

# 最近ではすっかりおなじみの保冷庫についてよくある質問をまとめてみました！



## 質問①

玄米保冷庫ってどのくらい使えるの？寿命は？

答え

残念ながらいつまでも使えるわけではありません。過去の例から見てみると20年を超えるものも多くありますが、一般の家庭用冷蔵庫と同じ**10～15年**くらいとみていいでしょう。設置場所や使用条件で左右されるようです。

(ちなみにクーラーユニットの交換は非常に高額です)

### 過酷な環境



## 質問③

玄米保冷庫のメーカー、どこが違うんですか？

答え

保冷庫は保冷ユニットと保管スペースである箱の2つからなる単純なものです。ではどこに違いや差別化がされているかというと、まずは「冷却ユニット」の「**冷却能力**」や「**制御機能(マイコン等)**」さらに箱の部分の「**抗菌防カビ加工**」(防かび品質にも差)がついたものや、「**断熱能力**」「**海外製によるコストダウン**」等に差があるようです。どれもカタログの数字ではなかなか分かりにくい部分ですね。

## 質問⑤

大きな機械だから、どうしても電気代がかかるように思えて...

答え

大丈夫！心配ご無用!!だいたい一般農家様が使用される玄米保冷庫のほとんどが**消費電力200～350W**までのクーラーです。常に電力が働いているわけではなく、主に**クーラーが作動したとき**だけです。だから冬場はほとんど動きません。(時々換気モードでファンのみが動くことはあります)しかも省エネ設計の装置や**マイコン制御**されているものもあり、その電気代は思った以上に安いモノです。



ちなみにこたつやヘアドライヤーは**400～800W**以上だよ  
電気毛布や電気カーペットはもっと!!

## 質問⑦ (冬場の玄米保冷庫)

保冷庫の温度計が**4℃**になって設定より低くなっているけど大丈夫？それから冬場は保冷庫が動かないと聞いていたけど何か音がしているぞ？

答え

大丈夫です！恐らくご購入の際に、**10～13℃**くらいに設定してあると思いますが、冬場の外気温が設定温度の**10℃**より下がると、保冷庫内の温度も同じように下がります。設定温度に庫内を暖める機能は付いておりません。また冬場でも霜取りや庫内の空気を循環させるためにファンが回ることがあります。



## 質問②

保冷庫が壊れたので、処分したいのですが、壊れた保冷庫は引き取ってもらえますか？

答え:はい、お引取処分致します。

但し、保冷庫は**廃棄物処理法**によりその処分は他の機械と違い専門業者による処分をされないといけません。

これを破ると**非常に厳しい行政処分の対象**となります。

**無認可業者に依頼**

→3年以下の懲役又は300万円以下の罰金

**不法投棄**

→5年以下の懲役又は1000万円の罰金

専門業者でないといけません。  
農機店で引取作業を行い、  
専門業者に処分依頼します(有料)



## 質問④

アースの線はつけなくてもいい？

答え

**アース線は必ず設置して下さい(重要)**地面に深く差し込む、もしくはアースを設置出来るコンセント差込口を工事してもらう。特に雷の季節は要注意です。**全国的に毎年雷の多い時期に保冷庫の故障や交換が圧倒的に多い**ようです。



パソコンと同じで雷の時はコンセントを抜いておくのが無難です・・・



## 質問⑥

野菜を一緒に入れてもいい？

答え

野菜を一緒に入れる場合には、**必ず発泡スチロールの箱に野菜を入れて密封状態**にして、水分が庫内に逃げないようにして、**短期間の保管**にしてください。



## 質問⑧

扉の内側が湿っているぞ？水漏れしている？？

答え

玄米保冷庫のドアは、磁石で閉じているものが多いです。またドアパッキンが厚めなので完全に閉まりきらないまま放置されてしまい、庫内に結露や霜または氷(凍結)が発生してしまうことがありますので、**ドアをしっかり押し、磁石がしっかりとくっつくまで戸閉まりを確認**してください。特に夏場の日中、ドアを開けている時間が長かったり開け閉めが多いと、庫内やクーラー(コンデンサー部)に水(氷)が発生しやすくなります。夏場は特に**開け閉めの時間や回数を出来るだけ短く**しましょう。

コンデンサーに氷が発生するとその氷にファン(羽根)が触れて金属音が発生することがあるよ！  
(一旦、氷を全部溶かしてから再度電源を入れてみる)

