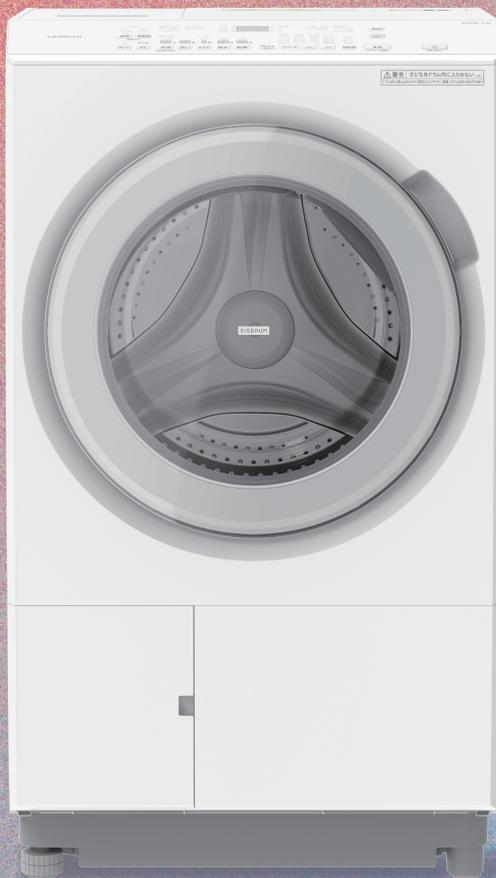


# 取扱説明書

日立電気洗濯乾燥機

# HITACHI



## BIGDRUM

### 型式

ビーディー エスエックス

**BD-SX130ML**

(左開きドアタイプ)

イムエル

ビーディー エスエックス

**BD-SX130MR**

(右開きドアタイプ)

イムアール

このたびは日立電気洗濯乾燥機をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

ご使用前に、本書の「安全上のご注意」および記載の内容をよくお読みになり、正しく安全にご使用ください。

お読みになったあとは、据付説明書とともに大切に保管してください。

### 保証書付き

保証書は裏表紙に付いています。

日立家電メンバーズクラブ My 家電への製品登録をお願いします。さまざまなサービスをご利用いただけます。

- 家電品の登録・管理
- お役立ち情報
- 安全点検サービス割引
- パーツショップ送料特典
- お知らせ



登録は  
こちら

<https://kadenfan.hitachi.co.jp/my/>

詳しくは日立家電メンバーズクラブのホームページをご覧ください。

# もくじ

<b>安全上のご注意</b>	<b>4</b>	<b>使いかた</b>	<b>22</b>
安全上のご注意 .....	4	洗濯コースの一覧 .....	22
使用上のご注意 .....	6	各洗濯コースの工程 .....	24
運転中の振動・音について .....	6	ふだんのお洗濯（洗濯・乾燥） .....	26
		標準・すすぎ1回・おいそぎ・省エネ・化繊・	
		柔らか・ナイトコース .....	26
<b>各部の名称と機能</b>	<b>7</b>	乾燥する .....	27
各部の名称 .....	7	乾燥前の確認 .....	27
付属品 .....	7	乾燥運転する .....	27
操作パネル .....	8	衣類に合わせたコース .....	29
ドアロック・チャイルドロック .....	10	おしゃれ着を洗濯する（おしゃれ着コース） .....	29
ドアロックを解除する .....	10	☑表示の衣類を洗濯する（デリケートコース） .....	31
チャイルドロックを設定する .....	11	寝具など大型のものを洗濯する（毛布コース） .....	32
		目的に合わせたコース .....	35
<b>お洗濯の前に</b>	<b>12</b>	ニオイや部屋干し臭を抑える（40℃消臭コース） .....	35
基本的な操作の流れ .....	12	乾いた衣類のシワを伸ばす（スチームアイロンコース） .....	36
洗濯物の確認と準備 .....	13	水で洗えないものを除菌・消臭する（除菌清潔プラス） .....	37
洗濯も乾燥もできないもの .....	13	しっかりすすいで汚れを落とす（ナイアガラすすぎ） .....	38
乾燥できないもの .....	13	温水でしっかりと洗い上げる（温水ナイアガラ洗浄） .....	38
洗濯物の準備 .....	14	お好みの設定で洗濯する（手造りコース） .....	42
洗濯物の量と重さの目安 .....	14	洗いかたや運転時間を自動で設定する	
洗濯物の片寄りを防ぐには .....	14	（AI お洗濯） .....	43
自動投入する .....	15	その他の便利なコース .....	44
液体洗剤・柔軟剤の入れ方 .....	15	アプリでダウンロードしたコースで洗濯する	
基準量の設定 .....	16	（ダウンロードコース） .....	44
自動投入機能の設定 .....	17	スマートフォンアプリを活用する .....	45
手動投入する .....	18	専用アプリ「ハピネスアップ」について .....	45
洗剤・柔軟剤・漂白剤・すすぎ剤の入れ方 .....	18	スマートフォンから洗濯機をリモート操作する .....	46
漂白剤について .....	19	予約運転をする .....	47
洗剤などを入れるタイミング .....	20	各種設定を変更する .....	48
洗剤・柔軟剤・漂白剤・すすぎ剤の目安量 .....	21	洗い・すすぎ・脱水の時間や回数の設定 .....	48
		脱水・乾き具合などの設定 .....	49
		脱水運転時の振動や音を抑える .....	50
		お知らせ音を設定する .....	50
		無線 LAN を設定する .....	50

## お手入れ・清掃 51

お手入れする場所・タイミング .....	51
日常の清掃 .....	52
糸くずフィルター .....	52
本体表面 .....	54
ドアガラス・ドアパッキン .....	54
ドラム .....	54
洗剤投入部ふた .....	54
手動投入部（手動投入ケース） .....	55
定期的な清掃 .....	56
自動投入部（液体洗剤タンク・柔軟剤タンク）・ タンク取付部 .....	56
給水口 .....	56
排水ホース・排水口・排水トラップ .....	56
自動投入部、液体洗剤・柔軟剤経路 .....	57
ドラムのお手入れをする .....	58
洗濯槽の洗浄（槽洗浄コース） .....	58
洗濯槽の乾燥（槽乾燥コース） .....	60

## アフターサービスなど 61

別売り部品 .....	61
仕様 .....	61
保証とアフターサービス .....	62
保証書 .....	64

お困りのときは、Webマニュアルに掲載の「お困りコンシェルジュ」をご確認ください。

日立の家電品のお客様サポートページ「よくあるご質問」からも調べることができます。



[https://kadenfan.hitachi.co.jp/support/wash/q\\_a/index.html](https://kadenfan.hitachi.co.jp/support/wash/q_a/index.html)

## 説明書の種類と役割

説明書は3種類あります。

### ① 取扱説明書(本書)

使いはじめに必要な情報をコンパクトにまとめた冊子です。全機能について知りたいときは、

② Webマニュアル をご覧ください。

### ② Webマニュアル

本書に記載されている内容は、すべてWebマニュアルからも確認できます。



QRコードから  
アクセス

#### 【確認できること】

- お洗濯の前に
  - ・洗濯物の準備と確認
  - ・洗濯物の量と重さの目安
  - ・洗濯物の片寄りを防ぐ
- 使いかた
  - ・無線LANの機能の設定/登録情報の全消去(初期化)
  - ・ソフトウェアライセンス
- お手入れ
  - ・水栓(蛇口)、ワンタッチつぎて、給水ホースの水漏れ確認
  - ・自動投入部(液体洗剤タンク・柔軟剤タンク)・タンク取付部
  - ・洗剤投入部ふた
  - ・自動投入部、液体洗剤・柔軟剤経路
  - ・給水口
  - ・給水ホース・排水口・排水トラップ
- 技術資料
  - ・試験結果

### ③ 据付説明書

洗濯機据付時に必要な情報と、据付チェックシート付きの冊子です。

据え付けは、お買い求めの販売店または施工業者にご依頼ください。



# 安全上のご注意 (必ずお守りください)

人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。表示内容を守らないことにより生じた危害や損害については、負担をおいかねます。ご了承ください。誤った使いかたをした場合の危害や損害の程度を以下の「表示」で区分し、お客様の行為を示すために以下の「図記号」を使用しています。

〔表示〕

〔図記号〕

 **警告** 死亡または重傷を負うおそれがある  
危害の程度

 **注意** 傷害を負うことや物的損害の発生が  
想定される危害・損害の程度

 してはいけない行為 (禁止)

 実行していただく行為 (指示)

## 警告

### 感電や漏電、発火などによる事故やけがのおそれ



禁止

- 電源コードを傷つけない  
加工や折り曲げ、無理な引っ張り、ねじりをしない。加重をかけたり、挟み込んだりしない。
- ぬれた手で電源プラグの抜き差しをしない
- タコ足配線をしない、延長コードを使用しない



指示

- 定格 15A 以上・交流 100V のコンセントを単独で使う
- 電源プラグは根元まで差し込む
- 傷んだ電源コードや電源プラグ、差し込みが緩いコンセントは使用しない



プラグを抜く

- 電源プラグを抜く場合は、電源コードを持たずに、電源プラグを持って抜く
- 長期間使用しない場合は、電源プラグをコンセントから抜く



アース線接続

- アース線を取り付ける  
取り付けないと、漏電した場合、感電するおそれがあります。

### 運転時、油などの酸化熱による自然発火や引火のおそれ



禁止

- 引火物や火気をドラム内に入れない  
灯油、ガソリン、ベンジン、シンナー、アルコールなどが付着した洗濯物、ローソク、蚊取り線香やたばこなど
- 油・引火物が付着した洗濯物は、引火の可能性のあるため乾燥させない
  - ・植物油、動物系油、機械油、ドライクリーニング油、美容オイル (ボディーオイル、エステ系オイルなど)
  - ・灯油、ガソリン、ベンジン、シンナー、アルコールが付着した洗濯物
  - ・樹脂 (セルロース系)、ポリプロピレン繊維の製品、スポンジの入ったものなど

### 漏電やショートによる発煙・発火・感電のおそれ



プラグを抜く

- 洗濯機が動かない、変なニオイがする、煙が出ているなどの異常がある場合は、電源プラグを抜いて、お買い求めの販売店に点検・修理を依頼する
- 電源プラグにホコリが付着している場合は乾いた布でよくふき取る



分解禁止

- 分解・修理・改造をしない  
修理は販売店などにご相談ください。
- 洗濯機のシール類ははがさない



水ぬれ禁止

- 洗濯機各部、電源プラグに水や洗剤などをかけない

## 子どもの事故



禁止

- 子どもをドラム内に入らせない
- 子どもだけで使わせない



指示

- 梱包用ポリ袋は、窒息するおそれがあるため子どもの手の届かないところに置く
- 子どもがドラム内に入らないよう、チャイルドロックを設定する→(P.11)

## 注意

### 洗濯機の転倒や洗濯物の飛び出しによるけがのおそれ

異常振動が発生すると、自動で動作を停止しますが、ドラムが高速で回転しているため、回転はすぐに止まりません。

洗濯機の転倒により、周囲の壁や床を損傷するおそれがあります。以下に注意してください。



禁止

- 防水性の衣類や繊維製品は、絶対にドラム内に入れて運転しない
- 洗濯物を詰め込んだネットだけで運転したり、1辺が40cm以上の洗濯ネットを使用しない  
防水性・繊維製品の例：  
ウィンドブレーカー、スキーウェア、おむつカバー、紙おむつ、レインコート、ウェット・サウナスーツ、自動車などのカバー、足ふきマットなど硬くて厚いもの  
洗える表示があっても、洗わないでください。

### けが、やけどを防ぐために



禁止

- ロックされた状態のドアを無理に開けない
- 運転中は洗濯機に触れない、洗濯機の下に手足をいれない
- ドア開閉時、手や指を挟み込まない

## 水漏れを防ぐために



指示

- 据え付け直後などは、まず水栓（蛇口）を開いて水漏れがないか確認する
- 洗濯・乾燥前は水栓（蛇口）を開いて、水漏れがないか確認する  
ねじ、ワントッチつぎでの緩み、さびにより水漏れに至るおそれがあります。
- 使用しないときは、水栓（蛇口）を閉めておく

### けがや水漏れ、洗濯機の損傷や故障のおそれ



禁止

- 洗濯機の上にのぼったり、重いものを載せたりしない
- 50℃以上のお湯を使用しない
- 給水ホースを給湯器とつながない  
洗濯機へ給水される水温が50℃を超えると、給水経路（プラスチック部品）の変形や傷みが発生し、漏水や漏電、感電のおそれがあります。
- 粉石けん（天然油脂）や重曹は使用しない  
溶け残りによる詰まりや水漏れの原因になります。
- ドアを勢いよく開閉しない、またドアにぶら下がったり無理な力を加えない
- ドアに洗濯物を挟んだ状態で閉めたり、ドア部にぞうきんや衣類などをかけない  
ドアパッキンが変形し、水漏れの原因になります。
- 洗濯物を出し入れする際、ドアパッキンに無理な力を加えない
- 運転中、糸くずフィルターを外さない
- 糸くずフィルターやゴムパッキンなどが破損した状態で運転しない
- お洗濯キャップ（別売り）は、洗濯の「柔らか」コース、「温水」コース、「洗▶乾」「乾燥」運転では使用しない  
熱で変形し、ドラムから飛び出すことによりけがをしたり、洗濯機が破損するおそれがあります。

# 使用上のご注意

- 誤った使用方法によっては、水漏れや誤動作するおそれがあります。
- 運転中は電源プラグを抜かない  
洗濯機が故障するおそれがあります。  
[スタート / 一時停止] ボタンを押し、電源を切ってから電源プラグを抜いてください。
- 洗濯機にテレビやラジオを近づけない  
画面が乱れたり、雑音が入ったりするおそれがあります。  
運転中の洗濯機の近くでは、ノイズが入り放送が正常に受信できないことがあります。  
ラジオやテレビは、運転中の洗濯機から離れたコンセントに差し込み、2 m 以上離してください。
- 洗濯物を入れ過ぎない  
洗濯物のはみ出しにより、洗濯物や洗濯機のプラスチック部品が破損するおそれがあります。  
洗濯時間が長くなったり、洗いムラや乾きムラが発生したりするおそれがあります。
- 小物類は洗濯ネットに入れて運転する  
靴下やハンカチなどの小物類がドラムの間隙や内部に入り込むおそれがあります。
- 乾燥運転中は十分に換気をする  
換気が不十分だと、窓や壁などが結露するおそれがあります。
- 浴室などの湿気の多い場所、屋外など風雨にさらされる場所に置かない  
感電や漏電、電気部品破損のおそれがあります。
- キャスター付きの設置台や、不安定な場所に置かない  
洗濯機の振動による転倒のおそれがあります。
- ロックされているドアを無理に開けない→ (P.10)  
けが、やけどのおそれがあります。
- ドア開閉時、手や足を挟み込まない  
けがのおそれがあります。

## 運転中の振動・音について

### (縦型洗濯機からドラム式洗濯機に買い換えられたお客様へ)

- ドラム式洗濯乾燥機は構造上、ドラムが横に回るため、縦型洗濯機と比べて、本体が振動したり、ガタガタ音がしたりする場合があります。  
これは、「脱水」の立ち上がり時に洗濯物のバランスによって起きるものです。異常ではありません。  
また、床の状態や、衣類によって（水を多く含むもの）は振動が大きくなる場合があります。
- 気になる場合は、脱水運転時の振動や音を抑える設定をしてください。

設定方法はこちら



運転中の音を確認する場合は  
こちら

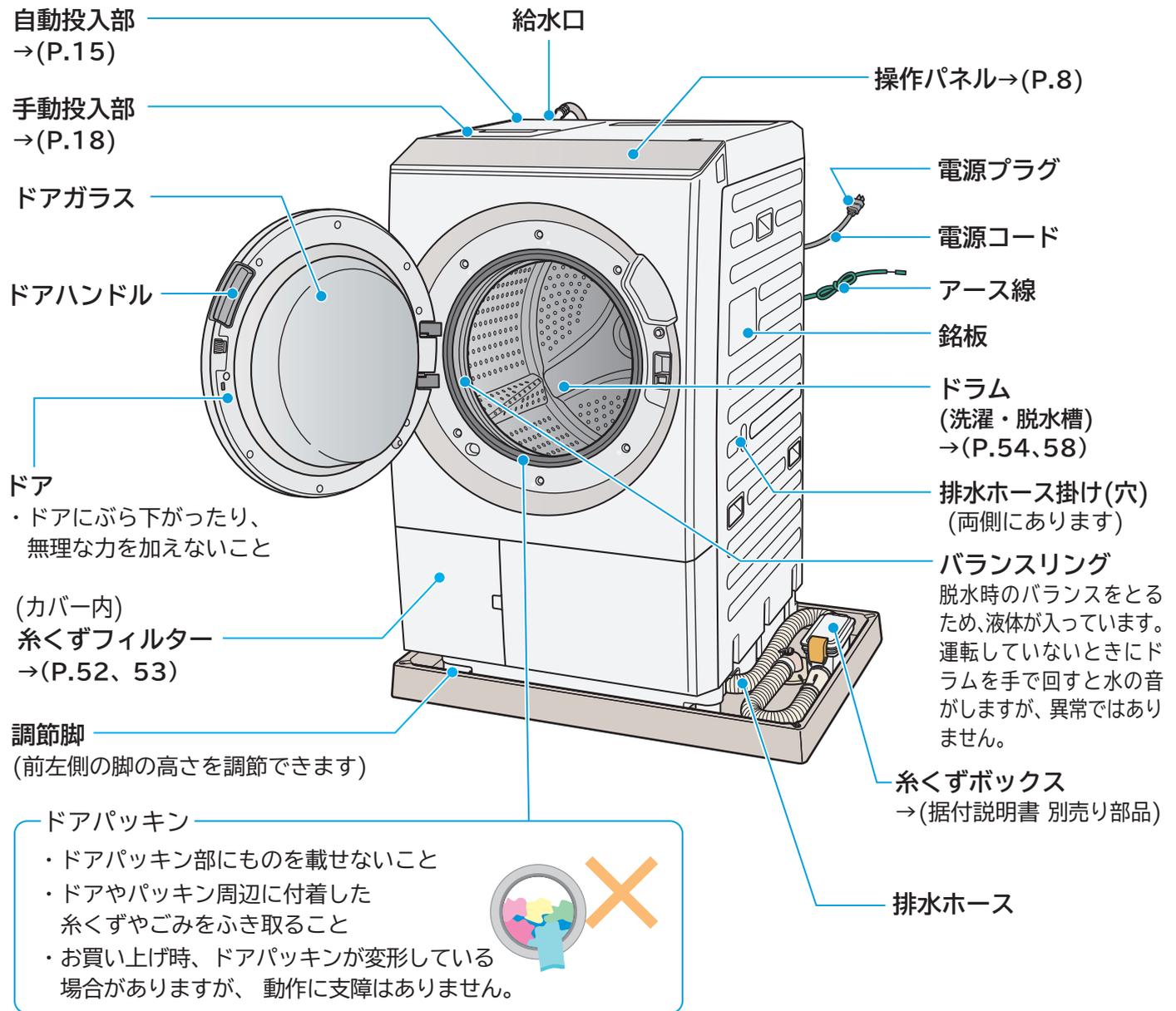


# 各部の名称

使用する前に、洗濯機各部の名称と付属品を確認してください。

使いかた・お手入れ方法は→(矢印)で示したページをご確認ください。

※説明書で使用しているイラスト・写真・画像は説明用のため、実際とは多少異なります。



## ■ BD-SX130MR (右開きドアタイプ) をお買い上げのお客様へ

●本書の写真・イラストは、左開きドアタイプ (BD-SX130ML) で説明しています。

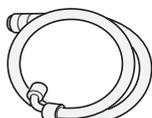
右開きドアタイプ (BD-SX130MR) は、ドアが開く方向とドアハンドルの位置が異なりますが、使いかたは同じです。

## 付属品

給水ホース  
(約 0.8m)

(1本)

水栓(蛇口)との接続に使用します



カバー

(4個)

輸送用ボルトを外したあと、穴をふさぐために使用します



輸送用ボルト

(4本)

※洗濯機の背面に取り付けられています  
洗濯機輸送時や据え付け時、ドラムを固定するために使用します



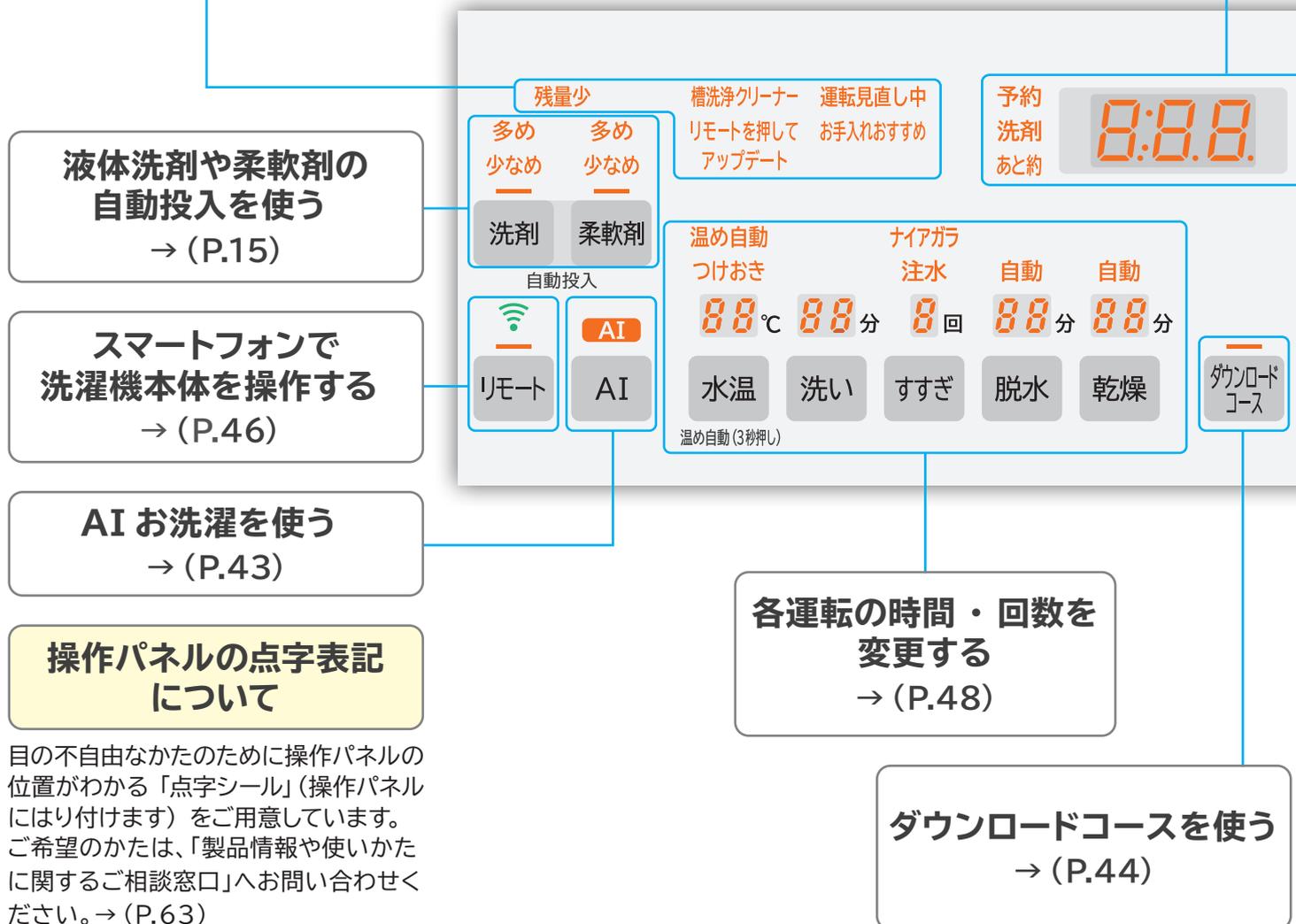
# 操作パネル

説明のために、すべての表示を点灯状態で表記しています。

お知らせ表示		
槽洗浄クリーナー	槽洗浄コース運転時に、クリーナーを投入するタイミングで点滅します。	→ (P.58、60)
運転見直し中	衣類片寄り見直し中や AI お洗濯中、泡消し動作中、温風行程中、乾燥中の残時間を見直しているときに点滅します。	
お手入れおすすめ	槽洗浄コースでのお手入れ時期が来たときに点滅します。 同時に【槽洗浄】や残時間表示部に「15」や「4」が点滅する場合があります。 表示に従って、槽洗浄コースを運転してください。	→ (P.58)
残量少	液体洗剤・柔軟剤タンク内の残量が少なくなり、補充が必要になったときに点滅します。	→ (P.17)
リモートを押してアップデート	ソフトウェア更新のタイミングで点滅します。[リモート] ボタンを押すと、更新を開始します。 更新中は電源を切らないでください。(所要時間：20 分) ※更新中 (表示がクルクル回っている時) に電源を切った場合は、ソフトウェアが更新されません。「お知らせ表示」	→ Web マニュアル お困りコンシェルジュ

## 残時間表示部

- 運転スタート後に洗剂量・残時間の目安が表示されます。→ (P.20)
- 予約運転設定時までの時間が表示されます。→ (P.47)
- C02、F01 などが表示されます。→ Web マニュアル お困りコンシェルジュ「お知らせ表示」
- 自動投入設定時に、洗剤や柔軟剤の基準量が表示されます。→ (P.16)
- 設定したダウンロードコースが表示されます。→ (P.44)



目の不自由な方のために操作パネルの位置がわかる「点字シール」(操作パネルにはり付けます)をご用意しています。ご希望のかたは、「製品情報や使いかたに関するご相談窓口」へお問い合わせください。→ (P.63)

## お知らせ表示

	ドアがロックされている間、  が点灯または点滅します。	→ (P.10 ~ 11)
<b>高温</b>	ドラム内部が高温のとき点灯または点滅します。	→ (P.11)
<b>乾燥容量オーバー</b>	乾燥する洗濯物の量が多過ぎるときに点滅します。	→ (P.22)
<b>ドア開閉確認</b>	運転スタート時にドアが開いている場合、または確実に閉まっていないときに点滅します。	
<b>フィルター確認</b>	フィルターが正しく取り付けられていないときや、お手入れ時期に点灯します。	→ (P.52 ~ 53)
<b>らくメンテ洗浄</b>	槽洗浄4時間(らくメンテ洗浄)コースのお手入れ時期に点滅します。	→ (P.58)

### 残時間表示例

あと約		1時間30分の場合
あと約		45分の場合
あと約		10時間以上または洗濯物の量を計測している場合

時間後  
杯  
分

 **高温** **乾燥容量オーバー**  
**ドア開閉確認** **フィルター確認**  
**らくメンテ洗浄**

標準 化繊 おしゃれ着 スチーム  
すぎ1回 手造り 消臭 除菌プラス  
おいそぎ 柔らか 毛布 槽洗浄  
省エネ デリケート ナイト 槽乾燥

コース  

**洗濯**  
**洗・乾**  
**乾燥**

洗乾切替

予約

チャイルドロック  
(3秒押し)



スタート/一時停止



電源 切/入

### 予約運転をする

→ (P.47)

### チャイルドロックを設定する

→ (P.11)

### スタート/一時停止する

スタートや、一時停止を行います。  
一時停止の状態でも1時間以上放置すると、自動で電源が切れます。

### 電源を「入」「切」する

電源を入れると操作パネルが点灯します。  
電源を入れたあと、20分以内にスタートしないと、自動で電源が切れます。(操作パネルが消灯)  
リモート設定中のときは、23時間以上放置すると、自動で電源が切れます。→ (P.46)

**「洗濯」「洗・乾」「乾燥」運転を切り替える**  
選んだ表示は運転中に点滅/一時停止中は点灯します。

### コースを選ぶ

「洗濯」「洗・乾」「乾燥」運転時のコースやお手入れのコースを選びます。  
→ (P.22 ~ 23、26 ~ 44、58 ~ 60)

# ドアロック・チャイルドロック

## ドアロックを解除する

安全のため、ドアがロックされて開かない場合があります。  
(運転中や運転を中断したとき、乾燥運転後ドラム内部が高温のときなど)  
以下の手順に従ってドアを開けてください。

### 電源が切れているとき

1  (電源 切 / 入) を押す

2  が消灯するまで待つ

ドアのロックが解除され、ドアが開くようになります。

### 洗濯運転中に一時停止してもドアが開けられないとき

ドラム内に水が残っていると、ドアが開かない場合があります。  
次の手順で排水してからドアを開けてください。

1  (電源 切 / 入) を押して電源を切り、再び  を押して電源を入れる

2 [洗乾切替] ボタンを押して [洗濯] を選ぶ

3 [∧] または [∨] ボタンを押して「標準」コースを選ぶ

4 [脱水] ボタンを押して「1」分に設定する

「1」分が点灯します。

5  (スタート / 一時停止) を押して、ドラムが回り始めたら、再び  を押して一時停止する

6  が消灯したらドアを開ける

## 乾燥運転を中断してもドアが開けられないとき

### 1 (スタート / 一時停止) を押す

一時停止します。

ドラム内部が高温の場合、**[高温]** が点灯または点滅します。

### 2 と **[高温]** が消灯したら、ドアを開ける

ドラム内が高温のときは、冷却運転を行うためドアが開かない場合があります。(約1~15分)

### 3 ドアを確実に閉めて を押し、運転を再開する

再び  が点灯し、ドアがロックされたあと、運転が再開されます。

## チャイルドロックを設定する

子どもの安全を守るため、運転終了後や電源を切った状態でもドアが開かないようにして、子どもがドラム内に閉じ込められないように設定する機能です。

### チャイルドロックをかける

#### 1 ドアを閉めて (電源 切 / 入) を押す

#### 2 **[チャイルドロック (3 秒押し)]** ボタンを、「ピッ」と鳴るまで 3 秒以上押す

 と **[チャイルドロック (3 秒押し)]** ボタンが点灯します。

チャイルドロックが設定され、ドアが開かなくなります。

### チャイルドロックを解除する

ドアを開けるときは、チャイルドロックを解除してください。

#### 1 (電源 切 / 入) を押す

#### 2 **[チャイルドロック (3 秒押し)]** ボタンを、「ピー」と鳴るまで 3 秒以上押す

 と **[チャイルドロック (3 秒押し)]** ボタンが消灯します。

チャイルドロックが解除され、ドアが開くようになります。

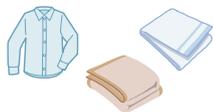
# 基本的な操作の流れ

Webマニュアル  
へのアクセスは →



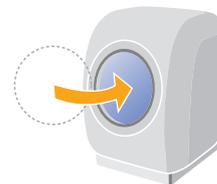
## 準備

### 1 洗濯物の準備 →(P.13)



### 2 洗濯機の準備

- 1 水栓を開ける
- 2 洗濯物を入れて、ドアを閉める
- 3  を押して、電源を入れる



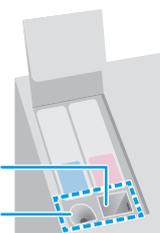
## コース選択

### 4 コースを選ぶ

- 洗濯コースの一覧→(P.22)
- 各種設定を変更する→(P.48)

洗剤を手動投入するときは  
(漂白剤を使用する場合など)  
→(P.18)

柔軟剤・すすぎ剤投入口  
洗剤・漂白剤投入口



## 運転

### 5 を押す スタート/一時停止 約1分後に運転がスタート

### 6 洗濯物を取り出す 運転終了は、終了音でお知らせ



## お手入れ

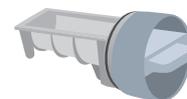
### 7 定期的にお手入れする

- お手入れ方法の確認→(P.51)

Webマニュアル「お手入れ」ページも  
ご確認ください



本体のお手入れ



糸くずフィルターなど

# 洗濯物の確認と準備

洗濯物に付いている洗濯表示や注意書きを確認してください。

## 洗濯も乾燥もできないもの

●次のような洗濯表示が付いているもの

	(家庭での洗濯禁止) 表示
	(石油系溶剤によるドライクリーニングができる) 表示
	

- 和服、和装小物製品
- 絹・レーヨン、キュプラ、それらの混紡品など
- ベルベットなど毛だおれするもの
- コーティング・樹脂・エンボス加工、ちりめんなどの製品
- 毛100%または毛足10mm以上の毛布やカーペットカバー

## 洗濯や乾燥により、縮み・形くずれ・変色・損傷・風合い劣化などが生じる洗濯物

- 洗濯表示や素材表示が付いていないもの
- 皮革・毛皮・羽製品、それらの装飾品付き製品
- 形くずれしやすいジャケット、ネクタイなど

## 洗濯や乾燥により、洗濯機が異常振動・故障したり、けがをしたり、洗濯物がやぶれるおそれがある洗濯物

- 防水性製品 → (P.5)  
洗濯物に洗える表示があっても、洗わないでください。
- 玄関マット、ラグマット、敷物  
・裏面にゴムが付いているもの  
・厚手のもの  
・毛足の長いもの
- カーペット
- 座布団や枕、クッションなど
- 洗濯補助具(洗濯ボール、ごみ取りフィルターなど)
- ペットの毛が多量に付着したもの

## 乾燥できないもの

●次のような洗濯表示が付いているもの

	パークロロエチレンおよび石油系溶剤によるドライクリーニングができる
	
	つり干しがよい
	アイロンは、低温で掛けるのがよい
	アイロン掛けはできない
	「タンブル乾燥禁止」などの注意表示

## 乾燥により、縮み・形くずれ・変色・損傷・風合い劣化などが生じる洗濯物

- ゴムやウレタンなどを使用した製品、ウレタン(スポンジ類)の入ったぬいぐるみなど
- ふとん類などわたを使用した製品
- ウールなどの獣毛およびその混紡製品
- タイツ
- レースや刺しゅうなど飾りや付属品のある製品
- 濃い色のプリントもの
- のり付けしたもの



## 洗濯物の準備

上手に洗濯をするために、洗濯前に確認し、洗濯物の準備をしてください。

**参照** Web マニュアル「お洗濯の前に」

## 洗濯物の量と重さの目安

運転コースによって、洗濯・乾燥できる量（見た目のかさ）と重さが異なります。量と重さの目安に従って、洗濯物をドラムに入れてください。

**参照** Web マニュアル「お洗濯の前に」

## 洗濯物の片寄りを防ぐには

洗濯物の片寄りを防ぐには、次のようなことに注意してください。

<p><b>洗濯物をドラムの中に入れるときは</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 重いものが片寄らないように、洗濯物はドラム内に均一に広げて入れてください。</li> <li>• 洗濯物を詰め込み過ぎないでください。</li> <li>• 洗濯物をバランスリングよりも奥に入れてください。</li> </ul>	 <p>バランスリング</p>
<p><b>洗濯ネットを使うときは</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ひとつの洗濯ネットに詰め込むと、吸水して重くなったときに片寄りが生じます。2、3袋以上の洗濯ネットにバランス良く分けてください。</li> <li>• 洗濯ネットのファスナーは閉めてください。洗濯物を傷める場合があります。</li> <li>• 一辺が40cm未満の洗濯ネットを使用してください。異常振動や洗濯物の片寄りの原因になります。</li> </ul>	
<p><b>大物や厚手の水を含みやすい洗濯物は</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• シーツ、タオルケット、ジーンズ、柔道着、つなぎなどは水を含みやすく単品で洗濯すると片寄りの原因になるため、2、3枚追加して洗濯してください。</li> <li>• 大物の洗濯物を最初にドラムに入れてから、ほかの洗濯物を入れてください。</li> </ul>	



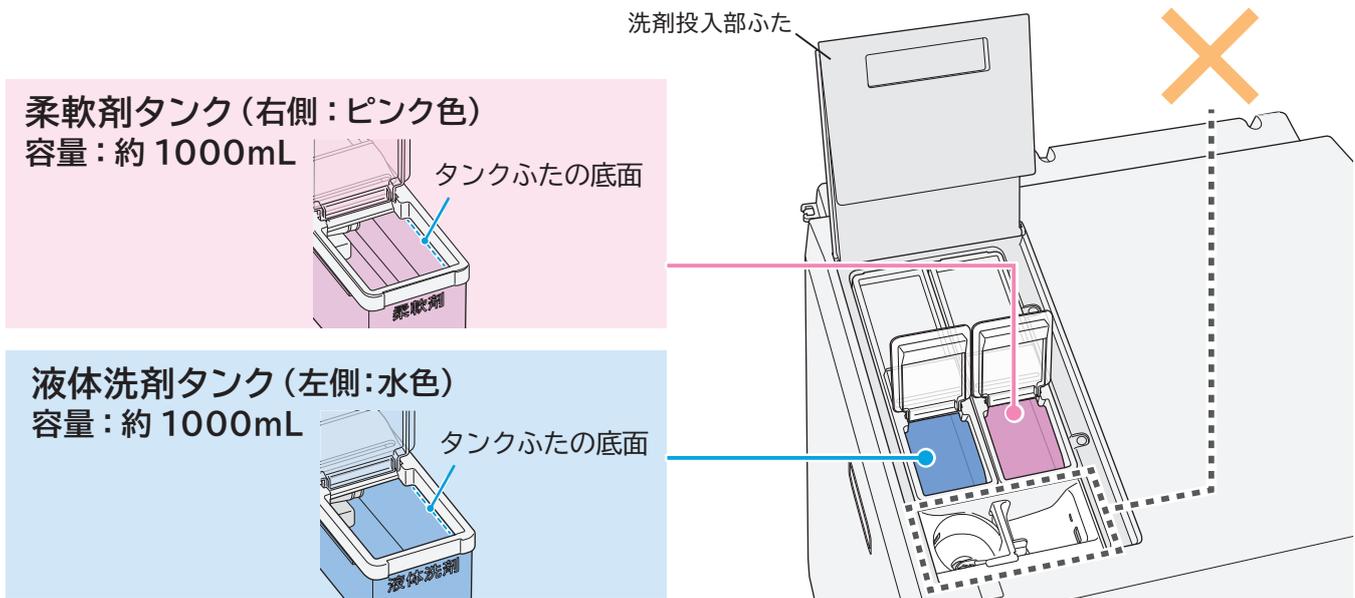
- 脱水時に洗濯物の片寄りが起こると、自動で片寄りを修正する補正運転を行うため、運転時間が長くなります。
- 自動で修正できない場合は、脱水中に振動が大きくなったり、運転が途中で止まる場合があります。一時停止をして、片寄りを直してください。
- 3.6kg以上の毛布や、1.4kg以下のふとんを洗濯するときは、お洗濯キャップ（別売り）が必要です。→ (P.34、61)

# 自動投入する

洗濯のたびに洗濯物の量に合わせて、適量の液体洗剤や柔軟剤を自動投入します。  
自動投入と手動投入は、組み合わせて使用できます。

- 漂白剤やおしゃれ着用洗剤などは、自動投入できません。自動投入できないものは、手動投入口から投入してください。→ (P.18)
- 一時的に手動で洗剤や柔軟剤を投入したいときは、自動投入の設定を一旦解除し、1回分の洗剤や柔軟剤を手動投入口に入れてください。

## 液体洗剤・柔軟剤の入れ方



お洗濯の前に

### お願い

- 誤って手動投入口から、自動投入タンク用の補充をしないようご注意ください。
- 液面が「タンクふたの底面」を超えないように入れてください。
- 液体洗剤や柔軟剤がタンクに付着した場合は、湿った布でふき取ってください。

### ○自動投入できるもの

- 液体洗剤  
(※液体合成洗剤のみ)
- 柔軟剤

### ×自動投入できないもの

- 粉末洗剤
- おしゃれ着用洗剤
- 液体石けん
- 漂白剤

➡ **手動投入**をご使用ください。→ (P.18)  
(**自動投入**と**手動投入**は組み合わせて使えます。その場合、洗剤・柔軟剤のどちらか一方を**自動投入**、他方を**手動投入**します)

## 基準量の設定

使用する液体洗剤や柔軟剤の容器に記載された基準量（水量 30L に対する使用量）を設定します。液体洗剤と柔軟剤は個別に設定が必要です。

 水 30L に対する使用量が 30mL を超える洗剤は、自動投入では使用できません。手動投入をご使用ください。

**1**  (電源 切/入) を押して、電源を入れる

**2** 基準量を設定したいボタン（[洗剤] または [柔軟剤]）を 5 秒以上押す

液体洗剤の基準量を設定するときは、[洗剤] ボタンを押します。  
柔軟剤の基準量を設定するときは、[柔軟剤] ボタンを押します。  
基準量が、残時間表示部に表示されます。

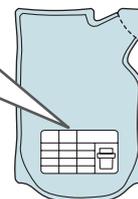
表示例 予約 時間後 お買い上げ時は、基準量 10mL が  
洗剤 8:10 杯 設定されています。  
あと約 分 (水量 30L に対する使用量)

**3** 液体洗剤・柔軟剤の容器に記載されている「水量 30L に対する使用量」を確認して、それぞれ設定する

設定量を減らしたいときは、[洗剤] ボタンを押します。  
設定量を増やしたいときは、[柔軟剤] ボタンを押します。  
長押しすると、表示が連続で切り替わります。

**参照** 使用量の目安 → (P.21)

液体洗剤または柔軟剤の使用量の目安を確認してください。



記載されていない場合は、洗剤メーカーにお問い合わせください

**4**  (スタート / 一時停止) を押して、設定を保存する

操作を終了する場合は、[電源 切 / 入] ボタンを押して電源を切ってください。

## 自動投入機能の設定

液体洗剤または柔軟剤の自動投入を設定し、投入量を「標準」「少なめ」「多め」から選ぶことができます。

- ・液体洗剤を手動投入するとき：液体洗剤の自動投入を解除します。
- ・柔軟剤を手動投入するとき：柔軟剤の自動投入を解除します。
- ・粉末洗剤、おしゃれ着用洗剤、漂白剤は自動投入できません。  
手動投入口から投入してください。→ (P.18)

1 ① (電源 切 / 入) を押して、電源を入れる

2 [洗剤] または [柔軟剤] ボタンを押して、自動投入機能のオンオフと投入量を設定する

ボタンを押すたびに、以下のように設定が切り替わります。



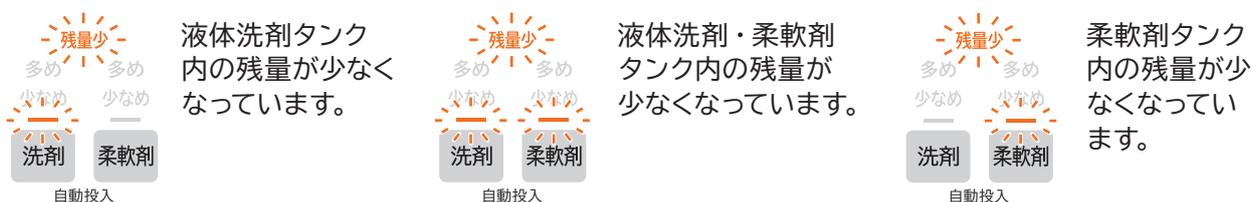
3 (スタート / 一時停止) を押して、設定を保存する

操作を終了する場合は、[電源 切 / 入] ボタンを押して電源を切ってください。

## 液体洗剤・柔軟剤の補充について

タンク内の液体洗剤や柔軟剤の残量が少なくなったときは、点滅でお知らせします。

液体洗剤や柔軟剤を補充してください。



残量が少ない状態で放置すると、タンク内の液体洗剤や柔軟剤が固まりやすくなり、経路が詰まる原因となりますのでご注意ください。タンクのお手入れ方法 → (P.56)

# 手動投入する

洗濯 1 回分の洗剤を手動で投入します。

洗剤と漂白剤の投入口は左側です。柔軟剤とすすぎ剤の投入口は右側です。

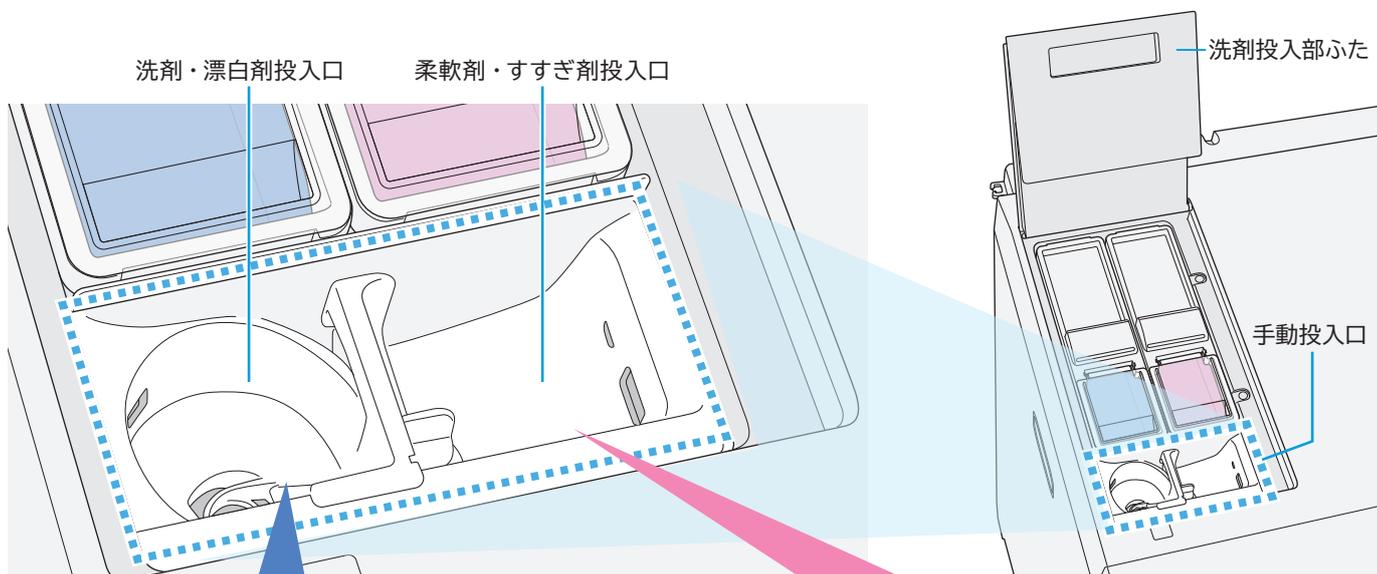
## お願い

- 誤って手動投入口から自動投入タンクの補充をしないでください。  
運転中、多量の泡が発生して洗濯機が破損したり、排水口から水や泡があふれるおそれがあります。
- 塩素系漂白剤は手動投入口に入れないでください。→漂白剤の種類 (P.19)

## 洗剤・柔軟剤・漂白剤・すすぎ剤の入れ方

洗剤投入部ふた（手前側）を開けてご使用ください。※奥側のふたは、自動投入部ふたです。

洗剤、柔軟剤、漂白剤、すすぎ剤は洗濯ごとに「1 回分の量」を入れてください。→使用量の目安 (P.21)



**粉末** 合成洗剤・漂白剤  
**液体** 合成洗剤・漂白剤・石けん

- 溶けにくい洗剤は、水で溶かしてから入れる
- 固まりは、砕いてから入れる
- 粉石けん(天然油脂)は溶けにくいいため使用しない  
※水漏れや故障の原因になります。
- 予約運転時は液体石けんを使用しない  
※詰まりや水漏れの原因になります。
- **粉末と液体の組み合わせで投入しない**  
液体洗剤と粉末漂白剤  
粉末洗剤と液体漂白剤など

## 柔軟剤・すすぎ剤

- 表示に従って適量を入れる  
※液面が「これ以下▶」(80mL以下)の表示を超えないように入れてください。
- 濃縮タイプなど流れにくいものは、同量の水で溶かしてから入れる
- 柔軟剤・すすぎ剤は固まりやすいため、入れたまま長時間放置しない
- 分離・固化したものは使わない



## ○ドラムに直接入れて使う洗剤

- ジェルボール (予約運転時は使えません)
- タブレット
- シート
- キューブ
- スティック
- ビーズ など

## ×洗濯機では使えない洗剤

- 重曹  
故障の原因になります。
- 粉石けん (天然油脂)  
溶け残りにより詰まりが生じ、水漏れの原因になります。

## 漂白剤について

### 漂白剤の種類

漂白剤は、容器に記載されている使用量の目安および注意書きに従って、正しく使用してください。

 液体洗剤を手動投入するときは漂白剤も液体をご使用ください。  
洗剤と漂白剤の手動投入口は同じため、粉末と液体の組み合わせで投入すると固まる原因になります。  
組み合わせ例) **粉末洗剤 + 粉末漂白剤**、**液体洗剤 + 液体漂白剤**

酸化型	酸素系 (ワイドハイター、ブライツ STRONG など)	色・柄物に使えます。 粉末の場合は、毛・絹には使えません。
	塩素系 (ハイターなど)	洗濯機には使えません。 ただし、白物に限り、洗濯機に入れる前 につけおき (短時間) することはできます。
還元型 (ハイドロハイター)	水中の鉄分で黄ばんだり、さびがついたりしたときや、ワイシャツのえりの芯地が黄変したときに使います。色・柄物には使えません。	

お洗濯の前に

### 漂白剤・クエン酸などを使用したとき (乾燥前の注意点)

手洗い洗濯時、漂白剤などを使用した場合は、ニオイが残らない程度によくすすいでから乾燥してください。  
洗濯物に漂白剤などが残ったまま乾燥すると、洗濯機の寿命を縮めたり、洗濯物を傷めたりします。

### 衣類の黒ずみ・黄ばみが気になるとき

- 洗剤が少な過ぎたり、入れ過ぎたりすると、汚れ落ちがわるくなります。
- 柔軟剤を入れ過ぎると、洗濯運転を繰り返すたびに柔軟剤が洗濯物に蓄積しやすくなります。

黄ばみを予防・除去したいときは、「温水ナイアガラ洗浄」をお試ください。→ (P.38)

黒ずみ・黄ばみを落としたいときは、洗面器などを用いて下記をお試ください。

- ・ 3 倍濃度の洗剤液に一晩つけおきしたあと、洗濯してください。
- ・ 白物は塩素系漂白剤または還元型漂白剤 (ハイドロハイター)、色・柄物は酸素系漂白剤で漂白 (洗面器などに短時間のつけおき) してください。
- ・ 長時間つけおきすると洗濯物を傷める場合があるため、洗剤・漂白剤の注意書きや洗濯物の洗濯表示などを確認してください。  
状態によっては元通りに直せない場合があります。

### お願い

- ・ 本体に洗剤、柔軟剤、漂白剤、すすぎ剤が付着した場合は、湿った布ですぐにふき取ってください。さびの発生や、破損の原因になります。
- ・ 運転中は洗剤投入部ふたを開けないでください。水が飛び散るおそれがあります。

## 洗剤などを入れるタイミング

洗濯物の量は自動計測され、それに合わせた洗剤量が表示されます。

自動投入を使用しない場合は設定を解除しておいてください。  
→ (P.17)

### 1 コースを選び、 (スタート/一時停止) を押す

ドラムが回転して、洗濯物の量を測定します。  
洗濯物の量に合わせた洗剤量 (目安) が表示されます。

洗剤量 (目安)  
表示例: 洗剤 0.8 杯 

### 2 操作パネルに表示された洗剤量に従って、洗剤を入れる → (P.18)

柔軟剤、漂白剤、すすぎ剤は、容器に記載の使用量または使用量の目安に従って入れてください。

洗剤量が表示されてから、約 1 分後に運転がスタートします。  
操作パネルの残時間表示部に、運転時間 (目安) が表示されます。  
[洗乾切替] ボタンを押すと、すぐに運転が開始します。

運転時間 (目安)  
表示例: 1 時間 30 分  あと約

約 1 分以内に洗剤を入れられなかった場合は、[スタート/一時停止] ボタンを押して動作を停止し、洗剤を入れてください。  
そのあと、再度 [スタート/一時停止] ボタンを押して運転を再開してください。

 洗い終了までの間に [洗い] ボタンを押すと、洗剤量 (目安) が再度表示されます。[洗い] ボタンを押している間、洗剤量が表示されます。

## 洗剤・柔軟剤・漂白剤・

### 表の見かた (例)

水量 30L に対する洗剤使用量が 25mL の洗剤をお使いの場合  
操作パネルの洗剤 (目安) 表示に「洗剤 0.8 杯」と表示されたときは、45mL を投入口に入れてください。

洗濯物の量 (目安)	洗剤量 (目安) 表示
4~13kg	洗剤  杯
2~4kg	洗剤  杯
1~2kg	洗剤  杯
~1kg	洗剤  杯
~2kg	洗剤  杯

「つけおき40℃」(標準・デリケート) 設定、  
「つけおき40℃」(標準・デリケート) コース

## 洗剤および洗濯物の量について

- ・ 洗剤を入れ過ぎると泡が多量に発生し、水漏れや排水口から泡があふれるおそれがあります。
- ・ おしゃれ着用洗剤は泡立ちやすいので、「おしゃれ着」または「デリケート」コースでご使用ください。
- ・ 表の洗濯物の量は、JIS (日本産業規格) で規定された布地を洗濯した場合のもので、洗濯物の種類、大きさ、厚さなどによって洗濯物の量が変わります。  
洗濯物の量は、最大洗濯容量の 7 ~ 8 割が適当です。
- ・ 洗剤の種類により、スプーンまたはキャップ 1 杯の洗剤量が異なりますので、上表を目安に入れてください。  
(洗剤に付属のスプーンやキャップを使用する)
- ・ 洗剤、柔軟剤、粉末漂白剤は溶けにくい銘柄 (本表にない海外製など) があります。  
事前に冷水での溶け具合を確認して、溶けにくい場合は投入しないでください。
- ・ AI お洗濯動作時は、規定洗剤量の約 1 割減が洗剤量 (目安) 表示となるときがあります。

## すすぎ剤の目安量

使用する洗剤、柔軟剤、漂白剤、すすぎ剤の容器に記載されている使用量および注意書きに従って、正しく使用してください。

※ おしゃれ着コースでは、おしゃれ着用洗剤を使用してください。

(2025年9月現在)

合成洗剤								石けん (天然油脂)	漂白剤				柔軟剤		すすぎ剤							
粉末		液体			液体中性	液体	粉末	濃縮	普通	濃縮	普通	液体										
水量 30L に対する洗剤使用量 ( 容器の記載を確認 ) 単位: 粉末は g、液体は mL																						
18	30	10	15	25	27	30	40	45	8	10	20	40	7	10	16	20	22					
アタック	部屋干しトップ	ナノックス	アタックZERO	MIRAI	アリエール	アリエール	アタック	おしゃれ着用洗剤※ エマール・アクロン (ミヨシ)	極パウダー	ブライトSTRONG	強力分解パウダー	ワイドハイターPRO	ワイドハイターEXパワー	ブライトSTRONG	手間なしブライト	ワイドハイター	ふんわりソフラン	ソフラン	ハミング消臭実感	レノア	ハミング	レノアクエン酸in
46	72	24	36	60	65	72	44	49	11	13	22	44	19	24	40	48	52					
g	g	mL	mL	mL	mL	mL	mL	mL	g	g	mL	mL	mL	mL	mL	mL	mL					
34	54	18	27	45	49	54	34	39	8	10	13	25	13	18	30	36	40					
g	g	mL	mL	mL	mL	mL	mL	mL	g	g	mL	mL	mL	mL	mL	mL	mL					
26	42	14	21	35	38	42	28	33	6	8	12	23	11	16	24	30	32					
g	g	mL	mL	mL	mL	mL	mL	mL	g	g	mL	mL	mL	mL	mL	mL	mL					
18	30	10	15	25	27	30	22	27	5	7	10	20	9	11	18	22	24					
g	g	mL	mL	mL	mL	mL	mL	mL	g	g	mL	mL	mL	mL	mL	mL	mL					

「40℃消臭コース」のとき

は粉末合成洗剤コースです。液体合成洗剤やおしゃれ着用洗剤では、黄ばみは除去されません。

52	84	28	42	70	76	84	56	66	6	8	12	23	11	16	24	30	32
g	g	mL	g	g	mL												

お願い

重曹は使用しないでください。故障の原因になります。

# 洗濯コースの一覧

下記の内容を目安に運転コースを選んだり、機能を組み合わせてご使用ください。

**参照** 洗濯物の確認と準備 → (P.13)

衣類の種類	やりたいこと	コース <small>参照ページ</small>	洗濯の種類	洗濯物の容量
日常の衣類 (一般的な衣類や 布製品、パジャマ、 タオル、肌着など)	ふだんの洗濯物を洗濯・乾燥する	標準 (→ P.26)	洗濯	13 kg
			洗▶乾	7 kg
			乾燥	7 kg
	すすぎ 1 回の専用洗剤で節水・時短運転する	すすぎ 1 回 (→ P.26)	洗濯	13 kg
			洗▶乾	7 kg
	軽い汚れを短時間に洗濯する	おいそぎ (→ P.26)	洗濯	7 kg
	好みの時間や回数で洗濯・乾燥する	手造り (→ P.42)	洗濯	13 kg
			洗▶乾	7 kg
	タオルなどを肌ざわりよく柔らかかに仕上げる	柔らか (→ P.26)	洗濯	4.5 kg
	水温 40℃で高濃度の洗濯液を使ってしっかり洗い、 衣類についたニオイや部屋干し臭を抑える	40℃消臭 (→ P.35)	洗濯	2 kg
洗▶乾			2 kg	
運転の音を抑えて洗濯・乾燥する	ナイト (→ P.26)	洗▶乾	4.5 kg	
		乾燥	4.5 kg	
電気の使用量を抑えて洗濯・乾燥する	省エネ (→ P.26)	洗▶乾	7 kg	
		乾燥	7 kg	
おしゃれ着 (スカート・セーター など)	 (P) 表示のある衣類の形くずれを抑えて洗濯する	おしゃれ着 (→ P.29)	洗濯	3 kg
ランジェリー・ ストッキングなど	 表示のあるデリケートな衣類を洗濯する	デリケート (→ P.31)	洗濯	3 kg
・毛布 ・掛けふとん・ ベッドパッドなど (一部は洗濯のみ)	毛布や掛けふとんなどを洗濯・乾燥する	毛布 (→ P.32)	洗濯	6 kg 1 枚 (1.4 kg) 2 枚 (1 kg)
			洗▶乾	3.6 kg
			乾燥	3.6 kg
化繊の洗濯物	化繊の衣類を短時間で洗濯・乾燥する	化繊 45 分 (→ P.26)	洗▶乾	1 kg
		化繊 60 分 (→ P.26)	洗▶乾	2 kg
ブラウスなど	乾いた衣類のシワを伸ばす	スチームアイロン (→ P.36)	乾燥	1 kg
スーツ・ ぬいぐるみなど	温風を吹きつけて除菌・消臭、ウイルスを抑制する	除菌清潔プラス (→ P.37)	乾燥	1 kg

組み合わせることができる機能

「●」：組み合わせ可 「－」：組み合わせ不可 容量は上限

AI お洗濯 (→ P.43)	液体洗剤・ 柔軟剤 自動投入 (→ P.15)	洗い 時間変更 (→ P.48)	すすぎ 回数変更 (→ P.48)	脱水 時間変更 (→ P.48)	乾燥 時間変更 (→ P.28)	ナイアガラ すすぎ (→ P.38)	「温水ナイアガラ洗浄」(→ P.38)					予約 (→ P.47)	
							温め自動 (15℃)	30℃	40℃	40℃ つけおき	60℃ 除菌		
●	●※1	●※1	●※1	●※1	－	●※1	●※1	●※1	●※1	●※1 6 kg	●※1 2 kg	●※1 2 kg	●
●	●※1	●※1	●※1	－	●※1	●※1	●※1	●※1	●※1	●※1 6 kg	●※1 2 kg	●※1 2 kg	●
－	－	－	－	－	●	－	－	－	－	－	－	－	●
－	●	●	● 注水 ありなしのみ	●	－	－	●	－	－	－	－	－	●
－	●	●	● 注水 ありなしのみ	－	－	－	●	－	－	－	－	－	●
－	●	●	●	●	－	－	●	－	－	－	－	－	●
－	●	●	●	●	－	●	●	－	－	－	－	－	●
－	●	●	●	－	●	●	●	－	－	－	－	－	●
－	●	●	●	－	－	－	●	－	－	－	－	－	●
－	●	－	－	●	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	●	－	－	－	●	－	－	－	－	－	－	－	●
－	●	●	●	－	－	－	●	－	－	－	－	－	●
－	－	－	－	－	●	－	－	－	－	－	－	－	●
－	●	●	●	－	－	●	●	－	－	－	－	－	●
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	●
－	● 柔軟剤のみ 自動投入	●	●	●	－	－	－	●	2 kg	－	－	－	－
－	●	－	●	●	－	－	－	－	－	● 2 kg	● 2 kg	－	－
－	●	－	－	●	－	－	－	●	●	－	－	－	●
－	●	－	－	－	－	－	－	－	－	●	●	－	●
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	●
－	●	－	－	－	●	－	－	－	－	－	－	－	－
－	●	－	－	－	●	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

※1：AI お洗濯設定時は組み合わせ不可。設定を変更すると、AI お洗濯が解除されます。

# 各洗濯コースの工程

各コースの運転終了までにかかる所要時間の目安一覧表です。

変更できる「洗い時間・すすぎ回数・脱水時間・乾燥時間」や、運転内容をご確認ください。

色の枠内は、標準設定の内容です。その他は各ボタンで変更できる内容です。

洗濯の種類	運転コースの種類 参照ページ	洗い時間※5	すすぎ回数※6			
			1回目	2回目	3回目	4回目
洗濯	標準 → (P.26)	12分	シャワーすすぎ	ためすぎ	—	—
	ナイアガラすすぎ設定時→	6、9、12、15、25分	「ためすぎ」または「注水すすぎ」1～4回			
	すすぎ1回 → (P.26)	12分	ためすぎ	—	—	—
	おいそぎ → (P.26)	6分	ためすぎ	—	—	—
	手造り → (P.42)	12分※1	ためすぎ※1	ためすぎ※1	—	—
	柔らか → (P.26)	12分	シャワーすすぎ	ためすぎ	—	—
	デリケート → (P.31)	15分	シャワーすすぎ	ためすぎ	—	—
	おしゃれ着 → (P.29)	9分	注水すすぎ	注水すすぎ	注水すすぎ	—
	40℃消臭 → (P.35)	60分	シャワーすすぎ	注水すすぎ	—	—
	毛布 → (P.32)	20分	注水すすぎ	注水すすぎ	注水すすぎ	—
洗▶乾	標準 → (P.26)	12分	シャワーすすぎ	ためすぎ	—	—
	ナイアガラすすぎ設定時→	6、9、12、15、25分	「ためすぎ」または「注水すすぎ」1～4回			
	すすぎ1回 → (P.26)	12分	ためすぎ	—	—	—
	省エネ → (P.26)	12分	シャワーすすぎ	ためすぎ	—	—
	ナイアガラすすぎ設定時→	6、9、12、15、25分	「ためすぎ」または「注水すすぎ」1～4回			
	化繊45分 → (P.26)	6分	ためすぎ	—	—	—
	化繊60分 → (P.26)	6分	ためすぎ	—	—	—
	手造り → (P.42)	12分※1	ためすぎ※1	ためすぎ※1	—	—
	40℃消臭 → (P.35)	60分	注水すすぎ	注水すすぎ	—	—
	毛布 → (P.32)	20分	注水すすぎ	注水すすぎ	注水すすぎ	—
	ナイト → (P.26)	12分	シャワーすすぎ	シャワーすすぎ	ためすぎ	—
乾燥	標準 → (P.26、27)	—	—	—	—	—
	毛布 → (P.32)	—	—	—	—	—
	ナイト → (P.26)	—	—	—	—	—
	省エネ → (P.26)	—	—	—	—	—
	スチームアイロン → (P.36)	—	—	—	—	—
	除菌清潔プラス → (P.37)	—	—	—	—	—

脱水時間※7	乾燥時間	所要時間の目安 (実際の時間と異なります)
4分	—	約36分
1～9分	—	約53分
4分	—	約34分
1～9分	—	約27分
1分	—	約27分
1～9分	—	約47分
4分※1	—	約47分
1～9分	—	約69分
30分※2	—	約69分
2分	—	約48分
1～3分	—	約48分
2分	—	約40分
1～7分	—	約40分
4分	—	約94分
1～9分	—	約94分
4分	—	約79分
1～9分	—	約79分

自動※4	自動	1時間～7時間
	30、60、90分、自動	
自動※4	自動	1時間～7時間
自動※4	自動	1時間～8時間
自動※4	25分	45分～75分
	25、35、45、55分	
自動※4	40分	60分～90分
	40、50、60、70分	
自動※4	自動	1時間～7時間
	30、60、90分、自動	
自動※4	自動	2時間～7時間
	30、60、90分、自動	
自動※4	自動	2時間～4時間
自動※4	自動	2時間～7時間

—	自動	30分～6時間
—	30、60、90分、自動	
—	自動	1時間～3時間
—	自動	1時間～6時間
—	自動	1時間～7時間
—	30分	30分
—	130分	130分※8

## 所要時間の目安について

- ・ 所要時間の目安は給水時間（給水量毎分15L）、排水時間を含みます。（本体の残時間表示と表内の所要時間の目安は、水道水圧、洗濯物の種類や量、排水条件などにより異なります）
- ・ 所要時間の目安時間は、室温20℃、水温20℃で運転した場合です。
- ・ 残時間は1分ごとに減っていきます。ただし、運転途中で補正しながら表示されるので、増減する場合があります。
- ・ 洗濯物の量や種類によっては、洗濯物の絡まりなどにより乾燥時間が長くなる場合があります。
- ・ 乾燥運転中に「運転見直し」が点滅表示されてから1～2時間変わらない場合がありますが、異常ではありません。
- ・ 前回運転したときの水道水圧が低い場合には、運転開始直後の残時間が長くなる場合があります。
- ・ 水圧や水栓の開き具合によって、運転開始直後に残時間表示が増減する場合があります。

## コースの内容について

- ・ 電源を入れると、前回運転したコースが表示されます。（洗濯の「標準」「すすぎ1回」「おいそぎ」「手造り」「柔らか」コース、洗▶乾の「標準」「すすぎ1回」「省エネ」「手造り」コースの場合）
- ・ 「洗い」行程中は、運転内容の変更が可能です。
- ・ スタートしたあと、コースの切り替えはできません。一度電源を切ってから行ってください。
- ・ 泡の発生を抑制するために、「洗い」動作中に一時排水し、注水を行う場合があります。
- ・ 洗濯運転の最終脱水後、「ほぐし脱水」を追加で約2分行う場合があります。（「標準」「すすぎ1回」「おいそぎ」「手造り」コース）

- ※1 「手造り」コースの初期状態を表しています。
- ※2 「柔らか」コースは、「脱水」行程中に温風が出ます。（タオルなどのごわつきを抑えるためです）乾燥できない洗濯物は洗濯しないでください。お洗濯キャップを使用しないでください。
- ※3 濃縮洗剤（すすぎ1回専用洗剤）をお使いの場合は行いません。
- ※4 自動運転のため時間変更はできません。洗濯運転の「脱水」行程よりも回転数の高い「脱水」行程を行います。所要時間の目安は10～40分程度です。振動や音を抑えたいときはこちら→(P.50)
- ※5 洗濯の「毛布」「デリケート」「温水」コース、および洗▶乾コースは洗いに設定できません。
- ※6 洗濯の「すすぎ1回」「毛布」「40℃消臭」コース、および洗▶乾コースはすすぎなしに設定できません。
- ※7 洗濯「柔らか」コース、および洗▶乾コースは脱水なしに設定できません。
- ※8 低温時には所要時間が約10分長くなります。

シャワーすすぎ：水をためずにシャワーをかけながらすすいだあと、脱水します。  
 ためすすぎ：水をためてドラムを回転させながら洗剤をもみ出します。  
 注水すすぎ：水をためて注水しながら排水を繰り返す、ドラムを回転させて洗剤をもみ出します。

# ふだんのお洗濯 (洗濯・乾燥)

日常の衣類など、ふだんの洗濯物を洗濯するときのコースです。  
コースの詳細内容は Web マニュアルをご確認ください。

Web マニュアル  
へのアクセスは→



## 標準・すすぎ 1 回・おいそぎ・省エネ・化繊・柔らか・ナイトコース

### 1 [洗乾切替] ボタンを押して運転内容を選ぶ

[洗濯]、[洗▶乾]、[乾燥] のいずれかを選択します。

洗濯  
洗▶乾  
乾燥

洗乾切替

### 2 [∧] または [∨] ボタンを押してコースを選ぶ

「化繊」コースは、残時間表示部に「45 分」「60 分」が表示されます。

45 分：「化繊 45 分」コース

60 分：「化繊 60 分」コース

**参照** 洗い・すすぎ・脱水の時間や回数を変更する→ (P.48)  
「洗▶乾」コースは脱水時間の変更はできません。

標準	化繊	おしゃれ着	スチーム
すすぎ1回	手造り	消臭	除菌ワス
おいそぎ	柔らか	毛布	槽洗浄
省エネ	デリケート	ナイト	槽乾燥

コース

∧

∨

🔍 「洗▶乾」コース運転時、洗濯物が多いと [乾燥容量オーバー] の表示が点滅します。

### 3 ▶|| (スタート / 一時停止) を押す

運転がスタートします。

運転が終了したら、終了音でお知らせします。洗濯物を取り出してください。

- 漂白剤や、すすぎ剤を使うときは手動投入してください → (P.18 手動投入する)
- 化繊などの乾きやすいものは、乾燥終了後、早めに取り出してください。
- 🔍 化繊は、熱で繊維が縮むことがあります。
- 洗濯容量を超えた衣類を入れると、乾きがわるくなります。
- 衣類が乾いていても、ドアガラスに水滴が残る場合がありますが、異常ではありません。

# 乾燥する

## 乾燥前の確認

洗濯機内部洗浄のために水を使用します。必ず水栓を開けて運転してください。  
脱水をして、衣類の水分を十分に飛ばしてから乾燥運転をしてください。

**参照** 脱水のみ運転する → (P.48)

 漂白剤・クエン酸などを手洗い洗濯で使用した場合は、ニオイが残らない程度にすすいでから乾燥してください。洗濯物に漂白剤などが残ったまま乾燥すると、洗濯機の寿命を縮めたり、洗濯物を傷めたりします。

## 乾きやすくするための運転前確認

洗濯物はしっかり脱水されているか、または絡まっていないか確認してください。  
糸くずフィルター、排水ホース、排水口が詰まっていないか確認してください。

**参照** お手入れ方法 → (P.52、56)

## 乾き具合を調節する

乾燥後の洗濯物の乾き具合は、洗濯物の量、大きさ、質によって異なります。  
運転開始前に調節してください。

**参照** 乾き具合を調節する → (P.49)

## 乾きにくいとき・乾燥時間が長いと感じたとき

ドラム内にホコリ・糸くずがたまっていると、乾燥効率が低下して乾きにくくなったり、乾燥時間が長くなる場合があります。槽洗浄 4 時間（らくメンテ洗浄）コースを運転してください。

**参照** ドラムのお手入れをする → (P.58)

## 乾燥運転する

### シワがつきやすい洗濯物を乾燥する

シワがつきやすい洗濯物などを軽く乾燥したあと、つり干しするときは、以下の手順で乾燥してください。

シワがつきやすい洗濯物	綿のシャツ（薄手）、シーツ、パジャマ、ハンカチ、綿ズボン、ブラウスなど
-------------	-------------------------------------

**1** [洗乾切替] ボタンを押して [乾燥] を選ぶ

**2** [A] または [V] ボタンを押して「標準」コースを選ぶ

## 乾燥する

### 3 [乾燥] ボタンを押して、「30」分に設定する

### 4 (スタート / 一時停止) を押す

運転がスタートします。

運転が終了したら、終了音でお知らせします。洗濯物を取り出してください。

## ふだんの洗濯物をしっかり乾燥する

シワを気にせずしっかり乾燥するときは、以下の手順で乾燥してください。

<b>シワがつきにくい洗濯物</b>	肌着、Tシャツ、トレーナーなど
--------------------	-----------------

### 1 [洗乾切替] ボタンを押して [乾燥] を選ぶ

### 2 [∧] または [∨] ボタンを押してコースを選ぶ

乾燥時間の初期設定は [自動] です。

洗濯物が乾くまで 1 時間以上の自動運転を行います。

### 3 (スタート / 一時停止) を押す

運転がスタートします。

運転が終了したら、終了音でお知らせします。洗濯物を取り出してください。

## 追加で乾燥運転する

乾燥運転しても洗濯物が生乾きだと感じたときは、以下の手順で追加の乾燥運転ができます。

### 1 [洗乾切替] ボタンを押して [乾燥] を選ぶ

### 2 [∧] または [∨] ボタンを押して「標準」コースを選ぶ

### 3 図の [乾燥] ボタンを押して、30/60/90 分から時間を選ぶ

ボタンを押すたびに設定時間が切り替わります。

「標準」コースのみ時間を変更することができます。



### 4 (スタート / 一時停止) を押す

運転がスタートします。

運転が終了したら、終了音でお知らせします。洗濯物を取り出してください。

# 衣類に合わせたコース

## おしゃれ着を洗濯する（おしゃれ着コース）

ドラムをほとんど回転させずに、洗濯物の形くずれを抑えながらやさしく洗います。

また、「脱水」のみの設定もできます。

液体洗剤の自動投入が設定されているときは、自動で解除されます。

おしゃれ着用洗剤を手動投入してください。

 衣類の形くずれを抑える目的で脱水を弱めにしているため、セーターなど水を含みにくい衣類では、脱水ムラが生じる場合があります。

	洗濯できるもの	洗濯できないもの
洗濯表示	   <ul style="list-style-type: none"><li>ウール、カシミアなどのセーター、カーディガン類</li><li>スーツ、ジャケット（ウオッシュャブル）、スラックス、スカート、学生服類</li><li>ブラウス、ワンピース、シャツ、ランジェリー類</li></ul>	   <p>表示のものは、洗濯機で洗濯できません。 → (P.13)</p>
容量	3kg 以下	
使用する洗剤	おしゃれ着用洗剤 粉末洗剤は使用しないでください。溶け残るおそれがあります。	

## 洗濯前の確認

素材、織りかた、厚さ、形態によっては、水につけるだけで縮むものもあります。

洗濯表示、素材表示を確認してください。

### 縮みや形くずれの直しかた

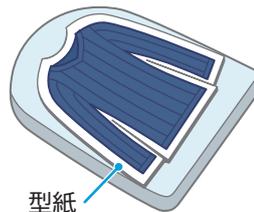
ウールは縮みややすい衣類です。もし縮んだ場合は、次の方法である程度元のサイズに戻る場合があります。

洗濯後、縮んでしまったときのために元の形に修正するための型紙を取っておくと便利です。

スチームアイロンを軽く浮かせてスチームをかけ形を整えます。



スチームをたっぷりあてたあと、洗濯前に取っておいた型紙に合わせて元の形に伸ばし、形を整えます。



**1** [洗乾切替] ボタンを押して[洗濯]を選ぶ

**2** [△] または [▽] ボタンを押して「おしゃれ着」コースを選ぶ

液体洗剤の自動投入を設定しているときは自動で解除されます。  
柔軟剤の自動投入設定は解除されません。  
柔軟剤を手動投入するときは、自動投入の設定を解除してください。

**参照** 洗い・すすぎ・脱水の時間や回数を変更する → (P.48)

**3**  (スタート / 一時停止) を押す

運転がスタートします。

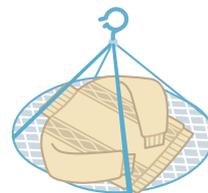
**4** おしゃれ着用洗剤を、手動投入口から 1.0 杯入れる → (P.18)

粉末洗剤は使用しないでください。  
運転が終了したら、終了音でお知らせします。洗濯物を取り出してください。

 水を含みやすい衣類は 1 枚だけで洗うと洗濯物の片寄りが大きくなります。  
ほかの洗濯物を 2、3 枚追加して洗ってください。

## 衣類の干しかた

- シャツやスラックスなどは、シワを伸ばし形を整えてハンガーにかけて干してください。
- ハンガーにタオルを巻いて、肩幅に合わせてご使用ください。
- ニットなどは、形を整えて平干ししてください。
- 平干し用のネットや木製以外の風呂のふたなどを使って平干しにすると形くずれを防ぐことができます。



## 表示の衣類を洗濯する（デリケートコース）

 表示のある衣類や、ランジェリー、ストッキングなどをやさしく洗います。水をたっぷり使って洗うコースです。

洗濯できるもの	
洗濯表示	 上記の洗濯表示があっても、洗えないものがあります。→ (P.13)
容量	3kg 以下
使用する洗剤	液体中性洗剤または液体合成洗剤 使用できない洗剤もありますので、洗剤の容器に記載されている内容を確認してください。粉末洗剤は使用しないでください。溶け残るおそれがあります。

1 [洗乾切替] ボタンを押して [洗濯] を選ぶ

2 [∧] または [V] ボタンを押して「デリケート」コースを選ぶ

**参照** すすぎ・脱水の時間や回数を変更する → (P.48)

3  (スタート/一時停止) を押す

運転がスタートします。

運転が終了したら、終了音でお知らせします。洗濯物を取り出してください。

 漂白剤や、すすぎ剤を使うときは手動投入してください → (P.18 手動投入する)  
粉末洗剤は使用しないでください。

## 寝具など大型のものを洗濯する（毛布コース）

毛布など大物の洗濯物を傷めず洗い上げます。

洗濯表示のないもの、防水性のものは洗わないでください。

毛布、掛けふとん、ベッドパッド、カーテンなどを洗うときは、「毛布」コース以外では運転しないでください。洗濯物を傷める原因になります。

**1** 容量に応じてお洗濯キャップを取り付ける → (P.34)

**2** [洗乾切替] ボタンを押して [洗濯]、[洗▶乾]、[乾燥] のいずれかを選ぶ

**3** [△] または [▽] ボタンを押して「毛布」コースを選ぶ

**参照** 脱水の時間を変更する → (P.48)  
※「洗濯」運転のみ

**4**  (スタート / 一時停止) を押す

運転がスタートします。

運転が終了したら、終了音でお知らせします。洗濯物を取り出してください。

 漂白剤や、すすぎ剤を使うときは手動投入してください → (P.18 手動投入する)

### 洗濯できるもの

洗濯表示	 または 	
使用する洗剤	液体合成洗剤 粉末洗剤は使用しないでください。溶け残るおそれがあります。	
	<b>毛布</b>	<b>ふとん</b>
素材	化繊（アクリルまたはポリエステル）、綿	化繊（アクリルまたはポリエステル）、羽毛
洗濯表示		 または 
重さの合計	6kg 以下	1.4kg 以下
種類と枚数	ダブルサイズ : 1 枚 シングルサイズ : 4 枚 (1 枚当たり 1.5kg 以下)	掛けふとんは、 シングルサイズ : 1 枚まで 肌掛けふとんは、 シングルサイズ : 2 枚 (1 枚当たり 0.5kg 以下) まで
洗濯できないもの	●羊毛（ウール）やカシミア素材のもの ●電気毛布 ※	●詰め物素材が羊毛（ウール）のもの ●カバー素材が絹のもの

※洗濯できる電気毛布は、電気毛布の取扱説明書に従って洗濯してください。

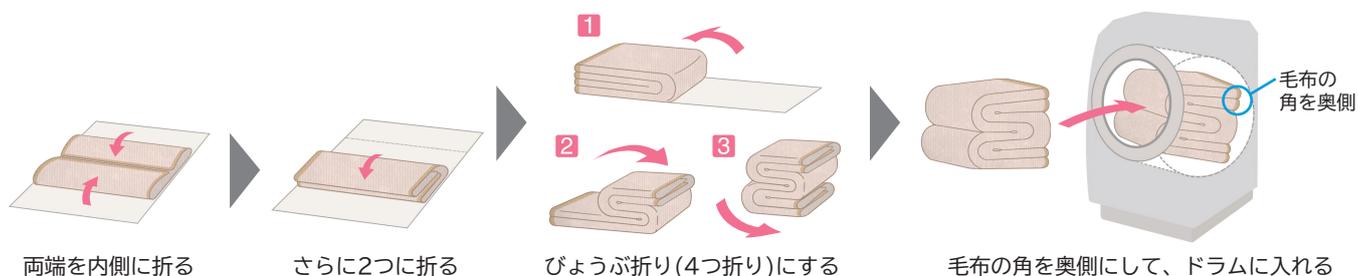
## 洗濯～乾燥できるもの

	毛布	ふとん
素材	化繊（アクリルまたはポリエステル）	化繊（アクリルまたはポリエステル）、羽毛
洗濯表示		または
重さの合計	3.6kg 以下	1.4kg 以下
種類と枚数	ダブルサイズ：1枚 シングルサイズ：2枚 (1枚当たり 1.5kg 以下)	掛けふとんは、 シングルサイズ：1枚まで 肌掛けふとんは、 シングルサイズ：2枚 (1枚当たり 0.5kg 以下) まで
洗▶乾 できないもの	●羊毛（ウール）やカシミア素材のもの ●電気毛布 ※	●詰め物素材が羊毛（ウール）のもの ●カバー素材が絹のもの

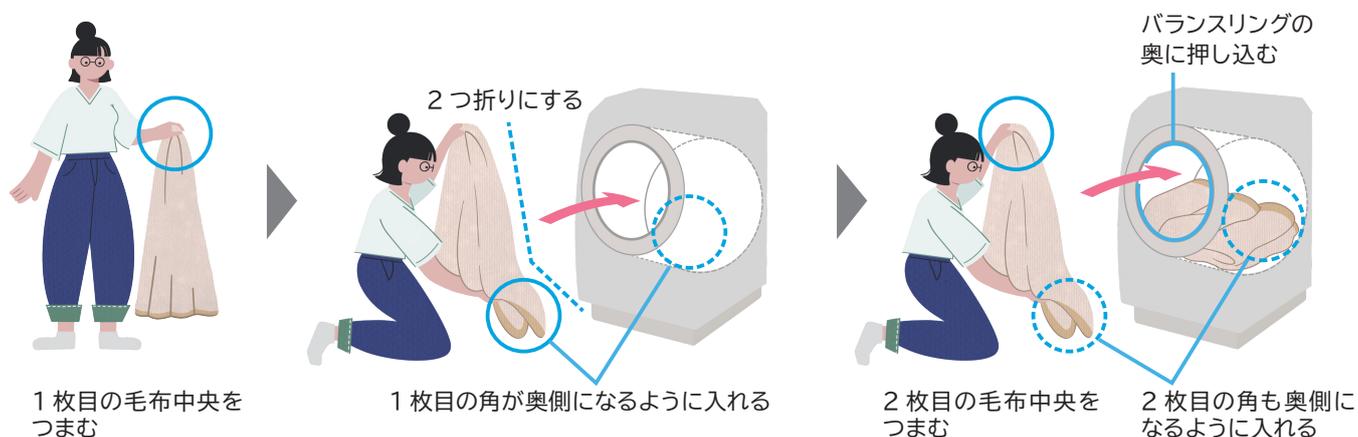
※ 洗濯できる電気毛布は、電気毛布の取扱説明書に従って洗濯してください。

## 毛布・掛けふとんの折りかた・入れかた

### ダブルサイズ（1枚）



### シングルサイズ（2枚以上）

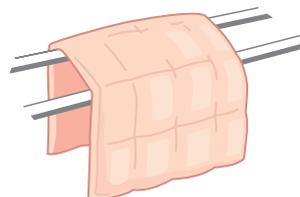


毛布の角を奥側にしないと、運転中に毛布を傷めるおそれがあります。

## 毛布・掛けふとんの干しかた

風通しのよいところで自然乾燥させます。

コの字形に干すと、乾きが早くなります



- 毛布 : 湿っているうちにブラシで一方方向に毛並みをそろえると、きれいに仕上がります。
- 掛けふとん : 時々裏返すと乾きやすくなります。また、詰め物をほぐすとふっくら仕上がります。
- 羽毛の掛けふとん : 詰め物の片寄りをほぐしてから干すとふっくら仕上がります。羽毛の変質と側地の傷みを防ぐため、シーツなどを上に掛けて干してください。
- カーテン : レールにかけて形を整えて干すと、シワが伸びてきれいに仕上がります。カーテンから水滴が垂れる場合は、床にタオルなどを敷いてください。シワを減らすために、脱水時間は1～3分に設定することをおすすめします。

## 洗濯キャップの使いかた

洗濯運転中に洗濯物の飛び出しを防ぐため、下記表の条件でお洗濯キャップ（別売り部品）が必要になります。お洗濯キャップを使用しないで洗濯すると、洗濯物を傷めたり、本体が破損するおそれがあります。その場合は保証の対象外になります。（洗濯物の損傷費用はお客様負担となり、部品の修理は有料となります）

毛布		掛けふとん	
洗濯物の容量	お洗濯キャップ	洗濯物の容量	お洗濯キャップ
3.6kg 未満	必要ありません	1.4kg 以下	必要です
3.6kg ～ 6kg	必要です		

## 洗濯キャップの取り付けかた／取り外しかた（指や腕を挟まないよう注意してください）

- 1** お洗濯キャップを曲げ、上側から挿入する



お洗濯キャップ

- 4** すべてドラムに入っているか確認する  
お洗濯キャップに手をかけて、ドラムがスムーズに動くことを確認する



- 2** お洗濯キャップの下側を变形させて押し込む



- 3** お洗濯キャップの外側を手前に引き、ドラムの内側にあてる



### 取り外しかた

- 1** お洗濯キャップの下側を図のように持って、手前に引き上げる



- 2** 下側が外れたら、手前に引き出す



### 洗濯キャップについてのご注意



- 「洗▶乾」「乾燥」運転するときは、お洗濯キャップを使わない  
熱により変形のおそれがあるため、乾燥運転のあるコースではお洗濯キャップを使用しないでください。洗濯容量を守って運転してください。
- 「洗濯」運転は、乾燥の高温運転をしないため、お洗濯キャップをご使用いただけます。

# 目的に合わせたコース

## ニオイや部屋干し臭を抑える（40℃消臭コース）

水温 40℃で高濃度の洗剤液を使ってしっかり洗い、衣類についたニオイや部屋干し臭を抑えます。  
→ (P.38 ~ 39)

色落ちするものは分け洗いしてください。

洗濯できるもの	
洗濯表示	
容量	2kg 以下
使用する洗剤	粉末または液体合成洗剤

衣類の量、汚れ、洗剤の種類などによって効果は異なります。

**1** [洗乾切替] ボタンを押して [洗濯] または [洗▶乾] を選ぶ

**2** [△] または [▽] ボタンを押して「消臭」コースを選ぶ

[水温] 表示部に 40℃と表示されます。

**参照** 脱水の時間を変更する → (P.48)  
※「洗濯」運転のみ



**3**  (スタート / 一時停止) を押す

運転がスタートします。

運転が終了したら、終了音でお知らせします。洗濯物を取り出してください。

 漂白剤や、すすぎ剤を使うときは手動投入してください → (P.18 手動投入する)

## 乾いた衣類のシワを伸ばす（スチームアイロンコース）

つり干し後や着用後、また、タンスに収納していた衣類のシワを伸ばします。  
 普段アイロンがけしないカットソーなどの衣類も手間なく仕上げます。  
 つり干しでごわついたタオルも、柔らかくふわふわに仕上がります。  
 高い消臭機能で、ニオイを低減して清潔に仕上げます。



- 乾燥運転で付いた深いシワや、合成繊維製品（ポリエステルなど）のシワは取れにくい場合があります。
- 綿素材の衣類を運転した場合には、表面に細かい凹凸シワができます。

### コースについて

こんなときに	運転時間	最大衣類容量（目安）	衣類例
乾いた洗濯物のシワが 気になるときに	<b>30分</b>	<b>1kg</b>	カジュアルシャツ 2枚 ブラウス 2枚

○スチームアイロンコースが使えるもの	×スチームアイロンコースが使えないもの
麻、綿、ポリエステル素材 具体的な製品について詳しくは、Web マニュアルを ご確認ください。	P.13「乾燥できないもの」をご確認ください。

### お願い

運転開始前にドラムやドアがぬれているときは、ふき取ってください。

**1** [洗乾切替] ボタンを押して [乾燥] を選ぶ

**2** [∧] または [∨] ボタンを押して「スチーム」を選ぶ

**3**  (スタート / 一時停止) を押す

運転がスタートします。

運転が終了したら、終了音でお知らせします。洗濯物を取り出してください。



## 水で洗えないものを除菌・消臭する（除菌清潔プラス）

水で洗えないものも除菌・消臭、ウイルスを抑制して清潔に仕上げます。

### コースについて

こんなときに	最大容量	運転時間
ニオイや雑菌が気になるとき ニオイや雑菌、ウイルスなどの種類によっては、消臭・除菌・抑制できないものもあります。	1kg	130分

○除菌清潔プラスコースが使えるもの	×除菌清潔プラスコースが使えないもの
具体的な製品について詳しくは、Web マニュアルをご確認ください。	P.13「乾燥できないもの」をご確認ください。

- ・衣類などによっては運転できないものがあります。洗濯表示をご確認ください。
- ・「除菌清潔プラス」コースの温度は約70℃になります。熱に弱い素材や接着剤を使用しているものは使用できません。

### 1 [洗乾切替] ボタンを押して [乾燥] を選ぶ

### 2 [^] または [V] ボタンを押して「除菌プラス」コースを選ぶ

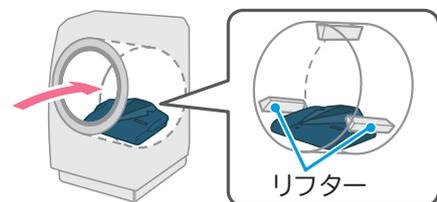
### 3 (スタート / 一時停止) を押す

運転がスタートします。

運転が終了したら、終了音でお知らせします。洗濯物を取り出してください。

### 洗濯物の入れかた

- ・衣類はきちんとたたんでから、ドラム内のリフターの間に均一に広げて入れてください。
- ・除菌をしっかりしたい衣類は、上の方に入れてください。



## しっかりすすいで汚れを落とす（ナイアガラすすぎ）

たっぷりの水を使ってすすぎ、高速脱水を行い洗剤を落とします。  
いつも以上にしっかりすすぎたいときにおすすめします。

### 設定できるコース

- ・ [洗濯] または [洗▶乾] 運転の「標準」コース
- ・ [洗▶乾] 運転の「省エネ」コース

※AI お洗濯未設定の場合。

「手造り」コースで運転し、設定を登録しておくこともできます。→ (P.42)

**1** [洗乾切替] ボタンを押して [洗濯] または [洗▶乾] を選ぶ

**2** [∧] または [∨] ボタンを押して「標準」、「省エネ」または「手造り」コースを選ぶ

**3** [すすぎ] ボタンを押して、[ナイアガラ] を選ぶ

 洗濯「標準」コースでナイアガラすすぎを設定すると、[洗い] と [脱水] の設定時間が消えます。  
[洗い] と [脱水] をそれぞれ押して再設定してください。→ (P.48)

**4**  (スタート / 一時停止) を押す

運転がスタートします。

 ・ 手動投入する場合は、表示された洗剤量（目安）に従って、洗剤などを入れてください。→ (P.21)  
・ 漂白剤や、すすぎ剤を使うときは手動投入してください → (P.18 手動投入する)

運転が終了したら、終了音でお知らせします。洗濯物を取り出してください。

### お願い

- ・ 運転終了後、「ナイアガラすすぎ」の設定は自動で解除されます。運転のたびに設定してください。  
「手造り」コースの場合は、設定が記憶されます。
- ・ 液体洗剤の場合、すすぎやすさを検知して、すすぎ回数が少なくなりますが、異常ではありません。

## 温水でしっかりと洗い上げる（温水ナイアガラ洗浄）

水を温めて洗うことで、汚れを落としやすくしたり洗剤の酵素パワーを活性化させたりします。  
また、黄ばみの原因となる皮脂汚れを落とします。

### お願い

- ・ 水温が上がるため、洗濯物に付いている洗濯表示や注意書きをご確認のうえご使用ください。
- ・ 衣類を傷めたり、色移りすることがあります。色柄ものと白物は分けてください。

## 温水コースの種類

運転コースとの組み合わせにより、効果や行程内容が異なります。下表を参考にコースをお選びください。

コースの種類	コース選択時のパネル表示	設定できる運転コース	コースの特長・効果と行程内容
温め自動 (15℃)		標準	<b>水温を15℃に上げて、汚れを落としやすくする</b>  洗浄力が落ちやすい寒い日のお洗濯でも効果的な洗浄力をキープします。夏場のような室温や水温が高いときは作動しません。
		すすぎ1回 おいそぎ 省エネ 手造り 柔らか ナイト	
30℃		標準	<b>水温を30℃に上げて、念入りに洗う</b>  ふだん着を念入りに洗います。 温水洗いを約60分を行います。
		おしゃれ着	おしゃれ着(洗濯表示  <b>P</b> <b>P</b> のある衣類)を念入りに洗います。 ※おしゃれ着用洗剤をご使用ください。 温水洗いを約30分を行います。
		毛布	毛布を念入りに洗います。 ※毛布容量が3.6kg以上のときは、お洗濯キャップが必要です。→(P.34) 温水洗いを約60分を行います。
40℃		標準	<b>水温を40℃に上げて、黄ばみを予防する</b>  衣がえの時など、黄ばみを予防します。 温水洗いを約70分を行います。
		デリケート	デリケート(洗濯表示  のある衣類)な衣類の黄ばみを予防します。 温水洗いを約60分を行います。
		毛布	毛布の黄ばみを予防します。 温水洗いを約100分を行います。
40℃ つけおき		標準	<b>水温40℃でつけおきをして洗い、黄ばみを除去する(粉末洗剤専用コースです)</b>  黄ばみやニオイがついてしまったふだん着の黄ばみを除去します。 温水つけおきを約120分を行います。
		デリケート	
40℃ 消臭		40℃消臭	<b>水温40℃で高濃度の洗剤液で洗い、衣類についたニオイを抑える</b>  ニオイがついてしまった衣類や部屋干し臭を抑えます。 ※運転コースで「消臭」(40℃消臭)を設定時に運転を行います。 温水洗いを約60分を行います。
		標準	<b>水温を60℃に上げて、衣類を除菌する(白物衣類専用コースです)</b>  清潔にしたい白物衣類を除菌します。 温水洗いを約120分を行います。

## 運転コースと温水コースの組み合わせ一覧

洗濯のみ、洗▶乾（洗濯～乾燥）で使うかにより、洗濯物の容量が異なるコースがあります。また、温水コースによりおすすめの洗剤の種類も異なります。

**参照** Web マニュアル「使いかた」

### お知らせ

- ・「温め自動（15℃）」と水温を選ぶ設定を同時に設定することはできません。
- ・温水コースは、「温め自動（15℃）」のみ洗い時間を変更できます。

## 「温め自動（15℃）」を設定／解除する

ドラム内に残水がある場合は、脱水運転（1分）で排水してから、以下の手順で運転してください。→（P.48）ここでは、「標準」コースで「温め自動（15℃）」を設定する場合の手順を例として説明しています。

**1** [洗乾切替] ボタンを押して [洗濯] または [洗▶乾] を選ぶ

**2** [∧] または [∨] ボタンを押して「標準」コースを選ぶ

**3** [水温] ボタンを「ピッ」と鳴るまで3秒以上押す

ボタンを長押しするたびに、設定のオンオフが切り替わります。

### 表示例



設定した内容は解除するまで記憶されています。「標準」コース以外で「温め自動（15℃）」を使用する場合もそのままお使いいただけます。「温め自動（15℃）」が使用できる運転コース →（P.39）

**4** （スタート / 一時停止）を押す

運転がスタートします。

運転が終了したら、終了音でお知らせします。洗濯物を取り出してください。

漂白剤や、すすぎ剤を使うときは手動投入してください →（P.18 手動投入する）  
洗剤量（目安）が表示されたあとは、衣類を追加しないでください。

### お知らせ

- ・温水コース運転中、[スタート / 一時停止] ボタンを押してもすぐにドアが開かない場合があります。  
が消えるまでお待ちください。
- ・運転中にドラムの回転が止まる場合があります。異常ではありません。
- ・室温約 8℃以下、または水温約 13℃以下の場合は、温水洗い時間が長くなります。（約 20 ～ 30 分程度）



## 「30℃」「40℃」「40℃つけおき」「60℃」を設定して運転する

ドラム内に残水（約 3L 以上）があるときは、脱水運転（1 分）で排水します。→ (P.48)

1 [洗乾切替] ボタンを押して [洗濯] または [洗▶乾] を選ぶ

2 [△] または [▽] ボタンを押して運転したいコースを選ぶ

参照 設定できるコース → (P.39)

📌 40℃消臭コースを選んだ場合、水温の設定はできません。

3 [水温] ボタンを押して、設定内容を選ぶ

ボタンを押すたびに水温の設定が切り替わります。



4 [スタート / 一時停止] ボタンを押す

運転がスタートします。

運転が終了したら、終了音でお知らせします。洗濯物を取り出してください。

📌 漂白剤や、すすぎ剤を使うときは手動投入してください → (P.18 手動投入する)  
洗剤量（目安）が表示されたあとは、衣類を追加しないでください。

### お知らせ

- 温水コース運転中、[スタート / 一時停止] ボタンを押してもすぐにドアが開かない場合があります。  
🔌が消えるまでお待ちください。
- 運転中にドラムの回転が止まる場合があります。異常ではありません。
- 室温約 8℃以下、または水温約 13℃以下の場合は、温水洗い時間が長くなります。（約 20 ～ 30 分程度）

# お好みの設定で洗濯する (手造りコース)

洗い時間、すすぎ回数、脱水時間をお好みに合わせて設定できるコースです。  
一度運転すると、設定した内容は記憶されるので、次回以降「手造り」コースを選べると、同じ設定で運転することができます。

**1** [洗乾切替] ボタンを押して [洗濯] または [洗▶乾] を選ぶ

**2** [∧] または [∨] ボタンを押して「手造り」コースを選ぶ

**3** 運転時間や回数を変更する → (P.48)

 「洗▶乾」コースの場合は、脱水時間の変更はできません。

**4**  (スタート / 一時停止) を押す

運転がスタートします。

運転が終了したら、終了音でお知らせします。洗濯物を取り出してください。

 漂白剤や、すすぎ剤を使うときは手動投入してください → (P.18 手動投入する)

# 洗いかたや運転時間を自動で設定する (AI お洗濯)

複数のセンサーで洗濯のさまざまな状況をセンシングして、洗剤の種類や布質、汚れの量、水の硬度などの状況に合わせて洗いかたや運転時間などを自動で制御します。

## AI お洗濯ご使用の前に

AI お洗濯は、「標準」コースのみ設定可能です。次のような場合は自動で解除されます。

- ・ 洗い・すすぎ・脱水の時間や回数を変更したとき
- ・ 「温水ナイアガラ洗浄」を設定したとき
- ・ ドラム内に残水（約 3L 以上）があるときは、脱水運転（1 分）で排水します。→ (P.48)

## お知らせ

- ・ AI お洗濯は、洗いかたや運転時間を自動で制御する機能です。水の硬度や水温、洗剤の種類や投入量、汚れの種類や量など条件によって変化しない場合もありますが、異常ではありません。
- ・ 自動投入の洗剤量を「多め」「少なめ」に設定していても、AI お洗濯中は、「標準量」に変更されます。
- ・ ご使用中の洗剤によっては、泡が発生しやすいものがあります。泡の発生具合によっては、泡消し運転により運転時間が長くなる場合がありますが異常ではありません。

1 [洗乾切替] ボタンを押して [洗濯] または [洗▶乾] を選ぶ

2 [^] または [V] ボタン押して「標準」コースを選ぶ

3 [AI] ボタンを押して、AI お洗濯を設定する

設定内容によっては、自動で解除される場合や受け付けないことがあります。

表示例

AI お洗濯設定あり      AI お洗濯設定なし  
(お買い上げ時の設定)



4 [▶||] (スタート / 一時停止) を押す

運転がスタートします。

運転が終了したら、終了音でお知らせします。洗濯物を取り出してください。

 漂白剤や、すすぎ剤を使うときは手動投入してください → (P.18 手動投入する)  
洗剤量 (目安) が表示されたあとは、衣類を追加しないでください。

# その他の便利なコース

## アプリでダウンロードしたコースで洗濯する（ダウンロードコース）

スマートフォンから専用コースをダウンロードして登録したコースで運転ができます。

コースは3つまで登録することができます。

専用コースをダウンロードするには、スマートフォンアプリ「ハピネスアップ」のインストールが必要です。

**参照** スマートフォンアプリを活用する → (P.45)

**1** [ダウンロードコース] ボタンを押して、  
ダウンロードコースを選ぶ



- ダウンロードコースに登録されている内容・コース情報は、スマートフォンの専用アプリで確認してください。→ (P.45)
- ダウンロードコースが登録されていない場合は、選ぶことができません。
- ダウンロードコースによって選べる運転方法が異なります。

**2** [洗乾切替] ボタンを押して [洗濯]、[洗▶乾] または [乾燥] を選ぶ

ダウンロードコースの内容に応じて、運転方法を選択します。

**3**  (スタート / 一時停止) を押す

運転がスタートします。

運転が終了したら、終了音でお知らせします。洗濯物を取り出してください。



漂白剤や、すすぎ剤を使うときは手動投入してください → (P.18 手動投入する)

# スマートフォンアプリを活用する

## 専用アプリ「ハピネスアップ」について

専用アプリをスマートフォンにインストールし、洗濯機と接続することで、専用アプリから便利な機能が使えるようになります。

詳しくは「ハピネスアップご使用ガイド」Web版をご確認ください。

「ハピネスアップご使用ガイド」  
Web版はこちら



<https://kadenfan.hitachi.co.jp/support/wash/appguide/>

## スマートフォンと専用アプリを接続する

### 1 専用アプリをスマートフォンにインストールする

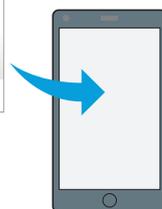
iOS 版



Android 版



ハピネスアップ



ホームページからもアプリのインストールをすることができます。

<https://kadenfan.hitachi.co.jp/connected/happinessup/>

アプリは無料ですが、ダウンロードおよびアプリ利用の際には通信費用がかかります。



- 接続前の確認、洗濯機とスマートフォンを接続できない、無線 LAN (Wi-Fi®\*) 機能使用上のご注意など、詳しくは「ハピネスアップご使用ガイド」Web版をご確認ください。
  - アプリのバージョンアップにより内容が更新されることがあります。アプリの画面に従い操作してください。
- ※「Wi-Fi」は Wi-Fi Alliance® の登録商標です。

## ソフトウェアライセンス

当該ソフトウェアモジュールの使用条件などの詳細につきましては、下記 URL または「ハピネスアップご使用ガイド」Web版からご確認ください。当社以外の第三者による規定であるため、原文を掲載いたします。

<https://kadenfan.hitachi.co.jp/app/license7.html>

## スマートフォンとの接続やネットワーク接続に関するご相談窓口

TEL 0120-554-201

■受付時間：9:00～17:30（月～金）  
（土曜・日曜・祝日、年末年始は休業）  
《発信者番号通知のお願い》「非通知」設定をされているお客様は、はじめに「186」をダイヤルしておかけください。

サービスエンジニア訪問によるスマートフォンとの接続設定サービス（有償）をご用意しております。右のコードからお申込みいただくか、上記の電話番号よりご依頼ください。



## スマートフォンから洗濯機をリモート操作する

スマートフォンから洗濯機の遠隔操作をする場合、次の手順を行ってください。

**1** ①（電源切/入）を押す

電源が入ります。

**2**  が点灯するまで待つ

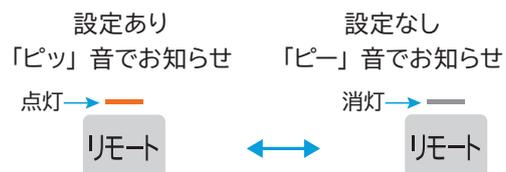
点滅中は通信準備中のため、しばらくお待ちください。

**参照** 点灯位置の確認 → (P.8 操作パネル)

**3** [リモート] ボタンを押す

ボタンを押すたびに、設定のオンオフが切り替わります。

表示例



- リモート設定中は、ドアを開けられないようにするため、 が点灯し、ドアがロックされます。
-  が点滅中は通信準備中のため、リモート設定できません。
- 電源を切ったり、運転が終了すると、自動的にリモート設定が解除されます。
- リモート設定中の状態で23時間以上放置すると、自動で電源が切れます。

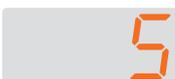
# 予約運転をする

何時間後に終了させるかを、3 時間後から 24 時間後まで、1 時間単位で設定することができます。外出中や夜間に運転するときなどに便利です。

## 予約運転のしかた

「洗濯」運転：3～24 時間後まで設定可能  
「洗▶乾」「乾燥」運転：5～24 時間後まで設定可能  
[予約] ボタンを押すたびに設定時間を変更できます。  
(長押しすると、設定時間が連続で切り替わります)

表示例 今から 5 時間後に運転を終了させたい場合

予約  時間後

1 [洗乾切替] ボタンを押して [洗濯]、[洗▶乾] または [乾燥] を選ぶ

2 [∧] または [V] ボタンを押してコースを選ぶ

**参照** 洗い・すすぎ・脱水の時間や回数を変更する → (P.48)

3 [予約] ボタンを押して「何時間後に終了させるか」を設定する

洗濯物の種類や乾き具合によって、終了時刻が前後する場合があります。

4  (スタート / 一時停止) を押す

運転内容を表示したあと、[予約] のみが表示されます。そのあとドアロックが解除されます。予約待機後に、設定した運転がスタートします。運転が終了したら、終了音でお知らせします。洗濯物を取り出してください。

 漂白剤や、すすぎ剤を使うときは手動投入してください → (P.18 手動投入する)

## お願い

予約運転には、ジェルボールなどのドラムに直接入れて使う洗剤は使用しないでください。→ (P.18)

ドラム内に水分が残っていると、ジェルボール型洗剤のフィルムが溶け、洗剤液が直接洗濯物に触れる可能性があり、長時間経過するとシミになるおそれがあります。

## こんなときは

予約内容の確認	[予約] ボタンを押す (押している間、予約運転の内容が表示されます)
予約の取り消し	 (電源 切 / 入) を押して、電源を切る (電源プラグを抜いたとき、停電したときは、予約運転は取り消されます)
予約の変更	 (電源 切 / 入) を押して、電源を切り、初めからやり直す
衣類の追加	電源を切らずに、洗濯物を入れる ※ 予約中の洗濯物の追加は、少なめにしてください。 ※ 洗濯物を入れ過ぎると汚れ落ちがわるくなったり、乾きムラの原因になります。

-  給水圧の大小や衣類の乾きやすさにより、運転時間が変わります。そのため、予約時間までに運転終了するよう、早めに運転開始します。化繊のような乾きやすい衣類が多いと、1～2 時間早く終了することがあります。まれに乾きにくい衣類が原因で遅く終了することがあります。
- 運転終了後、洗濯物を長時間放置すると、ニオイの原因になります。
  - 予約設定後に設定内容を変更する場合は、脱水運転 (1 分) で排水してください。→ (P.48) 排水完了後、再び手順 1 から予約運転を設定してください。

# 各種設定を変更する

## 洗い・すすぎ・脱水の時間や回数設定

洗い・すすぎ・脱水の設定を個別に変更したり、それぞれを組み合わせで運転することができます。設定内容は記憶されないため、よく使う運転については「手造り」に登録すると便利です。→ (P.42)

### お知らせ

コースによっては設定を変更できない場合があります。

例：「洗▶乾」運転時、脱水時間は自動で設定されるため変更できません。

**参照** 変更できる運転内容の確認 → (P.24)

**1** [洗乾切替] ボタンを押して[洗濯] または[洗▶乾] を選ぶ

**2** [∧] または [∨] ボタンを押して運転コースを選ぶ

**3** 下表「変更可能な運転内容」を参照し、運転時間や回数を変更する

[洗い]、[すすぎ]、[脱水] のいずれかのボタンを押すたびに運転時間や回数が変わります。

※ 運転コースによっては変更できない設定もあります。

※ 片寄りを修正する補正運転や排水により、設定時間より長く表示される場合があります。

**4**  (スタート / 一時停止) を押す

設定した運転がスタートします。

運転が終了したら、終了音でお知らせします。洗濯物を取り出してください。

### 変更可能な運転内容

運転内容	操作ボタン	設定可能な時間や回数 ボタンを押すたびに下記順に変更できます。
脱水のみ	[脱水]	排水後、脱水運転します。 「洗濯」運転の場合のみ、脱水具合(しっかり、弱め)を選択できます。 ▶ 1分→2分→3分→4分→5分→6分→7分→8分→9分→無表示 ◀
排水のみ	[脱水]	1分を設定してください。排水して脱水します。
洗いのみ	[洗い]	▶ 6分 → 9分 → 12分 → 15分 → 25分 → 無表示 ◀ 排水後、停止します。
すすぎのみ	[すすぎ]	▶ 1回 → 注水 → 2回 → 注水 → 3回 → 注水 → 4回 → 注水 → ナイアガラ → 4回 → 無表示 ◀ 注水点灯なし：標準すすぎ 注水点灯あり：注水すすぎ(しっかりすすぎたいときに) ナイアガラ：ナイアガラすすぎ(繊維の奥まで徹底的にすすぎたいときに)
洗いとすすぎ	[洗い] + [すすぎ] それぞれ押して設定	上記の「洗い」と「すすぎ」の設定が可能です。
すすぎと脱水	[すすぎ] + [脱水] それぞれ押して設定	上記の「すすぎ」と「脱水」の設定が可能です。

## 脱水・乾き具合などの設定

設定変更した内容は電源を切っても記憶されます。

### 脱水具合を調節する（「洗濯」コースのみ設定可能です）

洗濯物の脱水ジワは、洗濯物の量、大きさ、質によって異なります。運転開始前に調節してください。

✎ 「柔らか」、「毛布」、「デリケート」、「おしゃれ着」コースでは設定できません。

1 ①（電源切/入）を押して、電源を入れる

2 [洗い] ボタンを3秒以上押す

受付音が鳴り、3秒以上押し続けると残時間表示部に数字が表示されます。

3 [洗い] ボタンを押して「脱水具合」を選ぶ

押すたびに[洗い] ボタンの上の表示が切り替わります。  
脱水が「1分」の場合は、「しっかり」に設定できません。

1	ふつう	お買い上げ時
2	しっかり	脱水が足りないとき 干す時間を短くしたいとき
0	弱め	脱水ジワが気になるとき

4 ▶▶（スタート/一時停止）を押して、設定を保存する

操作を終了する場合は、[電源切/入] ボタンを押して電源を切ってください。

### 乾き具合を調節する

乾燥後の洗濯物の乾き具合は、洗濯物の量、大きさ、質によって異なります。運転開始前に調節してください。

✎ 以下のコースでは設定できません。

- ・「化繊」、「毛布」、「スチームアイロン」、「除菌清潔プラス」コース
- ・「洗▶乾」「乾燥」運転の「30/60/90分」コース

1 ①（電源切/入）を押して、電源を入れる

2 [洗い] ボタンを3秒以上押す

受付音が鳴り、3秒以上押し続けると残時間表示部に数字が表示されます。



## 各種設定を変更する

### 3 「乾燥」 ボタンを押して「乾き具合」を選ぶ

押すたびに「乾燥」 ボタンの上の表示が切り替わります。

1	ふつう	お買い上げ時
2	しっかり	乾きがわるい (乾きムラが多い) とき
0	弱め	乾き過ぎるとき (湿り気がやや多くなります)

### 4 (スタート / 一時停止) を押して、設定を保存する

操作を終了する場合は、「電源 切 / 入」 ボタンを押して電源を切ってください。

## 脱水運転時の振動や音を抑える

脱水運転時や「洗▶乾」 運転時の振動や騒音を抑える設定をします。

**参照** Web マニュアル「使いかた」

## お知らせ音を設定する

運転スタート・終了予告・終了時のメロディ音の変更や、運転終了約 10 分前に終了予告音を鳴らす設定ができます。

**参照** Web マニュアル「使いかた」

## 無線 LAN を設定する

### 無線 LAN 機能の設定

無線 LAN 機能の「あり/なし」を切り替えることができます。無線 LAN 機能を「なし」にすると、ペアリング設定や登録情報の全消去、スマートフォンからの操作や状態確認ができません。

**参照** Web マニュアル「使いかた」

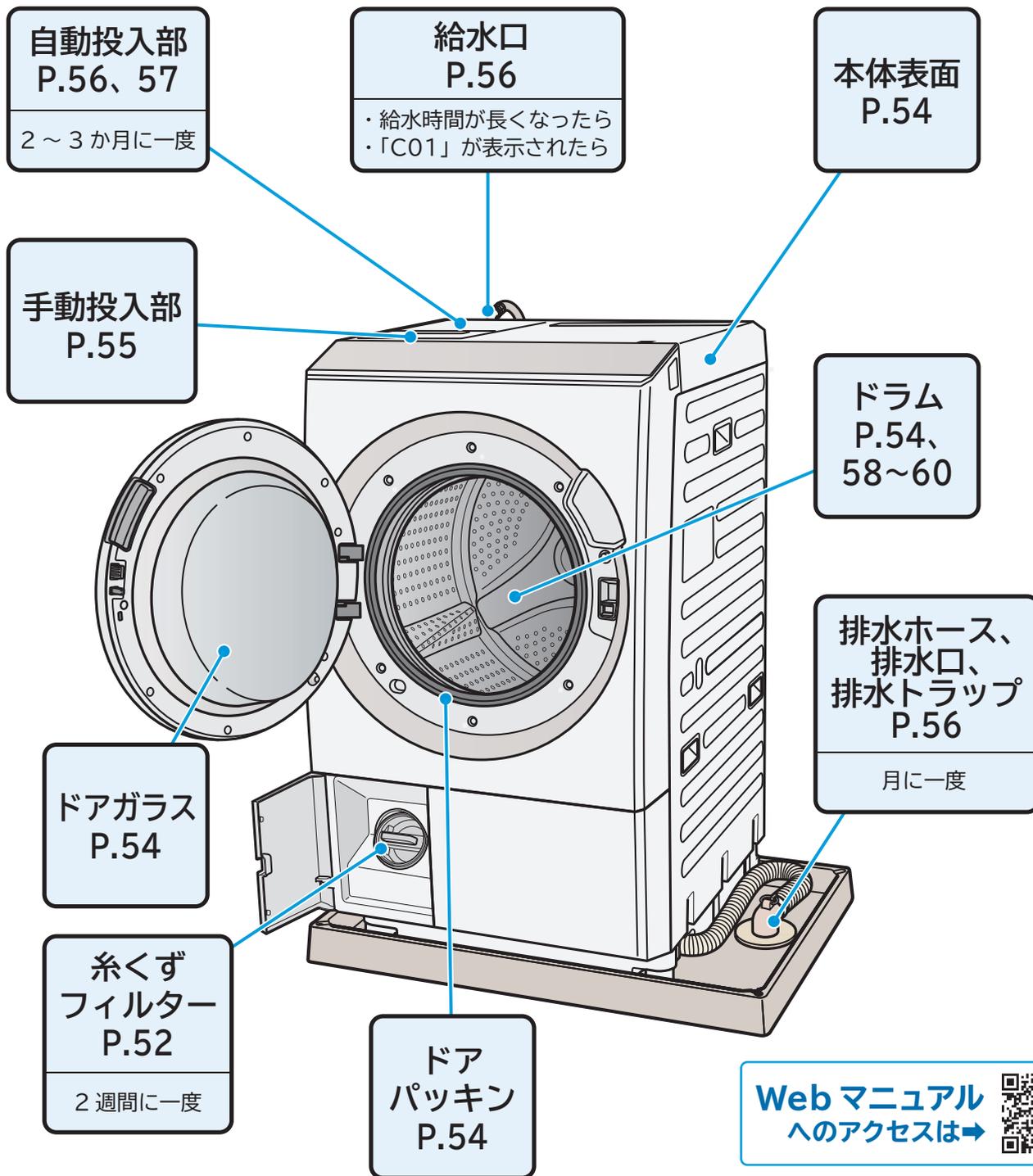
### 登録情報を全消去する (初期化)

洗濯機を廃棄または譲渡するときは、無線 LAN 機能で登録した情報の全消去 (初期化) を実施してください。

**参照** Web マニュアル「使いかた」

# お手入れする場所・タイミング

洗濯乾燥機の性能を十分に発揮し、快適にご使用いただくため、定期的にお手入れしてください。



お手入れ方法は Web マニュアルの「お手入れ」ページからも確認いただけます。

お手入れ動画は  
こちら



## 水栓（蛇口）、ワンタッチつぎて、給水ホースの水漏れ確認

水栓（蛇口）のパッキンなど、長年使用していると経年劣化・さびにより水漏れする場合があります。ご利用の際、定期的に水漏れがないかご確認ください。

参照 Web マニュアル「お手入れ」

# 日常の清掃

## 糸くずフィルター

2週間に一度を目安にお手入れしてください。

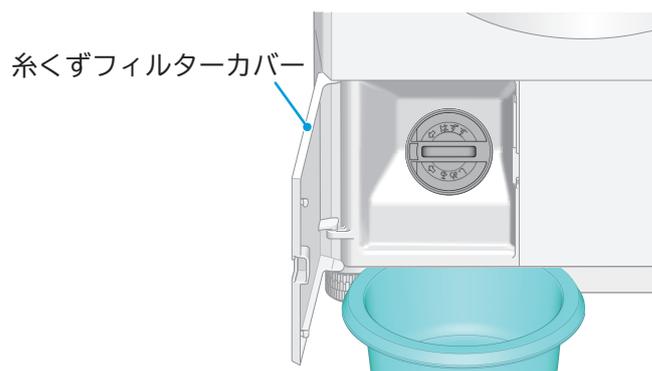
- ・ [フィルター確認] のお知らせが点灯したら、お手入れしてください。  
場合によっては、糸くずのたまり具合が少ないときでも点灯します。
- ・ 「洗▶乾」「乾燥」運転は、乾燥で出る糸くずがたまりやすくなります。
- ・ 糸くずフィルターに糸くずがたまると、排水しにくくなり、排水エラー（お知らせ表示「C02」）や排水口が詰まって、水漏れの原因になります。

 運転中や、ドラムや排水ホースに残水がある場合（洗いのみの運転後など）は、糸くずフィルターを外さないでください。

### 清掃の前に

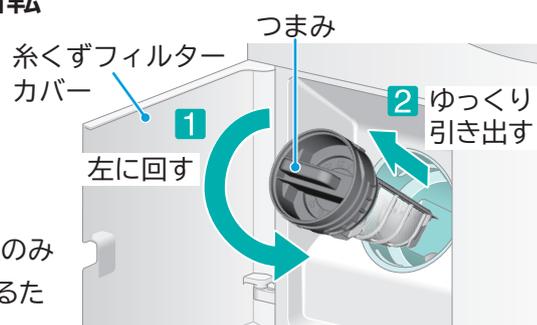
- ・ 糸くずフィルターを取り出す際、水があふれる場合があります。
- ・ 床面がぬれないように、洗面器などを糸くずフィルター部前の床に置いてください。
- ・ 糸くずフィルターからの水あふれを防ぐため、脱水運転（1分）で排水してください。→ (P.48)

### 1 糸くずフィルターカバーを開ける



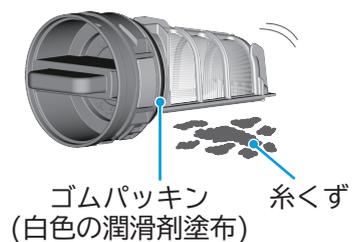
### 2 糸くずフィルターのつまみを左の方向に回し、回転が止まったら手前に引き出す

- ・ 残水が出る場合があるので、水受けなどで受けてください。
- ・ 糸くずフィルター内部にたまった糸くずが洗濯機内部に落ちないように注意してください。
- ・ 糸くずフィルター差し込み部が汚れている場合は、入口周辺のみふき取ってください。奥まで手を入れるとけがのおそれがあるため、歯ブラシなどでお手入れしてください。



### 3 糸くずを取り除き、洗い流す

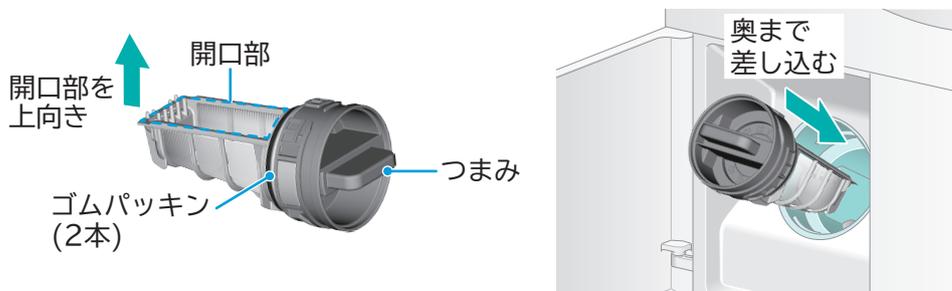
汚れがひどいときは、歯ブラシや綿棒などで掃除してください。このとき、ゴムパッキン（黒色と半透明の2本）に塗布している潤滑剤をふき取らないようにしてください。糸くずフィルターが回しにくくなります。





#### 4 糸くずフィルターの開口部を上に向けた状態で奥までしっかり差し込む

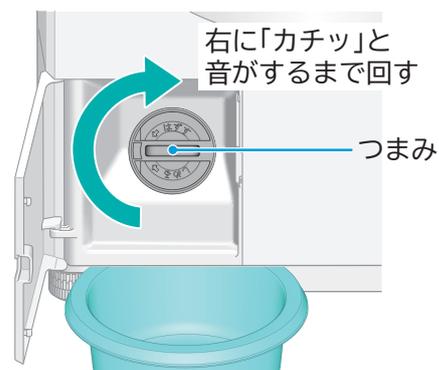
- 糸くずフィルターのゴムパッキンが外れていないことを確認してください。
- 糸くずフィルター取り付け部やゴムパッキン部に、糸くずなどが付着していないことを確認してください。



#### 5 つまみを右に「カチッ」と音がするまでしっかり回す

「カチッ」と音がするまで回されていないと「フィルター確認」と「C16」が表示され、運転できません。

**参照** Web マニュアル「お知らせ表示」



#### 6 糸くずフィルターカバーを閉める

### ⚠ 注意

- 糸くずフィルターやゴムパッキンが破損した場合は、すぐに取り替える → (P.61)  
水漏れや故障の原因になります。
- 糸くずフィルターにネットやフィルターを取り付けない  
詰まりによる水漏れや、故障の原因になります。



## 本体表面

水滴や汚れが付着しているときは、柔らかい布でふき取ってください。

## ドアガラス・ドアパッキン

ドア内側のガラス面をふき取る際は、湿った布を使用してください。  
ドアパッキンやパッキン裏側に糸くずがたまると、水漏れや洗濯物への糸くず付着の原因になります。柔らかい布でふき取ってください。



### お願い

- ベンジン、クレンザー、アルカリ性洗剤、弱アルカリ性洗剤、ワックスなどでふいたり、たわしでこすらないでください。
- お手入れ後、ぞうきんや布などをドアパッキンへかけたりしないでください。  
ドアパッキンが変形し、水漏れの原因になります。

## ドラム

水滴が付着したり、汚れているときはお手入れしてください。

- ドラム表面のお手入れには、ステンレス専用クリーナーを使用してください。
- ドラムのさびは、クリームクレンザーでふき取ってください。  
※金属たわしなどは使わないでください。
- ドラムの汚れやニオイが気になるときは、「槽洗浄温水 2 時間」コースや「槽洗浄 11 時間」コースを、長時間お洗濯をしないときや、ドラムを乾かしたいときは「槽乾燥」コースを運転してください。→ (P.58 ~ 60)

### お知らせ

ステンレスドラムはさびにくい性質を持っていますが、次のような場合にはさびが発生する場合があります。

- 鉄などを含む金属の部品（ヘアピンなど）のドラムへの長時間の接触や、鉄粉や赤さびの混じった水の使用。
- ドラム内に塩素系漂白剤・洗剤・柔軟剤の長期間放置。

## 洗剤投入部ふた

洗剤や柔軟剤が付着していたり、汚れていたら布でふき取ってください。

**参照** Web マニュアル「お手入れ」

## 手動投入部（手動投入ケース）

洗剤や柔軟剤が付着していたり、汚れていたら布でふき取るか、水で洗い流してください。

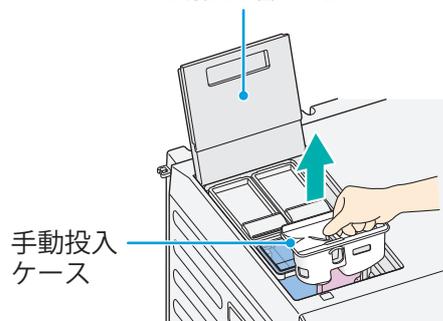
### 1 洗剤投入部ふたを開ける

### 2 手動投入ケース内にある仕切りキャップをつまみ、上に持ち上げて取り外す

仕切りキャップ



洗剤投入部ふた



### 3 仕切りキャップの内側の汚れを洗い流す

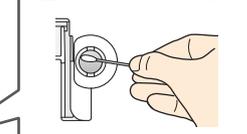
- 洗剤が付着しているところを綿棒などで掃除してください。
- 汚れがひどいときは、お湯（約 40℃）に約 5 分浸し、歯ブラシなどで掃除してください。
- 手動投入ケースや仕切りキャップが凍結したときは、お湯（約 40℃）に入れてください。



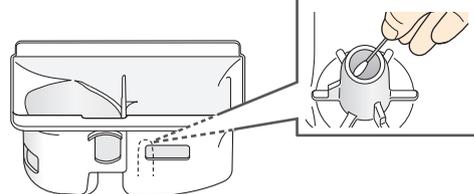
仕切りキャップ



仕切りキャップ内側



円筒内部



円筒の内側に洗剤が付着しているときは綿棒などで掃除する

### 4 水気をふき取り、元どおりに取り付ける

- 仕切りキャップを手動投入ケースに「カチッ」と音がするまで確実に取り付けてください。
- 手動投入ケースは、本体への取付方向を確かめて、奥までしっかり押し込んで取り付けてください。

#### お願い

- 手動投入ケースを外したまま運転しないでください。
- 汚れがひどいときは、お湯（約 40℃）に約 10 分間浸し、湿った布でふき取ってください。

# 定期的な清掃

Web マニュアル  
へのアクセスは➔



## 自動投入部（液体洗剤タンク・柔軟剤タンク）・タンク取付部

2～3か月に一度を目安にお手入れしてください。  
また、次の場合にもお手入れしてください。

- ・使用する液体洗剤や柔軟剤の種類を変えるとき
- ・自動投入機能を1か月以上使わなかったとき
- ・[残量少]表示が点滅したまま、1週間以上自動投入タンクに液体洗剤や柔軟剤を補充しなかったとき
- ・タンク取付部に汚れが残っているとき
- ・透明ふたを開けたまま放置したときや残量が少ないまま放置したとき
- ・自動投入タンク内の液体洗剤や柔軟剤がゼリー状になったとき

**参照** Web マニュアル「お手入れ」

## 給水口

水道水の給水時間が長くなったり、「C01」が表示された場合、お手入れしてください。

**参照** Web マニュアル「お手入れ」

## 排水ホース・排水口・排水トラップ

### ⚠ 注意

- ・「C02」が表示された場合には、ドラム内に水が残り、糸くずフィルターを外すと多量の水が漏れる場合があります。洗面器などの容器を置いてお手入れしてください。→ (P.52)
- ・ふたに穴のあいた排水トラップに排水ホースを接続している場合は、排水トラップカバーが正しく取り付けられていないとニオイや水漏れの原因になります。

月に一度を目安にお手入れしてください。また、ニオイが気になる場合、乾燥時間が長い、乾きがわるい場合、「C02」や「C18」が表示されたときにもお手入れしてください。

**参照** Web マニュアル「お手入れ」



## 自動投入部、液体洗剤・柔軟剤経路

液体洗剤タンク・柔軟剤タンク・タンク取付部のお手入れのあと、液体洗剤・柔軟剤経路をお手入れしてください。自動投入を継続して使用している場合は「4分」を設定、自動投入を継続して使用していない場合は「9時間」を設定してください。

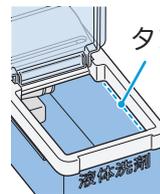
### お願い

- 液体洗剤、柔軟剤の経路のお手入れは同時に行うことはできません。必ず片方ずつお手入れしてください。

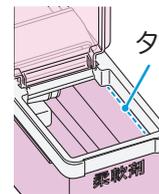
### 1 水栓（蛇口）を開ける

### 2 液体洗剤タンクまたは柔軟剤タンクの透明ふたを開けて、タンク内にお湯（約 40℃）を入れる

タンクふたの底面の位置まで入れてください。



タンクふたの底面



タンクふたの底面

### 3 透明ふたを閉めて、タンクを取り付ける

### 4 ①（電源切/入）を押して、電源を入れる

### 5 [洗い] ボタンを 3 秒以上押す

### 6 [洗剤] ボタンを押して「4分」または「9時間」を選ぶ

自動投入機能を継続して使用している場合は「4分」、使用していない場合は「9時間」を選びます。押すたびに表示が切り替わり、[多め] [少なめ] と残時間表示部に時間が表示されます。

柔軟剤経路を洗浄するときは、[柔軟剤] ボタンを押して、同様に設定します。



### 7 ▶▶（スタート/一時停止）を押す

上記設定した時間が経過したあと、「ピー」と音が鳴り、自動で電源が切れます。

### お願い

お手入れ後に液体洗剤タンク・柔軟剤タンクを取り出して、残った水を捨ててからタンク内やタンク取付部周辺を柔らかい布で完全にふき取ってください。

# ドラムのお手入れをする

## 洗濯槽の洗浄（槽洗浄コース）

洗濯槽の洗浄を行うコースです。（目的に応じてコースは4種類）

コースにより洗濯槽クリーナーを使用します。

ドラムの中に衣類は入れないで運転してください。

### お手入れのタイミングとコースの選び方

お手入れ時期	コース	運転内容	使用する洗濯槽クリーナー
お手入れのお知らせ表示が されたとき  操作パネル（下記が点滅）    	槽洗浄 15分	短時間でドラム内の汚 れや糸くずをきれいに 洗い流します。	クリーナーは使いません。
3～4か月に1回程度の 定期的なお手入れ    	槽洗浄 4時間 (らくメンテ洗浄)	ドラム内に加え乾燥経 路の汚れや糸くずを洗 浄して、温風で乾燥し ます。	衣料用塩素系漂白剤 （「ハイター」など）または 洗濯槽用塩素系漂白剤  
ドラムの汚れやニオイが 気になるとき	槽洗浄 温水 2時間	温水を使って短時間で 洗浄したあと、温風で 乾燥します。 ・槽洗浄 11時間より 消費電力が増えます。 （洗浄効果は同じです）	防食剤配合塩素系漂白剤 日立純正洗濯槽 クリーナー SK-750 → (P.61 別売り部品)    洗浄力が高く、 目立つ汚れに効果的。 おすすめです。
	槽洗浄 11時間	時間をかけて念入りにド ラムを洗浄したあと、温風 で乾燥します。 ・槽洗浄 2時間より 消費電力は減ります。 （洗浄効果は同じです）	

### お願い

【お手入れおすすめ】表示は、運転回数や、ホコリ・糸くず・汚れ具合を洗濯機が読み取って表示します。槽洗浄 15分コースを運転しても、繰り返し【お手入れおすすめ】【槽洗浄】などの表示が点滅する場合は、槽洗浄 4時間（らくメンテ洗浄）コースを運転してください。

## 洗濯槽クリーナー使用上の注意

- ・洗濯槽クリーナーや各種の漂白剤に記載の使用上の注意や使用量をよくご覧になり、使用してください。
- ・使用量が表示されていない場合は、約 200mL を使用してください。
- ・酸素系洗濯槽クリーナーは使用しないでください。  
ドラム内に汚れが残ってしまう場合があります。

- ✋ 酸素系漂白剤や台所用漂白剤は使用しないでください。泡が多量に発生し、機器の故障や水漏れの原因になります。
- ・洗濯機用塩素系漂白剤であっても種類によっては、槽内に白いかすが残る場合があります。
- ・白いかすは、湿った布でふき取れば問題ありません。かすを残したくない場合は、衣料用塩素系漂白剤（ハイターなど）または日立純正洗濯槽クリーナー SK-750 をご使用ください。

## 槽洗浄 15 分コース

洗濯槽クリーナーなどを使用する場合は、換気してください。

※洗濯槽クリーナーなどを先に入れないでください。

ドラム内に 3L 以上の水が入っている状態でスタートすると、排水したあとに運転が始まります。

※ドラムの中に衣類は入れないで運転してください。

1  (電源 切 / 入) を押して、電源を入れる

2 [洗乾切替] ボタンを押して [洗濯] を選ぶ

3 [Λ] または [V] ボタンを押して、槽洗浄コースを選ぶ

[槽洗浄] ランプの点灯と表示部の表示内容で設定します。

槽洗浄 11 時間コース : [槽洗浄] +  時間後が表示

槽洗浄 4 時間コース : [槽洗浄] +  時間後が表示

槽洗浄温水 2 時間コース : [槽洗浄] +  時間後 + 水温 35°C が表示

槽洗浄 15 分コース : [槽洗浄] +  分が表示

4  (スタート / 一時停止) を押す

給水を開始します。

5 お手入れ (約 15 分) が完了し、お知らせ表示の [フィルター確認] が点灯したら、糸くずフィルターのお手入れをする → (P.52)

6  (電源 切 / 入) を押して、電源を切る

## 槽洗浄温水 2 時間コース / 11 時間コース / 4 時間コース

**1** 槽洗浄 15 分コース → (P.59) の手順 1 ~ 4 の操作を行う

**2** お知らせ表示の [槽洗浄クリーナー] が点滅したら  
ドアを開ける

[槽洗浄クリーナー] 点滅状態で 12 時間放置すると自動で電源が切れます。

運転を再開するときは、脱水のみの運転を行ったあと、手順 1 から操作してください。



**3** 洗濯槽クリーナー（日立純正）または衣料用塩素系漂白剤などを  
ドラム内に直接入れる

洗濯機各部（ドラム以外）に付着したときは、すぐにふき取ってください。

**4** ドアを閉めて （スタート / 一時停止）を押す

運転終了後、電源は自動で切れます。

表示例 「槽洗浄」 11 時間の場合

スタート直後

残り時間

あと約  ▶ あと約 **9:59**

終了まで 1 分ごとに減っていきます。

**5** 糸くずフィルターのお手入れをする  
→ (P.52)

## 洗濯槽の乾燥（槽乾燥コース）

槽乾燥は、ドラム内を温風で乾燥させるコースです。

定期的に槽乾燥を行うことで、洗濯槽のカビの発生を防止します。

洗濯運転終了後は、毎回槽乾燥を行うことをおすすめします。

運転時間	運転内容	お知らせ
1 時間	ドラム内を温風で乾燥させます。	<b>×</b> クリーナーは使いません。

**1** （電源 切 / 入）を押して、電源を入れる

**2** [洗乾切替] ボタンを押して [乾燥] を選ぶ

**3** [∧] または [∨] ボタンを押して「槽乾燥」コースを選ぶ

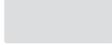
**4** ドアを閉めて （スタート / 一時停止）を押す

運転終了後、電源は自動で切れます。

表示例 スタート後の残り時間

残り時間「1 時間」

終了

予約洗剤あと約 **1:00** ▶ 予約洗剤あと約 

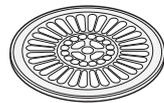
1 分ごとに減っていきます。

# 別売り部品

パーツショップはこちら



部品のご購入は、商品お買い上げの販売店、お近くの日立の家電品取扱店（お取り寄せ）または「パーツショップ」へご依頼ください。

こんなときに	別売り部品	
毛布コースで洗濯をするとき	お洗濯キャップ (MO-F104)	
糸くずフィルターが破損したとき	糸くずフィルター (NET-KV9) (部品番号 NET-KV9-001)	
洗剤ケースが破損したとき	洗剤ケース (手動投入ケース) (部品番号 BD-SX130ML-025)	
液体洗剤タンクまたは柔軟剤タンクが破損したとき	液体洗剤タンク (部品番号 BD-SX130ML-026)	
	柔軟剤タンク (部品番号 BD-SX130ML-027)	
洗濯物への糸くず付着やニオイが気になるときや、ドラムのニオイ、汚れが気になるとき	洗濯槽クリーナー (SK-750) (防食剤配合塩素系漂白剤 /750mL)	

## 仕様

 この製品は日本国内家庭用です。電源電圧や電源周波数の異なる海外では使用できません。  
また、アフターサービスもできません。

### 本体

型 式	BD-SX130ML / BD-SX130MR	電動機の定格消費電力	180W (50-60Hz)
電 源	100V、50-60Hz 共用	電熱装置の定格消費電力	800W (50-60Hz)
標準洗濯・脱水容量	13kg (乾燥状態での布質量)	定 格 消 費 電 力	1,240W (30℃)
標準乾燥容量	7kg (乾燥状態での布質量)	洗 濯 方 式	ドラム式
標準水量	44L (洗濯「標準」コース)	水 道 水 圧	0.03 ~ 0.8MPa {0.3 ~ 8kgf/cm <sup>2</sup> }
標準使用水量	13kg 洗濯時 94L (洗濯「標準」コース)	外 形 寸 法	幅 630mm × 奥行 720mm × 高さ 1,065mm
	7kg 洗乾時 65L (洗乾「標準」コース)	質 量	約 93kg



このJ-Moss グリーンマークは、特定の化学物質(鉛・水銀・カドミウム・六価クロム・PBB(ポリブロモビフェニル)・PBDE(ポリブロモジフェニルエーテル))の含有率がJIS C 0950 : 2021による基準値以下であることを示しています。  
(規定の除外項目を除く)

詳しい情報は、当社のホームページをご覧ください。 [https://corp.hitachi-gls.co.jp/\\_ct/17577871](https://corp.hitachi-gls.co.jp/_ct/17577871)

# 保証とアフターサービス(よくお読みください)

## 保証書(裏表紙)

保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、内容をよくお読みのあと、大切に保管してください。

## 部品について

修理の際、弊社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。  
また、部品共用化のため色などを変更する場合があります。  
修理のために取り外した部品は、特段のお申し出がない場合は、弊社にて引き取らせていただきます。

## ご不明な点や修理に関するご相談は

修理に関するご相談ならびにご不明な点は、お買い上げの販売店または「ご相談窓口」→(P.63)にお問い合わせください。

## 転居されるとき

ご転居により、お買い上げの販売店のアフターサービスを受けられなくなる場合は、前もって販売店にご相談ください。  
ご転居先での日立の家電品取扱店を紹介させていただきます。  
電源周波数の異なる地区へのご転居に際しても部品の交換は不要です。

## 一般家庭用以外の目的でご使用になる場合

以下のような場合には、保証期間の対象外となります。お買い上げの販売店にご相談のうえ、定期的な点検(有料)を受けてお使いになることをおすすめいたします。

- 車両、船舶に搭載して使用された場合。
- 美容院や美容院などの業務用使用、また、寮や病院などの共同使用により、1日の使用回数が一般家庭に比べて極端に多い場合、短期間で部品交換(クラッチ、シール、軸受、フィルターなど)が必要になることがあります。

	<b>愛情点検</b>	<b>長年ご使用の洗濯乾燥機の点検を!</b>
	ご使用の際、このような症状はありませんか?	<ul style="list-style-type: none"><li>●洗濯・脱水槽が止まりにくい。</li><li>●水漏れがする。(ホース、水槽、給水栓継手)</li><li>●こげくさいニオイがしたり、運転中に異常な音や振動がある。</li><li>●本体にさわるとビリビリ電気を感じる。</li><li>●据付が傾いたりグラグラしている。</li><li>●電源を入れても、動かないときがある。</li><li>●運転が途中で止まることがある。</li><li>●電源コード、プラグが異常に熱い。</li><li>●そのほかの異常・故障がある。</li><li>●電源プラグが変形したり、電源コードにひび割れや傷がある。</li><li>●乾燥時間が異常に長くなった。</li></ul>
		ご使用中 止
		このような症状のときは、故障や事故防止のため、電源を切り、コンセントから電源プラグを抜いて販売店に点検・修理をご相談ください。

## 輸出規制について

本製品を輸出される場合、外国為替および外国貿易法の規制ならびに米国輸出管理規制など、外国の輸出関連法規をご確認のうえ、必要な手続きをお取りください。

## スマートフォンとの接続やネットワーク接続に関するご相談窓口

■受付時間：9:00～17:30(月～金)

(土曜・日曜・祝日、年末年始は休業)

TEL 0120-554-201

《発信者番号通知のお願い》「非通知」設定をされているお客様は、はじめに「186」をダイヤルしておかけください。

サービスエンジニア訪問によるスマートフォンとの接続設定サービス(有償)をご用意しております。  
右のコードからお申込みいただくか、上記の電話番号よりご依頼ください。



使いかた・お手入れ・修理などは、お買い上げの販売店、または「ご相談窓口」(下記)にご相談ください。  
ご相談の前に Web マニュアルの「お困りコンシェルジュ」をご確認ください。

また日立家電品サポートページで、「よくあるご質問」や「使いかた動画」  
など各種情報をご覧いただけます。「日立家電品サポートページ」はこちら

※下記の内容は予告なく変更させていただく場合があります。  
最新情報は、日立家電品サポートページをご確認ください。



日立家電 サポート 検索

### 製品情報や使いかたに関するご相談窓口

機能・操作・設定などのご相談ができます。

■ LINE・チャット・メールをご利用のかたはこちら  
オペレータの回答：9：00～17：00(月～土)  
※自動応答は365日24時間運営しています  
(LINE・チャットのみ)



詳しくは日立家電品サポートページをご覧ください。

■ 電話をご利用のかたはこちら

TEL 0120-3121-11  
携帯電話 050-3155-1111 (有料)  
FAX 050-3135-2134 (有料)

■ 受付時間：9:00～17:30(月～金)  
※土曜・日曜・祝日、年末年始は休業

### 修理に関するご相談窓口

修理のご依頼やご相談ができます。  
24時間、修理のご依頼ができる  
「Web 修理受付」はこちら



日立家電 修理 Web 検索

TEL 0120-3121-68  
携帯電話 0570-0031-68 (有料)  
FAX 0570-2006-57 (有料)

■ 受付時間：9:00～18:00(月～土)  
9:00～17:00(日、祝日)

### 部品のご購入について

部品のご購入は、商品お買い上げの販売店、お近くの日立の家電品取扱店(お取り寄せ)または  
「パーツショップ」へご依頼ください。

<https://store.kadenfan.hitachi.co.jp/store/pages/parts.aspx>

日立家電 部品 検索



- 通話内容の確認と対応品質向上のため、録音させていただきます。
- 予期せぬ障害などでお電話が切れてしまった際、折り返し電話を差し上げられるよう、発信者番号の通知をお願いします。「非通知」設定されているお客様は、はじめに「186」をダイヤルしておかけください。
- 営業時間外やお電話が繋がりにくい場合は、時間を変えておかけ直しをお願いします。
- 修理ご依頼の前に、当社の修理対応方針につきまして、「修理ご利用規約」をご覧ください。

日立修理ご利用規約 検索



#### 【ご相談窓口におけるお客様の個人情報お取り扱いについて】

- 個人情報は当社の個人情報保護方針に則り適切に管理いたします。
- 当社の個人情報保護方針につきましては、<https://corp.hitachi-gls.co.jp/utility/privacy> をご覧ください。  
※ URL は変更する場合があります。日立の家電品ホームページにてご確認ください。
- 製品のサービスの提供、各種お問い合わせへの対応に利用させていただきます。また、アンケートをもとにした製品やサービスを向上させるための分析に利用させていただく場合があります。

#### 廃棄時にご注意ください。

家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの洗濯乾燥機を廃棄される場合は、収集・運搬料金、再商品化等料金(リサイクル料金)をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

# 保証書

## 修理を依頼される時は（出張修理）

Web マニュアルの「お困りコンシェルジュ」に従って調べていただき、なお異常があるときはご使用を中止し、電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。

### ■ご連絡していただきたい内容

アフターサービスをお申し付けいただくときは、下記のことをお知らせください。

1. 型式：製品本体の銘板を確認してください 2. 故障の状況：できるだけ詳しく

### ■保証期間中は

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

### ■保証期間が過ぎているときは

修理して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。

### ■補修用性能部品の保有期間

日立電気洗濯乾燥機の補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後 6 年です。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。

### ■修理料金の仕組み

修理料金 = 技術料 + 部品代 + 出張料などで構成されています。

技術料	診断、部品交換、調整、修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。技術者の人件費、技術教育費、測定機器などの設備費、一般管理費などが含まれます。
部品代	修理に使用した部品代金です。そのほか修理に付帯する部材などを含む場合もあります。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。別途、駐車料金をいただく場合があります。

## 日立電気洗濯乾燥機 保証書 出張修理

※型式	
※お買い上げ日	年 月 日
保証期間 (お買い上げ日から)	本 体：1年 ヒートポンプユニット：3年
※お客様	お名前 様 ご住所 〒 電話
※販売店	住所・店名 電話

※印欄に記入のない場合は無効となりますからご確認ください。記入のない場合、レシートまたはご購入を証明するものが代用となりますので、本保証書とともに大切に保管してください。

### 〈無料修理規定〉

- 取扱説明書、洗濯機本体貼付けラベル等の注意書きに従った正常な使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
  - (イ) 保証期間内に故障して無料修理をご依頼になる場合には、お買い上げの販売店にお申し付けください。
  - (ロ) お買い上げの販売店に無料修理をご依頼にならない場合には、「修理に関するご相談窓口」にご連絡ください。
  - (ハ) この製品は出張修理をさせていただきますので、修理に際し本書を必ずご提示ください。

- ご転居の場合には事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
- 贈り物でいただいたものの修理などで本保証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理をご依頼になれない場合には、「修理に関するご相談窓口」にご相談ください。
- 離島または離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には、出張に要する実費を申し受けます。
- 保証期間内でも次のような場合には有料にさせていただきます。
  - (イ) 使用上の誤り、または改造や不当な修理による故障または損傷。
  - (ロ) お買い上げ後の取付場所の移動、落下、引っ越し、輸送等による故障または損傷。
  - (ハ) 火災、地震、風水害、落雷、その他の天災地変、塩害、公害、ガス害（硫化ガスなど）、異常水質、異常電圧、異常水圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）による故障または損傷。
  - (ニ) 車両、船舶に搭載して使用された場合に生じた故障または損傷。
  - (ホ) 一般家庭用以外（例えば業務用の長時間使用）に使用されて生じた故障または損傷。
  - (ヘ) 本書のご提示がない場合。
  - (ト) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
- 修理の際、弊社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。
- 日立電気洗濯乾燥機の修理以外（洗濯物の変色または損傷など）は、本書による保証の対象外となります。
- 本書は再発行しませんので紛失しないよう大切に保管してください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。  
This warranty is valid only in Japan.

● この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって保証書を発行している者（保証責任者）、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、お買い上げの販売店または「修理に関するご相談窓口」にお問い合わせください。

● お客様にご記入いただいた保証書の写しの個人情報は、保証期間内のサービス活動及びその後の安全点検活動のために記載内容を利用させていただく場合がございますので、ご了承ください。

## 日立グローバルライフソリューションズ株式会社

〒105-8410 東京都港区西新橋 2-15-12

お問い合わせ先：

AA0001709-4C

「修理に関するご相談窓口」0120-3121-68、携帯 0570-0031-68

C6(SH)

詳しくは「保証とアフターサービス」のページをご覧ください。