

For Earth, For Life
Kubota



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

クボタが開発した独自技術に、食品添加物としても使用されている機能水「微酸性電解水」を採用。

いやな臭いの原因となる成分をはじめ、目に見えない微細なカビやウイルスなどの有害な物質を水がとらえて分解し、空間を清潔に保ちます。

快適に過ごすために欠かせない湿度もしっかり管理。

うるおいのあるきれいな空気が、居心地の良さを生み出します。

安心できる食卓をつくる

見えないものから
健康を守る



美しいデザインが

心地よい空間への第一歩



安全性に優れ

高い殺菌力を誇る微酸性電解水

微酸性電解水とは、強い殺菌能力を持ち、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、野菜の洗浄などで利用されています。
ピュアウォッシャーは、この微酸性電解水で“空気を洗う”という発想から生まれた
高品質な空気清浄機です。



微酸性電解水をより賢く使う

微酸性電解水には、時間経過や高温、また紫外線にあたることにより
除菌能力を失ってしまうという性質があります。

ピュアウォッシャーでは空気清浄用とは別に、
使用したいタイミングで新たに微酸性電解水を生成し、
フレッシュな状態で取り出すことができる機能を追加しました。
コストは市販されている同等の除菌水の1/300*ほど。
部屋の清掃や調理器具の除菌などにご活用いただけます。



*当社調べによる

ピュアウォッシャー
微酸性電解水

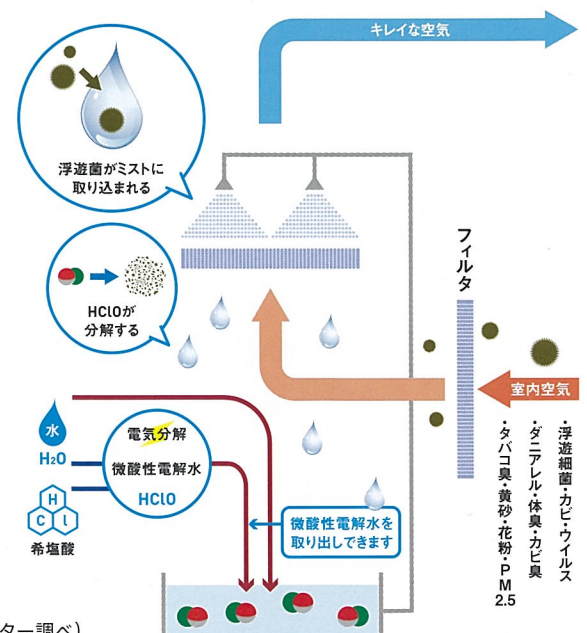
市販除菌水
※当社調べによる

心地よい空間を生み出す3つの機能

空気中には目に見えないさまざまな物質が漂っています。浮遊細菌やカビ、ウイルス、
花粉、臭いのもとなど、その種類は多岐に渡り、時には健康に害を及ぼすことも。

- 1 除菌** ピュアウォッシャーはまずフィルターを通して塵を取り除き、フィルターを通過してしまう
微細な物質はクボタ独自のエアワッシャー技術でミスト状にした水に封じ込めます。
- 2 消臭** 水に閉じ込められた有害物質は微酸性電解水により分解され*
いやな臭いも解消します。
- 3 加湿** 湿度をほどよく保つ自動加湿機能は、のどや肌に優しく、ウイルスの生存率も
低下するため、部屋の環境を良好な状態で維持することが可能となります。

*浮遊細菌を30分で99.9%除去、ウイルス・カビを45分で99.9%除去(一般財団法人北里環境科学センター調べ)



水をミスト状に噴射する

エアワッシャ技術

高度な空気清浄化を求められる工業用クリーンルームや病院の手術室系統にも使われているクボタのエアワッシャ技術を一般の室内向けとして採用。

水をミスト状に噴射することで、目に見えないほど細かい埃やガス状物質を除去する、クボタオリジナルの技術です。

約 200 m² を た っ た 1 台 で カバ ー

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。

200m²

直観的な操作を可能にする

タッチパネル

タッチパネル式を採用した操作画面は、誰でも簡単に操作ができるよう

表示にも一工夫。現在の気温と湿度が常に表示されているので、

室内の状態を目でも確かめることができます。

風量や運転時間をはじめ、細かい設定もタッチ操作で調整できる、

使う人にやさしい操作画面です。



Kubota

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



ピュアホワイト (W)



ダークグレー (G)

製品仕様

名 称	ピュアウォッシャー(室内設置型)
製 品 型 式	PW20(W:ピュアホワイト、G:ダークグレー)-(EW:取出し有、EWL:取出し無)
電 源	単相100V(50/60Hz)
定格消費電力(50/60Hz)	370W/420W
周 囲 温 度	5℃～40℃(結露無きこと)
最 大 加 湿 量	2.0kg/h(23℃、RH50%) *送風量:標準
送 風 量	急速:1200m ³ /h 標準:1000m ³ /h ECO:500m ³ /h
適用床面積(目安)	150～200m ²
使 用 水 量	約66L/日(消臭強度:標準) 約106L/日(強) 約146L/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:1/2Rc
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 騒 音	55 dB *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:140kg
除 菌 水	微酸性電解水
フ ィ ル タ	サランネット、中性能フィルタ

機 能	
加湿セーブ運転(湿度70%以上で加湿オフ)	
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3パターン設定可)	
自動洗浄(電解水による洗浄、標準1回/日、最大2回/日)	
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) 5L/分 (取出し量 0.5～20L/回)	
LED	

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	3 P-2 P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

※使用状況により、若干のプールの臭がすることがあります。

※ピュアウォッシャーは、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。

※転倒防止策が必要となります。

お問い合わせ先

株式会社クボタ

電装機器開発営業部 ピュアウォッシャーグループ

〒104-8307

東京都中央区京橋2丁目1番3号(京橋トラストタワー)

電話03-3245-3976 FAX03-3245-3838

URL <http://purewasher.kubota.co.jp/>