



DIPIシリーズ

DIPI-101-A

DIPI-102-A

DIPI-103-A

DIPI-104-A

取扱説明書



も く じ

はじめに

安全にお使いいただくために.....	2
梱包内容の確認	4
各部の名前	4

使い方

設置	5
運転方法	5
お手入れ	6

その他

故障かな？と思ったら.....	7
アフターサービス.....	7
仕様	7
保証書	8

ご購入いただき、まことにありがとうございました。

この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、「安全にお使いいただくために」を必ずお読みください。





この取扱説明書は大切に保管し、必要なときにお読みください。

はじめに

》安全にお使いいただくために

この取扱説明書には、製品を安全にお使いいただき、お使いになる人や他の人への危害や財産への損害を未然に防止するため、重要な注意事項を記載しています。

表示内容を無視して誤った取扱いをすることによって生じる危害や損害の程度を、次のように区分しています。内容をよく理解してから本文をお読みいただき、注意事項をお守りください。

 警告	取扱いを誤った場合に、人が死亡または重症を負う恐れがある内容を示しています。		この図記号は、行ってはいけない「禁止」内容を示しています。
 注意	取扱いを誤った場合に、人が軽症を負うか物的損害のみが発生する恐れがある内容を示しています。		この図記号は、必ず実行していただく「強制」内容を示しています。

警告



- 本製品の据付施工はお買い上げの販売店または専門の工事に依頼してください。
工事内容に不備があると火災・感電・ショートの原因になります。
- 据付施工はこの施工説明書に従って正しく確実に行ってください。
施工が正しく行われないことで発生する事故や故障には責任を負いません。
- 浴室など湿気の多い場所には据付を行わないでください。
感電、漏電、火災の原因になります。
- 落としたり、衝撃を与えたりしない
万一、落としたり破損した場合は、販売店にご相談ください。そのまま使用すると、火災・感電の原因になります。
- 本製品の据付施工は本製品の重量に十分に耐える場所に施工説明書に従って正しく確実に行ってください。
強度不足や据付不完全により、落下、感電、漏電、火災の恐れがあります。
- AC100V以外の電源は絶対に使用しないでください。
表示された電圧以外で使用すると、火災・感電の原因になります。
- コンセント工事は電気設備技術基準や内線規定に従って正しく確実に行ってください。
火災・過熱の原因になります。



- 水の入った容器をのせたり、小さな金属物を置いたりしない
こぼれたり、中に入ると、火災・感電の原因になります。



- 分解・改造しない
火災・感電の原因になります。内部の点検・修理は、販売店にご依頼ください。



- 雷が鳴りだしたら、ACアダプターの電源プラグなどに触れない
感電の原因になります。



- ACアダプターの電源プラグは根元まで確実に差し込む
差し込みが不完全な場合、感電や、発熱による火災の原因になります。



- 煙が出る、変な臭いや音がするなどの異常がある場合は、本体の主電源スイッチを切り、電源プラグを抜く
すぐに使用を中止し、販売店にご相談ください。
- ACアダプターの電源プラグにほこりや汚れ・金属物などの異物を付着させない
発熱し、火災・感電の原因になります。
- ACアダプターの電源コードだけをコンセントに差し込んだままにしない
火災・感電の原因になります。

はじめに



注意



- 本体取り付けの下方の天井板に口600mm以上の点検口を設けてください。

装置の点検、および発生素子 交換作業のために必要ですので必ず設置してください。

- 塩害が発生する恐れがある場所では使用できません。

腐食の発生によって異音が発生したり、破損が起きる原因となります。

- ダクト材質は断熱性のある材質を使用してください。

断熱が不十分場合、結露の発生や感電の原因になります。

- 濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。

感電の原因になることがあります。

- 電源ボックスカバーは操作後は必ず閉めてください。

漏電、火災の原因になることがあります。

- 専用ブレーカーを取り付けてください。

据付場所によっては、漏電ブレーカーの取付が必要です。

- 高温となる場所や、直接炎が当たる場所、油煙の多い場所には取り付けないでください。

故障、発煙、火災の原因になることがあります。

- 本製品の取付場所は、必ず断熱層、気密層の内側としてください。



- お手入れのときは必ずACアダプターの電源プラグをコンセントから抜く感電やけがの原因になることがあります。

- 使用時以外は、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・漏電・火災の原因になります。



- コンセントへの差込みがぐらついていたり、プラグやコードが熱いときは使用を中止する

火災・感電の原因になることがあります。

- 点検等で取り外す際は、主電源スイッチを切り、必ずACアダプターの電源プラグを抜く

電源をいれたままだと火災・感電の原因になることがあります。



- 施工の際、本製品を落としたり、ぶつかけたりしないよう注意してください。

破損や故障により感電、機能低下の原因となる場合があります。

下記の条件以外では使用できません。本製品に結露水が付着して、滴下することがあります。

外気気温：-15℃～+40℃

本体周囲温度湿度：0℃～+40℃、RH80%以下、かつ-15℃の外気温度条件では露天温度12℃（20℃、RH60%相当）となる絶対湿度以下

※-15℃以下の状態が6時間以上連続する環境で使用すると、結氷や結露が生じることで内部部品の破損、故障の原因となる場合があります。

はじめに

》》 梱包内容の確認

本機をお使いいただく前に、本体およびすべての付属品が入っていることをご確認ください。

- 本体 1台
- ACアダプター 1個
- DCジャックネジ端子アダプタ 1個
- 取扱説明書(本紙) 1冊

》》 各部の名前

表面

側面

ダクト接続部

スイッチ

有線リモコン(オプション)
接続端子

電源ケーブル接続端子

(+)(-)(SIG)

(+)(-)

接続例

方法①

電源ケーブル接続端子にDC12Vの電源を直結する。

方法②

本製品の付属品を利用する。



DCケーブル

※設置場所に合わせてご用意ください



DCジャックネジ端子
アダプタ(付属品)



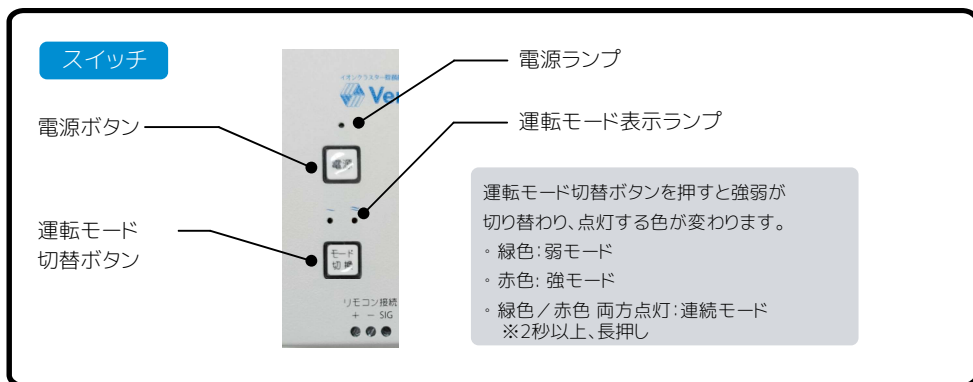
ACアダプター
(付属品)



ACコード PSE認定品

コネクター仕様 3Pメス(IEC C13)をご使用ください。

※AC100V直結の場合は片側切り落としタイプソケットを
ご使用ください。



》》 設置

本製品の据付施工はお買い上げの販売店または専門の工事店に依頼してください。

⚠ 注意

- 工事内容に不備があると火災・感電・ショートの原因になります。
- 万一、落したり破損した場合は、販売店にご相談ください。そのまま使用すると、火災・感電の原因になります。

》》 運転方法

① 電源ケーブル接続端子に電源ケーブルを接続する。

② 電源ボタンを入れる

電源が入ると電源ランプが前回動作されたモードの色に点灯します。

※ 工場出荷時は「弱モード」に設定

③ 運転モード切替ボタンを切り替える

運転モード切替ボタンで運転モード表示ランプが緑色→赤色の順に繰り返して点灯します。室内の汚れの程度に応じて切り替えてください。

※ 連続モードを使う

運転モード切替ボタンを2秒以上押すと運転モード表示ランプの緑色 / 赤色の両方が点灯し、連続モードを開始します。連続モード運転の途中に運転モード切替ボタンを押すと連続モードに切替える前のモードに戻ります。

※ 電源自動復帰機能

停電や電源コードが抜かれるなど、外部からの原因により製品が停止した場合、再度通電すると自動で運転を再開します。

》》 お手入れ(イオンクラスター発生素子)

イオンクラスター発生素子にほこりなどがたまると正常に作動しない場合があるためクリーニングを行ってください。

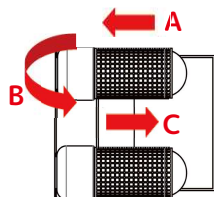
- ① 電源を切り、ACアダプターの電源ケーブルをはずして製品本体から発生素子ユニット部分を取り外してください。

- ② イオンクラスター発生素子AIO-2の黒い樹脂部分を持ち矢印の方向に (A)奥に押す、(B)左回転に90度回す(反時計周り)、(C)取り抜く

※作業の際、メッシュ部分は持たないようにしてください。また取り抜く際にガラス管が本体ケースに当たらないように気を付けてください。

- ③ イオンクラスター発生素子AIO-2からメッシュを取り外す

※メッシュを押し出すときにほこりや異物が溜まってメッシュの動きがきつくなったときは無理矢理押し出さないでください。メッシュが抜けない場合は販売元まで問い合わせください。



- ④ AIO-2のガラス管の表面を拭く

※ガラス管の表面にクロス繊維、ほこり等の異物が残らないようにします。

- ⑤ 水とパイプブラシでメッシュを洗浄する

※油成分など水で落ちない汚れが付着している場合は中性洗剤を使用して洗浄。洗剤成分が残らないようにしっかりすすぎます。



- ⑥ メッシュの水滴を拭き取りメッシュを放電管に装着

※メッシュ装着後電極がしっかりメッシュと接触しているか確認します。



- ⑦ AIO-2を本体に取り付ける。

(A)発生素子についている凸部を本体に合わせて押し込む、(B)右回転に90度回す(時計周り)、(C)引っ張り抜けないか確認。

》》 故障かな？と思ったら

電源が入らない	ACアダプターの電源ケーブル等は正しく接続されていますか？ ご購入の販売代理店にお問い合わせください。
イオンクラスター発生素子 AIO-2の青色LEDが 点滅（点灯）しない	イオンクラスター発生素子AIO-2が汚れている場合があります。 イオンクラスター発生素子AIO-2のクリーニングを行ってください。 6ページのイオンクラスター発生素子のクリーニング作業を行ってください。 クリーニング作業後も直らない場合はご購入の販売店にお問い合わせください。

》》 アフターサービス

。修理をご依頼の前に

「故障かな？と思ったら」を参考にして、故障かどうかを確認してください。

故障とお考えの前に、ご購入の販売店にご相談ください。使用上の誤りや、不当な修理、改造による故障および損傷で修理を依頼されますと、保証期間中であっても有料となります。

。修理を依頼されるときは

次の事項を確認して、ご購入の販売店にご持参またはご送付ください。

- ① 故障の内容 どのような症状か、どんなとき症状がでるか、いつもでるか、時々でるか
- ② お買い上げ年月日（○年○月○日）
- ③ お名前、住所、連絡先電話番号

。その他

アフターサービスおよび保証についての詳細は、ご購入の販売店へお問い合わせください。

》》 仕様

製 品 名	DIPI-101-A	DIPI-102-A	DIPI-103-A	DIPI-104-A
イオンクラスター発生素子	1本	2本	3本	4本
運 転 モード	弱／強／連続			
消費電力(W)	1 / 1 / 2	1 / 2 / 3	2 / 3 / 4	2 / 3 / 5
重 量 (kg)	1			
使 用 電 源	DC12V直結			
寸 法	幅 296mm × 奥 174mm × 高 216.5mm			
ス イ ッ チ	電源オン/オフ、インターバル放電設定可能(連続放電可能)			

※仕様は品質向上のため予告なく変更になる場合があります。

保証書

型番

製造番号

保証期間 お買い上げの日から1年間

お買い上げ日 年 月 日

お客様 〒 ー 電話番号 ー ー

ご住所

(ふりがな)

お名前

様

販売店

この保証書は、記載内容の範囲で無料修理をさせていただくことをお約束するものです。

保証期間中に故障が発生した場合は、お買いあげの販売店に修理をご依頼のうえ、本書をご提示ください。

1. 保証書に「お買いあげ年月日」「販売店」が記入されているかご確認ください。

万一記入のない場合は直ちにお買いあげの販売店にお申し出ください。

保証書に型番、製造番号、お買い上げ日、お客様情報、販売店の記入のない場合は無効になりますので必ずご確認ください。

2. 取扱説明書の注意書にしたがった正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合にはお買いあげの販売店が無料で修理いたします。

3. 保証期間内でも、次の場合には有料修理となります。

(イ) 本書のご提示がない場合

(ロ) 本書にお買いあげ年月日・お客様名・販売店名の記入がない場合、および字句を書き換えられた場合

(ハ) 使用上の誤り、または不当な修理、改造による故障および損傷

(ニ) お買いあげ後に落とされた場合などによる故障および損傷

(ホ) 火災・公害・異常電圧および地震・雷・風水害その他天災地変など、外部に原因がある故障および損傷

(ヘ) 消耗部品が損耗し取り替えを要する場合

(ト) メーカー出荷日から18か月以上経過している場合

4. 本製品の故障に起因する付随的損害については責任を負いかねます。

5. 保証は日本国内においてのみ有効です。

株式会社 spe

〒 540-0031

大阪市中央区北浜東6-6

<http://www.sudopec.jp>

TEL 06 6948 6821 FAX 06 6948 6847