

ドライミスト噴霧機【エアフォース】



お使いの空気清浄機や加湿器の感染防止・臭気対策に満足して
いますか？

インフルエンザ・ノロウィルスや、O157など食中毒の感染に、
不安はありませんか？

目に見えない脅威へのリスク管理をはじめましょう。

ドライミスト噴霧器 エア・フォース AirForceで。

空気清浄機の効果を実感していますか？

空気清浄機は、オフィスや様々な施設、家庭で、多くの場所で使用されています。わたしたちは、インフルエンザ・ノロウイルス・風邪など様々なウイルス、O157などの食中毒、レジオネラ菌、花粉症、アレルギーなどなど、目に見えない脅威と一年中、戦わなければなりません。



その対策として、空気清浄機・加湿器にも高い清浄機能が求められ、様々な製品が販売されています。しかし、空気清浄機に注目が高まる程に、空気清浄力・除菌力・消臭力・防カビというものは、なかなか実際に効果を実感しにくいという現状が浮き上がってきます。

空間除菌消臭機 ドライミスト噴霧器 エアフォース

エアフォースは、一般的なフィルター回収型の空気清浄機ではありません。非常に細かい霧、ドライミスト(3ミクロン以下)を空間に噴霧して、ウイルスや菌などを不活性化して、空間を除菌・消臭します。

手指をはじめ衣服や体に付着した菌やウイルスに対しては直接スプレー等で除菌をするように、空間を浮遊しているチリやほこりに付着した菌やウイルスも直接的に

噴霧し、不活性化させる方法で、効果的かつ効率的な空間の除菌・消臭を実現しています。

エア・フォースが高い空間除菌力、消臭力を発揮する理由

1. 超微粒子化した（約3ミクロン）のドライミストが空間に長時間浮遊
2. 安全強力な除菌力・消臭力を持つ「二酸化塩素専用水」を使用



ここが違います！

ドライミスト噴霧ドライミスト（3ミクロン以下）を効果的に噴霧し、空間に浮遊していますので、一般の加湿器より微細な粒子で飛び空間に漂っている時間も長いです。専用水 Brocken Water は、既にその除菌力と安全性が実証されている水成二酸化塩素を特殊な技術で生成した消臭・除菌効果のあるものを使用し、空間に浮遊しているウイルスなどに付き、床に落として行きます。付着している間にウイルスなど不活化してしまいますので、再び舞い上がっても感染への影響力は格段と下がり強力な空間除菌力、消臭力を実現しています。また、専用水は、防カビ効果にも優れています。

こんな所で活躍中！お客様の声

空間除菌消臭機 エアフォース活躍中！

- 介護施設やクリニックなどで空気感染を心配させている待合室など
- 接客業務などでマスクをして対応できないカウンターや施設内など

- 施設内の空間が「なんか臭いがする」「トイレの臭いがする」
- 飲食店様の「厨房の臭いが客席までくる」

など様々な臭いや除菌に気を使われているお客様にご使用いただいています。

導入されたお客様のからの声

噴霧してすぐに臭いと煙りが気にならなくなりました。

今までの空気清浄機との違いが良く分かりましたね。

20年間、タバコの臭いはあきらめていたけど、ここまで変わるとは思いませんでした。

お客様から「タバコの臭いがしなくなったね」と言われました。

噴霧した部屋での花粉症の症状が楽になりました。

従業員間、利用者様間でのインフルエンザ感染が減りました。

※上記はお客様の声をそのまま反映させていただいたものです。

※設置させる条件により、感じられる効果も違います。

エア・フォース(Air Force)による空間除菌消臭5つのポイント

1. ミストの大きさ

超音波振動子によって、約3ミクロンのドライミストが生成できます。

2. 高性能ファンによる噴霧力

1台で約100㎡(約30坪)の除菌・消臭を行うことができます。

3. 音が静か

噴霧中でも、エアコンと同程度の音しか発しません。

4. デザイン性

清潔感のある白色ボディ(噴霧器本体)にフィルムなどを貼ることでインテリアとしても楽しめます。



この画像は、イベント
などでのイメージ
案です。

5. タンク容量

タンク容量 約20Lのタンクで、推奨使用で約1週間給水いらず。* 使用状況によります。
推奨使用は、High / Middle / Low で間欠5分(1分噴霧して4分休み)で使用して頂くと下記の13時間使用で表の通り、1日の消費量です。(High⇒3.91ℓ Middle ⇒2.61ℓ Low⇒1.31ℓ)

基本消費量: High: 150mℓ/h Middle: 100mℓ/h Low: 50mℓ/h

噴霧力	稼働時間	消費量/日			
		連続	5(1:4)	10(1:9)	15(1:14)
High	6	9.01ℓ	1.81ℓ	0.91ℓ	0.61ℓ
	7	10.51ℓ	2.11ℓ	1.06ℓ	0.71ℓ
	8	12.01ℓ	2.41ℓ	1.21ℓ	0.81ℓ
	9	13.51ℓ	2.71ℓ	1.36ℓ	0.91ℓ
	10	15.01ℓ	3.01ℓ	1.51ℓ	1.01ℓ
	11	16.51ℓ	3.31ℓ	1.66ℓ	1.11ℓ
	12	18.01ℓ	3.61ℓ	1.81ℓ	1.21ℓ
	13	19.51ℓ	3.91ℓ	1.96ℓ	1.31ℓ
	14	21.01ℓ	4.21ℓ	2.11ℓ	1.41ℓ
	15	22.51ℓ	4.51ℓ	2.26ℓ	1.51ℓ

噴霧力	稼働時間	消費量/日			
		連続	5(1:4)	10(1:9)	15(1:14)
Middle	6	6.01ℓ	1.21ℓ	0.61ℓ	0.41ℓ
	7	7.01ℓ	1.41ℓ	0.71ℓ	0.47ℓ
	8	8.01ℓ	1.61ℓ	0.81ℓ	0.54ℓ
	9	9.01ℓ	1.81ℓ	0.91ℓ	0.61ℓ
	10	10.01ℓ	2.01ℓ	1.01ℓ	0.68ℓ
	11	11.01ℓ	2.21ℓ	1.11ℓ	0.74ℓ
	12	12.01ℓ	2.41ℓ	1.21ℓ	0.81ℓ
	13	13.01ℓ	2.61ℓ	1.31ℓ	0.88ℓ
	14	14.01ℓ	2.81ℓ	1.41ℓ	0.95ℓ
	15	15.01ℓ	3.01ℓ	1.51ℓ	1.02ℓ

噴霧力	稼働時間	消費量/日			
		連続	5(1:4)	10(1:9)	15(1:14)
Low	6	3.01ℓ	0.61ℓ	0.31ℓ	0.20ℓ
	7	3.51ℓ	0.71ℓ	0.36ℓ	0.24ℓ
	8	4.01ℓ	0.81ℓ	0.41ℓ	0.27ℓ
	9	4.51ℓ	0.91ℓ	0.46ℓ	0.30ℓ
	10	5.01ℓ	1.01ℓ	0.51ℓ	0.34ℓ
	11	5.51ℓ	1.11ℓ	0.56ℓ	0.37ℓ
	12	6.01ℓ	1.21ℓ	0.61ℓ	0.40ℓ
	13	6.51ℓ	1.31ℓ	0.66ℓ	0.43ℓ
	14	7.01ℓ	1.41ℓ	0.71ℓ	0.47ℓ
	15	7.51ℓ	1.51ℓ	0.76ℓ	0.51ℓ



ドライミスト噴霧機 エアフォース(Air Force)仕様



カラー: アイボリー
材質: 本体/天板: SECC 1.0T
サイズ: 高さ 1400mm × Φ400
重量 27Kg
機能: 噴霧量 3段階選択式(High、Middle、Low)
噴霧サイクル選択式(4パターン)
8または13時間稼働時自動停止ボタン
電動排水機能
耐震自動停止機能

製品仕様: 超音波振動噴霧方式
AC100V(50/60Hz) 220W
液タンク容量 MAX-19L/推奨使用量-17L
対応規模:100㎡程度
消費量: H (High) :1.5 %/時間
(目安) M (Middle) :1.0 %/時間
L (Low) :0.5 %/時間
間欠使用: 連続、5分に1分、10分に1分、15分に1分噴霧

安全対策
操作パネル、給水口、排水口にロック(カギ)機構を新採用。
イタズラや誤操作防止などへの対策も万全で安心です。

超音波振動加湿器 エアフォース(Air Force)の施設・店舗での活用方法

1. 空間除菌効果

お客様に対する除菌...お客様が外から持ち込む埃や塵に付着している菌やウィルスをお客に対して不活化(動かない状態)させる。

従業員様間での感染予防(お客様が持ち込んだ菌やウィルスから従業員様を守る)

営業中、及び、閉店後の店舗内除菌消臭

2. 空間消臭効果

お客様の飲食エリアが分煙されている施設、店舗様

喫煙エリア内での使用はもとより、喫煙エリアと禁煙エリアとの境界でご使用いただくことにより、禁煙エリアへの煙の侵入を防ぎます。(エアカーテン 風速 0.1m 以上の場合)

分煙されていない施設、店舗様

100㎡程度の広い空間においては Air Force により噴霧し、それ以下の小部屋では小型噴霧器

霧機によって部屋の中の煙の臭いを最小限に抑え、禁煙者のお客様を煙や臭いの不快から守ります。

厨房エリア

厨房内の臭いを飲食エリアに流入させることなく、ご注文いただいたお料理1品1品の香りをお楽しみいただけます。Air Force で使用している専用水は、調理用具やシンク等の除菌や消臭にもご使用いただけます。

トイレ・汚物室

トイレや汚物室等の内部、及び、出入口付近に設置することにより、臭気を、他のフロア一へ流入、拡散させることなく、施設内、店舗内の空間を快適に保ちます。

Air Force の安全なつくり

1. もしも、倒れたりしたら？

本体の真下に「耐震防止スイッチ」が浮くことで電源が切れ操作が止まり、こぼれた水に漏電することはありません。

2. タンク内の水が切れて空焚き状態になったら？

本体の霧が出るタンクに一定の水が補充されてこない状況になったら自動に停止します。また、本タンクの水が一定以下になると正面の「Air Force」ロゴが赤く点滅して補充要求を知らせてきます。

3. 何か故障したらどうすればいい？

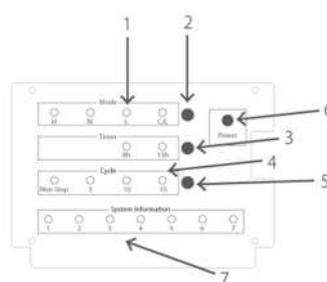
本体の操作パネルにあります「System Information 1～5ランプ」が故障箇所を知らせますので、購入いただきました店や弊社にご連絡ください。

メンテナンスは、要りません但し、永く使用して頂くには1～3か月程度に排水口からタンクに入っています水を2, 3リットル抜くことでタンク内の汚れを排水と同時に取れますので機器の状態を良くしておく衛生面も含めてよい状態を維持できます。

エアフォースは環境に合わせ最適な噴霧量・時間を手軽にセット

あとは自動噴霧でエアフォースにおまかせ。

Air Forcel 台で一般的に約 30 坪の空間を快適に保つ事ができますので、不特定多数の人の集まる商業、娯楽施設をはじめ、病院、クリニック、介護施設、幼稚園や保育園など様々な場所で、お使いいただいています。



コントロールパネルの機能

1. 噴霧レベル
2. 噴霧レベル変更ボタン
3. タイマー（8または13時間選択）ボタン
4. 間欠（サイクル）機能
5. 間欠選択ボタン
6. Power（スタート）ボタン
7. システムインフォメーション（異常状態を示すランプ）