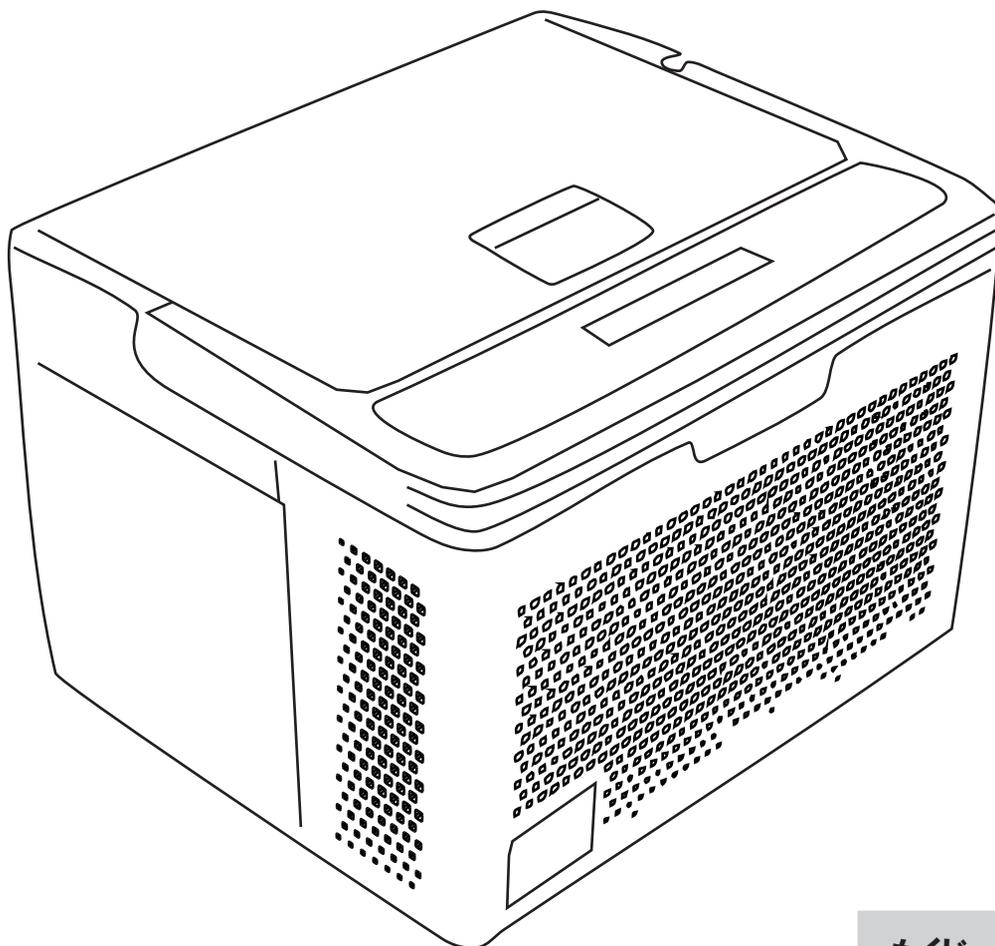


車載対応 冷蔵冷凍保温庫 10L

取扱説明書

保証書付



- この度は、本製品をお買い上げ頂きまして誠にありがとうございます。
この取り扱い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」「使用上の注意とお願い」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。
- 本製品は、一般家庭用です。業務用にご使用ならないでください。
- この取扱説明書は、いつでもご覧頂けるように大切に保管してください。
- 「保証書」は「お買い上げ日」「販売店名」の記入を確かめ、保管して
ください。
紛失の場合、保証修理が受けれない場合がございます。

本製品は、一般的な冷蔵庫とは異なります。

本製品は、飲料など貯蔵物を保温冷する電子冷蔵庫です。

もくじ

■ご使用になる前に	
安全上の注意……………	2
使用上の注意とお願い…	4
各部名称……………	5
製品仕様……………	5
使用方法について……	6
■ご愛顧いただくために	
お手入れについて……	8
廃棄する場合……………	9
故障かなと思ったら……	9
保証書……………	10

本製品は、一般家庭用です。
日本国内専用 USE IN JAPAN ONLY

- ご使用の前に、この『安全上のご注意』をよくお読みの上、正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、人への危害、財産の損害を防ぐため、安全に関する重大な内容を記載しておりますので、必ず守ってください。

■表示マークの説明

-  **警告** 取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う恐れが想定される事を示します。
-  **注意** 取り扱いを誤った場合、使用者が傷害または物的損害を負う恐れが想定される事を示します。
-  **禁止** してはいけない行為の「禁止」事項です。
-  **指示** 実行しなくてはならない行為の「指示」内容です。

※重傷とは、失明、ケガ、火傷(高温・低温)、感電、骨折、中毒などで後遺症が残るもの、及び治療に入院や長期の通院を要するものを指します。
※傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さないケガ、火傷、感電などを指します。
※物的損害とは、家屋、家財、及びペットなどに関わる拡大損害をさします。

 **警告**

-  絶対に分解したり修理、改造は行わない
発火や感電、ケガの原因になります。
修理はお買い上げ販売店、またはサポートセンターにご相談ください。
-  本体を水につけたり、水をかけたり、お風呂場での使用、水洗いはしない
万が一本体に水がかかった場合には、ショートや感電の恐れがありますので、直ちに使用を中止しコンセントから電源プラグを抜き、サポートセンターへご連絡ください。
-  引火性のあるものや、火気のあるもの
のそばで使用しない
(灯油、ガス、ガソリン、シンナーなどの可燃物、線香火の消えてないタバコなど)爆発、火災の原因になります。
-  庫内に揮発性の引火しやすいものは入れない
化粧品や整髪料など引火しやすいものを入れると、爆発の原因になります。
-  電源コードやプラグを破損するような事はしない
(傷を付けたり、加工したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重い物を載せたりしないでください。)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。
-  AC100Vのコンセント、DC12V/24V以外では使用しない
感電、発火の原因になります。
-  吸/排気口や隙間にピンや針金などの金属類など、異物を入れない
感電、異常動作の原因になります。
-  コンセントは単独で使用し、タコ足配線をしない
感電、ショート、火災の原因になります。
-  電源プラグの金属部に触れない
プラグ本体は熱くなります。触れると火傷の原因になります。
-  濡れた手で電源プラグを抜き差ししない
感電、火傷、ケガの原因になります。
-  濡れた手で庫内の食品や容器(特に金属製のもの)内箱に触れない
感電、火傷、ケガの原因になります。
-  子供だけで使わせない
特に幼児の近くにいる場合は、ご注意ください。
火傷、感電、ケガの原因になります。
-  本製品は小さなお子様や製品の知識の少ない方によるご使用を想定していません。
こちらの方々に安全の責任が持てる方の付き添い(監視)にてご使用ください。
-  冷媒ガスの漏れに気が付いた場合、すぐに使用を中止し、必ず換気を行ってください。
直ちに使用を中止しコンセントから電源プラグを抜き、サポートセンターへご連絡ください。

警告

-  異常、故障時には直ちに使用を中止する
発煙、発火や感電の恐れがあります。
すぐに本体の電源を切り、電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店、またはサポートセンターへご相談ください。
-  電源プラグは根本まで差し込む
差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。
-  お手入れの際は、必ず電源プラグを抜いて行う
感電、火傷の原因になります。

注意

-  医薬品や検査資料などを入れない
温度管理が厳しいものは入れられません。
-  火気に近づけない
排気で炎が大きくなり火災の原因になります。
また熱によるショート、発火の原因になります。
-  炎天下の車内や暖房器具のそばなど、
温度が高くなる場所で使用、保管しない
本体の変形、発火、故障の原因になります。
-  ビン類など割れやすいものを入れない
振動や凍結により破損し、ケガをする恐れがあります。
-  本体の吸/排気口から水や砂、埃などが
入り込まないように注意してください。
感電、漏電、破裂、故障、冷媒漏れの原因になります。
-  貯蔵物を詰め過ぎない
冷却機能が低下し、良品が腐敗する原因になります。
-  水のかかる場所や湿気の多い場所で
使用しない
絶縁劣化により感電、漏電の原因になります。
-  強い衝撃を与えたり、投げつけたり、庫内
をキズ付けたりしない
感電、漏電、破裂、故障、冷媒漏れの原因になります。
-  保温時は庫内の金属部分に手を触れない
やけどの恐れがあります。
-  電源のホコリなどは定期的に取り除く
絶縁不良により火災の原因になります。電源プラグを抜き
乾いた布で拭いてください。
-  使用時以外は、電源コードを抜く
絶縁劣化により、感電、発火の原因になります。
-  付属の電源コード以外を使用しない
また、他の機器に使用しない
ショート、感電、発火の原因になります。
-  吸/排気口を塞いだ状態で使用しない
本体の変形、発火、故障の原因になります。
-  フタを開けた状態で、製品の縁に手や指を
かけない
手が滑ったり、底などでフタが閉まり、手や指を挟みケガを
する恐れがあります。
-  庫内に生き物(ペットなど)を入れない
本製品は生き物の保存は出来ません。
-  夏の車内やトランクなどに本体を放置しないで
ください。
高温による本体の変形、発火、故障の原因になります。
-  直射日光の当たる場所で使用しない
保冷性能が低下します。
-  庫内に水や氷、ドライアイスを直接入れない
感電、漏電、破裂の原因になります。
-  製品の上に乗っけたり、重い物を載せたりしない
故障、変形の原因になります。
-  車内で使用する場合、必ず固定する
運転中の急発進や急停止などで転倒したり、移動したり
してケガをする恐れがあります。
-  車載用電源(DC)で使用中は、エンジンを止める
前に電源を切り、電源プラグを抜く
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上がります。
-  電源プラグを抜く時は、コードを引っ張らず先端の
電源プラグの絶縁部分を持って抜く
電源コードが断線し感電、発火の原因になります。

一般的な冷蔵庫とは異なります。

本製品はあくまで保温冷を目的としています。
予め冷やしていたもの、温めておいたものを入れてください。

- 夏場など、環境温度が30℃以上の高温の場合は庫内が冷えない場合がございます。
なるべく涼しい場所に設置してください。
- フタの開閉はすみやかに、フタは確実に閉めてください。
しっかり閉めていないと、正常に保冷できません。
- 本来の目的以外で使用しないでください。
特に小さなお子様が庫内に入ったりして遊ばないよう、十分ご注意ください。
- 本製品は正確な温度管理はできません。
温度表示はあくまで目安です。また湿度は環境温度により上下します。
- 本製品は正確な温度管理はできません。
温度表示はあくまで目安です。また湿度は環境温度により上下します。
- 夏場など、湿度が高い時期は、結露が発生する場合があります。
自然現象です。故障では御座いません。結露した水はこまめに居て布で拭いてください。
- ぶつかけたり、落としたりして衝撃を与えないでください
故障して正常に運転できなくなります。
- 飲み物は密閉して貯蔵してください。
湿気により故障の原因になります。
- ものを多く詰め込み過ぎないでください。
冷気の循環が妨げられ、能力が低下します。
- 食材等を直接保温冷しないで下さい。

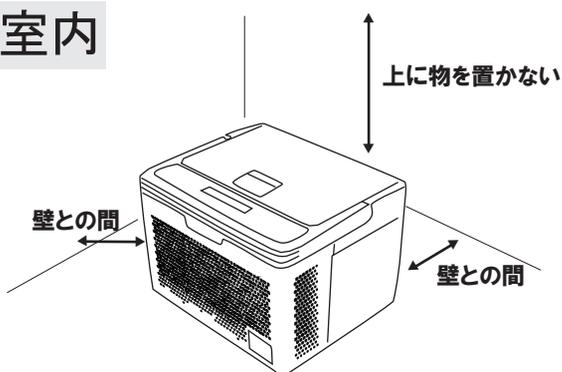
貯蔵できないもの

下記のものは腐敗したり、正常に管理できない場合がございます。
湿気のあるものは故障や誤作動の原因になる恐れがございます。

- 薬品などの温度管理の厳しいもの
- 生鮮商品などの傷みやすいもの
- 密封出来ていないもの
- バナナなどの果物
- 整髪料などの引火しやすいもの
- タッパーに入れた漬物
- おしぼり・濡れタオル
- ドライアイス

設置場所について

室内



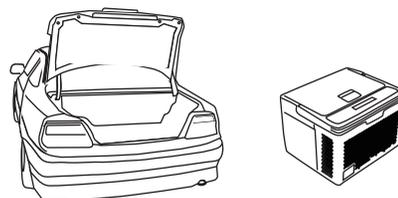
設置面が水平で安定していて、左右・背面と壁との間
天面部は十分なスペースが必要です。

※ビルトインは出来ません。

※本体にある吸/排気口を塞ぐと保冷機能が低下致します。

※畳、絨毯、塩化ビニールなどの床材の上に設置する場合は、
下に厚板などの固いものを敷いてください。
フローリングやニス塗った床、テーブルなどで使用する場合は
下にはシートを敷いてください。
長時間使用する場合、跡が残る場合がございます。

車内



設置面が水平で安定していて、運転に支障をきたさない場所に
設置してください。

不安定な場所に置くと、本体が傾いたりフタが開いて、庫内の
物が飛び出す恐れがございます。

(設置の際には、室内と同様のスペースが必要です。)

※必ず、エンジンをかけてご使用下さい。

エンジンがかかっていると、バッテリーに負担をかけ、故障の原因
となります。

※本製品のDC電源は12/24V専用です。

※車内で使用する場合、必ず固定してください。

急発進、急停止などで転倒したり、移動したりしてケガをする恐れが
ございます。

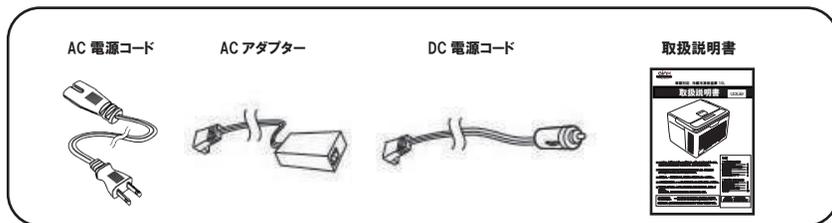
※高温な車内に長時間放置された状態や本体周囲温度が高い場所では
設定温度にならない場合があります。

各部の名称

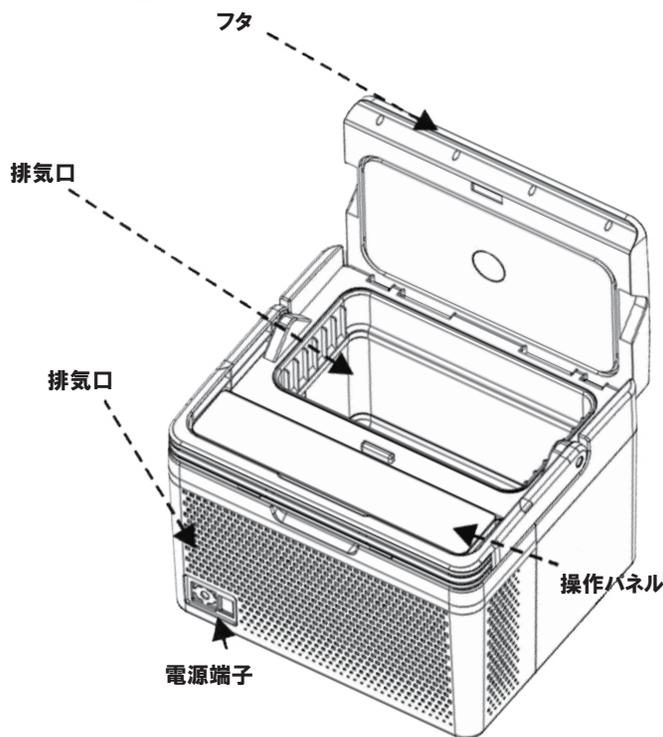
操作パネル名称



商品開封時、記載のセットが揃っていることを確認して下さい。



本体名称



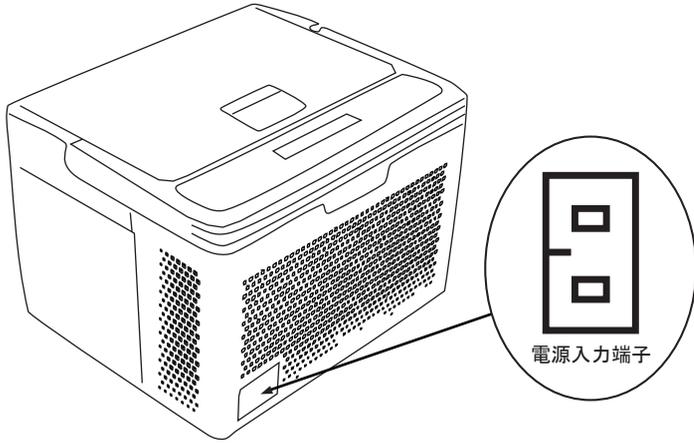
製品の仕様

製品名	スマートアクティブクーラーボックス 10L
JANコード	4582519730068
製品コード	AX-AS10
定格電圧	(AC)[V]100V~240V 2.5A (DC)[V]12/24V
定格周波数	50/60Hz
定格出力	14.5V 6A
消費電力	0.7kw.h/24時間 ※モードによって異なります。
設定温度	冷却モード -20℃~20℃ (1℃単位で設定可能) 加熱モード 50℃ (設定温度)
本体サイズ	約410mm×355mm×284mm
内寸サイズ	約304mm×205mm×158mm
定格周波数	50/60Hz
本体重量	約7.4kg
AC電源コード	約2m
DC電源コード	約3.5m
梱包内容	冷蔵庫本体、ACアダプター、AC電源コード、DC電源コード 取扱説明書
原産国	中国
材質	本体ABS
容量	10L
冷媒	R134a CH2FCF3(16グラム)
気候クラス	T/ST/N/SN
制御方式	インバータ

※本製品の仕様及び外観は、品質改善・向上の為、予告なく変更する場合がございます。
※記載の数値は一部目安になっております。ご使用環境及び状況により異なります。
※本製品は一般家庭用の商品です。

1. 電源コードを接続する

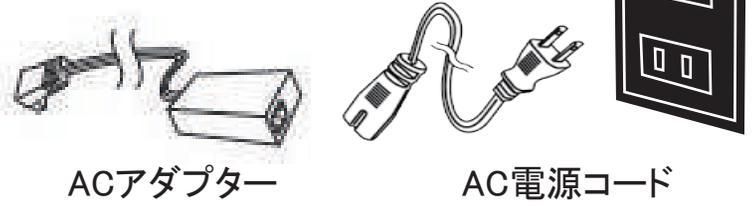
電源に合わせて
付属の電源コードを接続します。



電源入力端子に合わせてアダプターを正しく接続してください。
電源プラグは奥までしっかりと差し込んでください。
正しく接続がされたことが確認されると、「ピー」というブザー
が鳴ります。

家庭用 (AC100V)

ご家庭のコンセントに直接差し込んでください。



車載用 (DC12/24V)

車内のシガーソケットに差し込んでください。



2. 電源を入れ、温度を設定する。

AC100VまたはDC12/24Vより正しく電源が供給されている場合、ディスプレイに現在の庫内の温度を表示します。(※冷却モード選択時のみ)

またDC12/24Vより電力供給されている場合、設定されているバッテリー保護レベルの表示がされます。

温度設定ボタン



表示画面

冷却ボタンまたは加熱ボタンを3秒以上
押すと、スタンバイモードに切り替わります。



最高設定温度

最低設定温度

冷却ボタン
入 / 切

加熱ボタン
入 / 切

【加熱モード実行時】

50°C

-

【冷却モード実行時】

20°C

-20°C

※冷却モードのみ、1°Cずつ温度を設定が可能です。

※DC12/24V接続時、表示画面に「F1」という表示がされた場合、電力不足で本製品を使用することができません。

本製品とDCアダプターが正しく接続できているのか、ご確認をお願いします。

※本製品は、温度調整の為、作動したり停止したりを繰り返します。故障ではございません。

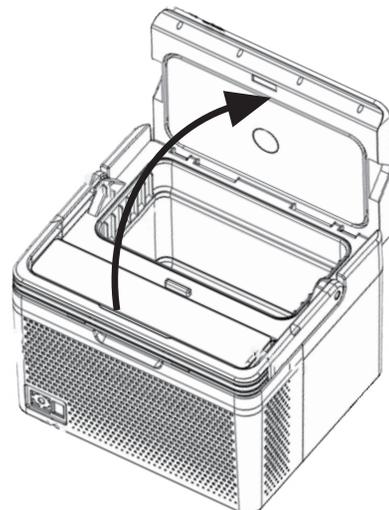
※冷凍食品以外を保冷する場合は、設定温度の下げ過ぎに注意してください。

保存するものを入れる

フタの取っ手を持ち、上に引き上げて開きます。

※密閉の為、フタは固く設計してあります。

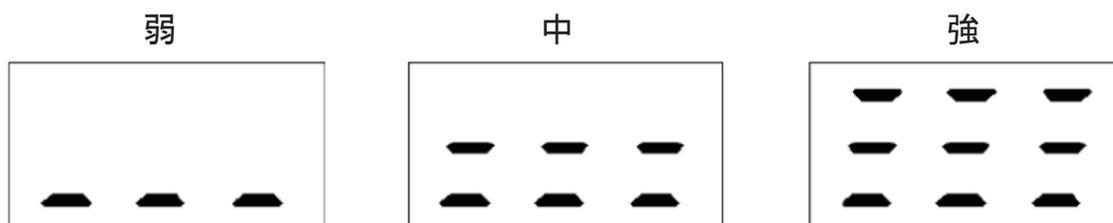
一般的な温冷蔵冷凍庫とは異なります。
使用上の注意をよく読んで頂き、
貯蔵できないものを庫内に入れないでください。



バッテリーモニタリング機能

本製品を車内で使用する場合

通電後、本体をスタンバイモードの状態(冷却ボタンまたは加熱ボタンを3秒以上押す)にさせていただき、温度設定ボタン『+』『-』を10秒間同時に長押ししてください。



	弱		中		強	
	電源OFF	電源ON	電源OFF	電源ON	電源OFF	電源ON
12DC 接続の場合	9.6V	10.9V	10.1V	11.4V	11.1V	12.4V
24DC 接続の場合	21.3V	22.7V	22.3V	23.7V	24.3V	25.7V

※12/24DC接続時、上記の弱/中/強のそれぞれの電圧設定で電源がOFF及びONされます。

『+』『-』でバッテリー保護レベルを3段階(強、中、弱)から選択できます。
※設定したレベルに合わせたら、そのまま5秒ほどでスタンバイモードに戻ります。
※本体を車載でお使い頂く際には、バッテリー保護レベルを『強』でご使用ください。

※バッテリーの電力が下がると、画面に『F1』と表示され、本体が停止いたします。
その場合、バッテリー保護レベルを『中』、または『弱』に下げると作動が再開されますが、
バッテリー消費の為、車のエンジンが停止したり、始動しなくなる恐れがありますので、
ご注意ください。

※通電後にすぐ表示画面に『F1』と表示される場合には、車のバッテリーの点検・ご交換をおすすめいたします。

※アイドリング時や渋滞時は、バッテリーの負荷を軽減することをおすすめいたします。

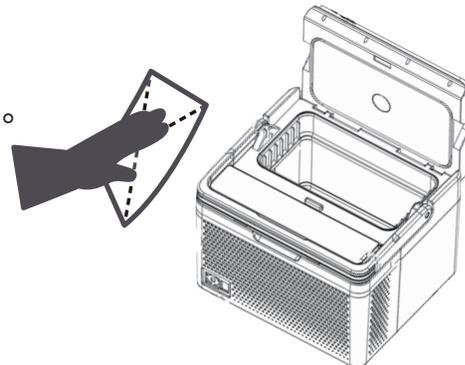
⚠ 注意 お手入れの際は、必ず電源プラグを抜いてから行ってください。
保温冷後は、常温になってからお手入れをしてください。

お手入れの方法

本体のお手入れ

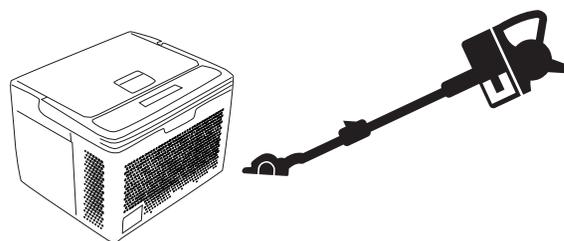
- ① めるま湯や食器用中性洗剤を含ませた柔らかい布で優しく拭く。
- ② 水を含ませた布で拭き取る。
- ③ 空拭きする。

※本製品を丸洗いしないでください。
※シンナー、ベンジン等で拭かないでください。



吸 / 排気口のお手入れ

吸/排気口に埃やゴミが溜まると、機能が低下します。
1ヶ月に1回は掃除機などでお手入れをしてください。



結露水の処理

使用状況により結露(空気中の水分が凝縮して水滴となって付着する自然現象)が生じることがあります。

※結露の発生は自然現象であり、故障ではございません。

- 水気を全て拭き取る
- 水に濡れて困るものは、容器やポリ袋に入れる。

霜取り

庫内に白く霜が付く場合があります。

- ① 電源を切る
- ② 貯蔵物を全て取り出す
- ③ 扉を開けて数時間放置する

庫内に溶けた水分が流れ出ますので、綺麗に拭き取ってください。

※霜取りは水平な場所で行ってください。
※庫内についた霜や氷をナイフ等で、はがさないでください。

長時間ご使用にならない場合

- ① 電源を切る
- ② 庫内を清潔にして、水分をよく拭きとる
- ③ 時々開けて庫内の空気を入れ替える。

※市販されている冷蔵庫用の脱臭剤を入れて頂くことをおすすめいたします。
※子供の手の届かない場所に保管してください。

本製品を廃棄する場合

■廃棄時にご注意願います。

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの本製品を廃棄をされる場合には、収集、運搬料金と再商品化等(リサイクル料金)をお支払いいただき、製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。

ご購入の販売店もしくはお住いの行政機関、サポートセンターにご相談ください。



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ご連絡ください。

⚠ 警告 分解・修理・改造などご自分で行わないでください。

症状	考えられる原因	対処方法
電源が入らない	電源プラグが緩んだり、外れている	確実にプラグを差し込み接続してください。
	電源ボタンを押していない	電源ボタンを押してください。
	シガーソケットにタバコのカスやホコリが溜まっている	ゴミやホコリを取り除いてください。
	車のヒューズが切れている	点検・交換を行ってください。
	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。
保温、保冷ができない	貯蔵物を庫内に入れ過ぎている	詰め込みすぎないように適当なすき間を開けてください。
	フタが完全に閉まっていない	フタを完全に閉めてください。
	吸/排気口を塞いでいる	吸/排気口を塞いでいるものを取り除いてください。
	環境温度が高温(30℃以上)の場所で使用している	日陰や涼しい場所で使用してください。
	直射日光や暖房器具の近くで使用している	暖房器具の近くでのご使用は避けてください。
	湿気を含むものを入れている	貯蔵できないものは、入れないでください。
	霜が付いたまま放置し、霜が発生している	電源を切り、霜を溶かして水気をよく拭きとってください。
	冷媒ガスが漏れてしまった場合	直ちに使用を中止し、サポートセンターに連絡してください。
(DC接続時)車のヒューズが切れていないか確認してください。		
保温時に冷却時のような動作音がしない	保冷時のみ、コンプレッサーを使用する為、動作音がする可能性がございます。故障ではございません。	
画面にエラー表示が表示されている	画面に『F1』のエラーメッセージが表示されている	DC接続時、本製品を使用するための電圧が足りていません。 1.正しくDCアダプターが接続出来ているか、確認してください。 2.車のバッテリーの点検及び交換をご検討ください。 状況が改善しない場合、直ちに使用を中止し、サポートセンターに連絡してください。
	画面に『F3』『F5』のエラーメッセージが表示されている	コンプレッサーの過熱と過圧が原因の可能性があります。日陰や涼しい場所で30分ほど電源を切り、再起動をしてください。 状況が改善されない場合、直ちに使用を中止し、サポートセンターに連絡してください。
	画面に『F2』『F4』『F6』『F7』のエラーメッセージが表示されている	直ちに使用を中止し、サポートセンターに連絡してください。
庫内のニオイが気になる	ニオイの移りやすいものは貯蔵しないでください。	
	本製品の使用開始時に場合によって、庫内からニオイがする場合がありますが、製品工場生産時による残り香です。	
	庫内のニオイが気になる場合は、庫内を水拭きした後、扉を開放し数時間すると次第にニオイはなくなります。	

※お客様のご使用上の誤り、または故障による貯蔵物の変異に関しましては、弊社は保証致しかねますので庫内温度につきましては十分にご注意ください。

★長年ご使用のスマートアクティブボックスの点検を！

ご使用の際にこのようなことはありますか。	<ul style="list-style-type: none"> ●正しく電源が接続されている時も、動作しないことがある。 ●電源プラグや電源コードが異常に熱い。 ●電源コードに傷が付いていたり、電源コードを動かすと通電したりしなかったりする。 ●本体が変形していたり、こげくさい臭いがする ●その他の異常・故障がある。 	▶	ご使用中止	故障や事故防止のため、コンセントから電源プラグをはずし、必ず販売店へご連絡ください。 点検修理に要する費用などは販売店にご相談ください。
----------------------	---	---	-------	---

保証書

ainx スマートアクティブボックス AX-AS10

ご購入日	年 月 日	保証期間	ご購入日より1年間
お客様	お名前	お電話番号	
	ご住所 〒		

無料修理規定

お買い上げ日から保証期間中に、取扱説明書、本体ラベルなどの注意書に従った正常な使用状態で故障した場合には、本書記載内容に基づき、無料修理いたしますので商品と本保証書をご持参・ご提示の上、お買い上げ販売店にご依頼ください。

- 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。
 - ①使用上の誤り、改造や不当な修理による故障または損傷。
 - ②お買い上げ後の落下、輸送などによる故障または損傷。
 - ③火災、地震、水害、落雷などの天災ならびに公害や異常電圧などの外部要因による故障または損傷
 - ④業務用としての使用、車両、船舶への搭載など一般家庭用以外に使用された場合の故障または損傷
 - ⑤本書の提示がない場合。
 - ⑥本書にお買い上げ日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
- ご転居の場合は事前にお買い上げ販売店にご相談ください。
- ご贈答品などで本書に記入してあるお買い上げ販売店に修理を依頼されることができない場合は、「お客様ご相談窓口」にお問い合わせください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
- 販売店発行の領収書及び保証書がある場合、本書と一緒に大切に保管をしてください。

販売店名

お客様の個人情報お取扱いについて

AINX株式会社(アイネクス)は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただきます。またお電話での会話内容は録音させていただきます場合があります。折り返しお電話をさせていただくために発信番号の通知のお願いと発信番号の確認をさせていただいております。個人情報を適切に管理し、修理業務の委託の場合や正当な理由がある場合を除いて、第三者に開示・提供することはありません。個人情報お問い合わせは下記記載の窓口にご連絡いただけますようお願いいたします。

お問い合わせ窓口

販売元：AINX株式会社(アイネクス)
〒105-0012 東京都港区芝大門 1-3-8 VORT II 4F
TEL:03-6381-5050 Fax:03-5860-1058

商品に関するお問い合わせ窓口
下記URLのお問合せフォームよりお願いします。
<https://www.ainx.jp>

