



ペット・タバコ^{※1}・調理・部屋干しなど、暮らしのニオイを一気に脱臭!

PLAZION[®]は、
例えば
こんなニオイを
強力脱臭!

翌日までニオイが残らない

強いニオイも分解
お家で焼き肉をすると翌日までニオイが残るので心配。PLAZION[®]なら、スピード脱臭で翌日もスッキリ爽やか。

約6分間のスピード脱臭^{※2}

愛犬のニオイもスピード脱臭
急な来客があってもすぐに強力脱臭できるから安心。約6分間でスピード脱臭^{※2}

繊維の中のニオイも分解

消臭成分放出で染みついたニオイも分解
洗濯物を部屋干しても臭わないから雨の日もうれしい。もちろん、壁やソファ^{※3}に染みついた日常のニオイも分解。



富士通ゼネラルの独自システム 強力な「トリプル脱臭」

STEP1 高速メガフィルターでスピード脱臭

STEP2 光で徹底脱臭

STEP3 消臭成分でしっかり脱臭

ニオイの元を強力吸引

（イメージ）

STEP1 高速メガフィルター

ニオイを一気に取り込み酸化力でスピード脱臭

スピード脱臭

ペット臭 約6分^{※2} タバコ臭 約3分^{※1※3}

空気中の酸素を使って強力にスピード脱臭。さらにヒーターの加熱作用で油のニオイなども徹底的に脱臭します。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。

高速メガフィルターとは?
ハニカム状の金属に酸化触媒をコーティングしたフィルターで劇的な脱臭効果を発揮します。

金属酸化触媒とは?
ニオイの元となる成分を吸着させ、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。

ニオイを強力に吸着・分解。

（イメージ）

STEP2 UVデオドラントユニット

わずかに残ったニオイも光で徹底脱臭

業務用で実績のあるUVランプを初めて搭載。紫外線によりオゾン^{*}を生成し、オゾンのチカラで取り残したニオイを無臭分子などに分解します。さらに空気出口には金属酸化触媒ハニカムフィルターを設置し、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。

金属酸化触媒ハニカムフィルター
UV(紫外線)ランプ

（イメージ）

業務用^{※4}と同じUVランプ搭載は当社だけ^{※5}

STEP3 消臭成分^{*}の放出

染みついたニオイも消臭成分^{*}でしっかり脱臭

UVランプで生成した低濃度オゾンを放出。繊維の奥までオゾンが浸透し、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のニオイや、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高まりません。

カーテンに付着したニオイ
家具に付着したニオイ
ソファに付着したニオイ
カーペットに付着したニオイ

かしこく節電!

消費電力25%カットのeco運転モード^{ew}

脱臭効果の低下を抑えつつ消費電力を25%カットするeco運転モードを搭載しました。ニオイが強くないときやお出かけ時の節電対策に役立ちます。

●条件によっては脱臭時間が延びたり能力が低下する場合があります。●試験条件/8畳の部屋にて風量:自動、プラズマイオン:弱、加湿なし、10時間運転時(開始直後と5時間経過後にアンモニア発生)の消費電力比

消費電力(W)

時間(分)

かしこく節電

高速メガフィルターはヒーターの熱で脱臭力を毎日回復

だから **フィルター交換コスト0円**^{※6}

脱臭効果がつづく!

フィルターの脱臭性能を約24時間ごとに自動で回復する独自機能。約125°Cの高温クリーニングで、フィルターに残りやすい油のニオイまで分解します。面倒なフィルター掃除も交換も不要です。フィルタークリーニングはお好きなタイミングで行うことも可能です。

●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。●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

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-303A/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

（イメージ）

ニオイのプロフェッショナルによる設計・監修

PLAZION[®]の驚異の脱臭力を生み出すメカニズムは、臭気判定士の監修のもと設計されています。

●臭気判定士とは、嗅覚測定法を行うための国家資格であり、臭気環境分野で初めての国家資格です。

※1.タバコの有害物質(一酸化炭素等)は全て除去できません。※2.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)※3.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)※4.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。※5.プラズマイオンUV加湿脱臭機および家庭用空気清浄機において。(2011年8月21日現在 当社調べ)※6.日本電機工業会の自主規格JEM1467に準じて10年分の臭気を吸わせた後、1m³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。