

保証／お客様ご相談窓口

保証書(別添)

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき、内容をよくお読みのあと、大切に保管してください。なお、食品の補償等、商品修理以外の責はご容赦ください。

保証期間

お買い上げの日から1年間です。(ただし、冷凍サイクル・庫内冷却器用ファンおよびファンモーターは、5年間です。) なお、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。

補修用性能部品の保有期間

冷蔵庫の補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後9年です。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

転居されるときは

ご転居により、お買い上げの販売店のアフターサービスを受けられなくなる場合は、前もって販売店にご相談ください。ご転居先での日立の家電品取扱店を紹介させていただきます。

日立家電品についてのご相談や修理はお買い上げの販売店へ

なお、転居されたり、贈物でいただいたものの修理などで、ご不明な点は下記窓口にご相談ください。

修理などアフターサービスに関するご相談は
エコーセンターへ

TEL 0120-3121-68
FAX 0120-3121-87

(受付時間) 9:00~19:00(365日)
携帯電話、PHSからもご利用できます。

商品情報やお取り扱いについてのご相談は
お客様相談センターへ

TEL 0120-3121-11
FAX 0120-3121-34

(受付時間) 9:00~17:30(月~土)・9:00~17:00(日・祝日)
年末年始は休ませていただきます。
携帯電話、PHSからもご利用できます。

- 「持込修理」および「部品購入」については、上記サービス窓口にて各地区のサービスセンターをご紹介します。
- お客様が弊社にお電話でご連絡いただいた場合には、正確にご回答するために、通話内容を記録(録音など)させていただきます。
- ご相談、ご依頼いただいた内容によっては弊社のグループ会社に個人情報を提供し対応させていただくことがあります。
- 修理をご依頼いただいたお客様へ、アフターサービスに関するアンケートハガキを送付させていただきます。

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。
- 電源コードに深い傷や変形がある。
- 焦げ臭いにおいがする。
- 冷蔵庫床面にいつも水がたまっている。
- ピリピリと電気を感じる。
- その他の異常や故障がある。

故障や事故防止のため、コンセントから電源プラグをはずして、必ず販売店に、点検・修理をご相談ください。費用など詳しいことは販売店にご相談ください。

廃棄時にご注意願います

2001年4月施行の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・運搬料金と再商品化等料金(リサイクル料金)をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

お客様メモ

購入年月日・購入店名を記入してください。サービスを依頼される時に便利です。

お買い上げ日	年	月	日	型式
購入店名				
電話	()	

日立アプライアンス株式会社

〒105-8410 東京都港区西新橋 2-15-12 電話 (03) 3502-2111

R-S42AM・R-S42AM-1
R-S42AML・R-S42AML-1
R-SF42AM・R-SF42AM-1
R-SF42AM-2

フロストリサイクル冷却 ビッグ&スリム60

日立 まんなか冷凍 冷蔵庫



(R-S42AM型)



(R-SF42AM型)

HITACHI
Inspire the Next

取扱説明書

日立冷凍冷蔵庫 家庭用

型式 R-S42AM (右開き)

型式 R-S42AM-1 (右開き)
(ハイフン・イチ)

型式 R-S42AML (左開き)

型式 R-S42AML-1 (左開き)
(ハイフン・イチ)

型式 R-SF42AM

型式 R-SF42AM-1
(ハイフン・イチ)

型式 R-SF42AM-2
(ハイフン・ニ)

ご購入後、初めてお使いになるときは、冷えるまでに時間がかかります。

庫内が冷えるまでに、約4時間から24時間以上かかることがあります。→P.7

収納できる食品の高さを守り、食品はすき間をあけて収納してください。

食品を無理に詰めると、食品や袋がはさまり、半ドアになり、冷えが悪くなったり、氷ができなくなる原因になります。→P.12,16

このたびは日立冷凍冷蔵庫をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

この冷凍冷蔵庫は家庭用です。業務用や食品収納以外の目的にはご使用にならないでください。

この取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。

お読みになったあとは、保証書・カンタンご使用ガイド・DVDとともに大切に保存してください。

「安全上のご注意」→P.4~5をお読みいただき、正しくお使いください。

同梱のDVD「上手な使いかた」も是非ご覧ください。

「カンタンご使用ガイド」の裏面にはってあります。



保証書別添付



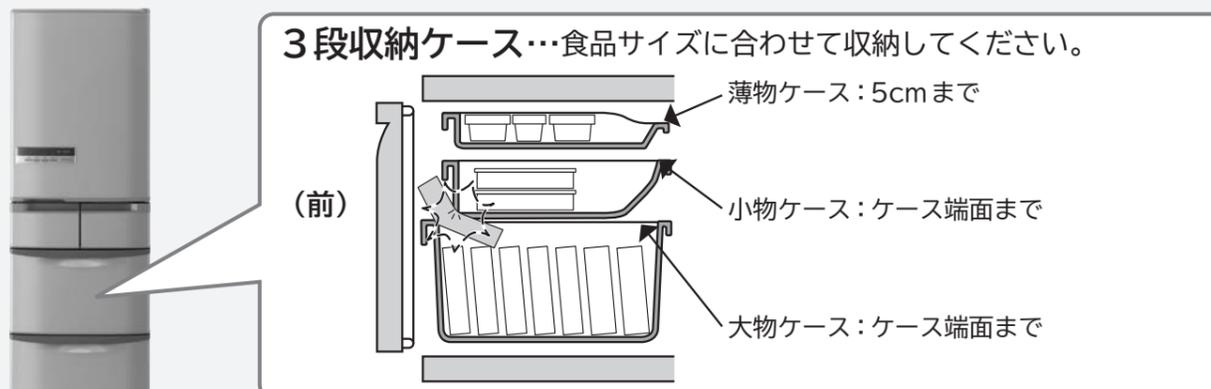
はじめに

フロストリサイクル冷却

- 運転時に冷却器に付着する霜(フロスト)は、冷却効率を低下させるため、ヒーターで溶かし、除霜水として捨てていました。フロストリサイクル冷却はこの霜の冷たさに着目、コンプレッサーを止めて、霜の力で冷蔵室・野菜室を冷やします。

まんなか冷凍室と3段収納ケース

- 大容量の冷凍室を使いやすい「まんなか」に配置しました。
- 冷凍室下段に食品のサイズに合わせてすっきり収納できる、深さの違う3つのケースを設置しました。

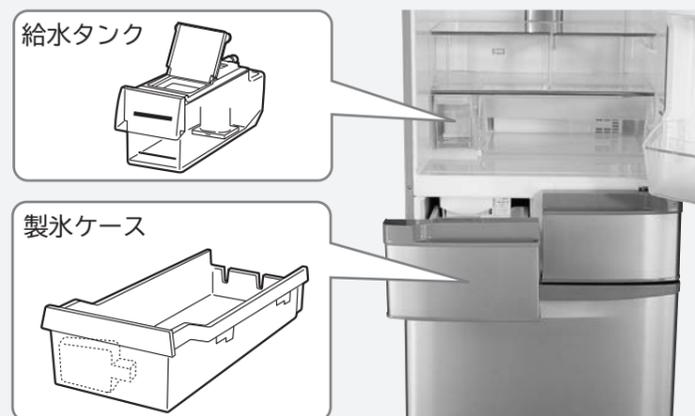


● 初めてお使いになるときは庫内が冷えるまでに約4時間から24時間以上かかることがあります。

● 各ケースに収納できる食品の高さを守ってください。(半ドアの原因になります)

自動製氷機

- 冷蔵室の給水タンクに水を入れるだけで、製氷ケース内に自動的に氷を作ります。



● 自動的におこなう一連の製氷動作は庫内が十分冷えてから開始します。(据え付け直後は、最初の氷ができるまでに24時間以上かかることもあります。)

● この取扱説明書はR-S42AM型で説明していますが、他の機種も使い方は同じです。

もくじ

同梱のDVD「上手な使いかた」もご覧ください。

ご使用になる前に

- 安全上のご注意・・・4
- ご使用になる前に
 - ・ 設置場所・・・6
 - ・ 周囲のスペース・・・6
 - ・ ドアの平行調整・・・6
 - ・ 電源プラグとアース・・・7
 - ・ 食品を入れる・・・7
- 操作パネル・各室のなまえ・収納する食品
 - ・ 冷蔵室ドア操作パネル・・・8
 - ・ 操作部ロック機能の設定・・・8
 - ・ 各室のなまえ・・・9
 - ・ [eco運転サイン]・・・9
 - ・ ドアアラーム・・・9

ふだんの使いかた

- 冷蔵室
 - ・ 回転しきり・・・10
 - ・ 高さかわるん棚・・・11
 - ・ ひっくりかえるん棚・・・11
 - ・ 氷温ルーム・・・11
 - ・ 急冷蔵・・・11
 - ・ 冷蔵室の温度調節・・・11
- 冷凍室
 - ・ 冷凍室上段・・・12
 - ・ 冷凍室下段・・・12
 - ・ 収納できる食品の高さ・・・12
 - ・ 冷凍室の温度調節・・・13
 - ・ 急冷凍・・・13
- 製氷室(自動製氷機)
 - ・ 氷をつくる・・・14
 - ・ 自動製氷機の設定切り替え・・・15
 - ・ 急いで氷をつくる(急速製氷)・・・15
 - ・ 製氷時間と製氷能力・・・15
- 野菜室
 - ・ 下段ケース/ひろびろ上段ケース・・・16

お手入れ

- お手入れ/庫内・庫外のお手入れ
 - ・ 汚れに気づいたら・・・17
 - ・ 電源プラグ・・・17
 - ・ 庫内/庫外のお手入れ・・・17
- 部品のはずしかた・・・18
- 自動製氷機のお手入れ
 - ・ 製氷おそうじ・・・20
 - ・ 給水タンク/浄水フィルター・・・20
 - ・ 製氷皿・・・21

お困りのとき・アフターサービス

- お困りのときは
 - ・ お使いはじめによくあるお問い合わせ・・・22
 - ・ 操作パネルが反応しない・・・22
 - ・ 自動製氷がうまくいかない・・・22
 - ・ においが気になる・・・22
 - ・ 冷えない・・・23
 - ・ 霜や露がつく・・・23
 - ・ 冷え過ぎる・・・23
 - ・ ドアの段差や傾きが気になる・・・23
 - ・ 音が気になる・・・24
 - ・ 冷蔵庫が熱くなる・・・24
 - ・ その他・・・24
- こんなときには/別売部品・・・25
- 冷凍室の性能/冷凍室上段・・・26
- 仕様/冷蔵庫の消費電力量について/アフターサービス・・・27
- 保証/お客様ご相談窓口・・・28

安全上のご注意

お使いになる人や、ほかの人への危害、財産への損害を未然に防止するため、お守りいただくことを、次のように説明しています。また、本文中の注意事項についてもよくお読みのうえ、正しくお使いください。

■ここに示した注記事項は

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

絵表示の例	
	「警告や注意を促す」内容のものです。
	してはいけない「禁止」内容のものです。
	実行していただく「指示」内容のものです。

警告

据え付けるとき 火災や感電、けがなどを防ぐために

- 水のかかるところには据え付けません。
- 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。）
- 地震に備えて転倒防止処置をする。→P.7
- すき間をあけて据え付ける。

電源や電源プラグ・コードは 火災や感電、けがなどを防ぐために

- 傷付けない。（傷んだときは使用しない。）
- 冷蔵庫で壁などに押し付けません。
- 束ねません。
- ぬれた手で抜き差ししません。
- コードを持って抜かない。
- タコ足配線、延長コードは使用しません。
- コンセントの差し込みがゆるいときは使用しません。
- 定格15A交流100Vのコンセントを単独で使う。
- 定期的にプラグを乾いた布で拭く。
- 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。
- お手入れの際は抜く。→P.17
- 長期間使用しないときは抜く。

収納できないもの 厳密な温度管理が必要なものは保存できません

- 薬品や学術試料を入れない。
- 引火しやすいものを入れない。（引火爆発する危険があります。）

ふだん ご使用のとき 火災や感電、けがなどを防ぐために

- 本体や庫内に水をかけません。
- 冷蔵庫の上にももの、特に水を入れた容器を置かない。
- 可燃性スプレーを近くで使わない。
- 自動製氷機の機械部には手を触れない。
- ドアやドアの内側の部品、庫内の部品にはぶら下がらない、乗らない。
- 庫内では電気製品を使用しません。
- 分解・修理・改造は絶対にしない。
- 本体にネジ等の鋭利なもので傷をつけない。（冷媒がもれると発火・爆発の原因になります。）

警告

もしものとき 火災や感電、けがなどを防ぐために

- 異常や故障のときは、電源プラグを抜き運転を中止する。
- 可燃性ガスが漏れているときは、冷蔵庫に触れず窓を開け換気する。
- 冷却回路（側面や背面・天面）を傷つけたときは換気して電気製品の使用を避け販売店に相談する。

廃棄するとき

- リサイクルや保管時の幼児閉じ込みが懸念される場合は、ドアパッキングをはずす。

パッキングをはずす

注意

食品を収納するとき 病気やけがを防ぐために

- ドアポケットの底面まで入らないボトル類は入れない。（無理に入れない。）
- 食品は棚より前に出さない。
- におったり変色した食品は食べない。（腐敗により病気の原因になることがあります。）
- 冷凍室にビン類を入れない。
- 冷凍室の食品や容器（特に金属製）をぬれた手で触らない。

ドアを開け閉めするとき けがを防ぐために

- 冷蔵室ドアの上面・下面・側面を持って閉めない。
- 冷蔵室ドアの取っ手に手をかけたまま引き出しドアを開閉しない。
- 引き出しドアの上面・下面・側面を持って閉めない。
- 最下段の引き出しドアに足を近づけすぎない。
- 他の人が触っているときは開けない。

お手入れのとき けがを防ぐために

- 冷蔵庫底面に手や足を入れない。
- 自動製氷機の機械部に手を入れない。

移動・運搬のとき けがを防ぐために

- 横積み輸送はしない。
- 取っ手をクレーン等で吊らない。
- ドアの取っ手を運搬時に使用しない。
- 食品や氷を取り出し、給水タンクの水をすてる。
- ドアが開かないようテープで固定する。
- 床材を傷つけたり、冷蔵庫内部に残っている水がこぼれたりすることを防ぐ保護用のシート・布などを敷く。
- 運搬用取っ手を持ってドアを上にして2人以上で運ぶ。

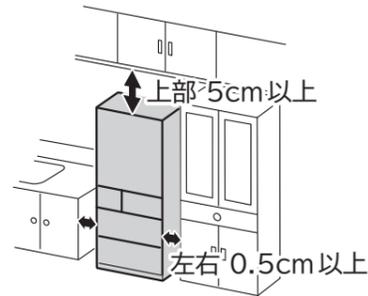
ご使用になる前に

1 次のような場所に設置してください

- 床が丈夫で、水平なところ
じゅうたん、畳、フローリング、塩化ビニルなどの床で変形、変色の恐れがある場合は板(1cm厚)を敷いてください。
- 熱気・直射日光が当たらないところ
- 湿気が少なく、風通しの良いところ
冷却力の低下や、電気代の増加をおさえます。また、変色やさびをおさえます。

2 周囲に放熱スペースをあけてください

- 効率良く冷やすために、周囲に十分な放熱スペースをあけてください。
- 本体側面中央部は表示寸法より若干大きめになっています。
余裕を持って設置してください。
- 背面は壁に付けられます。
振動音がする場合、または壁の変色や汚れが気になる場合は、
すき間をあけてください。



3 ドアの平行調整をする

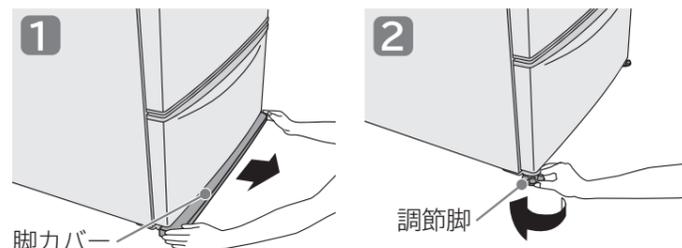
- 据え付け場所が水平でなかったり、床材がやわらかくて、食品の重み加わり脚が沈んだりすることにより、
ドアが若干ずれることがあります。
→機能上問題ありませんが、気になる場合は下記の手順で平行調整を行ってください。
左右水平にし、前側をやや上げ気味にするとドアが閉まりやすくなり半ドアを防げます。

1 脚カバーの両端を持って、手前に強く引いてはまず。

2 調節脚を回して、脚を床面まで降ろし固定する。(左右2ヶ所)

- ### 3 ドアが下がっている側の調節脚を、冷蔵庫ドアが平行になるように回して調整する。
- 調節脚を回す量は、ドア段差1mmにつき1回転を目安に。
 - 調整後、冷蔵庫本体が床になじむまでに数日かかることがあるため、調整したはずのドアに段差ができることがあります。段差ができたときは、再度手順に沿って平行調整を行ってください。
 - それでも傾きが直らないときは、別売品:「扉調整プレート」(部品番号 R-Y6000 500)をお使いください。詳しくは、販売店にご相談ください。

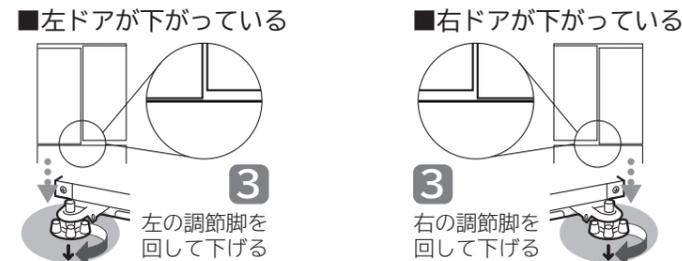
4 脚カバーの突起(左右)を穴に差し込み、取り付ける。



シングルドアタイプ



ツインドアタイプ



お知らせ

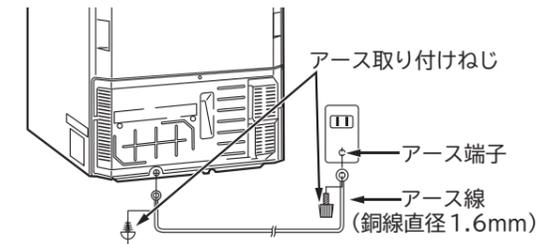
- 冷蔵庫扉から手を離れた時、扉が動く場合がありますが、故障ではありません。

4 電源プラグとアースについて

- 据え付け後、すぐに電源プラグを差し込んでも大丈夫です。
- コンセントは単独で。(交流100V、定格15A以上)

万一の感電防止のためにアースをおすすめします。

- 特に水気の多いところに据え付ける場合はアースや漏電遮断器の取り付けを販売店へご相談ください。
- 別売品:「アース線(2.5m)」(部品番号 NW-60R6 052)

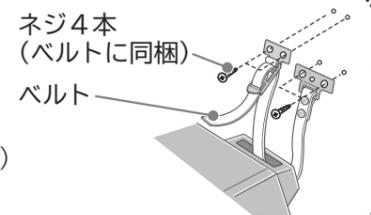


アース線を接続してはならないところ

- 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)

地震への備えは大丈夫ですか？

- 「冷蔵庫転倒防止ベルト」を2個ご使用いただき、丈夫な壁や柱に固定していただくことをおすすめします。
- 別売品:「冷蔵庫転倒防止ベルト」(部品番号 R-826CV 300:1本入り)詳しくは販売店にご相談ください。

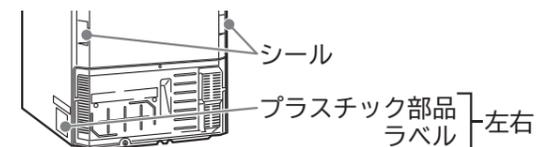


5 食品を入れる

- アイスクリームや冷えていない食品、傷みやすい食品は庫内が十分冷えるまで入れないでください。
- 冷蔵庫の周囲の温度や、食品の収納状態によって庫内が十分に冷えるまでに約4時間から長いときには24時間以上かかることがあります。
- 初めて自動製氷をお使いのときは、自動製氷のおそうじ「製氷おそうじ」をしてください。→P.20
- 自動的におこなう一連の製氷動作は庫内が十分冷えてから開始します。(使いはじめは、最初の氷ができるまでに24時間以上かかることもあります。)
- 早く冷やすために、ドア開閉を極力少なくしてください。
- 食品はすき間をあけて収納してください。
- 使いはじめにプラスチックからのにおいがする場合があります。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。においは次第に消えます。
- 魚・肉や乾燥して困る食品、あるいは香りの強い食品などはポリエチレンフィルムなどで包むか密閉容器に入れて保存してください。

ご注意

- 背面のシールは、はがさないでください。性能、安全性を保つためのシールです。
- 側面下部のプラスチック部品とラベルは、はがさないでください。

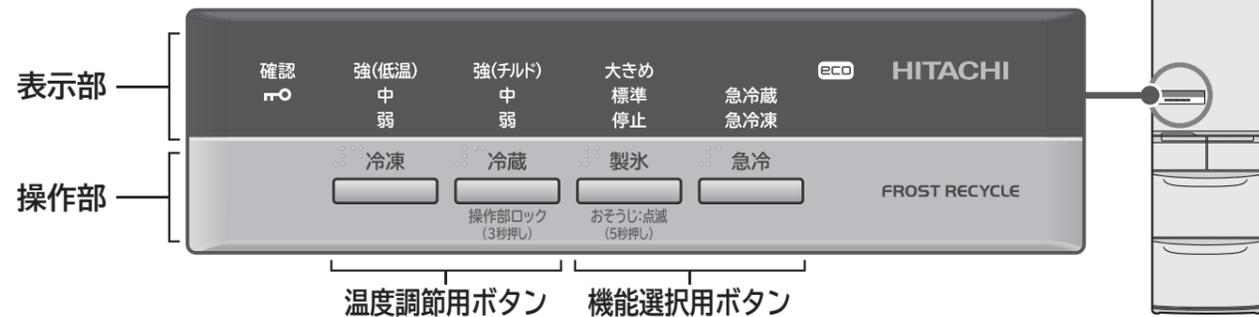


※硫化ガス噴出の温泉地区等に据え付ける場合は、配管の防さび処理が必要となる場合がありますので、あらかじめ販売店にご相談ください。また、ガス害による故障は保証の対象外となります。

操作パネル・各室のなまえ・収納する食品

冷蔵庫ドア操作パネル

●操作パネルイメージ(表示部を全て点灯させたイメージです。実際は選択した文字だけが点灯します。)
操作終了後、約2分経過すると表示文字が消灯します。但し、急冷運転表示及びeco運転サインは消灯しません。
設定の確認はいずれかのボタンを押してください。表示が再点灯します。



温度調節	
冷凍室	冷凍ボタンを押して設定します。→ P.13 通常は「中」の位置でお使いください。
冷蔵室	冷蔵ボタンを押して設定します。→ P.11 通常は「中」の位置でお使いください。
便利な機能	
製氷機能	製氷ボタンを押して氷のサイズ「標準」「大きめ」を選択します。→ P.14 自動製氷を使わないときは、「停止」を選択します。
製氷おそうじ	製氷ボタンを5秒以上押しつづけると、製氷皿や給水路の水洗いができます。→ P.20
急冷機能	急冷ボタンを押して「急冷凍」「急冷蔵」「急冷凍・急冷蔵(同時)」を選択します。
急冷凍	冷凍室を強く冷やします。素早く冷凍したいときに。→ P.13
急冷蔵	冷蔵室を強く冷やします。食品や飲み物を急いで冷やしたいときに。→ P.11
急冷凍・急冷蔵(同時)	冷凍室、冷蔵室とも強く冷やします。単独で「急冷凍」や「急冷蔵」を設定したときより効果が弱まります。
操作部ロック	操作パネルの誤操作を防止したいときは冷蔵ボタンを3秒以上押しつづけて ⏻(操作部ロック)表示を点灯させてください。
確認	「確認」が点滅しているときは、異常があることをお知らせしています。→ P.25
[eco運転サイン]	冷蔵庫の運転状況をお知らせしています。表示を消灯することもできます。→ P.9

お知らせ

- 全てのドアを閉じた状態で操作を行ってください。冷蔵庫ドアを開放中は誤操作を防止するため、表示文字点灯中でも冷蔵庫ドア操作パネルを押しても反応しません。
- ドア開放時間が1分以上経過すると、冷蔵庫ドア操作パネルの表示文字が点滅します。(ドアアラーム) → P.9

操作部ロック機能の設定

⏻(操作部ロック)表示が点灯しているときはその他のボタンを押しても動作しません。冷蔵庫ドア操作パネルの誤操作や、小さなお子さまのいたずらを防止することができます。

■ロック設定
冷蔵ボタンを“ピッ”と鳴るまで“約3秒”押しつづける。
⏻が点灯し、設定が完了します。

■ロック解除
冷蔵ボタンを“ピピッ”と鳴るまで“約3秒”押しつづける。
⏻が消灯し、解除設定が完了します。

■表示消灯
冷蔵ボタンを“ピピッ”と鳴るまで“約3秒”押しつづける。
表示が消灯します。

各室のなまえ

- 冷蔵室** 約2°C~6°C
→ P.10 冷蔵食品
ドアポケットは少し温度が高めになります。
- 氷温ルーム** 約-3°C~0°C
→ P.11 肉・魚介類など生鮮食品を保存することができます。
- 製氷室** 約-20°C~-18°C
→ P.14 自動製氷機能でつくった氷を保存
- 冷凍室上段** 約-20°C~-18°C
→ P.12 冷凍食品・アイスクリーム・乾物
- 冷凍室下段** 約-20°C~-18°C
→ P.12 冷凍食品・アイスクリーム・乾物
・低温冷凍 → P.13 約-23°C~-20°C
通常より低温で保存します。
- 野菜室** 約3°C~7°C
→ P.16 野菜・果物・飲料

[eco運転サイン]

自動で冷蔵庫の運転状況をお知らせします。フロストリサイクル冷却時など、消費電力量を抑えて運転しているときに点灯します。

夜間など表示が気になる場合は[eco運転サイン]の表示を消灯することもできます。

■消灯の方法
急冷ボタンをeco運転サインが点滅するまで“約3秒”押しつづける。
eco運転サインが消灯し、設定が完了します。

■元に戻す方法
急冷ボタンをeco運転サインが点灯するまで“約3秒”押しつづける。
eco運転サインが3秒点灯し、解除設定が完了します。
その時の運転状態により点灯または、消灯します。

お知らせ

- eco運転サインが点灯しない場合は、以下の理由が考えられます。
 - ・eco運転サインを消灯する設定になっていませんか? →上記の元に戻す方法を実施してください。
 - ・ご購入後や一度に多くの食品を収納したときや、ドアの開け閉めが多いときはコンプレッサーの運転が高速になり、点灯しません。→ドアの開閉を手早くしたり、できるだけ少なくしてください。
 - ・急冷機能(“急冷凍”、“急冷蔵”)が運転しているとき →運転終了後、冷蔵庫の運転状況が安定すれば点灯します。
- 電源プラグを抜き差ししたり、停電復帰した後は、eco運転サインを表示する設定に戻ります。

ドアアラーム

ドアの開放状態が1分以上になると、下表のようにアラーム音が鳴り、冷蔵庫ドア操作パネルの文字が点滅し、音と光でドアが開いていることをお知らせします。

ドアの開放時間	アラーム音	冷蔵庫ドア操作パネル
1分後	ピーッピーッピーッ	点滅
2分後	ピーッピーッピーッピーッ	点滅
3分後以降	連続で鳴り続けます。	点滅

ドアアラーム機能は、冷蔵室、製氷室、冷凍室下段についています。(冷凍室上段、野菜室には対応していません)

ドアアラームを鳴らないようにする

■アラームを鳴らないようにするには
冷凍ボタンを“ピピッ”と鳴るまで“約3秒”押しつづける。
アラームが止まると表示が元に戻ります。

■再びアラームを鳴らすときは
冷凍ボタンを“ピッ”と鳴るまで“約3秒”押しつづける。
設定が完了すると表示は元に戻ります。

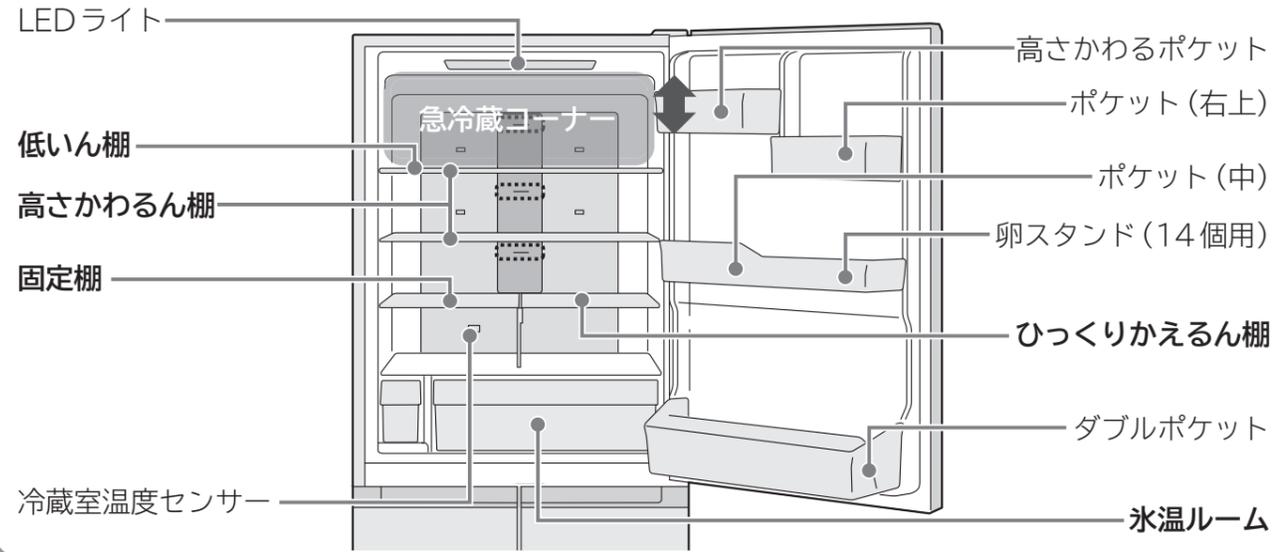
お知らせ

- ドアアラームを鳴らないようにすると、冷蔵庫ドア操作パネルの文字の点滅も止まります。また、操作音も鳴らなくなります。
- 据え付け時は、ドアアラームが鳴る状態に設定されています。
- 電源プラグを抜き差ししたり、停電復帰した後はドアアラームが鳴る状態に戻ります。

冷蔵室

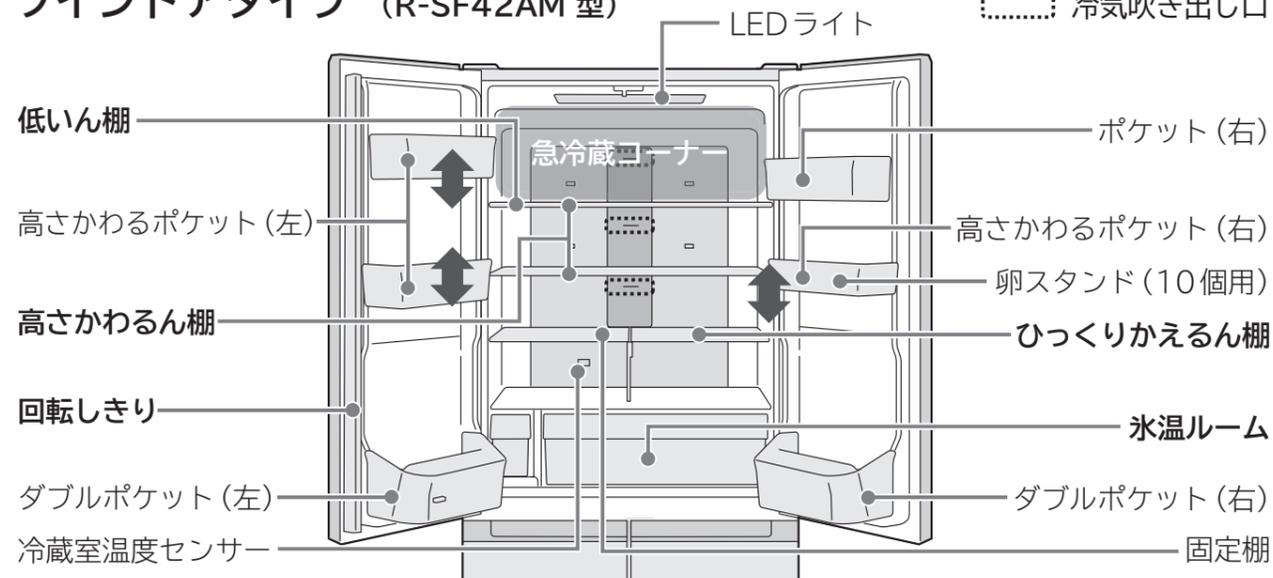
シングルドアタイプ (R-S42AM型・R-S42AML型)

冷気吹き出し口



ツインドアタイプ (R-SF42AM型)

冷気吹き出し口



ご注意

- 温かい食品は、冷気温度が低い上段の棚に収納してください。温度センサーの近くに入れると、冷蔵室の温度が下がります。
- 冷気吹き出し口の近くは、温度が低くなるので、水分の多い食品や缶飲料は置かないでください。凍結したり破裂する恐れがあります。

回転しきり (R-SF42AM型のみ)



高さかわるん棚

- 1 棚の奥を少し持ち上げて、手前に引き出してはまず。
- 2 お好みの高さに合わせて、棚を奥面に当たるまで入れた後に棚の奥を少し持ち上げて押し込む。
(棚の爪を奥面部品へ引っ掛ける)



ひっくりかえるん棚

- 1 棚を少し持ち上げてはまず。
 - 2 ひっくり返して上段または下段にセットする。
- 標準 パターン1(上段) パターン2(下段)

氷温ルーム



急冷蔵 (急いで冷やすとき)

- 1 急冷蔵コーナー(最上段棚)に食品を置く
- 2 急冷ボタンを押して「急冷蔵」表示を点灯させる※
- 3 約45分で「急冷蔵運転」を自動終了し、「急冷蔵」表示が自動消灯します

※「急冷蔵」設定後は、「急冷蔵」以外の表示が約2分経過すると消灯します。

● 中央部奥に置くとより早く冷えます。(冷気吹き出し口前)

● 水分の多い食品や缶飲料は背面からはなして置かず、下の棚に移動してください。凍結したり、破裂することがあります。

お知らせ

● 急冷凍(→P.13)機能と同時に使用している時など冷蔵庫の運転状態によって効果が弱くなる場合があります。

冷蔵室の温度を調節する

冷蔵室ドア操作パネル

確認 m-o 強(低温) 中 弱 強(チルド) 中 弱 大きめ 標準 停止 急冷蔵 急冷凍 ECO HITACHI

冷凍 冷蔵 製氷 急冷

● 操作終了後、約2分経過すると表示文字が消灯します。但し、急冷運転表示及びeco運転サインは消灯しません。

● 操作部の詳しい使いかたは →P.8

● 温度をさらに細かく調節するときは →P.25

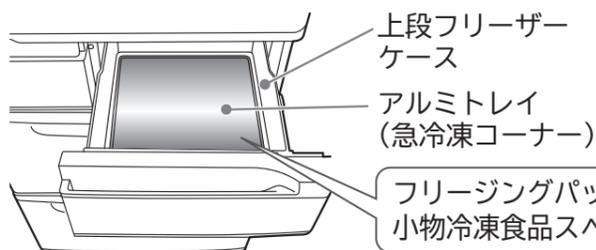
冷蔵室温度調節		冷蔵ボタンを押して調節します。
		周囲温度30℃で、食品を入れずにドアを閉め、安定したときの目安です。
強(チルド)	“中”より約1~3℃低め	<ul style="list-style-type: none"> ● 通常は“中”の位置でお使いください。温度は使用条件により多少変動します。 ● 設定“強”または“弱”にしますと、氷温ルームの温度も変わります。 ● ドアポケットは、左表の温度より若干高めになります。
中	約2~6℃	
弱	“中”より約1~3℃高め	

- ご注意**
- 冷蔵室ドアを閉めるときは、スライドケースを押し込んだ状態でドアを閉めてください。引き出した状態でドアを閉めると、ドアやケース、食品を破損することがあります。
 - 開け閉めの回数が多いときや、冷蔵庫の周囲の湿度が高いときは壁などが曇ったり、冷気吹き出し口のまわりに露がつくことがあります。
 - 水や食品汁をこぼしたときは、すぐにふき取ってください。
 - 豆腐・こんにゃく・ヨーグルトなど水分の多い食品を氷温ルームに入れないでください。食品が凍結します。

冷凍室

冷凍室上段

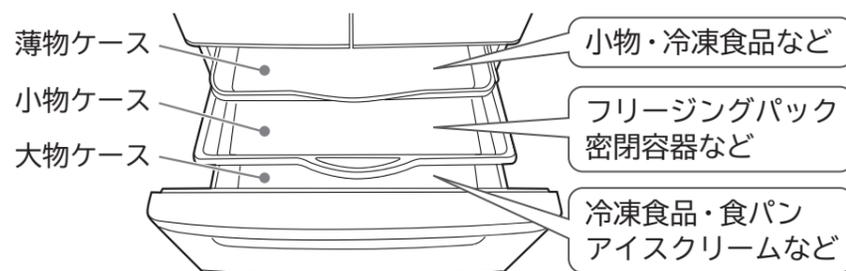
- すばやく凍らせる急冷凍機能があります。→P.13
- ・肉や魚を早く冷凍するときにお使いください。



●冷凍室上段の温度調節方法 →P.26

冷凍室下段

- 内蔵3段ケースでたっぷり収納できて、すっきり整理ができます。長く保存するものや、溶けやすいアイスクリームなどの収納に適しています。



●冷凍室上段のアルミトレイを薄物ケース左側に移動すると、急冷凍コーナーとして使用できます。

製氷室(自動製氷機)のつかいかたは →P.14

収納できる食品の高さ

- 各ケースに収納できる食品の高さを守ってください。
- ・ドアが確実に閉まらなくなり、冷えが悪くなります。また、食品や各ケースを破損することがあります。
- ・薄物ケースや小物ケースの底に食品がさわらないようにしてください。



- 薄物ケースに500mLのペットボトルを入れないでください。ペットボトルが凍ると膨張して取り出せなくなります。
- 薄物ケースおよび小物ケースをはずしたまま使用しないでください。
- 食品が詰まったり、ケース奥側に落ちて、ドアが閉まらなくなることがあります。

冷凍室の温度を調節する

冷蔵室ドア操作パネル



お知らせ

- 操作終了後、約2分経過すると表示文字が消灯します。但し、急冷運転表示及びeco運転サインは消灯しません。
- 操作部の詳しい使いかたは →P.8
- 温度をさらに細かく調節するときは →P.25

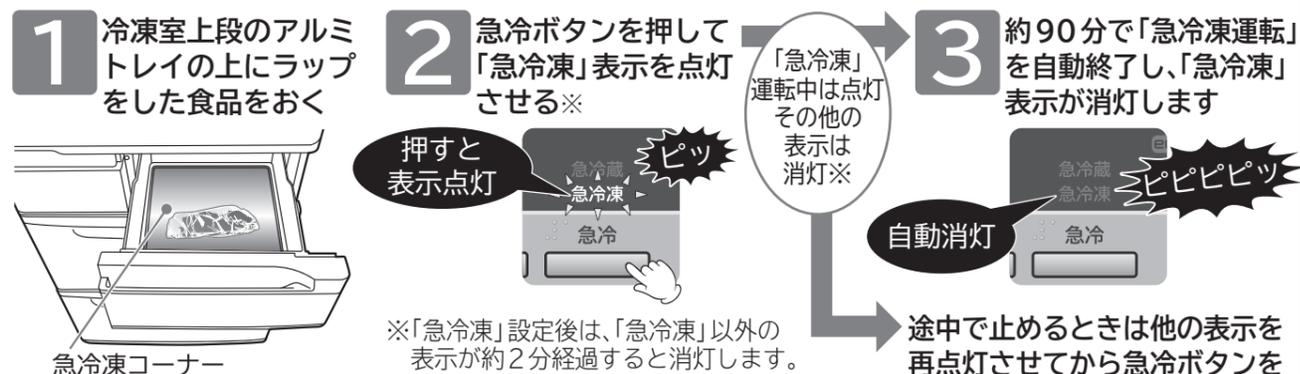
冷凍室温度調節

冷凍室ボタンを押して調節します。周囲温度30℃で、食品を入れずにドアを閉め、安定したときの目安です。

強(低温)	約-23~-20℃(低温冷凍 ^注)
中	約-20~-18℃
弱	約-18~-15℃

- 通常は“中”の位置でお使いください。温度は使用条件により多少変動します。
- 急冷凍運転時は、左表の温度よりさらに低めの温度になります。
- 強(低温)で長時間ご使用になると、アイスクリーム等が固くなったり、保存していた食品の解凍時間が長くなったりします。

急冷凍



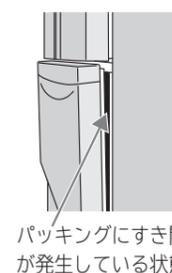
- 「急冷凍」中は冷凍室を優先して冷却しますので、特に冷蔵室のドア開閉が多いときなど冷蔵室の温度が上がりやすくなります。
- あたたかいごはんなどをそのまま冷凍することができます。熱い食品を入れる場合は、やけどをする可能性がありますので、ご注意ください。50~60℃まで冷ましてから入れることをおすすめします。
- 「急冷凍(急速製氷)」終了後の60分間は、再度急冷ボタンを押しても、表示は点灯しますが、運転は行いません。60分経過してから運転を行います。
- 食品がアルミトレイにはりつくことを防ぐため、必ずラップをしてください。
- 食品は薄く小分けにすると、中心まで速く凍るだけでなく、取り出しやすく便利です。

お困りのときは

こんなとき お確かめください。こんな理由です。

よく冷えない
霜、露がつく
アイスが
やわらかい

- ドアをひんぱんにあけていませんか?
→ドアの開閉を手早くしたり、できるだけ少なくすることをおすすめします。
- 食品や袋がはさまり、半ドアになっていませんか?
→ドアを閉めた状態でパッキングにすき間がないことをご確認ください。
- 食品を無理に詰めたり、大量の食品を一度に入れていませんか?
→収納できる食品の高さを守り、ドアの開閉に影響しない量を収納してください。
→食品はすき間をあけて収納してください。
- 上段フリーザーケース、薄物ケースが正常に取り付けられていないと半ドアになることがあります。
→きちんと取り付けられているか確認してください。→P.19

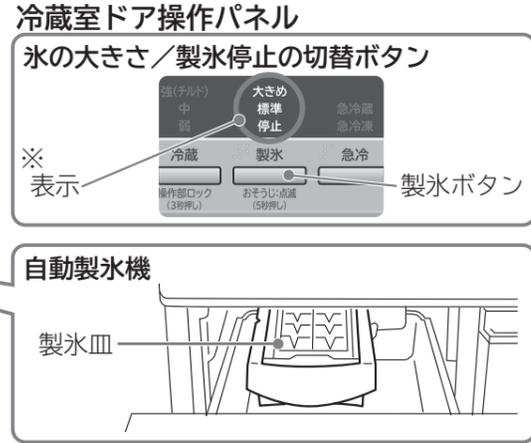
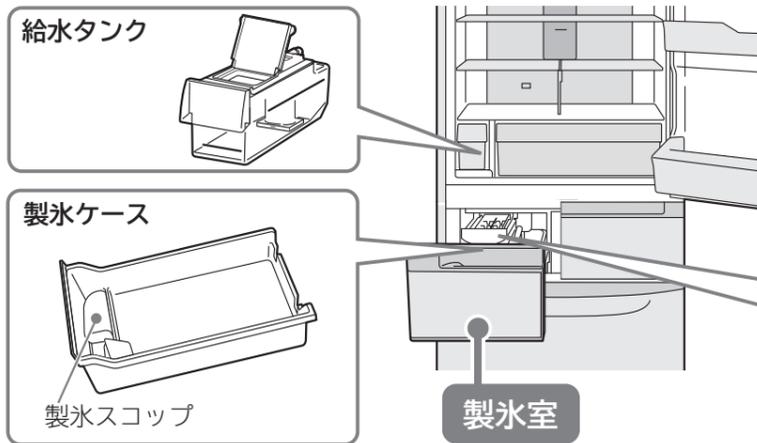


●ひんぱんにドアを開閉すると食品の温度が上がり、アイスなどはやわらかくなる場合があります。

注：通常冷凍より低温で保存します。通常の冷凍運転と比べ、消費電力量が約2割程度多くなります。

製氷室 (自動製氷機)

DVD もご覧ください



※点灯する表示はひとつです。説明のためすべて点灯させています。

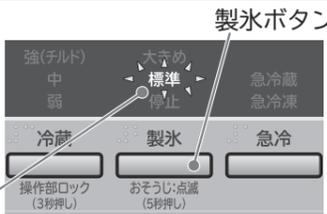
氷をつくる

1 自動製氷機の設定

製氷ボタンで、氷の大きさを選んでください。

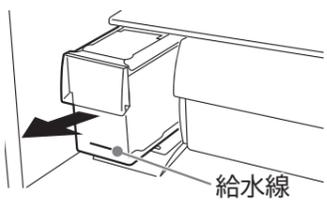
→P.15

「表示確認」



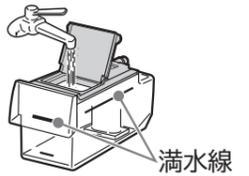
2 給水タンクを取り出す。

水が「給水線」まで減ったら水を補給する。



3 ふたを開けて水を入れる。

「満水線」まで入れる。



4 給水タンクをもどす。

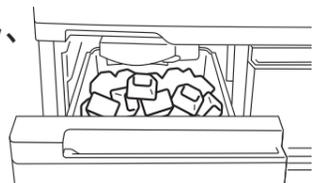
「タンクセット位置」の線を越えるまでしっかりと押し込む。

※給水タンクを傾けると水がこぼれることがあります。水がこぼれたときは、すぐにふき取ってください。



初めて氷をつくる時、1週間以上氷をつくらなかったときは、「製氷おそうじ」をしてください。→P.20

5 自動で製氷運転を開始し、製氷ケースに氷が保存されます。

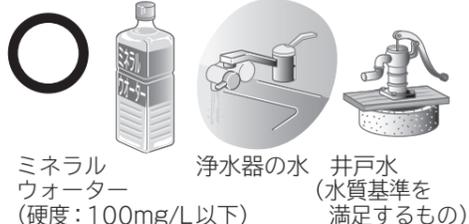


お知らせ

初めてお使いのときは、最初の氷ができるまでに**24時間以上**かかることがあります。ふだんは2~3時間で8個ずつ氷ができます。

お願い

- 水道水での製氷をおすすめします。タンクの水は1週間に1度は入れ換えてください。
- ミネラル成分の多い水で作った氷を水に入れると、白い浮遊物(ミネラル成分)ができることがあります。害はありません。これらの水は、雑菌が繁殖しやすくなるため、3日に1回を目安にタンクを洗ってください。

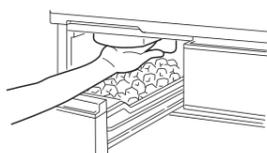


- 故障や、変形、氷がつかないなどの原因になりますので、ご使用しないでください。



警告

- 自動製氷機の機械部には手を入れない
- 製氷皿が回転したとき、けがをすることがあります。



自動製氷機の設定切り替え

自動製氷機で氷を作るとき

標準氷をつくる
製氷ボタンを押して「標準」を点灯させます。



製氷ボタン

大きめ氷をつくる
製氷ボタンを押して「大きめ」を点灯させます。



製氷停止する

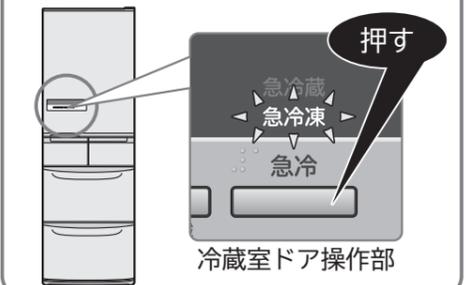
製氷ボタンを押して「停止」を点灯させると、自動製氷を停止し氷をつくりません。



急いで氷をつくる (急速製氷)

急冷ボタンを押すと「急冷凍」表示が点灯し、急速製氷運転となり製氷時間が短くなります。→P.13

※約90分で通常運転に戻ります。



お知らせ

- 操作終了後、約2分経過すると表示文字が消灯します。但し、急冷運転表示及びeco運転サインは消灯しません。
- 製氷ボタンを押すごとに、「標準」→「大きめ」→「停止」→…の順に切り替わり、表示と操作音で設定の状態をお知らせします。
- 製氷停止に切り替える際、「停止」表示が点滅することがありますが、約20秒後に点灯になります。異常ではありませんので、点灯するまでしばらくお待ちください。
- 製氷停止にした後は、給水タンクをよく洗い、乾かして所定の位置に戻してください。特に浄水フィルターはよく乾かしてください。(お手入れのしかたは→P.20)
- 製氷停止することにより、自動製氷での動作音(離氷・給水等)を止めることができます。

製氷時間と製氷能力

1回の製氷時間(1回:8個)

氷の大きさ	標準	大きめ
通常運転	約110分~140分	約150分~170分
急速製氷	約70分~90分	約90分~110分

製氷ケースの氷の収納量

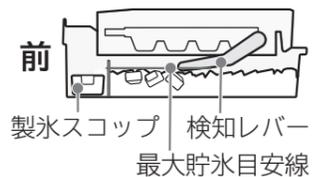
氷の大きさ	標準	大きめ
通常状態	約90個	約60個
氷を手前にならした状態	約130個	約110個

- 次のようなときは、氷ができるまで時間が長くなります。

- ・初めてお使いのとき(24時間以上かかることがあります)
- ・ドアの開け閉めが多いとき
- ・停電があったとき
- ・製氷皿のお手入れをしたあと
- ・冷蔵庫に大量の食品を一度に入れたとき
- ・冬場など周りの温度が低いとき

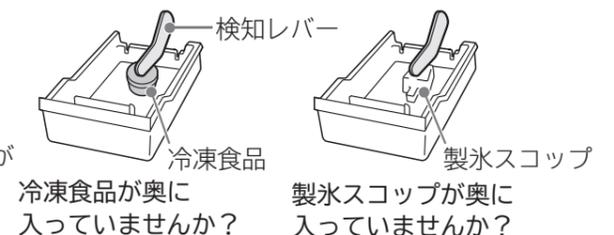
お知らせ

- 氷の量は自動製氷機の貯水量検知レバー(通常は見えません)が自動的に検知します。氷が一定量になると製氷を自動停止し、少なくなると製氷を再開します。
- 最大貯氷目安線は、氷をたいらにたまって製氷したときの貯氷量の目安線です。氷が部分的にたまると、早期に検知レバーが氷に当たり、貯氷量が少ない状態で製氷が停止することがあります。

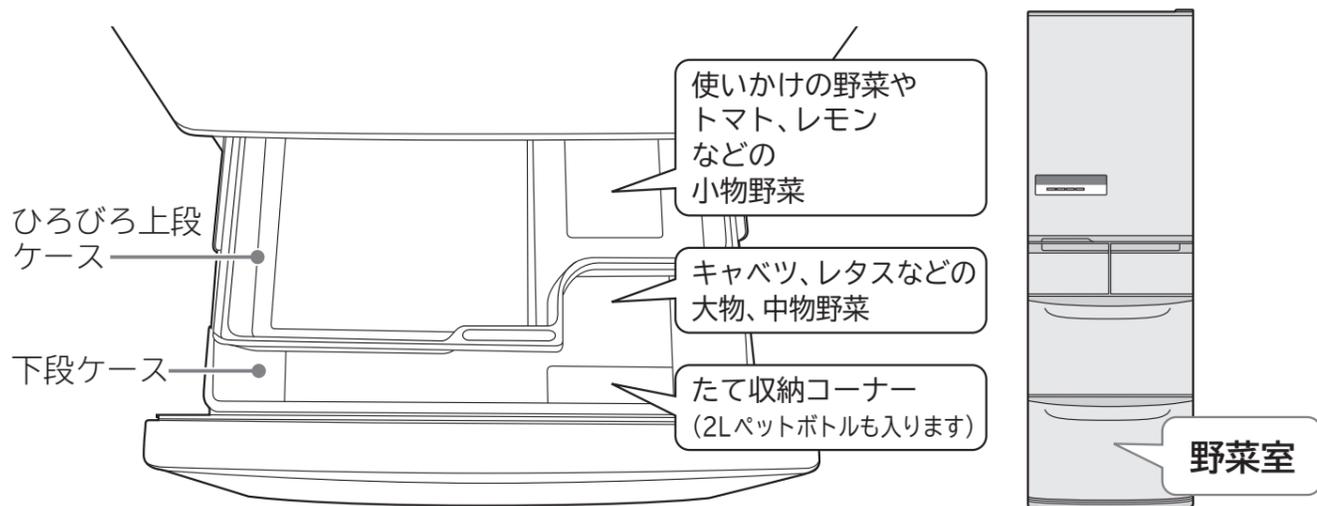


お願い

- 自動製氷設定時は、製氷ケースには、自動製氷機で作った氷以外の冷凍食品などを入れないでください。(氷ができなくなったり、食品が製氷機の部品に当たり、ドアが開かなくなったり、部品が破損することがあります。)
- 製氷室の扉は、ゆっくりと開閉してください。勢いよく開閉しますと、製氷ケースから氷がこぼれ、冷凍室下段に落ちることがあります。

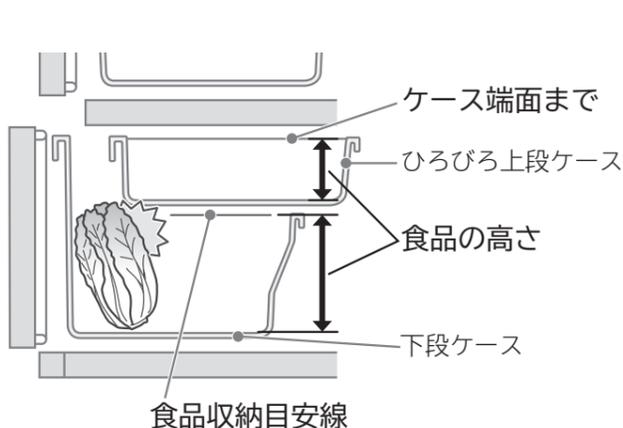


野菜室



下段ケース・ひろびろ上段ケース

冷気を直接野菜に当てずに、やさしくしっかり冷やします。野菜の乾燥を抑えます。



■こんなときには野菜にラップを

- 長ねぎ、にら、わけぎなど、他の食品へのおい移りが気になるとき
- 使いかけの野菜や果物を保存するとき
- 野菜が少ないときや、包装された野菜が多いとき
- 野菜室内の結露が気になるとき

ご注意

- 食品収納目安線より上に食品が出ないようにしてください。
・ドアが完全に閉まらなくなり、冷えが悪くなります。
・食品や各ケースを破損することがあります。
- ペットボトルの種類により、収納できない場合があります。
また、ペットボトルのキャップを確実に閉めないで収納できない場合があります。
- 外気温が低いときは、温度が低くなる場合があります。
- 野菜室は湿度が高いため、野菜の量や種類によっては、ひろびろ上段ケースや野菜室天井に結露します。水がたまると食品が傷みやすくなるので、乾いた布でふき取ってください。



お願い

- 野菜室のドアは、ゆっくりと開閉してください。勢いよく開閉しますと、たて収納コーナーの食品(ペットボトルなど)が転倒することがあります。

お手入れ／庫内・庫外のお手入れ

汚れに気づいたら

- すぐにつき取りましょう。見えない部分も年に一回はお手入れすることをおすすめします。
 - やわらかい布でぬるま湯を含ませてふいてください。汚れが落ちにくい場合は、台所用中性洗剤を薄めて使い、ぬるま湯を含ませた布でふき取ってください。使用できない洗剤がありますので、このページの**ご注意**をご覧ください。
 - 部品をはずすときは、あらかじめ食品を取り出しておいてください。
- ご注意** ●ケース類や引き出しレールの可動接触面には潤滑剤が塗られているのでふき取らないでください。(潤滑剤は食品衛生法に適合しています。)

電源プラグ

- 電源プラグについたほこりをそのまま放置すると火災の原因になります。年に一度はお手入れをしてください。
- 1 電源プラグをコンセントから抜く。
 - 2 点検する。
・コードに傷はありませんか？
・電源プラグが熱くなっていませんか？
 - 3 ホコリなどを取り除き、乾いた布でふく。
 - 4 電源プラグをコンセントにしっかり差し込む。



庫内・庫外のお手入れ



警告

お手入れの際には、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

冷蔵庫ドア操作パネル

- 冷蔵庫ドア操作パネルはやわらかい布で、からぶきしてください。
- 水をかけないでください。故障の原因になります。



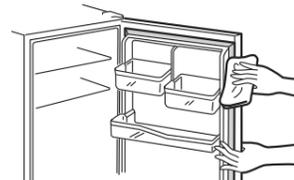
ドア表面

- ドア表面はやわらかい布にぬるま湯を含ませて優しくふいてください。
- ステンレス色の扉については、表面のヘアラインの方向に合わせてふいてください。



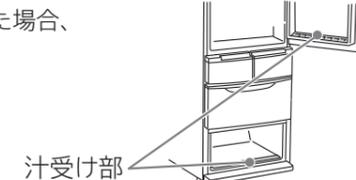
ドアパッキング

- 汚れやすいところなので、よくふき取ってください。



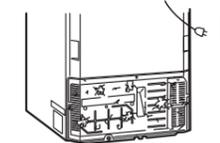
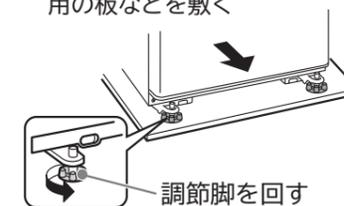
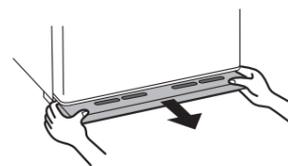
汁受け部

- 汁が溜まったり汚れた場合、ふき取ってください。



冷蔵庫背面・床

- 1 脚カバーを手前に引っ張って外す。
取り付けは、正面から押し込む
- 2 調節脚を床から浮かせ、冷蔵庫をまっすぐ手前に引き出す
キズの付きやすい床では、保護用の板などを敷く
- 3 背面・壁・床の汚れをふき取る
背面は空気の対流により、細かいホコリが付着して汚れやすいところです。



ご注意 ドア、塗装面やプラスチックを傷めたり、変色させたりする場合があります。

- 次のものは使わないでください。
・アルカリ性、弱アルカリ性の台所用洗剤、磨き粉、粉石けん、石油、熱湯、たわし、酸、ベンジン、シンナー、アルコール、漂白剤など(洗剤の「家庭用品品質表示法に基づく表示」の「液性」の欄をご確認ください。)
- 食用油、かんきつ類の果汁、食品の汁が付いたときは、必ずふき取ってください。
- 化学ぞうきんをご使用の際には、その注意書きに従ってください。

部品のはずしかた

DVD VIDEO もご覧ください

高さかわるん棚・低いん棚

- 1 棚の奥を少し持ち上げ、手前に引き出す。
- 2 図のように棚を立てた後に回転させて取りはずす。

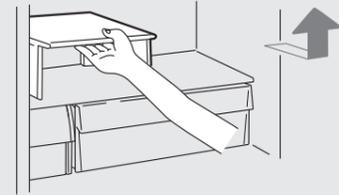


取り付けは、棚を奥面に当たるまで入れた後に棚の奥を少し持ち上げ押し込む。
(棚の爪を奥面部品へ引っ掛ける)

ご注意 棚をそのまま引き出すとドアを傷つける場合があります。

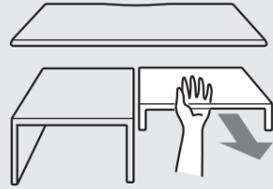
固定棚

- 手前に引き出して右下の爪2ヶ所をはずして取りはずす。



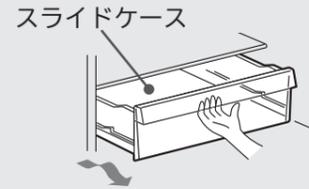
ひっくりかえるん棚

- 少し持ち上げてはずす。

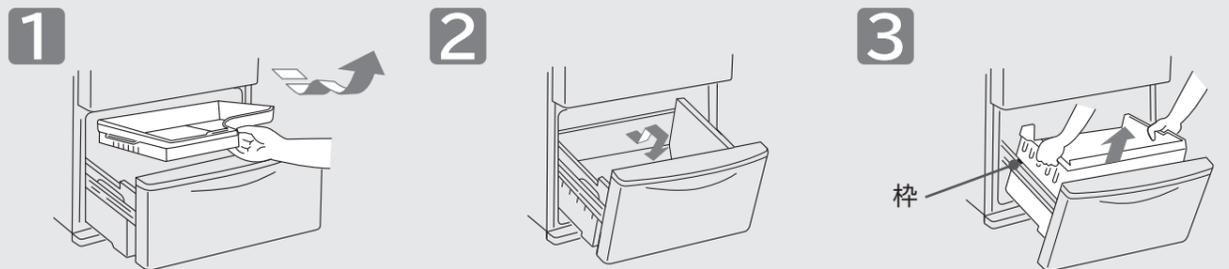


氷温ルーム

- ケースをいっぱい引き出し、手前を少し持ち上げて取り出す。



野菜室



- 1 ドアを手前いっぱい開け、図のように上段ひろびろケースを引き上げる。
- 2 ドアの手前を持ち上げ、さらにゆっくりと引き出し、ドアを傾ける。
- 3 下段ケースを真上に持ち上げる。

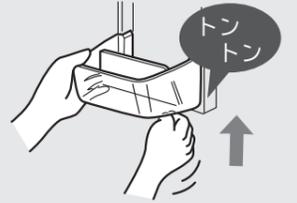
- 取り付けの際は、下段ケース左右奥側の突起を枠の角穴に入れ、下段ケースのふちを枠の上に乗せるようにセットする。

- 取り付けの際は、下段ケース左右奥側の突起を枠の角穴に入れ、下段ケースのふちを枠の上に乗せるようにセットする。

ドアポケット

- 底面の左右を軽くたたきながら持ち上げてはずす。

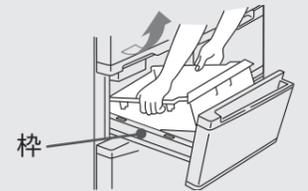
取り付けは、最後までしっかり入れる



製氷室・冷凍室上段

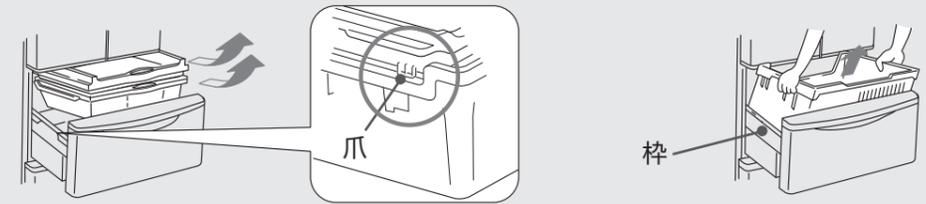
- ドアを開け、ケースを手前に持ち上げる。

取り付けは、ケースの左右4箇所の突起を枠の角穴に入れてセットする。



冷凍室下段

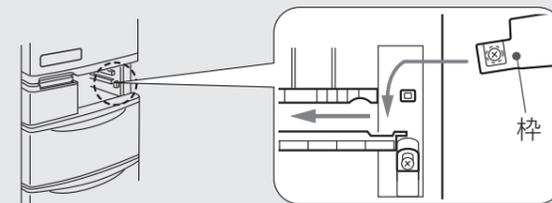
- 1 ドアを開け、薄物ケース・小物ケースをそれぞれ引き出す。
- 2 大物ケースを真上に持ち上げる。



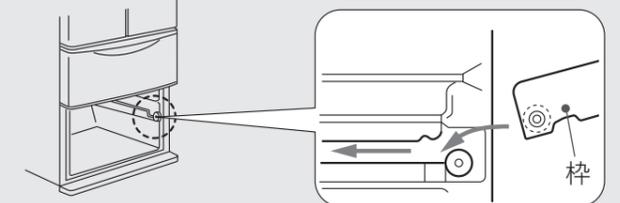
取り付けは、大物ケースの左右の突起を、枠の角穴に入れてセットする。また、小物ケース左右の爪を大物ケースの外側にセットする。

引き出しドアの取り付けかた

製氷室・冷凍室上段



野菜室・冷凍室下段



自動製氷機のお手入れ

DVD もご覧ください

製氷おそうじ ●初めてお使いのとき ●1週間以上使わなかったとき

製氷皿や給水路を水洗いできます。

操作の前に、次のことをご確認ください。

●給水タンク

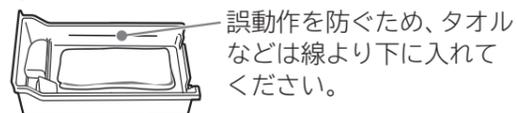
- 水が入っている。
- タンクセット位置を越えて正しくセットされている

●製氷ケース

- 氷が残っている場合は取り除いてください

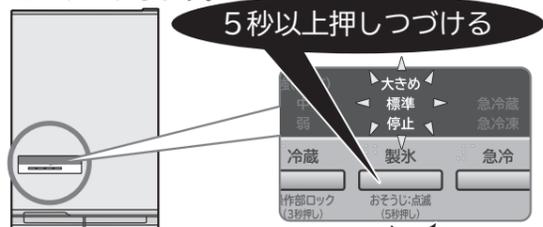
確認したら、次の操作をしてください。

- 1 製氷ケースの底にきれいなタオルなどを敷く。製氷おそうじのときに出る水がこぼれないように吸収させるためです。



- 2 全てのドアを閉めてから表示を点灯させて製氷ボタンを5秒以上押しつづける。

「大きめ」「標準」「停止」表示が点滅し、アラームが鳴り出したら指を離してください。「製氷おそうじ」がスタートします。



- 約3分間表示が点滅し、アラームが鳴りつづけます。
- 「製氷おそうじ」は、途中で中止することはできません。
- 「製氷おそうじ」中に冷蔵庫のいずれかのドアを開けると、正常に動作しない場合があります。終了するまでドアの開閉を行わないでください。
- ドアアラームを鳴らないように設定しているときでもアラームは鳴ります。

- 3 約3分後、アラーム、表示点滅が終わったら、製氷ケース内の水をタオルなどと共に取り除き、きれいにふき取る。

(ケースを取りはずす際は、あらかじめケース内の水をふき取ってください。)

給水タンクに残った水は、そのまま製氷にお使いいただけます。

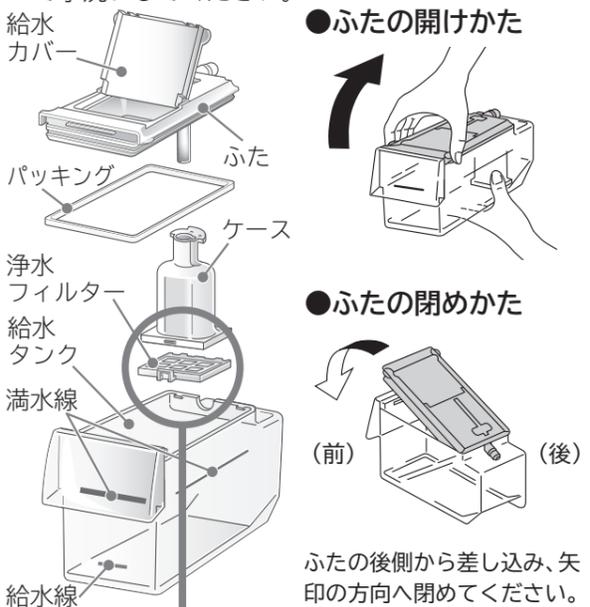
給水タンク

●お手入れの目安

水道水	1週間以内に1回
ミネラルウォーター、井戸水、浄水器の水、湯冷ましなど(塩素を含まない水)	3日に1回

塩素を含まない水は、水道水に比べ水アカ・ぬめりが発生しやすくなりますので、雑菌の繁殖を防止するために定期的に水洗いしてください。

●パッキングはふたからはずし、やわらかいスポンジで水洗いしてください。



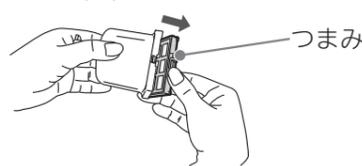
浄水フィルター

(交換の目安は約3~4年) → P.25

- 1 ケースをまわしてふたからはずす。



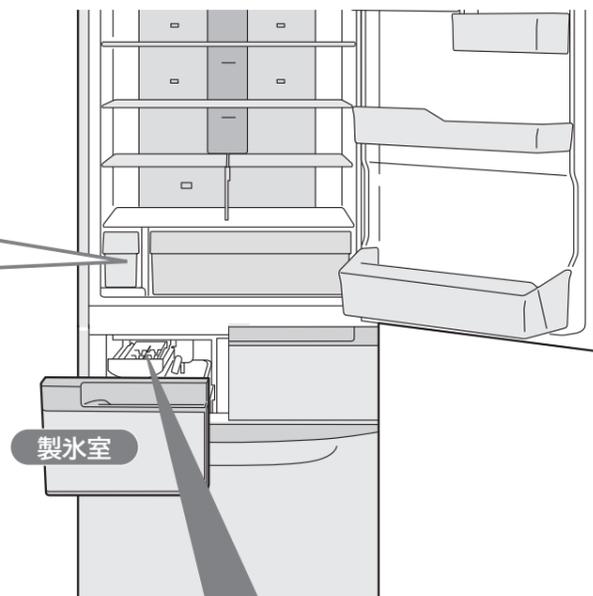
- 2 浄水フィルターのつまみを指で引っ張ってケースからはずす。



- 3 やわらかいスポンジなどで水洗いする。



洗剤などは使わないでください



製氷皿

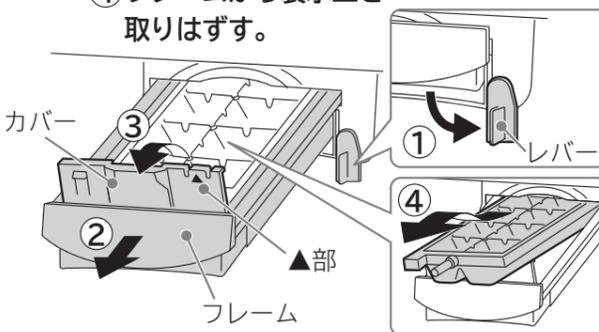
●お手入れは年1回

- 1 製氷皿への給水を止めるため製氷ボタンを押して、「停止」表示を点灯させてください。(製氷停止)



※表示が点滅したときは、約20秒待つて「停止」表示が点灯が変わってから、次の操作をしてください。

- 2 製氷室のドアを開ける。
①レバーをおろして②フレームを引き出す。
③カバー(▲部)を手前側に起こして
④フレームから製氷皿を取りはずす。



お知らせ

●製氷皿の「フレームが奥まで押し込めない」ときは製氷皿を駆動するモーターが動いた可能性があります。一度製氷皿をはずして、フレームのみを押し込み製氷室のドアを閉じてから約1分間待つてください。製氷皿駆動モーターの準備が完了し、取り付けできます。

お知らせ

- 製氷停止にして、自動製氷機をしばらくお使いにならない時は、給水タンクをよく洗い乾かして所定の位置に戻してください。
- 特に浄水フィルターは良く乾かしてください。

警告

- 自動製氷機の機械部には手を入れない
- 製氷皿が回転したとき、けがをすることがあります。



- 3 製氷皿を空にして、流水で軽く洗い流す。



たわしやみがき粉など傷つきやすいものは使わないでください

- 4 ①製氷皿をセットして、②カバーを閉じる。
③フレームを水平にして奥まで押し込み、
④レバーを上げる。



- 5 製氷ボタンを押して、「大きめ」か「標準」の表示を点灯させてください。(自動製氷がスタートします)



お困りのときは

修理を依頼される前に、次の点をもう一度お調べください。それでも具合の悪いときは、お買い上げの販売店か弊社お客様相談窓口にご連絡ください。

ご購入後、お使いはじめによくあるお問い合わせ

お使いはじめによく冷えない製氷できない	<ul style="list-style-type: none"> ●夏場や食品が多い場合は、冷えるまでに時間がかかります。→据付直後は、約4～24時間以上かかることがあります。 ●お使いはじめは、庫内が冷えてから製氷運転を開始するために時間がかかります。食品の量やつめかたにより、最初の氷ができるまでに24時間以上かかることがあります。→ドアの開閉を手早くしたり、できるだけ少なくしてください。→食品はすき間をあけて収納してください。
---------------------	---

こんなとき お確かめください。こんな理由です。

操作パネルが反応しない

操作パネルが反応しない	<ul style="list-style-type: none"> ●操作部ロック機能で「設定」が選択されていませんか？ →P.8 ●冷蔵室ドアを開けていませんか？閉めてから操作してください。
-------------	--

自動製氷がうまくいかない

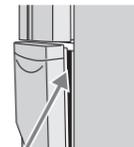
氷がまったくできない	<ul style="list-style-type: none"> ●自動製氷機の設定切り替えが「停止」になっていませんか？ →P.15 ●給水タンクが「タンクセット位置」より奥まで押し込まれていますか？ →P.14 ●製氷ケースの奥に氷以外のものが収納されていませんか？ →P.15
氷がなかなかできない製氷皿に水が入らない	<ul style="list-style-type: none"> ●ドアを頻繁にあげる、大量の食品を一度に収納するなどしていませんか？庫内が十分に冷えていないおそれがあります。→庫内が冷えるまでできるだけドアの開け閉めを少なくしてみてください。→収納している食品同士の間隔をできるだけあけてみてください。 ●冬場は氷ができるまでに1回あたり4時間以上かかることがあります。 ●「停止」表示が点灯した状態から「氷の大きさ(大きめ・標準)」表示を点灯させた直後は、通常より氷ができるまで時間がかかることがあります。 ●食品や袋がはさまり、半ドアになっていませんか。→扉を閉めた状態でパッキングにすき間がないことをご確認ください。
氷に突起ができる	<ul style="list-style-type: none"> ●製氷皿の溝部分に溜まった水が凍ったものです。異常ではありません。
貯めた氷が丸くなる氷同士がくっつく	<ul style="list-style-type: none"> ●長期間古い氷を貯めたままだと、自然に小さくなったりくっついたりします。 ●ドアを頻繁にあげる、大量の食品を一度に収納するなどしていませんか。庫内の温度が上がり、貯めた氷が小さくなったりくっついたりします。 ●一時的にドアや引き出しが半ドアになっていた可能性があります。
できあがった氷が小さい	<ul style="list-style-type: none"> ●給水タンクの水が残り少なくなると、小さな氷ができることがあります。→給水タンクの満水線まで水を入れてみてください。 →P.14
できあがった氷がはじめからくっついて	<ul style="list-style-type: none"> ●製氷皿に入る水の量がばらつくと、くっついた氷ができることがあります。給水タンクの満水線まで水を入れてみてください。 →P.14 ●製氷皿に傷がつくと、氷ができるときに製氷皿からはがれにくくなり、割れた氷、くっついた氷ができることがあります。何度も同じことが起きる場合は、販売店にご相談のうえ、製氷皿を交換してみてください。
氷に白いにごりがある	<ul style="list-style-type: none"> ●水の中に溶け込んでいた空気の細かい泡が氷の中に閉じこめられた為です。→異常ではありません。 ●ミネラルウォーターで氷をつくりましたか？→水に含まれるミネラル分が凍って白くにごることがあります。水に溶けても白くにごることがありますが、害はありません。
製氷皿のフレームが引き出せない	<ul style="list-style-type: none"> ●製氷「大きめ」・「標準」表示が点灯していませんか？→自動製氷機が氷を作っている間は引き出せません。「停止」表示を点灯させてください。「停止」表示が点滅したときは、約20秒待って「停止」表示が点灯してから引き出してください。 →P.21

においが気になる

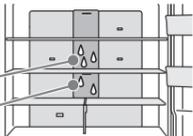
氷がおう	<ul style="list-style-type: none"> ●給水タンク、浄水フィルターが汚れたり、氷が古くなっていませんか？→「ぬめり」「水アカ」防止のため、定期的に水洗いしてください。 →P.20 ●水道水中の塩素分が凝縮されるため、塩素が強くとおうことがあります。
庫内がおう	<ul style="list-style-type: none"> ●においの強い食品をそのまま収納していませんか？→脱臭機能は全てのおいを完全に除くことはできません。ラップをかけるなど密封して収納してください。
プラスチックのにおいがする	<ul style="list-style-type: none"> ●庫内にプラスチック部品を多く使用しているためですが、十分に冷えるにしたがってにおいは徐々に少なくなります。念のため、部屋の風通しをよくしてください。

こんなとき お確かめください。こんな理由です。

冷えない

冷えない霜・露がつくアイスがやわらかい	<p>食品の収納状況を確認</p> <ul style="list-style-type: none"> ●食品や袋がはさまり、半ドアになっていませんか？→ドアを閉めた状態でパッキングにすき間がないことをご確認ください。 ●食品を無理に詰めたり、大量の食品を一度に入れていませんか？→収納できる食品の高さを守り、ドアの開閉に影響しない量を収納してください。 ●食品はすき間をあけて収納してください。 ●上段フリーザーケース、薄物ケースがきちんと取り付けられていますか？→きちんと取り付けてください。 →P.19  <p>パッキングにすき間が発生している状態</p>
冷えない霜・露がつくアイスがやわらかい	<p>据付を確認</p> <ul style="list-style-type: none"> ●冷蔵庫を据え付けた場所やすき間、周りの状況などによって冷えない場合があります。正しく据え付けられているかご確認ください。 →P.6
冷えない霜・露がつくアイスがやわらかい	<p>設定温度を確認</p> <ul style="list-style-type: none"> ●温度設定が「弱」になっているとよく冷えない場合があります。→よく冷えない部屋の設定温度を「中」または「強」に変更してください。 →P.11,13 ●夏場など、冷蔵庫の周囲の温度が高くなっていませんか？→よく冷えない部屋の設定温度を「強」に変更してください。
冷えない霜・露がつくアイスがやわらかい	<p>冷蔵庫の使い方を確認</p> <ul style="list-style-type: none"> ●冷蔵庫のドアを開けている間は庫内の温度が少しずつ上がります。開け閉めがひんばんまたは長い時間ドアを開けたままにしておくと、庫内の温度が下がりにくくなります。→開け閉めの回数を少なくする、手早くするなどしてみましょう。

霜や露がつく

庫内やドア・引き出しの枠に霜や露がつく	<ul style="list-style-type: none"> ●一時的にドアや引き出しが半ドアになっていた可能性があります。→引き出しやドアを閉める際はびったりしまっているか確認しましょう。 ●開け閉めの回数が多いとき、長時間開け続けた可能性があります。→開け閉めの回数を少なくする、手早くするなどしてみましょう。
冷蔵庫の外側に露がつく(外装、ドアパッキング、ドア、引き出しなど)	<ul style="list-style-type: none"> ●雨の日など屋内の湿度が高いときは露がつくことがあります。 ●外の暖かい空気が庫内やドア枠に触れると霜や露がつくことがあります。→乾いた布でふき取ってください。
冷蔵室の中が結露する	<ul style="list-style-type: none"> ●ドアの開け閉めの回数が多いときや、冷蔵庫の周囲の湿度が高いときは壁などが曇ったり、アルミパネルの冷気吹き出し口のまわりに露がつくことがあります。→乾いた布でふき取ってください。  <p>アルミパネル 結露</p>
野菜室の中が結露する	<ul style="list-style-type: none"> ●野菜室は他の部屋より湿度が高くなっています。(野菜を乾燥させずに長持ちさせるため)→気になるときはラップをかけて収納してください。 ●結露が多くなると野菜室のケースなどに水が溜まる場合があります。→乾いた布でふき取ってください。

冷え過ぎる

冷え過ぎる凍ってしまう	<ul style="list-style-type: none"> ●温度調節が「強」になっていませんか？→「中」にしてください。 →P.11,13 ●周囲温度が5℃以下ではありませんか？→周囲温度が低いときは庫内が冷え過ぎることがあります。温度調節を「弱」にしてください。 →P.11,13 ●冷気吹き出し口の手前には置かないでください。
-------------	--

ドアの段差や傾きが気になる

左右のドアに段差があるドアが傾いている	<ul style="list-style-type: none"> ●据え付け場所が水平でない可能性があります。床材がやわらかく、収納物の重み加わり脚が沈むなどによりドアがずれることがあります。→性能上問題なくそのままお使いいただけますが、気になるときは、左右の調節脚で調整してみてください。 →P.6 →冷蔵庫本体が傾く場合は、厚さ1cm以上の丈夫な板を敷いてください。
ドアを閉めた直後開けようとすると重い	<ul style="list-style-type: none"> ●庫内に入った空気が急に冷やされて、圧力が一時的に低くなるためです。
ドアを閉めると他のドアが開く	<ul style="list-style-type: none"> ●各室は冷気通路でつながっているため、ドアを閉める風圧で他のドアが一瞬開くことがあります。

お困りのときは ~つづき~

こんなときには / 別売部品

こんなとき **お確かめください。こんな理由です。**

音が気になる

●正しく据え付けられていない可能性があります。

原因	処置
床がたわんでいる	丈夫な板を敷いてからその上に据え付けてください。 →P.6
冷蔵庫が壁や家具などに当たっている	冷蔵庫の周りにすき間をあけて据え付けてください。
脚カバーが外れている	脚カバーをしっかり取り付けてください。→P.6

●ご購入後、使いはじめなど冷蔵庫が冷えていないときや、ドアの開け閉めが多いとき、周囲の温度が高いときはコンプレッサーが高速運転をするため、音が大きく感じることがあります。
→十分に冷えれば音は小さくなります。

運転音が長い ●コンプレッサーをゆっくり運転させて、省エネ運転をしているためです。

ときどき音が大きくなる ●庫内の温度変化に合わせて運転する力を変更しているためです。

●次のような音は正常な動作のときに発生するもので、異常ではありません。  に音を収録しています

音の種類	音の発生源
・水の流れるような音(チョロチョロ) ・衝突するような音(コツコツ) ・沸騰するような音(ポコポコ) ・肉を焼くような音(ジュウ)	冷蔵庫を冷やすための冷媒が流れる音、霜取りの際に水が流れる音、蒸発する音です。
・きしむような音(ピシッ)	冷蔵庫の温度が変化するときの音です。
・何か引っかかるような音(コトコト) ・うなるような音(プー) ・扉を閉めた直後の音(ブーン)	庫内の温度を制御する電気部品が動作する音です。
・自動製氷機の音(グイーン) (ガラガラ) (ゴボゴボ)	自動製氷機の製氷皿から氷が離れるときや製氷皿に水を入れるときの音です。給水タンクが空のときも2時間ごとに音がします。「停止」表示を点灯させると製氷停止となり音がでなくなります。→P.15
・ときどきする音(カタカタ)	庫内を冷やすための運転を始めるときの音です。

冷蔵庫が熱くなる

**冷蔵庫の側面が熱くなる
足元から暖かい風が出る** ●冷却装置が運転するとき発生する熱を外に逃がすために熱くなることがあります。
→据え付け直後や夏場は50~60℃になることもあります。
安全および性能上問題はありますが、手はふれないでください。

その他

本体に触れるとわずかに電気を感じる	●冷蔵庫が静電気を帯びる場合がありますが、安全上問題はありません。 →気になる場合はアース工事をおすすめします。→P.7
テレビ・ラジオなどに雑音、映像の乱れが生じる	●この冷蔵庫から極わずかに発生する電磁波のためです。 →テレビ・ラジオ・インターフォンなどから離して据え付けてください。 →電源はアンテナ線などから離れたところからとり、アース工事をおすすめします。→P.7
プラスチック部品に傷のような細い線がある	●プラスチックを成形する際に発生する樹脂の流れの跡です。透明な部品について特に目立ちやすくなっていますが、強度上問題はなく割れに至ることはありません。
扉面や側面・天面に波打ちや歪みがある	●冷蔵庫の製造工程上、波打ちや歪みが生じます。 光源の位置や明るさなどによっては目立つことがありますが、性能上は問題ありません。
冷蔵室ドア操作パネルが消灯している	●操作終了後、約2分経過すると表示文字が消灯します。但し、急冷運転表示及びeco運転サインは消灯しません。点灯させるにはいずれかのボタンを押してください。
ドア内側に小さな穴が開いている	●この穴は冷蔵庫の製造工程にて断熱材を充填する際に内部の空気を逃がすための穴です。傷や異常ではありません。 

冷蔵室ドア操作パネルの「確認」表示などが点滅している

●自動製氷機・温度制御または霜取り装置などに異常があることをお知らせしています。
●下表の内容をご確認いただきそれでも点滅が消えない場合や点滅パターンが違う場合は、お買い上げ販売店にご相談ください。

表示点滅パターン	考えられる原因	ご確認いただきたいこと
確認 「確認」3回点滅	製氷皿に、食品などが当たっている可能性があります。	製氷室を空にして「製氷おそうじ」を実施してください。
確認 「確認」点滅(3回点滅除く)	異常があることをお知らせしています。	お買い上げ販売店にご相談してください。
製氷 「大きめ」「標準」「停止」点滅	製氷おそうじを行なっています。	P.20の「自動製氷機のお手入れ」をご確認してください。
「停止」点滅	製氷途中で製氷「停止」した場合に点滅します。	P.21の「製氷皿」をご確認してください。
全ての表示が点滅	ドアが1分以上解放状態になっています。(半ドアなど)	P.9の「ドアアラーム」をご確認してください。

停電した ●復旧するまでの間はドアの開閉を減らし、新たな食品の収納はさけてください。

長期間使わない ●庫内のものを全て出し、電源プラグを抜いて庫内や自動製氷機のお手入れをしてください。2~3日間全てのドアを開けて乾燥させてください。→P.17~21

霜取りをする ●この冷蔵庫は自動で霜取りをしますので、操作は必要ありません。
解けた水は蒸発皿にたまり、自動的に蒸発します。

**引っ越しをする
移動・運搬をする** ●「移動・運搬のとき」をご覧ください。→P.5

結露防止用ヒータ(回転しきり部)を弱くしたいとき

●湿度が低いときに結露防止用ヒータを弱く設定すると節電することができます。
節電はレベル1とレベル2があります。レベル2はより節電となります。
結露防止用ヒータを弱くしたとき、湿度が高いときは回転しきり部に露がつく場合があります。
露が付くときは設定を解除してください。

- 冷凍室下段ドアを開ける。
- 冷蔵室ドアを閉めた状態で冷蔵室ドア操作パネルの急冷ボタンを「ピーッ」音がするまで3秒以上押しつづける。(節電レベル1)
- 冷蔵室ドア操作パネルの急冷ボタンを「ピーッピーッ」音がするまで3秒以上押しつづける。(節電レベル2)
- 冷凍室下段ドアを閉める。

設定を解除するときは、節電レベル2の状態と同じ操作をしてください。
アラーム音が「ピピッ」となり設定が解除されます。

ピーッ (約3秒) → ピーッ

3秒以上押しつづける

節電レベル1 → 節電レベル2 → 解除

(R-SF42AM型のみ)

温度をもっと細かく調節したいとき

冷蔵室と冷凍室の温度設定は「弱」「中」「強」をさらに細かく調節できます。

- 冷凍室下段ドアを開ける。
- 冷蔵室ドア操作パネルの冷蔵ボタンを「ピーッ」音がするまで5秒以上押しつづける。(細かい調節が可能となります。)
- 冷蔵、冷凍ボタンを押して調節する。1回押すごとに1段階強くなります。「(強)で押すと「弱」に戻る。)
- 細かい調節をやめたいときは、1と2の操作をしてください。
アラーム音が「ピピッ」となり、通常の調節に戻ります。

表示点灯

弱 中弱 中 中強 強 (フィル) 強 (フィル)

温度設定

別売部品

次の部品を交換する際は、必ず販売店に型式名をご指定のうえ、専用の部品をお買い求めになってください。

浄水フィルターの交換

●古くなったら交換してください。(約3~4年が目安です。)
●交換用浄水フィルターのご注文
部品番号: RJK-30をご指定のうえ、お買い上げの販売店でお買い求めください。(浄水フィルターをはずしても製氷能力は変わりません。)

冷凍室の性能／冷凍室上段の温度調節方法

冷凍室の性能

この冷蔵庫の冷凍室下段の性能は ******** (フォースター) です。冷凍室上段の性能は ****** (ツースター) です。冷凍室の性能は、日本工業規格 (JIS C9607) に定められた方法で試験したときの、冷凍負荷温度 (食品温度) によって表示しています。

■ JIS の試験方法は次の通りです。

- 冷凍室の温度が 0℃ 以下とならない範囲で、最も低い温度になるよう温度調節をして、試験を行います。
- 冷蔵庫の据え付け場所の温度は、15～30℃ の範囲を基準としています。
- 冷凍室定格内容積 100L 当り 4.5kg 以上の食品を 24 時間以内で -18℃ 以下に凍結できる性能の冷凍室を、フォースター室としています。

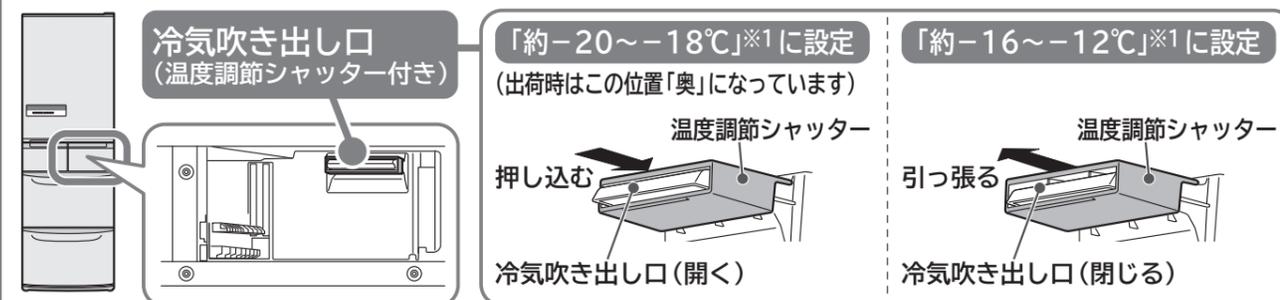
記号	**** フォースター	** ツースター
冷凍負荷温度 (食品温度)	-18℃ 以下	-12℃ 以下
市販冷凍食品の貯蔵期間の目安	約 3 ヶ月	約 1 ヶ月

■ 市販冷凍食品の貯蔵期間
冷凍食品の貯蔵期間は、食品の種類・店頭での貯蔵状態・冷蔵庫の使用条件などによって異なりますので、一応の目安としてご覧ください。

冷凍室上段の温度調節方法

■ 冷凍室上段は、冷気吹き出し口の温度調節シャッターを前後にスライドさせることにより、温度を調節することができます。

(温度調節シャッターのスライド操作は、冷凍室上段ドアをはずしてから実施してください。→P.19)



「約-20~-18℃」※1 に設定した場合

● 食品保存庫として



● 急冷凍機能をお使いのとき 食品を素早く冷凍したいとき



- ・出荷時は「約-20~-18℃」設定となっています。
- ・冷凍室上段で「急冷凍」機能を利用する場合は、温度調節シャッターを押し込んだ「奥」の状態でご使用ください。

お知らせ

- 「約-20~-18℃」に設定した場合、消費電力量が高くなります。
 - 消費電力量は、冷凍室上段の温度調節シャッターを閉じて、冷凍室上段温度を「約-16~-12℃」で測定しています。
- ※1 周囲温度 30℃、ドア操作パネルの冷凍室温度調節「中」で、食品を入れずにドアを閉め温度が安定したときの目安です。温度調節の設定や使用状態により変動します。

「約-16~-12℃」※1 に設定した場合

● 一時的な食品保存庫として

● 冷凍フルーツを作るとき

糖度の高いフルーツで冷凍フルーツをつくり、お召し上がりいただけます。



- ・お好みでお使いください。
- ・みかん、グレープフルーツなどは、効果がありません。

- ・温度調節シャッターをカチッと音がするまで引っ張って手前側の位置に設定すると、冷気を調節し温度が少し高くなります。
- ・「約-16~-12℃」に設定した場合は、冷凍室上段で「急冷凍」機能を利用できません。アルミトレイを冷凍室下段の薄物ケース左側に移動して、急冷凍コーナーとしてお使いください。→P.12

仕様／冷蔵庫の消費電力量について／アフターサービス

仕様

型 式	R-S42AM・R-S42AM-1 R-S42AML・R-S42AML-1	R-SF42AM・R-SF42AM-1 R-SF42AM-2	部 品 名	収納できる食品の重さ
種 類	冷 凍 冷 蔵 庫			
定 格 内 容 積	全 体	415L	高さかわるん棚・低いん棚	13.5kg
	冷 蔵 室	215L	ひっくりかえるん棚・固定棚	13.5kg
	野 菜 室	75L (48L)	水温ルーム上の棚	7.5kg
	冷 凍 室	125L (64L)	水温ルーム	5.5kg
外 形 寸 法	幅	600mm	製氷ケース	
	奥 行	669mm	(自動製氷機で作った氷以外は入れ ないでください。→P.15)	
	高 さ	1,798mm	冷凍室上段	上段フリーザーケース 3.0kg
定 格 電 圧	100V		冷凍室下段	薄物ケース 3.5kg 小物ケース 5.5kg 大物ケース 10.0kg
定 格 周 波 数	50/60Hz 共用		野菜室	ひろびろ上段ケース 5.0kg 下段ケース 11.5kg
電 動 機 の 定 格 消 費 電 力	90W	90W		
電 熱 装 置 の 定 格 消 費 電 力	156W	162W		
年 間 消 費 電 力 量	冷蔵室ドア内側の品質表示ラベルに表示してあります。			
質 量	冷蔵室ドア内側の品質表示ラベルに表示してあります。			

- 「定格内容積」は、日本工業規格 (JIS C9801) に基づき、庫内部品のうち冷やす機能に影響がなく、工具無しにはずせる棚やケース等を、はずした状態で算出したものです。「定格内容積」には、「食品収納スペース」と「冷気循環スペース」を含みます。
- () 内は、「食品収納スペースの目安」です。引き出し式貯蔵室 (野菜室、冷凍室) の場合、「定格内容積」と併せ「食品収納スペースの目安」を表示しています。

冷蔵庫の消費電力量について

- 年間消費電力量は、JIS C 9801 (2006 年版) で決められた測定方法と計算方法において得られた値を表示しております。
- 使用時の消費電力量は、設置の仕方、各庫内の温度設定、周囲温度や湿度、ドア開閉頻度、新しく入れる食品の量や温度、使い方等により変動する場合があります。

種 類	JIS C 9801 (2006 年版) 消費電力量測定方法			
	冷凍冷蔵庫		冷蔵室	冷凍室
庫 内 温 度	「スリースター」「フォースター」機種		冷蔵室	冷凍室
ド ア 開 閉 回 数	冷凍室	冷蔵室	4℃ 以下	-18℃ 以下
周 囲 温 度	8 回 / 日	35 回 / 日	35 回 / 日	8 回 / 日
周 囲 湿 度	30℃ 及び 15℃			
消 費 電 力 量 の 表 示	30℃ 測定時: 70±5%		15℃ 測定時: 55±5%	
	JIS 年間消費電力量 (kWh / 年)			
	(周囲温度 30℃ 測定による 1 日当りの消費電力量 180 日分と周囲温度 15℃ 測定による 1 日当りの消費電力量 185 日分の合計)			

修理を依頼される時は (出張修理)

- 22～24 ページにしたがって調べていただき、なお異常があるときは、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご連絡ください。
- ご連絡していただきたい内容
アフターサービスをお申し付けいただくときは、下のことをお知らせください。

品 名	日立冷凍冷蔵庫
型 式	R-S42AM・R-S42AM-1 (ハイフン・イチ) R-S42AML・R-S42AML-1 (ハイフン・イチ) R-SF42AM・R-SF42AM-1 (ハイフン・イチ) R-SF42AM-2 (ハイフン・ニ) (冷蔵室ドア内側の銘板に記載されている型式をお知らせください。)
お買い上げ日	
故障の状況	できるだけ詳しく
ご住所	付近の目印等もお知らせください。
お名前	
電話番号	() -
訪問希望日	

※型式は保証書にも記載されています。

- 保証期間中は
修理に際しましては保証書をご提示ください。保証書の規定に従って、販売店が修理させていただきます。
- 保証期間が過ぎているときは
修理すれば使用できる場合には、ご希望により修理させていただきます。
- 修理料金のしくみ
修理料金 = 技術料 + 部品代 + 出張料
などで構成されています。

技術料 診断、部品交換、調整、修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。技術者の人件費、技術教育費、測定機器などの設備費、一般管理費などが含まれます。

部品代 修理に使用した部品代金です。その他修理に付帯する部材などを含む場合もあります。

出張料 商品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。別途、駐車料金をいただく場合があります。