

SHARP®

ドラム式電気洗濯乾燥機

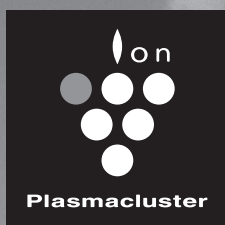
家庭用

取扱説明書

形名

イー エス ゼット

ES-Z300



お買いあげいただき、まことにありがとうございます。
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。

この取扱説明書は、保証書・据付説明書・
印刷物付属品（6 ページ）とともに、いつでも
見ることができる所に必ず保存してください。

みんなで家電リサイクル、つくろう循環型社会



プラズマクラスターロゴおよび
プラズマクラスター、Plasmacluster は、
シャープ株式会社の登録商標です。

製品登録の
お願い

オンラインでの各種サポートサービスをご利用いただくために、〈SHARP i CLUB〉で
ご愛用製品の登録をお願いいたします。（登録無料）

<http://iclub.sharp.co.jp/m/>

スマートフォンや
携帯電話はこちらから



おすすめ機能

無線LAN機能

無線LAN機能ガイドブック

スマートフォンなどの情報端末機器にココロボ〜ドアプリをインストールして、洗濯機を無線LANに接続すると、洗濯に役立つ情報をお知らせするなど、楽しく便利に洗濯機をお使いいただけます。



エコ運転

洗濯・乾燥のムダを検知するセンシング

13 ページ

センサーで洗濯・乾燥のムダを見つけ、状況に合わせて最適運転。自動で節電・節水・時間短縮をします※1。



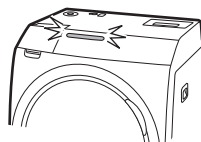
衣類の量／布質／乾き具合／水・衣類の汚れ／周囲温度／
洗剤の種類 (例：すすぎ1回推奨洗剤を自動で見分けるなど)／フィルター類の詰まり具合

「ココロエンジン」の音声お知らせ機能

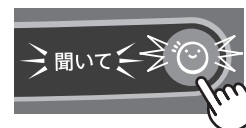
10~11 ページ

「ココロエンジン」からの音声とメロディーで操作をお手伝いしたり、使いこなしのアドバイスをお知らせします。

おはよう♪
お洗濯のヒント♪
.....



ココロエンジンマーク
およびココロエンジンは、
シャープ株式会社の登録商標です。



リフレッシュコース



プラズマクラスターイオン

35~36 ページ

水洗いせずに、プラズマクラスターイオンと送風で衣類やブーツなどを
消臭※2・除菌※3,4。



リフレッシュ

槽クリーン



プラズマクラスターイオン

40~41 ページ

プラズマクラスターイオンでドラム内のカビ菌を抑えて※5
いつも清潔に。



槽クリーン

※1 エコ運転ONとOFFの比較。(当社比)
化纖比率85%、すすぎ1回推奨洗剤使用の場合。

- 洗濯(2kg)時
消費電力量 約57%削減(35Wh → 15Wh)
使用水量 約14%削減(35L → 30L)
運転時間 約47%短縮(19分 → 10分)
- 洗濯～乾燥(3kg)時
消費電力量 約14%削減(507Wh → 443Wh)
使用水量 約9%削減(46L → 42L)
運転時間 約14%短縮(141分 → 124分)

(日本電機工業会自主基準とは異なります)

- ※2 ●試験機関：(一財)ボーケン品質評価機構
●消臭方法：プラズマクラスターによる
●対象部分：ドラム内の衣類
●試験結果：5分(静止)運転後、臭気除去率90%以上
30分(静止)運転後、臭気除去率99%以上
(報告書データに基づき当社にて除去率に換算)
●イオン濃度：約600,000個/cm³
(ドラム中央部にて測定)

- ※3 ●試験機関：(財)日本食品分析センター
●除菌方法：プラズマクラスターによる
●対象部分：ドラム内の衣類
●試験結果：10分後で菌発育99%以上抑制
●イオン濃度：約600,000個/cm³
(ドラム中央部にて測定)

- ※4 ●試験機関：(財)日本食品分析センター
●除菌方法：プラズマクラスターによる
●対象部分：ドラム内のブーツ
●試験結果：30分後で菌発育99%以上抑制
●イオン濃度：約600,000個/cm³
(ドラム中央部にて測定)

- ※5 ●試験機関：(財)日本食品分析センター
●カビ抑制方法：プラズマクラスターによる
●対象部分：ドラムおよびヒートポンプユニット
●試験結果：カビ菌発育の抑制を確認
●イオン濃度：約600,000個/cm³
(ドラム中央部にて測定)
：約25,000個/cm³
(ヒートポンプユニットにて測定)

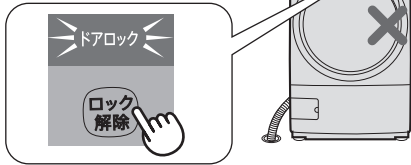
もくじ

よくあるご質問

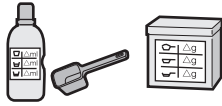
音量を変更したい 11 ページ



● 運転中に
ドアを開けたい
● ドアが開かない
(ドアロック)



洗剤の
使用量は? 20~21 ページ



● 乾燥が弱い
● 衣類の仕上がりが悪い

うまく乾かない… タオルがゴワゴワになる…



音や振動が気になる 59 ページ



● 「E03」(排水できない)
● 「E04」(脱水できない)
● 「U04」(乾燥フィルター目詰まり)
を表示する 65,66 ページ

準備と確認

安全上のご注意
各部のなまえ(付属品)
ご使用前に
操作パネルの見かた
「ココロエンジン」の音声機能

● 「ココロエンジン」について
● 音量設定について

コースの紹介

● 選べるコースと機能
● エコ運転

コース名からページを
探すときにも

洗濯・乾燥の流れ

洗濯物を準備する

洗剤類の使いかた

(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/洗濯～乾燥する

● 運転内容の途中変更・確認のしかた

乾燥する

「脱水だけ」など個別に設定する

自分だけのコースを作る

おしゃれ着などを洗う

毛布やカーペットカバーなど大物に

プラズマクラスターで衣類を消臭・除菌
(リフレッシュコース)

ふろ水を使う

衣類や汚れ具合に合わせて時間短縮
(時短モード)

ドラムなどを清潔に

(槽クリーン)

予約運転する

必要なとき

設定を変更する

(時刻調整/水量調整/乾燥具合調整/チャイルド
ロック/終了音の消しかた/すべての設定を
初期化するなど)

ドラムの汚れやにおいが気になったら
(槽洗浄コース)

お手入れする

(本体・フィルター類/ふろホースなど)

保証とアフターサービス

お客様ご相談窓口のご案内

こんなときは?

コースの詳細

エラー表示・お知らせ表示

仕様

別売品

ページ

4

6

7

8

10

10

11

12

12

13

14

16

19

24

26

27

28

29

30

32

35

37

40

40

42

43

46

48

53

54

55

62

65

67

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。



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

火災や感電、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
- 重いものをのせない、挟み込まない
- 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緩いときは使わない(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)



- 交流100V、定格15A以上のコンセントを単独で使う(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)

本体・ドラム(洗濯・脱水槽)は



- 子供には触れさせない
- 近くに台を置かない(ドラム内に閉じ込められたりやけどやけがの原因)
- ドア取付金具 **6 ページ** の近くに手を置いたまま、ドアを開閉しない(ドアと本体の間に手や指を挟んでけがをする原因)
- 改造しない。また修理技術者以外の人、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)

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)



アース線接続

- 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

次のような衣類は(洗濯後でも)絶対に乾燥しない

(油の酸化熱による自然発火や引火の原因)



- 油や溶剤などが付いた衣類
 - ・ 食用油・動植物系油・機械油・灯油・ガソリン・軟膏・ベンジン・シンナー・アルコール・ドライクリーニング油・美容オイル(ボディオイル・エステ系のオイル)など
- 発泡ウレタン(スポンジ類)・ポリプロピレン繊維・樹脂(セルロース系)・手芸用ボンドなどを使ったもの

異常と感じたときは



- 動かなくなったら、事故防止のためすぐに電源プラグを抜いて、お買いあげの販売店に必ず点検・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)
- ドアのロックがかからない場合は、ただちに電源プラグをコンセントから抜き、修理を依頼する(けがの原因)

お手入れのさいは



- 本体各部に直接水をかけない(ショート・感電の原因)



プラグを抜く

- 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)

ふる水ポンプは



- 灯油・ガソリンなど水以外のものを吸わない(爆発・火災の原因)
- 入浴中に使わない(万一の感電防止)

その他

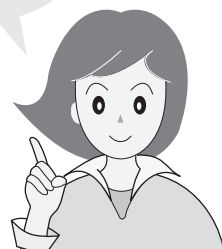


- ガソリン・灯油・ベンジン・シンナー・アルコールなどの引火物や、それらが付着した洗濯物を絶対にドラムに入れたり近付けたりしない(火災・爆発の原因)
- プラスチック部には絶対に火気を近付けない(火災の原因)



- 付属の水準器は子供の手の届かないところに置く(誤って飲み込み窒息する原因)

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・脱水・乾燥できないものは



●防水性の衣類やシート

・レインコート・サウナスーツ・ウィンドブレーカー・ダウンジャケット・スキーウェア・理美容用クロス・自転車や自動車などのカバー・オムツカバー・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、本体の転倒・損壊だけがをしたり、衣類や床・壁などの損壊、水漏れ被害の原因)

●カーペット・水を通さないカーペットカバーやマット類(裏にゴムなどが付いているもの)

●毛布洗いネットを使用しない

(脱水中に異常振動を起こし、周囲の壁などの損壊やけがの原因)

※衣類の取扱い表示をご確認ください



防水性のものは入れない

温度に注意



●温水を使用する場合、50℃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の原因)



●衣類は、運転が終わってから取り出す
(乾燥中はドラム・衣類・ドアが高温になっており、やけどをするおそれがあります。終了直後に衣類を取り出ささいもご注意ください)

その他



●本体の上のぼったり、壊れやすい物を置かない

(変形・破損によるけがや運転時の振動により、置いた物が落下・破損する原因)

●運転中は、本体の下に手足などを入れない
(電気部品・回転部があり、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)

●用途外には、使用しない

(洗濯乾燥機本来の用途以外のものの洗濯・脱水・乾燥をしない。異常振動を起こすなど、本体の損壊や、けがの原因)



●リサイクル処理などのために一時的に保管するときは、ドアのガラスを取りはずす
(子供が閉じ込められるおそれがあります。ドアのねじをすべてはずし、ガラスを取りはずす)

水漏れに注意



●糸くずフィルターは、必ず確実に取り付け使用する

(水漏れして床が水浸しになる原因)

●洗濯前は必ず蛇口を開いてホースの接続を確認する

(ねじがゆるんだり、ホースのロックレバーが確実に掛かっていないと水漏れして(水浸しなどの)思わぬ被害の原因)

●運転後は、必ず蛇口を閉じる

(万一の水漏れを防ぐため)

ドアやロックは



●ロックされたドアを無理に開けない
(ドアやロック機構部が破損して、予期せぬけがの原因)

●ドアを閉めるとき、衣類などを挟まない
(水漏れなど故障の原因)

●ドアにぶらさがったり無理な力を加えない
(本体の故障や水漏れの原因)

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(感電やショートして発火の原因)

●長期間で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)

その他のご注意

●糸くずフィルターと乾燥フィルターを確実に取り付け

●ポケットの中のものは取り出す

●洗濯物を出し入れするときに、ドアパッキンを傷付けない

●乾燥運転中や終了後はドラム・衣類・ドアなどが高温になることがあるため注意する

●投入口を揺すらない

●本体やドアに洗剤類が付いたらすぐ拭き取る

●ドアパッキンやガラス面の糸くず・毛髪などは取り除く

各部のなまえ

本体

据え付けに関するなまえは 7 ページ

洗剤ケース(内部) 19 ページ



ドア／ドアハンドル 14, 50 ページ



給水ホース接続口 51 ページ

ふろ水給水口／
ふろ水ポンプのコード位置
(本体側) 37 ページ

●シールの下に内蔵しています。
ご使用のさいはシールをはがして
ください。

乾燥フィルター 49 ページ

操作パネル 8, 9 ページ

●電源を入れると音声流れます。

ふろ水ホース掛け取付位置

●両側にあります。 39 ページ

温風吹出口

ドラム(ステンレス槽) 51 ページ

ドアパッキン 50 ページ

糸くずフィルター 48 ページ

●ドアを開閉するときはドア取付金具に手をはさまないよう、ご注意ください。 4 ページ

付属品

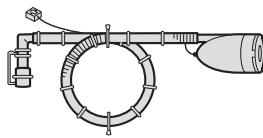
洗濯キャップ(1個)
(裏表の区別はありません)

17, 33 ページ



ふろ水ポンプ(1組)
長さ4m、ホース内径15mm

37, 52 ページ



ふろ水ホース掛け
(1個)

39 ページ



印刷物付属品(各1部)

- 取扱説明書※ ●ご使用ガイド(基本編)※ ●ご使用ガイド(無線LAN機能編)※
- 無線LAN機能ガイドブック※ ●保証書

※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.

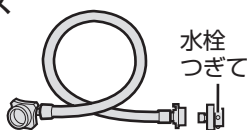
据付用付属品

●転居時の輸送や据え付けのときに必要です。余った部品も必ず保管してください。

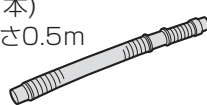
据付説明書※
(1部)

※
印刷物付属品の注釈
を参照ください。

給水ホース
(1組)
長さ0.8m



付属ホース
(1本)
長さ0.5m



排水ホースつぎてセット

- つぎて(1個)
- 留め具(2本)

付属ホースを接続する
ときに使います。



水準器
(1個)



ホースフック
(1個)



輸送用固定ねじ
(上用2本) (下用2本)



輸送用固定ねじ
取りはずしスパナ
(1個)

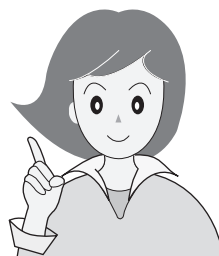


ビスシート
(2枚入×2組)



ご使用前に

据付説明書にしたがって
正しく設置してください。



据え付けの確認

詳しくは据付説明書をご覧ください

据え付け状態が悪い場合は、お買いあげの販売店または設置した業者にお問い合わせください。

各部のなまえ／ご使用前に

水栓つぎて/給水ホース 【水漏れの原因】

- 給水ホースと水栓つぎては新しいものに取り替えていますか？またはオートストッパー付き水栓ジョイントに付け替えていますか？
- 取り付けに緩み・ぐらつき・傾きはありますか？
- 給水ホースにねじれ・引っ張りなどはありませんか？
- 給水ホースが水栓つぎての根元まで挿入されていますか？（給水ホースがはずれることがあります）

チェック

電源コード

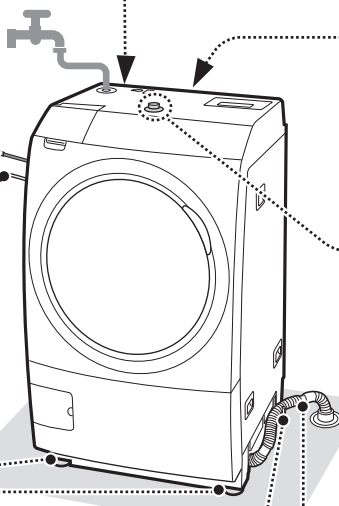
- 延長コードのプラグに差し込まないでください。
【発煙・発火の原因】

アース線

- 確実に取り付けてください。
【故障や漏電による感電の原因】

調節脚

ホースフック



輸送用固定ねじ 【異常な振動の原因】

- 輸送用固定ねじ(上用2本、下用2本)をはずしましたか？

チェック

輸送用固定ねじ

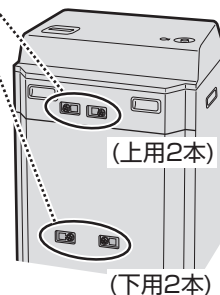
(上用2本)

(下用2本)

- はずしたあとはビスシートを貼る



ビスシート



(上用2本)

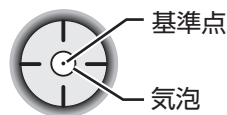
(下用2本)

本体 【異常な振動の原因】

- ガタつきませんか？ 水平ですか？
- 調節脚の調節後は、調節脚固定用ねじで締め付けましたか？

チェック

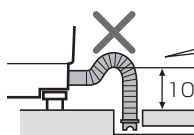
水準器を置いて、
水平を確認する
(水準器を置く位置は、
据付説明書をご覧ください)



気泡に基準点が入れば水平

排水ホース 【排水できなかつたり、ホース破れの原因】

- ホースフックに掛けていますか？
ホースフックを取り付けるスペースがない場合は、本体底台の前側のフックに掛けていますか？
- ホースフックより高く持ち上がっていませんか？
(10cm以下にする)



持ち上がらないように
10 cm以下に

チェック

初めてお使いになる前に乾燥試運転をおこなってください

乾燥の使いはじめにゴムなどのにおいがする場合があります。乾燥試運転で軽減できます。

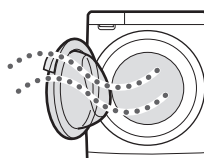
1

(46 ページ) の「ドラムを乾燥する」を
2回続けて運転する

洗濯物や洗剤を入れないでください。

2

終了後、ドアを
開けておく



ドラムやドアが熱くなる場合があります。
特に小さなお子様には十分にご注意ください。

操作パネルの見かた

操作パネルの各部のなまえ

数字表示部の表示

洗剤量目安表示 (20 ページ)
(例) 洗剤0.5杯

洗剤(杯) 0.5

残り時間目安
(例) 残り2時間30分

残り(時間:分) 2:30

現在時刻
時刻の合わせかた (43 ページ)

20:35

予約時刻 (42 ページ)
(例) 7時30分に運転終了

予約(時刻) 7:30

お知らせ表示・エラー表示
(65~67 ページ) (例) E02エラー

E02

シワ防止運転 (15 ページ)

⇒シワ防止⇐
残り(時間:分) 0

乾燥終了後、置きじわを防ぐために「シワ防止」運転をします。(2分ごとに約30秒ドラムが回転し、「シワ防止」ランプが点滅)

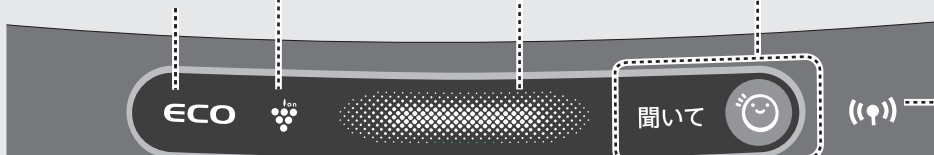
お知らせランプ (11, 65 ページ)

ココロエンジンの状況に合わせて、色や点滅リズムが変わります。

プラズマクラスターイオンランプ

プラズマクラスターイオン放出を含む運転を選ぶと点灯します。放出中は点滅します。

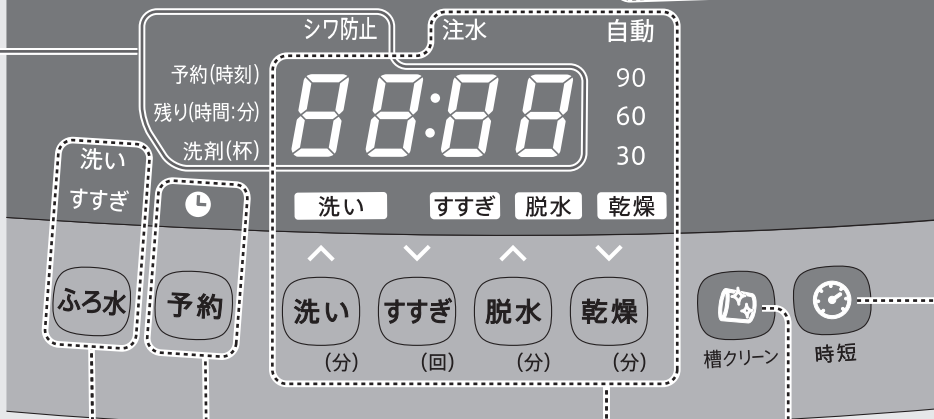
エコランプ (13 ページ)



聞いてボタン

(10, 11, 65 ページ)

ココロエンジンからお知らせがあると、ボタンが点滅(または点灯)します。ボタンを押すとお知らせを聞けます。※お知らせの音量も変更できます。



ふろ水ボタン
(38 ページ)

予約ボタン (42, 43 ページ)
運転終了時刻を予約できます。

槽クリーンボタン (40 ページ)

例 洗い15分／注水すすぎ3回／脱水自動／乾燥120分

行程ボタン
(26, 28, 29 ページ)

押すたびに時間・回数が変わります。

●各コースの運転内容や所要時間などの詳細は (62~64 ページ)



下記操作パネルのイラストの白い部分が点灯します。
 このページでは、説明のためにすべてのランプを表示しています。
 実際の操作ではボタンを押して選んだランプのみが点灯(または点滅)します。

※ 本書は、点灯と点滅を下のように表示します。

☾ ☽ : 点灯 ☼ ☼ : 点滅

コネクトランプ

(「無線LAN機能ガイドブック」6ページ)

無線LAN通信状態を表示します。

点灯：無線LAN機能を使えます

点滅：無線LAN通信エラーが発生しています (67ページ)

消灯：内蔵の無線LAN通信モジュールが停止、または無線LAN機能の初期設定が完了していません

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)

- 無線LAN機能を設定後、内蔵の無線LAN通信モジュールが起動しているときは、オートパワーオフにならずスリープ状態になります。
 (自動で電源は切れません)
 詳しくは、「無線LAN機能ガイドブック」6ページをご覧ください。

お願い

電源を切ったときや、自動的に電源が切れてから約3秒間(すべてのコースランプが点灯中)は、電源「入」を受け付けません。
 電源を入れ直したいときは、コースランプが消えてから、操作してください。

スタート・一時停止ボタン

- スリープ状態を解除するときにも押します。
 詳しくは、「無線LAN機能ガイドブック」6ページをご覧ください。

ロック解除ボタン／ドアロックランプ

運転中や運転終了後の「シワ防止」運転中はドアをロックし、「ドアロック」ランプが点灯します。
 ドアロック中は、「ロック解除」ボタンを押してドアを開けます。

時短ボタン

(40ページ)

コースボタン (12, 24, 27ページ)

押すたびにコースが変わります。

「洗う」：洗濯(洗い～脱水)／「洗～乾」：洗濯～乾燥まで連続運転／「乾かす」：乾燥のみ

リフレッシュボタン

(35, 36ページ)

矢印ランプ

(36, 42, 43ページ)

リフレッシュコースの設定と現在時刻・予約運転終了時刻の設定のときに、矢印ランプが点灯します。
 行程ボタンを押すと、時刻や設定値を変更できます。



注水すすぎ：点灯／ためすすぎ：消灯

運転内容／進行表示

選んだ行程ランプが点灯し、その上に各行程の時間・回数を表示します。
 数字が「1」の場合は自動運転を表します。
 乾燥時間は点灯した数字の合計で表示します。
 運転中は進行中の行程ランプが点滅します。

行程ランプ

「ココロエンジン」の音声機能

「ココロエンジン」について

はじめに

本機は、音声とメロディーで、操作をお手伝いしたり、使いこなしのアドバイスをお知らせする「ココロエンジン」を搭載しています。

- 自動のお知らせと、「聞いて」ボタンを押して聞くお知らせの2通りあります。

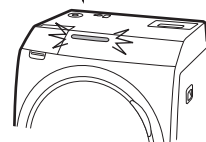
自動のお知らせ

電源を入れるとお洗濯のヒントなどをご案内し、スタート後には洗剂量をお知らせします。また、運転の状況に応じて話す場合もあります。

- 例
- 「こんにちは♪ お洗濯のヒント♪
室内干しコースで干し時間を短縮できますよ」
 - 「洗剂量はおおよそ0.5杯です」
 - 「残りおおよそ3分で洗濯物が取り出せます」など

例

お洗濯のヒント♪
乾燥運転でタオルを
ふわふわにできますよ

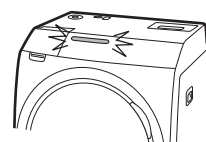


運転状況や、センサー判定の結果 (13ページ) などのお知らせがあるときは、「聞いて」ボタンが点滅(または点灯)します。「聞いて」ボタンを押すと、その内容を聞くことができます。また、エラー「E・・・/C・・・」やお知らせ「U・・・」を表示したときは、その説明が聞けます。 (65ページ)

- 例
- 「洗剤のすすぎ具合を判定。節水できました♪」
 - 「プラズマクラスターで槽クリーン中です」
 - 「給水されていません。蛇口を確認してください」……など

例

洗いやすい衣類と判定
早く終われそうです



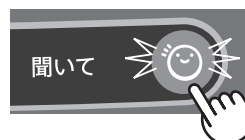
「聞いて」ボタンを押して聞くお知らせ

「聞いて」ボタン

- ① 新しいお知らせがあると、「聞いて」ボタンが点滅



- ② ボタンを押すと音声が出る



例

湿度を見分けて、
乾燥のしすぎを
抑えました

- 「聞いて」ボタンが点灯している間は、同じ内容を繰り返し聞くことができます。

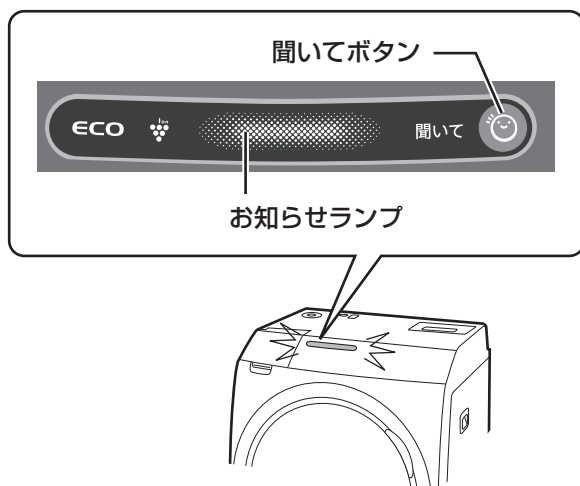


- 運転終了後にお知らせがある場合、終了から約15分間「聞いて」ボタンが点滅(または点灯)します。この間、電源は自動で切れません。(無線LAN機能を設定した場合、この間はスリープ状態になりません) 電源を切りたいときは「切」を押してください。

無線LAN機能を設定すると・・・

「シャープクラウド」サービスより、お住まいのエリアの天気情報から洗濯・乾燥に関するアドバイスなど、洗濯に役立つ情報の音声データを洗濯機に自動送信します。詳しくは「無線LAN機能ガイドブック」3ページをご覧ください。

お知らせランプ



状態	色	説明
通常の場合	緑	—
お知らせ表示 ●U04 ●U05 ●E03(※)	黄	表示したまま運転を続けます。 (64～66 ページ) の説明をご覧くださいのうえ、対処してください。
エラー表示 ●E・・・ ●C・・・	赤	運転を停止します。 (64～65 ページ) の説明をご覧くださいのうえ、原因を取り除いてから、再スタートしてください。

※「E03」表示のお知らせランプは、「糸くずフィルターが目詰まりのとき」は黄色、「排水できないとき」は赤色です。

「ココロエンジン」の音量設定

音量変更のしかた

① 電源「入」の状態



音量を設定します

●運転中は一時停止してから押す

②



で変更する



音量「小」 音量「中」(初期値) 音量「大」

「設定しました」と音声の流れると設定完了

「自動のお知らせ」の音声を消せます。

- 「聞いて」ボタンを押して聞くお知らせのときは、ボタンを押すと音声流れます。
- 無線LAN機能を設定した場合は、ココロボ～ドアプリから設定変更することもできます。

① 電源「切」の状態



を押しながら



ピーッ

②



「自動のお知らせ」の設定モードに変わる

③



で変更する



音声「ON(オン)」 音声「OFF(オフ)」

④



ピーッ

設定内容を記憶して、電源が切れる

「自動のお知らせ」の消しかた

「ココロエンジン」の音声機能

コースの紹介

選べるコースと機能

こんなときに		コース名		洗う	洗～乾
			参照 ページ	【洗濯・乾燥量の	
日常の衣類に 	ふだんのまとめ洗いや乾燥に	標準	24, 27	9kg	6kg
	自分だけのコースをつくる	わが家流	24, 29		
	しっかり洗ってすぐ (作業着や泥汚れの衣類に)	念入り	24	9kg	6kg
	ごわつきを抑えてふんわり仕上げる (タオルや赤ちゃんの衣類に)	柔らか	24, 27	9kg	6kg
	洗濯後約30分の乾燥で部屋干し時間を短縮	室内干し	24	—	6kg
おしゃれ着や デリケートな 衣類に 	ウールや絹の衣類・水着など デリケートな衣類に	ドライ (洗濯)	30, 31	1.5kg	—
	セーターや水着・ぬいぐるみや 布製スニーカーなどの乾燥に	ドライ (乾燥)	30, 31	—	—
毛布やマット類 などに	大物や厚物をていねいに洗って念入り にすすぐ	毛 布	32～34	毛布は 4.7kg	毛布は 4kg
ドラム内の お手入に	汚れやにおいが気になったら	槽洗浄	46, 47	洗濯物は 入れない	洗濯物は 入れない

リフレッシュコース (35, 36ページ)

水洗いせずに消臭・除菌したいときに
プラズマクラスターイオンで衣類や
ブーツなどを消臭・除菌



リフレッシュ

専用コース 「無線LAN機能ガイドブック」3,12ページ

ココロボ〜ドアプリに搭載している専用コースの中から、好みのコースを洗濯機に
送信すると、選んだコースの運転内容を洗濯機に記憶します。次回より洗濯機の
「洗う」ボタンで[専用コース]を選び、「スタート」ボタンを押すだけで運転できます。

- ご購入時は、柔軟剤香りプラスコースの運転内容が設定されています。
(設定内容：洗い自動 すすぎ自動 脱水自動 乾燥なし)
- ココロボ〜ドアプリの専用コースを使うためには、無線LAN機能の設定が
必要です。

洗濯量はJIS(日本工業規格)に規定の
布地によるもの、乾燥量は日本電機
工業会自主基準の衣類です。

ワイシャツ
(混紡約200g)



ブラウス
(混紡約200g)



長袖アンダーシャツ
(綿約150g)



パジャマ(上下)
(綿約500g)



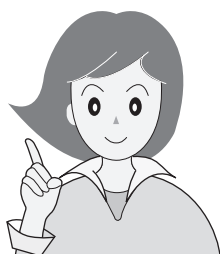
スリッパ
(混紡約150g)



ブリーフ
(綿約50g)



便利な機能がいっぱい！
楽しく使ってね！



運転時間など詳細は 62～64 ページ

乾かす 上限】	使える機能			
	槽クリーン 40 ページ	時短 40 ページ	ふろ水 37 ページ	予約 42 ページ
6kg	○	○	○	○
—	○	—	○	○
6kg	○	○	○	○
—	○	○	○	○
—	○	—	○	—
0.5kg	○	—	—	—
毛布は 4kg	○	—	○	○
洗濯物は 入れない	○	—	○	—

エコ運転

本機はセンサーで衣類の量/布質/乾き具合/洗剤の種類/水・衣類の汚れ/周囲温度/フィルター類の詰まり具合を判定します。多様なセンシングにより、状況に合わせて自動で節電・節水・時間短縮をします。※

対象
コース

標準※・わが家流・念入り・柔らか・室内干し・毛布・[専用コース]
(毛布コースは乾燥中のみ、[専用コース]は柔軟剤香りプラスコースのみエコ運転を行います)

エコランブ

- 対象コースを選ぶと **ECO**
- ECO** …… 布質判定中は点滅
- ECO** …… 判定完了後、点灯に戻る

洗い
～
脱水

センシングにより状況に合わせた最適運転

衣類の汚れ具合や、布質や洗剤の種類などを見ながらすすぎ・脱水時間を短縮して節電、節水をします。(念入り・毛布コースは除く)

乾燥

湿度センサーで乾き具合を判定

布質と乾き具合に合わせた運転

布質に合わせた乾燥と、湿度センサーで乾き過ぎを抑えて消費電力量を抑えます。

- 布質判定は、「洗い～脱水」まで自動運転に設定した場合におこないます。運転途中で設定変更をしたときは、「洗い～脱水」の間はエコ運転をおこないません。
- 乾き具合の判定は「乾燥」を自動運転に設定したときにおこないます。乾燥時間をご自分で設定した場合は、乾燥のエコ運転をおこないません。
- 条件によっては、正しく判定できない場合があります。
- エコ運転をやめる(OFFにする)設定もできます。

44 ページ

※ エコ運転ONとOFFの比較。(当社比)
化繊比率85%、すすぎ1回推奨洗剤使用の場合。

- 洗濯(2kg)時
消費電力量 約57%削減(35Wh → 15Wh)
使用水量 約14%削減(35L → 30L)
運転時間 約47%短縮(19分 → 10分)
- 洗濯～乾燥(3kg)時
消費電力量 約14%削減(507Wh → 443Wh)
使用水量 約 9%削減(46L → 42L)
運転時間 約14%短縮(141分 → 124分)

(日本電機工業会自主基準とは異なります)

例

専用コース



専用コース



くつ下
(混紡約50g)



バスタオル
(綿約300g)



タオル
(綿約70g)



シーツ
(綿約500g)



洗濯・乾燥の流れ

標準コース

準備して洗濯物を入れる

本体の確認 (7 ページ)

- 蛇口を開く。
ふる水を使うときも必ず開く。
- ふる水ポンプの準備。

(37 ページ)

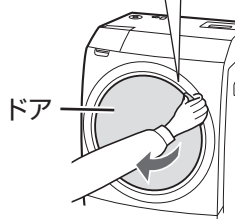
洗濯物の準備

(16～18 ページ)



ドアを開けて洗濯物を入れる

ドアハンドルを
引いて開ける



ドアをしっかり
押して閉める



- 確実にドアが閉まっていないと「E02」を表示します。(65 ページ)
いったんドアを開けて、衣類のはさみ込みなどがないことを確認してからドアを閉め直して再スタートしてください。
- 洗濯物が多い場合は 洗濯キャップをご使用ください。(17, 33 ページ)

電源を入れて 運転内容を選ぶ



- 無線LAN機能をご使用の場合
スリープ状態のときは「スタート」を押す

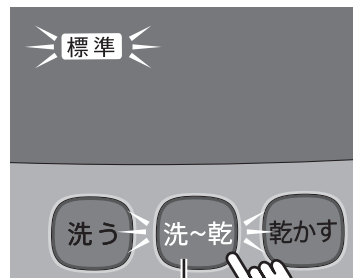
スタート



「洗う」・「洗～乾」・「乾かす」ボタンのいずれかを押す

標準コースが点灯し、続けて選べるコースがすべて点灯します。
(しばらくすると、標準コースに戻ります)

例 「洗濯～乾燥」・標準コースの場合



選んだボタンが点灯

洗剤量
目安表示

残り時間
目安表示

洗濯・洗濯～乾燥

乾燥

残り時間
目安表示

運転中の基本的な動き

洗濯

給水



洗剤量表示
(約20秒)後、
給水開始

洗い

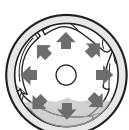
左右に反転しながら洗剤液を循環させて洗う



衣類を
転がして
もみ洗い



衣類を
持ち上げて
たたき洗い



衣類をドラムに
張りつかせて
汚れを除去

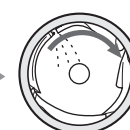
排水

すすぎ

シャワーすすぎ



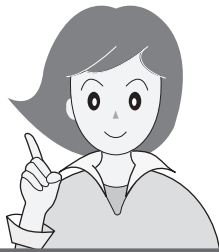
中間脱水



シャワーすすぎ

中間脱水

はじめてお使いになるとき
残水が出たり、ドアガラスにくもりや
水滴が付着している場合があります。
これらは工場テスト時の水で、異常で
はありません。



注意



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】

する



自動ロック



洗濯物計量
(約15秒間)

洗剤(杯)

0.3

(約20秒間)

残り(時間:分)

2:30

洗濯～乾燥

「U05」は洗濯物の量が多い
お知らせです。(67 ページ)

乾燥量計量(約10分間)

残り(時間:分)

2:10

洗剤を入れる

洗濯

洗濯～乾燥

洗剤量目安表示に合わせて入れる。

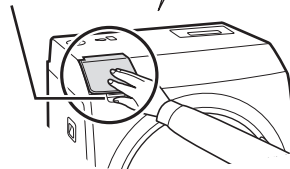
20 ページ

柔軟剤

合成洗剤

漂白剤

ロック部を押し上げて
ふたを開ける。



洗剤を入れたあとは必ずふたを
閉め、確実にロックをかける。
(運転中の水漏れを防ぐため)

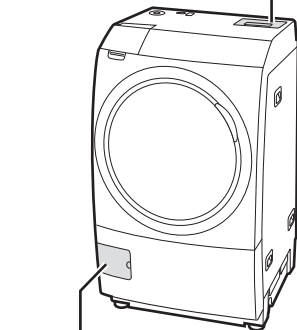
洗剤量表示(約20秒)後、給水開始。

洗濯物を取り出し あとしまつする

- 蛇口を閉める。
- フィルター類を掃除。

48,49 ページ

乾燥フィルター
(乾燥運転のたびに)



糸くずフィルター
(1週間ごとに)

- ふろ水ポンプのあと
しまつ。(39 ページ)

槽クリーン 40 ページ

運転後プラスマクラスター
イオンをドラム内に放出して
ドラム内などを清潔に保ちます。
洗濯や乾燥が終わり、洗濯物
を取り出したあと「スタート」
ボタンを押すと始まります。

乾 燥

脱水

センサーで乾燥具合を検知

ためすぎ



ためすぎ

排水



乾 燥

「シワ防止」運転



乾燥後の置きじわ防止のため断続的に
送風運転します。(最長2時間まで)
乾燥は終わっていますので、「ロック
解除」ボタンを押してドアを開けて、
早めに取り出します。

- 「シワ防止」中は、お知らせのため、
30分ごとに終了メロディーが鳴り
ます。

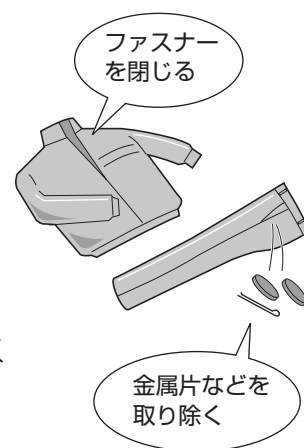
洗濯物を準備する 1

洗濯物の準備

確認しましょう

- 取扱表示を確認。
- 「洗濯・乾燥できないもの (18ページ)」が洗濯物の中に入らないことを確認。
- しみや部分汚れはあらかじめ処理。…………… 繊維の種類やしみの内容に応じた方法で。
- 初めて洗う衣類は、色落ちや色移りがないことを確認。…… 色落ちするものは分けて洗う。

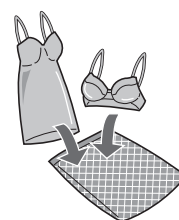
- ひもは結び、ファスナーは閉じる。
金属製のボタンや装飾品の付いたものは、裏返しにするかネットに入れる。
- 毛玉や糸くず、毛羽立ちが気になる衣類は、裏返しにする。
- 硬貨・ヘアピン・カーテン金具などの金属片などは、必ず取り除く。
- 砂やどろ、ペットの毛などはあらかじめ落とす。
- 綿の衣類やタオルばかりを入れるとドラム内に衣類がはりつきやすくなるため、化繊の衣類といっしょに洗う。



- 以下の衣類は、種類別に分けて洗濯ネットに入れる。
デリケートな衣類・小物(靴下やハンカチなど)・軽やかさばる衣類(フリース素材など)
【運転中に衣類が飛び出して、衣類や製品を傷める原因】

- 入れる量は少なめに。一つの洗濯ネットにまとめて入れず、他の洗濯ネットに小分けして入れる。
【洗い・すすぎ・脱水性能の低下や、脱水中の衣類の片寄り、飛び出しの原因】

固い芯材が入った洗濯ネットは、破れたときに芯材で衣類を傷めるおそれがあるため、市販のドラム式専用洗濯ネットのご使用をおすすめします。



- 吸水すると重くなる衣類(ジーンズやトレーナーなど)は1枚だけで洗わず、他の衣類といっしょに洗う。
【脱水中に衣類が片寄り、振動や異音の原因】
- バスタオルなど1〜3枚をいっしょに入れると片寄りにくくなります。

本体や衣類の傷付きを防ぐために



● 洗濯物はバランサーより奥に入れる。

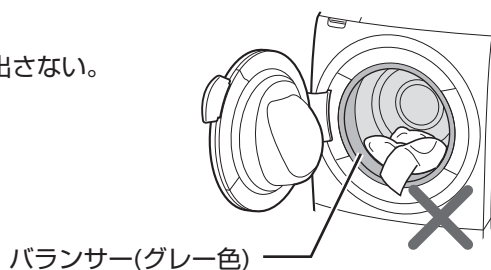
- 洗濯物がバランサーまではみ出ていると、ドアとドアパッキンの間に洗濯物がはさまるため、洗濯キャップを使う。

【衣類の破れ、ドアパッキンが破損して水漏れの原因】

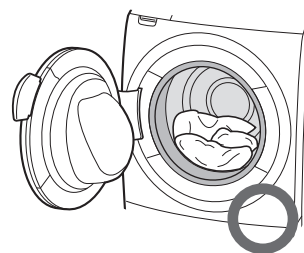
- 特に軽い衣類は運転中にドア側へ移動しやすいため、ドラムの奥に入れる。

洗濯物はドラムの中に入れる。

バランサー(グレー色)まではみ出さない。



バランサー(グレー色)



● かさ高い洗濯物には必ず、洗濯キャップを使う。 (33ページ)

- 水を吸っても変形しないゴワゴワしたもの(柔道着など)
- 通常のお洗濯でも洗濯物の量が多く、バランサーからはみ出そうなとき。

※ 以下の場合、洗濯キャップのご使用をおすすめします。

- カーテンやシーツなどがバランサーからはみ出そうなとき。
- 少量の洗濯物でも化繊衣類の割合が多く、バランサーからはみ出そうなとき。
- 「洗濯可」と表示のある学生服の上着。



洗濯キャップ

かさ高い洗濯物を洗濯するときに、洗濯キャップを使わなかったり正しく使用せずに洗濯物や本体、洗濯キャップが傷んだ場合、保証の対象外になります。

洗濯物を準備する 2

洗濯・乾燥できないもの

✕ 右の取扱い表示が付いているもの、また取扱い表示・組成表示がないものや、以下のものは洗濯・乾燥できません。

- ✕ 水洗いはできない
(ドライコースで洗える場合もあります (30 ページ))
- 🔥 石油系の溶剤でドライクリーニングできる

洗濯も乾燥もできないもの

- 芯地が多く、形くずれしやすいもの



例 ネクタイ・ブレザー・ジャケット・コート・スーツなど

- 皮革製品・皮革装飾をほどこしたもの



- 毛倒れを起こす起毛製品

例 ベルベット・別珍など

- 色落ちしやすいもの

- 和服、和装小物など

- 著しい収縮や変色、表面変化を起こすおそれのある素材

例 レーヨン・キュプラ・絹および混紡品など

- 表面の凹凸などが消えやすいもの

例 防しわ加工品・エンボス加工品など

- 形くずれや表面変化を起こすおそれのある生地

例 強撚糸使用の生地・ジョーゼット・クレープ・ちりめんなど

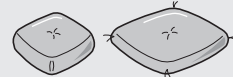
- ウレタン(スポンジ類)の入ったもの

- 防水性のもの



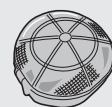
- カーペット・水を通さないカーペットカバーやマット類(裏にゴムなどが付いているもの)

- 座ぶとん・クッション・枕など



- 固い芯材が入ったもの

例 固い芯材が入った洗濯ネット・帽子など



✕ 右の取扱い表示が付いているもの、また以下のものは乾燥できません。

- 🔥 ドライクリーニングできる
- 👕 つり干しがよい
(ドライコースのみ、乾燥できます (30 ページ))

- 「タンブラー乾燥はおさげください」の表示があるもの
- 👕 日陰の平干しがよい

乾燥できないもの

- 油や溶剤が付着したもの

例 食用油・動植物系油・機械油・灯油・ガソリン・美容オイル(ボディオイル・エステ系のオイルなど)・軟膏・ベンジン・シンナー・アルコール・ドライクリーニング油など



【油の酸化熱による自然発火や引火の原因】

- 発泡ウレタン(スポンジ類)、ポリプロピレン繊維、樹脂(セルロース系)、手芸用ボンドなどを使ったもの

【油の酸化熱による自然発火や引火の原因】

- 皮革製のパッチの付いたジーンズなど
(パッチ部分が熱で傷むことがあります)

- 装飾品を使用したもの
(衣類が傷むことがあります)

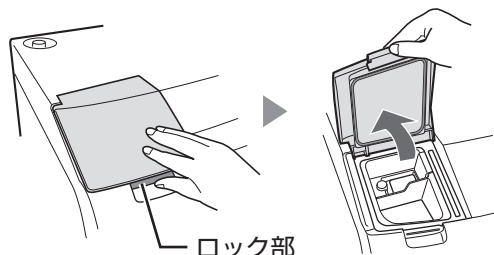
- のりづけしたもの
(槽内がのりで汚れることがあります。乾燥後スプレーのりなどで仕上げます)

- プリントの付いたものは熱で傷むことがあります。

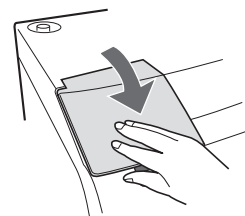
洗剤類の使いかた 1

洗剤ケースの使いかた

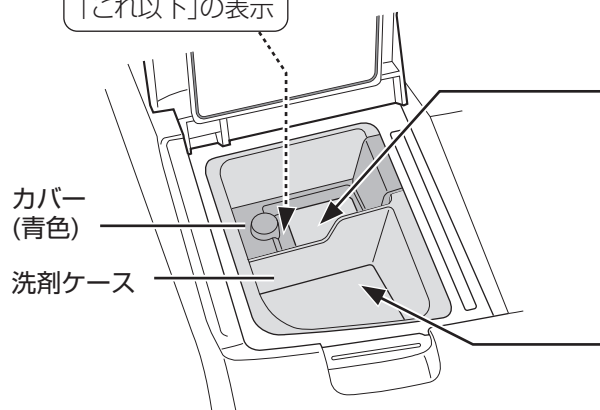
ロック部を
押し上げて
ふたを開ける



洗剤を入れたあとは
必ずふたを閉め、
確実にロックをかける
(運転中の水漏れを防ぐ
ため)



「これ以下」の表示



ご注意

- 洗剤ケースとカバー(青色)を必ず取り付ける。
運転中は必ずふたを閉める。
【故障・水漏れの原因】
- 以下のものは洗剤ケースに入れない。
 - ・ ジェルボール型洗剤・粉石けん・洗濯用のり・香り付けビーズ・洗剤類以外の異物【洗剤ケースから水漏れの原因】

柔軟剤 「最終すすぎ」給水中に入ります。

- 約70mLまで入ります。
- 「これ以下」の表示より多く入れないでください。
【すぐに流れ出る原因】



合成洗剤／漂白剤 「洗い」給水中に入ります。

- 液体と粉末を同時に使うときは、
液体を先に入れてから粉末を入れてください。
- 予約運転では、液体のみ、または粉末のみで
お使いください。
液体と粉末は同時に使えません。(予約待機中
に粉末が固まることもあるため)



- ジェルボール型洗剤(アリエールなど)・香り付けビーズ(レノアハピネスアロマジュエルなど)は、直接ドラムに入れてから運転をスタートしてください。
(使用量については、洗剤容器の表示をご覧ください)

- 石けん(粉末・液体)、洗濯用のりの入れかたは (22, 23ページ)

必ずお読みください

- ご使用前に必ず乾いた布で洗剤ケースを拭いてください。【溶け残りの原因】
また、ご使用後は毎回お手入れしてください。
- 洗剤ケースに柔軟剤を入れたまま12時間以上放置しないでください。【柔軟剤が固まる原因】
気温が低いときにも固まる場合があります。
- 粉末洗剤にかたまりがある場合は、ほぐしてから洗剤ケースに入れてください。
- 洗剤ケースに洗剤を入れすぎないでください。
【内部で詰まり、水漏れの原因】

- 運転終了後、柔軟剤投入口に水が残ることがありますが異常ではありません。
- 洗剤類が本体に付いたら、すぐに水を含ませた布で拭き取ってください。
【放置するとプラスチック部などが傷む原因】
- 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く流れにくいので、洗剤が溶け残る・洗剤の効果が低減する・しみになる、などの原因になる場合があります。

洗剤類の使いかた 2

洗剤類の使用量

標準・わが家流・念入り・柔らか・室内干し・毛布コース および[専用コース]

本体の洗剤量目安表示に合わせて下表の洗剤量を入れてください

洗剤量目安表示は洗剤に付属の洗剤カップの杯数を表しています。（柔軟剤・漂白剤の洗剤キャップは一致しません）
ドラム式洗濯乾燥機は節水性が高いため、一般の洗濯機と比べ少ない洗剤量で洗えます。

種類	合成洗剤（粉末） 		合成洗剤（液体） 			柔軟剤 						
一般的な洗濯機の水30Lに対する洗剤量	20g	25g	10mL	20mL	25mL	4mL	7mL	10mL	20mL			
例 洗剤類の名称 (2015年2月現在)	・アタック高活性バイオEX	・トップブラチナクリア ・消臭ブルーダイヤ	・ウルトラアタックNeo ・フレグランスNeo ・ニュービーズNeo ・ナノックス ・ハイジア	・トップクリアリキッド	・フレグランス ・ニュービーズジェル ・香りつづくトップ	・ハミングNeo	・ふんわりソフラン (濃縮) ・ハミングレギュラー	・フレアフレグランス ・香りとデオドラントのソフラン	・ハミング			
洗剤の重さで量る場合	洗剤量目安表示（杯）	0.8	37g	46g	19mL	37mL	46mL	10mL	18mL	28mL	50mL	
		0.7	33g	38g	17mL	30mL	38mL	7mL	13mL	20mL	40mL	
		0.5	25g	31g	12mL	25mL	31mL	5mL	9mL	12mL	25mL	
		0.4	20g	25g	10mL	20mL	25mL	5mL	9mL	12mL	20mL	
		0.3	16g	20g	8mL	16mL	20mL	5mL	9mL	12mL	20mL	
		0.2	13g	16g	7mL	13mL	16mL	5mL	9mL	12mL	20mL	
洗剤容器に付属の洗剤カップ（キャップ）の杯数で量る場合	洗剤量目安表示（杯）	0.8	0.8杯（0.6杯）				0.4杯	0.5杯	0.7杯	1.4杯		
		0.7	0.7杯（0.5杯）				0.3杯	0.4杯	0.5杯	1.1杯		
		0.5	0.5杯（0.4杯）				0.2杯	0.3杯	0.3杯	0.7杯		
		0.4	0.4杯（0.3杯）				0.2杯	0.3杯	0.3杯	0.6杯		
		0.3	0.3杯（0.2杯）				0.2杯	0.3杯	0.3杯	0.6杯		
		0.2	0.2杯（0.2杯）				0.2杯	0.3杯	0.3杯	0.6杯		

アリエールとボールドは粉末・液体ともに（ ）の量でご利用ください。

ご使用の洗剤カップ（キャップ）の杯数がわかりにくい場合は [62ページ](#)

お願い

洗剤は入れすぎないでください。入れすぎると多量に発生した泡で、汚れ落ちやすすぎが悪くなったり脱水ができなくなったりします。また水漏れの原因や、本体内部に糸くずが溜まり、乾燥能力が低下する原因にもなります。

酸素系
液体漂白剤

20mL

40mL

・ワイドハイター
EXパワー
・ブライトW除菌&抗菌

・ワイドハイター
手間なしブライト

20mL

40mL

15mL

30mL

10mL

20mL

10mL

20mL

10mL

20mL

10mL

20mL

0.4杯

1.0杯

0.3杯

0.8杯

0.2杯

0.5杯

0.2杯

0.5杯

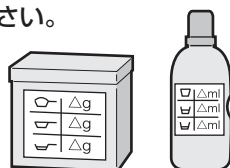
0.2杯

0.5杯

0.2杯

0.5杯

「水30L に対する洗剤量」は
洗剤容器の表示を確認して
ください。



左表に記載のない洗剤類は、
「水30L に対する洗剤量」を元に
探してください。

例

洗剤容器に下記のイラストが
描かれた洗剤カップを使って、
洗剤量目安表示「0.7杯」を量る
場合

すりきり1杯(47g)



一般的な洗濯機の 水30Lに対する 洗剤量	
	20g
0.8	37g
0.7	33g
0.5	25g

すり切り1杯(47g)と
水30Lの線(20g)を元に
探すと、「0.7杯：33g」は
イラストの点線部付近になる

- ドライコースの洗剤量は (30 ページ)
- 粉石けんと液体石けんの洗剤量は (22 ページ)
- ジェルボール型洗剤(アリエールなど)の使用量は、洗剤容器の表示をご覧ください。

- 各コースで表示する洗剤量目安表示と、洗濯量(kg)・「洗い」の水量(L)の目安

- 標準(わが家流・念入り・柔らか・室内干し) コース

「0.7杯」：約6～9kg (約27L)

「0.5杯」：約4～6kg (約24L)

「0.4杯」：約2～4kg (約22L)

「0.3杯」：約2kg以下 (約18L)

※水量を「多め」に変更できます。

(44 ページ)

- 上記以外のコース(洗剤量目安表示のみ)
毛布コース：「0.5杯」「0.8杯」
ドライコース：表示なし

洗剤類の使いかた 3

粉石けんと液体石けんの入れかた

石けんの使用量

- 洗剤量目安表示に合わせて洗剤を入れてください。

種類	粉石けん	液体石けん	
一般的な洗濯機の 水30Lに対する洗剤量	20g	40mL	45mL
例 洗剤類の名称 (2015年2月現在)	・そよ風	・衣類の 石けん	・液体 そよ風
洗剤量目安表示 (杯)		36g	50mL
		29g	40mL
		24g	33mL
		19g	27mL
		15g	22mL
		13g	18mL

ご注意

- 粉石けんは洗剤ケースに入れない
【内部で詰まり、給水時に水があふれて水漏れする原因】
- 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】
注水すすぎ3回をおすすめします。
- 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】
- 粉石けんと液体石けんは予約運転時は
使用しない。【石けんが固まる原因】

粉石けんの場合

1

正しく量る

30℃のぬるま湯
約2L

粉石けん



スタート後、洗剤量目安を
表示したら一時停止する。

表示と上表を参考に
粉石けんを正しく量る。

2

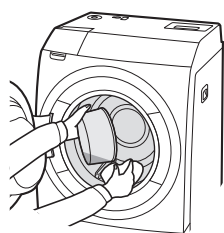
溶かす



十分にかき回しながら、
粉石けんを少しずつ入れて
溶かす。

3

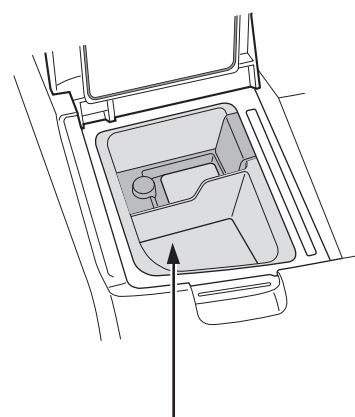
ドラムに直接入れる



「ロック解除」でドアを開け、
洗濯物をよけながら
ドラム内に石けん液を
少しずつ流し込む。

ドアを閉めて再スタートする。

液体石けんの場合



「合成洗剤／漂白剤」側に
入れる

- 洗剤を入れたあとは必ず
ふたを閉め、確実に
ロックをかける

のりづけのしかた

準備

のりは、約1Lの水で薄めておく

のりづけできる量 … 1.5kg以下
 使えるのり … 「洗濯機用」表示のあるもの
 のりの量 … 容器の表示にしたがう



化学合成のり

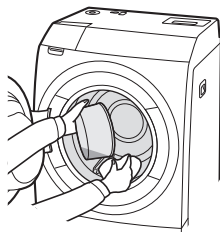
1



「洗い10分」「脱水1分」に設定する

2

薄めたのりをドラムに
 少しずつ流し込み、
 のりづけしたい衣類を
 入れてドアを閉める



3



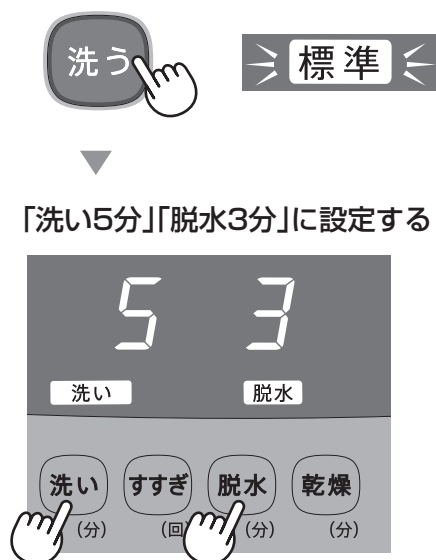
運転

終了メロディー

4

すぐにドラムの内外に付着したのりを
 洗い落とす

- 洗剤ケースに漂白剤を約10mL入れて運転すると、より効果的に落とせます。



「洗い5分」「脱水3分」に設定する

5



運転

終了メロディー

運転が終わったらすぐに衣類を取り出す

ご注意

- のりは洗剤ケースに入れない。【内部で固まって水漏れの原因】
- ドラムに付着したのりは洗い落とす。指定以外の洗濯のりを使わない。【目詰まりや水漏れなど、故障の原因】
- のりづけした衣類は、本機で乾燥しない。【ドラムの汚れや故障の原因】

洗濯する/洗濯～乾燥する 1

標準/わが家流/念入り/柔らか/室内干しコース

1 準備

蛇口を開けて洗濯物を入れ、
ドアを閉める

- 洗濯物がドアに挟まって傷付かないよう、ドラムの奥に入れる。
洗濯物が多いときは洗濯キャップを使う。 (33ページ)

開けた

ドアハンドルを
引く



閉めた

ドアを
しっかり
押す



2 電源を入れる



- 無線LAN機能をご使用の場合
スリープ状態のときは
「スタート」を押す



「洗～乾」(洗濯～乾燥)の標準コースまたは、
前回使用した運転内容を表示します。
このまま運転する場合は、右ページの手順
4に進み「スタート」を押してください。

3 運転内容を設定

① 「洗う」または「洗～乾」を押す

例 「洗～乾」ボタンの場合 (「洗う」も同じ操作です)



選んだボタンが点灯



「洗～乾」ボタンで選べるコースがすべて
点灯します。
そのまま放置すると、標準コース(または
前回使用したコース)に戻ります。
全コース点灯中でも、「洗～乾」ボタンを
押してコースを変更できます。

② 同じボタンを
押してコース
を選ぶ



押すたびにコースが変わります
(コースの説明は (12ページ))

標準 ▶ わが家流 ▶ 念入り ▶
柔らか ▶ 室内干し ▶ 毛布 ▶ 槽洗浄 ▶
標準・・・

- 「洗う」ボタンの場合は
標準、わが家流、[専用コース]、
念入り、柔らか、ドライ、毛布、槽洗浄、
標準・・・の順に変わります。

③ 必要に応じて選ぶ



※ (40ページ)

時短



※ (40ページ)

槽クリーン



※ (37ページ)

ふろ水



※ (42ページ)

予約

※ 「時短」と「ふろ水」は同時に使用できません。

洗濯

洗濯～乾燥

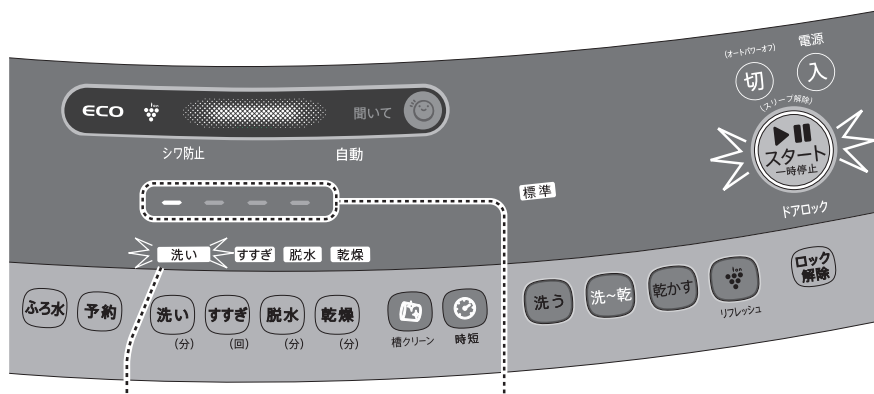
4 運転スタート



「スタート」を押すと
運転内容を記憶します
(「ドライ」・「毛布」・
「槽洗浄」コース、「予約」
および「専用コース」は
記憶しません)

例

洗～乾(洗濯～乾燥)・標準コース・槽クリーン・時短を設定した場合



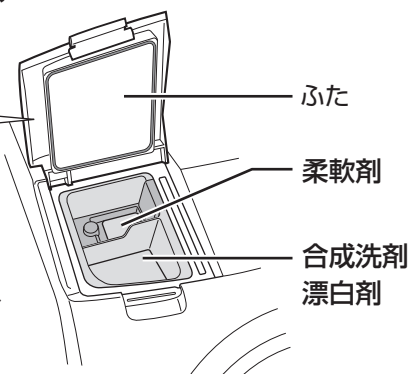
運転中の行程が点滅

5 洗剤を入れる

洗剂量目安表示に合わせて、
洗剤を入れる (20, 21ページ)

洗剤を入れたあとは
必ずふたを閉め、
確実にロックをかける
(運転中の水漏れを
防ぐため)

- 途中で給水が始まったときは、
一時停止して洗剤を入れる。



洗濯量計量(約15秒)



洗剂量目安表示(約20秒)



残り時間表示



... 運転終了

6 運転終了



ドアを開けて
衣類を取り出す

終了メロディー

- 「洗濯」終了後は
そのままドアを開ける
ことができます。

- 乾燥後「シワ防止」運転をおこないます(2時間まで)。
運転は終わっていますので、早めに取り出してください。

「シワ防止」運転中の表示



ご注意

- 乾燥運転後は、ドアやドラムが熱くなる場合があります。

お知らせ

- 「標準」・「わが家流」・「柔らか」コースは通常、「シャワーすすぎ1回」と「ためすすぎ1回」をおこないますが、衣類の量が少ない場合や、衣類の汚れ具合(水の濁り具合)が少ない場合は、自動で「ためすすぎ1回」になります。
- 乾燥仕上がり具合を調整できます。(44ページ)

お願い

- 運転終了後、ドラムの上部に衣類が張りついている場合があります。取り出ささいは、衣類が残っていないかをご確認ください。
- 「洗濯～乾燥」後は乾燥フィルターを掃除してください。(49ページ)
- 「洗濯～乾燥」運転をおこなう場合は、乾燥能力の低下を防ぐため、定期的に槽洗浄コースを運転してください。(46ページ)

洗濯する洗濯～乾燥する

洗濯する/洗濯～乾燥する 2

運転内容の途中変更・確認のしかた

「洗い」中に洗い時間・すすぎ回数・脱水時間・乾燥時間を変更できます。
(運転内容の確認は「洗い」以外のときもできます)

変更できるコース

標準・わが家流・念入り・柔らか・室内干し・毛布



「洗い」中に
「一時停止」する



残り時間を表示

〔例：
2時間23分〕

洗濯物を追加するときは

- 「ロック解除」でドアを開けて入れる。※
(水や泡のこぼれにご注意ください)
- 洗濯物は押し込まない。
【水面が上がってあふれる原因】
- ドアに付いた水や泡は拭き取る。
【床に流れる原因】

※ドラム内に規定量以上の水が残っているときは、水漏れ防止のため、ロック解除できません。
(特に水量の多い毛布コースなどの場合)
洗濯物を追加したいときは、一旦排水してからドアを開け、初めから運転しなおしてください。

行程ボタンを押して時間・回数を変更する



〔例：
洗い10分
注水すすぎ2回
脱水自動
乾燥120分〕

- 選べる時間・回数は (62～64 ページ)



再スタートする

残り時間表示に戻る

- 「洗い」中でも終わり近くになると、変更できません。
- 以下のことは、運転が始まるとできません。
 - コースの変更
 - 乾燥の追加・取消
 - 「時短」・「槽クリーン」・「予約」の変更・追加・取消
 - 「ふろ水」の変更・追加

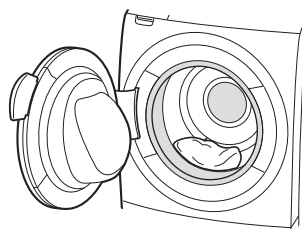
乾燥する

標準/わが家流/柔らかコース 乾燥

1 準備

① 乾燥したいものを入れて ドアを閉める

- 衣類は十分に脱水してしわを伸ばしてから入れてください。



② 電源を入れる



- 無線LAN機能をご使用の場合
スリープ状態のときは
「スタート」を押す

2 運転内容を設定

① 「乾かす」を押す



「乾かす」ボタンで選べるコースが
すべて点灯したあと、標準コース
が点灯します。

② 必要に応じてコースを選ぶ



押すたびにコースが変わります

③ 必要に応じて選ぶ



40 ページ



42 ページ

3 運転スタート



乾燥量計量(約10分)

残り時間表示



残り(時間:分)



運転



終了メロディー

ドアを開けて
衣類を取り出す

- 乾燥後「シワ防止」運転をおこないます(2時間まで)。
運転は終わっていますので、早めに取り出してください。

「シワ防止」運転中の
表示



- 乾燥後は乾燥フィルターを掃除して
ください。(49 ページ)
- 乾燥運転をおこなう場合は、乾燥能力
の低下を防ぐため、定期的に槽洗浄
コースを運転してください。(46 ページ)
- 乾燥仕上がり具合を調整できます。

44 ページ

ご注意

- 乾燥運転後は、ドアやドラム
が熱くなる場合があります。

「脱水だけ」など個別に設定する

操作のしかた

「洗い」、「すすぎ」、「脱水」、「乾燥」の時間、回数を選んで運転できます。

1

洗濯物を入れて、ドアを閉めて



- 無線LAN機能をご使用の場合
スリープ状態のときは
「スタート」を押す

2

「洗う」・「洗～乾」・「乾かす」ボタンの
いずれかを押し、必要に応じてコースを選ぶ

例



4

必要に応じて、

「時短」(40ページ)

「槽クリーン」(40ページ)

「ふろ水」(37ページ)

「予約」(42ページ)を選ぶ

5

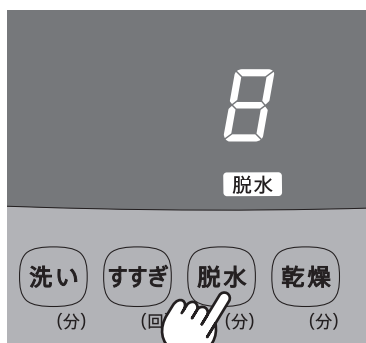


- 必要に応じて
洗剤を入れる。

3

変更したい行程のボタンを押して、
時間や回数を選ぶ

- 選べる時間・回数は (62～64 ページ)



例

脱水だけを
「8分」運転する

運転

衣類を取り出す

終了メロディー

- 洗濯物の量が多い場合は、
洗濯キャップをご使用ください。

(33 ページ)

例 ボタンの選びかた

目的	コースボタン	行程ボタン
脱水だけする 排水する	洗う	脱水 ●排水するときは、ドラムが回りはじめたら、電源を切ってください
洗って脱水する	洗う	洗い 脱水
すすいで脱水する	洗う	すすぎ 脱水 ●スタート後、自動で排水・脱水をしたあと、すすぎを始めます
脱水して乾燥する	洗～乾	脱水 乾燥 ●脱水は自動運転のため、脱水時間を選べません
乾燥だけする	乾かす	乾燥

自分だけのコースを作る

わが家流コース

「洗～乾」・「洗う」・「乾かす」それぞれに、わが家流コースが作れます。

例 「洗～乾」のわが家流コースを登録する

1

洗濯物を入れ、ドアを閉めて



- 無線LAN機能をご使用の場合
スリープ状態のときは
「スタート」を押す

2

「洗う」・「洗～乾」・「乾かす」ボタンの
いずれかを押して、「わが家流」を選ぶ

例



⇒ わが家流 ⇐

3

変更したい行程のボタンを押して、
時間や回数を選ぶ



例：
洗い10分
ためすすぎ2回
脱水自動
乾燥自動

4

必要に応じて、
「時短 (40ページ)」・「槽クリーン (40ページ)」・
「ふろ水 (37ページ)」・「予約 (42ページ)」を選ぶ

5



「スタート」を押すと、
選んだ運転内容が
わが家流コースに登録されます。
(「予約」は登録されません)

- 必要に応じて
洗剤を入れる。

運転

衣類を取り出す

終了メロディー

ご購入時のわが家流コースの運転内容

コース ボタン	洗い	すすぎ	脱水	乾燥
洗う	5分	ため1回	1分	—
洗～乾	5分	ため1回	自動	自動
乾かす	—	—	—	自動

- 選べる時間・回数は (62～64ページ)
- 洗濯～乾燥の場合は、脱水の変更・
取消はできません。

運転内容を登録したあとは

- 次回から、電源を入れて「スタート」
を押すだけで、わが家流コースの
登録内容で運転します。

登録内容を変更したいとき

- 「わが家流」コースで運転内容を変更
してから、「スタート」を押す。
(変更内容が登録されます)

登録内容をすべて取り消したい
とき

- 「すべての設定を初期化する」
(44ページ) をおこなう。
(ご購入時のわが家流コースの運転
内容に戻ります)

「脱水だけ」など個別に設定する／自分だけのコースを作る

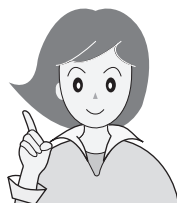
おしゃれ着などを洗う

ドライコース 洗濯 乾燥 (洗濯～乾燥 はできません)

ドライコースについて

洗濯できる量は1.5kgまで。
液体中性洗剤を使います。

- 水温は30℃以下でお使いください。
特にふる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】



乾燥できる量は0.5kgまで。
2時間で乾燥します。

- 例**
- セーターや水着なら1枚
 - めいぐるみなら1個
 - スニーカーなら1足

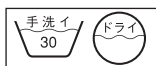
ドライコースの洗剤量(衣類の計量がないため、洗剤量は一定です。「洗い」の水量は約15Lです)

液体中性洗剤		柔軟剤		
(容器に記載の使用量が水30Lに対して)				
40mLのもの (アクリン・ エマールなど)	4mLのもの (ハミングNeo など)	7mLのもの (ふんわりソフラン・ ハミング(濃縮)など)	10mLのもの (香りとデオドラントのソフラン・ フレアフレグランスなど)	20mLのもの (ハミング など)
33mL	5mL	9mL	12mL	25mL

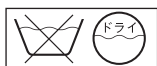
- ジェルボール型洗剤(アリエールなど)はドライコースでは使用しないでください。【衣類が傷む原因】

洗濯・乾燥できるもの

洗濯 できるもの



または



表示のあるもの

乾燥 できるもの



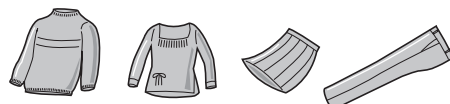
または



表示のあるもの

例 ドライコースが使えるもの

- おしゃれ着やデリケートな衣類
 - ウール・カシミアなどのセーター、ブラウス
 - スカート・スラックスなど



- 上記の表示があるものでもドライコースで洗濯・乾燥できないものもあります。 (18ページ)

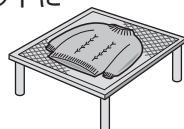
- 以下のものはドライコースで乾燥できません。

「タンブラー乾燥はおさけください」の表示があるもの・熱に弱い素材や装飾品を使用したもの

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



例 ブラウスなど

伸びにくいもの

- ハンガーに



アイロンがけ

例



- 衣類の絵表示にしたがう。
てかりの出やすいもの、刺繍・ビーズなどの付いたものには、当て布を。

洗ったあとは

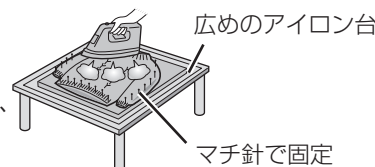
例 毛足が長いもの

- 振りながら、形を整えて干す。

縮んだら

アイロンを浮かせてスチームをあてる。

- 縮みやすい繊維(ウール、麻など)でも、ある程度は伸ばせます。

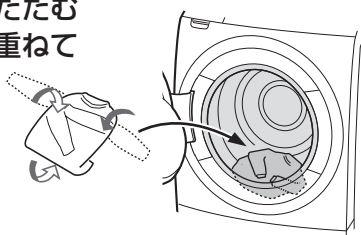


操作のしかた

ドライコースで洗濯・乾燥できる衣類を
確かめる (30 ページ)

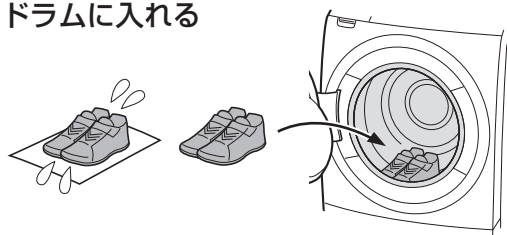
洗濯 の場合

- ① そでが重ならないように、ドラムの底
に入る程度にできるだけ
大きめにたたむ
- ② 洗濯物を重ねて
入れる



乾燥 の場合

きれいに洗ったものを十分に水を切り
ドラムに入れる



- セーターなどを乾燥するときは、ドラム
の底に入る程度にできるだけ大きめに
たたむ。

ドアを閉めて

1



- 無線LAN機能をご使用の場合
スリープ状態のときは
「スタート」を押す

2



または



⇒ドライ⇐

必要に応じて選ぶ

3



槽クリーン

40 ページ

ふろ水

37 ページ

- 乾燥時間を変更できます。 (28, 64 ページ)

4



スタート
一時停止

- 衣類の計量はありません。
- 乾燥は「120分(2時間)」に
設定されます。
(手順3で乾燥時間を変更し
なかった場合)

5

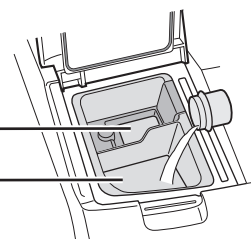
洗濯 の場合

液体中性洗剤を入れる

- (30 ページ) の洗剤量にしたがって入れる。
(洗剤量目安表示はありません)
- 洗剤を入れたあとは、
必ずふたを閉め、
確実にロックを
かける。

柔軟剤

液体中性洗剤



運 転

衣類を取り出す

終了メロディー

● 洗濯終了後は

すぐに衣類を取り出してください。
放置しておくとしわになるおそれがあります。
干しかたは (30 ページ)

● 乾き残りがあるときは

反対にたたみ直したり上下逆にして、ドライコース
で乾燥時間を設定して追加乾燥してください。

- ① 「乾かす」ボタンでドライコースを選ぶ
- ② 「乾燥」ボタンで乾燥時間を設定する
- ③ 「スタート」を押す

おしゃれ着などを洗う

毛布やカーペットカバーなど大物に

毛布コース

洗濯

洗濯～乾燥

乾燥



または



表示のあるもの

洗濯・乾燥できるもの

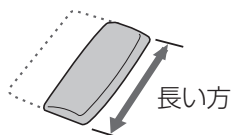
種類	毛布		掛けふとん		カーペットカバー	
運転	洗濯	洗濯～乾燥 乾燥	洗濯	洗濯～乾燥 乾燥	洗濯	
素材	・アクリルなど 合成繊維 100% ・綿 100%	・アクリルなど 合成繊維 100%	・ポリエステル 100% ・羽毛	・ポリエステル 100%	・カーペットや水を通さ	
サイズ	・シングル ・ダブル (シングルは150cm×210cm以下、ダブルは180cm×230cm以下)	・シングル	・シングル ・ダブル	・シングル	・タフト織り 2.5畳以下 ・マイヤー織り 3畳以下	
重さ	・約4.7kg以下	・約4kg以下	・中綿約1.8kg以下 ・羽毛約1.5kg以下	・中綿約1.1kg以下		

① 長手方向に4～6つ
折りにする。

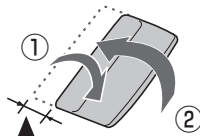
② ドラム内で前後のびょうぶ折りに
しながら入れる。
途中で6つ折りが崩れないよう注意。

③ ドラム内で洗濯物を90°回転
させて、左右のびょうぶ折りに
する。

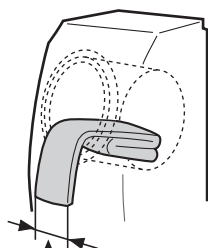
2つ折り



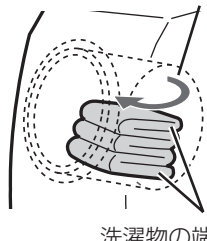
6つ折り



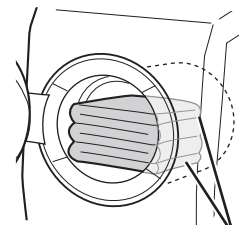
幅を18cm～35cm
にする



90°回転



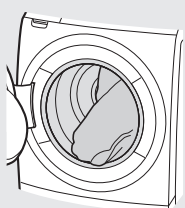
前後のびょうぶ折り
洗濯物の端がドラムの
前後方向にある



左右のびょうぶ折り
洗濯物の端がドラムの
左右方向にある

お願い

● はみ出しているときは、奥まで手を入れ均一にならしてから
90°回転させる。



● ドラム内でしわになっていたり、前後の
びょうぶ折り・巻き込み・ねじれ・丸める
などのまま入れない。

【片寄って脱水時に振動が大きくなったり
「E04」エラーの原因】

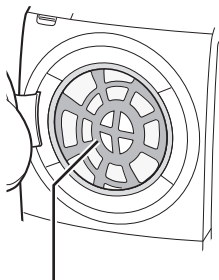
● 最後の折り目が半端な場合は
巻き込む。



大きなものの入れかた

	マット類 キッチンマット・バスマットなど
洗濯～乾燥 乾燥	洗濯 洗濯～乾燥 乾燥
ないもの(裏にゴムなどが付いているもの)は不可	
• 2畳以下	• 2kg以下

④ 洗濯キャップを取り付ける。



洗濯キャップ
(中心が投入口の中央に
なるようにセット)

例

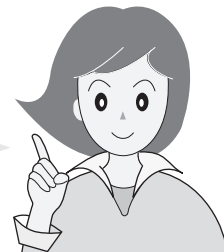
内部で片寄り

巻き込み



洗濯キャップの使いかた

- 毛布コースでは、洗濯物の素材・サイズ・重さを確認し、洗濯キャップを必ずお使いください。
(毛布洗いネットは絶対使わない
【脱水中にネットが片寄り、異音や振動の原因】)
- 毛布や掛けふとんは、必ず1枚で洗ってください。



次の場合は、必ず洗濯キャップをご使用ください。

- 毛布コースを使用するとき。
- 通常のお洗濯でも洗濯物の量が多く、バランスー (17ページ) からはみ出そうとき。
- 水を吸っても変形しないゴワゴワしたもの。(柔道着など)

次の場合は、洗濯キャップのご使用をおすすめします。

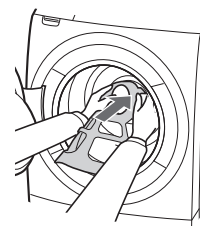
- カーテンやシーツなどがバランスーからはみ出そうとき。
- 少量の洗濯物でも化繊衣類の割合が多く、バランスーからはみ出そうとき。
- 「洗濯可」と表示のある学生服の上着。

洗濯キャップは

- 乾燥でも使用できます。
- シワがついたり、乾燥ムラになる場合があります。

取り付けかた

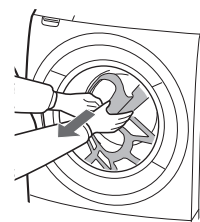
- ① 洗濯物を入れてから、上→下の順に入れる。
(裏表の区別はありません)
●洗濯キャップは正しく取り付けてください。



- ② 洗濯キャップが均一に入っているか(片寄り、ねじれなどがないか)、また洗濯キャップを手で回してスムーズに動くかを確認。(運転中、洗濯キャップはドラムといっしょに回転します)
【異音がしたり、洗濯物が傷む原因】

はずしかた

上部を引き出してから、全体をゆっくり出す。



毛布やカーペットカバーなど大物に

毛布やカーペットカバーなど大物に 2

操作のしかた

洗濯

洗濯～乾燥

乾燥

準備

① 洗濯物の素材・サイズ・重さを確認する (32 ページ)

② 洗濯物を入れて洗濯キャップを取り付ける (33 ページ)
(毛布洗いネットは絶対に使わない)

- しみなどの部分汚れはドラムに入れる前に処理する。

ドアを閉めて

1



- 無線LAN機能をご使用の場合
スリープ状態のときは「スタート」を押す

いずれかのボタンを押して、毛布コースを選ぶ

2



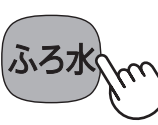
毛布

必要に応じて選ぶ

3



40 ページ



37 ページ



42 ページ

- 運転時間を変更できます。 (28, 63, 64 ページ)

洗濯

洗濯～乾燥

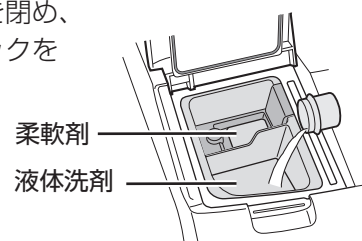
の場合



- 洗濯量を計量し、洗剤量を表示。(20秒間)

液体洗剤を入れる

- 洗剤量目安表示に合わせて入れる。
- 洗剤を入れたあとは、必ずふたを閉め、確実にロックをかける。



4

乾燥

の場合



- 乾燥量を計量し、約10分後に乾燥時間の目安を表示。

運転

ドアを開けて洗濯物を取り出す

終了メロディー



- 洗濯 終了後は「ロック解除」を押す必要はありません。

- 乾き残りがあるときは、反対にたたみ直して追加乾燥してください。

- ① 「乾かす」ボタンで毛布コースを選ぶ
- ② 「乾燥」ボタンで乾燥時間を設定する (「60分」～「120分」が目安です)
- ③ 「スタート」を押す

プラズマクラスターで衣類を消臭・除菌 1

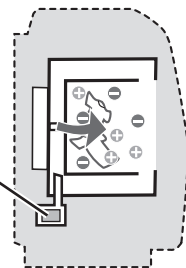
リフレッシュコース

消臭・除菌のしくみ

水洗いせずに消臭※1・除菌※2したいとき。ブーツも消臭・除菌※3できます。

- プラズマクラスターイオン発生ユニットから発生した「プラズマクラスターイオン」と送風および水でスピーディーに消臭・除菌します。
プラズマクラスターイオンで取り除いたニオイを本体内にためた少量の水に吸着させて排水します。
運転中に約2Lの水を使用します。

プラズマクラスターイオン発生ユニット



※1, ※2, ※3: 2 ページ の注釈※2, ※3, ※4を参照ください。

ドラム「静止」

- ドラムが回転すると、傷んだり型崩れするものに
 - 革製品 ● 絹製品 ● ニット製品
 - ワンピース ● ジャケット
 - スニーカー ● スリッパ ● 帽子
 - かばん ● ぬいぐるみ ● ブーツ など

ドラム「回転」

- ドラムの回転により傷むおそれがないものに
 - タオル ● 下着 ● Tシャツ
 - パジャマ ● シーツ
 - 毛布 ● 掛けふとん
 - カーペット ● マット類など



使用できる
重さ・寸法

- 重さは3kg以下。
- 毛布・掛けふとん・カーペット・マット類は、毛布コースの「洗濯・乾燥できるもの」32 ページ の「乾燥」の欄を参照ください。

● ブーツ



運転時間

5分 (消臭)
10分 (消臭・除菌)

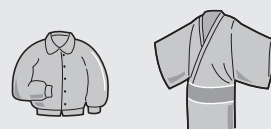
30分 (消臭・除菌)

薄手の衣類や、小物のお急ぎ消臭・除菌に。

厚手のもの、大物、ブーツの消臭・除菌に。
またしっかりとにおいを取りたいときに。



- 毛皮 ● 濡れた革製品や絹製品 ● 金属製品
- 和服・和装小物 ● ゴム・ビニール製品
- ペットなど、生きもの



毛布やカーペットカバーなど大物に／プラズマクラスターで衣類を消臭・除菌

プラズマクラスターで衣類を消臭・除菌 2

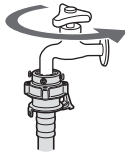
操作のしかた

準備

- リフレッシュコースで運転できるもの (種類・重さ・寸法)を確認する。(35 ページ)
- 糸くず・砂・ペットの毛などの固形汚れは取り除く。
- ドラム内やドアの内側が濡れているときは、乾いた布で拭き取る。
- 傷みの気になるものは、「静止」を使う。

1

- ① 蛇口を開ける
- ② 消臭・除菌したいものを入れて、ドアを閉めて



- 無線LAN機能をご使用の場合
スリープ状態のときは「スタート」を押す

- 毛布・掛けふとん・カーペット・マット類の入れかたは、「大きなものの入れかた」(32 ページ)をご覧ください。
ただし、洗濯キャップは使いません。

2

「静止」または「回転」を選ぶ

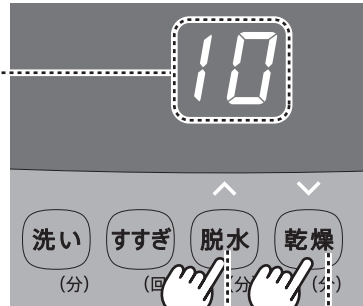
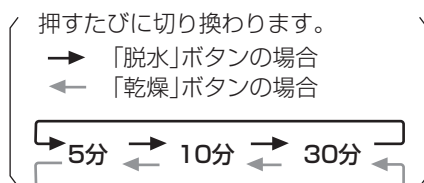


- 押すたびに切り換わります

3

運転時間を選ぶ

- 選べる時間は
5分、10分、30分



増える 減る

4

必要に応じて選ぶ



(40 ページ)

5



運転

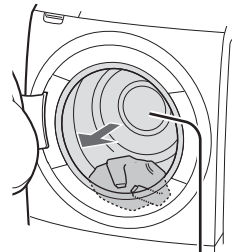
衣類を取り出す

終了メロディー

ドラム「静止」について

衣類の入れかた

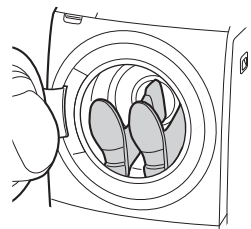
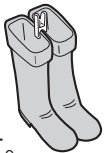
- ドラムの底に入る程度に広げて入れる。
〔重なると効果が十分に得られない場合があります。〕



風が吹き出す位置

ブーツの入れかた

- 洗濯バサミで止める
- ブーツのファスナーを開けておくとニオイが取れやすくなります。



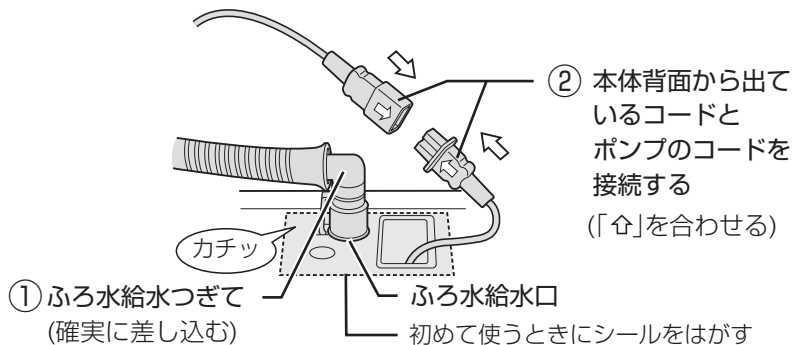
- 靴の内側を温風吹出口付近に置き、靴底をドア側に向けて置く。

ふろ水を使う 1

準備

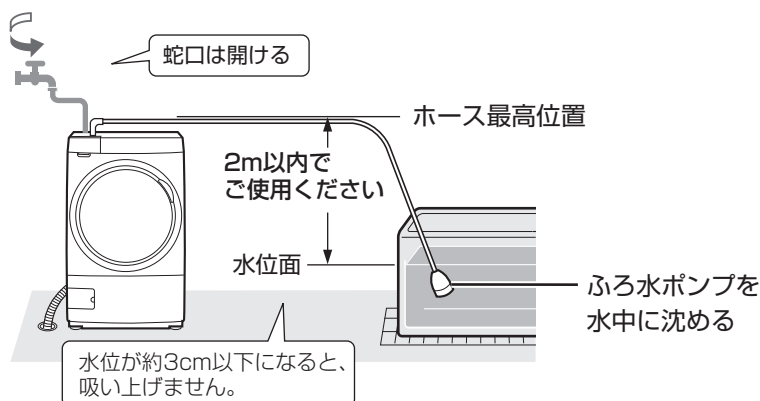
電源「切」の状態で接続してください。

1



- ふろ水給水つぎてを軽く引っ張って、抜けないか確かめる。
- 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

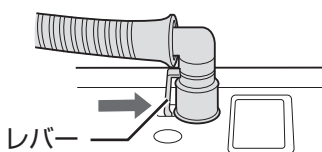


- ポンプのホース内に水が残っていると、ふろ水を吸い上げにくくなる場合があります。必ずホースに水が残っていないことを確認のうえでご使用ください。
- ホースが短いときは、別売の「延長用ふろ水ホースセット」をご利用ください。

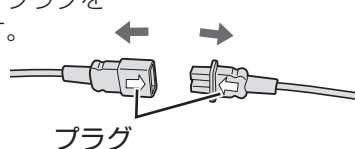
裏表紙

おまわり

- ① レバーの根元を押しながら、ふろ水給水つぎてを傾けてホースをはずす。



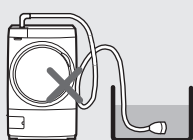
- ② コードは必ずプラグを持ってはずす。



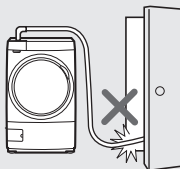
お願い

ふろ水ポンプは

- 巻いたまま使わない。
【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で使わない
【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】
- 本機へのふろ水給水以外には使わない。
- お洗濯が終わったらすぐに浴槽からポンプを引き上げます。【給水つぎてが本体からはずれた場合、水が流れ出る原因】
- 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さいは、別売のふろ水ポンプセットをお求めください。 裏表紙

ご注意

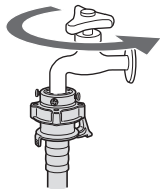
- 指定以外のふろ水ポンプを接続しない。【火災や故障の原因】
- ふろ水が少ない場合は、ポンプの空運転にご注意を。【ポンプが故障する原因】

ふろ水を使う 2

操作のしかた

準備

蛇口を開ける



- 蛇口を開けていないと、スタートから約3分後に「E01」エラーで止まります。

1

洗濯物を入れてドアを閉めて



- 無線LAN機能をご使用の場合
スリープ状態のときは
「スタート」を押す

2



または

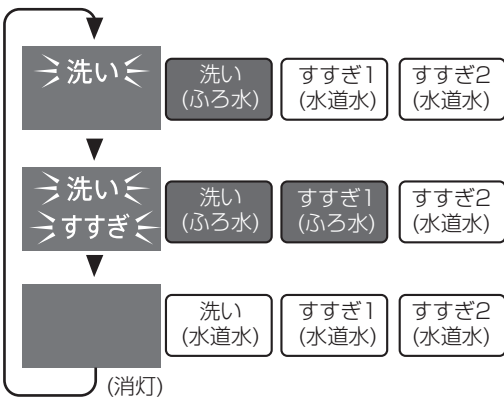


必要に応じてコースをや運転時間を選ぶ

3



押すたびに切り換わります



すすぎにふろ水を使うと

- 標準コースでは、「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。

4

必要に応じて
「槽クリーン」(40ページ)・「予約」(42ページ)を
選ぶ

5

ふろ水
運転

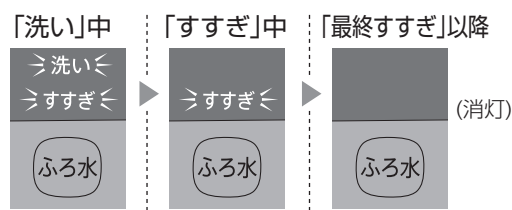
「スタート」を押すと、「ふろ水」を記憶します。

- 記憶を消すときは、「ふろ水」ボタンを押してボタンのランプ(洗い・すすぎ)を消してからスタートしてください。

ふろ水運転中の表示

- 「ふろ水」ボタンのランプはふろ水給水の各行程が終了すると順次消灯します。

例 洗いとすすぎにふろ水を使用した場合



ふろ水を給水できないときは

- 最初からふろ水を給水できないときは、約5分後に自動で水道水に切り換わります。
- 途中でふろ水がなくなったときは、1～2分後、自動で水道水に切り換えて運転を続けます。
- 「ふろ水」ボタンのランプが運転終了まで点灯して、ふろ水を給水しなかった行程をお知らせします。(例えば、すすぎからふろ水を給水しなかった場合は、「ふろ水」ボタンの「すすぎ」ランプが運転終了まで点灯します)

途中で水道水に切り換えたいときは

- **ふろ水** を押すと水道水に切り換えられます。(再度ふろ水に戻せません)

入浴剤が入ったふろ水を使用するときは

- 洗濯物が変色することがあります。
- 硫黄(いおう)などが入った入浴剤は、ステンレス槽が錆びる原因になります。

気温が低く、ふろ水の温度が高いときは

- 槽の外側やドアの内外が結露して、床面を濡らすことがあります。

あとしまつ

1

洗濯物を取り出す

- ホースの残水で洗濯物を濡らすのを防ぎます。

① ふろ水ポンプを浴槽から取り出してから、内部の水を抜く

- 本体側もはずして残水を抜きます。(37ページ)【残水はホース内の汚れや凍結の原因】

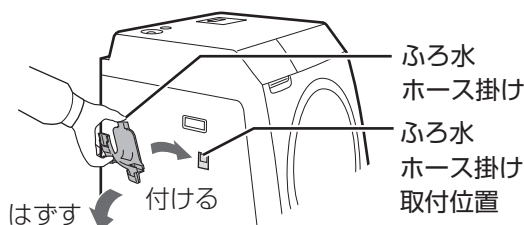
② ホースを輪にして本体に掛ける

ふろ水ホース掛け

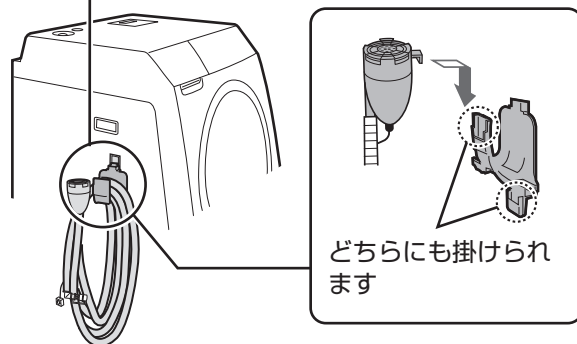
上部に親指を掛けて手前に引きながら差し込む。

はずしかた

差し込むときと同様に上部に親指を掛け、穴の上部からホース掛けの上部2か所の角をはずして手前に引く。



本体の左右どちら側にも取り付けられます。



衣類や汚れ具合に合わせて時間短縮

時短モード

お急ぎで運転したいときに。
時短モードを設定すると、「標準」・「柔らか」・「室内干し」
コースの運転時間を短縮します。

- 軽い汚れ専用のモードです。
- 「洗い」～「乾燥」の時間・回数を変更した場合は、時短モードを使用できません。
- ふろ水は使用できません。

1

① 洗濯物を入れ、ドアを閉めて



- 無線LAN機能をご使用の場合
スリープ状態のときは
「スタート」を押す

②



または



③ 必要に応じてコースなど運転内容を 設定する

2



3



- 必要に応じて
洗剤を入れる。

「スタート」を押すと、「時短」モードを記憶
します。

- 記憶を消すときは、「時短」ボタンを押して
ボタンのランプを消してから、スタートし
てください。

ドラムなどを

槽クリーン

2つの運転でドラムなどを清潔にします。

【① 注水運転】

最終すすぎ中にきれいな水でドラムの
外側を洗います。

【② プラズマクラスター槽クリーン運転】

運転終了後は、プラズマクラスター
イオンをドラムと本体内に放出し、
ドラムやヒートポンプユニットの
付着力細菌を抑えます。

(2 ページ) の注釈※5を参照)

- 「すすぎ」がない場合は、「②プラズマ
クラスター槽クリーン運転」のみにな
ります。

清潔に

操作のしかた

1

① 洗濯物を入れ、ドアを閉めて



- 無線LAN機能をご使用の場合
スリープ状態のときは
「スタート」を押す

2



② 必要に応じてコースなど運転内容を設定する

3



- 必要に応じて
洗剤を入れる。

洗濯・乾燥
運転

運転終了

終了メロディー

残り(時間:分)



【①注水運転】

最終すすぎ中に
きれいな水で
ドラムの外側を
洗います

「スタート」を押すと、槽クリーンを
記憶します。

- 記憶を消すときは、「槽クリーン」
ボタンのランプを消してから、
スタートしてください。

- 「スタート」を押しても、すぐに開始
しないことがあります。
(例)ドラム内に水が残ってる時
(排水後開始)

「スタート」を押さずに放置した場合は

- 運転終了後(乾燥の場合は「シワ防止」
運転後)にプラズマクラスター槽クリ
ーン運転待機状態になり、以下の
ランプのみが点灯します。「聞いて」
ボタンを押すと操作説明を聞けます。



点滅

- 待機状態から30分間に「スタート」を
押さなかった場合は、自動でプラズマ
クラスター槽クリーン運転が始まります。

プラズマクラスター槽クリーン運転中は

- 運転時間を変更できません。
- 一時停止できます。
- 途中で止めたいときは電源を切ります。

4

洗濯物を出して、ドアを閉めてから



- 「シワ防止」運転中は、
「ロック解除」ボタンを
押してドアを開ける。

【②プラズマクラスター槽クリーン運転】

槽クリーン運転の残り時間を表示

残り(時間:分)



点滅



電源が切れる(お知らせ音は鳴りません)

衣類や汚れ具合に合わせて時間短縮／ドラムなどを清潔に

予約運転する

運転終了時刻を予約

「ドライ」・「槽洗浄」・「リフレッシュ」
コース以外で予約できます

1 運転内容を設定

① 洗濯物を入れてドアを閉めて



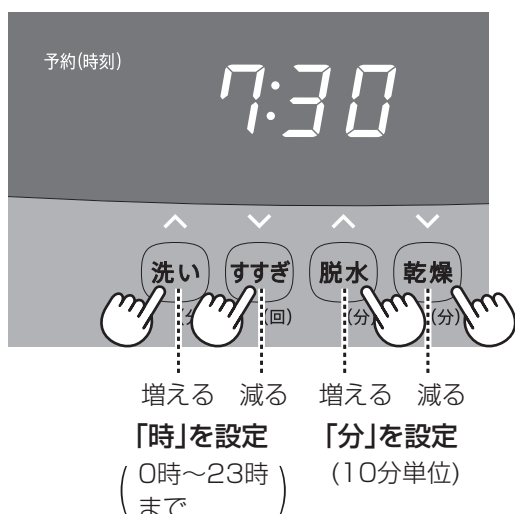
- 無線LAN機能をご使用の場合
スリープ状態のときは
「スタート」を押す

② 運転内容(コース、時短、槽クリーン、 ふろ水)や時間・回数を設定する

①



② 予約運転の終了時刻を設定する



③ 予約運転を決定する



- 洗濯～乾燥(または洗濯)の
場合、洗濯量を計量して、
洗剤量の目安を表示する

必要に応じて、洗剤量目安表示に合わせて
洗剤を入れる

- 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。

予約完了

- 洗剤量目安表示のあとに、「各行程の運転内容」
「現在時刻」「予約時刻」の順に表示し、
予約運転待機状態に変わる。

予約運転待機中は

「予約」ボタンのランプが
点灯します。
(数字表示部は消灯)



予約内容を確認めたいとき



「予約時刻」
「洗剤量目安表示」
「各行程の運転内容」
「現在時刻」の順に表示し、
予約運転待機状態に戻り
ます。

予約後、衣類を追加したり、 予約の変更や取消しをしたいとき

電源を入れ直して、初めからやり直します。

- 無線LAN機能を設定した場合は、
ココロボ～ドアアプリから予約時刻を1時間
繰上げる(または繰下げる)こともできます。
(詳しくは「無線LAN機能ガイドブック」
3ページをご覧ください)

予約時刻について

- 予約時刻は、所要時間 (63,64 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、予約した時刻に終わらないことが
あります。
その場合は、電源を入れ直して予約時刻を
長めに変更してください。
- 給・排水条件、衣類の片寄り、ふろ水の使用
などにより、実際の予約時刻を前後すること
があります。

設定を変更する 1

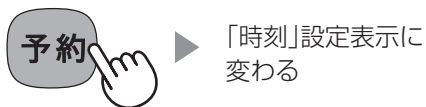
現在時刻の合わせかた

電源「切」の状態で

1



2



「時刻」を合わせる (例: 20時35分)

3



4



「年」を合わせる

●西暦の下2桁のみ設定 (例: 2014年)

5

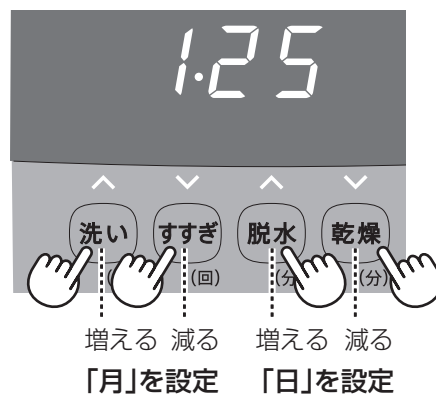


6



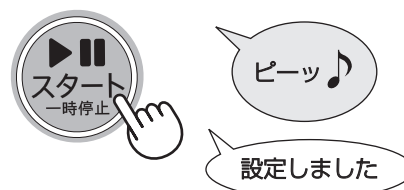
「月・日」を合わせる (例: 1月25日)

7



8

設定内容を登録して終了する



設定内容を記憶して、電源が切れる

●現在時刻の設定を途中でやめるときは「スタート」ボタンを押す前に

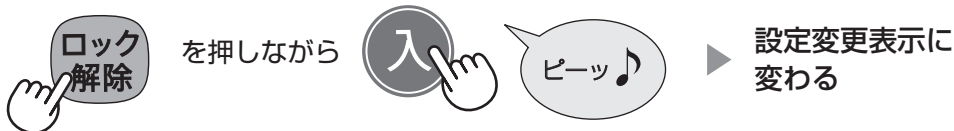


●「予約」ボタンを押すたびに、「時刻」「年」「月・日」の設定表示に切り換わります。

設定を変更する 2

設定変更のしかた

電源「切」の状態では



設定変更表示に変わる

設定変更モード表示(「設定変更キー」のみを表示します)



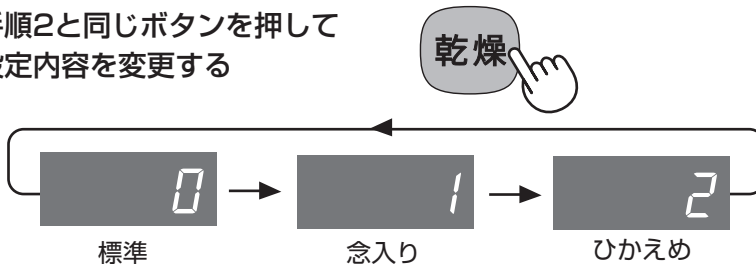
1

右表の「設定変更ボタン」で変更したい項目を選ぶ

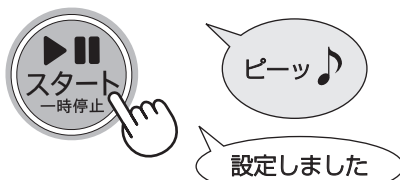
例 乾燥仕上がり具合を変更するとき



手順2と同じボタンを押して設定内容を変更する



3



4

設定内容を記憶して、電源が切れる

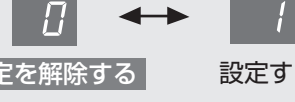
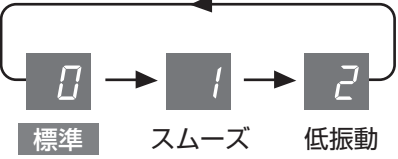
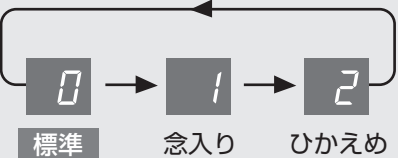
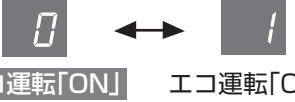
● 続けて他の設定も変更する場合は、手順1から同様におこなう。

● 変更を途中でやめるときは「スタート」ボタンを押す前に



項目

- ① 「洗い」の水量を多めに調整する
(対象コース)
標準・わが家流・念入り・柔らか・室内干し
- ② チャイルドロック設定をする
- ③ 脱水の立ち上がりを調整する
(対象コース)
標準・わが家流・念入り・柔らか・室内干し
- ④ 乾燥仕上がり具合を調整する
(対象コース)
標準・わが家流・念入り・柔らか
- ⑤ 「エコ運転」をやめる
(「OFF」にする)
- ⑥ 終了音を切る
- ⑦ すべての設定を初期化する
- ⑧ 無線LAN機能の設定をする

設定変更ボタン	設定内容 (初期値)	説 明
	 標準 多め	水量を「多め」に設定すると、「洗い」の使用水量が約7L増えます。 (コースや洗濯量で若干異なります) ● 水量を「多め」に変更しても、「洗剤量目安表示」(20ページ)に合わせて洗剤を入れてください。
	 設定を解除する 設定する	チャイルドロックを設定すると ● (入) (切) 以外のボタン操作ができなくなります。 ● 電源を入れると「L」を表示します。 ● 電源が切れているときも、ドアをロックします。 (ドラム内に閉じ込められるのを防ぐため) ● 運転するときは、チャイルドロックの設定を解除してください。
	 標準 スムーズ 低振動	「標準」 通常の脱水(変更なし) 「スムーズ」 脱水時の立ち上がりをスムーズにします。 吸水すると重くなる衣類を単品で脱水するときや、「E04」を表示したときに。 ● 振動が大きくなることがあります。 「低振動」 脱水時の振動を抑えたいとき ● 脱水時間が長くなったり脱水ができないことがあります。 脱水ができない場合は、からんだ洗濯物をほぐしてから入れ直して、再度脱水してください。
	 標準 念入り ひかえめ	「標準」 通常の乾燥(変更なし) 「念入り」 厚物やしっかり乾かしたいとき(乾燥時間が長くなる) 「ひかえめ」 しわを抑えたいとき(乾燥時間が少し短い) ● 湿気が残ったり、乾きむらができることがあります。
	 エコ運転「ON」 エコ運転「OFF」	エコ運転 (13ページ) をやめます。 ● 「OFF」設定時はエコランプが消灯します。
	 終了音が鳴る 終了音が鳴らない	運転終了音と「シワ防止」運転中のお知らせ音を消します。 ● 無線LAN機能を設定した場合は、ココロボ〜ドアプリから設定変更することもできます。
	「スタート」ボタンを押すと、初期化して電源が切れます。 	この表の項目①～⑥、およびわが家流コース・「ふろ水」・「槽クリーン」・「時短」の設定を工場出荷時の状態に戻します。 ● 初期化すると無線LAN通信モジュールは停止しますが、無線LAN機能の登録情報は初期化されません。 無線LAN機能を初期化する場合は「無線LAN機能ガイドブック」18ページの「無線LAN機能を初期化したいとき」をご覧ください。
	—	無線LAN機能の設定をおこないます。 ● 詳しくは「無線LAN機能ガイドブック」をご覧ください。

ドラムの汚れやにおいが気に

槽洗浄コース

洗浄

洗浄～乾燥

乾燥

ドラムをお手入れしたり
清潔に保つために。

洗浄 …… ドラム回転とつけ置き主体の洗浄をおこなう。

乾燥 …… ドラム内を乾燥。(乾燥時間：約1時間)

こんなとき	洗濯槽クリーナー	洗い(洗浄)時間	所要時間
ふだんの簡単なお手入れに (1週間に1回程度)	何も入れない	「洗い：なし」 に設定	洗浄 約10分 洗浄～乾燥 約1時間10分
汚れ・カビ・乾燥能力低下の 防止に(1カ月に1回程度) ※ 下記「お願い」もご覧ください	市販の洗濯槽クリーナー (使用量などは表示に従う)	「洗い：2時間」 に設定	洗浄 約2時間30分 洗浄～乾燥 約3時間30分
汚れ・におい・カビが ひどいときや気になるときに	別売品洗濯槽クリーナー (塩素系) 裏表紙 約半量	「洗い：8時間」 に設定	洗浄 約8時間30分 洗浄～乾燥 約9時間30分
ドラムを乾燥したいとき	何も入れない		乾燥 約1時間

お願い

●「洗濯～乾燥」運転または乾燥運転をおこなうと、本体内部に糸くずが溜まり、徐々に乾燥能力が低下する場合があります。糸くずを除くために1カ月に1回程度、槽洗浄コース(洗い：2時間)を運転してください。

ドラムを乾燥する

ドアを閉めて

1



●無線LAN機能をご使用の場合
スリープ状態のときは
「スタート」を押す

4



2



➤ 槽洗浄 ⬅

運転

運転終了

終了メロディー

3

必要に応じて



40 ページ

●ドアやドラム内が熱くなる場合があります。ご注意ください。

乾燥試運転 **7 ページ** の場合は、2回続けて
運転する。
運転後はドアを開けておく。

なったら

ドラムを洗淨する/洗淨～乾燥する

1

ドアを閉めて



- 無線LAN機能をご使用の場合
スリープ状態のときは
「スタート」を押す

2



または



➤ 槽洗淨 ⬅

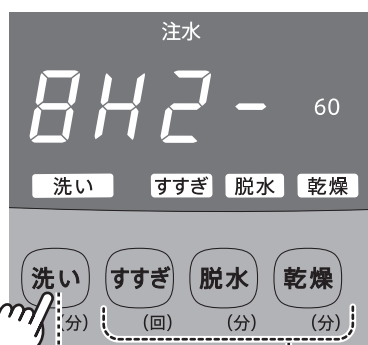
3

洗い(洗淨)時間を選ぶ

(46 ページ)

例

「洗～乾」で洗い時間を「8時間」に
設定するとき



「8時間(表示: 8H)」
「2時間(表示: 2H)」
「洗いなし」
が選べます。

(洗淨8時間
注水すぎ2回
脱水自動
乾燥60分)

時間を選べません。

4

必要に応じて選ぶ



槽クリーン

(40 ページ)



ふろ水

(37 ページ)

5

洗濯槽クリーナーを
直接ドラムに
流し込む



- 「洗い: なし」のときは
洗濯槽クリーナーを入れない。

6



運 転

運転終了

終了メロディー

ドラムの汚れやにおいが気になったら

お願い

- 運転中は換気を十分におこなってください。
- 洗濯槽クリーナー以外は使わないでください。
槽洗淨専用コースのため、衣類用洗剤や台所用漂白剤などを使うと泡立った洗剤があふれて
水漏れの原因になることがあります。
- 乾燥運転後はドアやドラム内が熱くなる場合があります。ご注意ください。

お手入れする 1



警告



本体各部に水をかけない

【ショート・感電の原因】

糸くずフィルター・乾燥フィルター・排水口

1週間
ごとに

糸くずフィルター

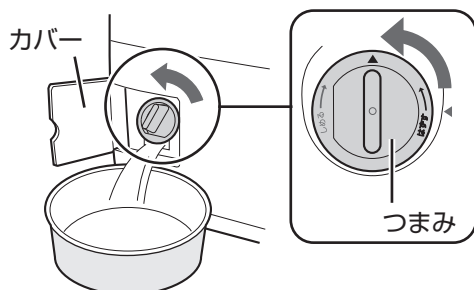
- 「E03」を表示したときも掃除する。(65ページ)
- 凍結予防などの場合も、ここから水を抜きます。

準備

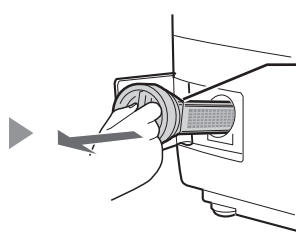
- ① 蛇口を閉め、ドアを確実に閉める。
- ② 洗面器などの水受けを用意する。
- ③ 多量の残水が出ることもあるため、排水する。
「脱水3分」に設定して運転する。(28ページ)

はずしかた

- ① カバーを開き、つまみを少しずつゆめながら水を出す。



- ② 水が出なくなったら、糸くずフィルターを引き出して、糸くずや異物を取り除く。

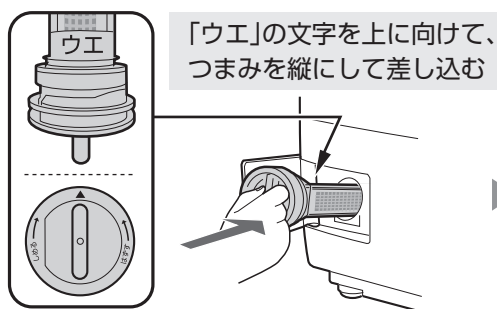


パッキン部やねじ部の
糸くずも取り除く。

- 本体側にも糸くずや異物があれば取り除く。
【異物が残ると水漏れの原因】

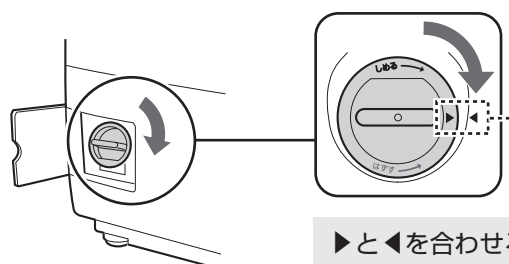
取り付けかた

- ① 糸くずフィルターを奥に当たるまで確実に差し込む。



- ② つまみを回し、最後まで確実に締め付ける。

【締め付けが悪いと、水漏れの原因】



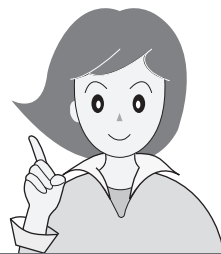
- ③ カバーを元通り閉める。

- 閉まらない場合は、糸くずフィルターを正しく締め付け直してからカバーを閉める。
- カバーを無理に閉めない。【破損の原因】

ご注意

- 「E03」を表示しているときは、糸くずフィルターが詰まって排水できないおそれがあります。糸くずフィルターをお手入れしてください。そのさい、多量の残水が出ることがありますので、必ず洗面器などを用意してください。
- 糸くずフィルターは必ず正しく取り付けてください。糸くずフィルターが入っていないか、緩んだまま使用すると水漏れをしたり、「E31」を表示して運転できません。

- はずした部品は必ず取り付けてください。
【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のため、破れたときは
お買いあげの販売店でお求めください。

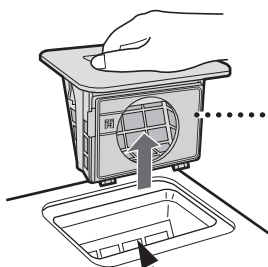


乾燥の たびに

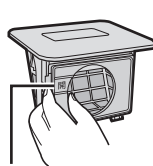
乾燥フィルター

- 「U04」を表示したときも掃除する。 (66 ページ)

- ① 引き出して
お手入れする。



乾燥フィルター

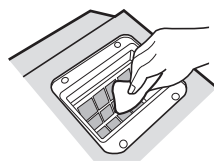


カバーを開き、柔らかい布
(水を含ませたタオルなど)
でほこりを拭き取る。

「開」表示付近を持って開く

- 汚れが取れにくいときは、外側からシャワーで流してください。
また、こびりついた汚れは台所用中性洗剤とスポンジで洗って
ください。洗った後は乾いた布で拭き取ります。

乾燥内部フィルター



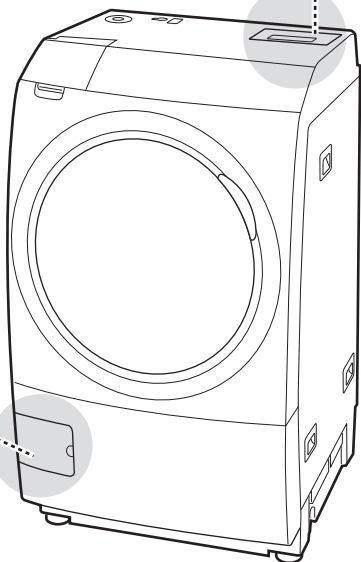
乾燥フィルターをはずした内側
(乾燥内部フィルター：はずせません)も、
柔らかい布(水を含ませたタオルなど)で
ほこりを拭き取る。

- ② 元の位置に奥までしっかりと差し込む。

- 正しく取り付けていないと「E29」でお知らせします。 (66 ページ)

お願い

- フィルター部は強くこすったり押さえないでください。【破れの原因】



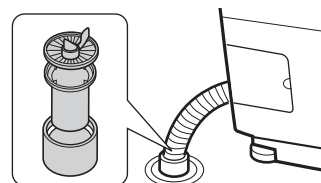
設置前や
「E03」を表示
したとき

排水口

排水口をはずして掃除する。

【糸くずがたまると、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
きんなどをあててく
ださい。ホースから
残水が出ることがあ
ります。



お手入れする 2



警告



本体各部に水をかけない

【ショート・感電の原因】

洗剤ケース・ドア・ドアパッキン

使う
たびに

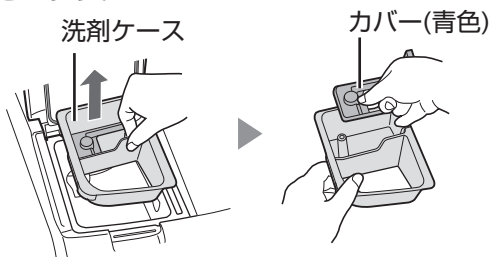
洗剤ケース

はずして水洗いし、水分を拭き取る。

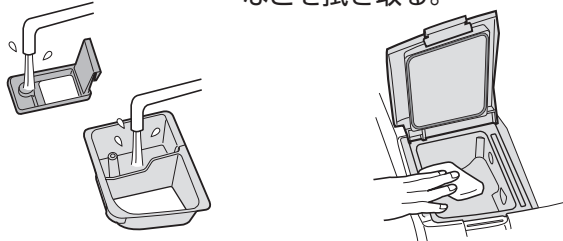
- お手入れしないまま、使用を続けない。

【かび・におい・汚れ・水漏れの原因】

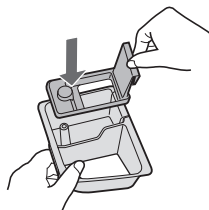
- ① ふたを開けて、洗剤ケースとカバー(青色)をはずす。



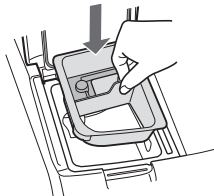
- ② 水洗いする。 本体側とふたは残った洗剤などを拭き取る。



- ③ カバー(青色)を取り付けて、しっかり押し込む。



- ④ 洗剤ケースを取り付けて、ふたを閉める。



ご注意

- 洗剤ケースをはずしてお手入れするときは、本体の奥まで指を入れない。
【けがの原因】
- お手入れ後、洗剤ケースとカバー(青色)を必ず取り付ける。
【故障・水漏れの原因】

使う
たびに

ドア・ドアパッキン

水を含ませたやわらかい布で拭き取る。

- ドアのガラス面やドアパッキンの表裏、また溝の内側に付いた糸くずやごみは、必ず取り除く。

【次の運転中に衣類に付着したり水漏れする原因】

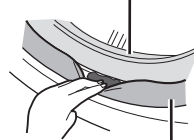
- 揮発性溶剤・クレンザー・化学ぞうきんなどは使わない。

- ドアに液体洗剤・柔軟剤・漂白剤などが付いた場合は、すぐに水を含ませた布で拭き取る。

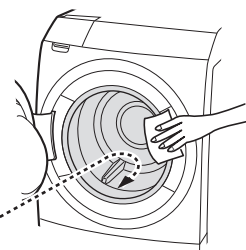
【放置すると変色したり傷んだりする原因】

- ドアパッキンにぬめりがあるときは、酸素系漂白剤をしみ込ませた布で全周を拭き取り、最後に水拭きする。(柔らかいので、傷が付かないようにご注意ください)

ドラムのプラスチックの縁に付いたごみも取り除く



ドアパッキンをめくり、ごみを取り除く

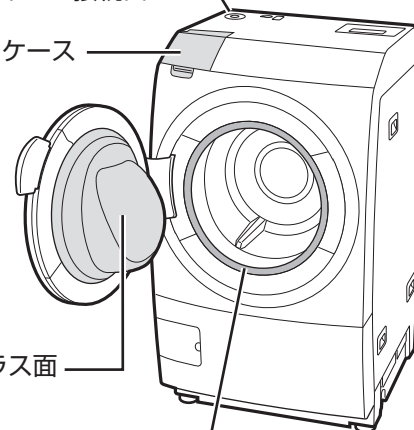


給水ホース接続口

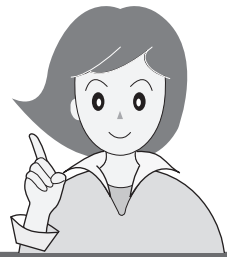
洗剤ケース

ガラス面

ドアパッキン



- はずした部品は必ず取り付けてください。
【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のため、破れたときは
お買いあげの販売店でお求めください。



本体・ドラム・給水ホース接続口・凍結を防ぐために

汚れたら

本体 水を含ませた柔らかい布で拭き取る

- 揮発性溶剤・クレンザー・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】
- 汚れが気になる場合は、台所用中性洗剤を薄めてご使用ください。
洗剤使用時は、仕上げに水拭きしてください。
- 本体や操作部などに液体洗剤・柔軟剤・漂白剤などが付いたら、すぐに水を含ませた布で拭き取る。
【放置すると変色したり傷んだりする原因】

操作パネル

柔らかい布でから拭きする

ドラム(ステンレス槽)

- 洗濯終了後は衣類をすぐに取り出し、よく絞った柔らかい布で拭く。
- 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。
- 汚れやにおい、カビが気になるときは、槽洗浄コースをご利用ください。

46ページ

水の出が悪くなった

給水ホース接続口

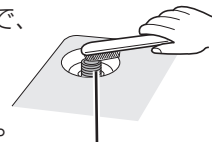
給水ホースのはずしかた

- ① 蛇口を閉じて電源を入れる。
- ② 「洗う」ボタンで槽洗浄コースを選び、「スタート」ボタンを押す。
- ③ 約15秒間運転したあと、電源を切り、給水ホースをはずす。
● ホース内に水が残っているので、容器などで受けてください。



歯ブラシなどでごみを取り除く。

- ごみをフィルターの内側へ入れない。



給水弁用
フィルター

お願い

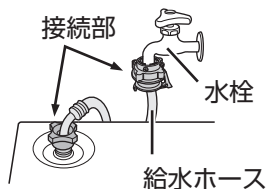
- 給水弁用フィルターは必ず取り付けてください。
- 給水弁にごみが入って故障することがあります。
破れたり、ごみが取れなくなったときは、別売の給水弁用フィルターをお買い求めください。
- フィルターは先の細いラジオペンチなどで引き出せます。取り付けるときは、必ず奥まで押し込みます。
【確実に取り付けないと給水弁故障の原因】

凍結を防ぐために

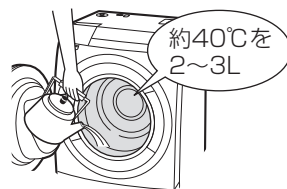
- ① 蛇口を閉めて、給水ホース・ふろ水ポンプをはずし給水ホースの水を抜く。
(給水ホースのはずしかたは上記「給水ホース接続口」参照)
- ② 糸くずフィルターのお手入れの要領で槽内の水を抜く。 48ページ

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。



プラグが濡れないよう

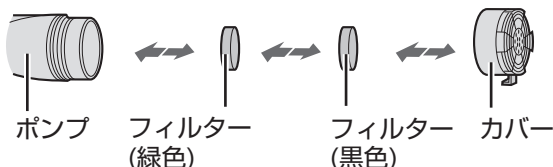
お手入れする 3

ふろ水ポンプ

ポンプのコードを洗濯機本体からはずします。
(偶発的な回転によるけがを防止)

2~3回の
使用ごとに

フィルター・カバー



カバー・フィルターをはずし、
水中で洗う

- フィルターやカバ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】

汚れが気
になったら

ふろ水ホース内部 (大きめのバケツを準備します)

1

- ① カバー、フィルターをはずす
- ② コードのプラグに袋などをかぶせる
- ③ 洗濯バサミなどでつぎて部を固定する

倒れないように
ひもなどで固定

2

薄めた洗濯槽クリーナーを注ぐ

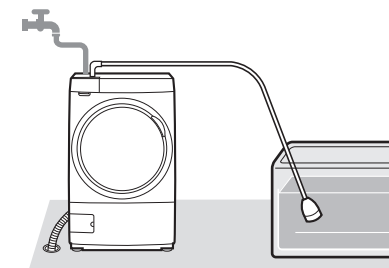
- 洗濯槽クリーナーが手・衣類などに付かないようにご注意ください。

6~12時間
つけ置き

3

槽洗浄コースに設定し、ふろ水を使ってホースを
すすぐ

- ① ふろ水ポンプを本体に接続し、ポンプを浴槽に入れる (37 ページ)
- ② 蛇口を開き、電源を入れる
- ③ 「洗う」ボタンで槽洗浄コースを選ぶ
- ④ 「ふろ水」ボタンで「洗い」を選んでスタートする
- ⑤ ドラムが回転を始めたら、「切」ボタンで電源を切る



4

ドラム内を排水したあと、ふろ水ポンプを片付ける

- ① もう一度、電源を入れて「洗う」ボタンを押す
- ② 「脱水」を選んでスタートする
- ③ ドラムが回転を始めたら、「切」ボタンで電源を切る
- ④ ふろ水ポンプを浴槽から取り出し、片付ける

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？」 (55~62 ページ) や「エラー表示・お知らせ表示」 (65~67 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、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次のことをお知らせください。

- ・品名：ドラム式電気洗濯乾燥機
- ・形名：(本書の表紙に記載の形名)
- ・お買いあげ日(年月日) ・故障の状態(具体的に)
- ・ご住所(付近の目印も合わせてお知らせください)
- ・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 () —
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。
保証書の規定にしたが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。

修理料金のしくみ

- 修理料金は技術料・部品代・出張料など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です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

愛情点検



長期で使用的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。
- 脱水運転中、ドア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。

保証書(別添)

- 保証書は「お買いあげ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。
保証書は、内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- 保証期間…お買いあげの日から1年間です。
ただし、次の密閉機械部分のみ3年間です。
放熱器(凝縮器)・圧縮機・毛細管・冷却器・配管。
保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

補修用性能部品の保有期間

- 当社はドラム式電気洗濯乾燥機の補修用性能部品を製品の製造打切後、6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。

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。

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。

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。
点検費用については販売店にご相談ください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・使いかた・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。

ファクシミリ送信される場合は、製品の形名やお問い合わせ内容のご記入をお願いいたします。

※弊社では、確実なお客様対応のため、フリーダイヤル・ナビダイヤルサービスをご利用のお客様に「発信者番号通知」をお願いしています。発信者番号を非通知に設定されている場合は、番号の最初に「186」をつけておかけください。

【ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて】

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おります。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。個人情報の開示・訂正、利用訂正等の請求その他お問い合わせは、シャープ株式会社個人情報ご相談窓口にご連絡ください。電話番号：[06-6792-8004（受付時間：平日、9:00～12:00、13:00～17:00）]

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



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

<http://www.sharp.co.jp/support/>

スマートフォンや
携帯電話はこちらから



インターネットから修理のお申し込みや進捗確認も24時間サポート

シャープ 修理相談

検索

<http://www.sharp.co.jp/support/repair.html>

スマートフォンや
携帯電話はこちらから



使用方法のご相談など【お客様相談室】

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、PHS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
06 - 6792 - 1582	06 - 6792 - 5993
〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号	



修理や持込修理のご相談など【修理相談センター】

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、PHS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
06 - 6792 - 5511	06 - 6792 - 3221
〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号	

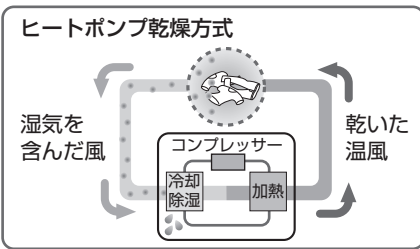
- お電話は番号をよくお確かめのうえ、お間違いのないようにおかけください。
- 所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。（2016.12）

■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ェーブの登録商標です。

こんなときは？ 1

衣類の仕上がり

こんなとき		お調べください		参照 ページ	
タオルなどが ゴワゴワする	●ドラム式の「たたき洗い」はタオルがパイル倒れを起こし、吊り後ゴワゴワになることがあります。ふんわり仕上げたいときは乾燥までの運転がおすすめです。また、以下の方法もお試ください。 ・柔軟剤を使う。 ・柔らかコースや室内干しコースで洗濯する。 ・天日干し後、気になる衣類を30分程度乾燥する。			— 12,24 28	
	衣類が縮む	洗濯しただけで縮むものや、乾燥するとさらに縮むものがあります。縮みの程度は、1回目の洗濯、乾燥が最も大きくなります。 ●綿や麻などの繊維でも、生地の織りかた(ニット・織り目の粗い生地など)によって、縮みが大きくなる場合があります。 ●乾燥前に取扱い表示や素材をお確かめください。			— — —
例 縮みやすい衣類 縮みにくい衣類 ●綿や麻のシャツ・トレーナー・セーター・靴下やガーゼ、ポリウレタンやアクリルの入った混紡の衣類など。 ●ポリエステルのブラウス・ポリエステル混紡のワイシャツなど。					
乾燥したのにドラム内や衣類が温かくない		●除湿した温風で衣類を乾かすヒートポンプ乾燥方式のため、熱風で乾かすヒーター方式と比べてドラム内や衣類の温度が低くなりますが異常ではありません。(温風は約50℃)			—
	乾きが悪い 乾燥時間が長い	ヒートポンプ乾燥方式  ●次の場合は湿り気が残ることがあります。衣類が多すぎるとき/衣類が少なくドラムの内側に張り付いたとき/衣類がからんでいるとき/厚手の衣類が混ざっているとき/脱水が不十分とき/途中で電源を切ったり停電したとき ●乾燥フィルターに糸くずがたまっていますか。 ●室温が5℃以下または35℃以上のときは、湿り気が残る場合があります。 ●湿り気が残っている場合は、乾燥時間を設定して追加乾燥してください。 ●厚物やしっかり乾かしたいときには「乾燥仕上がり具合調整/念入り」に調節してください。 ●排水位置が高かったり、排水ホースの先がふさがっていませんか。			— 49 — 28,64 44 —
衣類がドラムに張り付き 硬くなる		●綿やタオルばかり入れていませんか。化繊の衣類をいっしょに入れたり、脱水後、ドラムの衣類をほぐしてから乾燥すると張り付きが減ります。 (ただし化繊でも (18ページ) に記載のものは入れないでください)			—
		乾燥のしわが気になる	生地の素材や織りかたなどにより、しわの程度に差が出ます。 ●しわが気になる場合は ・衣類の量を少なめにする。 ・脱水後にいったん衣類をほぐし直す。 ・「乾燥仕上がり具合調整/ひかえめ」で運転後、吊り干しまたはアイロンかけをする。		
例 しわになりにくい衣類 しわになりやすい衣類 ●綿タオル、ブリーフ、アンダーシャツなど。 ●パジャマ、シーツ、ワイシャツなど。					

こんなときは？ 2

こんなとき

お調べください

参照
ページ

衣類が変色する
(黄ばみ・黒ずみ・色移りなど)

変色はさまざまな要因で起こります。

衣類の仕上がり

現 象	変色の要因	対処方法	
		お試しください	変色した衣類は
シミができた	- 一部の柔軟剤では水に溶けにくく、高濃度で付着すると、局部的なシミになりやすいものがあります。 - 柔軟剤を入れすぎていませんか。正しく量ってください。	- 柔軟剤の量を正しく量る。 - 柔軟剤の種類を変える。 - 濃縮タイプから従来タイプの柔軟剤に変える。	固形石けんや中性洗剤などで、すぐにもみ洗います。
黒ずんだ黄ばんだ	洗剤には衣類から溶け出した汚れを衣類に付着させない(再付着防止)作用がありますが汚れの量に対し洗剤量が少ない場合には、汚れた洗剤液で衣類が汚染されることがあります。特にドラム式は使用水量が少ないため洗剤液に対する汚れ濃度が高く、液体洗剤や粉せっけん、液体せっけんを使用すると目立ちやすくなります。	- 洗剤の量を正しく量る。 - 洗剤を粉末合成洗剤に変える。 - 洗い時間・すすぎ回数を増やす。	- 洗剤をよく溶かした高濃度の洗剤液に一晩つけておいてから洗濯する。 - 落ちない場合、白物は塩素系漂白剤で漂白する。色柄物は酸素系漂白剤で漂白する。
水道管のサビがついた	水道管のサビで衣類が変色する場合があります。(白いタオルなどに水道水を通すと確認できます)	—	白物は、還元系漂白剤で漂白する。
変色した	入浴剤の種類によっては洗濯に使用すると変色するものがあります。	入浴剤またはふろ水の使用をやめる。	—
	新しい色柄物など、色落ちしやすいものをいっしょに洗うと色移りする場合があります。	色落ちしやすいものは分けて洗う。	白物は塩素系、色柄物は酸素系漂白剤で漂白する。(落ちない場合もあります)

におい

においがする

- 乾燥機能の使いはじめに、ゴムのにおいがすることがあります。「乾燥試運転」をすると、においが軽減されます。乾燥機能のご使用とともに、軽減されます。
- 排水口にたまった汚れのにおいが逆流することがあります。排水口は定期的にお掃除してください。
- 排水ホースを付属のホースフックに掛けていますか。排水ホースがホースフックからはずれていませんか。
- ドラム内に溶け残った洗剤に雑菌が発生して、ドラム内がにおうことがあります。別売品の洗濯槽クリーナー(塩素系)で槽洗浄コース(洗い：8時間)をおこなってください。気温が高い時期(春～秋頃)は、月1回程度おこなうことをおすすめします。

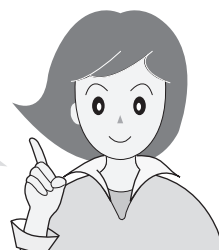
7

49

7

46
裏表紙

修理依頼やお問い合わせの前に、
もう一度お調べ
ください。



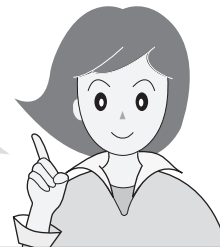
こんなとき	お調べください	参照 ページ
電源	● 電源「切」ボタンを押すと、約3秒間コースランプがすべて点灯したあとに電源が切れます。その間は電源「入」を受け付けません。電源を入れ直したいときはランプがすべて消えてから、操作してください。	—
	● 運転終了後に「聞いて」ボタンまたは「シワ防止」ランプが点滅(または点灯)していませんか。「ココロエンジン」からお知らせがあるとき、または「シワ防止」運転中は、これらのボタンやランプが点滅(点灯)し、自動で電源が切れません。電源「切」ボタンを押して、電源を切ってください。	10,15
ドアが開かない	● 運転中は安全のため、自動的にドアをロックします。開けたいときは「ロック解除」ボタンを押します。(洗濯中に開けると、ドアのガラス面に付いた水や泡が床に流れることがあるので、タオルなどで拭いてください) ● ドアロック中にドアハンドルを引くと「E02」表示をすることがあります。 ● ドラム内に水が残っている場合 ・ ドラム内の水が規定量よりも多いと検知したときにも水漏れ防止のため、ドアを自動ロックします。 排水する (28 ページ) とドアが開けられます。	— 65 —
	● 運転中の停電や電源プラグを抜くと、安全のためロックします。電源「入」を押すとロックが解除されます。 ● チャイルドロックを設定中はドアが開けられません。(電源を入れると「L」表示) チャイルドロックを解除してから開けてください。	— 44
残り時間表示	● 残り時間は運転の目安時間を表示しています。運転状況にしたがって補正しながら表示するので、衣類の種類や質、片寄りなどにより、途中で増減することがあります。 とくに乾燥中は乾燥状態によって急に増減することがあります。(たとえば「20分」から急に「1分」に変わることもあります) ● 脱水中、一時停止したあと再スタートすると、脱水行程の初めに戻るため、時間が増えます。 ● 乾燥を繰り返すと2回目以降の時間が長めに出ることがあります。 ● 乾燥の終了をセンサーで確かめているため、検知結果によっては「20(分)」を点滅したまま、1~2時間運転を続けることもあります。 ● 予約運転の「つけ置き洗い」中は残り時間が減りません。(「予約運転が始まっているのに、運転が止まっているように見える」(59 ページ) 参照)	— — — — —
	● 衣類の種類や片寄りによって長めに表示することがありますが、実際の運転終了はセンサーで検知するので、適切な時間で終了します。	—

こんなときは？

こんなときは? 3

洗剤	こんなとき	お調べください	参照ページ
	洗剤が洗剤ケースに残る	● 水圧の低い地域では洗剤が残ることがあります。洗剤量表示後「ロック解除」ボタンで一時停止して、直接ドラムに入れてください。 ● 洗剤ケースが濡れていませんか。ご使用前に、必ず乾いた布で拭いてください。	— 19
	水が洗剤ケースに残る (柔軟剤側)	● サイフォン構造のため、運転終了後水が残ることがありますが、異常ではありません。	—
	給水が終わるまでに 洗剤を入れられなかった 洗剤を入れ忘れた	● 給水までに間に合わないときなどは「スタート」ボタンで給水を一時停止してください。(もう一度押すと運転を再開) ● 「ロック解除」ボタンで一時停止して、洗剤を直接ドラムに入れてください。 (給水が停止。運転中にドアを開けるさい、ドアのガラス面の水が流れることがありますので、ご注意ください)	— —
洗濯・乾燥	洗濯物の計量をしない 洗濯物の量にかかわらず 洗剤量がいつも最大量 になる	● 排水事情が悪く、ドラム内に水が多く残る場合におこります。 ・ 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) ・ 排水口が詰まっていますか。	据付説明書 据付説明書 49
	水量を変えたい	● 水量を「多め」に設定変更できます。	44
	洗濯中に給水する	● 水位が下がると、自動的に水を補給します。	—
	(洗いやすすぎ中) 水が見えない	● 少量の水で衣類を持ち上げて落とす「たたき洗い」が、ドラム式の特長です。水が少なくても、しっかり洗濯できます。	—
	泡が多量に発生する	● 泡が多量に発生すると、汚れ落ちやすすぎが悪くなり、運転時間が長くなったり、途中で止まることがあります。泡立ちの少ない洗剤を、正しく量ってご使用ください。	—
	洗い中に排水する	● 多量の泡を検知すると汚れ落ち低下を防ぐため、泡を消す目的で排水します。排水後も洗いは続きますが異常ではありません。	—
	すすぎなのに回転しな がら給水する	● 回転しながら給水する「シャワーすすぎ」をしています。	62
	脱水できない	● 大きさ・材質などの条件で異なりますが、洗濯物の中に厚手で吸水性の高いもの(ジーンズやトレーナーなど)が1枚だけ入っていたり、また厚手で吸水性の高いものを1枚だけで洗濯すると、洗濯物が片寄り、脱水できずに止まる場合があります(「E04」表示)。手で軽く絞り、濡れたバスタオルなどを1~3枚追加してから、もう一度脱水してください。 ● 脱水の立ち上がりを「スムーズ」に設定できます。 ● 多くの衣類を1つの洗濯ネットに入れて洗っていませんか。他の洗濯ネットに小分けしてください。	65 44 16
	糸くずフィルターに 泡が残っている	● すすぎの後、ドラム内に残った泡を排水する場合があります。その際、フィルターに泡が付くことがあります。異常ではありません。	—

修理依頼やお問い合わせの前に、
もう一度お調べ
ください。



こんなとき

お調べください

参照
ページ

洗濯や乾燥の時間が
長くなりすぎる

- 乾燥のとき、室温が5℃以下または35℃以上のときは乾燥時間が長くなります。
また乾燥フィルターの詰まり、衣類の量・種類などによっても大幅に延びることがあります。

49

乾燥が終わらない
乾燥後、衣類を取り出す
時期がわかりにくい

- 乾燥運転が終わると「シワ防止」運転を(最長2時間まで)おこないます。残り時間が「0(分)」を表示しているときは、乾燥が終わっています。「ロック解除」して、早めに取り出してください。

—

予約運転が始まっている
のに、運転が止まって
いるように見える

- 予約運転では、運転が始まってから約30分間は「つけ置き洗い」をおこないます。つけ置き洗いの間はドラムは停止し、ときどきゆっくりと回転する運転をおこないます。また、残り時間は減りません。
(予約を設定してから予約運転が始まるまでの時間が短い場合はつけ置き洗いをおこないません)

—

ドラムを動かすと水の音
がする(「シャワシャワ」音)

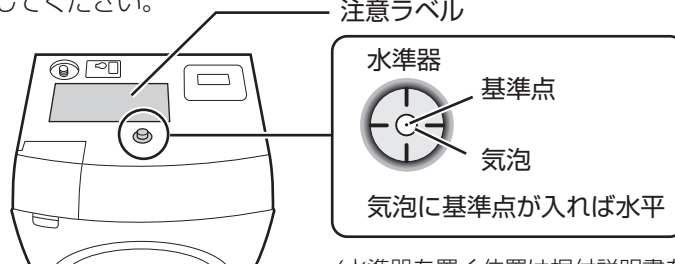
- 脱水時のバランスをとるための部品に封入されている、液の音です。

—

異常な音がする
振動が大きい

- 輸送用固定ねじをはずしましたか。
- 本体に傾きやがたつきがありませんか。付属の水準器で水平を確認してください。水平でない場合は、本体の調節脚で調節してください。

据付説明書
据付説明書



(水準器を置く位置は据付説明書をご覧ください)

- 脱水時の立ち上がりを「低振動」に設定できます。
- ヘアピンや金物など、異物がまぎれこんでいませんか。
- 洗濯物が片寄りやすくなっていますか。
 - 洗濯物の中に吸水すると重くなる衣類(ジーンズやトレーナーなど)が1枚だけ入っていたり、吸水すると重くなる衣類を1枚だけで洗っていませんか。
バスタオルや他の洗濯物といっしょに洗ってください。
 - 一つの洗濯ネットに衣類を多く入れていませんか。他の洗濯ネットに小分けして洗ってください。

44

—

(洗いやすすぎ中)
「ウィーン」と音がする

- 循環ポンプの動作音です。

—

(洗いやすすぎ中)
「パシャパシャ」と音がする

- 「シャワー給水」をおこなっているときの音です。

—

(脱水中)
送風音がする

- 効率よく脱水するために送風しています。異常ではありません。

—

(乾燥中)
「ポコポコ」と音がする

- 排水ホース内の水と空気が動き、音がすることがあります。異常ではありません。

—

洗濯・乾燥

音や振動

こんなときは？

こんなときは？ 4

	こんなとき	お調べください	参照 ページ
音や振動	(乾燥中) 「ジー」と音がする	●ヒートポンプユニットの動作音です。 異常ではありません。	—
	一時停止したのに 動作音がする	●乾燥運転中に一時停止すると約1分間ファンが継続運転します。 異常ではありません。	—
リフレッシュコース	リフレッシュコース でにおいが取れない	●終了後すぐに取り出しましたか。すぐに取り出さないとドラム 内にこもったにおいが移ることがあります。 ●衣類やにおいの種類、強さによっては、十分に消臭できないこ とがあります。 ● こんなものにご注意を! ・タンスなどに長期間保管したもの。 ・長期間洗濯していない厚みのあるもの。 (ぬいぐるみ・クッションなど) ・ペットのきついににおい。 ・長期間でついたにおい。(長期間吊ったカーテンなど) ● 十分に消臭できないときは もう一度運転し直したり、通常の洗濯やドライクリーニング をお試しください。	— —
	リフレッシュコースで 運転後、ドラム内のにおい が気になる	●運転直後は、ドラム内ににおいがこもる場合があります。 通常の洗濯をおこなうと、においを取ることができます。 気になる場合は槽洗浄コースをご利用ください。	46
	リフレッシュコースで 衣類などが傷んだ	●リフレッシュコースで「運転できるもの」「できないもの」を ご確認ください。	35
	「槽クリーン」を設定して いるのにプラズマクラス ター運転が始まらない (数字表示部に何も表示が 出ないまま止まっている)	●洗濯物を取り出し、「スタート」ボタンを押してください。 「スタート」ボタンが押されなくても、30分後に自動的に始まり ます。	41
プラズマクラスターイオン	プラズマクラスターイオン 発生装置の交換は？	●交換不要です。	—
	人体への影響は？ オゾンが出ないの？	●プラズマクラスターイオンは森林など自然界に存在するイオン と同じ化学組成・構造のため、人体には害がないことを確認し ています。浮遊菌やにおいの分子のような微小物体には効果を 発揮しますが、大きな物体には、それ自体が表面に静電気を持 つため、例えば人体に衝突したとしても、消滅してしまいます。 ●微量のオゾンが発生していますが、濃度はごくわずかであり、 健康上問題ありません。	— —
	除去された菌はその後 どうなるの？	●活動する力を失い、単なるチリ・ほこりと同等になります。	—

修理依頼やお問い合わせの前に、もう一度お調べください。



こんなとき	お調べください	参照ページ
	● 浴槽が本体より高い位置にありますか。	37
風呂水 ・ 給水できない ・ 減らない	● ドラム式洗濯乾燥機は従来の縦型洗濯機に比べて使用水量が少ないため風呂水の使用量も少なくなります。 ● ポンプが浮いていませんか。 ● ポンプのフィルターが目詰まりしていませんか。 ● 浴槽に風呂水が残っていますか。 ● 風呂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「風呂水」ボタンを押しませんでしたか。(いったん押すと切り換わり、風呂水に戻りません) ● ホース内に空気が入っていませんか。(使用后、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。	— 37 52 37 37 39 37
	● すずぎが2回以上の場合、最終すずぎは水道水で仕上げます。(1回の場合でも柔軟剤投入のため、途中で水道水が出ます) ● 浴槽の風呂水がなくなると、途中で水道水に切り替えて給水を続けます。 ● 中間脱水中に多量の泡が出た場合、泡を消すために水道水を給水します。	38 39 —
動かない (ランプが点灯しない)	● 電源プラグをきっちりと差し込んでいますか。 ● 停電またはご家庭のヒューズ・ブレーカーが切れていませんか。	— —
水が漏れる	● 給水ホースは、正しく取り付けられていますか。 ● 糸くずフィルターお手入れ後、つまみをしっかり締め付けましたか。 ● 洗剤ケースの受け側(本体側)に洗剤が溜っていませんか。 ● 泡立ちの多い洗剤を使っていませんか。(泡が大量に発生して、あふれた泡で床を濡らすことがあります。2〜3割減らしてご使用ください)	据付説明書 48 50 —
	● ご家庭のコンセント回路によっては、モーターが動き始めるときなど、一瞬電圧が低下したりブレーカーが落ちることがあります。(15A以上の専用コンセント回路をご使用ください)	—
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	● ラジオ・テレビからできるだけ離してください。(約3m以上)	—
ドラム内のプラスチック部に色が付いた	● 新しいジーンズなど、色落ちしやすいものから色移りしたためです。	—
乾燥フィルターや周囲が濡れている	● 運転中(特に気温が低いとき)の湿気で濡れていることがあります。異常ではありません。放置しておくと、においやかびの原因になります。乾かしてからご使用ください。	—

こんなときは? 5

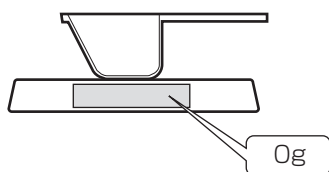
ご使用の洗剤カップ(カップ)の杯数がわかりにくい場合は

あらかじめお使いの洗剤カップ(カップ)に目印を付けると、便利です

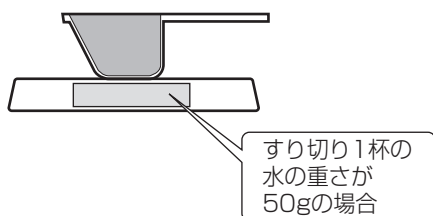
例 ご使用の洗剤カップに「0.4杯」の目印を付ける

※他の杯数も同様の方法で目印を付けることができます。

- ① 洗剤カップを計量はかりにのせて重さをリセットする。(0gに合わせる)

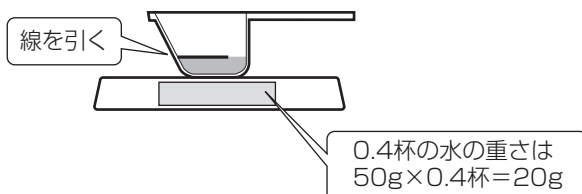


- ② そのまますり切り1杯の水を入れて水の重さを量る



- ③ ②の水を捨てたあと、0.4杯の水の重さまで水を入れて、水面にマジックで目印を付ける

$[0.4杯の水の重さ] = [すり切り1杯の水の重さ] \times [0.4]$



コースの詳細

洗濯のみ / 洗濯～乾燥

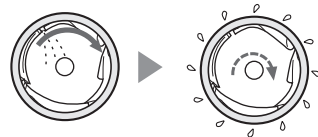
63,64 ページ の表の注釈

- ※1 衣類の量が少ない場合や、衣類の汚れ具合(水の濁り具合)により、「ためすぎ1回」になる場合があります。(13ページ)
- ※2 「洗濯～乾燥」の脱水「自動」は、効率良く乾燥するため布をほぐす運転をおこないます。そのため、「洗濯のみ」より時間が長くなる場合があります。
- ※3 所要時間は、給水時間(約10L/分)・排水時間・バランス制御・標準的な乾燥時間・送風時間などを含んだ目安です。衣類の種類や量・組み合わせ・室温・水圧・水温・排水状態・センサー検知・布の片寄り具合などにより、実際の所要時間が変わります。
- ※4 「洗濯～乾燥」および「乾燥」の所要時間の目安は室温20℃、水温20℃で運転の場合です。室温が5℃以下または、35℃以上のときは、所要時間の目安を超えて長くなったり、乾燥不足で終わることがあります。また、乾燥フィルター・糸くずフィルターの詰まり、排水状態、衣類の量・種類などによってもさらに大幅に延びることがあります。
- ※5 注水すぎの場合は柔軟剤の効果が減少します。
- ※6 洗濯～乾燥の連続運転はできません。

すすぎの種類

シャワーすすぎ

回転しながら、洗濯物全体に水をしみこませ、脱水で絞ってすすぐ。



ためすすぎ

一定量まで給水後、すすぎ液を循環させながらすすぐ。



注水すすぎ

一定量まで給水後、すすぎ液を循環させ、さらに注水しながらすすぐ。



自動運転の内容

コース		容量の上限	洗 い	すすぎ	脱 水	乾 燥	所要時間の目安 ※3,4
標 準 (わが家流)	洗 濯	9kg	3～11分	シャワー ^{※1} →ため1回	7分	約45～230分	約10～29分
	洗濯～乾燥	6kg	3～10分		自動 ^{※2}		約80～270分
念入り	洗 濯	9kg	15～21分	シャワー ^{※1} →ため2回	10分	約45～230分	約38～51分
	洗濯～乾燥	6kg	15～20分		自動 ^{※2}		約110～315分
柔らか	洗 濯	9kg	3～11分	シャワー ^{※1} →ため1回	20分	約45～210分	約26～42分
	洗濯～乾燥	6kg	3～10分		自動 ^{※2}		約75～250分
室内干し	洗濯～乾燥	6kg	3～10分	シャワー ^{※1} →ため1回	自動 ^{※2}	約30分	約55～64分
ドライ	洗 濯	1.5kg	9分	ため3回	ソフト1分	約60～260分	約33分
毛 布	洗 濯	(毛布は)4.7kg	11～12分	ため3回	7分		約56～57分
	洗濯～乾燥	(毛布は)4kg			自動 ^{※2}		約140～300分
槽洗浄	洗 浄	—	8時間	注水2回	3分	60分	約8時間半
	洗浄～乾燥						約9時間半

選べる時間(回数)

コース	洗 い	すすぎ ^{※5}	脱 水	乾 燥
標 準 (わが家流 念入り 柔らか)	「-」(自動)→ 5分→6分→7分→ 8分→10分→12分→ 15分→20分→25分→ 30分→消灯(なし)→ 「-」(自動)→…	「-」(自動)→ ため1回→注水1回→ ため2回→注水2回→ ため3回→注水3回→ 注水4回→消灯(なし)→ 「-」(自動)→…	洗濯 「-」(自動)→1分→2分→ …(1分刻み)→…→9分→ 消灯(なし)→「-」(自動)→… 洗濯～乾燥 「-」(自動) <取消不可>	自動→ 30分→60分→ 90分→120分→ 自動→…
室内干し	【「標準」と同じ】	【「標準」と同じ】	「-」(自動) <取消不可>	30分 <取消不可>
ドライ ^{※6}	9分⇄消灯(なし)	ため3回⇄消灯(なし)	ソフト1分⇄消灯(なし)	
毛 布	「-」(自動)→6分→7分→ 8分→10分→12分→ 15分→20分→25分→ 30分→消灯(なし)→ 「-」(自動)→…	【「標準」と同じ】	【「標準」と同じ】	【「標準」と同じ】
槽洗浄	8H(8時間)→消灯(なし)→ 2H(2時間)→8H→…	洗浄あり 注水2回<取消不可> 洗浄なし 注水1回<取消不可>	洗浄 3分 <取消不可> 洗浄～乾燥 「-」(自動) <取消不可>	60分

コースの詳細 2

乾燥のみ

コース	乾燥量	自動運転 ※	選べる時間
標準 (わが家流)	2kg以下	約 60～120分	自動→30分→60分→90分→120分→自動→…
	2～4kg	約120～180分	
	4～6kg	約180～240分	
柔らか	6kg以下	約 60～210分	【「標準」と同じ】
ドライ	0.5kg以下		30分→60分→90分→120分→30分→…
毛 布	(毛布は)4kg以下	約 70～270分	【「標準」と同じ】
槽洗淨			60分

※ (62 ページ) の注釈※4を参照ください。

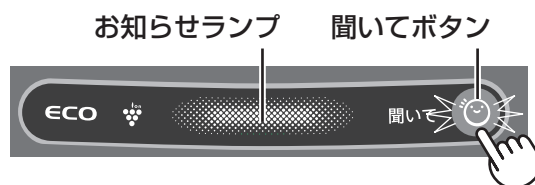
エラー表示・お知らせ表示¹

「E〇〇」・「C〇〇」・「U〇〇」表示について

状態	お知らせランプ	説明
お知らせ表示 ●U04 ●U05 ●E03(※)	黄	表示したまま運転を続けます。 (65~67 ページ) の説明をご覧ください。 うえ、対処してください。
エラー表示 ●E・・ ●C・・	赤	運転を停止します。 (65, 66 ページ) の説明をご覧ください。 うえ、原因を取り除いてから 再スタートしてください。

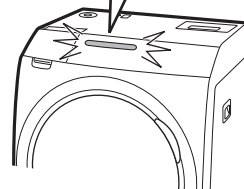
※「E03」表示のお知らせランプは、「糸くずフィルターの目詰まりのとき」は黄色、「排水できないとき」は赤色です。

「聞いて」ボタンを押すと、表示の説明を聞けます。



例

給水されていません。
蛇口を確認してください。



表示・お知らせ内容

お調べください

再スタート

E01

給水できない

- 蛇口を開けましたか。
(ふろ水給水時も開けてください)
- 断水していませんか。
- 給水ホース接続口のフィルターが詰まっていますか。

「スタート」を押す

E02

ドアが
開いている

- ドアを確実に閉めていますか。
- ドアロック中にドアハンドルを引いても表示することがあります。(表示が消えない場合はドアを軽く押し込む)

ドアを確実に閉め
「スタート」を押す

排水できない

- 排水口が詰まっていますか。(49 ページ)
- 排水ホースがつぶれていませんか。
- 設置面からの排水位置が高かったり、排水ホースの先が
ふさがっていませんか。(据付説明書)
- 延長用ホースが長すぎませんか。

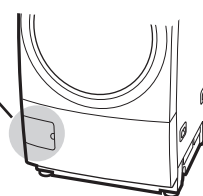
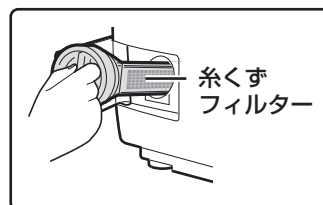
「スタート」を押す

E03

糸くずフィルター
が詰まっている

- 糸くずフィルターを
お手入れしてくだ
さい。(48 ページ)

- 運転終了から24時間
表示します。
(電源を切ると表示が
消えます)



E04

脱水できない

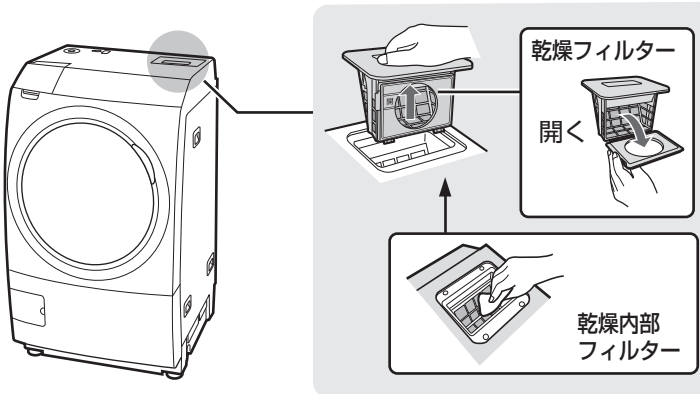
- 洗濯物が片寄りやすくなっていますか。
・衣類がからまっているときは、ほぐしてください。
- 洗濯物の中に吸水すると重くなる衣類(ジーンズや
トレーナーなど)が1枚だけ入っていたり、また吸水
すると重くなる衣類を1枚だけで洗濯していませんか。
濡れたバスタオルなどを1~3枚追加して、もう一度
脱水してください。
- ※詳しくは「脱水できない」(58 ページ) を参照ください。
- 本体が傾いたり、がたついていませんか。

「スタート」を押す

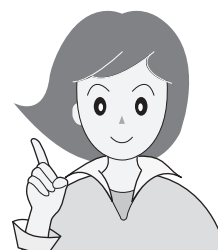
エラー表示

コースの詳細／エラー表示・お知らせ表示

エラー表示・お知らせ表示 2

表示・お知らせ内容	お調べください	再スタート
E17 モーターが回らない	● 重い衣類や吸水すると重くなる衣類を入れすぎていませんか。 ● 脱水が不十分なまま乾燥していませんか。	「スタート」を押す
E21 ロックが不完全にかかったためドアが開けられない	● ドアが半開きではありませんか。 ● ドアのロック部に洗濯物などが挟まっていませんか。	ドアを確実に閉め「スタート」を押す
E29 乾燥フィルターがはずれている	● 乾燥フィルターを確実に取り付けてください。 (49 ページ)	「スタート」を押す
E31 糸くずフィルターがはずれている	● 糸くずフィルターを確実に取り付けてください。 (48 ページ)	「スタート」を押す
表に記載以外の E …表示や […などの表示のとき	● 電源をいったん「切」にし、1分ほどしてから「入」にします。同じ表示の場合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。 ● 「E39」「C09～C12」「C25」「C33～C44」は乾燥に関する表示です。電源を入れ直すと、洗濯運転(洗い～脱水)には使えます。乾燥中に再度同じ表示をする場合は、故障のおそれがあります。 ● 「C・・・」などの表示中にドアを開けるときは、電源プラグを抜き、しばらくして入れ直し、電源を入れてから「ロック解除」ボタンを押します。ドアのロックが解除するまでにしばらく時間がかかることがあります。	
U04 乾燥フィルターが目詰まりしている	● 乾燥フィルターと乾燥内部フィルターをお手入れしてください。 (49 ページ) ● 運転終了から24時間表示します。(電源を切ると表示が消えます) ● 運転中に表示に気付いたときは「スタート/一時停止」ボタンで一時停止し、お手入れ後、再スタートします。 ● お手入れせずに運転を続けると乾き残りができたり、運転時間が延びる原因になります。 ● ドラム内に衣類が広がって張り付くと、温風の流りがさえぎられて表示することもあります。ほぐしてください。	

原因を取り除いてから
再スタートします。



表示・お知らせ内容

説明

お知らせ表示

U05

(「洗濯～乾燥」中)
洗濯物の量が多い

- いったん電源を切って、洗濯物を適量に減らし運転し直してください。そのまま運転を続けると、(乾燥中や「シワ防止」運転中も「U05」を表示)衣類がほぐれにくく乾燥むらや乾き残りができるなど、十分な乾燥ができません。
(洗濯物が濡れていると多めに表示することもあります)

L

チャイルドロック
設定中

- チャイルドロック設定中は、ドアがロックされ、**入** **切** 以外のボタンは操作できません。運転するときはチャイルドロックの設定を解除してください。 (44 ページ)

⌂ 00:00 ⌂

(点滅)

時計の電池が
なくなっている

- 時計表示や予約運転をおこなうことはできませんが、洗濯・乾燥運転はできます。
時計機能をご利用になりたい場合は、お買いあげの販売店または修理相談センターなどにご相談ください。

⌂ (i) ⌂

(点滅)

無線LAN通信
エラーが発生
している

- 無線LAN通信エラーが発生しています。
「無線LAN機能ガイドブック」16ページの「コネクトランプが点滅しているとき」をご覧ください。

8888

電源を入れると
「8888」
(デモ表示)を
表示する

- 「すべての設定を初期化する」 (44 ページ) をおこなってからご使用ください。
デモ表示とは、店頭などで商品の特長や機能を説明するための表示です。

仕様

- 下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っても、部品の取り換えや調整は不要です。
- 無線LAN機能に関する仕様は「無線LAN機能ガイドブック」の裏表紙をご覧ください。

種 類	ドラム式電気洗濯乾燥機	運 転 音	洗い時30dB、脱水時37dB、乾燥時41dB
電 源	100V 50/60Hz共用	洗 濯 の 方 式	ドラム式
標準洗濯・脱水容量	9kg (乾燥布質量)	乾 燥 方 式	除湿形回転ドラム式
標準乾燥容量	6kg (乾燥布質量)	水 道 水 圧	0.03~0.8MPa
標準使用水量	(洗濯時) 59L (洗濯～乾燥時)52L	外 形 寸 法※	幅640×奥行730×高さ1114 (mm)
電動機定格消費電力	(洗 濯) 280W (循環ポンプ) 50W	製 品 質 量	約80kg
最大消費電力	(乾 燥) 870W		

※幅には排水ホースを、高さには給水ホースを含む。

ふろ水ポンプ

定 格	直流12V/1.2A	揚 水 量	揚程1m 7L/分 (揚程1.4m 6L/分)
		長さ4m時	

別売品

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。
シャープ洗濯機オプション(別売品)ページ <http://www.sharp.co.jp/sentakuoption/>
下記の部品および希望小売価格は、2015年2月現在のもので変更する場合があります。

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。

1m用	流通コード	210 360 0110	1,300円+税
2m用	流通コード	210 360 0111	1,750円+税
3m用	流通コード	210 360 0112	2,000円+税
5m用	流通コード	210 360 0113	2,750円+税

給水ホース

水栓つぎては付属していません。
オートストッパー付き水栓ジョイント
とともに求めください。

0.5m用	流通コード	210 360 0291	1,300円+税
1m用	流通コード	210 360 0187	1,800円+税

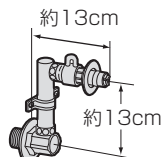
オートストッパー付き水栓ジョイント

直形ノズルYSP-2A	L形ノズルYSP-2L	給水栓YS81
2,500円+税	3,000円+税	5,800円+税



壁ピタ水栓 CB-L6

流通コード 210 217 0101
6,500円+税



分岐水栓

流通コード 211 425 0164
5,700円+税

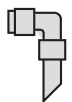


延長用排水ホース(長さ1.3m)

流通コード 210 360 0575 2,000円+税

排水Lつぎて

排水ホースのコーナー処理に。
流通コード 210 247 0062 1,250円+税



脚スペーサー (各2)

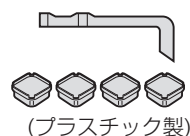
流通コード 210 413 0127 3mm 6mm
600円+税



△ 接着テープ

真下排水つぎてセット

(据付脚 高さ2.7cm 4個同梱)
排水口が本体の下にある場合に。
ES-MH2 2,000円+税



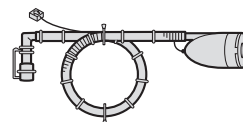
据付脚 (高さ2.7cm 4個)

流通コード 210 110 0603
1,600円+税



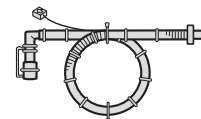
ふろ水ポンプセット

長さ4m
流通コード 210 396 0118
長さ5m
流通コード 210 396 0117
各3,000円+税



延長用ふろ水ホースセット

付属品のふろ水ポンプセットにつぎ足して延長できます。
長さ2m
流通コード 210 360 0535
2,000円+税
長さ5m
流通コード 210 360 0477
2,900円+税



洗濯キャップ(ドラム式洗濯乾燥機用)

流通コード 210 312 0247
1,200円+税



洗濯槽クリーナー (塩素系)

石けんかすなどの汚れ落としに。
ES-C 2,000円+税



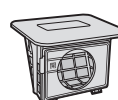
給水并用フィルター

流通コード 210 337 0444
300円+税



乾燥フィルター

流通コード 210 337 0443
1,500円+税



ホースフック

流通コード 210 214 0896
400円+税



お問い合わせ先

お問合わせの前にもう一度「こんなときは?」(55~62ページ)
「エラー表示・お知らせ表示」(65~67ページ)をご確認ください。



メールでのお問い合わせなど
【シャープサポートページ】

シャープ お問い合わせ

検索

<http://www.sharp.co.jp/support/>



使用方法のご相談など
【お客様相談室】

固定電話、PHS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

■製品の「よくあるご質問」への回答を24時間
音声ガイダンスでご案内 (電話オペレーターにはつながりません)

自動音声案内 フリーダイヤル
(携帯電話からもご利用いただけます)

0120 - 001 - 252



修理のご相談など
【修理相談センター】

固定電話、PHS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

※非通知設定の電話は、最初に「186」をつけておかけください。詳しくは、取扱説明書54ページをご覧ください。

シャープ株式会社

本 社 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地
健康・環境システム事業本部 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号



Printed in China
TINSJA841QBRZ 16M— (CN) ②