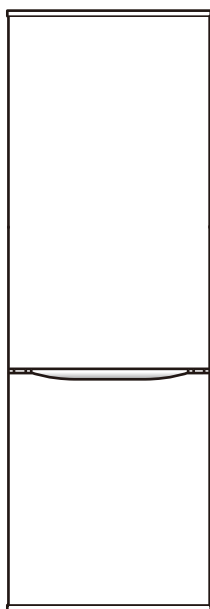


- 家庭用以外でのご使用はしないでください。思わぬ事故の原因になります。
- 「保証書」は「お買い上げ日」「販売店名」の記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

家庭用

冷凍冷蔵庫 ZFR-F230



もくじ

- 安全上のご注意 …………… 1
- 各部のなまえ …………… 4
- 設置の方法 …………… 5
- 使いかた …………… 7
 - 使う前の準備 …………… 7
 - 食品の保存について …………… 7
 - 温度調節について …………… 8
 - 冷蔵室の食品凍結について …… 10
 - ホームフリージングのコツ …… 10
- お手入れのしかた…………… 11
- こんなときは…………… 13
- 故障かな?と思ったら………… 14
- 保証とアフターサービス …… 15
- おもな仕様 …………… 15
- 保証書 …………… 裏表紙

この商品は、海外ではご使用になれません。
FOR USE IN JAPAN ONLY.

このたびは、弊社冷凍冷蔵庫をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。

ご使用前に、この取扱説明書を必ずよくお読みになり正しく安全にお使いください。

お読みになった後は、大切に保管してください。

最新情報はオリジナルブランドページ

YAMAZEN BOOK を
チェック!



随時情報を更新中!

安全上のご注意

- ご使用の前にこの「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。
- お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。

表示の意味



この表記を無視して誤った取り扱いをすると、死亡や重傷など、人体への重大な損傷が起きる可能性がある内容を示しています。



この表記を無視して誤った取り扱いをすると、軽傷または中程度の損傷を負う可能性がある内容および物的損傷が起きる可能性がある内容を示しています。

してはいけない禁止の記号



禁止



水場での
使用禁止



分解禁止



接触禁止

しなければならない必ず実施の記号



必ず実施



電源プラグを
コンセントから抜く



アース線を
接続する

警告

- アース接続を必ずしてください。漏電や故障の時、火災や感電の原因になります。



アース線を
接続する

- アース線は、水道管・ガス管・電話線および避雷針には取り付けしないでください。火災や感電の原因になります。アースの取り付けは販売店にご相談ください。



アース線を
接続する

- コンセントは交流100V、定格容量15A以上のものを単独でご使用ください。また、タコ足配線やテーブルタップは使用しないでください。他の器具と併用するとコンセントの異常発熱により、火災の原因になります。



必ず実施

- 電源コードを無理に曲げたり、重いものをのせたりしないでください。コードが傷つき火災や感電の原因になります。電源コードが傷ついた場合は使用をやめ、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にて交換をご依頼ください。



禁止

- 流し場などの水場では使用しないでください。ショートにより、火災や感電の原因になります。



水場での
使用禁止

- 分解、修理、改造は絶対にしないでください。火災・感電・(異常動作による)ケガの原因になります。



分解禁止

- 取り扱いに不慣れな方やお子様だけで使用しないでください。あやまって庫内に閉じ込めのおそれがあります。



禁止

- 冷媒回路を破損しないでください。



禁止

安全上のご注意

警告

| | |
|--|---|
| <p>●電源コードは熱器具に触れないようにしてください。コードが傷つき火災や感電の原因になります。</p> <p>電源コードが傷ついた場合は使用をやめ、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口に交換をご依頼ください。</p> | <p>●コードを抜くときは必ず電源プラグを持って抜いてください。コードが傷つき火災や感電の原因になります。</p> <p>電源コードが傷んだ場合は使用をやめ、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口に交換をご依頼ください。</p> |
| <p>●電源コードや電源プラグが痛んでいたりコンセントの差し込みがゆるいときは使用しないでください。</p> <p>火災や感電の原因になります。</p> | <p>●ガス類、アルコールなど引火のしやすい物は入れないでください。</p> <p>爆発し、火災ややけど、ケガの原因になります。</p> |
| <p>●電源プラグを冷蔵庫で押しつけないでください。</p> <p>電源プラグが傷つき、火災の原因になります。</p> | <p>●医薬品や学術試料は入れないでください。</p> <p>家庭用冷蔵庫では、温度管理の厳しいものは保存できません。</p> <p>変質の原因になります。</p> |
| <p>●電源プラグは、ほこりをとり、刃の根元までしっかりと差し込んでください。</p> <p>ほこりが付着したり、不十分な差し込みは火災の原因になります。</p> | <p>●地震などによる冷蔵庫の転倒防止の処理をしてください。</p> <p>振動により冷蔵庫が転倒し、ケガの原因になります。</p> |
| <p>●可燃性スプレーを近くで使わないでください。引火し、火災ややけどの原因になります。</p> | <p>●ガス漏れに気づいたら、冷蔵庫やコンセントには触れずにガスの元栓を閉め、窓を開けて換気をしてください。</p> <p>引火爆発し、火災ややけど、ケガの原因になります。</p> |
| <p>●濡れた手で、電源プラグにさわらないでください。感電の原因になります。</p> | <p>●冷蔵庫内部で電気機器を使用しないでください。</p> |
| <p>●冷蔵庫の上に水の入った容器を置かないでください。</p> <p>水がこぼれた場合、電気部分の絶縁が悪くなり、火災や感電の原因になります。</p> | <p>●冷蔵庫を廃棄する際は、お買い上げの販売店にご相談ください。</p> <p>家電リサイクル法により、リサイクルが必要です。廃棄まで保管するときは、幼児の閉じ込めの恐れがある場合は、ドアバッキンを外してください。</p> |

安全上のご注意

注意

| | | | |
|---|--|---|---|
| <p>●床が丈夫で水平なところに据え付けてください。不安定なところに据え付けますと、ドアの開閉などで冷蔵庫が倒れ、ケガの原因になります。</p> |  必ず実施 | <p>●上に乗ったり、上に重いものを載せたり、ドアにぶらさがったりしないでください。転倒してケガの原因になります。</p> |  禁止 |
| <p>●冷蔵室の食品・容器(特に金属性のもの)や冷却器に濡れた手で触れないでください。凍傷の原因となります。</p> |  接触禁止 | <p>●冷蔵庫背面の機械部分に、手を触れないでください。発熱部があり、やけどの原因となります。</p> |  接触禁止 |
| <p>●保冷剤を入れる時は、袋の破れたものは入れないでください。中身が漏れると、さびや故障の原因となります。</p> |  禁止 | <p>●冷蔵庫の底面に手を入れしないでください。鉄板の断面でケガをするおそれがあります。</p> |  禁止 |
| <p>●食品を棚より前に出さないでください。ドアが閉まらなくなる原因になります。</p> |  禁止 | <p>●勢いよくドアを開閉しないでください。転倒したり、指をはさんだりしてケガをするおそれがあります。</p> |  禁止 |
| <p>●長時間使用しない時は、電源プラグをコンセントから抜いてください。火災の原因になることがあります。</p> |  電源プラグをコンセントから抜く | <p>●本体や庫内に水をかけないでください。ショート・感電・火災のおそれがあります。</p> |  禁止 |
| <p>●運搬する時には、二人以上で前脚と背面上部をしっかり持ってください。他の部分を持つと、ケガの原因になります。また横に倒さないように運搬してください。</p> |  必ず実施 | <p>●この機種は可燃性ガス(R600a)を冷媒ガスとして使用しています。(使用量は取扱説明書のおもな仕様と冷蔵庫内部のラベルに記載されています)</p> |  R600a |
| <p>●冷凍室にビン類を入れしないでください。中身が凍って割れ、ケガの原因になります。</p> |  禁止 | <p>●ドアヒンジ部に触れないでください。指などをはさんでけがをするおそれがあります。</p> |  接触禁止 |

くもしものときには>



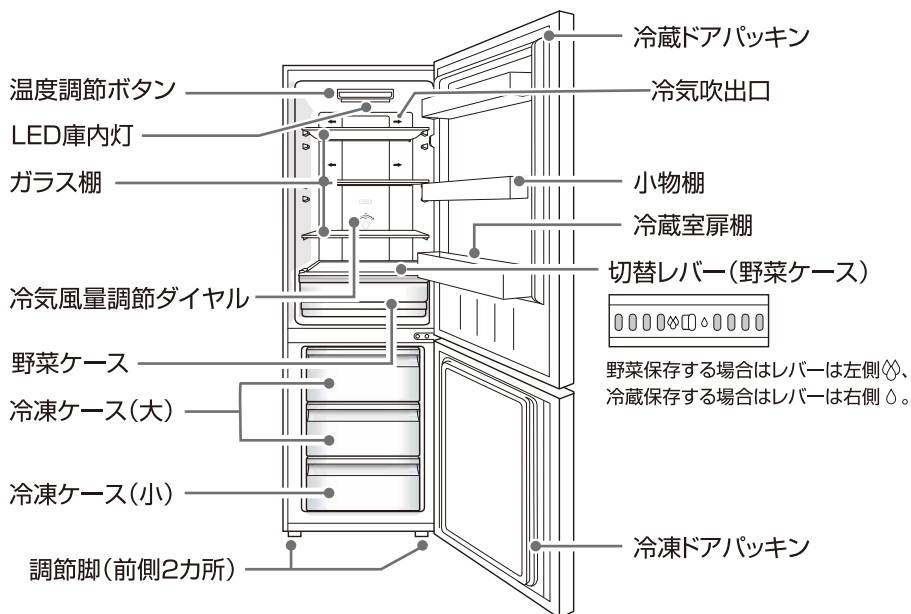
指示

- 異常や故障が発生したときは電源プラグを抜き、運転を中止してください。火災・感電・ケガやけどの原因になります。お買い上げの販売店にご連絡ください。
※異常・故障の例
電源コード・プラグが異常に熱い、電源コードに深いキズや変形がある、焦げくさいにおいがする、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。
- 可燃性ガス(プロパンガス・都市ガスなど)もれがあったときは冷蔵庫に触れず、窓を開けて換気してください。電気接点の火花で引火爆発し、火災・ケガやけどの原因になります。

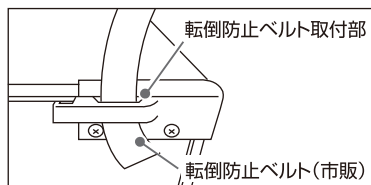
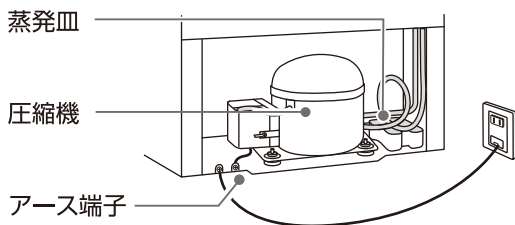
各部のなまえ

*取扱説明書の各絵(図)はイメージの為、実物と多少異なる場合がございます。

本体前面・内部



本体背面



<転倒防止の措置が必要な場合>

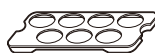
本体背面上部の左右2カ所にベルト架けを備えています。市販の転倒防止用の鎖やベルトを利用して柱や壁に固定(地震などによる転倒防止)することができます。

注意
圧縮機は高温になりますので、手を触れないでください。 禁止

付属品



製氷皿



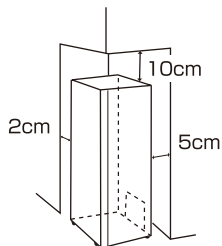
卵ケース(2個)

設置の方法

設置場所について

風通しがよい場所に設置する

- 風通しがよい場所に、冷蔵庫側面は2cm、後ろ側は5cm、上部は10cm以上離して設置してください。



熱気が少ない場所に設置する

- 日光を直接受ける場所や、コンロ、ストーブの近くに設置した場合、冷蔵庫が熱を受け冷却性能が落ちます。

水気や湿気が少ない場所に設置する

- 水道や流しの水が飛び場所や、湿気の多い場所は漏電の危険があり、また、老朽の原因となります。

床が丈夫で平坦な場所に設置する

- 不安定な場所は振動や騒音の原因になります。本体が揺れるときは高さ調節脚を回して、安定させてください。
- カーベットの敷かれた柔らかいところ等に設置するときは冷蔵庫の脚に固い板を敷いてください。直接設置すると冷蔵庫の底、特に圧縮機等の高温部が床に触れ、カーペット等の変色の原因や冷蔵庫の設置が不安定で倒れる恐れがあります。



水平に固定する

調節脚（前側2箇所）を回して、冷蔵庫を安定させてください。

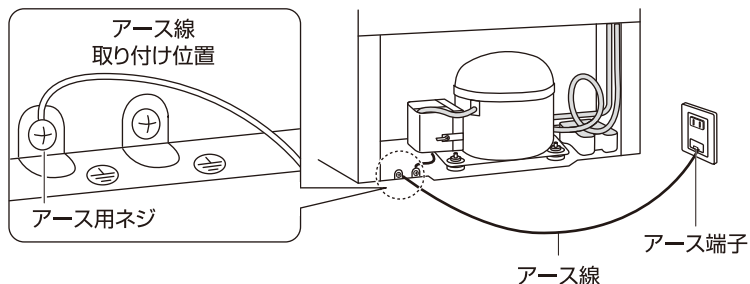


アース線の取り付けについて

アース接続してください。

湿気の多い場所や水気のある場所では、必ずアース（接地）・漏電遮断器を取り付けてください。（漏電時の感電防止）

- ⚠ **警告** 水道管・ガス管には取り付けないでください。爆発の危険があります。

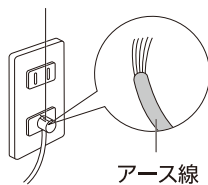


設置の方法

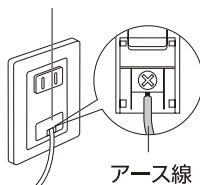
<アース端子付きコンセントを使用する場合>

- アース線を電源コンセントのアース端子に確実に接続してください。
- アース線は、先端の被覆を剥き、コンセントのアース端子に繋いでください。
- アース線は、外れていないか、端子がゆるんでいないかを時々点検してください。

アース端子



アース端子



- アース線は市販の緑/黄軟銅線(直径1.6mm断面積2.0mm²)を使用してください。
- アース端子がない場合は、漏電遮断器の取付は電気工事店にご依頼ください。

使いかた

使う前の準備

- 1 正しく設置する**
床が硬く、平坦な場所に設置してください。
- 2 庫内を掃除する**
固く絞ったやわらかい布で拭き取り、最後に乾いた布で水分を取り除いてください。
使い始めはプラスチックなどの臭いがしますが、ご使用するにしたがって軽減します。
- 3 電源プラグをコンセントに差し込む**
設置後3時間経過してから電源プラグを差し込んでください。
定格15A以上のコンセント単独で使用してください。他の器具と併用した場合、分岐コンセント部が異常発熱して、発火することがあります。
- 4 2～3時間運転し、庫内が冷えてから食品を入れる**
放熱パイプを内蔵し、露付き防止をしているため、本体の表面が熱くなることがあります。特に使い始めや夏場は熱くなりますが、異常ではありません。

食品の保存について

●熱いものは冷まして入れる

食品などを熱いまま庫内に入れると、庫内の温度が上がり他の食品にも影響を与えます。
十分に冷ましてから保存してください。

●ラップや密閉容器に入れる

果物や野菜、ニオイの強いものは必ずラップや密閉容器に入れて保存してください。とくに柑橘類は成分によりプラスチック部分を変質したり、他の食品ににおい移りすることがありますのでご注意ください。

●冷凍ケースや野菜ケースは奥まで入れる

冷凍ケースや野菜ケースが奥まで入っていないと、ドアが半開きになったり、破損したりするおそれがあります。ドアに霜や結露がつく原因になります。

●ガラス棚は奥まで入れる

ガラス棚が奥まで入っていないと、ドアが半開きになったり、破損したりするおそれがあります。ドアに霜や結露がつく原因になります。

●ドアの開閉は手際よくする

ドアを長い間開けたままにすると、庫内の冷えが悪くなったり、庫内壁面に霜や結露がつく原因になります。

●冷凍室内にビン類や缶類は入れない

中身が凍って割れやけがのおそれがあります。

使いかた

温度調節について

工場出荷時設定温度は「3」です。
通常は温度表示ランプを「3」の位置でお使いください。



操作パネルについて

- 電源プラグをコンセントに差し込むと、温度表示ランプがすべて点灯した後、「通常運転(元の設定)」に切り替わります。工場出荷時設定温度は「3」です。
- ドアを開めると、表示部とLEDランプは消灯します。

温度調節方法

表示部が点灯している状態で押ボタンを押す。
押すごとに設定温度が切り替わり点滅状態になります。
5秒後点灯に変わり、設定が完了します。

ドアアラーム

- ドア閉め忘れ防止のために、冷蔵室のドアが3分以上あいているとアラーム(警告音)がなります。
- アラームは、ドアを閉めると止まります。
- 冷凍室はアラームがなりませんので、ご注意ください。

温度調節の目安

温度調節ボタン…庫内の温度を調節します。

| | パネル表示 | 庫内温度 | 使いかた |
|--|------------|------------------------|---|
| | 4~5 | 「3」より約2~3℃ 低くなる | ・夏など周囲温度が高いとき ・急いで食品を冷やしたいとき ・早く冷凍したいとき |
| | 3 | 冷蔵室 約3~6℃ 冷凍室 約-18℃ | 通常使用時 |
| | 1~2 | 「3」より約2~3℃ 高くなる | ・あまり冷やす必要がないとき ・冷えすぎるとき |

冷気風量調節ダイヤル…冷凍室の温度調節にお使いください。

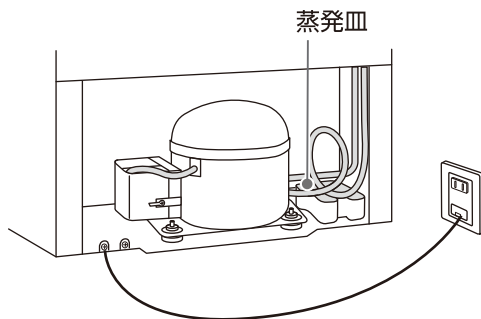
| | ダイヤルの位置 冷凍室側 | 庫内温度 | 使いかた |
|----------------------------|-----------------|--------------------|---|
| <p>冷蔵室と冷凍室の冷気割合を調節します。</p> | 強 | 「中」より約2~3℃ 低くなる | ・冷凍庫の冷えが弱いとき (冷凍室に送る空気を増やします) ・冬場(室温10℃)のとき |
| | 中 | 約-18℃ | 通常使用時 |
| | 弱 | 「中」より約2~3℃ 高くなる | 冷凍食品が少ないとき (冷凍室に送る空気を減らします) |

- 表の温度は周囲温度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です。
- 庫内温度はドアの開閉・外気温・据え付け場所などにより変化します。

使いかた

霜取りについて

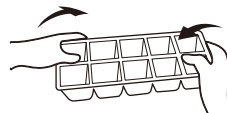
本製品は自動で霜取りします。
霜取りで発生した水は背面の蒸発皿に溜まり、運転中発生した熱で蒸発します。



氷の作りかた

1 製氷方法

1. 製氷皿に8割くらい水を入れてください。
製氷皿を冷凍室に置いてください。勢いよく冷凍ケースやドアを開閉すると製氷皿から水がこぼれる場合があります。
2. 温度調節ボタンを【5】に合わせれば、より一層早く製氷ができます。
製氷が終わりましたら、温度調節ボタンを【3】に戻してください。



2 氷の取り出しかた

両手で製氷皿を下へ向けて何度かひねってください。氷が落ちます。

使いかた

冷蔵庫の食品凍結について

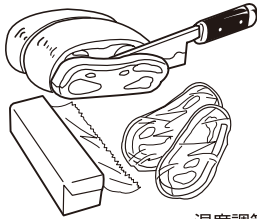
次の設定や設置を変更することで凍結しにくくすることができます。

- 温度調節ボタンの設定で庫内の温度を弱める。
- 冷気風量調節ダイヤルを反時計回りに回し、冷蔵室側を弱にする。
- 水分の多い食品を棚の奥に置いている場合・置く場所をかえる

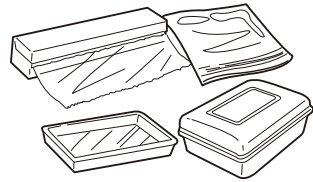
水分の多い食品は、棚の手前に置いてください。また、冷気吹き出し口付近では強く冷えるため、水分の多い食品は冷気吹き出し口付近を避けて置いてください。

ホームフリージングのコツ

●使う分ずつ小分けする

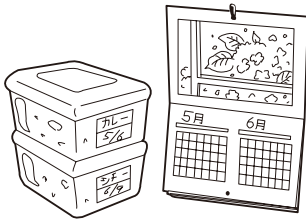


●ラップや密閉容器を使って密閉する



温度調節ボタン…庫内の温度を調節します。

●食品名と日付をメモする



●一度解凍したものは再凍結しない



●冷凍中はなるべくドアを開けないようにする

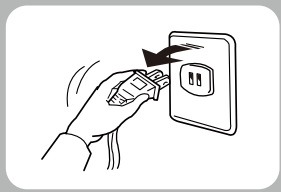
冷凍に向かない食品

生のいも類(じゃがいも、さつまいもなど)、牛乳、ゆで卵、厚焼卵、マヨネーズ、豆腐、こんにゃく、かまぼこ、生の筍、ごぼうなど。



お手入れのしかた

- 冷蔵庫を末永くお使いいただくため、定期的にお手入れをしてください。
- 安全のため、必ず電源プラグを抜いてから、お手入れをしてください。



1 電源プラグを抜く

床が硬く、平坦な場所に設置してください。

2 布にぬるま湯を含ませて拭く

汚れのひどい場合は、薄めた中性洗剤を含ませて拭き取ってください。中性洗剤を使用したあとは、よく水拭きをして、さらに乾いた布で拭いてください。

3 電源コード・プラグの安全点検をする

4 電源プラグをコンセントにしっかり差し込む

⚠ 注意

- 電源プラグを抜いたときは、すぐに差し込まない
- 電源プラグを抜いたときやブレーカーが切れたときは、5分以上待ってから差し込んでください。すぐに差し込むと圧縮機に負担がかかり故障の原因になります。
- 揮発性のあるものは使わないでください。ベンジン・シンナー・アルコールなどを使用すると、変形や割れが発生することがあります。
- 化学ぞうきんをご使用の場合は、その注意書に従ってください。食用油などが付いた場合は、早めに拭き取ってください。長い間放置するとプラスチックが変色したり割れることがあります。



電源コード・プラグの安全点検

- 電源コードに亀裂や、すり傷がありませんか？
- 電源プラグがコンセントに根本まで確実に差し込まれていますか？
- 電源プラグに異常な発熱はありませんか？
- 電源プラグの刃及び刃の取付け面にホコリが付着していませんか？

お手入れのしかた

1年に2回程度、棚などを外してお手入れしてください。

野菜ケース・冷凍ケース

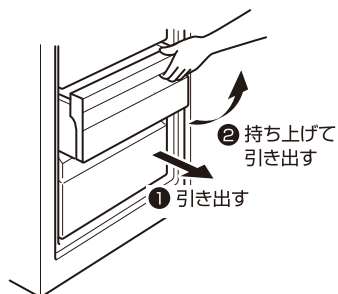
外して水洗いします。

<外しかた>

止まるまで引き出し、さらに手前を持ち上げながら引き出して外します。

<取り付けかた>

外したときと逆の手順で取付けてください。



ガラス棚

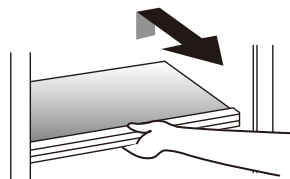
<取り外しかた>

①ガラス棚の下のケースを外す。

②棚は奥を上に軽く持ち上げて、ツメを外してからゆっくりと手前に引き出す。

<取り付けかた>

①ガラス棚の両端を本体の溝に合わせて奥まで差し込んでください。

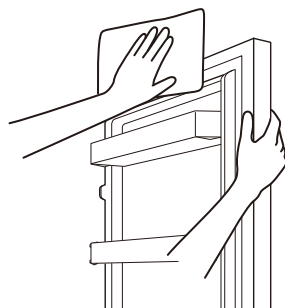


ドアパッキン

汚れると通常より早く傷みます。本体側のパッキンが当たる場所も忘れずにお手入れしましょう。

ドアポケット (小物用棚、冷蔵室扉棚)

棚の底にはホコリや汚れがたまりやすい場所です。半年に一度は汚れを拭きとってください。

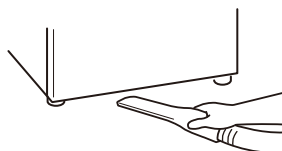


背面・壁

空気の対流で細やかなホコリが付きやすいところです。年に一度は冷蔵庫を引き出し、汚れを拭き取ってください。

冷蔵庫の下(床)

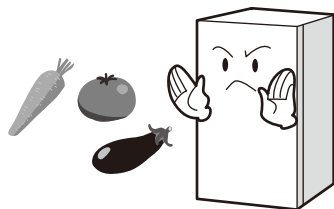
掃除機などでホコリやゴミを吸い取ってください。



こんなときは

停電のとき

- ドアの開閉を少なくし、新たな食品の保存はしないでください。

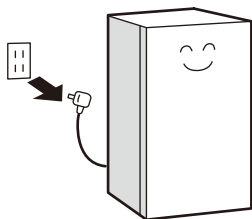


電源プラグを抜いたとき

- 電源プラグを抜いたときやブレーカーが切れたときは、5分以上待ってから差し込んでください。すぐに差し込むと圧縮機に負担がかかり故障の原因になります。

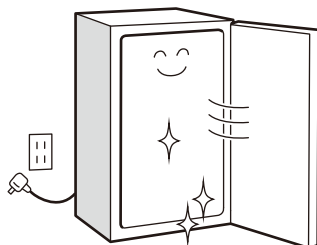
冷蔵庫を廃棄するとき

- 2001年4月より施行されている家電リサイクル法(2001年4月より冷蔵庫の同一区分として冷凍庫が加わりました)では、お客様がご使用済みの冷蔵庫を廃棄する場合、収集・運搬費用と再商品化等の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。



長時間使用しないときは

- カビやにおいを防ぐため庫内を掃除し、2~3日間ドアを開けて乾燥させてください。



警告

パッキンを外す



廃棄処分するときは、ドアパッキンを外す。また、
幼児が遊ぶ場所に放置しない
幼児が閉じ込められると危険です。

故障かな?と思ったら

- 使用中に異常が見られましたら、次の項目をチェックしてください。
- 点検後にも商品に異常が続くようでしたら、お求めになった販売店またはお客様ご相談窓口へご連絡ください。

| こんなとき | 次の点をお調べください |
|-----------------------|--|
| 全く冷えない | <ul style="list-style-type: none"> ●電源プラグが抜けていませんか? ●停電していませんか? ●ご家庭の電源ヒューズまたはブレーカーが切れていませんか? |
| よく冷えない | <ul style="list-style-type: none"> ●温度調節ボタンが適当な位置になっていますか? ●直射日光が当たったり、近くに熱器具などありませんか? ●熱い物を入れたり、ドアの開閉が多すぎませんか? ●ドアの閉め忘れはありませんか? ●食品をつめすぎていませんか? ●霜取り動作中または動作後の場合があります。1～2時間経過後に再度ご確認ください。 |
| 音がうるさい/ 異音がする | <ul style="list-style-type: none"> ●床はしっかりしていますか? ●冷蔵庫がガタついていませんか? ●冷蔵庫が壁などに当たっていませんか? ●冷蔵庫の周囲にお盆や容器などが落ちていませんか? ●キュルキュル、ポコポコなどの異音が生じることがありますが、これは冷却装置内を流れる冷媒(ガス)の音です。 ●突然音がしたり、音がしなくなったりしますが、異常ではありません。 |
| 本体の外側に露がつく | <ul style="list-style-type: none"> ●梅雨など特に湿度が高い時、外側に露のつくことがあります。これは冷水を入れたコップの外側に水滴がつくのと同じです。露がついた時は乾いた布で拭き取ってください。 |
| 庫内に露がつく | <ul style="list-style-type: none"> ●ドアを頻繁に開けたり、長時間開け放していませんか? ●熱い物をそのまま入れていませんか? |
| 水が漏れる | <ul style="list-style-type: none"> ●湿度が高いと冷蔵庫の外に付いた露が床に落ちることがあります。乾いた布を敷いてください。 ●電源プラグが抜けていませんか? |
| 庫内の臭いが気になる | <ul style="list-style-type: none"> ●臭いの強い食品をラップせずに入れていませんか? ●ラップをして保存してください。 |
| ドアの開まりが悪い | <ul style="list-style-type: none"> ●ドアが勢いよく閉まるのを防ぐ構造になっています。ドアを開めると手前で止まることがありますが、さらに押し込んで開けてください。 |
| ドアが開けにくい | <ul style="list-style-type: none"> ●ドア開閉時に庫内に入った空気が冷やされ、庫内気圧が低くなるためです。 ●ドアを閉めた直後に特に重く感じますが、異常ではありません。 →5分程度待って、ドアを開けてください。 ●庫内外の温度差により圧力差が生じ、ドアを開けるのに重くなる場合があります。その場合は冷蔵庫本体に片手を添えて、ゆっくりとドアを開けてください。 |
| 本体の側面が熱くなる | <ul style="list-style-type: none"> ●パイプを内蔵して、露付きの防止と放熱を行っているためです。そのため側面が約50～60℃(手で触ると熱いと感じるくらい)になることがあります。使いはじめや夏場は特に熱く感じるがありますが、内部の断熱材や表面の塗装が発火することはありません。また、庫内の食品にも影響はありません。 |
| 野菜・冷凍ケース、ドアポケットにスジがある | <ul style="list-style-type: none"> ●製造の際、樹脂材料を流したときに金型の跡が残ったものであり、生産上の不良ではありません。 |

保証とアフターサービス (必ずお読みください)

- 食品の補償はいたしません。
- 製品修理以外の補償はいたしません。
- 業務用で使用された場合の故障及び損傷は保証期間内であっても有料修理になります。

保証書 (裏表紙)

本取扱説明書の裏表紙が保証書になっております。
保証書は必ず「お買い上げ日・販売店名」等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後、大切に保管してください。
保証期間はお買い上げの日から1年間です。
詳しくは保証書をご覧ください。

補修用性能部品の最低保有期間

- 冷蔵庫の補修用性能部品の最低保有期間は製造打ち切り後9年です。この期間はやむを得ない状況によって変わることもあります。
- 補修用性能部品とはその製品の性能を維持するために必要な部品です。なお冷蔵庫に使用している部品は性能向上のため一部予告なしに変更することがあります。

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並びにご不明な点はお買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。
- 移転あるいは御贈答品などで保証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理が依頼できない場合には「お客様ご相談窓口」にご相談ください。

修理を依頼されるときは

出張修理

14ページに従って調べていただき、なお異常があるときはご使用を中止し、必ず電源プラグを抜いてからお買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にご連絡ください。

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

修理して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。

ご連絡していただきたい内容

| | |
|--------|----------------------|
| 品名 | 冷凍冷蔵庫 |
| 型名 | ZFR-F230 |
| お買い上げ日 | 年 月 日 |
| 故障の状況 | できるだけ具体的に |
| ご住所 | 付近の目印なども併せてお知らせください。 |
| お名前 | |
| 電話番号 | |
| 訪問ご希望日 | |

修理料金の仕組み

| | |
|-----|--|
| 技術料 | 故障した製品を正常に修復するための料金です。技術者の人権費、技術教育費、測定機器など設備費、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。 |

愛情点検

★長年ご使用の冷蔵庫の点検を



ご使用の際、このようなことはありませんか？

- 電源コード、プラグが異常に熱い。
- 本体に触ると「ビリビリ」電気を感ずる。
- スイッチを入れても、動かないときがある。
- 焦げ臭いニオイがしたり、運転中に異常な音や振動がある。
- 冷蔵庫の下から水が漏れてくる。
- その他、異常・故障がある。

ご使用中

このような症状のときは、事故防止のため、コンセントから電源プラグを抜いてご使用を中止し、販売店・お客様ご相談室にご相談ください。

おもな仕様

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| 品名 | 冷凍冷蔵庫 |
| 型式 | ZFR-F230 |
| 定格内容積 | 231L (冷凍室70L・冷蔵室161L) |
| 外形寸法 | 幅540×奥行576×高さ1700mm |
| 質量 | 50kg |
| 定格電圧 | 交流100V |
| 定格周波数 | 50Hz/60Hz共用 |
| 電動機の定格消費電力 | 80/80W (50/60Hz) |
| 電熱装置の定格消費電力 | 155/155W (50/60Hz) |
| 年間消費電力量(JIS C 9801-2015年) | 295kWh |
| 電源コードの長さ | 2.0m |
| 冷媒 | R600a |
| 冷媒封入量 | 38g |
| 断熱材 | シクロペンタン |

※本機の意匠、仕様は製品改良のため予告なく変更することがあります。

冷凍室の性能について

冷凍室の性能は、日本工業規格(JIS C9607)に定められた試験に基づいて表示しています。

記号 **★☆☆** フォースター

冷凍食品の貯蔵期間の目安 約3カ月

* 冷凍食品の貯蔵期間は、食品の種類、冷凍の方法、店頭での貯蔵状態、冷凍庫の利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。