

# 強力な空中除菌を実現 高濃度「プラズマクラスター」技術搭載 イオン発生機 新登場

## 「プラズマクラスター」技術



プラス マイナス  
\* 自然界にあるのと同じ十とーのイオンを  
プラズマ放電により作り出し放出。  
浮遊するカビ菌やウイルスを空中で  
分解・除去するシャープ独自の空中  
除菌技術が「プラズマクラスター」技術です。

2008年度(社)発明協会  
全国発明表彰大会「発明賞」受賞



シャープの特許(特許第3680121号 取得済み)

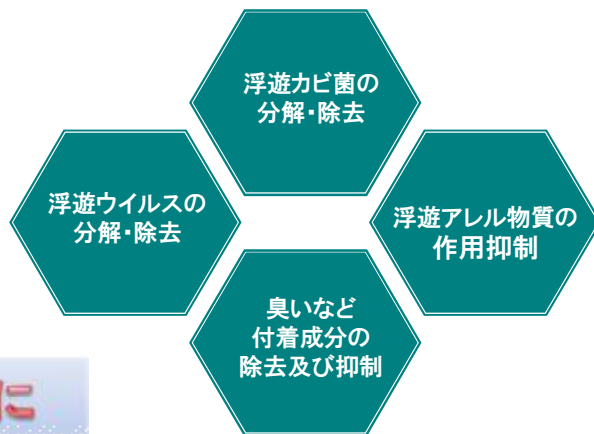
プラス マイナス  
**十とーのイオンで空中除去するのは  
シャープの「プラズマクラスター」技術だけ**

広い範囲に  
高濃度プラズマクラスターイオンを放出。



**人の集まる場所を素早くパワフルに  
除菌・浄化します。**

「高濃度プラズマクラスターイオン発生ユニット」



浮遊するカビ菌やウイルス、アレル物質など、  
多くの有害物質の除菌・浄化が可能です。  
その効果は、国内外の公的な試験機関によって  
実証されています。

**生活空間で高濃度化を実現。  
もちろん、安全性も確認済み。**

十とーのイオンからなるプラズマクラスターイオンは、浮遊菌の表面に付着、  
非常に酸化力の強いOHラジカルに変化し、浮遊菌の表面のタンパク質を  
物理的に分解・除去。空気中に浮遊している間は自然界にあるのと同じ種類の  
イオンだから、生活空間で高濃度化が可能です。



\* 当技術マークの数字は、高濃度プラズマクラスターイオン発生ユニット搭載のプラズマクラスターイオン発生機を壁際に置いて、  
風量最大運転時に適用床面積の部屋の中央付近(床上から高さ1.2m)の地点で測定した空中に吹き出される1cm<sup>3</sup>当たりのイオン個数の目安です。

# オフィスや店舗空間、ホテル、学校、病院など人が集まる場所で、 空気を漂う有害物質をパワフルに分解・除去します。



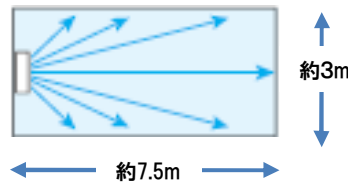
## IG-820W

適用床面積の目安[約23㎡(約14畳)]



希望小売価格  
105,000円(税込)

■高濃度プラスマクラスターイオンが届く範囲



### 保守サービスパック

#### ◎定期点検プラン

31,500円(税込)

1年毎の点検と、無償修理期間を5年間(メーカー保証1年含む)にする保守プラン

#### ◎フルサポートプラン

54,600円(税込)

主に24時間365日連続運転をされるお客様を対象に、ご購入後、1年毎に点検、2年毎にプラスマクラスターイオン発生ユニットとフィルターを交換し、無償修理期間を5年間(メーカー保証1年含む)にする保守プラン。

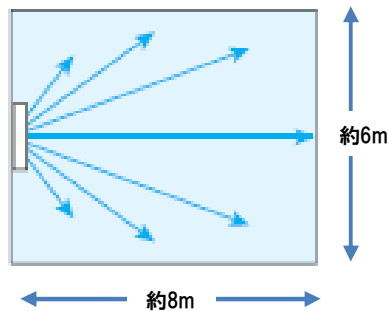
## IG-840W

適用床面積の目安[約50㎡(約30畳)]



希望小売価格  
168,000円(税込)

■高濃度プラスマクラスターイオンが届く範囲



### 保守サービスパック

#### ◎定期点検プラン

31,500円(税込)

1年毎の点検と、無償修理期間を5年間(メーカー保証1年含む)にする保守プラン

#### ◎フルサポートプラン

78,960円(税込)

主に24時間365日連続運転をされるお客様を対象に、ご購入後、1年毎に点検、2年毎にプラスマクラスターイオン発生ユニットとフィルターを交換し、無償修理期間を5年間(メーカー保証1年含む)にする保守プラン。

●それぞれの実際のイオン個数やイオンが届く範囲、除菌・浄化効果は、お部屋の状況や使い方によって異なります。

●この商品は、安定して高濃度プラスマクラスターイオンを放出するために定期的※にプラス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)です。約19,000時間(約2年2ヶ月)経過すると運転が停止します。

シャープシステムプロダクト株式会社

営業推進部

〒162-8408 東京都新宿区市谷八幡町8番地

TEL 03-3267-4205 FAX 03-3260-8404

▼詳細は弊社営業担当までお問い合わせ下さい。

ミツイワ情報株式会社

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷3-15-6

TEL:03-4360-3205 FAX:03-4360-3112 E-mail: [supply@mit.to](mailto:supply@mit.to)