

# 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 エス エイ

# ES-S7A



お買いあげいただき、まことにありがとうございました。  
この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。  
ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。  
この取扱説明書は、保証書・ご使用ガイド・据付説明書とともに、いつでも見ることができる所に必ず保存してください。



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。

みんなで家電リサイクル、つくろう循環型社会

## もくじ

ページ

### 準備と確認

安全上のご注意	2
各部のなまえ(付属品)	4
ご使用前に	5
操作部の見かた	6
コースの紹介	8
洗濯・乾燥の流れ	10
洗濯物を準備する	12
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)	14

### 使いかた

洗濯～乾燥する/洗濯する (標準/わが家流/部屋干しコース) ●運転内容の途中変更・確認のしかた	18
乾燥する (標準/わが家流/柔らかコース)	20
自分だけのコースを作る (わが家流コース)	21
おしゃれ着などを洗う (おしゃれ着コース)	22
毛布やカーペットカバーなど大物に (毛布コース)	24
プラズマクラスターで衣類を消臭・除菌 (消臭モード)	26
「脱水だけ」など個別に設定する	28
予約運転する	30
ドラムを清潔に (槽クリーン)	31
軽い汚れの洗い時間を短くする (「時短」機能)	32

### 必要なとき

設定を変更する ●チャイルドロックを設定/解除する ●脱水時の振動を抑える など	33
お手入れする (本体・フィルター類など)	33
ドラムの汚れやにおいが気になったら (槽洗浄コース)	34
保証とアフターサービス	36
お客様ご相談窓口のご案内	40
こんなときは?	42
コースの詳細	43
エラー表示・お知らせ表示	44
仕様	51
別売品	53
	55


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

-  ● 子供をドラムに入らせない
- 操作に慣れない方だけでは使わせない(ドラム内に閉じ込められて窒息したり、やけど、感電、けが、おぼれるおそれがあります)
- ドア取付金具 (4 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

アース線接続



### 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)
-  ● 必ず電源プラグをコンセントから抜く  
(感電やけがの原因)

プラグを抜く

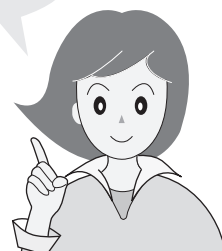
### その他

-  ● ガソリン・灯油・ベンジン・シンナー・アルコールなどの引火物や、それらが付着した洗濯物を絶対に入れたり近付けたりしない  
(火災・爆発の原因)
- プラスチック部には絶対に火気を近づけない  
(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・防水シート・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・損壊でけがをしたり、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



●本体の上のにぼったり、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)

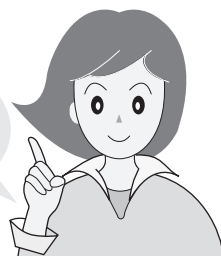
### その他のご注意

- 乾燥中は
  - ・蛇口を開ける・温水を使わない
  - ・糸くずフィルターと乾燥フィルターを確実に取り付ける
- 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

右開きタイプをお買いあげのお客様へ  
この説明書は左開きタイプで説明しています。右開きタイプは、ドアが開く方向とドアハンドルの位置が反対になります。

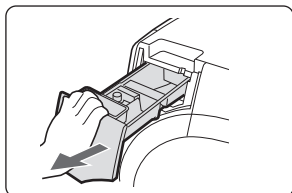


## 本体

据え付けに関するなまえは 5 ページ

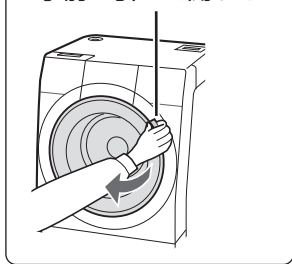
洗剤ケース (15, 38 ページ)

- 引き出して使う。
- 給水中は一時停止してから開ける。



ドアハンドル (10 ページ)

手前に引いて開ける



ドア (10, 38 ページ)

ドア取付金具

給水ホース接続口 (39 ページ)

乾燥フィルター (37 ページ)

操作パネル (6 ページ)

温風吹出口 (手前上方)

ドラム(ステンレス槽) (37 ページ)

ドアパッキン (38 ページ)

糸くずフィルター (36 ページ)

### お知らせ

- 子供がドラムの中に入らないように、運転をしないときもドアをロックすることができます。(チャイルドロックの設定のしかたは (34 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。 (2 ページ)

## 付属品

給水ホース  
(1組)

据付説明書

長さ0.8m



排水ホース (1本) 据付説明書

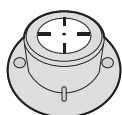


ホースクリップ (1個) 据付説明書



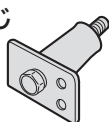
水準器  
(1個)

据付説明書



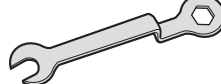
輸送用固定ねじ  
(2本)

据付説明書



輸送用固定ねじ取りはずしスパナ  
(1個)

据付説明書



ビスシート  
(2枚)

据付説明書



水準器・輸送用固定ねじ・輸送用固定ねじ取りはずしスパナはご転居などのさいに輸送や据え付けをするために必要です。必ず保管してください。

印刷物付属品 (各1部)

- 取扱説明書※
- 据付説明書※
- ご使用ガイド※
- 保証書

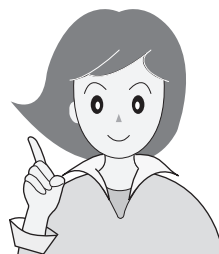
※当商品は日本国内向けであり、日本語以外の説明書はありません。

This model is designed exclusively for Japan, with manuals in Japanese only.



# 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）



水準器は左前に置く  
（詳しくは据付説明書をご覧ください）

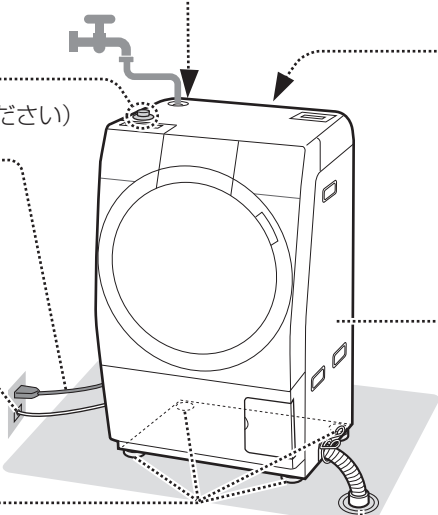
### 電源コード

- 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(4カ所)



### 輸送用固定ねじ 【異常な振動の原因】

- 輸送用固定ねじ(2本)をはずしましたか？



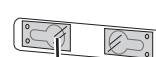
### 輸送用固定ねじ (2本)



- はずしたあとはビスシートを貼る



### ビスシート

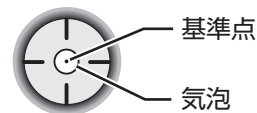


### 本 体 【異常な振動の原因】

- 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？



水準器で水平を確認する



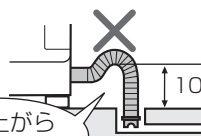
気泡に基準点が入れば水平

### 排水ホース 【排水できなったり、ホース破れの原因】

- ホースは接続口に奥まで差し込まれていますか？ホースクリップで固定されていますか？  
【水漏れの原因】

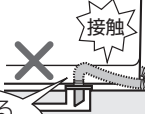


- 持ち上がっていませんか？（10cm以下にする）



持ち上がらないように

- 本体の下に押し込んでいませんか？



機構部に当たると破れる



## 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

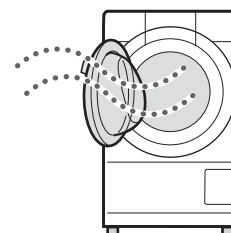
乾燥の使いはじめにゴムなどのにおいがする場合があります。「乾燥試運転」で軽減できます。

1

- ① 電源を入れる
- ② (運転切換) を押して「乾かす」を選ぶ
- ③ (乾燥) を押して [ ] [ ] で「1 : 00」に設定する
- ④ (スタート) を押す(蛇口は開けてください)
- ⑤ ①～④を2回運転する  
洗濯物や洗剤を入れないでください。

2

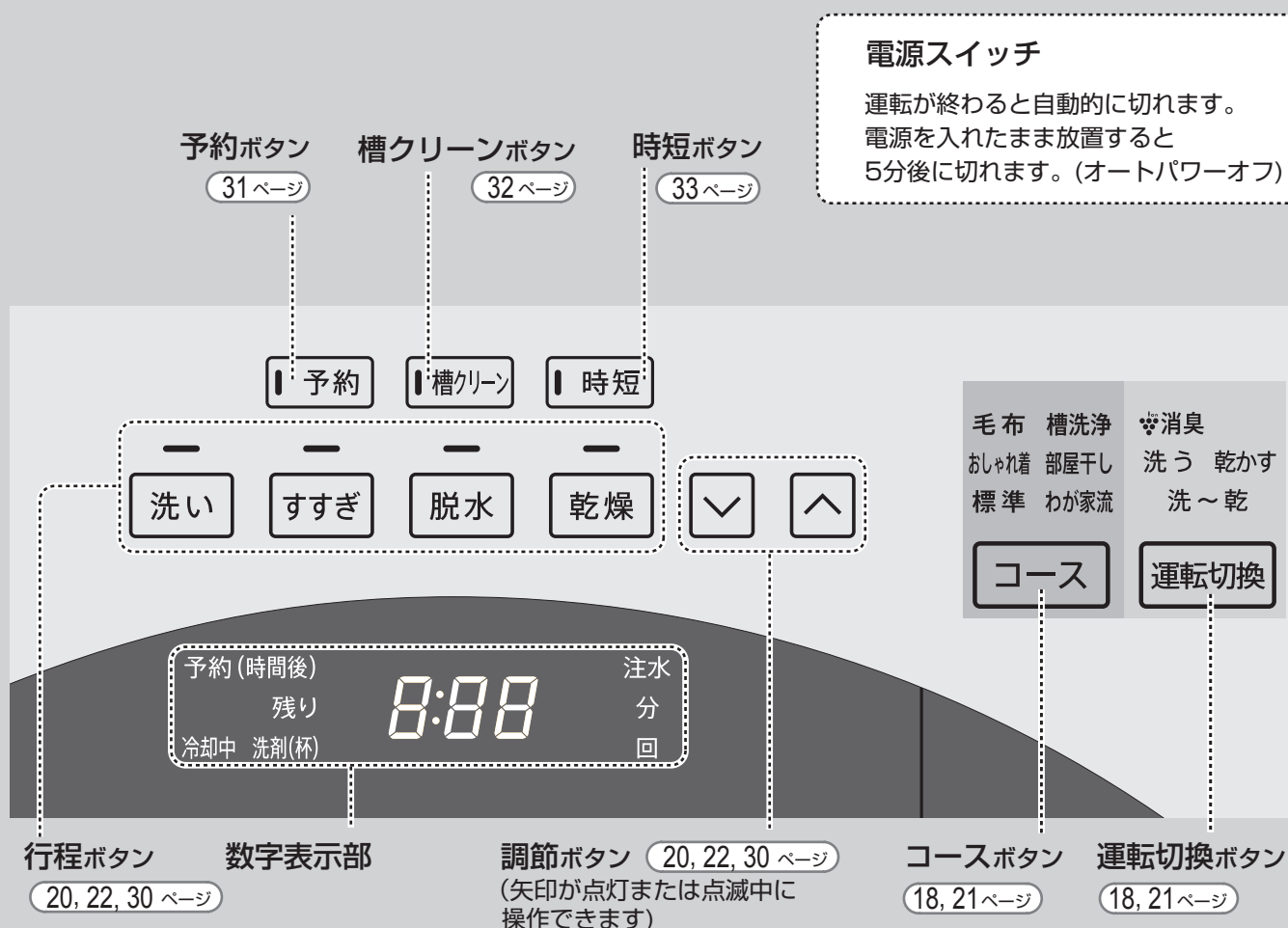
- 終了後、ドアを開けておく
- ドラムやドアが高温になります。  
特に小さなお子様には十分にご注意ください。





# 操作部の見かた

## 操作パネルの各部のなまえ

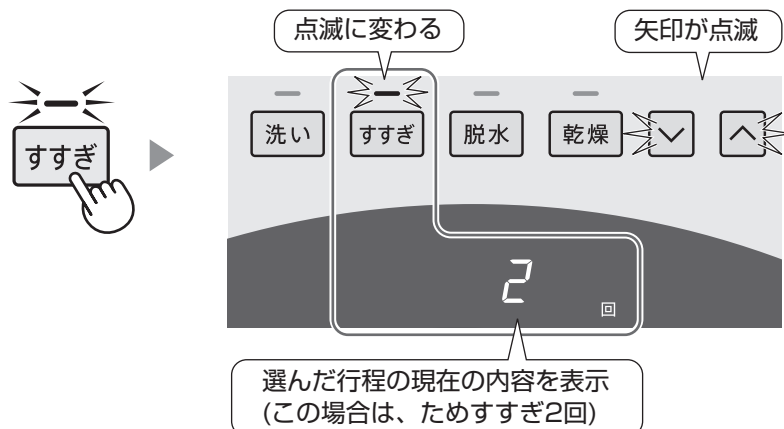


### 時間と回数の確認・変更のしかた (20 ページ)

**例**

すすぎを変更(または確認)するとき

① 変更(確認)したい行程ボタンを押して、現在の内容を確認する



② 時間・回数を変更したいときは、

▽ △ で変更する  
(51, 52 ページ)

② 選んだ行程を取り消したいときは、  
もう一度同じボタンを押す



※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。

◆ 本書では、点灯／点滅を次のように表示しています。 ➡ ➠ : 点灯 ➡ ➠ : 点滅

### 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、ランプが消えてから操作します。

### エコランプ (9 ページ)

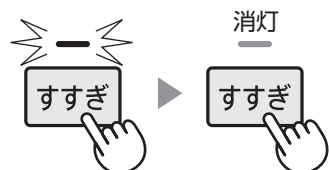
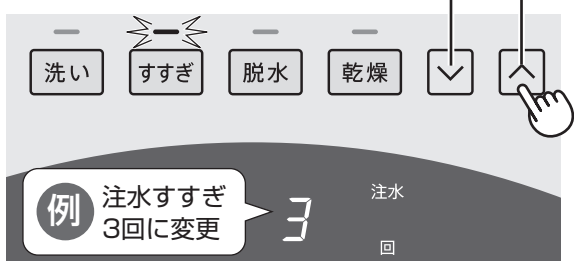
「エコ運転」対象コースで運転中に点灯します。

### スタートボタン (スタート／一時停止ボタン)

### ドアロック表示 ロック解除ボタン

- 運転中やシワ防止運転中は、ドアをロックします。  
(「ドアロック」表示点灯)  
ドアロック中は、このボタンを押してドアを開けます。
- チャイルドロックの設定／解除ができます。(33 ページ)

減る 増える



- 運転中の確認・変更は、一時停止をしてから行程ボタンを押してください。運転中に行程ボタンを押しても反応しません。

### 数字表示部の表示について

#### 洗剤量目安表示 (14 ページ)

(例) 洗剤0.3杯



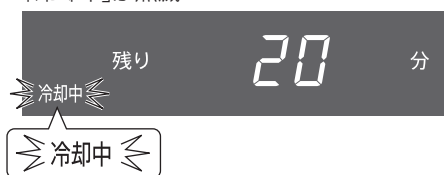
#### 残り時間目安

(例) 残り1時間48分



#### 冷却中の表示

ドラムの温度を下げるとき(送風中)に「冷却中」が点滅



#### 予約時刻 (31 ページ)

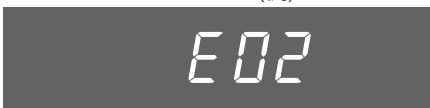
(例) 9時間後に運転終了



#### お知らせ表示・エラー表示

(53, 54 ページ)

(例) E02エラー



#### シワ防止運転 (11 ページ)


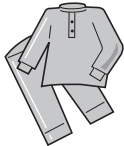



乾燥終了後、置きじわを防ぐためシワ防止運転をします。  
(2分ごとに約30秒ドラムが回転)  
シワ防止運転中は「残り」「0分」ランプが点灯します。(送風中「残り」ランプが点滅)



# コースの紹介

## 選べるコース・モード

こんなときに			コース/モード		洗濯	
				参照 ページ	洗濯～乾燥	
コース	日常の衣類に  	ふだんのまとめ洗いや乾燥に	標準	18,21	3.5kg	
		自分だけのコースをつくる	わが家流	18,21,22	3.5kg	
		洗濯後、約20分の乾燥で 部屋干し時間を短縮	部屋干し	18	3.5kg	
	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	おしゃれ着(洗濯)	24	—	
		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	おしゃれ着(乾燥)	24	—	
	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	26		
	ドラム内の お手入れに	ドラムの汚れやにおいが気になる ときに	槽洗浄(槽乾燥)	40		
運転切換	気になるにおいに	プラスマクラスターイオンで 除菌・消臭したいときに	消臭	28		

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130g)



パジャマ(上下)  
(綿約500g)



スリッパ  
(混紡約150g)

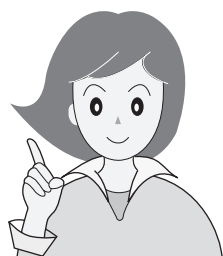


ブリーフ  
(綿約50g)





便利な機能がいっぱい!  
楽しく使ってね!



運転内容については (51, 52 ページ)

○ : 使える — : 使えない

・乾燥量の上限		使える機能		
洗濯	乾燥	予約 (31 ページ)	槽クリーン (32 ページ)	時短 (33 ページ)
7kg	3.5kg	○	○	○
7kg	3.5kg	○	○	○
—	—	○	○	○
1kg	—	—	○	—
—	0.4kg	—	○	—
毛布は3kg		○	○	—
洗濯物はいれない		—	○	—
1kg		—	○	—

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)



## エコ運転

洗濯物の布質を自動で検知し、運転時間や水量などを適切にコントロールして、節電・節水します。

対象コース 標準・わが家流・部屋干し

●対象コースを選ぶと ⇒ **ECO** ⇐



### すすぎ～脱水・乾燥

#### 布質に合わせた運転

「化繊が多い」場合、すすぎ水量を減らして脱水時間を短縮します。また、乾燥中はヒーターを適切な状態にコントロールして、消費電力量を抑えます。※

- 布質判定は、「洗い～脱水」まで自動運転するときにおこないます。途中で設定変更したり、乾燥時間を自分で設定したときは、判定をおこないません。( **ECO** 消灯)
- 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。

(34 ページ)

※ 消費電力量(当社比。エコ運転ONとOFF の比較)

- 洗濯時 最大20%セーブ

(洗濯1.5kg(化繊比率85%)・標準コースにおいて、  
50Wh(エコ運転OFF) → 40Wh(エコ運転ON))

- 洗濯～乾燥時 最大24%セーブ

(洗濯～乾燥1.0kg(化繊比率85%)・標準コースにおいて、  
790Wh(エコ運転OFF) → 600Wh(エコ運転ON))

日本電機工業会自主基準による水量・消費電力量とは異なります



# 洗濯・乾燥の流れ

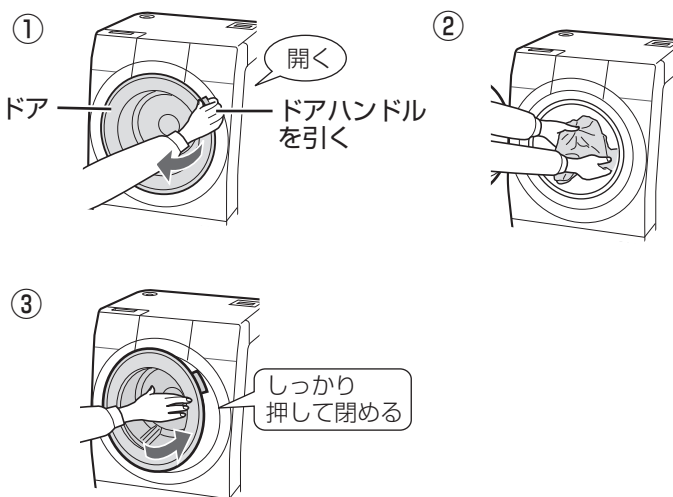
## 標準コース

### 準備して洗濯物を入れる

#### 本体の確認 (5 ページ)

- 蛇口を開く。  
乾燥時にも必ず開く。

#### 洗濯物の準備 (12 ページ)



- 確実にドアが閉まっていないと、スタート後「E02」を表示します。(53 ページ)  
いったんドアを開けて、衣類のはさみ込みなどを確認してからドアを閉め直し、再スタートしてください。

### 電源を入れて 運転内容を選ぶ

- 操作パネルの説明は (6 ページ)



#### 洗濯～乾燥

⇒ 洗～乾 ⇐

⇒ 標準 ⇐

運転切換

コース

- ご購入時は、「洗～乾」モード・「標準」コースに設定しています。

#### 洗濯

運転切換

⇒ 洗う ⇐

#### 乾燥

運転切換

⇒ 乾かす ⇐

洗濯／乾燥・洗濯

洗剤量目安表示

残り時間  
目安表示

乾燥

残り時間  
目安表示

### 運転中の基本的な動き

#### 洗濯

#### 洗濯

#### 洗濯～乾燥

#### 洗い



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まんべんなく洗う



排水

#### すすぎ



中間脱水



ためすすぎ

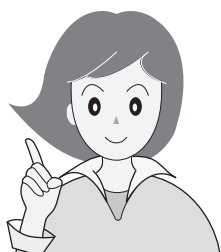
2回くり返す



排水



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】**

洗濯・乾燥の流れ

### 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 1:48 分

洗濯～乾燥

「U05」は洗濯物の量が多い  
お知らせです。 (54ページ)

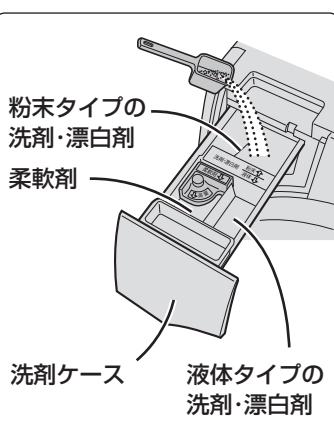
乾燥量計量(約7分間)

残り 1:00 分

### 洗剤を入れる

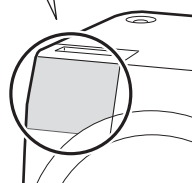
洗濯 洗濯～乾燥

表示の洗剤量を目安に  
ケースに入れる。 (14ページ)



洗剤ケース

液体タイプの  
洗剤・漂白剤



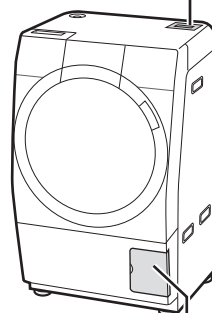
洗剤量表示(約20秒)後、  
給水開始。

### 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。

(36, 37ページ)

乾燥フィルター  
(乾燥ごとに)



糸くずフィルター  
(1～2週間ごとに)

乾燥 乾燥 洗濯～乾燥

脱水



乾燥

センサーで乾燥具合  
を検知



送風運転

#### 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。

(「残り」「0分」点灯(送風中は点滅)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。



- シワ防止運転中は、お知らせのため、30分  
ごとに終了音が鳴ります。



# 洗濯物を準備する

## 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  
(おしゃれ着コースで洗える場合もあります (24 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

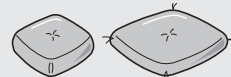
- ウレタン(スポンジ類)の  
入ったもの

- 防水性のもの



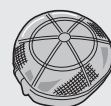
- カーペット・水を通さない  
カーペットカバーやマット  
類(裏にゴムなどが付いて  
いるもの)

- 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  
(おしゃれ着コースのみ、乾燥できます (24 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】

- ペットの毛がついたもの  
【乾燥経路に毛が溜まり、故障の原因】

- 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)

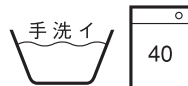
- プリントの付いたものは熱で傷むことが  
あります。



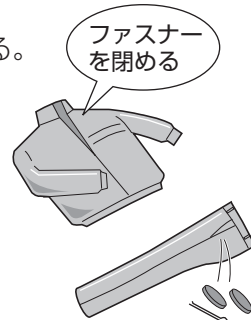
## 洗濯物の準備

確認しましょう

- 取扱い表示を確認。
- 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。

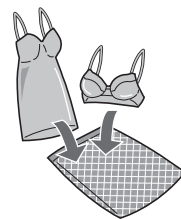


- ひもは結び、ファスナーは閉じる。  
金属製のボタンや装飾品の付いたものは、裏返しにするかネットに入れる。
- 毛玉や糸くず、毛羽立ちが気になる衣類は、裏返しにする。
- 硬貨・ヘアピン・カーテン金具などの金属片などは、必ず取り除く。
- 砂やどろ、ペットの毛などはあらかじめ落とす。
- 色落ちするものは分けて洗う。
- 綿の衣類やタオルばかりを入れるとドラム内に衣類がはりつきやすくなるため、化繊の衣類と一緒に洗う。

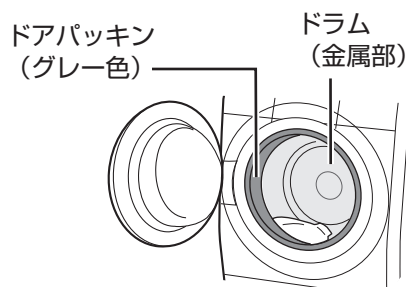


- 以下の衣類は、種類別に分けて洗濯ネットに入れる。  
デリケートな衣類・小物(靴下やハンカチなど)・軽やかさばる衣類(フリース素材など)  
【運転中に衣類が飛び出して、衣類や製品を傷める原因】
- 入れる量は少なめに。一つの洗濯ネットにまとめて入れずに小分けして入れる。  
【洗い・すすぎ・脱水性能の低下や脱水中の片寄り、飛び出しの原因】

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。



- 洗濯物はドラムの奥に入れる。
  - 洗濯物がドラムからはみ出ていると、ドアとドアパッキンの間に洗濯物がはさまるおそれがあります。  
【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、ドラムの奥に入れてください。
- 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、他の衣類と一緒に洗う。  
【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。



洗濯物はドラム(金属部)の中に入れる  
ドアパッキン(グレー色)まで、はみ出さない

洗濯物を準備する

本体や衣類の傷付きを防ぐために












# 洗剤類の使いかた 1

## 洗剤類の使用量

標準・わが家流・部屋干し・毛布 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）  
ドラム式洗濯機乾燥機は節水性が高いため、一般の洗濯機と比べ少ない水量で洗えます。洗剤を入れ過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、水漏れの原因にもなります。

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 (2016年3月現在)		・アタック高活性バイオEX	・トップブルーダイア ・消臭ブルーダイア	・ウルトラアタックNeo ・フレグランスNeo ・ニユービーズ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 ・ニユービーズジェル ・香りつづくトップ	・ハミングNeo	・ハミングレギュラー(濃縮) ・ふんわりソフラン	・フレアフレグランス ・香りとお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)		25g	31g	12mL	25mL	31mL	7mL	13mL	20mL	40mL
		20g	25g	10mL	20mL	25mL	5mL	9mL	12mL	20mL	
		15g	20g	8mL	16mL	20mL	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)		0.5杯 (0.4杯)				0.3杯	0.4杯	0.5杯	0.8杯	
		0.4杯 (0.3杯)		アリエールとボールドは粉末・液体ともに( )の量でご使用ください。			0.2杯	0.3杯	0.3杯	0.7杯	
		0.3杯 (0.2杯)					0.2杯	0.3杯	0.3杯	0.7杯	
		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 <b>50ページ</b>									

●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)の目安について

●標準(わが家流・部屋干し)コース

「0.5杯」：約3.5～7kg (約21L) 「0.4杯」：約1.5～3.5kg (約18L) 「0.3杯」：約1.5kg以下 (約15L)

●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」「0.3杯」 おしゃれ着コース：表示なし



おしゃれ着コースの洗剤量は **24 ページ**  
 粉石けんと液体石けんの洗剤量は **16 ページ**

ジェルボール型洗剤(アリエールなど)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。

- 洗剤ケースに入れなくてください。【水漏れの原因】
- 使用量については、洗剤容器の表示をご覧ください。

### 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
- 手間なしブライター

10mL 20mL

10mL 20mL

10mL 20mL

0.3杯 0.5杯

0.3杯 0.5杯

0.3杯 0.5杯

「水30L に対する洗剤量」は  
洗剤容器に記載されています。  
ご確認ください。



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

#### 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  
「0.5杯」を量る場合

すりきり1杯(47g)

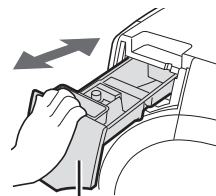
水30Lの  
線(20g)

一般的な洗濯機の 水30L に対する 洗剤量	20g
洗剤量目安表示 (杯)	0.5
	25g
	0.4
	20g
	0.3
	15g

すりきり1杯(47g)と  
水30Lの線(20g)を元に  
探すと、「0.5杯：25g」は  
イラストの点線部付近になる

## 洗剤の入れかた

スタート後、洗剤量目安表示に合わせて洗剤を入れる。  
途中で給水が始まったときは、  
スタートボタンで一時停止して  
洗剤を入れる。



洗剤ケース

- 洗剤ケースを引き出して使う。  
閉めるときは、ゆっくり戻す。  
【強く押すと柔軟剤が流れ出る原因】  
また、指を挟まないように注意する。

- 「粉石けんと液体石けんの入れかた」は **16 ページ**
- 「洗剤ケースと洗剤類の取扱いについて」 **17 ページ**  
もお読みください。

### 粉末タイプの洗剤・漂白剤

「洗い」給水中に入ります。



- 粉末洗剤と粉末漂白剤は同時に使えません。  
(ケースに入らないため)  
粉末洗剤には液体漂白剤をご使用ください。

### 液体タイプの 洗剤・漂白剤

「洗い」給水中に  
入ります。



### 柔軟剤

「最終すすぎ」給水中に  
入ります。



- 約65mLまで入ります。
- 「満量」位置以上に入れない  
でください。  
【すぐに流れ出る原因】

### 流れにくい液体洗剤は

洗剤量目安表示後「一時停止」し、あらかじめぬるま湯  
(約30℃・500ml)に溶かした洗剤を、「粉末(洗剤・  
漂白剤)」側にゆっくり流し込みます。



# 洗剤類の使いかた 2

## 粉石けんと液体石けんの入れかた

### 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】  
注水すぎ3回をおすすめします。
- 入れ過ぎたり低温の水に直入れない。【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。

表示と下表を参考に、  
粉石けんを正しく量る。

2

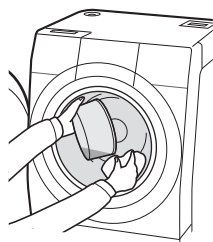
溶かす



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

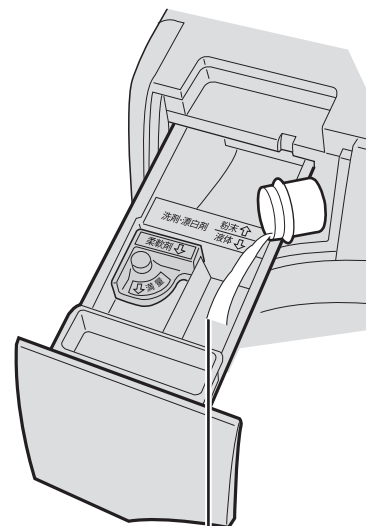
ドラムに直入れる



「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



「液体タイプの洗剤・漂白剤」  
側に入れる

### 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 (2016年3月現在)	・そよ風	・衣類の 石けん	・液体 そよ風
目安表示 (杯)	0.5 24g	33mL	37mL
	0.4 19g	27mL	30mL
	0.3 15g	22mL	25mL



## 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

標準コース「洗い10分」・「脱水1分」に設定する

30 ページ

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



4

- ① 運転が終わったら衣類を取り出す
- ② すぐに、ドラムの内外に付着したのりを洗い落とすため、  
 標準コース「洗い5分」「脱水3分」を運転する 30 ページ

● 漂白剤を約10mL入れると、より効果的に落とせます。

### 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を落とさなかったり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】

## 洗剤ケースと洗剤類の取扱いについて

※お守りください

- 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。
- 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。
- 洗剤ケースに洗剤を入れすぎたり、異物を入れたりしないでください。【内部で詰まり、水漏れの原因】
- 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いいため、効果が十分に発揮できなくなったり、しみの原因になることがあります。



# 洗濯～乾燥する/洗濯する 1

標準/わが家流/部屋干しコース 洗濯～乾燥 洗濯

## 1 準備して電源を入れる

① 蛇口を開ける



② 洗濯物を入れて  
ドアを閉める



開けた

ドアハンドルを  
引く



閉めた

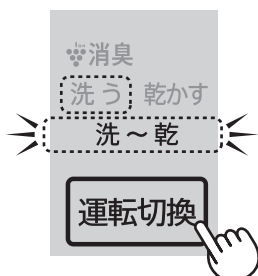
ドアを  
しっかり押す

③



## 2 運転内容を設定する

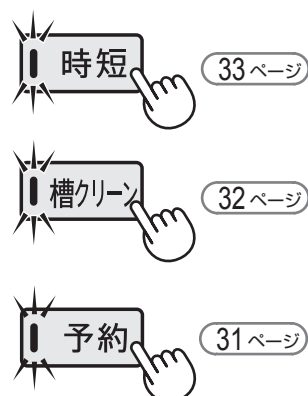
① 「洗～乾」または  
「洗う」を選ぶ



② コースを選ぶ 8 ページ



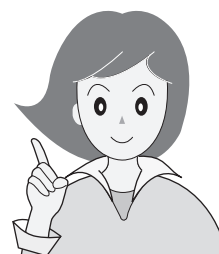
③ 必要に応じて選ぶ



「スタート」を押すと運転内容を記憶します。  
次回から、電源を入れて「スタート」を押すだけで、  
同じ運転ができます。

「洗～乾」または「洗う」モードで選んだコース※を  
それぞれ記憶します。

※標準/わが家流/部屋干しコース







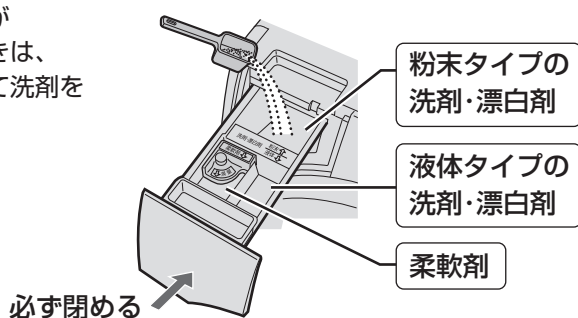
洗濯量計量

洗濯量計量中(約15秒間)



「洗剤量目安」表示に合わせて、洗剤を入れる (14, 15 ページ)

- 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。



洗剤量目安(約20秒間)



残り時間



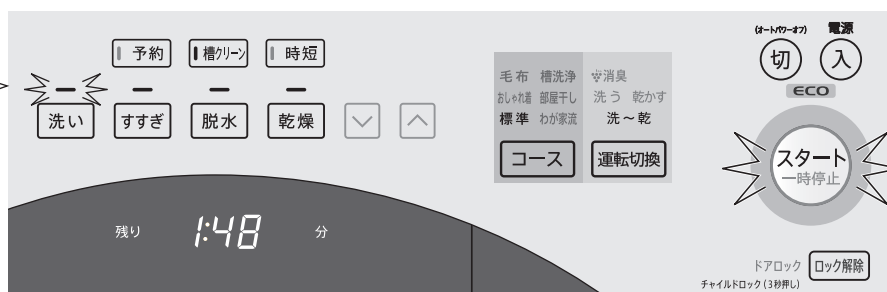
洗濯／乾燥する／洗濯する

(運転中の表示)

例 「洗～乾」モード・「標準」コース・「槽クリーン」を設定したとき

現在進行中の行程が点滅

- 運転内容の確認と途中変更のしかたは (20 ページ)



運転終了

ドアを開けて衣類を取り出す

ピーッ  
ピーッ

ロック解除

- 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

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。取り出すさいは、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。(37 ページ) また、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。(32 ページ)

ご注意

- 乾燥運転後は、ドアやドラムが熱くなります。ご注意ください。



# 洗濯～乾燥する/洗濯する 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。(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・  
部屋干し・毛布

1

例 すすぎ回数を途中変更するとき

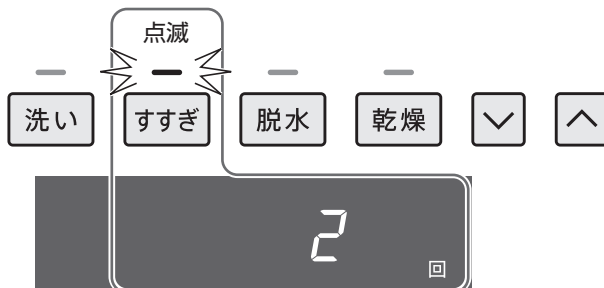


「洗い」中に  
「一時停止」する

① 変更（または確認）したい行程を押す



現在のすすぎの設定内容を表示する



2

② 減る 増える で時間・回数を変更する



3

必要に応じて他の行程も同様に変更してから、



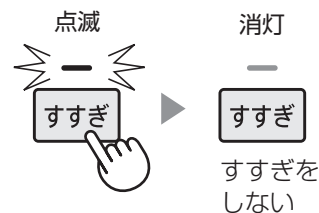
再スタートする

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】

●選んだ行程の運転を取り消したいときは、もう一度同じボタンを押す。

例



すすぎを  
しない

●選べる時間・回数は (51ページ)

- 「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

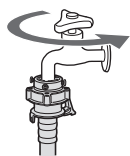


# 乾燥する

## 標準/わが家流コース 乾燥

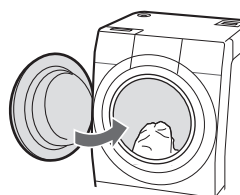
### 1 準備して電源を入れる

蛇口を開ける



乾燥したい物を入れてドアを閉める

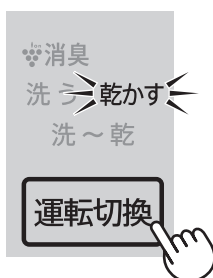
- 十分に脱水し、しわを伸ばしてから入れてください。



- 水冷除湿方式のため、蛇口は必ず開ける。
- 温水は使わない。  
【乾燥効率が低下して乾燥時間が延びる、乾きにくいなどの原因】

### 2 運転内容を設定する

①「乾かす」を選ぶ



② コースを選ぶ  
(8 ページ)



③ 必要に応じて選ぶ



●乾燥時間を選ぶときは

① コースを選んでから



② ☐ ☐ で  
乾燥時間を変更する  
(乾燥量と乾燥時間の目安は (52 ページ) )

### 3 運転スタートする



乾燥量計量

乾燥量計量中(約7分)

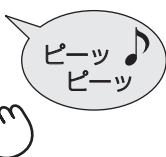


残り時間



運転

ロック解除



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。(37 ページ)
- 乾燥仕上がり具合を調整できます。(34 ページ)
- 乾燥後はドアやドラムが熱くなります。ご注意ください。



# 自分だけのコースを作る

## わが家流コース

洗濯～乾燥

洗濯

乾燥

「洗～乾」・「洗う」・「乾かす」モードそれぞれに、わが家流コースが作れます。

**例** 「洗～乾」モード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



2

「洗～乾」・「洗う」・「乾かす」のいずれかを選ぶ

運転切換

⇒ 洗～乾 ⇐

3

コース

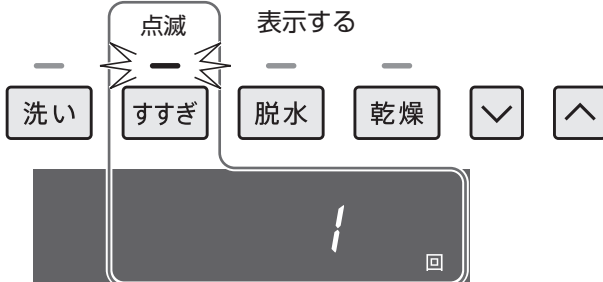
⇒ わが家流 ⇐

4

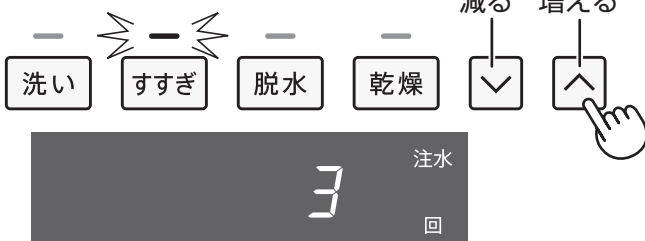
① 変更したい行程を選ぶ



現在のすすぎの設定内容を表示する



② ▽ ▴ で時間・回数を  
変更する



● 選んだ行程の運転を取り消したいときは、もう一度同じボタンを押す。

**例**



ご購入時のわが家流コースの設定内容

運転切換	洗い	すすぎ	脱水	乾燥
⇒ 洗～乾 ⇐	5分	ため1回	自動	自動
⇒ 洗う ⇐	5分	ため1回	1分	—
⇒ 乾かす ⇐	—	—	—	自動

● 選べる時間・回数は (51, 52ページ)  
● 「洗～乾」モードは、脱水の変更・取消はできません。



5

① 他の行程も手順4と同様に変更する

② 必要に応じて、「時短 (33ページ)」・  
「槽クリーン (32ページ)」・「予約 (31ページ)」  
を選ぶ

6



● 必要に応じて洗剤を入れる。

「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)

... 運転 ...

衣類を取り出す



#### 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」 (34ページ) をおこなう。  
(ご購入時のわが家流コースの設定内容に戻ります)



# おしゃれ着などを洗う

おしゃれ着コース 洗濯 乾燥 (洗濯～乾燥 はできません)

おしゃれ着コースについて

洗濯できる量は1kg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。  
【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0.4kgまで。  
2時間で乾燥します。

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

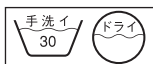
おしゃれ着コースの洗剤量(衣類の計量がないため、洗剤量は一定です。「洗い」の水量は約11Lです)

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 ( アクロン・ エマルなど )	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

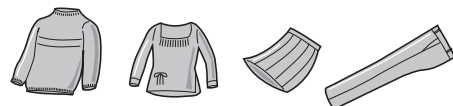
乾燥 できるもの



または 表示のあるもの

例 おしゃれ着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

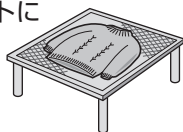


- 上記の表示があるものでもおしゃれ着コースで洗濯・乾燥できないものもあります。 (12ページ)
- 以下のものはおしゃれ着コースで乾燥できません。  
「タンブラー乾燥はおさげください」の表示があるもの・熱に弱い素材や装飾品を使用したもの

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



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。

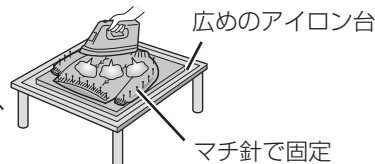
- 縮みやすい繊維(ウール、麻など)でも、ある程度は伸ばせます。

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

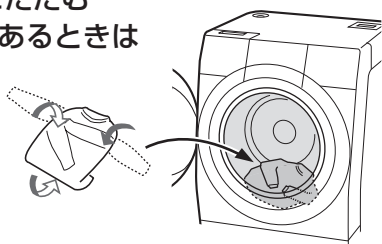


## 操作のしかた

おしゃれ着コースで洗濯・乾燥できる衣類  
を確認する (24 ページ)

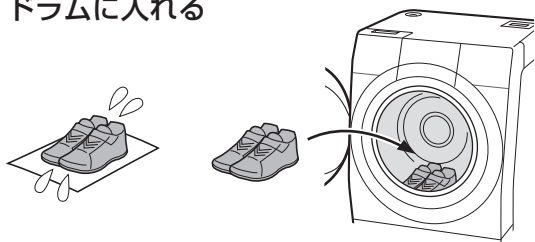
### 洗濯 の場合

- 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 2枚以上あるときは  
重ねて  
入れる



### 乾燥 の場合 運転中にドラムは回転しません

きれいに洗ったものを十分に水を切り  
ドラムに入れる



- セーターなどを乾かす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



2



≧ 洗う ≦  
または  
≧ 乾かす ≦

3



≧ おしゃれ着 ≦

4

必要に応じて、乾燥時間を変更したり  
(30,52 ページ)、「槽クリーン」を設定する

(32 ページ)

- 「予約」・「時短」は選べません。

5



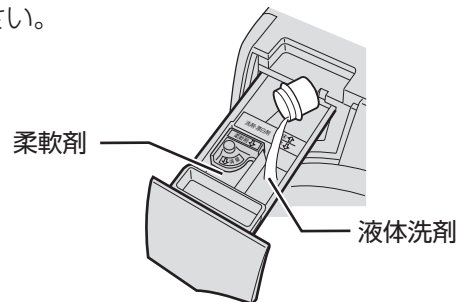
- 衣類の計量はありません。
- 乾燥時間を変更しない場合は自動で  
「乾燥：2時間」に設定されます。

6

### 洗濯 の場合

液体中性洗剤を入れる

- 洗剤量目安表示はありません。  
(24 ページ) の洗剤量にしたがって入れて  
ください。



… 運転 …

衣類を取り出す



- 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 (24 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、おしゃれ着  
コースで乾燥時間を設定して追加乾燥してください。

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～乾燥

洗濯

乾燥

手洗い または 表示のあるもの

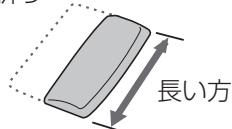
洗濯・乾燥できるもの

種類	毛 布		掛けふとん		カーペット カバー	マット類 キッチンマット・ バスマットなど
運 転	洗 濯	洗 濯～乾 燥 乾 燥	洗 濯	洗 濯～乾 燥 乾 燥	洗 濯・洗 濯～乾 燥・乾 燥	
素 材	<ul style="list-style-type: none"> <li>・アクリルなど 合成繊維 100%</li> <li>・綿100%</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・アクリルなど 合成繊維 100%</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ポリエステル 100%</li> <li>・羽毛</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ポリエステル 100%</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・カーペットや水を通さないもの (裏にゴムなどが付いている もの)は不可</li> </ul>	
サ イ ズ	<ul style="list-style-type: none"> <li>・シングル</li> <li>・ダブル</li> </ul> (シングルは150cm×210cm以下、ダブルは180cm×230cm以下)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・シングル</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・シングル</li> <li>・ダブル</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・シングル</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2畳以下</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2kg以下</li> </ul>
重 さ	<ul style="list-style-type: none"> <li>・約3kg以下</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>・中綿約1.3kg以下</li> <li>・羽毛約1.2kg以下</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・中綿約1kg以下</li> </ul>		

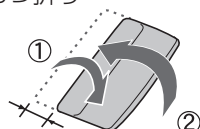
大きくてかさばる物の入れかた(毛布・厚手のシーツなど)

### ① 長手方向に4～6つ折りにする。

2つ折り



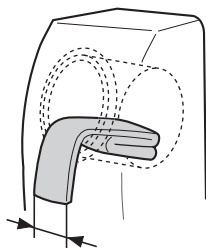
6つ折り



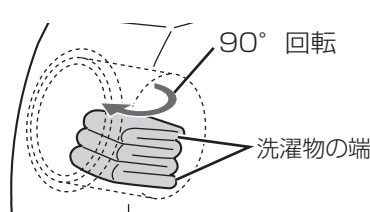
1/3より小さめに折る  
(18～35cm)

### 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。



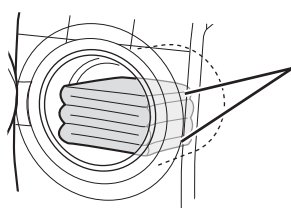
35cm以下に



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

### ③ ドラム内で②の洗濯物を90°回転させて、左右のびょうぶ折りにする。



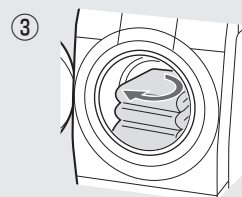
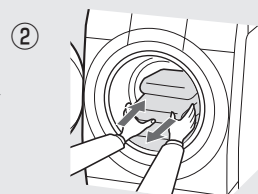
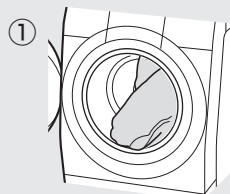
洗濯物の端

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。



- 最後の折り目が半端な場合は巻きこむ。



- ドラム内でしわになったり片寄らないようにする。
- 前後のびょうぶ折りにしたり、巻き込んだりしない。また、ねじれたり丸めたまま入れない。  
【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】

### 例

(悪い例)



内部で片寄り

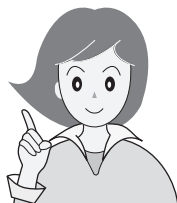


巻き込み



## 操作のしかた

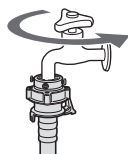
- 洗濯物の素材・サイズ・重さを確認してください。
- 洗濯キャップや毛布洗いネットは、絶対使わないでください。



- 毛布洗いネットを使うと、脱水中にネットが片寄り、異音や振動の原因となります。
- 洗濯キャップを使うと、洗濯キャップが破損するおそれがあります。

### 準備

- ① 蛇口を開ける
- ② 洗濯物を入れる



- しみなどの部分汚れはドラムに入れる前に処理する。

### 1

ドアを閉めて



### 2

運転切換

「洗～乾」・「洗う」・「乾かす」のいずれかを選ぶ



### 3

コース

⇒ 毛布 ⇐



### 4

必要に応じて設定する



- 「時短」は選べません。

### 5

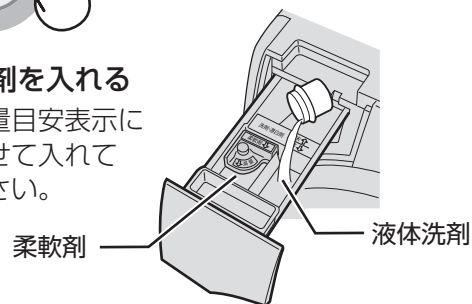
洗濯 洗濯～乾燥 の場合



- 洗濯量を計量し、洗剤量を表示。(約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てください。



乾燥 の場合



- 乾燥量を計量し、約7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



ロック解除

- 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、毛布コースで時間を選んで追加乾燥してください。

⇒ 乾かす ⇐

運転切換



⇒ 毛布 ⇐

コース



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

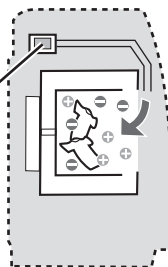
## 消臭モード 運転中にドラムは回転しません

### 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」と温風および水でスピーディーに消臭・除菌します。取り除いたニオイは、本体内の少量の水に吸着させて排水します。
- 運転中に「5分」で約1.5L、「10分」で約3L、「30分」で約9Lの水を使います。(衣類は濡れません)

プラズマクラスター  
イオン発生ユニット



- ※1 ●試験機関：(一財)ボケン品質評価機構  
●試験方法：当社にてあらかじめ汗臭を付着させ、運転させた試験布を、6段階臭気強度表示法に準拠し評価。  
●試験結果：5分(静止)運転後除去率90%以上  
30分(静止)運転後除去率99%以上  
●イオン濃度：約300,000個/cm<sup>3</sup>(ドラム中央部にて測定)
- ※2 ●試験機関：(財)日本食品分析センター  
●試験方法：当社にて運転させた密閉ドラム内における菌付着試験布の菌の減少率測定  
●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99%以上抑制  
●イオン濃度：約300,000個/cm<sup>3</sup>(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  
●試験方法：当社にて運転させた密閉ドラム内におけるブーツ底に取り付けた菌付着試験布の菌の減少率測定  
●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99%以上抑制  
●イオン濃度：約300,000個/cm<sup>3</sup>(ドラム中央部にて測定)

- 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



使用できる  
重さ・寸法

- 重さは1kg以下。

- ブーツ



運転時間

5分 (消臭)  
10分 (消臭・除菌)

30分 (消臭・除菌)

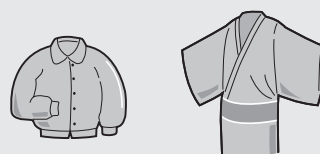
薄手の衣類や、小物のお急ぎ消臭・除菌に。

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。

### 運転できるもの・できないもの例



- 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





# 消臭・除菌

## 操作のしかた

### 準備

- 消臭モードで運転できるものを確認する。(28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。

### 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



- 洗濯直後など、ドラム内やドアが濡れているときは、乾いた布で拭き取ってください。濡れたまま運転すると中に入れたものが濡れます。

### 2

運転切換



### 3

で運転時間を選ぶ

- 選べる時間は5分、10分、30分



時間・回数が

減る

増える

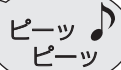


### 4

スタート  
一時停止

運転

衣類を取り出す

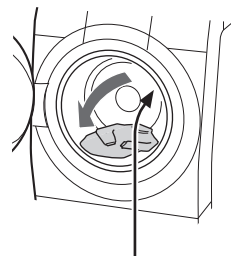


### 衣類の入れかた

ドラムに消臭・除菌したいものを入れる

- ドラムの底いっぱいに広げる。

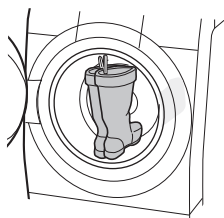
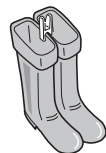
〔重なると効果が十分に得られない場合があります。〕



温風が吹き出す位置  
(手前上方)

### ブーツの入れかた

- 洗濯バサミで止める
- 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。



つま先を奥に向けて立てる

ブラズマクスターで衣類を消臭・除菌



# 「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」の時間や回数を選んで運転したいときに。

**例** すすいで脱水するとき

洗濯物を入れ、ドアを閉めて



① 「洗～乾」・「洗う」・「乾かす」のいずれかを選ぶ

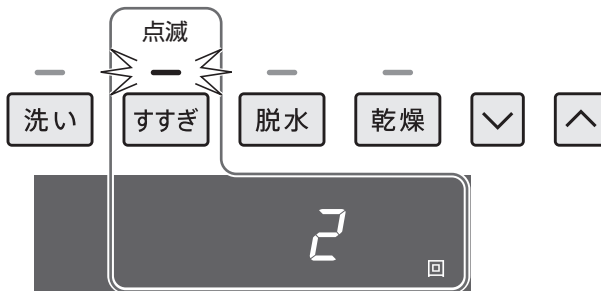
運転切換

⇒ 洗う ⇐

② 必要に応じてコースを選ぶ

① 運転したい行程ボタンを押す

すすぎ



② ▽ ▴ で時間・回数を選ぶ

● 選べる時間・回数は (51, 52ページ)

時間・回数が

減る 増える



① 他の行程も手順3と同様に設定する

脱水

② 必要に応じて、「時短 (33ページ)」・「槽クリーン (32ページ)」・「予約 (31ページ)」を選ぶ



● 必要に応じて洗剤を入れる

運転

衣類を取り出す

ピーッ  
ピーッ

**例** ボタンの選びかた

目的	運転切換	行程ボタン
脱水だけ 排水する	⇒ 洗う ⇐ ● 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	脱水
洗って 脱水する	⇒ 洗う ⇐	洗い 脱水
すすいで 脱水する	⇒ 洗う ⇐ ● 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	すすぎ 脱水
脱水して 乾燥する	⇒ 洗～乾 ⇐ ● 脱水は自動運転のため、脱水時間を選べません	脱水 乾燥
乾燥だけ する	⇒ 乾かす ⇐	乾燥



# 予約運転する

## 運転終了までの時間を予約

「消臭」モードと「おしゃれ着」・「槽洗浄」コース以外で予約できます

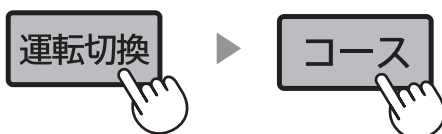
1

洗濯物を入れ、ドアを閉めて



2

必要に応じて、コースなど運転内容を設定する



- 「時短」機能と槽クリーンも必要に応じて設定する。

3

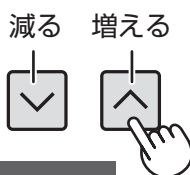


前回の予約時間を表示。  
(初めて設定するときは「2時間後」を表示)

4

▼ ▲ で運転終了までの時間を設定する

2～24時間後まで  
1時間単位



5



- 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

- 洗剤量目安表示から約2分後に、予約運転待機状態の表示に変わる。



予約ランプのみ点灯  
(数字表示部は消灯)



### 予約時間について

- 予約時間は、所要時間 (51, 52ページ) より長めに設定します。時間が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。
- 給・排水条件、衣類の片寄りなどにより、実際の予約時間を前後することがあります。

### 予約内容を確認めたいとき



「運転終了までの時間」「洗剤量」「運転時間」の順に表示し、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したいとき

電源を入れ直して、初めからやり直します。



# ドラムを清潔に

## 槽クリーン

運転終了後に、プラズマクラスターイオンを本体内に1時間放出し、ドラムのカビ菌を抑えます。※

### ① 洗濯物を入れ、ドアを閉めて



### 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



残り 0 分

洗濯物を出して、ドアを閉めて、  
槽クリーン運転スタート



- シワ防止運転中は、「ロック解除」ボタンでロック解除してからドアを開ける。

槽クリーン運転の残り時間を表示

点滅

残り 1:00 分



槽クリーン運転  
(1時間)

電源が切れる(お知らせ音は鳴りません)

- ※
- 試験機関：(財)日本食品分析センター
  - 試験方法：当社にてドラム内を密閉状態にし、槽クリーン運転を実施。試験開始7日後、カビ付着付の抑制確認(槽クリーン1時間で自動停止)使用環境によって効果は異なります。
  - 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
  - 試験結果：カビ菌発育の抑制を確認
  - イオン濃度：約300,000個/cm<sup>3</sup>

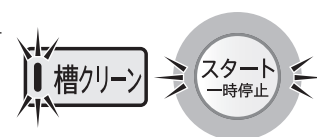
「スタート」を押すと、槽クリーンを記憶します。

- 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。

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

- 運転終了後(乾燥運転の場合はシワ防止運転後)、以下の槽クリーン運転待機表示に変わります。

この2つのみ点灯



数字表示部は消灯



- 「スタート」を押さずに放置すると、槽クリーン運転待機表示から30分後に自動的に槽クリーン運転が始まります。

- 運転時間は変更できません。
- 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。



# 軽い汚れの 洗い時間を短くする

## 「時短」機能

軽い汚れの衣類を洗うときに。  
「標準」・「わが家流」・「部屋干し」コースの「洗い」  
が自動運転（「ー」表示）のときに、「洗い」の  
時間を約1～4分短縮します。

1

- ① 洗濯物を入れ、ドアを閉めて



- ② 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」機能を  
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。

# 設定を変更する 1

## チャイルドロックを設定/解除する

子供がドラム内に閉じ込められる事故を防ぐ  
ため、運転中や電源が切れているときにも、  
常にドアが開かないようにします。

1

- 電源「切」の状態の場合

ドアを閉めて



- 運転中の場合、一時停止する



2

ロック解除

を3秒以上押す



約5秒間「L」を表示



チャイルドロック設定中に、「ロック解除」  
を押しても、お知らせ音(ピピピッ)と「L」を  
約5秒間表示し、ドアは開きません。

解除するときは、設定と同じ操作をします。  
(ピピッとなって「L」が消灯)

- 衣類などを取り出すときにチャイルド  
ロックを解除したら、必要に応じて  
チャイルドロックを再設定してください。



# 設定を変更する 2

## 設定変更のしかた

電源「切」の状態



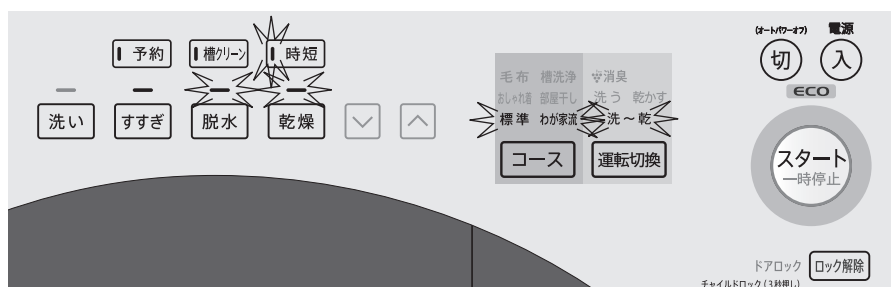
を押しながら



ピーッ ♪

設定変更表示に  
変わる

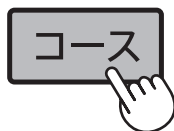
設定変更表示(設定変更で使うボタンのランプが点滅する)



1

右表の「設定変更ボタン」で変更したい項目を選ぶ

例 「エコ運転」をやめるとき



現在の設定内容を表示

2

▽ ▲ で設定内容を変更する



エコ運転「ON」



エコ運転「OFF」

3



ピーッ ♪

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、同様に手順1から操作する。

4

- 変更を途中でやめるときは、「スタート」を押す前に、



### 項目

脱水時の振動を抑える/  
脱水をスムーズに  
立ち上げる  
(脱水の立ち上がりを  
調整する)

(対象コース)  
標準・わが家流・部屋干し

乾燥の仕上がり具合を  
調整する

(対象コース)  
標準・わが家流

終了音を消す

「エコ運転」をやめる  
(「OFF」にする)

すべての設定を  
初期化する

洗い・脱水・乾燥の調整

便利な機能の設定・変更



設定変更ボタン	設定内容 ( 初期値 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> で変更)	説 明
<div>脱水</div>	<div>標準</div> <div>0</div>	通常の脱水(変更なし)
	<div>スムーズ</div> <div>1</div>	脱水をすばやく立ち上げます。 ● 振動が大きくなることがあります。
	<div>低振動</div> <div>2</div>	脱水時の振動を抑え、ゆっくり立ち上げます。 ● 脱水時間が長くなることがあります。
<div>乾燥</div>	<div>標準</div> <div>0</div>	通常の乾燥 (変更なし)
	<div>念入り</div> <div>1</div>	厚物やしっかり乾かしたいとき (乾燥時間が長くなる)
	<div>ひかえめ</div> <div>2</div>	しわを抑えたいとき (乾燥時間が少し短い) ● 湿り気が残ったり、乾きむらができることがあります。
<div>時短</div>	<div>0</div> ↔ <div>1</div> 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。
<div>コース</div>	<div>0</div> ↔ <div>1</div> エコ運転「ON」      エコ運転「OFF」	エコ運転 ( 9 ページ ) をやめます。
<div>運転切換</div>	—	すべての設定を工場出荷時の状態に戻します。



# 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】

## 本体・フィルター類など

1～2週間  
ごとに

**糸くずフィルター** ●「UF」や「E03」を表示したときも掃除する。 (53, 54ページ)

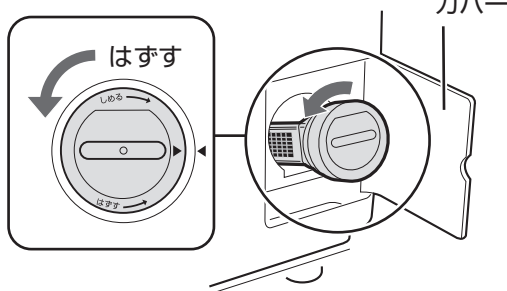
### 準備

- 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、「脱水3分」で運転して排水する。

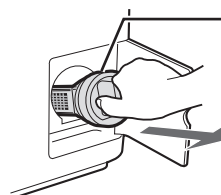
(30ページ)

### はずしかた

- ① カバーを開き、つまみを少しずつゆるめながら水を出す。



- 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。

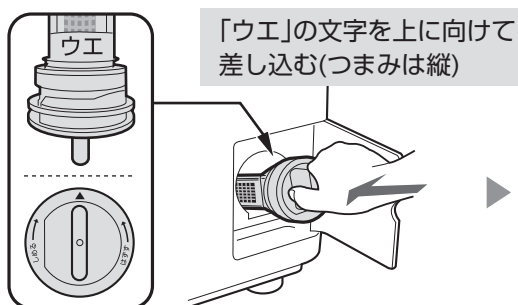


パッキン部や  
ねじ部の糸くずも  
取り除く。

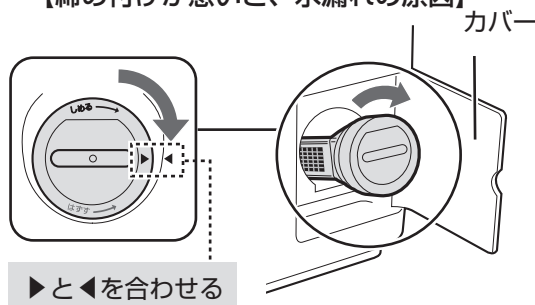
- 本体側にも糸くずや異物があれば取り除く。【異物が残ると水漏れの原因】
- 濡れた糸くずから水滴が落ちる場合がありますのでご注意ください。

### 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、止まる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。

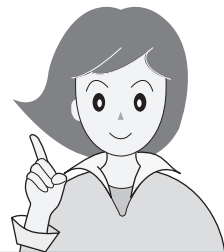
- 閉まらない場合は、糸くずフィルターを正しく締め付け直してからカバーを閉める。
- カバーを無理に閉めない。【破損の原因】

### ご注意

- 「E03」を表示したときは、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、多量の残水が出る場合がありますので、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かったり、緩んだまま使用すると水漏れしたり、「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。

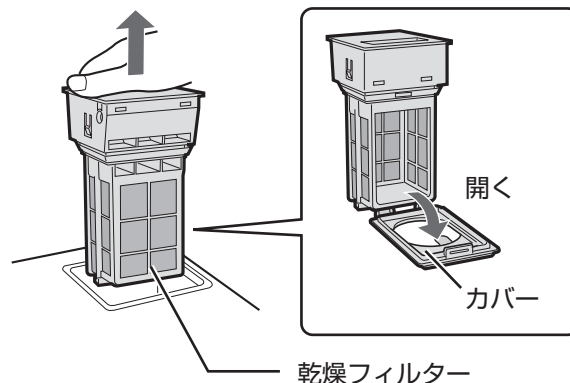


## 乾燥の たびに

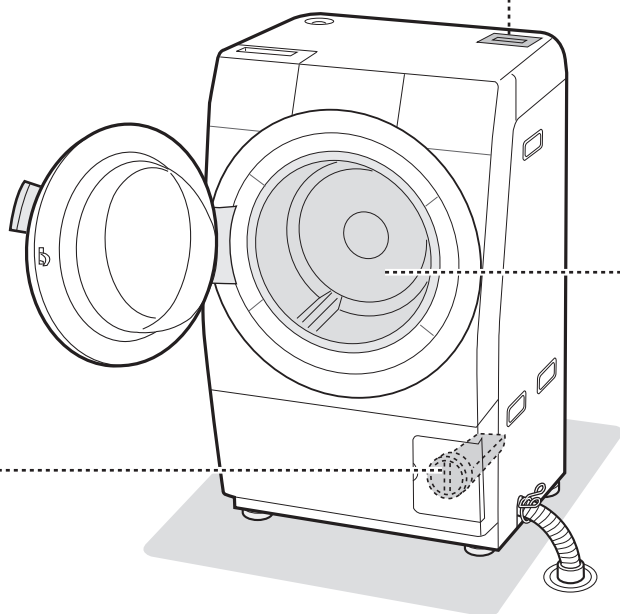
### 乾燥フィルター

- 「U04」を表示したときも掃除する。(54 ページ)

- ① 乾燥フィルターを引き上げて取り出す。
- ② カバーを開く。  
水を含ませたタオルなど柔らかい布で  
ほこりを拭き取る。
  - 汚れが取れにくいときは、外側から  
シャワーで流す。
  - こびりついた汚れは台所用中性洗剤と  
スポンジで洗う。
  - 洗った後は乾いた布で拭き取る。
- ③ 元通りセットする。
  - 正しく取り付けていないと「E29」で  
お知らせします。(53 ページ)



- 時間を選んで乾燥したときや、「乾燥仕上がり具合調整/ひかえめ」(35 ページ)を選んだとき、  
また、気温が低いときは、乾燥終了後乾燥フィルターやその周辺が濡れていることがあります。  
乾いた布で拭き取ってください。



## 汚れが気 になったら

### 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。

(40 ページ)



# 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】

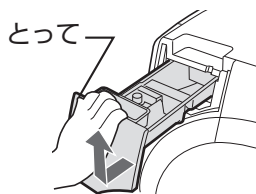
## 洗剤ケース・本体・ドアパッキン・ドア

使う  
たびに

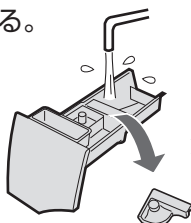
**洗剤ケース** はずして水洗いし、水分を拭き取る。

- 乾燥終了後、とっての内側に水滴が付着しているときは、乾いた布などで拭き取る。
- 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 洗剤ケースが止まるまで引き出し、  
先端を持ち上げてはずす。

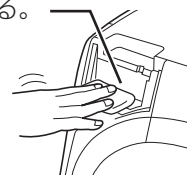


- ② 水洗いする。

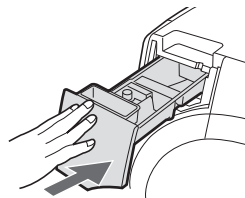


カバー(青)もはずして洗う。  
洗ったあとは奥まで押し込んで  
確実に取り付ける。

本体側に残った洗剤  
などを拭き取る。



- ③ 先端を軽くはめ、まっすぐ押し込む。



## 本体・ドアパッキン・ドア

水を含ませたやわらかい布で汚れを拭き取る。

ドアパッキンをめくり、水抜き穴のゴミを必ず取り除く。

【穴にごみが溜まり、水漏れの原因】

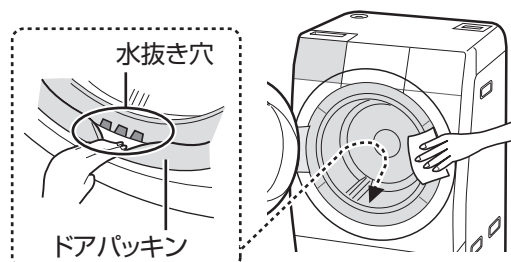
ドアのガラス面やドアパッキンの表裏、プラスチックの縁に付いた糸くずやごみも必ず取り除く。

【次の運転中に衣類に付着したり水漏れの原因】

- 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。

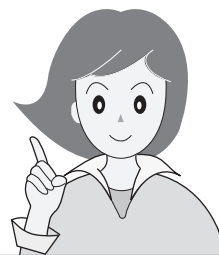
【放置すると変色したり傷んだりする原因】

- 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)





- 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。



## 給水ホース接続口・凍結を防ぐために・排水口

水の出が  
悪くなっ  
たら

### 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 槽洗浄コースを約15秒運転する。
- ③ 電源を切り、給水ホースをはずす。



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

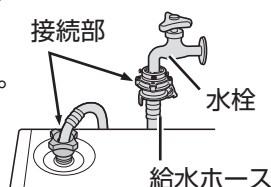
- ① 蛇口を閉めて、給水ホースをはずし、  
ホース内の水を抜く。  
( 給水ホースのはずしかたは、  
上記「給水ホース接続口」を参照 )

- ② 槽内の水を抜く。

「脱水3分」で運転して排水する。 (30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。

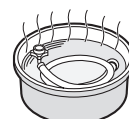


- 約40℃のお湯を入れ  
10分程度放置する。



約40℃を  
2~3L

- 給水ホースは  
約40℃のお湯に  
つける。

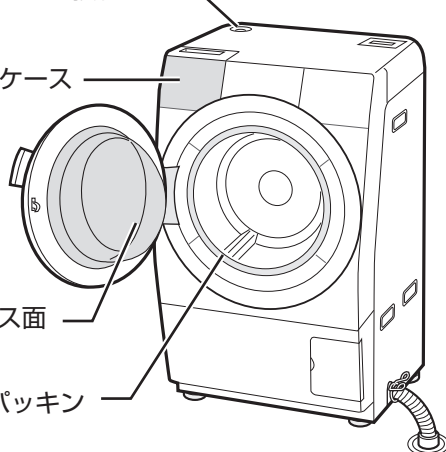


給水ホース接続口

洗剤ケース

ガラス面

ドアパッキン



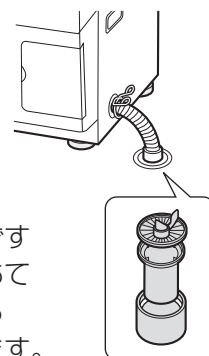
設置前や  
「E03」表示を  
したとき

### 排水口

はずして掃除する。

【糸くずがたまと、  
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  
残水が出る場合があります。



お手入れする



# ドラムの汚れやにおいが気に

## 槽洗浄コース

洗浄～乾燥

洗浄

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 …… 通常の衣類乾燥より高温で乾燥。(約1時間)

こんなとき	洗濯槽クリーナー	洗い(洗浄)時間の設定	所要時間
洗剤の溶け残りが付着しているときなど、ドラム内を軽く水洗いしたいときに	何も入れない	「洗いなし」に設定 消灯 洗い	洗浄～乾燥 約1時間10分 洗浄 約10分
汚れやカビの防止に (1か月に1回程度)	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 洗い 2:00 分	洗浄～乾燥 約3時間30分 洗浄 約2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 洗い 8:00 分	洗浄～乾燥 約9時間30分 洗浄 約8時間30分

## 操作のしかた

蛇口を開けて

1



① 「洗～乾」・「洗う」のいずれかを選ぶ

運転切換

⇒ 洗～乾 ⇐ または ⇒ 洗う ⇐

2

② 槽洗浄コースを選ぶ

コース

⇒ 槽洗浄 ⇐



# なったら

## 操作のしかた（つづき）

3

### ① 洗い(洗淨)時間を変更する




#### 例 洗淨～乾燥の場合



- 「洗淨～乾燥(洗い：8時間)」を表示する。

### ② で洗い(洗淨)時間を選ぶ

- 洗淨(洗い)時間は「8時間(表示 8:00)」  
「2時間(表示 2:00)」に切り替わります。
- 「すすぎ」「脱水」「乾燥」は時間を選べません。
-  を押すと「洗いなし」に切り替わります。

4

### 必要に応じて選ぶ



32 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

### ドアを閉めて



運 転

運転終了



糸くずフィルターとドアパッキンのゴミを取り除く (36, 38 ページ)

#### お願い

- 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。
- 運転中は換気を十分におこなってください。
- 乾燥後はドアやドラム内が  
熱くなります。ご注意ください。

ドラムの汚れやにおいが気になったら



# 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？」(44~50ページ) や「エラー表示・お知らせ表示」(53, 54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?

- とくと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、ビリビリ電気を感じる。
- 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。**  
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。

## 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。

故障や事故の防止のため、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。



## 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】おかけ間違いのないようご注意ください。

**受付時間**（年末年始を除く）●月曜～土曜：9:00～18:00 ●日曜・祝日：9:00～17:00

固定電話、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
<b>06 - 6792 - 1582</b>	<b>06 - 6792 - 5993</b>
〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号	



## 修理のご相談など【修理相談センター】おかけ間違いのないようご注意ください。

**受付時間**（年末年始を除く）●月曜～土曜：9:00～20:00 ●日曜・祝日：9:00～17:00

固定電話、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
<b>06 - 6792 - 5511</b>	<b>06 - 6792 - 3221</b>
〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号	

### ■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。

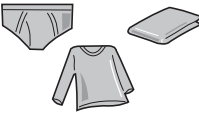
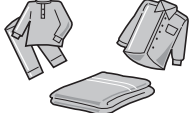
### 【ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて】

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）ただし、祝日など弊社休業日を除く] 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。

●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。（2017.03）

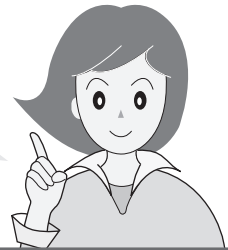


# こんなときは？ 1

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	<ul style="list-style-type: none"> <li>●ドラム式の「たたき洗い」はタオルがパイル倒れを起こし、吊り干し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、以下の方法もお試しください。               <ul style="list-style-type: none"> <li>・柔軟剤を使う。</li> <li>・「部屋干し」コースで洗濯する。 (洗濯後、約20分間乾燥運転するコースです)</li> <li>・天日干し後、気になる衣類を10分程度乾燥運転します。</li> </ul> </li> </ul>	— 8, 18 30
衣類が縮む	<p>洗濯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。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●綿や麻などの繊維でも、生地織りかた(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。</li> <li>●乾燥前に取扱表示や素材をお確かめください。</li> </ul> <div data-bbox="239 907 1452 1019"> <p><b>例</b> 縮みやすい衣類    ●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。</p> <p>縮みにくい衣類    ●ポリエステルブラウス・ポリエステル混紡のワイシャツなど。</p> </div>	
乾きが悪い 乾燥時間が長い	<ul style="list-style-type: none"> <li>●衣類の量が多すぎるときや少ないとき、また、からんでいたり、厚手の衣類が混ざっているとき、脱水が不十分なとき、途中で電源を切ったり、停電した場合にも湿り気が残ることがあります。</li> <li>●蛇口が開いていないときも乾燥できずに終わります。 (水冷除湿式です。蛇口は必ず開いてください。蛇口を開かずに運転しても、お知らせしませんのでご注意ください)</li> <li>●乾燥フィルターに糸くずがたまっていますか。</li> <li>●排水位置が高かったり、ホースの先がふさがっていませんか。</li> <li>●通常の乾燥状態が気になる場合は、乾燥具合を調節できます。「乾燥仕上がり具合調整／念入り」に設定して運転してください。</li> <li>●湿り気が残っている場合は、乾燥時間を設定して再乾燥してください。</li> </ul>	— — 37 据付説明書 34 30,52
衣類がドラムに張り付き 硬くなる	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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 (12ページ) に記載のものは入れないでください)</li> </ul>	—
乾燥のしわが気になる	<p>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。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●しわが気になる場合は               <ul style="list-style-type: none"> <li>・衣類の量を少なめにする。</li> <li>・脱水後にいったん衣類をほぐし直す。</li> <li>・「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。</li> </ul> </li> </ul> <div data-bbox="239 1892 1356 2038"> <p><b>例</b> しわになりにくい衣類     しわになりにやすい衣類    </p> <p>・タオル、ブリーフ、アンダーシャツなど    ・パジャマ、シャツ、ワイシャツなど</p> </div>	— — 34



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

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。

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	<ul style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>柔軟剤を入れすぎていませんか。正しく量ってください。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>柔軟剤の量を正しく量る。</li> <li>柔軟剤の種類を変える。</li> <li>濃縮タイプから従来タイプの柔軟剤に変える。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>固形石けんや中性洗剤などで、すぐにもみ洗います。</li> </ul>
黒ずんだ黄ばんだ	<ul style="list-style-type: none"> <li>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。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>洗剤の量を正しく量る。</li> <li>洗剤を粉末合成洗剤に変える。</li> <li>洗い時間・すすぎ回数を増やす。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>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。</li> </ul>
水道管のサビがついた	<ul style="list-style-type: none"> <li>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)</li> </ul>	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>白物は、還元系漂白剤で漂白する。</li> </ul>
変色した	<ul style="list-style-type: none"> <li>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。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>色落ちしやすいものは分けて洗う。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>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)</li> </ul>

## 衣類の仕上がり

## 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」をおこなうと、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。	5
	●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。	39
	●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)で槽洗浄モード(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。	40,55

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。	17

## 洗剤

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	●給水までに間に合わないときなどは「スタート」ボタンで一時停止してください。(もう一度押すと運転を再開)	—
洗剤を入れ忘れた	●「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)	—

こんなときは？



# こんなときは？ 2

こんなとき	お調べください	参照ページ
電源が切れない 電源が入らない	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 電源を切ってから約3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すべて消えてから、操作してください。ランプ点灯中に電源「入」を繰り返すと、「U07」でお知らせます。約10秒放置すると表示が消えて電源を入れることができます。</li> </ul>	54
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	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 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。 <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 排水ホースを排水口に接続していますか。</li> <li>・ 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）</li> <li>・ 排水口が詰まっていますか。</li> </ul> </li> </ul>	据付説明書 据付説明書 39
洗濯中に給水する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 水位が下がると、自動的に水を補給します。</li> </ul>	—
(洗いやすすぎ中) 水が見えない	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 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。</li> </ul>	—
泡が多量に発生する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 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。</li> </ul>	—
洗い中に排水する	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 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。</li> </ul>	—
脱水できない	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 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ことがあります(「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。</li> <li>● 脱水の立ち上がりを「スムーズ」に設定できます。</li> <li>● 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。</li> </ul>	53  34 13
糸くずフィルターに 泡が残っている	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 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が、異常ではありません。</li> </ul>	—
乾燥するのにどうして 蛇口を開けておくの？	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 本機は水冷除湿式です。蛇口が開いていないと、衣類が乾かなかったり、ドラム内が異常に高温になることがあります。</li> </ul>	—
洗濯や乾燥の時間が 長くなりすぎる	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 乾燥のとき、室温が5℃以下または30℃以上のときや、水温が30℃以上になると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。</li> </ul>	37
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	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 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、乾燥が終わっているので「ロック解除」して、早めに取り出してください。</li> </ul>	—



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

### 残り時間表示

残り時間が  
増えたり減ったり  
することがある

- 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。
- 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。

—

(洗濯～乾燥の場合)  
少量なのに表示時間が長い

- 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。

—

(乾燥中)  
残り時間が点滅したまま  
減らない

- 乾燥の終了をセンサーで確かめています。  
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があります。

—

(脱水中)  
送風音がする

- 効率良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。

—

乾燥なのに  
水の流れる音がする

- 乾燥時に衣類から出る高温の湿気を水冷除湿するための水道音です。

—

### 音や振動

異常な音がする  
振動が大きい

- 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。

34

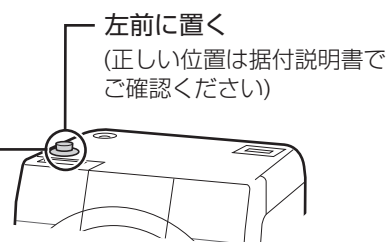
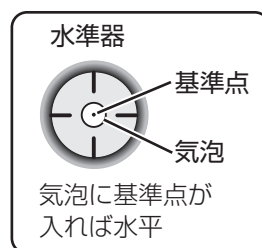
—

—

設置したときから  
・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ます。水平でない場合は、調節脚で調節してください。

据付説明書  
据付説明書



こんなときは？



# こんなときは？ ③

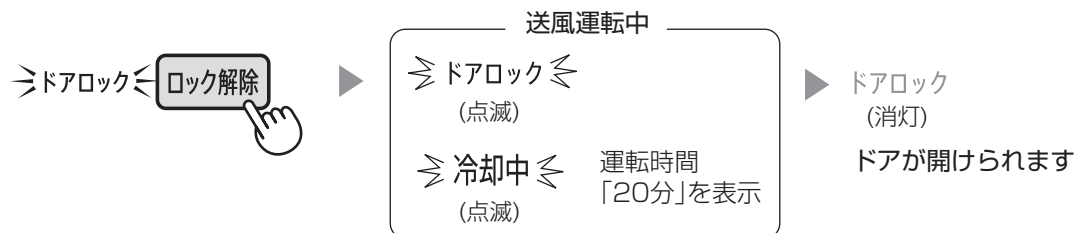
こんなとき	お調べください	参照ページ
運転中にドアを開けたい	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 運転中は安全のため、自動的にドアをロックします。開けたいときは「ロック解除」を押します。(洗濯中に開けると、ドアのガラス面に付いた水や泡が床に流れることがあるので、タオルなどで拭いてください)</li> <li>● ドアロック中にドアハンドルを引くと、「E02」表示をすることがあります。</li> <li>● ドラム内の水が規定量よりも多いと検知したときにも水漏れ防止のため、ドアを自動ロックします。排水するとドアが開けられます。</li> </ul>	<p>—</p> <p>53</p> <p>—</p>
電源が切れているのにドアが開かない	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 運転中に、停電したり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。</li> </ul>	—
ロック解除してもドアが開かない	<ul style="list-style-type: none"> <li>● チャイルドロックを設定中はドアが開けられません。(「ロック解除」を押すと「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。</li> <li>● ドラム内が高温の場合は、安全のため送風運転で温度を下げてからロック解除するので、多少の時間がかかります。</li> </ul>	<p>33</p> <p>—</p>

## ドラム内が高温の場合の動き

### 運転中は

「ロック解除」を押すと送風運転が始まります。

ドラム内の温度が下がると(通常運転では約10～20分後)、「ドアロック」表示が消灯し、ドアが開けられます。



- 一時停止後にロック解除をおこなった場合、ドアを開けたときに送風していることがありますが異常ではありません。
- 送風後も、ドラム内の温度が下がりきらない場合は、「一時停止」の状態では運転が止まります。再度「ロック解除」を押すと、再び送風運転が始まり温度が下がるとドアが開けられます。

### 運転中、プラグを抜いたり、停電したときは

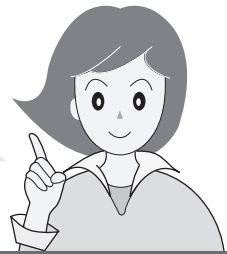
電源「入」を押し「ロック解除」を押すと、送風運転が始まります。

ドラム内の温度が下がると「ドアロック」表示が消灯し、ドアが開けられます。

- 乾燥運転後、続けて短時間の乾燥運転をおこなった場合、ドアがロックしたまま電源が切れることがあります。電源「入」を押し「ロック解除」を押すと、送風運転後ドアが開けられます。



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
消臭モード	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 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移ることがあります。</li> <li>● 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。</li> <li>● <b>こんなものにご注意を!</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ タンスなどに長期間保管したもの。</li> <li>・ 長期間お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)</li> <li>・ ペットのきついににおい。</li> <li>・ 長期間でついたにおい。(長期間吊ったカーテンなど)</li> </ul> </li> <li>● <b>十分に消臭できないときは</b> 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。</li> </ul>	—
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 消臭モード終了後、ドラム内のにおいが気になる</li> </ul>	40
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 消臭モードで衣類やドラムが熱い</li> </ul>	—
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 消臭モードで衣類などが傷んだ</li> </ul>	28
槽クリーン	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 設定しているのに槽クリーン運転が始まらない (数字表示部に何も表示が出ないまま止まっている)</li> </ul>	32
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● プラズマクラスターイオン発生装置の交換は?</li> </ul>	—
プラズマクラスターイオン	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 人体への影響は? オゾンが出ないの?</li> </ul>	—
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 除去された菌はその後どうなるの?</li> </ul>	—



# こんなときは？ 4

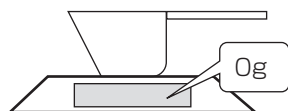
こんなとき	お調べください	参照ページ
動かない (ランプが点灯しない)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 電源プラグをきっちりと差し込んでいますか。</li> <li>● 停電またはご家庭のヒューズ・ブレーカーが切れていませんか。</li> </ul>	— —
ドアを開けたときに 送風している	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ドラム内が高温のときに「一時停止」後ロック解除した場合、ドアが開いていても送風することがあります。</li> </ul>	—
その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 給水ホースは、正しく取り付けられていますか。</li> <li>● 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。</li> <li>● 洗剤ケースの受け側(本体側)に洗剤が溜っていませんか。</li> <li>● 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)</li> </ul>	据付説明書 36 38 —
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ご家庭のコンセント回路によっては、モーターの動き始めや、ヒーターが入るときに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)</li> </ul>	—
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ラジオ・テレビからできるだけ離してください。(約3m以上)</li> </ul>	—
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 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。</li> </ul>	—
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 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が、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。</li> </ul>	—
床に脚の跡がつく	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 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。</li> </ul>	裏表紙

## ご使用の洗剤カップ(キャップ)の杯数が分かりにくい場合は

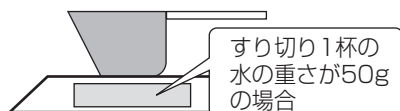
あらかじめお使いの洗剤カップ(キャップ)に目印を付けると、便利です

**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。

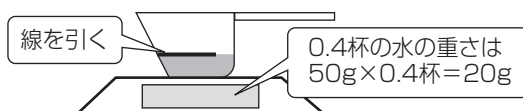
① 洗剤カップを計量はかりにのせて重さをリセットする。(0gに合わせる)



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]×[0.4]





# コースの詳細 1

## 洗濯のみ / 洗濯～乾燥

### 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 ※2
標 準 (わが家流)	洗 濯	7kg	9～16分	ため2回	5分		約24～44分
	洗濯～乾燥	3.5kg	9～16分		自動※1	約63～155分	約70～270分
部屋干し	洗濯～乾燥	3.5kg	9～16分		自動※1	約20分	約64～69分
おしゃれ着	洗 濯	1kg	11分	ため3回	ソフト1分		約35分
毛 布	洗 濯	(毛布は)3kg	11～12分		7分		約58～59分
	洗濯～乾燥	(毛布は)3kg			自動※1	約60～240分	約140～340分
槽洗浄	洗浄	—	8時間	注水2回	3分		約8時間半
	洗浄～乾燥					1時間	約9時間半

### 選べる時間(回数)

● ☒ ☐ で選びます。 ● <取消不可>の記載がないものは、取り消せます。

コース	洗い	すすぎ※3	脱水	乾燥
標準 (わが家流)	5分 ⇄ 6分 ⇄ 7分 ⇄ 8分 ⇄ 10分 ⇄ 12分 ⇄ 15分 ⇄ 20分 ⇄ 25分 ⇄ 30分 ⇄ 「-」(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 ⇄ 「-」(自動)	<b>洗濯</b> 1分 ⇄ 2分 ⇄ …(1分刻み)… ⇄ 9分 ⇄ 「-」(自動) <b>洗濯～乾燥</b> 「-」(自動) <取消不可>	10分 ⇄ 20分 ⇄ 30分 ⇄ 40分 ⇄ 1:00 ⇄ 1:30 ⇄ 2:00 ⇄ 「-」(自動)
部屋干し	【「標準」と同じ】	【「標準」と同じ】	「-」(自動) <取消不可>	20分 <取消不可>
おしゃれ着※4	11分	ため3回	ソフト1分	
毛布	6分 ⇄ 7分 ⇄ 8分 ⇄ 10分 ⇄ 12分 ⇄ 15分 ⇄ 20分 ⇄ 25分 ⇄ 30分 ⇄ 「-」(自動)	【「標準」と同じ】	【「標準」と同じ】	【「標準」と同じ】
槽洗浄	8:00 ⇄ 2:00	注水2回(洗いあり) 注水1回(洗いなし) <変更・取消不可>	<b>洗濯</b> 3分 <取消不可> <b>洗濯～乾燥</b> 「-」(自動) <取消不可>	1:00<変更不可>

#### ためすすぎ

一定量まで給水後、  
すすぐ。



#### 注水すすぎ

一定量まで給水後、  
注水しながら  
すすぐ。



※1 「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うため、「洗濯のみ」より時間が長くなる場合があります。

※2 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。

● 「洗濯～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、30℃以上のときや水温が30℃以上になると、所要時間の目安を超えて長くなります。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。

※3 注水すすぎの場合は柔軟剤の効果が減少します。

※4 洗濯～乾燥の連続運転はできません。



# 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)	1.5kg以下	約 63～125分	10分 ⇄ 20分 ⇄ 30分 ⇄ 40分 ⇄ 1:00 ⇄ 1:30 ⇄ 2:00 ⇄ 「-」(自動)
	1.5～3.5kg	約 125～155分	
おしゃれ着	0.4kg以下		【「標準」と同じ】 (自動「-」は選択不可)
毛布	(毛布は)3kg以下		【「標準」と同じ】

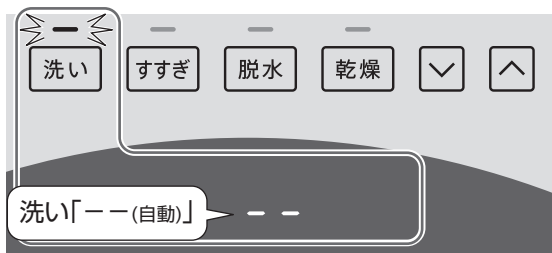
● 乾燥の目安時間は室温20℃、水温20℃で運転の場合です。

室温が5℃以下または、30℃以上のときや水温が30℃以上になると、所要時間の目安を超えて長くなります。

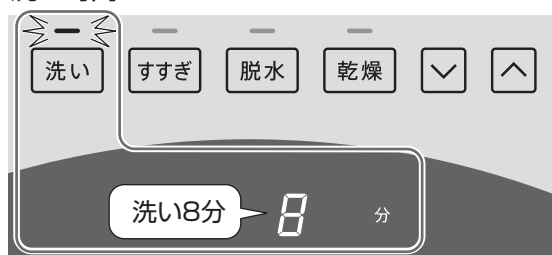
また、乾燥フィルター・糸くずフィルターの詰まり、排水状態、衣類の量・種類などによってもさらに大幅に延びることがあります。

## 各行程の表示例

「自動」表示 (自動表示は洗い・すすぎ・脱水・乾燥で表示します) 脱水時間



洗い時間



すすぎ回数



乾燥時間





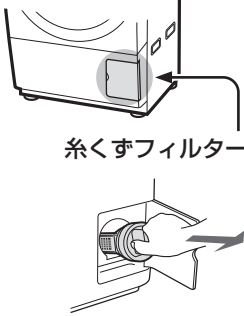
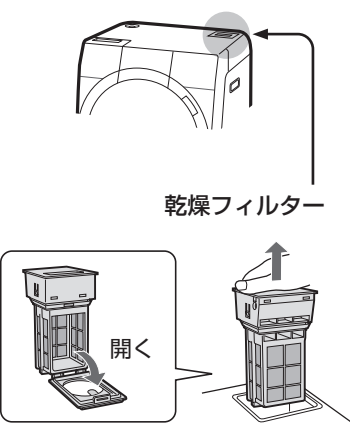


# エラー表示・お知らせ表示 1

表示・お知らせ内容	お調べください	再スタート
<b>E01</b> 給水できない	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 蛇口を開けましたか。</li> <li>● 断水していませんか。</li> <li>● 給水ホース接続口のフィルターが詰まっていますか。</li> </ul>	「スタート」を押す
<b>E02</b> ドアが開いている	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ドアを確実に閉めていますか。</li> <li>● 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)</li> </ul>	ドアを確実に閉め 「スタート」を押す
<b>E03</b> 排水できない	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 排水口が詰まっていますか。(39ページ)</li> <li>● 排水ホースがつぶれていませんか。</li> <li>● 設置面からの排水位置が高かったり、ホースの先がふさがっていませんか。(据付説明書)</li> <li>● 延長用ホースが長すぎませんか。</li> <li>● 糸くずフィルターに糸くずがたまっていますか。(36ページ)</li> </ul>	「スタート」を押す
<b>E04</b> または <b>E19</b> 脱水できない	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 洗濯物が片寄りやすくなっていますか。</li> <li>● 衣類がからまっているときは、ほぐしてください。</li> <li>● 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。</li> </ul> <p>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。</p> <p>※詳しくは「脱水できない」(46ページ)を参照ください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 本体が傾いたり、がたついていませんか。</li> </ul>	「スタート」を押す
<b>E17</b> または <b>E18</b> モーターが回らない	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 水を吸いやすいもの、重いものなど、洗濯物を入れすぎではありませんか。</li> <li>● 脱水が不十分なまま乾燥していませんか。</li> </ul> <p>原因を取り除いても表示するときは、電源を「切」にし、しばらくしてから入れ直して再度運転します。同じ表示の場合は故障のおそれがあるため、電源プラグを抜き、すぐに点検・修理を依頼してください。</p>	「スタート」を押す
<b>E19</b> 泡立ちが多い	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 洗剤を入れすぎではありませんか。</li> </ul>	泡がおさまったら 「スタート」を押す
<b>E21</b> ロックが不完全にかかったためドアが開けられない	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ドアが半開きではありませんか。</li> <li>● ドアのロック部に洗濯物などが挟まっていますか。</li> </ul>	ドアを確実に閉め 「スタート」を押す
<b>E29</b> 乾燥フィルターがはずれている	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 乾燥フィルターを確実に取り付け (37ページ)、「スタート」を押します。</li> </ul>	
<b>E31</b> 糸くずフィルターがはずれている	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 糸くずフィルターを確実に取り付け (36ページ)、「スタート」を押します。</li> </ul>	
表に記載以外の <b>E</b> …表示や <b>[</b> …などの表示のとき	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 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。</li> <li>● 「C07」「C09〜C12」「C18」「C25」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。</li> <li>● 「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。</li> </ul>	



# エラー表示・お知らせ表示 2

表示・お知らせ内容	説明
 <b>脱水</b> <small>(脱水ランプが急速点滅)</small>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●ドラム内の泡を消すために自動的に給水します。脱水できるようになると、通常表示に戻ります。</li> </ul>
 <b>チャイルドロック設定中</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●チャイルドロック設定中は、常にドアがロックされドアは開きません。 解除のしかたは <b>(33 ページ)</b></li> </ul>
<b>888</b> <b>電源を入ると「888」(デモ表示)を表示する</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●「すべての設定を初期化する」<b>(34 ページ)</b>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。</li> </ul>
<b>UF</b> <b>糸くずフィルターが目詰まりしている</b>	<div data-bbox="687 904 1091 983"> <ul style="list-style-type: none"> <li>●<b>糸くずフィルターをお手入れしてください。</b> <b>(36 ページ)</b></li> </ul> </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>●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)</li> <li>●「UF」がひんぱんに出るときは、排水ホースの設置状態が原因である場合があります。詳しくは「E03」<b>(53 ページ)</b>の説明をご覧ください。</li> </ul> <div data-bbox="1198 904 1442 1218">  <p>糸くずフィルター</p> </div>
<b>U04</b> <b>乾燥フィルターが目詰まりしている</b>	<div data-bbox="687 1263 1091 1341"> <ul style="list-style-type: none"> <li>●<b>乾燥フィルターをお手入れしてください。</b> <b>(37 ページ)</b></li> </ul> </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>●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)</li> <li>●<b>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。</b></li> <li>●<b>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。</b> (ドラム内に衣類が広がって張り付くと、温風の流れ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)</li> </ul> <div data-bbox="1123 1263 1474 1688">  <p>乾燥フィルター</p> </div>
<b>U05</b> <b>(「洗濯～乾燥」中)洗濯物の量が多い</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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)</li> </ul>
<b>U07</b> <b>電源が切れていない</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●表示中は電源「入」を受け付けません。表示が消えてから操作してください。</li> </ul>



# 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。

種 類	ドラム式電気洗濯乾燥機	乾燥時消費電力	850W
電 源	100V 50/60Hz共用	運 転 音	洗い時24dB、脱水時39dB、乾燥時36dB
標準洗濯・脱水容量	7kg (乾燥布質量)	洗 濯 の 方 式	ドラム式
標準乾燥容量	3.5kg (乾燥布質量)	乾 燥 方 式	水冷除湿形回転ドラム式
標準使用水量	(洗濯時) 57L (洗濯～乾燥時)80L	水 道 水 圧	0.03～0.8MPa
電動機定格消費電力	(洗 濯) 190W	外 形 寸 法※	幅640×奥行600×高さ1039 (mm)
電熱装置定格消費電力	(乾 燥) 800W	製 品 質 量	約76kg

※幅には排水ホースを、高さには給水ホースを含む。



## 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。  
洗濯機・別売オプション品ページ <http://www.sharp.co.jp/support/washer/option.html>  
下記の部品および希望小売価格は、2016年4月現在のものに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

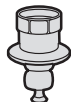
## 給水ホース

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  
とともにお願いします。

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  
2,500円+税

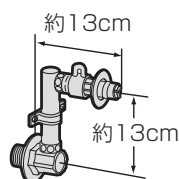


L形ノズル  
YSP-2L  
3,000円+税



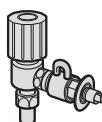
## 壁ピタ水栓 CB-L6

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



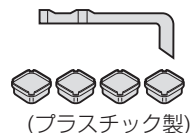
## 排水Lつぎて

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



## 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



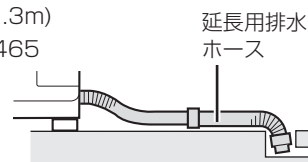
## 給水并用フィルター

流通コード 210 337 0401  
300円+税



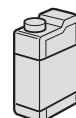
## 延長用排水ホース(長さ1.3m)

流通コード 210 360 0465  
2,000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



## 乾燥フィルター

流通コード 210 337 0422  
3,200円+税

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?」(44~50ページ)  
「エラー表示・お知らせ表示」(53,54ページ)をご確認ください。

お客様ご相談窓口(43ページ)より  
お問い合わせください。

■ 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

## 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

検索

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



## Q&amp;A情報 よくあるご質問

お問い合わせの多いご質問や、アドバイスなど



## 上手な家電製品の使い方

お手入れのしかたなど



## 故障診断ナビ

症状別での故障診断など



## ビジュアルガイド

操作手順の動画や写真でのご案内など

シャープ株式会社

本社 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地  
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



[ J-Mossの対応について ]

[http://www.sharp.co.jp/corporate/eco/data\\_list/greenseal/jmoss/index.html](http://www.sharp.co.jp/corporate/eco/data_list/greenseal/jmoss/index.html)