

# TOSHIBA

ウイルス抑制・除菌脱臭用UV-LED光触媒装置

## UVish ユービッシュ

UV X 光触媒

空気を、ウォッシュ。

UV-LEDと光触媒のダブル効果で  
パワフルに除菌・脱臭。

キレイで快適な空間を創出します。

ウイルス  
抑制

除菌

脱臭

UVish製品HP

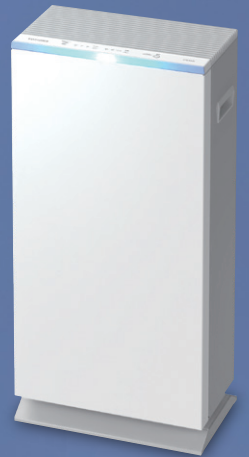


据置・卓上  
タイプ  
CSD-B03

据置タイプ  
100  
CSD-BZ100B



据置タイプ  
200  
CSD-BZ200B



壁掛タイプ  
100  
CSD-BKC100B



空気中の浮遊ウイルス・菌・ニオイを吸引して、すばやく分解・抑制！

3 放出

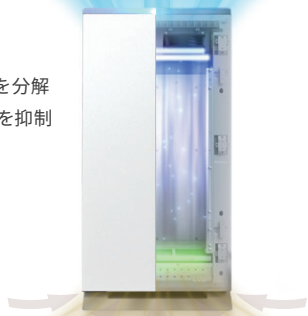
キレイな空気を放出

2 分解・抑制

光触媒がニオイ・菌を分解  
UV-Cがウイルス・菌を抑制

1 吸引

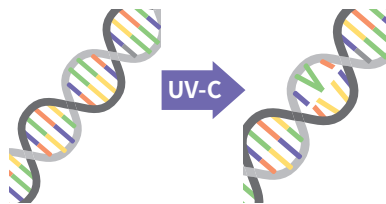
浮遊ウイルス・菌・  
ニオイを吸引



UV

除菌

UV-C LEDを直接照射して除菌。  
ウイルスや菌の活動を抑制します。



紫外線がウイルスや細菌のDNAやRNA  
で吸収され、構造を破壊。複製や増殖を  
抑えることができる。

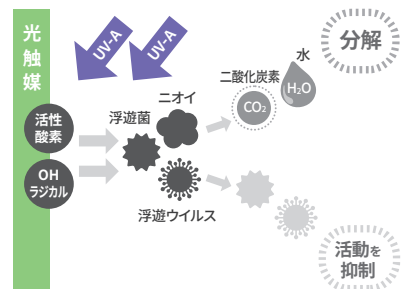
※UV(紫外線)は、波長に応じてUV-A(315nm~400nm)、UV-B(280nm~315nm)、UV-C(100nm~280nm)に分類されます。

光触媒

除菌 脱臭

ダブル  
効果

光触媒に光を照射すると活性酸素とOHラジカルを生成、ニオイを水と二酸化炭素に分解、ウイルスや菌の活動を抑制します。



UVish動画

東芝ライテック株式会社

## 光触媒の脱臭効果

## お手入れしやすい光触媒フィルター

### 効果がある ニオイ成分

アセトアルデヒド(二日酔臭など)  
メチルメルカプタン(生ゴミ臭など)  
アンモニア(トイレ臭など)  
イソ吉草酸(汗臭など)

※( )は成分を含むニオイ



### お手入れ 簡単

### 水洗いができる光触媒

光触媒フィルターユニットは水につけ置き洗いできますのでお手入れが楽で衛生的です。



### メンテナンス

### フィルター交換不要

光触媒フィルターユニットは交換不要なので、交換コストがかかりません。

交換コスト  
**0**円

### 除菌脱臭機UVishと空気清浄機の違い

空気清浄機は、ホコリや花粉、ニオイなどの空気の汚れを捕集して取り除くのに対し、UVishは、UVと光触媒で除菌・脱臭する機能に特化しています。

### 新型コロナウイルスに対する効果(参考)

当社では、UVishシリーズ搭載のUV-C LEDと同等タイプのUV-C LEDについて、国立大学法人山口大学でのウイルス力価を測定するシャーレ試験を実施。新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)に対して抑制効果があることを確認しています。 ※ウイルス抑制効果は試験空間での結果であり、実用上での性能を保証するものではありません。

## 設置環境に応じて選べるラインアップ

### 据置・卓上タイプ CSD-B03

軽量コンパクトで持ち運びラクラク



#### CSD-B03

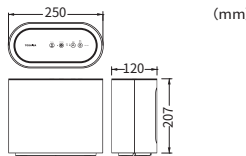
オープン価格 ○

設置目安  
32m<sup>3</sup>

仕様  
定格電圧:AC100V 50/60Hz  
本体:ホワイト(ABS樹脂)  
設置目安:32m<sup>3</sup>(例約8畳、天井高さ2.4m)  
ACアダプター:白(コード長さ1.8m)  
質量:本体1.8kg、ACアダプター0.16kg

運転	パワフル	標準	静音
風量(m <sup>3</sup> /min)	0.53	0.37	0.19
消費電力(W)	16	14	13
運転音(dB)	41	30	22

備考  
インターロック機構:裏フタ解放時、ファン故障時(電源OFF)  
盗難防止用ワイヤーロック取付穴付き  
消費フィルター:径φ2.2mmまで(ワイヤーは別途手配ください)  
予備用光触媒フィルター:CSDX-0301(別売品)



### 壁掛タイプ100 CSD-BKC100B

壁面設置で床スペースを確保



#### CSD-BKC100B

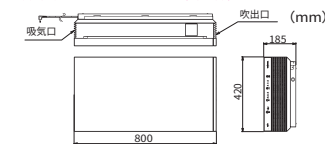
オープン価格 ○

設置目安  
100m<sup>3</sup>

仕様  
コンセント・器具内電源端子台兼用  
定格電圧:コンセント使用時AC100V 50/60Hz  
:器具内電源端子台使用時AC100~240V 50/60Hz  
本体:ホワイト(ABS樹脂)  
設置目安:100m<sup>3</sup>(例約25畳、天井高さ2.4m)  
電源コード:白(コード長さ2.0m)  
質量:本体17kg

運転	パワフル	標準	静音
風量(m <sup>3</sup> /min)	2.3	1.4	0.9
消費電力(W)	75	53	40
運転音(dB)	39	33	24

備考  
インターロック機構:フロントカバー解放時、ファン故障時(電源OFF)  
切タイマー付:1.5h、3h、8h  
光触媒お手入れ時期の表示  
予備用光触媒フィルター:CSDX-1001(別売品)  
適合操作リモコン:FRC-4001T(別売品)



### 据置タイプ100 CSD-BZ100B

スリムな薄形&タワー形状で省スペースに設置



#### CSD-BZ100B

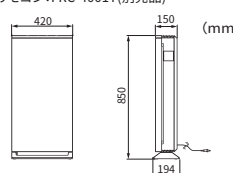
オープン価格 ○

設置目安  
100m<sup>3</sup>

仕様  
定格電圧:AC100V 50/60Hz  
本体:ホワイト(ABS樹脂)  
設置目安:100m<sup>3</sup>(例約25畳、天井高さ2.4m)  
電源コード:灰(コード長さ1.8m)  
質量:本体14kg

運転	パワフル	標準	静音
風量(m <sup>3</sup> /min)	2.3	1.4	0.9
消費電力(W)	75	53	40
運転音(dB)	39	33	24

備考  
インターロック機構:フロントカバー解放時、ファン故障時(電源OFF)  
切タイマー付:1.5h、3h、8h  
光触媒お手入れ時期の表示  
予備用光触媒フィルター:CSDX-1001(別売品)  
適合操作リモコン:FRC-4001T(別売品)



### 据置タイプ200 CSD-BZ200B

人の出入りが多い、長時間集う場所の除菌・脱臭に!



#### CSD-BZ200B

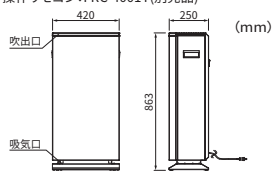
オープン価格 ○

設置目安  
200m<sup>3</sup>

仕様  
定格電圧:AC100V 50/60Hz  
本体:ホワイト(ABS樹脂)  
設置目安:200m<sup>3</sup>(例約50畳、天井高さ2.4m)  
電源コード:灰(コード長さ1.8m)  
質量:本体20kg

運転	パワフル	標準	静音
風量(m <sup>3</sup> /min)	3.5	2.0	0.9
消費電力(W)	85	56	42
運転音(dB)	47	39	24

備考  
インターロック機構:フロントカバー解放時、ファン故障時(電源OFF)  
切タイマー付:1.5h、3h、8h  
光触媒お手入れ時期の表示  
予備用光触媒フィルター:CSDX-2001(別売品)  
適合操作リモコン:FRC-4001T(別売品)



### 〈設置およびご使用に関する注意〉

●下記の環境(場所)での使用はできません。

・屋外、塵埃の多い場所。結露の発生しやすい環境。・直接、水、水蒸気、塩水、油などがかかる場所。・有害ガス(硫化水素、亜硫酸、亜硝酸、塩素、シロキサンや腐食性ガスなど)が充満する環境。・可燃性ガス、爆発性ガスが発生する環境。・振動・衝撃が加わる場所。・ぐらつく台の上や傾いた所など不安定な場所。・エアコン、暖房器具からの風が当たる場所。・直射日光の当たる場所。・装置周りに空きスペースがない場所。・仕様書に記載された使用環境の範囲を越える場所。●火気のそばで使用しないでください。●本機は集煙・集塵機能を装備していません。脱臭効果が低下しますのでタバコ・線香等の煙や油煙等を吸わせないでください。煙が無くなった状態になるまで運転はお控えください。●オイル、シンナー、殺虫剤、フッ素樹脂やシリコンを配合したスプレーなどは近くで使用しないでください。●吸気口、吹出口に物を入れないでください。●運転中に吸気口、吹出口を塞がないでください。●水などの液体をかけないでください。●損傷したり部品が欠けている場合は運転を停止してください。●本体のカバーを外したまま、通電(電源入)しないでください。●運転音の大きさは使用環境により大きく感じたり、聞こえにくく感じることがあります。●音が気になる場合は、風量の設定を標準または静音に変更して、ご使用ください。

■価格後ろの印(在庫区分)説明: ○工場倉庫在庫品

■補修用性能部品の保有期間

弊社は補修用性能部品の製造打ち切り後6年間保有しています。性能部品とは、その商品の機能を維持するために必要な部品です。補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

「安全上のご注意」、また「ご使用上の注意」については、取扱説明書に明記している内容をよくお読みの上、安全に正しくお使いください。

保証とアフターサービスについては総合カタログやホームページよりご確認ください。

お問い合わせ先 「東芝ライテック商品ご相談センター」 (通話料無料) 受付時間 9:00~18:00 (日曜、祝日、年末年始を除く)  
修理のご相談は **0120-66-1048** (FAX) 0570-000-661  
携帯電話などは **046-862-2772** (FAX) 0570-000-661

日本国内専用  
Use only in Japan

●外観・仕様は、改良のため変更することがありますのでご了承ください。●商品の色は、印刷の具合で実物と若干異なる場合があります。

## 東芝ライテック株式会社

### 次世代ソリューション事業本部

〒237-8510 神奈川県横須賀市船越町1-201-1

https://www.tlt.co.jp/

問合せ: https://www.tlt.co.jp/tlt/contact/

お買い上げは親切とサービスをお届けする当店で

本チラシ掲載商品の価格には、消費税、配送費、設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

このチラシの内容は2023年11月現在のものです。

C4538-1 1123 5t TLT