

冷凍冷蔵庫  
Refrigerator-Freezer  
型名：ZR-641



- ご使用の前に、この「取扱説明書」をよくお読みになり、正しく安全にお使いください。
- 「保証書」は「お買上げ日・販売店名」などの記入を確かめて、販売店からお受取りください。
- 「取扱説明書」と「保証書」は大切に保存してください。

取扱説明書

# INDEX

2~3	安全のために必ずお守りください お使いになる前に
4	据付けから運転開始まで 使いかた
5	各部のなまえと使いかた
6	温度調節のしかた
6	上手な使いかた
7	冷凍室の使いかた
8	冷蔵室の使いかた
	お手入れ・困ったとき
9	お手入れのしかた
9	こんなときは 停電・長期間使わないとき・運搬
10	故障かな？と思ったら
11	保証とアフターサービス
12	仕様

**REALFLEET**

REALFLEET Co.,Ltd.  
Dohi Building  
1-12-6 Jingumae Shibuya-kuTokyo 150-0001 Japan  
TEL 03-5771-0657 FAX 03-5771-0652

## 安全のために必ずお守りください

- 誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、次の表示で区分して説明しています。
- 図記号の意味は次の通りです。

- 異常及び不具合が発生したときは、ただちに運転を停止し、「お客様サポートセンター」にご相談ください。

 絶対に 行わない	 絶対に 触れない	 絶対に 分解・修理・ 改造はしない	 絶対に水を かけたり、 水でぬらさない
 必ず指示に 従い行う	 必ず電源 プラグをコン セントから抜く	 必ず アース線を 接続する	 絶対に ぬれた手で 触れない












# 警告

誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに結びつく可能性があるもの

<p>冷蔵庫の周囲はすき間をあけて据え付ける 冷媒(ガス)がもれたときに滞留し、発火・爆発のおそれがあります。 (4ページ参照)</p> <p>すき間をあけて</p> 	<p>地震にそなえて丈夫な壁や柱に固定する 冷蔵庫が倒れ、ケガの原因になります。 (4ページ参照)</p> <p>転倒防止</p> 	<p>屋外、水のかかる所や 湿気の多い所には据え付けない 絶縁不良により、 感電・火災の原因になります。(4ページ参照)</p> <p>水ぬれ禁止</p> 
<p>電源は交流100Vで定格15A 以上のコンセントを単独で使う 延長コードの使用、タコ足配線は、 発熱・火災の原因になります。(4ページ参照)</p> <p>100V・15A以上</p> 	<p>湿気の多い所、水気のある場所で 使うときはアース及び漏電遮断器 を取り付ける 販売店にご相談ください。(4ページ参照)</p> <p>アース接続</p> 	<p>電源プラグはコードを下向きにし 刃の根元まで差し込む 逆に差し込むとコードに無理がかかり、 発熱・発火の原因になります。</p> <p>コードは下向き</p> 
<p>庫内灯の交換やお手入れのときは、 電源プラグを抜く 感電・ケガの原因になります。</p> <p>プラグを抜く</p> 	<p>電源プラグを冷蔵庫の背面で押しつけない 電源コードを傷つけない 押しついたり、重いものをのせたり、折ったり、 束ねたりすると、感電・火災の原因になります。</p> <p>禁止</p> 	<p>傷んだコードやプラグ、差し込みが ゆるいコンセントは使わない 感電・発火の原因になります。</p> <p>使用禁止</p> 
<p>電源プラグはコードを引っ張って 抜かない コードが傷み、感電・発火の原因になります。</p> <p>禁止</p> 	<p>電源プラグのほこりを定期的取る 絶縁不良になり、火災の原因になります。</p> <p>ほこりを取る</p> 	<p>ぬれた手で電源プラグを抜き差し しない 感電の原因になります。</p> <p>ぬれ手禁止</p> 
<p>水を入れた容器を上に乗かない 電気部品にかかる感電・火災の原因になります。</p> <p>水ぬれ禁止</p> 	<p>庫内では電気製品を使用しない 庫内に冷媒(ガス)がもれていると電気製品の 接点の火花で発火・爆発のおそれがあります。</p> <p>禁止</p> 	<p>揮発性の引火しやすいものを入れない ベンジン、化粧品、整髪料は、引火・爆発の 原因になります。</p> <p>保存禁止</p> 
<p>冷蔵庫の上に物を置かない ドアの開閉などで落下し、ケガの原因になります。</p> <p>禁止</p> 	<p>薬品や学術試料を保存しない 厳しい管理が必要な物は、家庭用冷蔵庫では 保存できません。</p> <p>保存禁止</p> 	<p>庫内灯は指定の定格のものを使う 指定以外のものを使うと火災の原因になります。 (9ページ参照)</p> <p>指定品使用</p> 
<p>ドアやハンドル(取っ手)にぶらさがない、 大きな荷重をかけない、庫内に入らない 冷蔵庫が倒れたり、ケース等が割れてケガの原因になります。 また、子供が庫内に入り閉じ込められると危険です。</p> <p>禁止</p> 	<p>冷蔵庫の冷媒回路(配管)を 傷つけない、ネジなどを打たない 可燃性冷媒を使用していますので、発火・爆発の おそれがあります。</p> <p>禁止</p> 	<p>ガスもれに気づいたら冷蔵庫に触れず、 窓を開けて換気する 電気接点の火花により爆発・火災の原因に なります。</p> <p>換気する</p> 
<p>水洗いしたり、食汁をこぼさない 水・食汁がかかると、感電・火災の原因になります。 すぐに拭き取ってください。</p> <p>水かけ禁止</p> 	<p>可燃性スプレーは近くで使わない 電気接点の火花で引火・火災の原因になります。</p> <p>使用禁止</p> 	<p>小屋や車庫などで使用しない 小動物により、電気配線を傷つけられると 感電・火災の原因になります。</p> <p>使用禁止</p> 
<p>ドアを開け閉めするときは、ドアが周囲 の家具などにぶつからないようにする ドアや家具が破損してケガのおそれがあります。</p> <p>禁止</p> 	<p>当社指定の冷媒以外は絶対に封入 しない 使用時・修理時・廃棄時などに、破裂・爆発・火災など の発生のおそれがあります。</p> <p>禁止</p> 	<p>冷媒回路(配管)を傷つけたときは、 冷蔵庫に触れず火気の使用を避け 窓を開けて換気する 冷媒回路を傷つけたときは、販売店にご相談ください。</p> <p>換気する</p> 
<p>異常時(こげ臭いなど)は、電源 プラグを抜き、運転を中止する 異常のまま運転を続けると、感電・火災の原因に なります。</p> <p>プラグを抜く</p> 	<p>分解・修理・改造をしない 部品が破損した状態のまま使用 しない ケガ・感電・火災の原因になります。</p> <p>分解禁止</p> 	<p>保管する場合は、必ずドアパッキン グを引っ張って外す 幼児閉じ込みのおそれがあります。</p> <p>パッキン外す</p> 
<p>長期間使わないときは、電源プラグを 抜いてから、ドアを開けて乾燥させる 乾燥が不十分な場合、冷却器腐食による冷媒もれの 原因になり、発火・爆発のおそれがあります。</p> <p>乾燥させる</p> 	<p>廃棄するときは、販売店や市町村に 引き渡す 放置し、冷媒もれが発生すると、火気による 発火・爆発の原因になります。</p> <p>引き渡す</p> 	

# 注意

誤った取扱いをしたときに、軽傷または家屋、家財などの損害に結びつくもの

<p>床が丈夫で水平なところに 調整脚でしっかり固定する 冷蔵庫が移動し、 ケガの原因になります。(4ページ参照)</p> <p>水平に据付け</p> 	<p>運搬するときは、運搬用取っ手 を持つ 他の部分を持つとケガの 原因になります。(9ページ参照)</p> <p>運搬用取っ手を持つ</p> 	<p>移動するときは、床の傷つきや 身体にケガに気を付ける 保護用のシートを敷いて、 ゆっくり動かしてください。</p> <p>保護材を使用</p> 
<p>食品を無理に詰め込まない 棚を強く引き出さない 食品が落下し、ケガの原因になります。</p> <p>禁止</p> 	<p>冷凍室にビン類を入れない 中身が凍って割れると、ケガの原因になります。</p> <p>保存禁止</p> 	<p>におったり、変色した食品は、 食べない 食中毒や病気の原因になります。</p> <p>禁止</p> 
<p>ぬれた手で冷凍室の食品や容器に 触れない 凍傷の原因になります。</p> <p>ぬれ手禁止</p> 	<p>冷蔵庫の底に手、足を入れない 鉄板などでケガをする原因になります。</p> <p>接触禁止</p> 	<p>冷蔵庫背面の機械部に手を入れない ヤケド、ケガの原因になります。</p> <p>接触禁止</p> 
<p>お手入れ時には本体左上にある amadanaロゴはぞうきんで拭かない 繊維が引っかかってロゴが剥がれることがあります。 お手入れの際は綿棒等をお使いください。</p> <p>禁止</p> 	<p>ドアを開け閉めするときは ・他の人が触っているときは開け閉めしない ・ドア上面に指をかけて閉めない ・ドアを強く開け閉めしない (食品の落下により、ケガをするおそれがあります)</p> <p>指など身体の一部を挟まない ・身体の一部をぶつけない ・下の扉で足を挟まない(指詰めのおそれがあります)</p> <p>禁止</p> 	

お使いになる前に

# 据付けから運転開始まで

## 据付け場所は

日陰で、熱気の当たらない風通しのよいところ  
冷却力の低下を防ぎ電気代を節約

湿気が少ないところ

さびの発生、感電、火災の防止

温泉地区でのご使用について

硫化ガスが発生するおそれのある場所(温泉地区など)に据え付ける際は配管の防錆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。

丈夫で水平なところ

振動・騒音・半ドア・ドア下がり防止

■冷蔵庫の脚が沈みやすい床材(じゅうたん・畳・塩化ビニール製などは、下に丈夫な板を敷いてください。(質量や熱による変形・変色の防止)

他の機器から離れたところ

テレビなどへの雑音や映像の乱れを防止

## 周囲に放熱スペースをあけて

左右2cm以上、天井10cm以上あける

天井や側面からの放熱スペースを確保

本体外側は熱くなります

使い始めや夏季は

約50℃～60℃以上になることもあります

⚠ 警告

冷蔵庫の通気口や、周囲のすき間をふさがらない。  
冷媒がもれたときに滞留し、発火・爆発のおそれがあります。

## 脚を調整し水平に固定

調整脚を床につくように回し、  
水平に固定する

振動・騒音・移動・半ドア防止

矢印の方向に回すと調整脚が下がります。



⚠ 注意

不完全な場合は、冷蔵庫が移動してケガの原因になります。

## 地震にそなえて

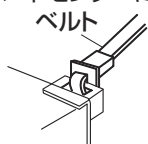
背面上部の手掛け(2カ所)に丈夫なベルトを通して、壁や柱などの丈夫なところに固定する。

冷蔵庫用転倒防止ベルト(別売)は、お客様サポートセンターにご相談ください。

型名 MRPR-02BL

⚠ 警告

冷蔵庫が倒れてケガの原因になります。



## 電源は冷蔵庫専用で

100V・定格15A  
以上のコンセント  
を単独で使用する

⚠ 警告

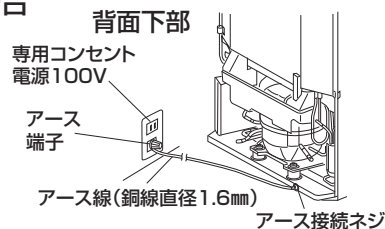
100V以外の使用やタコ足配線は、  
発熱・火災の原因になります。

## 感電事故防止のため アースすることをおすすめします

特に土間・洗い場・地下室など湿気が多い場所に据え付ける場合はアース及び漏電遮断器を取り付けてください。

アース端子がある場合

アース線をアース接続ネジ(Ⓧ記号)に接続し、アース端子に取り付ける。なお、アース線(市販の銅線直径1.6mm)は電気店などでお買い求めください。



アース端子がない場合

お客様サポートセンターに依頼し、アース工事をする。(D種接地工事・有料)

特に水気が多い場所に設置する場合

アースの他に漏電遮断器の設置が義務づけられています。お客様サポートセンターにご相談ください。

接続してはいけないところ

- 水道管・ガス管(感電・爆発の危険)
- 電話線や避雷針のアース(落雷のとき危険)

## ノンフロン冷蔵庫について

冷媒回路(配管)を傷つけない、ネジなどを打たない  
ノンフロン冷媒は可燃性ですが、冷媒回路内に密閉されており、通常はもれ出すことはありません。

⚠ 警告

万が一冷媒回路を傷つけてしまったら

1. 火気や電気製品の使用をさける
2. 窓を開けて十分に換気を行う

その後、お客様サポートセンターへご連絡ください。

## 早く冷やすためにお守りください。

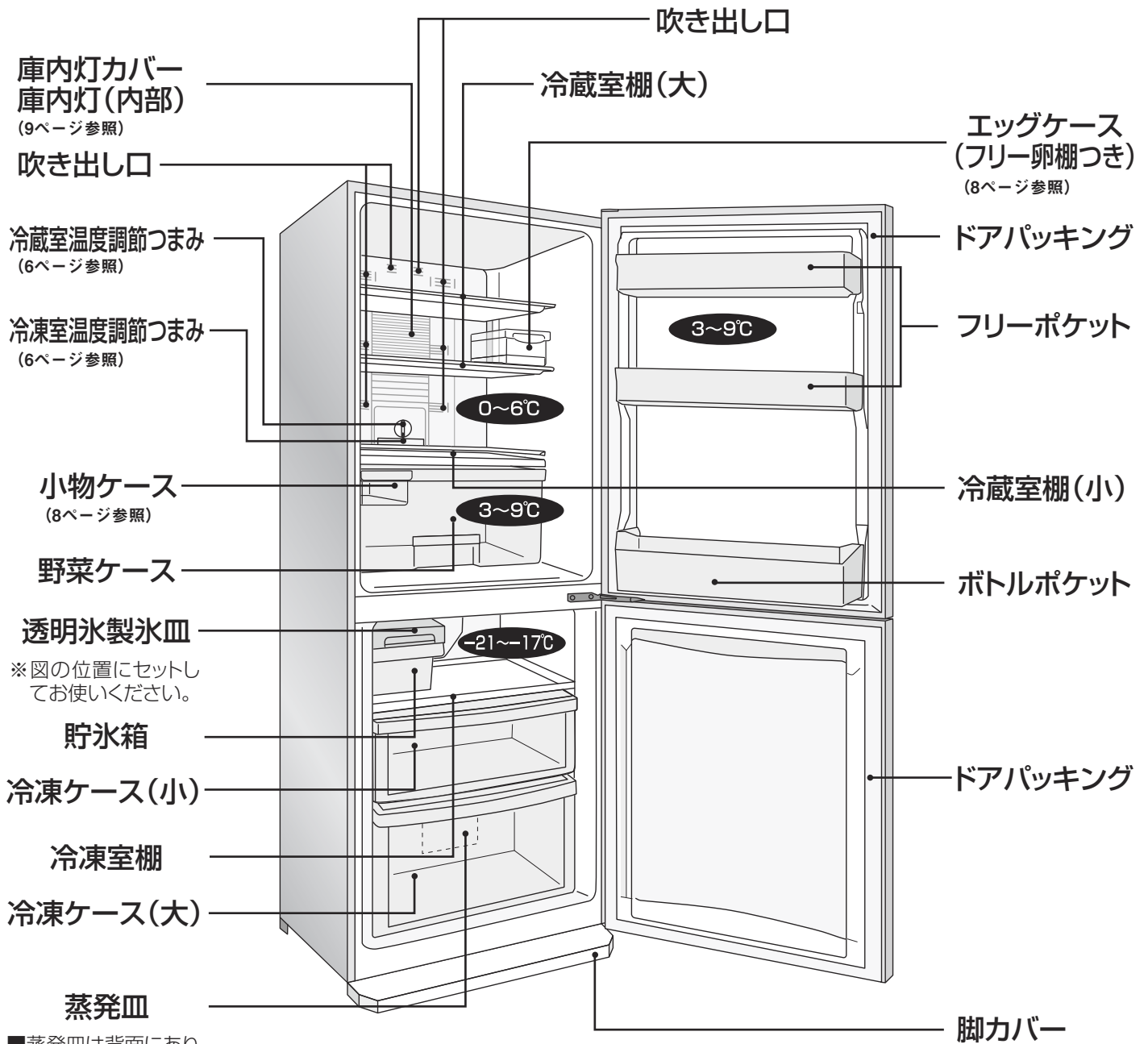
冷えるまでに時間がかかるので、なるべく早く電源を入れてください。

据付け後、すぐに電源を入れても機械を傷めることはありません。

- 食品はすき間をとって入れる。
- 冷えていない食品やアイスクリームは、冷蔵庫が十分に冷えてから入れる。
- ドアの開閉は少なく、短くする。

特に夏季の暑いときには、最初の氷ができるまでに約24時間かかることがあります。

# 各部のなまえと使いかた



- 蒸発皿は背面にあります。
- 蒸発皿には霜取りの水がたまり、自動で蒸発します。

## お知らせ

- 図中の温度は周囲温度30℃で食品を入れずにドアを閉め、温度が安定したときに、庫内のほぼ中央下寄りでの温度の目安です。温度調節つまみは冷凍室、冷蔵室をそれぞれ「MID」に合わせています。
- ドアの開閉や食品の量、入れかたにより温度は変化します。
- 庫内温度のはかりかた (11ページ参照)
- 使いはじめにプラスチックから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、据え付けたお部屋の風通しをよくしてください。においはしだいに消えます。

## お願い

- 冷凍ケース(大)に20kg以上、冷凍ケース(小)に14kg以上の重いものや水などは入れないでください。冷凍ケースが変形したり、割れたりすることがあります。
- 冷蔵室の吹き出し口付近に水分が多い食品を置くと凍ることがあります。(10ページ参照)

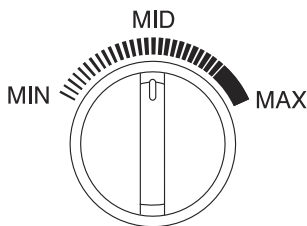
# 温度調節のしかた

**冷蔵室** 通常は「MID」の位置でお使いください。

**冷凍室** 通常は「MID」の位置でお使いください。

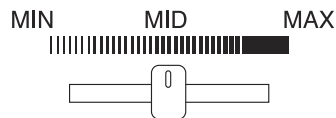
## 冷蔵室温度調節

REFRIGERATOR CONTROL



## 冷凍室温度調節

FREEZER CONTROL



つまみ	使いかた
MAX	さらに強く冷やしたいとき。夏季など周囲温度が高いとき。
MID	通常
MIN	冷えずぎたり凍結したとき。

つまみ	使いかた
MAX	冬季などに冷凍室の冷えが弱いとき。強く冷やしたいとき。
MID	通常
MIN	冷凍食品がないとき。冷凍食品を短期間保存するとき。(1ヵ月程度)

## 室温により温度調節が必要な場合があります

### 冬季など冷凍室の冷えが弱いとき

■冬季などの周囲温度が低いときに冷凍室のつまみを「MAX」にしても冷凍室の冷えが弱い場合

冷凍室用のつまみは「MAX」の位置にする。  
冷蔵室用のつまみは「MAX」側にする。

■冷蔵室の温度により圧縮機の運転をするからです。  
■全体的に冷却力が強まり、冷凍室も冷えます。  
※春季などの周囲温度が上がった時は各つまみを「MID」の位置に戻してください。

### 夏季など冷蔵室の冷えが弱いとき

■夏季などに冷凍室用のつまみを「MAX」で使っているとき、冷蔵室の冷えが弱い場合  
■夏季など周囲温度が高いときやドアの開閉が多いとき、冷蔵室用のつまみを「MAX」にしても冷蔵室の冷えが弱い場合

冷凍室用のつまみは「MIN」側へ戻す。

■冷気が冷蔵室へより多く送られます。  
※連続して冷凍室用のつまみを「MIN」側にすると冷凍食品がゆるむことがあります。

## 上手な使いかた

### 詰め過ぎない

詰め過ぎると冷却効率が悪くなります。

- 食品はすき間をとって入れる。
- ドアの開閉は少なく、短く。

### 冷蔵室の食品を凍結させないために

- 温度調節つまみは、必要なとき以外は「MID」の位置に戻してください。
- 水分が多い食品や飲み物は棚の手前側に置いてください。

### わずかな扉のすき間でも、霜がついたり冷えなくなります

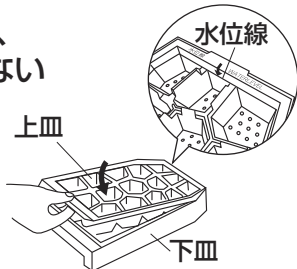
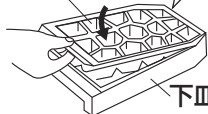

- 食品・ビニール袋・電源コードなど扉を閉めるときに挟まないようにしてください。

### 収納のポイント

- 包んで 乾燥やにおい移りを防ぎます。
- 冷まして 熱いものは冷ましてから入れてください。

# 冷凍室の使いかた

## 氷のつくりかた 透明度が高いおいしい氷ができます


- 1** 上皿と下皿をセットし、水位線(矢印)をこえないように水を入れる。
 
- 2** 上皿に透明度の高い氷ができます。
 
- 3** 氷ができたら上皿と下皿をセットしたままひねり、氷を取り出してください。
 

### お知らせ

- 水道水のカルキや気泡を分離しながらつくりますので氷ができるまで時間がかかります。お急ぎのときは、下皿1枚で水の量を少なめにしてお使いください。水の量によって製氷時間は変わります。  
※ 下皿1枚の場合は、透明度の高い氷はできません。
- ミネラルウォーターなどミネラル分の多い水で作った氷は白色沈でん物(白い結晶)ができることがあります。これはミネラル成分が結晶したもので、害はありません。
- 氷に一部白い箇所や気泡ができることがあります。
- 次のような場合は氷に白い部分が多くなるなど、透明度がかわることがあります。
  - 硬度の高い水を使うとき  
(ミネラル分が氷の中に沈殿します。)
  - 冷蔵庫の周囲温度、使用状態が変化したとき
  - 貯氷箱に長時間貯氷されたとき  
(周囲に霜がつきます。水にいれると透明になります。)
- 長時間氷を貯氷したままにすると、氷と氷がくっついたり、小さくなったりします。(昇華という現象です)

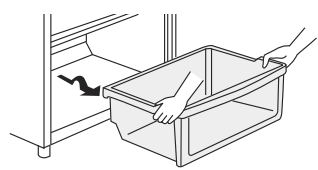
### お願い

- 下皿にはカルキの多い白い氷ができますので、味にこだわらない用途にご利用ください。
- 下皿に白い氷が残ったまま製氷すると透明度の高い氷ができません。氷を取り除いてから製氷してください。
- 下図のように、製氷皿を折り曲げたり、過度の力を加えると製氷皿が割れることがあります。割れた場合は使用をやめてください。
- 貯氷箱では製氷しないでください。容器が割れることがあります。



## 冷凍ケース(大)(小)の外しかた、取付けかた

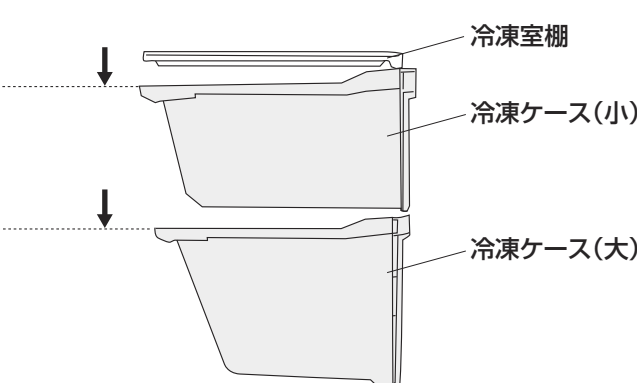
- 取り付けるときは、逆の順序で行ってください。
- 1** 冷凍ケースをいっぱい引き出す。
  - 2** 手前をもち上げ、さらに引き出して外す。



### お願い

右図の矢印の位置から上にはみ出さないように冷凍ケースに食品を入れてください。

- ドアを閉めたとき、食品が当たって半ドアになったり、庫内に霜が付いたり、冷えなくなる等、故障の原因になります。
- 食品や冷凍ケースを破損することがあります。
- 食品を入れたあと、冷凍ケースが奥まで確実に収納されたことを確認してください。(半ドアの防止)



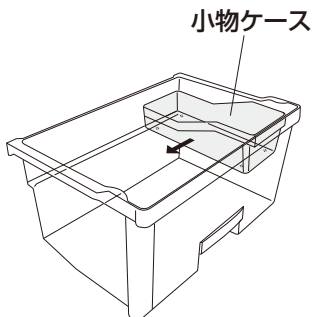
# 冷蔵庫の使いかた

## 小物ケース

工夫ひとつでいろいろな使いかた

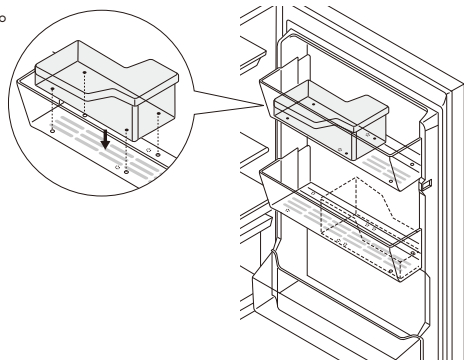
### 果物や小物野菜の整理

- 野菜ケースに小物ケースをセットして使用できます。  
(左右にスライドできます)
- ※必ず図のように野菜ケースの形状に合わせてセットしてください。



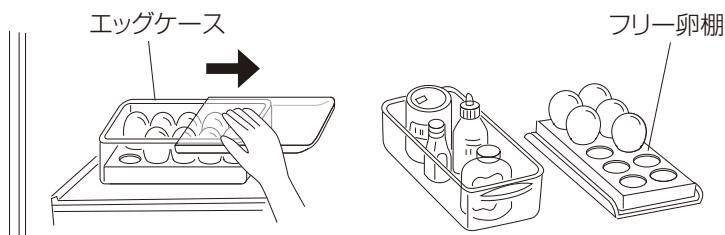
### 小物の整理

- 小物ケースはフリーポケットの左右の端どちらかに取り付けて使用できます。



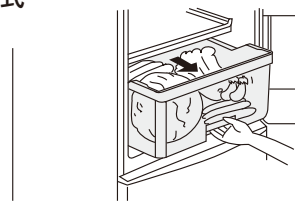
## エッグケース、フリー卵棚

工夫ひとつでいろいろな使いかたができるエッグケースとフリー卵棚。



## 野菜ケース

引き出しやすいスライド式



- 野菜や果物は、ラップをすると新鮮さがさらに長持ちします。ラップして保存することをおすすめします。
- 野菜ケースの下の床には、食品の凍結防止のヒーターが入っており、温度が高くなる場合があります。ケースを外して床に直接、食品を置かないようにしてください。

## お願い

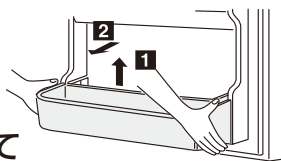
- 棚より飛び出して食品を入れない
- ボトルポケット前列には底まで入りきらないビン類を入れない  
※半ドアになったり、ビン類が破損する原因になります。
- 野菜ケースの手前に食品を置いたままドアを閉めない
- 野菜ケースは確実に収納する
- ポケットの外側に市販のケース類などをつけない  
※半ドアになり冷え具合が悪くなったり、食品が落下し、ケガをしたり、ケースやポケットが破損する原因になります。

## 外しかた・取付けかた

- 取り付けるときは、逆の順序で行ってください。

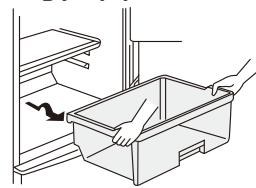
### フリーポケット・ボトルポケット

- 1 左右を交互に持ち上げる。  
(取付けは固くしてあります)
- 2 手前に引き出し、外す。
- 3 確実に取り付けられていることを確認する。  
(不十分だと外れて落下しケガの原因になります)



### 野菜ケース

- 1 野菜ケースをいっぱい引き出す。
- 2 手前をもち上げ、さらに引き出して外す。

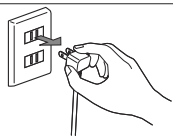




# お手入れのしかた・こんなときは

## お手入れの前に

電源プラグを抜く



コンセントに再度電源プラグを差し込むときは、10分以上、間をおいてから差し込む。すぐに差し込むと機械が動きません。

### 警告

抜かないと、感電の原因になります。

## お手入れのしかた

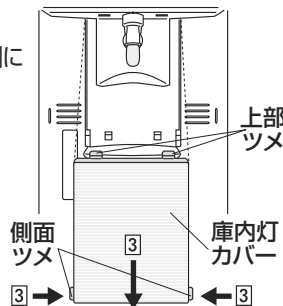
### 油や汚れを取る

- やわらかい布にぬるま湯を含ませて拭き取るか、取り外して水洗い。
  - 落ちにくい汚れは台所用洗剤(中性)をうすめて使い、水拭きで仕上げる。特に、油汚れは放置するとプラスチックが割れることがあります。
  - 洗剤はよく拭き取る。
  - 化学ぞうきんをご使用の際は、付属の注意書きに従ってください。ただし、扉表面は乾いた布でお手入れ。
- 【お願い】**
- アルカリ性/弱アルカリ性台所用洗剤・磨き粉・粉石けん・アルコール・ベンジン・シンナー・石油・酸・タワシ・熱湯などは使わないでください。プラスチック部品(キャップ、ケースなど)が割れたり、ドアや塗装面に傷やさびが発生するおそれがあります。
  - ドアのハンドル部は、必ずから拭きでお手入れ。洗剤などは使わないでください。また、テープなどはらないでください。ハンドルが変色したり、割れるおそれがあります。
  - 本体左上にあるamadanaのロゴ部はぞうきん等で拭くと繊維がロゴに引っかかり剥がれることがあります。お手入れの際は綿棒などをお使いください。



### 庫内灯の交換

- ① 電源プラグを抜く。
- ② 冷蔵庫棚(大)を外す。
- ③ 庫内灯カバーの側面(ツメ付近)を内側に押し、側面ツメを外し、手前に引き抜く。
- ④ 庫内灯を交換する。  
庫内灯は110V・15Wガラス球形式T20・口金E12を電気店で求めください。
- ⑤ 上部ツメを差し込んでから、側面ツメを差し込む。

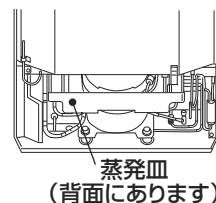


### 警告

庫内灯は指定品以外を使うと火災の原因になります。庫内灯を交換するときに電源プラグを抜かずに作業すると感電やケガをするおそれがあります。また、万一、庫内に冷媒がもれていると発火・爆発のおそれがあります。

### 蒸発皿

- ① 冷蔵庫を手前に引き出す。
  - ② 蒸発皿のほこりなどを拭きとる。
- 蒸発皿がほこりなどで汚れていると蒸発しにくくなり、水があふれたり悪臭の原因になります。



### 警告

外側や庫内に直接水をかけない。(故障や漏電の原因)

### 冷蔵庫の背面・床

- ① 冷蔵庫を手前に引き出す。
- ② 背面、壁、床の汚れを拭く。  
背面や床面は空気の対流により、ほこりがたまったり、黒く汚れやすいところです。
- ③ 床に水もれがないか確認する。

### 注意

圧縮機は高温になるので直接ふれない、冷蔵庫の底には手を入れないヤケド、ケガの原因になります。家財などがふれた場合は熱による変形・変色のおそれがあります。

### 注意

冷媒回路(配管)に直接ふれない、変形させないヤケド、ケガ、振動、騒音の原因になります。家財などがふれた場合は熱による変形・変色のおそれがあります。

## お手入れの後に/定期的に

### 電源プラグとコードの点検

- ① 電源プラグをコンセントから抜いて点検する。  
・電源プラグやコードに傷みや異常な発熱はありませんか。
- ② 電源プラグと周囲のほこりを拭きとり、乾いた布で拭く。
- ③ 電源プラグをコンセントにしっかり差し込む。



### 警告

電源コードやプラグが傷んでいたたり、ほこりがたまっていると火災の原因になります。

## 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さける。

### ◆ 長期間使わないとき

- 電源プラグを抜いてから庫内を清掃し、2~3日間ドアを開けて乾燥させる。
- ※ 乾燥が不十分な場合、カビ、においの原因および冷却器腐食による冷媒もれの原因になります。

### ◆ 運搬

- ① 製氷皿の水や水を捨てる
- ② 保護具(軍手)を着用する
- ③ 蒸発皿に水が残っていないことを確認する
- 水が残っていると運搬時に床面にこぼれることがあります。冷蔵庫を傾ける前に、下側に雑巾などを敷いてください。
- ④ 2人以上で、前面下部の脚部と背面上部の運搬用取っ手をしっかり持ち、静かに運ぶ
- 横積みはしない(圧縮機の故障の原因)
- 転居の場合、周波数の切り換えは不要(50/60Hz 共用)

### 警告

冷媒回路(配管)を傷つけない、ネジなどを打たない  
可燃性冷媒を使用していますので、ガスがもれた場合、発火・爆発のおそれがあります。

# 故障かな？と思ったら

以下のことをお調べになり、それでも具合の悪いときは、すぐにお客様サポートセンターにご連絡ください。

こんなとき	お確かめください	こうしてください。こんな理由です。
全く冷えない	①電源は供給されていますか。	①電源プラグやブレーカーを確認してください。
よく冷えない 氷が溶ける	①温度調節が適正ですか。 ②据付け直後ではありませんか。 ③周囲にすき間がなかったり、日が当たっているなど、放熱を妨げていませんか。 ④冷気の流れを妨げていませんか。またドアをひんぱんに開けたり、半ドアになっていませんか。	①室温により温度調節が必要な場合があります。 (6ページ参照) ■冬季、冷凍室の冷えが弱いとき、冷凍室および冷蔵室温度調節のつまみを「MAX」側にしてください。 ■夏季、冷蔵庫の冷えが弱いとき、冷凍室温度調節のつまみを「MIN」側にしてください。 ②冷えるまで約4～5時間、夏は氷ができるまで約24時間かかる場合があります。 ③正しく据付けがされているかをご確認ください。 (4ページ参照) ④食品の詰め過ぎや半ドアがないかをご確認ください。 (6ページ参照)
冷蔵室の食品が凍結する	①冷蔵室の温度調節が「MAX」になっていませんか。 ②水分が多い食品を棚の奥に収納していませんか。 ③周囲温度が5℃以下になっていませんか。	①冷蔵室の温度調節を「MIN」側にしてください。 (6ページ参照) ②豆腐・野菜・果物など、水分の多い食品や飲み物は手前側に置いてください。 ③冷蔵室の温度調節を「MIN」にすると凍りにくくなります。
外側や庫内に露がつく 冷凍室に霜がつく 床に水がたれる	①ドアをひんぱんに開けたり、半ドアになっていませんか。 ②雨天など高温な時ではありませんか。	①空気中の水分が冷やされると霜や露になります。わずかなドアのすき間でも霜や露がつくことがあります。 ②高温な時は露がつくことがあります。特に冷凍室は庫内と外の温度差が大きく、つきやすいです。このような場合は早めに乾いた布で拭いてください。また冷凍室に霜がつきやすくなります。ドアを開ける時間を短くしてください。
ドアが開きやすい ドアが閉まらない	①ドアが食品やケースに当たっていませんか。食品を詰め過ぎていませんか。 ②ケースの奥に食品が落ちていたり、本体とドアの間に電源コードを挟んだりしていませんか。 ③据付けがたつきはありませんか。調整脚は床についていますか。	①食品は棚やケースより飛び出さないように収納してください。 ②取り除いてください。食品・電源コード・ビニール袋などはドアに挟まないようにしてください。 ③調整脚をおろして、前側を高めにし、やや前上がり気味にすると閉まりやすくなります。(4ページ参照)  ドアが瞬間的に開くのは、閉めた時の風圧によるものです。
音が大きい 気になる音がする 次のような音は異常ではありません	①音が急に大きくなる。音色が変わる。 ②時々“ジュー”音や“ポコポコ(沸騰音)”音がする。 ③ドアを開けたときに時々、庫内から“ビシッ”音や水がたれているような音がする。 ④ドアを閉めたときに“ヒューン”と音がする。	①霜取り後は、音が大きくなる場合があります。 ②冷媒(ガス)の流れる音です。 ③中に暖かい空気が入り、プラスチックが膨張し、発生するキシミ音です。 ④ファンモータが始動する音です。
外側が熱くなる	冷蔵庫の側面や天井に放熱・露付防止パイプがあるからです。据付け直後や夏季は、特に外側が熱く(50～60℃)なることがあります。冷やすために必要な機能で異常はありません。	
冷凍室扉の上に粉が落ちている	冷蔵室ドアストッパーの削れ粉です。風圧でドアが開くのを防止するために、ドアストッパーとヒンジが、接触部分で重なって削れるような位置関係になっています。初期段階では削れ粉が発生することがありますが、製品上支障ありません。	

# 保証とアフターサービス

## 1 保証書の内容のご確認と保管のお願い

必ず「販売店印およびお買上げ日」をご確認のうえ、お買上げの販売店から受け取り、内容をよくお読みのうえ、大切に保存してください。

## 2 保証期間は、お買上げ日より1年間（ただし、冷凍サイクル・冷却器用ファンおよびファンモーターは5年間）

## 3 修理をお申しつけされるとき

《保証期間中》 お客様サポートセンターにご連絡ください。保証書の記載内容に基づき修理いたします。

《保証期間を経過しているとき》 修理すれば使用できる商品は、ご要望により有料修理いたします。

## 4 補修用性能部品※の保有期間は、製造打ち切り後9年間です。

※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。

## 5 修理料金の仕組み

修理料金は、技術料、部品代、出張料などで構成されています。**技術料** は、診断・故障箇所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。**部品代** は、修理に使用した部品および補助材料代です。**出張料** は、製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

## 6 上記の内容についての詳細、贈答、転居の場合など、その他、製品に関するお問い合わせ、ご質問がございましたら、弊社のお客様サポートセンターまでお気軽にご相談ください。

### 霜取り

霜取りの操作と霜取りの水の処置は不要です。

### 庫内温度をはかる

冷蔵庫は、JISに基づいて厳重な品質管理のもとで生産していますが、庫内の温度は冷蔵庫の据付け状態や外気温、使用条件などにより変化します。しかし、中の食品は8割前後が水分であるため、比熱が大きく、その温度は空気のように大きく変化はしません。したがって一般の空気温度をはかる温度計は変化の少ない食品温度の測定ができません。そこで、空気温度の影響を受けにくく、食品に近い温度を示す冷蔵庫用温度計を発売しています。ご購入の際は、お客様サポートセンターにご相談ください。

なお、一般のアルコール温度計で冷蔵庫内の食品相当温度をはかる場合は、冷蔵庫中段の棚の中央に約100mLの水を入れた容器を置き、感温部を水中に3時間程度浸しておきますと、食品に近い温度が得られます。

■庫内温度はドア開閉の少ない夜間などに温度計を入れ、翌朝最初にドアを開けた時（温度が安定した時）に測定してください。

### 冷蔵庫の内容積について

■定格内容積は、日本工業規格（JIS C 9801）に基づき、庫内部品のうち、冷やす機能に影響がなく、工具なしに外せる棚やケース等を、外した状態で算出したものです。この定格内容積には、食品収納スペースと冷気循環スペースとを含みます。

■引き出し式貯蔵室（例えば、冷凍室等）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。

なお、回転扉式冷凍室の食品収納スペースについては、冷気の循環を考慮して定格内容積の65%程度を目安としてください。

食品の詰め込み過ぎは、庫内の冷えむらや電気のムダの原因となります。

### 冷凍室の性能について

この冷蔵庫の冷凍室の性能は **☆☆☆**（フォースター）です。

冷凍室の性能は日本工業規格（JIS C 9607）に定められた方法で試験したときの冷凍室内の冷凍負荷温度（食品温度）によって表示しています。

■JISの試験方法は次のとおりです。

(1) 冷蔵室内温度が0℃以下とならない範囲で最も低い温度になるよう調整して試験します。

(2) 冷蔵庫の据付け場所の温度は15～30℃の範囲を基準としています。

(3) 冷凍室定格内容積100L当り4.5kg以上の食品を24時間以内に-18℃以下に凍結できる冷凍室をフォースター室としています。

■冷凍食品の保存期間

冷凍食品の保存期間は、食品の種類、店頭での保存状態、冷蔵庫の使用条件などによって異なり、上の表の期間は一応の目安です。

記号	冷凍負荷温度 (食品温度)	冷凍食品保存 期間の目安
<b>☆☆☆</b> (フォースター)	-18℃以下	約3ヵ月

# 仕様

型名	ZR-641	
種類	冷凍冷蔵庫	
定格内容積	256L (冷凍室93L / 冷蔵室163L)	
外形寸法	幅	555mm
	奥行	635mm
	高さ	1610mm
質量	55kg	
電源	定格電圧	100V
	定格周波数	50/60Hz共用
電動機定格消費電力	70/76W	
電熱装置定格消費電力 (霜取り時)	111/111W	
消費電力量	冷蔵室ドアの内側に表示しています	
電源コード (有効長さ)	1.95m	
冷凍室の記号	※***フォースター	

	付属品	個数
冷蔵室	冷蔵室棚 (大)	2
	冷蔵室棚 (小)	1
	野菜ケース	1
	小物ケース	1
	エッグケース (フリー卵棚つき)	1
	フリーポケット	2
	ボトルポケット	1
冷凍室	透明氷製氷皿	1
	貯氷箱	1
	冷凍室棚	1
	冷凍ケース (大)	1
	冷凍ケース (小)	1
	脚カバ	1

■この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できません。また、アフターサービスもできません。  
 This appliance is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.  
 No servicing is available outside of Japan.

## 愛情点検

■長年ご使用の冷蔵庫の点検を！



こんな症状はありませんか

- 電源コード、プラグが異常に熱い。
- 電源コードに深いキズや変形がある。
- 焦げくさいにおいがする。
- 冷蔵庫床面にいつも水が溜っている。
- ビリビリと電気を感じる。
- その他の異常や故障がある。



ご使用中止

故障や事故防止のため、コンセントから電源プラグを外して、必ずお客様サポートセンターに点検・修理をご相談ください。

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、対象品をお客様サポートセンターや市町村に適正に引き渡すことが求められています。

# お客様サポートセンター

修理・お取り扱い・消耗品や部品のご購入などのご相談は、弊社お客様サポートセンターにお問い合わせください。

所在地、電話番号などは変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

## 修理に関するご相談

(株)リアル・フリード 修理ご相談窓口

### ナビダイヤル

全国共通番号

0570-077-773

受付時間 10:00~19:00 年中無休 (土日祝日は10:00~18:00)  
 ■ファクシミリでのお問い合わせ Fax 0570-022-227

## 消耗品や部品ご購入等のご相談

(株)リアル・フリード お客様サポートセンター

### フリーダイヤル

0120-161914

受付時間 10:00~19:00 年中無休 (土日祝日は10:00~18:00)  
 携帯電話・PHSの方はこちらへ Tel 03-5771-0657  
 ■ファクシミリでのお問い合わせ Fax 03-5771-0652

製品の「品番・お問い合わせ内容」と、お客様の「お名前・ご住所・電話番号・FAX番号」をご記入のうえ、お問い合わせください。

# amadana

<http://www.amadana.com/>