



トステム株式会社

# テリオSPORT <サイドスクリーン台形・幅上段タイプ> 取付け説明書

※ □内はロットNo.表示位置を示します。

## ■施工される方へのお願い

- 同梱されている取扱い説明書は、必ずお施主様へお渡しください。
- 本説明書で使われているマークには以下のような意味があります。
- ▲ **注意** …取付けを誤った場合に、使用者が中程度の傷害・軽傷を負う危険又は物的損害の発生が想定されます。冒頭にまとめて記載していますので必ずお読みください。

## ▲ 注意

※製品破損による人への被害・物的損害が想定されますので下記事項をお守りください。

### ■部材の固定

- 必ず指定の組立てねじ・ボルトを使用してください。又、施工後ねじ・ボルトにゆるみがないか点検してください。
- タッピンねじの下穴には指定より太いドリルを使用してください。  
(φ4のねじに対しφ3.5、φ5のねじに対しφ4.5のドリルを使用してください。)

### ■設置条件

- スクリーン取付けの際、本体柱ピッチは指定以下にしてください。(必要に応じて柱本数を増設してください。)
- 3方囲いは単体のみです。連棟時は取り付けできません。

### ■施工について

- 施工は専門業者が行ってください。専門知識のない方が施工されますと不具合発生の原因となることがあります。

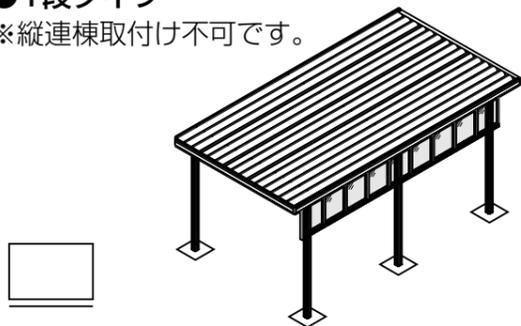
## ■施工上のお願い

- 台形スクリーン部以外の組立て・取付けは、テリオSPORT本体取付け説明書及びサイドスクリーン標準タイプ取付け説明書をご覧ください。

## ■各タイプ取付け完成図

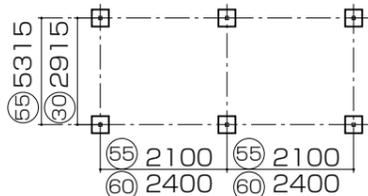
### ●1段タイプ

※縦連棟取付け不可です。

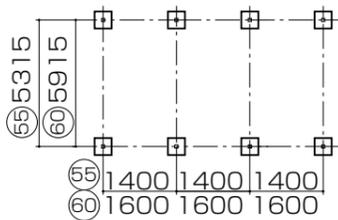


### ■基礎の墨だし位置

※本体の柱位置に変更・追加はありません。  
【幅30,55(梁3本)タイプ】



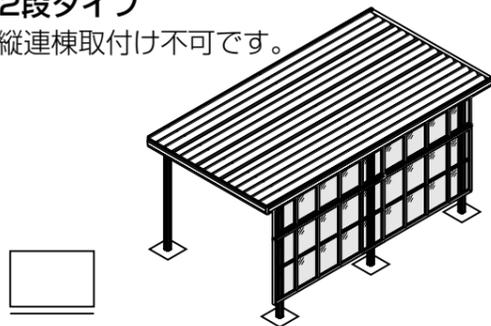
【幅55,60(梁4本)タイプ】



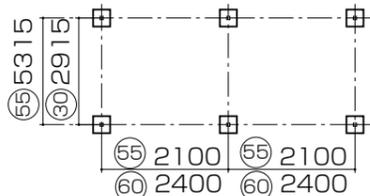
※埋め込み深さは本体取付け説明書参照。

### ●2段タイプ

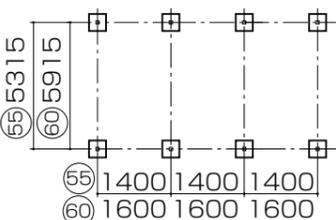
※縦連棟取付け不可です。



※本体の柱位置に変更・追加はありません。  
【幅30,55(梁3本)タイプ】



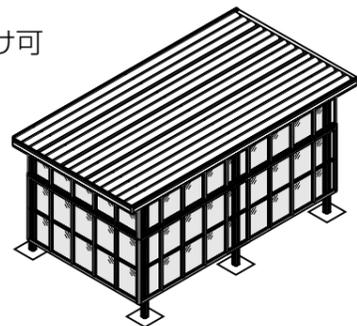
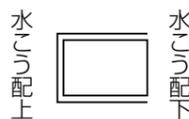
【幅55,60(梁4本)タイプ】



※埋め込み深さは本体取付け説明書

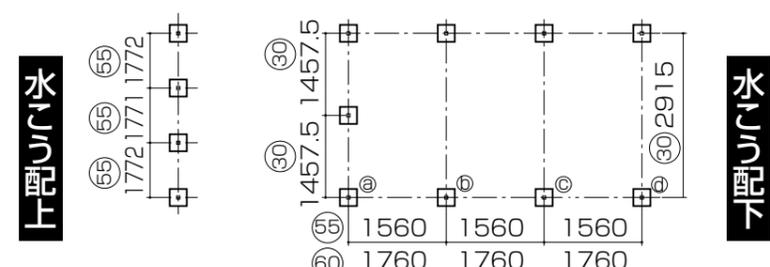
### ●3方囲いタイプ

※幅方向は、水こう配上のみ取付け可です。  
※単体のみ取付け可です。

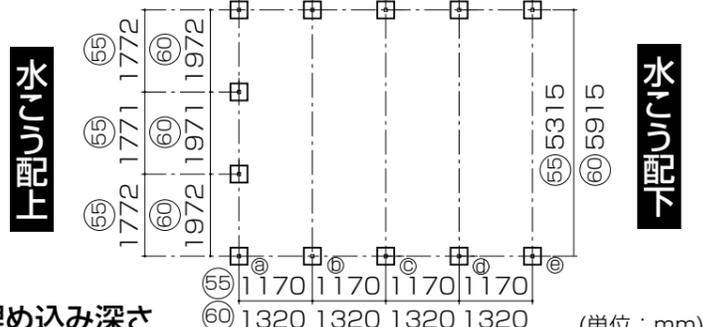


※柱・はりを1組追加します。  
※ここう配上、幅方向に柱を追加します。

【幅55(梁4本)タイプ】 【幅30タイプ】



【幅55,60(梁5本)タイプ】



### ●埋め込み深さ

		㉑	㉒	㉓	㉔	㉕
幅30, 55 (梁4本)	55	521.6 (1021.6)	576.1 (1076.1)	630.6 (1130.6)	685.0 (1185.0)	—
	60	500.6 (1000.6)	562.1 (1062.1)	623.6 (1123.6)	685.0 (1185.0)	—
幅55, 60 (梁5本)	55	521.6 (1021.6)	562.5 (1062.5)	603.4 (1103.4)	644.3 (1144.3)	685.0 (1185.0)
	60	500.6 (1000.6)	546.7 (1046.7)	592.8 (1092.8)	638.9 (1138.9)	685.0 (1185.0)

※ ( )内は、凍上柱の場合

### ■折板取付け穴ピッチ

※1段タイプ、2段タイプは本体取付け説明書参照。

- 取付け穴ピッチが専用になります。
- ※右記125は必ず守ってください。

【幅30タイプ】

### 水こう配上



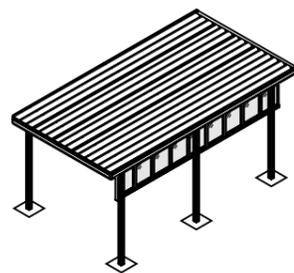
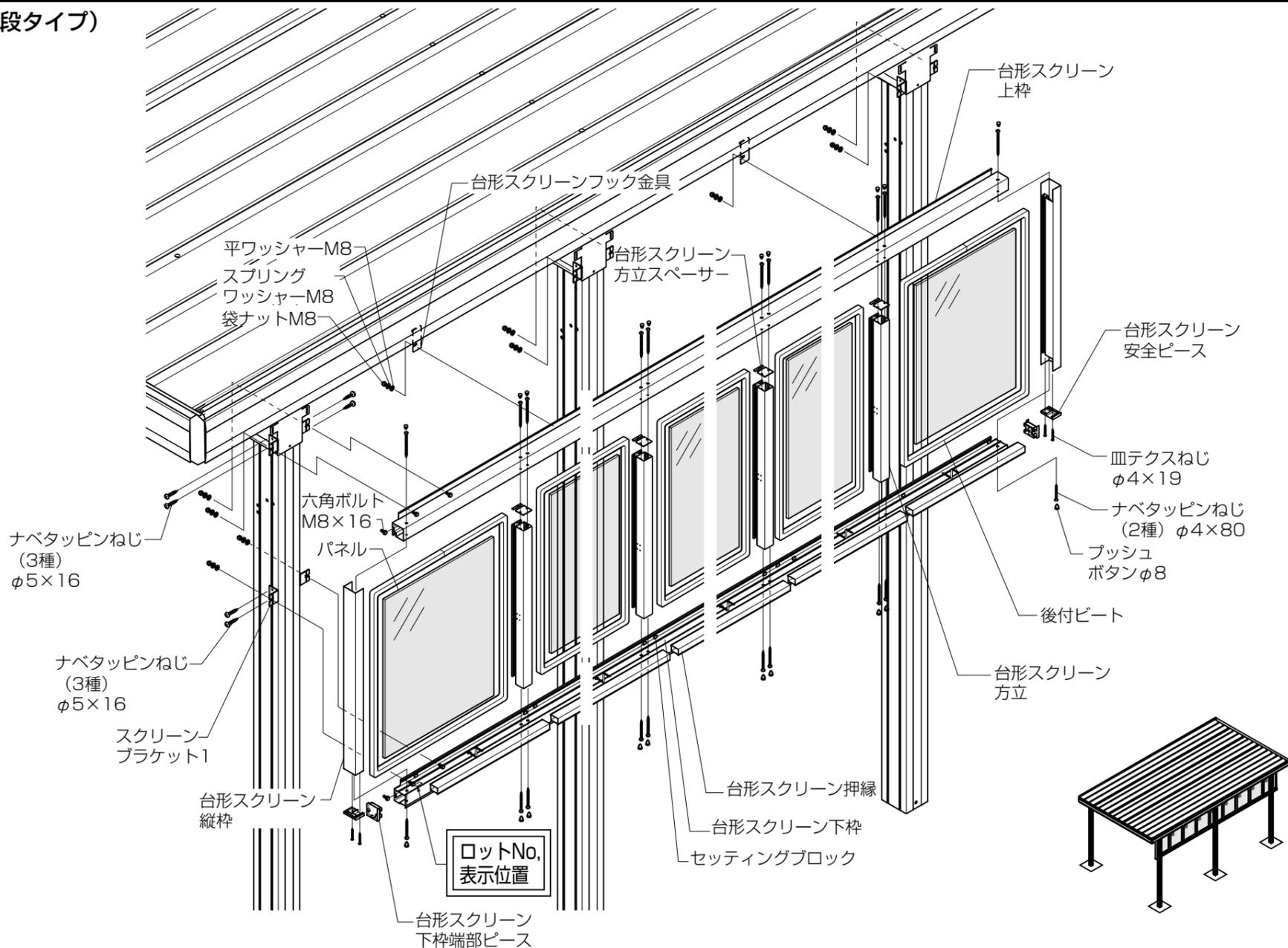
【幅55,60】

### 水こう配下



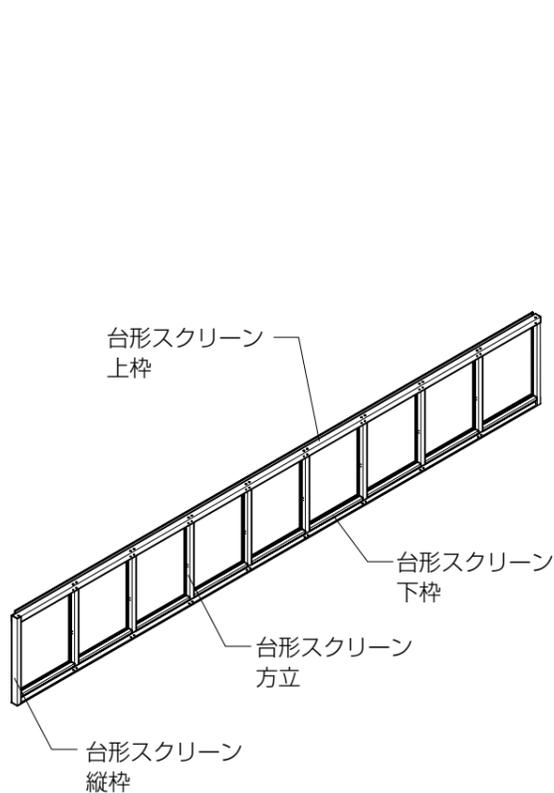
■構成図

(1段タイプ)



■取付け順序

1 枠の組立て

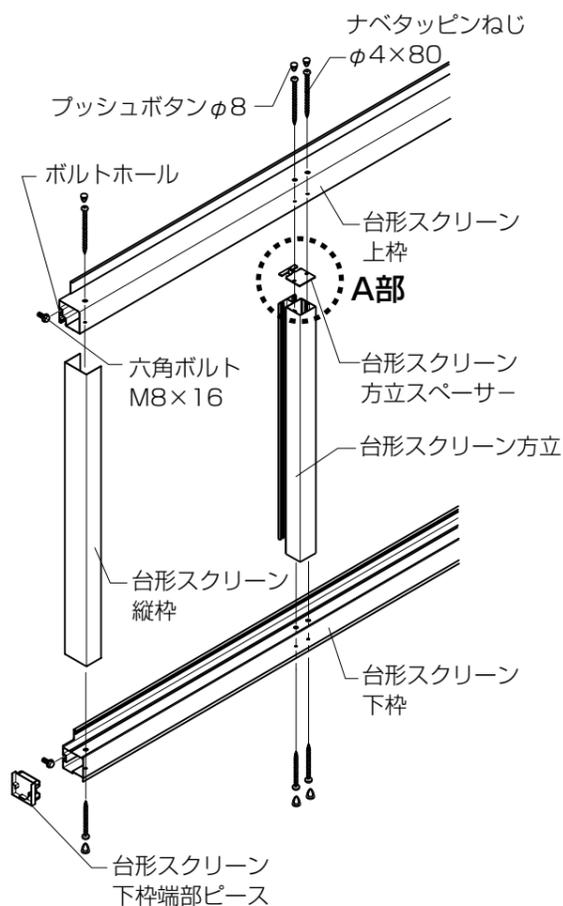


■取付け詳細

1 枠の組立て

- ① 上下枠のボルトホールに六角ボルトM8×16を右表の本数挿入します。
- ② 下枠両端に台形スクリーン下枠端部ピースをはめ込みます。
- ③ 方立上部に台形スクリーン方立スペーサーをはめ込み上下枠をねじ止めします。
- ④ 縦枠をねじ止めし、上下枠にプッシュボタンをはめ込みます。

	幅30タイプ (6本柱)	幅55.60タイプ (8本柱)	幅55タイプ (6本柱)
上枠	8	11	8
下枠	6	8	6



■A部詳細図

※スペーサーにはこう配がついていますので向きに注意してください。

内  
外

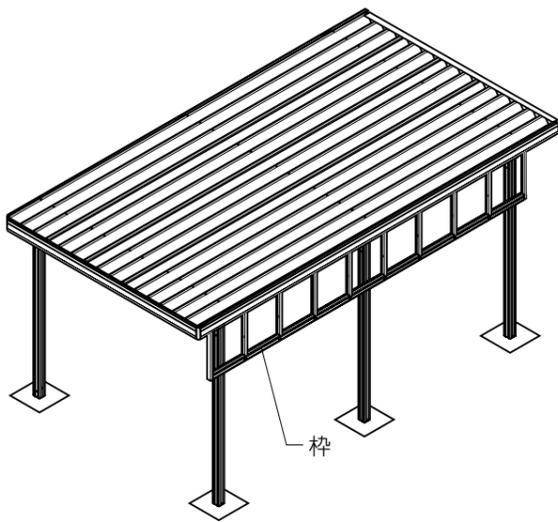
水こう配上 水こう配下

▲注意

●縦枠、方立は各々長さが違います。取付け順序を間違わないよう取付け前、長さ順にそろえておいてください。

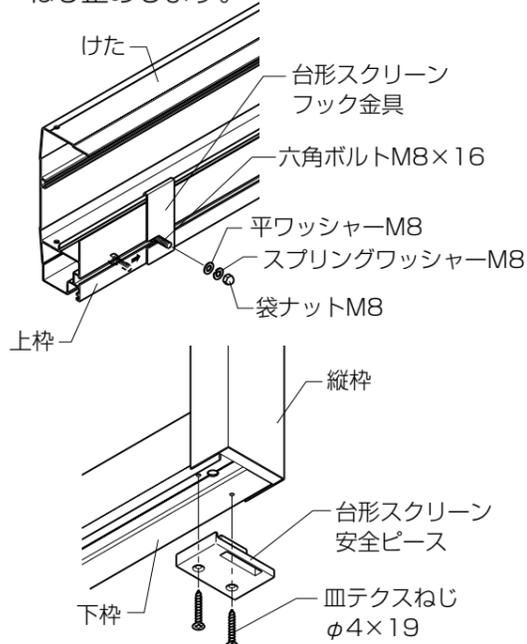
縦枠 方立 縦枠

## 2 けた、柱への取付け

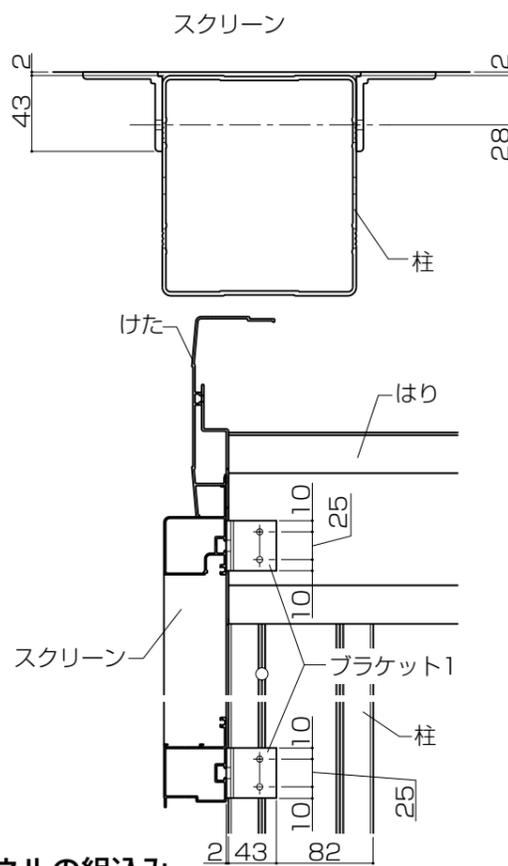


## 2 けた、柱への取付け

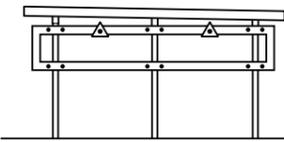
- ①上下枠のボルトを取付け位置に振り分けます。
- ②けたに台形スクリーンフック金具を引っ掛け上枠と仮固定します。
- ③枠の左右を調整し、ブラケット1で、柱・はりとスクリーン上下枠を取り付けます。
- ④台形スクリーンフック金具を本締めします。
- ⑤縦枠の下部に台形スクリーン安全ピースをねじ止めします。



### ●ブラケット取付け位置

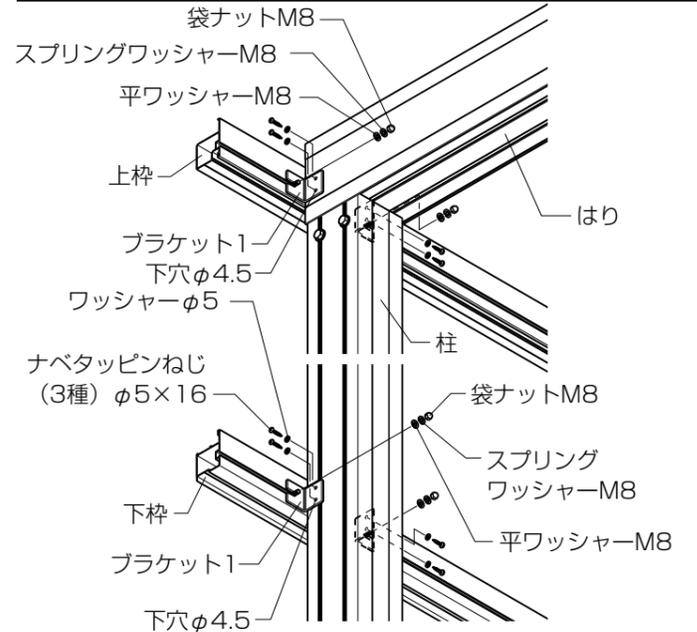
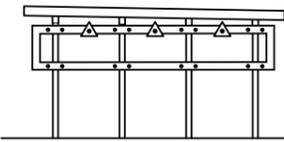


### 〔幅30,55 (梁3本)タイプ〕

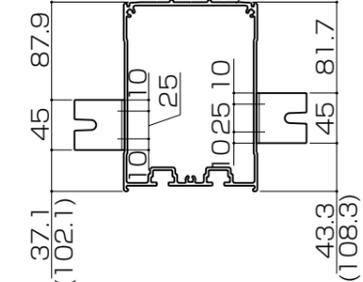


- ・ブラケット固定用
- △台形スクリーンフック金具固定用

### 〔幅55,60 (梁4本)タイプ〕



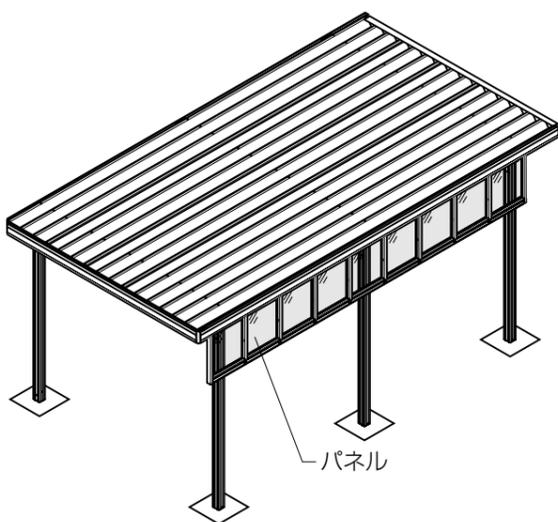
### 水こう配下



### 水こう配下

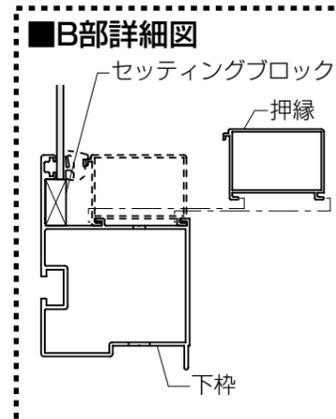
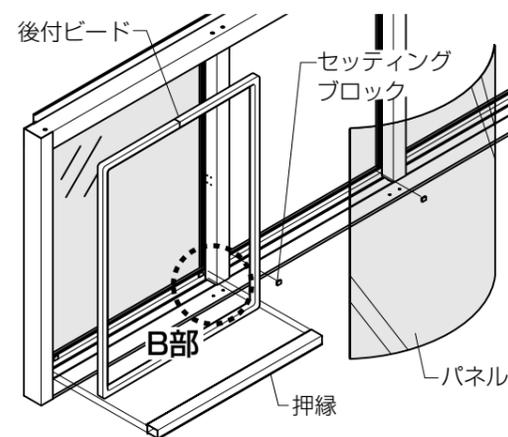
※ ( ) 内は、はり (大) の場合

## 3 パネルの組込み

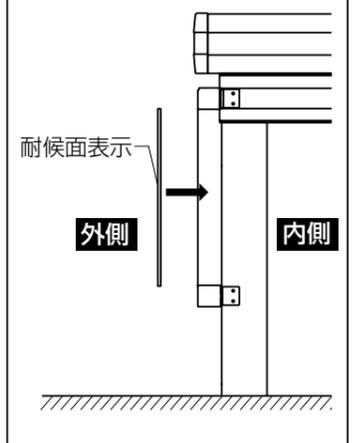


## 3 パネルの組込み

- ①セッティングブロックの両面テープのリケイ紙をはがし、下枠に張り付けます。(1スパン2個)
- ②パネルを湾曲させ、上下にはめ込みます。  
※パネル取付けの際は、左右のみ込み代が均等になるよう調整してください。
- ③下枠に押縁をはめ込み、後付けビードでパネルを押さえます。



※パネルを組込むときは、耐候面の表示のある方が外側になるようにしてください。

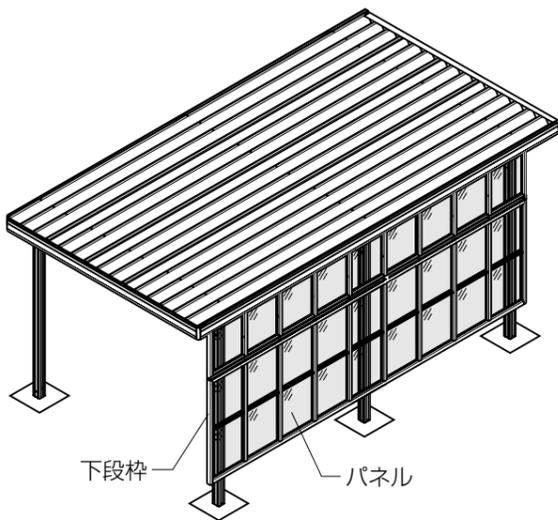




## 2 けた、柱への取付け

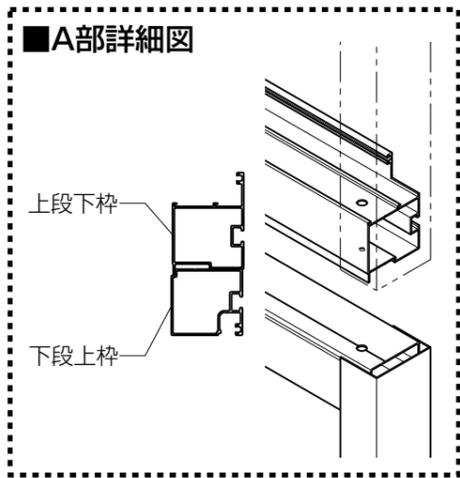
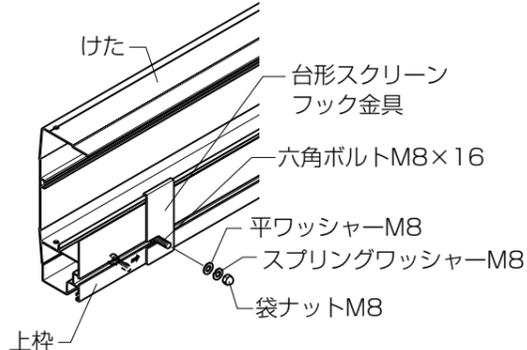
### 3 パネルの組込み

※パネルの組込みは、サイドスクリーン標準タイプ取付け説明書及び、本説明書1段タイプを参照してください。

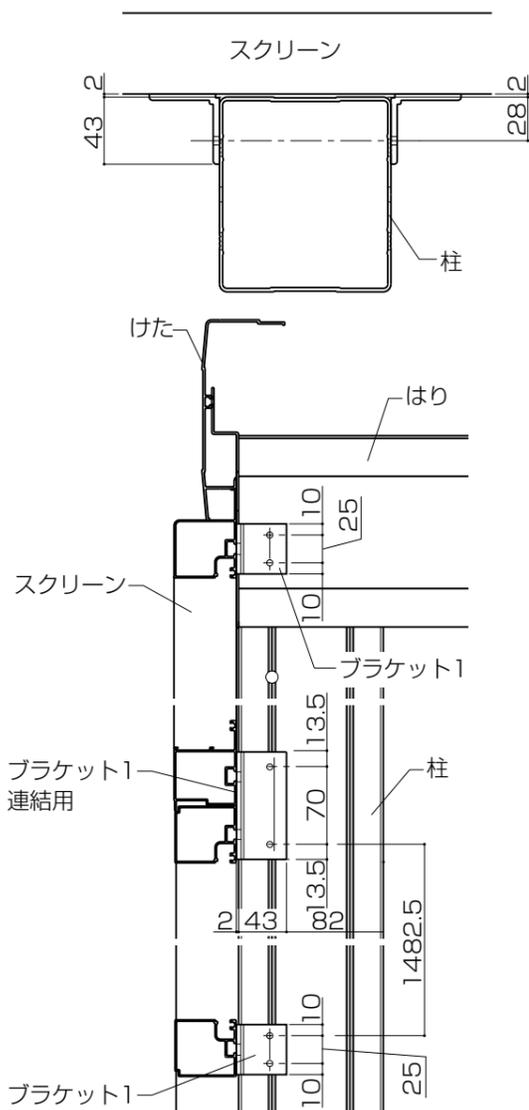


## 2 けた、柱への取付け

- ①上下枠のボルトを取付け位置に振り分けます。
- ②けたに台形スクリーンフック金具を引っ掛け上段上枠と仮固定します。
- ③枠の左右を調整し、ブラケット1で、上段上枠をブラケット1連結用で上段下枠を柱・はりに取り付けます。
- ④台形スクリーンフック金具を本締めします。
- ⑤下段上枠を上段下枠にはめ込み、ブラケット1連結用で上枠を、ブラケット1で下枠を柱に取り付けます。



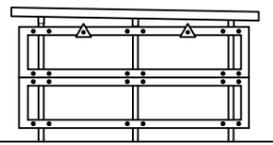
### ●ブラケット取付け位置



### 3 パネルの組込み

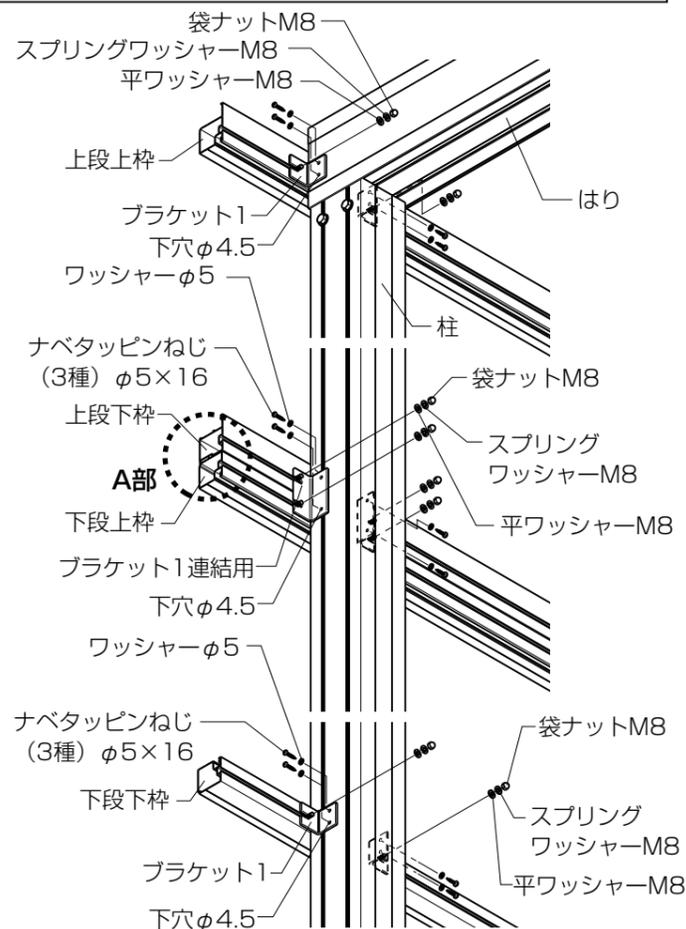
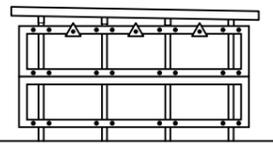
※パネルの組込みは、サイドスクリーン標準タイプ取付け説明書及び、本説明書1段タイプを参照してください。

### 〔幅30,55(梁3本)タイプ〕

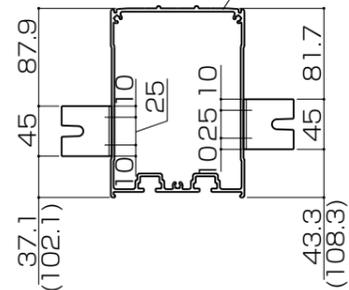


- ・ブラケット固定用
- △台形スクリーンフック金具固定用

### 〔幅55,60(梁4本)タイプ〕



### 水こう配下

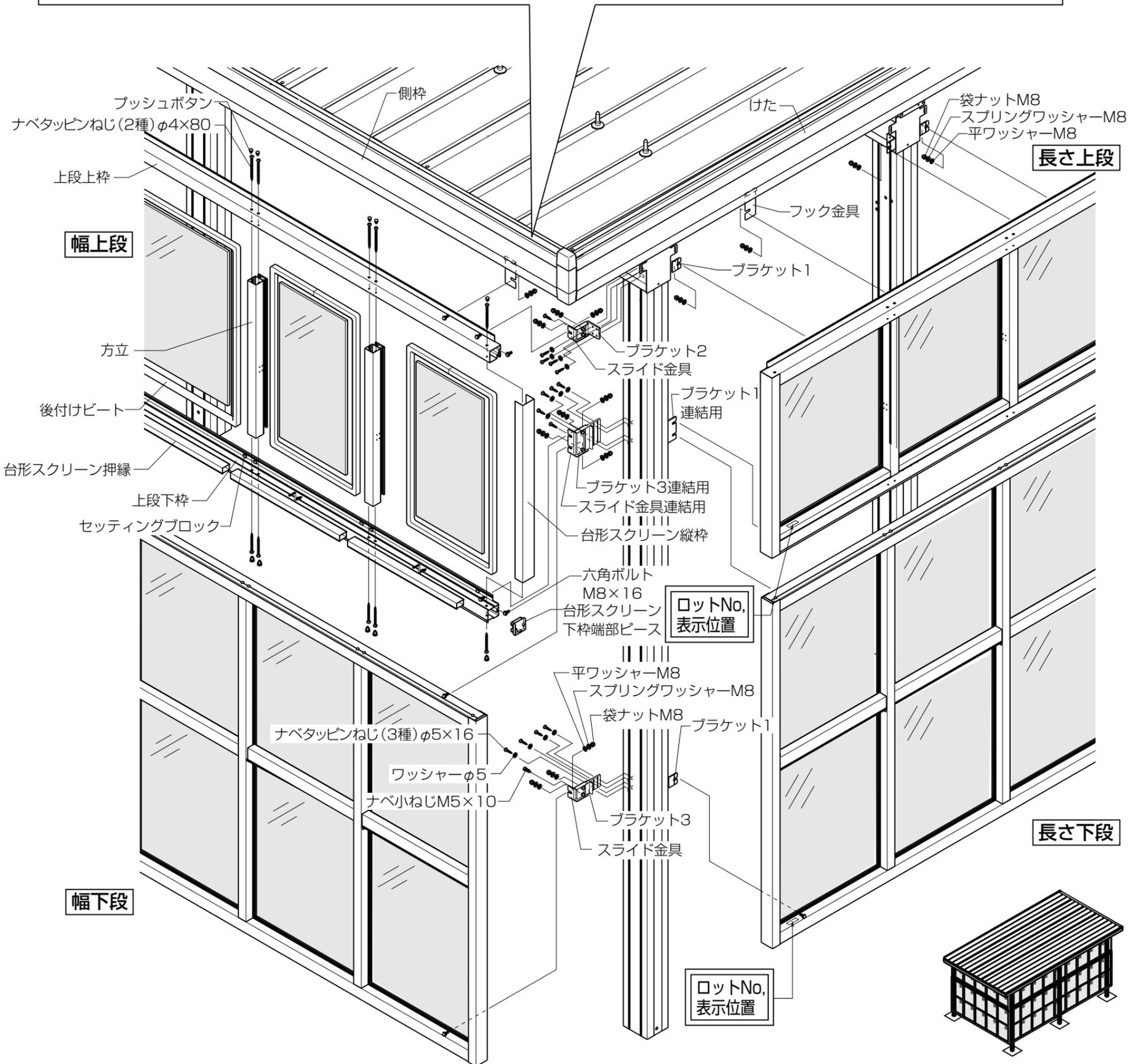
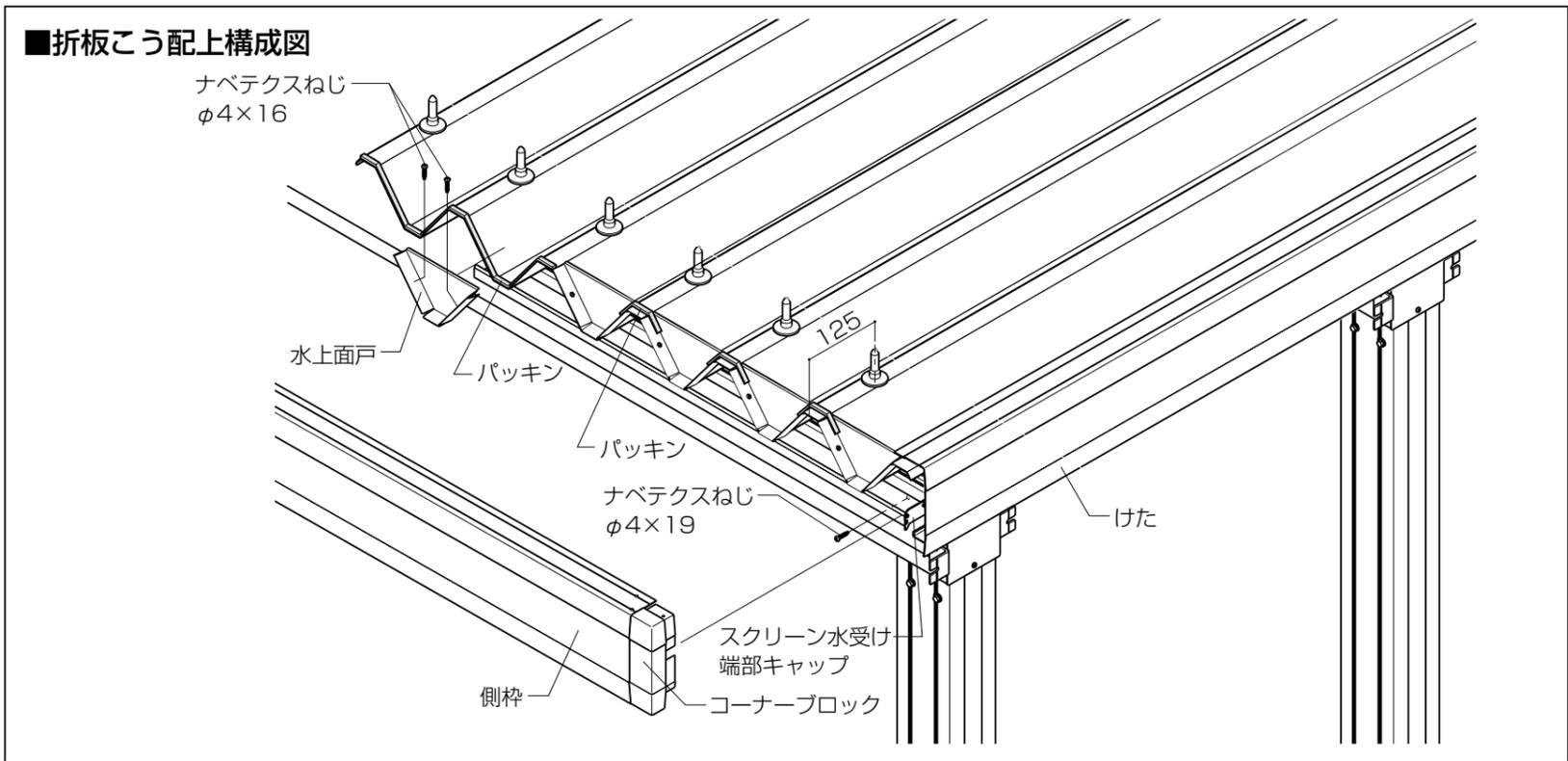


### 水こう配上

※ ( ) 内は、はり (大) の場合

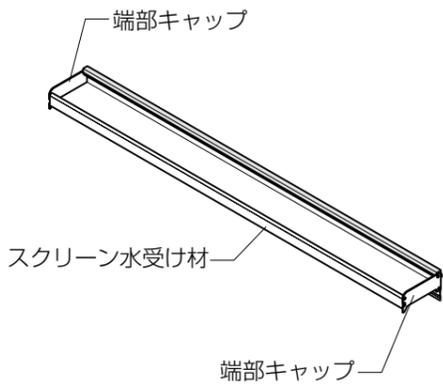
■構成図

(3方囲いタイプ)

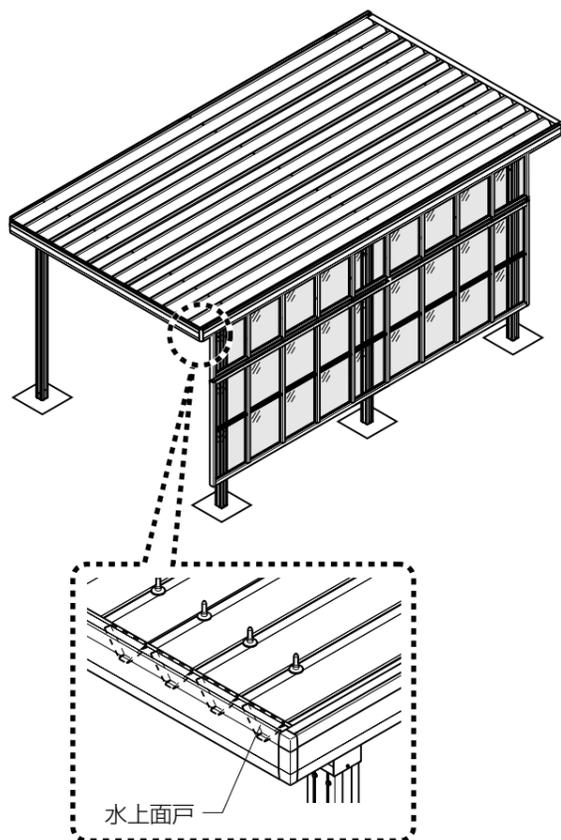


■組立て・取付け順序

1 スクリーン水受け材の取付け



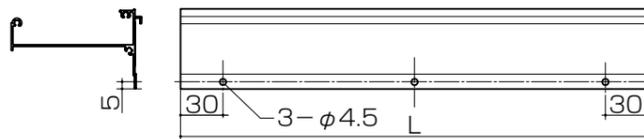
2 水上面戸の取付け



■組立て・取付け詳細

1 スクリーン水受け材の取付け

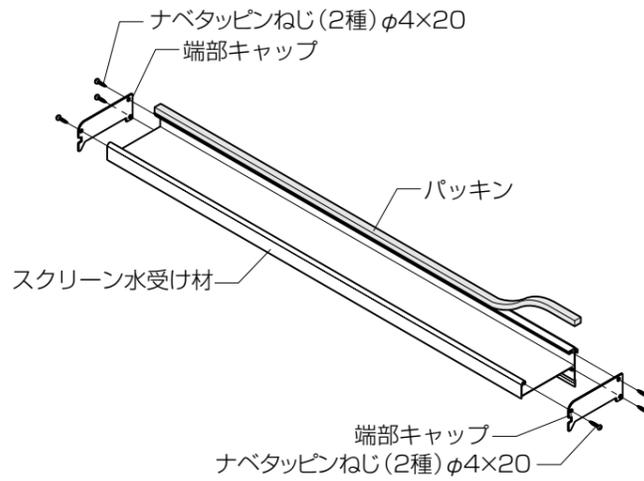
① スクリーン水受け材の加工



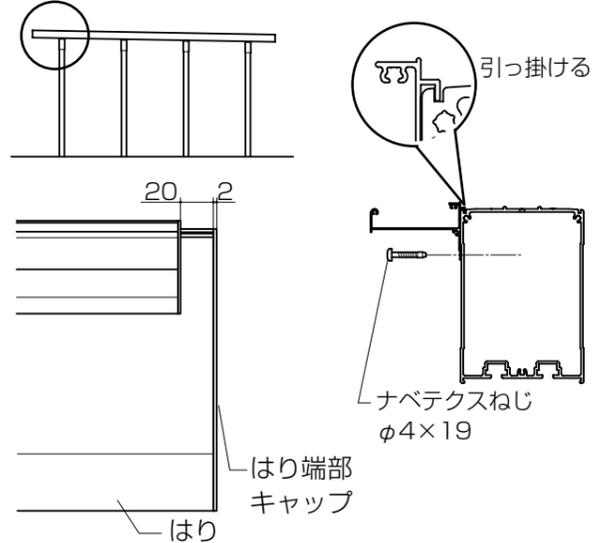
L=はり切断長さ-44 (単位mm)

	L
幅30	2996
幅55	5396
幅60	5996

② スクリーン水受け材にパッキンを張り付け、両端に端部キャップをねじ止めします。

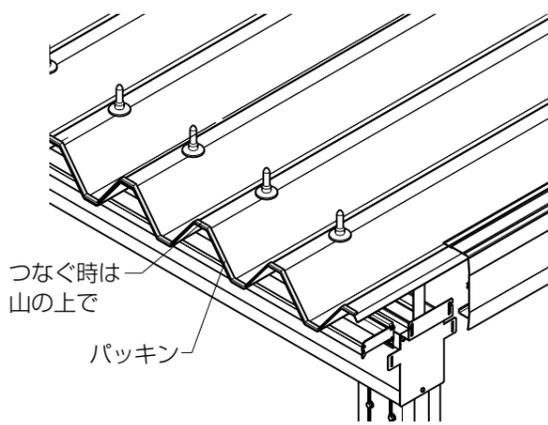


③ こう配最上部 (一番奥) のはりにスクリーン水受け材を引っ掛けねじ止めします。

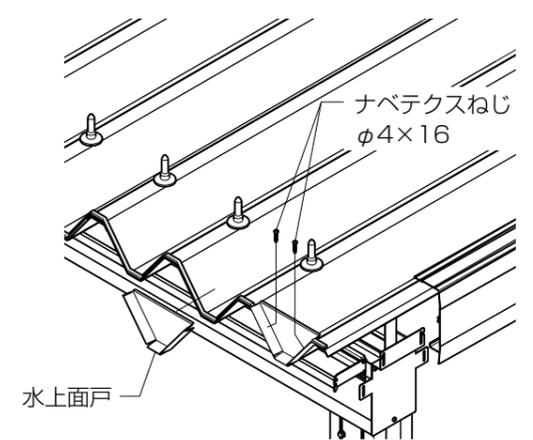


2 水上面戸の取付け

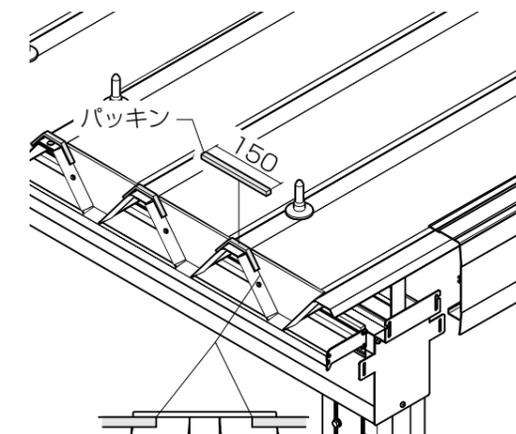
① 折板取付け後、こう配上折板の端部にパッキンを張り付け水上面戸をはめ込みます。



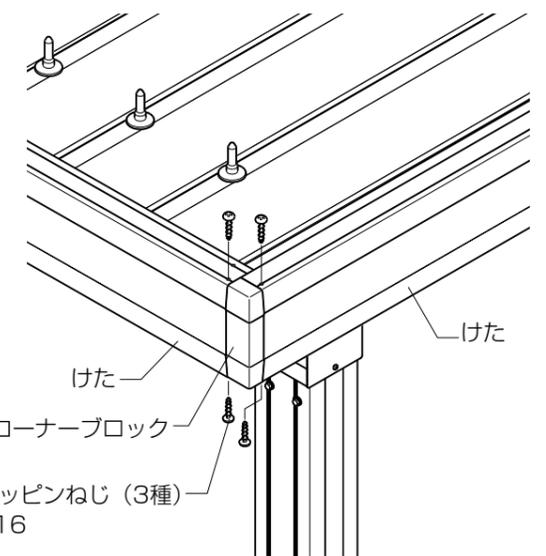
② 水上面戸を奥まで押し込み、ナベテクスねじφ4×16で固定します。



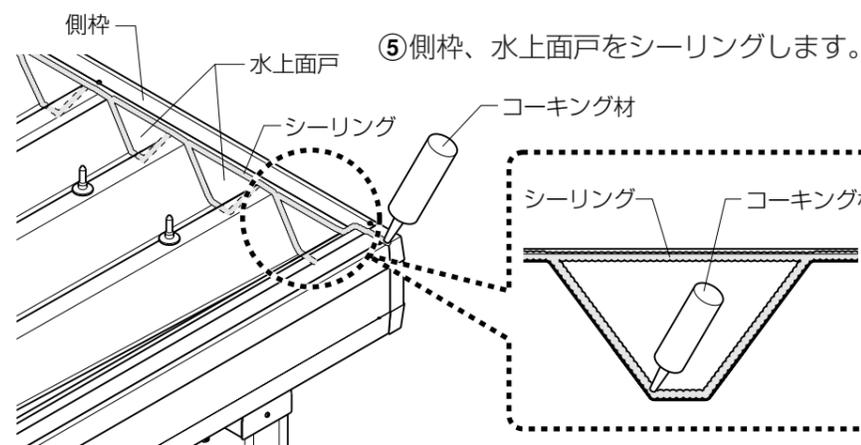
③ パッキンを約150mmにカットし、水上面戸、折板に張り付けます。



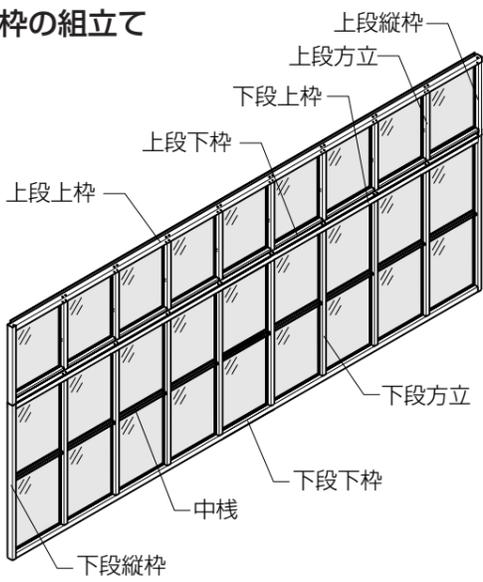
④ 本体側枠を取り付けます。



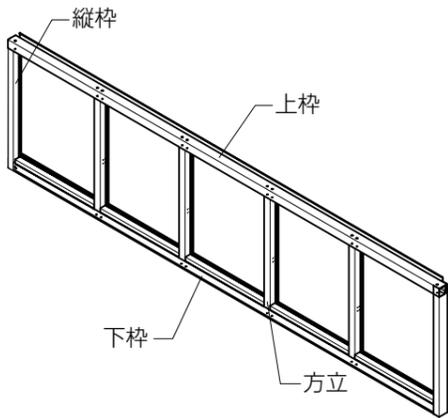
※水上面戸コーナーに合わせて張り付ける。



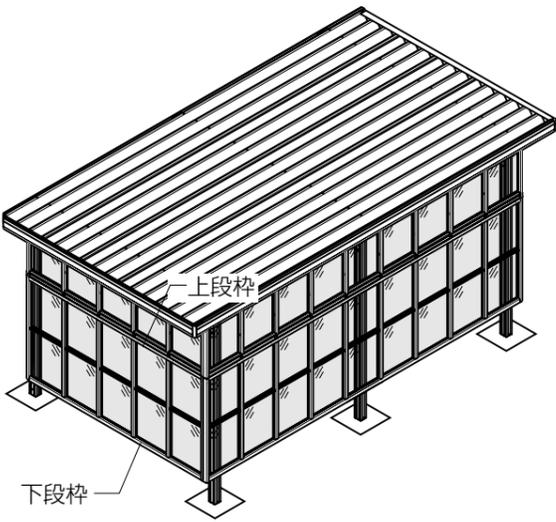
### 3 枠の組立て



### 4 幅上段タイプ 枠の組立て



### 5 けた、柱への取付け



### 3 枠の組立て

①各スクリーン上下枠のボルトホールに六角ボルトM8×16を下表の本数挿入します。

長さ	タイプ	幅30,55タイプ (9本足)		幅55,60タイプ (12本足)	
		上枠	下枠	上枠	下枠
上段	上枠	9	11		
	下枠	6	8		
下段	上枠	6	8		
	下枠	6	8		

幅	タイプ	幅30,55タイプ (9本足)		幅55,60タイプ (12本足)	
		上枠	下枠	上枠	下枠
上段	上枠	5	7		
	下枠	3	4		
下段	上枠	3	4		
	下枠	3	4		

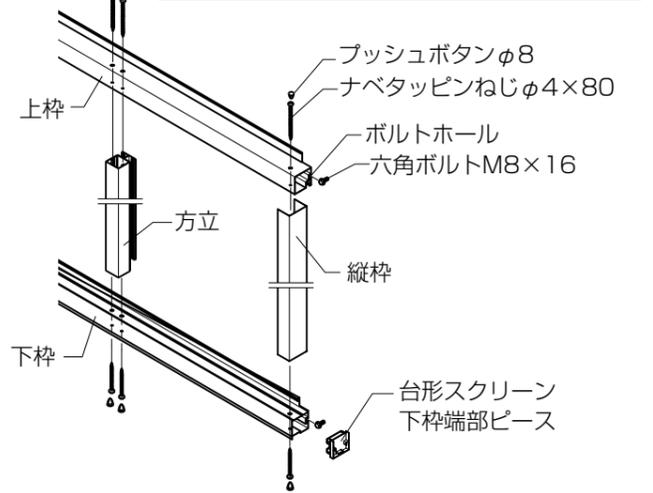
②枠の組立ては、以下の取説を参照。

タイプ		
長さ	上段	本取説1段タイプ
	下段	サイドスクリーン標準タイプ 取付け説明書
幅	上段	本取説3方囲いタイプ 4項
	下段	サイドスクリーン標準タイプ 取付け説明書



### 4 幅上段タイプ 枠の組立て

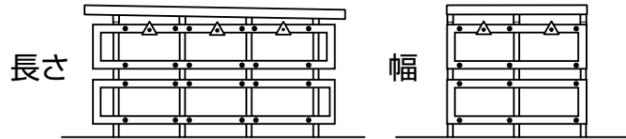
- ① 3にのっとりボルトを挿入した後、下枠両端部に台形スクリーン下枠端部ピースをはめ込みます。
- ② 縦枠をねじ止めし、上下枠にプッシュボタンをはめ込みます。



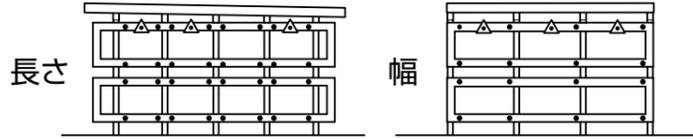
### 5 けた、柱への取付け

①上下枠のボルトを取付け位置に振り分けます。

#### 〔幅30,55 (梁4本) タイプ〕

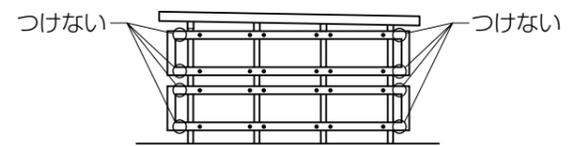


#### 〔幅55,60 (梁5本) タイプ〕

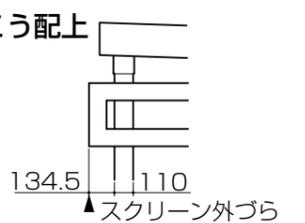


・ブラケット固定用  
△台形スクリーンフック金具固定用

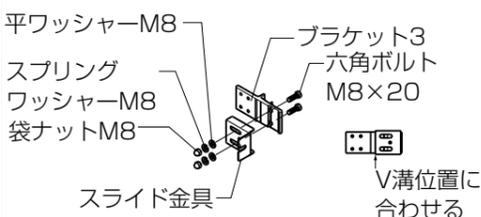
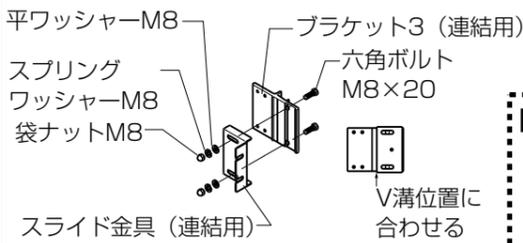
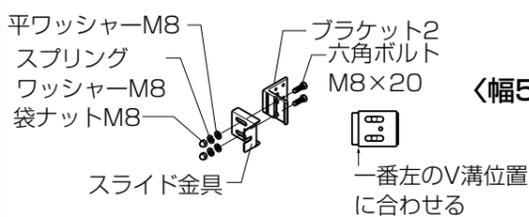
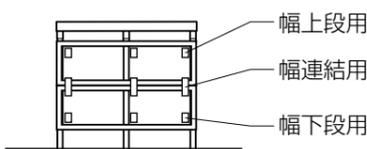
②長さ方向は、2段タイプと同様に取り付けます。(幅スクリーン取り付け後、取り付けます。) ※ただし、2段タイプと異なり、両端部のブラケットは取り付けません。



※水こう配上側のスクリーンの出を、以下の寸法にしてください。



③幅用ブラケットを組立て、取り付けます。



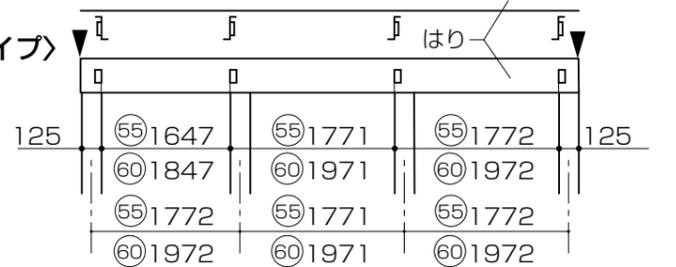
### ■ブラケット取付け位置

#### ●幅上段

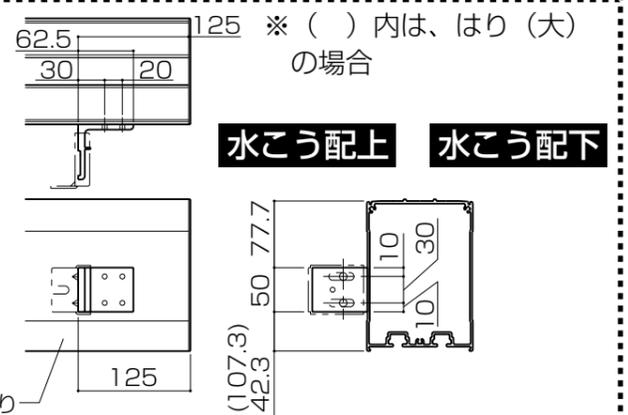
#### 〈幅30,55タイプ〉



#### 〈幅55,60タイプ〉



#### ■A部詳細図

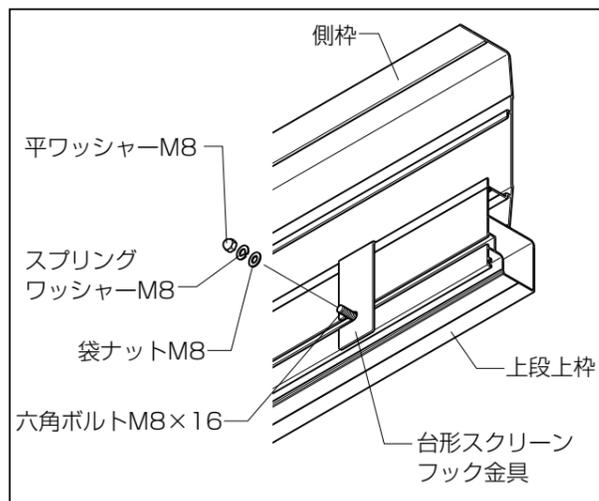
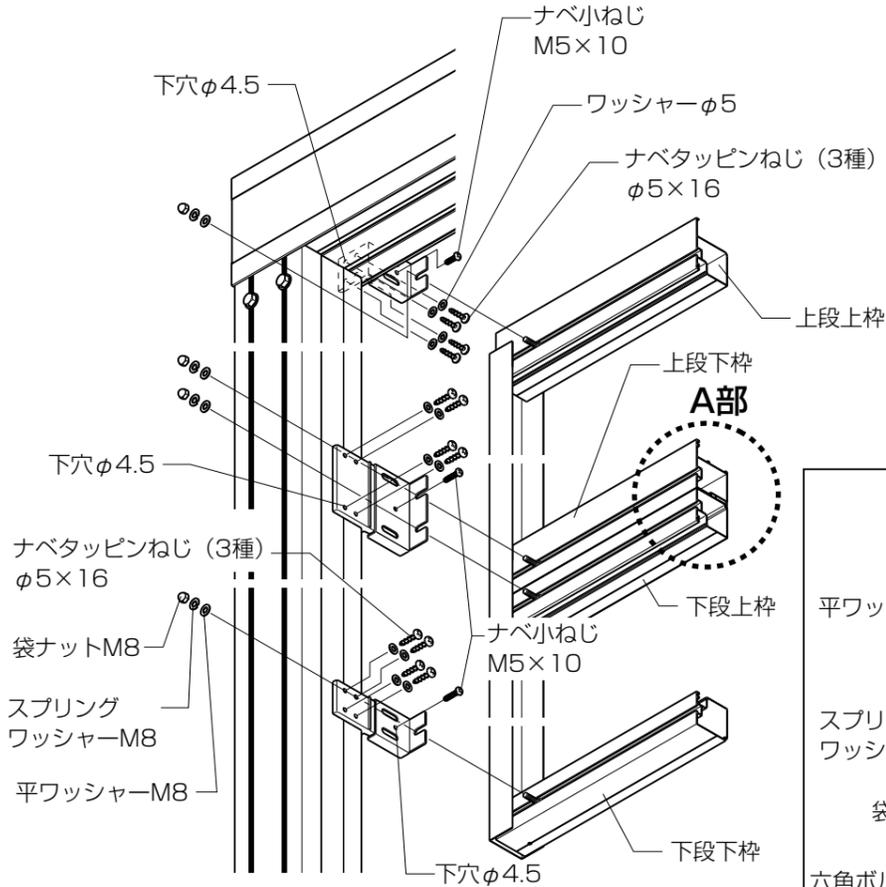
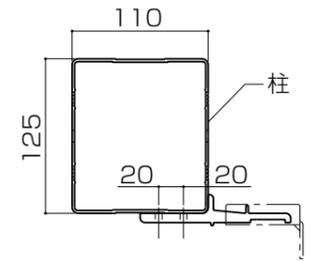
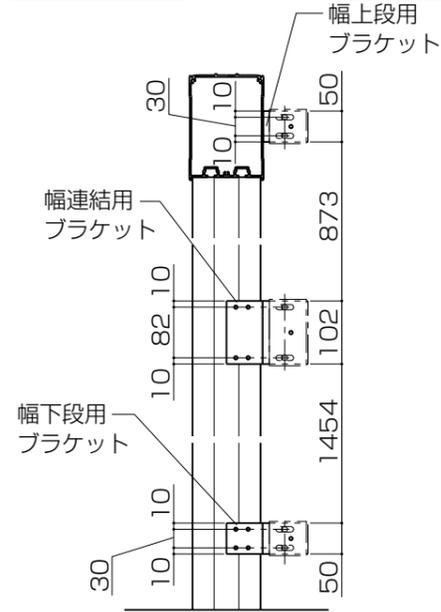


## ■ブラケット取付け位置

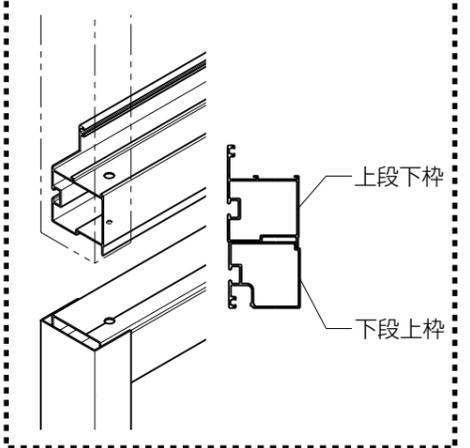
- ①幅上段上枠と幅上段用ブラケットを固定します。
- ②側枠に台形スクリーンフック金具を引っ掛け、幅上段上枠と固定します。
- ③幅上段下枠を幅連結用ブラケットに固定します。
- ④幅下段上枠を幅上段下枠にはめ込み幅連結用ブラケットで幅下段上枠を、幅下段ブラケットで幅下段下枠を取り付けます。
- ⑤各ブラケットに下穴φ4.5をあけ、ナベタッピンねじφ5×10（3種）でねじ止めします。

## 水こう配下

## 水こう配上



## ■A部詳細図



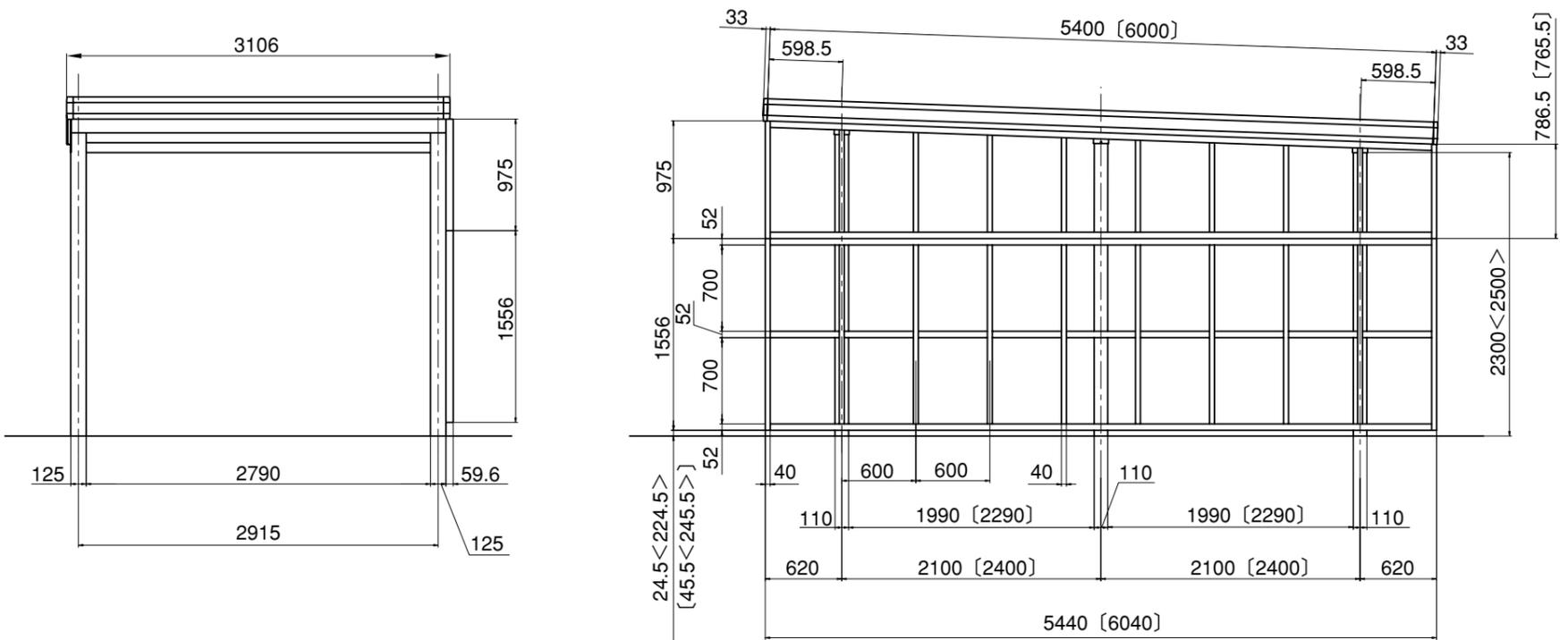
## ■参考納まり図

### ●姿図

### ■2段タイプ

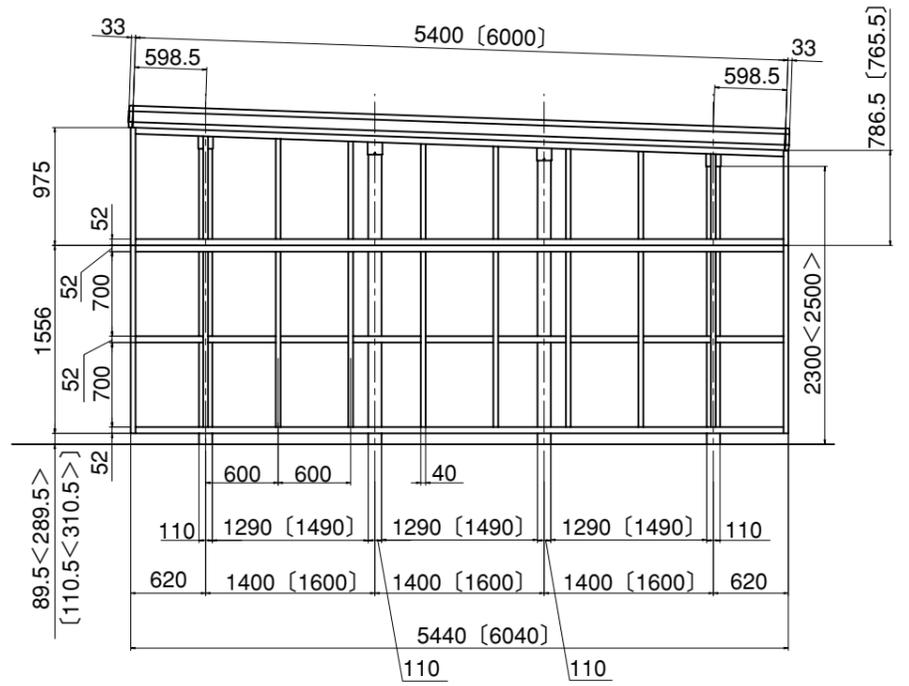
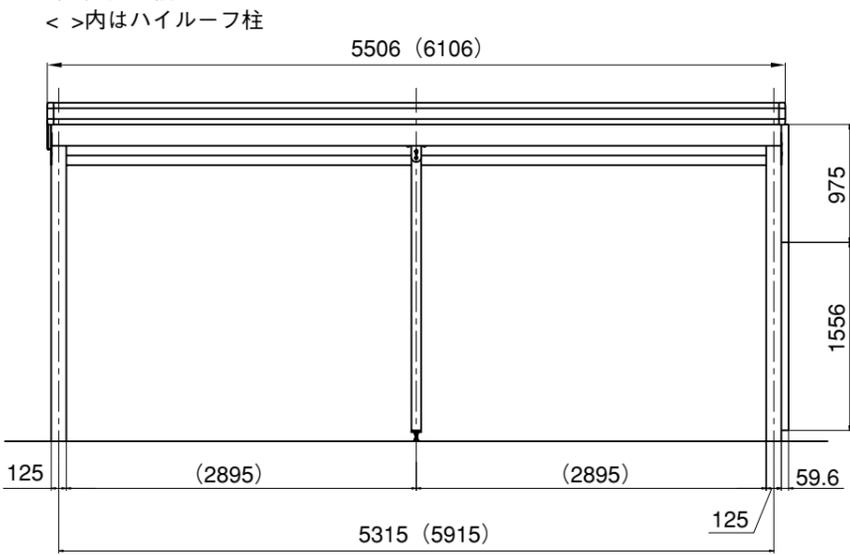
### 幅30タイプ

[ ] 内は長さ60タイプ  
< >内はハイルーフ柱



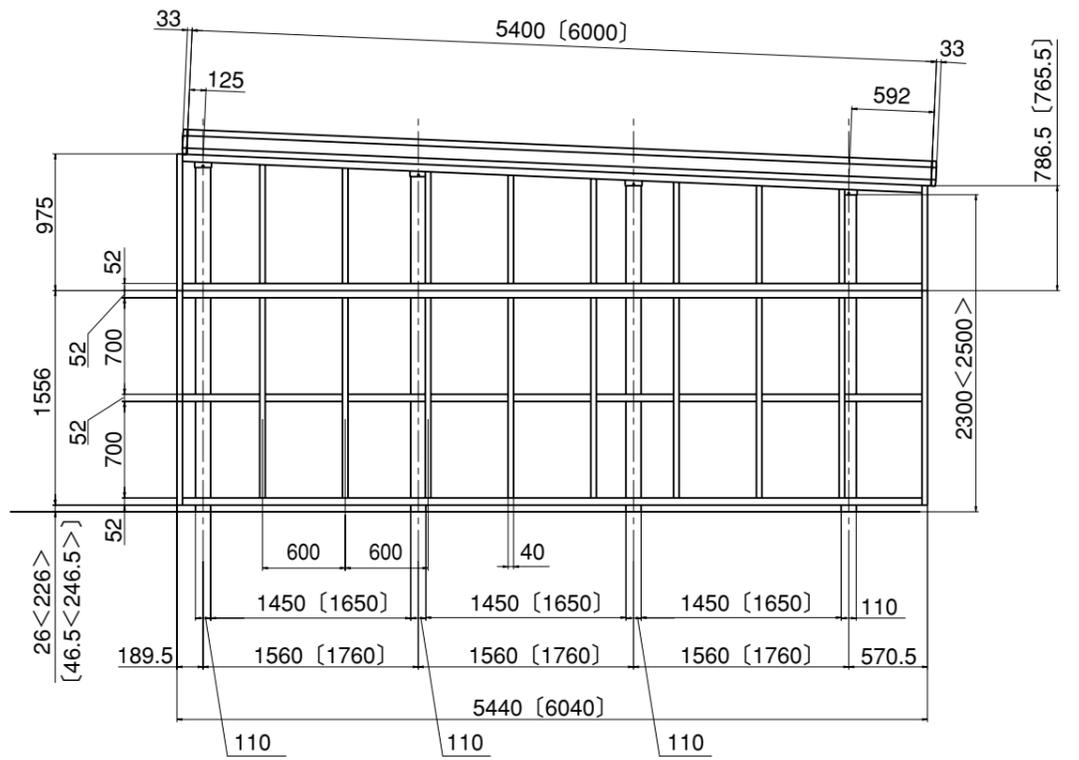
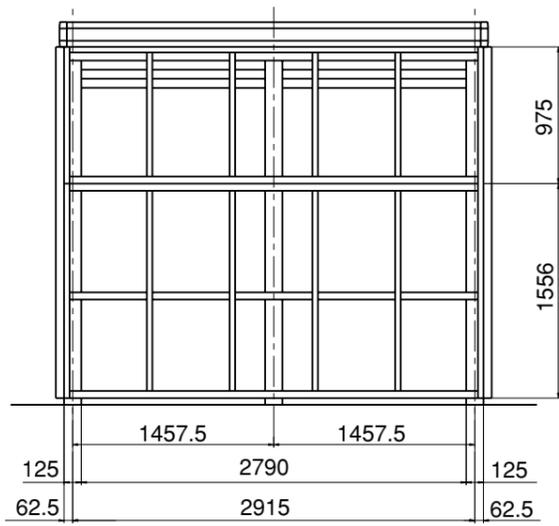
### 幅55.60タイプ

[ ] 内は長さ60タイプ  
 ( ) 内は幅60タイプ  
 < >内はハイルーフ柱



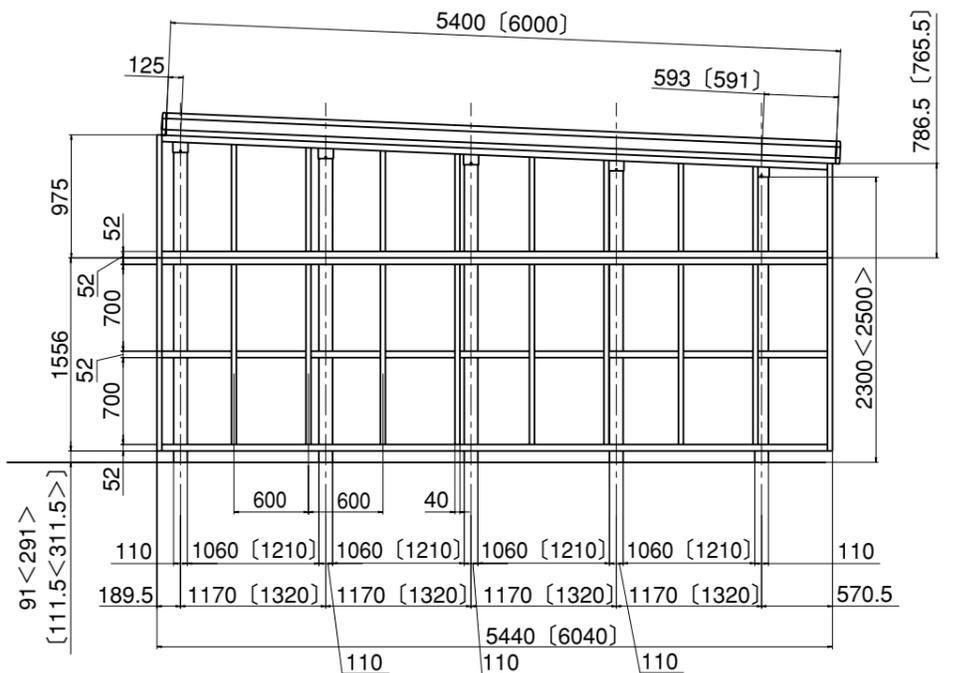
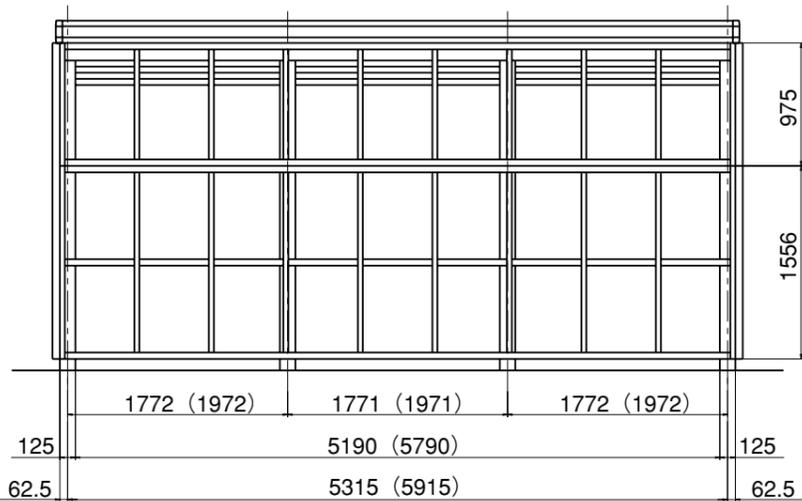
### ■3方囲いタイプ

幅30タイプ [ ] 内は長さ60タイプ  
 < >内はハイルーフ柱

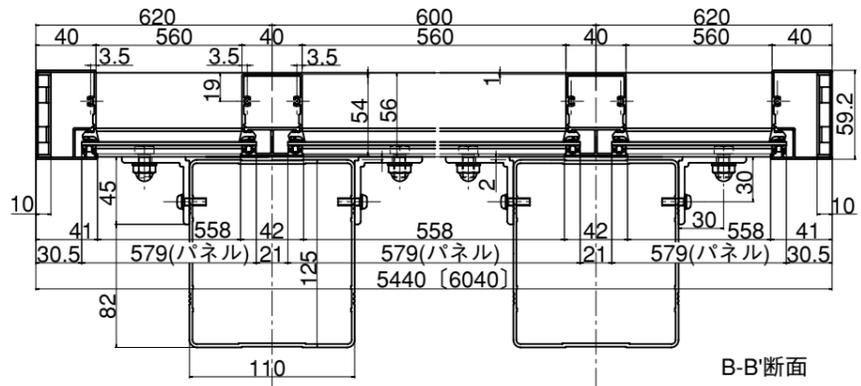
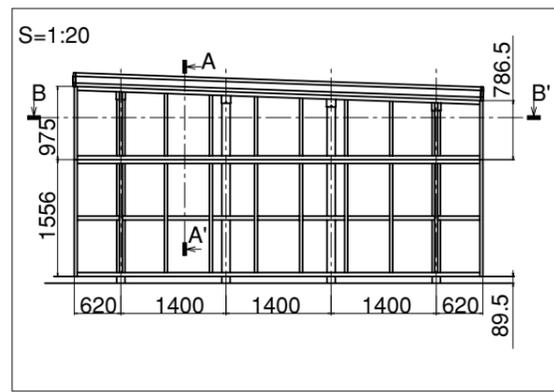
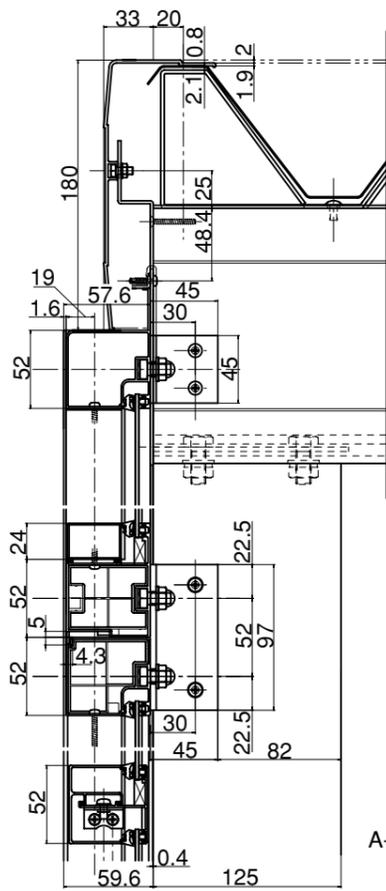


### 幅55.60タイプ

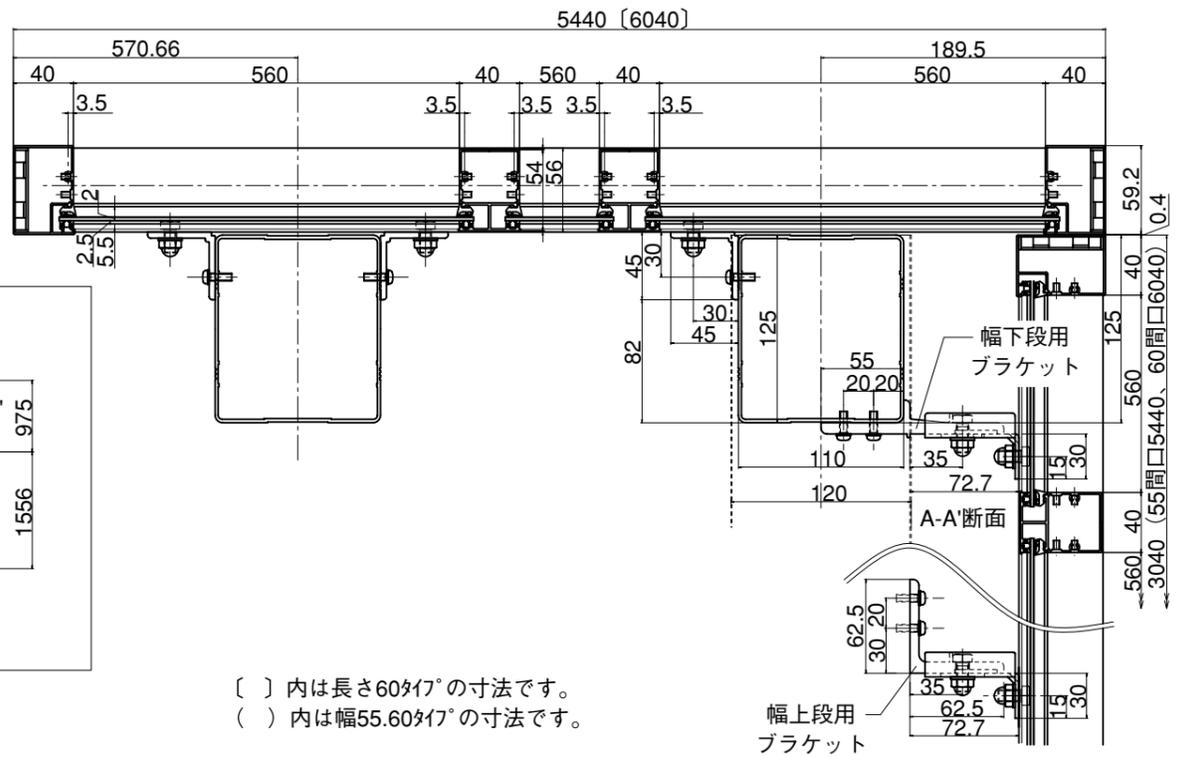
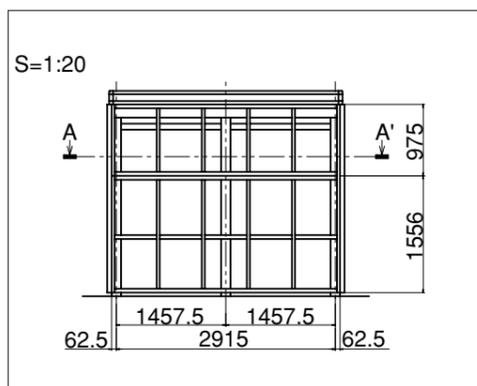
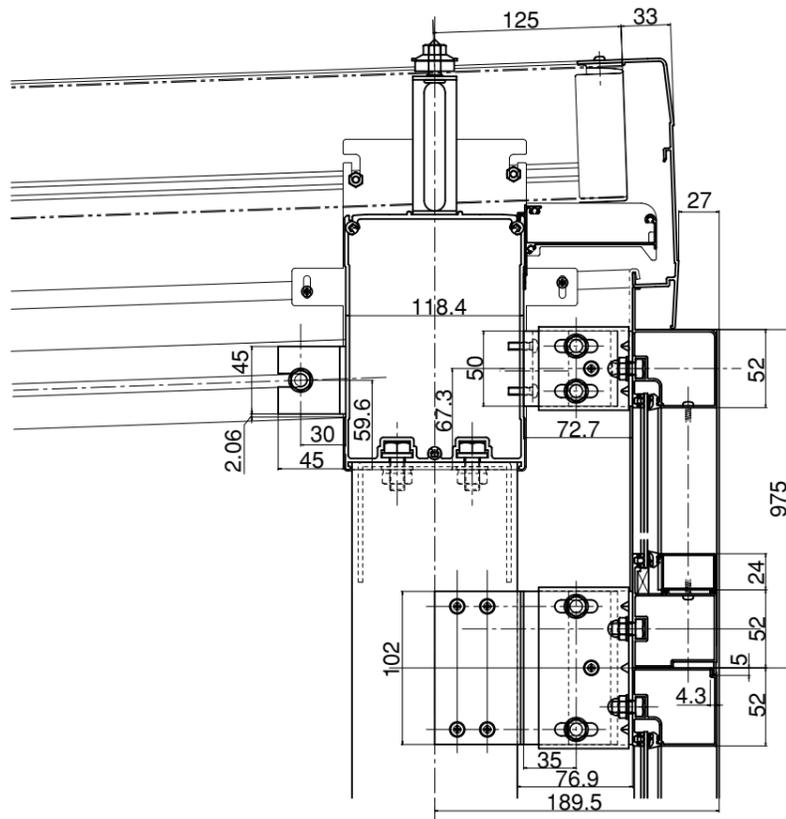
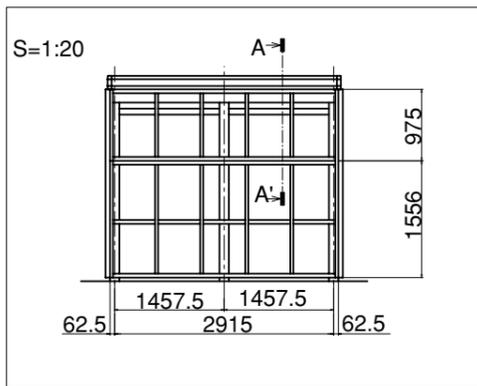
[ ] 内は長さ60タイプ  
 ( ) 内は幅60タイプ  
 < >内はハイルーフ柱



●基本図



( ) 内は長さ60タイプの寸法です。



( ) 内は長さ60タイプ寸法の寸法です。  
( ) 内は幅55.60タイプ寸法の寸法です。