

設置性
床置きだけでなく、壁掛けにも対応。
別売の金具で、壁掛け設置も可能。
室内のスペースをより広く有効に使えます。
壁掛け金具 DAS-T1 (別売) 本体希望小売価格2,100円(税抜2,000円)

便利
簡単便利な気配り設計!
■ニオイセンサーによる自動運転で面倒な設定不要!
■生活シーンに合わせた設定が可能なニオイセンサーの感度切替スイッチ付
■集じんフィルターお手入れ時期のお知らせ表示

畳数の目安
20畳
(33㎡)
※発生量の量による

高機能プラズマイオンUV脱臭機
HDS-3000V
オープン価格*

サッと拭き
フラットパネル

24時間の電気代
約**3.6円**※1

弱運転、プラズマ除菌(弱)のとき

高さ
643mm

奥行
262mm

幅
274mm



※1.実際に使用になる時の消費電力は、地域や住宅構造、使用条件(運転/停止の回数・設定運転モード等)により変化しますので、目安としてご覧ください。新電力料金の目安(単価は1kWh=22円(税込・全国10電力会社平均))で試算しています。この単価は標準的な家庭の月間使用量(295kWh/月)の場合であり、ご家庭の月間総消費電力により単価は異なります。

■仕様一覧

運転モード	自動/弱/強/急速(30分間)/脱臭フィルターオートクリーン		
風量 (m³/分)	自動:1.0~1.9/弱:0.7/強:1.9/急速:3.0/脱臭フィルターオートクリーン:-		
運転音 (dB)	自動:24~39/弱:19/強:39/急速:48/脱臭フィルターオートクリーン:-		
消費電力 (W)	自動:10~16※2/弱:9※2/強:16※2/急速:32/脱臭フィルターオートクリーン:67		
外形寸法/質量	幅 274mm × 奥行 262mm × 高さ 643mm / 7.4kg		
脱臭方式	脱臭フィルターオートクリーンユニット (金属酸化触媒ハニカムフィルター + ヒーターユニット)		
	UVデオドラントユニット (金属酸化触媒フィルター+オゾン)	消臭成分放出	
除菌方式	UVランプ (紫外線照射)	プラズマイオン (除菌成分放出)	
集じん方式	プレフィルター	カテキン集じんフィルター	
フィルター交換不要	金属酸化触媒ハニカムフィルター (自動再生)	プレフィルター (水洗い対応)	集じんフィルター (水洗い対応)
快適便利機能	うるおいカセット 集じんフィルター お手入れお知らせランプ センサー感度 切替スイッチ	脱臭フィルターオートクリーン 手動ボタン 壁掛け対応	風向調節ルーバー プラズマ除菌 切替スイッチ 持ち運び用手掛け 二重皮膜電源コード
ユニバーサル機能	大きな操作ボタン	運転モードブザー	
安全装置	過電流防止 (電流ヒューズ)	温度過昇防止 (自動復帰サーモスタット/温度ヒューズ)	転倒検知
定格電圧	100V 50/60Hz 電源コード長 2m		

●交換用 カテキン集じんフィルター(別売) 部品番号:9450505004 希望小売価格:5,250円(税抜5,000円)
※2. プラズマ除菌「強」のとき(プラズマ除菌「弱」のときは最大約4W低下します。)

安全に関するご注意

●ご使用前に「取扱説明書」をよく読んで正しくお使いください。取扱を誤りますと、火災・ケガの原因になることがあります。●燃焼器具と併用して使用する場合は換気してください。一酸化炭素中毒を起こすことがあります。



長年ご使用の脱臭機の点検をぜひ!

こんな症状はありませんか?
●スイッチを入れても運転しなかったり、途中で止まったりする。●コードを動かすと通電したりしなかったりする。●本体が異常に熱かったり、こげ臭いニオイがする。●ファン回転中に異常な音や振動がする。●その他異常や故障がある。
左記のような症状の時は、使用を中止し、電源プラグを抜いて故障や事故の防止のため、必ず販売店に点検をご相談ください。

●PLAZION(プラズイオン)は、株式会社富士通ゼネラルの商標です。
●長期のご使用により、お部屋の空気中の成分がフィルターに付着し、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が、定期的メンテナンスをすることで、低減させることができます。●たえず製品の改良を行っておりますので、一部仕様の変更があります。●印刷物ですので実際の製品の色とは若干異なる場合があります。●オープン価格の商品には希望小売価格を定めておりません。●このカタログに掲載の商品の本体希望小売価格には配送費、設置調整費、据付部品・工事費及び使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。●製造番号は、安全確保上重要なものです。お買い上げの際は、商品本体に製造番号が表示されているかお確かめください。●このカタログに掲載されている製品には保証書がつけられています。ご購入の際に記入事項をご確認のうえ、必ず販売店より受け取りください。●高機能プラズマイオンUV脱臭機の補修用性能部品の保有期間は製造打切り後6年です。



(株)富士通ゼネラルは環境マネジメントシステムに関するISO(国際標準化機構)14001:2004の認証を取得しております。

修理および部品等に関するお問い合わせは、サポートセンター窓口へ。

※ナビダイヤルはPHSおよびIP電話からはご利用になれませんので下記電話番号へおかけください。

■修理のご依頼を集中してお受けします。
☎0570-089-111 FAX. 0120-070-220(フリーダイヤル) TEL. 044-861-7700
■サービス部品のご注文をお受けします。
☎0570-089-222 FAX. 0120-070-255(フリーダイヤル) TEL. 044-861-7800

■技術のご相談をお受けします。
☎0570-089-333 FAX. 0120-070-247(フリーダイヤル) TEL. 044-857-3000
●修理受付、部品のご注文、技術情報等はホームページでもご案内しております。
ホームページアドレス——— <http://www.fujitsu-general.com/jp/support/>

購入のご相談、お取り扱い方法など...

株式会社 富士通ゼネラル ホーム機器事業部 営業推進部 ☎213-8502 神奈川県川崎市高津区末長1116番地(本社) TEL.044(861)7649 FAX.044(861)7866

※内容は予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

ご用命、お問い合わせは当店へ

このカタログの内容は2009年9月現在のものです。

株式会社 富士通ゼネラル

本社 〒213-8502 神奈川県川崎市高津区末長1116番地
☎044(861)7649
<http://www.fujitsu-general.com/jp/>

除菌+抗菌

ウイルス・菌を徹底除去。

ツイン除菌とカテキンの抗菌作用がウイルスや菌の活性を抑制し、スピーディな徹底脱臭とうるおい成分がオフィスや公共施設の快適な室内環境を保ちます。



プラズイオン
PLAZION
ツイン除菌+3WAY脱臭

※1 浮遊ウイルスも ツイン除菌 新開発	※2 付着菌も 抗菌 新機能	※4 カテキンフィルター採用 スピード脱臭 新開発	※3 臭気判定士(国家資格)が設計&監修 ビタミンC誘导体放出 新機能
--------------------------------------	--------------------------------	---	---

※1.特定非営利活動法人バイオメディカルサイエンス研究会にて、プラズマイオンを放出した120L試験ボックス内のウイルス量の変化をブラック法で測定。3分間で99.99%抑制。※2.財団法人日本紡績検査協会にて、試験菌液を滴下したPEフィルムをプラズマイオンを発生させながら9L容器内で、24時間培養。生菌数が99.97%減少。※3.財団法人日本化学繊維検査協会 生物試験センターにて、菌液吸取法(JIS L 1902)により測定。18時間培養で25,000個が20個以下(カテキンフィルター)、同じく約20,000個が約25,000,000個(綿標準白布)。※4.抗菌効果のあるカテキン(柿渋抽出エキス)入り集じんフィルターを採用。

株式会社 富士通ゼネラル
<http://www.fujitsu-general.com/jp/>

本カタログに掲載しております商品の価格には、配送費、設置調整費、据付部品・工事費及び使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

新開発

ツイン除菌+カテキン抗菌 フィルター

放出 (プラズマイオン+オゾン) 吸引 (UV照射)

放出除菌

プラズマイオン+オゾン

プラズマイオンでお部屋の中の付着菌を徹底除菌。

空気中に1cm³あたり40,000個のプラズマイオンをオゾン*と一緒に放出。浮遊ウイルスだけでなく、壁や家具などに付着している菌も除菌します。

*オゾン...放出される微弱オゾン(0.03ppm以下)は、時間の経過とともに酸素に戻ります。

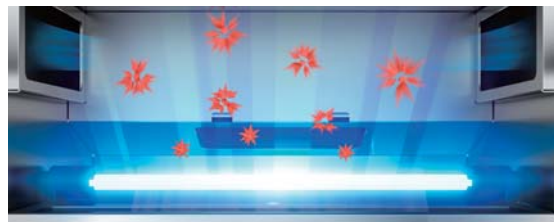
イオン濃度
40,000

吸引除菌

UV照射

紫外線パワーで除菌。除菌力は、太陽光の約1,600倍。

空中の浮遊菌を本体内部に取り込み「UVランプ」の紫外線照射で徹底除菌。



(イメージ)



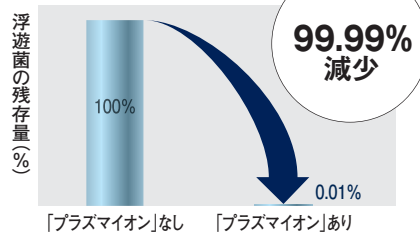
カテキン抗菌フィルター

集じん用カテキンフィルター

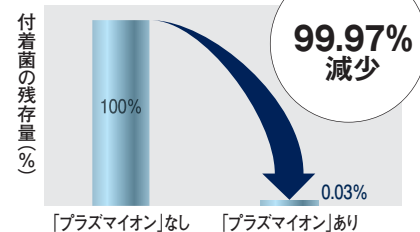
天然植物成分カテキン(柿渋抽出エキス)入りの集じんフィルターを採用。カテキンの抗菌作用で、室内から吸引した浮遊菌の繁殖を抑えます。

新機能

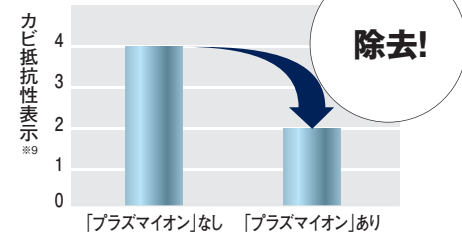
浮遊ウイルスの除菌効果^{※1}



付着菌の除菌効果^{※2}



カビ菌の除去効果^{※8}



※1. 特定非営利活動法人バイオメディカルサイエンス研究会にて、プラズマイオンを放出した120L試験ボックス内のウイルス量の変化をブラック法で測定。3分間で99.99%抑制。※2. 財団法人日本紡績検査協会にて、試験菌液を滴下したPEフィルムをプラズマイオンを発生させた9L容器内で、24時間培養。生菌数が99.97%減少。※3. 試験機関名:北里環境科学センター(北環発18_0026号)試験方法:1m³チャンパー内にて急速運転(消臭成分放出、UVランプ点灯)を行い、高性能プラズマイオンUV脱臭機による浮遊ウイルスの減少効果を評価。実際の除去効果はお部屋の状況によって異なります。(定格出力時において)。※4. 財団法人日本化学繊維検査協会 生物試験センターにて、菌液吸引法(JIS L 1902)により測定。18時間培養で25,000個が20個以下(カテキンフィルター)、同じ約20,000個が約25,000,000個(綿標準白布)※5. 高性能プラズマイオンUV脱臭機を20畳の部屋の壁際に置いて、風量最大運転時に中央付近で測定した空中に吹き出される1cm³あたりのイオンの個数の目安です。※6. 高性能プラズマイオンUV脱臭機および空気清浄機において。(2009年8月現在 当社調べ)※7. 試験機関名:(財)日本紡績検査試験番号:023793試験項目:抗菌性試験 試験方法:減菌済プラスチックシャーレに菌液を塗布し、紫外線を照射。点灯時間と減菌率との関係性を評価。

新開発

脱臭スピード最大約3倍

(当社従来比)



WAY1

気になるニオイを強力脱臭。

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脱臭。さらに、ヒーターの加熱作用により油のニオイまでも徹底的に脱臭します。フィルターの脱臭性能を約24時間ごとに回復させる「脱臭フィルターオートクリーン」機能も搭載。

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。脱臭フィルターオートクリーン運転中は、内部のフィルターを加熱するため、本体が温かくなることがあります。ま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。

金属酸化触媒
フィルター厚さ
約**2倍**
(当社従来比)

約**125°C**
高温クリーニングで
油のニオイ
まで分解

WAY2

わずかに残ったニオイを徹底脱臭。

「UV脱臭ユニット」内部に搭載したUVランプの紫外線でオゾン*を生成。さらに、オゾン分子から「酸素ラジカル」を発生させてニオイを無臭分子などに分解。

*余分なオゾンは分解されます。

業務用と同じ
UVランプ
搭載は
当社だけ!

WAY3

室内に染みついたニオイも強力脱臭。

放出する消臭成分が家具や壁紙に染みついたニオイを分解。カーテン・ソファなどの布製品に付着したニオイも脱臭。

消臭成分
放出量
最大約**2倍**
に増量^{※14}
(当社従来比)

うるおいカセット

ビタミンC誘導体を放出

新機能

清風がうるおいカセットを通過する際に、清風中の水分にビタミンC誘導体(うるおい成分)が溶け込みます。



交換用うるおいカセット
HDS-UC1

本体希望小売価格 5,250円(税抜 5,000円)
交換の目安: 約3年
(1日10時間として、ご家庭での使用状況により、交換の目安は異なってきます。)

ビタミンC誘導体とは、ビタミンCは強力な抗酸化作用があるが、そのままのビタミンCは不安定で分子構造が壊れやすいため、浸透しやすいように合成された化合物です。

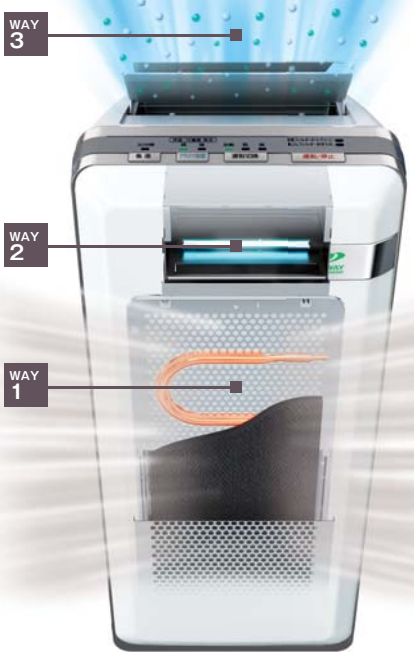
1分間に約500兆個のビタミンC誘導体を放出^{※16}



※8. 試験機関:財団法人日本紡績検査協会 試験方法:カビ菌の孢子懸濁液を紙に塗布。28時間培養後観察。※9. カビ抵抗性表示とは、2:カビの生育は試料面積の25%以内/3:カビの生育は試料面積の25~50%/4:カビの生育は試料面積の50~100%※10. 当社従来機種比※11. タバコの有害物質(一酸化炭素)は除去できません。※12. 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)※13. 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)※14. オゾンのニオイが感じられる場合があります。当社従来機種比※15. 茨城大学にて、室温25°C、湿度50%の1m³ボックス内で「強」運転を行い、吹き出し口2cmの位置にて検証。ビタミンC誘導体の有り無しの比較を測定。効果・効能については、個人差があります。※16. 初期値にて、室温25°C、湿度55%の1m³ボックス内で「強」運転を行い、全吹き出し空気に含まれる総量を測定。※17. 1ヶ月に1度の掃除機でのお手入れと、1年に1度の水洗いが目安です。(ご家庭での使用状況により、お手入れの頻度は異なってきます。また、使用状況によっては交換が必要な場合があります。)

タバコのニオイ^{※11}
最速約**3分**でスピード脱臭

ペットのニオイ^{※12}
最速約**6分**でスピード脱臭



(イメージ)

経済性

フィルターの交換不要^{※17}

交換コスト

0円

うるおいカセットは除く

「脱臭フィルターオートクリーン」の再生力と、水洗い可能な「プレフィルター」と「カテキンフィルター(集じんフィルター)」が、高性能プラズマイオンUV脱臭機の性能を保ちます。



金属酸化触媒
ハニカムフィルター

ヒーター
ユニット

自動再生

脱臭フィルター
オートクリーン
ユニット

+

水洗い対応

プレフィルター &
カテキンフィルター