ビックアイデア

家庭用

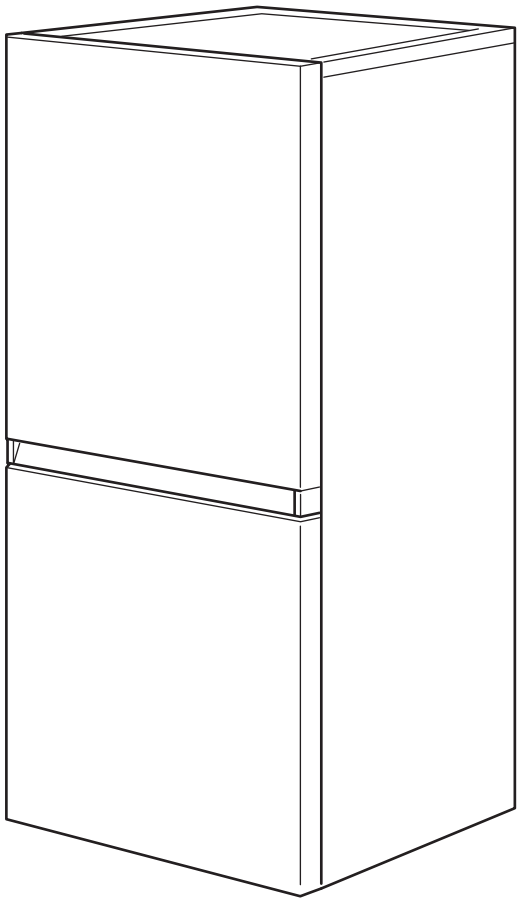
日本国内専用
Use only in Japan

170L 冷凍冷蔵庫

BIT-R170A

取扱説明書

保証書付



もくじ

安全上のご注意‥‥‥‥‥‥ P1~4
据え付け‥‥‥‥‥‥‥‥‥ P5~6
ご使用の前に‥‥‥‥‥‥‥ P7~8
各部のなまえと使いかた‥ P9~11
お手入れ‥‥‥‥‥‥‥‥‥ P12~14
故障かな？と思ったら‥‥‥ P15
こんなときには‥‥‥‥‥‥ P16
仕様‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ P17
保証とアフターサービス‥‥‥ P18
保証書‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ 裏表紙

この度は本製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。ご使用の前にこの取扱説明書を最後までよくお読みになり、内容に従って正しくお使いください。また、お読みになった後も本書を大切に保管してください。

●仕様などは改善・改良のため予告なく変更する場合があります。
イラストと実物の形状が異なる場合があります。

安全上のご注意

※ご使用になる前に、この『**安全上のご注意**』をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

表示について

ここに表示している『**安全上のご注意**』は、お使いになる方や他の人への危害や損害を未然に防止するためのものです。

『**警告**』『**注意**』の2つに大別してお知らせしています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

⚠警告	取り扱いを誤ると死亡、または重傷などを負う可能性が想定される内容を表示。
⚠注意	取り扱いを誤ると傷害を負う可能性、または物的損害が発生すると想定される内容を表示。

■表示の例

お守りいただく内容の種類を、絵記号で区分し説明しています。下記はその一例です。



⃠記号は、してはいけない「禁止」内容のものです。図の中や近くに具体的な禁止内容（左図の場合は分解禁止）を示します。



●記号は、必ず実行していただく「強制」内容のものです。図の中や近くに具体的な指示内容（左図の場合は電源プラグをコンセントから抜く）を示します。

⚠警告

改造は絶対しない　また、修理技術者以外の人が分解したり修理しない

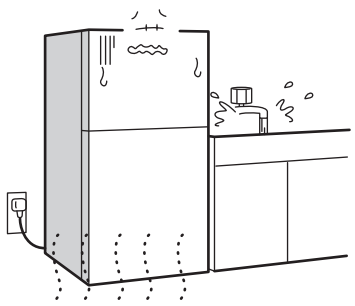
- 火災･感電･ケガの原因になります。修理はお買い上げの販売店または、お客さま修理ご相談窓口にご相談ください。



分解禁止

湿気の多いところや、水のかかるところへは据え付けない

- 絶縁劣化により、感電･漏電火災の原因になります。





水場での使用禁止

ドアにぶら下がったり、乗ったりしない

- 冷蔵庫が倒れたり、ドアがはずれたり、手をはさんだりしてケガをする原因になります。



禁止

上に重いものを置かない

- 荷重30kgまで
- ドアの開閉で落下し、ケガをする原因になります。



禁止

アースを確実に行う

- 故障や漏電のときに感電するおそれがあります。アースの取り付けはお買い上げの販売店にご相談ください。



アース

本体や庫内に水をかけない

- 電気絶縁が悪くなり、ショート･感電･火災のおそれがあります。



水かけ禁止

⚠警告

上に水など液体の入った容器を置かない

- こぼれた水などで電気絶縁が悪くなり、感電･漏電火災のおそれがあります。


禁止

可燃性スプレーを近くで使わない

- 引火して、火災の原因になります。


禁止

引火しやすいものは、入れない

- 接着剤･エーテル･ベンジン･アルコール･LPガス･薬品などの揮発性、引火性のあるものは貯蔵しないでください。爆発する危険性があります。


禁止

火気を近付けない

- 火気を近付けたり、火のついたロウソク･たばこ･蚊取り線香･熱いヤカンなどを置かないでください。火災や変形の原因になります。


火気禁止

可燃性高圧ガスが入ったエアゾール缶のような爆発物質を保存しない


禁止

ガス漏れがあったときには、冷蔵庫やコンセントには手を触れず、窓を開けてよく換気をする

- 引火爆発し、火災･やけどの原因になります。


指示

冷蔵庫の周囲はすき間をあけて据え付ける

- 冷媒が漏れると滞留し、発火･爆発のおそれがあります。


指示

冷蔵庫本体の冷却回路（配管）を傷付けない

- 冷媒が漏れると発火･爆発の原因になります。


禁止

霜取りを早く行うために、電熱器などの機械的な器具または火気を使用するなど、その他の手段を用いない

- 感電や発火･爆発のおそれがあります。


禁止

庫内では電気製品を使用しない


禁止

定格15A以上のコンセントを単独で使用する

- 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。


コンセントを単独で

交流100V以外では、使用しない

- 火災の原因になります。


禁止

電源コードは束ねたり、引っ張ったり、重いものを載せたり、加熱したり、加工したりしない

- 電源コードが破損し、感電･ショート･火災の原因になります。


禁止

延長コードは使用しない

- 火災や感電の原因になります。


禁止

安全上のご注意 （つづき）

⚠警告

電源コードやプラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない

- 傷んだまま使用すると、感電･ショート･火災の原因になります。


禁止

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜く
また、ぬれた手で抜き差ししない

- 感電やケガをするおそれがあります。


プラグを抜く


ぬれ手禁止

電源プラグを本体で押し付けない

- 傷つき、過熱･火災の原因になります。


禁止

電源プラグのコードが下向きになるように差し込む

- 逆に差し込むと、コードに無理がかかり、感電･発火の原因になります。


指示

電源プラグの刃及び刃の取付面にホコリが付着している場合はよく拭く

- 火災の原因になります。


ホコリを取り除く

電源プラグは、根元まで確実に差し込む

- 接触不良による感電･火災の原因になります。


根元まで確実に

部品の取り外しや組み立てのときは幼児がそばにいない状態で行う

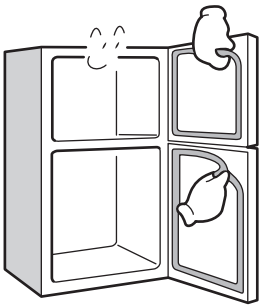
- 小さな部品を誤飲する危険があります。


指示

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

- 幼児が閉じこめられると危険です。

パッキンを外す



地震などによる転倒防止の処置をする

- 振動により冷蔵庫が転倒し、ケガの原因になります。


指示

廃棄するときは、販売店や市町村に引き渡す

- 放置し、冷媒が漏れると、引火･爆発のおそれがあります。


指示

異常時（煙･においなど）は、運転を中止して電源プラグを抜き、お買い上げの販売店または、お客さまご相談窓口にご相談ください

- 異常のまま運転を続けると、故障･感電･火災の原因になります。
- お買い上げの販売店へご連絡ください。（電源コードが破損した場合、コードの交換は危険を防ぐために、製造業者もしくはその代理店または同等の有資格者によって行わなければならない。）


指示

⚠注意

床が丈夫で水平なところに据え付ける

- 不安定なところに据え付けると、転倒してケガをする原因になります。



子供がこの機器で遊ぶことがないように注意する

- この機器は安全に責任を負う人の監視または指示がない限り、補助を必要とする人（子供を含む）が単独で機器を用いることを意図しておりません。



冷凍室にビン類を入れない

- 中身が凍って割れ、ケガをする原因になります。



ボトルポケット以外に、不安定で倒れやすいビン類や缶類を立てて入れない

- ドアの開閉で落下し、ケガの原因になります。



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ることがあります。



冷凍室内の食品や容器（特に金属製のもの）を、ぬれた手で触れない

- 低温のため、凍傷になるおそれがあります。



冷蔵庫の底面に手を入れない

- 鉄板などで、ケガをする原因になります。



食品は棚より前に出さない

- ビン類などが引っかかって落下し、ケガをする原因になります。



医薬品や学術試料などは入れない

- 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。



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。



長期間ご使用にならない場合は、安全のため電源プラグをコンセントから抜く

- 絶縁劣化による感電･漏電火災の原因になります。



電源プラグを抜くときは、コードを持たずにプラグを持って抜く

- コードを引っ張ると、コードが破損し、感電･ショート･火災の原因になります。



冷蔵庫を運搬するときは、背面上部と下部前脚を持って運搬する

- 他のところを持つと、手が滑ってケガの原因になります。





背面下部の機械部分（圧縮機など）に、手を触れない

- 運転中･停止直後は高温のため、やけどのおそれがあります。



据え付け

据え付けについて

据え付け場所

- **床が丈夫で水平なところ**
  じゅうたん･畳･塩化ビニール製の床材は、冷蔵庫底面の熱により変色することがありますので下に丈夫な板を敷いてください。

- **熱気･湿気の少ないところ**
  直射日光が当たるところ、発熱器具（コンロ･ストーブなど）の近くは冷却力が低下します。

- **周囲にすき間をあける**
  図のように冷蔵庫の周囲にすき間をあけて、放熱を良くしてください。放熱が悪いと冷却力が低下し、電気代のムダ等、非効率的です。

⚠警告

電源プラグを本体で押し付けない
- 傷つき、過熱･火災の原因になります。


禁止

湿気の多いところや、水のかかるところへは据え付けない
- 絶縁劣化により、感電･漏電火災の原因になります。


水場での使用禁止

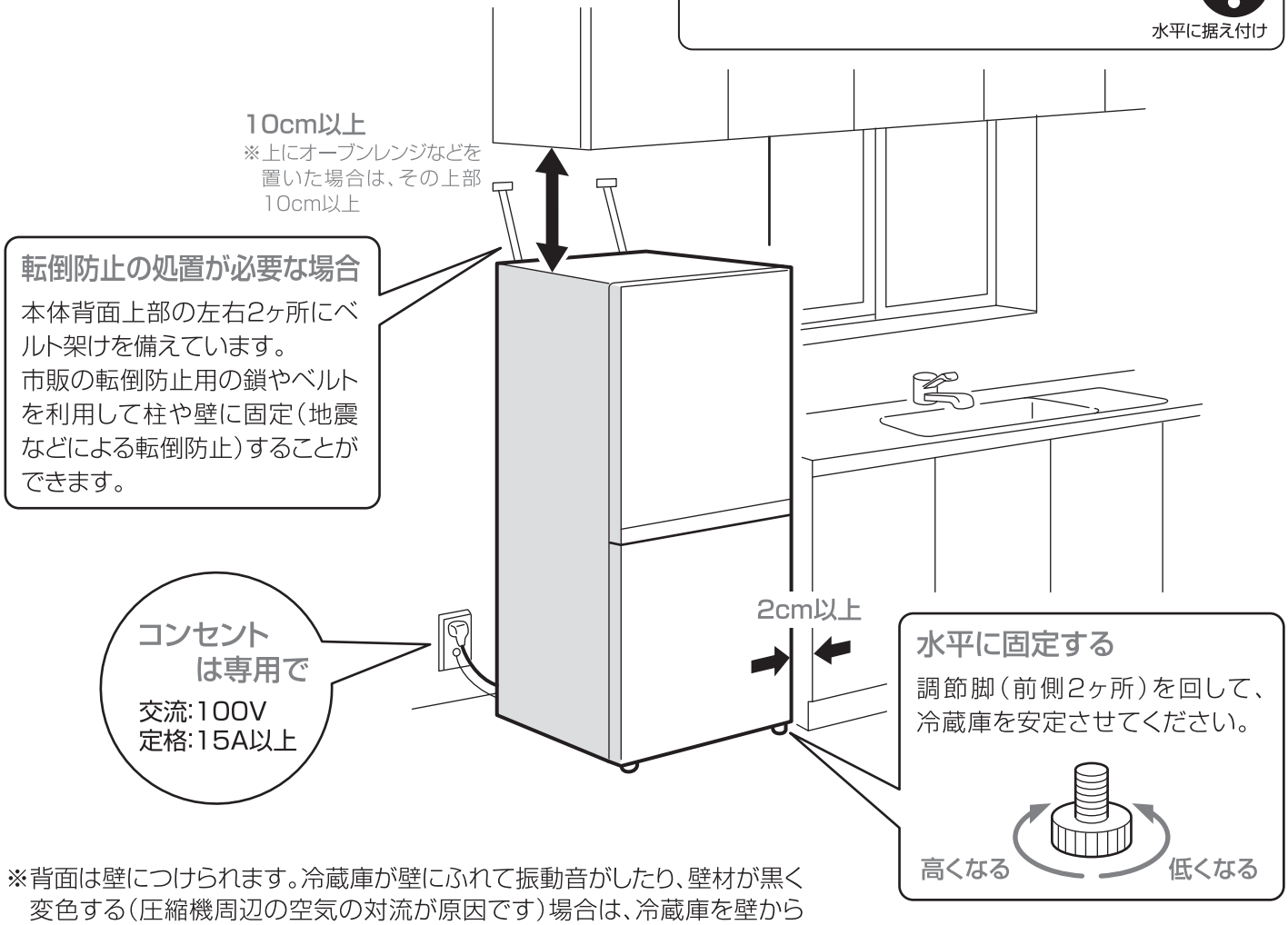
地震などによる転倒防止の処置をする
- 振動により冷蔵庫が転倒し、ケガの原因になります。


指示

⚠注意

床が丈夫で水平なところに据え付ける
- 不安定なところに据え付けると、転倒してケガをする原因になります。


水平に据え付け



※背面は壁につけられます。冷蔵庫が壁にふれて振動音がしたり、壁材が黒く変色する（圧縮機周辺の空気の対流が原因です）場合は、冷蔵庫を壁から離してください。

※消費電力量測定時の寸法とは異なります。

アースについて

次の場所で使うときは、必ずアースおよび漏電しゃ断器を取り付けてください。

- 地下室などの湿気の多いところ
- 土間やコンクリートの床など湿気の多いところ
- 洗い場など、水のかかりやすいところ

漏電しゃ断器について

水気の多いところに据え付ける場合は、アースの他に漏電しゃ断器の設置が義務づけられています。詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

■コンセントにアース端子がないとき

- お買上げの販売店に、アース工事（有料）を依頼してください。アース工事（D種接地工事）は電気工事士の資格が必要です。

■コンセントにアース端子があるとき

- アースの先端を確実にアース端子に接続してください。



⚠警告

湿気の多いところや水気のあるところで使う場合は、アースおよび漏電しゃ断器を取り付ける

- 故障や漏電のとき、感電するおそれがあります。



アース

次のところにはアース線を接続しないでください。

- **ガス管**……爆発や引火の危険性があります。
- **水道管**……プラスチックの部分があり、アース効果がありません。
- **避雷針・電話のアース線**……落雷のときに大電流が流れ危険です。

移動・運搬するとき、転居のときは

1 食品を取り出す

2 電源プラグを抜く

3 冷蔵庫の背面下部や周りに布を敷く
（水漏れ防止のため）

4 後方にゆっくりと傾けて水抜きする

5 2人以上で運搬する



転居のとき

- 横積みは絶対にしないでください。圧縮機故障の原因になります。
- 50/60Hz共用ですので周波数の切換えは不要です。

⚠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。



5分以上待つ

冷蔵庫を運搬するときは、背面上部と下部前脚を持って運搬する

- 他のところを持つと、手が滑ってケガをする原因になります。



指定場所を持つ

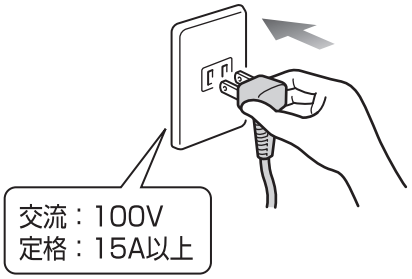
ご使用の前に

使いはじめに

1 庫内を拭く



2 電源プラグをコンセントに差し込む



3 4時間程度運転し、庫内が十分冷えてから食品を入れる

- 夏場など周囲温度の高いときは、冷えるまで24時間以上かかる場合があります。冷えるまではドアの開閉は控えてください。

お知らせ

- 使いはじめは構造材（プラスチックなど）のにおいがしますが、ご使用するにしたがい消えます。
- 放熱パイプを内蔵し露つきを防止しているため、本体の表面が熱くなることがあります。特に使いはじめや夏場は熱くなりますが異常ではありません。
- この冷蔵庫の霜取り操作は不要です。冷却器（背面内部）についた霜は自動的に溶かし、背面の蒸発皿にためて蒸発させます。JIS（日本産業規格）では、霜取り時および霜取り終了時の冷凍負荷温度（食品温度）の上昇は5℃以下と規定されています。

食品の入れかた

ふく

- ビン･缶類などは拭いてから入れてください。意外と汚れています。



さます

- 熱いものは冷ましてから入れてください。そのまま入れると庫内の温度が上がります。



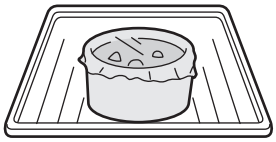
つつむ

- ラップなどで包むか、密閉容器に入れてください。食品のにおい移りや乾燥を防ぐことができます。



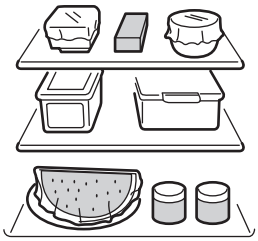
棚の手前に

- 水分の多い食品（とうふ･野菜など）を冷蔵室の奥に置くと凍ることがあります。



すき間をあける

- 詰めすぎると冷気の循環が悪くなります。



冷蔵室で保存するのに向かないもの

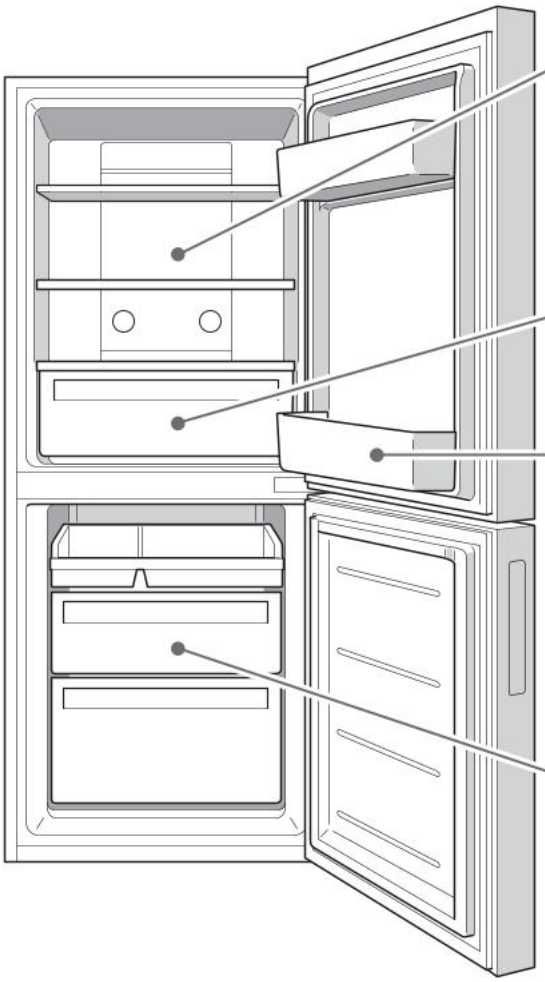
- 長期間冷やすと変質するバナナなどのトロピカルフルーツは食べる直前に冷やしてください。また、大根やイモなども同様です。

冷凍室で保存するのに向かないもの

- 卵…生卵は殻が割れ、ゆで卵は白身がかたくなります。
- 乳製品…脂肪分と水分が分離します。
- 生の野菜…ごぼう･ふきなどの水分の多いものは風味がなくなり、じゃがいも･さつまいもなどは黒く変色し腐敗します。

食品の貯蔵場所

- 温度は、周囲温度32℃、冷凍室·冷蔵室ともに温度調節を「中」にして、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。(運転中庫内温度は設定温度に対して約3℃以内で変動します。)



冷蔵室 (約 5℃)

調理した食品、調味料など

クリアケース (約 5℃)

野菜、くだものなど

ドアポケット (約 5℃)

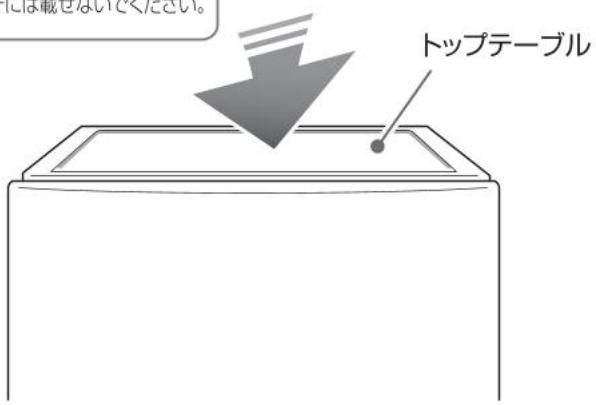
卵、調味料、牛乳、ビールなど

冷凍室 (約 -18℃)

冷凍食品、アイスクリームなど

※図はイメージです。製品とは、若干異なることがあります。

耐熱温度100℃
荷重30kgまで
※フチには載せないでください。



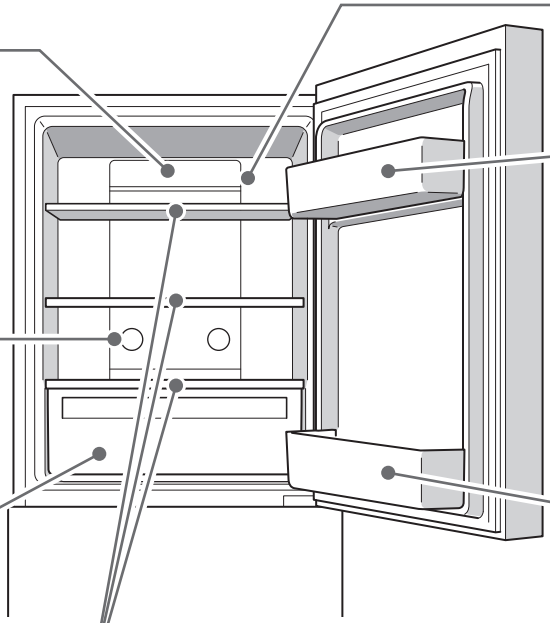
ご注意

- トップテーブルには重さ30kg以上のものを置かないでください。ドアの開閉で落下し、ケガの原因になります。また、温度が100℃以上になるような熱器具(オーブントースターなど)を載せないでください。表面が溶けたり変形したりします。

各部のなまえと使いかた

冷蔵室

※図はイメージです。製品とは、若干異なることがあります。



庫内灯

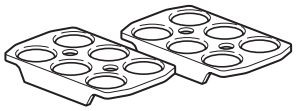
冷気吹出口

背面パネル側面

フリーポケット

卵ケース付き

卵ケースは、卵を入れたまま持ち運ばないでください。卵の大きさによっては穴から落ちることがあります。



温度調節ダイヤル

左：冷却の強さ
右：冷却バランス

クリアケース

乾燥に弱い食品（野菜や果物など）に適しています。

ボトルポケット

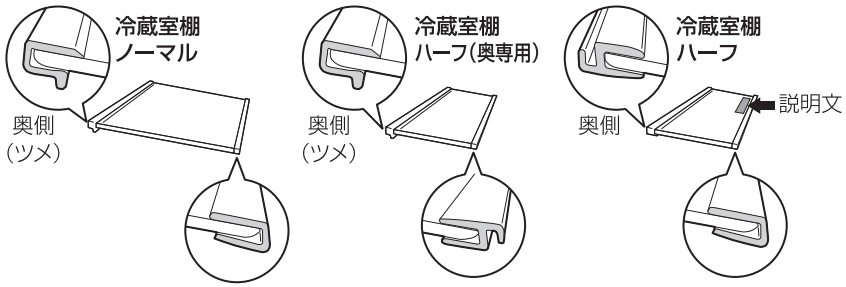
2Lペットボトルやビールの大瓶が入れられます。

冷蔵室棚

ノーマル2枚、ハーフ2枚

お好みに合わせて、高さ調節することができます。冷蔵室棚ハーフは2枚を前後で組み合わせたり、1枚を庫内の奥側に取り付けて使えます。

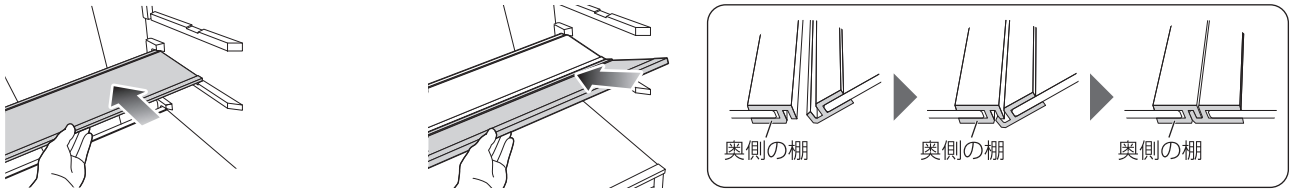
※冷蔵室棚を重ねて使わないでください。



＜冷蔵室棚ハーフ2枚を前後で使う場合の取り付けかた＞

①説明文のない冷蔵室棚ハーフを、奥側のツメが「カチッ」と鳴るまで押し込む

②説明文のついている冷蔵室棚ハーフを斜め上から差し込み、冷蔵室棚を噛み合わせる
（軽く引っ張って、ずれない事を確認ください。）



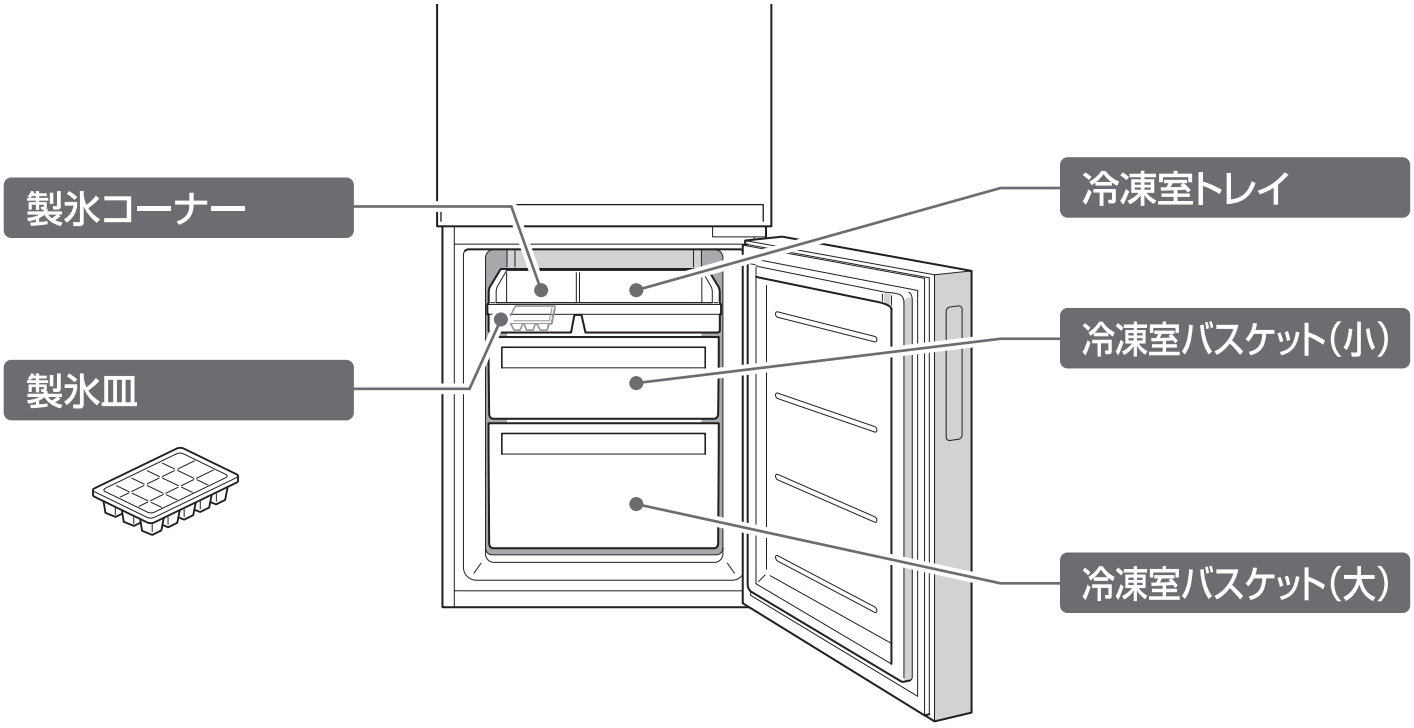
※取り外しかたは逆の順序で行ってください。

ご注意

- 冷蔵室棚ハーフを手前半分の1枚だけで使わないでください。落下してケガの原因になります。
- クリアケースを引き出した状態でドアを閉めないでください。ケースの破損や食品が傷むおそれがあります。
- 野菜の量や種類によってはクリアケースが結露することがあります。
- クリアケースは野菜から蒸発する水分で高い湿度を保ちます。野菜の量が少ないときや包装された野菜が多いときは湿度が下がります。このようなときはラップをして保存されることをおすすめします。
- 野菜からでた水分がクリアケースの底にたまることがあります。水がたまったときは、乾いた布で拭き取ってください。

※製品本体や操作部等に、傷つき防止用の保護シートを貼り付けている場合があります。その場合は、はがしてからご使用ください。

冷凍室



お願い

- 塩気のある食品を冷凍室内に直接入れないでください。塩分が冷凍室内を腐食させ、故障の原因になります。必ず、ラップなどで包むか密閉容器に入れてください。

⚠注意

冷凍室にビン類を入れない

- 中身が凍って割れ、ケガをすることがあります。


ビン類の貯蔵禁止

冷凍室内の食品や容器(特に金属製のもの)をぬれた手で触れない

- 低温のため、凍傷になるおそれがあります。


接触禁止

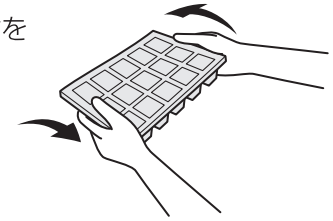
製氷皿の使いかた

■氷を作るとき

水を入れ(8分目が目安)、冷凍室に置いてください。

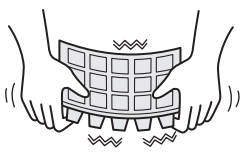
■氷を外すとき

図のように製氷皿の左右をひねると氷が外れます。



お願い

- この冷凍室は製氷機ではありません。多量の製氷には使用しないでください。
- 製氷皿は図の方向には折り曲げないでください。破損するおそれがあります。

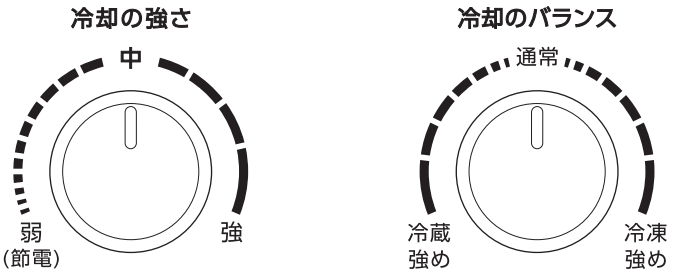


各部のなまえと使いかた（つづき）

温度調節について

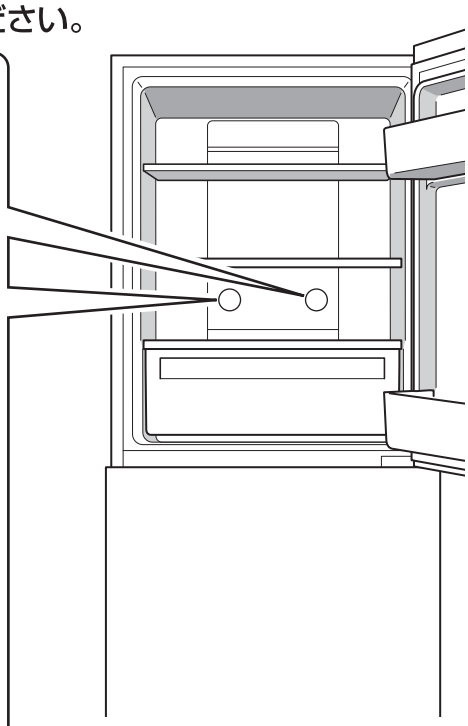
通常は、冷却の強さは「中」、冷却のバランスは「通常」でお使いください。

温度調節ダイヤル



冷却の強さ	庫内温度
強	どちらも2～3℃低くなります
中	冷蔵室 約2～6℃ 冷凍室 約−18℃
弱	どちらも2～3℃高くなります

※室温が10℃より高いときは、冷却のバランスを「冷凍強め」まで回さないでください。冷蔵室が冷えにくくなります。



- 表の温度は、周囲温度32℃、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。
- 周囲温度が5℃以下になると冷凍室が十分に冷えずアイスなど溶けることもあります

冷蔵室の冷えが弱いとき（特に夏場など）

1 冷却の強さを「強」にする

2 冷却のバランスを「冷蔵強め」の方向に設定する

※「冷蔵強め」のままで長時間お使いになると、冷凍室の冷凍食品がゆるむことがあります。

冷凍室の冷えが弱いとき（特に冬場など）

1 冷却の強さを「強」にする

2 冷却のバランスを「冷凍強め」の方向に設定する

※室温が10℃より高いときは「冷凍強め」にしないでください。冷蔵室が冷えにくくなります。

冷蔵室の食品が凍る場合

■冷却の強さを「強」にしている場合

⋯> 冷却の強さを「中」または「弱」に設定する

■水分の多い食品を冷蔵室棚の奥に置いている場合

⋯> 食品の置く場所を冷蔵室棚の手前に置く

冷蔵室棚の奥は吹き出し口に近いため、冷気の影響を受けやすい水分の多い食品は手前に置いてください。

■それでも解決しない場合

⋯> 冷却の強さを「弱」に設定し、冷却のバランスを「冷凍強め」に設定する

冷凍室側に風量が多くなるので冷蔵室側が凍りにくくなります。

お手入れ

本体のお手入れ

⚠警告

改造は絶対しない
また、修理技術者以外の人が分解したり修理しない

- 火災･感電･ケガの原因になります。修理はお買い上げの販売店または、お客さま修理ご相談窓口にご相談ください。


分解禁止

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜く
また、ぬれた手で抜き差ししない

- 感電やケガをするおそれがあります。


プラグを抜く


ぬれ手禁止

本体や庫内に水をかけない

- 電気絶縁が悪くなり、ショート･感電･火災のおそれがあります。


水かけ禁止

⚠注意

電源プラグを抜くときは、コードを持たずにプラグを持って抜く

- コードを引っ張ると、コードが破損し、感電･ショート･火災の原因になります。


プラグを持つ

冷蔵庫の底面に手や足を入れない

- 鉄板などで、ケガをする原因になります。


禁止

冷凍室内の食品や容器（特に金属製のもの）を、ぬれた手で触れない

- 低温のため、凍傷になるおそれがあります。


接触禁止

背面下部の機械部分（圧縮機など）に、手を触れない

- 運転中･停止直後は熱くなりますので、やけどのおそれがあります。


接触禁止

1 電源プラグを抜く

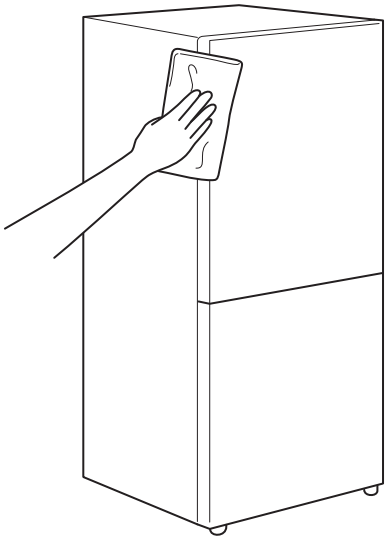
2 よく絞ったやわらかい布で拭く

- 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

- 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の根元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?
- 電源プラグの刃および刃の取付け面にホコリが付着していませんか?

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。


5分以上待つ

ご注意

- 揮発性の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。

お手入れ（つづき）

各部のお手入れ

普段はから拭きしてください。
1年に2回程度棚などを外してお手入れしてください。

1 電源プラグを抜く

2 気になるところのお手入れをする

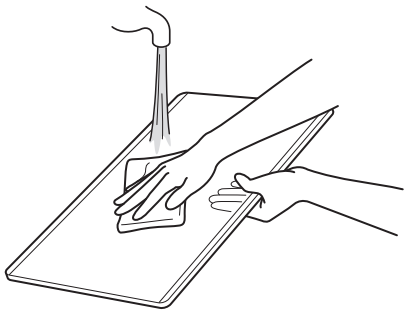
3 電源プラグをコンセントにしっかり差し込む

ご注意

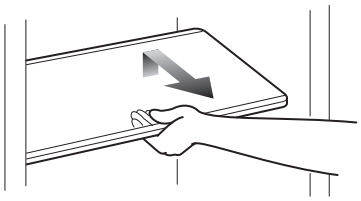
- 揮発性のあるものは使わないでください。
  ベンジン･シンナー･アルコールなどを使用すると、変形や割れが発生することがあります。
- 化学ぞうきんをご使用の場合は、その注意書に従ってください。
- 食用油などが付いた場合は、早めに拭き取ってください。長い間放置するとプラスチックが変色したり割れることがあります。

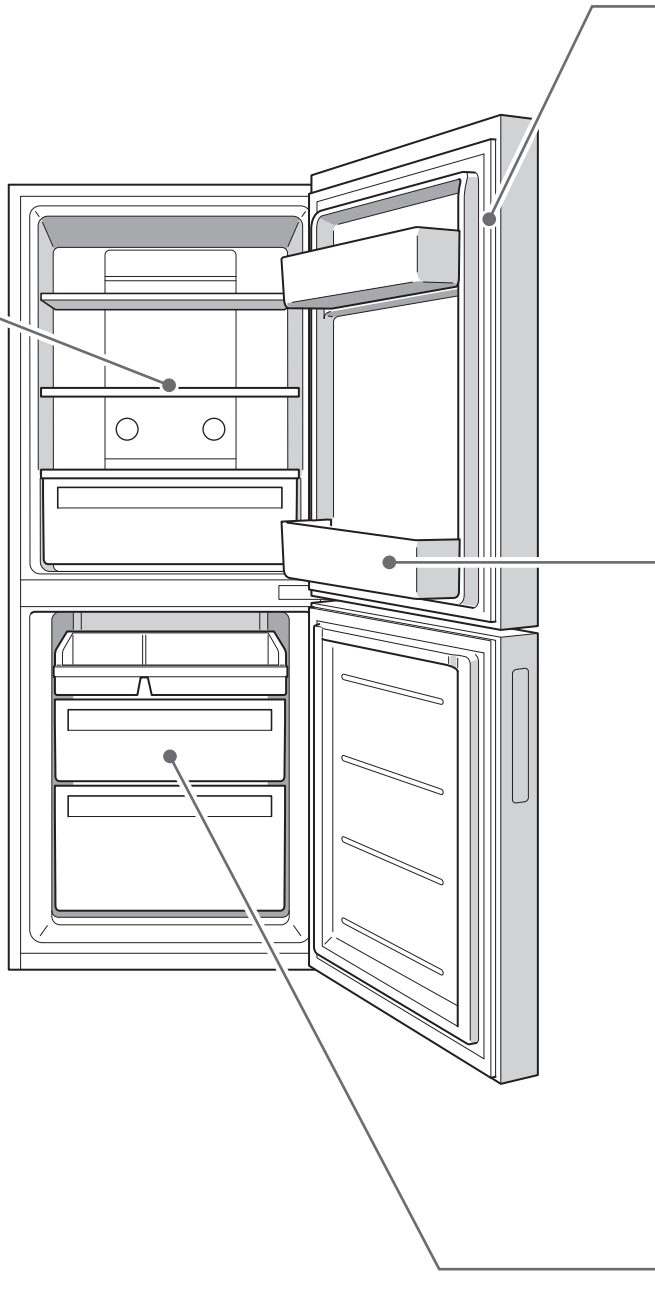
棚類、製氷皿セット

外して水洗いします。



棚は、奥を軽く上に持ち上げてツメを外してから引き出します。



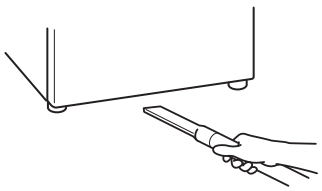


背面、壁

空気の対流で細かなホコリが付きやすいところです。
年に一度は、汚れを拭き取ってください。

本体の下（床）

掃除機などでホコリを吸い取ってください。



⚠警告

改造は絶対しない
また、修理技術者以外の人が分解したり修理しない

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜く
また、ぬれた手で抜き差ししない

本体や庫内に水をかけない

基板BOXのふたは外さない

⚠注意

冷凍室内の食品や容器（特に金属製のもの）を、ぬれた手で触れない

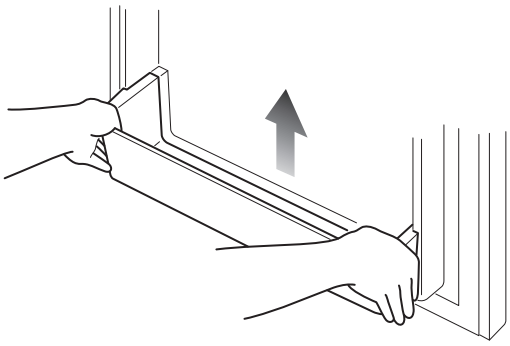
冷蔵庫の底面に手や足を入れない

背面下部の機械部分（圧縮機など）に、手を触れない

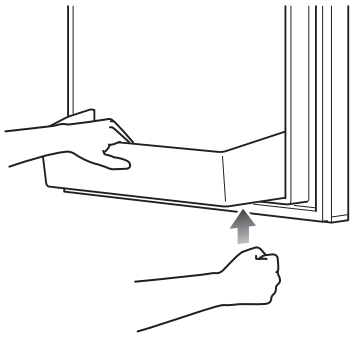
ポケット類

外して水洗いします。

両手で上に引き上げて外します。

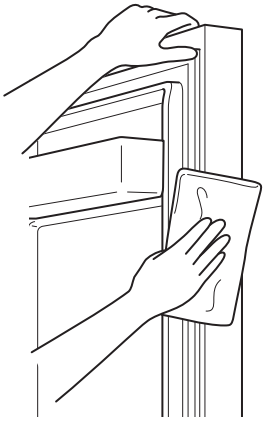


取り外しがかたいときは、左右の端を軽く突き上げながら外してください。



ドアパッキン

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

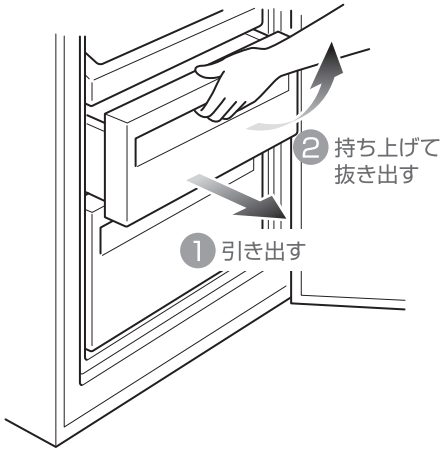


冷凍室バスケット・クリアケース

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るようにして抜き出してください。



故障かな?と思ったら

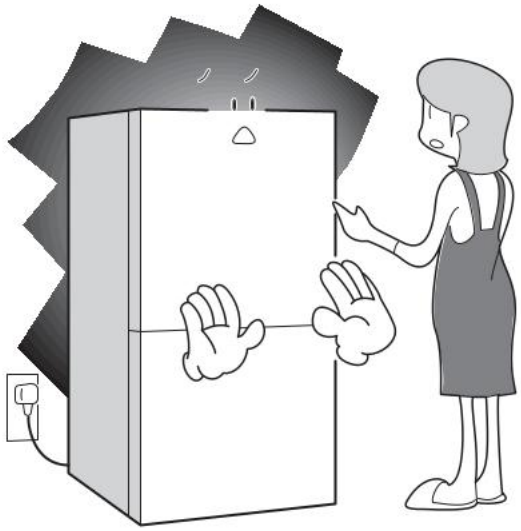
下記の症状は故障ではありません。

こんなとき	おたしかめください
全く冷えない	● 電源プラグをコンセントにしっかりと差し込んでいますか。 ● 電源ヒューズやブレーカーが切れていませんか。 ● 停電ではありませんか。
あまり冷えない	● 温度調節を「弱」にしていませんか。 ● 熱いものを入れたり、ドアをひんぱんに開けていませんか。 ● 食品を詰めすぎていませんか。 ● 直射日光が当っていたり、近くに発熱器具(コンロ・ストーブなど)がありませんか。 ● 冷蔵庫の周囲にすき間があいていますか。(周囲の風通しは良いですか。) ● ドアはきちんと閉まっていますか。
音がうるさい	● 床がしっかりと安定した場所に据え付けていますか。 ● 据え付けが悪く、ガタついていませんか。 ● 冷蔵庫が壁などに触れていませんか。 ● 冷蔵庫の周囲に物が落ち、接していませんか。 ● 使いはじめや冷却用の圧縮機が運転している間は運転音が若干大きくなりますが、異常ではありません。
水が漏れる	● 電源プラグをコンセントにしっかり差込んでいますか。 ● ドアはきちんと閉まっていますか。
冷蔵室の食品が凍結する	● 温度調節を「強」側にしていませんか。 ● 周囲の温度が5℃以下ではありませんか。 ● 水分の多い食品を棚の奥に入れていませんか。(P11を参照してください。)
庫内に多量の霜が付くとき	● ドアをひんぱんに開けていませんか。 ● ドアはきちんと閉まっていますか。 ● 熱いものや水分の多いものをむき出しで入れていませんか。
水が流れるような異音がする	● キュルキュル、コポコポなどの異音がす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。
ドアを開けるのが重い	● ドアを閉めた直後にすぐドアを開けようとすると、庫内に入った空気が急に冷やされて、圧力が一時的に庫外より低くなり、ドアが開かなかったり、重く感じることがあります。
冷蔵庫の外側に露がつく	● 梅雨時など湿気が高いとき、外側に露がつくことがあります。これは、冷水を入れたコップのまわりに水滴がつくのと同じ原理です。露は、布で拭き取ってください。
冷蔵庫の側面や天面が熱くなる	● 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。使い始めや夏場は特に熱く感じることがありますが、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。

こんなときには

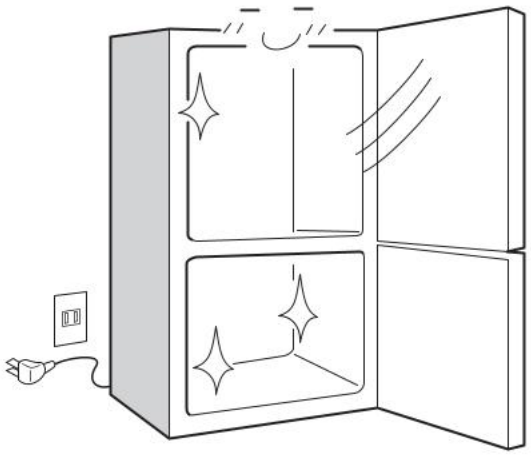
停電したときは

●ドアの開閉を少なくするとともに、新たな食品の貯蔵はさけてください。



長期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。

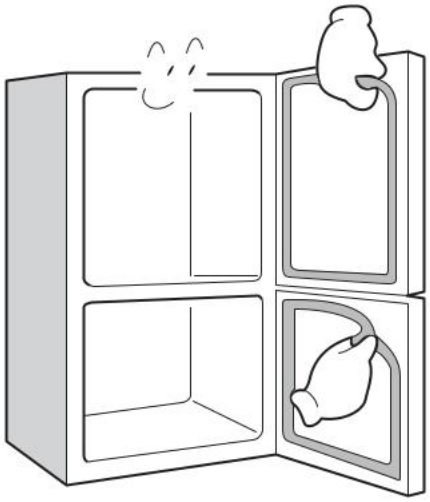


電源プラグを抜いたときは

●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。

廃棄処分するときは

●2001年4月より施行されている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する場合、収集･運搬料金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。



⚠警告

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

●幼児が閉じこめられると危険です。



パッキンを外す

ドアアラームが鳴ったときは

●ドアの閉め忘れ防止のために、冷蔵室のドアが1分以上開いているとアラーム（警告音）が鳴ります。

●アラームは、ドアを閉めると止まります。

●また、ドアを開けてから7分経過すると庫内灯が消えます。

仕様

種別	170L 冷凍冷蔵庫
本体サイズ	530(W)×1225(H)×605(D)mm
本体質量	41.0kg
材質	本体外殻：冷間圧延鋼板 本体内箱：HIPS　冷蔵室棚：強化ガラス クリアケース：PS（透明部分）、PP（白部分） 冷凍室トレイ：PP 冷凍室バスケット：PS（透明部分）、PP（白部分） 製氷皿：PP　卵ケース：PS
定格内容積	170L(冷凍室68L、冷蔵室102L)
本体色	ホワイト/グレー
電源コード	1.9m
電源	100V　50-60Hz共用
電動機の定格消費電力	70W
電熱装置の定格消費電力	120W
年間消費電力量	冷蔵室ドア内側の品質表記ラベルに表示

付属品

卵ケース……2
フリーポケット……1
ボトルポケット……1
冷蔵室棚　ノーマル……2
冷蔵室棚　ハーフ……2
クリアケース……1
製氷皿……1
冷凍室トレイ……1
冷凍室バスケット(小)……1
冷凍室バスケット(大)……1

- 年間消費電力量は日本産業規格　JIS C 9801-3：2015 に定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。
- 定格内容積は日本産業規格　JIS C 9801-3 : 2015 に基づき、庫内の温度制御に必要でない庫内部品（棚やケースなど）を外した状態で算出したものです。
- 製品の外観および仕様は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。
- この製品は日本国内用に設計されていますので、日本国外では使用できません。FOR USE IN JAPAN ONLY.

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、日本産業規格　JIS C 9607(2015年版)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。

記号	☆☆☆ フォースター
冷凍負荷温度（食品温度）	-18℃以下
冷凍食品貯蔵期間の目安	約3ヶ月

■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ます。表の期間は一応の目安です。

冷媒について

この冷蔵庫は、地球温暖化への影響が極めて少ないノンフロン冷媒（R600a）を採用しています。
ノンフロン冷媒（R600a）は天然ガスの一種で可燃性ですが、冷媒回路に密閉されていますので、通常はもれ出すことはありません。

※従来の冷媒に使用しているフロン（R134a）は地球温暖化係数が大きいものの、日本では家電リサイクル法に基づき、冷蔵庫リサイクル処理時に全台数の冷媒を回収して、地球温暖化への影響を防いでいます。

愛情点検

★長年ご使用の『冷蔵庫』の点検を！

このよう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たまっている
- 冷蔵庫に触れるとビリビリ電気を感じる
- その他異常や故障がある

このような症状のときは、ご使用を中止し、事故防止のため電源プラグを抜いて、必ず販売店に点検をご依頼ください。

廃棄時のご注意

2001年4月より施行されている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する場合、収集・運搬料金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。

保証とアフターサービス

保証書（裏表紙）

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りいただき、内容をよくお読みのあと、大切に保存してください。

保証期間

お買い上げ日から本体1年間

（ただし、冷媒循環回路（圧縮機・凝縮器・冷却器・毛細管・配管）・冷却器用ファン・冷却器用ファンモータは、5年間です。）

修理を依頼されるとき

15ページの表に従ってご確認してください。それでも異常がある場合は、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へご連絡ください。
なお、食品の補償等製品修理以外の責任はご容赦ください。

保証期間中は

保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。

保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理させていただきます。当社は、この冷蔵庫の補修用性能部品を製造打切後9年保有しております。
（注: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。）

修理料金の仕組み

修理料金は、次の内容で構成されています。

技術料	診断、修理、調整、点検などの費用です。
部品代	修理に使用した部品および補助材料代です。
出張料	ご依頼により、技術者を派遣する費用です。

お客さまご相談窓口

■まずは、お買い上げの販売店へ…

家電商品の修理のご依頼やご相談は、お買い上げの販売店へお申し出ください。
転居や贈答品でお困りの場合は、下記の相談窓口にお問い合わせください。

商品についての全般的なご相談

総合相談窓口：

固定電話からは　0120-865-812

携帯電話からは　0570-020-812（有料）

受付時間　365日　9:00～18:30

※FAXでご相談される場合
0570-013-791（有料）

商品の修理サービスについてのご相談

修理相談窓口：

固定電話からは　0120-982-540

携帯電話からは　0570-010-540（有料）

受付時間　月曜日 ～ 金曜日　9:00～18:30
土曜・日曜・祝日　9:00～17:30

※上記のご相談窓口の名称、電話番号は変更することがありますのでご了承ください。

■”お客さまご相談窓口”における個人情報のお取扱いについて

お客さまご相談窓口でお受けしたお客さまのお名前、ご住所、お電話番号などの個人情報は適切に管理いたします。
また、お客さまの同意がない限り第三者への開示は行いません。（業務委託の場合および法令に基づき、必要とされる場合を除く。）

- お客さまご相談窓口でお受けした個人情報は、商品・サービスに関わるご相談・お問い合わせおよび修理の対応のみを目的として用います。なお、この目的のためにハイアールジャパンセールス株式会社および関係会社で上記個人情報を利用することがあります。
- 上記目的の範囲内で対応業務を委託する場合、委託先に対しては当社と同等の個人情報保護を行わせるとともに、適切な管理・監督をいたします。

保証書

本書は、お買い上げの日から下記期間中故障が発生した場合に、下記記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。

〈無料修理規定〉

1.取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った正常なご使用状態で、保証期間中に故障した場合には無料修理をさせていただきます。
（イ）無料修理をご依頼になる場合には、お買い上げの販売店にご連絡ください。その際、製品と本書をご提示ください。
（ロ）お買い上げの販売店に無料修理をご依頼にならない場合には、ハイアールジャパンセールス株式会社にご連絡ください。

2.ご転居の場合の修理ご依頼先などは、お買い上げの販売店または、ハイアールジャパンセールス株式会社にご相談ください。

3.ご贈答等で本書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、ハイアールジャパンセールス株式会社へご連絡ください。

4.保証期間内でも次のような場合には有料修理となります。
（イ）使用上の誤り、または改造や不当な修理による故障または損傷。
（ロ）お買上げ後の取付場所の移動、落下、引越し、輸送などによる故障または損傷。
（ハ）火災・異常電圧・定格外の使用電源（電圧、周波数）・地震・落雷・その他の天災地変ならびに公害や塩害、その他の外部要因による故障または損傷。
（ニ）業務用としての使用、車両・船舶への搭載など一般家庭以外に使用された場合の故障または損傷。
（ホ）本書にお買上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句が書きかえられた場合。
（ヘ）本書のご提示がない場合。
（ト）消耗部品の交換や仕様変更など

5.離島または離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には出張に要する実費を申し受けます。

6.本書は、日本国内においてのみ有効です。Effective only in Japan

7.本書は、盗難・火災などの不可抗力以外で紛失された場合は、再発行いたしませんので大切に保管ください。

※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明な場合は、お買い上げの販売店または、ハイアールジャパンセールス株式会社にお問い合わせください。

※保証期間経過後の修理や補修性能部品の保有期間については取扱説明書をご覧ください。

品番	BIT-R170A		
保証期間	対象部分	期間（お買上げ日より）	保証の条件
	本体	1年（ただし、冷媒循環回路（圧縮機・凝縮器・冷却器・毛細管・配管）は、5年間です。）	出張修理
お買い上げ日	年	月	日
お客様	お名前 ご住所 お電話		様
販売店	店名 住所 電話		印

見本

【輸入元】ハイアールジャパンセールス株式会社
〒532-0003
大阪府大阪市淀川区宮原3-5-36 新大阪トラストタワー7F

509158A(2611)