

取扱説明書 冷凍冷蔵庫（家庭用）

品番

NR-F610XPV	NR-F610PV
NR-F560XPV	NR-F560PV
NR-F510XPV	NR-F510PV
	NR-F470PV (ロータイプ)



NR-F610PV



NR-F560XPV
NR-F510XPV



NR-F470PV

使いこなしガイド

- 省エネの基本は冷気の節約！
- 「パースナル／チルド切替室」で
鮮度・おいしさが長持ち
お買い上げ時は「チルド」設定

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」(P. 4～P. 5)を必ずお読みください。
- 保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。
- この取扱説明書は、NR-F610PVの写真・イラストを使用し、説明していますが、他の機種も使い方は同じです。

保証書別添付

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



お問い合わせの多い項目を探しやすくしました。

29 ページ

● **エコナビQ&A**
● エコナビランプが点灯しない！

28 ページ

冷えないのは？

27 ページ

氷ができないのは？

26 ページ

フーゼン「ボコボコ」
冷蔵庫から音がする？

14 ページ

● **パーション／チルド切替室ってなあに？**
● お買い上げ時、切替室の設定は「チルド」になっています。



もくじ

準備と確認

毎日の使い方

必要なとき

安全上のご注意

準備する

使いこなす

- 操作パネル
- 保存場所

- エコナビ
- ナノイー

- タッチアクセス
- 省エネのコツ

- 冷蔵室
棚の高さを変える

- パーシャル / チルド切替室

- 新鮮凍結ルーム

- 製氷室

- 冷凍室
- 野菜室

お手入れする

- お手入れのコツ
- 取りはずし・取り付け

こんなときは…

- ・ こんな音や表示が出たら
- ・ 停電した / 長期間使わない

お好みに調節する

故障かな？

ナノイー Q&A

エコナビ Q&A

仕様

保証とアフターサービス

別売品

ページ

4

6

8

10

11

12

14

15

16

18

19

22

24

26

28

29

30

31

裏表紙

11 ページ

タッチアクセス機能を使うには？

- はじめに登録してください。

お持ちのスマートフォンで

「エコ情報」や「使い方ガイド」の確認、

「パーシャルCOOK」の設定などができます。



例えば…



搭載機種

- ・ NR-F610XPV
- ・ NR-F560XPV
- ・ NR-F510XPV

10 ページ

エコナビ運転ってなあに？

- 冷蔵室「中」・冷凍室「中」の温度設定時のみ自動でエコナビ運転になります。
(パーシャル / チルド切替室の温度設定は関係ありません)

安全上のご注意

必ずお守りください

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

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



警告

「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。

■ お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。



してはいけない内容です。



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。



実行しなければならない内容です。



警告

電源のプラグやコードは



次のことを守る(火災や感電の原因)

- 交流 100 V・定格 15 A以上のコンセントを単独で使う。
- 電源プラグのほこりなどは定期的にとる。
- コードを下向きに、電源プラグは根元まで確実に差し込む。
- 電源プラグを抜くときは、コードを持たずに必ず電源プラグを持って抜く。
- 長期間ご使用にならないときや、お手入れの際は、必ず電源プラグを抜く。



次のことをしない(火災や感電の原因)

- めれた手で、電源プラグの抜き差しはしない。
- 電源プラグやコードを破損するようなことはしない。傷付けたり、加工したり、高温部に近づけたり、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。
→ プラグやコードの修理は、販売店にご相談ください。
- 電源プラグを、冷蔵庫の背面で押しつけない。
- コードや電源プラグが傷んだり、コンセントの差し込みが緩いときは使用しない。



冷蔵庫の上には



- 絶対に物を置かない。
(振動で落下するなど、けが・発火のおそれ)
- 水を入れた容器を置かない。
(こぼれた水で電気部品の絶縁が悪くなり、火災や感電の原因)
- 天面カバーの上に物を置かない。
(部品が変形し、感電のおそれ)



廃棄・リサイクルするときは



- 廃棄するときは、販売店や市町村に引き渡す。
(放置して冷媒が漏れると引火・爆発のおそれ)
- リサイクルされる場合などは、必ずドアパッキングをはずす。
(幼児閉じ込みのおそれ)



お使いのときは



- 本体や庫内に水をかけない。
- 本体の冷却回路(本機背面)を傷付けない。
- 引火しやすいものを入れない。
- 可燃性スプレーを近くで使用しない。
- 脱臭器などの電気製品を入れない。
(感電や引火、爆発のおそれ)
- 薬品や学術試料を入れない。
(厳しい温度管理が必要な物は、家庭用冷蔵庫では保存できません)
- 「nanoe(ナノイー)」の噴出口(野菜室天井面)に指やピン・針金、金属物などの異物を入れない。
(感電やけがの原因)
- ガラス製のドアに衝撃を加えない。
(ガラスが割れてけがをするおそれ)
→ ひび割れや欠けが発生した場合は、ガラスに触れず、すぐに販売店にご相談ください。
- 製氷皿上部の機械部に手を入れない。
- 製氷停止をせずに、製氷皿をはずさない。
- ドアにぶら下がらない、乗らない。
開いたドアに寄りかからない。
(けがをするおそれ)

やけど、けが、
事故などのおそれ



注意

火災、けが、爆発、
感電などのおそれ

設置するときは



- 地震にそなえて転倒防止処置をする。
(P. 7) (けがをするおそれ)
- 冷蔵庫の周囲はすき間をあけて据え付ける。
(P. 6) (冷媒が漏れると滞留し、
発火・爆発のおそれ)



アース線
接続

- 湿気の多い場所・水気のある場所で使う
ときはアース（接地）・漏電遮断器を
取り付ける。→販売店にご相談ください
(漏電のときに感電のおそれ)



- 屋外や軒下など、水がかかるところには
据え付けない。
(火災や感電の原因)

もしものときは



- 天面、背面のカバーは絶対開けない。
- 分解や修理、改造は絶対しない。
(感電や引火、爆発のおそれ)



- 都市ガスなどのガスが漏れたら、
冷蔵庫に触れず窓を開けて換気する。
- 可燃性冷媒を使用しているので、
冷却回路（配管）を傷付けたら窓を開けて
換気してから、販売店に相談する。
- 震災や水害に遭ったときは、電源を入れる
前に販売店に相談する。
(感電や引火、爆発のおそれ)



異常・故障時には

直ちに使用を中止し、電源プラグを抜く
(発煙・発火、感電のおそれ)

- 異常・故障例
- 電源コード、プラグが異常に熱い
 - 電源コードに深いキズや変形がある
 - 焦げくさいにおいがする
 - ビリビリと電気を感じる

すぐに販売店へ点検・修理を依頼してください。

食品を収納するときは



- ガラストレイに強い衝撃を加えない。
(ガラストレイが割れて、けがをする
おそれ)

- ガラストレイより
前に出さない。
- ドア棚の底まで入らない
ものは入れない。
(食品の落下により、けがをするおそれ)



- ビン類を冷凍しない。
(中身が凍って割れ、
けがをするおそれ)
- 冷凍中の食品や容器
(特に金属製)、アルミプレート
(P. 14、P. 15) をぬれた手で触らない。
(凍傷のおそれ)



- 異臭がしたり、変色したり
した食品は食べない。
(腐敗により、病気の原因)



ドアを開け閉めするときは



- 他の人が触っているときは開け閉めしない。
- 冷蔵庫のドアの側面に指をかけて開け閉め
しない。
- 製氷室または新鮮凍結ルームのドアの上面に
手をかけて開け閉めしない。
- 野菜室のドアに足を近づけない。
(指詰めのおそれ)
- ドアを強く開け閉めしない。
(食品の落下により、けがをするおそれ)



お手入れのときは



- ガラストレイの取り付け、
取りはずしは確実にする。
(ガラストレイが落下すると、打撲や破損に
よるけがをするおそれ)



- 金属レールに直接触れない。
- 冷蔵庫底面に手や足を入れない。
(鉄板の端面で、けがをするおそれ)

設置、移動・運搬のときは



- 床が丈夫で水平なところに調節脚で、
しっかり固定する。
(冷蔵庫が移動したり、倒れたりして
けがをするおそれ)
- 傷付きやすい床の上やクッションフロア等の
柔らかい床の上では保護用の板などを敷く。
(床を傷付けるおそれ)
- 運搬用取っ手を持って運ぶ。
(手がすべって、けがを
するおそれ)



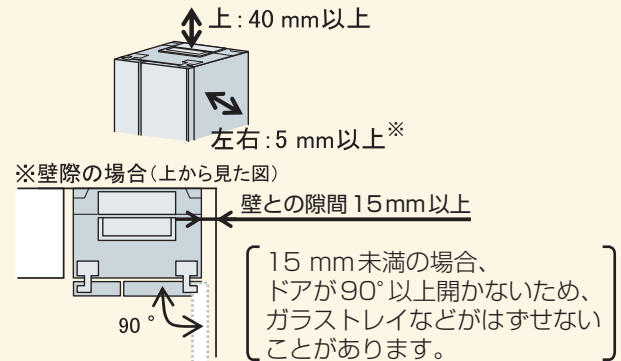
準備する

1 次のような場所に置く

- 熱気・直射日光の当たらない場所
 - ・冷却力の低下をおさえ、電気のムダを防ぎます。
- 湿気が少なく、風通しの良い場所
 - ・サビや結露の発生をおさえます。
- 丈夫で水平なところ
 - ・じゅうたん、たたみ、塩化ビニール製の床材では、変形・変色のおそれがありますので、下に板を敷いてください。
- 電源プラグが掃除しやすい場所
 - ・ほこりを定期的に掃除してください。
(ほこりによる発火を防止)
- 他の機器から離れたところ
 - ・テレビなどへの雑音や映像の乱れを防止します。

●放熱スペースを確保できる場所

- ・背面は壁につけられます。
(振動音をする、または壁の変色汚れが気になるときは離してください)



冷蔵庫をはじめてお使いになる前に…

庫内をお手入れする (P. 19 ~ P. 21)

- ・湿らせた柔らかい布で拭いたあと、水分が残っていたら、乾いた布で仕上げてください。
- ・給水タンク、浄水フィルター、製氷皿を水洗いしてください。
- ・引き出しレールやレールの接触面には、潤滑剤が塗られているので、拭き取らないでください。

- 使い始めにプラスチックからにおいが出る場合があります。念のため、においがこもらない様に部屋の風通しをよくしてください。
においは次第に消えます。

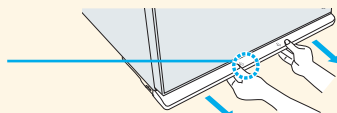


2 冷蔵庫を固定し、冷蔵室ドアが平行か確認する

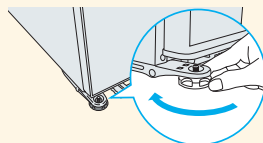
- 脚を床面まで降ろし、丈夫で水平なところに固定する。
 - ・固定が不十分なとき、ドアの開閉時にコツコツという音がすることがありますが、性能面の問題はありません。
- 冷蔵室の左右ドアが平行か確認し、下がっている場合は調節脚用の専用工具で調整する。
 - ・据え付けた場所の傾きや床材などにより、冷蔵室のドアが下がる場合があります。
 - ・お買い上げ時は、脚力バーの裏に調節脚用の専用工具が同梱されています。
使用後は、取扱説明書とともに大切に保管してください。



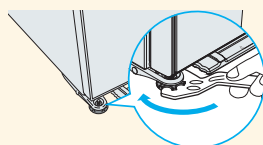
- 1 脚力バーをはずす。
左・右の「▼」印の裏に
手をかけて、引く



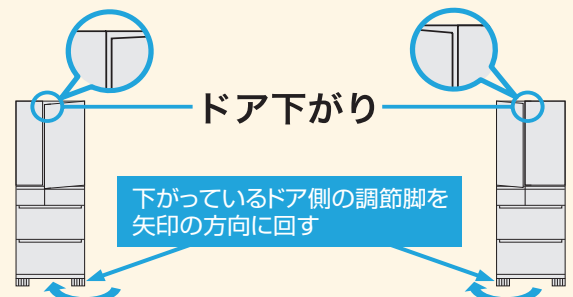
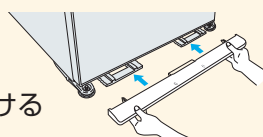
- 2 左右の調節脚を回して
脚を床面まで降ろして
固定する。



- 3 ドアが下がっている場合は
専用工具で調節脚を回し、
ドアが平行になるように
調整する。



- 4 脚力バーを戻す。
脚力バーを本体両端に揃え、
少し上に持ち上げながら取り付ける

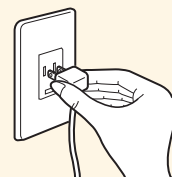


- ・食品の荷重や床材のなじみによっては、4~5日後にドアが下がる場合があります。再度、調節しても直らないときは、「プレートセット」(別売品:裏表紙)をお使いください。
- ・専用工具で床材などを傷つけないようにご注意ください。
- ・調節脚を回しすぎると、はずれる場合があります。

3 電源コンセントに差す

●電源コンセントは単独で、交流 100 V、定格 15 A 以上を使用する。

- ・設置後すぐに電源プラグを差し込んでも問題ありません。
- ・電源投入時は、冷蔵庫の周囲や表面（側面）が熱くなることがありますが（約 50℃～60℃：周囲温度 30℃）、異常ではありません。
- ・もし電源プラグを抜いたときは、7分以上待ってから差し込んでください。（P. 22）



■アース(接地)について

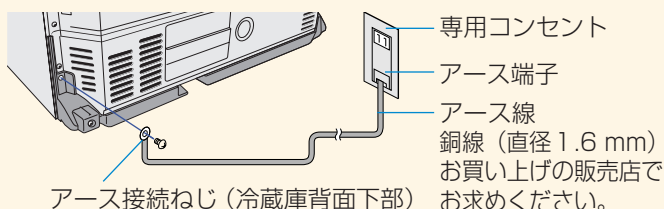
万一の感電事故防止のために、アース（接地）することをおすすめします。

- ・調理場や土間など、やむを得ず湿気・水気の多い場所に設置の場合は、アース（接地）の他に、漏電遮断器の設置が義務づけられています。→お買い上げの販売店にご相談ください。

●アース線の接続のしかた

アース端子がある場合

アース線を専用コンセント側のアース端子と冷蔵庫背面下部の⓪記号部にある、アースねじ部へ接続してください。



アース端子がない場合

お買い上げの販売店に依頼し、アース工事（D種接地工事）をしてください。（アース工事費は本製品の価格には含まれていません）

アースを接続してはいけないところ

- 水道管（感電の危険）
- ガス管（爆発の危険）
- 電話線や避雷針のアース（落雷のとき危険）法令などで禁止されています。

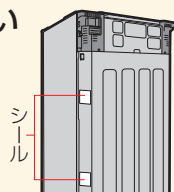
4 庫内を冷やす

- 庫内が冷えるまで4時間程度かかります。
- 夏場など暑いときは、しっかり冷えるまで24時間以上かかる場合があります。
- 製氷は庫内が十分冷えてから始まります。（庫内が十分冷えるまで製氷皿には給水されません）
- 新鮮凍結機能は、冷蔵庫が十分冷えてからお使いください。

お願い

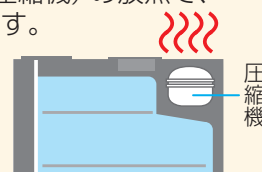
●背面のシールは、はがさないでください

断熱材の注入口です。
はがすと、冷えが悪くなる原因になります。
もしはがしたときは、布製ガムテープを四角に切ってはってください。



●上に物を置かないでください

上部コンプレッサー（圧縮機）の放熱で、熱くなることがあります。
放熱がしにくいと冷却能力が低下することがあります。

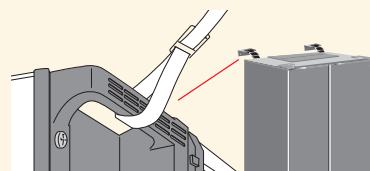


●十分冷えるまで、あまりドアを開閉しないでください。

暖かい空気が流れ込み冷えにくくなります。

お知らせ

- 地震に備えて冷蔵庫転倒防止ベルト（金具付き）を利用するときは、販売店にご相談ください。（別売品：裏表紙）
- 設置直後の冷蔵庫が冷えていないときは、圧縮機やファンが高速回転運転するため、音が少し大きくなりますが、異常ではありません。（庫内が冷えると音は小さくなります）
- 直接、外の空気や日光が当たる等、設置した場所の温度環境により電気のムダや冷却運転に影響を与える場合があります。
- 温泉地区でお使いの場合は、空気中の温泉成分によっては冷却回路（配管）の防錆処置が必要な場合があります。→お買い上げの販売店にご相談ください。
- 室内でペットを飼っているときは、し尿かかりにご注意ください。（電気部品の故障の原因になります）

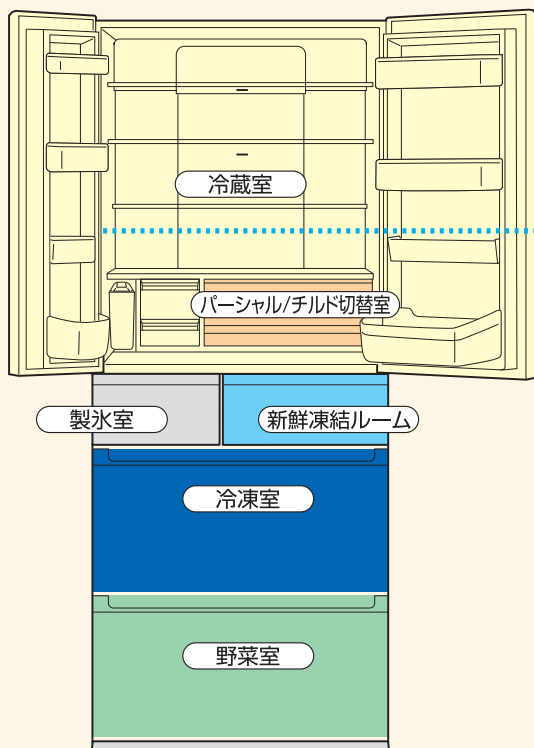


使いこなす

操作パネル

保存場所

操作パネルの見かた／使い方



お知らせ表示部 (P. 22)

- ・デモモード「dd」表示や異常の発生をお知らせします。

おいしさそのまま、すばやく冷凍したい！

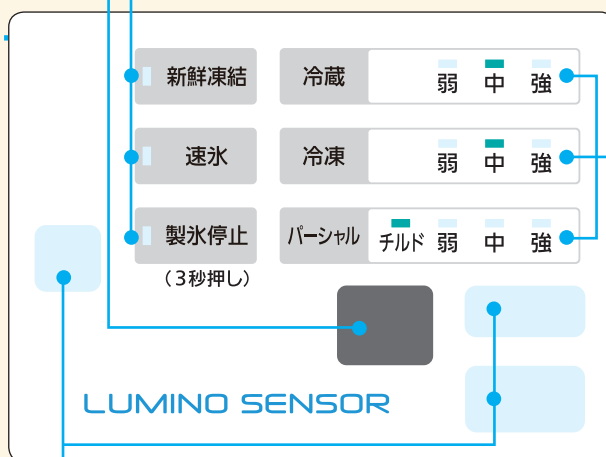
新鮮凍結 (P. 15)

急いで氷を作りたい！

速氷 (P. 17)

氷を作らない、製氷を止めたい！

製氷停止 (P. 17)



- お買い上げ時の設定を表示しています。

収納量センサー (P. 10、P. 29)

(ルミノセンサー)

- ・収納量の変化を自動で検知します。

- NR-F470PVは操作パネルの形状が異なります。(P. 9)

温度の目安と保存場所

冷凍室

約 -18°C ～ 約 -20°C
(18ページ)

「長期保存」

冷凍食品や乾物の保存に。

保存期間の目安



ミンチ
約1か月



生さけ・牛・豚肉
約1.5か月



パン・ごはん
約2か月

新鮮凍結ルーム

約 -17°C ～ 約 -19°C
(15ページ)

「スピード冷凍」

食材を新鮮なまま、ご飯やおかずをアツアツのまま一気に冷凍。

新鮮凍結させた食品の長期保存は冷凍室がおすすめ！



パーシャル／

約 -1°C ～ 約 -3°C
(14ページ)

「微凍結」

肉・魚類などの生鮮食品の保存に。

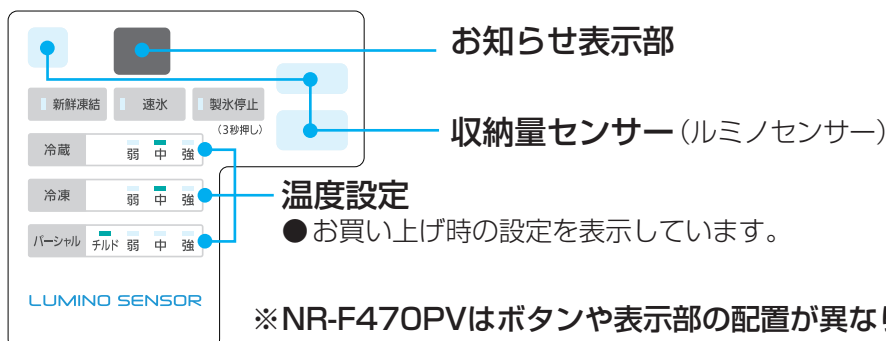


ミンチ
約4日



生さけ、牛・豚肉
約7日

- 上の表の温度は「中」設定時の庫内温度の目安ですが、使用条件により多少変動します。



※NR-F470PVはボタンや表示部の配置が異なりますが、使い方は同じです。

温度設定と温度の目安

温度設定 ボタン名	チルド	弱	中	強
冷蔵		「中」より約2℃～3℃高め	約3℃～6℃	「中」より約2℃～3℃低め
冷凍		「中」より約2℃～3℃高め	約-18℃～-20℃	「中」より約2℃～3℃低め
パーシャル	約0℃～2℃	「中」より約1℃～2℃高め	約-1℃～-3℃	「中」より約1℃～2℃低め

(周囲温度30℃、食品を入れずにドアを開け、安定したときの目安です。周囲温度、食品の収納状態、ドアの開閉など使用状態によって温度は異なる場合があります)

ふだんは「中」*のままでお使いください。

(冷蔵室または冷凍室の温度設定を「中」以外にした場合は、エコナビ運転に入りません)

●温度設定ランプが点滅している場合は27ページをご確認ください。

※お買い上げ時、パーシャル/チルド切替室の設定は「チルド」になっています。

●操作パネルには、強い衝撃を与えたり、硬いものを当てたりしないでください。
(表面が割れたり、傷がついたりします)

チルド切替室

約0℃～約2℃
(14ページ)

「凍る直前」

加工食品や、乳製品
などの保存に。



ミンチ
約2.5日



生さけ
約4日



牛・豚肉
約3日～5日

冷蔵室

約3℃～約6℃
(12～13ページ)

「すぐ使うもの」

日常的に使うストック食材や
飲料、すぐ使う食品の一時保存に。



ミンチ
約2日

野菜室

約3℃～約8℃
(18ページ)

「野菜・果物」

高めの湿度で、野菜や果物を
みずみずしく新鮮に保つ。



ほうれん草
(下段) 約5日



チンゲン菜
(下段) 約7日



トマト
(上段) 約10日

●保存期間は、保存する前の鮮度やフリージング方法、冷蔵庫の使用状態によって異なります。
(周囲温度30℃、冷蔵室・冷凍室は「中」に設定し、新鮮凍結ルームの温度調節レバーは「標準」の位置でドアの開閉なしのとき)

エコナビ運転

ECONAVI

収納量や生活パターンを3つのエコ機能で検知。
ムダなく自動で節電*1します。

しらべるエコ

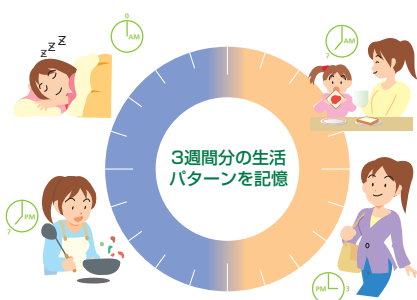
冷蔵室内の収納量の変化を収納量センサー (P. 8) が検知
・少量の食品の出し入れやまとめ買いなど、収納量の変化を検知します。

かしこくエコ

曜日ごと、1時間ごとのドア開閉回数と収納量の変化を3週間分記憶・分析・予測
・4週目以降は予想結果と当日の使用状況に合わせて最適な運転を決定します。

おやすみエコ

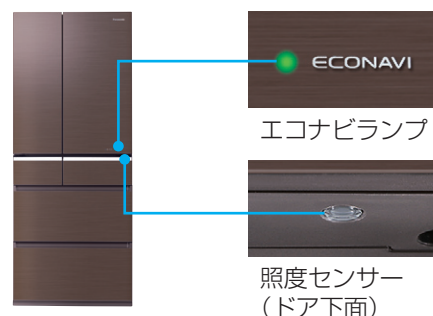
照度センサー*2がお部屋のあかりを検知
・就寝中など、冷蔵庫の周囲が暗くなったら、冷蔵庫を使わないと判断します。



日	月	火	水	木	金	土
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28

学習期間
学習機能

4週目以降に反映



- * 1 冷蔵庫の周囲の明るさ、ドア開閉回数と時間、食品の収納状態により効果は異なります。(P. 30)
- * 2 約20ルクス以下で作動します。

■エコナビ運転中は、エコナビランプが点灯

冷蔵室「中」・冷凍室「中」の温度設定時のみ自動でエコナビ運転になります。
(パースシャル/チルド切替室の温度設定は関係ありません)

- 学習期間の3週間と、学習機能が働く4週目以降とでは、ランプの点灯/消灯のパターンが変わる場合があります。
- ランプ点灯開始から5分後にランプの明るさは弱くなります。(点灯が気になる場合は消すことができます。P. 25)
- 収納量の変化を検知しているときは、エコナビランプがゆっくり点滅します。
(冷蔵室のドアを閉めてから、約15秒間)
冷蔵室、冷凍室の温度設定が「中」以外の場合、ランプは点滅しませんが、収納量は検知しています。
- 冷蔵庫の使用状態によりエコナビ運転しない場合があります。 **エコナビ運転のQ&Aについては…P. 29**

nanoe (ナノイー)



冷蔵庫の冷気を利用してできた水分で生成した微粒子イオンが
冷蔵庫全体に行きわたります。

- ・「ナノイー」噴出口は野菜室の天井面にあります。
- 「ナノイー」は空気中の水分を集めて発生しているため、効果が変わる場合があります。
(缶類や密封された食品が多いときや野菜の収納量が少ないと、湿度が低くなり効果が低下します)



ナノイーのランプ

■「ナノイー」のランプは常時点灯 (温度設定は関係ありません)

点灯が気になる場合は明るさを調節できます。(P. 25)

- 収納量センサーが「増えた」または「多い」と検知したときは「ナノイー」が自動でパワフルモードになります。
- 「ナノイー」パワフルモード中は、冷蔵室のドアを閉めたとき、ランプが点滅します。
[冷蔵室のドアを閉め、収納量の変化を検知 (約15秒間) したあと、約5秒間]
パワフルモード終了後は、通常モードになります。(ランプは点滅しません)

ナノイーのQ&Aについては…P. 28

タッチアクセス機能を使う

搭載機種

- ・NR-F610XPV
- ・NR-F560XPV
- ・NR-F510XPV

■「エコ情報」や「使い方ガイド」の確認、「パシャル COOK」の設定などができます。

1. お持ちのスマートフォンが対応機種であることを確認する

- ・「Android™ OSバージョン2.3.3以上で、おサイフケータイ® FeliCaまたは、NFCに対応する機種」(一部機種を除く/2014年7月現在)
- ・タッチアクセス機能は、iPhoneに対応していません。(2014年7月現在)

確認先 ▶ <http://panasonic.jp/pss/ap/>

2. スマートフォンに専用アプリ「パナソニック スマート」をダウンロードする

<http://panasonic.jp/pss/ap/>

- ・専用アプリは無料です。ダウンロードには別途通信料が発生します。





3. パナソニックの会員サイト「CLUB Panasonic」で「新規会員登録」をする

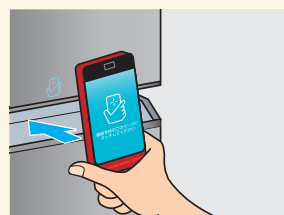
- ・アプリを起動し、画面に従って登録してください。
- ・「CLUB Panasonic」については、こちらのサイトをご覧ください。▶ <http://club.panasonic.jp/>


4. アプリにログイン後、「家電登録」をする

- ・表示される「新規登録」を押した後、画面の指示に従って登録してください。

5. スマートフォンに  を表示させる


6. スマートフォンの  (FeliCaプラットフォームマーク)の位置を確認して、
冷蔵庫ドアの  にかざす。



- スマートフォンの  (FeliCaプラットフォームマーク)の位置は機種により異なります。すぐに反応しないときは、位置を少しずらしてください。
- 冷蔵庫ドアに強く当てないでください。(スマートフォンや冷蔵庫ドアに傷が付くことがあります) 冷蔵庫ドアから1 cm以内でかざしてください。
- 「家電登録」をした後は、上記5～6の操作でお使いください。

お知らせ

専用アプリ「パナソニック スマート」の内容は予告なく変更する場合があります。
最新の情報はパナソニックのPCサイトをご覧ください。 <http://panasonic.jp/pss/ap/>

-  (FeliCaプラットフォームマーク)は、フェリカネットワークス株式会社の登録商標です。
- FeliCaは、ソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式です。● FeliCaは、ソニー株式会社の登録商標です。
- Android™は、Google Inc.の商標または、登録商標です。● iPhoneは、Apple Inc.の商標です。
- おサイフケータイ®は、株式会社NTTドコモの登録商標です。

スマートフォンを使ったタッチアクセス機能ご相談窓口

365日
受付9時～20時

電話 フリー
ダイヤル



0120-878-832

※携帯電話・PHSからのご利用に出来ます。

省エネのコツ

つめ込まない

冷気の流れが悪くなります。
食品の間にすき間をつくりましょう。

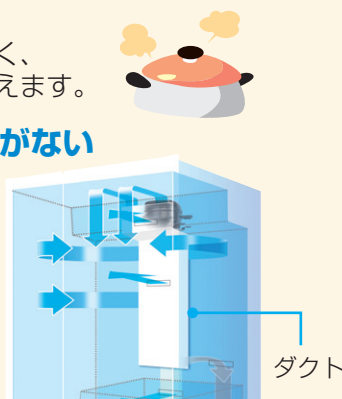
熱いものは冷ましてから

庫内の温度をあげるだけでなく、
他の食品の鮮度にも影響を与えます。

冷気の吹き出し口をふさがない

冷気が行き渡らないと、
庫内が冷えにくくなるばかりか、
庫内を冷やそうと、
より電気を使います。

- ・冷蔵庫の奥のダクトの冷気の吹き出し口から冷気(矢印)が吹き出します。



ドアの開け閉めは最小限に

こまめに開け閉めすることで、
冷気漏れを防ぎ電気のムダが減ります。

入れなくていいものは、入れない

■冷暗所で十分！

カットしていない玉ねぎや
じゃがいも、ごぼうなどは、
(夏場を除いて) 入れる必要は
ありません。

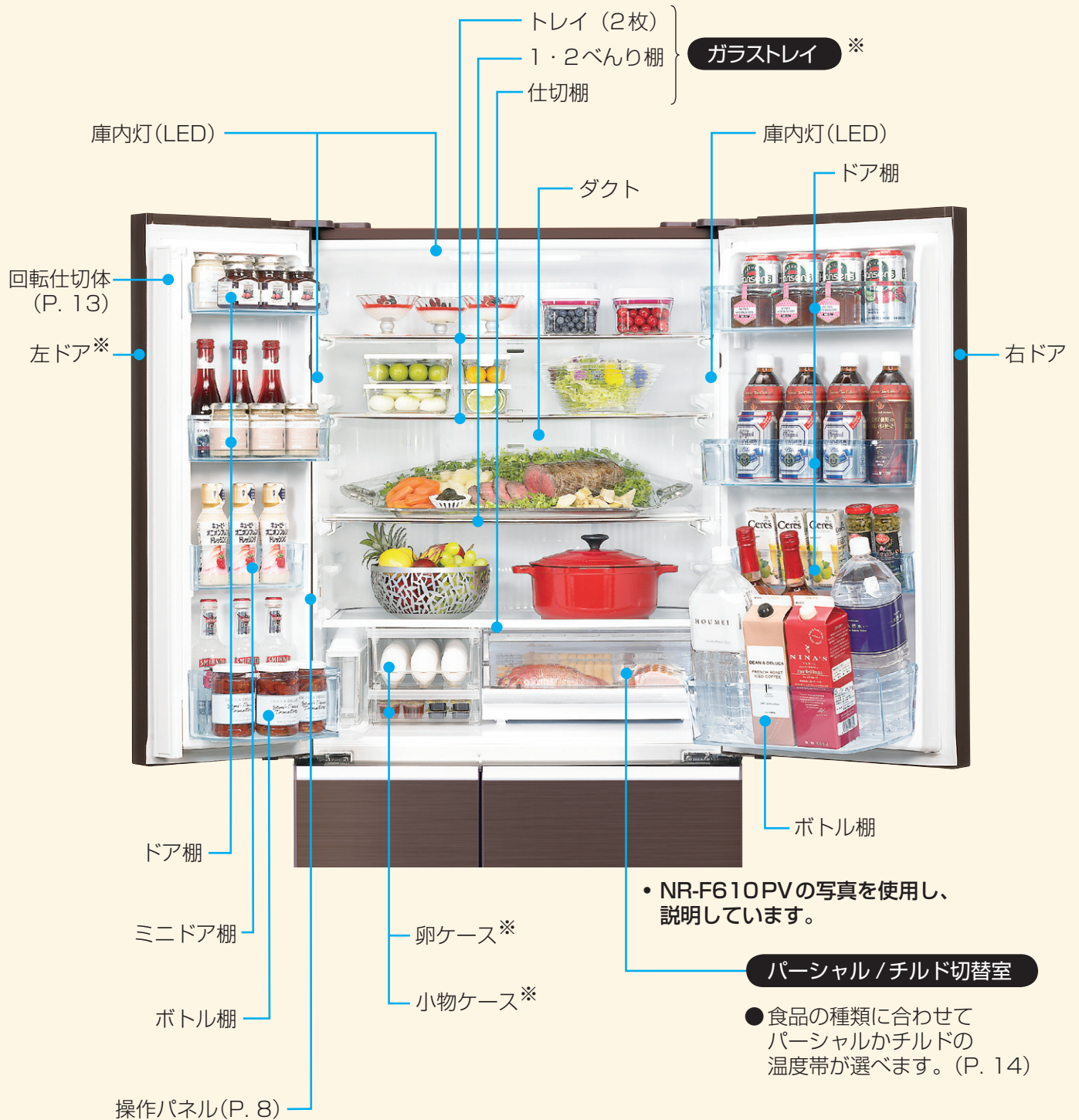
■食べる直前に冷やすだけ！

カットしていない南国系の
フルーツは、冷やし過ぎると、
色が変わったり、ビタミンが
減ったりすること。



使いこなす

冷蔵室



品 番	卵収納数	ドア棚个数 (左)	ドア棚个数 (右)
NR-F610XPV、NR-F610PV	18	2	3
NR-F560XPV、NR-F560PV NR-F510XPV、NR-F510PV	12		
NR-F470PV		1	2

※ NR-F560XPV、NR-F560PV、NR-F510XPV、NR-F510PV、NR-F470PVはガラストレイ、小物ケース、卵ケースおよび左ドアの幅が異なります。

ワンツー 「1・2べんり棚（上から3段目）」は、前後半分に分割できます

■ 前半分をはずして、上にセットする。



● 大きな鍋やビア樽などもラクラク入ります。

■ 前半分をはずして、下にセットする。



● 小物食品が数多く入ります。

「トレイ（上から2段目のみ）」は、高さを変えられます

① 奥を持ち上げる。



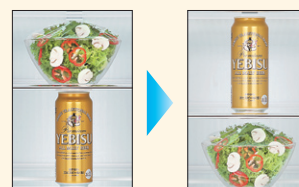
② トレイを下に傾けながら引く。



③ トレイを回転させて取り出す。



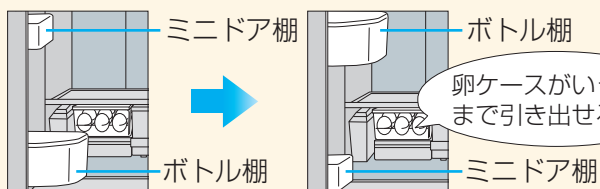
④ 逆の手順で好みの位置に差し替える。



● ドアが十分開かないときでも、トレイの高さを変えられます。
→ 1・2べんり棚の前半分をはずして、上記手順で高さを変えてください。

「ドア棚」の位置は、変えられます

■ ミニドア棚とボトル棚を入れ替える。
(左ドアの下2段)



〔左ドアが90°しか開かない場合、卵ケースなどが取り出しやすくなります。〕

■ 好みの位置に差し替える。



・ 右ドアは上から1段目のみ
・ 左ドアは上から2段目のみ
(NR-F470PVは除く)

〔片手で固定し、底から軽くたたきながら上げてはずす。(固めに固定してあります)〕

● ミニドア棚とボトル棚を入れ替えると、収納量センサー(P. 8)がボトル棚の食品で陰になり、収納量の変化を検知しにくくなる場合があります。

お願い

● 水分の多い食品は冷気の吹き出し口付近に置くと、冷えすぎて凍ることがありますので、冷気の吹き出し口付近には置かないでください。(P. 11)
(特に、缶ビールやノンアルコール・炭酸飲料などは凍ると破裂するおそれがあります)

● おいしい強い食品や切ったかんきつ類などは密閉容器かラップをして保存してください。

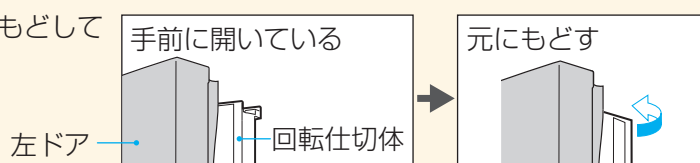
・ ネギ類やにおいの強いもの
(→周囲に、におい移ります)



・ 切ったかんきつ類
(→プラスチックが白く変色します)



● 回転仕切体が手前に開いた場合は、元の位置にもどしてください。
(ドアが閉まらず、破損の原因になります)



使いこなす

パーシャル / チルド切替室

お買い上げ時、切替室の設定は「チルド」になっています。
食品の用途に合わせてお使いください。

パーシャルで保存する

■ 食品を少し凍らせて（微凍結）長持ちさせたいとき…

- 肉や魚類の生鮮食品の保存に適しています。
 - ・ 冷蔵やチルドより肉や魚が日持ちします。
 - ・ 食品の量や種類により「弱・中・強」に温度設定ができます。（P. 9）
- パーシャル「弱・中・強」は「チルド」より約10%多く電力を消費します。

【食品例】

- ・ 肉
- ・ 半調理食品
- ・ 魚など



包丁がサクッと入ります

刺身を切るときや、ブロック状のお肉をスライスするときなど…
切りにくいものでも、パーシャルで少し凍らせると便利です。



- 凍りすぎるときは…「弱」の温度設定に！
刺身やスライス肉などは凍りすぎないので、取り出してすぐ使えます。
- 微凍結しにくいときは…「強」の温度設定に！
ブロック肉や大きめの魚など食品の種類や収納状態、外気温によって微凍結しにくいことがあります。

クイックパーシャル

NR-F610XPV、NR-F560XPV、NR-F510XPVには、アルミプレートがついています。食品をラップやフリーザーバッグに包んで置くと、アルミプレートの効果で食品の熱を早く逃がし、より鮮度を保ちます。

- ・ 食品の種類、包装状態、収納量によって微凍結しにくいことがあります。



- パーシャルの温度設定ランプが点滅している場合は、スマートフォンで「パーシャル COOK」が設定されています。（P. 22）

チルドで保存する

■ 食品を凍らせたくないとき…

- チルド食品や乳製品の保存に適しています。

【食品例】

- ・ チルド食品
- ・ ゆで麺
- ・ ヨーグルト
- ・ 生クリーム
- ・ チーズなど

- 食品によっては部分的に凍ることがあります。
食品の位置を変えるか、冷蔵室の温度設定を「弱」にしてください。



保存のコツ

■ パーシャル・チルドに向かない食品は？

- 生卵
- 牛乳
- 飲料水
- ジュース
- 豆腐

➡ 冷蔵室へ

- 野菜・果物

➡ 野菜室へ

- 氷
- アイスcream
- 冷凍食品

➡ 冷凍室へ

■ ラップなし保存の時間は？

（切替室を「チルド」の設定で使用）

食品例	時間の目安
サンドイッチ	約3時間
刺身	約6時間
サラダ	約6時間
だしまき卵	約9時間

（当社官能評価）

お願い

- 食品の保存目的や種類に合わせて切替室の温度を設定してください。
- 温度設定を切り替えるときは、温度に適した食品の入れ替えを確実に行ってください。

使いこなす

新鮮凍結ルーム

新鮮凍結は、吹き出し冷氣とアルミプレートで一気に凍らせます。
(新鮮凍結運転していないときは、冷凍室※としても使えます)

新鮮凍結を使う

■ 食材を新鮮なまま、ご飯やおかずをアツアツのまま、凍らすことができます。

1 食品をラップやフリーザーバッグに包んでアルミプレートの上に置く。

2 「新鮮凍結」 ボタンを押し、新鮮凍結運転を開始する。(ランプが点灯)

新鮮凍結

● 約 150 分後に自動的に終了します。

凍結が不十分な場合は、再度「新鮮凍結」運転を行ってください。

ランプ
点灯：運転中
消灯：停止中



3 新鮮凍結終了後、食品を長期保存する場合は、冷凍室で保存してください。

※ 新鮮凍結ルームの冷凍性能はツースター ** です。(P. 30)

- ・ 新鮮凍結を途中で止めたいときは、再度「新鮮凍結」ボタンを押してください。(ランプが消灯)
- ・ 新鮮凍結運転中は通常より多く電力を消費します。
- ・ 新鮮凍結運転中に「速氷」を設定すると、新鮮凍結運転は中止されます。
- ・ 霜取り中に新鮮凍結を開始した場合は、霜取り終了後に新鮮凍結運転を開始しますので、終了時間がのびることがあります。

おいしい新鮮凍結3か条は…

① ラップでキッチリ密封！

- ・ 食品は十分に空気を抜いてラップしましょう。
- ・ 食品は小分けにし 2 cm 程度の厚さにそろえてください。
- ・ スチロール製のトレイ、密閉容器などを利用した場合は、熱の伝わりが悪く凍結しにくくなります。



② アルミプレートにしっかり密着させる！

- ・ 食品は隙間をあけて置きましょう。(食品の間は最低 5 mm 以上離してください)
- ・ 食品はアルミプレートに密着させ、積み重ねないでください。

③ 熱いものもラップする！

- ・ 熱いものもラップで密封。
- ・ 熱いものを一度に新鮮凍結できる分量は、ごはんならお茶碗一杯分を2個が目安です。



お願い

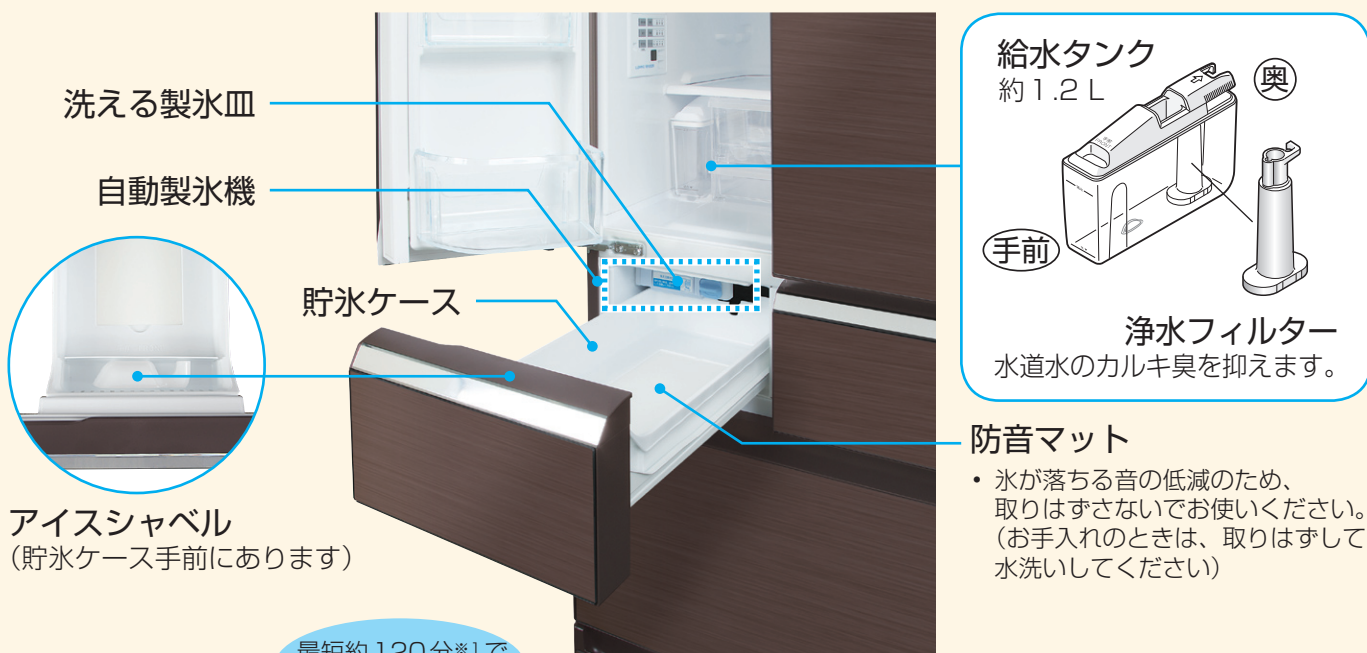
- 乳脂肪分などの多いアイスクリームは、冷凍室に保存してください。
- ビン類、缶類は入れないでください。(割れたり、破裂するおそれがあります)
- 食品はケースの高さより上には、はみ出さないようにしてください。
(ドアが確実に閉まらず、霜が付く原因になります)
- 熱いものの近くに冷たいものを置かないでください。(溶けるおそれがあります)
- 新鮮凍結ルーム奥の温度調節レバーは「標準」の位置でお使いください。
レバーを「高め」にすると凍結が不十分になります。(P. 25)

お知らせ

- 食品の種類、包装状態、収納量やドア開閉頻度によって凍結が不十分な場合があります。
その場合は、再度「新鮮凍結」運転を行ってください。
- 新鮮凍結運転中は、少し音が大きくなりますが、故障ではありません。
- 新鮮凍結運転中は、エコナビ運転に入りません。

使いこなす

製氷室（自動製氷機）



最短約 120分*1で
氷ができます

氷をつくる

水道水での製氷をおすすめします！



下記の水でも製氷できますが、
こまめに給水タンクや製氷皿を水洗い
してください！ (P. 20)



下記の食品などは給水タンクに入れない。
故障や変形、氷がつながるなどの原因になります。

水道水以外はぬめりや
カビが発生しやすい！



浄水器の水



ミネラルウォーター
(硬度が100mg/L以下)



ジュース類



スポーツ
ドリンク

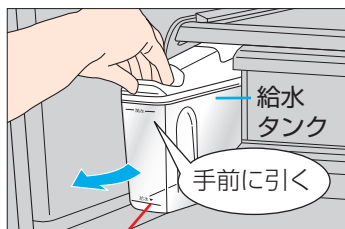


炭酸飲料



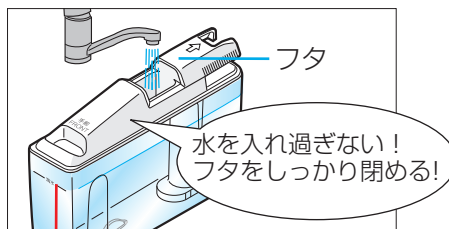
お湯

1 給水タンクを 取り出す



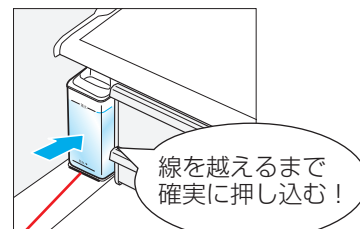
- ・「給水」線まで水がなくなっていたら、水を補給してください。
(1週間に1度は、水を入れ替えてください)

2 水を入れる (水道水がおすすめです)



- ・「満水」線まで水を入れる。
(入れ過ぎるとフタから
水が漏れることがあります)

3 給水タンクをセット する (製氷開始)



- ・給水タンクの前後の向きに注意
して、線を越えるまで押し込む。
(確実にセットされていないと
給水できず氷ができません)

ご注意

- 使い始めは製氷皿などにホコリや、においなどが付いていることがあります。
最初にできた氷（製氷1回分）は捨ててからお使いください。

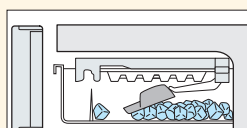
※ 1 1回あたりの製氷時間の目安です。
周囲温度、各室温度設定、ドア開閉などの使用状態によって多少変動します。

お願い

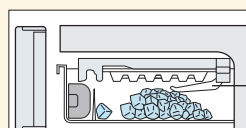
- 製氷室には、食品などを入れないでください。
(氷ができなくなったり、食品などが当たりドアが開かないことがあります)
- アイスシャベルの収納部に氷が入ったときは、取り除いてください。(ドアが閉まらない原因になります)
- 製氷室のドアを強く開け閉めしないでください。(冷凍室ケースなどに氷が落ちることがあります)
- 製氷皿に直接水を入れて、氷を作らないでください。(1枚氷や故障の原因になります)
- 貯氷ケースに直接水を入れて、氷を作らないでください。(貯氷ケースが割れるおそれがあります)
- 給水タンクの水は1週間に1度は入れ替えてください。
- ミネラルウォーターは硬度100 mg/L以下の水をお使いください。
白い浮遊物(ミネラル成分)がでることがありますが、害はありません。

お知らせ

- 井戸水は硬度により、離氷性が悪くなる場合があります。
- 氷がいっぱいになると、自動的に製氷を停止します。
次のような状態では正しく検知できません。



アイスシャベルや食品などが中にあり、検氷レバーに当たる。



氷が山積みになり、検氷レバーに当たる。(氷は平らにならず)
検氷レバー
(当たると製氷を停止する)

こんなときは製氷時間が長くなります

- 冷蔵庫を初めてお使いのとき。
(庫内が十分冷えてから製氷が始まるため、24時間以上かかることも)
- ドアの開閉が多いとき。
- 半ドアになっていたとき。
- 多量の食品を一度に入れたとき。
- 冬場など冷蔵庫の周囲温度が低いときや、夏の暑いとき。
- 停電などがあったとき。
- 製氷皿をお手入れしたとき。(P. 20)

急いで氷を作りたい

■「速氷」を設定すると、製氷スピードを上げ、最速約80分※²で氷を作ります。

速氷

ランプ
点灯：速氷中
消灯：通常製氷中

- 約6時間後に自動で通常製氷に戻ります。
- 速氷を途中で止めたいときは、再度「速氷」ボタンを押してください。
(ランプが消灯)
- ランプが点滅した場合は霜取りをしています。
霜取り終了後、自動的に「速氷」を開始します。
- 速氷中は通常より多く電力を消費します。
- 速氷中に「新鮮凍結」を設定すると、速氷は中止されます。
- 速氷中はエコナビ運転に入りません。

※2 周囲の温度20℃ 各室温度設定「中」ドア開閉なしの場合。

製氷を止める

■ 氷を作らないときや製氷皿のお手入れのときは「製氷停止」ボタンを3秒押してください。

製氷停止

(3秒押し)

ランプ
点灯：製氷停止中
消灯：自動製氷中

- 「ピッ」音が鳴り、ランプが点滅から点灯に変わります。
(ランプが点滅しているときは、製氷室のドアを開けないでください。
製氷停止できません)
- 製氷停止を解除するときは、再度「製氷停止」ボタンを3秒押してください。
(ランプが消灯)
- 製氷途中の氷は、製氷停止解除後に離氷します。
- 長期間、製氷を止めるときは、給水タンクに残った水を捨ててから製氷を停止し、お手入れをしてください。(P.20)

使いこなす

冷凍室

野菜室

冷凍室で保存する



冷凍室上段ケース

- 冷凍食品や作り置きした料理がたくさん入ります。縦置きスペースは食パンの2段積みや凍結用ペットボトル※も立てて収納できます。

※ 飲料メーカーが指定する凍結用ペットボトル以外（ガラス製ボトル等）は破損のおそれがありますので収納しないでください。



冷凍室本体ケース

〔収納の一例です〕

縦置き
スペース

お願い

- 冷凍室上段ケースに入れる食品は、ケースの高さより上にはみ出さないように入れてください。
- 冷凍室本体ケースに保存する食品は、ケースの内側に刻印している食品収納上限ライン（↓食品はここまで↓）より下に入れてください。（ドアが確実に閉まらず、霜が付く原因になります）

野菜室で保存する

ラップなしで
保存できます



小物野菜ケース

- トマトやピーマンは小物野菜ケースに、大根などの大きい野菜は葉野菜コーナーがおすすめです。

- モイスチャーコントロールフィルターで葉野菜コーナーの湿度をコントロールしています。



野菜室本体ケース

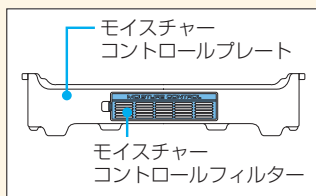
〔収納の一例です。お米の容器は、付属品ではありません。〕

葉野菜
コーナー

ボトル
コーナー

お願い

- カットされた野菜や、保存期間が長いとき、また野菜の収納量が少ないときなど、ラップが必要な場合もあります。
- お米は容器などに入れ密閉して保存してください。
- 湿度が高いため、水滴がつくことがあります。水や水滴がたまったら、拭き取ってください。
- 野菜や果物はケースの高さより上には、はみ出さないようにしてください。



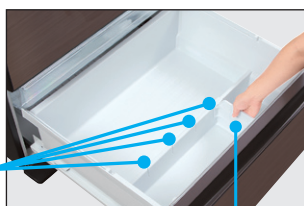
■ ボトルサポーターは位置を変えられます。

（NR-F510XPV、NR-F510PV、NR-F470PVは、ボトルサポーターがありません）

モイスチャーコントロールプレートを取りはずし、ボトルサポーターをお好みの位置に差し込んで、モイスチャーコントロールプレートを元の位置に戻してください。



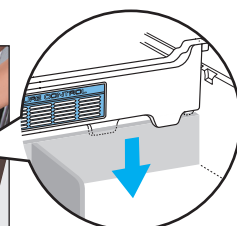
溝



ボトルサポーター



「カチッ」と音がするまで押し込む（左右共）



お手入れする

お手入れの際は、必ず
電源プラグを抜いてください。

お手入れのコツ

汚れたらすぐ！

- ・庫内の汚れは、冷気で固まる前にさっと拭いてしまいましょう。
- ・特に食用油はプラスチックのひび割れを、かんきつ系の果汁は変色を招きます。
- ・落ちにくいときは台所用洗剤（中性）を薄めて使い、水拭きで仕上げてください。



ドア表面の指紋や汚れなどが落ちにくいときは、台所用洗剤（中性）を薄めて使ったあと水拭きし、さらに乾いた布で仕上げてください。

天面はほこりを取りのぞき、ぬるま湯で湿らせた柔らかい布で拭いたあと、乾いた布で仕上げてください。

はずせるものは時々…

- ・給水タンクは週1回。トレイや卵ケース、モイスターコントロールプレートやドア棚なども3か月に1回を目安に取りはずして丸洗いしましょう。



年1回は見えないところも。

- ・天面や脚力バーのまわりなどほこりがたまると電気のムダ使いになります。
- ・コンセントや冷蔵庫周囲のすき間にたまったほこりを取りのぞきましょう。特に脚力バーは、はずしてお手入れをしてください。（P. 6）



ドアパッキングは、湿らせた柔らかい布で拭いたあと、水分が残っていたら乾いた布で仕上げてください。（汚れていると傷みやすぐ冷気漏れの原因となります）

液ダレしたらすぐ！

ドア端面に飲料などが液ダレした場合は、乾いた布ですばやく押さえ、水分を吸い込ませるようにお手入れしてください。

- ・NR-F610PVの写真を使用し、説明しています。

冷蔵室のドアの回転支点部分は、潤滑剤が塗られているので、拭き取らないでください。
→拭き取った場合は、販売店にご相談ください。

ご注意

- 湿らせた布は、固く絞ってください。（水分が隙間に入ると電気部品の故障の原因になります）
- ドアはガラス製です。表面や端面に衝撃を加えないようにお手入れしてください。先端の細いもの（特に金属製）を使わないでください。（ひび割れや欠けの原因になります）
- 次のものは、使わないでください。（表面を傷めます）



アルカリ性
または
弱アルカリ性

台所用洗剤、ガラス用洗剤、塩素系漂白剤
（プラスチックが割れる）



たわし、
研磨スポンジ



みがき粉、
粉せっけん



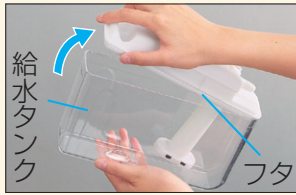
ベンジン、シンナー、
アルコール



熱湯

給水タンク・浄水フィルター 週1回

- ① フタをはずし、給水タンクは水洗いする。
- ② 浄水フィルターを回しながらツメをはずし引き抜く。
- ③ 浄水フィルターをやさしく水洗いする。
- ④ フタの裏側のふちからパッキングをはずして水洗いする。

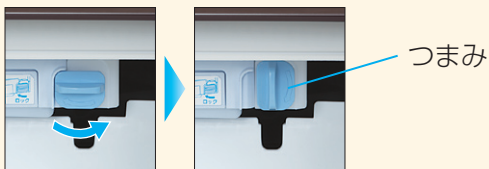


- ⑤ パッキングと浄水フィルターを取り付ける。
● 浄水フィルターは、約3年を目安に交換してください。(別売品 CNR MJ-108850：裏表紙)
● 浄水フィルターに水あかなどが詰まっていると製氷できないことがあります。

洗える製氷皿 (製氷室内) 年1回～2回

■ 取りはずし、水洗い

- ① 「製氷停止」ボタンを3秒押し、製氷を止める(ランプが点灯 P. 17)
- ② 製氷室内にあるつまみのロックを解除する。



- ③ レバーを手前に引き、製氷皿を取り出す。



- ④ 水で軽く洗い流す。



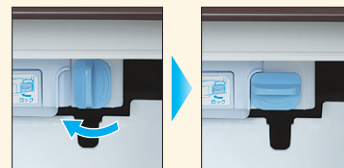
製氷皿はスポンジなどで洗わないでください。
(傷が付くと、氷が離れなくなり故障の原因となります)

■ 取り付け

- ① 「カチッ」と音がするまで押し込む。



- ② つまみをロックする。



ロックできていないと製氷しないことがあります。

- ③ 「製氷停止」ボタンを3秒押し、製氷停止を解除する。(ランプが消灯 P. 17)

ご注意

- 「製氷停止」を解除しないと製氷できません。
- お手入れした後は、製氷皿に直接水を入れて取り付けしないでください。
(1枚氷や故障の原因になります)

ケース (製氷室、新鮮凍結ルーム、冷凍室、野菜室) 3ヶ月に1回



■ 斜め上に取り出す

ドアをいっぱい引き出し、手前を持ち上げ斜めに取り出す。



■ アルミプレートは取りはずせません

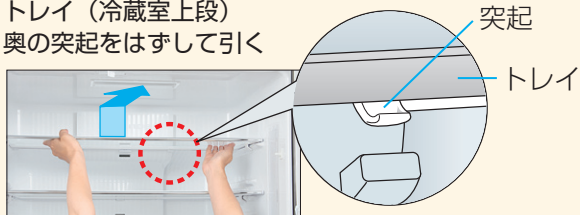
取り付けるときは、突起の前側にセットする。

お願い

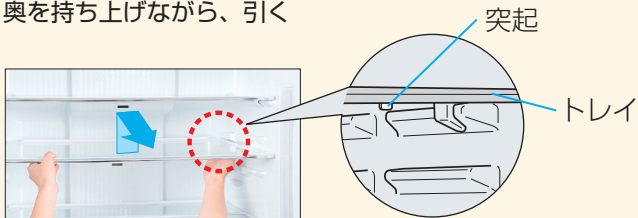
- 引き出しレールやレールの接触面には、潤滑剤が塗られているので、拭き取らないでください。
→ 拭き取った場合は、販売店にご相談ください。
(潤滑剤は、食品衛生法に合致しています)
- 冷凍室上段ケース、小物野菜ケースを取りはずしたときは、ケース底面の「手前 FRONT」を前側にして、取り付けてください。
- アルミプレートをお手入れするときなど、ぬれた手で持たないでください。(凍傷になるおそれがあります)
- ケースやアルミプレートを水洗いした場合は、しっかりと水切りを行い、残った水滴は拭き取ってから、取り付けてください。

ワンツートレイ・1・2べんり棚 (ガラス製) 3ヶ月に1回

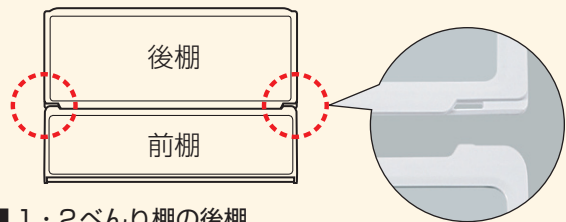
■ トレイ (冷蔵室上段) 奥の突起をはずして引く



■ トレイ (冷蔵室上から2段目) 奥を持ち上げながら、引く

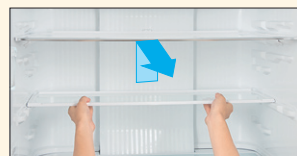


■ 1・2べんり棚の前棚突起をはずして引く



■ 1・2べんり棚の後棚

- ① 前棚をはずす (上、参照)
- ② 後棚の前を少し持ち上げ引く



1・2べんり棚の後棚は、穴が前側にくるように取り付けてください。

ご注意

- 仕切棚は取りはずせません。お手入れするときは、取りはずさずにお手入れしてください。
- トレイ・1・2べんり棚および仕切棚は、ガラス製のため、重くなっています。落下して破損やけがをしないよう、取り扱いには十分にご注意ください。トレイを取り付けるときは、突起を下にして持ち、確実に取り付けてください。

ケース (パシャル/チルド切替室)・卵ケース・小物ケース 3ヶ月に1回

■ ケース (パシャル/チルド切替室)

アルミプレート※は取りはずせません



ケースをいっぱいまで引き出し、ケース上のドアを持ち上げたまま、ケースの手前を持ち上げ斜めに取り出す。

■ 卵ケース・小物ケース



ケースをいっぱいまで引き出し、手前を持ち上げ斜めに取り出す。

ご注意

- アルミプレートはケースを取り出してから取りはずしてください。アルミプレートを水洗いした場合は、しっかりと水切りを行い、残った水滴は拭き取ってから、取り付けてください。
※搭載機種：NR-F610XPV、NR-F560XPV、NR-F510XPV
- 卵ケース・小物ケースの左右横にある仕切りは取りはずせません。お手入れするときは、仕切りを取りはずさずにお手入れしてください。

ドア棚・ボトル棚 3ヶ月に1回

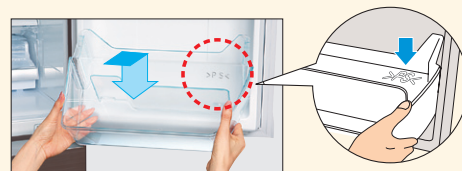
■ 取りはずし

小さなものは底から軽くたたきながら、大きなものは左右交互に、少しずつ上げていきます。(固めに固定してあります)



■ 取り付け

「>PS<」表示を右にして、水平に差し込み、押し下げて取り付けてください。



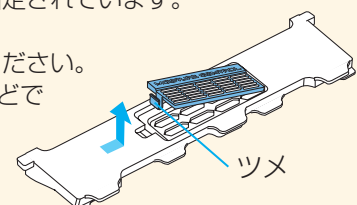
モイスチャーコントロールフィルター

汚れが気になるとき

モイスチャーコントロールフィルターは、モイスチャーコントロールプレートにツメで固定されています。モイスチャーコントロールプレートから取りはずして水洗いしてください。水洗いした場合は、しっかりと水切りを行い、残った水滴は拭き取ってから取り付けてください。汚れなどが落ちにくいときは、台所用洗剤 (中性) を薄め、先端のやわらかい歯ブラシなどでやさしく洗ったあと、水洗いで洗剤をよく洗い流してください。




ご注意

- 漂白剤を使ったり、強くこすり洗いしないでください。(フィルターの性能が劣化する原因になります)




こんなときは…

こんな音や表示が出たら…

<p>ピーピー音と庫内灯が点滅し、お知らせ表示部にUと10が交互に表示される</p> 	<p>冷蔵室・製氷室 冷凍室のドアが 開いています！</p>	<p>開いているドアを閉めてください。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>アラーム</th> <th>庫内灯</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 分後</td> <td>ピーピー</td> <td>1 回点滅</td> </tr> <tr> <td>3 分後</td> <td>ピーピー ピーピー</td> <td>2 回点滅</td> </tr> <tr> <td>5 分後</td> <td>ピーピー…連続音</td> <td>3 回点滅</td> </tr> <tr> <td>それ以後</td> <td>ピーピー…連続音</td> <td>2 分おきに 3 回点滅</td> </tr> </tbody> </table>		アラーム	庫内灯	1 分後	ピーピー	1 回点滅	3 分後	ピーピー ピーピー	2 回点滅	5 分後	ピーピー…連続音	3 回点滅	それ以後	ピーピー…連続音	2 分おきに 3 回点滅
	アラーム	庫内灯															
1 分後	ピーピー	1 回点滅															
3 分後	ピーピー ピーピー	2 回点滅															
5 分後	ピーピー…連続音	3 回点滅															
それ以後	ピーピー…連続音	2 分おきに 3 回点滅															
<p>お知らせ表示部に Hと数字が交互に 表示される (例)</p> 	<p>異常が発生して いる可能性が あります。</p>	<p>お買い上げの販売店に表示内容をご連絡ください。 ※販売店が不明の場合は、P. 31 に掲載の「保証と アフターサービス」の内容をお読みいただき、 「修理ご相談窓口」にご連絡ください。</p>															
<p>お知らせ表示部に ddが表示される</p> 	<p>デモモードに なっています。 ・冷却運転が停止 ・庫内灯が点滅 (5 秒間点灯) (1 秒間消灯)</p>	<p>デモモードを解除してください。</p> <ol style="list-style-type: none"> ① 冷蔵室・冷凍室・製氷室ドアを開ける。 ② 操作パネルの「冷凍」ボタンを 10 秒以上押し続ける。 (「ピッ」音が鳴り、dd 表示が消えて解除されます) ③ 冷蔵室・冷凍室・製氷室ドアを閉める。 															

●NR-F610XPV、NR-F560XPV、NR-F510XPVのみ

<p>「ピッ」音が5回鳴る</p>	<p>パースシャル COOKの 終了をお知らせ しています。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●食品などを取り出してください。 ●終了後もパースシャル COOK の温度が継続されます。 ●食品の取り出し忘れ防止のため、冷蔵室の右ドアを開けるまで、2分おきにアラームが鳴ります。(6分間)
<p>パースシャルの 温度設定ランプが 点滅している</p> 	<p>スマートフォン で「パースシャル COOK」が設定 されています。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●「パースシャル COOK」を途中で止めたいときは、 パースシャル を3秒以上押しと設定が解除されます。 (パースシャル COOK 中は温度設定を変更できないため、 パースシャル を押しと「ピピッ」音が2回鳴りますが、 そのまま押し続けると解除できます) 解除後は好みの温度に設定してください。

※ パースシャル COOK の詳しい使い方や終了までの残時間の確認方法については、パナソニックスマートのアプリ内の「パースシャル COOK」をご確認ください。

こんなときは

こうしてください

<p>停電した</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● ドアの開閉を減らし、新たな食品の保存はさけてください。 ● 「新鮮凍結」や「速氷」は中止されます。 お使いの場合は、再度設定してください。
<p>電源プラグを抜いた</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 7分以上待ってから、差し込んでください。 (すぐに差し込むと圧縮機に負荷がかかり、故障の原因になります)
<p>庫内灯が点灯しない カバーが割れた</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● お買い上げの販売店にご相談ください。

こんなときは

ガラスが割れた
(ガラストレイ・ドア)

冷蔵庫を
長期間使わない

自動製氷機を
長期間
使わない

→ 再び使うときは
「製氷停止」を
解除してください
(P. 17)

前後方向に
移動させる

引っ越しをする
移動・運搬する

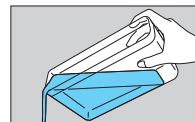
こうしてください

- ガラストレイやガラス製のドアが割れたときは、割れたガラスに触れず、すぐにお買い上げの販売店にご相談ください。

- 庫内のものを全て出し、清掃してください。
 - ① 電源プラグを抜く。
 - ② 庫内・製氷皿を清掃する。(P. 20 ~ P. 21)
 - ③ 2日～3日間ドアを開けて乾燥させておく。
(乾燥が不十分な場合は、カビ・においの原因となります)

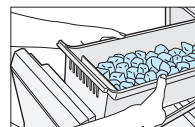
- 給水タンクに残った水を捨ててから、製氷を停止し、清掃します。

- ① 給水タンクの水を捨てる。



- ② 「製氷停止」ボタンを3秒押し、製氷を止める。(P. 17)
(ランプが点灯します)

- ③ 製氷皿や貯氷ケースにたまった氷を捨てる。
 - ・ 長期間、貯氷したままにしておくと、昇華現象で氷が丸くなったりつながったりします。

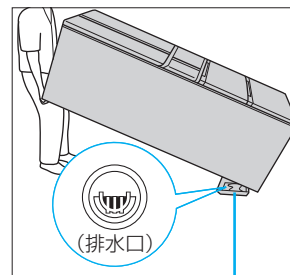


- ④ 貯氷ケース・アイスシャベル・給水タンク・製氷皿を水洗いし、水分を拭き取ってから元にもどす。
 - ・ 給水タンク内の浄水フィルターは、水気を含んでいるので十分に乾燥させてください。

- ① 脚力バーをはずし、調節脚を上げる。(P. 6)
- ② 転倒防止器具をはずす。(P. 7)
- ③ 電源プラグを抜く。
- ④ 前後方向に移動させる。
(無理な移動や前後方向以外の移動は、床を傷付けるおそれがありますので保護用の板などを敷いてください)

- 横積み輸送はしない。(故障の原因)
- 庫内の食品や、製氷中の水や氷を抜いてから、2人以上で移動させます。

- ① 食品を出し、給水タンクの水を捨てる。
- ② 製氷を止める。(P. 17)
- ③ 製氷皿をお手入れする。(P. 20)
- ④ 脚力バーをはずし、調節脚を上げる。(P. 6)
(運搬時も脚力バーをはずした状態で運搬してください)
- ⑤ 転倒防止ベルトをはずす。
- ⑥ 電源プラグを抜く。
- ⑦ 排水口の下に容器を置く。
水がこぼれる場合がありますので、容器の下や周りに雑巾などを敷いてください。
- ⑧ 後方に傾け、背面下部の排水口から水を抜く。
(水もれ防止のため、ゆっくり傾けてください)
- ⑨ 蒸発皿に水が残っている場合がありますので、運び出すときは、通路に保護シートなどを敷いてください。



(高さ2cm以下の容器)

ご注意

- 冷蔵庫内部にある冷却器 (外部から見えません) の霜が溶けずに残っていると、移動・運搬時に水が床面にこぼれることがあります。
(電源プラグを抜いてから冷却器の霜が溶けるまで約15時間かかります)

お好みに調節する

さらに細かく温度調節したいとき（温度微調節）

冷蔵室、冷凍室の温度設定を「弱」「中」「強」より細かい、9段階で設定できます。
 （温度微調節時は、エコナビ運転に入りません）

冷蔵室の場合

設定方法

- ① 冷蔵室の温度を「弱」に設定する。
- ② **冷蔵** を10秒以上押し続ける。
 （「ピッ」音が鳴り、「中」ランプが点灯しますが、10秒後に「弱」ランプが点灯〔1段階〕します）
- ③ **冷蔵** を押して、お好みの段階を選択する。
 （**冷蔵** を1回押すごとに1段階強くなります）

9段階時（「強」点灯）に、**冷蔵** を押すと、1段階（「弱」点灯）に戻ります。

解除方法

- ① 冷蔵室の温度を「弱」に設定する。
- ② **冷蔵** を10秒以上押し続ける。
 （「ピッ」音が鳴り、「弱」ランプが点灯、「中」ランプが点滅します）
- ③ 温度微調節の解除が完了する。
 ふだんお使いの温度に設定してください。

冷凍室の場合

上記①～③までの操作で、**冷蔵** の代わりに **冷凍** を押して同じ操作をしてください。

- パーシャル/チルド切替室の温度は微調節できません。
- お知らせ表示部に表示がないときに設定してください。

設定	段階	温度設定		
強	9	弱	中	強
	8	弱	中	強
	7	弱	中	強
	6	弱	中	強
中	5	弱	中	強
	4	弱	中	強
	3	弱	中	強
	2	弱	中	強
弱	1	弱	中	強

■ 点灯 ■ 点滅 ■ 消灯

「中」設定時もエコナビ運転に入りません

冷蔵室回転仕切体のヒーターを弱くしたいとき（結露防止弱）

湿度が低いときに設定すると、節電することができます。
 節電には、レベル1（「中」）とレベル2（「弱」）があり、レベル2がより節電となります。
 （お買い上げ時は、「強」に設定しています）

設定方法

- 冷蔵** と **冷凍** を → 「ピッ」音が鳴り、冷蔵の「強」ランプのみが点滅します。
 同時に3秒以上押す **冷蔵** を押してお好みのレベルを選択する。
 （選択したレベルの温度設定ランプが点滅します）
 約10秒後に設定が完了。
 （ふだんお使いの温度設定ランプが点滅します）

解除方法

- 冷蔵** と **冷凍** を → 「ピー」音が鳴り、設定したレベルの温度設定ランプが点滅します。
 同時に3秒以上押す **冷蔵** を押して、「強」を選択し、
 約10秒後に解除の設定が完了。
 （ふだんお使いの温度設定ランプが点灯します）

- 露が付くときは、設定を解除してください。

回転仕切体



エコナビランプを消灯したいとき

エコナビ運転中の、エコナビランプを消灯できます。(P. 10)
(お知らせ表示部に表示がなく、冷蔵室、冷凍室の温度が「中」のときに設定してください)

設定方法

冷蔵室の左ドアを開けて
冷蔵 を3秒以上押す



「ピッ」音が鳴り、エコナビランプが点滅し、設定が完了。
(しばらくすると、エコナビランプは消灯します)

●上記設定をしても、エコナビ運転します。

解除方法

冷蔵室の左ドアを開けて
冷蔵 を3秒以上押す



「ピッ」音が鳴り、エコナビランプが約3秒間点灯し、解除の設定が完了。
(しばらくすると、エコナビランプは消灯しますが、エコナビ運転中のときは点灯したままです)

ナノイーのランプの明るさを調節したいとき

ナノイーのランプの明るさを調節できます。(P. 10)
(パシャルの温度設定ランプが点滅していないときに設定してください)

設定方法

冷蔵室の左ドアを開けて
パシャル を10秒以上押す



「ピッ」音が鳴り、**パシャル** を押して、お好みの明るさを選択し、約10秒後に設定が完了。

設定	弱	中	強
明るさ	消灯	暗い	明るい

(お買い上げ時は「強」に設定しています)

- 上記設定をしても、ナノイーの効果は変わりません。
- 解除するときは、上記と同じ操作で「強」(明るい)に設定してください。

新鮮凍結ルームの温度調節のしかた

「高め」に設定すると節電することができます。(ふだんは「標準」の位置でお使いください)
ケースとドアをはずし、新鮮凍結ルーム奥にある温度調節レバーで調節してください。
(ドアを取りはずすときは、引き出しレールやレールの接触面の潤滑剤に十分にご注意ください)



温度調節レバー

標準	約-17℃～-19℃
高め	「標準」より約1℃～3℃高め ●一時的な食品保存などに

(周囲温度30℃、食品を入れずにドアを開め、安定したときの目安です)

- 冷えが鈍いときや凍結が不十分なときは、「標準」の位置に設定してください。
- 「新鮮凍結」を使うときは、温度調節レバーは「標準」の位置に設定してください。
(「高め」にすると、凍結が不十分になります)

※ NR-F470PVは、温度調節ができません。

故障かな？

お問い合わせや修理を依頼される前に、まずご確認ください。

よくあるお問い合わせ

次のような音は、異常ではありません。

庫内から

- 「ビシッ」「バシッ」
温度変化により、部品がきしむ音です。
- 「ブーン」
ファンの運転音です。
- 「カタカタ」
圧縮機の回転速度によりドア棚のビン類などが共振している音です。

製氷室、給水タンクから

- 「ウィーン」「ゴトゴト」「ゴボゴボ」
自動製氷機の離氷や給水するときの音です。
給水タンクに水がなくても約2時間ごとに音がします。

冷凍室ドアを開けたとき

- 「ジュッ」
霜取りの際に水がヒーターにより蒸発する音です。
- 「コツン」「ゴトン」
引き出しレールから発生する動作音です。

背面上部から

- 「コトコト」「カチッ」
電気部品や圧縮機が動作するときの音です。
- 「ブーン」「キーン」
圧縮機の運転音です。音が高くなったり低くなったりするのは、温度変化に合わせて回転速度を変えているためです。

背面から

- 「ボコボコ」「シュシュ」「カチカチ」「コツコツ」「シュコシュコ」
冷媒（ガス）が流れる音です。

野菜室ドアを開けたとき

- 「シャー」「ジュー」
「nanoe（ナノイー）」イオンが発生する際の音です。
- 「コツン」「ゴトン」
引き出しレールから発生する動作音です。

● NR-F610PVの写真を
使用し、説明しています。

こんなときは

お確かめください・こんな理由です

音

「ガタガタ」
「ゴトゴト」

- 床は丈夫で水平ですか？（P. 6）
- 脚を床面まで降ろし、冷蔵庫がガタつかないように固定していますか？（P. 6）
- 壁や家具などに冷蔵庫の左右側面や背面が当たっていませんか？（P. 6）
- 冷蔵庫の電源コードが壁や家具などに当たっていませんか？

音がうるさい

- 設置直後の冷蔵庫が冷えていないときや、ドア開閉が多いとき、周囲の温度が高いとき、新鮮凍結運転中など、庫内を冷やすときは圧縮機やファンが高速回転運転するため、音が少し大きくなりますが、異常ではありません。→庫内が冷えると音は小さくなります。

ずっと音がする

- インバーター制御で圧縮機の回転速度を調整しているため、止まらない場合がありますが正常です。

コツコツと
音がする

- ドアを強く閉めたり、床が不安定な場所に置いた場合に冷蔵庫が揺れて、コツコツ音がする場合があります。板などを敷き、冷蔵庫ががたつかないようにしてください。（P. 6）



よく冷えない、製氷がうまくいかない、など何かおかしいと感じられたときは、一度電源を抜き、7分以上待ってから再度電源プラグを差し込んで様子を見てください。

こんなときは

お確かめください・こんな理由です

製氷

氷ができない

- 使い始めは庫内が冷えてから製氷するため、時間がかかります。(24時間以上かかる場合があります)
- 製氷機能が「製氷停止」設定になっていませんか？(P. 17)
- 給水タンク(P. 16)や製氷皿(P. 20)が確実にセットされていますか？給水タンクは奥まで確実に押し込み、製氷皿は「カチッ」と音がするまで押し込んで、つまみはロックしてください。(P. 20)
- 製氷室に、食品などを入れていませんか？
- 製氷皿を頻繁に抜き差ししていませんか？
- 製氷機が動作しているか確認する方法は、「製氷停止」ボタンを10秒以上押してください。給水タンク内の水が減れば動作しています。(貯氷ケースに水がこぼれたら、拭き取ってください)

氷の中まで凍らない

- 冷凍室の温度設定が「弱」になっていませんか？→「中」または「強」にしてください(P. 9)

氷の形が
おかしい

- 突起がある → 製氷皿の水路の部分の部分が凍ったものです。
- 丸い、つながる → 長期間、貯氷したままになっていませんか？(昇華現象で丸くなったりつながったりします)
- 小さい → 給水タンクに水がなくなったときに、小さな氷ができることがあります。

におい

氷がにおう

- 給水タンクや浄水フィルターを週1回お手入れしていますか？(P. 20)
- 洗剤や漂白剤などで給水タンクや製氷皿を洗っていませんか？(P. 20)
- 浄水フィルターが古くなっていませんか？(P. 20)
- 他の庫内に、においの強いものを入れていませんか？

庫内がにおう

- においの強い食品は密閉していますか？
- 庫内に、においが付着していることがあります。→やわらかい布をぬるま湯に浸し、しばって拭いてください。

熱い

冷蔵庫の上が熱い

- 機械部が放熱しています。(P. 7)

表面(側面)が
熱い

- 冷却装置が運転するときに発生する熱を外に逃がすために冷蔵庫の左右側面が熱くなることがあります。設置直後や夏場は約50℃～60℃(周囲温度30℃)になることがありますが、異常ではありません。

表示

操作パネルの
温度設定ランプが
点滅している

- 冷蔵室、冷凍室の温度を微調節していませんか？(P. 24)
- 冷蔵室回転仕切体ヒーターを弱くしていませんか？(P. 24)
- スマートフォンを使って「パーシャル COOK」を設定していませんか？(P. 22)

ドア

ドアにマグネットが
つかない

- ガラス製のドアのためマグネットはつきません。

ドアを閉めた直後に
開けると重い

- 庫内に入った空気が急に冷やされて、圧力が一時的に庫内外よりも低くなり、内側に引っぱられるような感覚になります。

こんなときは		お確かめください・こんな理由です	
冷え	全く冷えない	▶	<ul style="list-style-type: none"> ● 操作パネルのお知らせ表示部に dd と表示されることがありませんか？ (P.22) ● 電源プラグが抜けたり、ブレーカーが落ちていませんか？ ● 停電ではありませんか？
	よく冷えない	▶	<ul style="list-style-type: none"> ● 温度設定が「弱」になっていませんか？→「中」にしてください (P. 9) ● 吹き出し口が食品などでふさがれていませんか？ (P. 11) ● 冷蔵庫に直射日光が当たっていたり、近くに発熱器具がありませんか？ (P. 6～P. 7) ● 周囲のすき間は十分に空けてありますか？ (P. 6) ● 熱いものを入れたり、ドアを頻繁に開けたり、食品を詰めすぎていませんか？新鮮凍結を長時間で使用されていませんか？
	霜や露が付く	▶	<ul style="list-style-type: none"> ● 湿度が高いとき、ドアを長く開けたときや、頻繁に開閉したときに付くことがあります。 ● 市販のチューブ立てなどがはさまったり、食品の入れすぎでドアが少し開いていませんか？ ● 結露防止弱設定になっていませんか？ (冷蔵室) →設定を解除してください。 (P. 24) ● 湿度が高いとき、「新鮮凍結」を連続で使うと付くことがあります。 →乾いた布で拭いてください。 (冷蔵庫の外側)
	食品が凍る	▶	<ul style="list-style-type: none"> ● 温度設定が「強」になっていませんか？ →「中」にしてください (P. 9) ● 周囲温度が5℃以下ではありませんか？ →温度設定を「弱」にしてください (P. 9) ● 水分の多い食品を冷気の吹き出し口 (P. 11) 付近やパーシャル/チルド切替室に置いていませんか？

ナノイー Q&A

Q 質問		A 答え	
どんなときにナノイーのランプは点滅するの？	▶	<ul style="list-style-type: none"> ● 冷蔵室内の収納量が「増えた」または「多い」と収納量センサーが検知したときに、ナノイーが自動でパワフルモードになります。パワフルモード中は冷蔵室のドアを閉めたとき、ランプが点滅します。(P. 10) 	
たくさん食品を入れた(入れている)のにナノイーのランプが点滅しない	▶	<ul style="list-style-type: none"> ● 収納量センサー (P. 8) が働くのは冷蔵室のみです。冷蔵室以外の庫内に収納された場合は検知しません。 	
少ししか食品を入れていない(入っていない)のにナノイーのランプが点滅する	▶	<ul style="list-style-type: none"> ● 収納量センサー (P. 8) の近く (ガラストレイやドア棚) に食品を入れると収納量の変化が多いと検知して、ランプが点滅することがあります。 ● パワフルモード中は、冷蔵室内の収納量に関わらずランプが点滅します。パワフルモード終了後は、通常モードになります。(ランプは点滅しません) 	
ナノイーのランプが点灯しない	▶	<ul style="list-style-type: none"> ● ナノイーのランプの明るさを「消灯」に設定していると点灯しません。ランプの明るさを「暗い」または「明るい」に設定してください。(P. 25) 	

エコナビ Q&A

Q 質問

どんなときに
エコナビ運転するの？

- 冷蔵庫の周囲の明るさ・庫内温度の変化・ドア開閉回数・冷蔵室の収納量の変化を検知して、自動でエコナビ運転します。(エコナビ運転中は、エコナビランプが点灯)

エコナビランプが
ゆっくり点滅している

- 冷蔵室のドアを閉めたあとに、収納量の変化を検知していることをお知らせしています。(約15秒間)

エコナビランプが
点灯しない
(エコナビ運転しない)

- 冷蔵室「中」・冷凍室「中」の温度設定時のみ自動でエコナビ運転します。(パーシャル/チルド切替室の温度設定は関係ありません)
- 温度微調節時は、エコナビ運転に入りません。(P. 24)
- 新鮮凍結運転中、速氷中はエコナビ運転に入りません。
- お知らせ表示部に、U表示やH表示が出ているときはエコナビ運転に入りません。
- 冷蔵庫が十分冷えるまでは、エコナビ運転に入りません。
- エコナビ運転は強制的に動作させることはできません。
- エコナビランプを消灯する設定になっているとランプは点灯しません。エコナビランプの消灯の設定を解除してください。(P. 25)
- 食品を熱いまま収納したり、ドアの開閉回数が多いとエコナビ運転に入らないことがあります。
- 学習機能により、ドアの開閉回数の多い時間帯は、庫内を冷やすためにエコナビ運転を自動で解除する場合があります。
- 停電すると、それまでの学習データがなくなります。再度データを学習するまで、エコナビ運転が入りにくくなります。

エコナビランプが
消灯しない

- 照度センサー(P. 10)が隠れていたり、汚れやキズがあると検知しにくくなる場合があります。
- エコナビ運転中にドアを開閉しても、庫内の温度や冷蔵室の収納量の変化によっては、エコナビ運転を継続する場合がありますが冷却能力は確保しています。

ドアを開閉していないのに
エコナビランプが
消灯した

- エコナビ運転中に霜取り(自動)が入った場合などは、その後通常の冷却運転を行う必要があり、エコナビ運転を中断することがあります。
- 学習機能により、通常の冷却運転に戻ることがあります。

たくさん食品を
入れたのに
エコナビランプが
消灯しない

- 収納量センサー(P. 8)が働くのは冷蔵室のみです。冷蔵室以外の庫内に収納された場合は検知しません。
- 庫内に食品がつめ込まれている場合は、収納量の変化を検知しにくく、ランプが消えないことがあります。(特に上段ガラストレイに食品がたくさん収納されている場合)
- 庫内に保存している食品で収納量センサー(P. 8)が隠れていると収納量の変化を検知しにくく、ランプが消えないことがあります。

少ししか食品を
入れていないのに
エコナビランプが
消灯した

- 収納量センサー(P. 8)の近く(ガラストレイやドア棚)に食品を入れると、収納量の変化が多いと検知して、ランプが消えることがあります。
- ドアの開閉回数が多い、またはドアを長時間開けているとランプが消えることがあります。

● エコナビ運転の省エネ効果については、P. 30をご覧ください。

仕様

		NR-F610XPV	NR-F560XPV	NR-F510XPV	NR-F610PV	NR-F560PV	NR-F510PV	NR-F470PV
定格 内容積	全定格 内容積	608 L	555 L	510 L	608 L	555 L	508 L	474 L
	冷蔵室 (切替室)	306 L (20 L)	279 L (20 L)	256 L (17 L)	306 L (20 L)	279 L (20 L)	255 L (17 L)	221 L (17 L)
	製氷室	19 L < 7 L>	15 L < 5 L>	13 L < 4 L>	19 L < 7 L>	15 L < 5 L>	13 L < 4 L>	
	新鮮凍結 ルーム	32 L < 18 L>		29 L < 16 L>	32 L < 18 L>		29 L < 16 L>	
	冷凍室	125 L < 80 L>	114 L < 74 L>	106 L < 64 L>	125 L < 80 L>	114 L < 74 L>	105 L < 64 L>	
	野菜室	126 L < 94 L>	115 L < 86 L>	106 L < 77 L>	126 L < 94 L>	115 L < 86 L>	106 L < 77 L>	
外形寸法	幅	740 mm	685 mm		740 mm	685 mm		
	奥行	733 mm		692 mm	733 mm		692 mm	
	高さ	1,828 mm						
質量		111 kg	106 kg		111 kg	106 kg	103 kg	96 kg
定格電圧		交流 100 V						
定格周波数		50 Hz / 60 Hz 共用						
定格 消費電力	電動機	93 W / 93 W		87 W / 87 W	93 W / 93 W		87 W / 87 W	90 W / 90 W
	電熱装置	213 W	201 W		213 W	201 W		
年間消費 電力量*	50 Hz	冷凍室の消費電力は、冷凍室のラベルに表示してあります。						
	60 Hz							

- 定格内容積の< >は「食品収納スペースの目安」であり、日本工業規格（JIS C 9801）に基づき、食品収納スペースと冷気循環スペースを含んで算出しています。
- 本製品は日本国内の家庭用で、国外での使用や、業務用での使用はできません。
- ※ 年間消費電力量は、JIS C 9801（2006年版）に基づき、使用条件により異なります。

冷凍室の性能

- この冷蔵庫の冷凍室の性能は **※*****（フォースター）です。新鮮凍結ルームの性能は ******（ツースター）です。日本工業規格（JIS C 9607）に定められた下記の方法で試験したときの、冷凍室内の冷凍負荷温度（食品温度）によって表示しています。

試験方法

- ① 冷蔵室内温度が0℃以下とならない範囲で最も低い温度になるよう調節する。
- ② 冷蔵庫の据え付け場所の温度は、15℃～30℃の範囲を基準とする。
- ③ 冷凍室定格内容積100L当り4.5kg以上の食品を、24時間以内に-18℃以下に凍結できる冷凍室をフォースター室とする。

記号	※***	**
項目	フォースター	ツースター
冷凍負荷温度 (食品温度)	-18℃以下	-12℃以下
冷凍食品の 保存期間の目安	約3か月	約1か月

冷凍食品の保存期間

食品の種類、店頭での保存状態、冷蔵庫の使用条件などによって異なります。表は一応の目安です。

エコナビ運転時の省エネ効果

当社環境試験室において、以下の当社試験条件にて測定した値。条件：NR-F610PVにおいて冷凍室「中」・冷蔵室「中」・切替室「チルド」設定。一日当り、冷凍室ドア8回、冷蔵室ドア39回を開閉すると共に、ドア開閉動作中に、冷凍室に1125g相当の模擬負荷、冷蔵室に3L相当の水負荷を投入、冬場（周囲温度15℃）は0.95kWh→0.75kWh、夏場（周囲温度30℃）は1.46kWh→1.19kWh。機種により投入負荷、測定値は異なります。エコナビ効果の測定条件は、JIS C9801-2006とは異なります。冷蔵庫の周囲の温度や明るさ、ドア開閉回数と時間、食品の収納状態などにより効果は異なります。

保証とアフターサービス

よくお読みください

使い方・お手入れ・修理 などは
■まず、お買い求め先へ ご相談ください
▼お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名	
電 話	() -
お買い上げ日	年 月 日

- 保証期間中は、保証書の規定に従って出張修理いたします。保証期間：お買い上げ日から本体1年間
ただし、冷媒循環回路(圧縮機・凝縮器・冷却器・配管)・冷却器用ファンモーター・冷却器用ファンは、5年間です。
 - 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 |

■転居や贈答品などでお困りの場合は、次の窓口にご相談ください
※ご使用の回線(IP電話やひかり電話など)によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。
●使いかた・お手入れなどのご相談は……

パナソニック 冷蔵庫 ご相談窓口 365日 受付9時～20時

パナは ロクキューサン

電話 フリーダイヤル  **0120-878-693**

※携帯電話・PHSからご利用になれます。

修理を依頼されるときは

「故障かな?」(26～28ページ)でご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げ日と下の内容をご連絡ください。
なお、食品の補償など、製品修理以外の責はご容赦ください。


●製品名	冷凍冷蔵庫
●品番	
●故障の状況	できるだけ具体的に

●補修用性能部品の保有期間 **9年**

当社は、この冷凍冷蔵庫の補修用性能部品(製品の機能を維持するための部品)を、製造打ち切り後9年保有しています。

パナソニック 修理 ご相談窓口

パナは イイヨ

電話 フリーダイヤル  **0120-878-554**

※携帯電話・PHSからご利用になれます。

・上記電話番号がご利用いただけない場合は、各地域の「修理ご相談窓口」におかけください。

【ご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パナソニック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。

■各地域の修理ご相談窓口 ※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。
・地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口へ転送させていただく場合がございます。

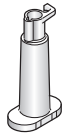
北海道地区	札幌	☎(011)894-1255	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7	近畿地区	滋賀	☎(077)582-5021	栗東市小柿9丁目4-10
	旭川	☎(0166)22-3015	旭川市2条通16丁目1166		京都	☎(075)646-2123	京都市南区上鳥羽中河原3番地
	帯広	☎(0155)33-8478	帯広市西20条北2丁目23-3		大阪	☎(06)7730-8888	門真市松生町1-15
	函館	☎(0138)48-6630	函館市西桔梗町589-241		奈良	☎(0743)59-2770	大和郡山市筒井町800番地
東北地区	青森	☎(0172)62-0880	青森市浪岡大字浪岡字稲村262-1	中国地区	和歌山	☎(073)475-2984	和歌山市栗栖373-4
	秋田	☎(018)868-7008	秋田市外旭川字小谷地3-1		兵庫	☎(078)796-3140	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4
	岩手	☎(019)645-6130	盛岡市厨川5丁目1-43		鳥取	☎(0857)26-9695	鳥取市安長295-1
	宮城	☎(022)387-1117	仙台市宮城野区扇町7-4-18		松江	☎(0852)23-1128	松江市平成町182番地14
首都圏地区	山形	☎(023)641-8100	山形市平清水1丁目1-75	四国地区	出雲	☎(0853)21-3133	出雲市渡橋町416
	福島	☎(024)991-9308	郡山市備前館2丁目5		浜田	☎(0855)22-6629	浜田市下府町327-93
	栃木	☎(028)689-2555	宇都宮市上戸祭3丁目3-19		岡山	☎(086)242-6236	岡山市北区野田3丁目20-14
	群馬	☎(027)254-2075	前橋市箱田町325-1		広島	☎(082)295-5011	広島市西区南観音1丁目13-5
中部地区	茨城	☎(029)864-8756	つくば市筑穂3丁目15-3	九州地区	山口	☎(083)973-2720	山口市小郡下郷220-1
	埼玉	☎(048)728-8960	熊谷市宮町1丁目29番		香川	☎(087)874-3110	高松市国分寺町国分359番地3
	千葉	☎(043)208-6034	千葉市中央区末広5丁目9-5		徳島	☎(088)624-0253	徳島市沖浜2丁目36
	東京	☎(03)5477-9700	東京都杉並区本天沼3丁目43-16		高知	☎(088)834-3142	高知市仲田町2-16
	山梨	☎(055)222-5822	中央市山之神流通団地1-5-1	沖縄地区	愛媛	☎(089)905-7544	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1
	神奈川	☎(045)847-9720	横浜市戸塚区品濃町561-4		福岡	☎(092)593-8002	春日市春日公園3丁目48
	新潟	☎(025)286-0180	新潟市東区東明1丁目8-14		佐賀	☎(095)226-9151	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044
	石川	☎(076)280-6608	金沢市玉鉾2丁目266番地		長崎	☎(095)830-1658	長崎市東町1919-1
	富山	☎(076)424-2549	富山市根塚町1丁目1-4		大分	☎(097)556-3815	大分市萩原4丁目8-35
	福井	☎(0776)21-0622	福井市問屋町2丁目14		宮崎	☎(0985)63-1213	宮崎市本郷北方字草葉2099-2
	長野	☎(0263)86-9209	松本市寿北7丁目3-11		熊本	☎(096)367-6067	熊本市東区健軍本町12-3
	静岡	☎(054)287-9000	静岡市駿河区高松2丁目24-24		鹿児島	☎(099)246-7050	鹿児島市上谷口町3128-3
	愛知	☎(052)819-0225	名古屋市中瑞穂区塩入町8-10		沖縄	☎(098)877-1207	浦添市城間4丁目23-11
	岐阜	☎(058)278-6720	岐阜市中鷲4丁目42				
	三重	☎(059)254-5520	津市久居野村町字山神421				

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

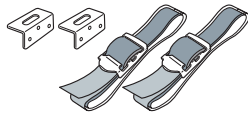
仕様／保証とアフターサービス

別売品

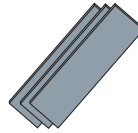
(希望小売価格は2014年8月現在・税抜)



給水タンク用
浄水フィルター (P. 20)
●CNR MJ-108850
●希望小売価格:500円



冷蔵庫
転倒防止ベルト (P. 7)
(システム部材開発センター扱い)
●AD-NRQBL09
●希望小売価格:1,900円



調整板
プレートセット (P. 6)
●CNR 79-338120
●希望小売価格:1,000円



冷蔵庫クリーナー
きれいの近道
●CNR 77-348670
●希望小売価格:950円

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」でもお買い求めいただけます。

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/>

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

特典1 お宅の家電情報をまとめて登録/管理ができる

特典2 使い方など商品情報をスムーズに入手できる

特典3 エンジョイポイントをためてプレゼントに応募できる

PC

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

携帯



※このサービスは
WEB限定のサービスです。

●使い方・お手入れなどのご相談は…

パナソニック 総合お客様サポートサイト

<http://www.panasonic.com/jp/support/>

●修理に関するご相談は…

パナソニック 修理サービスサイト

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

インターネットでのご依頼も可能です。

パナソニック 冷蔵庫ご相談窓口 365日 受付9時～20時

電話 フリーダイヤル **0120-878-693**
※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

■上記番号がご利用いただけない場合 **06-6907-1187**
■FAX フリーダイヤル **0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan

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

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

※上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

パナソニック 修理ご相談窓口

電話 フリーダイヤル **0120-878-554**
※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

●上記電話番号がご利用いただけない場合は、
各地域の「修理ご相談窓口」におかけください。

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

●パナソニックスマートアプリの使い方などのご相談は…

パナソニック スマートアプリのご紹介サイト

<http://panasonic.jp/pss/ap/>

PC、スマートフォンのどちらからでもご覧になれます。

スマートフォンを使った タッチアクセス機能ご相談窓口 365日 受付9時～20時

電話 フリーダイヤル **0120-878-832**
※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

愛情点検

長年ご使用の冷蔵庫の点検を!



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。
- 電源コードに深いキズや変形がある。
- 焦げくさいにおいがする。
- 冷蔵庫床面にいつも水がたまっている。
- ビリビリと電気を感ずる。
- その他の異常や故障がある。

ご使用
中止

事故防止のため、
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。

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冷蔵庫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、対象商品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

パナソニック株式会社 冷蔵庫事業部

〒525-8555 滋賀県草津市野路東二丁目3番1-2号

© Panasonic Corporation 2014



M0814-0
ARAH0A100510