

SHARP

天井設置型 プラズマクラスターイオン発生機

IG-011RA 2015-秋

希望小売価格 24,000円+税



プラズマクラスター イオン発生機

トイレなどの小空間を除菌*・脱臭。
お客様にキレイな空気のサービスを。

トイレの付着
「ニオイ原因菌」を
除菌・脱臭

お手入れ時まで
キレイが続く
抗菌仕様*

あかりの消し忘れも
心配なし
人感センサー
搭載

適用床面積
約1畳
(約1.63m²)

工事不要
E26
口金形状



*SIAAマークは、ISO22196
法により評価された結果に基づき、
抗菌製品技術協議会ガイドラインで
品質管理・情報公開された製品に
表示されています。

SIAA
ISO 22196
for KOHKIN



高濃度
プラズマクラスター 25000

この商品を高さ2.2mの天井中央に取り付けて、標準運転時に部屋の中央付近(床上から高さ1.2m)の地点で、空中に吹き出される1cm²当たりのイオン個数の目安です。

*除菌：約3.4m²の試験空間での7日後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。
●写真はイメージです。ソケットは同梱されておりません。

本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置・別売部品・付帯工事、使用済み商品の引き取りなどの費用は含まれておりません。

トイレの付着「ニオイ原因菌」を除菌※1

高濃度プラズマクラスターイオンがトイレの床などに付着しているニオイ原因菌に効果を発揮します。

※1<トイレのニオイの元となる付着「ニオイ原因菌」を除菌>

(約3.4m³の試験空間での7日後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。)
 ●試験機関：(株)食環境衛生研究所 ●試験方法：約3.4m³の試験空間の、天井(約2.1m)に設置した試験機から、床付近に設置した、ある1種のトイレのニオイ原因菌を付着させた布に、強運転でプラズマクラスターイオンを放出。その後、試験空間の布を回収し、菌の除去率を算出。■試験結果：7日間で99%以上除去。

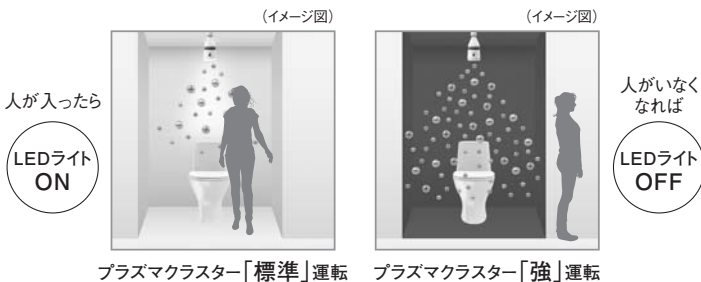
<付着カビ臭を脱臭>

(約3.89m³の試験空間での約60分後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。)
 ●試験機関：当社調べ ●試験方法：カビのニオイ成分を染み込ませた布片にプラズマクラスターイオンを照射し脱臭効果を2点比較法にて評価。(イオン濃度：50,000個/cm³ ※2) ■試験結果：約60分後に脱臭効果を確認。※3

※2 IG-011RAの強運転時に、吹き出し口から約2mの地点で測定したイオン濃度です。※3 付着しているニオイの種類・強さ・対象物の素材などによって、ニオイ除去効果は異なります。

人の動きを検知して運転切替

人感センサーを搭載し、人の動きを検知して自動でプラズマクラスターとLEDライトの運転を切り替えます。LEDライトの点灯保持時間は約1分・約3分・約5分の3つの中から選べます。※4



■仕様

形名	IG-011RA-H	
電源	ACアダプター (100V・50Hz/60Hz)	
ソケット規格	E26	
全光束(明るさ)	485lm	
適用床面積の目安※5	約1畳相当(約1.63m ²)	
運転モード	標準(LEDライト点灯)	強(LEDライト消灯)
消費電力(W)	9.7	2.1
運転音(dB)※6	22	38
イオン濃度(個/cm ³)※7	約25,000	
年間電気代(円)※8	約790	
外形寸法(mm)	本体：幅102 奥行102 高さ220 (ACアダプター含む・ボタンス突起部除く)	
質量(g)	約540 (ACアダプター含む)	
付属品	E26延長アダプター、清掃ブラシ(本体内部に装着)	

※4 工場出荷時は約5分に設定されています。※5 この商品を高さ2.2mの天井中央に取り付けて、標準運転時に部屋の中央付近(床上から高さ1.2m)の地点で、空中に吹き出されるイオン個数が、25,000個/cm³測定できる床面積の目安です。※6 日本工業規格(JIS C9603)に基づく評価方法により測定。運転音は、実際の設置状態で測定すると、周囲の騒音や反響を受け、表示値より通常大きくなります。※7 この商品を高さ2.2mの天井中央に取り付けて、標準運転時に部屋の中央付近(床上から高さ1.2m)の地点で、空中に吹き出される1cm³当たりのイオン個数の目安です。※8 標準運転(LEDライト点灯)を4時間、強運転(LEDライト消灯)を20時間で運転した場合。新電力料金目安単価27円/kWh(税込)で算出。照明スイッチと連動して換気扇が稼働する場合は、別途換気扇の電気代がかかります。※9 ●試験機関：(一財)ボーケン品質評価機構 ●試験方法：統一試験方法 JIS Z2801 ●抗菌方法：本体、ACアダプター、LEDライトカバー、フィルター(フレーム)は、無機抗菌剤を練込。フィルター(ネット)は無機抗菌剤をコーティング。 ●試験結果：99%以上抗菌。 ●イオン個数は、お部屋の状況や使い方によって異なります。

プラズマクラスターイオン発生ユニットの交換について ●この商品は、安定して高濃度プラズマクラスターイオンを放出するために定期的にプラズマクラスターイオン発生ユニットの交換が必要です。●総運転時間 約17,500時間(1日24時間連続して運転した場合、約2年)経過すると、ユニット交換のランプが点灯し交換時期をお知らせします。約19,000時間(約2年2ヶ月)経過するとプラズマクラスターイオンの放出が停止します。●トイレ清掃に塩素系洗剤を使用しているなど、使用環境や使用場所(食用油など油成分が浮遊している場所、ホコリや湿気が多い場所、スプレーや化学薬品を使う場所など)により交換時期が早くなる場合があります。

■商品ご理解のために

- 本カタログに掲載の商品は日本国内仕様です。海外では使用できません。
- メンテナンスについて ●正常な動作や機能の維持と故障の未然防止のためにも定期的なメンテナンスが必要です。また、使用環境や使用場所により、こまめなメンテナンスが必要になる場合があります。保守メンテナンスサービスの詳しい運用内容につきましては、お買いあげの販売店にご相談の上、お決めください。
- 電気代について ●新電力料金目安単価27円/kWh(税込)で算出しています。●使用する時期、部屋などの諸条件による変動があります。
- 商品のご使用について ●医療用具ではありません。衛生安全管理上の事故について保証するものではありません。●微量のオゾンが発生しますが、森林などの自然界に存在するのと同程度の量で、健康に支障はありません。●石油・ガス器具など燃焼に伴う一酸化炭素などは除去できませんので石油暖房機などのご使用時は適度な換気が必要です。●イオン発生機の補修用性能部品の保有期間は製品の製造打ち切り後約6年です。
- カタログについてのご注意 ●製品改良のため、仕様や外観の一部を予告なく変更することがあります。また、本カタログの商品の色調は印刷のため実物とは異なる場合もありますのであらかじめご了承ください。

プラズマクラスターロゴおよびプラズマクラスター、Plasmaclusterは、シャープ株式会社の登録商標です。

安全に関するご注意

- ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 燃焼器具と併用して使用する場合は、換気をしてください。一酸化炭素中毒をおこすことがあります。

■このカタログについてのお問い合わせは、お近くの販売店にご相談ください。もし、販売店でお分かりにならないときは、下記におたずねください。

●お客様相談窓口

0120-099-233

※IP電話など、フリーダイヤルをご利用いただけない場合は、06-6792-1582

《受付時間》(年末年始を除く)

○月曜日～金曜日：午前9時～午後5時

土曜日・日曜日・祝日などの弊社休日を除く

●お客様相談室

〒581-8585

大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号

シャープ株式会社

本社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号

■お求めは信用と技術を誇る当店で ■アフターサービスのお申し込みはお買い上げの店へ

このカタログの内容は2015年11月現在のものです。

R.50 IG11RA1

抗菌仕様※9でお手入れ時までキレイが続く

本体やACアダプター、LEDライトカバー、フィルター(フレーム・ネット)を抗菌対応。SIAA認証を取得しており、メンテナンス時まで衛生的に保ちます。

SIAAマークは、ISO22196法により評価された結果に基づき、抗菌製品技術協議会ガイドラインで品質管理・情報公開された製品に表示されています。

SIAA
ISO 22196
for KOHKIN



工事不要、電球交換のように手軽に設置

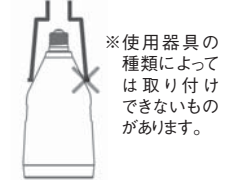
天井のソケットに取り付ける方式なので、電源コンセントや置き場所がないトイレでも、お使いいただけます。



<以下の器具には使用しないでください>

- 調光機能のついた電球器具や回路(調光・電球の明るさを変える機能)(100%点灯も使用不可) ●誘導灯・非常用照明器具 ●水銀灯、ナトリウムランプ、メタルハライドランプなどのHIDランプ器具 ●密閉形器具や密閉に近い器具 ●リモコンのついた電球器具や回路 ●人感センサー、明るさセンサー付などの自動点灯器具 ●屋外、水滴がかかる状態や湿度の高い場所にある器具 ●横向きや斜めに取付けられている器具(その他、使用器具の種類によって、寸法が合わない、熱がこもる等の要因により使用できない場合があります) ●口金変換ソケットは使用しないでください。

一般的な白熱電球 全長 98mm 外径 55mm
 IG-011RA 全長 220mm 外径 102mm
 光の広がり方は白熱電球とは異なります。



適用床面積 約1.63m² (約1畳)

全光束(明るさ) 485ルーメン 白熱電球 40W相当

光色 電球色相当

■別売品
 交換用プラズマクラスターイオン発生ユニット
 形名：IZ-CCM1
 希望小売価格2,800円+税(交換の目安：約2年)