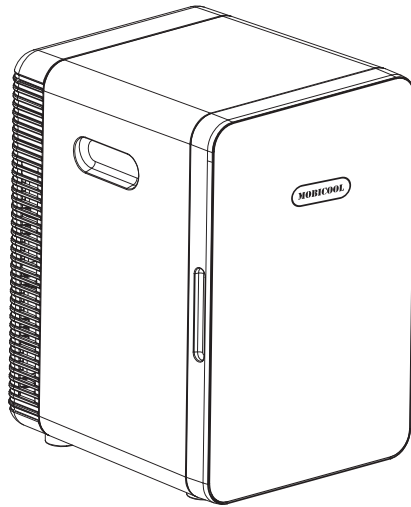


THERMOELECTRIC
MINI FRIDGE

MOBICOOL MBF20PS



2 電源式温冷库

このたびはお買い上げいただき、誠にありがとうございました。
この取扱説明書をよくお読みいただき、正しくお使いください。なお、お読みになった後は「保証書」とともにいつでも取り出せる所に、大切に保管してください。

MOBICOOL

目次

1	本機の特長	3
2	安全上のご注意	4
3	同梱品の確認	7
4	各部の名称	8
5	本機を設置する	9
	据え付け場所	9
6	ご使用方法	10
6.1	ご使用前の準備	10
6.2	AC100V または DC12V で保温や保冷を開始する	10
6.3	静音モードを利用する	12
7	飲食物等を保存する	13
8	お手入れ	14
8.1	お手入れのしかた	14
8.2	お手入れ後の点検	15
8.3	定期点検のすすめ	15
9	こんなときには	16
11.1	停電のとき	16
11.2	長時間お使いにならないとき	16
11.3	引っ越しや運搬をするとき	16
11.4	本機を廃棄処分するとき	16
12	故障かな？と思ったら	17
13	仕様	18
	保証とアフターサービス	19
	製品保証書	裏表紙

1

本機の特長

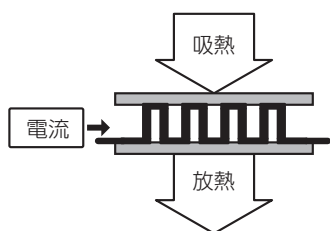
- **2way 電源対応**

AC100V と DC12V の 2way 電源に対応しています。ご家庭内やお車での移動時もお使いいただけます。

- **ダブルペルチェ素子**

ペルチェ素子を 2 つ使用しているため、パワフルに保冷（冷却）します。

ペルチェ素子



ペルチェ式冷却システムとは、ペルチェ素子に直流電流を流すと、片方が吸熱し、もう片方に発熱が起こるペルチェ効果を用いた冷却方式です。可動部がなく、騒音を発生しない冷却装置として各種冷却機器に採用されており、家庭で使えるものから医療用の冷却装置として幅広く使われています。

ペルチェ式冷却システムは、1977 年に宇宙探査のボイジャー計画でも使用され、性能実証された信頼性のある冷却方法です。

- **保冷と保温**

保冷・保温切り替えスイッチの操作だけで、簡単に保冷と保温を切り替えられます。

※ 冷却システム保護のため、連続した急激な温度変化（切り替え）はお控えください。なお、切り替える場合は、一旦電源を切り、しばらくドアを開けて放置した後に切り替えて使用してください。

- **ノンフロンタイプ**

冷媒にフロンを使用していないので、環境にやさしい温冷庫です。

- **静音モード機能**

気になる稼動音を抑え、エコ運転を行います。

※本機は民生用です。業務用途でのご使用はお控えください。

2 安全上のご注意【必ずお守りください】

- ご使用の前に、必ずこの「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。
- 人への危害や財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■ 誤った取扱いをした場合に生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。



警告： 誤った取扱いをしたときに人が死亡、または重傷を負う可能性が想定される内容。



注意： 誤った取扱いをしたときに人が軽傷を負う可能性、および財産の損害が発生することが想定される内容。

■ お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。



△ 記号は、「危険、警告、注意」を表します。図の中や近くに具体的な注意内容が描かれています。



⊘ 記号は、してはいけない「禁止」を表します。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」）が描かれています。



● 記号は、必ずしていただく「強制」、「指示」を表します。図の中や近くに具体的な強制、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こと」）が描かれています。



警告



修理技術者以外の人は、分解や改造、修理をしないでください。火災・感電・けがの原因になります。修理はお買い上げの販売店、またはドメティックサービスセンターにご相談ください。



AC100V で使用の場合、定格 15A 以上のコンセントを単独で使用してください。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恐れがあります。



部品が破損した状態のまま使用しないでください。感電や引火・爆発・けがをする恐れがあります。



お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。また、濡れた手で抜き差しをしないでください。感電やけがをする恐れがあります。



家庭用 AC100V または DC12V の車以外では使用しないでください。火災・感電の原因になります。



電源コードやプラグが異常に熱い場合や電源コードに深い傷や変形がある場合、または焦げ臭いにおいがするときやビリビリと電気を感じる時は、直ちに使用を中止し、電源プラグを抜いてください。発煙や発火、感電の恐れがありますので、すぐにお買い上げの販売店、またはドメティックサービスセンターに点検・修理を依頼してください。



電源プラグは根元まで確実に差込んでください。火災や感電の原因になります。



電源コードや電源プラグが傷んだり、コンセントの差込みプラグがゆるいときは使用しないでください。感電・ショート・発火の原因になります。



長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。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、電源コードを持たずに必ず電源プラグを持って引き抜いてください。感電やショートにより発火する恐れがあります。

⚠ 警告

 電源コードを傷つけたり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたり、重い物を載せたり、挟み込んだり、加工しないでください。電源コードが破損し、火災・感電の原因になります。	 引火性のガス、または液体入りの容器は、低温で漏れ出す可能性があり、爆発する危険性もあります。スプレー容器や消火器の詰替用カートリッジなど、引火物が入った容器は絶対に本機に入れないでください。
 可燃性スプレーを近くで使わないでください。引火する恐れがあります。	 本機の上に物を置かないでください。ドアの開閉で物が落下し、けがをする恐れがあります。
 電源プラグを、本機で押し付けしないでください。傷がつき過熱発火する恐れがあります。	 本機には、医薬品や学術試料を入れないでください。本機では温度管理の厳しいものは保管できません。
 本機を廃棄するときは、ドアパッキングを外してください。幼児が閉じ込められる恐れがあります。	 電源プラグのほこりや汚れなどは定期的にとってください。刃および刃の取付面にほこりが付着している場合も、よく拭きとってください。火災の原因になります。
 本機の上に水を入れた容器を置かないでください。こぼれた水で電気部品の絶縁が悪くなり、漏電・火災の原因になります。	 地震にそなえて本機の転倒防止処置をしてください。本機が転倒し、けがをする恐れがあります。
 本体に強い衝撃を与えないでください。本体を落としたり、車載時に凸凹道を走行して、強い衝撃を与えると故障する恐れがあります。	 湿気の多い所や、水のかかる所への設置は絶対に避けてください。絶縁が悪くなり、漏電および故障の原因になります。
 AC、DC を同時に使用しないでください。過熱による故障、火災の恐れがあります。必ず 1 つだけでご使用ください。	 都市ガスなどのガス漏れがあったときには、本機やコンセントには手を触れず、窓を開けて良く換気をしてください。引火発火し、火災や火傷をする恐れがあります。
 電源コードは、必ず本機の電源コードをご使用ください。本機専用品以外の電源コードを使用すると火災・感電の原因になります。また、本機の電源コードを本機以外に使用しないでください。	 本機は防水仕様ではありません。本体に水をかけたり、水たまりに置いたりしないでください。雨水や海水、夜霧の当たる場所、水気や塩気の多い場所で使用すると、サビや故障の原因になるだけでなく、漏電による感電や火災の恐れがあります。
 AC、DC 使用時、指定された電圧以外で使用しないでください。AC は 100V、DC は 12V です。指定された電圧より高い電圧で使用すると、過熱によるヒーター線の断線や火災の恐れがあります。	 また、風が直接入るようなガレージや納屋などに常設しないでください。ほこりにより、ショートや漏電、火災の原因となります。
 本機を廃棄するときは、家電リサイクル法を遵守し、正しく処分してください。	 酒気を帯びて車を運転しないでください。飲酒運転は法律で禁止されています。
 濡れた手で本機の操作はしないでください。感電をする恐れがあります。	 庫内奥のペルチェ素子部に触れないでください。やけどや凍傷になる恐れがあります。

⚠ 警告

- ⚠ 本機を車載する場合、DC プラグはシガーソケットに直接確実に差込んでください。また、DC プラグやシガーソケット内部のほこりや汚れ、DC プラグの差込みがゆるいと接触熱により DC プラグが溶けるだけでなく、シガーソケットの変形や火災になる恐れがあります。市販の 2 連や 3 連などのシガーソケットを使用して、他の器具との併用はお止めください。過電流による発熱や接触抵抗の増大により、シガーソケットや DC プラグの溶けや発火の恐れがあります。

お子さまの安全について

- ⚠ 小さいお子さまは、家庭電化製品に対する危険性を十分に認識していません。お子さまが電化製品で遊ぶことがないように十分にご注意ください。
- ⚠ 梱包材（包装紙やビニール袋など）はお子さまにとって窒息の原因になるなど、危険な場合があります。梱包材をお子さまの近くに置かないでください。
 - ⚠ 廃棄処分する前に使用不可の状態にしてください。お子さまが本機の中に閉じこめられ、窒息事故を起こしたり、それ以外の危険な状況に陥ったりすることを防ぎます。

⚠ 注意

- | | |
|---|--|
| <p>⚠ 車内でご使用の際は、必ずベルトなどでしっかりと固定してください。急発進や急停車時に本体が転倒し、けがの恐れがあり大変危険です。また、走行中にドアが開いて飲食物等が飛び出さないようにドアも固定してください。</p> | <p>⚠ 火気の近くでは絶対に使用しないでください。本体の樹脂が熱で変形したり、こげたりして危険です。</p> |
| <p>⚠ 車のエンジンを停止してでのご使用はお控えください。バッテリーが消耗してエンジンがかからなくなる恐れがあります。</p> | <p>⚠ ドアを強く開け閉めしないでください。飲食物が滑り落ち、けがをする恐れがあります。</p> |
| <p>⚠ 本体背面と両側面の通風口付近に物をかぶせないでください。排気熱により、樹脂が変形したり、かぶさっている物が熱で変形したり、こげたりして危険です。</p> | <p>⚠ ガラス容器に入れた飲食物や液体が過度に冷却されることがないようにご注意ください。液体は凍ると膨張するため、ガラス容器が破損する恐れがあります。</p> |
| <p>⚠ DC コードを延長して使用しないでください。抵抗値の上昇による性能低下だけでなく、DC プラグが溶けるなどの接触不良によるトラブルの原因になります。</p> | <p>⚠ エンジンを切り長時間車を止める際は、飲食物等は放置せず持ち出してください。車内の高熱により、飲食物等の品質が劣化する恐れがあります。</p> |
| | <p>⚠ 使用直後の DC プラグの金属部に触れないでください。使用中のプラグ先端は熱くなっており、触れると火傷をする恐れがあります。</p> |

このような場所では使用できません

- ⚠ 雨水や海水がかかる場所、湿気や塩気の高い場所ではサビや腐食の発生、漏電の恐れがあり大変危険です。船舶や海辺でのご使用はおやめください。
- ⚠ 車のトランクや家具の中など、密閉された狭い場所では、放熱が悪くなり、本来の冷却性能を発揮しませんのでご使用できません。
 - ⚠ 直射日光の下では、熱が本体に吸収され、庫内温度が上がりますのでご使用できません。

※ 本機の故障や経年劣化により生じた損害について、弊社では一切の責任を負いかねますので、定期的に稼動状況をご確認ください。

3

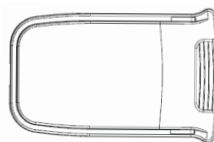
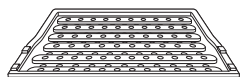
同梱品の確認

まずは不足物がないか確認をしてください。万一、下記のものが同梱されていなかった場合は、お買い上げの販売店、またはドメティックサービスセンターにお問い合わせください。

- 本体
- 取扱説明書／保証書（本書の裏表紙）
- AC100V 電源コード
- DC12V 電源コード



- 棚（2 枚）
- トレイ（1 枚）

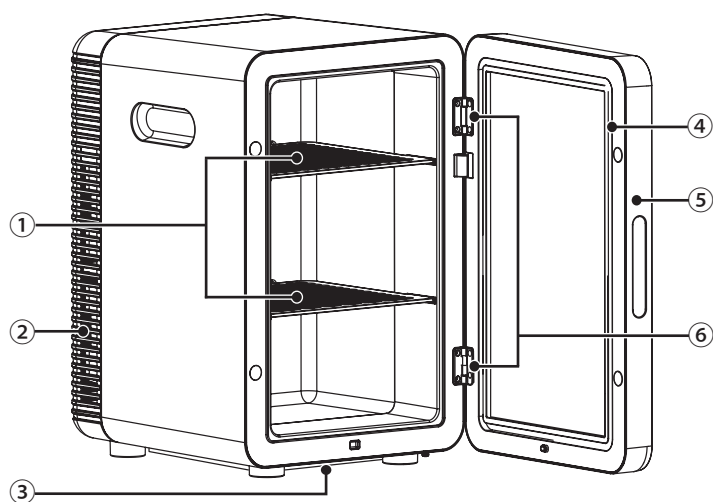


- 蒸発用マット

※棚（2 枚）とトレイ（1 枚）、蒸発用マットは本体に装着済みです。
※形状につきましては、予告なく変更する場合があります。予めご了承ください。

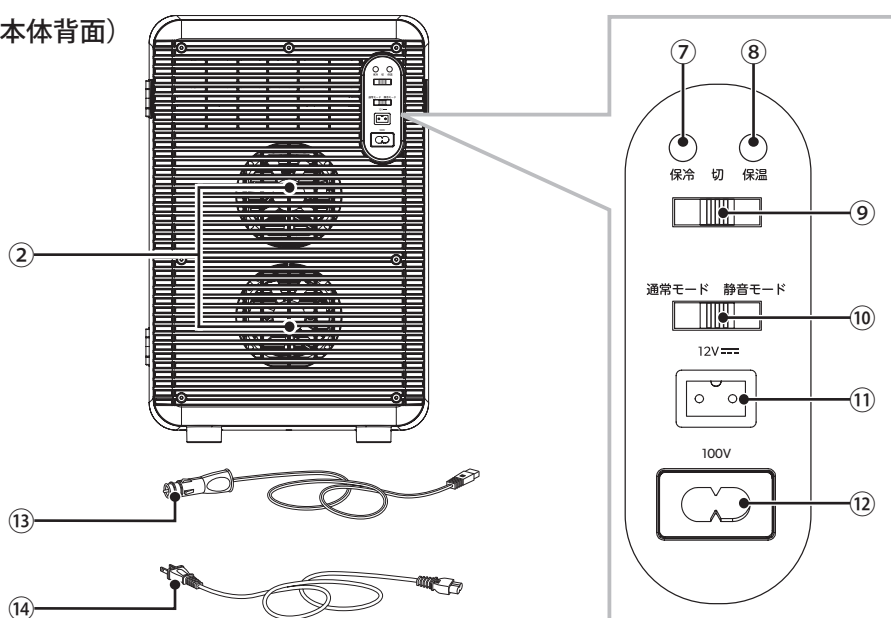
4 各部の名称

(本体前面)



- | | |
|--------------|-----------|
| ① 棚 | ④ ドアパッキング |
| ② 通風口 | ⑤ ドア |
| ③ トレイ (結露受け) | ⑥ ヒンジ |

(本体背面)



- | | |
|-----------------|-----------------|
| ⑦ 保冷電源ランプ (緑) | ⑪ DC12V 電源差込み口 |
| ⑧ 保温電源ランプ (赤) | ⑫ AC100V 電源差込み口 |
| ⑨ 保冷・保温切り替えスイッチ | ⑬ DC12V 電源プラグ部 |
| ⑩ 稼動音切り替えスイッチ | ⑭ AC100V 電源プラグ部 |

5 本機を設置する

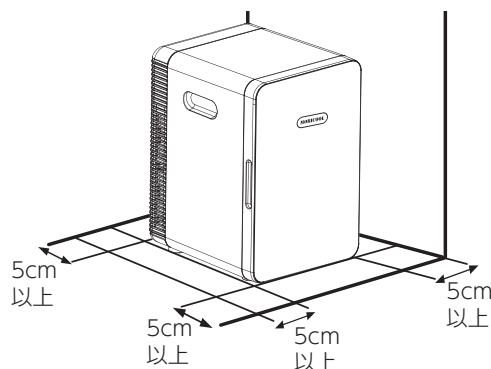
据え付け場所

- ・本機は、丈夫で水平な所に必ず設置してください。
- ・据え付けるときに、本機を引きずらないでください。床面を傷つけることがあります。



放熱のための空気の流れを必ず十分に確保してください。通風口から熱を放出しています。

- ・本機の背面と両側面に空気の流れが確保されていることを定期的に確認してください。
- ・放熱が不十分で周辺に熱がこもると冷却能力が低下するだけでなく、本機の故障の原因にもなります。
- ・ラジオやテレビから離して置いてください。雑音や映像の乱れの原因になります。
- ・収納時の重量に耐えられる強度の床に設置してください。
- ・熱源から離して設置してください。
- ・2台以上横に並べてお使いになる場合は、20cm 以上の間隔をとって設置してください。
- ・縦に2台以上設置することはできません。



室内では丈夫で水平な場所に必ず設置してください。



室内では丈夫で水平な場所に必ず設置してください。車に設置する際は本機を水平にして、運転中に本機が動かないようベルトなどでしっかりと固定してください。また、本機を固定する際は、熱を放出する通風口が車の内装や他の積荷などに触れないようご注意ください。



室温の高い場所、直射日光の当たる場所等には設置しないでください。

- ・室温の高い場所では十分に放熱ができないため、冷却能力が低下します。周囲温度が 32℃以下の環境でご使用ください。
- ・直射日光のあたる場所や窓ガラス近くの設置は、設定温度まで下がらないだけでなく、飲食物等にも損傷を与えます。
- ・湿気の多い所や水のかかる所の設置はさけてください。火災や感電の原因になります。



エンジンを切り長時間車を止める際は、庫内の飲食物は放置せず持ち出してください。車内の高熱により飲食物の品質が劣化する恐れがあります。



注意

- ※周囲環境温度 32℃をこえると冷却力が急激に低下し、十分な冷却が得られない場合があります。その際、庫内温度上昇により、飲食物等の品質劣化の原因になりますので、十分ご注意ください。
- ※本機は背面と両側面に放熱のための通風口があるため、家具等に組み込んでご使用になる際は、必ず空気の流れを確保してください。
- ※床の強度が弱い場所や畳などの安定しない場所には設置しないでください。据え付け不良は冷えない、または故障等の原因になります。
- ※本機の上に物を置かないでください。物が落下してけがをしたり、水がこぼれて漏電や火災の原因になります。

6 ご使用方法

6.1 ご使用前の準備

1 棚の取り付け

- 必ず水平になるように取り付けてください。
- ご使用にならない棚は大切に保管してください。

2 トレイの取り付け（購入時はセットされています）

- ドアを開けた状態で、トレイの水がたまる面を上向きにして、止まるまでしっかりと奥まで差込みます。
- また、水があふれ出る原因になりますので、トレイを定期的に掃除してください。



注意

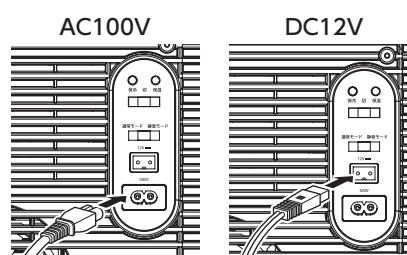
特に湿度の高い時期やドアの開閉頻度が多い場合は結露が発生しやすくなります。その際、トレイに水が多く溜まっていることがありますので、トレイを外して水を捨ててください。

6.2 AC100V または DC12V で保温や保冷を開始する

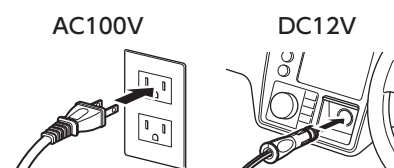
- 電源プラグは必ず水平に差込んで、確実に取り付けてください。
- 本機のご使用を開始する前に電源コードとコンセントが濡れていないことをご確認ください。
- 本機は水平に設置してください。
- AC100V 電源コードをご使用にならないときは、大切に保管してください。
- DC12V 電源コードをご使用にならないときは、大切に保管してください。
- 車内での使用時は温冷庫を必ずベルトなどで固定してください。運転中に本体が転倒しけがの恐れがあり大変危険です。また、走行中にドアが開いて飲食物が飛び出さないように注意してください。

電源 ON

1. 付属の AC100V 電源コードまたは DC12V 電源コードを本体背面上部の差込み口に差込んでください。



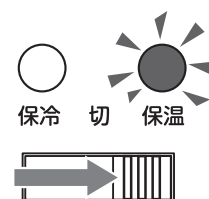
2. AC100V 電源プラグをコンセントに差込んでください。または、DC12V 電源プラグを車本体の電源ソケットに差込んでください。



3. 保冷・保温切り替えスイッチを切り替えてください。
保冷（冷却）や保温（加温）が始まります。

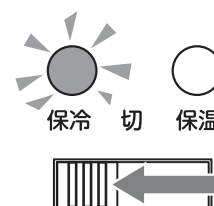
• 保温（加温）するとき

保冷・保温切り替えスイッチを「保温」に切り替えてください。
保温電源ランプが赤色に点灯し、保温（加温）が始まります。



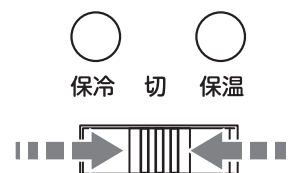
• 保冷（冷却）するとき

保冷・保温切り替えスイッチを「保冷」に切り替えてください。
保冷電源ランプが緑色に点灯し、保冷（冷却）が始まります。



電源 OFF

1. 保冷・保温切り替えスイッチを「切」に切り替えてください。
電源が切れます。



注意

- 周囲環境温度 32℃をこえると冷却力が急激に低下し、十分な冷却が得られない場合があります。その際、庫内温度上昇により、飲食物の品質劣化の原因になりますので、十分ご注意ください。また、定期的に周囲環境温度の確認をしてください。
- 周囲温度が 32℃以下の環境でご使用ください。
- 予め庫内をよく冷やしてから飲食物を入れてください。
- 本機は設置後すぐにご使用いただけます。
- 保冷から保温、または保温から保冷に切り替えるときは、保冷・保温切り替えスイッチを約 10 分間「切」にしてから、保冷または保温に切り替えてください。急な切り替えや、頻繁な切り替えは、急激な温度変化による故障の原因になります。
- メーカーや車種により電源ソケットのサイズに違いがあり、DC プラグが合わない場合があります。付属の DC プラグが電源ソケットのサイズや規格に合わない場合は、ご使用にならないでください。
- 車のエンジンを停止してご使用になると、バッテリーが消耗してエンジンがかからなくなる恐れがあります。車のエンジンを停止してでのご使用は絶対におやめください。
- DC プラグ先端の金属部分は 70 ～ 80℃まで温度が高くなっています。触ると火傷をする恐れがあります。
- 周囲環境温度が高い夏などでは、運転席はクーラーが効いていても、荷物を置いている場所は高温になっている場合があります。保冷材を入れて DC と併用してください。

6.3 静音モードを利用する

稼働音切り替えスイッチを「静音モード」に切り替えて、本機の稼働音を抑えます。消費電力も軽減されます。

1. スイッチを「静音モード」に切り替えてください。静音モードの利用を終える場合は、スイッチを「通常モード」に戻してください。

通常モード 静音モード



注意

静音モードは保冷、保温能力が通常モードと比べて低くなります。必要に応じて、通常モードに切り替えてください。

7 飲食物等を保存する

- **庫内は適当なすき間をあけてください。**
詰め込みすぎると、空気の流れが悪くなり、庫内温度にムラができます。
- **あらかじめ適温に冷やしてから、または温めてから庫内に入れてください。**
庫内温度と飲食物等の温度差が大きいと、冷却や加温に時間がかかります。
- **食品を保存する場合は、未開封もしくは密閉容器に入れたものにしてください。**
飲食物等のにおい移りや湿気、乾燥を防ぎます。
ボトル類はしっかり密封してください。
密閉容器などは 100℃以上の耐熱性があるものを使用してください。
- **収納物に水滴などが付いている場合は、乾拭きしてから入れてください。**
- **カビや汚れを取り除いたものを入れてください。**
においが庫内に充満したり、カビが繁殖したりすることを防ぐことができます。
- **次の物は庫内に入れないでください。**
 - アイスクリームなどの冷凍食品
 - 医薬品など
 - 温度管理がむずかしい生鮮食品
- **庫内に氷や水（液体）を直接入れないでください。**
故障の原因になります。
- **電源が入っていない状態で、庫内に飲食物等を入れたままにしないでください。**
飲食物等が腐敗して庫内が汚れます。

8 お手入れ

8.1 お手入れのしかた

いつも清潔にお使いいただくため、定期的にお手入れをしてください。

- 柔らかい布で乾ぶきや水ぶきをしてください。
 - 水ぶきをする場合は、柔らかい布をぬるま湯に浸し、固く絞ってから汚れを拭きとってください。
- ぬるま湯で落ちない場合は、台所用中性洗剤の注意書きに従い、必ずうすめて汚れを拭きとってください。その後、ぬるま湯を含ませた布で洗剤をふきとり、さらに乾いた布で仕上げてください。



次のものは絶対に使用しないでください。(塗装面や部品を傷めます)
みがき粉、粉せっけん、アルコール、ベンジン、シンナー。化学ぞうきんの場合はその注意書に従ってください。



警告

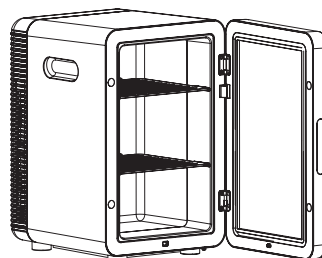
- お手入れの際は、必ず電源プラグを抜いてください。感電やけがの原因になります。手がぬれているときは、よく手を拭いてから電源プラグを抜き差ししてください。
- 分解や改造、修理をしない。
火災や感電、けがの原因になります。修理はお買い上げの販売店、またはドメティックサービスセンターにご連絡ください。
- 傷んだ電源コードや差込みプラグ、コンセントやシガーソケットへの差込みがゆるいときは使用しないでください。
火災や感電の原因になります。
- 本体や庫内に水をかけないこと。
電気絶縁が低下し、火災や感電の原因になります。
- 電源プラグのほこりや汚れは定期的にとってください。
絶縁不良になり、火災の原因になります。

1 水ぶきをする所

- ドアパッキング
 - ※ドアパッキングは汚れると傷みやすく冷気漏れの原因になります。
 - 特に下の方は汚れやすい所です。

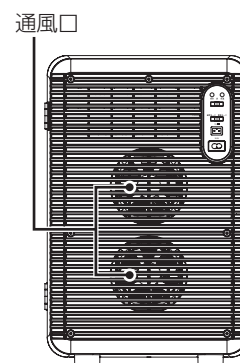
2 乾ぶきをする所

- ※柔らかい布で乾ぶきをしてください。
- 棚
 - 梅雨時は露がつきやすくなります。
 - ※露は柔らかい布でふき取ってください。
- 庫内や本体
 - 保冷時に結露水が発生することがあります。(特に湿度が高くなると結露水が多くなります) 結露は自然現象であり、故障ではありません。水滴が付着したり、たまったときは早目にふき取ってください。



3 ほこりを取る所 月1回必ず掃除をしてください。

- ・本機の背面と両側面：放熱部（通風口）
- ※本機の背面やと両側面についたほこりとゴミは定期的に掃除機で吸いとり、汚れは布で拭きとってください。通風口にほこりがたまると故障の原因になります。



4 結露水を捨てる

5 霜取り

収納物を長期間保冷（冷却）すると、庫内に霜が発生し、冷却能力が低下する場合があります。以下の手順で霜取りしてください。

1. 収納物を取り出します。
2. 電源を切ります。
3. ドアを開けたままにします。
4. 結露水を捨てます。



注意

工具などの堅いものや尖ったもので無理やり霜を削り取ったり、凍り付いた収納物を剥がしたりしないでください。傷がつく恐れがあります。

8.2 お手入れ後の点検

感電や火災などを防ぐため、次の点検を必ず行なってください。

- ・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やシガーソケットにしっかり差込まれていますか？
- ・電源プラグに異常な発熱などありませんか？
- ・電源プラグをコンセントやシガーソケットに差込んでから、半日後に一度設定温度を確認してください。

ご不明な点がございましたらお買い上げの販売店、またはドメティックサービスセンターにご相談ください。

8.3 定期点検のおすすめ

- ・長期間ご使用されていると、使用部品の経年劣化などによって正常な動作が困難となり、任意で設定していただいた庫内温度から外れ、飲食物等の保存に支障をきたす場合があります。なお、使用部品の経年劣化等は、設置環境などの外的要因が影響し短期間で発生する場合があります。本説明書の「安全上のご注意」をよく読み、十分にご注意ください。

愛情点検 長年ご使用の温冷庫の点検を！			
	こんな症状はありませんか	・電源コードや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。 ・温冷庫床面にいつも水がたまっている。 ・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	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。

9 こんなときには

9.1 停電のとき

ドアの開閉をできるかぎり少なくし、新たな飲食物等の保存はさけてください。
(庫内温度上昇の防止)

9.2 長時間お使いにならないとき

必ず電源プラグを抜いてから、トレイの中の水を捨て、庫内を清掃し、ドアを開けてよく乾燥させてください。

その後、湿気のない所に保管してください (カビやにおいを防ぐため)。



指示

- 必ず電源プラグを抜いてください。絶縁劣化などにより、感電や漏電、火災の原因になることがあります。

9.3 引っ越しや運搬をするとき

1. 電源を切にしてから電源プラグを抜いてください。
2. 庫内から飲食物を取り出し、庫内の水滴を布でふき取ってください。その後、本体下に取り付けられたトレイの中の水を捨ててから運搬してください。(電源プラグを抜いてから2～3時間は多くの水が排水されます。トレイからあふれ出ないようにご注意ください)
3. 運搬するときは、ドアが開かないようにテープでしっかり固定し、運搬してください。

- ドアを持って運んだり、横積みをしてしないでください (故障の原因になります)。
- 50/60Hz 共用です。周波数の切り換えは必要ありません。

9.4 本機を廃棄処分するとき

- この製品は家電リサイクル法の対象製品です。家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの本機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、対象製品を最寄りの指定引取場所、または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。

10 故障かな？と思ったら

電源を入れてから庫内が空の状態、庫内温度が安定してくるまでの時間は約 4 ～ 5 時間です。周囲環境温度が高い夏などでは、約 6 ～ 7 時間以上かかる場合があります。

修理を依頼される前に以下のことをお調べになり、直らないときは、ただちにご使用を中止し、お買い上げの販売店、またはドメティックサービスセンターにご連絡ください。

症状	原因	解決方法
全く温かにならない・冷えない	電源プラグが抜けている	AC100V または DC12V の電源プラグを差込んでください。
	電源が「切」になっている	保冷・保温切り替えスイッチを「切」から「保冷」または「保温」に切り替えてください。
	お部屋のヒューズやブレーカーが切れている	他の電化製品が稼動するかどうかをご確認のうえ、適切な処置をしてください。
	停電している	解消されるまでお待ちください。
	車両のシガーソケットに電圧がかかっていない	車両のシガーソケットに電圧がかかるように、イグニッションスイッチを ON にしてください。
	DC プラグやシガーソケットが汚れているため、接触不良を起こしている	DC プラグやシガーソケット内部の汚れを柔らかい布で拭きとってください。また、DC プラグが熱くなっている場合は、シガーソケットが汚れているか、または正しく DC プラグが差込まれていないことがあります。
	DC 電源コードのヒューズが焼損している	ドメティックサービスセンターにご連絡ください。
	車両のヒューズが焼損している	車両ディーラーに連絡してください。
よく温かにならない・冷えない	直射日光があたっている、または近くに発熱器具がある	風通しがよく、涼しくて湿気の少ない場所に設置してください。
	飲食物等を入れすぎている、またはドアを頻繁に開け閉めしている	飲食物等を詰め込みすぎないでください。ドアの開閉は必要最低限にしてください。
	車両の電圧が低い	車両のバッテリーを確認して必要な分を充電してください。
	本機周囲の放熱空間が不足している	放熱部付近の通気を良くし、本機の周囲に適切な放熱空間を確保してください。
	設置環境温度が 33℃ 以上になっている	本機は 32℃ 以下の周囲環境温度で使用してください。
	ドアが半開きになっている	ドアを完全に閉めてください。
	本機背面や両側面の通風口にほこりやゴミがたまっている	ほこりやゴミを掃除機で吸いとり、汚れを布で拭きとってください。
庫内外に露がつく	静音モードになっている	冷えるまで、または温かくなるまで稼動音切り替えスイッチを「静音モード」から「通常モード」に切り替えてください。
	本機のドアが半開きになっている	ドアを完全に閉めてください。
	本機が水平に設置されていない	水平になるように設置してください。
	本機のドアに露がついている	乾いた布で拭きとってください。

※周囲環境温度が高く、湿度が高い設置状況（特に夏場）の場合に庫外（ドア部）に結露することがあります。その際は、乾いた布で拭きとってください。また、周囲環境温度と本機内の温度差を少なくすることで結露は軽減されます。

11

仕様

品名		2 電源式温冷库
型番		MBF20PS
冷却方式		ペルチェ方式（保冷・保温）
定格内容積		20 リットル
外形寸法	幅	308 mm
	奥行	469 mm
	高さ	351 mm
定格電圧		AC100V (50 Hz/60 Hz)
		DC12V
定格消費電力		65 W（保温）
		75 W（保冷）
加温能力		庫内温度最高約 65℃
冷却能力※ ¹		周囲環境温度から最大マイナス 25℃差まで稼動
質量		XX kg
原産国		中国

※ 1 周囲環境温度より最大 -25℃差まで稼動します。

（例）周囲環境温度が 28℃の場合、約 3℃が冷却下限温度です。

周囲環境温度が 32℃以下でご使用ください。

- ・ 本機の仕様は改良などにより、予告なく変更することがございます。
- ・ 本機は日本国内用です。海外では使用できません。
- ・ 消耗部品や別売部品はお買い上げの販売店、またはドメティックサービスセンターにご注文ください。

保証とアフターサービス

ご使用方法やお手入れ、修理のご相談は、お買い上げの販売店、またはドメティックサービスセンターへお問い合わせください。

ドメティックサービスセンター TEL. 048-790-0025 FAX. 048-757-0715

製品保証書

製品保証書の内容、および「お買い上げ日」「販売店名」をお確かめのうえ、大切に保管してください。

保証期間

保証期間は、お買い上げ日から 1 年間です。

- ・保証期間内でも有料になる場合がありますので、保証書をよくお読みください。消耗部品や付属品は保証対象外です。
- ・保証書に必要事項が記載されていないものは、有料になる場合があります。

● 修理を依頼されるときは

17 ページの「故障かな?と思ったら」の表にしたがってご確認ください。それでも直らないときは、ただちにご使用を中止して、必ず電源プラグを抜いてからお買い上げの販売店、またはドメティックサービスセンターへご連絡ください。

なお、飲食物等の補償等、製品修理以外の責はご容赦ください。

● 修理料金のしくみ

修理料金は、修理費や部品代などで構成されています。

- ・ **修理費**：不具合診断や故障箇所の修理、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**：修理に使用した部品の費用です。

※本機は持ち込み修理となります。

● 保証期間中の修理

保証書の規定にしたがって修理いたします。

● 保証期間が経過後の修理

修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有償修理いたします。

● 補修部品の最低保有年数

- ・本機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。

ご連絡いただきたい内容

- ・ 型番 (Model)
- ・ お買い上げ年月日
- ・ 故障の状況 (できるだけ詳しく)
- ・ ご購入店
- ・ シリアルナンバー
- ・ お名前・ご住所・お電話番号

※型番、シリアルナンバーは本体底面のシールに記入されています。

個人情報の取扱いについて

お客様にご記入いただいた記載事項は、保証期間内の修理サービス活動、およびその後の点検活動、商品開発、またはお客様へのサービス向上を目的としたアンケート調査、当社サービスに対するお客様からのご質問やご意見のために利用させていただく場合がございますので、予めご了承ください。

お客様より収集する個人情報は、前項に記した目的の遂行のため、必要な範囲において、関係諸法令、主務大臣のガイドラインを遵守し、適切に管理致します。法令により例外として扱われる場合を除き、ご本人の同意を得ることなく第三者への開示、または提供を行うことはありません。

製品保証書【持ち込み修理】

品名・型番	2 電源式温冷庫 MBF20PS		
※お客様	ご住所（〒 ）		
	お名前		
	電話（ ） ー 様		
※お買い上げ日	年 月 日		
保証期間	お買い上げ日から 1 年間		
※販売店	住所・店名		
	電話（ ） ー		

※印欄の必要事項に記入のない場合は無効となります。

<無償修理規定>

- 保証期間中に取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で故障した場合には、本規定に従い当社が無償修理を致します。
- 保証期間内に故障して無償修理を受ける場合は、お買い上げの販売店、もしくはドメティックサービスセンターにご依頼のうえ、修理に際して本書を必ずご提示ください。
- ご贈答品等のアフターサービスについてはお買い上げ販売店、またはドメティックサービスセンターにご相談ください。
- 保証期間内でも次の場合には有償修理になります。
 - (イ) 本書の提示がない場合
 - (ロ) 本書に必要事項の記入のない場合、または字句を書き替えられた場合、その他事実と異なる記載がされていた場合
 - (ハ) ご使用上の誤り、または不当な修理や改造による故障、損傷
 - (ニ) お買い上げ後の輸送や移動、または落下等、お客様における不適当なお取り扱いにより生じた故障や損傷
 - (ホ) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、公害、塩害、ガス害、異常電圧や指定外の電源使用による故障や損傷
 - (ヘ) 業務用での使用や船舶への搭載などで使用された場合の故障や損傷
 - (ト) 当社指定の有寿命部品や消耗品、または定期交換部品の自然消耗、摩耗、劣化等により部品の交換が必要となった場合

- (チ) 屋外での常設設置、および取扱説明書に記載された以外の設置や使用での故障、損傷
 - (リ) 日本国外で使用された場合の故障や損害
- 飲食物等の補償等、製品修理以外の責はご容赦ください。
 - 本書は日本国内においてのみ有効です。
 - 本書は再発行致しませんので、紛失しないように大切に保管してください。

修理メモ

※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償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等についてご不明の場合は、お買い上げの販売店、またはドメティックサービスセンターにお問い合わせください。

※保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間について、詳しくは取扱説明書をご覧ください。

※本機は民生用です。業務用途でのご使用はお控えください。

MOBICOOL