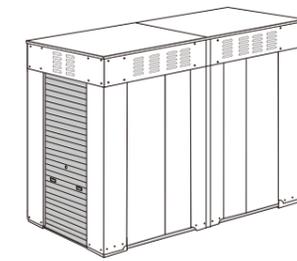
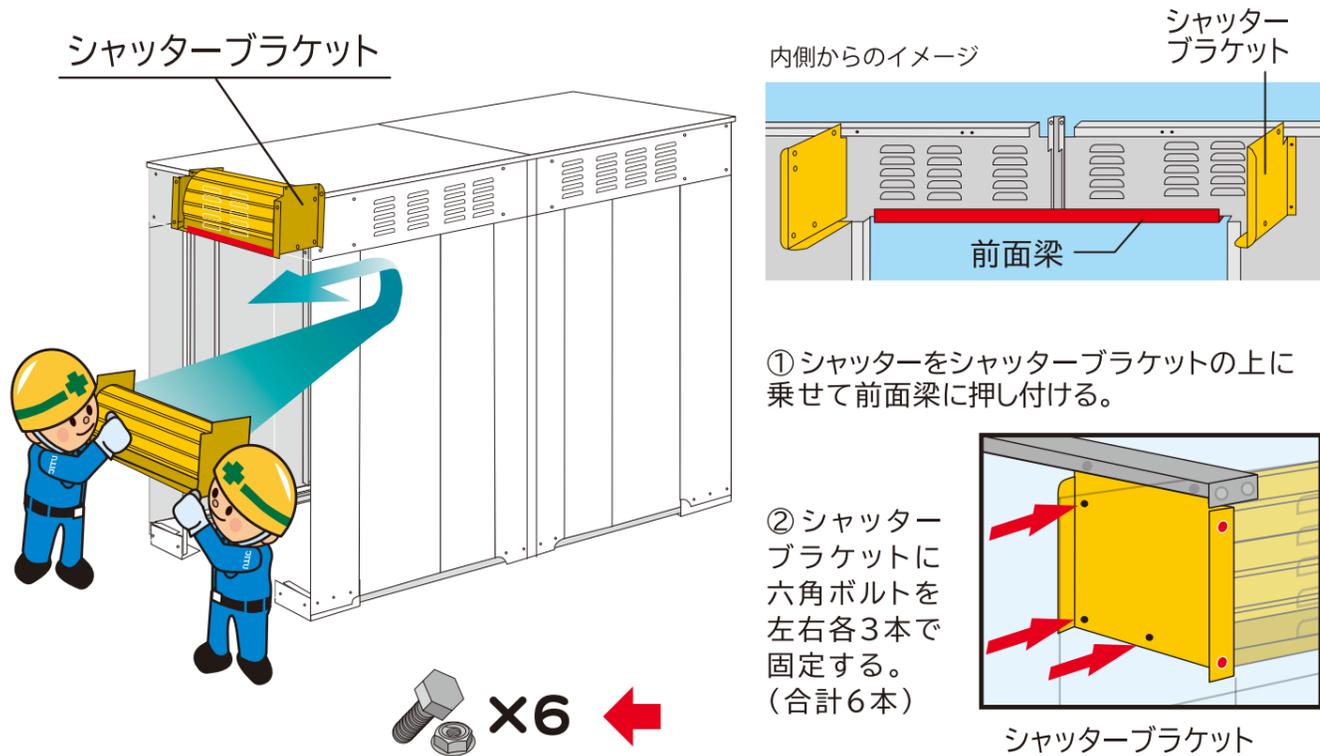


⑨ シャッターの取付け

※シャッターは重量ものですので2名で取り付けてください。
 ※シャッターの鍵はシャッターの裏に添付してあります。



UTIC 組立説明書

必ず説明書の順番に従って組み立ててください。

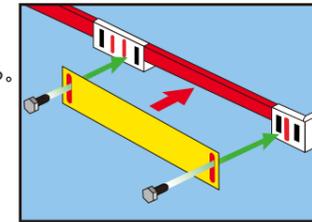
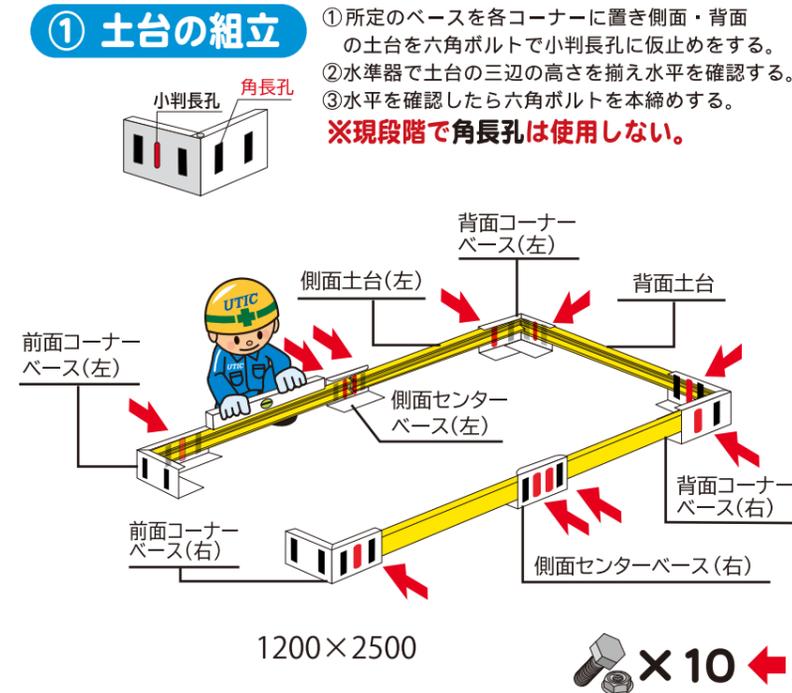


◎使用する工具等

- スケール ●ハンマー ●脚立 ●水準器(レベル)
- ハンマードリル(コンクリート用 12.7mm)
- +ドライバー ●スパナ(10mm) ●スパナ(13mm)

UTIC-512 VS

① 土台の組立



側面・背面を隔壁にする
 シールをはずし、下部板を土台・ベースと一緒に止めてください。機種により止め方、形状が異なることでもあります。地面が水平ではない場合、下部板が波打ち綺麗に取付けできません。必ず水平な所で設置してください。

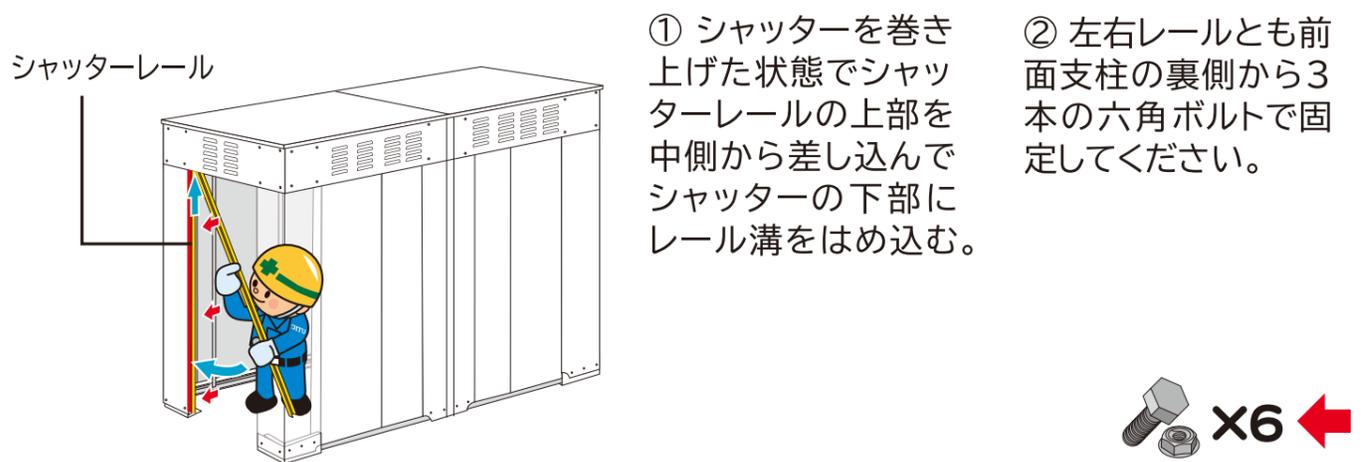
警告 土台の組立は必ず、左右・前後の水平を正しく調整して下さい。

- 調整をしないで基礎が傾斜したまま設置すると、正常な開閉が出来なくなる場合が生じます。また台風や地震等にも耐えられなくなる場合があります。※敷板及び長アンカーは別途御注文頂ければお届け致します。(オプション)
- ※敷板はアンカー1本毎に行ってください。
- ※敷板は木製板等は使用しないで、耐食性及び耐熱性のある金属板を使用して下さい。

敷板(アルミ板)	100mm×100mm×10mm
アンカー	M12×100mm
アンカー	M12×120mm

▲基礎の高低差が30mmまでは、コーナーベースと土台で調整できます。それ以上の高低差がある場合は、基礎の水平を修正する(コンクリートを増し打ちして水平にする。)かコーナーベースの下に敷板等を使用し、敷板の厚みだけ長いアンカーを使用する。(この場合アンカーは、長さ100mm又は120mmのものを使用して下さい。)

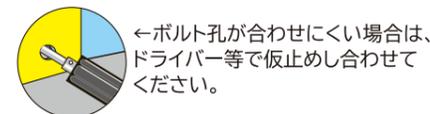
⑩ シャッターレールの取付け



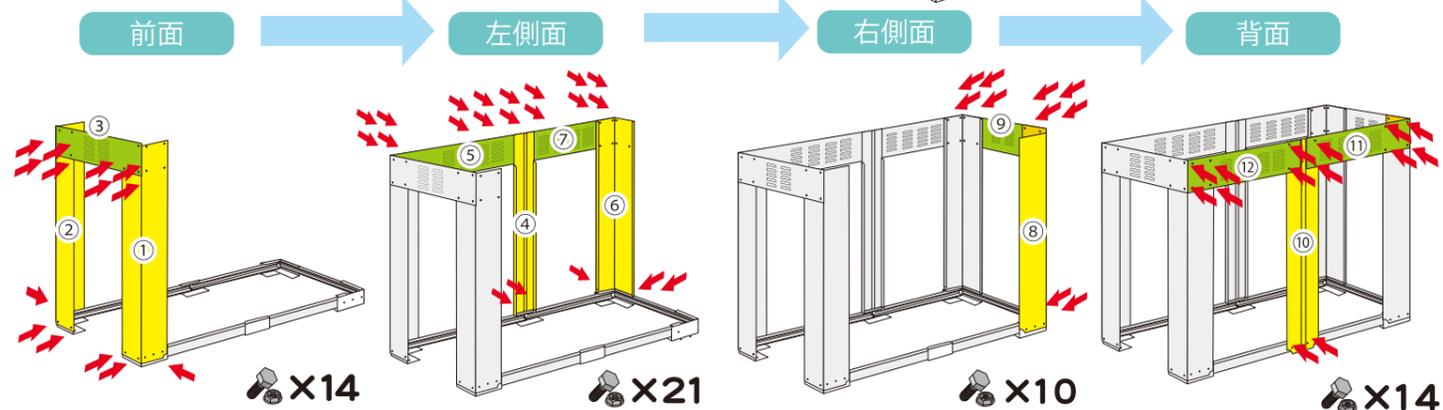
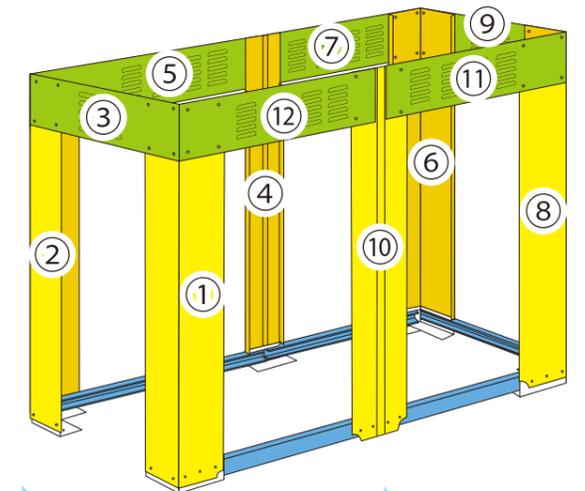
② 支柱と梁の組立

■コーナー支柱と■梁を下記図の用に順番に取り付けて行く(取付例)。取付順はこの限りではありません。設置、組立場所により安全に支柱が倒れないように、支柱→梁の順番で六角ボルトで固定しながら組立てください。

- ①前面支柱(右) ⑤側面梁(左1) ⑨背面梁
- ②前面支柱(左) ⑥背面支柱(左) ⑩側面支柱(右)
- ③前面梁 ⑦側面梁(左2) ⑪側面梁(右1)
- ④側面支柱(左) ⑧背面支柱(右) ⑫側面梁(右2)



六角ボルト ×59 仮止め

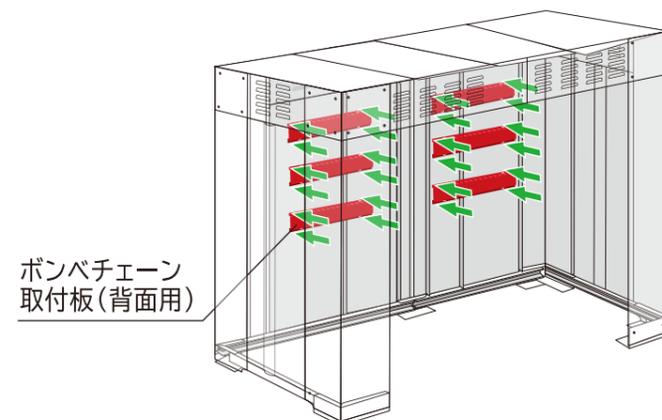


⑪ ボンベチェーン取付板の取付け

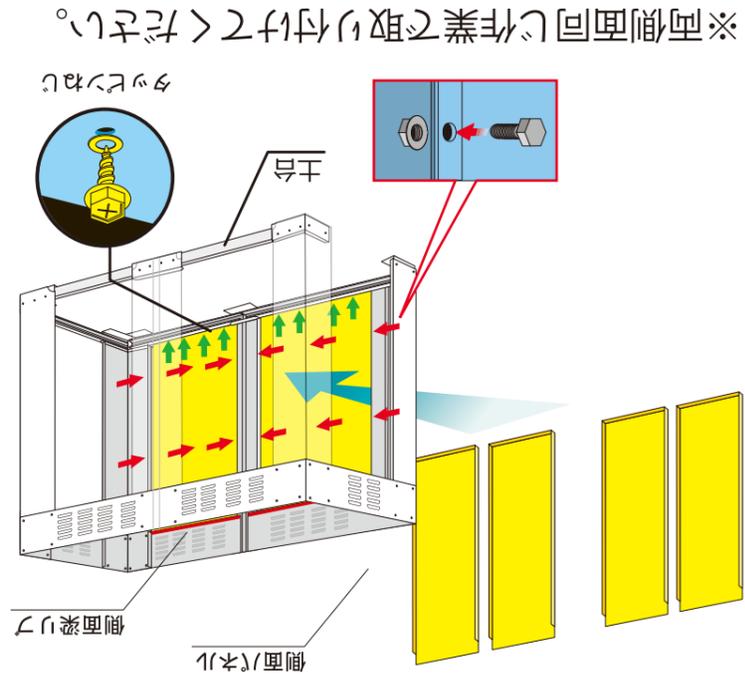
背面

ボンベチェーン取付板6枚を背面の左右にタッピンネジで取り付ける。

タッピンネジ ×24

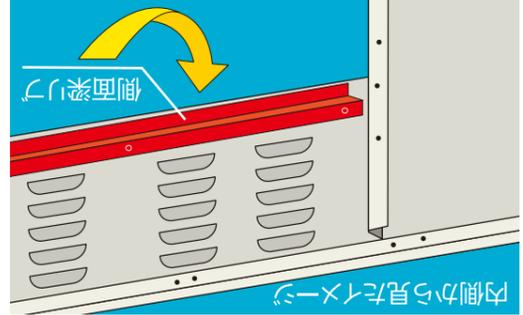


③ 側面パネルの取付け



※両側面同じ作業で取り付けてください。

側面梁リブに背面パネルを下から差し込む。

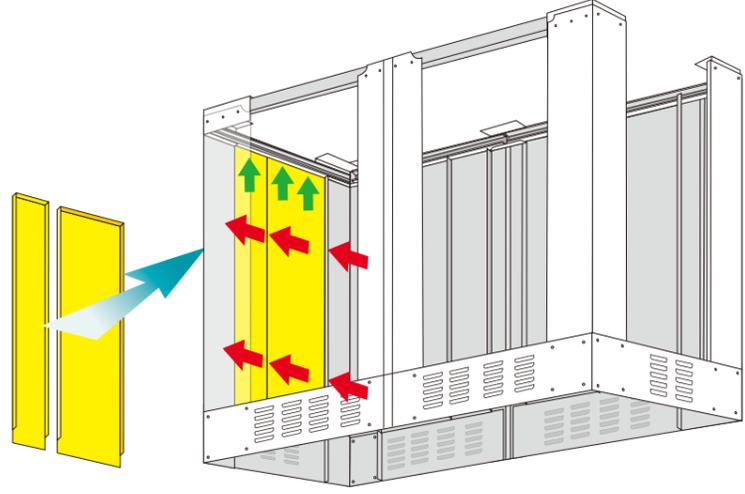


①側面パネルの上部を側面梁リブに差し込み、内側から土台にタッピンねじで固定する。

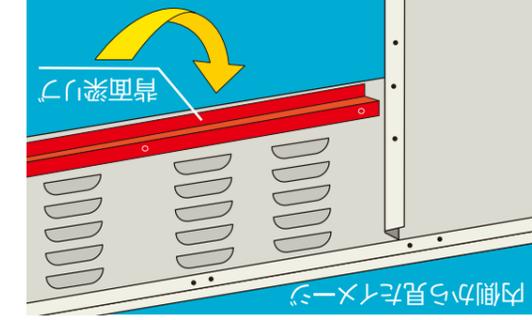
②内側から六角ボルトで側面パネルを接続する。

仮止め ×24

④ 背面パネルの取付け



背面梁リブに背面パネルを下から差し込む。



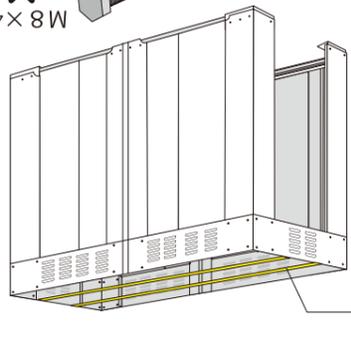
①背面パネルの上部を背面梁リブに差し込み、内側から土台にタッピンねじで固定する。

②内側から六角ボルトで背面パネルを接続する。

仮止め ×6

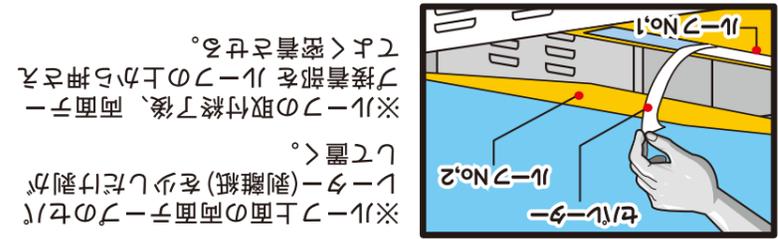
⑤ 母屋の取付け

母屋を前面と背面の棧に裏側からボルトナットセットで取付けします。



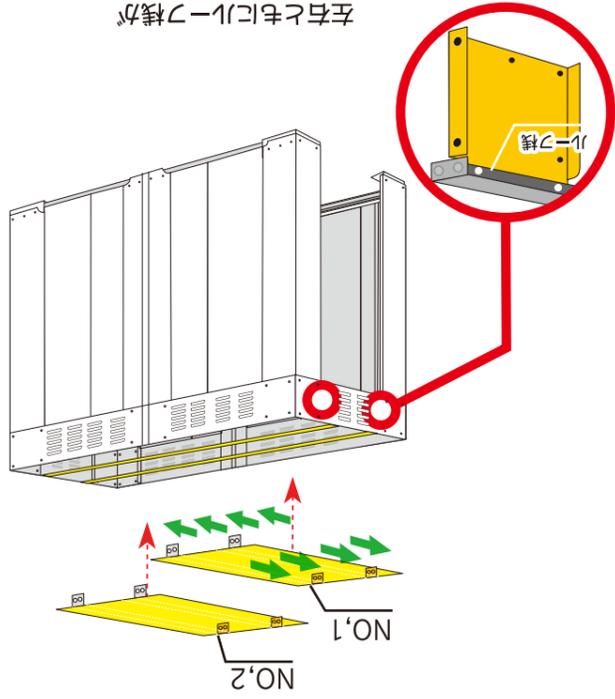
⑥ ルーフトの取付け

①ルーフトNo.1を(左から2番目のルーフト設置個所に乗せてルーフト棧の孔に合わせて、8本のタッピンネジで内側から固定する。

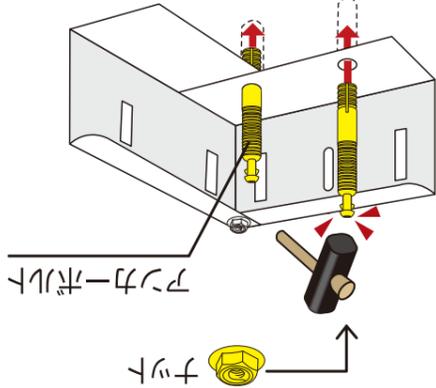
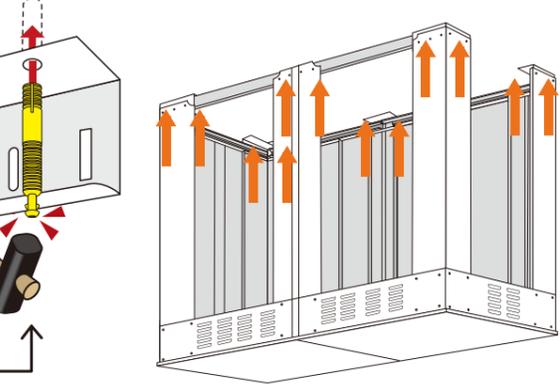


※ルーフト上面の両面テープのセパレーター(剥離紙)を少しだけ剥がして置く。
※ルーフトの取付終了後、両面テープ接着部をルーフトの上から押さえ、よく密着させる。

本締め ルーフト設置後ボルトナット及びネジは、すべて本締めしてください。



左右ともにルーフト棧がシッターユニットの内側になる様にしてください。



コンクリートドリル 12.7mmで孔をあけてアンカーを打ち付けアンカーボルトを固定する。

×10

⑧ シッターユニットの取付け

■シッターユニットを前面の梁・支柱の2枚の孔に合わせて2本の六角ボルトで外側から左右各2本で取り付ける。(合計4本)

