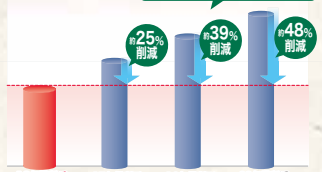
年間消費電力量をさらに削減

18年機種はDCファンモータ搭載により17年機種と比較して約25%※1の省エネを達成しました。

※1. 比較条件：外気温度32℃、庫内温度10℃。
当社試算による。(60Hzの場合)
※2. MTR820XC (DCファンモータ搭載機種)
※3. MTR820XC
※4. MTR820VC
※5. MTR820JC

●玄米保管量
米袋14袋タイプ
年間消費電力量比較※1

17年度機種と比較して約25%、09年機種との比較では約48%省エネ！



誰でも使いやすいフリーアクセスハンドル

どの高さでも掴める、使いやすい縦長ハンドルを採用。
楽な姿勢でドアを開閉できます。
また、大きなグリップで簡単に開けられます。

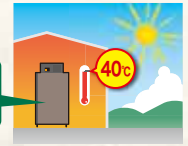
左開き扉も受注対応可能！※
右開き扉が使いづらい場所にも設置いただけます

※対応機種：玄米シリーズ、二温度帯シリーズ MTR510・600・820サイズ 計6種類

周囲温度40℃でも使用可能

夏場の温度上昇にもラクラク対応可能。
設置場所の選定にも余裕があります。

周囲温度40℃でも設定温度をキープできます！



その他の特長

▶安心の5年保証(冷却ユニットのみ。本体は1年保証)
▶排水の出ないドレンレス方式※1
▶アジャストボルト 庫内から調整可能
▶鍵を付けるための鍵受け付き※2, 3
▶棚の取付可能※4, 5, 6(オプション)

※1. 玄米シリーズの自動玄米モードで玄米保管の場合に限ります。ただし扉の開閉頻度が多い場合、または保管物や外気温の条件によってドレン水が発生する場合があります。
その場合は排水処理が必要となります。
※2. 大容量シリーズ(MTR2200～3.0)は鍵付です。　※3. 鍵は付属しておりません。必要に応じて南京錠等をご使用ください。　※4. 複数個取付の場合の耐荷重は総荷重で60kgです。
※5. XNタイプには取付できません。　※6. MTR600XC以2段階、510, 820, 1400, 1600, 1800Xタイプは3段階に高さ変更が可能です。

主要諸元表

用途 / 形名	単位	玄米シリーズ					
		MTR510XC	MTR600XC	MTR820XC	MTR1400XC	MTR1600XC	MTR1800XC
電源	V	単相100					
消費電力(50/60Hz)	W	165/165					
設定温度	℃	5～15					
質量	kg	68	75	87	115	124	137

用途 / 形名	単位	多用途向けシリーズ						二温度帯シリーズ にこに庫				朝霜旬庫		
		MTR1400X		MTR1600X		MTR1800X		MTR510XN	MTR600XN	MTR820XN	MTR1400XN	MTR1.0XH08	MTR1.5XH10	MTR2.0XH16
		D	03	D	03	D	03							
電源	V	単相100	三相200	単相100	三相200	単相100	三相200	単相100				三相200		
消費電力(50/60Hz)	W	335/350	320/375	335/350	320/375	335/350	320/375	165/165			335/350	630/750	880/1040	1170/1380
設定温度	℃	0～15						5～15			0～15	2～15		
質量	kg	127		136		149		82	89	107	144	298	408	504

用途 / 形名	単位	大容量シリーズ											
		MTR2200X		MTR2600X		MTR3500X		MTR1.0X04	MTR1.0X08	MTR1.5X08	MTR2.0X10	MTR2.25X16	MTR3.0X20
		D	03	D	03	D	03						
電源	V	単相100	三相200	単相100	三相200	単相100	三相200	三相200					
消費電力(50/60Hz)	W	335/350	320/375	335/350	320/375	320/380	320/375	450/510	630/750		880/1040	1170/1380	1840/2180
設定温度	℃	5～15						8～15	0～15				
質量	kg	204		210		222		281	287	379	473	533	674

ご注意
●現地組立工事内容には①収納庫組立 ②冷却ユニット据付工事 ③試運転 ④お客様の取扱説明が含まれています。電気工事・電気コード延長工事・ドレン排水延長工事等は別途お見積となります。
●納品は車上渡しとなります。納入先に荷下ろし設備(フォークリフト等)がない場合は、ご希望に応じて(パワーゲート車等(別途費用必要)を手配しますので、ご注文時にお申し付けください。
●MTR1.0X08, MTR1.5X08, MTR2.0X10, MTR2.25X16, MTR3.0X20については、電源線を付属しておりません。お客様にて手配お願い致します。
●大容量シリーズの庫内灯は、お客様にて電源の製ぎこみをお願い致します。

■製造元
三菱電機冷熱応用システム株式会社
〒640-8686　和歌山市手平6丁目5番66号(三菱電機(株)冷熱システム製作所内)
TEL 073-422-8333　FAX 073-436-6540
https://www.melars.co.jp

保証とアフターサービス

ご相談窓口
製造元　三菱電機冷熱応用システム株式会社
● 保冷庫の技術・取扱い方法
☎ 073-436-6455
【受付時間】 平日(月～金) 9:00～17:00

修理窓口 修理の問合せ・修理の依頼
● 三菱電機修理受付センター　受付時間365日24時間
TEL. 0120-56-8634 ／ FAX. 0120-49-8634
http://www.melsc.co.jp

携帯電話・PHS・IP電話の場合
TEL. 0570-01-8634
FAX. 0570-03-8634

所在地、電話番号などについては変更になることがありますので、あらかじめご了承願います。

⚠ 安全に関するご注意

●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
●無理な運転は商品の寿命を縮め、故障・事故の原因になることがあります。
●故障・事故を未然に防止するため、定期点検を必ず行ってください。

取り扱いご注意

●本機の外観・仕様は、お断りなく変更する場合がありますので、ご了承ください。
●庫外の温度・湿度が高く、通気性の良くない場所に設置される場合など、条件によっては外部に結露が発生することがあります。これは、自然現象につき故障ではありません。
●本機は屋内設置用です。屋根のある通気性の良い、納屋・倉庫等に設置してください。また、設置地盤については、コンクリート土間へ設置してください。
廊下等、住居部分への設置はご遠慮ください。(詳しくは、お取扱い店までお問い合わせください。)
●子供など庫内封じ込み防止のため、扉を閉じる場合は庫内を確認の上、必ず鍵受部に鍵をかけて施錠してください。
●冬期は外気温度の影響により、庫内温度が設定温度以下になる場合があります。
●暑い時期(6～9月頃)には、出来るだけ外気温度の低い時間帯に庫内より玄米をとりだし、外気温度と同じになってから精米してください。

■お問い合わせ・ご用命は

※製品の色調は、印刷物につき多少実際の色調と異なります。　2018年6月

MITSUBISHI ELECTRIC
Changes for the Better

家庭から宇宙まで、エコチェンジ。 eco Changes

玄米・農産物保冷庫

新米 愛菜っ庫

三菱電機冷熱応用システム株式会社

おいしいごはんの秘訣は、保存方法でした。

三菱電機の玄米保冷庫なら、新米のおいしさ長持ち。
大切なお米を守ります。

おいしさの理由

- 玄米や野菜に最適な温度・湿度を保ちます。
- 害虫の発生やネズミ被害を防ぎます。

省エネ機能がたくさん!
かしこく電気代を節約します。

全シリーズマイコン式。
庫内温度を管理し、不要な時は自動で運転ストップ。

取外し可能なフィルター付でお掃除簡単!

水洗いができ目詰まりを解消!
目詰まりのないフィルターの場合、約2/3日詰まりした状態と比較すると約16%の省エネ※になります。
※当社試算による

どんな環境にも調和してよこれにくいカラーリング

落ち着いたウォームグレーカラーで様々な空間にマッチ。
汚れも目立ちにくく、長くご使用いただけます。

幅広パッキンの効果で消費電力削減

40mmの幅広パッキンで断熱性が良く、冷却ユニットの運転時間を少なくします。

新米愛菜っ庫 ラインアップ

玄米シリーズ ※3 ※7

玄米

主に玄米の保存を中心の方におすすめ

全機種ドレンレス　玄米・野菜切替付

MTR510XC

玄米 30kg
7袋（3.5俵）
単相100V
5~15℃
ドレンレス

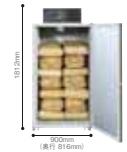
MTR600XC

玄米 30kg
10袋（5俵）
単相100V
5~15℃
ドレンレス

背が低い

MTR820XC

玄米 30kg
14袋（7俵）
単相100V
5~15℃
ドレンレス



MTR1400XC

玄米 30kg
21袋（10.5俵）
単相100V
5~15℃
ドレンレス

MTR1600XC

玄米 30kg
28袋（14俵）
単相100V
5~15℃
ドレンレス

MTR1800XC

玄米 30kg
32袋（16俵）
単相100V
5~15℃
ドレンレス

二温度帯シリーズ にこに庫 ※3 ※7

玄米　野菜・果物 ※1

玄米と野菜を同時に保存したい方におすすめ

MTR510XN

玄米 30kg
7袋（3.5俵）
単相100V
［上部］5~15℃
［下部］上部+約5℃

MTR600XN

玄米 30kg
10袋（5俵）
単相100V
［上部］5~15℃
［下部］上部+約5℃

背が低い

MTR820XN

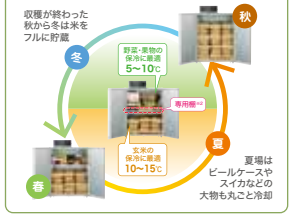
玄米 30kg
14袋（7俵）
単相100V
［上部］5~15℃
［下部］上部+約5℃

MTR1400XN

玄米 30kg
21袋（10.5俵）
単相100V
［上部］5~15℃
［下部］上部+約5℃

新米 愛菜っ庫 にこに庫 の特長

- 玄米の減ってきた夏場の時期に上部に専用棚をつけて、野菜の保存ができます。
- ビールやジュース、スイカも丸ごと冷やせます。
- 収穫の秋時期は、専用棚を外して玄米のみの保存も、もちろん可能です。



（※1 果実に触れる入れる場合のご注意）
●野菜などをそのまま入れる時や乾燥を嫌う物は、密閉容器やポリ袋などに入れて保存してください。（このような処置をしていただかないと玄米に水分が移る恐れがあります）
●臭いを発生する物を保存する場合は、密閉容器に入れる等ご配慮ください。（このような処置をしていただかないと玄米に臭いが移る可能性があります）
●玄米と野菜は同室内に保冷しないでください。かびの発生などで玄米に悪影響を与えます。（仕切棚の上段に野菜を、下段には玄米と分けてご使用ください）

オプション部品 べんり棚

- BT510K（MTR510XC用）
- BT820F（MTR600XC、820XC用）
- BT1400K（MTR1400X用）
- BT1600G（MTR1600X、1800X用）

※ 複数個取付の場合の耐荷重は総荷重760kgです。 ※ XNタイプには取付できません。 ※ MTR600XCは2段棚、510、820、1400、1600、1800Xタイプは3段棚に高さ変更が可能です。

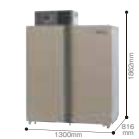
多用途向けシリーズ ※7

玄米　野菜・果物 ※1

玄米、又は野菜を保存される方におすすめ

MTR1400XD / MTR1400X03

玄米 30kg
21袋（10.5俵）
D：単相100V
03：三相200V
0~15℃



MTR1600XD / MTR1600X03

玄米 30kg
28袋（14俵）
D：単相100V
03：三相200V
0~15℃

MTR1800XD / MTR1800X03

玄米 30kg
32袋（16俵）
D：単相100V
03：三相200V
0~15℃

大容量シリーズ ※4

玄米　野菜・果物 ※1

庫内灯付※5　現地組立式タイプ

玄米、又は野菜を大量に保存される方におすすめ

MTR2200XD / MTR2200X03

玄米 30kg
35袋（17.5俵）
D：単相100V
03：三相200V
5~15℃

MTR2600XD / MTR2600X03

玄米 30kg
40袋（20俵）
D：単相100V
03：三相200V
5~15℃

庫内灯付

MTR3500XD / MTR3500X03

玄米 30kg
54袋（27俵）
D：単相100V
03：三相200V
5~15℃

庫内灯付

MTR1.0X04 / MTR1.0X08

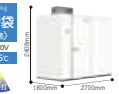
玄米 30kg
80袋（40俵）
三相200V
04：5~15℃
08：0~15℃

庫内灯付

MTR1.5X08

玄米 30kg
120袋（60俵）
三相200V
0~15℃

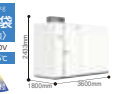
庫内灯付



MTR2.0X10

玄米 30kg
160袋（80俵）
三相200V
0~15℃

庫内灯付



MTR2.25X16

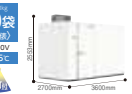
玄米 30kg
180袋（90俵）
三相200V
0~15℃

庫内灯付

MTR3.0X20

玄米 30kg
240袋（120俵）
三相200V
0~15℃

庫内灯付



朝霧旬庫

野菜・果物　花

花や果菜の保存におすすめ

庫内灯付　現地組立式タイプ

湿度：最大90~95%※6　庫内温度：2~15℃

MTR1.0XH08

MTR1.5XH10

MTR2.0XH16

（注意）
野菜・果物および花によっては加湿を必要としないものがありますのでご注意ください。

朝霧旬庫シリーズの特長

特長❶
エチレン排出ユニット内蔵により、有害なガスの蓄積を防止し、鮮度維持効果を高めます。

特長❷
マイルドな加湿で保冷庫内を低温高湿状態に維持します。

特長❸
優れた冷却ユニットにより、花や果菜の保存に欠かせない低温環境を維持します。

「朝霧旬庫」内部イメージ

※1. 野菜（高湿）モードで全ての野菜・果物に適するわけではありません。
※2. 専用棚はMTR600XN以2段棚、510XN、820XN、1400XNは3段棚に高さ変更が可能です。
※3. MTR510～820タイプは、標準では右開き扉ですが、ご注文時にご指示いただければ左開き扉に変更する事ができます。
※4. MTR1.5～3.0タイプは、ご注文時にご指示いただければ左扉の開閉方向、位置を変更する事ができます。
※5. MTR2200XD/3035は外の機種、庫内灯に関しては100V電源が必要です。
※6. 扉開閉頻度が多い場合、負荷が大きく常時運転している場合、庫内温度が高い場合等では、最適な湿度まで湿度が上昇しない場合があります。
※7. 玄米シリーズ、二温度帯シリーズ、多用途向けシリーズの奥行寸法は取手幅(28mm)を含む値です。