

取扱説明書 ドラム式電気洗濯機 (家庭用)

品番 **NA-VG2200L**
(ドア左開き)
NA-VG2200R
(ドア右開き)

保証書別添付

施工説明書別添付

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」(4～5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・「スマホで洗濯」アプリ活用ガイド・施工説明書とともに大切に保管してください。

■本書の写真・イラストはNA-VG2200L(ドア左開き)を使用しています。

●NA-VG2200R(ドア右開き)のドア開ハンドルは左側にあります。使い方は同じです。

●写真やイラスト、色合いは説明用のため、実際とは多少異なります。

パナソニックの会員サイト
「**CLUB Panasonic**」で
「**ご愛用者登録**」をお願いします。
(裏表紙で参照)

もくじ

確認と準備

安全上のご注意	4
使用上のお願い	5
各部の名前	6
タッチパネルの操作	8
付属品	9
ドアロック	10
• 運転中にドアを開けたいとき	
• チャイルドロックを設定／解除するとき (子供の事故防止のため)	
おすすめ機能	11
• 自動投入／無線LAN機能	
• 「ナノイー」／自動槽洗浄／…………… 12	
エコナビ／水温	
洗濯の流れ 準備～お手入れまで	14
• 「ナノイー」槽クリーン／ふんわりキープ	
洗剤・柔軟剤の入れ方	16
自動投入 ……………	16
• 洗剤の基準量を設定する	
• 自動投入に設定する	
• 設定を変更する	
手動投入 ……………	18
• 洗剤などを入れるタイミング／使用量の目安	
洗濯物の確認と準備	20
• 洗濯・乾燥できないもの／乾燥できないもの	
●コース別の確認と準備	
• 毛布(毛布／ふとん)／おうちクリーニング … 22	
• おまかせ(約40℃)／…………… 24	
においスッキリ(約40℃)／つけおき(約40℃)／	
おまかせ(約60℃)／おしゃれ着(約30℃)	
風呂水を使うとき	25
コースを選ぶ	26

自動投入を使うと…
洗剤や柔軟剤を
量って入れる
手間がなくなります。



使い方

いつものお洗濯 28

- おまかせ／どろんこ

お好みの設定を追加するとき
(風呂水や予約など)

いろいろなお洗濯 30

- おうちクリーニング
- 毛布(毛布／ふとん)
- わたし流(設定内容の記憶)
- おまかせ(約40℃)／おまかせ(約60℃)／… 32
においスッキリ(約40℃)／
おしゃれ着(約30℃)／つけおき(約40℃)
- 個別洗濯(洗い／すすぎ／脱水)／のりづけ

乾燥する 34

「ナノイー」を使う 36

- 花粉ケア／除菌消臭(槽静止・槽回転)

設定を変更する 38

すすぎ回数や「ふんわりキープ」の入・切など、
目的に合わせて使いやすい設定に！

- お買い上げ時の設定に戻すには

外出先からスマートフォンで 洗濯機の操作ができます。

- 無線LAN機能(P.11)



ご利用には準備が必要です。

詳しくは、別冊『「スマホで洗濯」アプリ活用
ガイド』※を参照してください。

※本書では「アプリ活用ガイド」と表記します。

お手入れ

お手入れする 40

- ドラム(槽乾燥／槽洗浄／槽洗淨(約30℃))／
風呂水フィルター／風呂水吸水ホース
- 乾燥フィルター／…………… 42
本体・窓パッキング／排水フィルター
- 手動投入口／自動投入タンク・経路 …… 44

必要なとき

仕上がりが気になるとき 46

黒ずみ・色移り・シワ・ゴワつきなど

使いこなしのヒント 48

- 洗剤名がP.19の表にないときは？
- 洗える？洗えない？
(ベッドパッド、レースのカーテンなど)
- スタート後、洗い・すすぎ・脱水を変更したい
- 脱水のみ、排水のみをしたい

Q&A 49

- エコナビ／「ナノイー」
- 自動投入 …… 50

困ったとき 52

- 音が気になる
- 振動が大きい／ガタガタ音が出る
- 衣類がうまく乾かない



解決のヒントは
こちらにもあります



- パナソニックホームページ内の
「よくあるご質問」から動画を
ご覧になれます。

故障かな？ 54

エラー表示が出たら 59

- コース運転内容 …… 60
- 仕様 …… 62
- 保証とアフターサービス …… 63
- 別売品 …… 63

安全上のご注意

必ずお守りください

人への危害や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り、不注意やお手入れを怠ることで…

こんな事故が起きています

- お子様が洗濯機に閉じ込められる（チャイルドロックの設定（P.10）をおすすめします）



- トラッキング現象による電源プラグからの発火



- 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次の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・感電・けが・水漏れなどを



警告



子供をドラムに入らせない

（ドラム内に閉じ込められて窒息したり、やけど、感電、けが、おぼれるおそれ）

- 近くに乗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ない。



ドアにぶらさがらない

（本体が倒れてけがのおそれ）



次の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）

● **油が付いたもの**

美容オイル（エステ系ボディオイル）、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、ガソリンなど

- ポリプロピレン繊維製品（ふとんのわたなど）や樹脂（セルロース系）



電源プラグやコードを正しく使う

（火災のおそれ）

- 定期的にプラグを乾いた布で拭く。
（ほこりがたまり湿気などで絶縁不良となり、火災の原因）
- 電源プラグは根元まで差し込む。
- 電源プラグやコード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）
- 定格 15 A・交流 100 V 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発火の原因）



次のことをしない

- 分解・修理・改造しない。
（発火・けがのおそれ）
- 排水できない場所には置かない。
（本体の下に水がたまると、感電のおそれ）



注意



運転前に水栓を開き、水漏れがないか確認する

（接続不良による水漏れのおそれ）

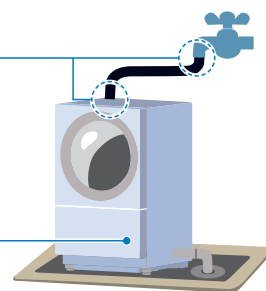
運転終了後は必ず水栓を閉じる。



排水フィルターを運転中に外さない（P.43）

（多量の水（お湯）があふれ出るおそれ）

- 外す前には、必ず「脱水」運転をする。



使用上のお願い

避けるために…



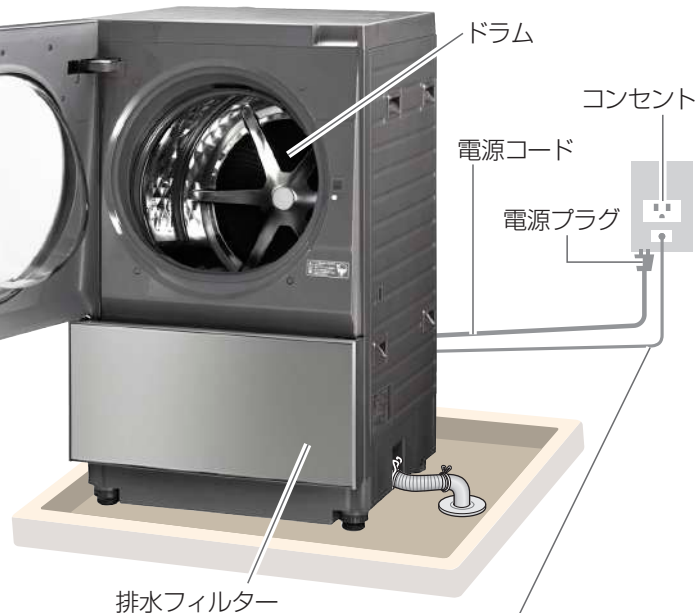
異常・故障時は、

すぐに使用を中止し、水栓を閉じて電源プラグを抜く

(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。
- 運転中、異常な音がする。
- 焦げた臭いがする。
(すぐに販売店へ点検・修理を依頼してください)



アースを取り付ける

(漏電時に感電のおそれ)

- アース線接続 ●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ていません)



次のことをしない

- ドアを閉めるときは衣類を挟まない。
(窓パッキングに衣類がのったまま閉めない)
水漏れや機器故障、衣類が破れるおそれ
- 50℃以上のお湯をドラムに入れない、給湯機器とつながない。
(プラスチック部品の変形や傷みによる感電・漏電のおそれ)

まず据え付け
状態の点検を！

水漏れや排水異常などの問題があるときは、お買い上げの販売店または施工業者にお問い合わせください。

火災・感電を防ぐために

- 水をかけない、水場や湿気の多い場所に置かない。
(漏電火災・感電のおそれ)



・お手入れ



・ベランダ
(風雨にさらされる)



・浴室
(湿気が多い)

- 電源プラグやコードは、加工しない、無理に曲げない、ねじらない、引っ張らない、重い物を載せない、束ねない、熱器具に近づけない。
- 電源コードを持って抜かない。
- 電源プラグをぬれた手で抜き差ししない。
- 洗濯機を長期間使わないときやお手入れするときは、電源プラグを抜く。



本体の故障・破損を防ぐために

- 本体に洗剤や柔軟剤が付いたときは、すぐに絞ったタオルなどで拭き取ってください。
(印字のはがれ、金属の腐食、特に濃縮液体洗剤は樹脂部を傷めるおそれ)
 - 粉石けんや重曹、予約時には液体石けんを使用しない。
(詰まって水漏れのおそれ)
 - 本体に乗らない、運転中は上に物を置かない。(変形や振動による落下の原因)
 - 防水性のシートや衣類は、「洗い」「すすぎ」「脱水」をしない。
(激しい振動や転倒によるけが、本体や周囲の損壊、洗濯物の損傷、水漏れなどのおそれ)
- 雨ガッパ ●寝袋
●サウナスーツ ●スキーウェア
●ウェットスーツ ●自動車などのカバー
●おむつカバー



すぐに拭き取る



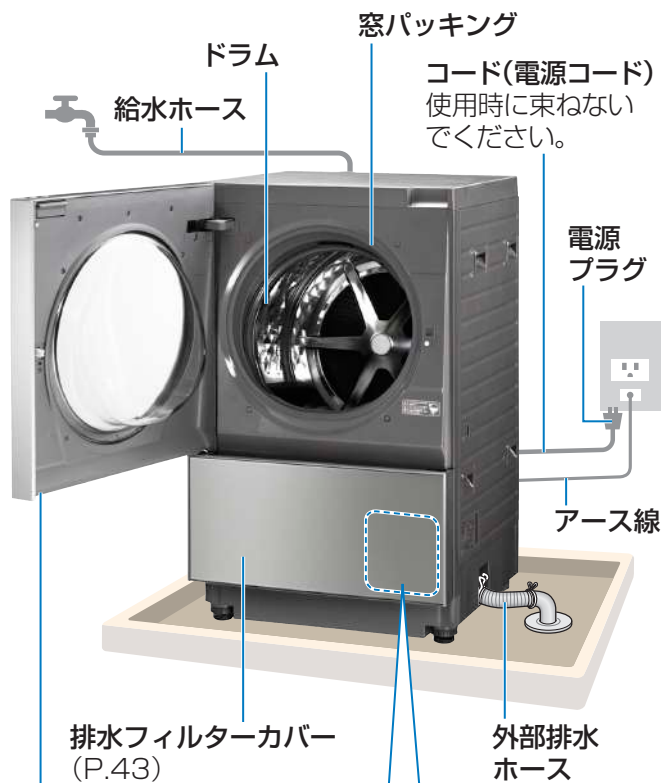
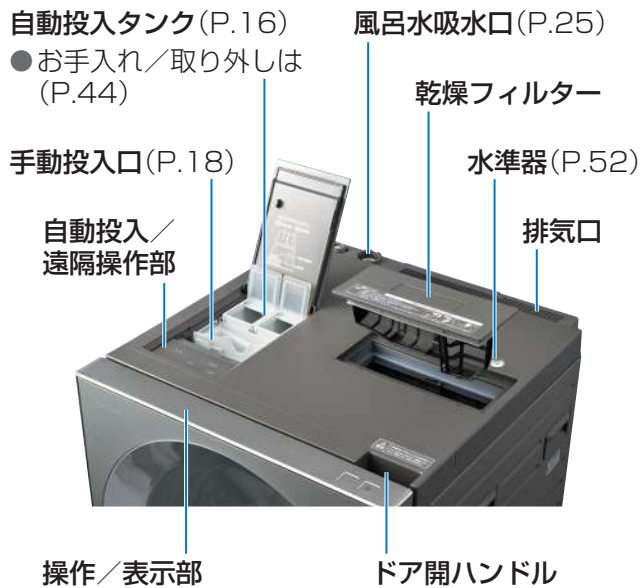
その他のお願い

- 乾燥時は
・換気を十分に(窓・壁・床に結露する原因)
・後方の排気口をふさがらないで(乾燥時間が長くなる原因)
・容量は3kg以下に(乾きむらの原因)
- ラジオやテレビなどを近づけない。
(雑音、映像の乱れの原因)

井戸水をお使いのお客様へ

水質により、異物の混入や黒カビが発生する場合があります。

各部の名前



ドア
ドアにぶらさがったり、無理な力を加えないでください。
(ドアが閉まりにくくなります)



排水フィルター (P.43)

洗剤の自動投入を設定する (P.16)

自動投入を設定すると点灯し、タンクの残量が少なくなると点滅します。(P.16)

風呂水を使う行程を表示します。(P.25)

洗い、すすぎ、脱水、乾燥の各行程の進行状況の目安を表示します。

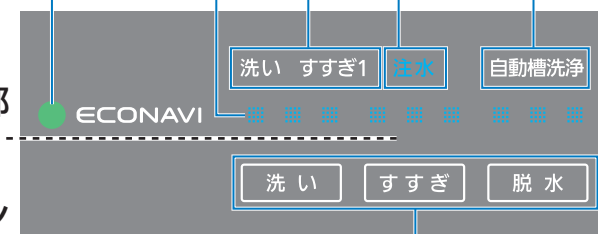
自動槽洗浄 (P.12) 設定中に表示されます。

注水すすぎのときに表示されます。

エコナビ
(P.13)

表示部

操作ボタン

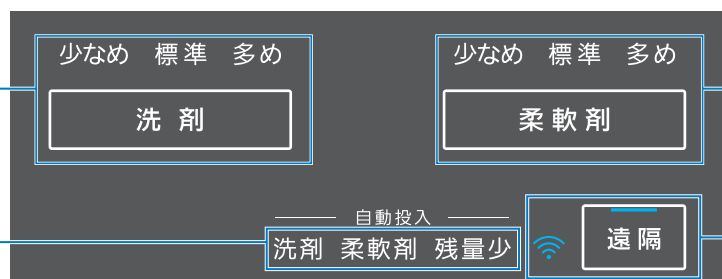


洗い・すすぎ・脱水の内容を変更する

- ボタン操作すると、変更内容が表示窓に表示されます。
- 単独で使ったり、お好みの組み合わせで使うことができます。(P.32)
- スタート後に変更するときは「洗い」中に「一時停止」を押すと変更できます。

ここでは、説明のため、すべてのボタンと表示を点灯させています。

自動投入／遠隔操作部



柔軟剤の自動投入を設定する(P.16)

スマートフォンで、洗濯機の運転や状況確認をするときに使います。詳しくは、別冊「アプリ活用ガイド」を参照してください。

操作／表示部(タッチパネル)

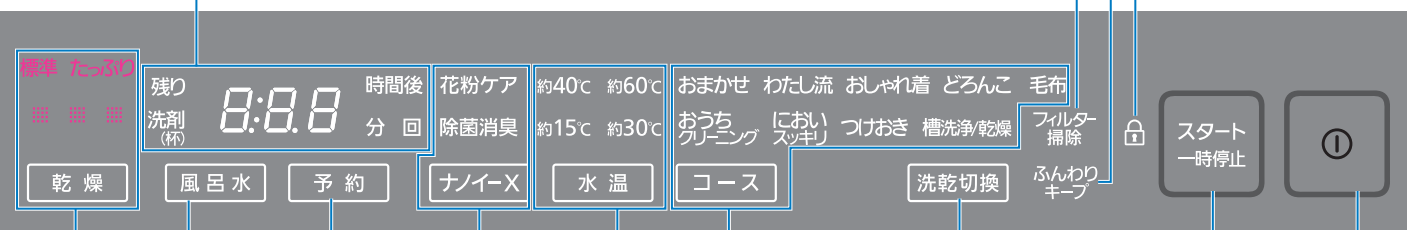
表示窓(洗い時間、すすぎ回数、脱水時間、乾燥タイマー時間などを表示)

洗剤(杯) 1.0 残り 40 分 CL hot
洗剤量表示(例) 1.0杯 残り時間を表示します。 チャイルドロック中です。(P.10) 水温が高くなっています。(P.10)

乾燥フィルターのお手入れが必要なときに点滅します。(P.42)

「ふんわりキープ」の設定中に点灯、動作中に点滅します。(P.15、29)

ドアロック中に表示されます。(P.10)



風呂水を使う(P.25)

乾燥の種類を選ぶ(P.35)

運転を終了したい時間(何時間後)を**予約**する
● 1時間単位で24時間後まで設定できます。
● 予約できるコースや時間は(P.61)

「ナノイー」を使う(P.14、36)

水温を上げて洗う(P.13、28、32)

コースを選ぶ(P.26)
● 使えるコースが点灯、選択中のコースが点滅します。

運転内容(洗濯、乾燥)を切り換える(P.8、26、28)
● コース選択をやり直すときも押します。
チャイルドロックを設定／解除する
● 5秒以上押すと「チャイルドロック」の設定／解除ができます。(P.10)

スタート／一時停止する
● 運転中や予約中にドアを開けるときも押します。(P.10)

電源を入／切する
● 電源を入れたあと、10分以内にスタートしないと、自動で電源が切れます。
● 電源を切ったあと、右の表示が出ている間は、すぐに電源が入りません。


タッチパネルの操作



表示されるボタンに
軽くタッチ(押す)して
操作します

お願い

- タッチ操作は…
 - 先のとがったもの(爪やピン、ボールペンなど)で押さないでください。
- タッチパネルはいつもきれいに！
 - 水や洗剤、柔軟剤が付いたときは、電源を切り、すぐに絞ったタオルなどで拭き取ってください。(誤動作の原因)

■ 洗乾切換 を押して、運転内容(「洗濯」「洗濯～乾燥」「乾燥」)を切り換える

●「洗濯」



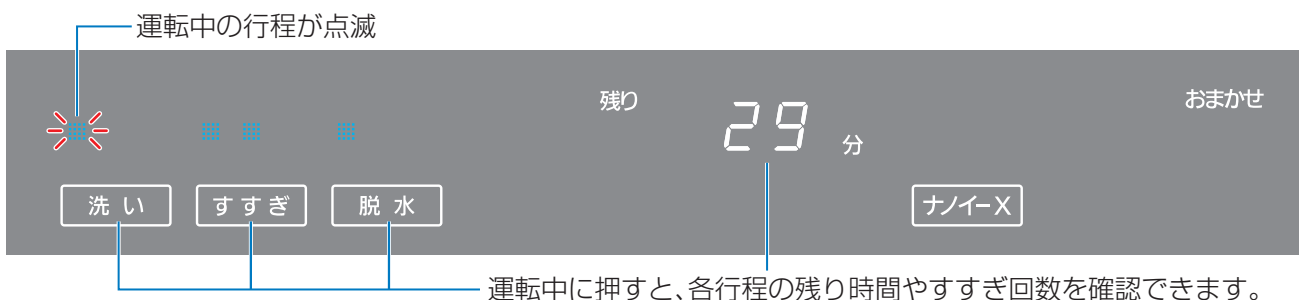
●「洗濯～乾燥」



●「乾燥」



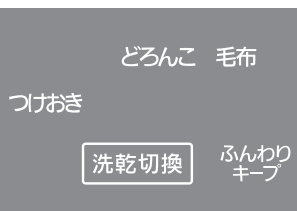
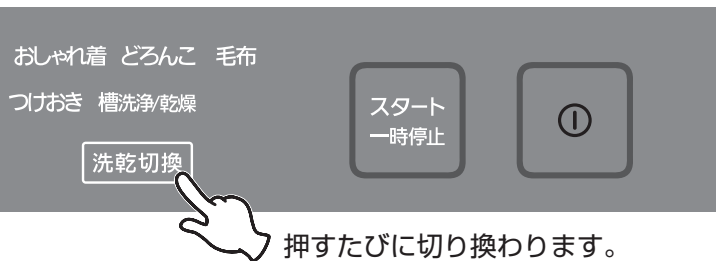
■ スタート後(運転中)の表示について(「洗濯」の「おまかせ」コースで運転中の例)



付属品

お知らせ

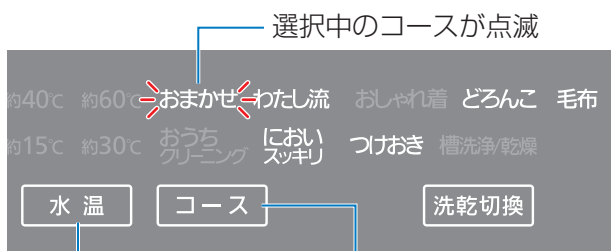
- ゴム手袋などをしていると、操作できません。



- 使えるボタンと表示だけが、点灯(点滅)します。



コースと水温を選ぶ

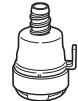


2 水温を切り換える 1 コースを選ぶ

- 水温を切り換えられないコースでは、「水温」ボタンは表示されません。
- コースを選び直すときは、「コース」ボタンを押してください。



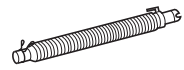
風呂水吸水ホース
(1本:長さ約4 m)



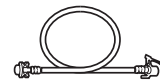
風呂水フィルター
(1個)



ホースハンガー
(1個)



外部排水ホース
(1本:伸縮式)



給水ホース
(1本:長さ約0.8 m)



給水栓つぎて
(1個:給水ホースとセット)

- 付属の給水栓つぎては、横水栓に使用できます。



- 横水栓以外(万能ホーム水栓など)のときは、別売の給水栓ジョイントまたは給水栓継手が必要です。



- ・ 指定以外で使用すると、水漏れするおそれがあり、保証の対象外です。(詳しくは施工説明書ご参照)

● 施工説明書ご参照



カバー(2枚)



ネジ(2個)



スパナ(1個)
(転居などの際に必要です)



キャップ(1個)

ドアロック

運転中にドアを開けたいとき

スタート
一時停止

を押す

(ロック解除)

- 「カチッ」と音がしたら、ドアが開けられます。
(運転中は、ドラムの回転が止まってからロック解除されます)
- 運転を再開するときは、ドアを閉めて再度  を押してください。

■ドラム内の水温が高いとき(表示中)は、ロック解除されずドアは開きません

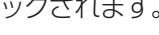
- すぐにドアを開けたいときは…
 - ①電源を切る。
 - ②電源を入れる。
 - ③「脱水」運転をする。(P.32)
(ドラム内の水温を下げるために給水から始まる場合があります)
- 洗濯が終了していません。運転をし直してください。



運転中や予約中、「洗濯かごモード」動作中はドアがロック  されて開きません



お知らせ

- 洗濯中にドアを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があるため)
- 電源プラグは抜かないでください。電源が切れてもロックは解除できません。
- チャイルドロックが設定されていると、運転していてもドアが開きません。
-  を押して、洗濯機を遠隔操作待機にしたときも、ドアはロックされます。(参照)

・開けるには



を押す。(ランプが消灯)

(「洗濯かごモード」中は  で一時停止してください)

チャイルドロックを設定／解除するとき(子供の事故防止のため)

運転が終了しても、電源を切ってもドアが開かないようにします。

■設定のしかた

- 1  ドアを閉め、電源を入れる
 - 2  5秒以上押す
- ▶  が点灯、 が表示されます。
(「ピピッ」と鳴り、設定完了)

■解除のしかた

- 同じ手順で操作する→「ピピッピピッ」と鳴り、 、 が消えます。

お知らせ

- チャイルドロック中は、電源を入れるたびに  が約5秒間表示されます。



おすすめ機能

自動投入(液体合成洗剤／柔軟剤)

洗濯物の量に合わせて自動で投入されます。



洗濯のたびに
洗剤や柔軟剤を計量して投入する手間がなくなります。

自動投入タンク

あらかじめ洗剤や柔軟剤を自動投入タンクに入れ、

洗 剤

または

柔 軟 剤

を

押して自動投入の設定をしてください。(P.16)

手動投入口(P.18)

- 自動投入しないとき
- 漂白剤や粉末洗剤を使うとき



無線LAN機能

外出先からスマートフォンで、運転の予約や状況の確認などができます。

外から運転

お出かけ先から洗濯機を操作できます。

運転状況

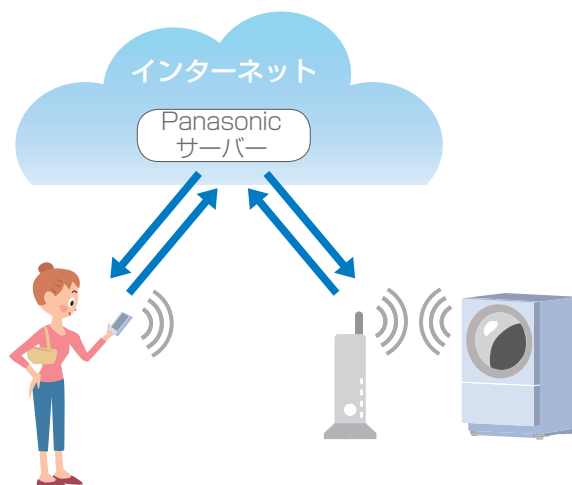
運転内容や、終了までの残り時間などが確認できます。

ステータス通知

音やメッセージで洗濯機の状況をお知らせします。

洗剤・柔軟剤設定

洗剤や柔軟剤の設定ができます。



- あらかじめ、お手持ちのスマートフォンに『スマホで洗濯』アプリをダウンロードしてください。
また、初期接続が必要です。
(詳しくは別冊の「アプリ活用ガイド」を参照してください)

おすすめ機能(つづき)

「ナノイー」

除菌や消臭、カビの抑制など、「ナノイー」を使って衣類やドラムをケアします。

- 「ナノイー」は水に含まれた微粒子イオンです。
本製品は、「ナノイー」の10倍の量のOHラジカル*を生成する「ナノイーX」を搭載しています。
※OHラジカルとは、菌や花粉などの物質に対して抑制効果を持つ高反応成分です。

●「ナノイー」の効果について(P.62)

衣類に付いた花粉を抑制

花粉ケア (P.36)

コートなどに付いた花粉を、衣類を傷めずに抑制します。水洗いできない衣類のお手入れにも便利です。

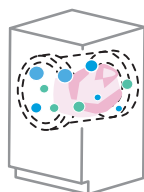


ドラム内の洗濯物の臭いを抑制

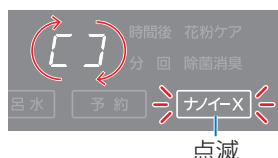
洗濯かごモード

予約中や、無線LAN機能の遠隔操作待機中、ドラムに入れた洗濯物の臭いの発生を抑えます。(最大23時間)

- 予約時は予約設定から約2分後、無線LAN機能の遠隔操作待機は設定してから約10分後に「洗濯かごモード」になります。
- 「洗濯かごモード」をなしに設定するには(P.38)



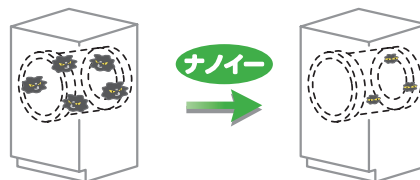
・「洗濯かごモード」中に表示



ドラムに発生する黒カビを抑制

「ナノイー」槽クリーン (P.14)

黒カビが発生しやすい状態になっている洗濯終了後のドラムに、「ナノイー」を作用させて黒カビの発生を抑制します。



衣類や小物などを除菌・消臭

除菌消臭(槽静止・槽回転) (P.36)

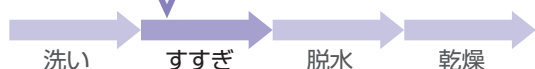
衣類や小物の除菌や、タバコなどの臭いが付いた衣類などの消臭ができます。衣替えの衣類をリフレッシュしたいときにも便利です。(消臭効果の感じ方には個人差があります)



自動槽洗浄

すすぎ中の高速回転による水の勢いを利用し、ドラムなどに付着する洗剤カスなどを自動的に洗い流して、黒カビを抑制します。(お買い上げ時は設定されていません)

「自動槽洗浄」を運転



■「自動槽洗浄」を設定するには (P.39)

「自動槽洗浄」を設定すると、次の運転のときに、働きます。

- 「洗濯」「洗濯～乾燥」の「おまかせ」「わたし流」コースで、水温が常温(P.26)または「約15℃」、「すすぎ」2回以上のとき

お知らせ

- 「自動槽洗浄」を設定すると、使用水量が約2L増え、運転が約3分長くなります。
- 「風呂水」で「洗い」「すすぎ1」に設定したときは働きます。
- 汚れの種類や程度によっては、「自動槽洗浄」で十分に洗い流せない場合があります。定期的に「槽洗浄」も行ってください。(P.40)
- 「自動槽洗浄」の効果について(P.62)

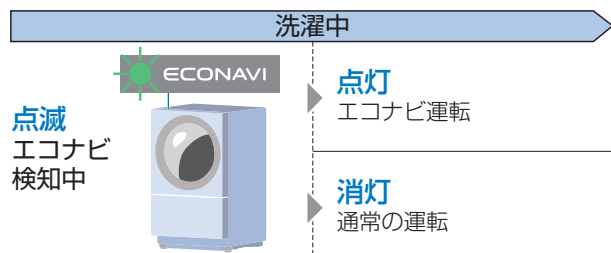
エコナビ

衣類の量が少ないときや、洗濯時の水温が高いとき(約 15℃以上)は、洗濯時間を短縮します。

エコナビは次の運転のときに働きます。

- ・「洗濯」「洗濯～乾燥」の「おまかせ」コース(P.26)のとき

エコナビの状態をランプが光ってお知らせします。



- ・エコナビ運転した場合、運転終了後、ランプが約10分間点灯します。

■エコナビ運転しない設定にするには(P.38)

お知らせ

- エコナビのQ&Aは(P.49)
- エコナビの効果について(P.62)

水温

水温 15℃で洗う

冬場など水温が低いとき、約 15℃まで温めて洗濯します。

- 「約 15℃」設定ができるコースは(P.26)

■設定のしかた(P.28)

お知らせ

- 設定時間や衣類の量、水温などにより 15℃まで上がらないことがあります。

温水のコースで洗う

汚れ具合や素材に応じて、温水のコースを使い分けることができます。

●「おしゃれ着(約 30℃)」

ブラウスなどのおしゃれ着を「うちクリーニング」コースよりしっかり汚れを落として洗います。

●「おまかせ(約 40℃)」

肌着などの皮脂汚れを落として、黄ばみを予防します。

●「にっおいスッキリ(約 40℃)」

約2倍の洗剤を使用し、洗いの途中で洗濯液を一度排水し、もう一度給水して洗うことで部屋干し臭を抑えます。

■洗濯物の確認と準備

(P.24)

■コースの選びかた

(P.32, 40)



●「槽洗浄(約 30℃)」

「槽洗浄」コースより時間を短縮して運転します。(約 11 時間→約 3 時間)

●「つけおき(約 40℃)」

約2倍の洗剤を使用し、約6時間つけおき洗いをして、しみついた黄ばみを落とします。



黄ばんだ衣類

●「おまかせ(約 60℃)」

肌着など、白物衣類の除菌ができます。

お知らせ

- 衣類の量、水温などにより設定の温度まで上がらないことがあります。
- 「にっおいスッキリ(約 40℃)」 「おまかせ(約 60℃)」コースの効果について(P.62)

洗濯の流れ

準備する

- ①衣類を仕分け・前処理をする。(20ページ)
- ②洗濯物を入れ、ドアを閉める。

電源を入れる

洗剤や柔軟剤は自動、手動の2通りで入れられます

入れ方を確認する

- 自動投入用の洗剤や柔軟剤を補充するとき(16ページ)
- 洗剤などの入れ方を確認、変更するとき(16ページ)

運転内容を選ぶ

コースを選ぶ

- 「風呂水」「水温」など、お好みの設定を追加するとき(28ページ)
- 目的に合ったコースを選ぶとき(26ページ)

スタートする

手動投入時は

洗剤を入れる

- 洗剤・柔軟剤の入れ方について(18ページ)



洗乾切換

ナノイーX

コース

スタート
一時停止



洗濯のとき

洗濯～乾燥のとき

乾燥のとき

「ナノイーX」
のとき

「ナノイー」槽クリーン

黒カビが発生しやすい状態になっている洗濯終了後のドラムに「ナノイー」を作用させて、黒カビの発生を抑制します。

「ナノイー」槽クリーンは、次の運転のときに働きます。

- ・脱水を含む「洗濯」のとき

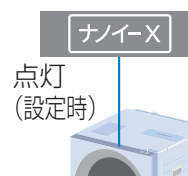
■「ナノイー」槽クリーンをしない設定にするには(P.38)

お知らせ

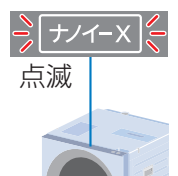
- 「ナノイー」槽クリーンのみの運転はできません。
- 「チャイルドロック」設定中に「ナノイー」槽クリーンをする場合は、「チャイルドロック」を一度解除してから再設定してください。(P.10)
- 連続して「洗濯」する場合は洗濯後、電源を切ってください。

「ナノイー」槽クリーンを運転

運転終了(ブザー音)時



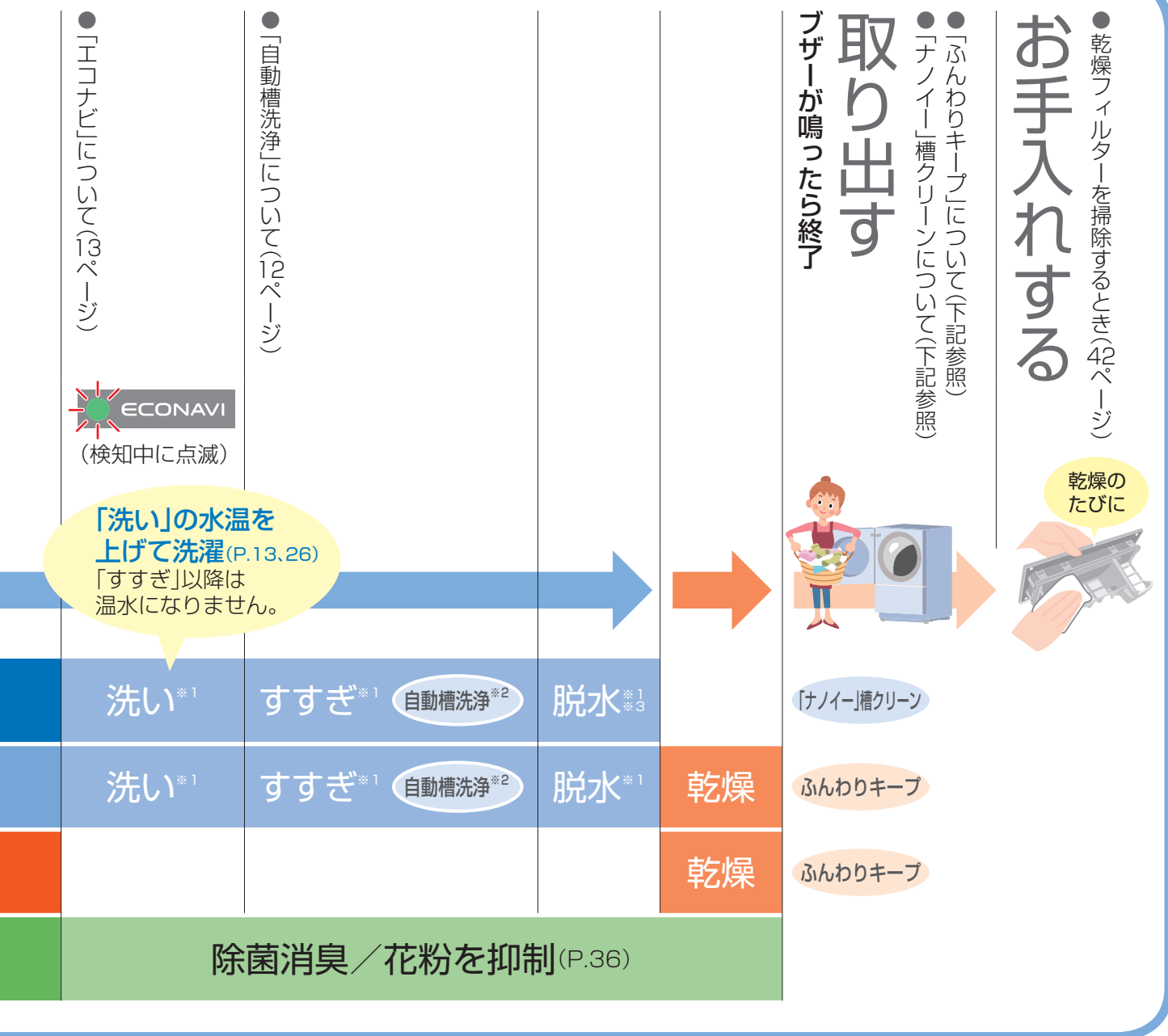
電源は切れずに「ナノイー」槽クリーン待機状態になります。(最大約8時間)



電源を切らずに衣類を取り出し、ドアを閉める。

「ナノイー」槽クリーンがスタートします。(約1時間ファンが回ったあと、自動で電源が切れる)

- ※1 個別に洗濯するときは(P.32)
 ※2 お買い上げ時は設定されていません。
 ※3 脱水の最後に、ほぐし運転をします。



ふんわりキープ

乾燥終了後、衣類を取り出すまでの放置によるシワを防ぐため、5分ごとに40秒間ドラムが回転します。(約2時間)

「毛布」コースでは「ふんわりキープ」は働きません。

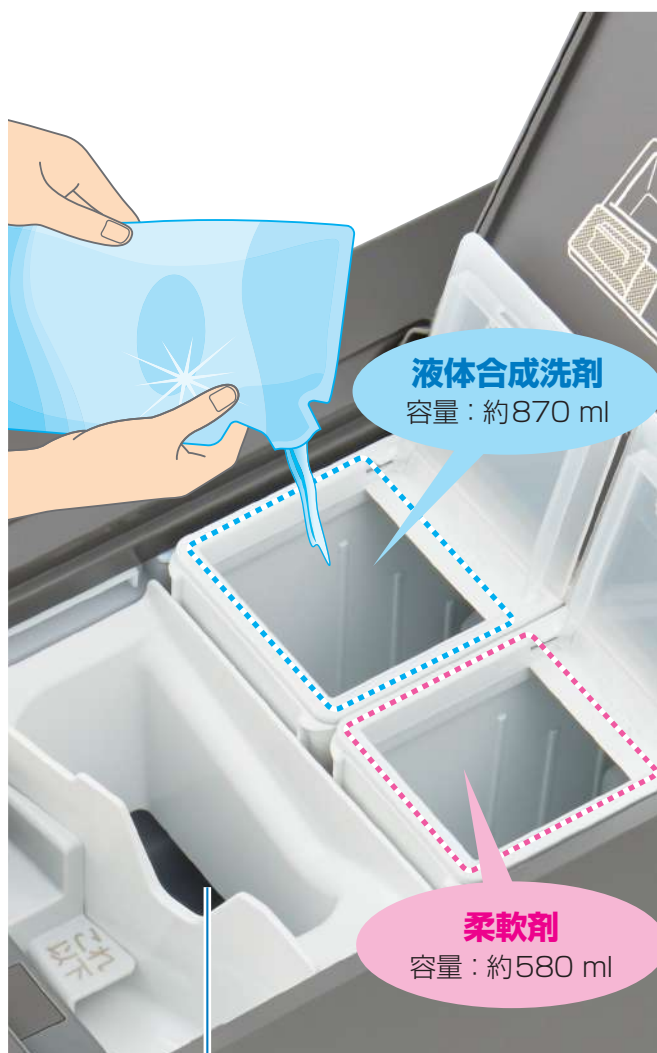
■「ふんわりキープ」運転をしない設定にするには(P.39)

お知らせ

- ランニングコスト：約0.5円/回(電力料金目安単価27円/kWh(税込)で計算した場合)
- 予約時は、予約設定した時間の約2時間後まで「ふんわりキープ」運転をします。
- 「ふんわりキープ」運転の途中でも衣類は取り出せます。(ドアを開けると運転は終了します)

自動投入

洗剤・柔軟剤の入れ方



- 漂白剤を使うときは、洗濯のたびに手動投入口に入れてください。(P.18)



お願い

- 固まったり、分離した洗剤や柔軟剤は使わないでください。
- 「自動投入タンク・経路」のお手入れをしてください。(P.44)
 - ・3か月ごと
 - ・洗剤や柔軟剤の種類を変えるとき
 - ・1か月以上使わなかったとき
- 手動投入口のケースを取り外したまま運転しないでください。自動投入タンクの位置がずれ、正しく投入されません。

お知らせ

- 「おうちクリーニング」コースでは洗剤の自動投入ができません。
- 自動投入で使えない洗剤などは(P.50)

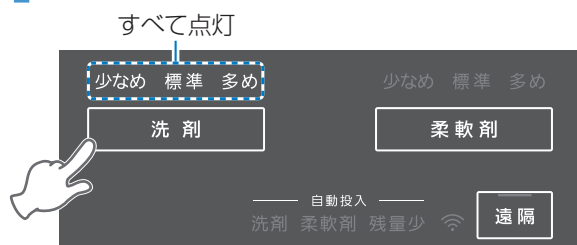
初めて自動投入を使うときや、洗剤や柔軟剤の種類を変えるときは、次の設定が必要です。

(例)洗剤を自動投入する場合

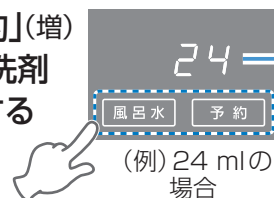
柔軟剤を設定するときは、**柔軟剤**を押してください。

洗剤の基準量を設定する

- 1 電源を入れ、「洗剤」を5秒以上押す



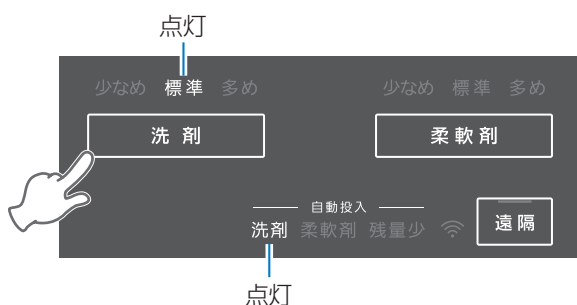
- 2 「風呂水」(減)「予約」(増)を押し、お使いの洗剤の基準量を設定する



- 3 「洗剤」を押す
(「ピピピピッ」と鳴り、設定完了)

自動投入に設定する

電源を入れ、「洗剤」を押す



(**スタート一時停止**を押すと記憶されます)

運転も始まりますので、運転しない場合は、電源を切ってください。

お知らせ

- お買い上げ時は、自動投入しない設定です。
- 洗剤、柔軟剤でそれぞれ設定が必要です。
- 設定した内容は記憶されます。

代表的な洗剤・柔軟剤の基準量

(水30 Lに対する使用量)

洗剤の種類	基準量
・アタック ・アリエール ・ボールド ・トップ ・ニュービーズ	24 ml
・遠心力21	15 ml
・アタックNeo ・ナノックス ・ニュービーズNeo ・ハイジア	10 ml
柔軟剤の種類	基準量
・ソフラン ・ハミング ・フレア ・レノア	10 ml
・ふんわりソフラン	7 ml
・ハミングNeo	4 ml

(2017年6月現在)

■上記にない場合



水30 Lに対する
使用量を確認する

- 記載がない場合は、洗剤メーカーにお問い合わせください。

設定を変更する

投入量を変えるとき

電源を入れ、

洗 剤 を押して、
「少なめ」か「多め」を選ぶ
(記憶されません)

- 押すたびに切り換わります。

標準→多め→少なめ→(消灯)→
↑

- 柔軟剤の設定を変えるときは、

柔 軟 剤 を押す。

少なめ 標準 多め

洗 剤

(例)洗剤「多め」の場合

自動投入をやめるとき

(手動投入にするとき)

電源を入れ、

洗 剤 を押して、
「洗剤」を消灯させる

- 柔軟剤の設定を手動投入にするときは、
柔 軟 剤 を押す。

——— 自動投入 ———
洗剤 柔軟剤 残量少

(例)洗剤、柔軟剤ともに
手動投入の場合

自動投入表示の見方

——— 自動投入 ———
洗剤 柔軟剤 残量少

点灯 : 自動投入できます。

消灯 : 自動投入できません。
(手動投入する)

残量少 : 残量が少なくなって
(点滅) います。



残量少 と洗剤・柔軟剤の表示が点滅
したら
早めに洗剤や柔軟剤を補充して
ください。

自動投入経路の詰まり防止のために

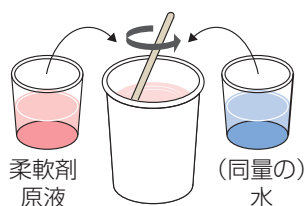
- 残量が少ない状態やふたを開けたまま放置すると、洗剤や柔軟剤がゼリー状(固化)になったり分離して、経路が詰まる原因になります。
- 次の場合は、「自動投入タンク・経路」のお手入れをしてください。(P.44)
 - ・**残量少** が点滅したまま、1週間以上補充しないとき
 - ・タンク内の洗剤や柔軟剤がゼリー状になったとき





柔軟剤

- 濃縮タイプの場合は、水によく溶かしてから入れる。(最大約55 mlまで)
 - ・液面が「これ以下」の位置を超えない。(柔軟剤がすぐに流れ出て、効果がなくなる)
- 入れたまま12時間以上放置しない。(固まりやすいため)
- 分離や固化したものは使用しない。(手動投入口に柔軟剤や水が残る原因)
- サイフォン構造のため、わずかに液が残ります。(異常ではありません)



粉末 合成洗剤／漂白剤

洗剤が残るのを防ぐために、

- 手動投入口がぬれていたら、拭く。
- 溶けにくい洗剤は十分に水で溶かしてから入れる。
- 固まりは砕いてから入れる。



液体 合成洗剤／漂白剤／石けん(「そよ風」など)

- 塩素系漂白剤は色柄物には使用しない。(色落ちの原因)
- 液体石けんは固まりやすいため、薄めて入れる。



手動投入口に入れないでください
(使用方法は、容器の記載に従う)



- ジェルボール型洗剤
- ビーズ状仕上げ剤 など



(水に溶けにくく詰まりやすいため、水漏れの原因)

以下のものは使えません



- 粉石けん ●重曹
(水に溶けにくく詰まりやすいため、水漏れや故障の原因)



■予約のときは

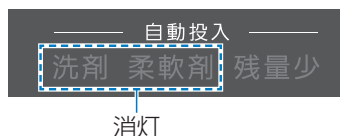
- 塩素系漂白剤を使用しない。(金属が腐食し、故障の原因)
- 液体石けんを使用しない。(詰まって水漏れのおそれ)
- 漂白剤を使う場合、粉末と液体の組み合わせで使用しない。(固まる原因)
(例) 粉末洗剤と液体漂白剤
液体洗剤と粉末漂白剤

お願い

- 洗剤や漂白剤、柔軟剤は、給水前に入れてください。(給水後に入れたと残る場合があるため)
- 泡立ちの多い洗剤は、使用量を少なめにしてください。(泡が多量に発生すると、泡を消すための給水・排水をくり返し、運転時間が長くなったり排水口や乾燥フィルターから泡や水があふれるおそれ)
- 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は、手動投入口に洗剤を入れ、コップ1杯程度の水で流し入れてください。(洗剤を流すための給水がされないため)

洗剤などを入れるタイミング

1 手動投入する設定になっているか確認する(P.17)



消灯

2 衣類を入れてドアを閉め

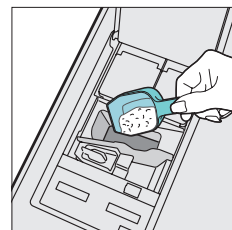


(洗濯が始まる)

●洗濯量に合わせて洗剤量が表示される。



3 表示に合わせて入れる



■洗剤を入れている途中で給水が始まった場合は

→ スタート 一時停止 一時停止し、洗剤を入れ終えてから再スタートしてください。

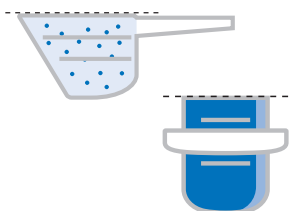
使用量の目安

- 洗剤の種類により、使用量やスプーン、キャップの大きさ(1杯の量)が異なりますので、下の表を目安に入れてください。(洗剤に付属のスプーンやキャップを使用する)
- ドラム式洗濯機は使用水量が少ないため、「水量」ではなく「洗濯量」に合わせて表示しています。
- 下表にない洗剤は、P.48を参照してください。

(2017年6月現在)

■1杯の計り方

付属のスプーンまたはキャップを使い、すりきりにします。



粉末洗剤		液体洗剤	柔軟剤		
●アタック ●アタックセットパワー ●ニュービーズ ●フルガンスニュービーズ ●トップ ●部屋干しトップ ●ブルーダイヤ	●アリエール ●ボールド	●アタック ●アタックNeo ●ニュービーズ ●ニュービーズNeo ●トップ ●ナノックス ●香りつくトップ ●ハイジア ●アリエール ●ボールド ●遠心力21	●ハミングNeo ●ふんわりソフラン	●ハミング ●フレア ●ソフラン	●レノア
表示どおり	表示の1.2倍	表示どおり			

洗濯量の目安(約) 洗剤量表示

洗濯量の目安(約)	洗剤量表示	粉末洗剤 (表示どおり)	粉末洗剤 (表示の1.2倍)	液体洗剤 (表示どおり)	柔軟剤 (表示どおり)	柔軟剤 (表示の1.2倍)
10 kg 以下	1.0	1.0 杯	1.2 杯	1.0 杯	0.4 杯	0.6 杯
4.5 kg 以下	0.8	0.8 杯	1.0 杯	0.8 杯	0.3 杯	0.4 杯
2.5 kg 以下	0.6	0.6 杯	0.7 杯	0.6 杯	0.2 杯	0.3 杯
0.5 kg 以下	0.4	0.4 杯	0.5 杯	0.4 杯	0.2 杯	0.3 杯

■「どろんこ」「においスッキリ(約40℃)」「つけおき(約40℃)」コースの場合

洗濯量の目安(約)	洗剤量表示	粉末洗剤 (表示どおり)	粉末洗剤 (表示の1.2倍)	液体洗剤 (表示どおり)	柔軟剤 (表示どおり)	柔軟剤 (表示の1.2倍)
4.5 kg 以下	1.6	1.6 杯	2.0 杯	1.6 杯	0.3 杯	0.4 杯
2.5 kg 以下	1.2	1.2 杯	1.4 杯	1.2 杯	0.2 杯	0.3 杯
0.5 kg 以下	0.8	0.8 杯	1.0 杯	0.8 杯	0.2 杯	0.3 杯

洗剤量表示

以下のような同梱スプーンが基準です。

- 粉末合成洗剤(水30Lに対して20g使用)のスプーン ※すりきり1杯約47g

●「おうちクリーニング」「毛布」コースの洗剤量は(P.31)

洗濯物の確認と準備

洗濯・乾燥できないもの ✕



皮革、毛皮製品
(形くずれの原因)



絹、レーヨン、
キュプラ製品(混紡品)
(変色、形くずれの原因)



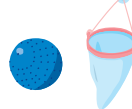
わた、スポンジ、ビーズなど
を使用した座ぶとんや
クッション、枕類
(傷み、故障の原因)



防水性のシートや
衣類
(傷み、故障の原因)



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
(傷み、故障の原因)



市販の洗濯補助具、
強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、
故障の原因)



強い芯材が入った帽子
(傷み、故障の原因)

ほかにも…

- 衣類以外
(紙おむつなど)
- 強ねん糸使いの生地
(ちりめんなど)
- 和服、和装小物
- 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)
- シワ、エンボス加工を
したもの
- 毛だおれするもの
(ベルベットなど)

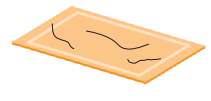
乾燥できないもの ✕



のりづけしたもの
(乾燥フィルターの
目詰まりの原因)



刺しゅう、レースの付いた
もの、新合繊(超極細繊維)
(変形の原因)



マット類、ペットの
毛が付いたもの
(乾燥経路に糸くずが
たまったり、傷み、
故障の原因)



タイツ、ストッキング
(傷み、変形の原因)



ウールの衣類
(縮み、毛が抜ける原因)

ふとん、カーテン(傷み、故障の原因)
・カーテンの洗濯は、取扱い絵表示に従う。



上のいずれかの表示付きのもの
(傷みの原因)

■洗濯容量の目安 (1枚あたりの重さの目安)



・素材などによって重さは異なります。

500 g	●シーツ(綿100%) ●パジャマ上下(綿100%)	200 g	●ワイシャツ(混紡)
400 g	●スカート(化繊)	150 g	●長袖肌着(綿100%)
300 g	●バスタオル(綿100%)	50 g	●靴下(混紡) ●ブリーフ(綿100%)

汚れがひどいものは、前処理を



えり、そで汚れ
→えり、そで用洗剤を塗る。



泥汚れ
→部分汚れ用洗剤か浴用石けんを塗り、
もみ洗いする。



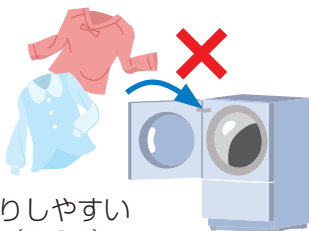
シミ汚れ
→シミ汚れ用洗剤または酸素系液体
漂白剤を塗る。(血液、紅茶、ジュース
などのシミは、水で前洗いする)

黒ずみや色移りを避けるために

ドラム式洗濯機は少ない水で洗うため、汚れや染料の濃度が濃くなり、衣類の黒ずみや色移りが目立つことがあります。

次の点にご注意ください

- 新しい色柄物や色落ちしやすいもの、汚れのひどいものは個別洗いです。
(色落ちした染料が白物に移ると、黒ずみの原因)
- 温水のコースを使用するときは、色移りしやすいため、衣類の取り扱い絵表示を確認する。(P.24)
- 洗剤は適量を入れる。(P.19)
(洗剤が少な過ぎると、汚れが再付着して黒ずみの原因)
- 柔軟剤は入れ過ぎない。
(柔軟剤が衣類に残り、黒ずみの原因)
特に液体洗剤と組み合わせると黒ずみが目立つことがあります。
(気になる場合は、粉末合成洗剤を使う)



■色落ちの確認方法

液体中性洗剤などの原液を浸した白い布で、目立たない所をこする。
→色が付いたら個別洗いをしてください。



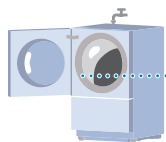
■黒ずみや色移りしたときは(P.46)



乾燥によるシワや縮みを防ぐために

次の点にご注意ください

- 衣類に合った乾燥の種類を選ぶ。(P.35)
- 一度に乾燥する量を3 kg以下にする。
- 脱水シワを伸ばしてから乾燥する。
- 乾燥途中(生乾き状態)で取り出して、つり干しする。
- 化繊など乾きやすいものは、乾燥終了後、早めに取り出す。



このあたりまで
(3 kg以下)



■乾燥で縮むもの

- 水につけたり、洗濯して乾かすだけで縮むものがあります。
(生地加工時の張力が洗濯で元に戻るため)
- 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



■縮みが気になるときは(P.46)

衣類の傷み、排水不良や故障を防ぐために



毛羽立ちやすいものは裏返す。



ペットの毛や髪の毛、砂などはブラシで取る。



金属片、硬貨などは取り除く。



ボタンは留める。
ファスナーは閉める。



ひもなどは結ぶ。

デリケートな下着・小物類などは洗濯ネットに

- 洗濯時、デリケートな下着類や小物類のみ、必ずネットに入れる。
(これ以外はネットに入れない)
- ・ ストッキングやブラジャー(ワイヤー入りのブラジャーは、市販の「ブラジャー専用ネット」に入れてください)
- ・ レースの付いた衣類やランジェリー
- ・ 靴下やハンカチなど



(ファスナーの金具はカバーに収めておく)

■乾燥するときは

- ネットに入れたまま乾燥しない。
(乾きむらやシワの原因)

洗濯物の確認と準備(つづき)

毛布コース(毛布／ふとん)

洗えるもの・
乾かせるもの



いずれかの表示がある
毛布(マイヤー、タフト、織)、
ふとん(化繊100%)

●取扱い絵表示のないもの、
防水性のシーツやカバーなどは
洗わないでください。

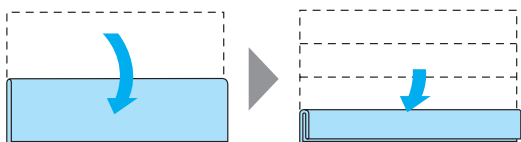
洗濯のみ できるもの		洗濯・乾燥 できるもの
毛布	ふとん	毛布
洗濯キャップ(別売)が必要		
 シングル サイズ ●3 kg 以下 ●化繊100%、 綿100%	 ダブル サイズ ●3 kg を超え、 4.2 kg 以下 ●化繊100%、 綿100%	 シングル サイズ ●中わた1 kg 以下 ●化繊100% ・肌掛けふとん ・掛けふとん 乾燥は できません
		 シングル サイズ ●3 kg 以下 ●化繊100% ・「タンブラー乾燥禁止」の表示があるものも 乾燥できます。 ふとんは乾燥 できません

洗濯も乾燥も できません	
毛布	ふとん
■毛100% ■毛足10 mm以上のロングパイル (風合いを損なうため) ■電気毛布(カバー含む)	■ダブルサイズ以上 ■羽毛ふとん (抜けた羽毛が経路に詰まり本体が 故障するおそれ)

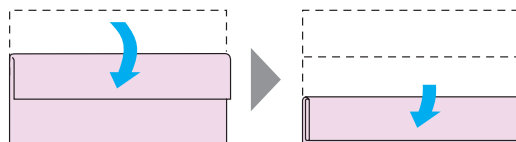
毛布・ふとんの入れ方

1 毛布・ふとんをたたむ

●毛布(4つ折)

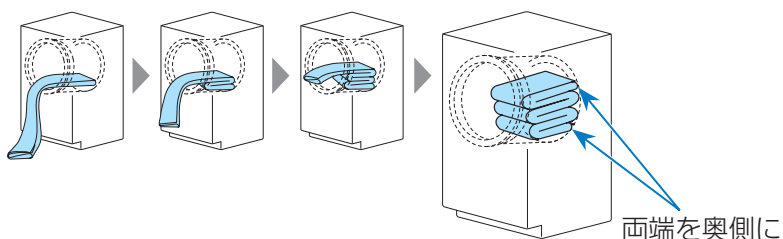


●ふとん(3つ折)



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



お願い

- 毛布やふとんは、必ず1枚で洗ってください。
- 次のようなことをしないでください。
(本体と接触して毛布などが破れたり、振動したりする原因)
 - ・毛布やふとんをねじったり、丸めたりして入れないでください。(脱水不良のおそれ)
 - ・「脱水」のみの運転はしないでください。
 - ・「毛布ネット」は絶対に使用しないでください。(脱水できません)

毛布(3 kg を超え、4.2 kg 以下) やふとんは洗濯キャップ が必要です！

(別売：P.63)

- 洗濯キャップなしで洗うと、毛布・ふとんが損傷し、本体が故障するおそれがあります。(この場合の故障は、**保証の対象外**です)
- 乾燥時には使用しない。(熱による変形のおそれ)

■洗濯キャップの取り付け方

- 1 毛布やふとんを入れ、洗濯キャップを下側から丸めて入れる



- 2 上側を変形させて押し込む



- 3 すべてドラム内に入っているか確認する



- キャップに手を掛けて回し、ドラムがスムーズに動くかを確認する。

■取り外し方

洗濯キャップを下へずらし上側から引き出す。

おうちクリーニングコース

これまでは洗濯機で洗えなかったデリケート衣類などを、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)

洗剤は手動投入口に入れてください。(P.18)

洗えるもの



いずれかの表示があるデリケートな衣類など
(例) スラックス、ブラウス、カシミアセーターなど

- 上記の表示があっても洗えないものがあります。(P.20)

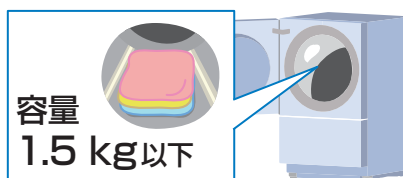
衣類の入れ方

平らに重ねる

(重さの目安)

セーター(混紡)：約 300 g

ブラウス(混紡)：約 200 g



お願い

- 取扱説明書にないものや素材が不明なもの、色落ちするものは洗わないでください。
- 次のような衣類は前処理してください。



- 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、毛の柔らかいブラシで軽くたたいて汚れを落としてください。
- セーターなどを1枚だけで洗うときは、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)

衣類の干し方

- シワが気になるシャツ、スラックスなどは、ハンガー干しする
(ニット製品はハンガー干しをしない)

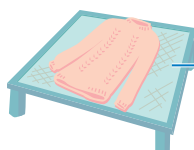


タオルを巻いて、肩幅に合わせる。

- ニット製品などは、つり干しする



- 編み目のザックリしたニットなどは、平干しする



平干し用のネットや、木製以外の風呂ふたなど

さらにきれいに…

- 淡色や白色のもの、毛やナイロンのもの
→日陰干しする。
- ニットや新合繊など
→手で軽くたたいてシワを伸ばし、形を整えて干す。

衣類が縮んだときは(P.46)

洗濯物の確認と準備(つづき)

おまかせ(約40℃)／においスッキリ(約40℃)／
つけおき(約40℃)／おまかせ(約60℃)コース

約40℃

おまかせ

洗えるもの

日常の洗濯物：容量4.5 kg以下

約40℃

においスッキリ／つけおき

洗えるもの

日常の洗濯物：容量2 kg以下

「においスッキリ(約40℃)」／
「つけおき(約40℃)」コースでは

- 漂白剤や漂白剤入りの洗剤を使用する場合、次のことを守ってください。
 - ・ 金属類(ファスナー、ボタン、フックなどの留具)が付いた衣類は洗わない。(変色のおそれ)
 - ・ 色柄物と白物は分け洗いする。

お知らせ

- 「おまかせ(約40℃)」
「においスッキリ(約40℃)」
「つけおき(約40℃)」コースの
とき、色落ちするものは個別洗
いをしてください。



約60℃

おまかせ

洗えるもの

肌着などの白物衣類：容量2 kg以下



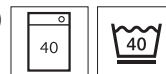
- 次の衣類は洗えません。
 - ・ 色柄物
 - ・ ワイシャツなど芯地のあるもの
 - ・ ゴム素材を使用した伸縮性のあるもの
 - ・ プリントの付いたもの

■洗濯物を確認するときの注意点

- 衣類を傷めたり、色移りしやすいため、取扱絵表示を確認してください。
- 手洗い指定や水洗いできない衣類は洗わないでください。



- シワが気になるものは洗わないでください。
- 水温の上限がある衣類は、上限を超えて洗わないでください。(例)



おしゃれ着(約30℃)コース

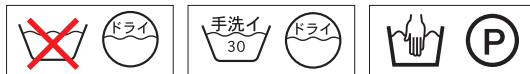
洗えるもの



いずれかの表示があるもの
容量2 kg以下



■洗えない衣類は



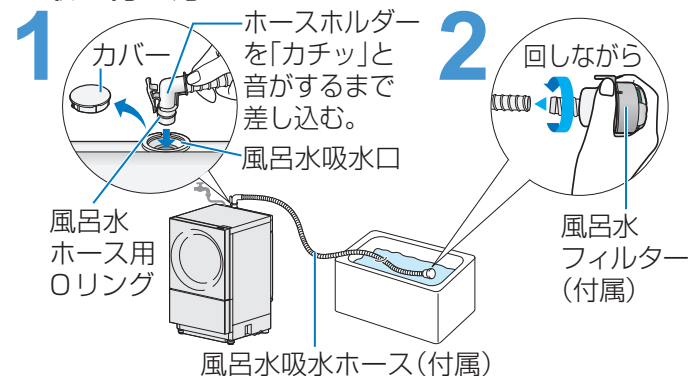
いずれかの表示があるデリケートな衣類など

風呂水を使うとき

風呂水吸水ホースをつなぐ

付属の風呂水吸水ホースと風呂水フィルターを取り付けてください。

■取り付け方



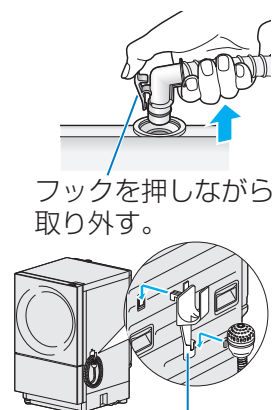
- ホースが短いときは
→ 延長用風呂水吸水ホース(別売)を使用する。
- ホースが長いときは
→ 風呂水フィルター側を切る。

■風呂水ホース用Oリングが破損したとき→販売店でお求めください。(P.63)

- ホースホルダーの抜き差しが固いときは、風呂水ホース用Oリングを交換してください。

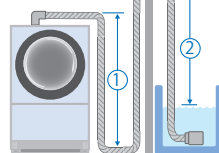
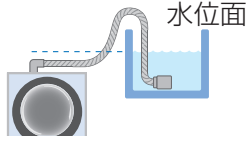
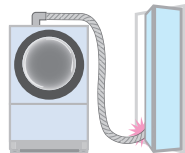
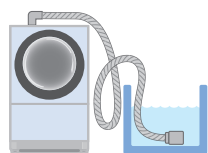
■取り外し方

- 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 ホースホルダーを外し、ホースの水を抜く
- 3 ホースをホースハンガーに掛ける
(運転時は、振動による音防止のため外す)



こんなことはしないで！

- 巻いたまま使用しない。
(吸水できない)
- 引き戸などで挟まない。
(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1.4 m以上にしない。
(吸水できない)

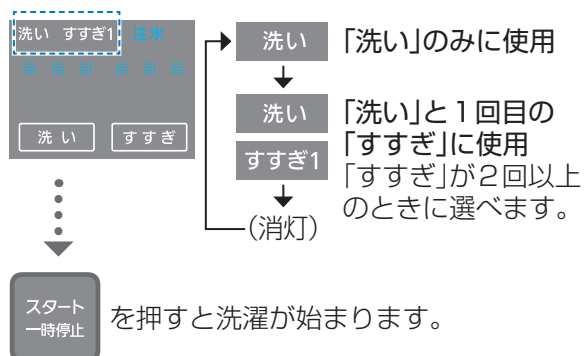


風呂水の設定のしかた

設定の前に

- ① 水栓を開け、電源を入れる。
- ② 運転内容、コースを選ぶ。(P.26)

風呂水 押して、風呂水の内容を選ぶ



お願い

- 水栓は必ず開けてください。
(バスポンプ内に水道水をためて呼び水にするため)



お知らせ

- 吸水中は選んだ内容の表示が点滅します。 **洗い**
- 「においスッキリ(約40℃)」 「おうちクリーニング」コースでは使用できません。
- 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。
- 風呂水がなくなったり、吸水できないときは、約8分後、自動で水道水に切り換わります。

コースを選ぶ

傷み・穴あき、故障を防ぐために
洗濯物や汚れに合わせて
正しいコース選びを！

・洗濯物の取り扱い絵表示を確認してください。

		コース	運転内容			水温※4
			洗濯	洗濯～乾燥	乾燥のみ	
ふだんの衣類	日常のお洗濯	▶ おまかせ (P.28)	● ※1	● ※1	●	常温 約15℃
	皮脂汚れを落として黄ばみを予防	▶ おまかせ (約40℃) (P.32)	●	●	—	約40℃
	自分でコースを作る	▶ わたし流 (P.30)	●	●	●	常温 約15℃
	泥汚れをしっかり洗濯	▶ どんご※2 (P.28)	●	●	—	常温 約15℃
	部屋干し臭を抑えて洗濯	▶ においスッキリ※3 (約40℃) (P.32)	●	●	—	約40℃
	黄ばんでしまった衣類の洗濯	▶ つけおき (約40℃) (P.32)	●	●	—	約40℃
白い肌着など	肌着やシーツなどを除菌(白物衣類限定)	▶ おまかせ (約60℃) (P.32)	●	●	—	約60℃
デリケートな衣類	やさしく洗う	▶ おうちクリーニング (P.30)	●	—	—	常温 約15℃
おしゃれ着	汚れをしっかりと洗う	▶ おしゃれ着 (約30℃) (P.32)	●	—	—	約30℃
毛布	毛布や肌掛けふとんなどを洗濯	▶ 毛布 (P.30)	●	●	●	常温 約15℃
お手入れ	ドラムの黒カビを予防／除去	▶ 槽洗浄／乾燥 (P.40)	●	—	●	常温 約30℃
コートなど	花粉を抑制	▶ 花粉ケア (P.36)	「ナノイー」			—
水洗いできない布製品	除菌やタバコ臭の消臭	▶ 除菌消臭 (槽静止・槽回転) (P.36)				—

	容量の上限		追加の設定		乾燥の種類		
	洗濯	洗濯～乾燥/ 乾燥のみ	予約	風呂水	標準	たっぷり	タイマー
			洗濯/ 洗濯～乾燥	洗濯/ 洗濯～乾燥	洗濯～乾燥/乾燥のみ		
	10 kg	3 kg ※5	●	●	●	●	●
	4.5 kg	3 kg ※6	●	●	●	●	●
	10 kg	3 kg ※5	●	●	●	●	●
	4.5 kg	3 kg ※6	●	●	●	●	●
	2 kg	2 kg	●	—	●	—	●
	2 kg	2 kg	●	●	●	—	●
	2 kg	2 kg	●	●	●	—	●
	1.5 kg	—	—	—	—	—	—
	2 kg	—	●	●	—	—	—
	4.2 kg	3 kg	●	●	● ※7	—	● ※8
	—	—	—	—	●	—	—
	1 kg		●ドラム内の黒カビを抑制する「ナノイー」 槽クリーンについては(P.14)				

■乾燥の種類

- 標準
- たっぷり
- タイマー(30分・60分・90分・120分・180分・240分)
- 衣類に合った乾燥の種類の選び方について(P.35)

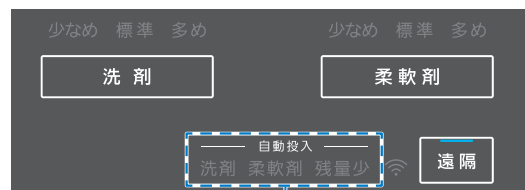
- ※1 衣類の量が少ないときや、洗濯時の水温が高いとき(約15℃以上)は、「エコナビ」(P.13)が働きます。
- ※2 洗剤2倍量の高濃度洗濯液で洗濯します。(洗剤の量→P.19)汚れが溶け出た洗濯液を排水してから、もう一度給水し、時間をかけて汚れを落とします。途中で排水することで、汚れの再付着による黒ずみも防ぎます。
- ※3 洗剤2倍量の高濃度洗濯液と約40℃の温水で洗濯します。(洗剤の量→P.19)洗いの途中で洗濯液を一度排水して、もう一度給水して洗います。
- ※4 水温は「水温」ボタンの上部に表示されます。水温表示が消えているときは「常温」(水道水のまま)になります。
- ※5 「たっぷり」乾燥時は5 kg以下になります。
- ※6 「たっぷり」乾燥時は4.5 kg以下になります。
- ※7 「洗濯～乾燥」のとき。
- ※8 「乾燥」のとき。このときの乾燥タイマーは60分、100分、150分、200分から選べます。



いつものお洗濯

準備

- ①洗濯物を準備する。
- ②水栓を開ける。
 - 乾燥中は、水栓を閉めないでください。
(乾燥終了時に排水トラップに水をため、臭いの逆流を防ぐため)
- ③洗濯物をドラムに入れ、ドアを閉める。



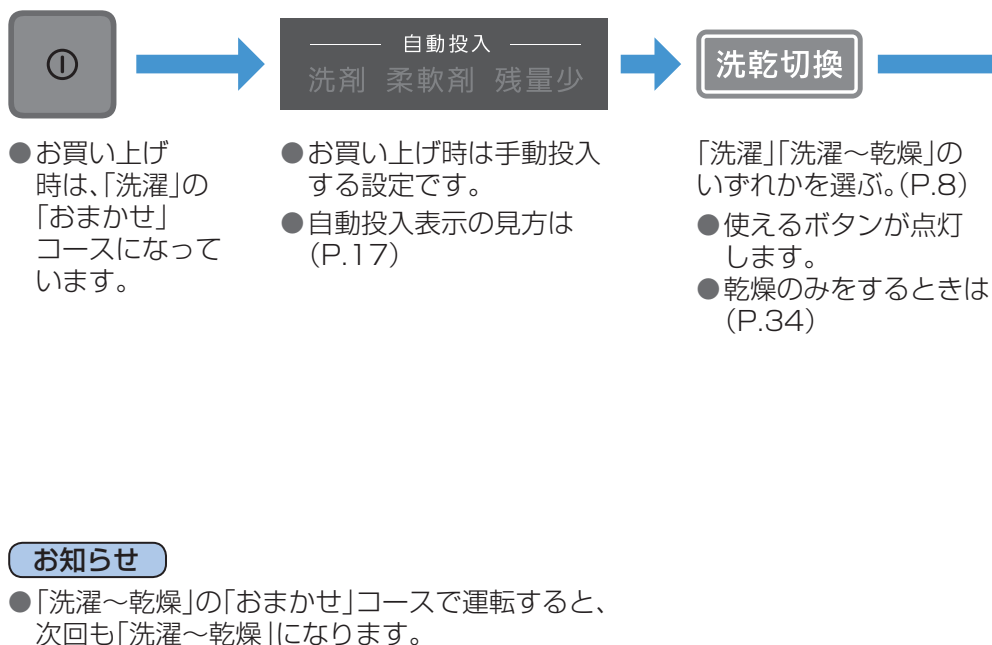
2

1 電源を入れる

2 洗剤、柔軟剤の
入れ方(自動/手動)
を確認する
(P.16)

3 運転内容
を選ぶ

おまかせ どろんこ コース



■スタート後に、

洗い すすぎ 脱水 の内容
を変更したいとき

スタート一時停止
で一時停止してから変更できます。
(「洗い」終了まで)

水温 水温を上げて洗う

■水温約15℃で洗う

- 設定時は、約15℃が表示されます。
- 「約15℃」設定は電源を切っても記憶しています。

■温水のコースで洗う(P.32)

- スタート後は変更できません。

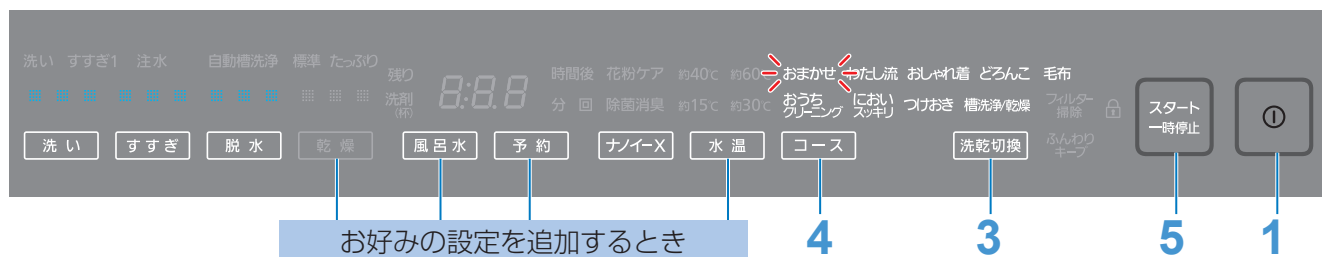
乾燥 乾燥の種類を変更する

- 押すたびに切り換わります。(タイマーのときは時間を選ぶ)

標準*1 → たっぷり*1 → 30分 → 60分 → 90分
0分(乾燥なし) ← 240分 ← 180分 ← 120分

- スタート後は変更できません。
- 衣類に合った乾燥の種類の選び方について(P.35)

*1「標準」「たっぷり」点灯時は、乾燥時間は表示しません。



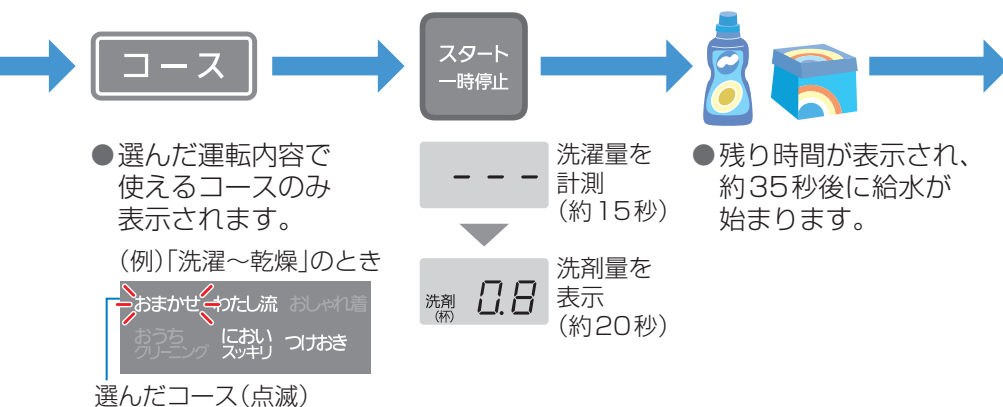
4 コース 「おまかせ」「どろんこ」 を選ぶ

5 スタート する

6 手動投入時は 表示に合わせて・・ 洗剤を入れる (P.18)



ブザーが
鳴ったら終了
(洗濯物を
取り出す)



運転終了後

■「洗濯」が終了したら

- 電源を切らずに衣類を取り出して
ドアを閉めると「ナノイ」槽
クリーンが始まります。(P.14)
(約1時間)



点灯：「ナノイー」槽クリーン設定中
点滅：「ナノイー」槽クリーン運転中

■「洗濯～乾燥」が終了したら

- 「ふんわりキープ」(P.15)が始まり、衣類のシワを防ぎます。



点滅：「ふんわりキープ」運転中
乾燥運転は終了しています。
できるだけ早く衣類を取り出し
てください。(ドアを開けると
「ふんわりキープ」運転が終了)

お知らせ

- スタート後、運転内容やコースは変更できません。

- コースを選んだあと、お好みの設定を追加できます。

お知らせ

- 「洗濯～乾燥」の「おまかせ」コースで運転する場合、衣類を入れ過ぎると、洗剤量表示が点滅します。
→  を押して衣類を減らしてください。
- 減らさなくても約20秒後に運転が始まりますが、時間が長くなったり、乾きにくくなります。

風呂水 風呂水を使う(P.25)

- スタート後は変更できません。

予 約 何時間後に終了させるかを選ぶ(P.61)

- 予約中はドアロックされます。開けるときは(P.10)
- 予約中に押すと、予約内容を確認できます。
- 予約スタートから約2分後に「洗濯かごモード」になります。
なしに設定するには(P.38)
- 予約を取り消すには電源「切」にしてください。
- 「洗濯～乾燥」の予約時、衣類の種類や乾き具合によって、
設定時刻の前に運転が終わることがあります。

お願い

- 衣類を入れ過ぎないでください。
(衣類や本体が破損するおそれ)
- 衣類をドアに挟まないでください。
(水漏れや衣類が破れる原因)
- 乾燥時は、容量の上限を守ってください。
(P.26)
- 乾燥によるシワや縮みを防ぐために
(P.21)

いろいろなお洗濯

準備

- ①洗濯物を準備する。
- ②水栓を開ける。
- ③洗濯物をドラムに入れ、ドアを閉める。

1 電源を入れる

2 柔軟剤の入れ方(自動/手動)を確認する(P.16)

3 運転内容を選ぶ

デリケートな衣類を洗う

おうちクリーニングコース

洗える衣類や入れ方について(P.23)



洗乾切換

「洗濯」を選ぶ。

- 洗剤は自動投入できません。手順5で入れてください。

お願い

- 泡が多く出る洗剤は、すすぎが不十分になるため、すすぎ回数を増やしてください。

お知らせ

- 漂白剤は使用できません。
- セーターなどが浮き上がってきたときは →「一時停止」してドアを開け、軽く押さえて再スタートする。

2 洗剤、柔軟剤の入れ方(自動/手動)を確認する(P.16)

毛布を洗う

毛布コース

洗える毛布・ふとんや入れ方について(P.22)



洗乾切換

「洗濯」
「洗濯～乾燥」
のいずれかを選ぶ。

- 必要に応じて洗濯キャップを取り付ける。(P.23)

お知らせ

- 「ふんわりキープ」運転はしません。
- ふとんや3 kgを超える毛布は、乾燥できません。

2 洗剤、柔軟剤の入れ方(自動/手動)を確認する(P.16)

自分でコースを作る

わたし流コース

お好みの設定を記憶できます。同じ設定で運転したいときに便利です。



洗乾切換

「洗濯」
「洗濯～乾燥」
「乾燥」のいずれかを選ぶ。

お知らせ

- 「洗濯」「洗濯～乾燥」「乾燥」の運転内容ごとに記憶できます。
- 「予約」は記憶できません。

4 コースを選ぶ

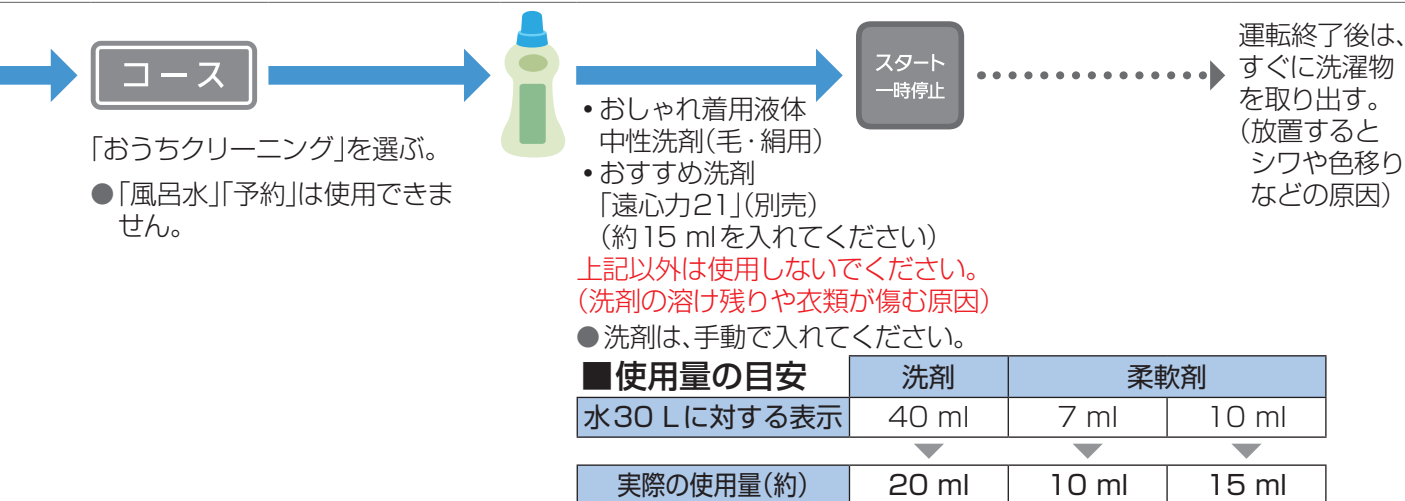
「おうちクリーニング」を選ぶ。
●「風呂水」「予約」は使用できません。

5 洗剤などの使用量の目安に合わせて洗剤を入れる

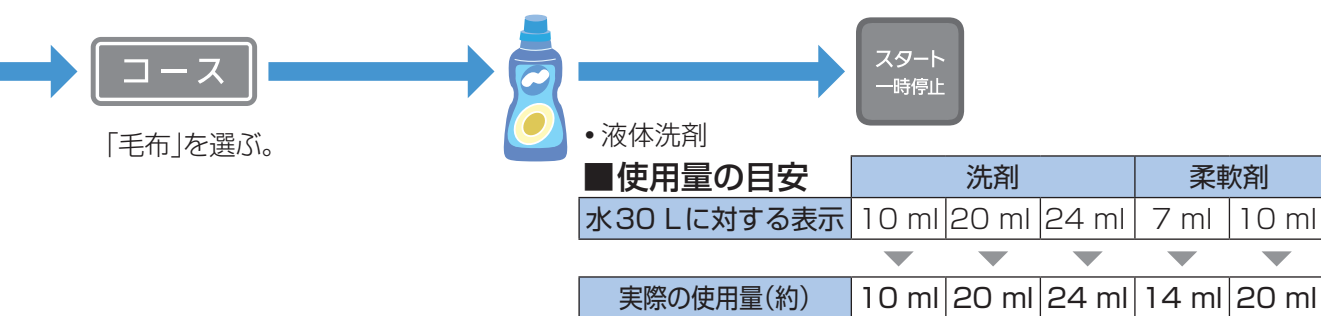
6 スタートする……



ブザーが鳴ったら終了（洗濯物を取り出す）



5 手動投入時は表示に合わせて洗剤を入れる

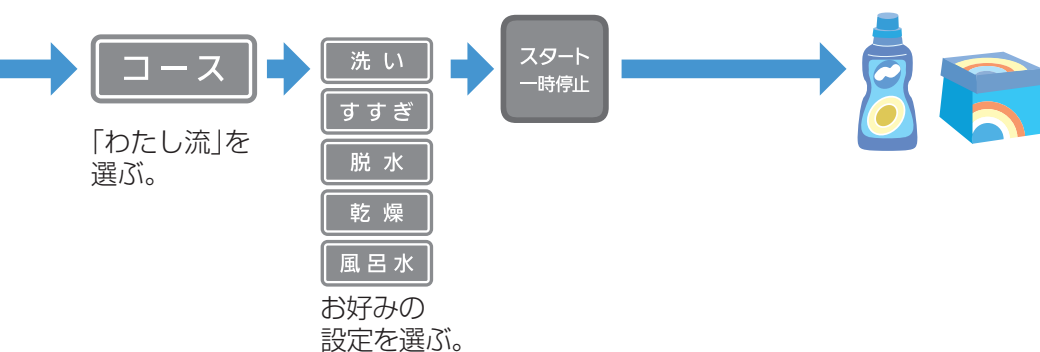


4 コースとお好みの設定を選ぶ

5 スタートする

6 手動投入時は…表示に合わせて洗剤を入れる (P.18)

ブザーが鳴ったら終了（洗濯物を取り出す）



いろいろなお洗濯(つづき)

準備

- ①洗濯物を準備する。
- ②水栓を開ける。
- ③洗濯物をドラムに入れ、ドアを閉める。

1 電源を入れる

2 洗剤、柔軟剤の入れ方(自動/手動)を確認する(P.16)

3 運転内容を選ぶ

温水で洗う

おまかせ(約40℃)
おまかせ(約60℃)
においスッキリ(約40℃)
おしゃれ着(約30℃)
つけおき(約40℃)
コース

洗える衣類について
(P.24)



——— 自動投入 ———
洗剤 柔軟剤 残量少



洗乾切換

「洗濯」
「洗濯～乾燥」の
いずれかを選ぶ。

お知らせ

- 表示時間は、水温を検知後に変わることがあります。(P.57、61)
- 水温表示が点滅しているときは、設定した温度まで水温が上昇中です。

個別洗濯

洗い/
すすぎ/
脱水



——— 自動投入 ———
洗剤 柔軟剤 残量少



お知らせ

- 「脱水」運転は排水から始まるため、脱水時間の表示と残り時間の表示が異なります。
- 「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」から始まります。
- 「脱水」を選んでいる場合は、「ナノイー」槽クリーンが設定されます。

のりづけも できます

- 洗濯済みのシーツや
ふとんカバー、
枕カバーなど
- 容量：1.5 kg 以下

準備

- ①化学合成のり(酢酸ビニール系)を約1 Lの水で薄め、ドラム内に入れる。
(のりの使用量は、容器の記載内容に従う)
- ②水栓を開ける。
- ③洗濯物をドラムに入れドアを閉める。



——— 自動投入 ———
洗剤 柔軟剤 残量少



洗乾切換

洗剤と柔軟剤を手動投入
に設定にする。(P.16)

「洗濯」を選ぶ。

お願い

- のりづけした衣類は乾燥しないでください。(乾燥フィルターが目詰まりする原因)
- 化学合成のり(酢酸ビニール系)以外は使用しないでください。

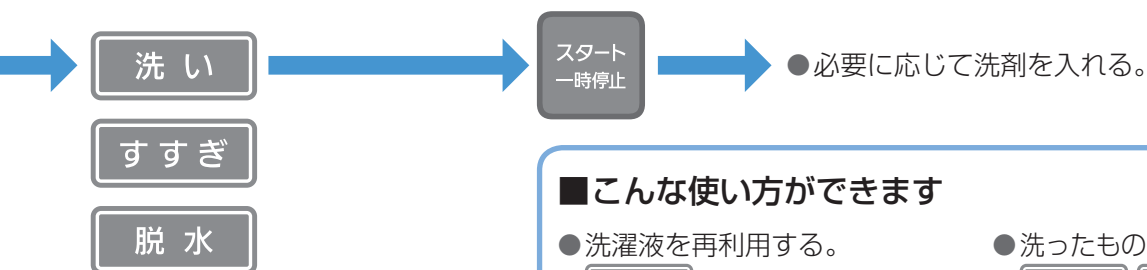
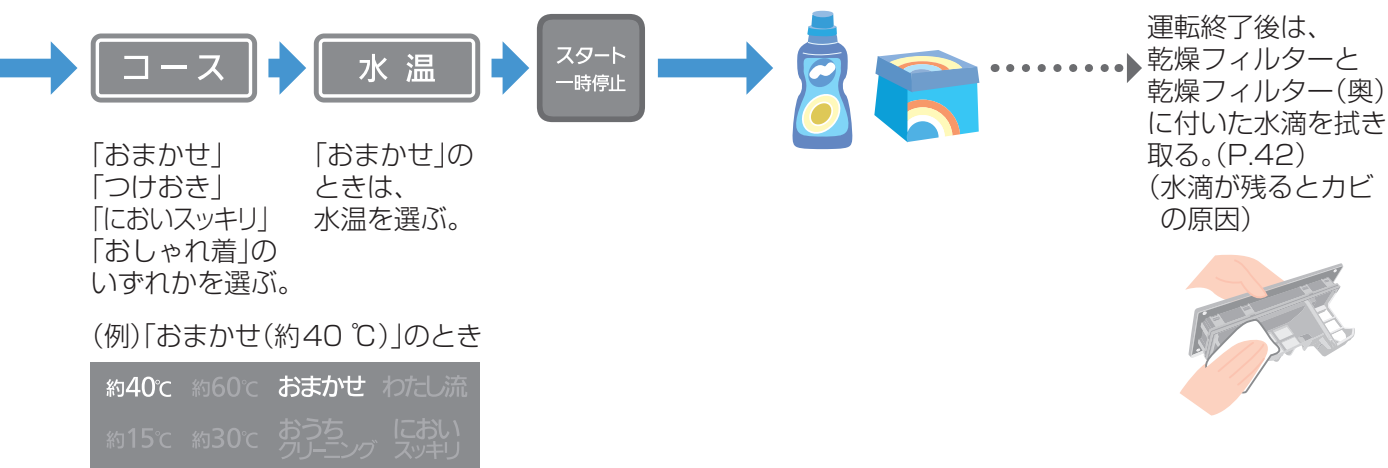
4 コース、水温 などを選ぶ

5 スタート する

6 手動投入時は 表示に合わせて…… 洗剤を入れる (P.18)



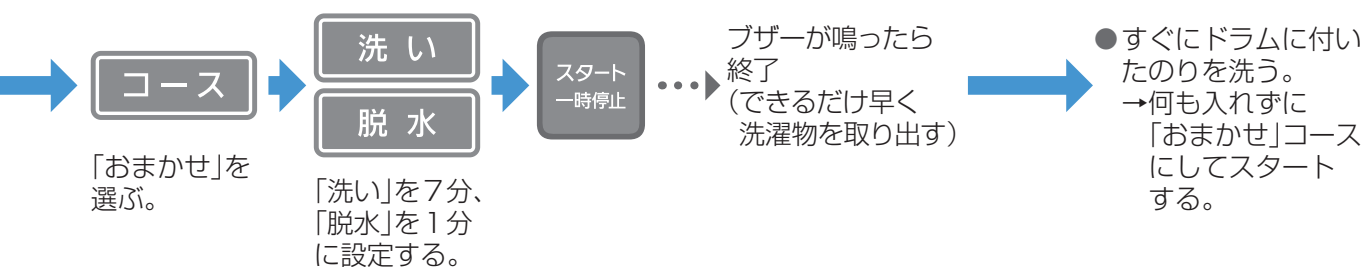
ブザーが
鳴ったら終了
(洗濯物を
取り出す)



個別で内容を設定する

■こんな使い方ができます

- 洗濯液を再利用する。
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)
- 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(お湯)を抜く。
脱水



乾燥する

準備

- ①洗濯物を準備する。
- ②水栓を開ける。
(乾燥終了時に排水トラップに水のため、臭いの逆流を防ぐため)
- ③洗濯物をドラムに入れ、ドアを閉める。



お知らせ

- 乾燥ができない衣類は(P.20)
- 乾燥によるシワや縮みを防ぐために(P.21)

1 電源を入れる

2 運転内容を選ぶ

3 コースを選ぶ



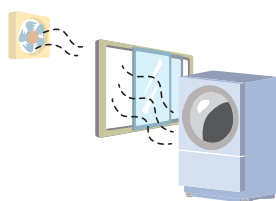
「乾燥」を選ぶ。(P.8)



選んだコース(点滅)

換気を十分に！

乾燥中および運転後は、窓を開けたり換気扇を回すなど、十分に換気してください。
(窓・壁・床に結露する原因)



お願い

- 乾燥中は、衣類などで排気口をふさがないでください。
(乾燥時間が長くなる原因)
- 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)
- 脱水後にほぐしてから入れてください。
- 容量の上限以上、衣類を入れないでください。
(乾燥時間が長引く、乾きむらやシワの原因)
(P.26)



お知らせ

- 「おうちクリーニング」で洗った衣類は乾燥できません。(デリケートな衣類の干し方は→P.23)

- 目的に合わせてコースを選んでください。

■シワが気にならない衣類に

→「おまかせ」コース(容量：3 kg以下^{※1})

→「わたし流」コース(容量：3 kg以下^{※1})

※1「たっぷり」乾燥時は5 kg以下

■生乾き毛布の仕上げ乾燥に

→「毛布」コース(容量：3 kg以下)

- 乾燥できるものは
化繊100%の織毛布、
マイヤー毛布、タフト毛布
- 毛布の入れ方は(P.22)



お願い

- 洗濯キャップは使わないでください。

お知らせ

- 3 kgを超える毛布は乾燥できません。
- タンブラー乾燥禁止と表示があっても乾燥できるものがあります。(P.22)



4 乾燥の種類を選ぶ

5 スタート …… ブザーが鳴ったら終了 (洗濯物を取り出す)

乾燥

押すたびに切り換わります。

標準※2 → たっぷり※2 → 30分 → 60分 → 90分
0分(乾燥なし) ← 240分 ← 180分 ← 120分 ←

(タイマーのときは時間を選ぶ)

- 「毛布」コースを選んだ場合は、次のように切り換わります。

60分 → 100分 → 150分 → 200分 → 0分(乾燥なし) ←

- 少量の衣類(1 kg以下)や生乾き衣類には、タイマーをおすすめします。

(タイマー以外で乾かすと、運転時間が長くなります)

※2「標準」「たっぷり」点灯時は、乾燥時間は表示しません。

- 衣類に合わせて乾燥の種類を選んでください。

標準

ふだんの衣類

容量：3 kg以下

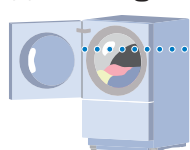


タオル 下着類など

たっぷり

ふだんの衣類

容量：5 kg以下



「おまかせ」「わたし流」コースで「たっぷり」乾燥時の容量の目安：5 kg以下(乾いた状態)

(容量を超えると衣類や本体が破損するおそれ)

タイマー(30分・60分・90分・120分・180分・240分)

シワになりやすい衣類

60分

乾燥終了後はすぐに取り出し、つり干ししてください。(放置するとシワの原因)



- ・ワイシャツ
- ・ジーンズ
- ・シャツ類
- ・パジャマ
- ・綿パン
- ・薄手の平織りやクレープなど

仕上げ乾燥したい生乾き衣類

60分 ~ 240分



運転終了後

- 「ふんわりキープ」運転が自動で始まります。(P.15)
- 乾燥運転は終了しています。できるだけ早く衣類を取り出してください。(ドアを開けると「ふんわりキープ」運転が終了)

お知らせ

- 「毛布」コースでは、「ふんわりキープ」運転をしません。

■乾燥中の音を抑えたいとき

音を抑える設定に変更できます。(P.38)

「ナノイー」を使う

●乾いた衣類にお使いいただくコースです。洗濯や乾燥をするコースではありません。

準備

- ①乾いた衣類などをドラムに入れる。
 - ドラムの水滴は拭き取ってください。(ぬれていると効果が得られません)
 - 容量以上に入れると、効果が小さくなります。
 - 「花粉ケア」「除菌消臭(槽静止)」コースの場合、できるだけ広げてシワを伸ばして入れてください。
- ②ドアを閉める。



お願い

- 乾燥フィルターを取り外したり、ゴミがたまったまま使用しないでください。(効果が小さくなる原因)
→乾燥フィルターのお手入れ(P.42)

1 電源を入れる

2 コースを選ぶ

花粉ケア

コース

帰宅後の衣類に…

コートなどに付いた花粉を、衣類を傷めずに抑制します。

- 容量：1 kg以下
- 所要時間：約1時間
- ドラムは回転しません。



- 「予約」は使用できません。

ナノイーX

「花粉ケア」を選ぶ。

除菌消臭

(槽静止・槽回転)

コース

お出かけ前や帰宅後の衣類、衣替えのときなどに…

衣類や小物の除菌や、タバコなどの臭いが付いた衣類などの消臭ができます。

- 容量：1 kg以下
- 所要時間：約35分



- 「予約」は使用できません。

ナノイーX

「除菌消臭」を選ぶ。

- 表示窓に「ー」が表示され「槽静止」が設定されます。



槽静止

■「ナノイー」が使用できる衣類など

- 布製品全般に使用できます。

布製品全般



- タオル、下着、スカート、ズボン、ポロシャツ、ペット用品など

※「槽静止」で効果が不十分と感じるときは「槽回転」を選んでください。

ドラムの回転により傷んだり変形したりするもの



花粉ケア／除菌消臭(槽静止)



除菌消臭(槽回転)



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」のQ&Aは(P.49)
- 「ナノイー」の効果について(P.62)



3 スタート …▶ ブザーが鳴ったら終了する

- すぐに衣類を取り出す。
(放置するとシワの原因)

スタート
一時停止

スタート
一時停止

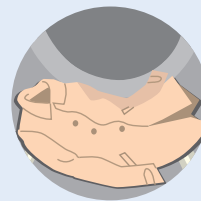
- 「槽回転」を設定するには、表示窓の表示が変わるまで「ナノイー-X」を5秒以上押す。



槽回転

お願い

- 重ならないようにできるだけ広げて入れてください。
(重なると効果が小さくなる原因)



お知らせ

- 「乾燥」運転のあとでは、ドラム内の温度を下げるため、運転時間が約10分長くなることがあります。
- 汗や皮脂などの臭いは取れません。
(汚れが取れないため)
- 臭いの種類や強さ、衣類によっては臭いが残る場合があります。
→洗濯またはクリーニングをおすすめします。

高級品・大物など



- 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(ぬいぐるみ、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)
- 堅い素材を含むもの(靴、スリッパ、上履き、玩具、皮革製品、堅い付属品の付いた衣類など)
- 1 kg 以下のマット類(裏がウレタン、ゴム製も可)

- 毛皮などの高級なものや和服など
(シワが付いたり、質感を損ねたりする場合があります)
- 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

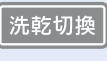


設定を変更する



- すすぎ回数の変更など、いろいろな機能の設定をすることができます。
- 設定変更した内容は電源を切っても記憶されます。

設定を始める前に…

- 1  電源を入れる
- 2  「洗濯」を選ぶ
- 3  「コース」 「槽洗浄／乾燥」を選ぶ

5 設定したい項目を選ぶ

6 設定を選ぶ

1:03 脱水立ち上がり を調節する (振動や音を抑える)	1:01 ↑ 脱水時の振動・音を抑える (脱水時間が長くなることがあります)
---	--

1:02

1:03

1:04

1:05

- 4 **水温** 3秒以上 押す ●ピピッと鳴り、表示窓に数字 (**103**)が表示されます。

7 **スタート
一時停止** 押す

- 衣類の種類や量、片寄りによって調節具合は異なります。



設定完了
(電源が切れる)

- 「すすぎ1回」にすると、自動槽洗浄運転はしなくなります。

- 設定すると、運転時間が約5分長くなります。

- 音を抑えると、乾燥時間は長くなります。
- 脱水中の音も抑えます。

- 設定すると乾燥時間が約45分長くなります。

- 「標準」「多め」の量は設定できません。

- 「標準」「少なめ」の量は設定できません。

- 「入」にすると、運転時間が長くなります。

■お買い上げ時の設定 に戻すには

左記手順で設定した項目のすべての内容がお買い上げ時の状態に戻ります。

①上記手順1～4を行う。

② **洗い** を押す。
(「ピピッ」と鳴る)

③ **スタート
一時停止** を押す。
(「ピー」と6回鳴り設定完了。
電源が切れる)

その他の設定変更

運転終了時の ブザー音 を消す

お買い上げ時の
設定：入

電源「切」の状態で、

① を押したまま

**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
手順で設定する。

乾燥終了後の ふんわり キープ

運転(P.15)を
しない設定に
する

お買い上げ時の
設定：入

電源「切」の状態で、

① を押したまま

洗乾切換 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
手順で設定する。

自動槽洗浄

運転(P.12)を
する

お買い上げ時の
設定：切

電源「入」の状態で、

すすぎ を5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
手順で設定する。

お手入れする

ドラム(槽乾燥／槽洗浄／槽洗浄(約30℃))

準備

水栓を開ける。

●衣類は入れないでください。

- 1 電源を入れる
- 2 運転内容を選ぶ
- 3 コースを選ぶ

乾かす

(週1回程度)



洗乾切換



コース

「乾燥」を選ぶ。

「槽洗浄／乾燥」を選ぶ。

予防のために

衣類用の塩素系 漂白剤で洗う

(月1回程度)

酸素系漂白剤や台所用塩素系漂白剤は、泡立ちが多過ぎて途中で排水するおそれがあり、十分な効果が得られない場合があります。

黒カビや臭い

発生したら

洗濯槽クリーナーで洗う

市販の界面活性剤入り洗濯槽クリーナーは、泡立ちが多いため途中で排水し、十分な効果が得られない場合があります。当社の洗濯槽クリーナーは販売店でお買い求めいただけます。(別売：P.63)



洗乾切換



コース

「洗濯」を選ぶ。

■2種類から選べます

- 短時間(温水)で洗うとき
(約3時間)

コース

「槽洗浄／乾燥」を選ぶ。

- 時間をかけてしっかり洗うとき
(約11時間)

コース

「槽洗浄／乾燥」を選ぶ。

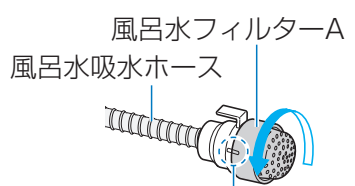
■洗濯槽クリーナーで洗う前に…

- 洗濯槽クリーナーを準備する。(別売)
- 十分に換気し、ゴム手袋を着ける。(刺激臭あり)

風呂水フィルター

風呂水の吸水が悪くなったら…

- ①風呂水フィルターAを左に回して外す。



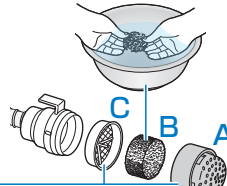
- 目印を合わせると、外れます。

- ②水洗いする。

- ブラシなどでゴミを取る。



- もみ洗いする。



■取り付け方

C → B → Aの順に取り付ける。

お願い

- 風呂水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)
- 風呂水フィルターBの目詰まりや汚れがひどいときは、販売店でお求めください。(別売：P.63)

ドラム／風呂水フィルター／風呂水吸水ホース

4 スタート
する

5 給水が終わったら
一時停止して、
漂白剤などを
ドラムに直接入れる

6 ドアを閉め、
スタート
する

スタート
一時停止

- 約1時間送風しながらドラムを回転します。

ブザーが鳴ったら終了

■ 黒カビや臭いを予防するとき



- 衣類用の塩素系漂白剤
(約200 ml)

スタート
一時停止

- 給水します。

スタート
一時停止

- 給水後、一時停止して、
ドラムに直接入れる。

■ 黒カビや臭いが発生したとき



- 洗濯槽クリーナー
(すべて入れる)

スタート
一時停止

- つけおき洗い、すすぎ、
脱水

- 約11時間かかります。
(「約30℃」のときは
約3時間)

お知らせ

- 「槽洗浄」の効果について
(P.62)

水温

「約30℃」を
選ぶ。

お手入れ

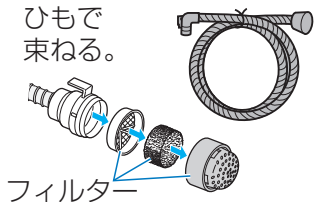
風呂水吸水ホース

■ 洗う前に

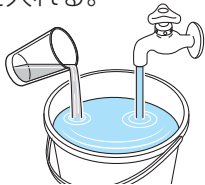
十分に換気し、ゴム手袋を着ける。(刺激臭あり)

①風呂水吸水ホースを
準備する。

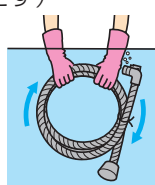
- フィルターを外し(P.40)
ひもで束ねる。



②水道水(約18 L)に
衣類用の塩素系
漂白剤(約200 ml)
を入れる。

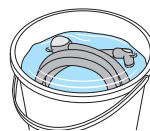


③ホースを入れて5回
以上回転させる。
(ホース内を洗浄液で
満たす)



④10時間以上つけ込み、
取り出して、水道水で十分
にすすぐ。

- 不十分な場合、衣類が
漂白される
ので、十分
にすすいで
ください。



汚れが
気になったら

お手入れする

乾燥フィルター／本体など



お手入れの前に、
必ず電源を切り、
電源プラグを抜く！

お願い

- クレンザーやシンナー、ベンジン、アルコール、灯油などは使わないでください。
- 本体に洗剤や柔軟剤が付いたときは、すぐに絞ったタオルなどで拭き取ってください。
(印字のはがれ、金属の腐食、特に濃縮液体洗剤は樹脂部を傷めるおそれ)

乾燥フィルター

ゴミを取り除く

- 温水のコース(P.32)で「洗濯」したときは、水滴を拭き取る。「フィルター掃除」点滅時は、わた状のゴミが乾燥フィルターに一定量付着したことをお知らせします。
(運転終了後、ドアを開けるとブザーが鳴ります)
1回の運転でも点滅する場合がありますが故障ではありません。

1 乾燥フィルターを取り外す (運転中は外さない)



- 乾燥フィルターを取り出したあと、本体側を水洗いしたり物を入れたりしない。

2 わた状のゴミを取り、きれいに拭く

- 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、ぬるま湯で洗ってよく乾かす。

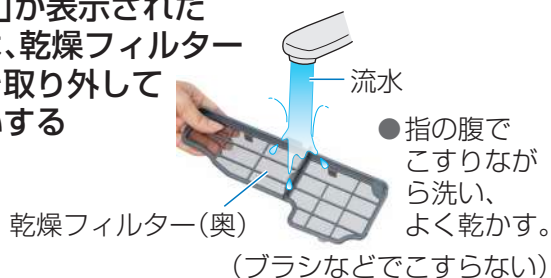
3 乾燥フィルター(奥)のゴミを取る

乾燥フィルター(奥)



- わた状のゴミを取り、絞ったタオルなどで拭く。

■「U04」が表示されたときは、乾燥フィルター(奥)を取り外して水洗いする



取り外し方



取り付け方



①差し込んで

②押す

4 乾燥フィルターを取り付ける (奥までしっかりとセットする)

お願い

- 乾燥フィルターを外したまま運転しないでください。
(乾燥不十分やほこりが舞い上がる原因)



本体・窓パッキング

柔らかい布で拭き取る

汚れたら

- 窓パッキングの周囲や、窓パッキングをめくった裏側に、糸くずや水滴・異物が付いていたら、きれいに拭き取る。(水漏れや臭いの原因)
- 窓パッキングの穴部に、糸くずなどのゴミが付いていたら取り除く。

ひどい汚れは

- 台所用中性洗剤を付けて拭き取る。(タッチパネルは除く)

窓パッキング



穴部



絞った
タオルなど



排水フィルター

週1回程度

ゴミを取り除く

- 1 「脱水」運転をする(P.32)
(ドラム内の水(お湯)を抜く)

- 2 電源を入れ、タオルなどを準備してから、つまみの「◀」を「●」までゆっくり回す

- ブザーが鳴った場合は外さない。
(水(お湯)が多量にあふれ出ます)



タオルなど

- 3 残水が出ないことを確認し、引き出す

排水フィルター



- 4 ゴミを取る



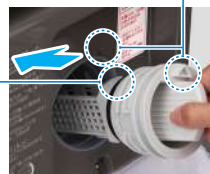
ブラシなど

- ゴムパッキング(2個)がずれた場合は、元の位置に戻す。(水漏れの原因)

■排水フィルターの取り付け方

- ①「▲」と「●」を合わせて
- ②「▶」と「◀」が合うまでしっかり締める。

「ウエ」
(上側に
する)



お願い

- 緩んだまま使用しないでください。
(「U18」が表示され、運転できません)



注意



排水フィルターを
運転中に外さない

(多量の水(お湯)があふれ出るおそれ)

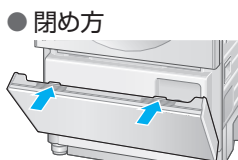
- 外す前には、必ず「脱水」運転をする。

■排水フィルターカバーの開け方



カバー
上部の
くぼみ

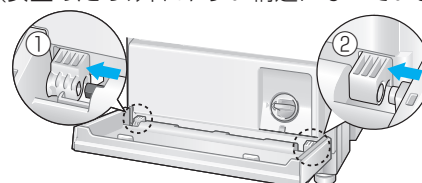
- 開けにくい場合
ドラムのドアを開け、カバー上部のくぼみに手をかけると開けられます。



●閉め方

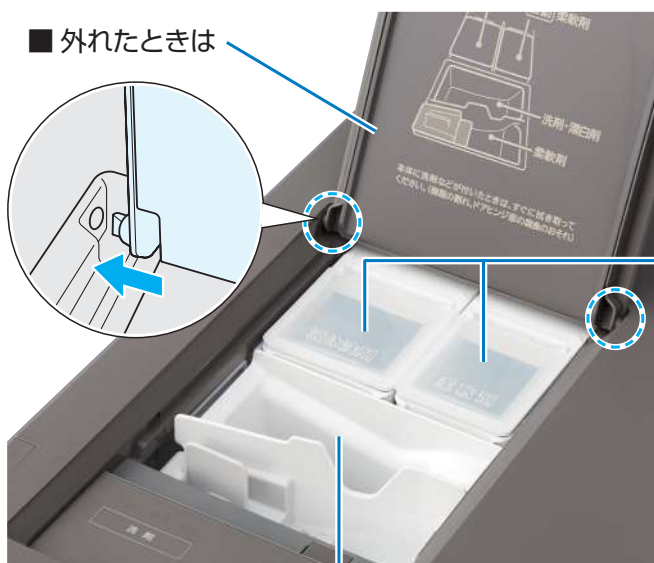
矢印部分を押し確実に閉めてください。

- 排水フィルターカバーが外れたときは、下記のように取り付けてください。
(安全のため、外れやすい構造になっています)



お手入れする

手動投入口／自動投入タンク・経路



自動投入経路の詰まりを防ぐために、定期的にお手入れを

自動投入タンク・経路

タンクはお湯で洗い、経路は「自動投入お手入れ」をする

お知らせ

- 使い続けると、経路に水あかが付着する場合があります。水あかのお手入れには、手順4でクエン酸(小さじ2杯)を溶かしたお湯を入れると効果的です。(お手入れ後、タンクを水洗いし、水分を拭き取ってください)

手動投入口

汚れたら

水洗いする

1 ケースを取り出す



ケース

- 本体側の汚れも拭き取る。

2 カバーを外し、ケースの筒、カバーの裏側と筒を掃除する(P.54)



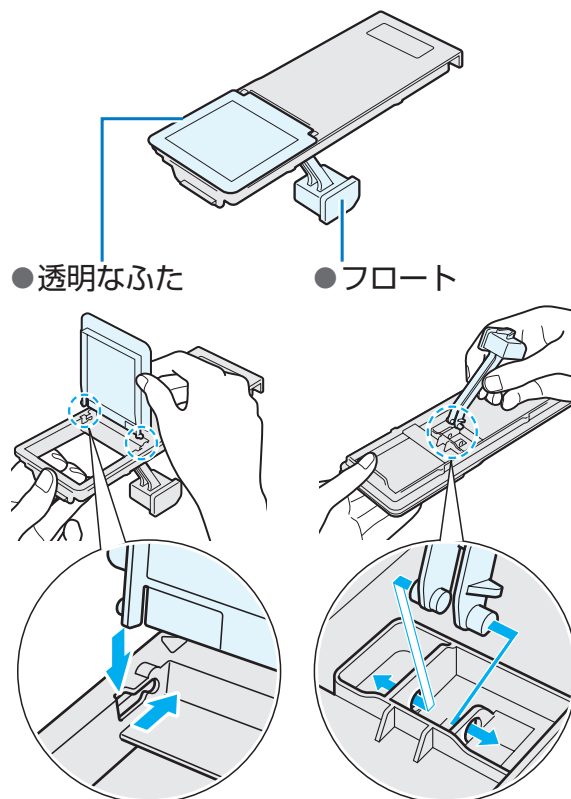
カバー

3 カバーとケースを元に戻す

お願い

- 汚れを放置しないでください。(こびりつくと、柔軟剤が流れにくくなったり、カビの原因)

■ タンクの部品が外れたときは



カチッと音がするまで押し込む。

3か月ごと

洗剤などの種類を
変えるとき

1か月以上
使わなかったとき

準備 水栓を開ける。(衣類は入れない)

1 ケースとタンクを取り外す

- タンクを傾けると洗剤や柔軟剤がこぼれることがあります。



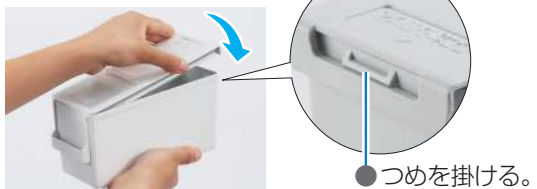
2 タンクとふたを洗う (ぬめりが取れるまで)

- 残った洗剤や柔軟剤は、再利用しない。



3 タンクとケースを元に戻す

- ① ふたを取り付ける。



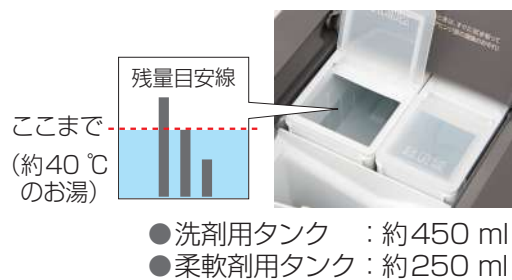
- ② タンクを押し込む。



- ③ ケースを取り付ける。



4 タンクにお湯を入れる (冷たい水では、効果が弱まります)



5 「自動投入お手入れ」をする

電源「切」の状態、

- ① **洗剤** を押したまま、**①** を押す。

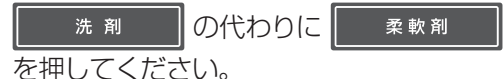
- ② **スタート一時停止** を押す。(運転開始)

- 運転中に点滅します。



約4分後、ブザーが鳴り、自動で電源が切れます。

- 柔軟剤用タンクをお手入れするときは、



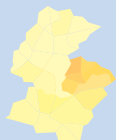
6 タンクを取り出し、 残水を捨て、 水分を拭き取る



7 タンクとケースを元に戻す

仕上がりが気になるとき

こんなとき	きれいに仕上げるコツ
黒ずみ、黄ばみ、色移りしたり、臭いが気になる	● 洗剤は適正量を使いましょう。(P.19) (洗剤が少な過ぎると、一度落ちた汚れが再付着し黒ずみや臭いの原因) ● 柔軟剤は適正量を使いましょう。(P.19) (入れ過ぎると、柔軟剤が衣類に多く残り、黒ずみの原因) 特に液体洗剤と組み合わせると、黒ずみが目立つことがあります。 気になるときは粉末合成洗剤を使用してください。 ● 色落ちしやすいもの(新しい色柄物など、汚れがひどいもの)は、個別洗いをしましょう。(P.21) ● 黄ばみが気になる場合、「つけおき(約40℃)」コースでの洗濯をおすすめします。(P.24、32) ● 臭いが気になる場合、「においスッキリ(約40℃)」コースでの洗濯をおすすめします。(P.24、32) ● 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) ● 日光などによる変色は処置できません。 黒ずみ・色移りがひどい場合は… →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約2時間つけ込んでください。 白物には塩素系漂白剤を、色物には酸素系漂白剤を使用してください。 (漂白剤の説明書に従う)
洗濯物が傷んだ	● 容量の上限(P.26)を超えて衣類を入れると、衣類や本体が破損するおそれがあります。 ● ランジェリーなどのデリケートな衣類は、洗濯ネットに入れて洗ってください。(P.21) ● 化繊(ジャージ、フリースなど)は乾きやすく、こすれて傷む場合があるため、脱水時間を短めにしましょう。 ● 毛布(3kgを超え4.2kg以下)やふとんを洗う場合は、必ず洗濯キャップを使用してください。(P.23) 洗濯キャップを取り付けずに損傷した毛布やふとんなどは、保証の対象外です。 洗濯キャップ (別売:P.63)
縮んだ	● 素材、織り方、厚さ、形態によって水につけるだけで縮むものがあります。 →衣類の取扱い絵表示、素材表示などをよく確認しましょう。(P.20) ● 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、乾燥で縮むことがあります。 天日乾燥を上手に併用しましょう。 ・タイマー乾燥を使用して生乾きで取り出し、すぐにつり干しする。 ・つり干しでほとんど乾かし、仕上げに「乾燥」運転する。 ● 化繊は、乾燥時の熱で繊維が縮むことがあります。 乾燥で綿製品が縮んでしまったら →衣類を十分にぬらしてから引っ張ると、ある程度縮みが戻ります。 「おうちクリーニング」コースで洗濯した衣類が縮んでしまったら →①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。 タンブラー乾燥はお避け ください

こんなとき	きれいに仕上げるコツ
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・乾燥に向かないものがあります。 →洗濯・乾燥の前に取扱い絵表示、素材表示などをよく確認しましょう。 (薄手の平織りや、クレープ生地などはシワになりやすい) ● 衣類を少なめにすると仕上がりがよくなります。 ● 乾燥後、衣類をそのまま放置せず、すぐにドラムから取り出しましょう。 ● 洗い時間やすすぎ回数を増やすと衣類が絡みやすくなり、シワがひどくなるので、脱水後に一度取り出して、衣類をほぐしてください。  綿パンや大判シーツなどは 仕上がりが悪い場合は、 タイマー「60分」の乾燥後、生乾きの状態で取り出してつり干ししてください。
糸くずが付く	● タオルなどは糸くずが出やすいため、分け洗いをおすすめします。 ● 糸くずが気になるときは、すすぎを「注水すすぎ」に設定、または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ため、お手入れをしてください。 衣類に毎回糸くずが付くときは →次の方法でドラムを洗い、ドラムの糸くずを落としてください。 ① 水栓を開ける。 ② ① 電源を入れる。 ③ 洗乾切換 「洗濯」を選ぶ。 ④ コース 「槽洗浄/乾燥」を選ぶ。 ⑤ スタート一時停止 スタートする。 ・約11時間かかります。(「槽洗浄(約30℃)」のときは約3時間) 終了後は「排水フィルター」のお手入れをしてください。(P.43)
汚れ落ちがよくない、シミが取れない	● シミ汚れ、泥汚れなどの落ちにくい汚れは、前処理してください。(P.20) ● 汚れは放置すると落ちにくくなります。 ● パーマ液などで化学変化したシミ、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。 ● 汚れに応じて「わたし流」コースでお好みの内容に設定して使用できます。(P.30)
ゴワゴワする	ドラム式洗濯機はたたき洗いをするため、タオルなどは繊維が寝てしまい、ゴワつきを感じる場合があります。  ● 乾燥まで運転、または脱水後にタイマー「60分」の乾燥をしてつり干ししてください。 ● 柔軟剤を使用すると仕上がりがよくなります。

● 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。

使いこなしのヒント

洗剤名がP.19の表にないときは？



洗剤容器に記載されている「洗剤使用量の目安表示」に応じて、下の表を目安に入れてください。

●粉末漂白剤の使用量目安は10 gです。(水30 Lに対する表示が10 gのもの)

使用量の目安(洗剤／柔軟剤／漂白剤)

洗濯水量30 L に対する 使用量(約)	粉末合成洗剤			液体合成洗剤			酸素系液体漂白剤		柔軟剤		
	20 g	25 g	35 g	10 ml	20 ml	24 ml	20 ml	40 ml	4 ml	10 ml	20 ml
洗剤量表示											
洗剤 (杯) 1.0	49 g	61 g	86 g	24 ml	49 ml	59 ml	22 ml	44 ml	11 ml	29 ml	55 ml
洗剤 (杯) 0.8	37 g	46 g	65 g	19 ml	37 ml	44 ml	15 ml	30 ml	8 ml	20 ml	40 ml
洗剤 (杯) 0.6	30 g	38 g	53 g	15 ml	30 ml	36 ml	13 ml	26 ml	6 ml	14 ml	29 ml
洗剤 (杯) 0.4	20 g	25 g	35 g	10 ml	20 ml	24 ml	10 ml	20 ml	5 ml	13 ml	26 ml

■「どろんこ」「つけおき(約40℃)」「においスッキリ(約40℃)」コースの場合

洗剤 (杯) 1.6	74 g	92 g	130 g	38 ml	74 ml	88 ml	30 ml	60 ml	8 ml	20 ml	40 ml
洗剤 (杯) 1.2	60 g	76 g	106 g	30 ml	60 ml	72 ml	26 ml	52 ml	6 ml	14 ml	29 ml
洗剤 (杯) 0.8	40 g	50 g	70 g	20 ml	40 ml	48 ml	20 ml	40 ml	5 ml	13 ml	26 ml

洗える？洗えない？

■ベッドパッド



いずれかの表示で化繊100%、または綿100%のもの
→「毛布」コースで洗えます。

- 容量2 kg以下のものを1枚で、毛布と同様の手順で洗ってください。
- 乾燥はできません。(縮むおそれ)

■ダウンジャケット



いずれかの表示ではっ水加工のないもの
→「おうちクリーニング」コースで洗えます。

- 容量400 g以下のものを1枚で洗ってください。
- 乾燥はできません。(傷み、故障する原因)
- 表示、またははっ水加工のものは洗濯も乾燥もできません。

■レースのカーテン



いずれかの表示があるもの
→「おうちクリーニング」コースで洗えます。

- 容量1.5 kg以下で洗ってください。
- フックなどは取り除いてください。
- 表示は、洗えません。(加工剤などが取れる原因)

スタート後、洗い すすぎ 脱水 を変更したい

- で一時停止してから変更できます。(P.28)
(スタートから「洗い」終了まで)

脱水のみ、排水のみをしたい

- を押してから で脱水と排水をします。
(「個別洗濯」(P.32)を参照してください)

Q. ご質問		A. 回答
エコナビ	どのコースでも使えるの？	「洗濯」「洗濯～乾燥」の「おまかせ」コース(常温または約15℃)のときに働きます。
	エコナビが正しく検知できないのはどんなとき？	● 運転を一時停止したとき。 ● 洗い時間やすすぎ回数、脱水時間などを個別に変更したとき。 ● ドラムに水をためて運転をしたとき。 運転条件や設置環境、水道水圧の変化などで、正しく検知できないことがあります。(運転に影響はありません)
「ナノイー」	体に無害？	「ナノイー」発生時には、微量のオゾンが発生しています。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。
	「ナノイー」槽クリーンは毎回しないといけないの？	毎回運転することをおすすめします。 黒カビが発生しやすい状態になっている洗濯終了後のドラムに、「ナノイー」を充満させて黒カビの発生を抑制します。 (お買い上げ時は、洗濯後に毎回運転する設定です)
	「ナノイー」槽クリーンの設定をやめるときは？	「ナノイー」槽クリーン運転をしない設定にする(P.38)を参照してください。
	「洗濯かごモード」の設定をやめるときは？	「洗濯かごモード」をなしに設定する(P.38)を参照してください。
	「ナノイー」のランニングコストは？	● 除菌消臭(槽静止) : 約0.8円/回 ● 除菌消臭(槽回転) : 約0.9円/回 ● 花粉ケア : 約1.1円/回 ● 洗濯かごモード : 約0.3円/時間 ● 「ナノイー」槽クリーン : 約1.2円/回(運転中) 約0.2円/時間(待機状態)
	「ナノイー」が発生する条件は？	● ドラム内温度：約5℃～35℃(露点温度：約2℃以上) ● ドラム内湿度：約30%～85%
	なぜ「洗濯～乾燥」「乾燥」では、「ナノイー」槽クリーンは設定できないの？	「乾燥」運転するので、湿気が取れ黒カビが発生しにくいいため設定されません。
	途中でドアを開けてもいいの？	問題ありませんが、効果が小さくなる可能性があります。
	「ナノイー」の効果を感じなくなってきたのは？	乾燥フィルターにゴミがたまると、「ナノイー」の効果が小さくなります。乾燥のたびにお手入れしてください。(P.42)
	水は使用しないの？	「ナノイー」運転時は給水しません。空気中の水分から「ナノイー」を発生させます。

・コストは、電力料金目安単価27円/kWh(税込)で計算した場合

Q. 質問	A. 回答
洗剤、柔軟剤について 自動投入で使えないものは？	次のものは、自動投入では使えません。手動投入(P.18)でお使いください。 ● おしゃれ着用液体中性洗剤(毛・絹用) ● 粉末合成洗剤 ● 液体石けん(「そよ風」など) ● 容器に「使用量の目安表示」がないもの ● 漂白剤 (スタート後、洗剤量が表示されたら、洗剤の手動投入口に入れてください) 次のものは、自動投入でも手動投入でも使えません。 ● 粉石けん ● 重曹
種類を変えるときは？	次の手順で変更してください。 ① 自動投入タンクを空にし、お手入れする。(P.44) (異なる種類が混ざると、洗剤などが詰まる原因) ② 洗剤や柔軟剤を入れ、再設定する。(P.16)
自動投入タンク内の残量を確認するには？	● 透明なふたを開けると、確認できます。 (確認後、ふたを閉めてください)  透明なふた ● 残量が少なくなると、残量少と洗剤・柔軟剤の表示が点滅してお知らせします。(P.17) → 早めに補充してください。  (例) 洗剤の残量が少ない場合
なくなる前に継ぎ足してもいいの？	● 同じ種類のものは、そのまま継ぎ足せます。
洗剤や柔軟剤の基準量って何？どこを見ればいいのか？	● 基準量とは、水30 Lに対する洗剤・柔軟剤の使用量のことです。 容器の記載などをご確認ください。 ● 容器に記載がないときや分からないときは、洗剤メーカーにお問い合わせください。  水30 Lに対する使用量

Q. ご 質 問		A. 回 答
自動投入の使い方	自動投入タンクが満タンの状態で、何回洗濯できるの？	● 洗剤：約20回 (「水30 Lあたりの使用量が24 ml」の洗剤で、洗濯物が4.5 kgの場合) ● 柔軟剤：約30回 (「水30 Lあたりの使用量が10 ml」の柔軟剤を使い、洗濯物が4.5 kgの場合) ※回数は、洗濯量や洗剤・柔軟剤の種類によって異なります。
	残量少 点滅後、何回くらい洗濯できるの？	● 洗濯物の量や洗剤、柔軟剤の種類によって異なりますが、数回しか洗濯できません。 →洗剤や柔軟剤を早めに補充してください。
	洗剤や柔軟剤の基準量を設定しないと、どうなるの？	● 洗剤、柔軟剤とも、水30 Lあたりの使用量10 mlが基準量になります。 ● お使いの洗剤や柔軟剤に合った設定をしないと、汚れが落ちなかったり、洗濯物が黒ずんだり、多量の泡が発生する原因になります。
	自動投入で漂白剤を使うには？	● スタート後、洗剤量表示に従って、洗剤の手動投入口に入れてください。(P.18、48)
	自動投入用の洗剤などを、間違えて手動投入口に入れてしまったら？	以下の手順で、洗剤や柔軟剤を洗い流してください。 ①「自動投入タンク・経路」のお手入れをする。(P.44) ② ドラム内に何も入れずに、「おうちクリーニング」コースで運転する。 ● 泡が残る場合は、②をくり返してください。
	手動投入口にも洗剤や柔軟剤を入れて運転するとどうなるの？	● 二重に投入されるため、入れ過ぎになります。
お手入れ	自動投入タンク・経路のお手入れは、いつするの？	● 約3か月に1回 ● 洗剤や柔軟剤の種類を変えるとき ● 1か月以上自動投入を使わなかったとき
	残量少 が点滅したまま、補充せずに放置していたら？	● 自動投入タンク・経路で洗剤や柔軟剤が詰まる原因になります。 →1週間以上補充しないときは、「自動投入タンク・経路」のお手入れをしてください。(P.44)
	長期間、自動投入タンクに入れたままでもいいの？	● 1か月以上自動投入を使わないときは、「自動投入タンク・経路」のお手入れをしてください。(P.44) (放置すると自動投入の経路が詰まる原因)
	タンク内の洗剤や柔軟剤がゼリー状になっていたら？	● 「自動投入タンク・経路」のお手入れをしてください。(P.44)

困ったとき

音が気になる

次のような音は正常です。
(故障ではありません)



■停止中にドラムを動かすと

水の音がする	・脱水時のバランスをとるためにドラムに入っている液体の音 (本体に水が残っているわけではありません)
--------	---

■洗濯中

「ゲー」	・自動投入の作動音
「トントン」	・ドラム反転時の音
「シャリシャリ、シュー」	・ドラム回転時のベルトの音
「カリカリ、ギィー」	・ドラム回転時のモーターの音
「ウーン」	・循環ポンプを運転している音
「ジュルジュル」	・給水中や、循環ポンプが空気を吸い込む音 (洗剤を入れ過ぎると泡が多くなり、音が出やすくなります)

お願い

- ヘアピンや金属物など、異物が紛れ込んでいないか確認してください。

お知らせ

- 洗濯終了後、衣類を取り出してドアを閉めたあとに音がするのは「ナノイー」槽クリーンの運転音です。

■脱水中

「ガタガタ、バタバタ」	・脱水時の振動音
ファン音	・ファンを回している音

■乾燥中

「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 (乾燥フィルターをしっかりセットしてください)
「シャッ」	・臭いの逆流を防ぐため、排水トラップに水をためている音
「ザー」	・排気口からの音

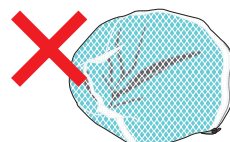
振動が大きい／ガタガタ音がする

■ドラム式洗濯機の振動について

- ドラム式洗濯機は縦型洗濯機と違い、衣類のバランスによって「脱水」の立ち上がり時に一時的に本体が振動したり、ガタガタ音がしたり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」を調節してください。(P.38)

■スムーズに脱水するポイント

- ネットに衣類を詰め込まない。
- ネットに入れた衣類だけで洗わない。
- タオルシートや柔道着はほかの洗濯物と分けて洗う。

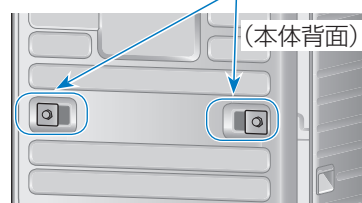


■本機の据え付け状態を確認してください

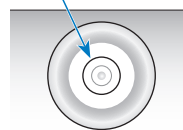
以下の場合、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。

- ガタつく。
- 輸送用固定ボルトが取り付けられたままになっている。(施工説明書ご参照)
→ボルトを外さないと本体が動くことがあり危険です。

輸送用固定ボルト(2本)



- 傾いて設置されている。
→本体の水準器で気泡が円の内側に入っていれば水平です。



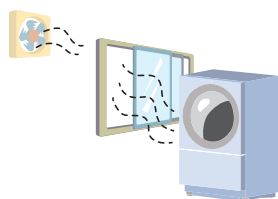
衣類がうまく乾かない

■本機の乾燥方式について

本機は室温よりもやや高めの風で乾燥します。
乾燥後の衣類は熱くなりませんが故障ではありません。
乾燥中は湿った空気が排気されます。

お願い

- 乾燥中および運転後は、窓を開けたり換気扇を回すなど、十分に換気してください。
(窓・壁・床に結露する原因)



- 乾燥中は、衣類などで排気口をふさがないでください。
(乾燥時間が長くなる原因)



お知らせ

- 排気口からの風が冷たく感じる場合があります。
- 室温が低いときや湿度が高いときは乾燥時間が長くなったり、十分に乾かないことがあります。

■衣類の量や状態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.26)
- 乾きにくい衣類(綿類)が多くありませんか？
→タイマーで追加乾燥してください。(P.35)
- 厚手の衣類(ジーンズ、トレーナー、柔道着など)が多くありませんか？
→タイマーで追加乾燥してください。(P.35)
- 毎回乾きにくいと感じるときは？
→乾燥時間を延長する設定にしてください。(P.38)
- タオルを多く入れ「洗濯～乾燥」運転していませんか？
→「脱水」でドラムにタオルが貼り付いて乾きが悪くなります。ほかの衣類(2～3割程度)と合わせて「洗濯～乾燥」運転してください。
- 脱水後の衣類をほぐしてから入れましたか？
- 洗濯ネットに衣類を入れていませんか？

■本機の設置状態を確認してください

(詳しくは「施工説明書」を参照してください)

- 本体後面が壁などに接していませんか？
→1 cm以上離してください。
- 閉め切った狭い場所に設置していませんか？

■その他

- 途中でドアを何度も開けたり、開けたままにしたりしていませんか？
→ドアの開閉は最小限にしてください。
- 「ふんわりキープ」が点滅中は「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。

■乾燥フィルターを確認してください

- 乾燥フィルターにわた状のゴミが付いていませんか？
→取り外してお手入れしてください。(P.42)

- 乾燥フィルターが目詰まりしていませんか？
(「フィルター掃除」が点滅)
→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、乾かしてください。

- 乾燥フィルター(奥)もわた状のゴミを取り除いて、絞ったタオルなどできれいに拭いてください。



網目が詰まっている状態



網目が詰まっていない状態

お願い

- 泡立ちやすい洗剤を使った場合や、洗剤が多くて泡立ち過ぎた場合は、槽内の泡が脱水の回転により乾燥フィルターまで伝って、フィルターの網目を詰まらせたり泡があふれたりすることがあります。網目が詰まったり泡があふれたりした場合は、洗剤量を少なめにして様子を見てください。

故障かな？

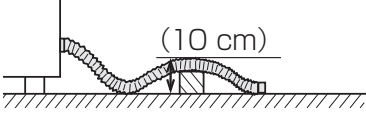
- 修理を依頼される前に、まず次の項目をご確認ください。
なお異常があるときは、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。

こんなときは		ここをご確認ください
洗剤／柔軟剤	洗剤が溶け残る	●粉末合成洗剤をドラムに直接入れていませんか？ →必ず手動投入口に入れてください。(P.18) ●予約時に粉末合成洗剤と液体漂白剤、または液体合成洗剤と粉末漂白剤の組み合わせで手動投入していませんか？ →この組み合わせで、長時間手動投入口に入れたままにしておくと固まります。予約するときは、液体同士、または粉末同士の組み合わせでご利用ください。 ●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手動投入口に入れてください。 ●ドラム内にすでに水が入っていたり、給水が終わってから洗剤を入れていませんか？ →手動投入口にコップ1杯程度の水を流し入れてください。 ●洗剤がダメになっていた、手動投入口がぬれた状態のまま洗剤を入れていませんか？ ●給水フィルターにゴミがたまり、水の出が悪くなっていませんか？ →井戸水など不純物が多い水を使用していると、ゴミがたまりやすいため掃除してください。(P.58) ●手動投入口に洗剤、柔軟剤、水が残っていませんか？ →手動投入口を掃除してください。 →水栓をさらに開き給水量を増やしてください。
	柔軟剤の手動投入口に水・柔軟剤が残る	●手動投入口に柔軟剤がこびりついていませんか？ →カバーを外し、ケースの筒を柔らかい布や綿棒などで掃除してください。 →カバーを外し、カバーの裏側と筒を柔らかい布や綿棒などで掃除してください。  ●柔軟剤は銘柄によって流れにくいものがあるため、同量の水でよく溶かしてから手動投入口に入れてください。 (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) ●「つけおき(約40℃)」コースでは、柔軟剤がわずかに残ることがありますが異常ではありません。
	洗剤の効果がでない	●自動投入の洗剤投入量が「少なめ」に設定されていませんか？
	柔軟剤の効果がでない	●柔軟剤の手動投入口にある「これ以下」の位置を超えて入れていませんか？(P.18) →「これ以下」の位置を超えないように入れてください。 (サイフォン構造のため、すぐに流れ出ます) ●自動投入の柔軟剤投入量が「少なめ」に設定されていませんか？
泡	泡が少ない	●粉末合成洗剤をドラムに直接入れていませんか？ →必ず手動投入口に入れてください。(P.18) ●洗剤の種類(低発泡タイプの洗剤など)や量、水質、水温によって泡立ちが少ない場合があります。 ●洗濯物の量が多いときや汚れがひどいときに、泡立ちが少ない場合があります。
	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、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、または「注水すすぎ」に変更してください。 ●自動投入の洗剤投入量が「多め」に設定されていませんか？ ●洗剤を自動投入する設定で、さらに手動でも洗剤を入れていませんか？

こんなときは		ここをご確認ください
洗い	給水しない	● 水栓を開きましたか？ ● 水道や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せんか？ →給水フィルターをお手入れしてください。(P.58) ● 泡が多い場合は、給水が一時的に止まることがあります。 ● 使用水量が少ないため、給水された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で水を補給します。 ● 洗濯物が多いときは、何度か給水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。 ● 「どろんこ」コースと「にっおいすっきり(約40℃)」コースでは、「洗い」の途中で排水し、もう一度給水して洗います。 ● 界面活性剤入りの洗濯槽クリーナーなどを使用して「槽洗浄」コースで運転すると、泡立ちが多くなり途中で排水することがあります。 ● ドアを開けて水やお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。 ● 再スタートしたときに少量排水することがあります。
すすぎ・脱水	すすぎ水が入ってこない	● 「すすぎ」「すすぎ・脱水」を選ぶと、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始まり、その後給水します。
	脱水の途中で「すすぎ」に変わる	● 衣類の片寄りが生じると、片寄りを自動で修正するため、「すすぎ」に戻ることがあります。
	脱水の途中で「脱水」をしない	● 仕上がりをよくするため、脱水の途中で衣類をほぐす運転をします。 ● 「洗濯」で「つけおき(約40℃)」「おまかせ(約60℃)」コースの場合、湿気を取るため、脱水の途中で送風運転をします。故障ではありません。
	洗濯後の衣類がぬれていない	● 次のときは、洗濯後に衣類を取り出すと、薄手の化繊などは乾いていることがあります。 ・ 「洗濯」の「つけおき(約40℃)」「おまかせ(約60℃)」コースで運転したとき(送風して湿気を取るため)
洗剤／柔軟剤自動投入	自動投入されない	● 自動投入しない設定になっていませんか？ ● 「おうちクリーニング」コースを設定していませんか？ →自動投入に設定されていても、洗剤は自動投入されません。 ● 自動投入タンクが空になっていませんか？ ● 1回あたりの使用量はわずかなため、目視では正しく自動投入されたかどうか分からないことがあります。 ● 自動投入経路が詰まっていませんか？ →自動投入タンクを空にして、お手入れをしてください。(P.44)
	自動投入作動時に「グー」音がる	● 自動投入タンクが空になっていませんか？ ● 水栓は開いていますか？

故障かな？ (つづき)

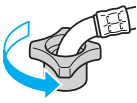
- 修理を依頼される前に、まず次の項目をご確認ください。
なお異常があるときは、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。

こんなときは	ここをご確認ください
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「洗い」「すすぎ」「脱水」の内容変更ができます。 ●スタート後のコースの変更、「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」槽クリーン待機中(P.14)は、ボタン操作できません。 電源を入れ直してください。 ●ドアが開いていると、操作／表示部のボタンが操作できません。
ドアが開かない	●電源「入」のときに点灯表示を見て原因を確認してください。 ・ が点灯 → 運転中や予約中、無線LAN機能の遠隔操作待機中はドアがロックされます。 ・ が点灯 +  が表示 → チャイルドロックが設定されています。 ・ が点灯 +  が表示 → 水温が高いときはドアがロックされます。 → ドアロックを解除するには(P.10) ●無線LAN機能の遠隔操作待機中にドアを開けるには →  を押す。(P.10)
スタート 一時停止 を押しても スタートしない、 表示部が点灯／点滅 を繰り返す (デモモード)	●お買い上げ時の設定に戻す(P.39)操作で、デモモードの解除ができます。
臭いが気になる	●購入後しばらくは、機器(ゴムや樹脂)の臭いがすることがありますが、ご使用に伴い少なくなります。 ●運転終了後、すぐに衣類を取り出してください。 ●窓パッキングの裏側をお手入れしてください。(P.43) ●洗濯槽クリーナーでドラムを洗ってください。(P.40) ●排水トラップがない場合は、下水の臭いがすることがあります。 →排水ホースを途中で約10 cm立ち上げてください。 または、簡易トラップホルダ(別売：P.63)を使用してください。 
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が異常ではありません。よく乾かしてください。(カビの原因)
乾燥フィルターが動く	●ドアを勢いよく閉めたときや運転中に乾燥フィルターが動くことがありますが、異常ではありません。
乾燥後、 ドアやドラム、 窓パッキングに 水滴が付く	●次のようなときは、ドアの構造上、衣類が乾いていても水滴が付く場合がありますが故障ではありません。 ・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たりしていませんか？ ・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？ →水滴を拭き取ってください。

こんなときは	ここをご確認ください
洗濯時間が表示時間より長い	●衣類の片寄りが生じると、片寄りを自動で修正するため、運転時間が長くなります。特に衣類が多過ぎたり少な過ぎたりする場合に起きやすくなります。 ●排水ホース・排水口を確認してください。(P.59「U11」) ●次のときは泡立ちが多くなり、泡を消すために運転時間が表示時間よりも長くなることがあります。 ・洗剤が多いとき ・泡立ちの多い洗剤を使用したとき ・衣類の汚れが少ないとき →洗剤の使用量を少なめにしてください。
残り時間と表示が違う	●「つけおき(約40℃)」「おまかせ(約60℃)」コースは、脱水終了後も長めに衣類をほぐします。そのため残り時間表示と、「脱水」ボタンを押したときに表示窓に表示される脱水行程の残り時間が異なることがあります。
水温表示が点滅している 	●温水のコースで設定した温度まで水温が上昇中です。
表示 「残り」が点滅している 	●水温を検知中です。
残り時間が急に変わった	●水の温度に応じて時間を自動調整したためです。
乾燥中の残り時間が減らない、急に減る	●表示時間は目安です。(実際の時間とは異なります) ●衣類の種類や乾き具合に応じて残り時間を自動調整するため、表示された時間と実際の乾燥時間が異なることがあります。(自動調整中に「残り」が点滅) ●1時間以上、残り時間が減らないときは、乾燥フィルターの目詰まりや脱水時間の不足が原因です。 →乾燥フィルターのお手入れ(P.42)
残り時間が「0」なのに運転している	●乾燥終了後、放置によるシワを防ぐため「ふんわりキープ」運転(約2時間)をします。(P.15)
洗剤量表示がおかしい	●ドラム内に水が入っていると正しく表示されない場合があります。 ●洗濯ネットに入れた衣類やゆれた衣類がある場合、衣類のバランスによって正しく表示されないことがあります。 →衣類を入れ直し(衣類をほぐして)、再度運転してください。
洗剤量が表示されない	●「毛布」「おうちクリーニング」コースは、洗剤量が一定のため表示されません。

故障かな？ (つづき)

- 修理を依頼される前に、まず次の項目をご確認ください。
なお異常があるときは、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。

こんなときは		ここをご確認ください
風呂水	吸水が悪くなった	●風呂水フィルターをお手入れしてください。(P.40)
	吸水しない	●水栓を開きましたか？ ●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？ ●風呂水フィルターを浴槽に入れましたか？ ●風呂水フィルターが水面から浮き上がっていませんか？ ●スタート後、バスポンプが動くまでに1～3分程度かかります。 バスポンプが動いてから、給水されるまでに1～3分程度かかります。 ●風呂水フィルターにゴミが詰まっていますか？ ●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。 (発泡タイプ、ゼリータイプ、とろみタイプの入浴剤など) ●バスポンプへの呼び水のため水道水を給水します。洗濯物が少ないときは、呼び水だけで規定水量に達し風呂水を吸水しないことがあります。
	「風呂水」を選んで いるのに水道水を 給水する	●次のときは、水道水を給水します。 ・洗い時の風呂水吸水の前の約20秒間(バスポンプへの呼び水のため) (一時停止して再スタートした場合にも、約5秒間呼び水をします) ・規定水量まで風呂水吸水したあとの、水の補給・「注水すぎ」のとき ・約8分経過しても風呂水が吸水されないとき
その他	停電した	●運転が停止するため、電源「入」にし、運転し直してください。 (復帰しても運転は再開しない)
	ブレーカーが 落ちた	
	床・壁がぬれている (結露する)	●乾燥中は、十分に換気してください。排気口からの湿った風で結露することがあります。
	濁った水が出た	●断水したあとは、水がきれいになるのを待ってから運転してください。 断水直後の濁った水が、洗濯物の黄ばみや汚染の原因になることがあります。
	給水ホースが 凍結した	●接続部・給水ホース・ドラムを暖めてください。 ①接続部を熱い蒸しタオルで包む。 ②給水ホースを外しお湯につける。 ③お湯を2～3 Lドラムに入れる。 
	水の出が 悪くなった	●給水フィルターをお手入れしてください。 ① 水栓を閉じる。 ② ① 電源を入れる。 ③ スタート一時停止 スタートする。 →約1分後、ホース内の水が抜ける。 ④ ① 電源を切る。 ⑤ ナットを緩める。 ⑥ ホースを外しゴミを取り除く。 ・井戸水を使用の場合 →不純物が多くゴミがたまりやすいため掃除する。  

エラー表示が出たら

操作部に「U」と「数字」が表示され、ブザーが鳴る場合、次の処置をしてください。

を押すと再運転します。(U04・U18・U23以外)

●それでも直らないときは、電源プラグを抜き、お買い上げの販売店へご連絡ください。

表 示	処 置
U 04 乾燥フィルターの目詰まり	 ●電源を切り、乾燥フィルターと乾燥フィルター(奥)を取り外し、水洗いしてください。(P.42)
U 11 排水できません	 ●排水ホース・排水口を確認してください。 ・排水ホースを倒してください。 ・排水フィルターや排水口を掃除してください。 ・途中 10 cm より高くなっていませんか？(排水トラップがある場合) ・凍結していませんか？ ・潰れていませんか？ ・先端が水につかっていませんか？ ・延長ホースが 2 m を超えていませんか？ ●上記確認後でも表示が出る場合は、販売店にご連絡ください。
U 12 ドアロック異常	 ●ドアが閉まっていません。→「カチッ」と音がするまで閉めてください。 ●閉まっている場合→ドアを一度開けてから閉めてください。 ●ドアが開かない場合→ドア中央をしっかり押してください。
U 13 脱水できません	 ●衣類の状態を確認して、ドアを閉めてください。 ・衣類が少ない。→バスタオル 1～2 枚を追加してください。 ・衣類が多い。→絡みをほぐしてください。 ・大物(タオルシーツや柔道着など)が多い。→大物を減らしてください。 ●本体がガタついたり、傾いた床面に設置していませんか？ ●排水ホース・排水口を確認してください。(「U11」の内容を参照してください) ●「脱水立ち上がり」を調節して、振動・音を抑える設定にしていますか？(P.38)
U 14 給水できません	 ●給水経路を確認してください。 ・水栓を開いてください。 ・給水フィルターにゴミが詰まっていますか？(P.58) ・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？
U 18 排水フィルターセット不良	 ●正しくセットしてください。(P.43)
U 23 自動投入できません	 ●「自動投入タンク・経路」のお手入れをしてください。(P.45の手順4～7を3回程度繰り返す) ●自動投入タンクを正しくセットしてください。

■「H」と「数字」が表示されたときは、以下をご確認ください。

H 00 点検・修理をご依頼ください	 ●すぐに水栓を閉じてください。 ●表示内容(「H」のあとの2桁の数字)を確認して、電源プラグを抜き、お買い上げの販売店にご連絡ください。販売店がご不明の場合は、修理ご相談窓口(裏表紙)にご連絡ください。
------------------------------	--

コース運転内容

●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) ^{*2}	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	10 kg	30分	8～9分 ^{*3}	ため2回	4分	—
	洗濯～乾燥	3 kg ^{*1}	2時間45分～ 4時間25分	8～9分 ^{*3}	ため2回	13分	標準
	乾燥	3 kg ^{*1}	2時間～4時間5分	—	—	—	標準
おまかせ (約40℃)	洗濯	4.5 kg	1時間8分	30分～ 1時間35分 ^{*4}	ため2回	4分	—
	洗濯～乾燥	3 kg ^{*1}	3時間11分～ 5時間5分	30分～ 1時間35分 ^{*4}	ため2回	13分	標準
おまかせ (約60℃)	洗濯	2 kg	1時間59分	1時間～ 1時間55分 ^{*4}	ため2回	4分	—
	洗濯～乾燥	2 kg	3時間53分～ 4時間53分	1時間～ 1時間55分 ^{*4}	ため2回	13分	標準
どろんこ	洗濯	4.5 kg	1時間30分	1時間3分	注水2回	6分	—
	洗濯～乾燥	3 kg ^{*1}	3時間43分～ 5時間22分	1時間3分	注水2回	13分	標準
においスッキリ (約40℃)	洗濯	2 kg	1時間32分	45分～ 1時間55分 ^{*4}	注水2回	4分	—
	洗濯～乾燥	2 kg	3時間40分～ 4時間40分	45分～ 1時間55分 ^{*4}	注水2回	13分	標準
つけおき (約40℃)	洗濯	2 kg	6時間59分	6時間	注水3回	4分	—
	洗濯～乾燥	2 kg	8時間48分～ 9時間38分	6時間	注水3回	13分	標準
おうち クリーニング	洗濯	1.5 kg	38分	13分	注水3回	2分	—
おしゃれ着 (約30℃)	洗濯	2 kg	38分	15分～18分 ^{*3}	ため2回	2分	—
毛布	洗濯	4.2 kg	1時間23分	13分	注水3回	3分	—
	洗濯～乾燥	3 kg	5時間56分	13分	注水3回	11分	標準
	乾燥	3 kg	—	—	—	—	タイマー (1時間～ 3時間20分)
槽洗浄/乾燥	洗濯	—	10時間40分	10時間	注水4回	3分	—
	乾燥	—	1時間	—	—	—	標準
槽洗浄(約30℃)	洗濯	—	3時間	2時間20分	注水4回	3分	—

切り換えの範囲				
	洗い	すすぎ	脱水	乾燥
	1～30分	注水1～4 ため1～4	1～15分	—
			3～15分	標準 たっぶり タイマー
	—	—	—	—
	50分 (変更不可)	注水1～4 ため1～4	1～15分	—
			3～15分	標準 たっぶり タイマー
	1時間20分 (変更不可)	注水1～4 ため1～4	1～15分	—
			3～15分	標準 タイマー
	1時間3分 (変更不可)	注水1～4 ため1～4	1～15分	—
			3～15分	標準 たっぶり タイマー
	1時間10分 (変更不可)	注水1～4 ため1～4	1～15分	—
			3～15分	標準 タイマー
	6時間 (変更不可)	注水1～4 ため1～4	1～15分	—
			3～15分	標準 タイマー
	1～20分	注水1～4	1～3分	—
	18分 (変更不可)	注水1～4 ため1～4	1～5分	—
	1～30分	注水1～4	1～15分	—
			10～15分	標準
	—	—	—	タイマー

お知らせ

- 「洗濯～乾燥」の場合、「脱水」0分(消灯)～2分では乾燥を選べません。
- 「注水すすぎ」は、水をためて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。

予約運転の設定範囲

運転内容	コース	設定範囲
洗濯	おまかせ(約40℃) おまかせ(約60℃) においスッキリ(約40℃)	3～24時間後
	つけおき(約40℃)	8～24時間後
	上記以外のコース	2～24時間後
洗濯～乾燥	おまかせ わたし流 どろんこ おまかせ(約40℃) おまかせ(約60℃) においスッキリ(約40℃) 毛布	8～24時間後
	つけおき(約40℃)	12～24時間後

- 「おうちクリーニング」「槽洗浄/乾燥」「槽洗浄(約30℃)」コース、「乾燥」、「ナノイー」では設定できません。

時間について

- 乾燥の所要時間は室温20℃、湿度65%の場合です。室温や湿度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、風呂水の使用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。
- 「たっぶり」乾燥時の所要時間は、約1時間半程度長くなります。

- ※1 「たっぶり」乾燥時は5 kg以下になります。
(「おまかせ(約40℃)」 「どろんこ」コース時は4.5 kg以下になります)
- ※2 「約15℃」設定時は、所要時間が最大約20分長くなります。
- ※3 容量に応じて洗い時間が設定されます。
(「おまかせ」コースでエコナビ運転する場合、洗濯時の水温に応じて洗い時間が設定されます)
- ※4 水温によって洗い時間が変化します。

仕 様

定 格 電 圧	交流100 V	定 格 周 波 数	50/60 Hz 共用
最 大 消 費 電 力	洗濯時：1190 W	電動機消費電力(約)	230 W
電熱装置消費電力(約)	1000 W	外 形 寸 法	幅639×奥行665×高さ1050 (mm)
製 品 質 量	74 kg	標 準 洗 濯 容 量	10.0 kg
標 準 脱 水 容 量	10.0 kg	標 準 乾 燥 容 量	3.0 kg
標 準 水 量 (約)	35 L	標 準 使 用 水 量	洗濯時：78 L
水 道 水 圧	0.03～1 MPa	運 転 音 (約)	洗い時：32 dB／脱水時：42 dB／乾燥時：46 dB

- 標準洗濯・脱水容量は、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。
- 運転音は、日本電機工業会自主基準「洗濯機性能評価基準」による表示です。

バスポンプ(本体内蔵)の仕様

揚 水 量	50/60 Hz 毎分12 L	風呂水吸水ホース内径	15 mm (市販のホースは使用できません)
-------	-----------------	------------	------------------------

- 仕様は、全揚程 1.4 m でホース 4 m のときです。

効 果

■「エコナビ」の効果(最大値)

以下の条件でエコナビ運転した場合としない場合の比較
(衣類の質・形状・容量により消費電力量の削減率は異なります)
<10 kg 洗濯時>
「おまかせ」コース・標準洗濯容量 10 kg の洗濯運転時の消費電力量
約 70 Wh → 約 64 Wh (約 8%)
(標準洗濯容量は、JIS (日本工業規格)で規定された布地で乾燥状態の場合)

■「ナノイー」による除菌の試験内容

試験機関：(一財)日本食品分析センター
試験方法：密閉ドラムに取り付けた菌液付着試験布の生菌数測定
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：35分後で菌の減少率99%以上(自社換算値)
上記試験は1種類のみの菌で実施
除菌効果は衣類の量、種類や汚れの程度により異なる場合があります。

試験成績書発行年月日：2015年10月29日
試験成績書発行番号：第15104864001-0101号

■「ナノイー」による消臭の試験内容

試験機関：近江オドエアーサービス(株)
試験方法：ドラム内の布に付けたタバコ臭を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3.8、ブランク3.3、「ナノイー」2.0

■「自動槽洗浄」設定による黒カビ抑制の試験内容

試験機関：(一財)日本食品分析センター
試験方法：ドラムおよび外槽に取り付けた培地付着プレート
の黒カビ抑制確認
黒カビ抑制方法：「自動槽洗浄」による
対象部分：ドラムおよび外槽
試験結果：黒カビの発育なし
試験成績書発行年月日：2014年4月4日
試験成績書発行番号：第14018475001-02号

■「自動槽洗浄」設定による除菌の試験内容

試験機関：(一財)日本食品分析センター
試験方法：ドラムおよび外槽に取り付けた菌液付着プレート
の生菌数測定
除菌方法：「自動槽洗浄」による
対象部分：ドラムおよび外槽
試験結果：菌の減少率99%以上(自社換算値)
試験成績書発行年月日：2014年4月22日
試験成績書発行番号：第14031842001-01号

■「ナノイー」槽クリーンによる黒カビ抑制の試験内容

試験機関：(一財)日本食品分析センター
試験方法：ドラムおよび外槽に取り付けた菌液付着布の黒カビ抑制確認
黒カビ抑制方法：「ナノイー」槽クリーンによる
対象部分：ドラムおよび外槽
試験結果：黒カビの発育なし
試験成績書発行年月日：2011年8月4日
試験成績書発行番号：第11064190001-01号

■「おまかせ(約60℃)」による除菌の試験内容

試験機関：(一財)日本食品分析センター
試験方法：菌液付着試験布の生菌数測定
除菌方法：加熱高温水による
対象部分：ドラム内の衣類
試験結果：菌の減少率99%以上(自社換算値)
試験成績書発行年月日：2013年9月10日
試験成績書発行番号：第13047337001-02号

■「槽洗浄」「槽洗浄(約30℃)」による黒カビ抑制の試験内容

試験機関：(一財)日本食品分析センター
試験方法：菌液の生菌数測定
黒カビ抑制方法：洗濯槽クリーナー(N-W2)による
対象部分：外槽
試験結果：菌の減少率99.9%以上(自社換算値)
試験成績書発行年月日：2015年6月1日
試験成績書発行番号：第15041789001-0101号

■「においスッキリ(約40℃)」による消臭の試験内容

試験機関：近江オドエアーサービス(株)
試験方法：部屋干し臭が付着したタオルハンカチを6段階臭気強度表示法にて評価
消臭方法：高濃度洗剤液と加熱温水洗浄による
対象部分：ドラム内の衣類
試験結果：おまかせ：3.3
においスッキリ(約40℃)：1.7

■「洗濯かごモード」による臭気抑制の試験内容

試験機関：近江オドエアーサービス(株)
試験方法：ドラム内および洗濯かご内の4.5 kg 衣類中心部の布に付着させたヘキサノ酸(汗臭成分)を6段階臭気強度表示法にて比較評価
消臭方法：「洗濯かごモード」による
対象部分：ドラム内の衣類
試験結果：初期4.0、洗濯かご内放置3.4、「ナノイー」2.8
臭気抑制効果は衣類の量や種類により異なる場合があります。

■「花粉ケア」によるスギ花粉の抑制の試験内容

試験機関：パナソニック(株)プロダクト解析センター
試験方法：ドラム内のコート表面に取り付けた花粉懸濁液付着布の花粉抑制率をELISA法にて測定
花粉抑制方法：「花粉ケア」による
対象部分：ドラム内の衣類
試験結果：コート表面90%以上

保証とアフターサービス

よくお読みください

修理・使い方・お手入れなどは

■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

修理を依頼されるときは

「困ったとき」「故障かな?」「エラー表示が出たら」(52~59ページ)でご確認のあと、直らないときは、まず水栓を閉じ、電源プラグを抜いて、お買い上げ日と下の内容をご連絡ください。

製品名 ドラム式電気洗濯機

品番

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いたします。

保証期間: お買い上げ日から本体1年間
ただし、水槽の軸受け部とドラム(完)の軸部は5年間
(一般家庭用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、

■裏表紙に記載のご相談窓口にご連絡ください。

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!

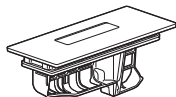
家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金、再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

別売品

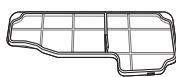
(メーカー希望小売価格は2017年9月現在・税抜)



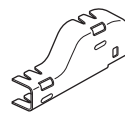
洗濯槽の洗浄剤
洗濯槽クリーナー
●N-W2
1,600円



乾燥フィルター
●AXW003WA0CHO
1,500円



乾燥フィルター(奥)
●AXW2208-9SG0
500円



簡易トラップホルダー
●AXW179-8DZ0
800円



洗濯キャップ
●AXW3215-9SG0
1,200円



風呂水
フィルター-B
●AXW215-6RY0
300円



風呂水ホース用
リング
●AXW257-9MA0
300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「パナソニック ストア」でお買い求めいただけるものもあります。詳しくは「パナソニック ストア」のサイトをご覧ください。

パナソニックグループのショッピングサイト



Panasonic Store

<http://jp.store.panasonic.com/>

必要なとき

パナソニックの会員サイト「**CLUB Panasonic**」で「**ご愛用者登録**」をお願いします

特典

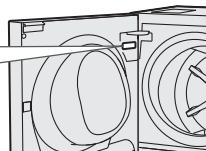
- お宅の家電商品、消耗品情報が一元管理できる!
- 登録商品に関するお知らせやサポート情報が入手できる!
- 登録すると抽選で商品券などが当たる!

詳しくはこちら

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



QRコードを
読み取る



製品本体のQRコードから登録していただくと、
**品番と製造番号を入力する必要がなく、
簡単に登録いただけます。**

・QRコードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

パナソニック 総合お客様サポートサイト <http://www.panasonic.com/jp/support/>



家事商品
使い方・お手入れなどのご相談窓口



フリーダイヤル
0120-878-691

パナは ロクキューイチ

受付時間
9:00~20:00
(年中無休)

■上記電話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)

スマートフォンを使った

無線アクセス機能ご相談窓口



フリーダイヤル
0120-878-832

パナは ハチサンニ

受付時間 9:00~20:00 (年中無休)



修理に関するご相談窓口



フリーダイヤル
0120-878-554

パナは イイヨ

■上記電話番号が
ご利用いただけない場合

03-6633-6700

■FAX フリーダイヤル

0120-878-225



便利な修理サービスサイト

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

- ・掲載サイトおよび動画の視聴は無料ですが、通信料金はお客様のご負担となります。(パケット定額サービスに未加入の場合、高額になる可能性があります)
- ・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。
- ・上記のURLはお使いの携帯電話等により、正しく表示されない場合があります。

【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】

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の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。

愛情点検

長年ご使用のドラム式電気洗濯機の点検を!



こんな症状は
ありませんか

- 電源プラグ、コードが異常に熱い
- 焦げくさい臭いがする
- 運転中、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じる
- その他の異常や故障がある



ご使用
中 止

事故防止のため、
水栓を閉じ、
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。

パナソニック株式会社 ランドリー・クリーナー事業部

〒525-8555 滋賀県草津市野路東2丁目3番1-2号

© Panasonic Corporation 2017



AWW9901AQC03
S0917-3048
VG2200