

この1枚で約30日持続! ウィルス・花粉 対策中

2個  
入り

AIR+GUARDMAN

業務用

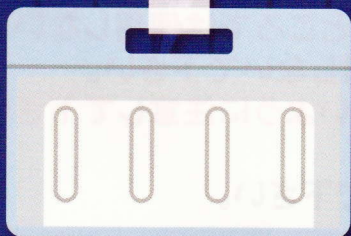
## エアークガードマン

特許出願中

ウィルス

花粉

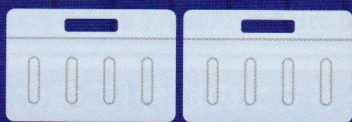
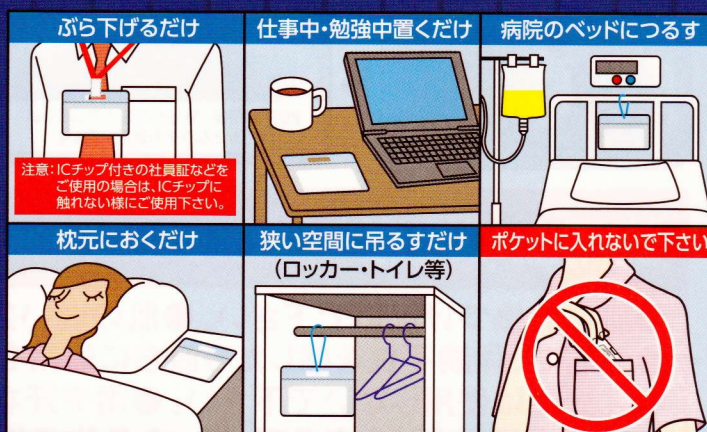
対策中

※ストラップは  
入っていません機能性二酸化塩素が  
拡散し空間を除菌・消臭

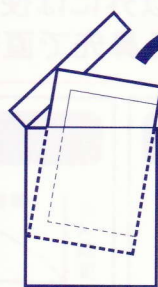
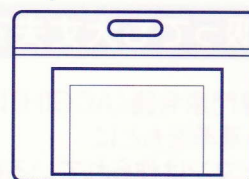
2個セット入り



+

ビジネス/医療・福祉・看護/お子様に  
アルミ袋から機能性二酸化塩素発生シートを取り出すと  
空気中の成分と反応して、機能性二酸化塩素が発生しはじめ、  
身の回りの空間のウィルス・花粉の除去・消臭・除菌をします。

## 使用方法

アルミ袋から機能性二酸化塩素  
発生シートを取り出し、  
ネームタグに入れてご使用下さい。ネームタグの  
穴のあいている  
向きを外側にして  
ご使用下さい。

内容物

- 機能性二酸化塩素発生シート(アルミ袋入り)×2個
- 専用ネームタグ×2個

成分

亜塩素酸塩、ガス発生調整剤、吸水性材料

保存期間…未開封の場合約5年以上(加速試験法に基づいたデータです。)

この製品は日本製です。

お問い合わせ先

製品名

希望小売価格(税抜き)



エアークガードマン

2個セット入り

¥1,200

製品特徴

アルミ袋から機能性二酸化塩素発生シートを取り出すと  
空気中の成分と反応して、機能性二酸化塩素が発生しはじめ、  
身の回りの空間のウィルス・花粉の除去・消臭・除菌をします。製造・販売元 **アマテラ** 株式会社 **アマテラ**〒470-0161 愛知県愛知郡東郷町春木台三丁目10番地の17  
TEL 0561-39-4311 FAX 0561-39-4317

# 花粉と風邪 対策は大丈夫ですか？

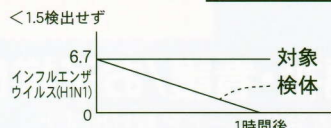
## 機能性二酸化塩素発生剤(エアーガードマン)の各試験結果

### ウイルスの除去は出来ますか？

#### ウイルス感染価測定結果

| 試験ウイルス            | 対象  | log TCID50/mL |
|-------------------|-----|---------------|
|                   | 開始時 | 1時間後          |
| インフルエンザウイルス(H1N1) | 検体  | 6.7 <1.5      |
|                   | 対照  | 6.7 6.7       |

依頼者 株式会社アマテラ



●2012年5月14日財団法人日本食品分析センターでの試験報告書

### 花粉の対策力がありますか？

#### スギ花粉抗原(Cryj1)の不活化試験

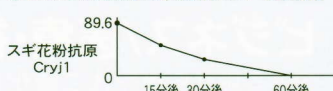
Cryj1濃度(添加濃度:100ng/mL)

| 試験結果  | 二酸化塩素ガスとの反応時間 | Cryj1濃度(ng/mL) |
|-------|---------------|----------------|
| 対照試験液 | 0分間           | 89.6           |
|       | 15分間          | 52.4           |
|       | 30分間          | 36.5           |
| 試験液   | 60分間          | —              |

\*1 60分間密閉容器内で静置

\*2 検出せず(定量下限2.5ng/mL)

●2012年8月22日財団法人日本食品分析センター試験報告書



※アレルギー低減率は一定の試験条件下で算出されたこともあり、保証値ではありません。

### 除菌力がありますか？

依頼者 株式会社アマテラ

| 試験菌     | 対象  | 生菌数(/mL)                                |
|---------|-----|-----------------------------------------|
|         | 開始時 | 1時間後                                    |
| 大腸菌     | 検体  | 6.0×10 <sup>5</sup> <10                 |
|         | 対照  | 6.0×10 <sup>5</sup> 3.1×10 <sup>5</sup> |
| 黄色ブドウ球菌 | 検体  | 5.3×10 <sup>5</sup> <10                 |
|         | 対照  | 5.3×10 <sup>5</sup> 2.9×10 <sup>5</sup> |

<10 検出せず

●2011年8月24日財団法人日本食品分析センター報告書



### 消臭力がありますか？

依頼者 株式会社アマテラ

| 項目  | 区分             | 1      | 2    |
|-----|----------------|--------|------|
| 消臭性 | 硫化水素(ppm)      | 0.05未満 | 4.0  |
|     | メチルメルカプタン(ppm) | 0.05未満 | 7.4  |
|     | トリメチルアミン(ppm)  | 0.1未満  | 26.5 |
|     | 酢酸             | 測定不能   | 37.3 |
|     | アセトアルデヒド(ppm)  | 測定不能   | 12.0 |
|     | 減少率(%)ノナール     | 94     | 94   |
|     | 減少率(%)イソ吉草酸    | 92     | 92   |
|     | アンモニア(ppm)     | 0.2未満  | 90.0 |

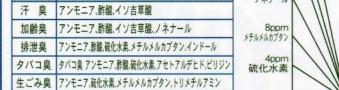
■臭気試験結果

100ppm  
アミン

38ppm  
イソ吉草酸

28ppm  
トリメチルアミン

●2011年8月26日一財団法人ボークン品質評価機構



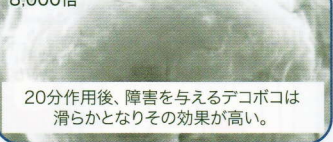
### スギ花粉

未処理サンプル



作用後サンプル

8,000倍



20分作用後、障害を与えるデコボコは滑らかとなりその効果が高い。

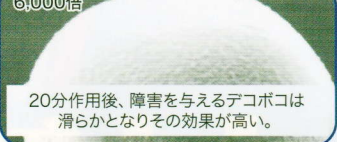
### ひのき花粉

未処理サンプル



作用後サンプル

6,000倍



20分作用後、障害を与えるデコボコは滑らかとなりその効果が高い。

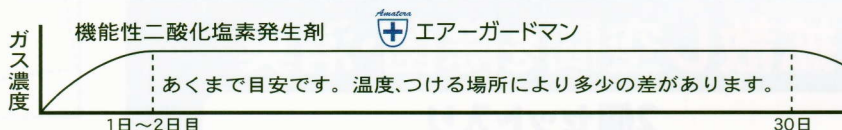
## 使用上の注意(ご使用前に必ずお読み下さい。)

- 肌 directly につけないで下さい。●肌の弱い方、敏感な方はご使用にならないで下さい。
- 装着時、体調不良を感じたら直ちに使用を中止し医師の診断を受けて下さい。
- 乳児には使用しないで下さい。●雨や汗など、水気のあるところでは使用しないで下さい。
- 漂白作用がありますので、湿った色物の繊維の近くで使用しないで下さい。
- 就寝時には必ず外して下さい。●ストラップが首に絡まないように注意して下さい。
- 本品は食べられません。用途以外には使わないで下さい。
- 刺激臭がありますので、本品を鼻先で直接吸い込まないで下さい。

### ガスを吸っても大丈夫？

米国産業衛生専門家会議(ACGIH)にて設定されている基準をもとにエアーガードマンは作られているので、安心してお使いいただけます。

### ガス発生量の推移



※ご利用環境により成分の広がりや持続時間は異なります。又、本品はウイルスや菌、カビをすべて除去できるものではありません。

### こんな方々におすすめです!!

- 花粉でお困りの方
- インフルエンザ患者と接する“医療関係者”の方
- ノロウイルスが気になる“飲食業”の方
- 不特定多数の方と接触される“接客業”の方
- 電車通勤・通学をされている方
- マスクをつけにくい環境の方

### エアーガードマンの成分「二酸化塩素」の安全性

海外では、飲料水の殺菌・工場廃水工場処理・食中毒発生危険度の高い食肉の消毒・医療用消毒・医療機器の消毒などに使用されています。又、日本国内では浄水処理(水道水)・小麦粉の漂白などにも使用が認められている成分です。

## 二酸化塩素(エアーガードマン)の作用イメージ図

二酸化塩素がウイルス・花粉の表面・菌・悪臭物質を酸化させ除去します。



ウイルス・カビ・悪臭物質の除去



花粉の表面の除去

