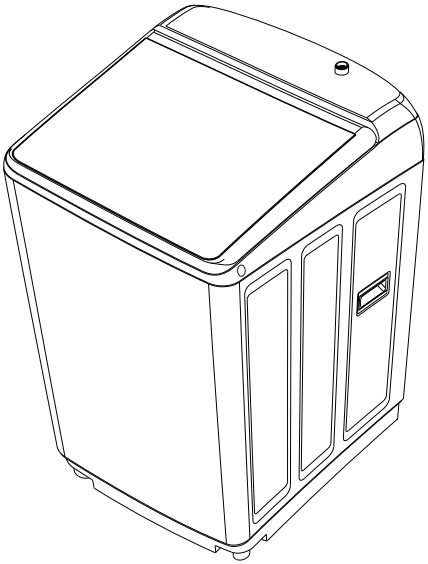
Panasonic

使用說明書
洗衣機

型號

NA-V170TT/NA-V170TTS
NA-V150TT/NA-V150TTS

（家庭用）



ECONAVI

另附保證書

在此誠摯地感謝您購買本公司洗衣機。

- 請於使用前詳細參閱本說明書，正確使用並妥善保存。
- 為確保您的權益，務必請經銷商於保證書上記入購買日期，經銷商名稱等。
- 本商品適用於一般家庭使用，不適用於營業場所，詳細內容請參考說明書服務保證除外事項。
- 本說明書所有圖片為說明用之示意圖。

目錄

確認與準備

安全注意事項及緊急處理方法.....2
各部位名稱 / 附屬品.....4
操作按鍵部名稱介紹.....5
安裝注意事項.....6
機能設定.....8
ECONAVI/ 鬆布機能 / 自動槽洗淨 / 抗菌銀離子
洗衣前的準備.....10
洗劑的放入方法.....11

基本操作

洗衣.....12
記憶行程設定.....13
行程運轉內容.....14
洗衣 / 洗清 / 脫水分別進行.....16
洗劑 / 柔軟劑用量說明.....17

進階操作

清洗細緻衣物（柔洗）.....18
洗滌毯子或被單（大件）.....19
清潔保養事項.....20
更改設定.....22
故障排除.....23
故障代碼.....24

參考

長期使用時，製品之點檢確認.....26
服務保證除外事項.....26
廢電器處理方法.....26
規格 / 限用物質含有情況標示.....27
售後服務據點.....封底

AWW9901H3NH0-0H0

安全注意事項及緊急處理方法 請務必遵守

請務必遵守以下之說明事項，以免造成人身傷害或財物損失。

■ 使用方法錯誤時會導致的危害或損害程度，以下面的表示來區分說明。

⚠ 警告	⚠ 注意
「有可能導致死亡或重傷」的內容。	「有可能導致輕傷或造成財物損害」的內容。

■ 務必遵守內容的種類以下面的圖形來區分說明。（下記為圖形表示例）

不可以做的「禁止」內容。	務必遵照的「指示」內容。

防止火災、電擊或受傷

⚠ 警告

本電器不預期供生理、感知、心智能力、經驗或知識不足之使用者（包含孩童）使用，除非在對其負有安全責任的人員之監護或指導下安全使用。孩童應受監護，以確保孩童不嬉玩電器。

本體

- **不可讓兒童窺視洗衣脫水槽。**
  （以免兒童掉進洗衣脫水槽裡溺水或受傷。）
  - 不可在洗衣機旁放置凳子或類似物品。
- **不可將洗衣機拆卸、修理或改裝。**
  （以免引起火災，或因不當操作導致受傷。）
  - 控制基板上之銅箔線路或保險絲熔斷時，不可以接線等方式來修補斷線。
- **不可靠近熱源位置（瓦斯爐、熱水器等），並保持 1.5 公尺以上距離。**
  （可能會引起火災。）
  - 香煙、蠟燭、蚊香、仙女棒等不可靠近。

- **不可將洗衣機用水直接沖淋（操作面板、開關部必須避免）或放置於潮濕的地方。**
  （可能會導致電擊或火災。）
- **掀開洗衣槽蓋時，不可將手指放在轉折部。**
  （可能會受傷。）
- **不可撞擊玻璃蓋。**
  （若洗衣槽蓋破裂，請立即停止使用洗衣機。）

- **不可在本機周圍堆積絲屑等。**
- **不可讓地毯或任何物體阻塞住洗衣機製品下方的開口。**
- **不可讓機體的金屬部分與房屋的金屬板、廚房洗碗槽的不銹鋼板等發生電性接觸，以免發生危險。**

電源線 / 接地線

不可進行以下事項
（以免引起火災或觸電。）
- 不可將電源線刮傷、改裝、用力彎曲、曲捲、拉扯、物品擠壓、捆紮或放置在發熱源附近。
- 不可用潮濕的手插上或拔除電源插頭。
- 不可使用拉扯電源線的方式拔除電源插頭。
- 若電源線損壞時，必須由製造商、其服務處或具有相關資格的人員加以更換以避免危險。

使用時

絕對嚴禁將沾著易揮發性油脂如香蕉油、去漬油、機械油、乾洗油、美容油（護膚油、按摩瘦身油、芳香精油等）、柴汽油、塗料稀釋劑、普通汽油、煤油、汽機車打蠟用蠟樹脂（纖維素材）或聚丙烯纖維製的衣物，放入洗衣機內，以免因油類氣化而導致起火或氣爆等危險。

洗衣脫水槽

洗衣脫水槽未完全靜止之前，不可碰觸洗衣脫水槽中的衣物或其他物品。
（即使洗衣脫水槽轉動得很慢，也有可能因手指與衣物纏在一起而受傷。）

⚠ 警告

電源線

遵守以下事項：
（以免引起火災或觸電。）
- 必須使用額定為 15 A/110 V,60 Hz 的專用電源插座。
- 務必將插頭牢牢插進電源插座。
- 定期以乾布擦拭插頭。（插頭上若有灰塵堆積或水氣等，可能會使絕緣損壞而引起火災。）
- 洗衣機若長時間不使用，或進行維修、保養時，請務必拔除電源插頭。

緊急處理方法

發生異常或故障時，應立即停止使用，拔下電源插頭。
（恐會導致冒煙、起火、觸電。）
異常或故障事例：
- 啟動洗衣機卻沒有運轉。
- 按壓電源開關時，有時通電，有時不通電。
- 使用時有異常的聲音。
- 聞到燒焦的氣味。

（請立即連絡服務站進行檢查及修理。）

接地線

確實安裝接地線。
(否則發生故障或漏電時，有可能導致觸電。)
- 有關接地線施工，請與本公司服務站或經銷商洽詢。
（接地線施工等費用，不包含在本產品的價格中。）

洗衣脫水槽

脫水中突然打開洗衣槽蓋時，若洗衣脫水槽未在 15 秒內停止，請停止使用。
（請速與服務站要求維修。）

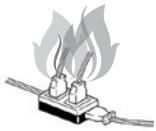
⚠ 注意

為避免發生漏水、受傷或其他損傷

防水性床單或衣物，不可使用於洗衣、洗清或脫水。
（以免洗衣機在脫水運轉中劇烈晃動。可能會損壞洗衣機、牆壁、地面、衣物或其他物品。也可能發生漏水。）
- 羽毛衣、睡袋、尿布套、潛（滑）水衣、滑雪服、雨衣、風衣、汽機車用防塵套、自行車套或類似衣物、防水衣等。

不可進行以下事項：
- 不可將手腳伸進洗衣機底部。
（以免手腳割傷。）
- 不可攀爬洗衣機，或在洗衣機上放置重物。
（以免因洗衣機變形或損壞，而導致受傷。）
- 不可將 50 ℃或以上熱水直接注入洗衣脫水槽，或將洗衣機直接連接熱水器。
（以免因塑膠部件變形或破損，而導致發生短路、電擊。）
- 有生命之物體不可放入槽內，只可作衣物的洗衣或脫水之用途。

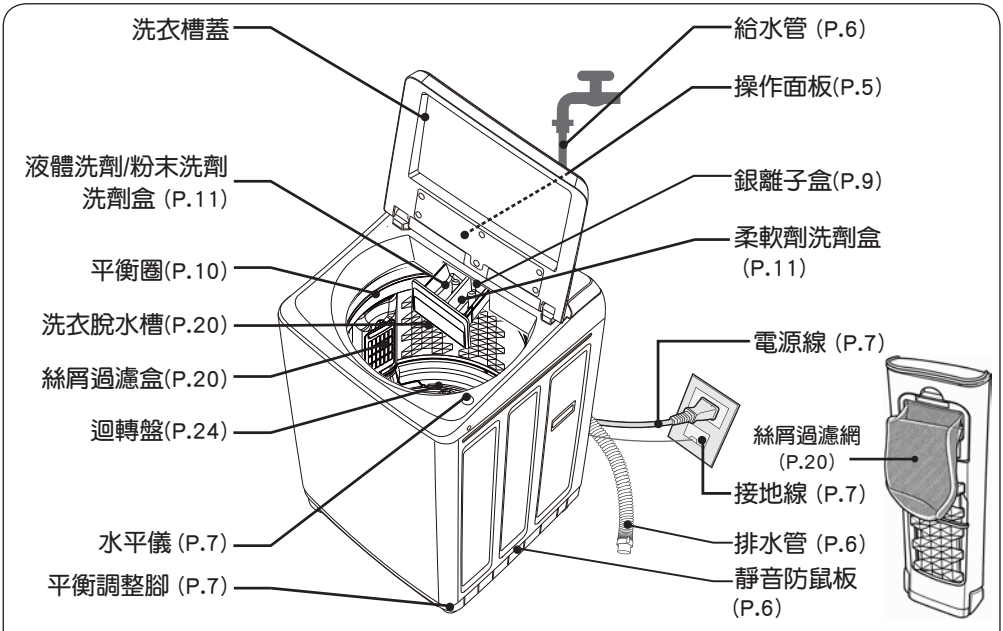
- **製品傾倒前，請將玻璃上蓋用膠帶固定，避免上蓋因開啟撞擊造成人員受傷或玻璃破裂。**
- **不可在預約時使用皂粉、小蘇打或液態皂。**
（以免阻塞而漏水。）
- **不可放入過多的洗劑，避免泡沫過多造成洗清不良。**
- **使用柔軟劑或洗劑時，須遵循該物的使用說明書。**
- **當機體（特別是塑膠部品和操作面板）沾到洗劑或柔軟劑時，請立即以擰乾的毛巾等擦拭。**
（以免印刷的字體剝落、樹脂損傷或金屬腐蝕、異常動作。）
尤其濃縮液體洗劑沾到塑膠部可能會裂開，請特別注意。
- **請勿使用延長線。**
（避免與其他裝置共用電源插座導致過熱，而引起火災。）

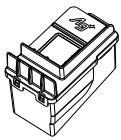
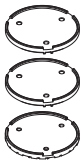


遵守以下事項：（否則可能導致漏水。）
- 使用前打開水龍頭，檢查水管是否妥善銜接。
- 使用後立即將電源插頭拔離插座，並關閉水龍頭。

- 當水注入洗衣脫水槽內放置超過 24 小時，如要重新啟用洗滌功能時，請先將洗衣脫水槽內的水排掉再進行洗滌。
- 須使用電器附帶的新軟管（給水管），舊軟管不得重複使用。

各部位名稱 / 附屬品



附屬品	給水軟管組		排水管	銀離子盒	靜音防鼠板	平衡調整片
	給水管	給水管接頭				
						
	(1 條)	(1 個) (與給水管配套)	(1 條)	(1 個) (購買時已安裝在洗劑盒)	(1 個) (購買時附在洗衣機背面)	(1 組)

兒童安全 (緊急警報模式，防止兒童掉入有水的洗衣脫水槽溺水。)

- 洗衣運轉過程中，若在洗衣脫水槽內有水的狀態下打開洗衣槽蓋，運轉會停止且洗衣機會發出響笛嗚響。
- 若洗衣槽蓋保持開啟 10 秒以上，會顯示「U99」(P.25)，「兒童安全」指示燈會閃爍且洗衣機會開始強制排水。(若要停止排水，必須拔下電源插頭。)

■設定的步驟

1. 蓋上洗衣槽蓋。
2. 按電源【**開**】鍵開啟電源。
3. 按【**行程**】鍵 5 秒以上會聽到「嗶－嗶」聲，「兒童安全」指示燈亮起。

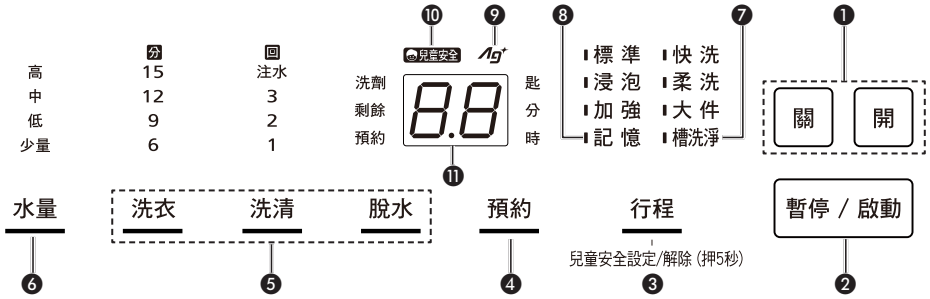
■解除的步驟

1. 蓋上洗衣槽蓋。
2. 按電源【**開**】鍵開啟電源。
3. 按【**行程**】鍵 5 秒以上會聽到「嗶－嗶」聲，「兒童安全」指示燈熄滅。

注意

- 兒童安全鎖定後，行程指示燈會跳到下一個行程。
  若要選其他的行程，按【**行程**】鍵選擇想要設定的行程。
- 兒童安全設定後會記憶，每次電源開啟，顯示區都會顯示「CL」。

操作按鍵部名稱介紹



操作面板

- 當異物、水或洗劑等附著在操作面板時，請先關閉電源或將電源插頭拔離插座，將操作面板擦拭乾淨，以避免誤動作。
- 請按壓按鍵的文字中心位置、進行操作。
- 行程設定完成後，按【暫停 / 啟動】鍵開始啟動時，其他觸碰按鍵即鎖定保護，避免碰觸後誤動作，洗衣運轉結束前若需變更設定，請按【暫停 / 啟動】鍵暫停後，進行變更設定。
- 不可用水直接沖淋操作面板，以避免面板操作不良。

❶ **電源開關**（開啟或關閉電源時按壓）
- 洗衣結束後自動關閉電源。
- 若開啟電源後未按下【**暫停／啟動**】鍵，10 分鐘之後便會自動關閉電源。

❷ **暫停／啟動**（啟動或暫停運轉時按壓。）
- 行程選擇後，按【**暫停／啟動**】鍵開始洗衣機運轉。
- 行程進行中，按【**暫停／啟動**】鍵可暫停洗衣機運轉。

❸ **一般行程**（P. 14）
- 依據衣物重量、髒污程度和種類，選擇適當的行程。

❹ **預約**（P.12）
- 設定時所顯示的時間是從按下【**暫停／啟動**】鍵起到洗衣完成的時間。

❺ **個別選擇**（P.16）
- 可選擇〔洗衣〕、〔洗清〕、〔脫水〕的時間或回數。
- 欲更改內容時，在〔洗衣〕運轉中按下【**暫停／啟動**】鍵即可更改。（洗清運轉開始時無法更改。）

❻ **水量選擇**（P.13）
- 可依喜好改變設定，直到想要設定的水量指示燈亮燈。

❼ **槽洗淨**（P.21）
- 「槽洗淨」行程設定時，「槽洗淨」按鍵上的指示燈亮燈。

❽ **記憶行程**（P.13）
- 根據您自己的喜好設定，記憶洗衣時間、洗清回數、脫水時間。

❾ **銀離子指示燈**（P.9）
- 銀離子抗菌動作時，指示燈閃爍。
- 銀離子不足時，指示燈滅提醒更換。

❿ **兒童安全設定指示燈**（P.4）
- 按【**行程**】鍵 5 秒以上設定兒童安全後，指示燈亮。

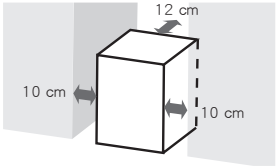
⓫ **「洗劑量」／「剩餘時間」／「預約時間」的顯示**（P.13）

安裝注意事項

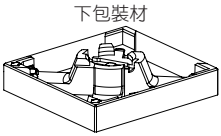
- 未按照安裝說明進行安裝及檢查而導致的意外或損壞，本公司不負任何責任。
- 請務必由您購買的本公司服務站或本公司指定經銷商進行安裝。

1 查看安裝場所。

- **不可將洗衣機安裝在下列場所：**
  - 熱源附近（瓦斯爐、熱水器等）
    → 距離最少在 1.5 m以上
    - 熱水器附近（含上方及正、側面），嚴禁堆置易燃物。
  - 有水或潮濕的地方
  - 受風吹雨淋或日光直射的地方
  - 溫度接近冰點的地方
  - 地面不平或不穩的地方
  - 瓷磚等易滑的地方
- **洗衣機應離牆壁如下圖所示尺寸以上的距離，以減少噪音。**



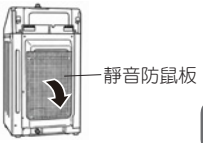
- 洗衣機製品下方的出口不可被地毯或任何物體阻塞。
- 使用本機前，必須拆除所有包裝（包含下包裝材），否則使用時會造成損壞。



2 裝上靜音防鼠板。

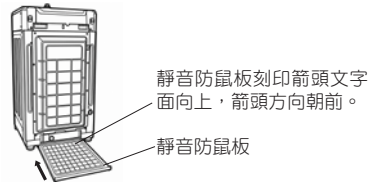
靜音防鼠板可防止鼠類損壞洗衣機內部。此外，靜音防鼠板也可保護使用者不受到帶電部件或迴轉構造傷害。

① **將靜音防鼠板從洗衣機背後取下。**



② **靜音防鼠板對齊洗衣機底部凹槽後，將靜音防鼠板整塊插到底。**

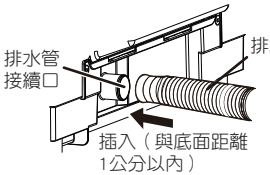
- 若不易插入，請將洗衣機稍微向前傾斜。



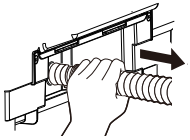
3 安裝排水管。

- 排水管若太短，請使用同一型的延長排水管（請向服務站購買）。

① 將排水管套在洗衣機之排水管接續口上。

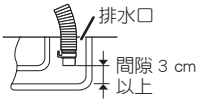


- 在拉長時，請用手壓住底端。（以免漏水）

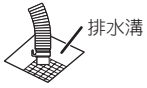


② 排水管另一端插入排水口或排水溝。

- **插入排水口時：**

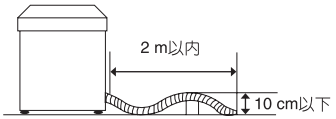


- **插入排水溝時：**



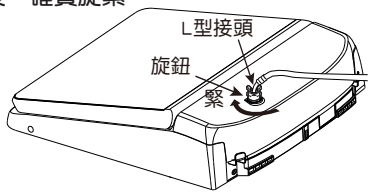
安裝時請在排水管前端與排水口底部保留 3 cm 以上的間隙。

- 安裝時請注意不要讓排水管的末端浸在水中。
- 排水管的高度請維持在 10 cm 以下。
- 延長排水管的總長不可超過 2 m。



4 將給水管接上洗衣機。

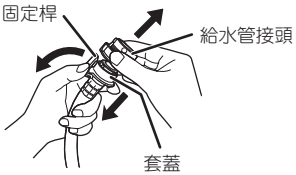
將給水管 L 型接頭處的固定旋鈕垂直套入給水閥後，確實旋緊。



- **檢查 L 型接頭有無不穩定或太鬆。**

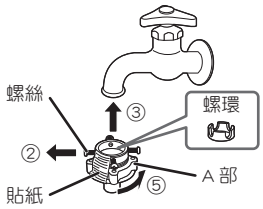
5 將給水管接頭安裝至水龍頭。

① 將給水管接頭從給水管上取下。
- 按下固定桿，在給水管的套蓋部分往下拉動的狀態下拔出給水管接頭。



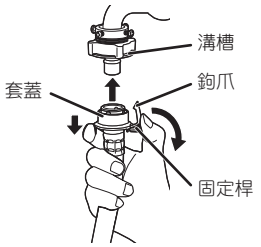
② 將給水管接頭的四支螺絲轉鬆。
③ 垂直地套在水龍頭上後，將四支螺絲均勻地鎖緊。
- 若水龍頭口管徑為 18 mm ～ 24 mm 時，鬆動四支螺絲，然後取下螺環。

④ 取下貼紙。
⑤ 將 A 部向右旋轉固定鎖緊。（若未鎖緊將造成漏水。）



6 將給水管連接至給水管接頭。

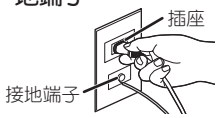
- 按住固定桿，在套蓋部分往下拉動的狀態下將給水管插入給水管接頭，並將固定桿的鉤爪扣在給水管接頭上的溝槽。（如果固定桿鬆脫將造成漏水。）
- 不可用力將給水管扳彎。（以免水管裂開。）



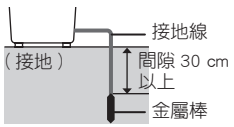
- **轉開水龍頭，檢查洗衣機給水閥和水龍頭有無漏水。**
- **給水管不要連接到熱水器！**

7 接上電源線和接地線。

- **有接地端子時：將接地線連接至接地端子。**



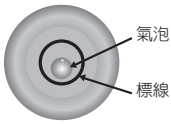
- **沒有接地端子時：**



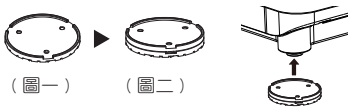
- **接地線不可連接到瓦斯管、水管、電話或避雷針的接地電路、或以對地漏電斷路器保護的其他產品的接地電路。**
- **改變安裝位置或移動到不同的位置時，請務必將接地線重新安裝。**

8 檢查洗衣機是否平衡。

安裝完成後，從洗衣機的水平儀檢查安裝是否平穩。
- 氣泡進入標線以內時，表示洗衣機已安裝至水平狀態。
- 氣泡若在標線接觸時，洗衣脫水可能產生不良。氣泡在標線接觸或未進入標線以內時，將氣泡盡量調整至標線中央附近位置。

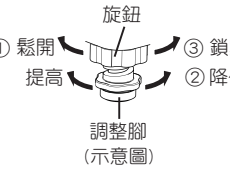


- **使用平衡調整片（隨機附屬品）**
  在希望調高高度的腳上安裝平衡調整片。
  旋轉墊片即可壓入橡膠腳內。
  調高 3 mm：單片橡膠使用（圖一）
  調高 8 mm：重疊塑膠使用（圖二）



塑膠平衡調整片請勿放在最底部。
- **使用平衡調整腳**（位於洗衣機底部的右前方）

①鬆開並且轉動旋鈕，轉動到調整腳平穩接觸地面為止。
②若要降低調整腳高度，請逆時針方向轉動調整腳。
③洗衣機平穩後，請鎖緊旋鈕。



注意
- **本洗衣機無法使用 N-U168U 乾衣機搭配架。**
- 不可將製品傾斜或倒立搬運，以免零件損壞。
- 製品左後方有安全開關之裝置，不可往後傾倒。
- 安裝完成後，試運轉確認有無漏水。

機能設定

ECONAVI

使用「標準」行程時，會偵測環境溫度高低，調整適當的脫水運轉時間。

環境溫度偵測 ⇨ 布量偵測 ⇨ 給水 ⇨ ECONAVI 節能

注意

- 以下情況可能無法進行 ECONAVI 節能運轉：
  —ECONAVI 運轉功能設定為無。(P.22)
  —使用自訂的洗衣、洗清或脫水運轉設定。
- 可選擇設定不進行 ECONAVI 運轉。（P.22）
- 即使無法使用 ECONAVI 功能時，也不會影響洗衣機的所有功能。

鬆布機能

洗完衣服後讓衣物蓬鬆好拿取

脫水結束後…

迴轉盤 強力迴轉

將貼於桶壁的衣服拉開



迴轉盤 緩和迴轉

將衣物鬆開

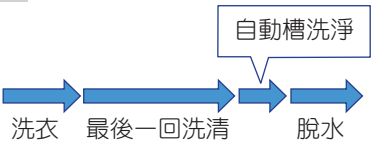


注意

- 只有在「標準」行程，且衣物量約 8 kg 以下才有鬆布機能。
- 鬆布機能為脫水結束後，時間約為 1 ～ 2 分鐘。
- 效果會依洗滌量，種類的差異而不同，衣物越多，效果越差。
- 可選擇設定洗衣脫水結束後不進行鬆布機能。（P.22）

自動槽洗淨

利用最後一回洗清的水產生高速旋轉的渦流、可抑制污垢附著在洗衣槽



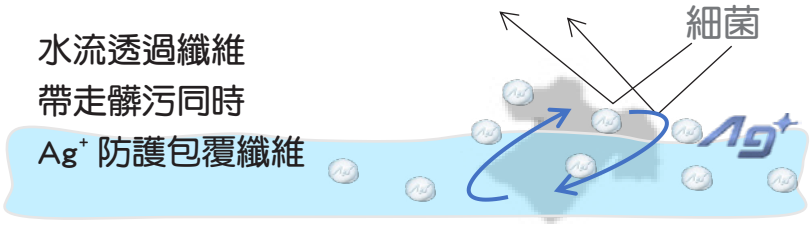
- 「標準」、「浸泡」、「加強」行程，會進行自動槽洗淨運轉。
- 自動槽洗淨動作時，「槽洗淨」按鍵上的指示燈閃爍。

注意

- 由於環境溫差的不同，自動槽洗淨效果也有差異。所以仍需定期使用洗衣槽專用清潔劑進行〔槽洗淨〕行程。（P.21）
- 若設定為單獨〔脫水〕，則不進行自動槽洗淨。
- 可選擇設定不進行自動槽洗淨。(P.22)
- 自動槽洗淨動作時，會有「沙—沙—」的水清洗聲，並非故障，請安心使用。

機能設定

抗菌銀離子　只需要常溫洗衣，洗淨後衣物抗菌效果持續 72 小時，有效抑制洗衣槽黑霉

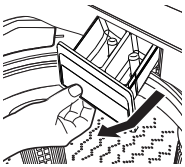


※ 銀離子（銀石）之物理特性會因溫度及濕度而有氧化變色、結塊之現象，此現象並不影響銀離子的成份及抗菌功能，屬正常現象，請安心使用。

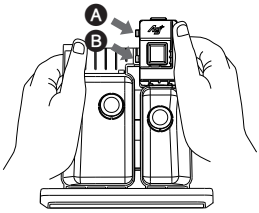
- 所有行程均有銀離子抗菌機能。
- 最後一回洗清時（「槽洗淨」行程除外），由銀離子盒釋出銀離子到水中（銀離子指示燈閃爍），對細菌產生抗菌效果。
- 「槽洗淨」行程於浸泡時，由銀離子盒釋出銀離子到水中（銀離子指示燈閃爍）。
- 銀離子盒屬於消耗品，可使用 1 年。（每週洗衣 3 回，以及槽洗淨 1 年使用 2 ～ 4 回時。）
- 銀離子盒無安裝或銀離子耗用完時，洗衣機的所有其他功能，仍然可以照常運轉，請放心使用。

■銀離子盒更換方式：

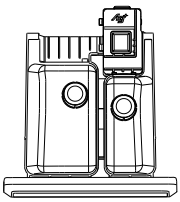
- 銀離子可能耗用完時，**銀離子指示燈會在電源開啟時燈滅提醒確認及必要時更換**（以使用回數計算），為了洗淨後維持衣物抗菌效果，請依照以下步驟更換銀離子盒。（請向經銷商或服務站購買。）



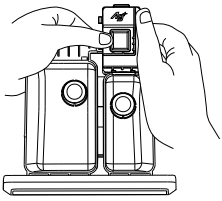
①請往上斜向拉出洗劑盒。



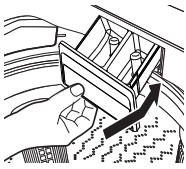
②雙手握住洗劑盒的兩側。
③右手食指與中指分別抵住上圖Ⓐ和Ⓑ兩處的下方（請勿抵住銀離子盒下方的濾網，以免破裂），並且向上推即可取出銀離子盒。



④將新的銀離子盒依照上圖放入。（銀離子盒上〝Ag+〞文字靠近洗劑盒的後端）



⑤雙手拇指同時按壓銀離子盒兩邊，聽見「答」一聲表示銀離子盒已確實安裝。



⑥請由上斜向插入洗劑盒後推入到底。

⑦更換銀離子盒後，請在電源關閉的狀態下，先按住【**水量**】鍵並同時按下電源【**開**】鍵，途中會有啟動聲，響後仍須持續按著 3 秒以上（會聽到「嗶 - 嗶」聲），將銀離子盒更換提醒關閉，完成後銀離子指示燈會亮燈。

洗衣前的準備

無法洗滌的物品



皮革、毛皮製品
（以免變形）



絲綢、人造絲、人造棉製品（混紡製品）
（以免變色、變形）



坐墊、軟墊、靠墊、枕頭等使用棉或海綿類的製品
（以免損傷、故障）



防水性的罩布或衣物
（以免損傷、故障）



內裡或底部是氨基甲酸酯、橡膠製、大型或厚的地墊類、地毯罩
（以免損傷、故障）



有放入堅固芯材的帽子
（以免損傷、故障）

其他還有…

- ●洗滌物之外（紙尿布等）
- ●會變形的物品（夾克外套、領帶、連身洋裝等）
- ●有做過皺褶、壓紋加工的物品
- ●毛織在內的物品（天鵝絨等）

檢查衣物！（以免損傷衣物，或引起故障、排水問題。）



容易起毛的衣物翻過來



用毛刷清除寵物毛、頭髮、沙礫等



取下金屬片、硬幣等



鈕扣扣上、拉鍊拉好



繩子等綁起來

污垢嚴重的要進行前置處理！



衣領、袖口的污垢…
→抹上衣領、袖口專用洗劑後再洗滌
請勿沾到洗衣機、因為衣領精比洗衣精較具有侵蝕性，噴灑衣領精時如外露於空氣中易對人體造成危害，噴到塑膠部品易造成毀損。



污漬…
→抹上污漬專用洗劑或含氧系液態漂白劑後再洗滌
（血液、紅茶、果汁等污漬，可用清水先洗過再洗滌）



泥污…
→抹上局部污垢專用洗劑或沐浴用肥皂，搓揉清洗後再洗滌

細緻的內衣褲、配件類、絲襪、有蕾絲的衣物或女用內襯衣要放進洗衣網袋！

- **有鋼圈內衣請放進市售的「內衣專用洗衣網袋」**
- **請勿使用任一邊超過 50 cm 的洗衣網袋。**
- **洗衣網袋內請勿塞滿衣物，並且保留三分之一以上的空間；洗衣脫水槽內請勿放入太多洗衣網袋，以免脫水不平衡，造成異常振動。**



（拉鍊、鈕釦等金屬零件要事先收進袋子裡）

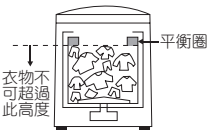
新買的花色鮮豔的物品等 容易褪色的要分開洗滌！

褪色的染料移轉到白色物品，會導致變黑。

■褪色的確認方法
以浸泡過液態中性洗劑等原液的白布，摩擦不明顯的部位，若有顏色附著，請分開洗滌。

衣物放進洗衣脫水槽的方法

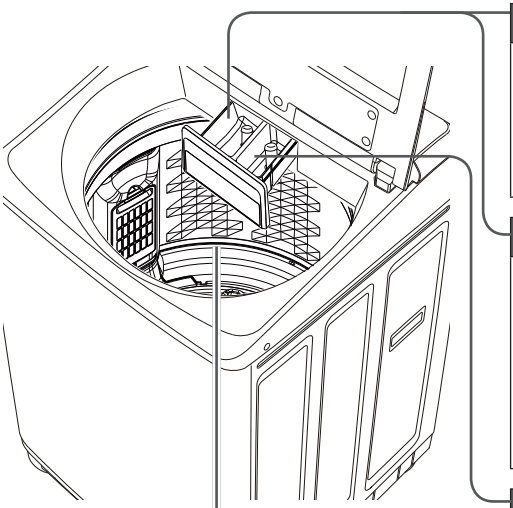
- 先放進厚重、吸水性高或容易浮起的衣物。給水後，暫停並從上方往下壓，使衣物充分吸水。
- 衣物量多時，請將上層衣物確實壓入平衡圈以下，且衣物量不可超過標示容量，以免造成衣物及洗衣機損壞。
- 不可只放 1 件較厚的衣物或浴巾，以免在洗衣脫水槽內不易平衡分散，脫水時造成振動大而顯示「U13」。（建議多加 2 ～ 3 件較厚的衣物或浴巾取得平衡）



洗劑的放入方法

使用步驟

1. 放入衣物，然後按【**暫停／啟動**】鍵開始啟動。
   - 根據洗衣量，顯示水量及洗劑量。
2. 配合水量或洗劑量添加洗劑。（有關洗劑與柔軟劑使用量 P.17）



粉末洗劑

為了防止粉末殘留

- 粉末洗劑投入盒如果濕了請擦乾。
- 不易溶解的洗劑，請以水充分溶解後再放入。
- 凝固結塊的部分請弄碎後再放入。



液體洗劑／液體漂白液

- 含氯系漂白劑不可使用於有色的衣物（以免褪色）。
- 液面不要超過「MAX」標示的位置，以防止其馬上流出。
- 液體洗劑和漂白劑同時投入時，液面不可超過「MAX」的位置，以防止漂白劑馬上流出造成衣物褪色。

柔軟劑

洗清運轉最終回會自動投入柔軟劑。

- 不使用會引起分離或固化的柔軟劑。（以免柔軟劑或水殘留在洗劑投入盒中）
- 不易流動的請在水中充分溶解後 再放入。
- 液面不要超過「MAX」標示的位置，並請不要太用力關上盒子。（立刻流出來會使柔軟劑失去效果）
- 柔軟劑放置時間過久後易凝固，請避免放置 12 小時以上。



肥皂粉／肥皂絲／液態皂

- 使用肥皂粉或肥皂絲時：將 5 L、30 ℃左右的溫水倒入容器，邊將肥皂粉或肥皂絲一點一點投入，邊攪拌使其充分溶解後倒入洗衣脫水槽。
- 使用液態皂時，請將液態皂稀釋後倒入洗衣脫水槽。
- 肥皂粉／肥皂絲應用水充分溶解後再使用，以免結塊或黏著於衣物。
- 務必徹底洗清。
  （否則衣物可能會變黃或帶有皂味。）
- 請勿添加過量。（以免使溶解不完全的肥皂或皂垢黏著在水管或洗衣脫水槽內部）
- 粉末洗劑或液體洗劑的手動投入量超出洗劑盒容量（約 100 g 或約 100 ml）的部分，請均勻倒在洗衣脫水槽的桶壁周圍。



請勿倒入洗劑投入盒
（使用方法遵循容器上的記載內容）

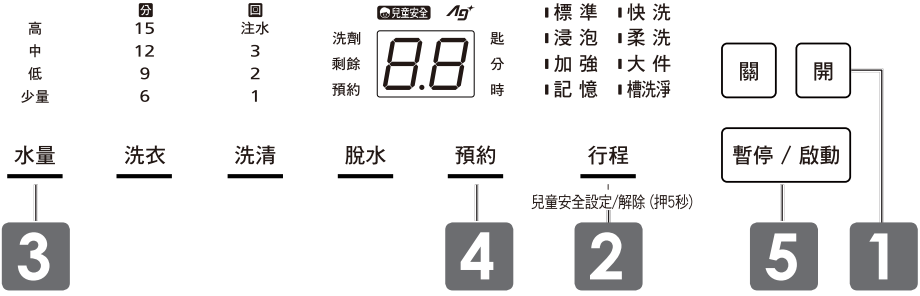
- 凝膠球型洗劑（洗衣球）
- 洗衣芳香劑顆粒、洗衣紙等（以免因難溶於水中，容易阻塞，而導致漏水）



注意

- 使用前，請詳讀洗劑、漂白劑、柔軟劑及肥皂粉／肥皂絲的使用方法和注意事項。
- 請勿放入過量洗劑，並選擇發泡量較少之濃縮洗劑，以避免泡沫過多而無法完全洗清。
- 當感覺泡沫過多時，下次洗衣時請斟酌將洗劑減量使用。（洗衣物較髒污時，泡沫較少；衣物愈乾淨，泡沫愈多）
- 由於洗劑盒內有虹吸構造，會殘留極微量的液體，並非異常。

洗衣



開始操作前

- 洗滌物的事前準備。(P.10)
- 將衣物放入洗衣脫水槽，並打開水龍頭。

1 開 啟動電源

- 電源打開，會設定在上一回設定的行程。（快洗／柔洗／大件／槽洗淨行程除外）

2 用 行程 選擇行程

- 根據衣物的種類和髒污程度來選擇適合行程。
- 選擇洗衣的模式
  標準→浸泡→加強→快洗→柔洗→大件

3 可選擇喜好的設定（P.16）

水量 可更改水量

洗衣 可調整喜愛的洗衣時間

洗清 可調整喜愛的洗清回數

脫水 可調整喜愛的脫水時間

注意：
- 有些行程無法調整。
- 洗清水量會比洗衣水量高。

4 預約 也可設定預約（需要時）

設定洗衣完成時間（如下方）

- 按下【預約】鍵顯示行程、水量及完成時間。

■ 取消 / 更改預約功能

按下電源【關】鍵關閉電源，再從步驟 1 開始重新操作。

注意

- 啟動 1 分鐘後只剩預約燈顯示。
- 不可使用肥皂粉或肥皂絲。
- 有時候受到進水或排水的速度影響，完成時間會超過設定時間。

5 暫停/啟動 開始啟動



測量洗滌量。　　顯示洗劑量。

- 柔洗、大件、槽洗淨行程不會偵測衣物量。
- 水量自動設定時，洗衣機會先不加水翻攪衣物、判斷衣物量，再顯示水量及洗劑量，洗劑量顯示約 20 秒，結束後顯示行程所需時間。
- 手動設定水量時，會先顯示洗劑量約 20 秒，並且先不加水翻攪衣物，結束後顯示行程所需時間。

6 放入洗劑（P.11）

- 配合水量或洗劑量將洗劑加進液體洗劑 / 粉末洗劑投入盒。
- 若要使用柔軟劑，請加進柔軟劑投入盒。

7 蓋上洗衣槽蓋，行程開始動作

聽到響笛聲時，表示洗衣已完成。
關上水龍頭，取出衣物。

* 可關閉洗衣結束後的響笛聲。(P.22)

預約功能

洗衣行程完成時間可從現在的時間開始，於 2-24 小時進行選擇完成時間。

- 時間會顯示在顯示區。
- 每按一下，時間增加 1 小時。
- 柔洗、槽洗淨行程無法使用預約功能。

■ 檢查設定條件

預約功能設定完成，按下【暫停 / 啟動】鍵後。

- 按下【洗衣】鍵顯示洗衣設定，按下【洗清】鍵顯示洗清設定，按下【脫水】鍵顯示脫水設定。

關於顯示區

剩餘	運轉中，顯示剩餘時間的燈號。	注水	洗清設定時有無注水洗清的顯示。
預約	按【預約】鍵時，顯示洗衣完成時間的燈號。(參照左方)	回	洗清回數設定時的單位。
洗劑	洗衣開始時，顯示洗劑建議使用量的燈號。(P.17)	分鐘、小時	運轉時間顯示的單位。

自訂設定

您可以自行調整洗衣 / 洗清 / 脫水的運轉組合和水量的設定。

■ 設定洗衣 / 洗清 / 脫水的運轉組合

按【洗衣】、【洗清】或【脫水】鍵，直到想要設定的洗衣時間、洗清回數、脫水時間。
洗衣、洗清、脫水 的動作說明。(P.16)

■ 設定水量

按【水量】鍵，直到想要設定的水量指示燈亮起。

■ 在洗衣開始後到洗衣運轉動作結束前可變更洗衣 / 洗清 / 脫水 / 水量的設定

先按【暫停／啟動】鍵進行變更設定，然後再次按下【暫停／啟動】鍵繼續洗衣。

注意

- 依照行程別，有些設定可能無法使用。(P.14)

記憶行程設定



1 **放入洗衣物，按【開】鍵啟動電源**

2 **按 行程 鍵、選擇「記憶」行程**

3 **可依照自己喜好個別按【洗衣】或【洗清】或【脫水】鍵設定時間使其記憶下來。(不能記憶水量)**

4 **按【暫停／啟動】鍵開始啟動**

- 水量自動設定時，洗衣機會先不加水翻攪衣物、判斷衣物量，再顯示水量及洗劑量，洗劑量顯示約 20 秒，結束後顯示行程所需時間。
- 手動設定水量時，洗衣機也會先不加水翻攪衣物。

5 **放入洗劑 (P.11)**

- 配合水量或洗劑量將洗劑加進液體洗劑 / 粉末洗劑投入盒。
- 若要使用柔軟劑，請加進柔軟劑投入盒。

6 **蓋上洗衣槽蓋，行程開始動作**

聽到響笛聲時，表示洗衣已完成。
關上水龍頭，取出衣物。

注意

- 記憶設定後按【暫停／啟動】鍵後才會被記憶。
- 從下一回起，只要按【記憶】鍵，即可顯示出所設定的內容。

行程運轉內容

行程	適合的衣物及範例	容量上限	
		NA-V170TT/ NA-V170TTS	NA-V150TT/ NA-V150TTS
標準 日常洗衣。	棉、麻、混紡衣物  T 恤　內衣類　毛巾	17 kg	15 kg
浸泡 洗衣前讓衣服在加了洗劑的水中浸泡一段時間，污垢比較容易浮出脫落。	衣類的袖口和領口等特別髒的衣物  襯衫　T 恤	17 kg	15 kg
加強 洗衣、洗清、脫水的強化。有助於去除髒污。	較髒衣物  襪子　運動衣	17 kg	15 kg
快洗 短時間洗滌。	輕微髒衣物或少量衣物  內衣類　毛巾	7 kg （建議）	7 kg （建議）
柔洗 (P.18)	羊毛衣物、絲質內衣等  毛衣　帶刺繡、蕾絲花邊的衣物	1.5 kg	1.5 kg
大件 (P.19)	100 % 合成纖維單人尺寸的毯子  毛毯　床單類	5 kg （建議）	5 kg （建議）
記憶 (P.13)	棉、麻、混紡衣物  T 恤　內衣類　毛巾	17 kg	15 kg
槽洗淨 (P.21)	防止發黴和異味	空內槽	空內槽

■行程與浸泡行程說明

- 各行程除了自動設定水量外，亦可依自己需求之洗衣方式來變更設定水量。（有些行程無法更改設定。）
- 當【**暫停／啟動**】鍵按下後，就不可再變更行程了。
- 行程啟動後欲變更行程時請按電源【**關**】，關閉電源後重新開啟，再設定新的行程。

	水量	洗衣（分）	洗清（回）	脫水（分）	所需時間（約，分）	備註
	高 ≀ 少量	12	2	6	69 ≀ 52	• 按【**暫停／啟動**】鍵後，具有記憶行程位置之功能，次回開機時「標準」的行程燈亮起。
	高 ≀ 少量	12	2	6	約 2 小時 ≀ 90	• 按【**暫停／啟動**】鍵後，具有記憶行程位置之功能，次回開機時「浸泡」的行程燈亮起。 • 浸泡動作進行時，「浸泡」行程燈會閃爍。 • 浸泡時間約 40 分鐘。
	高 ≀ 少量	15	2（注水）	9	87 ≀ 64	• 按【**暫停／啟動**】鍵後，具有記憶行程位置之功能，次回開機時「加強」的行程燈亮起。 • 洗清方式固定在「注水」洗清。(P.16)
	中 ≀ 少量	6	2（注水）	3	53 ≀ 39	• 洗衣 / 脫水時間及洗清回數無法自行調整。 • 洗清方式固定在「注水」洗清。(P.16) • 無法設定單獨脫水。若要單獨脫水，請選擇標準行程之設定。 • 開始操作之前，洗衣脫水槽內有水，或洗衣容量超出 8 kg 時，會出現 U15 提醒。(P.25)
	少量 $^{+}$	6	2	1	43	• 洗衣 / 脫水時間及洗清回數無法自行調整。 • 無法使用預約功能。 • 洗劑使用量不會被顯示。 • 無法設定單獨脫水。
	高	12	2（注水）	6	81	• 洗清方式固定在「注水」洗清。(P.16) • 洗劑使用量不會被顯示。
	高 ≀ 少量	12 ≀ 6	2（注水） ≀ 1	6 ≀ 1	72 ≀ 35	• 根據您自己的喜好設定 記憶洗衣時間、洗清回數、脫水時間。
	高	6	3（注水）	3	約 10 小時	• 浸泡時間約 8 小時。(P.21) • 無法使用預約功能。

- 浸泡動作時最先的 3 分鐘迴轉盤會轉動，使洗劑充分溶解，其後會週期性的迴轉及靜止浸泡。
- 所需要的時間包含給水時間和排水時間。根據水壓、排水條件、衣類重量等的不同，時間可能會變長。
- 因洗衣量多寡影響泡沫產生量，若洗衣量 6 kg（水量「低 $^{+}$」）以上時經過攪拌後泡沫產生不明顯，實屬正常。

洗衣 / 洗清 / 脫水分別進行

您也可以自行選擇運轉組合，例如「洗衣及洗清」、「僅脫水」等。(這些運轉組合不會記憶。)

- 將衣物作事前處理 (P.10) 後，放進洗衣脫水槽，打開水龍頭，並開啟電源 [開]。

1 選擇「標準」行程的狀態下：

- 按下 [洗衣]、[洗清] 或 [脫水] 鍵，設定運轉內容 (如下表)。
- 按下 [水量] 鍵，變更水量。
- 依需求設定預約洗衣完成時間。(P.12)

2 按 [暫停/啟動] 鍵開始啟動。

- 洗劑投入 (P.11、P.17)，蓋上洗衣槽蓋。
- 聽到響笛聲時，表示洗衣已完成。

運轉內容的設定

設定	運轉需求	操作鍵	備註
僅洗衣	• 洗衣脫水槽內的水想再利用	[洗衣]	• 洗衣脫水槽內的水殘留。
洗衣及洗清	• 重複使用洗清的水	[洗衣] [洗清]	• 洗清水殘留。
洗衣及脫水	• 用於上漿洗滌	[洗衣] [脫水]	
僅洗清	• 將已洗滌的衣物洗清	[洗清]	• 洗清水殘留。
洗清及脫水	• 將已洗滌的衣物洗清及脫水	[洗清] [脫水]	
僅脫水	• 將已洗滌的衣物脫水 • 將洗衣脫水槽內的水排出	[脫水]	
洗衣、洗清及脫水	• 根據您自己的喜好設定	[洗衣] [洗清] [脫水]	

關於運轉內容的動作說明

- 洗衣的情況是 [檢知] → [給水] → [攪拌] → [補水] → [洗衣]
- 脫水的情況是 [排水] → [脫水] → [煞車]
- 洗清的情況是 [排水] → [脫水] → [給水] → [蓄水洗清] 或 [注水洗清] 或 [1 次瀑布洗清]

○ 如果選擇 2 回或 2 回以上的洗清時，第一回的洗清為 1 次的節水瀑布洗清，之後為蓄水洗清或注水洗清。

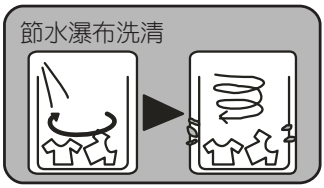
※ 第一回的洗清可調整為 1 次蓄水洗清。(P.22)



蓄水至一定水位進行洗清。



蓄水至一定水位，一邊進水，一邊洗清。



脫水桶緩慢旋轉，水噴灑至洗滌物及桶槽上，將含有洗滌劑的水沖刷掉，以提升下一個洗清效果。(衣物較少時水可能未噴灑至洗滌物上)

注意

- 從「洗清」或「脫水」開始時，若洗衣脫水槽內原本有水，會先將水排掉；若原本沒有水則從脫水開始。
- 若洗滌上漿的衣物，必須在洗衣結束後再次用清水將洗衣脫水槽內漿糊完全清除。(不放入任何衣物，設定為「標準」行程且水量在「低」以上進行運轉。)

洗劑／柔軟劑用量說明

水量指示燈亮燈

■水量共有 7 段，各段水量的指示燈亮燈說明請參閱下表所示：

水量	高	中+	中	低+	低	少量+	少量
面板水量表示	**高**	**高**	高	高	高	高	高
	中	**中**	**中**	**中**	中	中	中
	低	低	低	**低**	**低**	**低**	低
	少量	少量	少量	少量	少量	**少量**	**少量**

溫馨提醒

如果使用水量無法滿足您的需求，建議您可以，(1)按壓【**水量**】鍵調整至您需要的水量。或 (2)重新選擇「加強」行程，來提升洗衣效果。

水量	洗衣量 (kg)		洗劑		柔軟劑 (ml)	
	NA-V170TT/ NA-V170TTS	NA-V150TT/ NA-V150TTS	粉末 (匙 /g) (每 30 L 水加 20 g)	液體 (ml) (每 30 L 水加 20 ml)	普通 (每 30 L 水加 20 ml)	濃縮 (每 30 L 水加 6.6 ml)
高	8.1 ～ 17	—	1.3 / 65	65	65 ⋮ 60	22 ⋮ 20
	—	8.1 ～ 15	1.2 / 60	60		
中 +	7.1 ～ 8		1.1 / 58	58	⋮	⋮
中	5.1 ～ 7		1.0 / 55	55	55	18
低 +	4.1 ～ 5		0.9 / 50	50	⋮	⋮
低	3.1 ～ 4		0.8 / 45	45	45	15
少量 +	2.1 ～ 3		0.7 / 40	40	⋮	⋮
少量	2 以下		0.6 / 35	35	35	12

- 有些洗劑及柔軟劑有自己的使用說明。請詳讀洗劑及柔軟劑的使用方式。
- 各廠牌洗劑成分與量匙均不相同，本數據僅供參考。（洗劑計算基準 1 匙：50g。）
- 泡沫較多的洗劑，需減少用量。
- 請依照洗滌物量與污垢狀態調整洗劑量。

清洗細緻衣物（柔洗）

高級衣類及講究時尚衣物等的清洗，需特別謹慎清洗時。

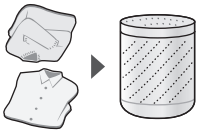
- 一次可以洗滌 1.5 kg 以下的衣量。
- 請使用中性液體洗劑（清洗羊毛、絲絹）。

開始操作前

- 將衣物放進洗衣脫水槽，打開水龍頭，並開啟電源 [開]。

高級衣物的放入方法

■將衣物平整地重疊放入



■下列衣物請按適當的方式妥善處理

- 將容易殘留絲屑的衣物由內向外翻。
- 領口、袖口及其他類似部位的油垢、灰塵和泥土可先使用不含螢光劑的洗劑，並以軟毛刷輕輕刷去污垢。
- 用線將裙襬固定。
- 將深色鈕扣包裹起來。



下擺皺摺用線固定

▶ 並請確認「洗衣前的準備」。(P.10)

1 按下 [行程] 鍵，選擇「柔洗」行程。

2 按 [暫停/啟動] 鍵開始啟動。

3 配合水量將適量液體洗劑添加到液體洗劑投入盒，並蓋上洗衣槽蓋。

- 液體中性洗劑量：15 ml（對於 30 L 水需要使用 40 ml 的中性洗劑類型）。
- 柔軟劑量約 10 ml（對於 30 L 水需要使用 7 ml 的柔軟劑類型）。
- 由於「柔洗」行程建議使用液體洗劑，故不顯示洗劑量。
- 聽到響笛聲時，表示洗衣已完成。

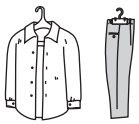
注意

- 不可使用漂白劑。
- 立即取出衣物，並將衣服晾乾。
  （洗完後若將衣物留在洗衣脫水槽裡，會起皺或染色。）
- 「柔洗」行程無法選擇預約。

高級衣物的晾曬方法

■ 易起皺的襯衫、褲子等

用曬衣架吊掛



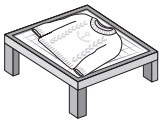
用毛巾包裹出肩膀寬度



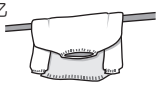
（針織品不可用曬衣架晾乾）

■ 針織衣物

- 粗針
  → 平放晾乾



- 其他針織衣物
  → 用曬衣桿晾乾



■ 避免褪色或起皺

- 淺色、白色、羊毛或合成衣物請於陰涼處晾曬。
- 針織或新合成纖維衣物在晾乾之前，先以手掌輕拍除去皺痕，並將衣服整理出原本的形狀。

洗滌毯子或被單（大件）

可以洗滌單人尺寸的 100% 合成纖維毯子。

○ 可以洗滌的毯子、被單

■種類和重量

雙人用尺寸以下，並帶有 30 圖示標記的 100% 化學纖維或 100% 棉的毯子。



厚毯子
約5 kg以下



厚毯子
約3.0 kg以下



絨毯子、棉毯子
約1.4 kg以下

單人用尺寸以下，並帶有 30 圖示標記的化纖（聚酯、丙烯）的毯子。



毛巾被，涼被含棉製品在1.0 kg以下

✕ 不可以洗滌的毯子、被子

- 毛頭10 mm以上的毯子（長毛絨）（否則會發生倒毛或捲毛的情況）
- 100%羊毛等的毯子
- 2條以上的毯子
- 羽絨被
- 2條以上的被單

注意

- 請絕對不要使用〝毯子洗衣用網袋〞。
- 請不要洗滌電熱毯（包括套子）。

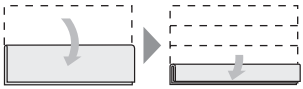
- 建議一次洗滌 5 kg 以下的衣量。
- 建議使用液體洗劑。

開始操作前

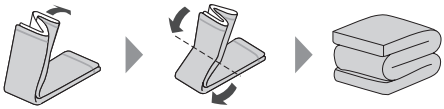
- 將毯子放進洗衣脫水槽，打開水龍頭，並開啟電源 開 。

毯子或被單的放入方法

① 長邊折 4 折。



② 疊成M字形。



③ 將毯子放進洗衣脫水槽，輕輕往下壓。



將兩端向下。
（以避免在脫水時飛出來。）

1 按下 行程 鍵，選擇「大件」行程。

- 可以預約洗衣完成時間。(P.12)

2 按 暫停/啟動 鍵開始啟動。

3 配合水量添加適量洗劑，並蓋上洗衣槽蓋。

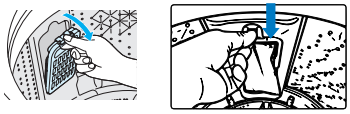
- 液體洗劑量：約 65 ～ 70 ml（對於 30 L 水需要使用 20 ml 的洗劑類型）。
- 柔軟劑量：約 23 ml（對於 30 L 水需要使用 7 ml 的柔軟劑類型）。
- 由於「大件」行程建議使用液體洗劑，故不顯示洗劑量。
- 毯子或被單較不易吸水，所以在給水後，請先暫停並從上方將毯子或被單往下壓。
- 聽到響笛聲時，表示洗衣已完成。

清潔保養事項

絲屑的清除
（每回洗衣後）

■絲屑過濾盒 & 過濾網

1 按壓絲屑過濾盒 & 過濾網頂部爪勾、取下過濾盒及過濾網。



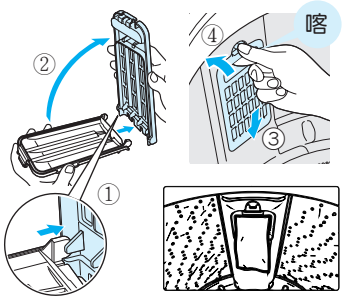
2 打開濾網盒並將絲屑取出。



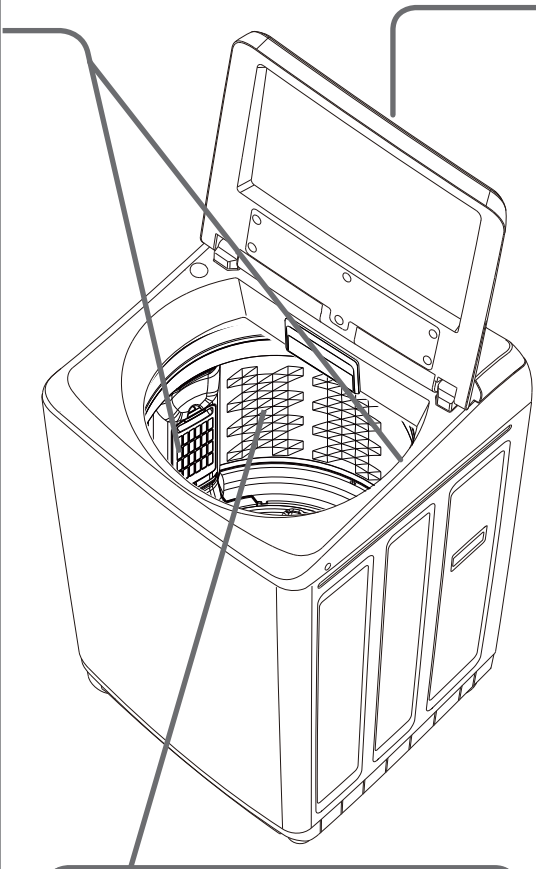
3 將過濾網向外翻出、取出絲屑。
- 絲屑若持續附著、請清洗過濾網 & 過濾盒。



4 裝回原處。



<u>注意</u>
- 過濾盒裝回之前不可使用洗衣機。（以免損壞衣物。）
- 過濾盒及過濾網如有破損，請向服務站購買更換。



洗衣脫水槽清潔

用柔軟的布擦拭。
- 洗劑泡沫容易殘留在桶身頂端，建議每回以擰乾的毛巾等擦拭乾淨。

本體

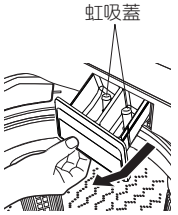
用柔軟的布擦拭。
- 太髒的情形下可用廚房用清潔劑清洗。（不可使用具研磨性的洗劑、稀釋劑、汽油、酒精、煤油等，也不可用水直接沖淋洗衣機。）
- 每次洗滌結束後，請擦拭洗衣槽蓋內面、衣物投入口周圍的小水滴。



手動投入洗劑盒
液體洗劑 / 粉末洗劑 / 柔軟劑投入盒

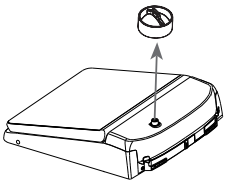
將盒子取下清洗。

- 請拆下虹吸蓋仔細清洗。
- 清洗後確實組裝虹吸蓋。（按壓到底）
- 請用柔軟的布或棉花棒等清潔洗劑盒的內部。



給水閥過濾網
（水壓過低時）

- **卸下給水管，用牙刷清潔給水閥過濾網。**
  （濾網不建議取出）
- **若惡劣環境狀況下（水中含膏狀物時），用牙刷清潔給水閥過濾網，仍無法排除時，請取出過濾網清潔，並需要工具協助。**
  （建議：尖嘴鉗等工具前端平面為佳，避免濾網被刺破，無法過濾髒物，導致給水閥損壞）



- **給水管卸下的方法：**
  請務必確實遵照以下步驟進行，以免水潑灑出來。

  ① 蓋上洗衣槽蓋，並關閉水龍頭。
  ② 按【電源】鍵，開啟電源。
  ③ 按下【啟動／暫停】鍵。
  ④ 顯示行程所需時間後，再按【電源】鍵，切斷電源。
  ⑤ 從洗衣機卸下給水管。



- 清潔完成後，將給水管接回洗衣機。（P.6）

注意

- 若取出給水閥過濾網清潔後，請務必裝入原來位置，以避免無法過濾髒物，導致給水閥損壞。

防止發黴和異味

■風乾洗衣脫水槽
洗衣脫水槽內不要放衣物。
① 蓋上洗衣槽蓋，並按下電源【開】鍵，啟動洗衣機。
② 按下【脫水】鍵，設定脫水時間 9 分鐘。
③ 按下【暫停／啟動】鍵開始啟動。

■以「槽洗淨」行程清洗

「槽洗淨」行程為反覆執行浸泡 4 分鐘攪拌 1 分鐘的動作以洗淨洗衣脫水槽。所需時間約 10 小時。
預防洗衣脫水槽長時間使用所產生之黑黴，以洗衣槽專用清潔劑清洗。（建議 3 ～ 6 個月洗 1 次）

洗衣脫水槽內不要放衣物。
① 打開水龍頭，並按下電源【開】鍵，啟動洗衣機。
② 按下【槽洗淨】鍵。

- 槽洗淨行程內容（無法自行調整）：
  水量：高　　洗清：3 回（注水）
  浸泡：約 8 小時　　脫水：3 分
  洗衣：6 分

③ 將洗衣槽專用清潔劑直接添加進洗衣脫水槽，並蓋上洗衣槽蓋。
④ 按下【暫停／啟動】鍵。

注意

- 請使用洗衣槽專用清潔劑。請向就近的服務站購買洗衣槽專用清潔劑。
- 請遵照清潔劑標示的建議投入量，以確保發揮清潔效果。
- 以洗衣槽專用清潔劑清洗後，請取出絲屑過濾盒中的絲屑。若出現皂垢，請清洗乾淨。
- 「槽洗淨」行程無法使用預約功能。

購買另賣零件請與經銷商或服務站連絡。

洗衣槽清潔劑	銀離子盒
	

更改設定（設定會被記憶）

項目	設定方式	取消方式
行程結束響笛設定	電源關閉的狀態下： 1. 先按住【**暫停 / 啟動**】鍵後再按下電源【**開**】鍵，持續按著 3 秒以上。（途中會有啟動聲，響後仍須持續押住） 2. 「行程結束」響笛被設定時，會聽到「嗶－嗶－嗶－嗶」聲。	電源關閉的狀態下： 1. 先按住【**暫停 / 啟動**】鍵後再按下電源【**開**】鍵，持續按著 3 秒以上。（途中會有啟動聲，響後仍須持續押住） 2. 「行程結束」響笛被取消時，會聽到「嗶－嗶」聲。

■進行各設定的更改。

1 開
啟動電源

2 行程
按壓【行程】鍵、選擇【槽洗淨】機能

3 水量
按壓【水量】鍵 3 秒以上，LED 顯示「11」

註：
如果已設定過❶為蓄水洗清，LED 顯示「10」

4 **重複按【洗衣】鍵可依序選擇❶～❻調整項目**

❶ **第一回洗清方式設定** (P.16)

❷ **ECONAVI 運轉** (P.8)

❸ **鬆布機能** (P.8)

❹ **自動槽洗淨** (P.8)

❺ **Ag+ 更換提醒** (P.9)

❻ **最終回洗清水量設定**

5 先按「洗衣」鍵、選擇節水洗清設定

➡ 再按壓「洗清」鍵，進行切換

功能	LED 顯示
1 次蓄水洗清	10
1 次節水瀑布洗清	11

（預設）

5 先按「洗衣」鍵、選擇 ECONAVI 設定

➡ 再按壓「洗清」鍵，進行切換

功能	LED 顯示
ECO 無	20
ECO 有	21

（預設）

5 先按「洗衣」鍵、選擇鬆布機能設定

➡ 再按壓「洗清」鍵，進行切換

功能	LED 顯示
鬆布機能　無	30
鬆布機能　有	31

（預設）

5 先按「洗衣」鍵、選擇自動槽洗淨設定

➡ 再按壓「洗清」鍵，進行切換

功能	LED 顯示
自動槽洗淨　無	40
自動槽洗淨　有	41

（預設）

5 先按「洗衣」鍵、選擇 Ag+ 設定

➡ 再按壓「洗清」鍵，進行切換

功能	LED 顯示
Ag+ 更換提醒　無	50
Ag+ 更換提醒　有	51

（預設）

5 先按「洗衣」鍵、選最終回洗清水量設定

➡ 再按壓「洗清」鍵，進行切換

功能	LED 顯示
固定為「高」	60
同洗衣時水量	61

（預設）

6 按 暫停/啟動 **鍵**
蜂鳴器聲響後、電源「關」閉完成設定。

6 按 暫停/啟動 **鍵**
蜂鳴器聲響後、電源「關」閉完成設定。

6 按 暫停/啟動 **鍵**
蜂鳴器聲響後、電源「關」閉完成設定。

6 按 暫停/啟動 **鍵**
蜂鳴器聲響後、電源「關」閉完成設定。

6 按 暫停/啟動 **鍵**
蜂鳴器聲響後、電源「關」閉完成設定。

6 按 暫停/啟動 **鍵**
蜂鳴器聲響後、電源「關」閉完成設定。

注意 ・ 即使切斷電源，設定內容仍會被記憶起來。 ・ 可同時做設定。

故障排除

要求修理服務前，請先檢查下列事項。若問題仍未解決，請洽詢服務站。

	現象	自行檢查	頁次
洗衣機	完全不運轉。	● 是否停電？ ● 是否未按電源【**開**】鍵？ ● 是否插頭沒插好？ ● 是否保險絲斷了或總開關斷電？	— 12 7 —
	按鍵沒有反應。	● 【**洗衣**】、【**洗清**】、【**脫水**】和【**水量**】鍵，僅在給水與洗衣動作結束之前先按【**暫停／啟動**】鍵後，才可以操作。若改為其他設定，請將洗衣機電源關閉後再開啟。	5
	有異常的聲音和振動。	● 是否將洗衣機設置於不平或不穩的地面。 ● 是否洗衣物偏載太大？ →按下【**暫停／啟動**】鍵，將衣物重新分配好，再啟動行程。	7 10
洗衣運轉	不給水。 水壓過低。	● 是否忘了打開水龍頭？ ● 是否停水或水壓過低？ ● 是否給水閥過濾網被髒物所堵塞？ →清潔給水閥過濾網。	12 — 21
	水量對於衣量來說太高。	● 若將浸濕的衣物放進洗衣脫水槽，或是行程啟動前洗衣脫水槽內原本就有水，水量就可能會過高。 →按下【**水量**】鍵改變水量。	13
	水量對於衣量來說太低。	● 合成或混紡的輕質料衣物會使水量降低。 →按下【**水量**】鍵改變水量。	13
洗清運轉	啟動洗清運轉時不給水。	● 洗衣脫水槽若無水時，會在脫水動作後才給水。 ● 洗衣脫水槽若有水時，則會先排水。	16
脫水運轉	在脫水運轉當中忽然開始進行洗清。	● 衣物若偏載，洗衣機會以洗清進行自動修正。 →按下【**暫停／啟動**】鍵，將衣物重新分配好，再啟動行程。	—
洗劑	合成粉末洗劑未完全溶解。	● 是否將合成粉末洗劑直接投入洗衣脫水槽？ →請由粉末洗劑投入盒添加。	11
	泡沫太多。	● 根據洗劑類型（中性液體洗劑等）、用量、水質、水溫、水量的不同，都可能使泡沫太多。 →減少洗劑份量。	17

故障排除

	現象	自行檢查	頁次
洗劑（續）	幾乎沒有泡沫。	● 是否將合成粉末洗劑添加到粉末洗劑投入盒？ ● 是否洗劑加得太少？ ● 是否放入的衣量太多、或是否十分髒污？ →選擇適當的行程。 ● 根據洗劑類型（低泡沫洗劑等）、用量、水質、水溫、水量的不同，都可能使泡沫很少。	11 17 14 17
其他	停水時。	● 給水恢復時，一開始的水可能會混濁。 →卸下給水管，讓混濁的水從水龍頭流掉。	21
	洗衣機不斷發出嗶嗶聲，並持續排水。	● 是否啟動了「兒童安全」狀態？ →先拔掉電源插頭，等候 15 秒後再插上電源插頭，即可停止排水。	4
	搖晃洗衣脫水槽時發出嘩嘩的水聲。	● 平衡圈內的平衡液流動的聲音（並非殘水現象），實屬正常現象。	4
	洗衣給水時有咚咚的聲音。	● 給水時，洗衣脫水槽處發出輕微的彈簧壓縮聲，實屬正常現象。	4
	洗衣機運轉時有左右迴轉聲音。	● 洗衣機運轉時，迴轉盤會發出左右迴轉運轉音，實屬正常現象。	4
	洗劑盒殘水。	● 是否水壓過低。 ● 是否確實組裝虹吸蓋（按壓到底）。 ● 虹吸蓋與洗劑盒組裝處是否有髒污或洗劑阻塞。	21
	脫水途中有「咻-咻」聲。	● 這是因為脫水時衣物偏載造成避振器發出的聲音。 →請將衣物重新平均放好，並蓋上洗衣槽蓋，再重新啟動。	—

故障代碼

若「H」和數字交替顯示時，表示需要維修。

顯示	自行檢查
H□□	● 請在確認顯示內容（「H」後面的兩位數字）後將電源插頭拔除，並連絡就近服務站處理。

註：當出現「U」、「H」異常時，按押電源【**關**】鍵可立即關機。
（H09 及 U99 異常無法直接關機，請拔除電源插頭。）

故障代碼



洗衣機若發出嗶嗶聲，且輪流顯示「U」和數字，請做以下檢查。
若問題仍未解決，請洽詢服務站。

顯示	自行檢查	頁次
U11 無法排水	● 檢查排水管有無以下問題： – 是否排水管被壓住？ – 是否排水管末端浸泡在水裡？ – 是否排水管中途被墊高 10 cm 以上？ – 是否延長排水管超過 2 m 以上？ – 是否排水管內有異物阻塞？ →修正問題後，將洗衣槽蓋打開再蓋上，重新啟動。	6
U12 洗衣槽蓋開著	● 洗衣槽蓋沒有關閉？ →請關閉洗衣槽蓋。	4
U13 無法脫水	● 洗衣物偏載太大？ →將衣物重新平均放好，並蓋上洗衣槽蓋，再重新啟動。 ● 洗衣機是否會搖晃，或放在不平的地面？ →用平衡調整腳調整之，將洗衣槽蓋打開再蓋上，重新啟動。	– 6-7
U14 無法進水	● 檢查有無以下問題： – 是否沒有打開水龍頭？ – 是否停水？ – 是否給水閥過濾網被雜物堵塞？ →修正問題後，將洗衣槽蓋打開再蓋上，重新啟動。	12 21
U15 衣物過多	● 「快洗」行程開始操作之前，洗衣脫水槽內有水。 →關閉電源後重新開啟電源，設定僅「脫水」，將洗衣脫水槽內的水排出。修正問題後，開啟電源，選擇「快洗」行程，重新啟動。 ● 洗衣脫水槽的衣物過多。 →關閉電源，取出容量上限 (8 kg) 以外的衣物。修正問題後，開啟電源，選擇「快洗」行程，重新啟動。	14 15
U99 兒童安全	● 在設定了「兒童安全」模式的狀態下，若在洗衣運轉過程中打開洗衣槽蓋，且洗衣脫水槽內有一定以上的水量時，就會響笛鳴響。若任由洗衣槽蓋繼續開 10 秒，則會顯示「U99」，並自動開始強制排水。想要停止排水，請先拔掉電源插頭，等候 15 秒後再插上電源插頭。	4

使用注意事項

- 請勿添加太多洗劑。（會無法徹底洗清，或使泡沫溢出弄濕地板。）
- 使用中不可將物品堆放在洗衣機上。（以免物品振動掉落。可能導致故障。）
- 不可將電視、收音機或其他電子設備放在洗衣機附近。（會使影像扭曲，並產生雜音。）
- 不可使磁鐵或任何磁性物品靠近洗衣機上面。（以免發生誤操作。）
- 洗劑或柔軟劑若接觸到洗衣機（尤其是洗衣槽蓋或操作面板），請立即以擰乾的布等擦掉。（否則會使印刷的文字脫落、損壞塑膠部件、腐蝕金屬部件、或導致故障。）
  使用濃縮液態洗劑時應格外謹慎。塑膠部件若接觸到濃縮洗劑，可能會破裂。
- 不可直接以聚氯乙烯 (PVC) 材質的外罩覆蓋洗衣機。（會損傷洗衣機表面。）
- 不可噴灑殺蟲劑、美髮產品、芳香劑或其他類似液體。（會導致洗衣機故障或損壞。）
- 本製品出廠前，工廠內做 100 % 性能檢驗，因此洗衣脫水槽會有殘留水份，實屬正常現象。
- 不鏽鋼機種外殼採用不鏽鋼 SUS430，具有磁性（可吸附磁鐵）。由於環境外在因素，例：水中的鐵質、外來附著金屬屑等腐蝕介質，不鏽鋼外殼有可能在隙縫間發生紅色水鏽或點狀鏽蝕。

  處理方式：不鏽鋼的附著紅色水鏽只會發生在表面，並不會深入內部，請採用菜瓜布沾水之後，將表面鏽蝕輕輕擦拭乾淨即可。

長期使用時，製品之點檢確認

製品是否有右列之症狀	• 電源線或插頭組異常發燙（熱）。 • 燒焦或發臭等異味，運轉時異常的振動或異音。 • 脫水無法正常停止。 • 漏水（給水管、排水管等等）。 • 碰觸製品時有漏電發麻之感覺時。 • 其他異常故障時。	➡	製品若有此症狀時，為防止故障或事故之擴大，請將製品電源關閉，插頭拔開插座， 並請就近連絡本公司服務人員點檢或維修處置。

服務保證除外事項

一般家庭用以外使用場所或目的時：
理髮院、美容院、療養院、醫院等等每日使用回數比一般家庭多之場所時，雖然製品在保證期間內，但原則上維修時亦須酌收服務費用。

廢電器處理方法

根據環境部的規定，四機一腦（電冰箱、洗衣機、電視機、冷氣機、電腦）於廢棄時須經妥善處理，以免對環境造成不良影響。當您的舊洗衣機要廢棄時，請依下列方式處理
1. 當購買新洗衣機時，汰換之舊洗衣機可委由經銷商運回處理。
2. 請洽環境部資源循環署。

免費服務專線　0800-085-717(0800- 您幫我 - 清一清）。
請勿自行隨意丟棄，以免造成環境污染，謝謝合作！

規格

機　種　名	NA-V170TT/NA-V170TTS	NA-V150TT/NA-V150TTS
電　源	AC 110 V, 60 Hz	
總額定消耗電功率	450 W	
外型尺寸（寬X深X高）	600 mm x 681 mm x 1085 mm	
製品重量	46 kg	
產品整體噪音值	洗衣：≦ 50 dB(A) 脫水：≦ 55 dB(A)	
最大洗衣量（乾燥衣物）	17 kg	15 kg
最大脫水量（乾燥衣物）	17 kg	15 kg
標準使用水量	255 L 以下	225 L 以下
自來水水壓	0.03 MPa - 1 MPa (0.3 kgf/cm^2 - 10 kgf/cm^2)	

■限用物質含有情況標示

設備名稱：洗衣機　　型號（型式）：NA-V170TT / NA-V150TT / NA-V170TTS / NA-V150TTS
Equipment name　　Type designation (Type)

單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr^{+6})	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
上蓋組及外殼組件 Lid U, Body U	○	○	○	○	○	○
不鏽鋼內槽及金屬部件 Tub U, Metal parts	○	○	○	○	○	○
塑膠部件及配件 Plastic parts, Attachments	○	○	○	○	○	○
馬達及驅動組件 Motor, Mechanism U	—	○	○	○	○	○
電路板及電裝零件 Control units, Electrical equipment parts	—	○	○	○	○	○
電源線及內部配線 Power cord, Lead wire U	○	○	○	○	○	○

備考 1.〝超出 0.1 wt %〞及〝超出 0.01 wt %〞係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
Note 1: "Exceeding 0.1 wt %" and "exceeding 0.01 wt %" indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.
備考 2.〝○〞係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
Note 2: "O" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.
備考 3.〝－〞係指該項限用物質為排除項目。
Note 3: The "–" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

售後服務據點

掃一掃 QR Code 快速又便利



顧客服務首頁

顧客服務

365天24小時"快速"與"安心"的服務

AI智能文字客服~幫助您輕鬆排除簡易的家電使用問題

顧客商談服務專線

(市話)0800-098800/(手機)02-412-8222

●專人服務：週一至週五 9：00~19：00 (國定例假日除外)，週六：機動出勤為顧客服務
●行動電話請改撥付費專線：(02)412-8222 (費率相當於各手機門號撥打市話收費標準)

售後服務據點

服務據點

營業時間：週一~週五：09:00~18:30
週六/國定假日：09:00~18:00

週六/國定假日機動出勤：請事先聯絡客服，確認服務站是否營業

注意事項
●服務站因遷移而變更地址或電話號碼時，恕不另行通知。
●請於每次要求服務時，先確認是否為敝公司直屬服務站。
●若有收取費用時，請索取敝公司服務站發票。

Panasonic Taiwan (家電)

粉絲團按讚
掌握最新商品訊息及優惠！

CLUB Panasonic 會員俱樂部

免費加入會員
享專屬好康及免費課程體驗

CP會員

VS31708A

台灣松下電器股份有限公司 出品
台灣松下銷售股份有限公司 銷售
新北市中和區員山路 579 號
電話：(02)22235121

© Panasonic Taiwan Co., Ltd. 2026

W0926-0
Printed in Taiwan
AWW9901H3NH0-0H0