

●この説明書は、必ず取付けされる方にお渡しください。※内は、ロットNo.表示位置を示します。

■取付けされる方へのお願い

●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。

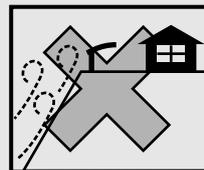
▲注意 …取付けを誤った場合に、使用者などが中程度の傷害・軽傷を負う危険又は物的損害の発生が想定されます。冒頭にまとめて記載していますので必ずお読みください。

▲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。

●設置条件

- ・母屋の屋根からの雪が直接当たらない場所に設置してください。
- ・カーブパークシグマⅡ（一般地域用900タイプ）は積雪（新雪）30cm以下の地域用です。
- ・本製品は、地上階に取付ける設計になっています。2階以上の高所には取付けないでください。強風にあおられるおそれがあります。
- ・柱の移動は、当社指定範囲内にしてください。
- ・崖などの高低差のある場所には設置しないでください。
- ・風当たりの強い場所に設置する場合は、風にあおられないよう前枠を建物側に向けて設置してください。（丘陵地・田畑・野原・海岸沿い、又は風を妨げる物のない平地に隣接した場所など）



●部材の固定

- ・タッピンねじの下穴には、指定より太いドリルを使用しないでください。
- ・必ず指定の組立てねじ・ボルトで固定してください。



●基礎

- ・基礎は当社指定寸法以上にしてください。

※地下埋設物（給排水管など）に影響を与えないでください。

- ・寒冷地で凍上のおそれがある地域に取付ける場合は、凍上線の下まで基礎を設けてください。
- ・基礎には、海砂・急結剤・凍結防止剤を使用しないでください。柱が腐食するおそれがあります。
- ・柱内の水抜きができるよう、基礎には必ずぐり石を敷き、柱と基礎の付け根に水抜き穴（φ6）をあけてください。柱内の水が凍結膨張し、柱が破損するおそれがあります。
- ・養生期間は十分（4日～1週間以上）とり、その間重い物をのせたり振動を与えたりしないよう指示してください。

●施工

- ・指定以外の改造・変更（階段屋根・母屋への取付け・4周の囲いなど）をしないでください。
- ・必ず当社指定の屋根パネルを使用してください。

※製品腐食のおそれがありますので、下記事項をお守りください。

●絶縁処理

- ・亜鉛・ステンレス以外の金属とアルミ型材が接触する場合は、絶縁処理をしてください。

※水漏れのおそれがありますので、下記事項をお守りください。

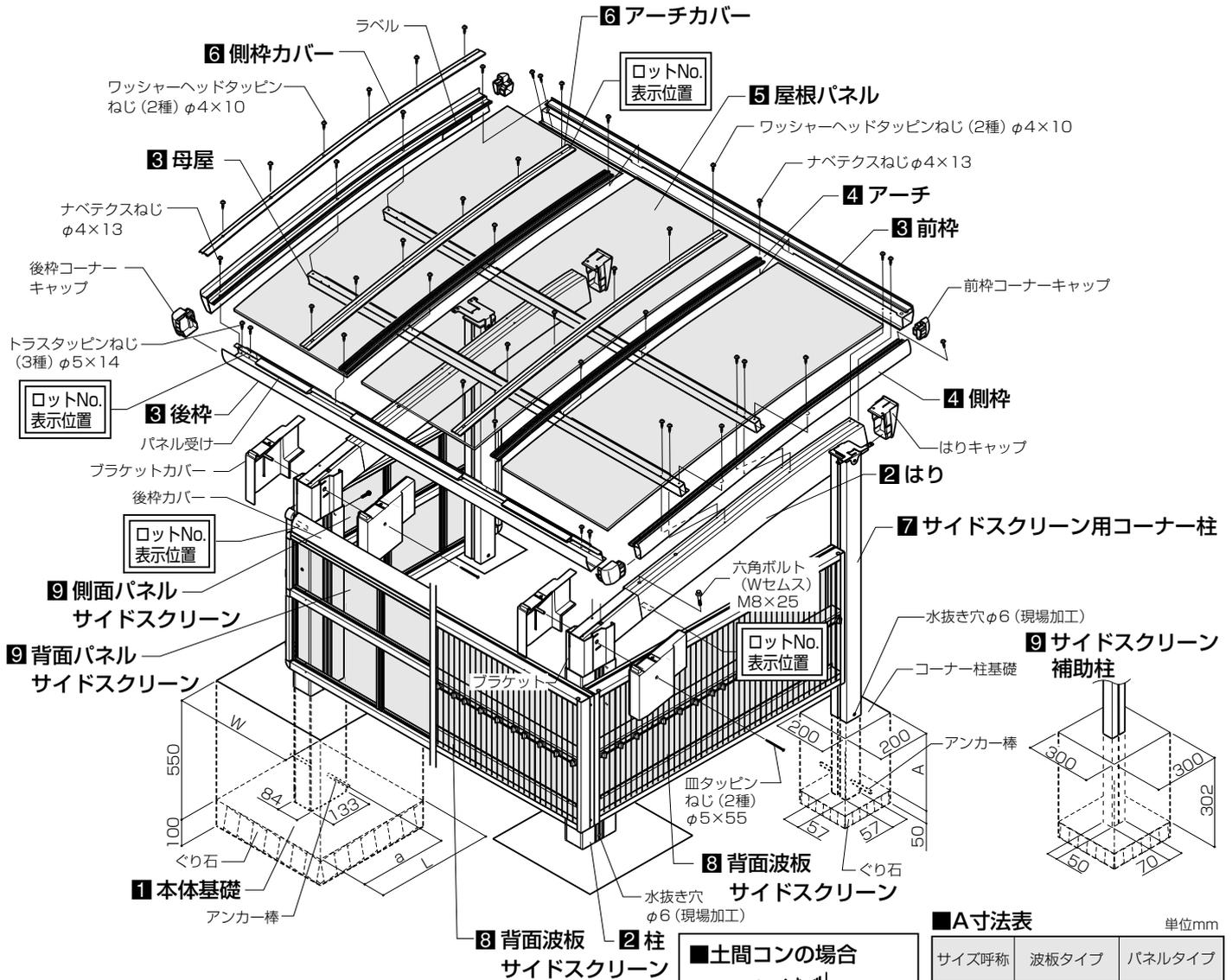
●シーリング処理

- ・指定の個所にコーキング材を充てんしてください。

■取付け上のお願

- 水平・垂直は正確に出してください。取付けに支障がでるおそれがあります。
- 屋根の上にものをのせないでください。
- 取付けは、専門業者の方が行ってください。
- 当社指定の付属品以外は取付けないでください。

■構造説明図

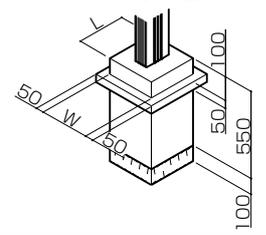


※「使用上の注意」ラベルが張ってある柱に縦どいセットを取付けると、表示が見えなくなります。縦どいセットの取付けない側に表示ラベルを向けて柱をたててください。

■基礎寸法表

| サイズ呼称 | 土間コン | | | 土間なし | | |
|-------|------|-----|-----|------|-----|-----|
| | W | L | a | W | L | a |
| 2218 | | | | | | |
| 2221 | | | | | | |
| 2918 | 300 | 400 | 200 | 400 | 600 | 300 |
| 2921 | | | | | | |
| 連棟柱 | | | | | | |

■土間コンの場合

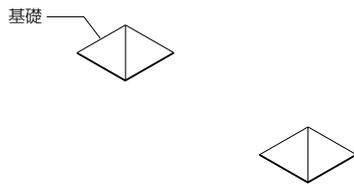


■A寸法表

| サイズ呼称 | 波板タイプ | パネルタイプ |
|-------|-------|--------|
| 18 | 341 | 370 |
| 21 | 300 | 342 |

■取付け順序

1 基礎の施工



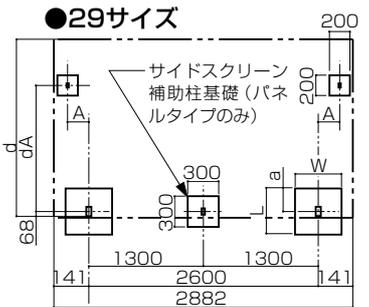
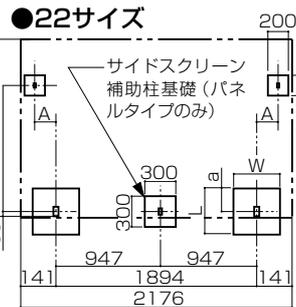
■取付け詳細

1 基礎の施工

●柱埋込み位置を出し、基礎穴を掘ります。

■墨出し位置

※柱の移動は内側に95mm以内です。
 ※柱を移動した場合、既存の水抜き穴は別途オプションの雨どいアタッチメントでふさぎ、穴を適当な位置へあけなおしてください。



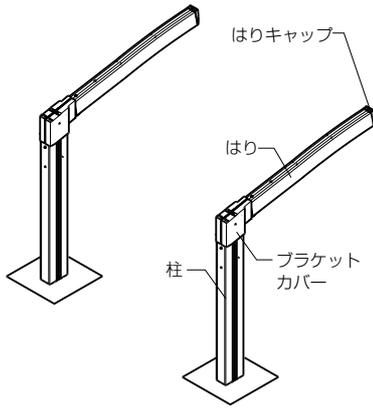
| サイズ呼称 | d | 波板タイプ | | パネルタイプ | |
|-------|------|-------|----|--------|----|
| | | dA | A | dA | A |
| 18 | 1801 | 1619 | 87 | 1251 | 67 |
| 21 | 2101 | 1619 | 87 | 1251 | 67 |

※柱を移動した場合のA寸法はA+移動距離となります。

※コーナー柱、サイドスクリーン補助柱の基礎固めは、必ず最後に行ってください。

※図の二点鎖線は屋根の投影図を示します。

2 柱とはりの取付け



2 柱とはりの取付け

①柱にブラケット・アンカー棒を取付け、柱を建込みます。

②はりをブラケットに取付けます。(図1)

③ブラケットカバーを取付けます。

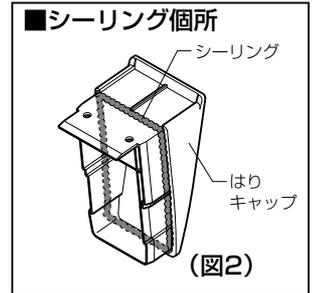
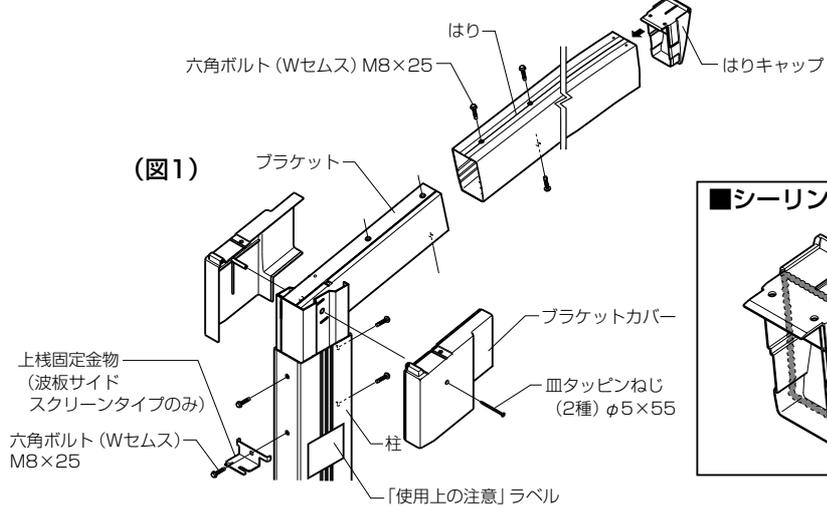
④はりキャップにコーキング材を充てんし(図2)、はりに取付けます。

※はりキャップは必ず前枠より先に取付けてください。後からでは取付けられません。

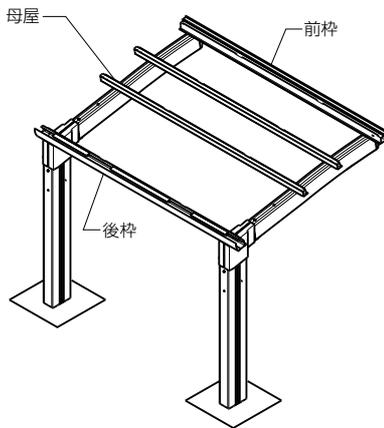
※ブラケットカバーは必ず後枠より先に取付けてください。後からでは取付けられません。

※「使用上の注意」ラベルが張ってある柱に縦どいセットを取付けると、表示が見えなくなります。縦どいセットの取付けない側に表示ラベルを向けてください。

※ブラケットを柱に固定する際、上枠固定金物を上下どちらかの取付け穴を選択し、共締めしてください。



3 前枠・母屋・後枠の取付け



3 前枠・母屋・後枠の取付け

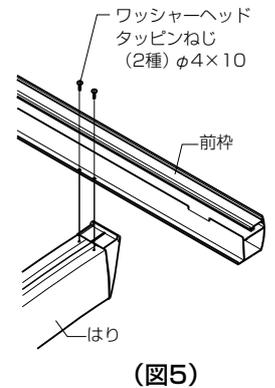
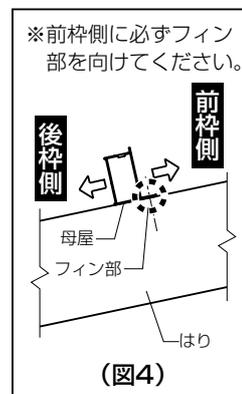
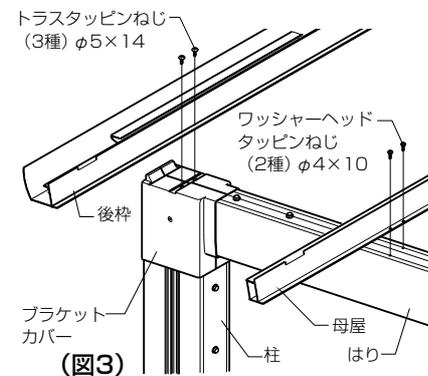
①後枠をブラケットに取付けます。(図3)

②前枠側にフィン部を向け、母屋をはりに取付けます。(図4)

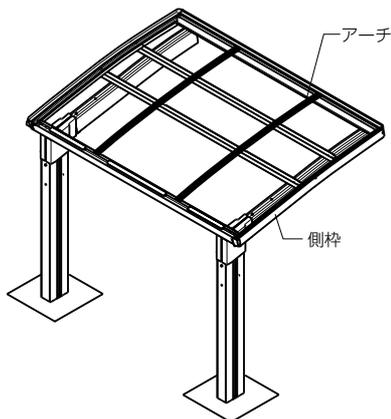
③前枠をはりに取付けます。(図5)

※柱を移動した場合は、前枠・後枠・母屋をはりに合わせて、後枠はφ5.5、前枠・母屋はφ4.5の穴加工を行ってください。

※既存の加工穴には、穴ふさぎシールを張ってください。



4 側枠・アーチの取付け



4 側枠・アーチの取付け

①前・後枠コーナーキャップにコーキング材を充てんし(図6)、側枠に取付けます。

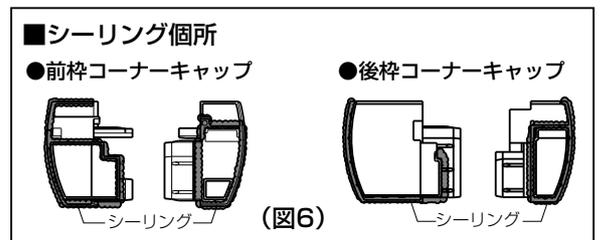
※側枠には左右があります。切欠きが入っている方を後枠側にしてください。(図7)

②前・後枠・母屋に側枠を取付けます。

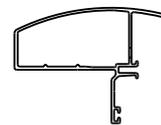
③アーチの前後を確認し(図7)、取付けます。

④屋根枠まわりの対角・水平出しおよび柱の垂直出しをします。

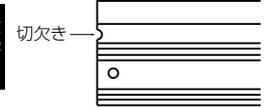
※前・後枠、母屋には加工穴がありません。側枠・アーチ側の穴に合わせて、ナベテクスねじφ4×13で止めてください。



●側枠



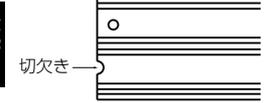
後枠側



●アーチ

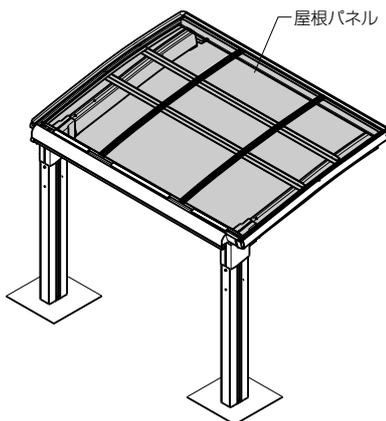


後枠側

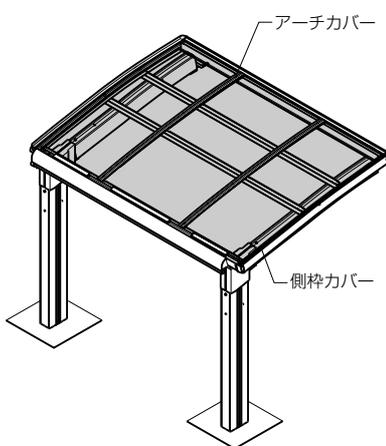


(図7)

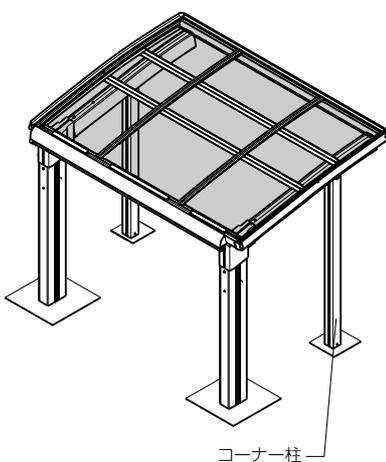
5 屋根パネルの取付け



6 アーチカバー・側枠カバーの取付け

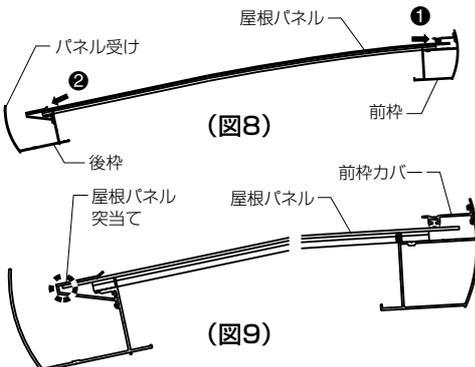


7 コーナー柱の取付け



5 屋根パネルの取付け

- 屋根パネルを前枠カバーに差込み、パネル受けに差込んでください。(図8)
- ※屋根パネルは後枠側に突当ててください。(図9)
- ※アーチ部ののみ込み寸法は、左右均等(16.5mm)にしてください。



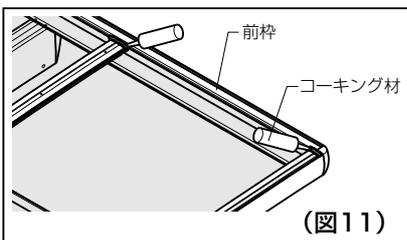
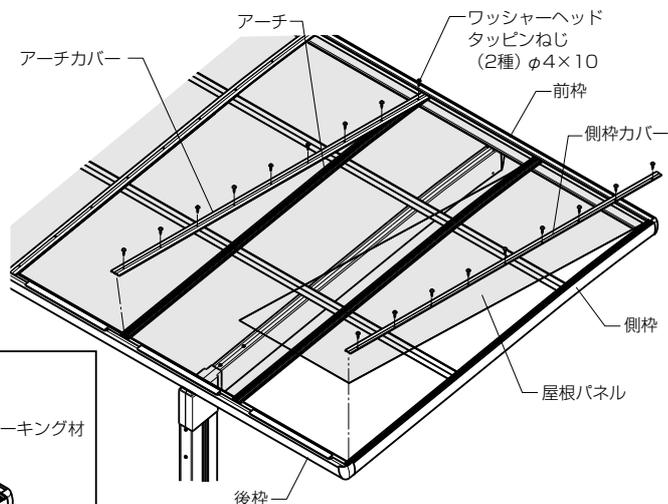
■屋根パネル寸法表

| サイズ呼称 | ℓ | W |
|-------|------|-----|
| 18 | 1774 | 689 |
| 21 | 2081 | |

単位mm

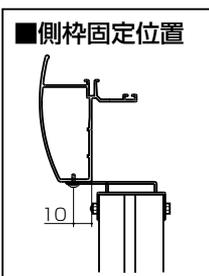
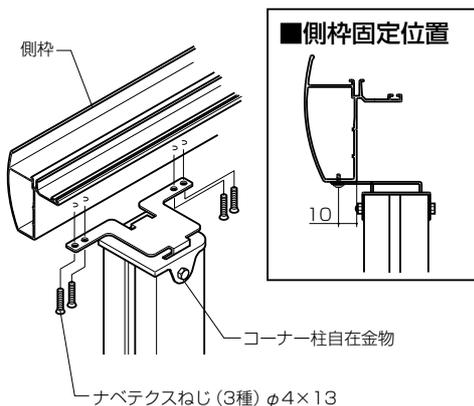
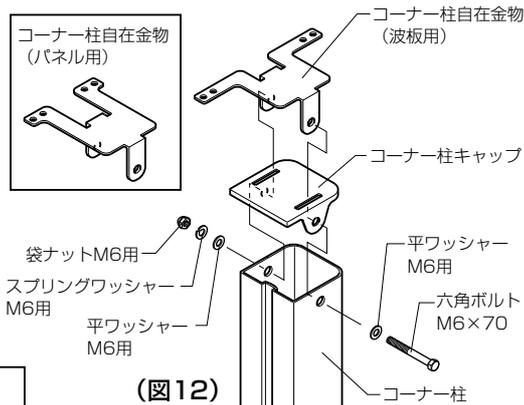
6 アーチカバー・側枠カバーの取付け

- ①アーチカバー・側枠カバーを前枠に突当てます。
- ②前枠側からアーチおよび側枠にねじ止めします。(図10)
- ※アーチとかみ合っていることを確認してください。
- ③前枠との間にコーキング材を充てんします。(図11)



7 コーナー柱の取付け

- ①コーナー柱にコーナー柱キャップ、コーナー柱自在金物を取付けます。(図12)
 - ②コーナー柱にアンカー棒を取付け、コーナー柱を建込みます。
 - ③パネルタイプのみ、コーナー柱の垂直を出し、上端を側枠に取付けます。(図13)
- ※波板タイプは側面サイドスクリーンを組付け後、位置出しをしてください。
- ※コーナー柱自在金物を側枠に止めるねじは、必ずナベテクスねじ(3種)φ4×13(ねじ目の細かいテクスねじ)を使用してください。



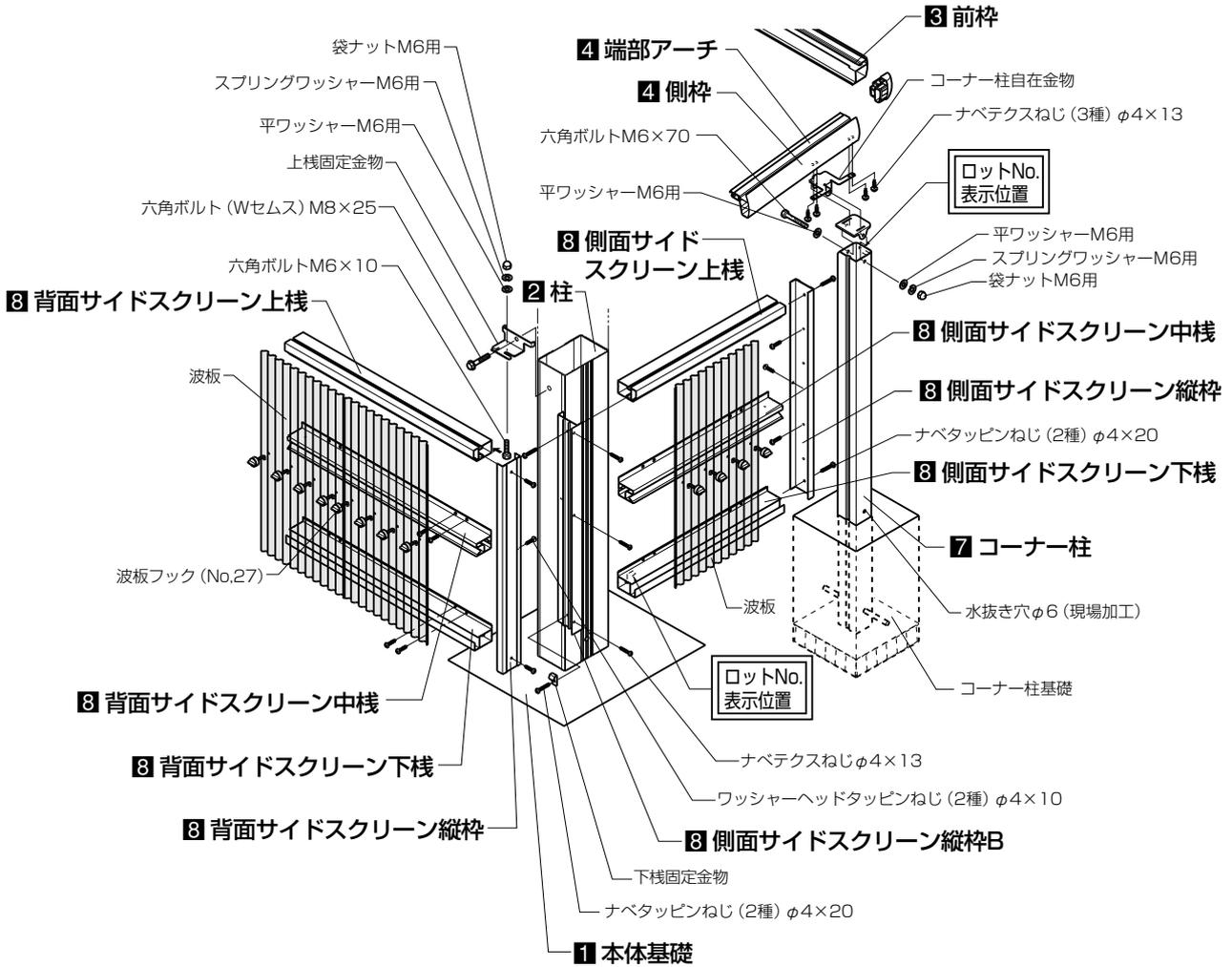
■A寸法表 (パネルタイプのみ)

| サイズ呼称 | A |
|-------|-----|
| 18 | 417 |
| 21 | 719 |

単位mm

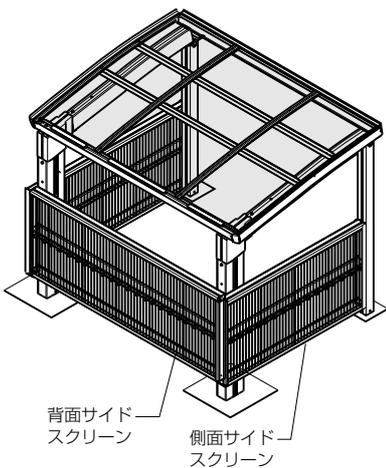
(図13)

■構造説明図 (波板サイドスクリーン)



■取付け順序

8 サイドスクリーンの取付け (波板タイプの場合)

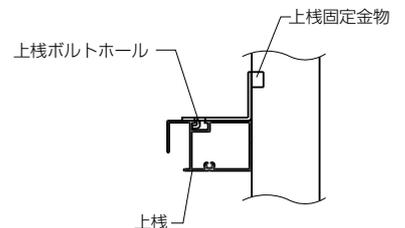
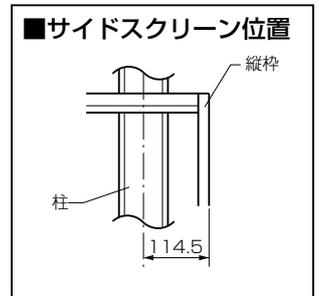
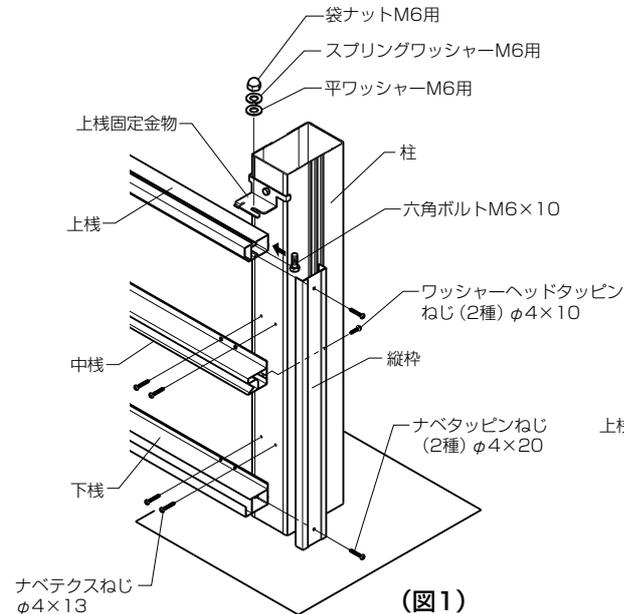


■取付け詳細

8 サイドスクリーンの取付け (波板タイプの場合)

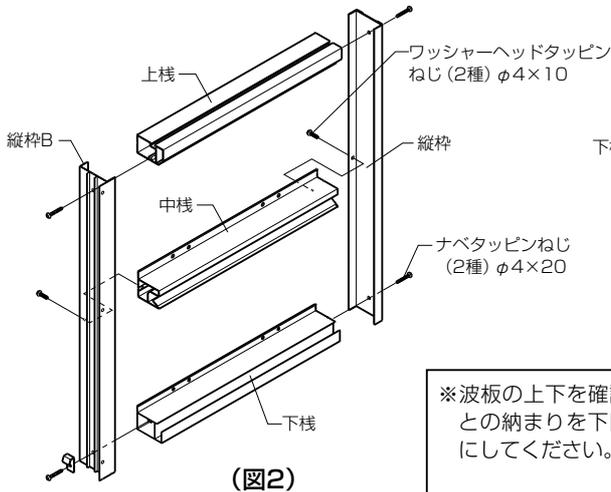
1 背面サイドスクリーン部材の取付け

- ①はじめにサイドスクリーンの部材を組立てます。(図1)
 - ②組んだサイドスクリーン部材の上棧ボルトホールを、上棧固定金物に引っ掛けます。
 - ③サイドスクリーンの左右位置を合わせ、中棧と下棧を柱に固定します。
- ※柱移動した場合は、中棧・下棧の使用しない穴に穴ふさぎシールを張ってください。
 ※上棧固定金物の位置はブラケット固定ボルトの上側でも取付けできます。



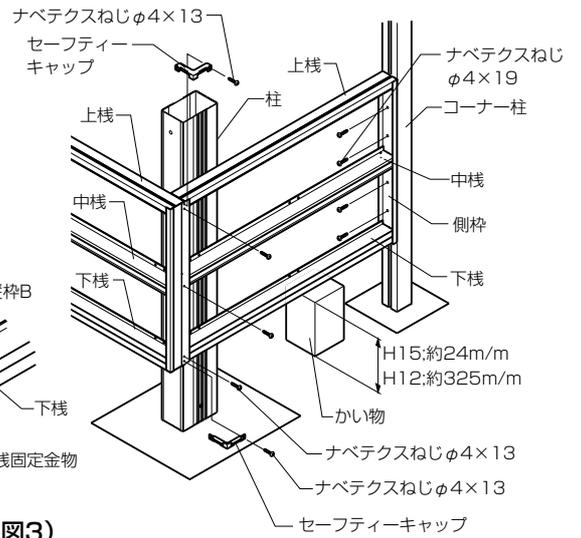
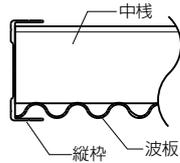
② 側面サイドスクリーン部材の取付け

- ①はじめにサイドスクリーンの部材を組立てます。(図2)
- ②組んだサイドスクリーンを背面サイドスクリーンの下枠に引っ掛け、下にかい物をして背面サイドスクリーンに固定します。(図3)
- ③コーナー柱の位置を出し、側枠に固定します。
※7 コーナー柱の取付けを参照してください。
- ④側面サイドスクリーンの水平を出して、コーナー柱に固定します。
- ⑤セーフティーキャップをサイドスクリーンのコーナー部、上下に取付けます。



(図2)

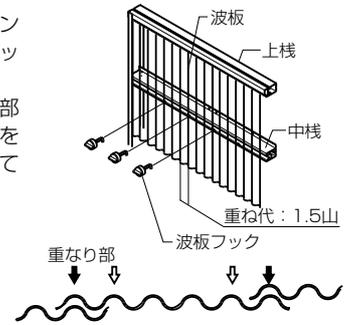
※波板の上下を確認し縦枠との納まりを下図のようにしてください。



(図3)

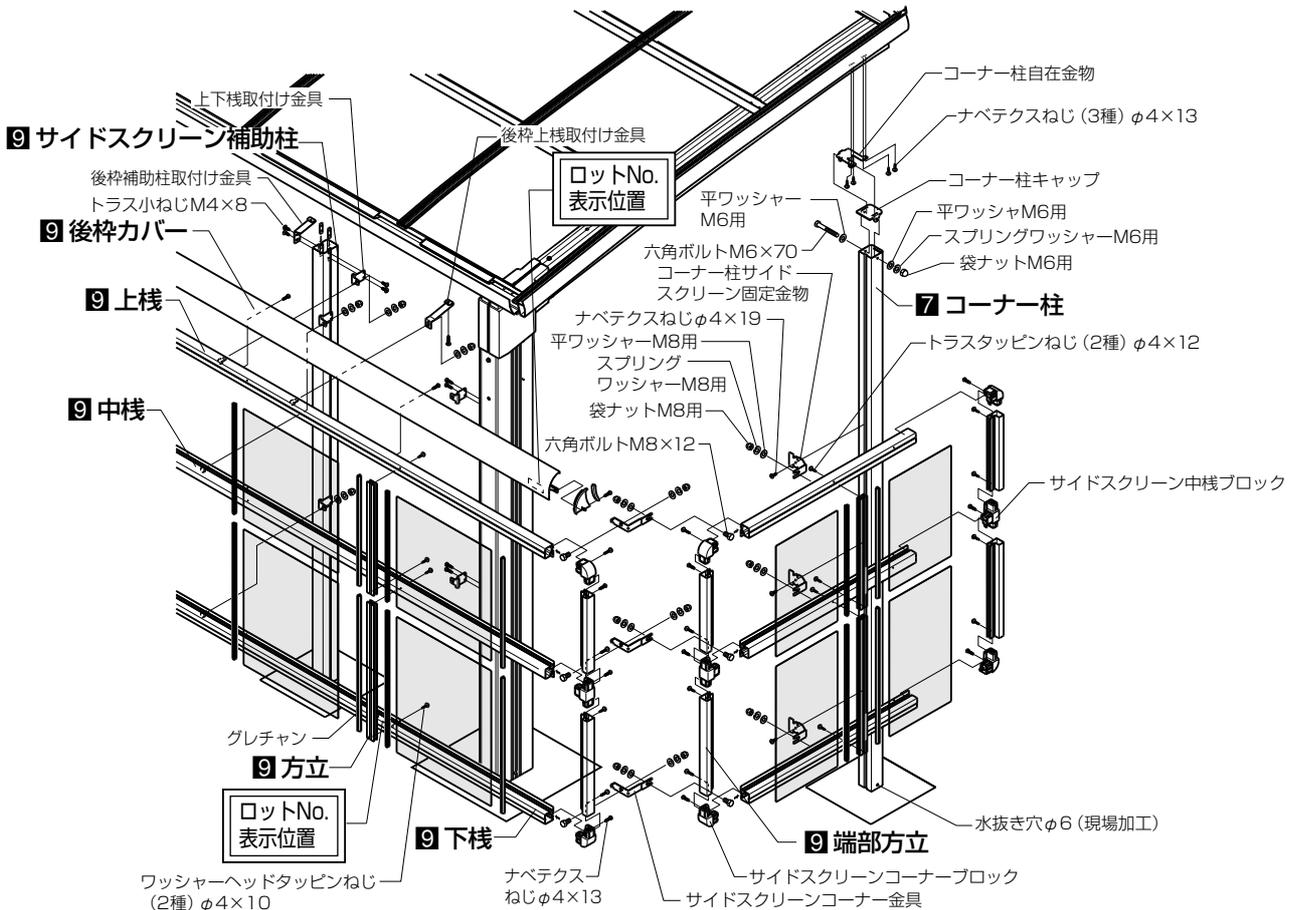
■波板の取付け

- それぞれのサイドスクリーンに波板をセットし、波板フックで取付けます。
- ※母屋に沿って波板の重なり部および、中央の4力所に穴をあけて、波板フックで止めてください。



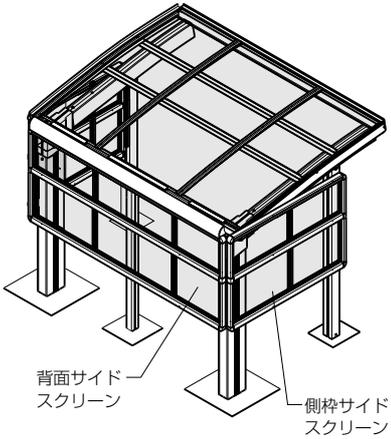
| 呼称 | 枚数 |
|----|----|
| 側面 | 3 |
| 22 | 4 |
| 29 | 5 |

■構造説明図 (パネルサイドスクリーン)



■取付け順序

⑨ サイドスクリーンの取付け (パネルの場合)

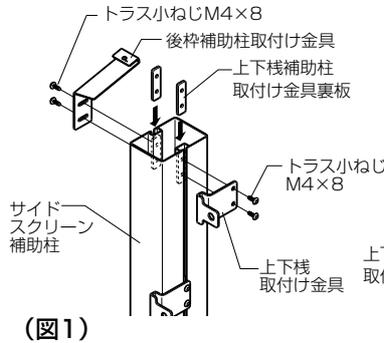


■取付け詳細

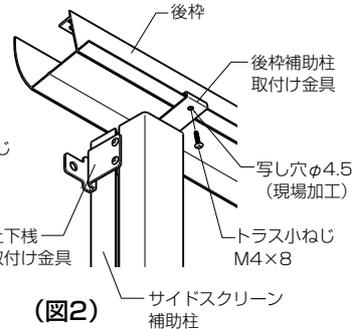
⑨ サイドスクリーンの取付け (パネルの場合)

① サイドスクリーン補助柱の組立て

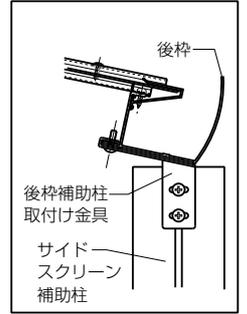
- ① サイドスクリーン補助柱に、上下棧取付け金具を、上下棧・中棧の本数分仮止めし、後枠補助柱取付け金具を仮止めします。(図1)
- ② 後枠補助柱取付け金具の穴をガイドに、後枠にφ4.5の写し穴をあけ、ねじ止めします。(図2)



(図1)

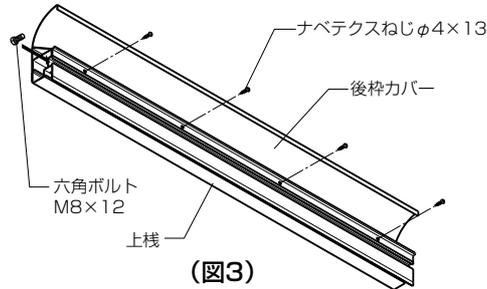


(図2)



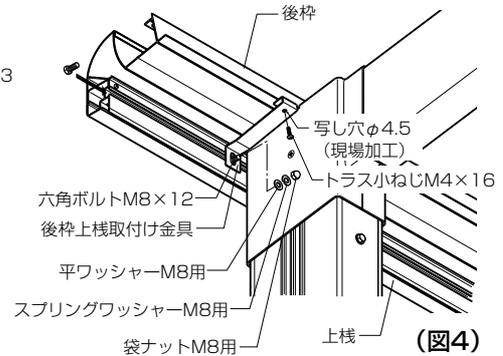
② 後枠カバー・上棧の組立て

- ① 上棧に後枠カバーを組み、ねじで固定します。(図3)
- ② 上棧のボルトホールに、柱・補助柱の本数だけ、ボルトを差込みます。
※側面にサイドスクリーンを付ける場合は、ボルトを一本づつ追加で挿入してください。
- ③ 後枠に、後枠カバーを引っ掛け、後枠上棧取付け金具を固定します。
※後枠上棧取付け金具は、なるべく柱の近くに取付けてください。
- ④ 後枠上棧取付け金具の穴をガイドに、後枠にφ4.5写し穴をあけてねじ止めします。(図4)

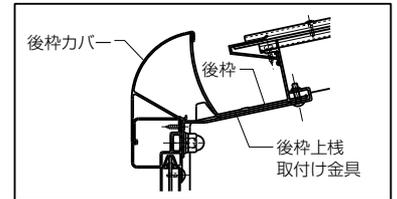


(図3)

※側面にサイドスクリーンを付ける場合は、ボルトを一本づつ追加で挿入してください。

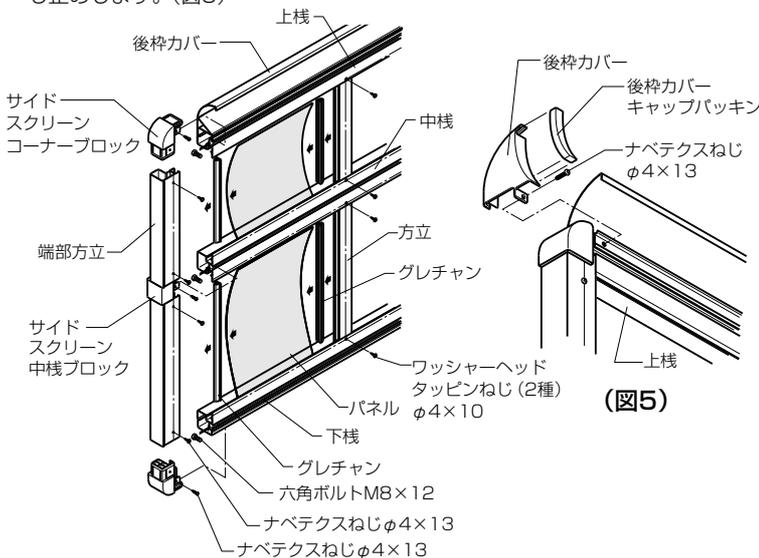


(図4)



③ 中棧・下棧・パネル・方立・端部方立の組立て

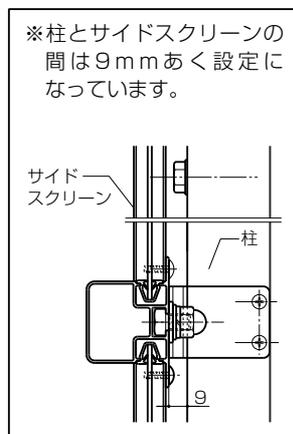
- ① 中棧・下棧に上棧と同数のボルトを差込みます。
- ② 端部方立に、コーナブロック・中棧ブロックを取付けます。
- ③ 上棧・中棧・下棧に固定し、端部方立にグレチャンを差込みます。
- ④ パネルをわん曲させながらはめ込みます。
- ⑤ 方立にグレチャンを差込み、スライドさせてパネルにはめ込みねじ止めします。
※端部方立を取付けたら、反対側の端部方立を仮止めして取付けてください。
- ⑥ 後枠カバーキャップに後枠カバーキャップパッキンを張付け、後枠カバーにねじ止めします。(図5)



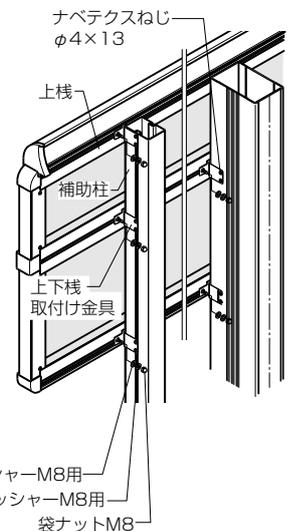
(図5)

④ 柱・サイドスクリーン補助柱の取付け

- ① 上下棧・中棧に上下棧取付け金具を仮止めし、柱にねじ止めした後、固定します。
- ② サイドスクリーン補助柱に仮止めしてある、上下棧取付け金具の位置を合わせて固定します。

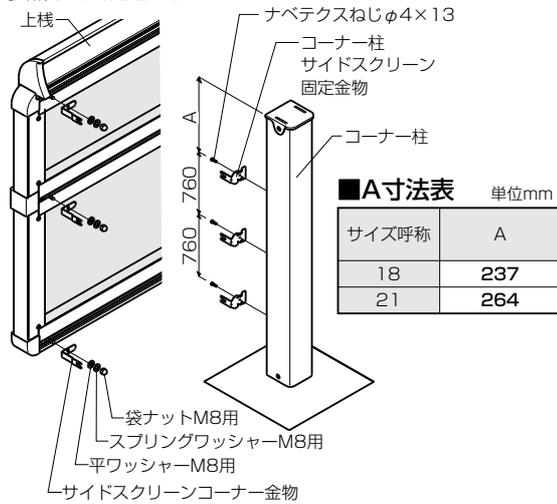


※柱とサイドスクリーンの間は9mmあく設定になっています。



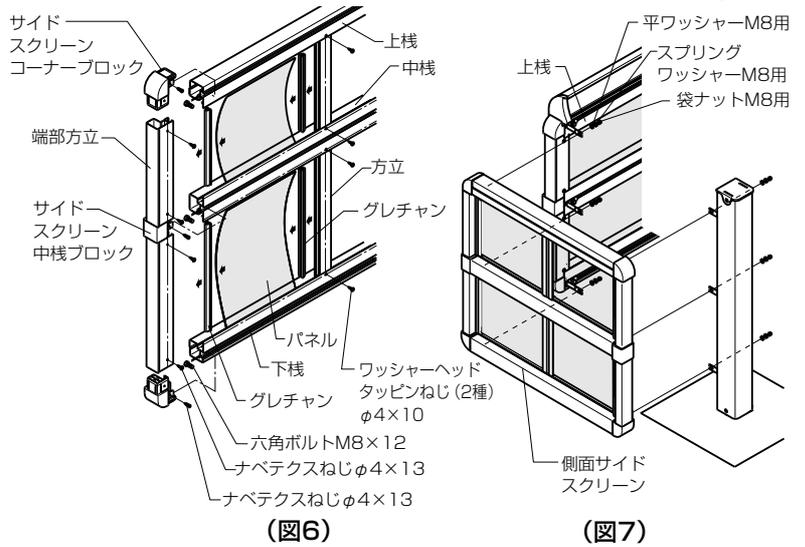
**⑤ サイドスクリーンコーナー金物・
コーナー柱サイドスクリーン固定金物の組立て**

①背面サイドスクリーンにコーナー金物、コーナー柱に固定金物をそれぞれ取付けます。
※コーナー柱の側枠への取付けは、**⑦**コーナー柱の取付けを参照してください。



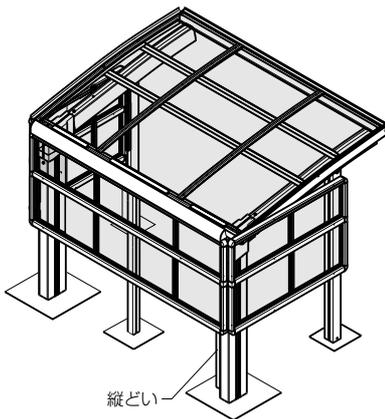
⑥ 側面サイドスクリーンの組立て

①上棧・中棧・下棧に各2本づつボルトを差込みます。
②側面サイドスクリーンを組立てます。(図6)
③側面サイドスクリーンを背面サイドスクリーン、コーナー柱へ固定します。(図7)



■取付け順序

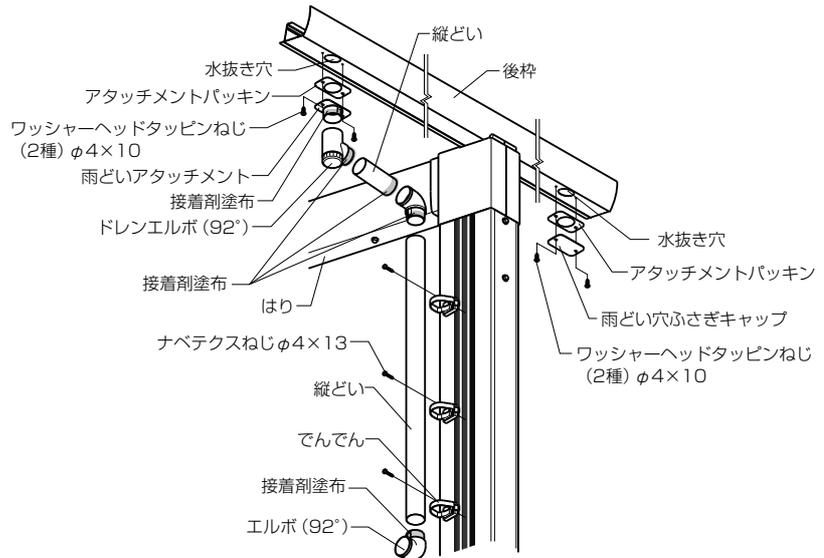
10 縦どいセットの取付け



■取付け詳細

10 縦どいセットの取付け

①後枠両端にある水抜き穴のうち、片方に縦どいセットを取付けます。
②もう一方の穴に、雨どいアタッチメント(穴ふさぎ)を取付けます。



■縦連棟の取付け手順

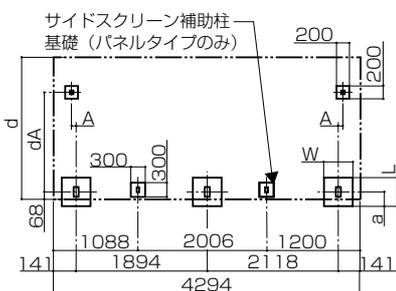
1 基礎の施工

●柱埋込み穴の位置を出し、柱基礎穴を掘込みます。
※柱移動は端部柱は内側に95mm、連棟柱は±95mm以内です。
※連棟柱を連棟部の中心に持ってくると、パネル背面サイドスクリーンの施工がしずらくなりますのでご注意ください。
※基礎構造については基本タイプを参照してください。

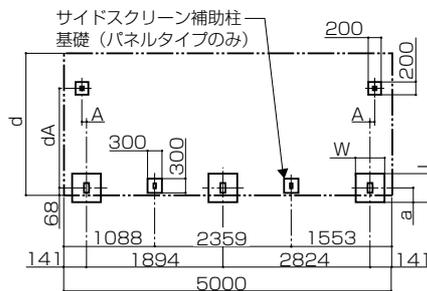
| サイズ呼称 | d | 波板タイプ | | パネルタイプ | |
|-------|------|-------|----|--------|----|
| | | dA | A | dA | A |
| 18 | 1801 | 1619 | 87 | 1251 | 67 |
| 21 | 2101 | 1619 | 87 | 1251 | 67 |

※柱を移動した場合のA寸法はA+移動距離となります。
※図の二点鎖線は屋根の投影図を示します。

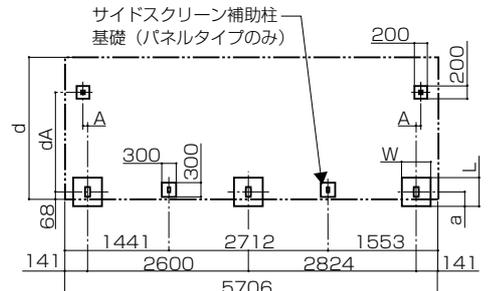
●22サイズ+22サイズ



●22サイズ+29サイズ



●29サイズ+29サイズ



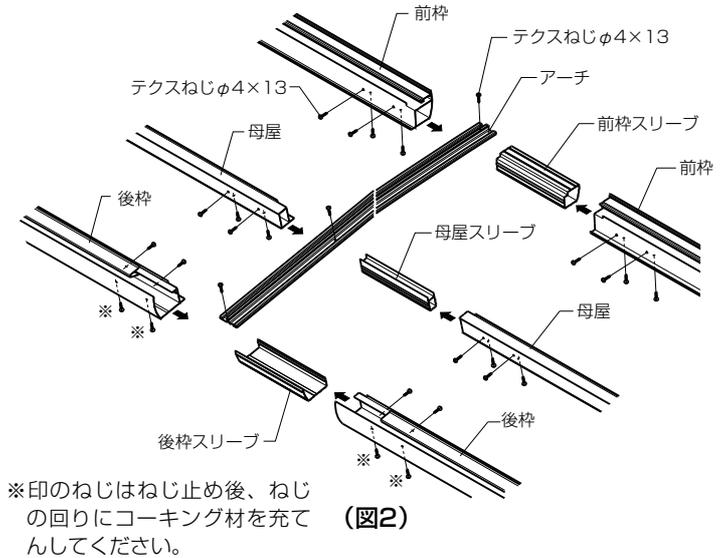
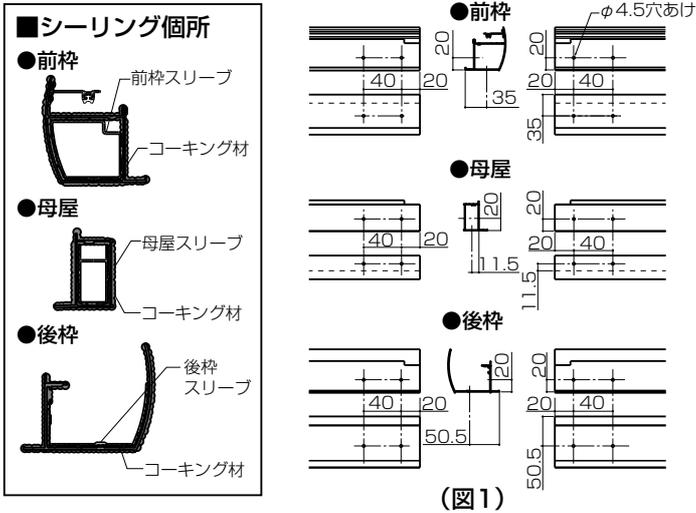
2 本体の組立て

①組立て前に、前枠・母屋・後枠の連棟側を現場加工してください。(図1)

②連棟部分を組立てます。(図2)

※連棟部分にコーキング材を充てんし、連棟スリーブ・前枠・母屋・後枠をそれぞれ接続します。

※連棟部分以外の組立ては、基本タイプを参照してください。

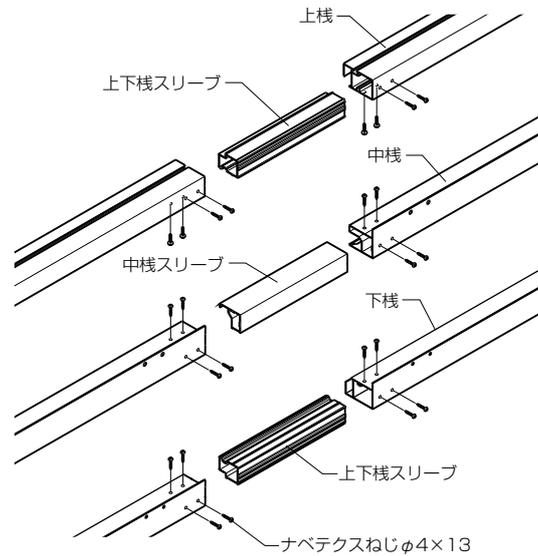
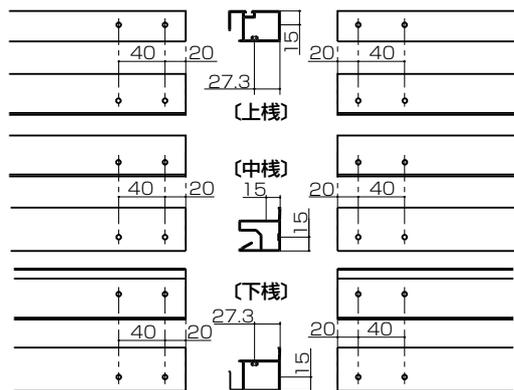


3 波板サイドスクリーン連棟時の組立て

①組立て前に上棧・下棧・母屋を、現場加工してください。

②連棟部分を組立てます。

※連棟部分以外の組立ては基本タイプを参照してください。



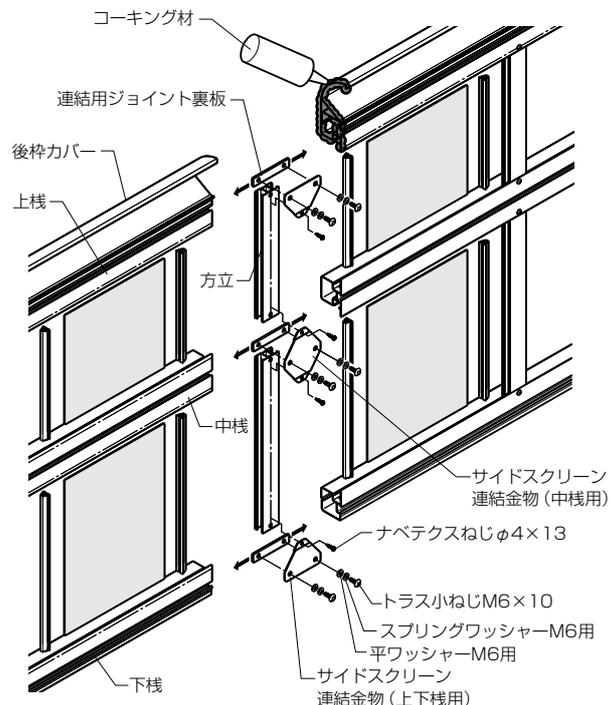
4 パネルサイドスクリーン連棟時の組立て

①上下棧・中棧同士を、連棟用ジョイント裏板とサイドスクリーン連結金物で固定します。

②サイドスクリーン連結金物の穴と方立の中心を合わせてねじ止めします。

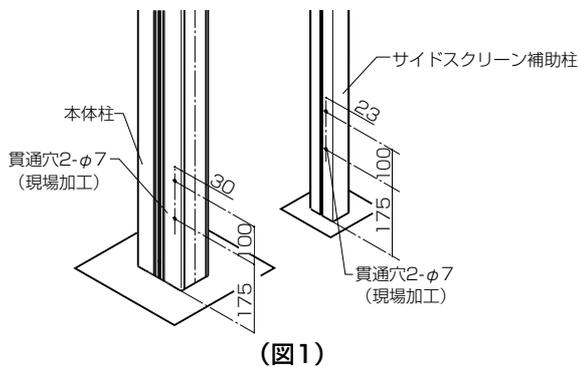
※方立の既存加工穴は使用しません。方立の中心にテキスねじで固定してください。

※後枠カバーと上棧の連棟部にコーキング材を充てんしてください。

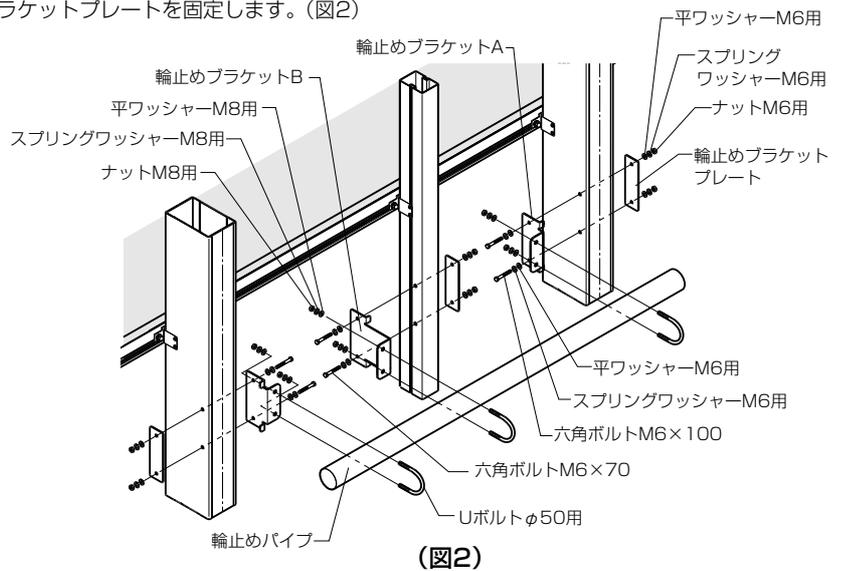


■ 輪止めの取付け

- ① 本体の柱、サイドスクリーン補助柱に穴加工をしてください。(図1)
- ② 柱、サイドスクリーン補助柱に輪止め Bracket・輪止め Bracket プレート を固定します。(図2)
- ③ 輪止め Bracket に輪止めパイプを固定します。



(図1)



(図2)

■ 参考納まり図

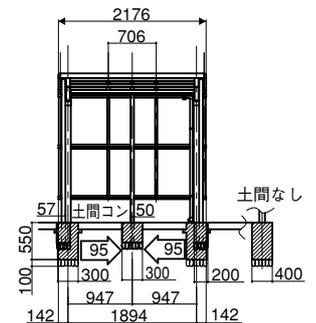
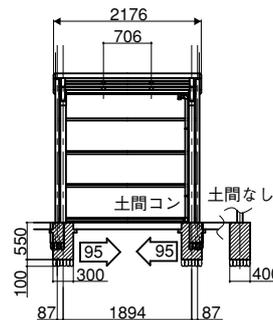
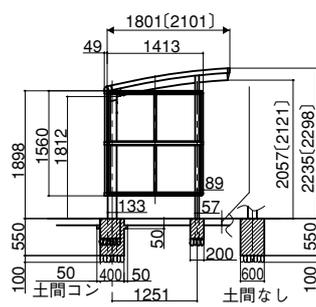
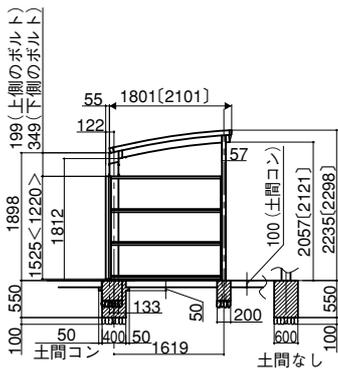
● 基本タイプ

(波板タイプ)

(パネルタイプ)

(波板タイプ)

(パネルタイプ)



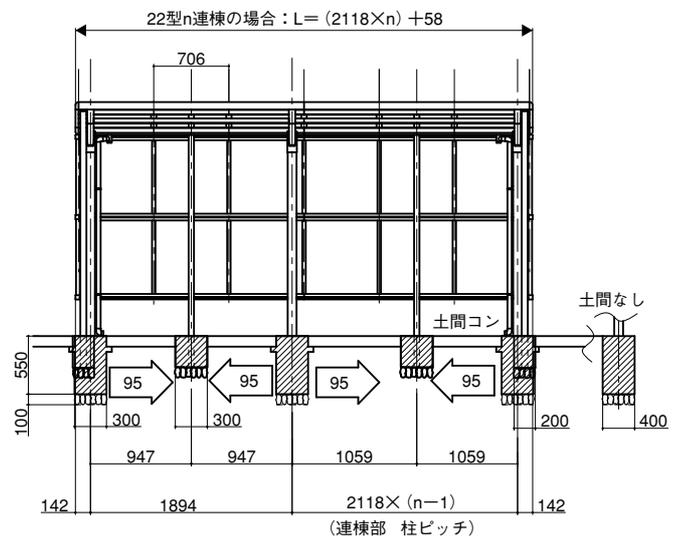
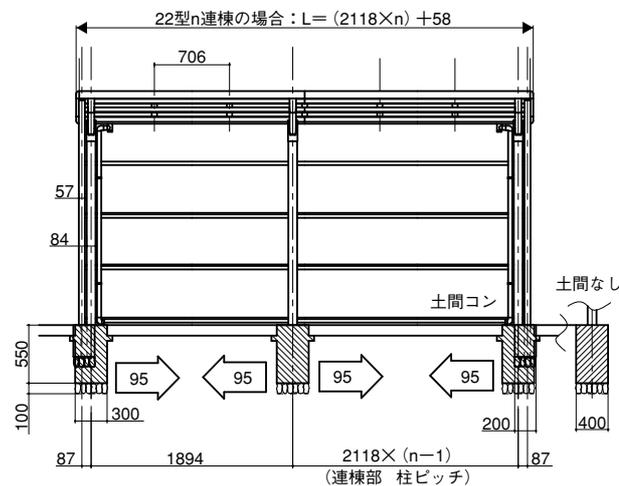
※ [] 内は21型を示します。

< > 内はH12サイズのパネルを示します。

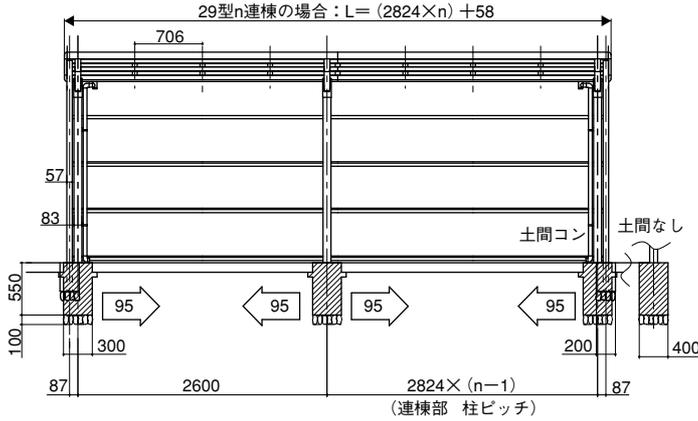
● 連棟タイプ

(波板タイプ22型)

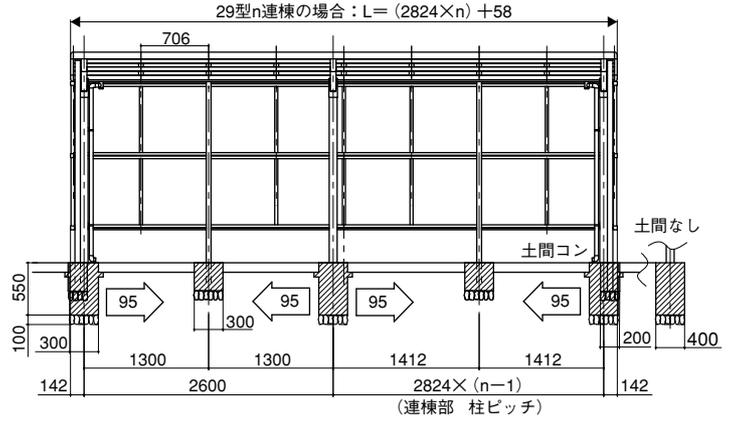
(パネルタイプ22型)



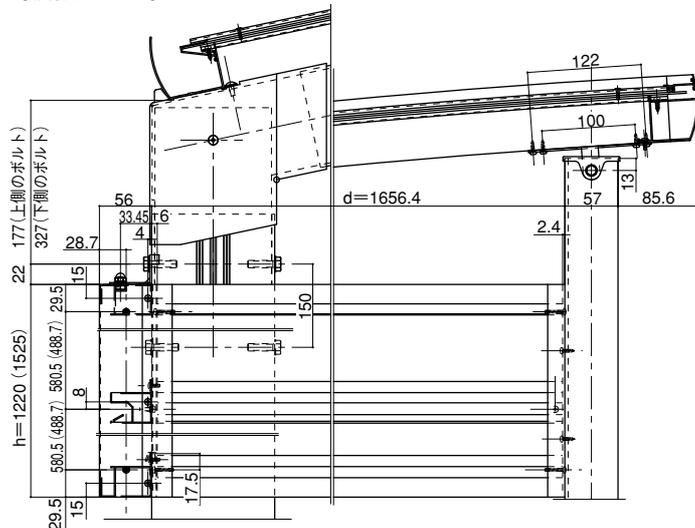
●連棟タイプ
(波板タイプ29型)



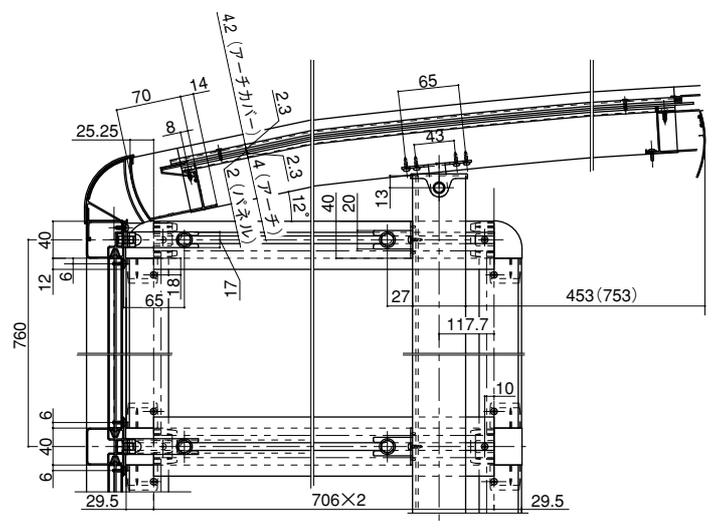
(パネルタイプ29型)



●断面図
(波板タイプ)



(パネルタイプ)



※本図はd=18サイズを示す。d=21サイズは()に示します。

■梱包明細表

●柱セット

| 名称 | 員数 | |
|-------|-----|-----|
| | 1本入 | 2本入 |
| 標準柱 | 1 | 2 |
| 取扱説明書 | - | 1 |

●はりセット

| 名称 | 員数 | |
|----|-----|-----|
| | 1本入 | 2本入 |
| はり | 1 | 2 |

●長さセット

| 名称 | 員数 | |
|-------|----------|----------|
| | 2218~21用 | 2918~21用 |
| 前枠 | 1 | 1 |
| 後枠 | 1 | 1 |
| パネル受け | 3 | 4 |
| 母屋 | 2 | 2 |
| 前枠カバー | 1 | 1 |

●幅セット

| 名称 | 員数 | | | |
|-----------|-------|-------|-------|-------|
| | 基本22用 | 基本29用 | 連棟22用 | 連棟29用 |
| 側枠右 | 1 | 1 | - | - |
| 側枠左 | 1 | 1 | - | - |
| 側枠カバー(左右) | 2 | 2 | - | - |
| アーチ | 2 | 3 | 3 | 4 |
| アーチカバー | 2 | 3 | 3 | 4 |

●横棧セット

| 名称 | 員数 | |
|-------|--------|-----|
| | 22・29用 | 側面用 |
| 後枠カバー | 1 | - |
| 上下棧 | 2 | 2 |
| 中棧 | 1 | 1 |

●横棧セット(波板)

| 名称 | 員数 | |
|------------|-----|-----|
| | H12 | H15 |
| サイドスクリーン上枠 | 1 | 1 |
| サイドスクリーン下枠 | 1 | 1 |
| サイドスクリーン中棧 | 1 | 2 |

●縦枠セット(波板)

| 名称 | 員数 | |
|-----|--------|-----|
| | 22・29用 | 側面用 |
| 縦枠 | 2 | 1 |
| 縦枠B | - | 1 |

●方立セット

| 名称 | 員数 | | | | |
|------|-------|-------|-----|-------|-------|
| | 基本22用 | 基本29用 | 側面用 | 連棟22用 | 連棟29用 |
| 方立 | 2 | 3 | 1 | 3 | 4 |
| 端部方立 | 2 | 2 | 2 | - | - |

●コーナー柱セット

| 名称 | 員数 |
|-------|-----|
| | 1本入 |
| コーナー柱 | 1 |

●補助柱セット

| 名称 | 員数 | |
|-----|-----|-----|
| | 1本入 | 3本入 |
| 補助柱 | 1 | 3 |

●連棟部材セット

| 名 称 | 員 数 | |
|--------------|--------|--|
| | 18~21用 | |
| 前枠スリーブ | 1 | |
| 後枠スリーブ | 1 | |
| 母屋スリーブ | 3 | |
| ナベテクスねじφ4×13 | 46 | |

●ブラケットセット

| 名 称 | 員 数 | |
|-------|-----|-----|
| | 1本入 | 2本入 |
| ブラケット | 1 | 2 |

●サイドスクリーン部品セット

| 名 称 | 員 数 | | | |
|----------------------------------|-----|-----|-----|-----|
| | 22用 | 29用 | 側面用 | 連棟用 |
| コーナブロック (L/R) | 各2 | 各2 | 各2 | - |
| 中棧ブロック | 2 | 2 | 2 | - |
| サイドスクリーンコーナー金物 | - | - | 3 | - |
| コーナー柱サイドスクリーン固定金物 | - | - | 3 | - |
| コーナー柱自在金物 (パネル用) | - | - | 1 | - |
| コーナー柱キャップ | - | - | 1 | - |
| アンカー棒 (φ7×120) | - | - | 1 | - |
| 六角ボルトM8×12 | 6 | 9 | 9 | 3 |
| 平ワッシャーM8用 | 6 | 9 | 9 | 3 |
| スプリングワッシャーM8用 | 6 | 9 | 9 | 3 |
| 袋ナットM8用 | 6 | 9 | 9 | 3 |
| アプセット六角ボルトM6×70 | - | - | 1 | - |
| 平ワッシャーM6用 | - | - | 2 | - |
| スプリングワッシャーM6用 | - | - | 1 | - |
| 袋ナットM6用 | - | - | 1 | - |
| ワッシャーヘッドタッピンねじ (2種) φ4×10 (D=10) | 8 | 34 | 4 | 14 |
| ナベテクスねじφ4×13 | 30 | 39 | 20 | 11 |
| ナベテクスねじ (3種) φ4×13 | - | - | 4 | - |
| 後枠カバーキャップ (L/R) | 各1 | 各1 | - | - |
| 後枠カバーキャップパッキン | 2 | 2 | - | - |
| 後枠上棧取付け金具 | 2 | 3 | - | - |
| 上下棧取付け金具 | 4 | 6 | - | - |
| トラスタッピンねじ (3種) φ4×16 | 2 | 3 | - | 1 |
| 連棟用ジョイント裏板 | - | - | - | 3 |
| サイドスクリーン連結金物 (上下棧用) | - | - | - | 2 |
| サイドスクリーン連結金物 (中棧用) | - | - | - | 1 |
| 後枠上棧取付け金具 | - | - | - | 1 |
| 上下棧取付け金具 | - | - | - | 2 |
| トラス小ねじM6×10 | - | - | - | 6 |
| 特平ワッシャーM6用 | - | - | - | 6 |
| スプリングワッシャーM6用 | - | - | - | 6 |
| 取付け説明書 | - | 1 | - | - |

●サイドスクリーン補助柱部品セット

| 名 称 | 員 数 | |
|---------------|-----|--|
| | 2段用 | |
| 後枠補助柱取付け金具 | 1 | |
| 上下棧取付け金具 | 3 | |
| 上下棧補助柱取付け金具裏板 | 4 | |
| 六角ボルトM8×12 | 3 | |
| 平ワッシャーM8用 | 3 | |
| スプリングワッシャーM8用 | 3 | |
| 袋ナットM8用 | 3 | |
| トラス小ねじM4×8 | 9 | |

●輪止めセット

| 名 称 | 員 数 | |
|------------------|-----|-----|
| | 基本用 | 連棟用 |
| 輪止めパイプ | 1 | - |
| 輪止めパイプ (連棟用) | - | 1 |
| 輪止めパイプキャップ | 2 | 2 |
| 輪止めブラケットA (本体柱用) | 2 | 2 |
| 輪止めブラケットB (補助柱用) | 1 | 1 |
| 輪止めブラケットプレート | 3 | 2 |
| Uボルトφ50 (M8用) | 3 | 3 |
| 平ワッシャーM8用 | 6 | 6 |
| スプリングワッシャーM8用 | 6 | 6 |
| 六角ナットM8用 | 6 | 6 |
| 六角ボルトM6×100 | 4 | 4 |
| 六角ボルトM6×70 | 2 | 2 |
| 平ワッシャーM6用 | 12 | 12 |
| スプリングワッシャーM6用 | 6 | 6 |
| 六角ナットM6用 | 6 | 6 |

●縦どいセット

| 名 称 | 員 数 | |
|-----|-----|--|
| | 1本入 | |
| 縦どい | 1 | |

●組立て部品セット

| 名 称 | 員 数 |
|----------------------------------|-----|
| 前枠コーナーキャップ (L/R) | 各1 |
| 後枠コーナーキャップ (L/R) | 各1 |
| はりキャップミニ用 | 2 |
| ブラケットカバーミニ用 (L/R) | 各2 |
| 雨どいアタッチメント | 1 |
| 雨どい穴ふさぎキャップ | 1 |
| アタッチメントパッキン | 2 |
| ドレンエルボφ40用 | 1 |
| 92°エルボ | 2 |
| でんでん | 3 |
| 接着剤 | 1 |
| アンカー棒 (φ8×200) | 2 |
| プチルコーキング (100g) | 1 |
| 穴ふさぎシール (φ15) | 20 |
| 六角ボルト (Wセムス) M8×25 | 14 |
| 皿タッピンねじ (2種) φ5×55 | 2 |
| トラスタッピンねじ (3種) φ5×14 | 4 |
| ワッシャーヘッドタッピンねじ (2種) φ4×10 (D=10) | 72 |
| ナベテクスねじφ4×13 | 25 |
| 取付け説明書 | 1 |

●サイドスクリーン部品セット (波板)

| 名 称 | 員 数 | | | |
|-----------------------------------|-----|-----|--------|--------|
| | 基本用 | 側面用 | 連棟用H12 | 連棟用H15 |
| 波板フック (No.27) | 34 | 22 | 17 | 34 |
| コーナー柱自在金物 (波板用) | - | 1 | - | - |
| 上棧固定金具 | 2 | - | 1 | 1 |
| 下棧固定金具 | - | 1 | - | - |
| セーフティーキャップ | 4 | - | - | - |
| コーナー柱キャップ | - | 1 | - | - |
| 六角ボルトM6×10 | 2 | - | - | - |
| アプセット六角ボルトM6×70 | - | 1 | - | - |
| 平ワッシャーM6用 | 2 | 2 | 1 | 1 |
| スプリングワッシャーM6用 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 袋ナットM6用 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| ワッシャーヘッドタッピンねじ (2種) φ4×10 (D=10) | 4 | 4 | - | - |
| トラスタッピンねじ (2種) φ4×20 (G=5, D=9.4) | 4 | 4 | - | - |
| ナベテクスねじφ4×19 | - | 6 | - | - |
| ナベテクスねじφ4×13 | 22 | 4 | 30 | 40 |
| ナベテクスねじ (3種) φ4×13 | - | 4 | - | - |
| 穴ふさぎシール (φ15) | 12 | - | 12 | 12 |
| アンカー棒 (φ7×120) | - | 1 | - | - |
| 六角ボルトM6×10 | - | - | 1 | 1 |
| サイドスクリーン上下枠スリーブ | - | - | 2 | 2 |
| 中棧スリーブ | - | - | 1 | 2 |

●パネルセット

| 名 称 | 員 数 | | | | |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 1枚入 | 3枚入 | 4枚入 | 5枚入 | 7枚入 |
| 屋根パネル | 1 | 3 | 4 | - | - |
| サイドスクリーンパネル | 1 | 3 | 4 | - | - |
| サイドスクリーン波板 | 1 | 3 | 4 | 5 | 7 |