

Alakka

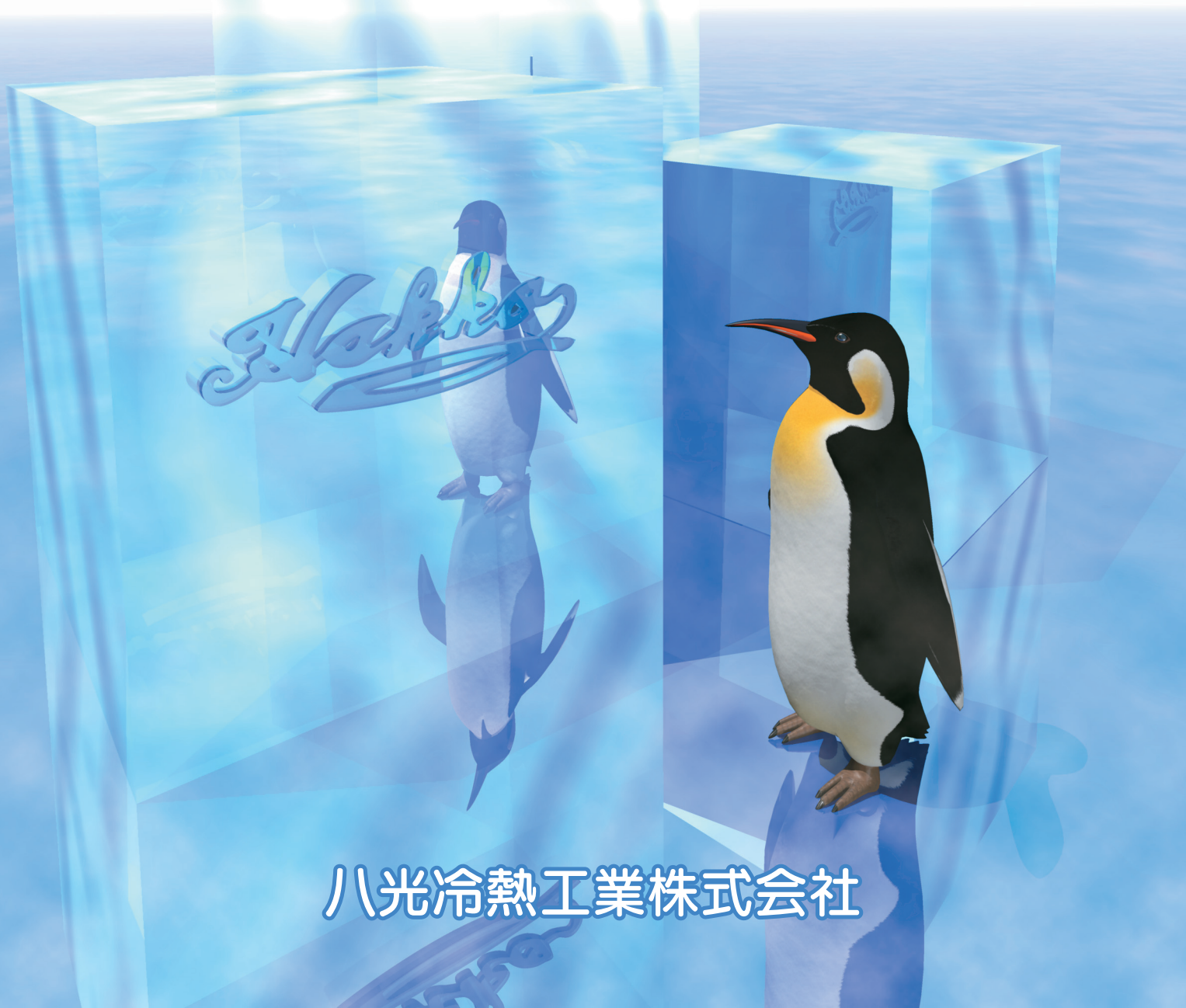
プレハブ冷凍冷蔵庫

パネル連結システム

フックン



高断熱性を保証するロータリーロック・ウレタンタッチ式
確かな技術と蓄積したノウハウにより多種多様な要望にお応えします。



八光冷熱工業株式会社

プレハブ冷凍冷蔵庫

システムパネル フックン



- スピード施工とスペースの有効利用ロータリーロック式
 - 開口 860幅 1,800高さの出入り楽々ワイド扉
- 高気密性と高断熱性を保証するウレタンタッチ式
 - クリーン&耐久性抜群の樹脂製スノコ
- 耐久性抜群の樹脂製スキッド

高断熱性を保証するロータリーロック・ウレタンタッチ式

確かな技術と蓄積したノウハウ

多様なニーズにお応えします。

ロータリーロック **フックん**

施工のスピードアップ、組立人員の削減

- ◎ロータリーロック方式“フックん”の採用で施工時間、人員を大幅に削減。
庫内側からの組立のため、スペースを最大限生かします。
- ◎六角レンチ1本で組立でき専用工具不要。



ウレタンタッチ

八光独自のロータリーロック、ウレタンタッチ

- ◎パネルの連結部はウレタン同士の嵌合によりすぐれた断熱性を発揮します。
- ◎目地部をぴったりシールで冷氣洩れがありません。



樹脂製スノコ、スキッド

木製スノコ、木製（鉄製）スキッドに比べ抜群の耐食性

- ◎スノコは凹凸はめ込み式で取り外し簡単、清掃楽々。
- ◎スキッドは3種のワンタッチ式継ぎ手によりスピード施工。
現場での加工も容易。

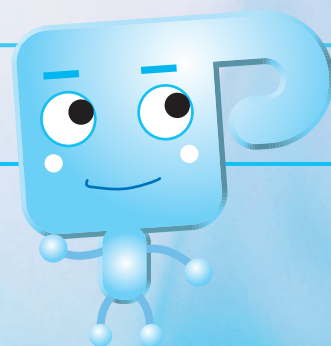
ダブルセーフティー

もしもの安全のために

- ◎万一施錠されてしまった場合でも安全押し棒、ノブスターによる二重安全装置。
- ◎庫外から取り外し不可能な、ラッチ、ラッチ受
二重盗難防止システム。



幅広い業種で活躍、八光プレハブ—— 長年



SAMPLE 1

《施工例1》

の技術と経験で多大な信頼をいただいています。



SAMPLE 2

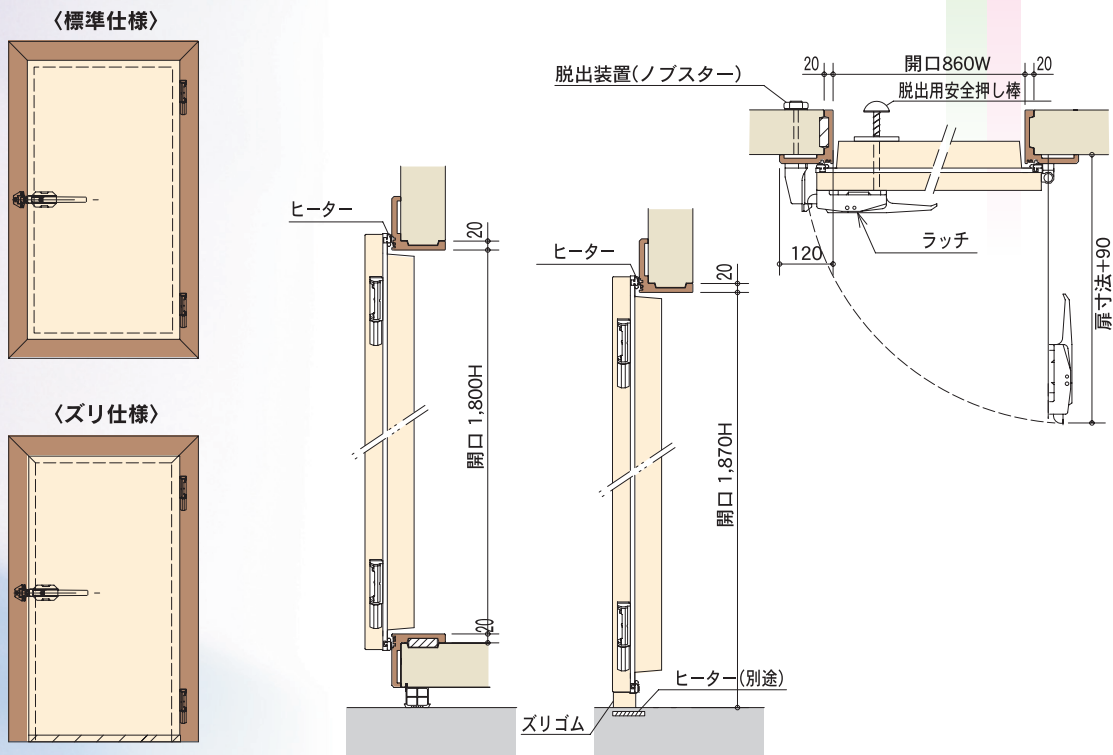
《施工例2》

VARIATION-Door 1

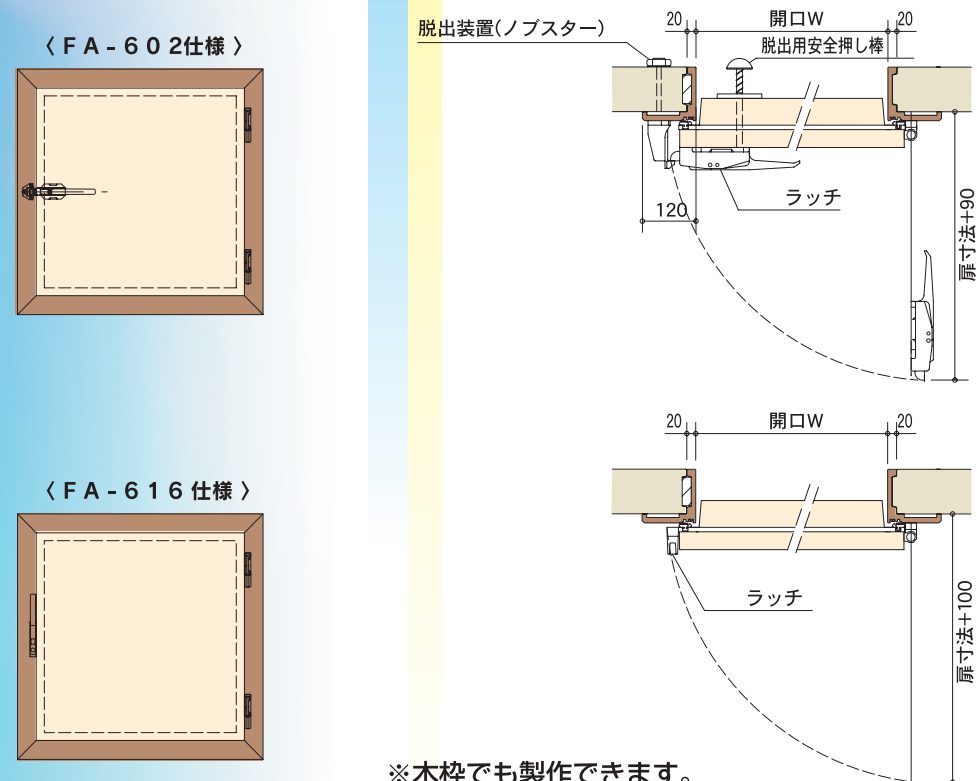
《扉バリエーション1》

独自の技術で多種多様な扉に対応いたします。

標準扉（樹脂枠式）

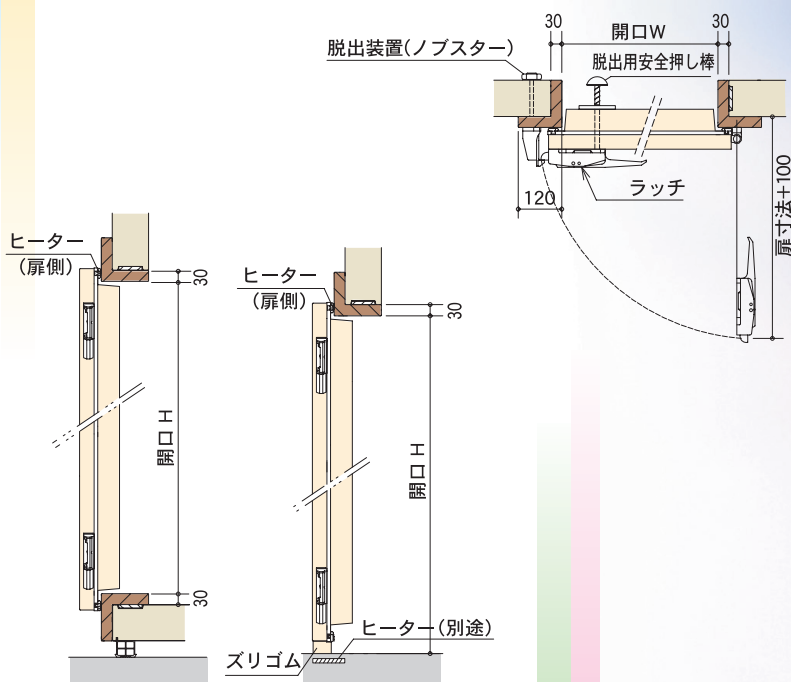
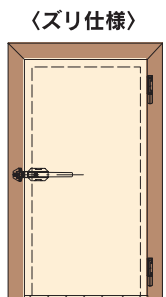
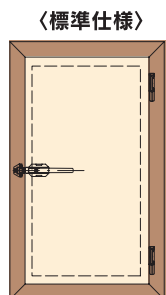


小扉（樹脂枠式）

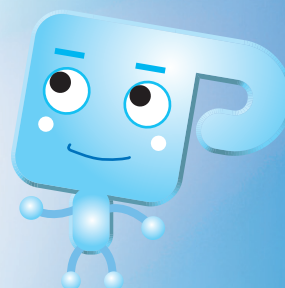
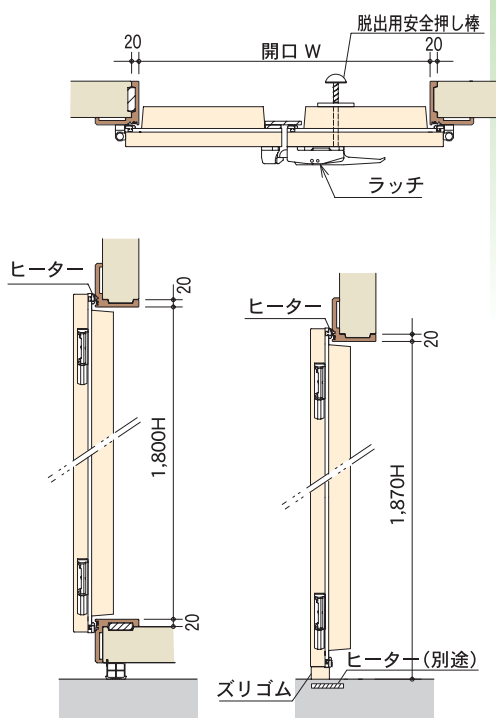
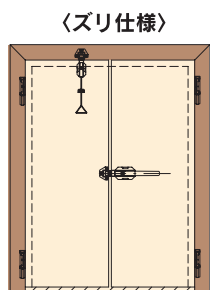
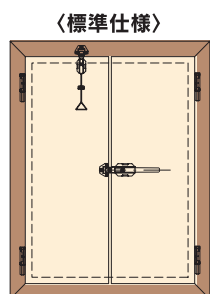


※木枠でも製作できます。

木枠付扉



観音扉(樹脂枠式)

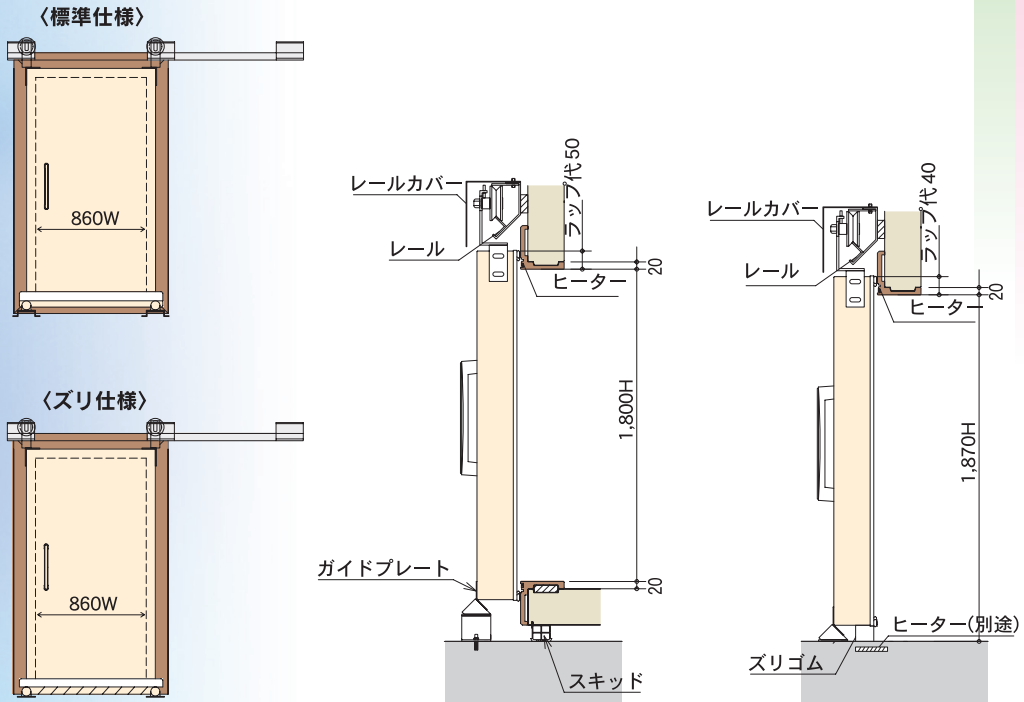


VARIATION-Door 3

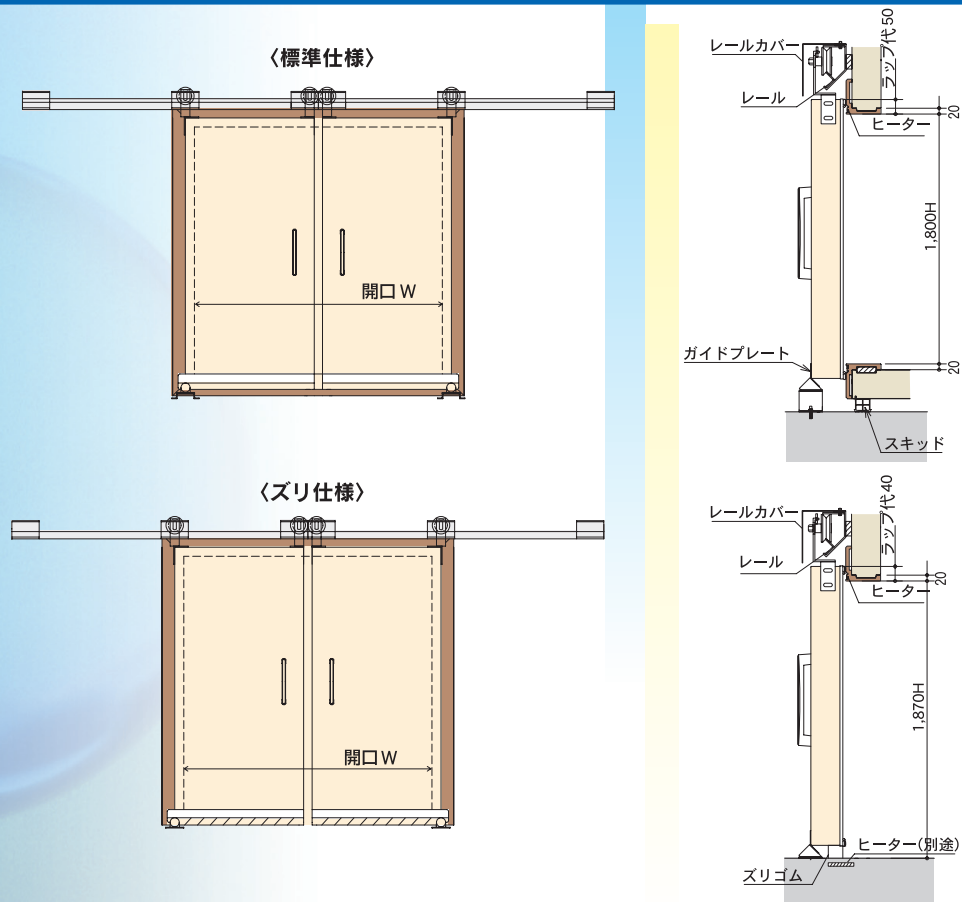
《扉バリエーション3》

P R E F A B F R E E Z E R

手動片引スライド扉（樹脂枠式）



手動両引スライド扉（樹脂枠式）



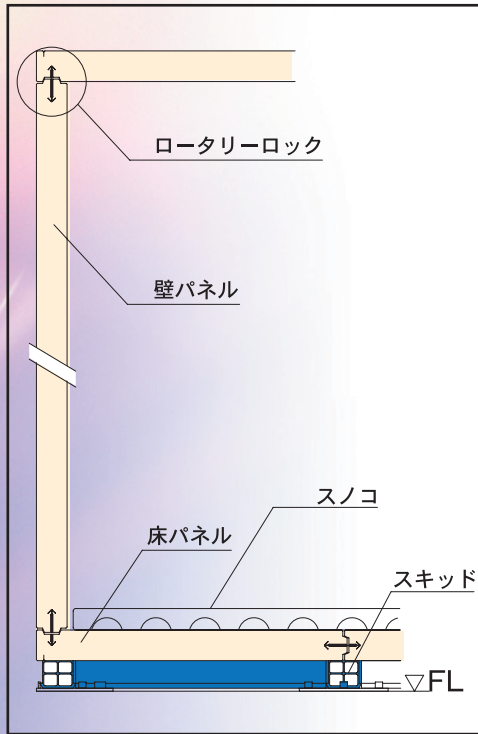
CONSTRUCTION 1

《構造1》

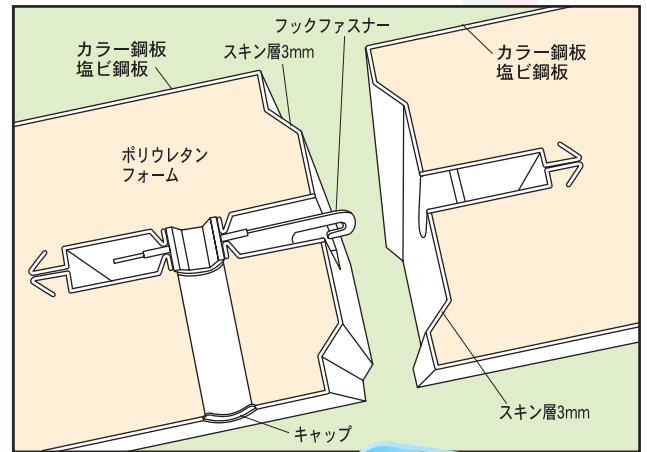
P R E F A B F R E E Z E R

パネル構造

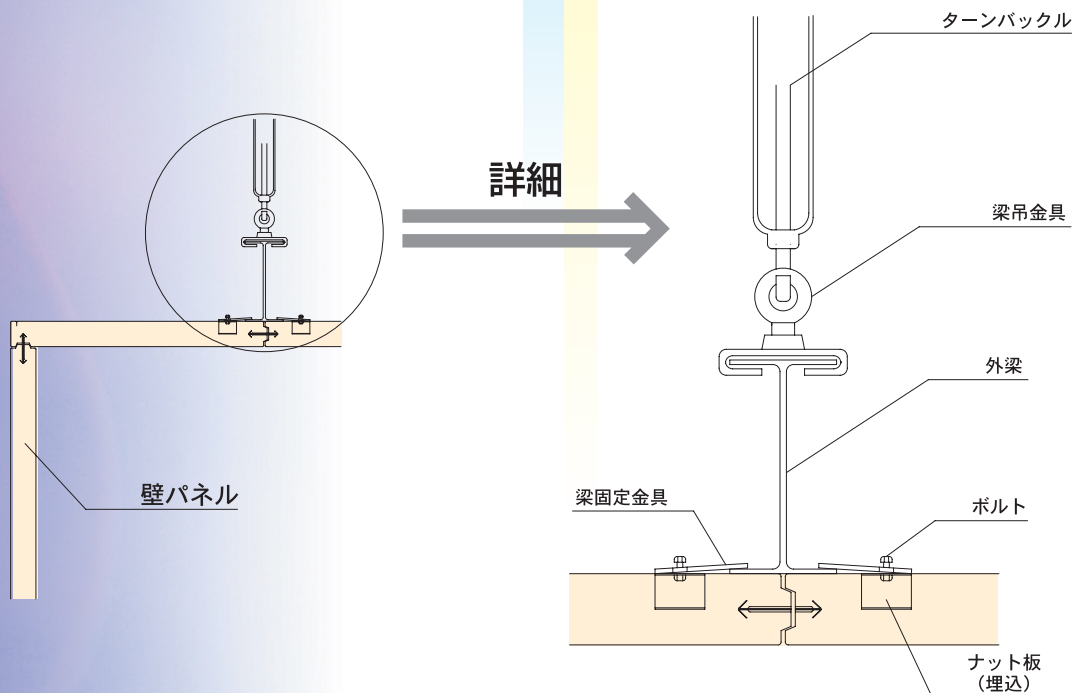
◎一般部縦断面図



◎ロータリーロック詳細

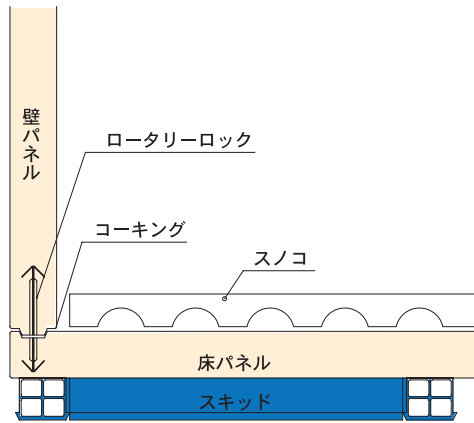


天井パネル吊方式

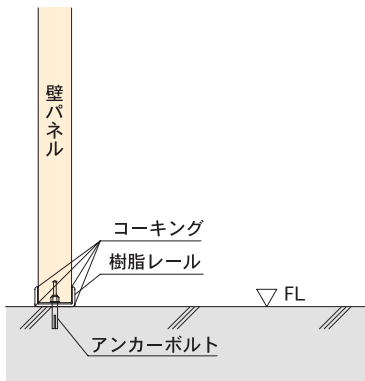


床構造仕様例

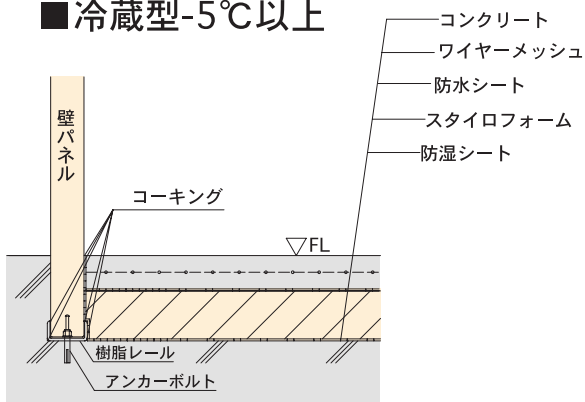
■標準タイプ



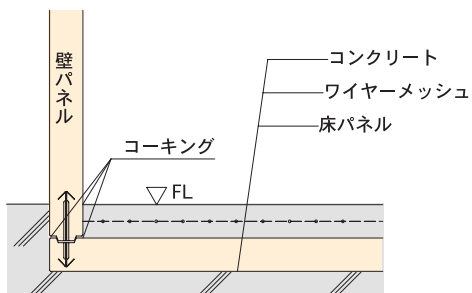
■冷蔵型0℃以上



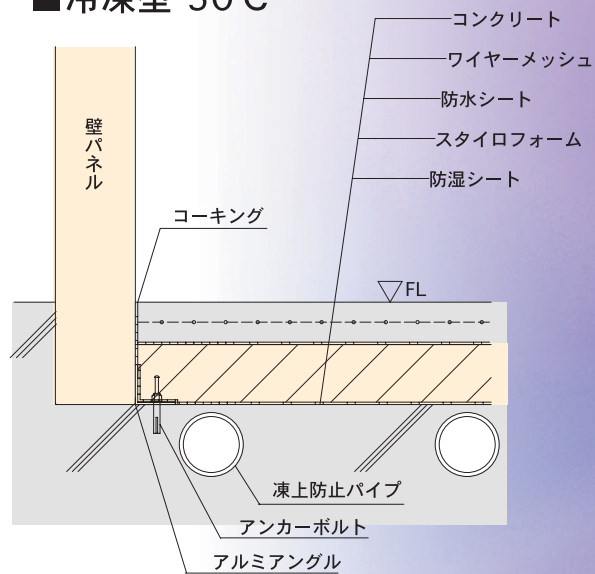
■冷蔵型-5℃以上



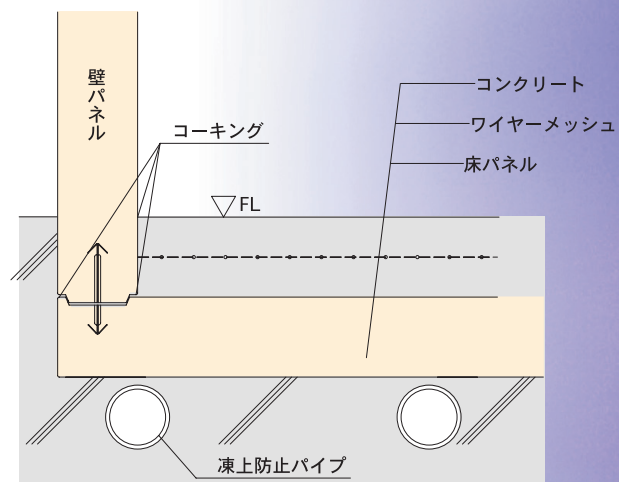
■冷蔵型-5℃以上



■冷凍型-30℃



■冷凍型-30℃



VARIATION-Panel

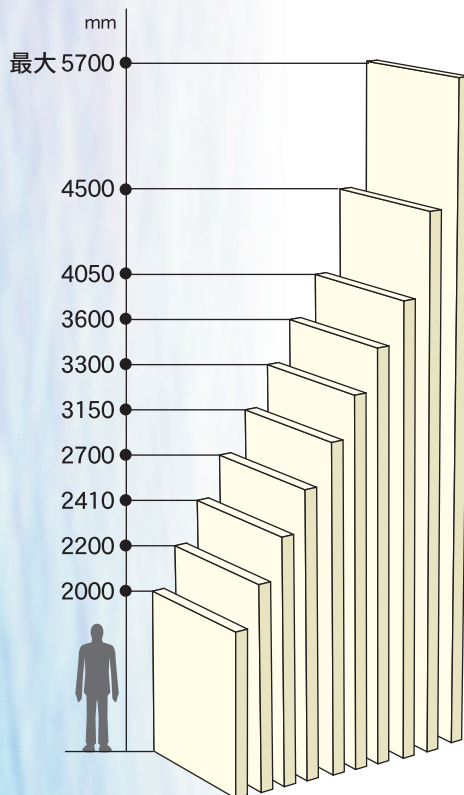
《パネルバリエーション》

豊富なバリエーションでさまざまな用途に対応いたします。

◎パネル厚

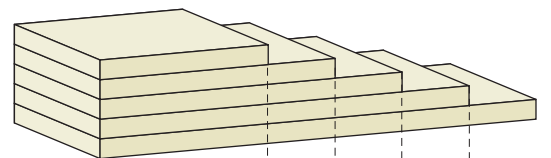
	フラットパネル	キーストンパネル
R型 冷蔵	50mm 	50mm 25mm 75mm
F型 冷凍	100mm 	100mm 25mm 125mm
S型 超低温	130mm 	130mm 25mm 155mm
U型 超低温	150mm 	

◎側板パネル高さ



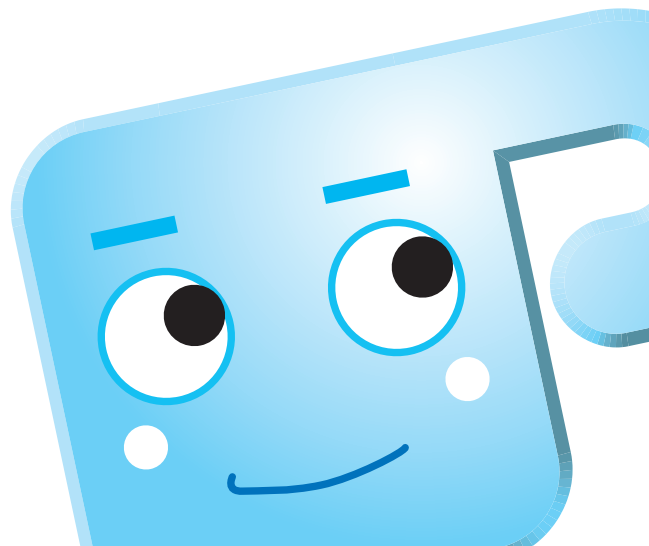
パネル高は自由な寸法で製作いたします。

◎天床パネル長さ

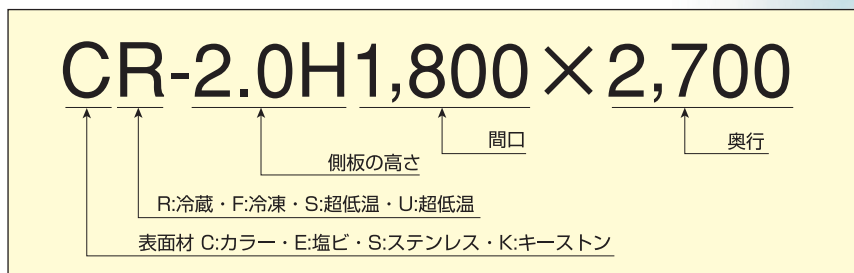


幅900タイプ 1800 2250 2700 3150 3600

3600Lまで対応できるためハリ本数を少なくできます。



型式名



表面材仕様

表面材	カラー鋼板	塩ビ鋼板	ステンレス	亜鉛メッキ鋼板 (キーストン用)
原 板	亜鉛メッキ鋼板	亜鉛メッキ鋼板	SUS304	亜鉛メッキ鋼板
壁膜・仕上	ポリエステル樹脂 20μ	塩化ビニールシート 150μ(エンボス加工)	No.4仕上げ 裏面塗装 エポキシ樹脂6μ	亜鉛メッキ鋼板
塗膜条件	2コート2ペーク	ラミネート法		
板 厚	0.4mm	0.4mm	0.5mm	0.5mm
色 調	アイボリー マンセル記号 5Y-7.5/1	アイボリー マンセル記号 5.2Y-7.9/1.3	ステンレス色	シルバー

部品仕様

部品名	メーカー名	型 式	仕 様
ラッチ	タキゲン	FA-772	鍵付 アルミ合金抗菌焼付塗装 シルバー
ラッチ受け	タキゲン	FA-772S-2	アルミ合金抗菌焼付塗装 シルバー
ヒンジ	タキゲン	FB-744	アルミ合金抗菌焼付塗装 シルバー
安全押し棒	タキゲン	FC-702B	ポリカーボネイト グラスファイバー
小扉ラッチ	タキゲン	FA-616	亜鉛合金 クロムメッキ
圧力弁	タキゲン	FE-604	AC100V ヒーター50W
温度計	田中製作所	BR75MH44	蒸気圧式 -40℃～+40℃
温度計	田中製作所	TBN75KH65	蒸気圧式 -60℃～+50℃
庫内灯	オーデリック	OW009395	防湿型 40W
スイッチ	松下電工	WKS551	ランプ付タンブラースイッチ

SPECIFICATIONS

《仕様》

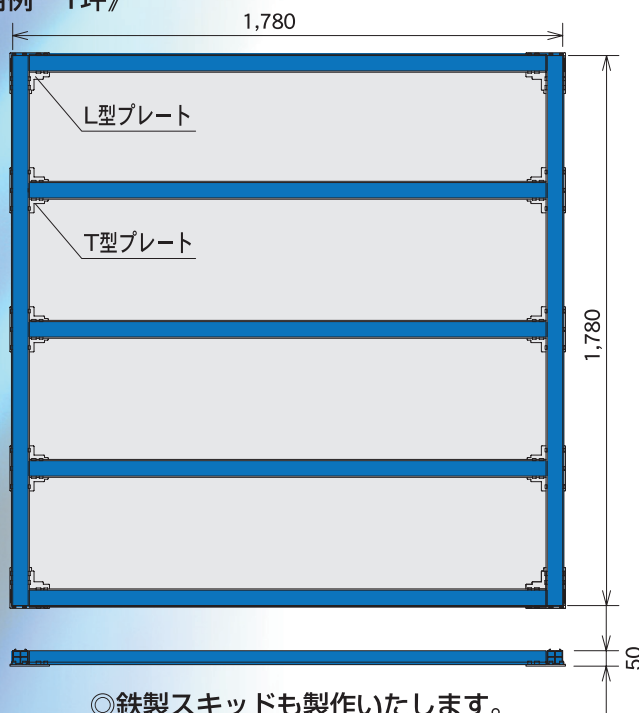
SPECIFICATIONS

仕様

スキッド仕様

樹脂製：50W × 50H 硬質塩ビ製角パイプ
角パイプの連結は、L型、T型、I型の3種類の継手でワンタッチ連結

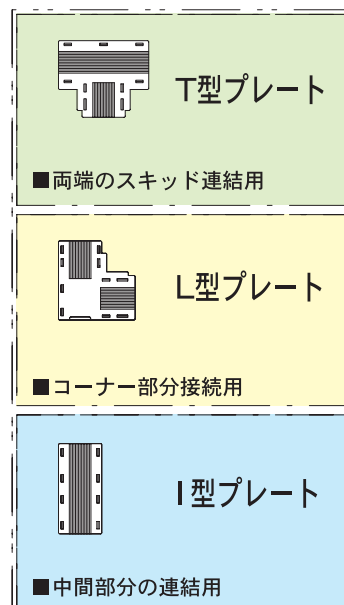
《使用例 1坪》



◎鉄製スキッドも製作いたします。

《継手図面》

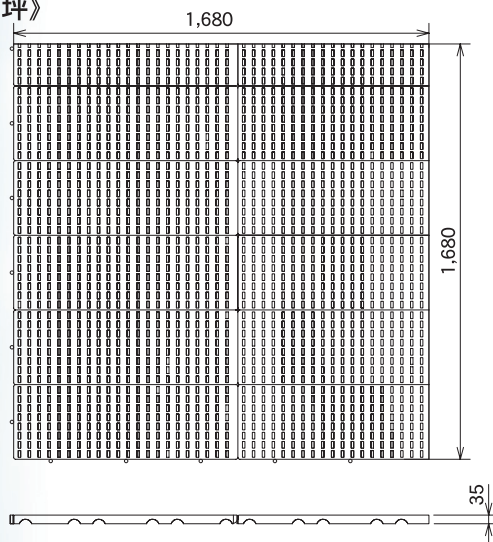
◎ジョイントパーツ



スノコ仕様

1ブロック 300W × 900L ポリプロピレン製
1ブロックごとに取り外し可能。

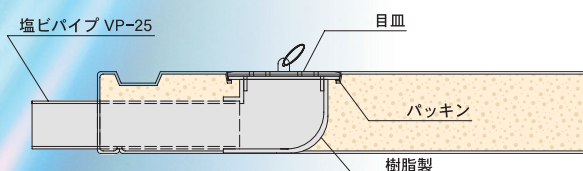
《使用例 1坪》



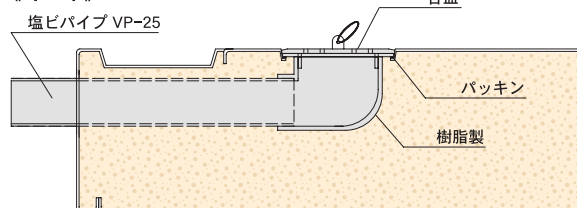
床排水仕様

床パネルの横に排水口が出ているため、現場での配管が簡単。

《冷蔵》






















































《冷凍》



床排水は床パネル埋め込み型となります。特注で下抜き型も製作いたします。

SAMPLE PLAN

奥行 間口	900 (0.5K)	1,800 (1K)	2,700 (1.5K)	3,600 (2K)	4,500 (2.5K)	5,400 (3.0K)	6,300 (3.5K)
1,800 (1K)	 0.5	 1.0	 1.5	 2.0	 2.5	 3.0	 3.5
2,700 (1.5K)	 0.75	 1.5	 2.25	 3.0S	 3.75	 4.5S	 5.25
3,600 (2K)		 2.0	 3.0S	 4.0S	 5.0S	 6.0S	 7.0
4,500 (2.5K)		 2.5	 3.75	 5.0S	 6.25	 7.5S	 8.75
5,400 (3.0K)			 4.5S	 6.0S	 7.5S	 9.0S	 10.5
6,300 (3.5K)			 5.25	 7.0	 8.75	 10.5	 12.25
7,200 (4.0K)			 6.0L	 8.0	 10.0S	 12.0	 14.0
8,100 (4.5K)			 6.75	 9.0L	 11.25	 13.5	 15.75
9,000 (5.0K)			 7.5L	 10.0L	 12.5	 15.0	 17.5

《間取り例》



群馬県1社1技術認定

1社1技術

八光冷熱工業株式会社

〒379-2235 群馬県伊勢崎市三室町4029-1

TEL.0270-63-1085(代)

FAX.0270-63-1079

■お問い合わせ、ご用命は