

新型 業務用空気清浄機は ココが違う!

NEW 2022年6月下旬発売
UV パワフルストリーマ空気清浄機
ACBF15Z-S



深紫外線(UVC) LED 265nm 採用 ダイキン史上最速^{※1} 3つのチカラでスピード除菌

WEBサイトはこちら▶
https://www.daikinaircon.com/gyomuyouca/lineup/uv_pw/



深紫外線(UVC) LED

ウイルス抑制に効果的な
265nm付近の波長、
深紫外線(UVC)
LEDを採用。

UVC
265nm

ストリーマ

酸化分解力に優れた、
ダイキン独自^{※2}の
ストリーマ方式。



抗菌HEPAフィルター

除去性能に優れた
静電HEPAフィルターに、
抗菌剤を添着した
新フィルターを搭載。



フィルターに捕らえた細菌をすばやく除菌^{※3}

25㎡の密閉した試験空間による30分後の効果であり、
実使用空間での実証結果ではありません。

フィルターに捕らえたウイルスも抑制^{※4}

25㎡の密閉した試験空間による30分後の効果であり、
実使用空間での実証結果ではありません。

パワフル吸引で、大空間もすばやく清浄

■ 清浄時間の目安

50㎡なら
16分

80㎡なら
24分

110㎡なら
30分

■ 清浄時間算出条件について

日本電機工業会規格JEM1467(家庭用空気清浄機)にて規定されている清浄時間目安の算出式により算出。清浄時間は自然換気回数1回/hの条件において、初期粉塵濃度が12%まで減衰する時間として算出しています。

最大風量
15㎡/分

3方向から
パワフル
吸引

最大110㎡の大空間もこの1台で対応

仕様比較	業務用ストリーマ空気清浄機		UV パワフルストリーマ空気清浄機
風 量	12㎡/分	1.25倍	15㎡/分
適用床面積の目安	~88㎡(~53畳)		~110㎡(~67畳)
13.2㎡(8畳)を清浄する目安	6分		5分
除菌方式	ストリーマ		ストリーマ・UVC265nm
集塵フィルター	静電HEPAフィルター		抗菌HEPAフィルター
寸 法	H1005 × W420 × D355mm		H610 × W700 × D325mm
質 量	30kg		21.5kg
アース線	有		無

適用床面積の目安:日本電機工業会規格JEM1467に基づく試験方法により算出。

※1 フィルターに捕らえた細菌の除菌時間 ※2 2022年6月現在。ストリーマ放電により酸化分解力を持つ分解素を生成する技術において。 ※3 【粗塵捕集部について】試験機関:(一財)北里環境科学センター 試験番号:北生発2021_0723号 試験方法:空気清浄機に搭載した集塵フィルター上流側(粗塵捕集部)に菌液を接種した試験片を貼付し、25㎡(約6畳)の試験空間で運転。30分後の生菌数を測定。試験対象:1種類の細菌 試験結果:30分後に99%以上抑制 試験機:ACBF15Zで実施(風量強・深紫外線LEDをON) 【微粒子捕集部について】試験機関:株式会社食環境衛生研究所 試験番号:227040N-1 試験方法:空気清浄機に搭載した集塵フィルター上流側(微粒子捕集部)に菌液を接種した試験片を貼付し、25㎡(約6畳)の試験空間で運転。30分後の生菌数を測定。試験対象:1種類の細菌 試験結果:30分後に99%以上抑制 試験機:ACBF15Zで実施(風量強・深紫外線LEDをON) ※4 試験機関:(一財)北里環境科学センター 試験番号:北環発2021_0719号 試験方法:空気清浄機に搭載した集塵フィルター上流側(粗塵捕集部)にウイルス液を接種した試験片を貼付し、25㎡(約6畳)の試験空間で運転。30分後のウイルス感染価を測定。試験対象:1種類のウイルス 試験結果:30分後に99%以上抑制 試験機:ACBF15Zで実施(風量強・深紫外線LEDをON)

◎医療機器ではありません。

独自の構造でパワフルに集塵・脱臭

UVC LEDユニット×2

交換不要
UVC
265nm

コンパクト ストリーマユニット×2

交換式※2
STREAMER

ツインファン

脱臭フィルター

交換不要

抗菌HEPAフィルター

交換の目安 約1年※1

抗菌HEPA
フィルター

プレフィルター

交換不要

清潔にこだわった 安心の抗菌仕様

抗菌HEPAフィルター※3搭載

抗菌HEPA
フィルター

静電HEPAフィルターに、
抗菌剤を添着。菌の繁殖を抑制します。

0.3μmの微小な粒子を**99.97%**除去

フィルターの除去性能です。部屋全体への除去性能とは異なります。
JIS B 9908の試験方法に基づき測定。

手が触れる操作部は 抗菌仕様※4

(操作シート部分)

SIAA
ISO 22196
for KOHIN
無機抗菌剤・印刷
操作シート
JP0122335A00105

空気中に浮遊する 有害物質を吸い込んで捕らえる

浮遊ウイルスを抑制※5

25㎡の密閉した試験空間による約10分後の浮遊ウイルスへの
効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。



浮遊細菌を抑制※6

25㎡の密閉した試験空間による約10分後の浮遊細菌への
効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。



空間の気になるニオイに合わせて選べる 5種類の脱臭フィルター

ACBF15Z用
フィルターの交換目安: 約3ヶ月

カスタマイズ 特化型脱臭フィルター (別売品)

介護臭用

トイレ臭用

靴・下駄箱臭用

ペット臭用

加齢臭用

モード	空気清浄		
	弱	標準	強
風量 (m³/分)	5.0	9.0	15.0
運転電流 (A)	0.5	1.0	2.7
消費電力 (W)※7	25	55	165
電気代 (円)※8	0.68	1.49	4.46
運転音 (dB)	30	41	52
電源	単相100V (50Hz・60Hz共通) キャプタイヤコード (床置対応)		
本体寸法 (mm)	H610 × W700 × D325		
本体質量 (kg)	21.5		

別売品 (特化型脱臭フィルター)	品 番	希望小売価格	交換・購入の目安
〈靴・下駄箱臭用〉脱臭フィルター	BAFP102A41	3,000円 1枚	約 3ヵ月
〈介護臭用〉脱臭フィルター	BAFP102A42	3,000円 1枚	約 3ヵ月
〈ペット臭用〉脱臭フィルター	BAFP102A43	3,000円 1枚	約 3ヵ月
〈トイレ臭用〉脱臭フィルター	BAFP102A44	3,000円 1枚	約 3ヵ月
〈加齢臭用〉脱臭フィルター	BAFP102A45	3,000円 1枚	約 3ヵ月

交換用別売品	品 番	希望小売価格	交換・購入の目安
抗菌HEPAフィルター	BAFP105A41	14,000円 2枚	約1年※9

別売品	品 番	希望小売価格	交換・購入の目安
バイオ抗体フィルター※10	KAF102A4	3,200円 1枚	約1年
チタンアバタイトフィルター※10	KAFC102A4	3,200円 1枚	約1年
キャスト	KK5029A41	3,600円	—

・バイオ抗体フィルター、チタンアバタイトフィルター、特化型脱臭フィルターは各2枚ずつのご購入が必要です。

※掲載の商品の価格には消費税は含まれておりません。

UV パワフルストリーマ空気清浄機 ACBF15Z-S 希望小売価格 460,000円

※1 使用条件により、交換時期は異なります。 ※2 お手入れ不要・交換の目安9年 (風量自動で1日10時間運転、タバコ1日5本喫煙。) 使用環境や使用状況により、9年より早く交換が必要になる場合があります。喫煙所など24時間連続でターボ運転した場合、かつ24時間負荷があるような環境では、最短で2年となります。【メンテナンスについて】 正常な動作や機能の維持と故障の未然防止のためにも、メンテナンス業者とのメンテナンス契約をさせていただくことをおすすめします。交換する時は、メンテナンス業者やお買い上げの販売店またはお客様相談窓口にご相談ください。 ※3 試験機関: (一財)カケンテストセンター 試験番号: No.OS-20-052690 試験方法: JIS L 1902:2015 菌液吸収法 試験対象: 3種類の細菌 試験結果: 抗菌活性値2.0以上 ※4 試験機関: (一財)ボーケン品質評価機構 試験番号: JNLA2020K1489 発行日: 2021年6月14日 試験方法: JIS Z 2801:2012 試験結果: 抗菌活性値2.0以上 ※5 試験機関: (一財)北里環境科学センター 試験番号: 北生発2021_0722号 試験方法: 25㎡ (約6畳) の試験空間で日本電機工業規格JEM1467に基づく試験方法にて実施。試験対象: 浮遊した1種類のウイルスで実施 試験結果: 約10分で99%以上抑制 試験機: ACBF15Z (風量強) で実施 ※6 試験機関: (一財)北里環境科学センター 試験番号: 北生発2021_0721号 試験方法: 25㎡ (約6畳) の試験空間で日本電機工業自主基準 (HD-131) の性能評価試験にて実施。試験対象: 浮遊した1種類の細菌で実施 試験結果: 約10分で99%以上抑制 試験機: ACBF15Z (風量強) で実施 ※7 UVC LED点灯時。 ※8 1時間当たりの電気代の目安。電力料金目安単価27円/kWh (税込) [平成26年4月改定] で算出。小数点第3位を切り上げ。 ※9 使用条件により、交換時期は異なります。 ※10 チタンアバタイトフィルターとバイオ抗体フィルターは併用できません。

ご購入製品登録サイト「CLUB DAIKIN」のお知らせ

「CLUB DAIKIN」に会員登録いただくと、ご購入製品の情報をまとめて管理できます。さらに、取扱説明書など製品に関するサポート情報をスムーズにご確認いただけます。
「CLUB DAIKIN」ホームページ <https://www.clubdaikin.jp/>
※「機器銘板」「取扱説明書」「保証書」に記載のQRコードからも登録可能です。



空気清浄機の集塵能力・脱臭能力について

・たばこの有害物質(一酸化炭素など)は、除去できません。
・常時発生し続けるニオイ成分(建材臭・ペット臭等)はすべて除去できるわけではありません。

●このチラシは2022年5月現在のものです。●このチラシに掲載の仕様は改良のため予告なしに変更する場合があります。●印刷条件により製品色が実際と多少異なる場合があります。●お買い求めの際は、販売店より必ず保証書をお受け取りください。●このチラシについてのお問い合わせは、お近くの販売店または下記へおたずねください。

ダイキン工業株式会社 空調営業本部

本 社 〒530-8323 大阪市北区中崎西二丁目4番12号 梅田センタービル
東京支社 〒108-0075 東京都港区港南二丁目18番1号 JR品川イーストビル

お客様総合窓口 **ダイキンエナクトセンター**

WEBから <https://www.daikincc.com>
お電話から ☎ 0120-881-081 (全国共通フリーダイヤル)