

SHARP

全自動電気洗濯機

家庭用

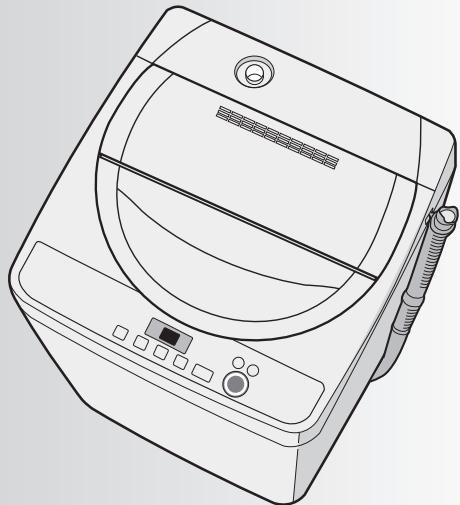
取扱説明書

据付説明付き

形名

イー エス ジー イー エフ

**ES-GE4F
ES-GE5F**



お買いあげいただき、まことにありがとうございます

- 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。
ご使用の前に「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。
- 設置のさいには「設置のしかた」をご確認ください。

「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！



ページ

はじめに	はじめに
安全上のご注意	2
操作部の見かた / チャイルドロックの設定	4
準備とあとかたづけ	5
洗濯物の確認	6
コースの紹介	7
洗剤類の使いかた	8
(洗剤類の使用量など)	
洗濯する	10
(標準/ガンコつけおき/シワ抑え/時短コース)	
デリケートな衣類を洗う	12
(おしゃれ着コース)	
毛布の洗濯に	13
(毛布コース)	
干し時間を短縮したいときに	14
(風乾燥コース)	
「脱水だけ」など個別に設定する	15
(「洗いだけ」「脱水だけ」など個別に運転)	
予約運転する	16
設定を変更する	17
(念入り洗濯に変更する/水量を調整する/終了音を消す/ほぐし運転をやめる)	
お手入れする	18
(本体、フィルター類など)	
槽の汚れが気になるときに	20
(槽洗净)	
設置のしかた	21
(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	27
(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	28
こんなときは？(異音、水漏れなど)	28
エラー表示	30
付属品/別売品/仕様	31

裏表紙

はじめに

使いかた

必要なとき



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。



警告 「死亡または重傷を負うおそれがある」
内容。



注意 「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。



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
- 濡れた手で抜き差ししない
- ゆるんだコンセントは使わない
(感電・ショート・発火の原因)



- 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)

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



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)



愛情点検

商品の点検を!

こんな症状は

ありませんか?

長期ご使用の場合は

●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・水栓つぎてなど)

●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・水栓つぎてなど)

●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。

必ずお守りください

■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。



注意

漏電やけがを防ぎ家財などを守るために

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
 

★ 防水性は入れない
- 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・ダウンジャケット・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・洗濯物などの損壊、水漏れの原因）

（13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ったり、脱水しない。（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。
 - 異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



- 蛇口を開いてホースの接続を確認する（ねじがゆるんでいると、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



- 必ず蛇口を閉じる（万一の水漏れ防止）

電源プラグは



プラグを抜く

- 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



- 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、けがをする原因）
- 運転中は本体の下に手足を入れない（回転部などがあり、けがや感電の原因）とくに置台などを使用すると、床面とのすき間が大きくなります。ご注意ください。
- 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）

温度に注意



- 温水を使用する場合は、50°C以上のお湯は使用しない（プラスチックが変形し故障の原因）

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。

その他のご注意

- 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）
- 上に物を置かない。（振動による落下や誤動作の原因）

● 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、点検をおおすすめします。点検費用については、販売店にご相談ください。

操作部の見かた

- 本書は、ES-GE4FとES-GE5F共用です。
ES-GE5Fを基準に記載していますが、
洗濯容量、水量、所要時間以外は同じです。
- ES-GE4Fに関する内容は[]内に記載しています。

操作パネルの表示

数字表示部

- 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。
- 予約時間
16ページ
残り(分) 9 L 時間後
9時間後に終了

- 水量
残り(分) 48 L 時間後
水量48L
- エラー表示
30ページ
残り(分) E2 L 時間後

- 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。

進行表示

ランプの点滅位置で
進行状況をお知らせします。

セレクトボタン
「脱水」だけなどの
個別運転や念入り
洗濯の設定に

(7, 15, 17 ページ)

洗剤量目安表示 (9 ページ)

ES-GE4F

- 洗剤量 / 水量
□…42L
□…37L
□…27L
□…16L

洗剤量 / 水量

- …48L
□…37L
□…27L
□…16L

- 洗い
●すすぎ
●脱水

セレクト

槽洗浄ボタン (20 ページ)

残り(分) 88 L 時間後

槽洗浄

水量

予約

水量ボタン

- 水量は自動的に決まります。(27L、37L、48L[42L]の3段階) (7, 9 ページ)
- お好みの水量に変更できます。(16L、27L、37L、48L[42L]の4段階)

ふたロックについて

運転中は安全のため、ふたを自動ロックしています。

ふたの開けかた



運転中に一時停止

ロックを解除して
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)

チャイルドロックの設定のしかた

設定のしかた 電源「切」の状態で「ピーッ」と鳴るまで ピーッ♪



解除のしかた 電源「切」の状態で「ピピッ」と鳴るまで ピピッ♪



運転中の動き【標準コース】

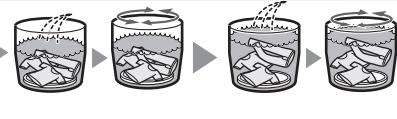
※ 脱水中は適切な回転数を保つため、間欠運転をおこないます。

計量



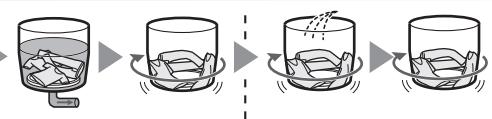
洗濯物を計量し水量を表示します。
洗剤を正しく量って入れてください。
●水が残っているとき(選ばないと48L[42L]
など、決められた水量になります)や、
濡れた洗濯物を入れたとき(多めに表示)は
「水量」を選んでください。

洗い



(高濃度洗浄) (表示水量)
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



排 水 中間脱水※ シャワー 中間脱水
すすぎの種類については、
(7 ページ) をご確認ください。

注意

長期間ご使用にならないときは、必ず
プラグを抜く【絶縁劣化による感電や漏電・火災の原因】

- はじめてお使いになるときは、工場テスト時の残水が出ることがあります。

電源スイッチ

運転が終わると自動的に切れます。
電源を入れたまま放置すると、5分後に切れます。
(オートパワーオフ)
電源が切れたあと、約1秒間は電源「入」を受け付けません。
電源を入れ直したいときは、ランプが消えてから操作してください。

コースボタン (7 ページ)

標準
おしゃれ着
時短
風乾燥
ガンコつけ
シワ抑え
毛布

コース**スタート・一時停止ボタン****予約ボタン**

運転終了時間を予約するときに (16 ページ)
1~24時間後まで1時間単位で選べます。

スタート・一時停止ボタン

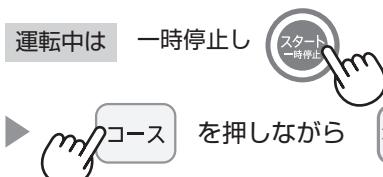
ふたロックを解除したいときにも。

一時停止中もふたが開かないようにロックできます。(小さなお子様がおられる場合などに)

チャイルドロックを設定すると

- 運転中に一時停止しても、ふたのロックははずれません。

- 運転終了後槽内に水が残っている場合も、ふたのロックははずれません。

チャイルドロック設定中のふたの開けかた

「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。

電源「切」の状態でふたがロックされているときは

電源を入れ、「L」が消えてから

**ほぐし運転**

衣類を取り出しやすくするため、脱水後約1~3分間にかくはん運転をおこないます。

ほぐし運転するコース

標準(約4kg以下)/ ガンコつけおき/シワ抑えコース

- 脱水のみでの運転のときは、おこないません。
- ほぐし運転しない設定もできます。

【風乾燥コース】**風乾燥**

「かくはん」で衣類をほぐし、「高速回転」で水分を飛ばす。
(高速回転からかくはんに切り替わるさい、4~10分ごとに約30秒止まります)



脱水
衣類を取り出しやすくするため、脱水後約1~3分間にかくはん運転をおこないます。
ほぐし運転するコース
標準(約4kg以下)/ ガンコつけおき/シワ抑えコース
● 脱水のみでの運転のときは、おこないません。
● ほぐし運転しない設定もできます。



「かくはん」で衣類をほぐし、「高速回転」で水分を飛ばす。
(高速回転からかくはんに切り替わるさい、4~10分ごとに約30秒止まります)

洗濯物の確認

洗濯・風乾燥できないもの (例)

洗濯も風乾燥もできないもの

- 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
 - ・  (水洗いはできない) •  (石油系溶剤でドライクリーニングできる)
- 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・ペロアなど
- 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(裏にゴムが付いているもの)など
- 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



風乾燥できないもの

- 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
【槽内で汚れの原因】
- 以下の表示のあるもの
 - ・  (ドライクリーニングできる)
 - ・  (タンブラー乾燥はおさけ)
 - ・  (ください)
- 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】

洗濯物の準備

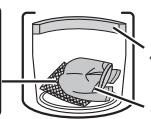
確認しましょう

- 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。
- 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。
- 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、化織100%のもの、はっ水加工を施したものなど

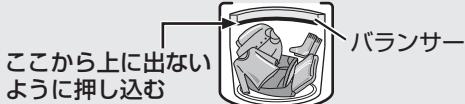


ジーンズなど

- 毛布コースで洗濯するときは、必ず別売の大型毛布用丸型ネットを使う。[13, 31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】



● デリケートな衣類は、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】
- 入れる量は少なめにする。(洗濯量の目安は[7ページ](#))
【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。

ビジュアルガイドでもご案内しています。裏表紙

洗剤類の使いかた

すぐに洗濯するとき

液体洗剤・液体漂白剤注入口に入る　液体洗剤　液体漂白剤

液体洗剤

表示水量を目安に量って入れる。

- 粘りのある液体洗剤は、水で薄めて流し込みます。

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。

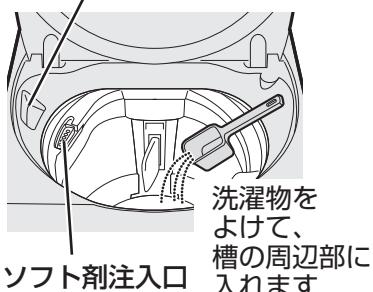
液体洗剤・
液体漂白剤注入口

- ・少しづつ流し込みます。



液体洗剤・液体漂白剤注入口

槽に直接入れる　粉末洗剤　粉末漂白剤



洗濯物を
よけて、
槽の周辺部に
入れます

粉末洗剤

表示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。

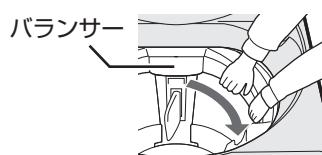
粉末漂白剤

使用量・使いかたは、容器の表示をご覧ください。

ソフト剤注入口に入る　柔軟剤

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。【入れすぎはカビの原因】
- 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。
- 注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。
- 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。
- 毛布コースは注水すすぎのため、柔軟剤の効果が減少します。



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



ふたをつまんで
閉く
ソフト剤を入れた後は、
必ず、ふたを閉める。



濃縮タイプは
流れにくいため、
水で3倍に薄める

粉石けん・液体石けん

槽内で溶かす

- ① 水量「16L」を選び、いったんふたを閉めてスタートする。
- ② 給水が始まったら一時停止して、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せて十分に溶かす。
- ② 洗濯を始め、給水が始まったら一時停止して、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。【黄ばみやにおいの原因】
- 入れす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。

予約運転するとき

16ページ

液体洗剤・液体漂白剤注入口に入れる
(液体洗剤) **(液体漂白剤)**

水で薄めて、流し込みます。



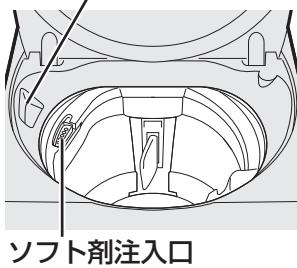
ソフト剤注入口に入る
(柔軟剤)

ソフト剤を入れた後は、必ず、ふたを閉める。

ハンカチなどに包み、洗濯物の中央に押し込む
(粉末洗剤) **(粉末漂白剤)**



液体洗剤・液体漂白剤注入口



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、状態が変化して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(アリエールなど)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とください。
- 使用量については、容器の表示をご覧ください。



洗剤・柔軟剤の使用量

- 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。
- 「16L」は、**水量**で選んでください。自動では選ばれません。
- 下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。
- 下表に記載の洗剤名や使用量は、変わる場合があります。

2021年11月現在

表示水量	洗濯量の目安	合成洗剤			粉石けん	柔軟剤							
		粉末	液体	液体中性		7mL	10mL	20mL					
48L (GE5F)	5.5kg	■ 約0.7杯	29g	48g	18g アタック 高活性 バイオEX など	30g トップ プラチナクリア など	10mL アタック ZERO など	25mL ポールド など	40mL エマール など	36g そよ風 など	11mL ふんわり ソフラン など	16mL フレア フレグランス など	32mL ハミング など
42L (GE4F)	4.5kg	■ 約0.6杯	25g	42g	14mL	35mL	56mL	50g	10mL	14mL	28mL		
37L	3.5kg	■ 約0.5杯	22g	37g	12mL	31mL	49mL	44g	9mL	12mL	25mL		
27L	2kg	■ 約0.4杯	16g	27g	9mL	23mL	36mL	32g	6mL	9mL	18mL		
16L	0.5kg	■ 約0.2杯	10g	16g	5mL	13mL	21mL	19g	4mL	5mL	11mL		

37L	3.5kg	■ 約0.8杯	33g	56g	19mL	46mL	—	67g	9mL	12mL	25mL
27L	2kg	■ 約0.6杯	24g	41g	14mL	34mL	—	49g	6mL	9mL	18mL
16L	0.5kg	■ 約0.3杯	14g	24g	8mL	20mL	—	29g	4mL	5mL	11mL

洗濯する

標準/ガンコつけおき/シワ抑え/時短コース

洗濯量の上限

標準	まとめ洗いに	5.5kg[4.5kg]
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	シワが気になる衣類に	1kg
時短	軽い汚れをスピーディに	5.5kg[4.5kg]

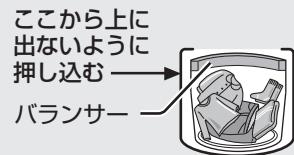
蛇口を開けて、洗濯物を入れる

準備



お願い

- ジーンズなどのかさばるものや浮きやすいものは、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」に自動設定

必要に応じて

- 予約運転する (16ページ)



- シワ抑えコースは予約できません。

「コース」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

- 標準・ガンコつけおき・時短・毛布・風乾燥コースを運転すると、その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



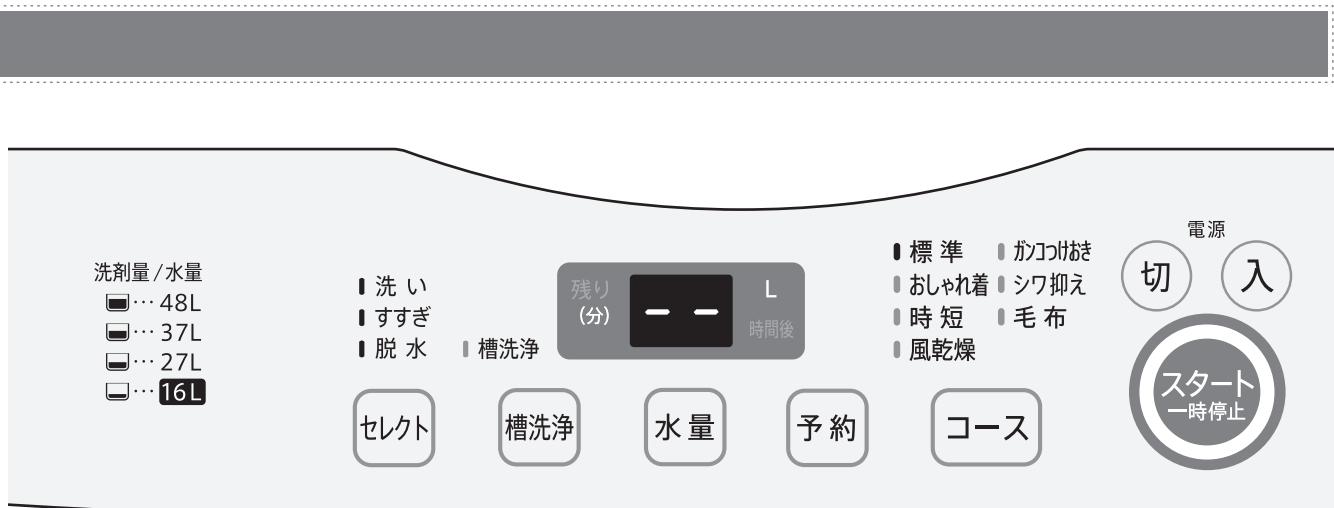
洗濯量計量
水を入れずに衣類をかくはんします

残り(分)
48 時間後

水量を表示

- 標準コース、シワ抑えコースは「念入り洗濯」に変更できます。(17ページ)

時短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。

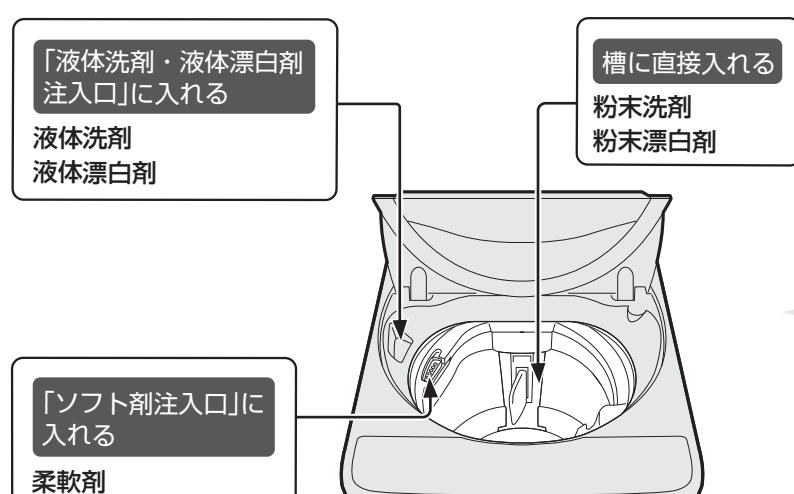


標準コースの表示例

使いかた

3

洗剤を入れる (8, 9 ページ)

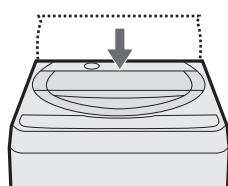


- 表示を目安に、量って入れてください。
- ガンコつけおきコースは他のコースと洗剤の使用量が異なります。 (9 ページ)

4

ふたを閉める

カチッ
ロックがかかり、
給水を開始



残り (分)
34 L
時間後

残り時間を表示

- 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。

(30 ページ)

運転

衣類を取り出す

ピーッ
ピーッ

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



- * 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

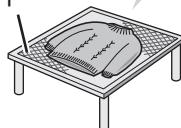


*これらの絵表示でも、おしゃれ着コースで洗濯できないものもあります。6 ページ

お洗濯後

陰干しする

- セーター
市販の平干しネット



- ブラウスなど伸びににくいもの



- 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当て布する。



あて布使用

縮んだら

- 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。
アイロンを浮かせた状態で、スチームをあてる。



マチ針で固定
広めのアイロン台

1

洗濯物を入れて



おしゃれ着

2



残り(分)
37 時間後

●水量のみ変更できます。

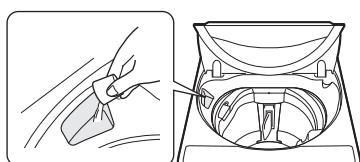
7 ページ

●洗濯量計量はありません。

3

- (表示水量に従い)
液体中性洗剤を入れて
ふたを閉める

●ロックがかかり、給水を開始。



●液体中性洗剤をご使用ください。
衣類に直接かかるないようにご注意ください。

運転

衣類をすぐに取り出す



- 「予約」は使えません。●洗い中は運転が止まったように見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、押さえて十分に液を含ませて沈めます。
●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。【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(アリエールなど)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

洗える毛布とネット

洗える毛布

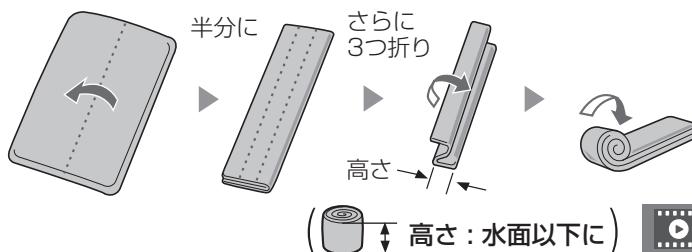
- または 表示のあるもの※
(表示のないものや防水性のものは洗わないでください)
※これらの絵表示でも毛布コースで洗濯できないものもあります。(6 ページ)
- アクリルなど、合成繊維 100%
- シングルサイズ(3kg以下)

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。(31 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 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。



ビジュアルガイドでもご案内しています。(裏表紙)

1

洗濯物を入れて



毛布

2



残り
(分) 48 時間後

● 洗濯量計量はありません。

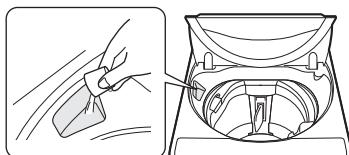
- スタートすると、毛布コースを記憶します。
次回電源を入れると毛布コースを表示します。

3

(表示水量に従い)

液体洗剤を入れてふたを閉める

● ロックがかかり、給水を開始。



運転

洗濯物を取り出す



お願い

- 少量(1.5kg以下)の場合は、標準コースでお洗濯してください。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。
- 電気毛布には、洗濯できないものがあります。
電気毛布の説明書をご確認ください。

必要に応じて

- 予約運転する

予約

16 ページ

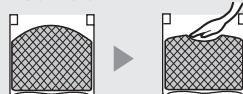
- 水量のみ変更できます。

7 ページ

- 粉末洗剤は、あらかじめぬるま湯(約30°C・5L)に溶かしてから、洗濯物を入れる前に槽に直接入れます。

洗濯中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)

使いかた

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

	容 量	風乾燥時間
干し時間を短縮したい	一般の衣類 3kg以下 [2.2kg以下]	2時間
化織の送風乾燥※	ポリエステルなど 化織100%の衣類 1kg以下	

※ 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(0.5kg未満)場合

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

予 約

16ページ

1



2



風乾燥

残り
(分)
2H
時間後

3



運 転

衣類を取り出す



- 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。

- シワ防止のため、すぐに取り出してください。

「洗いだけ」「脱水だけ」など個別に設定する

「洗いだけ」「脱水だけ」など個別に運転

1

例

すすいで脱水したいとき

洗濯物を入れて



●必要に応じてコースを選ぶ。

必要に応じて

●予約運転する

予約

16ページ

2

運転したい行程の組み合わせを選ぶ



I 洗い
→ I すすぎ
→ I 脱水

●すすぎから始めるときは「水量」も選ぶ。

●**セレクト** の使いかたや運転内容などは

7ページ

こんなときに 例

- 脱水だけしたい
- 排水だけしたい



I 洗い
I すすぎ
→ I 脱水

(「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)



→ I 洗い
I すすぎ
I 脱水

3

必要に応じて洗剤を入れ、ふたを閉めて



運転

衣類を取り出す



使いかた

- 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。
- 「洗い」を設定せずに、「すすぎ」から始めるとまず、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。
- セレクト** で選ぶと、標準コース、シワ抑えコースのすすぎは、ためすすぎ2回に変わります。
- シャワーすすぎは、選べません。

予約運転する

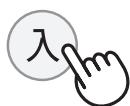
運転終了までの時間を予約

対象コース

標準・ガンコつけおき・時短・毛布・風乾燥

1

洗濯物を入れて



- 必要に応じてコースなど運転内容を選択。

2

予約



運転終了までの時間を選ぶ

残り(分)
9
時間後

- 1~24時間後まで、1時間刻みで選べます。

- 一度使用すると、前回使った時間を表示します。

- 所要時間 (7 ページ) より長めに設定します。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

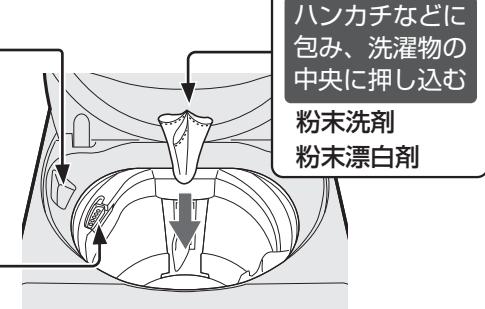


4

必要に応じて、洗剤を入れる (9 ページ)

水で薄めて「液体洗剤・液体漂白剤注入口」に入れる
液体洗剤
液体漂白剤

「ソフト剤注入口」に入れる。入れた後は、必ず、ふたを閉める
柔軟剤



ハンカチなどに包み、洗濯物の中央に押し込む
粉末洗剤
粉末漂白剤

- 粉石けんや液体石けんは、予約洗濯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、毛布を入れる前に、洗剤をぬるま湯に溶かして槽に流し入れてください。

5

必ずふたを閉める

- ロックがかかり、予約完了。



- しばらくすると待機状態になります。

残り(分)
L
時間後

- 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。(30 ページ)

- 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



予約を押す。

- 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ときなど、予約完了後にふたを開ける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)

設定を変更する

念入り洗濯に変更する

標準、シワ抑えコースは、スタート後「念入り洗濯」に変更できます。

設定のしかた スタート後、洗い中に 

	変更なし(解除)	念入り洗濯
洗い	標準	標準 + 約3分
すすぎ	シャワーすすぎ+ためすすぎ	注水すすぎ2回※1
脱水※2	標準	標準 + 約3分

- 洗い中でも、終わり近くになると変更できません。
- 記憶しませんので、ご利用のつど設定してください。

※1すすぎ時間は12~15分長く、使用水量は、約90~105L(15L/分の場合)多くなります。

※2シワ抑えコースの場合、脱水時間は延長しません。

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。
(最高は48L[42L]以上、最低は27L未満にはなりません)

1 電源「切」の状態で

対象コース

標準・ガンコつけおき・シワ抑え・時短



2 水量で調整する
※「少なめ」でも洗濯量が多い(5.5kg[4.5kg])場合は48L[42L]になります。
標準 → 1段階多め → 1段階少なめ*



- 記憶して電源が切れます。

終了音を消す

設定 / 解除のしかた

スタート後に  を押しながら 

▶ 設定 「ピッ」と鳴ると、終了音は鳴らない

▶ 解除 「ピピッ」と鳴ると、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。

設定 / 解除のしかた

電源「切」の状態で

 を押しながら 

▶ 設定 「ピーッ」と鳴ると、ほぐし運転をおこなわない

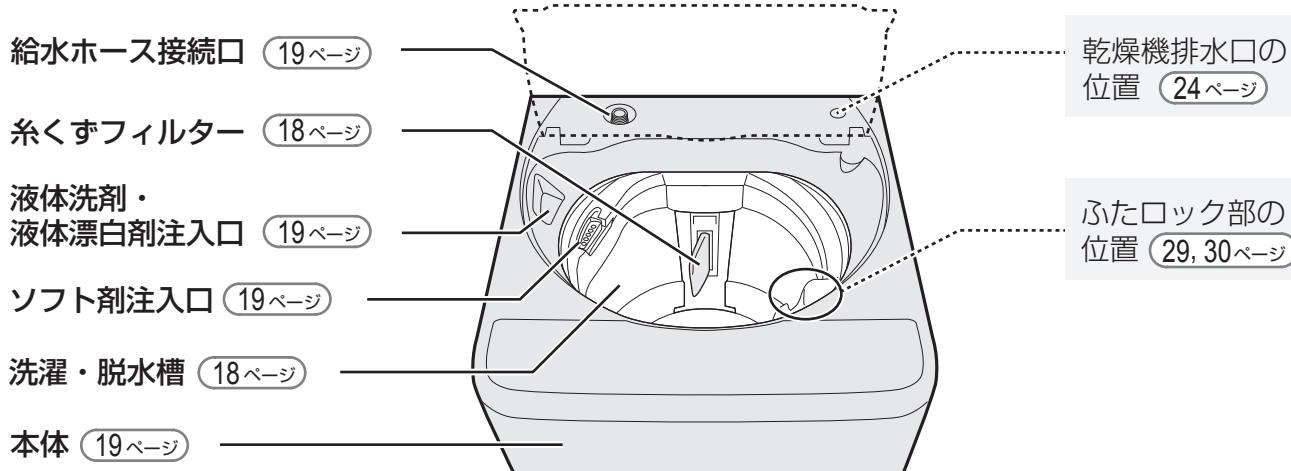
▶ 解除 「ピピッ」と鳴ると、ほぐし運転をおこなう

使いかた

必要なとき

お手入れする

- はずした部品は必ず取り付ける
【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



糸くずフィルター / 洗濯・脱水槽【使うたびに】

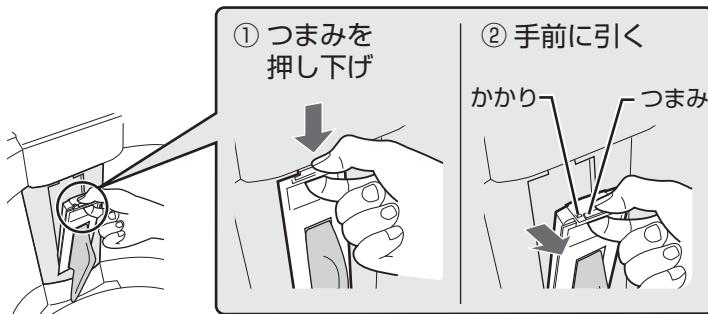
糸くずフィルター

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】

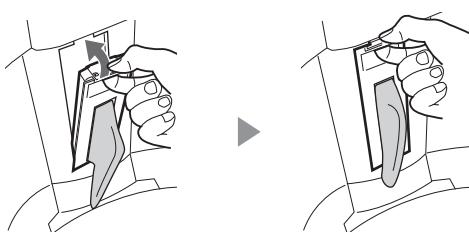
はずしかた

つまみの上部を押し下げて
かかりをはずし、裏返して
糸くずを取り除く。



取り付けかた

下部を穴に差し込んでから
上部を押し込む。



洗濯・脱水槽(ステンレス槽)

よく絞っ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。液体洗剤を使ったり、注水すすぎ2回(「念入り洗濯に変更する」(17ページ))を利用すると防げます。
- のりづけした衣類を脱水したあとは、水量「48L[42L]」を選んで運転し、槽ののりを落とす。
(給水中に漂白剤を10mL程度入れると効果的)
- 槽洗浄もご利用ください。(20ページ)

警告  本体各部に水をかけない
【ショート・感電の原因】

■ 本体 / 液体洗剤・液体漂白剤注入口 【汚れたら】

本体

水を含ませたやわらかい布で拭き取る

- 揮発性溶剤・クレンザーなどは使わない。
【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ときは、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】

液体洗剤・液体漂白剤注入口

歯ブラシなどでごみを取り除く

- 洗剤が残っている時は、拭き取る。

■ ソフト剤注入口 [2~3回の使用ごとに]

予約運転の場合はご使用ごとに

- ① 約40℃のお湯約100mLを、注入口に流し入れ、5~10分放置する。
- ② 「時短コース・脱水のみ」を2回くり返して運転する。

■ 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 [\(26ページ\)](#) をご覧ください。
- 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さいには、水漏れなどを防ぐため [\(25, 26ページ\)](#) をご覧のうえ、確実に接続してください。

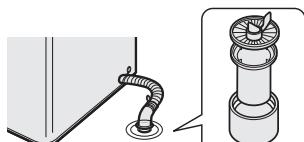


■ 排水口 [設置前や「E3」を表示したとき]

はずして掃除する。

【糸くずがたまると水漏れの原因】

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。ホース内に水が残っていることがあります。



給水弁用フィルターは必ず取り付ける。

- 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。 [\(31ページ\)](#)
- 井戸水をご使用の場合は、水中の不純物がたまりやすいため、こまめにお手入れしてください。
- 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、必ず奥まで差し込みます。【確実に取り付けないと、給水弁故障の原因】

■ 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。 [\(21ページ\)](#)



蛇口を閉めて給水ホースをはずし、ホースと槽内の水を十分に排水する。

ワンポイントアドバイス

凍結したときは

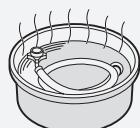
- 水栓と接続部は、蒸しタオルで包む



- 約40℃のお湯を入れ、10分程度放置する



- 給水ホースは、約40℃のお湯につける。



必要なとき



槽の汚れが気になるときに

洗濯機クリーニングサービス
もご利用頂けます。 (裏表紙)

槽洗浄 洗濯・脱水槽の汚れやカビ、においが気になるときに。

準備

用意するもの

- 洗濯槽クリーナー ES-CN (塩素系・当社別売品) (31 ページ)
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さいには、容器に記載の方法に従ってください。

- 「予約」は使えません。
- 運転中は十分に換気してください。

1

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

ふたを閉めたまま



3



槽洗浄

残り
(分)
6H
時間後

つけおき時間を表示

- 必要に応じて 水量 で水量を変更します。

4



- 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



警告



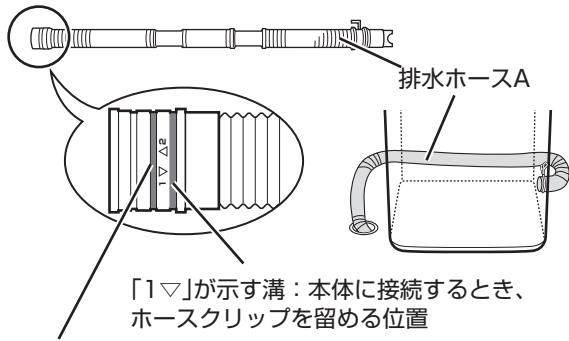
必ず電源プラグをコンセントから抜いておこなう(濡れた手で抜き差ししない)【感電・けがの原因】
プラグを抜く

付属の排水ホースについて

本機には、2種類の排水ホースを同梱しています。

● 排水ホースA (長さ1.2m)

- 通常は、この排水ホースのみを本体に接続します。排水口が本体の左または後方にある場合は、下図の通り排水ホースAを本体の外側から引き回して接続してください。

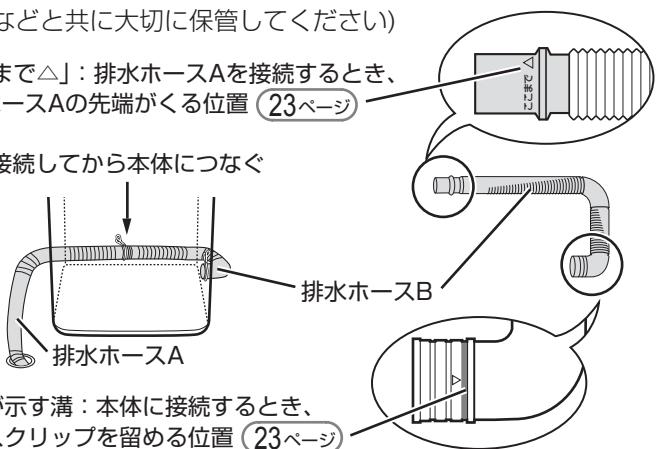


● 排水ホースB (長さ0.5m)

- 排水口の位置が左手前など、排水ホースAだけでは届かない場合などに使用します。(使用しない場合は、ご転居などに備えて、残ったホースクリップ、取扱説明書、据付チラシなどと共に大切に保管してください)

「ここまで△」：排水ホースAを接続するとき、排水ホースAの先端がくる位置 (23ページ)

接続してから本体につなぐ



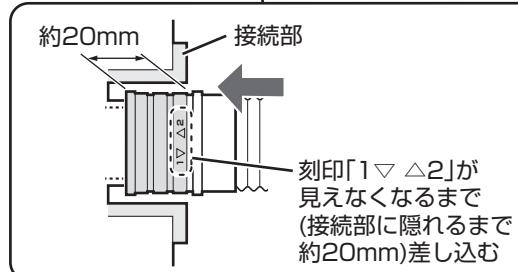
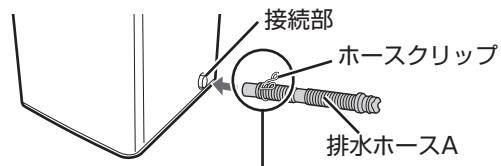
排水ホースを本体に接続する

通常の場合

- 排水ホースAのみを使用する

① 排水ホースAを本体の接続部に差しこむ

- ホースクリップをあらかじめ接続位置の近くに通しておく。
- 「1△ △2」の刻印が見えなくなるまで(約20mm)確実に差し込む。【抜けて水漏れの原因】
- 差し込みにくいときはホースの内側に石けん水をつけてください。
- ホースを強い力で、一方向に回し続けて差し込まないでください。
【内部排水ホースがねじれ、排水不良の原因】

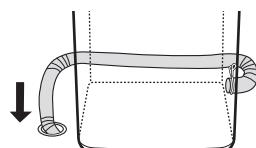


② ホースクリップで留める

- ホースクリップ
- 本体接続部
- (ホースクリップが斜めになっていないか確認下さい)
- この位置(「1△」が示す溝)に留める

- ホースを軽く引っぱり抜けないことを確認してください。

③ ホースを排水口に接続する



- 排水ホースを本体の下に押し込んだり、本体や脚でつぶさない。
【異音や水漏れの原因】
- 排水口からはずれないよう、しっかり接続する。【水漏れの原因】
- 排水ホースが鋭利な角に触れないようする。【ホースに穴があく原因】
- 取扱説明書記載(排水ホースを本体に接続する 22,23ページ)以外の接続による水漏れは、保証の対象外となります。

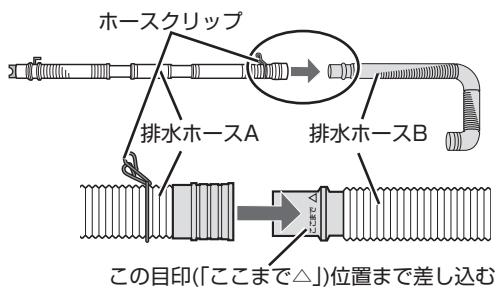
● ご転居などで本体を移動するときは、排水ホースをはずしてください。はずしたときに水滴が落ちる場合があります。移動するときは本体の接続部にタオルなどを詰めることをおすすめします。

排水ホースを本体に接続する(つづき)

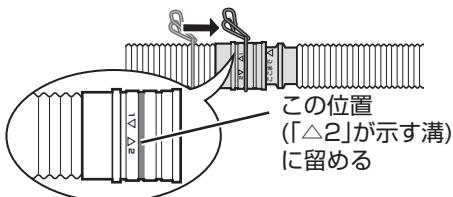
排水ホースAだけでは届かない場合(22ページ)

1 排水ホースAとBをつなぐ

- ① ホースクリップをあらかじめ排水ホースAの接続位置の近くに通しておく。
- ② 排水ホースAの先端がBの目印位置(△の先端)にくるまで差し込む。
- 差し込みにくいときはホースの内側に石けん水をつけてください。



2 排水ホースA・Bをホースクリップで留める

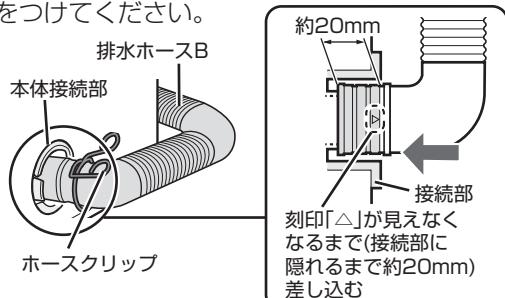


- ホースを軽く引っぱり、抜けないことを確認してください。

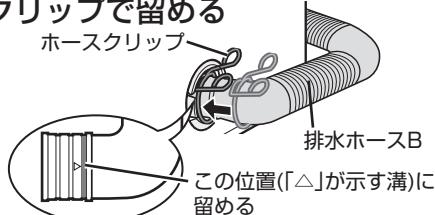
- 排水ホースA・Bを接続してから、本体に差し込む

3 排水ホースBを本体の接続部に差しこむ

- ① ホースクリップをあらかじめ接続位置の近くに通しておく。
- ② 「△」の刻印が見えなくなるまで(約20mm)確実に差し込む。【抜けて水漏れの原因】
- 差し込みにくいときはホースの内側に石けん水をつけてください。



4 ホースクリップで留める



- ホースを軽く引っぱり、抜けないことを確認してください。

5 ホースを排水口に接続する

こんなときは

排水ホースの処理方法

ホースの処理

高くなる	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】		ホースを切る 10cm以下
折れ曲がる	つぎてで折れ曲がりを防ぎます。		排水Lつぎて(別売品) 31ページ
短い	内径3cm以上、長さ1.3m以下のホースで延長できます。		延長用排水ホース(別売品/長さ1.3m) 31ページ
長い	長い場合、くびれた部分(矢印の位置)で切り、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のときのみ)		くびれた部分 フック スリーブ
排水口が真下	別売の真下排水つぎてセットを使います。(31ページ) 【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。		排水ホースを引き回すために接続部から10cm以上のスペースが必要 排水口の径:4cm以上必要 真下排水つぎて

必要なとき

設置のしかた

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（31ページ）をお確かめのうえ、切った排水ホース
などは、ご使用になる方へお渡しください。

水平に設置する

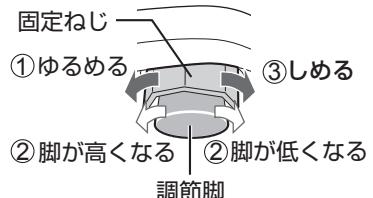
がたつきをなくし、水平に設置する。【がたつきや傾きは振動が大きくなったり、運転が途中で止まる原因】

1 がたつきをなくす（4カ所の脚が浮かない様、調節ください）

- 調節脚で調節する。



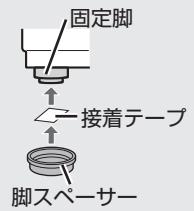
- ① 固定ねじをゆるめる。
- ② 調節脚を回して脚の高さを調節する。
- ③ 固定ねじで確実にしめ付ける。
【しめ付け不足は、振動、騒音、異音の原因】



- 必要に応じて脚スペーサー（別売品）で調節する。（31ページ）

脚スペーサーセットの使いかた

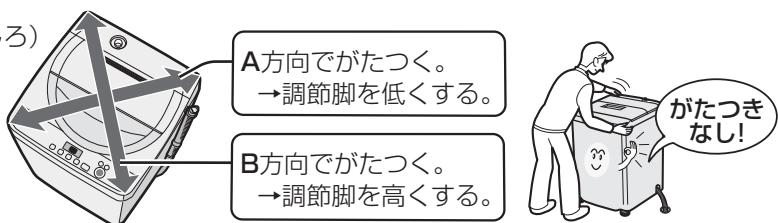
- ・本体の傾きに応じて、脚スペーサーの厚さを変える。
- ・固定脚に接着テープで貼り付ける。
- ・重ねる場合は3mmを下に。
(逆にするとすき間ができ、
正確な高さになりません)



2 もう一度、がたつかないことを確かめる

ビジュアルガイドでもご案内しています。
裏表紙

- ① 目で見て、本体が傾いていないか確認。
- ② 本体上部の対角 A(左前と右うしろ)、B(右前と左うしろ)
を押さえ、がたつきがないか、
ゆり動かして確認。
※がたつく場合は、再度
調節脚で調節してください。



アース線を接続する

警告

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】

● アース端子がある場合



● アース端子がない場合

アース工事をおすすめします。
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。(工事の費用は
販売店にご相談ください)



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)。



オートストッパー付き水栓や、別売の洗濯機用ニップル（オートストッパー付き）には、水栓つぎてを使わず、直接給水ホースをつないでください。



警告



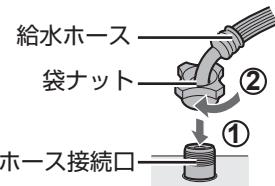
必ず電源プラグをコンセントから抜いておこなう(濡れた手で抜き差ししない)【感電・けがの原因】

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。
【水漏れの原因】

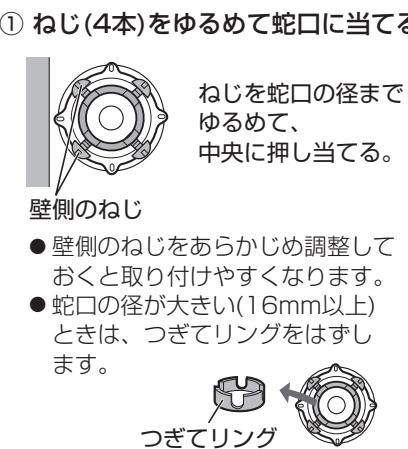
1 本体に給水ホースをつなぐ

- 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 蛇口(横水栓 (21ページ))に、水栓つぎてを取り付ける

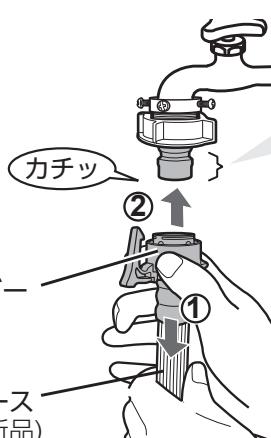
- 横水栓以外については、(21ページ)をご覧ください。



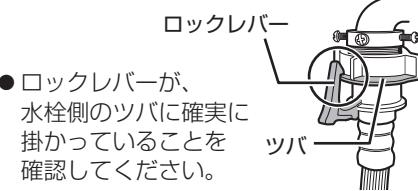
- 水栓つぎては、傾きやゆるみなく、蛇口の中央にしっかり固定してください。
- 取り付け直すときは、ねじ山が4mm程度見える状態までいったんゆるめてください。

3 水栓側に給水ホースをつなぐ

- ①スライダーを引き下げながら、
- ②水栓側にまっすぐ、「カチッ」と音がするまでゆっくり差し込んでからスライダーをはなす。



接続前に
水をふくませたやわらかい布で
水栓の先端を拭いてください。



4 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、また、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事を確かめる。

- 蛇口を開き、水漏れしないか確認。

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(26ページ))それでも水漏れが続く場合は、手順②に戻り、水栓つぎてを取り付け直してください。

●水栓つぎては、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。

必要なとき

設置のしかた

給水ホースのはずしかた

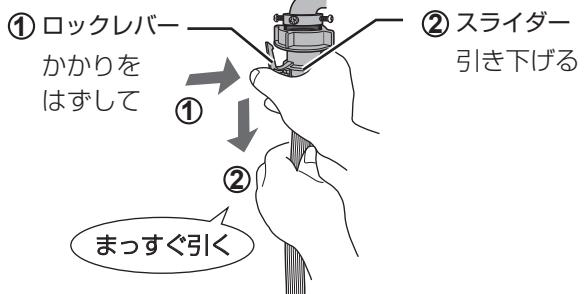
はずすときに水が飛び散るため、
まずホース内の水を抜く。

1 ふたを閉めたまま蛇口を閉じて



2 水量ボタンを押す → スタート・一時停止ボタンを押す → 約10秒後 電源を切る

3 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。



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

● 水栓つぎと給水ホースは、必ず同梱のものか別売品をお使いください。

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。

● 作りつけの水栓などで、接続部に傷が付いていたり、さびやメッキのはがれがある場合は、

新しいものに交換してください。また、取り付け前には接続部を確認し、ごみなどが

付着している場合は、取り除いてください。【水漏れの原因】

● ホースの抜き差しは、まっすぐにおこなってください。

【ホース内部のパッキン(黒)が傷付き、水漏れの原因】

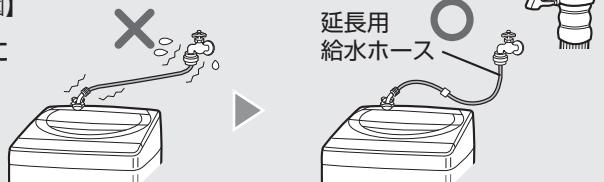
● ホースはゆっくり差し込んでください。

【ホース内部のパッキン(黒)がねじれて、水漏れの原因】

● ホースや接続部分などに、無理な力がかからないように取りつけてください。【水漏れの原因】

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。

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。



【別売品は（31ページ）】

試運転する

設置が終わったら、必ず試運転をおこなってください。

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」のみに設定（約3分運転）

コース毛布 セレクト洗い



● 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」のみに設定

コース標準 セレクト脱水



● 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。

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。

■標準的な使用条件 JIS C 9921-4による

区分	項目	条件
環境条件	電圧	単相100V
	周波数	50Hz/60Hz
	温度	20°C
	湿度	65%
負荷条件	負荷	標準容量
	コース	標準コース
	給水圧力	0.03~0.8MPa
	給湯・給水温度	20±15°C
使用時間 および 回数	1日の平均使用回数	1.5回
	1回の使用時間	標準コースの時間
	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

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？

こんなときは	ご確認ください	参照ページ	
電源・洗い～脱水	<p>電源がすぐに切れない 電源が入らない</p> <p>洗いやすすぎの途中や終わりに パルセーターが小刻みに動く</p> <p>選んでいないのに、注水 すすぎをおこなっている</p> <p>運転が止まったように みえる</p> <p>脱水の初め低速回転が続く 何度も脱水をくり返す</p> <p>脱水が終わっているのに パルセーターが動いている</p> <p>脱水中に給水して すすぎに変わる</p> <p>「ほぐし運転」をしない</p> <p>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</p>	<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。 洗濯物の片寄りを防いだり、ほぐしたりしています。 洗剤の入れすぎや泡立ちやすい洗剤の使用などで、脱水中に泡が多量に発生することがあります。その場合、泡を消すための行程(注水すすぎ)を追加します。 排水ホースの位置が高くなっていますか。 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みえることがあります。 高速回転の前にバランスを整えています。 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。 洗濯物の片寄りや多量の泡の発生を検知し、自動修正しているためです。(このまま運転を続けてください) 直らない場合は「E4」または「E19」を表示して止まります。 「ほぐし運転」をやめる設定になっていますか。 洗濯量が約4kgより多い場合、衣類を傷めるおそれがあるため、「ほぐし運転」をおこないません。 脱水のみでの運転のときは、「ほぐし運転」をおこないません。 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。お手入れしてください。 	<p>5</p> <p>—</p> <p>—</p> <p>—</p> <p>—</p> <p>23</p> <p>—</p> <p>—</p> <p>5</p> <p>30</p> <p>17</p> <p>5</p> <p>5</p> <p>18</p>

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 [30ページ](#)



こんなときは	ご確認ください	参照ページ
衣類の仕上がり 洗濯物が傷んだ	<ul style="list-style-type: none"> ● 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せんでしたか。 ● 毛布を大型毛布用丸型ネットを使わずに洗いませんでしたか。 ● 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破れや製品のダメージは保証の対象外となります) ● 伸縮性のある衣類に含まれているポリウレタンは、他の素材と比べて劣化しやすい傾向にあります。以下にご注意ください。 <ul style="list-style-type: none"> ・摩擦やねじれに弱い（衣類の取扱い表示に従う） ・塩素系漂白剤を使用しない（塩素に弱い） ・陰干しする（乾燥時の熱や紫外線で劣化が進む） 	6 6 13 —
ほとんど絞れない すすぐない	<ul style="list-style-type: none"> ● 泡が多量に発生すると、内部で抵抗になり脱水回転が妨げられるため、絞れなかったり、すすぐなくなることがあります。 <泡発生の原因> 例 : 洗剤の入れすぎ(正しく量る) 例 : 排水ホースの設置不良(適切に設置する) 	— 9 23
糸くずが付く	<ul style="list-style-type: none"> ● 気になる場合は、注水すぎをおすすめします。 ● 新しいタオルなどは糸くずが出やすいため、分けて洗うことをおすすめします。 ● 濃い色の衣類は、洗濯ネットに入れたり、裏返して洗うことをおすすめします。 	17 — —
洗濯物に白い粉が付く	<ul style="list-style-type: none"> ● 石けん成分が水と反応してできる「石けんかす」が、付着する場合があります。 ● 石けんを使用する場合は、よく溶かしてください。 ● 「無添加」や「天然素材」という表現の洗剤には、石けん成分が多く含まれるものがあります。白い粉が付く場合は、石けんを使用する場合と同様に、よく溶かしてしっかりすすいでください。 ● 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てください。 	— 8 — —
ふたが開かない・ふたロック 運転中のふたの 開けかたは? ふたが開かない	<ul style="list-style-type: none"> ● 「スタート」ボタンで一時停止すると、ロックを解除します。 (脱水など槽の回転中は、ロック解除に5~15秒かかります) ● ロック中、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、運転中だけでなく、一時停止中や運転終了後槽に水が残っている場合もロックを解除しません。 	4 — 5
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	<ul style="list-style-type: none"> ● 電源を入れ直してください。 	—
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	<ul style="list-style-type: none"> ● 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。 	—
振動・音 水道管や給水弁から音がする	<ul style="list-style-type: none"> ● 水圧が高い場合、音がすることがあります。蛇口を絞って調節してください。 	—
異常な音がする 振動が大きい	<ul style="list-style-type: none"> ● がたつき、傾きはありませんか。(据え付け状態を確認) ● 排水ホースは正しく処理していますか。 ● 衣類が片寄っていませんか。→「スタート」ボタンで一時停止し、片寄りを直して、再スタートしてください。 	24 23 —
槽を動かすと水の音がする (「シャワシャワ」音)	<ul style="list-style-type: none"> ● 脱水時のバランスをとるための液の音です。 	—
脱水のはじめに音がする (「バチッパチッ」音)	<ul style="list-style-type: none"> ● 脱水の水が槽に当たって発生する音です。 	—
脱水中、動作と停止を くり返すような音がする	<ul style="list-style-type: none"> ● 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
脱水の途中から音が変わる	<ul style="list-style-type: none"> ● 脱水後「ほぐし運転」をおこなっているためです。 	5

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												
振動・音	運転中の音について <table border="1"> <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>ジーカチッ</td><td>排水モーターの音</td></tr> <tr> <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><td></td><td></td></tr> </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	ジーカチッ	排水モーターの音	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	ジーカチッ	排水モーターの音											
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													
	 ビジュアルガイドでもご案内しています。裏表紙													
その他	室内の照明が一瞬暗くなることがある <ul style="list-style-type: none"> ご家庭のコンセント回路によっては、モーター始動時に一瞬電圧が低下します。(専用のコンセント回路のご使用をおすすめします) ラジオ、テレビに雑音が入ったり、映像が乱れることがある <ul style="list-style-type: none"> ラジオ、テレビからできるだけ離してください。 床に脚の跡がつく <ul style="list-style-type: none"> 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。 水栓から水が漏れる <ul style="list-style-type: none"> 給水ホース、水栓つぎでの取付け状態を確認してください。 	—												
		31												
		25,26												

エラー表示

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	<ul style="list-style-type: none"> 蛇口を開けましたか。 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。19ページ 	「スタート」を押す
E 2 給水が止まらない	<ul style="list-style-type: none"> 排水ホースの位置が高くありませんか。23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。 	「スタート」を押す
E 3 ふたが開いている	<ul style="list-style-type: none"> 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、風乾燥コースから始めるときは、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29ページ 	ふたを確実に閉め 「スタート」を押す
E 4 排水できない	<ul style="list-style-type: none"> 排水口が詰まっていますか。19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以上であったり、ホースの先がふさがっていますか。23ページ 排水ホースを3m以上に延長していませんか。 	「スタート」を押す
E 19 脱水できない	<ul style="list-style-type: none"> 本体が傾いたり、がたついていませんか。 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)  振動が大きく、 槽が完全に止まってから、 運転が停止した。 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。4ページ 	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 19 交互に表示	<ul style="list-style-type: none"> 排水事情が悪くありませんか。(「E3」参照) 洗剤を入れすぎていませんか。 	「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	<ul style="list-style-type: none"> 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18ページ) 	ふたを閉め、 「スタート」を押す
E ... などの表示のとき	<ul style="list-style-type: none"> 電源をいったん切り、1分ほどしてから入れ直します。再度同じ表示をするときは故障のおそれがありますので、電源プラグを抜き、すぐに点検・修理を依頼してください。 	

洗濯機をサービスマンがお掃除！

汚れの状態を確認し、部品を取りはずすなどして清掃をおこないます。

<https://jp.sharp/support/washer/cleaning2/tate.html>



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?」(28~30ページ)、「エラー表示」(30ページ)をご確認ください。

お客様ご相談窓口(27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



ビジュアルガイド 操作手順を動画や写真でご案内



Q&A Q&A情報 よくあるご質問



故障診断ナビ 症状別の
故障診断など

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

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

シャープ株式会社 本社 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地

