

取扱説明書

ドラム式電気洗濯乾燥機
(家庭用)

品番 NA-VR5500L
(ドア左開き)

NA-VR5500R
(ドア右開き)



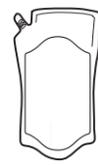
ドラム式電気洗濯乾燥機 取扱説明書

(希望小売価格は2008年9月現在・税込)

別売品



おすすめ洗剤
遠心力21 ボトル用
●N-S10B3 1,660円
(2008年11月1日発売)



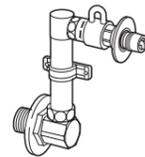
おすすめ洗剤
遠心力21 詰め替え用
●N-S8P3 1,240円
(2008年11月1日発売)



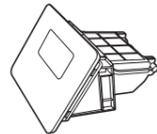
洗濯槽の洗浄剤
洗濯槽クリーナー
●N-W1 2,100円



洗濯キャップ
●AXW3215-6TBO 1,260円



壁ピタ水栓
●CB-L6 6,825円



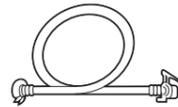
乾燥フィルター
●AXW2XK7EPO (クリスタルホワイト)
●AXW2XJ7EPO (マホガニーレッド)
1,575円



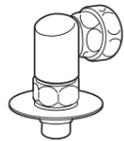
風呂水フィルターB
●AXW215-6EMO 315円



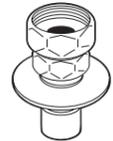
延長用排水ホース
●AXW2D-31 (1m用) 1,365円
●AXW2D-32 (2m用) 2,100円



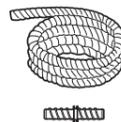
延長用給水ホース
●AXW1251-250 (50cm) 1,365円
●AXW1251-201 (1m) 1,785円
●AXW1251-202 (2m) 2,100円
●AXW1251-203 (3m) 2,415円
●AXW1251-205 (5m) 3,623円



給水栓ジョイント
●CB-J6 2,520円



給水栓継手
●AXW12H-J6 1,890円



風呂水吸水ホース
お風呂までの距離が8m以下の場合
(同梱のホースに接続します)
●AXW2K-6DLO 2,310円



風呂水吸水ホース
お風呂までの距離が8~10mの場合
(同梱のホースは使わず、このホースのみ使います)
●AXW2K-VP10 2,520円

別売品は販売店でお買い求めいただけます。
松下グループのショッピングサイト「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」のサイトをご確認ください。



<http://www.sense.panasonic.co.jp/>

「CLUB Panasonic」ご愛用者登録について

ご登録にあたって

- ・右記URLにアクセスし、「ご愛用者登録」または「ご愛用者登録+新規会員登録」からご登録をお願いします。
- ・ご購入された商品の登録と会員登録でご愛用者登録が完了します。
- ・ご登録の前に商品の品番と製造番号をご確認ください。

登録するとエンジョイポイントをプレゼント!

- PC <http://club.panasonic.co.jp/>
- 携帯 <http://mobile.club.panasonic.jp/>



※このサービスはWEB限定のサービスです。あらかじめご了承ください。

お問い合わせ先 CLUB Panasonic事務局: club-info@panasonic.jp

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、給水栓つぎて)
- 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プラグを抜いて、必ず販売店に点検をご依頼ください。

便利メモ (おぼえのため、記入されると便利です)

お買い上げ日	年 月 日	品 番
販売店名	☎ () -	

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。

松下電器産業株式会社 ランドリ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

© 2008 Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. All Rights Reserved.

W9901-7EM10
S0908-1098



VR5500

ななめドラム
使いこなし術

- 衣類にやさしく洗濯から乾燥
- ナノイーで衣類を除菌・消臭

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」などの記入を必ず確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。

保証書別添付

据付説明書別添付

お問い合わせの多い項目を探しやすくしました。

44 よくあるお問い合わせ
振動・音・洗剤・表示など…



41 衣類の仕上がり
が気になるときは



12 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。

4・45 ページ
途中で入れたい・途中で出したい
ドアが開かない！

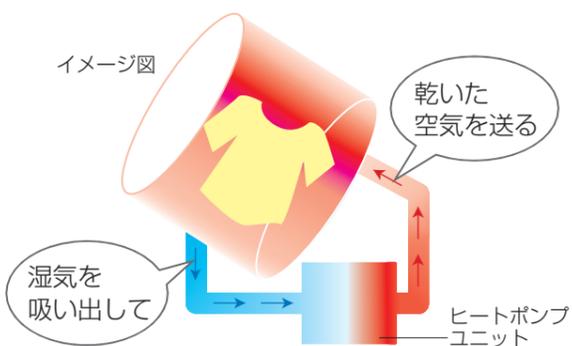


NA-VR5500Rをお買い上げのお客様へ

- NA-VR5500Lに対して、ドアが開く方向とドア開ボタンの位置が異なりますが、使い方は同じです。
- 説明写真・イラストはNA-VR5500Lを使っています。

※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。

ヒートポンプ乾燥方式と今までとの違い



■従来では…	■本機では…
ヒーター乾燥	▶ ヒートポンプ乾燥
高温乾燥	▶ 低温乾燥
水を使って水冷除湿	▶ 水を使わない除湿
時間がかかる	▶ 時間が速い

35 ちゃんと乾燥が
できないときは…
乾燥フィルターのお手入れを！

もくじ

準備と確認

- お使いになる前に
- 安全上のご注意

洗濯のコツ

- 洗濯の流れ
- コースの使い分け
- 洗濯物を準備する
- 風呂水を使う
- 各部の名前／付属品
- 音声ガイド／操作部の見方

毎日の使い方

洗濯～乾燥/洗濯する
(風呂水・予約)

- 洗剤の入れ方
- 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
- 毛布やふとんを洗う
- 自分でコースを作る/のりづけする

いろいろな乾燥

- 毛布を仕上げ乾燥
- シワを抑えて乾燥
- デリケートな衣類を乾燥
- 衣類や小物などを除菌・消臭(ナノイー)
- ドラムに発生する黒カビを抑制(ナノイー槽クリーン)

必要なとき

お手入れする

- 本体/乾燥フィルターなど
- ドラムの黒カビ
- 糸くずなど

困ったとき

- 調整する(調整機能)
- 便利に使う
- 衣類の仕上がり気になる…
- よくあるお問い合わせ
- 故障かな？
- エラー表示が出たら
- コース運転内容/仕様
- 保証とアフターサービス
- 別売品

ページ
4
6
8
10
12
14
15
16
18
20
22
23
24
26
28
29
30
31
32
33
34
36
38
39
40
41
44
47
51
52
54
裏表紙

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、「一時停止」を押すと
洗濯中でも乾燥中でも
ドアを開けられます

電源プラグは抜かないでください。(解除できません)

スタート後

再スタートできます



- 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。

乾燥中、早めに取り出して、乾き過ぎを防ぎ、シワを抑えることもできます。

- ワイシャツなど シワが気になるもの
- 化繊など 乾きやすいもの



→生乾きで取り出し、
つり干しすると
仕上がりがキレイ!



→早めに取り出し、
乾きシワを抑える!

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「」が点灯しているときは、チャイルドロックを解除してください。(P.40)



●ドアロック
点灯中は開きません

乾燥中のドアの
開け閉めは最小限に!

- 途中で何度もドアを開けたり、すぐに閉めないと、ドラム内が冷えて乾燥に時間がかかります。

乾燥フィルター



乾燥フィルターは
こまめにお手入れを!

乾燥時間が長くなったり、
乾きむらを防ぐため、乾燥のたびに
ほこりを取り除いてください。(P.35)



柔らかい
ブラシで!

衣類の色移り・
黒ずみに
ご注意ください

- 黒ずみ・色移りしたときは→(P.42)

ドラム式洗濯機は…

- 少ない水で洗うため
色移りや黒ずみが
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)



色落ちしやすい
ものは分けて
洗って!

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
(適量をお使いください)

- 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

- 乾燥中は湿気がこもらないように、換気を十分に!(背面の排気口から、乾燥の前半は湿気の一部が出ますが、後半は乾いた空気が出ます)
- 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)
- 給水ホースの凍結を防ぐためには、水道凍結防止器をお求めください。(別売・例:松下電工製DR2232等)

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 「傷害を負うことや、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。

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。
- ドアに衣類がはさまっていないか確認。
- 排水フィルターは (P.34) (多量の水がこぼれ出るおそれ)
- 運転中は外さない。
- 外す前には、必ず「脱水のみ」運転 (P.23) を行う。



■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、床などの損傷、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)

■風呂水を使うときは (P.14)

- (水があふれ出す原因)
 - 水位面が本体より高くないようにする。
 - 外すときはフィルター側から先に出す。

■その他

- 廃棄処分時は、ドアを取り外す。(P.38) (子供が閉じ込められるおそれ)

火災や感電、けがを防ぐために

警告

■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



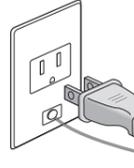
ドラム

●異常・故障時には直ちに使用を中止する
(発煙・発火・感電のおそれ)

- 異常・故障例
 - 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。(すぐに使用を中止し、電源プラグを抜いて、販売店へ点検・修理を依頼してください)

■電源プラグ・コードは

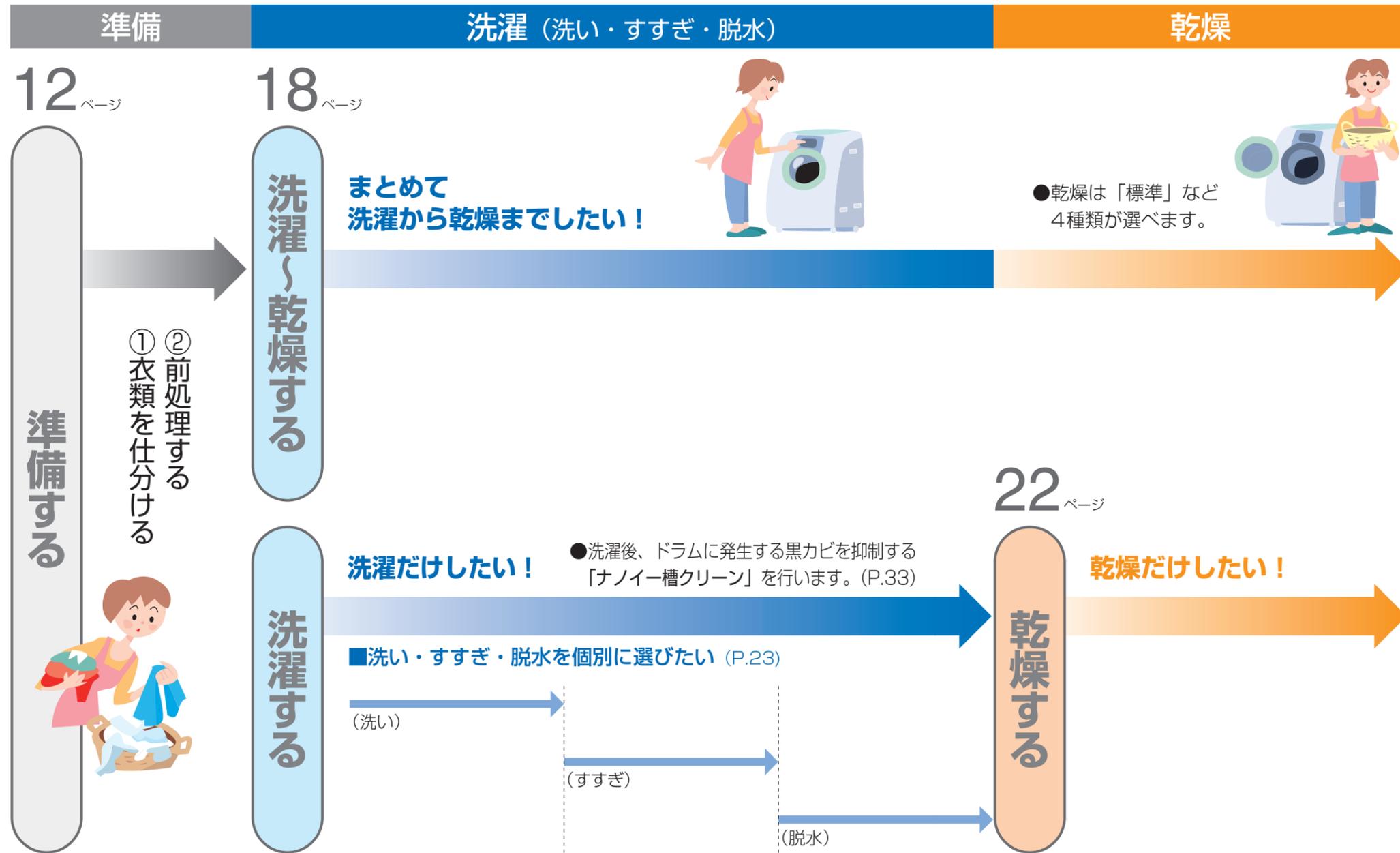
- 次のことをしない
(火災や感電のおそれ)
 - 傷付けない、加工しない、無理に曲げない、ねじらない、引っ張らない、重いものを載せない、束ねない、熱器具に近付けない。
 - ぬれた手で抜き差ししない。
 - コードを持って抜かない。
 - コードや電源プラグが傷んでいるときや、コンセントの差し込みが緩いときは、使用しない。(販売店へ修理を依頼してください)
- 次のことを守る
(火災や感電のおそれ)
 - 定格 15A・交流 100V のコンセントを単独で使う。
 - 電源プラグは根元まで確実に差し込む。
 - 定期的にプラグを乾いた布でふく。(ほこりがたまと湿気などで絶縁不良となり、火災の原因)
 - 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)

洗濯の流れ



ドラムに発生する黒カビを抑制
ナノイー槽クリーン (P.33)

工場出荷時は、「ナノイー槽クリーン」が設定されています。

「洗濯」を選ぶと、自動的に「ナノイー槽クリーン」がセットされます。

洗濯後、電源を切らずに衣類を取り出し、ドアを閉めます。

「ナノイー槽クリーン」運転を行います。(約1時間)

■ナノイー槽クリーンの設定をやめる場合 (P.33)

洗濯の流れ

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
 - 運転時間が長め

衣類の仕上がりアップ！ ダンシング洗浄・乾燥方式とは？

ドラムを回転させて運転する行程に、ドラムを反転させる動きを組み合わせました。衣類を揺り動かすことで絡みを少なくし、仕上がりを良くします。

(イメージ図)

反転

粉石けんや液体石けんは使えるの？

粉石けんは× (粉末合成洗剤は使えます) 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。

液体石けんはOK 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.20) (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)

ゴワつきを抑えて洗うには上質プラスコース？

「上質プラス」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4.5kgまで)

高洗浄消臭、除菌消臭コースではどんなにおいが落とせるの？

時間をかけてしっかりと洗い、肌着などの「皮脂汚れ」のおいを落とします。(においの種類や強さによって効果に差はあります)

- ・おまかせコース 洗い時間 12分～20分
- ・高洗浄消臭、除菌消臭コース 洗い時間 35分～1時間35分 (容量・室温により洗い時間が変化します)

コースの使い分け

	コース名	容量の上限	洗濯の種類	乾燥の種類	
<p>洗濯物や汚れに合わせて選んでね</p> <p>普段の衣類</p>	日常のお洗濯に…	おまかせコース 9kg (乾燥は6kg)	● 標準 ● しっかり	● スピーディ ● タイマー	
	自分でコースをつくりたい!	わたし流コース (P.28) 9kg (乾燥は6kg)	● 標準 ● しっかり	● スピーディ ● タイマー	
	音を抑えて運転したい!	ナイトコース 9kg (乾燥は4.5kg)	● 標準	(音を抑えて乾燥) ● しっかり	
	軽い汚れをスピーディに!	お急ぎコース 9kg			
	タオルなどのゴワつきを抑えて洗う!	上質プラスコース 4.5kg (乾燥は2kg) (P.30 洗濯～乾燥/乾燥)			
	シワを抑えて乾燥!		● 標準		
	●肌着や襟など皮脂の汚れをとりたい衣類に	しっかり洗い、皮脂汚れをとる!	高洗浄消臭コース 4.5kg		
	●さらに乾燥まで行い、除菌したいときに	しっかり洗い、しっかり乾燥!	除菌消臭コース 2kg		● しっかり
	デリケートな衣類	やさしく洗う!	おうちクリーニングコース (P.24) 1.5kg		
	毛布・ふとん	やさしく乾燥!	ソフト乾燥コース (P.31) 0.4kg		● タイマー
<p>ドラムのお手入れに</p>	マイヤー毛布や肌掛けふとんなど	毛布コース (P.26・29) 4.2kg (乾燥は3kg)		洗濯・乾燥 ● 標準 ● 乾燥のみ ● タイマー	
	黒かびを防ぐ・除く!	槽洗浄コース (P.36)			
	黒かびを防ぐ!	槽乾燥コース (P.36)		● 標準	

■ 「ナノイー」の使い方→P.32

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・スピーディ

シワが気にならない
普段の衣類

- タオル
- 下着類など

●スピーディ乾燥は「標準」乾燥より、消費電力量はやや増えますが、素早く乾燥できます。

しっかり

乾きにくい厚物衣類
(乾きむらが多いとき)

- トレーナー
- 厚手のタオルなど

タイマー

シワになりやすい衣類

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

30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)
- ✕ ざぶとんや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)
- 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
 - ちりめんなどの強燃糸使いの生地
 - 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)

乾燥は
できません！

- ✕ タンブラー乾燥はお避けください
- ✕ ウールの衣類* (縮み、毛が抜ける)
- ✕ タイツ、ストッキング*
- ✕ 上のいずれかの表示があるもの* (衣類が傷む)
- ✕ マット類やペットの毛が付いたもの (傷んだり、故障する)
- ✕ ふとん (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)
- マット類やペットの毛が付いたものを乾燥すると、乾燥経路に糸くずが詰まり、故障の原因になります。
- 「洗濯キャップ」(P.27) は乾燥中には使用できません。(熱による変形のおそれ)



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！



タオルなどゴワゴワが気になるものは
「上質プラス」コース
がおすすめ (容量4.5kg以下)

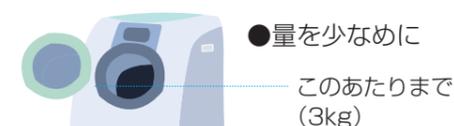
- または…
- 柔軟剤のご使用をおすすめ。(入れ過ぎは黒ずみの原因)
 - 脱水後に、タイマー乾燥を30分運転すると風合いが良くなります。

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.11)



●上質プラスコースを選ぶ (容量2kg以下)

●脱水シワを一度のばしてから乾燥する

●途中でドアを開け、生乾きで取り出してつり干し

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.42)

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、デリケートな下着類は必ずネットに入れる！

- ・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



(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

風呂水を使う

お願い ●風呂水をお使いになるときも、必ず水栓を開けてください。
バスポンプ内に水道水をためる（呼び水）ためです。

■取り付け方



1



カバーを外し、
ホースホルダーを
差し込む

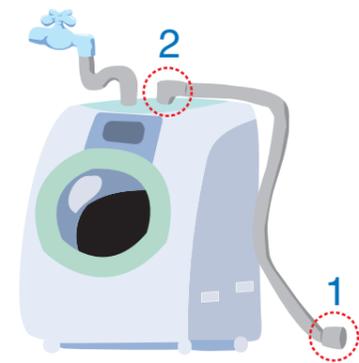
2



風呂水吸水ホースに
風呂水フィルターを
回しながら差し込む

- ホースが短いとき
→別売の延長用風呂水吸水
ホース(裏表紙)を使う。
- ホースが長いとき
→風呂水フィルター側を切る。

■片付け方



1

風呂水フィルターを浴槽から出し、
排水できる所に置く

2



フックを押さえながら
ホースホルダーを
抜き差しする
(ホース内の水を抜く)

3



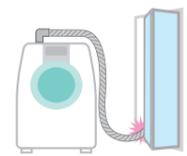
ホースハンガーを
本体に取り付け、
ホースをかけておく
(運転するときは、
振動防止のため外す)

●ホースハンガーに外部排水ホースを引っ掛けない。
(水があふれるおそれ)

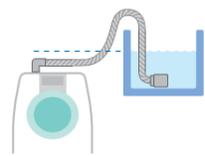
こんなことはしないで！



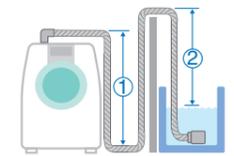
●巻いたまま使わない
(吸水できない)



●引き戸などで
はさまない
(ホースが破れる)



●本体より水位が
高い状態にしない
(あふれる)



●①+②を1.4m以上に
しない
(吸水できない)

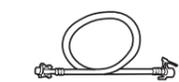
各部の名前/付属品

■NA-VR5500R
ドアは右開きでドア開ボタンは左にあります。

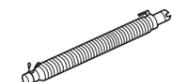


※背面上部に吸気口、排気口があります。

付属品の確認を！



給水ホース
(長さ約0.8m)



外部排水ホース
(伸縮式)



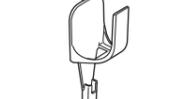
給水栓つぎて
(給水ホースとセット)



風呂水吸水ホース
(長さ約4m)



風呂水フィルター



ホースハンガー

(据付説明書ご参照)



スパナ 1個



輸送用固定
ボルト2個



カバー 2枚



ネジ 2個

※輸送用固定ボルト、スパナは
転居などの際に必要です。

●付属品は、各1個 同梱されています。

便利な音声ガイド

操作部の見方

自動的に音声でお知らせ

選んだコースなどを音声で案内します。

音声表示中に

「音声」ボタンを押すと

スタート前は…
コース内容(解説)を説明します。
(スタート後は運転状況などをお知らせします)

●コースの内容の聞き方

例:「おうちクリーニング」コースの内容を聞きたい

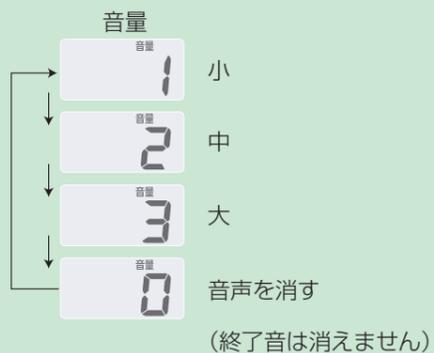
- 1.電源「入」にする
- 2.「おうちクリーニング」コースを選ぶ
- 3.「音声」ボタンを1回押す
→(音声でコース内容をご案内)



■音量を変える場合

1. 音声 音量2秒押し
電源「入」の状態
2秒以上押す
(ピピッと鳴り、音量表示が点滅)

2. 音声 音量2秒押し
押して音を変更する
→約5秒後、変更が確定

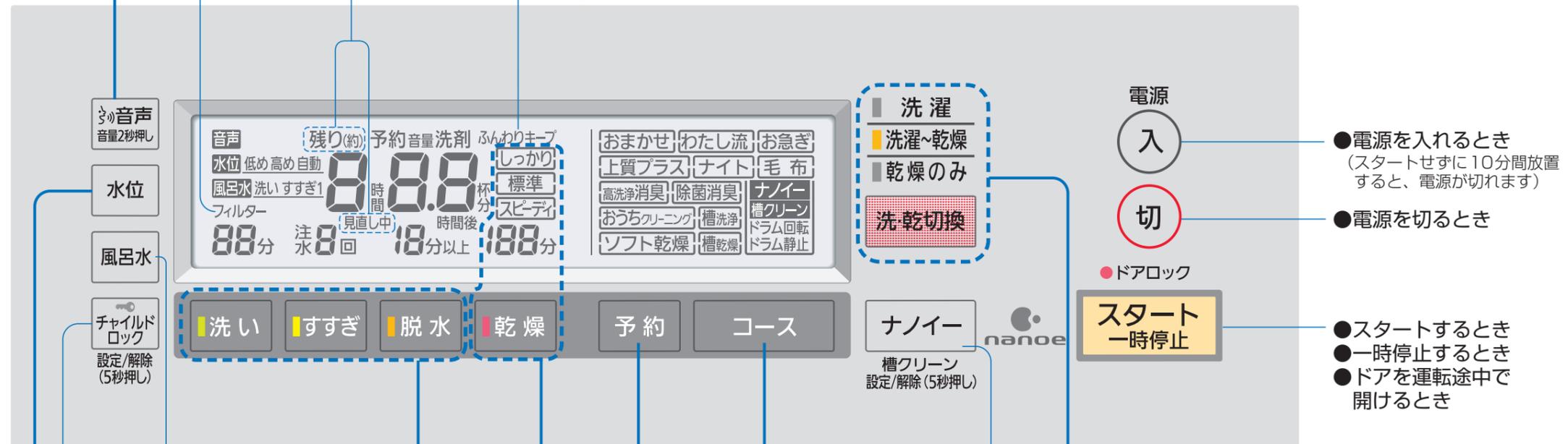


運転終了後点滅時は、フィルターの
お手入れが必要です。(P.34・35)

点滅時は、残り時間を自動調整
しています。(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.40)



※この表示は全ての表示を表しています。

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.53)

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.23)

●「洗い」中に内容を変えたいときは、「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.11)

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

●「おうちクリーニング」「槽洗浄」「槽乾燥」「ソフト乾燥」コース、「乾燥のみ」「ナノイー」ではできません。

●予約できる時間は、コースによって異なります。(P.53)

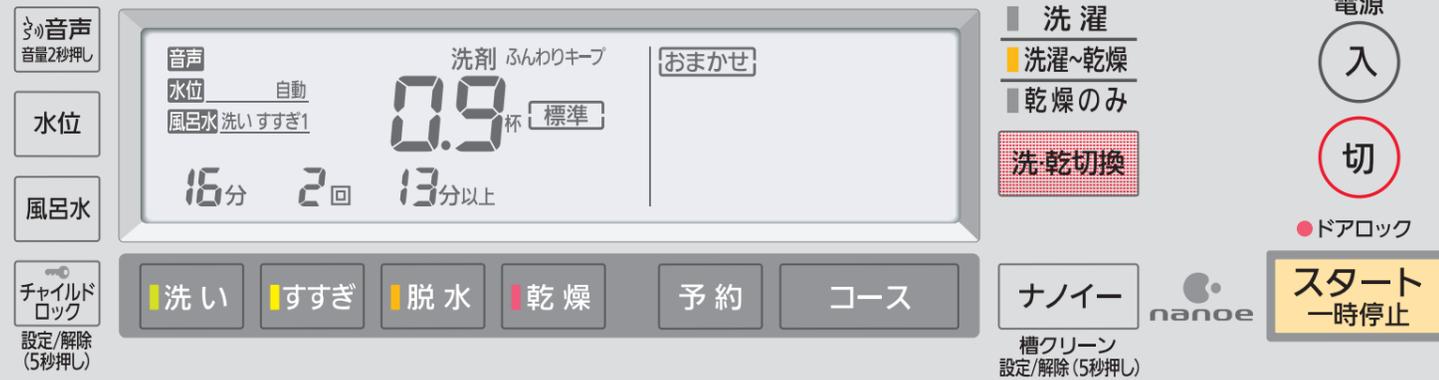
※液体石けんは使えません。(P.20)

- ### 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。
 - 終了音について
運転が終了したら、メロディ音でお知らせします。
→メロディ音は鳴らないようにすることができます。(P.40)
→メロディ音はブザー音に変更できます。(P.39)
 - 点字の内容は→ (P.39)

洗濯～乾燥／洗濯する

準備

使い方



1 水栓を開ける

お願い

- 風呂水を使うときも、必ず水栓を開けてください。

2 ドア開ボタンを押して ドアを開け 洗濯物を入れる

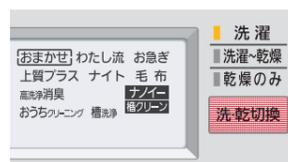
- 衣類は入れ過ぎないで！
(乾燥時、容量は最大6kgまで)

容量の目安
約6kg
(乾いた状態)

3 入 ドアを閉め 電源を入れる

- 工場出荷時は「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。

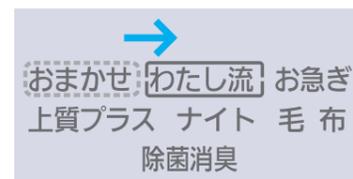
4 洗-乾切換 「洗濯」または「洗濯～乾燥」を選ぶ



- 「洗濯」を選ぶと、「ナノイー槽クリーン」が自動的に設定されます。(P.33)



5 コース 洗濯物や汚れに合わせ コースを選ぶ (P.10)



- 選べるコースが表示され、コースボタンを押すと、選んだコースに枠が表示されます。

6 スタート一時停止 スタートする



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。
- 約20秒たつと入れ過ぎでも運転がはじまります。

7 表示に合わせ 洗剤を入れる (P.20)

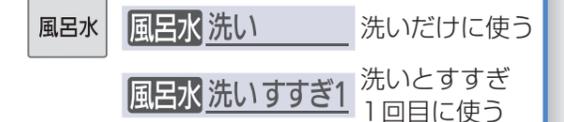


- 残り時間が表示され、約25秒後に給水スタート。

メロディ音が鳴ったら終了

- 洗濯終了後は、ドアを開け衣類を取り出し、閉めると、約1時間「ナノイー槽クリーン」運転。(P.33)
- 乾燥終了後は、約2時間「ふんわりキープ」運転。

風呂水を使うとき (P.14)



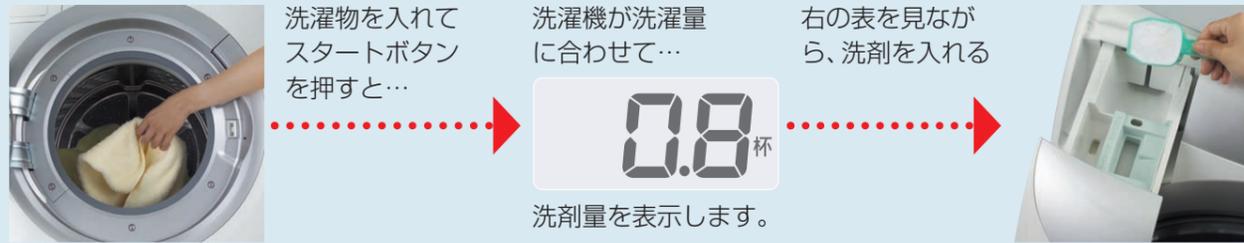
- 洗いだけに使う
- 洗いとすすぎ1回目に使う

予約するとき (P.17)

- 予約 何時間後に終了させるかを選ぶ
(「予約・音声」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、風呂水などの表示は消灯。「予約」を押すと、内容確認ができます。

洗濯～乾燥／洗濯する

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

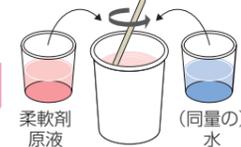
- 固まりやすいため、ぬるま湯に溶かしてから入れる。
- 予約時は使わないで。(詰まって水漏れ・故障のおそれ)



液体洗剤・液体漂白剤

- 予約時は酸素系漂白剤を使用する。

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80ml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)
- ・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。

20ml目安はここまでです。(右端下部まで)

- 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。

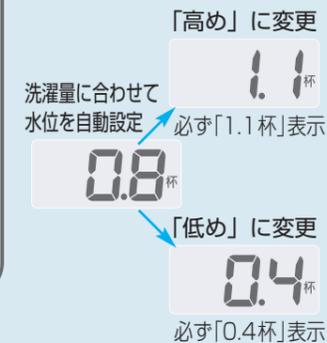
- ・塩素系漂白剤は、色落ちするため色柄ものに使用しない。
- ・塩素系漂白剤使用後はドラムを洗う。(P.38)



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

水位 洗剤量表示

高め

自動

低め

1.1杯
洗濯量：約9kg以下

0.9杯
洗濯量：約9kg以下

0.8杯
洗濯量：約4.5kg以下

0.6杯
洗濯量：約2.5kg以下

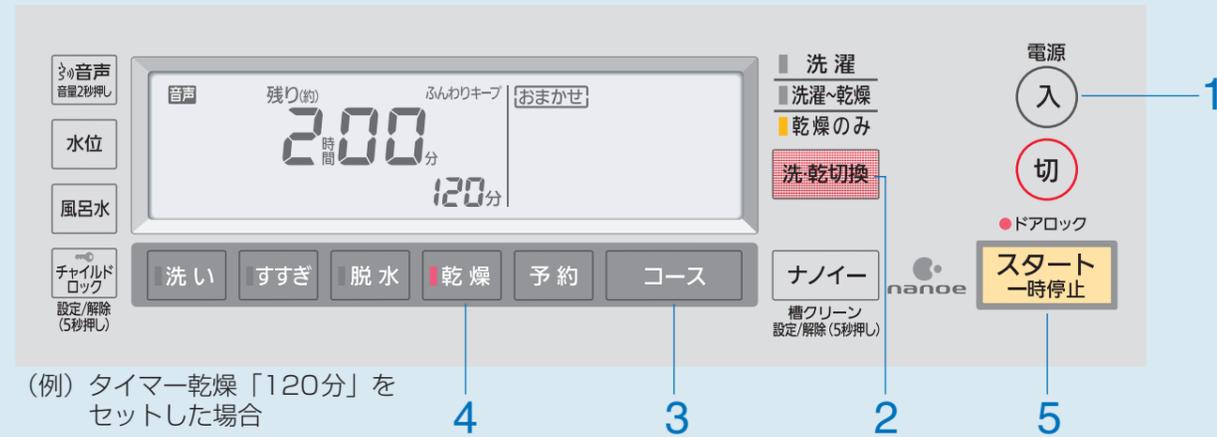
0.4杯
洗濯量：約0.5kg以下

この目安で入れてください

洗剤使用量の目安表示 (洗濯水量30Lに対して)	合成洗剤					柔軟剤		酸素系液体漂白剤	
	粉末 (20g)	粉末 (25g)	液体 (15ml)	液体 (20ml)	液体 (25ml)	(7ml)	(20ml)	(20ml)	(40ml)
約1.1杯 洗濯量：約9kg以下	(例)アタック 約52g	(例)ニュービーズ 約64g	遠心力21 約39ml	約52ml	約64ml	約20ml	約55ml	約23ml	約45ml
約0.9杯 洗濯量：約9kg以下	約44g	約55g	約33ml	約44ml	約55ml	約18ml	約50ml	約20ml	約40ml
約0.8杯 洗濯量：約4.5kg以下	約37g	約46g	約28ml	約37ml	約46ml	約14ml	約40ml	約15ml	約30ml
約0.6杯 洗濯量：約2.5kg以下	約30g	約37g	約22ml	約30ml	約37ml	約10ml	約30ml	約13ml	約25ml
約0.4杯 洗濯量：約0.5kg以下	約20g	約25g	約15ml	約20ml	約25ml	約9ml	約25ml	約10ml	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.25) ●毛布コースの洗剤量は(P.27)

乾燥のみ



(例) タイマー乾燥「120分」をセットした場合

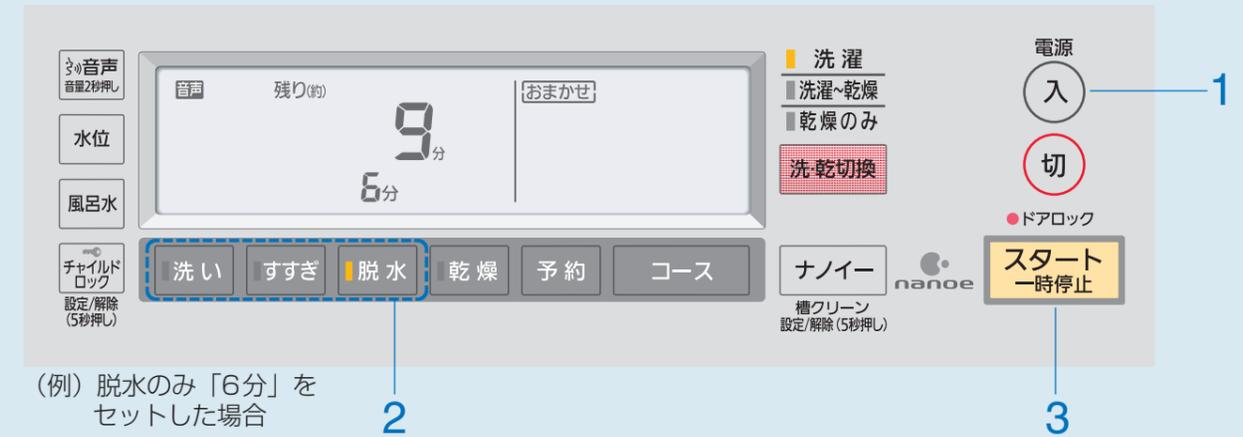
- 1 入 電源を入れる**
- 2 洗乾切換 「乾燥のみ」を選ぶ**
- 3 コース コースを選ぶ**
●ナイトコースを選ぶと音を抑えることができます。(スピーディ、タイマー乾燥はできません)
- 4 乾燥 乾燥の種類を選ぶ**
●次のように切り換わります。
標準→スピーディ→(タイマー乾燥) 10分→30分→60分→90分→120分→(消灯)→しっかり
●タイマー乾燥の場合は時間を設定する
(例) タイマーを120分(2時間)設定した場合
120分
少量の衣類(1kg以下)は、タイマー乾燥をおすすめします。
- 5 スタート一時停止 スタートする**
メロディ音が鳴ったら終了、衣類を取り出す(終了後は、約2時間「ふんわりキープ」運転)

→乾燥の種類 (P.11)

- シワが気にならない普段の衣類は → **標準**
- 素早く乾燥したいときは → **スピーディ**
- 乾きにくい厚物衣類は → **しっかり**
- 外干した衣類の花粉を取るには → 「10分」(衣類は乾きません)
- シワが気になる衣類は → 「30分」
- 少量衣類(1kg以下)の乾燥や、生乾き衣類の仕上げ乾燥に → 「30分、60分、90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6kg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16分+乾燥運転をおすすめします。

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 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)
■風呂水を使うときは → **風呂水** 押す(P.14・19)
- 3 スタート一時停止 スタートする**
メロディ音が鳴ったら終了、衣類を取り出す

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。
- 「脱水」が含まれる場合は、「ナノイー槽クリーン」が設定されます。(P.33)

単独でも 組み合わせでも…

- 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。

乾燥のみ
洗い/すすぎ/脱水する(個別洗濯)

デリケートな衣類を洗う

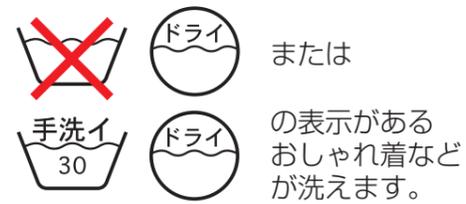
今まで洗濯機で洗えなかったデリケート衣類やおしゃれ着などを、ドラムをゆり動かしてやさしく水洗いします。(溶剤を使用するドライクリーニングとは異なります)

「おうちクリーニング」コース



「おうちクリーニング」コースで洗えるもの

■取り扱い絵表示をチェック!



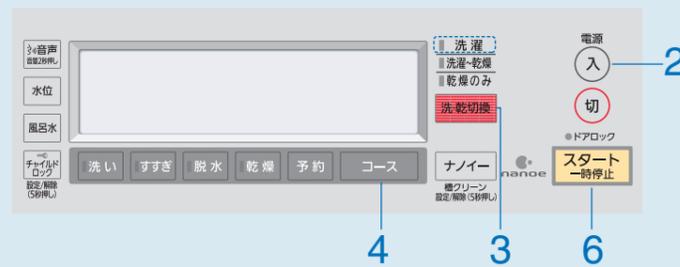
上記の絵表示があっても洗えないものがあります。(P.12)

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。(1.5kg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
- 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。
- 右のような衣類は前処理をしてください。
 ・プリーツは糸で留める
 ・色の濃いボタンはラップで包む

衣類を洗う

2 入 電源を入れる

● 「風呂水」「予約」は使えません。

3 洗・乾切換 「洗濯」を選ぶ

4 コース 「おうちクリーニング」コースを選ぶ

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

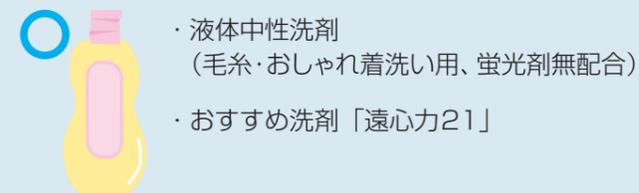


6 スタート一時停止 スタートする

- 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。

メロディ音が鳴ったら終了、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)

- 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)



- 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.42)

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.31)

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



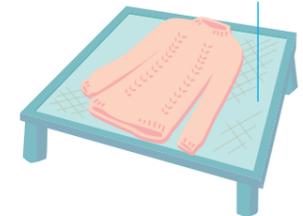
(ニット製品はハンガー干しをしないで!)

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。

毛布やふとんを洗う 「毛布」 コース

毛布やふとんも洗うことができます。サイズや素材を確認して、洗濯してください。
3～4.2kgの毛布やふとんなどは、「洗濯キャップ」が必要です。(裏表紙参照)

「毛布」コースで洗えるもの、乾かせるもの

■取り扱い絵表示をチェック!



マイヤー毛布・タフト毛布・織毛布

	毛布	ふとん
○洗濯・乾燥	化繊100%の… ●3.0kg以下 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。 シングルサイズ	乾燥はできません
○洗濯のみ	化繊100%か、綿100%の… ●4.2kg以下※ ダブルサイズ ●3.0kg以下 シングルサイズ	化繊100%の… ●中わた1.0kg以下※ シングルサイズ ●掛ふとん ●肌掛ふとん

※印は洗濯キャップ(別売)が必要

✕どちらでもダメ	●毛100% ●ロングパイル毛布(毛足10mm以上) ●電気毛布(カバー含む)	●ダブルサイズ以上 ●羽毛ふとん
----------	---	---------------------

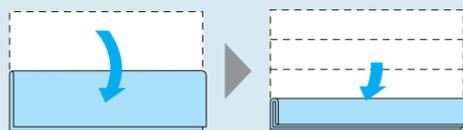
お願い

- 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。

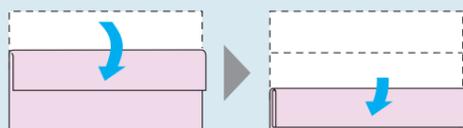
毛布・ふとんを入れる

1 毛布・ふとんをたたむ

■毛布(4つ折)

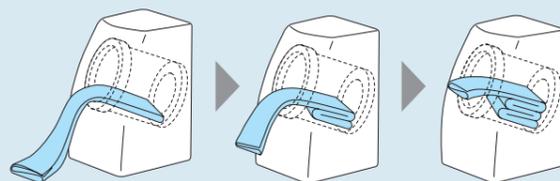


■ふとん(3つ折)



2 毛布・ふとんを入れる

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

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。

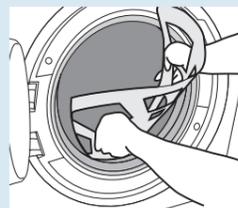
- 必ず、左表の毛布やふとんを、1枚で洗ってください。
- 毛布などをねじったり、丸めたまま入れないでください。
- 脱水のみの運転はしないでください。
- 「毛布ネット」は絶対に使わないでください。(脱水できません)

3～4.2kgの毛布や、ふとんを洗うときは…必ず洗濯キャップを取り付ける



洗濯キャップ(別売)

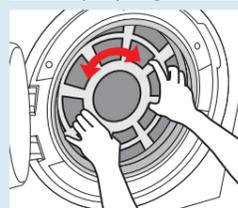
- 取り付けずに洗うと、毛布・ふとんが損傷し、本体が故障します。
- 乾燥時には使わないでください。(熱による変形のおそれ)



①下側から丸めて奥まで挿入し…



②上側を変形させて押し込む



③全てドラム内に入っているか確認する(キャップに手をかけて回し、スムーズに動けばOK)



洗濯キャップ奥までしっかりとめ込む。

●外すときは下へずらし、上側から引き出してください。

洗濯キャップを使わずに洗濯して故障した場合、保証の対象外です。

毛布・ふとんを洗う

3 水栓を開け電源を入れる

4 洗・乾切替 「洗濯」または「洗濯～乾燥」を選ぶ

●ふとんは、「洗濯～乾燥」できません。

5 「毛布」コースを選ぶ

●水位を「高め」に変更できません。

■風呂水を使うときは

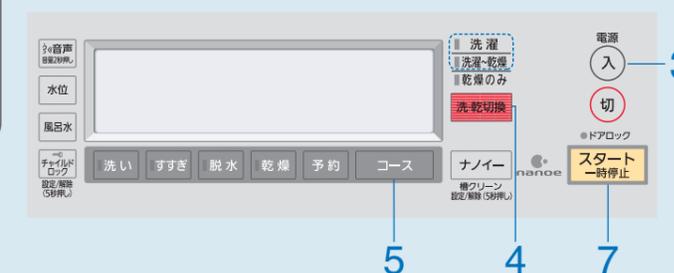
→風呂水 押す(P.14・19)

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

メロディ音が鳴ったら終了、取り出す



毛布やふとんを洗う(「毛布」コース)

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、風呂水の使用などを記憶させ、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：洗濯物を入れ、水栓を開ける

1 入 電源を入れる

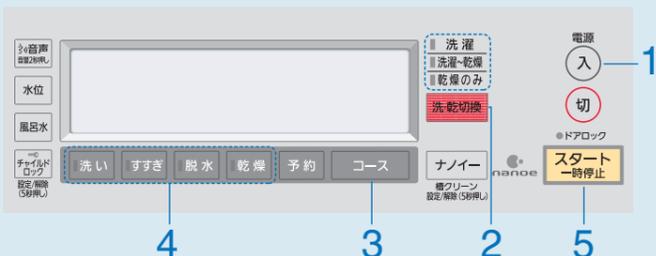
2 洗-乾切換 運転内容を選ぶ

3 コース 「わたし流」コースを選ぶ

4 洗い すすぎ 脱水 乾燥 運転内容を選ぶ
■風呂水を使うときは → 風呂水 押す(P.14・19)

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.20)
メロディ音が鳴ったら終了、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…

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」できません。（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。

毛布を仕上げ乾燥

「毛布」コース

毛布を仕上げ乾燥する

3 入 電源を入れる

4 洗-乾切換 「乾燥のみ」を選ぶ

5 コース 「毛布」コースを選ぶ

6 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 → 90分 → 120分

7 スタート一時停止 スタートする

メロディ音が鳴ったら終了、取り出す

「毛布」コースで乾かせるもの

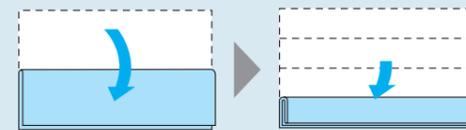
生乾き毛布の仕上げ乾燥ができます。サイズや素材を確認して、乾燥してください。

- 化繊100%の…
- マイヤー毛布
 - タフト毛布
 - 織毛布
 - 3.0kg以下
- シングルサイズ
- 3.0kg以上の毛布は乾燥できません。
 - 洗濯キャップは必要ありません。

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。

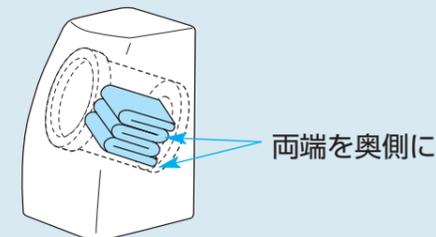
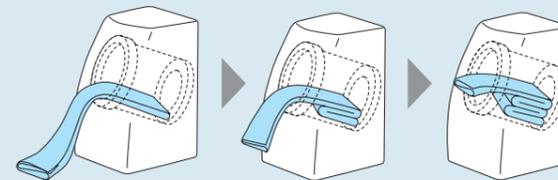
毛布を入れる

1 毛布をたたむ（4つ折）



2 毛布を入れる

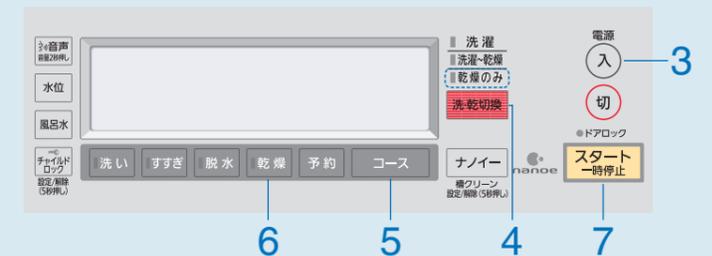
ドラム内でびょうぶ折（6つ折）になるように入れる



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。
- 「毛布ネット」は絶対に使わないでください。



シワを抑えて乾燥

「上質プラス」コース

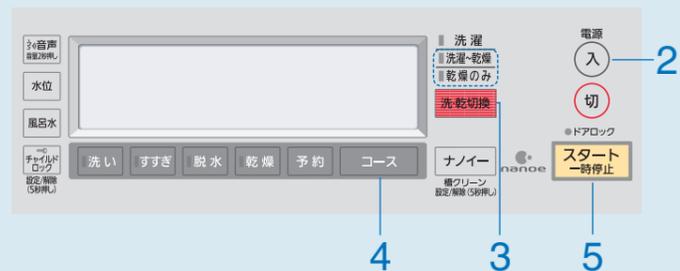
上手に使うポイント

シワを低減させるため、脱水時は回転数を抑え、乾燥時は風量を上げて運転します。

- 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。
→衣類を分けて乾燥してください。

- 1 衣類を入れる**
●容量は少なめに！(2kg以下)
- 2 電源を入れる**
水栓を開け(「洗濯～乾燥」の場合)
- 3 「洗濯～乾燥」または「乾燥のみ」を選ぶ**
洗-乾切換
- 4 「上質プラス」コースを選ぶ**
コース
- 5 スタート**
スタート/一時停止
- 6 「洗濯～乾燥」の場合は洗剤を入れる**
●洗剤の入れ方は(P.20)

メロディ音が鳴ったら終了、取り出す



デリケートな衣類を乾燥

「ソフト乾燥」コース

今まで洗濯乾燥機で乾かせなかったデリケート衣類やおしゃれ着、手洗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。

「ソフト乾燥」コースで乾かせるもの

■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…)



(手洗したこんなものも)

●水洗いが可能ならOK(本機では洗えません)



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。

上記の絵表示があっても乾かせないものがあります。(P.12)

- 1 乾かすものを入れる**
●セーターなど1枚まで(0.4kg以下)
ドラム内の突起を水平にする
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)
- 2 電源を入れる**
洗-乾切換 「乾燥のみ」を選ぶ
- 3 「ソフト乾燥」コースを選ぶ**
コース
- 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 → 90分 → 120分
- 5 スタート**
スタート/一時停止

メロディ音が鳴ったら終了、取り出す

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、たっぷ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。

シワを抑えて乾燥(「上質プラス」コース)

デリケートな衣類を乾燥(「ソフト乾燥」コース)

衣類や小物などを除菌・消臭 ナノイー

洗濯や乾燥をするコースではありません。



ドラムに発生する黒カビを抑制 (ナノイー槽クリーン)

ナノイーを洗濯終了後のドラムに作用させ、黒カビの発生を抑制します。

水分を高電圧で微細に分解することで発生する「ナノイー」をドラム内に送り込んで作用させ、除菌・消臭（タバコや焼肉臭など）を行います。
※臭いの効果は感じ方に個人差があります。

■ナノイーが発生する条件

<発生範囲>

- ドラム内温度 5℃以上、40℃以下
- ドラム内湿度 20%以上85%以下

(乾燥直後、ドラム内が高温の場合は、ナノイー運転前に5～20分、送風運転を行います)

運転するものの種類で選びください

所要時間：約35分

	ドラム回転	ドラム静止
○ できるもの (例)	<p>■布製品全般</p> <p>タオル、下着、スカート、ズボン、ポロシャツ、ペット用品 など</p>	<p>■ドラムの回転により、傷んだり変形するもの (ドラム静止限定)</p> <ul style="list-style-type: none"> ●デリケート素材 絹製品、毛製品ニット、刺しゅう、レース ●形くずれするもの めいぐるみ、クッション、帽子、ジャケット、ワンピース 芯材が入ったもの
		<ul style="list-style-type: none"> ●かたい素材を含むもの 靴、スリッパ、上履き、玩具 かたい付属品の付いた衣類、革製品など
✕ できないもの	<ul style="list-style-type: none"> ●毛皮などの高級なものや和服など (シワが付いたり、質感を損ねる場合があります) ●シーツなどの大物 (効果がありません) ●油の付着したもの ●ペットなどの生き物 	

衣類を入れる 運転する

1 乾いた衣類や小物を入れる (ぬれていると、効果がありません)



■容量の目安：3枚 (1kg) 以下 (入れ過ぎると、効果が得られません)

●ドラム静止の場合

できるだけ広げ、シワをのばして入れる。

2 入 電源を入れる ●「風呂水」「予約」は使えません。

3 ナノイー 「ドラム回転」または「ドラム静止」を選ぶ

4 スタート一時停止 スタートする

メロディ音が鳴ったら終了、すぐに衣類を取り出す (放置すると、シワの原因に)



お願い

- 乾燥フィルターを取り外したり、目詰まりさせない。(効果が薄れる原因) →乾燥フィルターのお手入れ (P.35)

臭いについて…

- 汗や皮脂などの臭いはとれません。(汚れがとれないため)
- 臭いの種類や強さ、衣類の種類によって、臭いが残る場合があります。

→洗濯かドライクリーニングをおすすめします。

お知らせ

- 汚れは除去できません。
- 洗剤や漂白剤、柔軟剤などは使用できません。

●ナノイーによる衣類の除菌の試験内容
試験機関：(財)日本食品分析センター
試験方法：菌付着布の菌の減少率測定
除菌方法：ナノイーによる 対象部分：ドラム内の衣類
試験結果：菌の減少率99%以上

●ナノイーによる消臭の試験内容
試験機関：近江オドエアサービス(株)
試験方法：タバコ臭を6段階臭気強度表示法にて評価
消臭方法：ナノイーによる 対象部分：ドラム内の衣類
試験結果：初期3.9、ブランク3.4、ナノイー2.4

●「洗濯」を選ぶと自動的にセットされます。 次の場合はセットされません。
・「洗濯～乾燥」
・「乾燥のみ」
・脱水を含まない「洗濯」

●洗濯終了後、電源は切れずにナノイー槽クリーン待機状態となります。(8時間以上経過すると、電源が切れます)
●衣類を取り出して、ドアを閉めると、「ナノイー槽クリーン」を行います。(約1時間)



連続して「洗濯」する場合は、いったん電源を切ってください。

- ナノイー槽クリーン中は、ドラムは静止したままで、ファンが回ります。運転終了後は、自動的に電源が切れますが、メロディ音でお知らせしません。
- ナノイー槽クリーンだけでの運転はできません。
- チャイルドロックを設定している場合は、洗濯終了後にロックを解除し、ドア開閉後、再度、設定を行ってください。(P.40)

●ナノイーによるカビ抑制の試験内容
試験機関：(株)松下電工解析センター
試験方法：洗濯槽に取り付けたカビ付着布の抑制確認
カビ抑制方法：ナノイーによる 対象部分：洗濯槽
試験結果：発育なし

■ナノイー槽クリーンの設定をやめる

1 入 電源を入れる

2 洗-乾切換 「洗濯」を選ぶ 消灯

3 ナノイー 5秒以上、押す ナノイー槽クリーン (ピピッと鳴り、設定完了) 設定/解除 (5秒押し)

●戻すときも同じように押す (ピピピピッと鳴り、設定完了)

衣類や小物などを除菌・消臭 (ナノイー) ドラムに発生する黒カビを抑制 (ナノイー槽クリーン)

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。
- ドアや操作部などのプラスチック部分に洗剤や柔軟剤が付いたときは、すぐにふき取る。（放置すると傷むおそれ）



- 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）

■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。

排水フィルター

取り外して、ゴミを取る

「フィルター」点滅時に「乾燥」のたびに



注意

ドラム内の水が多量にこぼれ出るおそれ

⊘ 運転中は外さない

ⓘ 外す前には、必ず「脱水のみ」運転（P.23）を行う。



- 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、



- ② つまみを縦にして、差し込む



- ③ ▶◀を合わせる（しっかりと締め付ける）

- 緩んだまま使用すると、「U18」が表示され、運転できません。

洗剤ケース

汚れたら…

取り外して、水洗い

- 円形の凹みを押さえて引き抜く。



- 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。

乾燥フィルター

「フィルター」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

- 運転中に外さない



- ② フィルターを開く



- ③ ブラシなどで、わた状のゴミを取る裏側なども同様に。

- 硬めのブラシを使ったり、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、水洗いし、よく乾かしてください。

月に1度

乾燥フィルターを取り外し、乾燥フィルター（奥）を掃除する

（乾燥をよく使われる場合はこまめにお手入れを）

乾燥フィルター（奥）



（わた状のゴミを取る）



- ※ 乾燥フィルターを外したまま、運転しない。（乾燥が不十分になったり、ほこりが舞い上がります）
- ※ 毎回お手入れしても、「フィルター」表示は点滅することがあります。（P.46）



お手入れする

ドラムの黒カビ



さらに
ドラムの黒カビを
防ぐために

※ナノイー槽クリーンでもドラム内の黒カビを防ぐことができます (P.33)

ドラムを乾かす (週1回)

洗濯終了後、「槽乾燥」コースで運転すると、ドラム内の湿気を取り除くことができます。

- 1 **入** 衣類を入れずに、電源を入れる
- 2 **洗-乾切換** 「乾燥のみ」を選ぶ
- 3 **コース** 「槽乾燥」コースを選ぶ
- 4 **スタート-一時停止** 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。

メロディ音が鳴ったら終了

お願い

- 一度付いた黒カビは、洗濯槽クリーナー (別売) を使用し、「槽洗浄」コースを運転してください。(P.37)



必ず衣類専用の
塩素系漂白剤で!

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、「槽洗浄」コースでドラム内の洗浄ができます。

準備：水栓を開ける

- 1 **入** 衣類を入れずに、電源を入れる
 - 2 **洗-乾切換** 「洗濯」を選ぶ
 - 3 **コース** 「槽洗浄」コースを選ぶ
 - 4 **スタート-一時停止** スタートする
- 給水が終わったら…

- 5 **スタート-一時停止** 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
衣類専用
塩素系漂白剤
約200ml

- 7 **スタート-一時停止** 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)



黒カビが発生したら

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。また、風呂水をお使いのときは、風呂水吸水ホースにも発生するため、両方洗ってください。

- 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)



準備：水栓を開ける

- 1 **入** 衣類を入れずに、電源を入れる
 - 2 **洗-乾切換** 「洗濯」を選ぶ
 - 3 **コース** 「槽洗浄」コースを選ぶ
 - 4 **スタート-一時停止** スタートする
- 給水が終わったら…
- 5 **スタート-一時停止** 一時停止する
 - 6 クリーナーを全てドラム内に入れる
●風呂水をお使いのときは、風呂水吸水ホース洗浄用に200ml取り分けておく。
 - 7 **スタート-一時停止** ドアを閉め、再スタートする
- 約11時間かかります。

■風呂水をお使いのとき

- 1 風呂水フィルターを外し、ホースをひもで束ねる
風呂水吸水ホース
風呂水フィルター
(目印を合わせると外れます)
- 2 水道水(18L)に、洗濯槽クリーナー(200ml)を入れる
- 3 束ねたホースを5回以上回転させ空気を抜く
(ホース内を洗浄液で満たすため)
- 4 10時間以上つけ込み取り出して水道水で洗う
●すすぎが不十分な場合、衣類が漂白されますので、十分すすいでください。

お手入れする

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 **入** 電源を入れる
- 3 **スタート** / **一時停止** する
(約1分後、ホース内の水が抜ける)
- 4 **切**
- 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。



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 **入** 水栓を開け電源を入れる
- 2 「おまかせ」コースの状態です
水位 「高め」
洗い 「7分」 **乾燥はしないで!**
脱水 「1分」

- 3 **スタート** / **一時停止** する

●終了後は「排水フィルター」の掃除をしてください。(P.34)

風呂水の吸水が悪くになったら

■風呂水フィルターを掃除する

- 1 左に回して外す
風呂水吸水ホース
風呂水フィルター
目印を合わせると外れます
- 2 フィルターを外して、水洗い
水の中でもみ洗い!
歯ブラシなどでゴミを取る!
●取り付けはC→B→Aの順にしてください。

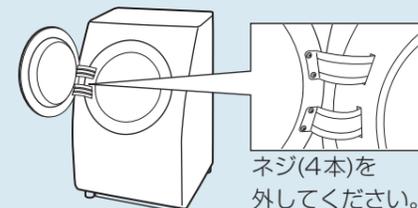
お願い

- フィルターを外したまま使用しないでください。(糸くずなどが詰まり、故障の原因に)
- フィルターBの目詰まりや汚れがひどい場合は販売店でお買い求めください。

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

■本体を廃棄処分するときのドアの取り外し方



調整する

調整機能

- 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(工場出荷時)場合は、調整時と同じ操作をしてください。
- ※操作中の「スタートボタンを押してください」という音声ガイドに関係なく、手順通りに操作を行ってください。

「脱水立ち上がり」を調整する

※衣類の種類・量・片寄りによって調整具合は異なります。

- 1 **洗乾切換** 「洗濯」を選び、 **コース** 「槽洗浄」コースを選ぶ
- 2 **水位** 3秒以上押す→「000」を表示する
- 3 **脱水** 押し、脱水の立ち上がりを調整する
5 ↑ 脱水の立ち上がりをスムーズにさせる(振動音が大きくなることもある)
4
3 (工場出荷時)
2 ↓ 脱水時の振動・音を抑える(脱水の立ち上がりが遅くなったり、脱水ができないことがある)
1
- 4 **スタート** / **一時停止** 押す(ピーと6回鳴り、設定完了)

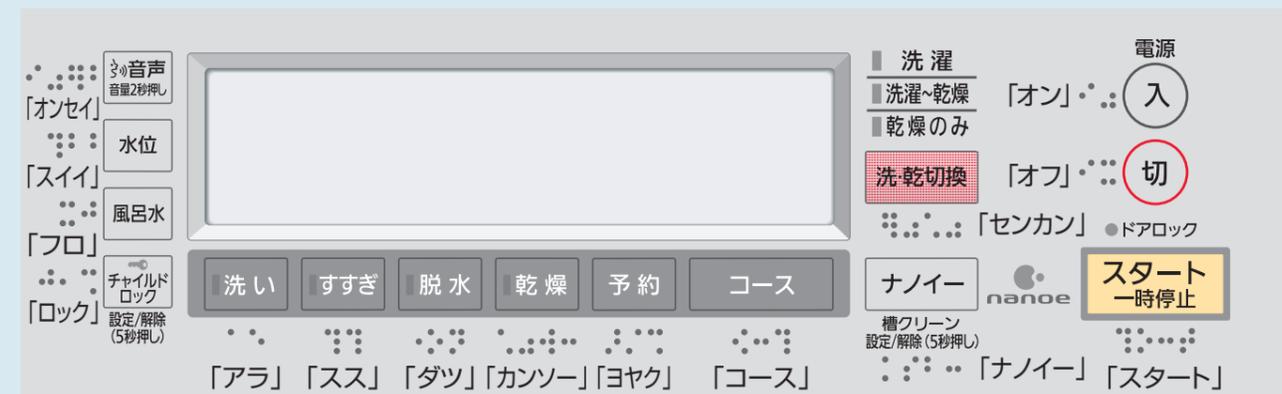
運転終了のメロディ音をブザー音に変更する

- 1 **洗乾切換** 「洗濯」を選び、 **コース** 「槽洗浄」コースを選ぶ
- 2 **水位** 3秒以上押す→「000」を表示する
- 3 **音声** 押し、運転終了音を設定する
●「音声」表示消灯: ブザー音設定
●「音声」表示点灯: メロディ音設定(工場出荷時)
- 4 **スタート** / **一時停止** 押す(ピーと6回鳴り、設定完了)

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。
- 一部のものは、省略表示になっています。



便利に使う

「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。

チャイルドロック 設定/解除 (5秒押し) 電源を「入」にし、**5秒以上、押す** (🔑 ランプが点灯し、設定完了)

※設定中は、電源を入れる度に **[L]** が2秒間点灯します。

●解除するときも同じように押す。
 (🔑 ランプ消灯)

終了後のメロディ音やブザー音を消す！



終了をお知らせするメロディ音や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)

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、約15~40分間は送風運転を行います。(ふんわりキープ点滅) 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、ソフト乾燥コース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)

衣類の仕上がりが気になる…

こんなときは

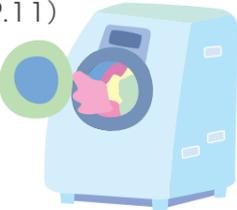
乾燥によるシワがひどい、風合いが変わった

こうしてください

- 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.12)
- シワが気になる衣類は、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。(薄手の平織りや、クレープ生地などはシワになりやすい)
- 容量を2kg以下にして、「上質プラス」コースをご使用ください。



- 衣類に合った乾燥の種類が選ばれていますか？(P.11)
- 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。
- 洗濯ネットに入れたまま、乾燥していませんか？
- 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、衣類のからみが若干悪くなり、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。



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.13)
- 「上質プラス」コースでのお洗濯や、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、乾燥まで行うか脱水後に30分のタイマー乾燥をしてください。



■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)



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

黒ずみ、黄ばみ、色移りした

- 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。
→適正量をお使いください。(P.21)
→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.13)
- 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。

〈黒ずみ・黄ばみ・色移りが起こったら…〉

- 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)



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。



タンブラー乾燥はお避けください

- ・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、衣類を十分濡らしてから引っ張ると、ある程度は戻ります。

- 「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。



こんなときは

こうしてください

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ドラムのお手入れを。(P.38)

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.12)
- 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、かび、墨汁、インク、口紅などは落ちないことがあります。

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.22)
- 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16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。
→「しっかり」乾燥を選んでください。(P.11、22)
- 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.26)
- 本体が凍結すると乾燥できません。

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.13)



- 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。
- ふとんや3~4.2kgの毛布などを、洗濯キャップ(別売)を取り付けずに洗っていませんか?(P.27)



- 必ず取り付けてください。取り付けずに洗濯して故障した場合、保証の対象外となります。

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。

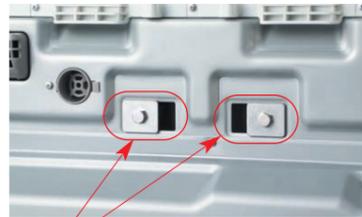
衣類の仕上がりが気になる…

よくあるお問い合わせ

振動が大きい、ガタガタ音をする！

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

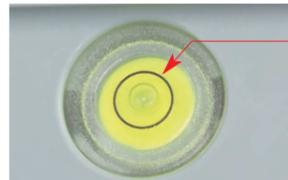
- ①輸送用固定ボルトが取り付けられたままになっていませんか。(据付説明書ご参照)



(本体背面)

ボルトを外さないと、商品が動くことがあり危険です。

- ②傾いて設置されていませんか？
→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？

■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、ガタガタ音がある場合がありますが、異常ではありません。

- 床の状態や、洗濯物の種類によっては、振動が大きくなる場合があります。
→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.39)



- 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！

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？



(カバーを外す)

→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。



(カバーを掃除)



(ケースの筒を掃除)

→その他の内容は (P.47)

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。

- 「上質プラス」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。

- 脱水の前に衣類をほぐす場合は、「以上」が表示されます。

残り時間が減らない、急に減る！乾燥時間が長い！

表示時間は目安のため、実際の時間と異なります



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)」「見直し中」が点滅し、残り時間が減らなったり、急に減ったりします。

- 少量の衣類を洗濯～乾燥した場合、脱水時間が急に短くなる場合があります。

■次のような場合は、表示時間が減らないまま1時間程度乾燥運転を続け、乾燥時間が長くなる場合があります



- 乾燥フィルターが目詰まりしている。
→乾燥のたびに取り外して、ゴミを取る。

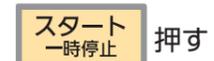
- 乾きにくい衣類(綿類)が多い
●厚手の衣類が多い(ジーンズ、トレーナー等)
●洗濯ネットに、衣類を詰め込んでいる
●室温が低い(5℃以下)
●脱水時間を短く設定している

→その他の内容は (P.49)

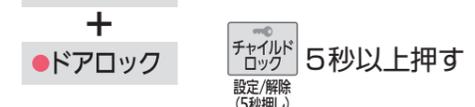
ドアが開かない！

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。

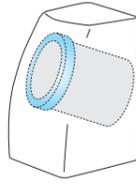


- チャイルドロック → チャイルドロックを解除する。(P.40)



- ドアロック → チャイルドロック 5秒以上押し

よくあるお問い合わせ



ドラムをゆらすと、チャップチャップ音がする！

- 脱水時のバランスをとるために、ドラムに入れてある液体の音です。水が残っているわけではありません。

お風呂の水が減らない！

- ドラム式洗濯機は使用水量が少ないため、お風呂の水面は数cmしか下がりません。

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品の部分が、ひずんでいる場合がありますが、異常ではありません。

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1.1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0.4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

都度、フィルターをお手入れしているのに「フィルター」表示が点滅する！

- フィルター表示は、所定回数を運転したときか、その回数に達する前でも乾燥フィルターが目詰まりすると、点滅してお知らせします。

ナノイー Q&A

Q.体に無害？

A.ナノイー発生時には、微量のオゾンが発生しています。ただし、このオゾンは、森林など、自然な状態で存在する程度の量で、人体への影響はありません。

Q.ナノイーのランニングコストは？

A.ナノイーコース（ドラム静止） 約0.6円/回
 ナノイーコース（ドラム回転） 約0.8円/回
 ナノイー槽クリーン 約0.9円/回（洗濯後、毎回運転）

Q.ナノイー槽クリーンと槽乾燥では、どちらが黒カビを防ぐ効果があるの？

A.黒カビを防ぐ効果に差はありませんが、ナノイー槽クリーンの方が、ランニングコストが安くなります。
 槽乾燥コース 約11円/回（週1回推奨）

Q.ナノイー槽クリーン待機状態（P.33）のランニングコストは？

A.1時間当たり、約0.1円です。

Q.なぜ「洗濯～乾燥」「乾燥のみ」では、ナノイー槽クリーンは設定されないの？

A.乾燥を行うので、湿気が取れ、黒カビが発生しにくいからです。

Q.途中でドアを開けてもいいの？

A.途中でドアを開けても運転には問題ありませんが、効果が弱まる可能性があります。

（コストは、約22円/kwhで計算した場合）



故障かな？

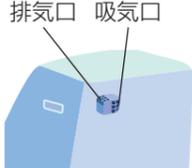
まずは、次の内容をお調べになり、なお異常のあるときはすぐにお買い上げの販売店へお知らせください。

	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	<ul style="list-style-type: none"> ●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。 ●ナノイー槽クリーン待機状態（P.33）では、ボタン操作はできません。電源を入れ直してください。
	臭いが気になる	<ul style="list-style-type: none"> ●ご購入後、しばらくは使用中に機器（ゴムや樹脂）の臭いがすることがあります。
	乾燥フィルターがぬれる	<ul style="list-style-type: none"> ●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。そのままの状態でも長時間放置すると、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。（P.35）
表示	洗濯時間が表示時間より長い	<ul style="list-style-type: none"> ●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.51「U11」の内容をご参照）
	残り時間が「0」なのに運転している	<ul style="list-style-type: none"> ●ふんわりキープをやめた場合でも、乾燥終了後約15～40分間はドアを開くまで送風運転を行います。（「ふんわりキープ」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	<ul style="list-style-type: none"> ●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	<ul style="list-style-type: none"> ●「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	<ul style="list-style-type: none"> ●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せんか。→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せんか。（P.38） ●スタート後に水栓を開いていませんか。

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	
泡	泡が少ない	<ul style="list-style-type: none"> ●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)	<ul style="list-style-type: none"> ●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	<ul style="list-style-type: none"> ●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、泡洗浄を行いません。(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	<ul style="list-style-type: none"> ●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	<ul style="list-style-type: none"> ●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	<ul style="list-style-type: none"> ●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。 ●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)
	洗浄のシャワーの量がいつもより少ない	<ul style="list-style-type: none"> ●排水フィルターが目詰まりしていませんか。(P.34)
	すすぎ水が入ってこない	<ul style="list-style-type: none"> ●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。
	すすぎ・脱水	脱水の途中ですすぎに変わる
脱水を途中でやめる		<ul style="list-style-type: none"> ●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。
洗濯後の衣類がぬれていない		<ul style="list-style-type: none"> ●洗濯～乾燥の場合、脱水時から温風をかけるので、洗濯後で衣類を取り出すと、薄手の化繊などは乾いていることがあります。

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	<p>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</p> <ul style="list-style-type: none"> ●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。 ●衣類などで後ろの吸気口や排気口をふさいでいませんか。  <p>衣類と乾燥フィルターを確認してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●衣類の量が多過ぎませんか。→約6.0kg以下にしてください。 ●「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.35) <p>その他…</p> <ul style="list-style-type: none"> ●途中でドアを何度も開けたり、開けたままにいませんか。→ドアの開け閉めは、最小限にしてください。 ●「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。
	乾燥後、ドアやドラムに水滴がつく	<ul style="list-style-type: none"> ●タイマー乾燥などでは、ドアに水滴が付着することがありますので、水滴をふき取ってください。(床面を含む) ●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。
風呂水	風呂水吸水しない	<ul style="list-style-type: none"> ●水栓を開きましたか。 ●スタートしてから風呂水吸水が始まるまでに約1分かかります。 ●風呂水フィルターが水面から浮き上がっていませんか。 ●ホースホルダーを風呂水吸水口に確実に差し込んでいますか。 ●風呂水フィルターにゴミが詰まっていますか。 ●風呂水フィルターを浴槽に入れましたか。 ●ホースの破れや変形はありませんか。 ●入浴剤の種類によっては吸水されない場合があります。成分(硫黄)によってはステンレス部を傷めるため、入浴剤の表示をご確認ください。 ●布量が少ない場合、風呂水が入らない場合があります。(呼び水のため規定水量まで水道水を給水するため)
	風呂水を選んだのに水道から給水する	<ul style="list-style-type: none"> ●洗い時の風呂水吸水の前にバスポンプへの呼び水のため約20秒間水道水を給水します。 ●設定水量まで風呂水吸水した後の、水の補給および注水すすぎには水道水を給水します。 ●8分経過しても風呂水が吸水されない場合は、水道水から給水されます。(ランプ表示は点滅→点灯) ●一時停止のあと再スタートさせた場合は、再度呼び水(約5秒間)を行い、その後風呂水吸水運転を行います。

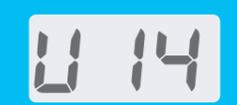
故障かな？

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
その他	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。 →ブレーカーを復帰させ、いったんコンセントを抜き、3分以上たってから差し込んで、電源「入」にし、運転し直してください。
	にごった水が出た	●断水後は、にごった水が出ることがあります。 →一度給水ホースを外し、蛇口からにごった水を出してから洗濯をはじめてください。
音・振動	給水ホースが凍結した	<p>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</p>  <p>●凍結を防ぎたいときは、水道凍結防止器(別売・例:松下電工製 DR2232等)をお求めください。</p>
	変わった音がする	<p>●運転時に「キュッキュッ」音がする。 →ドラムの反転時の音です。</p> <p>●洗濯中に「ブー」音がする。 →循環ポンプを運転している音です。</p> <p>●洗濯中に「ジュルジュル」音がする。 →循環ポンプが空気を吸いこむ音です。洗剤を入れ過ぎると泡が多くなり起こる場合があります。</p> <p>●脱水中にファンの音がする。 →洗濯後の仕上げをよくするため脱水時にファンを回し、衣類をほぐしているためです。</p> <p>●脱水や乾燥中に「ジー」音がする。 →ヒートポンプユニットが動作するときの音です。</p> <p>●乾燥時、音が途中で変わる。 →布量・湿り具合に応じて回転数を変えていますので、運転音が変わります。</p> <p>●乾燥中に「ポコポコ」音がする。 →ドラム内の空気圧の変動によるものです。</p> <p>●乾燥中に「ゴロゴロ」音がする。 →除湿水を排水する音です。</p> <p>●乾燥中に「ピューピュー」音がする。 →乾燥フィルターがわずかに浮いて、空気漏れによるものです。</p> <p>●乾燥中に、低い音や小さな振動がする。 →コンプレッサーが動作するときの音や振動です。</p> <p>●ヘアピンや金属物など異物がまぎれ込んでいませんか。</p>
音声	音声ガイドが聞こえない	<p>●音声を消していませんか。</p> <p>●スタート後にボタン操作をすると、音声ガイドを中断する場合があります。</p>

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.40)してください)

こんな表示は	ここを確認してください
 (設置不良)	●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。
 (排水できない)	<p>●排水ホース・排水口を確認してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・上を向いていませんか？ ・途中10cm以上高くなっていませんか？ ・つぶれていませんか？ ・先端が水につかいていませんか？ ・延長ホースが3m以上になっていませんか？ ・凍結していませんか？ ・排水ホースや排水口に糸くずがたまっていますか？ <p>→ドアの開け閉めにより、運転が再開します。</p> <p>●上記点検後でも表示が出る場合は、排水フィルターを掃除してください。(P.34) (多量の水がこぼれ出る場合がありますので、容器等を用意し、少しずつ水を抜いてください)</p>
 (ドアが開いている)	●ドアを閉めてください。
 (脱水できない)	<p>●衣類が多過ぎたり、少なすぎたりしていませんか？</p> <ul style="list-style-type: none"> ・大物(タオルシーツや柔道着など)が多い→大物を減らす ・衣類が多い→からみをほぐす ・衣類が少ない→バスタオル1～2枚を追加する <p>→ドアの開け閉めにより、運転が再開します。</p> <p>●本体がガタついたり、傾いた床面に設置していませんか？</p> <p>●排水ホースを確認してください。(「U11」の内容をご参照)</p>
 (給水できない)	<p>●給水経路を確認してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・水栓を開きましたか？ ・水道、給水ホースが凍っていませんか？ ・断水していませんか？ ・給水フィルターにゴミが詰まっていますか？(P.38) <p>→ドアの開け閉めにより、運転が再開します。</p>
 (排水フィルターがセットされていない)	●排水フィルターを正しくセットしてください。(P.34)

●「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、表示内容をお買い上げの販売店にご連絡ください。

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場合があります。

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	すすぎ	脱水	乾燥
おまかせ わたし流	洗濯～乾燥	6kg	2時間～ 4時間30分	※1 12～16分	ため2回	13分 以上	標準
	洗濯	9kg	52分	※1 12～20分	ため2回	6分	—
ナイト	洗濯～乾燥	4.5kg	2時間30分～ 5時間20分	※1 12～16分	ため2回	13分 以上	標準
	洗濯	9kg	1時間	※1 12～20分	ため2回	10分	—
お急ぎ	洗濯	9kg	36分(3kgの場合)	※1 5～10分	注水2回	3分	—
上質プラス	洗濯～乾燥	2kg	2時間～ 2時間50分	10分	ため2回	3分 以上	標準
	洗濯	4.5kg	58分	10分	ため2回	2分 以上	—
高洗浄消臭	洗濯	4.5kg	1時間49分	※2 35分～ 1時間35分	ため2回	6分	—
除菌消臭	洗濯～乾燥	2kg	3時間10分～ 3時間50分	※2 35分～ 1時間35分	ため2回	13分 以上	しっかり
おうち クリーニング	洗濯	1.5kg	38分	13分	注水3回	1分	—
毛布	洗濯～乾燥	3kg	3時間10分	13分	注水3回	11分	標準
	洗濯	4.2kg	1時間23分	13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 容量・室温によって洗い時間が変化します。

仕 様	
定 格 電 圧	交流100V
定 格 周 波 数	50Hz/60Hz共用
最大消費電力	930W(乾燥時)
電動機消費電力	190W
外 形 寸 法	幅639×奥行716×高さ1021(mm)
製 品 質 量	83kg
標 準 洗 濯 容 量	9.0kg
標 準 脱 水 容 量	9.0kg
標 準 乾 燥 容 量	6.0kg

●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。

水位	洗い	すすぎ	脱水	乾燥
自動 高め 低め	1～30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	3～16分	標準 スピーディ しっかり タイマー
			1～16分	—
			3～16分	標準 しっかり
			1～16分	—
自動	1～30分		3分	標準
			2分	—
自動 低め	35分～ 1時間35分 (表示時間は 変更不可)		1～16分	—
			3～16分	しっかり
自動 高め 低め	1～20分		1～3分	—
自動 低め	1～30分	注水4 注水3 注水2 注水1	10～16分	標準 (乾燥のみ時はタイマー)
			1～16分	—

- 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0～2分では、乾燥を選ばません。

標 準 水 量	34L
標 準 使 用 水 量	洗濯時：82L
水 道 水 圧	0.03MPa～1MPa
運 転 音 (約)	洗い時31dB 脱水時40dB 乾燥時41dB

●運転音は、(社)日本電機工業会 洗濯機性能評価基準による表示です。

除菌消臭コースの試験内容

- ・試験機関：(財)日本食品分析センター
- ・試験方法：菌付着布での減菌率測定
- ・除菌方法：湿熱乾燥方式
- ・対象部分：ドラム内の衣類
- ・試験結果：菌の減少率99%以上

■「乾燥」のみ 所要時間(約)

乾燥の種類	おまかせ・わたし流コース
標 準	1時間～5時間
し っ かり	1時間30分～4時間40分
スピーディ	1時間～4時間10分

- 「標準」乾燥は
温風温度をコントロールし、「スピーディ」乾燥より消費電力量を削減します。(運転時間は30～60分程度長くなります)
・6kg洗濯乾燥時の消費電力量
「標準」乾燥：約960Wh
「スピーディ」乾燥：約1140Wh
(社)日本電機工業会・自主基準「乾燥性能評価方法(2008年7月11日改訂)」による。
※衣類の質や片寄り、室温等により消費電力量・運転時間は異なります。
※衣類の容量により、消費電力量の削減率は異なります。
- 「しっかり」乾燥は、衣類の量や種類などにより「標準」乾燥より時間が短くなる場合があります。(除湿能力を上げているためです)

乾燥の種類	ナイトコース	上質プラスコース	槽乾燥コース
標 準	1時間10分～4時間	1時間～1時間50分	30分
し っ かり	1時間50分～4時間10分	—	—

■予約タイマー運転の設定時間について

洗 濯	高洗浄消臭	3～24時間後
	上記以外のコース	2～24時間後
洗濯～乾燥	除菌消臭	7～24時間後
	上記以外のコース	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場合があります。
- 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、風呂水の使用などにより時間は長くなる場合があります。
- 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、水をため、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。

バスポンプ(本体内蔵)の仕様

消費電力	50Hz/60Hz 25W
揚 水 量	50Hz/60Hz 毎分10L
風呂水吸水ホース内径	15mm(市販のホースは使えません)

●仕様は、全揚程1.4mでホース約4mのときです。

保証とアフターサービス よくお読みください

修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は…
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…

- 修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ！
- 使いかた・お買い物などは、「お客様ご相談センター」へ！

■ 補修用性能部品の保有期間 **6年**

当社は、本製品の補修用性能部品の、製造打ち切り後6年保有しています。
注) 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。

■ 保証書 (別添付)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのと、保管してください。

保証期間：お買い上げ日から本体1年間
ただし、ヒートポンプについては、3年間
一般家庭用以外に使用された場合は除きます。

● 一般家庭用以外の目的でご使用になる場合

美容院や美容院、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。

修理を依頼される時

44～51ページの内容に従ってご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。

ご連絡いただきたい内容	
製品名	ドラム式電気洗濯乾燥機
品番	
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に

● 保証期間中は

保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。

● 保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご希望により修理させていただきます。下記修理料金の仕組みをご参照のうえ、ご相談ください。

● 修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

松下電器産業株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、折り返し電話させていただくときのため、ナンバーディスプレイを採用しています。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、第三者に提供しません。お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。

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

修理に関するご相談

パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル
(全国共通番号) **0570-087-087**

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS・IP/光電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口にご連絡ください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

使いかた・お買い物などのご相談

パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時～20時

電話 フリーダイヤル **0120-878-365**

■ 携帯電話・PHSでのご利用は… **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)

※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

パナソニック
修理ご相談窓口

ナビダイヤル
(全国共通番号) **0570-087-087**

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS・IP/光電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口にご連絡ください。

● 地区・時間帯によって、集中修理ご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		近畿地区	
札幌 札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 ☎(011)894-1251	帯広 帯広市西20条北2丁目23-3 ☎(0155)33-8477	滋賀 栗東市豊仙寺1丁目1-48 ☎(077)582-5021	奈良 大和郡山市筒井町800番地 ☎(0743)59-2770
旭川 旭川市2条通16丁目1166 ☎(0166)22-3011	函館 函館市西栲栳589番地241(函館流通卸センター内) ☎(0138)48-6631	京都 京都市伏見区竹田中川原町71-4 ☎(075)646-2123	和歌山 和歌山市中島499-1 ☎(073)475-2984
		大阪 大阪市城東区関目2丁目15-5 ☎(06)6359-6225	兵庫 神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4 ☎(078)796-3140
東北地区		中国地区	
青森 青森市大字浜田字豊田364 ☎(017)775-0326	宮城 仙台市宮城野区扇町7-4-18 ☎(022)387-1117	鳥取 鳥取市安長295-1 ☎(0857)26-9695	浜田 浜田市下府町327-93 ☎(0855)22-6629
秋田 秋田市外旭川字小谷地3-1 ☎(018)868-7008	山形 山形市平清水1丁目1-75 ☎(023)641-8100	米子 米子市米原4丁目2-33 ☎(0859)34-2129	岡山 岡山市田中138-110 ☎(086)242-6236
岩手 盛岡市厨川5丁目1-43 ☎(019)645-6130	福島 郡山市亀田1丁目51-15 ☎(024)991-9308	松江 松江市平成町182番地14 ☎(0852)23-1128	広島 広島市西区南観音1丁目13-5 ☎(082)295-5011
		出雲 出雲市渡橋町416 ☎(0853)21-3133	山口 山口市小郡下郷220-1 ☎(083)973-2720
首都圏地区		四国地区	
栃木 宇都宮市上戸祭3丁目3-19 ☎(028)689-2555	東京 東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 ☎(03)5477-9780	香川 高松市勅使町152-2 ☎(087)868-6388	高知 高知市仲田町2-16 ☎(088)834-3142
群馬 前橋市箱田町325-1 ☎(027)254-2075	山梨 甲府市宝1丁目4-13 ☎(055)222-5822	徳島 徳島市沖浜2丁目36 ☎(088)624-0253	愛媛 愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1 ☎(089)905-7544
茨城 つくば市筑穂3丁目15-3 ☎(029)864-8756	神奈川 横浜市港南区日野5丁目3-16 ☎(045)847-9720		
埼玉 桶川市赤堀2丁目4-2 ☎(048)728-8960	新潟 新潟市東区東明1丁目8-14 ☎(025)286-0180		
千葉 千葉市中央区末広5丁目9-5 ☎(043)208-6034			
中部地区		九州地区	
石川 金沢市横川3丁目20 ☎(076)280-6608	愛知 名古屋市瑞穂区塩入町8-10 ☎(052)819-0225	福岡 春日市春日公園3丁目48 ☎(092)593-9036	熊本 熊本市健軍本町12-3 ☎(096)367-6067
富山 富山市根塚町1丁目1-4 ☎(076)424-2549	岐阜 岐阜市中鶯4丁目42 ☎(058)278-6720	佐賀 佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044 ☎(0952)26-9151	天草 天草市港町18-11 ☎(0969)22-3125
福井 福井市問屋町2丁目14 ☎(0776)21-0622	高山 高山市花岡町3丁目82 ☎(0577)33-0613	長崎 長崎市東町1919-1 ☎(095)830-1658	鹿児島 鹿児島市与次郎1丁目5-33 ☎(099)250-5657
長野 松本市寿北7丁目3-11 ☎(0263)86-9209	三重 津市久居野村町字山神421 ☎(059)254-5520	大分 大分市萩原4丁目8-35 ☎(097)556-3815	大島 奄美市名瀬朝仁町11-2 ☎(0997)53-5101
静岡 静岡市葵区千代田7丁目7-5 ☎(054)287-9000		宮崎 宮崎市本郷北方字草葉2099-2 ☎(0985)63-1213	
		沖縄地区	
		沖縄 浦添市城間4丁目23-11 ☎(098)877-1207	

所在地、電話番号が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。

0608