



airionizer

ジェンムーブ空気清浄機 エアーイオナイザー

取扱説明書



製品ご使用前に取扱説明書を必ずよくお読みください。



目次

安全のための注意事項	3	フィルター交換及び	18
設置関連	3	管理方法	
使用関連	4	フィルター交換方法	18
バッテリー関連	7	管理方法	19
廃棄関連	7	PM2.5センサー	20
製品の特長	8	キャップ管理	
各部位の名称	9	特許及び試験成績書	21
製品の構成	9	故障かな?と思ったら	24
主要部名称	10	有償修理処理基準	26
フィルターの名称	11	製品規格	27
表示及び使用方法	13		
表示	13		
使用方法	14		
- 初めて使用される際	14		
(充電方法)			
- 基本使用方法(自動モード)	15		
- 手動モード	17		
- おやすみモード	17		

安全のための注意事項

製品を安全に正しく使用していただくために、必ず熟読の上ご使用ください。



事故や健康被害の恐れがある項目です。



軽傷や製品破損の恐れがある項目です。

設置関連



可燃性ガスを使用している場所や産業用油、金属製のほこりが多い場所に設置しないでください。

製品故障及び火災の原因となる恐れがあります。

直射日光が当たる車の窓付近、布団、電気毛布、暖炉、カーペットの上に製品を長時間置かないでください。

製品外観の変形、故障の原因となる恐れがあります。

サウナのような高温多湿の環境や布団の中、プール、お手洗い等の水が跳ねたり湿った場所に置かないでください。

製品外観の変形、故障などの原因となる恐れがあります。

加湿器から放出される水分が製品に直接あたらないようにしてください。
感電、火災及び製品故障の原因となる恐れがあります。



振動のある場所や凹凸のある場所に設置して使用されると、製品の音が大きくなったり、製品が揺れて安定しないことがあります。



凹凸のある場所や傾斜している場所に設置しないでください。
製品の破損や事故の原因となる恐れがあります。

車などの乗り物内で使用の際は、製品をしっかりと固定してください。
製品が落下し破損、及び故障などの原因となる恐れがあります。

温度が過度に高い場所や低い場所に設置しないでください。
製品の耐久性に影響を与えたり、故障などの原因となる恐れがあります。

TVやオーディオ、電子機器の近くに置かないでください。
電子機器が誤作動する恐れがあります。

使用関連



雷が強い場合、製品の室外での使用を控え、電源コードと充電器を製品から分離してください。

けがや火災などの原因となる恐れがあります。

製品が水没した場合、製品故障及び感電などの恐れがあるため、使用を中止し会員専用ダイヤルへご連絡ください。

製品が水や液状の製品によって濡れた場合、使用及び充電を控えてください。
バッテリーの発火、破裂などの原因となる恐れがあります。

充電端子に異物が入らないようにしてください。
製品故障や火災などの原因となる恐れがあります。

製品を分解・修理・改造しないでください。
感電、けが、火災などの原因となる恐れがあります。

運転中、歩行中など移動中には製品の使用を控えてください。
けがや事故などの原因となる恐れがあります。

火器、可燃性物質、引火性物質を製品の近くで使用したり保管しないでください。
故障及び火災などの原因となる恐れがあります。



電源ケーブルの上に物を置いたり、無理に曲げたり、ペットが電源ケーブルを噛んでケーブルがほつれないようにしてください。

感電または火災などの原因となる恐れがあります。

吸入口及び排出口、PM2.5のセンサー吸入口に手や金属物質、引火性物質を近づけないでください。

故障や感電、または火災などの原因となる恐れがあります。

製品の上に花瓶、コップ、化粧品、薬品、水等が入っている容器を載せないでください。

火災や感電、落下により、けがをするなどの原因となる恐れがあります。

身体、感覚などに障害がある人、または経験と知識が不足している人（幼児含む）は保護者の監督や指示なしに製品を使用しないようにしてください。

製品やバッテリー部品を分解したり、または破損した状態で使用しないでください。

けが、火災、感電などの原因となる恐れがあります。

製品カバーが開いている状態で製品内部に異物を入れないでください。
製品の故障やけが、火災、感電などの原因となる恐れがあります。

長時間製品を使用しない時は、電源ケーブルと製品を分離してください。
感電、火災などの原因となる恐れがあります。

製品に乗ったり過度な衝撃で倒さないようにしてください。
製品の故障、けが、火災、感電などの原因となる恐れがあります。

製品を空気清浄機以外の用途で使用しないでください。
製品の故障やけが、火災、感電などの原因となる恐れがあります。

製品に水、コーヒー等の液体が入らないようにしてください。
火災、感電、製品の故障などの原因となる恐れがあります。

長時間UVランプ (UV LED) を見ないでください。
目に害を及ぼすなどの原因となる恐れがあります。



製品が揺れるなど安定しない場所では、接触による音が発生することがありますが、機能に問題は生じません。

火災及び製品変形などの原因となる恐れがあるので、溶剤系の強力洗剤で洗わず、柔らかい布でクリーニングしてください。

製品付属品を分離後に再度組み立てる時には、身体の一部が製品に挟まらないように注意してください。

製品の空気吸入口や排出口を障害物やカーテンで塞がないでください。
製品性能の低下などの原因となる恐れがあります。

製品に物を落とすなど、衝撃を与えないでください。
製品故障やけがなどの原因となる恐れがあります。

製品のボタンを無理な力を加えて押さないでください。
製品故障などの原因となる恐れがあります。

動植物、精密機器、美術品等の保存のための特殊用途では使用しないでください。
製品故障及び財産損失などの原因となる恐れがあります。

製品を長時間放置後に再度使用する場合、充電ケーブルをつないで使用するか、バッテリーを完全に充電してから使用してください。

バッテリーのトラブルで返品の際は、電源ケーブルとプラグをセットでお送りください。

バッテリー関連



本製品は内蔵型バッテリーを使用しています。
バッテリーを分離したり交換しないでください。

必ず、弊社が承認したサービスの提供者を通してバッテリーの交換をしてください。

障害・感電及び製品の損傷の原因になります。

弊社指定のバッテリーと充電アクセサリーを使用してください。
内部の温度が上がり、バッテリーに異常が生じる恐れがあります。

直射日光のあたるところや、ストーブ、ヒーターなどの発熱器のそばなど、
温度の高いところには置かないでください。

内部の温度が上がり、バッテリーに異常が生じる恐れがあります。

安全なご使用のために50°C未満の場所でご使用ください。

廃棄関連



包材（ビニール、スチロール等）はお子様の手が触れないようにしてください。
包材による窒息などの原因となる恐れがあります。

01 銀・銅ナノフィルター及びUV LEDを通じた細菌・ウイルス除菌

02 エアーイオナイザーの役割 AIRIONIZER

32個の磁石(吸入口1つに磁石8個装着、磁石1つ当たり5000Gauss)と銀・銅ナノのコーティングが施されているエアリーイオナイザーは、空気中の極性を持つPM2.5、細菌及びウイルスを吸着・誘導し死滅させます。

活性水素を生成・中和させ、通過した空気とPM2.5を浄化する機能があります。

03 貴蛇紋石

貴蛇紋石は遠赤外線を大量に放出し、脱臭効果及び抗菌効果、カビ抑制力、電磁波及び水脈派を遮断することが期待されます。



各部位の名称

製品の構成



ジェムムーブ空気清浄機エアークイオナイザー
本体



取扱説明書

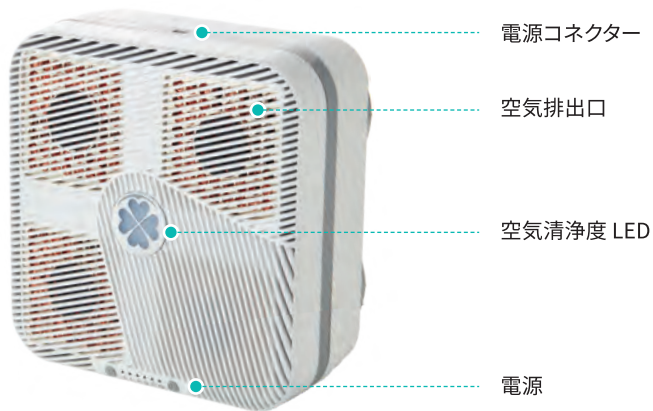


充電ケーブル (USB-C to USB)

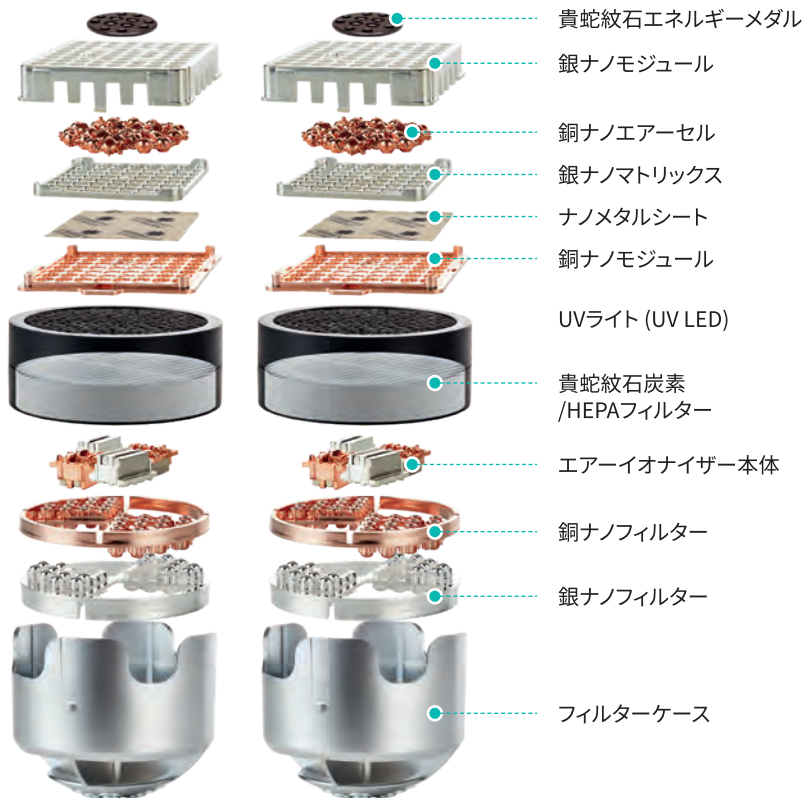


収納バッグ

主要部名称



フィルターの名称



部品の構造や材質などは予告なく変更されることがあります。



貴蛇紋石
エネルギーメダル

遠赤外線及びマイナスイオン
放出とクオンタムエネルギー
(量子エネルギー)

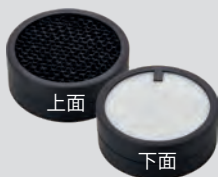
銀ナノモジュール
銅ナノエアークセル
銀ナノマトリックス
ナノメタルシート
銅ナノモジュール

活性酸素中和、
ウイルス/細菌除菌



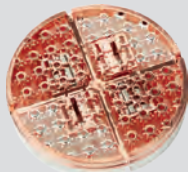
UVライト
(UV LED)

細菌除菌及びウイルス除去



貴蛇紋石炭素
/HEPAフィルター

脱臭及びPM2.5除去
H13等級








エアークイオナイザー
銅ナノフィルター
銀ナノフィルター

空気イオン浄化作用
各種細菌除菌及びウイルス
除去

表示及び使用方法

表示





-  **モード選択** 風量調節ボタン。ボタンを押す度に、自動-低速-高速-自動とモードが切り替わります。
- A** **自動モード (AUTO)** 電源を入れるとPM2.5センサーが室内の空気状態を測定し、汚染度により低速、中速、高速と自動で動き始めます。
- L** **低速モード** ファンが低速で回転し空気をゆっくりと浄化します。
- H** **高速モード** ファンが高速で回転し空気を素早く浄化します。
-  **おやすみモード** 就寝のために低速・低騒音で空気を浄化します。おやすみモード以外のLED及びすべての表示ランプが消えます。
-  **フィルター交換** 空気清浄機の使用時間が5000時間を超えたら、フィルター交換の表示が点灯します。
-  **充電中** 電源ケーブルをつなげると空気清浄機が充電され充電モードの表示が点灯します。
-  **電源ボタン** 電源をON/OFFしたりおやすみモードに切り替えられます。

使用方法




初めて使用される際 (充電方法)




 本製品はバッテリー内蔵式です。必ず充電完了後に使用してください。

1. 充電ケーブル (USB-C to USB) を製品と充電プラグにつなげます。
2.  充電中の表示が点灯しているか確認します。
3. バッテリーがフル充電できたら充電中の表示  が消えます。
フル充電後、電源に繋がなくても約1時間使用できます。
(自動モードで使用した場合の時間であり、低速や高速モードに設定時には多少差異があります。)

- クイックチャージ2.0 (5V/2.1A) 以上で規格が承認された充電プラグをご使用ください。
- 未承認の充電プラグを使用して発生したすべての問題に対し、弊社では責任を負いかねます。
- スマートフォンに付属しているPD3.0、45W(DC5V/3A)の急速充電器(USB Type C)は使用できません。
- 弊社で正式販売しているプラグをご使用ください。

基本使用方法(自動モード)

1. 製品の  電源ボタンを1秒以上押します。
2. センサー周りの空気を測定して空気の質により空気清浄度LEDが点灯し  が点灯して内部のファンが自動で動きます。空気の汚染度により自動で風量を調節・運転し、空気がきれいになったら低速に切り替わります。
3. 使用後  電源ボタンを2回押すと終了します。

手動モード(低速または高速モード)の時、
 の表示が点灯するまで  モード選択ボタンを数回押してください。
 の表示が点灯したら自動モードとなります。

参照! 空気汚染度による清浄度LEDの色



赤色

室内空気の汚染度が非常に高い状態です。
▲自動モード - ファンが高速で回転します。



黄色

室内空気の汚染度が高い状態です。
▲自動モード - ファンが中速で回転します。



緑色

室内空気の汚染度が低い状態です。
▲自動モード - ファンが低速で回転します。





空気の汚染度により色がたびたび変わったり長い間変わらない場合があります。







白色

現在、手動モードです。
L低速モード、H高速モードの場合、該当の色相で固定されます。

手動モード

1. 製品の  電源ボタンを約1秒押します。
2. センサー周辺環境の空気を測定し、空気の質により空気清浄度LEDが点灯し、**A**表示灯が点灯し、内部のファンが自動で駆動されます。
3.  選択ボタンを押すと**L**が点灯し、低速手動モードへと変わります。
4.  選択ボタンをもう一度押すと**H**が点灯し、高速手動モードへと変わります。
5. 使用後  電源ボタンを2回押すとオフ状態になります。


おやすみモード

1. 製品の  電源ボタンを約1秒押します。
2. センサー周辺環境の空気を測定し、空気の質により空気清浄度LEDが点灯し、**A**表示灯が点灯し、内部のファンが自動で駆動されます。
3.  電源ボタンをもう一度押すと  おやすみモードの表示灯が点灯し、おやすみモードへと変わります。
4. 使用後  電源ボタンを1回押すとオフ状態になります。

おやすみモードになると、低速・静音で空気を浄化します。
おやすみモードの表示灯以外の空気清浄度LED及び全ての電灯部がオフ状態になります。

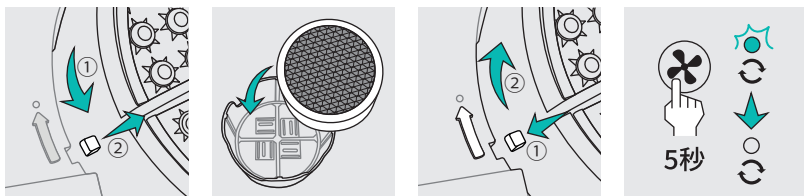
フィルター交換及び管理方法



フィルター交換方法

連続使用時間基準で**5,000時間**が経つと  フィルター交換の表示灯がつきます。その際、貴蛇紋石炭素・HEPAフィルターを交換してください。

必ず、4個を同時に交換してください。


その他のフィルターに交換は必要ありません。フィルター交換時期は使用環境により変わる場合があります。



1. 電源を切り、フィルターケースを持ち左側(矢印の反対方向から1センチ程)へ回します。本体のくぼみにそって取り出します。
2. 使用した貴蛇紋石炭素・HEPAフィルターを取り出し、新しいフィルターへ交換します。新しいフィルターへ交換する際、貴蛇紋石炭素・HEPAフィルター(黒色)が上向きになるように差し込んでください。
3. フィルターケース外側の凸部分と本体のくぼみを合わせ、しっかりと音が出るまで右側(矢印の方向)へ回し締めます。
4. 電源をオンにしたまま  フィルター交換の表示が消えるまで  選択ボタンを約5秒押します。フィルター交換表示が消え、フィルター交換時間が初期化されます。

銀ナノ・銅ナノフィルター及びエアークイオナイザーフィルターが外れてしまった場合、フィルターケースの内側にある十字の凸部分を銀ナノ・銅ナノフィルターのくぼみに合わせて差し込んでください。その後、貴蛇紋石炭素・HEPAフィルターを入れてください。

管理方法

 **フィルターは必ずジェンマが提供する純正フィルターを使用してください。**
他製品の使用は、性能低下の原因となります。

- 純正フィルターではない他のフィルターを使用し発生した故障の場合は、弊社で責任を負いかねます。

- フィルター交換時期は使用環境により異なります。
- 貴蛇紋石炭素・HEPAフィルター、他のフィルターは柔らかいブラシや電動クリーナーで掃除してください。
- 貴蛇紋石炭素・HEPAフィルターは交換するフィルターです。洗って使用しないでください。
- 臭いがひどい場合は、フィルターを交換してください。
- 銅ナノ・銀ナノフィルターは湿気や身体の接触により自然変色する場合がありますが、製品の性能には影響がありません。
- フィルター寿命の差は空気の汚れ具合によります。埃が多いほど、フィルターの寿命が短くなります。
- フィルター交換のアラームが出る前でも、フィルターの汚れがひどかったり、臭いがしたり、または風が弱くなった場合は新しいフィルターに交換してください。
- 製品の購入初期に新しいフィルターの臭いがする場合がありますが、1日以上製品を使用すると臭いが消えます。
- 製品の周辺での香水、芳香剤、スプレーの使用をお控えください。フィルターの寿命が短くなることがあります。

PM2.5センサーキャップ管理

- ⚠ センサーキャップを開けないでください。
ホコリが直接センサーに入るとセンサーの誤作動及び故障の原因となります。

- PM2.5センサーキャップにホコリ等が付着すると、センサーが感知されにくくなります。
- センサーキャップの表面にホコリや異物が付着した場合、掃除機等できれいにしてから使用してください。



特許及び試験成績書



エアリーオナイザー特許証
第10-2155087号



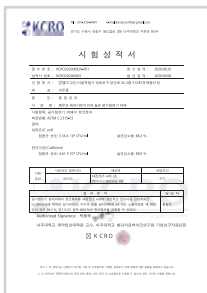
フィルター特許証
第10-1925897号



デザイン登録証
第30-1017708号



エアリーオナイザー米国FDA認証書



KCRO 亞洲大學製藥臨床學院除菌試驗成績書

結果:

大腸菌(E.coli)

接種菌濃度: 5.54×10^9 CFU/ml 除菌減少率 **86.3%**

カンジダ菌(C.albicans)

接種菌濃度: 4.61×10^8 CFU/ml 除菌減少率 **80.0%**



KIFA 韓國遠赤外線協會抗菌試驗成績書

試驗項目	對象	減少率 (%)
ブドウ球菌 抗菌試驗	標準胞	-
	ジェンム-ブナノメタルシート	99.9
肺炎菌 抗菌試驗	標準胞	-
	ジェンム-ブナノメタルシート	99.9



KIFA 韓國遠赤外線協會重金屬試驗成績書

Pb	As	Cd	Cr6 ⁺	Hg
未檢出				

(mg/kg)



KIFA韓国遠赤外線協会抗菌試験成績書

試験項目	対象	減少率 (%)
大腸菌 抗菌試験	エア－イオナイザー	99.9
	銀/銅ナノセルフィルター	
緑膿菌 抗菌試験	エア－イオナイザー	
	銀/銅ナノセルフィルター	
ブドウ球菌 抗菌試験	エア－イオナイザー	
	銀/銅ナノセルフィルター	
肺炎菌 抗菌試験	エア－イオナイザー	
	銀/銅ナノセルフィルター	
サルモネラ菌 抗菌試験	エア－イオナイザー	
	銀/銅ナノセルフィルター	

故障かな?と思ったら

作動しません。	<ul style="list-style-type: none">- バッテリーを充電してください。- 周りの温度が高すぎるか低すぎるか確認してください。- クイックチャージャー2.0以上の充電プラグを使用してください。- USB-C電源コネクタに充電ケーブルがしっかりつながっているか確認してください。
風量が少なく、ノイズが出ます。	<ul style="list-style-type: none">- フィルターを掃除してください。- フィルターを交換してください。
空気の浄化がよくできません。	<ul style="list-style-type: none">- 室内の換気後、使用してください。- フィルターを掃除してください。- フィルターを交換してください。- 使用面積に合う製品を使用してください。- 入り口及び窓など換気が過度となる場所はお控えください。- 障害物を除去してください。- 製品を移動し、設置し直してください。
空気の清浄度LEDがいつも赤色で表示されます。	<ul style="list-style-type: none">- 製品が処理できる能力よりPM2.5の量が多い場合、表示状態が変わらない場合があります。- 電源ボタンを押し、製品を再起動してください。- 製品の周辺でスプレーを使用しないでください。
PM2.5の濃度が変わりません。	<ul style="list-style-type: none">- 外部の空気が流入されず密閉された空間では清浄表示段階が持続する場合があります。

空気の排出口及び
フィルターで
変な臭いがします。

- 埃や匂いが多い場所は製品の機能が低下する場合があります。換気後、製品を使用してください。
- フィルターを交換してください。使用環境によりフィルターの交換周期は異なります。

有償修理処理基準

以下の場合、有償での修理処理となります。

1. 製品の故障ではない場合

(部品の紛失、製品外問題を確認、設置及び解体等)

- 使用中、紛失した部品の再供給を要請する場合
- 外部の汚染・変色等、製品機能の異常がない部品の交換を要請する場合
- その他製品自体の異常ではない外部原因による場合

2. 消費者過失による故障の場合

(消費者の取り扱い不注意及び間違った修理により故障が発生した場合)

- 外部の衝撃や落下等による故障や損傷が発生した場合
- 製品内部に異物を投入し、故障が発生した場合
- シンナー・ベンゼン等有機溶剤による外観の変色や変形が発生した場合
- 弊社が認定してない別売品、消耗品使用による故障が発生した場合
- 使用電源の異常及び間違った規格を使用したり、接続機器の不良による故障が発生した場合
- 使用説明書内の'注意事項'を守らず故障が発生した場合

3. お客様の責任に関する事項

- 弊社の認定品ではない部品またはフィルターを使用したり、交換の周期(取扱説明書の基準上)を過ぎて使用することをお控えいただき、違反したり弊社の正式サービスを利用せず発生した、性能及び機能性の問題や被害に対して、弊社は責任を負いかねます。正しくご使用ください。

製品規格

製品名	ジェンムーブ 空気清浄機 エアークイオナイザー (GEMMOVE5000)		
モデル番号	STL-AP2085		
製品構成	本体1個、収納バッグ1個、取扱説明書1冊、 充電ケーブル (USB-C to USB) 1個		
製品規格	200 × 200 × 110mm / 1,100g		
専用面積	33㎡ (10坪)		
バッテリー規格	一体型充電式バッテリー (Li-ion 3.7V 2,600mAh)		
電圧	DC 5V	最大消費電力	7.5W
充電方法	USB充電 (USB Type C)		
KC認証	 R-R-bkm-STL-AP2085 XU101169-17001A		
騒音サイズ	50dB以下 (自動モードでは環境により異なる)		
会員専用ダイヤル	03-6661-9869		
返品及び交換先	販売元及び購入先		
製造元	(株) ジェンマグリーン		
販売元	(株) ジェンマジパン		
製造国	大韓民国		

airionizer

ジェムムーブ 空気清浄機 エアーイオナイザー

