

Panasonic[®]

取扱説明書

全自動電気洗濯機
(日本国内・家庭用)

品番 **NA-FA12V3**



保証書別添付

施工説明書別添付

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
ご使用前に「安全上のご注意」(4~5ページ)を必ずお読みください。
- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書・かんたんガイド・施工説明書とともに大切に保管してください。
- 本書に使用している写真・イラストは説明イメージのため、実際とは多少異なります。

パナソニックは環境に配慮した製品づくりに取り組んでおり、再生材の使用を推進しています。
樹脂の再生材を使用すると樹脂部品に黒いすじ等が入る場合がありますが、性能・強度等には影響ありません。



裏表紙を
ご覧ください



「スマホで洗濯」
アプリを使う



パナソニックの会員サイト
「CLUB Panasonic」で
「商品登録」をお願いします。



AWW9901ABBA0-0B0

もくじ

確認と準備

安全上のご注意 4

使用上のお願い 6

お使いの前に 7

 運転中にふたを開ける 7

 チャイルドロックを設定／解除する
 （子供の事故防止のため） 7

 衣類の量の目安 7

付属品 7

各部の名前 8

 操作部 8

おすすめ機能 10

 自動投入／「スマホで洗濯」アプリ／次亜除菌コース 10

 エコナビ／自動槽洗浄／槽洗浄サイン 11

 サッと槽すすぎコース／ソフト脱水／温水機能 12

衣類の確認と前処理 13

コースを選ぶ 14

風呂水を使う 15

（別売の「風呂水吸水ホースセット」が必要）

洗剤・柔軟剤などの入れ方 16

自動投入 16

 洗剤などを入れる／基準量を設定する 16

 自動投入に設定する／設定を変更する 17

手動投入 18

 洗剤などを入れるタイミング 19

 使用量の目安 19



使い方

よく使う基本のコース 20

 ●おまかせ 20

 ●時短 20

 ●パワフル滝洗い 20

 ●フレグランス 20

 ●おしゃれ着 20

 お好みの設定を追加する
 （風呂水／予約／水位） 20

汚れや衣類に合わせたコース 22

 ●おうちクリーニング 22

 ●水温約15℃／温水 22

 ●わが家流／約15℃わが家流 24

 ●次亜除菌 24

 個別洗濯 洗い／すすぎ／脱水 24

毛布などを洗う 26

 洗えるもの 26

 毛布・カーペットカバー、ふとんの入れ方 27

化繊の衣類を風で乾燥する 28

設定を変更する 29

お手入れ

各部のお手入れ 30

 洗濯・脱水槽 30

 糸くずフィルター／排水口 32

 給水フィルター／本体 33

 手動洗剤ケース／自動投入タンク・経路 34

必要なとき

使いこなしのヒント 36

 ・仕上がりが気になるときの対処法や
 使用のヒントをまとめました。
 （敷きパッド（ベッドパッド）／
 レースカーテン／
 ダウンジャケットは洗えるの？など）

故障かな？ 40

 ・「音が気になる」など、故障かな？と思われる
 ときの対処法をまとめました。

エラー表示が出たら 45

コース運転内容 46

 すすぎの種類 47

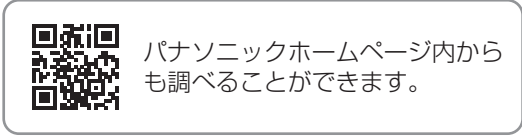
長期使用製品安全表示制度に
基づく本体表示について 47

仕様 48

保証とアフターサービス 49

 別売品 49

「スマホで洗濯」アプリを使う 50



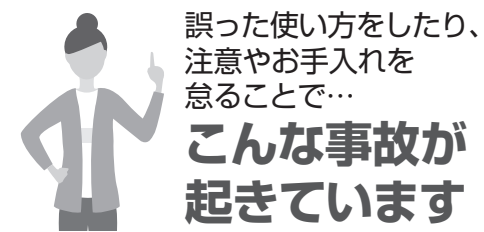
まずは
洗濯の流れを見てみよう！



安全上のご注意

必ずお守りください

人への危害や財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。



●電源プラグからの発火
(トラッキング現象)



●本体の激しい振動・転倒による
壁などの損壊

■ 誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して説明しています。

警告 「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。

注意 「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■ お守りいただく内容を区分して説明しています。

禁止 してはいけない内容です。

注意 実行しなければならない内容です。

確認と準備

警告

洗濯・脱水槽を子供にのぞかせない
(子供が落ちておぼれたり、けがのおそれ)

●子供だけで使わせない。

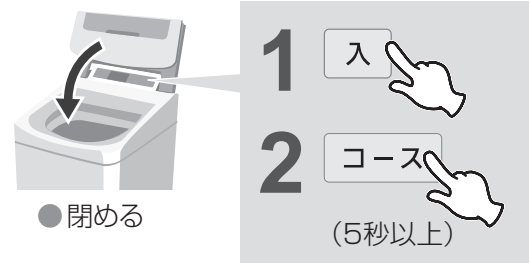
●台などを置かない。

棚や本体などで電源コードを挟まない
(断線による火災・感電のおそれ)

チャイルドロックを設定する



電源「切」でもふたが開かないようにします。



●閉める

と が表示され、設定完了

●解除も同じ操作で、 が消灯

次のことをしない

- 乳児を洗濯機に乗せない。(けがのおそれ)
- 分解・修理・改造をしない。(発火・けがのおそれ)
(電源プラグ・コードを含む)

アースを取り付ける
(漏電時に感電のおそれ)

- 工事は販売店に依頼してください。
(工事費は、本体価格に含まれていません)

異常・故障時は、すぐに使用を中止する
(発煙・発火・感電のおそれ)

- すぐに販売店に点検・修理を依頼してください。



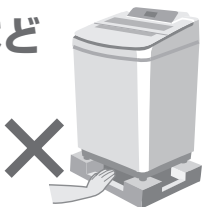
異常例：動かない・異常な音・焦げたニオイなど

「スマホで洗濯」アプリを使う場合 次のことを守る
(本機からの電波による誤動作の原因)

- 心臓用ペースメーカーの装着部から15 cm以上離す。
- 医療用機器や自動制御機器(自動ドア・火災報知器など)から離す。

注意

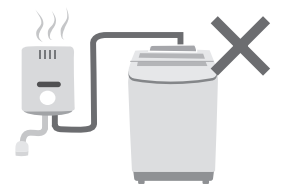
本体の下に手足などを入れない
(手足を切るおそれ)



防水性のシートや衣類、裏がウレタンやゴム製のマット類は、「洗い」「すすぎ」「脱水」をしない
(激しい振動や転倒によるけが、本体や周囲の破損、衣類の損傷のおそれ)

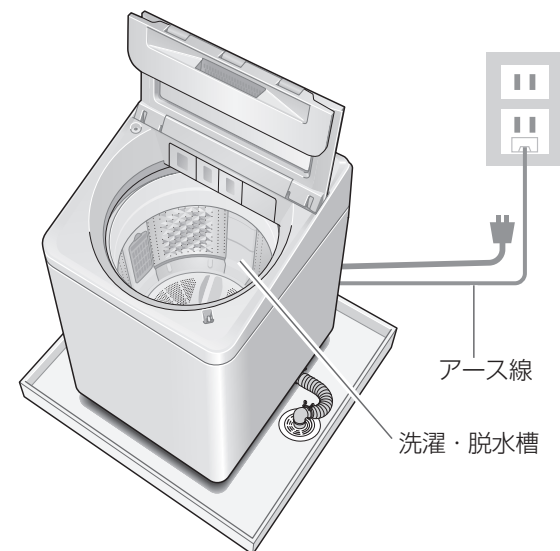


給湯器とつながない 50℃以上のお湯を入れない
(変形による水漏れのおそれ)



水漏れを確認する
(接続不良による水漏れのおそれ)

- 運転終了後は、必ず閉じる。



使用上のお願い

本製品は、衣類などの洗濯・乾燥を目的としています。取扱説明書に記載した用途以外には使用しないでください。
本製品は、海外で使用するようには設計されていません。日本国内の家庭用としてご使用ください。



まず据え付け 状態の点検を！

- 水漏れや排水異常などの問題があるときは、お買い上げの販売店または施工業者にお問い合わせください。

漏電による火災・感電を防ぐために

■水をかけない・水場や湿気の多い場所に置かない

- お手入れのとき



- ベランダ
(風雨にさらされる)

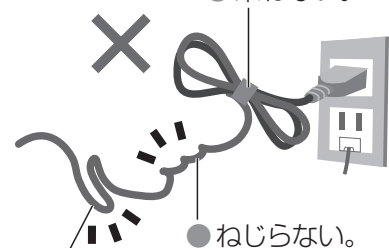


- 浴室(湿気が多い)



■次のことはしない

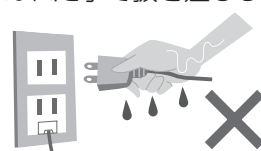
- 束ねない。



- ねじらない。

- 無理に曲げない。

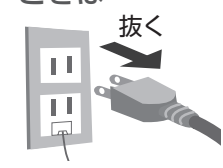
- めれた手で抜き差ししない。



- 電源コードを持って抜かない。



長期間使わない ときは



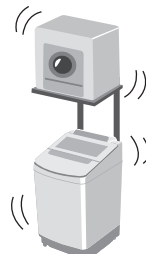
樹脂の損傷・印字のはがれ・ 金属の腐食を防ぐために



(特に濃縮液体洗剤は、樹脂部を傷めるおそれ)

温水コースを使うとき

- 温水コースと衣類乾燥機を同時に運転しないでください。(ブレーカーが落ちる原因)



- 温水コース終了後、ふたや投入口などに結露しますので、拭き取ってください。



その他

- 本体に乗らない、運転中は物を載せない。
(変形・振動による落下の原因)



- ラジオやテレビなどを近づけない。
(雑音、映像の乱れの原因)



井戸水をお使いのお客様へ 水質により、

- 異物の混入や黒カビなどが発生し、水漏れや故障の原因になります。
- 自動投入経路が詰まりやすいため、クエン酸でお手入れしてください。(P.34)

お使いの前に

運転中にふたを開ける

けがなどを避けるため、運転中はふたがロックされています。

スタート 一時停止

- 押す (約15秒後、「カチッ」とロックが解除されます)
- 再スタートは、ふたを閉め、再度押す。

お願い

- ロックを解除せずに、無理に開けないでください。(ふた破損の原因)
- 運転中にふたがロックされないときは、直ちに運転を中止し、修理を依頼してください。

お知らせ

- チャイルドロック中は、運転をしなくてもふたは開きません。
- (遠隔) を押して、洗濯機を遠隔操作待機にしたときも、ふたはロックされます。(ランプが点灯)
- 開けるには (遠隔) を押す。(ランプが消灯)

チャイルドロックを設定／解除する(子供の事故防止のため)

運転が終了しても、電源を切ってもふたが開かないようにします。

1 入

- ふたを閉め
電源を入れる

2 コース

- 5秒以上押す
(「ピピッ」と鳴り、設定完了)

(約5秒間)が表示され が点灯します。

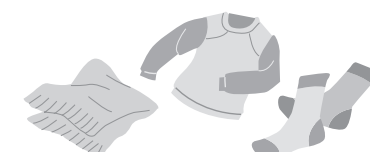
- 設定中は、電源を入れるたびに を約5秒間表示します。

- 運転中に一時停止すると を表示します。

■解除するときは

- 同じ操作をする。
(「ピピッピピッ」と鳴り、解除完了)
- 消灯する

衣類の量の目安(1枚当たりの重さの目安)



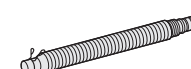
- 素材などによって重さは異なります。

500 g	● シーツ (綿100%) ● パジャマ上下 (綿100%)	200 g	● ワイシャツ (混紡) ● ブラウス (混紡)
400 g	● スカート (化繊)	130 g	● 長袖肌着 (綿100%)
300 g	● バスタオル (綿100%) ● セーター (混紡)	50 g	● 靴下 (混紡) ● プリーフ (綿100%)

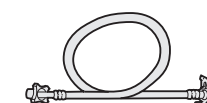
付属品



「次亜除菌」コース
専用錠剤
(1錠：P.10)



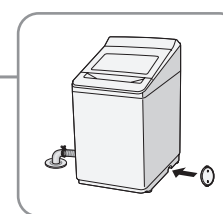
外部排水ホース
(1本：伸縮式)



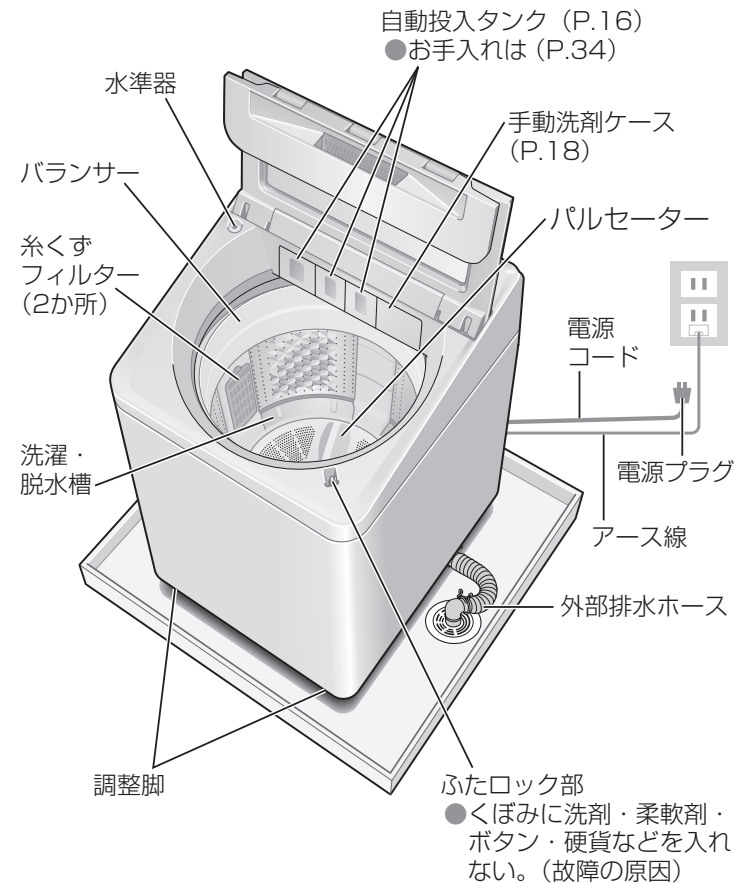
給水ホース
(1本：0.8 m)



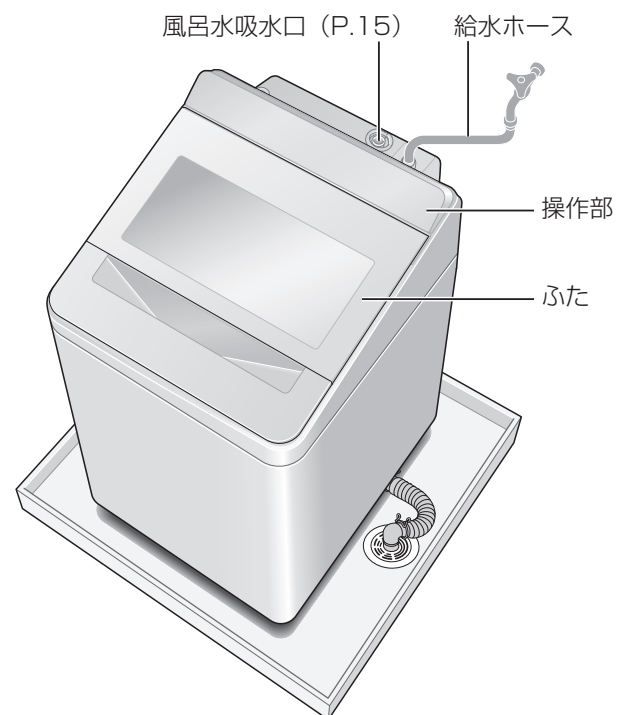
ホース穴カバー
(1個：施工説明書
ご参照)



各部の名前



ふたを閉めたとき



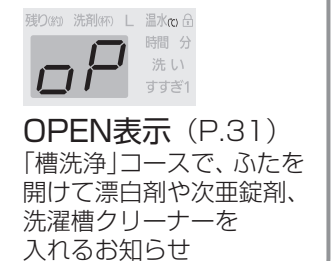
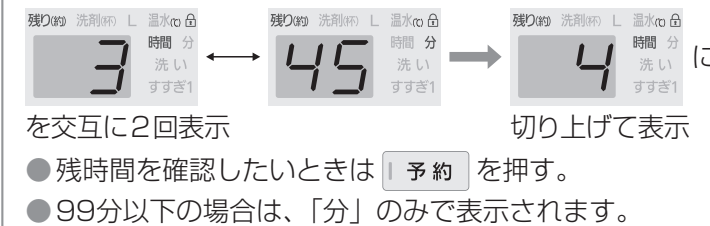
表示部はすべて点灯したイメージで実際とは異なります。

操作部

スタート後、下記の内容が表示されます。



残時間表示 (例) 3時間45分



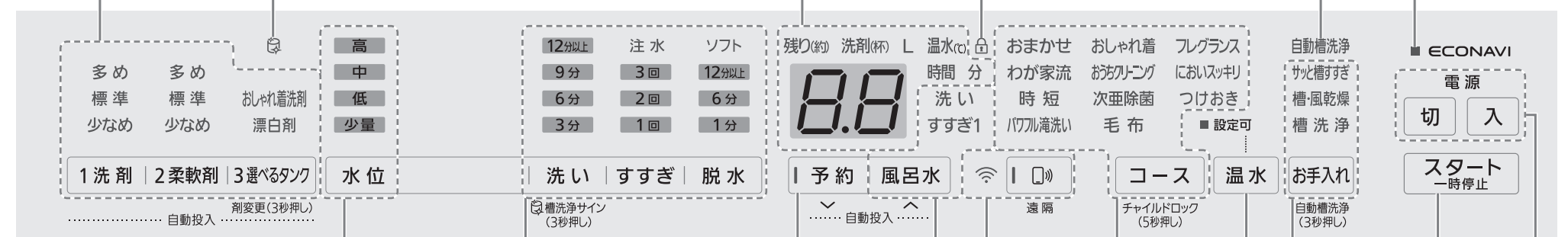
洗剤などの自動投入を設定する (P.16)

槽洗浄サイン (P.11)
●洗濯・脱水槽のお手入れ時期に点滅します。(P.11)

点灯：ふたロック中 (チャイルドロック中も点灯)

自動槽洗浄 (P.11)
点灯：入 (お買い上げ時：切)
点滅：運転中

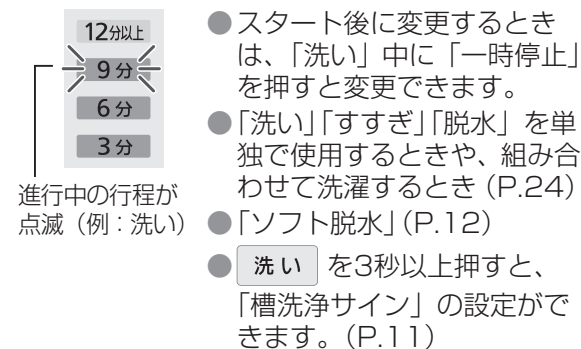
エコナビ (P.11)



お好みで水位(水量)を変更する (P.20)
洗濯量に合った水位が自動設定されます。コースによっては選べない水位があります。

- 手動で選ぶ水量は (P.46)
- 水位** を押すと、水量を表示部で確認できます。
- 水位表示に対する水量は (P.19)

洗い・すすぎ・脱水の内容を変更する



運転を終了したい時間(何時間後)を**予約**する (P.20)

- 1時間単位で24時間後まで設定できます。予約できるコースや時間は (P.47)
- 予約時は液体石けん・粉石けんは使用できません。(P.18)

風呂水を使う (P.20)

スマートフォンで遠隔操作をしたいときなどに使います。

- 「スマホで洗濯」アプリを使う (P.50)

コースを選ぶ (P.14)

- 5秒以上押すと、子供が勝手にふたを開けないようにする「チャイルドロック」の設定ができます。(P.7)

水温を上げて洗う (P.12)

- 水温が選べる時は、「設定可」ランプが点灯し、選んだ水温を表示部で確認できます。(P.22)

洗濯・脱水槽をお手入れする (P.12、30)

- 3秒以上押すと、「自動槽洗浄」の設定ができます。(P.11)
- 槽・風乾燥 は化繊の衣類を風で乾燥することもできます。(P.28)

電源を入／切する

- 電源を入れたあと、10分以内にスタートしないと、自動で電源が切れます。
- 電源を切ったあと、右記の表示が出ている間は、すぐに電源が入りません。



おすすめ機能

自動投入 (洗剤・柔軟剤・おしゃれ着洗剤／漂白剤)

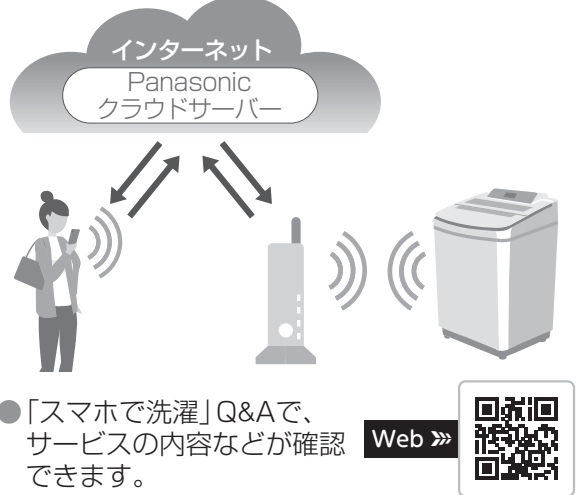
事前に洗剤などを入れ、必要な設定をすると、毎回お洗濯時に自動で投入されるので、量って入れる手間を省けます。



● 使うときは、あらかじめ洗剤などを入れ、自動投入の設定をしてください。(P.16)

「スマホで洗濯」アプリ ▶ P.50

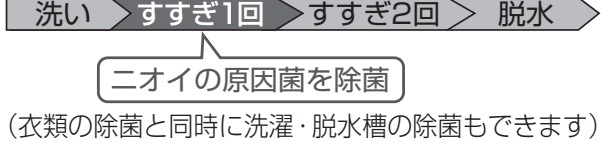
スマートフォンにアプリをインストールし、本製品を無線LAN接続することで、外出先からスマートフォンで遠隔操作ができます。



● 「スマホで洗濯」Q&Aで、サービスの内容などが確認できます。
● 見守りサービスは搭載していません。

次亜除菌 コース

洗剤と専用の次亜錠剤を使って、衣類やタオルの汚れを落とし、ニオイの原因菌を除菌します。(錠剤は手動洗剤ケースの中で溶け、すすぎ1回目に流れ出ます)



洗えるもの
40 (新表示) 40 (旧表示)
いずれかの表示がある
● 綿・麻100 %の白物
● ポリエステル・アクリル100 %の白物・色柄物
● 上記の表示があっても、金属類（ファスナーやボタン、フックなど）が付いた衣類は洗わない。（変色のおそれ）

次亜錠剤の入れ方

手動洗剤ケースを開け、
いずれかの錠剤を入れる
● 次亜除菌コース専用錠剤（N-Z1）（別売：P.49）
● ライオンケミカル株式会社製 酸素系液体漂白剤（バスリフレ）
お試用に1錠付属しています。

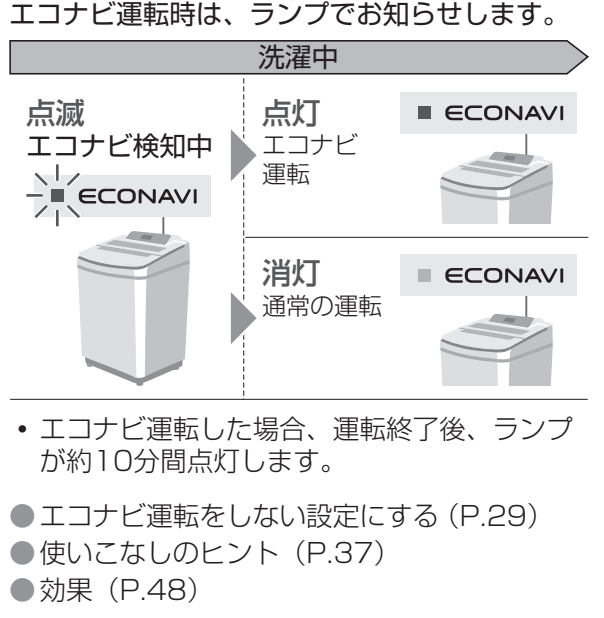


次亜錠剤投入口

✕ 使用するときには次のことを注意してください。
● 子供の手の届く所に置かない。（誤飲のおそれ）
● 素手で触らない。（触った場合は水道水でよく洗い流す）
● 漂白剤や柔軟剤、酸性タイプの洗剤などを直接かけない。（塩素ガスが発生するおそれ）
● 使いこなしのヒント（P.38）
● 効果（P.48）

エコナビ

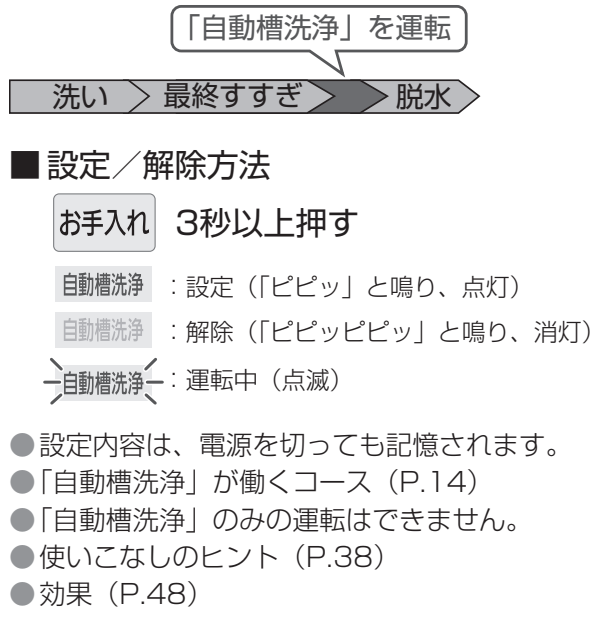
洗濯時の水温が高いとき（約13℃以上）は、洗濯時間を短縮して運転を行います。（お買い上げ時：入）（「おまかせ」コースのとき）



● エコナビ運転した場合、運転終了後、ランプが約10分間点灯します。
● エコナビ運転をしない設定にする（P.29）
● 使いこなしのヒント（P.37）
● 効果（P.48）

自動槽洗浄

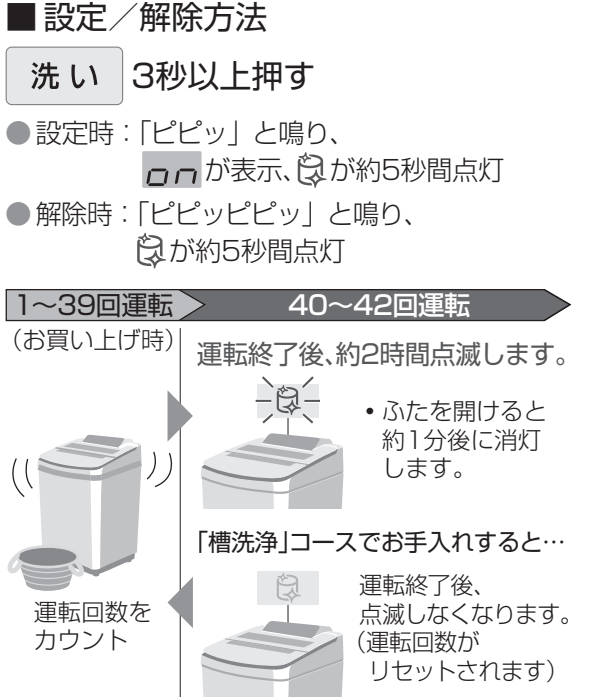
すすぎ中の高速回転による水の勢いを利用し、洗濯・脱水槽などに付いた洗剤カスを洗い流して、黒カビを抑制します。（お買い上げ時：切）



■ 設定／解除方法
お手入れ 3秒以上押す
自動槽洗浄：設定（「ピピッ」と鳴り、点灯）
自動槽洗浄：解除（「ピピッピピッ」と鳴り、消灯）
自動槽洗浄：運転中（点滅）
● 設定内容は、電源を切っても記憶されます。
● 「自動槽洗浄」が働くコース（P.14）
● 「自動槽洗浄」のみの運転はできません。
● 使いこなしのヒント（P.38）
● 効果（P.48）

槽洗浄サイン

運転回数をカウントし、40回運転するとランプが点滅して、洗濯・脱水槽のお手入れ時期をお知らせします。（お買い上げ時：切）
ランプが点滅したら、「槽洗浄」コースでお手入れしてください。（P.30）



● 43回運転すると、「槽洗浄」コースでお手入れしなくても点滅しなくなります。（運転回数がリセットされ、再度カウントします）
● 使いこなしのヒント（P.38）
● ランプが点滅するまでの運転回数を変更する
① お手入れ「槽洗浄」を選ぶ。
② 水位 3秒以上押す。（「ピピッ」と鳴り、1回、-2表示（お買い上げ時））
③ 予約 を押し、水位 運転回数を選ぶ。
-3 50回 -2 40回 -1 30回（お買い上げ時）
④ スタート 一時停止 を押す。（「ピー」と6回鳴り 表示）（電源が切れて、設定完了）
● 設定完了後、約10秒は電源が入りません。

確認と準備

おすすめ機能 (つづき)

サッと槽すすぎ コース

お使いの前に水道水でサッと洗濯・脱水槽をすすいで(約8分)、気持ちよくお使いいただけます。

■操作方法

1 お手入れ を押し、サッと槽すすぎ を選ぶ

- 水位を変更したいときは 水位 を押す。
(低 47 → 中 65 → 高 79)

2 スタート 一時停止 を押し

- 給水、すすぎが始まる。
→ブザーが鳴ったら終了

何も入れないで!



- 間違えて塩素系漂白剤などを入れたときは
→何も入れずに手動投入設定で「毛布」コースを運転し、洗い流してください。

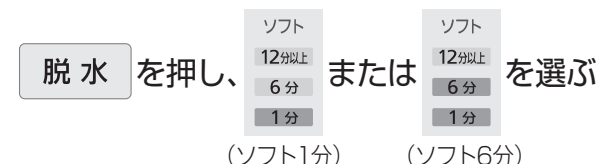
ソフト脱水

脱水回転数を通常の脱水より抑えて、やさしく脱水します。
脱水シワや形くずれを抑えることができます。

- 「ソフト脱水」が働くコース (P.14)



■設定方法



- 「おうちクリーニング」「おしゃれ着」
「約30℃おしゃれ着」コースを「ソフト脱水」
にすると、干すときに水がしたたることがあ
ります。気になる場合は、脱水時間を
「ソフト6分」にしてください。
- からみほぐし(P.21)は行いません。
- 衣類を減らすと、効果が出やすくなります。

温水機能

水温約15℃で洗う

冬場など水温が低いとき、約15℃まで温めて洗濯します。(汚れ落ちがよくなります)

温水コースで洗う(約30℃/40℃)

汚れや素材に応じてコースを使い分けて洗えます。

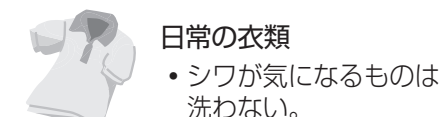
- コースの選び方 (P.14)

まず取扱い絵表示の確認を! (傷み、色移り防止)

- 手洗い指定や水洗い不可の衣類は洗わない。
(新表示) (旧表示)
- 指定された水温の上限を守る。
(例) (新表示) (旧表示)

洗えるもの

■「約40℃おまかせ」「約40℃つけおき」「約40℃においスッキリ」コース



■「約30℃おしゃれ着」コース

- いずれかの表示があるもの
- いずれかの表示があるものは洗えません。

1回で洗える衣類の量の目安

- 「約40℃おまかせ」コース: 6kg以下
- 「約40℃つけおき」「約40℃においスッキリ」
「約30℃おしゃれ着」コース: 2kg以下

お願い

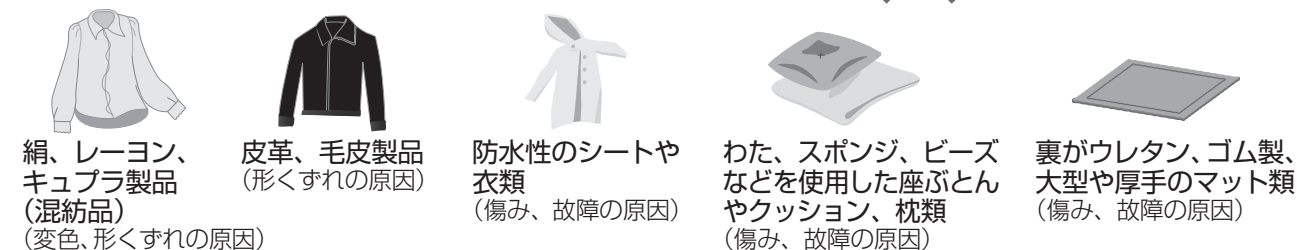
- 色落ちするものは
分け洗いのする。(P.13)
- 「約40℃つけおき」「約40℃においスッキリ」
コースで漂白剤や漂白剤入りの洗剤を使用する
場合、金属類(ファスナー、ボタン、フックなど)
が付いた衣類は洗わない。(変色のおそれ)

お知らせ

- 「約40℃毛布」コース(P.26)
- 「約40℃においスッキリ」コースの効果(P.48)

衣類の確認と前処理

洗濯できないもの X



- 絹、レーヨン、
キュプラ製品
(混紡品)
(変色、形くずれの原因)
- 皮革、毛皮製品
(形くずれの原因)
- 防水性のシートや
衣類
(傷み、故障の原因)
- わた、スポンジ、ビーズ
などを使用した座ぶとん
やクッション、枕類
(傷み、故障の原因)
- 裏がウレタン、ゴム製、
大型や厚手のマット類
(傷み、故障の原因)



他にも...

- 衣類以外(紙おむつなど)
- 強ねん糸使いの生地(ちりめんなど)
- 和服、和装小物
- 形くずれするもの(ジャケットや
ネクタイ、ワンピースなど)
- シワ、エンボス加工をしたもの
- 毛だおれするもの(ベルベットなど)
- (新表示) X (家庭での洗濯禁止)の表示があるもの
- カーテンの洗濯は、取扱い絵表示に従ってください。

汚れがひどいものは、前処理を



えり、そで汚れ
→えり、そで用洗剤を塗る。



泥汚れ
→部分汚れ用洗剤か浴用石けんを塗り、
もみ洗いする。



シミ汚れ
→シミ汚れ用洗剤か酸素系液体漂白剤を
塗る。(血液、紅茶、ジュースなどの
シミは、水で前洗いする)

デリケートな下着・小物類などは、洗濯ネットに

衣類を傷めたり、小物類がすき間から機器内部に入り込み、排水異常の原因になります。

- ストッキングやブラジャー
(ワイヤー入りは、市販の「ブラジャー
専用ネット」に入れてください)
- レース付きの衣類やランジェリー
- 小物類(靴下やハンカチなど)

色落ちしやすいものは、分け洗いを

新しい色柄物などの色落ちした染料が白物に移ると、黒ずみの原因になります。

- 温水コースや「次亜除菌」コースを使用するときは、色落ち
しやすいため衣類の取扱い絵表示を確認する。(P.10、12)
(「次亜除菌」コースで繰り返し洗うと、衣類の種類に
よっては多少色落ちする場合があります)

■色落ちの確認のしかた

使用する液体洗剤の原液を浸した
白い布で、目立たない所をこする。
→色が付いたら分け洗いをしてください。



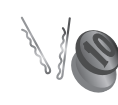
衣類の傷み、排水不良や故障を防ぐために



フリース素材は、
一度に3~4枚
程度にする。



ペットの毛や
髪の毛、砂など
はブラシで取る。



金属片、硬貨
などは取り除く。



ボタンは留め、
ファスナーは
閉める。



ひもなどは
結ぶ。



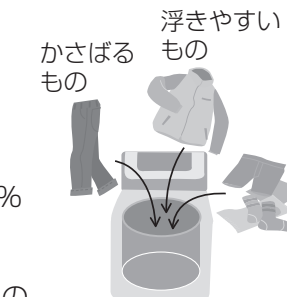
毛羽立ちやすい
ものは裏返す。

かさばるものや水に浮きやすいものは、 最初に入れて上から押さえる

衣類の飛び出しを防止します。

水に浮きやすい衣類の例

- 靴下やハンカチなどの
小物類
- はっ水加工品
- 細かい目のネットに
入れたもの
- フリースなど化繊100%
あるいは混紡のもの
- ジャンパーなど表地や
裏地が化繊100%のもの



■給水後...

一時停止し、上から
軽く手で押さえる。
(水を十分に含ませる)



バルンサーの
線より下にな
るように押さ
える。

コースを選ぶ



傷み・穴あき、故障を防ぐために衣類や汚れに合わせて正しいコース選びを！

・衣類の取扱い絵表示を確認してください。

普段の衣類	日常のお洗濯
	寒い日は水温を上げて洗う
	皮脂汚れを落として黄ばみを予防（肌着など）
	自分でコースを作る
	自分でコースを作り、寒い日は水温を上げて洗う
	日常のお洗濯をスピーディーに
	しつこい汚れの衣類があるときに約1時間でしっかり洗う
	衣類を除菌する
	柔軟剤の香りをしっかり付ける
おしゃれ着	部屋干し臭を抑えて洗う
	黄ばんでしまった衣類を洗う
デリケートな衣類	やさしく洗う
毛布やふとんなど	毛布やふとんなどを洗う
	皮脂汚れをしっかりと洗う
化繊の衣類	空気の流れて乾燥
洗濯・脱水槽のお手入れ	黒カビを予防／除去
	洗濯・脱水槽をサッとすすぐ（約8分）

コース		容量	自動投入				設定			
			液体洗剤	柔軟剤	選べるタンク 着洗剤 おしゃれ 漂白剤	風呂水	予約	脱水ソフト	槽自動洗浄	
おまかせ		(P.20)	12 kg	●	●	●	●	●	●	●
約15℃おまかせ		(P.22)	12 kg	●	●	●	●	●	—	●
約40℃おまかせ※1		(P.22)	6 kg	●	●	—	●	●	—	—
わが家流		(P.24)	12 kg	●	●	●	●	●	●	●
約15℃わが家流		(P.24)	12 kg	●	●	●	●	●	—	●
時短		(P.20)	6 kg	●	●	●	●	●	—	●
パワフル淹洗い		(P.20)	7.2 kg	●	●	●	●	●	●	●
次亜除菌		(P.24)	3.6 kg	●	●	●	●	—	●	●
フレグランス		(P.20)	6.5 kg	●	●	●	●	●	●	●
約40℃においスッキリ※2		(P.22)	2 kg	●	●	—	●	—	—	—
約40℃つけおき※3		(P.22)	2 kg	●	●	—	●	—	—	—
おしゃれ着		(P.20)	3.6 kg	●	●	●	●	●	●	●
約30℃おしゃれ着		(P.22)	2 kg	●	●	●	●	●	—	—
おうちクリーニング		(P.22)	4 kg	—	●	●	—	—	●	—
毛布		(P.26)	6 kg	●	●	●	●	●	—	—
約40℃毛布※1		(P.26)	3 kg	●	●	●	●	●	—	—
槽・風乾燥		(P.28)	2 kg	—	—	—	—	—	—	—
槽・風乾燥（1時間） 槽洗浄		(P.30)	—	—	—	—	—	—	—	—
サッと槽すすぎ		(P.12)	—	—	—	—	—	—	—	—

※1 洗剤量が約1.5倍の高濃度洗濯液と約40℃の温水で洗います。(洗剤の量→P.19)

※2 洗剤量が約2倍の高濃度洗濯液と約40℃の温水で洗います。洗いの途中で洗濯液を一度排水して、もう一度給水して洗います。(洗剤の量→P.19)

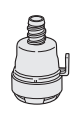
※3 洗剤量が約2倍の高濃度洗濯液に、約3時間つけおき洗いをして、しみついた黄ばみを落とします。(洗剤の量→P.19)

風呂水を使う

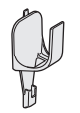
別売の「風呂水吸水ホースセット」が必要(P.49)



風呂水吸水ホース (4 m)



風呂水フィルター



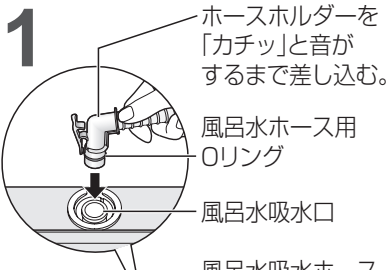
ホースハンガー

✕

- 古いものは、部品劣化のため使用しないでください。
- 他社製や市販のホースは使えません。

■取り付け方

1



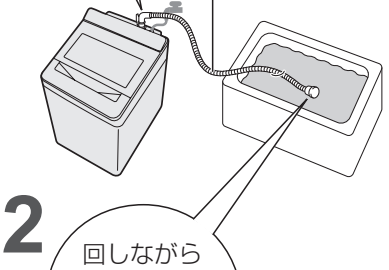
ホースホルダーを「カチッ」と音がするまで差し込む。

風呂水ホース用Oリング

風呂水吸水口

風呂水吸水ホース

2



回しながら

風呂水フィルター

■取り外し方

1

風呂水フィルターを浴槽から出し、排水できる所に置く

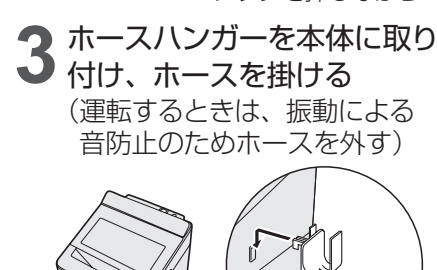
2



ホースホルダーを外し、ホースの水を抜く

フックを押しながら

3



ホースハンガーを本体に取り付け、ホースを掛ける
(運転するときは、振動による音防止のためホースを外す)

ホースハンガー
(左右取り付け可能)

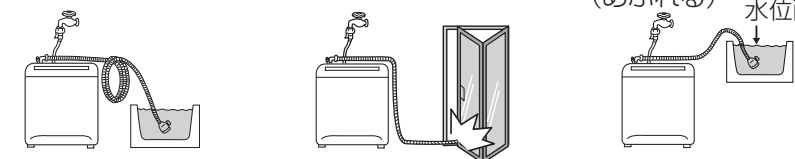
- ホースが長いとき→風呂水フィルター側を切る。
- 手順通り外さないと、ホース内の水が流れて、手動洗剤ケースに水が残ることがあります。

お知らせ

- ホースホルダーの抜き差しが固いときや、風呂水ホース用Oリングが破損したときは、Oリングを交換してください。(別売：P.49)

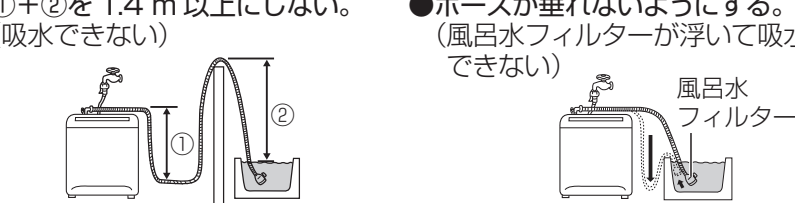
こんなことはしないで！

- 巻いたまま使用しない。(吸水できない)
- ドアなどで挟まない。(ホースが破れる)
- 本体より水位が高い状態にしない。(あふれる)



●①+②を1.4 m以上にしない。(吸水できない)

●ホースが垂れないようにする。(風呂水フィルターが浮いて吸水できない)



風呂水フィルター



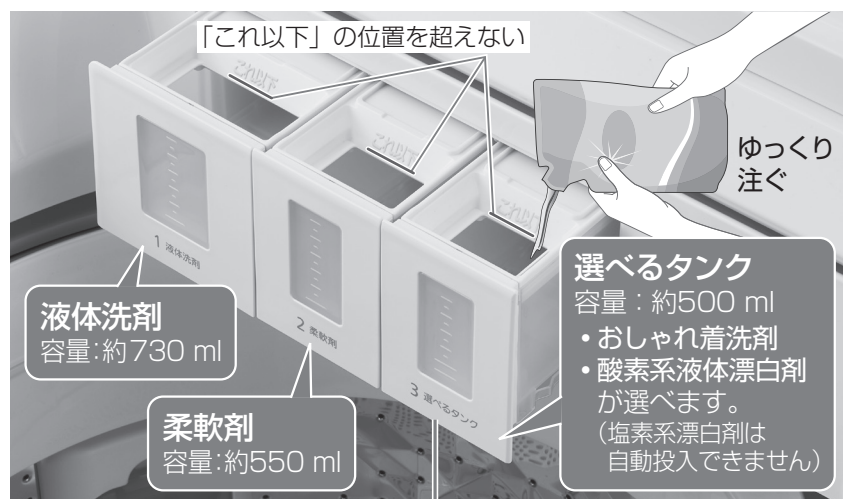
洗剤などをタンクに入れてから、自動投入の設定をしてください。



お知らせ

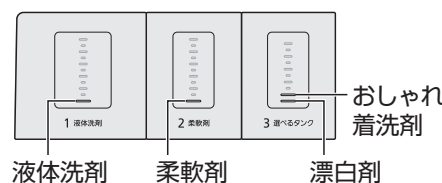
- お買い上げ時は、自動投入しない設定です。
- 各タンクそれぞれに設定が必要です。
- 使いこなしのヒント (P.39)

1 洗剤などを入れる



開けるときは、下部のロックを押して引き出す。
● 閉めるときは、カチッと音がするまで押し込む。

- 自動投入タンクは奥までしっかりと取り付けてください。取り付けが緩いと正しく投入されません。
- 補充は早めにしてください。(下図の目盛りになる前に)



- 残量が少ない状態で、補充せずに1週間以上放置しないでください。(経路が詰まる原因)
- 固まったり、分離しているものは使わないでください。
- 自動投入で使えない洗剤などは(P.39)

2 基準量を設定する

準備 電源を入れる。 ● 洗剤などの銘柄や、「選べるタンク」の剤の種類を変えたときも設定が必要です。

1 基準量設定モードにする

洗剤・柔軟剤の場合

- ① 1 洗剤 3秒以上押す (柔軟剤の場合は、2 柔軟剤 3秒以上押す)

おしゃれ着洗剤の場合

- ① 3 選べるタンク 3秒以上押す
- ② 3 選べるタンク 押す

漂白剤の場合

- ① 3 選べるタンク 3秒以上押す
- ② 1 予約 / 風呂水 「漂白剤」を選ぶ
- ③ 3 選べるタンク 押す

2 洗剤などの基準量を設定する

- 減らすとき → 1 予約 押す
- 増やすとき → 風呂水 押す

25 (例) 25 ml の場合

3 設定を完了する(記憶する)

- 洗剤の場合は、1 洗剤 押す
(「ピピッピッ」と鳴り、設定完了)
- 柔軟剤のときは、2 柔軟剤 押す
 - おしゃれ着洗剤/漂白剤のときは、3 選べるタンク 押す

→ 続けて他のタンクも設定するときは手順1に戻る

代表的な洗剤などの基準量 (水30 Lに対する使用量)

洗剤の銘柄	基準量	柔軟剤の銘柄	基準量
・アリエール ・ボールド	30 ml	・レノア	16 ml
・アタック ・トップ	25 ml	・ソフラン	10 ml
・ニュービーズ		・ハミング	
・アタックZERO	10 ml	・イロカ	
・ナノックス one		・ふんわりソフラン	7 ml
・アリエール自動投入専用	6 ml	・ハミング自動投入専用	
・アタックZERO自動投入専用		・ハミング消臭実感自動投入専用	5 ml
・ナノックス自動投入専用			

- 上記にない場合の基準量の確認方法 (P.39)



3 自動投入に設定する

洗剤 1 洗剤 を例に操作説明しています。

- 柔軟剤のときは、2 柔軟剤 押す
- おしゃれ着洗剤/漂白剤のときは、3 選べるタンク 押す

電源を入れ、

1 洗剤 押す

(スタートを押すと、記憶されます)

- 運転も始まります。運転しない場合は電源を切ってください。
- 漂白剤はスタートを押しても記憶されません。衣類に応じて洗濯のたびに選んでください。(漂白剤の自動投入を記憶するには→P.29)
- コースによっては自動投入できないものがあります。(P.14)

自動投入表示の見方

(例) 洗剤、柔軟剤、漂白剤を自動投入にした場合

多め	多め	おしゃれ着洗剤
標準	標準	漂白剤
少なめ	少なめ	
1 洗剤	2 柔軟剤	3 選べるタンク

点灯：自動投入する
消灯：自動投入しない(手動投入する)
点滅：投入中

- あらかじめ洗濯槽に水があるときは、洗濯を開始しても自動投入しません。
- 洗剤とおしゃれ着洗剤を自動投入に設定したときは、洗剤が選択されます。(「おしゃれ着」「おうちクリーニング」コースを選ぶと、自動でおしゃれ着洗剤に切り換わります)

設定を変更する

■投入量を変えるとき(洗剤・柔軟剤のみ)

1 洗剤

「多め」「少なめ」を選ぶ
(記憶されません)

多め	多め
標準	標準
少なめ	少なめ
1 洗剤	2 柔軟剤

(例) 洗剤が「多め」、柔軟剤が「少なめ」の場合

■自動投入をやめるとき

1 洗剤

表示を消灯させる

(スタートを押すと、記憶されます)

多め	多め	おしゃれ着洗剤
標準	標準	漂白剤
少なめ	少なめ	
1 洗剤	2 柔軟剤	3 選べるタンク

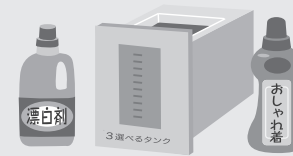
(例) すべて手動投入の場合

自動投入経路の詰まり防止のために

「自動投入タンク・経路」のお手入れをしてください。(P.34)

お手入れタイミング

- 洗剤などの銘柄や、「選べるタンク」の剤の種類を変えるとき
- 3か月ごと
- 1か月以上使わなかったとき
- 残量が少ない状態で、補充せずに1週間以上放置したとき
- タンク内がゼリー状になったとき



手動投入 洗剤・柔軟剤などの入れ方

使用量を
もっと詳しく



「これ以下」の
位置を超えない



次亜塩素酸投入口
(P.10)

液体石けん・粉石けん

■液体石けん

固まりやすいため、薄めてから洗濯・脱水槽に直接入れる。(コップ3杯程度)

■粉石けん

よく溶かしてから、洗濯・脱水槽に直接入れる。
・ぬるま湯(約30℃)に、かき回しながら少しずつ入れる。
(固まったり、粉が残らないように)



- 使用量は、容器の記載に従う。
- 予約時は使用しない。(固まる原因)
- 入れ過ぎたり、低温の水に直接入れない。(完全に溶けない石けん分や石けんカスがホースや槽の内側に付着し、浮き上がって衣類を汚す原因)
→洗濯槽クリーナーで、洗濯・脱水槽を洗う。(P.30)
- すすぎは十分ににする。(衣類に残りやすいため、黄ばみや石けんのニオイの原因)

液体 洗剤・漂白剤

- 液体洗剤と液体漂白剤を同時に投入する場合でも、「これ以下」の位置(約160 ml)を超えない。(流れ出てしまい、予約時は色落ちする原因)
- 漂白剤は「おうちクリーニング」コースには使用しない。
- 塩素系漂白剤は手動洗剤ケースに入れない。
 - ・10倍の水で薄め、洗濯・脱水槽に直接入れる。(衣類をよけて入れる)
 - ・予約時は使用しない。(金属の腐食・故障の原因)
 - ・色柄物には使用しない。(色落ちの原因)



柔軟剤

最終のすすぎ時に、自動で投入される。

- 「これ以下」の位置(約55 ml)を超えたり、ケースを勢よく閉めたりしない。(柔軟剤がすぐに流れ出て、効果がなくなります)
- 分離・固化したものは使用しない。(手動洗剤ケースに柔軟剤や水が残る原因)
- 固まりやすいため、入れたまま長時間放置しない。
- 薄めると固まるものもあるため、容器の記載に従う。
- 濃縮タイプするとき
別の容器でよく混ぜてから入れる。(柔軟剤が残る原因)



粉末 洗剤・漂白剤

- 予約時に、手動洗剤ケースがぬれていたら拭く。(洗剤・漂白剤が残る原因)

手動洗剤ケースに入れないでください (使用法は、容器の記載に従う)



- ジェルボール型洗剤
- スティック状洗剤
- ビーズ状仕上げ剤 など
(水に溶けにくく詰まりやすいため、水漏れの原因)

お願い

- 重曹は使用しないでください。(故障の原因)
- 洗剤を投入したあとは、手動洗剤ケースをきちんと閉めてください。

お知らせ

- 液体の洗剤や漂白剤および柔軟剤の投入口は、サイフォン構造のため水が残ります。さらに、結露や柔軟剤のこびりつきによっては残る水が増えます。気になる場合はケースを外し、水を捨てる・拭き取るなど、お手入れしてください。(P.34)

洗剤などを入れるタイミング

- 1 手動投入する設定になっているか確認する
- 2 衣類を入れてスタート一時停止
- 3 下の表を参考に、洗剤などを入れる

洗濯量に合わせて
洗剤量・水量が表示される。

0.9 → 5.8

「おうちクリーニング」「毛布」コースでは洗剤量は表示されません。水量表示に合った使用量を確認してください。

使用量の目安

(2023年11月現在)

洗剤

洗剤量表示または水量表示に合わせて入れる。

柔軟剤/漂白剤

水量表示に合わせて入れる。

石けん

容器の記載に従う。



水位	水量表示 洗濯量(約・以下) ●「フレグランス」コース時 ◆「おしゃれ着」コース時※3	洗剤量表示	洗濯水量 30 L に対する使用量 (約)									
			18 g	30 g	10 ml	25 ml	30 ml	40 ml	7 ml	10 ml	16 ml	20 ml
高	79 L 12 kg ●6.5 kg	1.2 杯	50 g	83 g	28 ml	69 ml	83 ml	110 ml	18 ml	25 ml	40 ml	50 ml
中	65 L 8 kg ●4 kg ◆3.6 kg	1.0 杯	43 g	72 g	24 ml	60 ml	72 ml	95 ml	15 ml	22 ml	35 ml	43 ml
	58 L 6.5 kg ●2 kg ◆2.8 kg	0.9 杯	38 g	64 g	21 ml	53 ml	64 ml	85 ml	14 ml	19 ml	31 ml	39 ml
低	47 L 4 kg ●2 kg	0.8 杯	31 g	52 g	17 ml	43 ml	52 ml	69 ml	11 ml	16 ml	25 ml	31 ml
	42 L 2 kg	0.7 杯	28 g	46 g	15 ml	39 ml	46 ml	62 ml	10 ml	14 ml	22 ml	28 ml
少量	30 L 0.3 kg	0.5 杯	20 g	33 g	11 ml	28 ml	33 ml	44 ml	7 ml	10 ml	16 ml	20 ml
■「約40℃おまかせ」コースのとき												
中	58 L 6 kg	1.4 杯	57 g	96 g	32 ml	80 ml	96 ml	—	14 ml	19 ml	31 ml	39 ml
	47 L 4 kg	1.1 杯	47 g	78 g	26 ml	65 ml	78 ml	—	11 ml	16 ml	25 ml	31 ml
低	42 L 2 kg	1.0 杯	42 g	69 g	23 ml	58 ml	69 ml	—	10 ml	14 ml	22 ml	28 ml
少量	30 L 0.3 kg	0.7 杯	30 g	50 g	17 ml	41 ml	50 ml	—	7 ml	10 ml	16 ml	20 ml
■「約40℃においスッキリ」「約40℃つけ置き」コースのとき												
低	42 L 2 kg	1.3 杯	55 g	92 g	31 ml	77 ml	92 ml	—	10 ml	14 ml	22 ml	28 ml
■「約40℃毛布」コースのとき												
中	65 L 3 kg	※1 1.5 杯	—	—	36 ml	89 ml	107 ml	※2 143 ml 114 ml	15 ml	22 ml	35 ml	43 ml

※1 水30 Lに対する表示が25 mlの液体洗剤のキャップ(1杯約58 mlのもの)を基準にしています。
※2 おしゃれ着洗剤のみ投入する場合: 143 ml、おしゃれ着洗剤と液体漂白剤を同時に投入する場合: 114 ml入れる。
※3 「約30℃おしゃれ着」コースのときは水量が47 L固定になります。

■洗剤量表示

以下のような同梱スプーンが基準です。

- 粉末洗剤(水30 Lに対して18 g使用)のスプーン
- すりきり1杯約42 g

■1杯の量



お願い

- 上記以外の洗剤の使用量は、容器の記載に従ってください。

よく使う基本のコース

- 準備
- ① 水栓を開ける。
 - ② 衣類を入れる。



- 1 電源を入れる
- 2 コースを選ぶ
- 3 自動投入表示を確認する (P.17)
- 4 スタートする
- 5 手動投入時は表示に合わせて洗剤を入れる (P.19)
- 6 ふたを閉める ●洗濯が始まる

必要なら
漂白剤・柔軟剤
も入れてね！

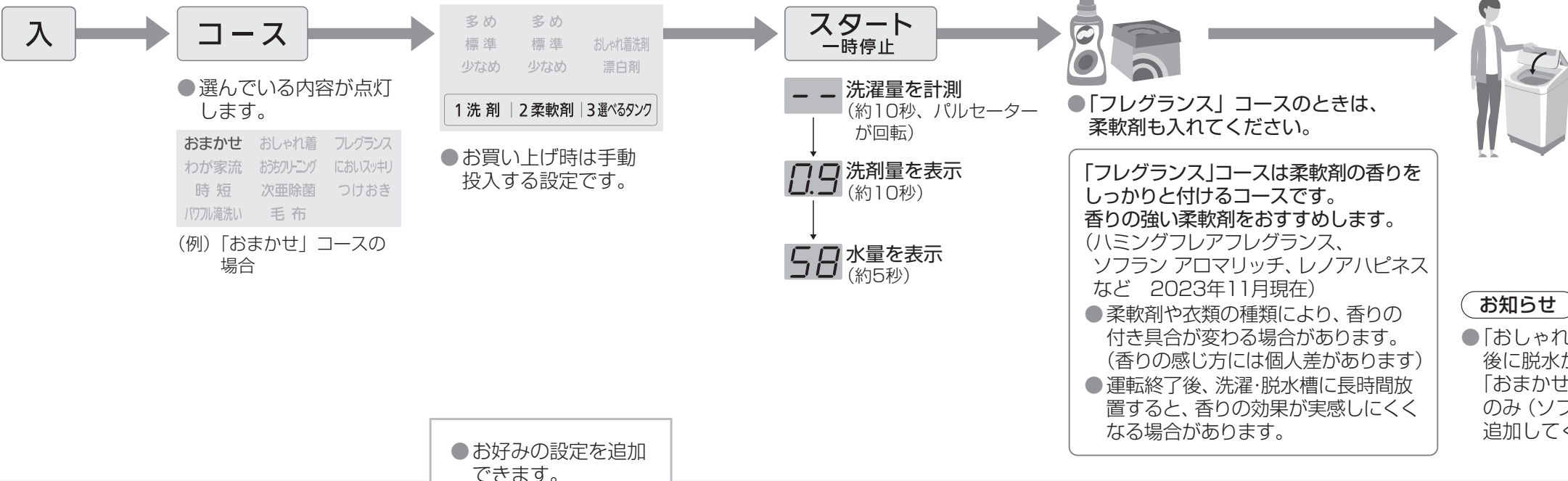
ブザーが
鳴ったら終了
(衣類を取り出す)

おまかせ

時短
●普段の衣類をより早く洗えます。
容量：6 kg以下

パワフル滝洗い
フレグランス
おしゃれ着

コース



- お知らせ
- 「おしゃれ着」コースで運転後に脱水が足りない場合は、「おまかせ」コースで「脱水」のみ(ソフト6分)の運転を追加してください。

お好みの設定を追加する

風呂水

「風呂水」を使う (P.15)

風呂水の内容を選ぶ

洗いすすぎ1 「洗い」のみに使用

洗いすすぎ1 「洗い」と1回目の「すすぎ」に使用

すすぎ2 「すすぎ」が2回以上のときに選べます。

(消灯)

- 「風呂水」を選ばないコース(P.14)
- スタート後は、変更できません。
- 風呂水がなくなったり吸水できないときは、約6分後に水道水に切り換わります。

お願い

- 風呂水を使用するときも、水栓は必ず開けてください。(バスポンプ内に水道水をためて呼び水にするため)

予約

何時間後に終了させるかを選ぶ (P.47)

- スタートして約2分後に「予約」以外の表示は消灯します。
- 予約中に押すと、内容を確認できます。
- 予約を取り消すには電源「切」にしてください。

お知らせ

- おやすみ中に運転するときは、「おまかせ」コースを予約設定すると、音を抑えられます。

水位

「水位」を変更する

- 「洗い」終了までの間、変更できます。

■からみほぐし(お買い上げ時：入)

脱水終了後、衣類の絡みを低減します。

からみほぐし

洗い >すすぎ>脱水

コース	衣類の量	運転時間
「おまかせ」「わが家流」「約15℃おまかせ」「約15℃わが家流」「フレグランス」	約2～6.5 kg	衣類の量に応じて約2分または約4分
「約40℃おまかせ」「パワフル滝洗い」	約2～6 kg	
「次亜除菌」	約2～7.2 kg	
	約2～3.6 kg	約2分

- 「水位」を変更したとき、ソフト脱水を設定したとき、上記以外のコースで運転したときは、からみほぐしを行いません。
- からみほぐしをしない設定にする (P.29)

■「おしゃれ着」コースで洗えるもの

「おまかせ」コースよりもやさしい力で洗うので布傷みを抑えたい衣類におすすめです。(容量3.6 kg以下)

- 汚れの軽い普段の衣類も一緒に洗えます。

いずれかの表示があるもの

30 40 30 40 (新表示) (旧表示)

次のものは洗えません (新表示) (旧表示)

→「おうちクリーニング」コースで洗えます。(P.22)

- 温水ではない「おしゃれ着」コースは液体洗剤をご使用ください。(粉末洗剤は溶け残る原因)

汚れや衣類に合わせたコース

準備

① 水栓を開ける。
② 衣類を入れる。

1 電源を入れる

2 コースを選ぶ

3 自動投入表示を確認する
(P.17)

4 スタートする

5 手動投入時は
使用量の目安に合わせて
洗剤を入れる
(P.19)

6 ふたを閉める... ▶ ブザーが鳴ったら終了
(衣類を取り出す)

お知らせ

おうち
クリーニング
コース

洗えるもの

いずれかの表示がある
デリケートな衣類など

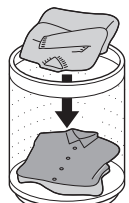
 (新表示)  (旧表示)

上記の表示があると
  も洗えます。
(新表示) (旧表示)

● 上記の表示があっても洗えないもの (P.13)
● 取扱い絵表示のないものや素材が不明のもの、色落ちするものは洗わないでください。

入

● 水道水(30℃以下)を使用してください。



平らになるように、重ねて入れる

コース

おうちクリーニングを選ぶ
(水量を表示)

脱水シワや形くずれを抑えたいときは、「ソフト脱水」をおすすめします。(P.12)

多め 標準 少なめ 多め 標準 少なめ おしゃれ着洗剤 漂白剤

1 洗剤 | 2 柔軟剤 | 3 選べるタンク

● 洗剤と漂白剤は自動投入できません。

スタート
一時停止

● おしゃれ着洗剤

おしゃれ着洗剤以外は使用しないでください。
(洗剤の溶け残りや衣類が傷む原因)

● 漂白剤は使用できません。

● セーターなどが浮き上がる
ときは、給水後一時停止し、
上から押さえる

● 低速でやさしく脱水

● 「風呂水」「予約」は使用
できません。

● 運転終了後は、すぐに衣類
を取り出してください。
(シワや色移りを防ぐため)

● 脱水が足りない場合は、
「おまかせ」コースで
「脱水」のみ(ソフト6分)
の運転を追加してくだ
さい。

● 衣類が縮んだときは
(P.37)

■ 1回で洗える衣類の量の目安

水量	衣類の量
79 L	4 kg
58 L	2.2 kg
47 L	0.4 kg

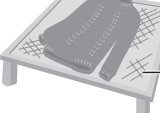
● 1枚当たりの重さの目安 (P.7)

■ 干し方のポイント

● シワが気になるシャツや
スラックスなどは、
ハンガー干しする

● 編み目の粗いニットなどは、
平干しする

 タオルを巻いて、
肩幅に合わせる。

 平干し用のネットや、
木製以外の風呂ふたなど

1 電源を入れる

2 コースを選ぶ

3 自動投入表示を確認する
(P.17)

4 スタートする

5 手動投入時は
表示に合わせて
洗剤を入れる
(P.19)

6 ふたを閉める... ▶ ブザーが鳴ったら終了
(衣類を取り出す)

お知らせ

水温約15℃
で洗う

● 約15℃おまかせ
● 約15℃わが家流 → P.24

温水コース
で洗う

● 約40℃おまかせ
● 約40℃においスッキリ
● 約40℃つけおき
● 約30℃おしゃれ着
● 約40℃毛布 → P.26

入

コース

「約15℃おまかせ」
「約40℃おまかせ」
「約15℃わが家流」(P.24)
「約30℃おしゃれ着」
「約40℃毛布」(P.26)
のときは、**温水**を選ぶ

多め 標準 少なめ 多め 標準 少なめ おしゃれ着洗剤 漂白剤

1 洗剤 | 2 柔軟剤 | 3 選べるタンク

● 「約40℃おまかせ」
「約40℃においスッキリ」
「約40℃つけおき」
コースのときは、
おしゃれ着洗剤を
自動投入できません。

スタート
一時停止

● 「約30℃おしゃれ着」
コースで、運転後に
脱水が足りない場合は、
「おまかせ」コースで
「脱水」のみ(ソフト6分)
の運転を追加してくだ
さい。

● 温水点滅中は、設定し
た温度まで水温が上昇中
です。

● 給水後に水温を検知する
ため、表示時間が変わる
ことがあります。

● 水温が低いときは、
設定温度まで上げるため
運転時間が長くなります。

● 温水運転中に **温水** を
押すと、水温を約5秒間
表示します。

残り(約) 洗剤(杯) L 水温(℃) おまかせ おしゃれ着 フレグランス
時間 分 わが家流 おうちクリーニング においスッキリ
洗い 時 短 次亜除菌 つけおき
すすぎ1 パワフル洗い 毛布 ■ 設定可

15

(例)「約15℃おまかせ」コース
の場合

水温が選べる
ときに点灯

汚れや衣類に合わせたコース(つづき)

準備

① 水栓を開ける。
② 衣類を入れる。

1 電源を入れる

2 コースを選ぶ

3 自動投入表示を確認する
(P.17)

4 スタートする

5 手動投入時は表示に合わせて洗剤を入れる
(P.19)

6 ふたを閉める…
●洗濯が始まる

お知らせ

●「予約」「水位」は記憶できません。

わが家流

約15℃わが家流

コース

お好みの設定を「わが家流」「約15℃わが家流」それぞれで記憶できます。
同じ設定で運転したいときに便利です。

入

コース

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

入

コース

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

入

洗い すすぎ 脱水

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

次亜除菌

コース

洗剤と専用の次亜錠剤を使って、衣類やタオルの汚れを落とし、ニオイの原因菌を除菌します。
(衣類の除菌と同時に洗濯・脱水槽の除菌もできます)

入

コース

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

入

コース

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

入

洗い すすぎ 脱水

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

個別洗濯

洗い／すすぎ／脱水

洗い時間やすすぎ回数、脱水時間をお好みに変えたり、「脱水」のみなどをするときに。
(記憶はしません)

入

洗い すすぎ 脱水

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

入

コース

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

入

コース

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

入

コース

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

入

コース

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

入

コース

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

入

コース

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

入

コース

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

入

コース

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

入

コース

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

入

コース

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

入

コース

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

入

コース

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

入

コース

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

入

コース

多め標準少なめ 多め標準少なめ おしゃれ洗剤漂白剤

スタート 一時停止

●「予約」「水位」は記憶できません。

使い方

24

25

毛布などを洗う

毛布／ふとん／カーペットカバー

準備
① 水栓を開ける。
② 毛布などを入れる。

1 電源を入れる

2 コースを選ぶ
毛布を選ぶ (水量を表示)
「約40℃毛布」のときは、
温水を選ぶ

3 自動投入表示を確認する
(P.17)

4 スタートする

5 手動投入時は表示に合わせて洗剤を入れる (P.19)

6 ふたを閉める... プザーが鳴ったら終了 (毛布などを取り出す)

毛布
約40℃毛布
コース

入 → コース → 多め標準 少なめ 多め標準 少なめ おしゃれ洗剤 漂白剤 → スタート一時停止 → ● 給水後一時停止し、上から押さえる (毛布は水をはじきやすいため)

● 液体洗剤 (粉末洗剤は溶け残る原因)
羽毛ふとんやカーペットカバーは、おしゃれ着洗剤を使用する。

洗えるもの			
● 取扱説明書にないもの、防水性のものは洗わないでください。 ● 洗える電気毛布については、その説明書に従ってください。			
		毛布 コース	約40℃毛布 コース
		 (新表示) (旧表示) いずれかの表示がある下記のもの	 (新表示) (旧表示) いずれかの表示がある下記のもの
毛布 (マイヤー、織)	 シングルサイズ ダブルサイズ 「毛布」コースのみ	■ 化繊100%または綿100% 6 kg 以下 一度に洗える枚数 ・化繊100%：2枚まで ・綿毛布：4枚まで	■ 化繊100%または綿100% 3 kg 以下 一度に洗える枚数 ・化繊100%：1枚まで ・綿毛布：2枚まで
ふとん	 洗濯キャップ (別売:P.49) が必要	■ 詰め物が羽毛(ダウン/フェザー)または羽毛と化繊の混合 1.3 kg 以下 (2枚のときは、各 0.6 kg 以下) ・洗濯後、ニオイの残る羽毛ふとんは洗えません。 (目立たない所に水を付けて絞り、確認する) ■ 詰め物が化繊100% 1.5 kg 以下 (2枚のときは、各 0.7 kg 以下)	■ 詰め物が化繊100% 1.5 kg 以下 (2枚のときは、各 0.7 kg 以下)
カーペットカバー (パナソニック製)	 洗濯キャップ (別売:P.49) が必要	・洗えるカーペットカバーについては、その説明書に従ってください。 ・サイズ1～2畳以下(種類によっては洗えないものがあります) ・裏面がゴム製のものは、洗えません。 ・洗濯ネットは不要です。(説明書に指示がある場合も不要)	

毛布・カーペットカバーの入れ方

1 折りたたむ
① 2つ折りに。
② 3つ折りに。
③ 縦2つ折りに。
④ M字に。
完成イメージ

(カーペットカバーは、裏面を内側に)
(毛布は、幅約40 cmになるように)
● 2～3枚のとき重ねて折りたたむ。
例) 2枚のとき

2 洗濯・脱水槽に入れ、軽く押さえる

入れにくいとき
① 両端をふた側にして置く。
② 下側の折り山を入れる。
③ もう一方の折り山を入れる。(両端を下に)

● 4枚のとき2枚重ねて折ったものを並べて入れる。
左右同じ素材と重さの毛布を入れてください。

ふとんの入れ方

ふとんの角から少しずつ入れ込む
(中の空気を追い出すように入れる)

ふとんやカーペットカバー、電気毛布を洗うときは**洗濯キャップが必要です！**

当社指定の洗濯キャップを使用してください。
(別売:P.49)

- 洗濯キャップなしで洗ったり、上記以外を使用すると、ふとんなどが損傷し、本体が故障するおそれがあります。
(この場合の故障は、保証の対象外です)

洗濯キャップの取り付け方

1 斜めに差し込む
● ふとんなどを挟まないようにする。

2 手前側をバランスの下に押し込み、ふち全体をはめ込む

3 洗濯キャップを押して空気を抜く
● 洗濯キャップからはみ出さない。(破れる原因)

取り外し方

① 奥側を押し下げる。
② 引き抜く。

使い方

化繊の衣類を風で乾燥する

洗濯・脱水槽の回転を利用して空気の流れを作り、送風で水分を飛ばします。
(ヒーターを使用した乾燥ではありません)

準備

①脱水後の衣類を
ほぐして入れる。
②ふたを閉める。



運転中：点滅



1 電源を入れる

2 コースを選ぶ

3 スタートする

槽・風乾燥
コース
(約1時間/約3時間)
●容量：2 kg以下

入 → お手入れ → スタート一時停止

槽・風乾燥 を選ぶ

残り時間 洗いすすぎ1 (追加乾燥などに)

もう一度 お手入れ を押すと

残り時間 洗いすすぎ1

ブザーが鳴ったら終了
(シワを抑えるため、
すぐに衣類を
取り出す)

乾かせるもの ○



化繊の衣類

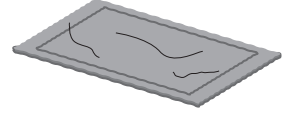
乾かせないもの ✕

(新表示) 

(旧表示) 

いずれかの表示があるもの
(傷みの原因)

他にも…
●防水性のもの ●色落ちしやすいもの ●シワが気になるもの



わた入り・毛布・マット・
ふとん・カーペットカバー
(傷み、故障の原因)



ウールの衣類
(縮み、毛が抜ける原因)

■衣類の量の目安



●トレーニングウェア・上 (約500 g)



●トレーニングウェア・下 (約350 g)



●フリース (約500 g)



●ブラウス (約150 g)

お知らせ

- タイマー式のため、乾き具合に関係なく終了します。(生乾きのときは、再度運転してください)
- 衣類の量や種類・気温・湿度・設置環境によって生乾きやシワになることがあります。(ヒーターを使用しないため、衣類の温度が低く、乾いていても乾いていないと感ずる場合があります)
- ボタン・ファスナー付きの衣類は、洗濯・脱水槽と接触して異音することがあります。
- 衣類をほぐすため、約30分ごとにかくはん運転します。

設定を変更する

●設定変更した内容は電源を切っても記憶されます。

■設定を始める前に

1 電源を入れる

2 お手入れ 槽洗浄 を選ぶ

3 水位 3秒以上 押す

「ピピッ」と鳴り
1回
すすぎ
表示
点灯 (お買い上げ時)

4 下記の操作をする

5 水位 設定を選ぶ

6 スタート一時停止 押す

すすぎの種類 (P.47) を変える 「おまかせ」「約15℃おまかせ」「わが家流」「約15℃わが家流」「パワフル滝洗い」コース	そのまま手順5へ	-3 滝すすぎをためすすぎに変える (よくすすぎたいとき) ●エコナビ運転は、しない設定になる。 -2 (お買い上げ時) 「すすぎ(切り換えの範囲)」の内容 (P.46)	「ピー」と6回鳴り 表示  設定完了 (電源が切れる) ●戻すときも同じ手順で設定する。 ●設定完了後、約10秒は電源が入りません。 すべての内容をお買い上げ時の状態に戻す(全初期化) ① 上記手順1～3を行う。 ②  を3秒以上押し続ける。 (「ピー」と6回鳴り設定完了。電源が切れる) ●洗濯機の譲渡・廃棄時、本機の設定や無線LAN設定、運転履歴など、すべての内容を初期化するために行います。
すすぎ回数を1回に変更する 「おまかせ」「約15℃おまかせ」コース	1洗剤 押す 標準 が点灯	-2 (お買い上げ時) すすぎ2回 -1 すすぎ1回 ●エコナビ運転は、しない設定になる。	
からみほぐしをしない 設定にする	コース 押す おまかせ が点灯	-1 (お買い上げ時) からみほぐしをする -0 からみほぐしをしない	
「槽洗浄」コースで時間をかけてしっかり洗う (6時間→11時間)	風呂水 押す 洗い が点灯	-1 (お買い上げ時) 6時間 -0 11時間	
エコナビ運転をしない 設定にする	洗い 押す 「洗い」が点灯 3分	-1 (お買い上げ時) エコナビ運転をする -0 エコナビ運転をしない	
漂白剤の自動投入を記憶する	3選べるタンク 押す 漂白剤 が点灯	-1 自動投入を記憶する -0 (お買い上げ時) 自動投入を記憶しない 「選べるタンク」をおしゃれ着洗剤に変更すると、自動的にお買い上げ時の設定に戻ります。	

運転終了時の
ブザー音を
消す

電源「切」の状態
スタート一時停止 を押しながら 入 を押し、
そのまま スタート一時停止 を3秒以上押し続ける
「ピピッ」と鳴り、設定完了 (記憶されます)

●戻すときも同じ手順で設定する。
(「ピピッピピッ」と鳴り、設定完了)

各部のお手入れ

洗濯・脱水槽

準備
水栓を開ける。
〔槽洗浄〕コースのとき
●衣類は入れないでください。

1 電源を入れる

2 コースを選ぶ

3 ふたを閉め スタート する

4 プザーが鳴り、 OPが表示されたら ふたを開け 漂白剤などを入れる

5 ふたを 閉める



予防のために

黒カビやニオイ

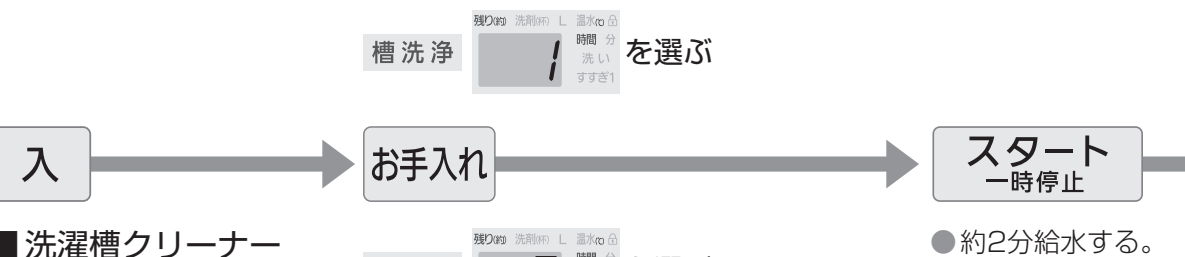
発生したら

乾かす
槽・風乾燥 コース
(約1時間) 週1回

月1回
槽洗浄サイン
点滅時(P.11)
衣類用の塩素系漂白剤
または
専用の次亜塩素酸剤で洗う
槽洗浄 コース
(約1時間)

衣類に茶褐色・黒い
汚れが付いたら

当社の洗濯槽クリーナーで
洗う (別売:P.49)
槽洗浄 コース
(約6時間)



■洗濯槽クリーナー
で洗う前に…
●十分に換気し、
ゴム手袋を着ける。
(刺激臭あり)

時間をかけてしっかり洗うとき
(約11時間)

槽洗浄 11 時間 分 洗 い すすぎ1 を選ぶ

●選ぶには設定時間の切り換え
が必要です。(P.29)
(変更は記憶されます)

OP OPEN表示
ふたを開けて、漂白剤や次亜塩素酸剤、洗濯槽
クリーナーを入れるお知らせです。
●チャイルドロック中(「L」が表示)は、「コース」を
5秒以上押して解除すると、**OP**が表示されます。
(再度チャイルドロックを設定するには、ふたを
閉めて「コース」を5秒以上押す)

●衣類用の塩素系漂白剤の場合

洗濯・脱水槽に直接
入れる
(約200 ml)

●次亜塩素酸剤の場合

次亜塩素酸剤投入口に入れる
●次亜塩素酸剤の入れ方や注意点(P.10)
●使いこなしのヒント(P.38)

●洗濯槽クリーナーの場合

洗濯・脱水槽に直接
入れる
(風呂水吸水ホースも洗うとき(下記)は、
洗浄用に約200 ml取り分けておく)

●つけ置き洗い、すすぎ、脱水

ブザーが鳴ったら終了

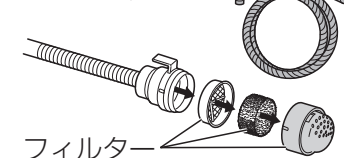
■洗ったあとは…

●洗剤カスが出たら、拭き取る。

風呂水をお使いのときは、風呂水吸水ホース (別売) も洗ってください。

①風呂水吸水ホースを
準備する。

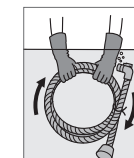
●フィルターを外し(P.33)
ひもで束ねる。



②水道水 (約18 L)
に洗濯槽クリーナー
(約200 ml) を
入れる。

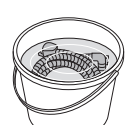


③ホースを入れて、
5回以上回転させる。
(ホース内を洗浄液で
満たす)



④10時間以上つけ込み、
取り出して、水道水で
十分にすすぐ。

●すすぎが不十分な場合、
衣類が漂白されます。



お願い

- 酸素系漂白剤や台所用塩素系漂白剤、市販の界面活性剤入りの洗濯槽
クリーナーは、使用しないでください。
(泡立ちが多いため、槽から泡があふれたり、槽に泡が残ることがあります)
- 市販の洗濯槽クリーナーを使うときは、容器の記載に従ってください。
- お使いの前とあとに、糸くずフィルターのゴミを取り除いてください。(P.32)
(洗剤カスなどを回収するため)

お知らせ

- 「槽洗浄」コースは、**OP** を表示中
にふたを開けない場合、10分ごと
にブザーでお知らせし、30分後に
運転を開始します。
- 「槽・風乾燥」「槽洗浄」の効果
(P.48)

お手入れ

各部のお手入れ

糸くずフィルターなど

洗濯のたびに

糸くずフィルター

衣類に糸くずがつかないように…
糸くずフィルター（2か所）を外してゴミを取る

Web



- 1 上部をつまんで外す
● 取り外しにくいときは、洗濯・脱水槽を回す。
- 2 糸くずフィルターを開け、ゴミを捨てる
③ ゴミを寄せる。
● 取りにくいときは、水につけて洗う。
- 3 元どおりに取り付ける
① 内側に差し込む。
④ カチッ
● 本体に確実に差し込まれているか確認する。

お願い

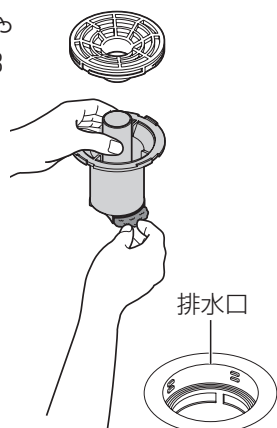
- フィルターを取り付けるくぼみに、ヘアピンや硬貨などを落とさないでください。
- フィルターを外したまま洗濯しないでください。（衣類を傷める原因）

■ フィルターが破損したとき
販売店でお求めください。
（別売：P.49）

排水口

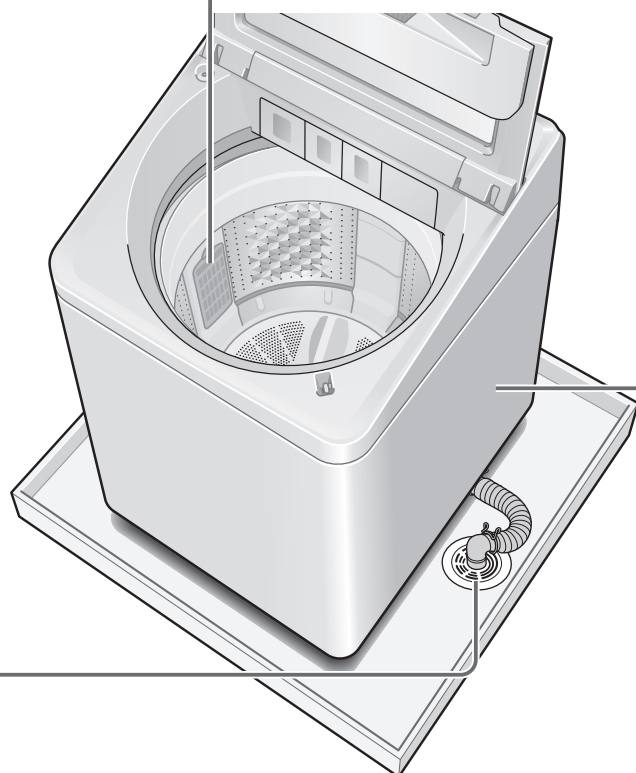
月1回 排水口の糸くずを取る

- 放置すると、悪臭やエラーU11・U13が出る原因。（P.45）



お知らせ

- 糸くずがたまりやすいときは、糸くずボックス（別売：P.49）をおすすめします。



給水フィルター

水の出が悪くなったら…

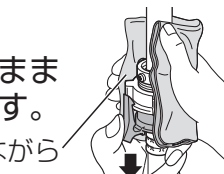
給水ホースを外して
給水フィルターのゴミ
を取る
（水の飛び散り防止のため、
手順どおりに！）

給水フィルター
（外さない）

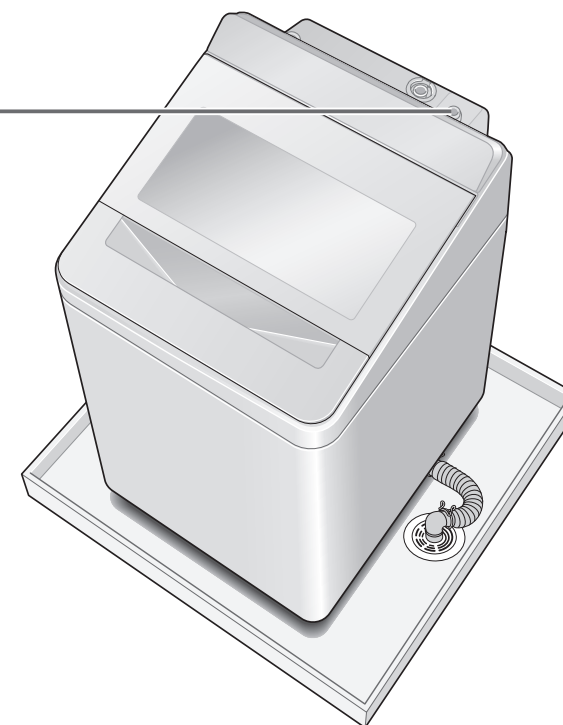
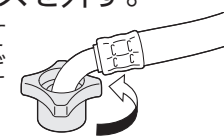


■ 給水ホースの外し方

- ① 入 水栓を閉じ、電源を入れる。
- ② スタート 一時停止 ふたを閉め
スタートする。
- ③ 切 約40秒後、電源を切る。
- ④ レバーを押し、
カバーを引き下げたまま
水栓側のホースを外す。
● タオルなどで押さえながら
- ⑤ ナットを緩め、ホースを外す。
● ホース内に水が残っているため、タオルなどで受ける。



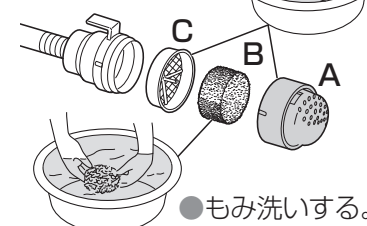
■ 給水ホースのつなぎ方
（施工説明書ご参照）



風呂水フィルター（別売）

風呂水の吸水が悪くなったら…
取り外して水洗いする

- 1 風呂水吸水
ホース
● 目印を合わせると、
外れます。
- 2 ● ブラシなどで
ゴミを取る。
● もみ洗いする。



■ 取り付け方

C → B → Aの順に取り付ける。

お願い

- 風呂水フィルターを外したまま使用しないでください。（糸くずなどが詰まり、故障の原因）
- 風呂水フィルターBの目詰まりや汚れがひどいときは、販売店でお求めください。（別売：P.49）

本体

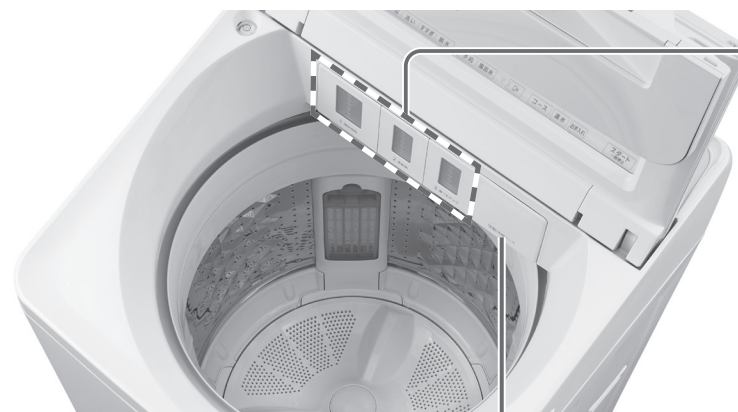
柔らかい布で拭く

- ひどい汚れは、台所用中性洗剤を付けて拭く。（クレンザーやシンナー、ベンジン、アルコール、灯油などは使わないでください）

お手入れ

各部のお手入れ

手動洗剤ケース／自動投入タンク・経路

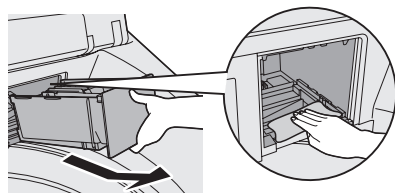


手動洗剤ケース 汚れたら

手動洗剤ケースを外して水洗いする

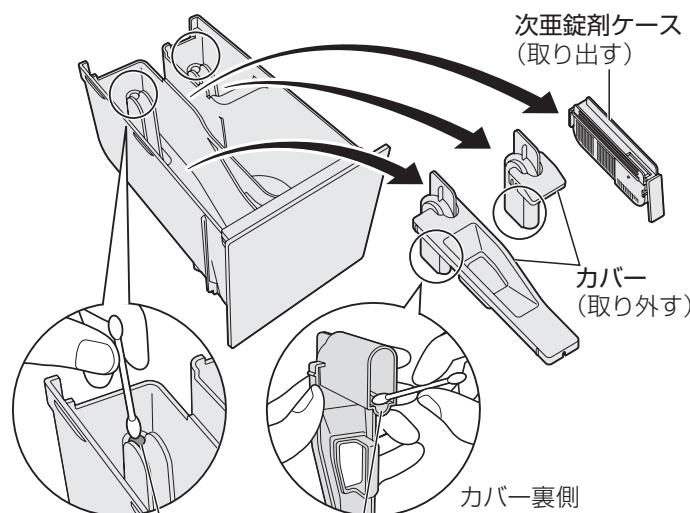
- 1 手前に引き出してから斜め上に引き抜く

● 本体側の汚れも拭き取る。



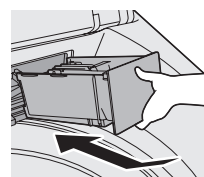
- 2 手動洗剤ケースとカバー、次亜塩素酸剤ケースを洗う

● 洗ったあとは、柔らかい布で拭き、よく乾かす。



● 手動洗剤ケースとカバーの筒は、綿棒などで奥まで掃除する。(洗剤や柔軟剤がこびりつくと手動洗剤ケースに水が残る原因)

- 3 カバーと次亜塩素酸剤ケースを元に戻し、少し斜め上から差し込む



自動投入タンク・経路

タンクはお湯で洗い、経路は「自動投入お手入れ」をする



自動投入経路の詰まりを防ぐために、定期的にお手入れを



● 経路が詰まって自動投入されない場合

- ① 手順4でタンクのふたの「これ以下」の位置まで約40℃のお湯を入れてください。
- ② 手順5の①を操作後、再度「1洗剤」を押し(46分が表示)、スタートしてください。
 - 「柔軟剤」タンクのときは、「2柔軟剤」を押す。
 - 「選べるタンク」のときは、「3選べるタンク」を押す。

● 井戸水を使用している場合

手順4で、クエン酸を入れてお手入れしてください。
(水に含まれるミネラル成分により、水あかが付着し、経路を詰まらせる原因)

洗剤などの銘柄や、「選べるタンク」の剤の種類を変えるとき

3か月ごと

1か月以上使わなかったとき

準備 水栓を開ける。(衣類は入れない)

- 1 タンクを取り出す
タンク下部のロックを押して、引き出す。

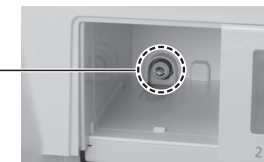
斜め下に引き抜く。



洗剤などが入ったままタンクを取り出すと、液だれします。
→ 液だれしたときは拭き取る。

お願い

ジョイント部は拭かないで！(詰まる原因)



- 2 タンクとふたを洗う (ぬめりが取れるまで)

● 残った洗剤などは、再利用しない。

ふたを外す。

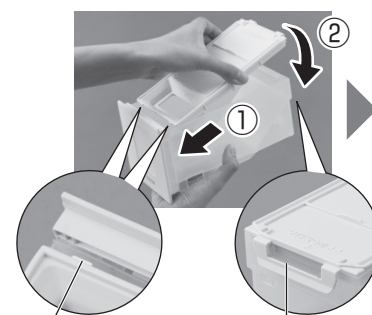


約40℃のお湯で洗う。



- 3 タンクを元に戻す
ふたを取り付ける。

まっすぐ差し込む。



● 溝にはめる。

● つめを掛ける。

- 4 タンクの半分程度まで約40℃のお湯を入れ、タンクを閉める

● カチッと音がするまで押し込む。

● クエン酸 (小さじ2杯) を溶かしたお湯を入れると効果が高まります。



- 5 洗濯機のふたを閉め、「自動投入お手入れ」をする

(例) 「液体洗剤」タンク「1洗剤」の場合

「柔軟剤」タンクのときは、「2柔軟剤」を押す。
「選べるタンク」のときは、「3選べるタンク」を押す。

電源「切」の状態

① 「1洗剤」を押しながら「入」を押す。
(5分が表示)

② 「スタート」を押す。(運転開始)

→ 約5分後ブザーが鳴り、自動で電源が切れます。

- 6 タンクを取り出し、残水を捨て、水分を拭き取る
(クエン酸を入れたときは、タンクを水洗いしてください)



本体側も拭き取る。

- 7 タンクを元に戻す

● カチッと音がするまで押し込む。

使いこなしのヒント

こんなときは

洗える？
洗えない？

黒ずみ・黄ばみ・
色移りしたり、
ニオイが気になる

糸くずが付く

ここを確認！

■敷きパッド (ベッドパッド)

いずれかの表示がある、化繊100 %または綿100 %のもの



→「毛布」コースで洗えます。 →「約40℃毛布」コースで洗えます。
●2 kg以下のものを1枚で、毛布と同様の手順で洗ってください。

■レースカーテン

いずれかの表示があるもの



→「おうちクリーニング」コースで洗えます。
●フックなどは取り外してください。
●(旧表示) 表示は洗えません。(加工剤などが取れる原因)

■ダウンジャケット

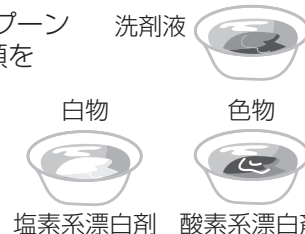
●洗えません。(傷み、故障の原因)



- 色落ちしやすいもの(新しい色柄物など)は、分けて洗ってください。(P.13)
- 黄ばみが気になる場合「約40℃つけ置き」コースでの洗濯をおすすめします。(P.12、22)
- ニオイが気になる場合「約40℃においスッキリ」コースでの洗濯をおすすめします。(P.12、22)
- 水道水のサビ、洗剤の残り、色移りなどにより、衣類が乾いたあとに黄ばむことがあります。(焦げたように見える)
- 日光などによる変色は処置できません。
- 「次亜除菌」コースで色柄物を洗うときは、ポリエステル100 %またはアクリル100 %以外の素材は洗わないでください。(色落ちするおそれ)

黒ずみ・色移りがひどい場合

- 洗剤液(約40℃のお湯に洗剤付属のスプーン2杯分の洗剤をよく溶かしたもの)に衣類を一晚つけてから洗濯してください。
- それでも落ちない場合は、漂白剤を溶かした液に約2時間つけ込んでください。(漂白剤の説明書に従う)



- 糸くずフィルターを掃除してください。(P.32)
- タオルなど糸くずが出やすいものは、分けて洗うことをおすすめします。
- 「すすぎ回数」(P.46)や「水位」を増やしてください。それでも糸くずが気になる場合は、すすぎの種類を「ためすすぎ」にすることをおすすめします。(P.29)

こんなときは

汚れ・シミが
取れない

柔軟剤の仕上がり
にむらがある

縮んだ

衣類を
傷めないために

衣類の素材や縫製、また洗剤の種類などによっても原因が考えられます。それぞれの説明表示をご確認ください。

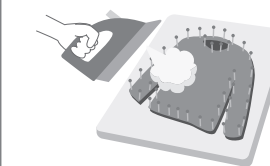
ここを確認！

- シミ汚れ、泥汚れなどの落ちにくい汚れは、前処理してください。(P.13)
- 汚れに応じてコースを選んでください。(P.14)
- 汚れは放置すると落ちにくくなります。
- パーマ液などで化学変化したシミ、鉄サビ、カビ、墨汁、インク、口紅などは落ちないことがあります。

- 衣類が多い場合、柔軟剤の仕上がりにもむらが出ることがあります。
- 「水位」を増やすことをおすすめします。
- 「フレグランス」コースをおすすめします。(P.20)

- 「洗濯できないもの」(P.13)を確認してください。
→素材、織り方、厚さ、形態によって水につけるだけで縮むものがあります。

「おうちクリーニング」コースで衣類が縮んでしまったら



- ①伸ばしたい寸法に広げてマチ針を打つ。
- ②アイロンを浮かせ、たっぷりのスチームをかける。
- ③そのまま乾かす。

- デリケートな衣類は、洗濯ネットに入れて洗ってください。(P.13)
- ふとんやカーペットカバーなどを洗う際は、必ず当社指定の洗濯キャップを使用してください。(P.27)



エコナビ

エコナビが正しく検知しない、
もしくは
検知できないときは？

- 途中で衣類を追加したとき
 - 運転を一時停止したとき
 - 洗い時間やすすぎ回数、脱水時間などの変更や個別洗濯(P.24)をしたとき
 - 洗濯・脱水槽に水をためて運転したとき
 - アプリの「自動投入の銘柄設定」、「洗剤」の「銘柄設定」ですすぎ1回対応洗剤に設定したときや、「設定を変更する」(P.29)ですすぎ回数を1回に設定したとき
- 運転条件や設置環境、水道水圧の変化などで、正しく検知できないこともあります。(運転に影響はありません)

使いこなしのヒント (つづき)

次亜除菌コース・槽洗浄（1時間）コース

次亜錠剤は他のコースで使えるの？	●使えません。「次亜除菌」コース、「槽洗浄（1時間）」コースのみ使用できます。 ・「次亜除菌」コース以外で衣類を除菌すると塩素のニオイがしたり色落ちの原因になります。 ・「槽洗浄（6時間）」コースでお手入れすると次亜錠剤ケースに給水しないため効果がありません。
次亜錠剤ケースが色あせてきたけど大丈夫？	●次亜錠剤を何度も使うと、色あせてくる場合があります。ご使用には影響ありません。

■次亜除菌コース

次亜錠剤を次亜錠剤投入口以外から入れるとどうなるの？	●色落ちの原因になるため、必ず次亜錠剤投入口に投入してください。
次亜錠剤は複数錠投入してもいいの？	●色落ちの原因になるため、必ず1錠にしてください。
次亜錠剤だけで洗濯できるの？	●次亜錠剤では汚れは落ちないため、洗剤も必要です。
すすぎ中に水位が高くなるのはなぜ？	●「次亜除菌」コースでは水位表示に関係なく、高水位ですすぎをします。
運転時間が長くなるのはどんな場合？	●水温が低いときは、次亜錠剤成分が衣類に残るのを防ぐため、すすぎ時間が長くなります。（約30分）
洗濯後、衣類がピンク色に変色するのはなぜ？	●日焼け止めクリームなどが付着していると、ピンク色に変色する場合があります。 →液体洗剤を変色した部分に塗布してもみ洗いしてください。

自動槽洗浄

運転中に、設定や解除はできるの？	●できません。運転前のみ設定や解除ができます。
「自動槽洗浄」は多く水を使用するの？	●最終すすぎの水を使用するため、水の量は変わりません。
取れない汚れはあるの？	●汚れの種類や程度によっては、洗い流せない場合があります。定期的に「槽洗浄」をしてください。（P.30）
運転時間は長くなるの？	●約1分長くなります。
取り除いた洗剤カスなどが衣類に付着することはあるの？	●ありません。最終すすぎの水と一緒に洗い流されます。
「自動槽洗浄」が設定できないことはあるの？／選んでいるのにランプが消灯するのは？	●「すすぎ」や「脱水」をなしに設定した場合は、設定ができません。

槽洗浄サイン

「槽洗浄サイン」設定後、すぐにランプが点滅するのはなぜ？	●運転回数は設定に関係なく、お買い上げ時からカウントしているため、設定後すぐに点滅することがあります。 →「槽洗浄」コースでお手入れしてください。（P.30）
------------------------------	--

自動投入

■自動投入で使う洗剤など

自動投入で使えないものは？	次のものは、自動投入では使えません。 ●粉末洗剤 ●液体石けん ●使用量の目安が確認できないもの ●塩素系漂白剤、粉末漂白剤 ●粉石けん 重曹は、自動投入でも手動投入でも使えません。
銘柄や剤の種類を変えるときは？	次の手順で変更してください。 ① 自動投入タンクを空にし、お手入れする。（P.34） （異なる銘柄や剤が混ざると、洗剤などが詰まる原因） ② 洗剤などを入れ、再設定する。（P.16）
なくなる前に継ぎ足してもいいの？	●同じ銘柄のものは、そのまま継ぎ足せます。
洗剤などの基準量とは？どこを見ればよい？（確認方法）	●基準量とは、水30 Lに対する使用量のことです。容器の記載などをご確認ください。 ●容器に記載がないときや分からないときは、洗剤メーカーにお問い合わせください。 
おしゃれ着洗剤を「液体洗剤」タンクに入れてもいいの？	●「選べるタンク」に入れてご使用ください。（タンクを「おしゃれ着洗剤」に設定する必要があります。→P.16）

■自動投入の使い方

自動投入タンクが満タンの状態で、何回洗濯できるの？	●洗剤：約30回 （「水30 L当たりの使用量が10 ml」の洗剤で、衣類が8 kgの場合） ●柔軟剤：約25回 （「水30 L当たりの使用量が10 ml」の柔軟剤で、衣類が8 kgの場合） ●おしゃれ着洗剤：約5回 （「水30 L当たりの使用量が40 ml」の洗剤で、衣類が3.6 kgの場合） ●漂白剤：約10回 （「水30 L当たりの使用量が20 ml」の漂白剤で、衣類が8 kgの場合） ※回数は、洗濯量や銘柄によって異なります。
洗剤などの基準量を設定しないと、どうなるの？	●お買い上げ時は次の基準量が設定されています。 ・洗剤・柔軟剤：10 ml ・おしゃれ着洗剤：40 ml ・漂白剤：20 ml お使いの洗剤などに合った設定をしないと、汚れが落ちなかったり、衣類が黒ずむ原因になります。
手動洗剤ケースにも洗剤などを入れて運転するとどうなるの？	●二重に投入されるため、入れ過ぎになります。
漂白剤を常に自動投入したいときはどうするの？	●設定を変更することで、常に投入できます。（P.29） （お買い上げ時は、洗濯のたびに選ぶ設定になっています）

■お手入れ

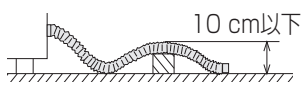
「自動投入お手入れ」を行うときは？	次のときは、「自動投入タンク・経路」のお手入れをしてください。（P.34） ●洗剤などの銘柄や、「選べるタンク」の剤の種類を変えるとき ●3か月ごと ●1か月以上自動投入を使わなかったとき ●タンク内の洗剤や柔軟剤がゼリー状になっているとき ●残量が少ない状態で、補充せずに1週間以上放置していたとき
-------------------	---

必要なとき

故障かな？

●修理を依頼される前に、まず次の項目をご確認ください。
なお、異常のあるときは、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。

こんなときは		ここを確認！
音	音が気になる 	次のような音は正常です。(故障ではありません) ●洗濯・脱水槽を揺らすと
		水の音がする ●脱水時のバランスをとるために槽内に入っている液体の音 (本体に水が残っているわけではありません)
		●運転中
		グー ●自動投入の作動音
		ブーン ●電源「入」「切」後のクラッチ切り換え音
振動	振動が気になる	キュッキュツ ●パルセーター回転時のモータ反転音
		シャー ●給水する音
		カチャ・ジー ●槽回転時のクラッチ切り換え音
		ゴボゴボ・ポコポコ ●排水時、空気が一緒に出る音や排水弁が開閉している音
		ザーザー ●自動槽洗浄の音 ●「サッと槽すすぎ」コース運転中の脱水音
洗い	給水しない 途中で給水する 途中で排水する 衣類の量のわりに水量が多い 衣類の量のわりに水量が少ない	お願い ●ヘアピンや金属物など、異物が紛れ込んでいないか確認してください。
		●洗濯機がガタついたり、傾いた床面に置いていませんか？ →水準器の気泡が円の内側に入っているか確認してください。 (施工説明書ご参照)
		●衣類が片寄っていませんか？ →「一時停止」を押し、片寄りを直して、再スタートする。
		●ふたは閉めていますか？ ●水栓は開いていますか？ ●断水していませんか？ ●水道、給水ホースが凍結していませんか？ ●給水ホース接続口のフィルターにゴミが詰まっていますか？ →給水フィルターをお手入れしてください。(P.33)
		●水位が下がると自動で給水します。 ●衣類が多いときは、何度か給水することがあります。
		●「約40℃においスッキリ」コースでは、「洗い」の途中で排水し、もう一度給水して洗います。
		●衣類がぬれていたり槽内に最初から水があると、水量が多くなることがあります。
		●軽い生地(化繊、混紡など)のときは、水量が少なくなることがあります。

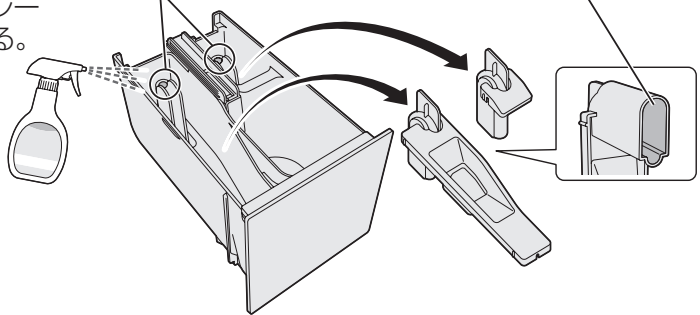
こんなときは		ここを確認！
すすぎ	すすぎが悪い／ 粉末洗剤が溶け残る	●粉末洗剤を直接、洗濯・脱水槽に入れていませんか？ →手動洗剤ケースに入れる。(P.18)
	「すすぎ」からスタートすると すぐに水が入らない	●すすぎの給水は、排水→脱水してから始まります。
	自動的にすすぎ時の 水量が変わる	●衣類の片寄りを修正するため、水量が変わることがあります。 ●「次亜除菌」コースでは、次亜剤成分が衣類に残るのを防ぐため、すすぎのときに給水・排水を繰り返します。
	すすぎの水が 少ない・たまらない	●「おまかせ」「約15℃おまかせ」「わが家流」「約15℃わが家流」「パワフル滝洗い」コースでは、「滝すすぎ」(P.47)のため、水がたまりません。 →水をためてすすぎたいときは、「ためすすぎ」に変更する。(P.29) ●「時短」コースでは、「節水すすぎ」のため、少ない水ですすぎます。 また、「滝すすぎ」のため、水がたまりません。(P.47)
脱水	脱水の途中で 「すすぎ」に変わる	●衣類の片寄りを直すため、すすぎに戻ることがあります。 →衣類はできるだけ平らになるように入れる。
	脱水中に音が変わる	●脱水回転を自動調整しています。 ●脱水後、からみほぐしをするため音が変わります。
槽・風乾燥	衣類の乾きが悪い	●化繊以外の衣類や、2 kgを超えた衣類を入れていませんか？(P.28) ●衣類を手絞りするなど、脱水が不十分ではありませんか？ ●タイマー式のため、乾き具合に関係なく終了します。(衣類の量・種類、気温、湿度、設置環境により乾燥不足になることがあります) ●乾燥時間を1時間に設定していませんか？ →3時間に設定してください。
本体	ニオイが気になる	●購入後しばらくは、機器(ゴムや樹脂)のニオイがすることがありますが、ご使用に伴い少なくなります。 ●運転終了後、すぐに衣類を取り出してください。 ●洗濯槽クリーナーで洗濯・脱水槽を洗ってください。(P.30) ●下水くさい場合は、排水ホースを途中で約5 cm立ち上げてください。(10 cm以下) 
	ボタン操作ができない	●スタート後、洗い終了までは「一時停止」を押すと「洗い」「すすぎ」「脱水」の切り換えができます。 コースの変更、すすぎ以降の内容変更は電源を入れ直してください。
	本体の操作ができない (電源も切れない)	●「スマホで洗濯」アプリで本体のソフトウェアを更新しているときは、表示部に「SU」と表示され操作ができません。(5～30分) →更新中は電源プラグを抜かないでください。

必要なとき

故障かな？ (つづき)

●修理を依頼される前に、まず次の項目をご確認ください。
なお、異常のあるときは、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。

こんなときは		ここを確認！
表示	洗剤量が表示されない	●「おうちクリーニング」「毛布」コースでは、水量表示に応じて液体洗剤を入れるため、洗剤量は表示されません。
	表示より運転時間が長い	●衣類が片寄っていたり、排水条件が悪くありませんか？ ●洗剤を入れ過ぎませんでしたか？ ●水温が低いときは設定温度まで上げるため、運転時間が長くなります。
	水温が点滅している	●設定した温度まで水温が上昇中です。(P.23)
	給水後に残り時間が変わった	●水の温度に応じて時間を自動調整したためです。
	脱水ランプの表示と残り時間が違う	●からみほぐし (P.21) を行うとき (例) 脱水ランプ「1分」点滅、残り時間「4分」表示
自動投入	自動投入されない	●自動投入タンクは奥までしっかりと取り付けてください。 取り付けが緩いと正しく投入されません。 ●自動投入しない設定になっていませんか？ ●自動投入タンクが空になっていませんか？ ●1回当たりの使用量はわずかなため、目視では正しく自動投入されたかどうか分からないことがあります。 ●自動投入経路が詰まっていますか？ →「経路が詰まって自動投入されない場合」の手順で、「自動投入タンク・経路」のお手入れをしてください。(P.34) ●洗濯槽に水が入っていませんか？ →洗濯槽に水があるときは、洗濯を開始しても自動投入しません。
	洗剤・柔軟剤などの効果がない	●洗剤・柔軟剤などの基準量 (水30 Lに対する使用量) を設定しましたか？ (P.16)
	洗剤・柔軟剤などの原液が混ざらずに流れるように見える	●剤の吐出量が多い場合などは、原液のまま洗濯槽に投入されることがありますが、異常ではありません。
	自動投入作動時に「ゲー」音がする	●自動投入タンクは奥までしっかり取り付けていますか？ ●自動投入タンクが空になっていませんか？ ●水栓は開いていますか？ ●ご購入後や自動投入タンク・経路のお手入れ後、初めて使用するときは、音が聞こえることがありますが、異常ではありません。
	使っていくうちに自動投入タンクが変色した	●お使いの銘柄によっては、成分などの影響でタンクや接続部が変色することがあります。(自動投入には差し支えありません)

こんなときは		ここを確認！
手動洗剤ケース	手動洗剤ケースに水が残る	●手動洗剤ケースは奥までしっかりと閉めていますか？ ●手動洗剤ケースはサイフォン構造のため、水が少し残りますが異常ではありません。 ●水道の水圧が低い場合は、手動洗剤ケースの「これ以下」付近まで水が残ることがあります。 ●手動洗剤ケースとカバーの筒に洗剤や柔軟剤の成分などが残っていると、サイフォンが正常に動きません。 クエン酸を使ったお手入れが効果的です。 ①ぬるま湯約200 mlにクエン酸 (小さじ1杯) を溶かし、スプレーなどで吹きかける。 ②約30分後、水で洗い流す。 ●手動洗剤ケースの筒、カバー (裏側) の筒に吹きかける。 
	手動洗剤ケースに洗剤が残る	●本体が傾いていると、手動洗剤ケース内に水が残ることがあります。 水平を確認してください。(施工説明書ご参照) ●水栓が閉まり気味になっていませんか？ 水栓の開け方が弱いと上手く洗剤が流れないことがあります。 ●濃縮タイプの柔軟剤などを使っていますか？ (P.18) ●風呂水を使用後、ホースを本体に取り付けたまま巻いていませんか？ 本体より高くホースを持ち上げると、ホース内の水が流れて手動洗剤ケースに残ることがあります。 →ホースの取り外し方 (P.15) ●柔軟剤がわずかに残ることがありますが異常ではありません。
	洗剤、漂白剤、柔軟剤がすぐに流れ出る	●水道の水圧が低い場合は、手動洗剤ケースに洗剤が溶け残ることがあります。 →洗濯・脱水槽に直接洗剤を入れてください。
	泡が少ない	●洗剤は正しく入れましたか？ →自動投入の場合 (P.16) →手動投入の場合 (P.18) ●洗剤が少なくありませんか？ ●衣類の量が多過ぎたり、汚れがひどくありませんか？ ●洗剤の種類 (低発泡タイプなど) や量、水質、水温、水量によって、泡立ちが少ない場合があります。
	泡が多い	●自動投入の洗剤投入量が「多め」に設定されていませんか？ ●洗剤を自動投入する設定で、さらに手動でも洗剤を入れていませんか？

必要なとき

故障かな？（つづき）

●修理を依頼される前に、まず次の項目をご確認ください。
なお、異常のあるときは、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。

こんなときは		ここを確認！
風呂水	吸水しない 「風呂水」を選んでいるのに 水道水を給水する	●水栓を開けましたか？ ●ホースホルダーを風呂水吸水口に確実に差し込んでいますか？ ●風呂水フィルターを浴槽に入れましたか？ ●風呂水フィルターが水面から浮き上がっていませんか？ ●風呂水フィルターにゴミが詰まっていませんか？（P.33） ●ホースの破れ・変形はありませんか？ 次のときは、水道水を給水します。 ●洗い時の風呂水吸水の前の、約40秒間（バスポンプへの呼び水のため） ●自動投入設定時の風呂水吸水の前の、約1分～4分半（自動投入経路の洗浄とバスポンプの呼び水のため） 水位を「30 L」に設定したときは、自動投入経路の洗浄とバスポンプへの呼び水だけで規定水量に達し、風呂水を吸水しないことがあります。 ●設定水量まで風呂水吸水したあとに、水の補給や「注水すぎ」をするとき ●約6分たっても風呂水が吸水されないとき お知らせ ●入浴剤の種類によっては吸水されない場合があります。（発泡タイプ、ゼリータイプ、とろみタイプの入浴剤など） ●スタート後、バスポンプが動くまでに約1～6分かかります。バスポンプが動いてから、吸水するまでに約1～3分かかります。
	吸水が悪くなった	●風呂水フィルターをお手入れしてください。（P.33）
その他	停電した／ ブレーカーが落ちた	●ふたがロックされた状態で運転が停止します。（復帰しても自動で再開しない） →停電復帰後、電源「入」にし、運転をし直す。 ふたロックも解除されます。（ふたが開かないとき：P.7） ●温水のコースと衣類乾燥機を同時に運転すると、ブレーカーが落ちる原因になります。
	濁った水が出た	●断水直後の濁った水が、衣類の黄ばみや汚染の原因になることがあります。断水したあとは、水がきれいになるのを待ってから運転してください。
	結露する	●温水のコース終了後、ふたや投入口などに結露しますので、拭き取ってください。 ●床面が結露する場合、洗濯機用トレーをお使いください。当社の洗濯機用トレー（別売：P.49）は販売店で求めいただけます。
	給水ホースと本機が 凍結した	①接続部を熱い蒸しタオルで包む。 ②給水ホースを外しお湯につける。 ③お湯を2～3 L洗濯・脱水槽に入れる。

エラー表示が出たら

操作部に「U」と「数字」が表示され、ブザーが鳴る場合、次の処置をしてください。
●それでも直らないときは、電源プラグを抜き、お買い上げの販売店にご連絡ください。
●「スマホで洗濯」アプリ利用中のエラー（U81・U82・U83・U84・U85）は51ページ参照。

表示	処置
U 1 1 排水できません	●排水ホース・排水口を確認してください。 ・排水ホースを倒してください。 ・排水口を掃除してください。（P.32）糸くずがたまりやすいときは、糸くずボックス（別売：P.49）をおすすめします。 ・途中10 cmより高くなっていませんか？ ・凍結していませんか？ ・潰れていませんか？ ・先端が水につかっていませんか？ ・延長ホースの長さが2 mを超えていませんか？
U 1 2 ふたが開いています	●ふたを閉めてください。 ●ふたロック部に、ボタンや硬貨などが挟まっていませんか？（P.8）
U 1 3 脱水／槽・風乾燥 できません	●衣類の片寄りを直してください。→均等にする。 ●フリース素材のものを、一度にたくさん入れていませんか？→フリース素材は、一度に3～4枚程度にする。 ●洗濯ネットに厚物衣類を入れていませんか？→デリケートな下着類以外はネットに入れない。 ●本体がガタついたり、傾いた床面に設置していませんか？ ●排水ホース・排水口を確認してください。（「U11」の内容を参照してください。）
U 1 4 給水できません	●給水経路を確認してください。 ・水栓を開いてください。 ・給水フィルターにゴミが詰まっていませんか？（P.33） ・水道、給水ホースが凍結していませんか？ ・断水していませんか？

「H」と「数字」が表示されたときは、以下をご確認ください。

H 0 0 点検・修理を ご依頼ください	すぐに水栓を閉じてください。 ●表示内容（「H」のあとの2桁の数字）を確認して、電源プラグを抜き、お買い上げの販売店にご連絡ください。販売店がご不明の場合は、修理ご相談窓口（裏表紙）にご連絡ください。
--	---

必要なとき

コース運転内容

コース	容量	所要時間 (約)	自動設定の場合			切り換えの範囲			
			洗い	すすぎ	脱水	水量	洗い	すすぎ	脱水
おまかせ わが家流	12 kg	41分 ※1	12分 ※2	ため 2回	6分	79 L 65 L 58 L 47 L 42 L※8 30 L※9	12分 9分 6分 3分	ソフト脱水 設定時 注水1〜3回 ため1〜3回 注水3回(滝→注水→注水) ため3回(滝→ため→ため) 注水2回(滝→注水) ため2回(滝→ため) 注水1回 ため1回	ソフト6分 ソフト1分 12分 6分 1分
約15℃ おまかせ 約15℃ わが家流	12 kg	2時間20分 ※1	20分 ※3※4	ため 2回	6分	79 L 65 L 58 L 47 L 42 L※8 30 L※9	12分 9分 6分 3分	注水3回(滝→注水→注水) ため3回(滝→ため→ため) 注水2回(滝→注水) ため2回(滝→ため) 注水1回 ため1回	12分 6分 1分
約40℃ おまかせ	6 kg	2時間50分 ※5	15分 ※3	注水 2回	6分	58 L 47 L※8 42 L※9 30 L	15分 (変更不可)	注水2〜3回 ため2〜3回	12分 6分 1分
時短	6 kg	24分	5分	ため 2回	3分	79 L※9 65 L※9 58 L 47 L 42 L※8 30 L※9	12分 9分 6分 3分	注水3回(滝→注水→注水) ため3回(滝→節水/ため※7 →節水/ため※7) 注水2回(滝→注水) ため2回(滝→節水/ため※7) 注水1回 ため1回(節水/ため※7)	12分 6分 1分
パワフル 滝洗い	7.2 kg	56分 ※5	22分 ※3	注水 2回	6分	79 L※9 65 L 58 L 47 L 42 L※8 30 L※9	22分 (変更不可)	ソフト脱水 注水1〜3回 設定時 ため1〜3回 注水3回(滝→注水→注水) ため3回(滝→ため→ため) 注水2回(滝→注水) ため2回(滝→ため) 注水1回 ため1回	ソフト6分 ソフト1分 12分 6分 1分
おしゃれ着	3.6 kg	41分	9分	ため 2回	1分	65 L 58 L※9 47 L	12分 9分 6分 3分	注水1〜3回 ため1〜3回	6分 1分 ソフト6分 ソフト1分
約30℃ おしゃれ着	2 kg	1時間13分	6分	ため 2回	1分	47 L※6 (変更不可)	6分 (変更不可)	注水1〜3回 ため1〜3回	6分 1分 ソフト6分 ソフト1分
おうち クリーニング	4 kg	54分	13分 ※3	ため 2回	1分	79 L※6 58 L※9 47 L※9	12分 9分 6分 3分	注水1〜2回 ため1〜2回	6分 1分 ソフト6分 ソフト1分
次亜除菌	3.6 kg	1時間6分 ※5	12分	ため 2回	6分	47 L 42 L※8 30 L※9	12分 9分	注水2〜3回 ため2〜3回	12分 6分 1分
毛布	6 kg	1時間11分	15分 ※3	注水 2回	6分	79 L※6 65 L※9	12分 9分 6分 3分	注水1〜3回	12分 6分 1分
約40℃ 毛布	3 kg	3時間37分	30分 ※3	注水 2回	6分	65 L※6 (変更不可)	30分 (変更不可)	注水2〜3回	12分 6分 1分
フレグランス	6.5 kg	1時間5分 ※5	15分 ※3	ため 2回	6分	79 L 65 L 58 L	12分 9分 6分 3分	ため1〜3回	12分 6分 1分 ソフト6分 ソフト1分
約40℃ においスッキリ	2 kg	3時間48分	30分 ※3	注水 2回	6分	42 L (変更不可)	30分 (変更不可)	注水2〜3回 ため2〜3回	12分 6分 1分
約40℃ つけおき	2 kg	3時間20分	1時間20分 ※3	注水 2回	6分	42 L (変更不可)	1時間20分 (変更不可)	注水2〜3回 ため2〜3回	12分 6分 1分
槽洗浄(1時間)	—	1時間	34分※3	注水 1回	1分	65 L (変更不可)	—	注水1〜3回	1分
槽洗浄(6時間)		5時間29分	5時間※3	注水 3回	6分	79 L (変更不可)		注水3回	6分
サッと 槽すすぎ	—	8分	—	ため 1回	1分	79 L※9 65 L※9 47 L	—	ため1回 (変更不可)	1分 (変更不可)

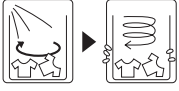
■予約運転の設定範囲

コース	設定範囲
「おまかせ」「わが家流」「時短」 「おしゃれ着」「約30℃おしゃれ着」 「パワフル滝洗い」「毛布」「フレグランス」	2〜24時間後
「約15℃おまかせ」「約15℃わが家流」 「次亜除菌」	3〜24時間後
「約40℃おまかせ」「約40℃つけおき」 「約40℃においスッキリ」 「約40℃毛布」	4〜24時間後 5〜24時間後

■時間について

- 水温によって洗い時間が変化します。
- コース運転の「洗い」「脱水」の表示時間は、実際の運転時間と異なります。
- 所要時間には、給水時間(標準給水量：15 L／分)、排水時間が含まれます。
(水道水圧、排水条件、衣類の量、「自動槽洗浄」の設定、「風呂水」の使用などにより長くなることがある)
- コース運転内容を切り換えると、記載の所要時間とは異なります。

■すすぎの種類

滝： 滝すすぎ		洗濯槽をゆっくり回転させながら、滝のようにそそぎます。 (洗剤分を含んだ水を排水するので水はたまりません)
節水： 節水すすぎ		少なめの水をためて、もみ込みながらすすぐ。
注水： 注水すすぎ		水をため、給水しながらすすぐ。 (水はあふれません)
ため： ためすすぎ		水をためてすすぐ。

「風呂水」のときは…

- 滝すすぎを 例)「おまかせ」コースの注水2回の場合
行いません。 1回目 滝、2回目 注水
↓
1回目 ため、2回目 注水
- 注水すすぎは、規定水量までは風呂水を吸水しますが、以降の給水には水道水を使用します。

- ※1 衣類の量約2〜6.5 kgで洗濯した場合、所要時間が約2分または約4分長くなります。
(からみほぐしをするため)
- ※2 衣類の量により10分になることがあります。
- ※3 「洗い」中は洗い時間表示「12分以上」が点滅します。
- ※4 衣類の量により18分になることがあります。
- ※5 からみほぐしの時間が含まれます。
- ※6 水量は容量に関係なく表示されます。
(切り換えの範囲で変更可能です)
- ※7 「水位」が自動設定の場合は、節水すすぎになります。
「水位」を手動で設定した場合は、ためすすぎになります。
- ※8 手動では選べません。
- ※9 手動のみ選べます。

長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

【製造年】 本体に西暦をラベル表示しています。

■本体への表示

経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために電気用品安全法で義務付けられた以下の表示を本体に行っています。

	設計上の標準使用期間 7年 設計上の標準使用期間を超えてお使いの場合は、経年劣化による発火・けがなどの事故に至るおそれがあります。
---	--

■設計上の標準使用期間とは

- 運転時間や温湿度など、下記の標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。
- 設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。また、一般的な故障を保証するものではありません。

■経年劣化とは

長期間にわたる使用や放置にともない生ずる劣化をいいます。

- 設置状況や環境、使用頻度が下記の条件と異なる場合、または、本来の使用目的以外でご使用された場合は、設計上の標準使用期間より短い期間で故障したり経年劣化による発火・けがなどの事故に至るおそれがあります。

■標準的な使用条件

標準使用条件：JIS C 9921-4による

区分	項目	条件
環境条件	電圧	単相100 V
	周波数	50 Hz または60 Hz
	温度	20℃
	湿度	65 %
負荷条件	負荷	標準容量：「仕様」(P.48) 参照
	コース	「おまかせ」コース
	給水圧力	0.03〜0.8 MPa
	給湯・給水	20±15℃
使用時間 および 回数	1日使用回数	1.5回
	1回当たりの 使用時間	「おまかせ」コースの所要 時間(P.46)
	1年間の使用 日数	365日
	1年間の使用 回数	1.5回×365日＝ 547.5回/年

仕様

本体			
定 格 電 圧	100 V	定 格 周 波 数	50/60 Hz 共用
電動機定格消費電力	495 W	電熱装置定格消費電力	1000 W
最大消費電力	1000 W	定格時間 洗いのみ	12分
外形寸法	幅643×奥行694×高さ1086(mm)	製品質量	55 kg
標準洗濯容量	12.0 kg	標準脱水容量	12.0 kg
標準水量(約)	79 L(おまかせコース時)	標準使用水量	150 L(おまかせコース時)
水道水圧	0.03～1 MPa	運転音(約)	洗い時：37 dB／脱水時：39 dB

- 標準洗濯・脱水容量は、JIS(日本産業規格)で規定された布地で乾燥状態の場合です。
- 運転音は、一般社団法人 日本電機工業会自主基準「洗濯機性能評価基準」による表示です。

バスポンプ(本体内蔵)			
揚 水 量	12 L/分(50/60 Hz)	風呂水吸水ホース内径	15 mm(市販のホースは使用不可)

- 揚水量は、全揚程1.4 mでホース4 mの場合です。

無線LAN・Bluetooth®の仕様

無線LAN部

規格 IEEE802.11b/g/n
周波数範囲 2.4 GHz 帯
暗号化方式 WPA™/WPA2™/WPA3™

変調方式 DSSS・OFDM
2.4 GHz 帯を使用

電波干渉距離
40 m以下

2.4 DS/OF 4

Bluetooth®部

バージョン Bluetooth 5.0
(Bluetooth Low Energy)
接続周波数 2.4 GHz band

その他の変調方式
2.4 GHz 帯を使用

電波干渉距離
80 m以下

2.4 X X 8

2.4 GHz 帯を使用、移動体識別装置の帯域を回避可能

2.4 GHz 帯を使用、移動体識別装置の帯域を回避不可

効果

■エコナビ(最大値)

エコナビ運転した場合としない場合の比較
「おまかせ」コースの洗濯運転時の消費電力量(約)
標準洗濯容量12.0 kg：98 Wh → 86 Wh(約12%)
・標準洗濯容量は、JIS(日本産業規格)で規定された布地で乾燥状態の場合です。
・衣類の量により、消費電力量の削減率は異なります。

■「槽洗浄(6時間/11時間)」コースによる黒カビ抑制

試験機関：(一財)日本食品分析センター
試験方法：菌液の生菌数測定
黒カビ抑制方法：塩素系漂白剤による
対象部分：洗濯・脱水槽
試験結果：菌の減少率99.9%以上(自社換算値)
試験成績書発行年月日：2018年3月23日
試験成績書発行番号：第18008665001-0101号

■「槽洗浄(1時間)」コースによる黒カビ抑制

試験機関：(一財)日本食品分析センター
試験方法：菌液の生菌数測定
黒カビ抑制方法：次亜除菌錠剤および塩素系漂白剤による
対象部分：洗濯・脱水槽
試験結果：菌の減少率99%以上(自社換算値)
試験成績書発行年月日：2022年12月26日
2023年2月10日
試験成績書発行番号：第22053800002-0201号
第22053800003-0101号

■「槽・風乾燥」コース(1時間)による黒カビ抑制

試験機関：(一財)日本食品分析センター
試験方法：洗濯・脱水槽に取り付けた培地付簾布の黒カビ抑制確認
黒カビ抑制方法：「槽・風乾燥」(1時間設定)による
対象部分：洗濯・脱水槽
試験結果：黒カビの発育なし
試験成績書発行年月日：2020年12月24日
試験成績書発行番号：第21074560001-0101号

■「次亜除菌」コースによる衣類除菌

試験機関：(一財)日本食品分析センター
試験方法：菌液付着試験布の生菌数測定
除菌方法：次亜除菌錠剤を用いた「次亜除菌」コースによる
対象部分：洗濯・脱水槽内の衣類
試験結果：菌の減少率99.9%以上(自社換算値)
試験成績書発行年月日：2022年2月15日
試験成績書発行番号：第21020925001-0101号

■「次亜除菌」コースによる槽除菌

試験機関：(一財)日本食品分析センター
試験方法：洗濯・脱水槽および外槽に取り付けた菌液付着試験布の生菌数測定
除菌方法：次亜除菌錠剤を用いた「次亜除菌」コースによる
対象部分：洗濯・脱水槽および外槽
試験結果：菌の減少率99.9%以上(自社換算値)
試験成績書発行年月日：2022年11月7日
2022年12月15日
試験成績書発行番号：第22053800001-0101号
第22053800002-0101号

■「約40℃においスッキリ」コースによる消臭

試験機関：近江オドエアーサービス(株)
試験方法：部屋干し臭が付着したタオルハンカチを6段階臭気強度表示法にて評価
消臭方法：高濃度洗剤液と加熱温水洗浄による
対象部分：洗濯・脱水槽内の衣類
試験結果：おまかせ：3.3、約40℃においスッキリ：1.3

■「自動槽洗浄」設定による黒カビ抑制

試験機関：(一財)日本食品分析センター
試験方法：洗濯・脱水槽および外槽に取り付けた培地付着プレートの黒カビ抑制確認
黒カビ抑制方法：「自動槽洗浄」による
対象部分：洗濯・脱水槽および外槽
試験結果：黒カビの発育なし
試験成績書発行年月日：2018年3月30日
試験成績書発行番号：第18008594001-0101号

■「自動槽洗浄」設定による除菌

試験機関：(一財)日本食品分析センター
試験方法：洗濯・脱水槽および外槽に取り付けた菌液付着プレートの生菌数測定
除菌方法：「自動槽洗浄」による
対象部分：洗濯・脱水槽および外槽
試験結果：菌の減少率99%以上(自社換算値)
試験成績書発行年月日：2022年11月7日
試験成績書発行番号：第20070287002-0101号
第20070287007-0101号

愛情点検

長年ご使用の全自動電気洗濯機の点検を！

こんな症状はありませんか

- 電源プラグ、コードが異常に熱い
- 焦げくさいニオイがする
- 運転中、異常な音や振動がする
- 洗濯・脱水槽が止まりにくい
- 水漏れがする(ホース、給水栓継手)
- 本体に触るとビリビリ電気を感じる
- その他の異常や故障がある

ご使用中止

事故防止のため、水栓を閉じ、コンセントから電源プラグを抜いて、必ず販売店に点検をご依頼ください。

保証とアフターサービス よくお読みください

修理・使い方・お手入れなどは
まず、お買い求め先へ にご相談ください。

▼お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名

電話

お買い上げ日 年 月 日

修理を依頼されるときは
「故障かな?」「エラー表示が出たら」(40～45ページ)でご確認のあと、直らないときは、まず水栓を閉じ、電源プラグを抜いて、お買い上げ日と下の内容をご連絡ください。

製品名 全自動電気洗濯機

品番

故障の状況 できるだけ具体的に

- 保証期間中は、保証書の規定に従って出張修理いたします。

保証期間：お買い上げ日から本体1年間
ただし、軸受けについては2年間
(一般家庭用以外に使用された場合は除く)

- 保証期間終了後は、診断をして修理できる場合は、ご要望により修理させていただきます。
*修理料金は、次の内容で構成されています。

技術料	診断・修理・調整・点検などの費用
部品代	部品および補助材料代
出張料	技術者を派遣する費用

- *補修用性能部品の保有期間 **7年**
当社は、この全自動電気洗濯機の補修用性能部品(製品の機能を維持するための部品)を、製造打ち切り後7年保有しています。

転居や贈答品などでお困りの場合は、
裏表紙に記載のご相談窓口にご連絡ください。

一般家庭用以外の目的でご使用になる場合
一日の使用回数が一般家庭に比べ多い場合(理容院・美容院・寮・病院など)は、保証期間内でも原則として保証の対象外となります。
● 短期間で部品交換や清掃が必要になることがあるため、お買い上げの販売店にご相談のうえ、定期点検を受けてご使用ください。

【ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて】
パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。
また、折り返し電話をさせていただくための発信番号を通知いたしております。
なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。
個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

別売品 (メーカー希望小売価格は2024年1月現在・税込)

洗濯キャップ
●AXW3215-3LP0
1,650円

洗濯槽の洗浄剤
洗濯槽クリーナー
●N-W1A
2,310円

洗濯機用トレイ
●AXW18B-F1
4,180円

風呂水フィルターB
●AXW215-6RYO
440円

糸くずフィルター
●AXW022AA5E00
990円

糸くずボックス
●N-LB3(大容量タイプ)
3,960円
●N-LB2(スリムタイプ)
2,420円

次亜除菌コース専用錠剤
●N-Z1
495円

風呂水吸水ホース用Oリング
●AXW257-9MAO
440円

風呂水吸水ホースセット
・風呂水吸水ホース(4 m)
・風呂水フィルター
・ホースハンガー
●N-FM1
2,750円

4 mが短い場合は、3点を単品でお買い求めください。
風呂水吸水ホース(10 m)
●AXW2K-VP10：2,860円
風呂水フィルター
●AXW22A1-6RYO：1,210円
ホースハンガー
●AXW170-7GF0：660円

別売品は、販売店でお買い求めいただけます。

パナソニックグループのショッピングサイトでお買い求めいただけるものもあります。
<https://ec-plus.panasonic.jp/>

「スマホで洗濯」アプリを使う

あらかじめCLUB Panasonicの会員登録をしてから、スマートフォンに「スマホで洗濯」アプリをダウンロードして、お使いの洗濯機を登録します。



初期設定の手順

1

「CLUB Panasonic」(無料)の会員登録をする



<https://club.panasonic.jp/>

2



「スマホで洗濯」アプリ(無料)をインストールする

■ Android
(Google Play)



<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.panasonic.SmartLaundry>

■ iOS
(App Store)



<https://apps.apple.com/jp/app/id1245072293>

3

アプリを起動し「CLUB Panasonic」のIDなどでログインする



4

アプリの画面に従って洗濯機をMy家電登録する



アプリについて詳しく知りたいときは

「スマホで洗濯」アプリ活用ガイド (Web 版)

●「スマホで洗濯」アプリから確認できます



(メニュー)
「使い方ガイド」

「スマホで洗濯」アプリ活用ガイド

●Webからも確認できます

・パナソニックのWeb サイト



<https://panasonic.jp/s/b/buc>



■ソフトウェアについて

本製品は、以下の種類のソフトウェアから構成されています。

- (1) パナソニック株式会社 (以下パナソニック) により、またはパナソニックのために開発されたソフトウェア
- (2) 第三者が保有しており、パナソニックにライセンスされたソフトウェア
- (3) 条件に基づきライセンスされたオープンソースソフトウェア

左記(3)に分類されるソフトウェアは、これら単体で有用であることを期待して頒布されますが、「商品性」または「特定の目的についての適合性」についての黙示の保証をしないことを含め、一切の保証はなされません。

最新の情報は、「スマホで洗濯」アプリ活用ガイドをご確認ください。

アプリに関する内容を確認できます

「スマホで洗濯」Q&A



<https://panasonic.jp/s/b/ah4>

どんなことができるの？



アプリの利用中 エラー表示が出たら

U81・U82・U83・U84・U85



<https://panasonic.jp/s/b/bld>

「スマホで洗濯」アプリを使うと お洗濯がさらに便利に、快適に！

ページをめくって確認しましょう！

「スマホで洗濯」アプリ活用ガイド(Web版)への
アクセス方法も確認できます。



パナソニックの会員サイト「CLUB Panasonic」で「商品登録」をお願いします

特典

- お持ちの家電商品、消耗品情報が一元管理できる！
- 登録商品に関するお知らせやサポート情報が入手できる！
- 登録者限定のキャンペーンに参加できる！

詳しくはこちら

<https://club.panasonic.jp/aiyo/>



QRコードを
読み取る

製品本体のQRコードから登録していただくと、
品番と製造番号を入力する必要がなく、
簡単に登録いただけます。

・QRコードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

サポート総合窓口

<https://panasonic.jp/support>



家事商品 使い方・お手入れなどのご相談窓口



フリーダイヤル
0120-878-691

パナは ロクキューイチ

受付時間
9:00～18:00 月～土曜日
(祝日・正月三が日を除く)

- 上記電話番号がご利用
いただけない場合 06-6907-1187
- FAX フリーダイヤル 0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan

Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787

Open : 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays / national holidays)



修理に関するご相談窓口



フリーダイヤル
0120-878-554

パナは イイヨ

- 上記電話番号がご利用
いただけない場合 03-6633-6700



<https://panasonic.jp/support/repair.html>

アプリの初期設定に関するお問い合わせ



フリーダイヤル
0120-878-832

パナは ハチサンニ

受付時間 9:00～18:00 月～土曜日
(祝日・正月三が日を除く)

- ・掲載サイトおよび動画の視聴は無料ですが、通信料金はおお客様のご負担となります。
(パケット定額サービスに未加入の場合、高額になる可能性があります)
- ・ご使用の回線(IP電話やひかり電話など)によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。
- ・上記のURLはお使いの携帯電話等により、正しく表示されない場合があります。

「よくあるご質問」

公式FAQサイトにて、
お問い合わせの多い質問と回答を
ご確認いただけます。



「スマホで洗濯」Q&A

「スマホで洗濯」アプリの
サービスの内容などを
ご確認いただけます。



廃棄時にご注意
願います！

家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金、再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

パナソニック株式会社 ランドリー・クリーナー事業部

AWW9901ABBA0-0B0

〒525-8555 滋賀県草津市野路東2丁目3番1-2号

© Panasonic Corporation 2024

S0124-0
2024年1月発行