

SHARP

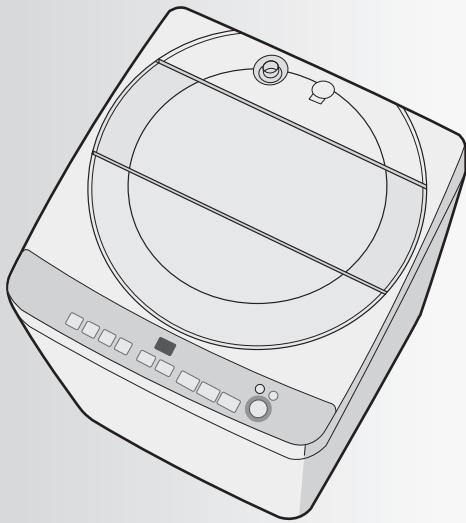
全自動電気洗濯機 家庭用 取扱説明書

保証書付き 裏表紙にあります

据付説明付き

形名

ES-T716



別売のふろ水ポンプをご使用いただけます

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。

- この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
- この取扱説明書(保証書/据付説明付き)はいつでも見ることができる所に必ず保管してください。
- 設置の際には「設置のしかた」をご確認ください。
- ご転居や配管清掃後などの再設置に備えて、未使用の底力バーなども必ず保管してください。



「製品登録」をお願いします

- 家電製品をWEBでまとめて管理できる!
- 登録製品に関する消耗品などサポート情報へ簡単アクセス!
- 当社製品などが抽選で当たる「わくわくポイント」を進呈!
- 自動回答に加え会員限定でオペレーターとチャット相談可能!

<https://cocoromembers.jp.sharp/m/>



もくじ

ページ

はじめに

安全上のご注意	2
操作部の見かた	4
コースの紹介	6
ご使用前に(チャイルドロック/洗濯物の確認)	7
洗剤類の使いかた	9
(洗剤類の使用量/のりづけのしかたなど)	

使いかた

洗濯する	12
(標準/ガンコつけおき/シワ抑え/時短/節水コース)	
「脱水だけ」など個別に設定する	13
(「洗い」「すすぎ」「脱水」の時間や回数を選んで運転)	
デリケートな衣類を洗う(おしゃれ着コース)	14
毛布の洗濯に(毛布コース)	15
干し時間を短縮したいときに(風乾燥コース)	16
予約運転する	17
ふろ水を使う(ふろ水ポンプ:別売)	18

必要なとき

設定を変更する	20
(運転内容変更/水量調整/脱水の回転数を抑えるなど)	
お手入れする(フィルター類など)	21
洗濯・脱水槽を清潔に(槽クリーン/槽洗浄)	23
設置のしかた	25
(事前確認/排水ホース/据え付け/給水ホース/試運転)	
保証とアフターサービス	30
(修理を依頼されるときは/お客様ご相談窓口のご案内)	
長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について	31
こんなときは?	31
エラー表示	34
(E~/Cなどの表示が出たとき)	
別売品	35
付属品	35
仕様	35
保証書	裏表紙

安全上のご注意

人への危害、財産への損害を防ぐため、お守りいただくことを説明しています。

■誤った使いかたで生じる内容を次のように区分して、説明しています。



「死亡または重傷を負うおそれがある」内容。



「軽傷を負う、または財産に損害を受けるおそれがある」内容。

■お守りいただく内容の種類を次の図記号で説明しています。



してはいけないこと。



しなければならないこと。



警告

感電や漏電、発火などによる事故やけがを防ぐために

電源や電源プラグ・コードは



- 傷んだものは使わない
- 束ねない、無理に曲げない
- 傷付けない、加工しない
- 重いものを載せない、はさみ込まない
- 引っ張らない、ねじらない
- コードを持って抜かない
- ぬれた手で抜き差ししない
- コンセントの差し込みがゆるいときは使わない
(感電・ショート・発火の原因。破損の場合
はお買いあげの販売店へ修理のご相談を)



- 定格15A・交流100Vの単独コンセントを使う(電源や定格が異なったり、他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火の原因)
- 電源プラグの刃および刃の取付面にほこりが付着している場合はよく拭く(火災の原因)

異常・故障時は



- すぐに使用を中止し、電源プラグを抜いてお買いあげの販売店に点検・修理を依頼する
(感電や漏電・ショートなどによる火災の原因)

子どもの事故を防ぐために



- 子どもに洗濯・脱水槽の中をのぞかせない
- 本体の近くに台を置かない
(洗濯・脱水槽内に落ちてけが、やけど、感電、窒息、おぼれる原因)
- 扱いに不慣れな方だけでは使わせない



運転中は本体の下に手足を入れない



- 本体の下に手足が入るすき間をあけない
特に置台などを使用するとすき間が大きくなりますのでご注意ください。
(本体下部には回転部などがあり、けがや感電の原因)



据え付けは



- 浴室など湿気の多い所や風雨にさらされる場所に置かない
(感電や漏電による火災の原因)



- アースを確実に取り付ける
(故障や漏電のときに感電の原因)
アース工事は販売店、または最寄りの電気工事店にご相談を

洗濯物を取り出すときは



- 洗濯・脱水槽が完全に止まるまで触らない
(洗濯物が手に巻き付くとけがの原因)

お手入れの際は



- 本体各部に直接水をかけない
(ショート・感電の原因)



- 必ず電源プラグをコンセントから抜く
(感電やけがの原因)

プラグを抜く

その他



- ガソリン・灯油・ベンジン・シンナー・アルコールなどの引火物や、それらが付着した洗濯物を絶対に入れたり近付けたりしない(火災・爆発の原因)
- プラスチック部には絶対に火気を近付けてはいけない(火災・変形の原因)
- 運転中にふたのロックがかからない(回転中でもふたが開けられる)ときや、運転終了後、洗濯・脱水槽が回転しているときは、絶対に手を入れない。ただちに電源プラグを抜き修理を依頼する(けがの原因)
- 改造はしない
- 修理技術者以外の人は分解したり、修理をしない(火災・感電・けがの原因)
点検や修理はお買いあげの販売店にご相談を

必ずお守りください



注意

漏電やけがを防ぎ家財などを守るために

はじめに

洗濯物・本体・周囲の壁などの損壊を防ぐために



- 防水性の衣類やシートは洗濯・脱水・風乾燥しない
 - レインコート・サウナスーツ・ウインドブレーカー・スキーウェア・ダウニジャケット・理美容用クロス・オムツカバー・自転車、自動車などのカバー・寝袋・防水シーツ・防水エプロンなど
(水が抜けないため脱水中に異常振動を起こし、転倒によるけが、本体・壁・床などの損壊、水漏れの原因)
- 毛布など大物は、折りたたんで重ねた状態で入れない(洗濯中に固まりやすいため脱水中に異常振動を起こし、転倒によるけが、本体・壁・床などの損壊、水漏れの原因)
15ページをご確認のうえ、大型毛布用丸型ネットを使用して正しく入れてください。
- カーペットやカーペットカバー、水を通さないマット類(裏にゴムなどが付いているもの)は、洗濯・脱水・風乾燥しない
- 用途外には、使用しない
洗濯機本来の用途以外のものを洗濯・脱水・風乾燥しない。
(異常振動を起こし本体損壊やけがの原因)
 - 衣類の取扱い表示をご確認ください。
 - 异常振動が起こった場合、安全装置がはたらきますが、槽が高速で回転しているときはすぐに止まりませんのでご注意ください。



運転前の確認



- 水栓を開けてホースの接続を確認する
(接続部がゆるんでいると、水漏れして水びたしなどの思わぬ被害の原因)

運転後の確認



- 必ず水栓を閉じる
(万一の水漏れ防止)

電源プラグは



- 電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜く
(感電・ショート・発火の原因)
- 長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜く
(絶縁劣化による感電や漏電・火災の原因)

その他



- 本体の上にのぼったり重い物を載せたりしない
(変形・破損により、けがの原因)
- 本体の上に物を置かない
(振動による落下や誤動作の原因)
- ロックされたふたを無理に開けない
(ふたやロック機構部が破損の原因)
- 操作部付近に、磁石など磁気を帯びたものを近付けない(誤動作の原因)

温度に注意



- 温水を使用する場合、50°C以上のお湯は使用しない(プラスチック部品の変形や傷みによる感電や漏電・故障の原因)

愛情点検



長期ご使用の場合は商品の点検を! こんな症状はありませんか?

- ときどき運転しないときがある。
- 運転中、ふたのロックがかからない。
- 水漏れする。(ホース・水槽・水栓つぎなど)
- こげくさいにおいがする。
- 運転中に異常な音や振動がある。
- さわるとピリピリ電気を感じる。
- 電源コード、プラグが異常に熱い。

事故防止のため使用を中止し、電源プラグをコンセントから抜き、必ず販売店に点検をご依頼ください。なお、点検・修理に要する費用は販売店にご相談ください。

- 左記症状がなくても、お買いあげ後5年程度たちましたら、安全のためや能力低下を防ぐため、点検をおすすめします。点検費用について、販売店にご相談ください。

操作部の見かた

操作部・表示部

運転内容／進行表示

- 各コースの運転内容や所要時間などの詳細は [6 ページ](#)
- ランプの点滅位置で進行状況をお知らせします。

自動運転では、表示と運転時間は一致しません。

例 10分を超えていることを表す
→ 15
10
5(分)

洗剤量の目安

[9 ページ](#)

洗剤量／水量(L)

- 34~40
- 24~31
- 12~20

ふろ水 ボタン

ふろ水のご利用には、別売のふろ水ポンプセットが必要です。[\(35 ページ\)](#)

- 使いかたは [\(18, 19 ページ\)](#)

洗い

すすぎ

注水

6

2

1(回)

3

1(分)

15

10

5(分)

1(回)

1(分)

6

3

1(分)

残り水量予約

88

(L)

(時間後)

水量

予約

運転内容 ボタン

- 「脱水だけ」などの個別運転に [\(13 ページ\)](#)
- 運転内容の変更に [\(20 ページ\)](#)

スタート後は、洗い中に変更できます。

水量ボタン [\(6, 9 ページ\)](#)

- 水量は自動的に決まります。(20~40Lまで5段階)
- お好みの水量に変更できます。(12~40Lまで6段階)

予約ボタン [\(17 ページ\)](#)

運転終了時間を予約するときに
1~24時間後まで1時間単位で選べます。

標準コース・風乾燥コースの動き

運転前の準備

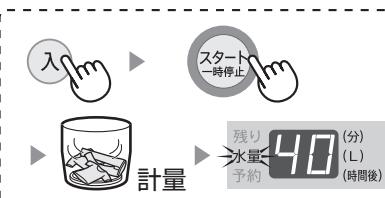
- 初めてお使いのときは、がたつきなど設置を確認する [\(25~29 ページ\)](#)
- 据え付け状態が悪いときは、お買いあげの販売店、または、設置業者にお問い合わせください。

洗濯物の確認・準備 [\(8 ページ\)](#)

水栓を開く

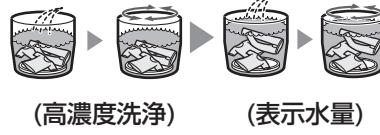
- ふろ水を利用するときは、ふろ水ポンプ(別売)を準備する。(ふろ水を使うときも、水栓は必ず開く) [\(18 ページ\)](#)

【標準コース】



洗濯物を計量し水量を表示します。
洗剤を正しく量って入れてください。

洗い



少ない水量の濃い洗剤液から洗い始め(高濃度洗浄)、その後表示水量まで給水します。

すすぎ



すすぎの種類については [\(7 ページ\)](#)

本書に使用のイラストは、実際のものとは異なる場合があります。

数字表示部 例

●運転残り時間

100分以上は「2H」～「9H」の1時間刻み、99分以下は1分刻みで表示します。

残り
水量
予約 40 (分)
(L)
(時間後)

残り40分

●水量

残り
水量
予約 40 (分)
(L)
(時間後)

水量40L

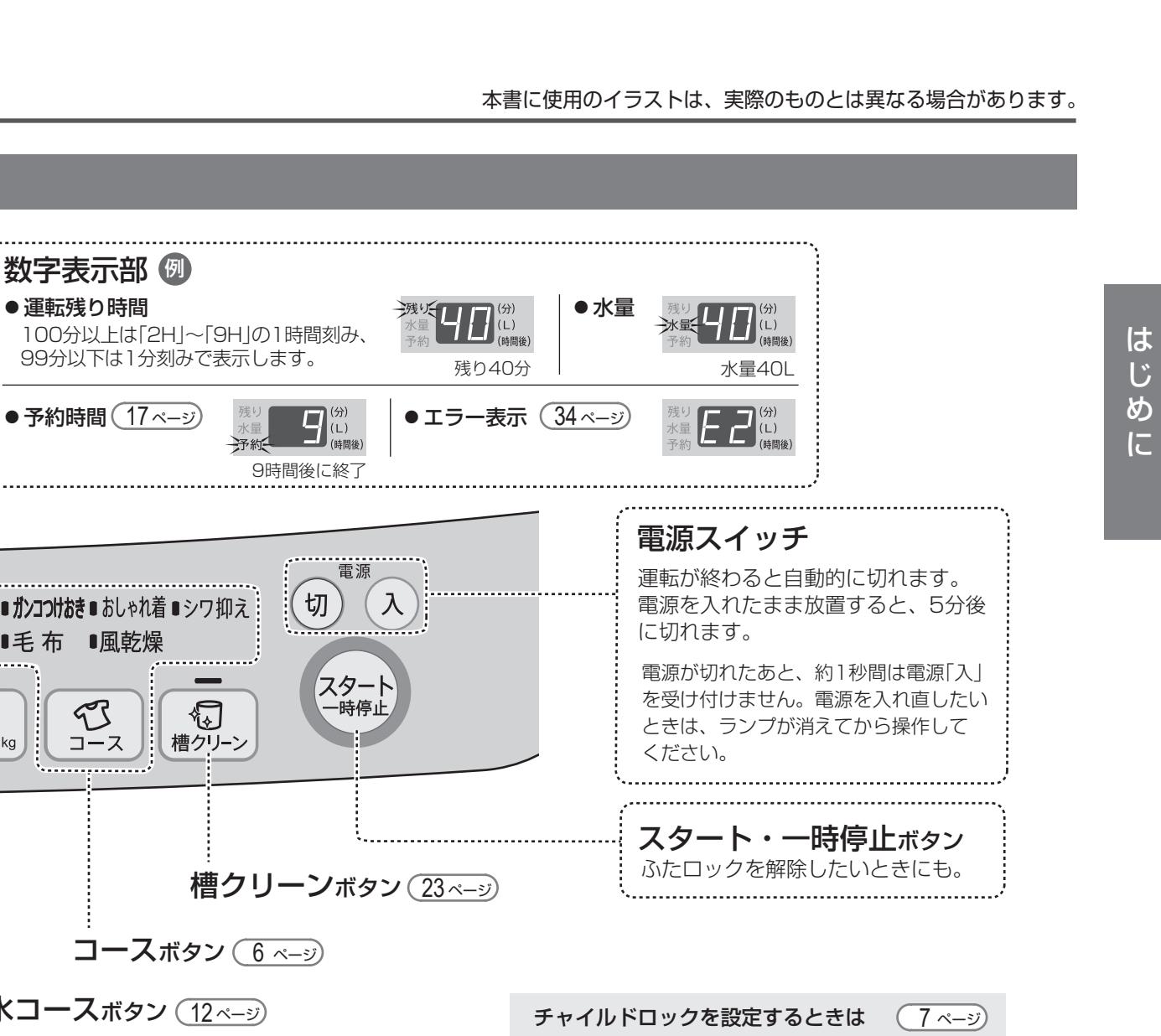
●予約時間 (17ページ)

残り
水量
予約 9 (分)
(L)
(時間後)

9時間後に終了

●エラー表示 (34ページ)

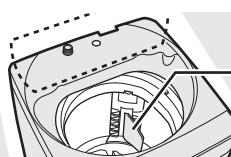
残り
水量
予約 E2 (分)
(L)
(時間後)



はじめてお使いになるときは、排水ホースから工場テスト時の残水が出ることがあります。

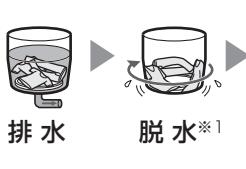
あとかたづけ
運転後の
づけ

- 水栓を閉じる
- 糸くずフィルターをお手入れする (21ページ)
- ふろ水ポンプ(別売)のあとかたづけ (18ページ)



糸くずフィルター

脱水



ほぐし運転

衣類を取り出しやすくするため、脱水後に約1～3分かくはん運転します。



ほぐし運転するコース
標準(約4kg以下) / ガンコつけおき / シワ抑え

- ・脱水のみの場合は、おこないません。
- ・ほぐし運転しない設定もできます。

(20ページ)

【風乾燥コース】



「かくはん」で衣類をほぐし、「高速回転」で水分を飛ばす。

※1 脱水中は適切な回転数を保つため、間欠運転をおこないます。 ※2 高速回転からかくはんに切り替わる際、4～10分ごとに約30秒止まります。

コースの紹介

衣類の取扱い表示に合ったコースをお選びください

 または  表示の毛布 ▶ 毛布コース

    表示のデリケートな衣類 ▶ おしゃれ着コース

▶ 洗えません

選べるコース・運転内容

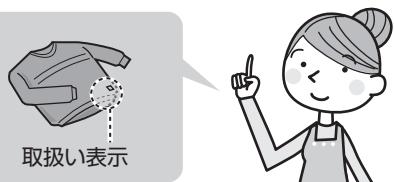
コース	洗濯量の上限	自動運転内容					上段：50Hz地域／下段：60Hz地域	水量	ふろ水 ^{※6} 18ページ	予約 17ページ
		洗い	すすぎ	脱水	所要時間の目安 ^{※1}					
標準 ふだんのまとめ洗いに <small>12ページ</small>	7kg	9~11分 7~10分	シャワー →ため	6~8分 5~6分	32~40分 ^{※3} 27~35分 ^{※3}		20~40L	○	○	
ガンコつけおき 標準コースより しっかり洗いたいときに <small>12ページ</small>	3.5kg	49分 ^{※2}	ため2回	8分 6分	1時間20分~ 1時間23分 ^{※4} 1時間18分~ 1時間21分 ^{※4}		20~31L	○	○	
おしゃれ着 デリケートな衣類に <small>14ページ</small>	1.2kg	10分	ため2回	ソフト脱水 65秒	33分		31L ^{※5}	○	—	
シワ抑え ワイシャツなどの シワが気になる衣類に <small>12ページ</small>	1kg	9分 7分	シャワー →ため	1分	26分 ^{※4} 23分 ^{※4}		20L	○	—	
時短 軽い汚れをスピーディに <small>12ページ</small>	7kg	5~7分	ため1回	6分 5分	22~30分 20~29分		20L·31L· 34L	○ 「洗い」のみ	○	
毛布 毛布のお洗濯に <small>15ページ</small>	3kg	14分	注水2回	6分	52分		40L ^{※5}	○	○	
節水 軽い汚れの少量の衣類を 節水しながらお洗濯 <small>12ページ</small>	2kg	5~6分	ため1回	6分 5分	22~26分 20~25分		20L·24L	○ 「洗い」のみ	○	
風乾燥 干し時間の短縮や化繊の乾燥に <small>16ページ</small>	3kg	風乾燥 2時間			2時間		—	—	○	
槽クリーン お洗濯前など日頃のお手入れに <small>23ページ</small>		給水/槽の回転 1分		1分	3分		—	—	—	
槽洗浄 汚れやにおいが気になったら <small>23,24ページ</small>		6時間	注水2回	2分	6時間30分		40L ^{※5}	○	—	

※1 給水量が15L/分の場合の目安時間。給・排水事情やふろ水の使用により長くなります。※2 洗い時間のうち約30分間は、つけおきをおこなっています。※3 容量約4kg以下では、ほぐし運転をおこなうため所要時間が約2~3分長くなります。※4 容量の上限が約4kg以下のためほぐし運転の時間を含んでいます。※5 水量が決まっています。必要に応じて変更してください。(洗濯量は計量しません) ※6 利用には別売の「ふろ水ポンプセット」が必要です。35ページ

各ボタンで選べる内容

風乾燥コース・槽クリーンは、変更できません。

コース	 洗い	 すすぎ	シャワーすすぎは 選べません	 脱水	 水量
標準 / 毛布	5分・10分・15分・洗いなし				
ガンコつけおき	自動(「5・10・15分」表示)・ 洗いなし		ため1回・注水1回・ため2回・ 注水2回・ため3回・注水3回・ すすぎなし	1分・3分・6分・9分・ 脱水なし	12L·20L·24L· 31L·34L·40L
おしゃれ着	10分・15分・洗いなし		ため1回・ため2回・ため3回・ すすぎなし	ソフト脱水65秒(「1分」表示)・ 脱水なし	
シワ抑え	【標準と同じ】			1分・3分・脱水なし	
時短	5分・洗いなし		ため1回・すすぎなし	6分・脱水なし	20L·31L·34L
節水	【時短と同じ】				
槽洗浄	2時間・6時間・8時間		注水2回 <変更不可>	2分(「3分」表示) <変更不可>	【標準と同じ】



ご使用前に

ロック中のふたの開けかた

運転中は安全のため、ふたを自動ロックしています。

運転中に
一時停止



ふたが開けられます。

- ・脱水中など、槽の回転中は、ロック解除に5~15秒かかります。

チャイルドロック

お子様の事故防止のため、運転中だけでなく、次の場合もふたが開かないようにロックします。

- ・一時停止中
- ・運転終了後、槽内に水が残っている場合

設定のしかた

電源「切」の状態で「ピーッ」と鳴るまで



解除のしかた

電源「切」の状態で「ピピッ」と鳴るまで



チャイルドロック設定中のふたの開けかた

1 運転中は
一時停止してから

電源「切」の状態でロックされているときは
電源を入れ「L」が消えてから

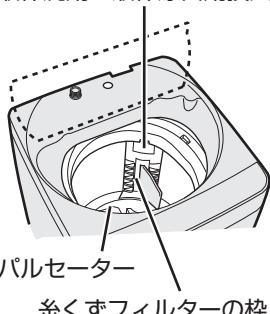
2



「カチッ」と鳴ってロック解除します。状況により数秒かかる場合があります。音がするまで押し続けてください。

洗濯・脱水槽のプラスチック部について

液体洗剤・液体漂白剤投入口



液体洗剤・液体漂白剤投入口、
パルセーター、糸くずフィルターの
枠などのプラスチック部に
Ag⁺抗菌・防カビ加工※を施して
います。

- ※・試験機関：(一財)ボーケン品質評価機構
- ・試験成績書発行番号：25020003218-1/2
- ・試験方法：JIS Z 2801およびJIS Z 2911に基づく
- ・抗菌方法：Ag⁺抗菌・防カビ剤練込
- ・試験結果：抗菌効果ありおよびカビ抑制効果あり

洗濯量はJIS(日本産業規格)に規定の布地によるものです。

ワイシャツ (混紡約200g)		ブラウス (混紡約200g)	
トランクス (綿約80g)		くつ下 (混紡約50g)	
長袖アンダー シャツ (綿約130g)		パジャマ(上下) (綿約500g)	
タオル (綿約70g)		バスタオル (綿約300g)	
スリップ (混紡約150g)		シーツ (綿約500g)	

表示の見かた

15 10 5分	15 10 5分	15 10 5分	15 10 5分	15 10 5分
5分	10分	15分	15分 (ガソコづおきコース) 自動	洗いなし

注水 2 1回	注水 2 1回	注水 2 1回	注水 2 1回
ためすすぎ 1回	注水すぎ 1回	ため2回 または シャワー→ため	
注水2回	ため3回	注水3回	すすぎなし

シャワーすぎ (シャワー)	ためすすぎ (給水)
シャワーで洗濯物全体に水をしみこませ、脱水で絞ってすぎ。	表示水量まで給水後すぐ。

注水すぎ (給水)	表示水量に関係なく 最大水量まで給水後、 かくはん→注水すぎを おこなう。
--------------	--

6 3 1分	6 3 3分	6 3 6分	6 3 9分	6 3 脱水なし
1分	3分	6分	9分	脱水なし

はじめに

ご使用前に

衣類の取扱い表示の詳細は
こちらをご確認ください。

https://jp.sharp/support/washer/doc/care_instructions.html



洗濯物の確認

洗濯も風乾燥もできないもの
例

- 防水性のもの
- 衣類の取扱い表示や組成表示のないもの
- 以下の表示のあるもの
 - ・
 - ・
- 芯地が多く、形くずれしやすいもの
 - ネクタイ・ブレザー・ジャケット・コート・スーツ・ツバのある帽子など
- 著しい収縮や変色、表面変化を起こすおそれのある素材
 - レーヨン・キュプラ・絹および混紡品など
- 形くずれや表面変化を起こすおそれのある生地
 - 強撚糸使用の生地・ジョーゼット・クレープ・ちりめんなど
- 毛倒れを起こす起毛製品 ベルベット・ベロアなど
- ウレタン(スポンジ類)の入ったもの
- 座ぶとん・クッション・枕など
- 表面の凹凸などが消えやすいもの 防シワ加工品・エンボス加工品など
- ふとん、カーペットやカーペットカバー、水を通さないマット類(裏にゴムなどが付いているもの)
- 色落ちしやすいもの
- 和服・和装小物など
- 皮革製品・皮革装飾をほどこしたもの



● 毛布
【傷みや毛倒れの原因】
● ウール製品
【傷みや毛が抜ける原因】

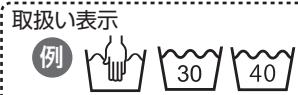
- のりづけした衣類
【槽内がのりで汚れる原因】
- 以下の表示のあるもの
 - ・
 - ・
 - ・
- 装飾品を使用したもの
- タイツ・レース・装飾の多いもの【型崩れの原因】

風乾燥できないものの例

洗濯物を準備するときの注意

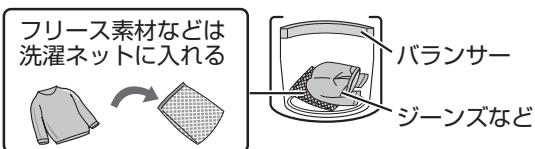
確認しましょう

- 衣類の取扱い表示を確認し、コースを選ぶ。
- しみや部分汚れは、繊維の種類や、しみの内容に応じた方法で処理。
- 初めて洗う衣類は、色落ちや色移りについて確認。(色落ちしやすいものは、分けて洗う)



衣類、洗濯・脱水槽、パルセーター、糸くずフィルターの傷付きを防ぐために

- ひもは結び、ファスナーは閉じる。
- 毛玉や糸くず、毛羽立ちが気になる衣類は、裏返しにする。
- 硬貨・ヘアピン・カーテン金具などの金属片などは、必ず取り除く。
- 砂や泥はあらかじめ落とす。
- ふたに衣類やふろ水ホースなどをはさみ込んだり、ふたの上に物を載せない。
【変形や破損の原因】
- ジーンズなどかさばる衣類や浮きやすいもの※は底に入れる。【衣類が飛び出し傷付く原因】
※くつ下・ハンカチなどの小物類、フリース、化繊100%のものは、はっ水加工を施したものなど
- 金属製のボタンや装飾品の付いたものは、裏返しにするか洗濯ネットに入れる。



● ビジュアルガイドでも
ご案内しています (裏表紙)

- 毛布コースで運転するときは、必ず別売の大型毛布用丸型ネットを使う。15, 35ページ

● 洗濯物は入れ過ぎない。

- 衣類はバランサーより上に出ないように押し込んでください。【給水時浮き上がって水が飛散すると床が水浸しになったり、運転中に槽からはみ出して傷付く原因】
- バランサー
- ここから上に出ない
ように押し込む
- バランサー

● デリケートな衣類などは、洗濯ネットに入れる。

- 軽くかさばる衣類。(フリース素材など)
【運転中に飛び出し、衣類や製品を傷める原因】
 - ブラジャーは市販の専用ネットに入れる。
【ワイヤーが飛び出し、異音や故障の原因】
 - 洗濯ネットに入れる量は少なめにする。
【洗い・すすぎ・脱水性能の低下や脱水中の片寄り、飛び出しの原因】
 - 洗濯ネットのファスナー金具はカバーに収める。
【運転中に接触し、衣類や製品を傷める原因】
- 飛び出しによる衣類破れや製品のダメージは、
保証の対象外となります。

洗剤類の使いかた

洗剤・柔軟剤の使用量

2023年12月現在

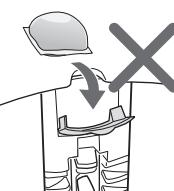
表示水量	洗濯量の目安	容器の表示をご確認ください 	合成洗剤				粉石けん	柔軟剤		
			粉 末		液 体	液体中性				
			18g	30g	10mL	25mL	40mL	36g	7mL	16mL
40L	7kg	すりきり一杯が42gの場合	24g	40g	13mL	33mL	53mL	48g	9mL	21mL
34L	4.5kg	■ 約0.6杯	20g	34g	11mL	28mL	45mL	41g	8mL	18mL
31L	3.5kg	■ 約0.4杯	19g	31g	10mL	26mL	41mL	37g	7mL	17mL
24L	2kg	■ 約0.3杯	14g	24g	8mL	20mL	32mL	29g	6mL	13mL
20L	1kg	■ 約0.2杯	12g	20g	7mL	17mL	27mL	24g	5mL	11mL
12L	0.3kg	■ 約0.2杯	7g	12g	4mL	10mL	16mL	14g	3mL	6mL

31L	3.5kg	■ 約0.7杯	28g	47g	16mL	39mL	—	56g	7mL	17mL
24L	2kg	■ 約0.5杯	22g	36g	12mL	30mL	—	43g	6mL	13mL
20L	1kg	■ 約0.4杯	18g	30g	10mL	25mL	—	36g	5mL	11mL
12L	0.3kg	■ 約0.3杯	11g	18g	6mL	15mL	—	22g	3mL	6mL

- ガンコつけおきコースでは、洗剤の使用量が他のコースと異なります。
- 「12L」は「水量」ボタンで選んでください。自動では選ばれません。
- 表に記載のない使用量については、容器の表示に従ってください。
- 表に記載の洗剤名や使用量は、変わることがあります。
- 洗剤類は周囲の温度や湿度など保管条件の変化にご注意のうえ、早めにご使用ください。保管条件により、洗剤が固まる・柔軟剤がどろどろになったり粒ができるなど、状態が変化する場合があります。このような洗剤類は溶けにくいため、効果が十分に発揮できなくなったり、しみの原因になることがあります。

ジェルボール型洗剤、香り付けビーズについて

- 槽に直接入れてください。
- 予約運転の場合も液体洗剤・液体漂白剤投入口に入れないでください。
- 使用量については、容器の表示をご覧ください。



標準コースなど

はじめに

洗剤類の使いかた

すぐに洗濯するとき

液体洗剤・液体漂白剤投入口に入れる

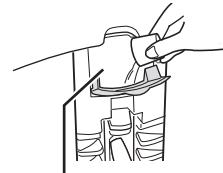
液体洗剤

表示水量を目安に量って入れる。

液体漂白剤

使用量・使いかたは、容器の表示をご覧ください。

- 原液が衣類にかかるないようにご注意ください。
- 塩素系は色落ち・変色のおそれがあります。



液体洗剤・液体漂白剤投入口

- 少しづつ流し込みます。
流し込んだあとは、投入口のふたを、必ず閉めてください。
【衣類や製品を傷める原因】

槽に直接入れる

粉末洗剤

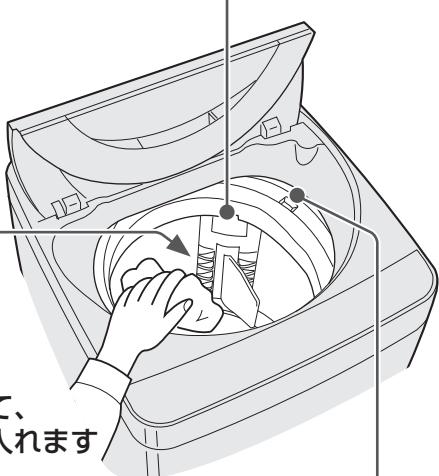
表示水量を目安に量って入れる。

- カップの大きさや使用量は、洗剤によって異なります。
- 水に溶けやすいものをお使いください。

粉末漂白剤

使用量・使いかたは、容器の表示をご覧ください。

洗濯物をよけて、槽の周辺部に入れます

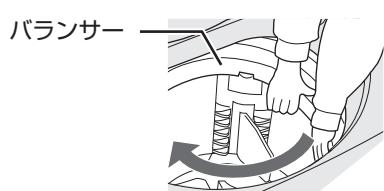


柔軟剤投入口に入れる

柔軟剤

表示水量を目安に量って入れる。

- 最終すぎ中に自動的に入ります。
- 正しく量って入れます。【入れ過ぎはカビの原因】
- 投入口の外に流れないようにご注意ください。
洗濯前に衣類に固まって付着すると変色することがあります。
- 入れたまま12時間以上放置したり低温のときは固まることがあります。
- すぎの脱水中に一時停止すると、柔軟剤の投入時期が早まり有効にはたらきません。



入れにくい位置にあるときは、
バランサー部分を持ち、
時計方向に回してください。

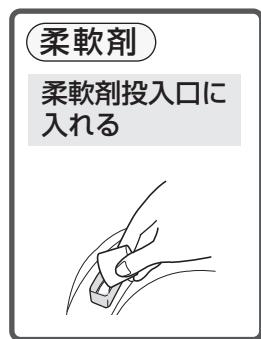
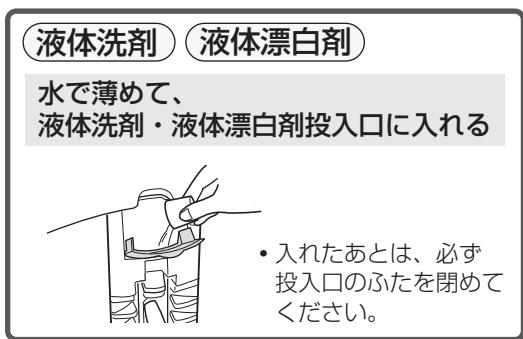
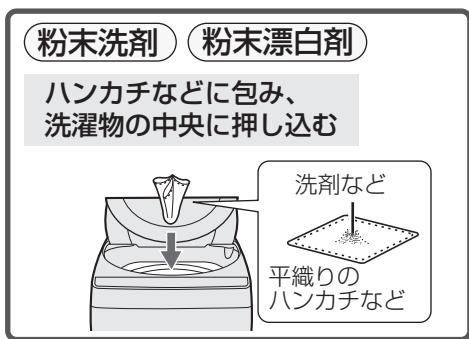
ビジュアルガイドでも
ご案内しています(裏表紙)



濃縮タイプは
流れにくいため、
水で3倍に薄める

予約運転するとき

17ページ



石けんの使いかた

粉石けん・液体石けん

槽内で溶かす

- ① 水量「12L」を選び、いったんふたを閉めてスタートする。
- ② 給水が始またら一時停止して、石けんをまんべんなく固まらないように入れ、3分程度運転して十分に溶かす。
- ③ 電源を入れ直し、コースや水量を選び直して洗濯する。

溶けにくい場合

- ① 洗面器などに、30℃前後のぬるま湯(約5~10L)を用意し、石けんを少しずつ入れながらかきまぜて十分に溶かす。
- ② 洗濯を始め、給水が始またら一時停止して、石けん液を槽内に入れる。

- 合成洗剤と比較して洗濯物に残りやすいため、十分にすすぐ。注水すすぎ3回をおすすめします。[6, 7ページ](#)
【黄ばみやにおいの原因】
- 入れ過ぎたり低温の水に直接入れない。
【石けんかすがたまる原因】
- 粉石けんや液体石けんは予約運転に使わない。
【石けんが固まる原因】

のりづけのしかた

- 「洗濯機用」と表示している化学合成のり以外は使わない。
- のりづけした洗濯物は、風乾燥コースで運転しない。



1 のりづける洗濯物(2kg以下)を入れて、以下の内容で運転を始める

標準コース、「洗い5分」「脱水1分」
「水量31L(1kg以下は「24L」)」

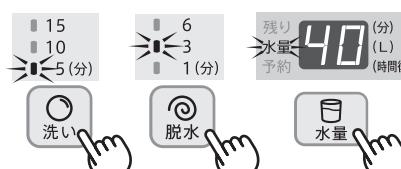


2 給水後、一時停止してのりを入れ、再スタートする



3 運転終了後、洗濯物を取り出し
すぐに以下の内容で
槽に付着したのりを洗い落とす
(漂白剤を約10mL入れると効果的)

標準コース、「洗い5分」「脱水3分」「水量40L」

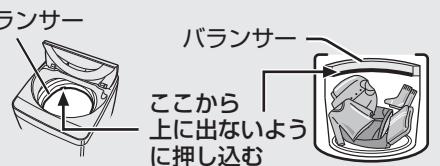


洗濯する

標準 / ガンコつけおき / シワ抑え / 時短 / 節水コース



ジーンズなどのかさばるものや浮きやすいものは、バランサー底の方に入れてください。
また、全体がバランサーより上に出ないように押し込んでください。運転中に洗濯物が飛び出し、本体や洗濯物が傷む原因になります。



1



標準

●工場出荷時は「標準コース」に設定されています。

必要に応じて設定

●他のコースを選ぶ

・「コース」ボタンで選ぶ

標準 ガンコつけおき おしゃれ着 シワ抑え
時短 毛布 風乾燥



・「節水」コースを選ぶ



●必要に応じて選ぶ

・ふろ水を使うとき
18ページ



・予約運転するとき
17ページ



・シワ抑えコースには使えません。

標準・ガンコつけおき・時短・毛布・風乾燥・節水コースを運転すると、コースを記憶します。
・次回電源を入れると、記憶したコースを表示します。

2



洗濯量計量
水を入れずに洗濯物
をかくはんします

残り
水量
予約
40 (分)
(L)
(時間後)

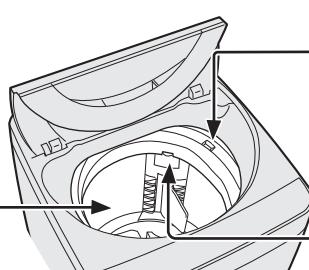
水量を表示

3

洗剤を入れる (9, 10 ページ)

●表示を目安に量って入れてください。

粉末洗剤／粉末漂白剤
槽に直接入れる



柔軟剤
「柔軟剤投入口」に入れる

液体洗剤／液体漂白剤

「液体洗剤・液体漂白剤投入口」に入れる
・入れたあとは、必ず投入口のふたを閉めてください。

4

ふたを閉める

カチッ

ロックがかかり、給水を開始

残り
水量
予約
40 (分)
(L)
(時間後)

残り時間を表示

運転終了後
洗濯物を取り出す



<シワ抑えコース>

●運転終了後、脱水が足りないと感じた場合は、追加で脱水してください。
(13 ページ)

あらかじめ脱水時間を変更して運転することもできます。
(6 ページ)

「脱水だけ」など個別に設定する

「洗い」「すすぎ」「脱水」の時間や回数を選んで運転

洗濯量の上限

標準	ふだんのまとめ洗いに	7kg
ガンコつけおき	標準コースより しっかり洗いたいときに	3.5kg
シワ抑え	ワイシャツなど シワが気になる衣類に	1kg
時短	軽い汚れを スピーディに	7kg
節水	軽い汚れの少量の衣類を 節水*しながらお洗濯	2kg

*標準コース比で約4L節水(洗濯容量2kg時)

時短・節水コースは軽い汚れ専用のコースです。汚れが気になる場合は、標準コースやガンコつけおきコースをご利用ください。

- すすぎ回数を変更したいときは、水量表示後「すすぎ」ボタンで変更できます。(6,7ページ)
- 水量も変更できます。(6ページ)
- 衣類によっては水量が多くなったり、少なくなることがあります。
いつも合わないと感じる場合は水量調整ができます。(20ページ)

- ガンコつけおきコースは他のコースと洗剤の使用量が異なります。(9ページ)

- ふたを開けたままにしていると、約1分半後に「E2」表示でお知らせし、一時停止します。ふたを閉めてから「スタート」ボタンを押して再スタートしてください。

1 水栓を開け、洗濯物を入れて



- 必要に応じてコース、「ふろ水(18ページ)」、「予約(17ページ)」などを選ぶ。

2 運転したい行程のボタンを選ぶ



- すすぎから始めるときは「水量」も選ぶ。
- 選べる時間や回数などは(6ページ)

こんなときに
例

- 脱水だけしたい
- 排水だけしたい



(「排水だけ」のときは、洗濯・脱水槽が回り始めたら排水完了です。電源をお切りください。)

- 洗濯液を再利用したい
(洗濯液が残る)



- 洗濯量が少ない(1.5kg以下)ときは、水量を多くしないでください。水流が強くなり、水が飛び散るおそれがあります。

- すすぎから始めるとき、まず、排水→脱水をおこない、その後すすぎの行程に入ります。
- すすぎや脱水から始めるときは、脱水時のバランスを保つため洗濯物を押さえて均等に入れてください。

3 必要に応じて洗剤を入れ、ふたを閉めて



運転

運転終了後
洗濯物を取り出す



使いかた

デリケートな衣類を洗う

おしゃれ着コース

洗濯量の上限 1.2kg

衣類の確認



* 表示のあるもの

おしゃれ着やデリケートな衣類

- ・ウール・カシミヤなどのセーター
- ・スカート、スラックス、ブラウスなど



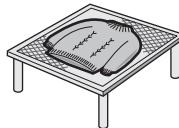
*これらの絵表示でも、おしゃれ着コースで洗濯できないものもあります。8ページ

お洗濯後

形を整えて陰干しする 例

■セーター

- ・市販の平干しネットに。



■ブラウスなど伸びにくいもの

- ・ハンガーに。



■毛足が長いもの

- ・振りながら、形を整えて干す。

アイロンをかける

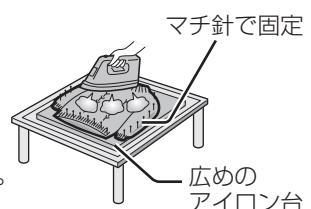
- ・衣類の絵表示に従う。
- ・てかりの出やすいもの、刺繡・ビーズの付いたものはあて布する。



あて布使用

縮んだら

- ・アイロンを浮かせた状態で、スチームをあてる。
- ウール・麻などの縮みやすい繊維でも、ある程度伸ばせます。



マチ針で固定

広めのアイロン台

1

水栓を開け、洗濯物を入れて



おしゃれ着



残り水量
予約 (L)
(時間後)

必要に応じて

- ・ふろ水を使う



18ページ

- ・「予約」は使えません

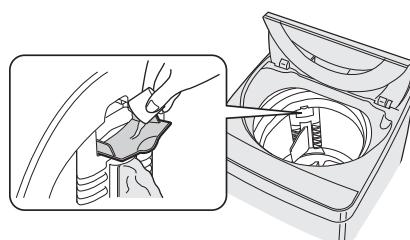
2



- ・洗濯量計量はありません。
- ・洗い時間やすすぎ回数、水量を変更できます。6ページ

3

(表示水量に従い)
おしゃれ着用液体中性洗剤を入れ、ふたを閉める



- ・洗剤が衣類に直接かかるないようにご注意ください。

- ・洗い中は運転が止まったようにみえることがあります。

・素材により浮きやすいものがあります。
給水後に一時停止し、押さえて沈め、十分に液を含ませます。

運転
運転終了後
洗濯物をすぐに取り出す



- ・終了後、十分に脱水できていないと感じたときは、「おしゃれ着コース/脱水のみ」で追加運転してください。

ご注意

- ・水温は30°C以下でお使いください。特にふろ水をご使用のときはご注意ください。【ウール・絹など動物繊維の縮み・変形の原因】
- ・ジェルボール型洗剤は使用しないでください。【衣類が傷む原因】

毛布の洗濯に

毛布コース

洗える毛布

取扱い表示*	 または 
素材	合成繊維100% (アクリルなど)
サイズ	シングル (150cm×210cm以下)
重さの上限	約3kg
別売品	大型毛布用丸型ネット

* これらの絵表示のないものや、防水性のものは洗わないでください。また、これらの絵表示でも、毛布コースで洗濯できないものもあります。(8ページ)

毛布やカーテンなどの大物を洗うときは、別売の大型毛布用丸型ネットを必ずお使いください。(35ページ)

【洗濯物が浮き上がって洗濯物や製品を傷める原因】
● 指定の大型毛布用丸型ネットを使わず運転して、洗濯物や製品が傷んだ場合は、保証の対象外となります。



1 水栓を開け、洗濯物を入れて



毛布



残り
水量
予約
40
(分)
(L)
(時間後)

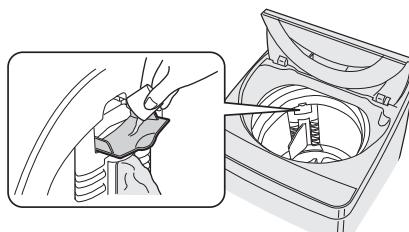
2



- 洗濯量計量はありません。
- スタートすると、毛布コースを記憶します。次回電源を入れると、毛布コースを表示します。

3

(表示水量に従い)
液体洗剤を入れて
ふたを閉める



運転

運転終了後
洗濯物を取り出す



必要に応じて

● ふろ水を使う



18ページ

● 予約運転する

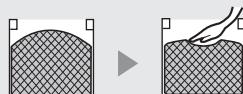


17ページ

● 粉末洗剤は、あらかじめぬるま湯(約30°C・5L)でよく溶かしてから、槽の周辺部へ直接入れます。

洗濯中は浮き上がりやすいので十分に押し込む。「洗い」の後半におこなうと効果的)

① 一時停止して、浮き上がっている部分の空気を押し出す



② 再スタートする
(自動的に水を補給する)

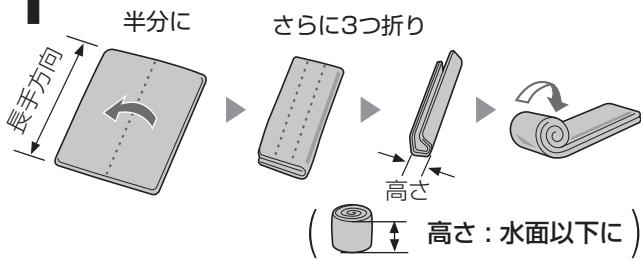
お願い

- 少量(1.5kg以下)の場合は、標準コースで洗濯してください。毛布コースは水流が強いため、水量を減らしても水が飛び散るおそれがあります。

使いかた

● 入れかたは、ビジュアルガイドでもご案内しています(裏表紙)

1 6つ折りにしてから巻き込む。



2 ネットに入れて槽に押し込む。



干し時間を短縮したいときに

風乾燥コース

洗濯・脱水槽を回転させて起こした風で洗濯物の水分を飛ばします。

こんなときに

		運転量の上限	運転時間
干し時間を短縮したいとき	一般の衣類	3kg	2時間
化織の乾燥に*	ポリエステルなど化織100%の衣類	1kg	2時間

* 部屋干しと同程度まで乾かせます。

容量にご注意ください

衣類が多すぎる場合

乾きむらや乾き残りの原因になったり、乾いてかさの増えた衣類が内部ですり付けて、衣類を傷める原因になります。

少ない場合(0.5kg未満)

ハンカチのみなど極端に少ないと、衣類が槽に張り付いて乾きむらになることがあります。途中で一時停止し、ほぐしておくと防げます。

準備

十分に脱水してシワをのばして入れ、ふたを閉める



必要に応じて

- 予約運転する



17 ページ

1



2



風乾燥

3



- スタートすると、風乾燥コースを記憶します。次回電源を入れると、風乾燥コースを表示します。

運転

運転終了後
洗濯物を取り出す



- シワ防止のため、すぐに取り出してください。

予約運転する

運転終了までの時間を予約

1 水栓を開け、洗濯物を入れて



対象コース

標準・ガンコつけおき・時短・毛布・風乾燥・節水

- 必要に応じてコース、ふろ水など運転内容を選ぶ。

2 運転終了までの時間を選ぶ



残り水量
予約
9 (分)
(L)
(時間後)

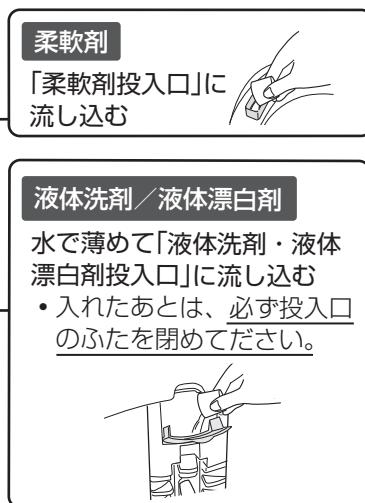
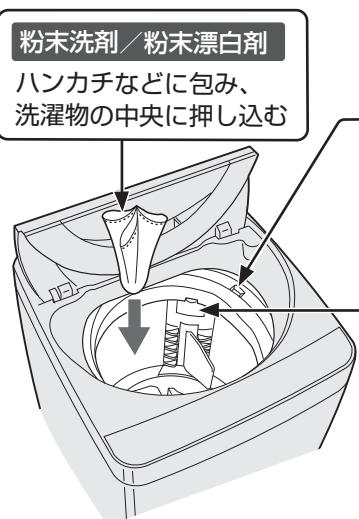
- 1~24時間後まで、1時間単位で選べます。

- 一度予約すると、前回選んだ時間を表示します。
- 所要時間 (6 ページ) より長めに設定してください。短いとすぐに運転が始まり、予約した時間内に終わらないことがあります。

3 スタート一時停止



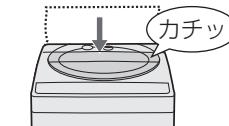
4 必要に応じて洗剤を入れる (9, 11 ページ)



液体洗剤／液体漂白剤
水で薄めて「液体洗剤・液体漂白剤投入口」に流し込む
• 入れたあとは、必ず投入口のふたを閉めてください。

- 粉石けんや液体石けんは、予約運転に使わないでください。
- ジェルボール型洗剤は、槽に直接入れてください。
- 毛布コースで粉末洗剤を使用する場合は、洗濯物を入れる前に、洗剤をぬるま湯に溶かして槽に流し入れてください。(15 ページ)

5 ふたを閉める



- ロックがかかり、予約完了。

残り水量
予約
9 (分)
(L)
(時間後)

- しばらくすると待機状態になります。

- ふたは必ず閉めてください。ふたを開けたままにしていると「E2」表示でお知らせし、一時停止します。ふたを閉めてから「スタート」ボタンを押して再スタートしてください。

- 給水・排水条件、衣類の片寄りなどにより、選んだ終了時間を前後することがあります。

予約内容を確かめたいとき

▶ を押す。

- 運転終了までの時間と運転内容を表示し、待機状態に戻ります。

予約後に変更や取消しをしたいとき

▶ 電源を入れ直して、初めからやり直す。

- 洗濯物を追加したい場合も電源を切ってください。ロックがはずれてふたが開けられます。(再度予約をおこなうときは、予約時間にご注意ください)

使いかた

ふろ水を使う



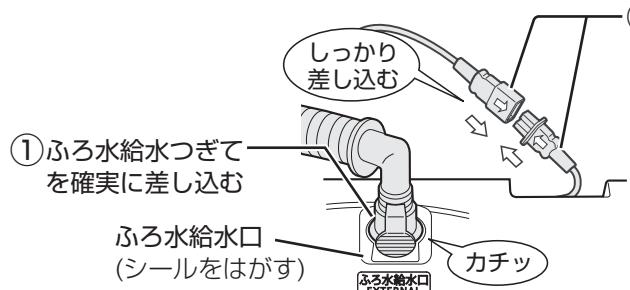
を利用する際は

別売の「ふろ水ポンプセット」をお求めください。35 ページ

準備

電源「切」の状態でおこなってください。

1



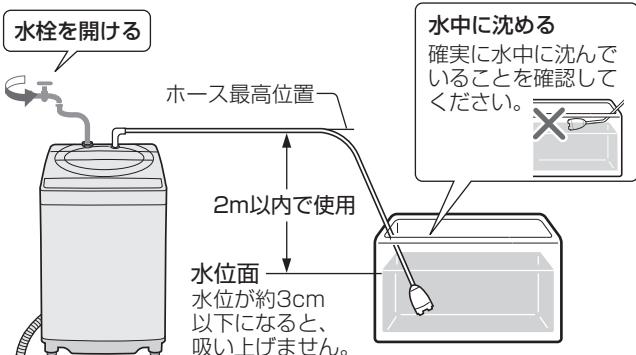
- ② 本体背面から出ているコードとポンプのコードを接続する(「△」を合わせる)



ビジュアルガイドでも
ご案内しています
裏表紙

- ふろ水給水つぎてを軽く引っ張り、抜けないことを確かめる。【抜けると水漏れの原因】
- 水道からのホースは、差し込まない。【水の流れる量が多く水漏れの原因】

2

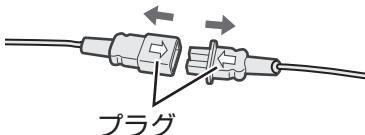


ホース内に水が残っていると、ふろ水を吸い上げにくくなる場合があります。必ず、ホースに水が残っていないことを確認のうえご使用ください。

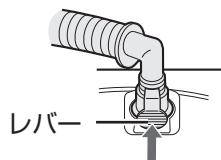


はずしかた

- ① コードは必ずプラグを持ってはずす。



- ② レバーの根元を親指で押しながら真上に持ち上げてホースをはずす。



あとかたづけ

1 洗濯物を取り出す



- 先にポンプをかたづけると、ホースの残水で洗濯物がぬれることができます。

2 ポンプを浴槽から取り出し、ホース内部の残水を抜く

- 先に本体からホースをはずすと、ふろ水給水つぎてから水漏れすることがあります。
- 本体側もはずして残水を抜きます。
【残水はホース内の汚れや凍結の原因】



水栓は初めから開けておきます。
最終すすぎや「注水すすぎ」の注水、
また、途中でふろ水がなくなった
ときには水道水を使います。



操作のしかた

1 水栓を開け、洗濯物を入れて



- 必要に応じてコースなど運転内容を選ぶ。

2 ふろ水



※ ふろ水行程が終了すると順次消灯。
ふろ水が給水できなかったとき
(下記)は運転終了まで点灯。

3 ポンプが浴槽に沈んでいることを確認して



- 必要に応じて洗剤を入れ、ふたを閉める。
- 運転中に「ふろ水」ボタンを押すと水道水に切り替えられます。
(再度ふろ水に戻せません)
- ふろ水を吸い上げやすくするため、途中で約2~3秒止まること
がありますが故障ではありません。

対象
コース

標準・ガンコつけおき・おしゃれ着・
シワ抑え・時短・毛布・節水・槽洗浄



- 時短・節水コースでは「洗い」だけに使えます。

使い
かた

すすぎにふろ水を使うと

- 標準、シワ抑えコースでは、「シャワーすすぎ→ためすすぎ」が「ためすすぎ2回」に変わります。
- すすぎが2回以上の場合、最終すすぎには水道水を使います。
- 注水すすぎで最大水量までふろ水給水したあとは、水道水に切り替わります。

ふろ水が給水できなかったとき

- 初めからふろ水給水できないときは、約2~3分で水道水に切り替えて運転を続けます。
- 途中でふろ水がなくなった場合は、約1~2分後水道水に切り替わります。

ご注意

- 指定以外のふろ水ポンプを接続しない。【火災や故障の原因】
- ふろ水が少ない場合は、ポンプの空運転にご注意ください。【ポンプが故障する原因】
- ふろ水ポンプを沈めてから、運転をおこなう。【ポンプが故障する原因】

沈める前にスタートすると、先ず空気を吸い込むことになるため、ホース内に空気の層ができ、給水できなくなる場合があります(空運転)。そのときは、いったん電源を切って「準備(18ページ)」を参考に残水を抜き、沈めてからスタートし直してください。

お願い

- 本機へのふろ水給水以外には使わない。
- 巻き込んだまま使わない。【空運転の原因】
- 引き戸などにはさまない。【ホース破れの原因】
- 浴槽が本体より高い位置の場合は、使わない。
【サイフォンの原理で水が止まらなくなる原因】
- 沸かしているお風呂や45℃以上のお湯には使わない。【変形や故障の原因】
- スタート時にホース内に水が残っている場合は抜いてから使う。【空運転の原因】
- お洗濯が終わったらすぐに浴槽からポンプを引き上げる。【給水つぎでが本体からはずれた場合、水が流れ出る原因】

- 入浴剤が入ったふろ水を使うと変色することがあります。発泡/ゼリー/とろみタイプの入浴剤は、ポンプを傷めたり、給水ができない場合があります。また、硫黄などの入った入浴剤は、洗濯・脱水槽(ステンレス槽)がさびる原因になります。
- 気温が低く残り湯の温度が高い場合、槽の外側やふたの内外が結露して、床面をぬらすことがあります。水滴を受けるための洗濯機用トレーをお求めください。(35ページ)
- ふろ水ポンプを空運転させたり、フィルターが詰まったまま使わないでください。【ポンプが故障する原因】ふろ水ポンプをご入用の際は、別売のふろ水ポンプセットをお求めください。(35ページ)

設定を変更する

運転内容を変更する

洗い中に、洗い時間・すすぎ回数・脱水時間・水量が変更できます。

対象コース

標準・ガンコつけおき・おしゃれ着・シワ抑え・毛布

1 洗い中に



一時停止する

- 洗濯物を追加したい場合は入れます。(適切な水量に変更する)

- 洗い中でも終わり近くになると、変更できません。
- 以下の変更は運転が始まるとできません。
 - 「コース」の変更
 - 「ふろ水」の設定

2 変更したい行程のボタンを選ぶ



●変更できる内容は (6 ページ)

3 再スタートする



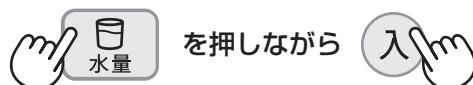
水量を調整する

自動的に決まる水量を、多めや少なめに調整できます。

対象コース

標準・ガンコつけおき・シワ抑え

1 電源「切」の状態で



- 「少なめ」でも洗濯量が多い(7kg)場合は40Lになります。
- 最高は40L、最低は20Lです。

2 水量ボタンで調整する



3 スタート一時停止ボタン



●記憶して電源が切れます。

脱水や風乾燥の回転数を抑える

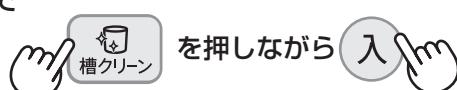
脱水や風乾燥中の音を抑えることができます。

対象コース

標準・ガンコつけおき・シワ抑え・風乾燥

・運転時間が約1~2分長くなることがあります。

電源「切」の状態で



回転数を抑える (「L」を表示)



通常の回転数で運転する

終了音を消す

終了音を消すと、「槽の内側/外側の両方を洗浄する」のつけおき洗浄終了のお知らせ音も鳴りません。(33 ページ)

スタート後に



終了音は鳴らない

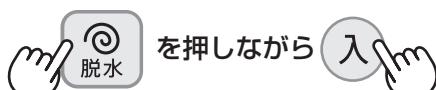


終了音が鳴る

ほぐし運転をやめる

脱水後のほぐし運転 (5 ページ)をおこなわないように設定できます。

電源「切」の状態で



ほぐし運転をしない

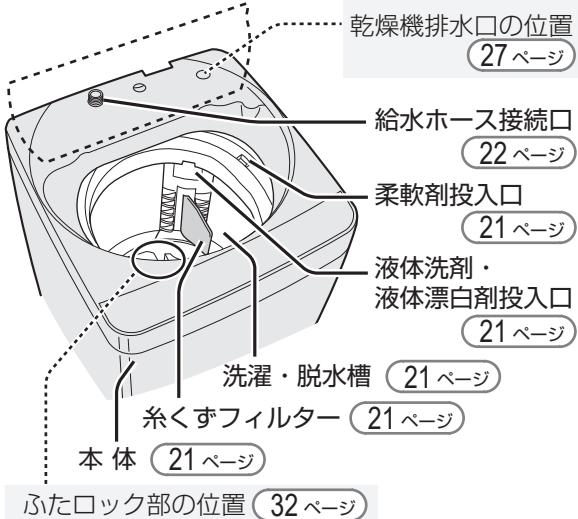


ほぐし運転をする

お手入れする

⚠ 警告  本体各部に水をかけない
【ショート・感電の原因】

- はずした部品は必ず取り付けて運転してください。【洗濯物や製品を傷めたり故障の原因】
- フィルター類は消耗品です。破れたときは、お買いあげの販売店でお求めください。



洗濯・脱水槽(ステンレス槽) 【使うたびに】

水を含ませたやわらかい布で拭く

- さびに気付いたら、市販のステンレス用(台所用)洗剤で拭き取る。
- 槽の内側に白い線(洗剤成分と水中の成分が結合したもの)が付くことがあります。放置するとこびり付くことがあります。気になる場合は、以下の方法をお試しください。
 - 液体洗剤を使う。
 - 水量やすすぎ回数を増やす。
 - 注水すすぎを利用する。[6,7 ページ](#)
- 槽洗浄をご利用ください。[23,24 ページ](#)

糸くずフィルター 【使うたびに】

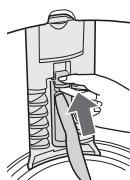
はずして掃除する 【目詰まりするとネットが破れたり糸くずが取れにくくなる原因】

はずしかた

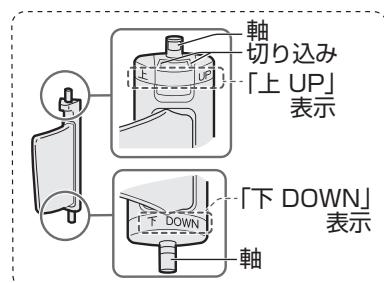


つまみの奥を押し下げると上部の軸がはずれ、糸くずフィルターを取り出せる。裏返して糸くずを取り除く。

取り付けかた



- 下部の軸を穴に差し込んでから上部を押し込む。
●上下を確認のうえ、取り付けてください。



● ビジュアルガイドでもご案内しています [裏表紙](#)

柔軟剤投入口 【2~3回の使用ごとに】

予約運転の場合は、ご使用ごとに

- 約40℃のお湯約100mLを投入口に流し入れ、5~10分放置する。
- 「脱水のみ・3分」を2回くり返して運転する。

液体洗剤・液体漂白剤投入口 【汚れたら】

歯ブラシなどでごみを取り除く

本体 【汚れたら】

水を含ませたやわらかい布で拭き取る

- クレンザー・シンナー・ベンジン・アルコール・灯油・化学ぞうきんなどは使わない。
【プラスチック部などが傷む原因】
- 本体やふたなどのプラスチック部や金属部に洗剤・柔軟剤・漂白剤・洗濯槽クリーナーなどが付いたらすぐに水を含ませたやわらかい布で拭き取る。
【放置すると傷む原因】

必要なとき

お手入れする

警告  本体各部に水をかけない
(ショート・感電の原因)

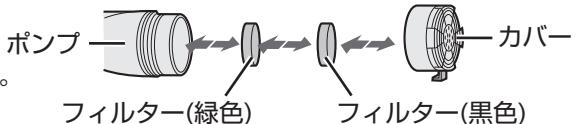
ふろ水ポンプ (別売品: 35ページ)

必ず、ポンプのコードを洗濯機本体からはずして
おこなってください。(偶発的な回転によるけがを防止)

カバー・フィルター【2~3回の使用ごとに】

カバーとフィルターをはずし、水中で洗う

- カバーやフィルターをはずしたままで使用しない。
(内部で詰まりポンプ故障の原因)



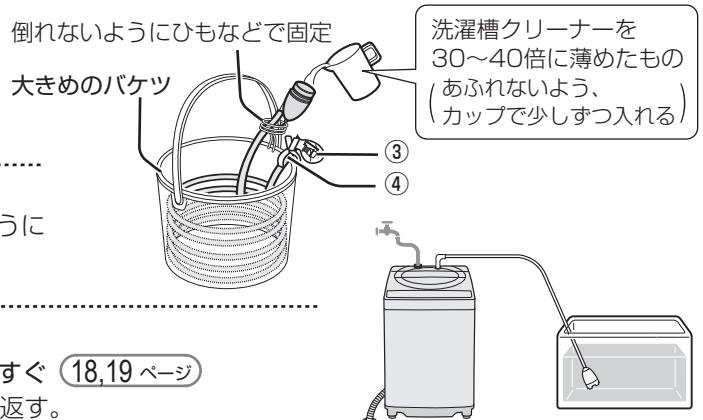
ふろ水ホース内部【汚れが気になったら】

- 1**
- ① ふろ水ホースやコードを洗濯機からはずす
 - ② カバーとフィルターをはずす
 - ③ コードのプラグに袋などをかぶせる
 - ④ 洗濯バサミなどでつぎて部を固定する

- 2** 薄めた洗濯槽クリーナーを注ぐ
- 洗濯槽クリーナーが手・衣類などに付かないようにご注意ください。

6~12時間
つけおき

- 3** 最大水量に合わせ、ふろ水を給水してホースをすすぐ (18, 19ページ)
- 最大水量まで給水したら排水し、もう一度くり返す。



給水ホース接続口【水の出が悪くなったら】

給水ホースをはずしてから、歯ブラシなどでごみを取り除く

- 給水ホースのはずしかたは (29ページ)
- お手入れが終わった後など、給水ホースを再び取り付ける際は、水漏れを防ぐため、(28, 29ページ)をご覧のうえ、確実に接続してください。
- 給水弁用フィルターは必ず取り付けてください。
- 給水弁にごみが入って故障することがあります。破れたり、ごみが取れなくなったときは、別売の給水弁用フィルターをお買い求めください。(35ページ)
- フィルターは先の細いドライバーなどで引き出せます。取り付けるときは、必ず奥まで押し込みます。
【確実に取り付けないと給水弁故障の原因】

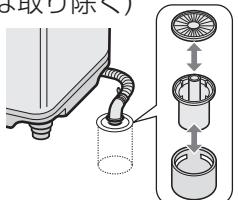


排水口

【設置前は必ず/定期的に/
「E3」を表示したとき】

はずして掃除する

- 【糸くずがたまる、においや水漏れの原因】
排水口からホースをはずすときは、
ぞうきんなどをそえてください。
ホースから残水が出ることがあります。
① 排水管からホースをはずす
② 上部の部品から順にはずして、
水洗いする(糸くずは取り除く)
③ 元の状態に戻す



凍結を防ぐために

凍るおそれのある場所には設置しないでください。

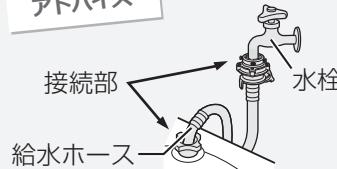
水栓を閉じて給水ホースや
ふろ水ポンプをはずし、
ホースと槽内の水を十分に
排水する。

- 給水ホースのはずしかたは (29ページ)



凍結したときは

- 水栓と接続部は、蒸しタオルで包む。
●約40℃のお湯を入れ、10分程度放置する。
- 給水ホース、ふろ水ホースは、約40℃のお湯につける。



- 給水ホース、ふろ水ホースは、約40℃のお湯につける。

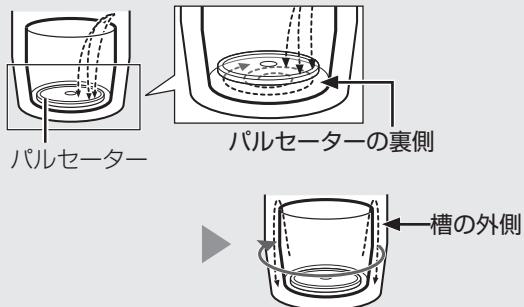


洗濯・脱水槽を清潔に

槽クリーン

パルセーターの裏側や、槽の外側の汚れを、きれいな水で洗い流します。

- お洗濯前など、お手軽に槽クリーン運転できます。



- 運転時間は約3分、使用水量は約3Lです。
- 「ふろ水」「予約」は使えません。

1 水栓を開け、ふたを閉めて



- 洗濯物や洗剤などは入れないでください。

2



3



- 運転中はランプが点滅します。

運転

槽クリーン終了



槽洗浄

槽の汚れが気になるときに。
槽の内側を洗浄します。



用意するもの

- 洗濯槽クリーナー ES-CN (35ページ) (塩素系・当社別売品)または市販の塩素系洗濯槽クリーナー

- 洗濯槽クリーナーは塩素系をお使いください。
酸素系は泡が多量に発生し故障の原因になります。
市販のクリーナーをご使用の際には、容器に記載
の方法に従ってください。

- 「ふろ水」が使えます。(18ページ)
- 「予約」は使えません。
- 運転中は十分に換気してください。
- 運転中に「コース」ボタンを押すと、「CL」で「槽洗浄中」をお知らせします。
- 必要に応じて、「洗い」ボタンでつけおき時間を、
「水量」ボタンで水量を変更します。

つけおき時間の選びかた

こんなとき	汚れが気になり始めたら	汚れがひどいとき	
洗い(つけおき)時間	2H 2時間	6H 6時間	8H 8時間
運転時間	約2時間30分	約6時間30分	約8時間30分

操作のしかたは (24ページ)

必要なとき

洗濯・脱水槽を清潔に

槽洗浄（つづき）

1 水栓を開け、 洗濯槽クリーナー（塩素系）を入れて、ふたを閉める



●洗濯物は絶対に入れないでください。

2 電源「切」の状態で



槽の内側を洗浄するモード(CL)に設定

●表示が「CC」*になったときは、「コース」ボタンを押して「CL」に変更してください。
※「CC」は「内側/外側両方」を洗浄するモードです。



約5秒後「6H」に変わる

●必要に応じて洗い(つけおき)時間が変更できます。

(23 ページ)

3



●給水を開始して槽洗浄が始まる。

(つけおきと弱いかくはんをくり返して洗浄します)

運転

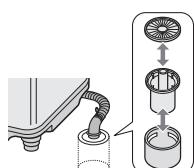
槽洗浄終了



ワンポイント
アドバイス

槽洗浄をおこなっても、
においが気になるときは

排水口からにおいが
出ている
場合があります



▶ 排水口をお掃除して
ください。(22 ページ)

改善しない場合は

槽の「内側/外側両方」を洗浄する方法もあります。



本機は穴なし槽のため、運転中は槽の内側のみに水がたまります。槽の外側の黒カビや汚れがお洗濯の水に混入しない構造ですが、においが気になるときは、槽の外側も洗浄することで、改善する場合があります。

▶ 用意するものは・・・

- ・洗濯槽クリーナーES-CN（塩素系・当社別売品）(35 ページ)
- ・バケツなど、水を受けるもの

▶ 洗浄のしかたは・・・

- ・洗濯槽クリーナーの説明書や、「こんなときは？」(33 ページ)をご覧ください。
- ・シャープホームページのサポートページでもご案内しています。

■ 槽の「内側/外側両方」の洗浄のしかた

https://jp.sharp/support/washer/info/tank_cleaning.pdf

■ ビジュアルガイド
(槽洗浄のしかた)

<https://jp.sharp/support/washer/visualguide.html>



ご希望により有料で槽洗浄させていただきます。お買い上げの販売店、または、お客様ご相談窓口にお問い合わせください。

設置のしかた

設置はお客様がおこなわず、販売店か設置業者にご依頼ください。指定の付属品や別売品を使わなかったり、取扱説明書通りに設置や接続、試運転をおこなわざ事故や損害が生じた場合、保証の対象外となります。

据え付け場所を確認する

据え付けやアース工事などに要する費用は、販売店にご相談ください。



警告



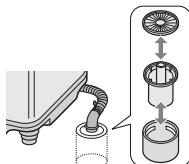
浴室など湿気の多い所や風雨にさらされる場所に置かない
【感電や漏電による火災や故障の原因】



本体を高くし手足が洗濯機の下に入る場合は、安全のため付属の底力バーを使用する
【回転部などがあり、けがや感電の原因】

● 据え付け前に排水口を掃除する

【排水が悪くなったり異臭の原因】



● 設置後も定期的にお掃除してください。

● 壁などから2cm以上離して設置する

● 水栓からも離してください。

● ラジオ、テレビなどは本体からできるだけ離す

【雑音や映像の乱れの原因】

● 次のような所には置かない

- 凍るおそれのある所
【残水の凍結による故障や異常動作、異音等の原因】
- 直射日光のあたる所
【紫外線でプラスチックが傷み破損したり、変形や故障の原因】
- タイルなどのすべりやすい床、ベランダや弱い床、平らでない所
【振動や騒音が大きくなったり床を傷める原因】
- ブロックやレンガ、角材の上やキャスター付きの台など不安定な所
【振動や騒音、本体が転倒してけがの原因】



キャスター付きの台



凹凸のある防水パン

水栓を確認する

適した水栓

横水栓



先端の傷に注意
【水漏れの原因】

● 水栓つぎてを取り付けてご使用ください。 (28 ページ)

分岐水栓



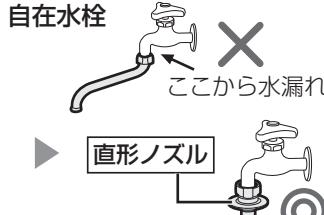
洗濯機専用として使えます。

● 水栓つぎては不要です。

適さない水栓

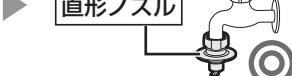
市販の洗濯機用ニップル(オートストッパー付き)に付け替えてください。 ● 水栓つぎては不要です。

自在水栓



● ここから水漏れ

▶ 直形ノズル



万能ホーム水栓

先端が弱く、はずれるおそれ



● 日本電機工業会規格JEM1206準拠の水栓をご使用ください。ご不明な場合は水栓メーカーにお問い合わせください。

● 水栓にレバーをかけるツバのないものは使わないでください。
【水漏れの原因】

● 埋め込み水栓には、日本電機工業会規格JEM1206対応であっても、レバーが確実にかけられなかったり、しっかり差し込めない場合があります。水栓メーカーにお問い合わせください。

排水口の位置と防水パンを確認する

設置場所によっては別売の真下排水つぎてセットが必要になる場合があります。
使いかたは、真下排水つぎてセットの説明書をご覧ください。 (35 ページ)

排水口の位置	本体の真下以外	本体の真下	
設置場所	防水パン/床に直置き	台のない防水パン/床に直置き	台付きの防水パン(四隅が高い)
防水パンの幅(内寸)	575mm以上	545mm以上	排水ホースは左から出す
防水パンの形状			
排水口の位置	排水エルボ	真下排水つぎて	真下排水つぎて
排水口の形状	90mm	排水エルボ付きの防水パンの場合は、排水エルボをはずして真下排水つぎてを使用する	
真下排水つぎてセット (真下排水つぎて+据付脚)	一(不要)	○(必要)	○(必要) (真下排水つぎてのみ使用)
排水ホース 引き回し時の注意点	本体に接触させない 【異音の原因】	本体の底より高くしない 【機構部に接触し異音や水漏れの原因】	



本体の下に手足が入るすき間が生じる場合は、安全のため付属の底力バーを取り付けてください。 詳細は、底力バーに同梱の取付説明書をご確認ください。 (35 ページ)

必要なとき

設置のしかた

警告



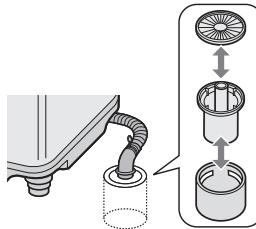
必ず電源プラグをコンセントから抜いておこなう(ぬれた手で抜き差ししない)【感電・けがの原因】

排水ホースを接続する

準備

排水口に糸くずなどがたまっていないか、接続前に確認する
【排水に時間がかかったり途中で止まる原因】

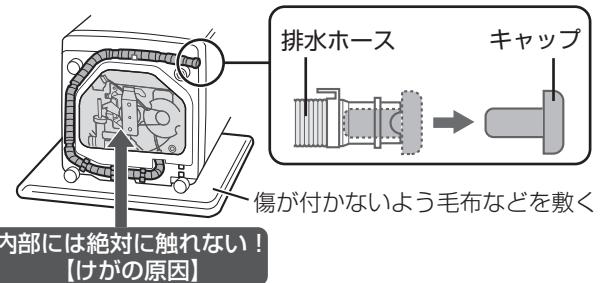
●排水口は定期的に確認します。



- 排水ホースを本体や脚で敷きこまない。
- 排水口からはずれないよう、しっかりと接続する。【水が床へ流れる原因】
- 排水ホースが鋭利な角に触れないようにする。【ホースに穴があく原因】

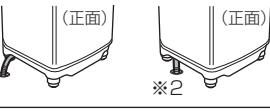
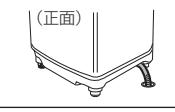
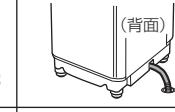
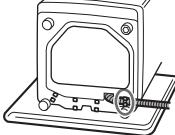
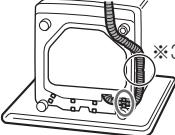
1 正面を上に静かに倒して、キャップを抜く

- 本体を倒す前に、ふたが開かないように、テープなどで固定してください。
【破損や故障、けがの原因】
- ホースに工場テスト時の水が残っていることがあります。キャップはぞうきんなどをあてがってはずすことをおすすめします。



2 ホースの取り出し方向を替える

- 排水口の位置に合わせ、下図を参考に取り出します。
- 印は「ホース固定部」です。確実に固定します。【振動でホースに穴があく原因】

取出し方向	左	右	左前	右前	うしろ
	 ※2			 ※3	
のホース長さ	約0.8m	約1.1m	約0.4m	約0.6m	約1.0m
ホース固定部				 ※3	

※1 取出し方向によって、本体から取り出せる長さが変わります。

※2 設置場所が狭い場合、左側面などは、排水口が底面の溝部に位置するように、本体を寄せられます。

※3 この位置は本体の下に収納できません。

- 必要に応じて、付属の底力バーを取り付ける [\(35ページ\)](#)

3 本体を起こし、排水ホースを排水口に差し込む

- ホースの外径は約4cmです。
- 排水口の位置を確かめながら設置します。

- 長い場合、くびれた部分の中央ラインで切ることができます。

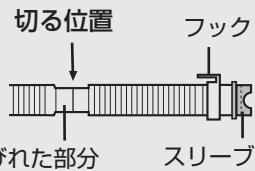
- 先端のスリーブやフックを差し替えます。
(フックは、先端にいちばん近いくびれ部分を切ったときのみ)

- 切ったホースは必ず保管してください。

ご転居や、槽の「内側/外側両方」を洗浄する [\(24, 33ページ\)](#) 際、

必要になる場合があります。そのときは、別売の「排水ホースつぎてセット」で、元の長さに戻すことができます。[\(35ページ\)](#)

上記に示す位置以外を切った場合は、別売の「延長用排水ホース」で延長してください。[\(35ページ\)](#)



本体の下にホースを
押し込まないで！
異音や水漏れの原因
になります！



排水ホースの処理について確認する

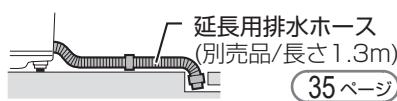
● 排水ホースの位置が高い

必ず水平(高さ10cm以下)に設置してください。
【給水が止まらない、運転が止まる、脱水中の異音などの原因】



● 排水ホースが短い

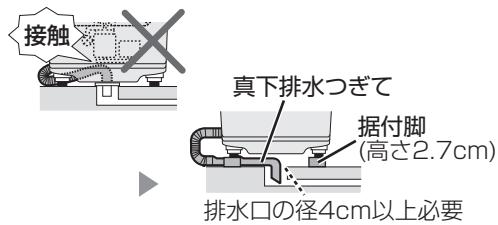
内径3cm以上、長さ1.5m以下のホースで延長できます。
(延長後の長さは3m以内)



● 排水口が本体の下

別売の真下排水つぎてセットを使います。
(35ページ)

水が入ると機構部が下がって、
排水ホースに接触する場合があります。
【ホースがつぶれたり、機構部や床に
当たって異音や水漏れの原因】



水平に設置する

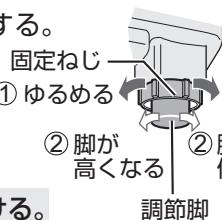
がたつきをなくし、水平に設置する。

【がたつきや傾きは、大きな振動や運転が途中で止まる原因】

1 がたつきをなくす(4カ所の脚が浮かないよう、調節してください)

● 調節脚(右前1カ所)で調節する。

- ① 固定ねじをゆるめる。 ① ゆるめる ③ しめる
 - ② 調節脚を回して脚の高さを調節する。 ② 脚が高くなる ② 脚が低くなる
 - ③ 固定ねじで確実にしめ付ける。
- 【しめ付け不足は振動の原因】

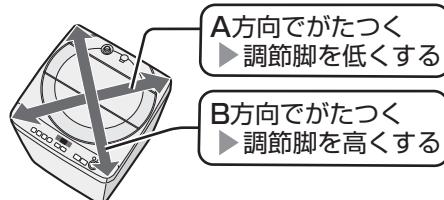


● 必要に応じて、脚スペーサー(別売)で調節する。

脚スペーサーセット(別売)の使いかた

(35ページ)

- ・本体の傾きに応じて、脚スペーサーの厚さを変える。
 - ・固定脚に接着テープを貼り付け、脚スペーサーを取り付ける。
 - ・重ねる場合は3mmを下に。
(逆にするとすき間ができ、正確な高さになりません)
-



ビジュアルガイドでもご案内しています (裏表紙)

アース線を接続する



アースを確実に取り付ける
【故障や漏電のとき、感電の原因】

- ・漏電遮断器の取り付けもおすすめします。

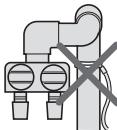
● アース端子がある場合



● アース端子がない場合

電気工事士によるD種接地工事が必要です。
お買いあげの販売店、または最寄りの電気工事店にご依頼ください。
(工事費用は販売店にご相談ください)

ガス管などにつながない！



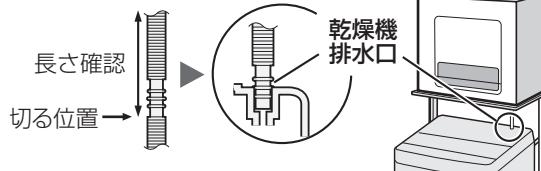
ガス管や水道管、電話や避雷針のアース線には絶対に接続しないでください。(法令で禁止されています)

乾燥機を使用する場合

● 乾燥機用排水ホースを接続する

- ① 本体の乾燥機排水口のシールを取りはずす。
- ② ホースが長い場合は、図の位置で
切断してから、本体の排水口に
しっかり差し込む(少し固め)。

(乾燥機側)



必要なとき

設置のしかた

警告

必ず電源プラグをコンセントから抜いておこなう(ぬれた手で抜き差ししない)【感電・けがの原因】

給水ホースを取り付ける

給水ホースは、付属の新品を使う。
【古いものを使うと、水漏れの原因】

1 本体に給水ホースを接続する

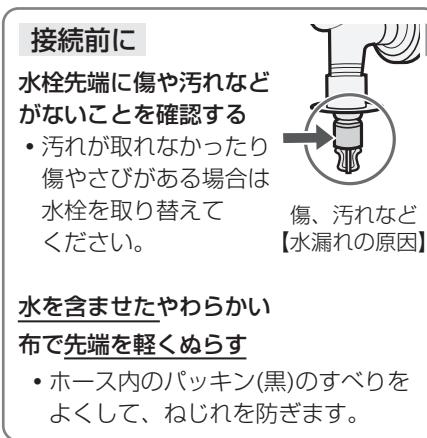
- 袋ナットを給水ホース接続口にまっすぐあてがい(①)
強くしめ付ける(②)

●袋ナットをホースとともに動かすと、よくします。

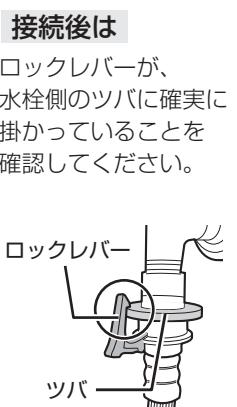
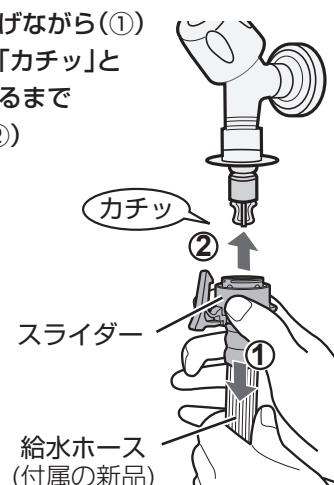


2 水栓側に給水ホースを接続する

横水栓 (25 ページ) の場合は
接続前に、付属の水栓つぎてを取り付けてください。(下記参照)

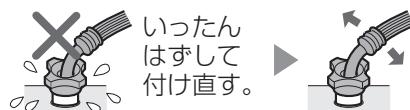


スライダーを引き下げながら(①)
水栓側にまっすぐ、「カチッ」と
ロックレバーが掛かるまで
ゆっくり差し込む(②)



3 取り付け具合を確認・点検する

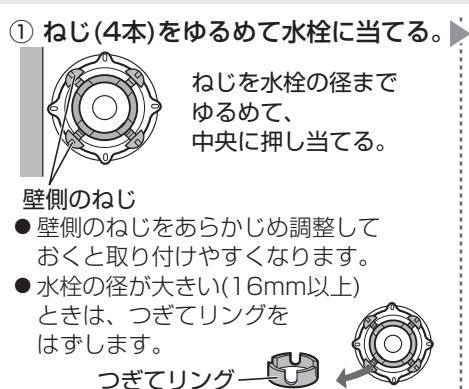
- 本体側**
- 給水ホース接続部のぐらつき・ゆるみ、
ホースの折れ曲がりがないか確かめる。
【水圧で水が飛び散る原因】



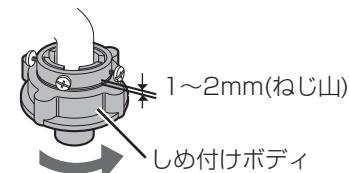
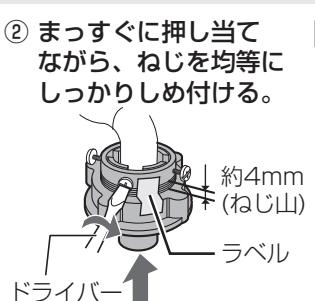
- いったん
はずして
付け直す。
- ホースの根元を
持って左右に動かし、
しめ付けを確認。

- 水栓側**
- ホースを引っ張り、傾き・ぐらつき・
ゆるみなどがなく取り付けられている
ことを確かめる。
 - 水栓を開け、水漏れしないか確認する。
水漏れしたときは、給水ホースをいったん
はずして、取り付け直してください。
(はずしかたは (29 ページ))

【横水栓の場合】 水栓つぎて(付属)の取り付けかた



- すでに付いている場合も、必ず付属の新品を取り付けてください。
- 長期のご使用でねじがゆるんだりすると、水漏れし、水浸しなど思わぬ被害を
招くことがあります。定期的に点検してください。



- 水栓つぎてでは、傾きやゆるみなく、水栓の中央にしつかり固定してください。
- 付け直すときは、ねじ山が4mm程度見える状態までいったんゆるめてください。

設置される方へ

「設置のしかた」を必ずお読みになり、正しく設置してください。不具合のないことを確かめてからご使用になる方へお渡しください。

同梱の付属品(35ページ)をお確かめのうえ、切った排水ホースや未使用の底カバーなどは、ご使用になる方へお渡しください。

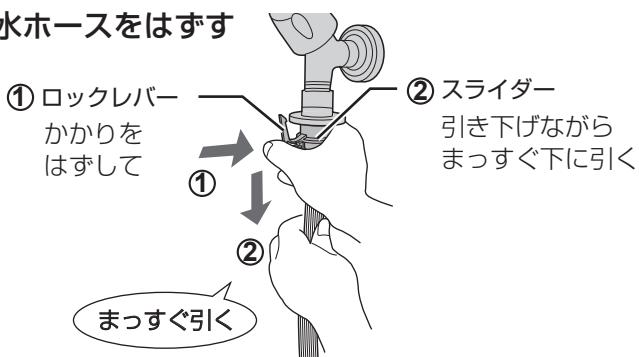
給水ホースのはずしかた

1 ふたを閉めたまま水栓を閉じて電源を入れ



- はすすときに水が飛び散るのを防ぐため上記の運転をおこないます。

2 給水ホースをはずす



- ホース内に水が残っていますので、容器などで受けてください。

ご注意

給水ホースは、正しく取り付けないと、水漏れの原因になります。 以下にご注意ください！

- 給水ホースや水栓つぎでは、付属の新品か別売品を使う。(35ページ)

- ・すでに付いている場合も新しいものに取り替えてください。

●取り付け前に、水栓の先端を確認する。

- ・汚れなどが付着している場合は、取り除いてください。
- ・先端に傷やさび、メッキのはがれなどがある場合は、新しいものに取り替えてください。

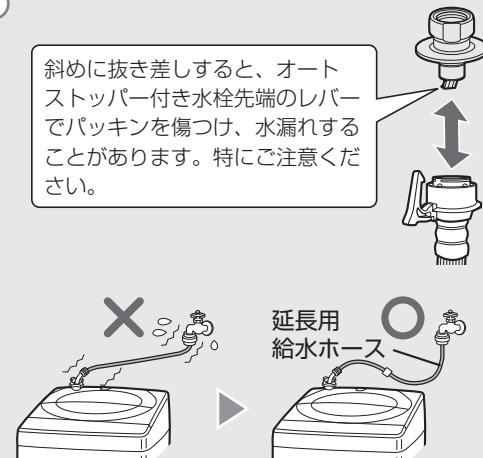
●ホースの抜き差しは、まっすぐ、ゆっくりとおこなう。

- ・水漏れの原因となるホース内のパッキン(黒)の傷付きやねじれを防ぎます。

●ホースや接続部分などに、無理な力がかかるないように取り付ける。

- ・ホースが短い場合は、別売の延長用給水ホースで延長してください。(35ページ)

斜めに抜き差しすると、オートストップ付き水栓先端のレバーでパッキンを傷つけ、水漏れすることがあります。特にご注意ください。



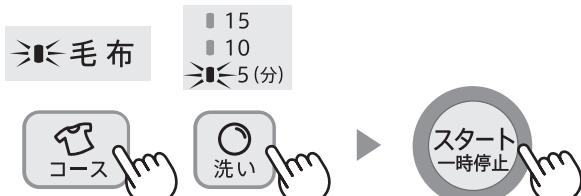
試運転する

設置後、必ず実施してください。

運転中に、本体、給水ホースや排水ホースの接続部、排水口などから、水漏れや異音・異常な振動がないことを確認する。

- 洗濯・脱水槽には何も入れないでください。
- 脱水時、高速運転になるまでの間に一時的に振動が大きくなることがあります、異常ではありません。

1 毛布コース、洗い「5分」に設定



- 水漏れ、異音などがないことを確認してください。

2 標準コース、脱水「3分」に設定



- 水漏れや異音、異常な振動などがないことを確認してください。

必要なとき

保証とアフターサービス

修理を依頼されるときは

出張修理

- 1 「こんなときは?」(31~34ページ) や「エラー表示」(34ページ) などをお調べください。
- 2 それでも異常があるときは使用をやめて、まず水栓を閉じ、必ず電源プラグを抜いてください。
- 3 お買いあげの販売店に下記をお知らせください。

- ・品名：全自動電気洗濯機
- ・形名：(本書の表紙に記載の形名)
- ・お買いあげ年月日 ・故障の状態(具体的に)
- ・ご住所 ・お名前 ・電話番号 ・ご訪問希望日

便利メモ お買いあげの際に記入されると便利です

販売店名
電 話 () ー
お買いあげ日 年 月 日

保証期間中

修理に際しましては保証書をご提示ください。
保証書の規定に従って修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

修理料金

下記内容で構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金
部品代	修理に使用した部品代金
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金

保証書(裏表紙)

保証期間…お買いあげの日から1年間です。

製品が原因ではない誤使用や外部に原因がある場合の修理は、保証期間中でも有料となります。詳しくは、保証書をご確認ください。
お買いあげの製品が故障により使用できなかつたことによる損害については補償いたしません。
以下の消耗品は保証期間内でも「有料」とさせていただきます。

- ・糸くずフィルター

補修用性能部品の保有期間

当社は、全自動電気洗濯機の補修用性能部品を製品の製造打切後、7年保有しています。
補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。
製品の保証期間内であっても、弊社が定める当該製品の製造打切り後の補修用性能部品保有期間が満了し、かつ部品が手配できない場合は修理をお引き受けできることがあります。

部品について

環境への配慮のため、修理に際して再生部品・代替部品を使用する場合があります。また、修理後、交換した部品は当社が任意に回収のうえ適切に処理いたします。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・使いたた・お手入れ・お買い物などのご相談・ご依頼、および万一、製品による事故が発生した場合は、お買いあげの販売店、または下記窓口にお問い合わせください。

エラー表示でお困りのときは、表示した内容をメモしてお伝えいただと、よりよい対応方法をご案内できます。

E I

【会員サービス】「COCORO MEMBERS」入会で製品情報を上手に活用



ご愛用製品を「MY家電登録」いただくと、別売品やお手入れ方法などサポート情報が手軽にご利用いただけます。

<https://jp.sharp/support/sp/cocoro/cocoro.html>

COCORO MEMBERS
MY家電登録はこちら



いつでも便利なWebサービス【シャープオンラインサポート】

ご質問やお困りごとは、気軽にアクセス、しっかりアシスト！

シャープ お問い合わせ 検索

<https://jp.sharp/support/washer/>

お問い合わせはこちら



修理のご依頼、進捗確認はWebで！

シャープ 修理相談 検索

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

修理のお申し込みはこちら



使いたた・お手入れなどのご相談窓口

おかげ間違のないようにご注意ください。

受付時間

(年末年始を除く)

●月曜～土曜：9:00～18:00

●日曜・祝日：9:00～17:00

固定電話からは、フリーダイヤル

0120 - 078 - 178

携帯電話からは、ナビダイヤル

0570 - 550 - 449

■フリーダイヤル・ナビダイヤルがご利用いただけない場合は…

電話 FAX

050 - 3852 - 5405 06 - 6792 - 5993

〒581-8585 大阪府八尾市北龜井町3丁目1番72号



修理に関するご相談窓口

おかげ間違のないようにご注意ください。

受付時間

(年末年始を除く)

●月曜～土曜：9:00～20:00

●日曜・祝日：9:00～17:00

固定電話からは、フリーダイヤル

0120 - 02 - 4649

携帯電話からは、ナビダイヤル

0570 - 550 - 447

■フリーダイヤル・ナビダイヤルがご利用いただけない場合は…

電話 FAX

050 - 3852 - 5520 06 - 6792 - 3221

〒581-8585 大阪府八尾市北龜井町3丁目1番72号

●所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。2K2211

■QRコードについて

スマートフォンやタブレット端末のバーコードリーダーで読み取ってください。(読み取れない場合は近傍に表記のアドレスを直接入力してください)誘導されるサイトおよび動画の視聴は無料ですが、通信料金はお客様のご負担になります。QRコードは株式会社デンソーウエーブの登録商標です。

■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

シャープ株式会社および関係会社は、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いている場合、個人情報は適切に管理し、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。

個人情報の取扱いの詳細については、<https://corporate.jp.sharp/privacy/index-j.html> をご参照ください。

廃棄時にご注意

2001年4月施行の家電リサイクル法ではお客様がご使用済みの電気洗濯機を廃棄される場合は収集・運搬料金と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へ適正に引き渡すことが求められています。

一般家庭用以外の目的でご使用になる場合

理容院や美容院・寮・病院など、一日の使用時間が一般家庭に比べて極端に長い場合や、薬品が付着した衣類を洗濯や乾燥する場合には、短期間で部品の交換が必要になることがあります。この場合は、保証期間の対象になりませんので、原則として有料修理となります。お買いあげの販売店にご相談のうえ、定期的な点検を受けてお使いになることをおすすめします。

長期使用製品安全表示制度に基づく 本体表示について

本体への表示内容

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おこなっています。

【製造年】(本体に西暦4桁で表示してあります)



【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いただいた場合は、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、右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伴い生ずる劣化をいいます。

- 設置状況や環境、使用頻度が上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。

こんなときは？

- 修理依頼やお問い合わせの前に、もう一度ご確認ください。
- エラー表示は [34ページ](#)

こんなときは	ご確認ください	参照ページ	
電源	電源が切れない 電源が入らない	<ul style="list-style-type: none"> 電源「切」を押すと、約1秒間コースランプすべてが点灯したのち電源が切れます。その間は電源「入」を受け付けません。電源を入れ直したいときはランプがすべて消えてから、操作してください。 電源を一切受け付けないときは、電源プラグを抜き、1分ほどしてから差し直してください。それでも電源を受け付けないときは故障のおそれがありますので、水栓を閉じて電源プラグを抜き、すぐに点検・修理を依頼してください。 	5 —
洗い・脱水	洗濯物の量に対する水量が合わない	<ul style="list-style-type: none"> 水が残っていると計量しません。(34Lなど決められた水量になる) 「高濃度洗浄」をおこなうため、初めは少なく見えますが、その後適量まで水を追加しながら洗います。 水量は洗濯物の重量で決まります。化纖が多かったりネットを使うと軽めに、ぬれたものが入っていると重めに計量します。合わない場合は「水量」ボタンで調整できます。 いつも合わないと感じる場合は、計量時の水量調整ができます。 	— 4 6,20
	運転が止まったように見える	<ul style="list-style-type: none"> ガンコつけおきコースのつけおき中や、おしゃれ着コースの洗い中は、運転を間欠的におこなっているため、止まったように見えることがあります。 	—
	洗いやすすぎの途中や終わりにパレセーターが小刻みに動く	<ul style="list-style-type: none"> 洗濯物の片寄りを防いだり、ほぐしたりしています。 	—
	選んでいないのに、注水すぎをおこなっている	<ul style="list-style-type: none"> 脱水中に発生した多量の泡を消すため、注水すぎをしています。 排水ホースの位置は10cm以下になっていますか。 	— 27
	最終すすぎの水がにごっている 洗濯終了後、洗濯・脱水槽に白い線が付く	<ul style="list-style-type: none"> にごりの原因は、洗剤そのものではなく粉末洗剤の成分(ゼオライト)です。洗濯後、ゼオライトと水の成分が結合し、槽に白い線が付くことがあります。 気になる場合は、以下の方法をお試しください。 ・液体洗剤を使う。・水量やすすぎ回数を増やす。 ・注水すぎを利用する。 	21
	排水しない 脱水が始まらない	<ul style="list-style-type: none"> 排水口が詰まっていますか。 排水ホースを排水口に接続していますか。 排水ホースを水が流れやすいように設置していますか。(ホースの長さ、折れ曲がりなどにご注意を) 	22,26 26 27
	脱水の初め低速回転が続く	<ul style="list-style-type: none"> 高速回転の前に洗濯物の片寄りを整えています。 	—

必要なとき

こんなときは？

こんなときは	ご確認ください	参照ページ	
洗い／脱水	脱水中に給水をしてすぎに変わる	●洗濯物の片寄りや多量の泡の発生を検知し、自動修正しています。 (故障ではありませんので、そのまま運転を続けてください)	—
	脱水が終わっているのにパルセーターが動いている	●衣類を取り出しやすくするため「ほぐし運転」をおこなっています。	5
	「ほぐし運転」しない	●「ほぐし運転をやめる」設定になっていませんか。 ●洗濯量が約4kgより多い場合や脱水のみのときは、「ほぐし運転」をおこないません。(洗濯物を傷めるおそれがあるため)	20 5
	脱水が足りない	●「脱水や風乾燥の回転数を抑える」設定になっていませんか。	20
	洗濯物が傷んだ	●洗濯中、衣類が浮いていませんでしたか。 ●デリケートな衣類を洗濯ネットに入れずに洗いましたか。 ●毛布を大型毛布用丸型ネットを使わずに洗いましたか。 ●衣類の取扱い表示を確認し、表示に合ったコースをお選びください。また、衣類の入れ過ぎにもご注意ください。(飛び出しによる衣類の破れや、製品のダメージは保証の対象外となります)	8 8 15 6,8
風乾燥コース	洗濯物に白い粉が付く	●石けんや「無添加」「天然素材」という表現の洗剤を使用する場合は、よく溶かしてしっかりすすいでください。(石けん成分が水と反応してできる「石けんかす」が発生しやすいため) ●一般的な合成洗剤でも種類によっては残りやすいものがあります。水量やすすぎ回数を増やしたり、注水すすぎをご利用ください。	11 6,7
	乾きが悪い	●送風乾燥のため化繊以外の衣類は十分に乾かすことはできません。 (送風により、衣類に含まれている水分を飛ばし、干し時間を短縮することができます)	16
	運転終了後 衣類のシワが気になる	●以下の方法をお試しください。 ・衣類の量を少なめにする。 ・運転中に一時停止し、衣類をほぐして上下を入れ替えてから再スタートする。	—
ふたロック	運転中のふたの開けかたは？	●「スタート」ボタンで一時停止するとロックを解除します。 (脱水中など槽の回転中は、ロック解除に5~15秒かかります)	7
	ふたが開かない (ふたロックが解除しない)	●ロック中に停電したり電源プラグを抜くと、安全のためロックがはずれません。通電後、電源を入れると開けられます。 ●チャイルドロックを設定しているときは、一時停止中や運転終了後に槽内に水が残っている場合もロックを解除しません。 ●予約中はふたをロックします。電源を切るとふたが開けられます。	— 7 17
	ふたが開いているのに、ロックがかかって(ロックピンが出て)おり、ふたが閉まらない	●電源を入れ直してください。 しばらくするとロックがはずれます。	— 
	運転中にロックしない 運転が終わっているのにロックしていない状態で回転している	●故障のおそれがあります。 回転中は危険ですので、絶対に手を入れないでください。 ただちに使用を中止し、修理を依頼してください。	—
※ふろ水	ふろ水が給水できない	●ポンプが浮いていませんか。沈めてからスタートしてください。 ●ポンプのフィルターが目詰まりしていませんか。 ●浴槽にふろ水が残っていますか。 ●ふろ水ホースやコードを確実に接続していますか。 ●スタート後に「ふろ水」ボタンを押しませんでしたか。 (いったん押すと水道水に切り替わりふろ水に戻りません) ●ホース内に空気が入っていないませんか。 (使用後、残水を抜かないで放置すると空気の層ができます) 以上のいずれにも該当しない場合は、ポンプの故障が考えられます。 販売店でお買い求めください。	18,19 22 18 18 19 18

※ ご利用には別売の「ふろ水ポンプセット」が必要です。 (35ページ)

- ・修理依頼やお問い合わせの前に、もう一度ご確認ください。
- ・エラー表示は [34 ページ](#)



こんなときは	ご確認ください	参照ページ															
※ ふろ水 音・振動	「ふろ水すすぎ」を選んでいるのに水道水ですすぐ	●すすぎが2回以上の場合、最終すすぎは水道水で仕上げます。 ●ふろ水がなくなると、途中で水道水に切り替えて給水を続けます。 ●注水すすぎの場合、最大水量に達したあとの注水は水道水です。	19 19 19														
	ふろ水給水が止まらない	●浴槽が本体より高い位置にある場合は使わないでください。 【サイフォンの原理で水が止まらなくなる原因】	—														
	異常な音がする 振動が大きい	●がたつき、傾きはありませんか。据え付け状態をご確認ください。 ●排水ホースが機構部などに接触していませんか。(ガラガラ音) ●衣類が片寄っていませんか。一時停止し、衣類をほぐして再スタートしてください。 ●脱水や風乾燥コース運転中の音が気になる場合は、回転数を抑える設定をご利用ください。 設置不良やお取扱いによる不具合は保証の対象外となります。	27 27 — 20														
	槽に水がないのに、槽を動かすと水の音がする (「シャワシャワ」音)	●脱水時のバランスをとるための液の音です。	—														
	脱水中、音がする (「ポコポコ」音)	●排水ホースは水平(高さ10cm以下)に設置されていますか。 排水が悪いと異音が発生する原因になります。	27														
	脱水中、動作と停止をくり返すような音がする	●適切な回転数を保つため、間欠運転をおこなっています。	4,5														
	脱水の途中から音が変わる	●脱水後、「ほぐし運転」をおこなっているためです。	5														
	運転中の音について	●ボタン、ヘアピンなどの異物がある場合は取り除いてください。 ●これらの音は、異常ではありません。	—														
	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>カチッ</td><td>ふたをロックする音</td><td>ウォンウォン</td><td>パルセーターが回転する音</td></tr> <tr> <td>シャー、キュッ</td><td>給水する音</td><td>ジークチッ</td><td>排水モーターの音</td></tr> <tr> <td>ウィーン</td><td>ふろ水を給水する音</td><td>パチッパチッ</td><td>脱水のはじめ脱水の水が槽に当たって発生する音</td></tr> <tr> <td>カチャカチャ</td><td>ファスナーが槽に当たる音</td><td colspan="2"> ビジュアルガイドでもご案内しています <small>裏表紙</small> </td></tr> </tbody> </table>		カチッ	ふたをロックする音	ウォンウォン	パルセーターが回転する音	シャー、キュッ	給水する音	ジークチッ	排水モーターの音	ウィーン	ふろ水を給水する音	パチッパチッ	脱水のはじめ脱水の水が槽に当たって発生する音	カチャカチャ	ファスナーが槽に当たる音	ビジュアルガイドでもご案内しています <small>裏表紙</small>
カチッ	ふたをロックする音	ウォンウォン	パルセーターが回転する音														
シャー、キュッ	給水する音	ジークチッ	排水モーターの音														
ウィーン	ふろ水を給水する音	パチッパチッ	脱水のはじめ脱水の水が槽に当たって発生する音														
カチャカチャ	ファスナーが槽に当たる音	ビジュアルガイドでもご案内しています <small>裏表紙</small>															
洗濯機から水漏れする	●水栓の先端に傷や汚れが付いていませんか。 ●水栓の形状や水栓つぎての取り付けを確認してください。 ●排水口が詰まっていますか。 水栓の劣化や排水口の詰まりなど、また、お取扱いによる不具合は保証の対象外となります。	28,29 25,28 22															
水漏れ その他	槽の「内側/外側両方」の洗浄のしかた	●あらかじめ、別売の洗濯槽クリーナー、水を受けるためのバケツなどを用意ください。洗濯物は絶対に入れないでください。 シャープホームページのサポートページでもご案内しています。	24														
	① 排水ホースを本体のホース掛けにかける。(ホースを切斷しているときは、あらかじめ、別売の「排水ホースつぎてセット」などで延長しておく) ② 洗濯槽クリーナーを槽に入れてふたを閉める。 ③ 「洗い」を押しながら電源を入れる。(「CL」表示が出る) ④ 「コース」を押して「CC」表示になつたら「スタート」を押す。 (つけおき洗浄を始める)	⑤ つけおき洗浄終了後「ピーッ、ピーッ」と鳴ったら洗浄液を抜く。 ・バケツをそなながら排水ホースをはずして、出てきた水を受ける。 バケツがいっぱいになったらホース掛けにかける。(水が出なくなるまでくり返す) ⑥ 排水ホースを排水口に元通り接続する。 (確実につながないと、水漏れの原因になる) ⑦ 「スタート」を押す。 (運転を再開し、注水すすぎ・脱水で仕上げる)															

必要なとき

こんなときは？

- 修理依頼やお問い合わせの前に、もう一度ご確認ください。
- エラー表示は、下記をご覧ください。

こんなときは	ご確認ください	参照ページ
その他	本体や床がぬれる	●以下のような場合、槽の外側が結露して床面をぬらすことがあります。別売の洗濯機用トレーをご利用ください。 ・水温と室温に差がある／地下水、井戸水で洗濯
	床に脚のあとが付く	●塩化ビニールの床に設置している場合、床材の成分でゴム製の脚の色が移ることがあります。 別売の洗濯機用トレーのご使用をおすすめします。
	洗濯槽の上部にこすれたあとがある	●脱水時に衣類が槽からはみ出し、洗濯機本体とこすれた可能性があります。衣類の取扱い表示に合ったコースをお選びください。 また、入れ過ぎにもご注意ください。(飛び出しによる衣類破れや製品のダメージは保証の対象外となります)

エラー表示

進行表示のランプ(4ページ)を急速点滅させながら、以下の表示でお知らせします。

エラー表示・内容	ご確認ください	再スタート
E 1 給水できない	●水栓を開けましたか。(ふろ水給水時にも) ●断水していませんか。 ●給水弁用フィルターが詰まっていますか。(22ページ)	「スタート」を押す
	●槽の「内側/外側両方」を洗浄する場合で、排水ホースを本体のホース掛けにかけましたか。(24, 33ページ)	排水ホースを掛け、初めからやり直す
E 2 給水が止まらない	●排水ホースの位置が高くありませんか。(27ページ) ①電源を切り、排水ホースを水平(高さ10cm以下)にする。 ②電源を入れ直し、排水してから洗濯を続ける。	
	●ふたが確実に閉まっていますか。洗いから始めるときに開けたままにしていると、約1分半後にお知らせします。すぎや脱水から始めるときや風乾燥コースでは、スタート後すぐにお知らせします。 ●ロックピンが出ているときは(32ページ)	ふたを確実に閉め、「スタート」を押す
E 3 排水できない	●排水口が詰まっていますか。(22ページ) ●排水ホースがつぶれたり長すぎませんか。 ●排水位置が10cm以上になったり、排水ホースの先がふさがっていますか。(27ページ) ●排水ホースを3m以上に延長していませんか。(27ページ)	「スタート」を押す
	●本体が傾いたり、がたついていませんか。(27ページ) ●洗濯物がはみだしかけていませんか。 ●洗濯物が片寄っていますか。 (特にジーンズや厚手の衣類などは片寄りやすい)	ふたを閉め、「スタート」を押す 約15秒後(残水状況によっては約1分後)に回転を始める。
E 4 脱水できない	●振动が大きく、運転が停止した。▶槽が完全に止まってから洗濯物を均一に直す。 (チャイルドロック設定中は、ふたロックを解除してからご確認ください(7ページ))	
E 19 交互に表示	●排水事情が悪くありませんか。(「E3」参照) ●洗剤を入れ過ぎていませんか。	「スタート」を押す
E 21 ふたロックがかからない、はずれない 交互に表示	●ふたのロック部に、布などがはさまっていますか。 (ふたロック部の位置は(21ページ)) ●ロックピンが出ているときは(32ページ)	ふたを閉め、「スタート」を押す
E ...などの表示のとき	●電源をいったん切り、1分ほどしてから入れ直してください。同じ表示が出る場合は故障のおそれがあります。水栓を閉じて電源プラグを抜き、すぐに点検・修理を依頼してください。 ●電源を受け付けないときは(31ページ)	

別売品

下記の部品、流通コードおよび希望小売価格は、2023年12月現在のもので変更する場合があります。
詳しくは、お買いあげの販売店または以下のシャープホームページにてご確認ください。
洗濯機・別売オプション品ページ <https://jp.sharp/support/washer/option.html>

延長用給水ホース

付属の給水ホースにつぎ足して使用します。
流通コード 希望小売価格
1m用 210 360 0110 1,430円（税込）
2m用 210 360 0111 1,925円（税込）
3m用 210 360 0112 2,200円（税込）
5m用 210 360 0113 3,025円（税込）

給水ホース

水栓つぎでは付属していません。洗濯機用ニップル（オートストッパー付き）とともに求めください。
流通コード 希望小売価格
0.5m用 210 360 0291 1,430円（税込）
1m用 210 360 0187 1,980円（税込）

排水ホースつぎてセット

切った排水ホースを接続するときに。
流通コード 210 247 0121
希望小売価格 1,320円（税込）

延長用排水ホース（長さ1.3m）

流通コード 210 360 0575
希望小売価格 3,300円（税込）

真下排水つぎてセット

排水口が本体の下にある場合に。
(据付脚 高さ2.7cm 4個同梱)
ES-MH2
希望小売価格 2,200円（税込）

脚スペーサーセット

(高さ6mm・3mm 各2個、接着テープ 3枚)
流通コード 210 413 0123
希望小売価格 440円（税込）

洗濯機用トレー

床を結露による水滴から守ります。
(排水口はなく防水パンとは異なります。防水パンについては住設機器メーカーなどにお問い合わせください)

幅570 奥行570 高さ10(mm)
流通コード 210 416 0064
希望小売価格 4,070円（税込）

ふろ水ポンプセット

長さ4m
(ポンプ本体抗菌仕様^{※1}/交換用フィルター同梱)
ES-FP4M
希望小売価格 3,850円（税込）
長さ5m（非抗菌/交換用フィルターなし）
流通コード 210 396 0160
希望小売価格 3,300円（税込）

延長用ふろ水ホースセット

ふろ水ポンプセットにつぎ足して延長できます。
流通コード 希望小売価格
長さ2m 210 360 0657 2,200円（税込）
長さ5m 210 360 0656 3,190円（税込）

大型毛布用丸型ネット

流通コード 210 931 0018
希望小売価格 5,500円（税込）

給水弁用フィルター

流通コード 210 337 0217
希望小売価格 330円（税込）

糸くずフィルター

(抗菌^{※2}・防カビ^{※2}仕様/グレー系)
ES-LP2
希望小売価格 660円（税込）

洗濯槽クリーナー(塩素系)

槽の汚れやにおいが気になるときに。
ES-CN
希望小売価格 2,310円（税込）

銀イオンホース

水栓と洗濯機用ホースの間に取り付けて使用します。洗濯水に銀イオンを溶出し、洗濯物を抗菌^{※3}・防臭^{※3}コートします。

AS-AG1 オープン価格

※1・試験機関:(一財)ボーケン品質評価機構・試験成績書発行番号: 20216026820-1, 20219022690-1・試験方法:JIS Z 2801抗菌性試験・試験結果:抗菌効果あり ※2糸くずフィルター枠の樹脂部分・試験機関:(一財)ボーケン品質評価機構・試験成績書発行番号: 25020003218-1/2・試験方法:JIS Z 2801およびJIS Z 2911に基づく・抗菌方法:Ag⁺抗菌・防カビ剤練込・試験結果:抗菌効果ありおよびカビ抑制効果あり ※3・試験機関:(社)京都微生物研究所・試験方法:当社にてあらかじめ銀イオンを付着させた試験布をJIS L1902菌液吸収法に準拠して評価・抗菌方法:AS-AG1を用いた洗濯による(ドラム式ES-W112(2019年製)洗濯容量4kg、標準コース。タテ洗ES-PW11D(2019年製)洗濯容量2kg、標準コース)・試験結果:抗菌活性値2.2以上。抗菌効果は次の洗濯まで持続します。

付属品

● 給水ホース(1組) 28ページ



● 底カバー(1個) 25ページ



本体の下に手足が入る
すき間が生じる場合に。

- ・取付ねじ(6本)
- ・取付説明書(1部)

● 印刷物付属品(各1部)

- ・取扱説明書※
- ・据付チラシ※

※ 当商品は日本国内向けであり、
日本語以外の説明書はありません。
This model is designed exclusively for
Japan, with manuals in Japanese only.



を利用される際は

ふろ水ポンプは付属していません。

別売の「ふろ水ポンプセット」をお求めください。 (上記参照)

仕様

電 源	100V 50/60Hz共用
標準洗濯・脱水容量	7.0kg (乾燥布質量)
標準 水 量	40L
標準 使用水 量	88L(標準コース)
電動機定格消費電力	390/460W
運 転 音	洗い時42dB 脱水時47dB
洗 署 の 方 式	うす巻式
水 道 水 壓	0.03~0.8MPa
外 形 尺 法※	幅565×奥行538×高さ898(mm)
製 品 質 量	約32kg

※幅には排水ホースを、高さには給水ホースを含む。

- 表は、日本電機工業会の自主基準による。
- 電源プラグを差し込んだ状態で電源スイッチを「切」にしたときの待機時消費電力は0(ゼロ)です。
- 本機はヘルツ(Hz)フリーです。転居により電源周波数が変わつても、部品の取り替えや調整は不要です。

必
要
な
と
き

洗濯機 保証書

出張修理

形名	ES-T716	製造番号	
お客様	ふりがな お名前 ご住所	様 電話番号 () -	
取扱販売店名・住所・電話番号			
保証期間	お買いあげ日 年 月 日より	本体は1年間 ただし、消耗部品は除く	

〈無料修理規定〉

- 1 取扱説明書・本体注意ラベルなどの注意書に従った正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合には、本書に従い、無料修理いたします。ただし、離島およびこれに準ずる遠隔地への出張修理は、出張に要する実費をいただきます。
- 2 保証期間内でも、次の場合には有料修理となります。
 - (イ)本書のご提示がない場合。
 - (ロ)本書にお買いあげ年月日・お客様名・販売店名の記入がない場合、または字句を書き換えられた場合。
 - (ハ)使用上の誤り、または不当な修理や改造など、取扱説明書やそれに類する書面にて弊社が禁止している事項に抵触したことで発生した故障・損傷。
 - (二)お買いあげ後の引っ越しなどによる取付場所の移設、輸送、落下などによる故障・損傷。
 - (ホ)火災・公害・異常電圧・定格外の使用電源(電圧、周波数)、および地震・落雷・突風・風水害・塩害・ガス害(硫化ガスなど)その他天災地変など、外部に原因がある故障・損傷。
 - (ヘ)一般家庭用以外に使用された場合の故障・損傷。(例えば、寮・理容院や美容院、病院など、一日の使用回数が一般家庭に比べて、多い場合および業務用など)
 - (ト)車両・船舶などに備品として使用された場合の故障・損傷。

- 本書は記載内容の範囲で無料修理をさせていただくことを、お約束するものです。
- 保証期間中に故障が発生した場合は、お買いあげの販売店に修理をご依頼のうえ、本書をご提示ください。お買いあげ年月日、販売店名など記入もれがありますと無効です。記入のない場合は、お買いあげの販売店にお申し出ください。
- ご転居・ご贈答品などで、お買いあげの販売店に修理をご依頼できない場合は、取扱説明書(30ページ)に記載しております、「お客様ご相談窓口のご案内」をご覧のうえお客様ご相談窓口にお問い合わせください。
- 本書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

3 環境への配慮のため、修理に際して、再生部品・代替部品を使用する場合があります。また、修理後、交換した部品は弊社が任意に回収のうえ適切に処理いたします。

4 本書に基づき無料修理(製品交換を含む対応)をおこなった製品の保証期間は、最初のご購入時の保証期間が適用されます。

5 お買いあげの製品が故障により使用できなかったことによる損害については補償いたしません。

6 本書は日本国内においてのみ有効です。

★本保証書は、お客様の法律上の権利を制限するものではありません。

★保証期間経過後の修理、または補修用性能部品の保有期間につきまして、詳しくは取扱説明書(30ページ)をご覧ください。

修理メモ

シャープ株式会社

〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地

お問い合わせ先:  0120-078-178  0570-550-449

IP電話などでフリーダイヤルサービス、またはナビダイヤルサービスがご利用いただけない場合 050-3852-5405

お問い合わせ先

お問い合わせの前にもう一度「こんなときは?」(31~34ページ)、「エラー表示」(34ページ)をご確認ください。

お客様ご相談窓口(30ページ)よりお問い合わせください

Webもご活用ください

(機種により対応していない項目もあります)

シャープ お問い合わせ 洗濯機

検索

<https://jp.sharp/support/washer/>

ビジュアルガイド 操作手順を動画や写真でご案内

<https://jp.sharp/support/washer/visualguide.html>

よくあるご質問 Q&A情報



故障診断ナビ 症状別の故障診断など

シャープ株式会社 本社 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地



TINSJB139QBRZ 23J ①