



取扱説明書

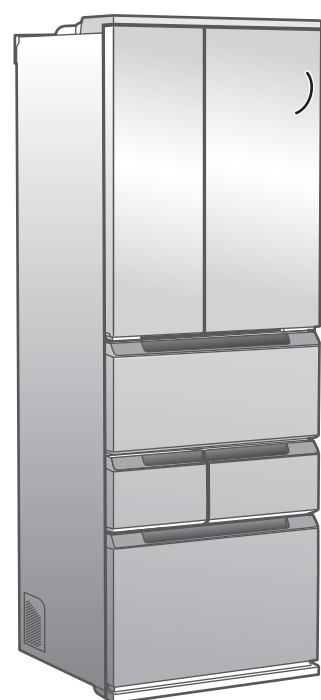
保証書付

冷凍冷蔵庫 (家庭用)

形名

SJ-MF43M SJ-MF46M

無線LAN接続とスマートフォン連携で
使い方やお手入れ、節電までサポート
します。



-- 今日の天気は晴れ、
降水確率は... --



お買いあげいただき、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。
ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
この取扱説明書は、いつでも見る事ができる所に必ず保
管してください。



「製品登録」をお願いします

- 家電製品を WEB でまとめて管理できる！
- 登録製品に関する消耗品などサポート情報へ簡単アクセス！
- 当社製品などが当たる抽選応募用「わくわくポイント」を進呈！
- 自動回答に加え会員限定でオペレーターとチャット相談可能！

<https://cocoromembers.jp.sharp/m/>



はじめに	安全上のご注意	2
	設置と使いはじめ	4
	操作パネル	5
	使いはじめによくあるご質問	5
	無線LAN機能の初期設定	6
	各部のなまえ	8
	・ドア閉め忘れのお知らせ	9
	食品を入れる	10
	・温度調節 ・チルドモード ・新鮮冷凍	

各機能を使う	プラズマクラスター	12
	節電25	12
	作りおき急冷	13
	快速冷凍	13
	製氷する	14
	・製氷を停止する ・おいそぎ製氷	

お手入れ・必要なとき	太陽光発電・蓄電池システムの電力で 停電時に冷蔵庫を使う(省電力モード)...	16
	お手入れ	18
	・自動製氷関連・庫内部品のはずしかた	
	こんなときは	24
	・温度微調節をする ・製氷皿を空にする	
	・長期間使わない ・停電	
	・引っ越す(移動・運搬)	
	・おはなし音量を調整する	
	・無線LAN機能関係	
	故障かな？	26
	保証とアフターサービス	34
	仕様・別売品	35
	保証書	裏表紙

ホームページへ

冷蔵庫クラウドサービスについて
https://jp.sharp/support/refrigerator/cloud/index_07/



「COCORO HOME」アプリについて
https://jp.sharp/support/home/cloud/cocoro_home.html



プラズマクラスターロゴおよびプラズマクラスター、
Plasmaclusterは、シャープ株式会社の登録商標です。

- この取扱説明書は、SJ-MF46Mで説明しています。SJ-MF43M
は一部仕様が異なりますが、使用方法は同じです。



安全上のご注意

人への危害、財産への損害を防ぐため、お守りいただくことを説明しています。

■誤った使いかたで生じる内容を次のように区分して説明しています。



警告 「死亡または重傷を負うおそれがある」内容。



注意 「軽傷を負うまたは財産に損害を受けるおそれがある」内容。

■お守りいただく内容の種類を次の図記号で説明しています。



してはいけないこと。



しなければならないこと。

設置時は (4ページ)



- 屋外や軒下など、水がかかる所に設置しない(絶縁が悪くなり、感電・火災の原因)



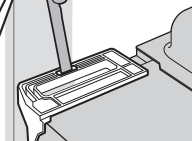
- 周囲にすき間をあける(冷媒が漏れると滞留し、発火・爆発の原因)

- 水平で丈夫な所へ調節脚でしっかり固定する(不安定な場所は、ドアの開閉などで冷蔵庫が倒れる原因)

- 地震にそなえて転倒防止処置をする

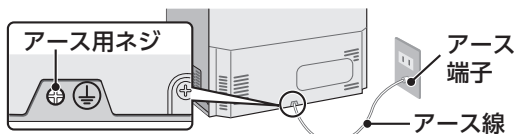
転倒防止ベルト
(別売品35ページ)を
おすすめします。

丈夫な壁や
柱に固定



アース線接続

- 湿気の多い所・水気のある所で使うときは、アース・漏電しゃ断器を取り付ける



- アース線(銅線直径1.6mm)は、お買いあげの販売店などでお買い求めください。
- アース端子がないとき、漏電しゃ断器の取り付けは、お買いあげの販売店、または電気工事店にご依頼ください。
- アース線は、ガス管や水道管には接続しないでください。(爆発や感電の危険あり)



警告

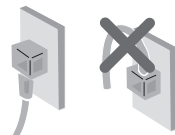
電源や電源プラグ・コードは



- コードを持ってプラグを抜かない
- 冷蔵庫でプラグを壁などに押し付けない
- ぬれた手でプラグを触らない
- 傷んだプラグやコード、差し込みがゆるいコンセントは使わない
- コードを束ねない・傷付けない



- 交流100V・定格15A以上のコンセントを、単独で使う(延長コードの使用・タコ足配線は、過熱・ショート・発火の原因)
- コードを下向きにし、プラグを根元まで確実に差し込む
- 定期的にプラグに付いたほこりを、乾いた布で拭き取る



プラグを抜く

- お手入れ時や長期間使用しないときはプラグを抜く

太陽光発電・蓄電池システムの電力を使って停電時に冷蔵庫を使う場合



- 太陽光発電・蓄電池システムの専用コンセント以外を使わない
- 蓄電池残量不足時は冷蔵庫を使わない
太陽光発電システムのための電力供給は、天候の変化などで電力が不安定になります。
- 太陽光発電・蓄電池システムの電力で合計1500Wを超える電気機器を同時に使用しない 自立運転(17ページ)時、冷蔵庫に使用できる電力供給が不安定になります。(冷蔵庫の電気部品に影響を及ぼし、発煙・発火・火災の原因)

もしものときは



- 都市ガスなどが漏れたら冷蔵庫に触れずに窓を開け換気する(引火・爆発の原因)
- 冷却回路を傷付けたときは、火気を避け窓を開けて換気し、販売店に確認する
- 異常や故障時は、プラグを抜き使用を中止する
<異常・故障例>
電源コードやプラグが異常に熱い、電源コードに傷や変形がある、ビリビリと電気をを感じる、焦げ臭いにおいがする、など。

必ずお守り
ください。



火災や漏電、感電、大けがを防ぐ

ご使用時は



- ガラス製の部品に衝撃を加えない
(割れると、けがの原因)
- 冷蔵庫の上に物(とくに重い物や液体を入れた物)をのせない(けがの原因。天面カバーが変形すると感電の原因。液体がこぼれると、感電・火災の原因)
- ドアにのらない、ぶら下がらない、寄りかからない
- 自動製氷機の機械部(貯氷ケース上方)に手を触れない(けがの原因)
- 本体や庫内に水をかけない
- 引火しやすい物を入れない
- 可燃性スプレーを近くで使わない
- 庫内では電気製品を使用しない
- 冷却回路(配管)を傷つけない
また、霜取りをするために機械的な器具やその他の手段を使わない(本機は自動霜取りをします)
(可燃性冷媒が漏れると発火・爆発の原因)
- 学術試料・薬品を入れない(変質のおそれ)
温度管理の難しいものは保存できません。薬品によっては、冷却回路腐食による冷媒漏れの原因となり、発火・爆発のおそれがあります。
- 分解・修理・改造をしない
部品が破損した状態のまま使用しない
(けが・感電・火災の原因)



無線LAN機能使用時



- 病院内や医療用電気機器のある場所では、使用しない(機器の誤作動により事故の原因)
- 自動ドア、火災報知器などの自動制御機器の近くでは、使用しない
(機器の誤作動により事故の原因)
- 医療用ペースメーカーを装着している場合は、本製品の無線モジュールから装着部位を15cm以上離して使用する、または本製品の無線モジュールを停止する(25ページ)
(電波によりペースメーカーの動作に影響を与えるおそれあり)



無線モジュール
(内蔵)

廃棄時は



- 廃棄まで保管するときは、ドアパッキンをはずす
(幼児が閉じ込められるおそれあり)
- 廃棄時は販売店や市町村に引き渡す
(放置すると冷媒漏れによる発火・爆発の原因)



注意 けがを防ぎ、家財などを 守る

ご使用時は



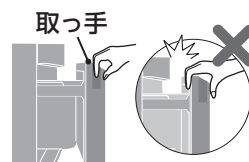
- 食品を棚類からはみ出させない
ポケットの底まで入らない食品(ボトル類など)は入れない
(食品が落下すると、けがの原因)
- ビン・缶を冷凍しない
(中身の凍結により破裂したり、周辺部品が破損すると、けがの原因)
- 冷凍室内の部品・容器(とくに金属製)・食品にぬれた手や体の一部で触れない(触れると離れなくなり、凍傷・けがの原因)
- 異臭がしたり、変色した食品は食べない(食中毒や病気の原因)
- 冷蔵庫の下に手や足を入れない
(部品に触れてけがのおそれあり)
- 平常時は省電力モードに設定しない
(庫内温度が高めになるため、食中毒や病気の原因) 生鮮食品は保存できません。
- ガラス棚の取り付け・取りはずしは確実に(落とすと割れ・けがの原因)



ドアを開閉するときは



- ドアを強く開閉しない
(引き出し式ドアのはずれや棚の食品の落下で、けがの原因)
- 他の人が触れているときは、ドアを開閉しない(指をはさむなどのけがの原因)
- 下段の引き出し式ドアに足を近づけない
- 頭をぶつけない



- 引き出し式ドアの開閉は取っ手を持つ

移動・運搬時は (24ページ)



- 傷付きやすい床では、移動用車輪を使わない(床が傷つく原因)あらかじめ毛布などを敷いてください。
- 移動用取っ手を持って、2人以上で運ぶ
(持ちかたが悪いと手がすべり、けがの原因)

設置と使いはじめ

省エネのために、直射日光・
熱源からは遠ざけて。
放熱スペースも十分に。



設置場所を確認する

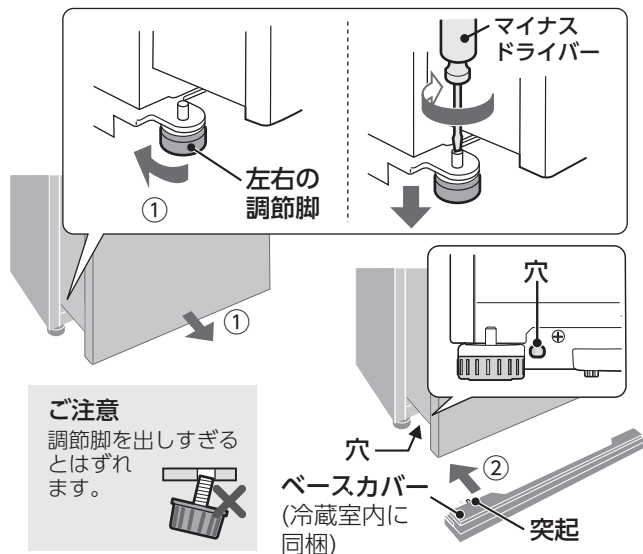
- 水平で丈夫な所
- 熱気・湿気の少ない所
- 直射日光の当たらない所(冷却力低下や変色の原因)
- じゅうたん・たたみ・クッションフロアなどには丈夫な板または床保護プレート(別売品**35**ページ)を敷く。(熱や重みで変形・変色することがあるため)

ご注意

- 冷蔵庫の上に物をのせたり、側面の通気口を物でふさがない。放熱がさまたげられ、冷えが悪くなったり、熱で物が変質することがあります。

水平に調整・固定する(振動による騒音防止のため)

- ① 冷凍室(下)のドアを開け、左右の調節脚を床に付くまで回す。
左右の冷蔵室ドアの高さがそろうように調節する。
マイナスドライバーを使うと軽く回せます。
- ② ベースカバーの突起(左右)を本体の穴(左右)に差し込む。



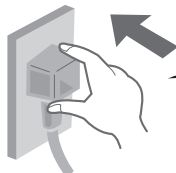
庫内を清掃する

かたくしぼった、ふきんで拭く。
最後から拭きをし、水分を取り除く。

電源プラグを差し込む

設置後すぐに差し込みます。

コードを
下向きに。



万一の停電時のために

太陽光発電・蓄電池システムを設置しているご家庭では、専用コンセントに差し込んでください。(17ページ)

庫内が冷えたら食品を入れる(10ページ)

チルドモードや新鮮冷凍など、保存する食品にあわせた設定をしてください。(11ページ)

自動製氷の準備をする

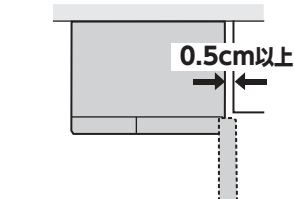
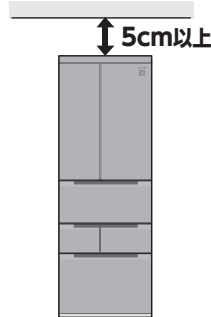
- ① 給水タンクを水洗いする。(20ページ)
- ② 内部の製氷皿を清掃する。(21ページ)
- ③ 給水タンクに水を入れてセットする。(14ページ)

放熱スペース

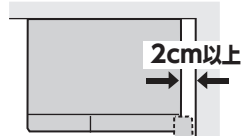
必要最小のすきまです。

- 左右 上から見た図
壁がない場合

●上部



壁ぎわの場合



●背面

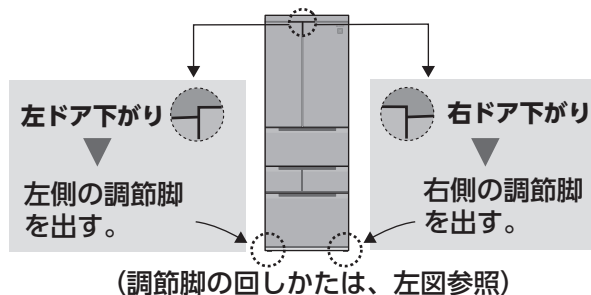
壁に付けられます。

2cm未満ではドアが十分開かないため、棚類がはずせないことがあります。

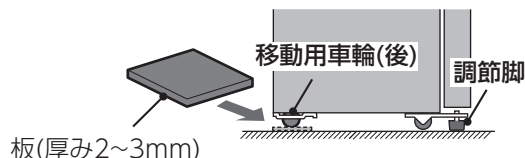
左右のドアがずれているとき

- 次の方法で調整する。

床の状態や食品の重みなどで、設置後4~5日すると左右のドアがズレることがあります。



- 上記で改善しないときは、後ろ側に板を敷く。(調節脚と同じ側)

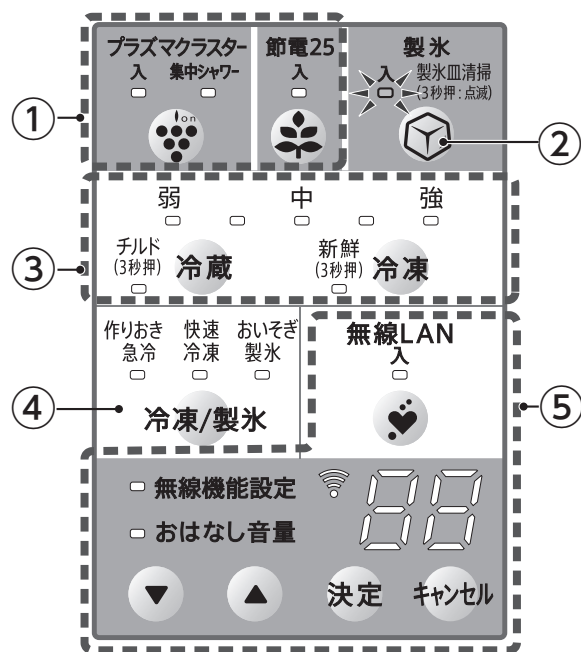
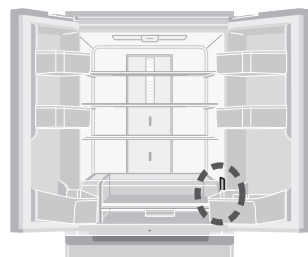


お知らせ

- 放熱による空気の流れや、周囲環境による結露などで、周囲の壁が汚れたり変色することがあります。
- 下水管や浄化槽から発生する硫化ガスの影響で冷蔵庫の配管が腐食することがあります。温泉地域、工業地域周辺も同じです。(これによる故障は保証の対象外となります)

操作パネル

図はご購入時の状態。
ランプの色：黄緑



① おすすめ機能	設置が終わったら設定してください。 プラズマクラスター (12ページ) 節電25 (12ページ)
② 製氷	自動製氷の入/切 (14ページ) 製氷皿清掃 (21ページ) 氷を作る前に清掃してください。
③ 庫内温度アレンジ	温度調節 (11ページ) チルドモード (11ページ) 新鮮冷凍 (11ページ)
④ 使いこなし機能	作りおき急冷 (13ページ) 快速冷凍 (13ページ) おいそぎ製氷 (15ページ)
⑤ クラウド機能	初期設定をしてください。 (6ページ)

使いはじめに よくあるご質問



ホームページでも説明しています

https://jp.sharp/support/refrigerator/doc/point_use.html



Q 庫内がなかなか冷えない 氷ができない

A ご購入後、電源を入れてからそれぞれ下記の時間がかかります。
(周囲温度によって変わります)

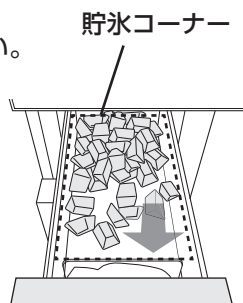
	冷えるまで	氷ができるまで
通常	約4時間	約6～8時間
夏場など	24時間以上	

できるだけドアを開けずにお待ちください。また、食品は庫内が冷えてから入れてください。(冷やすためにさらに時間がかかり、食品も傷んでしまいます)

庫内が冷えたら、氷を作りはじめます。節電25を「入」に設定している場合は、上記よりも時間がかかります。

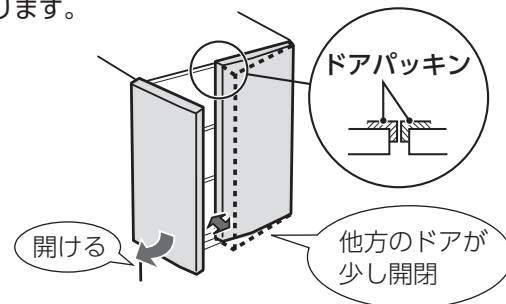
Q 氷の量が増えない

A 氷は平らにならしてください。
氷が奥側にたまと検知レバーが満氷と検知し、貯氷量が少ない状態でも製氷を停止することがあります。(15ページ)
また、貯氷コーナーに氷以外のものを入れないでください。



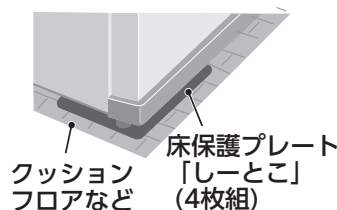
Q ドアを開けると、他方も少し開く

A 冷蔵室ドア間は、磁石の入ったドアパッキンで密閉されているため、開けたドアに影響されて、他方のドアも少し開くことがありますが、自然に閉まります。



Q 床を保護したい(沈みやすい床など)

A 床保護プレートをご利用ください。(別売品35ページ)
冷蔵庫の重みによる設置痕を防ぎます。
クッションフロアなどやわらかい床ではわずかな傾きによりドアの開閉に影響がでることもあります。



Q プラスチックからにおいがする

A 念のため、においがこもらないように、部屋の風通しをよくしてください。においはしだいに消えます。

無線LAN機能の初期設定

冷蔵庫を無線LAN接続し、「COCORO HOME」アプリへ機器登録します。

設定の前にお読みください。

必要な環境と無線LAN・Bluetooth®使用上のご注意

・Bluetooth®は、Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。

無線LAN、Bluetooth をご利用の場合は、ホームページ記載の「必要な環境と使用上のご注意」、およびご使用のルーター（無線LANアクセスポイント）の取扱説明書を必ずご覧のうえ、正しくお使いください。お客様、または第三者による誤った使用、使用中に生じた故障、そのほかの不具合、本製品の使用によって受けられた損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切責任を負いません。
https://jp.sharp/support/cloud/wlan/wlan_caution_a04.pdf



シャープクラウドサービス利用規約

本サービスの利用にあたり、利用規約の内容が適用されます。必ずご確認ください。
<https://jp.sharp/support/refrigerator/cloud/agreement02.html>



初期設定（機器登録）

ルーターを変更するときは、25ページの手順で設定してください。

事前準備

「COCORO HOME」アプリの準備

①COCORO IDを取得する(無料)

(COCORO IDを取得していない場合のみ)

<https://cocoromembers.jp.sharp/m/>



②「COCORO HOME」アプリをインストールする



https://jp.sharp/support/home/cloud/cocoro_home01.html

③「COCORO HOME」アプリを開きログインする



お知らせ

下記の権限を求めるメッセージが表示されたら、「許可」または「OK」を選択する。

- ・位置情報の利用許可
- ・Bluetoothの使用許可
- ・ネットワーク上のデバイスの検索について

(スマートフォンのOSやバージョンにより異なります)

お使いのルーターの情報

ルーター情報をあらかじめご確認ください。

- ・ネットワーク名 (SSID)
- ・パスワード (暗号化キー)

ルーターの無線接続ボタンを使って接続する方法も選べます。

スマートフォンのBluetooth設定

「ON」にしてください。

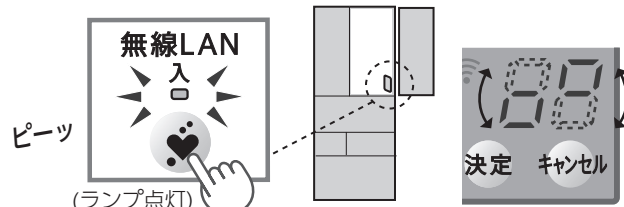


お知らせ

初期設定時、スマートフォンは冷蔵庫の近くで操作してください。

1

冷蔵庫の操作パネルの「無線LAN」を押す



初期動作をおこないます。
動作が止まるまでお待ちください。

2

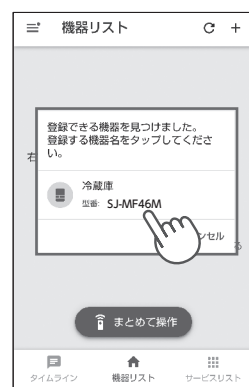
「COCORO HOME」アプリを開く

3

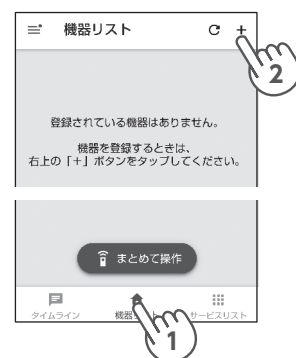
登録する機器(冷蔵庫)を選ぶ

アプリが冷蔵庫を見つけたらタップ

左記の画面が表示されない場合は



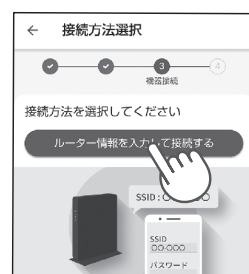
(2 台目スマートフォン
の場合はこの画面は
表示されません)



「機器リスト」⇒「+」⇒
「冷蔵庫」⇒「冷蔵庫のドアに
液晶タッチパネルがない機
種」を選びます。

4

「ルーター情報を入力して接続する」を選ぶ



ルーターの無線接続ボタン
を使う場合は、「無線接続ボ
タンを使用して接続する」を
選びます。

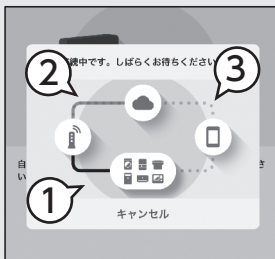


接続できなかったとき

お知らせ

アプリ(右図)のどの位置で接続失敗しましたか？

- ①冷蔵庫とルーターが接続できていません。
→ルーターを確認しやり直す。
- ②クラウドに接続できていません。
→インターネット回線を確認。「無線LAN」を一度、切→入した後、やり直す。
- ③アプリへの機器登録ができていません。
→もう一度やり直す。



●初期設定に失敗するときは「故障かな？」(32ページ)もお読みください。

★ホームページも お読みください

(表紙「冷蔵庫クラウドサービス
について」)

- ・初期設定
 - ・各機能の使いかた
 - ・こんなときは？
 - ・アプリについて
- などを掲載しています。

5

冷蔵庫の操作パネルを操作する

- ①「▲」で「無線機能設定」を選び「決定」を押す。
- ②「2」点滅を確認し、「決定」を押す。
(ランプ点滅→点灯)
(「2」が点滅していない場合は「▲」で「2」を選び点滅させる。)



自動的にアプリの画面が切り替わります。

6

アプリでルーター情報を入力する

冷蔵庫とルーターの接続を始めます。
しばらくお待ちください。

7

機器情報を入力する

(2台目スマートフォンの場合は不要です)

郵便番号は
必ず入力。

機器情報設定

機器情報を登録してください

機器の名まえ
太郎

機器の名まえ(よみ)
たろう

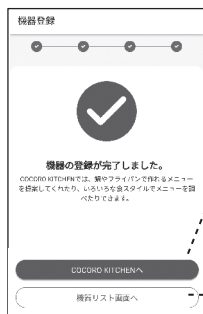
郵便番号
1234567

機器の設置場所
キッチン

登録

8

完了

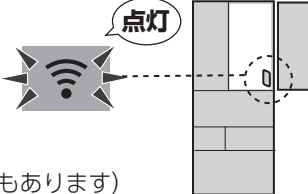


レシピ検索・買い物メモ・
使いきりメモなどができます。

登録済み機器が確認できます。

冷蔵庫のコネクトランプ
の点灯※1を確認ください。

※1 通信状態が一時的に悪い
ときは点滅しています。
しばらく様子を見てくだ
さい。(そのまま使える場合もあります)



アプリを使わずに無線LAN接続をする (見守り冷蔵庫として使うなど)

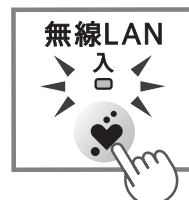
ルーターの無線接続ボタンを使って接続します。
あらかじめ、ボタン位置と操作方法を確認ください。

● ルーターのセキュリティ設定によっては、接続ができない場合があります。セキュリティ設定を変更してください。

1

冷蔵庫の操作パネルの
「無線LAN」を押す
(ランプ点滅)

ピーツ



2

冷蔵庫の操作パネルで次の操作をする

- ①「▲」で「無線機能設定」を選び「決定」を押す。
(ランプ点滅→点灯)
- ②「▲」で「1」を選び、「決定」を押す。



3

シャープクラウドサービス利用規約に同意
できたら「決定」を押す
(同意しないときは「キャンセル」を押す)

4

2分以内に、ルーターの
無線接続ボタンを操作する



5

冷蔵庫のコネクトランプ
(左図参照)の点灯を確認ください。

2台目スマートフォン(ご家族など)の 機器登録(同じCOCORO IDを使用する場合は不要)

6 ページ 2 からおこなってください。

訪問サポート(有料)のご案内

宅内無線LAN接続設定、アプリの機器登録、
使用方法の説明などをおこないます。

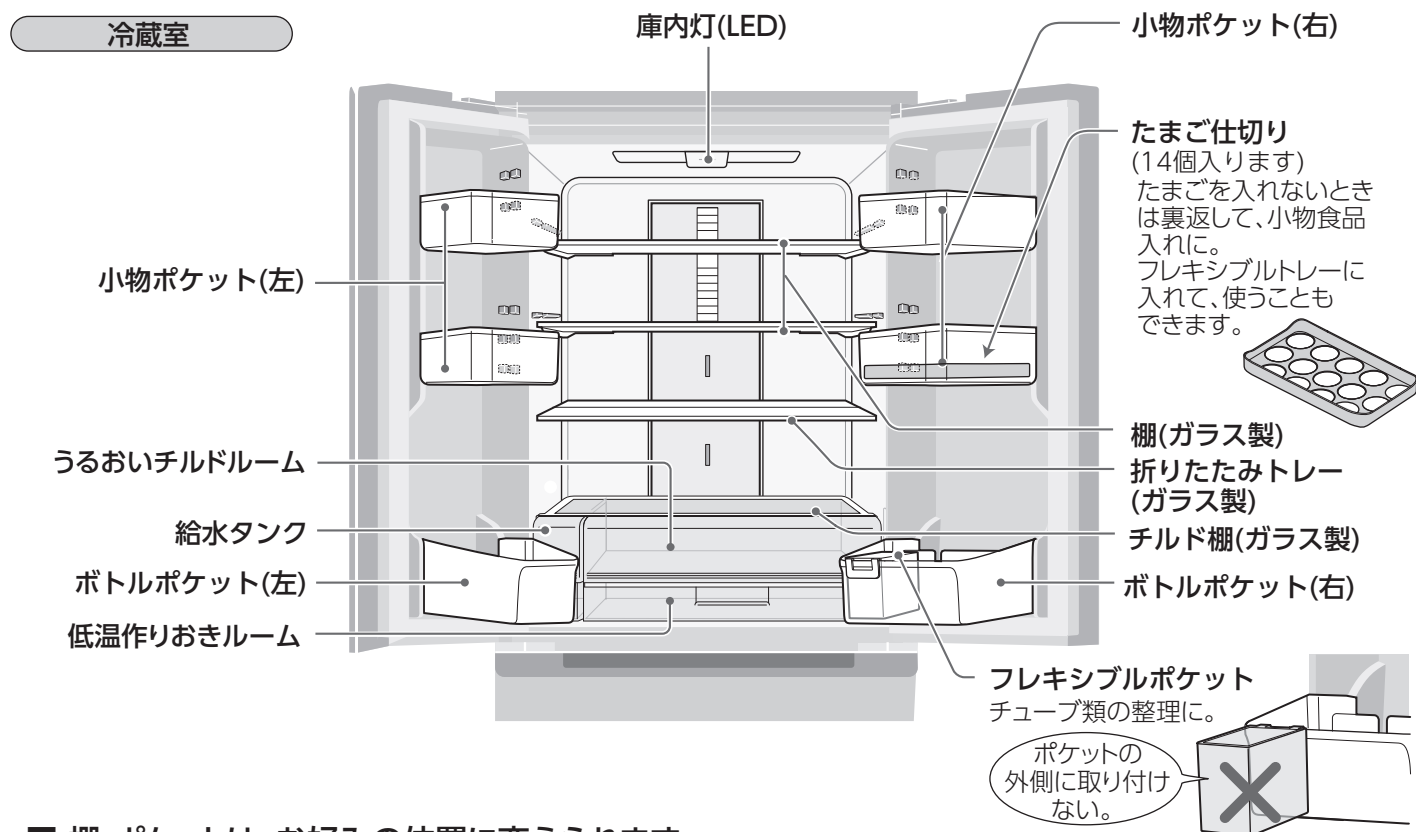
https://smj.jp.sharp/cs//home/cloud_reizo/index.html



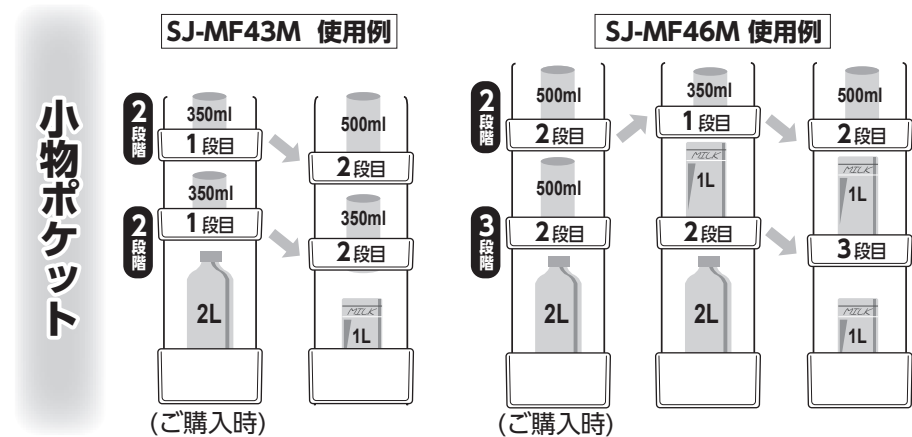
各部のなまえ

食品収納スペースの目安(35ページ)は、棚やポケットなどの庫内部品を次のように配置して算出しています。

- ・SJ-MF43M…小物ポケット(右)(左):1段目、棚:1段目
- ・SJ-MF46Mは図のとおり

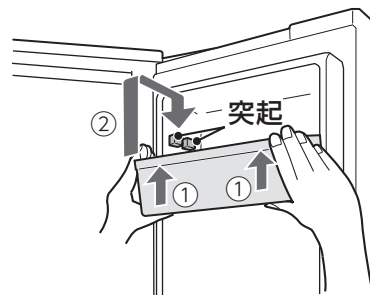


■ 棚・ポケットは、好みの位置に変えられます。

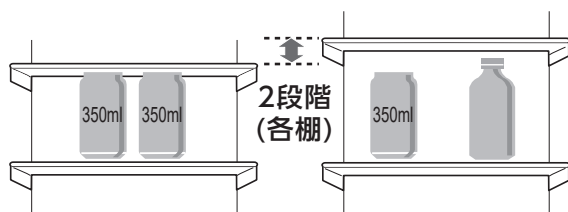


■位置の変えかた

- ① ポケットを持ち上げてはまず。
- ② 別の突起にはめ込む。

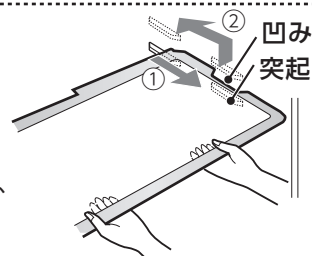


棚

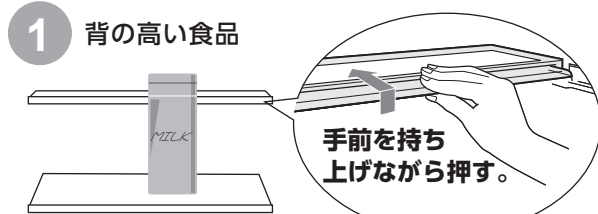


■位置の変えかた

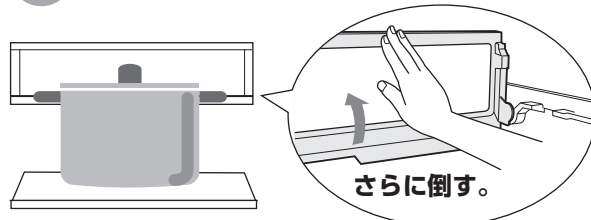
- ① 半分引き出す。
(棚の凹みと壁面の突起を合わせる)
- ② 上または下に移動し、押し込む。



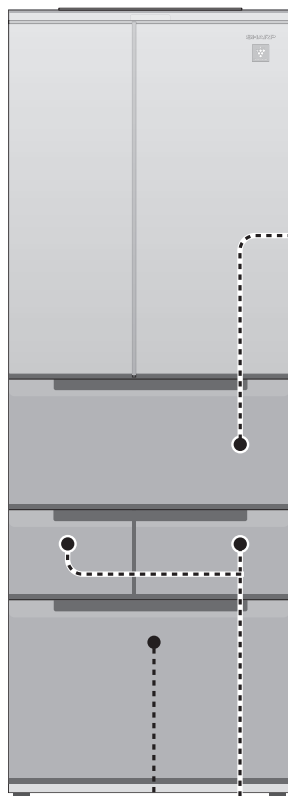
折りたたみトレイ



2 大きな食品



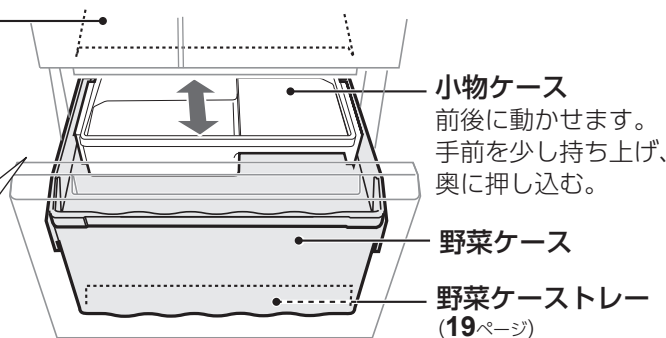
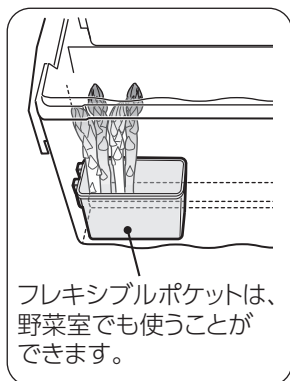
ご注意 ● 折りたたんだトレイの奥側だけに食品を置かない。(トレイを奥側へ倒せる構造のため)



野菜室 雪下シャキット野菜室

- 本体内側のケースカバー(うるおいガード)が野菜室の密閉性を高め、乾燥を抑えます。野菜のみずみずしさが長持ちします。
さらに、低温コントロール(約2~5℃)で野菜の栄養素を守ります。

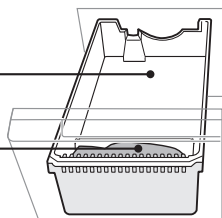
ケースカバー
(うるおいガード)
本体内側に搭載。



ご注意 ● 小物ケースをはずして使用しない。
(野菜が乾燥しやすくなるため)

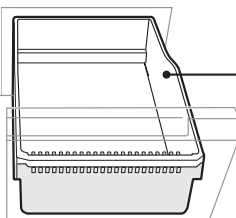
製氷室

貯氷ケース
シャベル



冷凍室(上)

冷凍ケース(小)



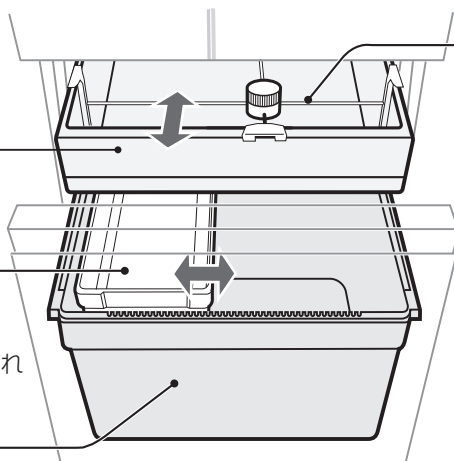
冷凍室(下)

冷凍ケース(上)
前後に動かせます。

フレキシブル
トレー

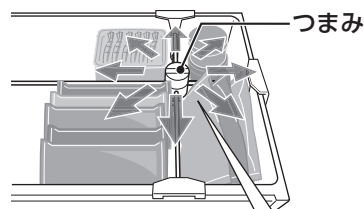
- 左右に動かせます。
- 冷蔵室で小物食品入れとしても使えます。

冷凍ケース(下)



仕切り

好みの位置に移動できます。



■位置の変えかた

- ① つまみをゆるめて、
- ② お好みの位置に動かし、
- ③ つまみをしめる。

大きな食品を入れるときは、仕切りをはずせます。
(23ページ)



ご注意

- 仕切りの金属部に付いた汚れは、すぐに拭き取る。(凍りつくとも動かせなくなります)
- 仕切りは、つまみをしめた状態で無理に動かさない。(故障の原因)

ドア閉め忘れのお知らせ

冷蔵室・製氷室・冷凍室(下)のいずれかのドアを開けたままの状態が続くと、次のようお知らせします。

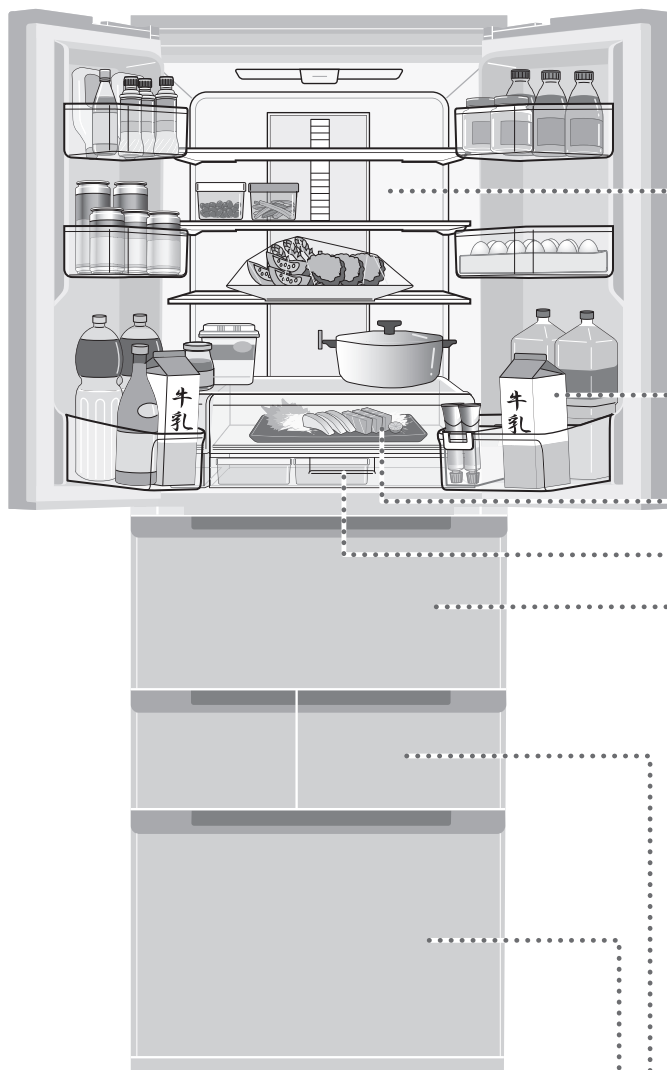
ドア開放時間	お知らせのしかた	音量を「0」設定した場合
1分後、2分後	ピピッ(各1回)	ピピッ(各1回)
3分後	(音声) ♪ 冷蔵庫のドアを開けてから3分たちました…	ピピピッ、ピピピッ…
5分後	(音声) ♪ 冷蔵庫のドアが開いています… (繰り返し)	(繰り返し)

お知らせ時に庫内灯も点滅します。

- 音量設定(24ページ)
- 電子音の音量調整や停止はできません。
- ドアを閉めると止まります。(止まらないときは27ページ参照)

食品を入れる

冷蔵庫内はときどき点検し、食品の鮮度が落ちないうちに使いましょう。



庫内温度^{〔ご購入時の設定〕}と保存食品例

冷蔵室 約2～5℃

- 要冷蔵食品全般・総菜類など。
- 上段は長期ストック場所として、未開封のびん・缶類などを。
- たまご仕切りを移動させて、たまごも保存できます。

冷蔵室ドアポケット 約3～7℃

- ドレッシングやスパイス類、ボトル類など
- チューブ類は、フレキシブルポケットで整理。

うるおいチルドルーム 約2～4℃

密閉性が高く、うるおいを保ちながら保存できます。

チルドモードに設定すると・・・

生鮮食品や発酵食品、練製品、加工品などが保存できます。
(設定方法：右ページ)

低温作りおきルーム 約2～4℃

容器や袋入りの食材などを整理して保存できます。

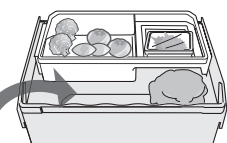
チルドモードに設定すると・・・

低温制御で、調理済みの作りおき食材や、お総菜の保存に適しています。
(設定方法：右ページ)

野菜室 約2～5℃

- 小物ケースには使い残しや小さめ野菜
- 野菜ケースにはキャベツ、レタスなど中大型野菜

500mLの
ペットボトルも
収納できます。



冷凍室(上) 約-19～-17℃

- よく使う冷凍食品 ●お茶や乾物

(アイスクリームは、入れないでください。夏場などの暑いときに、やわらかくなることがあります)

冷凍室(下) 約-20～-18℃

上段

- 袋入りの冷凍食品、ごはん、うどんなど

フレキシブルトレイ

- 保冷剤やカップアイスクリームなど

下段

- 長期保存する冷凍食品など
- アイスクリーム

新鮮冷凍に設定できます。
(設定方法：右ページ)

- 温度は、周囲温度32℃・節電25「切」で、食品を入れずにドアを開け、安定したときの目安です。
ご使用時は、ドアの開閉などにより変わります。

冷凍には 向きません

- マヨネーズ ●かまぼこ
- 寒天菓子
- たまご(錦糸卵や泡立てた卵白なら○)
- 牛乳 (ホワイソソースなら○)

冷やさなく てもOK

- いも・ごぼう・玉ねぎ・かぼちゃ
- 風通しのよい日陰に保存ください。

こんな ときは ラップを (野菜室)

- 乾燥しやすい野菜や型くずれしやすい野菜。(白菜、ねぎ、レタス、ほうれん草など)
- 野菜が少ないとき。
(ケース内が乾燥しやすくなるため)
- より長持ちさせたいとき。

省エネのためのポイント

◎食品を詰め込みすぎない！

冷気の流れが悪くなるので、庫内を十分に冷やすまで時間がかかります。

◎ドアを開けている時間はできるだけ短く！

開けている間は、庫内の温度が上がります。

◎入れる食品はよく冷ましてから！

熱いままでは庫内の温度が上がります。(周りの食品温度も上げてしまいます)

庫内温度を自分流にアレンジ 温度調節

使用 ボタン	調節 対象	調節位置と温度の目安		
		弱	中	強
冷蔵	冷蔵室	「中」より 約3~4℃高め	約2~5℃	「中」より 約2~3℃低め
	うるおいチルド ルーム・低温作 りおきルーム・ 野菜室	冷蔵室温度に連動して変化。		
冷凍	冷凍室(下)	「中」より 約3℃高め	約-20℃ ~-18℃	「中」より 約3℃低め
	冷凍室(上)	冷凍室(下)温度に連動して変化。		

1

「冷蔵」ボタン※1を押す
(現在の設定位置が点灯)

※1 冷凍室の場合は「冷凍」ボタン



2

「冷蔵」ボタン※1で
好みの位置に合わせる
(押すごとに点灯位置が
移動)

※1 冷凍室の場合は「冷凍」ボタン



5秒後、ランプ消灯(設定完了)

チルドモード

うるおいチルドルームをチルド
温度帯に設定します。同時に
低温作りおきルームは、より
低温になります。

うるおい チルドルーム	約0~2℃
低温作りおき ルーム	約-2~0℃

1

「冷蔵」ボタンを
3秒以上押す

●解除するときも、
同じ手順。(ランプ消灯)



新鮮冷凍

より低温で保存し鮮度やうみ成分を
守ります。自動霜取り運転の直前や、ドア開閉後に急冷して、余分な温度
上昇を防ぎます。

1

「冷凍」ボタンを
3秒以上押す

●解除するときも、
同じ手順。(ランプ消灯)

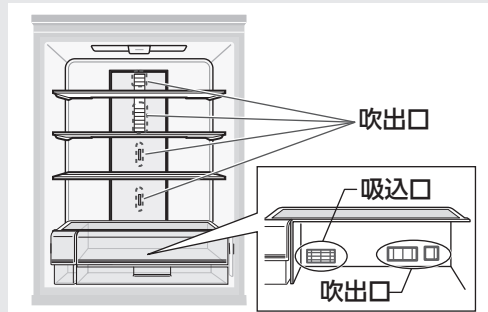


●設定中は、消費電力量が約10~30%多くなります。

食品収納のお願い

冷蔵室

- 吹出口付近に水気の多い食品や卵を入れない。(温度が低く、凍ることがあるため。缶ビールや炭酸飲料などは破裂するおそれがあります。)
- 吹出口や吸入口の前に食品や袋を置かない。(冷気が循環せず、冷えが悪くなるため)



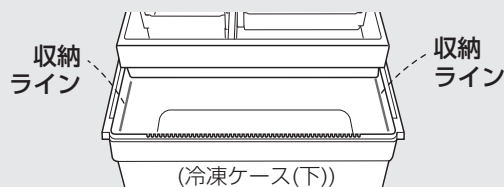
- ラップなしで水気の多い食品やあたたかい食品を入れない。(庫内に露が付いたり、吹出口が凍ることがあるため)
- ポケットに食品を投げ入れない。(ひびや割れの原因)

野菜室や冷凍室

食品は下記の高さを目安に入れる。

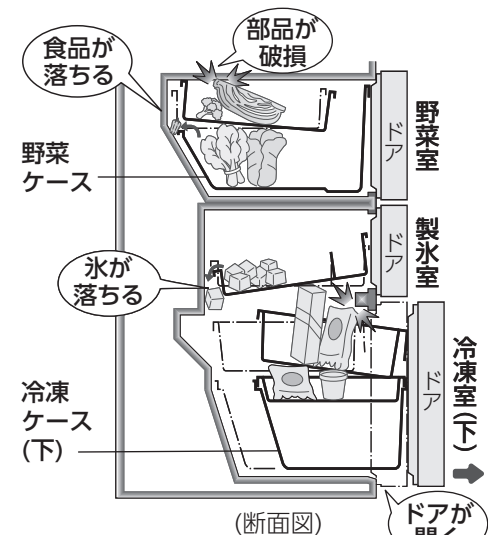
野菜ケース・冷凍ケース(下)

上のケースに触れない高さまで。
冷凍ケース(下)は収納ラインまでを目安に。



上記以外のケース ケースの高さまで。

ドアがきちんと閉まらなかったり、食品がケースから落ちたりすると、冷却不良や霜付き・露付きの原因になります。



食品を入れる／温度調節／チルドモード／新鮮冷凍

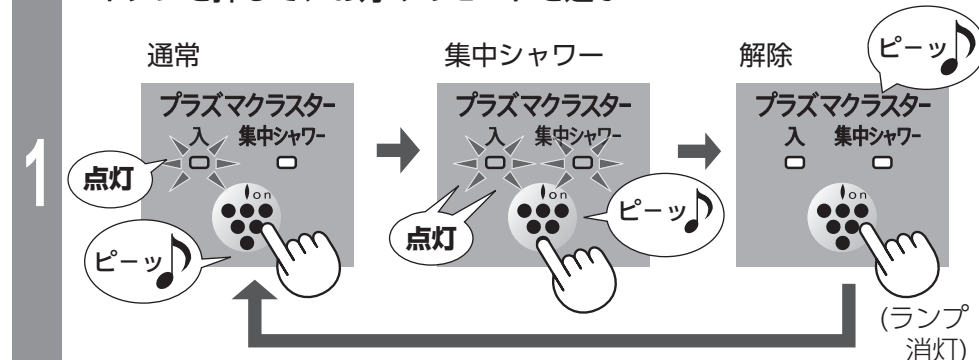
プラズマクラスター



冷蔵庫内にプラズマクラスターイオンを放出し、
浮遊菌^{※1}や付着菌^{※2}を除菌します。2つのモードが選べます。

通常	冷却運転時にイオンを放出。
集中シャワー	通常に加え、下記のときに集中してより多くのイオンを放出し、庫内を元の温度まで急速に冷やします。 ・使用状況から予測したドア開閉の多い時間帯 ・ドアを長く開けた後

ボタンを押して、お好みのモードを選ぶ



ナノ低温脱臭触媒が、においを吸着・分解します

冷気の通路にあり、操作、お手入れ・交換は不要です。

- うるおいチルドルームと野菜室は直接冷気が出入りしないので、効果はありません。

集中シャワーモードは、料理中などドア開閉が多いときや、たくさん食品を収納した後などに作動します。



お知らせ

- クリーンな冷気は、冷気が直接出入りしないうるおいチルドルーム・野菜室を除く全室を循環します。
- プラズマクラスターユニットは交換の必要がありません。また、市販の脱臭剤と併用できます。

- ※1 ● 試験依頼先：(一財)石川県予防医学協会
● 試験方法：エアサンプラー法(1000Lのボックス内で生菌数を測定) ● 試験対象：浮遊した1種類の菌 ● 除菌方法：プラズマクラスターイオンの放出 ● 対象場所：冷蔵庫内 ● 試験結果：約73分で除去率99%以上
- ※2 ● 試験依頼先：(一財)石川県予防医学協会
● 試験方法：寒天平板培養法(100Lのボックス内で生菌数を測定) ● 除菌方法：プラズマクラスターイオンの放出 ● 対象場所：冷蔵庫内 ● 試験結果：6日間で除去率99%以上

実使用空間での実証結果ではありません。使用環境(庫内の食品の量・置き場所など)により、プラズマクラスターイオン効果が異なることがあります。また、食中毒などの予防を保証するものではありません。

節電25

当機能の数字は、省エネを実現させるため採用している技術の数を示しています。

冷蔵庫の使用状況に合わせて節電度合いを自動的に切り替え、最大約25%^{※3}節電します。

- 庫内の温度を少し高めに設定します。
- 長時間ドア開閉がないと製氷を休止し、節電度合いを高めます。
ドアを開閉すると、製氷は再開します。

	冷蔵室	冷凍室(下)	自動製氷
通常	約2~5℃	約-20℃	—
節電25	約3~6℃	約-18℃	ドア開閉がないと一時的に休止

温度は、周囲温度35℃・温度調節「中」・新鮮冷凍「切」で、食品を入れずにドアを閉じ、安定したときの目安。

※3 節電率は上記条件で自動製氷が休止したとき。節電効果は、使用環境(温度調節・周囲温度・ドア開閉頻度・食品の量など)により変わります。



つないでもっと節電

クラウドサービスを利用すると、最大約30%節電します。

くわしくはホームページをお読みください。(表紙「冷蔵庫クラウドサービスについて」)

- アプリで「つないでもっと節電」の入/切の操作をすると、冷蔵庫側の節電25も連動して変わります。

ボタンを押す

1

- 解除するときは、もう一度ボタンを押す(ランプ消灯)

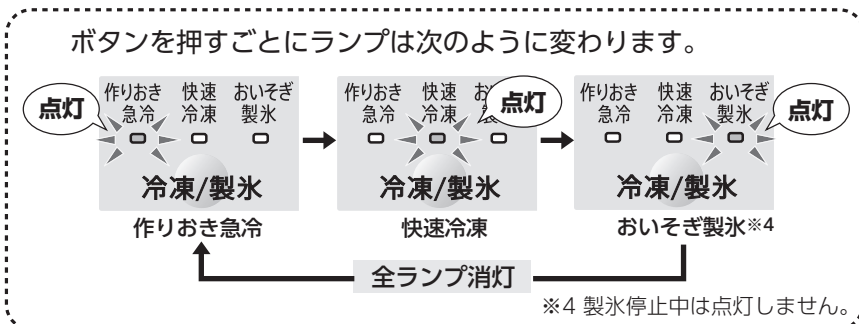
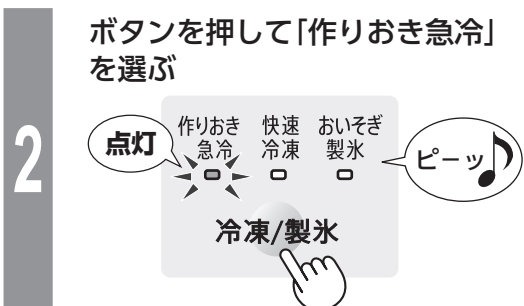


お知らせ

冷えがもの足りない、氷ができるのが遅いなどを感じたら、解除してください。

作りおき急冷

約20分間急冷し、終了を音声でお知らせします。あら熱取りや漬け込み料理の下ごしらえに。



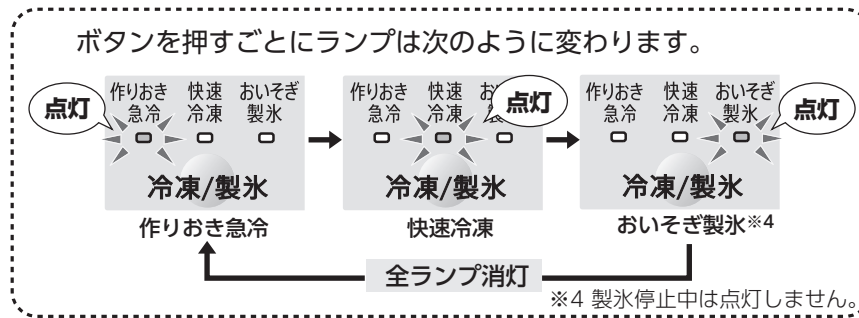
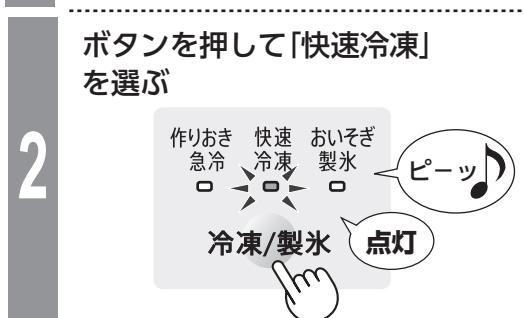
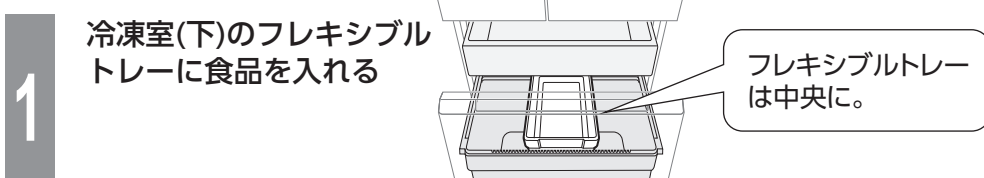
- 約20分で自動終了。(通常の冷凍に戻ります)

終了メッセージが流れたら食品を取り出してください。そのまま放置すると、凍ります。

- ・自動霜取り中に設定した場合は、20分以上かかることがあります。(自動霜取り後に運転を始めるため)
- ・音声は約30秒間くり返します。冷蔵室ドアを開けると止まります。
- 途中で中止する場合は、全ランプが消えるまでくり返しボタンを押す。

快速冷凍

食品のおいしさを逃がさないように、すばやく冷凍します。あたたかい食品も冷凍できます。



- 約4時間で自動終了。(通常の冷凍に戻ります)

自動霜取り中に設定した場合は、4時間以上かかることがあります。(自動霜取り後に運転を始めるため)

- 途中で中止する場合は、全ランプが消えるまでくり返しボタンを押す。



お知らせ

作りおき急冷・快速冷凍のお知らせ

- 作りおき急冷・快速冷凍・おいそぎ製氷は同時に設定できません。
- あたたかい食品は、他の食品から5cm以上、間をあける。手で持てない温度(60℃以上)の食品を入れない。(他の食品を傷めたり、やけどや容器の変形の原因)
- カレーなど水分の多い食品は密閉容器やポリ袋などに入れるか、容器にふたをする。ふたをしなくて入れたとき、食品の表面が凍結したり、庫内に霜が付くことがあります。(霜はぬれた布でふいてください)

製氷する

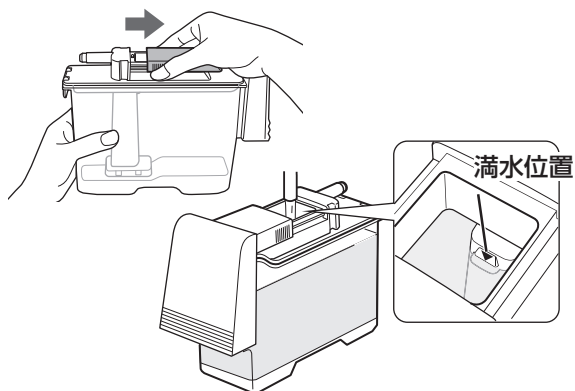
1

「入」が点灯している
か確認する

ランプが消灯しているときは、ボタンを押す。



給水タンクに水を入れる



水がこぼれないよう、水平に運ぶ。
(傾けるとこぼれるため)

- 満水位置より上に水を入れると、こぼれることがあります。

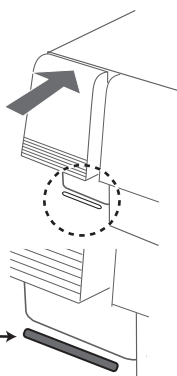
2

給水タンクをセットする

給水タンクを奥まで押し込み、
取り付け位置を越えていること
を、確認してください。
正しくセットしないと給水でき
ません。

- 正しくセットできないときは、チルド棚の取り付けかたをご確認ください。(22ページ)

取り付け
位置 →



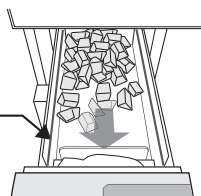
自動的に製氷をくり返します。.....

氷を平らにならす

氷は奥側に落ちます。
できた氷を平らにならすと、
より多くの氷を作ることが
できます。

満水線

氷をならして貯氷したとき
の、最大貯氷量の目安です。



4

水を補給する

水は衛生上1週間を目安
に入れ換えてください。



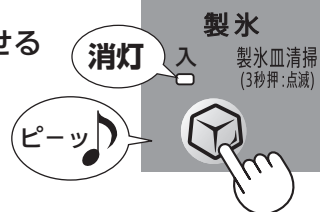
5

製氷を停止する

夜間や冬季に。冷凍室として使うときに。

1

ボタンを押して
ランプを消灯させる



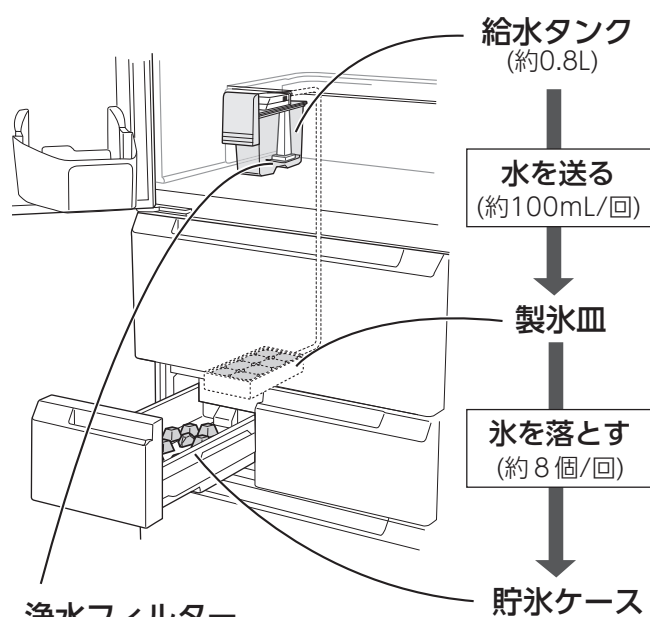
長期間停止するときは

- 製氷皿を空にする。(24ページ)
製氷皿に氷が残っていることがあります。
- 給水タンクを空にして日陰で乾かし、元に戻す。
浄水フィルターは水洗いして日陰でよく乾かす。
十分に乾かさないと、雑菌が繁殖しやすくなります。

製氷を再開する場合は

- ボタンを押して、ランプを点灯させる。
長期間停止していたときは製氷皿清掃をしてください。
(21ページ)

製氷のしくみ



浄水フィルター

水道水のカルキを抑えます。
3～4年を目安に交換してください。(35ページ)

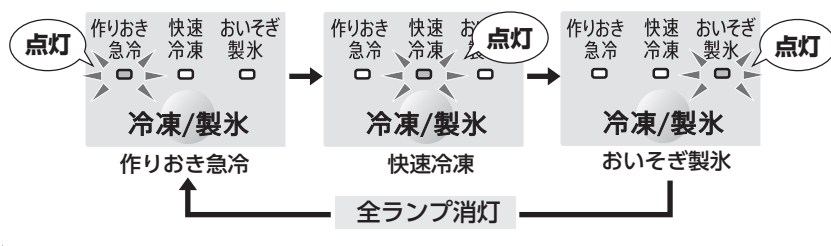
おいそぎ製氷

通常より速く製氷します。



ボタンを押して「おいそぎ製氷」を選ぶ

ボタンを押すごとにランプは次のように変わります。



- 3回製氷後に自動終了。(通常の製氷に戻ります)
貯氷ケースが満水のときは、約1時間で戻ります。
- 途中で中止する場合は、ボタンを押す。(全ランプ消灯)



お知らせ

- 製氷停止中は、受け付けません。
- 作りおき急冷・快速冷凍とは、同時に設定できません。

■ 使用する水

- 水道水をおすすめします。
- 一度沸騰させた水・ミネラルウォーター・井戸水・浄水器の水などを使う場合は、給水タンクをこまめにお手入れしてください。(塩素消毒されていないので、雑菌・カビが繁殖しやすいため)
- お湯(60℃以上)・お茶・ジュース・清涼飲料水は使わないでください。(給水ポンプの故障の原因)

■ 1回(8個)の製氷にかかる時間

通常時	約2時間
おいそぎ製氷時	約1時間20分

周囲温度32℃・温度設定「中」・節電25「切」・新鮮冷凍「切」で、庫内が十分に冷えた状態でドア開閉なしのときの目安。

設置直後は、最初の氷ができるまで時間がかかります。

(通常時) 約6～8時間
(夏場など暑いとき) 24時間以上

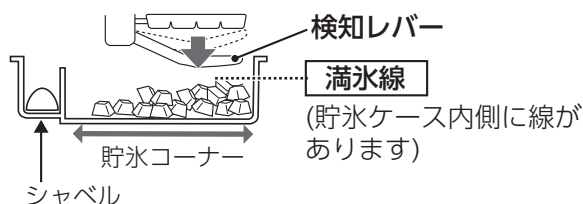
氷は庫内が冷えてから作り始めるため。(5ページ)できるだけドアを開けず、庫内が冷えてから食品を入れてください。

次のときは、通常より製氷時間が長くなります。

- 食品を多量に入れた。● 自動霜取り中。
- ドア開閉が多い。● 製氷を再開した直後。
- 節電25「入」設定中。● 夏場など室温が高い。
- 冬場など室温が低い。

■ 満水検知について

検知レバーが氷の量を調べます。満水時は製氷を停止し、氷が少なくなると製氷を再開します。



■ ご注意

- 貯氷コーナーにシャベルや食品を入れない。誤って満水と検知します。また、ドアが開かなくなったり、検知レバー破損の原因になります。

■ 貯氷量

水をならさないとき 手前	満水	約40～64個
水を平らにならして製氷を続けたら 手前	満水	約88～104個

氷の落ちかたや給水量のばらつきにより個数は変わります。

太陽光発電・蓄電池システムの電力で 停電時に冷蔵庫を使う (省電力モード)

- 自立運転(※1)時の定格出力が1.5kVA以上の蓄電池システムが必要です。
お使いの太陽光発電・蓄電池システムの仕様をお確かめください。
(上記は、蓄電池システムの必要出力の目安であり、すべての蓄電池システムの動作を保証するものではありません)
- 太陽光発電システムのみ(蓄電池システムなし)では使用できません。

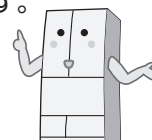


HEMS機器と冷蔵庫の両方をCOCORO HOMEへ機器登録している場合 (HEMS機器連携)

太陽光発電・蓄電池システムが停電などの理由で自立運転に切り替わると、冷蔵庫が話してお知らせします。
省電力モードを設定してください。

- ドア開閉に関係なく話します。
- 深夜0時～5時はお知らせしません。
- 自立運転に切り替わっても、すぐにお知らせしないことがあります。
- 省電力モードに設定後は、お知らせできません。

蓄電池システムが自立運転に
切り替わりました……



省電力モードとは・・・

停電時に冷蔵庫の使用電力を抑えるため、冷却を抑え、付加機能を停止します。温度調節もできません。
2種類のモードが選べます。

	モード① 冷蔵+冷凍	モード② 冷蔵のみ
庫内温度		
停止する機能	・ 庫内灯・自動製氷・無線LAN機能 ・ 操作パネルのすべての機能と操作(省電力モードの入/切除く)	

⚠ 注意

庫内温度が高くなるため、
生鮮食品の保存はできません。
食中毒や病気の原因。
平常時は、省電力モード
に設定しないでください。

温度は、周囲温度32℃で、食
品を入れずにドアを閉じ、安定
したときの目安です。ご使用時
は、ドアの開閉などにより変わ
ります。

1

電源プラグ・設定を確認する

- 冷蔵庫の電源プラグは、専用コンセント(※2)に差し込まれていますか。
- 太陽光発電・蓄電池システムは、自立運転していますか。

2

モード①または②の設定をする

「節電25」ボタン
を5秒以上押す



モード①



庫内灯が消灯します。

「冷蔵」ボタンを
5秒以上押す



モード②



- モードを切り替えた直後から食品を入れることができます。(モード①②共通)

お知らせとご注意

モード①で使用时

- 野菜室は、凍結することがあります。
(低外気温時のみ。温度制御機能を停止するため)
- 冷蔵室ドアの合わせ面に露が付きます。
(結露防止ヒーターを停止するため)

モード①②共通

- 通常より各室に霜や露が付きやすくなりますが、停電復旧後に、電源プラグを抜いて拭き取ってください。

モード②で使用时

- 冷蔵室と野菜室
 - ・ 常温になるため、においがしますが、停電が復旧し、省電力モードを解除すると、しだいに消えます。
 - ・ ドアは開放しないでください。
他室の冷えが悪くなり、余分な電力を消費します。
- 冷凍室
 - ・ 野菜は、通常より乾燥しやすくなります。
 - ・ ケースの奥側は、冷気の吹出口が近いため、温度が低くなり、水気の多い食品は凍ることがあります。

省電力モード中のお知らせ音(ピピッ、ピピッ…)について

- 省電力モード中は、冷蔵庫の通電を開始するときにお知らせ音が鳴ります。
- お知らせ音は、ドアを開けると止まります。(ドア…冷蔵室、製氷室、冷凍室(下)のいずれか。)

こんなときに鳴ります	確認してください
蓄電池の残量不足により電力が一時停止したが、残量増加により再び冷蔵庫が通電された。  (蓄電池システムの表示例)	① 保存している食品の状態を確かめてください。 長時間、電力が停止していて、庫内温度が上がっている場合があります。 ② 蓄電池の残量不足が続いている場合は、冷蔵庫の電源プラグを抜いてください。 ● 残量は、太陽光発電・蓄電池システムの表示機器(モニタなど)に表示される蓄電池アイコンで確認してください。(くわしくは太陽光発電・蓄電池システムの取扱説明書をご覧ください) ● 太陽光発電の電力のみで運転すると、天候の変化により電力が不安定な場合、冷蔵庫が正常に動作しないことがあります。
蓄電池の残量不足で、冷蔵庫の電源プラグを抜いたが、残量が戻ったので再度電源プラグを差し込んだ。	ドアを開閉してお知らせ音を止め、そのままお使いください。
停電が復旧し、太陽光発電・蓄電池システムが自動的に連系運転(※3)に切り替わった、または手動で電源プラグを、専用コンセントからそれ以外のコンセントに差し替えた。	省電力モードを解除してください。

解除のしかた モード①②共通

「節電25」ボタンを
5秒以上押す
(ランプは設定前の状態
に戻ります)



停電が復旧したら必ず解除してください。停電復旧後、省電力モードは自動解除されません。
誤って設定してしまったときも解除してください。冷えが悪くなります。



用語解説

- ※1 自立運転…停電時に使用する太陽光発電・蓄電池システムの運転モード。
太陽光発電した電力・蓄えた電力を専用コンセントのみに供給する。
- ※2 専用コンセント…太陽光発電・蓄電池システム専用のコンセント。
平常時は電力会社からの電力および太陽光発電・蓄電池システムからの電力が両方供給される。
停電時は、太陽光発電・蓄電池システムの電力のみ供給される。
- ※3 連系運転…平常時に使用する太陽光発電・蓄電池システムの運転モード。
- 自立運転や連系運転への設定方法については、太陽光発電・蓄電池システムの取扱説明書をご覧ください。

お手入れ

お手入れのときは、必ず電源プラグを抜いてください。

- 電源プラグを抜いたら、5分間差し込まない。(故障の原因)

基本のお手入れのしかた

- ぬるま湯を使い、柔らかいふきんでから拭き、または水拭きをする。
- 汚れが取れにくい場合は、うすめた中性洗剤(食器用洗剤)を使う。
- はずせる部品は水洗いする。



ご注意

- 水拭きのときは、ふきんをかたくしぼる。
水分がすき間に入ると、電気部品の故障の原因になります。
- 中性洗剤を使ったら必ず洗剤を拭き取る。(水拭きして、から拭き)
中性洗剤を原液で使ったり、拭き取りが不十分だと、プラスチック部分が割れる原因になります。
- ドアまわりに塗布している潤滑剤(シリコンオイル)は拭き取らない。
滑りを良くするためのもので、食品衛生法に適合しています。



次のものは使わないでください。
(ドアの表面や、プラスチック部分の変色、
変形、傷付き、割れの原因)



アルコール



みがき粉



粉石けん



ナイロンたわし



たわし



熱湯(60℃以上)



有機溶剤
(シンナー、ベンジン、
シール剥離剤など)



アルカリ性、
弱アルカリ
性の洗剤

プラスチックを
傷めるおそれ
のあるもの

週に1回程度

ふだんのお手入れ

▶ ドア表面

指紋あとなどはこまめに拭く。

▶ ドアパッキン

汚れやすいので、こまめに拭く。
冷蔵室、野菜室は念入りに。

▶ 庫内部品や壁面

汚れが固まる前に、拭き取る。
とくに食用油やかんきつ類の果汁は、
プラスチック部分の割れや
変色の原因になります。

▶ 給水タンク

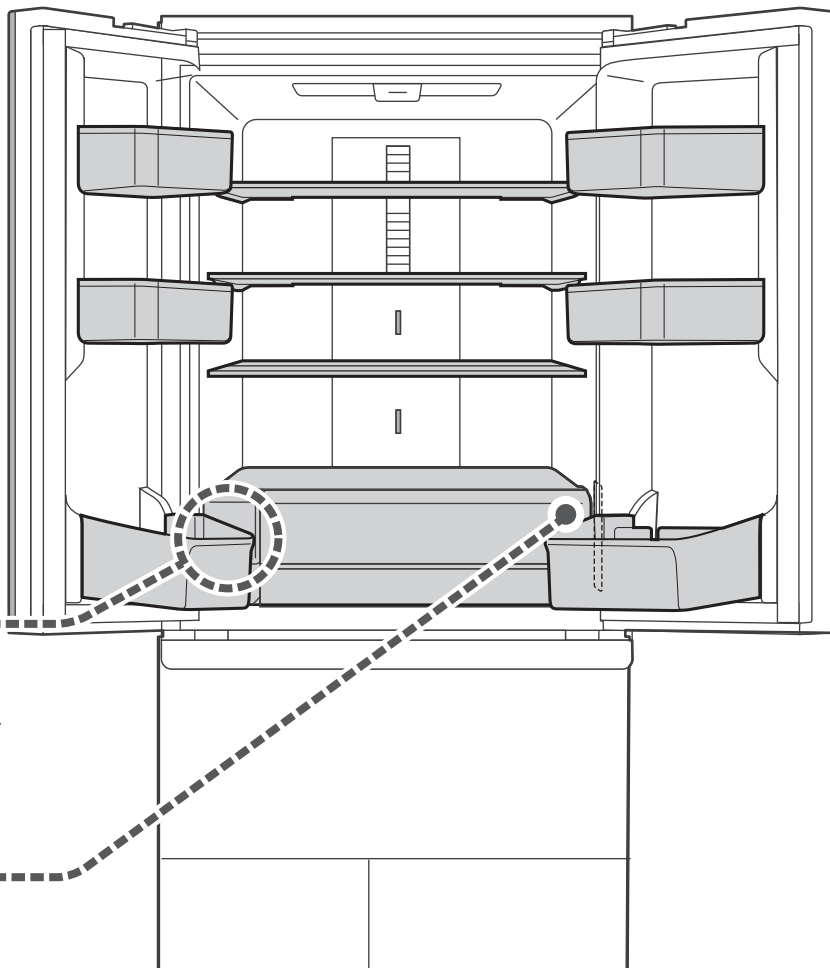
分解して水洗いする。

水あかの発生や雑菌の繁殖を抑えるため、
こまめにお手入れを。

(自動製氷関連のお手入れは20ページ)

▶ 操作パネル

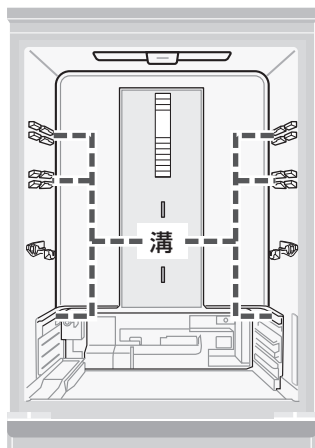
から拭きする。



はずした庫内部品は水洗いができます。（庫内部品のはずしかたは22ページ）

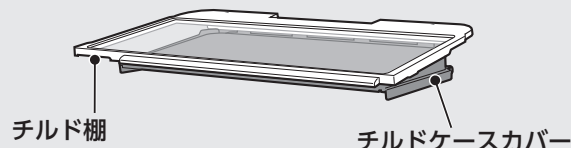
冷蔵室

- すべての棚やポケット(18ページの  部分)をはずせます。
- 棚類をはずすと、溝部分にたまった汚れも拭き取れます。
(下図は棚類をはずした状態)



ご注意

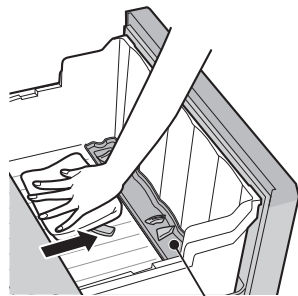
- チルド棚は水洗いせず、水拭きしてください。
裏面のチルドケースカバーははずせないため、水をかけると内側に水が残ることがあります。



野菜室

- たまった野菜くずを、野菜ケーストレイに集めて取り出すと、野菜ケースをはずさず、お手入れできます。

① 野菜くずを集める



野菜ケーストレイ

② 切り欠き部を持ちあげる



製氷室・冷凍室

- すべてのケース類を取り出すことができます。

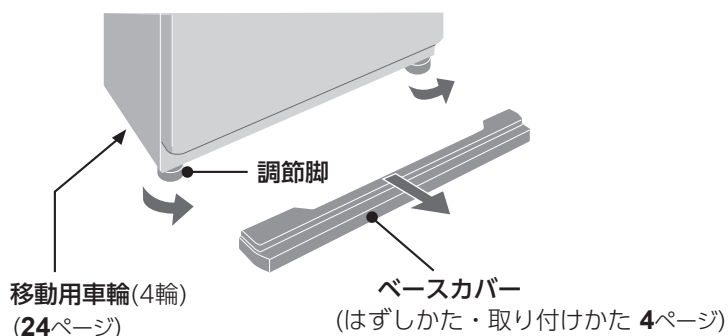
洗うときは、すべてのケース類を取り出すことができます。

年に1回程度

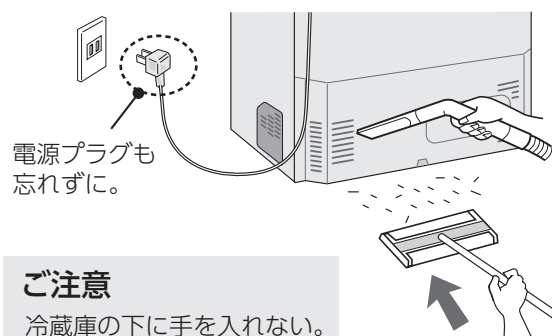
冷蔵庫を動かし、周辺を掃除（脚まわり・背面・床・壁面）

ほこりや露などで壁や床などが変色することがあります。

① 調節脚を回し、冷蔵庫を移動する



② 汚れ、ほこりを取り除く



ご注意

冷蔵庫の下に手を入れない。

お手入れ (自動製氷関連)

週に1回程度

給水タンク

こまめに分解して洗ってください。水あかの発生や雑菌の繁殖を抑えるためです。
洗剤を使ったら、よく洗い流してください。

浄水フィルターが付いています



- 浄水フィルターは洗剤類を使わず、水洗いしてください。
洗剤がフィルターに付着すると、浄水効果減少の原因になります。
- 折り曲げたり、棒でつついたり、もみ洗いしたりしないでください。
- 3～4年を目安に交換してください。(別売品35ページ)
破れたり、臭いが気になるときも交換してください。

分解のしかた

- ① レバーをはずして、
ふたをはずす。
- ② 矢印の方向へ回し、
フィルターケースを
引き抜く。
- ③ 浄水フィルターを
はずす。

組み立てかた

分解のしかたの、逆の手順で組み立てる。

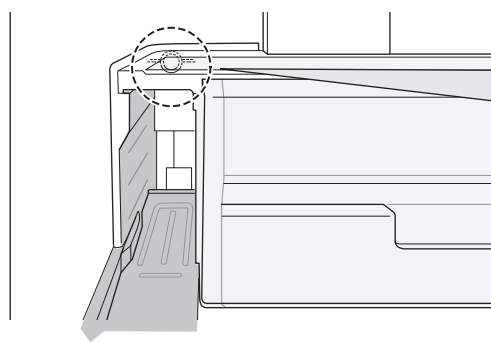
- ふたの取り付けかた
- ① ツメを凹部にはめる。
② レバーでふたを固定する。
 - ① ツメの
位置

気づいたときに

給水タンクの周辺

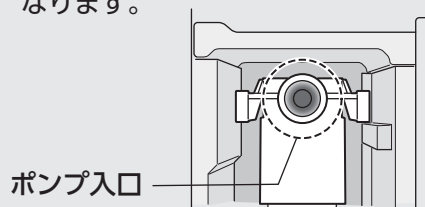
給水タンクをはずして、水拭きをしてください。(下図の  部分)

給水タンクをはずした状態



ご注意

- ポンプ入口は触らない。
棒などでつつくと、故障の原因になります。



製氷皿（給水パイプ含む） 使いはじめや自動製氷をしばらく使用していなかったとき

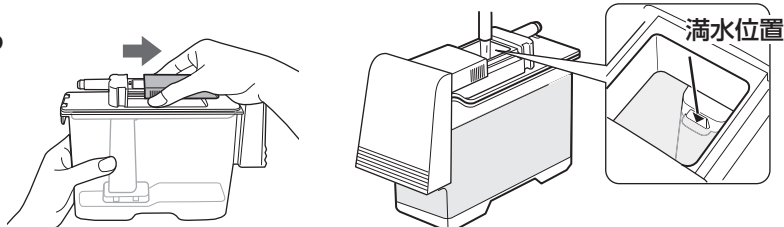
次の方法で製氷皿清掃をおこなってください。（はずして水洗いできません）

製氷皿清掃

準備するもの：タオル1枚

1

水を入れ、セットする
(14ページ)

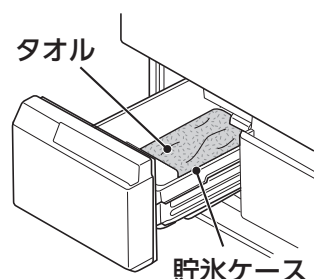


2

貯氷ケースを空にする
タオルを敷き、製氷室ドアを閉める

- 清掃後、貯氷ケースに排水されます。（1回約100mL）
タオルで吸い取らないと、ケースを取り出すときに
水がこぼれます。

- タオルは満氷線(14ページ)より高く入れない。
(動作不良の原因)



3

3秒以上押す

（最初にピーツと鳴るが、
2回目のピーツが鳴るまで
押し続ける）

点滅を確認したら、冷蔵庫ドア
を閉める



動作中

(約80秒間) 給水タンクから製氷皿に給水→製氷皿から貯氷ケースに排水



- 動作中は、製氷室ドアを開けない。

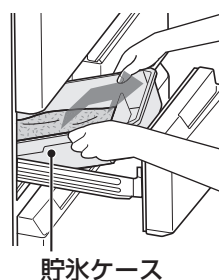
終了メッセージが流れて、ランプが消える

終了後

ゆっくり製氷室を開けて
貯氷ケースをはずし、タオルを取り出す

貯氷ケースは水洗いし、
水気を拭き取って取り付け。

- 終了後は、元の製氷モードに戻ります。



お手入れ（自動製氷関連）

お手入れ(庫内部品のはずしかた)

取り付けかたは、はずしかたの逆の手順です。



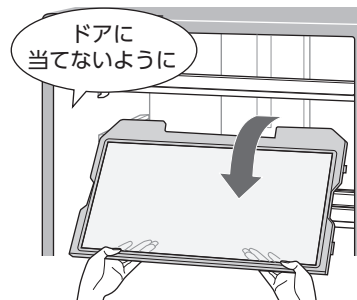
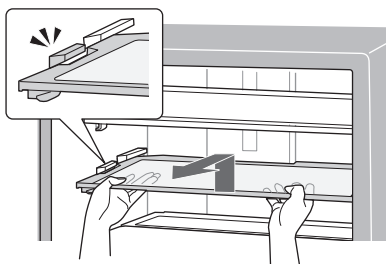
動画でも
確認できます

<https://jp.sharp/support/refrigerator/visualguide.html>

冷蔵室

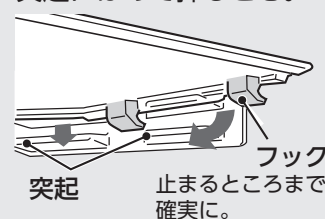
動画 棚

- ① 手前を持ち上げてまっすぐ引き出す。棚の凹みと手前の突起を合わせる。
- ② 下方向に倒し、取り出す。



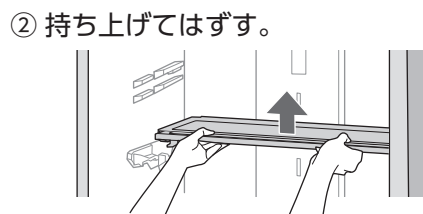
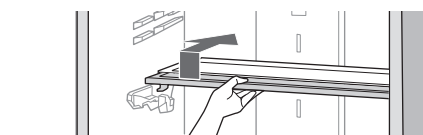
取り付けるときは

棚の奥側を突起の上に置き、フックを手前の突起にはめて押しこむ。



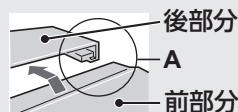
動画 折りたたみトレイ

- ① 手前を少し持ち上げて押し込む。
- ② 持ち上げてははずす。
- ③ 2枚の棚をはずす。



取り付けるときは

- ① 前部分を後部分にはめ込む。



- ② 左右の突起を図のようにはめる。

A部の入れかた

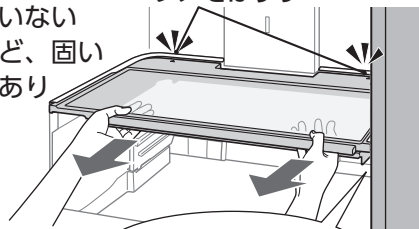


動画 チルド棚とたて仕切り

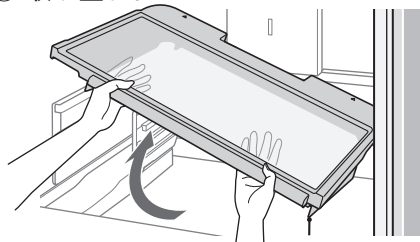
- ① 両手で強く引く。
- ② 取り出す。
- ③ たて仕切りをはずす

- 冷えていないときなど、固い場合があります。

ツメをはずす

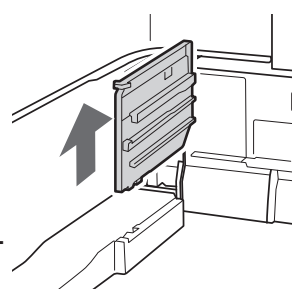


- ② 取り出す。



● 裏面のチルドケースカバーははずせません。

- ③ たて仕切りをはずす



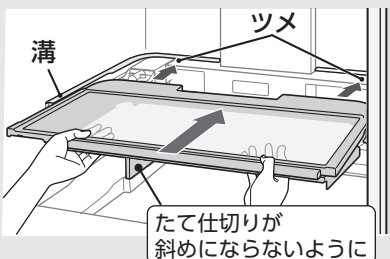
取り付けるときは

取り付けが不完全だと、製氷不良の原因になります。(28ページ)

- ① たて仕切りを取り付ける。



- ② チルド棚を左右の溝に沿って水平に取り付け、



- ③ 奥まで強く押し込み、ツメにはめる。



チルド棚を上から見た図



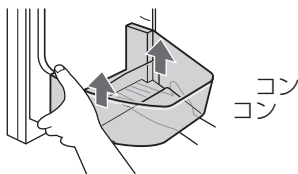
下記は押し込み不足



ポケット類

底面を左右交互にたたきながら、持ち上げてははずす。

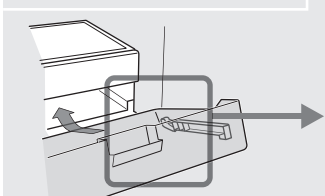
(ポケットの落下を防ぐため、固めに固定しています)



チルドケース類

引き出してははずす。

取り付けるときは



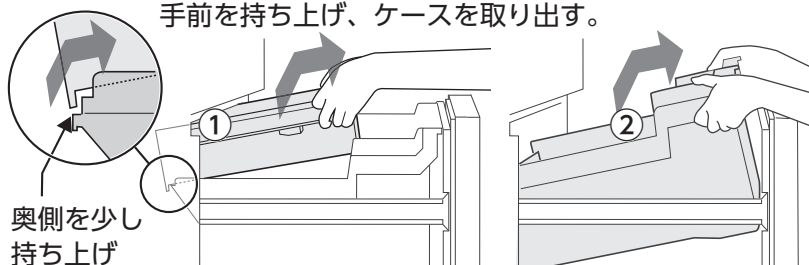
レールに差し込む。

※図は低温作りおきルーム

野菜室・製氷室・冷凍室

ケース類

手前を持ち上げ、ケースを取り出す。

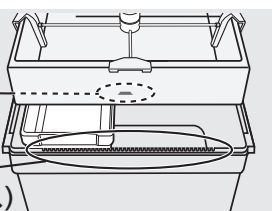


奥側を少し持ち上げながら
(野菜室のみ)

取り付けるときは

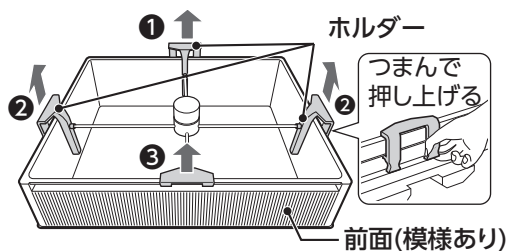
向きに注意。

"まえ"表示が手前
通気穴が手前(冷凍ケース)



冷凍室の仕切り

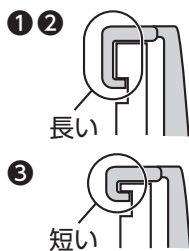
①ホルダーを①⇒②⇒③の順でははずす



取り付けは逆の手順です。

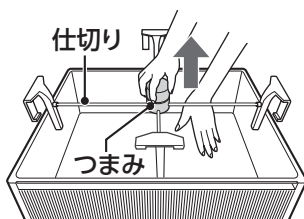
(ホルダーを掛ける順③⇒②⇒①)

ホルダーの形状



②つまみを持って引き上げる

●つまみ・金属棒・ホルダーは分解できません。



ご注意

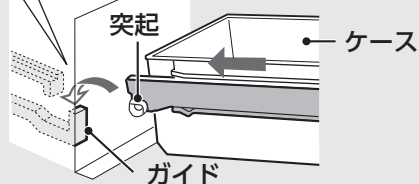
- 食品を入れたまま、部品をはずさない。(部品や食品を落とすと、けがや部品破損の原因)
- 庫内部品はゆっくりはずし、落としたり強い衝撃を与えたりしない。(ひびや割れ、傷の原因)
- ケース類に塗布している潤滑剤(シリコンオイル)を拭き取らない。(滑りをよくするためのもので、食品衛生法に適合しています)

こんな部品がはずれたら

引き出し式ドア

●冷凍室(上)・製氷室 ※図は冷凍室(上)

突起をガイドにはめる

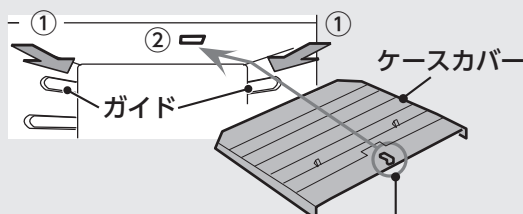


●冷凍室(下)・野菜室 ※図は冷凍室(下)

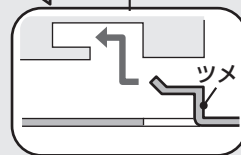
- ① レールの先をかける。
- ② 持ち上げ押し込む。



ケースカバー(野菜室のみ)

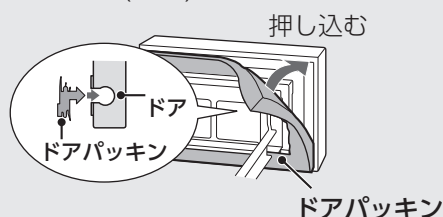


- ① ケースカバーをガイドに乗せ、
- ② 奥まで押し込み、ツメをはめこむ。

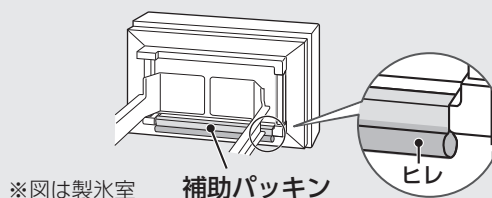


パッキン類

●ドアパッキン(全室) ※図は製氷室



●補助パッキン(ドア) 製氷室、冷凍室(下)のみ
ヒレを外側にしてはめ込む



●補助パッキン(本体側) 冷凍室(下)のみ
ツメ(7ヶ所)にはめ込む

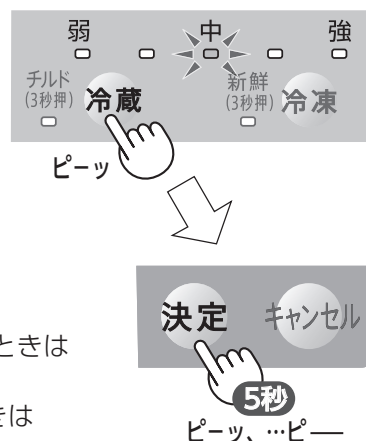


お手入れ(庫内部品のはずしかた)

こんなときは

温度微調節をする
(冷蔵室/冷凍室(下)の温度を17段階調節するとき)

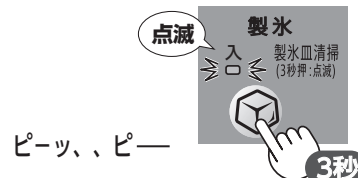
- ① 「冷蔵」※を押す。
(現在の設定位置が点灯)
 - ② ランプが点灯している間に、「決定」を5秒以上押す。
(点灯位置が「中」に戻る)
 - ③ 「冷蔵」※でお好みの位置に合わせる。(右表参照)
 - ④ 約5秒後ランプ消灯(設定完了)
- ※冷凍室の場合は「冷凍」
- 17段階調節でもう一度調節するときは上記②は不要。
 - 5段階調節に戻して調節するときは上記と同じ手順をおこなう。



	○ 消灯	● 点灯	● 点滅	
調節位置	弱	中	強	
1	○	○	○	○
2	○	○	○	○
3	○	○	○	○
4	○	○	○	○
5	○	○	○	○
6	○	○	○	○
7	○	○	○	○
8	○	○	○	○
9	○	○	○	○
10	○	○	○	○
11	○	○	○	○
12	○	○	○	○
13	○	○	○	○
14	○	○	○	○
15	○	○	○	○
16	○	○	○	○
17	○	○	○	○

製氷皿を空にする
(冷蔵庫を移動・運搬するときや、長期間使わないとき)

- ① 給水タンク・貯氷ケースを空にする。
- ② 貯氷ケースにタオルなどを敷き、製氷室ドアを閉める。
- ③ 「製氷」ボタンを3秒以上押す。
- ④ 約80秒後、終了メッセージが流れてランプが消えたら貯氷ケースの水、または氷を捨てる。



長期間使わない

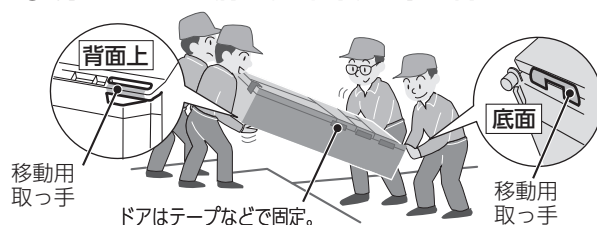
- ① 製氷皿を空にする。(上記)
- ② 電源プラグを抜き、アース線ははずす。
- ③ 庫内を清掃し、2～3日ドアを開け乾燥させる。(においやカビ・サビを抑えるため)

停電

- 庫内温度が上がらないよう、食品の追加保存とドアの開閉を控えてください。太陽光発電・蓄電池システムの電力で停電中に冷蔵庫を使う場合は、省電力モードに切り替えてください。(16ページ)
- 再通電時は設定内容をご確認ください。作り置き急冷・快速冷凍・おいそぎ製氷は再設定してください。省電力モードは必ず解除してください。(省電力モードは非常用です)

引っ越す
(移動・運搬)

- ① 製氷皿を空にする。(上記)
- ② 電源プラグを抜き、アース線ははずす。
- ③ ベースカバーをはずし、調節脚を上げる。
- ④ 通路に保護シートや毛布などを敷く。
 - 床の傷付きを防ぎます。
 - 冷蔵庫内部の残留水がこぼれることがあります。
- ⑤ 背面上と底面の移動用取っ手を持って運ぶ。



移動用車輪について

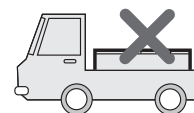
- フローリングなど柔らかい床の上では使わない。床に傷が付くことがあります。
- 横方向への移動はできません。

移動用車輪(4輪)



横積みをしてはいけない

- 機械部(圧縮機など)の故障で冷えなくなることがあります。



- 電源は設置後すぐに差し込んでも問題ありません。

おはなし音量を調整する

音量の調整ができるもの

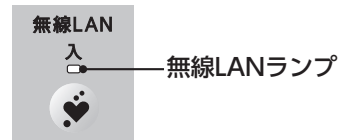
- 音声メッセージ(ドア閉め忘れ時、作り置き急冷と製氷皿清掃の終了時)
- クラウドからのおはなし全般・かぞくの声・伝言

- 音量を「0」に設定すると、音声メッセージは停止し、電子音(ピピピッ...)になります。

- 電子音※1と、設定時の音声メッセージは、音量調整できません。

※1 操作時のピーッ、各モード終了時のピー、ドア閉め忘れ1分後と2分後のピピッなど

無線LAN機能関係 (下記は無線LANランプ点灯の状態でおこなってください。)



冷蔵庫のBluetoothを止める ご購入時は「ON」	①「▼」で「無線機能設定」を選び「決定」を押す。 ②「▼」「▲」で「」を選び「決定」を押す。 ③「▼」「▲」で「--」(OFF)を選び「決定」を押す。 ● 再開させるときは、手順③で「」を選ぶ。	 お知らせ ● 冷蔵庫のBluetoothが他の機器に影響を与える場合に止めてください。 ● Bluetoothを止めても、無線LAN接続は継続します。 ● 機器登録するときやルーターを変更するときは、再び「ON」に設定してください。
無線LAN接続をやめる (無線モジュールの停止)	①「無線LAN」を押す。 (ランプ消灯) ● 再び接続するとき、もう一度押す。 接続履歴のあるルーターに自動的に接続します。 (表示が点滅しますが、しばらくするとコネクトランプ  点灯)	 お知らせ ● クラウドサービスを利用できなくなります。 ● アプリの機器登録は残ります。
無線モジュールをアップデートする	アップデート情報は「COCORO HOME」アプリでお知らせします。 下記操作は、無線LAN接続状態でおこなってください。 ①「▼」で「無線機能設定」を選び「決定」を押す。 ②「▼」「▲」で「」を選び「決定」を押す。 (アップデートの有無を音声メッセージで知らせます) ③ アップデートがある場合は「決定」を押す。(アップデートをやめるときは「キャンセル」を押す) 完了を知らせる音声メッセージが流れたら完了。	
設定を消去 (初期化)する	冷蔵庫を廃棄するとき、譲渡するとき、譲渡されたときにおこないます。 (セキュリティ保護のため) ユーザー登録データが消去されます。 (利用規約 第3条 当社が収集するお客様の情報の内容 参照) ①「▼」で「無線機能設定」を選び「決定」を押す。 ②「▼」「▲」で「」を選び「決定」を押す。 ③「決定」を5秒以上押す。 (初期化をやめるときは「キャンセル」を押す) 表示が消えたら完了。	 お知らせ ● 誤って消去してしまったら、もう一度初期設定をしてください。(6ページ) ● アプリの機器登録も消去してください。(冷蔵庫を廃棄、譲渡する場合)
ルーターを変更する (買い替えや引っ越し時など)	① 冷蔵庫とスマートフォンのBluetooth機能「ON」を確認する。 ② アプリを起動し、「機器リスト」画面の「」をタップ。 ③「無線LAN接続先変更設定」を選ぶ。 ④ アプリに従って接続設定をする。	 お知らせ ● アプリを使わない場合は、7ページの「アプリを使わずに無線LAN接続をするとき」の手順で、接続してください。

音量の調整のしかた

- ①「無線LAN」ランプ点灯を確認する。
消灯している場合は「無線LAN」を押す。



左の初期動作が止まるまでお待ちください。

- ②「▼」で「おはなし音量」を選び「決定」を押す。
- ③「▼」「▲」でお好みの音量(0・1・2・3・4・5)を選び「決定」を押す。(ご購入時は「4」)

- おはなしの途中で音量設定をした場合、おはなしは一時的に停止しますが、設定後ドアを閉めると、通常に戻ります。
- ①でランプを点灯させた場合は、設定後にもう一度「無線LAN」を押してランプを消灯させてください。

故障かな？

お問い合わせの前に一度ご確認ください。



冷えない・冷えが悪い

設置直後

- ➡ 操作パネルのランプ点灯位置や、数字表示が次々と変わっていませんか？
店頭展示用の設定になっています。解除してください。(30ページ)
- ➡ 電源を入れてから庫内が冷えるまで、下記の時間がかかります。
 - ・通常：約4時間
 - ・夏場など暑いとき：24時間以上

設置のしかた

- ➡ 放熱スペースをあけていますか？(4ページ)
- ➡ 直射日光や、暖房器具などの暖気(熱源)が当たっていませんか？
- ➡ 夏場など周囲温度が高いときは、冷却力が低下することがあります。



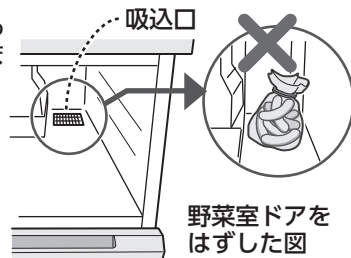
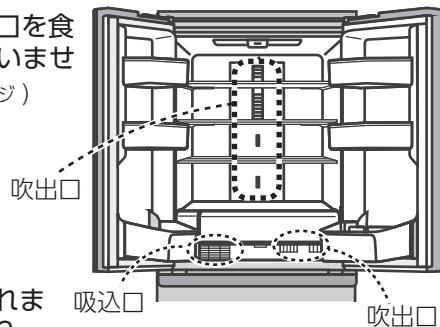
設定

- ➡ 温度設定を「弱」に設定していませんか？
「中」～「強」に変更してください。(11ページ)
- ➡ 節電25を設定していませんか？
解除してください。(12ページ)
- ➡ 「省電力モード」に設定していませんか？(16ページ)
停電時以外は解除してください。



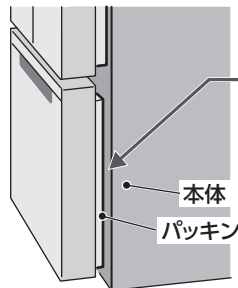
食品の入れかた

- ➡ 吹出口、吸込口を食品でふさいでいませんか？(11ページ)
- ➡ 熱い食品を入れませんでしたか？
- ➡ 冷凍室(上)は、冷凍室(下)より約1～3℃高めです。夏場などの暑いときは、アイスクリームがやわらかくなることがあります。
- ➡ 食品がケースや棚からはみ出したりしていませんか？
野菜室や冷凍室の奥に食品や袋が落ちていないかケースをはずしてチェックしてください。



日頃の使いかた

- ➡ 食品を詰めすぎていませんか？
- ➡ ドアはきちんと閉まっていますか？
- ➡ ドアの開閉回数が多いですか？



本体とパッキンに

わずかでも、すき間があると閉めているはずでも冷気が漏れ、冷えが悪くなります。食品をきちんと収納してドアを確実に閉めましょう！



上記の確認をしても改善しないときは、次の操作(強制霜取り運転)をしてください。

- ① 電源を抜き、5分以上待つ。
- ② 冷蔵室ドアを開けた状態で電源を入れる。
- ③ ドアを閉めて約1日様子を見る。

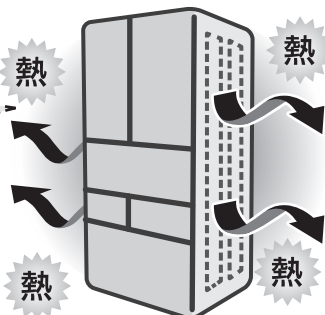
強制霜取り運転中は冷却が止まりますが、約30分～1時間で自動終了し、冷却運転を再開します。何度もおこなうと、庫内温度が上昇するため、1日1回以下にしてください。



冷蔵庫の側面が熱い

- ➡ 異常ではありません。
冷蔵庫は庫内を冷やすために、側面から熱を外へ逃がしています。側面には熱を逃がすためのパイプが通っており、特に夏場は、長く手を触れることができないくらい熱く(約50～55℃)なりますが、安全および性能上問題ありません。

冷蔵庫の周囲は、風通しをよくしてください





気になる音がある



※冷媒：庫内を冷やすために循環しているガス

「バキッ」「ボコッ」

- ➡ 部品のきしみ音で、異常ではありません。庫内温度の変化による膨張・収縮で発生します。床、壁の反響で大きく聞こえることがあります。

うるような音(20～30秒)

- ➡ 自動製氷機の動作音で、異常ではありません。離氷や給水の音です。給水タンクが空でも音がすることがあります。

「ゴロゴロ」

- ➡ 氷が落ちる音で、異常ではありません。貯氷量が少ないと音は大きくなります。

「ピピッ、ピピッ…」

- ➡ 省電力モード中は、お知らせ音が鳴る場合があります。冷蔵室・製氷室・冷凍室(下)のいずれかのドアを一度開閉すると、止まります。(17ページ)

! ドア閉め忘れの音声メッセージまたは電子音(9ページ)すべてのドアを閉めても音が止まらないときは故障です。修理を依頼してください。



一時的に音を消すことができます。「キャンセル」ボタンを5秒以上押す。(約2日たつと再び鳴り始めます)

「ボコボコ」「ジュッ」「ゴーゴー」など

- ➡ 冷媒*の音で、異常ではありません。「ピチピチ」「カチカチ」「ブーブー」や、水が流れるような音もします。

「ヒューン」「ウィーン」

- ➡ 冷気循環用ファンやダンパー(冷気量を調節する機器)の動作音で、異常ではありません。ドア開閉などで動作が変化したとき、耳障りに感じる場合があります。

「キーン」「ウィーン」

- ➡ 圧縮機や放熱用ファンの運転音で、異常ではありません。強く冷やすときに大きく聞こえます。
・設置直後・夏場・ドア開閉が多いとき
・作り置き急冷、快速冷凍、おいそぎ製氷中
・自動霜取り直後(1日1回程度) など

「カッカカッカッ」「カカカ……」

- ➡ 冷媒*の調節バルブの動作音で、異常ではありません。電源投入直後や自動霜取り直後(1日1回程度)、圧縮機の起動/停止時に聞こえます。

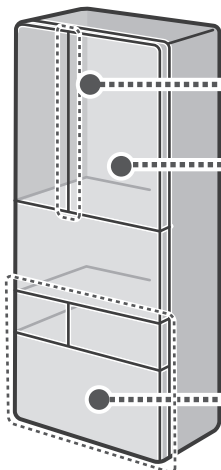
がたつき音

- ➡ 冷蔵庫に何かが当たり、ひびいていませんか?
- ➡ 設置が悪く、がたついていませんか?
- ➡ 床がしっかりしていない所に設置していませんか?
- ➡ 周囲にもものが落ちていませんか?
- ➡ ベースカバーがはずれていませんか? (4ページ)



露や霜が付く・床がぬれている

露は乾いた布で、霜は湿った布で拭き取ってください。



ドアの合わせ部分

- ➡ 節電25を設定していませんか? (12ページ)
ドアに内蔵の結露防止ヒーターを弱めるため、露が付きやすくなります。

庫内の壁、吹出口周辺

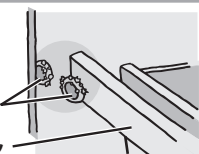
- ➡ ラップなしで水気の多い食品や、あたたかい食品を入れていませんか?
- ➡ ドアはきちんと閉まっていますか?
ドアと本体の間にすきまができていませんか?
- ➡ 梅雨や夏場など高温多湿のときにドア開閉が多くなると付きやすくなります。

冷凍室(上)、(下)、製氷室 ドアの開閉部 周辺

- ➡ ドアはきちんと閉まっていますか? ドアパッキンにすきまができていませんか? 次のことを確認してください
・食品がドアにはさまっていないか。
・冷凍室の奥に食品が落ちていないか。
・ケースの上端から食品がはみ出していないか。

うるおいチルドルーム・野菜ケース・
冷凍室ドア表面・冷凍室内の壁・
冷凍室のローラーやレール

ローラー
レール



- ➡ 露や霜が付きやすいですが、異常ではありません。次のときに、とくに付きやすくなります。
・ラップなしで水気の多い食品を入れた。
・多量の葉野菜を入れた。
・雨の日など湿度が高い。

故障かな？(自動製氷)

？ 氷ができない

！ 設置直後 最初の氷ができるまで

氷は庫内が冷えてから作られるため、最初の製氷には時間がかかります。

通常

6～8時間

夏場など暑いとき

24時間以上

節電25を「入」に設定している場合は、さらに時間がかかります。

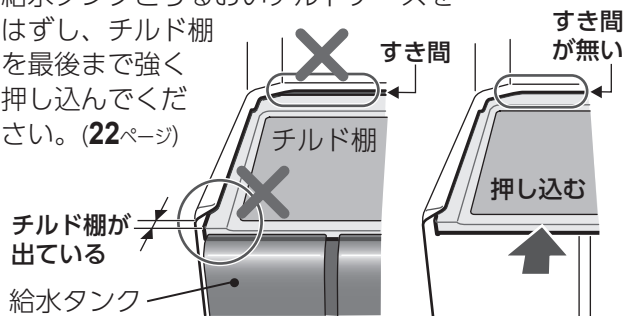
➡ 自動製氷が停止していませんか？ (14ページ)

「製氷」ボタンを押して
「入」ランプを点灯させて
ください。

「入」ランプ消灯時
は製氷停止中です



- ➡ 給水タンクに水が入っていますか？
または、給水タンクの水が凍結していませんか？
- ➡ 給水タンクは奥まで確実に差し込まれていますか？
(14ページ)
- ➡ チルド棚が奥まで確実に押し込まれていますか？
給水タンクとうるおいチルドケースを
はずし、チルド棚
を最後まで強く
押し込んでくだ
さい。(22ページ)



- ➡ 貯氷ケースの貯氷コーナーに
食品やシャベルが入っていま
せんか？
食品は冷凍室へ、シャベルは
所定の位置に置いてください。

貯氷コーナー



- ➡ 省電力モードを設定していませんか？
解除してください。(16ページ)
停電時以外は解除してください。

！ 上記の確認をしても製氷しないときは、 製氷皿清掃をしてください。

「製氷皿清掃」(21ページ)の操作をし、約半日様子を見
てください。

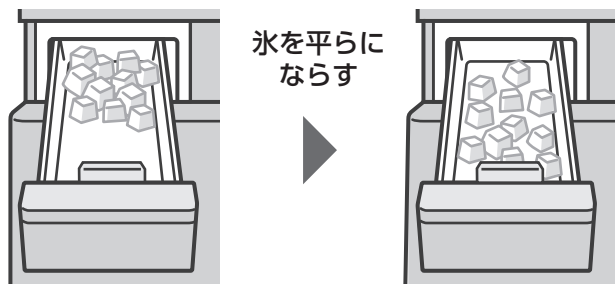
？ 氷の量が少ない

➡ 貯氷ケースの奥側にたまっていませんか？

貯氷量は、貯氷ケースの奥側で検知しています。

(15ページ)

奥側に氷が多いと製氷を停止することがあります。



ドアを勢いよく閉めると、氷が奥側に寄ることが
あります。ドアはゆっくり閉めてください。

？ 製氷が遅い

➡ 次の場合は異常ではありません

- ・製氷を再開させた直後
- ・多量の食品を入れたとき
- ・室温が低いとき(冬場など)
- ・室温が高いとき(夏場など)
- ・ドア開閉が多いとき
- ・自動霜取り中
- ・給水タンクに水を入れた直後

- ➡ 食品などのはさみ込みで、冷凍室や製氷室のドアが
少し開いていませんか？
食品をきちんと収納して、ドアを確実に閉めてくだ
さい。

！ 冷えない・冷えが悪い(26ページ)もご確認ください。

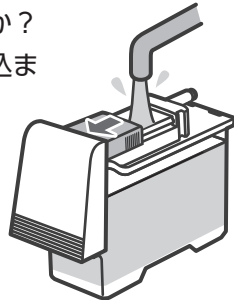
- ➡ 節電25を設定していませんか？
(12ページ)





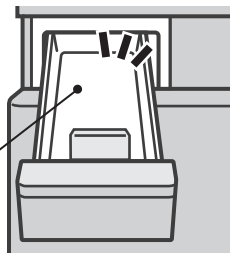
製氷皿清掃できない(排水しない)

- ➡ 給水タンクに水を入れていませんか？
- ➡ 給水タンクは奥まで確実に押し込まれていますか？(14ページ)



- ➡ 貯氷コーナーに氷などが入ったままではありませんか？
氷、シャベル、食品を取り除いてください。

貯氷コーナー



氷がにおう

- ➡ 給水タンクを洗ったときの洗剤が残っていませんか？
洗剤が残っているとにおうことがあります。



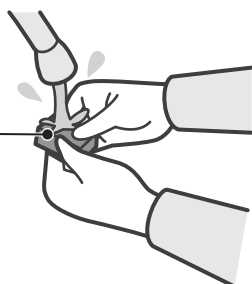
給水タンク

洗剤を残さないように
すすいでください。

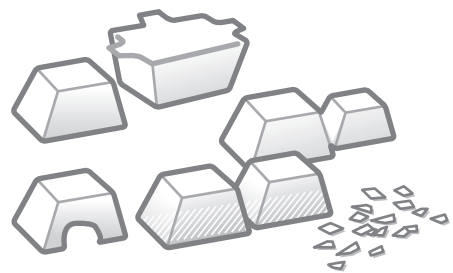
- ➡ 給水タンクの水が古くありませんか？
入れ換えの目安：1週間
- ➡ 浄水フィルターが古くありませんか？
交換の目安：3～4年 (35ページ)
- ➡ 浄水フィルターを洗剤で洗いませんでしたか？
浄水フィルターを交換してください。
洗剤がフィルターに付着し、におうことがあります。
付着した洗剤は、洗っても落ちません。

洗剤を使用しない。

浄水フィルター



氷の形や色・白い粉が気になる

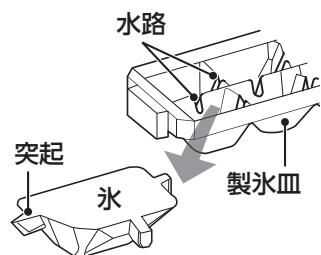


小さな氷やつながった氷

- ➡ 異常ではありません
 - ・給水タンクの水が少量になるとできることがあります。
 - ・長期間の貯氷で、自然に小さくなったり丸くなったり、くっついたりすることがあります。くっついた氷はシャベルで離してください。

突起がある氷

- ➡ 異常ではありません
製氷皿の水路の形が残ったものです。



氷のかげら

- ➡ 異常ではありません
氷の突起や角が、かけたものです。
気になる場合は、シャベルで取り除いてください。

穴がある氷

- ➡ 異常ではありません
水の中の気泡が集まり、大きくなったものです。

氷の白い部分や浮遊物、貯氷ケースの白い粉

- ➡ 異常ではありません
水に含まれるミネラル成分が、固まったものです。
ミネラル成分が多いと発生しやすくなります。(硬度100mg/L以上の水など) 水道水も地域によってミネラル成分の量は異なります。
白い粉が気になる場合は、取り除いてください。

故障かな？

故障かな？ (操作パネル・庫内灯・ドア)



操作パネル・庫内灯

ランプの点灯位置が次々と移動している・
数字表示が次々と変わる

- ➡ 店頭展示用の設定です。
解除してください。

解除方法

冷蔵室と製氷室のドアを
開け、「冷凍/製氷」ボタン
を5秒以上押す。

作り置き 急速 おいそぎ
急冷 冷凍 製氷

冷凍/製氷

5秒

ピーッ、…ピー

庫内灯が点滅している

- ➡ 電源投入後5分以内の場合は、店頭展示用の設定です。
上記を参照して解除してください。
- ➡ ドア(冷蔵室・製氷室・冷凍室(下))が開いていませんか？
ドア閉め忘れの音声メッセージまたは電子音に同期
して点滅します。

庫内灯が点灯しない・節電25ランプが点滅している

- ➡ 省電力モードになっていませんか？ (16ページ)
停電時以外は解除してください。

作り置き急冷・快速冷凍・おいそぎ製氷が
設定できない

- ➡ 同時に設定できません。
動作中のモードを解除するか、終了するのを待ってください。

温度調節ランプが同時に点滅している

- ➡ 放熱用ファンモーター(外か
らは見えない)の故障です。
修理を依頼してください。

弱 中 強

- ・冷却運転は続けますが、冷えが悪くなる場合があります。
- ・修理が終わるまで、表示は戻りません。
温度調節は可能です。

エラー表示がでる **E1**

- ➡ 操作パネルの故障です。修理を依頼してください。
- ・操作パネルは使えませんが、冷却運転に影響は
ありません。



ドア

ドアの閉まりが悪い

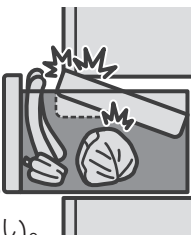
食品の入れかたを確認してください。

冷蔵室

- ➡ 食品のはみ出しはありませんか？
- ➡ 市販の整理ケースやポケットが、棚などに当たって
いませんか？整理して収納してください。
- ➡ フレキシブルポケットを正しく取り付けられていますか？

冷凍室・野菜室

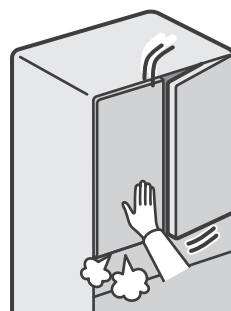
- ➡ 食品のはみ出しはありませんか？
- ➡ 食品がケースを押し上げたりして
いませんか？
ケースの高さ以内に収納してください。
- ➡ ケースの奥に食品が落ちていませんか？
ケースをはずして取り除いてください。
(22ページ)



ドアの開閉で他のドアが開く

- ➡ 異常ではありません

- ・閉めた風圧で一瞬開くこと
があります。
- ・冷蔵室ドアは、開けたドア
に影響されて、他方のドアも
少し開くことがあります。



左右のドアがずれている

調節脚で調整してください。(4ページ)



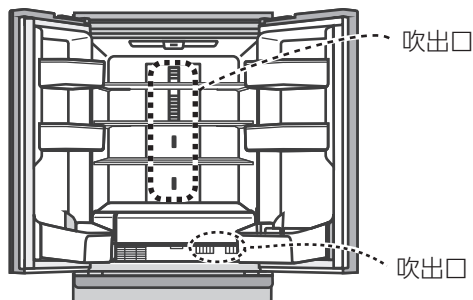
オートクローズ機構について

- ・冷蔵室ドアは、本体に近づくと、自然に閉まる機構になっていますが、わずかに開いた状態からは閉まらない
ことがあります。手で閉めてください。
- ・ドア開閉時に部品がこすれる音があります。また、ドアを閉めると、食品が動く音があります。これらは異常ではありません。

故障かな？(その他)



食品が凍る

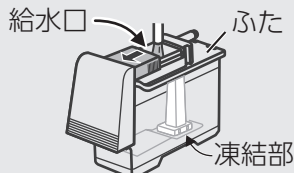


- ➡ 冷気の吹出口近くは温度が低いいため、凍ることがあります。(11ページ)
水気の多い食品は、吹出口からはなしてください。
- ➡ 温度設定を「強」にしていませんか？
・「中」にして様子を見てください。(11ページ)
・冷凍室だけを「強」にしたときも冷蔵室や野菜室が冷え過ぎ、凍ることがあります。
- ➡ チルドモードに設定していませんか？(11ページ)
・低温作りおきルームは低温になります。
- ➡ 周囲温度が低く(5℃以下)ないですか？
周囲温度が低いときは「弱」でも凍ることがあります。

！ 給水タンクの水が凍ってしまったら …

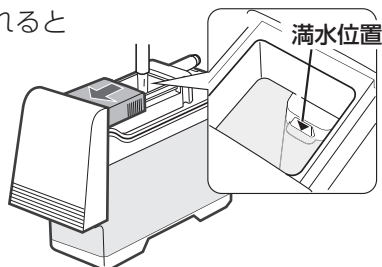
冷蔵室が冷え過ぎると、底に残った水が凍ることがあります。

- ・ふたを無理に開けない。
- ・給水口から水を入れ、溶かしてください。



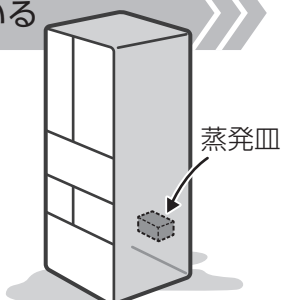
庫内がぬれている

- ➡ 給水タンクに水を入れすぎていませんか？
満水位置より上に入れると庫内に水がこぼれることがあります。



床に水がこぼれている

- ➡ 冷蔵庫を傾けると、冷蔵庫内部の蒸発皿から、水がこぼれることがあります。
冷蔵庫を移動する場合は、保護シートや毛布などを敷いてください。



庫内のにおいが気になる

- ➡ 庫内をかたくしぼったふきんで拭いてください。
次のような食品には、ラップ・容器で密封することをおすすめします。

においが移りやすい	においを移しやすい
・牛乳 ・豆腐 など	・らっきょう ・たくあん ・ぎょうざ など

- ➡ プラズマクラスターは、オゾンが発生します。そのため、オゾン臭がすることがあります。
オゾンの濃度はごくわずかで、人体に影響のない程度の量です。また、すぐに分解するため、充満することはありません。
- ➡ ナノ低温脱臭触媒は、すべてのにおいを取り除くことはできません。

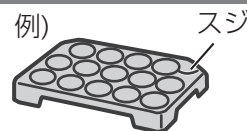


部品や製品の形状(スジやくぼみ)が気になる

- ➡ 次のことは異常ではありません。
また、性能上の問題はありません。部品や製品の製造過程で生じるものです。

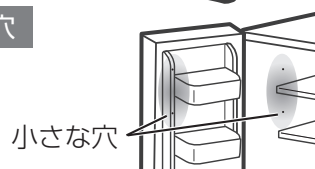
プラスチック部品の、ひびや傷のようなスジ

樹脂材料の合流箇所や、金型の接合部によるものです。



ドア内側や庫内壁の小さな穴

ドア、庫内壁に数箇所ずつあります。



プラスチック部のくぼみ

樹脂材料の成型や収縮によりできるくぼみです。



本体側面の波打ちやゆがみ

放熱パイプを埋め込んでいます。
照明の当たり方などにより見ることがあります。



電源はいつ入れる？いつ抜く？

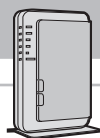


- 設置直後は？
すぐに入れても大丈夫です。
- 抜いたときは？
5分間は差し込まないでください。
- 冷蔵庫を移動するときは？
移動直前に抜いて大丈夫です。

故障かな？(無線LAN接続・クラウドサービス)



機器登録ができない



ルーター

- ➡ 5GHz帯/2.4GHz帯(IEEE802.11a/b/g/n)に対応していますか？
対応しているルーターをご用意ください。
 - ルーター(無線LANアクセスポイント)
動作確認済み機種一覧
https://jp.sharp/support/cloud/air/w_lan_access4.html
- ➡ セキュリティの設定が適切ですか？
[WPA Personal] [WPA2 Personal] [WPA3 Personal]に対応しています。
(「WPA3 Personal」に設定の場合は、無線接続ボタンでの接続ができません。無線LANアクセスポイントのSSID・パスワードを入力する接続方法でおこなってください。)
- ➡ SSIDを隠すステルス設定をしていませんか？
機器登録時は解除してください。
- ➡ ルーターに接続している機器同士の無線LAN通信を禁止するプライバシーセパレーター設定をしていませんか？
解除してください。
- ➡ ルーターにMACアドレスを登録している機器以外との無線LAN通信を禁止するMACアドレスフィルタリング設定をしていませんか？
冷蔵庫のMACアドレスを登録してください。
- ➡ ルーターの変更をしようとしていますか？
「ルーターを変更する」(25ページ)をおこなってください。

スマートフォン・アプリ

- ➡ OSは対応していますか？
対応しているスマートフォンをご用意ください。
- ➡ スマートフォンのWEBブラウザでインターネットのページが表示されますか？
ネットワークに正しく接続されているかを確認してください。
- ➡ スマートフォンのBluetooth機能を「ON」設定にしていますか？
「ON」に設定してください。
(iOSは「設定」⇒「COCORO HOME」でもBluetooth機能の「ON」をご確認ください)
- ➡ 「COCORO HOME」アプリの権限設定を正しくしていますか？(スマートフォンのOSやバージョンにより異なります)
位置情報・ネットワーク上のデバイスの検索・Bluetoothの使用について、「許可」または「OK」にしてください。

その他

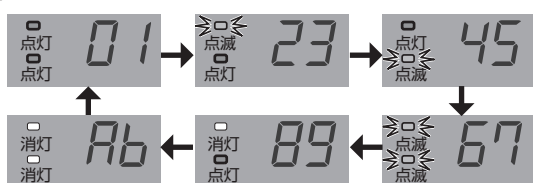
- ➡ 冷蔵庫のBluetoothを止めていませんか？(25ページ)
「ON」に設定してください。
- ➡ 冷蔵庫が譲渡されたものですか？
「設定を消去(初期化する)」(25ページ)をおこなってください。

MACアドレスの確認のしかた

- ① 「▼」で「無線機能設定」を選び「決定」。
- ② 「▼」「▲」で「8」を選び「決定」。
- ③ 「▲」で12桁を確認する。
 - 2桁ずつ6組を順に表示します。順番はランプ点灯位置または音声で表現します。



(例)MACアドレス「0123456789AB」の場合



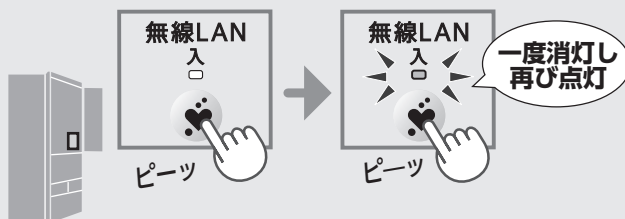
使用するアルファベットについて



！ 上記の確認をしても解決しないときは…

〈冷蔵庫〉

操作パネルの「無線LAN」を2回押してください。



〈ルーター〉

以下①～③の順に確認してください。

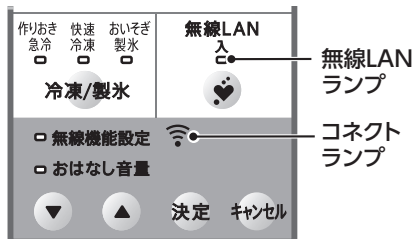
- ① 本体やアンテナの向きを調整する。
- ② 冷蔵庫に近づける。
- ③ 電源を一度切り、再び入れる。
ルーターの再起動には、一般的に5分程度かかります。
詳細は、ご利用のルーターの取扱説明書をご確認ください。



無線LANランプ、コネクトランプ(片方または両方)が点滅している、または消えている

→ 一時的な通信エラーです。しばらくすると点灯に戻ります。

(両方が点灯すると、正常に接続できています)



→ 下記の手順で通信状態の詳細を確認し、対処する。

- ① 「▼」で「無線機能設定」を選び「決定」。
- ② 「▼」「▲」で「」を選び「決定」。
- ③ 表示番号と音声から、対処方法を確認する。(右表)



表示番号

表示番号は、冷蔵庫ドアを開けると消えます。

正常に接続しています。

→ 近くで、電子レンジまたは、同じ周波数帯を利用する無線通信機器を使いませんでしたか？

一時的に通信状態が悪くなりますが、しばらくすると元に戻ります。

表示番号	音 声	対処方法
b3		正常に接続しています。
b2	無線LANアクセスポイント*との通信状態が一時的によくありません。	しばらく様子を見てください。長く続く場合や冷蔵庫の発話が途切れる場合は、ルーターの位置を変えるか、アンテナの向きを調整してください。
b1		
b0		
be	無線LANアクセスポイント*との接続エラーです。	しばらく様子を見てください。長く続く場合や冷蔵庫の発話が途切れる場合は、ルーターの電源や位置などを確認してください。
bu	無線LANアクセスポイント*との接続設定がされていません。	もう一度、接続設定をおこなってください。
ce	シャープクラウドサービスとの接続エラーです。	シャープクラウドサービスのメンテナンスをおこなっている場合があります。オンラインサポート(34ページ)でご確認ください。

※ルーターのことです。



ホームページの「こんなときは？」もご活用ください

無線LAN接続・クラウドサービスに関する「こんなときは？」を掲載しています。ご活用ください。

<https://jp.sharp/support/refrigerator/cloud/faq/index.html>



使用している知的財産権など

本製品に組み込まれているソフトウェアは、当社が開発または作成し、当社が著作権を有するソフトウェアと、第三者が著作権を有するフリーソフトウェアで構成されています。本製品に組み込まれているソフトウェアのライセンス表示等の詳細は、下記のURLから確認できます。

< 無線モジュール >

https://jp.sharp/support/cloud/adapters/license_a04.pdf

< 冷蔵庫本体 >

<https://jp.sharp/support/cloud/licenses/ref1.pdf>

< 無線モジュール >



< 冷蔵庫本体 >



保証とアフターサービス

修理を依頼されるときは

出張修理

よくあるご質問



- 1 「故障かな？」(26ページ)や「よくあるご質問」をお読みください。
https://jp.sharp/support/refrigerator/doc/point_use.html
- 2 それでも異常があるときは使用をやめて、必ず電源プラグを抜いてください。
- 3 お買いあげの販売店に下記をお知らせください。

- ・品名：冷凍冷蔵庫 ・形名
- ・お買いあげ年月日・故障の状態(具体的に)
- ・ご住所・お名前・お電話番号・訪問ご希望日

便利メモ

お買いあげの際にご記入されると便利です。

販売店名

電 話 () —

お買いあげ日 年 月 日

保証期間中

- 修理に際しましては保証書をご提示ください。保証書の規定に従い修理いたします。

保証期間が過ぎているとき

- 修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理いたします。

修理料金

- 下記内容で構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金。
部品代	修理に使用する部品代金。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金。

保証書(裏表紙)

- お買いあげ日など所定の記入事項をお確かめいただき、内容をよくお読みの後、大切に保存してください。なお、食品の補償など製品の修理以外の保証はいたしかねます。
- 保証期間：お買いあげ日から本体は1年間、密閉機械部分(保証書に記載)は5年間です。
- 保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。(温泉地区の硫化ガスによるガス害など)
- 本品は家庭用冷凍冷蔵庫です。特殊用途に使用した場合や食品以外のものを入れた場合、製品の故障および入れた物品の補償はいたしかねます。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は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に必要な部品)を製品の製造打切後、9年保有しています。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・使いかた・お手入れ・買い替えなどのご相談・ご依頼、および万一、製品による事故が発生した場合は、お買いあげの販売店、または下記窓口にお問い合わせください。



【会員サービス】「COCORO MEMBERS」入会で製品情報を上手に活用

ご愛用製品を「MY家電登録」いただくと、別売品などのサポート情報が手軽にご利用いただけます。

<https://jp.sharp/support/sp/cocoro/cocoro.html>

COCORO MEMBERS
MY家電登録はこちら



いつでも便利なWebサービス【シャープオンラインサポート】

ご質問やお困りごとは、気軽にアクセス、しっかりアシスト！クラウドサービスのメンテナンス状況もわかります。

シャープ お問い合わせ

検索

<https://jp.sharp/support/>

お問い合わせはこちら



修理のご依頼、進捗のご確認はWebで！

シャープ 修理相談

検索

<https://jp.sharp/support/repair.html>

修理のお申し込みはこちら



使いかた・お手入れなどのご相談窓口

おかけ間違いのないようにご注意ください。

受付時間

(年末年始を除く)

●月曜～土曜：9:00～18:00 ●日曜・祝日：9:00～17:00

固定電話からは、フリーダイヤル

0120 - 078 - 178

携帯電話からは、ナビダイヤル

0570 - 550 - 449

■フリーダイヤル・ナビダイヤルがご利用いただけない場合は…

電 話	FAX
050 - 3852 - 5405	06 - 6792 - 5993
〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号	



修理に関するご相談窓口

おかけ間違いのないようにご注意ください。

受付時間

(年末年始を除く)

●月曜～土曜：9:00～20:00 ●日曜・祝日：9:00～17:00

固定電話からは、フリーダイヤル

0120 - 02 - 4649

携帯電話からは、ナビダイヤル

0570 - 550 - 447

■フリーダイヤル・ナビダイヤルがご利用いただけない場合は…

電 話	FAX
050 - 3852 - 5520	06 - 6792 - 3221
〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号	

●所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。

廃棄時のご注意

家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの電気冷蔵庫を廃棄される場合は、収集・運搬料金と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へ適正に引き渡すことが求められています。

■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

シャープ株式会社および関係会社は、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いております。個人情報は適切に管理し、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。

個人情報の取扱いの詳細については、

<https://jp.sharp/privacy/index-j.html> をご参照ください。

仕様

機種名		SJ-MF43M	SJ-MF46M
電源	定格電圧・定格周波数	100V・50/60Hz共用	
電動機の定格消費電力		50/60Hz：90/90W	
電熱装置の定格消費電力		171W	
消費電力量		冷蔵室ドア内側の品質表示銘板に表示	
外形寸法※1	幅	650mm	650mm
	奥行	630mm	630mm
	高さ	1750mm	1838mm
質量(重量)		88kg	90kg
定格内容積※2	全内容積	429L	457L
	冷蔵室	212L<153L>	240L<177L>
	うち、うるおいチルドルーム	<7L>	<7L>
	うち、低温作りおきルーム	<10L>	<10L>
	冷凍室/上 (ツースター)	27L<14L>	27L<14L>
	冷凍室/下 (フォースター)	88L<54L>	88L<54L>
	製氷室 (ツースター)	20L<5L>	20L<5L>
	野菜室	82L<48L>	82L<48L>

※1 調節脚・ハンドルを含まない。
(家庭用品品質表示法による)

※2 定格内容積はJIS C 9801-3:2015に基づき、庫内の温度制御に必要なでない部品(棚やケースなど)をはずした状態で算出しています。()は消費電力量測定における各室の区分を示します。区分はJIS C 9801-1:2015および9801-3:2015に定められています。〈 〉は食品収納スペース(貯蔵室ごとの実際に食品を収納することができ空間の容積)の目安です。JIS C 9801-3:2015に基づき、庫内部品を取り付けた状態で算出しています。

■ 冷凍室の性能

日本産業規格(JIS C 9607:2015)の規定による。

	冷凍室(上)・製氷室	冷凍室(下)
性能を表す記号	❖❖(ツースター)	❖❖❖❖(フォースター)
冷凍室内の負荷(食品)温度	-12℃以下	-18℃以下
市販冷凍食品の保存期間の目安	約1ヵ月	約3ヵ月

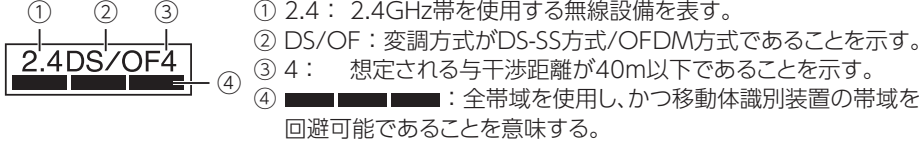
■ 結露防止ヒーター消費電力(W)

結露防止ヒーターは、冷蔵室ドアに内蔵されています。

相対湿度	温度		
	16℃	22℃	32℃
0～40%	0.0	0.0	0.0
40～50%	0.0	0.4	0.8
50～60%	0.0	0.9	0.8
60～70%	0.0	0.9	2.0
70～80%	0.4	0.9	2.0
80～90%	0.4	0.9	2.8
90～100%	1.4	1.9	4.3

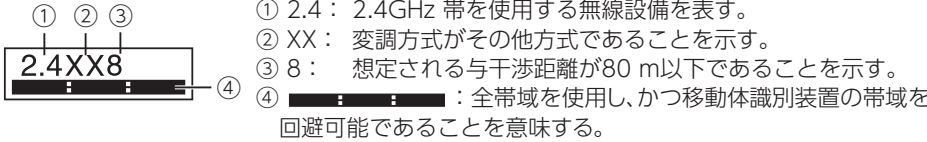
■ 無線モジュールの仕様

• IEEE802.11a/b/g/n



- IEEE802.11b/g/n
 - IEEE802.11a/n
 - W52 W53 W56
- ※ W52/W53 は、電波法により屋外での使用が禁止されています。

• Bluetooth5.0 (Bluetooth Low Energy only support)



■ 自動霜取りについて

冷却器(外からは見えない)に付いた霜は定期的に溶かされ、蒸発皿にたまり、放熱器などの熱で蒸発します。

■ 当商品は日本国内向けであり、日本語以外の取扱説明書はありません。
This model is designed exclusively for Japan.
The manual is in Japanese only.

■ 再資源化のため、おもなプラスチック部品には材料名を表示しています。

■ スマートフォン 対応OS (2024年2月現在)

Android™	8.0～14
iOS	15～17

- 最新の対応状況は、ホームページでご確認ください。
- Androidは、Google LLCの商標です。
- iOS は、Apple Inc. のOS名称です。IOS は、Cisco Systems, Inc. またはその関連会社の米国およびその他の国における商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されています。

別売品

お求めはお買いあげの販売店へ (型番・希望小売価格は変わることがあります。お買いあげの販売店でお確かめください)

	型 番	希望小売価格(2024年2月現在)	参照ページ
転倒防止ベルト(2本セット)	201 939 9339	2,805 円(税込)	2ページ
床保護プレート「しーとこ」(4枚セット)	ST0001	2,673 円(税込)	5ページ
浄水フィルター 3～4年を目安に交換を。	201 337 0093	880 円(税込)	15ページ

冷蔵庫 保証書

形名		製造番号	
お客様	ふりがな お名前	様	☎
	ご住所 〒		
取扱販売店名・住所・電話番号			
保証期間 お買いあげ日 年 月 日 本体は1年間 ただし、密閉機械部分は5年間			

本書は、記載内容の範囲で無料修理させていただくことをお約束するものです。

保証期間中に故障が発生した場合は、お買いあげの販売店に修理をご依頼のうえ、本書をご提示ください。
お買いあげの年月日、販売店名など記入漏れがありますと無効です。記入のない場合は、お買いあげの販売店にお申し出ください。ご転居、ご贈答品などでお買いあげの販売店に修理をご依頼できない場合は、34ページに記載しております「お客様ご相談窓口のご案内」をご覧ください。
お客様ご相談窓口にお問い合わせください。

本書は、再発行いたしません。大切に保管してください。

〈無料修理規定〉

- 取扱説明書やラベルなどの注意書にしたがった正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合には、本書に従い無料修理いたします。
ただし、離島およびこれに準ずる遠隔地への出張修理は、出張に要する実費をいただきます。
- 保証期間内でも、次の場合には有料修理となります。
(イ)本書のご提示がない場合。
(ロ)本書にお買いあげ年月日・お客様名・販売店名の記入がない場合、または字句を書き換えられた場合。
(ハ)使用上の誤り、または不当な修理や改造など、取扱説明書やラベルなどの注意書にて弊社が禁止している事項に抵触したことで発生した故障・損傷。
(ニ)お買いあげ後の、引っ越し等による取付場所の移設、輸送、落下などによる故障・損傷。
(ホ)火災・公害・異常電圧・定格外の使用電源(電圧、周波数)、および地震・落雷・突風・風水害・塩害・ガス害(硫化ガスなど)・その他天災地変など、外部に原因がある故障・損傷。
(ヘ)車輛・船舶等に搭載された場合に生じる故障・損傷。
(ト)お客様のご使用環境や維持・管理方法に起因して生じた故障および損傷の場合。(例：ホコリ、錆、カビ、小動物の侵入・糞尿・損傷)
- 環境への配慮や修理料金低減のため、修理に際して再生部品・代替部品を使用する場合があります。
- 製品の状態やその他の事項により、修理に代えて製品交換で対応する場合がありますのでご了承ください。

- 本書に基づき無料修理(製品交換を含む対応)を行った製品の保証期間は、最初の購入時の保証期間が適用されます。
- お買いあげの製品が故障により使用できなかったことによる損害(食品など)については補償いたしません。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。

- ★ 5年間保証の密閉機械部分とは、次のものをいいます。
 - 放熱器(凝縮器)・圧縮機・毛細管・冷却器・配管・冷気循環用または放熱器冷却用ファンモーター
- ★ 本書はおお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
- ★ 保証期間経過後の修理または補修用性能部品の保有期間につきまして、くわしくは34ページをご覧ください。

修理メモ

シャープ株式会社

〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地

お問合せ先：

固定電話から ☎ 0120-078-178

携帯電話から ☎ 0570-550-449

フリーダイヤル、ナビダイヤルが使用できない場合 050-3852-5405

愛情点検



長期ご使用の場合は冷蔵庫の点検を！
こんな症状はありませんか？

- 電源コードやプラグが異常に熱くなる。
- 電源コードに深い傷や変形がある。
- さわるとビリビリ電気を感じる。
- 焦げ臭いにおいがしたり、運転中に異常な音や振動がする。
- その他の異常や故障がある。

ご使用中止

故障や事故防止のため、電源プラグをコンセントから抜き、必ず販売店に点検をご依頼ください。
なお、点検・修理に要する費用は販売店に、ご相談ください。

シャープ株式会社

本社 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地

