

NITRIDE MOS PURE IS1

取扱説明書

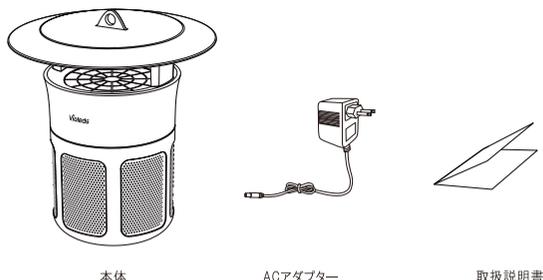
取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。
本取扱説明書は、すぐに確認できる場所に保管してください。
本取扱説明書には、製品保証書が含まれています。
本製品はAC100V～240Vの電源で使用可能です。

製品の特徴

- UV-LEDの使用**
水銀を使うUVランプに比べて環境にやさしく、安全で電力効率に優れています。
- 蚊の誘引波長**
蚊を最もよく誘引する最適な波長で、効果的に蚊を誘引します。
- 低騒音、低振動ファンを使用**
ファンとモーターのノイズが小さく、低騒音、低振動。
- 経済性**
定期的な交換を必要とする昆虫誘引剤を使っておらず経済的です。
- ファン乾燥方式の作用メカニズム**
ファンによる風で害虫を乾燥させるので、殺虫の騒音または虫の破片が飛散せず衛生的なうえ、水分が必要な有害菌の増殖を抑えます。
- 昆虫粉碎の減少**
一般の捕虫器で発生する昆虫粉碎の問題を、画的的に減らしています。
- 耐紫外線コーティング**
製品本体の材質は紫外線による劣化にも耐えられるように、特殊なコーティング処理をしています。

1

構成品

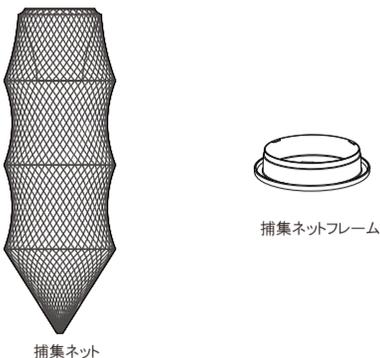


本体

ACアダプター

取扱説明書

別売(MOSピュアネット)

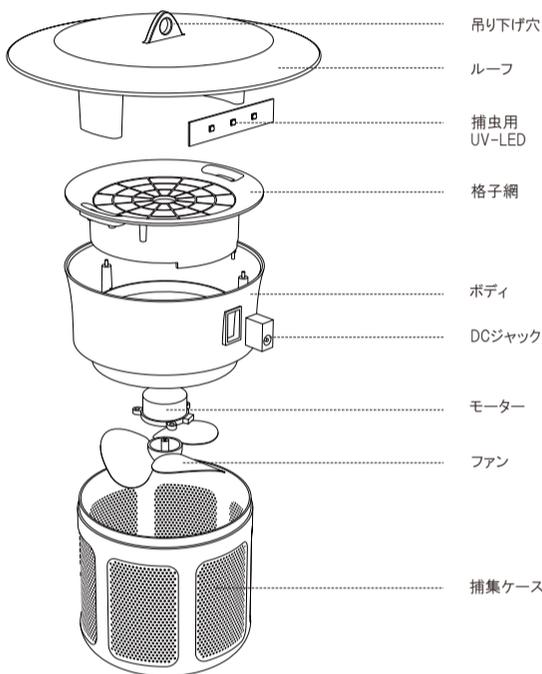


捕集ネット

捕集ネットフレーム

2

各部の名称



吊り下げ穴

ルーフ

捕虫用UV-LED

格子網

ボディ

DCジャック

モーター

ファン

捕集ケース

3

安全上のご注意

●お守りいただく内容を次に区分しています。

▲警告	死亡や重傷を負う可能性があります。	▲注意	軽傷を負うことや財産の損害が発生する可能性があります。
------------	-------------------	------------	-----------------------------

▲警告

- 紫外線の中でも人体に比較的安全な波長を使用していますが、なるべくUV-LED光源を直視するなどの行為はしないでください。
- 製品の使用時は、人から1m以上必ず離してください。
- 本製品はAC100V～240Vの電源で使用可能です。それ以外の電源は使用しないでください。
- 電源プラグの接続部にホコリ、水などが付着した場合、きれいに拭いてから接続してください。
- 電源に接続する場合は、ACアダプターと本体のDCジャックへ先に接続し、電源プラグをコンセントに差し込んでください。
- 電源コードを引っ張らず、必ず電源プラグを持って抜いてください。
- 電源に接続した状態で本体のDCジャックからACアダプターを抜いたり接続したりしないでください。
- 本体をクリーニングする前には、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 幼児や子どもの手が届かないところに設置および保管してください。
- 製品に強い衝撃を加えたり、落としたりしないでください。
- 製品をクリーニングする場合は、油類、有機溶剤(シンナー、アルコール類)、塩素系や研磨剤入り洗剤を使用しないでください。

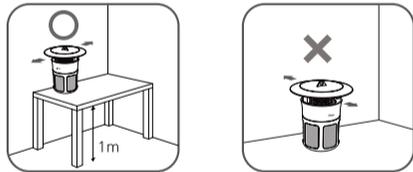
▲注意

- 人や動物が蚊には最も強い誘引要因なので、本製品を使用しても蚊に刺されることがあります。
- 本体電源を切ると捕集ケースに捕獲された害虫が放出される可能性があります。
- 捕集ケースを開け害虫の死骸を捨てる際は、できる限り屋外や廃棄する場所の近くで捕集ケースを外してください。
- 人や動物による接触や製品損傷が心配される場所には設置しないでください。
- この製品は防水仕様ではありませんので、水がかからないように設置してください。
- ルーフができるだけ水平になるように設置してください。大きく傾いた状態では捕集力が低下する可能性があります。
- 製品の特性上、UV光の届かない場所に隠れている蚊は誘引できません。

4

最適なお使用条件

- 1) 周りが暗く、光がない場所**
明るい場所では蚊がUV-LED光源に集まることができません。
暗い所が効果的です。室内の光を全て遮断して、数時間以上作動すると捕集効果は向上します。
- 2) 風が少ない場所**
風が吹くと蚊が活動する事が難しくなるので、風があまり吹かない場所が有効です。
- 3) 雨や水がかからない場所**
本製品は防水仕様ではありませんので、水がかからないように設置してください。
- 4) 室内の壁面に近い場所**
蚊は壁に留まって休む場合が多いので、居住空間に設置する場合には下の図のように壁面に近い台の上に、UV光が壁に平行になる方向に設置すると捕集効果が高まります。



ご使用方法

1. 視野が広い室内の空間を選んで、1～2mの高さに設置すると効果的です。50cm以下の高さでは捕集効果が低下します。
2. ACアダプターと本体のDCジャックを接続してください。
3. コンセントにACアダプターの電源プラグを差し込むと作動します。
4. 電源を切る際は、DCジャックではなくコンセントからACアダプターを抜いてください。

5

お手入れ方法

1. 電源を切った後、捕集ケースを取り外して蚊などの害虫を適切な方法で廃棄してください。
2. 捕集ケースを洗浄した場合は水分を除去し、十分に乾燥してから本体へ取り付けでご使用してください。
3. 捕集量に応じて、定期的にクリーニングすれば本体を清潔に維持することができます。
4. 本体の汚れをふき取る場合は油類、有機溶剤(シンナー、アルコール類)、塩素系や研磨剤入り洗剤を使用しないでください。

製品仕様

製品名	MOSピュア IS1
モデル	MQ-HN
サイズ	φ200mm×232mm
消費電力	4W
重量	359g
電源	AC/DCアダプター(AC100～240V 50/60Hz)

6

故障かな?と思ったら

問題が発生した場合は下記内容をご確認ください。
(問題が解決することがございます。)
下記項目を確認しても問題が解決しない場合は、お問い合わせください。

こんなときは	確認してください
電源が入らない。	ACアダプターとDCジャックが確実に接続されているか確認してください。
捕虫用UV-LEDが点灯しない。	ACアダプターとDCジャックが確実に接続されているか確認してください。 ファンは作動しているが捕虫用UV-LEDが点灯しない場合は、ご使用中を中止してください。
ファンから異音がある。	ゴミやホコリ、虫の死骸などでファンが汚れていないか確認してください。 異音が続く場合は、ご使用中を中止してください。

7

保証書

製品の保証に必要な内容が書かれています。
保証期間中でも有償になる場合があります。
下記内容をよくお読みになり、大切に保管してください。

保証規定

1. 本取扱説明書、本体注意ラベルなどの注意書きに従い正常にお使いいただいている状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理または製品交換をいたします。
2. 保証期間内においても次の場合には有料となります。
 - 使用上の誤りや改造、不当な修理により故障および損傷した場合。
 - お買い上げ後の輸送・移動・落下などにより故障および損傷した場合。
 - 火災・地震・落雷・その他の天災地変および公害・塩害・ガス害(硫化ガスなど)、異常電圧・定格外の使用電源(電圧・周波数)などその他に外部に原因がある場合。
 - お客様のご使用環境や保管・管理方法に原因がある場合。
 - 本書のご提示がない場合。
 - 本書にお買い上げ日・お客様名・販売店名の記入がない場合、または字句を書き換えられた場合。
 - 消耗部品の交換。
 - 修理、交換、返品などのため製品を直接メーカーへ送付した場合、送料などはお客様のご負担となります。
3. 製品の保証期間内においても、弊社が定める補修交換部品の保有期間を過ぎた場合、または部品を手配できない場合は、修理対応をお引き受けできない場合がございます。

製品名	MOSピュア IS1	販売店名	
モデル	MQ-HN	お買い上げ日	年 月 日
お買い上げ日	年 月 日	保証期限	年 月 日
お客様名		電話番号	
保証期間	お買い上げ日から1年間		

※本保証書は日本国内でのみ適用されます。再発行はできませんので、大切に保管してください。

お問い合わせ先
〒771-0360 徳島県鳴門市瀬戸町明神字板屋115-7
ナイトライド・セミコンダクター株式会社

サービスセンター ☎088-683-7752
受付時間(月曜～土曜 9:00～17:00 年末年始除く)

交換部品、オプション品やその他ナイトライド製品については弊社サイトでご確認ください。
ナイトライドLEDピュア <https://ledpure.jp/>

7