

- このたびは、当社製品をお買いあげいただきましてまことにありがとうございます。
- この取付説明書に示した表示記号の内容は、製品を安全に正しく施工していただき、施主様等の危害や損害を未然に防止するためのものです。
表示記号の内容を良く理解したうえで、本書の内容(指示)にしたがってください。
- この取付説明書では、次のような記号を使用しています。

安全に関する記号 記号の意味

**警告**

- 取扱いを誤った場合に、使用者が死亡または重傷を負うおそれのある内容を示しています。

**注意**

- 取扱いを誤った場合に、使用者が中・軽傷を負うおそれのある内容、または物的損害のおそれがある内容を示しています。

一般情報に関する記号

**ポイント**

- 取付手順で、特に注意して作業をしていただきたいことを示しています。
- 守っていただかないと組付けができない内容、または製品全体に後々不具合が発生するおそれのある内容を示しています。



- 取付説明の内容全体(個々の説明枠)にかかる注意事項を示しています。
- 取付説明の内容に制限がある場合の条件を示しています。

**補足**

- 説明の内容で知っておくと便利なことを示しています。

<施工の前に>

**注意**

- 正しく施工、組付けをするために、施工前に必ず取付説明書をお読みください。
- 製品の施工については、必ず取付説明書にしたがってください。
- 施工終了後、取扱説明書は施主様にお渡しください。
- 梱包明細表で必要な部材、部品が揃っているか確認してください。

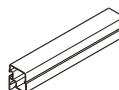
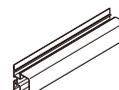
<施工上のご注意>

**注意**

- 製品の施工には、危険を伴う場合がありますので、必ず専門の工事業者による施工をお願いします。
- 取付説明書の順序通りに組付けてください。製品の強度など、性能が低下する場合があります。
- 柱の移動は弊社指定範囲内にしてください。
- ボルト、ネジは弊社純正品の規定本数を確実に締付け、固定してください。
- アルミ製品が異種金属と接触する場合は、絶縁処理をしてください。
- 腐食のおそれのある接着剤や化学製品を使用する場合は、製品と接触しないようにするか、接触する部分を完全に養生してください。
- 製品の改造は絶対にしないでください。
- 施工終了後は、ボルト、ネジなどにゆるみがないか確認してください。
- 施工中についた汚れは取除き、誤ってキズをつけた場合は補修塗料で補修してください。
- サポート補助柱は強度上主要な部材です。規格上、サポート補助柱が必要なモデルサイズには必ず施工してください。
- 各部材に弊社指定以外の孔加工をしないでください。強度低下のおそれがあります。
- キューブパークを施工する場合は、本取付説明書と合わせて、屋根組立部品セットに同梱されている「キューブパーク(D385)」の取付説明書をお使いください。

梱包明細表

①横棧セット

名 称	略 図	員 数					
		ワイド・ミニ用			レギュラー用		
		1段	2段	3段	1段	2段	3段
後枠カバー ワイド・ミニ用		1	1	1	—	—	—
後枠カバー レギュラー用		—	—	—	1	1	1
上下棧		2	2	2	2	2	2
中棧		—	1	2	—	1	2

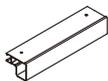
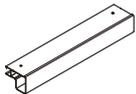
②補助柱セット

名 称	略 図	員 数				
		標準柱用		ロング用		H28柱用
		1本入	3本入	1本入	3本入	1本入
補助柱 標準		1	3	—	—	—
補助柱 ロング		—	—	1	3	—
補助柱 H28柱用		—	—	—	—	1

③方立セット

名 称	略 図	員 数								
		29用			50用			57用		
		H500	H800	H1000	H500	H800	H1000	H500	H800	H1000
方立 H500		3	—	—	6	—	—	7	—	—
方立 H800		—	3	—	—	6	—	—	7	—
方立 H1000		—	—	3	—	—	6	—	—	7
端部方立 H500		2	—	—	2	—	—	2	—	—

③方立セット つづき

名 称	略 図	員 数								
		29用			50用			57用		
		H500	H800	H1000	H500	H800	H1000	H500	H800	H1000
端部方立 H800		—	2	—	—	2	—	—	2	—
端部方立 H1000		—	—	2	—	—	2	—	—	2

④連棟方立セット

名 称	略 図	員 数											
		29用			50用			57用			14用		
		H500	H800	H1000									
方立 H500		4	—	—	7	—	—	8	—	—	2	—	—
方立 H800		—	4	—	—	7	—	—	8	—	—	2	—
方立 H1000		—	—	4	—	—	7	—	—	8	—	—	2

⑤部品セット

名 称	略 図	員 数					
		ワイド・ミニ用			レギュラー用		
		1段	2段	3段	1段	2段	3段
コーナーブロックR		2	2	2	2	2	2
コーナーブロックL		2	2	2	2	2	2
中棧ブロック		—	2	4	—	2	4
ワイド・ミニ用後枠カバーキャップR		1	1	1	—	—	—
ワイド・ミニ用後枠カバーキャップL		1	1	1	—	—	—
レギュラー用後枠カバーキャップR		—	—	—	1	1	1
レギュラー用後枠カバーキャップL		—	—	—	1	1	1

■梱包明細表 つづき

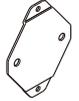
⑤部品セット

名 称	略 図	員 数					
		ワイド・ミニ用			レギュラー用		
		1段	2段	3段	1段	2段	3段
柱取付部品		4	6	8	4	6	8
⑤-① M8×12六角ボルト		4	6	8	4	6	8
⑤-② M8平座金		4	6	8	4	6	8
⑤-③ M8バネ座金		4	6	8	4	6	8
⑤-④ M8袋ナット		4	6	8	4	6	8
⑤-⑤ φ4×13ナベドリルネジ		27	37	47	27	37	47
⑤-⑥ φ4×12トラスネジ		16	30	45	16	30	45
取付説明書 D352	—	1	1	1	1	1	1

⑥補助柱部品セット

名 称	略 図	員 数		
		1段	2段	3段
補助柱固定金具		1	1	1
補助柱取付金具		2	3	4
補助柱取付金具取付裏板		2	3	4
⑥-① M8×12六角ボルト		2	3	4
⑥-② M8平座金		2	3	4
⑥-③ M8バネ座金		2	3	4
⑥-④ M8袋ナット		2	3	4
⑥-⑤ φ4×8トラスネジ		4	6	8
⑥-⑥ φ4×13ナベドリルネジ		3	3	3

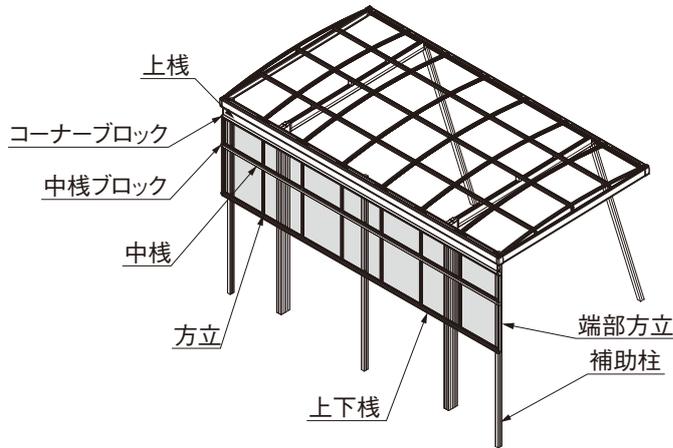
⑦連棟部品セット

名 称	略 図	員 数		
		1段	2段	3段
連棟用ジョイント裏板		2	3	4
連棟金物 上下栈用		2	2	2
連棟金物 中栈用		—	1	2
柱取付部品		4	6	8
⑦-① M8×12六角ボルト		4	6	8
⑦-② M8平座金		4	6	8
⑦-③ M8バネ座金		4	6	8
⑦-④ M8袋ナット		4	6	8
⑦-⑤ M6×10トラスネジ		4	6	8
⑦-⑥ M6特平座金		4	6	8
⑦-⑦ M6バネ座金		4	6	8
⑦-⑧ φ4×12トラス タッピンネジ2種		16	30	45
⑦-⑨ φ4×13ナベドリルネジ		19	26	32

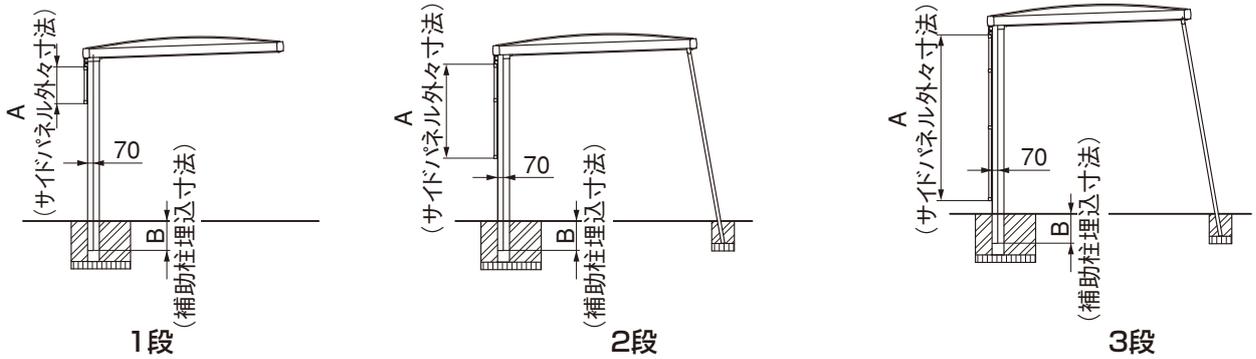
⑧パネルセット

名 称	略 図	員 数	
		3枚入り	4枚入り
パネル		3	4

1. 各部の名称



2. 基本寸法図



1段サイドパネル外々寸法 2段サイドパネル外々寸法 3段 H500+H800+H1000 (ロング柱専用) サイドパネル外々寸法

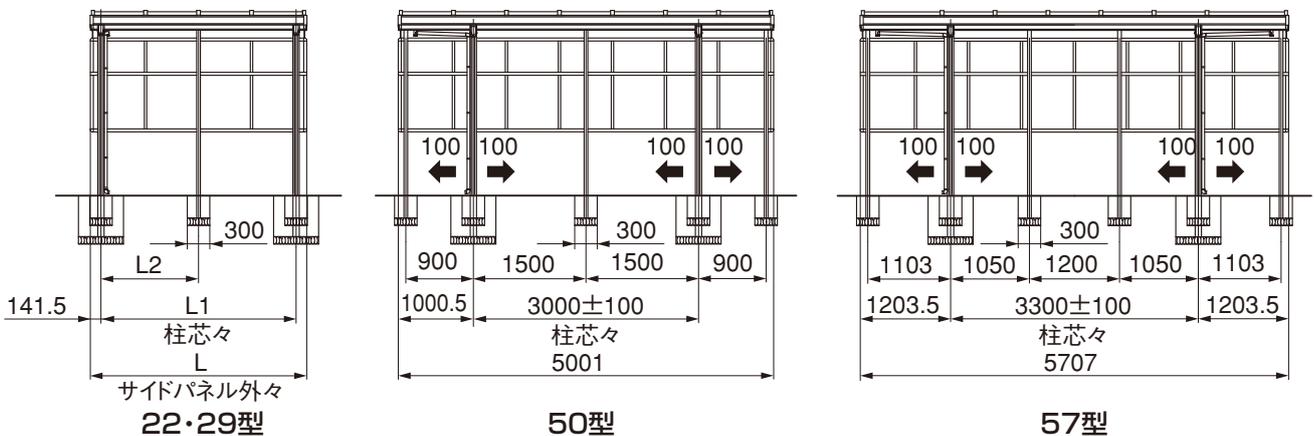
	A
H500	502
H800	802
H1000(※)	1002

	A
H500+H800	1262
H800+H800	1562
H1000+H1000	1962

	A
H500+H800+H1000	2220

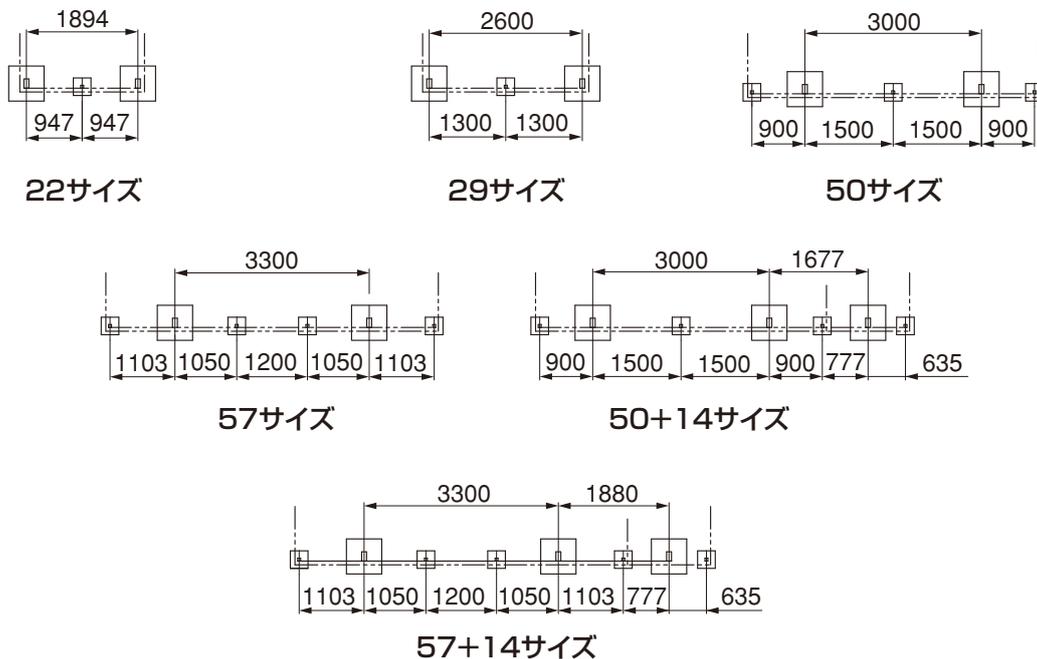
	B		
	標準柱	ロング柱	H28柱
ミニ	325	357	368
レギュラー	328	328	339
ワイド	323	355	366

※1段H1000のサイドパネルにはサポートが必要です。
2段以上のサイドパネルにはサポートが必要です。



サイズ	L	L1	L2
22型	2177	1894	947
29型	2883	2600	1300

3. 基礎の施工

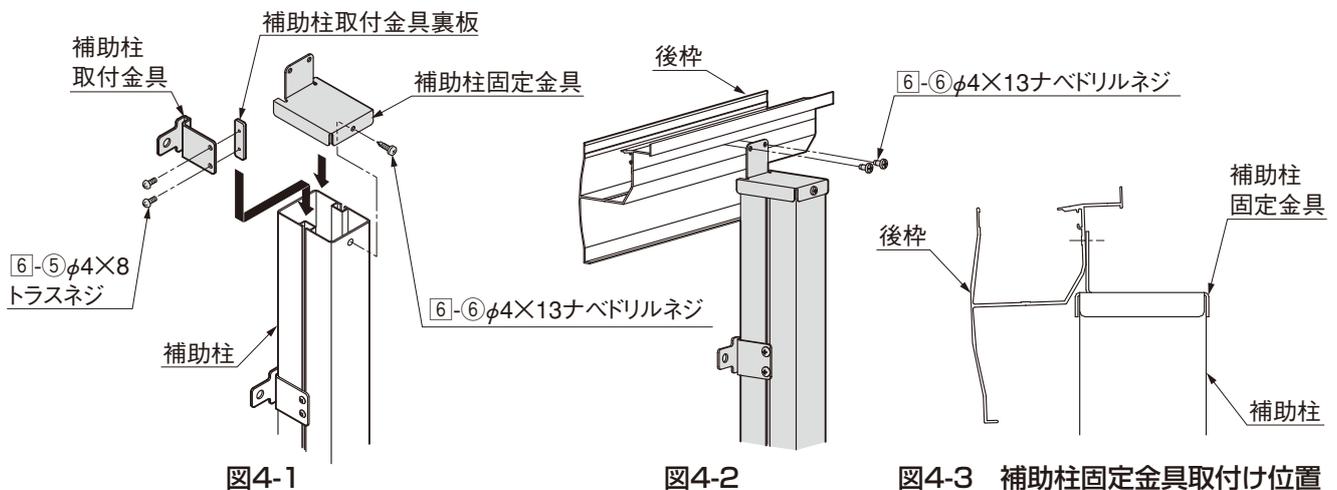


① 補助柱の埋込み位置を出して、基礎孔を掘ってください。

補足

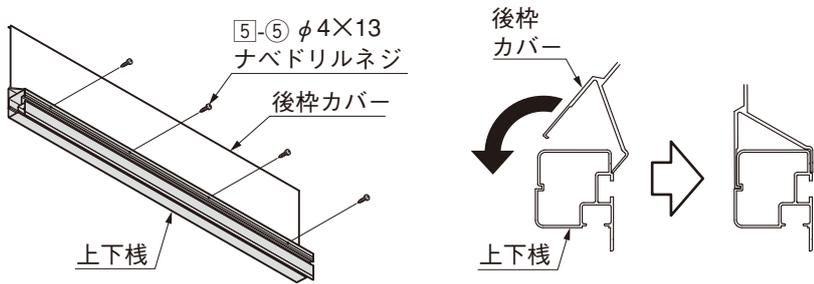
- カーポート本体の柱基礎については本体取付説明書「キューブポート (D344)」または「キューブポートワイド (D351)」を参照してください。
- 補助柱の移動は±100mm以内です。
- 補助柱の基礎の大きさは300角です。

4. 補助柱の組立て



- ① 補助柱に補助柱取付金具と補助柱取付金具裏板を上下棧・中棧の数分6-5で仮止めし、補助柱に挿入して6-5を固定してください。(図4-1参照)
- ② 補助柱に補助柱固定金具を6-6で固定してください。(図4-1参照)
- ③ 後枠に補助柱固定金具を6-6で固定してください。(図4-2、図4-3参照)

5. 後枠カバーと上下棧の組立て



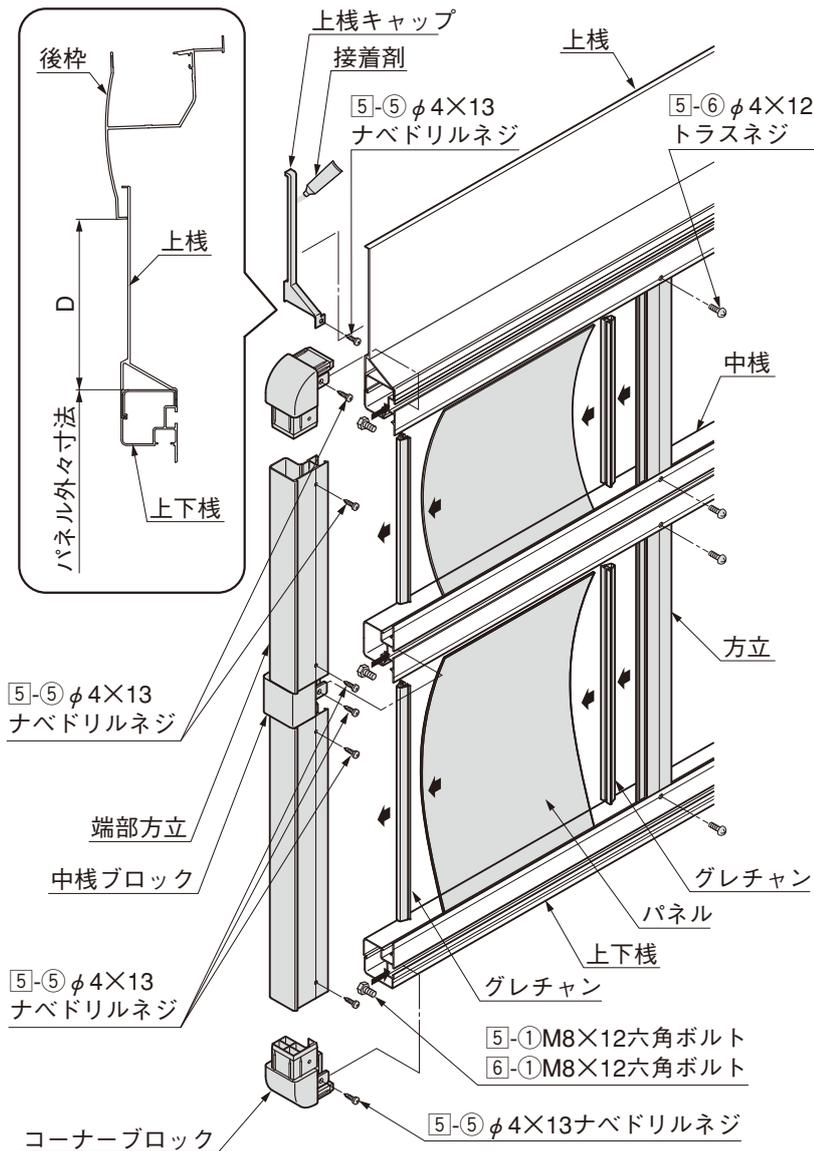
- 1 上下棧に後枠カバーを5-5で固定してください。

ポイント

- 後枠カバーを上下棧に引っ掛けて、回転させながらはめ込んでください。

6. 中棧・上下棧・パネル・方立・端部方立の組立て

※キューブパークの場合はボルトの追加等がありますのでご注意ください。



- 1 上下棧・中棧にそれぞれ柱、補助柱の数だけ5-1、6-1を差込んでください。

ポイント

- キューブパークの場合は、側面パネルと連結するため、両端に5-1を1ヶずつ追加してください。

- 2 端部方立にコーナブロック・中棧ブロックを5-5で取付けてください。
- 3 上棧キャップを接着剤と5-5で取付けてください。

補足

- 接着剤は、カーポート本体の屋根組立部品セットに同梱の接着剤を使用してください。
- 市販の接着剤を使用する場合は、塩ビ用接着剤を使用してください。

- 4 端部方立を上下棧・中棧に固定し、端部方立にグレチャンを差込んでください。
- 5 パネルをわん曲させながらはめ込んでください。
- 6 方立にグレチャンを差込み、スライドさせてはめ込み5-6で組付けてください。

ポイント

- 端部方立を取付けたら反対側の端部方立を仮止めして施工してください。

表6-1 サイドパネル標準取付位置

	D
ミニ	106.5
レギュラー	122.5
ワイド	106.5

7. 柱・補助柱・後枠カバーキャップの取付け

① 上下棧・中棧に柱取付金具を5-2、5-3、5-4で仮止めし、柱に5-5で取付けた後、固定してください。

② 補助柱に仮止めしてある上下棧補助柱取付金具の位置を合わせて固定してください。

③ 上下棧に補助柱取付金具を6-2、6-3、6-4で取付けてください。

補足

- 柱とサイドパネルの間は9mmあく設定になっています。(※1)
- キューブパークの場合は、上下棧・中棧の端部に側面パネルと接続されるためのM8ボルト(※2)が追加されます。

8. 連棟部の組立て

① 上下棧・中棧同士を連棟用ジョイント裏板と連結金物を7-5、7-6、7-7で固定してください。

② 連結金物の穴と方立の中心を合わせて7-9で組付けてください。

ポイント

- 方立の既存加工穴は使用しないでください。方立の中心に7-9で固定してください。

取説コード

D352

ULE603371E

200502A_1007

201411F_1039