



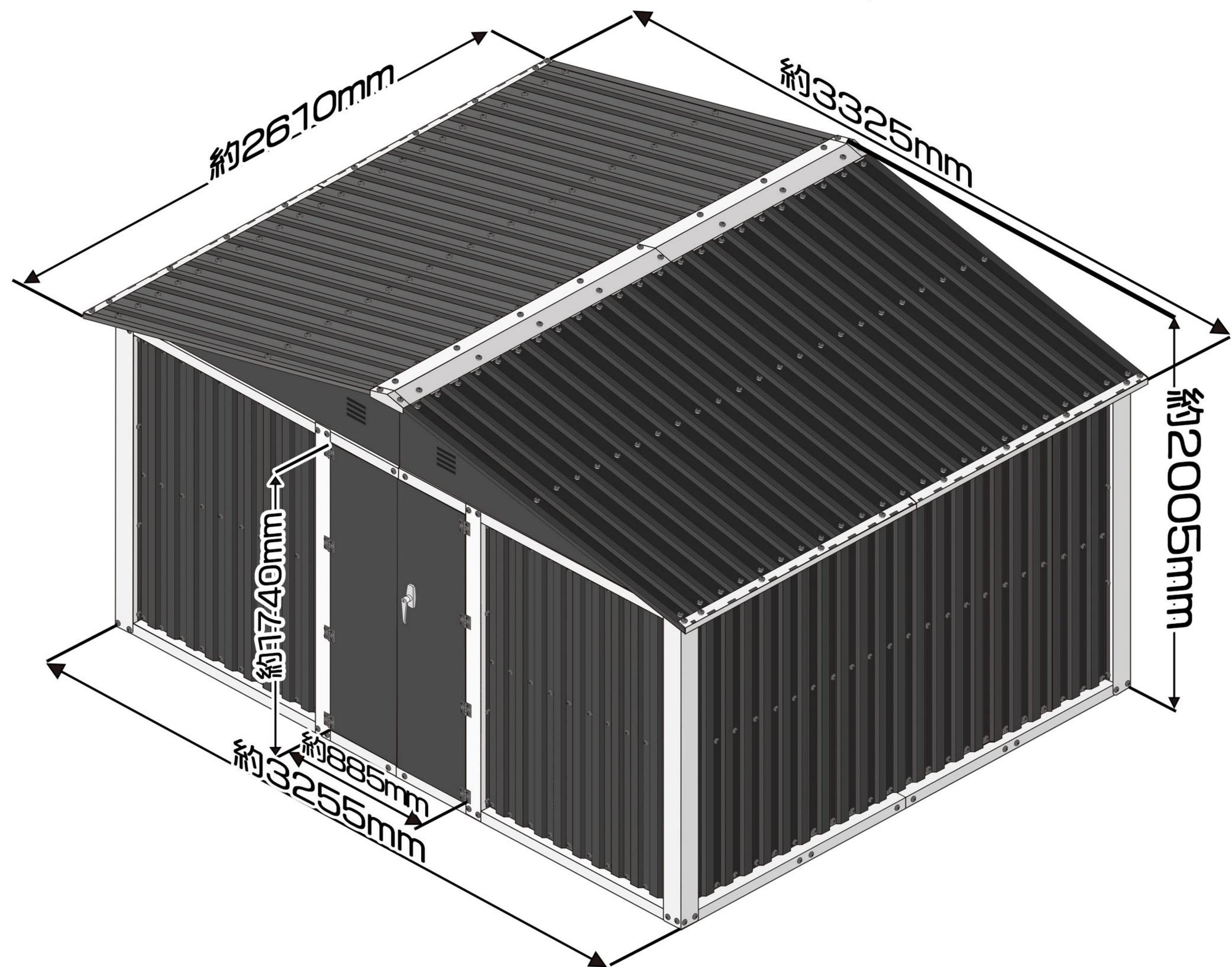
GRESS
株式会社グレス

User's Manual
取扱説明書

グレス メタル シェッド GRESS METAL SHED

DOUBLE DOOR・TYPE
ダブルドア・タイプ
観音開き

11×8^{フィート}feet



推奨作業人数: 大人2名以上
作業時間の目安: 2日程度

【はじめにお読み下さい】

安全な作業のために

【組み立て作業前に確認してください】

・大人2名以上で完成まで2日程度かかります。

・設置場所の設置条件(建築基準法など)について必ず確認してください。

・パーツリストにて部品不足がないか確認してください。
ネジについても数をご確認ください。

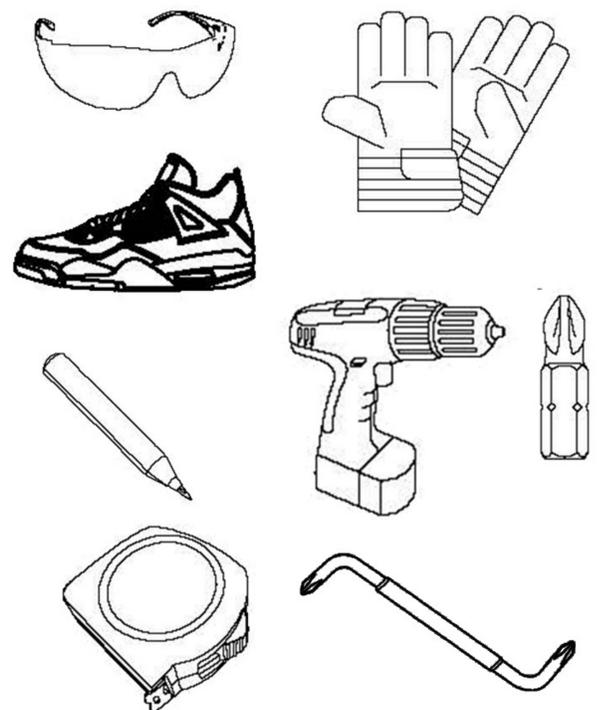
・中国輸入品のため、部品に傷やへこみ、折れや曲がりがある場合があります。
使用に支障のない傷やへこみ、折れや曲がりはクレーム対象外となります。
折れや曲がりについては手やプラスチックハンマーで直してご使用ください。

・工具類は入っておりませんので、以下をご用意ください。

◎組み立てに必要な工具類

作業用ゴム手袋 安全保護メガネ 安全靴 マーカー
インパクトドライバー オフセットドライバー メジャー
脚立(高所向け)

(コンクリート基礎にアンカー施工する場合は、穴あけドリル)
コンクリートブロックの上に施工する場合は、
市販のアンカーをご用意ください。



【注意点】

※以下注意点を守らずに発生した

作業中および使用時のけがなどによる負傷について
弊社は責任を負いませんのであらかじめご了承ください。

・必ず水平な場所にて組み立てを行い、設置してください。

水平でない場所で組み立てますと歪みが生じ、
ネジ穴がずれたり雨漏りや破損の原因となります。

ネジ穴がずれた場合は部品を引っ張って穴を合わせてから取付してください。

・組み立て途中の壁パネルは風の影響を受けやすいです。

倒れて曲がってしまったり、けがをしないようになるべく風の強い日に作業してください。

・雨の日や風が強い日、気温が高い日は危険ですので作業しないでください。

・ネジやボルトを使用する工程では

すべて仮止め→本締め順番で作業すると穴が合わせやすくなります。

・危険ですので作業中はお子様を近づけないでください。

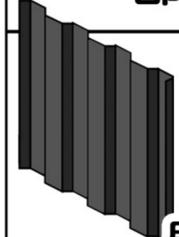
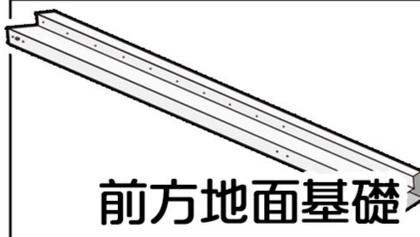
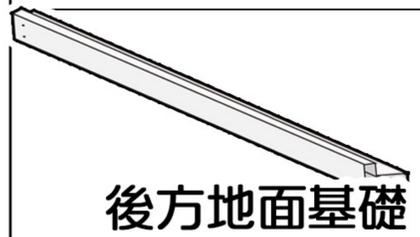
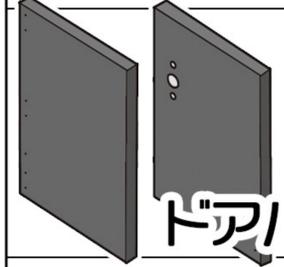
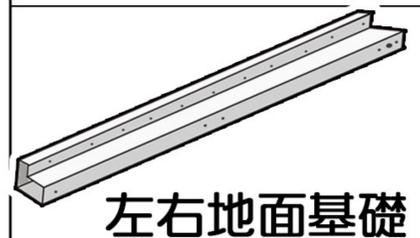
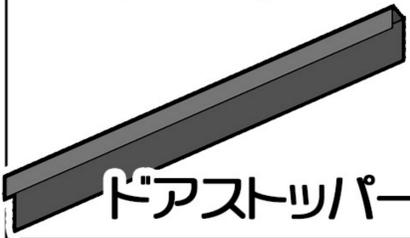
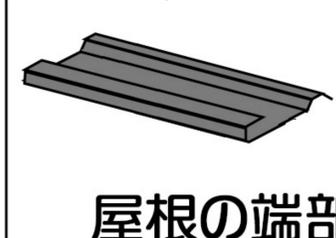
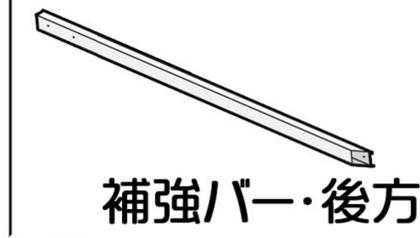
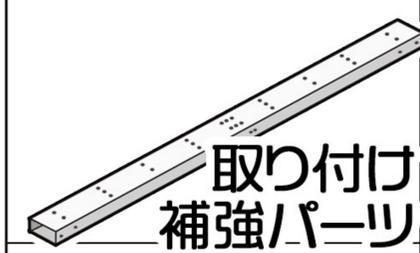
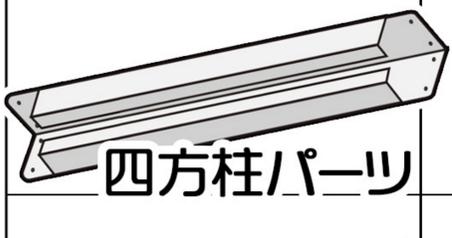
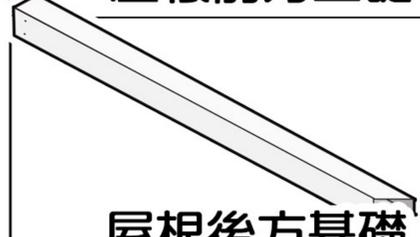
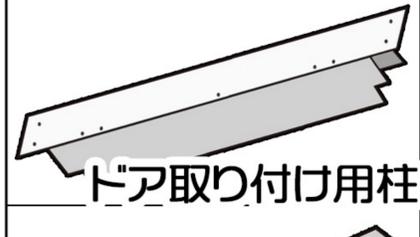
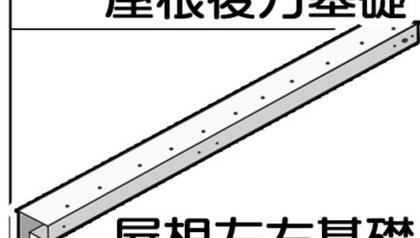
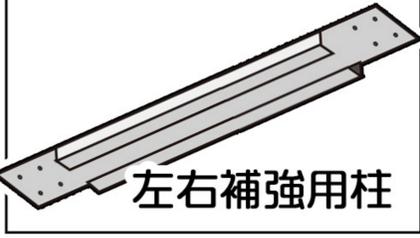
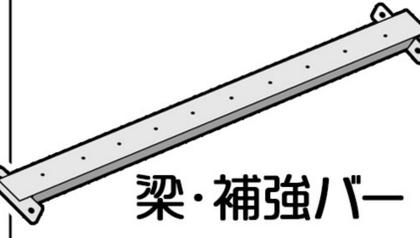
【はじめにお読み下さい 2】

安全な作業のために

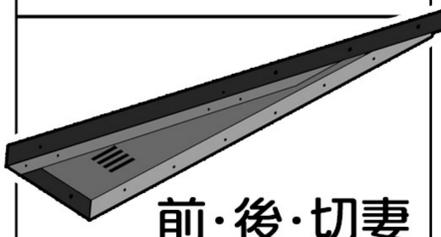
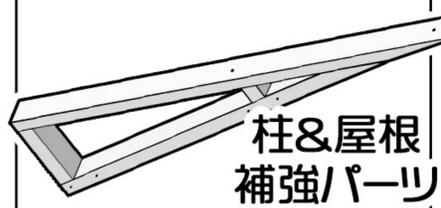
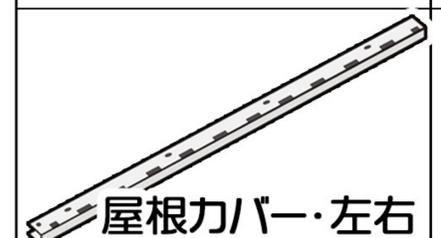
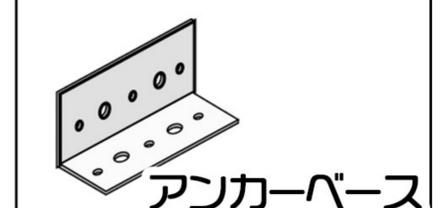
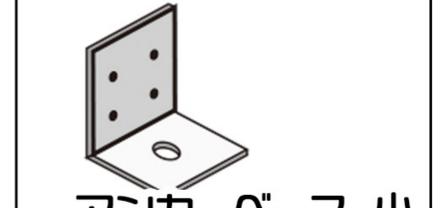
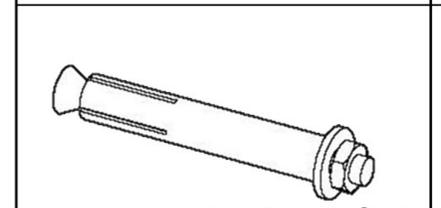
- ・鋭利な部品が多くけがや目にごみが入るのを防ぐために
作業時は必ず作業用ゴム手袋・安全保護メガネ・安全靴を着用してください。
- ・万が一ネジ穴より雨漏りする場合は、ネジ穴にコーキング処理を施してください。
- ・風雨による倒壊防止のためアンカー施工による固定を推奨致します。
※この商品に床材は付属しておりません。
必要に応じて、お客様ご自身でご用意の上、施工してください。
- ・扉は使用時以外は閉めてください。
風により破損やけがをやる恐れがあります。
- ・屋根は落ち葉などがたまらないように
定期的に掃き掃除できれいに保つようご注意ください。
特に積雪は重量があり倒壊の危険がありますのですみやかに取り除いてください。
- ・化学薬品などを物置の中に保管しないようご注意ください。

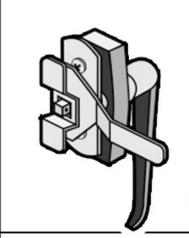
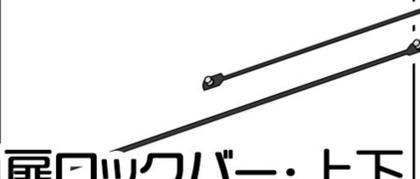
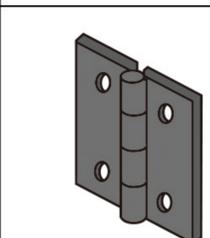
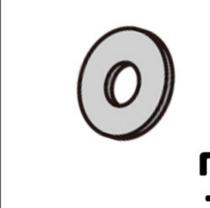
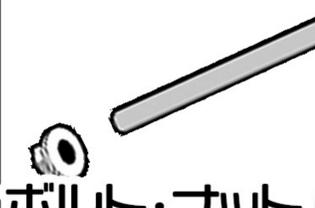
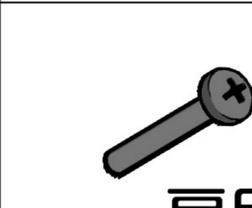
大文字・小文字表記で
違う部品がありますので、ご注意ください。

パーツリスト

部品画像	部品番号	数	check	部品画像	部品番号	数	check
 壁パネルA	A	10		 前方地面基礎	H-I-L H-I-R	2	
 壁パネルB	B	19		 後方地面基礎	H-J-L H-J-R	2	
 ドアパネル	H-D-R H-D-L	2		 左右地面基礎	H-K-L H-K-R	2	
 ドアストッパー	f	1		 補強バー・正面	H-L	2	
 屋根パネル	E	14		 補強バー・左右	H-M	2	
 屋根の端部分	1-F	4		 補強バー・後方	H-N-L H-N-R	4	
 取り付け 補強パーツ	h1	8		 屋根前方基礎	H-O-L H-O-R	2	
 四方柱パーツ	H-G	4		 屋根後方基礎	H-P-L H-P-R	4	
 ドア取り付け用柱	H-H	2		 屋根左右基礎	H-Q-L H-Q-R	2	
 左右補強用柱	T	2		 梁・補強バー	H-S	8	

パーツリスト

部品画像	部品番号	数	check
 前・後・切妻	H-R-L H-R-R	4	
 柱&屋根 補強パーツ	1-2	4	
 屋根カバー・左右	3-U	4	
 屋根カバー・天井	3-V	2	
 屋根カバー・天井端	1-a	2	
 アンカーベース	t	8	
 アンカーベース・小	t1	2	
 アンカーピン	c	10	

部品画像	部品番号	数	check
 取っ手用 パーラー式	Y	1	
 扉ロックバー・上下	Z	1	
 蝶番	X	8	
 ネジ	b	715	
 ワッシャ	e	186	
 ボルト・ナット(短)	g	12	
 ボルト・ナット(長)	g1	4	
 扉用ネジ	h	32	
 組み立て用 プラスドライバー	d	1	

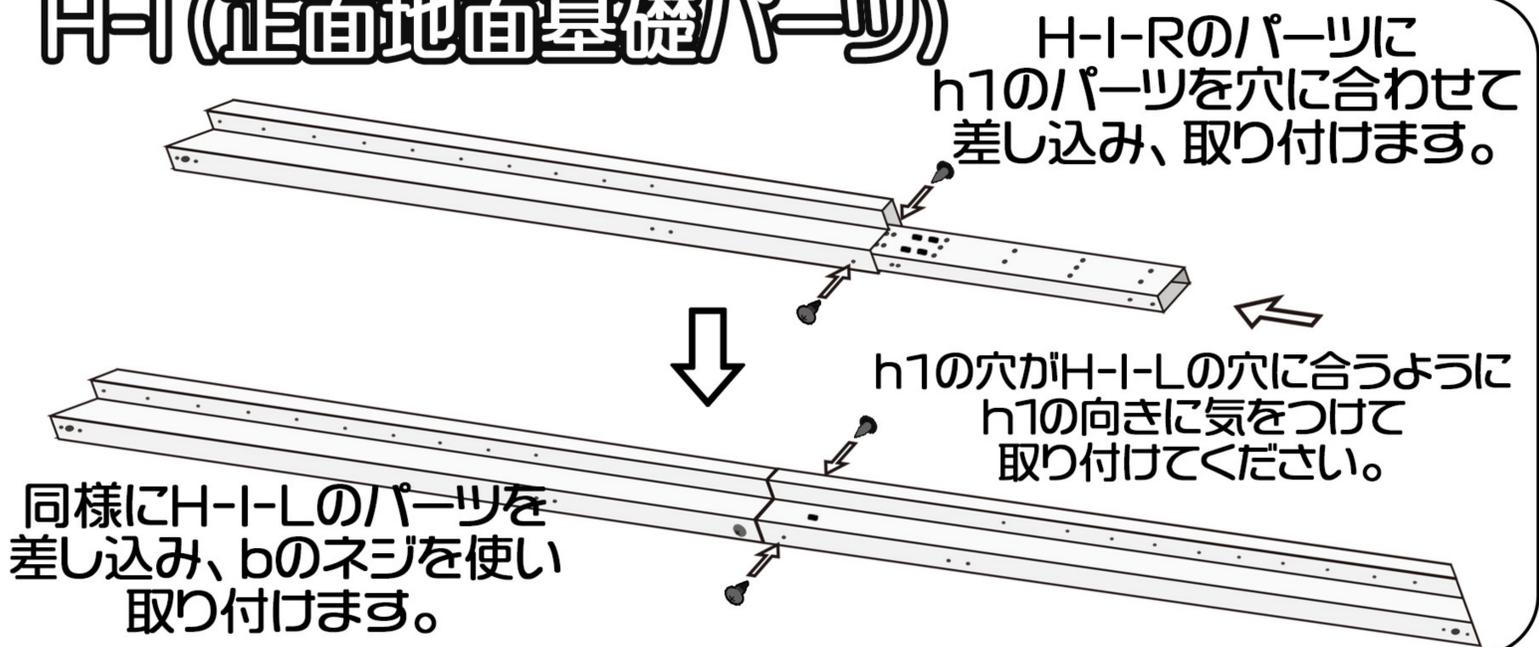
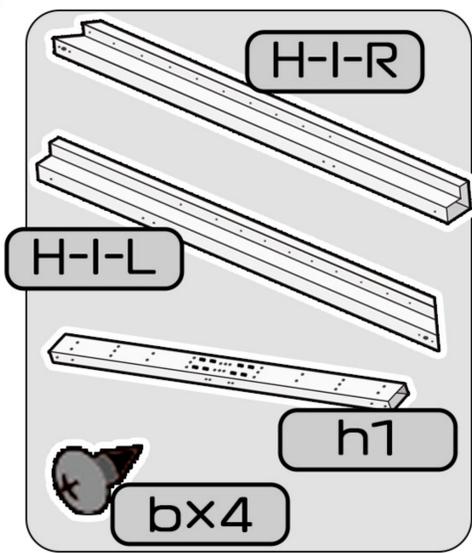
はじめに組み付けておくパーツ

はじめに組み付けておくパーツがあります。
 後で組み付けても大丈夫ですが
 効率よく組み立てる為に、
 最初に組み付けておくことを推奨します。

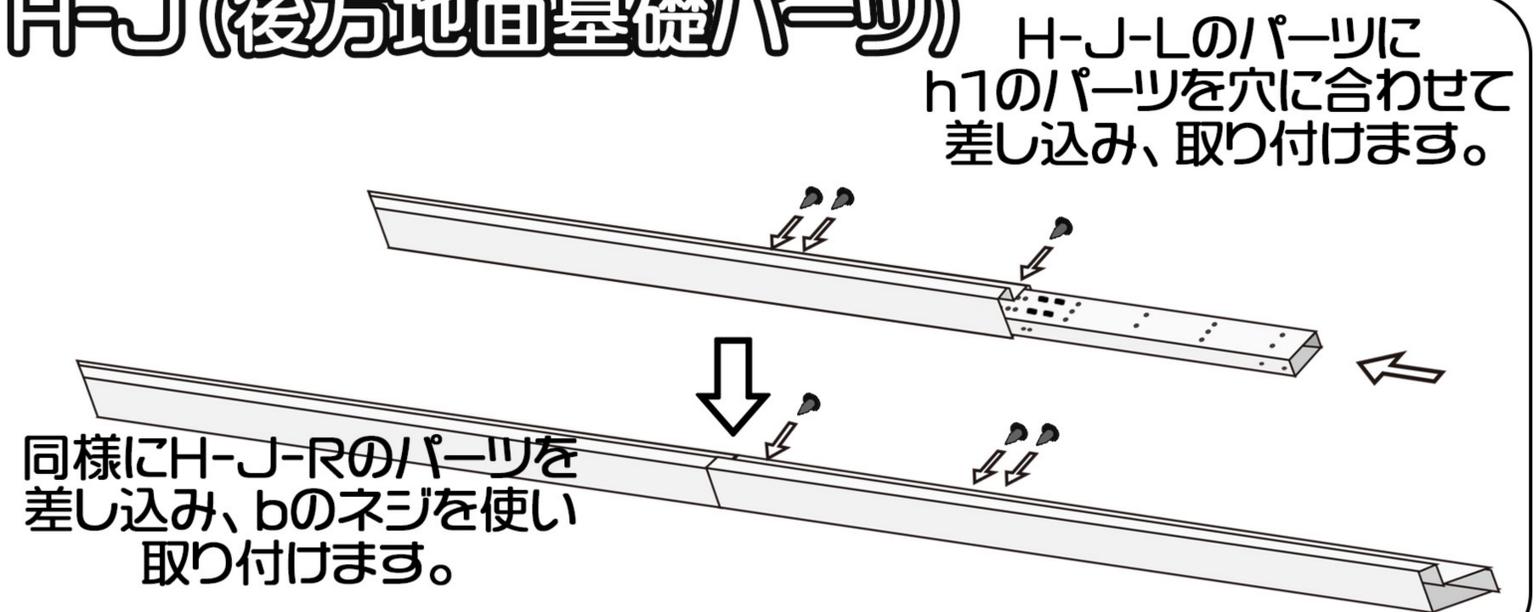
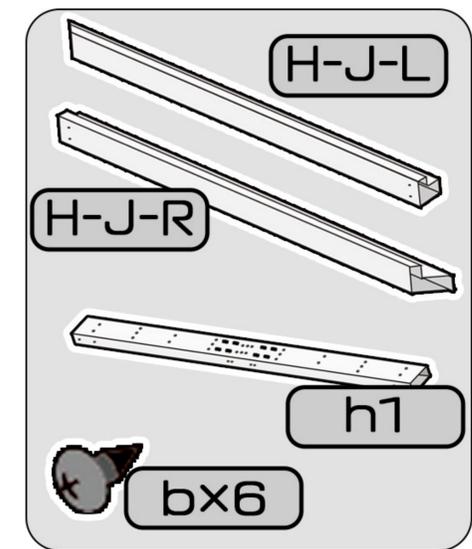
梱包の関係上、あらかじめ取り付けられている
 パーツもあります。

パーツ数の確認がしづらくなっており、ご面倒をおかけします。
 くれぐれもパーツの確認にご注意いただきますよう
 よろしくお願いいたします。

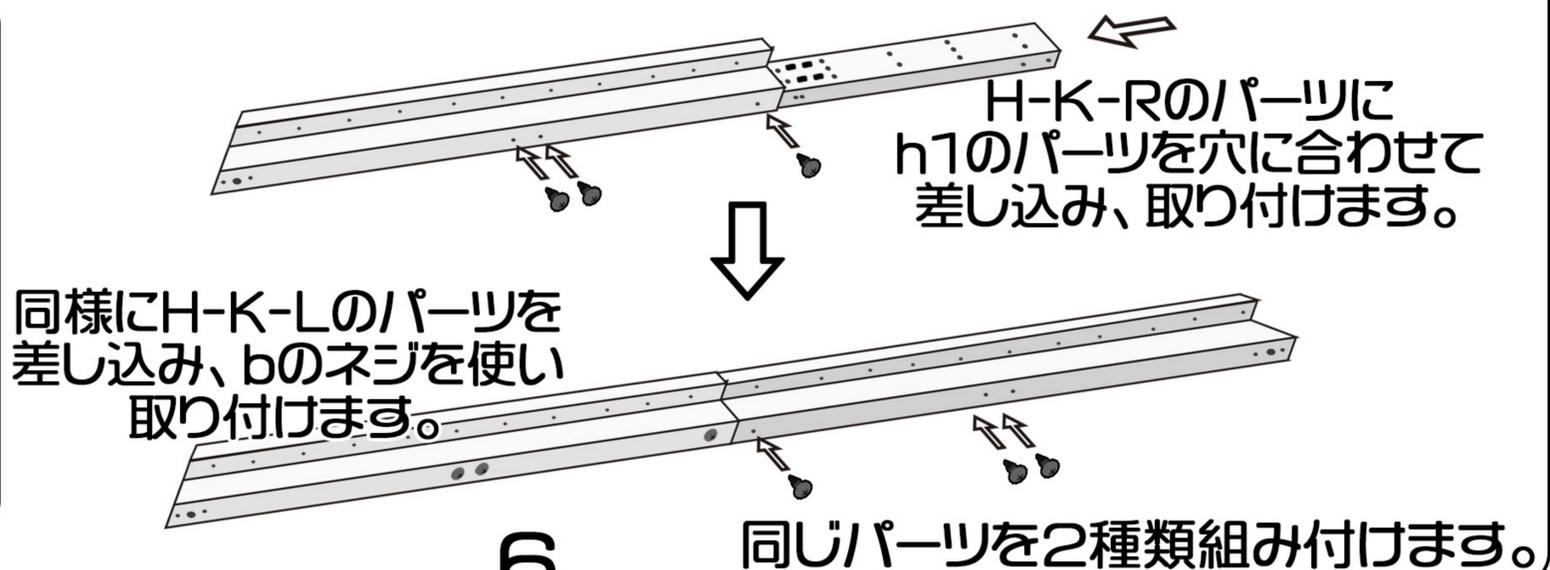
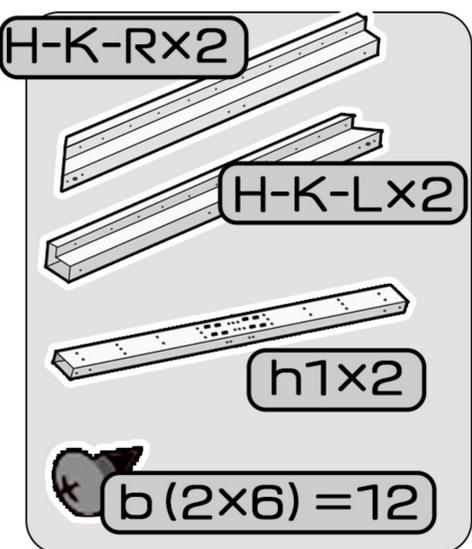
H-I (正面地面基礎パーツ)



H-J (後方地面基礎パーツ)



H-K (左右地面基礎パーツ)

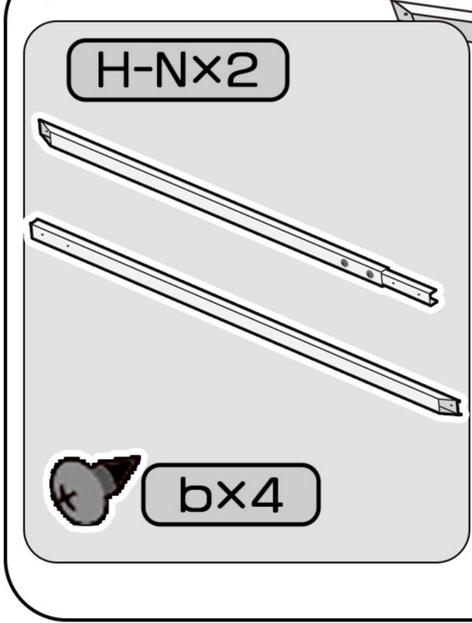


注意

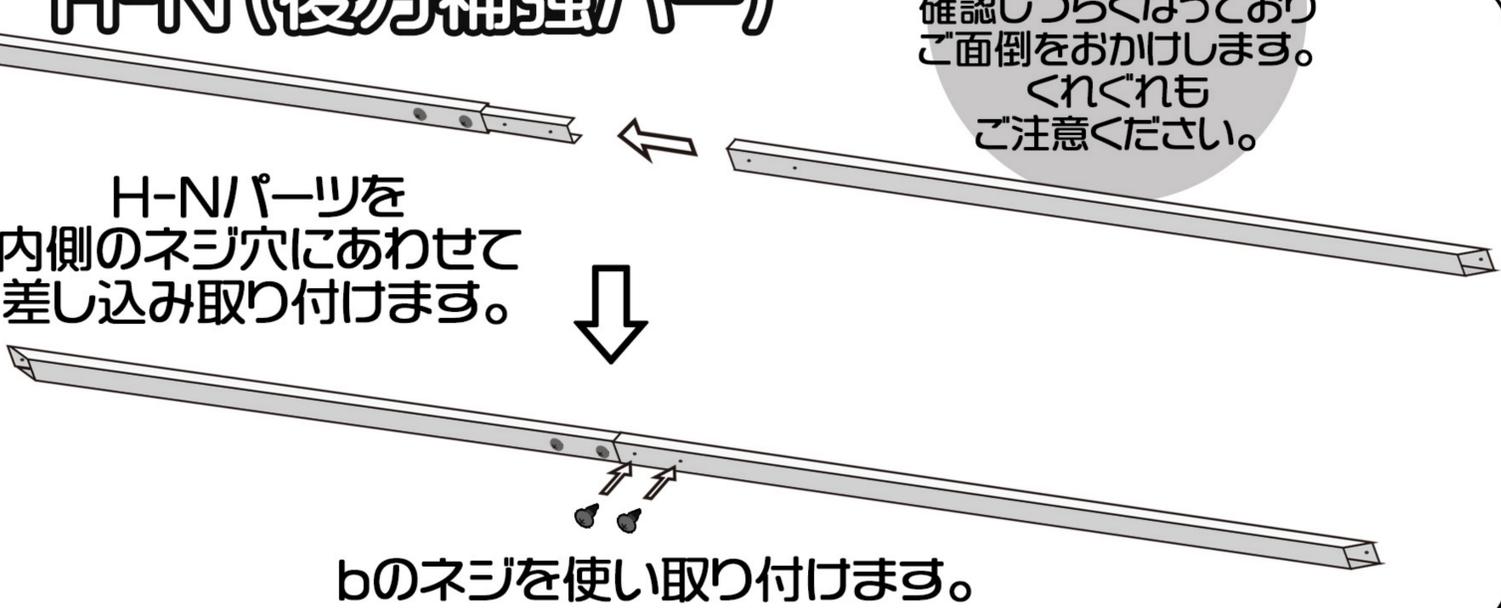
前もって組み付けてある
パーツもあります。
パーツ数が
確認しづらくなっており
ご面倒をおかけします。
くれぐれも
ご注意ください。

はじめに組み付けておくパーツ 2

H-N (後方補強バー)

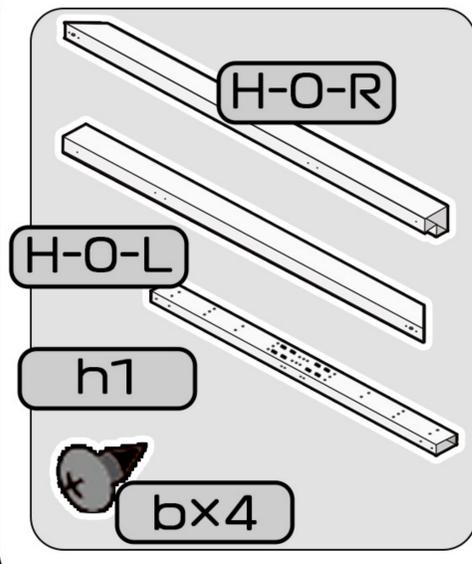


H-Nパーツを
内側のネジ穴にあわせて
差し込み取り付けます。



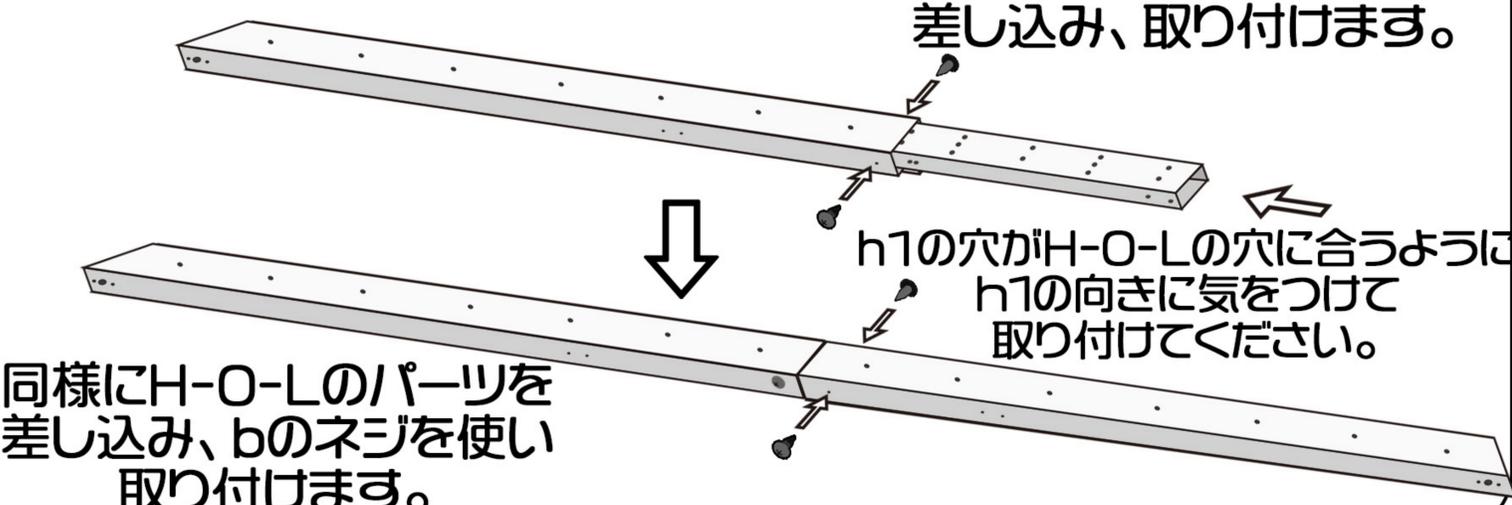
bのネジを使い取り付けます。

H-O (屋根前方基礎パーツ)



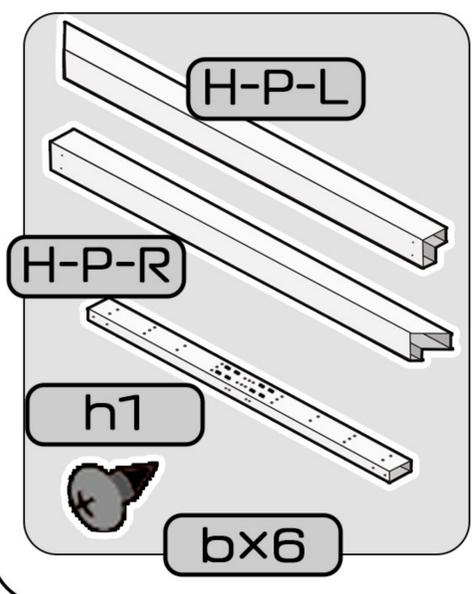
H-O-Rのパーツに
h1のパーツを穴に合わせて
差し込み、取り付けます。

同様にH-O-Lのパーツを
差し込み、bのネジを使い
取り付けます。



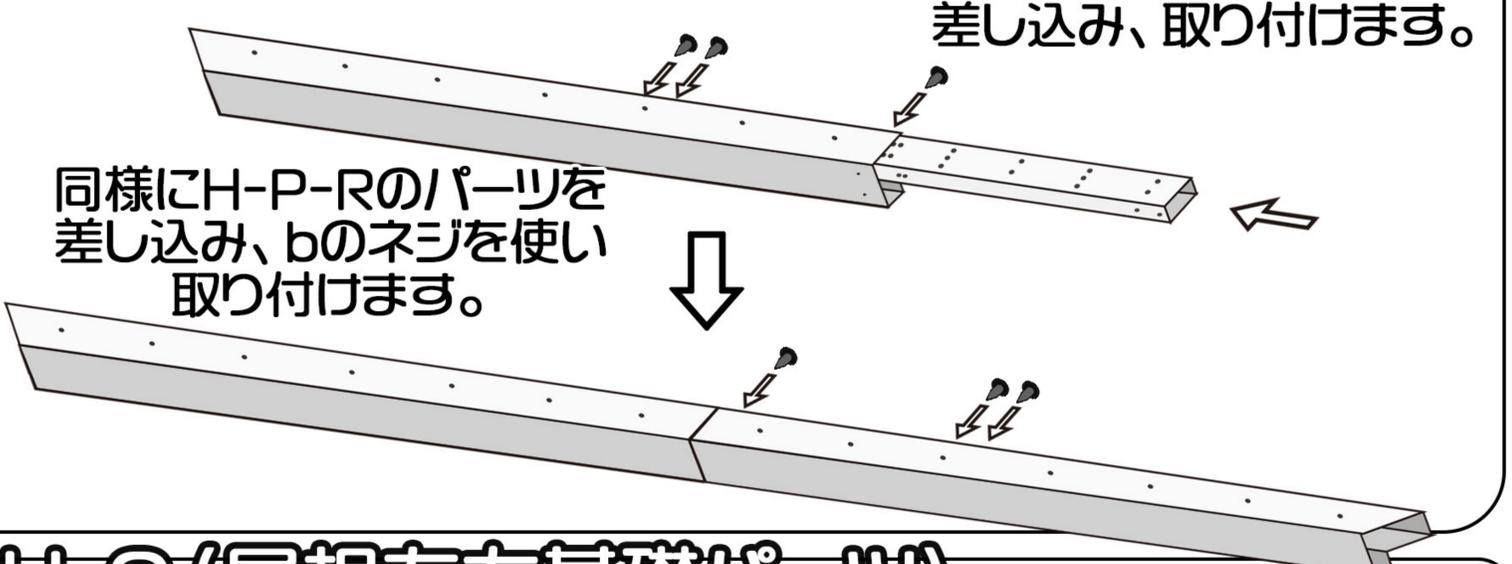
h1の穴がH-O-Lの穴に合うように
h1の向きに気をつけて
取り付けてください。

H-P (屋根後方基礎パーツ)

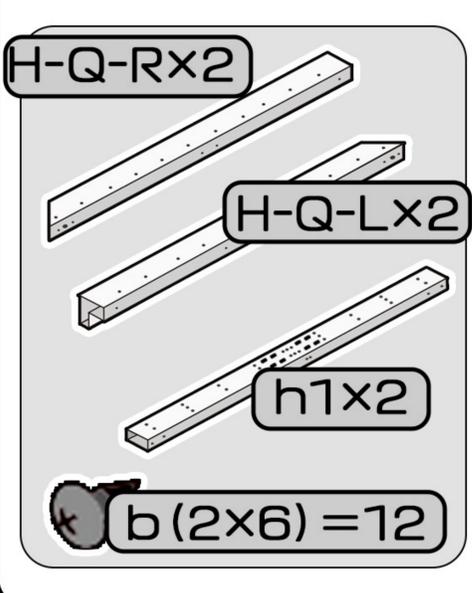


H-P-Lのパーツに
h1のパーツを穴に合わせて
差し込み、取り付けます。

同様にH-P-Rのパーツを
差し込み、bのネジを使い
取り付けます。

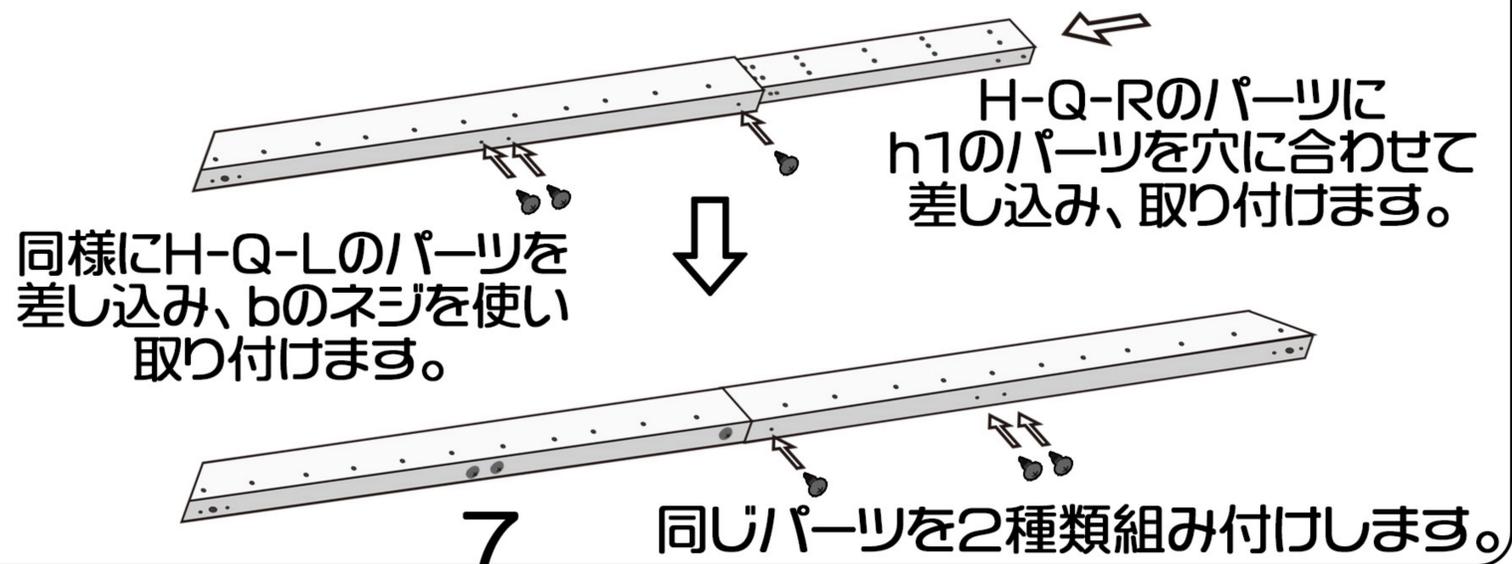


H-Q (屋根左右基礎パーツ)



H-Q-Rのパーツに
h1のパーツを穴に合わせて
差し込み、取り付けます。

同様にH-Q-Lのパーツを
差し込み、bのネジを使い
取り付けます。



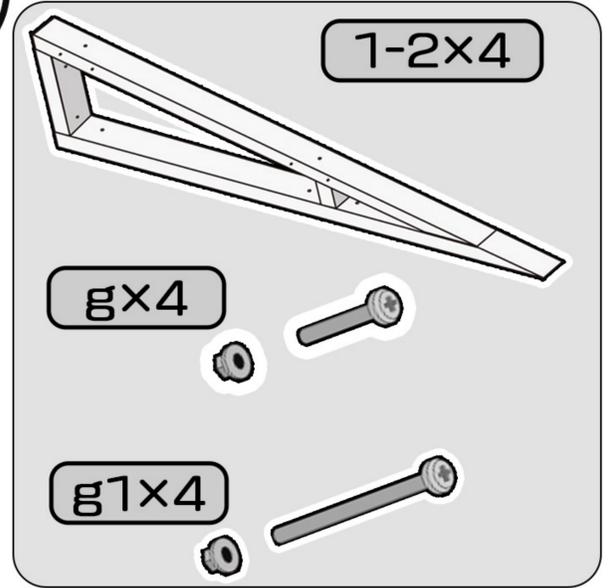
同じパーツを2種類組み付けします。

はじめに組み付けておくパーツ 3

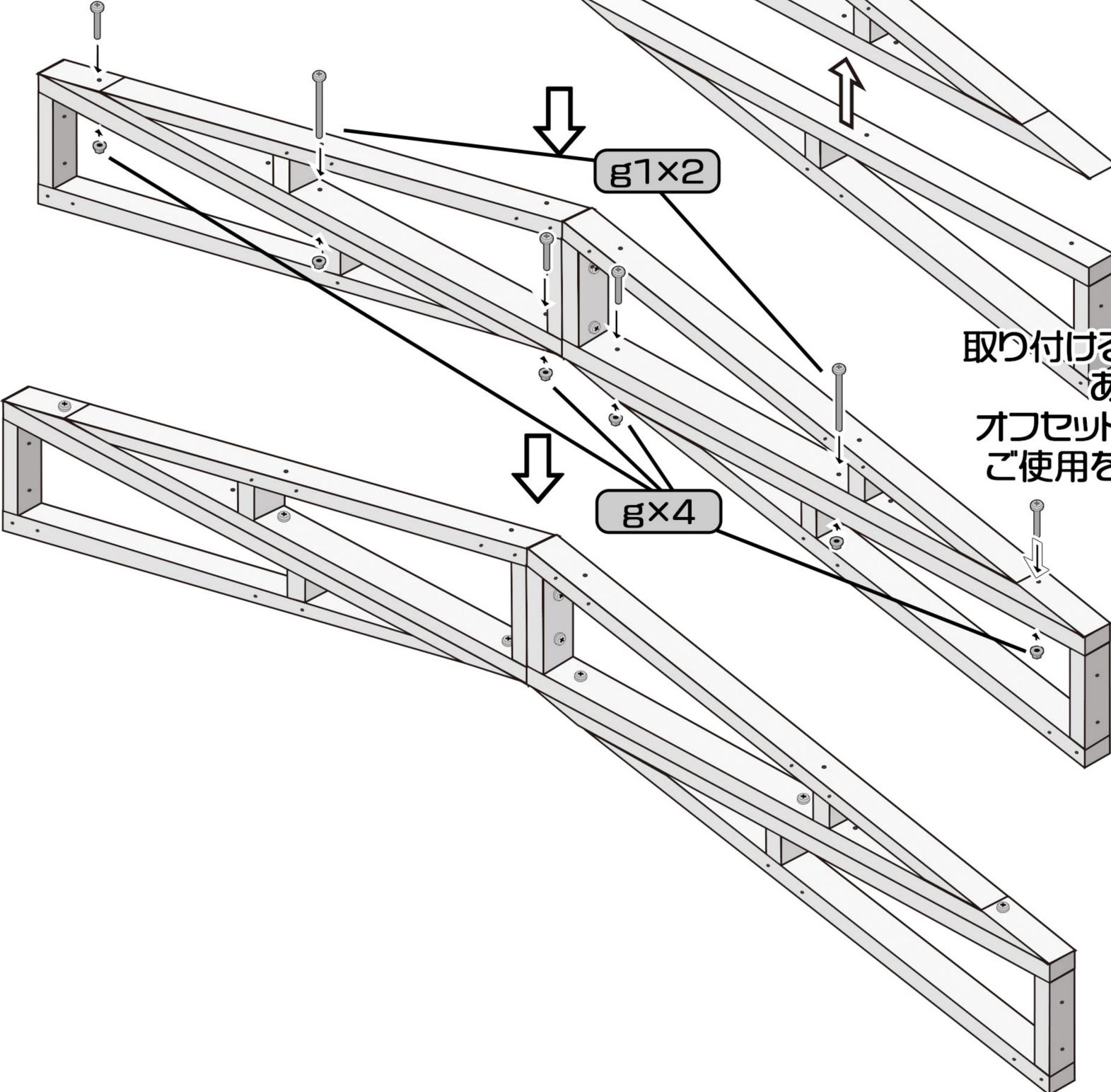
1-2 (柱&屋根補強パーツ)

屋根側のパーツを取り付けます

ボルト・ナットで固定後
下のパーツを取り付けていきます。



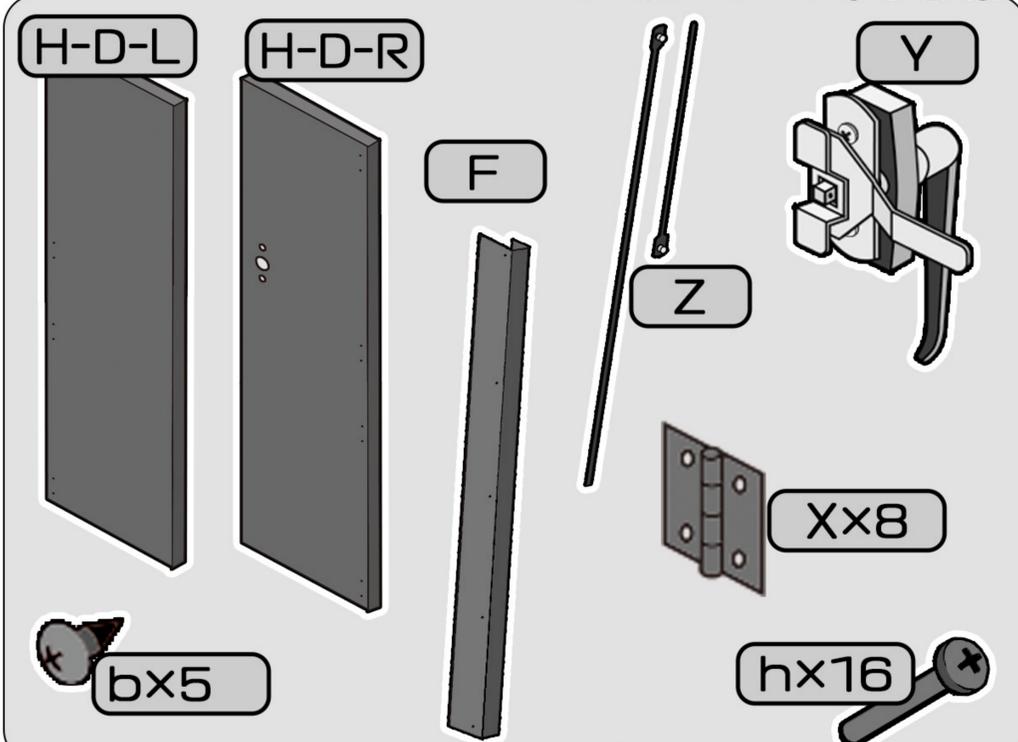
ボルト・ナットを使って
各部を固定していきます。
各ボルトの長さ
気をつけてください。



取り付けるのに狭い場所が
あります。
オフセットドライバー等
のご使用をお勧めします。

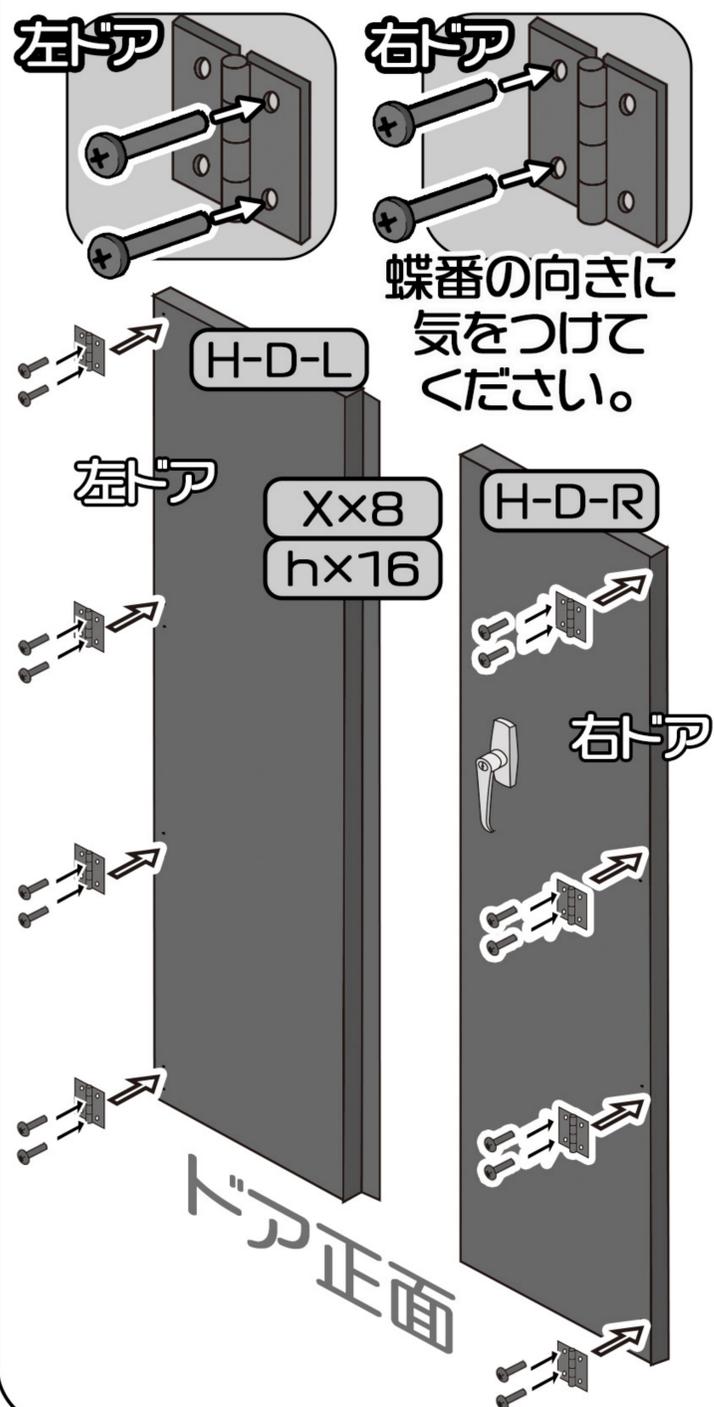
はじめに組み付けておくパーツ 4

D (ドア部分組み立て)

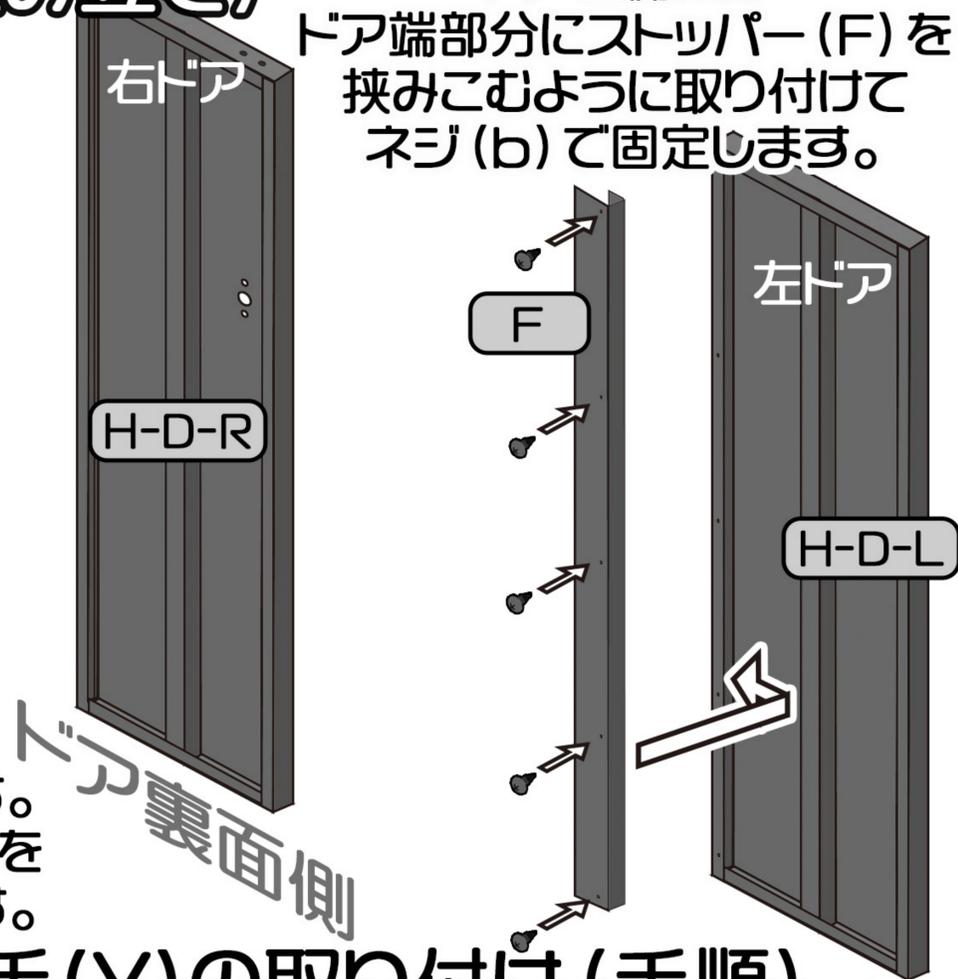


D (ドア) の組み立てを行います。
右ドア (H-D-R) の取っ手 (Y) を
拡大図の手順で取り付けます。

ドア両端4ヶ所に
蝶番 (X) を取り付けます。
あいている穴に合わせて
ボルト (h) で取り付けます。

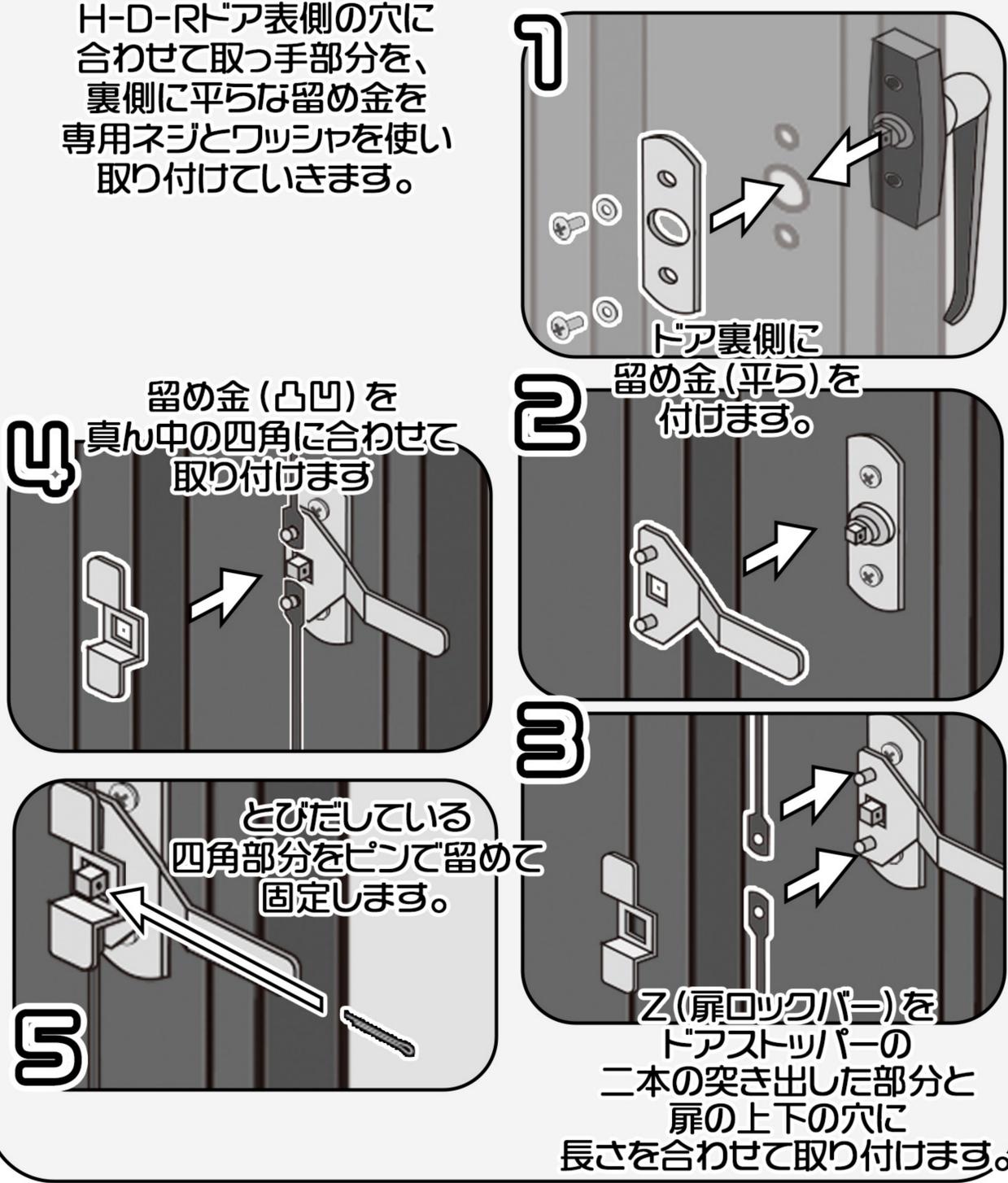


ドア左側には
ドア端部分にストッパー (F) を
挟みこむように取り付け
ネジ (b) で固定します。



取っ手 (Y) の取り付け (手順)

H-D-R ドア表側の穴に
合わせて取っ手部分を、
裏側に平らな留め金を
専用ネジとワッシャを使い
取り付けしていきます。



留め金 (凸凹) を
真ん中の四角に合わせて
取り付けます

とびだしている
四角部分をピンで留めて
固定します。

Z (扉ロックバー) を
ドアストッパーの
二本の突き出した部分と
扉の上下の穴に
長さに合わせて取り付けます。

基礎パーツの組み立て

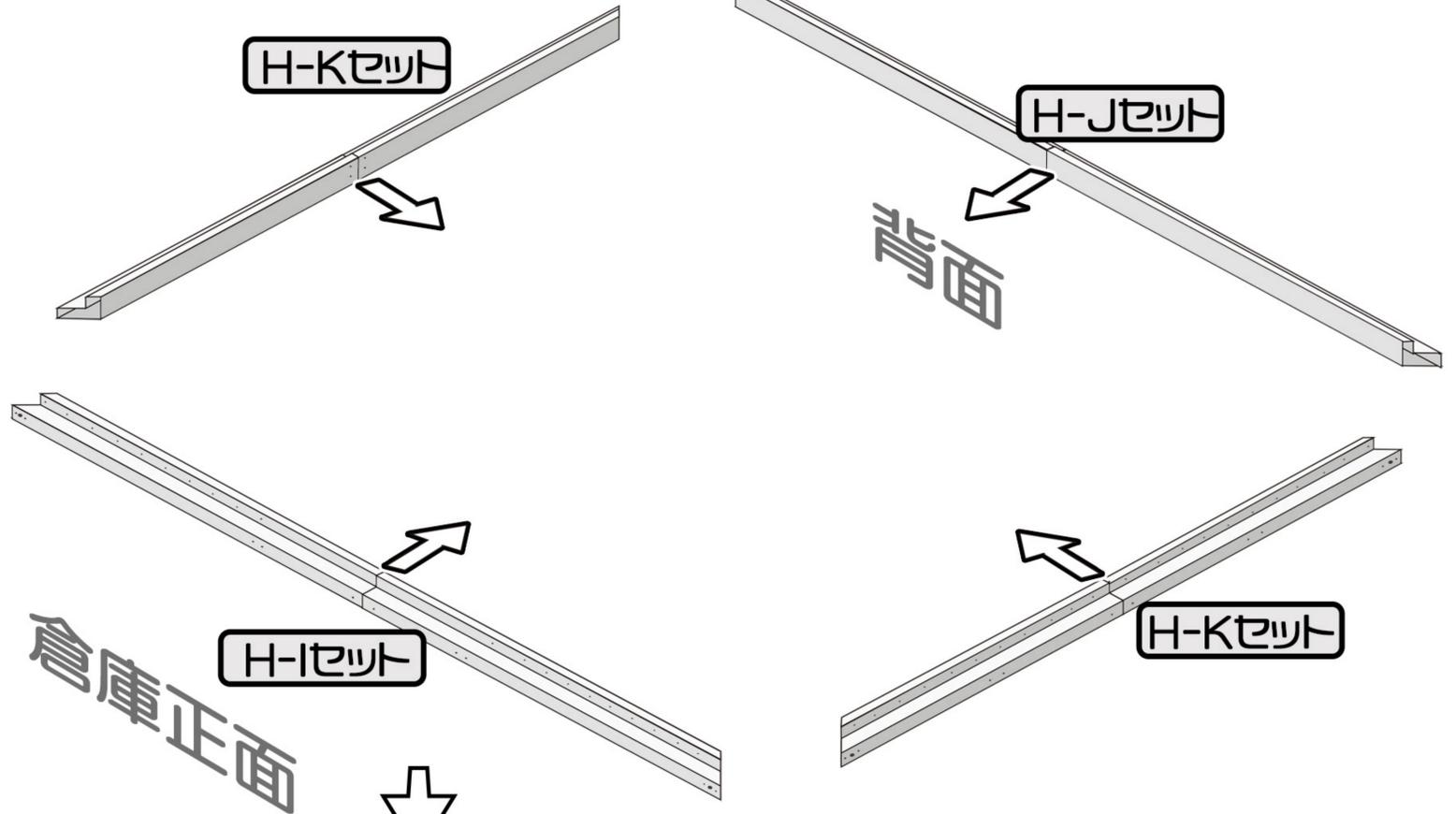
地面基礎と柱の組み立て

部品	番号	個数
	H-G	4
	H-H	1
	H-I	1
	H-J	1
	H-K	2
	b	20

前ページであらかじめ作ったものは
セットとして表示しています。
組み立て前に
部品のチェックをお願いします。

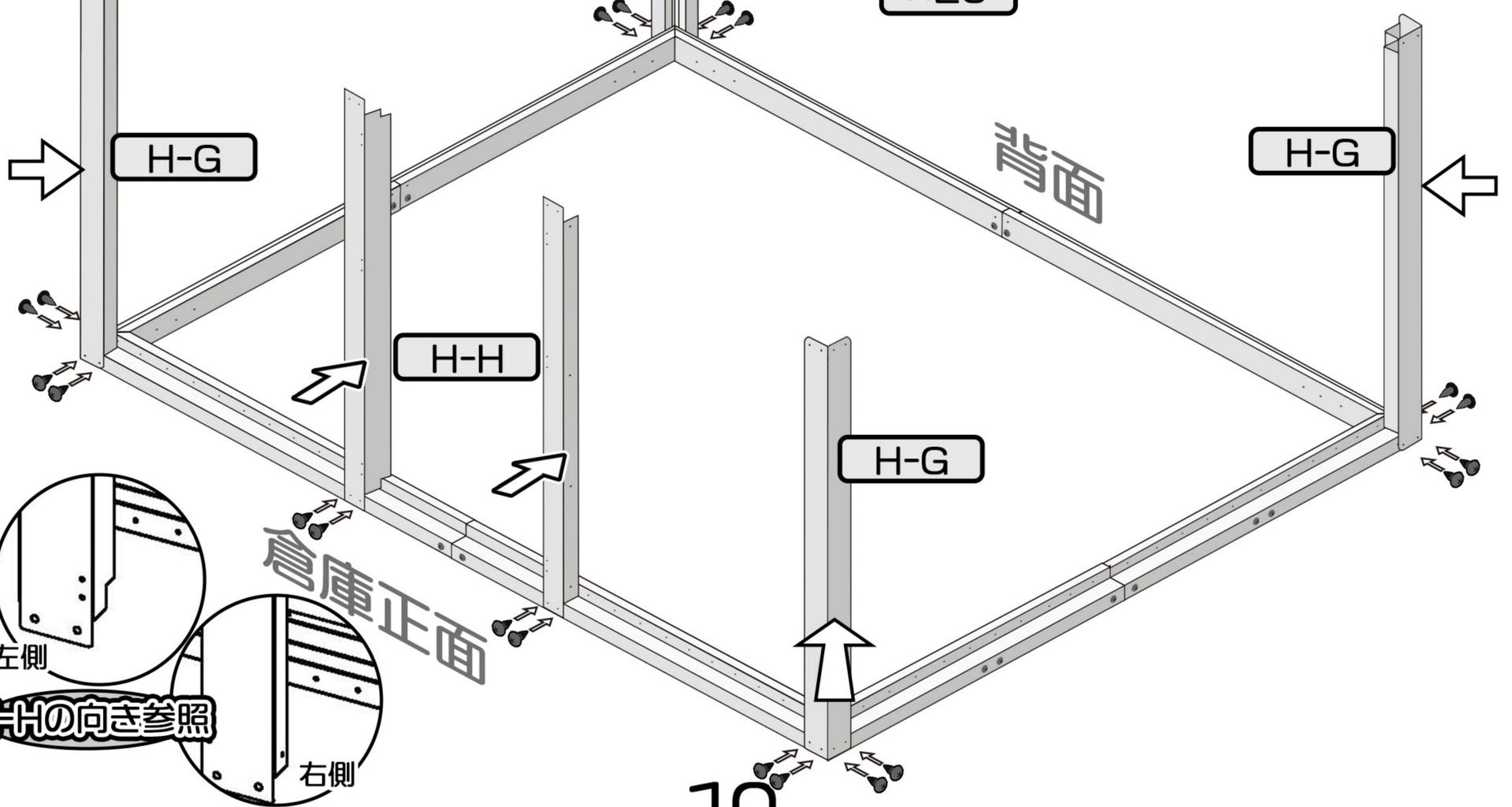
前ページで取り付けした
地面基礎の組み立てを行います。

長方形になるように並べます。



地面に置いた基礎パーツに
四方柱パーツ (H-G)
と扉取り付け用柱 (H-H) を
穴の位置に合わせて
ネジ (b) で固定します。

H-Hは取り付けの向きが
あります。
扉側、パネル側
気を付けて
取り付けてください。

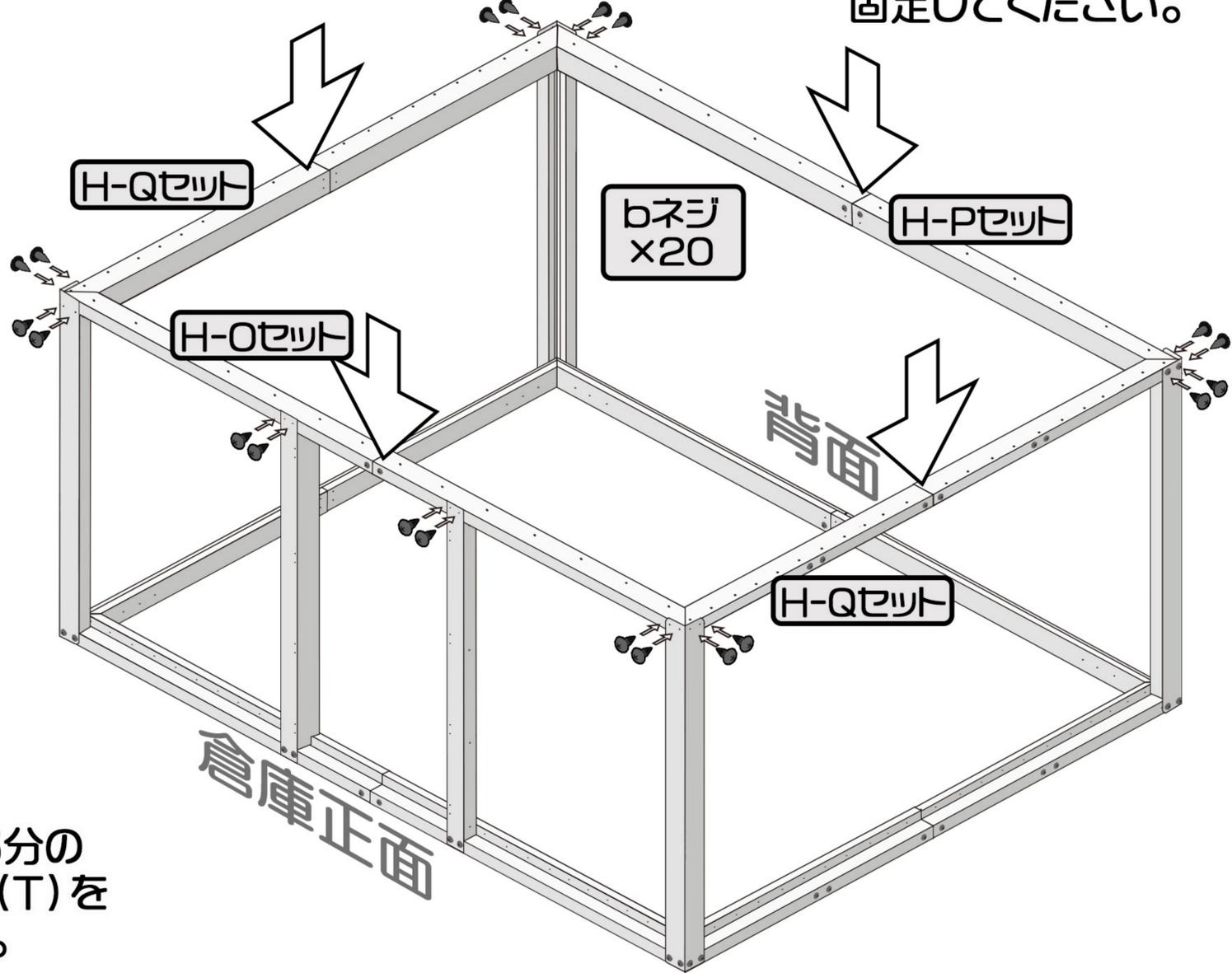


基礎パーツとドアの取り付け

部品	番号	個数
	セット H-O	1
	セット H-P	1
	セット H-Q	2
	T	2
	t1	2
	b	36

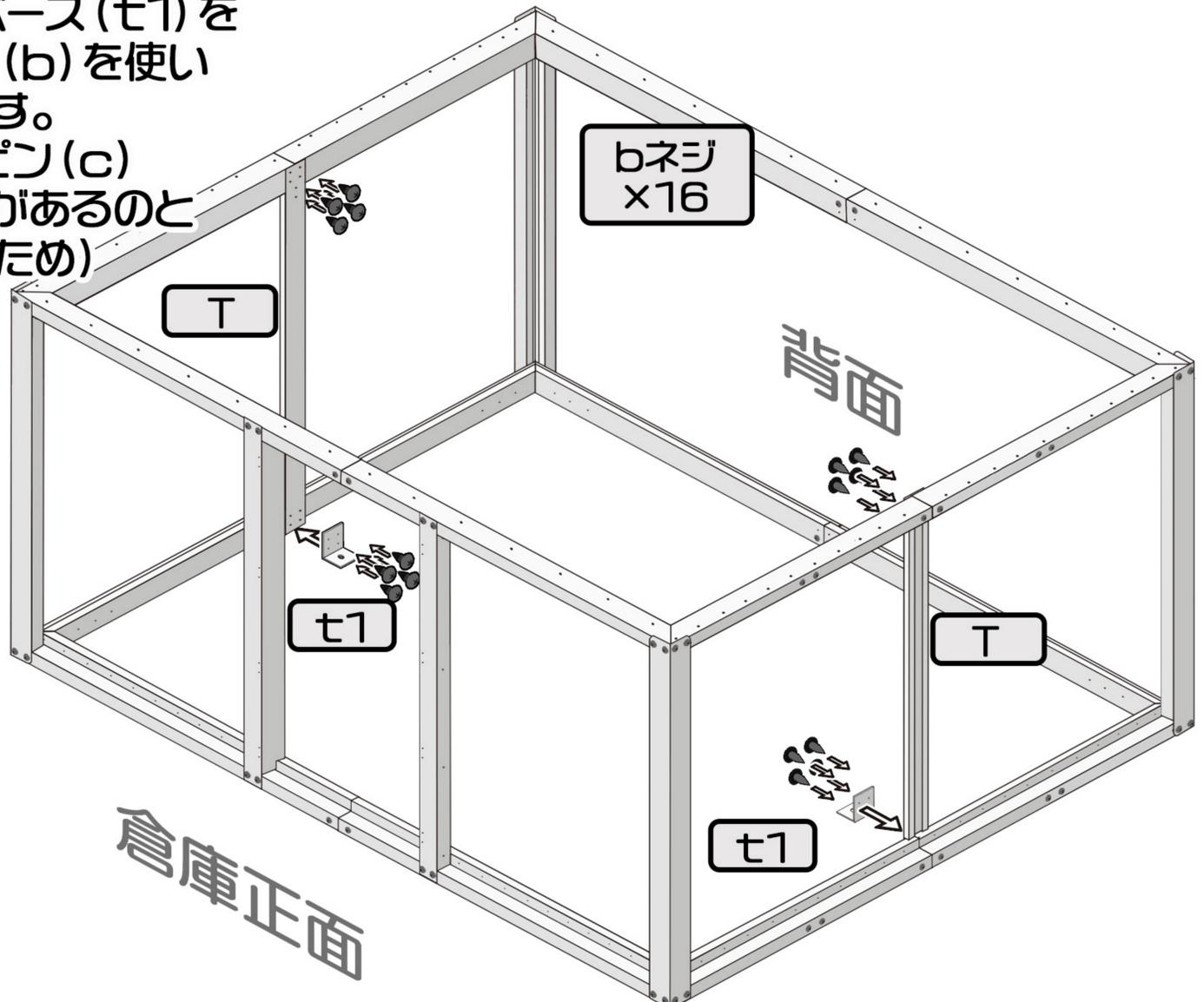
上方にH-O,H-P,H-Qの
屋根基礎パーツを
形に合わせて取り付けます。

bのネジを使って
固定してください。



取り付けた基礎部分の
横に左右補強用柱 (T) を
取り付けます。

T下部分にアンカーベース (t1) を
穴に合わせて、ネジ (b) を使い
仮止めします。
(後でアンカーピン (c)
を地面に打つ必要があるのと
基礎の安定のため)

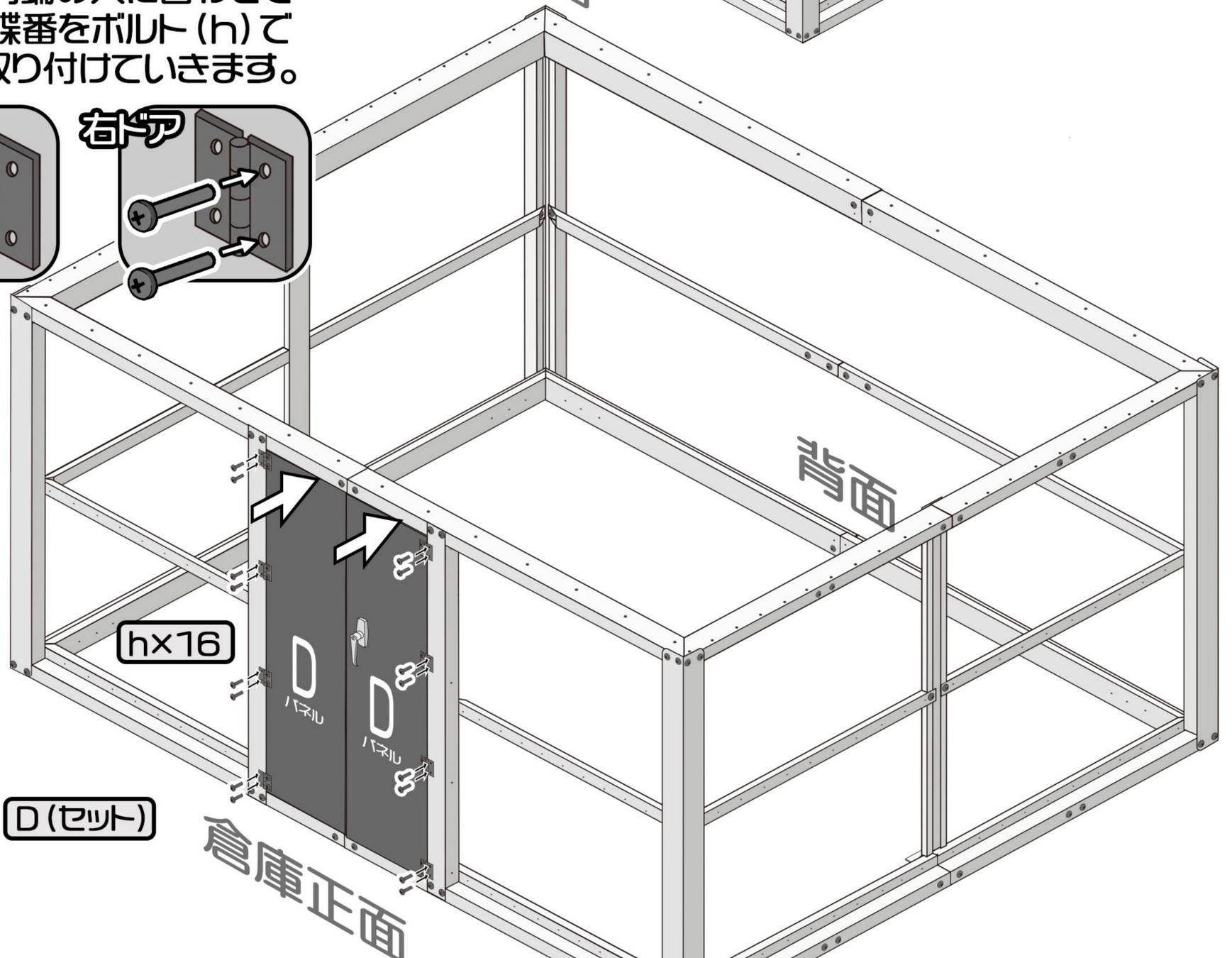
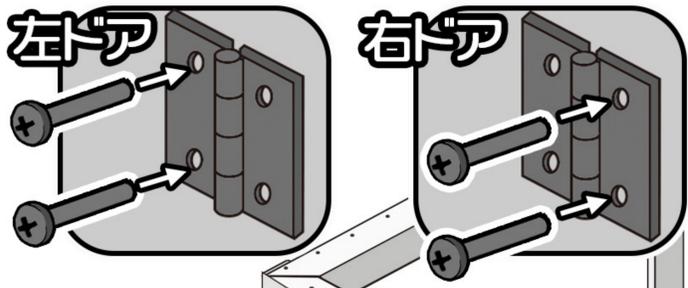


基礎パーツとドアの取り付け

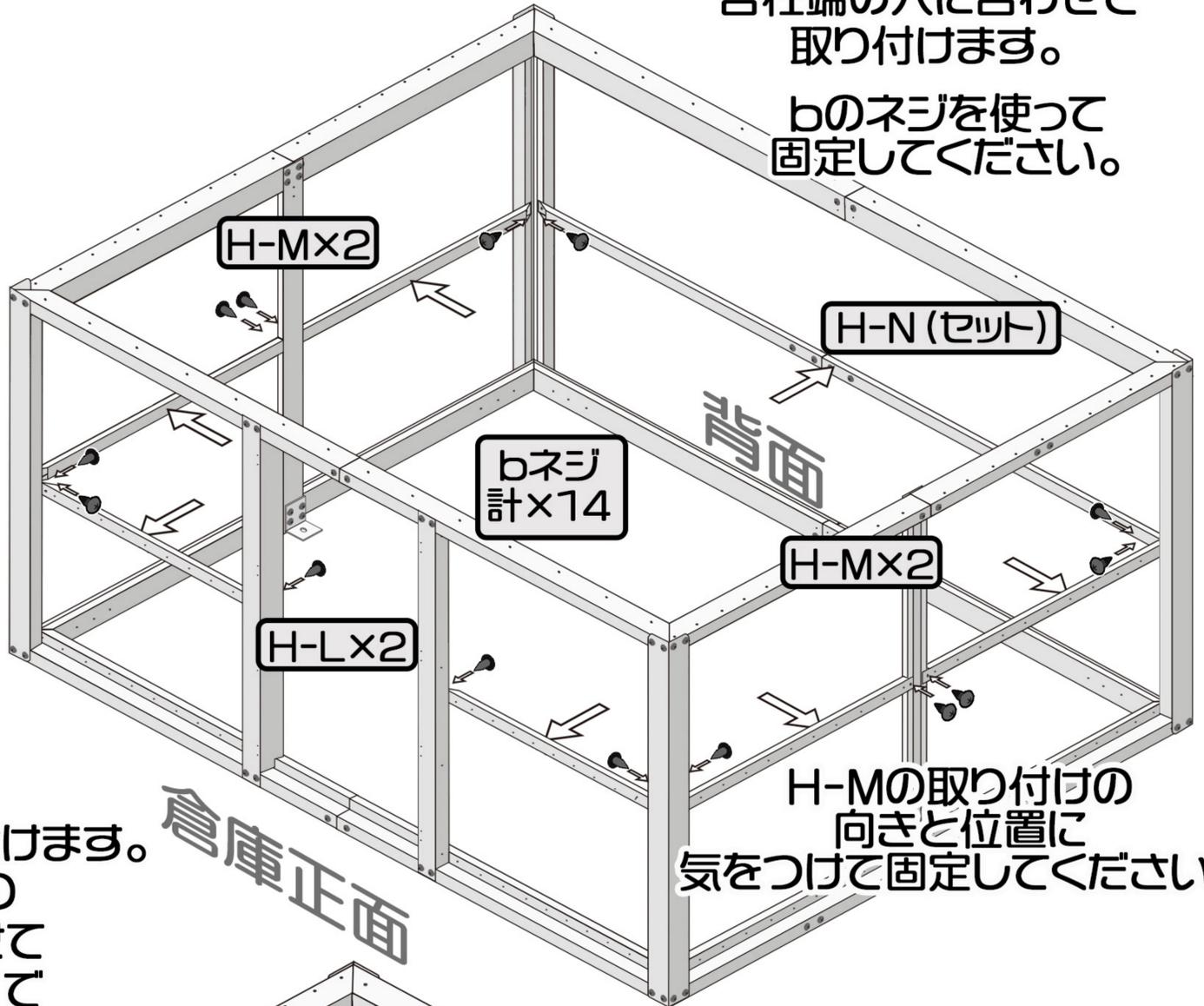
部品	番号	個数
	H-L	2
	H-M	4
	セット H-N	1
	セット D	2
	h	16
	b	14

前ページであらかじめ作ったものは
セットとして表示しています。
組み立て前に
部品のチェックをお願いします。

ドアD (セット) を取り付けます。
扉用柱 (H-H) の
両端の穴に合わせて
蝶番をボルト (h) で
取り付けていきます。



H-L, H-M, H-N (セット) の
補強バーを
各柱端の穴に合わせて
取り付けます。
bのネジを使って
固定してください。



H-Mの取り付けの
向きと位置に
気をつけて固定してください。

屋根補強/パーツと切妻の取り付け

切妻と屋根補強パーツ・Aパネルの取り付け

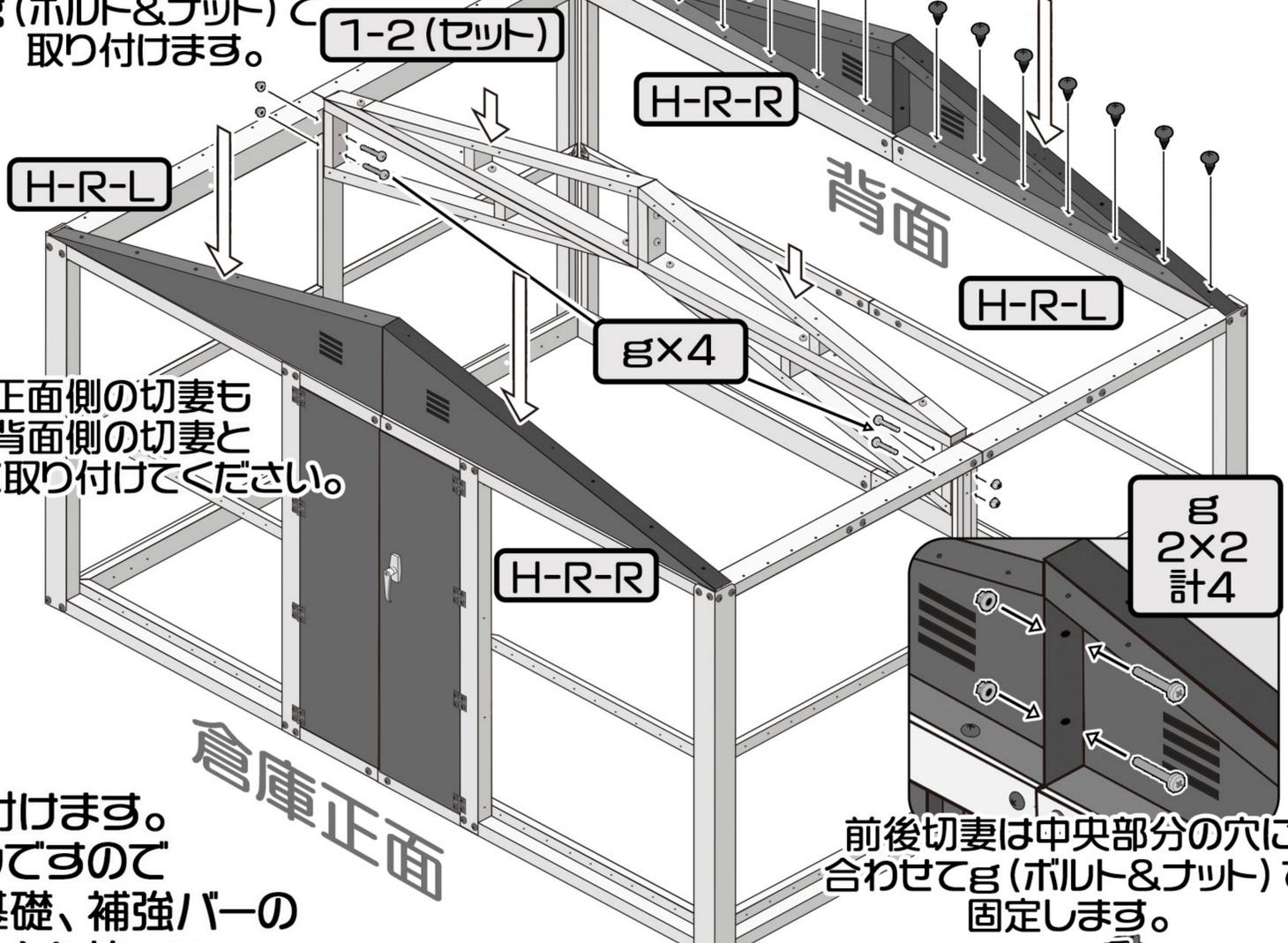
部品	番号	個数
	H-R	2
	H-R	2
	セット 1-2	1
	A	10
	g	4
	b	158

屋根補強パーツ(1-2セット)を
左右補強用柱(T)パーツの
左右上部の穴に合わせて
取り付けます。
g(ボルト&ナット)で
取り付けます。

正面側の切妻も
背面側の切妻と
同様に取り付けてください。

bネジ
14×2
計28

切妻を屋根基礎パーツの
上部穴に合わせてネジ(b)を
使って固定します。



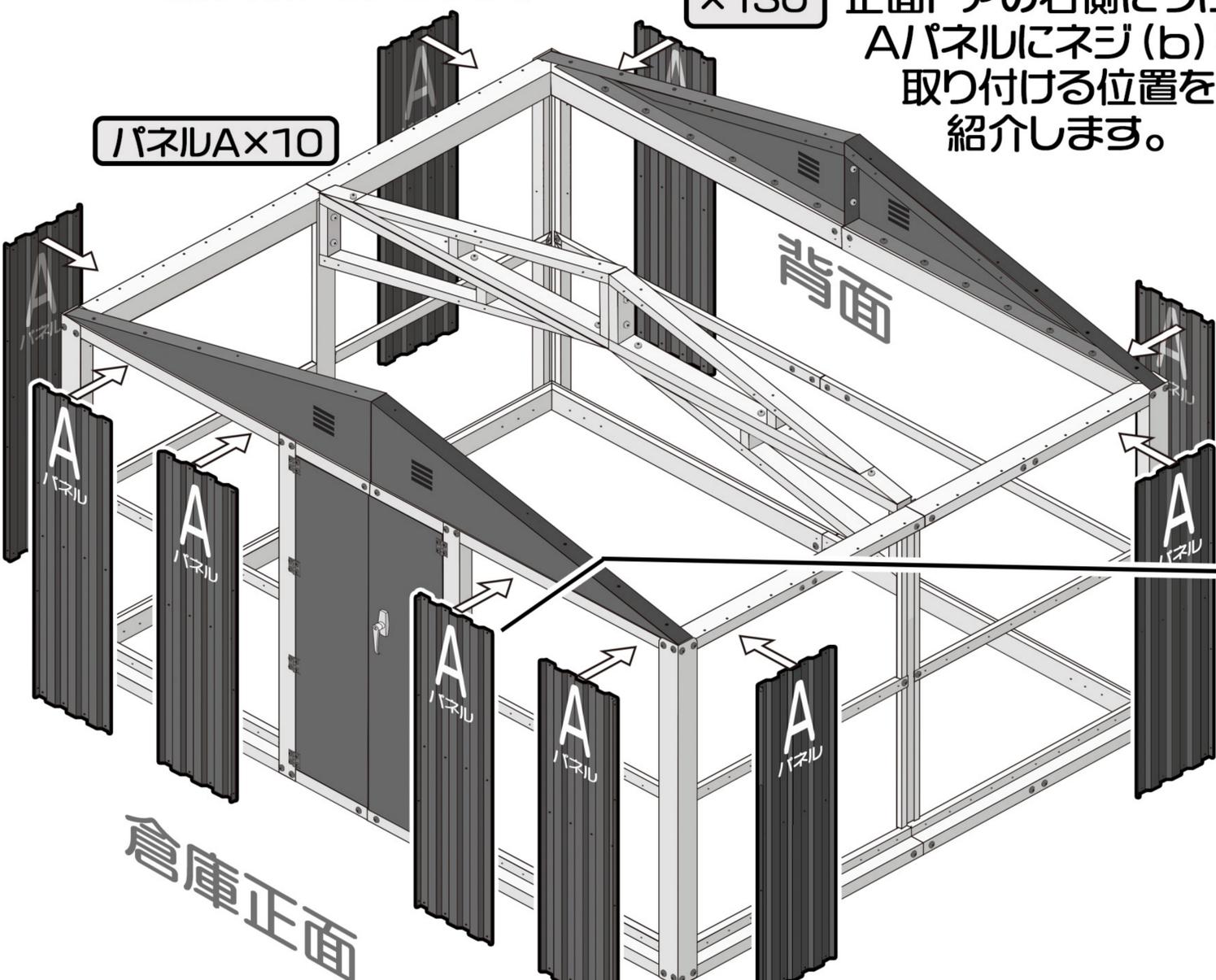
前ページであらかじめ作ったものは
セットとして表示しています。
組み立て前に
部品のチェックをお願いします。

パネル(A)を取り付けます。
柱と隣接するパネルですので
柱部分と地面基礎、屋根基礎、補強バーの
穴に合わせて、ネジ(b)を使って
取り付けしていきます。

一例として
正面ドアの右側につける
Aパネルにネジ(b)を
取り付ける位置を
紹介します。

上・中・下部分の
基礎・補強バーの穴に
合わせて固定します。

パネルの直角になってる面は
柱部分側面の
穴に合わせて固定します。



bネジ
×130

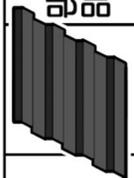
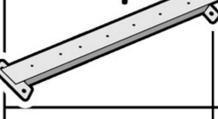
パネルA×10

壁パネル(B)の取り付け

壁パネルと梁の取り付け

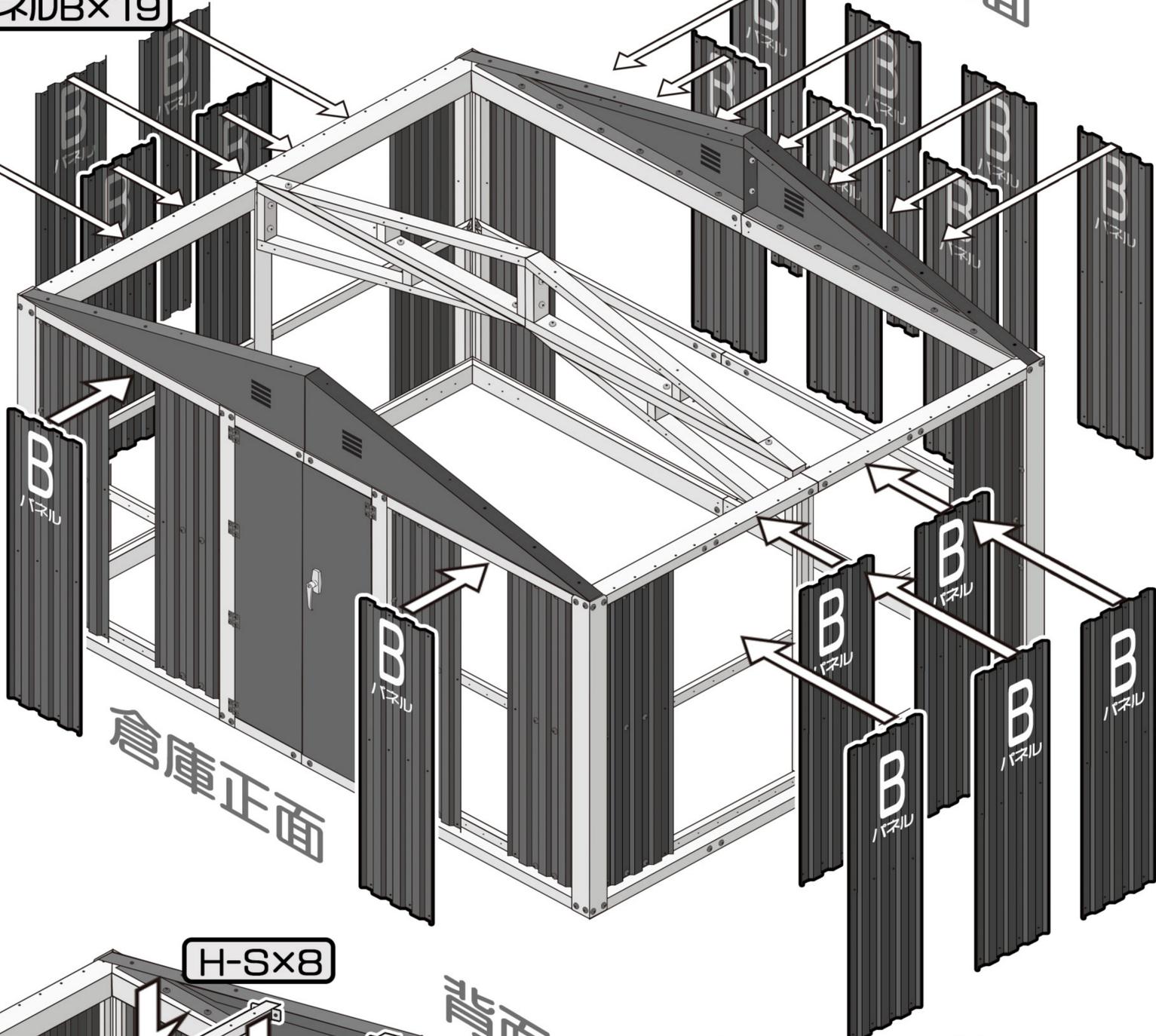
壁パネル(B)を取り付けます。
幅を均等にするため
交互にパネルを止めていきます。

bネジ
x186

部品	番号	個数
	B	19
	H-S	8
	b	218

パネルB×19

背面



倉庫正面

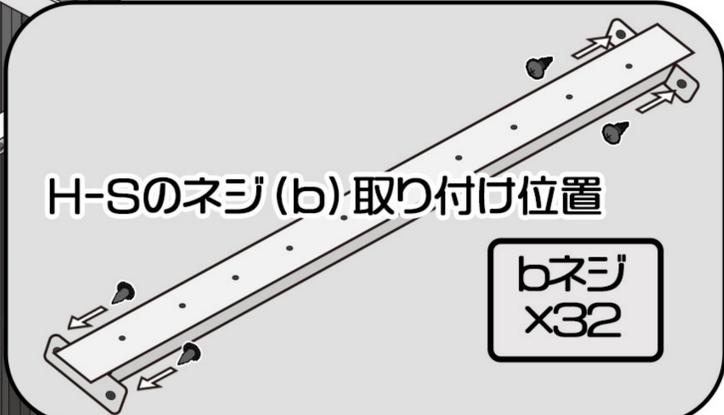
背面

H-S×8

壁パネルを取り付けた後
梁・補強バー(H-S)を
取り付けます。
切妻と屋根補強パーツの
穴に合わせて固定してください。

H-Sのネジ(b)取り付け位置

bネジ
x32



高所での作業になりますので
気をつけて作業を行ってください。

倉庫正面

屋根パネルの取り付け

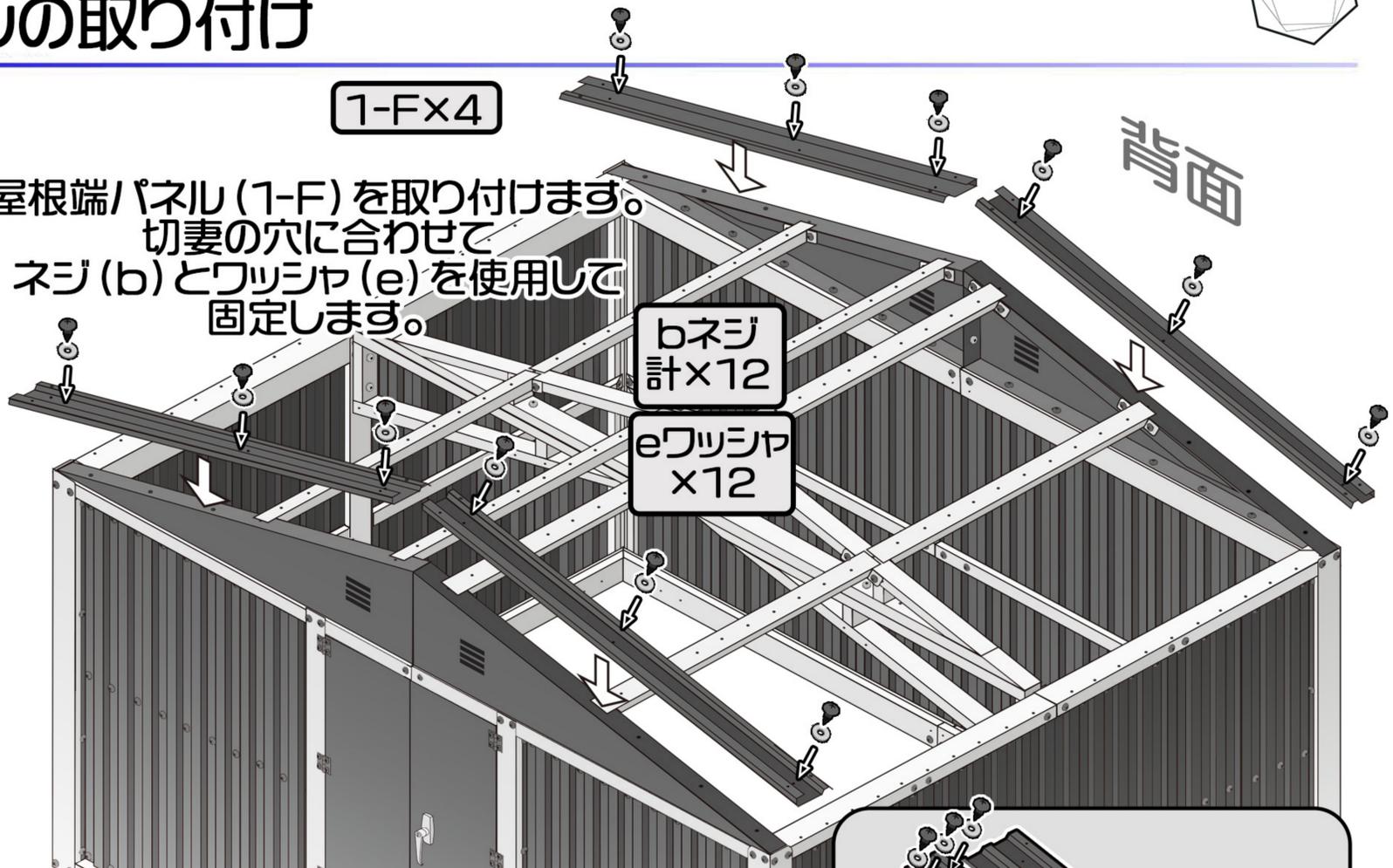
1-F×4

部品	番号	個数
	E	14
	1-F	4
	e	144
	b	144

屋根端パネル(1-F)を取り付けます。
切妻の穴に合わせて
ネジ(b)とワッシャ(e)を使用して
固定します。

bネジ
計×12
eワッシャ
×12

組み立て前に
部品のチェックをお願いします。



背面

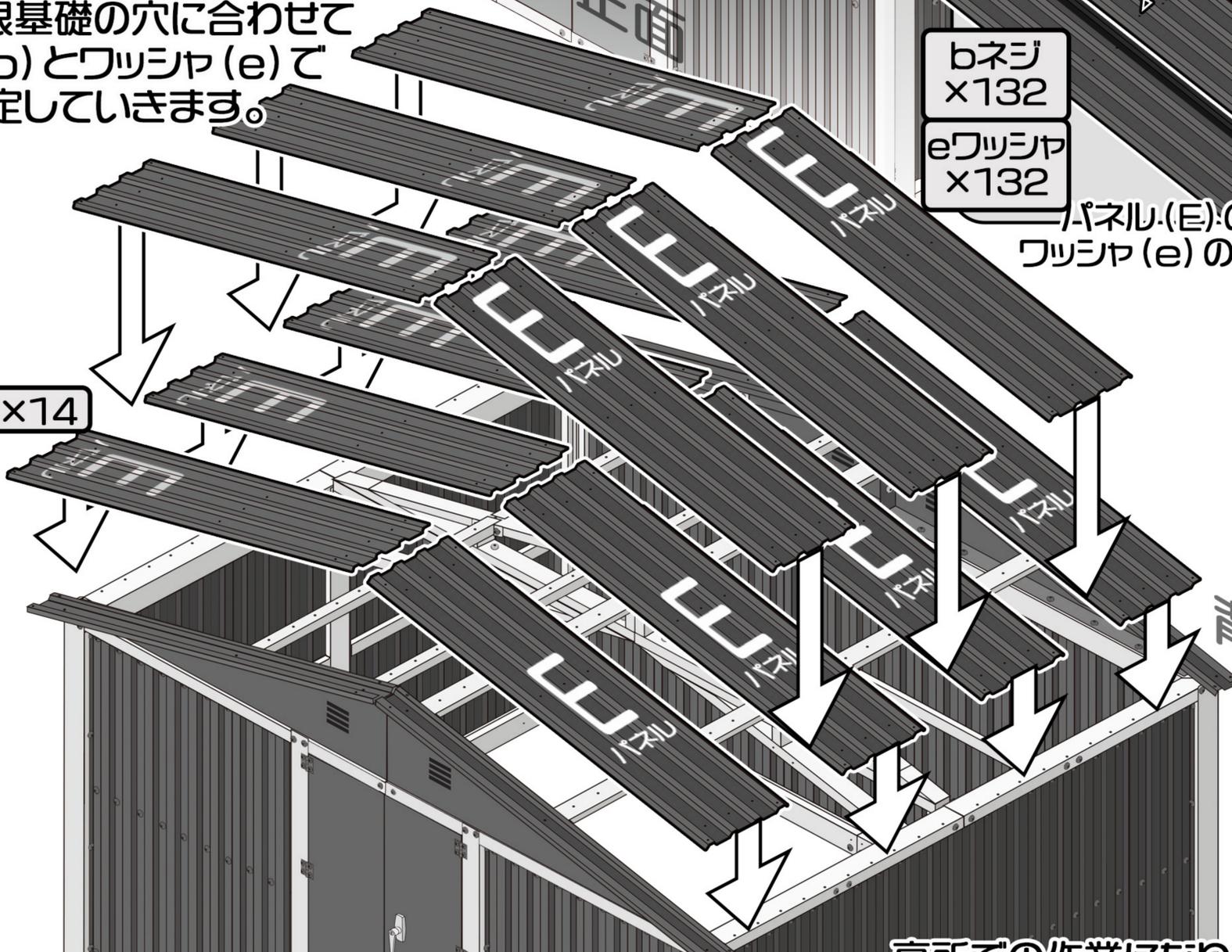
倉庫正面

屋根パネル(E)を取り付けます。
重なる部分に気をつけて
梁と屋根基礎の穴に合わせて
ネジ(b)とワッシャ(e)で
固定していきます。

bネジ
×132
eワッシャ
×132

パネル(E)のネジ(b)
ワッシャ(e)の取り付け位置

パネルE×14



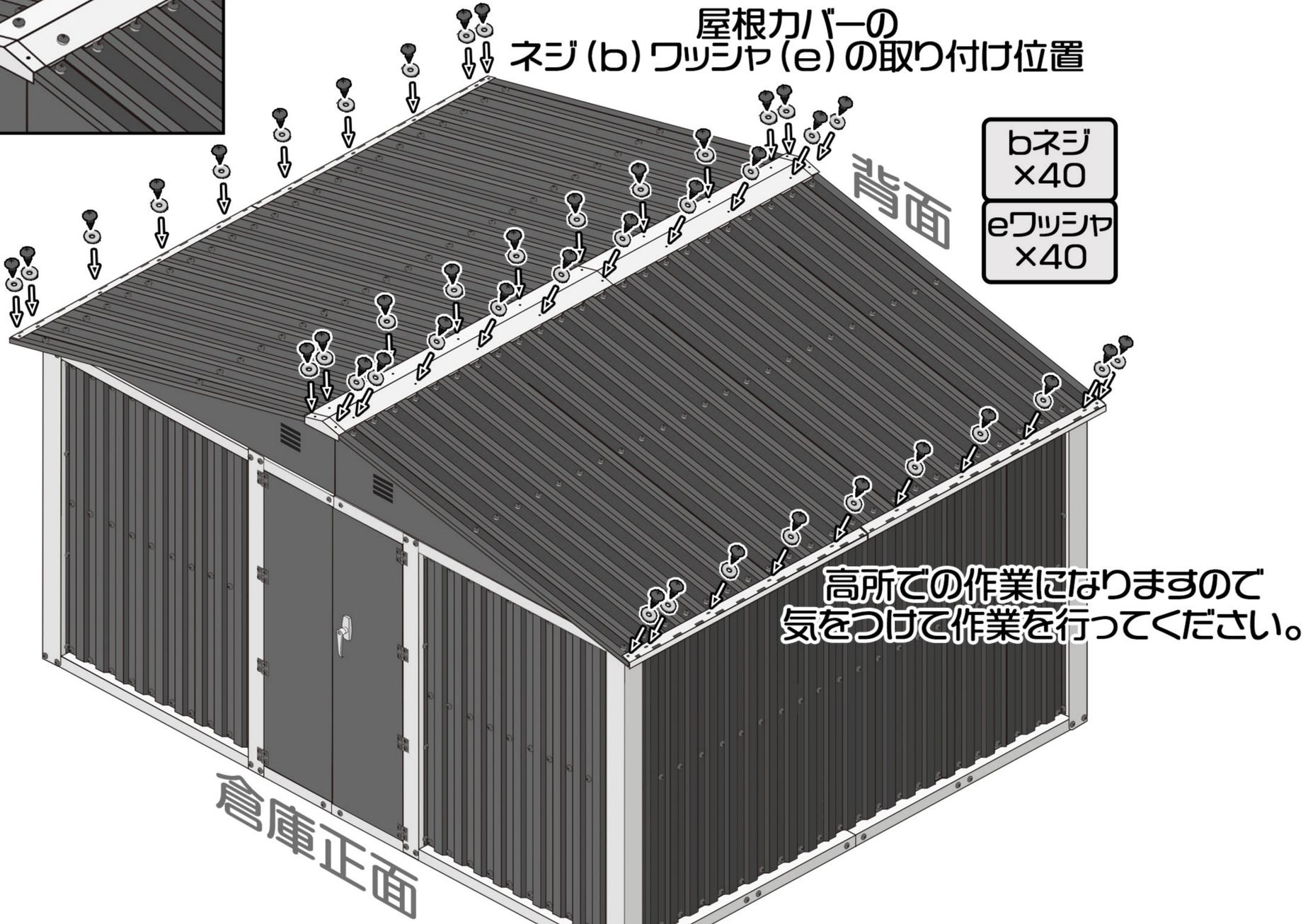
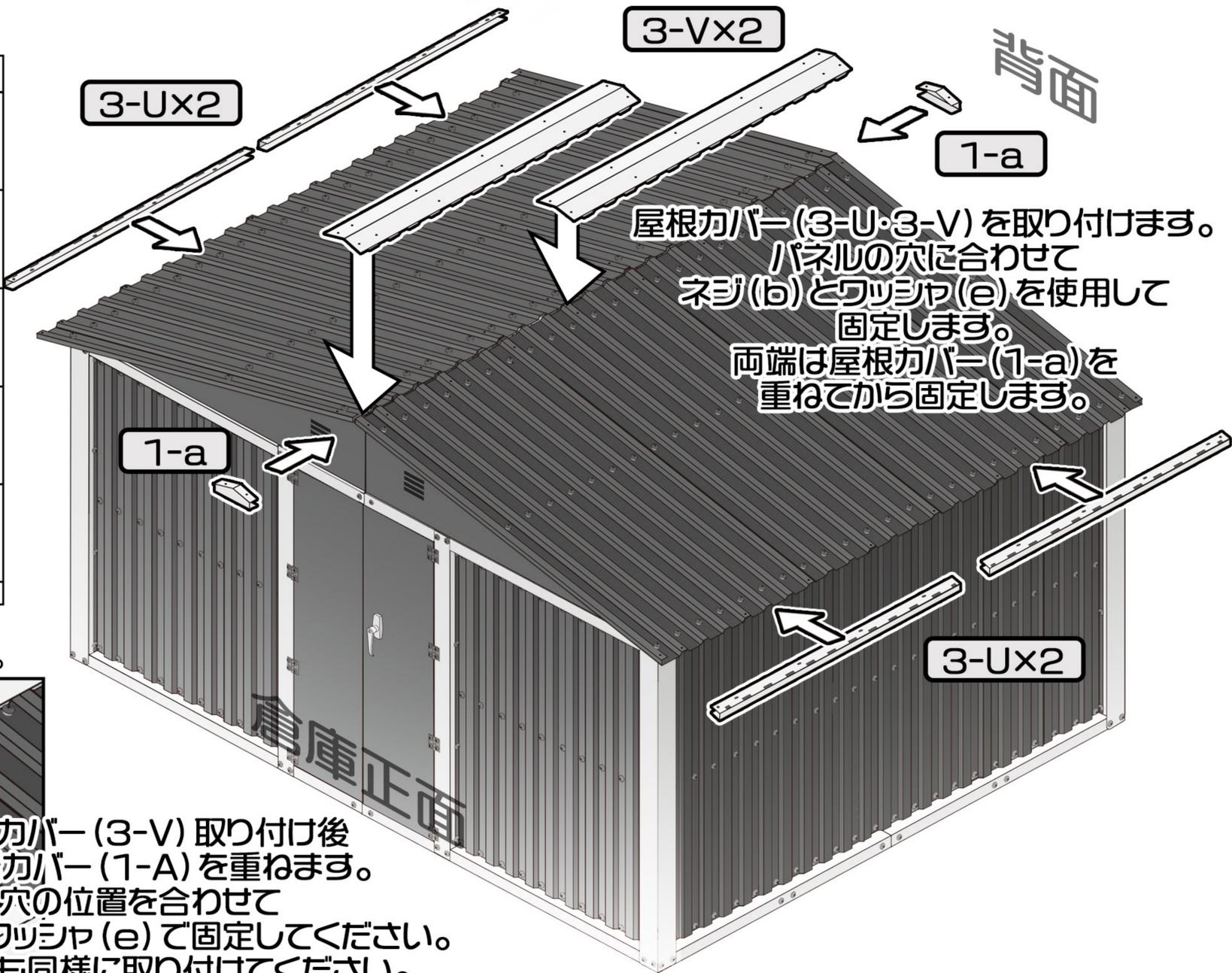
背面

倉庫正面

高所での作業になりますので
気をつけて作業を行ってください。

屋根カバーの取り付け

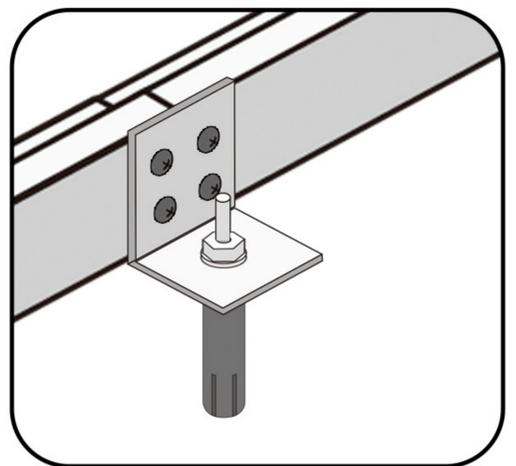
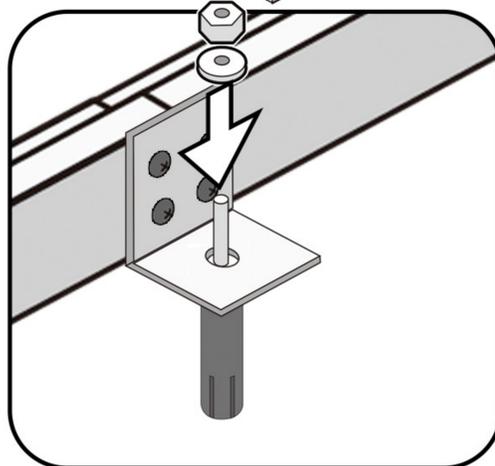
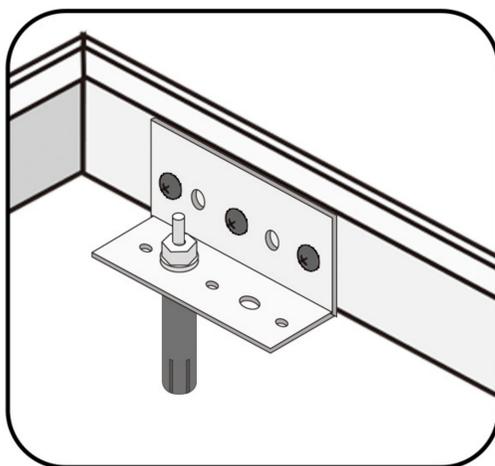
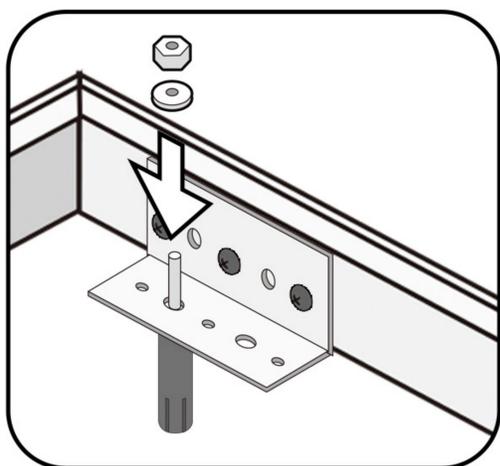
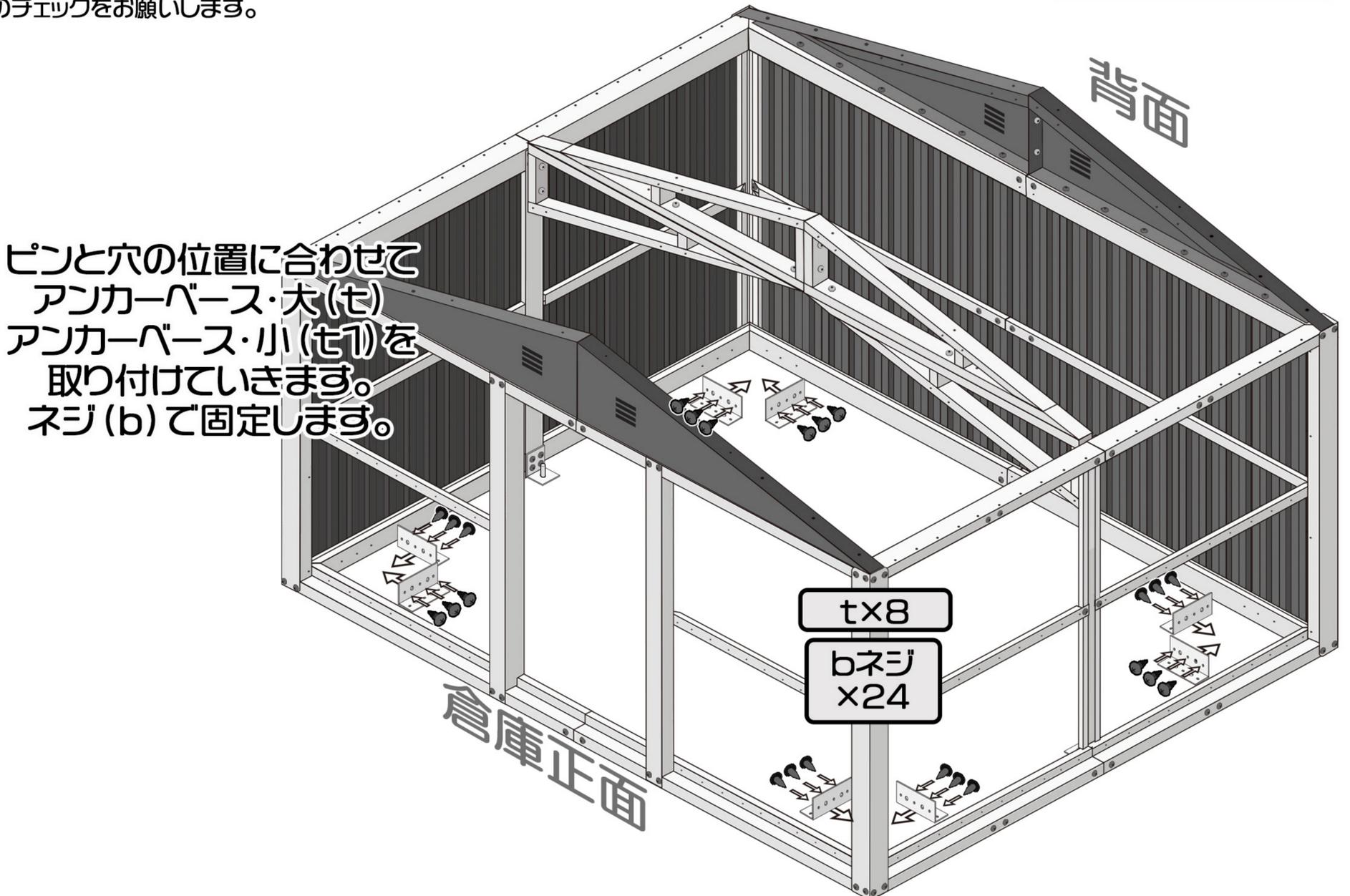
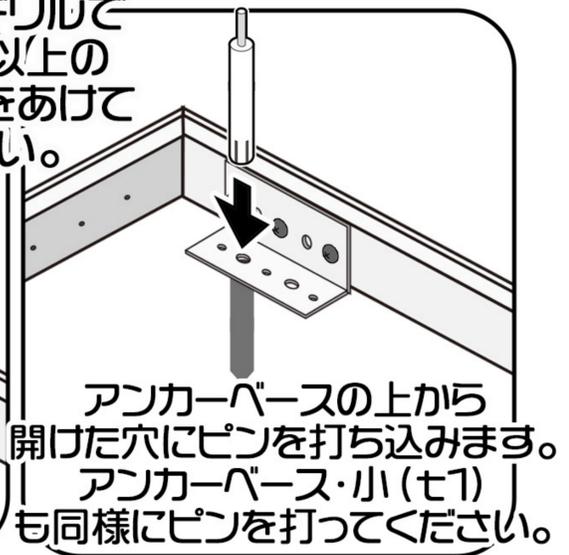
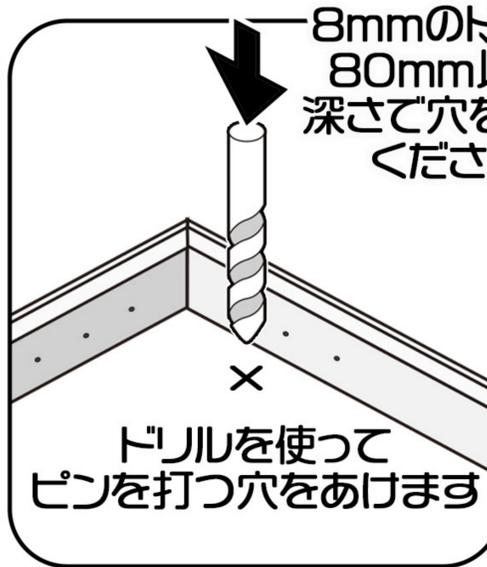
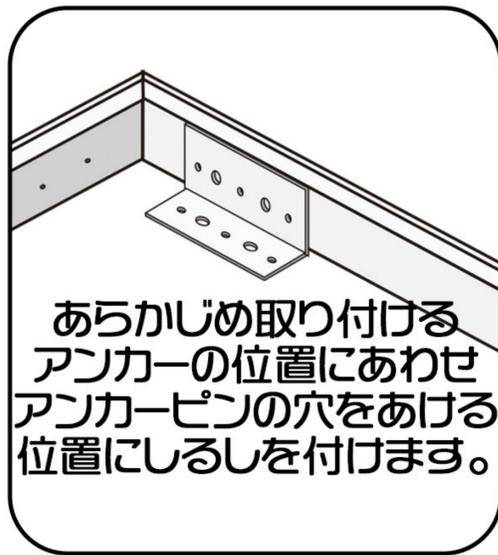
部品	番号	個数
	3-U	4
	3-V	2
	1-a	2
	e	40
	b	40



アンカーの取り付け

部品	番号	個数
	t	8
	c	10
	b	24

組み立て前に
部品のチェックをお願いします。



最後にアンカーピンのワッシャとナットをとめて
固定していきます。

これで組み立ては終了です。
お疲れ様でした。