

202KI・302KI・502KI
スマート隔壁ホルダー

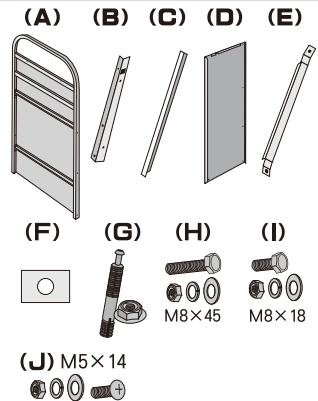
組立に必要な工具等

- ◆スパナ
- ◆ドライバー(+)
- ◆ハンマー
- ◆ドリル(3.6φ、コンクリートドリル 8.5φ)

付属品

組立前に必ずご確認ください。

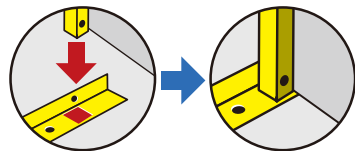
- (A) 背面隔壁パネル付アーチ型支柱 ×1
- (B) 接地アングル ×2
- (C) 補強傾斜アングル ×2
- (D) 側面隔壁パネル ×1
- (E) 側面隔壁パネル補強枠 ×1
- (F) アルミ製角座金(小) ×2
- (G) アンカーボルトセット ×4
- (H) ボルトナットセット(M8×45) ×5
- (I) ボルトナットセット(M8×18) ×4
- (J) パネル補強枠取付用ビス(ナベM5×14) ×1



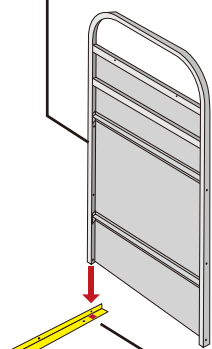
① 接地アングルの配置

(A) 背面隔壁パネル付アーチ型支柱を上のように(B) 接地アングルの四角の孔に支柱を差し込む。

※施工は出来るだけ2人以上で行ってください。1人で組立てる場合は倒れない様に壁などにもたれさせ安全に作業してください。



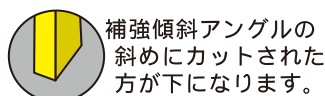
(A) 背面隔壁パネル付アーチ型支柱



(B) 接地アングル

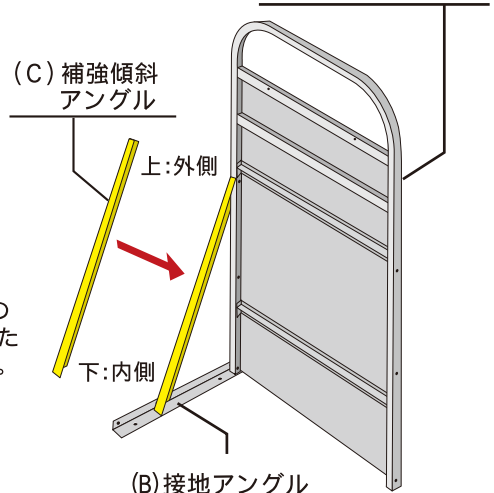
② 補強傾斜アングルの配置

配置された(A) 背面隔壁パネル付アーチ型支柱に(C) 補強傾斜アングルを仮置きする。次の工程で側面隔壁パネルと一緒に取付ける。



補強傾斜アングルの斜めにカットされた方が下になります。

(A) 背面隔壁パネル付アーチ型支柱



③ 側面隔壁パネルの取付け (側面隔壁パネルが向かって左側に配置する場合)

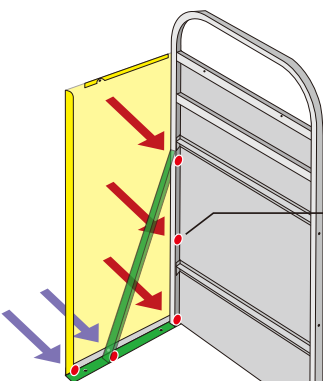
(D) 側面隔壁パネル

(A) 背面隔壁パネル付アーチ型支柱

接地アングルの内へ入れる

(B) 接地アングル

(C) 補強傾斜アングル



- (H) M8×45 ×3
- (I) M8×18 ×2

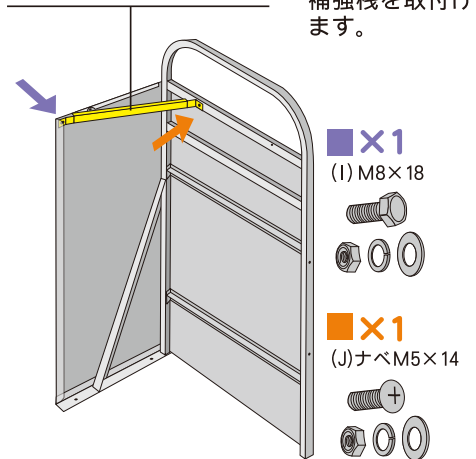
(F) アルミ製角座金(小)

(D) 側面隔壁パネルを、(A) 背面隔壁パネル付アーチ型支柱、(B) 設置アングル、(C) 補強傾斜アングルを同時に取付ける。同時にアーチ型支柱と側面隔壁パネルとの隙間を無くすために、(G) アルミ製角座金(小)を上記図の様にボルトナットセットの間に挟み込み止めてください。

④ 側面隔壁パネル補強枠の取付け

(E) 側面隔壁パネル補強枠

側面隔壁パネル補強枠を取付けます。

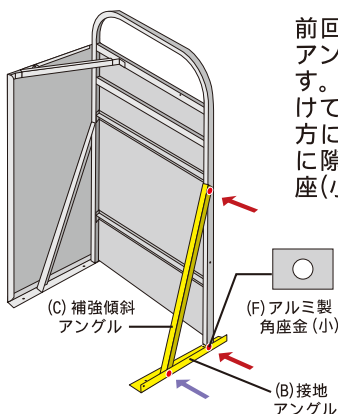


■ ×1
(I) M8×18

■ ×1
(J) ナベM5×14

⑤ 補強傾斜アングルと接地アングルの取付け

前回の作業工程と同様に、(C) 補強傾斜アングルと(B) 接地アングルを取付けます。ボルトナットセットを外側から取付けてください。側面パネルを配置しない方には接地アングルと背面支柱との間に隙間ができますので、(F) アルミ製角座金(小)を挟みこんでください。



(F) アルミ製角座金(小)

(B) 接地アングル

- ×2
(H) M8×45
- ×1
(I) M8×18

⑥ アンカー固定

① 穴あけ



所定の径・深さで穴を開ける。

② 清掃



ダストポンプ等で孔内の切粉を除去。

③ 打込み



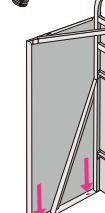
本体にナット・ワッシャーをセット後、穴に挿入し打込み。

④ 取付け



スパナ類を用いて、ナットの締付けを確認し、施工完了。

×4



組立終了後、ボンベホルダーの設置箇所に置き、アンカーの位置を確認してドリル径 8.5mm の穴をあけて(G) アンカーボルトセットで固定する。
※設置箇所は、必ず事前に厚み 10cm 以上のコンクリートを施工しておいてください。