

Panasonic®

# 取扱説明書

ドラム式電気洗濯乾燥機  
(家庭用)

品番 **NA-VD100L**  
(ドア左開き)  
**NA-VD200L**  
(ドア左開き)



少人数にピッタリのドラム式  
スッカリ置けて  
コンパクト!

ななめドラム式  
洗濯機の特徴



これまでの洗濯機(縦型)と違って…  
●使う水が少ない  
●たたき洗いで衣類をこすらない

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。  
■取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。  
ご使用前に「安全上のご注意」(6～7ページ)を必ずお読みください。  
■保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。



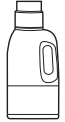


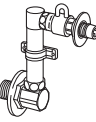
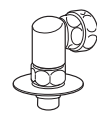
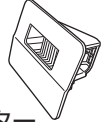
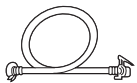


VD100

保証書別添付

据付説明書別添付

パナソニックの会員サイト「**CLUB Panasonic**」で「**ご愛用者登録**」をしてください。  
詳しくは裏表紙をご覧ください。

## 別売品 (希望小売価格は2011年2月現在・税込)

 おすすめ洗剤 遠心力21 ボトル用 ●N-S10B3 1,660円	 おすすめ洗剤 遠心力21 詰め替え用 ●N-S8P3 1,240円	 洗濯槽の洗浄剤 洗濯槽クリーナー ●N-W1 2,100円	 壁ピタ水栓 ●CB-L6 6,825円	 給水栓ジョイント ●CB-J6 2,520円
 乾燥フィルター ●NA-VD100L AXW2XK7TE0 (クリスタルホワイト) ●NA-VD200L AXW2XG7WMO (コモンブラック) 1,575円	 延長用給水ホース ●AXW1251-250 (50cm) 1,365円 ●AXW1251-201 (1m) 1,785円 ●AXW1251-202 (2m) 2,100円 ●AXW1251-203 (3m) 2,415円 ●AXW1251-205 (5m) 3,623円	 延長用排水ホース ●AXW2D-31(1m用) 1,365円 ●AXW2D-32(2m用) 2,100円	 給水栓継手 ●AXW12H-J6 1,890円	

別売品は販売店でお買い求めいただけます。  
パナソニックの家電製品直販サイト「パナセンス」でも  
お買い求めいただけるものもあります。

詳しくは「パナセンス」のサイトをご覧ください。



<http://club.panasonic.jp/mall/sense/>



### ●使いかた・お手入れなどのご相談は…

パナソニック 総合お客様サポートサイト

<http://panasonic.co.jp/cs/>

### ●修理に関するご相談は…

パナソニック 修理サービスサイト

<http://club.panasonic.jp/repair/>

インターネットでのご依頼も可能です。

パナソニック 洗濯機 ご相談窓口 365日 受付9時～20時

電話 フリーダイヤル **0120-878-691**

※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

■上記番号がご利用いただけない場合 **06-6907-1187**

■FAX フリーダイヤル **0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan

Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

※上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

電話 フリーダイヤル **0120-878-554**

※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

●上記電話番号がご利用いただけない場合は、

各地域の「修理ご相談窓口」におかけください。

ご使用の回線 (IP 電話やひかり電話など) によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。  
本書の「保証とアフターサービス」もご覧ください。

パナソニックの会員サイト「**CLUB Panasonic**」で「**ご愛用者登録**」をしてください

特典 1 お宅の家電情報をまとめて登録/管理ができる

PC <http://club.panasonic.jp/>

特典 2 使い方など商品情報をスムーズに入手できる



※このサービスは  
WEB限定のサービスです。

特典 3 エンjoyポイントをためてプレゼントに応募できる

### 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、または寮や病院など一日の使用回数が一般家庭に比べて多い場合は、保証期間内でも原則として保証の対象外となります。

このような場合には、短期間で部品交換や清掃が必要になることがあります。お買い上げの販売店にご相談のうえ、定期点検を受けてご使用ください。

廃棄時にご注意 願います! 家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金、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に適正に引き渡すことが求められています。

パナソニック株式会社 ランドリー・クリーナービジネスユニット

〒525-8555 滋賀県草津市野路東2丁目3番1-2号

© Panasonic Corporation 2011

W9901-7TE20

S0211-2041



お問い合わせの多い項目を探しやすくしました。

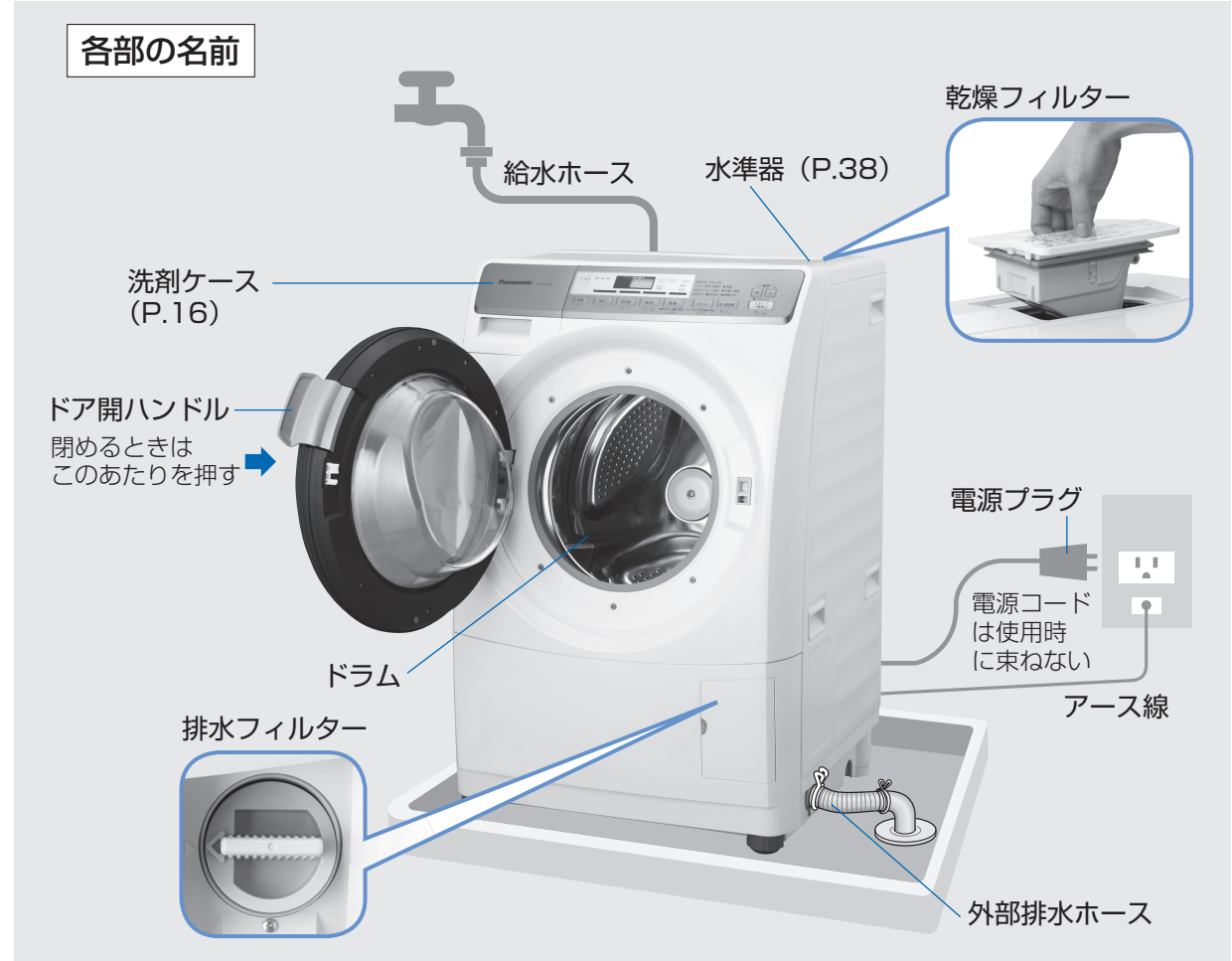
37 振動・音・洗剤・表示など…  
よくあるお問い合わせ

14 衣類が傷まない、  
ゴワつかない、色移りしない、  
仕上がりアップの  
コツ。



16 洗剤・漂白剤・柔軟剤など  
洗剤の入れ方・量

4 ページ  
途中で入れたい・途中で出したい  
ドアが開かない！



37 ちゃんと乾燥が  
できないときは…  
水栓は、乾燥中も開ける！  
乾燥フィルターのお手入れを！

34 衣類の仕上がりが  
気になるときは

NA-VD200L をお買い上げのお客様へ  
●NA-VD100Lに対して、本体の色と運転音が異なりますが、  
使い方は同じです。  
●説明写真・イラストはNA-VD100Lを使っています。

## もくじ

### 準備と確認

- お使いになる前に
  - ・途中でドアを開けるときの
- 安全上のご注意
- 操作部の見方

### 洗濯のコツ

- 洗濯の流れ／付属品
- コースの使い分け
- 洗濯物を準備する

### 毎日の使い方

### 洗濯/乾燥する

- 洗剤の入れ方
- 洗濯～乾燥／洗濯する(予約)
- 乾燥のみ
- 洗い／すすぎ／脱水する(個別洗濯)

### いろいろな洗濯

- ・デリケートな衣類を洗う
- ・毛布を洗う
- ・自分でコースを作る／のりづけする
- ・洗濯・乾燥の仕上がりをよくする

### いろいろな乾燥

- ・毛布を仕上げ乾燥
- ・デリケートな衣類を乾燥

### 必要なとき

### お手入れする

- 本体／乾燥フィルターなど
- 糸くずなど
- ドラムの黒カビ

### 困ったとき

- 衣類の仕上がり気になる…
- 設定を変更する
- よくあるお問い合わせ
- 故障かな？
- コース運転内容／仕様
- エラー表示が出たら
- 保証とアフターサービス
- 別売品

※写真・イラストは説明イメージのため、実際とは多少異なります。

# お使いになる前に

安全のため、  
スタート後は  
ドアがロックされます

洗濯物の出し入れのために…

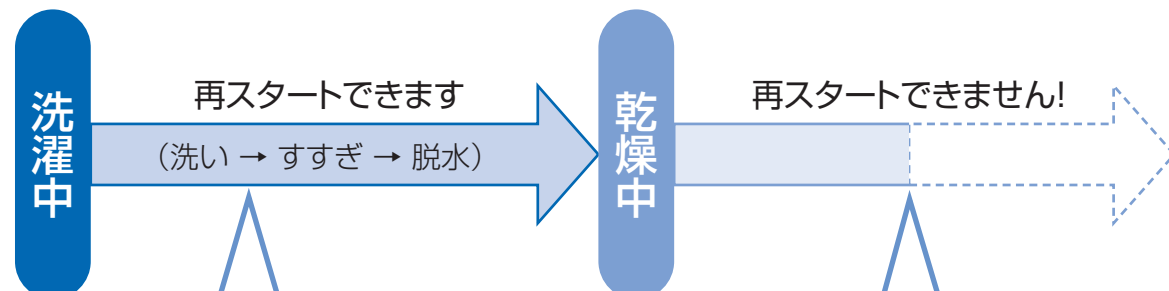
## 途中で ドアを開けるとき

ドアロックを解除してからドアを開きます。(ドラム内が高温のときは、冷却が必要です)  
乾燥中や冷却中に電源プラグを抜いたり、電源「切」にしても、解除できません。(再度電源を「入」にすると、「ドアロック」ランプのみが点灯し「乾燥」ボタン以外を受け付けません)



点灯中は開きません

■ドアロック  
■スタート  
一時停止



スタート  
一時停止 押す

- ドラムの回転が止まると(約15秒)、「カチッ」とロックが解除されます。

お知らせ

- 乾燥 ボタンでは開きません。

お願い

- 洗濯中に開けると、泡がこぼれることがありますので、タオルなどで受けてください。(ドアの内側から水滴が落ちることもあります。)
- 「チャイルドロック」表示が点灯しているときは、チャイルドロックも解除してください。(P.9)

乾燥 5秒以上、押す  
冷却中 が点滅  
20 0  
(5~25分の冷却運転中) (解除後、ドアを開くまで送風運転中)  
●冷却が終わるとブザーが鳴り、「カチッ」とロックが解除されます。

お知らせ

- 「低温」「ソフト乾燥」の乾燥中は、洗濯中のようにスタートボタンでドアを開けられます。

乾燥中にも  
水道水を使います

乾燥中は水を使った冷却除湿をするため  
水道水を使います。

■水栓は、乾燥中も開けて  
おいて!

■給湯接続をしないで!



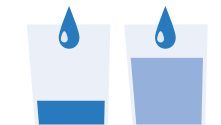
衣類の黒ずみ・  
色移りに  
ご注意ください

- 黒ずみ・色移りしたときは→(P.35)

ドラム式洗濯機は…

- 少ない水で洗うため、黒ずみや色移りが目立つことがあります(汚れや染料の濃度が濃くなるため)

→黒ずみが気になる方は  
「念入り仕上げ」コースがおすすめ



色落ちしやすいものや  
汚れのひどいものは  
分けて洗って!

洗剤・柔軟剤は…

- 適正量をお使いください(P.17)

柔軟剤の入れ過ぎは…

- 柔軟剤が衣類に多く残り、黒ずみの原因になります

- 特に液体洗剤を使用すると、黒ずみが目立つことがあります。  
気になる場合は粉末合成洗剤をご使用ください。

■故障や破損、誤作動を防ぐために

- ドアや本体周辺部に洗剤や柔軟剤が付いたときは  
すぐにぬれたタオルでふき取る。

(樹脂の傷みや金属の腐食の原因)

- 乾燥中は湿気がこもらないように、換気を十分に!
- 運転中は上に物を置かない!(振動による落下の原因)
- 運転停止中でも、かご等は給水ホースに当たらないように置く。(給水ホース変形の原因)

- 塩化ビニールのカバーを直接かけない!(本体表面を傷める原因)
- 殺虫剤、整髪料、消臭スプレーなどをかけない!(本体故障、破損の原因)
- テレビ、ラジオなどの家電製品を近づけない!(映像の乱れ、雑音の原因)



# 安全上のご注意

## 必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

**警告** 「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。

**注意** 「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を図記号で説明しています。(次は図記号の例です)

❌ してはいけない内容です。

❗ 実行しなければならない内容です。

### 火災や感電、けがを防ぐために

■電源プラグ・コードは

- ❌ **次のことをしない**  
(火災や感電のおそれ)
- 傷つけない、加工しない、無理に曲げない、ねじらない、引っ張らない、重いものを載せない、束ねない、熱器具に近づけない。
  - ぬれた手で抜き差ししない。
  - コードを持って抜かない。
  - コードや電源プラグが傷んでいるときや、コンセントの差し込みが緩いときは、使用しない。  
(販売店へ修理を依頼してください)

- ❗ **次のことを守る**  
(火災や感電のおそれ)
- 定格15A・交流100Vのコンセントを単独で使う。  
(他の器具と併用すると発熱による火災の原因)
  - 電源プラグは根元まで確実に差し込む。
  - 定期的にプラグを乾いた布でふく。  
(ほこりがたまると湿気などで絶縁不良となり、火災の原因)
  - 長期間使わないときや、お手入れ時は必ず抜く。

- ⚡ **アースを取り付ける**  
(漏電時に感電のおそれ)
- アース工事は必ず販売店に依頼してください。  
(工事費は本体価格に含まれません)

■使用中は

- ❌ **次のようなものは(洗濯後でも)絶対に乾燥しない**  
(油の酸化熱による、自然発火や引火のおそれ)
- 油がついた衣類  
美容オイル(エステ系ボディオイルなど)、食用油、動物系油、機械油、ドライクリーニング油、ベンジン、シンナー、ガソリン、樹脂(セルロース系)など
  - 引火物をドラムに入れない、近づけない
  - ポリプロピレン繊維製のもの



- ❗ **異常・故障時には直ちに使用を中止し、電源プラグを抜く**  
(発煙・発火・感電のおそれ)
- 電源を入れても運転しないことがある。
  - 電源プラグにほこりや湿気がたまっている。
  - 運転中、異常な音がある。
  - 焦げくさいにおいがする。  
(すぐに販売店へ点検・修理を依頼してください)

異常・故障例

### 水漏れやけがなどを防ぐために

※製品には、注意ラベルが貼付されています。

## 注意

■運転前の確認(水漏れの原因)

- ❗ **水栓を開いて接続を確認。**  
運転終了後は、必ず水栓を閉じてください。
- ❌ **ドアを閉めるときは衣類をはさまない。**  
(水漏れや衣類が破れるおそれ)  
※窓パッキングに衣類がのったままでドアを閉めないでください。

■排水フィルターは(P.30)  
(多量の水があふれ出すおそれ)

- ❌ **外したまま、運転しない。**  
●運転中は外さない。
- ❗ **取り付けるときは、▶▶を合わせ、しっかりと締め付ける**  
(▶▶がずれていると水漏れします)

■使用中は

- ❌ **防水性のシートや衣類は、洗い・すすぎ・脱水をしない**  
(脱水中、激しい振動や転倒によるけが、本体、壁、床などの損壊、洗濯物の損傷、水漏れ被害などのおそれ)
- 雨ガッパ、サウナスーツ、ウェットスーツ、おむつカバー、寝袋、スキーウェア、自動車などのカバー、防水シートなど

■ドラム・本体は

- ❌ **粉石けんや重曹は使わない。**  
予約運転時、液体石けんは使わない。  
(詰まって水漏れのおそれ)
- 本体の下に手足を入れない。  
(手足を切るおそれ)
  - 上にのぼったり、壊れやすい物を置かない。  
(変形・破損によるけがのおそれ)
  - 乾燥中や終了直後は、ドラムや金属部、ドアの内側、乾燥フィルターや周辺部、衣類の金属ボタン等には触らない。  
(やけどのおそれ)
  - 給湯(50℃以上)接続しない。  
(給水経路のプラスチック部品の変形や傷みにより、感電・漏電のおそれ)

■ドラム・本体は

- ❌ **子供にドラムの中をのぞかせない**  
(ドラム内に閉じ込められたり、やけど・けがのおそれ)
- 近くにのりやすい台などを置かない。
  - 子供など不慣れな方だけで使わせない。

**絶対に分解・修理・改造しない**  
(発火・異常動作によるけがのおそれ)

**洗濯物などを取り出すときは…ドラムが完全に止まるまで触らない**  
(ゆるい回転でも洗濯物が手に巻きついてけがのおそれ)

**火気を近づけない**  
(火災のおそれ)

- 蚊取り線香、タバコ、ローソクなど

**水をかけない、水場や湿気の多い場所に置かない**  
(感電・火災のおそれ)

- お手入れ
- ベランダ  
(風雨にさらされる)
- 浴室  
(湿気が多い)



# 操作部の見方

## 水位を変える

**自動**：洗濯量に合わせて、水位を自動設定

お好みで「高め」「低め」に手動で変更できます。

**高め**：最高水位にするとき

**低め**：最低水位にするとき

●コースによっては、「高め」「低め」が選べない場合があります。(P.45)

## 「ふんわりキープ」

乾燥終了後、5分ごとに40秒間ドラムを回転させる運転を行い(約2時間)、乾燥後の放置によるシワを防止します。

●やめる場合 (P.36)

点滅時は、フィルタのお手入れが必要です。(P.31)

点滅時は、残り時間を自動調整しています。(P.37)

コースを選ぶとき (P.12)

●「念入り仕上げ」コース  
衣類の黒ずみ・臭い・タオルのゴワつきを抑えて洗います。(P.27)  
※洗剤は多めに入れます。(P.17)

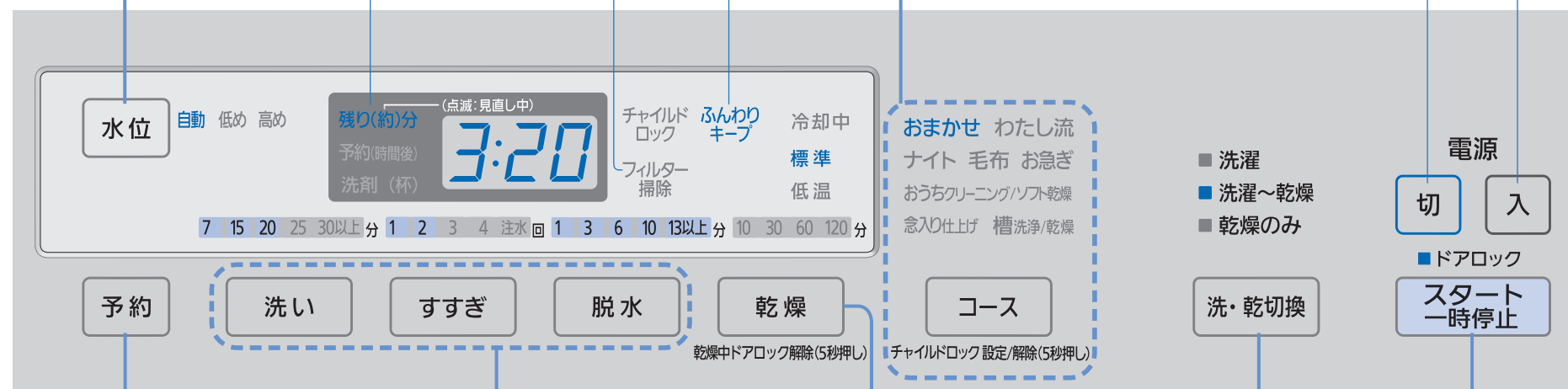
※この表示は「おまかせ」コース、洗濯～乾燥のときの表示です。

- コースや乾燥の種類は、スタート後は変更できません。
- 洗濯内容は、「洗い」終了後は変更できません。



●電源を切るとき

●電源を入れるとき  
(スタートせずに10分間放置すると、電源が切れます)



## 予約する

何時間後に終了させるかを、1時間単位で24時間後まで予約できます。(P.19)

例)8時間後に終了させる場合

洗濯	2～24時間
洗濯～乾燥	6～24時間

●「おうちクリーニング」「槽洗浄/乾燥」コース、「乾燥のみ」ではできません。

※予約時は、液体石けんは使えません。(P.16)

## 洗濯内容を変える

洗い・すすぎ・脱水の組み合わせや、時間、回数などの切り換えに。(P.21)

●内容を変えたいときは、「洗い」中に「一時停止」を押して変更する。  
(「洗い」終了後は変更できません)

●乾燥の種類を選ぶとき (P.13)

●乾燥中、ドアを開けるとき (P.4)

- スタートするとき
- 一時停止するとき
- ドアを運転途中で開けるときの

●「洗濯 (洗い、すすぎ、脱水)」  
「洗濯～乾燥」「乾燥のみ」を選ぶとき (P.12)

●設定をやり直すとき

## お知らせ

●電源を入れると、「おまかせ」コースが表示されます。

●電源を切った後、次の表示が出ているときはすぐに電源が入りません。

●点字の内容は→ (P.43)



## 「チャイルドロック」をかける！

(子供が勝手にドアを開けないようにする)

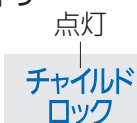


ドラム内に子供が閉じ込められるのを防ぐため、電源を切っても、運転が終了してもドアを開かなくすることができます。

電源を「入」にし、

コース 5秒以上、押す

チャイルドロック設定/解除(5秒押し)  
(「チャイルドロック」表示が点灯し、設定完了)



※設定中は、電源を入れる度に [CL] が2秒間点灯します。

●解除するときも同じように押す。  
(ピピピピッと鳴り、設定完了 → 「チャイルドロック」表示消灯)

## 終了後のブザー音を消す！

終了をお知らせするブザー音を消すことができます。

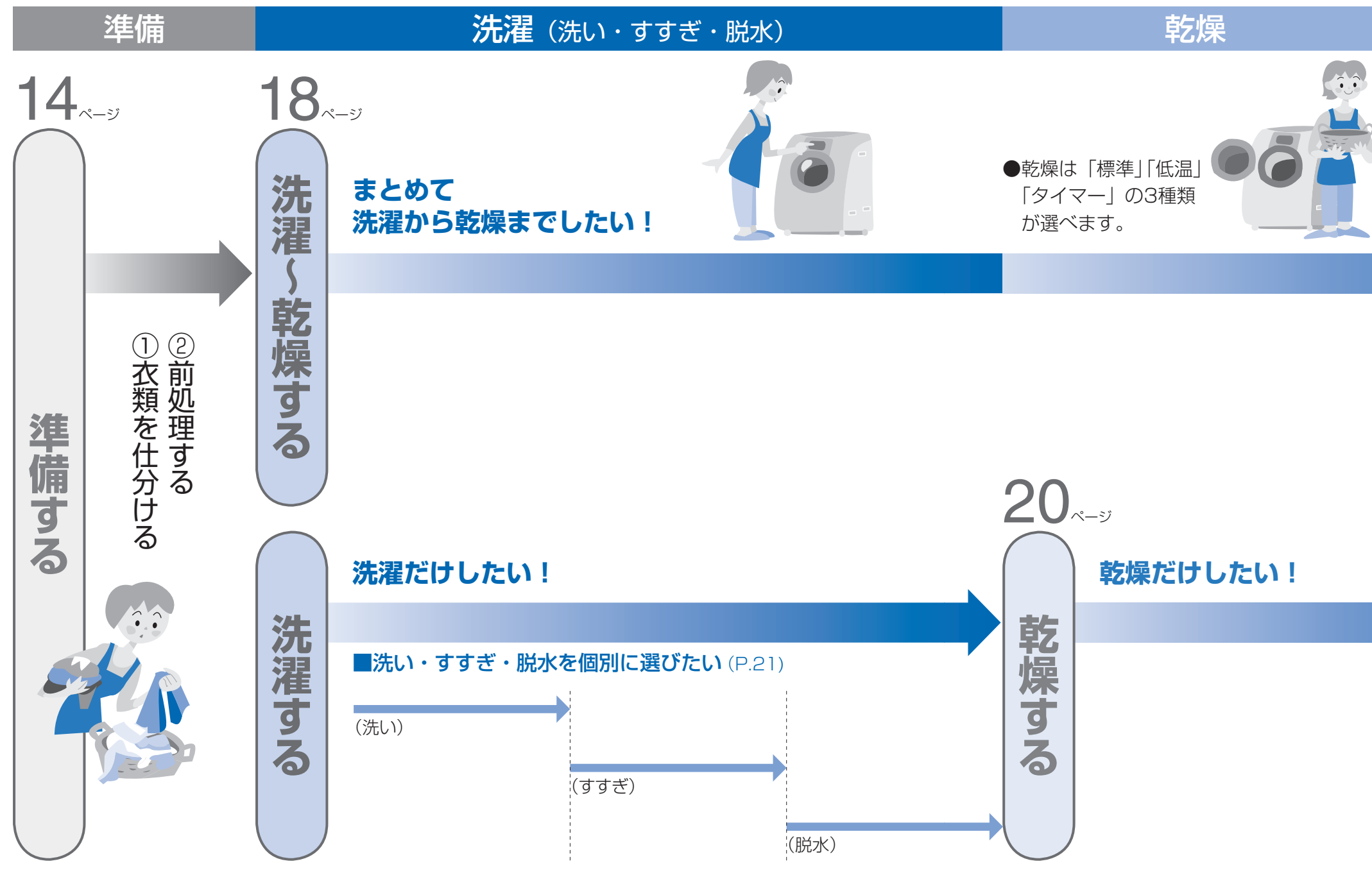


スタート一時停止 押しながら 入 押し、

スタート一時停止 をそのまま3秒以上押し続ける  
(ピピッと鳴り、設定完了)

●戻すときも同じように押す。  
(ピピピピッと鳴り、設定完了)

# 洗濯の流れ



## 石けん洗剤は使えるの？

粉石けんは…… ✕

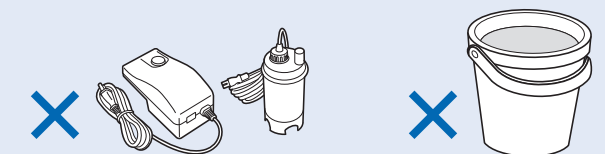
溶けにくく詰まりやすいため、水漏れや故障の原因になります。(粉末合成洗剤はOK)

液体石けんは… ○

固まりやすいので、ぬるま湯に溶かし、薄めてから入れてください。(P.16)  
(予約時は固まって水漏れや故障の原因になるため、お使いいただけません)

## お風呂の残り湯で洗濯はできないの？

風呂水を使つての洗濯はできません。別売のバスポンプやバケツなどでドラム内に水を直接入れると、排水して水がたまりません。

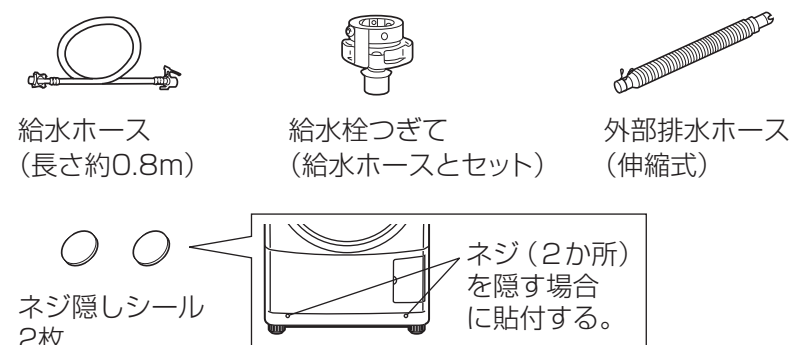


## ふとんは洗濯できないの？

洗い・すすぎ・脱水がきちんとできなかつたり、破れる場合があります。



## 付属品の確認を！ (各1個 同梱)



(据付説明書ご参照)



※スパナは転居などの際に必要です。

## 自分好みに設定した内容で洗濯したいときは？

「わたし流」コースは、洗い時間やすすぎ回数、脱水時間、乾燥の種類・時間を設定しておくことができます。(P.26)



## ゴワつきを抑えて洗うには念入り仕上げコース？

「念入り仕上げ」コースは、たっぷりの水でやさしく洗います。たたき洗いでゴワつきやすいタオルなどにおすすめです。(容量は3kgまで)



## デリケートな衣類を乾燥したいときは？

「おうちクリーニング/ソフト乾燥」コースは、デリケートな衣類やおしゃれ着、手洗した後のスニーカーなど、ドラムをゆっくり動かして、やさしく乾かします。(P.28)





# コースの使い分け

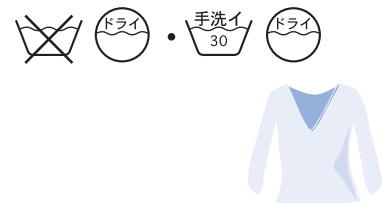
洗濯物や汚れに合わせて選んでね




普段の衣類



デリケートな衣類



毛布



ドラムのお手入れに

	コース名	容量の上限
日常のお洗濯に…	<b>おまかせコース</b>	6kg (乾燥は3kg)
自分でコースをつくりたい!	<b>わたし流コース</b> (P.26)	6kg (乾燥は3kg)
音を抑えて運転したい!	<b>ナイトコース</b>	6kg (乾燥は2kg)
軽い汚れをスピーディに!	<b>お急ぎコース</b>	6kg
黒ずみ・臭い・タオルなどのゴワつきを抑えて洗う!	<b>念入り仕上げコース</b> (P.27 洗濯～乾燥)	3kg (乾燥は2kg)
シワを抑えて乾燥!	2倍量の洗剤 (P.17)を入れ、高濃度洗濯液で洗います。洗い開始3分で洗濯液を排水し、再度給水して運転を行います。 (洗濯液に溶け出した汚れをいったん排水し、汚れが再付着して黒ずむのを防ぎます)	
やさしく洗う!	<b>おうちクリーニング/ソフト乾燥コース</b> (P.22・28)	1kg (ソフト乾燥は0.4kg)
やさしく乾燥!	「おうちクリーニング/ソフト乾燥」コースの文中表現を下記のコース名で記載します。 洗濯: 「おうちクリーニング」コース 乾燥: 「ソフト乾燥」コース	
マイヤー毛布など	<b>毛布コース</b> (P.24・28)	3kg
黒カビを防ぐ・除く!	<b>槽洗浄/乾燥コース</b> (P.32)	

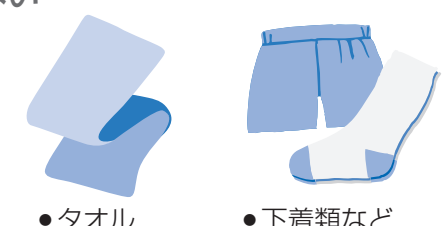
洗・乾切換 で選ぶ			乾燥 で選ぶ	
洗濯のみ	洗濯～乾燥	乾燥のみ	乾燥の種類	
●	●	●	●標準 ●低温 ●タイマー	
●	●	●	●標準 ●低温 ●タイマー	
●	●	●	(音を抑えて乾燥) ●標準	
●	—	—		
●	—	—		
—	●	—	●標準	
●	—	—		
—	—	●	●タイマー	
●	●	●	洗濯～乾燥 ●標準 乾燥のみ ●タイマー	
●	—	●	●標準	

衣類に合わせて乾燥の種類が選べます

おやすみ中に乾燥するときはナイトコースで乾燥すると音を抑えられます

標準


シワが気にならない  
普段の衣類



●タオル ●下着類など

低温

熱に弱い衣類や乾燥中にドアを開けたいとき  
●容量は2kg以下



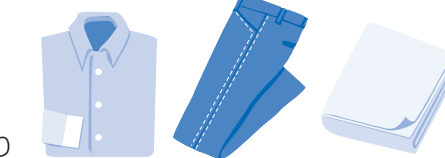
●ブラウス ●キャミソールなど

タイマー

シワになりやすい衣類

10 30 60 120 分 (30分)

●終了後はすぐに取り出し、つり干ししてください。  
(放置したままにするとシワの原因に)



●ワイシャツ ●ジーンズ ●シーツ類  
●パジャマ ●綿パン など  
(薄手の平織りやクレープなどはシワになりやすい生地です)

仕上げ乾燥したい生乾き衣類

10 30 60 120 分 ～ 10 30 60 120 分 (30分・60分・120分)



# 洗濯物を準備する

**洗濯も乾燥も  
できません！**

皮革、毛皮製品  
(形くずれする)

絹、レーヨン、  
キュプラ製品  
(その混紡品)  
(変色、形くずれ)

市販の洗濯補助具、  
かたい芯材が入った  
洗濯ネットなど  
(熱による変形、破損、  
衣類を傷める、故障する)

かたい芯材が入った帽子  
(傷んだり、故障する)

他にも…  
●洗濯物以外(紙おむつなど)  
●和服、和装小物  
●シワ、エンボス加工をしたもの  
●ちりめんなどの強撚糸使いの生地  
●形くずれするもの  
(ジャケットやネクタイ、ワンピースなど)  
●毛だおれするもの  
(ベルベットや別珍などの生地)

ざぶとん、クッション、  
枕などわたやスポンジ  
類を使用のもの  
(傷んだり、故障する)

裏がウレタン、  
ゴム製、大型や  
厚手のマット類  
カーペットカバー  
(傷んだり、故障する)

**乾燥は  
できません！**

タンブラー  
乾燥は  
お避け  
ください

上のいずれかの表示があるもの※  
(衣類が傷む)

ウールの衣類※  
(縮み、毛が抜ける)

タイツ、  
ストッキング※  
(傷み、変形)

※印の衣類は「ソフト乾燥」コース(P.28)でのみ、乾燥できるものがあります。

マット類やペットの  
毛が付いたもの  
(傷んだり、乾燥経路に  
糸くずがたまり故障する)

カーテン  
(傷んだり、  
故障する)

のりづけした  
衣類

刺しゅう、  
レースの付いたもの、  
新合繊(超極細繊維)  
(変形)

●カーテンの洗濯は、絵表示に従ってください。

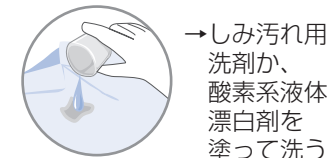


## 汚れがひどいものは 前処理を！

### ■エリ、そで汚れは…



### ■しみ汚れは…



●血液、紅茶、ジュース  
などは水で前洗いして  
「しみ汚れ」の処理を

### ■泥汚れは…



## 新しい色柄物など色落ちしやすいものは 分け洗いを！

色落ちした染料が白物にうつり、  
黒ずみの原因となります。



## タオルなどゴワゴワが気になるものは 「念入り仕上げ」コース がおすすめ(容量3kg以下)

または…

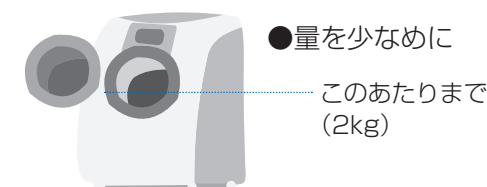
- 柔軟剤のご使用をおすすめ。  
(入れ過ぎは黒ずみの原因)
- 脱水後に、タイマー乾燥を30分  
運転すると風合いが良くなります。

衣類にやさしいドラム式の洗い方  
は、たたき洗いのため、タオルな  
どは繊維がねてしまい、ゴワつき  
を感じることも。



## シワがつきやすい衣類を 上手に乾燥するポイント！

- 衣類に合った乾燥の種類を選ぶ(P.13)



## 乾燥により 縮む衣類が あります！

- 縮みが気になる場合は  
→(P.34)

衣類によっては水につけたり、洗濯して乾かすだけ  
でも縮むものがあります。(生地加工時の張力が  
洗濯により元に戻るため)乾燥で機械力が加わり、  
さらに縮むものがあります。

- 綿や麻などのニット製品  
肌シャツ、Tシャツ、  
ポロシャツ、トレーナーなど



## 衣類をチェック！

(衣類を傷めたり、  
故障・排水不良の原因)

- 毛羽立ち  
やすいもの  
は裏返す
- ペットの毛  
や髪の毛、  
砂などはブ  
ラシで除く
- 金属片、  
硬貨などは  
取り除く
- ボタンは留め、  
ファスナーは  
閉める
- ひもなどは  
結ぶ

## 洗濯時、デリケートな 下着や小物類は必ず ネットに入れる！

(これ以外はネットに入れないで)

- ・ワイヤー入りブラジャー  
やストッキング
- ・レースの付いた衣類や  
ランジェリー
- ・赤ちゃんのくつ下などの  
小物類  
(ドア付近に挟まる原因)



(ファスナーの金具は  
カバーに収めておく)

振動や脱水不良を防ぐ

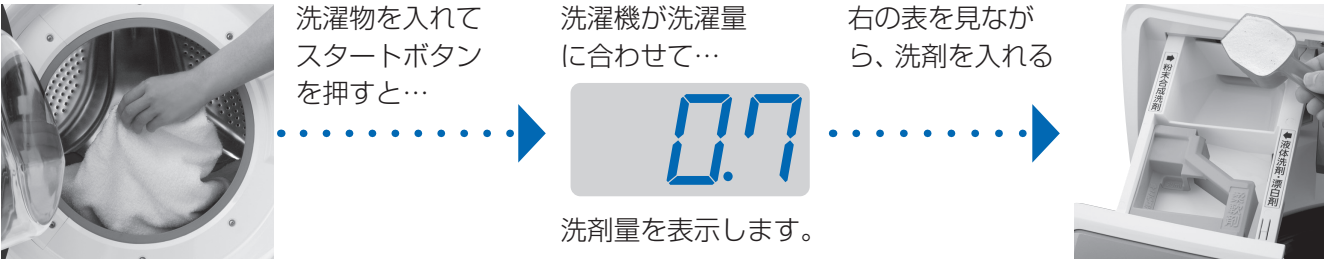
- 詰め込み過ぎない
- ネットに入れたものは、  
他の洗濯物と一緒に  
入れる

乾きむらやシワを防ぐ

- ネットに入れたまま  
乾燥しない



洗剤の入れ方



※洗剤と漂白剤は「洗い」の給水時に、柔軟剤は最終「すすぎ」時に自動投入されます。給水中や給水後に洗剤や漂白剤を入れると、残る場合があります。

粉末合成洗剤・粉末漂白剤・液体石けん

■粉末合成洗剤

- 洗剤残りを防ぐために…
- ケースがぬれている場合はふいてから入れる。
- 溶けにくい洗剤は十分に水で溶かしてから入れる。
- かたまりは砕いてから入れる。

■粉末漂白剤

- 使用量の目安10g（水30Lに対する表示が10gのもの）

■液体石けん

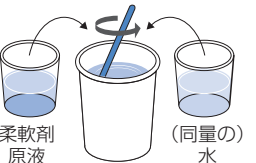
- 固まりやすいため、ぬるま湯に溶かしてから入れる。
- 予約時は使わないで。（詰まって水漏れ・故障のおそれ）



液体洗剤・液体漂白剤

- 予約時は酸素系漂白剤を使用する。
- 塩素系漂白剤は色柄ものには使用しない。（色落ちするため）

柔軟剤



- 流れにくいものは、水によく溶かしてから入れる。（最大約50mlまで）
- ・液面が「これ以下」の位置より上まで入れない。（すぐに流れ出るのを防止するため）
- ・古い柔軟剤は入れない。（流れず、柔軟剤が残るため）
- ・ケースを勢よく閉めない。（すぐに流れ出てしまい、柔軟剤の効果がありません）
- ・サイフォン構造のため、わずかに液が残りますが、異常ではありません。

■洗剤を入れ忘れた場合やドラム内にすでに水が入っている場合  
洗剤が投入されないため、洗剤をコップ1杯程度の水で流し入れてください。

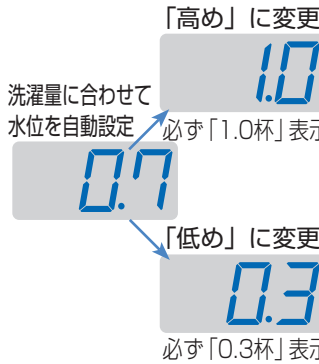
洗剤ケースを外した状態では、使用しない。（水漏れなど正常に動作しない原因）



お知らせ






- ドラム式洗濯機は使う水が少ないため、必要な洗剤量を「水量」ではなく「洗濯量」に合わせて表示しています。
- 粉石けんや重曹は使わないで！（溶けにくく詰まって水漏れ・故障のおそれ）

■水位を変更した場合の洗剤量表示（例）



表示に合わせて

この目安で入れてください

			合成洗剤					柔軟剤		酸素系 液体漂白剤			
			粉末	液体									
													
			(20g)	(25g)	(10ml)	(15ml)	(20ml)	(25ml)	(7ml)	(20ml)	(20ml)	(40ml)	
泡立ちの良い洗剤は少なめに入れてください (P.41)													
洗剤使用量の目安表示 (洗濯水量30Lに対して)													
水位	洗剤量表示												
高め	1.0	洗濯量：約6kg以下	約1.0杯	(例) トップアタック 約47g	(例) ニュービーズ 約59g	(例) アタックネオ 約24ml	遠心力21 約35ml	約47ml	約59ml	約17ml	約50ml	約23ml	約45ml
	0.9	洗濯量：約6kg以下	約0.9杯	約42g	約53g	約21ml	約32ml	約42ml	約53ml	約15ml	約45ml	約20ml	約40ml
	0.7	洗濯量：約3.5kg以下	約0.7杯	約33g	約41g	約17ml	約25ml	約33ml	約41ml	約12ml	約35ml	約15ml	約30ml
	0.5	洗濯量：約1.5kg以下	約0.5杯	約22g	約28g	約11ml	約17ml	約22ml	約28ml	約8ml	約25ml	約13ml	約20ml
	0.3	洗濯量：約0.5kg以下	約0.3杯	約14g	約18g	約7ml	約11ml	約14ml	約18ml	約5ml	約15ml	約10ml	約20ml
■念入り仕上げコースの洗剤量													
自動	1.2	洗濯量：約3kg以下	約1.2杯	約56g	約70g	約28ml	約42ml	約56ml	約70ml	約12ml	約35ml	約15ml	約30ml
	1.0	洗濯量：約1.5kg以下	約1.0杯	約44g	約56g	約22ml	約34ml	約44ml	約56ml	約8ml	約25ml	約13ml	約20ml

■念入り仕上げコースの洗剤量

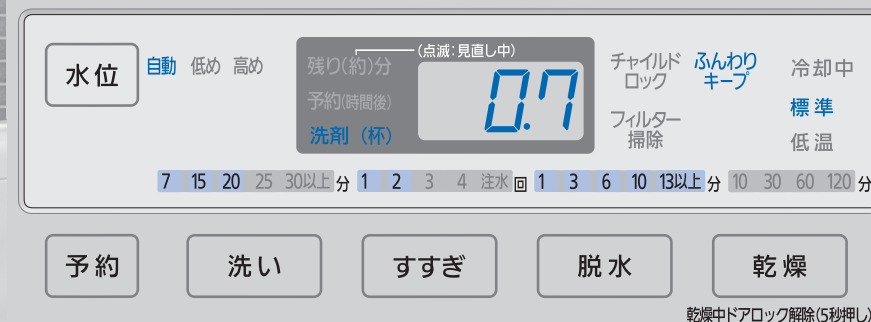
自動	1.2 洗濯量：約3kg以下	約1.2杯	約56g	約70g	約28ml	約42ml	約56ml	約70ml	約12ml	約35ml	約15ml	約30ml
	1.0 洗濯量：約1.5kg以下	約1.0杯	約44g	約56g	約22ml	約34ml	約44ml	約56ml	約8ml	約25ml	約13ml	約20ml

※洗剤量表示は、水30Lに対する表示が20gの粉末合成洗剤の同梱スプーン（すりきり1杯約47gのもの）を基準にしています。  
●おうちクリーニングコースの洗剤量は（P.23） ●毛布コースの洗剤量は（P.25）

洗剤の入れ方

# 洗濯～乾燥／洗濯する(予約)

## 準備



## 使い方

おまかせ わたし流  
ナイト 毛布 お急ぎ  
おうちクリーニング/ソフト乾燥  
念入り仕上げ 槽洗浄/乾燥

■洗濯  
■洗濯～乾燥  
■乾燥のみ

電源

切 入  
■ドアロック  
スタート  
一時停止

コース

洗・乾切換

チャイルドロック設定/解除(5秒押し)

乾燥中ドアロック解除(5秒押し)



## 1 水栓を開ける

## 2 ドア開ハンドルを引いて ドアを開け 洗濯物を入れる

- 衣類は入れ過ぎないで！  
(プラスチック部や衣類が破損する原因)
- 乾燥時、容量は最大3kgまで。  
(容量が多いとシワや乾きむらの原因)
- ドアを閉めるときは、衣類をはさまないで！  
(水漏れや衣類が破損する原因)

ドア開ハンドル

容量の目安  
約3kg  
(乾いた状態)

## 3 入 ドアを閉め 電源を入れる

- お買い上げ時は「洗濯～乾燥」の「おまかせ」コースになっています。「洗濯」の「おまかせ」コースで運転すると、次回は「洗濯」の設定になります。

洗剤ケース 操作部



## 4 洗・乾切換 「洗濯」または 「洗濯～乾燥」 を選ぶ

## 5 コース 洗濯物や汚れに合わせ コースを選ぶ (P.12)

### ■予約するとき (P.8)

予約

何時間後に終了させるか  
を選ぶ

(「予約」以外の表示は、スタートして  
2分後に消灯します)

- 変更、取消→「切」でやり直す
- 内容確認→「予約」で表示

※スタート後、表示は消灯。  
「予約」を押すと、内容確認ができます。

## 6 スタート 一時停止 スタートする

洗濯量を量っています  
(約5秒間ドラム回転)

洗剤量が表示される  
(約20秒間)

## 7 表示に合わせ 洗剤を入れる (P.16)

- 残り時間が表示され、約25秒後に  
給水スタート。

ブザーが鳴ったら終了

- 乾燥終了後は、約2時間「ふんわりキープ」  
運転。

### お知らせ

- スタート後、洗剤量表示が  
点滅したら衣類を入れ過ぎです。  
(「一時停止」ボタンを押して  
ドアを開き、衣類を減らす)

0.9  
(点滅)

- 約20秒たつと入れ過ぎでも運転がはじまります。



# 乾燥のみ



(例) タイマー乾燥「120分」をセットした場合

準備：水栓を開ける

- 1 **入** 脱水後の洗濯物をほぐして入れ **電源を入れる**
- 2 **洗・乾切換** 「乾燥のみ」を選ぶ
- 3 **コース** コースを選ぶ  
●ナイトコースを選ぶと音を抑えることができます。(低温、タイマー乾燥はできません)
- 4 **乾燥** 乾燥の種類を選ぶ  
●次のように切り換わります。  
標準→低温  
(タイマー乾燥)  
→10分→30分→60分→120分  
→(消灯)  
■タイマー乾燥の場合は **時間を設定する**  
少量の衣類(0.5kg以下)は、タイマー乾燥をおすすめします。
- 5 **スタート一時停止** **スタートする**

ブザーが鳴ったら終了、衣類を取り出す  
(終了後は、約2時間「ふんわりキープ」運転)



- シワが気にならない普段の衣類に  
→ **標準**
- 熱に弱い衣類や乾燥中にドアを開けたいときに  
→ **低温** (2kg以下)
- 外干しした衣類の花粉を取る  
→ 「10分」(衣類は乾きません)
- シワになりやすい衣類に  
→ 「30分」
- 少量衣類(0.5kg以下)の乾燥や、生乾き衣類の仕上げ乾燥に  
→ 「30分、60分、120分」
- 少量の衣類や生乾き衣類をタイマー乾燥以外で乾かすと、運転時間が長くなります。
- 容量の上限は3kgを目安に入れ過ぎないでください。(乾きむらの原因)
- 乾きにくい衣類は、脱水13分以上+乾燥運転をおすすめします。
- 乾燥機用柔軟剤シートは使用しないでください。(すき間に入り故障の原因)

# 洗い/すすぎ/脱水する 個別洗濯



(例) 脱水のみ「6分」をセットした場合

準備：水栓を開ける

- 1 **入** 洗濯物を入れ **電源を入れる**
- 2 **洗い** **すすぎ** **脱水**  
目的に合わせて **洗い、すすぎ、脱水を選ぶ**  
(実行したい内容を押して、点灯させる)
- 3 **スタート一時停止** **スタートする**  
ブザーが鳴ったら終了、衣類を取り出す

お願い

- トレーナーなどを1枚だけで脱水するときは、バスタオル1~2枚を追加してください。(脱水時のバランスをとるため)

お知らせ

- 「脱水のみ」は、排水からはじまるため、脱水時間の表示と、残りの時間の表示が異なります。



- ドラムに水をためる  
→ **洗い** (洗濯水が残る)
- すすぎ液を再利用する  
→ **洗い** **すすぎ**  
(すすぎ水が残る)
- のりづけをする  
→ **洗い** **脱水**
- 洗ったものをすすぐ  
→ **すすぎ** (すすぎ水が残る)
- 洗ったものをすすぎ、脱水する  
→ **すすぎ** **脱水**
- 洗ったものを脱水する、ドラム内の水を抜く  
→ **脱水**
- 「すすぎ」「脱水」では、ドラム内に水があるときは排水から、ないときは脱水からはじまります。

# デリケートな衣類を洗う

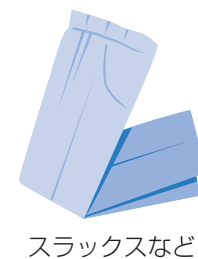
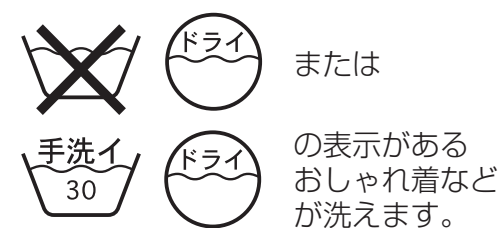
今まで洗濯機で洗えなかったデリケート衣類やおしゃれ着などを、ドラムをゆり動かしてやさしく水洗いします。(溶剤を使用するドライクリーニングとは異なります)

## 「おうちクリーニング/ソフト乾燥」コース



### 「おうちクリーニング/ソフト乾燥」コースで洗えるもの

■取り扱い絵表示をチェック!



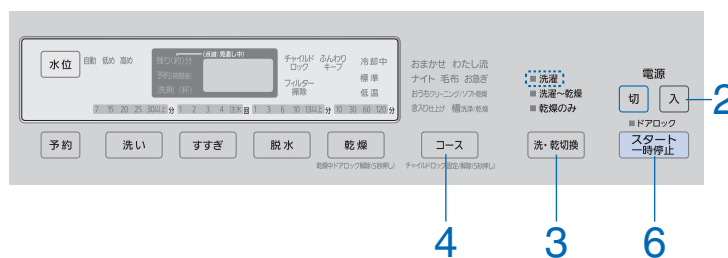
上記の絵表示があっても洗えないものがあります。(P.14)

#### お願い

- 取り扱い絵表示のないもの、素材が不明なもの、色落ちするものは洗わないでください。

### 衣類を入れる

## 1 洗濯物を平らになるように重ねて入れる



#### お願い

- 洗濯物は入れ過ぎないでください。(1kgを超えると振動の原因)  
・セーター 約400g  
・ブラウス 約200g  
・スラックス 約400g
- セーターなどを1枚だけで洗うときは、バスタオル1枚を追加してください。(脱水時のバランスをとるため)
- えり、そでなどの脂汚れやほこり、泥汚れは、蛍光剤無配合の洗剤を塗り、毛のやわらかいブラシで軽くたたいて汚れを落としてください。

### 衣類を洗う

準備：水栓を開ける

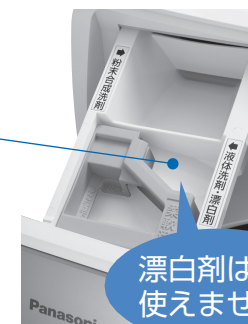
## 2 電源を入れる

## 3 洗・乾切換「洗濯」を選ぶ

## 4 コース「おうちクリーニング/ソフト乾燥」を選ぶ

## 5 液体中性洗剤を入れる

- 液体中性洗剤：20ml (水30Lに対する表示が40mlのもの)
- おすすめ洗剤「遠心力21」(別売)：15ml

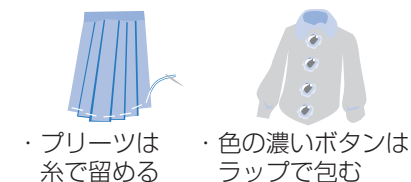


## 6 スタート/一時停止 スタートする

- セーター等が浮き上がってきたときは、「一時停止」でドアを開いて軽く押さえ、再スタートを。

ブザーが鳴ったら終了、すぐに衣類を取り出す (放置すると、シワや色移りなどの原因に)

- 右のような衣類は前処理をしてください。



- 次の洗剤以外は使わないでください。(洗剤の溶け残りや繊維への影響が心配される)  
・液体中性洗剤 (毛糸・おしゃれ着洗い用、蛍光剤無配合)  
・おすすめ洗剤「遠心力21」

- 洗剤によっては泡が立ちすぎるものもあり、すすぎが不十分になることがあります。すすぎ回数を増やしてください。
- もし縮んでしまったときは (P.34)

### 干しかたのポイント

セーターなど  
■「ソフト乾燥」コースで! (P.28)

シワが気になる  
シャツ、ブラウス、スラックスなど  
■ハンガー干し



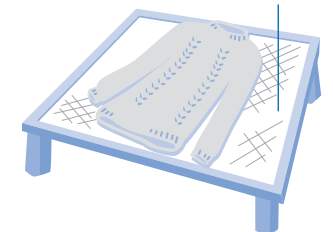
(ニット製品はハンガー干しをしないで!)

ニット製品など  
■つり干し



編み目のザックリしたニットなど

■平干し 平干し用のネットや、風呂のふた (木製以外) をご使用ください。



さらにきれいに...

- 淡色や白色のもの、毛、ナイロンは → 日陰干しする。
- ニットや新合繊等は → 手のひらで軽くたたいてシワをのばし、形を整えて干す。



# 毛布を洗う「毛布」コース



ふとんは洗えないので  
ご注意ください！！

## 「毛布」コースで洗えるもの、乾かせるもの

サイズや素材を確認して、洗濯してください。

■取り扱い絵表示をチェック！

手洗い 30 または 40 の表示がある…

マイヤー毛布・タフト毛布・織毛布

洗濯～乾燥	<p>化繊100%の…</p> <p>●3.0kg以下</p> <p>タンブラー乾燥禁止と表示のあるものでも乾燥できます。</p> <p>シングルサイズ</p>
洗濯のみ	<p>化繊100%か、綿100%の…</p> <p>●3.0kg以下</p> <p>シングルサイズ</p>

×どちらもダメ	<p>●毛100%</p> <p>●ロングパイル毛布 (毛足10mm以上)</p> <p>●電気毛布 (カバー含む)</p>
---------	--

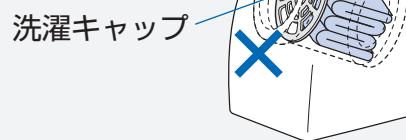
お願い

- 取り扱い絵表示のないもの、防水性のシーツやカバー等は洗わないでください。
- しみ汚れや髪の毛などは、あらかじめ除いてください。

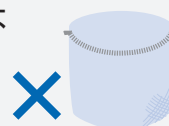
毛布以外（ふとんなど）は洗わない、  
乾かさなでください。



別売の「洗濯キャップ」  
は使わないでください。  
(洗えません)



別売の「毛布ネット」は  
使わないでください。  
(脱水できません)



お願い

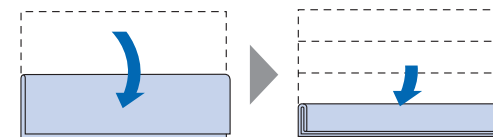
本体と接触して毛布などが破れたり、振動の原因になります。

- 必ず、上記の毛布を、1枚で洗ってください。
- 毛布をねじったり、丸めたまま入れないでください。
- 脱水のみの運転はしないでください。

毛布を入れる

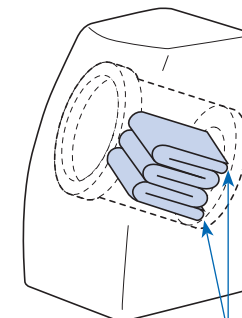
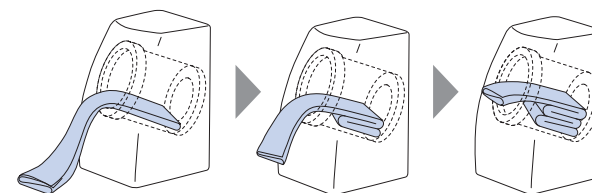
毛布を洗う

## 1 毛布をたたむ (4つ折)



## 2 毛布を入れる

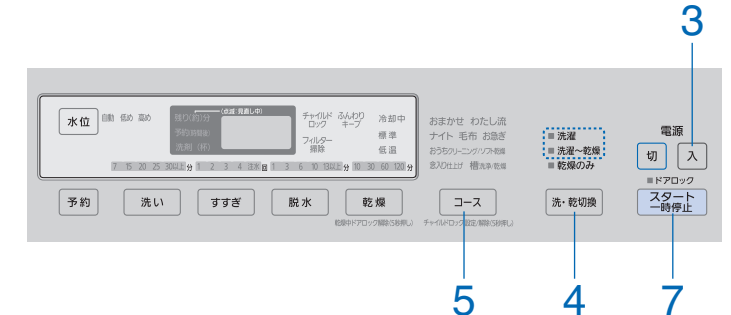
ドラム内でびょうぶ折  
(6つ折) になるように入れる



両端を奥側に



ドアを閉めるときは毛布をはさまないで！  
(水漏れや毛布が破損する原因)



準備：水栓を開ける

## 3 電源を入れる

## 4 洗・乾切換「洗濯」または「洗濯～乾燥」を選ぶ

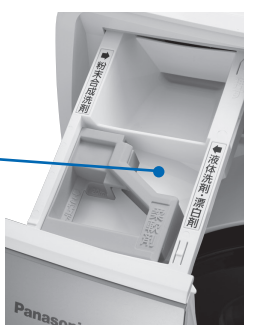
- 3kgを超える毛布は洗えません。

## 5 コース「毛布」を選ぶ

- 水位を「高め」に変更できません。

## 6 液体洗剤を入れる

- 液体洗剤：約20ml  
(水30Lに対する  
表示が40mlのもの)

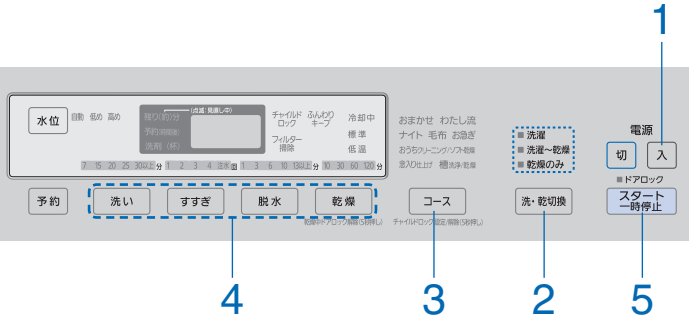


## 7 スタート一時停止 スタートする

ブザーが鳴ったら終了、取り出す

# 自分でコースを作る／のりづけする

「わたし流」コースをつくる  
洗い時間やすすぎ回数、脱水時間、乾燥の種類・時間などを記憶させ、コースをつくります。  
(一度設定すると次回から「わたし流」コースとして選べます)



準備：水栓を開ける

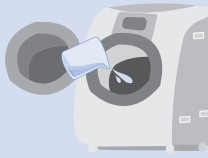
- 1 **入** 洗濯物を入れ電源を入れる
- 2 **洗・乾切換** 運転内容を選ぶ
- 3 **コース** 「わたし流」を選ぶ
- 4 **洗い** **すすぎ** **脱水** **乾燥** 運転内容を選ぶ
- 5 **スタート一時停止** スタートする
- 6 **洗剤を入れる**  
●洗剤の入れ方は→ (P.16)  
ブザーが鳴ったら終了、衣類を取り出す

## のりづけするとき

1.5kg以下の洗濯済みシーツ・ふとんカバー・まくらカバーなどをのりづけできます。

準備

- ①化学合成のり（酢酸ビニール系）を約1Lの水で薄め、ドラム内に入れる（使用量はのりの容器の記載内容に従う）
- ②衣類を入れ、水栓を開ける



- 1 **入** 電源を入れる
- 2 「おまかせ」コースの状態です。  
**洗い** 「7分」  
**脱水** 「1分」  
**乾燥** はしないで！
- 3 **スタート一時停止** スタートする  
↓  
終了後、できるだけ早く衣類を取り出す
- 4 すぐに、ドラムに付いたのりを洗う  
何も入れずに、「おまかせ」コースで水位「高め」を選び、スタート

お願い  
のりづけした衣類は「乾燥」しないで！  
(乾燥フィルターが目詰まりする)  
●化学合成のり（酢酸ビニール系）以外は使わないでください。

# 洗濯・乾燥の仕上がりをよくする「念入り仕上げ」コース

## 黒ずみ・臭い・タオルのゴワつきを抑えて洗う

- 「洗濯」で運転
- 容量：3kg以下



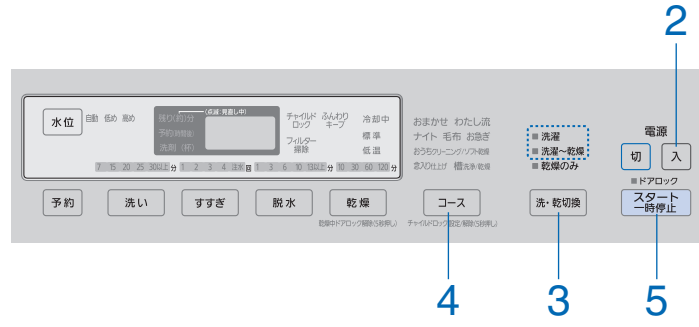
2倍量の洗剤(P.17)を入れ、高濃度洗濯液で洗います。洗い開始3分で洗濯液を排水し、再度給水して運転を行います。  
(洗濯液に溶け出した汚れをいったん排水し、汚れが再付着して黒ずむのを防ぎます)

## シワを抑えて乾燥する

- 「洗濯～乾燥」で運転
- 容量：2kg以下

シワを低減させるため、脱水回転数を抑えて運転します。

お願い  
●トレーナーや、厚手のタオルなどの重いものと一緒に運転すると、これらの衣類の重みで、他の衣類の仕上がりが悪くなる場合があります。



準備：水栓を開ける

- 1 **衣類を入れる**  
●容量は少なめに！
- 2 **入** 電源を入れる
- 3 **洗・乾切換** 「洗濯」または「洗濯～乾燥」を選ぶ
- 4 **コース** 「念入り仕上げ」を選ぶ
- 5 **スタート一時停止** スタートする
- 6 **洗剤を入れる**  
●洗剤の入れ方は (P.16)  
ブザーが鳴ったら終了、取り出す

自分でコースを作る／のりづけする  
洗濯・乾燥の仕上がりをよくする「念入り仕上げ」コース



# 毛布を仕上げ乾燥 デリケートな衣類を乾燥

## 「毛布」コース

## 「おうちクリーニング/ソフト乾燥」コース

### 「毛布」コース

生乾き毛布の仕上げ乾燥ができます。  
サイズや素材を確認して、乾燥してください。

化繊100%の…

- マイヤー毛布
- タフト毛布
- 織毛布



- 3kg以下  
(3kgを超えると乾燥できません)

タンブラー乾燥禁止と表示のある  
ものでも乾燥できます。

### ■毛布の入れ方 P.25

入れ方は毛布を洗うときと同じです。

#### お願い

本体と接触して毛布などが破れたり、  
振動の原因になります。

- 必ず1枚で乾燥してください。
- 毛布などをねじったり、丸めたまま入れないでください。
- 「洗濯キャップ」、「毛布ネット」は絶対に使わないでください。

### 「おうちクリーニング/ソフト乾燥」コース

デリケート衣類やおしゃれ着、手洗いした後のス  
ニーカーなどをドラムをゆり動かして、やさしく  
乾かします。

#### ■取り扱い絵表示をチェック！



の表示があっても「ソフト乾燥」で  
乾かせるものがあります。

○ (おうちクリーニングコースで洗った…)



セーター、  
サマーセーターなど

(手洗いしたこんなものも)

- 水洗いが可能ならOK (本機では洗えません)



ぬいぐるみ

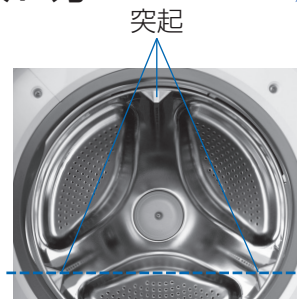


布製スニーカー

十分に水を切り、表面の  
水分をタオルなどで、十  
分吸い取っておくと早く  
乾きます。

### ■入れ方

1



ドラム内の突起を  
水平にする

水平に

### 2 乾かすものを入れる

- セーターなど1枚まで  
(0.4kg以下)

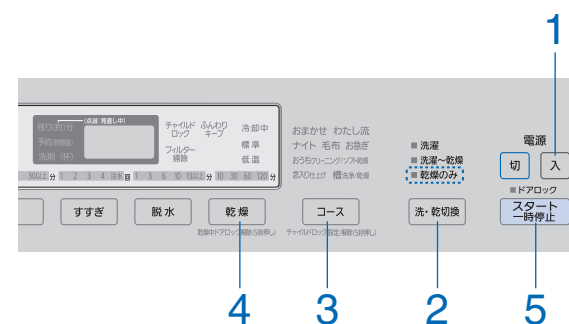
重なりが少ないようにできるだけ広げ、  
シワをのばして入れる。  
(重なると、乾きむらの原因)



#### お願い

- 乾きむらがあるときは、裏返して再度運転して  
ください。
- 途中で乾き具合を確認し、乾いたら取り出して  
ください。  
(乾かし過ぎは、生地や装飾を傷める原因)
- たたみシワが付いたときは、たっぴりのスチーム  
でアイロンをかけ、形を整えます。
- セーターなど乾きにくい衣類は、脱水を「3分」  
運転してから乾燥してください。

左記の絵表示があっても  
乾かせないものが  
あります。(P.14)



準備：水栓を開ける

### 1 入 電源を入れる

### 2 洗・乾切換 「乾燥のみ」を選ぶ

### 3 コース 「毛布」または「おうちクリーニング/ソフト乾燥」を選ぶ

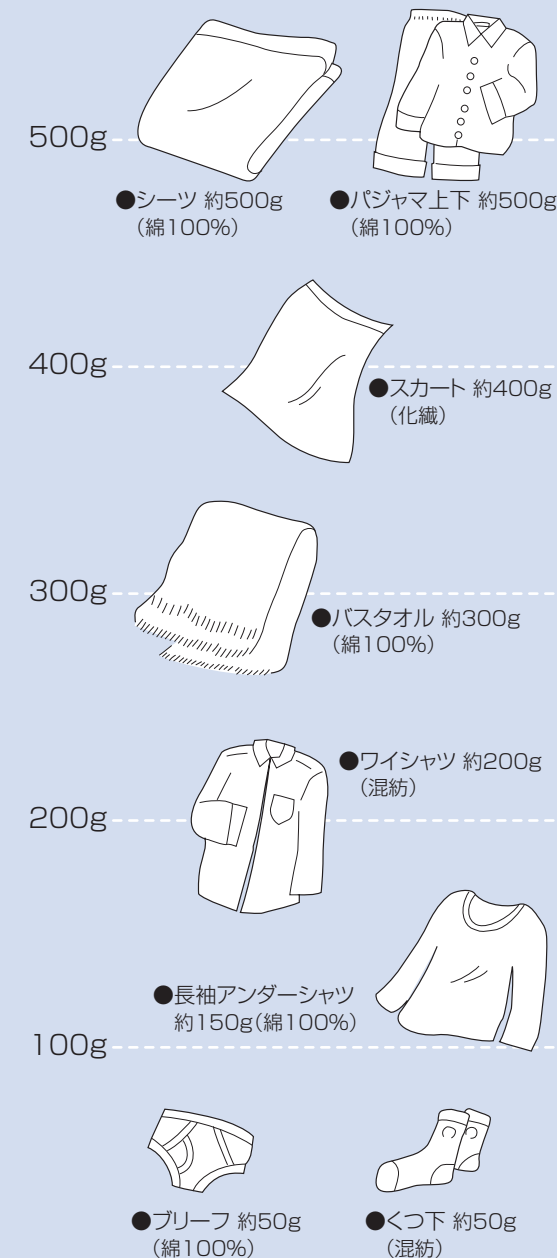
### 4 乾燥 時間を選ぶ

- 時間は次のように切り換わります。  
30分 → 60分 → 120分

### 5 スタート/一時停止 スタートする

ブザーが鳴ったら終了、取り出す

### ■洗濯の容量を確認するための目安 (1枚あたりの重さの目安)



※素材などによっても重さは  
変わります

# お手入れする 本体／乾燥フィルターなど



排水異常、水漏れ、  
乾燥時間が長くなるなどを防ぐために、  
**お手入れはこまめに…**

## 本体・窓パッキング

糸くずや水滴・汚れがついたら…

### 柔らかい布でからぶき

#### ■本体

- ひどい汚れは台所用中性洗剤か、石けん水を付けて！  
(化学ぞうきんは注意書に従う) クレンザー、シンナー、ベンジン、アルコール、灯油等は使えません。
- ドアや本体周辺部に洗剤や柔軟剤が付いたときは  
すぐにぬれたタオルでふき取る。  
(放置すると樹脂が傷んだり、金属が腐食する原因)



#### ■窓パッキング

- みぞに糸くずや異物が入ったら取り除く。
- 汚れをきれいに取るために、うすめた酸素系液体漂白剤(例：ワイドハイターなど)をしみこませた布でふいてください。

- 窓パッキングは毎回、水滴や糸くずをふき取る。  
(糸くずがたまると、水漏れするおそれ)

## 排水フィルター

月に1回  
掃除してください

ドラム内に水が入っていないことを確認し  
**取り外して、ゴミを取る**



電源を「切」にし、  
①ゆっくり回して  
ロックを外す  
(残水を容器等で受ける)

②手前に引き出す



③糸くずなどの  
ゴミを取る



#### ■取り付けは



①「ウエ」を上、



③▶◀を合わせる  
(しっかりと締め付ける)

緩んでいると水漏れします

## 洗剤ケース

汚れたら…

### 取り外して、水洗い

- ⊖印を押さえて真っすぐ引き抜く。



- 緑色のカバーを外して  
ケースとカバーの筒の  
内側も掃除してください。
- 放置するとカビの原因  
になったり、汚れが  
こびりつく柔軟剤が  
流れにくくなります。

※「液体洗剤…」の印字は、洗剤が付着して  
こすると、はがれる場合があります。

## 乾燥フィルター

「フィルター掃除」点滅時に  
「乾燥」のたびに

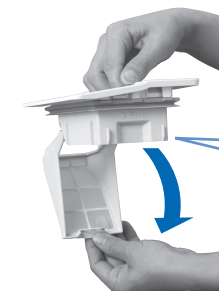
### 取り外して ゴミを取る

(フィルターを取り出した後、本体側を水洗いしたり物を入れない)



①乾燥フィルターを  
取り外す  
(乾燥の熱でフィルター  
周辺が結露することが  
あります)

- 運転中に外さない



②フィルターを開き、  
わた状のゴミを取る



③ぬれたタオルで、  
きれいにふく

- 強くこすらない。  
(フィルターが破れる  
原因)



- 目詰まりしている場合は、  
ぬるま湯で洗い、よく乾  
かしてください。

乾燥フィルター(奥)を掃除する



(ぬれたタオルで、わた状のゴミを取る)

※乾燥フィルターをセットしないと「U16」が表示  
され、運転できません。(P.46)

- 乾燥フィルターが目詰まりしたときは、  
運転終了後にドアを開けるとブザーが鳴ります。


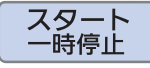


# お手入れする

## 糸くずが気になったら（ドラムを洗う）

洗濯物に糸くずがつくときは、ドラムの外側に糸くずがたまっていることがあります。


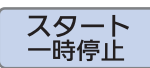

### ■ドラムの糸くずを取る

- 1  水栓を開け  
電源を入れる
  - 2 「おまかせ」コースの状態で…
  - 3  スタートする
- 終了後は「排水フィルター」の掃除をしてください。(P.30)

乾燥は  
しないで！

## 水の出が悪くになったら

### ■給水フィルターを掃除する

- 1 水栓を閉じる
  - 2  電源を入れる
  - 3  スタートする
  - 4  (約1分後、ホース内の水が抜ける)
  - 5 ナットを緩める
  - 6 ホースを外し、ゴミを取る
- 井戸水をご使用の場合不純物が多くゴミがたまりやすいため掃除をしてください。

## ドラムに水あか・さびが付いたら

- 水あか : 風呂用洗剤で洗う
- もらいさび : 台所用（ステンレス用）洗剤で洗う


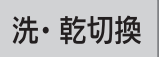
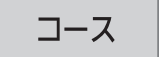
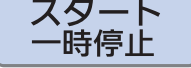
## ドラムの黒カビ



## ドラムを乾かす（週1回）

洗濯終了後、ドラム内の湿気を取り除くことができます。

準備：水栓を開ける

- 1  衣類を入れずに、  
電源を入れる
  - 2  「乾燥のみ」を選ぶ
  - 3  「槽洗浄 / 乾燥」を選ぶ
  - 4  スタートする
- 約 30 分間、温風を吹き出しながらドラムが回転します。
- ブザーが鳴ったら終了

●「槽乾燥」によるカビ抑制の試験内容  
試験機関：(財) 日本食品分析センター  
試験方法：洗濯槽に取り付けた布のカビ抑制効果確認  
カビ抑制方法：乾燥 対象部分：洗濯槽  
試験結果：カビの発育なし


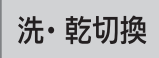
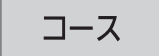
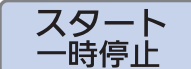
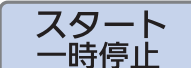

●「槽洗浄」によるカビ抑制の試験内容  
試験機関：(財) 日本食品分析センター  
試験方法：菌液の減菌率測定  
カビ抑制方法：塩素系漂白剤 対象部分：洗濯槽  
試験結果：99%以上の効果



## ドラムを洗う（月1回）

さらにドラム内を清潔に保つためには、市販の「(衣類専用の) 塩素系漂白剤」を使い、ドラム内の洗浄ができます。

準備：水栓を開ける

- 1  衣類を入れずに、  
電源を入れる
  - 2  「洗濯」を選ぶ
  - 3  「槽洗浄 / 乾燥」を選ぶ
  - 4  スタートする
  - 5  一時停止する
  - 6 衣類専用の塩素系漂白剤を  
直接ドラム内に入れる
  - 7  ドアを閉め、  
再スタートする
- 約 11 時間かかります。  
・つけ置き洗い→すすぎ→脱水

お願い  
●台所用の塩素系漂白剤や酸素系漂白剤・洗剤は使わないでください。(泡立ちが多過ぎて途中で排水するおそれ)



## 洗濯槽クリーナーでドラムを洗う


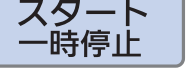
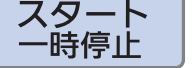

洗濯物に茶かっ色や黒い汚れがつくときは、ドラムの外側に黒カビが発生しています。

- 準備 ①「洗濯槽クリーナー」  
(別売)を用意する。  
②換気をよくして、  
ゴム手袋をつける。  
(刺激臭がします)



界面活性剤入りの洗濯槽クリーナーは、  
泡立ちが多過ぎて途中で排水するおそれ

準備：水栓を開ける

- 1  衣類を入れずに、  
電源を入れる
  - 2  「洗濯」を選ぶ
  - 3  「槽洗浄 / 乾燥」を選ぶ
  - 4  スタートする
  - 5  一時停止する
  - 6 クリーナーを全てドラム内に入れる
  - 7  ドアを閉め、  
再スタートする
- 約 11 時間かかります。

お手入れする（糸くずなど／ドラムの黒カビ）

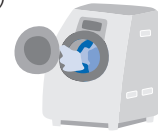
# 衣類の仕上がりが気になる…

## こんなときは

## こうしてください

乾燥によるシワがひどい、  
風合いが変わった

- 素材、織り方、厚さ、形態によって洗濯乾燥機に向かないものがあります。  
→衣類の絵表示、材料表示などをよくご確認ください。(P.14)  
(薄手の平織りや、クレープ生地などはシワになりやすい)
- 衣類を入れ過ぎていませんか？  
→少なめにすると仕上がりが良くなります。
- 衣類に合った乾燥の種類が選ばれていますか？(P.13)  
→容量を2kg以下にして、  
「念入り仕上げ」コースをお使いください。  
**綿パンや大判シーツなどシワが付きやすい衣類は…**  
「念入り仕上げ」コースでも仕上がりが悪い場合があります。  
30分のタイマー乾燥後、生乾きの状態で取り出し、外干してください。
- 乾燥後、衣類をそのまま放置していませんか？  
→乾燥後はすぐにドラムから取り出してください。
- 洗い時間やすすぎ回数を増やすと、衣類のからみがやや悪くなり、シワがひどくなる場合があります。  
→脱水後に一度取り出して、からみを取ると軽減されます。



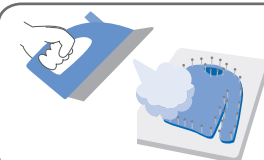
縮んだ

- 素材、織り方、厚さ、形態によって水につけるのも、乾燥させるのも向かないものがあります。  
→衣類の絵表示、材料表示などをよくご確認ください。
- ・化繊は乾燥時の熱によって、繊維自体が縮むことがあります。
- ・綿や麻の繊維でもニット製品や織り目の粗い生地などは乾燥により縮むことがあります。
- タイマー乾燥を使い、生乾きで取り出しすぐにつり干ししてください。
- つり干しでほとんど乾かし、仕上げに乾燥させるなど、  
天日乾燥を上手に併用してください。
- いったん縮んだ綿製品等は、衣類を十分めらしてから  
引っ張ると、ある程度は戻ります。



タンブラー乾燥はお避け  
ください

●「おうちクリーニング」  
で洗濯した衣類が  
縮んでしまったときは…



1. 広いアイロン台に、伸ばしたい寸法に  
衣類を広げてマチ針を打ち、
2. アイロンを浮かしてたっぷりのスチームをかけ、
3. 乾くまでそのままの状態にします。

ゴワゴワする

- タオルなどを洗濯するとパイル（輪状の繊維）がねてしまい、ゴワつきを感じる場合があります。(P.15)  
→「念入り仕上げ」コースや、柔軟剤の使用をおすすめします。  
それでも気になる場合は、乾燥まで行るか脱水後に30分のタイマー乾燥をしてください。

糸くずが付く

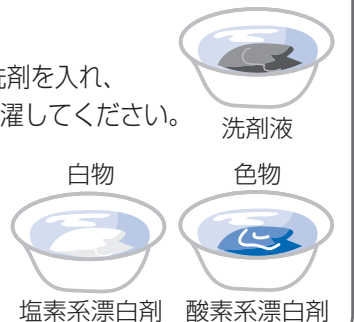
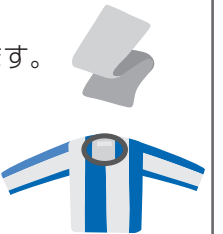
- タオルなどは糸くずが出やすいため、分けて洗うことをおすすめします。  
→気になるときは、すすぎを「注水」にするか回数を増やしてください。  
→特に乾燥後は糸くずがたまりやすいのでお手入れを。(P.32)

## こんなときは

## こうしてください

黒ずみ、黄ばみ、  
色移りした

- 洗剤は適量をお使いください。
- 柔軟剤を入れ過ぎると、柔軟剤が衣類に多く残り、黒ずみの原因になります。  
→適量をお使いください。(P.17)  
→液体洗剤を使用すると、黒ずみが目立つことがあります。  
気になる場合は粉末合成洗剤をご使用ください。
- 色落ちしやすいもの（新しい色柄物など）は、  
分けて洗ってください。(P.15)
- 水道水のサビ、洗剤の残り、色移りなどにより、  
乾燥後に黄ばむことがあります。(焦げたように見える)
- 日光等で黄変、変色したものは落ちないことがあります。
- 色移り・黒ずみ・黄ばみが起ったら…  
●約40℃のお湯に洗剤付属のスプーン2杯分の洗剤を入れ、  
よく溶かし、衣類を一晩つけておいてから、洗濯してください。
- それでも落ちない場合は漂白剤を  
溶かした液に2時間程度つけこんで  
ください。白物には塩素系漂白剤を、  
色物には酸素系漂白剤をお使い  
ください。(漂白剤の説明書に従う)



乾きが悪い、  
乾きムラがある

- 乾きにくい衣類（厚手の綿など）と乾きやすい衣類（化繊系）が混ざって  
いませんか？  
→乾きが不十分なものは、「タイマー」で追加乾燥をしてください。(P.20)
- 衣類を入れ過ぎていませんか？
- 脱水時間を短くしすぎていませんか？  
→乾きにくい衣類などは、脱水を13分に設定してください。
- 厚物の種類、量によっては乾きムラになることがあります。  
→乾きが不十分なものは、「タイマー」で追加乾燥をしてください。(P.20)
- タオルを多く入れていませんか？  
→ドラムにタオルが貼り付き、乾きが悪くなるため、他の衣類（2～3割程度）  
と合わせて洗濯～乾燥するか、脱水後ほぐしてから乾燥してください。
- 毛布をねじったり丸めたまま、ドラムに入れていませんか？(P.28)
- 排水経路が凍結すると乾燥できません。



汚れ落ちが  
よくない、  
シミがとれない

- しみ汚れ、泥汚れなどの落ちにくい汚れは、前処理してください。(P.14)
- 汚れは放置すると落ちにくくなります。
- パーマ液など化学変化したシミ、鉄サビ、カビ、墨汁、インク、口紅など  
は落ちないことがあります。
- 「わたし流」コースで好みの内容に設定してお使いいただけます。(P.26)

洗濯物が傷んだ

- ランジェリーなどのデリケートな衣類を、  
洗濯ネット（市販）に入れずに洗っていませんか？(P.15)
- 化繊（ジャージ・フリースなど）は、乾きやすいため、こすれて傷む場合  
があります。→脱水時間を短めに設定してください。

衣類の素材や縫製、また洗剤の種類などによっても原因が考えられます。それぞれの説明表示をご確認ください。



# 設定を変更する

## 乾燥終了後の「ふんわりキープ」をやめる！

乾燥終了後、自動的に5分ごとに40秒間ドラムを回転させる「ふんわりキープ」運転（約2時間）をやめることができます。

洗・乾切換 押しながら 入 押し、

洗・乾切換 をそのまま3秒以上押し続ける  
（ピピッと鳴り、設定完了）

※ふんわりキープ表示は消灯。

- 「ふんわりキープ」をやめた場合でも、ドラム内を冷却するため、乾燥終了後、最大2時間（室温や乾燥フィルターの目詰まりにより時間が異なる）は送風運転を行います。（「冷却中」表示点滅）ドアを開けて、衣類を取り出してください。
- 「ふんわりキープ」中にドアを開けると、電源が切れます。
- 毛布コース、ソフト乾燥運転ではふんわりキープ運転は行いません。
- 戻すときも同じように押す。（ピピピピッと鳴り、設定完了）

## 「脱水立ち上がり」を調整する（調整機能）

※衣類の種類・量・片寄りによって調整具合は異なります。

① 入 電源を入れる

② 洗・乾切換 「洗濯」を選び、コース 「槽洗浄/乾燥」コースを選ぶ

③ 水位 3秒以上押す→「000」を表示する

④ 脱水 押し、脱水の立ち上がりを調整する

脱水時の振動・音を抑える（脱水時間が長くなったり、脱水ができないことがある） ← 初期設定 → 脱水の立ち上がりをスムーズにさせる  
1 3 6 10 13以上分 （振動音が大きくなることもある）

⑤ スタート一時停止 押す（ピーと6回鳴り、設定完了）

- 電源「入」の状態でお操作してください。
- 設定内容は電源を切っても記憶されています。
- 元に戻す（初期設定）場合は、調整時と同じ操作をしてください。

## おまかせコースのすすぎ回数を2回→1回に変更する

上記①～③の操作後、

④ すすぎ 押し、すすぎ回数を設定する

⑤ スタート一時停止 押す（ピーと6回鳴り、設定完了）

初期設定（2回）  
1回にする

## 乾燥時間を延長して乾燥効果を高める

「おまかせ」「わたし流」「ナイト」コースのみ

上記①～③の操作後、

④ 乾燥 押し

⑤ スタート一時停止 押す（ピーと6回鳴り、設定完了）

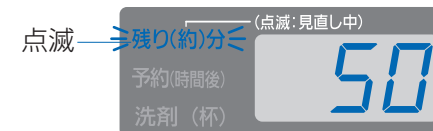
- 「おまかせ」「わたし流」コースは約30分、「ナイト」コースは約40分、乾燥時間を延長します。

延長する  
初期設定 60 120 分

# よくあるお問い合わせ

## 残り時間が減らない、急に減る！

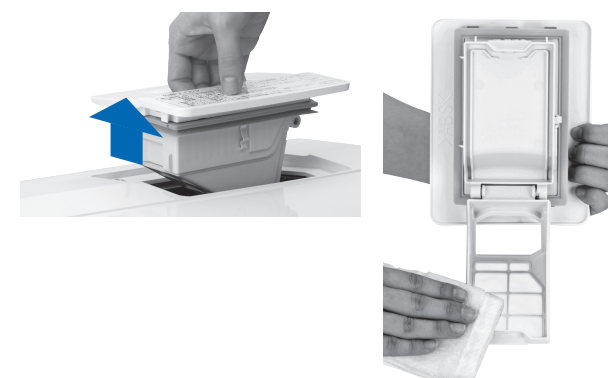
表示時間は目安のため、実際の時間とは異なります



衣類の乾き具合に応じて、時間を自動調整します。自動調整中は、「残り(約)分」が点滅し、残り時間が減らなかったり、急に減ったりします。

## 乾燥時間が長い！ 乾かない！

（表示時間が減らないまま1時間程度乾燥運転を続けているなど）

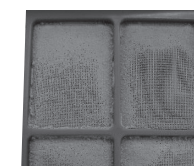


- 乾燥フィルターのお手入れをしていますか？  
→乾燥のたびに取り外して、わた状のゴミを取る。

乾燥フィルターをお手入れしているのに、直らない場合は？



- わた状のゴミを取り除いても、網目が詰まっている場合があります。ぬるま湯でよく洗い、よく乾かしてください。



網目が詰まっている状態



- 乾燥フィルター（奥）も、ぬれたタオルで網目のゴミを取り除いてください。

★網目が詰まるのはなぜ？

泡立ちやすい洗剤や、洗剤が多くて泡立ち過ぎた場合、槽内の泡が脱水の回転により機内を伝って、乾燥フィルターの部分へ行き、フィルターの網目を詰まらせることがあります。網目が詰まる場合は、洗剤量を減らし気味にしてみてください。



→これ以外の内容は  
（P.42）

# よくあるお問い合わせ

## 振動が大きい、ガタガタ音がする！

### ■ドラム式洗濯機は…

これまでの洗濯機（縦型）と違って、衣類のバランスによっては、脱水の立ち上がり時に、一時的に本体が振動したり、ガタガタ音がする場合がありますが、異常ではありません。

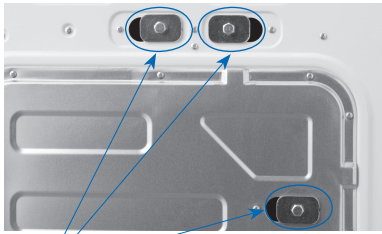
- 床の状態や、洗濯物（ジーンズや厚手のタオルシートを含んだ場合やトレーナー、フリースなど1枚のみの場合）によっては、振動が大きくなる場合があります。  
→気になる場合は、脱水立ち上がりを調整し、脱水時の振動・音を抑えてください。（P.36）



- ネットに入れるのはデリケートな下着のみです。詰め込み過ぎないで！

### ■据え付け状態の確認を！ 以下の場合にはすぐにお買い上げの販売店へお知らせください。

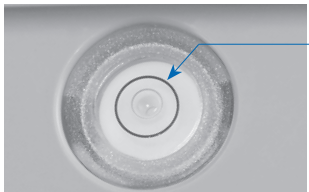
- ①輸送用固定ボルトが取り付けられたままになっていませんか。（据付説明書ご参照）



（本体背面）

ボルトを外さないと本体が動くことがあり危険です。

- ②設置が傾いていませんか？  
→本体の水準器をご確認

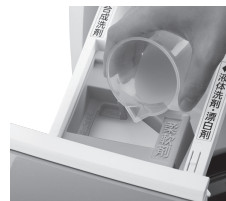


気泡が円の内側に入っていれば、水平になっている。

- ③がたつきはありませんか？

## 洗剤ケースに洗剤、柔軟剤、水が残っている！

- 水栓をさらに開き、給水量を増やす。

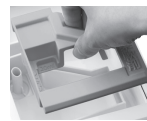


### 柔軟剤が残る！

- 銘柄によっては、流れにくいものがあります。  
→同量の水でよく溶かしてから、柔軟剤投入部に入れる。

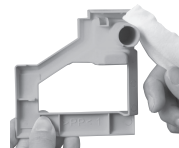
（銘柄によっては少量の水と混ぜると固まり、使用できないものがあります）

- 洗剤ケースの緑色のカバーとケースの筒に柔軟剤がこびりついていませんか？



→カバーを外し、カバーとケースの筒を柔らかい布や綿棒などで掃除する。

（カバーを外す）



（カバーを掃除）



（ケースの筒を掃除）

→これ以外の内容は（P.40）

## 残り時間と表示が違う！

- 脱水時間「1分」が点灯しているのに、残り時間「4分」になるのは…



洗濯後の仕上げをよくするのに、衣類をほぐしているためです。

- 「念入り仕上げ」コースは衣類のゴワつきを抑えるためにやさしく脱水を行います。  
長めに衣類をほぐしますので、残り時間と表示が大きく異なります。
- 脱水「13以上」の場合は、脱水前に衣類をほぐします。



## ドアが開かない！

まずは電源「入」の状態、点灯表示を見て原因を確認します。

- ドアロック → ドアロックを解除する。（P.4）

- 洗濯中、「低温」「ソフト乾燥」の乾燥中のとき

スタート  
一時停止 押す

- 乾燥中のとき

乾燥 5秒以上押す

乾燥中ドアロック解除（5秒押し）

- 乾燥中にドアを開ける場合、ドアロックを解除した後（冷却運転後）にチャイルドロックを解除してください。

チャイルド  
ロック → チャイルドロックを解除する。（P.9）

## ■その他のお問い合わせ

### 洗剤量表示がおかしい！

#### 多めに表示

- 水位を「高め」に手動で設定した場合（必ず1.0杯）
- ドラム内に水が残っている場合（水は見えない場合があります）

#### 少なめに表示

- 水位を「低め」に手動で設定した場合（必ず0.3杯）
- 厚手のタオルケットなど、こしが強く大きな物を洗う場合

### 窓パッキンが変形している！

- ドアを開けて見えるグレーのゴム部分が、ひずんでいる場合がありますが、異常ではありません。





# 故障かな？

まずは、次の内容をお調べになり、なお異常のあるときは  
すぐにお買い上げの販売店へお知らせください。

こんなときは		ここを確認してください
本体／フィルター	ボタン操作ができない	●スタート後は、洗い終了までは「一時停止」を押すと切り換えることができます。 コースの変更、すすぎ以降の内容変更は電源を入れ直してください。
	臭いが気になる	●ご購入後、しばらくは使用中に機器（ゴムや樹脂）の臭いがあることがあります。 ●運転終了後、衣類をすぐに取り出してください。 ●臭いが気になる場合は、運転終了後、ドアを開けておいてください。
	乾燥フィルターがぬれる	●洗濯、乾燥運転中の湿気により、運転後ぬれていることがあります。異常ではありません。そのままの状態です長時間放置すると、カビの原因になることがありますので、よく乾かしてください。
表示	洗濯時間が表示時間より長い	●衣類の片寄りが生じると、片寄りを自動的に修正するため、運転時間が長くなります。特に衣類が多過ぎたり、少ない場合に起きやすくなります。 ●排水条件が悪い場合（P.46「U11」の内容をご参照）
	残り時間が「0」なのに運転している	●ふんわりキープをやめた場合でも乾燥終了後、最大2時間（室温や乾燥フィルターの目詰まりにより時間が異なる）はドアを開くまで送風運転を行います。（「冷却中」表示は点滅） →ドアを開けて、衣類を取り出してください。
	水位「高め」にしても水の量が変わらない	●泡が多い場合、変わらないことがあります。（泡こぼれ防止のため）
	洗剤量目安が表示されない	●「毛布」「おうちクリーニング」コースは、液体洗剤を使用するため、洗剤量は表示されません。
洗剤	洗剤が溶け残る	●粉末合成洗剤を直接、ドラムに入れたり、液体洗剤を入れる場所に入れていますか。 →必ず洗剤ケースの粉末合成洗剤の場所に入れてください。 ●銘柄によっては、水温が低いときに溶けにくいことがあります。 →十分に溶かしてからケースに入れてください。 ●ドラム内に既に水が入っていたり、給水が終わってから洗剤を入れませんでしたか？ →コップ1杯程度の水で流し入れてください。 ●洗剤がダマになっていた、洗剤ケースがぬれた状態のまま、洗剤を入れませんでしたか？ ●井戸水をご使用の場合など、給水フィルターにゴミがたまっていますか。（P.32） ●スタート後に水栓を開いていませんか。

こんなときは		ここを確認してください
泡	泡が少ない	●粉末合成洗剤を直接、ドラムに入れていませんか。 →必ず洗剤ケースに入れてください。 ●洗剤の種類（低発泡タイプの洗剤など）や量、水質、水温、水位によって泡立ちが少ない場合があります。 ●洗濯物の量が多すぎたり、汚れがひどい場合に少なくなることがあります。
	泡が多い （ドアの内側に泡が付着するなど）	●洗剤の種類（液体中性洗剤など）や量、水質、水温、水位、衣類の汚れによって、泡立ちが多くドアに泡が残る場合がありますが、異常ではありません。 →洗剤を少なめにする、すすぎ回数を増やす、もしくは注水すすぎに変更してください。
	泡が出てこない	●ドラム内にあらかじめ水が入っていませんか。 ●衣類が片寄ると給水を行い、泡洗浄を行います。（泡こぼれ防止のため） ●粉末合成洗剤を直接、ドラムに入れていませんか。 →必ず洗剤ケースに入れてください。 ●洗剤の種類（低発泡タイプの洗剤など）や量、水質、水温、水位によって泡立ちが少ない場合があります。 ●泡立ちの多過ぎる洗剤の場合、泡洗浄を行わない場合があります。
洗い	給水しない	●水栓を開きましたか。 ●水道、給水ホースが凍結していませんか。 ●断水していませんか。 ●給水ホース接続口のフィルターにゴミが詰まっていますか。 ●泡が多い場合、給水が一時的にとまる場合があります。 ●使用する水量が少ないため、給水されていても水が見えないことがあります。
	途中で給水する	●水位が下がると、自動的に水を補給します。 ●布量が多いときは、何度か水を補給することがあります。
	途中で排水する	●泡が多過ぎると、排水→給水を繰り返して泡を除去します。（泡検知） ●「念入り仕上げ」コースでは、洗い途中で排水を行い、黒ずみを緩和します。 ●界面活性剤入りの洗濯槽クリーナーを入れると、泡立ちが多くなり途中で排水することがあります。 ●ドアを開けて水や湯を入れないでください。 （水がたまらず排水されることがあります） ●再スタートした際に少量排水する場合があります。
すすぎ・脱水	すすぎ水が入ってこない	●ドラム内に水がないときは脱水からはじまります。脱水後に給水します。 ●ドラム内に水があるときは排水からはじまります。
	脱水の途中ですすぎに変わる	●衣類が片寄ると、片寄りを修正するために、すすぎを行うことがあります。
	脱水を途中でやめる	●乾燥を設定している場合、仕上がりを良くするために、脱水時に衣類をほぐす運転を行います。

# 故障かな？

まずは、次の内容をお調べになり、なお異常のあるときは  
すぐにお買い上げの販売店へお知らせください。

こんなときは

ここを確認してください

乾燥

乾燥時間が長い  
乾かない

衣類と乾燥フィルターを確認してください。

- 衣類の量が多過ぎませんか。  
→各コースに応じた容量以下にしてください。(P.12)
- 乾きにくい衣類(綿類)が多い
- 厚手の衣類が多い(ジーンズ、トレーナー、柔道着等)
- 洗濯ネットに、衣類を詰め込んでいる
- 脱水時間を短く設定している
- 「乾燥のみ」運転のとき、脱水後の衣類をほぐして入れましたか。
- 乾燥フィルターが目詰まりしていませんか。(P.31)  
(「フィルター掃除」が点滅している)
- 乾燥中に乾燥フィルターの出し入れをしていませんか。

設置状況を確認してください。※詳しくは「据付説明書」ご参照

- 水栓を開いていますか。
- 排水ホースを途中で持ち上げていませんか。
- 本体後面が壁などに接していませんか。→1cm以上離す
- 閉めきった狭い場所に設置していませんか。
- 給湯接続をしていませんか。

その他…

- 室温が低い(5℃以下)
- 「ふんわりキープ」表示が点滅しているときは、乾燥運転は終了しています。ドアを開けて衣類を取り出してください。

→これ以外にも「乾きが悪い、乾きムラがある」(P.35)の内容もご確認ください。

乾燥後、  
ドアやドラムに  
水滴がつく

- タイマー乾燥で運転していませんか？
- 衣類を入れ過ぎたり、厚物衣類をたくさん入れていませんか。
- 乾燥フィルターが目詰まりしていませんか。
- 「脱水時間」を短く切り換えていませんか。

→ドアの構造上、衣類が乾いていても水滴がつく場合がありますが、故障ではありません。水滴をふき取ってください。

停電した

- 運転が停止します。復帰しても運転ははじまりません。電源「入」にして、運転し直してください。

ブレーカーが  
落ちた

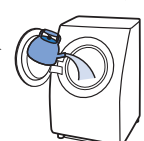
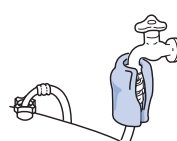
- 運転が停止します。復帰しても運転ははじまりません。  
→洗濯中に停止したときは、ブレーカーを復帰させ、電源「入」にし、運転し直してください。  
→乾燥中に停止したときは、ブレーカーを復帰させ、電源「入」にし、「ドアロック」解除の操作をし、冷却後に運転し直してください。

にぎった水が  
出た

- 断水後は、にぎった水が出ることがあります。  
→一度給水ホースを外し、蛇口からにぎった水を出してから洗濯をはじめてください。

給水ホースが  
凍結した

- ①接続部を熱い蒸しタオルで包む
- ②給水ホースを外し湯につける
- ③湯を2~3Lドラムに入れる



50℃以下

次のような音は正常に運転しているときの音  
ですので、問題はありません。



洗濯

トントントン  
ドラム反転時の音です

シャリシャリ、シュー  
ドラムを回転させる  
ときのベルト音です

ガタガタ・バタバタ・  
プシュー  
脱水時の振動音です

脱水時のファン音  
ファンを回している音です

脱水時のベチベチ音  
槽内の残水が  
跳ねている音です

乾燥

ブォー  
乾燥フィルターがわずかに浮き、  
空気漏れによる音です

※乾燥フィルターをしっかりと  
セットしてください。

●音が途中で変わるのは、布量・湿り具合に応じて回転数を変えているためです。

ファン音  
ドアロックを解除したときの  
冷却運転の音です

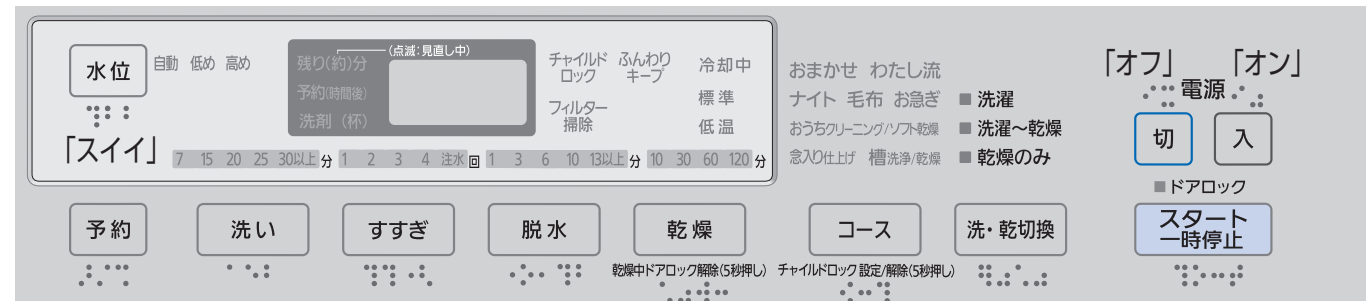
※ロック解除後もドアを開けるまで  
冷却運転をする場合があります。

※ヘアピンや金属物など異物が紛れ込んでいると異音が出ます。ご確認ください。

操作パネルの点字表示

点字の内容

●操作ボタンには点字をつけています。カタカナで記載しているのが点字内容です。



「ヨヤク」「アライ」「ススギ」「ダッスイ」「カンソー」「コース」「センカン」「スタート」

愛情点検



長年ご使用のドラム式電気洗濯乾燥機の点検を！

こんな  
症状は  
ありま  
せんか

- 電源コード、プラグが異常に熱い。
- 焦げくさい臭いがしたり、運転中に異常な音や振動がする。
- ドラムが止まりにくい。
- 水漏れがする。(ホース、給水栓つぎで)
- 本体に触るとビリビリ電気を感ずる。
- その他の異常や故障がある。

ご使用  
中止

事故防止のため、コン  
セントから電源ブラ  
グを抜いて、必ず販売  
店に点検をご依頼く  
ださい。



# コース運転内容/仕様

■「洗濯～乾燥」「洗濯」※衣類の種類や片寄りにより、所要時間が長くなることがあります。

コース	運転内容	容量 (以下)	所要時間 (約)	自動設定の場合			
				洗い※2	すすぎ	脱水	乾燥
おまかせ わたし流	洗濯～乾燥	3kg	2時間30分～ 3時間20分※3	※1 12～16分	ため2回	13分	標準
	洗濯	6kg	49分	※1 12～18分	ため2回	6分	—
ナイト	洗濯～乾燥	2kg	3時間10分～ 3時間50分	※1 12～16分	ため2回	13分	標準
	洗濯	6kg	57分	※1 12～18分	ため2回	10分	—
お急ぎ	洗濯	6kg	33分 (3kgの場合)	※1 6～10分	注水2回	3分	—
念入り仕上げ	洗濯～乾燥	2kg	2時間30分～ 3時間30分	16～19分	ため2回	3分	標準
	洗濯	3kg	66分	16～19分	ため2回	3分	—
おうちクリーニング/ ソフト乾燥	洗濯	1kg	38分	13分	注水3回	1分	—
毛布	洗濯～乾燥	3kg	4時間50分	20分	注水3回	13分	標準
	洗濯	3kg	1時間30分	20分	注水3回	3分	—
槽洗浄	洗濯	—	11時間	10時間	注水4回	3分	—

※1 容量に応じて洗い時間が設定されます。  
※2 洗い時間は実際の運転時間です。操作部の表示とは異なります。  
※3 所要時間は「標準」乾燥の場合です。「低温」乾燥時は時間が長くなります。

水位	洗い	すすぎ	脱水	乾燥
自動 高め 低め	30分以上 25分 20分 15分 7分	注水4 ため4 注水3 ため3 注水2 ため2 注水1 ため1	13分 10分 6分 3分	標準 低温 タイマー
			13分 10分 6分 3分 1分	—
			13分 10分 6分 3分	標準
			13分 10分 6分 3分 1分	—
自動			3分	標準  —
自動 高め 低め	20分 15分 7分	注水4 注水3 注水2 注水1	3分 1分	—
自動 低め	30分以上 25分 20分 15分 7分		13分 10分  13分 10分 6分 3分 1分	標準 (乾燥のみ時はタイマー)  —

●水位「高め」「低め」は水位ボタンで選んでください。  
●「洗濯～乾燥」の場合、脱水1分・無しでは、乾燥を選べません。

## ■「乾燥」のみ

乾燥の種類	所要時間 (約)	
	おまかせ・わたし流コース	ナイトコース
標準	1時間20分～2時間40分	1時間40分～3時間
低温	2時間～3時間	—

	槽乾燥コース
標準	30分

## ■予約タイマー運転の設定時間について

洗濯	2～24時間後
洗濯～乾燥	6～24時間後

## ■時間について

- 所要時間は室温20℃の場合です。室温によって運転時間が長くなることがあります。
- コース運転の洗い・脱水の表示時間は、実際の運転時間と異なります。
- 所要時間は給水時間（標準給水量毎分15L）、排水時間を含んでいます。水道水圧、排水条件、衣類の量や種類などにより時間は長くなることがあります。
- コース運転内容を切り換えると、記載の所要時間とは異なります。

## ■すすぎについて

- 注水すすぎは、水のため、給水と排水を繰り返し、水を入れ換えながらすすぎます。
- ためすすぎは、水をためてすすぎます。

仕 様					
定 格 電 圧	交流100V	外 形 寸 法	幅633×奥行595×高さ963 (mm)		運 転 音 (約)
定 格 周 波 数	50Hz/60Hz共用	製 品 質 量	72kg		
最 大 消 費 電 力	800W (乾燥時)	標 準 洗 濯 容 量	6.0kg		
電 動 機 消 費 電 力	240W	標 準 脱 水 容 量	6.0kg		
		標 準 乾 燥 容 量	3.0kg		
標 準 水 量	24L	標 準 使 用 水 量	洗濯時：63L 乾燥時：40L		●NA-VD100L 洗い時32dB 脱水時42dB 乾燥時45dB  ●NA-VD200L 洗い時31dB 脱水時41dB 乾燥時44dB
水 道 水 圧	0.03MPa～1MPa				

●標準洗濯・脱水・乾燥容量は、JIS (日本工業規格) で規定された布地で乾燥状態の場合です。

# エラー表示が出たら

ブザーが鳴り、「U」と「数字」が交互に表示されたときは、以下をご確認ください。  
(チャイルドロック設定中は、ロックを解除 (P.9)してください)

こんな表示は	ここを確認してください
<div>U 10 設置不良</div>	<ul style="list-style-type: none"><li>●設置時に輸送用固定ボルトが外されておらず、正しい設置がされていません。お買い上げの販売店に連絡し、ボルトを外してもらってください。</li></ul>
<div>U 11 排水できない</div>	<ul style="list-style-type: none"><li>●排水ホース・排水口を確認してください。<ul style="list-style-type: none"><li>・上を向いていませんか？</li><li>・途中10cm以上高くなっていませんか？</li><li>・つぶれていませんか？</li><li>・先端が水につかっていませんか？</li><li>・延長ホースが3m以上になっていませんか？</li><li>・凍結していませんか？</li><li>・排水ホースや排水口に糸くずがたまっていますか？ →ドアの開け閉めにより、運転が再開します。</li></ul></li><li>●上記点検後でも表示が出る場合は、販売店にご連絡ください。</li></ul>
<div>U 12 ドアが開いている</div>	<ul style="list-style-type: none"><li>●ドアを閉めてください。</li></ul>
<div>U 13 脱水できない</div>	<ul style="list-style-type: none"><li>●衣類が多過ぎたり、少なすぎたりしていませんか？<ul style="list-style-type: none"><li>・大物（タオルシートや柔道着など）が多い→大物を減らす</li><li>・衣類が多い→からみをほぐす</li><li>・衣類が少ない→バスタオル1〜2枚を追加する</li></ul></li><li>→ドアの開け閉めにより、運転が再開します。</li><li>●本体がガタついたり、傾いた床面に設置していませんか？</li><li>●排水ホースを確認してください。(「U11」の内容をご参照)</li></ul>
<div>U 14 給水できない</div>	<ul style="list-style-type: none"><li>●給水経路を確認してください。<ul style="list-style-type: none"><li>・水栓を開きましたか？</li><li>・水道、給水ホースが凍っていませんか？</li><li>・断水していませんか？</li><li>・給水フィルターにゴミが詰まっていますか？ (P.32)</li></ul></li><li>→ドアの開け閉めにより、運転が再開します。</li></ul>
<div>U 15 乾燥中に排水ができない</div>	<ul style="list-style-type: none"><li>●乾燥の冷却水が排水できません。 →電源「切」で乾燥を中止し、排水ホースを確認してください。 (「U11」の内容をご参照) →脱水後、再度乾燥をスタートさせてください。</li></ul>
<div>U 16 乾燥フィルターがセットされていない</div>	<ul style="list-style-type: none"><li>●乾燥フィルターを正しくセットしてください。(P.31)</li></ul>

●「H」と「数字」が交互に表示されたときは点検が必要です。  
電源プラグを抜き、表示内容（「H」のあとの2桁の数字）をお買い上げの販売店にご連絡ください。

# 保証とアフターサービス

よくお読みください

使いかた・お手入れ・修理などは

■まず、お買い求め先へご相談ください

▼お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名			
電 話	(       )	—	
お買い上げ日	年	月	日

- 保証期間中は、保証書の規定に従って出張修理いたします。  
保証期間：お買い上げ日から本体1年間（一般家庭以外に使用された場合は除く）
- 保証期間終了後は、診断をして修理できる場合はご要望により修理させていただきます。

※修理料金は次の内容で構成されています。

技術料	診断・修理・調整・点検などの費用
部品代	部品および補助材料代
出張料	技術者を派遣する費用

※補修用性能部品の保有期間 6年

当社は、このドラム式電気洗濯乾燥機の補修用性能部品（製品の機能を維持するための部品）を、製造打ち切り後6年保有しています。

■転居や贈答品などでお困りの場合は、次の窓口にご相談ください

ご使用の回線（IP 電話やひかり電話など）によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。

●使いかた・お手入れなどのご相談は……

パナソニック 洗濯機で相談窓口		365日 受付9時〜20時
電 話	フリーダイヤル	0120-878-691
※携帯電話・PHSからもご利用になれます。		

●修理に関するご相談は……

パナソニック 修理で相談窓口	
電 話	フリーダイヤル
0120-878-554	
※携帯電話・PHSからもご利用になれます。	
・上記電話番号がご利用いただけない場合は、各地域の「修理で相談窓口」におかけください。	

【ご相談窓口における個人情報のお取り扱いについて】

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくために発信番号を通知いたしております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

■各地域の修理で相談窓口 ※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

・地区・時間帯によって、集中修理で相談窓口へ転送させていただく場合がございます。

北海道地区	札幌 ☎(011)894-1251	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7
	旭川 ☎(0166)22-3011	旭川市2条通16丁目1166
	帯広 ☎(0155)33-8477	帯広市西20条北2丁目23-3
東北地区	函館 ☎(0138)48-6631	函館市西桔梗589番地241 (函館流通卸センター内)
	青森 ☎(017)775-0326	青森市大字浜田字豊田364
	秋田 ☎(018)868-7008	秋田市外旭川字小谷地3-1
	岩手 ☎(019)645-6130	盛岡市厨川5丁目1-43
	宮城 ☎(022)387-1117	仙台市宮城野区扇町7-4-18
	山形 ☎(023)641-8100	山形市平清水1丁目1-75
	福島 ☎(024)991-9308	郡山市亀田1丁目51-15
首都圏地区	栃木 ☎(028)689-2555	宇都宮市上戸祭3丁目3-19
	群馬 ☎(027)254-2075	前橋市箱田町325-1
	茨城 ☎(029)864-8756	つくば市筑穂3丁目15-3
	埼玉 ☎(048)728-8960	桶川市赤堀2丁目4-2
	千葉 ☎(043)208-6034	千葉市中央区末広5丁目9-5
	東京 ☎(03)5477-9700	東京都世田谷区宮城2丁目26-17
	山梨 ☎(055)222-5822	甲府市宝1丁目4-13
中部地区	神奈川 ☎(045)847-9720	横浜市港南区日野5丁目3-16
	新潟 ☎(025)286-0180	新潟市東区東明1丁目8-14
	石川 ☎(076)280-6608	金沢市玉鉾2丁目266番地
	富山 ☎(076)424-2549	富山市根塚町1丁目1-4
	福井 ☎(0776)21-0622	福井市問屋町2丁目14
	長野 ☎(0263)86-9209	松本市寿北7丁目3-11
	静岡 ☎(054)287-9000	静岡市駿河区高松2丁目24-24
近畿地区	愛知 ☎(052)819-0225	名古屋市長瑞穂区堀内町8-10
	岐阜 ☎(058)278-6720	岐阜市中鷗4丁目42
	高山 ☎(0577)33-0613	高山市花岡町3丁目82
	三重 ☎(059)254-5520	津市久居野村町字山神421
	滋賀 ☎(077)582-5021	守山市水保町1166番地の1
	京都 ☎(075)646-2123	京都市南区上鳥羽中河原3番地
	大阪 ☎(06)7730-8888	大阪市城東区関目2丁目15-5
中国地区	奈良 ☎(0743)59-2770	大和郡山市筒井町800番地
	和歌山 ☎(073)475-2984	和歌山市中島499-1
	兵庫 ☎(078)796-3140	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4
	鳥取 ☎(0857)26-9695	鳥取市安長295-1
	米子 ☎(0859)34-2129	米子市米原4丁目2-33
	松江 ☎(0852)23-1128	松江市平成町182番地14
	出雲 ☎(0853)21-3133	出雲市渡橋町416
四国地区	浜田 ☎(0855)22-6629	浜田市下府町327-93
	岡山 ☎(086)242-6236	岡山市北区田中138-110
	広島 ☎(082)295-5011	広島市西区南観音1丁目13-5
	山口 ☎(083)973-2720	山口市小郡下郷220-1
	香川 ☎(087)868-6388	高松市勅使町152-2
	徳島 ☎(088)624-0253	徳島市沖浜2丁目36
	高知 ☎(088)834-3142	高知市仲田町2-16
九州地区	愛媛 ☎(089)905-7544	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1
	福岡 ☎(092)593-8002	春日市春日公園3丁目48
	佐賀 ☎(0952)26-9151	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044
	長崎 ☎(095)830-1658	長崎市東町1919-1
	大分 ☎(097)556-3815	大分市萩原4丁目8-35
	宮崎 ☎(0985)63-1213	宮崎市本郷北方字草葉2099-2
	熊本 ☎(096)367-6067	熊本市健軍本町12-3
沖縄地区	天草 ☎(0969)22-3125	天草市港町18-11
	鹿児島 ☎(099)250-5657	鹿児島市与次郎1丁目5-33
	大島 ☎(0997)53-5101	奄美市名瀬朝仁町11-2
	沖縄 ☎(098)877-1207	浦添市城間4丁目23-11

所在地、電話番号は変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。  
最新の「各地域の修理で相談窓口」はホームページをご活用ください。http://panasonic.co.jp/cs/service/area.html