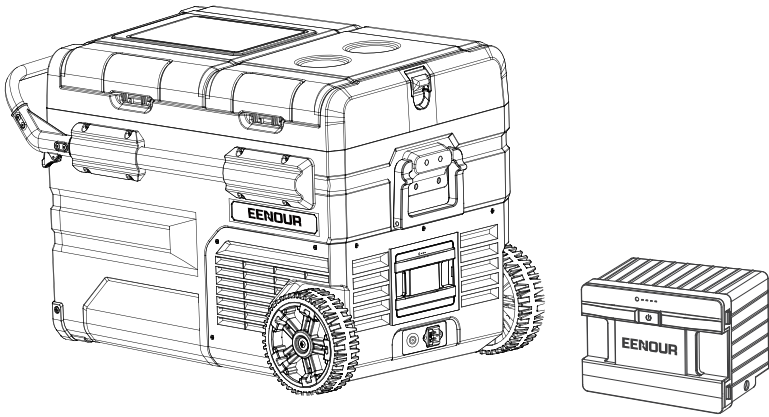


# EENOUR (イーノウ)



## 車載冷蔵庫と専用バッテリー 取扱説明書

車載冷蔵庫:35L/45L/55L

品番:TAW35/TAW45/TAW55

15600mAh専用バッテリー

品番:FSAK 002

この度、本製品をお買い上げ頂きました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、正しくご使用ください。特に「安全上のご注意」は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にご使用ください。保証書はこの取扱説明書の裏表紙についています。必ず記入をお受けください。



# 目次

## 車載冷蔵庫

一.安全上のご注意 .....	01~02
二.各部の名称および標準付属品 .....	03
三.ドア開閉方向の変更 .....	04~06
四.電源について .....	05~06
五.基本機能と使い方 .....	07~09
六.スマホアプリの使い方 .....	09
七.食品を入れる際の注意点 .....	10
八.お手入れ方法 .....	10
九.故障診断 .....	11~12
十.よくあるご質問 .....	13




## 専用バッテリー

十一.安全にお使いいただくために .....	14
十二.各部の名称と取り扱い .....	15
十三.使用方法と充電方法 .....	16~17
十四.商品仕様 .....	18
十五.保証期間およびお問い合わせ .....	19
十六.保証書 .....	20

# 一.安全上のご注意

- ・火災、感電、けがなどの事故を未然に防ぐために、「安全上のご注意」を必ず守ってください。
- ・ご使用前に、この「安全上のご注意」すべてをよくお読みの上、正しく使用してください。
- ・お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。
- ・他の人に貸し出す場合は、一緒に取扱説明書もお渡しください。
- ・お守りいただく内容の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。

## ■ 表示の説明

表示	表示の意味
 警告	誤った取り扱いをしたときに、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容のご注意。
 注意	誤った取り扱いをしたときに、使用者が傷害を負う可能性が想定される。
 注	製品および付属品の取り扱いなどに関する重要なお注意。

### 警告!

- ・開封後、冷蔵庫を6時間以上上向きに静置してから通電してください。
- ・異常・故障時には、ただちに使用を中止し、電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。発煙・発火・感電のおそれがあります。
- ・通気口をふさがないでください。また、通気窓に棒や針金などの異物を入れないでください。
- ・本製品に水をかけないでください。また、雨ざらしにしたり、湿った、または濡れた場所で使用しないでください。
- ・本製品の近くで可燃性スプレーを使用しないでください。
- ・炎天下の車内など、高温な場所に本製品を放置しないでください。
- ・庫内に医薬品や学術試料などを入れないでください。医療品の保存可能な精密機器ではありません。
- ・揮発性の引火しやすいものを庫内に入れないでください。
- ・ACアダプタのコードを乱暴に扱わないでください。また、損傷したコードは使用しないでください。
- ・専用のバッテリーを使用してください。指定以外のバッテリーを使用すると、破裂して傷害

や損害を及ぼす恐れがあります。

- ・メーカーお勧め以外に、他の電器を庫内に入れてください。
- ・水平で安定した場所で使用してください。長時間の運転中に前後・左右に5°以上傾けないでください。運転時間が短い場合は45°以上傾けないでください。45°以上傾けると故障の原因となります。
- ・運転中は周囲の良好な換気を確保し、コンプレッサーの放熱が妨げられないよう注意してください。コンプレッサーの周囲20cm以内には障害物がないように空間を設けてください。
- ・本製品を横にしたり逆さまにしたりしないでください。

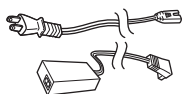
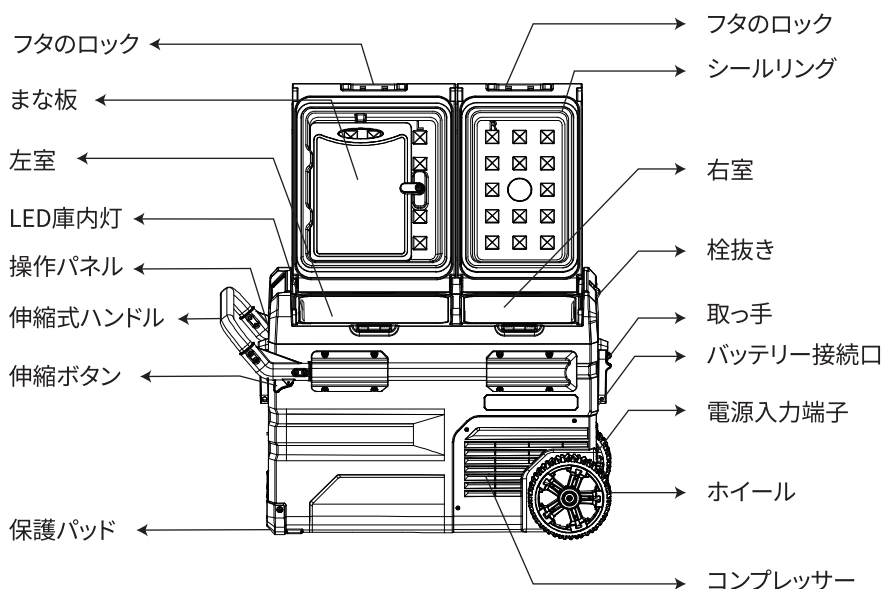
## ❗ 注意!

- ・修理技術者以外の方は分解や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。
- ・船舶への直流(DC)電源の設置は、資格のある方が行ってください。
- ・バッテリーの使用、保管時に発熱、漏液、変形など今までと異なることに気づいたときは、すぐに使用を中止し、近づけないでください。
- ・フタを開けたまま、放置しないでください。性能が十分に発揮できません。
- ・小さなお子様やペットが本製品で遊ばないようにしてください。また、保管する際はお子様の手の届かない場所に保管してください。
- ・古い製品を廃棄する場合は、子供が閉じ込められないように、安全な状態で保管してください。

## ⓘ 注!

- ・清掃やメンテナンスをする前に、使用後に、必ず冷蔵庫の電源を切ってください。
- ・メーカーお勧め以外、他の方式や器械で霜取りのスピードを加速しないでください。
- ・食材を直接庫内に入れてください。抗菌処理されていないので、食材はラップするか、ポリ袋などに入れてください。
- ・長期間使わない場合は、庫内をアルコール除菌スプレーなどで拭き掃除し、よく乾燥させるようにして保管してください。

## 二.各部の名称および標準付属品



ACアダプター



DC電源コード



ワイヤーバスケット



説明書 (保証書)

### ポイント:

- ①伸縮式ハンドルの伸縮ボタンを左右同時に押しながらハンドルを引き出すことができます。
- ②まな板のつまみを回してまな板を外し、使用後はきれいに洗って乾かしておく必要があります。
- ③車載冷蔵庫用バッテリーは付属しておりません。別購入する必要があります。

### 三.フタ開閉方向の変更


フタが設置場所の環境によって開閉方向を変更することができます。開閉方向を変更する場合は、以下の手順に従ってください。

※注:斜めに引き上げたり、無理な力を加えないでください。破損の原因になります。



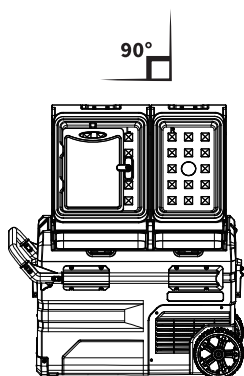
 本体の外側にあるU字溝



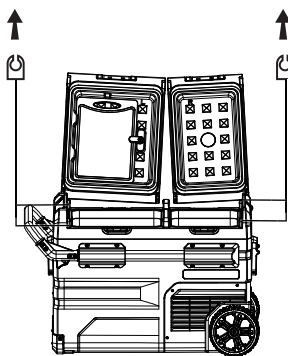
 本体の中央にあるO型穴



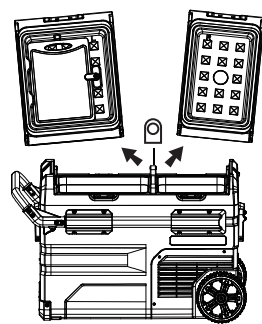
#### 1.フタの外し方：



①フタを90度に立てます。

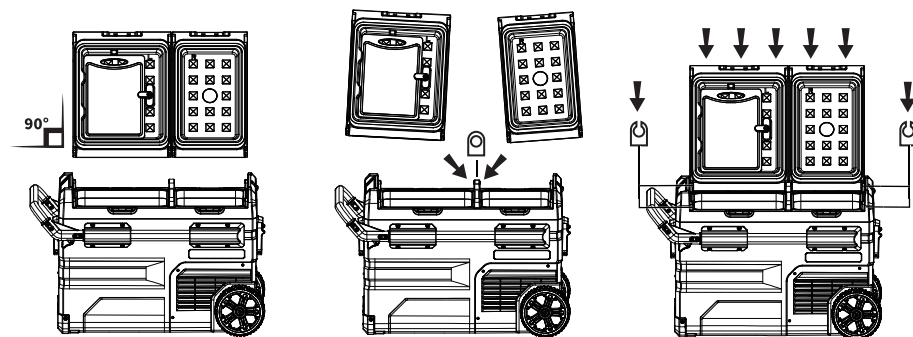


②フタの外側の軸をU字溝から引き上げて取り外します。



③フタの裏側の軸をO型穴から抜いて外します。

## 2.フタの取付方：

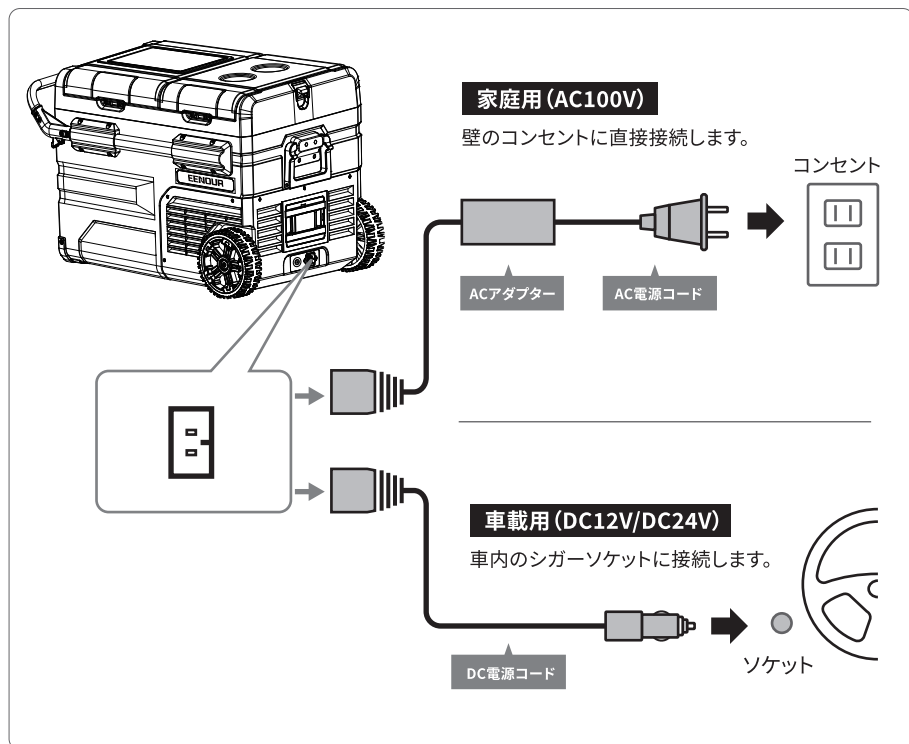


①フタを90度に立てます。

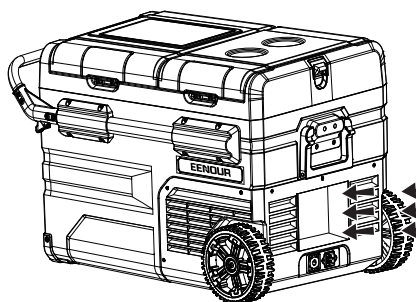
②フタの裏側の軸をO型穴に  
合わせて差し込みます。

③フタの外側の軸をU字溝に  
合わせて押します。

## 四.電源について

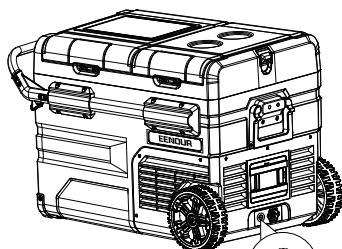






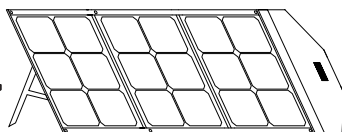
### バッテリー給電(11.1V)

専用バッテリーを取り付けます。



サイズ:DC5521  
(外径5.5mm内径2.1mm)

DCケーブル



### ソーラー充電(12V~50V)

専用バッテリーを取り付けた後、  
ソーラーパネルに接続します。

※注1:ソーラーパネルで充電する前には、必ず専用バッテリーを本体に取り付けてください。  
※注2:ソーラーパネルと専用バッテリーは付属していません。

## 1.電池残量表示について

電池残量表示は充電方式によって異なります。

AC電源を使用する場合は、電池残量がフルと表示されます。

DC電源を使用する場合は、実の電圧によって異なります。

バッテリーだけで冷蔵庫を給電する時は、バッテリーの残量が表示されます。

バッテリーを取り付けたまま、AC電源またはDC電源を使用する場合は、ディスプレイにスクロールバーが表示されます。

## 2.専用バッテリーについて

本製品は専用バッテリー FSAK-002 (別売り) で使用できます。詳しくは、バッテリー FSAK-002の取扱説明書をご覧ください。

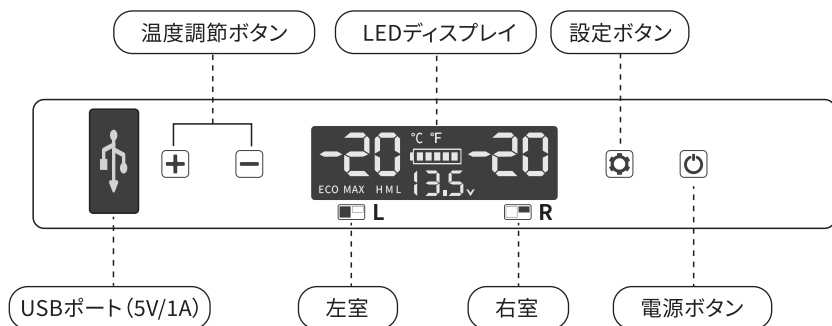
※注:指定以外のバッテリーは使用しないでください。発火し火災の原因になります。

## 3.携帯機器の充電

本製品にはUSBポートがあり、携帯機器などに充電ができます。バッテリー・ACアダプタ・シガーソケット用コードのいずれを使用中でもUSBポートから充電することができます。

※注:USB機器の種類によっては、充電できない場合があります。

# 五.基本機能と使い方



※注: コンプレッサー側は右室、反対側は左室です。

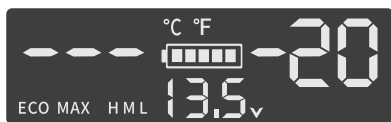
## 1.使い方

初めて使用する時に電源コードを接続して、「ピー」音が鳴り、2秒間画面が表示され、スタンバイモードになります。

- ①**本体のオン/オフ:**電源ボタン を押しと、電源が入ります。3秒間長押しして、電源を切ります。
- ②**左右室のオン/オフ:**

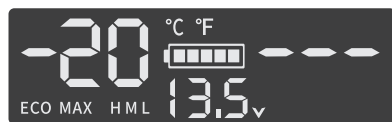
### 左室のオン/オフ

設定ボタン と温度調節ボタン を同時に3秒間押すと、左室がオン/オフします。



### 右室のオン/オフ

設定ボタン と温度調節ボタン を同時に3秒間押すと、右室がオン/オフします。



※注: 同時に2室をオフにすることはできません。

※注: 冷蔵庫をオフする時に、画面が--表示されます。

③**温度の調節:**左室または右室がオンになったら、温度調節ボタン / を押しと温度表示が点滅します。温度表示が点滅している時、温度調節ボタン / を短く押すと1°C単位で温度を設定できます。温度調節ボタン / を押し続けると連続的に変化し早く設定できます。



④**温度設定の切替:**温度表示が点滅している時(温度設定中)、設定ボタン を押しと左室と右室の温度設定が切り替わります。

※注: 両室の温度が完全に分離・独立させ、お互いに影響を与えないような関係です。設定可能な温度: -20~20°C (-4~68°F)。



⑤**温度の設定完了:**温度調節ボタン / を押ししてから4秒後に運転が開始され、設定温度から現在の庫内温度に表示が切り替わります。

※注: 庫内の温度と設定温度の差が大きいほど、設定温度になるまで長く時間がかかります。

## 2. 運転モードについて

運転モードはMAX(急速運転)とECO(エコ運転)で2段階調節できます。電源を入れた状態で、設定ボタン  を1回押して運転モード表示が点滅したら、設定ボタン  を再度押したら「MAX」と「ECO」に切り替わります。

## 3. バッテリー保護レベルについて

バッテリー保護レベルはH/M/L(高/中/低)で3段階調節できます。電源を入れた状態で、設定ボタン  を3秒間押して保護レベル表示が点滅したら、設定ボタン  を再度押してH/M/Lを選択します。また、3～5秒間何もボタンを押さない状態が続くと切り替えが完了します。(工場出荷の設定はH(高)です)





入力電圧参照表				
入力電圧/ レベル	DC 12V		DC 24V	
	コンプレッサが止まる	コンプレッサが運転する	コンプレッサが止まる	コンプレッサが運転する
低	8.5V	10.9V	21.3V	22.7V
中	10.1V	11.4V	22.3V	23.7V
高	11.1V	12.4V	24.3V	25.7V

※注：電圧値は目安です。誤差がある可能性もありますので、予めご了承下さい。

車で利用される場合は保護レベルを「H」に設定することをお勧めします。そうでなければ、バッテリー消費電力が高く、車のエンジンが停止したり始動ができなくなる恐れがあります。

## 4. 表示温度単位の切り替え


温度表示画面の温度単位を摂氏(°C)華氏(°F)に切り替えることができます。

- ①スタンバイモード状態で、設定ボタン  を3秒間押します。
- ②「E1」を表示されて、設定ボタン  を「E1」、「E2」.....「E5」まで押します。
- ③温度表示画面が点滅したら、温度調節ボタン  /  を押して°Cまたは°Fを選択します。また、3～5秒間何もボタンを押さない状態が続くと切り替えが完了します。




※表示温度単位を調整しない場合は、この「E1」を変更しないようにすることをお勧めします。もし万が一間違えた場合に初期化して復元できます。

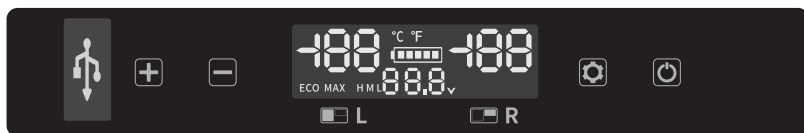
## 5. メモリ機能

本製品は前回設定した温度を記憶することができます。

電源ボタン  を押してから他のボタンを押さない状態で5秒間続くと、前回設定し温度で運転が開始されます。

## 7.工場出荷時に戻す(初期化する)

- ①スタンバイモード状態で、設定ボタン  を3秒間押します。
- ②「E1」を表示されて、温度調節ボタン  と  を同時に3秒間押し、画面が完全に点灯したら完了します。




## 六.スマホアプリの使い方

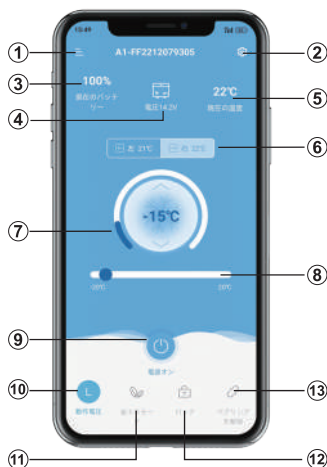
### 初めてのご利用方法:

問題1: スマートフォンにアプリ「CAR FRIDGE FREEZER」をダウンロードして、開きます。

問題2: スマートフォンのBluetoothをオンにします。

問題3: 冷蔵庫のタッチパネルで「」を短押しして、アプリ「CAR FRIDGE FREEZER」で【スキャン開始】をタップします。

問題4:  が画面に表示された後、 をタップして車載冷蔵庫とペアリングします。成功すると、冷蔵庫をスマートフォンで操作できます。



- ①メニュー
- ②設定
- ③専用バッテリーの電池残量
- ④入力電圧
- ⑤現在の温度
- ⑥温度設定の切替(左室/右室)
- ⑦⑧温度の調節
- ⑨電源ボタン
- ⑩バッテリー保護レベルの切替(H/M/L)
- ⑪運転モードの切替(MAX/ECO)
- ⑫画面ロック
- ⑬ペアリングを解除

### ご注意

\*スマホで  を押して画面ロックすると、スマホでしか車載冷蔵庫を設定できません。



IOS



Android

CAR FRIDGE FREEZERアプリのダウンロード方法

スマホのシステムによって、左のQRコードを選択してスキャンします。あるいは、App Store (iPhone) かGoogle Play (Android) でCAR FRIDGE FREEZERを探します。

## 七.食品を入れる際の注意点

- ・食材を直接庫内に入れしないでください。抗菌処理されていないので、食材はラップするか、ポリ袋などに入れてください。
- ・アイスクリームなど溶けやすいものは庫内を予め冷やしてから入れてください。
- ・アイスクリームの種類によって溶ける場合がありますので注意してください。
- ・医薬品や学术試料など、温度管理が厳密に定められているものを保存することはできません。
- ・開封後の飲食物などを長期保存しないでください。変質・劣化の恐れがあります。
- ・ビン類など割れやすい物は凍らせないでください。割れて、けがをする場合があります。
- ・常温の食品を一度に多く入れないでください。常温の食品や温かい食品を一度に多く入れると、庫内温度が上がります。
- ・水気の多いものや香りの強いものは包んで入れてください。

## 八.お手入れ方法

### 警告!

お手入れをする際は、必ず電源を切り、本製品よりバッテリー・ACアダプタ・シガーソケット用コードを抜いてください。  
けがや故障の原因になります。

### 1.本製品のお手入れ

製品中の排水栓を外して、排水口から水を抜きます。  
乾いた布か薄めた中性洗剤を付けた布できれいに拭いてください。  
水洗いは絶対にしないでください。  
シンナー、ベンジン類で拭かないでください。

### 2.霜取りについて

霜を取るときは、庫内を空にして電源を切り、霜が溶けるまで待ってください。  
溶けた水はやわらかい布で拭き取ってください。  
※注：霜取りに鋭利な工具や先のとがった工具を使用しないでください。

### 3.長時間ご使用にならない場合

庫内を空にして電源を切ってください。  
庫内の水はやわらかい布で拭き取ってください。  
ドアを開けて数時間放置してください。  
子供の手の届かない場合に保管してください。

## 九.故障診断

修理を依頼される前に、下記項目を点検してください。

症状	原因/対処方法
冷蔵庫が稼働しない	電源を確認してください。
	操作パネルの電源を確認してください。
	シガーソケットにゴミを取り除いてください。
	車のヒューズを確認してください。
	電源ボタンを頻繁に切り替えると、コンプレッサーの始動が遅れます。
冷蔵庫が冷えない	ドアを頻繁に開け閉めしていないか。
	温かい料理を入れていないか。
	食材を詰め込みすぎではないか。
冷蔵庫の水音	冷媒が流れる音の可能性が高いです。
扉や本体に水滴がある	自然な現象です。冷蔵庫の周りのスペースを開けて放熱しやすいような設置環境を作るようにしてみてください。
冷蔵庫がうるさい	自然な現象です。コンプレッサーが動いている時には振動しています。
エラーコードF1	原因：入力電圧は入力電圧範囲より低いので、入力電圧低下保護が作動します。 対処方法：バッテリー保護レベルをM(中)/L(低)に設定してください。専用バッテリーから電源を取る場合は、バッテリー保護レベルをL(低)に設定しても、F1が表示されたら、専用バッテリーを満充電してください。
エラーコードF2	原因：ファンは本製品の許容以上に大きな負荷がかかるので、過負荷保護が作動します。 対処方法：電源を切って、5分後で再起動してください。
エラーコードF3	原因：コンプレッサーが頻繁にオンオフにされるので、保護装置が作動します。 対処方法：電源を切って、10分後で再起動してください。
エラーコードF4	原因：コンプレッサーは回転速度が下がり、または過負荷になるので、保護装置が作動します。 対処方法：リセットした後、電源を切って、1時間後で再起動してください。
エラーコードF5	原因：放熱が不十分で、過熱保護が作動します。 対処方法：通気口が詰まっているかどうかを確認して、通気性がよい場所(通気口と壁の間15cm以上離せる場所)に置いてください。それから、電源を切って、1時間後で再起動してください。

エラーコードF6	原因:モジュールが故障します。 対処方法:リセットした後、電源を切って、1時間後で再起動してください。リセットで問題を解決できなければ、お買い上げの販売店でサポートセンターに連絡してください。
エラーコードF7	原因:タッチパネルが故障します。 対処方法:リセットしてください。リセットで問題を解決できなければ、お買い上げの販売店、またはサポートセンターへご連絡してください。
エラーコードF8	原因:車載冷蔵庫の感温部が故障します。 対処方法:お買い上げの販売店、またはサポートセンターへご連絡してください。

※注:バッテリーから給電する時にエラーコードF1が表示されている場合、バッテリーをなるべく早めに取り外してください。あるいは、コンセントまたはシガーソケットからの給電に変更してください。

## リセット方法

- 1.車載冷蔵庫をオフにします。
- 2.設定のボタンを4秒ぐらい長押ししてください。
- 3.E1°C -20を表示した後、温度+と温度-、これら2つのボタンを4秒ぐらい長押しします。
- 4.-188 -188を直接表示します。このままで点滅が終了するのをお待ちください。
- 5.車載冷蔵庫をオンにします。

## 十.よくある質問

**問題1:なぜ温度は上がる場合がありますか？**

回答1:省エネ設計のため、コンプレッサーは2室に交替作動します。

左室を冷却する時、右室の温度が少し上昇します。約10分間後、右室を冷却して左室の温度が少し上昇します。このまま繰り返します。

**問題2:なぜ表示温度は温度計で測る温度と違いますか？**

回答2:一般的な寒暖計やアルコール温度計は、周囲の温度を測定する器具です。温度計で測る温度は車載冷蔵庫の空間温度(空気温度)で、表示温度は車載冷蔵庫の側面/底部のNTC温度です。側面/底部に感温センサーが付き、側面温度/底部温度は表示温度に最も近いです。空間温度(空気温度)は環境の影響を受けて放散しやすいので、一般的に $-15^{\circ}\pm 3^{\circ}$ の範囲内です。

**問題3:なぜペットボトルが凍れませんか？**

回答3:車載冷蔵庫のコンプレッサーの回転速度は家庭冷蔵庫より遅いので、冷却速度がより遅いです。液体の性質、量、冷気との接触面積や容器の素材も凍結速度に影響します。氷を作る場合は $-18^{\circ}\text{C}$ 以下を設定することがおすすめです。

**問題4:なぜ冷却速度は商品ページの記載と違いますか？**

回答4:冷却速度は使用環境、貯蔵品の種類、貯蔵品の量や通気性に影響されるので、異なる場合があります。商品ページに記載されたのは環境温度が $22^{\circ}\text{C}$ で空っぽの状態でのテストの結果です。

**問題5:なぜ作動音がうるさくなりますか？**

回答5:恐らくネジが緩みました。あるいは、使用中に不注意で何か隙間から内部に入りました。

下のカバーを取り外し、ネジを改めてしっかり締めることまたは入った物を取り出すことがおすすめです。カスタマーサポートを連絡してください。操作動画を送信させていただきます。

**問題6:どうして結露が発生しますか？**

回答6:環境湿度は70%を超えれば、結露が発生することは自然現象です。

放熱性と通気性がよい場所に置くことがおすすめです。結露が発生する一面は壁や地面から離れます。

**問題7:なぜ電話が繋がらないですか？**

回答7:コールサポートを連絡する時、すぐに受電しません。電話を切った3日前後にかけ直します。



## 十四.製品仕様

### 車載冷蔵庫TAWシリーズ

モデル	TAW35	TAW45	TAW55
定格電圧	DC12/24V、AC100~240V (専用ACアダプターをusesる)、ソーラーパネル(12-50V)		
定格出力	60W		
容量	35 L	45 L	55L
騒音	≤45dB		
設定温度	-20~20℃ (-4~68°F)		
本体寸法(長*幅*高)	約711*460*440mm	約711*460*506mm	約711*460*571mm
本体重量	約17.6kg	約19.19kg	約19.61kg

### 車載冷蔵庫TAWシリーズ専用バッテリー

モデル	FASK-002
電池種類	18650リチウム電池
定格容量	15600mAh/173Wh
定格電圧	11.1V
最大入力電圧	12.6V
最大入力電流	3A
使用温度範囲	0~45℃
放電終止電圧	9V
寸法	12.7x7.5x9cm
重量	1.05kg

※製品の安全性向上、品質改善のため、仕様・外観を予告なく変更することがあります。

※記載の数値は目安です。使用環境・状況により異なります。

## 十五.保証期間およびお問い合わせ

本製品の保証期間はご購入より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、故障などが疑われる場合は、次のことをお知らせ下さい。

ご購入時期

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。)

ご不明な点がや故障に関するご相談は、ご購入の販売店、また下記営業窓口にお問い合わせください。

### メールアドレス



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)

輸入総発売元:株式会社MK JAPAN

# 保証書

品名	EENOUR(イーノウ) 車載冷蔵庫35L/45L/55L/専用バッテリー
品番	TAW35/TAW45/TAW55/FSAK 002
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 〒 <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
	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、天災地変、異常電圧による故障。
5. 保証書の発行により、ご購入者の法律上の権利を制限するものではありません。

## 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、間接損害(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いただきます。

本保証書は再発行いたしません。大切に保管してください。

# 十一.安全にお使いいただくために

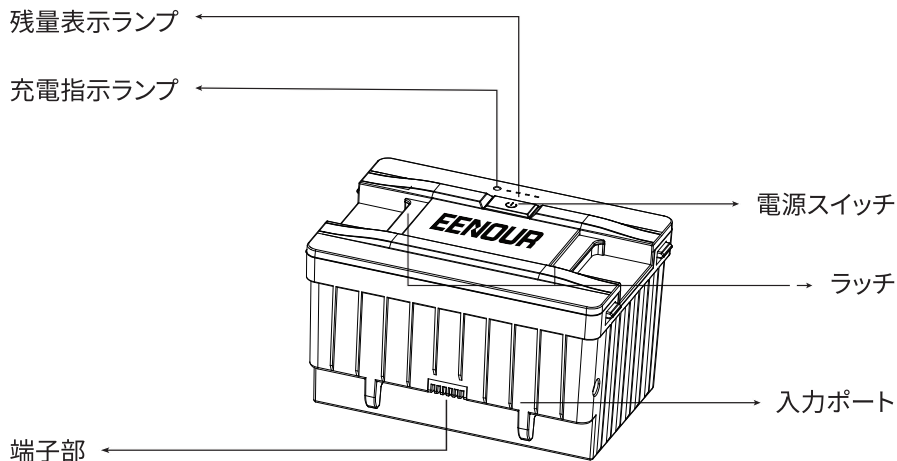
ご使用前に必ずこの取扱説明書、および商品本体に貼付されているラベル全てを熟読し、正しくご使用ください。商品の知識、安全の情報そして注意事項の全てに習熟してからご使用ください。

## 警告

- ⊘ **本製品を指定機器以外の用途に使わないでください。**
- ⊘ **本製品を分解・改造しないでください。**  
破裂したり、有害物質の出る恐れがあります。
- ❗ **バッテリーの端子部に、切りくずやほこりがたまらないようにしてください。**
  - ・使用前に、端子部に切りくず、ほこりがたまっていないことを確認してください。
  - ・使用中に、機体に付いた切りくず、ほこりが端子部に降りかからないようにしてください。
  - ・使用中断時、および使用後に切りくず、ほこりが降りかかる場所に機体を放置しないでください。
- ⊘ **バッテリーを雨や水にぬらさないでください。**  
故障や劣化の原因になります。
- ⊘ **バッテリーを火の中に投入しないでください。**  
破裂したり、有害物質の出る恐れがあります。
- ⊘ **バッテリーの端子部に変形が生じた場合は、使用しないでください。**  
冷蔵庫本体に取付けた場合に短絡(ショート)して、発煙・発火の恐れがあります。
- ❗ **バッテリーを保管するときは、満充電にして保管してください。**  
バッテリーの残量が少ない状態で長期間(3か月以上)保管するとバッテリーが劣化し、使用時間が著しく短くなったり、充電できなくなる恐れがあります。
- ❗ **新しいバッテリーは、弊社純正品をご使用ください。**  
弊社指定のバッテリー以外の使用や分解、改造した物(蓄電池を分解してセルなどの内蔵部品を交換した物を含みます)は、安全性や製品に関する保証はできません。

## 十二.各部の名称と取り扱い

### 各部の名称



### 各部の取り扱い

#### 1.充電指示ランプ

バッテリーが充電されている時、充電指示ランプが緑点灯します。充電完了時、または充電しない時は青くなります。

#### 2.電源スイッチ

電源スイッチを長く押すと電源がONされます。もう1回長押しすると、電源がOFFされます。

#### 3.残量表示ランプ

電源スイッチを短く押すと残量表示ランプが青点灯して、バッテリー残量を確認することができます。約3秒後にランプは消灯します。ご注意:残量表示機能のある製品を使用した場合、製品側とバッテリー側の残量表示が異なる場合があります。

# 十三.使用方法と充電方法

## 使用方法

- ①バッテリー両側のラッチを押しながら、冷蔵庫本体のバッテリー接続口にしっかりと押し込んでください。
- ②バッテリーの電源スイッチを長く押しONにします。バッテリー電源を入れた直後に、冷蔵庫はピーッと音が鳴り、スタンバイモードに入ります。
- ③冷蔵庫本体の電源スイッチを長く押しONにします。
- ④冷蔵庫本体の温度を設定します。
- ⑤使い終わったら、バッテリーと冷蔵庫本体の電源スイッチをOFFにして、バッテリー両側のラッチを押しながら引き抜きます。

## 充電方法

### 1.車載冷蔵庫で充電する

弊社の車載冷蔵庫は、バッテリーの充電機能を内蔵しています。車載冷蔵庫を電源に接続している時、バッテリーを取付けると自動的に充電が開始されます。

バッテリーの充電と冷蔵庫の作動の組み合わせは、以下のようになっています。

家庭用交流 100 V 電源、または直流12V/24V車載電源に接続した状態でバッテリーを本体に取付ける。	冷蔵庫電源スイッチ	バッテリーの充電	冷蔵機能の作動	充電時間
	OFF	○	×	約8時間
	ON	○	○	

ご注意：充電時間は、使用環境やバッテリーの状態により長くなることがあります。

### ◆充電手順

- ①車載冷蔵庫の電源を接続する。
- ②バッテリーを車載冷蔵庫に取付ける。
- ③充電が終わったら、冷蔵庫本体からバッテリーを抜き取る。

## 2.ACアダプターで充電する(別売り)

本製品にはACアダプターは付属しておりません。ACアダプターから充電したい場合は、EENOUR 正規販売店で下記仕様のACアダプターをご注文ください。

入力	100～240V/1A
出力	12.6V/2A

備考:充電時間は約6～8時間です。

ご注意:上記仕様以外の充電器を使用しないでください。バッテリーが破裂して傷害や損害を及ぼす恐れがあります。

### ◆充電手順

- ①ACアダプターの出力プラグをバッテリーの入力ポートに差し込む。
- ②ACアダプターのコンセントプラグを100Vコンセントに差し込む。
- ③充電が終わったら、ACアダプターを抜く。

## 3.ソーラーパネルで充電する(付属なし)

ソーラーパネルは付属していません。ソーラーパネルでバッテリーに充電したい場合は、下記仕様のソーラーパネルを用意してください。

出力電圧範囲	12V～50V
出力電流範囲	≤10A
DCプラグサイズ	DC-35135(外径3.5mm内径1.35mm)
推奨ワット数	100W～120W

ご注意:ソーラーパネルからバッテリーに直接充電しないでください。過電流による発煙、発火の恐れがあります。

備考:ソーラーパネル100Wを使い、理想的な条件での太陽光充電の場合、充電時間の目安は約5～6時間です。

### ◆充電手順

- ①ソーラーパネルを広げて、全体を直射日光に当てるようにする。
- ②バッテリーを車載冷蔵庫に取付ける。
- ③ソーラーパネルのDCケーブルを車載冷蔵庫のソーラー入力端子に差し込む。
- ④充電が終わったら、冷蔵庫本体からバッテリーを抜き取る。

