

# 「トリプル脱臭」だけの、驚異の脱臭力。

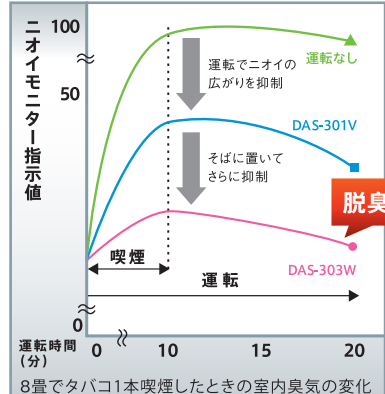


## コンパクト設計だから ニオイ発生源のそばに移動できる。

コンパクトサイズでニオイ発生源のすぐそばに移動できるから、脱臭効果がさらにUPしました(当社従来機種比)。

### コンパクト化による 脱臭効果測定※1

- ▲ 運転なし
- DAS-301V (当社従来機) コーナー床設置
- DAS-303W 新「PLAZION」 壁から1m卓上設置



脱臭効果UP!



(イメージ)

# 暮らしのさまざまなニオイを徹底除去!

たとえば、  
こんなニオイに…



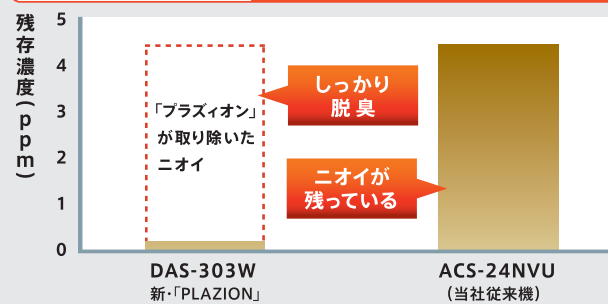
## Check 1 目指したのは次元が違う脱臭力

富士通ゼネラルは、生活環境で実感できる脱臭力を目指して、脱臭効果測定の試験方法から見直しました。

室内で飼っているペットや、収集日が決まっている生ゴミなど、ニオイの元を取り除けない環境でもしっかり脱臭できることが、実生活に即した脱臭効果だと富士通ゼネラルは考えます。

だから「PLAZION (プラズイオン)」は、ニオイを発生し続けたまま、その残存濃度で測る試験方法を採用しました!

### 脱臭試験の特長 発生しつづけるニオイで残存濃度を測定!



※200ℓボックス内でアンモニアを発生させながら試験品を運転したときの、平衡濃度を測定。当社調べ。

## Check 2 こんなご家庭におすすめ。

### ◎ペットのいるご家庭



約6分でスピード脱臭※3

### ◎喫煙者があるご家庭※2



約3分でスピード脱臭※2※4

### ◎在宅介護をしているご家庭



トリプル脱臭で常に快適。

生活の中で気になるニオイ。その種類はさまざま。「PLAZION (プラズイオン)」はそんなニオイを徹底的に、しかもスピーディに脱臭します。

※1.測定器:新コスモス電機製ニオイモニターXP-329ⅢR.測定位置:8畳試験室中央.試験品設置位置:DAS-301Vはコーナー床/DAS-303Wは壁から1mの卓上設置.運転:定格運転(急速).ニオイ発生方式:タバコ1本機軸喫煙(人間喫煙4本相当).試験者:富士通ゼネラル(社内調べ) ※2.タバコの有害物質(一酸化炭素等)はすべて除去できません。 ※3.ペット臭としてアンモニアを使用(当社調べ)8畳の部屋でアンモニアを放散後、臭気強度1.5以下になるまでの減衰時間。(臭気センサーによる判定) ※4.タバコ臭の場合(当社調べ)8畳の部屋でタバコ1本喫煙後、臭気強度1.5以下になるまでの減衰時間。(臭気センサーによる判定) ※5.業務用としても一般的に使用されているUVランプによる脱臭効果。 ※6.プラスマイオンUV加湿脱臭機及び家庭用空気清浄機において。(2010年8月21日現在 当社調べ) ※7.日本電機工業規格JEM1467に準じて10年分の臭気を吸寄せた後、1m<sup>3</sup>チャンバー内にてアンモニアの30分間除去率を測定。90%以上の除去率。 ●タバコや焼き肉など強いニオイが発生するときにご使用されると、吹き出し口からニオイとして放出される場合があります。そのような場合は、お部屋の換気と併用していただくことをお勧めします。



# 世界初\*のトリプル脱臭機能を搭載!

\*プラスマイオンUV加湿脱臭機および家庭用空気清浄機において。(2010年8月21日現在 当社調べ)

## 強いニオイを一気に取る!

STEP 1

### 金属酸化触媒 ハニカムフィルター

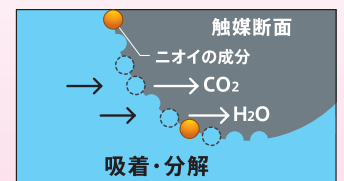
金属酸化触媒ハニカムフィルターが空気中の酸素を使って強力に脱臭。ニオイの元を化学的に分解するから、吸着のみの活性炭フィルターと比べ脱臭の持続力が違います。



(イメージ)

### 金属酸化触媒とは?

吸着力と酸化作用で悪臭を無臭分子などに分解する力を備えています。

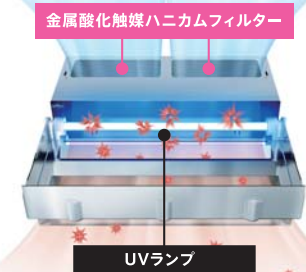


## わずかに残ったニオイも徹底脱臭!

STEP 2

### UVデオドラントユニット

業務用として実績を誇るUVランプを搭載。紫外線が生成するオゾン\*がニオイを無臭分子などに分解します。空気には金属酸化触媒ハニカムフィルターを設置して、わずかに残ったニオイも徹底的に脱臭します。 \*余分なオゾンは分解されます。



業務用※5と同じ  
UVランプ搭載  
は当社だけ※6

(イメージ)

## お部屋に染みついたニオイまで強力脱臭!

STEP 3

### 消臭成分\*の放出

放出する消臭成分が繊維の奥まで浸透して染みついたニオイを分解します。部屋干しの洗濯物やカーテン、ソファ、カーペットなどの布製品についたニオイ、家具や壁紙に付着したニオイもしっかり脱臭します。

\*放出される低濃度オゾン(0.03ppm以下)は時間の経過とともに酸素に戻ります。  
\*低濃度オゾンは、再び吸い込まれた時に金属酸化触媒ハニカムフィルターで分解するため濃度はたかまりません。



## 脱臭持続力が違う! しかも、フィルター交換不要。

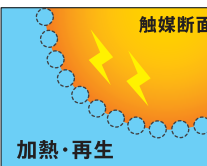
フィルター交換コスト  
0円※7



### 脱臭力がよみがえる脱臭フィルター オートクリーン機能。

フィルターの脱臭性能を約24時間ごとに回復させる独自の機能。約125℃の高温クリーニングで油のニオイまで分解します。加熱再生運転の開始時間を任意に設定できる便利な機能も搭載しました。

(イメージ)

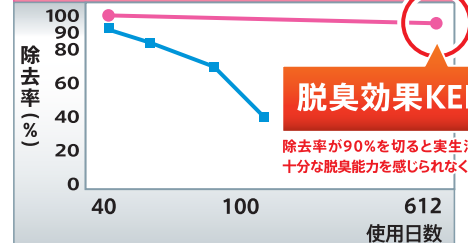


約125℃の「PLAZION」独自の※7  
高温クリーニング

NEW! 加熱再生運転  
を任意の時間に設定  
可能になりました。

・脱臭フィルターオートクリーン運転終了前後には、一時的に温かい風や加熱臭が出ますが、異常ではありません。・脱臭フィルターオートクリーン中は、脱臭フィルターオートクリーンランプが点灯し、送風を停止します。

### 脱臭耐久試験 アンモニア臭



脱臭効果KEEP!

除去率が90%を切ると実生活上では十分な脱臭能力を感じられなくなります。

DAS-303W  
脱臭フィルターオートクリーン機能搭載の「PLAZION(プラズイオン)」  
ACS-24NVU  
当社活性炭フィルターを使用した空気清浄機