

Calmic Air Sanitizer Plus

カルミック エアーサニタイザー プラス

高濃度イオンで
心地よい空間へ



日本カルミックとシャープが共同開発



プラズマクラスターロゴ及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。

Calmic Air Sanitizer Plus カルミック エアーサニタイザー プラス

プラズマクラスター技術搭載

・プラズマクラスターとは・

空気浄化

消臭

静電気を抑える

空気の汚れを
プラズマクラスターで浄化

※約5～10畳相当の試験空間におけるプラズマクラスターイオン発生機を用いた実証結果であり、実使用空間での実証結果ではありません。
イオン濃度が同等であれば同様の効果が得られると考えられます。

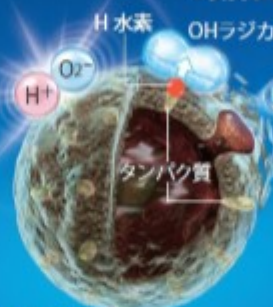
■「プラズマクラスター」による作用抑制メカニズム (イメージ図)



イオンは水分子に囲まれているので長寿命※

① イオンを放出

自然界にあるのと同じプラス(H⁺)とマイナス(O₂⁻)のイオンを、プラズマ放電により作り出し空気中に放出。



② カビ菌や浮遊菌に作用

カビ菌や浮遊菌の表面に付着し、非常に酸化力の強いOHラジカルに変化。表面のタンパク質から瞬時に水素(H)を抜き取り、タンパク質を分解。



③ 水になって空気中に戻る

抜き取った水素(H)とOHラジカルが結合し、水(H₂O)になって空気中に戻る。

抗菌※ 脱臭 フィルターを搭載

さまざまな生活臭の原因となる、
8つの臭気成分に対応しています。

トリメチルアミン、アンモニア、
硫化水素、メチルメルカプタン、
イソ吉草酸、酢酸、
インドール、ノネナール

※試験機関：カケンテストセンター
試験方法：JISL1902:2015
抗菌方法：フィルターに抗菌剤を含浸
試験結果：99%以上抗菌

さまざまな空間になじむ シンプルなデザイン

空間イメージを損なわないシン
プルなデザインなので、設置場
所を選びません。



安心の 定期メンテナンス

当社サービススタッフが定期的
にフィルター交換・本体清掃な
どを行うため、お客様に負担を
かけること
なく性能を
維持します。



製品仕様

製品名	エアーサニタイザー Plus	電源	L型プラグ (電源コードの長さ 3m) (AC100V 50-60Hz PSE)
サイズ	W280×D109×H368 (mm)	消費電力	風量強：6.5W 風量標準：3.7W 静音：1.9W
適応範囲	約8畳 (13㎡)	運転音	風量強：40dB 風量標準：33dB 静音：22dB
質量	2.6 kg	フィルター	難燃性不織布一体型脱臭フィルター

