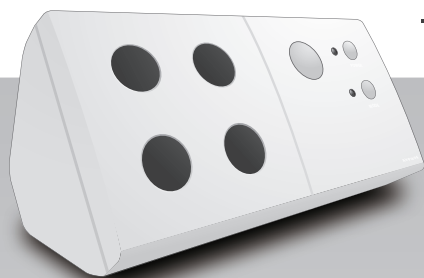


取扱説明書



目次

特長	2
安全上のご注意	4
各部の名称	8
設置について	9
<hr/>	
使用方法	10
お手入れの方法	12
<hr/>	
故障かな?	15
仕様	16
保証とアフターサービス	17

この度は、お買い上げいただき、まことにありがとうございます。

取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

ご使用前に、「安全上の注意」を必ずお読みください。

取扱説明書は、いつでも見ることが出来るところに保管してください。

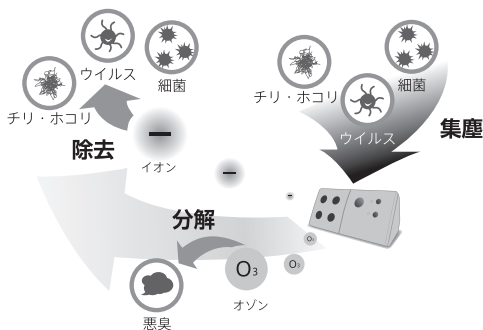
特長

「vion（ビオン）」で快適空間を作りだします

ビオンはイオン発生と電気集塵の2つの作用で、空気を清浄し、快適空間をつくります。放電針から放出される、電子によって、微風を発生し、きれいな空気を送ります。ファンやモーターを使用しないので、とっても静か。寝室へ置いても、音が気になりません。

■「vion（ビオン）」の仕組み

ビオンは、放電針ユニットから大量のマイナスのイオンを放出。放出されたマイナスのイオンは、空気中でウイルスや細菌の除去を行います。^{*1} また、チリやホコリなどの有害物質を、電気集塵によって引き寄せ、集塵板で吸着・除去。清浄された空気は、本体外へ放出されます。同時に発生する微量のオゾンには、高い脱臭効果や除菌効果があります。



オゾンについて

森林や水辺など、自然のさわやかな空気に存在し、消臭・除菌効果を持つオゾンですが、空気中の濃度が高まりすぎると、オゾン特有のニオイが強くなることがあります。

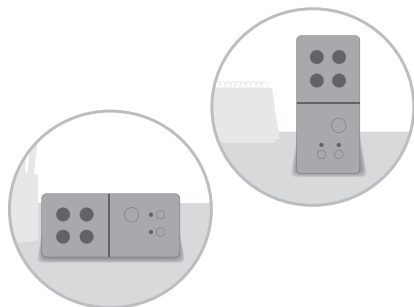
トイレやウォークインクローゼットなど、せまい空間で使用する場合は、オゾンの発生量を調整するために、必ず「間欠モード(→P.11)」でご使用ください。

試験機関

※1 (財)北里環境科学センター

縦置き、横置き自由自在！

ピオンは、設置スペースや、
お部屋のインテリアに合わせて、
縦置き、横置きを選べる
スタイリッシュなデザインです。



ノンフィルターで、お手入れが簡単です

お手入れは、月1回程度集塵板を水洗いするだけ。
また、フィルター交換がいらないので手間も掛からず経済的です。

最大10畳まで対応のハイパワー

手のひらに載せられるほどのコンパクトサイズなのに、空気の清浄能力はとっても
パワフル。

最大10畳のスペースまで対応可能です。(当社測定理論値)



- 本製品には、ウイルス抑制や除菌機能はありますが、これにより無菌状態がつけられるものではなく、感染予防を保証するものではありません。
- 本製品は医療機器ではありません。

安全上のご注意







お使いになる方々や他の人々への危害、財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただきたい事項を次のように表示しています。

本機をご使用のときは、必ず取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。また、取扱説明書は不明な点をいつでも解決できるように、すぐ取り出して見られる場所に保管してください。

- 表示された指示内容を守らずに、誤った使い方によって起こる危害および損害の度合いを、次のように説明しています。

 警告	この表示を守らずに、誤った使いかたをすると、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容を示しています。
 注意	この表示を守らずに、誤った使いかたをすると、「傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される」内容を示しています。

- 次の絵表示で、お守りいただきたい内容を区別して説明しています。

	 表示は、気をつけていただきたい「注意喚起」内容です。
	 表示は、してはいけない「禁止」内容です。
	 表示は、必ず実行していただきたい「強制」内容です。



ACアダプター・プラグ・コンセントについて

- コンセントや配線器具の定格を超える使い方や交流の100V以外で使わないでください。

たこ足配線などで定格を超えると、発熱による火災の原因になります。



- 付属のACアダプター以外のものを使用しないでください。

火災や故障の原因になることがあります。

- 濡れた手で、ACアダプター・プラグを抜き差ししないでください。

故障・感電の原因になることがあります。



- ACアダプターを抜く時は、必ずACアダプター・プラグ本体を持って抜いてください。



コードを引っ張ると、傷ついて火災・感電・故障の原因になることがあります。

- 集塵板のお手入れは電源を切ってからおこなってください。

フロントパネルを開けると自動的に電源が切れるようになっていますが、電源を切り、ACアダプターを抜いてからフロントパネルを開けてください。感電の原因になります。



ご使用やお取扱いについて

- ぐらついた台の上や、傾いたところなど不安定な場所、または薬品等の近くに本機を設置しないでください。
落ちたり倒れたり、本機の破損やケガ・事故の原因になります。
- 子供だけの使用や幼児の手の届く所での使用はしないでください。
ケガ・感電の原因になります。

- 本機を分解したり、改造したりしないでください。
故障・感電の原因になることがあります。
- お手入れに塩素系・酸性系の洗剤を使用しないでください。
洗剤から有毒ガスが発生し、健康を害する原因となります。
- 吹き出し口に、指や金属物等の異物を入れないでください。
故障・感電の原因になることがあります。
- 本機を液体につけたり、水をかけたりしないでください。
故障・感電の原因になることがあります。

- 水蒸気にあたる所や、多い所で使用しないでください。
故障・感電の原因になることがあります。
- 可燃性ガスが充満している所で使用しないでください。
火災、爆発の原因になることがあります。

 **注意****ACアダプター・プラグ・コンセントについて**

- 使用しない場合は、ACアダプターをコンセントから抜き小さなお子様の手の届かない所に保管してください。
ケガ・火災、感電・漏電火災の原因になります。

ご使用やお取扱いについて

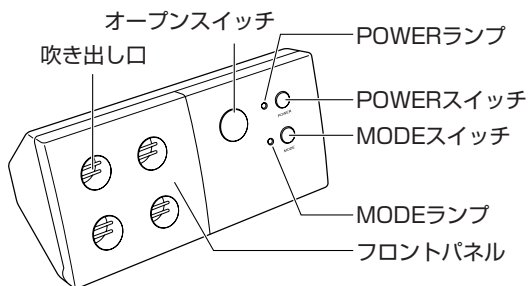
- 直射日光の当たる場所に放置したり、高温のものに近づけたりしないでください。
0℃以下や45℃以上での使用や保管は変形の原因になります。
- 本機のお手入れの際は、必ずACアダプターをコンセントから抜いて行ってください。
ケガ・感電の原因になります。
- 本体のお手入れにはベンジン・シンナーなどを使用しないでください。
変形・変色の原因になります。
- 本体を高い所から落とすなど、強い衝撃を与えないでください。
本機の破損の原因になります。
- 油煙の多い所で使用しないでください。
故障の原因になります。



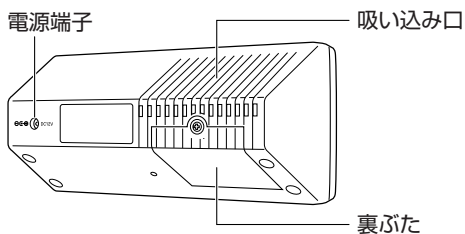
- 集塵板の清掃の際、本体内部の針に注意してください。
フロントパネルを開けると、本体から放電針ユニットが出ていますのでケガをしないように十分注意してください。

各部の名称

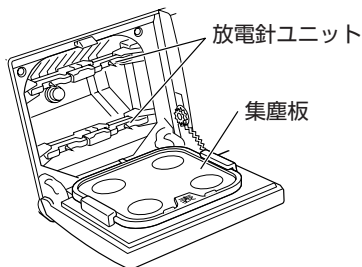
■ 前面



■ 背面



■ 本体内部

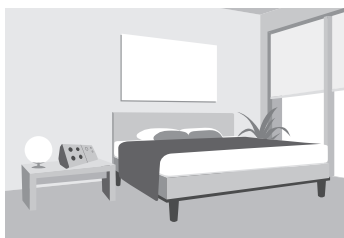


■ 付属品

ACアダプター／縦置き用ゴム足／取扱説明書／保証書

設置について

- 安定した机や台などに置き、なるべく人が常時いるところから1～2m以上離していただくと、快適にお使いいただけます。
床より高い所に設置した方が効果的にお使いいただけます。

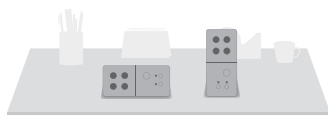


確認と準備

- ピオンは、縦置きでも、横置きでもお使いいただけます。

縦置きで使用する場合…

付属の縦置き用ゴム足を本体の底になる面に貼ってください。
(3箇所)



使用上のお願い

- 水のかけりそうな場所や湿気が多い場所には設置しないでください。
- ストープの周りなど高温になる場所には設置しないでください。
- ヘアースプレーを使用する周りやプロパンガスなどの可燃性ガスの漏洩する恐れのある場所には設置しないでください。
- ピオンの周辺にはなるべく物を置かないでください。
- ピオンは壁から離して設置してください。
- テレビやパソコンなどの電子機器とは同じコンセントを使用しないでください。
- 小さなお子様の手の届く場所には置かないでください。

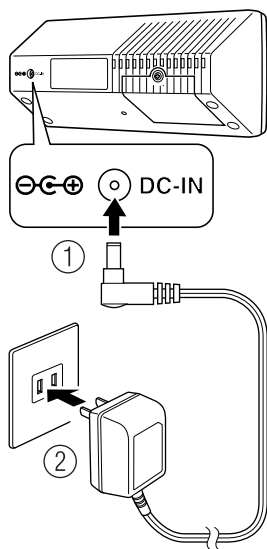
使用方法

電源の接続

1 背面の電源端子にACアダプターのプラグを差し込む

- ・奥まで、しっかりと差し込みます。
- ・必ず、同梱のACアダプターを使用してください。

2 家庭用コンセント (AC100V) にACアダプターを差し込む



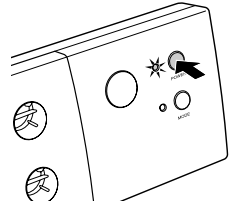
お願い

テレビ・パソコン・電子レンジなど、磁気の出る機器と同じコンセントを使用しないでください。

運転する

POWER スイッチを押す

- ・ 運転中は、POWERランプが点灯します。
- ・ もう一度、POWERスイッチを押すと、POWERランプが消え、運転が停止します。

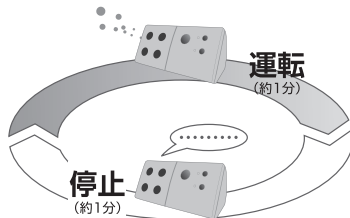


せまい空間で使用するとき（間欠モード）

トイレなどのせまい空間では、オゾンの濃度が高くなることもあり、オゾン特有のニオイが強くなる事があります。必ず、運転モードを「間欠モード」に切り替えてご使用ください。

■ 間欠モードとは

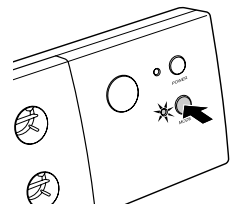
間欠モードでは、運転と停止を繰り返します。断続的に運転することで、室内のオゾンの量を調整します。



■ モードを切り替える

MODE スイッチを押す

- ・ 間欠モードで運転中は、MODEランプが点灯します。
- ・ もう一度、MODEスイッチを押すと、MODEランプが消え、通常モードに切り替わります。



お手入れの方法

快適にお使いいただくために、定期的にお手入れをしてください。

お願い

- ・必ず、本体からACアダプターを抜いてから、おこなってください。
- ・お手入れの際には、塩素系、酸素系の洗剤は使わないでください。

本体（約1ヶ月に1回）

柔らかい布で本体外側の汚れやホコリを拭き取る

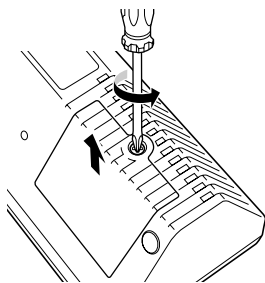
汚れがひどいときは…

薄めた中性洗剤に浸した、良く絞った布や、OAクリーナーをつけた布で汚れを拭き取ります。

本体内部（約1ヶ月に1回）

本体内部にホコリがたまってきたら、裏ぶたを外して内部を清掃してください。

- 1 プラスドライバーで裏ぶたのビスを緩め、裏ぶたをはずす

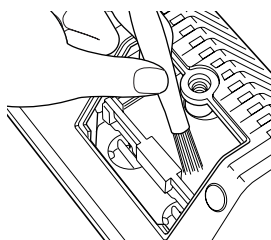


2 ハケなどで内部のホコリを払う



ご注意

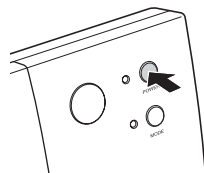
本体内部は絶対に濡らさないでください。



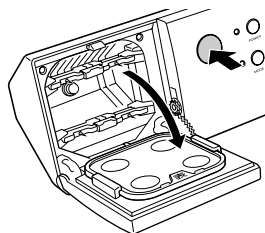
3 裏ぶたをセットして、ビスを締め固定する

集塵板と放電針ユニット (約1ヶ月に1回)

- 1 POWERスイッチを押し、
電源を切ってから
ACアダプターを抜く

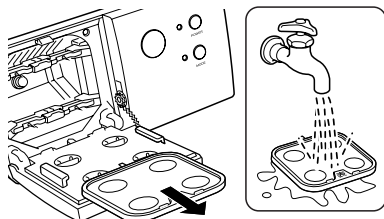


- 2 オープンスイッチを押し、
フロントパネルを開く



3 集塵板を引き抜き、 薄めた中性洗剤で洗う

- ・洗剤が残らないように、よく洗い流してください。



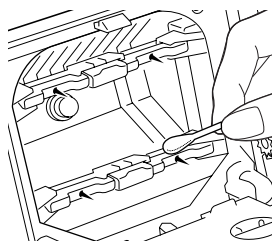
4 放電針ユニットの針先を綿棒などで 乾拭きする

⚠️ ご注意



- ・放電針ユニットの針先は鋭くなっています。ケガをしないように十分ご注意ください。

- ・放電針ユニットは、絶対に水洗い・水拭きをしないでください。

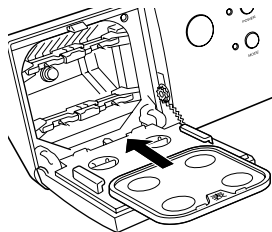


5 よく乾かした集塵板をセットし、フロント パネルを閉じる

- ・集塵板の「表」の表示がある方を上にしてセットします。

⚠️ ご注意

集塵板を本体にセットする時は、集塵板の枠の隅まで、完全に水気を拭き取ってからセットしてください。



故障かな？

修理依頼や、お問い合わせの前に、もう一度ご確認ください。

こんなときは	ここをご確認ください
電源が入らない	<ul style="list-style-type: none">● ACアダプターが正しく接続されていますか？ 本体の電源端子、コンセントに、ACアダプターを確実に接続してください。● 集塵板が入っていないか、フロントパネルが開いていませんか？ 集塵板を正しくセットし、フロントパネルを確実に閉めてください。
風が出ない	<ul style="list-style-type: none">● 集塵板や、放電針が汚れていませんか？ 集塵板、放電針ユニットのお手入れをしてください。(→P.13～)● 放電針ユニットは確実に装着されていますか？ フロントパネルを開けて、放電針ユニットの装着状態を確認してください。● MODEスイッチが入っていませんか？ オレンジ色のMODEランプが点灯中は約1分運転・約1分停止の間欠運転中です。そのままお待ちいただくか、MODEスイッチを切ってください。(→P.11)
音がする	<ul style="list-style-type: none">● 集塵板や、放電針が汚れていませんか？ ホコリなどで汚れると、「ジ・ジ・ジ」という音が発生します。集塵板、放電針ユニットのお手入れをしてください。(→P.13～)
ニオイがする	<ul style="list-style-type: none">● 室内の空気を清浄する際に、オゾン臭を感じる事があります。 ニオイが気になる場合は、間欠モードをご利用ください。(→P.11)

使い方

困ったとき

仕様

品名	イオン発生式空気清浄機 「ピオン」
品番	KSV10
製品寸法	幅201mm 高さ98mm 奥行105mm
製品質量	500g
電源	AC100V (50/60Hz共有)
コード長さ	1.8m
消費電力	3.5W (間欠モード1.8W)
イオン発生方式	コロナ無声放電
発生イオン濃度	200万個ion/cm ³ 以上
発生オゾン濃度	0.05ppm以下
運転音	5dB以下
適用床面積	10畳

保証とアフターサービス

■ 保証書

保証書は販売店・お買い上げ年月日等の記入をお確かめのうえ、販売店よりお受け取りください。保証書と裏面の保証規定の内容をよくご覧のうえ、大切に保管してください。

■ 修理に出されるときは

保証期間内は、保証規定に基づいて修理致します。本機およびご使用中のACアダプター一式と保証書をお買い上げ販売店までお持ちください。保証期間後も、修理によって使用可能なときは、ご要望により有償で修理いたします。商品をお買い上げ販売店までお持ちください。なお、修理のとき一部代替部品を使わせていただくことがあります。あらかじめご了承ください。

■ お問い合わせ

アフターサービスについてご不明な点やご相談は、お買い上げ販売店、または当社お客様相談室にお問い合わせください。

フリーダイヤル(全国共通) ナットクのパートナー
お客様相談室 ☎ 0120-79-8107

FAX からの場合 **0120-79-8102**

携帯電話からの場合 **0570-06-4759** ※通話料お客様負担

受付時間: 平日(月~金曜日) 午前 9:00~午後 5:30

■ 別売品でお困りのときは

取扱説明書など別売品のご購入に際し、どこで、どのようにして購入したら良いかお困りのときは、お買い上げ販売店へお問合せください。

愛情点検



長年ご使用の空気清浄機の点検を！

こんな症状はありませんか？

- POWERスイッチを押しても運転しないときがある。
- ACアダプターやコード、本体が異常に熱かったり、焦げ臭いニオイがしたりする。
- コードを動かすと、動作が停止する。
- 本体が変形している。
- その他の異常や故障がある。



ご使用中止

事故防止のため、運転を停止し、ACアダプターをコンセントから抜いて、必ず販売店に点検をご依頼ください。
点検・修理に要する費用は、販売店にご相談ください。

空気清浄機「ビオン」KSV10 取扱説明書
2010年 5月 第1版

株式会社キングジム

〒101-0031 東京都千代田区東神田二丁目10番18号

<http://www.kingjim.co.jp/>

vion

KSV10

取扱説明書

 **KING JIM**

・お問い合わせ

フリーダイヤル(全国共通) ナットクのパートナー
お客様相談室 ☎ 0120-79-8107

FAX からの場合 **0120-79-8102**

携帯電話からの場合 **0570-06-4759** ※通話料お客様負担

受付時間: 平日(月~金曜日)午前 9:00~午後 5:30

ホームページアドレス <http://www.kingjim.co.jp/>