保証書

品　　名	ペルチェ式冷温庫4L
品　　番	NEW-4L
購 入 日	年　　月　　日
保証期間	上記ご購入日より１年間（消耗品を除く）
お 客 様	ご住所　〒□□□-□□□□ 電　話　（　　　） お名前 様

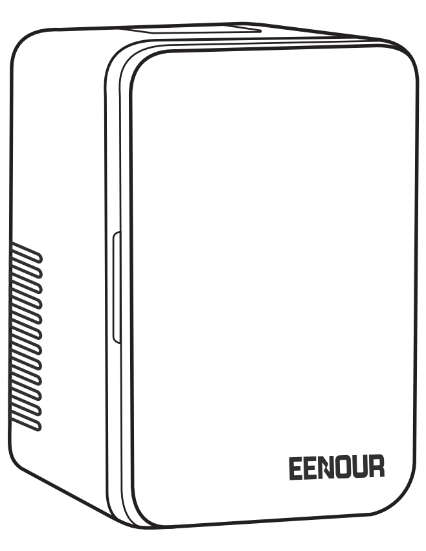
1. 取扱説明書、注意事項などにしたがって正常な使用状態で故障した場合に限ります。
2. 保証期間内に前項に該当する故障が発生した場合に限ります。
3. 消耗品に関しましては、保証対象外となります。
4. 保証期間内でも次の場合は、有料修理となります。
　＊本書のご提示がない場合や、購入日，販売店名の記載がない場合
　＊使用上の誤り、他店・個人での修理、分解、改造、調整による故障等。
　＊お買い上げ後の移動、落下、又、天災地変、異常電圧による故障。

免責事項 法律上の請求の原因の種類を問わずいかなる場合においても、本製品の使用または、使用不能から生ずる直接損害、問題損害（事業利益の損失、事業の中断、事業情報の損失等）、特別損害、付随的損害、経済的拡大被害（逸失した利益、ビジネス上の収益、信用あるいは節約すべかりし費用を含む。）、他の機器や部品に対するデータの損失または損害、第三者からの賠償請求に基づく損害、身体障害（身体障害に起因する死亡及び怪我を含む。）に関して、弊社は一切の責任を負わないものとさせて頂きます。

EENOUR（イーノウ）

取扱説明書

4L冷温庫



この度はお買い上げいただき、誠に有難うございます。
この取扱説明書をよくお読みの上、ご使用ください。
不適切な取扱いは事故につながります。
この取扱説明書は必ず保管し、必要な時にお読みください。
この製品は一般家庭用です。業務用などにご使用にならないでください。

本製品は一般的な冷蔵庫とは違います。
本製品は、加熱冷却部にペルチェ方式を採用しています。発生した熱を放熱板に伝えてファンで庫内を循環させる事で、飲料などの貯蔵物を保冷・保温する電子保冷温庫です。

⚠ **注意** 本製品はあくまで保冷・保温を機能としています。冷たいものを温めたり、熱いものを冷やしたりするものではありませんので、製品はあらかじめ冷やしておいた（温めておいた）ものを入れてください。

《安全上のご注意》

表示の説明　⚠**警告**「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。　⚠**注意**「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

※お子様がお使いになるときは、保護者の方が取扱説明書の中身をお読みになり、正しい使い方をご指導ください。また、お読みになった後は、大切に保管してください。

⚠警告

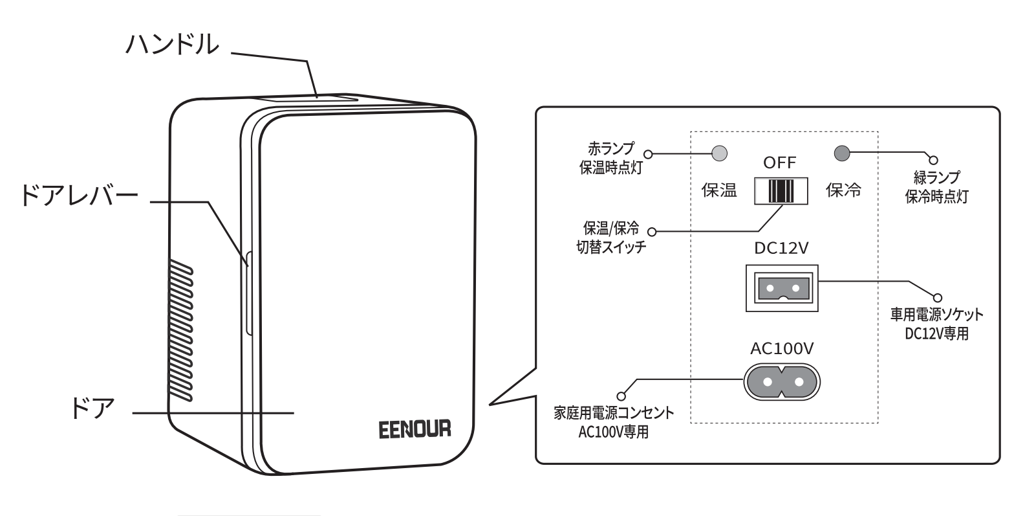
●水につけたり、水を掛けたりしないでください。又、湿気の多い所や雨のかかる所には置かないでください。ショート・感電の恐れがあります。
●引火しやすいものはいれないでください。爆発する危険があります。
●子供だけで使わせないでください。幼児が近くにいる場合はご注意ください。やけど・感電・けがをする恐れがあります。
●医薬品や学術試料は入れないでください。温度管理の厳しいものは保存できません。
●修理技術者以外の人は、絶対に分解したり修理・改造は行わないでください。発火したり、異常動作してけがをすることがあります。
●電源プラグは、プラグの刃及び刃の取付面にほこりが付着している場合は、よく拭いてください。火災の原因になります。
●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。感電やけがをすることがあります。
●電源プラグはぬれた手で抜き差ししないでください。感電事故の原因になります。
●保冷・保温時は庫内の金属部に触れないでください。やけどする恐れがあります。
●電源プラグ、本体ボディが破損した場合、使用を中止していただき、保証書記載のサポートセンターへご相談ください。（本取扱説明書の指示に従わなかったことが原因で故障や不具合が発生した場合、保証が適用されないことがあります。）

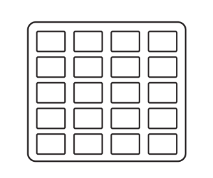
⚠注意

●庫内に氷や水を直接入れないでください。また、ドライアイスは入れないでください感電や破裂の原因になります。
●吸気口、排気口をふさがないでください。故障の原因になります。
●保冷中で周囲温度が極端に低いときはビン類など割れやすいものを入れないでください。中身が凍って割れ、けがをすることがあります。
●吸気口、排気口へ異物を差し込まないでください。
●保冷・保温の切り替えは十分に時間をおいてから行ってください。（約1時間）
●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。
●電源コードを傷つけたり、破損させたり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたりしないでください。また、重いものをのせたり、挟み込んだりすると、電源コードが破損し、火災・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、コンセントの差し込み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。
●家庭用電源で使用中は交流100V以外で使用しないでください。火災・感電の原因になります。
●カー電源で使用中は、エンジンを止める前に電源プラグを抜いてください。エンジンを切っても電源の切れない車種があり、電源プラグを接続状態で放置するとバッテリーがあがります。
●真夏の閉め切った車内や、車のトランクの中では使わないでください。高温となり故障の原因になります。
●直射日光の当たるところで使用しないでください。保冷性能が悪くなります。
●電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグ絶縁部を持って引き抜いてください。感電やショートして発火することがあります。
●強い衝撃を与えないでください。電子部品を内蔵しているため故障の原因になります。
●24V車では使用しないでください。（12V専用です）発火や故障の原因になります。

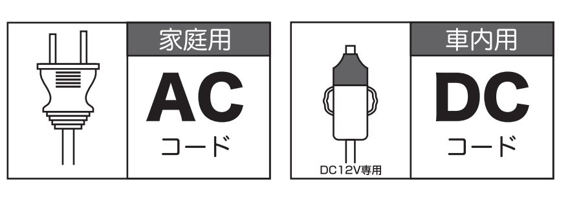
《各部の名称と仕様》

【各部の名称】





仕切り板x1枚



【製品仕様】

サ イ ズ	約180mm(長さ)x230mm(幅)x260mm(高さ)		
重　　さ	約1.7kg	電　　源	AC100V 50/60Hz DC12V
消費電力	AC保冷44W 保温38W DC保冷36W 保温32W	運 転 音	38Db
庫内温度	保冷 約2°C～25°C　保温60°C（±10°C）		
容　　量	4L（ドアポケット外しの状態で330ml缶6本収納）	冷却方式	ペルチェ方式
製品材質	外装：ABS PP	コード長	AC：約1.5m　DC：約1.6m

※本製品仕様・外観は、品質改善・向上のため、予告なく変更する場合がございます。
※本体以外の付属品は消耗品です。部品交換・紛失の場合はサポートセンターまで、お問い合わせください。（有料）

⚠ 本製品はフロンガスを排出しない、ペルチェ方式となっております。そのため周囲環境温度によっては、庫内温度が容易に下がらない場合がございますが、故障ではございません。

《ご使用になる前に》

■本体の設置場所について

室内

●設置の際は左右10㎝以上、背面と壁との間は、15㎝以上、天面部開放のスペースが必要です。（ビルトインはできません。）

※本体背面にある吸気口・排気口をふさぎますと、著しく機能を低下させます。

●必ず安定した場所でお使いください。

※畳、じゅうたん・塩化ビニール等の床材の上に設置するときは、下に厚板など固いものを敷いてください。
※フローリングやニスの塗った床・テーブル・家具の上などで使用する場合には、底部のゴム足に厚紙かシートを貼ってください。長時間使用すると跡が残る場合があります。

車内

●接地面が水平で安定している場合で、運転に支障をきたさない場所に設置してください。不安定な場所に置きますと、本体が傾いたり、ドアが開いて庫内の物が飛び出す恐れがあります。

※必ずエンジンをかけた状態で使用してください。
※本製品のDC電源は12V車専用です。24V車や一部の外国車ではご使用できません。
※設置の際には、室内と同様のスペースが必要です。
※走行中は使用しないでください。必ず停車した状態でご使用ください。

《ご使用方法》

⚠ 電源コードの抜き差しは、必ず運転スイッチを「OFF」にした状態で行ってください。

■本体背面のパネル操作

■家庭（AC100V）で使用する場合

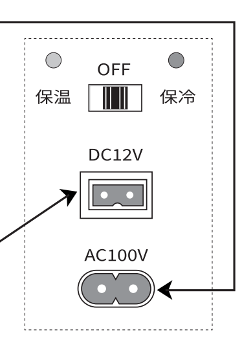
本体にACプラグを接続してから、
コンセントに電源プラグを差し込みます。

「保冷/保温切替スイッチ」を保温であれば「保温」に、保冷であれば「保冷」に切替えます スイッチを切替えると保温の場合は「赤ランプ」が点灯し、保冷の場合は「緑ランプ」が点灯します。それぞれのランプが点灯している事をご確認ください。

■自動車（DC12V）で使用する場合

本体にDCプラグを接続します。
車のエンジンを始動してから、シガーソケットに
電源プラグを差し込みます。

「保冷/保温切替スイッチ」を保温であれば「保温」に、保冷であれば「保冷」に切替えます。スイッチを切替えると保温の場合は「赤ランプ」が点灯し、保冷の場合は「緑ランプ」が点灯します。それぞれのランプが点灯している事をご確認ください。

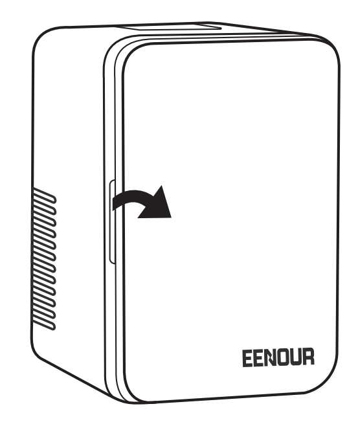


背面操作パネル

■ドアの開閉

ドアレバーを軽く手前に引いてドアを開けます。

※ドアを閉める時はドアレバーが「カチッ」と音がするまでしっかりと閉めてください。



■仕切り板の取付け

仕切り板を使用することで、２段に分けて使用する事ができます。

※取付後は左右に動かして、しっかりと固定されているか確認してください。
※仕切り板にはアルミシートやビニールシートなどを引かないでください。故障の原因となります。
※仕切り板いっぱいまで物を入れた場合ドアが閉まらなくなる場合がありますのでご注意ください。

食品を入れるときは

●適当なすき間をあけます。
　貯蔵できないもの詰め込み過ぎは冷・温気の流れを悪くします。

●密閉容器かポリ袋またはラップなどで密封。
　密封していただくことで臭い移りや湿気、乾燥を防ぐことができます。

●ボトルやビン類はしっかり密封してください。

●お米など水にぬれて困るものは、密封容器やポリ袋に入れて保管してください。
　耐熱温度が80℃以上のものをご使用ください。臭い移りや乾燥を防ぎます。

●あらかじめ冷やしたり、温めてから入れると効果的です。
　60℃以上のものは入れないでください。

●食品は清潔に。
　水気や汚れを取ってから入れてください。

●貯蔵できないもの
　アイスクリーム・冷凍食品、医薬品・学術試料、生鮮食品の長期保存

⚠注意

保温運転の際は、庫内にペットボトルを入れないでください。ペットボトルは耐熱温度が低いものが多く、変形や破裂の恐れがあります。

《お手入れ》

⚠ お手入れは、必ず電源プラグを抜いてから行ってください。

⚠ お手入れの際は、安全のため下記の点にご注意ください。
●保温後は製品が冷めてから行ってください。
●製品は丸洗いしないでください。
●絶対に分解しないでください。
●シンナー・ベンジン類ではふかないでください。

■本体のお手入れ

①ぬるま湯や食器用中性洗剤をふくませたやわらかい布でふきます。
②水をふくませた布でふきとります。
③からぶきをします。

■吸排気口のお手入れ

吸排気口にホコリやゴミがたまると、保冷・保温能力が低下します。1カ月に1回は掃除機等でお手入れしてください。

■結露水の処理

保冷時に、結露水が発生することがあります。水分が本体に付着したり庫内から流れでたときは早めにふき取ってください。

●水にぬれて困るものは容器やポリ袋に入れてください。
●結露が発生するのは自然現象であり故障ではありません。
●窓の間に発生した結露により窓が曇ることがあります。

■霜取り

庫内に白く霜がついた場合は、次の方法で取り除いてください。
①貯蔵物を全部取り出してください。
②運転スイッチを「オフ」にしてください。
③ドアを開けて数時間放置してください。容器内に、とけた水が流れでますのできれいにふき取ってください。霜取りは必ず水平な場所でおこなってください。

長期間ご使用にならないときは

①運転スイッチ「オフ」にして運転を止め、電源プラグをはずしてください。
②庫内の貯蔵品を全部とりだし、庫内を清潔にして水分をよく拭きとっておきましょう。
③ドアは少し開けておくか、又はときどき開けて庫内の空気を入れかえてください。
　市販の冷蔵庫脱臭剤を入れておかれると更によいでしょう。

《故障かなと思ったら》

修理を依頼される前に、もう一度お調べいただきますようお願いいたします。もし異常が直らない場合は、お買い上げの販売店またはサポートセンターへ修理を依頼してください。

⚠警告 **ご自分での分解・修理・改造はおやめください。**

症　状	考えられる原因	対処方法
電源が入らない	電源コードのプラグがゆるんだり外れたりしている	確実に接続してください。
	車の場合、シガーソケットに煙草のカスやホコリが詰まっている	きれいにゴミやホコリを取り除いてください。
	車のエンジンがかかっていない	車のバッテリーに負担がかかりますので車のエンジンをかけてください。
	車のヒューズが切れている	ヒューズを取り替えてください。
保冷・保温に時間がかかる	庫内に品物を入れ過ぎている	品物を減らしてください。
	扉の開閉が多すぎる	扉の開閉をできるだけ最小限にしてください。
	通気口を塞いでいる	通気口を塞いでいるものを取り除いてください。
保冷できない	環境温度が高温（30℃以上）の場所で使用している	環境温度が低い場所へ移動してください。
	直射日光が当たる場所や暖房器具の近くで使用している	日陰や涼しい場所、暖房器具から離れた場所に移動してください。
	環境温度が安定していない	様々な環境によって、時間がかかったり保冷しにくい事があります。
	露が付いたまま放置し、霜が発生している	お手入れをしてください。

※湿気を含むものは、加熱冷却部や本体の故障の原因になります。必ず、密閉してから貯蔵してください。

※本製品は、フロンガスを排出しないペルチェ式となっております。その為、環境温度(外気)によって庫内温度が設定温度まで下がらない、または上がらない場合がございますが、故障ではございません。また、頻繁に扉の開閉を繰り返しますと、正常に庫内温度は保たれませんので、ご注意ください。

《 保証期間およびお問い合わせ 》

- 本製品の保証期間はお買い上げより1年間となります。
- 本製品の仕様は予告なしに変更する場合があります。予めご了承ください。
- 本製品は使用電子部品の製造中止で、生産及び販売終了となる場合があります。予めご了承ください。
- 本製品のお問い合わせについて、故障などが疑われる場合は、次のことをお知らせ下さい。

・お買い上げ時期
・ご注文番号と商品の型番
・故障の状況（できるだけ詳しくご説明ください。）

- ご不明な点や故障に関するご相談は、お買い上げの販売店、または下記営業窓口にお問い合わせください。

輸入総発売元: 株式会社 MK JAPAN
電話：
サポート：050-4560-1179
公式サイト：050-4560-1166
メール：support@eenour.com
受付時間：10：00-13：00、14：30-18：30
（土・日曜、祝祭日・年末年始および当社指定休業日は除く）