

# SHARP®

## ドラム式電気洗濯乾燥機

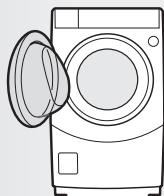
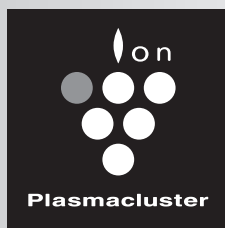
家庭用

# 取扱説明書

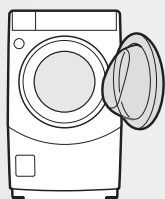
形名

イー エス ゼット エイチ

# ES-ZH1



(ドア左開き)  
ES-ZH1-WL



(ドア右開き)  
ES-ZH1-WR

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  
操作パネルの見かた  
コースの紹介  
各部のなまえ(付属品)  
ご使用前に  
洗濯物を準備する  
洗濯・乾燥の流れ  
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)

2  
4  
6  
8  
9  
10  
12  
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)  
乾燥する  
(標準/わが家流コース)  
自分だけのコースを作る  
(わが家流コース)  
スピーディーに洗濯～乾燥する  
(時短(2kg)コース)  
泥や黄ばみなど落ちにくい汚れに  
(極め洗い/サッと予洗いコース)  
おしゃれ着などを洗う  
(ホームクリーニングコース)  
毛布やカーペットカバーなど大物に  
(毛布コース)  
「脱水だけ」など個別に設定する  
予約運転する  
プラズマクラスターで衣類を消臭・除菌  
(消臭運転)

18  
20  
21  
22  
22  
24  
26  
28  
29  
30

### 必要なとき

ドラムを清潔に  
(槽クリーン運転)  
(槽洗浄コース)  
設定を変更する  
(チャイルドロック/脱水時の振動を抑える/  
すべての設定を初期化する など)  
(運転内容を変更する)  
お手入れする  
(本体・フィルター類など)  
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


32  
34  
36  
36  
40  
41  
42  
48  
50  
51


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 (8 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)

### その他

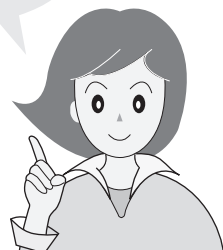


- ガソリン・灯油・ベンジン・シンナー・アルコールなどの引火物や、それらが付着した洗濯物を絶対にドラムに入れたり近付けたりしない(火災・爆発の原因)
- プラスチック部には絶対に火気を近付けない(火災の原因)



- 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  
て使用する

(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  
付ける

●乾燥中は蛇口を開ける・温水を使わない

●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

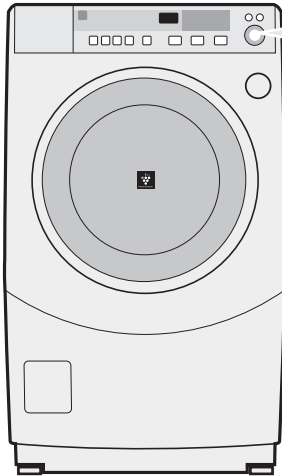
●投入口を揺すらない

●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

# 操作パネルの見かた

## 操作パネルの各部のなまえ



### 運転内容／進行表示

- ランプの点滅位置で進行状況をお知らせします。
- 各コースの運転内容や、所要時間などの詳細については (48,49 ページ) をご覧ください。

注水	自動	(点滅) 自動
20	3	5 30 3
10	2	3 20 2
5分	1回	1分 10分1.5時間
洗い	すすぎ	脱水 乾燥

点灯：注水すぎ  
消灯：ためすぎ

- 回数や時間を表します。
- 点灯した数字の合計で表示します。

自動

≧5≦

≧3≦

例 脱水9分 ≧1≦分

### 行程ボタン

運転内容の途中変更 (36 ページ)  
や脱水だけなど個別に設定するとき。 (28 ページ)

### 冷却中表示

ドラムの温度を下げる  
とき(送風中)に点滅。

チャイルドロック (3秒押し)

ロック  
解除

ドアロック

注水	自動	(点滅) 自動
20	3	5 30 3
10	2	3 20 2
5分	1回	1分 10分1.5時間
洗い	すすぎ	脱水 乾燥

残り (分)

冷却中

洗剤 (杯)

予約 (時間後)

8:00

### 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。
- チャイルドロック設定/解除ができます。  
(34 ページ)

### 予約ボタン

運転終了時間を予約  
するとき。 (29 ページ)

- 1 極め洗い
- 2 ホームクリーニング

※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。  $\rightrightarrows$   $\leftrightsquigarrow$  : 点灯  $\rightrightarrows$   $\leftrightsquigarrow$  : 点滅

## 数字表示部

### ● 運転残り時間



●予約時間 29ページ



## ●洗剤量目安表示 14ページ



●エラー表示/お知らせ表示 (50,51 ページ)



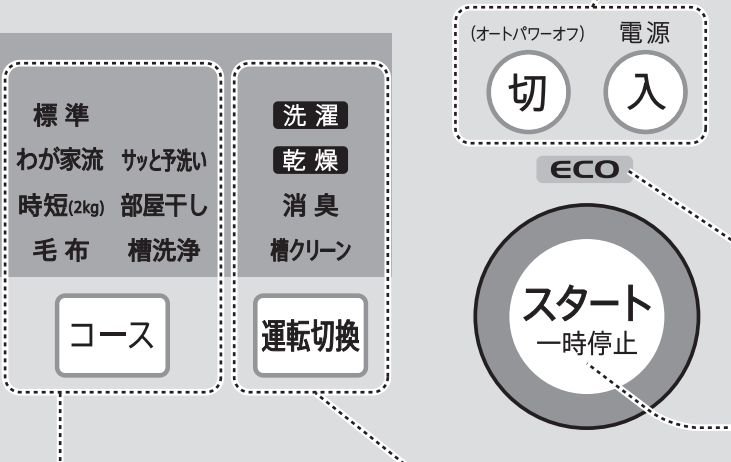
## プラズマクラスター イオン表示

## 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)

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秒間は電源「入」を受け付けません。  
(すべてのコースランプが点灯中)  
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

「エコ運転」対象コースの運転中に点灯。

## スタートボタン

## 運転切換ボタン

運転方法の切り換えに。

- 「洗濯～乾燥」「洗濯」「乾燥」の切り換え
- 消臭運転 (30 ページ)
- 槽クリーン運転 (32 ページ)

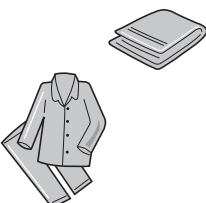


コースボタン 6 ページ

・極め洗い・ホームクリーニング  
コースボタン (22.24 ページ)



# コースの紹介

## 選べるコース・運転

こんなときに			コース/運転		洗濯～乾燥	
				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	18,20	6kg	
		自分だけのコースをつくる	わが家流	18,20,21	6kg	
		洗濯の前に泥や食べこぼしなどの汚れをサッと予洗いしたいときに	サッと予洗い	23	—	
		スピーディーに洗濯・乾燥したいときに(軽い汚れの衣類に)	時短	22	2kg	
		洗濯後、約20分の乾燥で部屋干し時間を短縮	部屋干し	18	6kg	
	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	毛布は4kg	
	ドラム内のお手入れに	汚れやにおいが気になったときに	槽洗浄	33	洗濯物は入れない	
	気になる汚れに	<ul style="list-style-type: none"> <li>襟汚れ・黄ばみ・泥汚れなど落ちにくい汚れに(推奨：洗濯量2kg以下)</li> <li>標準コースよりしっかりと洗いたいときに</li> </ul>	極め洗い	22	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	ホームクリーニング(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	ホームクリーニング(乾燥)	24	—	
運転切換	水洗いせずに消臭・除菌	プラズマクラスターイオンで除菌・消臭したいときに	消臭	30		
	ドラム内を清潔に	プラズマクラスターイオンでドラム内のカビ菌を抑える	槽クリーン	32		

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)



運転切換		予約 29 ページ
洗濯 ・乾燥量の上限】	乾燥	
10kg	6kg	○
10kg	6kg	○
2kg	—	—
2kg	—	○
—	—	○
毛布は 4.7kg	毛布は 4kg	○
洗濯物は 入れない	—	—
10kg	—	○
2kg	—	—
—	0.5kg	—
2kgまで		—
洗濯物は入れない		—

## エコ運転

布ピタセンサーで布質を検知し、運転時間を適切にコントロールして、節電します。

### 対象コース

(「洗濯～乾燥」または「洗濯」の)  
標準・時短(2kg)・部屋干しコース

- 対象コースを選ぶと ⇒ **ECO** ⇐



### 脱水・乾燥

布質に合わせた運転  
「化繊が多い」場合は脱水時間を短縮します。※

- 布質判定は、「洗い～脱水」が自動運転の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：洗濯時約8%セーブ  
(当社比。「化繊が多い」判定と「綿が多い」判定の比較)

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)



# 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  
方向とドア開ボタンの位置が反対に  
なります。

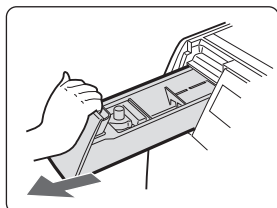


## 本体

据え付けに関するなまえは 9 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 (12, 38 ページ)

### ドア取付金具 (2 ページ)

### ドアパッキン (38 ページ)

### 給水ホース接続口 (39 ページ)

### 乾燥フィルター (36 ページ)

### 操作パネル (4 ページ)

### ドア開ボタン (12 ページ)

### 温風吹出口

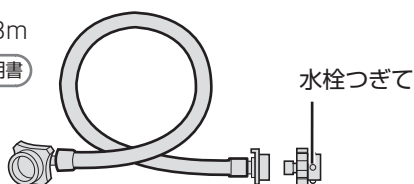
### ドラム(ステンレス槽) (32, 37 ページ)

### 糸くずフィルター (37 ページ)

## 付属品

### 給水ホース(1組) 長さ0.8m

(据付説明書)



### 水準器(1個) (据付説明書)

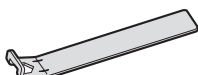


### 輸送用固定ねじ(2本) (据付説明書)



### 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、輸送や据え付けのために  
必要です。必ず保管してください。

### 印刷物付属品 (各1部)

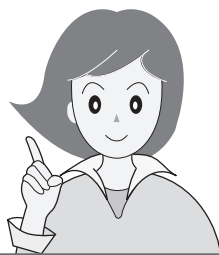
- 取扱説明書※
- 洗濯表示チャシ※
- 保証書
- 据付説明書※
- ご使用ガイド※

※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。

### 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）



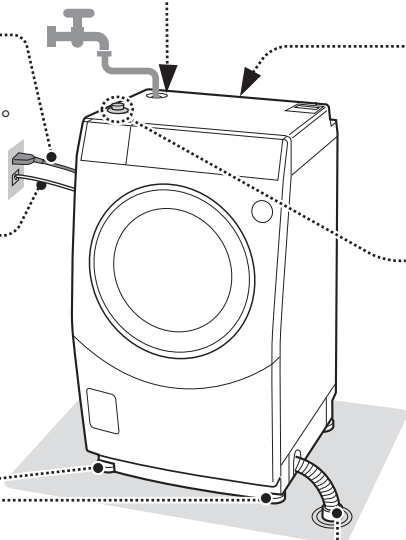
### 電源コード

- 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

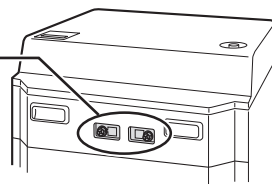
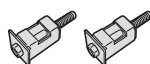


### 輸送用固定ねじ【異常な振動の原因】

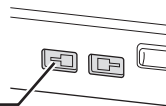
- 輸送用固定ねじ(2本)をはずしましたか？



### 輸送用固定ねじ



- はずしたあとには、ビスシートを貼る

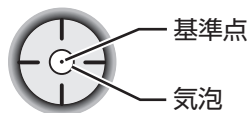


### 本体【異常な振動の原因】

- 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？



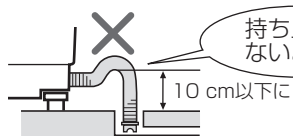
水準器を置いて、  
水平を確認する  
(水準器を置く位置は、  
据付説明書をご覧ください)



気泡に基準点が入れば水平

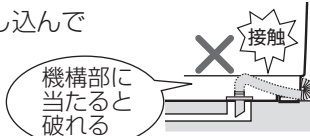
### 排水ホース【排水できなかつたり、ホース破れの原因】

- 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。

### 「乾燥2時間」を運転する

20ページ

1

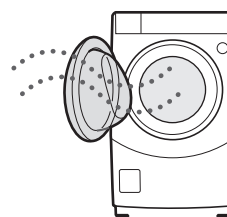
洗濯物や洗剤を入れないでください。



### 終了後はドアを開けておく

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。




2



# 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
-  (F) (F) 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



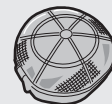
- カーペット・水を通さないカーペットカバーやマット類(裏にゴムなどが付いているもの)

- ウレタン素材の座ぶとん・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。

-  (P) (P) ドライクリーニングできる (ホームクリーニングコースのみ、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  ●  1 つり干しがよい
-  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

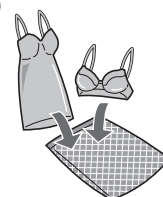
- 取扱表示を確認。
- 「洗濯・乾燥できないもの (10 ページ)」が洗濯物の中にないことを確認
- しみや部分汚れはあらかじめ処理。…… 繊維の種類やしみの内容に応じた方法で。
- 初めて洗う衣類は、色落ちや色移りがないことを確認。…… 色落ちするものは、分けて洗う。



- 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。

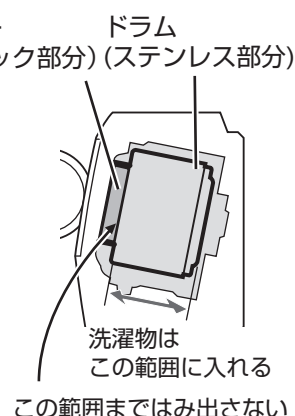


- 以下の衣類は、種類別に分けて洗濯ネットに入れる。  
デリケートな衣類・小物(靴下やハンカチなど)・軽やかさばる衣類(フリース素材など)  
【運転中に衣類が飛び出して、衣類や製品を傷める原因】
- 入れる量は少なめに。一つの洗濯ネットにまとめて入れず、他の洗濯ネットに小分けして入れる。  
【洗い・すすぎ・脱水性能の低下や脱水中の片寄り、飛び出しの原因】



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。

- 洗濯物はバルンサーより奥に入れる。  
● 洗濯物がバルンサーまではみ出ていると、ドアとドアパッキン (プラスチック部分) の間に洗濯物がはさまるため、別売の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、ドラムの奥へ入れる。
- 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。
- かさ高い洗濯物には必ず、別売の洗濯キャップを使う。(26 ページ・裏表紙)
- 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、バルンサーからはみ出そうなとき。
- ※ 以下の場合、別売の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ル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、バル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。



かさ高い洗濯物を洗濯するときに、別売の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。

本体や衣類の傷付きを防ぐために

洗濯物を準備する

# 洗濯・乾燥の流れ

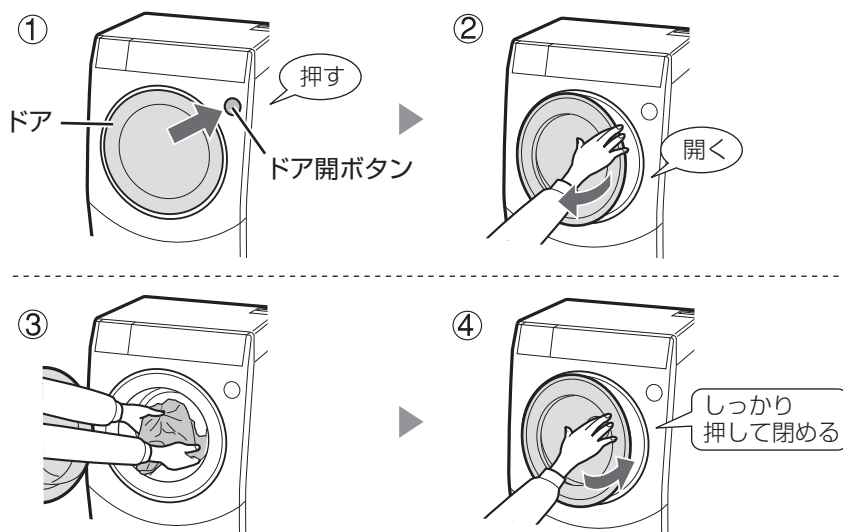
## 標準コース

### 準備して洗濯物を入れる

#### 本体の確認 (9 ページ)

- 蛇口を開く。  
乾燥時にも必ず開く。

#### 洗濯物の準備 (10 ページ)



- 確実にドアが閉まっていないと「E02」を表示します。(50 ページ)  
いったんドアを開けて、衣類のはさみ込みなどが無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、別売の洗濯キャップをご使用ください。  
(11, 26 ページ・裏表紙)
- ドアを開閉するときは、ドア取付金具 (8 ページ) の近くに手を置かないでください。【けがの原因】

### 電源を入れて 運転内容を選ぶ



#### 洗濯～乾燥

「洗濯」「乾燥」「標準」点灯



#### 洗濯



#### 乾燥



### 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



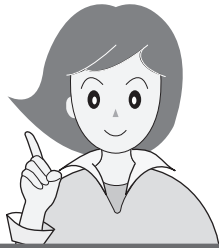
##### ためすすぎ



##### 排水

2回くり返す

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】

### スタートする



自動ロック



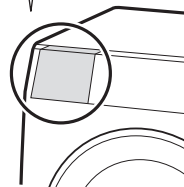
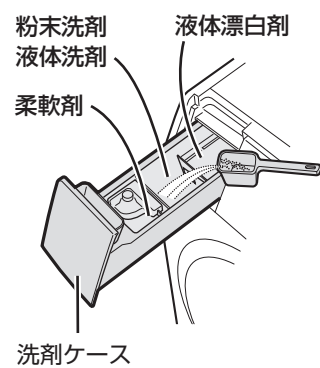
洗濯物計量  
(約15秒間)

### 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。



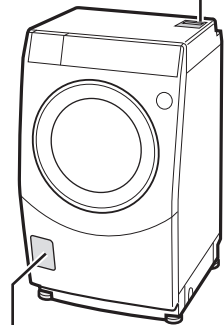
洗剤量表示後、約20秒で  
給水開始。

### 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  
(乾燥運転のたびに)



糸くずフィルター  
(1～2週間ごとに)

洗濯・乾燥の流れ

洗濯・乾燥・洗濯

乾燥

洗剤量目安表示

残り(分) 冷却中  
洗剤(杯) 0.8  
予約(時間後)

(約20秒間)

運転内容表示後

目安表示

残り(分) 冷却中  
洗剤(杯) 45  
予約(時間後)

洗濯～乾燥

「U05」は洗濯物の量が多い  
お知らせです。(51 ページ)

約5分

目安表示

残り(分) 冷却中  
洗剤(杯) 3:00  
予約(時間後)

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。「0分」「残り」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・極め洗い・毛布・時短(2kg)コース

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とは一致しません)  
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		
<div>例</div> <div>洗剤類の名称</div> <div>(2016年8月現在)</div>		・アタック高活性 バイオEX	・トップブラチナクリア ・消臭フルーダイヤ	・ウルトラアタック ・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 ・香りつつくトップ	・ハミングNeo	・ハミングレギュラー （濃縮） ・ふんわりソフラン	・ハミングフレア ・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）		52g	65g	26L	52mL	65mL	10mL	18mL	28mL	50mL	
			47g	59g	24mL	47mL	59mL	10mL	18mL	28mL	50mL	
			37g	46g	19mL	37mL	46mL	10mL	18mL	28mL	50mL	
			30g	38g	17mL	30mL	38mL	7mL	13mL	20mL	40mL	
			25g	31g	12mL	25mL	31mL	5mL	9mL	12mL	25mL	
			20g	25g	10mL	20mL	25mL	5mL	9mL	12mL	20mL	
			16g	20g	8mL	16mL	20mL	5mL	9mL	12mL	20mL	
			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）		1.1杯（0.9杯）					0.4杯	0.5杯	0.7杯	1.4杯	
			1.0杯（0.8杯）					0.4杯	0.5杯	0.7杯	1.4杯	
			0.8杯（0.6杯）					0.4杯	0.5杯	0.7杯	1.4杯	
			0.6杯（0.5杯）					0.3杯	0.4杯	0.5杯	1.1杯	
			0.5杯（0.4杯）					0.2杯	0.3杯	0.3杯	0.7杯	
			0.4杯（0.3杯）					0.2杯	0.3杯	0.3杯	0.6杯	
			0.3杯（0.2杯）					0.2杯	0.3杯	0.3杯	0.6杯	
			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  
ご使用ください。

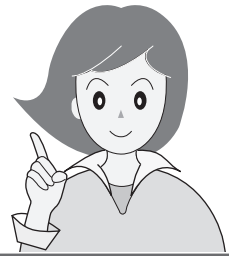
●各コースで表示する洗剤量目安表示と、洗濯量(kg)・「洗いの」水量(L)の目安について

●標準(わが家流・部屋干し)コース「0.8杯」: 約6~10kg(約30L) 「0.6杯」: 約4~6kg(約26L)  
「0.5杯」: 約2~4kg(約24L) 「0.4杯」: 約2kg以下(約20L)

●左記以外のコース  
(洗剤量目安表示のみ)



洗剤は入れ過ぎないでください。  
 入れ過ぎると泡が多く発生し、洗浄能力や本体に様々な影響を及ぼします。泡がドアの半分程度までである場合は、洗剤を2割ほど減らしてください。泡が多いときに及ぼす影響については (43 ページ)



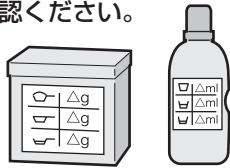
本体の洗剤量目安表示に合わせて  
 下表の洗剤量を入れてください

- ホームクリーニングコースの洗剤量は (24 ページ)
- 洗濯用石けんの洗剤量は (16 ページ)

#### 酸素系液体漂白剤

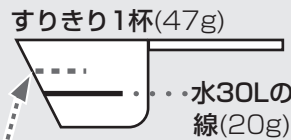
20mL	40mL
● ワイドハイター ● ブライトEX パワー ● プライトW 除菌&抗菌	● ワイドハイター ● 手間なしブライター
20mL	40mL
20mL	40mL
20mL	40mL
15mL	30mL
10mL	20mL
10mL	20mL
10mL	20mL
10mL	20mL
0.4杯	1.0杯
0.4杯	1.0杯
0.4杯	1.0杯
0.3杯	0.8杯
0.2杯	0.5杯
0.2杯	0.5杯
0.2杯	0.5杯
0.2杯	0.5杯

「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  
 「0.6杯」を量る場合



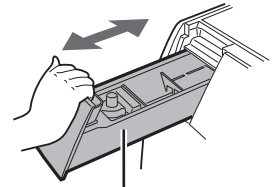
一般的な洗濯機の 水30L に対する 洗剤量	20g
洗剤量目安表示 (杯)	0.8
	37g
	0.6
	30g
	0.5
	25g

すり切り1杯(47g)と  
 水30Lの線(20g)を元に  
 探すと、「0.6杯：30g」は  
 イラストの点線部付近になる

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 (47 ページ)

## 洗剤の入れかた

洗剤ケースを引き出してから  
 洗剤を入れる



洗剤ケース

閉めるときは、指を挟まない  
 ように注意しながらゆっくり  
 戻す

【強く押すと柔軟剤が流れ出る原因】

- 洗剤ケースの取り扱いについて (17 ページ) もお読み  
 ください。

漂白剤(液体タイプ)  
 「洗い」給水中に入ります。

合成洗剤  
 (液体または粉末タイプ)  
 「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70mL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】



粉末漂白剤は合成洗剤側に入れてください

- 液体洗剤と同時に使えます。液体洗剤を先に入れて  
 から、粉末漂白剤を入れてください。
- 粉末洗剤は同時に使えません。(ケースに入らないため)
- 予約運転のときは、液体洗剤は同時に使えません。  
 (粉末漂白剤が固まることあるため)

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ください。  
 (使用量は洗剤容器の表示をご覧ください)

洗濯用石けん、洗濯用のりの入れかたは (16,17 ページ)

#### ご注意

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・洗剤類以外の異物は  
 洗剤ケースに入れない。  
 【洗剤ケースから水漏れの原因】

# 洗剤類の使いかた 2

## 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 (2016年8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)	1.1	52g	74mL	111mL
	1.0	47g	67mL	100mL
	0.8	36g	50mL	76mL
	0.6	29g	40mL	60mL
	0.5	24g	33mL	50mL
	0.4	19g	27mL	41mL
	0.3	15g	22mL	33mL
	0.2	13g	18mL	27mL

### 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、洗剤量目安表示を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

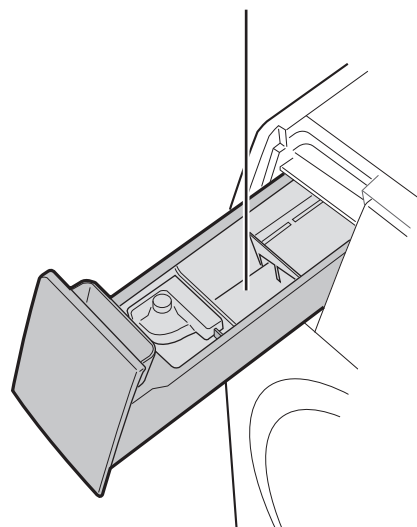


「ロック解除」でドアを開け、洗濯物をよけながらドラム内に石けん液を少しずつ流し込む。

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」側に入れる



## のりづけのしかた

### 準備

のりづけできる衣類の量 ……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

のりは、約1Lの水で  
薄めておく



化学合成のり

1

洗濯



(標準コース)「洗濯のみ」  
「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、ドアを閉めてスタート  
する



3

洗濯



- 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)「洗濯のみ」「洗い5分」「脱水3分」  
を運転する

● 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】

## 洗剤ケースの取り扱いについて

※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】
- 本体に洗剤類が付くことを防ぐために、洗剤ケースが止まるところまで完全に引き出してから、洗剤類を入れてください。
- 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いため、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。

# 洗濯～乾燥する/洗濯する

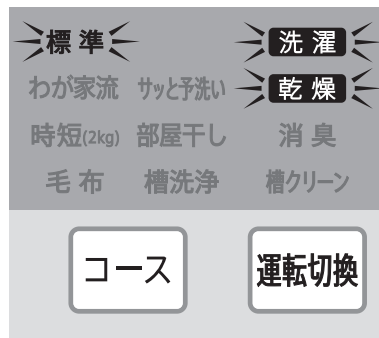
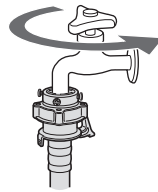
標準/ わが家流/ 部屋干しコース

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



- 一度使うと運転内容を記憶します。次回は「スタート」を押すだけで同じ運転ができます。

「洗濯～乾燥」または「洗濯」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

- 最初は「洗濯～乾燥」・「標準」コースに設定しています。そのまま運転する場合は、「スタート」を押してください。  
(▶ 手順3)

2 運転内容を設定する

運転切換



コース

の順に選ぶ

- ① 「洗濯～乾燥」または「洗濯」を選ぶ

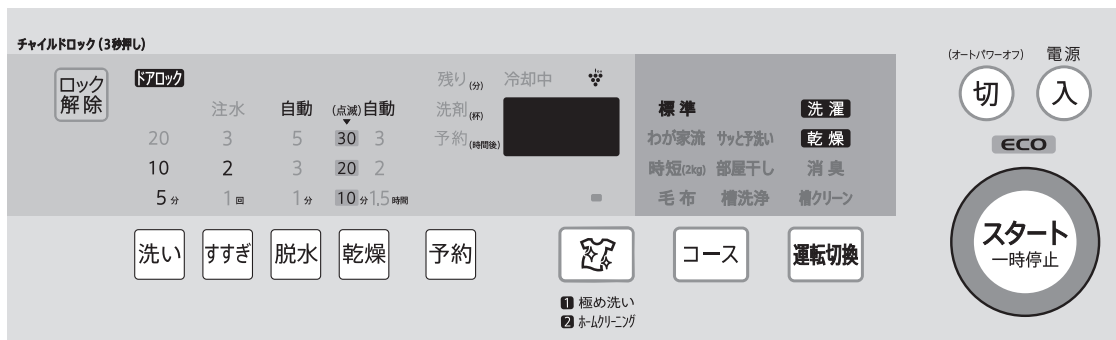
- ② コースを選ぶ



必要に応じて

- 予約運転するとき (29 ページ)

予約



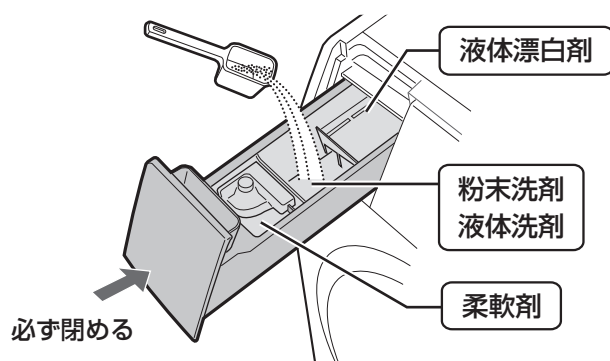
### 3 運転スタートする



洗濯量計量

洗剤量目安表示に合わせて、洗剤を入れる

(14, 15 ページ)



洗濯量計量中(約15秒)



洗剤量目安(表示約20秒)



残り時間



●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。

### 4 運転終了

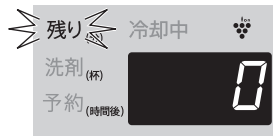
ドアを開けて衣類を取り出す



●乾燥後シワ防止運転をおこないません(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。

●(洗濯) 終了後はそのままドアを開けることができます。

シワ防止運転表示



●取り出すさいに、ドラムの上に衣類が張りついている場合があります。衣類が残っていないことを確認してください。

#### お願い

●「洗濯～乾燥」運転をおこなう場合は、運転後に乾燥フィルターを掃除してください。(36 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。(33 ページ)

#### お知らせ

●乾燥仕上がり具合を調整できます。(34 ページ)

#### ご注意

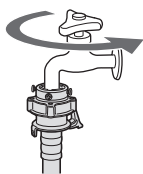
●乾燥運転後は、ドアやドラムが熱くなります。ご注意ください。

# 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】

必要に応じて

- 予約運転するとき

予約 (29ページ)

### 2 運転内容を設定する

①「乾燥」を選ぶ



② コースを選ぶ



必要に応じて乾燥時間を選ぶ



- 乾燥量と乾燥時間の目安は (49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



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



- 乾燥運転をおこなう場合は、運転後に乾燥フィルターを掃除してください。

(36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。(33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

洗濯～乾燥

乾燥

「洗濯～乾燥」・「洗濯」・「乾燥」の各運転で、わが家流コースが作れます。

### 必要に応じて

- 予約運転するとき

予約

29 ページ

1

洗濯物を入れてドアを閉め、



2

「洗濯～乾燥」「洗濯」「乾燥」のいずれかを選ぶ



⇒ 洗濯 ⇐  
⇒ 乾燥 ⇐

3

コース

⇒ わが家流 ⇐

4

登録したい行程の内容を選ぶ



- 選べる時間・回数は 48, 49 ページ
- 「洗濯～乾燥」では、脱水の変更・取消はできません。

5



- スタートと同時に、選んだ内容を登録します。

### ご購入時のわが家流コースの運転内容

	洗い	すすぎ	脱水	乾燥
洗 乾	5分	ため1回	自動	自動
洗 濯	5分	ため1回	1分	—
乾 燥	—	—	—	自動

### 運転内容を登録したあとは

次回電源を入れると、登録した「わが家流」コースに設定されます。

- 登録内容を変更したいとき

- ① スタート前に変更したい行程ボタンを押す。

②



変更内容を登録。

- 登録内容をすべて取り消したいとき

「初期化する」をおこなってください。 34 ページ

# スピーディーに洗濯～乾燥する

# 泥や黄

## 時短(2kg)コース

洗濯

洗濯～乾燥

- 日常の少量の軽い汚れをスピーディーに洗濯・乾燥します。  
量が多い場合や汚れが気になるときは、標準コースや極め洗いコースをおすすめします。

1

洗濯物を入れてドアを閉め、「洗濯～乾燥」「洗濯」のいずれかを選ぶ



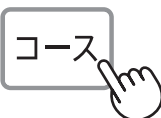
運転切換



⇒ 洗濯 ⇐

⇒ 乾燥 ⇐

2



⇒ 時短(2kg) ⇐

- 予約運転するとき (29ページ)

3



洗濯量計量

(約15秒間)



洗剤量目安表示(約20秒)

- スタート後、「洗い」や「すすぎ」時間を延長できます。  
(洗濯物の量が多い場合は、「洗い」「すすぎ」時間の延長はできません)



残り時間が増える



2分延長

1分延長

※取り消す場合はもう一度押す

4

洗剤を入れる (14,15ページ)



洗剤量と運転内容を表示後、  
残り時間を表示



衣類を取り出す

ロック解除

ドアロック



- 乾燥後シワ防止運転をおこないます。(13ページ)
- (洗濯) の場合はそのままドアを開けることができます。

- 乾燥運転後はドラム・衣類・ドアなどが高温になっていることがあります。やけどにご注意ください。

## 極め洗いコース

「洗い」中に衣類を温風で温めて洗剤の効果を高め、高圧シャワーで汚れをしっかり落としてすすぎます。  
襟汚れ・黄ばみ汚れ・泥汚れなど、落ちにくい汚れが付いた衣類に。  
(標準コースよりもしっかり洗うため、運転時間が長く、水を多めに使用します※)

※ 極め洗いコース(洗濯)を洗濯量2kgで運転した場合の運転時間は約95分、使用水量は約107Lです。運転時間と使用水量は洗濯量によって変わります。

### お洗濯のコツ



黄ばみやしみついた汚れを効果的に落としたいときは、洗濯量を2kg以内にしてください。  
(2kg以上の場合でも、洗浄効果は標準コースより高くなります)

### 例 2kgの目安

(1種類の衣類だけを入れて2kgになる場合の目安量)

- ワイシャツのみ：10枚まで
- 体操服(上下)のみ：4組まで
- 作業着のみ：2着まで
- トレーニングウェア(上下)のみ：4組まで
- 野球のユニフォーム(大人用)のみ：2組まで  
(子供用)のみ：4組まで

# ばみなど落ちにくい汚れに

洗濯

洗濯～乾燥

1

洗濯物を入れて  
ドアを閉め、



2

「洗濯～乾燥」「洗濯」のいずれかを選ぶ

運転切換

⇒ 洗濯 ⇐  
⇒ 乾燥 ⇐

3

「1」を選ぶ

⇒ ■ ⇐



① 極め洗い  
② ホムクリニグ



必要に応じて選ぶ

4

予約

29 ページ

5



● 洗濯量を計量し、  
洗剤量を表示。

6

洗剤量目安表示に合わせて洗剤を入れる

運転

ドアを開けて衣類を取り出す



ロック  
解除

● (洗濯) の場合はそのままドアを開ける  
ことができます。

サッと予洗いコース

洗濯

洗濯の前に、泥や食べこぼしなどの汚れがついた  
衣類だけをサッと予洗いたいときに。  
2kgまでの衣類を約5分で洗います。

このコースは水だけで  
洗って脱水します。  
汚れが気になる部分には、  
直接洗剤を塗ってください。

お洗濯の  
コツ



洗剤を多く入れると多量の泡が出て、ドアを  
開けたときに水が漏れる場合があります。  
● 洗剤ケースに洗剤を入れないでください。

1

洗濯物を入れて  
ドアを閉め、



2

運転切換

⇒ 洗濯 ⇐

3

コース

⇒ サッと予洗い ⇐

4



● スタート後すぐに  
残り時間を表示。



運転

運転終了



スピーディーに洗濯・乾燥する／泥や黄ばみなど落ちにくい汚れに

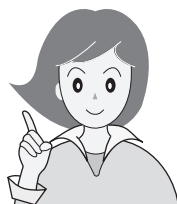
# おしゃれ着などを洗う

ホームクリーニングコース 洗濯 乾燥 (洗濯～乾燥 はできません)

ホームクリーニングコースについて

洗濯できる量は2kg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0.5kgまで。

- 乾燥時間の目安：60分

例

- セーターや水着なら1枚
- むいぐるみなら1個

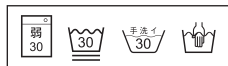
ホームクリーニングコースの洗剤量(衣類の計量がないため、洗剤量は一定です。「洗い」の水量は約30Lです)

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 )
40mL	5mL	9mL	12mL	20mL

- ジェルボール型洗剤(アリエールなど)はホームクリーニング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



表示と



表示のあるもの

乾燥 できるもの



(P)

(P)

または



表示のあるもの

例

ホームクリーニングコース  
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



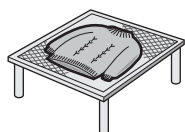
- 上記の表示があるものでもホームクリーニングコースで洗濯・乾燥できないものもあります。(10ページ)
- 以下のものはホームクリーニングコースで乾燥できません。  
「タンブラー乾燥はおさけください」の表示があるもの・熱に弱い素材や装飾品を使用したもの

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

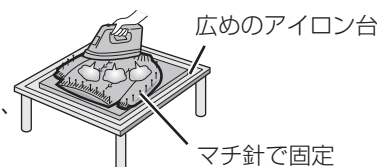
毛足が長いもの

- 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。

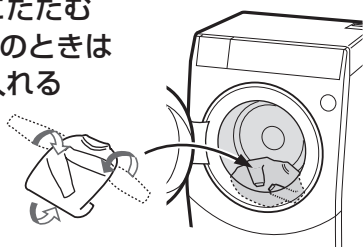


## 操作のしかた

ホームクリーニングコースで洗濯・乾燥できる衣類を確かめる (24 ページ)

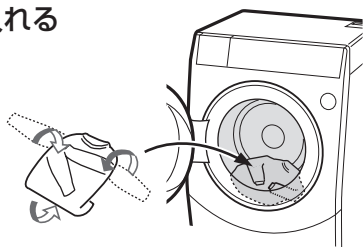
### 洗濯 の場合

- 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枚以上のときは重ねて入れる



### 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。

準備

3



- 衣類の計量はありません。
- 乾燥は「60分」に設定されます。
- 乾燥時間を変更できます。

(49 ページ)

4

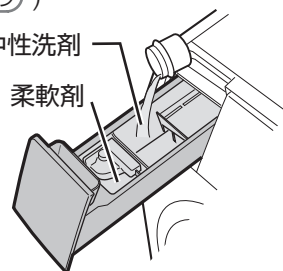
### 洗濯 の場合

液体中性洗剤を入れる

- 洗剤量目安表示はありません。  
(使用量は (24 ページ) )

液体中性洗剤

柔軟剤



運 転



ドアを開けて衣類を取り出す



- (洗濯) の場合はそのままドアを開けることができます。

おしゃれ着などを洗う

1

ドアを閉めて



運転切換

≧ 洗濯 ≦  
または  
≧ 乾燥 ≦

2

「2」を選ぶ



- 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、  
ホームクリーニング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」ボタンを押して、「極め洗い・ホームクリーニング」ボタンを押す
  - ② 「乾燥」ボタンで乾燥時間を設定する
  - ③ 「スタート」を押す

# 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**

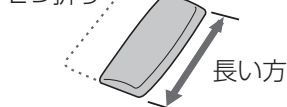
手洗い または 表示のあるもの

洗濯・乾燥できるもの

	毛 布		掛けふとん		カーペットカバー	
	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 または綿100%	アクリルなど 合成繊維100%	ポリエステル100% または羽毛	ポリエステル100%	カーペットや水を通さな	
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	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つ折り

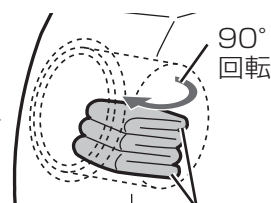
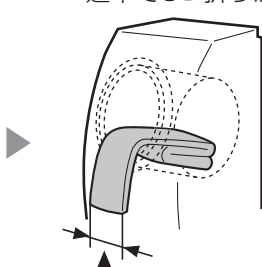


6つ折り ①



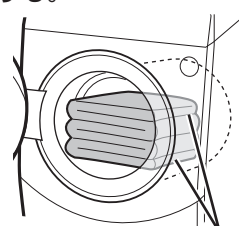
② ドラム内で前後のびょうぶ折りに  
しながら入れる。

途中で6つ折りが崩れないよう注意。



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

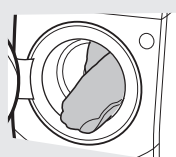
③ ドラム内で洗濯物を90°回転  
させて、左右のびょうぶ折りに  
にする。



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こむ。



洗濯キャップ(別売)

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)

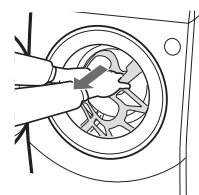
② 洗濯キャップが均一に入っているか(片寄り、ねじれなどがないか)、また洗濯キャップを手で回してスムーズに動くかを確認。  
(運転中はドラムといっしょに回転)  
【異音が生じたり、洗濯物が傷む原因】

正しく  
取り付ける



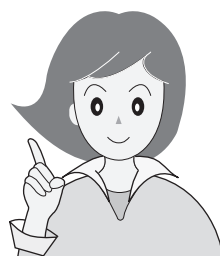
はずしかた

上部を引き出してから、  
全体をゆっくり出す。





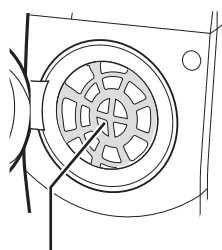
- 別売の洗濯キャップを必ずお使いください。**裏表紙**  
(毛布洗いネットは絶対使わない)
- 毛布や掛けふとんは、必ず1枚で洗ってください。



(表示のないものは洗わないでください)

	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
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 別売の洗濯キャップを取り付ける。

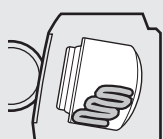


洗濯キャップ(別売)  
(中心が投入口の中央に  
なるようにセット)

例

内部で片寄り

巻き込み



お願い

- 「乾燥」で使えるのは毛布コースのみです。  
【他のコースでは、洗濯キャップの熱変形や乾燥ムラの原因】
- 通常のお洗濯でも洗濯物の量が多く、ドラムいっぱいになるときは、洗濯キャップを使います。  
【本体や洗濯物を傷める原因】

## 操作のしかた

1

洗濯物を入れて洗濯キャップを取り付け、ドアを閉めて



- しみなどの部分汚れはドラムに入れる前に処理する。

2

運転切換

「洗濯～乾燥」「洗濯」「乾燥」のいずれかを選ぶ

3

コース

≧毛布≦

4

洗濯

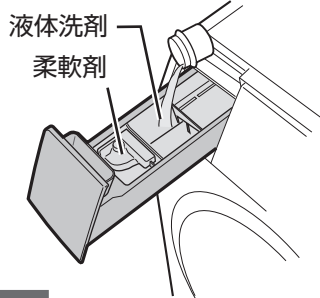
洗濯～乾燥



- 洗濯量を計量し、洗剤量を表示。(20秒間)

(洗剤量目安表示にしたがい)

液体洗剤を入れる **14,15 ページ**



5

運転

洗濯物を取り出す



ロック解除

ドアロック

- 「洗濯」終了後は「ロック解除」を押す必要はありません。

- 「予約」が使えます。 **29 ページ**
- 乾き残りは反対にたたみ直し、「60分～2時間」を選んで追加乾燥してください。

乾燥

毛布やカーペットカバーなど大物に

# 「脱水だけ」など個別に設定する

## 操作のしかた

1

洗濯物を入れてドアを閉め、



- 洗濯量が多い場合は、必ず、別売の洗濯キャップをご使用ください。  
(「乾燥」に使えるのは毛布コースのみ)

11, 26 ページ・裏表紙

2

運転切換



「洗濯～乾燥」「洗濯」「乾燥」のいずれかを選ぶ

- 必要に応じて **コース** を選ぶ。

必要に応じて

- 予約運転するとき

予約

29 ページ

3

運転したい行程ボタンを選ぶ

例 すすいで脱水する

洗い

すすぎ



脱水



乾燥

- 選べる時間や回数などは 48, 49 ページ

4



- 必要に応じて洗剤を入れる。

例 ボタンの選びかた

目的	運転切換	行程ボタン
脱水だけする 排水する	⇒ <b>洗濯</b> ⇐	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	⇒ <b>洗濯</b> ⇐	洗い 脱水
すすいで脱水する	⇒ <b>洗濯</b> ⇐	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	⇒ <b>洗濯</b> ⇐ ⇒ <b>乾燥</b> ⇐	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	⇒ <b>乾燥</b> ⇐	乾燥

# 予約運転する

## 運転終了までの時間を予約

ホームクリーニング・サッと予洗い・槽洗浄・消臭・槽クリーン以外のコースに使えます。

1

洗濯物を入れてドアを閉め、



2

必要に応じて、運転内容を設定する



3

運転終了までの時間を選ぶ



- 2～24時間後まで、1時間刻みで選べます。

- 前回予約した時間を表示します。(最初は「2時間後」を表示)
- 予約時間は、所要時間より **(48, 49 ページ)** 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。

4



必要に応じて、洗剂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

洗剂量表示から約2分後、予約運転待機状態の表示に変わる。

- 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。



予約内容を確認したいとき

▶ **予約** を押す

「予約時間」「洗剂量」「運転内容」の順に表示し、待機状態に戻ります。

予約後、変更や取消したいとき

▶ 電源を入れ直して、初めからやり直す

「脱水だけ」など個別に設定する／予約運転する

# プラズマクラスターで衣類を

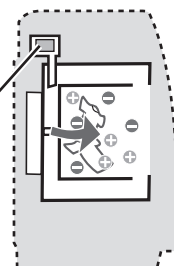
## 消臭運転 運転中にドラムは回転しません

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2L、「10分」で約4L、「30分」で約12L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



- |        |        |        |          |
|--------|--------|--------|----------|
| ●革製品   | ●スニーカー | ●ぬいぐるみ | ●シーツ     |
| ●絹製品   | ●スリッパ  | ●タオル   | ●毛布      |
| ●ニット製品 | ●ブーツ   | ●下着    | ●掛けふとん   |
| ●ワンピース | ●帽子    | ●Tシャツ  | ●カーペット   |
| ●ジャケット | ●かばん   | ●パジャマ  | ●マット類 など |

運転できるもの・できないもの



使用できる  
重さ・寸法

- 重さは1kg以下。
- 毛布・掛けふとん・カーペット・マット類は、(26, 27ページ)の表内、「乾燥ができるもの」を参照ください。

●ブーツ



運転時間

5分 (消臭)  
10分 (消臭・除菌)

薄手の衣類や、小物のお急ぎ消臭・除菌に。

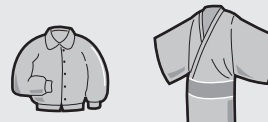
30分 (消臭・除菌)

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。

例



- 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



※1: ●試験機関：(一財)ボークン品質評価機構  
●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350,000個/cm<sup>3</sup>(ドラム中央部にて測定)

※2: ●試験機関：(一財)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99%以上抑制  
●イオン濃度：約350,000個/cm<sup>3</sup>(ドラム中央部にて測定)

※3: ●試験機関：(一財)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99%以上抑制  
●イオン濃度：約350,000個/cm<sup>3</sup>(ドラム中央部にて測定)

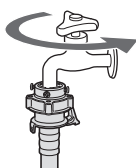
# 消臭・除菌

## 準備

- 消臭運転できるものを確認する。(30ページ)
- 糸くず・砂・ペットの毛などの固形汚れは取り除いてください。
- 洗濯直後などドラム内やドアの内側が濡れているときは、乾いた布で拭き取ってください。濡れたまま運転すると、入れたものが濡れます。
- 「予約」は使えません。

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、



2

運転切換



⇒ 消臭 ⇐

運転時間を選ぶ

運転切換



●押すたびに切り換わります

5

10

30

4

スタート  
一時停止



運転



ピーッ  
ピーッ

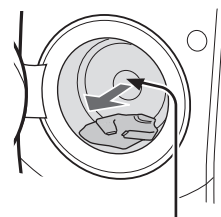
衣類を取り出す

## 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。

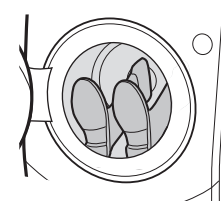
〔重なると効果が  
十分に得られない  
場合があります。〕



温風が吹き出す位置

## 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。



- 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

フラスマクラスターで衣類を消臭・除菌

# ドラムを清潔に

## 槽クリーン運転

プラズマクラスターイオンをドラムと本体内に放出し、ドラムの付着カビ菌の繁殖を抑えます。※

1

洗濯物を入れてドアを閉め、



2



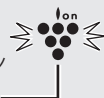
⇒ 槽クリーン ⇐

3



- 「スタート」ボタンを押しても、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いるとき(排水後開始)

プラズマクラスターイオン  
槽クリーン運転中は点滅



- 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。

運 転

槽クリーン終了

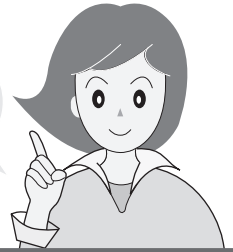


- ※
- 試験機関：(一財)日本食品分析センター
  - カビ抑制方法：プラズマクラスターによる
  - 対象部分：ドラム

- 試験結果：カビ菌発育の抑制を確認
- イオン濃度：約350,000個/cm<sup>3</sup>



洗濯物は絶対に  
入れないでくだ  
さい。



## 槽洗浄コース

洗浄～乾燥

洗浄

汚れやにおいが気になるときなど、ドラムのお手入れに。

ドラム回転とつけ置き主体の洗浄をおこない、通常の衣類乾燥より高温で乾燥(約1時間)します。

こんなとき	用意するもの	洗い表示	所用時間
・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)	約10分
・汚れ・におい・カビがひどいときや気になるときに ・乾燥フィルターをお手入れしても「U04」をひんぱん に表示するときに	別売品洗濯槽クリーナー (塩素系) 裏表紙 約半量	≥10≤	約8時間30分
・汚れやカビ・乾燥能力低下の防止に(月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)	≥5≤	約2時間30分

- 「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月1回程度運転してください。

1



運転切換

⇒ 洗濯 ⇐

または

⇒ 洗濯 ⇐  
⇒ 乾燥 ⇐

- 「予約」は使えません。

2



⇒ 槽洗浄 ⇐

「洗浄時間」は 洗い で選ぶ

3

洗濯槽クリーナーを  
直接ドラムに流し込む



4



… 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 (37,38 ページ)

### 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。  
槽洗浄専用コースのため、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。
- 乾燥時はドアやドラム内が熱くなります。ご注意ください。

ドラムを清潔に

# 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できます。

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



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。

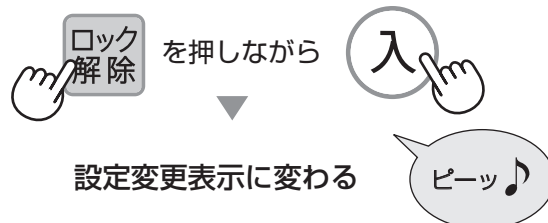
解除するときは、設定と同じ操作をします。（ピピッとなって「L」が消灯）

- 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。

## 設定変更のしかた

1

電源「切」の状態で



設定変更表示に変わる

2

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

3

手順2と同じボタンを押して、設定内容を変更する



エコ運転ON



エコ運転OFF

4


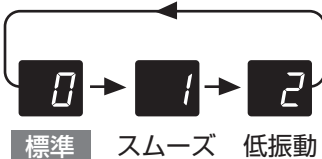

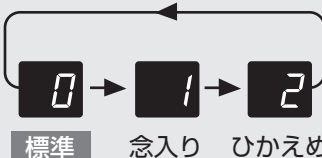





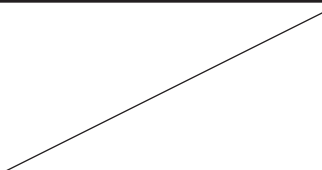


- 変更を途中でやめるときは「スタート」ボタンを押す前に



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。

項目	設定変更ボタン	設定内容 ( 初期値 )	説明
<b>脱水時の振動を抑える/ 脱水をスムーズに 立ち上げる</b> (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・ 極め洗い		 標準    スムーズ    低振動	<b>「標準」</b> 通常の脱水(変更なし)
			<b>「スムーズ」</b> 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。
			<b>「低振動」</b> 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。
<b>乾燥仕上がり具合を調整する</b> (対象コース) 標準・わが家流・極め洗い		 標準    念入り    ひかえめ	<b>「標準」</b> 通常の乾燥(変更なし)
			<b>「念入り」</b> 厚物やしっかり乾かしたいとき (乾燥時間が長くなる)
			<b>「ひかえめ」</b> 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。
<b>終了音を消す</b>		 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。
<b>「エコ運転」をやめる (「OFF」にする)</b>		 エコ運転「ON」    エコ運転「OFF」	エコ運転 ( 7 ページ ) をやめます。 ● 「OFF」設定時はエコランプが消灯します。
<b>すべての設定を初期化する</b>			すべての設定を工場出荷時の状態に戻します。

# 設定を変更する 2

## 運転内容を変更する

洗いに洗い時間・すすぎ回数・脱水時間・乾燥時間を変更できます

変更できる  
コース

標準・わが家流・部屋干し・毛布

1



洗いに  
「一時停止」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を)
- 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。

2

変更したい行程を選ぶ



- 変更できる内容は (48, 49ページ)

3



再スタートする

- 「洗い」中でも終わり近くになると、変更できません。
- 以下の設定は運転が始まると変更できません。
  - 「コース」の変更
  - 「乾燥」の追加・取消
  - 「予約」の時間変更・追加・取消

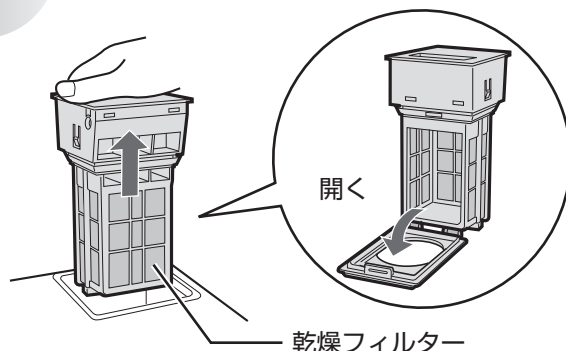
# お手入れする 1

## 本体・フィルター類など

乾燥の  
たびに

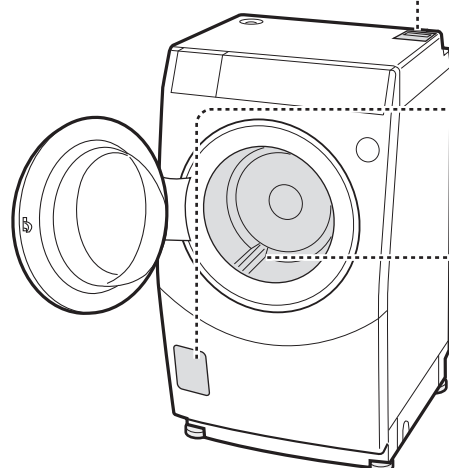
### 乾燥フィルター

- 「U04」が出たときも掃除する。(51ページ)

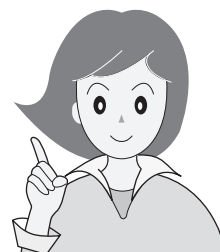


- ① 引き上げて取り出す。
- ② フィルター部を開いてほこりを取り除く。
  - 汚れが取れにくいときは、外側からシャワーで流す。
  - こびりついた汚れは台所用中性洗剤とスポンジで洗う。
  - 洗った後は乾いた布で拭き取る。
- ③ 元通りセットする。
  - 正しく取り付けしていないときは、「E29」でお知らせします。(50ページ)

- 時間を選んで乾燥したときや、「乾燥仕上がり具合を調整する/ひかえめ」(34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。



- 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求めください。



1～2週間  
ごとに

## 糸くずフィルター

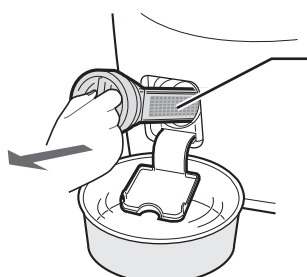
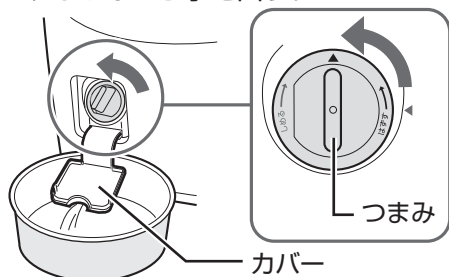
- 「UF」「E03」が出たときも掃除する。(50,51ページ)
- 凍結予防などの場合も、ここから水を抜きます。

### 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があるため、個別運転「排水だけしたい」(28ページ)を参考に必ず排水しておく。

### 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。



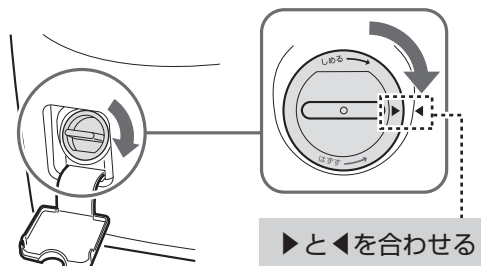
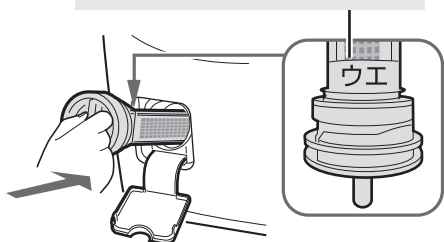
パッキン部やねじ部の  
糸くずも取り除く。

- 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】

### 取り付けかた

- ① 糸くずフィルターを差し込む。
- ② つまみを回し、最後まで確実に締め付ける。
- ③ カバーを元通り閉める。

「ウエ」を上にして奥に当たる  
まで確実に差し込む



▶と◀を合わせる

- 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

- 「UF」「E03」が出ているときは、糸くずフィルターが詰まっているおそれがあります。お手入れのさい、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と、緩んだまま使用すると「E3」が出て運転できません。(50ページ)

## ドラム(ステンレス槽)

汚れが気  
になったら

- 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。(33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】

## 本体・フィルター類など

使う  
たびに

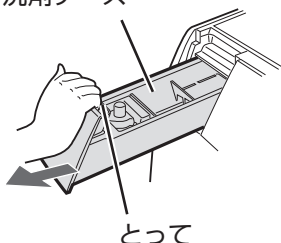
### 洗剤ケース はずして水洗いし、水分を拭き取る

- 洗剤ケースをはずしたときは、本体側に残った洗剤なども拭き取る。
- 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】

#### はずしかた

- 止まるまで引き出し、先端を持ち上げてはずす。

洗剤ケース



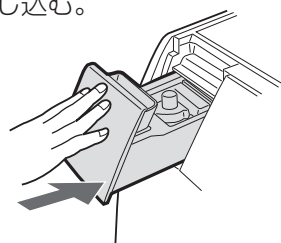
とって

カバー(青色)もはずして洗う。

- お手入れ後は奥まで押し込んで確実に取り付ける。

#### 取り付けかた

- 先端を軽くはめ、まっすぐに押し込む。



ほこり・糸くず・  
汚れが付いたら

### 本体・ドアパッキン・ドア

水を含ませたやわらかい布で拭き取る

- 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。
- 本体やドア、操作部などに液体洗剤・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】

- 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。

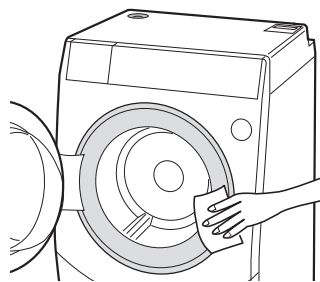
洗剤使用時は、仕上げに水拭きしてください。

- 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拭き取り、最後に水拭きする。(軟らかいので、傷が付かないようにご注意ください)

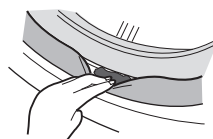
- ドアパッキンの下側に水が溜まる場合は、ドアパッキンにごみが溜まっています。

ごみを取り除いてください。

特にペットの毛は溜まりやすいため、ひんぱんに取り除いてください。

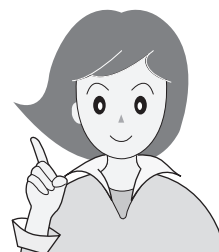


- ドアパッキンをめくってごみを取り除く





- 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求めください。



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 槽洗浄コースを選び、  
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。



### 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ドライバーなどで引き出せます。取り付けるときは、必ず奥まで押し込みます。【確実に取り付けないと給水弁故障の原因】

凍結を  
防ぐために

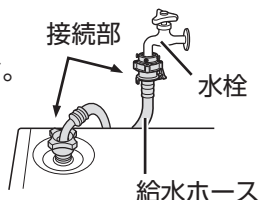
- ① 蛇口を閉めて、給水ホースをはずし、  
ホース内の水を抜く。  
( 給水ホースのはずしかたは、  
上記「給水ホース接続口」を参照 )

- ② 槽内の水を抜く。

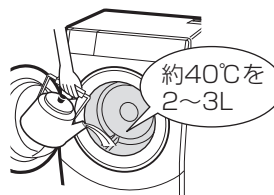
( 「糸くずフィルター」のお手入れの要領で  
( 37 ページ ) )

### 凍結したときは

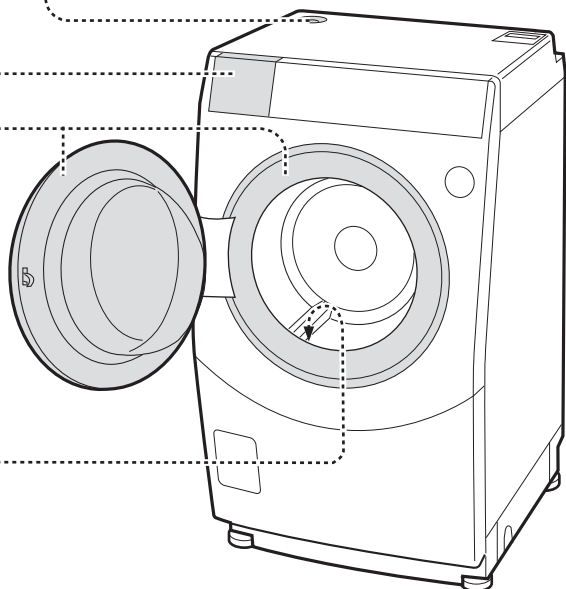
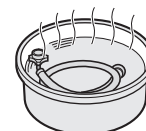
- 水栓と接続部は、  
蒸しタオルで包む。



- 約40℃のお湯を入れ  
10分程度放置する。



- 給水ホースは  
約40℃のお湯に  
つける。



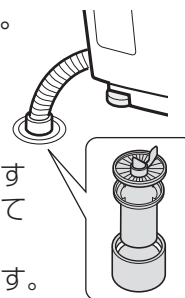
## 排水口

設置前や  
「UF」「E03」を  
表示したとき

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  
残水が出る場合があります。



お  
手  
入  
れ  
す  
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？」(42~47ページ) や「エラー表示・お知らせ表示」(50, 51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。



## 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。

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。

## 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。

## 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。

# 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】

**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。(2016.03)

### ■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

## こんなとき

## お調べください

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、すぐにもみ洗いする。</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

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

- 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。

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。

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 (10 ページ) に記載のものは入れないでください)

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てください。
  - 柔軟剤を使う。
  - 「部屋干し」コースで洗濯する。(18 ページ)
  - 天日干し後、気になる衣類を10分程度乾燥する。



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
衣類の仕上がり	<p>●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。</p> <p>●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)</p> <p>●乾燥フィルターに糸くずがたまっていますか。</p> <p>●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。</p> <p>●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。</p> <p>●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。</p>	<p>—</p> <p>—</p> <p>36 据付説明書</p> <p>34 20,49</p>
	<p>生地素材や織りかたなどにより、しわの程度に差が出ます。</p> <p>●しわが気になる場合は</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>衣類の量を少なめにする。</li> <li>脱水後にいったんほぐし直す。</li> <li>「乾燥仕上がり具合を調整する/ひかえめ」で運転後吊り干しまたはアイロンかけをする。(34ページ)</li> </ul> <div data-bbox="1061 795 1417 1034"> <p><b>例</b> しわになりにくい衣類</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>綿タオル、ブリーフ、アンダーシャツなど。</li> </ul> <p>しわになりにやすい衣類</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>パジャマ、シャツ、ワイシャツなど。</li> </ul> </div>	
におい	<p>●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。</p> <p>●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。</p> <p>●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。別売の洗濯槽クリーナー(塩素系)で槽洗浄コース(洗浄8時間)を運転してください。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。</p>	<p>9</p> <p>39</p> <p>33 裏表紙</p>
洗剤	<p>●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)</p> <p>●「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と、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)</p>	<p>—</p> <p>—</p>
	<p>●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。</p> <p>●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。</p> <p>●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。</p>	<p>—</p> <p>—</p> <p>17</p>
泡が多く発生する	<p>●泡が多く発生すると様々な影響を及ぼします。洗剤を正しく量って入れてください。(14ページ)</p> <p>正しい洗剤量でも、水質・衣類の種類・汚れ具合により泡が多く発生する場合があります。その場合は、洗剤量を2割ほど減らしてください。</p> <div data-bbox="598 1926 1157 2060"> <p><b>例</b> 泡が多いときに及ぼす影響</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>汚れ落ちやすさ能力が低下する・運転時間が長くなる・脱水が途中で止まる・水漏れする・本体内部に糸くずが溜まり、乾燥能力が徐々に低下する</li> </ul> </div> <div data-bbox="1173 1758 1417 2060"> <p>×：泡が多い (泡がドアの半分程度まである)</p> <p>○：正常な泡の量</p> </div>	

# こんなときは？ 2

こんなとき	お調べください	参照ページ
電源がすぐに切れない 電源が入らない	●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。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。	51
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 39
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。	—
洗いに排水する	●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。	—
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(ジーンズやトレーニングなど)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。 ●脱水の立ち上がりを「スムーズ」に設定できます。 ●多くの衣類を一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。	50 34 11
衣類を取り出すときに濡れる ドアパッキンに水が溜まる	●ドアパッキンにごみが溜まっているために、水が溜まります。ドアパッキンのごみを取り除いてください。特にペットの毛は溜まりやすいため、ひんぱんに取り除いてください。	38
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が、異常ではありません。	—
乾燥するのにどうして 蛇口を開けておくの？	●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。	—
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。	36
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、乾燥が終わっているので「ロック解除」して、早めに取り出してください。	—
(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)」 「10(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。	—



修理依頼やお問  
合わせの前に、  
もう一度調べ  
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。

—

(洗濯～乾燥、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。

—

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。

—

(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

- 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。
- 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。

据付説明書  
据付説明書

34  
—  
—

ロック解除しても  
すぐにドアが開かない

- 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。
- ドラム内が高温のときは、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。

34

—

### ドラム内が高温のとき

**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。



ドアロック



ドアロック



ドアロック



冷却中



ドアロック

冷却中

ドアが開けられます

送風運転

(消灯)

- 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**

電源を入れて「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」「冷却中」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、ドアをロックしたまま電源が切れることがあります。電源を入れて「ロック解除」を押すと、送風運転後ドアが開けられます。

ドアが開かない

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
<div data-bbox="148 443 212 891" data-label="Text">           ドアが開かない         </div>	<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ります。タオルなどで拭いてください)</li> <li>● ドアロック中に「ドア開ボタン」を押すと、「E02」を表示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>	—  50 28
	<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」を押すとロック解除します。</li> <li>● 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」を表示) チャイルドロックを解除してから開けてください。</li> </ul>	— 34
<div data-bbox="148 947 212 1886" data-label="Text">           プラズマクラスターイオン (消臭・槽クリーン)         </div>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 交換不要です。</li> </ul>	—
	<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が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・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>● 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。</li> </ul>	33
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 消臭運転で「運転できるもの」「できないもの」をご確認ください。</li> </ul>	30
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 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。</li> <li>● 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。</li> </ul>	— —
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 活動する力を失い、単なるチリ・ほこりと同等になります。</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
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	● 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。	—
水が漏れる	<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> </ul>	据付説明書 37
	<ul style="list-style-type: none"> <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すか。(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>	38 —
蛍光灯が一瞬暗くなること がある ブレーカーが落ちる	● 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)	—
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が、異常ではありません。放置しておく、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。	—
床に脚の跡がつく	● 塩化ビニールの床に設置している場合、床材の成分でゴム製の脚の色が移ることがあります。	—

その他

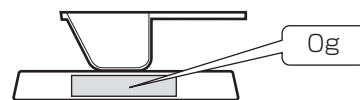
## ご使用の洗剤カップ(キャップ)の杯数がわかりにくい場合は

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、水面に油性ペンで目印を付ける

[0.4杯の水の重さ]=[すり切り1杯の水の重さ]×[0.4]



こんなときは？

# コースの詳細

## 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	10kg	11～15分	ため2回	5分	約34～45分
	洗濯～乾燥	6kg	11～15分	ため2回	自動※1	約40～240分
部屋干し	洗濯～乾燥	6kg	11～15分	ため2回	自動※1	約20分
極め洗い	洗濯	10kg	70～71分	ため2回	5分	約95～105分
	洗濯～乾燥	6kg	70分	ため2回	自動※1	約40～240分
ホームクリーニング	洗濯	2kg	17分	ため3回	ソフト1分	約42分
毛布	洗濯	(毛布は)4.7kg	11～12分	ため3回	7分	約58～59分
	洗濯～乾燥	(毛布は)4kg		ため3回	自動※1	約60～210分
時短	洗濯	2kg	7分	注水1回	4分	約20～21分
	洗濯～乾燥		6分		自動※1	約50分
サッと予洗い	洗濯	2kg	4分		1分	約5分
槽洗浄	洗浄	—	8時間	注水2回	3分	約8時間半
	洗浄～乾燥				60分	約9時間半

### 選べる時間(回数)

コース	洗い	すすぎ※3	脱水	乾燥
標準 (わが家流)	5分→10分→15分→ 20分→25分→30分→ なし(消灯)→...	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)→ため1回 →...	洗濯 1分→3分→5分→9分 →なし(消灯)→... 洗濯～乾燥	自動→10分→20分→30分 →40分→60分→1.5時間→ 2時間→3時間→自動→...
部屋干し		【「標準」と同じ】	<変更・取消不可>(自動)	20分←→30分<取消不可>
ホームクリーニング※4	15分←→なし(消灯)	ため3回←→なし(消灯)	ソフト1分←→なし(消灯)	
毛布	10分→15分→20分→ 25分→30分→ なし(消灯)→...	【「標準」と同じ】		
時短	2分延長可<取消不可>	1分延長可<取消不可>	<変更・取消不可>(自動)	<変更・取消不可>(自動)
槽洗浄	8時間→2時間→ なし(消灯)→8時間→...	<変更不可> (洗浄(洗い)あり:注水2回) (洗浄(洗い)なし:注水1回)	<変更・取消不可>(3分)	<変更不可>(60分)

#### ためすぎ

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。

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→10分→20分→30分→40分→60分→1.5時間→2時間→3時間 →消灯(なし)→自動
	2～4kg	約120～180分	
	4～6kg	約180～240分	
ホームクリーニング	0.5kg以下		10分→20分→30分→40分→60分→1.5時間→2時間→3時間 →消灯(なし)→10分→...
毛布	(毛布は)4kg以下	約 60～320分	【「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。

表示の見かた

点灯 ≧ ≦ 点滅 ≧ ≦

洗い

20 10 ≧5分	20 ≧10分 5分	20 ≧10分 ≧5分	≧20分 10分 5分	≧20分 10分 ≧5分	≧20分 ≧10分 5分	≧20分 ≧10分 ≧5分	20 10 5分
5分	10分	15分	20分	25分	30分	35分以上	洗ひなし

すすぎ

注水 3 2 ≧1分	≧注水 3 2 ≧1分	注水 3 ≧2分 1回	≧注水 3 ≧2分 1回	注水 ≧3分 2 1回	≧注水 ≧3分 2 1回	≧注水 ≧3分 2 ≧1分	注水 3 2 1回
ためすすぎ1回	注水すすぎ1回	ためすすぎ2回	注水すすぎ2回	ためすすぎ3回	注水すすぎ3回	注水すすぎ4回	すすぎなし

脱水

≧自動 5 3 1分	自動 5 3 ≧1分	自動 5 ≧3分 1分	自動 ≧5分 3 1分	自動 ≧5分 ≧3分 ≧1分	自動 5 3 1分	自動 5 3 1分
自動	1分	3分	5分	9分	脱水なし	

乾燥

(点滅)自動 30 3 20 2 10分 1.5時間	(点滅)自動 30 3 20 2 10分 1.5時間	(点滅)自動 30 3 20 ≧2分 10分 1.5時間	(点滅)自動 30 ≧3分 20 2 10分 1.5時間	(点滅)自動 30 ≧3分 20 2 10分 1.5時間	(点滅)自動 30 ≧3分 20 ≧2分 10分 1.5時間	(点滅)自動 30 3 20 2 10分 1.5時間	(点滅)自動 30 3 20 ≧2分 10分 1.5時間	(点滅)自動 30 ≧3分 20 2 10分 1.5時間	(点滅)自動 30 3 20 2 10分 1.5時間
自動	10分	20分	30分	40分	60分	1.5時間	2時間	3時間	乾燥なし

コースの詳細



# エラー表示・お知らせ表示

表示・お知らせ内容	お調べください	再スタート
イーゼロイチ <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
イーゼロニ <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「ドア開ボタン」を押し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
イーゼロサン <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、排水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> </ul>	「スタート」を押す
イーゼロヨン <b>E04</b> 脱水できない	<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> <li>● 衣類が片寄りやすくなっていますか。               <ul style="list-style-type: none"> <li>・衣類がからまっているときは、ほぐしてください。</li> <li>・かさばる衣類1枚(トレーナー・ジーンズなど)の場合は バランスがとれにくいので、濡れたタオルなどを2~3枚追加してください。</li> </ul> </li> <li>● 脱水の立ち上がりを「スムーズ」に調整してください。(34ページ)</li> </ul>	「スタート」を押す
イー ジュウナナ <b>E17</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、洗濯物を入れすぎていませんか。</li> <li>● 脱水が不十分なまま乾燥していませんか。</li> </ul> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 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。</li> </ul>	「スタート」を押す
イー ニジュウイチ <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
イー ニジュウキュウ <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 (36ページ)、「スタート」を押します。</li> </ul>	
イー サンジュウイチ <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 (37ページ)、「スタート」を押します。</li> </ul>	
表に記載以外の イー <b>E</b> …表示や シー <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」「C11」「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。ドアのロックを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>	



## 表示・お知らせ内容

## 説明

### お知らせ表示

エル  
L

チャイルドロック  
設定中

- 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 (34 ページ)

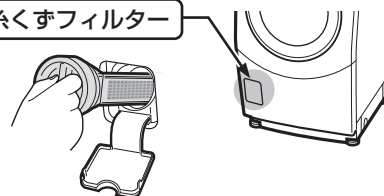
ユー エフ  
UF

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。(37 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)

糸くずフィルター

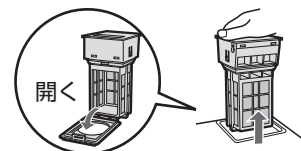


ユー ゼロヨン  
U04

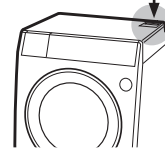
乾燥フィルターが  
目詰まりしている

- 乾燥フィルターをお手入れしてください。(36 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。
- 乾燥フィルターをお手入れしても「U04」を  
ひんぱんに表示するときは  
槽洗浄コース(洗浄8時間)を運転してください。(33 ページ)



乾燥フィルター



ユー ゼロゴ  
U05

洗濯物の量が多い  
(「洗濯～乾燥」中)

- 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)

ユー ゼロ ナナ  
U07

電源が切れて  
いない

- 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。

## 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	1170W
電 源	100V 50/60Hz共用	運 転 音	洗い時26dB、脱水時37dB、乾燥時41dB
標準洗濯・脱水容量	10kg (乾燥布質量)	洗 濯 の 方 式	ドラム式
標 準 乾 燥 容 量	6kg (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) 74L (洗濯～乾燥時)96L	水 道 水 圧	0.03~0.8MPa
電動機定格消費電力	(洗 濯) 280W	外 形 寸 法※	幅640×奥行729×高さ1114 (mm)
電熱装置定格消費電力	(乾 燥) 1120W	製 品 質 量	約68kg

※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。  
シャープ洗濯機オプション(別売品)ページ <http://www.sharp.co.jp/sentakuo/option/>  
下記の部品および希望小売価格は、2016年8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

水栓つぎで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。

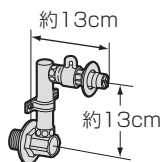
0.5m用	流通コード	210 360 0291	1,300円+税
1m用	流通コード	210 360 0187	1,800円+税

## 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

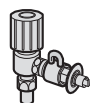
## 壁ピタ水栓 CB-L6

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	

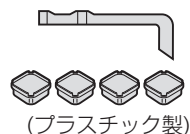


## 延長用排水ホース(長さ1.3m)

流通コード	210 360 0575	2,000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



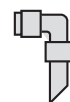
## 据付脚 (高さ2.7cm 4個)

流通コード	210 110 0603
1,600円+税	



## 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
600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	



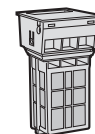
## 洗濯槽クリーナー (塩素系)

石けんかすなどの汚れ落としに。  
ES-C 2,000円+税



## 乾燥フィルター

流通コード	210 337 0430
1,600円+税	



## 給水弁用フィルター

流通コード	210 337 0401
300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?」(42~47ページ)  
「エラー表示・お知らせ表示」(50,51ページ)をご確認ください。

お客様ご相談窓口(41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

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

社 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地



[J-Moss 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)

Printed in China

TINSJA886QBRZ 16E— (CN) ①