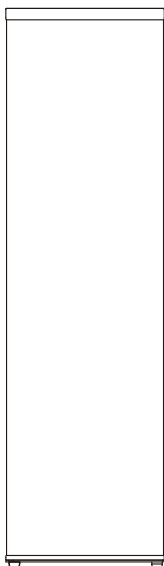


- 家庭用以外でのご使用はしないでください。思わぬ事故の原因になります。
- 「保証書」は「お買い上げ日」「販売店名」の記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

家庭用

冷凍庫 YF-SU90



もくじ

- 安全上の注意 ①～⑤
- 各部のなまえ ⑥
- 設置の方法 ⑦
- 使いかた ⑧～⑨
- 使う前の準備 ⑧
- 温度調整 ⑨
- 食品の保存について ⑨
- 霜取りのしかた ⑩
- 安全にお使いいただくために ⑪～⑫
- お手入れのしかた ⑬
- こんな時は？ ⑭
- 故障かな？と思ったら ⑮
- 保証とアフターサービス ⑯
- おもな仕様 ⑰
- 保証書 裏表紙

この製品は、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した。
ご使用の前に、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「安全上のご注意」並びに取扱説明書を最後までよくお読みになって正しくお使いください。

★ここに示した注意事項は製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々の危害や損害を未然に防止するためのものです。注意事項は、誤った取扱いをすると生じることが想定される内容を、「警告」、「注意」の2つに区分しています。

★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 人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容。
--	---------------------------------------

	注意 人が障害を負う可能性および物的損害が想定される内容。
---	---

図記号表示の意味

	△記号は、危険、警告、注意を促す内容を告げるものです。 図の中に具体的な注意内容(左図の場合は感電注意)が描かれています。
	○記号は、禁止の行為を告げるものです。 図の中に具体的な禁止内容(左図の場合は分解禁止)が描かれています。
	●記号は、必ず守ってほしい内容を告げるものです。図の中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)が描かれています。

警告

電源コードは15アンペア以上の単独のコンセントを使う

他の器具と併用すると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。



電源プラグについてのホコリはよく拭く

火災の原因になります。



幼児にはのぞかせない

冷凍庫の近くに台などを置かないでください。幼児が中に閉じ込められると危険です。



冷凍庫の上に乗ったり、よりかかったりしない

落ちたり、ころんだけがをすることがあります。



安全上のご注意

地震などによる冷凍庫の転倒防止の処置をする

振動により冷凍庫が転倒し、けがの原因になります。



ガス漏れがあったときは、ガスの元栓を閉め、窓を開けて換気をよくする

冷凍庫やコンセントに触れると引火、爆発し、火災ややけどの原因になります。



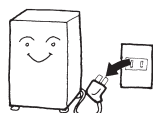
アース線を実際に取り付ける

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販売店にご相談ください。



お手入れの際は必ず電源プラグをコンセントから抜く。濡れた手で抜き差ししない

感電やけがをすることがあります



お客様ご自身では、絶対に分解・修理・改造をしない

発火したり、異常作動してけがをすることがあります。



水をかけない。雨水のかかる場所では使用しない

漏電やショート、感電のおそれがあります。



冷凍庫の近くで可燃性スプレーを使用したり、揮発性の高いものを使用しない

電気接点で引火し、爆発・火災の原因になります。



揮発性の高い引火しやすいものは庫内で入れない

電気接点で引火、爆発のおそれがあります。



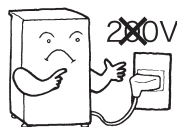
上に水などの液体の入った容器を置かない

こぼれた水などで電気絶縁し、感電・漏電のおそれがあります。



交流100V以外では、使用しない

火災の原因になります。



安全上のご注意

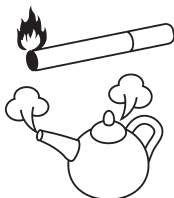
医薬品、学術資料などはいれない

この冷凍庫では温度管理の
厳しいものは保存できません。



火気を近付けない

火気を近付けたり、火の付い
たロウソク・タバコ・蚊取り線
香・熱いやカンなどを置か
ないでください。火災の原因に
なります。



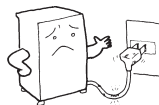
湿気の多い所や、水のかかる所へは 据え付けない

絶縁劣化により、感電・漏電・火
災の原因になります。



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。



電源プラグを本体で押し付けない

電源プラグが傷つき、過熱・火災
の原因になります。



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。



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。



異常時(焦げ・臭いなど)は、使用を中 止して電源プラグを抜き、お買い上げ の販売店にご相談ください

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。



冷媒に炭化水素(R600a)を使用します。以下の注意を必ずお守りください。発火・爆発のおそれがあります。



- ① お手入れの際などに庫内の壁や冷媒回路を傷つけないでください。
- ② 庫内で電気製品を使用しないでください。
- ③ 庫内の壁や冷却回路を傷つけてしまった場合には火気や電気製品の使用を避け、室内の換気を十分に
おこなった後、販売店または弊社に修理を依頼してください。



感電のおそれあり
冷凍庫のお手入れの
ときには必ず電源プラグ
を抜いてください。



幼児閉じ込めのおそれあり
冷凍庫を破棄する
ときはドアやドアパッキン
を外してください。



やけどのおそれあり
圧縮機やその周辺は厚
くなります。手を触れな
いでください。

安全上のご注意

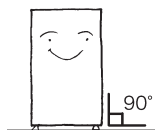
電源プラグを抜くときは、電源コードを持たず、先端の電源プラグを持って引き抜く

断線などにより、感電やショートして発火することがあります。



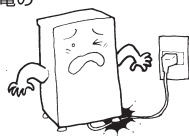
床が丈夫で水平な所に据え付ける

不安定な所に据え付けると、転倒してけがの原因になります。



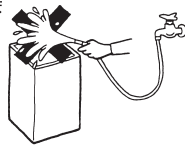
電源コードを傷付けない

加工したり、強い力を加えると電源コードが破損し、火災・感電の原因となります。



庫内に直接、水などを入れない

断熱材や機械部、電源部に水が入り、故障の原因になります。



外装の破損している寒冷材は庫内に入れない

寒冷材の中身が漏れると冷凍庫の金属部を腐食させることがあります。



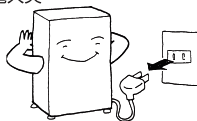
冷凍庫内の食品や容器（とくに金属製のもの）には、濡れた手で触れない

凍傷になるおそれがあります。



長時間使用しないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜く

絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります。



冷凍庫を運搬するときは、本体側面の底部をしっかりと持って運搬する

ドア部を持つとドアが開いたり変形し、また、手をすべらしたりとけがをすることがあります。



冷凍庫本体の機械部分には手を触れない

故障の原因になったり、やけどや感電のおそれがあります。下段に手または足を入れないでください。



お手入れのときは底面に手や足を入れない

鉄板の端面でけがをすることがあります。



安全上のご注意

ドアのヒンジに触れたり、勢いよくドアを開閉したりしない

転倒したり、指をはさんだりして、けがの原因になります。また、保存物が破損したり、落下したり、飛散したりするおそれがあります。



発熱物、ガス器具の近くでは使用しない

冷却性が低下するばかりでなく、ガス漏れ時、火災の原因になります。



異臭がしたり、変質した食品は食べない

腐敗のおそれがあり、健康を害する原因になります。



ドアを閉めるとき、ドアと本体の間に手や指などをかけたりしない

手や指などをはさみ、けがをするおそれがあります。



重いものを載せたり、ドアにぶら下がりたりしない

転倒してけがの原因になります。



庫内に生き物（ペットなど）を入れない

凍死します。この冷凍庫は食品の冷凍専用で生き物の保存はできません。



鋭利な金属などを使って霜や氷を取り除かない

キリ、刃物などは庫内を傷めたり、冷却器を損傷し、故障の原因となります。また、封入されている冷却ガスやオイルが噴出するおそれがあります。



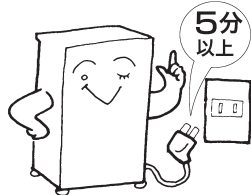
ビンや缶を入れない

中身が凍って倒れたり破裂してけがをすることがあります。



電源プラグを抜いたときは、すぐに差し込まない

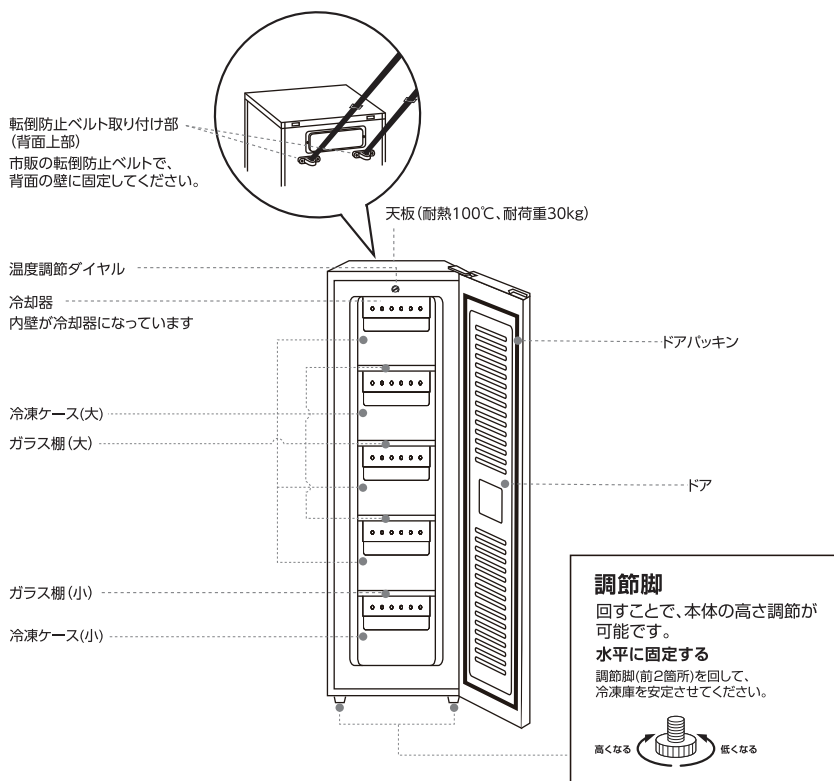
電源プラグを抜いたときやブレーカーが切れたときは5分以上待ってから差し込んでください。すぐに差し込むと圧縮機に負担がかかり故障の原因になります。



各部のなまえ

※図はイメージです。製品とは若干異なることがあります。

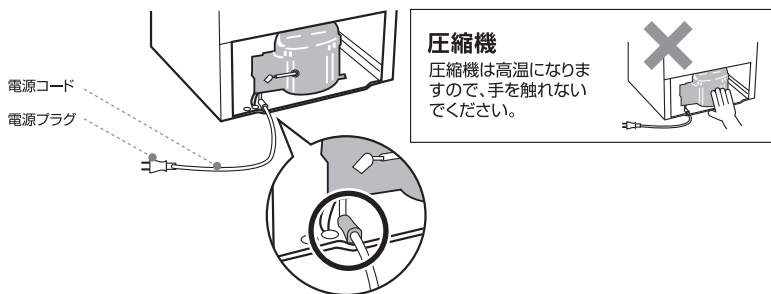
本体前面・内部



本体背面

※本体内部に接続されている線は絶対に外さないでください。

※本体背面の圧縮機周辺を絶対にふさがないでください。



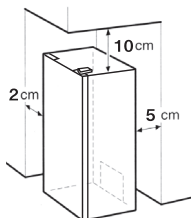
設置の方法

●設置場所について

1 風通しがよい場所に設置してください

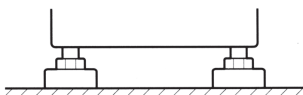
- 風通しがよい場所に冷凍庫側面は2cm、裏面は5cm、上部は10cm以上離して設置してください。

ご注意……
裏面は騒音防止のため
に必ず5cm離してください。



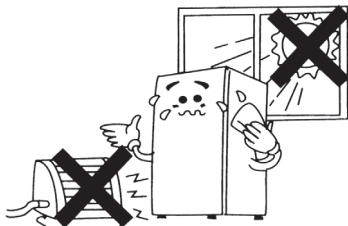
2 床が固く、平坦な場所に設置してください

- 不安定な設置は振動や騒音の原因になります。冷凍庫が揺れるときは高さ調節脚(前側2箇所)を回して、安定させてください。
- カーペットの敷かれたやわらかな所などに設置するときは冷凍庫の脚に固い板を敷いてください。直接設置すると冷凍庫の底、とくに圧縮機などの高温部が床に触れ、カーペットなどの変色の原因になるばかりでなく、不安定で危険です。



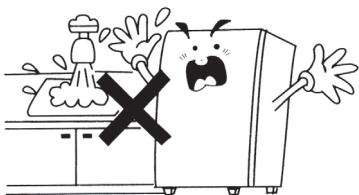
3 熱をうける場所に設置しないでください

- 日光を直接受ける所や、コンロ、ストーブの近くに設置した場合、冷凍庫が熱を受け冷却性能が落ちますので、設置しないでください。



4 水気や湿気のある場所には設置しないでください

- 水道や流しの水がとぶ場所や、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ので、設置しないでください。



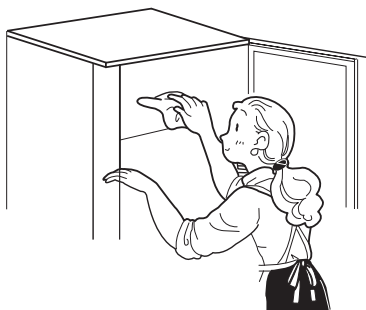
使いかた

使う前の準備

1 正しく設置する

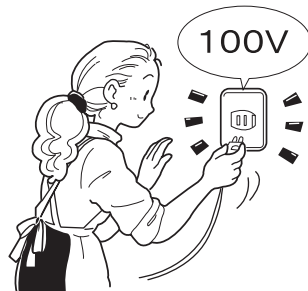
2 庫内を掃除する

固く絞ったやわらかい布で拭き取り、最後に乾拭きして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ニオイがしますが、ご使用するにしたがって消えます。



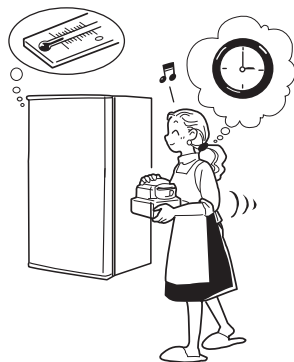
3 電源プラグをコンセントに差し込む

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時間待つて、庫内が十分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。とく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。



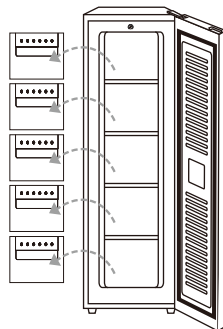
使いかた

霜取りのしかた

直冷式のため、手動で霜を取る必要があります。庫内やその周辺に霜が5mmほどついたら霜取りをしてください。霜がついたまま放置すると冷却に時間がかかるなど、効率のよい運転ができなくなります。

1 庫内の食品と冷凍ケース・ガラス棚をすべて取り出す

電源プラグをコンセントから抜き、冷凍庫のドアを開け、庫内の温度を上げます。しばらく時間が経過した後、霜がやわらかくなったら霜を取り除きます。



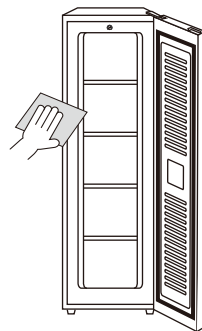
2 霜取りが終わったら、冷凍庫内部やドアに付着した水滴を拭き取る

やわらかい布で、冷凍庫内、ドア、ドアパッキンについた水分をよく拭き取ってください。

絶対に強くこすらないでください。無理に霜を取り除くと、傷や故障の原因になります。

3 庫内を冷やし、食品を入れる

電源プラグを差し込んで、ドアを閉めてください。冷却運転を開始します。冷凍庫内が十分冷えてから、取り出した食品を入れてください。



霜取りをする際のご注意

- 霜取りのために電源プラグをコンセントから抜いたときは、冷却器に負担をかけないよう、5分以上経過してからコンセントに差し込んでください。
- 自然式霜取りのため、周囲の温度などにより時間が長くなる場合があります。
- 庫内の霜溶け水が溢れないようこまめに拭き取ってください。
- 庫内の霜溶け水があふれて床にたれてしまった場合は拭き取ってください。

安全にお使いいただくために

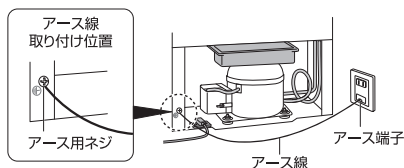
1 タコ足配線をしないでください。

タコ足配線をすると、故障や火災の原因になります。

2 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)・漏電遮断機を取り付けてください。(漏電時の感電防止)

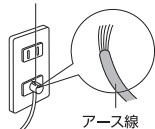
⚠ 警告 水道管・ガス管には取り付けしないでください。爆発の危険があります。



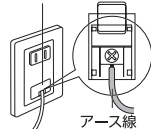
● アース端子付きコンセントを使用する場合 ●

- ・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、先端のカワを剥き、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(銅線直径1.6mm)は別売りです。電気工事店にご相談ください。
- ・アース線がないときは、漏電遮断機の取り付けを電気工事店にご依頼ください。

3 100℃以上のものを天板の上に載せないでください。

100℃以上になるものは載せないでください。冷凍庫表面が変色したり、変形することがあります。また、レンジを置かれる場合はレンジの放熱スペースをご確認ください。

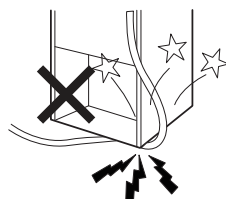
4 冷凍庫の霜をナイフやドライバーなどで取らないでください。

傷が付き、故障の原因になります。

誤って穴を開けた場合は、有料修理になりますので、ご注意ください。

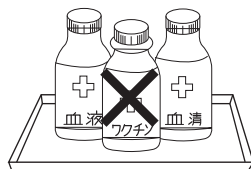
5 電源コードを踏み付けないように注意して設置してください。

コードの傷は漏電や火災の原因になります。



6 医薬品は保管しないでください。

医薬品を入れないでください。とくに、血液、ワクチン、血清などの保管には不適当であり、庫内の食べ物の味にも影響を与えます。



安全にお使いいただくために

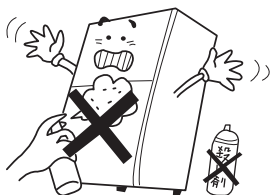
7 揮発性物質は保管しないでください。

エチレン、ベンジン、アルコール、シンナー、接着剤などを入れないでください。電気接点のスパークで爆発するおそれがあります。



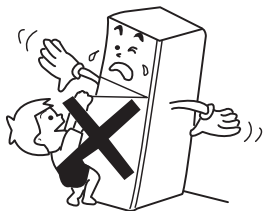
8 可燃性スプレーは冷凍庫近くでは使わないでください。

ラッカー、ペイントなどは近くで使わないでください。火災のおそれがあります。
電気接点のスパークで爆発するおそれがあります。



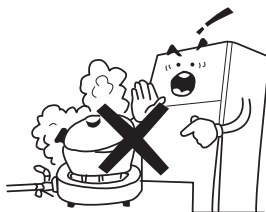
9 冷凍庫のドアにぶらさがらないでください。

冷凍庫が倒れたり、天板に載せているものが落ちたり、ドアが壊れるおそれがあり、危険です。



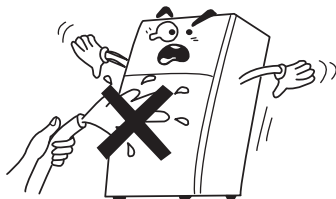
10 ガスが漏れたときは、冷凍庫のドアを開けないでください。

ガス器具よりガスが漏れたときは、ガスの元栓を閉め、窓を開けて換気してください。冷凍庫のドアを開けたり、プラグを抜くと引火するおそれがあります。



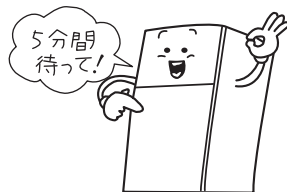
11 清掃をするときは直接水をかけないでください。

冷凍庫に直接水をかけて清掃しないでください。電気部品に水がかかると、漏電や故障の原因になります。



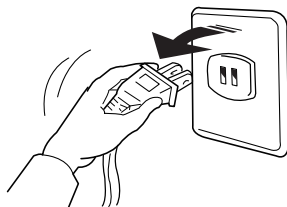
12 プラグを抜き、再び差し込むときは5分以上お待ちください。

プラグを抜き、再び差し込むときは5分以上お待ちください。すぐ差し込むと、冷凍庫の圧縮機に負担が生じ、故障の原因になります。



お手入れのしかた

- ・ 冷凍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 しめらせたやわらかい布で拭いてください。

2 汚れがひどいときは、中性洗剤を含ませたやわらかい布で拭いてください。



3 中性洗剤を使った後は、水拭きして拭き取ってください。

1.後ろ側	冷凍庫の後ろはゴミやホコリがたまりやすいので、清掃してください。
2.外側	やわらかい布で拭いてください。汚れのひどい場合は中性洗剤で拭いた後、水で拭き、最後に乾いた布で拭いてください。
3.内部プラスチック	汚れがひどいときや、悪臭がするときは中性洗剤で拭いてください。
4.冷凍ケース	時々、水で洗い乾燥させてから使用してください。
5.ドアパッキン	中性洗剤でよく拭き、常に清潔にしてください。調味料やジュースなどが付着した状態で使用しますとドアパッキンが劣化します。とくに下部分は汚れやすいので注意してください。ドアパッキンが触れる部分も忘れず清掃してください。

● ご注意 ● ● ● ●

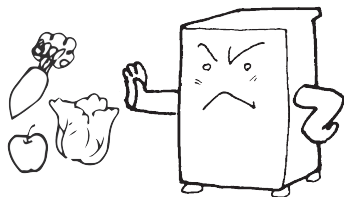
- ・ 直接水をかけないでください。漏電や故障の原因となります。
- ・ アルカリ性や酸性の洗剤、みがき粉、ベンジンやシンナーは使用しないでください。
- ・ 熱湯、たわし、化学ぞうきんなどは使用しないでください。



こんなときは？

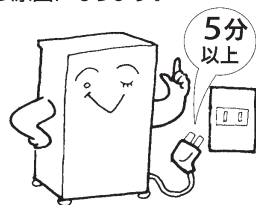
停電のとき

- 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。



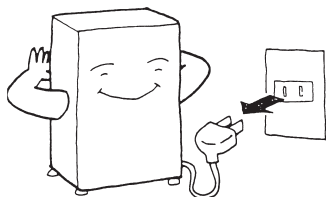
電源プラグを抜いたとき

- 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。



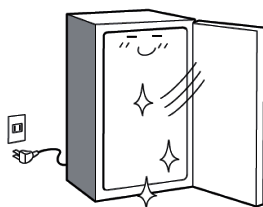
冷凍庫を廃棄するとき

- 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凍庫を廃棄する場合、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

症状	考えられる原因・確認事項
電源が入らない	電源プラグはコンセントに差し込まれていますか? 電源プラグをコンセントにしっかりと差し込んでください。
庫内が冷えるまでに時間がかかる または冷えすぎる	温度調節ダイヤルは適正な位置になっていますか? → 本書9ページ「温度調整」を参考にして、お使いの環境に合わせてダイヤルを調節してください。 庫内に霜が付きすぎていませんか? → 庫内霜取りをおこなってください。 本体背面の圧縮機周辺をふさいでいませんか? → 熱がこもって危険です。本体背面は絶対にふさがなくてください。 ドアを開閉しすぎていませんか? → 冷気が逃げますので、ドアの開け閉めをしすぎないでください。 周囲の温度が高すぎていませんか? → 周辺温度が35℃以下の場所でお使いください。 直射日光が当たる場所や、ストーブや熱用具の近くに設置していませんか? → 直射日光が当たらない場所や、熱用具の影響がない場所に設置してください。 食品が熱い状態で庫内に入れていませんか? → 食品が冷めてから庫内に入れてください。
音が気になる	液体が漏れるような音(チョロチョロ、シューシューなど)ではありませんか? → 庫内を冷やすための液体の音です。異常ではありません。 周囲や天板に載せているものなどがビビリ音を出していませんか? → ビビリ音を発しているものを取り除いてください。
本体が熱くなる	放熱パイプが内蔵されているため、本体の表面や側面が熱くなることがありますが異常ではありません。使い始めや夏場はとくに熱くなることがあります。
本体がガタガタする	安定した場所に設置していますか? → 平らな場所に設置し、調節脚で高さを調整してください。

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およ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 (別添)

この冷凍庫には保証書を別途添付しております。
保証書は必ず「お買い上げ日・販売店名」など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

- 冷凍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事もあります。
- 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。なお冷凍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

15ページに従って調べていただきなご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

修理に関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	冷凍庫
品 番	YF-SU90
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	製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

★長年ご使用の冷凍庫の点検を



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じる。
- 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。
- 冷凍庫の下から水が漏れてくる。
- その他、異常・故障がある。

ご使用中止

このような症状のときは、故障防止のため、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・お客様ご相談窓口にご相談ください。

おもな仕様

品 名	冷凍庫
品 番	YF-SU90
定 格 容 積	90L
外 形 寸 法	幅335×奥行580×高さ1420mm
質 量	39kg
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	60/63W(50Hz/60Hz)
年間消費電力量(JIS C9801-3:2015)	182kWh/年(50Hz/60Hz)
電 源 コードの長さ	1.8m
冷凍室の性能	****
冷 媒	R600a
付 属 品	取扱説明書(保証書付き)

※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

※年間消費電力量は日本工業規格(JIS C9801-3：2015)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。

※定格内容積は日本工業規格(JIS C9801-3：2015)に基づき、庫内の温度制御に必要なでない庫内部品(棚やケースなど)を外した状態で算出したものです。

※冷凍室の性能は、日本工業規格(JIS C9607：2015)に定められた試験にもと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。

この製品についてのお取り扱い・お手入れ方法
などのご相談、ご転居されたりご贈答品などで、
販売店に修理のご相談ができない場合は、右記
までご相談ください。

「山善 お客様相談窓口」



0570-00-2112

受付時間：月～金 10:00～17:30 (土・日・祝日を除く)

Eメールでのご相談も受け付けております。そ
の際は商品名・品番・ご相談内容・お名前・お電話
番号をご記入のうえ、ご相談ください。

Eメールでのご相談は

support@qriom.com

株式会社 **山善** 家庭機器事業部