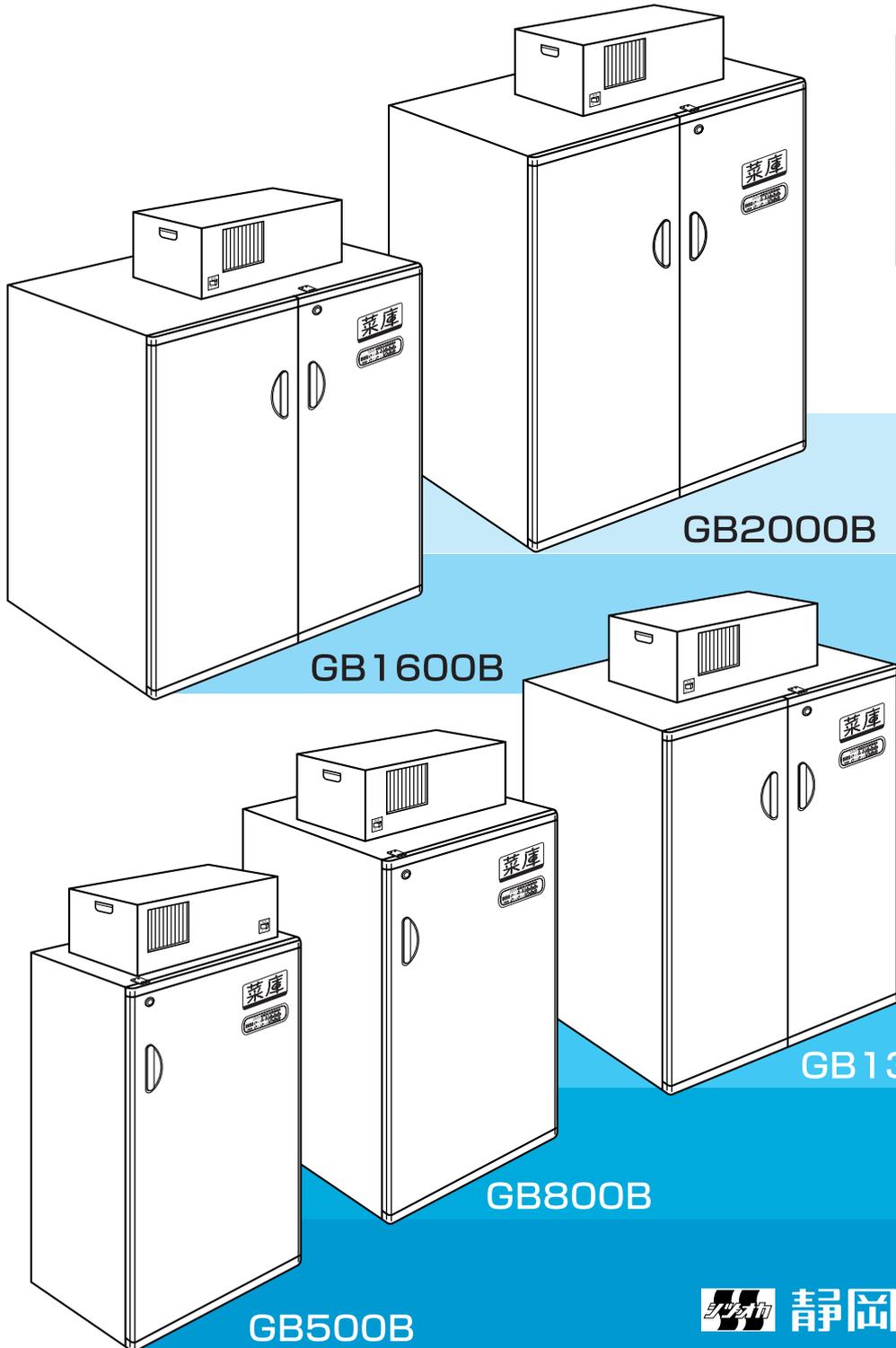


菜庫

GB 500B
GB 800B
GB1300B
GB1600B
GB2000B

玄米低温貯蔵庫

取扱
説明書



- この取扱説明書をよくお読みの上、機械の取扱いをしてください。
- この取扱説明書は、必要ときにいつでも調べられるように、大切に保管してください。

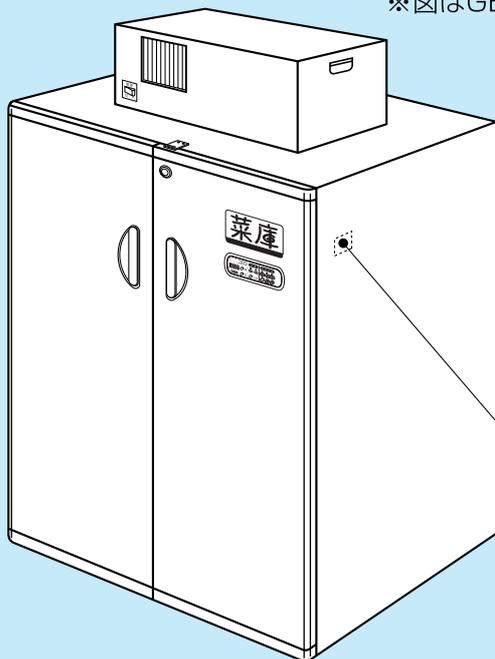
ご使用の前に

- 1.この機械を使用する前に、この取扱説明書をまっ先に十分お読みください。
その上で、取扱説明書に従って運転操作、保守・点検を行ってください。
- 2.この取扱説明書に記載してある注意事項や機械に表示してある注意事項は、発生しうる全ての危険を予測、想定できているわけではありません。
従って機械の運転、保守・点検を行う場合は、取扱説明書の記載および機械に表示してある事項に限らず、安全対策には十分配慮してください。
- 3.この取扱説明書についてご不明な点がございましたら、購入先または弊社の営業所か、本社営業部（⑧連絡先参照）にお問い合わせください。
- 4.この取扱説明書が必要なときにいつでも調べられるように、大切に保管してください。
紛失した場合は、購入先へ注文してください。

機械の型式名のご確認

GB1300B／GB1600B／GB2000B

※図はGB1300B



銘板
(内側)

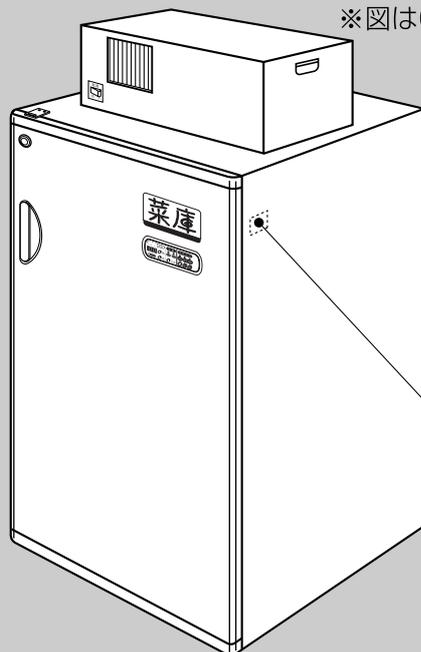
機械の型式名と製造番号が銘板に記入されています。

ご確認の上、次ページの保証書の記入欄に書入れてください。

購入先に点検、修理を依頼したり、部品を注文される時は、この型式名を一緒にご連絡ください。

GB500B／GB800B

※図はGB800B



銘板
(内側)

保証書

このたびは弊社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
お買い上げいただきました製品につきまして、下記のとおり保証をいたします。

記

- 1.保証期間** 納入日から起算して満1カ年です。
- 2.保証内容** 保証期間中に、本機を構成する部品、材料等に、設計製作上の欠陥があらわれた場合、弊社製品取扱先及びその指定サービス工場で当該部品の取替え、又は、修理を無料でいたします。
- 3.適用除外** 保証期間内でも、下記の場合には保証いたしません。
 - (1) 使用上、並びに取扱い上の不注意、過失、点検不備によって、故障が生じた場合。
 - (2) 弊社が規定する仕様の限界を越えて使用した場合。
 - (3) 弊社が認めない改造変更が原因となって故障した場合。
 - (4) 弊社純正部品以外の部品使用が原因で故障した場合。
 - (5) 弊社製品の取扱先又は、その指定サービス工場以外で修理され故障した場合。
 - (6) 故障判定資料の不十分なもの、及び損傷部品を紛失された場合。
 - (7) 消耗部品。
 - (8) 保証書の提示がない場合は有償となることがあります。
 - (9) 保証書を紛失した場合は再発行いたしません。

4.部品の供給年限

この製品の補修用部品の供給年限（期間）は、製造打ち切り後6年といたします。ただし、供給年限内であっても、特殊部品につきましては、納期等についてご相談させていただく場合もあります。

補修用部品の供給は、原則的に上記の供給年限で終了いたしますが、供給年限経過後であっても、部品供給のご要請があった場合には、納期及び価格についてご相談させていただきます。

※本保証書は日本国内においてのみ有効です。（This warranty is valid in Japan）

 **静岡製機株式会社**

静岡県袋井市山名町4-1

1.お買い上げ製品	(機種名) G B
2.製造番号	
3.年 月 日	年 月 日
4.組付者氏名	取扱先名
	氏 名

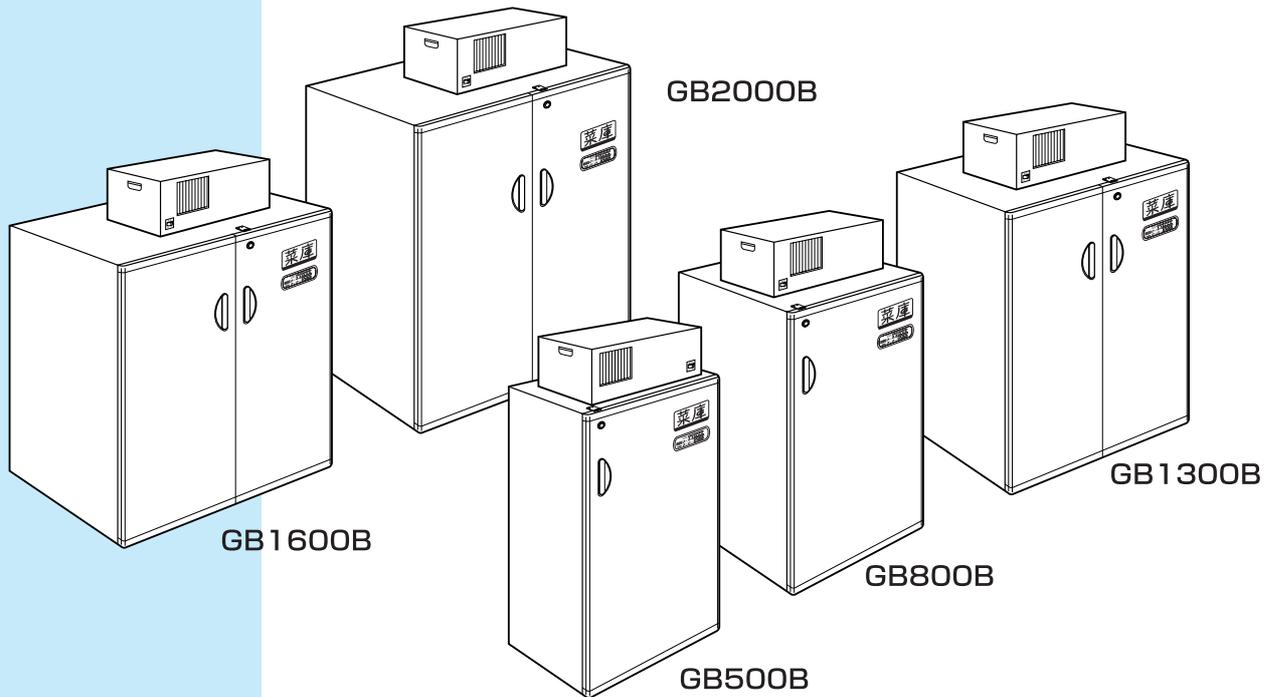
目次

ご使用前に	1
機械の型式名のご確認	1
保証書	2
目次	3
1.まえがき	4
2.安全について	
2.1 警告用語の種類と意味	6
2.2 安全に作業を行うための注意事項	7
2.3 警告表示ラベルについて	9
2.3.1 警告表示ラベルの貼付位置	9
2.3.2 警告表示ラベルの内容	10
3.機械の仕様、構成、使用範囲	
3.1 機械の仕様	12
3.1.1 主要諸元	12
3.1.2 機械の据付寸法図	13
3.2 機械の構成	15
3.3 機械の使用範囲	16
4.機械の使用	
4.1 使用上の注意事項	18
4.2 使用方法	19
4.2.1 電源の接続について	19
4.2.2 庫内冷却について	19
4.2.3 庫内温度・庫内湿度の設定と表示について	20
4.2.4 庫内湿度と温度調節の範囲及び代表的な用途	21
4.2.5 霜取りについて	21
4.2.6 チェックコード表示とエラーコード表示	21
4.2.7 ム口機能について	22
4.2.8 排水について	22
4.2.9 貯蔵品の入れ方について	22
4.2.10 転倒防止バンドについて(除GB500B)	23
4.2.11 玄米の貯蔵について	23
4.2.12 結露について	25
4.2.13 ドアの密閉について	25
4.2.14 カギについて	25
5.点検と掃除と廃棄	
5.1 点検箇所と方法	27
5.1.1 庫内温度の点検	27
5.1.2 凝縮器の点検	27
5.1.3 設置場所室温の点検	27
5.1.4 排水の点検	28
5.1.5 長期間使用しないとき	28
5.1.6 本体転倒防止チェーンの点検(GB500Bのみ)	28
5.2 掃除箇所と方法	29
5.2.1 凝縮器フィンの掃除	29
5.2.2 ドアや庫内の掃除	29
5.3 貯蔵庫の廃棄について	30
6.不調診断と処置	31
ドア段差とドア間隔の調整	33
ドアゴムと本体のすき間の調整	33
7.保守部品	34
8.連絡先	39



まえがき

この章では、取扱説明書の記載内容、機械の使用目的・範囲・構成及び使用電源について説明しています。



1. 取扱説明書の記載内容

この取扱説明書には、機械の取扱安全事項、仕様、運転操作、保守・点検及び保守部品の説明が記載されています。

2. 機械の使用目的・使用範囲

この機械は、**玄米（農産物）保冷库**として設計されています。**玄米や農産物以外の物を保冷する目的に使用しないでください。**

玄米を貯蔵する場合は**2年間程度**が限度です。

野菜、果実は種類によって貯蔵温度、貯蔵期間が大きく変わりますので注意が必要です。お近くの指導機関におたずねください。

野菜類で、収穫から出荷までの一時貯蔵に使用する場合は3日間が限度です。

農産物の予冷には冷却能力が不足することがありますので使用しないでください。

3. 機械の構成

この機械は、本体と冷蔵ユニット、すのこで一式になっています。

4. 使用電源

この機械の使用電源は、**単相100V**で、電源電圧が90～110Vの範囲でご使用になれます。200V電源では、絶対に使用しないでください。

2

安全について

この機械を取扱う前に必ずお読みください。

この章では、警告用語の種類と意味、機械の取扱全般についての注意事項及び警告表示ラベルについて説明しています。

2.1.警告用語の種類と意味

2.2.安全に作業を行うための注意事項

2.3.警告表示ラベルについて

2.3.1.警告表示ラベルの貼付位置

2.3.2.警告表示ラベルの内容

2.1.警告用語の種類と意味

取扱説明書の警告内容、及び機械本体に貼付してある警告ラベルは、危険の度合に従って次の2段階に分けています。

この警告用語の意味を理解していただき、取扱説明書の内容に従って、運転操作、保守・点検を行ってください。

危険等を喚起する表示・標識の種類	喚起する内容
	<p>「警告」の文字の下に書かれている事柄は、その内容を守らないと、死亡又は重傷事故につながることもあり、充分で注意いただきたい内容です。</p>
	<p>「注意」の文字の下に書かれている事柄は、その内容を守らないと、ケガなどの事故につながることもあり、ご注意いただきたい内容です。</p>

この機械の取扱全般について、特に留意していただきたい事項は、この取扱説明書の中で下記のように書いて、上の警告事項とは区別しています。

重要

この機械の取扱全般について、特に留意していただきたい事項について示しています。

注意

一般的な留意事項

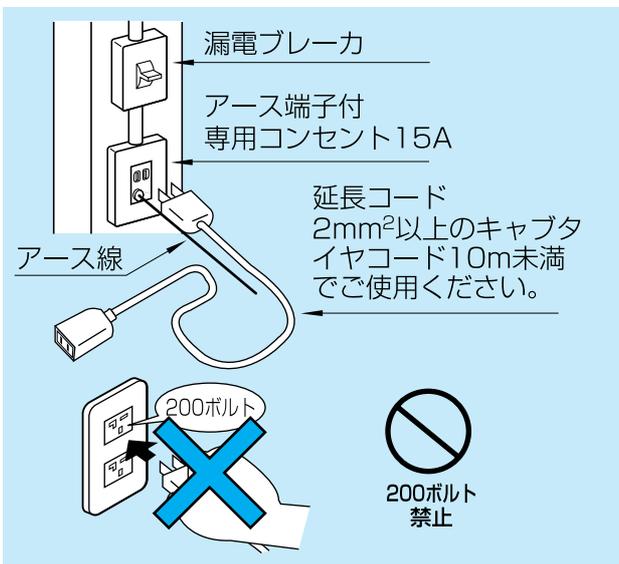
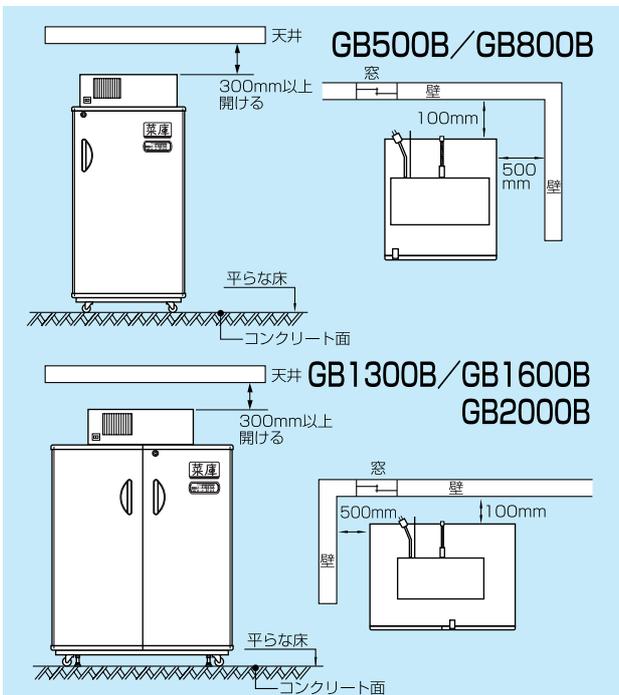
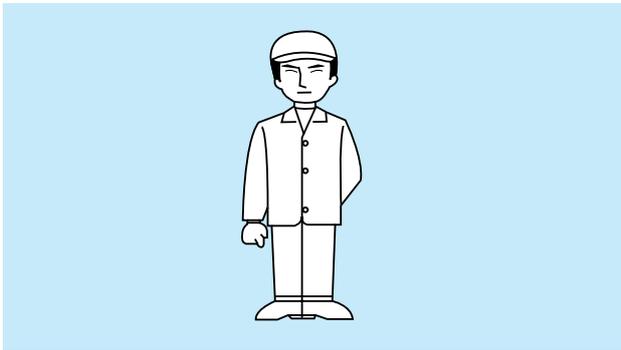
 **注意**

- この機械の運転操作、保守・点検は必ずこの取扱説明書に従って行ってください。
- 取扱説明書の内容で不明な点がありましたら、購入先または、(8.連絡先)にお問合せ、確認してから作業を始めてください。

2.安全について

2.2.安全に作業を行うための注意事項

安全に作業を行うために次の注意事項を守ってください。



1

作業者の服装と健康

- 作業に適した服装と靴で作業してください。
- 過労や病気、酒気おびの状態では作業しないでください。
- 米袋の積み降ろし時などに、腰をいためないようにしてください。
また、台の上に乗っての積み降ろし作業などはしないでください。台から落下してケガをすることがあります。
- 頭や足などをぶつけないよう、注意して作業をしてください。

2

作業場の整備

- この機械は屋内設置用として設計・製作されていますので、屋根のある風通しの良い場所に設置してください。
- 設置場所は平らな所で、しっかりしている床面を選んでください。
- 直射日光が本体に当たらないようにしてください。
- 機械の回りにスペースを確保してください。
- 換気の悪い場所に設置しないでください。
万一冷媒が漏れると、酸素欠乏の恐れがあります。

3

電源配線とアース

- この機械は交流100V専用です。
- 交流200Vは絶対に使用しないでください。
- 機械の電源は感電事故防止のために、漏電ブレーカ(15mAまたは30mA)があるコンセント(15A)から配線してください。
- 延長コードは電圧降下を防止するために2mm²以上の太さで、10m未満の長さにしてください。
- 他の機械とのたこ足配線は、絶対にしないでください。
- 感電事故防止や機械の誤動作防止のため、アース線の接続をしてください。

重要

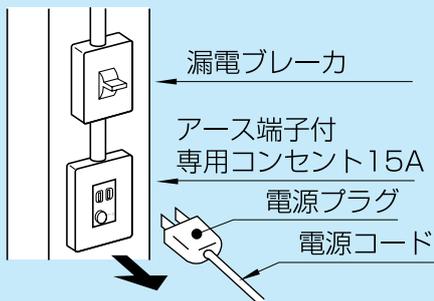
上記の配線になっていない場合は、購入先が電気工事店にご相談ください。



4

使用中の安全

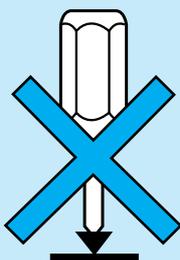
- カギを掛けてください。
子供が庫内に入ってドアを閉めた場合、子供の力では開かないことがあります。
- カギを掛ける時は、庫内に人が入っていないことを確認してください。
- ドアは取手を持って閉めてください。
ドアに指などをはさんでケガをすることがあります。
- 2枚ドアの中央部や、ドアの回転側に手や指などを入れていないことを確認してから、ドアを閉めてください。
- 本体や冷蔵ユニットの上に乗ったり、物を置いたりしないでください。
転落したり、物が落下して、ケガをすることがあります。
また、機械が変形することがあります。



5

掃除・点検・整備の時の安全

- 各部の掃除、点検をする場合は、必ず元電源を切ってから行ってください。
- 電源コードは電源プラグを持って抜き差ししてください。
また、ぬれた手で抜き差ししないでください。
- 修理技術者以外の方は、絶対に分解や修理、改造を行わないでください。
感電・火災・ケガ・故障の原因になります。



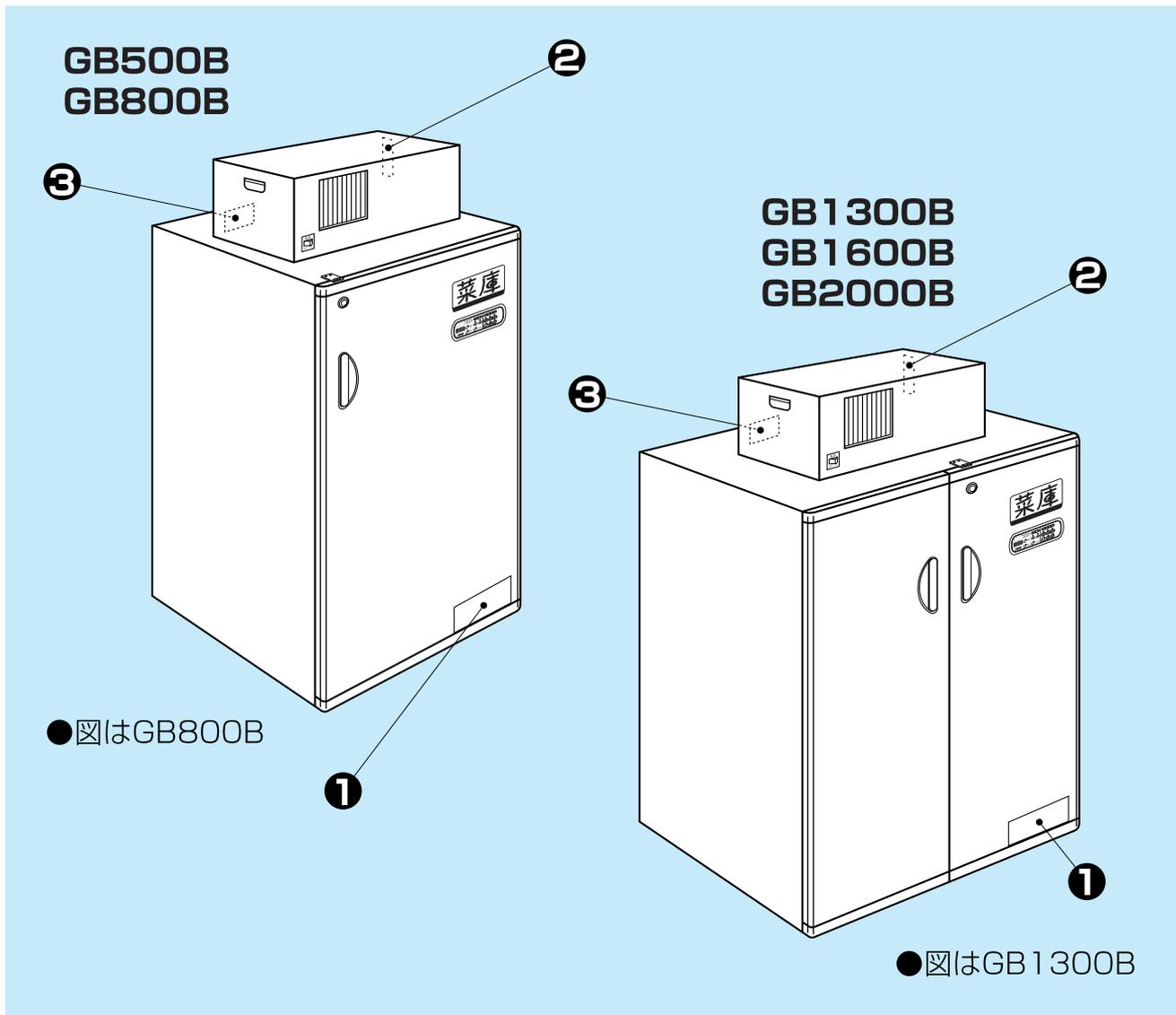
2.安全について

2.3.警告表示ラベルについて

機械の特に注意を要する箇所に警告表示ラベルが貼ってあります。
これらの位置と内容をよく確認し、守って安全作業を行ってください。

2.3.1.警告表示ラベルの貼付位置

警告表示ラベルの貼付位置は次の通りです。



図面表示番号	標識	名 称	貼 付 位 置	品 番
1	警告	本体警告・注意ラベル	ド ア	10762-200012
	注意			
2	警告	カバー警告・注意ラベル	冷蔵ユニット側面	10705-200102
	注意			
3	警告	感電警告ラベル	冷蔵ユニット後面	10705-200103

2.3.2.警告表示ラベルの内容

警告表示ラベルの内容は次の通りです。

警告表示ラベルが汚れ、破れなどで見にくくなったときは新しいラベルに貼替えてください。

ラベルは購入先へ注文してください。

1

警告		注意		
修理技術者以外の人は、絶対に分解や修理・改造を行わないでください。感電・火災・ケガ・故障の原因になります。	本体や冷蔵ユニットの上に乗ったり、物を置いたりしないでください。転落したり、物が落下して、ケガをすることがあります。	カギを掛けてください。子供が中に入ると、出られなくなることがあります。また、カギを掛ける時は、庫内に人がいないことを確認してください。	事故防止のため、運転を始める前に必ず取扱説明書を読んでから操作してください。	ドアは取手を持って閉めてください。手などははさんで、ケガをすることがあります。
10762-200012				

2

警告	
	感電することがありますので、電源を入れる前に必ずアース線を接続してください。内部には電気配線があります。注水すると漏電し、感電することがありますので注水しないでください。また、点検する時は、必ず電源コードを抜いてから行ってください。
注意	
	カバーを外したまま運転しないでください。回転羽根に巻き込まれてケガをすることがあります。
10705-200102	

3

警告	
感電することがありますので、電源を入れる前に必ずアース線を接続してください。	
10705-200103	

3

機械の仕様、構成、使用範囲

この章では、機械の主な仕様、構成、使用範囲について説明しています。

3.1. 機械の仕様

3.1.1. 主要諸元

3.1.2. 機械の据付寸法図

3.2. 機械の構成

3.3. 機械の使用範囲

3.1.機械の仕様

3.1.1.主要諸元

機械の主な仕様は次の通りです。

名称		玄米低温貯蔵庫	
型式		GB500B	GB800B
寸法	外寸(奥行×幅×全高mm)	627×866×1884	972×866×1884
	本体(奥行×幅×全高mm)	627×866×1634	972×866×1634
	内寸(奥行×幅×全高mm)	510×760×1400	855×760×1400
有効容積(ℓ)		508	844
製品質量(kg)		110	139
電源(V/Hz)		単相100V・50/60Hz	
消費電力(W)	冷蔵ユニット	200/230(50/60Hz)	190/215(50/60Hz)
	ヒータ	19	19
冷媒		HFC-134a	
制御温度(庫内)(℃)		5~15	
使用周囲温度(℃)		5~35	
使用周囲湿度(%RH)		40~85	
付属品		すのこ・水受け・転倒防止チェーン	すのこ・水受け・バンド

名称		玄米低温貯蔵庫		
型式		GB1300B	GB1600B	GB2000B
寸法	外寸(奥行×幅×全高mm)	972×1286×1884	972×1546×1884	972×1546×2114
	本体(奥行×幅×全高mm)	972×1286×1634	972×1546×1634	972×1546×1864
	内寸(奥行×幅×全高mm)	855×1180×1400	855×1440×1390	855×1440×1620
有効容積(ℓ)		1310	1587	1870
製品質量(kg)		178	203	217
電源(V/Hz)		単相100V・50/60Hz		
消費電力(W)	冷蔵ユニット	295/320(50/60Hz)	295/320(50/60Hz)	295/320(50/60Hz)
	ヒータ	16	21	20
冷媒		HFC-134a		
制御温度(庫内)(℃)		5~15		
使用周囲温度(℃)		5~35		
使用周囲湿度(%RH)		40~85		
付属品		すのこ・水受け・バンド		

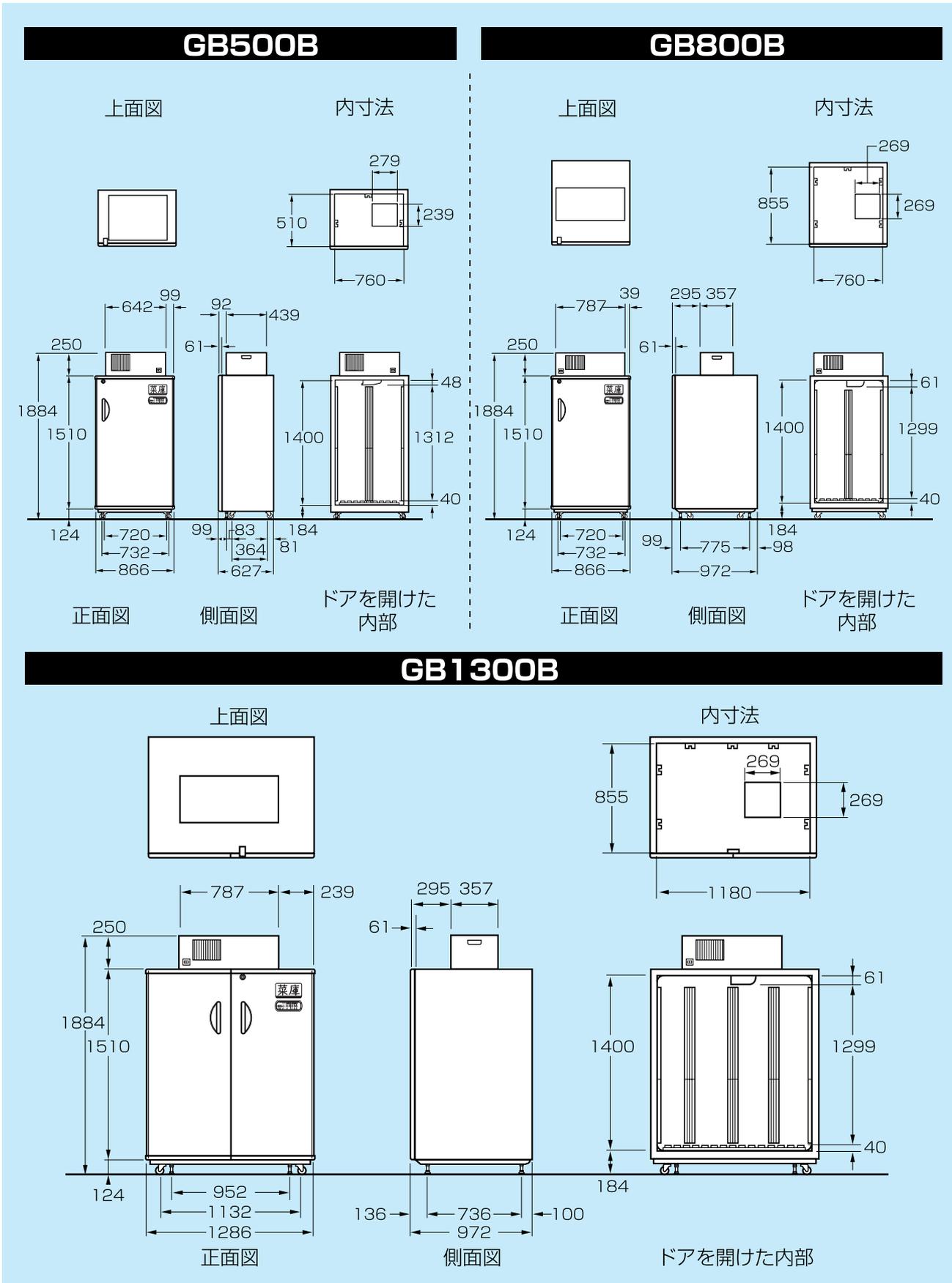
電源コードの長さ：5m

3.機械の仕様、構成、使用範囲

3.1.2.機械の据付寸法図

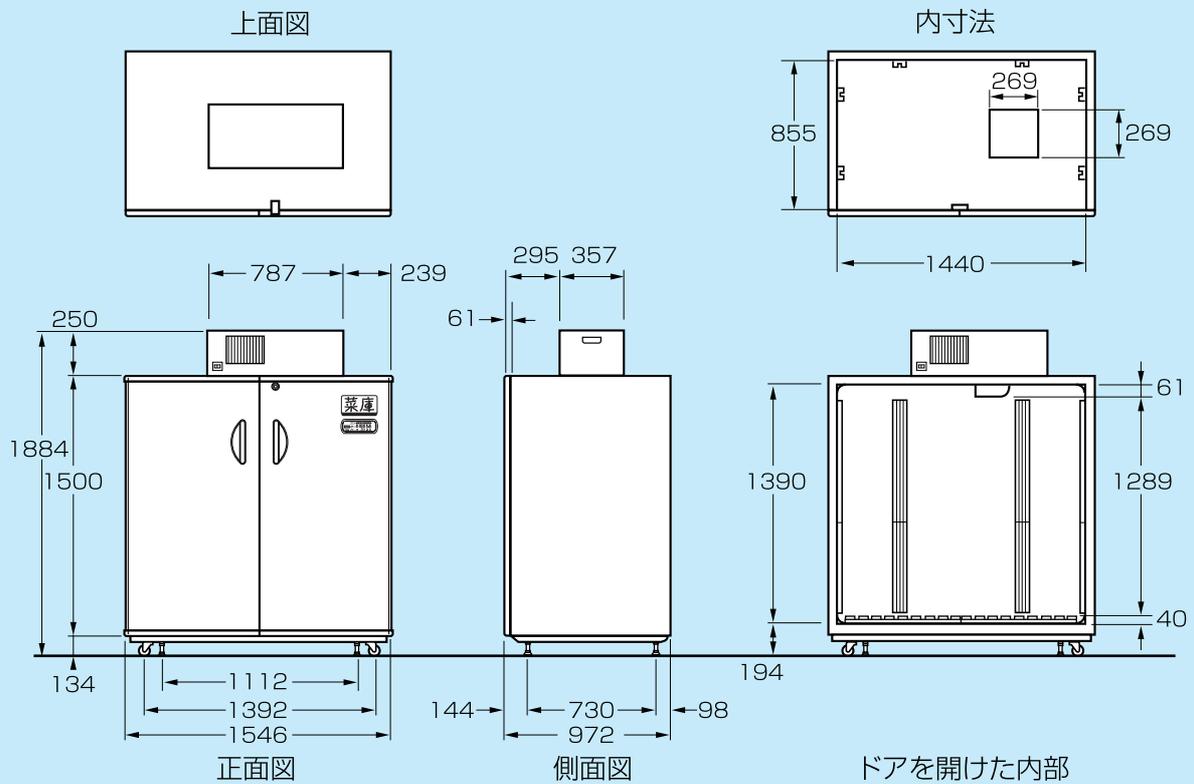
機械の主な据付寸法は次の通りです。

単位：mm

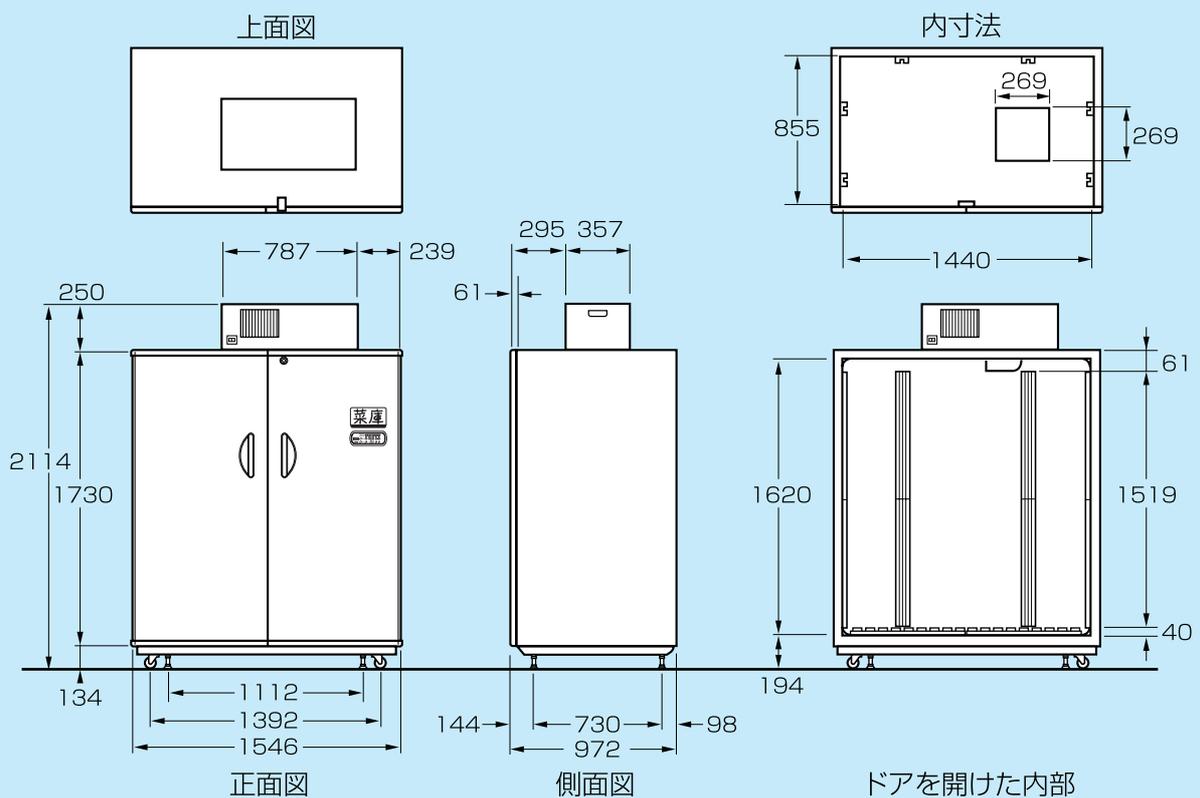


単位：mm

GB1600B



GB2000B



3.機械の仕様、構成、使用範囲

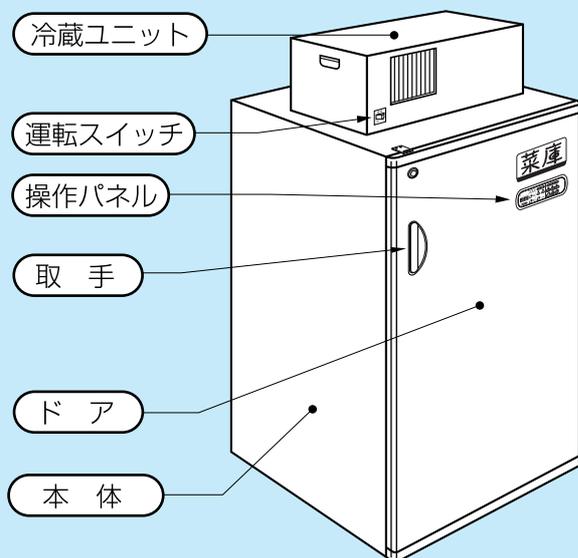
3.2.機械の構成

機械の構成を次に示します。

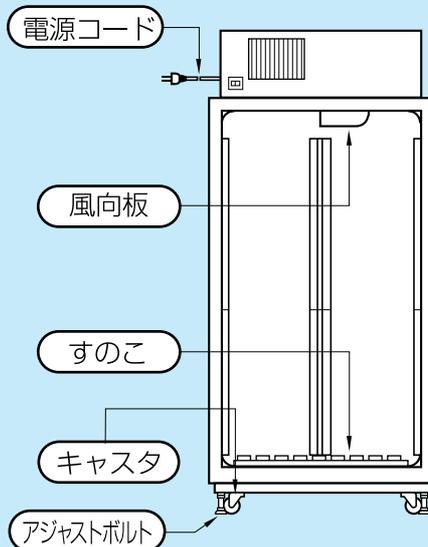
GB500B/GB800B

※図はGB800B

本体外部図



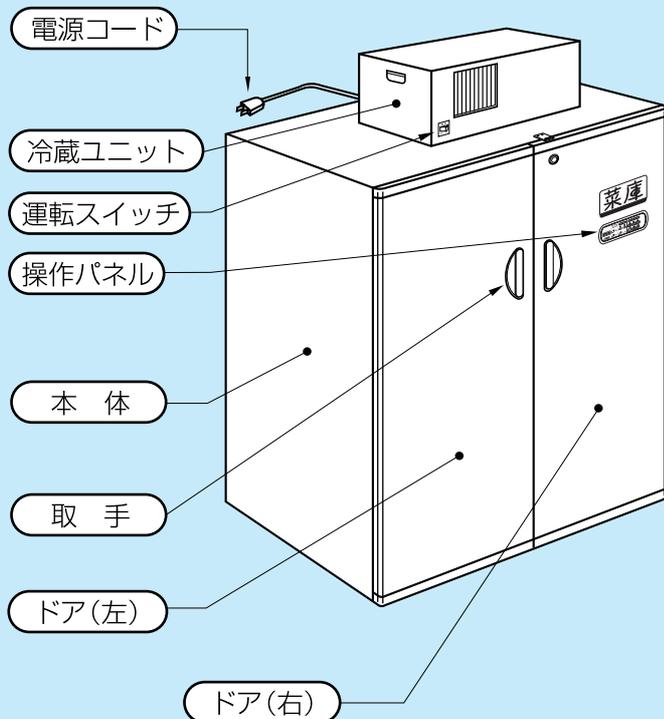
ドア・オープン図 (開放)



GB1300B/GB1600B/GB2000B

※図はGB2000B

本体外部図



操作パネル 全機種共通

温度設定
温度表示 スイッチ(温度アップ) 低湿(橙) 高湿(緑)



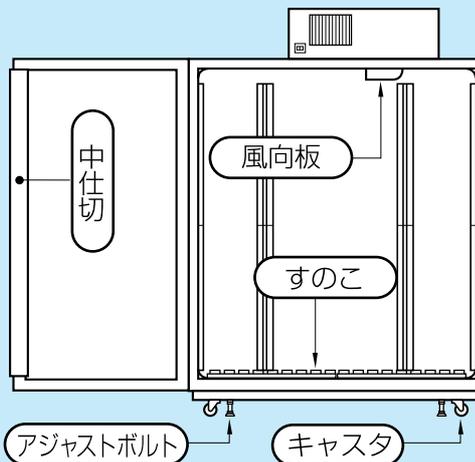
運転スイッチ部 拡大図



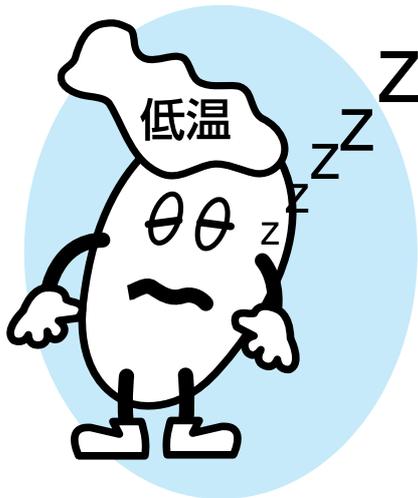
ドア・オープン図(開放)

GB1300B/GB1600B/GB2000B共通

※図はGB2000B



3.3.機械の使用範囲



- この機械は**玄米、野菜などの保冷库**として使用できます。

保冷とは、玄米、野菜などの温度が上がらないように低温に維持することをいいます。

- この機械は、**予冷用としては使用できません**。予冷とは、短時間で野菜や果物などの温度を下げることをいいます。

この機械の冷却能力では、希望の時間内で野菜などの温度が下がらないことがあります。簡易的に使用する場合は、あらかじめ試験を行なうなどして能力を確認した上で、ご利用ください。

- 野菜や果物を貯蔵するときは、その野菜や果物の貯蔵温度・貯蔵湿度・貯蔵期間をよく確認してから貯蔵してください。

- この機械には**加温機能がありません**。

設定温度以下に外気温度が下がると庫内の温度も外気温度に応じて下がります。

ただし、本体の断熱性により、庫内表示温度と外気温度には、時間的なズレがあり、必ずしも同じ温度を表示するわけではありません。

- 設置場所を変える場合は、内部の貯蔵物を出してから移動してください。

4

機械の使用

この章では、機械の使用上の注意事項と使用方法について説明しています。

4.1.使用上の注意事項

4.2.使用方法

4.1.使用上の注意事項

菜庫は屋内用に設計・製造されていますので、次の注意事項をお守りください。

注意事項

1.設置

- 1.雨や直射日光が当たらない所。
- 2.風通しが良くて、湿気の少ない所。
- 3.床面がしっかりした、平らな所。
- 4.本体の回りに保守スペースが取れる所。
- 5.保冷庫の近くには、肥料など金属を腐食させるものを置かないでください。

2.貯蔵

- 1.米を貯蔵する場合は、水分を16%以下にまで乾燥して、紙袋で貯蔵してください。(長期貯蔵は15%以下が良い。)
- 2.粳摺り、精米などを行う場合は、取り出してから外気温度と同じにしてから行ってください。
- 3.熱いものは外気温度と同じにしてから入れてください。
- 4.庫内の壁に密着して物を入れないでください。
- 5.ドアの開閉回数を少なくしてください。

- 6.保冷庫には、肥料など金属を腐食させるものを入れないでください。

3.掃除

- 1.冷蔵ユニットの熱交換器(凝縮器)は定期的に掃除をしてきれいにしてください。

注意事項が守れなかった場合の不具合

- 1.ショート・感電したりサビが発生することがあります。また、寿命が短くなったり、庫内の温度が上昇することがあります。
- 2.機械の周囲が湿り、本体外壁に水滴がつくことがあります。
- 3.振動音の発生や、ドアの密閉が悪くなり、冷気が漏れることがあります。貯蔵物の重量で床が変形し、ドアに段差やすきまが出る場合があります。本体の水平がずれて、庫内に水滴が落ちてくる場合があります。
- 4.冷蔵ユニットは点検と掃除が必要です。これを怠ると冷蔵ユニットの寿命が短くなります。
- 5.アルミ製のフィンが腐食したり、鋼板が錆びることがあります。

- 1.玄米水分が高すぎるとたとえ低温でもカビが発生したり、玄米が固まったりすることがあります。また、袋に入れずに裸で貯蔵すると乾燥します。
- 2.粳、又は、玄米の表面に水滴がつき、玄米が割れたり、精米後、白米の表面がひび割れることがあります。
- 3.熱いものを冷やすのに時間がかかりますし、電気代もかかります。
- 4.冷気が循環できなくて、冷えない場所ができてしまいます。また壁に密着しているところは湿ります。
- 5.1日に何回もドアを開閉すると、たとえ低湿設定でも、庫内の湿度が上がります。庫内湿度が上がると、玄米水分が上がったりカビが発生したりすることがあります。ドアの開閉は20秒以内で、1日5回以下にしてください。
- 6.アルミ製のフィンが腐食したり、鋼板が錆びることがあります。

- 1.ホコリが付着して熱交換が不十分だと、電気代が増えます。また冷蔵ユニットの寿命が短くなります。

4.機械の使用

4.2.使用方法



警告

漏電ブレーカを取付けてください。



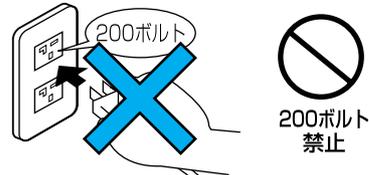
注意

この機械は交流100V専用です。

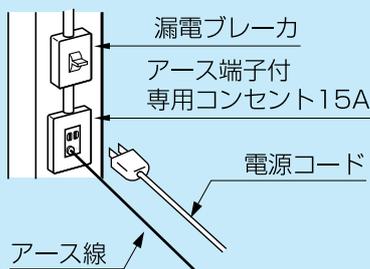


警告

交流200Vは絶対に使用しないでください。



4.2.1.電源の接続について



電源コンセントにプラグを差し込み、運転スイッチを入れると庫内温度が表示され、冷蔵運転を開始します。(冷蔵運転の開始は、庫内温度が設定温度より高い場合) 運転スイッチを「切」にした場合は、冷蔵ユニットの故障防止や、電源のトラブル防止のため、5分以上の時間をおいてから「入」にしてください。すぐに「入」にして運転を開始すると、家庭のヒューズやブレーカが切れることがあります。運転スイッチを入れると、冷蔵運転を開始しない場合でも蒸発器ファン(庫内ファン)は1分間運転します。

重要

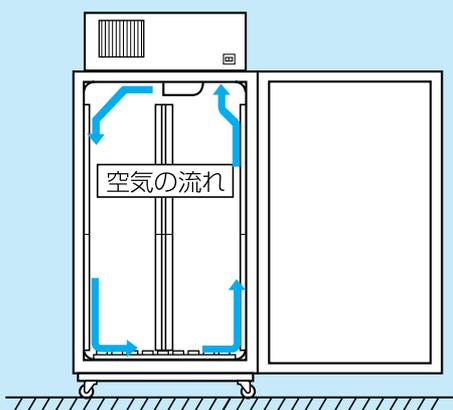
1. 15A以上のアース端子付専用コンセントを設けて単独で使用してください。
2. 安全のため漏電ブレーカ(15mAまたは30mA)を取付けてください。
3. コードリールは使用しないでください。
4. たこ足配線は、絶対にしないでください。
5. 電源コードは踏みつけないでください。

4.2.2.庫内冷却について

庫内には冷却空気を循環させるために蒸発器ファンが付いています。この蒸発器ファンは庫内の貯蔵物を均一に冷却させるためのもので、急冷用ではありません。庫内壁面には冷気が流れるためのすき間を開けてください。

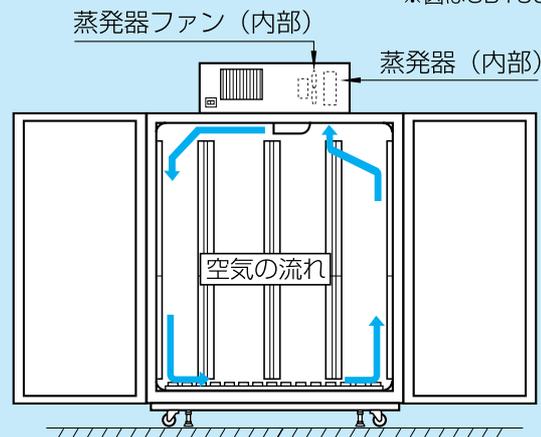
GB500B/GB800B

※図はGB500B

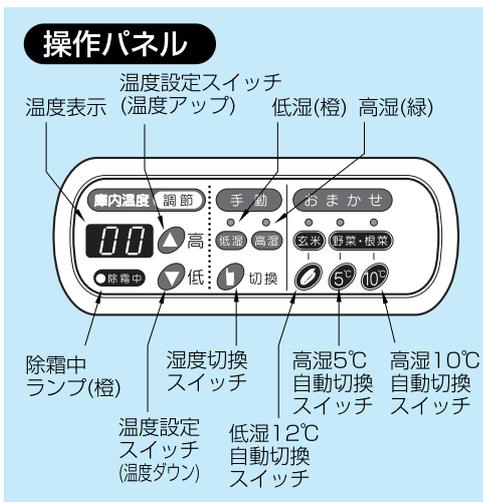


GB1300B/GB1600B/GB2000B

※図はGB1300B



4.2.3.庫内温度・庫内湿度の設定と表示について



庫内温度の設定および庫内湿度の設定は、ドアにある操作パネルで行います。(各スイッチは、押して離れたときに設定されます。)

おまかせ

○を押す…

庫内温度は**12°C**に設定されます。(設定温度を3秒間表示してから庫内温度表示(連続表示)に切り換わります。)

庫内湿度は**低湿**に設定されます。

玄米ランプ(橙)と**低湿**ランプ(橙)が点灯します。

5°を押す…庫内温度は**5°C**に設定されます。(設定温度を3秒間表示してから庫内温度表示に切り換わります。)

庫内湿度は**高湿**に設定されます。

野菜・根菜ランプ(緑)と**高湿**ランプ(緑)が点灯します。

10°を押す…庫内温度は**10°C**に設定されます。(設定温度を3秒間表示してから庫内温度表示に切り換わります。)

庫内湿度は**高湿**に設定されます。

野菜・根菜ランプ(緑)と**高湿**ランプ(緑)が点灯します。

庫内温度 調節

▲▼を押す…庫内設定温度を上げたいときは**▲**を押し、庫内設定温度を下げたいときは**▼**を押します。

▲または**▼**を押して離すと温度表示部の数字が点滅します。点滅している数字が設定温度です。(設定温度を3秒間表示してから庫内温度の表示に切り換わります。)

▲または**▼**は連続して押していても設定は変わりません。設定温度になるまで、何回かスイッチを押して離してください。温度設定は4~16°Cの範囲で可能ですが、5~15°Cの範囲でお使いください。

▲または**▼**を押して離すと **おまかせ** 設定は自動的に解除されます。

手動

⏪を押す…庫内湿度が切り換えられます。

⏪を押すたびに高湿と低湿が切り換わり、どちらかのランプが点灯します。

⏪を押すと **おまかせ** 設定は自動的に解除されます。

注意

庫内温度は、設定温度に対し、**上下2°Cの範囲で制御**します。

表示温度も通常この範囲を表示します。但し、圧縮機保護のため、圧縮機の最低運転時間が3分間となっていますので、一時的に(設定温度-2°C)の範囲をこえることがありますが、異常ではありません。(設定温度と庫外温度の差が少ないときなど)

4.機械の使用

4.2.4.庫内湿度と温度調節の範囲及び代表的な用途

本体ドアの操作パネルで、貯蔵する物によって庫内の湿度を切換えて使用できるようになっています。表を参考にして切換えてください。

(表)

湿度切換	庫内湿度(%)	温度調節	代表的な用途	蒸発器ファンの働き (庫内ファン)
低 湿	55~70	5℃以上	玄米、粳、小麦など	圧縮機が止まると蒸発器ファンが止まる(*) 圧縮機が動くと蒸発器ファンも動く 圧縮機が止まるが蒸発器ファンは動く(霜取り時)
高 湿	70~90	5℃以上	生鮮野菜など	連続して運転する

*GB800B/1300B/1600B/2000Bの冷蔵ユニットでは、蒸発器ファン停止1分後に0.5分間蒸発器ファンが動きます。

重要

玄米などの乾燥物と生鮮野菜などを一緒に貯蔵しないでください。

庫内湿度は参考値です。ドアの開閉頻度や、外気の温度、湿度により変化します。

野菜や果物はその貯蔵温度・貯蔵湿度・貯蔵期間をよく確認してから貯蔵してください。

4.2.5.霜取りについて(除霜中ランプ)

熱交換器(蒸発器)の霜取りは、コンプレッサが停止したとき自動的に行われます。

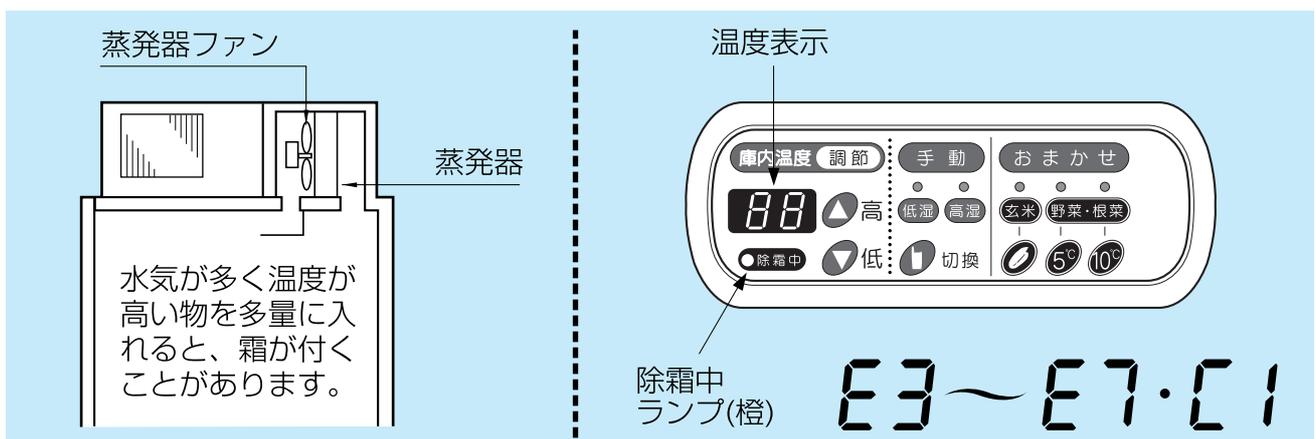
また、2時間ごとに15分程度コンプレッサを停止して霜取りを行います。(蒸発器ファンのみが回ります。)この間除霜中ランプが点灯します。通常の使い方では霜が付くことはありませんが、水気が多く、温度が高い物を多量に入れたときなどに霜が付くことがあります。この場合は、一旦運転スイッチを切り、霜がとけてから運転スイッチを入れなおしてください。

4.2.6.チェックコード表示とエラーコード表示

運転中に異常があると温度表示部にチェックコードC1または、温度表示を点滅表示します。(運転を停止します。)31ページの不調診断と処置を参考に点検してください。故障があると、温度表示部にエラーコードE3~E7を点滅表示します。(運転を停止します。)この場合は部品故障が原因ですので購入先に修理を依頼してください。

●エラーコード一覧

表示	異常内容	対応
E 3	庫内温度サーミスタの短絡	部品交換
E 4	庫内温度サーミスタの開放	部品交換
E 6	オーバーヒートサーミスタの短絡	部品交換
E 7	オーバーヒートサーミスタの開放	部品交換



4.2.7.ム口機能について

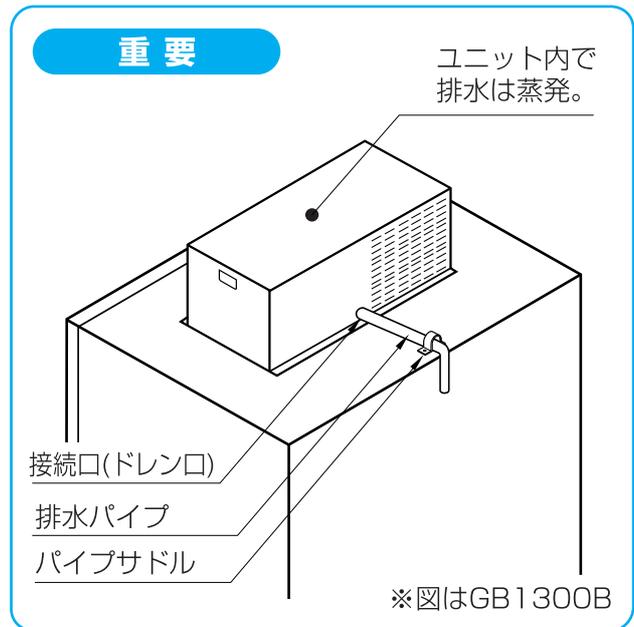
湿度設定が高湿になっている時は、ム口機能が働きます。

ム口機能とは、庫内温度が下がって -1°C になったときに、蒸発器ファン(庫内ファン)を運転させることにより、庫内温度の低下を一時的に食い止め、野菜などの凍結を防止する機能のことです。ム口機能の温度上昇には限界があり、外気温度がかなり低下すると庫内は -1°C 以下になります。

4.2.8.排水について

冷蔵ユニットの排水は、ユニット内で蒸発するようになってます。排水パイプ(排水ホース～GB500B～)は、多量の排水があった時、本体の天板に水が落ちないように取付けています。(ドアを閉め忘れた時や、ドアを何回も開閉した時には、排水パイプや排水ホースから水が出ることがあります。)

水気が多い野菜や根菜の貯蔵では多量の排水が考えられますので、排水パイプの先に排水ホース(別売部品～10762-105001)を取り付けてください。



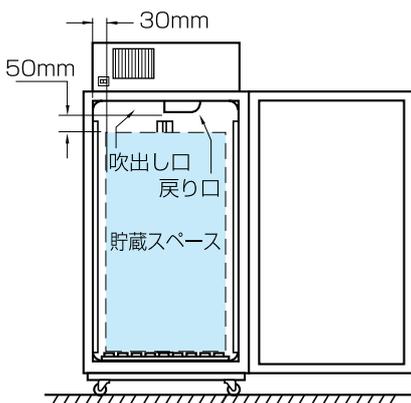
4.2.9.貯蔵品の入れ方について

重要

- ① 貯蔵品を庫内に入れるとき、壁面から30mm以上開けて、冷気が庫内をまんべんなく循環するようにしてください。
- ② 庫内上部には冷気の吹出し口戻り口があります。この部分がふさがれると冷却できませんので、50mm以上のすき間を取ってください。
- ③ 温度が高いものは、外気温度と同じになるまで待ってから入れてください。
- ④ 乾物(お茶、乾燥シイタケ等)は湿りますので密閉できる容器に入れるか、ビニール袋などに入れてください。

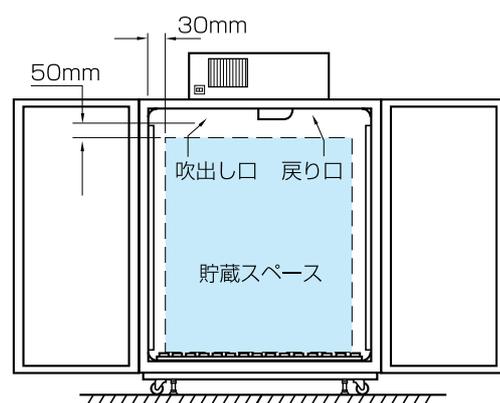
GB500B/GB800B

※図はGB800B



GB1300B/GB1600B/GB2000B

※図はGB1300B



4.機械の使用

4.2.10.転倒防止バンドについて（除GB500B）

貯蔵品が倒れないようにバンドをかけてください。

重要

- ベルトはあくまで補助的なものです。米袋は、荷崩れしないように積み上げてください。

4.2.11.玄米の貯蔵について

GB500Bは30Kgの紙袋で7袋、GB800Bは14袋、GB1300Bは21袋、GB1600Bは28袋、GB2000Bは32袋の貯蔵ができます。

- ① 図のようにGB500Bは1列・7段、GB800Bは2列・7段、GB1300Bは3列・7段、GB1600Bは4列・7段、GB2000Bは4列・8段に積んでください。
庫内壁面(前後左右)に紙袋がふれないように30mm以上隙間をあけてください。
- ② 操作パネルのを押してください。(庫内温度は12℃、低湿に設定されます。)
15℃以下になっていれば虫の発生はありませんし、古米化も防止できます。
- ③ GB500Bは外気温30℃の温度で7袋を入れて運転すると、3時間程度で12℃まで下がります。袋の中心部が12℃になるには約5日間かかります。
※GB800Bは14袋で3時間程度で12℃まで下がり、袋の中心部が12℃になるには約5日間かかります。
※GB1300Bは21袋で3時間程度で12℃まで下がり、袋の中心部が12℃になるには約5日間かかります。
※GB1600Bは28袋で4時間程度で12℃まで下がり、袋の中心部が12℃になるには約6日間かかります。
※GB2000Bは32袋で4時間程度で12℃まで下がり、袋の中心部が12℃になるには約7日間かかります。
- ④ 玄米を貯蔵するときは、水分の多い品物（野菜・果物など）や香りを発生する品物との同時貯蔵はしないでください。**玄米だけで貯蔵**してください。
- ⑤ **精米を行う場合は袋を庫外に出し、中の玄米が外気温度と同じになってから精米**してください。夏場は温度差が大きいため12時間以上の時間が必要です。
玄米が冷えた状態で精米をすると、うまく精米できないことがあります。
- ⑥ 初夏から夏（6～9月）にかけて玄米を取り出す時は、早朝の温度が低いときに取り出すよう心がけてください。

重要

- 貯蔵中の米袋に冷気が直接当たらないようにしてください。
- 必ず、冷気の循環路を確保してください。

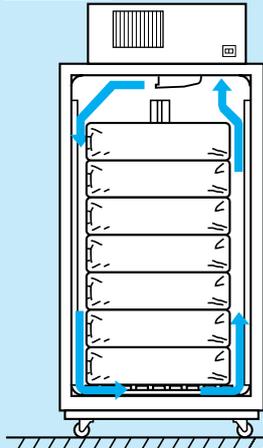
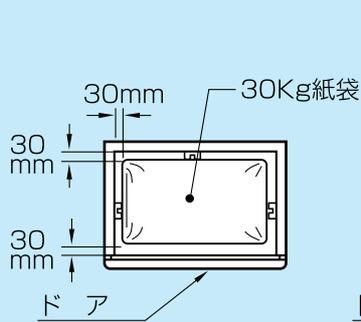
重要

- 冷えた玄米を外気にさらすと、表面に露が付き（結露）玄米の表面が白くひび割れを起すことがあります。紙袋の口は開けないでください。精米直前に開封してください。

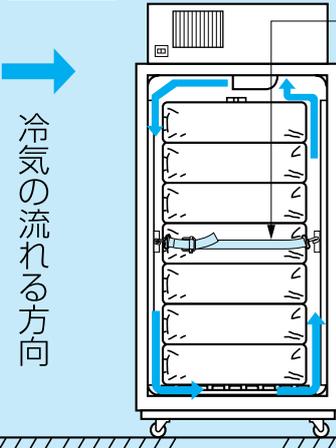
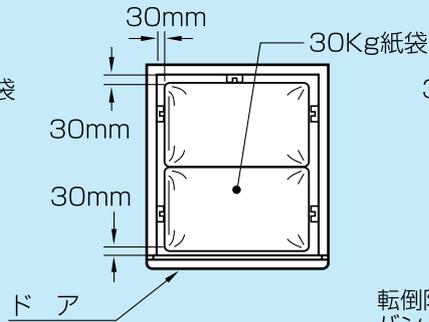
4.機械の使用

庫内の壁に袋がふれないように30mm以上のすき間を開ける

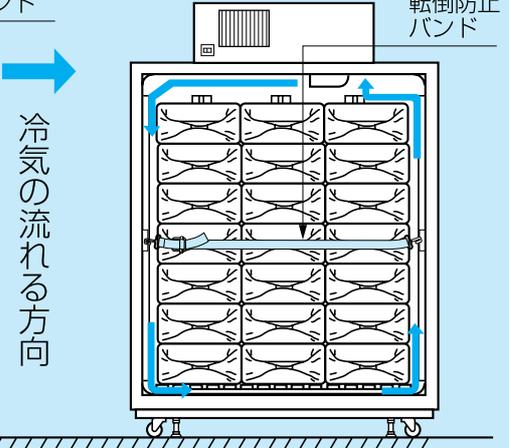
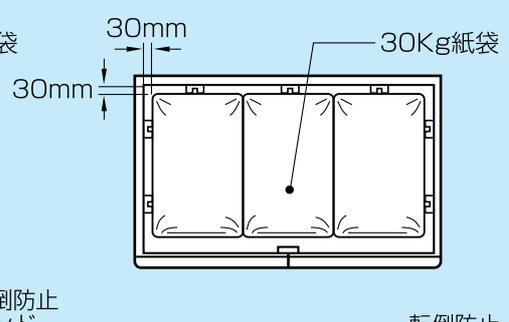
GB500B
1列×7段=7袋



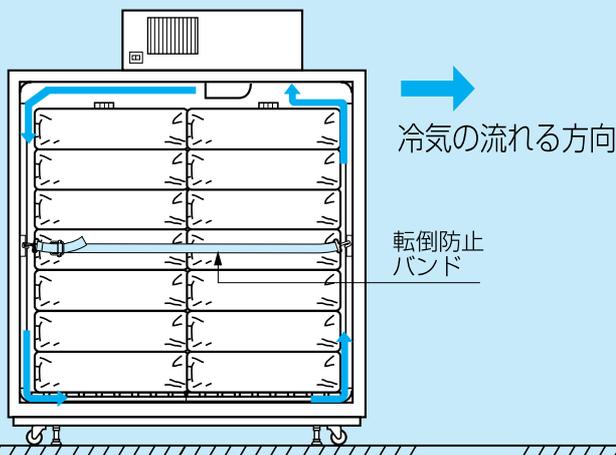
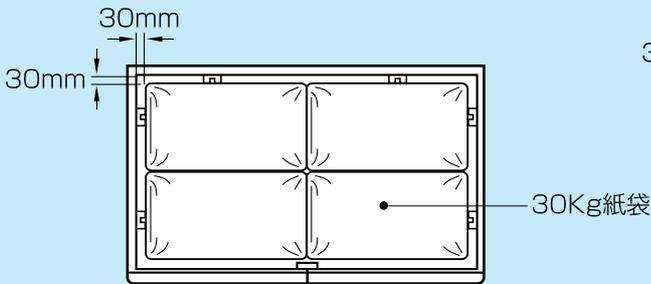
GB800B
2列×7段=14袋



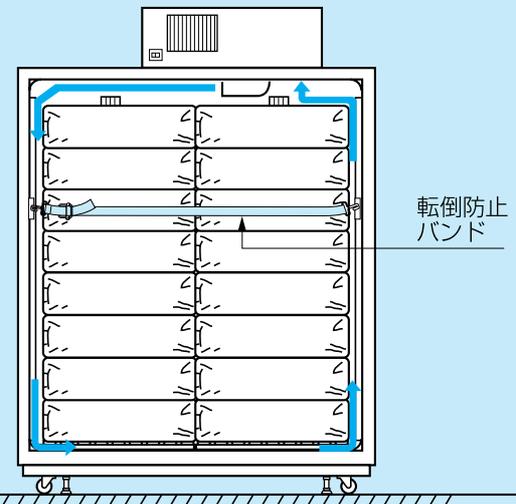
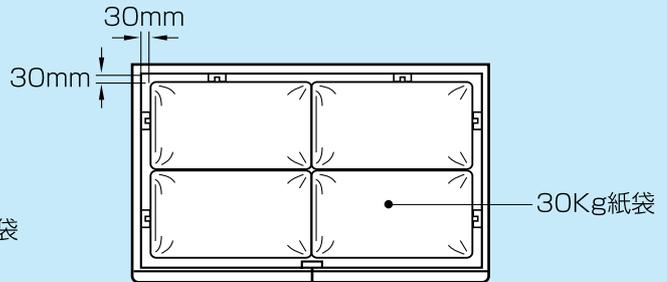
GB1300B
3列×7段=21袋



GB1600B
4列×7段=28袋



GB2000B
4列×8段=32袋

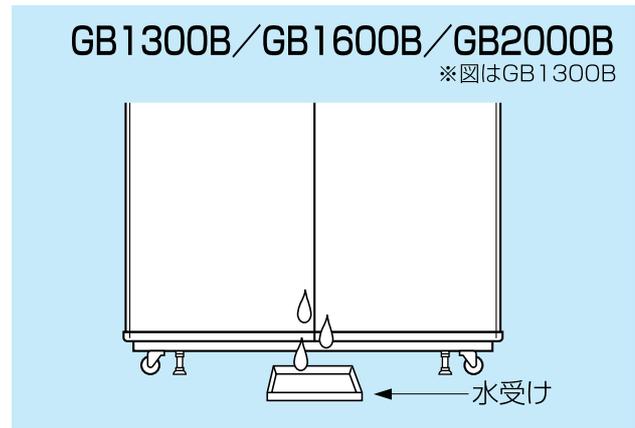


4.機械の使用

4.2.12.結露について

入梅から夏にかけてドアの合わせ部に露がつき、床に水が溜まる場合がありますが故障ではありません。水の量が多い場合は受皿（お客様でご用意願います。）で受けてください。

また、著しく高湿・高温の時には、本体全体に結露が生ずることがありますが故障ではありません。風通しをよくしてください。



4.2.13.ドアの密閉について

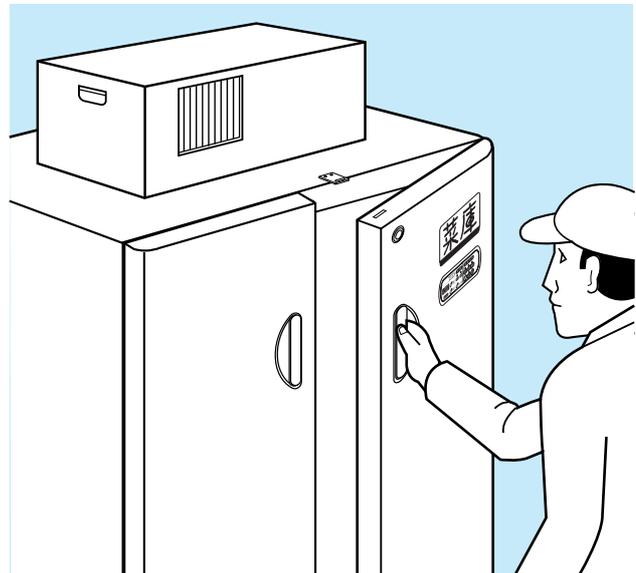
ドアは確実に閉めてください。
マグネットパッキングが本体に密着しているか確認してください。ドアを閉めた直後、すぐにドアを開けようとするとうドアが重くなります。これは、庫内に入った空気が急に冷やされて、庫内の圧力が一時的に庫外より低くなるためです。

重要

ドアがしっかり閉まっていないと庫内に露が付き、お米がカビることがあります。

注意

ドアを強く開け放つと、ドアストッパが破損することがあります。

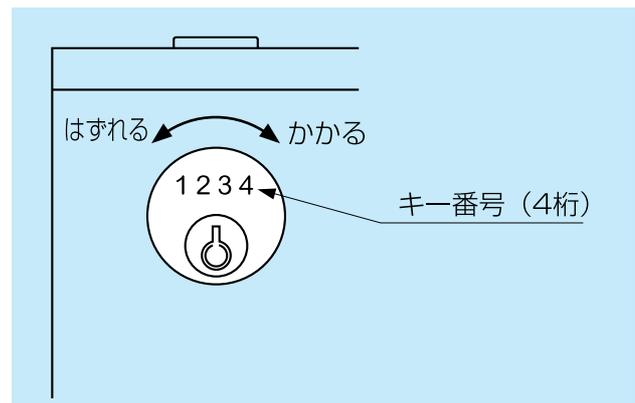


4.2.14.カギについて

貯蔵品の出し入れが終わったら必ずカギをかけてください。

カギをかけるときは中に人がいないことを確認してください。

キーは2個ありますので別々に保管すると紛失したときに安心です。2個とも紛失して注文するときは、キーの番号を連絡してください。



5

点検と掃除と廃棄

この章では、機械の点検箇所と方法、掃除箇所と方法および廃棄について説明しています。

5.1.点検箇所と方法

5.2.掃除箇所と方法

5.3.貯蔵庫の廃棄について

5.点検と掃除と廃棄

5.1.点検箇所と方法

5.1.1.庫内温度の点検

- 温度表示で庫内温度の確認をしてください。



警告

本体や冷蔵ユニットの上に物を置かないでください。ドアを開けた時に物が落下し、ケガをすることがあります。

5.1.2.凝縮器の点検

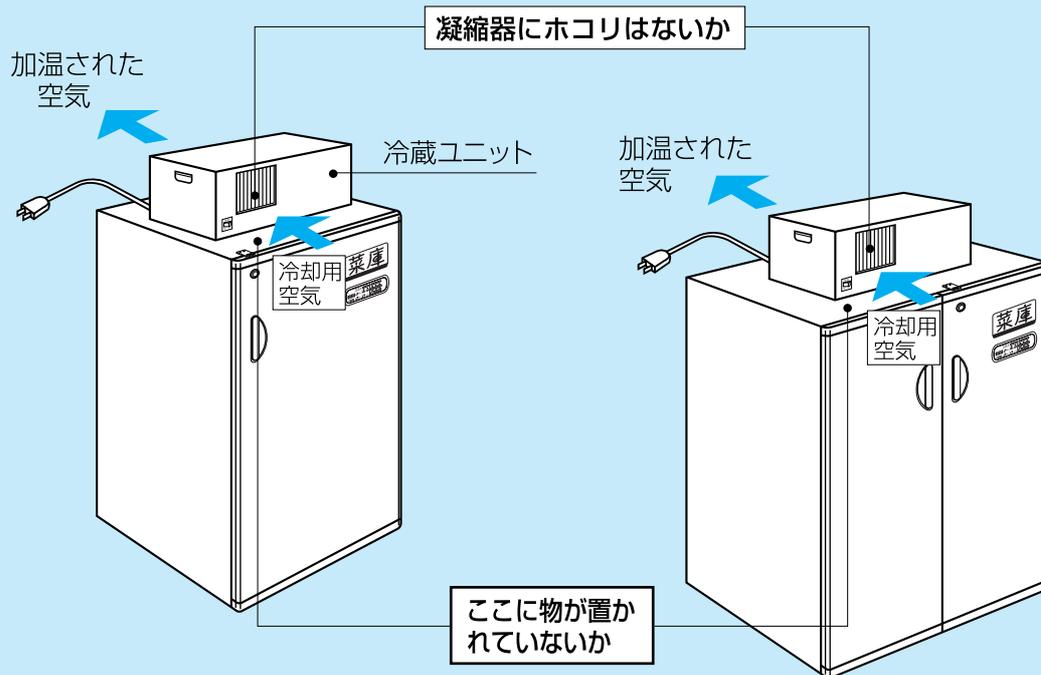
- 冷蔵ユニットの前面、後面には物を置かないでください。
- 凝縮器のフィンにホコリがついていないか確認してください。冷却用空気が凝縮器のフィンの部分を通過しています。ここがふさがれますと、冷却能力が下がり、庫内が冷えなくなります。また冷蔵ユニットの寿命を短くしますので注意してください。

GB500B／GB800B

※図はGB800B

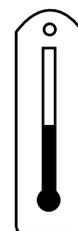
GB1300B／GB1600B／GB2000B

※図はGB1300B



5.1.3.設置場所室温の点検

- 室内の温度が35℃以下であることを確認してください。
- 室内の温度が35℃以上になると冷却能力がいちじるしく低下します。また電気代のムダや、冷蔵ユニットの故障の原因となりますので**風通しをよくする工夫**をしてください。



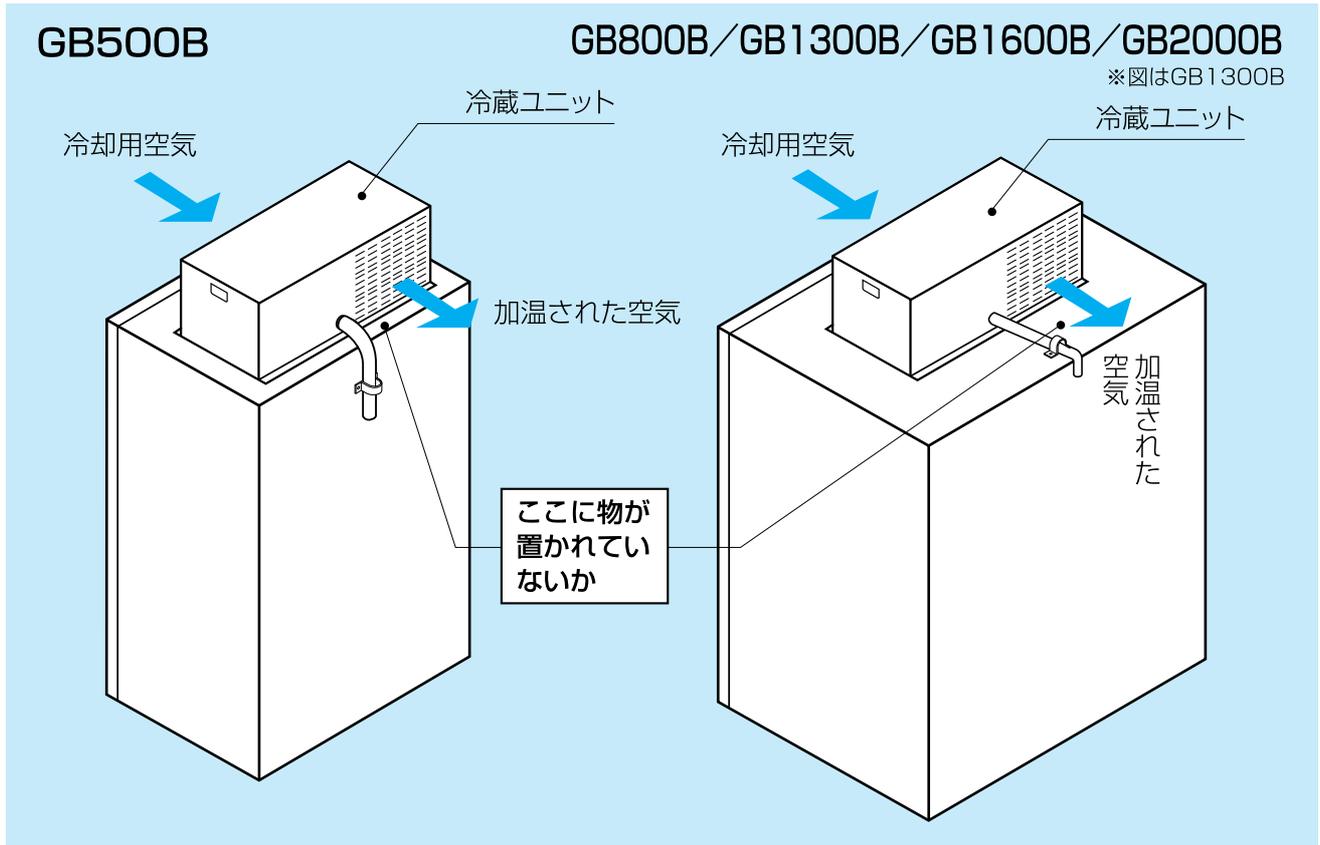
部屋の温度は35℃以下

5.1.4.排水の点検

- 排水パイプ・ホースは冷蔵ユニットに接続され、先端及びユニットとの接続部が詰まっていないか確認してください。排水パイプ・ホースがしっかりと差し込まれていることを確認してください。

5.1.5.長期間使用しないとき

- 運転スイッチを切り、電源プラグを抜き、ドアを開いて、庫内を乾燥させてください。

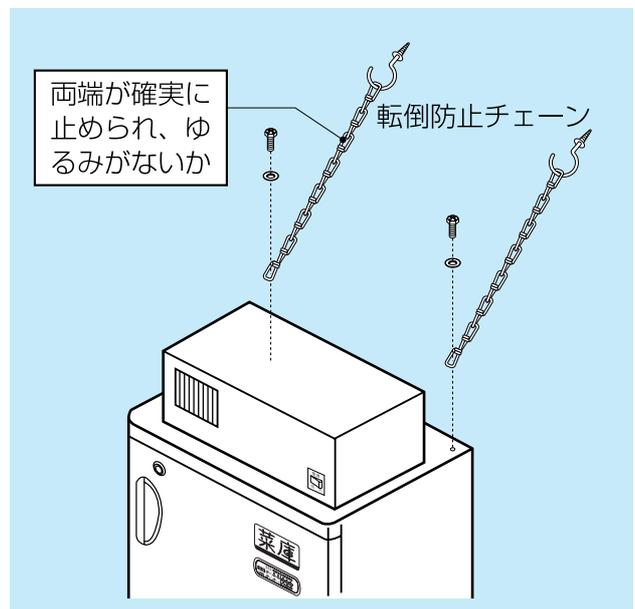


5.1.6.本体転倒防止チェーンの点検 (GB500Bのみ)

- 転倒防止チェーンが確実に止められているか確認してください。チェーンにゆるみがないようにしてください。



冷蔵ユニットの内部に指や棒、針金等を入れないでください。冷気の吹出し口、戻り口に手を入れないでください。感電やケガをすることがあります。



5.点検と掃除と廃棄

5.2.掃除箇所と方法

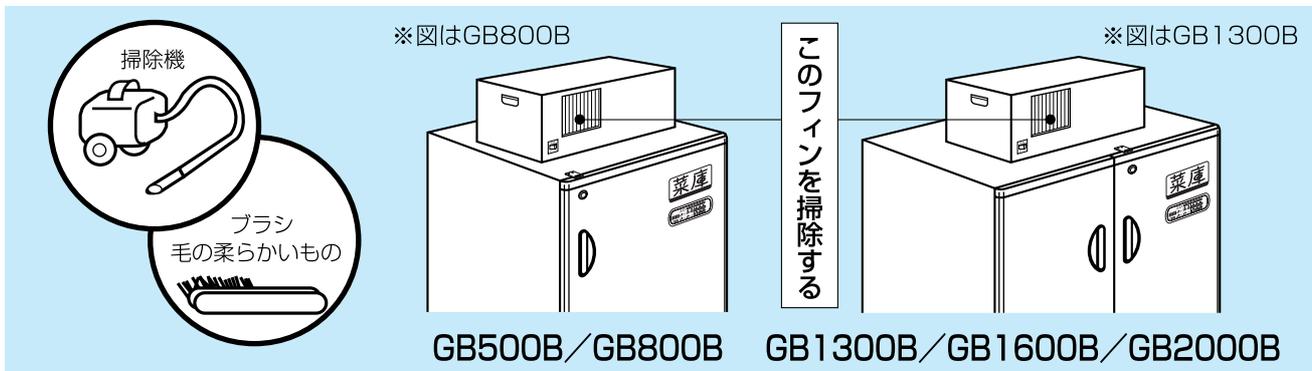
5.2.1.凝縮器フィンの掃除

- 1 運転スイッチを切って(安全の為電源コードを抜いて)運転を停止します。
- 2 掃除機と柔らかい毛のブラシを用意して、フィンに付着したホコリを取り除きます。

警告

- 1.凝縮器のフィンに素手でさわらないでください。
- 2.水はかけないでください。

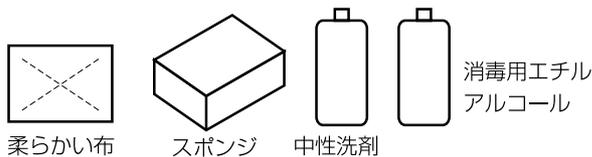
- 注意**
- 1.ブラシはフィンに沿って上下に動かします。フィンを曲げないようにやさしく扱ってください。
 - 2.刃物や先の鋭いものを使わないでください。フィンや凝縮器が破損することがあります。



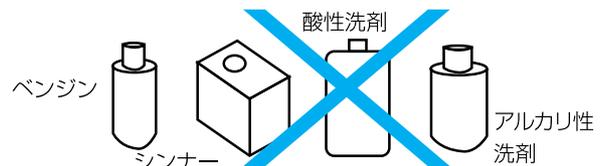
5.2.2.ドアや庫内の掃除

- 1 運転スイッチを切って、運転を停止します。
- 2 洗剤を使う場合は、薄めた中性洗剤を柔らかい布かスポンジに含ませて拭いてください。次に、洗剤が残らないよう、水拭きしてください。**水をかけて洗わないでください。**
- 3 かびが見られるときは、消毒用エチルアルコールをスプレーすると効果があります。アルコールの臭いがなくなるまでドアを開けておいてください。

使って良いもの



使ってはいけないもの



警告

- 1.消毒用エチルアルコール以外の溶剤（例えばベンジンやシンナーなど）や酸性やアルカリ性の洗剤（風呂用洗剤など）は絶対に使わないでください。
- 2.冷蔵ユニットには直接水をかけないでください。漏電や故障の原因になります。

5.3.貯蔵庫の廃棄について

長年お使いいただいた後、廃棄される場合は、必ずドアと冷蔵ユニットをはずし、本体と別にしてください。

廃棄は一般廃棄物として処理してください。

(不法投棄は絶対にしないでください。廃棄物処理法により罰せられます。)

警告

1. ドアをはずしていないと、子供が閉じ込められて事故の原因になります。
2. 子供が遊ぶ場所に放置しないでください。

冷蔵ユニットには、冷媒としてフロンを充てんしています。

注意

- 地球環境保護のため、次の事が法律で決められていますので必ず守ってください。
1. この製品に封入されている冷媒をみだりに大気中に放出しないでください。
 2. この製品の廃棄時は、封入されている冷媒を回収してください。

冷媒の回収は第1種フロン類回収業者に依頼されるか、ご購入先に相談してください。

※フロンの回収には費用が掛かりますので、ご負担をお願い致します。

この製品に使用しているフロン等は次の通りです。

型 式	GB500B GB800B	GB1300B GB1600B GB2000B
項 目		
冷 媒 の 種 類	HFC-134a	HFC-134a
冷 媒 量 (g)	155	220
冷 凍 機 油 の 種 類	フレオールα22 (I)	フレオールα22 (I)
冷 凍 機 油 量 (ml)	195	250

6

不調診断と処置

この章では、機械の不調の様子を調べていただくこと、処置していただくこと、および参照していただくページについて説明しています。

万一不調が起きたときは、まず次のことをお調べください。容易に処置できることがあります。それでもなお調子が悪いときは、購入先、又は、弊社にご連絡ください。

不調の様子	調べていただくこと	処置していただくこと	参 照
チェックコードC1が表示される(点滅)	<ol style="list-style-type: none"> 1. ドアが少し開いていませんか。 2. 冷蔵ユニットの前後に物が置かれていませんか。 3. 凝縮器のフィンにホコリがついていませんか。 4. 凝縮器のファンは動いていますか。(圧縮機と同時運転) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ドアを確実に閉める。 2. 物を取り除く。 3. ホコリがあれば掃除をする。 4. 購入先にご連絡ください。 	<p>P.27</p> <p>P.28</p> <p>P.27</p> <p>P.29</p>
エラーコードE3~E7が表示される(点滅)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 部品の故障です。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 購入先にご連絡ください。 	<p>P.21</p>
庫内がまったく冷えない	<ol style="list-style-type: none"> 1. 電源が入っていますか。 2. 運転スイッチが「切」になっていませんか。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 電源プラグを確認する。 2. 運転スイッチを確認する。 	<p>P.19</p> <p>P.15</p> <p>P.19</p>
設定温度まで冷えない	<ol style="list-style-type: none"> 1. 直射日光が当たっていませんか。 2. 風通しが悪く周囲の温度が高くなっていませんか。 3. ドアを頻繁に開けていませんか。 4. 凝縮器のフィンにホコリがついていませんか。 5. 上面に物が置かれて凝縮器の冷却空気が流れにくくなっていませんか。 6. 庫内に物を詰めすぎていませんか。 7. 設定温度は希望の温度に設定してありますか。 8. ドアにすき間がありませんか。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 直射日光を防ぐ。 2. 風通しを良くするように工夫する。 3. ドアの開閉回数を減らす。 4. ホコリの確認をし、ホコリがあれば掃除をする。 5. 物を取り除く。 6. 庫内の物を少なくする。 7. 設定温度が違っていれば再設定する。庫内温度は設定温度に対して上下2℃の範囲で制御します。 8. ドアのすき間をなくす。 	<p>P.18</p> <p>P.18</p> <p>P.27</p> <p>P.29</p> <p>P.27</p> <p>P.28</p> <p>P.22</p> <p>P.24</p> <p>P.20</p> <p>P.33</p>
庫内温度が点滅する	<ol style="list-style-type: none"> 1. ドアが開いていませんか。 2. ドアを頻繁に開けていませんか。 3. 熱いものを入れていませんか。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ドアを閉める。 2. ドアの開閉回数を減らす。 3. 熱いものは、冷めてから入れる。 	<p>P.25</p> <p>P.18</p>

不調の様子	調べていただくこと	処置していただくこと	参 照
設定温度以下を表示する	<ol style="list-style-type: none"> 1.庫内に物を詰めすぎていませんか。 2.庫内の冷気循環路は確保されていますか。 3.設定温度と庫外温度の差が少なくありませんか。 4.設定温度は希望の温度に設定してありますか。 	<ol style="list-style-type: none"> 1.庫内の物を少なくする。 2.冷気循環路を確保する。 3.圧縮機の最低運転時間が3分間のため、一時的に設定温度以下を表示することがありますが、異常ではありません。 4.設定温度が違っていれば再設定する。庫内温度は設定温度に対して上下2℃の範囲で制御します。 	<p>P.22 P.24 P.22 P.24 P.20</p> <p>P.20</p>
庫内に水滴が落ちてくる	<ol style="list-style-type: none"> 1.排水パイプは浮き上がっていませんか。 2.排水パイプ・ホースはしっかり差し込まれていますか。 3.本体が前後左右に傾いていませんか。 	<ol style="list-style-type: none"> 1.パイプサドルでしっかりと固定し、浮き上がりをなくす。 2.排水パイプ・ホースを接続口にしっかり差し込む。 3.本体を水平にする。 	<p>P.22</p> <p>P.22</p> <p>P.18 P.33</p>
庫内に露がつく	<ol style="list-style-type: none"> 1.ADJプラグはしっかり入っていますか。 2.ドアが開いていませんか。 	<ol style="list-style-type: none"> 1.ADJプラグをしっかりと入れる。 2.ドアをしっかりと閉める。 	<p>組立説明書 P.7</p> <p>P.25</p>
本体の外に露がつく	<ol style="list-style-type: none"> 1.周囲の温度や湿度が高くありませんか。 2.ドアの合わせ部に露がついていませんか。 3.ADJプラグはしっかり入っていますか。 	<ol style="list-style-type: none"> 1.菜庫の設置してある室内の温度が35℃以上の場合や湿度が高い時は換気をよくするよう工夫する。 2.ドアの合わせ部には露がつくことがあります。水の量が多い場合は受皿(お客様でご用意願います)で受けてください。 3.ADJプラグをしっかりと入れる。 	<p>P.25 P.27</p> <p>P.25</p> <p>組立説明書 P.7</p>
ドアが傾いている	<ol style="list-style-type: none"> 1.床面が柔らかくありませんか。 2.床面が凸凹で本体がひずんでいませんか。 	<ol style="list-style-type: none"> 1.床の固い設置場所に変更してください。 2.アジャストボルトで調整してください。 	<p>P.18 P.33</p> <p>P.33</p>
排水パイプ・ホースから水が出る	<ol style="list-style-type: none"> 1.高湿の設定になっていませんか。 2.ドアが開いていませんか。 3.ドアを頻繁に開けていませんか。 	<ol style="list-style-type: none"> 1.玄米貯蔵であれば、低湿設定にしてください。高湿設定でご使用になる時は、別売りの排水ホースをご利用ください。 2.ドアをしっかりと閉める。 3.ドアの開閉回数を減らす。 	<p>P.20</p> <p>P.22</p> <p>P.22</p>

6.不調診断と処置

● ドア段差とドア間隔の調整

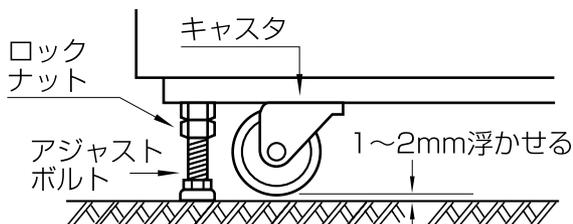
重要

1. スパナ24mmで前側のアジャストボルトを調整します。
2. 水平はドアに歪みがないようにドアを開閉しながら調整してください。
3. 調整終了後、ロックナットを締付けてください。
4. 床面が柔らかいときは、床面の固い所に設置変更してください。

※本体質量 (空のとき) / GB500B : 110kg / GB800B : 139kg / GB1300B : 178kg
 GB1600B : 203kg / GB2000B : 217kg

GB500B / GB800B

※図はGB800B



● ドア左側が本体より高いとき

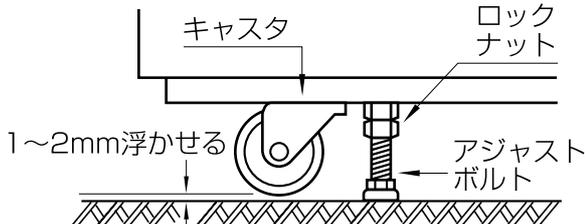


● ドア左側が本体より低いとき

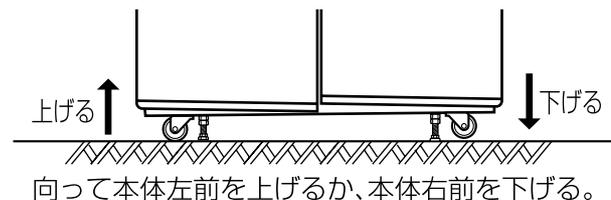


GB1300B / GB1600B / GB2000B

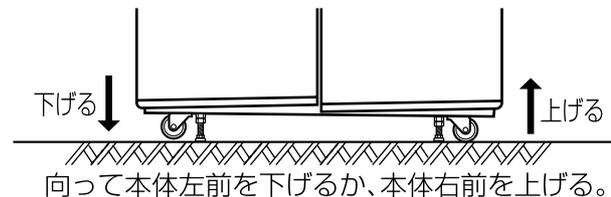
※図はGB1300B



● 向って右ドアが高いときのアジャストボルト調整



● 向って左ドアが高いときのアジャストボルト調整

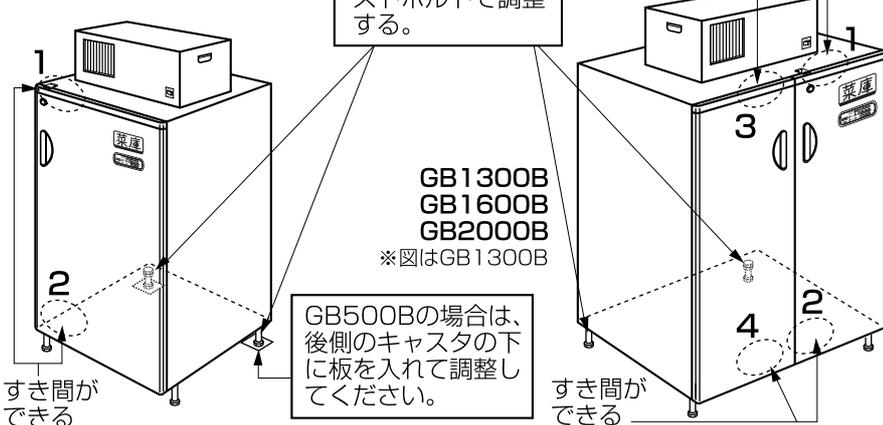


● ドアゴムと本体のすき間の調整

ドアゴム(マグネットパッキン)と本体の間にすき間が出るときは、本体に歪みがあります。後側の庫内アジャストボルトを調整して、歪みを取ってください。

GB500B / GB800B

※図はGB800B



後側の庫内アジャストボルトで調整する。

GB1300B
 GB1600B
 GB2000B
 ※図はGB1300B

GB500Bの場合は、後側のキャストの下に板を入れて調整してください。

すき間の位置と調整

(GB500B / GB800B)

	すき間の位置	本体の調整方法
1	左側上部が空くとき	右後側を下げる 左後側を上げる
2	左側下部が空くとき	右後側を上げる 左後側を下げる

すき間の位置と調整

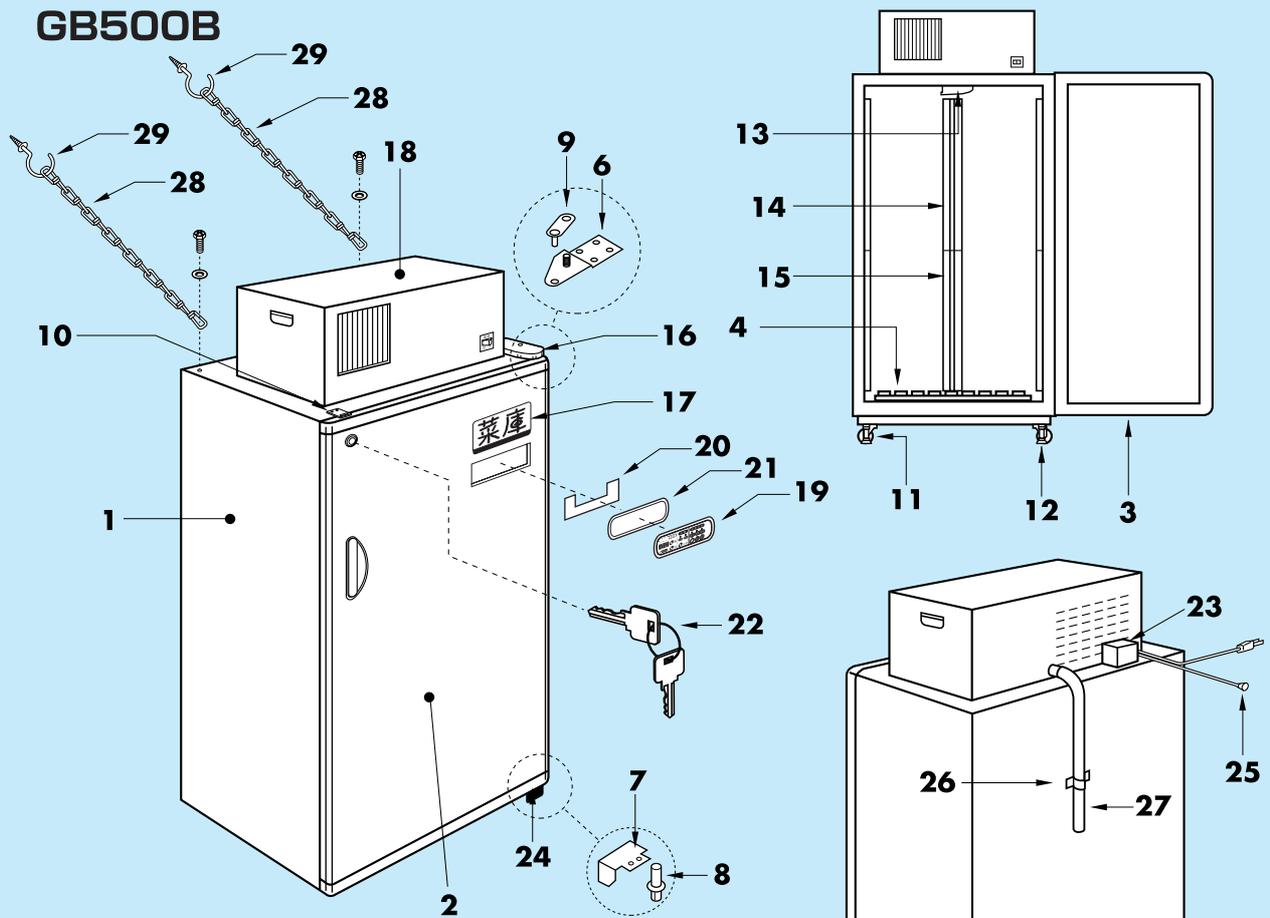
(GB1300B / GB1600B / 2000B)

	すき間の位置	本体の調整方法
1	右ドア中央部の上側が空くとき	右後側を下げる 左後側を上げる
2	右ドア中央部の下側が空くとき	右後側を上げる 左後側を下げる
3	左ドア中央部の上側が空くとき	左後側を下げる 右後側を上げる
4	左ドア中央部の下側が空くとき	左後側を上げる 右後側を下げる

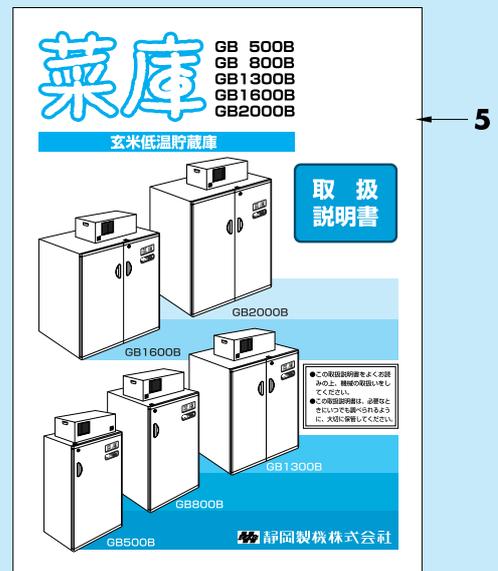
7

保守部品

この章では、主な保守部品について説明しています。

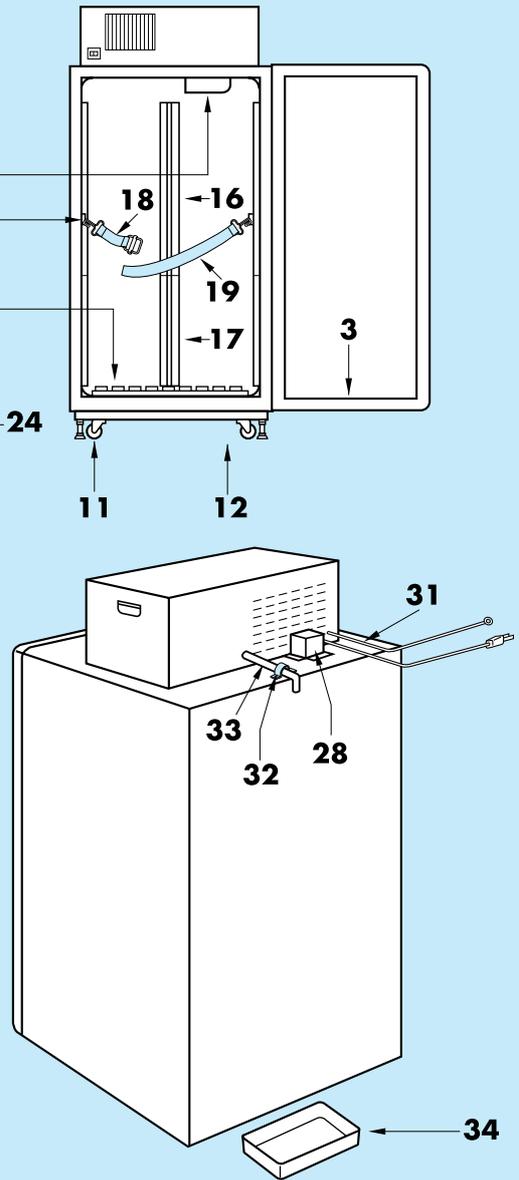
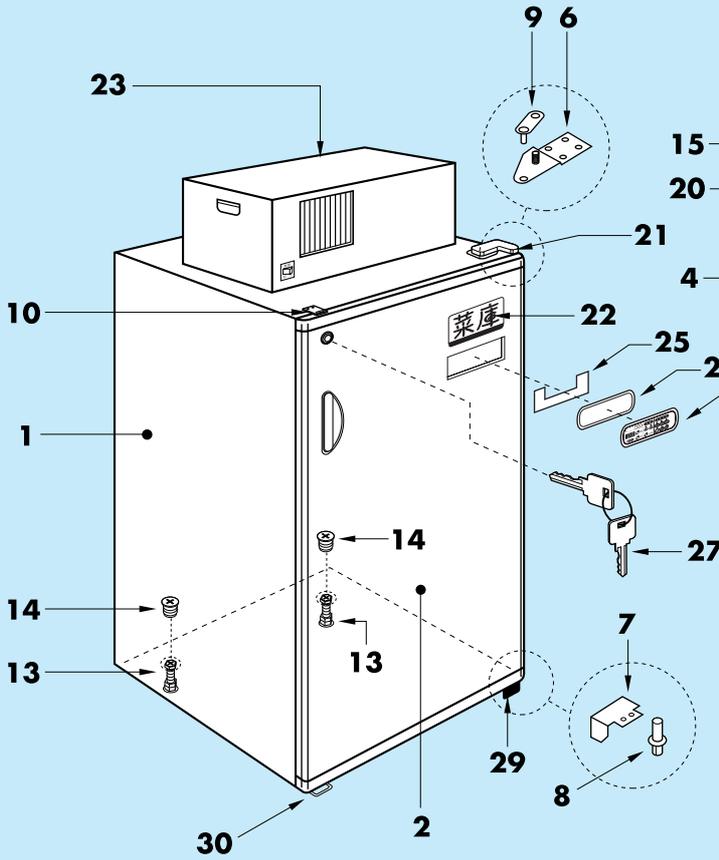


部品No.	コード No	品名	1台当必要数
1	10774-100001	GB500B本体一式	1
2	10774-103001	ドア	1
3	10716-103002	マグネットパッキン	1
4	10774-104001	すのこ	1
5	10762-204008	取扱説明書	1
6	10762-200001	ヒンジベース(右・上)	1
7	10762-201038	ヒンジ(下)ベース	1
8	10762-201039	ヒンジ軸(下)	1
9	10762-100004	中空ヒンジ金具	1
10	10718-200017	鍵バー受	1
11	10718-201044	キャスター(前)	4
12	10718-201046	アジャストボルト	2
13	10774-204003	風向板	1
14	10762-204003	荷摺柱(大)	3
15	10761-204001	荷摺柱(小)	3
16	10774-204001	ヒンジ部カバー	1
17	10774-200001	化粧シール(500B)	1
18	10774-106001	冷蔵ユニット(CR-10S1)	1
19	10762-203017	操作盤	1
20	10762-203016	操作基板	1
21	10762-203018	デコプレート	1
22	10712-201213	キー	2
23	10757-204007	コード部カバー	1
24	10762-203025	右ドアストッパ	1
25	10705-202013	アース線	1
26	10705-202011	クランプ	1
27	10757-202010	排水ホース	1
28	10774-204002	転倒防止チェーン	2
29	10774-204004	転倒防止金具	2
30	10705-201150	水受け	1



※オプション:排水ホース 10762-105001
菜庫棚 10774-005001

GB800B

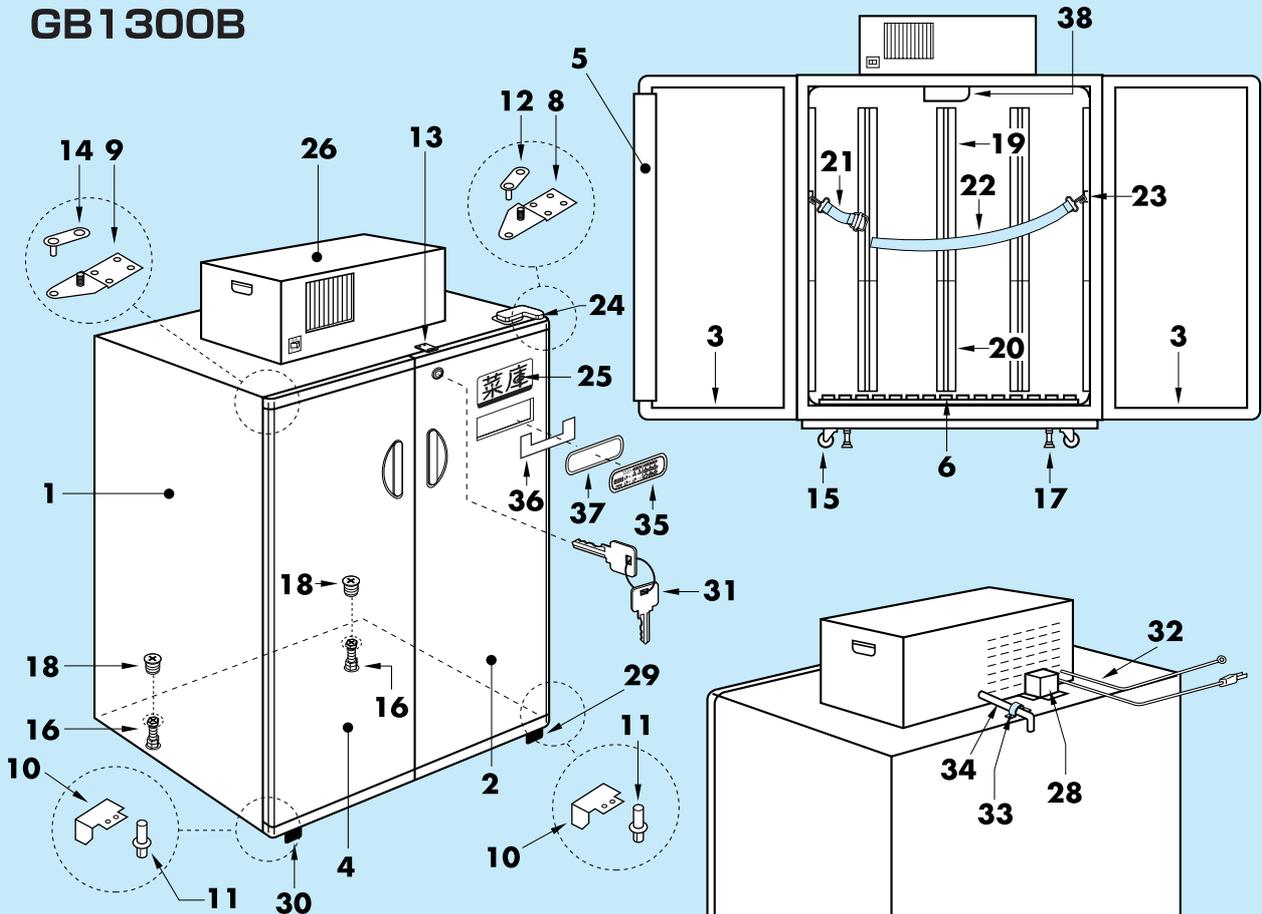


部品No.	コード No	品名	1台当必要数
1	10758-100001	GB800B本体一式	1
2	10758-103001	ドア	1
3	10716-103002	マグネットパッキン	1
4	10758-104001	すのこ	1
5	10762-204008	取扱説明書	1
6	10762-200001	ヒンジベース (右・上)	1
7	10762-201038	ヒンジ (下) ベース	1
8	10762-201039	ヒンジ軸 (下)	1
9	10762-100004	中空ヒンジ金具	1
10	10718-200017	鍵バー受	1
11	10718-201044	キャスター (前)	4
12	10718-201046	アジャストボルト	2
13	10762-201040	庫内ADJボルト	2
14	10762-104002	ADJプラグ	2
15	10718-204003	風向板	1
16	10762-204003	荷摺り柱 (大)	5
17	10761-204001	荷摺り柱 (小)	5
18	10718-204006	バンド (バックル、フック付き)	1
19	10716-204003	バンド (フック付き)	1
20	10762-204004	バンド掛金具	2
21	10762-204005	ヒンジ部カバー	1
22	10758-200001	化粧シール(800B)	1
23	10758-106001	冷蔵ユニット(CR-10M0,2)	1
24	10762-203017	操作盤	1
25	10762-203016	操作基板	1
26	10762-203018	デコプレート	1
27	10712-201213	キー	1
28	10762-204007	コード部カバー	1
29	10762-203025	右ドアストップ	1
30	10716-200001	ドア支え	1
31	10705-202013	アース線	1
32	10718-204024	パイプサドル	1
33	10718-204023	排水パイプ	1
34	10705-201150	水受け	1

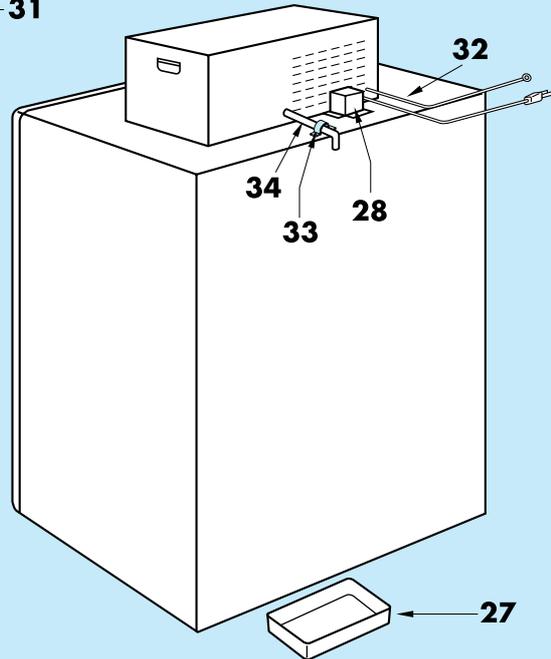


※オプション:排水ホース 10762-105001
菜庫棚 10758-005001

GB1300B



部品No.	コード No	品名	1台当必要数
1	10759-100001	GB1300B本体一式	1
2	10759-103001	右ドア	1
3	10717-103004	マグネットパッキン	2
4	10759-103006	左ドア	1
5	10717-103003	中仕切	1
6	10759-104001	すのこ	1
7	10762-204008	取扱説明書	1
8	10762-200001	ヒンジベース(右・上)	1
9	10718-200003	ヒンジ(上・左)	1
10	10762-201038	ヒンジ(下)ベース	2
11	10762-201039	ヒンジ軸(下)	2
12	10762-100004	中空ヒンジ金具	1
13	10718-200017	鍵バー受	1
14	10718-200018	ヒンジ金具	1
15	10718-201044	キャスター(前)	4
16	10762-201040	庫内ADJボルト	2
17	10718-201046	アジャストボルト	2
18	10762-104002	ADJプラグ	2
19	10762-204003	荷摺り柱(大)	7
20	10761-204001	荷摺り柱(小)	7
21	10718-204006	バンド(バックル、フック付き)	1
22	10718-204007	バンド(フック付き)	1
23	10762-204004	バンド掛金具	2
24	10762-204005	ヒンジ部カバー	1
25	10759-200001	化粧シール(1300B)	1
26	10762-106001	冷蔵ユニット(CR-18L0,2)	1
27	10705-201150	水受け	1
28	10762-204007	コード部カバー	1
29	10762-203025	右ドアストップ	1
30	10762-203026	左ドアストップ	1
31	10712-201213	キー	2
32	10705-202013	アース線	1
33	10718-204024	パイプサドル	1
34	10718-204023	排水パイプ	1
35	10762-203017	操作盤	1
36	10762-203016	操作基板	1
37	10762-203018	デコプレート	1
38	10718-204003	風向板	1



菜庫

GB 500B
GB 800B
GB1300B
GB1600B
GB2000B

玄米低温冷蔵庫

**取扱
説明書**

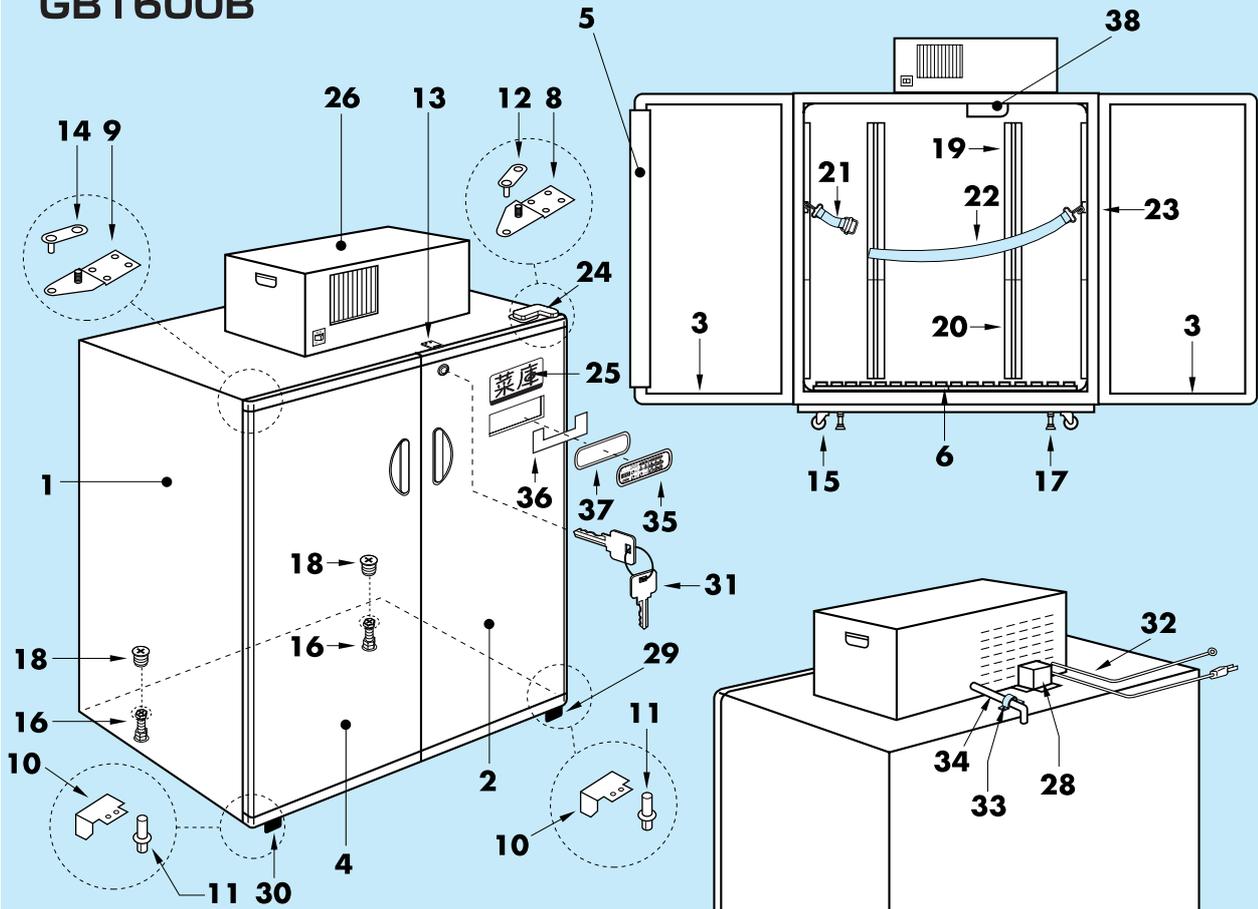
7

※この取扱説明書をよくお読みください。誤った取扱いにより、人身の安全や、機体の破損・故障の原因となります。
●この取扱説明書は、必要に応じて、お近くの販売店・お客様センターへお問い合わせください。

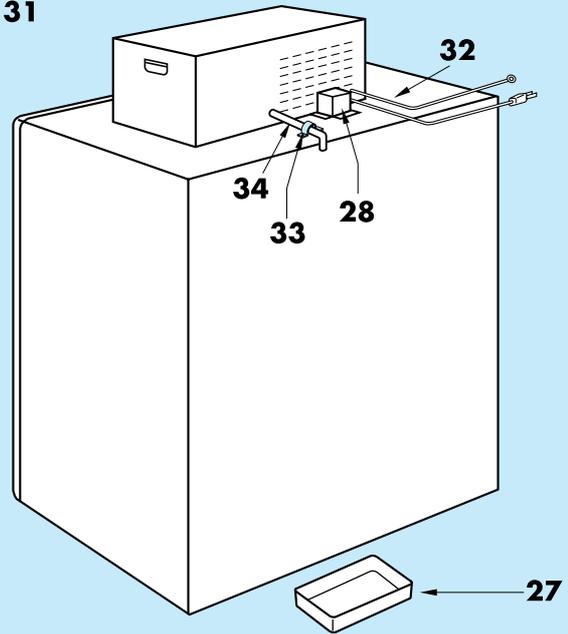
青島製機株式会社

※オプション:排水ホース 10762-105001
菜庫棚 10759-005001

GB1600B



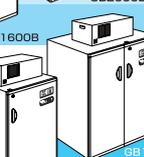
部品No.	コード No	品名	1台当必要数
1	10761-100001	GB1600B本体一式	1
2	10761-103001	右ドア	1
3	10736-103006	マグネットパッキン	2
4	10761-103006	左ドア	1
5	10736-103011	中仕切	1
6	10718-104001	すのこ	2
7	10762-204008	取扱説明書	1
8	10762-200001	ヒンジベース (右・上)	1
9	10718-200003	ヒンジ (上・左)	1
10	10762-201038	ヒンジ (下) ベース	2
11	10762-201039	ヒンジ軸 (下)	2
12	10762-100004	中空ヒンジ金具	1
13	10718-200017	鍵バー受	1
14	10718-200018	ヒンジ金具	1
15	10718-201044	キャスター (前)	4
16	10762-201040	庫内ADJボルト	2
17	10718-201046	アジャストボルト	2
18	10762-104002	ADJプラグ	2
19	10762-204003	荷摺り柱 (大)	6
20	10761-204001	荷摺り柱 (小)	6
21	10718-204006	バンド (バックル、フック付き)	1
22	10718-204007	バンド (フック付き)	1
23	10762-204004	バンド掛金具	2
24	10762-204005	ヒンジ部カバー	1
25	10761-200002	化粧シール(1600B)	1
26	10762-106001	冷蔵ユニット(CR-18L0.2)	1
27	10707-201521	水受け	1
28	10762-204007	コード部カバー	1
29	10762-203025	右ドアストップ	1
30	10762-203026	左ドアストップ	1
31	10712-201213	キー	2
32	10705-202013	アース線	1
33	10718-204024	パイプサドル	1
34	10718-204023	排水パイプ	1
35	10762-203017	操作盤	1
36	10762-203016	操作基板	1
37	10762-203018	デコプレート	1
38	10718-204003	風向板	1



菜庫

GB 500B
GB 800B
GB 1300B
GB 1600B
GB 2000B

玄米低温貯蔵庫




**取
扱
説
明
書**

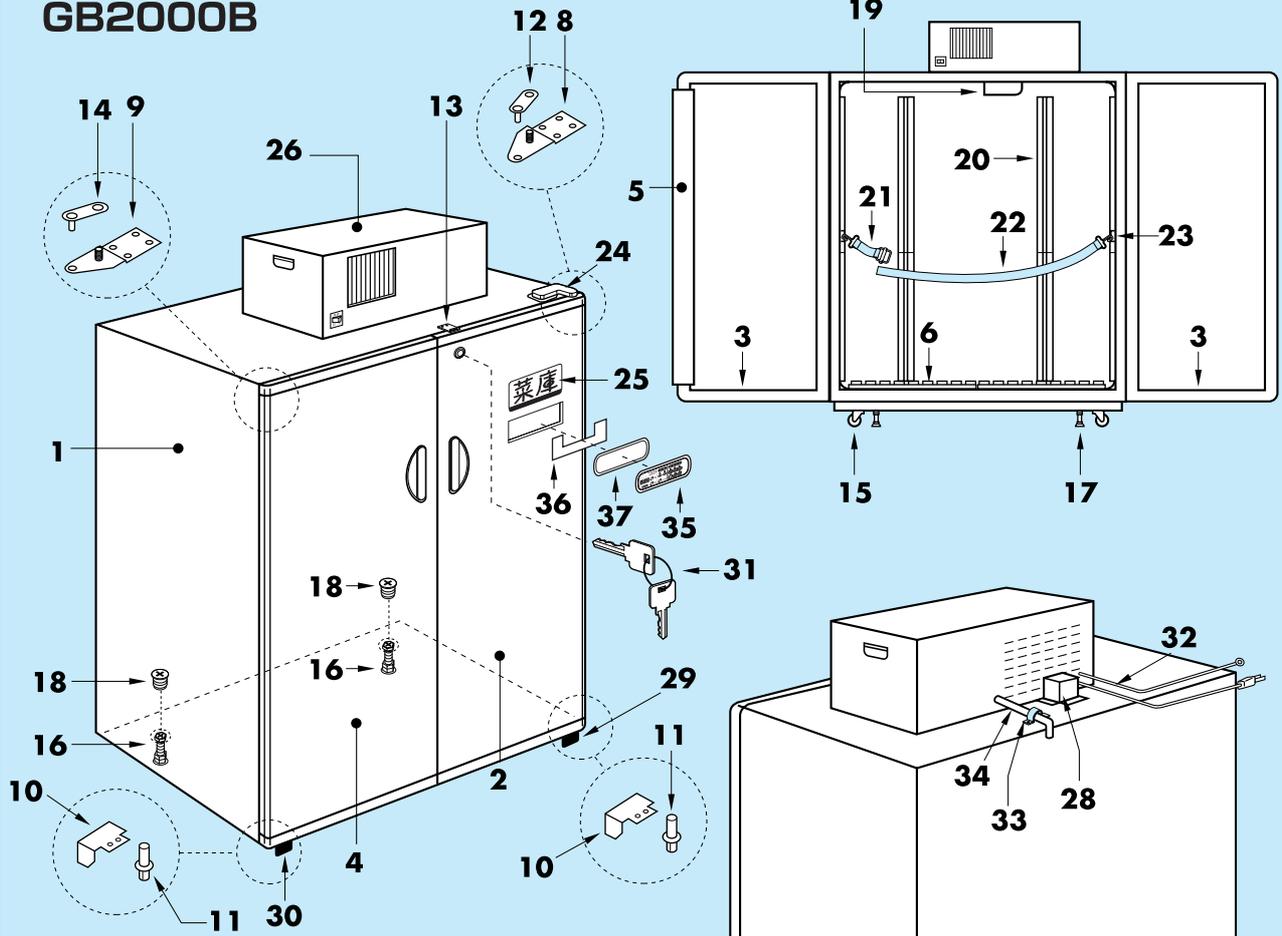
●この取扱説明書はよくお読みください。誤読の危険性をしるべくお読みください。

●この取扱説明書は、必要に応じてご利用ください。必ずお読みください。本誌に掲載していません。

静岡製機株式会社

※オプション:排水ホース 10762-105001
菜庫棚 10762-005001

GB2000B



部品No.	コード No	品名	1台当必要数
1	10762-100001	GB2000B本体一式	1
2	10762-103001	右ドア	1
3	10718-103006	マグネットパッキン	2
4	10762-103008	左ドア	1
5	10762-103012	中仕切	1
6	10718-104001	すのこ	2
7	10762-204008	取扱説明書	1
8	10762-200001	ヒンジベース(右・上)	1
9	10718-200003	ヒンジ(上・左)	1
10	10762-201038	ヒンジ(下)ベース	2
11	10762-201039	ヒンジ軸(下)	2
12	10762-100004	中空ヒンジ金具	1
13	10718-200017	鍵バー受	1
14	10718-200018	ヒンジ金具	1
15	10718-201044	キャスター(前)	4
16	10762-201040	庫内ADJボルト	2
17	10718-201046	アジャストボルト	2
18	10762-104002	ADJプラグ	2
19	10718-204003	風向板	1
20	10762-204003	荷摺り柱(大)	12
21	10718-204006	バンド(バックル、フック付き)	1
22	10718-204007	バンド(フック付き)	1
23	10762-204004	バンド掛金具	2
24	10762-204005	ヒンジ部カバー	1
25	10759-200001	化粧シール(2000B)	1
26	10762-106001	冷蔵ユニット(CR-18L0,2)	1
27	10707-201521	水受け	1
28	10762-204007	コード部カバー	1
29	10762-203025	右ドアストップ	1
30	10762-203026	左ドアストップ	1
31	10712-201213	キー	2
32	10705-202013	アース線	1
33	10718-204024	パイプサドル	1
34	10718-204023	排水パイプ	1
35	10762-203017	操作盤	1
36	10762-203016	操作基板	1
37	10762-203018	デコプレート	1

菜庫

玄米低温貯蔵庫

GB 500B
GB 800B
GB 1300B
GB 1600B
GB 2000B

7

取扱説明書

青島製機株式会社

※オプション:排水ホース 10762-105001
菜庫棚 10762-005001



連絡先

機械に異常が発生し、原因が不明で適切な処置ができない場合は、購入先または下記のところへ連絡してください。

購 入 先	
住 所	
T E L	

静岡製機株式会社

本 社	〒437-8601 静岡県袋井市山名町4-1	☎袋井	(0538) 42-3116	FAX.(0538) 45-0316
札幌営業所	〒007-0804 札幌市東区東苗穂4条3丁目4番12号	☎札幌	(011) 781-2234	FAX.(011) 780-2273
仙台営業所	〒989-6135 宮城県古川市稲葉字亀ノ子50-1	☎古川	(0229) 23-7210	FAX.(0229) 21-1330
新潟営業所	〒950-0923 新潟県新潟市姥ヶ山1丁目5番30号	☎新潟	(025) 287-1110	FAX.(025) 257-1197
関東営業所	〒302-0017 茨城県取手市桑原字桑原1424-1	☎取手	(0297) 73-3530	FAX.(0297) 70-1137
中部営業所	〒437-0023 静岡県袋井市高尾2630	☎袋井	(0538) 43-2251	FAX.(0538) 45-0310
北陸営業所	〒920-0365 石川県金沢市神野町10-1-1	☎金沢	(076) 249-6177	FAX.(076) 240-9333
大阪営業所	〒661-0032 兵庫県尼崎市武庫之荘東2丁目10-8	☎大阪	(06) 6432-7890	FAX.(06) 6434-2184
岡山営業所	〒700-0975 岡山県岡山市今2丁目8-12	☎岡山	(086) 244-4123	FAX.(086) 244-9300
九州営業所	〒839-0862 福岡県久留米市野中町1332	☎久留米	(0942) 32-4495	FAX.(0942) 31-7373



この取扱説明書はエコマーク認定の印刷用紙を使用しています。  古紙配合率100%再生紙を使用しています。

10762-204008c
S0201