

## 取扱説明書

食器洗い乾燥機  
(家庭用)

品番 NP-CM1  
NP-C1



[希望小売価格は2006年6月現在・税込]

### 別売部品

専用洗剤※ (ハイウォッシュタイプ)	庫内クリーナー※	ステンレス置き台	給水栓つぎて
N-HJ80B (800g) 1,029円(税抜980円)	ANPHJ60B (700g) 735円(税抜700円)	N-P300 1,050円 (税抜1,000円)	N-SP3 4,200円 (税抜4,000円)
延長用排水ホース		延長用給水ホース	
ANP2D-10 (1m) 1,050円(税抜1,000円) ANP2D-14 (1.4m) 1,365円(税抜1,300円)		ANP1251-1705 (50cm) 1,050円(税抜1,000円) ANP1251-170 (1m) 1,365円(税抜1,300円)	
※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ます。		Pana Sense <a href="http://www.sense.panasonic.co.jp/">http://www.sense.panasonic.co.jp/</a>	

食器洗い乾燥機 取扱説明書

### 仕様

電源	交流100V 50/60Hz共用	乾燥方式	ヒーターとファンによる強制排気乾燥 ①加熱すすぎ後ヒーター加熱乾燥 ②ヒーター加熱乾燥のみ
消費電力	洗浄モーター……………90W ヒーター……………1100W 最大消費電力……………1190W	標準収納量	37点 大皿 4点 小鉢 4点 中皿 4点 コップ 4点 小皿 13点 茶わん 4点 はし 吸物わん 4点 スプーン フォーク
外形寸法	幅550×奥行337×高さ455 (mm)	専用洗剤の標準使用量	約4.5g
製品質量	約15kg		
使用水量	約10L (標準コース)		
水道水圧	0.03~1MPa		
洗浄方式	回転ノズル噴射式・固定ノズル噴射式		
すすぎ方式 (標準コース)	ためすすぎ 給排水すすぎ		

### 愛情点検

長年ご使用の食器洗い乾燥機の点検を！



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。
- 水漏れがする。
- 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。
- 食器洗い乾燥機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。

このような症状のときは、故障や事故の防止のため、スイッチを切り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	NP-CM1/NP-C1
販売店名	電話 ( ) -		

### 松下電器産業株式会社 ランドリービジネスユニット

〒561-0823 大阪府豊中市神州町1番2号

© 2006 Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. (松下電器産業株式会社) All Rights Reserved.

ナショナルホームページ <http://national.jp/>

P9901-64220  
S0606-2066

上手に使うって上手に節電

保証書別添付

据付説明付き

このたびは、食器洗い乾燥機をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

■この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

特に「安全上のご注意」(5~7ページ)は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。お読みになったあとは、保証書と一緒に大切に保管し、必要なときにお読みください。

■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、販売店からお受け取りください。

# つらかった手荒れの悩みも解消・・・ 食後にゆとりの時間をお届けします

はじめに… NP-C1をお買い上げのお客様へ  
NP-C1はNP-CM1に対して  
ミスト機能と低温ソフトコースがなく、  
その他の使い方は同じです。  
説明イラストはNP-CM1を使っています。

品番	除菌ミスト (P.10)	低温ソフトコース (P.20)
NP-CM1	●	●
NP-C1	—	—

## もくじ

### 準備と確認

お使いになる前に	4
安全上のご注意 <b>必ずお守りください</b>	5
各部の名前/付属品	8
● ドアの開閉のしかた	
操作部の見方	10
上手に使おう！	12
● 洗えないもの/落ちない汚れ	

### 毎日の使い方

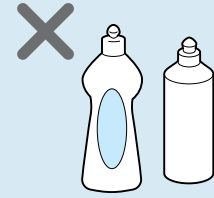
食器・調理器具の入れ方	
● 標準食器	14
● いろいろな例	16
食器を洗う・乾燥する	18
使い方のポイント	20

### 必要なとき

お手入れ	
● 使った後は毎回残さいフィルターをきれいに	22
● 月に一度は庫内や本体表面・背面をふき掃除	23
据え付け方	24
うまく洗えていない・乾燥できていない	28
故障かな？	30
運転時間の目安	33
保証とアフターサービス	34
別売部品/仕様	裏表紙

## お使いになる前に

### 台所用液体洗剤は少量でも使えません



「ハイウォッシュ」タイプ  
(推奨品・裏表紙で参照)

必ず食器洗い機専用洗剤をお使いください。  
台所用液体洗剤は泡が多量に発生し洗えません。  
(水漏れ・故障の原因)

→泡を消すため、自動的に給水・排水を繰り返して  
運転時間が長くなり、水の使用量も増えます。

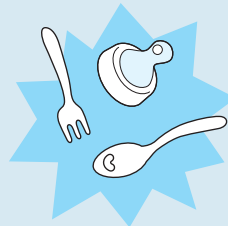


台所用液体洗剤で食器を  
前もって洗った場合は  
しっかりとすすいでから  
入れてください。

### 洗えないものがあります

軽くて飛ばされやすいもの  
(噴射で飛ばされ、ヒーターカバーの上に落ちると  
発煙・焦げ・溶け・においの原因)

- プラスチックのスプーンやフォーク
- 発泡スチロールなどの容器など



高温に弱いものは洗わないでください。(P.12)  
(変色・くもり・破損・変形などの原因)

### 落ちない汚れがあります



手洗いしても落としにくい汚れは、  
そのまま入れてもきれいに洗えません。  
焦げつきやこびりつきなど… (P.13)  
事前に洗い落としてください。

**お願い** ●テレビ、ラジオなどの家電製品の近くで使わないでください。(映像の乱れや雑音の原因になります)

## 安全上のご注意

必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

	<b>警告</b>	この表示の欄は、「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。
	<b>注意</b>	この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。(下記は絵表示の一例です。)

	このような絵表示は、気をつけていただきたい「注意喚起」内容です。
	このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
	このような絵表示は、必ず実行していただく「指示」内容です。

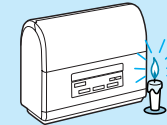
### 警告

#### ケガを防ぐために

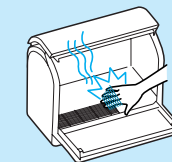
火のついたローソク、蚊取り線香、煙草などの火気や、揮発性の引火物を近付けない



火気禁止  
火災や変形の恐れがあります。

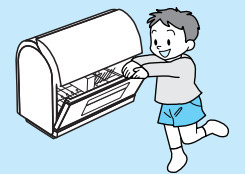


接触禁止



やけどをする恐れがあります。

子供など取り扱いに不慣れた方には使わせない



やけど・けが・感電する恐れがあります。

#### 取り扱い

絶対に分解したり修理・改造しない



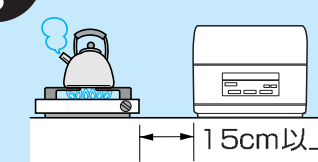
分解禁止



発火したり、異常動作してけがをすることがあります。

●修理は販売店へご相談ください。

ガスコンロなどの熱源からは15cm以上離す

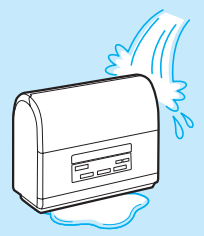


火災や変形の恐れがあります。

水につけたり、水をかけたりしない



水ぬれ禁止



ショート・感電の恐れがあります。


# 安全上のご注意

必ずお守りください

## 警告


### 電源・コード

定格15A・交流100Vのコンセントを単独で使う

 他の機器と併用すると、発熱による火災の原因になります。


電源コード・電源プラグを破損するようなことはしない

(傷つけたり、加工したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重い物を載せたり、束ねたりしないでください。)

 傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因になります。

●コードやプラグが破損した場合は、販売店に修理をご依頼ください。

煙が出ている、変なにおいがするなどの異常がある場合は、事故防止のためすぐに電源プラグを抜く

 感電や漏電・ショートなどによる火災の恐れがあります。

電源プラグを抜く ●お買い求めの販売店に、必ず点検・修理をご依頼ください。

アースを確実に取り付ける



アース線接続

故障や漏電のときに感電する恐れがあります。

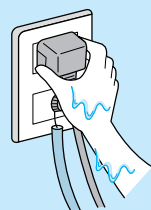
●アース工事は、販売店または電気工事店にご相談ください。(アース工事費は、本製品の価格には含まれていません)

ぬれた手で、電源プラグの抜き差しはしない



ぬれ手禁止

感電の原因になります。



延長コードは使わない



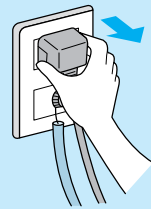
発熱による火災の原因になります。

お手入れの際は必ず電源プラグをコンセントから抜く



電源プラグを抜く

感電やけがをすることがあります。

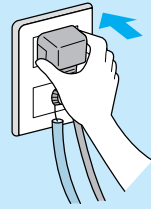


電源プラグは根元まで確実に差し込む



差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。

●傷んだプラグ・緩んだコンセントは使用しないでください。



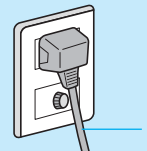
電源プラグのほこり等は定期的にとる



プラグにはほこり等がたまると、湿気等で絶縁不良となり、火災の原因になります。電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。

●長期間使用しないときは、電源プラグを抜いてください。

電源プラグは、コードが下方向になるよう、コンセントに奥まで確実に差し込む



下方向

上方向に出すと、プラグの接触が不安定になり、異常発熱して発火する恐れがあります。

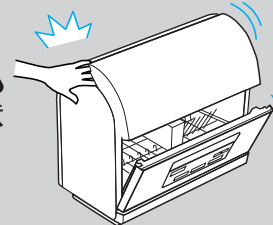
## 注意

### ケガ・やけどを防ぐために

ドアの開閉時は指のはさみ込みに注意する



指に注意



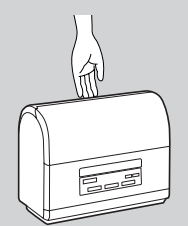
けがの恐れがあります。

排気口付近には近付かない



湯気・温風によりやけどをすることがあります。

ドアの上部を持ち上げない



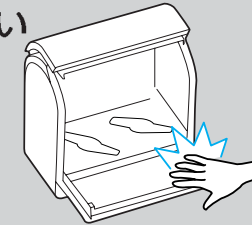
ドアが変形し、熱湯や水が飛び出す恐れがあります。

運転中はドアを開けない



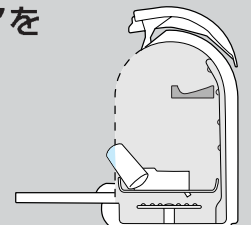
高温の洗浄水や湯気が出て、やけどをすることがあります。  
●ドアを開ける場合は、「一時停止」ボタンを押してください。

開いたドアを強く押さえない



転倒・落下により、けがをすることがあります。

食器がはみ出した状態で無理にドアを閉めない



ドアが変形し、熱湯や水が飛び出す恐れがあります。

本機を給湯機に接続して使用する場合、他の水栓を開けたときに出るお湯に注意する



やけど注意

高温のお湯が出る場合があります、やけどをする恐れがあります。

食器の取り出し、残さいフィルターの掃除、お手入れは運転終了後30分以上経過してから行う



やけどをする恐れがあります。

本機からの排水には、触れないように注意する



やけど注意

高温のお湯が出る場合があります、やけどをする恐れがあります。

### 取り扱い

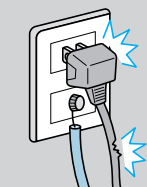
運転終了後は、必ず分岐水栓を閉じる



水漏れの原因になります。

### 電源・コード

コンセントの差し込みが緩いときや、電源コードや電源プラグが傷んでいるときは使用しない

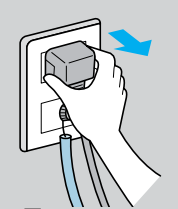


感電・ショート・発火の原因になります。  
●販売店に点検・修理をご依頼ください。

電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず電源プラグを持って抜く

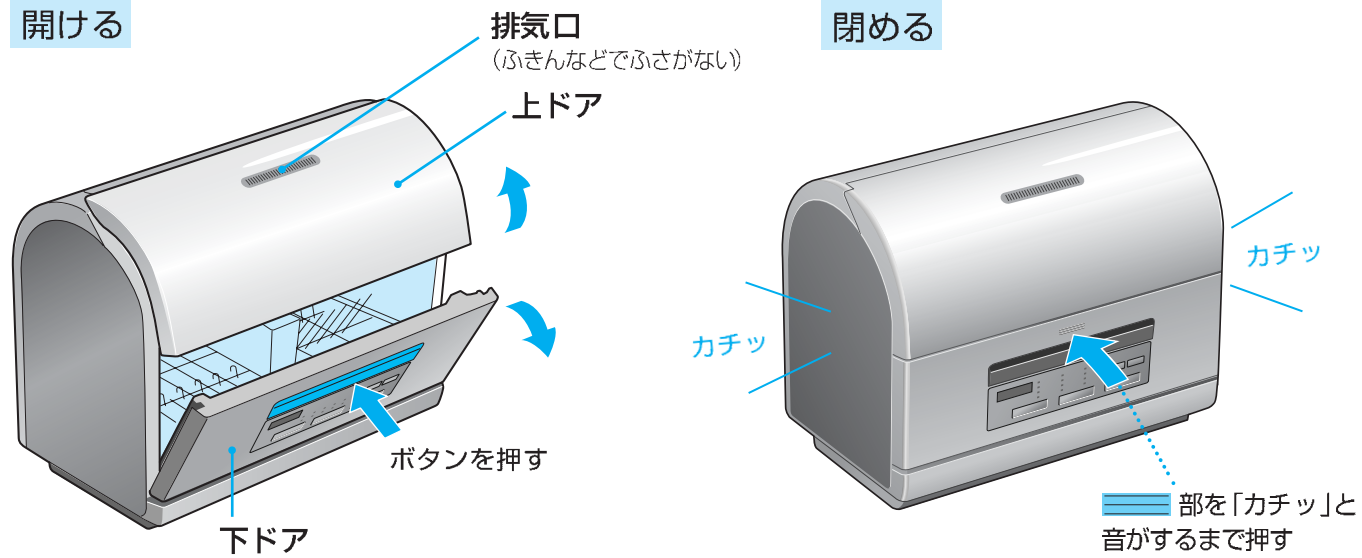


感電やショートして発火することがあります。

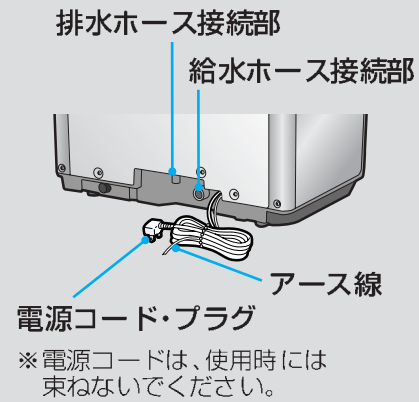


# 各部の名前/付属品

## ■ドアの開閉のしかた



## 背面

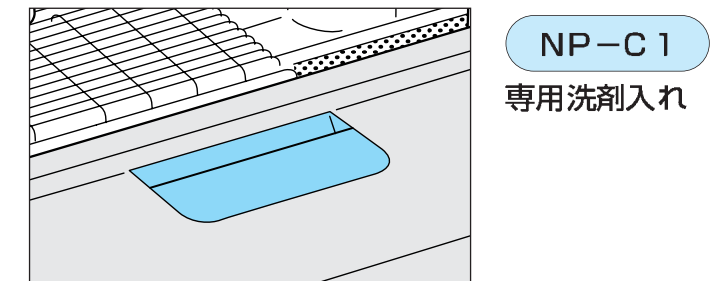
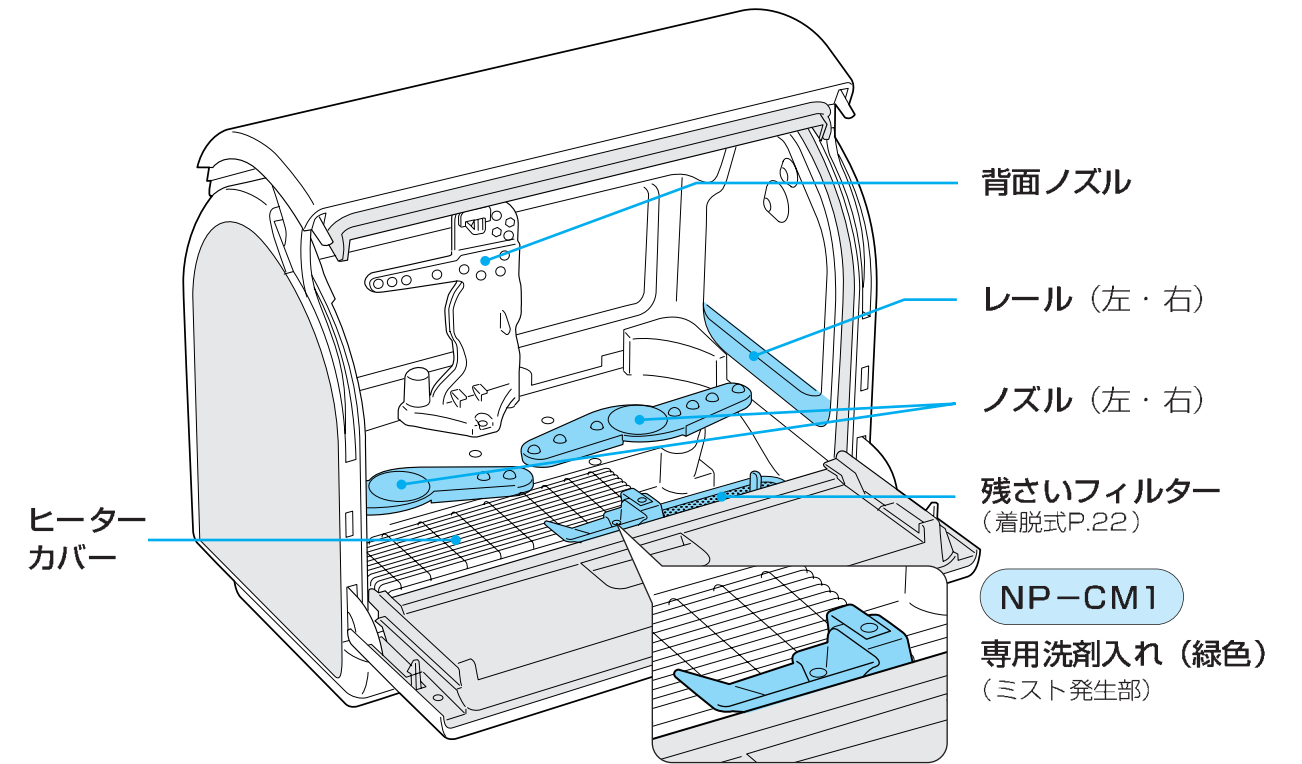


確実に閉まっていない状態でスタートすると、

**ドア開** 点滅してブザーでお知らせします

(ドアの左右にロック機構があり、片側しか閉まっていないためです。)

※ドアを閉め直して、**ドア開** が消灯すると運転が始まります。

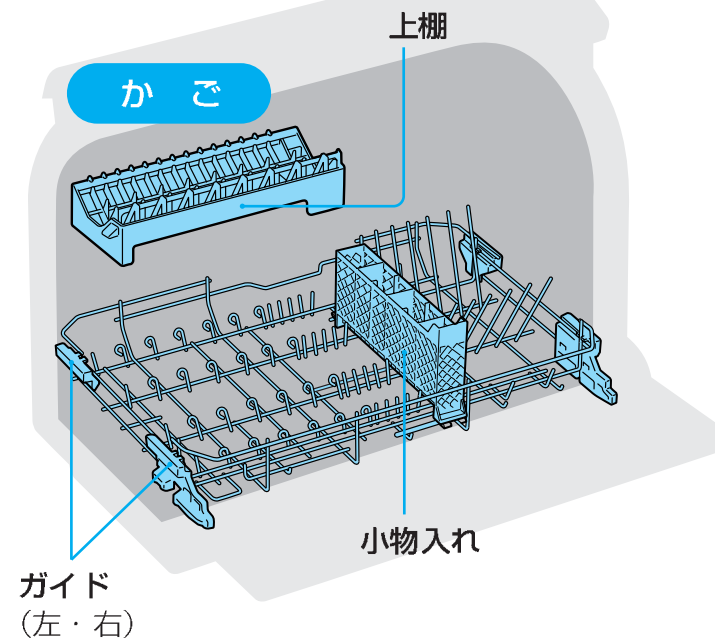


## ■かごの取り外し方

- 引き出してから、手前に持ち上げて取り外す。

## ■取り付け方

- レールにガイドがのっていることを確認し、かごを庫内に入れる。



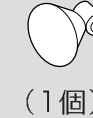
## 付属品

※部品の取り付けについては、「設置上のお願ひ」(別添付)をご覧ください。

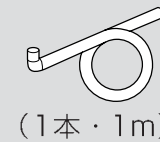
- 専用洗剤 計量スプーン付き



- 吸盤



- 排水ホース



- 給水ホース



- 調整脚



# 操作部の見方

**除菌ミスト**（「乾燥のみ」コース以外）（NP-C1は無し）

高濃度の洗剤ミスト（霧）が食器や調理器具の汚れを浮かせ、落ちやすくし、さらに除菌もできます。

- 洗剤を必ず「専用洗剤入れ」に入れてください。（ミストの効果がなくなります）
- ミスト運転中はドアを開けないでください。（洗い上がりが悪くなります）
- スタート後、4～10分ミスト運転を行います。（除菌ミストランプ点滅）
- ミスト運転中は、ノズルからの噴射はなく、音もしませんが、排気口からミストが漏れることがあります。（体への影響はありません）  
※水温、水圧、室温などにより、ミストの発生する量は変わります

（専用洗剤、約4.5g使用時）

- ※除菌について
- 試験依頼先：（財）日本食品分析センター
  - 試験成績書発行年月日：2006年4月17日
  - 試験成績書発行番号：第206030764-002号
  - 試験方法：寒天平板培養法
  - 除菌の方法：高濃度洗剤液霧化方式

NP-CM1

※この表示は「標準」コースのときの表示です。

**お知らせ**

- スタート後のコース変更は、電源を入れ直してください。
- スタート後の乾燥内容の変更は「乾燥」を押してください。乾燥運転中は変更できません。
- 各ボタンの操作時の基準点（例：「コース」ボタンは「標準」）をわかりやすくするために、ブザー音を変えています。
- 各ボタンには点字をつけています。（P.27）

- 電源を入れるとき（スタートせずに10分間放置すると、電源が切れます）
- 電源を切るとき
- 設定をやりなおすとき
- スタートするとき
- 一時停止するとき

進行中の行程が点滅します。

NP-C1

●コースを選ぶとき（P.18）  
（ボタンを押すごとにランプが移動）

**■ドライキープについて**

コース運転終了後、食器や庫内の露付きの防止や臭いのこもりを緩和するため自動的に送風と停止を約2時間繰り返します。経費 約0.1円（「ドライキープ」ランプ点滅）  
※ヒーターは入りません。

- 「乾燥のみ」コースの場合は、選ばません。
- ドアを開けると、電源が「切」になります。
- ドライキープ終了後は、ブザー音は鳴らずに電源「切」になります。

「ドライキープ」なしにする場合、乾燥ボタンで「ドライキープ」ランプを消灯させる。  
消灯——■ドライキープ

**乾燥時間を変える**

- 押すごとに、ランプが移動
- 20分+ドライキープ
- ↓
- 40分
- ↓
- 40分+ドライキープ
- ↓
- 60分
- ↓
- 60分+ドライキープ
- ↓
- 乾燥なし（ランプ全消灯）
- ↓
- 20分

**■運転終了音について**  
運転が終了したら、ブザーでお知らせします。ブザーは鳴らないようにすることができます。

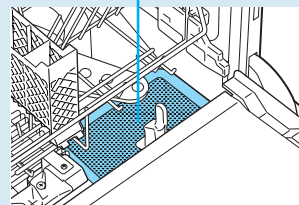
**■設定のしかた**  
スタート一時停止を押しながら「入」を押し、スタート一時停止をそのまま3秒以上押し続ける（ピピッと鳴り、設定完了）

●戻す場合も同じように押す（ピピッピピッと鳴り設定完了）

# 上手に使おう！

## 確認する

- ①電源プラグの接続
- ②分岐水栓を開ける  
運転終了後は、必ず分岐水栓を閉じてください。
- ③洗える食器・調理器具の確認
- ④残さいフィルターの設定



14 ページ

## 食器・調理器具を入れる



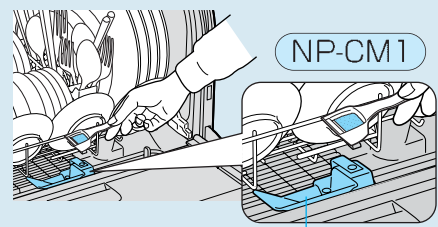
残さいを取り除き、  
食器・調理器具を  
入れる

### あらかじめつけ置き・ 水洗いして取り除くもの

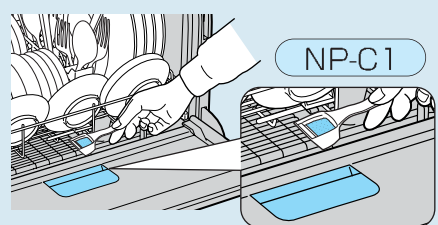
- 固いもの（ポンプの故障の原因）  
つまようじ・魚の骨・輪ゴムなど
- 細かい残さい（再付着の原因）  
七味・ゴマ・ふりかけ
- 魚の皮など（異臭の原因）
- 油の固まりなどのひどい汚れ  
（再付着の原因）

庫内に残さいが残ると、汚れやにおいの原因になります。  
「汚れやにおいが気になってきたら」(P.23)

## 専用洗剤を入れる



緑の「専用洗剤入れ」に入れる  
（除菌ミストの効果のため）



「乾燥のみ」コースは洗剤不要！

標準量	約4.5g
油污れの多い場合 (サラダオイル含む)	約6g

18 ページ

## 洗い・すすぎ・乾燥

まとめて  
洗って乾燥までしたい！

洗い・すすぎ・乾燥

## 洗いのみ

洗うだけ！

洗い・すすぎ

- 「乾燥」ボタンでランプを消灯させます。

## 乾燥のみ

乾燥だけ！

乾燥

- 60分・40分・20分と乾燥時間を選べます。

準備と確認

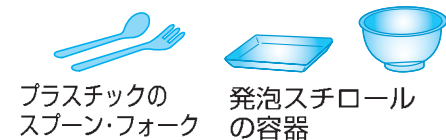
上手に使おう！

### 食器洗い乾燥機では 洗えないもの

#### × 軽量・食器以外

ヒーターカバーの上に落ち、  
発煙・発火・焦げ・においの原因

- 洗淨水の噴射で飛ばされやすい軽いもの



プラスチックの  
スプーン・フォーク

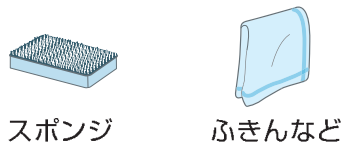
発泡スチロール  
の容器



ほ乳瓶の乳首

小さくて  
軽い密閉  
容器

- 食器や調理器具以外のもの



スポンジ

ふきんなど

#### × 食器

耐熱90℃以下の  
プラスチックのもの  
(耐熱表示のないものも含む)  
(変形する)  
・低温ソフトコースは、  
耐熱60℃以上がOK

びん、徳利など  
の食器  
(口の小さいものは  
中が洗えない)

傷の付いたガラス食器  
強化ガラス製  
カットグラス・  
クリスタルグラス  
(白くにごったり、  
粉々に割れる)

銀製・洋銀製  
食器など  
(金色に変わり、  
その後黒く変色)

ひびの入った食器  
(割れる恐れ)

漆塗り食器、重箱、  
金箔入りの食器、  
上絵付けの食器  
(変色・はがれ)

包丁 (けがする恐れ)

#### × 調理器具

アルミ製・銅製のなべや食器  
(白くなり、その後灰色に変色)

鉄製の  
フライパンなど  
(さびる)

フッ素樹脂加工を施した  
フライパンなどで、表面  
に傷やはがれのあるもの  
(コーティングのはがれ)

#### 落ちない汚れ

グラタンの  
焦げ付き

茶わん蒸し  
のこびり  
付き

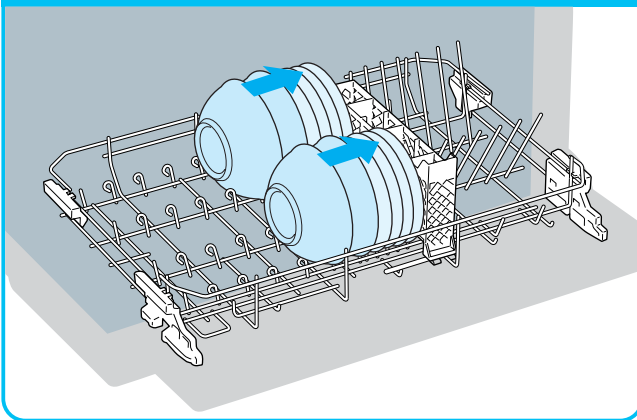
なべの焼け付  
きや焦げ付き  
(内側・外側)

- こびりついた茶渋・口紅の種類によっては、落ちない場合があります。
- 手洗いでも落としにくい汚れは、そのまま入れても洗えません。汚れ部分をスポンジ等でこすり落とすと、他の食器と一緒に洗えます。

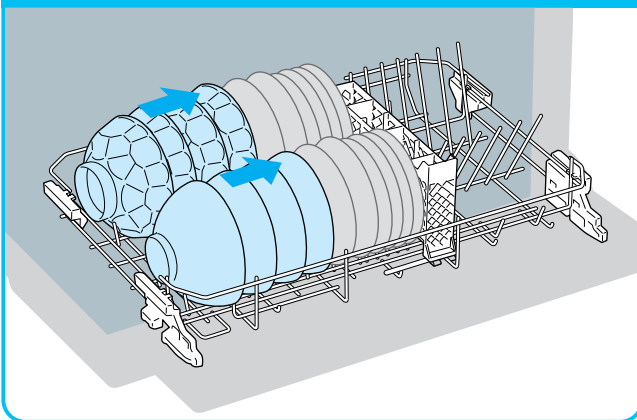
# 食器・調理器具の入れ方 例：標準食器

かごを引き出して…

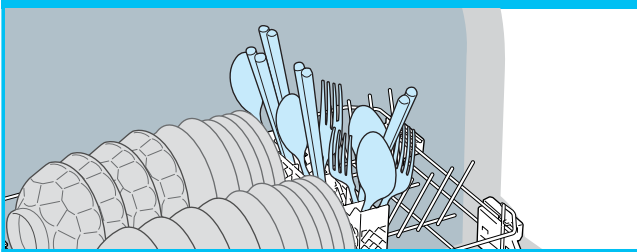
## 1 小皿(8点)と小鉢(4点)を入れる



## 2 吸い物わん・茶わん(各4点)を入れる



## 3 小物を入れる(はし・スプーン・フォークなど)



はし…汚れた方を下向きに。  
スプーン・フォーク…汚れた方を上向きに。  
●小物入れの外側に落とさない。  
(ノズルの回転を止めたりヒーターに当たり、  
焼け・焦げの原因)  
●おたまやさいばしなど柄の長いものを入れない。  
(ドアが開かなくなる)

### 標準食器量

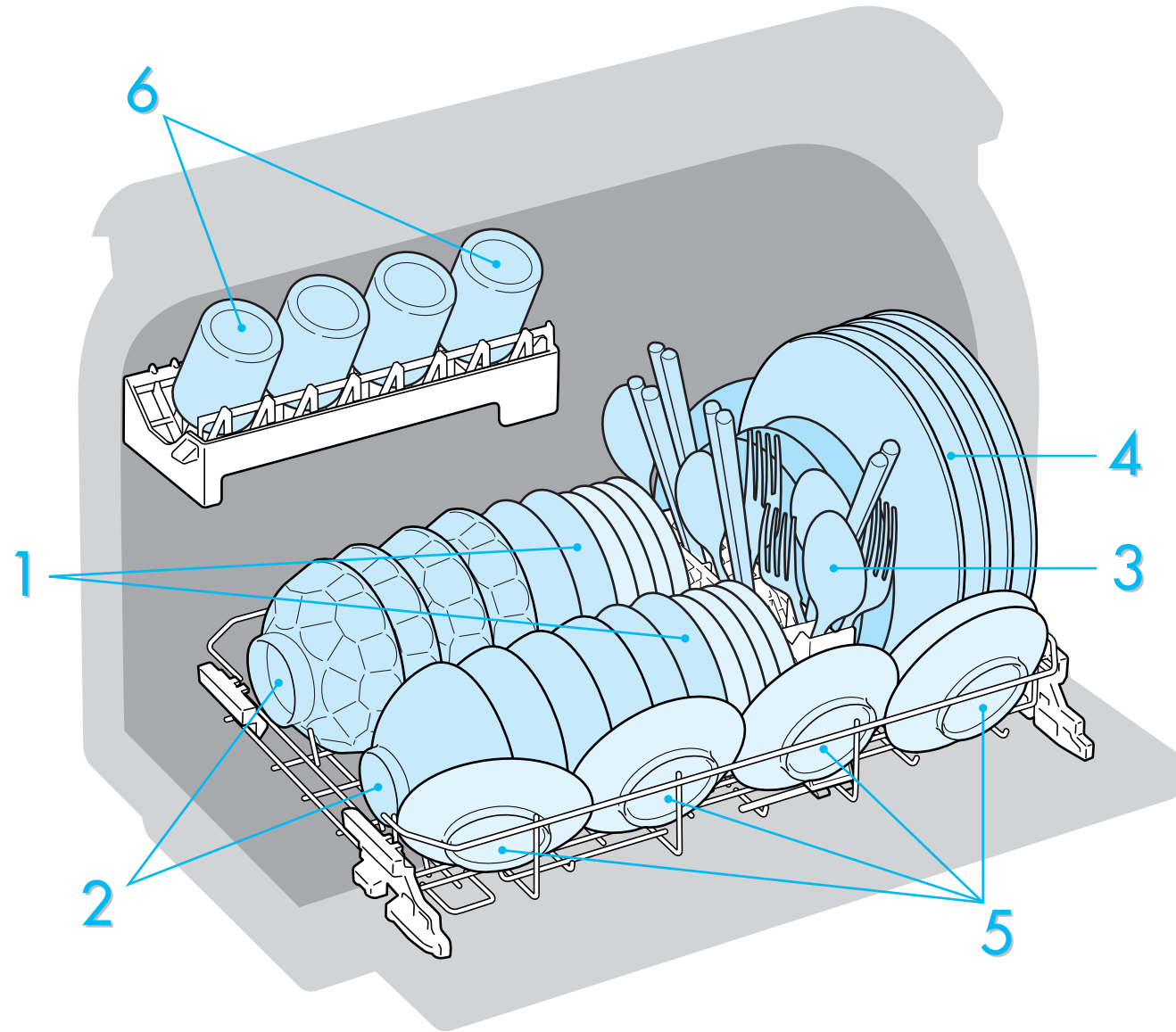
大皿……4点	吸物わん…4点
中皿……4点	小鉢……4点
小皿……13点	コップ……4点
茶わん……4点	小物類 (はし・スプーン・フォーク)

### お願い

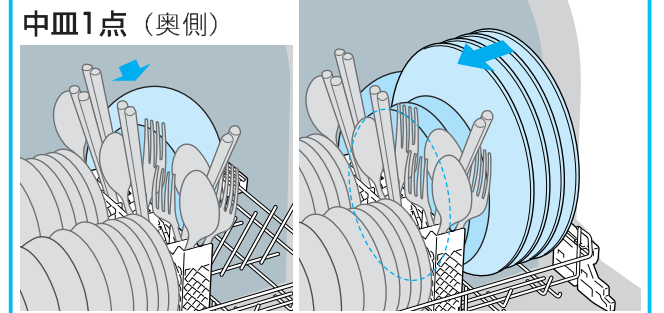
●食器の汚れた面は矢印→方向に向けて入れてください。(向きが違くと、洗い上がりが悪くなります)

### お知らせ

●食器の大きさ、形状によっては入れ方例の通り入らないものもあります。

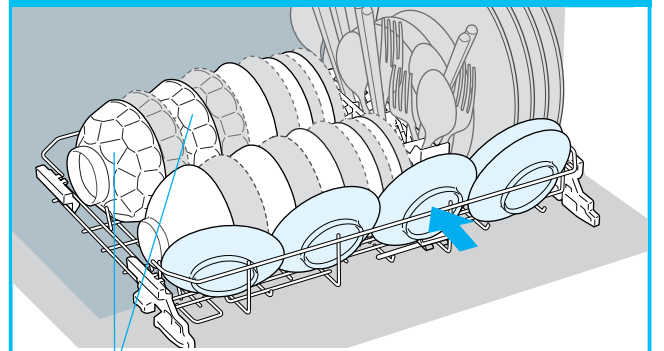


## 4 中皿・大皿(各4点)を入れる



●大皿27cm以下  
●大皿23cm以上を入れる場合は奥側に中皿を入れない  
(ドアが閉らない)

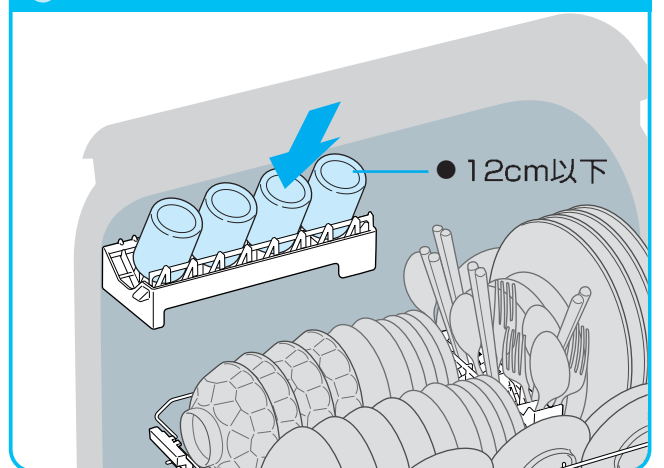
## 5 小皿(5点)を手前に入れる



●食器点数が少ない場合は、間隔を開けて入れてください。  
(洗い上がりがよくなります)

上棚に…

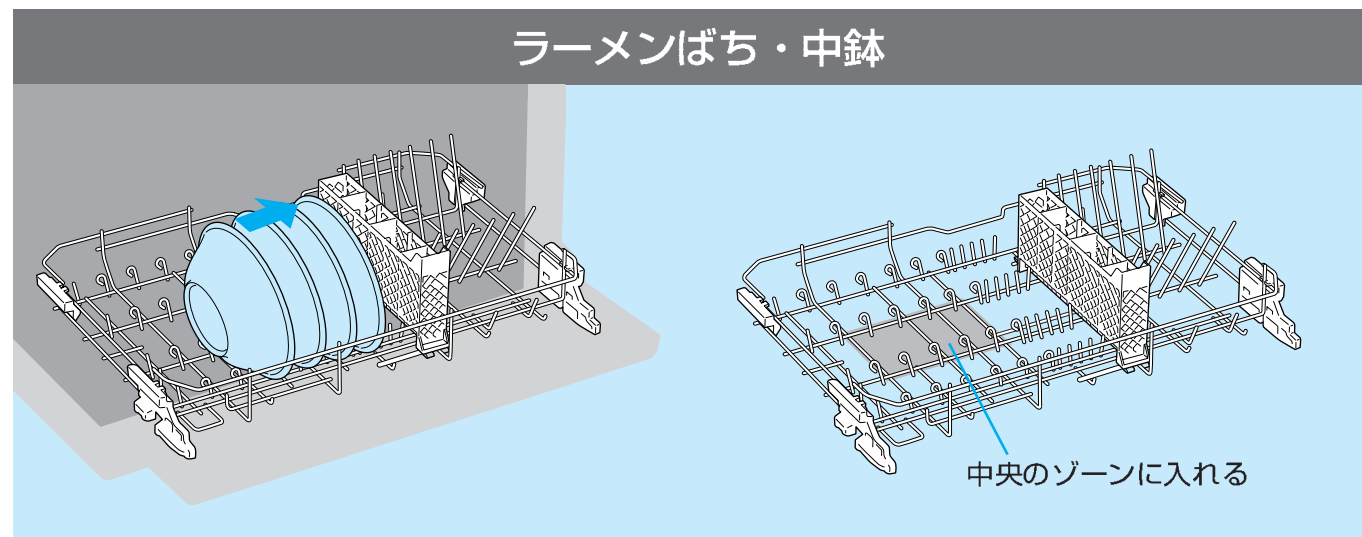
## 6 コップ(4点)を入れる





# 食器・調理器具の入れ方 いろいろな例

## いろいろな食器



## ■まな板・さいばしの入れ方

下かごに入れる

■まな板 汚れている面を内側に、かごの手前に横向きに入れる  
※汚れている面を外側になると洗えません。

大きさ：縦23cm以下 横43cm以下 厚み1.5cm以下  
材質：耐熱温度80℃以上のプラスチック製  
(80℃未満のものは、変形の恐れあり)

●木製のまな板は、表面のキズに入り込んだ汚れが洗えない場合があります。

■さいばし かごの手前に横向きにし、左に寄せて入れる。  
(まな板を入れるスペース)  
※左に寄せないと落下する場合があります。

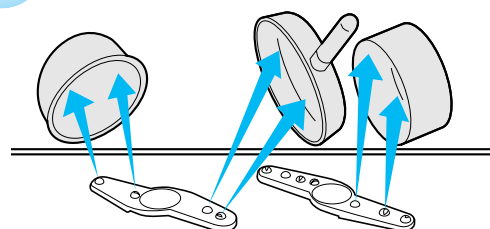
大きさは縦23cm以下、横43cm以下、厚み1.5cm以下です。材質は耐熱温度80℃以上のプラスチック製（80℃未満のものは、変形の恐れあり）です。

木製のまな板は、表面のキズに入り込んだ汚れが洗えない場合があります。

さいばしはかごの手前に横向きにし、左に寄せて入れる（まな板を入れるスペース）です。左に寄せないと落下する場合があります。



汚れた面は内側に！



噴射水が当たるように、斜めに傾けて入れるのがコツです。

●調理器具の大きさは目安です。ここに記載している調理器具でも、食器の大きさ、入れ方によっては、入らないことがあります。

●食器に噴射水が当たるように入れてください。食器の大きさ、入れ方によって、食器が洗えない場合があります。

## 調理器具のセット例

上棚（上にあげる）

かご

- ボール(小)
- ボール(大)
- バット
- ざる
- フライパン

小物入れ  
フライ返し、しゃもじ

かごの手前  
さいばし、おたま

目安の寸法

## 食器+調理器具のセット例

上棚  
コップ（2点）  
湯のみ（2点）

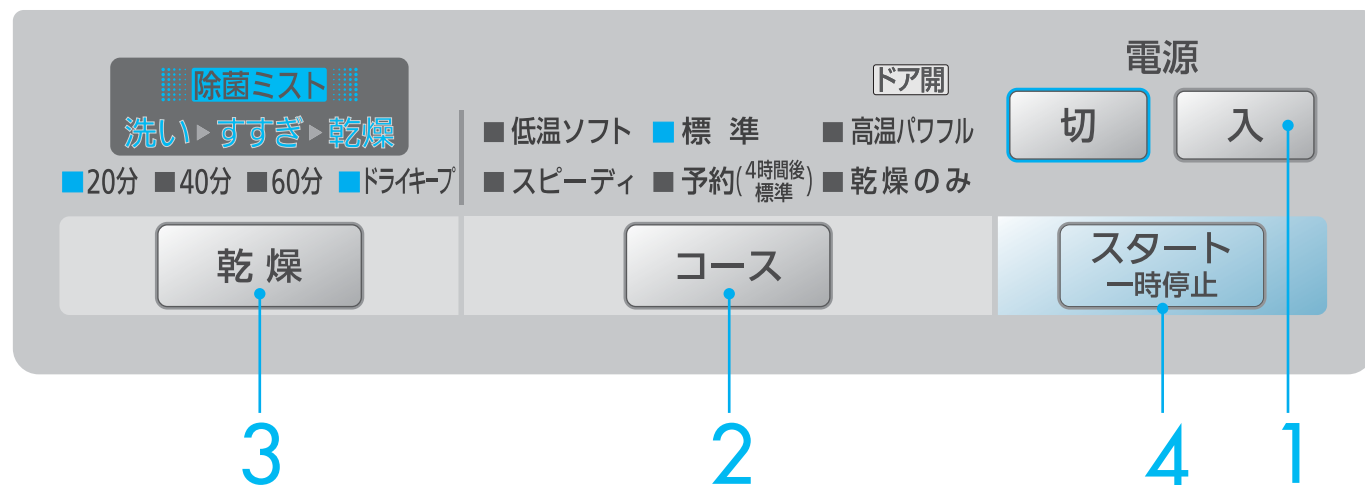
かご

- 中皿、茶わん、汁わん（各2点）、すり鉢、バット、片手なべ、きゅうす

小物入れ  
しゃもじ、はし

かごの手前  
さいばし、すりこぎ

# 食器を洗う・乾燥する



3

2

4

1

コース	こんなときに
高温パワフル	<ul style="list-style-type: none"> <li>調理器具などを洗うとき</li> <li>食後数時間たって洗うとき</li> </ul>
標準	<ul style="list-style-type: none"> <li>食後すぐ洗うとき</li> </ul>
スピーディ	<ul style="list-style-type: none"> <li>あらかじめつけ置き、水洗いしたとき</li> <li>お買い上げ時は「乾燥」、「ドライキープ」なしの設定です。</li> </ul>
予約 4時間後 標準	<ul style="list-style-type: none"> <li>設定してから4時間後に運転をスタートしたいとき (標準コースを運転します)</li> </ul>
低温ソフト (NP-C1は無し)	<ul style="list-style-type: none"> <li>耐熱温度60℃以上のプラスチック食器を一般の食器と洗うとき 「低温ソフトコースとは」(P.20) をご覧ください。</li> </ul>
乾燥のみ	<ul style="list-style-type: none"> <li>手洗いした食器の乾燥や食器のあたために 60分・40分：食器を乾燥するときに 20分：食器のあたために</li> </ul>

洗い  
↓  
すすぎ  
↓  
乾燥

乾燥のみ

1

## 電源を入れる

- 電源を入れると、前回に選んだコースと乾燥時間のランプが点灯します。  
(「予約」・「乾燥のみ」コース以外)

準備

- ①食器・調理器具をセットする (P.14)
- ②専用洗剤を入れる (P.13)

2

## コース 必要に応じてコースを選ぶ

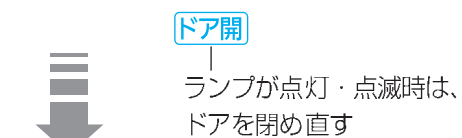
3

## 乾燥 必要に応じて乾燥時間を選ぶ

- しっかり乾燥させたい場合は、40分、60分をおすすめします。
- 「ドライキープ」ランプを消灯させると、ドライキープ運転は行いません。(P.10)

4

## スタート一時停止 スタートする



### ブザーが鳴ったら終了

- 約2時間ドライキープ運転 (P.10)



## 注意

運転中はドアを開けない



高温の洗浄水や湯気が出て、やけどをすることがあります。

- ドアを開ける場合は、「一時停止」ボタンを押してください。

### 予約コースは

(スタート後、予約ランプのみ点灯します。)

- 変更・取消→「切」でやり直す
- 内容確認→「コース」で表示

- 「予約」は割安な深夜電力(時間帯別電灯契約\*が必要)を利用するときにおすすめです。  
\*電気の使用量を昼間と夜間に分けて計量し、従来の契約に比べ、夜間は安くなる制度です。

### お願い

- あらかじめつけ置きしたものをに入れてください。  
(予約待機中に残さいがこびり付き、取れにくくなります)

# 使い方のポイント

## 低温ソフト コースとは (NP-C1は無し)

標準コースより低い温度で運転するため、熱に弱いプラスチック食器が一般の食器と一緒に洗えます。  
(標準コース約70℃に対し約50℃)

給湯接続の場合は、必ず給湯温度を約45℃以下に設定してください。

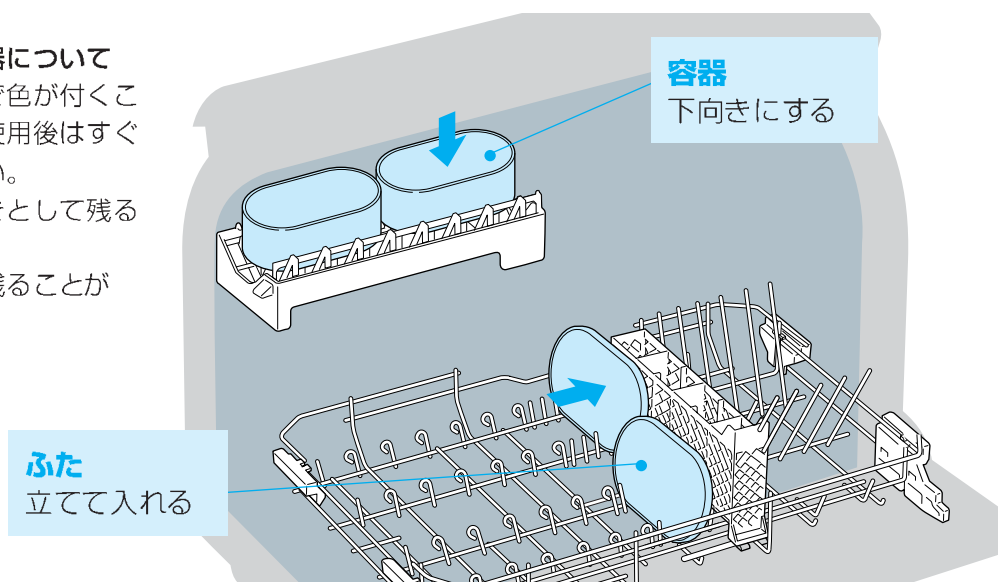
○ 洗えるもの	× 洗えないもの
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 耐熱温度が60℃以上のもの (子供用の食器・お弁当箱・密閉容器など)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 耐熱温度が60℃未満や、耐熱表示のないもの (変形します)</li> <li>● 10cm以下のもの (落下や噴射で飛びます)</li> </ul>

プラスチック食器の…

■ 容器は上棚に、ふたは小物入れの左側(小皿置き場)に立てて入れてください。  
(噴射で飛ばされたり、変形することがあります。)

■ プラスチック食器について

- 食物の色素などで色が付くことがあります。使用後はすぐに洗ってください。
- 油汚れがべと付きとして残ることがあります。
- 乾燥後、水滴が残ることがあります。



仕上がりをよくするための…

## 食器をセットするときのポイント!

ドアの開閉ができず、本体・食器類の破損の原因になります。

食器や調理器具が庫内のふちより出ている状態でドアを閉めないでください。

→ 庫内のふちを目安にして入れる

- 蒸気や水漏れの原因
- ドアの開閉ができない原因
- 本体・食器類の破損・変形

→ 下向きにする

● 小物入れに柄の長いおたまやさいばしなどを入れない  
(ドアの開閉ができません)

● 背面ノズルの口を調理器具などでふさがらない  
(上棚のものが洗えません)

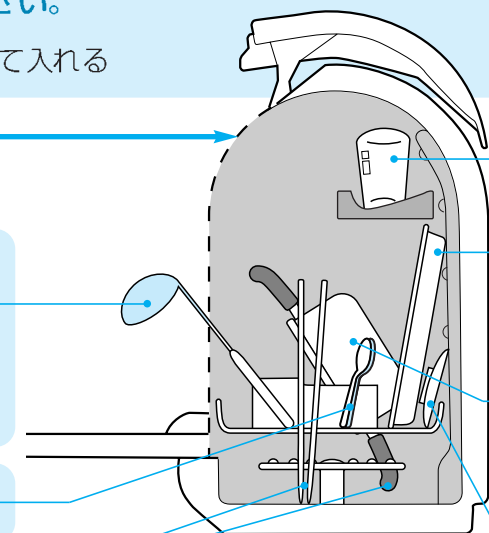
● 重ねない (洗えません)

● コップや湯のみの下には大きななべ等を置かない  
(上棚のものが洗えません)

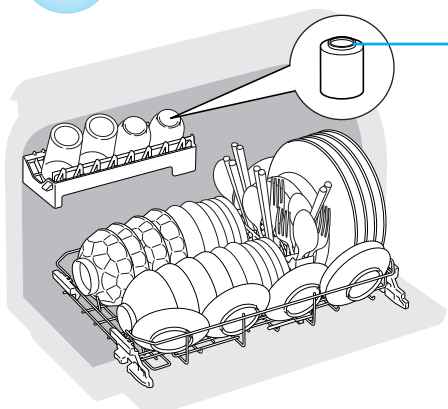
→ 内側に向ける

● はしやなべの取っ手などは、かごの底からはみ出さない  
(ノズルの回転を止め、洗えません)

※ はしなどを小物入れに確実に入れないと、噴射で飛ばされ、ヒーターに当たり、焼け・焦げなどの原因にもなります。



食器を取り出すときは…



糸底部

かごをゆっくりと引き出し、手前から一つずつ取り出してください。勢いよくかごを引くと食器が落下したり、コップの糸底部の水が落ちて、他の食器をぬらしてしまうことも。

乾燥運転してもコップの糸底部に水が残っているのは…

糸底部は凹状になっているため、形や置き方によって、どうしても水が残ります。コップなどは上棚に斜めに傾けてセットしましょう。

きれいに洗うコツ

食器洗い乾燥機は、ノズルが回転して、食器に洗浄水を当てることで汚れを落とします。

- ポイント
  1. つめこみ過ぎない
  2. 重ならないように
  3. お皿やおわんなどは内向きに
  4. 油汚れが多いときは、洗剤を多めに

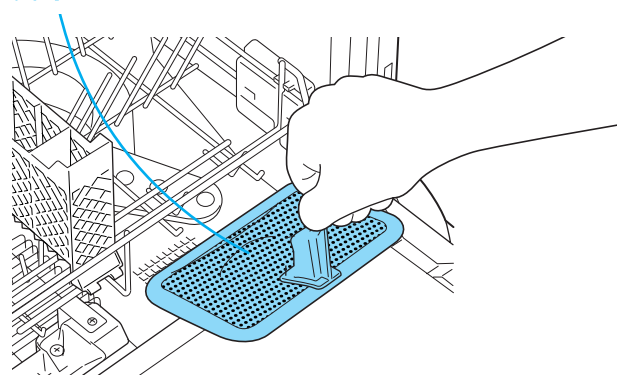
運転終了後に、内部に水滴がつくのは…

運転終了後、そのままの状態でおくと、露が生じて内部に水滴がつく場合があります。ドライキープ運転を行うと緩和されます。(P.10)

■必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

## 使った後は 毎回残さいフィルターをきれいに

### 残さいフィルター



- 残さいフィルターを外したとき、底部に水が残っていますが異常ではありません。



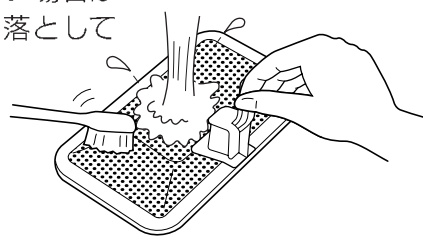
#### 残さいフィルターを洗わないと

- 目づまりし、洗い上がりが悪くなります。
- 水漏れの原因になります。

#### ■2日以上、本機を使用しない場合

- 食器類を取り出し、残さいは必ず捨ててください。(カビやおいの原因)
- ※長期間、使用しなかった場合は、「スピーディ」コース運転後に使用してください。

残さいを捨て、洗う  
汚れが落ちにくい場合は  
ブラシでこすり落として  
ください。



- 必ず残さいフィルターは、元どおり入れてください。

### 注意

残さいフィルターの掃除、お手入れは運転終了後30分以上経過してから行う

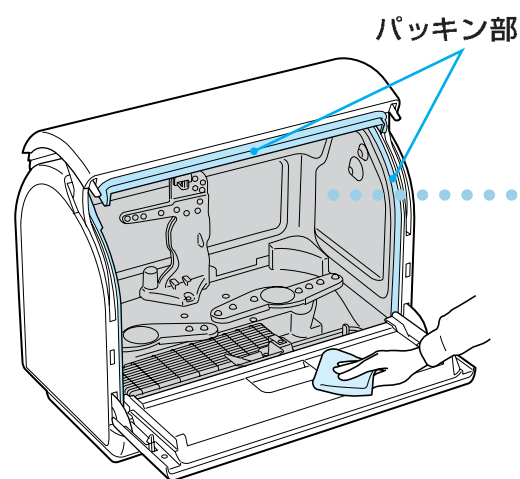


やけどをする恐れがあります。

- 運転終了直後は底にあるヒーターカバーが高温になっています。

## 月に一度は 庫内や本体表面・背面をふき掃除

### ●かごの取り出し方 (P.8)



### ■よく絞った柔らかい布でふく

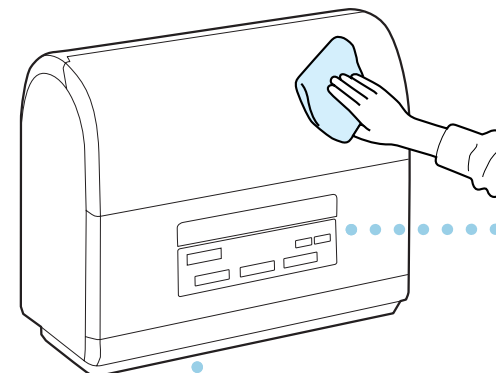
- 漂白剤、洗剤、シンナー、ベンジン、クレンザー、ワックス、殺虫剤などは使わないでください。(傷、表面コート材のはげ、変形の原因)

#### 庫内

- 庫内・ドアのパッキン部周囲は汚れや残さいなどが付着します。
- ドアのパッキン部はひっぱらないでください。(水漏れの原因)

#### ●汚れやおいが気になってきたら

ときどき専用洗剤を使用し、食器を入れずに「標準」コースで運転すると、清潔に保つことができます。また、庫内が白く汚れた場合は、別売庫内クリーナー(N-P300)をご利用ください。(裏表紙)

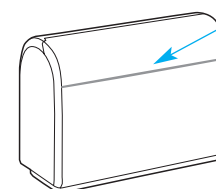


#### 本体の表面

- 化学ぞうきんを使用の際は、その注意書に従ってください。

#### 本体の背面

- 水受け部(溝)にほこりなどがたまっている場合は掃除してください。



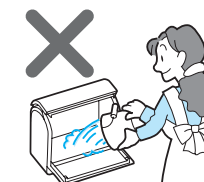
#### 本体や接続ホースの下部

- 定期的に掃除しないと、キッチンの油汚れなどにより人工大理石などが変色することがあります。

### お願い

ドアを開けて、水やお湯を入れないでください。(水漏れの原因)

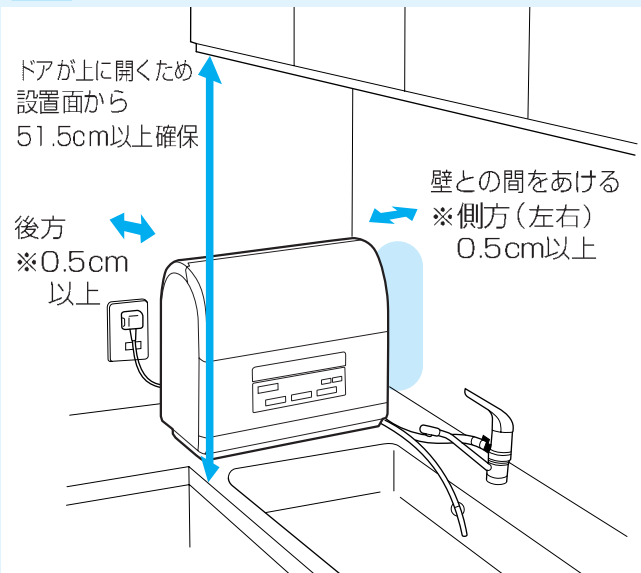
※修理・サービスが必要となり、保証期間中でもお客様負担となります。



# 据え付け方

■付属品の確認をしてください。(P.9)

## 1 設置場所の確認



消防法 基準適合 組込形 離隔距離 (cm)			
上方	側方	前方	後方
6	0.5	—	0.5

本機及びキッチンの金属部分が、家屋の壁中のラスや金属板に、電氣的に接触しないようにしてください。法令により義務づけられています。法令：電気設備の技術基準第167条（平成13年）

### 警告

ガスコンロなどの熱源からは  
15cm以上離す

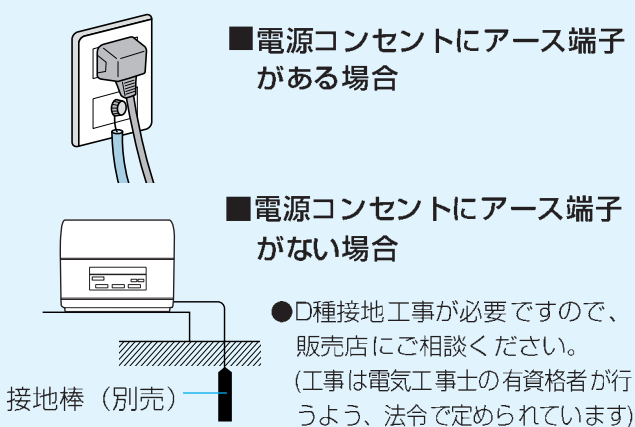
15cm以上

火災や変形の恐れがあります。

- 周囲の空間をできるだけあけて設置してください。(本体から蒸気が出て結露する場合があります)
- 給水・排水が便利のように、流し台や調理台の上に置いてください。
- 次のような場所には設置しない
  - ・直射日光の当たる場所
  - ・平らでなくしっかりとしていない場所
  - ・ドアの真横にコンセントがきている
  - ・冬期凍結(室温0℃以下)の恐れがある場所

## 2 電源・アースの接続

(アースは確実に取り付ける)



- 電源コンセントにアース端子がある場合
- 電源コンセントにアース端子がない場合
  - D種接地工事が必要です。販売店にご相談ください。(工事は電気工事士の有資格者が行うよう、法令で定められています)

- 漏電遮断器の設置について
  - 万一の安全確保のため、水気のある場所では漏電遮断器の設置が必要です。(法令で規定)
  - (主幹に漏電遮断器が設けられている場合は必要ありません)
  - 推奨漏電遮断器
    - 屋内専用漏電ブレーカー
    - 品番(松下電工) WH2402PK
    - 定格電流・電圧 15A AC100V
    - 定格感度電流 15mA

### 警告

定格15A・交流100Vのコンセントを  
単独で使う

他の機器と併用すると、  
発熱による火災の原因になります。

電源プラグは、コードが下方向になるよう  
コンセントに奥まで確実に差し込む

下方向

上方向に出すと、プラグの接触が不安定になり、異常発熱して発火する恐れがあります。

- タコ足配線は絶対にしない。
- 電気工事は電気設備技術基準に準じて行う。
- ガス管や水道管、電話や避雷針のアース線には絶対に接続しないでください。(法令で禁止)
- 設置場所の変更やご転居の際には、必ず再度アースの取り付けを行ってください。
- アース工事は販売店または電気工事店に依頼してください。(工事費は、本製品の価格には含まれていません)

## 3 分岐水栓・給水栓つぎてを取り付ける

- 水栓の形に合わせて、当社指定の「分岐水栓」または「給水栓つぎて」をお買い求めください。(同梱していません)
- 水栓の形により適用する「分岐水栓」が異なるため、販売店にご相談ください。
- 水栓への取り付けは、「分岐水栓」または「給水栓つぎて」の説明書に従ってください。

	取り付け前	適用分岐水栓 ・給水栓つぎて	取り付け後
湯水混合栓	バルブタイプ	分岐水栓 CB-S268A6 (ねじ外径26mm・28mm兼用)	
	シングルレバータイプ	分岐水栓	
自在水栓(単水栓)		分岐水栓 CB-E7 (外ネジ用)	
横水栓		分岐水栓 CB-E7 (外ネジ用)	
		給水栓つぎて ANP12H-720	

お願い ●湯水混合栓、自在水栓の先端には「給水栓つぎて」を取り付けないでください。

### ■水道水圧の確認

- 給水圧力は0.03~1MPaの範囲でご使用ください。台所の水栓等の操作時に水道配管の異常音(ウォーターハンマー現象)が発生する場合は所定の減圧弁を必ず取り付けてください。
- 給水流量は、水栓全開時で毎分8L以上必要です。
- 給水圧力・給水流量の確認は水道工事店またはお買い上げの販売店にご相談ください。
- 水圧が低い場合は、運転時間が長くなる可能性があります。

### ■給湯機に接続する場合の確認

- 給湯の場合は10号以上の先止め式給湯機に接続してください。元止め式の湯沸器には、号数に関係なく絶対に接続しないでください。
- 給湯機をご使用の場合は、給湯温度を60℃以下に設定してください。  
→「低温ソフト」コースの場合は必ず給湯温度を45℃以下に設定してください。
- 温度設定ができない高温給湯タイプの給湯機(60℃以上)の場合は給水接続にしてください。
- 新たに給湯機に接続される場合は水道工事店・お買い上げの販売店にご相談ください。(特に高水圧地域では、給湯機に所定の減圧弁を必ず取り付けてください)

### ■冬季ご使用にならない場合(寒冷地の別荘など)

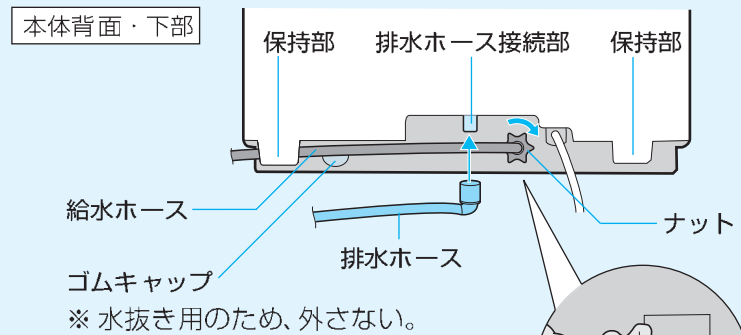
万一、凍結してそのまま放置されると、給水弁や配管等の破損の恐れがあります。水抜き作業が必ず必要のため、お買い求めの販売店、または、お近くの水道工事業者にご相談ください。

販売店様へ(水抜きの方法)

- 作業は運転終了後、30分以上たってから行う。
- 給水ホースを本体から取り外してホース内の水を抜く。
- 背面にあるゴムキャップ(黒色)を外し、製品を前後左右にゆすり、中に残っている水を全部抜いた後、ゴムキャップを元に戻す。

# 据え付け方

## 4 給水・排水ホースを本体につなぐ



### 注意

ナットはしっかり締めつける

水漏れの原因になります。

給水ホース接続部  
ナット  
ナットはまっすぐに確実に締め付ける。

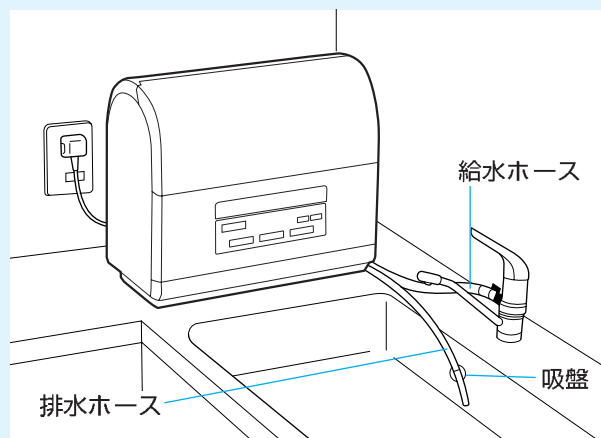
給水ホース

- 1 給水ホースの向きを決め、本体接続部に給水ホースを合わせる
- 2 ナットを本体接続部にまっすぐ押し当て、確実に締め付ける  
(締め付け後に給水ホースの向きを変えた場合は、再度締め付けの確認をする)
- 3 給水ホースを保持部に挿入して固定する

排水ホース

排水ホースの向きを決め、排水ホース接続部に奥まで差し込む。

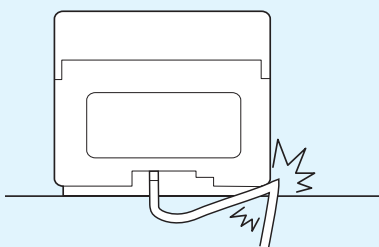
## 5 排水ホースの先を流しに入れ、吸盤で固定する



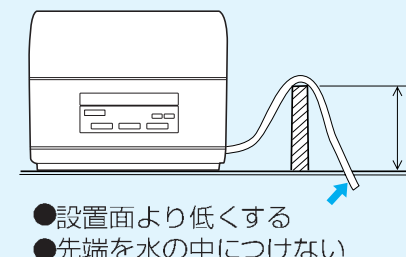
(ホースが長過ぎるときは切断する)



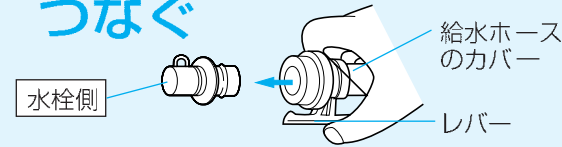
●排水ホースは折り曲げない。(排水不良の原因)



●途中での立ち上げは20cm以下に！  
(排水不良や残さい、フィルター部の残水の増加の原因)



## 6 給水ホースを水栓側につなぐ



- 1 給水ホースのカバーとレバーを押し下げたまま水栓側に「パチン」と音がするまで差し込む
- 2 引いて、抜けないことを確認する
- 3 水栓のcockを開いて水漏れがないことを確認する

### ■給水ホースの分岐水栓への再接続方法 (分岐水栓の接続部に白い樹脂部品がついている場合)

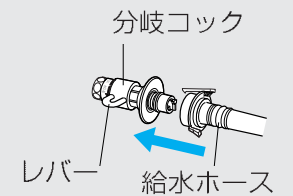
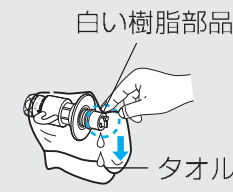
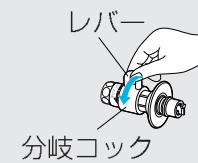
給水ホースが水栓側に接続できない場合は右図の手順で水圧を抜いてください。

①分岐cockのレバーを「とじる」にする

②白い樹脂部品を下に動かす

③給水ホースを分岐cockに取り付けた後、レバーを「ひらく」にする

※手順②のとき、分岐cock内部に残っている水が少量出ます。給湯接続の場合、熱湯が出ることがありますので、ご注意ください。

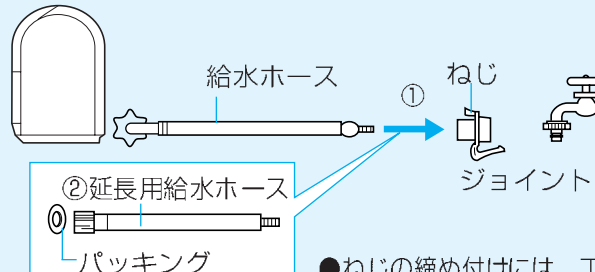


### ■給水・排水ホースの長さが足りないとき

別売の延長用給水ホース、排水ホースをお求めになり、図のように接続してください。

#### 給水ホースを延長する

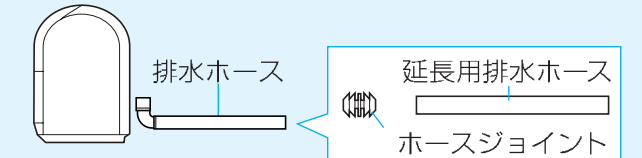
- ①給水ホース(付属品)のジョイントのねじを外し、
- ②別売の延長用給水ホースと接続する  
(1m:ANP1251-170 50cm:ANP1251-1705)



●ねじの締め付けには、工具は使用しないでください。(締め付け過ぎると割れる恐れ)

#### 排水ホースを延長する

別売の延長用排水ホースと接続する  
(1m:ANP2D-10 1.4m:ANP2D-14)  
(延長後の全長は2.5m以内で)



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。



# うまく洗えていない・乾燥できていない

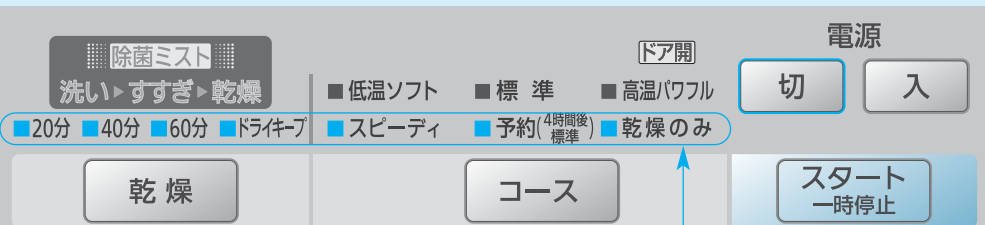
こんなときは	ここを確認してください
洗い上がりが悪い 洗えていないものがある	<ul style="list-style-type: none"> <li>●専用洗剤を入れ忘れり、専用洗剤以外の洗剤を入れていませんか。汚れに応じた量の専用洗剤を入れてください。(P.13)</li> <li>●食器などがかごの底からはみ出して、ノズルの回転を止めていませんか。(P.21)</li> <li>●食器などを重ねて入れたり、入れる向きを間違っていないか。(P.21)</li> <li>●焦げ付きのあるものは、こすり落としてから入れるか、手洗いしてください。(P.13)</li> <li>●残さいフィルターが目づまりしていませんか。目づまりすると洗い上がりが悪くなりますので、お手入れしてください。(P.22)</li> <li>●地下水などミネラル分の多い水を使用している場合、専用洗剤を多めに入れてください。</li> <li>●「除菌ミスト (NP-C1は無し)」運転中にドアを開けていませんか。</li> </ul>
洗剤が溶け残る	<ul style="list-style-type: none"> <li>●専用洗剤が湿気たり、ダメになっていませんか。固まっている場合は、ほぐして入れてください。</li> </ul>
ガラス製食器が白くもる	<ul style="list-style-type: none"> <li>●表面に小さな傷のついたガラス食器類を高温の洗浄水で洗うと、まれに白くもることがあります。</li> <li>●クリスタル製食器は、白くもるため入れないでください。</li> <li>●油分が多い汚れは、油分が残ることがあります。専用洗剤を多めに入れるか「高温パワフル」コースで運転してください。</li> </ul>
食器が黄色く、または薄黒く becoming	<ul style="list-style-type: none"> <li>●水に含まれている鉄分や茶しぶなどのためです。ときどき食器をこすって手洗いしてください。</li> </ul> 
ガラス食器類に薄い水滴のあとが残る	<ul style="list-style-type: none"> <li>●洗剤やすすぎ不足が原因ではなく、水に含まれているミネラル分のためです。ときどきレモン汁や酢をつけて、手洗いしてください。</li> </ul>
プラスチック食器が変形する	<ul style="list-style-type: none"> <li>●耐熱温度90℃以上ものを入れてください。耐熱温度90℃以上のものでも、「高温パワフル」コースでは繰り返し洗わないでください。</li> <li>(NP-C1は低温ソフトコースが無いため、耐熱温度60℃以上の食器は入れないでください)</li> <li>●耐熱温度60℃以上のプラスチックの食器がある場合は、「低温ソフト」コースで運転してください。(P.18・20) →プラスチック食器の容器は上棚に、ふたは小物入れの左側(小皿置き場)に立てて入れてください。</li> </ul>

こんなときは	ここを確認してください
プラスチック食器に水滴が残る	<ul style="list-style-type: none"> <li>●水をはじき、大きな水滴になり、乾きにくくなるためです。傾けてセットすると、水の残りが緩和できます。</li> </ul>
食器の糸底部に残水がある	<ul style="list-style-type: none"> <li>●食器の入れ方や形状によっては、運転終了後、食器の糸底部に水が残ります。乾燥時間を長くするかドライキープ運転 (P.10) をすると、水の残りが緩和されます。</li> </ul>
「スピーディ」・「低温ソフト(NP-C1は無し)」で乾燥20分の運転をしたら乾きが悪い	<ul style="list-style-type: none"> <li>●加熱すすぎの温度が低いため、再度「乾燥のみ」コースで運転をしてください。</li> <li>●「スピーディ」コースの乾燥時間は、40分・60分をおすすめします。</li> </ul>

### ■洗浄と乾燥の仕上がりを変更することができます (調整機能)

●標準コース ●低温ソフトコース (NP-C1は無し) ●予約コース

**操作の手順** ※操作を誤った場合は、はじめからやり直してください。



プザーが(ピピッ)鳴り、ランプ点灯で準備完了

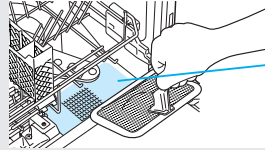

- 1** 電源を入れる
- 2** コース「乾燥のみ」を選ぶ
- 3** 乾燥 5秒以上押す (乾燥ボタンを押すとランプが1つ次へ移動)
- 4** 変更したい内容を選ぶ (2つの機能は一度に変更できます)
  - 洗浄** すすぎ回数を増やして、仕上がりをよくする
  - 乾燥** 加熱すすぎの温度を上げ、時間を延ばして乾燥効果を高める
- 5** スタート一時停止 押す (ピーと6回鳴り、設定完了)

●元に戻すには、4 (変更したい内容を選ぶ) で「標準」、「乾燥」は消灯させます。

うまく洗えていない・乾燥できていない

必要なとき

# 故障かな？

こんなときは	ここを確認してください
洗いやすすぎ中に回転ノズルの噴射が止まる	● 洗いの開始時などに間欠運転（噴射と休止をこきざみに繰り返す）をするためです。 故障ではありません。
残さいフィルターの下に水が残っている	 下に水が残りますが、異常ではありません。
ご使用につれ、庫内が白くもってくる	● 水に含まれているミネラル分のためです。 庫内は、庫内クリーナー-N-P300(別売)で洗ってください。(P.23)
電源を入れただけで運転が始まる	● 庫内に泡がある場合（台所用液体洗剤を使用したときなど）泡を消すため、自動的に給水・排水を繰り返します。(約20分) 故障ではありません。
給水・排水を繰り返し「ゴーゴー」と大きな音がし、運転時間も長い	● 庫内に泡がない場合 排水ホースが折れ曲っていないか確認してください。 電源を「切」にし、運転をやり直してください。
運転時間が長い	● 自動的にドライキープ運転（約2時間、送風と停止を繰り返す）をします。必要がない場合は「ドライキープ」なしにしてください。(P.10)
運転が止まらない	● 給水が止まらない場合は、水栓を閉めて、電源プラグを抜かずにお買い上げの販売店にご連絡ください。
上ドア・下ドア・庫内に水滴が残る	● 室温などの条件によって乾燥が悪くなります。 ● 水滴残りが多い場合はドライキープ運転をしてください。 ● 乾燥時間を長く設定してください。
ドア周辺に露がついている	● 室温と庫内の温度差により結露することがあります。 故障ではありません。
全然運転しない	● ドアの片方が開いている場合、「カチッ」と音がするまでボタンの上（  部）を押してください。
食器がヒーターに落下し、固着した	● 販売店にご相談ください。 ※ 軽い食器は、洗浄水の噴射で飛ばされるため、入れないでください。

本体

こんなときは	ここを確認してください
音	
ノズルの噴射の始めに「コトッ」音がする	● 噴射する前に、ノズルが順次切り替わるときの音です。 故障ではありません。
乾燥時にポンプの音がする	● 排水するため、ポンプを運転する音が5分に1回します。 故障ではありません。
洗いやすすぎの開始時に「ザー」音がする	● ポンプにたまった空気を逃すときの音です。(約20秒) 故障ではありません。
排水時の音が大きい	● 庫内に残った洗浄水を排水するときに大きな音がします。 故障ではありません。
ドアを開くときに「キュ」音がする	● ドアのパッキング部から発生する音です。 故障ではありません。
使用中的におい	● ご購入後、しばらくは機器（ゴムや樹脂）のにおいがする場合があります。
乾燥時のにおい	● 油分がヒーターに付いた場合、熱が加わるとにおいがします。 専用洗剤を多めにに入れてください。
排水溝のようなにおい	● 長期間使用されなかった場合や「乾燥のみ」コースを繰り返すと、排水ホース内の水が蒸発することにより、異臭を放つことがあります。 「スピーディ」コースで一度運転してご使用ください。
魚などのにおい	● 残さいフィルターに、魚の皮などが残っているためです。 ブラシでていねいに洗ってください。(P.22)
（NP-C1は無し）	
ミスト	
排気口からミストが出てくる	● ミスト運転中に、庫内にミストが充満するためです。 ミストは体には影響ありません。

故障かな？

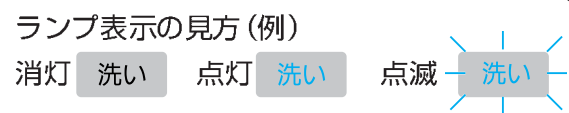
必要なとき

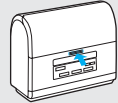


# 故障かな？

こんなときは	こうしてください
凍結した	①電源を「切」にし、庫内に70℃程度の温水を約3L入れ、約60～90分放置する。(室温15℃の場合) ②解凍後、電源を「入」にし、「スピーディ」コースで運転ができることを確認する。 ※長期間ご使用されずに凍結した場合、解凍に時間がかかることがあります。
断水した	①電源を「切」にし、運転を中止する。 ②断水が回復したら、まず他の水栓からにごった水を流し、運転を再開する。
停電した	●停電が回復したら、電源「入」にし、運転をやり直してください。
ブレーカーが落ちた	●原因を取り除いたのち、ブレーカーを復帰させ、電源「入」にし、運転をやり直してください。

## 操作部にこんな表示が出たら



こんなときは	ここが原因	こうしてください
洗い すすぎ 乾燥 + ■標準 ■高温パワフル	●給水できない。	電源を「切」にして… ●水栓は開いていますか。 ●断水していませんか。(P.32ページ) ●水道、給水ホースが凍結していませんか。(P.32ページ)
洗い すすぎ 乾燥 + ■低温ソフト ■標準 ■高温パワフル ■スピーディ ■予約(4時間後) ■乾燥のみ	●排水できない。(ポンプ異常)	電源を「切」にして… ●排水ホースが折れ曲っていませんか。 ●残さいフィルターが目づまりしていませんか。
ドア開 (点滅)	ドアが、確実に閉まっていない。 (左右どちらかが開いています)	●ボタンの上(≡部)を押して、ドアを閉め直してください。 

※以上のことをお調べになり、直らない場合や上記以外の異常が生じた場合は、電源プラグを抜き、水栓を閉めお買い上げの販売店にご連絡ください。

# 運転時間の目安

水圧0.3MPa・室温20℃の目安です。  
(水温、水圧、室温により変わります)

## NP-CM1

コース	給湯温度60℃*1				給水温度20℃			
標準	約52分							
	ミスト 4分	洗い 8分	・すすぎ 3回 ・加熱すすぎ 1回 20分	乾燥*2 20分	ミスト 4分	洗い 9分	・すすぎ 3回 ・加熱すすぎ 1回 24分	乾燥*2 20分
高温パワフル	約1時間28分							
	ミスト 10分	洗い 22分	・すすぎ 4回 ・加熱すすぎ 1回 36分	乾燥*2 20分	ミスト 10分	洗い 22分	・すすぎ 4回 ・加熱すすぎ 1回 48分	乾燥*2 20分
低温ソフト	約2時間30分(給湯温度45℃)							
	ミスト 10分	洗い 30分	・すすぎ 2回 ・加熱すすぎ 1回 50分	乾燥*2 60分	ミスト 10分	洗い 32分	・すすぎ 2回 ・加熱すすぎ 1回 53分	乾燥*2 60分
スピーディ	約21分							
	ミスト 4分	洗い 7分	・すすぎ 1回 ・加熱すすぎ 1回 10分	乾燥*2 なし	ミスト 4分	洗い 7分	・すすぎ 1回 ・加熱すすぎ 1回 16分	乾燥*2 なし

「乾燥のみ」コース：乾燥を60分・40分・20分と選んだ時間に応じて行う

## NP-C1

コース	給湯温度60℃*1			給水温度20℃		
標準	約52分					
	洗い 12分	・すすぎ 3回 ・加熱すすぎ 1回 20分	乾燥*2 20分	洗い 13分	・すすぎ 3回 ・加熱すすぎ 1回 24分	乾燥*2 20分
高温パワフル	約1時間28分					
	洗い 32分	・すすぎ 4回 ・加熱すすぎ 1回 36分	乾燥*2 20分	洗い 32分	・すすぎ 4回 ・加熱すすぎ 1回 48分	乾燥*2 20分
スピーディ	約21分					
	洗い 11分	・すすぎ 1回 ・加熱すすぎ 1回 10分	乾燥*2 なし	洗い 11分	・すすぎ 1回 ・加熱すすぎ 1回 16分	乾燥*2 なし

「乾燥のみ」コース：乾燥を60分・40分・20分と選んだ時間に応じて行う

- 冬期など水温が低い場合  
洗い～加熱すすぎの時間は、約10～20分長めになります。
- 室温が10℃以下の場合  
乾燥時間の設定に応じて長めになります。  
20分→約25分 40分→約50分 60分→約80分

- \*1 水栓まで約60℃のお湯がきている場合  
●給湯温度が低い(配管の中の水が冷たい)と、運転時間は10～30分長くなります。
- \*2 乾燥時間：初期設定の場合  
●乾燥時間を切り換えると、運転トータル時間は変わります。  
●上表には、ドライキープ(P.10)の運転時間(120分)は含まれていません。

# 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

当社は、この食器洗い乾燥機の補修用性能部品を、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、保存してください。

保証期間：お買い上げ日から本体1年間  
ただし一般家庭用以外に使用された場合は除きます。

## 修理を依頼される時

28～32ページの表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	
品名	食器洗い乾燥機
品番	NP-CM1 NP-C1
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たときは**  
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。

※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

ナショナル パナソニック  
**修理ご相談窓口**

ナビダイヤル **0570-087-087**  
(全国共通番号)

- 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等からは最寄りの修理ご相談窓口にご連絡ください。

北海道地区		近畿地区	
<b>札幌</b> 札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 ☎(011)894-1251	<b>帯広</b> 帯広市西20条北2丁目23-3 ☎(0155)33-8477	<b>滋賀</b> 栗東市霊仙寺1丁目1-48 ☎(077)582-5021	<b>奈良</b> 大和郡山市筒井町800番地 ☎(0743)59-2770
<b>旭川</b> 旭川市2条通16丁目1166 ☎(0166)22-3011	<b>函館</b> 函館市西栲楼589番地2411166 (函館流通卸センター内) ☎(0138)48-6631	<b>京都</b> 京都市伏見区竹田中川原町71-4 ☎(075)672-9636	<b>和歌山</b> 和歌山市中島499-1 ☎(073)475-2984
		<b>大阪</b> 大阪市北区本庄西1丁目1-7 ☎(06)6359-6225	<b>兵庫</b> 神戸市中央区琴ノ緒町3丁目2-6 ☎(078)272-6645
東北地区		中国地区	
<b>青森</b> 青森市大字浜田字豊田364 ☎(017)775-0326	<b>宮城</b> 仙台市宮城野区扇町7-4-18 ☎(022)387-1117	<b>鳥取</b> 鳥取市安長295-1 ☎(0857)26-9695	<b>岡山</b> 岡山市田中138-110 ☎(086)242-6236
<b>秋田</b> 秋田市東通り2丁目1-7 ☎(018)831-7833	<b>山形</b> 山形市平清水1丁目1-75 ☎(023)641-8100	<b>米子</b> 米子市米原4丁目2-33 ☎(0859)34-2129	<b>広島</b> 広島市西区南観音8丁目13-20 ☎(082)295-5011
<b>岩手</b> 盛岡市厨川5丁目1-43 ☎(019)645-6130	<b>福島</b> 郡山市亀田1丁目51-15 ☎(024)991-9308	<b>松江</b> 松江市平成町182番地14 ☎(0852)23-1128	<b>山口</b> 山口県吉敷郡小郡町下郷220-1 ☎(083)973-2720
		<b>出雲</b> 出雲市渡橋町416 ☎(0853)21-3133	
		<b>浜田</b> 浜田市下府町327-93 ☎(0855)22-6629	
首都圏地区		四国地区	
<b>栃木</b> 宇都宮市上戸祭3丁目3-19 ☎(028)689-2555	<b>東京</b> 東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 ☎(03)5477-9780	<b>香川</b> 高松市勅使町152-2 ☎(087)868-6388	<b>高知</b> 高知市仲田町2-16 ☎(088)834-3142
<b>群馬</b> 前橋市箱田町325-1 ☎(027)254-2075	<b>山梨</b> 甲府市宝1丁目4-13 ☎(055)222-5171	<b>徳島</b> 徳島市沖浜2丁目36 ☎(088)624-0253	<b>愛媛</b> 愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1 ☎(089)905-7544
<b>茨城</b> つくば市筑穂3丁目15-3 ☎(029)864-8756	<b>神奈川</b> 横浜市港南区日野5丁目3-16 ☎(045)847-9720		
<b>埼玉</b> 桶川市赤堀2丁目4-2 ☎(048)728-8960	<b>新潟</b> 新潟市東明1丁目8-14 ☎(025)286-0171		
<b>千葉</b> 千葉市中央区末広5丁目9-5 ☎(043)208-6034			
中部地区		九州地区	
<b>石川</b> 金沢市横川3丁目20 ☎(076)280-6608	<b>愛知</b> 名古屋市瑞穂区塩入町8-10 ☎(052)819-0225	<b>福岡</b> 春日市春日公園3丁目48 ☎(092)593-9036	<b>熊本</b> 熊本市健軍本町12-3 ☎(096)367-6067
<b>富山</b> 富山市根塚町1丁目1-4 ☎(076)424-2549	<b>岐阜</b> 岐阜市中鶯4丁目42 ☎(058)278-6720	<b>佐賀</b> 佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044 ☎(0952)26-9151	<b>天草</b> 本渡市港町18-11 ☎(0969)22-3125
<b>福井</b> 福井市問屋町2丁目14 ☎(0776)25-5001	<b>高山</b> 高山市花岡町3丁目82 ☎(0577)33-0613	<b>長崎</b> 長崎市東町1949-1 ☎(095)830-1658	<b>鹿児島</b> 鹿児島市与次郎1丁目5-33 ☎(099)250-5657
<b>長野</b> 松本市寿北7丁目3-11 ☎(0263)86-9209	<b>三重</b> 津市久居野村町字山神421 ☎(059)255-1380	<b>大分</b> 大分市萩原4丁目8-35 ☎(097)556-3815	<b>大島</b> 名瀬市長浜町10-1 ☎(0997)53-5101
<b>静岡</b> 静岡市駿河区有東2丁目3-22 ☎(054)287-9000		<b>宮崎</b> 宮崎市本郷北方字草葉2099-2 ☎(0985)63-1213	
		沖縄地区	
		<b>沖縄</b> 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。

0506

**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、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**

ナショナル パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル **0570-087-087**  
(全国共通番号)

- 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等から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**

ナショナル 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等での利用は… ☎ **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)