およびその他の天災地変や衝撃などによる故障または損傷

保証書のご提示がない場合

保証書のお買い上げ日、販売店名などの記載に不備がある場合、あるいは字句を書き換えられた場合

ご使用後の外装面のキズ、破損、外装部品、付属品、消耗品(フィルター)などの交換

*お買い上げの販売店にご持参いただく場合の諸費用や弊社にご送付いただく場合の送料などは、お客様の負担となります。

保証書の再発行はいたしませんので大切に保管してください。

本保証書は日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan.

保証書

CITIZEN

本書は、お客様が取扱説明書に従って正しく使用したにもかかわらず、万一故障した場合、本保証規定に従ってお買い上げ後1年間は無料修理をおこなうことをお約束するものです。お客様にご記入いただきました本保証書は、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記載内容を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。

商品コード: APUA910

お買い上げ日: 年 月 日

ご住所:

お名前:

販売店名および住所:

シチズン・システムズ株式会社

〒188-8511 東京都西東京市田無町6-1-12

0120-88-6295 (お客様相談室)

受付時間: 10~17時 月~金 (祝祭日、年末年始を除く)

通話料金は無料です。

E-mail: support@systems.citizen.co.jp

<https://csj.citizen.co.jp>