

2025年6月26日

東芝ライフスタイル株式会社

～「抗菌ウルトラファインバブル洗浄W」搭載～

循環シャワー流量の大幅アップで洗浄力向上 「ロー&ビッグ投入口」で衣類の出し入れがしやすい全自動洗濯機発売

東芝ライフスタイル株式会社は全自動洗濯機「ZABOON」の新製品として、洗浄効果を高める「抗菌ウルトラファインバブル洗浄W」搭載の「AW-12DPB5」「AW-10DPB5」を8月より発売します。

今回、国立大学法人名古屋工業大学の加藤禎人教授と共同で新大型パルセーターを開発。これにより、従来と比べて流量が約1.4倍*1の大流量シャワーとパワフル水流を実現し、洗浄力をさらに向上させました。また、衣類の出し入れがしやすい「ロー&ビッグ投入口」や、操作性と視認性を両立させた「バック操作パネル」など、日々の洗濯における使いやすさにもこだわりました。



AW-12DPB5/AW-10DPB5
(W) グランホワイト



抗菌
ウルトラファインバブル洗浄 W_{ダブル}

●「ファインバブル」、「ウルトラファインバブル」、「FINE BUBBLE」は、一般社団法人ファインバブル産業会の登録商標です。

【新製品の概要】

タイプ	洗浄方法	形名	容量	本体色	価格	発売時期	月次販売目標
全自動洗濯機	抗菌ウルトラファインバブル洗浄W	AW-12DPB5	洗濯:12kg	(W)グランホワイト	オープン	8月	7千台 (2機種計)
		AW-10DPB5	洗濯:10kg				

洗浄機能では、従来から好評の「抗菌ウルトラファインバブル洗浄W」を引き続き搭載。繊維の奥の皮脂汚れをしっかりと落として衣類の黄ばみを抑制するとともに、洗濯のたびに「Ag+抗菌水」で衣類を抗菌^{注1}します。

さらに今回、攪拌研究の権威である国立大学法人名古屋工業大学の加藤禎人教授と共同で新大型パルセーターを開発し、従来と比べて流量が約1.4倍の大流量シャワーと、効果的な攪拌を可能にするパワフル水流を実現しました。これにより洗浄力をさらに向上させるとともに、洗濯時間を約5分*2短縮しました。

また、洗浄力などの基本性能だけでなく、「衣類の出し入れのしやすさ」や「操作のわかりやすさ」といった使いやすさもユーザーから重視される傾向にあります。そこで、新製品では「ロー&ビッグ投入口」を新採用。幅441mm、奥行き357mmの広い投入口で、普段の洗濯物はもちろん、毛布などの大物も楽に取り出せます。また、投入口から洗濯槽の底までの深さが約489mm*3と浅いため、底まで見やすく、靴下などの小さな衣類の取り忘れも防ぎます。

さらに、洗濯中でも槽内を確認できる大きな透明窓「クリアウインドウ」を新採用。ふたを閉めた状態でも自動投入タンクが見える仕様となっており、液体洗剤・柔軟剤の残量を一目で確認できます。また、後方に設置した「バック操作パネル」には約35°の角度をつけることで、操作性と視認性を両立させました。ふたを開けた状態でも操作パネルが隠れることなく操作ができるため、ふた開閉の手間を省くことができます。

加えて、お手入れ性にも配慮し、洗濯のたびにお手入れが必要な糸くずフィルターの形状を改良。スライドさせるだけで糸くずをかき出し、直接ごみに触れることなく捨てられる仕様となりました。

【新たな特長】

1. **大流量シャワーとパワフル水流を生み出す新大型パルセーターで、洗浄力向上&洗濯時間短縮**
2. **「ロー&ビッグ投入口」採用で、衣類の出し入れがしやすく進化**
3. **使いやすさに配慮した「クリアウインドウ」と「バック操作パネル」を採用**

*1 当社2024年度機種AW-10DP4(シャワー流量:23.4L/分)と2025年度機種AW-10DPB5(32.1L/分)の比較で流量約37%アップ。

AW-12DPB5の場合は約81%アップ。当社2024年度機種AW-12DP4(シャワー流量:18.4L/分)と2025年度機種AW-12DPB5(33.3L/分)の比較。

*2 当社2024年度機種AW-10DP4(洗濯目安時間:約35分)と2025年度機種AW-10DPB5(洗濯目安時間:約30分)の比較で約5分短縮。

当社2024年度機種AW-12DP4(洗濯目安時間:約43分)と2025年度機種AW-12DPB5(洗濯目安時間:約38分)の比較で約5分短縮。

*3 AW-10DPB5の場合。AW-12DPB5は投入口から洗濯槽の底までの深さが約554mm

【新製品の主な特長】

1. **大流量シャワーとパワフル水流を生み出す新大型パルセーターで、洗浄力向上&洗濯時間短縮**

攪拌研究の権威である国立大学法人名古屋工業大学の加藤禎人教授と共同で新大型パルセーターを開発しました。約30mmの大型化に加え、羽根の形状を見直し、水を引き込む循環穴を増やすことで、従来比約1.4倍のシャワー流量と効果的な攪拌を可能にするパワフル水流を実現。衣類を立体的に動かしながら、洗剤液をしっかりと浸透させて汚れを効果的に落とします。さらに、「洗い」「すすぎ」行程の効率化により、運転時間を従来から約5分短縮しました。

新製品
AW-10DPB5

従来機種
AW-10DP4

3本の短い羽根

直径430mmに大型化

中心が空いた独自形状の羽根

NEW 独自形状の新大型パルセーター搭載

- 大きな水流を生み出ししっかり攪拌!
- 水を引き込む穴が増えてシャワー流量アップ!
- バランス良く羽根を配置し衣類の入れ替え効果アップ!

水流イメージ

新大型パルセーター

また、好評の「抗菌ウルトラファインバブル洗浄W」を引き続き搭載。「洗い」行程では、ナノサイズの泡「ウルトラファインバブル」が洗浄成分(界面活性剤)を繊維の奥まで運び、皮脂汚れをしっかりと落とすことで衣類の黄ばみを予防。「すすぎ」行程では、「ウルトラファインバブル」が繊維に残った洗剤成分をしっかりと吸着して取り除くため、柔軟剤成分が繊維の奥までしっかりと浸透します。すすぎの回数や水量を増やすことなく、仕上がりの柔らかさ^{注2}と香り^{注3}の効果が高まります。

ウルトラファインバブルが洗剤のチカラを引き出し、汚れを落とす!

STEP 1
ウルトラファインバブルが洗剤成分を吸着

STEP 2
繊維の奥に浸透し、洗剤成分を届ける

STEP 3
洗剤成分が汚れをはがし取る効果が高める

ウルトラファインバブルがすすぎの効果を高め、柔軟剤を浸透しやすくする。

STEP 1
ウルトラファインバブルが残った洗剤の洗剤成分を吸着し、取り除く

STEP 2
柔軟剤成分が繊維全体を包み込む

STEP 3
さらに繊維の奥までしっかりと浸透

画像はすべてイメージです。

さらに、約13年間交換不要^{注4}のAg+抗菌水ユニットを内蔵。水道水がユニットを通過することで銀イオンが溶け出し、抗菌成分を含む「Ag+抗菌水」に変化します。「ウルトラファインバブル」とともに繊維の奥に入り込み、洗濯のたびに衣類を抗菌、部屋干し臭の元になる雑菌の繁殖を抑制します。

2. 「ロー&ビッグ投入口」を採用。衣類の出し入れがしやすく進化

幅441mm、奥行き357mmの広い投入口で、普段の洗濯物はもちろん、毛布などの大物も楽に取り出せます。さらに、投入口から洗濯槽の底までの深さが約489mmと浅いため、底まで見やすく、靴下などの小さな衣類の取り忘れも防ぎます。



ロー&ビッグ投入口



衣類取り出しイメージ

- 写真は AW-10DPB5 です。
- AW-12DPB5 は、本体手前の高さ 891mm、投入口から槽の底までの深さ約 554mm。

3. 使いやすさに配慮した「クリアウインドウ」と「バック操作パネル」を採用

洗濯中でも槽内を確認できる大きな透明窓「クリアウインドウ」を採用。ふたを閉めた状態でも自動投入タンクが見える仕様となっており、洗剤・柔軟剤の残量を一目で確認できます。また、後方に設置した「バック操作パネル」には約35°の角度をつけることで、操作性と視認性を両立させました。ふたを開けた状態でも操作パネルが隠れることなく操作ができるため、ふた開閉の手間を省くことができます。



クリアウインドウ



●写真は AW-10DPB5 です。



バック操作パネル



ふたを開けた状態でも操作可能

4. 直接ごみに触れることなく捨てられる「新・糸くずフィルター」で、お手入れ性に配慮

洗濯のたびにお手入れが必要な糸くずフィルターの形状を改良。スライドさせるだけで糸くずをかき出し、直接ごみに触れることなく捨てられる仕様となりました。



ケースをスライドさせることで、中にたまった糸くずをかきだし、手を触れずに捨てることができます

新・糸くずフィルター

5. 洗濯しわを減らす「しわ軽減コース」新搭載

「洗い」「すすぎ」「脱水」すべての行程で低速回転し、衣類のからまりを抑えて、しわや型くずれを抑制する「しわ軽減コース」を新搭載。しわつきが気になる綿のシャツなどの洗濯におススメです。

- カジュアルシャツ(綿100%/防しわ加工ナシ) ●3kg洗濯時、標準コースとしわ軽減コースの比較。
- 衣類の量・素材・使用状況、一緒に洗濯する物の種類によって仕上がりが異なります。(当社実験による)



しわ軽減コース

6. その他の特長

① 液体洗剤・柔軟剤自動投入

洗濯物の量に合わせて液体洗剤・柔軟剤を自動で投入するため、洗濯のたびに計量する手間や入れすぎを防いで、効率よく洗濯することができます。また、タンクのふたはパッキン付きで、液体洗剤や柔軟剤の蒸発を防ぎます。「自動2度洗いコース」など自動投入機能を活用した便利なコースも充実しており、さまざまなニーズに対応しています。

② 「おしゃれ着トレー」

当社独自の「おしゃれ着トレー」によってパルセーターと衣類が直接触れるのを防ぎながら、2本のシャワーで押し洗いするので、布傷みや型くずれを抑えて、しっかりとおしゃれ着を洗うことができます。



(イメージ図)

おしゃれ着トレー

③ スマートフォン連携

専用のスマートフォンアプリで洗濯機を操作でき、外出先など離れた場所からでも操作や運転状況の確認ができます。

7. その他の新製品

■ 全自動洗濯機 AW-10DHB5

「抗菌ウルトラファインバブル洗浄W」搭載のエントリーモデルとなる全自動洗濯機「AW-10DHB5」を8月に発売します。新大型パルセーターによる大流量シャワーとパワフル水流の他、「クリアウィンドウ」や「バック操作パネル」を採用し、使いやすさにも配慮しています。



AW-10DHB5
(W) グランホワイト

【概要】

タイプ	洗浄方法	形名	容量	本体色	価格	発売時期	月次販売目標
全自動洗濯機	抗菌ウルトラファインバブル洗浄W	AW-10DHB5	洗濯:10kg	(W)グランホワイト	オープン	8月	4千台

【新製品の仕様一覧】

全自動洗濯機			
形名	AW-12DPB5	AW-10DPB5	AW-10DHB5
容量	洗濯:12kg	洗濯:10kg	洗濯:10kg
本体色	(W)グランホワイト		
洗浄方式	抗菌ウルトラファインバブル洗浄W		
Ag ⁺ 抗菌水	○		
液体洗剤・柔軟剤 自動投入	○	○	—
おしゃれ着トレー	○		
清潔機能	自動お掃除モード		
ほぐせる脱水	○		
低振動 低騒音設計	DDEーター・インバーター制御		
IoT機能(スマートフォン連携)	○	○	—
目安時間(約)	洗濯:38分	洗濯:30分	洗濯:32分
標準使用水量(約)	洗濯:139L	洗濯:119L	洗濯:119L
運転音(約) ^{注5} (洗い/脱水)	31/37dB		
総外形寸法 (給・排水ホース含む)	W637×D649×H1098mm	W637×D649×H1033mm	W637×D649×H1033mm
質量(約)	52kg	51kg	50kg

注1:【抗菌について】●試験方法:JIS L1902に基づく菌液吸収法、当社にて処理した試験布を一般財団法人ボケン品質評価機構にて評価。●抗菌方法:銀イオンによる。●対象部分:洗濯槽内の衣類。●試験結果:抗菌活性値2.0以上。(菌の抑制率99%以上)

注2:【柔らかさについて】●柔軟剤を用いて洗濯、部屋干し後のバスタオルを50%に圧縮した際の荷重をウルトラファインバブル水と水道水の標準コース(すぎ)で比較。●衣類や柔軟剤の量・種類等によって効果は異なります。(当社調べ)

注3:【香りについて】●ウルトラファインバブル水と水道水の標準コースで柔軟剤を使用してバスタオルを洗浄し、部屋干し後の香りを一般財団法人東海技術センターにて、臭気判定士による官能試験で評価。●衣類や柔軟剤の量・種類などによって効果は異なります。

注4:年間洗濯回数548回にて計算(当社調べ)。●製品の標準使用期間・保証期間とは異なります。●取り外しや交換が必要な場合は、東芝生活家電ご相談センターにお問い合わせください。

注5:【音のめやす】30dB:ささやき声、40dB:図書館の中、50dB:普通の事務所内。●運転音の表示は一般社団法人日本電機工業会洗濯機性能評価基準による。

このニュースリリースに記載の情報(製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先等)は、リリース日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。

<一般のお客様からのお問い合わせ先>
東芝生活家電ご相談センター フリーダイヤル 0120-1048-76