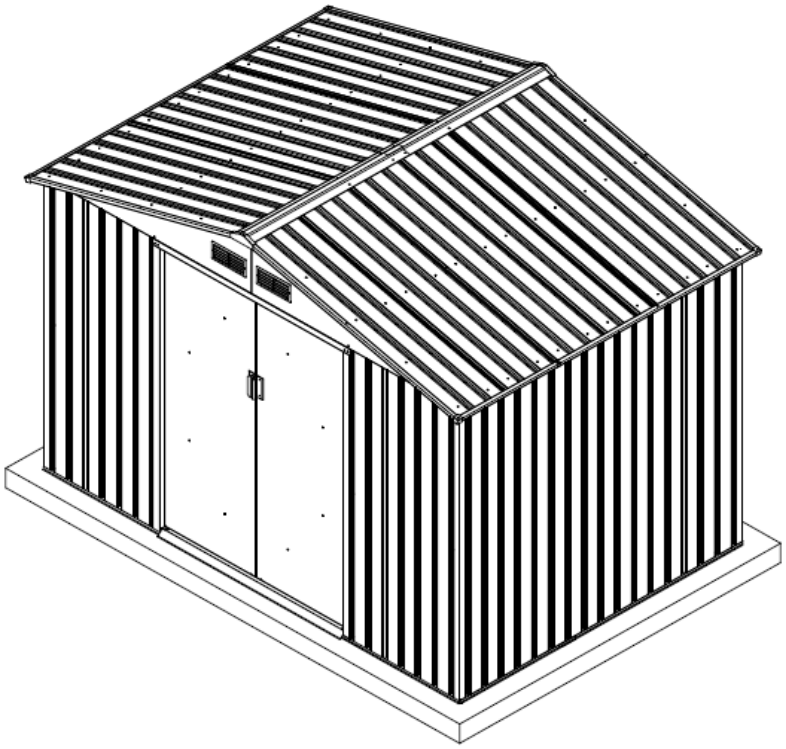
Liebe Co.,Ltd.

品番:12078690-008

品名:メタルシェッド　006

取扱説明書



サイズ
間口:2.77m
奥行:1.91m
高さ:2.02m

この度は当社製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。
ご使用前に必ず、この取扱説明書をお読みください。

ご注意事項

安全のために、ご使用の際は下記の点に注意してください。

- 組立の際は、本取扱説明書を熟読し、組み立て方法を十分に理解してから組み立てを開始してください。
- 梱包を丁寧に開封して、部材リストを見ながら材料が揃っているか確認してください。
- アンカーは本商品には含まれておりません。別途購入してください。
- コンクリートで基礎を作る場合、凸型で作成してください。雨水などの浸入を防ぎます。

組み立て上の注意

- 水平な場所で必ず組み立ててください。
- 設置場所として、大きな木の近くは推奨しておりません。落ち葉による定期的なメンテナンスや枝によるパネルの破損などの危険性があります。
- 少しでも風のある日は安全のため作業を避けてください。
- パネルなどの部材は、鋭利な部分がありますので、作業時に手袋を着用してください。
- 穴を開ける際は安全のため防護眼鏡を着用してください。
- 安全、動きやすい服装で組立作業をしてください。
- 組立は必ず2人以上で行ってください。

使用上の注意

- 屋根の上は定期的にメンテナンスを行ってください。特に積雪等で屋根に加重がかかると破損の原因になります。
- 扉は使用時以外は閉めてください。風による破損の原因になります。
- ビスやボルトなど定期的に緩みを確認し、必要があれば締めなおしてください。
- パネルのパーツナンバーは水と洗剤で洗い流せます。
- 防水の対策としてシリコンコーキングが可能です。

ご用意いただく用具

手

電動ドライ

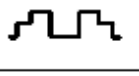
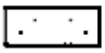
ドリルビット

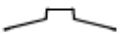
プラスドライ

脚立

部材リスト

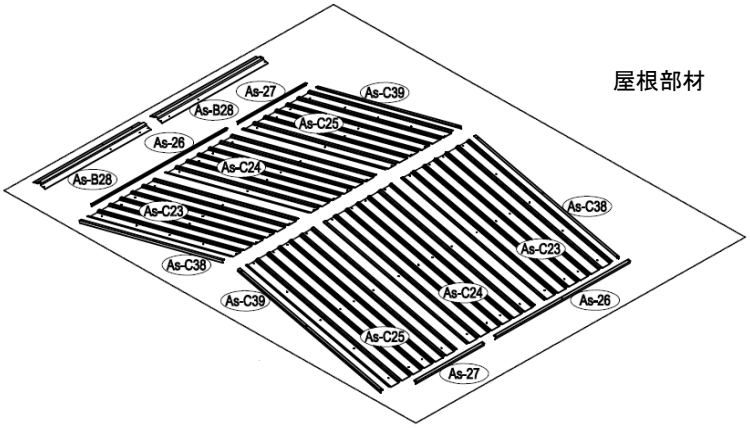
すべて揃っているか必ずチェックしてください。

番号	商品イメージ	サイズ(mm)	数量
No.1			
Bs-B1		1693	x1
Bs-A2		1074	x1
Bs-A3		1174	x2
Bs-D3a		742	x2
Bs-B4		803	x1
Bs-B5		803	x1
Bs-B6		1170	x1
Bs-8		1648	x4
Bs-B9		1315	x1
Bs-B10		1315	x1
Bs-B11		1249	x1
Bs-B12		1453	x1
As-B13		1145	x2
As-B15		762	x2
Bs-16		1648	x1
Bs-17		1648	x1
Bs-B18		1257	x1
As-C19		1315.3	x2
As-C20		1315.3	x2
As-B22		954.5	x4
As-B22a		954.5	x4
T-B29		160	x4
As-26		1296	x2
As-27		657	x2
As-C38		1418	x2
As-C39		1418	x2
As-B30		1643	x1
As-B35		1643	x1
Ts-31		1583	x2
Bs-B32		978	x4
Bs-B33		593	x1
Bs-B34		593	x1
Bs-B36		593	x1
Bs-B37		593	x1

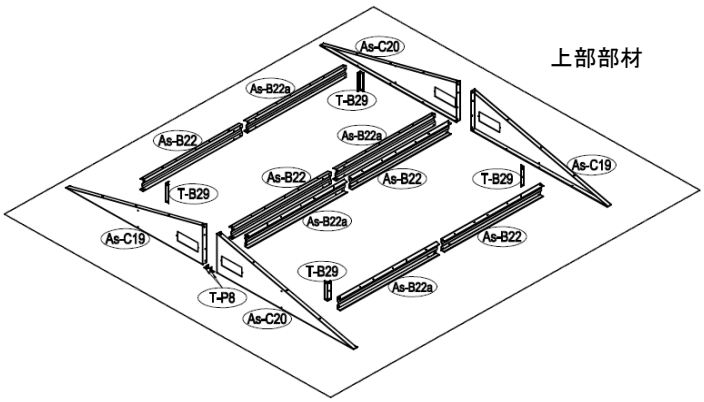
番号	商品イメージ	サイズ(mm)	数量
T-P1			x4
T-P2			x4
T-P3			x4
T-P4			x2
TP5A			x4
T-P6			x2
T-P7		200	x1
T-P8			x2
As-C40			x207
As-C41		ST4X10	x256
As-C42		ST4X16	x21
As-C43		M4X10	x91
As-C44			x79
No.2			
Bs-14		1648	x8
As-C23		1420	x2
As-C24		1420	x2
As-C25		1420	x2
As-B28		1017	x2
No.3			
V-A1		1024	x4
V-A3		1344	x4

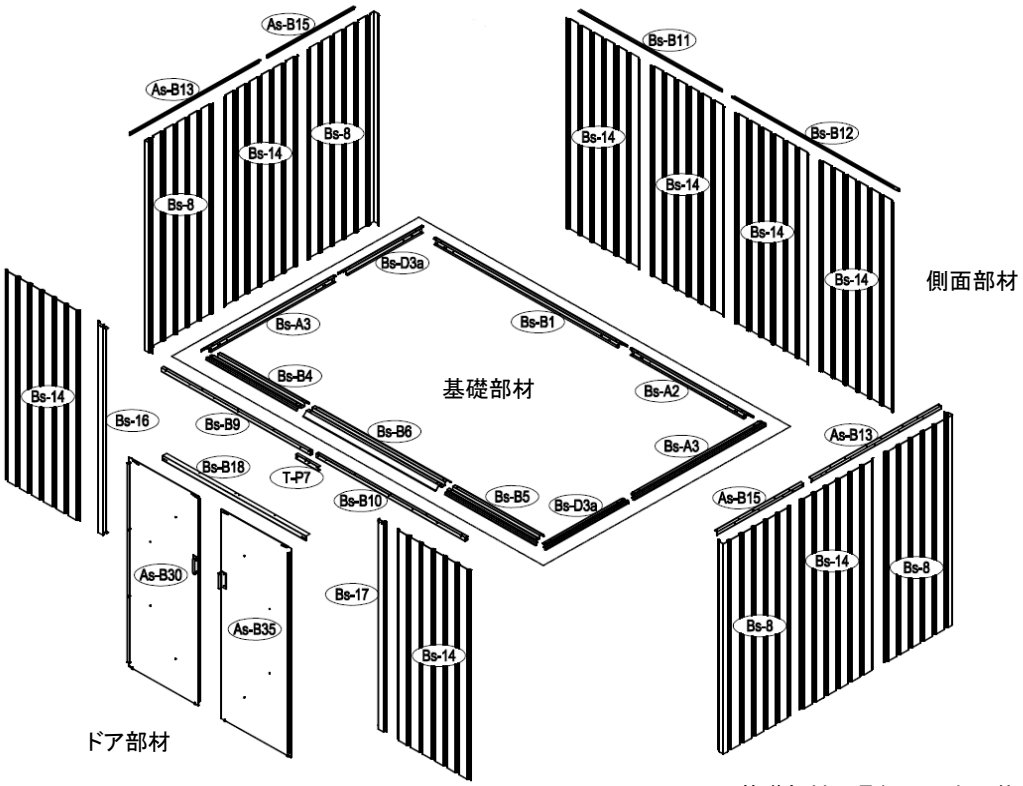
部材図面

屋根部材



上部部材





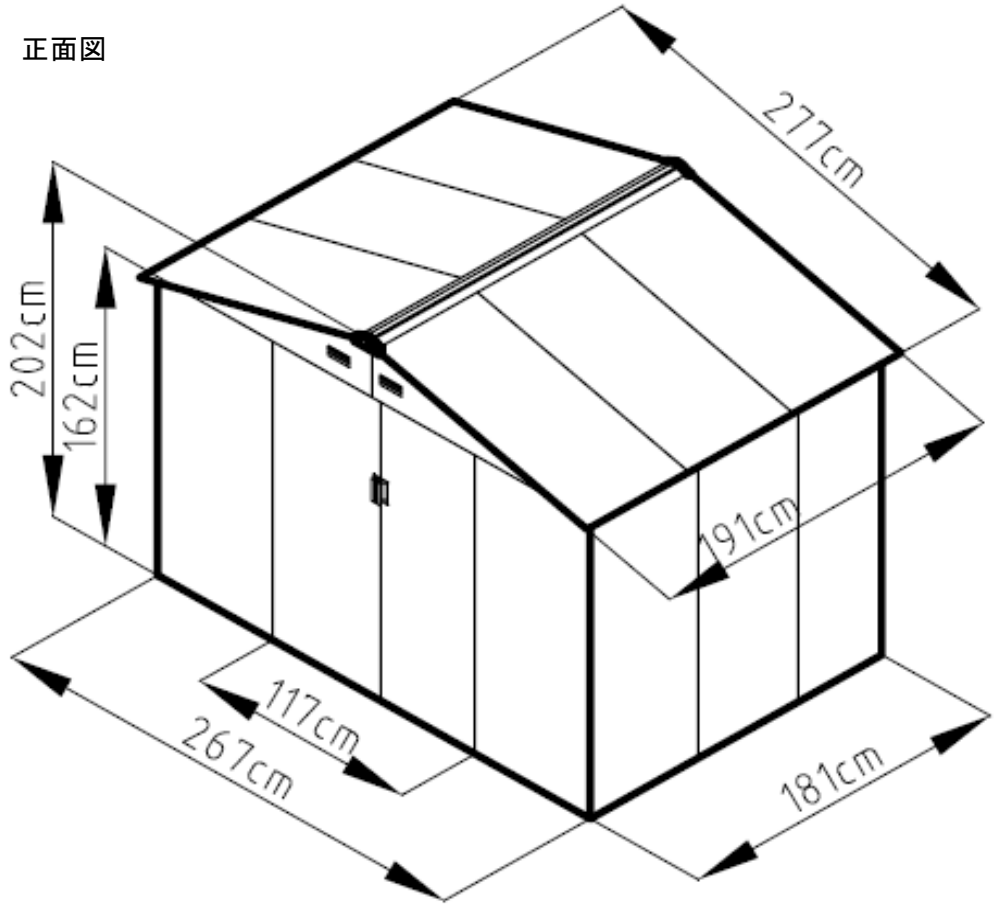
側面部材

ドア部材

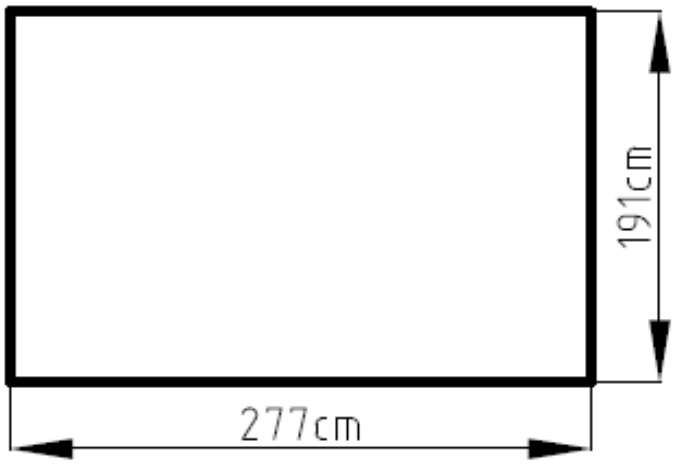
※基礎部材の骨組みは未記載です。

完成図面

正面図

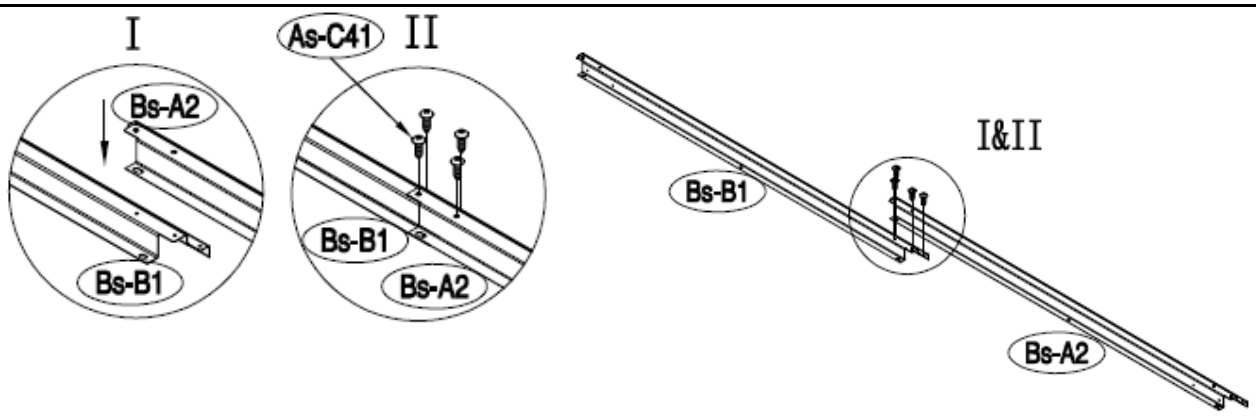


設置必要面積



組み立て方法

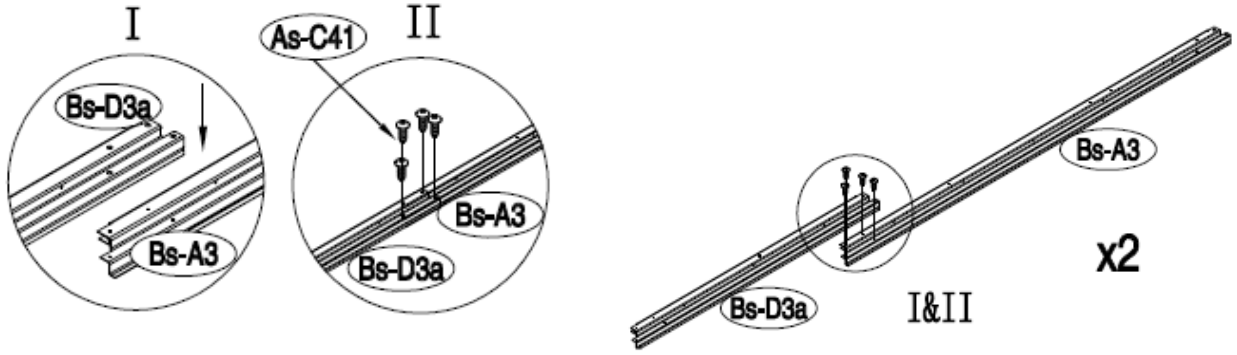
1



使用ネジ	As-C41
個数	4

図のように、Bs-B1とBs-A2を接続します。As-C41で固定して下さい。

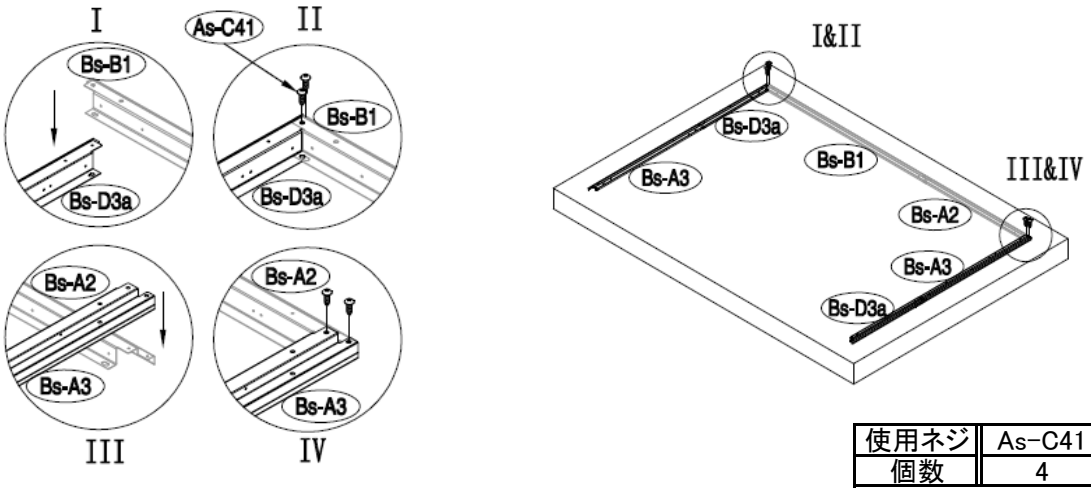
2



使用ネジ	As-C41
個数	8

図のように、Bs-A3とBs-D3aを接続します。As-C41で固定して下さい。2組作成して下さい。

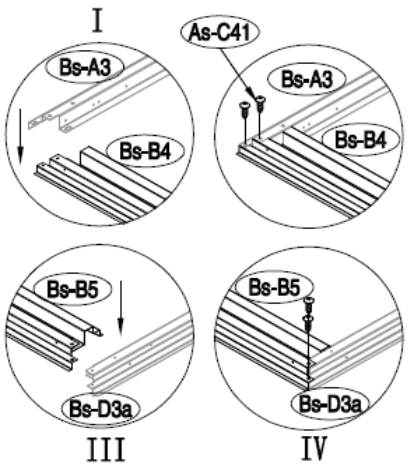
3

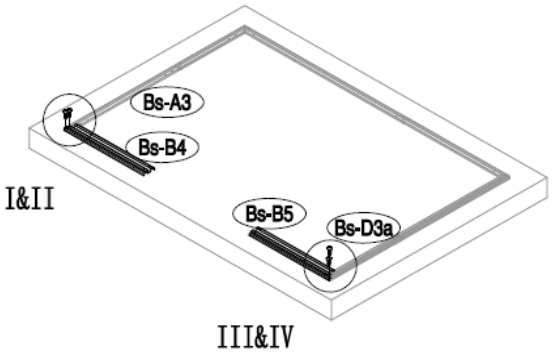


使用ネジ	As-C41
個数	4

手順①、手順②で作成したものを接続します。As-C41で固定して下さい。両サイド共に固定して下さい。

4

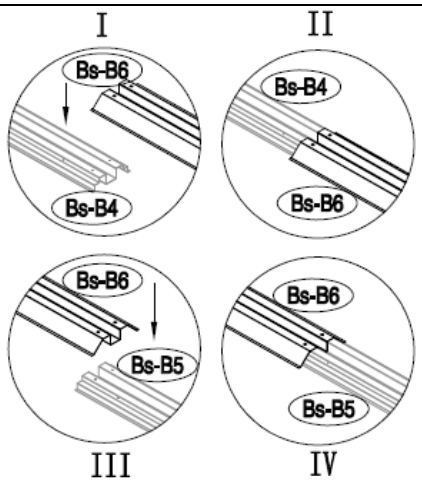


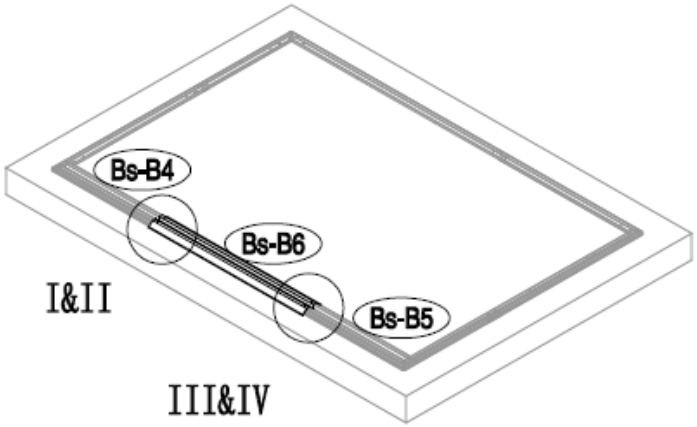


使用ネジ	As-C41
個数	4

手順③で作成したものに、Bs-B4を接続します。As-C41で固定して下さい。次にBs-B5を接続します。As-C41で固定して下さい。

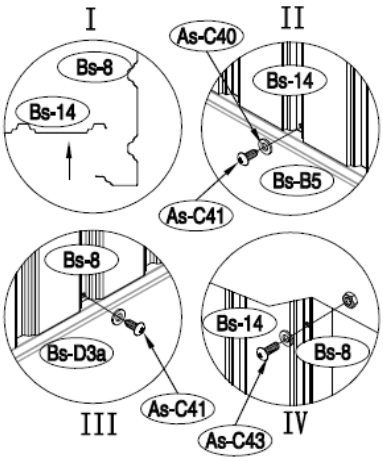
5

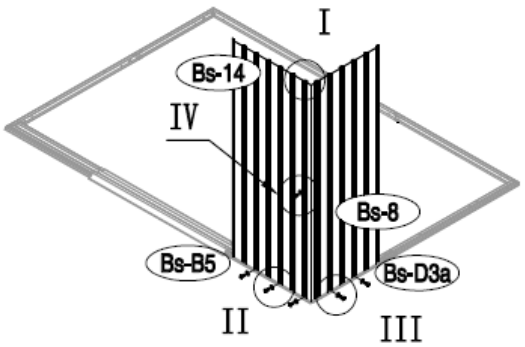




手順④で作成したものにBs-B6を仮置きします。基礎部分の完成です。
※Bs-B6は手順⑳で接続します。

6

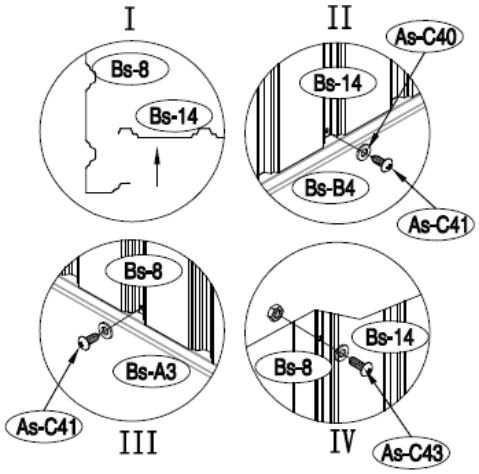


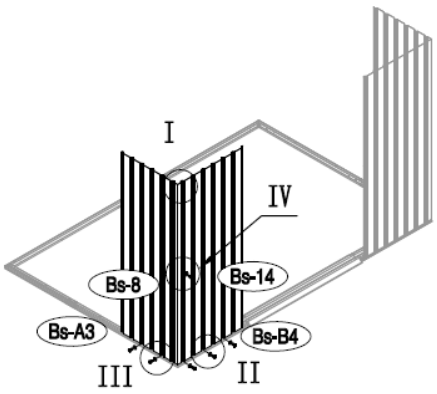


使用ネジ	As-C40	As-C41	As-C43
個数	6	5	1

手順⑤で作成した基礎にBs-14とBs-8を接続します。Bs-B5とBs-14をAs-C40とAs-C41で固定して下さい。同様に、Bs-8とBs-D3aをAs-C40、As-C41で固定して下さい。次に、Bs-8とBs-14をAs-C40、As-C43で固定して下さい。接続位置は上記の図Ⅰを確認して接続してください。

7

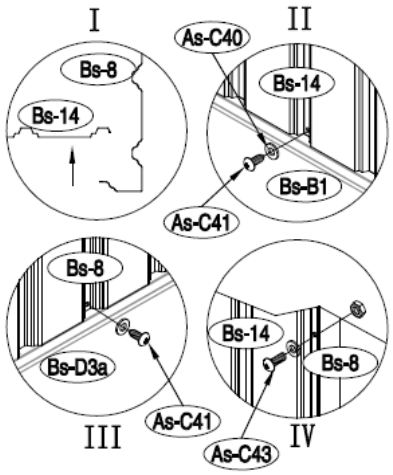


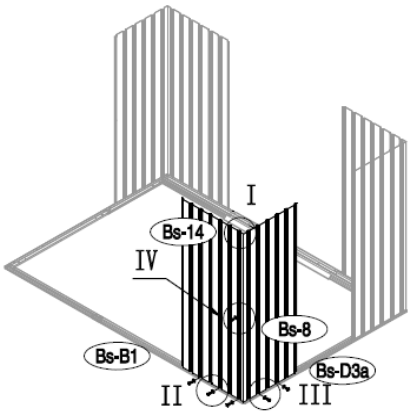


使用ネジ	As-C40	As-C41	As-C43
個数	6	5	1

手順⑥で作成したものにBs-14とBs-8を接続します。Bs-B4とBs-14をAs-C40とAs-C41で固定して下さい。同様に、Bs-A3とBs-8をAs-C40、As-C41で固定して下さい。次に、Bs-8とBs-14をAs-C40、As-C43で固定して下さい。接続位置は上記の図Ⅰを確認して接続してください。

8

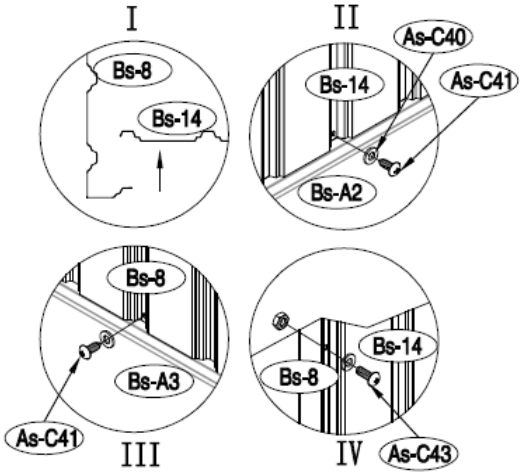


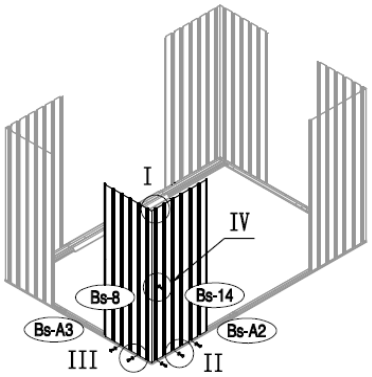


使用ネジ	As-C40	As-C41	As-C43
個数	6	5	1

手順⑦で作成したものにBs-14とBs-8を接続します。Bs-B1とBs-14をAs-C40とAs-C41で固定して下さい。同様にBs-D3aとBs-8をAs-C40、As-C41で固定して下さい。次に、Bs-8とBs-14をAs-C40、As-C43で固定して下さい。接続位置は上記の図Ⅰを確認して接続してください。

9

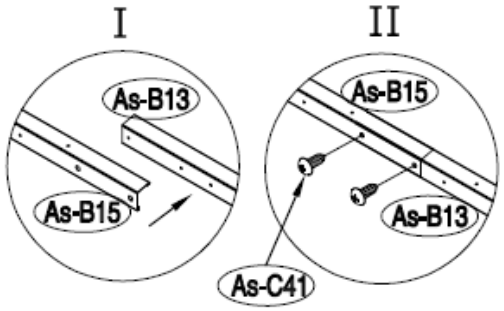


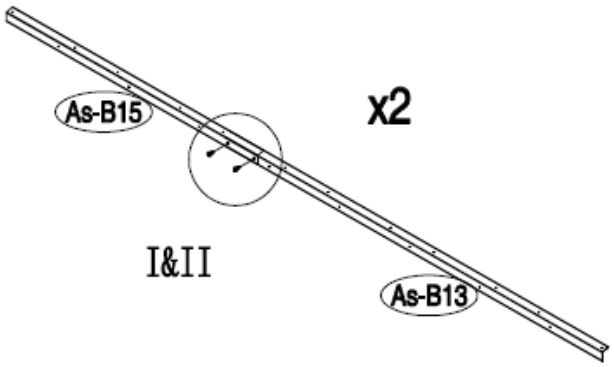


使用ネジ	As-C40	As-C41	As-C43
個数	6	5	1

手順⑧で作成したものにBs-14とBs-8を接続します。Bs-A2とBs-14をAs-C40とAs-C41で固定して下さい。同様に、Bs-A3とBs-8をAs-C40、As-C41で固定して下さい。次に、Bs-8とBs-14をAs-C40、As-C43で固定して下さい。接続位置は上記の図Ⅰを確認して接続してください。

10

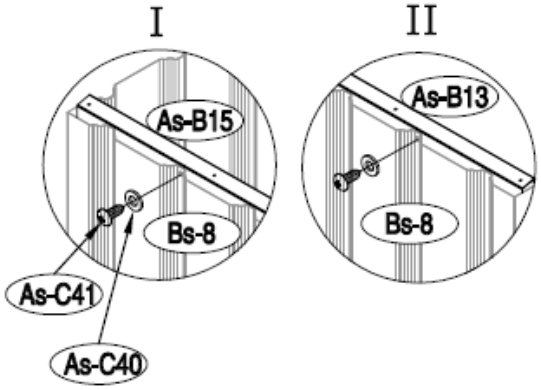


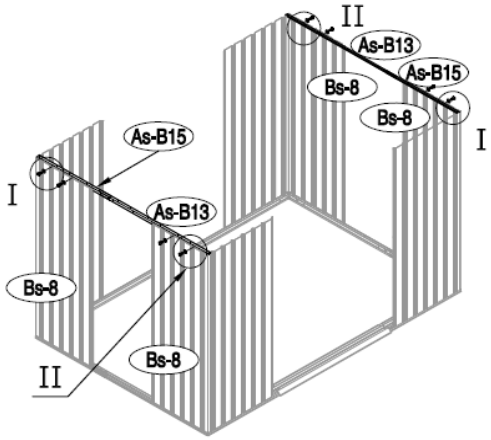


使用ネジ	As-C41	As-C44
個数	4	4

図のようにAs-B13とAs-B15を接続します。図Ⅰの様に合わせ、As-C41で2箇所固定して下さい。ビス部分に、As-C44を取り付けて下さい。2組作成して下さい。

11

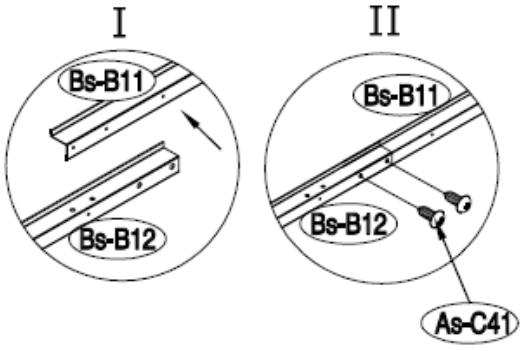


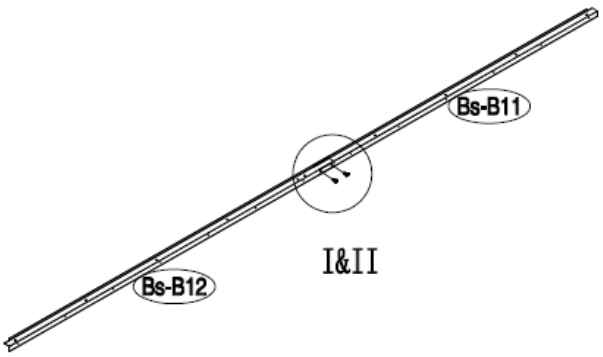


使用ネジ	As-C40	As-C41	As-C44
個数	8	8	8

手順⑨で作成したものに、手順⑩で作成したものを取り付けます。図のようにAs-C40、As-C41で固定して下さい。ビス部分に、As-C44を取り付けて下さい。2組共に取り付けて下さい。

12

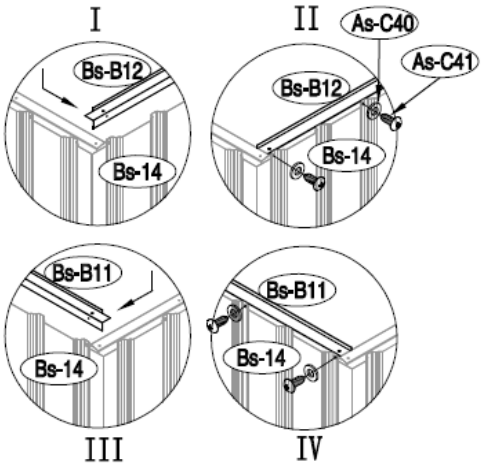


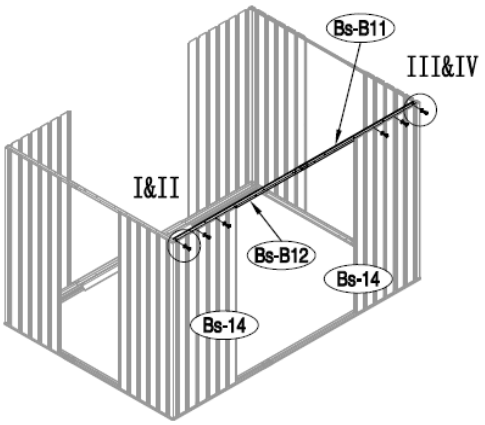


使用ネジ	As-C41	As-C44
個数	2	2

図のようにBs-B11とBs-B12を接続します。図Ⅰの様に合わせ、As-C41で2箇所固定して下さい。ビス部分に、As-C44を取り付けて下さい。

13

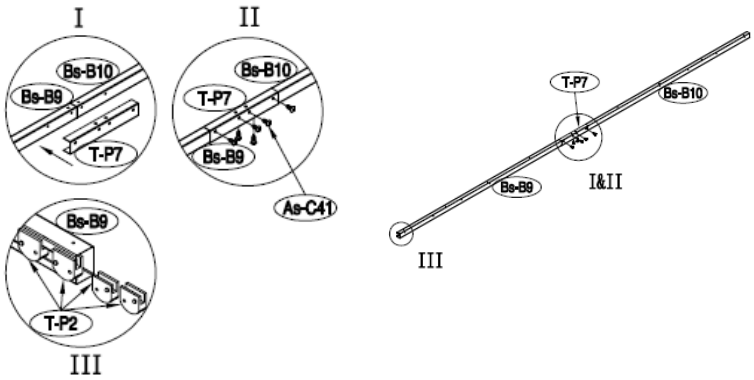


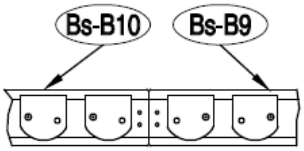


使用ネジ	As-C40	As-C41	As-C44
個数	6	6	6

手順⑪で作成したものに、手順⑫で作成したものを取り付けます。図のようにAs-C40、As-C41で固定して下さい。ビス部分に、As-C44を取り付けて下さい。

14





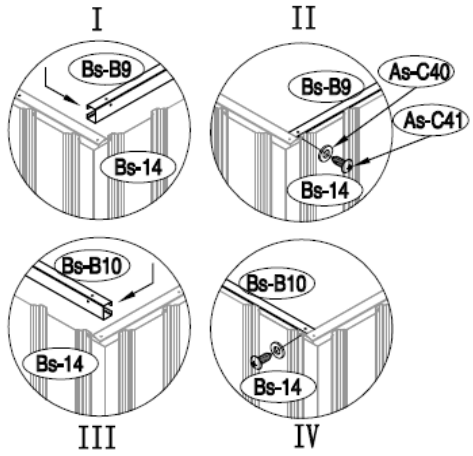
注意！

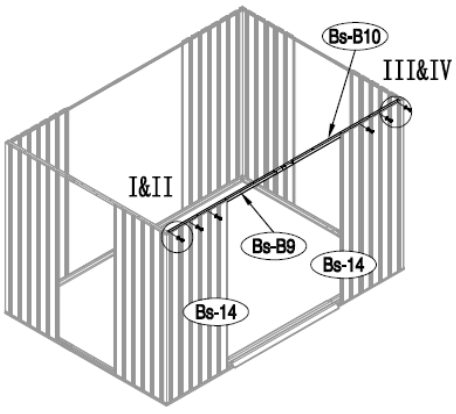
T-P2の入れ忘れや向きを誤ると修正がかなり大変になります。間違いがないように図を確認して作業を行ってく

使用ネジ	As-C41
個数	6

図のようにBs-B9、Bs-B10にT-P7をつけ、As-C41で固定してください。また図Ⅲを参考にT-P2を入れていきます。向き、位置に注意しながらT-P2をいれてください。

15

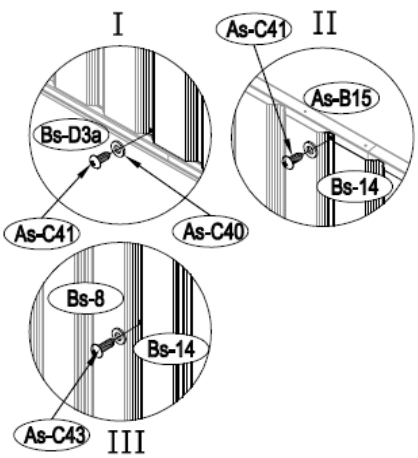


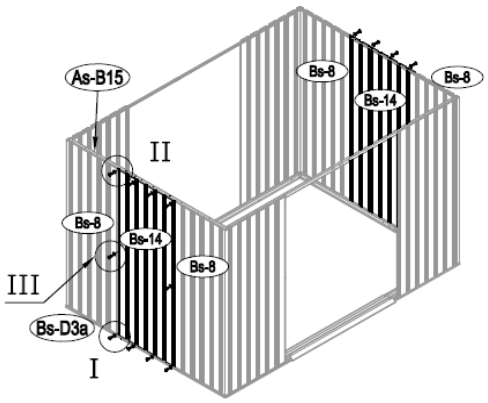


使用ネジ	As-C40	As-C41
個数	6	6

手順⑬で作成したものに、手順⑭で作成したものを取り付けます。図のようにAs-C40、As-C41で固定して下さい。

16

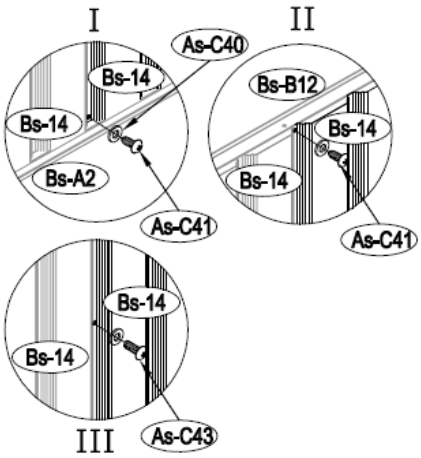


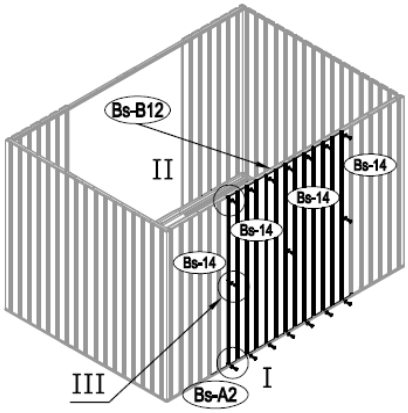


使用ネジ	As-C40	As-C41	As-C43	As-C44
個数	20	16	4	8

手順⑮で作成したものにBs-14を接続します。Bs-D3aとBs-14をAs-C40とAs-C41で固定して下さい。同様に、As-B15とBs-14をAs-C40とAs-C41で固定して下さい。次に、Bs-8とBs-14をAs-C43で固定して下さい。左右2面共に取り付けて下さい。ビス部分に、As-C44を取り付けて下さい。

17

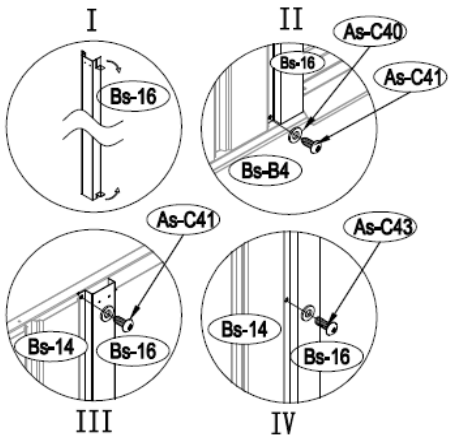


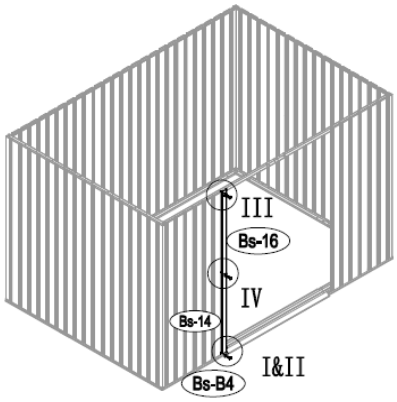


使用ネジ	As-C40	As-C41	As-C43	As-C44
個数	17	14	3	7

手順⑯で作成したものにBs-14を2枚接続します。Bs-A2とBs-14をAs-C40とAs-C41で固定して下さい。同様に、Bs-B12とBs-14をAs-C40、As-C41で固定して下さい。次に、Bs-14とBs-14をAs-C43で固定して下さい。ビス部分に、As-C44を取り付けて下さい。

18

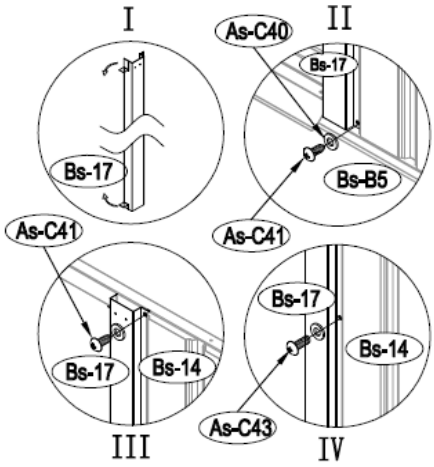


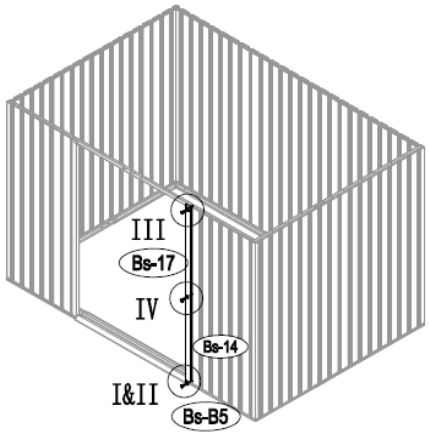


使用ネジ	As-C40	As-C41	As-C43
個数	3	2	1

手順⑰で作成したものにBs-16を接続します。Bs-16とBs-14をAs-C40とAs-C41で上下固定して下さい。次に、中心部分をAs-C40とAs-C43で固定して下さい。

19

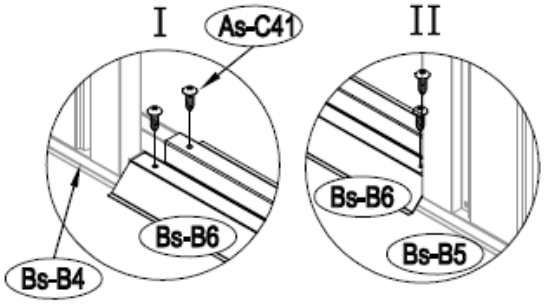


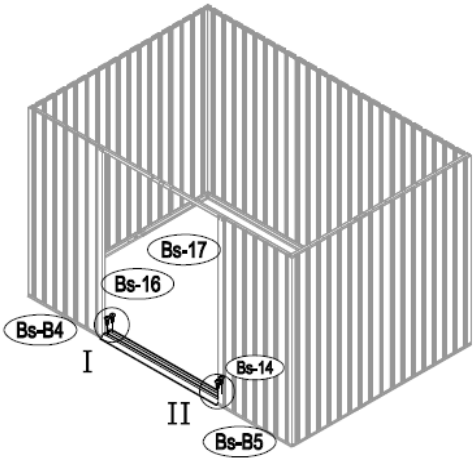


使用ネジ	As-C40	As-C41	As-C43
個数	3	2	1

手順⑱で作成したものにBs-17を接続します。Bs-17とBs-14をAs-C40とAs-C41で上下固定して下さい。次に、中心部分をAs-C40とAs-C43で固定して下さい。

20

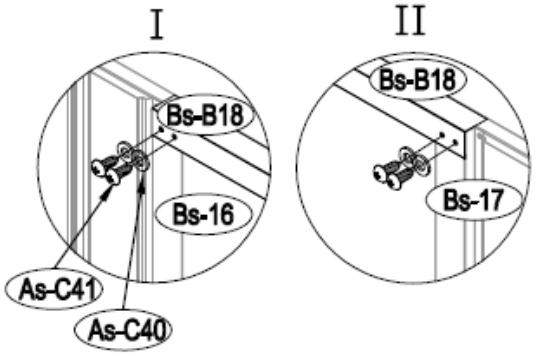


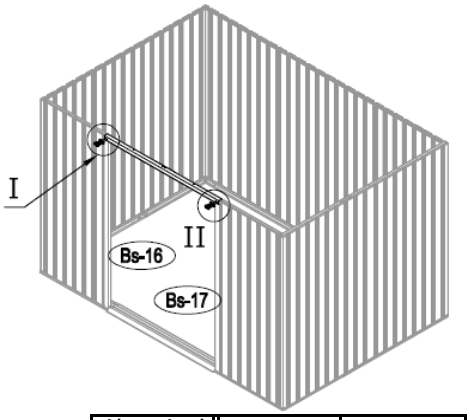


使用ネジ	As-C41
個数	4

手順⑤で仮置きしたBs-B6をAs-A41で接続します。

21



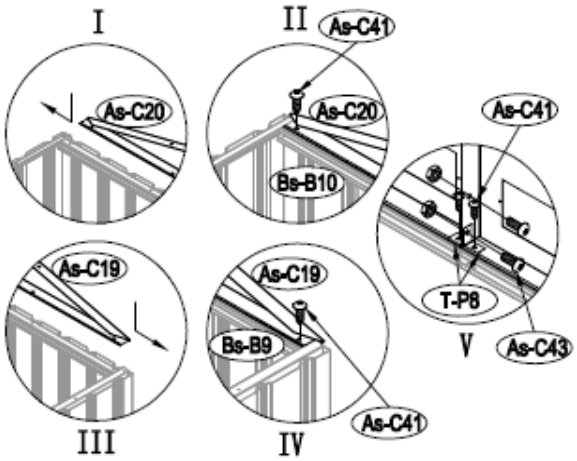


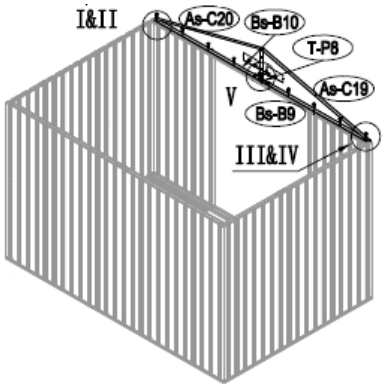
使用ネジ	As-C40	As-C41
個数	4	4

手順⑳で作成したものにBs-B18を接続します。Bs-B18とBs-16をAs-C40とAs-C41で固定して下さい。同様にBs-B18とBs-17をAs-C40とAs-C41で固定して下さい。

1

22

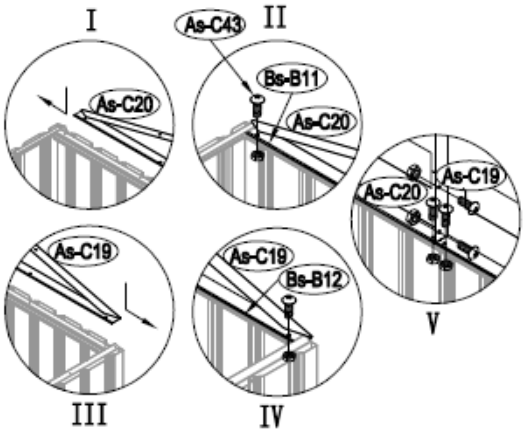


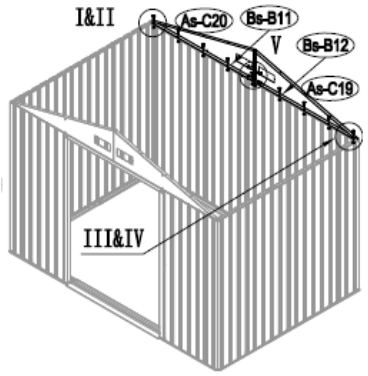


使用ネジ	As-C41	As-C43
個数	10	2

手順㉑で作成したものにAs-C20を接続します。図Ⅰのように矢印方向にはめ込みAs-C41で固定して下さい。同様にAs-C19を接続します。図Ⅲのように矢印方向にはめ込みAs-C41で固定して下さい。次に、図ⅤのようにT-P8をはめ込み、As-C41、As-C43で固定して下さい。

23

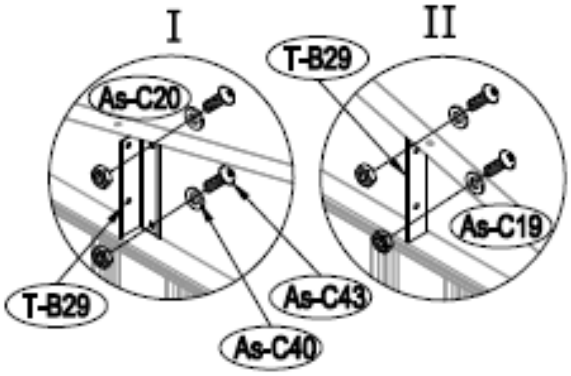


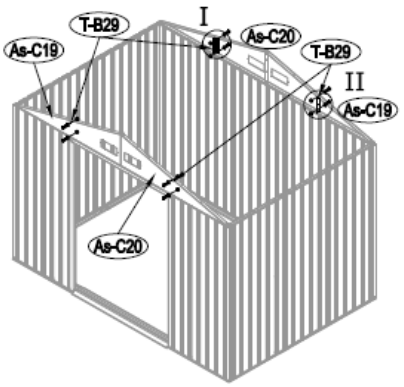


使用ネジ	As-C43
個数	12

手順㉒で作成したものにAs-C20を接続します。図Ⅰのように矢印方向にはめ込みAs-C43で固定して下さい。同様にAs-C19を接続します。図Ⅲのように矢印方向にはめ込みAs-C43で固定して下さい。次に、図ⅤのようにAs-C20、As-C19をAs-A43で固定して下さい。

24

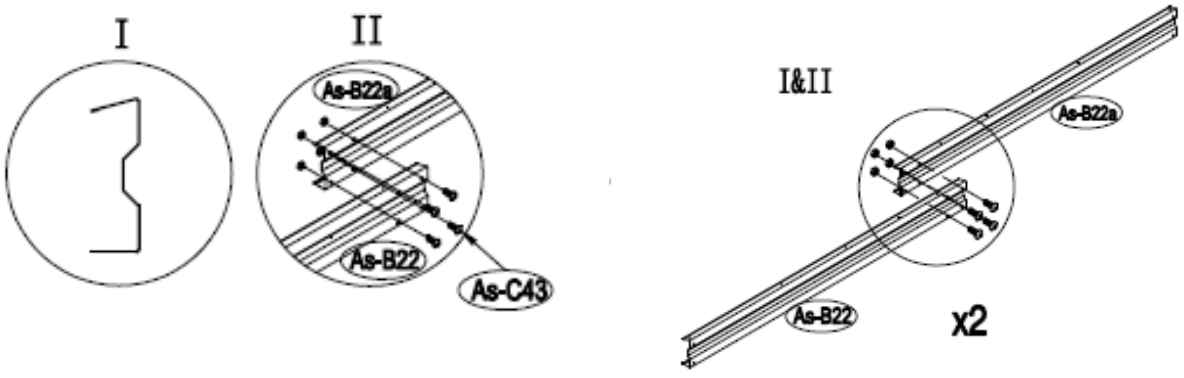




使用ネジ	As-C40	As-C43
個数	8	8

順㉓で作成したものにT-B29を接続します。図Ⅰのように As-C43、As-C40で固定して下さい。同様に4箇所接続して下さい

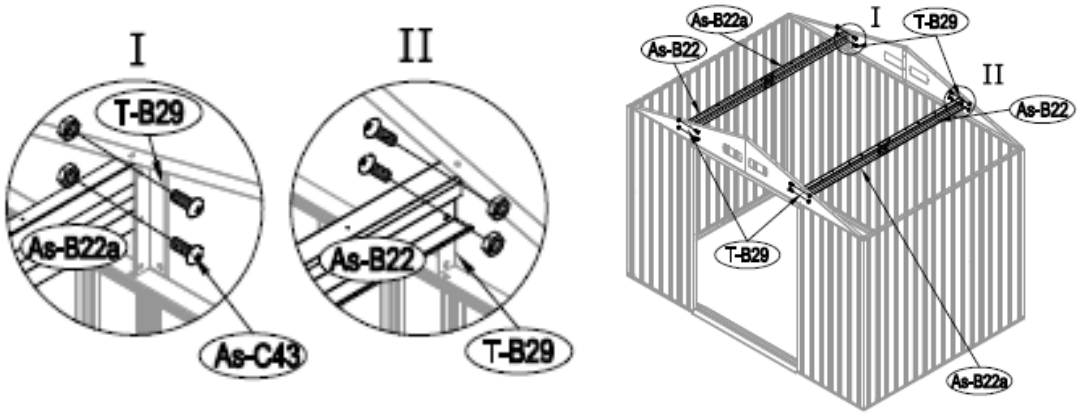
25



使用ネジ	As-C43
個数	8

As-B22とAs-B22aをAs-C43で接続します。2組作成して下さい。

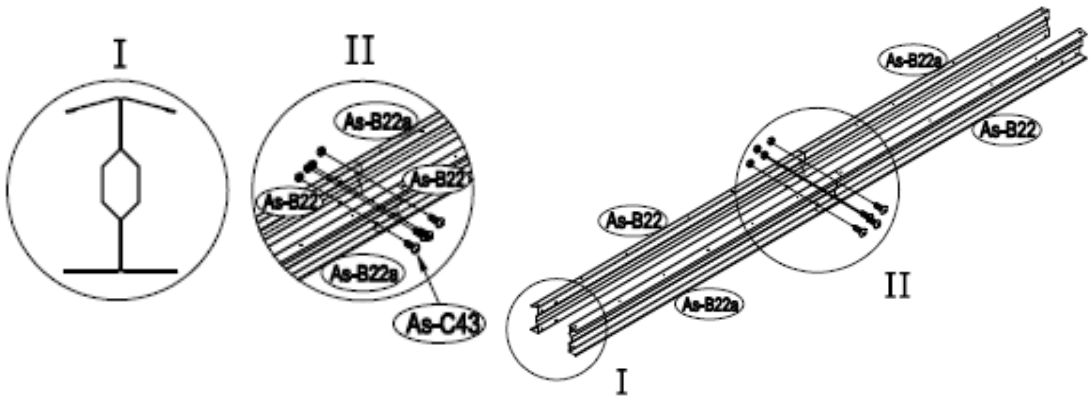
26



使用ネジ	As-C43
個数	8

手順㉔で作成したものに手順㉕で作成したものを接続します。図のようにAs-C43で固定して下さい。

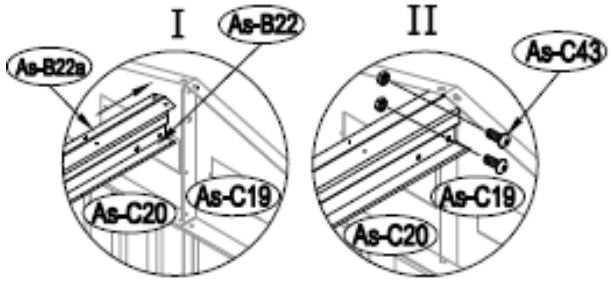
27

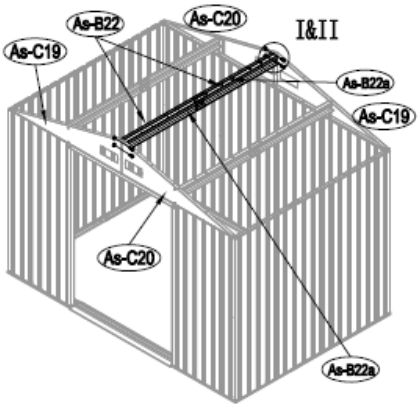


使用ネジ	As-C43
個数	4

図Ⅰのように As-B22、As-B22aを合わせます。As-C43で接続してください。

28

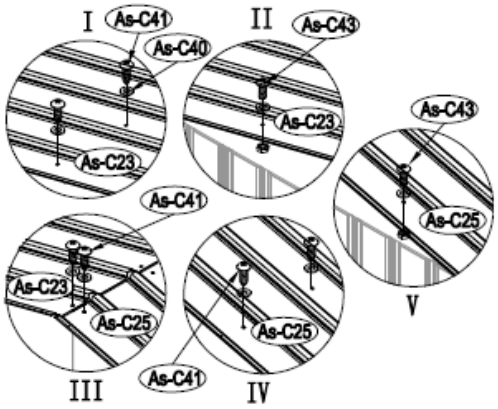


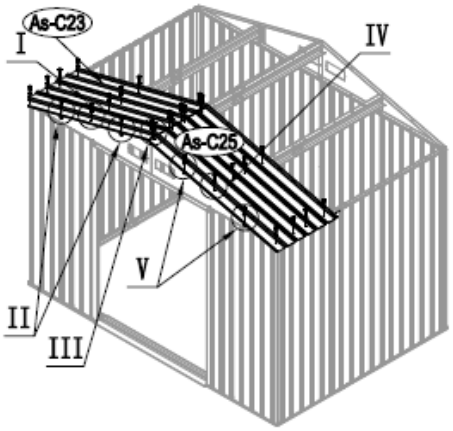


使用ネジ	As-C43
個数	4

手順㉖で作成したものに手順㉗で作成したものを接続します。図のようにAs-C43で固定して下さい。

29

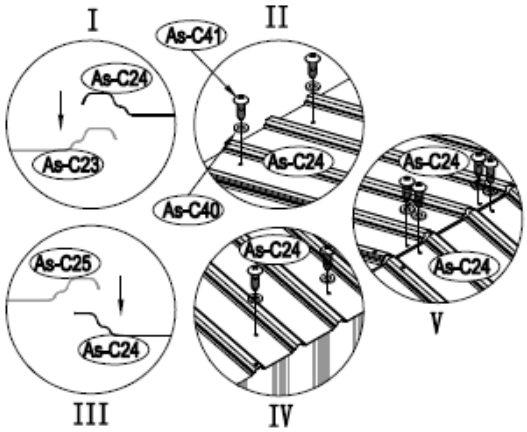


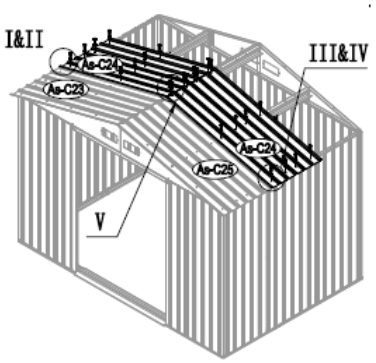


使用ネジ	As-C40	As-C41	As-C43	As-C44
個数	28	24	4	8

手順㉘で作成したものに、As-C23、As-C25を接続します。図のようにAs-C40、As-C41、As-C43で固定して下さい。ビス部分に、As-C44を取り付けて下さい。

30

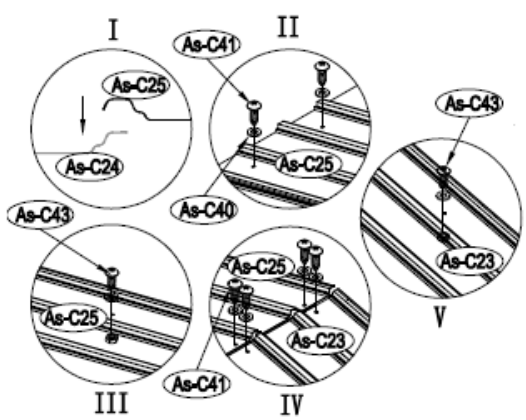


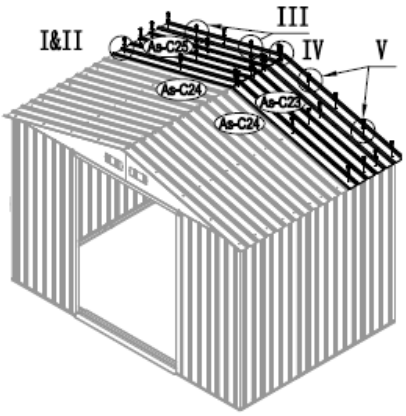


使用ネジ	As-C40	As-C41	As-C44
個数	24	24	8

手順㉙で作成したものに、As-C24を接続します。図Ⅰのように As-C23とAs-C24を接続し、As-C40、As-C41で接続して下さい。次に図Ⅲのように As-C24とAs-C25を接続し、As-C40、As-C41で接続して下さい。図Ⅴの様に、As-C40、As-C41で接続して下さい。ビス部分に、As-C44を取り付けて下さい。

31

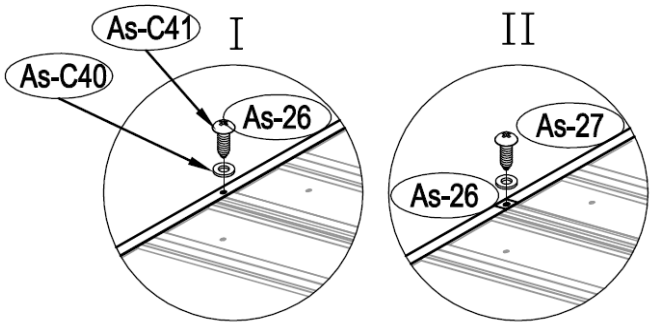


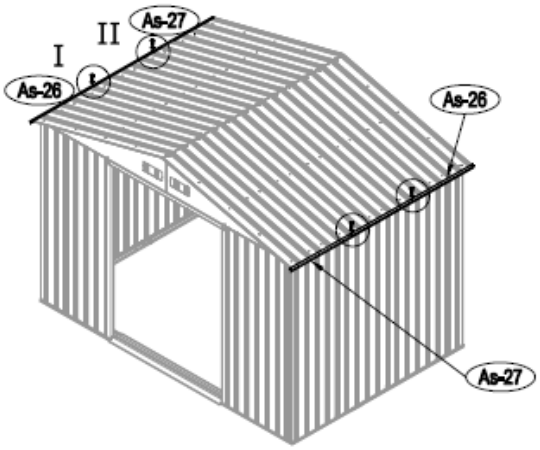


使用ネジ	As-C40	As-C41	As-C43	As-C44
個数	28	24	4	8

手順㉚で作成したものに、As-C23、As-C25を接続します。図Ⅰのように As-C24と As-C25を接続し、As-C40、As-C41、As-C43で固定して下さい。ビス部分に、As-C44を取り付けて下さい。

32

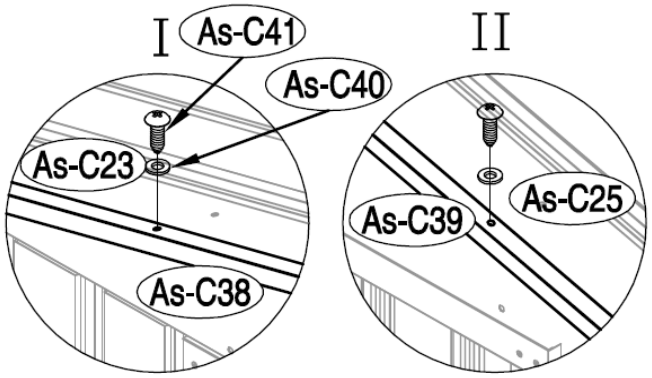


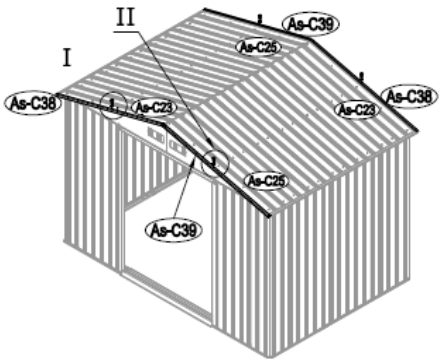


使用ネジ	As-C40	As-C41	As-C44
個数	4	4	4

手順㉛で作成したものに、As-26と As-27を接続します。As-C40、As-C41で固定してください。両側ともに接続して下さい。ビス部分に、As-C44を取り付けて下さい。

33

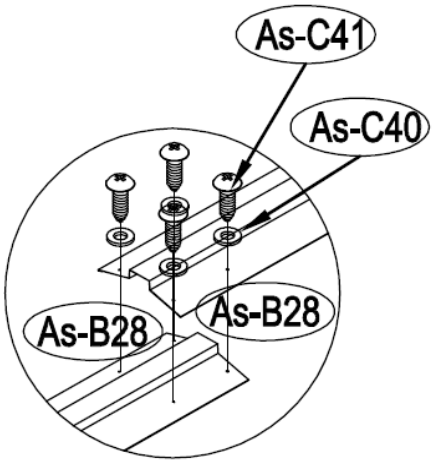


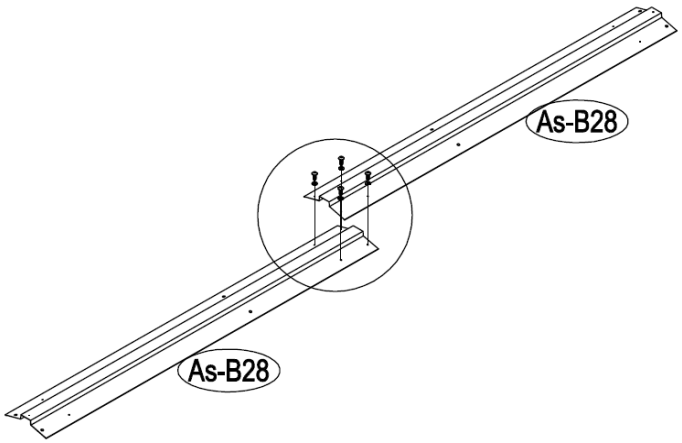


使用ネジ	As-C40	As-C41	As-C44
個数	4	4	4

手順㉜で作成したものに、As-C38を接続します。As-C40、As-C41で固定して下さい。次に図Ⅱのように As-C39を接続します。As-C40、As-C41で固定して下さい。裏表共に接続して下さい。ビス部分に、As-C44を取り付けて下さい。※表と裏で取り付け位置が異なるので注意して接続してください。

34

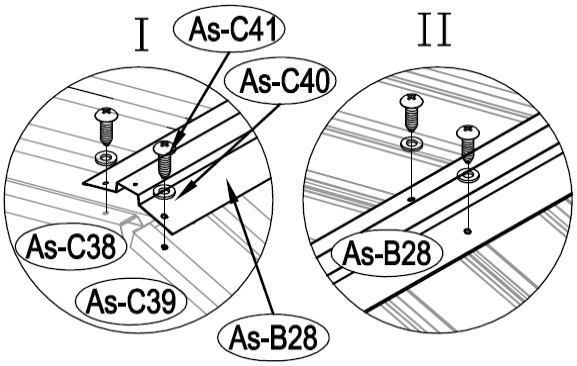


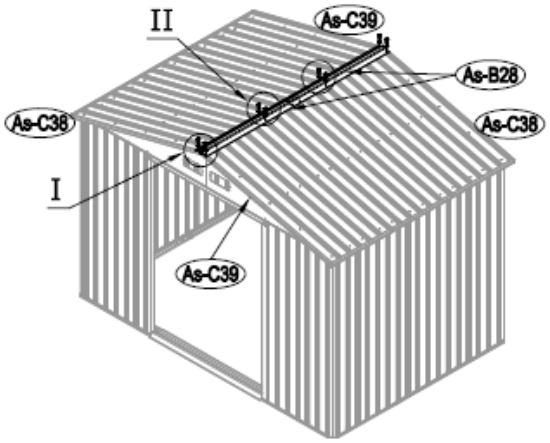


使用ネジ	As−C40	As−C41
個数	4	4

As－B28　2本を接続します。図のようにAs−C40、As−C41で接続してください。

35

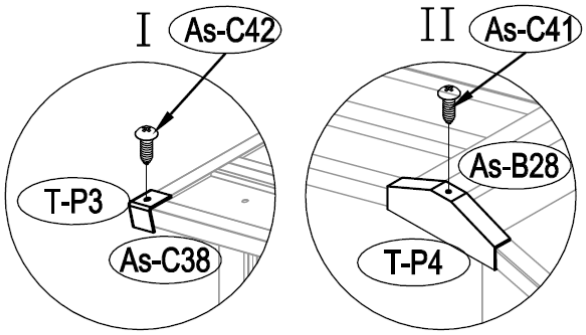


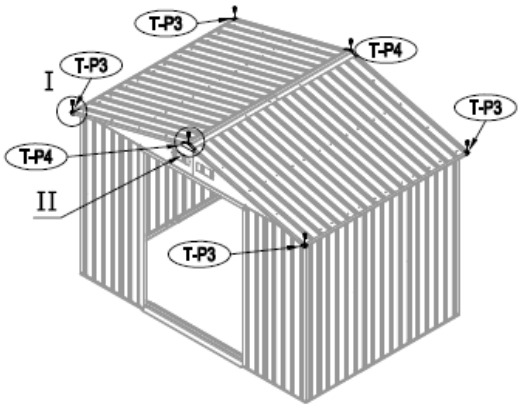


使用ネジ	As−C40	As−C41
個数	8	8

手順㉝で作成したものに、手順㉞で作成したものを接続します。図のようにAs−C40、As−C41で接続して下さい。

36

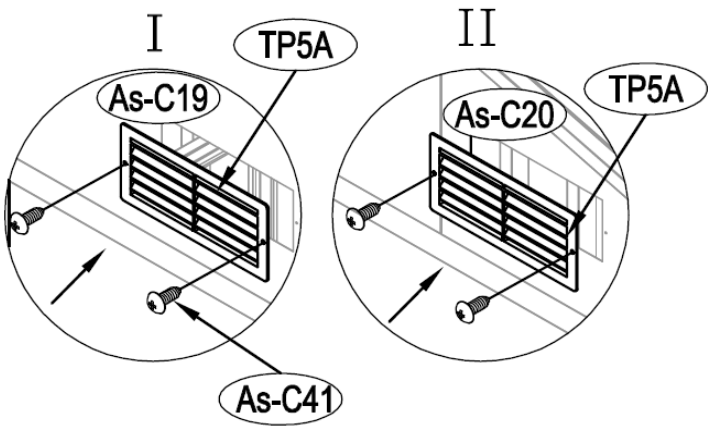


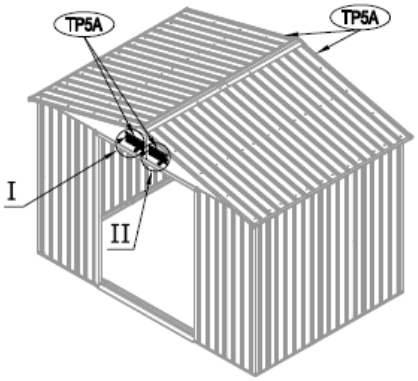


使用ネジ	As−C41	As−C42	As−C44
個数	2	4	4

図Ⅰのように T−P3を接続します。As−C42で固定してください。ビス部分に、As−C44を取り付けて下さい。次に、図Ⅱのように T−P4を接続します。As−C41で固定してください。ビス部分に、As−C44を取り付けて下さい。

37

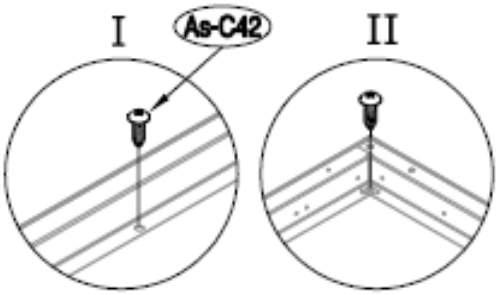


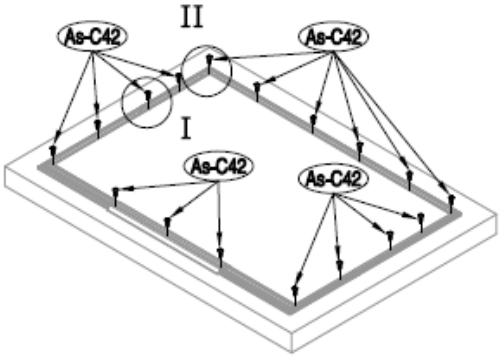


使用ネジ	As-C41	As-C44
個数	8	8

図のようにTP5Aを接続します。As-C41で接続してください。ビス部分に、As-C44を取り付けて下さい。4個取り付けて下さ

38

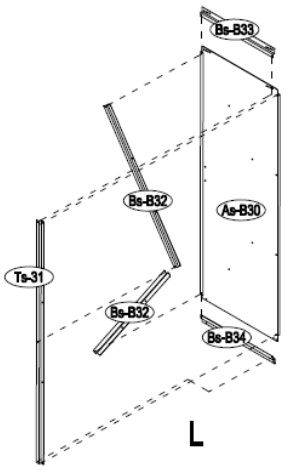


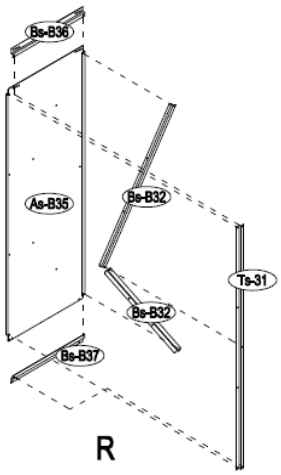


使用ネジ	As-C42
個数	17

基礎部分の固定は図のようにし、As-C42で固定してください。
※ビスでの固定は土台部分が木材の場合に限ります。コンクリートの場合はアンカーを使用してください。
アンカーは別途お買い求めください。

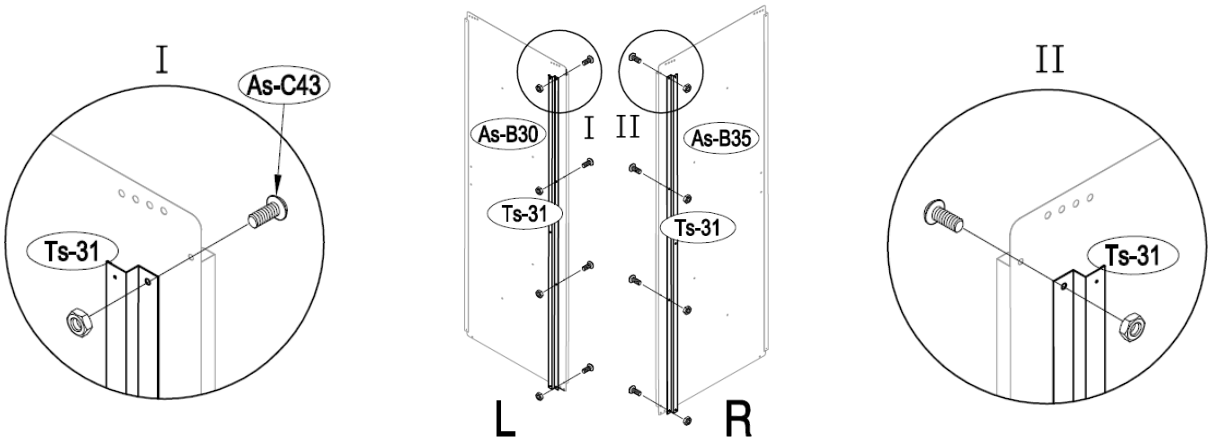
39





次に扉を作成します。まず、部材を準備します。
左側はAs-B30、Bs-B32　2本、Bs-B33、Bs-B34、Ts-31
右側はAs-B35、Bs-B32　2本、Bs-B36、Bs-B37、Ts-31
1

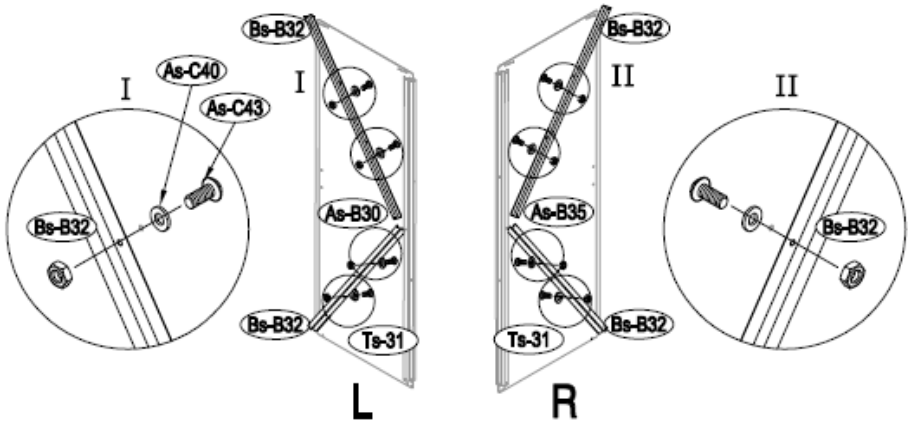
40



使用ネジ	As-C43
個数	8

As-B30、As-B35にTs-31取り付けます。As-C43で固定して下さい

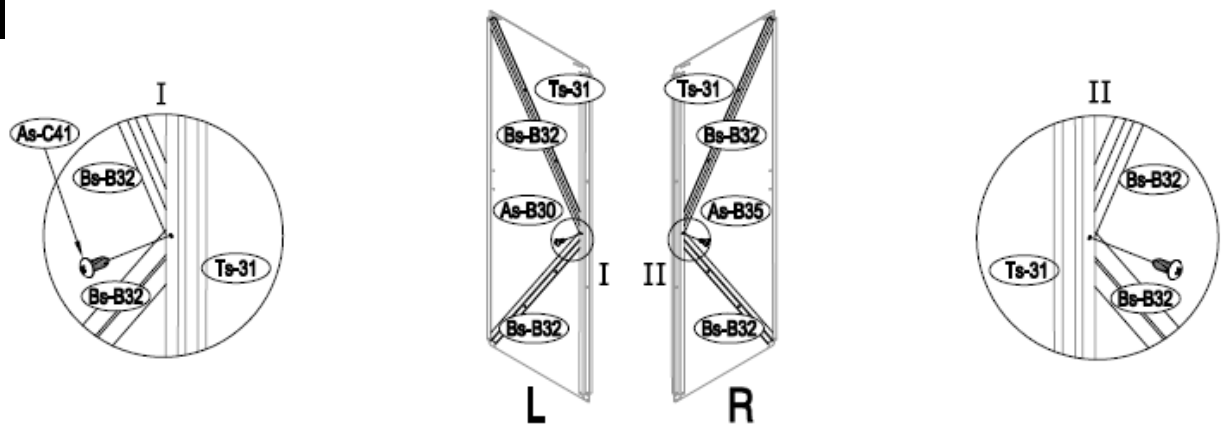
41



使用ネジ	As-C40	As-C43
個数	8	8

手順㊶で作成したものに、Bs-B32　2本取り付けます。As-C40、As-C43で固定して下さい。左右共に行って下さい。

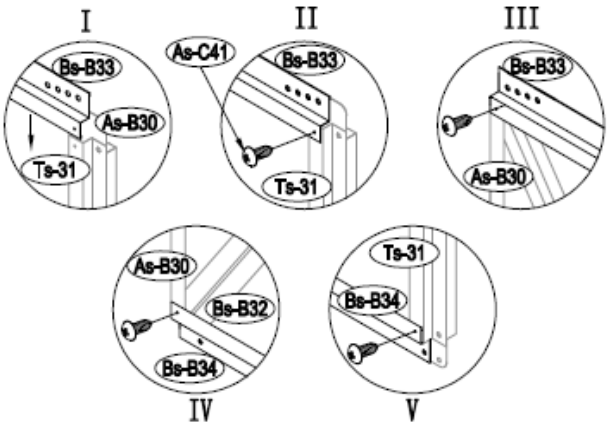
42

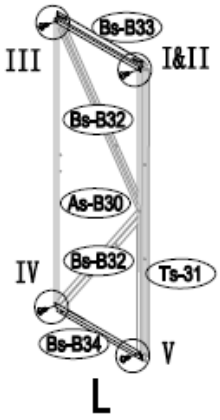


使用ネジ	As-C41
個数	2

図Ⅰのように、Ts-31とBs-B32 2本を接続します。As-C41で固定してください。左右共に行って下さい。

43

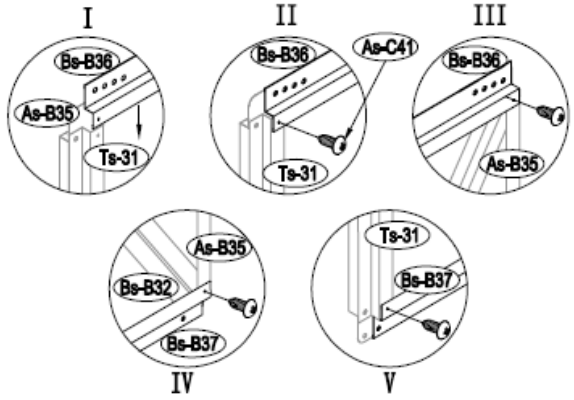


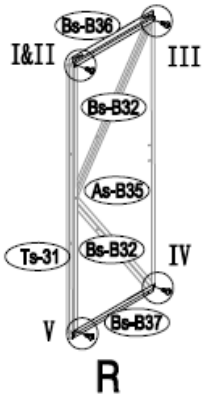


使用ネジ	As-C41
個数	4

手順㊸で作成したものにBs-B33、Bs-B34を取り付けます。Bs-B33を図Ⅰの様に合わせ、図ⅡⅢの様にAs-C41で固定して下さい。次Bs-B34を取り付けます。図ⅣⅤの様にAs-C41で固定して下さい。

44

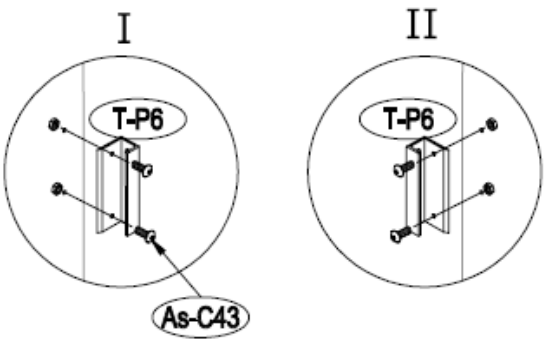


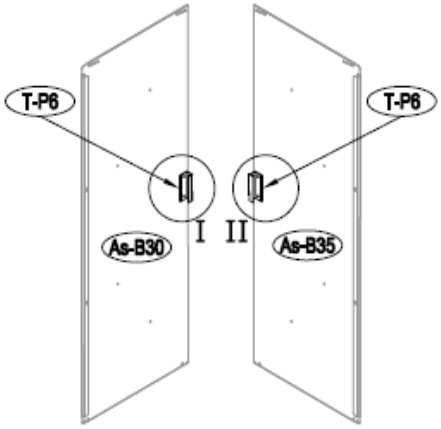


使用ネジ	As-C41
個数	4

手順㊸で作成したものにBs-B36、Bs-B37を取り付けます。Bs-B36を図Ⅰの様に合わせ、図ⅡⅢのようにAs-C41で固定して下さい。次にBs-B37を図ⅣⅤのようにBs-C41で固定して下さい。

45

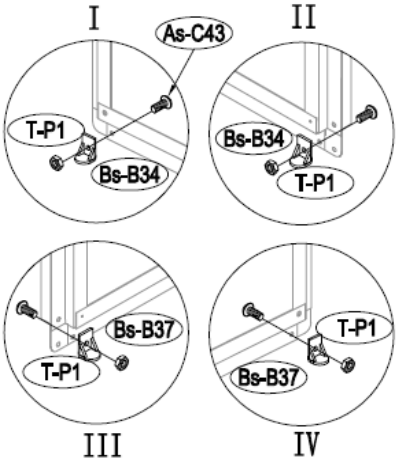


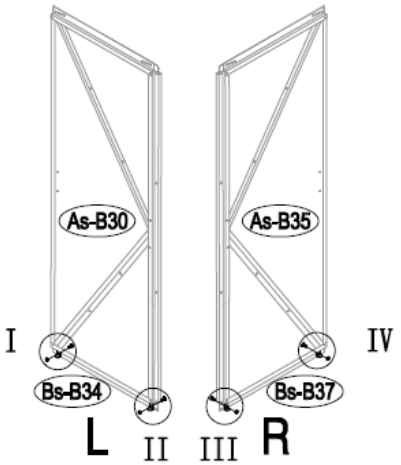


使用ネジ	As-C43
個数	4

手順㊹㊺で作成したものに、T-P6を取り付けます。As-C43で接続して下さい。

46

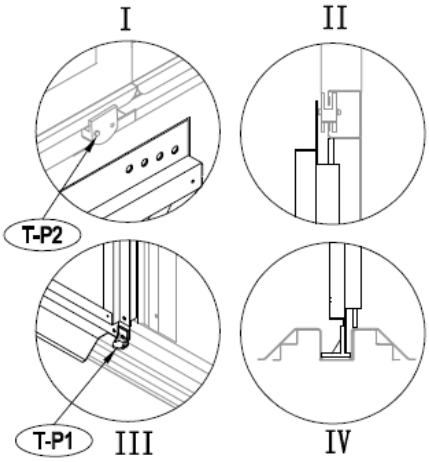


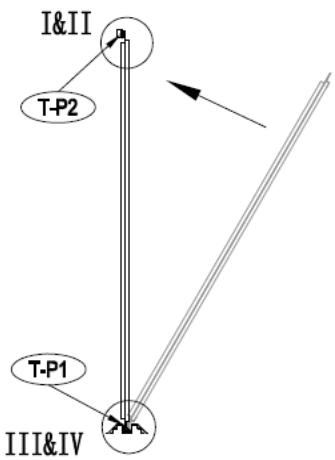


使用ネジ	As-C43
個数	4

手順㊻で作成したものに、T-P1を取り付けます。As-C43で接続して下さい。

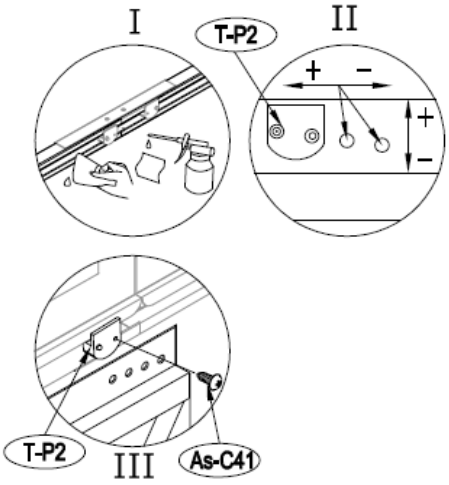
47

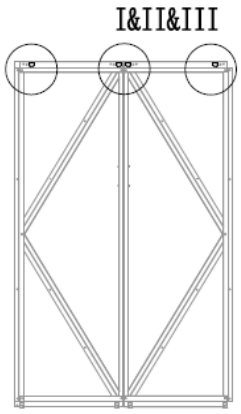




扉を設置します。T-P1部分を図Ⅲ、Ⅳのように接続してから図Ⅰ、Ⅱのように T-P2を接続して下さい。左右共に行って T

48

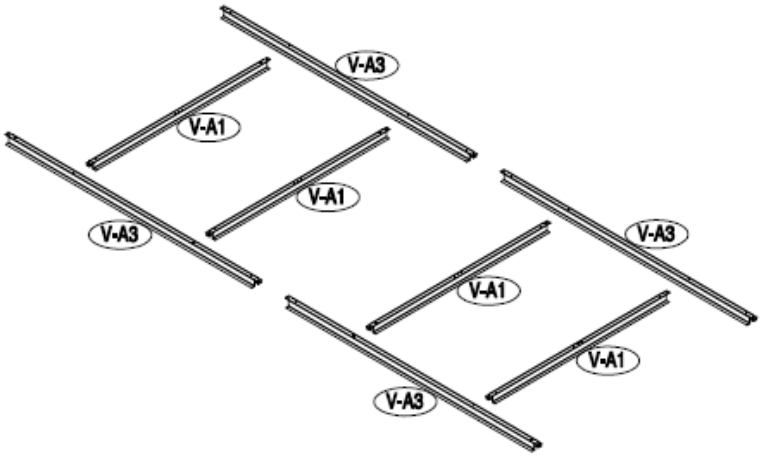




使用ネジ	As-C41
個数	4

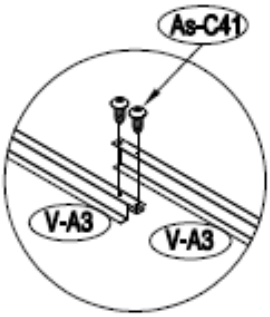
図Ⅰのようにレール部分によく油をさし、T-P2、As-B30、As-B35を図Ⅲのように接続します。As-C41で固定して下さい。

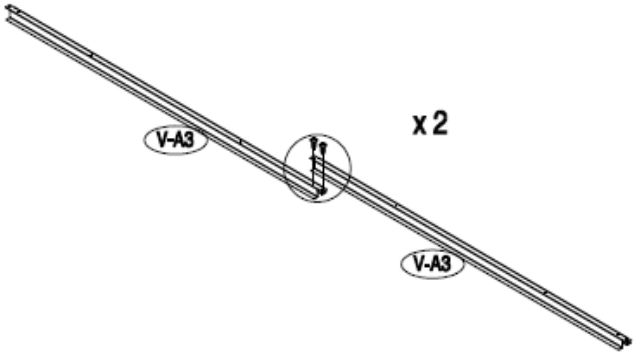
49



最後に基礎の骨組み部分を作成します。図のように部材を並べます。

50

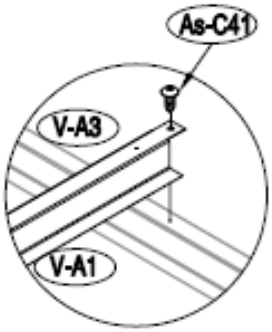


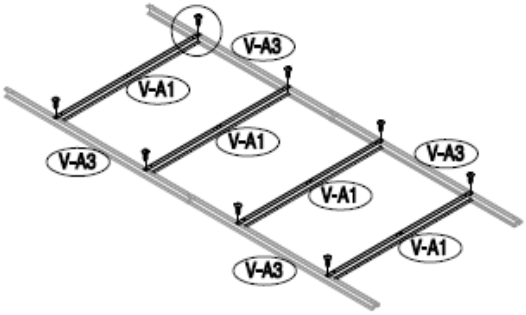


使用ネジ	As-C41
個数	4

V-A3を2つAs-C41で連結して下さい。2組作成して下さい。

51

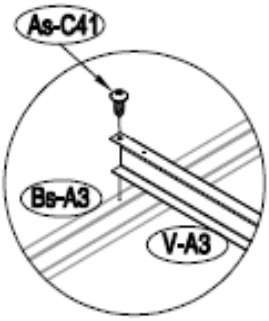


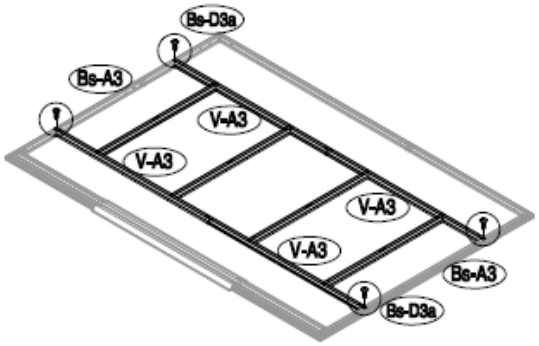


使用ネジ	As-C41
個数	8

手順 51 で作成したものにV-A1を4本取り付けます。As-C41で接続して下さい。

52





使用ネジ	As-C41
個数	4

手順 52で作成した骨組みを本体の基礎部分にAs-C41で連結して完成です。