



每次洗衣都能抗菌，護衣更清新！  
深層洗淨！有效帶走髒污。

 **超微奈米泡泡洗淨**  
ウルトラファインバブル洗淨

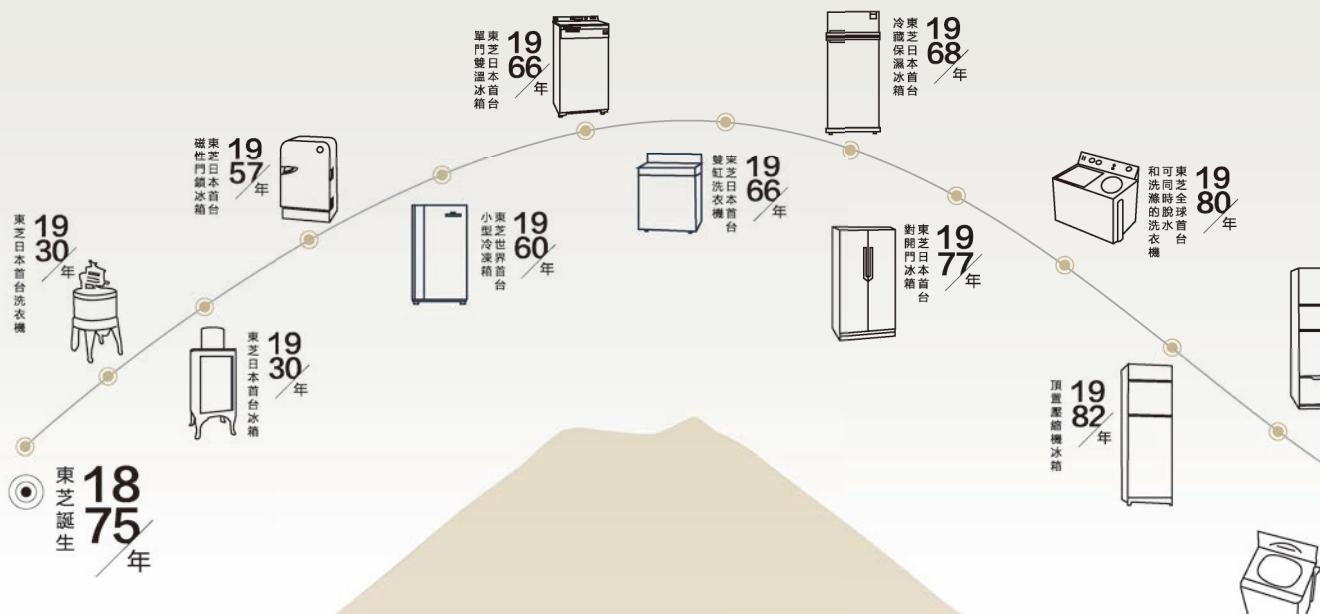
タイセツを、カタチに。■

NEW



如果在炎熱的夏天，也能讓魚肉不受損傷。  
如果在寒冷的冬天，也能不用手觸摸冷水洗衣服。  
如果在忙碌的早晨，也能不用擔心火力調節就能煮出美味的飯菜。  
關注時代生活，我們一個接一個地創造了家電的第一台。  
秉持著自創業以來的理念，不停邁向新的征程。  
以技術創造，以思想實踐。  
我們將持續思考家電能夠做的事情。無論是今天還是明天。  
理想生活，理想家電。

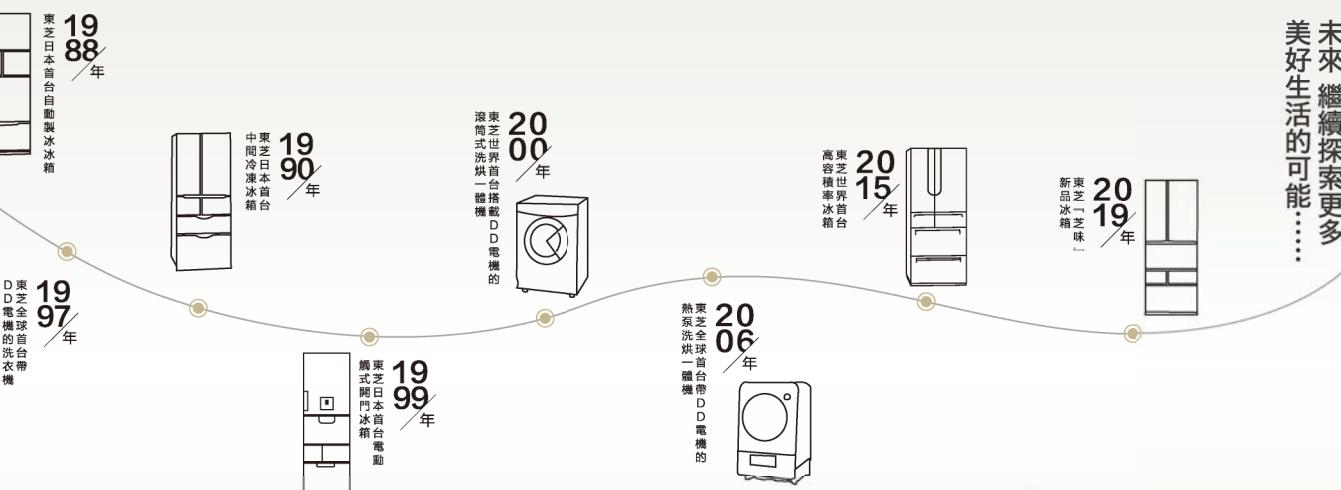
## 日本冰箱和洗衣機發明者： 創造18個首台記錄



# 百年東芝 匠心品質

東芝冰箱 · 洗衣機

未來繼續探索更多  
美好生活可能……



 GOOD  
DESIGN

TWD-DH130X5TA

熱泵乾衣 奈米洗滌 ■  
タイセツを、カタチに。

不論工作、家事或是育兒有多繁忙，還是有自己理想生活的樣貌，  
東芝從生活細節創造「以人為本」家電應援生活。  
理想生活 理想家電

# 熱泵旗艦滾筒

HEAT PUMP 热泵溫風除溼大風量乾衣，以柔和的溫風乾衣，衣物蓬鬆柔軟，在洗衣槽內讓衣服鬆軟展開，抑制皺褶。#DetailsMatter



## 超微奈米泡泡洗淨

奈米級泡泡深入衣物纖維，有效去除衣物汗漬、皮脂、黃斑殘留！

P.3-4



## SDD 超變頻直驅馬達

精準測量衣物，智能調節馬達轉力，極靜有力，寧靜穩定，高效洗衣！

P.03 P.06



## 全新液壓式避震器

吸收緩衝抑制震動，可有效防止衣物偏一邊而重新脫水或量衣物時造成振動情況。

P.05



## 溫水+超微奈米泡泡洗淨

獨創超微奈米泡泡+溫水洗衣，更呵護地洗淨衣物，雙效超淨化！

P.05



## 熱泵溫風除溼烘衣

HEAT PUMP 热泵風除濕乾衣，護衣乾衣讓衣物蓬鬆柔軟。

P.07



HEAT PUMP ふんわりッチ乾燥

熱泵溫風除溼烘衣

温水 ウルトラファインバブル洗淨

超微奈米泡泡



超神奇洗淨技術！  
ウルトラファインバブル洗淨

# 超微奈米泡泡洗淨

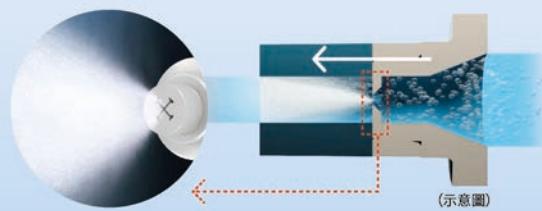
奈米級泡泡

約 100 億個 超微奈米泡泡生成！

奈米泡泡能有效結合洗劑 深度衣物清潔

## 超微奈米泡泡生成、洗淨原理

超微奈米泡泡大幅提高洗滌劑清潔效果  
奈米尺寸泡泡，衣物纖維深層徹底清潔



(示意圖)



(示意圖)

## 超微奈米泡泡生成原理

每次洗衣行程時，奈米泡泡產生器自動加壓生成奈米泡泡

- 每次洗衣產生約100億個奈米泡泡
- 結合洗劑，衣物纖維深層淨化，能清潔各種衣物污漬、皮脂黃斑 註1、註2

註1：於每週使用，使用達6個月後且相當於6個月的保存期間  
使用為5公斤的奈米泡泡水和自来水清潔時進行比較（東芝本社試驗結果）  
註2：效果取決於衣物量，汙垢，洗滌劑種類等



大流量

## 超微奈米泡泡+噴射瀑布水流

### 超微奈米泡泡+噴射瀑布水流

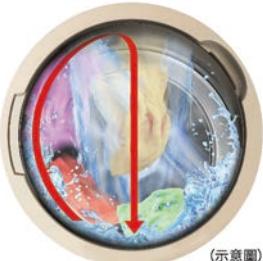
用強力幫浦循環所產生的大流量奈米泡泡噴射瀑布水流

讓結合洗劑或柔軟劑的奈米泡泡徹底浸透衣物，進行奈米級淨化

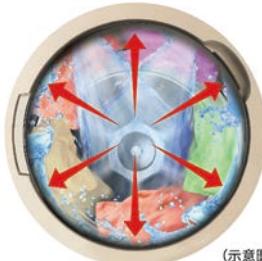
SDD 超變頻直驅馬達

極靜有力 寧靜穩定 高效洗衣

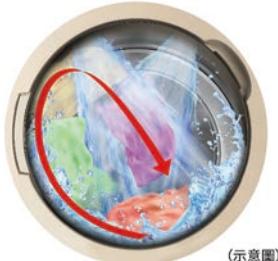
### SDD 超變頻直驅馬達滾筒洗衣原理



(示意圖)



(示意圖)



(示意圖)

拍打洗衣

離心洗衣

搓揉洗衣

SDD超變頻直驅馬達，精準偵測衣物量，智能調節馬達轉力，提供強而有力的奈米泡泡水流，強力驅動大容量拍打+離心+搓揉洗衣行程

讓結合洗劑或柔軟劑的奈米泡泡，進行奈米級淨化，深度清潔衣物

# 衣物纖維深層清潔 每次洗衣都讓衣服潔淨如新!



(示意圖)

## 衣物汗漬、皮脂黃斑洗淨預防

深入纖維帶走皮脂髒汙，有效防止黃斑產生！

黃斑  
預防



### 黃斑洗淨實驗比較

- A. 一般自來水洗淨(左圖)  
B. 奈米泡泡水洗淨(右圖)

### 實驗結果

造成衣服變黃的皮脂汙垢  
通過每日洗滌清潔，一年後潔白程度的差異！  
奈米泡泡洗淨後，襯衫仍潔白如新！

## 食物汗垢清潔實驗！

### 番茄醬污漬洗淨比較



### 巧克力醬污漬洗淨比較



油汙  
清洗

去汙  
效果



一般自來水  
洗滌

奈米悠浮泡泡水  
註  
洗滌

奈米泡泡即使在冷水中  
仍有強洗淨的去汙能力  
有效去除汙垢！

△ 一般冷水  
很難將汙垢去除

○ 即使用冷水  
去汙效果佳

● 註：與標準的自來水5公斤沖洗時的奈米泡泡水比較。效果因衣物量、污垢、洗滌劑種類等而異（東芝本社試驗結果）

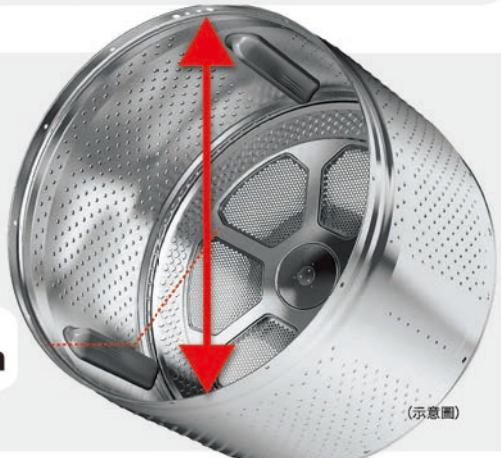
冷水  
洗衣

槽容積  
約 82 L

洗衣  
脫水 12 kg

洗衣槽最大直徑 約 54 cm

## 大容量洗衣槽設計



(示意圖)



超神奇洗淨技術！  
ウルトラファインバブル洗浄

# 溫水+超微奈米泡泡洗淨

獨創超微奈米泡泡 + 溫水洗衣 雙效超淨化

超微奈米泡泡	超微奈米泡泡	超微奈米泡泡	超微奈米泡泡	約 50°C	約 60°C
約 15°C 洗净*	約 30°C 精緻洗衣	約 40°C 洗净*	約 40°C 浸泡洗 **(設定6小時)	洗净**	抗菌除螨**
11kg	1.5kg	5kg	3kg	5kg	3kg

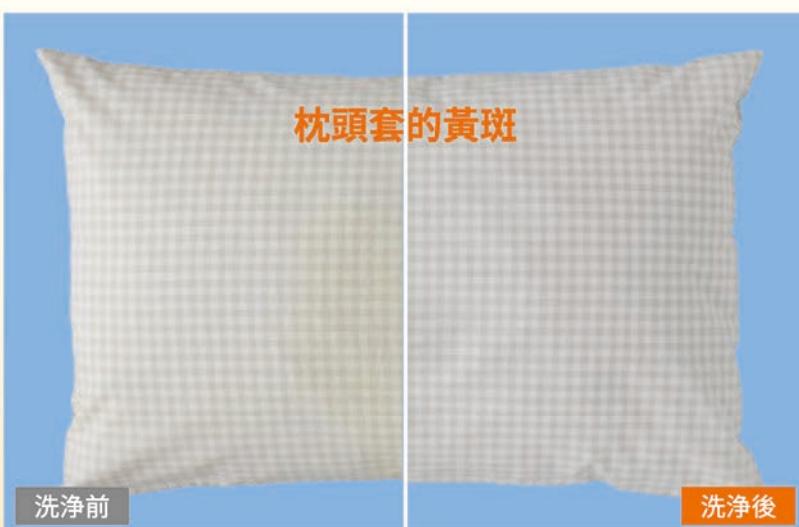
\*與標準行程的組合 \*\*相較於未設定溫水模式，增長「洗衣」時間



(示意圖)

## 黃斑皮脂洗淨

約 40°C 浸泡洗 + (超微奈米泡泡) (洗衣容量 3kg 上限)



枕頭套的黃斑

●因衣服的量、髒污程度、洗滌劑的數量的不同有所差異，因日光等導致變色的髒污及黃斑則無法脫落●這個照片的黃斑是因皮脂髒污所導致而成的●照片是設定在約40°C浸泡洗時(浸泡時間約540分鐘)，使用一般的粉末合成洗滌劑兩倍量，洗衣量3公斤運轉狀況所做的洗淨實驗結果(東芝本社試驗結果)

約40°C溫水及結合洗滌劑的奈米泡泡浸泡衣物使衣物上黃斑皮脂徹底脫落(浸泡洗衣容量3kg上限)

浸泡時間可依髒污程度自行設定!  
1~9小時(以1小時為單位)

滲透至纖維最細處，奈米級溫水淨化汙垢

約 40°C 洗淨 + (超微奈米泡泡)  
(洗衣容量 5kg 上限)

約40°C 可以設定的行程

● 標準行程 ● 夜晚(靜音)行程 ● 浸泡行程 ● 強洗行程

## 低震動・低噪音設計

有效緩衝震動

### 全新液壓式避震器

可有效防止衣物偏一邊而重新脫水或洗少量衣物時造成振動情況。

吸收緩衝  
抑制震動



(示意圖)

防止衣物偏一邊而重新脫水

時間準時結束!

防止牛仔褲或浴室踏墊偏一邊

單獨洗一件衣物



請確認洗衣標示，雖然是標示的衣服，但只要是記載不能在滾筒式洗衣機內洗的東西，務必不要丟進去洗。詳細的內容請遵照浴室踏墊等的處理標示。

此外，吸水性高的浴室踏墊即使記載可洗，也可能出現無法脫水的狀況。

\*會因為衣服的數量或材質、偏一邊的不同，運轉時間會有所增減。

# 精緻洗衣行程 奈米級溫水呵護淨化衣物

## 約 30°C 精緻洗衣行程 + (超微奈米泡泡) (洗衣容量 1.5kg 上限)

約30°C溫水及結合洗滌劑的奈米泡泡，滲透纖維最細處，讓髒污徹底脫落，同時搭配柔和水流，呵護地洗淨衣物

手洗 ·  ·  ·  ·  請查閱衣物洗滌標示圖標籤確認可使用30度C 精緻洗衣

●即使衣服有如上的標記，也有無法洗的衣服。詳細請確認說明書



## 自動約 15°C 水溫調節 奈米級淨化

### 約 15°C 洗淨 + (超微奈米泡泡)

當水溫低於15°C時，自動調節水溫至15°C及搭配奈米泡泡洗滌

#### 約 15°C 可設定的行程

- 標準行程
- 浸泡行程
- 記憶行程
- 快洗行程
- 柔洗行程
- 精緻行程
- 夜晚(靜音)行程
- 強洗行程
- 毛毯行程

## 徹底洗淨頑固的油脂髒汙

### 約 50°C 洗淨 (洗衣容量 5kg 上限)

約50°C溫水，滲透洗滌至纖維深處，徹底根除難以脫落的油脂髒污

#### 約 50°C 可設定的行程

- 標準行程
- 浸泡行程
- 強洗行程
- 夜晚(靜音)行程

(漢堡掉落在衣服的油汙)



## 白色衣服清潔抗菌除蟎，除菌率 99%<sup>\*1</sup>

### 約 60°C 抗菌除蟎 (洗衣容量 3kg 上限)

#### 約 60°C 水洗，日系最大洗衣容量！

約60°C的溫水，同時清潔抗菌除蟎  
保持嬰兒及貼身衣服等深度潔淨

●欲以60°C除菌，僅限白色衣服

- 以下的衣服無法除菌  
●彩色或印花衣服  
●容易起皺的衣服  
●白襪衫等內襯的衣服  
●有彈性的衣服



## 為了使溫水洗滌發揮更好效果 「約30°C・40°C・50°C」

請確認及依照衣服上的洗滌標籤做洗滌處理

- 當標籤上有水溫上限時，請勿設定超過的溫度洗衣
- 請勿放入無法水洗的衣服。→若放入，可能損傷衣服或造成染色。
- 標示手洗的衣服可設定「約30°C」清洗。可能褪色的衣服請個別洗。請勿洗易皺衣服。

\*1.關於除菌 ●委託試驗機關：一般財團法人日本食品分析研究中心 ●試驗方法：附著於布料細菌的減少率 ●除菌方式：60°C除菌設定行程運轉 ●對象部份：洗衣槽內的衣服 ●試驗結果：細菌的減少率99%以上

## 無論早晨或黑夜都是洗衣好時機！



## 10年保固 東芝獨家技術

東芝  
獨自！

### SDD 超變頻直驅馬達

#### 極勁有力 極靜高效 極淨洗衣

無齒輪噪音及皮帶馬達的轟鳴聲  
SDD超變頻直驅馬達，使用可變磁組  
洗衣及脫水時，智能調節，高效率運轉

平成26年度 第47回 日本市村產業賞\*受賞  
因開發可變磁組馬達的技術，得到「貢獻獎」



洗衣  
約 32dB

脫水  
約 38dB

烘衣  
約 42dB

\*此獎乃是頒發給因開發優良的日本國產技術，對於產業領域的發展有貢獻、有功勞的技術開發者或集團(示意圖)



(示意圖)

熱泵乾衣技術搭載！

# Heat Pump 热泵 溫風除溼烘衣

大乾衣量

乾衣容量 7 kg

快速洗脫烘

約108 分

## 大風量 撫平皺褶 鬆軟乾衣

大風量乾衣，在洗衣槽內讓衣服鬆軟展開，抑制皺褶  
Heat Pump熱泵溫風除濕乾衣，以柔和的溫風乾衣，衣服蓬鬆柔軟



(示意圖)

4人家庭  
1日的  
洗衣衣物量  
(1人1日分 約1.5kg)

約 6 kg

+1kg 這時候！可以乾衣更方便

可以在一般洗衣之外  
再加上床被單兩件一起洗衣乾衣  
床被單(約500g×2枚)



孩童體育服也能每天洗乾淨！



體育服・衣褲(約850g)

大洗衣槽內  
衣服能鬆軟展開

大風量乾衣  
抑制撫平皺褶

## 能抑制皺褶！節省燙衣時間！



(東芝社試驗結果)

### Heat Pump 热泵溫風除濕乾衣

約65°C的低溫風同時除  
濕乾衣，可抑制因熱導致  
損傷或縮水的衣物。  
並有效率地節能乾衣



防止鬆緊帶口  
的變形



金屬絲線  
印花維持  
不散色！

### 抑制皺紋，高品質乾衣效果

精緻模式 (乾燥容量 4kg 上限)

以保護衣物纖維的低溫，並增加風扇運轉  
以加強風量，展現高品質乾衣效果

●相较于节能模式，运转噪音变大。

除皺抗蠶

除臭異味

溫風蓬鬆

柔軟蓬鬆 極佳肌膚觸感！

Heat Pump  
熱泵溫風除濕乾衣

戶外曬衣



洗衣 + 乾衣約 60 分 快速完成！

少量快速 60 分行程 (容量 1kg 上限)

化學纖維材質的衣服(最多1Kg) 從洗衣到乾衣約60分鐘完成  
想立即清洗的衣服，出門前也能快速地完成洗衣乾衣



配合不同的洗衣需要  
靈活運用「快速」與「節能」模式

出門前或晚上回家後趕時間

趕時間 7 公斤

一面溫風乾衣一面脫水  
用大風量快速完成乾衣

約108分  
(約1150Wh)

●相較於節能模式，運轉聲音變大

考量耗電

節能 7kg

節省能源，慢慢乾衣  
推薦外出時或夜間使用

約200分  
(約690Wh)

●因衣服的狀況與使用環境不同，運轉時間會有所增減

雙層針織毛毯也 OK

乾衣 4.7kg 毛毯

大型的雙層針織毛毯  
可在家洗可在家乾衣

●洗衣+乾衣狀況最多3公斤

不能水洗的物品也能清新去味

清新去味溫風行程<sup>1</sup>

可設定時間 (20-90分、2小時)  
以溫風讓衣服清新去味

用「防黴」功能  
預防洗衣槽的黑色黴菌<sup>2</sup>

按「START」鍵，  
運轉槽乾衣簡單地抑制黴菌，保持洗衣槽的清潔

●「防黴」並沒有做初始設定●接下來要洗第二次衣服時只要恢復  
電源就能回到洗衣行程

\*1關於清新去味行程。●試驗方法：在本公司事先沾上香煙臭味，用「清新去味」行程運轉90分鐘，在一般財團法人東海技術由臭氣判定士用官能試驗，評價●消臭方法：透過「清新去味」行程運轉●對象部份：洗衣槽內的衣服●試驗結果：臭氣濃度初期1/10以下 \*2關於抑制黴菌●試驗方法：在1天運轉1次洗衣後運轉「防黴」。用黴菌感應器確認黴菌絲的發育。在一般財團法人黴菌預報研究室(舊環境生物學研究所)測良黴菌感應器●黴菌抑制方法/透過「防黴」行程運轉●對象部份：洗衣槽內●試驗結果：確認抑制發育

●各種資料是根據一般社團法人日本電機工業會獨立自主基準「乾衣性能評價方法 (2009年11月29日改訂)」

因室溫、水溫、自來水壓、安裝、排水條件、衣服的量或材質、衣服偏一邊等的不同使用水量・消耗電力・運轉時間會有所增減。

# 輕鬆便捷的設計



## 大容量 & 超窄身

本體寬度60公分，超窄身卻大容量，可安心洗滌大量及大型衣物

### 大容量洗衣

洗衣容量 **12kg**

原本一天多次洗衣  
只要一次就可搞定

### 大容量乾衣

乾衣容量 **7kg**

床單被單等大型衣服  
可一次洗家中更乾淨

## 槽內 LED 科技照明燈

連洗衣槽深處都能照得很清楚  
所以能防止漏拿最深處的衣服



## 寬廣投入口

投入口寬廣，方便大型衣物放入及取出

### 運轉途中也能投入與取出

洗衣時 追加投入衣服OK

乾衣時 途中取出OK

忘記放的襪子也可以  
在洗衣途中追加放入  
●因槽內的水位或溫度有可能  
出現無法開機門的狀況



纖細及容易乾衣的衣服  
可以提早取出



## 玻璃鏡面觸控

採用觸控感應，明亮清晰可見的文字顯示。  
只要輕觸面板上的觸控鍵，即可設定功能及洗衣行程。



### 輕鬆擦拭保養

鏡面玻璃設計不易損傷  
輕輕鬆鬆維護美型外觀

## 預約洗衣結束時間

### 簡單預約

附有時鐘功能  
可預約設定洗衣結束時間



範例 預先設定早起時間  
睡眠時完成洗衣，早上輕鬆收衣服

### 時鐘功能配置

只要設定結束時間  
每十分鐘一個刻度  
輕易掌握洗衣結束

### 無時鐘功能機種

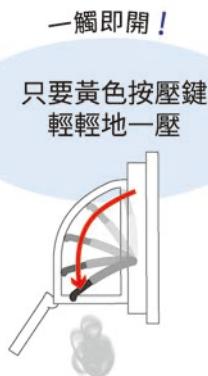
時間計算麻煩不便  
不易掌握個人行程

因室溫、水溫、自來水壓、安裝、排水條件、衣服的量或材質、衣服偏一邊等的不同，使用水量・消耗電力・運轉時間會有所增減。

# 清潔保養一次完成！

## 單鍵式棉絮濾盒輕鬆保養

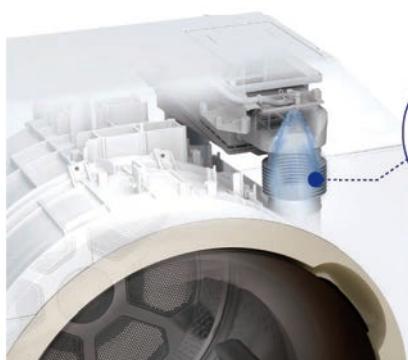
只要黃色按壓鍵輕輕地一壓  
就能將乾衣時所產生的棉絮去除



※乾衣運轉後,請每次都要做保養。

## 自動保養烘乾管

利用洗滌時的給水,沖洗可能有線屑的烘乾管  
每次自動保養烘乾管,維持高效率乾衣



給水時沖洗  
可能有線屑的  
烘乾管

## 特殊抗菌加工處理

抗菌<sup>1</sup> 線屑濾網



抗菌<sup>1</sup> 細水管(尖端部份)

抗菌<sup>1</sup> 排水管

## 智能感測 節能運轉

### 節能模式(eco mode)

- 搭載5個感應器
- 智能辨識衣物內容、水溫或室溫
- 節能高效率運轉。



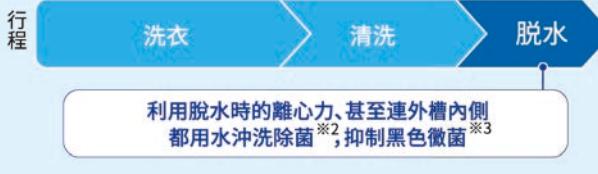
## 東芝自動全槽清水洗淨、除菌、抑制黑色黴菌<sup>※2</sup>

### 自動清潔模式

自動清潔模式會在脫水期間,利用  
烘乾管保養給水時自動注水,搭配  
脫水時的高速旋轉離心力,進行自  
動全槽清水洗淨,藉此達到洗衣槽  
清洗、除菌的效果,抑制髒污附著。



除去外槽內側的細菌<sup>※2</sup>



滾筒槽的外側 | 外槽內側

(示意圖)

每次洗衣時,憑藉因脫水時的高速離心力水勢,  
不需使用額外的水及時間,自動清掃!

\*1關於抗菌 ●委託試驗機關:一般財團法人日本食品分析研究中心 ●試驗方法:根據JIS Z2801濾網密著法●除菌方法:透過搓揉至抗菌劑的樹脂●對象部份:給水管尖端部份、線屑濾網、排水管●試驗結果:細菌的減少率99%以上●這個並非防微、防污、防臭、防滑的效果 \*2關於除菌 ●委託試驗機關:一般財團法人日本食品分析研究中心 ●試驗方法:檢測與有機物一起附著於洗衣槽、水槽細菌的減少率 ●除菌方法:透過「自動清掃模式」●對象部份:洗衣槽、水槽 ●試驗結果/細菌的減少率99%以上 \*3關於抑制黑色黴菌 ●委託試驗機關:一般財團法人日本食品分析研究中心 ●試驗方法:檢測與有機物一起附著於洗衣槽、水槽黴菌的減少率 ●黴菌抑制方法:透過「自動清掃模式」●對象部份:洗衣槽、水槽 ●試驗結果/黴菌的減少率99%以上



TWD-BM130GF4TA(MG)

## 匠人工藝 精緻洗滌 ■

タイセツを、カタチに。

不論工作、家事或是育兒有多繁忙，還是有自己理想生活的樣貌，

東芝從生活細節創造「以人為本」家電應援生活。

理想生活 理想家電

# 東芝 JAPAN TAKUMI 匠藝

靈感發源於日本匠人精神，臨摹邊刀細密的榫卯技術  
東芝匠藝系列蒸氣滾筒洗衣機，確保超潔淨、精緻的  
護理洗衣體驗，同時向傳統美學和文化致敬。#DetailsMatter



## SenseDose™ 洗劑自動偵測投入

提供準確、自動的洗滌劑投入，以提高清潔性能，避免洗劑殘留和浪費。

P.13

## TSmartLife



## 超微奈米泡泡洗淨

奈米級泡泡深入衣物纖維，有效去除衣物汗漬、皮脂、黃斑殘留！

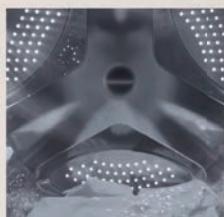
P.15



## The GREATWAVES™ 沖浪洗淨

冷水洗滌，有效保護衣物，褪色度降低39%

P.17



## Steam 高溫殺菌蒸氣

蒸氣深入滲透織物纖維，達99.99%除菌率\*

P.18

保留傳統 × 技術創新

ULTRA FINE  
BUBBLE

The GREATWAVES™



# SenseDose™ 洗劑自動偵測投入

提供準確、自動的洗滌劑投入，以提高清潔性能

東芝獲得專利的 SENSEDOSE™ 技術可提供準確、自動的洗滌劑投入，以提高清潔性能，避免殘留物和浪費。



無需煩惱洗劑該倒多少，自動加樣！更省時更精準！

自動投入桶槽容量



## 省時操作

減少操作步驟  
呵護衣物更簡單

## 精準測量

完美自動計量  
提供最佳洗程

## 節省空間

洗劑自動投入  
高效率 省空間



### 1 出門前定時預約



洗衣之前只需按「功能」  
按鍵3秒，就能遠端操控。

### 2 手機輕鬆遙控



使用智慧型手機在遠端  
控制洗衣機。

### 3 記憶常用行程



設定常用行程，無需重新  
設定，洗衣超簡單輕鬆！

IoLIFE

# 智慧心體驗 舒適心生活

便利和安全的 "TSmartLife" 讓家事更輕鬆



## TSmartLife APP 一鍵搞定 手機就是遙控器

您可以透過APP遠程操作家電，查看家電的運行狀態！



洗劑自動投入



及時提醒



行程結束通知

4 自動投入洗劑



精準投入洗劑，洗劑不殘留於衣物上，潔淨洗衣。

5 高溫殺菌蒸氣



透過蒸氣深入滲透織物纖維，達99.99%除菌率\*。

6 行程結束通知



行程結束通知，隨手掌握衣物洗程狀態。

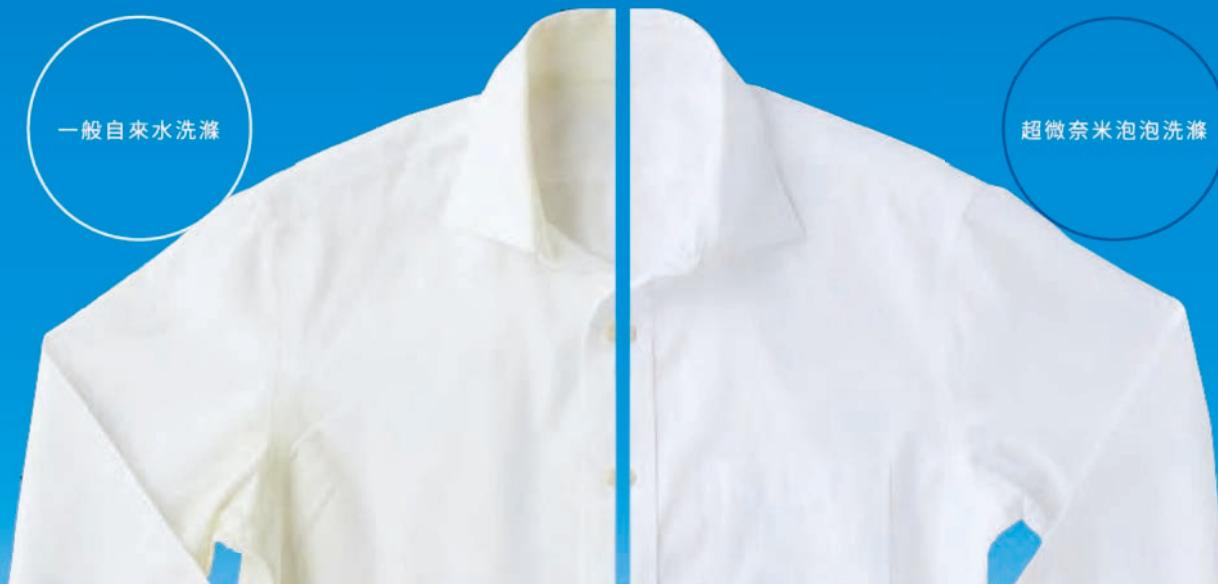
東芝  
獨自!

ウルトラファインバブル洗淨

# 超微奈米泡泡洗淨<sup>※1</sup>

奈米泡泡去除衣物汗漬、皮脂，黃斑洗淨預防

造成衣物變黃的皮脂汙垢，透過超微奈米泡泡每日洗滌清潔後，1年後潔白程度的差異<sup>※2</sup>



超微奈米泡泡結合洗劑

\*超微奈米泡泡具有增強洗衣劑及柔軟劑的效果



深入衣物纖維



深度清潔有效帶走各種髒污！

東芝獨家  
洗淨技術！

ウルトラファインバブル洗淨  
**超微奈米泡泡洗淨**

「超微奈米泡泡」比平均纖維間隙小200倍\*可以深入衣物纖維縫隙輕鬆去  
除污漬，達到更好的洗滌性能。

## 獲得專利的獨特洗滌技術

特許  
技術

東芝在洗衣機內部搭載「超微奈米泡泡」，用細微的奈米泡泡和洗滌劑洗淨衣物，以  
提高其獨特的清潔能力。同時已獲得多項與該技術相關的專利，可提高對皮脂污漬  
的清潔效果，抑制衣物泛黃。

※1 使用東芝獨特的技術，我們可以在洗衣機內部產生「超微奈米泡泡」，混合洗滌劑的洗滌水進行洗滌，提高了對皮脂污漬的清潔效果(東芝本社試驗結果)

※2 根據我們的研究：於每週使用，使用6個月並存放6個月保存期間，用自來水和超微奈米泡泡在標準程序中對5公斤的洗滌物進行比較(東芝本社試驗結果)

※3 與標準的自來水5kg沖洗時的奈米泡泡水比較，效果因衣物量、污垢、洗滌劑種類而異(東芝本社試驗結果)

\* 效果因衣服的數量、污垢、洗滌劑的類型等而不同。

\* 數據基於奈米氣泡的最小尺寸。



# 神奇の洗淨技術 洗淨頑強污垢、去除異味。

深入衣物纖維，有效防止黃斑產生。

油污  
洗淨

食物污垢清潔實驗 <sup>\*3</sup>

| 番茄醬污漬洗淨比較 |



洗淨前

洗淨後

| 巧克力醬污漬洗淨比較 |



洗淨前

洗淨後

冷水  
洗衣

一般水溫洗淨效果比較



奈米泡泡即使在冷水中，  
仍有強力洗淨的去污能力  
有效去除汙垢！

| 一般自來水洗滌 | 超微奈米泡泡洗滌 |



一般冷水  
難將污垢去除



冷水也能  
強效洗淨污垢



超微奈米泡泡結合柔軟劑

\*柔軟劑成分滲透衣物纖維最深處，增強柔軟芬芳效果



深入衣物纖維將柔軟劑帶入



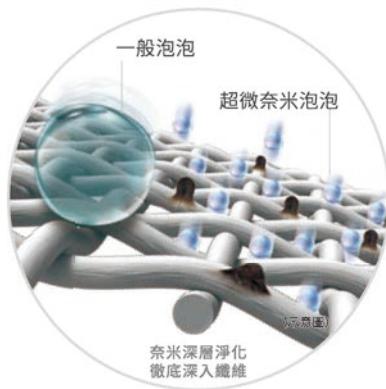
深度清潔有效帶走各種髒污！

(示意圖)

## What's 超微奈米泡泡？

「超微奈米泡泡」是比衣物纖維間隙更細小的奈米泡泡，它的最大直徑是 $1\mu m^*$ ，即使在水中生成也細微到肉眼不可見，同時不受重力影響而浮出破裂，同時具有增強洗衣劑及柔軟劑的效果（界面活性劑）。此外，超微奈米泡泡也同時深入衣物纖維中，更易於去除衣物的污垢。

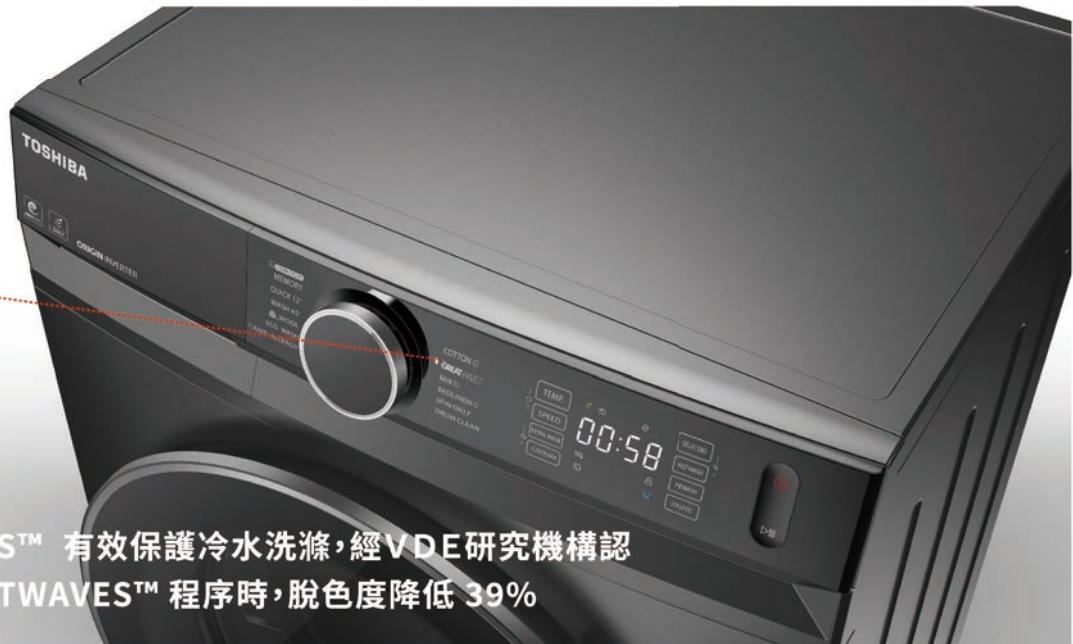
$*1\mu m=0.001mm=1000nm$



東芝  
独自!

# THE GREATWAVES™ 沖浪洗淨

冷洗即能高效去污，衣物脫色度降低了39%



THE GREATWAVES™ 有效保護冷水洗滌，經VDE研究機構認證，選擇THE GREATWAVES™ 程式時，脫色度降低39%



## |呵護羊毛洗<sup>※1</sup>



冷水洗滌能有效保護在高水溫下容易褪色的衣物

經VDE研究機構認證，選擇冷洗的THE GREATWAVES™ 程式時  
脫色度降低了39%



Decoloring Degree 脫色度 %



## |冷水節能

由於冷洗不需要加熱水

節省電力高達67%而不會影響清潔效果。

榮獲德國電氣工程師協會認證

40°C 標準洗滌

0.4646

67%  
更省電節能

GREATWAVES™ 冷水洗滌  
0.1065

\*耗電量比較/kWh



※1 請參考實際衣物狀況

\* 數據基於德國電氣工程師協會VDE證書。

# Steam 高溫殺菌蒸氣

蒸氣深入滲透織物纖維，達99.99%除菌率\*



## |高溫殺菌蒸氣

大腸桿菌



金黃色葡萄球菌



打擊過敏原、塵蟎、大腸桿菌、金黃色葡萄球菌



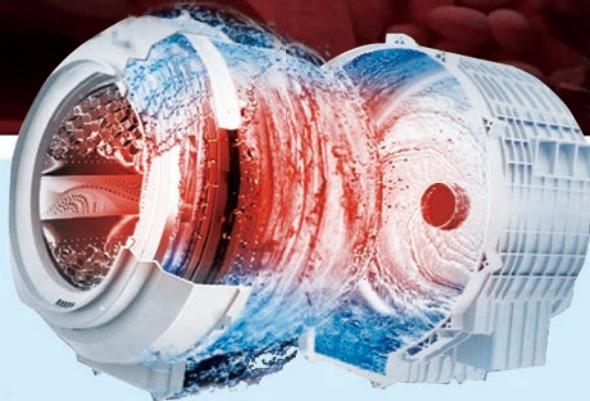
# DRUM CLEAN 高溫槽洗淨

清除桶槽異味污垢！防止衣物二次汙染



清除異味污垢！防止衣物二次污染

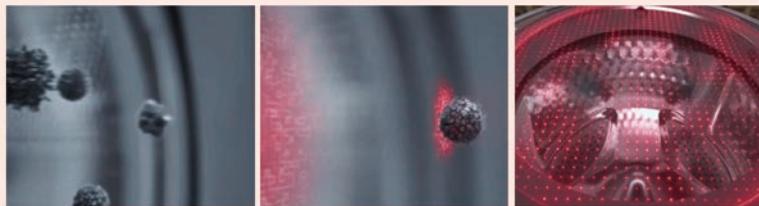
滾筒自動清潔功能，可透過內槽與外槽之間的縫隙啟動沖洗流，高溫殺菌確保桶槽潔淨無味。



安心抗菌墊片設計

抗菌墊片有效抑制細菌滋長，有助於確保衣物潔淨和健康。

滅菌率可以到達 99%<sup>※</sup>



# CONDENSER 護衣冷凝烘乾

高效能呵護衣物同時對環境友善



## 友善環境

無溫濕氣排放，烘乾衣物的熱蒸氣不會散佈在環境空氣中，更友善環境。



## 高效率

快速加熱和快速乾燥，維持高效率乾衣。



## 節省能源

熱回收和再利用



## ORIGIN INVERTER™

## DC 變頻馬達



變頻馬達比傳統馬達安靜 10%



比傳統馬達更節電 67% 以上

JAPAN  
QUALITY  
ニホン ピンシツ  
**Real 10 年  
INVERTER**

變頻馬達10年保固



\* 本體的顏色和表面的花紋可能會因觀察角度而異。\* 因是印刷品，所以會與實際顏色略有不同。購買時請到賣場確認。

# 東芝高階系列滾筒

掃描這裡  
查看詳細的  
產品訊息！

使用便利性頂級的旗艦機型，  
與室內裝飾完美融合的設計。



## 自動投入洗劑蒸氣滾筒洗衣機

**NEW** TWD-BM130GF4TA(MG) 寬595×深645×高850mm

洗衣容量  
**12 KG**

乾衣容量  
**8 KG**

莫蘭迪灰



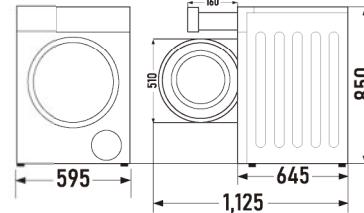
額定/烘衣功率  
**950 W**

金級省水標章

超微奈米泡泡洗淨

THE GREAT WAVES™

■尺寸圖 TWD-BM130GF4TA(MG)



### A 安裝尺寸說明

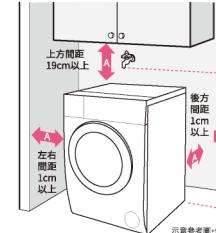
場所	上方	左方	右方	後方
離隔距離	19cm	1cm	1cm	1cm

安裝尺寸包含進水管/出水管及預留空間大小參考

### B 水龍頭高度說明

●水龍頭可旋轉時高度：108cm以上

●水龍頭無可旋轉高度：120cm以上



示意參考圖，僅供參考使用



## 超微奈米泡泡熱泵乾衣旗艦滾筒

**NEW** TWD-DH130X5TA 寬645×深750×高1060mm

洗衣容量  
**12 KG**

乾衣容量  
**7 KG**

珍珠白



額定功率  
**1000 W**  
烘衣功率  
**720 W**

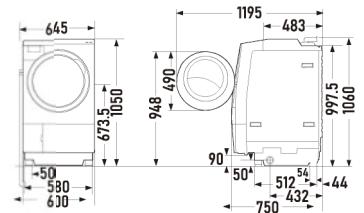
金級省水標章

超微奈米泡泡洗淨

熱泵 溫風除溼烘衣

SDD 超變頻直驅馬達

■尺寸圖 TWD-DH130X5TA



### A 安裝尺寸說明

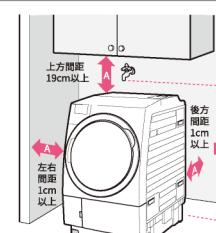
場所	上方	左方	右方	後方
離隔距離	19cm	1cm	1cm	1cm

安裝尺寸包含進水管/出水管及預留空間大小參考

### B 水龍頭高度說明

●水龍頭可旋轉時高度：108cm以上

●水龍頭無可旋轉高度：120cm以上



示意參考圖，僅供參考使用

# 沖浪洗淨

THE **GREAT**WAVES™





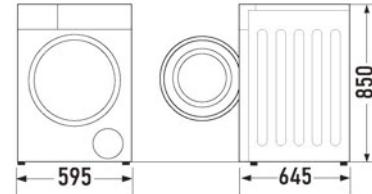
## 沖浪洗淨滾筒洗脫烘

TWD-BJ130M4G 寬595×深645×高850mm

金級省水標章

洗衣容量  
**12 KG**

乾衣容量  
**8 KG**



## 東芝獨家洗衣槳及桶內設計

能使洗衣衣物的接觸面積更大更有效率，獨家迴轉盤及桶身設計能產生更多流動去除污漬，洗淨提升！

## 東芝獨家洗劑速溶渦輪

東芝獨家洗劑速溶渦輪 **CycloneMix™** 技術，大幅提升了洗滌劑的溶解度，相對提高洗滌性能，洗滌劑的溶解率提升約20%



## 東芝高溫槽清洗

滾筒清潔功能，可透過內部和外部滾筒之間的間隙啟動沖洗流清除異味污垢，防止衣物二次污染，用高溫殺菌確保清潔乾淨。



## 東芝抗菌墊片設計

抗菌墊片可有效抑制細菌生長，有助於確保每種衣物的潔淨。

# 東芝洗衣專家 旗艦直立式鍍膜奈米泡洗衣機

NEW



洗衣/脫水  
**17KG**  
AW-DMUH17WATA

10年  
Real INVERTER

日本品質  
JAPAN QUALITY



## 深層洗淨 有效帶走髒汙!

### 洗淨③步驟 超微奈米泡泡 × 洗衣劑

①步驟



超微奈米泡泡結合洗劑

②步驟



深入衣物纖維

③步驟



深度清潔有效帶走各種髒污

\*超微奈米泡泡具有增強洗衣劑及柔軟劑的效果

東芝  
獨自!



ウルトラファインバブル洗淨

# 超微奈米泡泡洗淨

奈米泡泡去除衣物汗漬、皮脂，黃斑洗淨預防

一般自來水洗滌

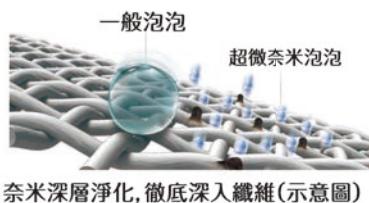
超微奈米泡泡洗滌



## ◆100億個 超微奈米泡泡生成!

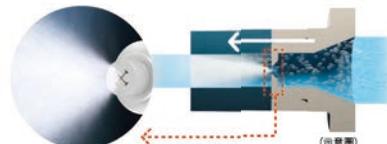
### 超微奈米泡泡生成、洗淨原理

- ① 每次洗衣產生約100億個奈米泡泡
- ② 結合洗劑衣物纖維深層淨化，清潔衣物污漬、皮脂黃斑。



### 大流量超微奈米泡泡+噴射瀑布水流

強力幫浦循環所產生的大流量奈米泡泡射瀑布水流，結合洗劑或柔軟劑的奈米泡泡徹底浸透衣物，進行奈米級淨化。



特許  
技術

「超微奈米泡泡」比平均纖維間隙小200倍\*

可以深入衣物纖維縫隙輕鬆去除污漬，達到更好的洗滌性能。

東芝在洗衣機內部搭載「超微奈米泡泡」，用細微的奈米泡泡和洗滌劑洗淨衣物，以提高其獨特的清潔能力。同時已獲得多項與該技術相關的專利，可提高對皮脂污漬的清潔效果，抑制衣物泛黃。



MAGIC DRUM

東芝  
獨創!

# 晶鑽鍍膜洗衣槽

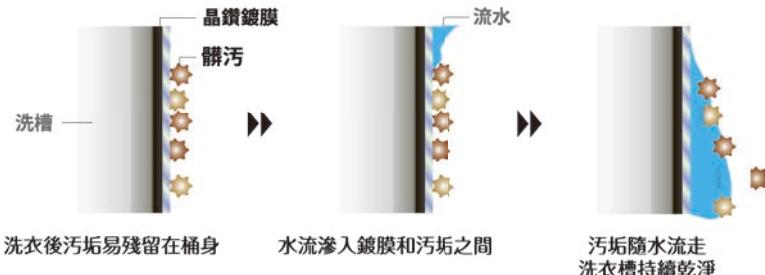
## 晶鑽鍍膜 洗淨防污、實驗介紹

東芝晶鑽鍍膜洗衣槽搭配定期槽清洗，有效保持外桶潔淨，常保如新！

一般洗衣槽



晶鑽鍍膜洗衣槽



晶鑽鍍膜防止髒污殘留，徹底潔淨，減少過敏、搔癢與異味！



### 洗衣槽類型

### 每年全機自動清洗

晶鑽鍍膜

4次

傳統洗槽

超過10次



環保省電省時  
生活得利助手

費時費力拆桶清潔\$2,200/次  
洗衣槽清潔錠一次\$1,000/12顆  
節省每年洗衣機槽清洗次數  
※定期槽清洗為保養洗衣機，同時也清潔外在洗衣桶！



SDD/DD

東芝  
獨創!

## 超變頻直驅馬達

## 全新升級面板

### 極勁洗衣SDD超頻直驅馬達

搭載48顆釤磁鐵驅動  
SDD超頻馬達，運轉效  
率倍增，智能偵測衣量，  
精準調節轉力，強力水流  
輕鬆洗大容量！



低噪音、低震動設計  
白天黑夜安心洗衣

高級鍍鉻飾條

彩色絲印面板



### 極靜高效低震動、低噪音

直驅變頻馬達降  
噪更靜音，運轉高  
效更省能，洗淨力  
提升更徹底！

#### 直驅變頻馬達



直驅變頻馬達能有  
效抑制驟動噪音。

#### 皮帶驅動馬達



傳統齒輪及皮帶，  
馬達運轉高噪音。

### 智能感知、衣物重量、材質

根據衣物重量與材質  
調節水流與水位，減  
少糾結與皺摺，DSP  
晶片精準控制，高效  
節能省水！





# Ag+銀離子抗菌

為何每次洗衣時都能抗菌？

因為自來水會被轉化為抗菌水！

自來水流經含有Ag+抗菌石，會釋放出銀離子的抗菌成分，生成「Ag+抗菌水」。



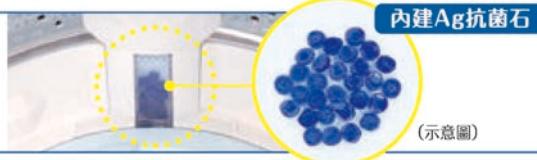
Ag+抗菌水會隨水流及氣泡進入纖維細縫，抑制每次洗衣時殘留的細菌，避免異味細菌的滋生。

沖洗更徹底！搭載超微細氣泡與抗菌水技術



※行程圖僅供參考。

**Ag+抗菌石的壽命：  
約10年不需更換**



內建Ag抗菌石

(示意圖)

※圖片說明僅供參考，以實際商品為主。  
※內建 Ag+ 抗菌石的位置與形狀依商品而異。

使用自來水洗衣      Ag+抗菌水洗衣

洗衣後衣物的細菌繁殖比較

## 新一代 旗艦直立式鍍膜奈米泡洗衣機

**NEW**



髮絲銀



AW-DMUH17WATA	
洗脫	17kg
尺寸	寬640×深640×高1061mm 超微奈米泡泡洗淨
洗淨	MagicDrum 晶鑽鍍膜洗衣槽 東芝勁流渦輪 SDD超變頻馬達 抗菌Ag+銀離子
便利設計	3D強力迴轉盤 槽清洗 雙瀑布水流洗淨
<div style="text-align: center;"> <span style="color: blue;">■</span> 安裝尺寸  <span style="color: black;">■</span> 本體尺寸  <small>*請注意，安裝尺寸包含進水管、出水管及預留空間僅供參考大小。</small> </div>	

# 東芝洗衣專家 抗菌奈米泡洗衣機

NEW



洗衣/脫水容量

**17KG** | **19KG**

AW-T08DU1800MTA(MG) | AW-T08DU2000QTA(MG)

超微奈米泡泡洗淨 × THE GREAT WAVES<sup>®</sup> 沖浪洗淨 × 三重抗菌

洗淨③步驟 超微奈米泡泡 x 洗衣劑

深層洗淨 有效帶走髒汙！

①步驟



超微奈米泡泡結合洗劑

②步驟



深入衣物纖維

③步驟



深度清潔有效帶走各種髒污

\*超微奈米泡泡具有增強洗衣劑及柔軟劑的效果



ウルトラファインバブル洗淨

東芝  
獨自!

# 超微奈米泡泡洗淨

奈米泡泡去除衣物汗漬、皮脂，黃斑洗淨預防

一般自來水洗滌

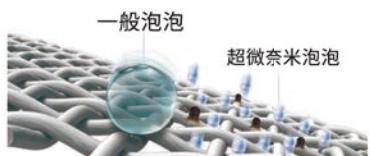
超微奈米泡泡洗滌



## 100億個 超微奈米泡泡生成!

### 超微奈米泡泡生成、洗淨原理

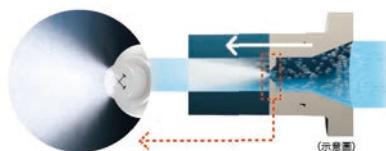
- ① 每次洗衣產生約100億個奈米泡泡
- ② 結合洗劑衣物纖維深層淨化，清潔衣物污漬、皮脂黃斑。



奈米深層淨化，徹底深入纖維（示意圖）

### 大流量超微奈米泡泡+噴射瀑布水流

強力幫浦循環所產生的大流量奈米泡泡射瀑布水流，結合洗劑或柔軟劑的奈米泡泡徹底浸透衣物，進行奈米級淨化。



特許  
技術

「超微奈米泡泡」比平均纖維間隙小200倍\*

可以深入衣物纖維縫隙輕鬆去除污漬，達到更好的洗滌性能。

東芝在洗衣機內部搭載「超微奈米泡泡」，用細微的奈米泡泡和洗滌劑洗淨衣物，以提高其獨特的清潔能力。同時已獲得多項與該技術相關的專利，可提高對皮脂污漬的清潔效果，抑制衣物泛黃。

# 三重抗菌

## 第一重 抗菌 $\text{Ag}^+$ 銀離子

為何每次洗衣時都能抗菌？

因為自來水會被轉化為抗菌水！

自來水流經含有 $\text{Ag}^+$ 抗菌石，會釋放出銀離子的抗菌成分，生成「 $\text{Ag}^+$ 抗菌水」。

$\text{Ag}^+$ 抗菌水會隨水流及氣泡進入纖維細縫，抑制每次洗衣時殘留的細菌，避免異味細菌的滋生。

沖洗更徹底！搭載超微細氣泡與抗菌水技術



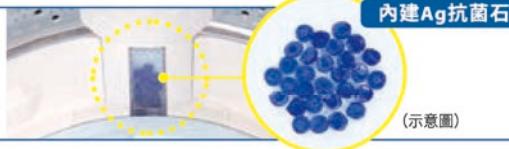
※行程圖僅供參考。

抑菌率  
99%  
以上

抑制房內晾  
乾衣物的異  
味細菌

使用自來水洗衣       $\text{Ag}^+$ -抗菌水洗衣  
洗衣後衣物的細菌繁殖比較

$\text{Ag}^+$ 抗菌石的壽命：  
約10年不需更換



內建 $\text{Ag}^+$ 抗菌石

※圖片說明僅供參考，以實際商品為主。  
※內建 $\text{Ag}^+$ 抗菌石的位置與形狀依商品而異。

## 第二重 抗菌不鏽鋼迴轉盤/濾網



採用304不鏽鋼，耐用防鏽，長效保持洗  
滌衛生。



採用430不鏽鋼，過濾面積加倍，有效收  
集衣物棉絮，提高耐用性和衛生性。



## 第三重 抗菌不鏽鋼內桶



採用430不鏽鋼，防止二次污染，  
有效抑制細菌滋生。

# THE GREAT WAVES™ 沖浪洗淨

東芝  
獨自!

高效節能省電！防打結、強勁上推、減少堆積  
三重水流科技，讓衣物潔淨更輕鬆！  
經 VDE 研究機構認證，洗滌脫色度降低 39%



## AROMA+ 衣物留香

額外香氛，提升氣味

新增AROMA+功能，用於額外的漂洗循環，增強柔軟精的效果，持久衣物留香。



## 超微奈米泡泡 X 沖浪洗淨 X 三重抗菌 直立式變頻洗衣機

莫蘭迪灰

NEW



	AW-T08DU1800MTA(MG)	AW-T08DU2000QTA(MG)		
洗衣・脫水	17kg	19kg		
尺寸	654 x 677 x 1025(mm)			
超微奈米泡泡洗淨				
THE GREAT WAVES™ 沖浪洗淨				
抗菌Ag+銀離子				
抗菌不鏽鋼內桶				
抗菌不鏽鋼迴轉盤/濾網				
<b>AROMA+ 衣物留香</b>				
玻璃緩降上蓋				
FUZZY全自動洗衣				
便利設計				
保固	馬達10年			
<small>※請注意，安裝尺寸包含進水管、出水管及預留空間僅供參考大小。</small>				
金級省水標章       節能標章				

# 沖浪洗淨

THE **GREAT**WAVES™



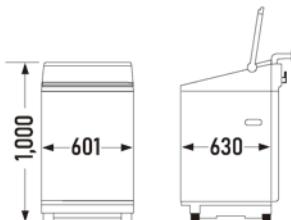


## 超微奈米泡泡×沖浪洗淨 直立式洗衣機

**AW-DUK1300KG** 寬601×深630×高1,000mm

金級省水標章

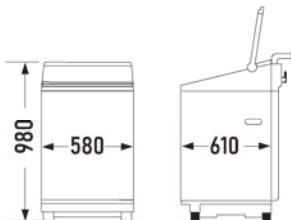
洗衣容量 <b>12 KG</b>	脫水容量 <b>12 KG</b>
----------------------	----------------------



**AW-DUK1150HG** 寬580×深610×高980mm

金級省水標章

洗衣容量 <b>10.5 KG</b>	脫水容量 <b>10.5 KG</b>
------------------------	------------------------



## 超微奈米泡泡洗淨



奈米深層淨化，澈底深入纖維（示意圖）

超微奈米泡泡功能詳情請參閱P.1

## DDM直驅變頻馬達搭載



DDM變頻馬達對比普通電機\*，可高效節能32%、同時降噪10%，並提供10年品質保固。

\*對比普通電機為定頻

## THE GREAT WAVES™



防打結水流



上推力水流



彈簧型水流

兩個雙向流向，能進一步分散衣物避免衣物纏繞和打結。

能產生強力上推力水流，接觸衣物纖維表面，帶走髒污。

彈簧型水流能減少衣物在底部的堆積。

## 東芝六爪迴轉盤 × 瀑布水流洗淨

### 洗衣效果

**6.4 %**

### 節能改善

**26.5 %**

### 省時改善

**21.4 %**

東芝六爪轉盤搭配864個出水口設計，結合3瀑布水流產生3種不同的洗淨水流，展現東芝獨家搭載的沖浪洗淨技術。

(可使用於一般洗程/強力洗程/毛毯洗程/牛仔洗程)

**AW-DMUH17WATA**

寬640×深640×高1061mm

洗衣容量 <b>17 KG</b>	脫水容量 <b>17 KG</b>	髮絲銀
----------------------	----------------------	-----

洗衣分貝 約 <b>28</b> 分貝	脫水分貝 約 <b>37</b> 分貝
------------------------	------------------------

**NEW****AW-DMUH17WAG**

寬640×深640×高1061mm

洗衣容量 <b>17 KG</b>	脫水容量 <b>17 KG</b>	髮絲銀
----------------------	----------------------	-----

洗衣分貝 約 <b>28</b> 分貝	脫水分貝 約 <b>37</b> 分貝
------------------------	------------------------



超微奈米泡泡洗淨 抗菌Ag+銀離子 晶鑽鍍膜洗衣槽

超微奈米泡泡洗淨	<b>NEW 抗菌Ag+銀離子</b>
晶鑽鍍膜洗衣槽	SDD 超變頻直驅馬達
東芝超勁洗淨+勁流渦輪	槽內 LED 指示燈

直覺式單鍵洗程操作

超微奈米泡泡洗淨 晶鑽鍍膜洗衣槽

超微奈米泡泡洗淨	晶鑽鍍膜洗衣槽	SDD 超變頻直驅馬達
東芝超勁洗淨+勁流渦輪	槽內 LED 指示燈	直覺式單鍵洗程操作

◎示意圖 AW-DMUH17WATA



※請注意，安裝尺寸包含進水管、出水管及預留空間僅供參考大小。

◎示意圖 AW-DMUH17WAG



※請注意，安裝尺寸包含進水管、出水管及預留空間僅供參考大小。

東芝獨家

超微奈米泡泡洗淨

一般自來水洗淨

超微奈米泡泡水洗淨

襯衫領口  
易殘留皮脂汙垢襯衫腋下處  
易殘留黃斑**黃斑洗淨實驗比較**

深入纖維帶走皮脂髒汙，有效防止黃斑產生！

一般自來水洗淨（左圖）、奈米泡泡水洗淨（右圖）

**實驗結果**

造成衣服變黃的皮脂汙垢，通過每日洗滌清潔，一年後潔白程度的差異！

超微奈米泡泡洗淨後，襯衫仍潔白如新！

東芝獨家 晶鑽鍍膜

マジックドラム

晶鑽鍍膜

非搭載



マジックドラムの汚れ落ちを実験

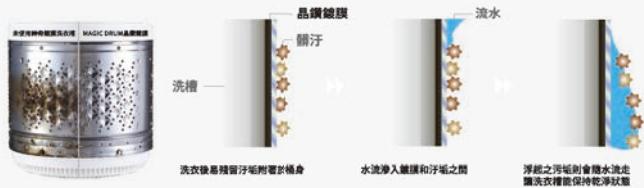
（当社実験による）

洗い上がりがいつでも清潔です

（東芝本社試験結果）

**實驗結果**

晶鑽鍍膜讓洗衣槽不留髒汙，徹底潔淨並同時有效降低過敏、皮膚搔癢、異臭味。



**AW-DMUK16WAG**

寬640×深640×高1061mm

洗衣容量  
**16KG**脫水容量  
**16KG**

髮絲銀

洗衣分貝  
約**28** 分貝脫水分貝  
約**37** 分貝

超微奈米泡泡洗淨



晶鑽鍍膜洗衣槽

**超微奈米泡泡洗淨****晶鑽鍍膜洗衣槽**

東芝超勁洗淨+勁流渦輪

**AW-DMUK15WAG**

寬640×深640×高1061mm

洗衣容量  
**15KG**脫水容量  
**15KG**

髮絲銀

洗衣分貝  
約**28** 分貝脫水分貝  
約**37** 分貝

超微奈米泡泡洗淨



晶鑽鍍膜洗衣槽

**SDD 超變頻直驅馬達**

直覺式單鍵洗程操作

◎示意圖 AW-DMUK16WAG



◎示意圖 AW-DMUK15WAG

**東芝獨家 東芝勁流渦輪****提升洗淨力，減少衣物糾纏！****洗淨力提升**

東芝實驗室測試結果，洗淨力在各不同洗衣公斤數下，皆能有效提升洗淨力 (5-10%) (與前代產品比較)

**減少衣物糾結**

東芝實驗室測試結果，能改善約50%的衣物糾結情形，主要透過水流的加速流動滲透衣物，不易產生打結。

**東芝獨家 東芝超勁·洗淨****4種東芝獨創技術，洗淨效果更佳！**

東芝勁流渦輪



晶鑽不鏽鋼槽



3D強力迴轉盤



雙瀑布混合水流

**AW-DUJ17WAG**

寬640×深640×高1061mm

洗衣容量 <b>17 KG</b>	脫水容量 <b>17 KG</b>	髮絲銀
----------------------	----------------------	-----

洗衣分貝 <b>約 28 分貝</b>	脫水分貝 <b>約 37 分貝</b>	
------------------------	------------------------	---



超微奈米泡泡洗淨  
輕潔淨、低溫無效酵 白天更安心洗水

**超微奈米泡泡洗淨****SDD 超變頻直驅馬達**

東芝超勁洗淨+勁流渦輪 | 槽內 LED 指示燈 | 直覺式單鍵洗程操作

**AW-DG16WAG**

寬640×深640×高1061mm

洗衣容量 <b>16 KG</b>	脫水容量 <b>16 KG</b>	科技黑
----------------------	----------------------	-----

洗衣分貝 <b>約 28 分貝</b>	脫水分貝 <b>約 37 分貝</b>	
------------------------	------------------------	---



全玻璃設計  
安全緩降上蓋

**SDD 超變頻直驅馬達****東芝超勁洗淨+勁流渦輪**

直覺式單鍵洗程操作

◎示意圖 AW-DUJ17WAG



◎示意圖 AW-DG16WAG

**槽內 LED 指示燈****無論夜晚早晨都是洗衣好時機！****搭載超清晰照明  
LED 科技槽內指示燈**

智慧偵測在洗衣過程中暫停和洗滌結束時亮起，讓拿取衣物時更清晰易見，無論早晨、夜晚洗衣都能清楚看見！  
(僅限DMUH17WATA/DMUH17WAG)

**東芝獨家 SDD 超變頻直驅馬達****極靜高效低震動、低噪音**

相較傳統齒輪及皮帶馬達的高噪音，「直驅變頻馬達」大幅降低驅動噪音，並提高運轉效率同時提升洗淨力！

TOSHIBA  
DSP CHIP

直驅變頻馬達，可抑制驅動時所產生的噪音。



傳統齒輪及皮帶，馬達運轉高噪音。

**AW-T08DU2000QTA(MG)**

寬654×深677×高1025mm

洗衣容量 <b>19 KG</b>	脫水容量 <b>19 KG</b>	莫蘭迪灰
----------------------	----------------------	------

**AW-T08DU1800MTA(MG)**

寬654×深677×高1025mm

洗衣容量 <b>17 KG</b>	脫水容量 <b>17 KG</b>	莫蘭迪灰
----------------------	----------------------	------

**NEW****NEW**

超微奈米泡泡洗淨 抗菌Ag+銀離子 GREATWAVES™ 沖浪洗淨

**超微奈米泡泡洗淨****NEW 抗菌Ag+銀離子****抗菌不鏽鋼內桶/轉盤/濾網****GREATWAVES™ 沖浪洗淨****AROMA+衣物留香****DDM變頻直驅馬達**

◎示意圖 AW-T08DU2000QTA(MG)



◎示意圖 AW-T08DU1800MTA(MG)



### Ag<sup>+</sup> Ag+銀離子抗菌

為何每次洗衣時都能抗菌？

因為自來水會被轉化為抗菌水！

自來水流經含有Ag<sup>+</sup>抗菌石，會釋放出銀離子的抗菌成分，生成「Ag<sup>+</sup>抗菌水」。

Ag<sup>+</sup>抗菌水會隨水流及氣泡進入纖維細縫，抑制每次洗衣時殘留的細菌，避免異味細菌的滋生。



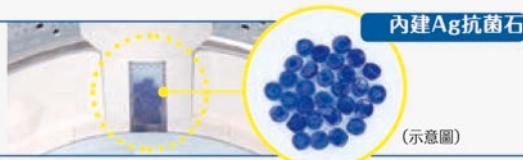
抑制房內晾乾衣物的異味細菌  
抑菌率99%以上

Ag+抗菌水洗衣  
洗衣後衣物的細菌繁殖比較

**沖洗更徹底！搭載超微細氣泡與抗菌水技術**

※行程圖僅供參考。

**Ag<sup>+</sup>抗菌石的壽命：  
約10年不需更換**



※圖片說明僅供參考，以實際商品為主。  
※內建 Ag<sup>+</sup>抗菌石的位置與形狀依商品而異。

**AW-DUJ13GG**

寬605×深625×高1030mm

洗衣容量 <b>13KG</b>	脫水容量 <b>13KG</b>	黑耀金
---------------------	---------------------	-----

洗衣分貝 <b>28</b> 分貝	脫水分貝 約 <b>37</b> 分貝
----------------------	------------------------



◎超微奈米泡泡洗淨  
THE GREATWAVES™ 泡泡洗淨

超微奈米泡泡洗淨

DD變頻直驅馬達

東芝超勁洗淨+勁流渦輪

**AW-DUK1300KG**

寬601×深630×高1000mm

洗衣容量 <b>12KG</b>	脫水容量 <b>12KG</b>	科技銀
---------------------	---------------------	-----



◎超微奈米泡泡洗淨 THE GREATWAVES™ 泡泡洗淨

超微奈米泡泡洗淨

THE GREATWAVES™ 沖浪洗淨

東芝六爪迴轉盤

東芝洗滌盒設計

DD變頻直驅馬達

◎示意圖 AW-DUJ13GG



◎示意圖 AW-DUK1300KG



東芝獨家

THE GREATWAVES™ 沖浪洗淨

THE GREATWAVES™  
グレートウェーブ



THE GREATWAVES™ 東芝獨家 沖浪洗淨

更省水、更升級、呵護衣物、洗淨更強效！

沖浪洗淨 + 冷水洗淨

結合強而有力的沖浪洗淨技術，用冷水即能產生高效去污效果。

兩個雙向流向，  
能進一步分散衣  
物避免衣物纏繞  
和打結。

能產生強力上推  
力水流，接觸衣  
物纖維表面，帶  
走髒污。

彈簧型水流能減  
少衣物在底部的  
堆積。

東芝六爪轉盤搭配864個出水口設計，結合3瀑布水流產生3種不同的洗淨水流，展現東芝獨家搭載的沖浪洗淨技術。  
(可使用於一般洗程/強力洗程/毛毯洗程/牛仔洗程)



**AW-DUK1150HG**

寬580×深610×高980mm

洗衣容量 <b>10.5KG</b>	脫水容量 <b>10.5KG</b>	珍珠白
-----------------------	-----------------------	-----

DAI-ICHIKAWA(株)製造  
超微奈米泡泡洗淨 GREATWAVES™ 沖浪洗淨

超微奈米泡泡洗淨	GREATWAVES™ 沖浪洗淨
東芝六爪迴轉盤	東芝洗滌盒設計
DD變頻直驅馬達	

**AW-J1000FG**

寬550×深565×高930mm

洗衣容量 <b>9KG</b>	脫水容量 <b>9KG</b>	珍珠白
--------------------	--------------------	-----



GREATWAVES™ 沖浪洗淨

GREATWAVES™ 沖浪洗淨
東芝六爪迴轉盤
東芝洗滌盒設計

**AW-B1075G**

寬590×深575×高930mm

洗衣容量 <b>10KG</b>	脫水容量 <b>10KG</b>	薰衣紫
---------------------	---------------------	-----



◎示意圖 AW-DUK1150HG

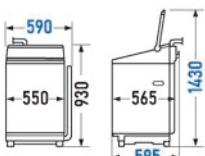


安裝尺寸

本體尺寸

※請注意，安裝尺寸包含進水管、出水管及預留空間僅供參考大小。

◎示意圖 AW-J1000FG



安裝尺寸

本體尺寸

※請注意，安裝尺寸包含進水管、出水管及預留空間僅供參考大小。

◎示意圖 AW-B1075G



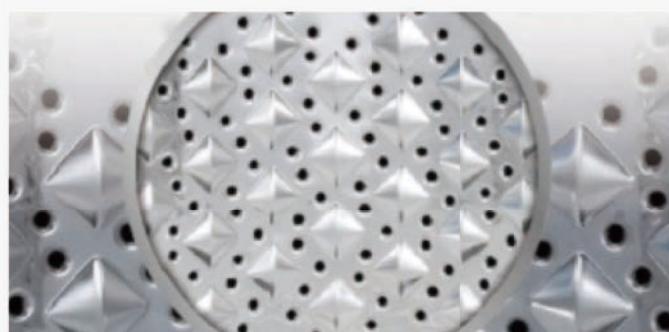
安裝尺寸

本體尺寸

※請注意，安裝尺寸包含進水管、出水管及預留空間僅供參考大小。

東芝獨家

星鑽不鏽鋼

**星鑽不鏽鋼槽設計**

如手洗般的洗衣槽，比起一般的洗衣槽，更能帶給溫柔舒適的洗衣體驗，享受減少對衣物產生的損傷。

東芝獨家

雙噴射瀑布水流

**雙噴射瀑布水流**

雙重噴射水流沖刷，搭配迴轉盤底部12片扇葉，循環帶動瀑布水流，有效增強洗劑及水流滲透，讓衣服更乾淨。

# 滾筒洗衣機規格表

型號	TWD-BM130GF4TA(MG)	TWD-DH130X5TA
洗衣、脫水 容量(kg) 洗衣、烘乾 容量(kg)	12kg 8kg   IoLIFE	12kg 7kg  
顏色	莫蘭迪灰	珍珠白
外型尺寸 (寬 x 深 x 高 mm)	595 x 645 x 850	645 x 750 x 1060
洗淨機能	超微奈米泡泡 溫水 + 超微奈米泡泡 THE GREAT WAVES 59分鐘快速洗衣乾衣 蒸氣殺菌除蟎	溫水 + 超微奈米泡泡 清新去味模式 60分鐘快洗乾衣 棉質/混合/快洗/自動烘乾/旋風乾燥/高溫抗菌 精緻模式 槽洗淨烘乾
乾燥機能	Air Dry冷凝式烘衣技術 快速59分鐘快洗乾衣 高溫槽清洗	熱泵式溫風除濕烘衣 洗滌後烘乾維護 快速60分鐘快洗乾衣
低噪音技術	DC變頻馬達	SDD超變頻直驅馬達
清潔機能	全機自動槽洗淨 高溫槽清洗 抗菌墊片設計	自動烘乾管清潔 單鍵式棉絮濾盒 自選奈米泡泡槽洗淨
節能・靜音		全新液壓式避震器 自動ECO節能模式設計
節能標章	金級省水標章	金級省水標章 節能標章
便利設計	WI-FI (IOT) 智慧聯網 槽內LED科技照明 洗劑自動精準投入 預約洗衣功能 洗衣容量感測/洗衣打結感知器 兒童安全鎖	玻璃鏡面觸控 槽內LED科技照明 內建時鐘功能 預約洗衣功能 洗衣容量感測/洗衣打結感知器 兒童安全鎖
認證	德國VDE/羊毛標籤認證	GOOD DESIGN

\*機身寬度尺寸不包括把手、軟管掛鉤等。\*印刷品與實際顏色略有不同，購買時請到店內確認。\*耗水量、能耗和運行時間可能會增加或減少，這取決於室溫和水溫、水壓

TWD-BJ130M4G

12kg

8kg



白

595 x 645 x 850

5段溫水洗淨

THE GREAT WAVES

59分鐘快速洗衣乾衣

棉質/混合/快洗/自動烘乾/旋風乾燥/高溫抗菌

Air Dry冷凝式烘衣技術

高溫槽清洗

DC變頻馬達

槽洗淨

高溫槽清洗

抗菌墊片設計

金級省水標章

鋼琴烤漆觸控面板

槽內LED科技照明

獨家洗劑速溶渦輪

預約洗衣功能

洗衣容量感測/洗衣打結感知器

兒童安全鎖

德國VDE/羊毛標籤認證

## 直立式洗衣機規格表

型號	AW-DMUH17WATA	AW-DMUH17WAG	AW-DMUK16/15WAG	AW-DG16WAG	AW-DUJ130WAG
洗衣、脫水 容量(kg)	17kg 	17kg 	16kg   15kg 	16kg 	13kg 
顏色	髮絲銀	髮絲銀	髮絲銀	科技黑	黑耀金
外型尺寸 (寬 x 深 x 高 mm)	640 x 640 x 1061	640 x 640 x 1061	640 x 640 x 1061	640 x 640 x 1061	630 x 675 x 1061
洗淨機能	超微奈米泡泡 Ag+銀離子抗菌 東芝超勁洗淨 東芝勁流渦輪 雙瀑布水流洗淨 晶鑽鍍膜 3D 強力迴轉盤 FUZZY全自動洗衣	超微奈米泡泡 東芝超勁洗淨 東芝勁流渦輪 雙瀑布水流洗淨 晶鑽鍍膜 3D 強力迴轉盤 FUZZY全自動洗衣	超微奈米泡泡 東芝超勁洗淨 東芝勁流渦輪 雙瀑布水流洗淨 晶鑽鍍膜 3D 強力迴轉盤 FUZZY全自動洗衣	東芝超勁洗淨 東芝勁流渦輪 雙瀑布水流洗淨 3D 強力迴轉盤 FUZZY全自動洗衣	超微奈米泡泡 東芝勁流渦輪 東芝超勁洗淨 雙瀑布水流洗淨 六爪蜂巢式迴轉盤 3D 強力迴轉盤 FUZZY全自動洗衣
低噪音技術	SDD超變頻直驅馬達			SDD超變頻直驅馬達	DD變頻馬達
清潔機能	槽洗淨				
節能・靜音	洗衣約28分貝/脫水約37分貝 DSP控制晶片 待機零耗電 自動關閉功能（約15秒） 無段位水位設計 制震鋼板 避震腳座				
節能標章	金級省水標章 節能標章				
便利設計	直覺式單鍵操作介面 高效能棉絮濾盒 預約洗衣功能 洗衣容量感測 洗衣打結感知功能 安全緩降式玻璃上蓋 兒童安全鎖				

\* 機身寬度尺寸不包括把手、軟管掛鉤等。\* 印刷品與實際顏色略有不同，購買時請到店內確認。\* 耗水量、能耗和運行時間可能會增加或減少，這取決於室溫和水溫、水壓、

安裝和排水條件、衣服的數量和類型、衣服的不均勻程度等。

# #DetailsMatter



Line



facebook



官方網站

台灣美芝消費電器股份有限公司

服務專線:02-2760-9390 [www.toshiba-lifestyle.com/tw](http://www.toshiba-lifestyle.com/tw)

2025印製