

業務用加湿空気清浄機



除菌・消臭・加湿

ピュアウォッシャー

水がつくる
心地よい空間





水の力を知るクボタが 空気を変える

ピュアウォッシャーは水を使って空気をキレイにするまったく新しい空気清浄機。高い殺菌力と安全性を両立した機能水「微酸性電解水」を採用。

除菌

キャッチした浮遊ウイルス、浮遊菌を微酸性電解水のチカラで分解

浮遊ウイルス、浮遊菌を99%*抑制

*浮遊ウイルス、浮遊菌を10分で99%抑制、付着ウイルスを60分で99%抑制
試験機関：(一財)北里環境科学センター
試験方法：25㎡試験空間で浮遊菌数、浮遊ウイルス数、付着ウイルス数の変化を計測
報告書No.：①浮遊菌 北生発2015_0302 ②浮遊ウイルス 北生発2015_1302
③付着ウイルス 北生発2015_2302
なお、特定の菌、ウイルスへの効果は確認しておりません。

浮遊菌
バクテリア



*図はイメージです。

水がつくる、 安心の室内環境

ピュアウォッシャーは機内で生成した微酸性電解水を、身の回りの除菌に使えるようかんたんに取り出すことができます。テーブルや手すり等、室内の手が触れる部分の除菌もピュアウォッシャーにおまかせ。

水がつくる、うるおいあるきれいな空気

加湿

大容量の加湿力で、
滝のそばに立ったような
心地よい空気がお部屋に

1時間あたり2.7L加湿

空気 清浄

不快感の原因になりうる
空気中の不純物も取り除きます

ハウスダスト、花粉等を
しっかりキャッチ

消臭

お部屋の中の気になる臭いを、
臭いの元になるガスを水が吸収する
ことで、空気中から取り除きます

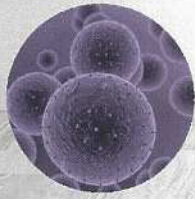
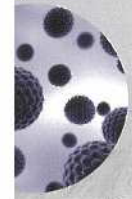
トイレの臭い、食事の臭い、
ペットの臭い等嫌な臭いを抑制



浮遊
ウイルス

ハウスダスト
花粉

タバコ、ペット等の
臭い



一度に0.5~20Lまで必要な量だけ
取り出すことができます。



生成量: 約2.0~5.0L/min
*ただし給水圧により変動します

安心できる
食卓をつくる



見えないものから
健康を守る



約 200 m²* までをたった 1 台でカバー

*空気清浄・除菌に関する当社基準目安

テニスコート1面分(約200m²)の空間をピュアウォッシャー1台で清浄化。

多くの人が集まる広い空間をすみずみまで洗浄し、快適な室内環境を整えます。

これまで複数設置していた空気清浄機も、1台ならばインテリアの邪魔とならず、見た目も空気もすっきり美しい部屋に。

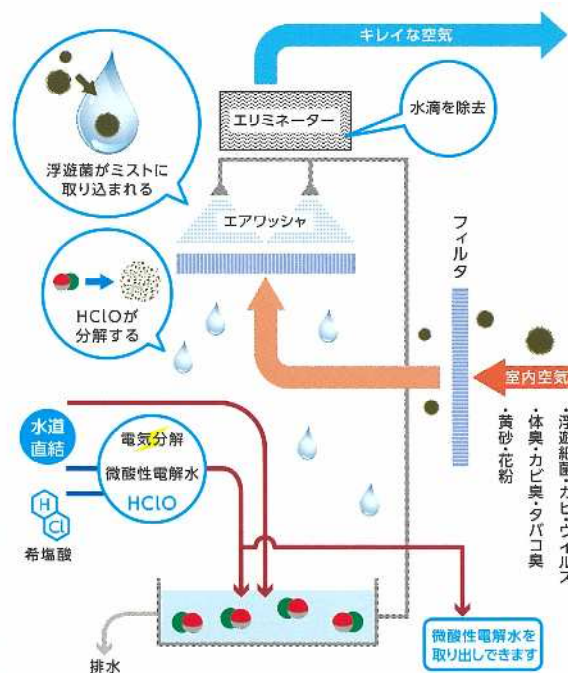


水で空気を洗う エアウォッシャー技術

高度な空気清浄化を求められる工業用クリーンルームに使われている、クボタのエアウォッシャー技術を一般の室内向けとして採用。空気を水と接触させ、浮遊ウイルスや浮遊菌などの微細な浮遊物や、水溶性のガス状物質を除去する技術です。

※本製品が吹き出す空気に微酸性電解水のミストは含まれません。

自動給排水、自動洗浄、運転スケジュール設定可



微酸性電解水だからできること

微酸性電解水は強い殺菌力を持ち、人体にも優しいことが実証されている機能水。アルコール消毒では効きにくいノロウイルスすらも除菌するほどの強力な浄化力と、万が一口に入っても害のない安全性の高さから野菜の洗浄などにも使用されています。

(注)ピュアウォッシャーから生成される微酸性電解水は、水質等の状況によっては組成が変化し、食品添加物の基準を外れる場合があります。そのため、生成した電解水を飲用または口に入れる前提の用途(食品、食器の洗浄等)での使用は推奨しません。

微酸性電解水の 効果範囲

pH 5.0~6.5、有効塩素濃度10~30ppm

殺菌成分：次亜塩素酸 (HClO)

安全性：食品添加物指定 (厚労省食基発第0610001号)

微酸性電解水

(芽胞菌)セレウス 枯草菌

次亜塩素酸ナトリウム溶液

(ウイルス)ノロウイルス

エタノール(70%)

(一般菌)大腸菌 黒かび 青かび
(食中毒菌)大腸菌O111 大腸菌O157 黄色ブドウ球菌 サルモネラ菌
(病原菌)緑膿菌 MRSA レジオネラ菌
(ウイルス)インフルエンザウイルス

美しいデザインが
心地よい空間への第一歩



水がつくる心地よい空間

除菌・消臭・加湿 ピュアウォッシャー



製品仕様

名 称	ピュアウォッシャー (室内設置型)
製 品 型 式	PW24 (W:ピュアホワイト) - (EW2:取り出し有、EWL2:取り出し無)
電 源	単相100V (50/60Hz)
定格消費電力(50/60Hz)	460/510W
周 囲 温 度	5℃~40℃ (結露無きこと)
最 大 加 湿 量	2.7kg/h (20℃、RH30%) *送風量:標準
送 風 量	急速:1400m ³ /h ~ 標準:1000m ³ /h ~ ECO:500m ³ /h
適用床面積 (目安)	150~200m ² *空気清浄・除菌に関する当社基準目安
使 用 水 量	約70L/日 (消臭力:標準) 約110L/日 (強) 約150L/日 (最大) *8hr運転時 (除菌力:標準、送風量:標準)
配 管 接 続 口	給水、排水:R1/2 (15A) *テーパネジ
給 水 圧 力	0.1MPa以上、0.74MPa未満
給 水 水 質	水道水 (水道法に定める水質基準に適合した飲料可能な水)
運 転 音	55dB *送風量:標準
外 形 寸 法	幅700mm×奥行435mm×高さ1815mm
質 量	乾燥時:130kg 運転時:150kg
除 菌 水	微酸性電解水
フ ィ ル タ	サランネット、乾式フィルタ

機 能	
送風量切替 (急速:1400m ³ /h 急速+:1300m ³ /h 標準+:1200m ³ /h 標準:1000m ³ /h 標準-:850m ³ /h ECO+:700m ³ /h ECO:500m ³ /h)	
加湿セーブ運転 (湿度が設定値に到達すると加湿オフ 40~70%で設定)	
結露防止運転 (室温15℃以下で加湿オフ)	
除菌・消臭設定	
消臭力:標準・強・最大の3段階切り替え、初期設定は標準	
除菌力:標準・強・最大の3段階切り替え、初期設定は標準	
タイマー運転 (曜日毎に設定可)	
自動洗浄 (電解水による洗浄、貯水 標準1回/日、最大2回/日)	
自動乾燥 (洗浄後の機内乾燥)	
エラーメッセージ (タッチパネルに異常内容を表示)	
扉インターロック (扉を開けると運転停止)	
いたずら防止 (タッチパネルの操作をロック)	
画面オートオフ (停止時にタッチパネルを消灯)	
除菌水取り出し (取出し機能付き機種)	
LED照明 (吐出し部、除菌水取り出し口部)	
温湿度表示切り替え	

標 準 付 属 品			
薬液カートリッジ(1L)	1個	扉鍵	2個
薬液用ボトルキャップ	1個	3P-2P変換アダプタ	1個
床固定金具	1式	クロール紙 (取出し機能付き機種)	1式

オ プ シ ョ ン	
風向規制板	静音ボックス

*本製品の使用にあたっては定期的なメンテナンスが必要です。
*使用状況により、若干のブルー臭がすることがあります。 *転倒防止策が必要となります。
*給水接続(水道水 水圧0.1Mpa以上)及び排水接続が必要となります。
*製品の仕様は予告なく変更になる場合がございます。

お問い合わせ先

製造元

株式会社クボタ

精密機器事業ユニット

販売元

株式会社クボタ計装

東京都中央区日本橋本石町3-1-3

TEL: 03-3245-3976

YouTube で

ピュアウォッシャーの仕組みが分かる
スペシャルムービー公開中!

ピュアウォッシャー

検索



www.kubota.co.jp/purewasher

