

# 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させていただきます。
- 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)させていたことがあります。
- 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くことがあります。

## 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。
- ビリビリと電気を感ずる。
- 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ときに便利です。

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-S47ZM  
R-S47ZML  
R-S42ZM  
R-S42ZML  
R-SF42ZM

# 取扱説明書

保証書別添付

## 日立冷凍冷蔵庫

家庭用

型式 R-S47ZM (右開き)

型式 R-S47ZML (左開き)

型式 R-S42ZM (右開き)

型式 R-S42ZML (左開き)

型式 R-SF42ZM



(R-SF42ZM)

(R-S42ZM)

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

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。

- 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.6,7
- 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



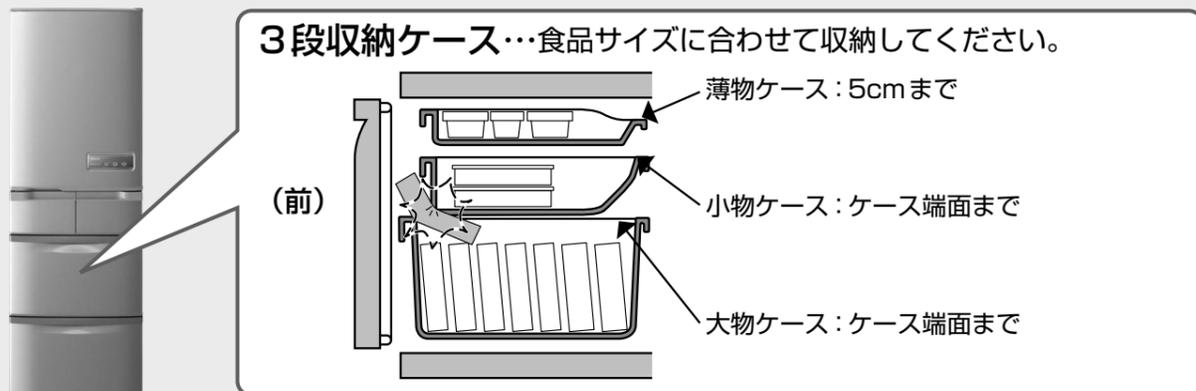
# はじめに

## フロストリサイクル冷却

■今まで使っていなかった、運転時に冷却器に付着する霜(フロスト)を有効利用。霜の冷たさを冷蔵室・野菜室の冷却に活用するとともに、霜の水分を利用して、食品の乾燥を抑えます。

## 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。

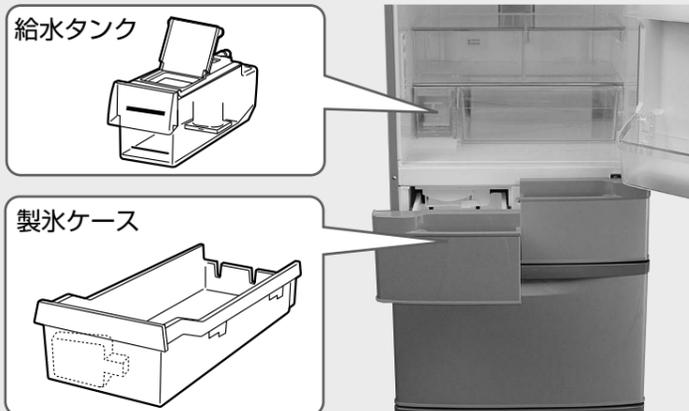


●初めてお使いになるときは庫内が冷えるまでに約4時間から24時間以上かかることがあります。

●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-S42ZM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

## 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
  - ・設置直後のご注意など…………… 6
- 操作パネル・各室のなまえ・収納する場所
  - ・冷蔵室内操作パネル…………… 8
  - ・冷蔵室ドア操作パネル…………… 8
  - ・各室のなまえ…………… 9
  - ・食品を収納する場所…………… 9

## ふだんの使いかた

- 冷蔵室
  - ・回転しきり…………… 10
  - ・棚…………… 11
  - ・フレッシュルーム(氷温室)…………… 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
  - ・冷凍室の温度調節…………… 12
  - ・収納できる食品の高さ…………… 12
  - ・急冷凍…………… 13
  - ・低温冷凍…………… 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
  - ・下段野菜ケース/上段ひろびろケース…………… 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…………… 20
  - ・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
  - ・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
- 仕様…………… 26
- 冷蔵庫の消費電力量について…………… 26
- 冷凍室の性能…………… 26
- ドアアラーム…………… 27
- アフターサービス…………… 27
- 保証…………… 28
- 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。

 <b>警告</b> この表示の欄は、「死亡または重傷を負うことが想定される」内容です。	<b>絵表示の例</b>  「警告や注意を促す」内容のものです。
 <b>注意</b> この表示の欄は、「傷害を負うことが想定されるか、または物的損害の発生が想定される」内容です。	 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ない
- 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つける

### 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

15A・100V 単独で

- 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ない
- 束ねない
- ぬれた手で抜き差ししない
- 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ない
- コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない
- 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ない
- 冷蔵庫の上にものを置かない
- 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
- ドアにぶら下がらない、乗らない
- 庫内では電気製品を使用しない
- 分解・修理・改造は絶対にしない

## 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

## 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 床材を傷つけたり、濡らしたり、汚れたり、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でください
- 汚れや傷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
- 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

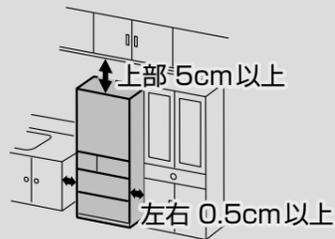
# ご使用になる前に

## 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、塩化ビニールの床で変形、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。

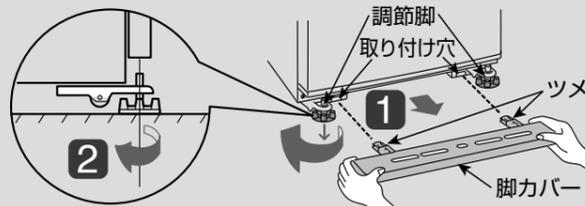
## 2 周囲に放熱スペースをあけてください

- 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。振動音がある場合、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。



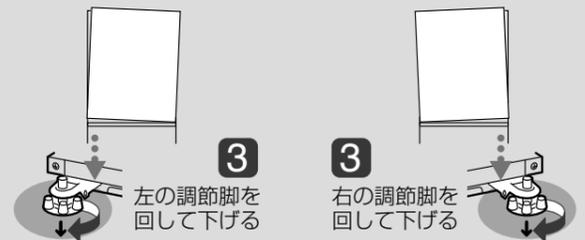
## 3 ドアの平行調整をする

- 据え付け場所が水平でなかったり、床材が柔らかくて、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。



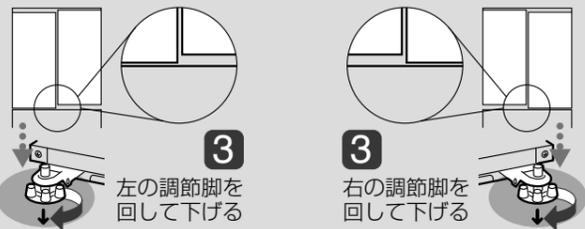
### シングルドアタイプ

- 右側が下がっている
- 左側が下がっている



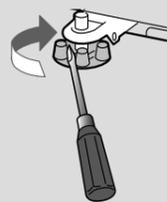
### ツインドアタイプ

- 左ドアが下がっている
- 右ドアが下がっている



### ■調整脚が回し難いとき

ドライバー等を使用して押し回してください。



### 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)

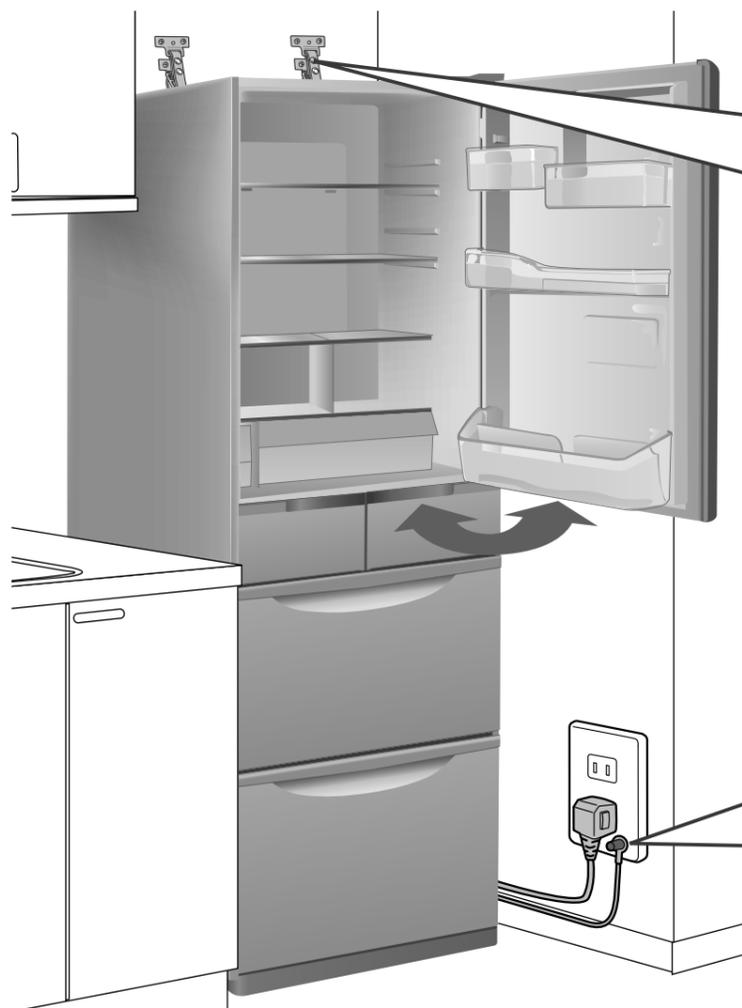
### 3 調節脚を、冷蔵庫ドアが水平になるように調節脚を回して調整する。

- 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。

### 4 脚カバーの突起(左右)を穴に差込み、取り付ける。

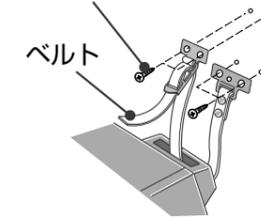
## 4 ご購入後、初めてお使いになるときは

- 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。



### 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。

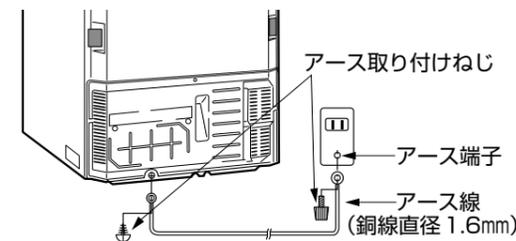


### ■据え付け後、すぐに電源プラグを差し込んでも大丈夫です。

### ■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)

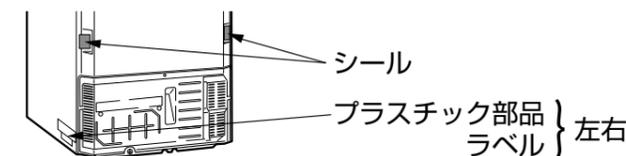


### アース線を接続してはならないところ

- 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)

### お知らせ

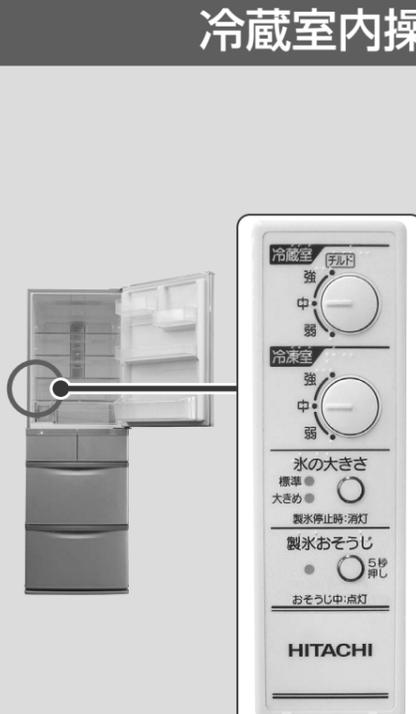
- 背面のシールは、はがさないでください。性能、安全性を保つためのシールです。
- 側面下部のプラスチック部品とラベルは、はずさないでください。



※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・収納する場所

## 冷蔵室内操作パネル



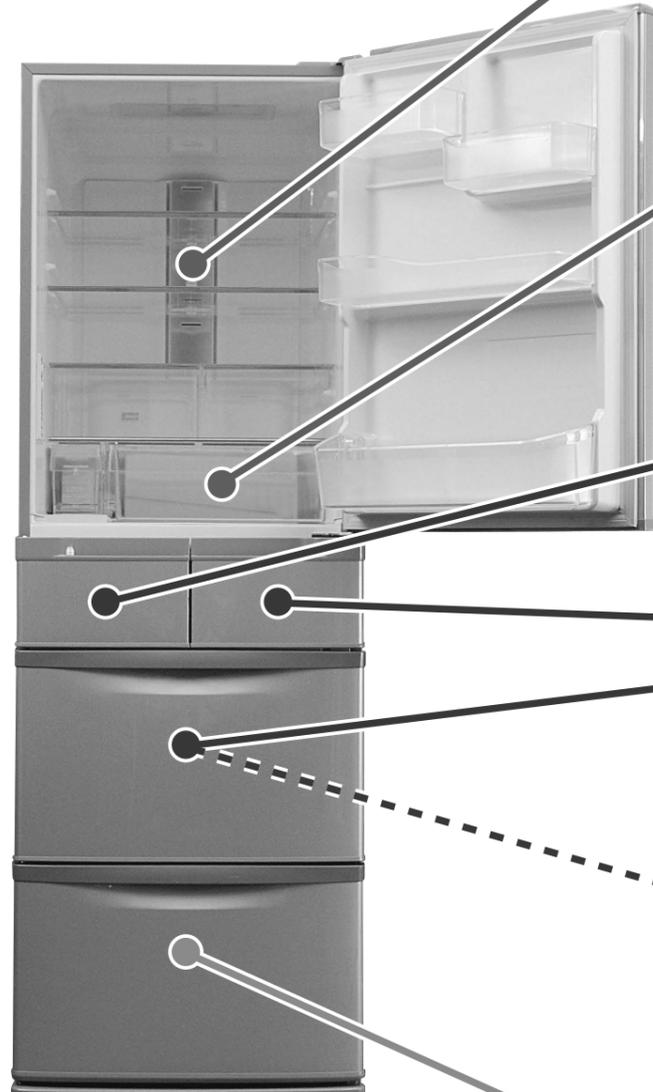
- 冷蔵室・冷凍室の温度調節
  - 冷蔵室 → P.11
  - 冷凍室 → P.12
- 氷の大きさを選択 (コオリ)
  - 標準 / 大きめ氷の選択 → P.15
  - 自動製氷機能を停止する → P.15
- 製氷おそうじ (オソージ)
  - 自動製氷機の製氷おそうじのとき → P.20

## 冷蔵室ドア操作パネル

■冷蔵室・冷凍室・製氷室のモード切り替え



- 急冷蔵 (1)
  - 食品や飲み物を急いで冷やしたいときに → P.11
- 急冷凍 (2)
  - 食品を素早く冷凍したいときに → P.13
- 低温冷凍 (3)
  - 低温でおいしく保存したいときに → P.13

### 冷蔵室

約2℃～6℃

### 氷温ルーム

約-3℃～1℃

### 製氷室

約-20℃～-18℃

### 冷凍室上段 冷凍室下段

約-20℃～-18℃

### 低温冷凍

-20℃以下

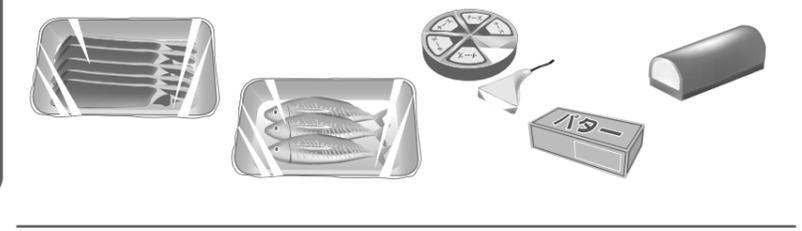
### 野菜室

約3℃～7℃

→ 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。



→ P.11 肉・魚介類など生鮮食品  
生鮮食品が凍る寸前の温度で、肉や魚介類の風味や食感を損ねず、生鮮保存できます。



→ P.14 自動製氷機能でつくった氷を保存



→ P.12 冷凍食品・アイスクリーム・乾物の保存



→ P.13 通常より低温で、おいしく保存したいもの  
冷凍食品のおいしさ長持ち



→ P.16 野菜・果物・飲料

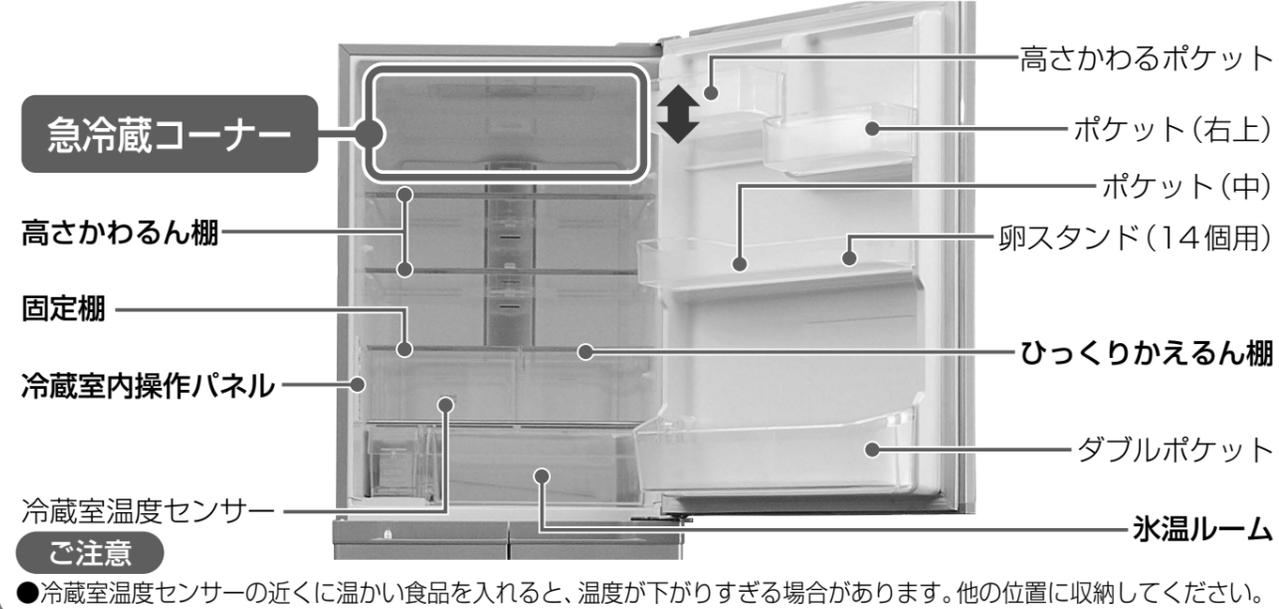


温度は周囲温度30℃、食品を入れずにドアを閉め温度が安定したときの目安値です。  
夜間や留守中など、長時間食品の出し入れがない場合は、圧縮機が低速で運転しますので、振動が大きくなる場合があります。

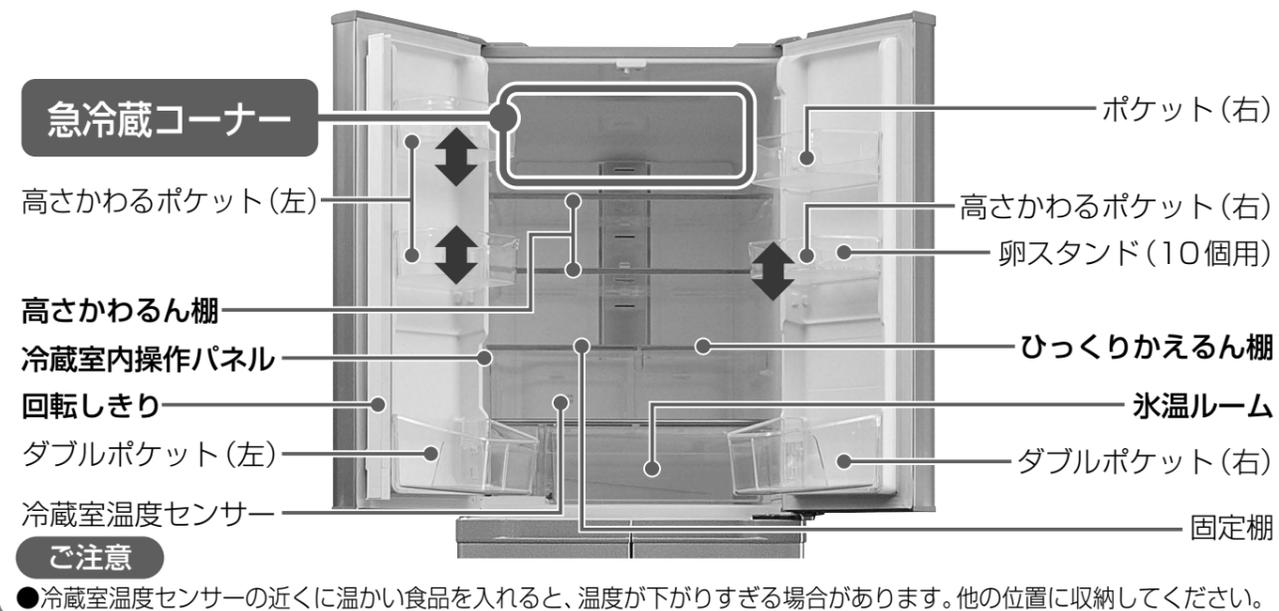
操作パネル・各室のなまえ・収納する場所

# 冷蔵室

## シングルドアタイプ (R-S47ZM型・R-S47ZML型・R-S42ZM型・R-S42ZML型)

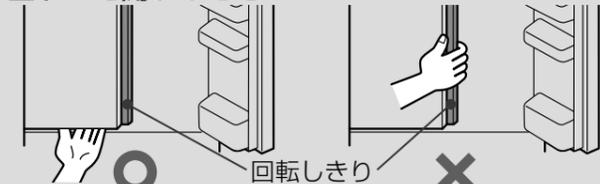


## ツインドアタイプ (R-SF42ZM型)



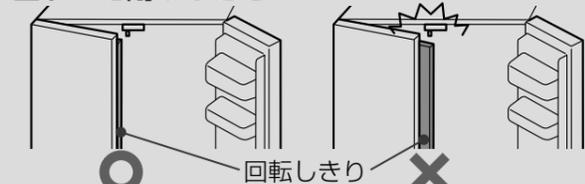
### 回転しきり (R-SF42ZM型のみ)

#### ■ドアを開けるとき



●右側のドアが開いている状態で、左側のドアを開ける  
とき、回転しきりを持って開けないでください。

#### ■ドアを閉めるとき



●回転しきりを起こした状態でドアを閉めないでください。

### 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、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)

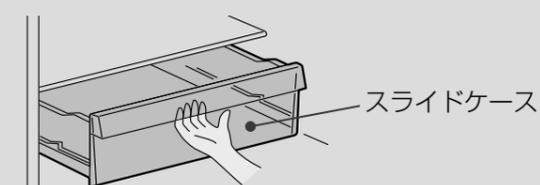


### ひっくりかえるん棚

- 1 棚を少し持ち上げてはまず。
- 2 ひっくり返して最上段または最下段にセットする。



### 氷温ルーム

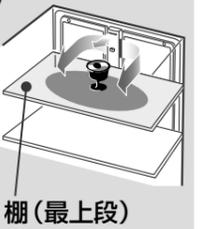


●肉や魚介類などの食品を低温で保存することができます。

## 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

- 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くか、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。



### 2 急冷蔵ボタンを押す



●約45分でピピピピッとアラームが鳴り、「急冷蔵運転」を自動終了します。

途中で止めるときはもう一度、急冷蔵ボタンを押す



## 冷蔵室の温度を調節する

**冷蔵室内操作パネル**

冷蔵室 弱 中 強

冷凍室

冷蔵室温度調節		れいぞー (○○○ ○○○○)
強 ちルド (○○○)	“中”より約1~3℃低め	
中 (○○)	約2~6℃	
弱 (○)	“中”より約1~3℃高め	

周囲温度30℃で、食品を入れずに扉を閉め、安定したときの目安です。

- 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。
- ダイヤルを“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、上表の温度より若干高めになります。
- 点字は省略文字になっていますので、身近な健常者が取扱説明書の内容を説明してあげてください。

### 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。
- 水分の多い食品や缶飲料は吹き出し口の手前には置かないでください。凍結したり破損する恐れがあります。
- 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しないでください。食品が凍結します。

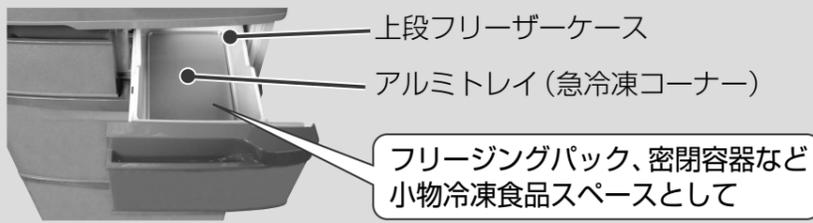
# 冷凍室

## 冷凍室上段

■すばやく凍らせてうまみを封じ込める急冷凍機能があります。

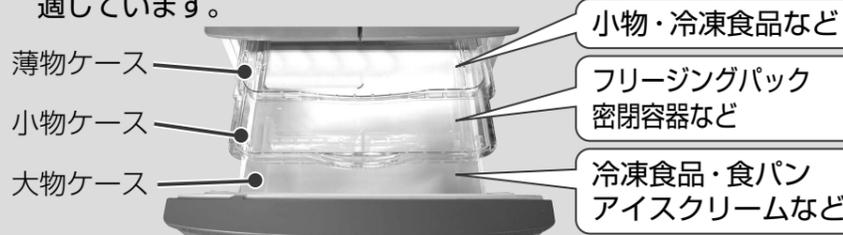
→ P.13

・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。



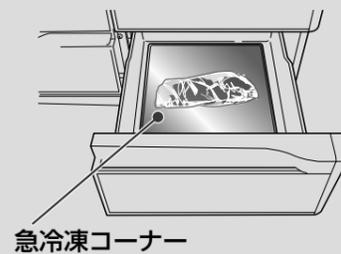
●冷凍室上段のアルミトレイを薄物ケース左側に移動すると、急冷凍コーナーとして使用できます。



製氷室 (自動製氷機) のつかいかたは → P.14

## 急冷凍

- 1 冷凍室上段のアルミトレイの上にラップをした食品をおく
- 2 急冷凍ボタンを押す
- 3 約90分で「急冷凍運転」を自動終了



- 「急冷凍」中は冷凍室を優先して冷却しますので、冷蔵室のドア開閉が多いと冷蔵室の温度が上がりがやすくなります。
- 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、再度急冷凍ボタンを押しても、ランプは点灯しますが、運転は行いません。60分経過後運転を開始します。
- 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。



## 低温冷凍に切り替える

- 1 低温冷凍ボタンを押す



■通常より低い温度で庫内全体を冷却します。

●アイスなどは硬くなりすぎる場合があります。

やめるときはもう一度、低温冷凍ボタンを押す



## 冷凍室の温度を調節する



### 冷凍室温度調節

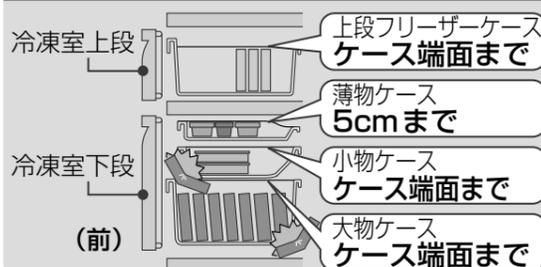
れいとー (○○○ ○○○)

周囲温度30℃で、食品を入れずに扉を閉め、安定したときの目安です。

強 (○○○)	“中”より約2~3℃低め
中 (○○)	約-20~-18℃
弱 (○)	“中”より約2~3℃高め

- 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。
- 低温冷凍・急冷凍運転時は、上記の温度よりさらに低めの温度になります。
- 点字は省略文字になっていますので、身近な健常者が取扱説明書の内容を説明してあげてください。

## 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。食品や各ケースを破損することがあります。
- 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。

## お困りのときは

### こんなとき

よく冷えない  
霜、露がつく  
アイスが  
やわらかい

### お確かめください。こんな理由です。

- ドアをひんば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



### ご注意

- ひんば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。

# 製氷室 (自動製氷機)



## 氷をつくる

ご購入後、初めてお使いのときは、最初に「製氷おそうじ」をしてください → P.20

### 1 自動製氷機の設定

氷の大きさのランプが消灯していたら、氷の大きさボタンで、氷の大きさを選んでください。



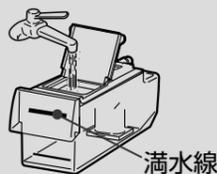
### 2 給水タンクを取り出す。

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」の線を超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、すぐに拭き取ってください。



### 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。



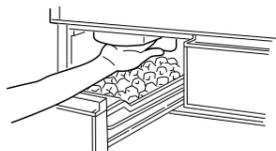
- 故障や、変形、氷がつながるなどの原因になりますので、ご使用しないでください。



## 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**  
標準ランプが点灯しているときは標準の氷をつくります。



### 製氷停止する

**大きめ氷をつくる**  
氷の大きさボタンを押すと大きめランプが点灯し大きめ氷をつくります。



氷の大きさボタンを押すとランプが消灯し、自動製氷を停止します。



#### お知らせ

- 氷の大きさボタンを押すごとに、「大きめ氷製氷」→「製氷停止」→「標準氷製氷」→…の順に切り替え、ランプ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、ランプが点滅することがありますが、約20秒後に自動で消灯します。(異常ではありません)
- 「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

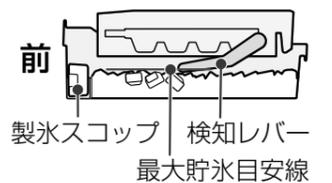
氷の大きさ	標準	大きめ
通常状態	約90個	約60個
氷を手前にならした状態	約130個	約110個

- 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)
- ・ドアをひんばんに開け閉めしたとき
- ・冷蔵庫に大量の食品を一度に入れたとき
- ・停電があったとき
- ・冬場など周りの温度が低いとき
- ・製氷皿のお手入れをしたあと

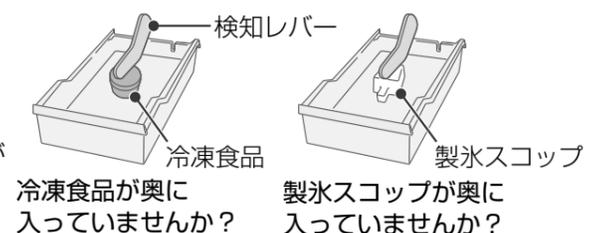
#### お知らせ

- 氷の量は自動製氷機の貯氷量検知レバー(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、氷をたいらにのりし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。

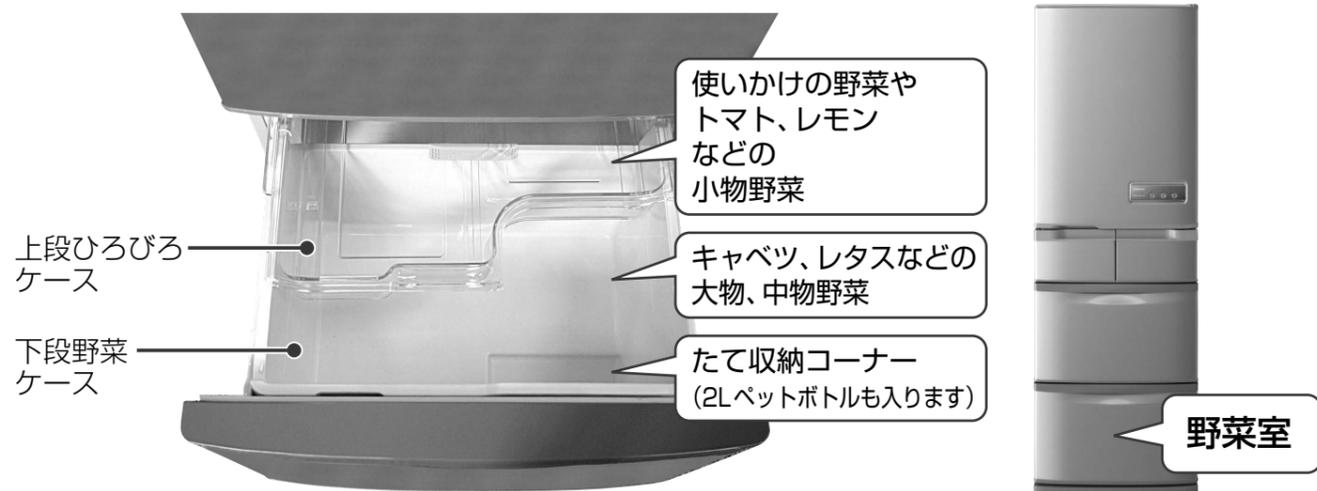


#### お願い

- 自動製氷設定時は、製氷ケースには、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。)

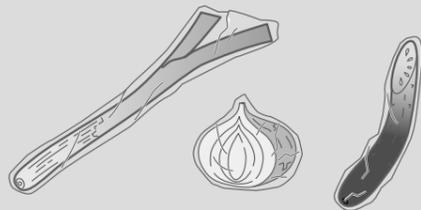
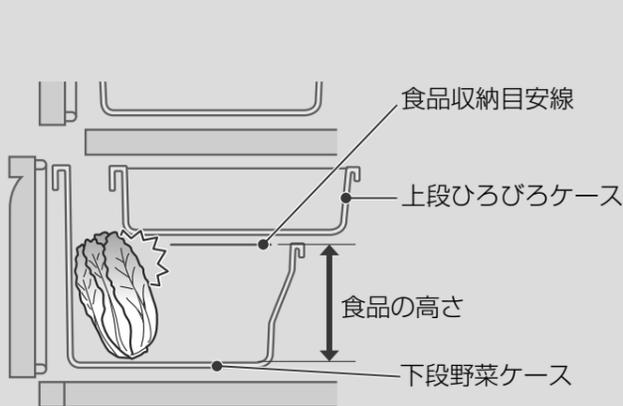


# 野菜室



## 下段野菜ケース・上段ひろびろケース

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。ラップ無しでも、野菜の水分でみずみずしく鮮度を保ちます。



- 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と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。

### お願い

- 野菜の量や種類によっては、上段ひろびろケースや野菜室天井に結露することがあります。  
気になるときは乾いた布でふき取ってください。
- 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

- すぐにふき取りましょう。  
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く。  
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。

## 電源プラグ

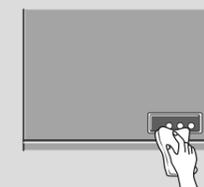
- 電源プラグについたほこりをそのまま放置すると火災の原因になります。年に一度はお手入れをしてください。
- 1 電源プラグをコンセントから抜く。
  - 2 点検する。  
・コードに傷はありませんか？  
・電源プラグが熱くなっていませんか？
  - 3 ホコリなどを取り除き、乾いた布でふく。
  - 4 電源プラグをコンセントにしっかり差し込む。

## 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。

### 冷蔵室ドア操作パネル

- 冷蔵室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。



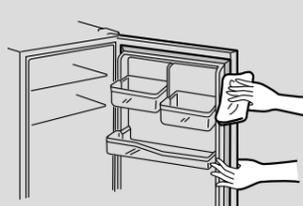
### ドア表面

- 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。



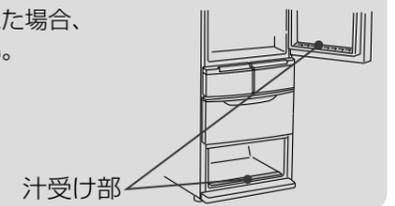
### ドアパッキング

- 汚れやすいところなので、よくふき取ってください。



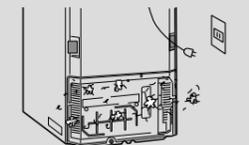
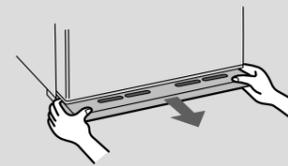
### 汁受け部

- 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、柑橘類の果汁、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

## 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。

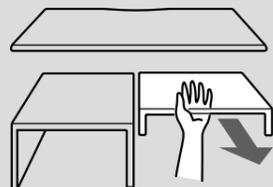


取り付けは、棚を奥面に当たるまで入れた後に棚の奥を少し持ち上げ押し込む。  
(棚の爪を奥面部品へ引っ掛ける)

**ご注意** 棚をそのまま引き出すと扉を傷つける場合があります。

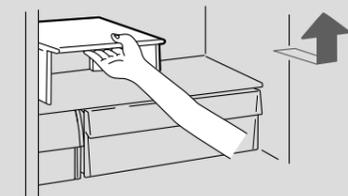
## ひっくりかえるん棚

- 少し持ち上げてはずす。



## 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。



## スライドケース

- 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

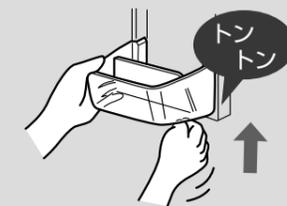
- 1 ドアを手前いっぱい開け、図のように上段ひろびろケースを引き上げる。
- 2 ドアの手前を持ち上げ、さらにゆっくりと引き出し、ドアを傾ける。
- 3 野菜ケースを真上に持ち上げる。

- 取り付けの際は、野菜ケース左右奥側の突起を枠の角穴に入れ、野菜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。

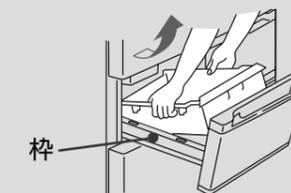
取り付けは、最後までしっかり入れる



## 製氷室・冷凍室上段

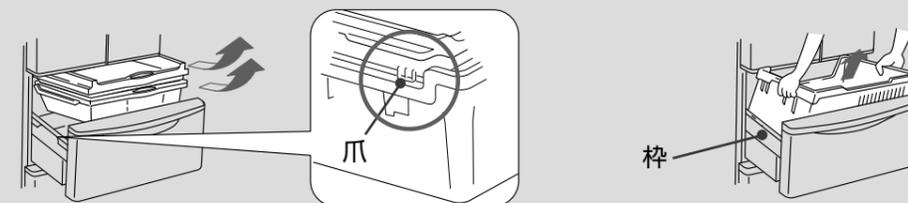
- ドアを開け、ケースを手前に持ち上げる。

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

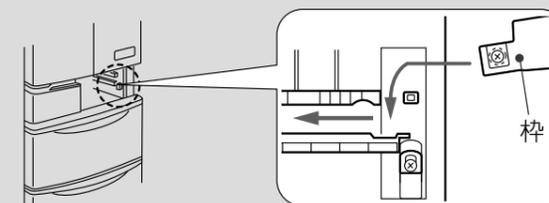
- 1 ドアを開け、薄物ケース・小物ケースをそれぞれ引き出す。
- 2 大物ケースを真上に持ち上げる。



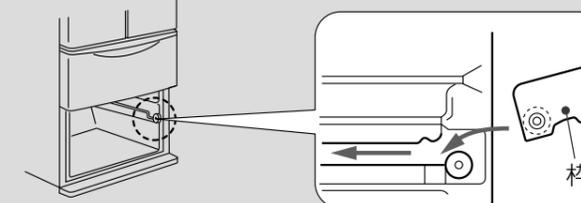
取り付けは、大物ケースの左右の突起を、枠の角穴に入れてセットする。  
また、小物ケース左右の爪を大物ケースの外側にセットする。

## 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

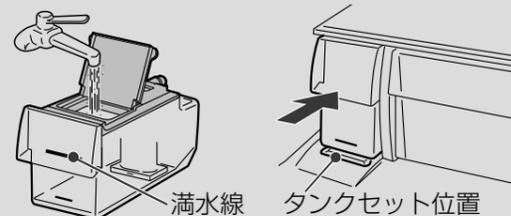
## 製氷おそうじ ●初めてお使いのとき ●1週間以上使わなかったとき

製氷皿や給水路を水洗いできます。

- 1 製氷ケース内に水が流れ出ますので、氷を他の容器に移し、冷凍室に移動します。

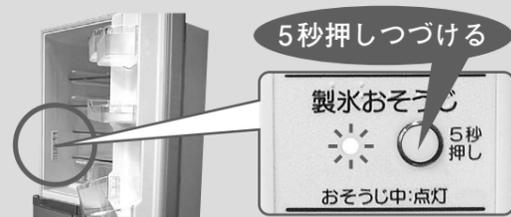


- 2 満水線まで水を入れて、セットする。



- 給水タンクの水がこぼれないよう傾けずにタンクセット位置の線を越えるまでまっすぐ押し込む。

- 3 製氷おそうじボタンを5秒以上押しつづける。ランプが点灯し、ブザーが鳴りだしたら「製氷おそうじ」がスタートします。冷凍室のドアを閉じる。



約5秒  
ピーピーッ  
ピーピーッ...

約3分間ランプが点灯し、ブザーが鳴りつづけます。  
※ドアアラームを止めているときは、ブザーは鳴りません。ランプが点灯している間は、「製氷おそうじ」をおこなっています。  
「製氷おそうじ」中に製氷室または冷凍室を開けると動作を中断する場合がありますので終了するまでドアの開閉を行わないでください。

- 4 約3分後ブザーが鳴り終りランプが消灯したら、製氷ケース内の氷や水を取り除き、きれいにふき取ります。

(ケースを取りはずす際、水こぼれにご注意ください。)



一時的に他の冷凍室に移動した氷を製氷ケース内に戻します。

給水タンクに水が残りますが、そのままお使いいただけます。

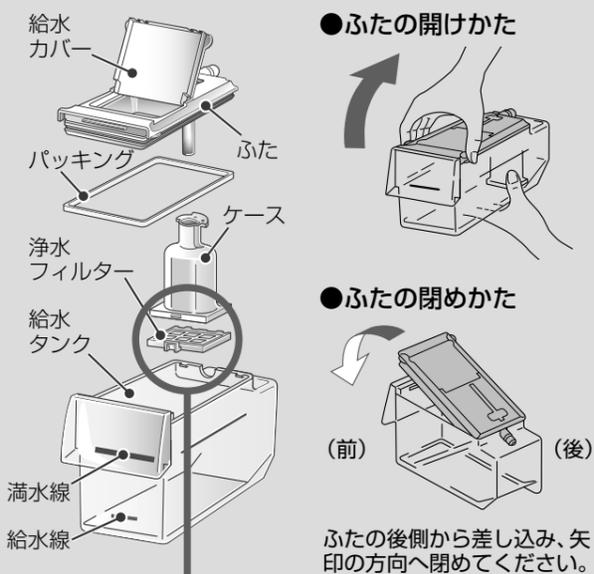
## 給水タンク

### ●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。



### ●ふたの開けかた

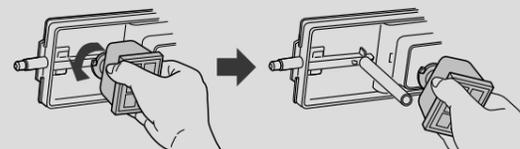
### ●ふたの閉めかた

ふたの後側から差し込み、矢印の方向へ閉めてください。

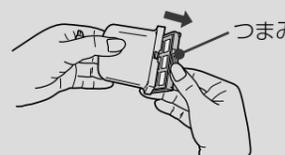
## 浄水フィルター

(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。

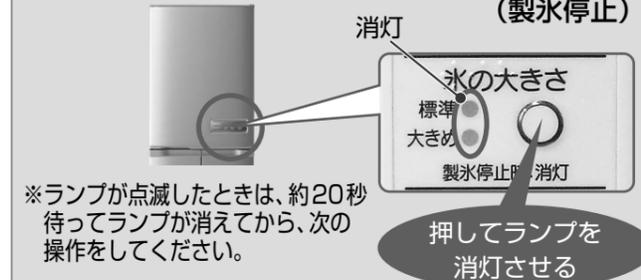


- 3 やわらかいスポンジなどで水洗いする。  
洗剤などは使わないでください



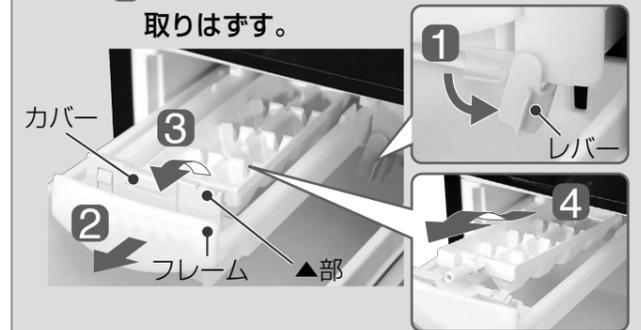
## 製氷皿 ●お手入れは年1回

- 1 製氷皿への給水を止めるため氷の大きさボタンを押して、ランプを消灯させてください。(製氷停止)



※ランプが点滅したときは、約20秒待ってランプが消えてから、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

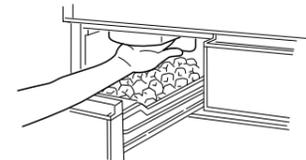
- 製氷皿の「フレームが奥まで押し込めない」ときは製氷皿を駆動するモーターが動いた可能性があります。一度製氷皿をはずして、フレームを押し込み製氷室のドアを閉じてから約1分間待ってください。製氷皿駆動モーターの準備が完了し、取り付けできます。

### 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。



レバーは水平になっていますか?

- 5 氷の大きさボタンを押して、ランプを点灯させてください。(自動製氷がスタートします)



押しランプを点灯させる

# 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

<p>お使いはじめによく冷えない 製氷できない</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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<b>4～24時間以上</b>かかることがあります。</li> <li>●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<b>24時間以上</b>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。</li> </ul>
---------------------------------	---

## こんなとき お確かめください。こんな理由です。

### 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"> <li>●冷蔵庫内操作パネルの「氷の大きさ」ランプが消灯していませんか？ <a href="#">→ P.15</a></li> <li>●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？ <a href="#">→ P.14</a></li> <li>●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？ <a href="#">→ P.15</a></li> </ul>
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"> <li>●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あけし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。</li> <li>●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。</li> <li>●「氷の大きさ」ランプが消灯した状態から点灯させた直後は、通常より氷ができるまで時間がかかることがあります。</li> <li>●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にすき間がないことをご確認ください。</li> </ul>
氷に突起ができる	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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。</li> </ul>
貯めた氷が丸くなる 氷同士がくっつく	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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。</li> <li>●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。</li> <li>●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。</li> </ul>
できあがった氷が小さい	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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。 <a href="#">→ P.14</a></li> </ul>
できあがった氷がはじめからくっついている	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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。 <a href="#">→ P.14</a></li> <li>●製氷皿に傷がつくと、氷ができたときに製氷皿からはがれにくくなり、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。</li> </ul>
氷に白いにごりがある	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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。</li> <li>●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。</li> </ul>
製氷皿のフレームが引き出せない	<ul style="list-style-type: none"> <li>●「氷の大きさ」ランプ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。「氷の大きさ」ランプを消灯させてください。 ランプが消灯せずに点滅したときは、約20秒待ってランプが消えてから引き出してください。 <a href="#">→ P.21</a></li> </ul>

### においが気になる

氷がにおう	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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。 <a href="#">→ P.20</a></li> <li>●水道水中の塩素分が凝縮されるため、塩素が強くとにおうことがあります。</li> </ul>
庫内がお臭い	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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臭いを完全に除去することはできません。 ラップをかけるなど密封して収納してください。</li> </ul>
プラスチックのにおいがする	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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。</li> </ul>

## 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	食品の 状況を 確認	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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にすき間がないことをご確認ください。</li> <li>●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。</li> <li>●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。 <a href="#">→ P.19</a></li> </ul>	 <small>パッキンにすき間が発生している状態</small>
	据付を 確認	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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。 <a href="#">→ P.6</a></li> </ul>	
	設定 温度 を確認	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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。</li> <li>●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。</li> </ul>	
	冷蔵 庫の 使用 方を 確認	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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。</li> </ul>	

### 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"> <li>●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ぴったりしまっているか確認しましょう。</li> <li>●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。</li> <li>●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に露がつく場合があります。 <a href="#">→ P.25</a></li> </ul>
冷蔵庫の外側に露がつく (外装、ドアパッキン、 ドア、引き出しなど)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●雨の日など室内の湿度が高いときは露がつくことがあります。</li> <li>●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。</li> </ul>
野菜室の中が結露する	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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。</li> </ul>
氷温ルームの内部や 周辺に水滴や霜がつく	<ul style="list-style-type: none"> <li>●水分の多い食品はラップしていただくことをおすすめします。</li> <li>●もしも水滴や霜が付いた場合は乾いた布でふき取ってください。</li> </ul>

### 冷え過ぎる

冷え過ぎる 凍ってしまう	<ul style="list-style-type: none"> <li>●温度調節が「強」になっていませんか？→「中」にしてください。 <a href="#">→ P.11</a></li> <li>●周囲温度が5℃以下ではありませんか？→温度調節を「弱」にしてください。 <a href="#">→ P.11</a></li> <li>●冷気吹き出し口の手前には置かないでください。</li> </ul>
-----------------	--

### 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"> <li>●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。 <a href="#">→ P.6</a></li> <li>→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。</li> </ul>
ドアを閉めた直後開けようとするとき重い	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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。</li> </ul>
ドアを閉めると他のドアが開く	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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。</li> </ul>

# 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。**

## 音が気になる

冷蔵庫から聞こえる音がうるさい	●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みましょう。 → P.6
運転音が長い	●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。	●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。
	●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。
ときどき音が大きくなる	●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。	
その他 このような音が聞こえたときは	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(ジュー)	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(ビシッ)	冷蔵庫の温度が変化するとき部品がきしむ音です。
	・何か引っかかるような音(コトコト) ・うるような音(ブー)	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(ギュイーン) (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。 「氷の大きさ」ランプを消灯させると製氷停止となり音がなくなります。→ 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場合があります。 →据え付け直後や夏場は50~60℃になることもありますが、安全および性能上問題はありません。
----------------------------	--

## 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、わずかな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。

# こんなときには / 別売部品

冷蔵庫室内操作パネルの「氷の大きさ」ランプが点滅している

●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。

点滅パターン	考えられる原因	ご確認いただきたいこと
3回点滅	製氷皿や貯氷量検知レバーに、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。

**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** ●電源プラグを抜いて庫内や自動製氷機のお手入れをし、2~3日間全てのドア・引き出し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。

●棚やケースに収納できる食品の重さは次の通りです。

	部 品 名	R-S47ZM・R-S47ZML	R-S42ZM・R-S42ZML R-SF42ZM
冷蔵室	高さかわるん棚	15.0kg	13.5kg
	ひっくりかえるん棚・固定棚	15.0kg	13.5kg
	フレッシュルーム上の棚	8.0kg	7.5kg
	氷温ルーム	6.5kg	5.5kg
製氷室	製氷ケース	自動製氷機で作った氷以外は入れないでください。 → P.15	
冷凍室上段	上段フリーザーケース	3.0kg	3.0kg
冷凍室下段	薄物ケース	4.0kg	3.5kg
	小物ケース	6.5kg	5.5kg
	大物ケース	11.5kg	10.0kg
野菜室	上段ひろびろケース	6.5kg	5.0kg
	下段野菜ケース	14.0kg	11.5kg

**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。

1. 冷凍室下段ドアを開ける。
2. 冷蔵庫ドアを閉めた状態で冷蔵庫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)
3. 冷蔵庫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)
4. 冷凍室下段ドアを閉める。
5. 急冷ボタンを押して元の設定に戻す。  
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。

約3秒

3秒押しつづける

→ 節電レベル1 → 節電レベル2 → 解除

(R-SF42ZM型のみ)

## 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。)

お困りのときは / こんなときは / 別売部品

# 仕様／冷蔵庫の消費電力量について／冷凍室の性能

## 仕 様

型 式	R-S47ZM・R-S47ZML	R-S42ZM・R-S42ZML	R-SF42ZM	
種 類	冷 凍 冷 蔵 庫			
定 格 内 容 積	全 体	465L	415L	415L
	冷 蔵 室	235L	212L	212L
	野 菜 室	89L< 53L>	78L< 46L>	78L< 46L>
	冷 凍 室	141L< 70L>	125L< 64L>	125L< 64L>
外 形 寸 法	幅	600mm	600mm	600mm
	奥 行	709mm	659mm	659mm
	高 さ	1,798mm	1,798mm	1,798mm
定 格 電 圧	100V			
定 格 周 波 数	50/60Hz 共用			
電 動 機 の 定 格 消 費 電 力	96W	96W	96W	
電 熱 装 置 の 定 格 消 費 電 力	155W	155W	161W	
年 間 消 費 電 力 量	冷蔵室扉内側の品質表示ラベルに表示してあります。			
質 量	85kg	81kg	82kg	

- 「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「冷氣循環スペース」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 「スリースター」「フォースター」機種		冷 蔵 庫	冷 凍 庫
庫 内 温 度	冷 凍 室 -18℃以下	冷 蔵 室 4℃以下	冷 蔵 室 4℃以下	冷 凍 室 -18℃以下
ド ア 開 閉 回 数	8 回 / 日	35 回 / 日	35 回 / 日	8 回 / 日
周 囲 温 度	30℃及び15℃			
周 囲 湿 度	30℃測定時: 70±5%		15℃測定時: 55±5%	
消 費 電 力 量 の 表 示	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)			

## 冷凍室の性能

この冷蔵庫の冷凍室上段の性能は(☆☆)(ツースター)、冷凍室下段の性能は(☆☆☆)(フォースター)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。

- 冷蔵室の温度が0℃以下とまらない範囲で、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ヵ月	約1ヵ月

### ■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。

# ドアアラーム／アフターサービス

## 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が鳴り、LEDランプが点滅し、音と光でドアが開いていることをお知らせします。

- LEDランプ：冷蔵室ドア操作パネルのボタンが点滅します。

扉の開放時間	アラーム音	LEDランプ
1分後	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)



### ドアアラームを止めることができます

#### ■アラームを止めるときは

- 1 急冷凍ボタンを「ピッ」と鳴るまで「約3秒」押しつづける。
- 2 再度、急冷凍ボタンを押しランプを消す。

#### ■再びアラームを鳴らすときは

- 1 急冷凍ボタンを「ピッ」と鳴るまで「約3秒」押しつづける。
- 2 再度、急冷凍ボタンを押しランプを消す。



- ドアアラームの設定は全てのドアを閉じた状態で行ってください。
- ドアアラームを止めると、冷蔵室ドア操作パネルのボタンの点滅も止まります。
- 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。
- 「急冷凍(急速製氷)」運転中にドアアラームの入/切操作をすると「急冷凍(急速製氷)」は解除されます。

## ご不明な点や修理に関するご相談は

修理に関するご相談ならびにご不明な点は、お買い上げの販売店またはTEL0120-3121-68にお問い合わせください。

## 修理を依頼される場合は(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-S47ZM R-S47ZML R-S42ZM R-S42ZML R-SF42ZM (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。