

## 全823台で高齢者福祉施設内をクリーンな空気環境に！ 豊富なラインアップを活かして各所に最適な機器を配置



天井埋込型エアコン用プラズマクラスターイオン発生システム

### 導入先

社会福祉法人 晋栄福祉会 中山ちどりさま

- 兵庫/宝塚市
- 2011年5月オープン。特別養護老人ホーム(定員100名)、介護型ケアハウス(定員60名)、ショートステイ(定員20名)を始め、各種デイサービスや介護サービスも充実した大規模な高齢者福祉施設。地域密着型のサービスや快適な環境づくりに注力されている。



### 導入商品

- 天井埋込型エアコン用  
プラズマクラスターイオン発生システム  
IG-1F00A×156台、IG-1F00B×328台
- 天井埋込型プラズマクラスターイオン発生機  
IG-9B10A×119台
- プラズマクラスター搭載エアコン  
AY-Z50VX×6台、AY-Z28VX×33台  
AY-Z25VX×20台、AY-Z40SE×161台
- 2011年3月、居室はエアコン、共用スペースは天井埋込型など、プラズマクラスター搭載機器を計823台導入。

## こんなソリューションを実現しました。

### 導入前の課題

高齢者福祉施設にとって、空気の衛生管理は最重要課題の一つで、場合によっては事業継続にも関わる問題です。そのため、衛生的で快適な空気環境を実現する機器の導入を、施設的设计段階から検討していました。

823台のプラズマクラスター搭載機器の導入により、施設内の快適な空気環境を実現しました。

バリエーション豊かな商品ラインアップにより、それぞれの空間に最も適した機器が設置できました。

空気環境への対策を講じたことが、利用者やご家族を始め、スタッフからみたいへん好評です。



社会福祉法人 晋栄福祉会  
理事長 濱田 和則さま

■ 導入の背景

クリーンな空気環境の実現は重要な課題となっており、  
施設の設計段階から導入を検討しました。

高齢者が共同生活する福祉施設にとって、クリーンな空気環境を維持することは重要な課題となっています。手洗いの徹底や消毒液の使用といった、従来からの対策だけでは不十分と考え、施設の設計段階から空気そのものを浄化する機器の導入を検討しました。

■ 選ばれた理由

保育所での使用を通じて得た効果の実感と、  
研究機関による数多くの実証データが決め手に。

当法人グループの保育所で、プラズマクラスター搭載の空気清浄機やイオン発生機を導入して好評だった経緯もあり、効果は実感していました。また、プラズマクラスター技術は、公的な研究機関による様々な種類の実証データが充実していた点も高く評価し、導入の大きな決め手としました。

■ 導入後の効果

豊富なラインアップを活かし、施設内を快適に。  
空気が違う、気持ちが良いとの声が続々！

商品ラインアップが豊富で、設置場所に依じて、もっとも効果が上がる最適な機器を選べたことも大きなメリットです。利用者やご家族からも、こちらから説明する前に「空気が違う」「空気が軽い」「気持ちが良い」との声が上がっています。

■ 今後の展望

利用者やご家族、スタッフからも好評。  
これからもプラズマクラスターは標準装備していきます。

お陰様で当施設の環境づくりにはたいへん高い評価をいただいております。たくさんご利用申し込みをいただいております。また、勤務するスタッフにとっても大きな安心感につながっています。今後も新施設建設の際には標準装備していくつもりで、さらに既存施設への導入も順次進めていきたいと考えています。



共用スペースの天井埋込型エアコンの風を利用するイオン発生機



受付・スタッフルームを始め、診察室、ロビー、カラオケルームなど  
様々な共用スペースにも設置



廊下の天井埋込型イオン発生機。厨房やトイレにも同タイプを導入



大きなロゴマークでPR(玄関)



全居室にはプラズマクラスター搭載エアコン