

cado

取扱説明書

AP-C130

Antibacterial Air Purifier

LEAF 

130

重要

このたびは、カドー除菌空気清浄機「LEAF 130」を
お求めいただき誠にありがとうございます。

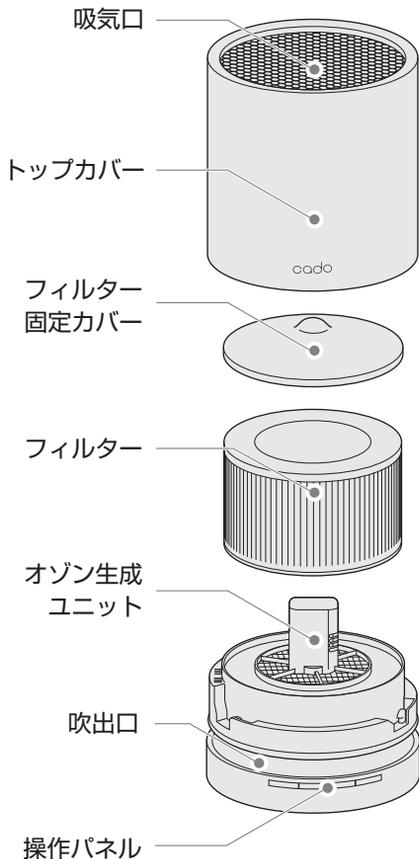
ご使用前に必ず本書および
別冊の「安全上のご注意」をお読みください。
本書はお読みになったあとも大切に保管してください。

cado

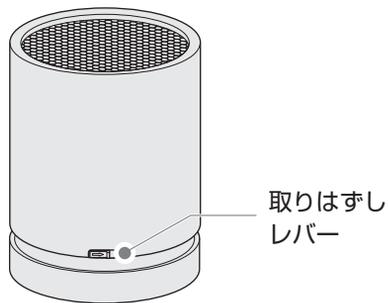
目次

各部の名前	3	タイマー運転	11
本体背面	3	除菌機能	11
本体底面	3	減光機能	11
センサー類	4	消灯機能	12
AC アダプター	4	ニオイインジケーター	12
ニオイセンサーについて	12	ニオイセンサーについて	12
本体の組み立て	5	お手入れのしかた	13
フィルターを取り付ける	5	フィルター交換のお知らせ	14
電源を接続する	7	フィルターの交換方法	15
設置について	8	フィルター交換インジケーターの 初期化	16
使い方	9	フィルターについて	17
操作パネル	9	除菌機能について	17
運転を開始する	9	故障かな?	18
運転モードを変える	10	仕様	21
マニュアルモード	10		

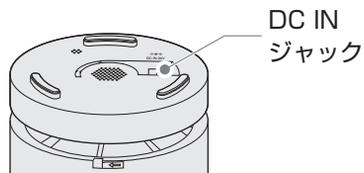
各部の名前



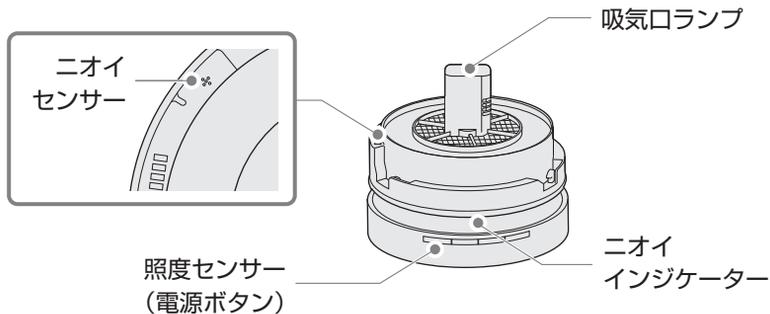
本体背面



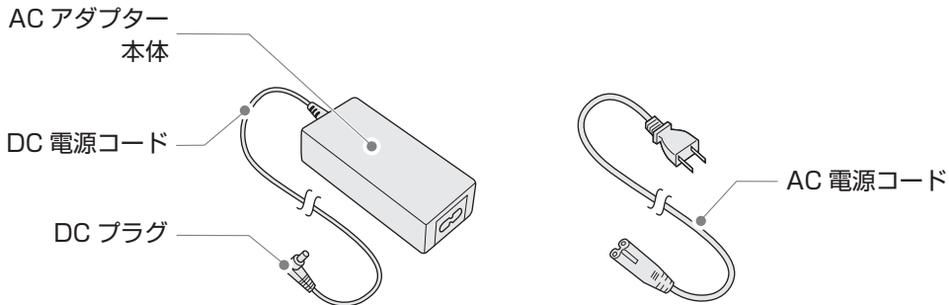
本体底面



センサー類



AC アダプター



本製品は、空気中のすべての有害物質を除去するものではありません。

(例えば、タバコの煙の一酸化炭素などは除去できません。)

また、本製品は換気できません。閉め切った部屋で使用する場合は、定期的に換気してください。

本体の組み立て

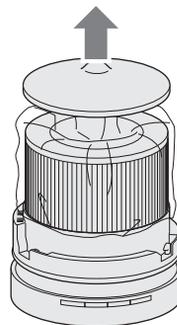
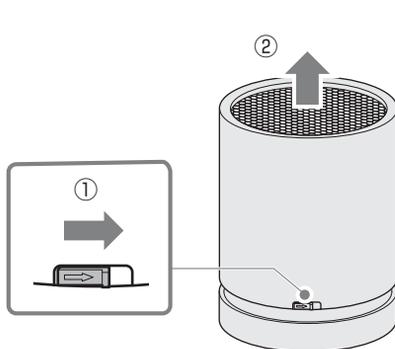
フィルターを取り付ける



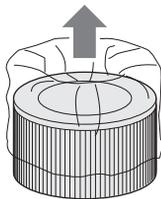
- フィルターを取り付ける際は、必ず本体の運転を停止してください。
- 新しいフィルターをご使用になる場合は、必ずフィルターをポリ袋から取り出してから取り付けてください。

1. 取りはずしレバーを右にスライドし、
トップカバーをはずします。

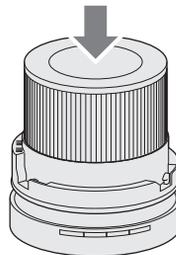
2. フィルター固定カバーをはずします。



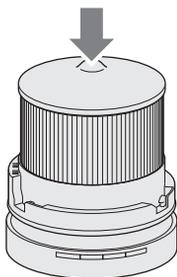
3. フィルターを袋から取り出します。



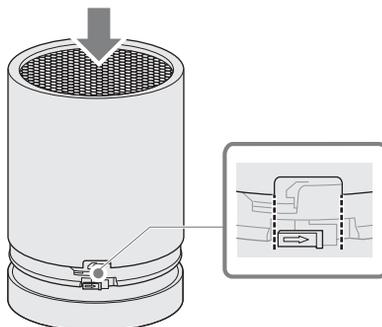
4. フィルターを本体にセットします。



5. フィルター固定カバーをかぶせます。



6. トップカバー背面の切り欠きを取りはずしレバーに合わせて、取り付けます。



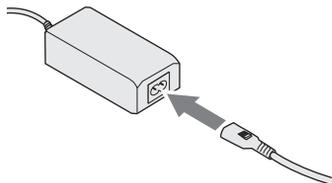
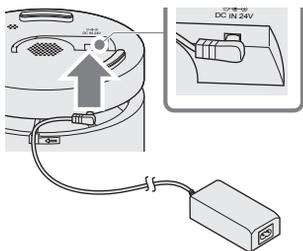
トップカバーの取り付けが不十分な状態では、運転を開始することができません。
(電源インジケータ⇒ p.9 がゆっくり点滅します。)

電源を接続する

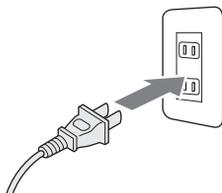


付属の AC アダプターは本機専用です。本機以外の製品には接続しないでください。

1. AC アダプターの DC プラグを本体底面の DC IN ジャックにしっかりと差し込みます。
2. AC 電源コードを AC アダプターに接続します。

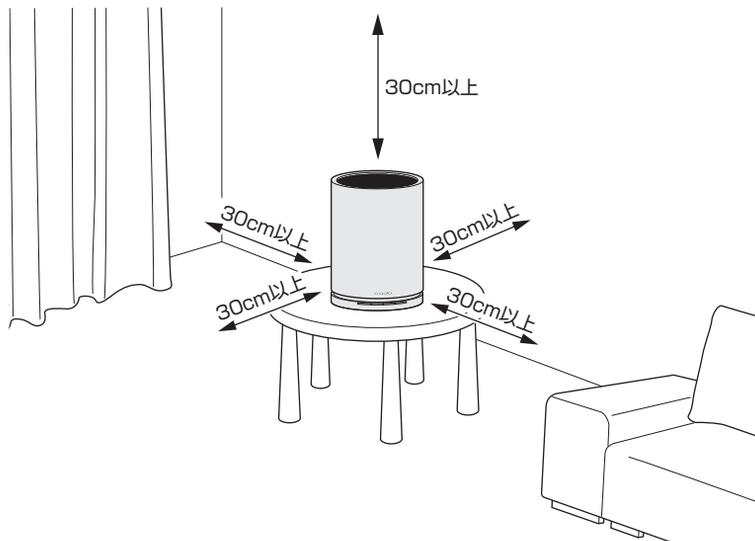


3. 電源プラグをコンセントに接続します。
電源が正常に接続されるとすべてのインジケーターが約 2 秒間点灯します。



設置について

! 空気をよく循環させるために、本体の周辺には物を置かずに約 30cm 以上のスペースを確保してください。

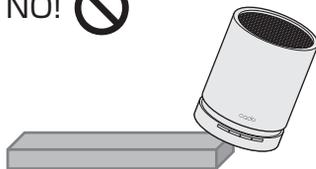


NO! 



毛足の長いじゅうたんの上で使用しないでください。本体が傾いたり、ほこりなどがつまり、故障の原因となります。

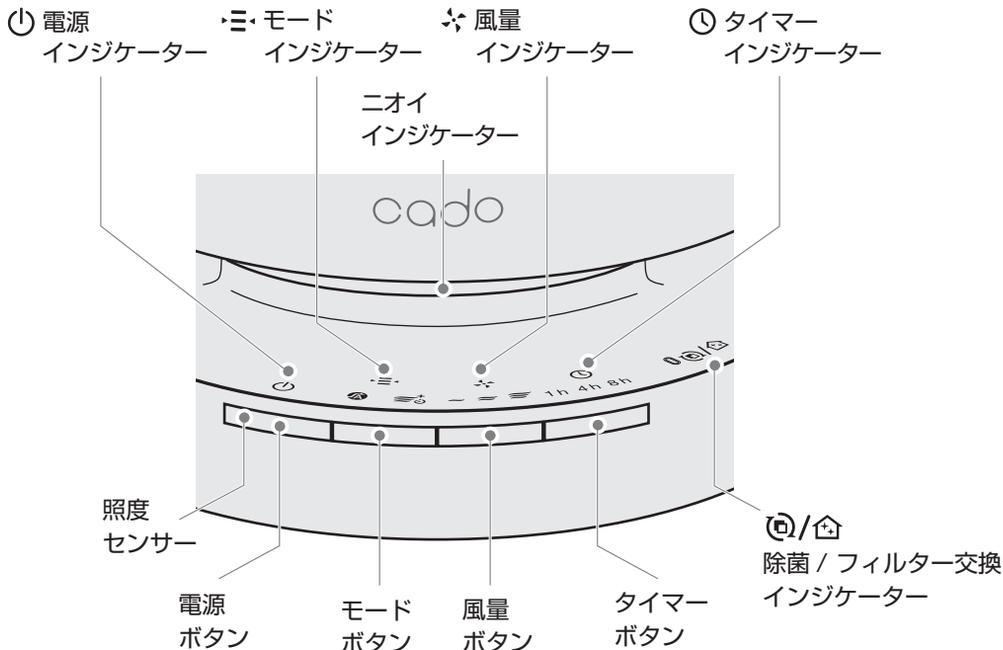
NO! 



傾斜のある場所や不安定な場所、高い場所で使用しないでください。落下や転倒、誤動作の危険性があります。

使い方

操作パネル



運転を開始する

電源ボタンを押します。⏻
インジケータが点灯し、オートモード 🏠 で運転を開始します。
運転中に電源ボタンを押すとインジケータが消灯し、運転が停止します。

運転モードを変える

運転中にモードボタンを押します。・☰・

運転モード(インジケーター)は下記の順に切り替わります。



運転モードについて

 オート	通常はこのモードで使用します。 お部屋の状態をセンサーで検知し、自動で弱、中、強に風量を切り替えて運転します。
 急速	空気を早くきれいにしたいときに使用します。 強よりも更に強い風量で運転し、30分後に自動的にオートモードに切り替わります。



運転モードとマニュアルモードを同時に設定することはできません。

マニュアルモード

運転中に風量ボタンを押します。・✧・

お部屋の空気の汚れ具合に関係なく、お好みで風量を設定できます。

マニュアルモード(インジケーター)は下記の順に切り替わります。



マニュアルモードと運転モードを同時に設定することはできません。

タイマー運転

運転中にタイマーボタンを押します。🕒
指定した時刻が経過すると自動で電源オフします。
タイマー時間(インジケーター)は下記の順に切り替わります。



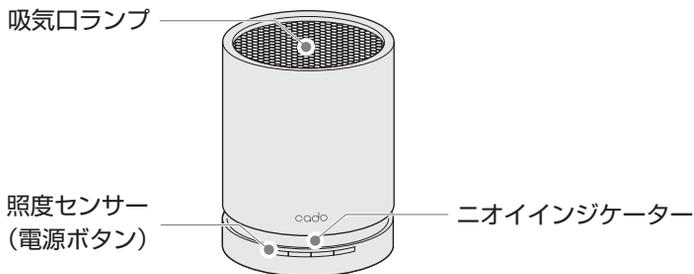
除菌機能

運転中に風量ボタン  を約 5 秒間押し続けると、除菌インジケーター(青色)が消灯して除菌機能(オゾン生成ユニット)が停止、送風運転のみとなります。
もう一度同じ操作を繰り返すと除菌インジケーターが点灯して除菌運転を行います。

! 運転を終了したあとも、最後に設定した状態を保持します(ラストメモリー)。ただし、電源コード接続時は初期設定(除菌運転：オン)に戻ります。

減光機能

電源ボタン内部にある照度センサーで周囲の明るさを検知します。周囲が暗くなると、点灯している吸気口ランプ、ニオイインジケーターが暗くなります。



消灯機能

運転中にモードボタン・を約 5 秒間押し続けると、吸気口ランプ、ニオイインジケーターが消灯します。もう一度同じ操作を繰り返すと再び点灯します。



- 電源ボタンを押して運転を開始する場合は、点灯状態に戻ります。
- 操作パネルインジケーターを完全に消灯することはできません。
- 吸気口ランプ、ニオイインジケーター消灯中は、減光機能が無効になります。

ニオイインジケーター

空気の状態を内蔵センサーで検知し、青、黄緑、オレンジの3色でお部屋の空気環境をお知らせします。

インジケーター色	お部屋の空気環境
青	きれい
黄緑	少し汚れている
オレンジ	汚れている

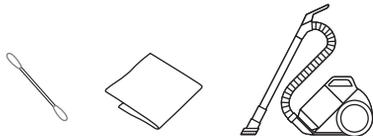
ニオイセンサーについて

- ニオイセンサーは、主にタバコ、化粧品などのニオイに含まれるガス成分を検知します。
- ニオイセンサーは、スプレーから出るガスやアルコール成分、温度や湿度の変化にも反応することがあります。また、ニオイが強くてもガス成分が少ない場合は、反応しないことがあります。
- 電源コードを接続してから約 5 分間はニオイセンサーの初期化を行っており、正確な検知ができません。しばらく待って、ニオイインジケーターがほかの色に変わるか確認してください。また、初期化時の空気の状態を基準に動作を開始するため、室内の空気がきれいなとき(タバコの煙がないときなど)に電源コードを接続することをおすすめします。
- ニオイセンサーは室内の空気の状態を相対的に検知します。このため、ニオイが強くてもニオイの強弱に変化がない場合は、センサーが反応しないことがあります。

お手入れのしかた

- お手入れをせずに使用を続けると、ほこりなどがたまり、空気清浄機の性能を十分に発揮できなくなる可能性があります。定期的にお手入れを行ってください。(月 1 回以上を推奨)
- 定期的なお手入れが行われない場合、汚れなどによる故障発生時に、メーカー保証対象外になることがあります。

市販のやわらかい布や綿棒、掃除機などを用意すると便利です。



しつこい汚れには水で薄めた中性洗剤を使用してください。

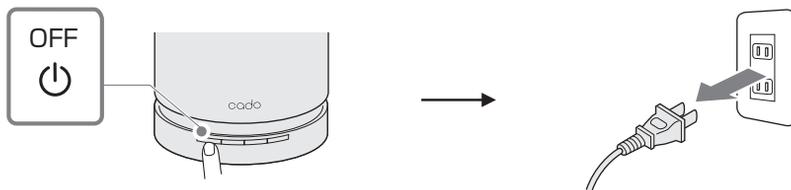


- 中性以外の洗剤は使用しないでください。本体を傷つける可能性があります。
- 洗浄後はきれいな布などで中性洗剤を十分に落としてください。
- 本体をお手入れする際は、フィルターに液剤などがかからないよう、あらかじめフィルターを取りはずしてください。



硬いブラシは使用しないでください。
本体を傷つける可能性があります。

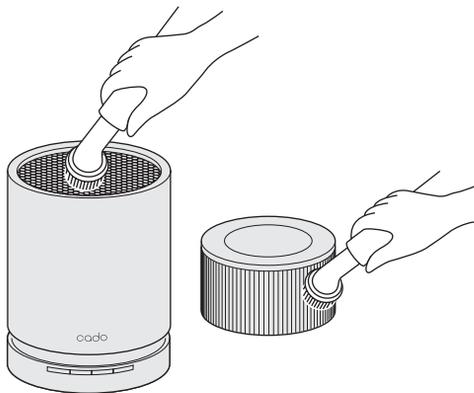
1. 本体の運転を停止して電源プラグをコンセントからはずします。



2. やわらかい布で本体のほこりをふき取ります。

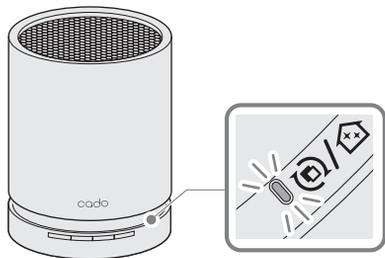


3. 吸気口や吹出口、フィルターのほこりを掃除機などで吸い取ります。または、やわらかい布でふき取ります。



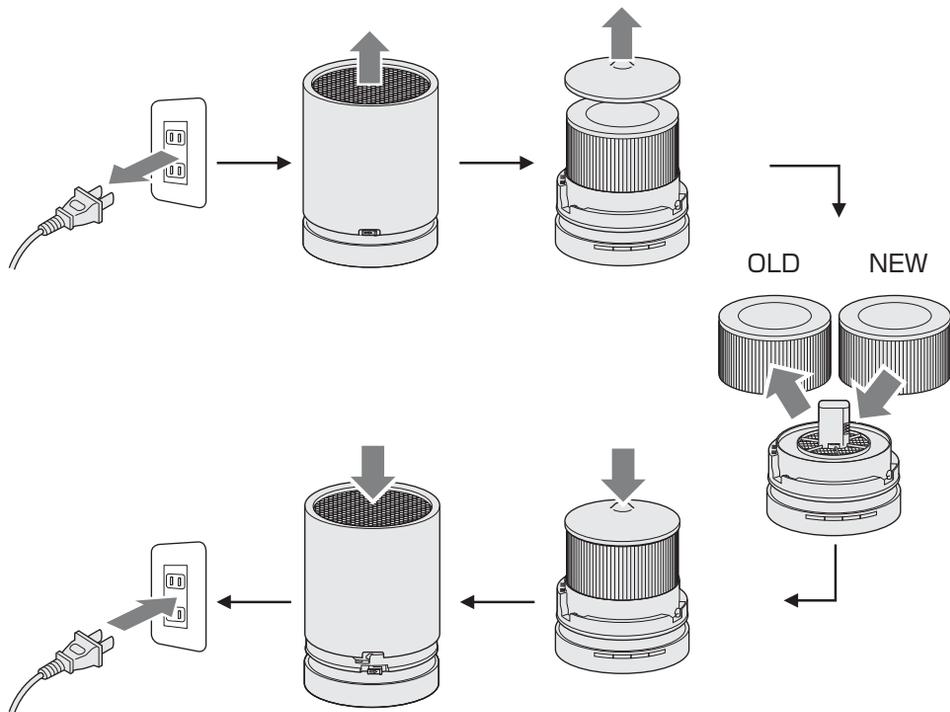
フィルター交換のお知らせ

フィルター交換が必要になると、フィルター交換インジケーター(オレンジ色)が点灯します。(除菌運転中は除菌インジケーター(青色)と交互に点灯します。)
新しいフィルターに交換してください。



フィルターの交換方法

「本体の組み立て」⇒ p.5 を参考に古いフィルターを取りはずしたうえで、新しいフィルターに交換してください。

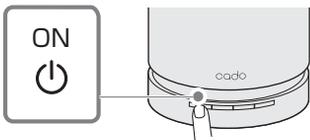


フィルター交換インジケータの初期化

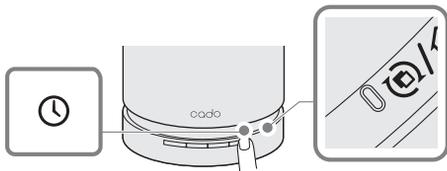
フィルター交換が終了してもフィルター交換インジケータは消えません。下記の手順でフィルター交換インジケータを初期化してください。

! フィルター交換インジケータが点灯しないうちにフィルター交換をした場合も、下記の初期化操作を行ってください。

1. 電源ボタンを押し、本体の電源をオンにします。
2. タイマーボタンを約5秒間押し続けると、フィルター交換インジケータが点滅します。



3. ただちにもう一度タイマーボタンを押すと、フィルター交換インジケータが消灯し、初期化が完了します。
(除菌運転中は除菌インジケータ(青色)が点灯します。)



フィルターについて

- フィルターは消耗品ですので、定期的に新しいフィルターをお求めいただき、交換してください。
- フィルターの交換時期は、ご使用の環境にもよりますが、6ヶ月～1年に1回程度が目安です。
- 空気の汚れが多いところでご使用の場合は、交換時期が早くなることがあります。
- 使用環境によっては、数週間から数ヶ月でフィルターからニオイが発生し、交換が必要となる場合があります。
- ニオイが気になってきたときはフィルターを交換、または1日ほど風通しのよいところで天日干しすることで改善することがあります。(性能が回復することをお約束するものではありません。)

除菌機能について

- 本製品はオゾン生成ユニットによる除菌方式を採用しています。このため、ファン送風にオゾン臭を感じる場合があります。
- 運転中に体調の変化を感じた場合は、運転を中止するか、除菌運転を停止してご使用ください。
- 運転中は風量に比例してオゾン生成量も変化します。
- オゾン濃度が高くなる可能性があるため以下の場所では除菌運転を使用しないでください。
換気のできない場所、極端に狭い場所など
- オゾンの影響を受ける可能性があるため、ゴム製品やさびやすい製品の近くで使用しないでください。

故障かな？

症状	確認事項	対処
電源が入らない	電源プラグはコンセントにしっかり差し込まれていますか？	AC 電源コードを AC アダプター本体およびコンセントにしっかりと差し込んでください。 DC プラグを本体底面の DC IN ジャックにしっかりと差し込んでください。
風が出ない 風量が少ない	フィルターを取り付けるときに、フィルターを袋から取り出しましたか？ 本体の吸気口、吹出口が汚れていませんか？	フィルターを袋から取り出し、再度フィルターを正しく取り付けてください。 お手入れをして、本体の吸気口、吹出口の汚れを取り除いてください。お手入れをしても改善しない場合はフィルターを新しいものに交換してください。
空気が汚れていないのに、ニオイインジケーターがオレンジ色のまま変わらない	ニオイセンサーは、温度、湿度の変化やスプレーなどから出るガスにも反応することがあります。	しばらく待って、ニオイインジケーターが黄緑色または青色に変わるか確認してください。
電源インジケーターが点滅する	トップカバーがはずれていませんか？	トップカバーをしっかりと取り付け直してください。

症状	確認事項	対処
空気が汚れているのに、 ニオイインジケータ が青色のまま変わ らない	周囲に障害物があるなど、空気 の循環が悪いところに設置し ていますか？ 電源コードを接続し、電源を入 れてから5分以上たっていますか？	本体の前方左右と上方は、壁、 家具、カーテンなどから約 30cm 以上離してください。 電源コードを接続し、電源を入 れてから約 5 分間はセンサー の初期化を行っており、正確な 状態表示ができません。 しばらく待って、ニオイインジ ケータがほかの色に変わる か確認してください。
空気清浄効果が得られ ない	周囲に障害物があるなど、空気 の循環が悪いところに設置し ていますか？ 本体の吸気口、吹出口が汚れて いませんか？	本体の前方左右と上方は、壁、 家具、カーテンなどから約 30cm 以上離してください。 お手入れをして、本体の吸気 口、吹出口の汚れを取り除い てください。 お手入れをしても改善しない 場合はフィルターを新しいも のに交換してください。
空気がきれいな状態で も運転が停止しない	オートモードで使用していま せんか？	オートモードで運転中は、空気 がきれいな状態でも、マニユ アルモード弱の風量で連続運転 します。

症状	確認事項	対処
<p>本体のニオイが気になる</p>	<p>本体の吸気口、吹出口が汚れていませんか？</p> <p>ニオイの強い部屋で使用していませんか？</p>	<p>お手入れをして、本体の吸気口、吹出口の汚れを取り除いてください。お手入れをしても改善しない場合はフィルターを新しいものに交換してください。</p> <p>タバコや焼肉など、強いニオイがある場所でご使用になると、短期間でフィルターからニオイが発生し、交換が必要になる場合があります。このような環境でご使用になる場合は、定期的にお部屋を換気しながら本製品をご使用になることをおすすめします。</p>
<p>運転中にジーという音がする</p>	<p>内部でオゾン生成時に音が発生します。運転モードにより大きく感じたりすることがあります。</p>	<p>本体内部の動作音であり異常ではありません。</p>
<p>オゾン臭が気になる</p>	<p>除菌運転中は、風量に比例して定期的にオゾンが生成されます。</p>	<p>オゾンは、ニオイの成分などに接触したり、一定時間が経過することで酸素に戻ります。また、オゾン臭が気になったり、運転中に体調の変化を感じた場合は、運転を中止するか、除菌運転を停止してください。</p>

仕様

LEAF 130

型名	AP-C130			
電源	DC 24V (AC アダプター100-240V 50-60Hz)			
適用床面積 ^{※1}	急速モード：28 m ² (17 畳)			
運転モード	弱	中	強	急速 (30分間)
消費電流 [A]	0.2	0.4	0.7	1.6
風量 [m ³ /h]	34	77	109	200
運転音 [dBA]	26	38	49	60
外形寸法	直径 約 240 mm × 高さ 約 315 mm			
質量	約 4.5 kg (フィルター含む)			
電源コード長	AC 電源コード：約 0.7 m DC 電源コード：約 1.8 m			
付属品	取扱説明書、安全上のご注意、保証書、AC アダプター、 AC 電源コード、AP-C130 用フィルター ^{※2}			

※1 日本電機工業会規格 JEM1467 に基づく試験方法により算出。急速運転したときの目安。

※2 寸法 直径 約 200 mm × 高さ 約 120 mm

仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。

製品に関する最新情報
使いかた・お手入れ・修理に関するご相談は

カドーサポートサイト

<https://cado.com/jp/support/>



お電話での対応をご希望のお客様は

カドーサポートセンター

0120-707-212

通話料無料 受付時間 9:00 ~ 17:00

土・日・祝、弊社休業日を除く

本製品は国内専用です。電源や法規制の異なる海外では使用できません。

国外に持ちだされた製品は、保証期間内であっても修理サービスの適用外です。

This product is for domestic use only and cannot be used in any other country with different voltages, frequencies, laws and regulations.

The warranty is only valid in the country the product was purchased and the product brought outside the country is not eligible for warranty repair services.

株式会社カドー

〒108-0071 東京都港区白金台4-2-11

cado

取扱説明書

安全上のご注意

AP-C130

Antibacterial Air Purifier

LEAF 

130

安全上のご注意

本書について

この説明書には、事故を防ぐための重要な注意事項について記載してあります。ご使用前に、この「安全上のご注意」と別冊の取扱説明書をよくお読みのうえ、製品を正しく安全にお使いください。また、お読みになったあとも、大切に保管してください。

必ずお守りください

人への危害、財産の損害を未然に防止するため、本書に記載されている内容は必ずお守りください。誤った取り扱いをした場合に生じる危害や損害の程度を区分した上で記載しています。

表示の説明



警告

「死亡または重傷を負うおそれがあること」を示します。



注意

「傷害を負う、または財産に損害を与えるおそれがあること」を示します。

図記号の説明



禁止

「してはいけない禁止事項」を示します。



指示

「必ずしなければならない強制事項」を示します。

警告

禁止

■ めれた手で電源プラグを抜き差ししない。

感電の原因になります。

■ 電源コードを破損させない。

ショートや断線して感電や火災の原因になります。

- 加工したり、傷つけたりしない。
- 無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、束ねたり、重いものをのせたりしない。
- 熱器具に近づけたり、加熱したりしない。
- 電源コード部分を持って引き抜かない。
- 持ち運び時に電源コードを引っ張らない。
- 破損した電源コードは使用しない。万が一電源コードが破損した場合は、お買い上げの販売店、またはサポートセンターまでご相談ください。

■ 本体付属の AC アダプター以外で使わない。

本体故障、火災や感電の原因になります。

■ 定格電圧以外で使わない。

火災や感電の原因になります。

■ 延長コードの使用やたこ足配線、配線器具の定格を超える使い方をしない。

感電や発熱による火災の原因になります。

■ 分解、改造、修理しない。

火災や感電、ケガの原因になります。修理はお買い上げの販売店、またはサポートセンターまでご相談ください。

■ 下記の場所では使用しない。

- 可燃性ガスや金属製のほこりがある場所
引火や本体への吸引による発火・発煙の原因になります。
- 屋外・浴室など、高温・多湿・水のかかる場所
漏電による火災や感電の原因になります。
- 機械油や食用油の油成分が浮遊している場所
本体にひびが入り、電源部やファン部分が露出し、感電やけがの原因になります。

■ 水につけたり、水をかけたりしない。

火災や感電の原因になります。

■ 火のついたタバコや線香を近づけない。

火災の原因になります。

■ 吸気口、吹出口、本体のすき間などに指や金属物など異物を入れない。

ケガ・感電・ショート・発火の原因になります。



- お手入れに塩素系、アルカリ性の洗剤を使わない。

洗剤から有毒ガスが発生し、健康を害するおそれがあります。

- 雷が鳴りだしたら、本体や電源プラグには触れない。

感電のおそれがあります。



- 電源プラグは、根元までしっかり差し込む。

差し込みが不完全だと、感電や火災の原因になります。

- 電源コードや電源プラグが傷んだり、差し込みがゆるいコンセントは使わない。
- 電源プラグのほこりなどは、定期的に乾いた布でふき取る。

ほこりがたまると、湿気などで絶縁不良になり火災の原因になります。

- 換気のできない場所や、極端に狭い場所などでは使用しない。

オゾン濃度が高くなった場合、人体やペット、家財に影響をおよぼす場合があります。

- 使用しないとき、お手入れ、点検、移動の際は必ず運転を停止し、電源プラグをはずす。

不意に動作した場合、感電やケガの原因になります。

- 異臭や、機器の異常を感じたときは、ただちに使用を中止する。

電源プラグをはずし、サポートセンターまでご相談ください。

警告

指示

- 運転中に気分が悪くなったり、体調に変化を感じた場合は使用を中止する。

運転を停止したあと、十分に換気をしてください。

- ぜんそくなどの基礎疾患がある方が使用する場合は、事前に医師に相談する。

体調への影響が気になる場合は、ご使用をお控えください。

- ペットや小動物がいる環境で使用する場合は、様子に変化がないか注意する。

ペットや小動物への影響が気になる場合は、ご使用をお控えください。

- お年寄り、お子様、体の不自由な方、意思疎通が困難な方には、保護者や安全責任者から適切な指導監督を受けない限り、単独で使用させない。

- お子様が玩具として遊ばないよう注意する。

思わぬケガや誤飲、本体故障または感電の原因になります。

注意

禁止

■ 不安定な場所には置かない。

落下、転倒すると、けがや故障による感電の原因になります。

■ 本体の上に物を置いたり、乗ったりしない。

転倒により、破損・故障の原因になります。

■ 吸気口や吹出口をふさがない。

空気の循環が悪くなり、発熱や発火の原因になります。

■ フィルターやフィルター固定カバーをはずしたまま運転しない。

清浄効果が出ないばかりでなく、故障の原因になります。

■ 台所で換気扇のかわりに使用しない。

フィルターの寿命を著しく低下させたり、本体の変形や故障の原因になります。

■ 直射日光の当たる場所やエアコン、暖房器具の風の当たる場所には置かない。

本体の変形や変色、故障の原因になります。

■ お手入れの後は、水分を十分にふいてから乾かし、ぬれたままでは使わない。

感電や故障の原因になります。

■ ベンジン、シンナーでふいたり、殺虫剤などをかけたりしない。

ひび割れや感電、引火の原因になります。

■ 発煙タイプの殺虫剤を使うときは、運転しない。

蓄積した薬剤成分が、あとで使ったときに放出され、健康を損なう原因になります。

■ 電磁調理器やスピーカーの近くなど、磁気の多い場所では使用しない。

磁気の影響で正常に動作しないことがあります。

■ テレビやラジオの近くでは使わない。

映像の乱れや雑音の原因になります。(テレビやラジオからは、1m以上離して設置してください。また、これらの機器と一緒にコンセントに電源プラグを差し込むと、映像の乱れや雑音が発生することがあります。その場合は、別のコンセントに電源プラグを差し込んでください。)

注意

禁止

■ 長時間、同じ場所で使わない。

長時間同じ場所で使うと、本体周辺の壁や机が汚れることがあります。定期的に設置場所を移動することをおすすめします。

■ 移動するときは、本体からはずれる部分を持たない。

落下によるケガや故障の原因となります。

■ 本体を転倒させたり、強い衝撃や振動を与えない。

衝撃により破損した場合、破片でケガをするおそれがあります。

■ 長時間、木製の床や家具などの上に直接置かない。

長時間同じ場所に置くと、本体底面のゴム足の痕が設置面に残ることがあります。設置場所を定期的に変更するか、または市販の家具用傷防止シートなどを使用してください。

■ ゴム製品やさびやすい製品の近くで使用しない。

オゾンの影響により製品が劣化するおそれがあります。

注意

指示

■ フィルターは正しく取り付ける。

空気清浄機の機能を十分に発揮させるため、フィルターは純正フィルターを取扱説明書の手順にしたがい確実に取り付けてください。

■ 燃焼器具と一緒に使うときは必ず換気する。

本製品は換気できません。そのため、燃焼器具から発生する一酸化炭素による中毒の原因になる場合があります。

