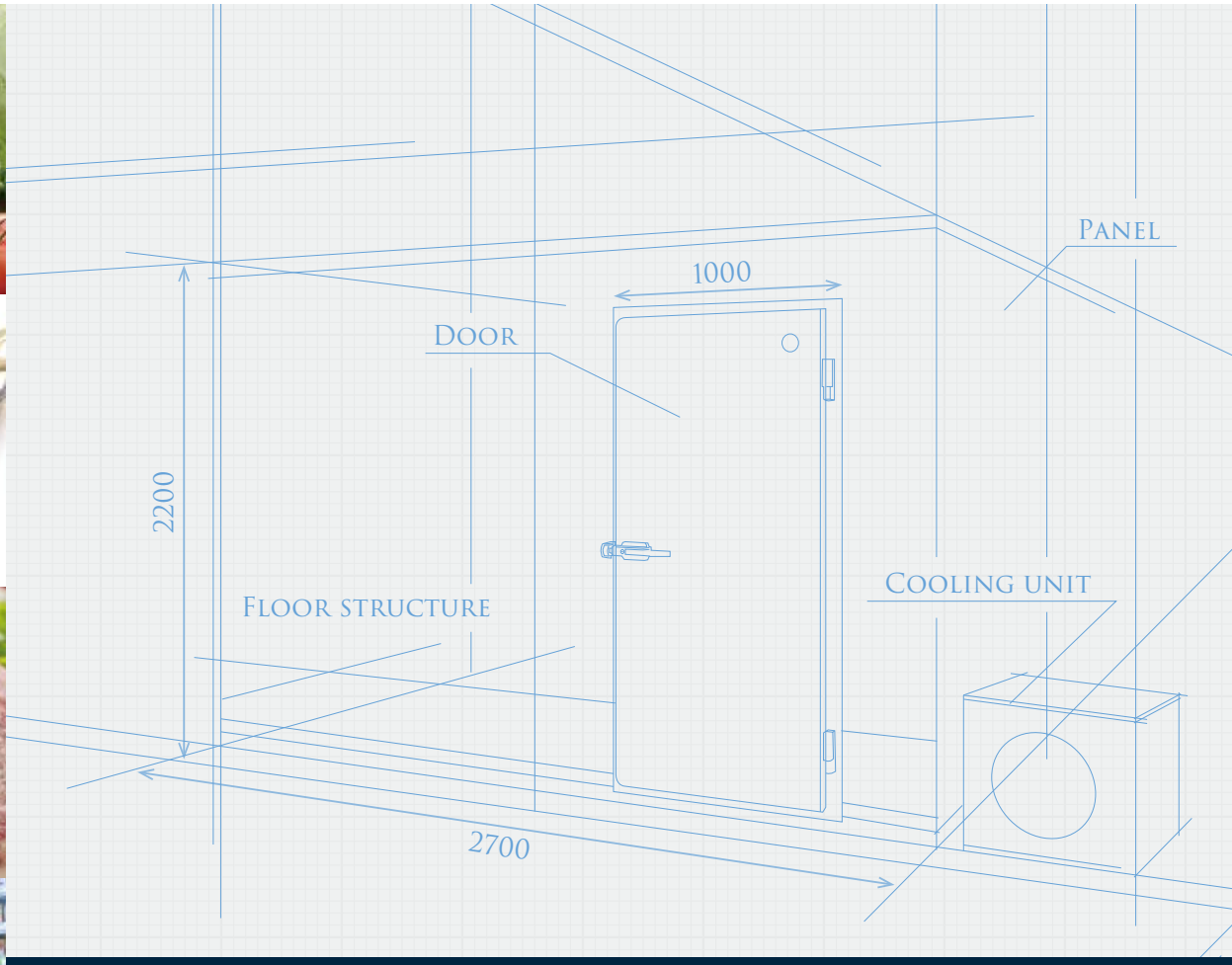
ホシザキプレハブ庫

［冷蔵庫・冷凍庫・ショーケース・恒温高湿庫］

ムラなくムダなく、生鮮食品をワイドにストック。



オーダーメイドで、最適が見つかる。

HOSHIZAKI

オーダーメイドで、あなたのお店にフィッ

食品をムダなく効率的にストックできる、
ホシザキのプレハブ庫。
貯蔵物や目的によって
選択可能な **用途** と、
設置条件や使用方法に合わせて
自由に選べる **プラン** 。
これらを組み合わせることで、
あなたのお店に合わせた
理想の食品保存を実現します。

プレハブ庫の 用途 を選ぶ

冷蔵庫、冷凍庫、
ショーケース、恒温高湿庫

×

プレハブ庫の プラン を選ぶ

大きさ、床、扉、
表面材、冷凍機

トする。

MADE-TO-ORDER

CONTENTS

03 **理想のプレハブ庫を叶える6つのSTEP**
05 **プレハブ庫の用途を選ぶ**
07 冷蔵庫
08 冷凍庫
09 ショーケース
10 恒温高湿庫
15 **プレハブ庫のプランを選ぶ**
17 プレハブ庫の大きさを決める
19 床の仕様を選ぶ
20 扉の大きさとタイプを選ぶ
23 パネルの表面材を選ぶ
25 冷凍機のタイプを選ぶ
31 パッケージセット
36 結露について
37 オプション
プランニングシート

あなたの要望をカタチにしよう！

理想のプレハブ庫を叶える

自由に選べる6つの項目を順番に選んで、あなたにピッタリなプレハブ庫を計画してください。

用途を選ぶ

STEP01 ››› P05

プランを選ぶ

STEP02 ››› P17

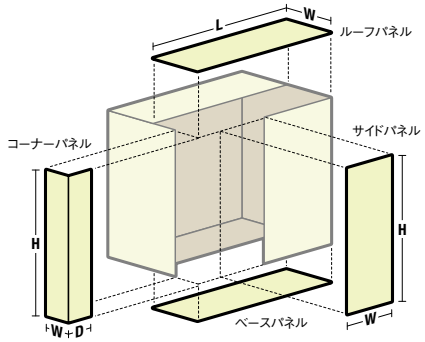
STEP03 ››› P19

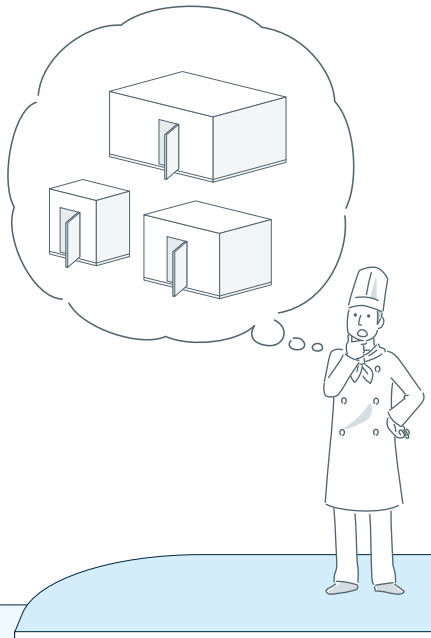
プレハブ庫の用途を選ぶ

貯蔵品や目的に合わせて、冷蔵庫、冷凍庫、ショーケース、恒温高湿庫の中からお選びください。

プレハブ庫の大きさを決める

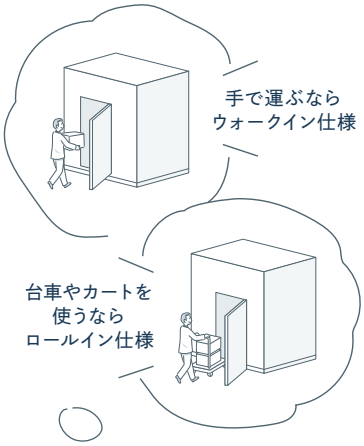
設置スペースや貯蔵したい量に合わせて、平面計画から高さまで最適なサイズをご提案します。





床の仕様を選ぶ

設置する床の素材や保管品の出し入れ方法に適した床構造が選べます。

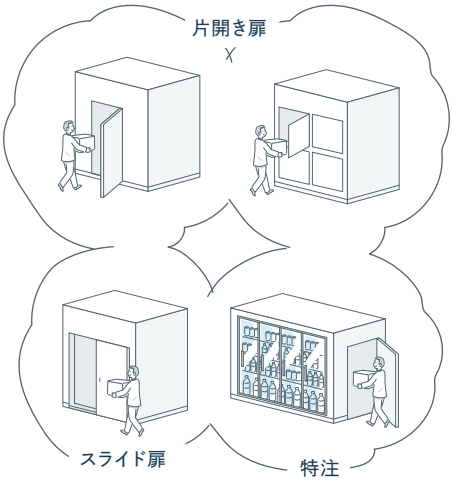


6つのSTEP

STEP04 >>> P20
STEP05 >>> P23
STEP06 >>> P25

扉の大きさとタイプを選ぶ

気密性、耐久性、安全性、使いやすさにこだわった多彩なバリエーションの扉を揃えました。作業の効率化や安全性を実現します。

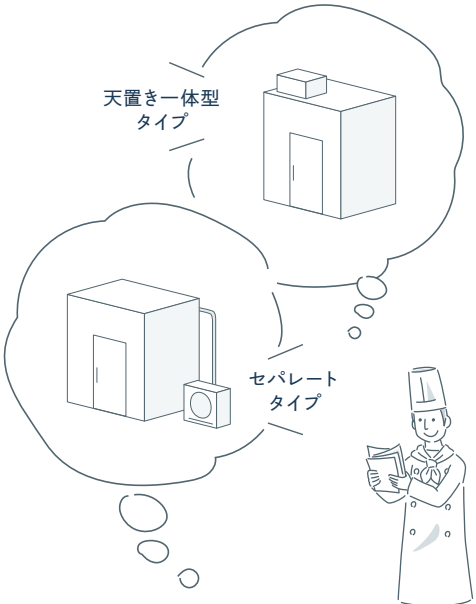


パネルの表面材を選ぶ

抗菌・防カビなどの機能面はもちろん、素材のセレクトによって見ためにもこだわることができます。

冷凍機のタイプを選ぶ

室外機を設置できる環境かどうかで、2つのタイプから選択可能。プレハブ庫の大きさに合わせて、冷却性能も選びます。事前に、設置場所で電源や排水を確保できるか確認してください。



お店に合わせたプレハブ庫の
計画をスタート！
まずは用途を決定しよう。

次ページへ

プレハブ庫の用途を選ぶ

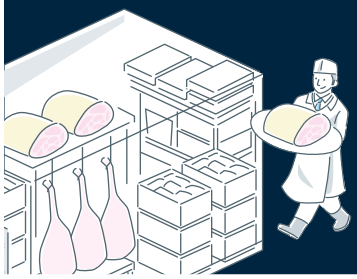
さまざまなものをストックできる
ホシザキのプレハブ庫。
あなたは、どうやって使いますか？

生鮮食品はもちろん、冷凍食品や飲みもの、さらにはお花まで。
ホシザキのプレハブ庫は多岐にわたる貯蔵品の鮮度を保ちます。
貯蔵物や目的に合わせて用意した、4つの用途のなかから
あなたに最適な使い方がきっと見つかるはずです。

冷蔵庫

P07

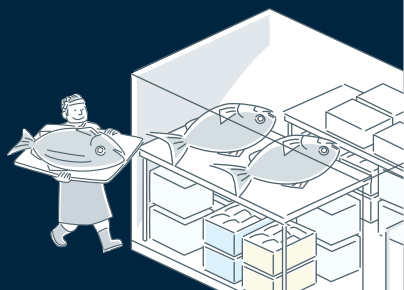
野菜や果物、加工食品など食材の大量ストックにプレハブ冷蔵庫は欠かせません。食材に合わせた温度管理が保存の秘訣です。



冷凍庫

P08

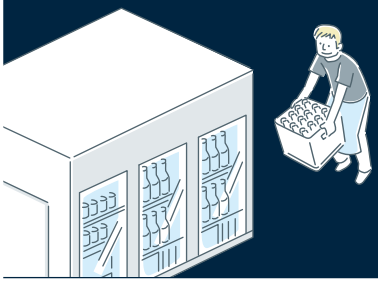
冷凍食肉、冷凍水産物、冷凍加工食品などを大量保存。冷気強制対流方式で庫内をムラなく冷却し、冷凍食品をしっかりキープします。



ショーケース

P09

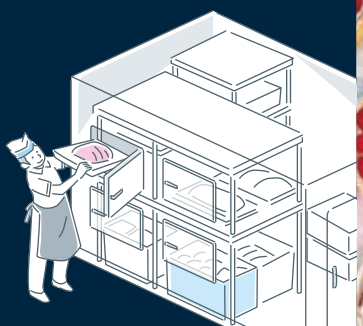
お店の中ではショーケース、バックヤードでは冷蔵庫と一台二役。先入れ先出し式で、常に商品温度を一定に保てます。



恒温高湿庫

P10

温度変化が小さく、90％以上の高湿度を保つ理想の冷蔵庫です。食品の鮮度、おいしさが長持ちします。

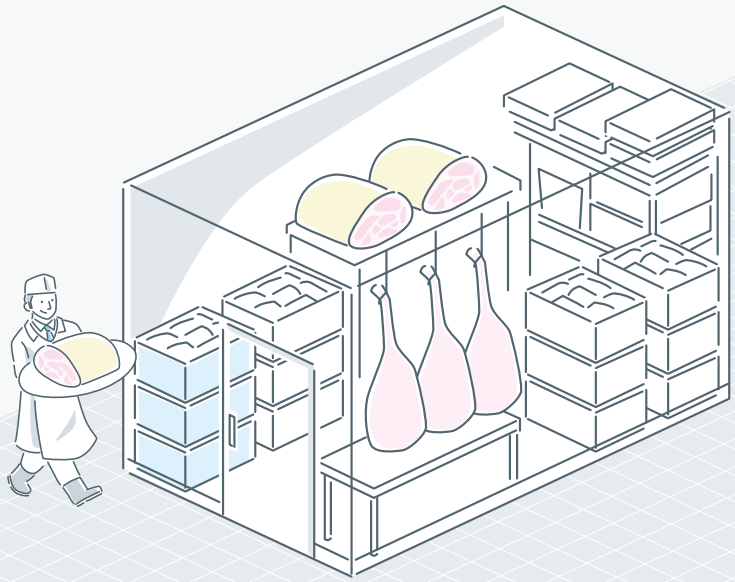


STEP 01 冷蔵庫

冷蔵食品の大量ストックに最適なプレハブ冷蔵庫。
庫内の温度設定が可能で、幅広いシーンで活躍します。

主な貯蔵食品

野菜、果物、鮮肉、
鮮魚、加工食品など



こんな人にオススメ

農家
収穫した農作物を大量に保存しておきたい。

一般飲食店
空きスペースを有効活用して、食材を大量保存したい。

スーパー
大量仕入れをして、経費削減につなげたい。

食品加工場
原材料と加工品を別々に保存管理したい。

酒屋
夏場のピーク時に、冷えた飲料を提供したい。

事例紹介 いちご農園

いちごの鮮度を保ったまま、
大量保存が可能に。

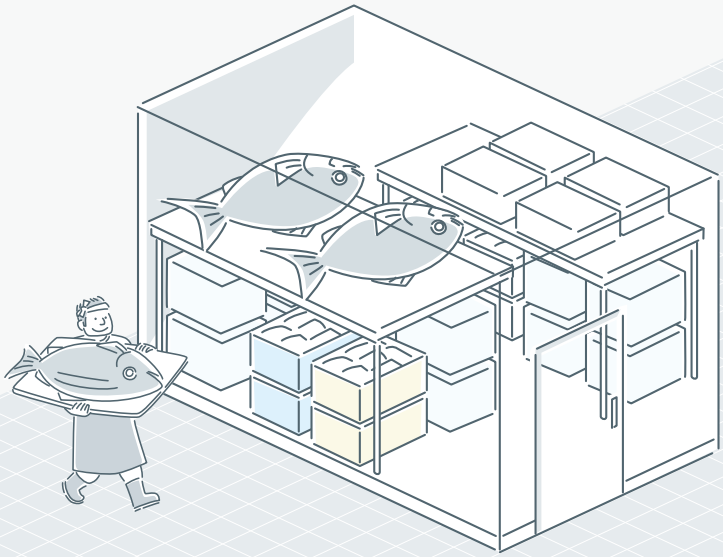
収穫したいちごを出荷するまでの期間、鮮度やおいしさを保ったまま保存することができています。容量の大きなプレハブ庫は、大量にストックしておけるのもメリット。倉庫の一角に設置できる耐久性もうれしいポイントです。

STEP 01 冷凍庫

冷気強制対流方式で、庫内をムラなく冷却。
保存場所を取られがちな冷凍食品の大量保存に対応します。

主な貯蔵食品

冷凍食肉、冷凍水産物、
冷凍加工食品など



こんな人にオススメ

食品卸業
冷凍食品を低温下で長期保管したい。

精肉店
限られたスペース内で、できるだけ多く冷凍保存したい。

水産仲介業
倉庫料や運送手間を省いて、コストを削減したい。

食品加工場
ムラなく冷却して、製品の品質を安定させたい。

旅館
さまざまな食品を効率よく保存したい。

事例紹介 食肉卸

冷凍食肉の品質を落とさずに長期間保存できる。

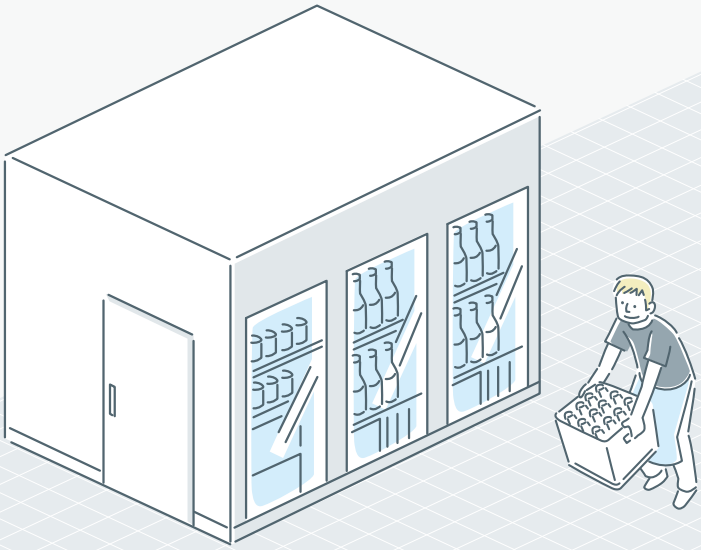
飲食店をはじめとするお客様向けに加工した食肉を、冷凍保存する際に使用しています。大量保存が必要でプレハブ庫のサイズも大きなものを選びましたが、庫内をムラなく冷却してくれるため、長期保管をしても高い品質をキープできています。

STEP 01 ショーケース

商品管理の手間が省ける先入れ先出し式のショーケース。
バックヤードでは冷蔵庫としても活躍します。

主な貯蔵食品

冷蔵食品、飲料など



こんな人にオススメ

酒屋

商品陳列はもちろん、ケースでの商品ストックも行いたい。

コンビニ

冷蔵食品や飲料をいつでも適温提供したい。

スーパー

扉の開閉をせずに、商品確認がしたい。

コンビニ

陳列商品をお客様に見せることで、購買意欲につなげたい。

事例紹介 酒屋

最もおいしい温度で、お酒を提供できるように。

冷酒やビールなどの飲料を見栄えよく陳列するために導入しました。細かな温度設定が可能なため、お酒を最適な温度で提供することができるように。店舗側のガラス扉も気密性が高く、冷気漏れが少ないため、商品を安心して陳列することができます。

STEP 01 恒温高湿庫

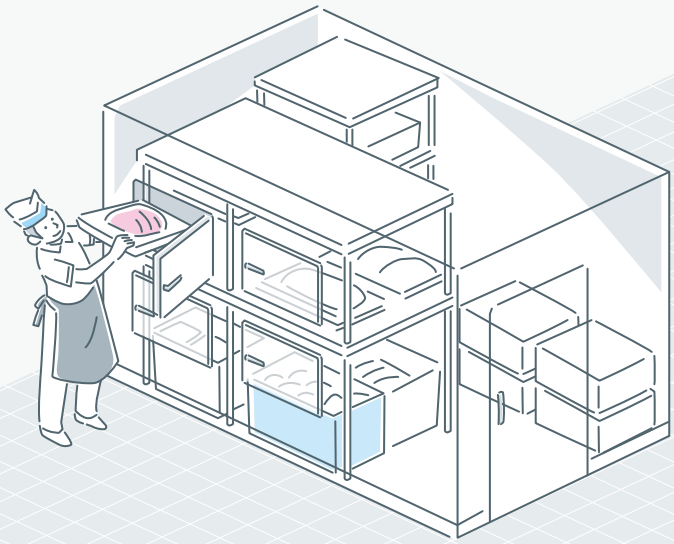
温度変化が小さく、90%以上の高湿度を保つ理想の冷蔵庫です。
食品の鮮度、おいしさが長持ちします。

庫内湿度

90%以上

主な貯蔵食品

野菜、果物、鮮肉、
鮮魚、調理済み食品など



こんな人にオススメ

焼肉屋
新鮮な肉をおいしい状態で長持ちさせたい。

青果市場
野菜や果物の鮮度をより長持ちさせたい。

スーパー
短期間置いておくものは、ノンラップ保管したい。

和・洋菓子店
お菓子の風味を損なわずに、つくりおき保存したい。

結婚式場
大量の食品や料理を新鮮なまま保存したい。

事例紹介 焼肉屋

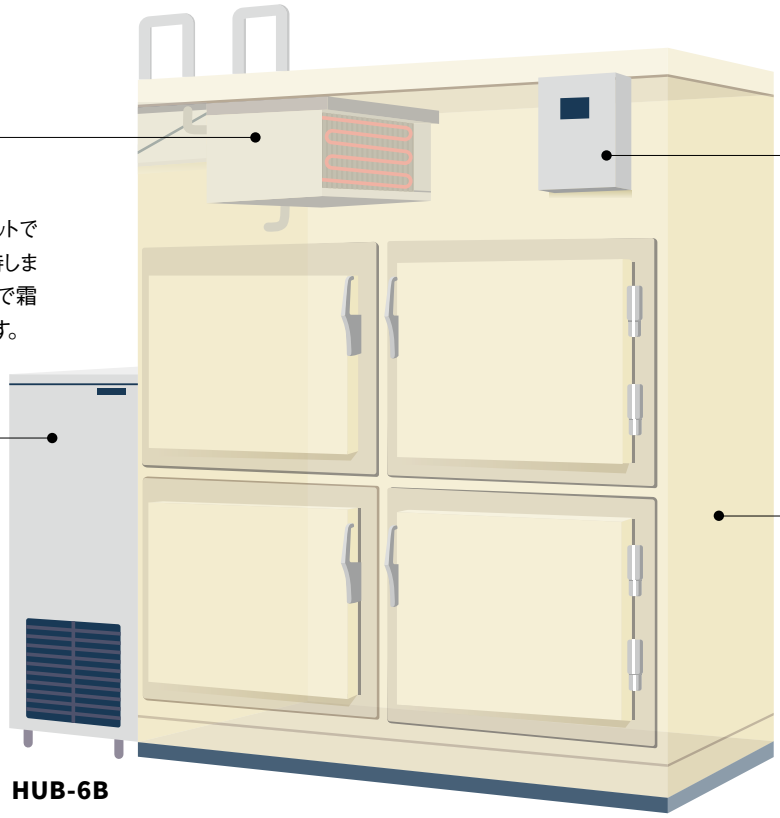
新鮮なお肉を、
おいしい状態で長期保存。

こだわりの肉をできるだけおいしい状態で食べていただくために、恒温高湿庫を導入しました。鮮度やおいしさを保ったまま長期保存できるため、大量仕入れも含めた計画的な店舗運営が可能になり、コストカットにもつながっています。

庫内に理想的な保存環境を実現！

恒温高湿庫の魅力を紹介

恒温高湿庫とは



冷却器ユニット
ホシザキ独自の冷却器ユニットで効率の良い冷却特性を維持します。また、独自の霜取り回路で霜取り時の温度上昇を防ぎます。

冷凍機ユニット
ホシザキ独自の冷凍回路で効率の良いブラインの冷却をおこない、一定温度のブラインを、庫内冷却器ユニットに送り出します。

制御盤
庫内温度を設定します。庫内温度はデジタル表示（警報ブザー、警報ランプ付）です。

パネル（厚さ100mm）
組み立て式なので、狭いスペースでも設置可能です。

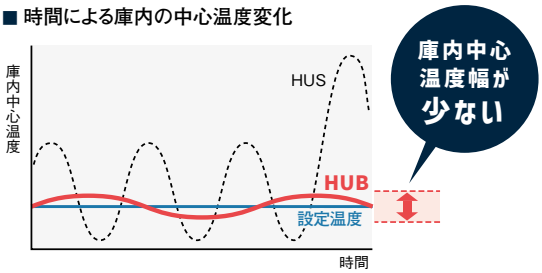
HUB-6B

恒温 × 高湿

温度幅が少なく、庫内温度を一定に保つ

ブライン循環強制対流方式により、広い庫内の温度を一定に保ちます。生鮮食品に理想的な温度（凍結点寸前温度）での保存が可能なだけでなく、温度が一定に保たれることで、細胞の収縮・膨張が抑制され、高鮮度を長く保つことができます。

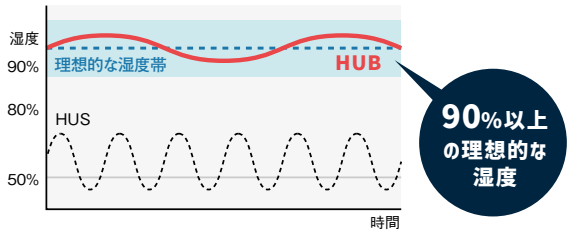
■ 時間による庫内の中心温度変化



加湿器を使用せずに、すみずみまで高湿度をキープ

ブライン溶液を用いた冷却方式により、90%以上の高湿度を保つことで、食品からの水分の蒸発を抑え、食材表面の乾燥を防ぎます。また、加湿器を使わないので庫内も衛生的に保てます。

■ 時間による庫内の中心湿度変化



庫内をムラなく一定温度に保ち、湿度90%以上の状態を維持する、恒温高湿庫。
生鮮食品を長期保存するための、理想的な環境を提供します。

＼ コストDOWN、作業効率UP！ 3つのメリット ／

メリット01 計画仕入れ・販売で、コスト軽減

生鮮食品の長期保存ができるため、魚や肉などの高級食材の大量保管・計画販売が可能。大量一括仕入れや安定した料理の提供といった、効率的なお店の運営に貢献します。

保存実験の結果

冷凍機ユニット部温度…… 30℃
プレハブ設置場所温度……25～30℃
使用プレハブ…… HUF-22CC-1.5
庫内設定温度…… −1℃
庫内湿度…… 92～94%

食品名	ラップの有無	保存期間
牛肉（ステーキ用）	無	1週間
マグロ（サク）	無	5日間
マグロ（刺身）	無	2日間

※良否の判断はプロの方にお願いした結果です。以上の結果はだいたいの目安です。
（ノンラップでの保存期間は機種により異なります。）
〈注意〉恒温高湿庫は、食品の鮮度保持を目的とした保存庫なので、一般冷蔵庫とは使用方法が違います。食品の鮮度を保つために、扉の開閉頻度を極力少なくしてください。また、試験ではよく冷やした食品を使用しております。

メリット02 つくりおきで、作業効率アップ

食材の鮮度をキープする恒温高湿庫なら、お店のピーク時や宴会などに備えてつくりおきが可能に。作業の効率化はもちろん、人件費や光熱費の節約にもつながります。

	当社従来品	恒温高湿庫
牛肉 ノンラップ 保存日数3日		
マグロ ノンラップ 保存日数3日		

メリット03 風味も盛り付けもそのまま保管

高湿度で食材の乾燥を防ぐため、刺身の盛り合わせや洋菓子など、料理の風味や盛り付けにこだわりたい食品も、そのまま保管することができます。

POINT

食材の乾燥を防ぐ、静かな庫内風
庫内の冷気を循環させる庫内風は0.2m/s以下の微風のため、食材が乾燥することなく庫内もムラなく冷却します。

保存温度を任意に選定
食品の保存に適した温度を、自由に選択できます。

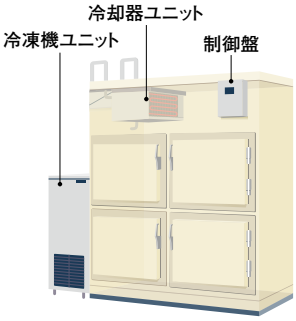
ブライン循環強制対流方式
広い庫内も強制対流方式ですばやく冷却。設定温度より約+5℃まで冷却されると、ファンコントローラーにより自動的に微風運転に切り替わります。

用途や大きさに合わせて選べる

プレハブユニット

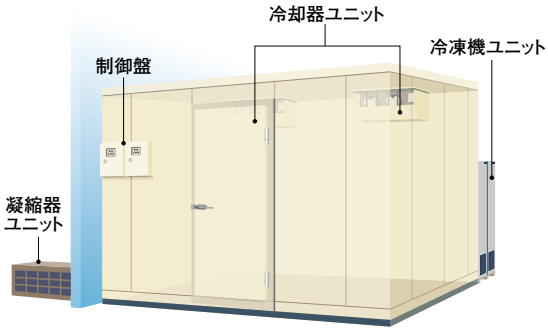
冷凍機ユニット（庫外） ＋ **冷却器ユニット（庫内）**

青果市場や結婚式場、レストランなど、さまざまな業種に対応できるよう、
用途やプレハブ庫の大きさに合わせた、豊富なプレハブユニットを揃えています。



HUB-6B

HUB-9B



HUB-8B×2台

※1室につき2台以上でお使いください。（霜取り時の温度上昇防止）

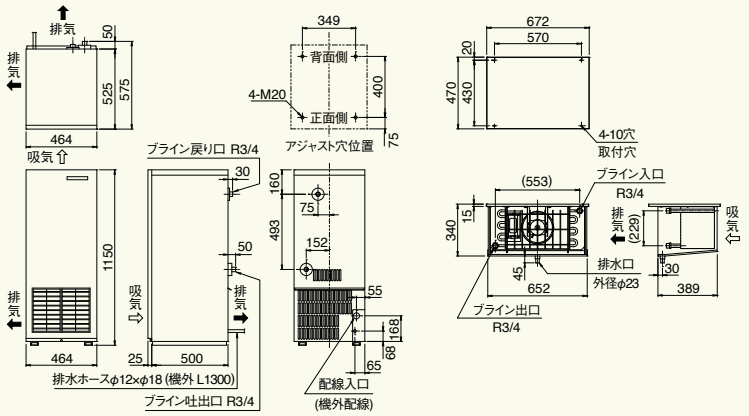
HUB-6B

冷却器ユニット、冷凍機ユニットが1台ずつの、小型プレハブ庫などに最適なコンパクトタイプです。

0℃到達時間	180／150分 （外気温35℃・無負荷・50／60Hz）
庫内温度	電子式デジタル温度調節器 （−5〜5℃調節可能）
庫内湿度	90%以上
	自然高湿 （庫内設定温度−1℃、周囲温度30℃の時）
庫内風量	2段風量制御
庫内警報	庫内温 + タイマー型警報
電源	三相200V　50／60Hz　1.42kVA（4.1A）
消費電力	880／1040W（冷凍機ユニット）
圧縮機	全密閉型 600W
冷媒	R404A
凝縮器	フィンアンドチューブ形強制空冷式
冷却器	フィンアンドチューブ形
冷却方式	ブライン循環強制対流式（庫内ファン1個）
除霜方式	ヒーター方式
加湿方式	自然高湿
外形寸法	幅464×奥行575×高さ1150（mm） （冷凍機ユニット）
	幅692×奥行470×高さ385（mm） （冷却器ユニット）
外装	ステンレス鋼板、亜鉛鉄板（裏板）
製品質量	本体80kg、冷却器20kg
使用条件	周囲温度5〜35℃・電圧変動200V±10%

※電気特性値及び性能値はHUB-6BとHUF-18CC-0.5を組み合わせた時のものです。

冷却ユニット（HUB-6B）



オススメのプレハブ庫

0.5坪

HUF-22CC-0.5
［外形寸法］
幅1800×奥行900
×高さ2460（mm）

0.5坪

HUF-22CC-0.5
［外形寸法］
幅1800×奥行900
×高さ2460（mm）

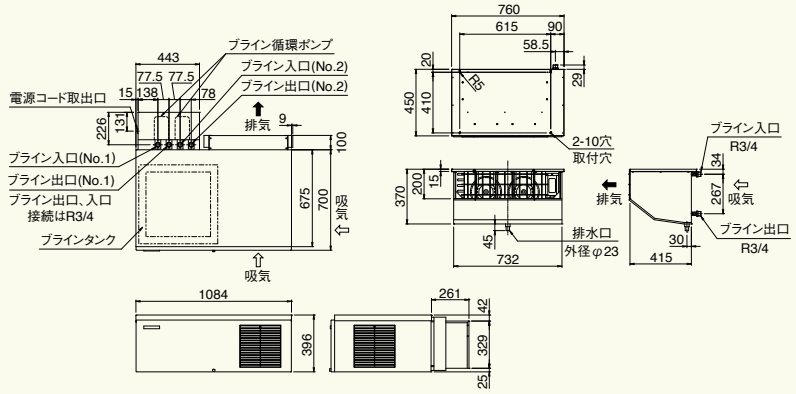
HUB-9B

冷却器ユニットを2台備えているため、交互霜取りが可能。霜取り時の温度上昇がなく、鮮度保持をさらに助けます。

0℃到達時間	150／140分 (外気温35℃・無負荷・50／60Hz)
庫内温度	電子式デジタル温度調節器 (−5〜5℃調節可能)
庫内湿度	90%以上
	自然高湿 (庫内設定温度−1℃、周囲温度30℃の時)
庫内風量	2段風量制御
庫内警報	庫内温 + タイマー型警報
電源	三相200V　50／60Hz　2.6kVA(7.5A)
消費電力	1430／1740W(冷凍機ユニット)
圧縮機	全密閉型 900W
冷媒	R404A
凝縮器	フィンアンドチューブ形強制空冷式
冷却器	フィンアンドチューブ形
冷却方式	ブライン循環強制対流式(庫内ファン2個×2)
除霜方式	ヒーター方式
加湿方式	自然高湿
外形寸法	幅1084×奥行961×高さ396(mm) (冷凍機ユニット)
	幅740×奥行450×高さ415(mm) (冷却器ユニット)
外装	ステンレス鋼板、正面クリア塗装
製品質量	本体116kg、冷却器21kg×2
使用条件	周囲温度5〜35℃・電圧変動200V±10%

※電気特性値及び性能値はHUB-9BとHUF-22CC-1.5を組み合わせた時のものです。

冷却ユニット (HUB-9B) ［特注品:水冷式］



オススメのプレハブ庫

1.0坪

HUF-22CC-1.0
HUB-9B 1台使用
［外形寸法］
幅3600×奥行900
×高さ2460(mm)

POINT

霜取り時の温度上昇はゼロ

2つの冷却器が交互に霜取りをおこなうので、庫内温度上昇は一切なし。設定温度に対して常に±0.5℃の範囲内で保存されます。

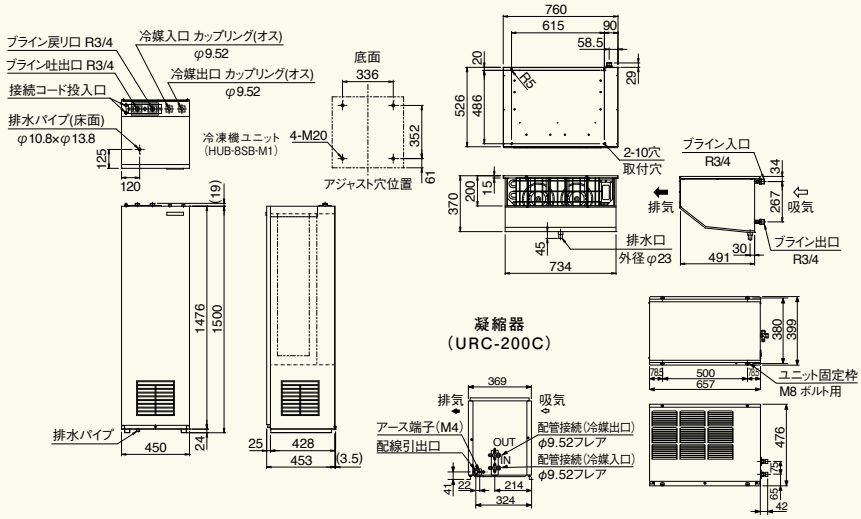
HUB-8B

省スペース設計のため、大きなスペースを効率よく冷やす場合などに、2台以上組み合わせることもできます。

0℃到達時間	160／150分 (外気温35℃・無負荷・50／60Hz)
庫内温度	電子式デジタル温度調節器 (−5〜5℃調節可能)
庫内湿度	90%以上
	自然高湿 (庫内設定温度−1℃、周囲温度30℃の時)
庫内風量	2段風量制御
庫内警報	庫内温 + タイマー型警報
電源	三相200V　50／60Hz　2.6kVA(7.5A)
消費電力	1270／1460W(冷凍機ユニット)
圧縮機	全密閉型 900W
冷媒	R404A
凝縮器	フィンアンドチューブ形強制空冷式
冷却器	フィンアンドチューブ形
冷却方式	ブライン循環強制対流式(庫内ファン2個)
除霜方式	ヒーター方式
加湿方式	自然高湿
外形寸法	幅450×奥行453×高さ1500(mm) (冷凍機ユニット)
	幅760×奥行526×高さ415(mm) (冷却器ユニット)
	幅657×奥行369×高さ476(mm) (凝縮器ユニット・室外機)
外装	ステンレス鋼板、亜鉛鉄板(裏板)
製品質量	本体88kg、冷却器26kg、凝縮器20kg
使用条件	周囲温度5〜35℃・電圧変動200V±10%

※電気特性値及び性能値はHUB-8BとHUF-22CC-1.5を組み合わせた時のものです。

冷却ユニット (HUB-8B)



オススメのプレハブ庫

3.0坪

HUF-22CC-3.0S
HUB-8B 2台使用
［外形寸法］
幅3600×奥行2700
×高さ2460(mm)

POINT

設置場所を選ばない、省スペース設計

冷凍機ユニットはタテ長の省スペースタイプ。ユニットの場所選定と設置工事が容易です。

プレハブ庫の プランを選ぶ

用途が決まったら、オーダーメイド開始。
設置条件や使用方法などに合わせて、
理想のプランを見つけましょう。

ホシザキのプレハブ庫は、自由設計のプレハブ構造だから、
大きさはもちろん、扉タイプやパネル材、冷凍機などを
設置条件や使用方法に合わせて選んで組み合わせることが可能です。
さらに、主要部材の一貫生産や現地で組み立てるユニット方式によって、
高品質な理想のプレハブ庫をスピーディーに導入できます。

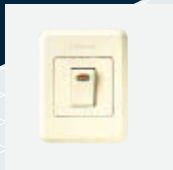
5つ

大きさ +

セーフティーランプ（庫内）

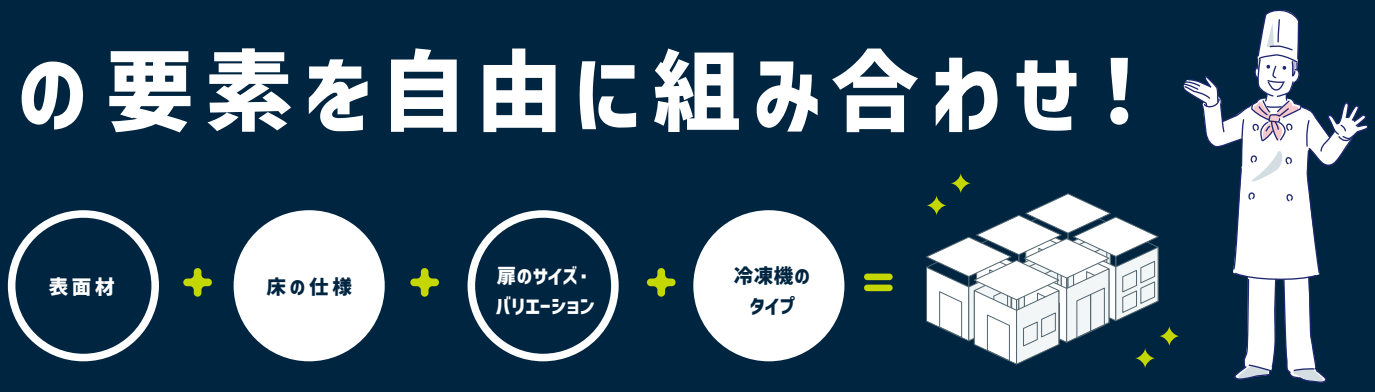
気圧調整弁

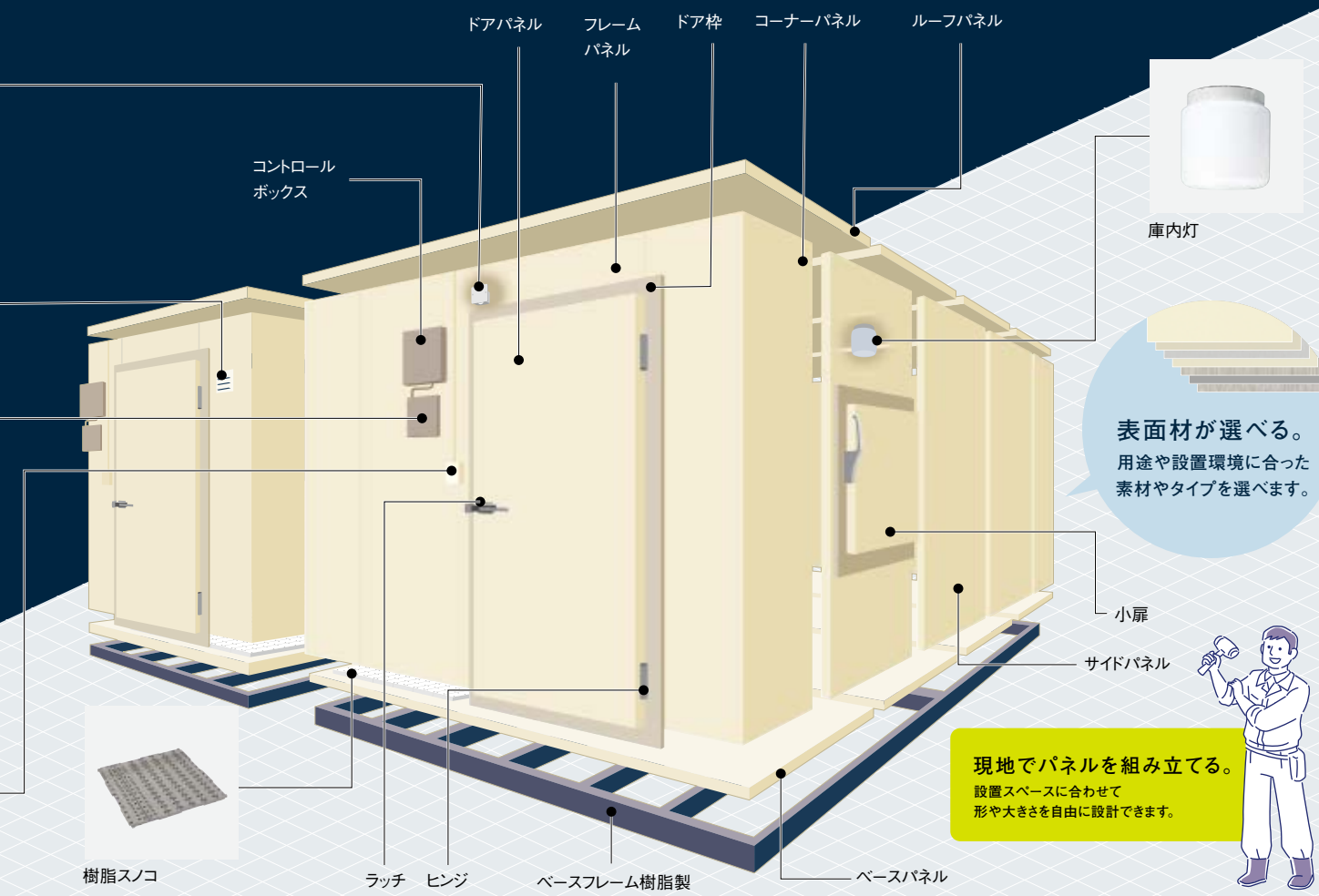
コントローラー


庫内灯スイッチ

＼ POINT ／
貯蔵物の種類・
量に合わせて、
賢く仕切る
2つの仕様

の要素を自由に組み合わせ！





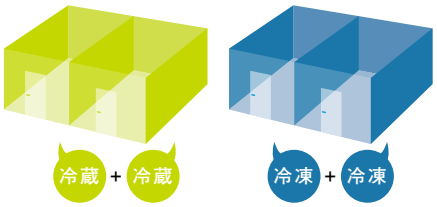
表面材が選べる。
用途や設置環境に合った素材やタイプを選べます。

現地でパネルを組み立てる。
設置スペースに合わせて形や大きさを自由に設計できます。

※プレハブ庫の温度、用途により気圧調整弁が必要です。必ず取り付けてください。
［目安］冷蔵：6坪（40m³）毎に1ケ、冷凍：3坪（18m³）毎に1ケ　※用途により個数は変わります。

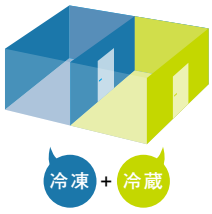
間仕切り仕様　同じ温度帯で仕切れる

同じ温度帯でも食品によって保存温度は微妙に異なります。また、食材によってニオイ移りが気になります。そんな時に“間仕切り仕様”が効果的。作業性も向上します。



ドッキング仕様　異なる温度帯で仕切れる

プレハブ庫に収納する商品には冷蔵保存・冷凍保存のものがあります。冷蔵庫と冷凍庫両方とも検討される場合には、冷凍庫の壁パネルを共用して、冷蔵庫と冷凍庫をドッキングすることができます。また、冷蔵庫から冷凍庫に入る方式にすると、省エネにもなります。



STEP 02

プレハブ庫の大きさを決める

床の広さを決める

まずは、設置面積に合わせて床の広さを決めましょう。
パネルの組み合わせ例を参考にしてピッタリのサイズを見つけてください。

❖ パネルプラン

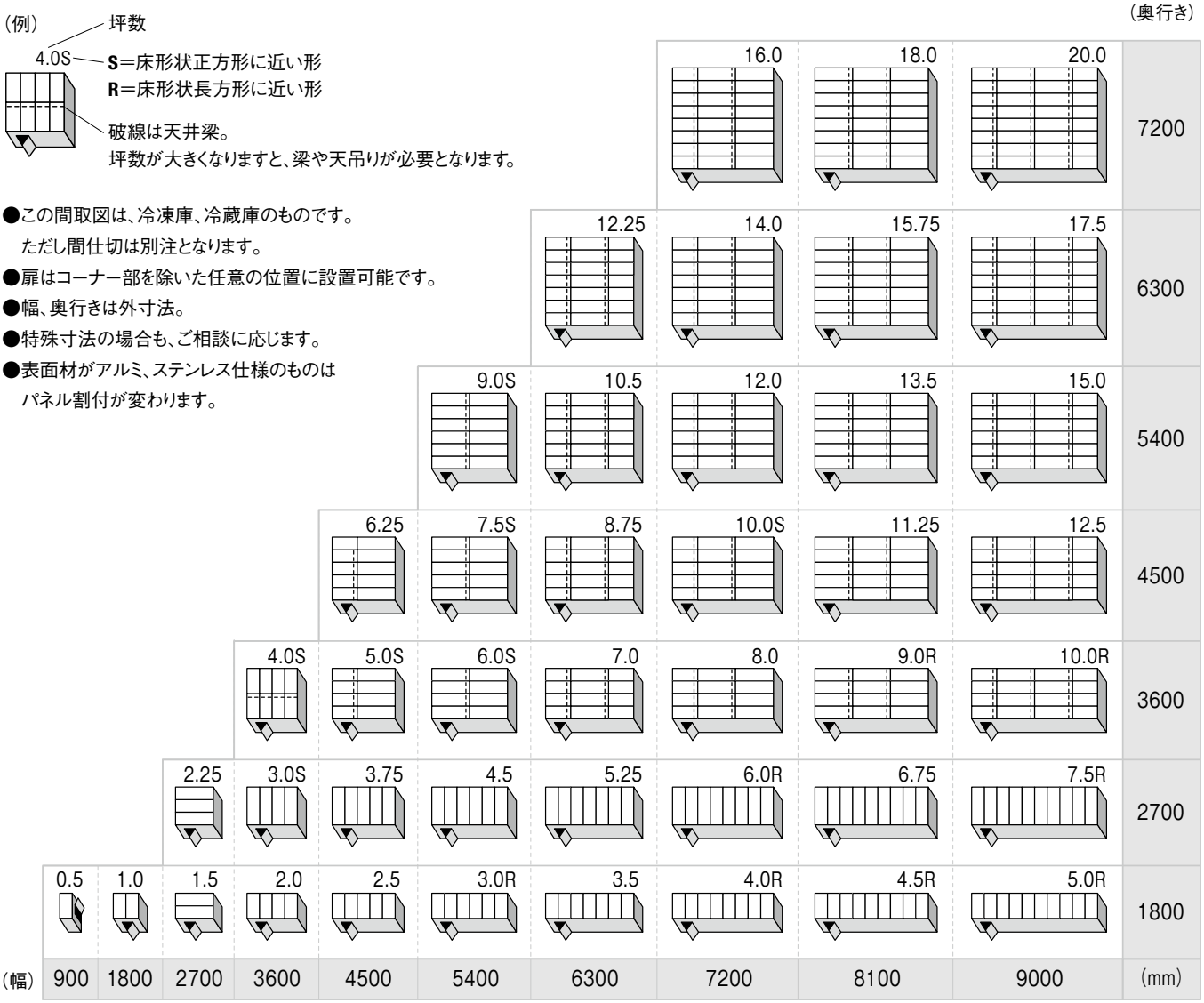
（例）

4.0S ― 坪数

S＝床形状正方形に近い形
R＝床形状長方形に近い形

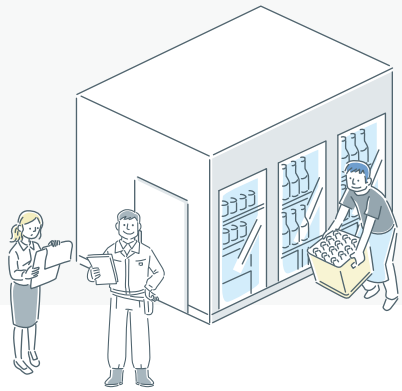
破線は天井梁。
坪数が大きくなりますと、梁や天吊りが必要となります。

●この間取図は、冷凍庫、冷蔵庫のものです。
　ただし間仕切は別注となります。
●扉はコーナー部を除いた任意の位置に設置可能です。
●幅、奥行きは外寸法。
●特殊寸法の場合も、ご相談に応じます。
●表面材がアルミ、ステンレス仕様のものは
　パネル割付が変わります。



※プレハブ庫の温度、用途により気圧調整弁が必要です。必ず取り付けてください。
［目安］冷蔵：6坪（40m³）毎に1ケ、冷凍：3坪（18m³）毎に1ケ　※用途により個数は変わります。
※上記プランは代表的な形状です。それ以外にもお客様のニーズに合わせた柔軟な対応が可能です。

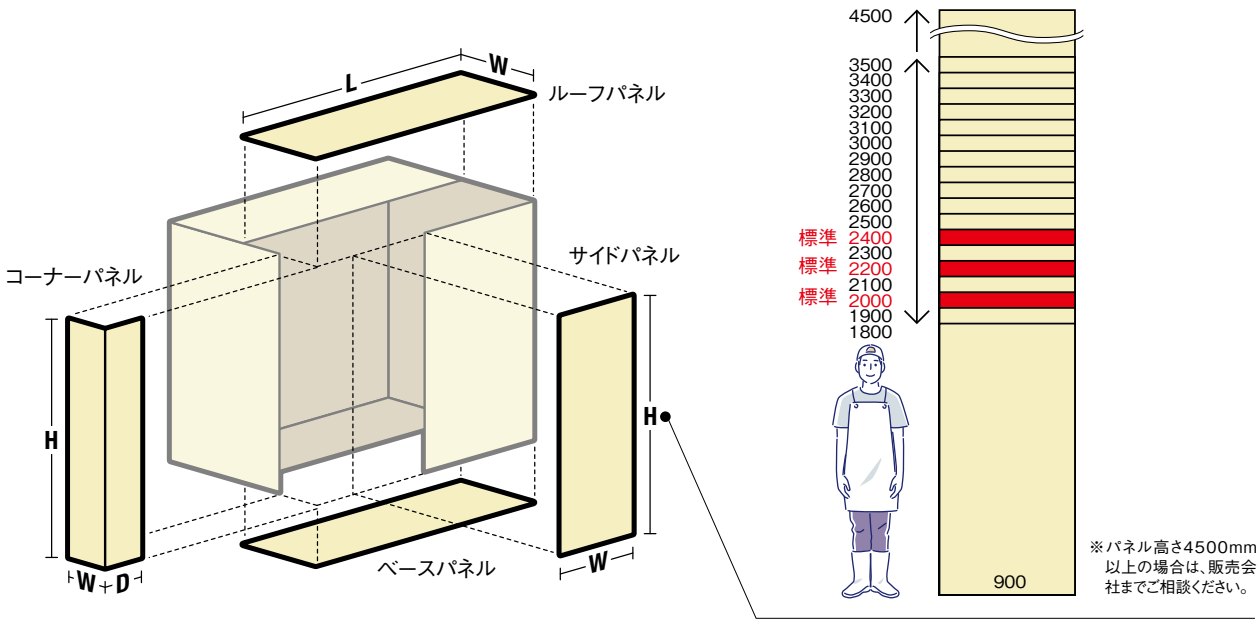
設置スペースや貯蔵したい量に合わせて、最適なサイズをご提案します。
長方形や正方形といった標準プランから特殊形状まで、
自由自在に選べます。



立体のサイズを決める

床の広さが決まったら、次はプレハブ庫の高さを選びましょう。
ここで、最終的に必要となるパネルの大きさと枚数が分かります。

❖ パネル構成



パネル種類とサイズ（パネル厚：50、100mm 共通）

(mm)

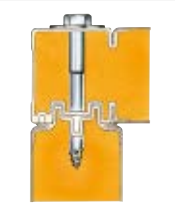
	基準サイズ		特注サイズ	
	幅	長さ	最小サイズ	最大サイズ
サイドパネル	W900	H2000 H2200 H2400	W200×H1200	W900×H4500
ルーフ・ベースパネル	W900	L1800 L2700	W500×L1500	W900×L2700（注意）
コーナーパネル	W450 ×D450	H2000 H2200 H2400	PR:W100×D200×H1200 PF:W150×D250×H1200 ※W、Dは逆も可	W450×D450×H3500 （H3500を超える場合は2段重ねとなります）

（注意）ルーフベースの最大長さは、条件によってできない場合がありますので、別途ご相談ください。 ※面材別のパネルの最長は、カラー鋼板4.5m、塩ビ鋼板2.9m、ステンレス鋼板3.5m、アルミ3.0mです。

POINT パネルの組立方法と性能について

ジョイントは コーチボルト方式

ジョイント部にコーチボルト方式を採用。また、特注品として庫内より組立可能な天井のみフック方式も可能です。



厚みは2タイプ

いずれのパネルも優れた断熱材の採用で薄型軽量化を実現。使用温度が－5℃以上の冷蔵庫用には50mm、－35℃以上の冷凍庫および恒温高湿庫には100mmの2タイプがあります。

パネルの種類と性能

	断熱性能		
	厚さ(mm)	温度	熱貫流率(W/m²·k)
冷蔵	50	−5℃以上	0.41
冷凍	100	−35℃以上	0.21

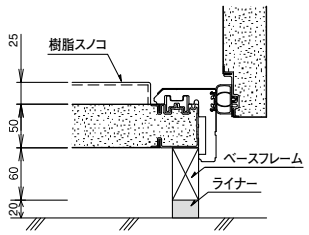
STEP 03

床の仕様を選ぶ

床の仕様は、既設の床に直置きの「ウォークイン仕様」と、台車・リフトなどでの出し入れに適した「ロールイン仕様」の2種類。設置する床の素材や保管品の出し入れ方法に合わせて選択します。

冷　蔵

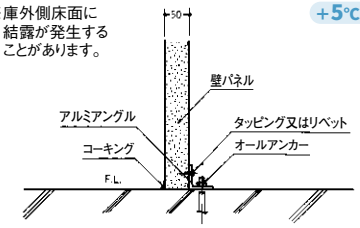
冷蔵標準タイプ　ウォークイン仕様



直付タイプ　ロールイン仕様

+5℃以上

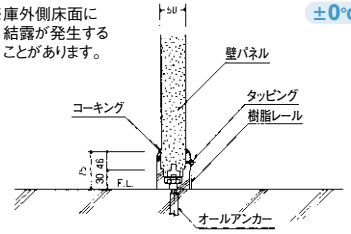
※庫外側床面に結露が発生することがあります。



樹脂レールタイプ　ロールイン仕様

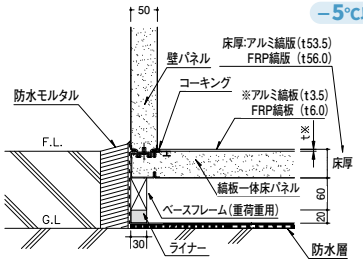
±0℃以上

※庫外側床面に結露が発生することがあります。



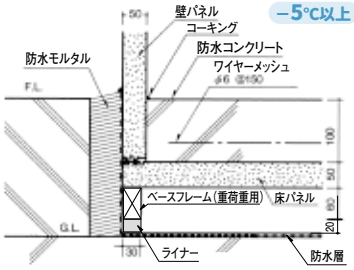
チェッカープレート一体発泡タイプ　ロールイン仕様

−5℃以上



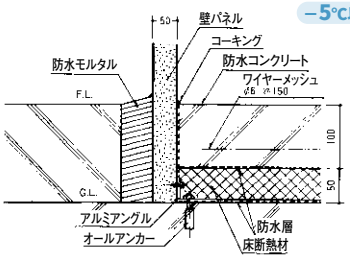
床埋込みタイプ　ロールイン仕様

−5℃以上



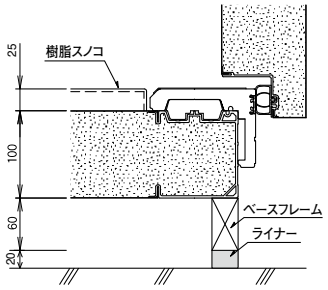
床なしタイプ　ロールイン仕様

−5℃以上



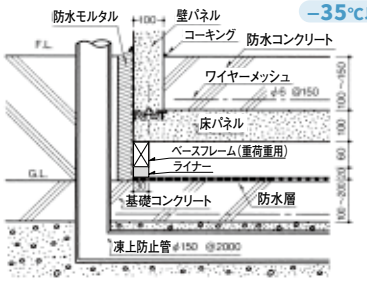
冷　凍

冷凍標準タイプ　ウォークイン仕様



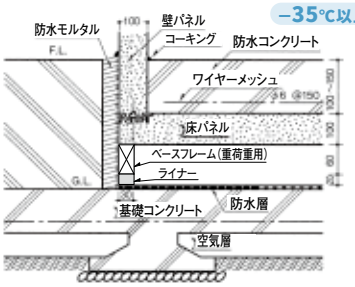
床埋込みタイプ　ロールイン仕様

−35℃以上



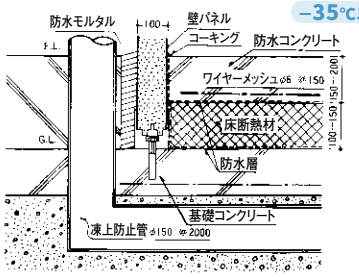
床埋込みタイプ　ロールイン仕様

−35℃以上



床なしタイプ　ロールイン仕様

−35℃以上



熱貫流率(W/㎡・K)

床を築造工法する場合の床断熱材熱貫流率

$$熱貫流率 = \frac{断熱材熱伝導率}{断熱材厚さ(m)}$$

例.100mmのウレタンフォームの場合

$$熱貫流率 = \frac{0.0209}{0.1} = 0.209(W/㎡・K)$$

熱伝導率

断熱材	熱伝導率
ウレタンフォーム	0.0209
スチロフォーム	0.0372
グラスウール	0.0384
炭化コルク	0.0523
コンクリート	1.64
軽量コンクリート	0.523

床耐荷重

標準タイプは≒5880N/㎡にて計画してください。それ以上になる場合は、お問い合わせください。

POINT

凍上を防止する施工

冷凍庫などの設置では、地面が徐々に冷やされ、地中の水分が凍結して、地面が持ち上げられる凍上現象が起こります。そのため、幅・奥行共2700mm以上の冷凍庫では、床下に凍上防止管を埋設する、床面を地面より高くして空気層を設ける、床下に温昇線(ヒーター)を埋設するといった方法で凍上を抑制する必要があります。※土地によって異なります。

庫内棚の使用

庫内に棚を置く場合は、床パネルの陥没を防ぐためにスノコの上かチェッカープレートなどの上に設置してください。

STEP 04 扉の大きさとタイプを選ぶ

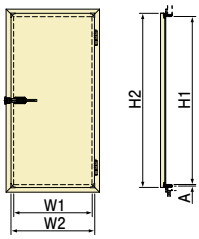
気密性、耐久性、安全性、使いやすさにこだわった多彩なバリエーションの扉をラインナップ。
用途や設置場所に応じて、最適な扉を選ぶことができます。

❖ 冷蔵用片開き扉

※ドッキング・間仕切り・床付ロールイン仕様の場合は、高さ寸法が異なる場合があります。

ウォークイン仕様

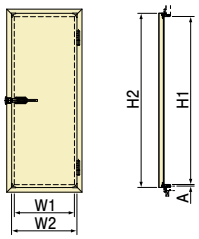
間口 標準



※天のみフック式はパネル高さ100mm高くなります。

形名	パネル高さ	W1	W2	H1	H2	A
KSRE-863LR(L)	1800mm～	863	919	1650	1719	17
KSRE-863NR(L)	1900mm～	863	919	1750	1819	17
KSRE-863SR(L)	2000mm～	863	919	1850	1919	17
KSRE-863HR(L)	2200mm～	863	919	2050	2119	17

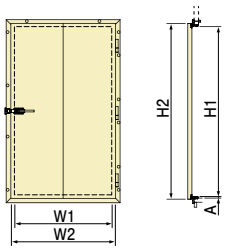
663mm 幅



※天のみフック式はパネル高さ100mm高くなります。

形名	パネル高さ	W1	W2	H1	H2	A
KSRE-663LR(L)	1800mm～	663	719	1650	1719	17
KSRE-663NR(L)	1900mm～	663	719	1750	1819	17
KSRE-663SR(L)	2000mm～	663	719	1850	1919	17

1213mm 幅



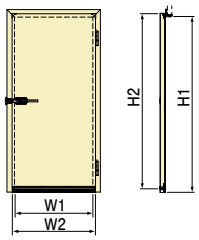
※天のみフック式はパネル高さ100mm高くなります。

形名	パネル高さ	W1	W2	H1	H2	A
KSRE-1213LR(L)	1800mm～	1213	1269	1650	1719	17
KSRE-1213NR(L)	1900mm～	1213	1269	1750	1819	17
KSRE-1213SR(L)	2000mm～	1213	1269	1850	1919	17
KSRE-1213HR(L)	2200mm～	1213	1269	2050	2119	17

ドアセルファー式扉も選択できます（受注生産）

ロールイン仕様

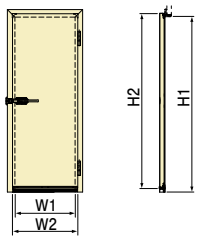
標準



※天のみフック式はパネル高さ100mm高くなります。

形名	パネル高さ	W1	W2	H1	H2
KRRE-863LR(L)	1900mm～	863	919	1727	1719
KRRE-863NR(L)	2000mm～	863	919	1827	1819
KRRE-863SR(L)	2100mm～	863	919	1927	1919
KRRE-863HR(L)	2300mm～	863	919	2127	2119

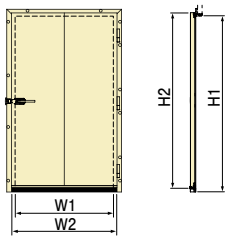
663mm 幅



※天のみフック式はパネル高さ100mm高くなります。

形名	パネル高さ	W1	W2	H1	H2
KRRE-663LR(L)	1900mm～	663	719	1727	1719
KRRE-663NR(L)	2000mm～	663	719	1827	1819
KRRE-663SR(L)	2100mm～	663	719	1927	1919

1213mm 幅

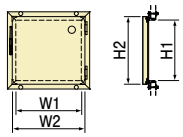


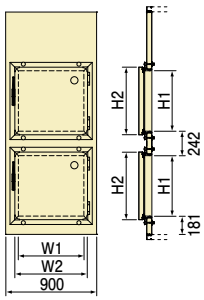
※天のみフック式はパネル高さ100mm高くなります。

形名	パネル高さ	W1	W2	H1	H2
KRRE-1213LR(L)	1900mm～	1213	1269	1727	1719
KRRE-1213NR(L)	2000mm～	1213	1269	1827	1819
KRRE-1213SR(L)	2100mm～	1213	1269	1927	1919
KRRE-1213HR(L)	2300mm～	1213	1269	2127	2119

ドアセルファー式扉も選択できます（受注生産）

小扉





形名	W1	W2	H1	H2
KMRE-648SR(L)	648	719	598	669

※上記扉は冷却庫・凍結庫には使用できません。

＊赤字表記はスタンダードタイプです。
※上図は右開きです。

POINT

便利なドアセルファー式扉（受注生産）

片開き扉をより使いやすくするドアセルファー式扉も選択可能です。
①閉め忘れによる、冷気漏れや外気の侵入を防止
②ラッチを掛ける手間がなくなり、効率アップ
③開閉時の衝撃音をより静かに

セーフティーランプを装備

常夜灯としてLEDセーフティーランプを標準装備。暗所でも扉を視認でき、使用者の安全性をさらに向上させました。

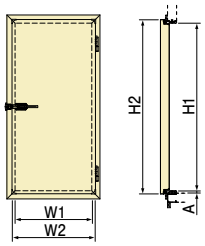
STEP 04 扉の大きさとタイプを選ぶ

❖ 冷凍用片開き扉

※ドッキング・間仕切り仕様の場合は、高さ寸法が異なる場合があります。

ウォークイン仕様

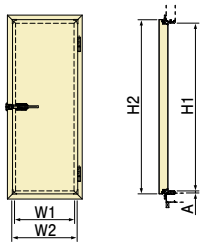
間口 標準



※天のみフック式はパネル高さ100mm高くなります。

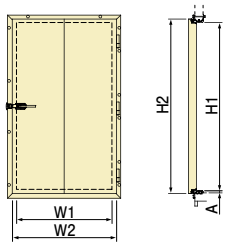
形名	パネル高さ	W1	W2	H1	H2	A
KSFE-845LR(L)	1800mm～	845	919	1646	1719	25
KSFE-845NR(L)	1900mm～	845	919	1746	1819	25
KSFE-845SR(L)	2000mm～	845	919	1846	1919	25
KSFE-845HR(L)	2200mm～	845	919	2046	2119	25

644mm 幅



形名	パネル高さ	W1	W2	H1	H2	A
KSFE-644LR(L)	1800mm～	644	718	1646	1719	25
KSFE-644NR(L)	1900mm～	644	718	1746	1819	25
KSFE-644SR(L)	2000mm～	644	718	1846	1919	25

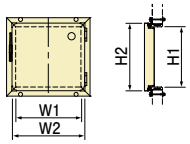
1195mm 幅



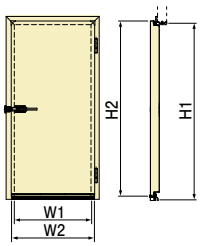
形名	パネル高さ	W1	W2	H1	H2	A
KSFE-1195LR(L)	1800mm～	1195	1269	1646	1719	25
KSFE-1195NR(L)	1900mm～	1195	1269	1746	1819	25
KSFE-1195SR(L)	2000mm～	1195	1269	1846	1919	25
KSFE-1195HR(L)	2200mm～	1195	1269	2046	2119	25

ドアセルファー式扉も選択できます（受注生産）

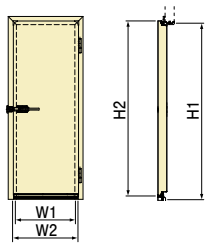
小扉



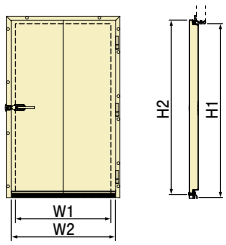
ロールイン仕様



形名	パネル高さ	W1	W2	H1	H2
KRFE-845LR(L)	1900mm～	845	919	1724	1719
KRFE-845NR(L)	2000mm～	845	919	1824	1819
KRFE-845SR(L)	2100mm～	845	919	1924	1919
KRFE-845HR(L)	2300mm～	845	919	2124	2119



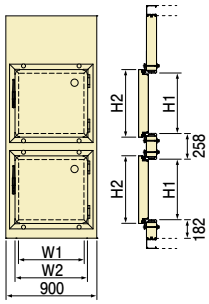
形名	パネル高さ	W1	W2	H1	H2
KRFE-644LR(L)	1900mm～	644	718	1724	1719
KRFE-644NR(L)	2000mm～	644	718	1824	1819
KRFE-644SR(L)	2100mm～	644	718	1924	1919



形名	パネル高さ	W1	W2	H1	H2
KRFE-1195LR(L)	1900mm～	1195	1269	1724	1719
KRFE-1195NR(L)	2000mm～	1195	1269	1824	1819
KRFE-1195SR(L)	2100mm～	1195	1269	1924	1919
KRFE-1195HR(L)	2300mm～	1195	1269	2124	2119

ドアセルファー式扉も選択できます（受注生産）

小扉



形名	W1	W2	H1	H2
KMFE-646SR(L)	646	719	596	669

※上記扉は冷却庫・凍結庫には使用できません。

＊赤字表記はスタンダードタイプです。
※上図は右開きです。

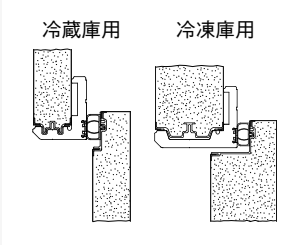
POINT

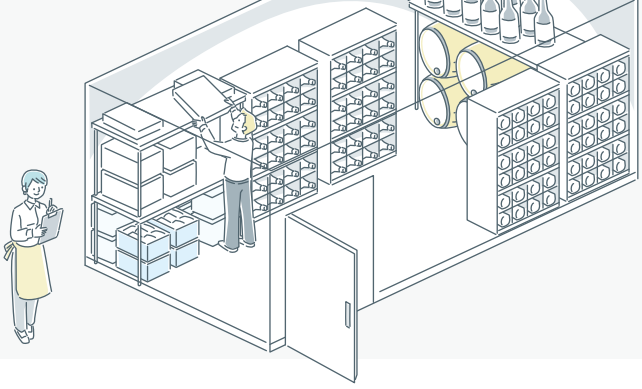
万一を防ぐ、二重の安全装置

庫内で作業中に誤って外から施錠されても、安全押し棒と非常脱出装置を備えたセーフティーハンドルの二重安全装置により、庫内からカンタンに扉を開けることができます。

気密性を重視した設計

冷凍庫用扉にはセミインサイド方式を採用。気密性を重視した設計によって、外気の侵入と冷気の漏れを確実にシャットアウトします。



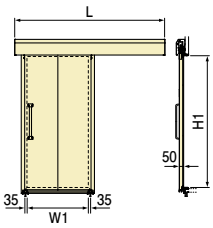


❖ スライドドア

独自技術により冷気漏れが少ない構造と、軽くてスムーズな開閉を実現。狭い場所でも出し入れがラクになります。

冷蔵用スライドドア

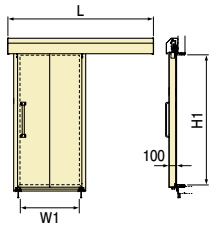
ウォークイン仕様



※末尾：R-右引き、L-左引き
上図は右引きです。

形名	パネル高さ (mm) コーチボルト仕様	パネル高さ (mm) 天のみフック仕様	W1	H1	L
SSRC-679LR(L)	1800～	1900～	679	1550	1744
SSRC-679NR(L)	1900～	2000～	679	1650	1744
SSRC-679SR(L)	2100～	2200～	679	1850	1744
SSRC-863LR(L)	1800～	1900～	863	1550	2112
SSRC-863NR(L)	1900～	2000～	863	1650	2112
SSRC-863SR(L)	2100～	2200～	863	1850	2112
SSRC-863HR(L)	2300～	2400～	863	2050	2112
SSRC-1213LR(L)	1800～	1900～	1213	1550	2812
SSRC-1213NR(L)	1900～	2000～	1213	1650	2812
SSRC-1213SR(L)	2100～	2200～	1213	1850	2812
SSRC-1213HR(L)	2300～	2400～	1213	2050	2812

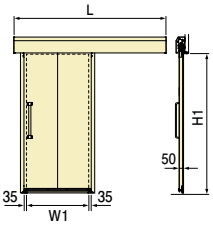
冷凍用スライドドア



※パネル高さ1800mm未満
には取り付けできません。
※末尾：R-右引き、L-左引き
上図は右引きです。

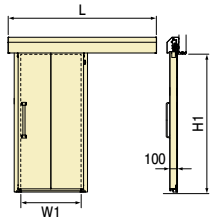
形名	パネル高さ (mm) コーチボルト仕様	パネル高さ (mm) 天のみフック仕様	W1	H1	L
SSFC-645LR(L)	1900～	1900～	645	1546	1676
SSFC-645NR(L)	2000～	2000～	645	1646	1676
SSFC-645SR(L)	2200～	2200～	645	1846	1676
SSFC-645HR(L)	2400～	2400～	645	2046	1676
SSFC-845LR(L)	1900～	1900～	845	1546	2076
SSFC-845NR(L)	2000～	2000～	845	1646	2076
SSFC-845SR(L)	2200～	2200～	845	1846	2076
SSFC-845HR(L)	2400～	2400～	845	2046	2076
SSFC-1195LR(L)	1900～	1900～	1195	1546	2776
SSFC-1195NR(L)	2000～	2000～	1195	1646	2776
SSFC-1195SR(L)	2200～	2200～	1195	1846	2776
SSFC-1195HR(L)	2400～	2400～	1195	2046	2776

ロールイン仕様



※パネル高さ1900mm未満
には取り付けできません。
※末尾：R-右引き、L-左引き
上図は右引きです。

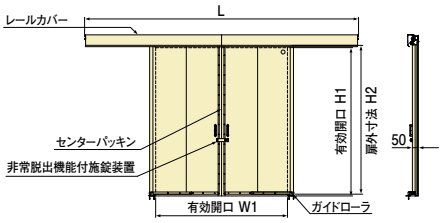
形名	パネル高さ (mm) コーチボルト仕様	パネル高さ (mm) 天のみフック仕様	W1	H1	L
SRRC-679LR(L)	1900～	2000～	679	1630	1744
SRRC-679NR(L)	2000～	2100～	679	1730	1744
SRRC-679SR(L)	2200～	2300～	679	1930	1744
SRRC-679HR(L)	2400～	2500～	679	2130	1744
SRRC-863LR(L)	1900～	2000～	863	1630	2112
SRRC-863NR(L)	2000～	2100～	863	1730	2112
SRRC-863SR(L)	2200～	2300～	863	1930	2112
SRRC-863HR(L)	2400～	2500～	863	2130	2112
SRRC-1213LR(L)	1900～	2000～	1213	1630	2812
SRRC-1213NR(L)	2000～	2100～	1213	1730	2812
SRRC-1213SR(L)	2200～	2300～	1213	1930	2812
SRRC-1213HR(L)	2400～	2500～	1213	2130	2812



※パネル高さ1900mm未満
には取り付けできません。
※末尾：R-右引き、L-左引き
上図は右引きです。

形名	パネル高さ (mm) コーチボルト仕様	パネル高さ (mm) 天のみフック仕様	W1	H1	L
SRFC-645LR(L)	1900～	2000～	645	1626	1676
SRFC-645NR(L)	2000～	2100～	645	1726	1676
SRFC-645SR(L)	2200～	2300～	645	1926	1676
SRFC-645HR(L)	2400～	2500～	645	2126	1676
SRFC-845LR(L)	1900～	2000～	845	1626	2076
SRFC-845NR(L)	2000～	2100～	845	1726	2076
SRFC-845SR(L)	2200～	2300～	845	1926	2076
SRFC-845HR(L)	2400～	2500～	845	2126	2076
SRFC-1195LR(L)	1900～	2000～	1195	1626	2776
SRFC-1195NR(L)	2000～	2100～	1195	1726	2776
SRFC-1195SR(L)	2200～	2300～	1195	1926	2776
SRFC-1195HR(L)	2400～	2500～	1195	2126	2776

両引スライドドア（冷蔵用）



厚さ	対応温度帯	W1	H1	H2	L
50mm	0℃以上（0～3℃での使用はオプションの結露防止ヒーターが必要）	1500～2400mm	1800～2700mm	H1+20mm	2×W1+154mm

※ドッキング・間仕切り仕様の場合は、高さ寸法が異なる場合があります。
＊赤字表記はスタンダードタイプです。
※上記扉は冷却庫・凍結庫には使用できません。

❖ 特注扉

幅広いバリエーションの扉で、お客様のご要望にお応えします。

片引扉　両引扉　観音扉　ガラス扉　電動扉

STEP 05 パネルの表面材を選ぶ

❖ ノンフロン断熱パネル

ノンフロン断熱材を使用した通常仕様のパネルです。優れた断熱性能により、省エネにも貢献します。

特徴01

地球環境にやさしいノンフロン断熱材

地球環境に配慮した発泡剤「HFO（ハイドロ フルオロ オレフィン）」及び「シクロペンタン」を採用。
これによりオゾン破壊係数（ODP）はゼロ、地球温暖化係数（GWP）もゼロに近く、地球温暖化防止に貢献します。

▶表面材一覧

カラー鋼板（標準）
カラー鋼板（抗菌・防カビ）

原板材質	JIS G3302･SGC570
表面処理	溶融亜鉛メッキ
表面色調	アイボリー
色番号	5.6Y 8.6 / 1.6(マンセル値)
板厚(mm)	0.4

特注の抗菌・防カビ仕様は塗膜が剥がれない限り、半永久的に効果を維持します。ただし、抗菌剤の耐候性が低いため、屋外用途への仕様には適しません。反射を抑えた目に優しい色合いです。

塩ビ鋼板

原板材質	亜鉛メッキ鋼板
表面処理	電気亜鉛メッキ
表面色調	アイボリー
色番号	5Y 7.5 / 1(マンセル値)
板厚(mm)	0.6(0.45+0.15)(原板＋塗膜)

サビの予防効果が高く、結露が起きにくい材料です。塩ビ表面はエンボス加工なので、キズが目立ちにくい特性です。暖かみと柔らかさがある色の印象です。

アルミ

原板材質	JIS H4000･3004-H36
表面処理	陽極酸化皮膜
板厚(mm)	0.7

大気中では皮膜の自己補修作用があり、優れた耐食性があります。鉄のように赤サビを生ずることはありません。アルマイト処理による美しい銀白色の光沢です。

ステンレス鋼板（SUS304 HL）

原板材質	JIS G4305
表面処理	HL仕上げ
板厚(mm)	0.5

腐食しにくい材料で磁性がありません。表面が反射しにくいHL仕上げと、美しい光沢をもつ2B仕上げです。

ステンレス鋼板（SUS304 2B）

原板材質	JIS G4305
表面処理	No.2B仕上げ
板厚(mm)	0.5

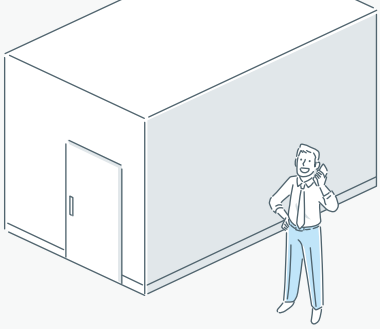
ステンレス鋼板（SUS430 No.4）

原板材質	JIS G4305
表面処理	No.4仕上げ
板厚(mm)	0.5

SUS304よりも安価で耐食性はおとりますが、レストラン・台所の設備機器にも使用されています。磁性があります。

●面材の選定については、用途に応じ、庫内外それぞれに異種材料の選択も可能です。
●マンセル値は参考値です。マンセルブックおよび日本塗料工業会の見本帳は、いずれも印刷インキのため、これらの色とは若干異なります。
●予告なしに変更することがあります。予めご了承ください。

断熱材は、ノンフロン断熱パネルと不燃断熱パネルの2種類をご用意。さらに表面材は、抗菌・防カビなど、必要な機能によって選ぶことが可能です。



❖ 不燃断熱パネル

防火不燃材料を用いたノンフロン断熱パネルです。火気の使用がある場所でも安心してお使いいただけます。

特徴01

ニーズが高まる不燃パネル

建築基準法の内装制限を受ける大型倉庫や低温作業室（居室）などは、壁や天井の仕上げに防火認定製品の使用が求められています。また近年では、内装制限を受けない施設でも安全性の向上のため、不燃パネルを導入するケースが増えています。

プレハブパネルが該当する内装制限規定

●無窓
50m²以上の居室で、窓等開放できる部分の面積の合計が、床面積の1/50未満のもの

●火気使用室
調理室やその他の室で、火気を使用する設備・器具を設けたもの

例えば、こんなシーンで

上記、各種製造工場の低温作業室、製品や材料を保管する倉庫等での使用が求められています。

特徴02

防火不燃認定取得の不燃材料

ノンフロン 不燃断熱パネル

パネル芯材には難燃性の高い「ポリイソシアヌレートフォーム」を採用。不燃パネル発熱性試験において20分間の燃焼に耐える不燃性能で、「防火不燃材料」として国土交通省の認可を取得しています。

不燃認定 NM-4442-1（1）、NM-4442-1（2）

「防火不燃材料」認可条件について

火災により加熱された場合、加熱開始後20分間に燃焼しないものであること。さらに防火上有害な変形や溶解等の損傷を生じない、有害な煙やガスを発生しないことが条件とされています。

不燃認定番号

NM-4442-1（1）：内外装ともカラー鋼板（CC）
内外装がカラー鋼板とステンレス鋼板（SCまたはCS）
NM-4442-1（2）：内外装ともステンレス鋼板（SS）

▶表面材一覧

カラー鋼板（抗菌・防カビ）

原板材質	JIS G3302･SGC570
表面処理	溶融亜鉛メッキ
表面色調	アイボリー
色番号	5.6Y 8.6 / 1.6（マンセル値）
板厚（mm）	0.4

抗菌･防カビ仕様は塗膜が剥がれない限り、半永久的に効果を維持します。ただし、抗菌剤の耐候性が低いため、屋外用途への仕様には適しません。反射を抑えた優しい色合いです。

ステンレス鋼板（SUS304 HL･2B）

原板材質	JIS G4305
表面処理	[304 HL]HL仕上げ
	[304 2B]No.2B仕上げ
板厚（mm）	0.5

腐食しにくい材料で磁性がありません。表面が反射しにくいHL仕上げと、美しい光沢をもつ2B仕上げです。

STEP 06 冷凍機のタイプを選ぶ

❖ ユニットセパレートタイプ

冷凍機を室外に設置することで、室内の換気と騒音問題を解消します。

インバーター制御で、省エネ率がさらにアップ！

プレハブインバーター冷却ユニット HUSシリーズ

冷蔵用 HUS-8RC-IV、HUS-11RC-IV、HUS-15RC-IV、HUS-22RC-IV

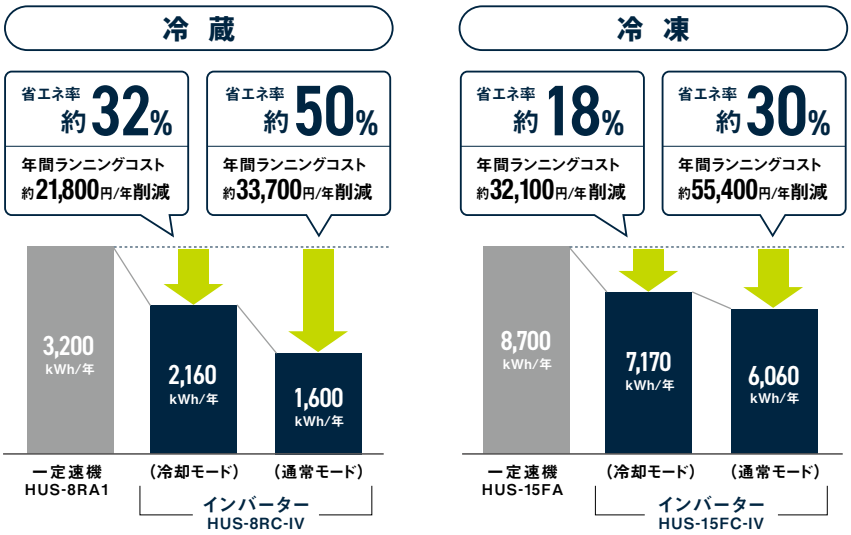
冷凍用 HUS-8FC-IV、HUS-11FC-IV、HUS-15FC-IV、HUS-22FC-IV

ユニットセパレートタイプの冷却ユニットには基本インバーターを搭載。
省エネ性能をさらに高め、環境にやさしく経済的な冷却ユニットです。

年間消費電力量の比較

省エネに貢献するインバーター仕様の導入で、年間ランニングコストも大きく削減します。

対象機種：HUS-22RC-IV／HUS-22FC-IV



※年間消費電力量：周囲温度30℃、1日当たりの消費電力量×365日分　三相200V 目安単価：21円／kWh（税込）
［引用元］全国電力会社低圧電力料金の平均値（令和4年7月現在）

機能

インバーター仕様ならではの、便利な3つの機能を備えています。

01 運転モードは通常（省エネ）モードと冷却モードを選択可能 冷蔵 冷凍

インバーターの特性を活かし、省エネの通常モードとしっかり冷やす冷却モードの2モードを搭載。

通常モード（省エネ）	保冷目的の使用で、ランニングコストを抑えます。
冷却モード	冷却目的の使用で、圧縮機の能力を最大限に発揮します。

02 室内機ファンの間欠運転 冷蔵 冷凍

間欠運転では冷却運転以外の時間は庫内温度を監視しながら運転します。

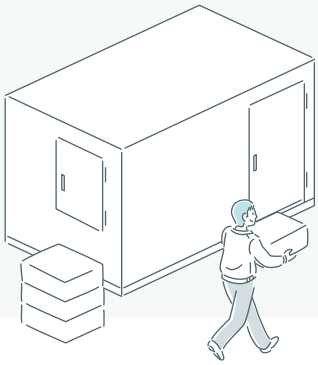
03 除霜方式は選択可能 冷蔵

庫内の設定温度が3℃以上の場合に、オフサイクル除霜の選択が可能。ヒーターを使わずに霜取りができるので、省エネにつながります。

※設定温度に応じてオフサイクル除霜とヒーター除霜をマイコンで切り替える自動切替モードを搭載しています。オフサイクル除霜が一定時間を過ぎても終了しない場合には、ヒーター除霜に自動で切り替わり、除霜をするため安心です。
※扉の開閉頻度が多い場合や設置環境が高湿度の場合には、ヒーター除霜モードを選択してください。

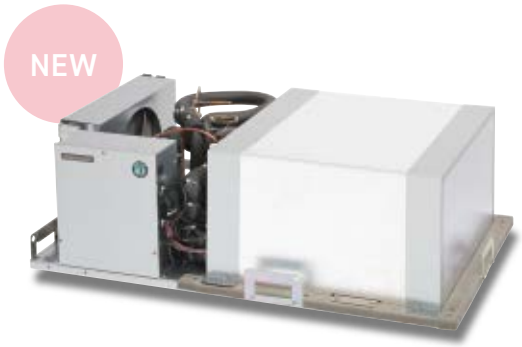
詳しくはP27-28へ

室外機を設置する「ユニットセパレートタイプ」、ユニットを天井に設置する「ユニット天置きタイプ」の2つから選択可能。
プレハブ庫の用途や大きさに最適な冷却ユニットをご提案します。



❖ ユニット天置きタイプ

空冷一体型構造により、プレハブ庫天井に設置するだけです。



地球環境にも省エネ性にも配慮した

天井据置型 冷蔵ユニット HUT-8RB

空冷一体型構造なので、冷媒配管工事が不要。
設置が簡単におこなえます。
セパレート型では必要な室外機の置き場所も不要です。

NATURAL REFRIGERANTS

ノンフロンで環境にやさしい

自然冷媒のプロパン(R290)を採用。
GWP(地球温暖化係数)「3」と地球環境に影響が少ない冷媒です。

自然冷媒とは? 自然界にもともとある物質の中で冷凍用や空調用として使用できる自然冷媒。同じノンフロンでも、環境への影響が不明確なものではなく、自然由来の物質を使用しています。

GWP値出所:国連環境計画(UNEP)「OzonAction Kigali Fact Sheet 3」(2017年公開)世界気象機関(WMO)(国連の専門機関)の「Scientific Assessment of Ozone Depletion : 2022」(2022年10月発行)ではGWP:<<1(1より非常に小さい)となっています。

年間消費電力量	電気代	1日の電気代
約2,178kWh/年	約46,000円/年	約126円

※通常モードで運転した場合
※周囲温度30℃、1日当たりの消費電力量×365日分 三相200V目安単価:21円/kWh(税込)
[引用元]全国電力会社低圧電力料金の平均値(令和7年7月現在)

インバーター制御で省エネに

運転モードは通常モード(省エネ)と冷却モードを選択可能。インバーターの特性を活かし、省エネの通常モードとしっかり冷やす冷却モードの2モードを搭載。
※モードの切り替えはコントローラーより設定変更が必要です。

通常モード(省エネ)
保冷目的の使用で、ランニングコストを抑えます。

冷却モード
冷却目的の使用で、圧縮機の能力を最大限に発揮します。

詳しくはP29-30へ

カチオン電着塗装仕様 受注生産

腐食性ガスを発生する貯蔵品を冷蔵する場合、事前に冷却器に耐腐食性を向上させた製品です。

※本仕様は腐食性物質による浸食を遅らせる延命処置です。
※腐食性物質の種類や濃度、使用環境により短期間で腐食が進行する場合があります。
※腐食に対して万全ではありませんので、設置場所や設置後のメンテナンスに十分留意してください。

STEP 06 冷凍機のタイプを選ぶ

❖ ユニットセパレートタイプ

冷凍機を室外に設置することで、室内の換気と騒音問題を解消します。

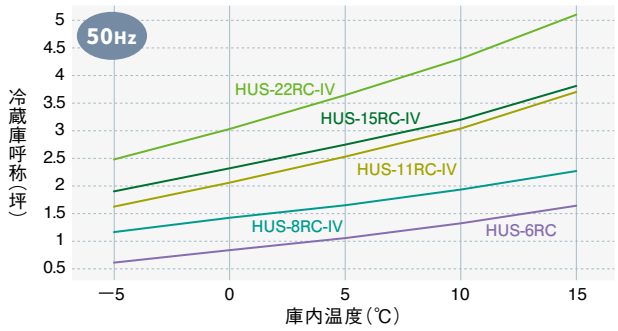
冷蔵用

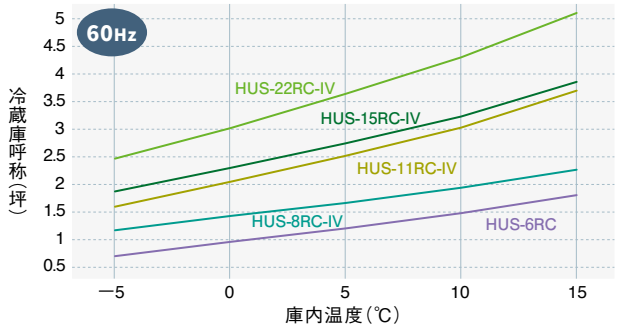
▶スリム設計で庫内スペースの有効利用が可能
▶外気温が高い時も安定した冷却性能を実現

HUSシリーズ

機種選定早見表（冷蔵）

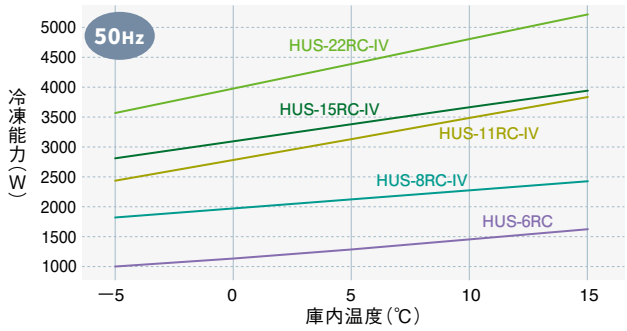
※パネル厚50mm、庫内高さ2200mm、外気温度35℃（HUS-6RCは32℃）、配管長5m

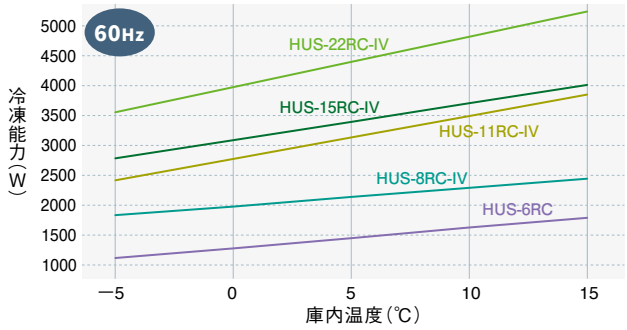




冷凍能力表（冷蔵）

（凝縮器吸入温度：32℃）

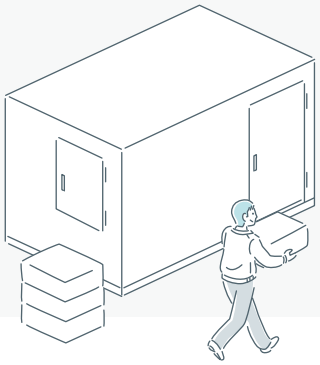




主な仕様

項目		単位	インバーター仕様 HUS-8RC-IV	HUS-11RC-IV	HUS-15RC-IV	HUS-22RC-IV	一定速仕様 HUS-6RC
電源			三相 200V 50/60Hz				
電源容量			1.85kVA（5.4A）	3.0kVA（8.7A）	3.1kVA（9.0A）	4.4kVA（12.7A）	1.61kVA（4.7A）
消費電力	冷却時	W	1025/1040（90Hz）	1745/1760（90Hz）	1745/1795（90Hz）	2615/2645（80Hz）	700/820
	霜取時	W	450/450	555/555	625/625	628/628	325/325
冷凍能力（庫内温度0℃）		W	1970/1975（90Hz） 1615/1620（66Hz）	2805/2785（90Hz） 2340/2320（66Hz）	3045/3015（90Hz） 2450/2430（66Hz）	4025/3995（80Hz） 3515/3515（60Hz）	1130/1275
コンプレッサー定格出力		W	750	1100		2200	600
庫内温度設定		℃	−6〜+20				
霜取周期			4時間（0.5時間刻みで1.5〜8時間まで可変）				
除霜方式			ヒーター／オフサイクル自動切替式、ヒーター方式、オフサイクル式				
外形寸法（幅×奥行×高さ）	室外機	mm	HUS-8RC-UCI 748×248×710	HUS-11RC-UCI 940×320×795		HUS-22RC-UCI 940×320×795	HUS-6RC-UC 748×248×560
	室内機	mm	HUS-8RC-E 798×484×205	HUS-11RC-E 1008×484×210	HUS-15RC-E 1218×484×210	HUS-22RC-E 1218×484×210	HUS-6RC-E 548×434×205
	コントローラー（操作ボックス）	mm	HUS-C-CB 140×24×150				
製品質量	室外機	kg	44	60		70	44
	室内機	kg	15	22	24	24	12
騒音値		dB	58/58	57/56		56/56	53/56

※電気特性値は周囲温度30℃における電気用品技術基準に基づく測定値です。　※室内機の外形寸法は取り付けフランジ部を除いた寸法です。
※冷凍能力は周囲温度32℃、運転周波数90Hz（22RC-IVは80Hz）の時の値です。　※警報出力：異常警報・異常高温警報（設定温度50℃）
※騒音値の測定条件は次のとおりです。測定場所：無響室でユニット正面より1.0m、高さ1.0m、測定温度30〜35℃



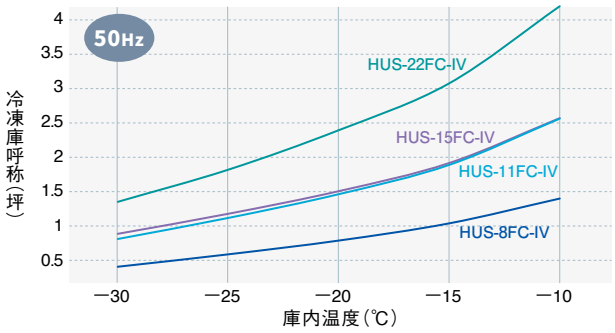
冷凍用

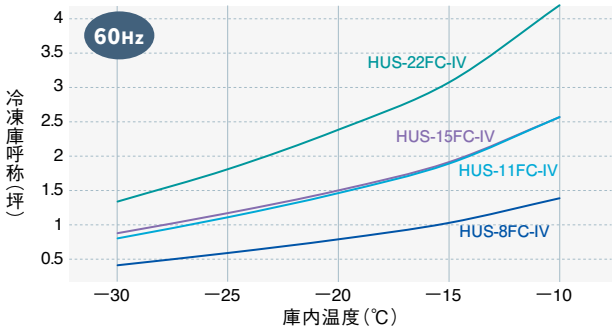
▶効率よい冷凍を実現する、霜が詰まりにくい設計
▶確実に霜取りするヒーター除霜方式を採用

HUSシリーズ

機種選定早見表（冷凍）

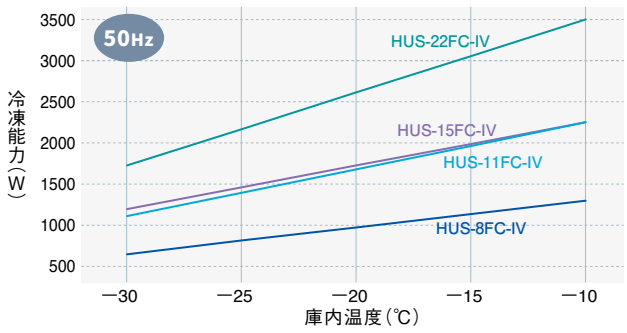
※パネル厚100mm、庫内高さ2200mm、外気温度35℃、配管長5m

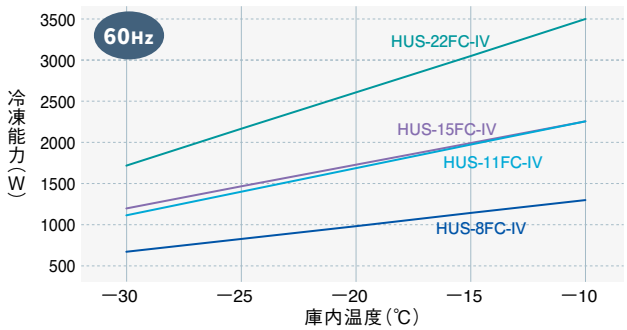




冷凍能力表（冷凍）

（凝縮器吸入温度：32℃）





主な仕様

インバーター仕様

項目		単位	HUS-8FC-IV	HUS-11FC-IV	HUS-15FC-IV	HUS-22FC-IV
電源			三相 200V 50/60Hz			
電源容量			1.53kVA（4.5A）	2.6kVA（7.5A）	2.8kVA（8.1A）	3.7kVA（10.7A）
消費電力	冷却時	W	935/950（90Hz）	1580/1600（90Hz）	1695/1725（90Hz）	2385/2370（80Hz）
	霜取時	W	881/881	1285/1285	1625/1625	2018/2018
冷凍能力（庫内温度-20℃）		W	975/985（90Hz） 740/750（66Hz）	1690/1695（90Hz） 1375/1375（66Hz）	1845/1850（90Hz） 1490/1495（66Hz）	2735/2735（80Hz） 2160/2175（60Hz）
コンプレッサー定格出力		W	750	1100		2200
庫内温度設定		℃	−30〜−4			
霜取周期			3時間（0.5時間きざみで1.5〜8時間まで可変）			
除霜方式			ヒーター方式			
外形寸法（幅×奥行×高さ）	室外機	mm	HUS-8FC-UCI 748×248×710	HUS-11FC-UCI 940×320×795		HUS-22FC-UCI 940×320×795
	室内機	mm	HUS-8FC-E 580×435×403	HUS-11FC-E 830×435×414	HUS-15FC-E 1030×435×414	HUS-22FC-E 1280×435×419
	コントローラー（操作ボックス）	mm	HUS-C-CB 140×24×150			
製品質量	室外機	kg	44	60		70
	室内機	kg	15	20	26	30
騒音値		dB	56/56	58/58		56/56

※電気特性値は周囲温度30℃における電気用品技術基準に基づく測定値です。　※室内機の外形寸法は取り付けフランジ部を除いた寸法です。
※冷凍能力は周囲温度32℃、運転周波数90Hz（22FC-IVは80Hz）の時の値です。　※警報出力：異常警報・異常高温警報（設定温度50℃）
※騒音値の測定条件は次のとおりです。測定場所：無響室でユニット正面より1.0m、高さ1.0m、測定温度30〜35℃

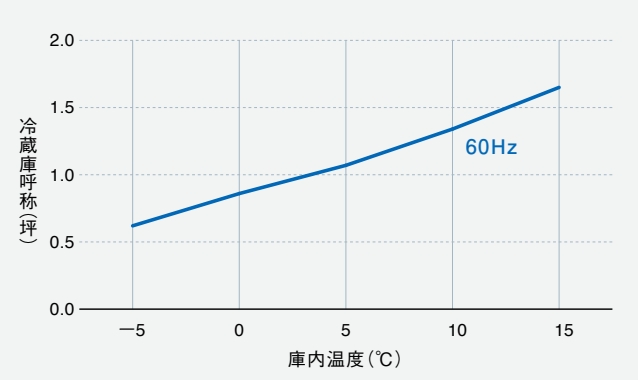
❖ ユニット天置きタイプ

空冷一体型構造により、プレハブ庫天井に設置するだけです。

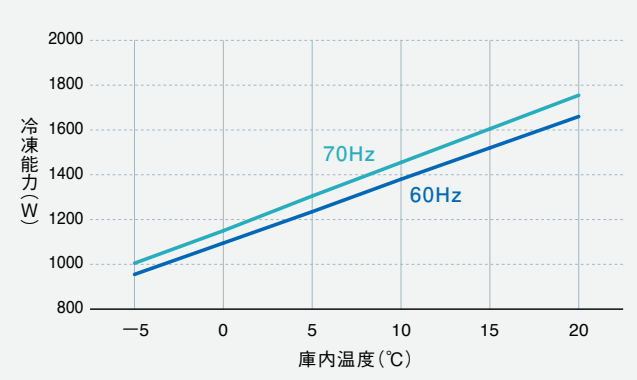
冷蔵用

HUT-8RB

適用坪数早見表



冷凍能力表



※冷凍能力は周囲温度32℃の時の値です。
※60Hz、70Hzは運転周波数です。

主な仕様

インバーター仕様

項目		単位	HUT-8RB
電源			三相 200V　50/60Hz
電源容量			1.31kVA（3.8A）
消費電力	冷却時	W	575/575（75Hz） 500/500（60Hz）
	霜取時	W	955/955
冷凍能力（庫内温度0℃）		W	1095/1095（60Hz）
圧縮機		W	750W相当
庫内温度設定		℃	−6〜+20
除霜方式			ホットガス/オフサイクル自動切替式、 オフサイクル式、ホットガス式
外形寸法（幅×奥行×高さ）		mm	1050×665×330
	コントローラー（操作ボックス）	mm	140×24×150
製品質量		kg	42
騒音値		dB	57

▶オプション

エアフィルター

※粉塵や埃等が多い場所に設置する場合に凝縮器を保護するため、エアフィルターをオプションで用意しています。

冷蔵用

主な仕様

項目	単位	AFL-RP08B	HUT-8RB	AFL-RP1B	AFL-RP1.6B	AFL-RT2A
電源		三相 200V 50/60Hz				
消費電力※1	kW	0.63/0.75	0.58/0.58	0.88/1.04	1.17/1.38	1.94/2.32
冷凍能力(庫内温度0℃)※1	kW	0.86/1.00	1.1/1.1	1.20/1.38	1.55/1.78	2.36/2.65
コンプレッサー定格出力	kW	0.65	0.75kW相当	0.8	1.2	1.5
庫内温度設定範囲	℃	−5〜+15	−6〜+20	−5〜+15		
除霜周期		2〜6.5時間(0.5時間毎設定)	1.5〜6.0時間(0.1時間毎設定)	2〜6.5時間(0.5時間毎設定)		
除霜方式		オフサイクル式/ホットガスバイパス式(庫内温度設定により自動切替)				
使用周囲温度(凝縮器吸込)	℃	+5〜+43	−5〜+43	+5〜+43		
外形寸法(幅×奥行×高さ)	mm	640×650×360	1050×665×330	880×680×385	963×906×360	963×995×505
製品質量	kg	36	42	43	53	74
騒音値※2	dB	52/54	57/57	53/56	53/56	59/60.5

冷凍用

主な仕様

項目	単位	AFR-RP1B	AFR-RT2A	AFR-RT3A
電源		三相 200V 50/60Hz		
消費電力※1	kW	0.75/0.89	1.72/2.05	2.2/2.54
冷凍能力(庫内温度-20℃)※1	kW	0.65/0.76	1.25/1.4	1.8/1.9
コンプレッサー定格出力	kW	0.8	1.5	2.2
庫内温度設定範囲	℃	−25〜−5		
除霜周期		2〜6.5時間(0.5時間毎設定)		
除霜方式		ホットガスバイパス式		
使用周囲温度(凝縮器吸込)	℃	−5〜+43		
外形寸法(幅×奥行×高さ)	mm	880×680×360	963×906×505	963×995×505
製品質量	kg	43	72	80
騒音値※2	dB	53/56	58.5/60.5	58.5/60.5

※1 測定条件は次のとおりです。
凝縮器吸込空気温度:32℃、庫内温度:AFL0℃、AFR−20℃
※2 騒音値の測定条件は次のとおりです。
無響音室内で※1の運転条件下において運転をおこない、本体中央の高さで、1m離れた位置で測定
※ 製品仕様は改良等のため、予告なしに変更する場合があります。

選ぶ手間なし！そのまま購入できる

PACKAGE SET

パッケージセット

あなたの代わりにホシザキがすべてのパーツをセレクトした、
便利で手軽なパッケージセットです。
用途と設置スペースから、
あなたのお店にピッタリのセットをお選びください。

冷蔵庫

P32

冷凍庫

P33

ショーケース

P34

恒温高湿庫

P35

＼こんな人におすすめ！／

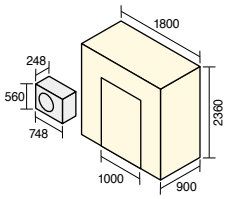
★ プロが提案する、おすすめのプレハブ庫を設置したい
★ 自分では何を選んだらよいか、見当がつかない
★ お店の運営が忙しくて、一つずつ考える時間がない

ユニットセパレートタイプ

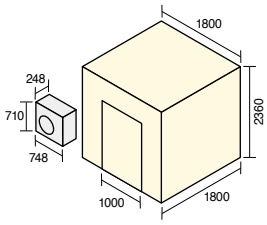
POINT
- 室内の通気性と静音性が高い
- 配管経路と設置スペースの確保が必要

外形図

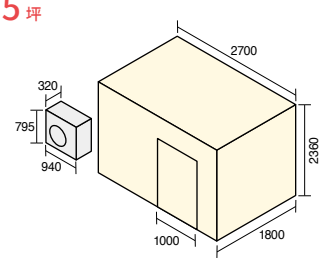
0.5 坪



1.0 坪



1.5 坪



	0.5 坪	1.0 坪	1.5 坪
形式	PR-22CC-0.5	PR-22CC-1.0	PR-22CC-1.5
庫内温度	0℃	0℃	0℃
ユニット	HUS-6RC	HUS-8RC-IV	HUS-11RC-IV

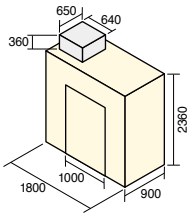
設定条件:外気温35℃

ユニット天置きタイプ（フラット形）

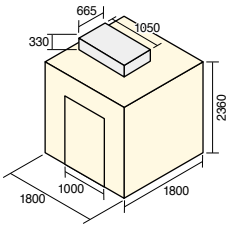
POINT
- 工事が簡単でリーズナブル
- 天井高の確保と排熱の換気が必要

外形図

0.5 坪



1.0 坪

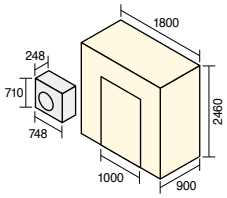
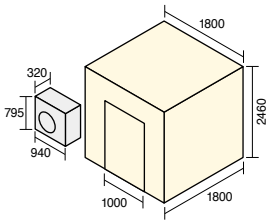
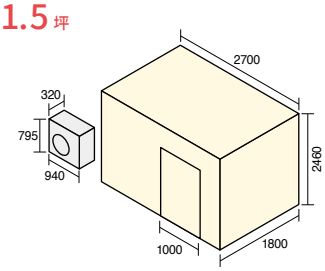


	0.5 坪	1.0 坪
形式	PR-22CC-0.5	PR-22CC-1.0
庫内温度設定	5℃	5℃
ユニット	AFL-RP08B	HUT-8RB

設定条件:外気温32℃　　設定条件:外気温35℃

ユニットセパレートタイプ

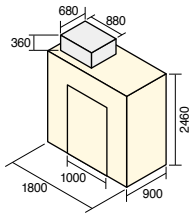
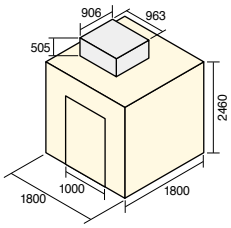
POINT
- 室内の通気性と静音性が高い
- 配管経路と設置スペースの確保が必要

	0.5 坪	1.0 坪	1.5 坪
外形図			
形式	PF-22CC-0.5	PF-22CC-1.0	PF-22CC-1.5
庫内温度	−20℃	−20℃	−20℃
ユニット	HUS-8FC-IV	HUS-15FC-IV	HUS-15FC-IV

設定条件:外気温35℃

ユニット天置きタイプ（フラット形）

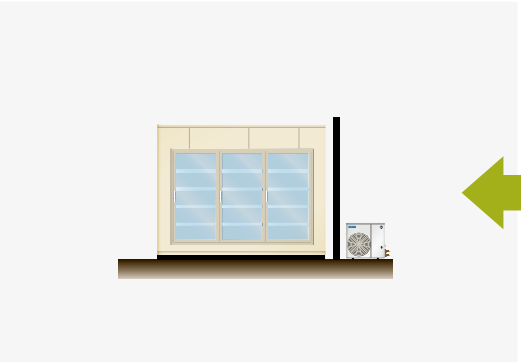
POINT
- 工事が簡単でリーズナブル
- 天井高の確保と排熱の換気が必要

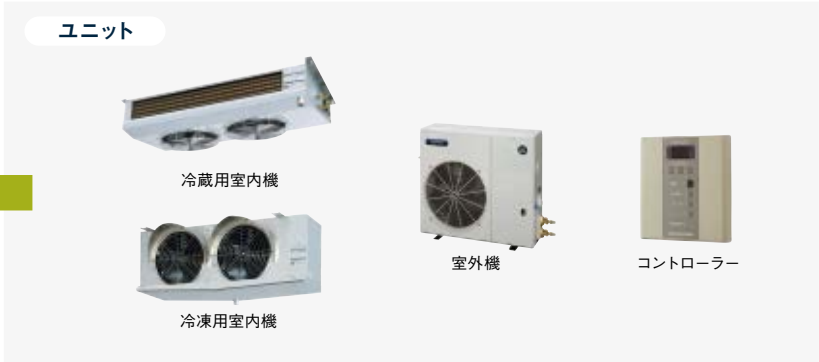
	0.5 坪	1.0 坪
外形図		
形式	PF-22CC-0.5	PF-22CC-1.0
庫内温度	−20℃	−20℃
ユニット	AFR-RP1B	AFR-RT2A

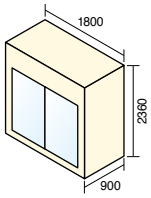
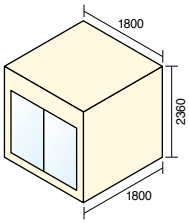
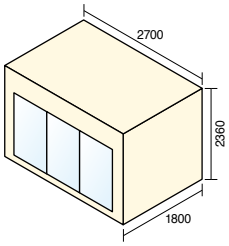
設定条件:外気温32℃

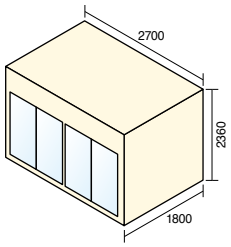
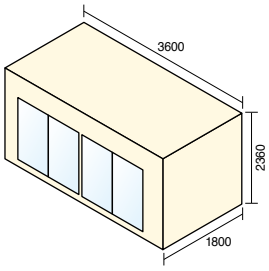
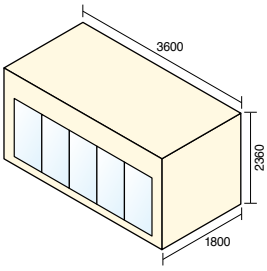
ショーケース

POINT
- 設置場所に合わせてガラスドア枚数を選択
- 庫内に5段の陳列棚を標準装備





	0.5 坪	1.0 坪	1.5 坪
外形図			
形式	PR-22CC-0.5G2	PR-22CC-1.0G2	PR-22CC-1.5G3
ガラスドア	700(幅)×1,600(高さ)×2枚	700(幅)×1,600(高さ)×2枚	700(幅)×1,600(高さ)×3枚
陳列棚	700(幅)×600(奥行)×5段	700(幅)×600(奥行)×5段	700(幅)×600(奥行)×5段
照明	蛍光灯(30W)　3本	蛍光灯(30W)　3本	蛍光灯(30W)　4本

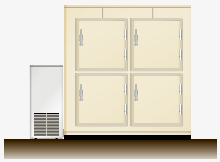
	1.5 坪	2.0 坪	2.0 坪
外形図			
形式	PR-22CC-1.5G4	PR-22CC-2.0G4	PR-22CC-2.0G5
ガラスドア	585(幅)×1,600(高さ)×4枚	700(幅)×1,600(高さ)×4枚	585(幅)×1,600(高さ)×5枚
陳列棚	600(幅)×600(奥行)×5段	700(幅)×600(奥行)×5段	600(幅)×600(奥行)×5段
照明	蛍光灯(30W)　6本	蛍光灯(30W)　6本	蛍光灯(30W)　7本

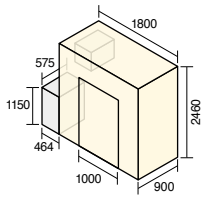
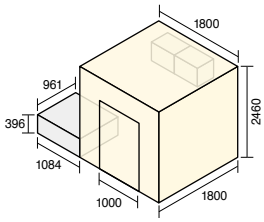
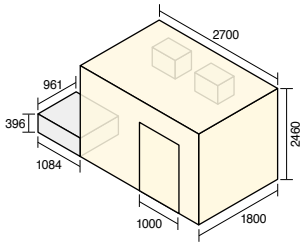
※スペースや在庫量に合わせてお選びいただける特注対応品もございます。お気軽にご相談ください。

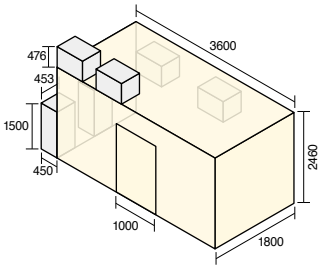
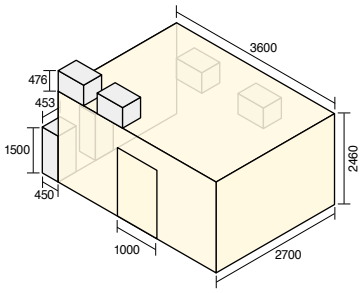
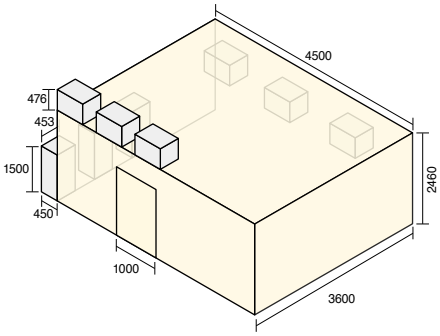
恒温高湿庫

POINT

- 冷却器ユニットは庫内、冷凍機ユニットは庫外に設置
- 制御盤に庫内温度のデジタル表示が可能



	0.5 坪	1.0 坪	1.5 坪
外形図			
形式	HUF-22CC-0.5S	HUF-22CC-1.0S	HUF-22CC-1.5
庫内容積	2.46m³	5.63m³	8.80m³
付属品	庫内灯、スイッチ	庫内灯、スイッチ	庫内灯、スイッチ
庫内温度	−1℃	−1℃	−1℃
冷却ユニット	HUB-6B	HUB-9B	HUB-9B

	2.0 坪	3.0 坪	5.0 坪
外形図			
形式	HUF-22CC-2.0	HUF-22CC-3.0S	HUF-22CC-5.0S
庫内容積	11.96m³	18.70m³	32.16m³
付属品	庫内灯、スイッチ	庫内灯、スイッチ	−
庫内温度	−1℃	−1℃	−1℃
冷却ユニット	HUB-8B×2	HUB-8B×2	HUB-8B×3

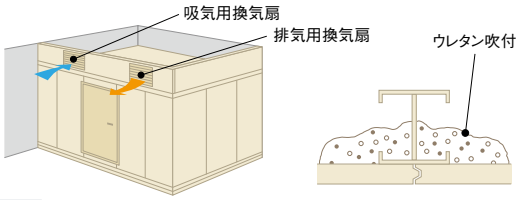
故障ではありません

プレハブ冷凍冷蔵庫は環境により結露することがあります。

1 天井上について

天井上・補強梁の結露

天井上は風通しが悪いため、また補強梁部は熱が伝わりやすいため、結露が発生しやすい傾向にあります。



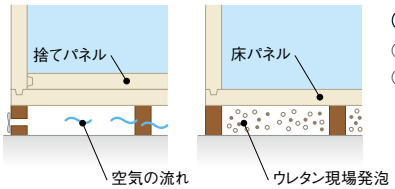
対応例

① 可能な限り風通しの良い設置場所を選びましょう。
② 換気扇などを運転することも有効です。
③ 補強梁を断熱することも有効です。

2 床部について

床パネルの下の結露

パネル床下は風通しが悪く、また冷気は重く床面に澱みやすいため結露が発生しやすい傾向にあります。



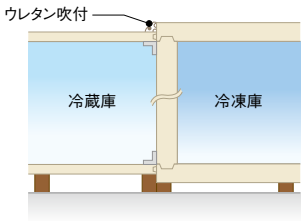
対応例

① 風通しを良くしましょう。
② 設置条件によっては増し防熱も有効です。

3 接合部について

冷蔵庫・冷凍庫の接合部の結露

接合部は熱が伝わりやすいため、結露が発生しやすい傾向にあります。



対応例

① ウレタンフォームを吹き付けることが有効です。

4 扉部について

扉周囲の結露

扉周囲は結露が発生しやすい傾向にあります。

対応例

① 扉の開閉はできるだけ速やかにおこないましょう。
② スリットカーテンなどを取り付けることも有効です。
③ あらかじめ扉部分にヒーターを装着しておくことが有効です。
④ クーラーの風が扉に直接あたらないように配慮してください。

5 目地部について

パネル目地（結合部）の結露

空調や換気をしていない風通しの悪い屋内に設置する場合は、パネル目地部（特に下側）に結露が発生しやすい傾向にあります。

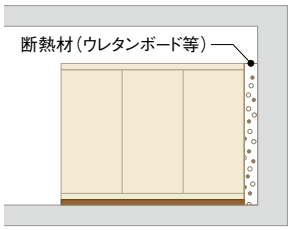
対応例

① 設置場所の空調をしましょう。 ② 風通しを良くしましょう。

6 壁際設置について

既設壁に近い箇所の結露

冷凍冷蔵庫の壁際は空気が澱みやすいため、結露が発生しやすい傾向にあります。



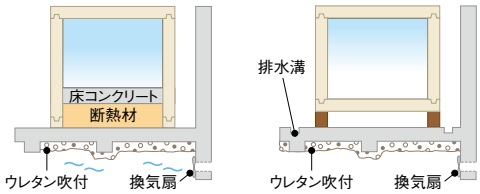
対応例

① 風通しを良くしましょう。
② 冷蔵庫と既設壁との間に断熱材を挟み込むことも有効です。

7 多層階について

2階以上の多層階に設置する場合の結露

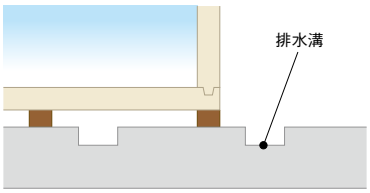
階下天井部は空気が澱みやすく、また階上の冷凍冷蔵庫により躯体を通して冷やされるため、結露が発生しやすい傾向にあります。



対応例

① 冷凍冷蔵庫設置床部分の断熱層厚みを厚くすることが有効です。
② 階下天井面にウレタンフォームを吹き付けることも有効です。
③ 換気扇・送風機などを設けて風通しを良くすることも有効です。

プレハブ冷凍冷蔵庫の周囲には結露が発生する場合があります。上記の対応例でも防止できない場合がありますので、事前に排水溝を設けておくことをお勧めいたします。



プレハブ庫をもっと活用！

2つのオプション

プレハブ庫をさらに使いやすくする、
オプションも取り揃えています。

❖ プレハブ用温度警報機

プレハブ庫内のあらゆる異常を監視して、すばやく感知。もしもの時にも、迅速な対応が可能です。

導入メリット01

あらゆる異常を監視！

外からでは気づきにくい、さまざまな異常を監視することができます。

庫内高温
庫内が冷えていない。

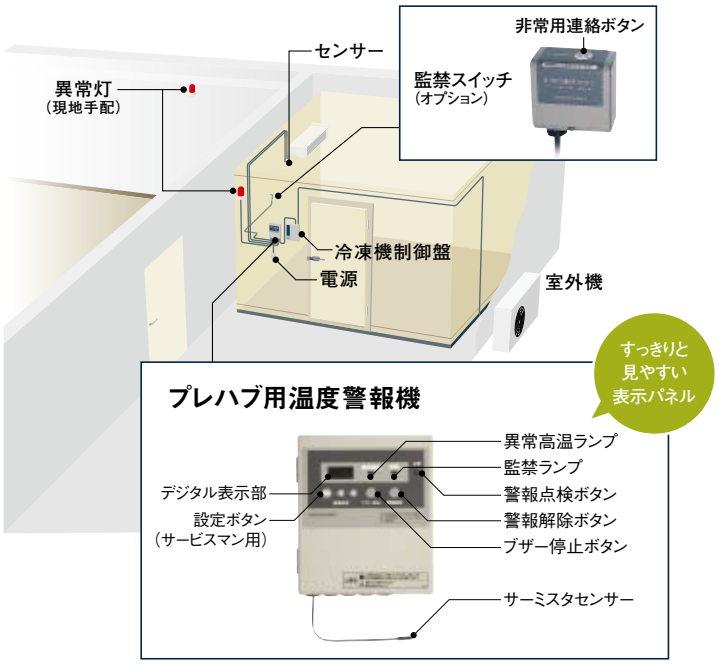
庫内低温
庫内が冷えすぎている。

機器異常
冷凍機の異常。
※冷凍機のエラー出力と接続している状態。

庫内異常高温
庫内の温度が急上昇。
※庫内異常温度の設定温度を超えたとき。

監　禁
庫内から人が出られない。
※庫内監禁スイッチが必要。（別売りオプション）

警報機器異常
警報機の異常。



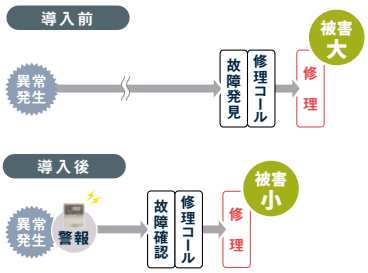
導入メリット02

異常を確実に感知して、被害を最小限に！

プレハブ庫近くはもちろん、離れた場所にもブザー・異常灯を設置すれば、作業中でも目と耳で異常を確実に感知することが可能。損害につながる状況に素早く対応することで、被害を最小限に抑えることができます。

■庫内の異常に素早く対応

リレー出力を装備。事務所や管理室などに別途ブザーや異常灯を取り付けて接続すれば、プレハブ庫周りに人がいなくても素早く異常を検知できます。



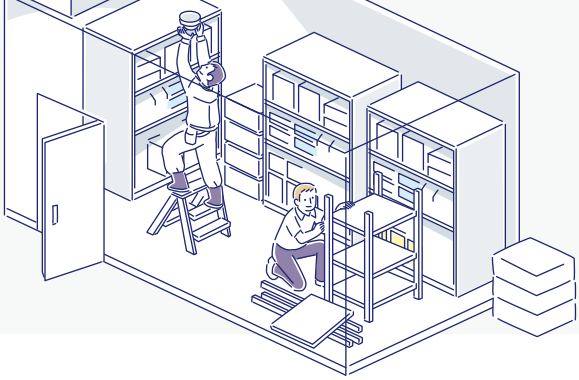
■音と光のダブルで通報

警報内容の種類		警報表示・出力		
庫内異常高温	庫内の温度が急激に上昇	ランプ		
監禁	庫内から人が出られない			
庫内高温	庫内が冷えていない	ランプは点灯しません	内蔵ブザー	外付異常灯 ＋ 外付ブザー
庫内低温（冷蔵のみ）	庫内が冷えすぎている			
機器異常	冷凍機の異常			
センサ異常	警報器の異常			
マイコン異常	警報器の異常			※通常異常は外付異常灯、ブザーともに停電時には作動しません。
通電異常	停電、元電源OFF（切）		ブザーは鳴りません	

※監禁警報以外は、警報発報後に庫内設定温度、または正常状態に戻れば、ブザーや警報出力が自動解除されます。（ランプ、エラーコードは残ります。）

警報機をもっと活用！
温度管理システム

プレハブ庫の庫内温度履歴をパソコン等に取り込み、データとして活用することが可能です。また、異常時にメールでお知らせすることもできます。詳細につきましては、最寄りの販売会社へお問合わせください。



❖ プレハブ用庫内棚

食品をすっきり貯蔵し、庫内スペースを有効活用。作業効率アップに役立ちます。

導入メリット01

幅の異なる2タイプで、プレハブ庫に合わせたレイアウトが可能！

棚のサイズは2種類をご用意。庫内スペースやドア位置などに合わせて、適した棚数とレイアウトを選ぶことができます。

■棚のタイプ

A 幅1550mmタイプ
W1550×D400×H1600(mm)

B 幅1160mmタイプ
W1160×D400×H1600(mm)

■基本レイアウト

0.5坪
(1800×900mm)

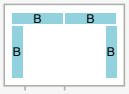
A×1

1.0坪
(1800×1800mm)

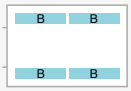
A×1 B×2

A×2

1.5坪
(2700×1800mm)

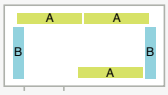


B×4

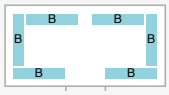


B×4

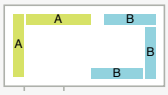
2.0坪
(3600×1800mm)



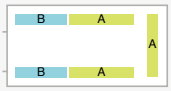
A×3 B×2



B×6

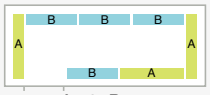


A×2 B×3

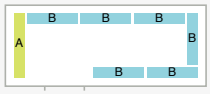


A×3 B×2

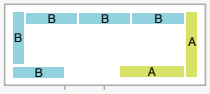
2.5坪
(4500×1800mm)



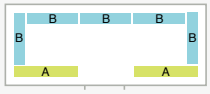
A×3 B×4



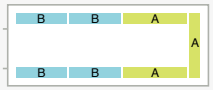
A×1 B×6



A×2 B×5

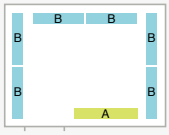


A×2 B×5

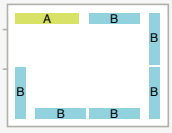


A×3 B×4

3.0坪
(3600×2700mm)



A×1 B×6



A×1 B×6

※棚を置く場合は局部荷重による床パネルの陥没を防ぐため、スノコの上かチェッカープレートなど十分な補強の上に置くようにしてください。

導入メリット02

カンタン組み立てで、耐久性も抜群！

軽量でシンプルな構造のため、プラスチックハンマーを使ってカンタンに組み立て可能。棚網の高さは150mmピッチでの調整、床面とのガタツキはアジャスト脚で調整できます。さらに、ダブルクロームニッケル+クリアコート処理によってサビを防ぐなど耐久性にも優れ、長く使用することができます。

組み立て(棚打ち込み)

アジャスト脚

MEMO

このカタログに掲載の製品及び仕様について正しく知っていただくため、ご購入前に必ずお読みください。

⚠安全に関するご注意

●ご使用の前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
●このカタログに掲載の製品は屋内専用です。雨水のかからないところでご使用ください。
●据付工事、電気工事等が必要です。お買い上げの販売会社または専門業者にご依頼ください。
●エーテル、ベンジン、アルコール、ライターのボンベ等の揮発性、引火性のあるものは庫内にいれないでください。
爆発する危険があります。
●食品等の一時保存、展示販売用としてご使用ください。
目的以外の用途で使用すると保存品の品質低下等の原因になることがあります。
●冷凍室、および冷凍室内の容器に濡れた手で触れると凍傷のおそれがあります。
●製品の改造は絶対にしないでください。
●転倒防止については販売会社もしくは専門業者にご相談ください。
転倒防止対策をおこなっていないと、地震等の振動により製品が転倒し、けがの原因となります。
●このカタログに掲載の製品は日本国内仕様です。
●当社は製品の故障に関して一定の条件下で修理を保証しますが、故障に伴う内容物の賠償責任は負いかねますので、
あらかじめご了承ください。

食品衛生法に基づく食品等事業者の法的責務

食品衛生法により、食品等事業者は自らの責任において食品の安全性を確保するようもとめられています。
製品の安定した性能維持のために毎日の点検・清掃をおこない、衛生的にお使いください。

■ご購入に際しましては、「設置上のご注意」「使用上のご注意」の内容を必ず事前にご確認のうえ、ご購入ください。

設置上のご注意

■搬入について

●搬入口、搬入経路は、搬入可能な大きさが必要です。
●冷凍装置を45°以上傾けないでください。圧縮機などの故障の原因になることがあります。

■設置場所について

●場所、給排水、電源等は取扱説明書・据付工事説明書に従って正しくおこなってください。
また、本体設置スペースは、設置条件により若干異なることがありますので、10mm程度余裕をとってください。（吸排気スペース・配管スペース、サービススペース等は本体設置スペースとは別に確保が必要です。）
●各ユニット間の位置関係には制約があります。
必ず販売会社にご確認ください。
●水平で丈夫な床に垂直に据え付けてください。
●床は製品の重量に耐えられる構造が必要です。
床の状態が悪いときは、コンクリートか鋼板などで補強してください。
●設置できる周囲温度は、各機種の各ユニット、コントローラーによって異なります。販売会社にご確認の上、風通しのよい場所に設置してください。
●各ユニット、コントローラーは発熱源の近くや、直射日光があたる場所には設置しないでください。冷却効率が悪くなったり、誤作動・故障の原因になります。もし、室外機に直射日光があたる場合や降雪地帯に設置する場合は屋根が必要です。
●水気や湿気の多い場所には据え付けないでください。絶縁不良やサビの原因になります。
●壁と壁の間に隙間が少ない場合、または周囲の温度が高い場合は、プレハブ庫の側面や扉に水滴がつく場合がありますので、濡れても良い場所に設置してください。室温調節や換気により水滴がつかない状態を維持してください。
●車両、船舶など揺れ動く場所での使用については保証できません。
●製品に直接水がかからない場所に設置してください。
特に各ユニット、コントローラーに水がかかると漏電のおそれと故障の原因になります。
●菓子・ケーキ類は、卵の黄身により発生する硫化水素ガスで冷却銅パイプ等を腐食させることがあります。特に製パン、ケーキ等の作業場に製品を設置すると、充満する空気（卵の黄身から発生する硫化水素ガス）により故障の原因になる可能性があります。
●虫の多い場所で室外機を設置する場合は、防虫網や誘蛾灯が必要です。
●コントローラーは振動の少ない、電波障害のない場所へ設置してください。
誤作動、故障の原因になります。
●潮風が直接あたる海浜地区、硫化水素ガスや亜硫酸ガス雰囲気の温泉地区など特殊地区に設置する場合は、配管の防錆処理が必要となる場合があります。販売会社とよくご相談ください。
●お客様ご自身での移設はおこなわないでください。移設される場合は、お買いもとめの販売会社にご相談ください。

■電源について

●電源は電気定格に合った専用コンセントが必要です。
差し込み口が2つ以上ある場合でも、他の電気器具と同時には使用しないでください。
●電圧は定格電圧の±10%以内が必要です。
●アースはD種接地工事が必要です。
万一の漏電事故防止のため、必ず正しいアース工事をおこなってください。
●電源側に安全ブレーカーを設置してください。
●電気工事、アース工事は、必ず販売会社または電気工事店に依頼してください。
●電気工事の際、配線用の穴を壁もしくは床にあける場合があります。工事内容は販売会社または電気工事店にご確認ください。

■消費電力について

●実使用時の消費電力は、周囲温度や湿度、扉の開閉頻度や新しく入れる食品の温度・量など使い方によっても変化しますので、あくまで目安としてください。カタログには定格消費電力が表示してあります。

■配管工事について

●冷媒配管、ブライン配管（恒温高湿庫）の配管工事が必要です。
●排水配管が必要です。ドレンパイプで庫外へ排水してください。
●配管工事は、必ず販売会社または専門業者に依頼してください。
●配管工事の際、配管用の穴を壁もしくは床にあける場合があります。
工事内容は販売会社または専門業者にご確認ください。

使用上のご注意

■製品について

●プレハブ庫への入出庫は、管理者、作業者などの関係者に限定してください。
●プレハブ庫を使用する時は、パネルの保護と冷気を効率良く循環させるため、必ずスノコを使用してください。
※スノコはオプションです。
●庫内に棚を設置する場合は棚足に局部荷重がかかりますので、パネル保護のためにも保護板を敷いてください。
●プレハブ冷凍庫のドアを閉じた直後は、庫内外の圧力差が大きくなり、開けにくくなることがあります。
●冷却器についた霜を取るのに、アイスピックや刃物等を使わないでください。万一、冷却器に穴があきますと冷媒（ガス）が抜けてしまい、冷えなくなります。
●ステンレスの表面も酸、塩分、汚れがつくとサビる場合があります。取扱説明書のお手入れの方法に従い、週に一回掃除をおこない、常にきれいな状態であるよう心がけてください。
●ドアパッキンは乳酸菌飲料や調味料がついたまま使い続けますと早く傷みます。ドアパッキンやドアパッキンがあたる本体面もきれいに清掃してください。
●庫内を清潔に保つために、庫内排水口を清潔にしてください。
●室外機には物をのせたりしないでください。冷えなくなります。
●短時間に庫内への出入りが多かったり、扉を開けたままで作業をすると冷えが悪くなり、冷却器に異常に霜がつき冷却能力が低下します。
●可燃性のスプレーを近くで使用したり、揮発性、引火性のあるものを置かないでください。
●使いはじめはドアを開けたときにプラスチックなどのニオイがすることがありますが、有害ではありません。冷却をすれば消えますのでそのままお使いください。
●修理が必要な場合は、危険ですのでお客様ご自身ではおこなわず、必ずお買いもとめの販売会社にご相談ください。

■保存について

●プレハブ庫に保存しても食品はいたむものです。冷蔵庫なら安心と過信するのは危険です。
●保存する食品はニオイ移りや乾燥を防止するため、衛生的な容器にフタもしくはラップをかぶせてください。
●水分の多い食品はラップや容器等で密封して保存してください。そのまま入れますと冷却器に異常に霜がつき、冷却能力が低下するおそれがあります。
●冷気の循環をよくするために食品のつめすぎに注意してください。
●冷気の吹出し口と吸い込み口はふさがないでください。
●冷気吹出し口の近くでは食品が凍ることがあります。
凍ってはいけない食品はその付近には置かないでください。
●庫内温度を一定に保つために、熱いものは室温程度までさましてから庫内に入れてください。
●冷凍室は、凍結（フリージング）の目的では使用できません。
冷凍食品（すでに凍結した食品）のみを保存してください。
●ビン類の各種飲料は、冷凍室に入れないでください。
中身が凍ってビンが割れることがあります。
●アイスクリームの保存は、専用の冷凍庫をお使いください。
●酢酸、イースト菌を含んだ食品の保管は蒸発器、銅パイプの腐食を早め故障の原因となりますので密閉容器またはラップに包んで保管してください。
※恒温高湿庫も必ずラップ保存してください。
●プレハブ庫を貯氷庫とし、貯めた氷を食品としてご使用される場合はプレハブ貯氷庫内に採用できるパネルの材質や仕様に一部制限が発生します。
詳しくは販売会社にご相談ください。

抗菌剤に関するご注意

●抗菌剤は表面に付着した細菌の増殖を抑えますが、殺菌作用はありません。また、貯蔵食品内部の細菌の増殖は抑えられません。
●使用状況や衛生管理状態によりカビが発生することがあります。
●抗菌剤入りの部品がありますが、過信は禁物です。清掃・衛生管理は欠かさずおこなってください。

「プランニングシート」を使って

＼ あなたのお店にフィットする ／

プレハブ庫をカタチにしよう！

6つのSTEPをおさらい！

1 用途を選ぶ　冷蔵庫　冷凍庫　ショーケース　恒温高湿庫

2 プランを選ぶ　プレハブ庫の大きさを決める

3 床の仕様を選ぶ

4 扉の大きさとタイプを選ぶ

5 パネルの表面材を選ぶ

6 冷凍機のタイプを選ぶ

理想のプレハブ庫が完成！

ページをめくって、プランニングシートの質問に答えてくださいね！

＼ 理想のプレハブ庫が見つかる！ ／

プランニングシート

Planning sheet

貯蔵品の種類や量、使用方法などをお伺いしながら、
あなたのお店に最適なプレハブ庫プランをご提案いたします。
分かる範囲で事前に記入をしてください。

00 設置場所について

▶設置するスペースの寸法は？
平面寸法（　　）mm　×（　　）mm
天井高さ（　　）mm

▶設置場所の床はコンクリートですか？　□YES　□NO
※床の状態が悪い場合はコンクリートなどで補強が必要です。

▶電源は確保できますか？　□YES　□NO
※単相100V（庫内灯、ヒーター、圧力調整弁）、三相200V（冷凍機）が必要です。

▶排水は確保できますか？　□YES　□NO
※冷凍機の除霜排水と、プレハブ本体の排水も必要です。

01 プレハブ庫の用途

▶貯蔵品は何ですか？
□冷蔵保管
□野菜　□肉　□飲み物　□その他

□冷凍保管
□冷凍食品　□アイスクリーム　□その他

▶保管温度は何℃ですか？（　　）℃

▶商品の陳列に使用しますか？　□YES　□NO

▶その他に要望はありますか？
（　　）

★あなたに合うプレハブ庫は、
□冷蔵庫　□冷凍庫　□恒温高湿庫　□ショーケース

02 プレハブ庫の大きさ

▶プレハブ庫の大きさは、
間口（　　）mm　奥行（　　）mm
庫内の高さ（　　）mm

▶その他に要望はありますか？
（　　）

03 床構造と仕様

▶商品の出し入れ方法は？
□手で運ぶ…ウォークイン仕様
□台車やカートを使う…ロールイン仕様

▶その他に要望はありますか？
（　　）

★床の仕様は、
（　　）

04 扉の大きさとタイプ

▶扉のタイプは？
□片開き　□スライド　□それ以外（　　）

▶希望する扉の大きさは？
□スタンダード
□冷蔵　863mm　□冷凍　845mm

□広くする
□冷蔵　1213mm　□冷凍　1195mm

□狭くする
□冷蔵　663mm　□冷凍　644mm

▶扉の前の通路の幅は？
通路幅（　　）mm

▶扉はどちらに開きますか？
□左開き　□右開き

▶その他に要望はありますか？
（　　）

05 パネルの表面材

▶不燃材料を使用しますか？　□YES　□NO

★表面材は、
（　　）

06 冷凍機のタイプ

▶室外機の設置スペースと配管スペースはありますか？
□YES　□NO

▶その他に要望はありますか？
（　　）

★冷却ユニットは、
（　　）　×　（　　）台

07 オプション

▶温度警報機は必要ですか？　□YES　□NO

▶庫内に棚は必要ですか？　□YES　□NO

★オプションは、
（　　）

memo

ホシザキ製品をお選びいただく際の目安として、またご購入後正しくお使いいただくために必ずお読みください。

ご購入前　製品選び時に

カタログ

「安全上、設置上、使用上のご注意」「保証書、保守契約についてのご案内」等、ご購入前に知っておくべき内容が記載されています。必ずお読みのうえ、適切な製品選びに、お役立てください。

ご購入後　ご使用前に

取扱説明書

「安全上、使用上のご注意」「禁止、注意、警告事項」「正しいお手入れの方法」「定期交換部品のご案内」等、ご使用いただくうえで必要な内容が記載されています。必ずよくお読みください。

安心してご使用いただくために

保守契約

安定した性能を維持し、安心してご使用いただくため、年間契約により機械の定期点検をおこなう制度です。

製品のご使用上支障がない場合でも、保証期間経過後も機器を安全にご使用いただくため、最寄りの販売会社に点検をご依頼ください。

保証

○設置後1年間は、保証修理します。
○圧縮機･冷却器については3年間保証修理します（ただし2年目より取替費は除きます）。
○このカタログに記載された製品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後9年です。
○ご購入の際は必要事項を記入した保証書を必ずお受け取りください。
○購入された製品の製造番号と保証書に記載されている製造番号が一致しているかお確かめください。

消耗品・定期交換部品

製品を使用することで消耗していく「**消耗品**」と、一定期間使用することで交換が必要な「**定期交換部品**」は取扱説明書に記載されています。**これらの部品は有料となります。**

保守契約ご加入のおすすめ

当社の定める点検・整備により、製品の安定した性能と器具の安全性の維持につなげます。
継続的な保守契約へのご加入をおすすめいたします。

スピーディーな修理	契約期間中の修理は無料	計画性のある設備投資	年2回の安全チェック
万一、契約機種が故障した場合でも、迅速かつ的確な修理ができ、安全性が高くなります。	万一、契約機種が故障し、機械部の修理費用が、大きくかかる場合でも、契約期間中は無料になります。※	年間契約のため、予算が立てやすく、計画性をもった設備投資が可能です。また、修理の都度代金の支払いが発生しません。※	年2回の点検調整により、安定的な性能を維持できるため、安心してご使用いただけます。

※故障内容によっては、有料となるものがあります。 料金・期間等は最寄りの販売会社にお問い合わせください。

便利なリース制度のおすすめ

月々わずかな料金で最新機種が使えるリース制度と、分割払いで計画的にお支払いができるクレジット制度がございます。お気軽に最寄りの販売会社にご相談ください。

フロン回収

フロン排出抑制法により、業務用冷凍空調機器（第一種特定製品）の管理者（所有者または使用者）は、主に、以下の適正管理が求められています。みだりにフロン類を大気中に放出した場合、罰則が適用されます。

1.四半期に1回以上、冷媒漏えいの兆候の有無（冷え具合や氷の出来、配管の腐食など）を、管理者が自ら目視確認できる範囲で点検すること。
一定規模以上の製品（電動機の定格出力が7.5kW以上）のみ、1年に1回以上、専門知識を有する者による点検が必要です。
2.点検時の冷媒漏えいの兆候の有無、及び故障が発生した時の整備結果記録を設置から廃棄後3年間、あるいは譲渡するまで保存すること。
3.廃棄する場合は、都道府県知事の登録を受けた第一種フロン類充填回収業者にフロン回収を依頼し、その費用を負担すること。
なお、フロン類の引取証明書（原本）は3年間保存すること。

*フロン排出抑制法の詳細については、各都道府県の窓口へお問い合わせください。また、点検方法などについては、最寄りのホシザキ販売会社までお問い合わせください。

フロンの見える化

この製品は地球温暖化防止のため、適正にフロンを回収する必要があります。

製品を安定した状態で長くお使いいただくために、お手入れをお願いします。

お手入れの方法は取扱説明書に記載されています。必ずご覧いただき、説明に従って正しくおこなってください。

ホシザキ株式会社の工場はすべてISO9001、ISO14001の登録工場です。

ISO9001
ホシザキ株式会社 全工場
登録番号　JET-0205
登録年月日　1999年8月9日

ISO14001
ホシザキ株式会社 全工場
登録番号　E01-204
登録年月日　2001年7月25日

ホシザキグループは、事業を通じて環境保全や社会課題解決に向けた取組みを積極的におこなっております。

ESG

▲活動内容はこちら

○本体標準価格の表示がない商品の販売価格は最寄りの販売会社にお問い合わせください。
○製品写真の中で陳列している商品は価格に含まれておりません。
○このカタログ掲載商品でも品切れになる場合があります。
○このカタログに掲載の仕様は、予告なく変更することがあります。ご購入の前に必ず最新仕様、図面を最寄りの販売会社に請求してください。
○商品の色は印刷により実物とは若干異なる場合があります。
○このカタログの内容についてのお問い合わせは、最寄りの販売会社もしくは当社におたずねください。
○このカタログに掲載の全ての内容は、印刷物、インターネット等あらゆる状況において、無断複製をかたくお断りいたします。
○車両、船舶など揺れ動く場所での使用については保証できません。

ホシザキ株式会社

本社／〒470-1194
愛知県豊明市栄町南館3-16

www.hoshizaki.co.jp

○お求めは信用ある当店で

VEGETABLE OIL INK　このカタログは環境にやさしい植物油インキを使用して印刷しています。

カタログ注文略号　TA203-26H0

このカタログの記載内容は2026年6月現在のものです。 2606A-015