

組立・施工説明書

SS ポート G Ⅲ ゆき盛くんⅢ・耐風くんⅢ 基本セット（3 台用）

SS ポート G Ⅲ ゆき盛くんⅢ・耐風くんⅢ 横連棟 間口延長



- 鼻隠しを変更しました。
- 横材取り付け金具を変更しました。

《お願い》

商品の組み立て、施工に従事される方を対象とした説明書です。
商品を長く安全にお使いいただくための、商品の組み立て方法、施工方法をまとめたものです。本説明書をよくお読みいただき、安全に正しく組み立て、施工を行ってください。

はじめにお読みください

このたびは、本商品をご採用いただき、誠にありがとうございます。

- ・本説明書は「SSポートGⅢ／ゆき盛くんⅢ・耐風くんⅢ 基本セット（3台用） SSポートGⅢ／ゆき盛くんⅢ・耐風くんⅢ 横連棟 間口延長」の組み立て、施工について説明しています。
- ・本説明書は専門知識を有する業者様向けの内容となっております。
誤った方法で作業を行うと、不具合につながるおそれがあります。
作業には危険が伴いますので、専門知識を有する業者様が行ってください。
- ・本説明書は、必ず組み立て、施工される方にお渡しください。
お施主様向け取扱説明書は、必ずお施主様にお渡しください。

本説明書内の表記

警告／注意／お願い

- ・商品の組み立て、施工をしていただくうえで、人身事故や物的損害を未然に防止するため、守っていただきたいこととして、下記のような警告表記をしています。内容をよくご理解のうえ、商品の組み立て、施工を行ってください。

表 記	意 味
 警 告	製品の取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負うことが想定される
 注 意	製品の取り扱いを誤った場合、使用者が軽傷を負うかまたは物的損害が生じることが想定される
お 願 い	製品の取り扱いを誤った場合、人身への危害と財産への損害には至らないが、製品自体の損傷や不具合が生じられる場合や、操作・使用・お手入れ方法などの注意喚起情報

その他の表記

表 記	意 味
	商品や作業の変更点
	作業するうえで必要な情報
	知っておくと便利な情報
	必ずシーリングをする箇所
	電動ドライバーの使用禁止
	電気工事士の資格が必要な作業

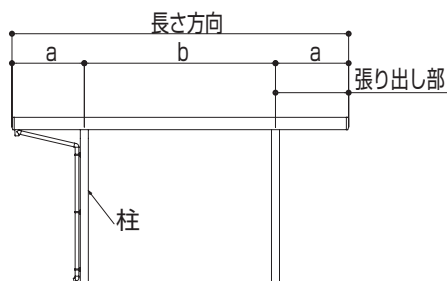
- ・一部を除き、本説明書内の単位は「mm」で示しています。

もくじ	P.1
安全にお取り扱いいただくために	P.2
作業前の確認	P.6
同梱一覧 〈改訂〉	P.6
折板詳細	P.25
全体構成図 〈改訂〉	P.27
施工手順 〈改訂〉	P.29
基礎工事の準備	P.32
墨出し 〈改訂〉	P.32
基礎の掘削	P.37
基礎寸法表	P.39
本体フレームの施工	P.46
柱の切断・加工 〈改訂〉	P.46
梁キャップの加工	P.50
(SS ポート G Ⅲ D タイプ / SS ポート G Ⅲ DX タイプの場合)	P.50
梁の部品付け (基本セット (3 台用))	P.51
梁・柱の部品付け (横連棟・間口延長) 連結柱 1 本の場合	P.56
梁・柱の部品付け (横連棟・間口延長) 連結柱 2 本の場合	P.59
柱の施工	P.62
柱・梁の取り付け (基本セット (3 台用))	P.64
柱・梁の取り付け (横連棟) 連結柱 1 本の場合	P.64
柱・梁の取り付け (間口延長) 連結柱 1 本の場合	P.68
柱・梁の取り付け (横連棟、間口延長) 連結柱 2 本の場合	P.70
横材の取り付け (横材付きの場合) 〈改訂〉	P.73
柱の仮固定	P.74
基礎工事	P.75
柱の水抜き穴加工	P.75
柱の寸法確認	P.75
基礎コンクリートの打ち込み	P.76
屋根部の施工	P.77
折板の加工	P.77
鼻隠し (側面) の加工 〈改訂〉	P.78
鼻隠しの部品付け 〈改訂〉	P.79
折板の取り付け	P.83
鼻隠し (側面) の取り付け 〈改訂〉	P.85
鼻隠し (水上側) の取り付け 〈改訂〉	P.86
鼻隠し (水下側) の取り付け 〈改訂〉	P.90
鼻隠し (側面) の固定 〈改訂〉	P.94
コーナーキャップの取り付け 〈改訂〉	P.96
鼻隠し補強部品の取り付け	P.97
(SS ポート G Ⅲ D タイプ / SS ポート G Ⅲ DX タイプの場合)	P.97
雨樋の施工	P.99
寸法図 〈改訂〉	P.100
ゆき盛くんⅢ・耐風くんⅢ 基本セット (3 台用)	P.100
SS ポート G Ⅲ 基本セット (3 台用)	P.101
SS ポート G Ⅲ DX タイプ	P.102
ゆき盛くんⅢ・耐風くんⅢ 横連棟	P.103
SS ポート G Ⅲ 横連棟	P.107
ゆき盛くんⅢ・耐風くんⅢ 間口延長	P.113
SS ポート G Ⅲ 間口延長	P.115
柱加工用型紙	P.120
作業手順 〈改訂〉	P.120

安全にお取り扱いいただくために

⚠ 注意

- 本説明書記載以外の加工、組み立て、施工など、改造を行わないでください。
性能に影響を及ぼし、思わぬ事故やけがにつながるおそれがあります。
- 組み立て、施工の際は、必ず同梱のねじを使用してください。
異なるねじを使用すると、ねじの折れ、強度低下、ゆるみなどにより、部材、部品の落下や漏水など、思わぬ事故やけがにつながるおそれがあります。
- 組み立て、施工の際は、同梱のねじをまっすぐに最後まで締め付けてください。
締め付け不良は部材、部品の落下や漏水など、思わぬ事故やけがにつながるおそれがあります。
- ボルトは、適正トルクで締め付けてください。
締め付けが不十分な場合、強度低下や脱落により思わぬ事故やけがにつながるおそれがあります。
締め付けトルクは以下を目安に設定してください。
M8ボルト：13N・m (130kgf・cm)
M10ボルト：24N・m (240kgf・cm)
- 商品が破損、変形およびキズがつかないように、取り扱いには十分注意してください。
破損、変形した商品を取り付けた場合、思わぬ事故やけがにつながるおそれがあります。
- 切り詰めを行う際は、おおむね規格サイズの長さ比率 (a:b:a) になる位置に柱移動を行ってください。
奥行方向張り出し部のみ切り詰めると、カーポート屋根部の荷重バランスが崩れ、積雪や暴風時に商品が破損し思わぬ事故やけがにつながるおそれがあります。



- 給湯器や暖房機などの熱排気が商品内にこもるような場所に施工しないでください。
排気による中毒や塗装劣化・ハクリのおそれがあります。
- シーリングは説明書に従って必ず行ってください。
漏水につながるおそれがあります。

お願い

- 本商品の耐積雪性能は
積雪 30cmタイプ：900N/㎡ (92kgf/㎡) (積雪量に換算すると 30cm相当)、
積雪 50cmタイプ：1500N/㎡ (153kgf/㎡) (積雪量に換算すると 50cm相当)、
積雪100cmタイプ：3000N/㎡ (306kgf/㎡) (積雪量に換算すると100cm相当)、
積雪150cmタイプ：4500N/㎡ (459kgf/㎡) (積雪量に換算すると150cm相当) です。
商品に記載されている積雪量を超える前に雪おろしが必要であることを施主様に説明してください。
- 商品の屋根の上にのらないでください。
商品が破損したり、転落によりけがをしたりするおそれがあります。
- ねじに塗布されているコーティング剤が皮膚に付着した場合は、石けんでよく洗ってください。
皮膚に直接接触することにより、かぶれが起こるおそれがあります。
口に入ってしまった場合は、すぐに吐き出し医師の診断を受けてください。

お願い

- 建物の屋根雪が直接落ちる場所には、取り付けないでください。
商品が破損し思わぬ事故やけがにつながるおそれがあります。
- シーラーなどの水密部品は説明書に従って組み立ててください。
組み立て不良は漏水につながるおそれがあります。
- 清掃が必要な場合は、中性洗剤（1～2%の水溶液）を使用してください。
（アクリル・ポリカーボネート板は0.5%の水溶液）
酸・アルカリ・塩素系の洗剤液を使用すると、商品の腐食につながるおそれがあります。
- 塩素系薬品（次亜塩素酸ナトリウムを含む漂白剤・カビ取り剤など）を使用した場合、必ず清潔な布や紙で水拭きしてください。
表面に付着したまま放置されると、変色するおそれがあります。



- 作業を行う際は、作業に適した服装で、適切な保護具（保護帽、安全帯、目・耳・手・足の保護具）を着用し、安全に作業を行ってください。
- 作業場所の整理整頓を行うとともに、照度などの安全作業ができる作業環境の確保を行ってください。
- 高所作業では、安全確保や倒壊防止などの安全作業のための必要な措置を行ってください。
- 商品の運搬、組み立て、取り付けは相応の人数で行ってください。
- 商品の保管は、必ず室内でしてください。
やむを得ず屋外に置く場合は、湿気の無い日陰で平らな場所に平置きにして、防水シートをかけてください。
- 施工前に同梱されている部材および部品を確認してください。
- 重量物(25kg超)の施工に関しては、必ず小型移動式クレーンなど適切な揚重機械を用いて施工してください。

■1本あたり25kg超になる部材

●基本セット（3 台用）

			梁重量 (kg)	柱重量 (kg)		
				H23/H25	H30	H35
ゆき盛くんⅢ・ 耐風くんⅢ	30cm (900) タイプ	4本柱	67	—	—	43
	50cm (1500) タイプ	4本柱	79	—	—	43
SSポートⅢ／ SSポートⅢ Dタイプ	100cm (3000) タイプ	8本柱	79	—	—	43
	150cm (4500) タイプ	8本柱	97	—	26	43
SSポートⅢDXタイプ	100cm (3000) タイプ	6本柱	97	—	26	43

- 「—」は部材重量が25kg以下の場合を示します。



● 横連棟（ゆき盛くんⅢ・耐風くんⅢ/SSポートGⅢ/Dタイプ）

		間口呼称 (梁1+梁2)	梁重量(kg) (梁1)	梁重量(kg) (梁2)	金具重量 (kg) (梁連結金具) ※1	柱重量（端柱）(kg)			柱重量（連結柱）(kg)			
						H23/ H25	H30	H35	H23	H25	H30	H35
30cm (900) タイプ	6本柱	48+30	26	—	5	—	—	43	—	—	26	43
		55+30	30	—	5	—	—	43	—	—	26	43
		60+30	33	—	5	—	—	43	—	—	26	43
		55+55	30	30	5	—	—	43	—	—	26	43
		55+60	30	33	5	—	—	43	—	—	26	43
		60+60	33	33	5	—	—	43	—	—	26	43
		80+80	67	67	7	—	—	43	—	—	32	43
50cm (1500) タイプ	6本柱	48+30	32	—	7	—	—	43	—	—	26	43
		55+30	36	—	7	—	—	43	—	—	26	43
		60+30	40	—	7	—	—	43	—	—	26	43
		55+55	36	36	7	—	—	43	—	—	26	43
		55+60	36	40	7	—	—	43	—	—	26	43
		60+60	40	40	7	—	—	43	—	—	26	43
		80+80	79	79	7	—	—	43	—	—	32	43
100cm (3000) タイプ	6本柱	48+30	37	—	7	—	26	43	—	—	26	43
		55+30	42	—/28	7	—	26	43	—	—	26	43
		60+30	55	28	7	—	26	43	—	—	26	43
		55+55	<42>《50》	<42>《50》	7	—	26	43	—	28	32	43
		55+60	<42>《50》	55	7	—	26	43	—/27	28	32	43
		60+60	55	55	7	—	26	43	27	28	32	43
	9本柱	48+30	32	—	7	—	—	43	—	—	26	43
		55+30	<36>《42》	—	7	—	—	43	—	—	26	43
		60+30	47	—	7	—	—	43	—	—	26	43
		55+55	<36>《42》	<36>《42》	7	—	—	43	—	—	26	43
		55+60	<36>《42》	47	7	—	—	43	—	—	26	43
		60+60	47	47	7	—	—	43	—	—	26	43
	12本柱	80+80	79	79	7	—	—	43	—	—	26	43
150cm (4500) タイプ	6本柱	48+30	44	28	7	—	26	43	—	28	32	43
		55+30	52	29	7	—	26	43	—	28	32	43
		60+30	69	35	7	—	26	43	—	28	32	43
		55+55	52	52	7	—	26	43	27	42	46	43
		55+60	52	69	7	—	26	43	27	42	46	43
		60+60	69	69	7	—	26	43	27	42	46	43
	9本柱	48+30	37	28	7	—	26	43	—	—	26	43
		55+30	42	28	7	—	26	43	—	—	26	43
		60+30	55	28	7	—	26	43	—	—	26	43
		55+55	42	42	7	—	26	43	—	—	32	43
		55+60	42	55	7	—	26	43	—	—	32	43
		60+60	55	55	7	—	26	43	—	—	32	43
	12本柱	80+80	97	97	7	—	26	43	—	—	26	43

・「—」は部材重量が25kg以下の場合を示します。

・< >は奥行呼称55の場合の重量を示します。

・《 》は奥行呼称60の場合の重量を示します。

※ 1：梁 1 と梁 2 を連結する固定金具の重量です。取り付ける側の梁重量に加算してください。



● 間口延長（ゆき盛くんⅢ・耐風くんⅢ/SSポートGⅢ/Dタイプ）

		間口呼称 (梁1+梁2)	梁重量(kg) (梁1)	梁重量(kg) (梁2) ※1	柱重量（端柱）(kg)			柱重量（連結柱）(kg)			
					H23/ H25	H30	H35	H23	H25	H30	H35
30cm (900) タイプ	4本柱	48+18	26	—	—	—	43	—	—	—	43
		55+18	30	—	—	—	43	—	—	—	43
		60+18	33	—	—	—	43	—	—	—	43
		80+18	67	—	—	—	43	—	—	32	43
50cm (1500) タイプ	4本柱	48+18	32	—	—	—	43	—	—	—	43
		55+18	36	—	—	—	43	—	—	—	43
		60+18	40	—	—	—	43	—	—	—	43
		80+18	79	—	—	—	43	—	—	32	43
100cm (3000) タイプ	4本柱	48+18	44	—	—	26	43	—	—	32	43
		55+18	50	—	—	26	43	—	—	32	43
		60+18	55	—	—	26	43	—	—	32	43
	6本柱	48+18	32	—	—	—	43	—	—	—	43
		55+18	<36>《37》	—	—	—	43	—	—	—	43
	8本柱	60+18	42	—	—	—	43	—	—	—	43
		80+18	79	—	—	—	43	—	—	26	43
150cm (4500) タイプ	4本柱	48+18	44	28	—	26	43	27	28	46	43
		55+18	52	28	—	26	43	27	28	46	43
		60+18	69	28	—	26	43	27	28	46	43
	6本柱	48+18	37	—	—	26	43	—	—	32	43
		55+18	42	—	—	26	43	—	—	32	43
		60+18	55	—	—	26	43	—	—	32	43
	8本柱	80+18	97	28	—	26	43	—	—	26	43

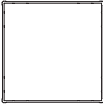
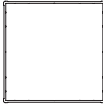
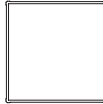
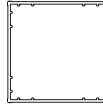
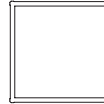
- ・「—」は部材重量が25kg以下の場合を示します。
- ・< >は奥行呼称55の場合の重量を示します。
- ・《 》は奥行呼称60の場合の重量を示します。
- ※ 1：梁連結金具の重量を含みます。

作業前の確認

同梱一覧

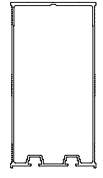
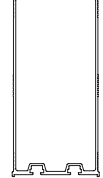
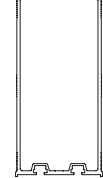
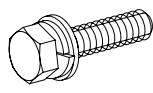


■柱

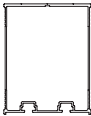
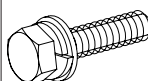
姿 図					
品 名	柱	柱	柱	柱	柱
品 番	3K-83370	3K-83371	3K-83372	3K-83373	3K-83374
MCD-(DS)A##A#(-1)	2(1)	—	—	—	—
MCD-(DS)A##B#(-1)	—	2(1)	—	—	—
MCD-(DS)A##C#(-1)	—	—	2(1)	—	—
MCD-(DS)A##D#(-1)	—	—	—	2(1)	—
MCD-(DS)A##E▲-1	—	—	—	—	1
備 考	—	—	—	—	—

- ・ () は、末尾-1の場合を示しています。
- ・ ▲が数値の場合は、P.24のH35柱を参照してください。

■梁(基本セット3台用)

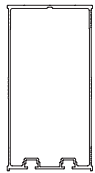
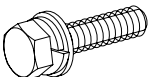
姿 図						
品 名	梁	梁	梁	梁連結力バー (梁下部用)	座金組込六角ボルト (M10×40)	トラスタッピンねじ (φ5×16)
品 番	3K-73165	3K-83378	3K-83380	7K-10878	7K-11348	ET-5016
MCD-(DS)BE60CV	1	—	—	—	—	—
MCD-(DS)BE18CV	1	—	—	1	22	26
MCD-(DS)BE60DV	—	1	—	—	—	—
MCD-(DS)BE18D	—	1	—	1	22	26
MCD-(DS)BE60F	—	—	1	—	—	—
MCD-(DS)BE18F	—	—	1	1	22	26
備 考	260見付	280見付	280見付	—	梁組み立て用	梁連結金具・ 梁連結力バー (梁下部用) 取り付け用

■梁(横連棟)

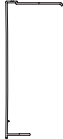
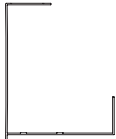
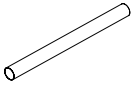
姿 図							
品 名	梁	梁	梁	梁	梁	梁	座金組込六角ボルト (M10×40)
品 番	3K-73163	3K-73164	3K-73165	3K-83378	3K-83379	3K-83380	7K-11348
MCD-(DS)BM##AV	1	—	—	—	—	—	—
MCD-(DS)BM18AV	1	—	—	—	—	—	6
MCD-(DS)BM##BV	—	1	—	—	—	—	—
MCD-(DS)BM18BV	—	1	—	—	—	—	6
MCD-(DS)BM##CV	—	—	1	—	—	—	—
MCD-(DS)BM18CV	—	—	1	—	—	—	6
MCD-(DS)BM##D	—	—	—	1	—	—	—
MCD-(DS)BM18D	—	—	—	1	—	—	6
MCD-(DS)BM##E	—	—	—	—	1	—	—
MCD-(DS)BM18E	—	—	—	—	1	—	6
MCD-(DS)BM##F	—	—	—	—	—	1	—
MCD-(DS)BM18F	—	—	—	—	—	1	6
備 考	170見付	260見付	260見付	280見付	280見付	280見付	梁組み立て用

• ##は、30,48,55,60を示しています。

■梁(横連棟 3台用)

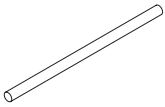
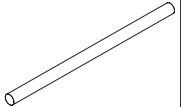
姿 図						
品 名	梁	梁	梁	梁連結力バー (梁下部用)	座金組込六角ボルト (M10×40)	トラスタッピン ねじ (φ5×16)
品 番	3K-73165	3K-83378	3K-83380	7K-10878	7K-11348	ET-5016
MCD-(DS)BB60CV	1	—	—	—	—	—
MCD-(DS)BB18CV	1	—	—	1	22	26
MCD-(DS)BB60D	—	1	—	—	—	—
MCD-(DS)BB18D	—	1	—	1	22	26
MCD-(DS)BB60F	—	—	1	—	—	—
MCD-(DS)BB18F	—	—	1	1	22	26
備 考	260見付	280見付	280見付	—	梁組み立て用	梁連結金具・ 梁連結力バー (梁下部用) 取り付け用

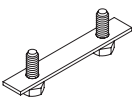
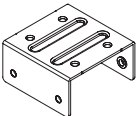
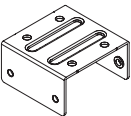
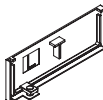
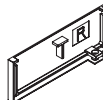
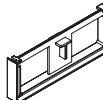
■鼻隠し

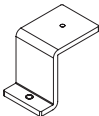
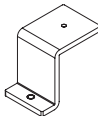
姿 図				
品 名	鼻隠し	鼻隠し	鼻隠し	たて樋
品 番	3K-73447	3K-73448	3K-73449	2K-38903
MCD-(DS)C##V2	2	—	—	—
MCD-(DS)D##V2	—	1	1	1 (L=3000)
備 考	側面用	水上側用	水下側用	—

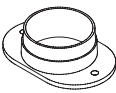
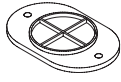
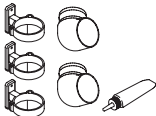
■部品

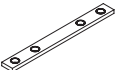
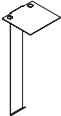
●基本セット（3台用）、横連棟（3，4台用）、間口延長（2台用）

姿 図						
品 名	柱アンカー	柱アンカー	梁キャップ	梁キャップ	梁キャップ	コーナーキャップ
品 番	K-11711	6K-18496	3K-33431	3K-33432	3K-32422	3K-33777
MCD-(DS)ETB4AV2	4	—	—	4	—	4
MCD-(DS)ETB4BV2	4	—	—	4	—	4
MCD-(DS)ETC4AV2	4	—	—	—	4	4
MCD-(DS)ETC4BV2	4	—	—	—	4	4
MCD-(DS)EMA4AV2	4	—	4	—	—	4
MCD-(DS)EMB4AV2	4	—	—	4	—	4
MCD-(DS)EMB4CV2	—	4	—	4	—	4
MCD-(DS)EMC4AV2	4	—	—	—	4	4
MCD-(DS)EMC4BV2	4	—	—	—	4	4
MCD-(DS)EMC4CV2	—	4	—	—	4	4
MCD-(DS)EMB6AV2	6	—	—	6	—	4
MCD-(DS)EMB6BV2	6	—	—	6	—	4
MCD-(DS)EMB6CV2	—	6	—	6	—	4
MCD-(DS)EMC6AV2	6	—	—	—	6	4
MCD-(DS)EMC6BV2	6	—	—	—	6	4
MCD-(DS)EMC6CV2	—	6	—	—	6	4
MCD-(DS)ETC8AV2	8	—	—	—	8	4
MCD-(DS)ETC8BV2	8	—	—	—	8	4
MCD-(DS)ETC8CV2	—	8	—	—	8	4
MCD-(DS)ETC8BGV2	4	—	—	—	8	4
MCD-(DS)ETC8CGV2	—	8	—	—	8	4
MCD-(DS)EMB8AV2	8	—	—	8	—	4
MCD-(DS)EMB8BV2	8	—	—	8	—	4
MCD-(DS)EMB8CV2	—	8	—	8	—	4
MCD-(DS)EMC8BV2	8	—	—	—	8	4
MCD-(DS)EMC8CV2	—	8	—	—	8	4
備 考	—	—	170見付用	260見付用	280見付用	—

姿 図						
品 名	柱・梁連結ボルト	柱・梁連結金具	柱・梁連結金具	雨樋柵キャップ	雨樋柵キャップ	雨樋柵連結キャップ
品 番	7K-10870	7K-10871	7K-10872	3K-33778	3K-34007	3K-33779
MCD-(DS)ETB4AV2	8	4	—	1	1	1
MCD-(DS)ETB4BV2	8	—	4	1	1	1
MCD-(DS)ETC4AV2	8	4	—	1	1	1
MCD-(DS)ETC4BV2	8	—	4	1	1	1
MCD-(DS)EMA4AV2	8	4	—	1	1	1
MCD-(DS)EMB4AV2	8	4	—	1	1	1
MCD-(DS)EMB4CV2	8	—	4	1	1	1
MCD-(DS)EMC4AV2	8	4	—	1	1	1
MCD-(DS)EMC4BV2	8	—	4	1	1	1
MCD-(DS)EMC4CV2	8	—	4	1	1	1
MCD-(DS)EMB6AV2	12	6	—	1	1	1
MCD-(DS)EMB6BV2	12	—	6	1	1	1
MCD-(DS)EMB6CV2	12	—	6	1	1	1
MCD-(DS)EMC6AV2	12	6	—	1	1	1
MCD-(DS)EMC6BV2	12	—	6	1	1	1
MCD-(DS)EMC6CV2	12	—	6	1	1	1
MCD-(DS)ETC8AV2	16	8	—	1	1	1
MCD-(DS)ETC8BV2	16	—	8	1	1	1
MCD-(DS)ETC8CV2	16	—	8	1	1	1
MCD-(DS)ETC8BGV2	16	—	8	1	1	1
MCD-(DS)ETC8CGV2	16	—	8	1	1	1
MCD-(DS)EMB8AV2	16	8	—	1	1	1
MCD-(DS)EMB8BV2	16	—	8	1	1	1
MCD-(DS)EMB8CV2	16	—	8	1	1	1
MCD-(DS)EMC8BV2	16	—	8	1	1	1
MCD-(DS)EMC8CV2	16	—	8	1	1	1
備 考	—	3K-83370、 3K-83371、 3K-83372用	3K-83373、 3K-83374用	L	R	—

姿 図						
品 名	鼻隠し連結金具 (水下)	梁連結力バー	鼻隠し補強部品 (水上)	鼻隠し補強部品 (水上)	鼻隠し補強部品 (水下)	鼻隠し補強部品 (側面)
品 番	7K-14018	3K-33433	7K-14019	7K-14019	7K-14020	7K-14024
MCD-(DS)ETB4AV2	2	4	1	—	1	—
MCD-(DS)ETB4BV2	2	4	1	—	1	—
MCD-(DS)ETC4AV2	2	4	1	—	1	—
MCD-(DS)ETC4BV2	2	4	1	—	1	—
MCD-(DS)EMA4AV2	2	4	1	—	1	—
MCD-(DS)EMB4AV2	2	4	1	—	1	—
MCD-(DS)EMB4CV2	2	4	1	—	1	—
MCD-(DS)EMC4AV2	2	4	1	—	1	—
MCD-(DS)EMC4BV2	2	4	1	—	1	—
MCD-(DS)EMC4CV2	2	4	1	—	1	—
MCD-(DS)EMB6AV2	2	6	1	—	1	—
MCD-(DS)EMB6BV2	2	6	1	—	1	—
MCD-(DS)EMB6CV2	2	6	1	—	1	—
MCD-(DS)EMC6AV2	2	6	1	—	1	—
MCD-(DS)EMC6BV2	2	6	1	—	1	—
MCD-(DS)EMC6CV2	2	6	1	—	1	—
MCD-(DS)ETC8AV2	2	8	1	—	1	—
MCD-(DS)ETC8BV2	2	8	1	—	1	—
MCD-(DS)ETC8CV2	2	8	1	—	1	—
MCD-(DS)ETC8BGV2	2	8	1	3	1	8
MCD-(DS)ETC8CGV2	2	8	1	3	1	8
MCD-(DS)EMB8AV2	2	8	1	—	1	—
MCD-(DS)EMB8BV2	2	8	1	—	1	—
MCD-(DS)EMB8CV2	2	8	1	—	1	—
MCD-(DS)EMC8BV2	2	8	1	—	1	—
MCD-(DS)EMC8CV2	2	8	1	—	1	—
備 考	—	—	—	—	—	—

姿 図						
品 名	屋根ふき材 押え部品	屋根ふき材 押え部品	ドレイン	ゴミ出しエルボ	穴隠し	雨樋セット
品 番	3K-14421	3K-14421	K-36979	2K-38866	K-36980	EA-F1N
MCD-(DS)ETB4AV2	2	—	2	2	—	2
MCD-(DS)ETB4BV2	2	—	2	2	—	2
MCD-(DS)ETC4AV2	2	—	2	2	—	2
MCD-(DS)ETC4BV2	2	—	2	2	—	2
MCD-(DS)EMA4AV2	2	—	2	2	2	2
MCD-(DS)EMB4AV2	2	—	2	2	2	2
MCD-(DS)EMB4CV2	2	—	2	2	2	2
MCD-(DS)EMC4AV2	2	—	2	2	2	2
MCD-(DS)EMC4BV2	2	—	2	2	2	2
MCD-(DS)EMC4CV2	2	—	2	2	2	2
MCD-(DS)EMB6AV2	2	—	2	2	2	2
MCD-(DS)EMB6BV2	2	—	2	2	2	2
MCD-(DS)EMB6CV2	2	—	2	2	2	2
MCD-(DS)EMC6AV2	2	—	2	2	2	2
MCD-(DS)EMC6BV2	2	—	2	2	2	2
MCD-(DS)EMC6CV2	2	—	2	2	2	2
MCD-(DS)ETC8AV2	2	—	2	2	—	2
MCD-(DS)ETC8BV2	2	—	2	2	—	2
MCD-(DS)ETC8CV2	2	—	2	2	—	2
MCD-(DS)ETC8BGV2	2	3	2	2	—	2
MCD-(DS)ETC8CGV2	2	3	2	2	—	2
MCD-(DS)EMB8AV2	2	—	2	2	2	2
MCD-(DS)EMB8BV2	2	—	2	2	2	2
MCD-(DS)EMB8CV2	2	—	2	2	2	2
MCD-(DS)EMC8BV2	2	—	2	2	2	2
MCD-(DS)EMC8CV2	2	—	2	2	2	2
備 考	—	SSポートG Ⅲ DXタイプ用	—	—	—	—

姿 図			
品 名	たて樋取付具	鼻隠し連結金具	鼻隠し連結カバー
品 番	2K-38902	7K-14017	7K-14016
MCD-(DS)ETB4AV2	—	3	2
MCD-(DS)ETB4BV2	—	3	2
MCD-(DS)ETC4AV2	—	3	2
MCD-(DS)ETC4BV2	—	3	2
MCD-(DS)EMA4AV2	—	3	2
MCD-(DS)EMB4AV2	—	3	2
MCD-(DS)EMB4CV2	—	3	2
MCD-(DS)EMC4AV2	—	3	2
MCD-(DS)EMC4BV2	—	3	2
MCD-(DS)EMC4CV2	—	3	2
MCD-(DS)EMB6AV2	—	3	2
MCD-(DS)EMB6BV2	—	3	2
MCD-(DS)EMB6CV2	—	3	2
MCD-(DS)EMC6AV2	—	3	2
MCD-(DS)EMC6BV2	—	3	2
MCD-(DS)EMC6CV2	—	3	2
MCD-(DS)ETC8AV2	—	3	2
MCD-(DS)ETC8BV2	—	3	2
MCD-(DS)ETC8CV2	—	3	2
MCD-(DS)ETC8BGV2	4	3	2
MCD-(DS)ETC8CGV2	4	3	2
MCD-(DS)EMB8AV2	—	3	2
MCD-(DS)EMB8BV2	—	3	2
MCD-(DS)EMB8CV2	—	3	2
MCD-(DS)EMC8BV2	—	3	2
MCD-(DS)EMC8CV2	—	3	2
備 考	—	—	—

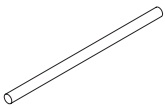
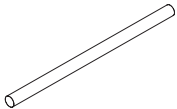
姿 図						
品 名	座金組込六角ボルト (M10×20)	六角ナット (M10用)	スプリングワッシャー (M10用)	なべドリルねじ (φ4×19) (コーティング剤塗布)	なべドリルねじ (φ4×19) (コーティング剤塗布)	なべドリルねじ (φ4×19) (コーティング剤塗布)
品 番	3K-18992	N-M10	SW-10	DN-4019B-SC	DN-4019B-SC	DN-4019B-SC
MCD-(DS)ETB4AV2	16	16	16	44	8	12
MCD-(DS)ETB4BV2	16	16	16	44	8	12
MCD-(DS)ETC4AV2	16	16	16	44	8	12
MCD-(DS)ETC4BV2	16	16	16	44	8	12
MCD-(DS)EMA4AV2	16	16	16	58	8	12
MCD-(DS)EMB4AV2	16	16	16	58	8	12
MCD-(DS)EMB4CV2	16	16	16	58	8	12
MCD-(DS)EMC4AV2	16	16	16	58	8	12
MCD-(DS)EMC4BV2	16	16	16	58	8	12
MCD-(DS)EMC4CV2	16	16	16	58	8	12
MCD-(DS)EMB6AV2	24	24	24	48	12	12
MCD-(DS)EMB6BV2	24	24	24	48	12	12
MCD-(DS)EMB6CV2	24	24	24	48	12	12
MCD-(DS)EMC6AV2	24	24	24	48	12	12
MCD-(DS)EMC6BV2	24	24	24	48	12	12
MCD-(DS)EMC6CV2	24	24	24	48	12	12
MCD-(DS)ETC8AV2	32	32	32	36	16	12
MCD-(DS)ETC8BV2	32	32	32	36	16	12
MCD-(DS)ETC8CV2	32	32	32	36	16	12
MCD-(DS)ETC8BGV2	32	32	32	36	16	12
MCD-(DS)ETC8CGV2	32	32	32	36	16	12
MCD-(DS)EMB8AV2	32	32	32	50	16	12
MCD-(DS)EMB8BV2	32	32	32	50	16	12
MCD-(DS)EMB8CV2	32	32	32	50	16	12
MCD-(DS)EMC8BV2	32	32	32	50	16	12
MCD-(DS)EMC8CV2	32	32	32	50	16	12
備 考	柱・梁連結用	柱・梁連結金具 取り付け用	柱・梁連結金具 取り付け用	鼻隠し・コーナー キャップ取り付け用	梁キャップ 取り付け用	雨樋セット用ねじ

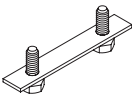
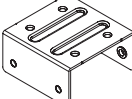
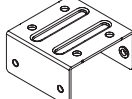
姿 図						
品 名	なべドリルねじ ($\phi 4 \times 19$) (コーティング剤塗布)	なべドリルねじ ($\phi 4 \times 19$) (コーティング剤塗布)	薄バインドドリルねじ ($\phi 4 \times 16$)	トラスタッピンねじ ($\phi 5 \times 10$) (コーティング剤塗布)	トラスタッピンねじ ($\phi 5 \times 10$) (コーティング剤塗布)	トラスタッピンねじ ($\phi 5 \times 10$) (コーティング剤塗布)
品 番	DN-4019B-SC	DN-4019B-SC	4K-16374	ET-5010-SC	ET-5010-SC	ET-5010-SC
MCD-(DS)ETB4AV2	—	—	8	4	4	—
MCD-(DS)ETB4BV2	—	—	8	4	4	—
MCD-(DS)ETC4AV2	—	—	8	4	4	—
MCD-(DS)ETC4BV2	—	—	8	4	4	—
MCD-(DS)EMA4AV2	—	—	8	4	4	4
MCD-(DS)EMB4AV2	—	—	8	4	4	4
MCD-(DS)EMB4CV2	—	—	8	4	4	4
MCD-(DS)EMC4AV2	—	—	8	4	4	4
MCD-(DS)EMC4BV2	—	—	8	4	4	4
MCD-(DS)EMC4CV2	—	—	8	4	4	4
MCD-(DS)EMB6AV2	—	—	12	4	4	4
MCD-(DS)EMB6BV2	—	—	12	4	4	4
MCD-(DS)EMB6CV2	—	—	12	4	4	4
MCD-(DS)EMC6AV2	—	—	12	4	4	4
MCD-(DS)EMC6BV2	—	—	12	4	4	4
MCD-(DS)EMC6CV2	—	—	12	4	4	4
MCD-(DS)ETC8AV2	—	—	16	4	4	—
MCD-(DS)ETC8BV2	—	—	16	4	4	—
MCD-(DS)ETC8CV2	—	—	16	4	4	—
MCD-(DS)ETC8BGV2	16	8	16	4	4	—
MCD-(DS)ETC8CGV2	16	8	16	4	4	—
MCD-(DS)EMB8AV2	—	—	16	4	4	4
MCD-(DS)EMB8BV2	—	—	16	4	4	4
MCD-(DS)EMB8CV2	—	—	16	4	4	4
MCD-(DS)EMC8BV2	—	—	16	4	4	4
MCD-(DS)EMC8CV2	—	—	16	4	4	4
備 考	鼻隠し補強部品 (側面) 取り付け用	たて樋取付具 取り付け用	梁連結力バー 取り付け用	鼻隠し 取り付け用	ドレイン 取り付け用	穴隠し 取り付け用

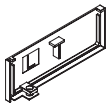
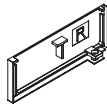
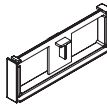
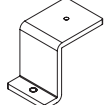
姿 図					—
品 名	トラスタッピンねじ (φ5×10) (コーティング剤塗布)	トラスタッピンねじ (φ5×10) (コーティング剤塗布)	トラスタッピンねじ (φ5×10) (コーティング剤塗布)	トラスタッピンねじ (φ5×10) (コーティング剤塗布)	組立・施工説明書
品 番	ET-5010-SC	ET-5010-SC	ET-5010-SC	ET-5010-SC	—
MCD-(DS)ETB4AV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)ETB4BV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)ETC4AV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)ETC4BV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)EMA4AV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)EMB4AV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)EMB4CV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)EMC4AV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)EMC4BV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)EMC4CV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)EMB6AV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)EMB6BV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)EMB6CV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)EMC6AV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)EMC6BV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)EMC6CV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)ETC8AV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)ETC8BV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)ETC8CV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)ETC8BGV2	14	2	3	16	1
MCD-(DS)ETC8CGV2	14	2	3	16	1
MCD-(DS)EMB8AV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)EMB8BV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)EMB8CV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)EMC8BV2	14	2	—	—	1
MCD-(DS)EMC8CV2	14	2	—	—	1
備 考	鼻隠し連結用	鼻隠し補強部品 (前後) 取り付け用	鼻隠し補強部品 (水上) 取り付け用	鼻隠し補強部品 (側面) 取り付け用	—

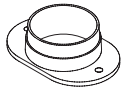
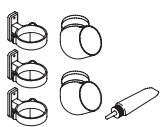
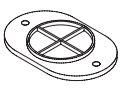
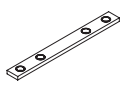
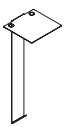
■部品

●横連棟（6台用）、間口延長（3台用）

姿 図						
品 名	柱アンカー	柱アンカー	梁キャップ	梁キャップ	梁キャップ	コーナーキャップ
品 番	K-11711	6K-18496	3K-33431	3K-33432	3K-32422	3K-33777
MCD-(DS)ESEB4AV2	4	—	—	4	—	4
MCD-(DS)ESEB4BV2	4	—	—	4	—	4
MCD-(DS)ESEC4AV2	4	—	—	—	4	4
MCD-(DS)ESEC4BV2	4	—	—	—	4	4
MCD-(DS)ESRB4AV2	4	—	—	4	—	4
MCD-(DS)ESRB4BV2	4	—	—	4	—	4
MCD-(DS)ESRC4AV2	4	—	—	—	4	4
MCD-(DS)ESRC4BV2	4	—	—	—	4	4
MCD-(DS)ESEC8AV2	8	—	—	—	8	4
MCD-(DS)ESEC8BV2	8	—	—	—	8	4
MCD-(DS)ESEC8CV2	—	8	—	—	8	4
MCD-(DS)ESRC8AV2	8	—	—	—	8	4
MCD-(DS)ESRC8BV2	8	—	—	—	8	4
MCD-(DS)ESRC8CV2	—	8	—	—	8	4
備 考	—	—	170見付用	260見付用	280見付用	—

姿 図					
品 名	柱・梁連結ボルト	柱・梁連結金具	柱・梁連結金具	鼻隠し連結金具 (水下)	鼻隠し補強部品 (水下)
品 番	7K-10870	7K-10871	7K-10872	7K-14018	7K-14020
MCD-(DS)ESEB4AV2	8	4	—	2	1
MCD-(DS)ESEB4BV2	8	—	4	2	1
MCD-(DS)ESEC4AV2	8	4	—	2	1
MCD-(DS)ESEC4BV2	8	—	4	2	1
MCD-(DS)ESRB4AV2	8	4	—	4	2
MCD-(DS)ESRB4BV2	8	—	4	4	2
MCD-(DS)ESRC4AV2	8	4	—	4	2
MCD-(DS)ESRC4BV2	8	—	4	4	2
MCD-(DS)ESEC8AV2	16	8	—	2	1
MCD-(DS)ESEC8BV2	16	—	8	2	1
MCD-(DS)ESEC8CV2	16	—	8	2	1
MCD-(DS)ESRC8AV2	16	8	—	4	2
MCD-(DS)ESRC8BV2	16	—	8	4	2
MCD-(DS)ESRC8CV2	16	—	8	4	2
備 考	—	3K-83370、 3K-83371、 3K-83372用	3K-83373、 3K-83374用	—	—

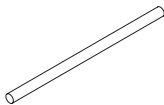
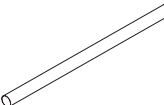
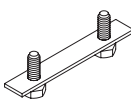
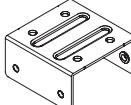
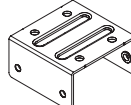
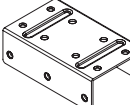
姿 図						
品 名	雨樋杵キャップ	雨樋杵キャップ	雨樋杵連結キャップ	梁連結力バー	鼻隠し補強部品 (水上)	屋根ふき材 押え部品
品 番	3K-33778	3K-34007	3K-33779	3K-33433	7K-14019	3K-14421
MCD-(DS)ESEB4AV2	1	1	1	8	1	2
MCD-(DS)ESEB4BV2	1	1	1	8	1	2
MCD-(DS)ESEC4AV2	1	1	1	8	1	2
MCD-(DS)ESEC4BV2	1	1	1	8	1	2
MCD-(DS)ESRB4AV2	1	1	2	12	2	4
MCD-(DS)ESRB4BV2	1	1	2	12	2	4
MCD-(DS)ESRC4AV2	1	1	2	12	2	4
MCD-(DS)ESRC4BV2	1	1	2	12	2	4
MCD-(DS)ESEC8AV2	1	1	1	16	1	2
MCD-(DS)ESEC8BV2	1	1	1	16	1	2
MCD-(DS)ESEC8CV2	1	1	1	16	1	2
MCD-(DS)ESRC8AV2	1	1	2	24	2	4
MCD-(DS)ESRC8BV2	1	1	2	24	2	4
MCD-(DS)ESRC8CV2	1	1	2	24	2	4
備 考	L	R	—	—	—	—

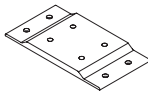
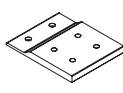
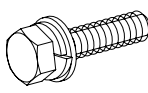
姿 図						
品 名	ドレイン	ゴミ出しエルボ	雨樋セット	穴隠し	鼻隠し連結金具	鼻隠し連結力バー
品 番	K-36979	2K-38866	EA-F1N	K-36980	7K-14017	7K-14016
MCD-(DS)ESEB4AV2	2	2	2	2	3	2
MCD-(DS)ESEB4BV2	2	2	2	2	3	2
MCD-(DS)ESEC4AV2	2	2	2	2	3	2
MCD-(DS)ESEC4BV2	2	2	2	2	3	2
MCD-(DS)ESRB4AV2	3	3	3	3	6	4
MCD-(DS)ESRB4BV2	3	3	3	3	6	4
MCD-(DS)ESRC4AV2	3	3	3	3	6	4
MCD-(DS)ESRC4BV2	3	3	3	3	6	4
MCD-(DS)ESEC8AV2	2	2	2	2	3	2
MCD-(DS)ESEC8BV2	2	2	2	2	3	2
MCD-(DS)ESEC8CV2	2	2	2	2	3	2
MCD-(DS)ESRC8AV2	3	3	3	3	6	4
MCD-(DS)ESRC8BV2	3	3	3	3	6	4
MCD-(DS)ESRC8CV2	3	3	3	3	6	4
備 考	—	—	—	—	—	—

姿 図						
品 名	座金組込六角ボルト (M10×20)	六角ナット (M10用)	スプリングワッシャー (M10用)	なべドリルねじ (φ4×19) (コーティング剤塗布)	なべドリルねじ (φ4×19) (コーティング剤塗布)	なべドリルねじ (φ4×19) (コーティング剤塗布)
品 番	3K-18992	N-M10	SW-10	DN-4019B-SC	DN-4019B-SC	DN-4019B-SC
MCD-(DS)ESEB4AV2	16	16	16	50	12	8
MCD-(DS)ESEB4BV2	16	16	16	50	12	8
MCD-(DS)ESEC4AV2	16	16	16	50	12	8
MCD-(DS)ESEC4BV2	16	16	16	50	12	8
MCD-(DS)ESRB4AV2	16	16	16	68	18	8
MCD-(DS)ESRB4BV2	16	16	16	68	18	8
MCD-(DS)ESRC4AV2	16	16	16	68	18	8
MCD-(DS)ESRC4BV2	16	16	16	68	18	8
MCD-(DS)ESEC8AV2	32	32	32	42	12	16
MCD-(DS)ESEC8BV2	32	32	32	42	12	16
MCD-(DS)ESEC8CV2	32	32	32	42	12	16
MCD-(DS)ESRC8AV2	32	32	32	60	18	16
MCD-(DS)ESRC8BV2	32	32	32	60	18	16
MCD-(DS)ESRC8CV2	32	32	32	60	18	16
備 考	柱・梁連結用	柱・梁連結金具 取り付け用	柱・梁連結金具 取り付け用	鼻隠し・コーナー キャップ取り付け用	雨樋セット用ねじ	梁キャップ 取り付け用

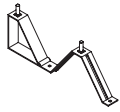
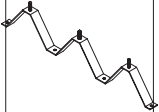
姿 図						—
品 名	薄バインドドリルねじ (φ4×16)	トラスタッピンねじ (φ5×10) (コーティング剤塗布)	トラスタッピンねじ (φ5×10) (コーティング剤塗布)	トラスタッピンねじ (φ5×10) (コーティング剤塗布)	トラスタッピンねじ (φ5×10) (コーティング剤塗布)	組立・施工説明書
品 番	4K-16374	ET-5010-SC	ET-5010-SC	ET-5010-SC	ET-5010-SC	—
MCD-(DS)ESEB4AV2	16	4	8	14	2	1
MCD-(DS)ESEB4BV2	16	4	8	14	2	1
MCD-(DS)ESEC4AV2	16	4	8	14	2	1
MCD-(DS)ESEC4BV2	16	4	8	14	2	1
MCD-(DS)ESRB4AV2	24	4	12	28	4	1
MCD-(DS)ESRB4BV2	24	4	12	28	4	1
MCD-(DS)ESRC4AV2	24	4	12	28	4	1
MCD-(DS)ESRC4BV2	24	4	12	28	4	1
MCD-(DS)ESEC8AV2	32	4	8	14	2	1
MCD-(DS)ESEC8BV2	32	4	8	14	2	1
MCD-(DS)ESEC8CV2	32	4	8	14	2	1
MCD-(DS)ESRC8AV2	48	4	12	28	4	1
MCD-(DS)ESRC8BV2	48	4	12	28	4	1
MCD-(DS)ESRC8CV2	48	4	12	28	4	1
備 考	梁連結力バー 取り付け用	鼻隠し 取り付け用	ドレイン・穴隠し 取り付け用	鼻隠し連結金具、 鼻隠し連結力バー、 取り付け用	鼻隠し補強部品 (水下、水上) 取り付け用	—

■部品(連結柱用)

姿 図						
品 名	柱アンカー	柱アンカー	柱・梁連結ボルト	柱・梁連結金具	柱・梁連結金具	柱・梁連結金具
品 番	K-11711	6K-18496	7K-10870	7K-10871	7K-10872	7K-10809
MCD-(DS)EPA-2	2	—	—	2	—	—
MCD-(DS)EPB-2	2	—	—	—	2	—
MCD-(DS)EPC-2	—	2	—	—	2	—
MCD-(DS)EPD-2	4	—	—	—	—	2
MCD-(DS)EPC-2W	—	4	8	—	4	—
MCD-(DS)EPA-3	3	—	—	3	—	—
MCD-(DS)EPB-3	3	—	—	—	3	—
MCD-(DS)EPC-3	—	3	—	—	3	—
MCD-(DS)EPD-3	6	—	—	—	—	3
MCD-(DS)EPC-3W	—	6	12	—	6	—
MCD-(DS)EPA-4	4	—	—	4	—	—
MCD-(DS)EPB-4	4	—	—	—	4	—
MCD-(DS)EPC-4	—	4	—	—	4	—
MCD-(DS)EPD-4	8	—	—	—	—	4
MCD-(DS)EPC-4W	—	8	16	—	8	—
備 考	—	—	—	見付125柱用	見付125柱用	見付200柱用

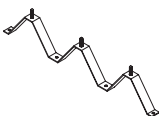
姿 図						
品 名	柱連結材	柱連結材	座金組込六角ボルト (M10×20)	座金組込六角ボルト (M10×40)	六角ナット (M10用)	スプリングワッシャー (M10用)
品 番	7K-10879	7K-10810	3K-18992	7K-11348	N-M10	SW-10
MCD-(DS)EPA-2	2	—	16	8	—	—
MCD-(DS)EPB-2	2	—	16	8	—	—
MCD-(DS)EPC-2	2	—	16	8	—	—
MCD-(DS)EPD-2	—	4	28	8	—	—
MCD-(DS)EPC-2W	—	—	16	—	16	16
MCD-(DS)EPA-3	3	—	24	12	—	—
MCD-(DS)EPB-3	3	—	24	12	—	—
MCD-(DS)EPC-3	3	—	24	12	—	—
MCD-(DS)EPD-3	—	6	42	12	—	—
MCD-(DS)EPC-3W	—	—	24	—	24	24
MCD-(DS)EPA-4	4	—	32	16	—	—
MCD-(DS)EPB-4	4	—	32	16	—	—
MCD-(DS)EPC-4	4	—	32	16	—	—
MCD-(DS)EPD-4	—	8	56	16	—	—
MCD-(DS)EPC-4W	—	—	32	—	32	32
備 考	連結柱1本用 (見付125柱用)	連結柱1本用 (見付200柱用)	連結柱1本用 取り付け用	連結柱1本用 取り付け用	連結柱2本用 取り付け用	連結柱2本用 取り付け用

■タイトフレーム

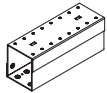
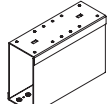
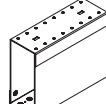
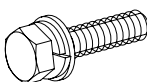
姿 図								
品 名		タイト フレーム	タイト フレーム	折板取付ナ ット	ルーフボルト	ボルト キャップ	ボルト キャップ	小トラスタッピンねじ (φ5×10)
呼称 間口	品 番	4K-19023	7K-13323	4K-19025	5K-10043	2K-33349	2K-35365	EM-5010
18用	MCD-(DS)F18-1	2	2	10	—	10	—	12
	MCD-(DS)F18-2	4	4	20	2	20	2	24
	MCD-(DS)F18-3	6	6	30	—	30	—	36
	MCD-(DS)F18-4	8	8	40	—	40	—	48
30用	MCD-(DS)F30-1	2	4	16	—	16	—	20
	MCD-(DS)F30-2	4	8	32	4	32	4	40
	MCD-(DS)F30-3	6	12	48	—	48	—	60
	MCD-(DS)F30-4	8	16	64	—	64	—	80
36用	MCD-(DS)F36-1	2	5	19	—	19	—	24
	MCD-(DS)F36-2	4	10	38	5	38	5	48
	MCD-(DS)F36-3	6	15	57	—	57	—	72
	MCD-(DS)F36-4	8	20	76	—	76	—	96
48用	MCD-(DS)F48-1	2	7	25	—	25	—	32
	MCD-(DS)F48-2	4	14	50	7	50	7	64
	MCD-(DS)F48-3	6	21	75	—	75	—	96
55用	MCD-(DS)F55-1	2	8	28	—	28	—	36
	MCD-(DS)F55-2	4	16	56	8	56	8	72
	MCD-(DS)F55-3	6	24	84	—	84	—	108
60用	MCD-(DS)F60-1	2	9	31	—	31	—	40
	MCD-(DS)F60-2	4	18	62	9	62	9	80
	MCD-(DS)F60-3	6	27	93	—	93	—	120
	MCD-(DS)F60-4	8	36	124	—	124	—	160
備 考		端部	中間部	—	—	タイト フレーム用	ルーフ ボルト用	タイト フレーム 取り付け用

■タイトフレーム

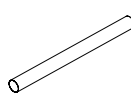
●横連棟

姿 図							
品 名		タイトフレーム	折板取付ナット	ルーフボルト	ボルトキャップ	ボルトキャップ	小トラスタッピンねじ (φ5×10)
呼称 間口	品 番	7K-13323	4K-19025	5K-10043	2K-33349	2K-35365	EM-5010
36用	MCD-(DS)FM36-2	14	42	7	42	7	56
48用	MCD-(DS)FM48-2	16	48	8	48	8	64
	MCD-(DS)FM48-3	24	72	—	72	—	96
55用	MCD-(DS)FM55-2	18	54	9	54	9	72
	MCD-(DS)FM55-3	27	81	—	81	—	108
60用	MCD-(DS)FM60-1	10	30	—	30	—	40
	MCD-(DS)FM60-2	20	60	10	60	10	80
	MCD-(DS)FM60-3	30	90	—	90	—	120
	MCD-(DS)FM60-4	40	120	—	120	—	160
備 考		中間部	—	—	タイト フレーム用	ルーフボルト用	タイトフレーム 取り付け用

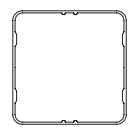
■梁連結用部品

姿 図				
品 名	梁連結金具	梁連結金具	梁連結金具	座金組込六角ボルト (M10×40)
品 番	7K-13317	7K-13318	7K-10877	7K-11348
MCD-(DS)EEA-1V	1	—	—	12
MCD-(DS)EEB-1V	—	1	—	12
MCD-(DS)EEC-1	—	—	1	12
MCD-(DS)EEA-2V	2	—	—	24
MCD-(DS)EEB-2V	—	2	—	24
MCD-(DS)EEC-2	—	—	2	24
備 考	170梁用	260梁用	280梁用	梁連結金具 取り付け用

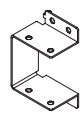
■たて樋

姿 図	
品 名	たて樋
品 番	2K-38903
MCD-(DS)QT30	1 (L=3000)
MCD-(DS)QT13	1 (L=1300)

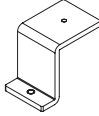
■横材

姿 図	
品 名	横材
品 番	3K-94094
MCD-(DS)H##-2XA	2
MCD-(DS)H##-3XA	4
MCD-(DS)H##-4XA	6

■部品（横材取り付け用）

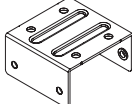
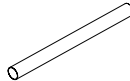
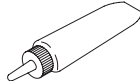
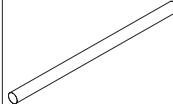
姿 図		
品 名	横材取付金具	なべドリルねじ (φ5×19)
品 番	7K-14230	DN-5019
MCD-(DS)HB-02XA	2	16
MCD-(DS)HB-04XA	4	32
MCD-(DS)HB-06XA	6	48
MCD-(DS)HB-08XA	8	64
MCD-(DS)HB-12XA	12	96

■SSポートGⅢ Dタイプ用補強部品

姿 図						
品 名	鼻隠し補強部品 (側面)	鼻隠し補強部品 (水上)	トラスタッピンねじ ($\phi 5 \times 10$) (コーティング剤塗布)	屋根ふき材 押え部品	たて樋取付具	なべドリルねじ ($\phi 4 \times 19$) (コーティング剤塗布)
品 番	7K-14024	7K-14019	ET-5010-SC	3K-14421	2K-38902	DN-4019B-SC
MCD-(DS)QYC-4V2	4	—	—	—	—	8
MCD-(DS)QYC-6V2	6	—	—	—	—	12
MCD-(DS)QYC-8V2	8	—	—	—	—	16
MCD-(DS)QYD-AV2	—	1	1	1	2	—
MCD-(DS)QYD-BV2	—	1	1	1	4	—
MCD-(DS)QYE-2V2	—	—	—	—	2	—
備 考	側面用	水上側	鼻隠し補強部品 (水上) 取り付け用	—	—	鼻隠し補強部品 (側面)取り付け用

姿 図		
品 名	トラスタッピンねじ ($\phi 5 \times 10$) (コーティング剤塗布)	なべドリルねじ ($\phi 4 \times 19$) (コーティング剤塗布)
品 番	ET-5010-SC	DN-4019B-SC
MCD-(DS)QYC-4V2	8	—
MCD-(DS)QYC-6V2	12	—
MCD-(DS)QYC-8V2	16	—
MCD-(DS)QYD-AV2	—	4
MCD-(DS)QYD-BV2	—	8
MCD-(DS)QYE-2V2	—	4
備 考	鼻隠し補強部品 (側面) 取り付け用	たて樋取付具 取り付け用

■H35柱

姿 図						
品 名	柱	柱・梁連結金具	たて樋	ソケット	接着剤	柱アンカー
品 番	3K-83374	7K-10872	2K-38903	3K-34214	2K-49745	6K-18496
MCD-(DS)A35E1-1	1	1	—	—	—	1
MCD-(DS)A35E1#-1	1	1	2 (L=1300)	3	3	1

折板詳細

奥行呼称	間口呼称	折板長さ Lr	t	枚数
55	18	5390	0.6	3
			0.8	
			1.0	
	30		0.6	5
			0.8	
			1.0	
	36		0.6	6
			0.8	
			1.0	
	48		0.6	8
			0.8	
			1.0	
55	55	0.6	9	
		0.8		
		1.0		
	60	0.6	10	
		0.8		
		1.0		
60	18	5900	0.6	3
			0.8	
			1.0	
	30		0.6	5
			0.8	
			1.0	
	36		0.6	6
			0.8	
			1.0	
	48		0.6	8
			0.8	
			1.0	
55	55	0.6	9	
		0.8		
		1.0		
	60	0.6	10	
		0.8		
		1.0		

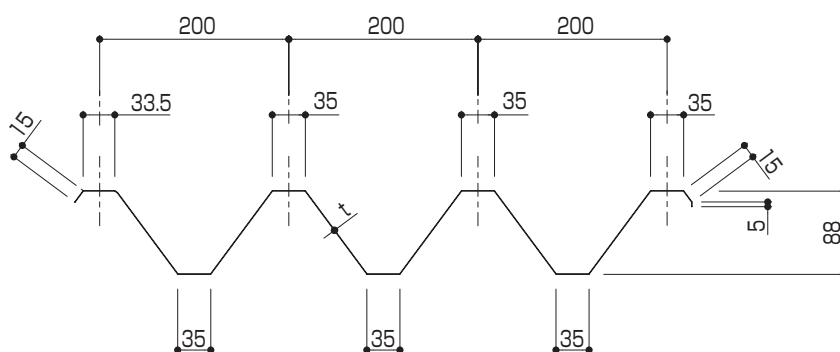
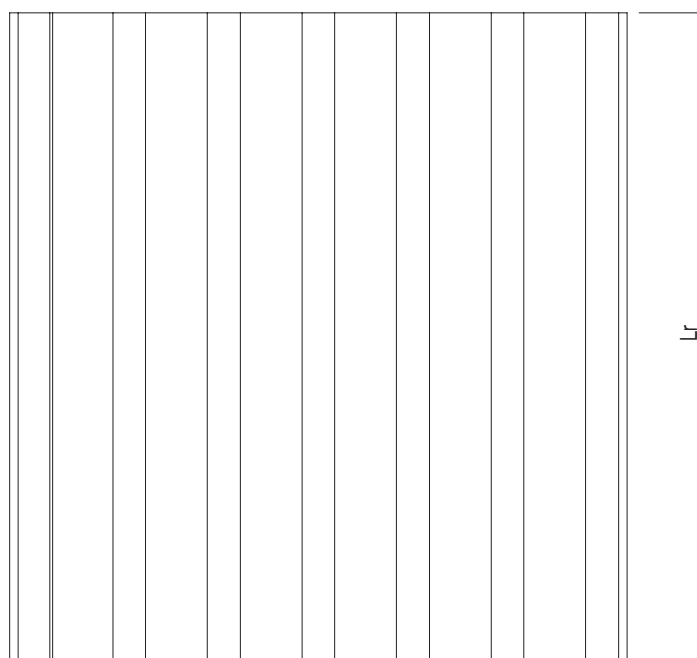
● 折板重量の目安

折板長さ Lr	t	重量(kg)
5390	0.6	24
	0.8	32
	1.0	40
5900	0.6	26
	0.8	35
	1.0	43

●折板(スチール)



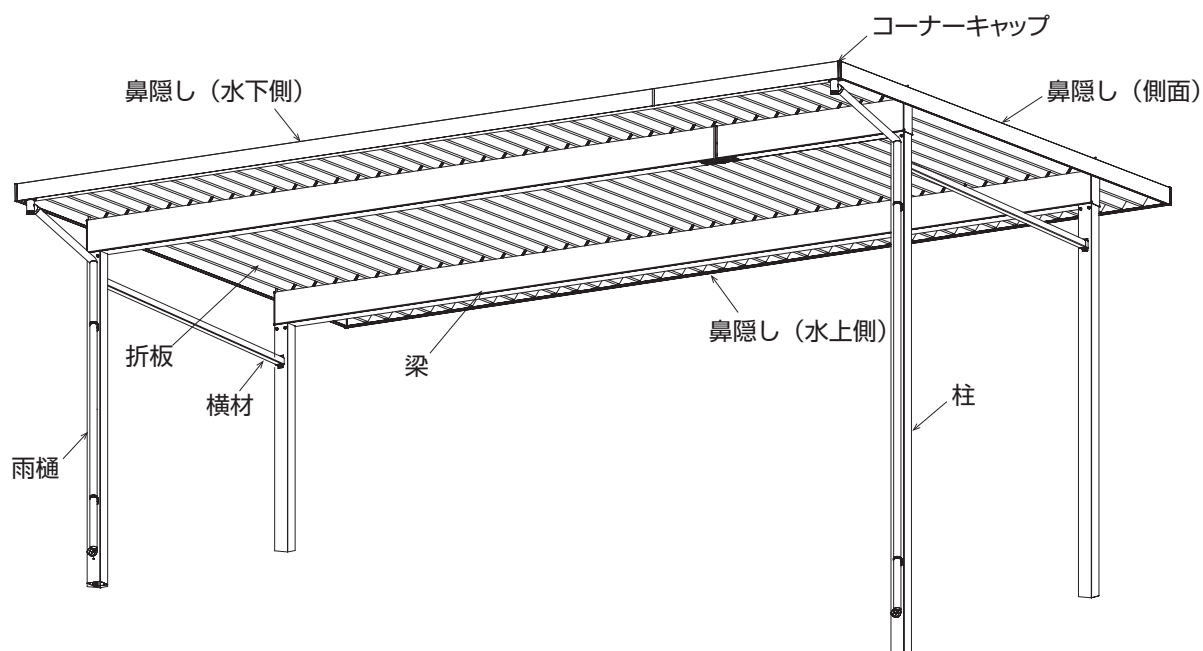
- 折板（スチール）には、左右の向きがあります。



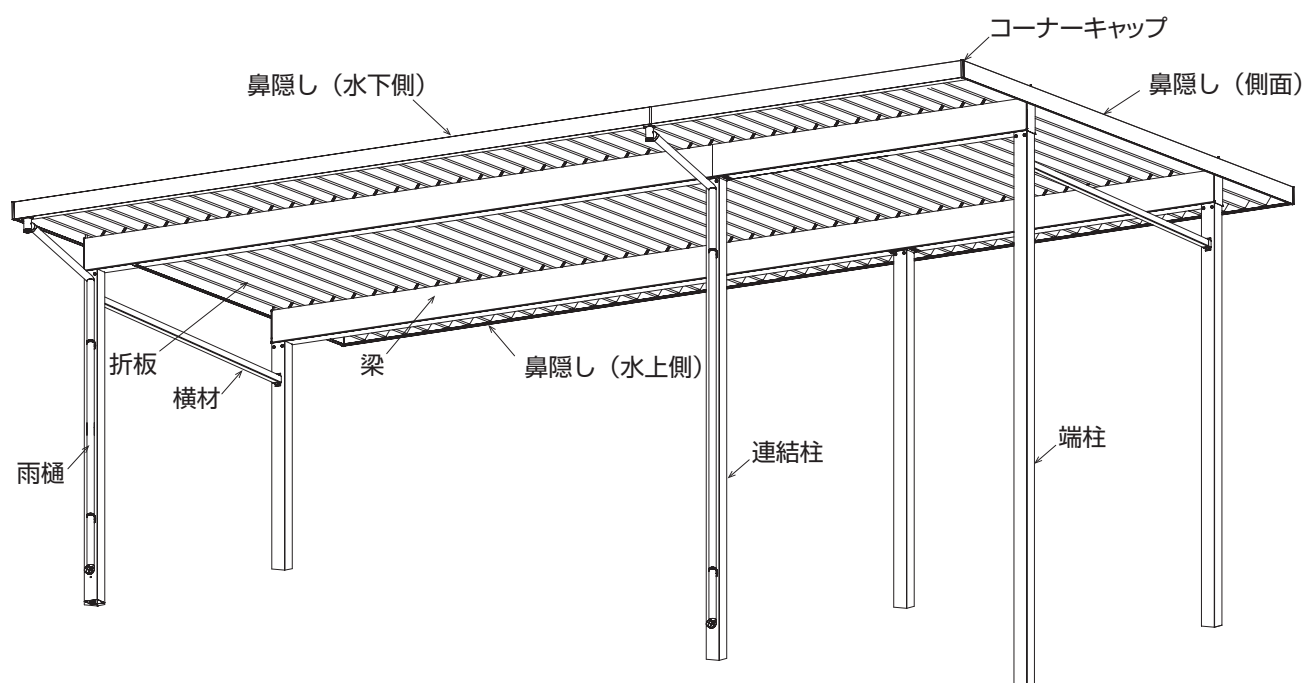


全体構成図

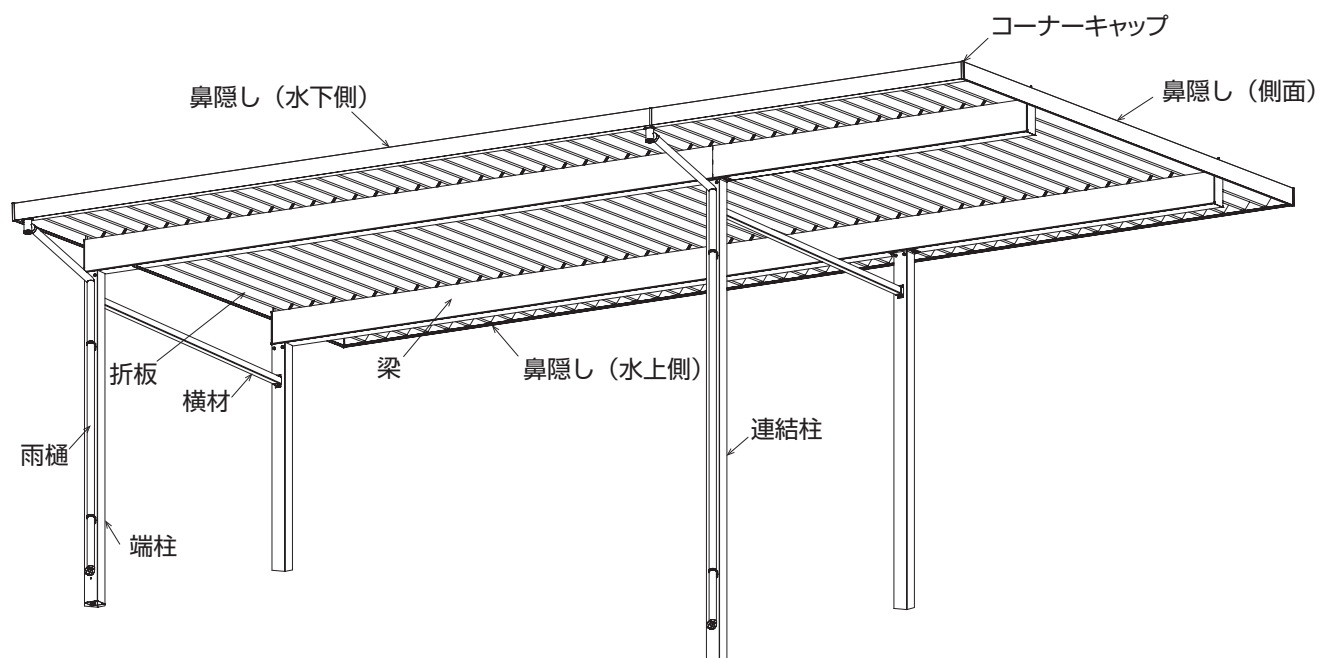
●基本セット (3台用)



●横連棟



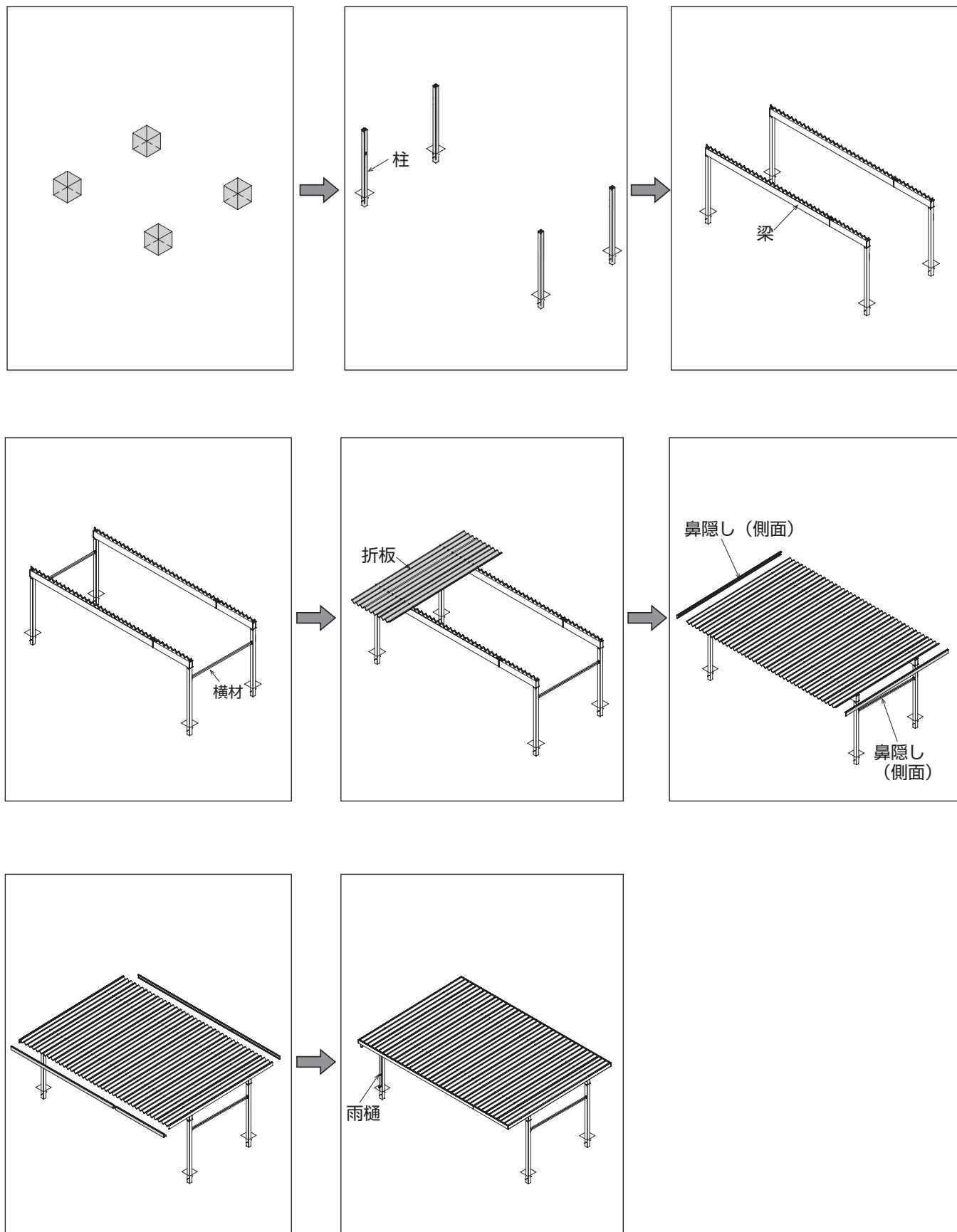
●間口延長



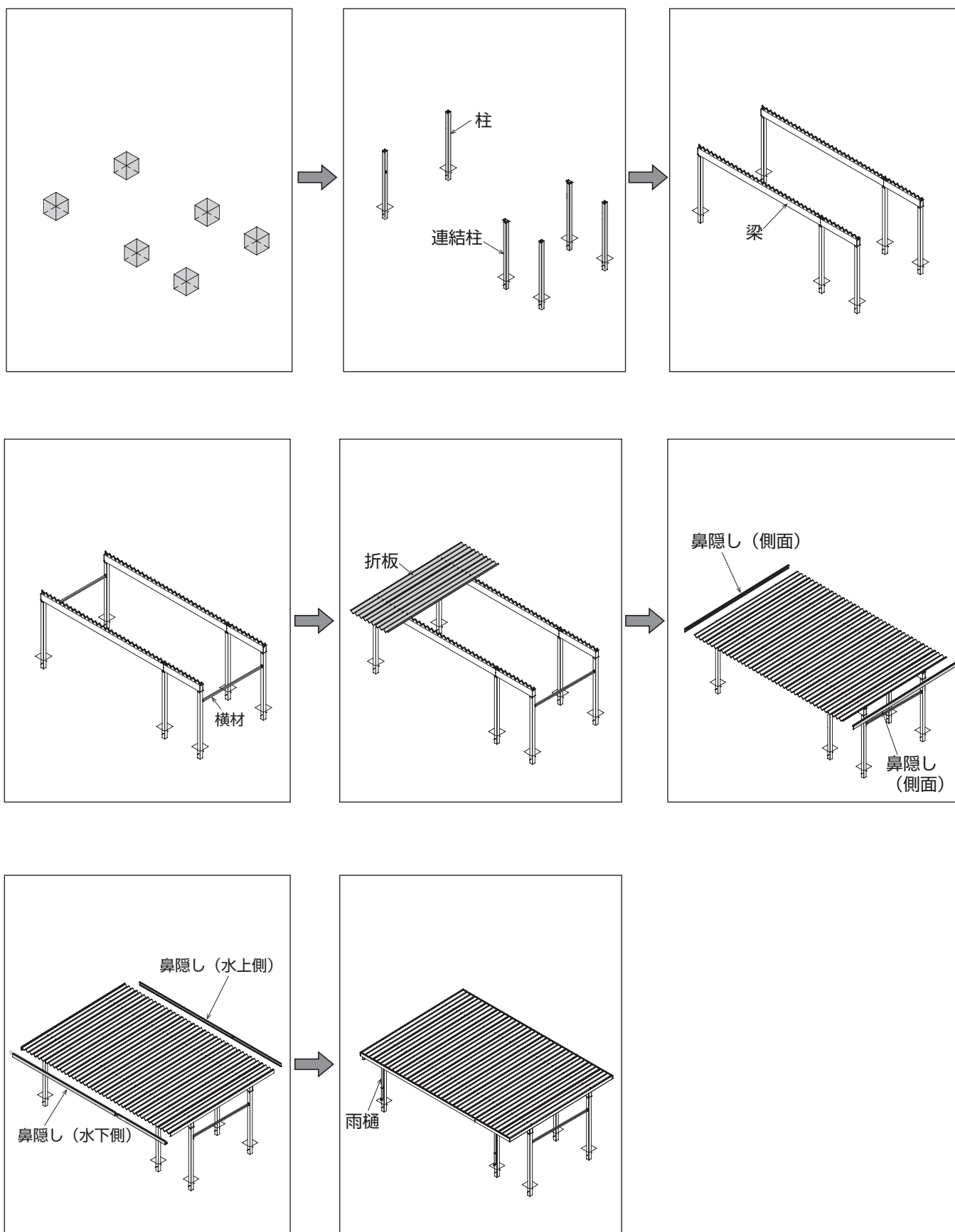
施工手順



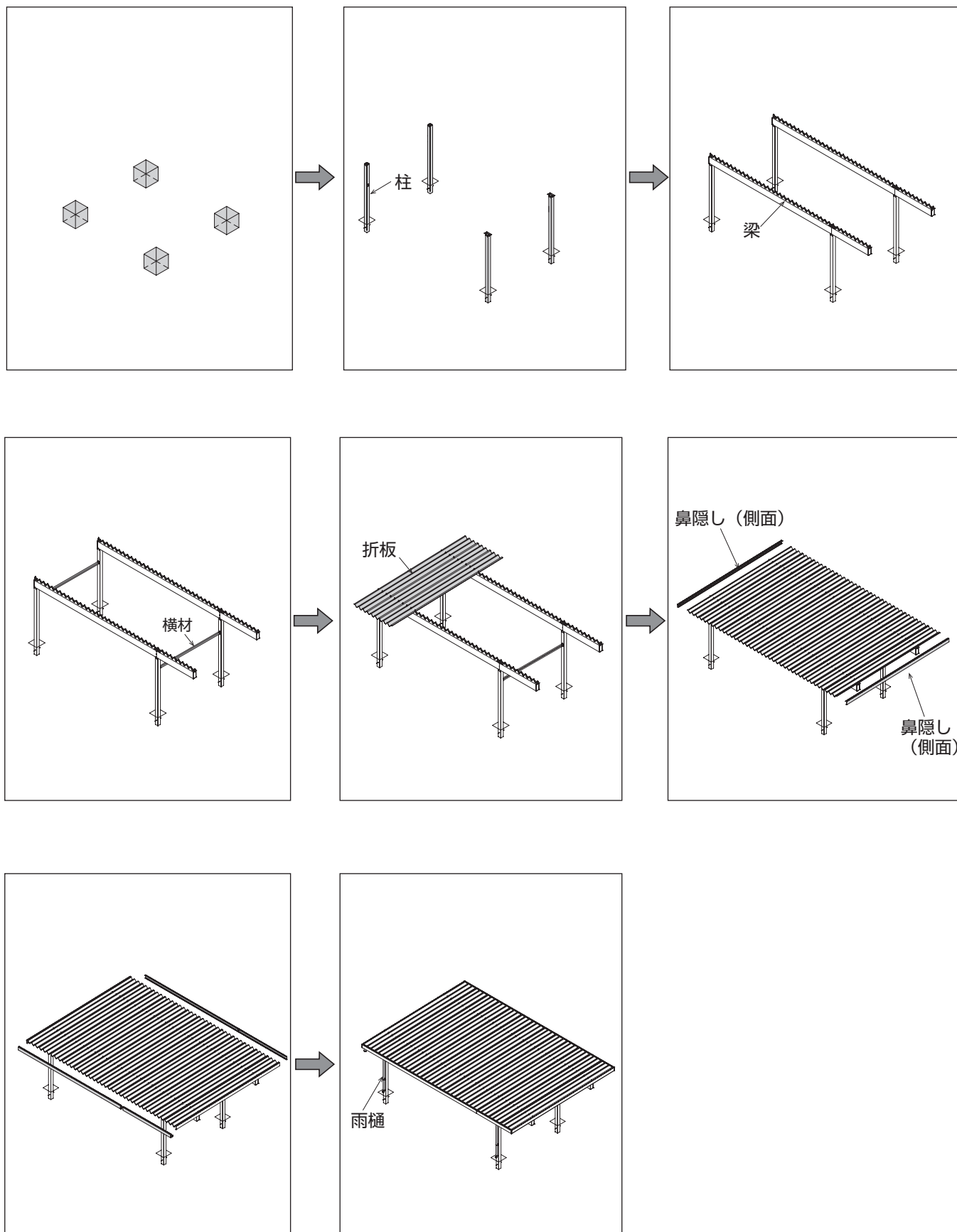
基本セット (3台用)



横連棟



間口延長



基礎工事の準備

⚠ 注意

- 給排水配管、ガス管などの地下埋設物に干渉しないよう掘削時に注意してください。
思わぬ事故やけがにつながるおそれがあります。
- 傾斜地に設置する場合は、低い場所の柱の埋め込み深さを確保してください。
商品が倒壊するおそれがあります。
- 基礎底部には割栗石、砂利または碎石を敷き、アルミ柱内に入った水や結露水が地盤に浸透するようにしてください。
水が留まると柱の凍結破損や異常腐食につながるおそれがあります。
- 基礎寸法は指定寸法以上で施工してください。
地盤の支持力が得られず、商品の沈下や風による転倒で、外壁などの損傷につながるおそれがあります。
- 基礎の根入れ深さは凍結深度より深くしてください。
地面の水分が凍る過程で商品が押し上げられ、外壁などの損傷につながるおそれがあります。



墨出し

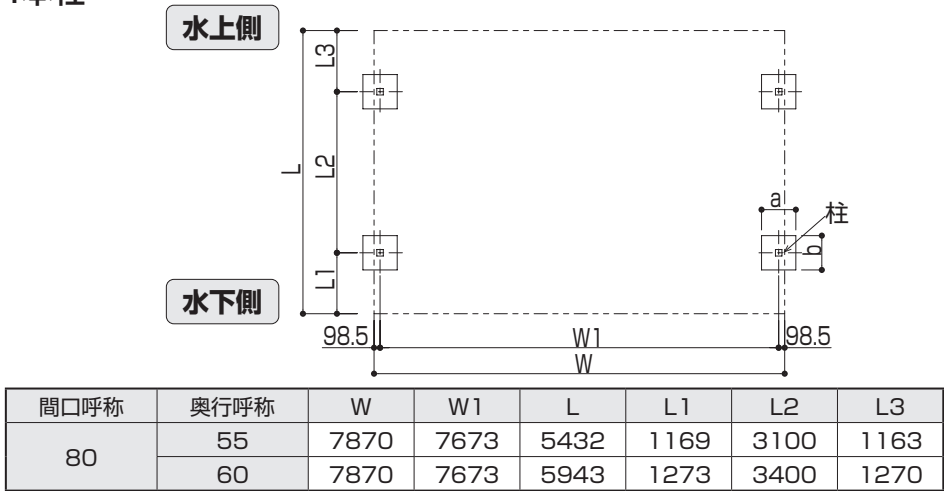
1 墨出しを行ってください。



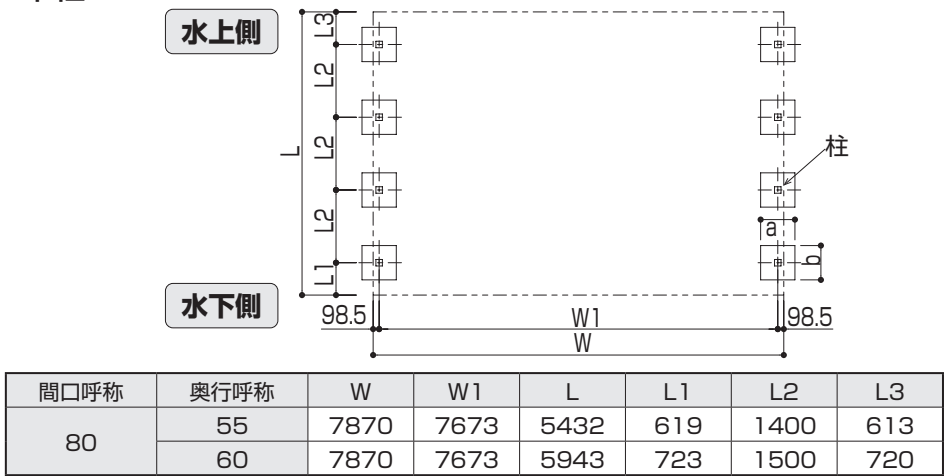
- 柱位置を決める際、家屋の屋根、軒などにカーポートが干渉しないように考慮してください。

3台用

● 4本柱

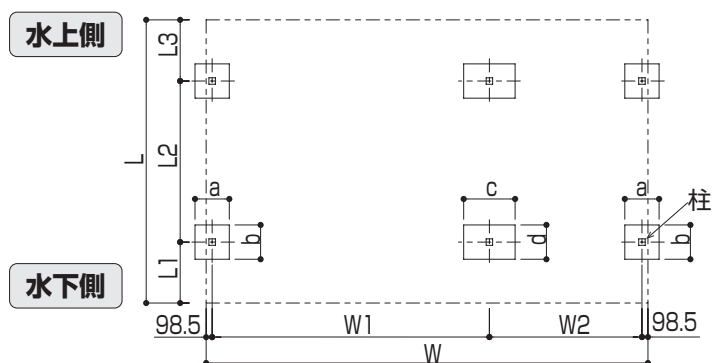


● 8本柱

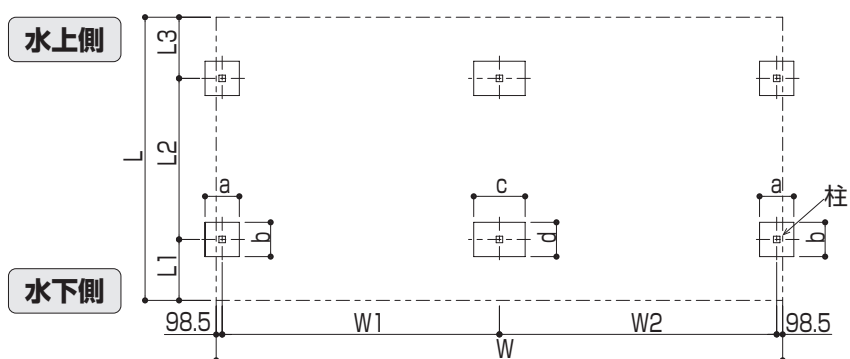


横連棟

●6本柱

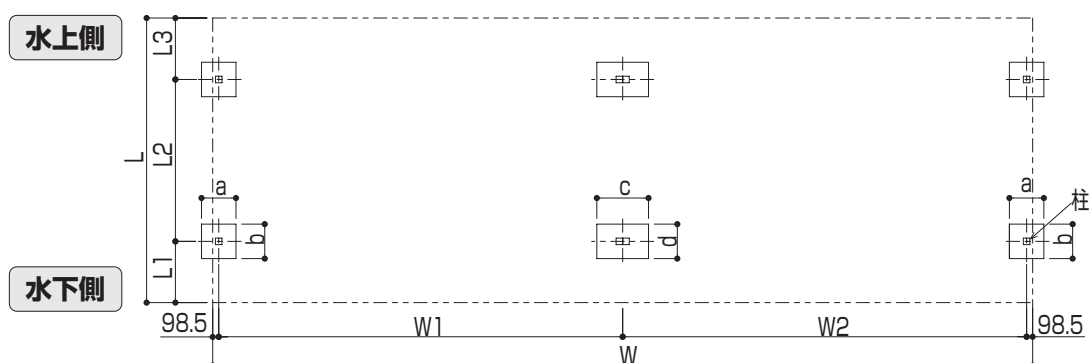


間口呼称	奥行呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3
48+30	55	7870	4737	2937	5432	1169	3100	1163
	60	7870	4737	2937	5943	1273	3400	1270
55+30	55	8470	5337	2937	5432	1169	3100	1163
	60	8470	5337	2937	5943	1273	3400	1270
60+30	55	9070	5937	2937	5432	1169	3100	1163
	60	9070	5937	2937	5943	1273	3400	1270



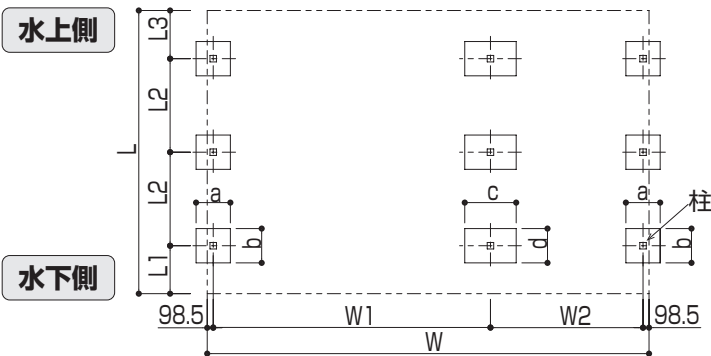
間口呼称	奥行呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3
55+55	55	10870	5337	5337	5432	1169	3100	1163
	60	10870	5337	5337	5943	1273	3400	1270
55+60	55	11470	5337	5937	5432	1169	3100	1163
	60	11470	5337	5937	5943	1273	3400	1270
60+60	55	12070	5937	5937	5432	1169	3100	1163
	60	12070	5937	5937	5943	1273	3400	1270

●8本柱

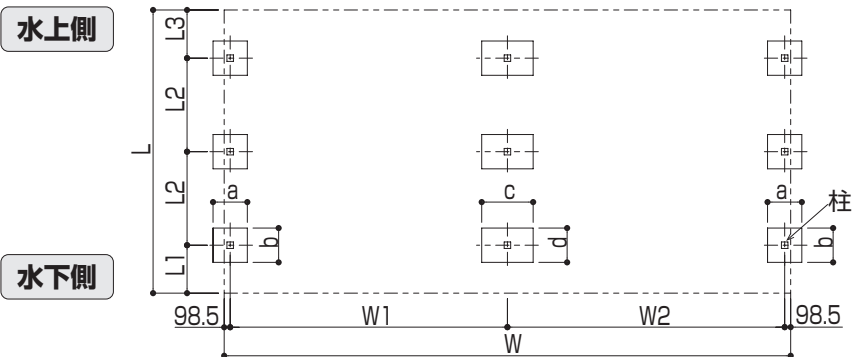


間口呼称	奥行呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3
80+80	55	15670	7737	7737	5432	1169	3100	1163
	60	15670	7737	7737	5943	1273	3400	1270

● 9本柱

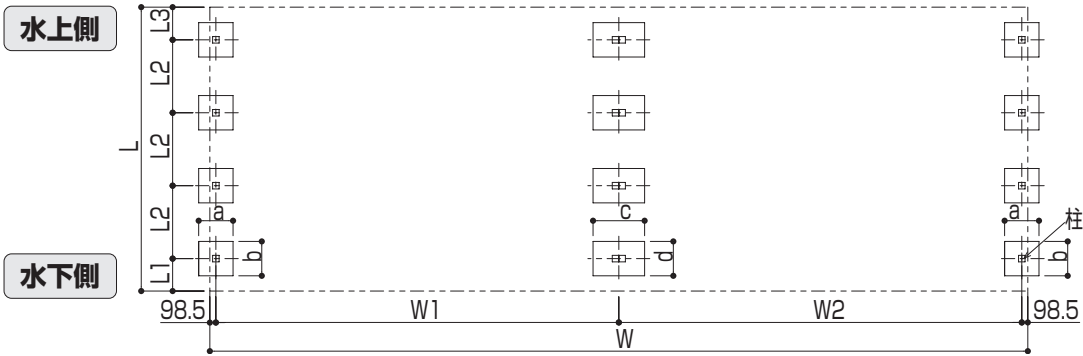


間口呼称	奥行呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3
48+30	55	7870	4737	2937	5432	919	1800	913
	60	7870	4737	2937	5943	973	2000	970
55+30	55	8470	5337	2937	5432	919	1800	913
	60	8470	5337	2937	5943	973	2000	970
60+30	55	9070	5937	2937	5432	919	1800	913
	60	9070	5937	2937	5943	973	2000	970



間口呼称	奥行呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3
55+55	55	10870	5337	5337	5432	919	1800	913
	60	10870	5337	5337	5943	973	2000	970
55+60	55	11470	5337	5937	5432	919	1800	913
	60	11470	5337	5937	5943	973	2000	970
60+60	55	12070	5937	5937	5432	919	1800	913
	60	12070	5937	5937	5943	973	2000	970

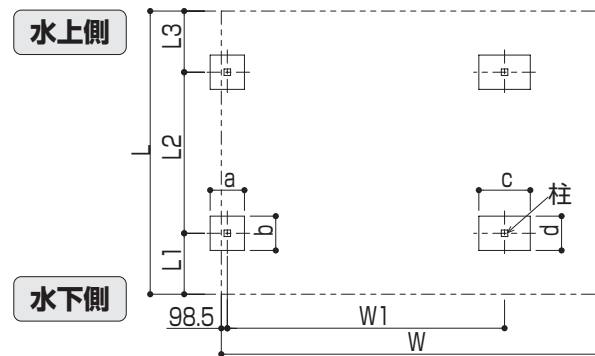
● 12本柱



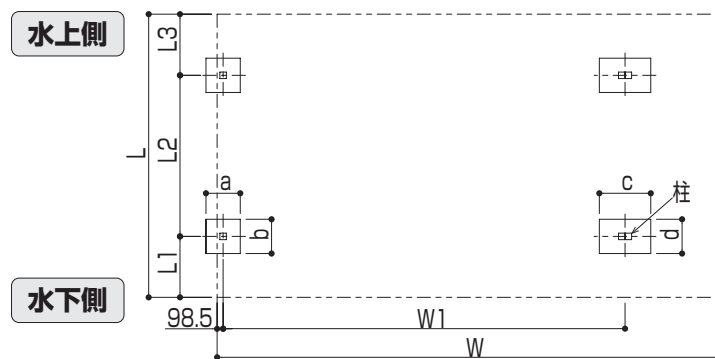
間口呼称	奥行呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3
80+80	55	15670	7737	7737	5432	619	1400	613
	60	15670	7737	7737	5943	723	1500	720

間口延長

● 4本柱

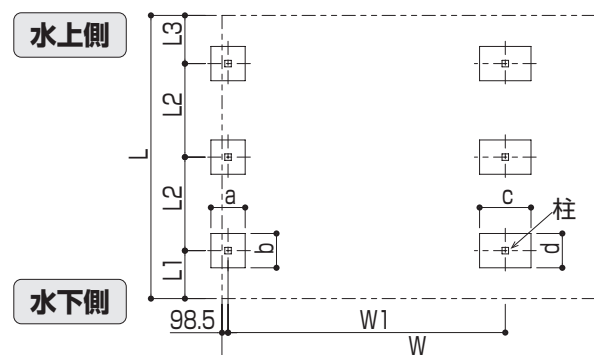


間口呼称	奥行呼称	W	W1	L	L1	L2	L3
48+18	55	6670	4737	5432	1169	3100	1163
	60	6670	4737	5943	1273	3400	1270
55+18	55	7270	5337	5432	1169	3100	1163
	60	7270	5337	5943	1273	3400	1270
60+18	55	7870	5937	5432	1169	3100	1163
	60	7870	5937	5943	1273	3400	1270



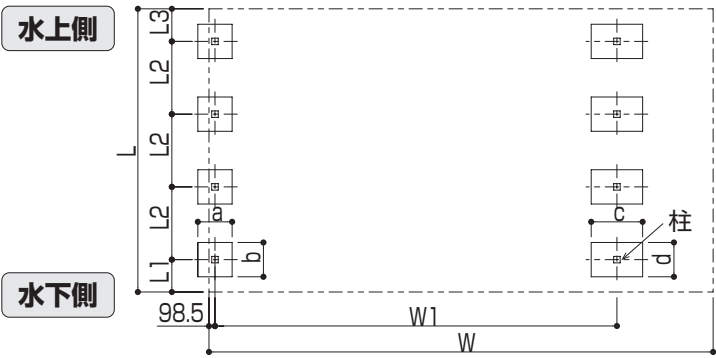
間口呼称	奥行呼称	W	W1	L	L1	L2	L3
80+18	55	9670	7737	5432	1169	3100	1163
	60	9670	7737	5943	1273	3400	1270

● 6本柱



間口呼称	奥行呼称	W	W1	L	L1	L2	L3
48+18	55	6670	4737	5432	919	1800	913
	60	6670	4737	5943	973	2000	970
55+18	55	7270	5337	5432	919	1800	913
	60	7270	5337	5943	973	2000	970
60+18	55	7870	5937	5432	919	1800	913
	60	7870	5937	5943	973	2000	970

● 8本柱



間口呼称	奥行呼称	W	W1	L	L1	L2	L3
80+18	55	9670	7737	5432	619	1400	613

基礎の掘削



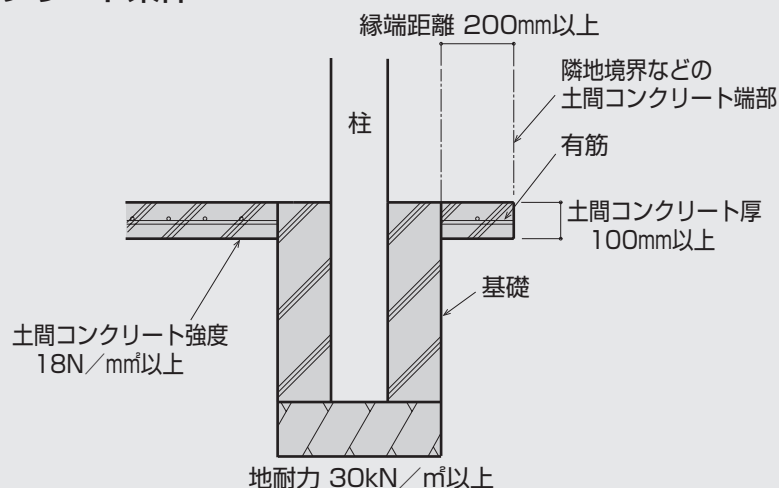
- 基礎は次の3種類があります。
 - 独立基礎
 - 土間コンクリート考慮基礎
 - 土間コンクリート同時施工基礎

独立基礎、土間コンクリート考慮基礎

- 1 基礎寸法表、寸法図を参考に、柱の基礎穴をあけてください。
「基礎寸法表（→P.39）参照」「寸法図（→P.100）参照」



- 「独立基礎」と「土間コンクリート考慮基礎」で基礎サイズが異なります。
- **「土間コンクリート考慮基礎」の場合** 下記条件を満たす必要があります。
 - 土間コンクリート条件

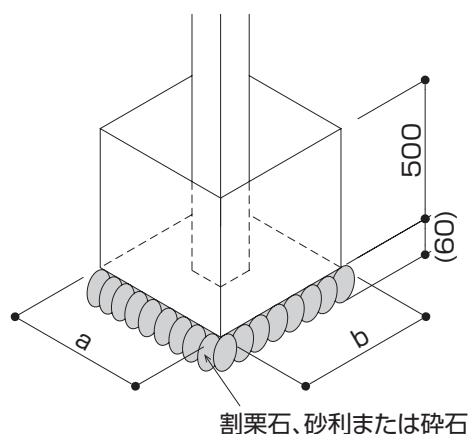


- 2 水勾配を付けるため、各穴の深さを調整してください。「柱の切断・加工（→P.46）参照」

- 3 基礎部に割栗石、砂利または碎石を敷き均し、突き固めてください。



- 柱下部にプレートなどを配置して柱高さを調整する場合は、必ず水が抜けるように排水穴を設けてください。



土間コンクリート同時施工基礎

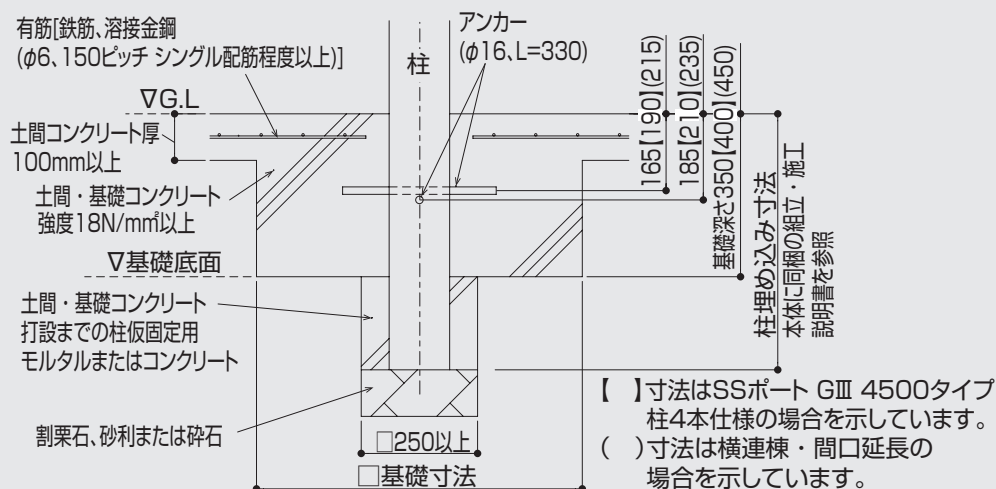
⚠ 注意

- 土間および基礎のコンクリートは必ず、同時打設し一体化してください。
別々に打設するとコンクリートが損傷し、思わぬ事故やけがにつながるおそれがあります。

1 基礎寸法表、寸法図を参考に、柱の基礎穴をあけてください。 「基礎寸法表（→P.39）参照」「寸法図（→P.100）参照」

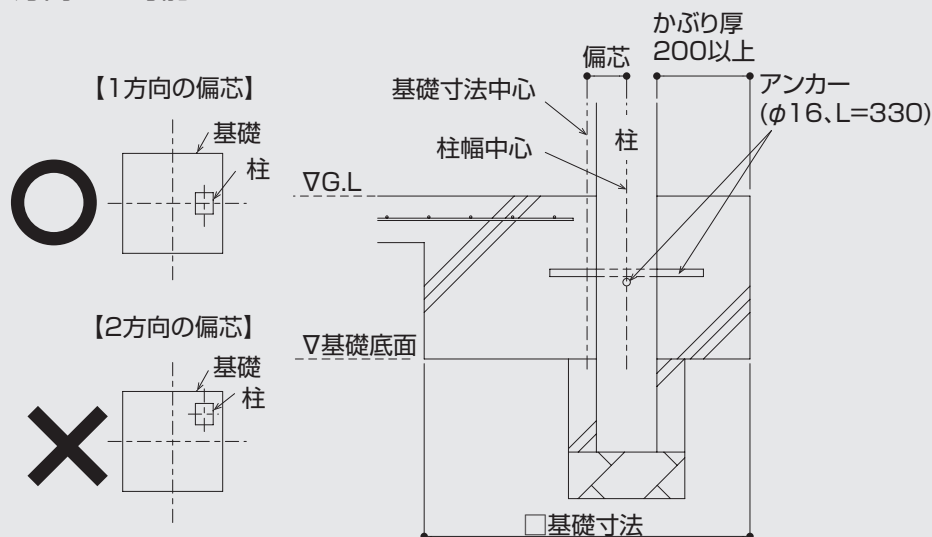


- 下記条件を満たす必要があります。
地耐力は30kN/m²以上が必要です。

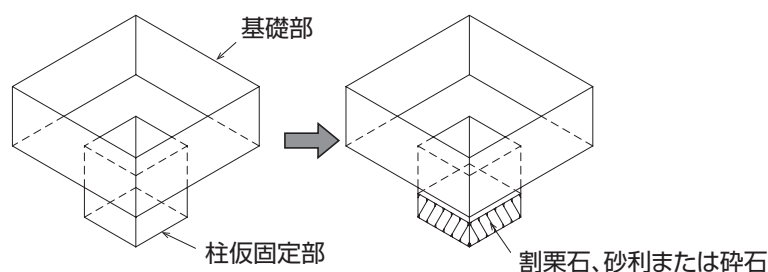


・「柱を偏芯させる場合（30cm（900）、50cm（1500）タイプのみ）」の場合

偏芯は1方向のみ可能です。



2 基礎部に割栗石、砂利または碎石を敷き均し、突き固めてください。



基礎寸法表

基本セット（3台用）

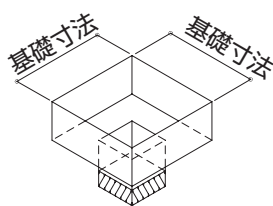
■独立基礎

耐積雪 強度	柱本数	間口 呼称	奥行 呼称	側面パネル有無共通		
				地耐力[kN/m ²]		
				30	50	100
				a・b	a・b	a・b
900	柱4本	80	55	1100	1010	740
			60	1130	1050	760
1500	柱4本	80	55	1110	1020	770
			60	1140	1060	790
3000	柱8本	80	55	860	670	440
			60	890	690	460
4500	柱8本	80	55	1040	720	500
DXタイプ※	柱6本	80	55	1070	990	700

■土間コンクリート考慮基礎

耐積雪 強度	柱本数	間口 呼称	奥行 呼称	側面パネル有無共通		
				地耐力[kN/m ²]		
				30	50	100
				a・b	a・b	a・b
900	柱4本	80	55	640	640	640
			60	670	670	670
1500	柱4本	80	55	640	640	640
			60	670	670	670
3000	柱8本	80	55	860	600	440
			60	890	620	460
4500	柱8本	80	55	1040	720	480
DXタイプ※	柱6本	80	55	870	620	620

■土間コンクリート同時施工基礎



耐積雪 強度	柱本数	間口 呼称	奥行 呼称	側面パネル有無共通		
				地耐力[kN/m ²]		
				30	50	100
				a・b	a・b	a・b
900	柱4本	80	55	810	780	750
			60	850	820	790
1500	柱4本	80	55	810	770	740
			60	850	820	790
3000	柱8本	80	55	820	590	450(570)
			60	840	610	480(590)
4500	柱8本	80	55	990	720	550(690)
DXタイプ※	柱6本	80	55	820	760	730

・()は側面パネル有の場合を示しています。

※：側面パネルは取り付けできません。

- ・H3500の基礎寸法は、独立基礎の場合は+150、土間コンクリート考慮基礎の場合は+50、土間コンクリート同時施工基礎の場合は+100としてください。
- ・SSポートGⅢDタイプの基礎寸法は、独立基礎の場合は+250、土間コンクリート考慮基礎の場合は+150、土間コンクリート同時施工基礎の場合は+200としてください。

横連棟

■独立基礎

耐積雪強度	柱本数	間口呼称	奥行呼称	端柱												連結柱			
				側面パネル無						側面パネル有						側面パネル有無共通			
				地耐力[kN/m ²]						地耐力[kN/m ²]						地耐力[kN/m ²]			
				30		50		100		30		50		100		30	50	100	
				a・b		a・b		a・b		a・b		a・b		a・b		c・d	c・d	c・d	
W1+W2	W1	W2	W1	W2	W1	W2	W1	W2	W1	W2	W1	W2	共通						
900	6本柱	48+30	55	850	690	750	580	500	400	850	690(820)	750	580(710)	500(540)	400(510)	1050	960	630	
			60	880	710	780	600	530	420	880(890)	730(850)	780(790)	620(750)	530(580)	420(550)	1080	1000	660	
		55+30	55	900	690	800	580	530	400	900	690(820)	800	580(710)	530(550)	400(510)	1090	1000	660	
			60	930	710	830	600	560	420	930	730(850)	830	620(750)	560(600)	420(550)	1120	1040	690	
		60+30	55	940	690	850	580	560	400	940	690(820)	850	580(710)	560	400(510)	1120	1040	700	
			60	970	710	880	600	590	420	970	730(850)	880	620(750)	590(610)	420(550)	1160	1080	720	
		55+55	55	900	900	800	800	530	530	900	900	800	800	530(550)	530(550)	1220	1140	820	
			60	930	930	830	830	560	560	930	930	830	830	560(600)	560(600)	1260	1190	850	
		55+60	55	900	940	800	850	530	560	900	940	800	850	530(550)	560	1260	1180	860	
			60	930	970	830	880	560	590	930	970	830	880	560(600)	590(610)	1300	1220	890	
		60+60	55	940	940	850	850	560	560	940	940	850	850	560	560	1290	1210	900	
			60	970	970	880	880	590	590	970	970	880	880	590(610)	590(610)	1330	1250	930	
		80+80	55	1100	1100	1010	1010	740	740	1100	1100	1010	1010	740	740	1510	1440	1280	
			60	1130	1130	1050	1050	760	760	1130	1130	1050	1050	760	760	1560	1490	1330	
1500	6本柱	48+30	55	890	690	790	580	500	400	890	690(820)	790	580(710)	500(560)	400(510)	1090	1000	720	
			60	910	710	820	600	530	420	910	730(850)	820	620(750)	530(600)	420(550)	1120	1030	740	
		55+30	55	940	690	840	580	540	400	940	690(820)	840	580(710)	540(570)	400(510)	1130	1040	770	
			60	960	710	870	600	560	420	960	730(850)	870	620(750)	560(610)	420(550)	1160	1080	790	
		60+30	55	980	690	890	580	590	400	980	690(820)	890	580(710)	590	400(510)	1160	1080	810	
			60	1010	710	920	600	610	420	1010	730(850)	920	620(750)	610(620)	420(550)	1200	1120	840	
		55+55	55	940	940	840	840	540	540	940	940	840	840	540(570)	540(570)	1270	1190	960	
			60	960	960	870	870	560	560	960	960	870	870	560(610)	560(610)	1300	1230	990	
		55+60	55	940	980	840	890	540	590	940	980	840	890	540(570)	590	1300	1220	1010	
			60	960	1010	870	920	560	610	960	1010	870	920	560(610)	610(620)	1340	1260	1040	
		60+60	55	980	980	890	890	590	590	980	980	890	890	590	590	1330	1250	1050	
			60	1010	1010	920	920	610	610	1010	1010	920	920	610(620)	610(620)	1370	1290	1080	
		80+80	55	1110	1110	1020	1020	770	770	1110	1110	1020	1020	770	770	1520	1450	1290	
			60	1140	1140	1060	1060	790	790	1140	1140	1060	1060	790	790	1570	1500	1340	
3000	6本柱	48+30	55	940	750	780	580	490	390	940	750(810)	780	580(710)	490(550)	390(510)	1180	990	720	
			60	990	780	800	600	510	410	990	780(850)	800	610(750)	510(590)	410(550)	1230	1020	740	
		55+30	55	1000	750	830	580	540	390	1000	750(810)	830	580(710)	540(560)	390(510)	1220	1030	770	
			60	1040	780	870	600	580	410	1040	780(850)	870	610(750)	580(600)	410(550)	1280	1070	820	
		60+30	55	1050	750	890	580	610	390	1050	750(810)	890	580(710)	610	390(510)	1270	1080	850	
			60	1100	780	920	600	630	410	1100	780(850)	920	610(750)	630	410(550)	1320	1110	870	
		55+55	55	1000	1000	830	830	540	540	1000	1000	830	830	540(560)	540(560)	1380	1190	1010	
			60	1040	1040	870	870	580	580	1040	1040	870	870	580(600)	580(600)	1450	1230	1050	
		55+60	55	1000	1050	830	890	540	610	1000	1050	830	890	540(560)	610	1420	1220	1040	
			60	1040	1100	870	920	580	630	1040	1100	870	920	580(600)	630	1490	1270	1100	
		60+60	55	1050	1050	890	890	610	610	1050	1050	890	890	610	610	1460	1260	1090	
			60	1100	1100	920	920	630	630	1100	1100	920	920	630	630	1530	1310	1130	
	9本柱	48+30	55	770	620	600	430	400	380	770	620(680)	600	450(570)	400	380	960	790	510	
			60	810	640	630	450	420	380	810	640(710)	630(640)	480(600)	420(440)	380(410)	1000	820	540	
		55+30	55	820	620	650	430	430	380	820	620(680)	650	450(570)	430	380	1000	820	530	
			60	850	640	670	450	450	380	850	640(710)	670	480(600)	450	380(410)	1040	850	560	
		60+30	55	860	620	690	430	450	380	860	620(680)	690	450(570)	450	380	1030	850	550	
			60	900	640	710	450	470	380	900	640(710)	710	480(600)	470	380(410)	1080	880	580	
		55+55	55	820	820	650	650	430	430	820	820	650	650	430	430	1130	950	640	
			60	850	850	670	670	450	450	850	850	670	670	450	450	1180	980	660	
		55+60	55	820	860	650	690	430	450	820	860	650	690	430	450	1160	970	680	
			60	850	900	670	710	450	470	850	900	670	710	450	470	1210	1010	700	
		60+60	55	860	860	690	690	450	450	860	860	690	690	450	450	1190	1000	710	
			60	900	900	710	710	470	470	900	900	710	710	470	470	1250	1040	730	
		12本柱	80+80	55	860	860	670	670	440	440	860	860	670	670	440	440	1200	1010	740
				60	890	890	690	690	460	460	890	890	690	690	460	460	1240	1030	760

- ・（ ）寸法は、呼称高さ25,30の基礎寸法です。
- ・H3500の基礎寸法はa、bに+150、c・dに+200としてください。
- ・SSポートGⅢDタイプの基礎寸法は、a、bに+250、c、dに+350としてください。

耐積雪強度	柱本数	間口 呼称	奥行 呼称	端柱												連結柱			
				側面パネル無						側面パネル有						側面パネル有無共通			
				地耐力[kN/m ²]						地耐力[kN/m ²]						地耐力[kN/m ²]			
				30		50		100		30		50		100		30	50	100	
				a・b		a・b		a・b		a・b		a・b		a・b		c・d	c・d	c・d	
W1+W2	W1	W2	W1	W2	W1	W2	W1	W2	W1	W2	W1	W2	W1	W2	共通				
4500	6本柱	48+30	55	1150	910	790	630	540	420	1150	910	790	630(710)	540(550)	420(510)	1430	1020	810	
		55+30	55	1210	910	840	630	570	420	1210	910	840	630(710)	570	420(510)	1480	1050	860	
		60+30	55	1280	910	880	630	610	420	1280	910	880	630(710)	610	420(510)	1540	1090	900	
		55+55	55	1210	1210	840	840	570	570	1210	1210	840	840	570	570	1690	1190	1000	
		55+60	55	1210	1280	840	880	570	610	1210	1280	840	880	570	610	1730	1220	1040	
		60+60	55	1280	1280	880	880	610	610	1280	1280	880	880	610	610	1780	1250	1070	
	9本柱	48+30	55	940	750	650	520	440	380	940	750	650	520(570)	440	380	1170	810	550	
		60	980	780	680	540	460	380	980	780	680	540(600)	460	380(400)	1220	840	580		
		55+30	55	990	750	690	520	470	380	990	750	690	520(570)	470	380	1210	840	580	
		60	1040	780	720	540	490	380	1040	780	720	540(600)	490	380(400)	1270	880	600		
		60+30	55	1050	750	720	520	490	380	1050	750	720	520(570)	490	380	1260	870	600	
		60	1090	780	760	540	520	380	1090	780	760	540(600)	520	380(400)	1310	910	620		
		55+55	55	990	990	690	690	470	470	990	990	690	690	470	470	1380	950	680	
		60	1040	1040	720	720	490	490	1040	1040	720	720	490	490	1440	990	700		
		55+60	55	990	1050	690	720	470	490	990	1050	690	720	470	490	1410	980	720	
		60	1040	1090	720	760	490	520	1040	1090	720	760	490	520	1480	1020	740		
		60+60	55	1050	1050	720	720	490	490	1050	1050	720	720	490	490	1450	1020	780	
		60	1090	1090	760	760	520	520	1090	1090	760	760	520	520	1520	1050	800		
	12本柱	80+80	55	1040	1040	720	720	500	500	1040	1040	720	720	500	500	1450	1000	740	
	6000	9本柱	48+30	55	1080	860	740	590	510	390	1080	860	740	590	510	390	1340	930	630
			60	1120	890	780	620	530	410	1120	890	780	620	530	410	1400	970	660	
			55+30	55	1140	860	790	590	540	390	1140	860	790	590	540	390	1390	960	650
			60	1190	890	820	620	560	410	1190	890	820	620	560	410	1460	1010	680	
			60+30	55	1200	860	830	590	570	390	1200	860	830	590	570	390	1440	1000	680
60			1250	890	870	620	590	410	1250	890	870	620	590	410	1510	1040	700		
55+55			55	1140	1140	790	790	540	540	1140	1140	790	790	540	540	1580	1090	730	
60			1190	1190	820	820	560	560	1190	1190	820	820	560	560	1650	1140	760		
55+60			55	1140	1200	790	830	540	570	1140	1200	790	830	540	570	1630	1120	750	
60			1190	1250	820	870	560	590	1190	1250	820	870	560	590	1700	1170	780		
60+60			55	1200	1200	830	830	570	570	1200	1200	830	830	570	570	1670	1150	780	
60			1250	1250	870	870	590	590	1250	1250	870	870	590	590	1750	1210	800		
12本柱		48+30	55	950	750	650	520	440	380	950	750	650	520	440	380	1180	810	560	
		60	980	780	680	540	460	380	980	780	680	540	460	380	1220	840	580		
		55+30	55	1000	750	690	520	470	380	1000	750	690	520	470	380	1220	840	580	
		60	1030	780	720	540	490	380	1030	780	720	540	490	380	1260	870	600		
		60+30	55	1050	750	730	520	500	380	1050	750	730	520	500	380	1270	880	600	
		60	1090	780	750	540	520	380	1090	780	750	540	520	380	1310	900	620		
		55+55	55	1000	1000	690	690	470	470	1000	1000	690	690	470	470	1390	960	650	
		60	1030	1030	720	720	490	490	1030	1030	720	720	490	490	1430	990	670		
		55+60	55	1000	1050	690	730	470	500	1000	1050	690	730	470	500	1420	980	670	
		60	1030	1090	720	750	490	520	1030	1090	720	750	490	520	1470	1020	690		
		60+60	55	1050	1050	730	730	500	500	1050	1050	730	730	500	500	1460	1010	690	
		60	1090	1090	750	750	520	520	1090	1090	750	750	520	520	1510	1040	710		

- ・（ ）寸法は、呼称高さ25,30の基礎寸法です。
- ・H3500の基礎寸法はa、bに+150、c・dに+200としてください。
- ・SSポートGⅢDタイプの基礎寸法は、a、bに+250、c、dに+350としてください。

■ 土間コンクリート考慮基礎

耐積雪強度	柱本数	間口呼称	奥行呼称	端柱						連結柱		
				側面パネル有無共通						側面パネル有無共通		
				地耐力[kN/m ²]						地耐力[kN/m ²]		
				30		50		100		30	50	100
				a・b		a・b		a・b		c・d	c・d	c・d
		W1+W2		W1	W2	W1	W2	W1	W2	共通		
900	6本柱	48+30	55	500	400	500	400	500	400	540	540	540
			60	530	420	530	420	530	420	580	580	580
		55+30	55	530	400	530	400	530	400	570	570	570
			60	560	420	560	420	560	420	610	610	610
		60+30	55	560	400	560	400	560	400	600	600	600
			60	590	420	590	420	590	420	640	640	640
		55+55	55	530	530	530	530	530	530	680	680	680
			60	560	560	560	560	560	560	730	730	730
		55+60	55	530	560	530	560	530	560	710	710	710
			60	560	590	560	590	560	590	760	760	760
		60+60	55	560	560	560	560	560	560	740	740	740
			60	590	590	590	590	590	590	790	790	790
		80+80	55	640	640	640	640	640	640	900	880	880
			60	670	670	670	670	670	670	950	930	930
1500	6本柱	48+30	55	500	400	500	400	500	400	610	540	540
			60	530	420	530	420	530	420	640	580	580
		55+30	55	530	400	530	400	530	400	640	570	570
			60	560	420	560	420	560	420	670	610	610
		60+30	55	560	400	560	400	560	400	660	600	600
			60	590	420	590	420	590	420	690	640	640
		55+55	55	530	530	530	530	530	530	720	680	680
			60	560	560	560	560	560	560	760	730	730
		55+60	55	530	560	530	560	530	560	740	710	710
			60	560	590	560	590	560	590	780	760	760
		60+60	55	560	560	560	560	560	560	760	730	730
			60	590	590	590	590	590	590	800	780	780
		80+80	55	640	640	640	640	640	640	900	870	870
			60	670	670	670	670	670	670	950	930	930
3000	6本柱	48+30	55	940	750	650	520	490	390	1180	810	540
			60	990	780	680	540	510	410	1230	850	560
		55+30	55	1000	750	690	520	520	390	1220	840	560
			60	1040	780	720	540	540	410	1280	880	590
		60+30	55	1050	750	730	520	550	390	1270	870	590
			60	1100	780	760	540	570	410	1320	910	620
		55+55	55	1000	1000	690	690	520	520	1380	960	660
			60	1040	1040	720	720	540	540	1450	1000	710
		55+60	55	1000	1050	690	730	520	550	1420	980	690
			60	1040	1100	720	760	540	570	1490	1030	730
		60+60	55	1050	1050	730	730	550	550	1460	1010	710
			60	1100	1100	760	760	570	570	1530	1050	760
	9本柱	48+30	55	770	620	530	430	400	380	960	660	440
			60	810	640	560	450	420	380	1000	690	460
		55+30	55	820	620	560	430	430	380	1000	690	460
			60	850	640	590	450	450	380	1040	720	480
		60+30	55	860	620	590	430	450	380	1030	710	470
			60	900	640	620	450	470	380	1080	750	490
		55+55	55	820	820	560	560	430	430	1130	780	520
			60	850	850	590	590	450	450	1180	820	540
		55+60	55	820	860	560	590	430	450	1160	800	530
			60	850	900	590	620	450	470	1210	840	560
		60+60	55	860	860	590	590	450	450	1190	820	540
			60	900	900	620	620	470	470	1250	860	580
	12本柱	80+80	55	860	860	600	600	440	440	1200	830	600
			60	890	890	620	620	460	460	1240	860	600

- ・H3500の基礎寸法はa、bに+50、c・dに+50としてください。
- ・SSポートGⅢDタイプの基礎寸法は、a、bに+150、c、dに+250としてください。

耐積雪強度	柱本数	間口呼称	奥行呼称	端柱						連結柱		
				側面パネル有無共通						側面パネル有無共通		
				地耐力[kN/㎡]						地耐力[kN/㎡]		
				30		50		100		30	50	100
		a・b		a・b		a・b		c・d	c・d	c・d		
W1+W2	W1	W2	W1	W2	W1	W2	W1	W2	共通			
4500	6本柱	48+30	55	1150	910	790	630	520	420	1430	990	650
		55+30	55	1210	910	840	630	550	420	1480	1020	680
		60+30	55	1280	910	880	630	580	420	1540	1060	700
		55+55	55	1210	1210	840	840	550	550	1690	1160	770
		55+60	55	1210	1280	840	880	550	580	1730	1200	790
		60+60	55	1280	1280	880	880	580	580	1780	1230	810
	9本柱	48+30	55	940	750	650	520	430	380	1170	810	530
			60	980	780	680	540	450	380	1220	840	560
		55+30	55	990	750	690	520	450	380	1210	840	550
			60	1040	780	720	540	470	380	1270	880	580
		60+30	55	1050	750	720	520	480	380	1260	870	570
			60	1090	780	760	540	500	380	1310	910	600
		55+55	55	990	990	690	690	450	450	1380	950	630
			60	1040	1040	720	720	470	470	1440	990	660
		55+60	55	990	1050	690	720	450	480	1410	980	640
			60	1040	1090	720	760	470	500	1480	1020	670
		60+60	55	1050	1050	720	720	480	480	1450	1000	660
			60	1090	1090	760	760	500	500	1520	1050	690
	12本柱	80+80	55	1040	1040	720	720	480	480	1450	1000	660

- H3500の基礎寸法はa、bに+50、c・dに+50としてください。
- SSポートGⅢDタイプの基礎寸法は、a、bに+150、c、dに+250としてください。

間口延長

■独立基礎

耐積雪 強度	柱本数	間口 呼称	奥行 呼称	端柱						連結柱		
				側面パネル無			側面パネル有			側面パネル有無共通		
				地耐力[kN/m ²]			地耐力[kN/m ²]			地耐力[kN/m ²]		
				30	50	100	30	50	100	30	50	100
				a・b	a・b	a・b	a・b	a・b	a・b	c・d	c・d	c・d
900	4本柱	48+18	55	850	750	500	850	750	500(540)	1100	1010	670
			60	880	780	530	880(890)	780(790)	530(580)	1130	1050	700
		55+18	55	900	800	530	900	800	530(550)	1130	1050	710
			60	930	830	560	930	830	560(600)	1170	1090	730
		60+18	55	940	850	560	940	850	560	1170	1080	750
			60	970	880	590	970	880	590(610)	1210	1120	780
		80+18	55	1100	1010	740	1100	1010	740	1300	1230	1020
			60	1130	1050	760	1130	1050	760	1340	1270	1050
		48+18	55	890	790	500	890	790	500(560)	1140	1050	780
			60	910	820	530	910	820	530(600)	1170	1090	800
1500	4本柱	55+18	55	940	840	540	940	840	540(570)	1170	1090	830
			60	960	870	560	960	870	560(610)	1210	1130	850
		60+18	55	980	890	590	980	890	590	1210	1130	870
			60	1010	920	610	1010	920	610(620)	1240	1160	900
		80+18	55	1110	1020	770	1110	1020	770	1310	1240	1060
			60	1140	1060	790	1140	1060	790	1350	1280	1090
3000	4本柱	48+18	55	940	780	490	940	780	490(550)	1230	1040	780
			60	990	800	510	990	800	510(590)	1290	1070	800
		55+18	55	1000	830	540	1000	830	540(560)	1280	1080	830
			60	1040	870	580	1040	870	580(600)	1330	1120	890
		60+18	55	1050	890	610	1050	890	610	1320	1120	910
			60	1100	920	630	1100	920	630	1380	1160	940
	6本柱	48+18	55	770	600	400	770	600	400	1010	830	540
			60	810	630	420	810	630(640)	420(440)	1050	860	560
		55+18	55	820	650	430	820	650	430	1040	860	560
			60	850	670	450	850	670	450	1090	890	580
		60+18	55	860	690	450	860	690	450	1080	890	590
			60	900	710	470	900	710	470	1120	920	610
	8本柱	80+18	55	860	670	440	860	670	440	1030	840	540
			60	890	690	460	890	690	460	1070	860	560
4500	4本柱	48+18	55	1150	790	540	1150	790	540(550)	1500	1040	810
		55+18	55	1210	840	570	1210	840	570	1550	1070	860
		60+18	55	1280	880	610	1280	880	610	1600	1110	910
	6本柱	48+18	55	940	650	440	940	650	440	1230	850	600
			60	980	680	460	980	680	460	1280	890	610
		55+18	55	990	690	470	990	690	470	1270	880	600
			60	1040	720	490	1040	720	490	1330	920	630
		60+18	55	1050	720	490	1050	720	490	1310	910	620
			60	1090	760	520	1090	760	520	1370	950	650
	8本柱	80+18	55	1040	720	500	1040	720	480	1250	870	600

- ・ () 寸法は、呼称高さ25,30の基礎寸法です。()寸法が無い場合は共通です。
- ・ H3500の基礎寸法はa、bに+150、c・dに+200としてください。
- ・ SSポートGⅢDタイプの基礎寸法は、a、bに+250、c、dに+350としてください。

■土間コンクリート考慮基礎

耐積雪 強度	柱本数	間口 呼称	奥行 呼称	端柱			連結柱		
				側面パネル有無共通			側面パネル有無共通		
				地耐力[kN/m ²]			地耐力[kN/m ²]		
				30	50	100	30	50	100
				a・b	a・b	a・b	c・d	c・d	c・d
900	4本柱	48+18	55	500	500	500	580	580	580
			60	530	530	530	620	620	620
		55+18	55	530	530	530	610	610	610
			60	560	560	560	650	650	650
		60+18	55	560	560	560	640	640	640
			60	590	590	590	680	680	680
		80+18	55	640	640	640	730	710	710
			60	670	670	670	770	760	760
1500	4本柱	48+18	55	500	500	500	640	580	580
			60	530	530	530	670	620	620
		55+18	55	530	530	530	670	600	600
			60	560	560	560	700	650	650
		60+18	55	560	560	560	690	630	630
			60	590	590	590	720	680	680
		80+18	55	640	640	640	750	710	710
			60	670	670	670	780	760	760
3000	4本柱	48+18	55	940	650	490	1230	850	600
			60	990	680	510	1290	890	600
		55+18	55	1000	690	520	1280	880	600
			60	1040	720	540	1330	920	630
		60+18	55	1050	730	550	1320	910	610
			60	1100	760	570	1380	950	660
	6本柱	48+18	55	770	530	400	1010	700	460
			60	810	560	420	1050	730	480
		55+18	55	820	560	430	1040	720	480
			60	850	590	450	1090	750	500
		60+18	55	860	590	450	1080	740	490
			60	900	620	470	1120	780	510
	8本柱	80+18	55	860	600	440	1030	710	470
			60	890	620	460	1070	740	490
4500	4本柱	48+18	55	1150	790	520	1500	1040	680
		55+18	55	1210	840	550	1550	1070	710
		60+18	55	1280	880	580	1600	1110	730
	6本柱	48+18	55	940	650	430	1230	850	600
			60	980	680	450	1280	890	600
		55+18	55	990	690	450	1270	880	600
			60	1040	720	470	1330	920	600
		60+18	55	1050	720	480	1310	910	600
			60	1090	760	500	1370	950	620
	8本柱	80+18	55	1040	720	480	1250	870	570

- H3500の基礎寸法はa、bに+150、c・dに+200としてください。
- SSポートGⅢDタイプの基礎寸法は、a、bに+250、c、dに+350としてください。

本体フレームの施工



柱の切断・加工

1 横連棟および間口延長を施工する場合

連結柱の柱種を確認してください。

⚠ 注意

- 端柱と連結柱で柱種が異なる場合があるため、連結柱の柱種を確認して施工してください。間違った柱を施工すると、思わぬ事故やけがにつながるおそれがあります。



- 連結柱の柱種は、連結柱のユニット記号で確認してください。

MCD-(DS)A##■

- ##は高さ呼称を示してます。
- ■は柱種を示してます。

■横連棟

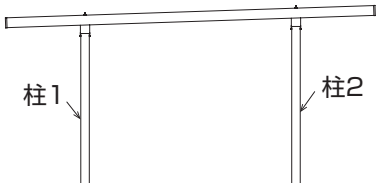
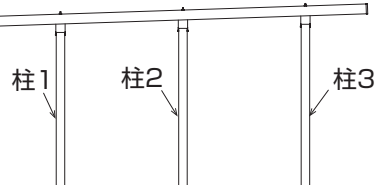
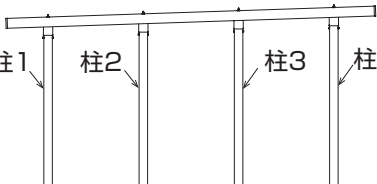
耐積雪 タイプ	駐車 台数	側面から見た 柱本数	柱種(■)		
			H23	H25	H30
900	3台用	2本	C	E	E
	4台用	2本	E	E	E
	6台用	2本	F	F	G
1500	3台用	2本	C	E	E
	4台用	2本	E	E	E
	6台用	2本	F	F	G
3000	3台用	2本	E	E	E
		3本	E	E	E
	4台用	2本	※	G	G
		3本	E	E	E
		4本	F	F	G
4500	3台用	2本	F	G	G
		3本	E	E	E
	4台用	2本	G	G	G
		3本	F	F	G
		4本	F	F	G

※：間口呼称 55+55 および 55+60 (L55) は F、
55+60 (L60) および 60+60 は G となります。

■間口延長

耐積雪 タイプ	駐車 台数	側面から見た 柱本数	柱種(■)		
			H23	H25	H30
900	2台用	2本	C	E	E
	3台用	2本	F	F	G
1500	2台用	2本	C	E	E
	3台用	2本	F	F	G
3000	2台用	2本	E	E	G
		3本	D	E	E
	3台用	4本	E	E	E
4500	2台用	2本	G	G	G
		3本	E	E	G
	3台用	4本	E	E	E

2 柱位置にあわせて、柱の切断寸法（A）を確認してください。（埋め込み深さ500mmの場合）

側面から見た 柱本数	姿図	奥行 呼称	高さ 呼称	柱高さ※1				柱の切断寸法（A）			
				柱1	柱2	柱3	柱4	柱1	柱2	柱3	柱4
2本		55	23	2303	2406	—	—	150	47	—	—
			25	2503	2606	—	—				
			30	3003	3106	—	—				
		60	23	2303	2416	—	—	150	37	—	—
			25	2503	2616	—	—				
			30	3003	3116	—	—				
3本		55	23	2303	2363	2423	—	150	90	30	—
			25	2503	2563	2623	—				
			30	3003	3063	3123	—				
		60	23	2303	2370	2436	—	150	83	17	—
			25	2503	2570	2636	—				
			30	3003	3070	3136	—				
4本		55	23	2303	2350	2396	2443	150	103	57	10
			25	2503	2550	2596	2643				
			30	3003	3050	3096	3143				
		60	23	2303	2353	2403	2453	150	100	50	—
			25	2503	2553	2603	2653				
			30	3003	3053	3103	3153				

※1：柱高さは端柱の寸法です。

3 柱を切断してください。



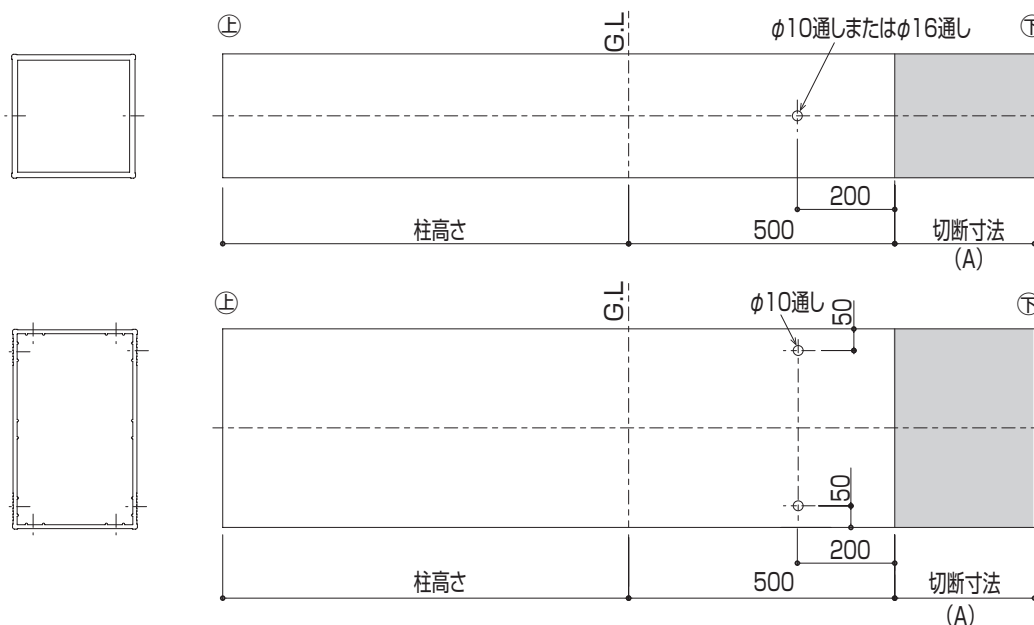
- 埋め込み深さは、500mm以上を確保してください。
- 柱を切断しない場合は、柱の埋め込みを深くしてください。
- 柱を移動した場合は、移動量にあわせて切断寸法を調整してください。
- 側柱と連結柱で柱長さが異なります。
連結柱1本の場合は14mm切詰めるか、深く埋め込んでください。

柱を切断し、アンカー用の穴を失った場合

独立基礎・土間コンクリート考慮基礎の場合

① 柱に穴加工($\phi 10$ 通しまたは $\phi 16$ 通し)してください。

● アンカー1本

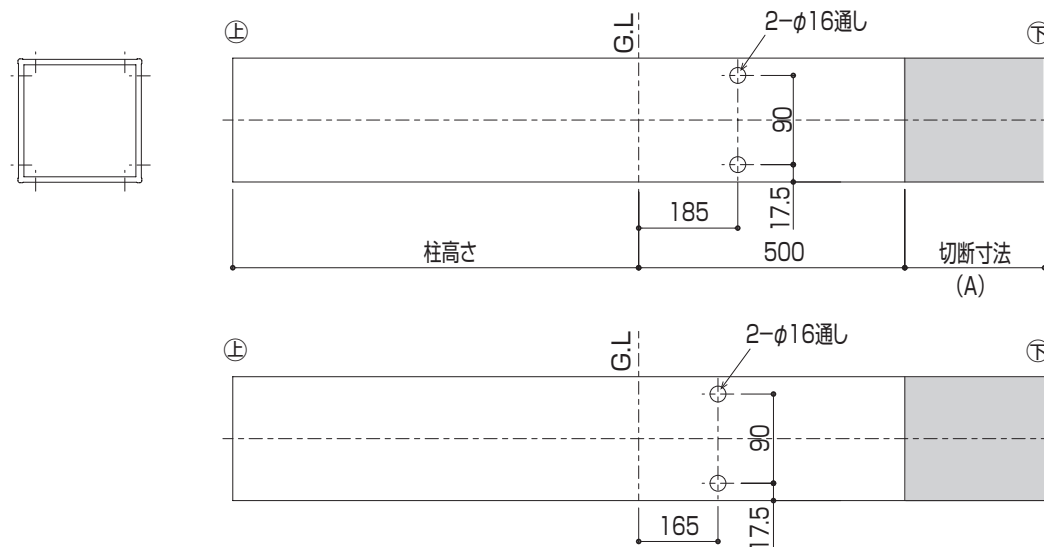


※失ったアンカー用の穴と同じ穴径で加工してください。
柱の肉厚によって穴径が異なります。

土間コンクリート同時施工基礎の場合

① 柱に穴加工($\phi 16$ 通し)してください。

● アンカー4本

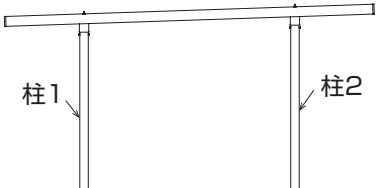
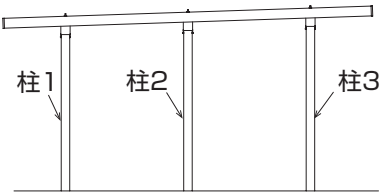
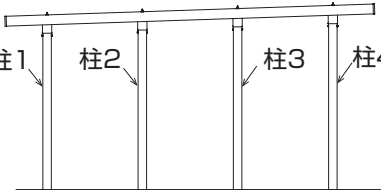


横材を取り付ける場合

1 柱の向きを確認してください。

2 現地納まりにあわせて取り付け位置を調整し、柱に穴加工してください。



側面から見た柱本数	姿図		横材取り付け位置※1							
			奥行呼称L							
			55				60			
		梁見付	柱1	柱2	柱3	柱4	柱1	柱2	柱3	柱4
2本		170※ 260 280	230 (216)	333 (319)	—	—	230 (216)	343 (329)	—	—
3本		170※ 260 280	230 (216)	290 (276) (283)	350 (336) (349)	—	230 (216)	297 (283)	363 (349)	—
4本		170※ 260 280	230 (216)	277 (263)	323 (309)	370 (356)	230 (216)	280 (266)	330 (316)	380 (366)

※1：任意の位置に取り付け可能ですが、梁見付170の場合、側面パネルと干渉する場合があります。
横材を130mm下げて取り付けてください。

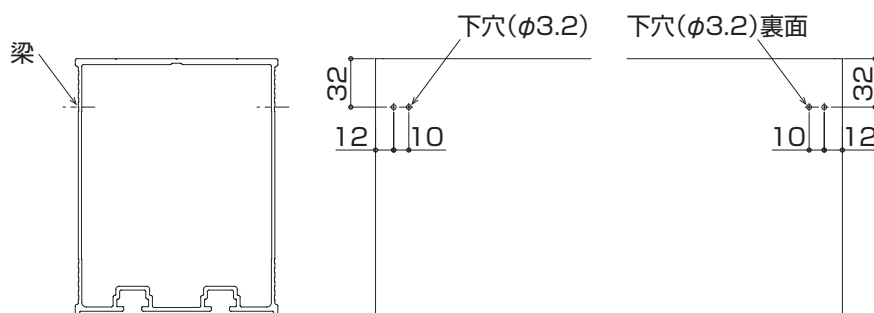
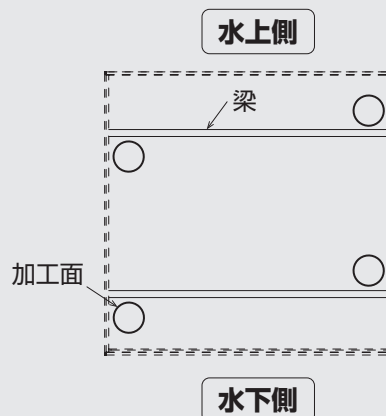
・基本セット（3台用）、端柱、連結柱（柱2本仕様）の場合を示しています。（ ）寸法は連結柱（柱1本仕様）の場合を示しています。

梁キャップの加工 (SS ポート G Ⅲ D タイプ／SS ポート G Ⅲ DX タイプの場合)

1 梁に下穴 (φ3.2) をあけてください。



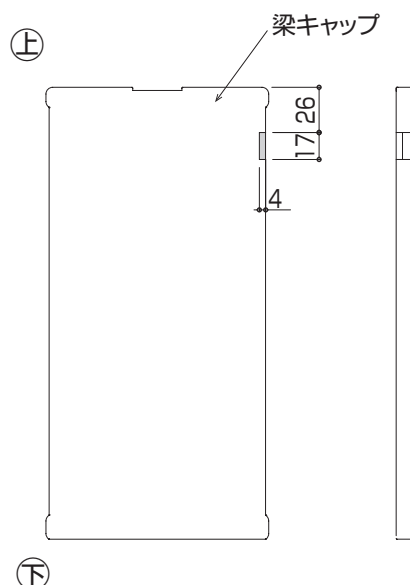
- 梁サイズに関わらず加工は同じです。
- 梁の両端で加工面が異なります。
(例：水下側から見て左側の面に下穴加工した場合、右側は水上側面に加工となります)



2 梁キャップの一部を切り欠いてください。

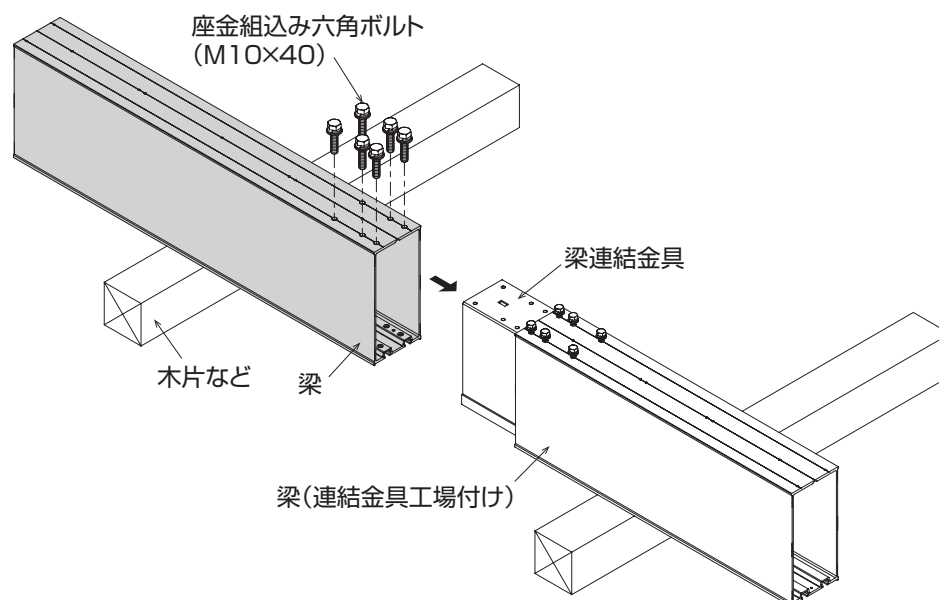


- 梁キャップサイズに関わらず加工は同じです。

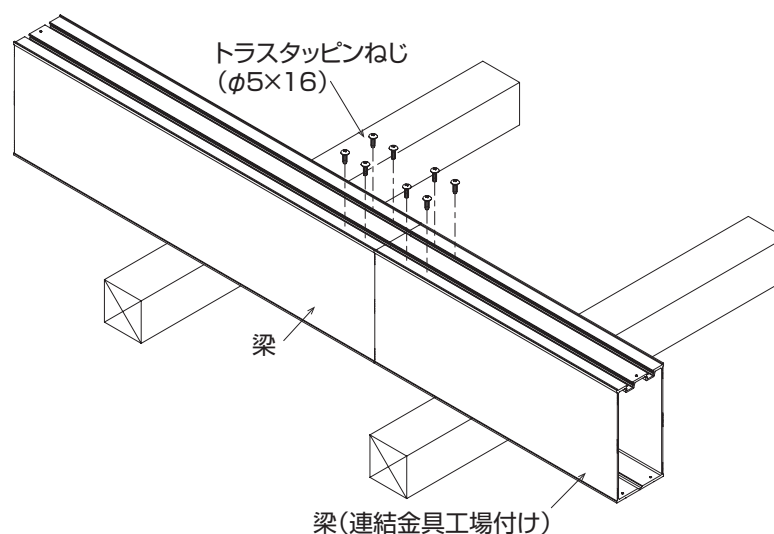


梁の部品付け（基本セット（3 台用））

- 1 梁を梁（連結金具工場付け）に連結し、梁上部を仮固定してください。



- 2 梁下部を固定してください。

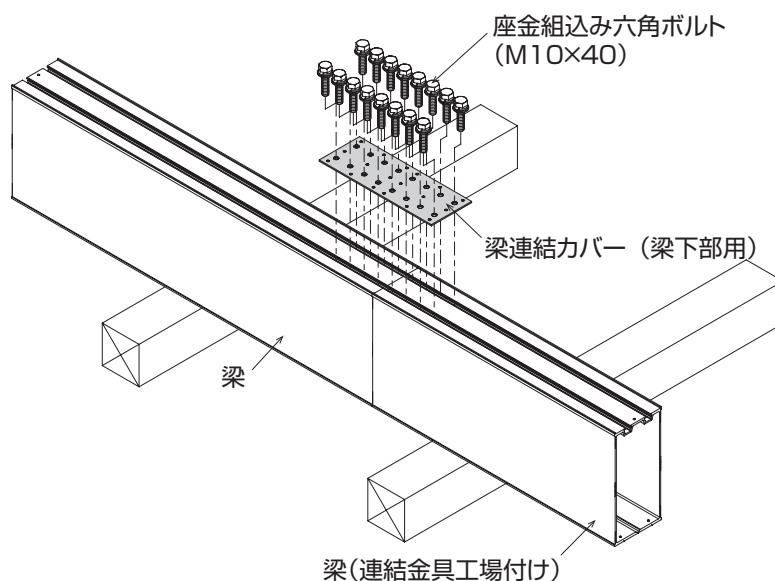


3 梁連結力バー（梁下部用）を連結部に取り付けてください。

① 梁連結力バー（梁下部用）を梁連結部に取り付けてください。

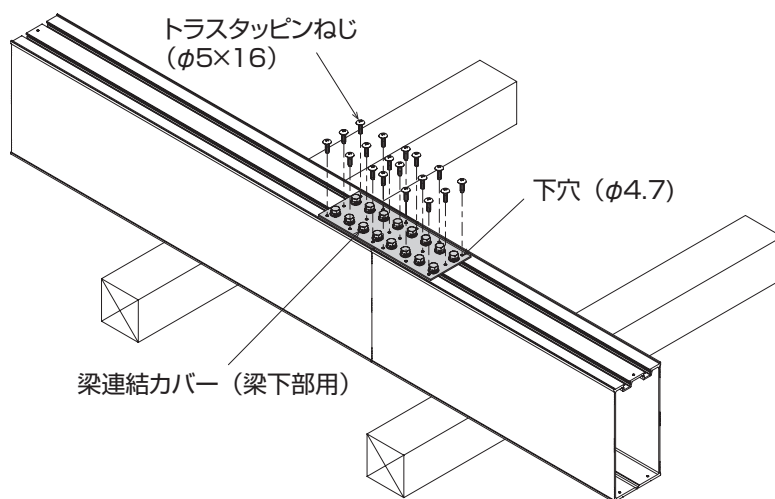


• 各ボルトは、対角均等に締め付けることで連結部のズレを抑制できます。



② 現合で下穴（ $\phi 4.7$ ）を梁にあけてください。

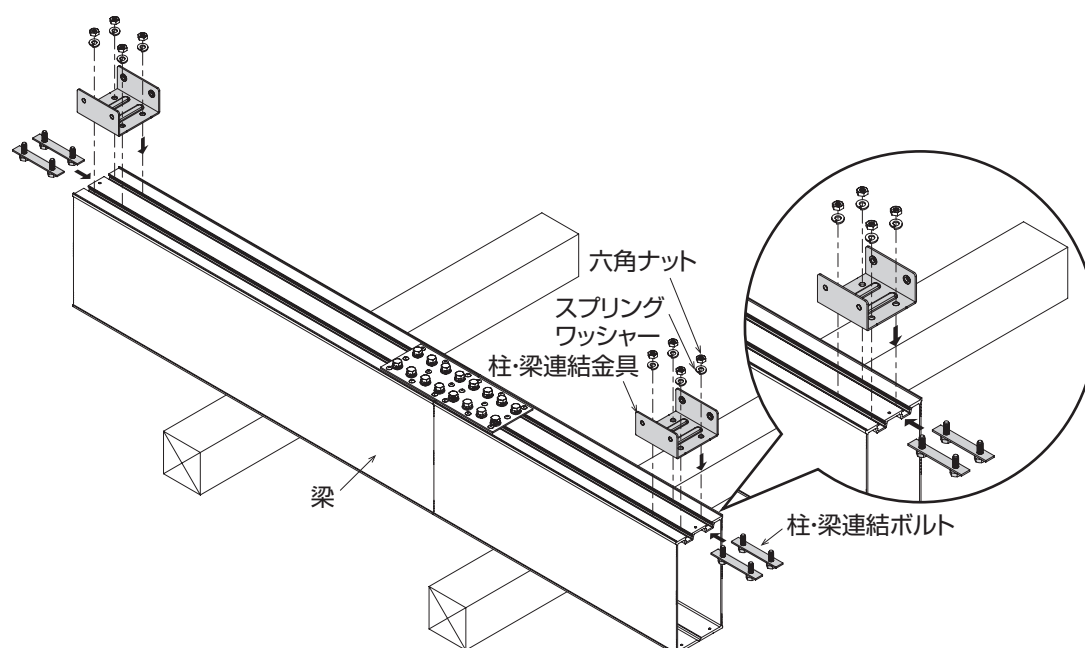
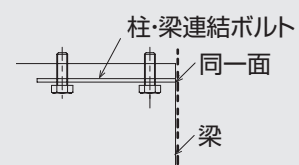
③ 梁連結力バー（梁下部用）を梁連結部に固定してください。



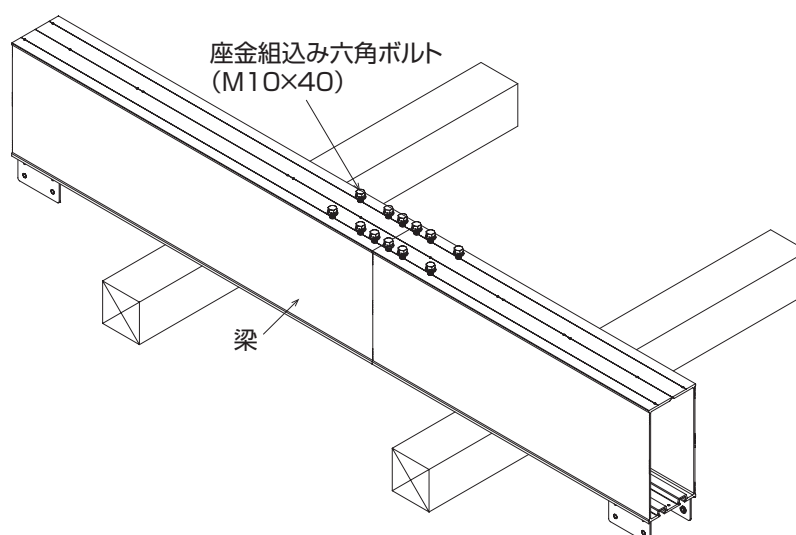
4 柱・梁連結ボルトを挿入し、柱・梁連結金具を梁に取り付けてください。



- 柱・梁連結ボルトは梁端部と同一面にしてください。

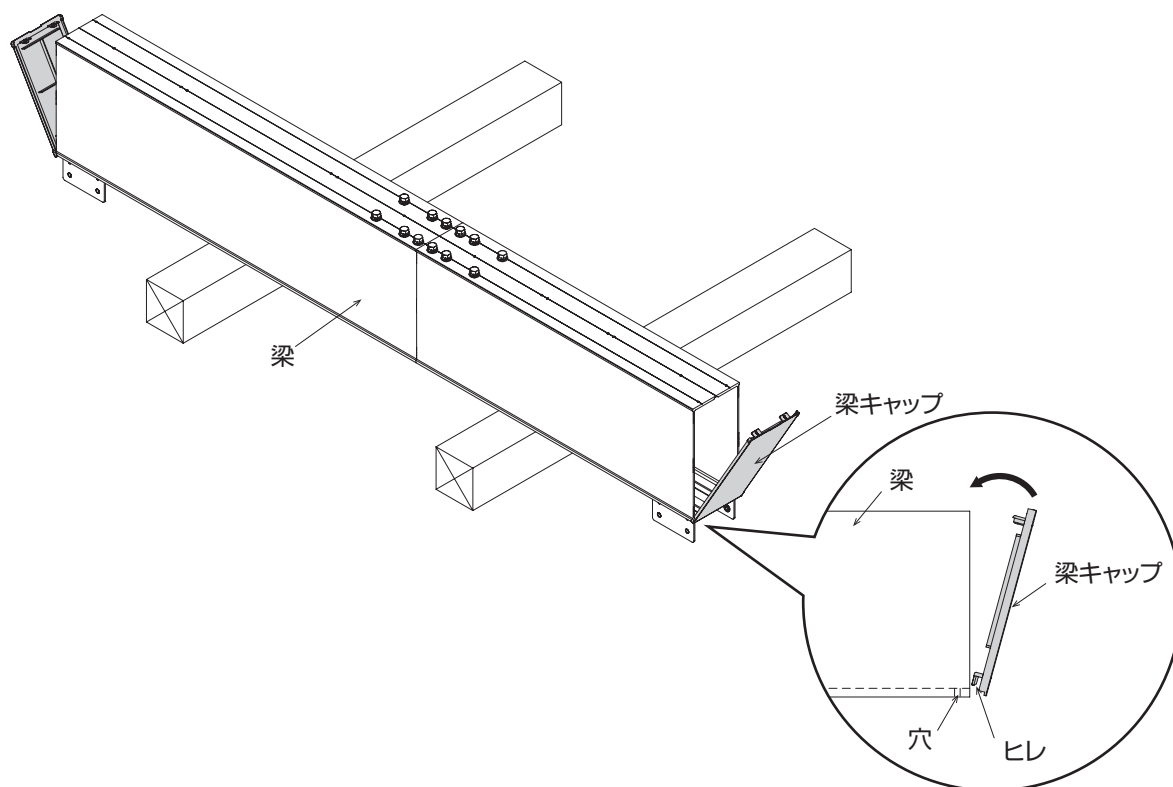


5 梁上部（連結部）を本固定してください。



6 梁キャップを梁に取り付けてください。

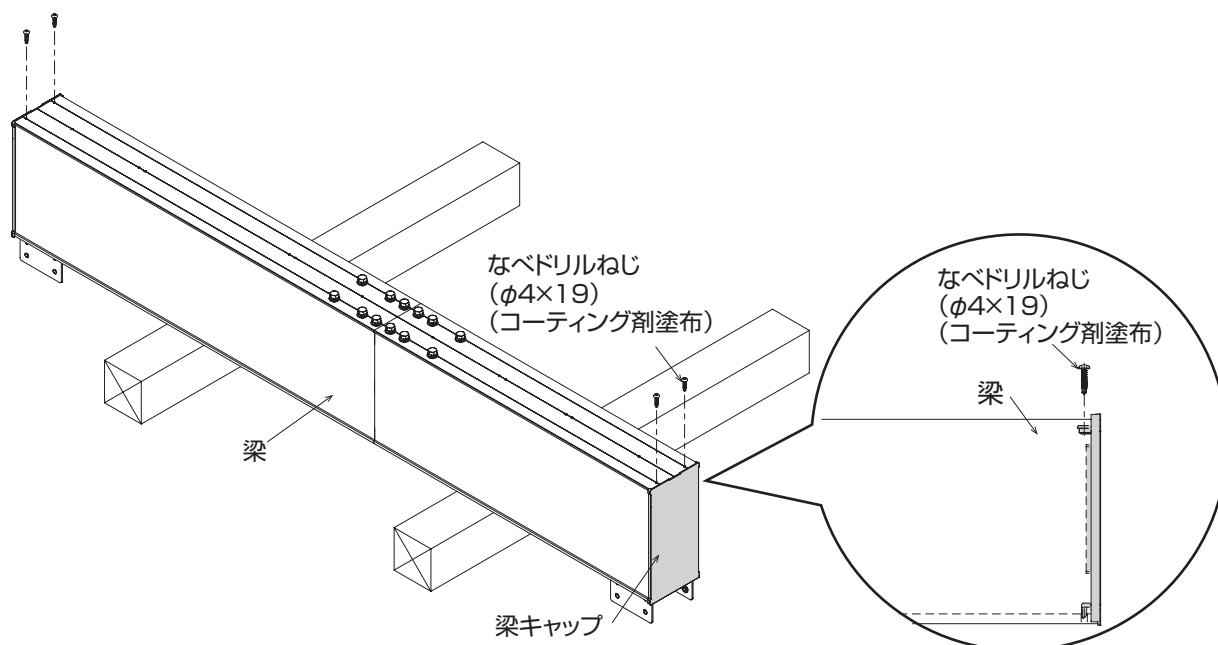
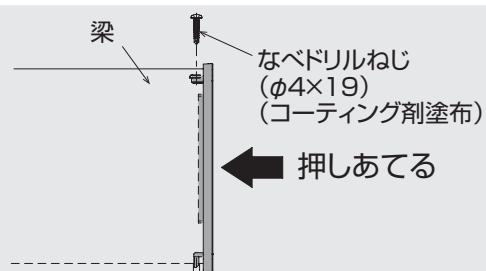
- ① 下部のヒレを梁の穴に挿入してください。
- ② 梁キャップを梁に押しあててください。



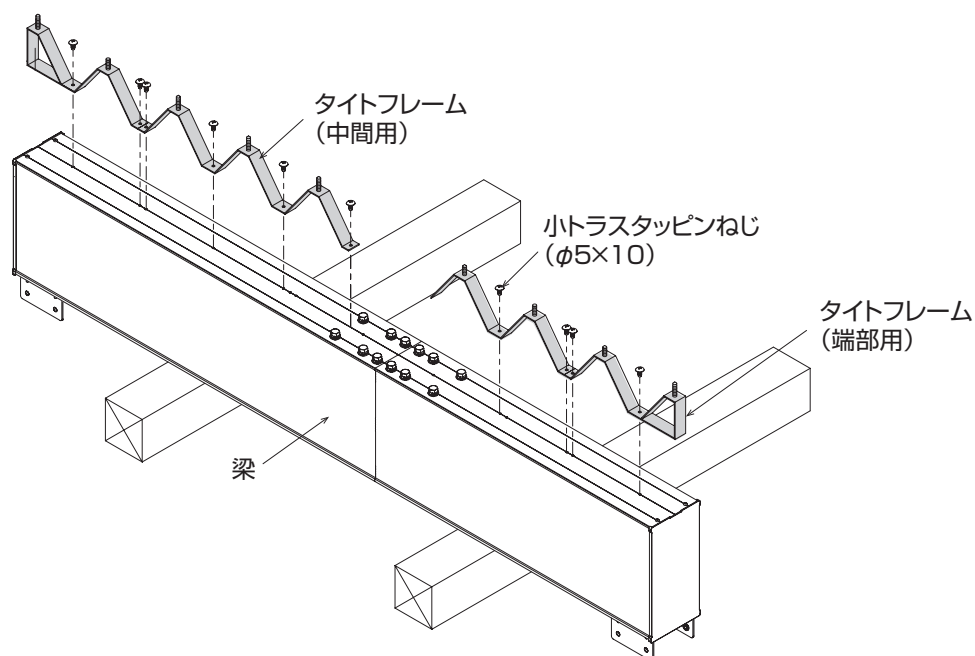
- ③ 梁キャップをねじで固定してください。



- すき間ができないように、梁キャップを梁に押しあてながら固定してください。

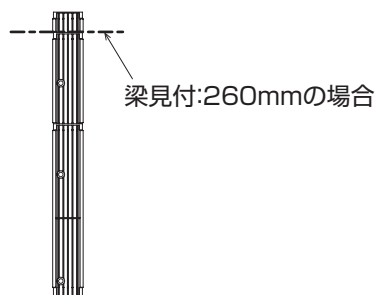


7 タイトフレーム（中間部/端部用）を梁に取り付けてください。

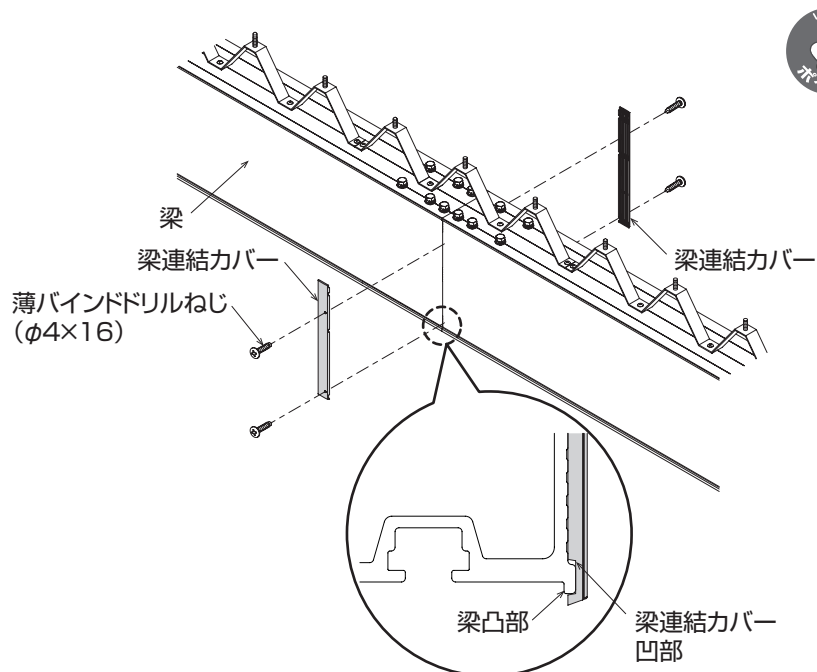


8 梁連結カバーを連結部に取り付けてください。

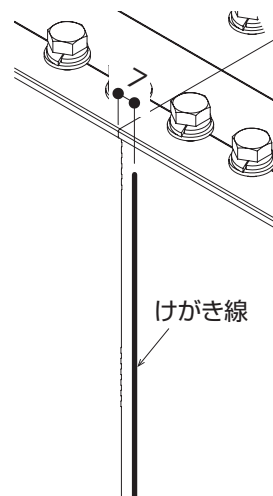
① 梁連結カバーを梁見付けにあわせて切断してください。



② 梁連結カバーの凹部を梁連結部の凸部にあわせて取り付けてください。



• 梁連結部の右側に7mmの位置にけがき線を引くと位置あわせがしやすくなります。



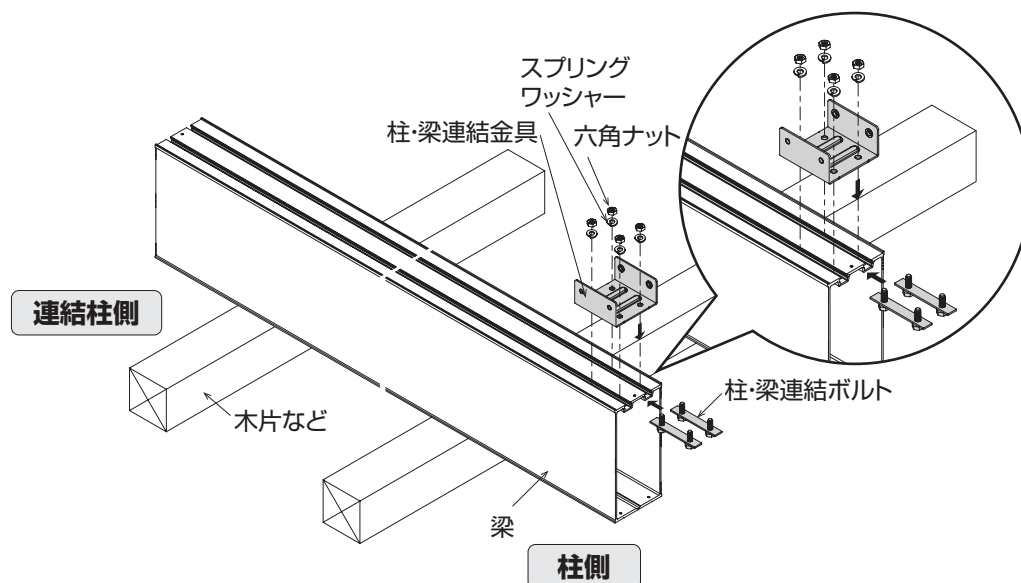
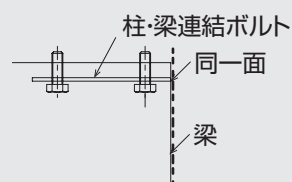
梁・柱の部品付け（横連棟・間口延長） 連結柱 1 本の場合

1 横連棟の場合

柱・梁連結ボルトを挿入し、柱・梁連結金具を梁の柱側に取り付けてください。



・柱・梁連結ボルトは梁端部と同一面にしてください。

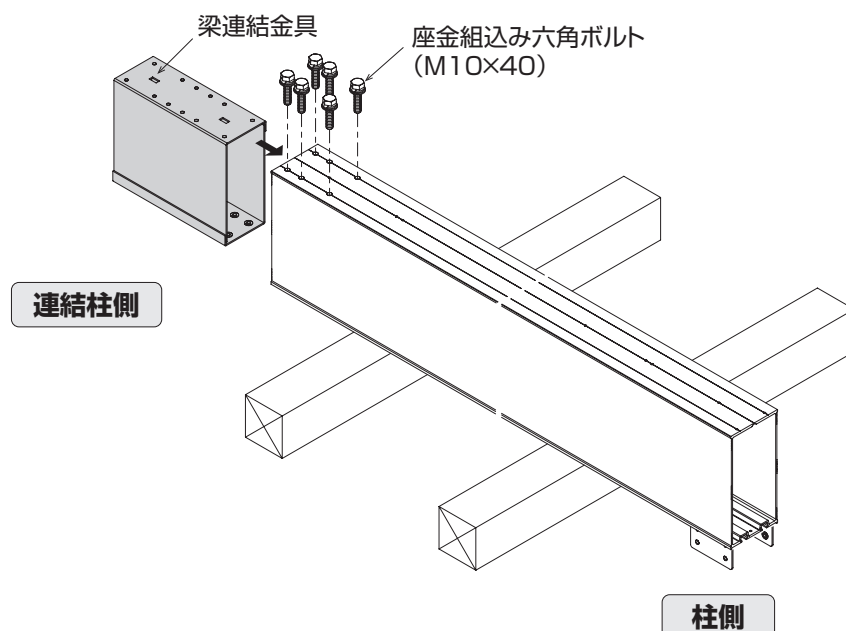


2 間口80の場合

梁を連結してください。「梁の部品付け（基本セット(3台用)）（→P.51）参照」

3 横連棟の場合

梁連結金具を一方の梁の連結側に挿入し、梁上部を固定してください。

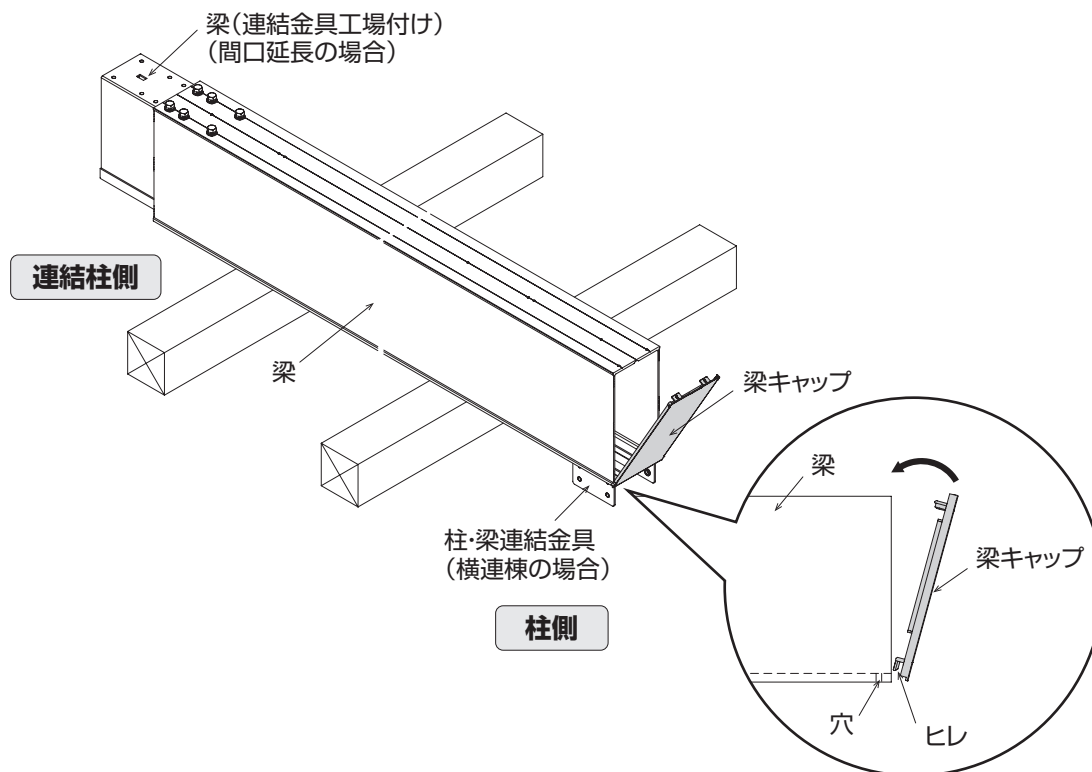


4 梁キャップを梁の柱側に取り付けてください。

• 図は横連棟の場合を示しています。

① 下部のヒレを梁の穴に挿入してください。

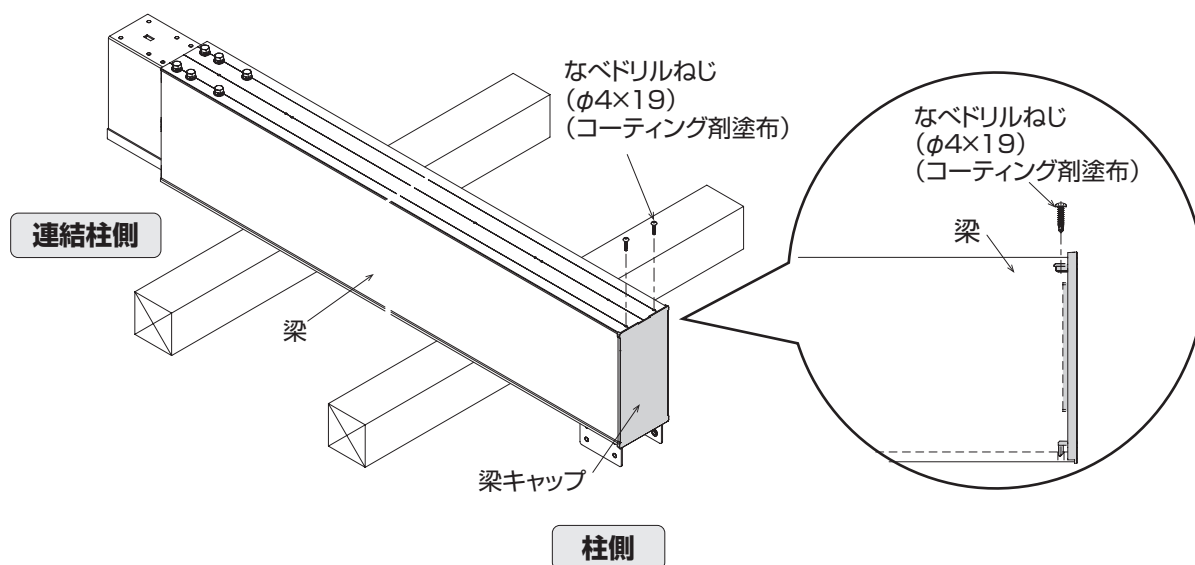
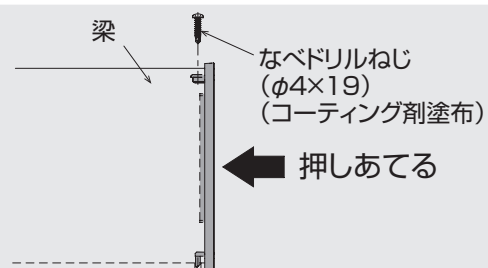
② 梁キャップを梁に押しあててください。



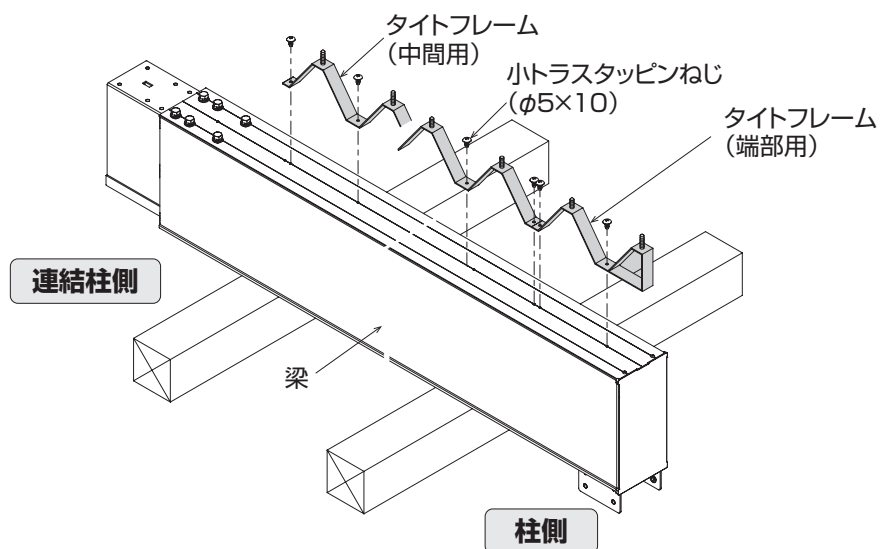
③ 梁キャップをねじで固定してください。



• すき間ができないように、梁キャップを梁に押しあてながら固定してください。

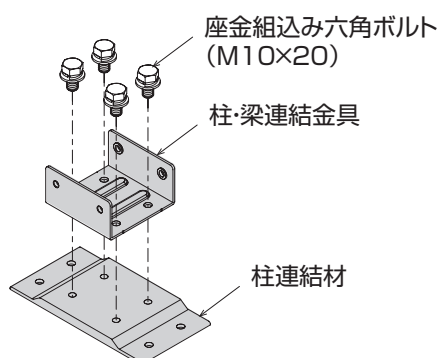


5 タイトフレーム（中間部/端部用）を梁に取り付けてください。

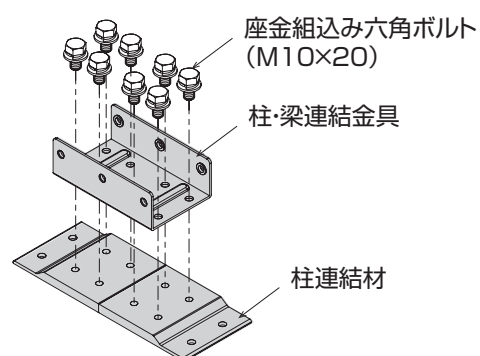


6 柱・梁連結金具を柱連結材に取り付けてください。

● 見付125柱

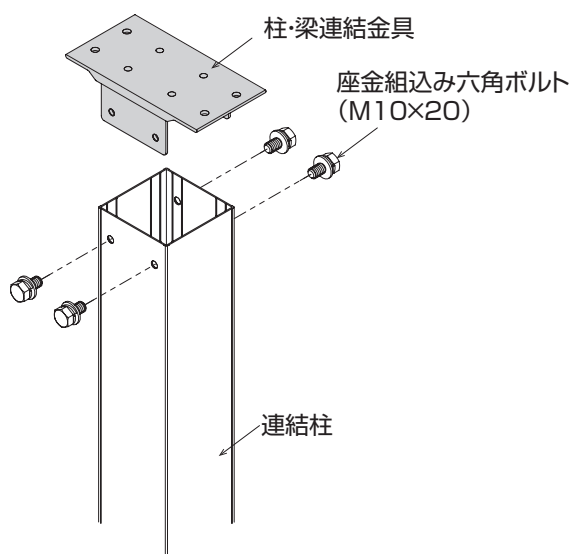


● 見付200柱

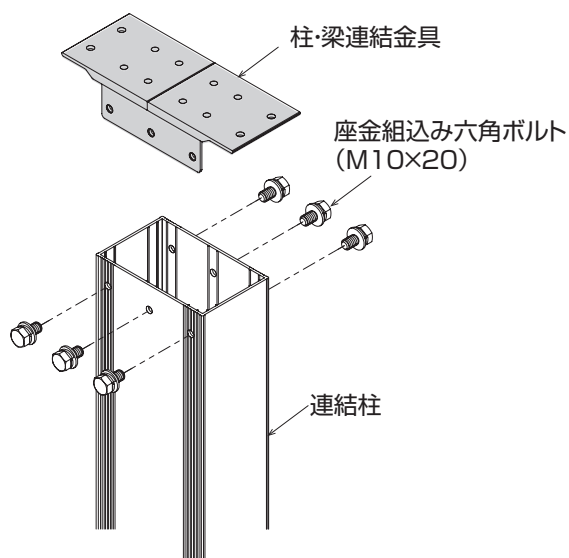


7 柱・梁連結金具を連結柱に取り付けてください。

● 見付125柱



● 見付200柱



梁・柱の部品付け（横連棟・間口延長） 連結柱 2 本の場合

1 間口80の場合

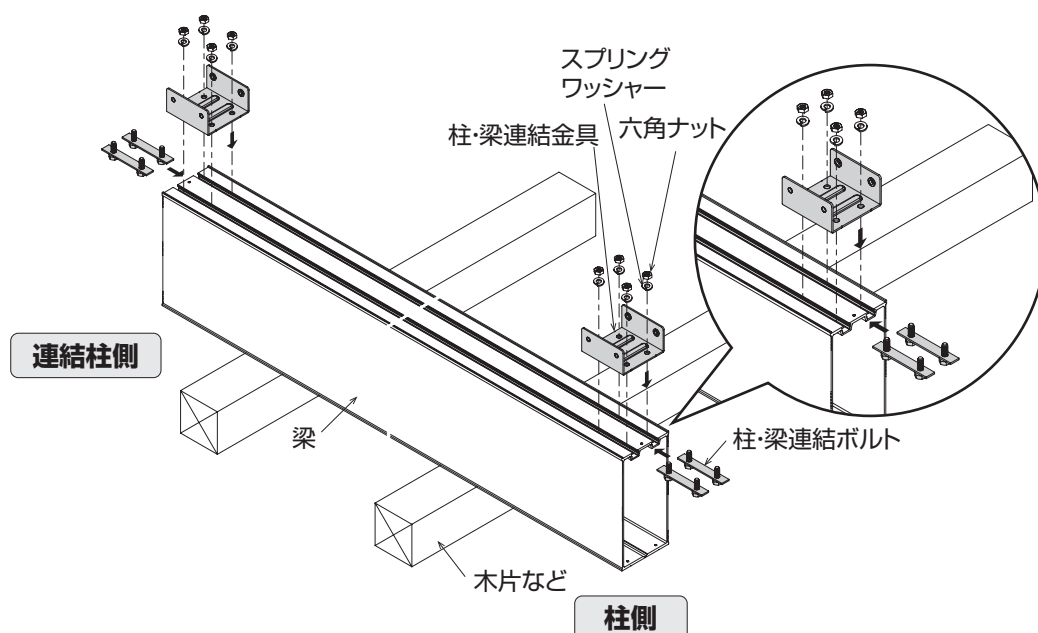
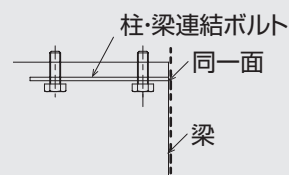
梁を連結してください。「梁の部品付け（基本セット(3台用)）（→P.51）参照」

2 横連棟の場合

柱・梁連結ボルトを挿入し、柱・梁連結金具を梁に取り付けてください。

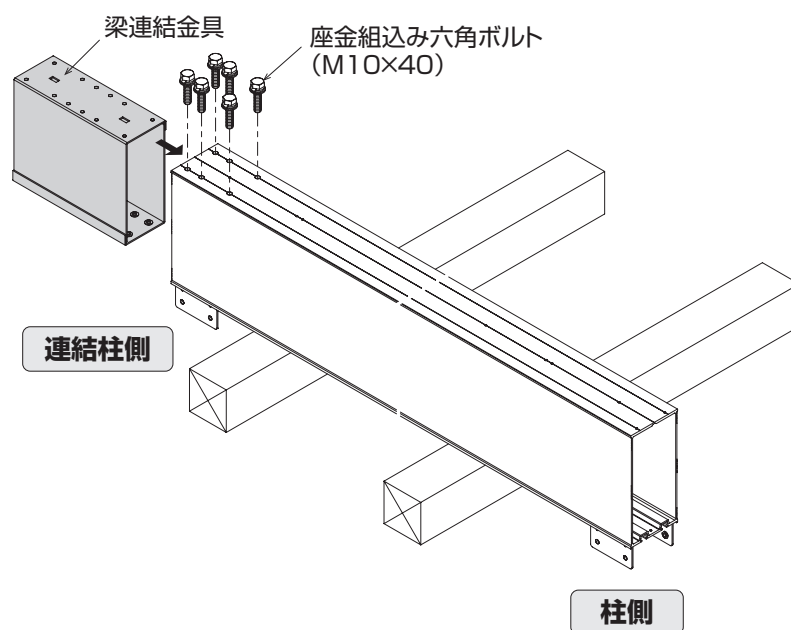


・柱・梁連結ボルトは梁端部と同一面にしてください。



3 横連棟の場合

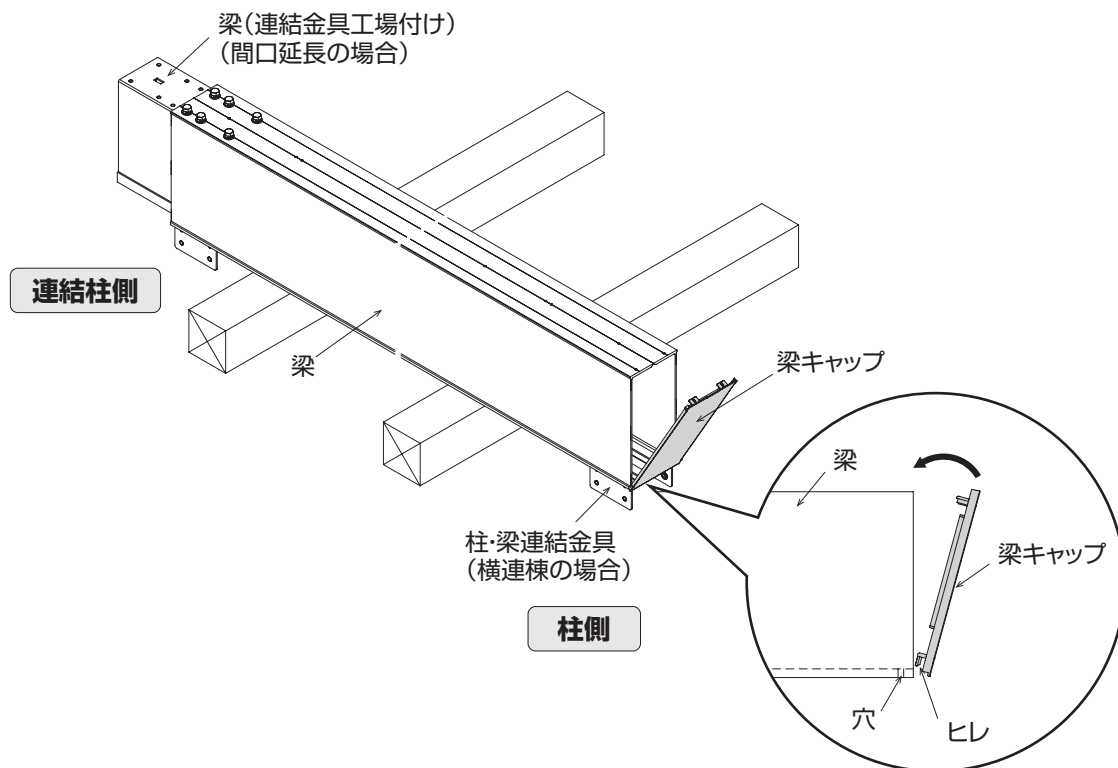
梁連結金具を一方の梁の連結側に挿入し、梁上部を固定してください。



4 梁キャップを梁に取り付けてください。

• 図は横連棟の場合を示しています。

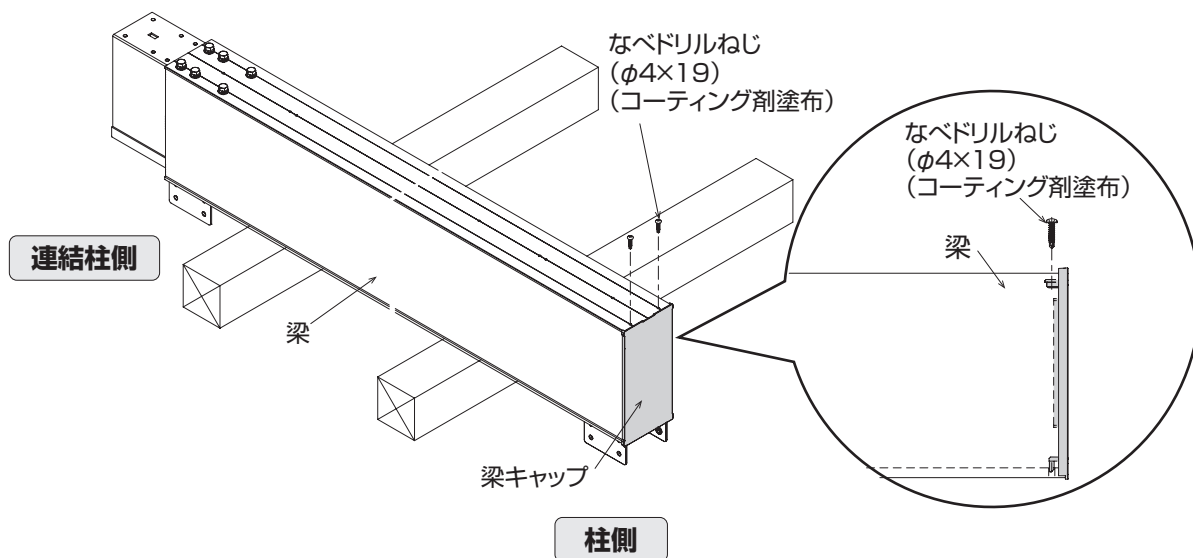
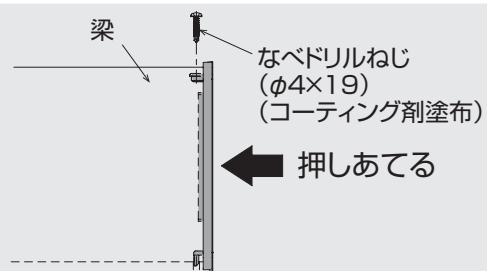
- ① 下部のヒレを梁の穴に挿入してください。
- ② 梁キャップを梁に押しあててください。



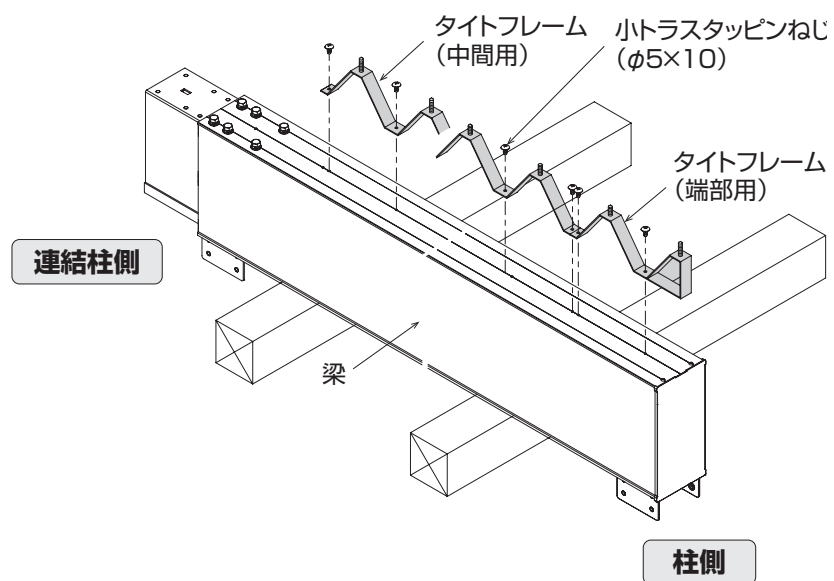
- ③ 梁キャップをねじで固定してください。



• すき間ができないように、梁キャップを梁に押しあてながら固定してください。



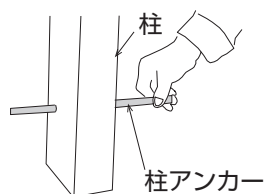
5 タイトフレーム（中間部/端部用）を梁に取り付けてください。



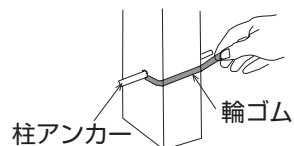
柱の施工

- 1 柱アンカーを柱に取り付けてください。

独立基礎、土間コンクリート考慮基礎

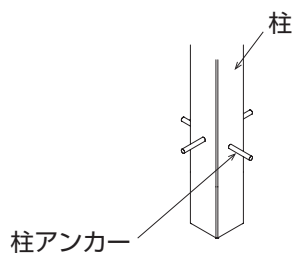


- 柱アンカーの脱落防止
例：輪ゴムを柱アンカーに引っかける



土間コンクリート同時施工基礎

- 図はアンカー2本の場合を示しています。

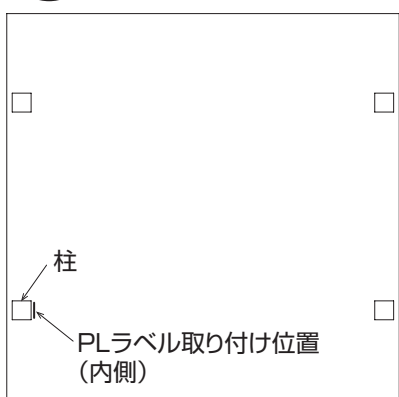


2 柱の向き（PLラベルの位置、梁・横材の連結位置）を確認してください。

お願い

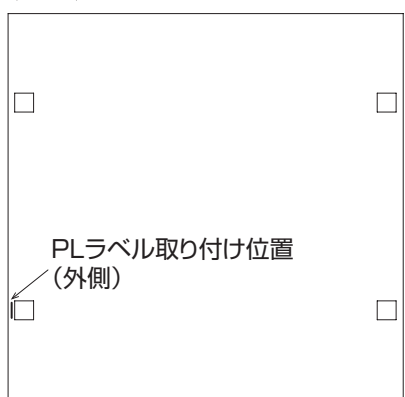
- PLラベルをカーポート本体の内側に配置してください。
外側に向けると側面パネルなどを取り付けた際に、PLラベルに記載されている内容が確認できなくなるおそれがあります。

● PLラベル

正面

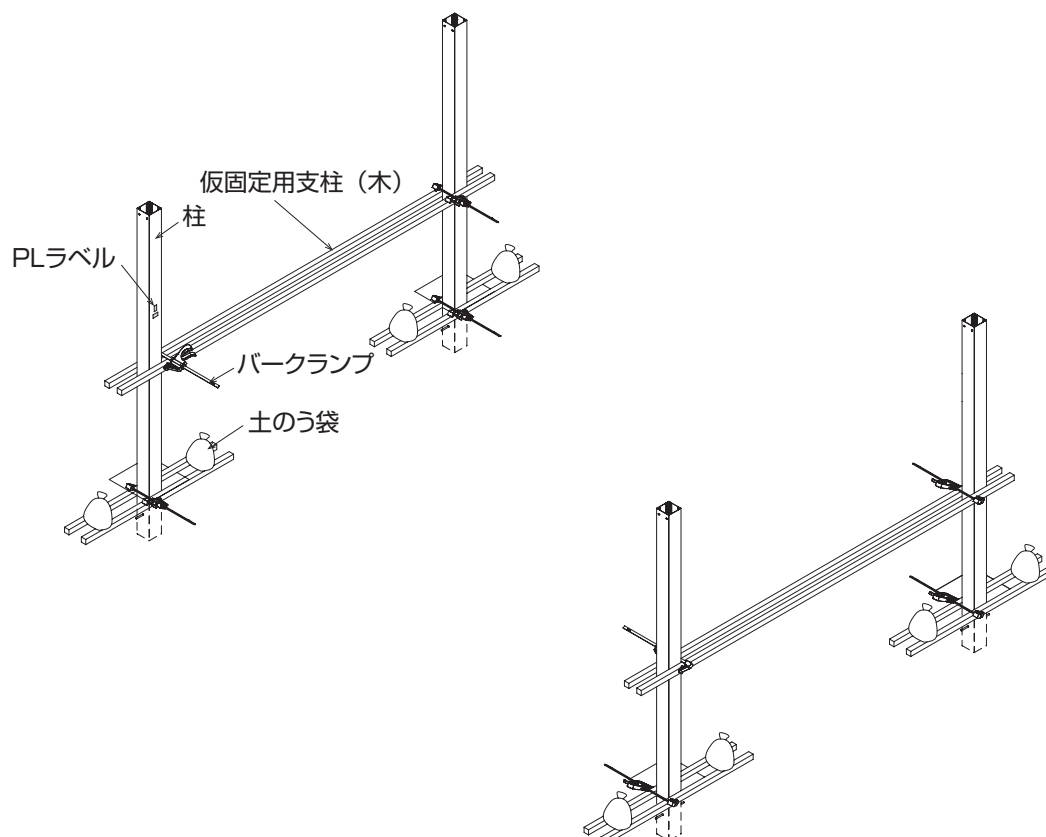
×



正面

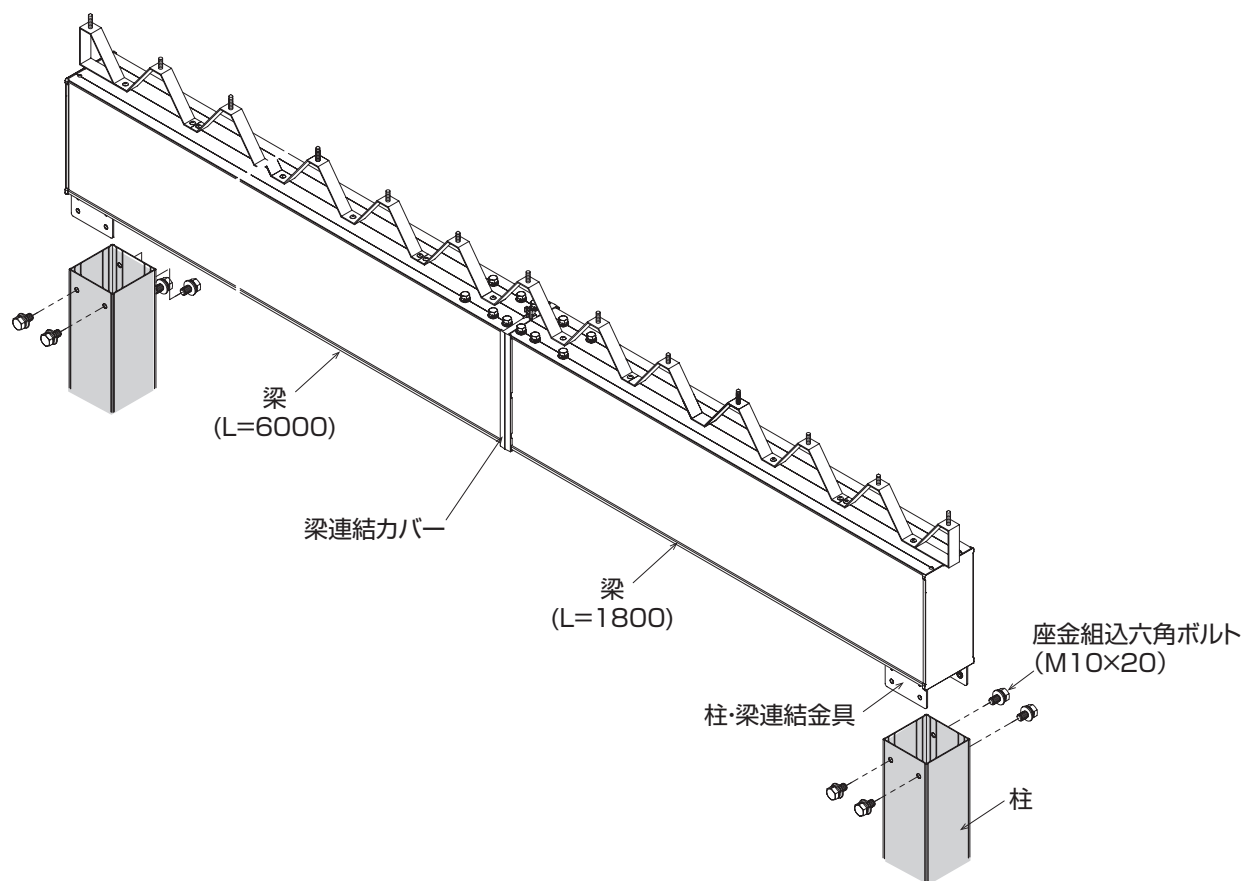
3 土のう袋、木材などの固定具を利用して柱を仮固定してください。

- 図は基本セット（3台用）の場合を示しています。



柱・梁の取り付け（基本セット（3 台用））

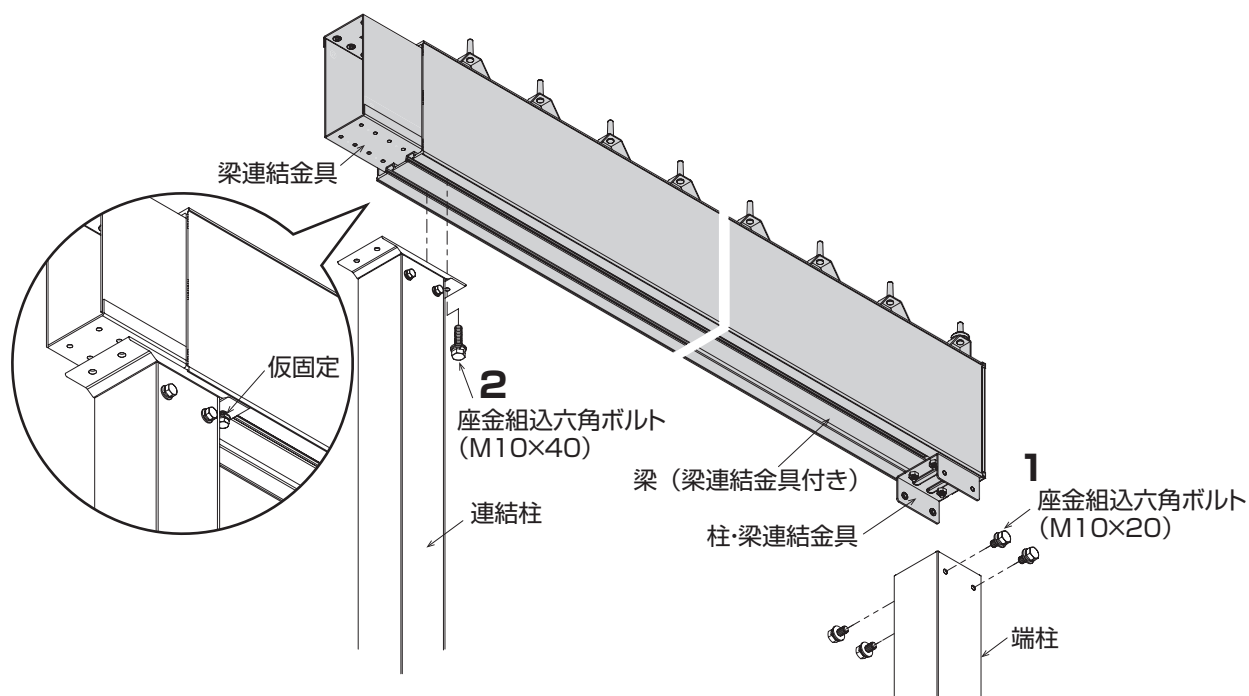
1 柱・梁連結金具を柱に挿入し、梁を柱に固定してください。



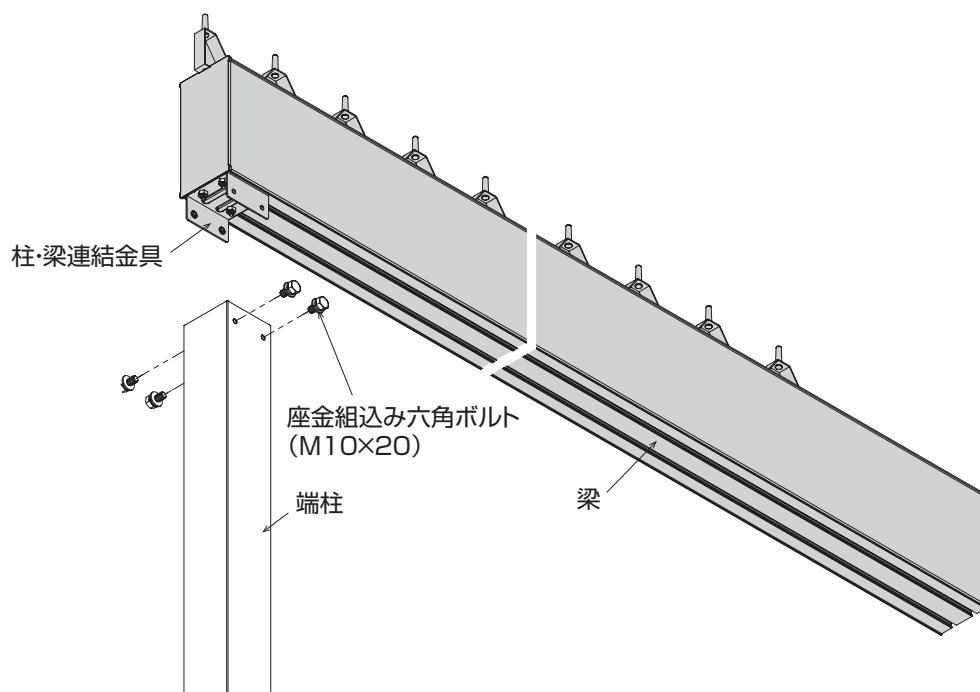
柱・梁の取り付け（横連棟） 連結柱 1 本の場合

1 柱・梁連結金具を柱に挿入し、梁を柱に固定してください。

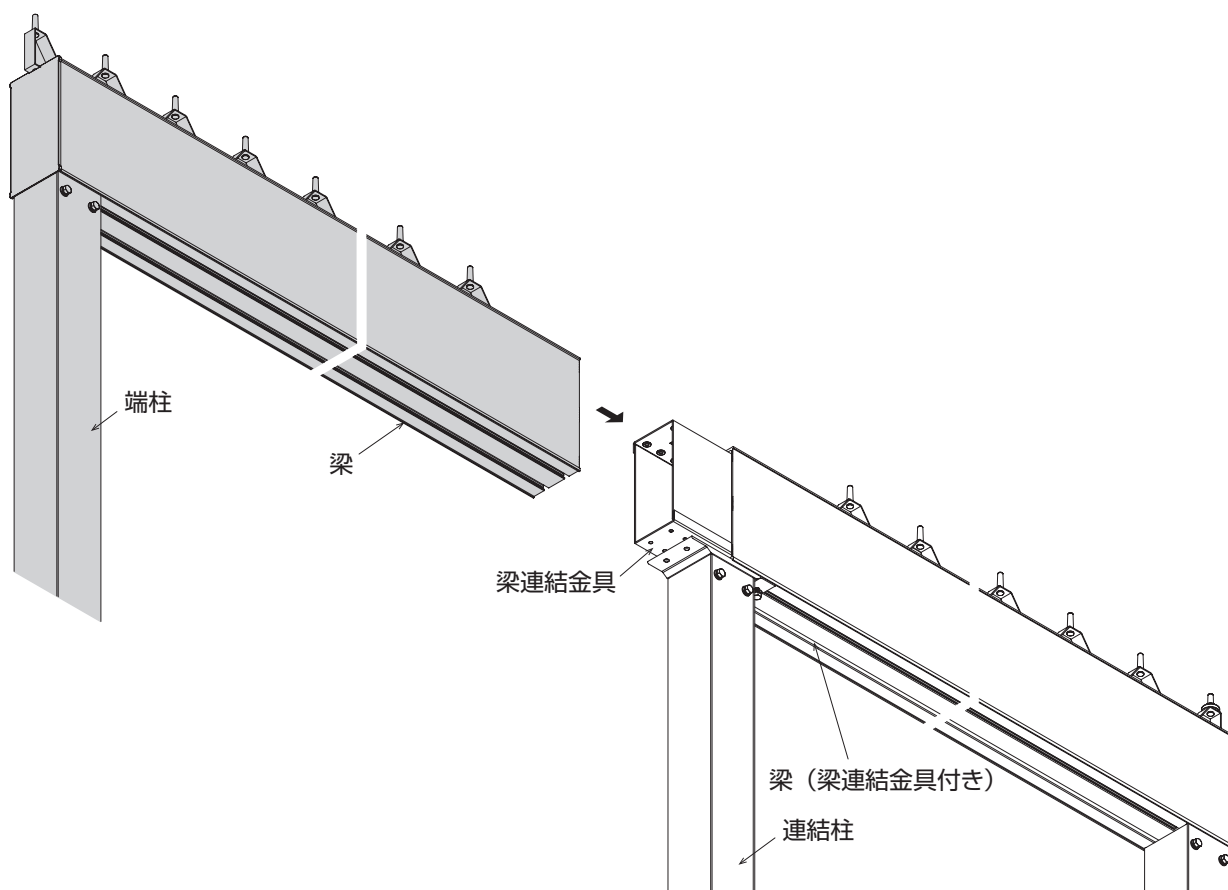
2 梁（梁連結金具付き）を連結柱に仮固定してください。



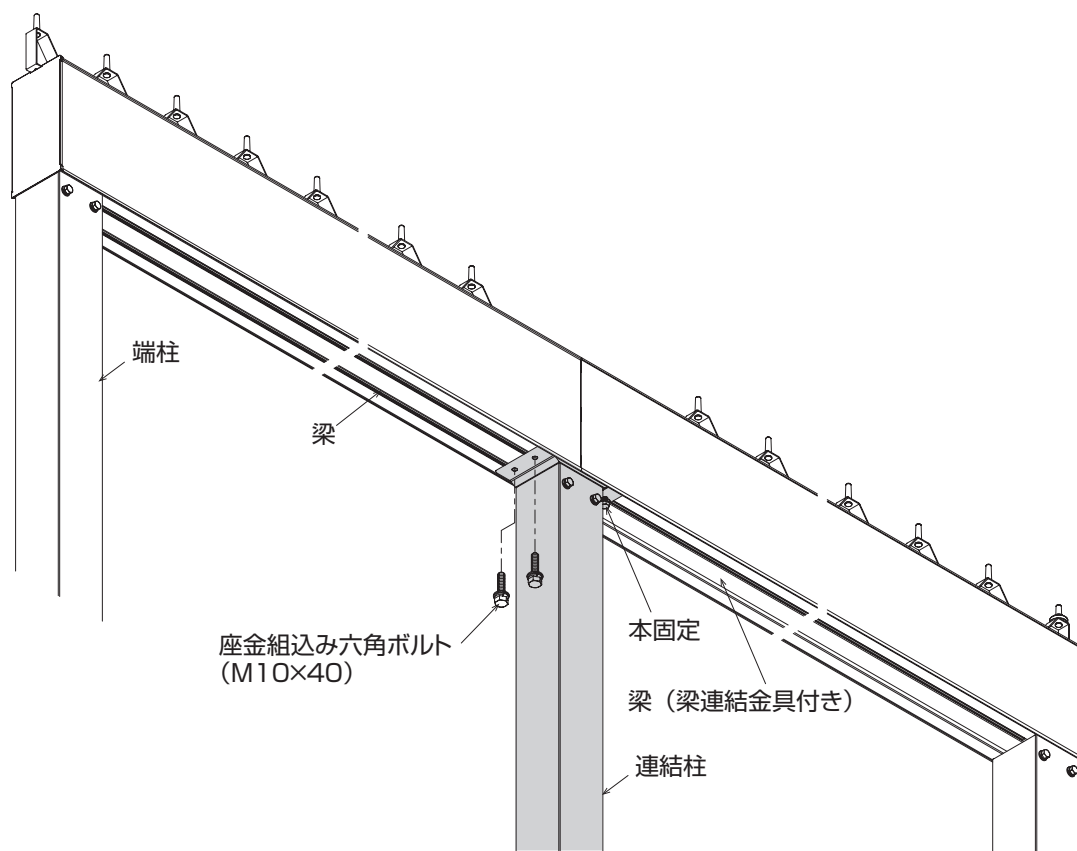
3 柱・梁連結金具を柱に挿入し、もう一方の梁を柱に固定してください。



4 もう一方の梁を梁（梁連結金具付き）に連結してください。

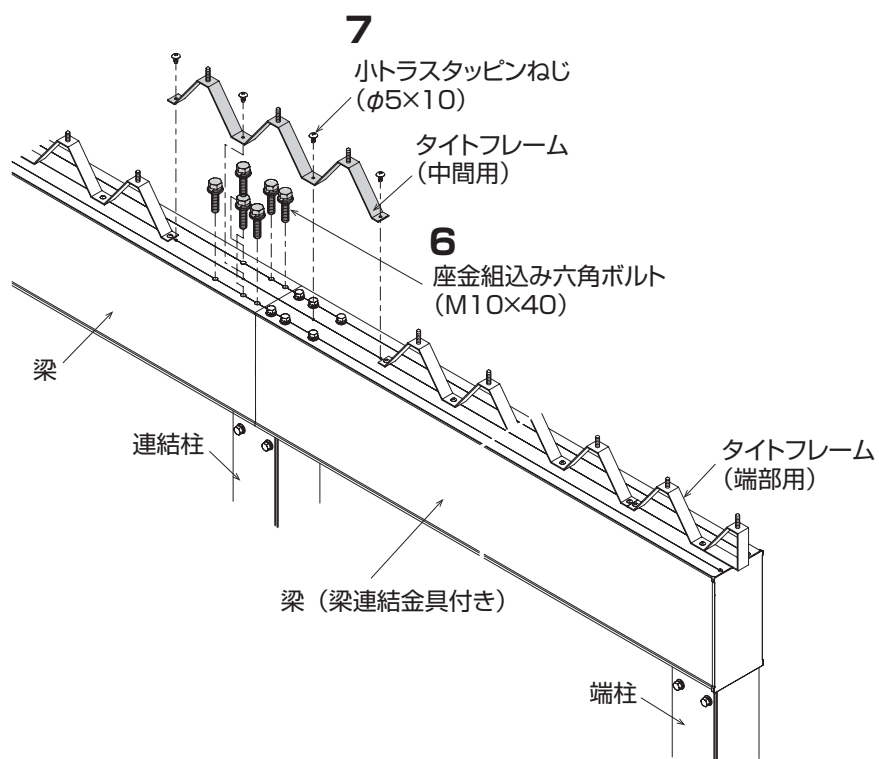


5 梁を連結柱に本固定してください。



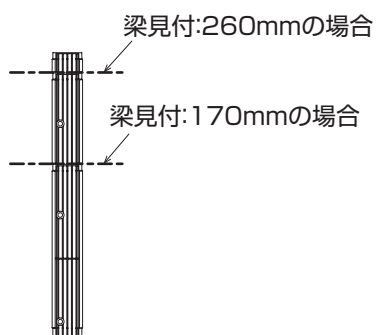
6 連結部の梁上部を固定してください。

7 タイトフレーム（中間用）を梁に取り付けてください。



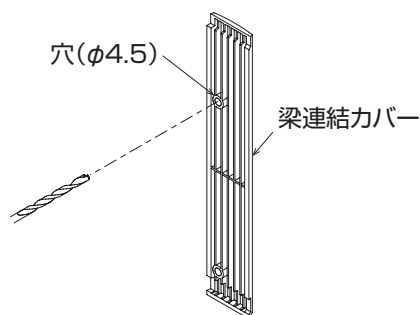
8 梁連結カバーを梁連結部に取り付けてください。

① 梁連結カバーを梁見付けにあわせて切断してください。

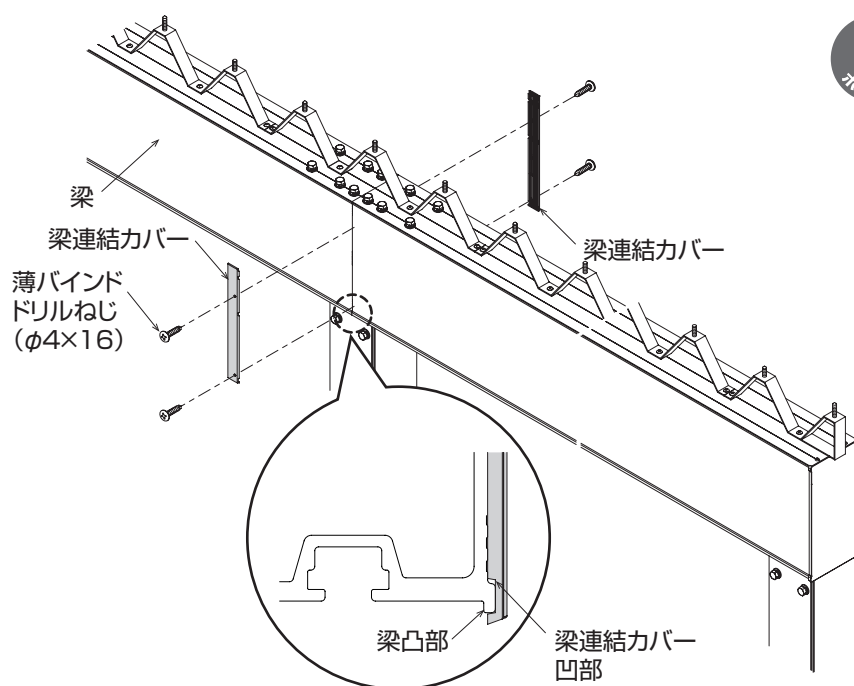


② 梁見付170mmの場合

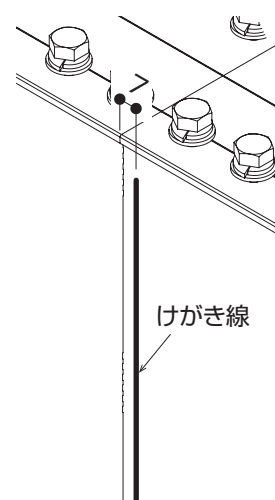
梁連結カバー背面に穴加工 ($\phi 4.5$) してください。



③ 梁連結カバーの凹部を梁連結部の凸部にあわせて取り付けてください。

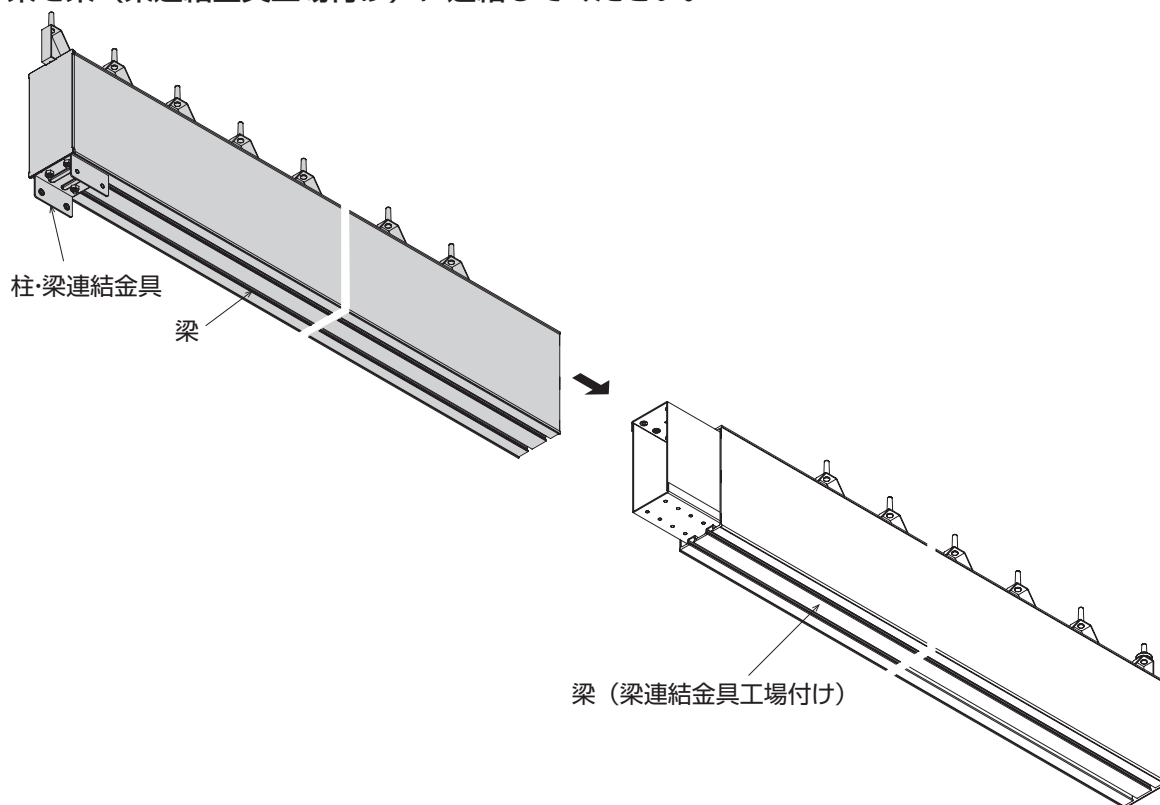


• 梁連結部の右側に7mmの位置にけがき線を引くと位置あわせがしやすくなります。



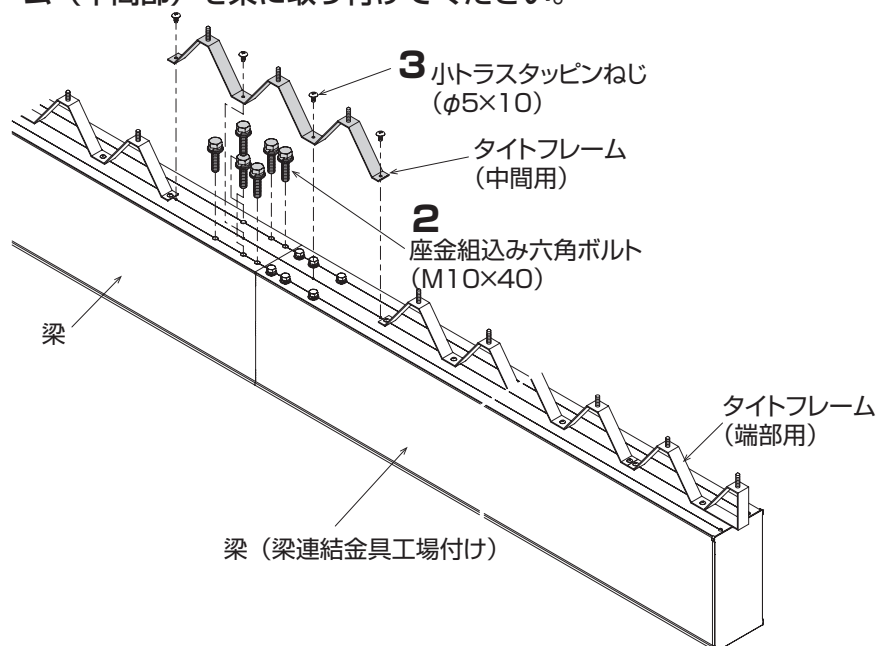
柱・梁の取り付け（間口延長） 連結柱 1 本の場合

- 1** 梁を梁（梁連結金具工場付け）に連結してください。



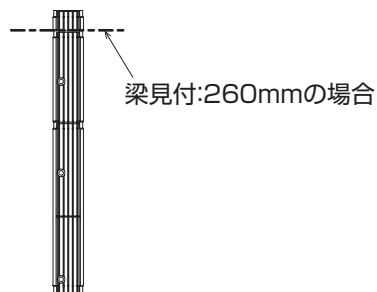
- 2** 連結部の梁上部を固定してください。

- 3** タイトフレーム（中間部）を梁に取り付けてください。

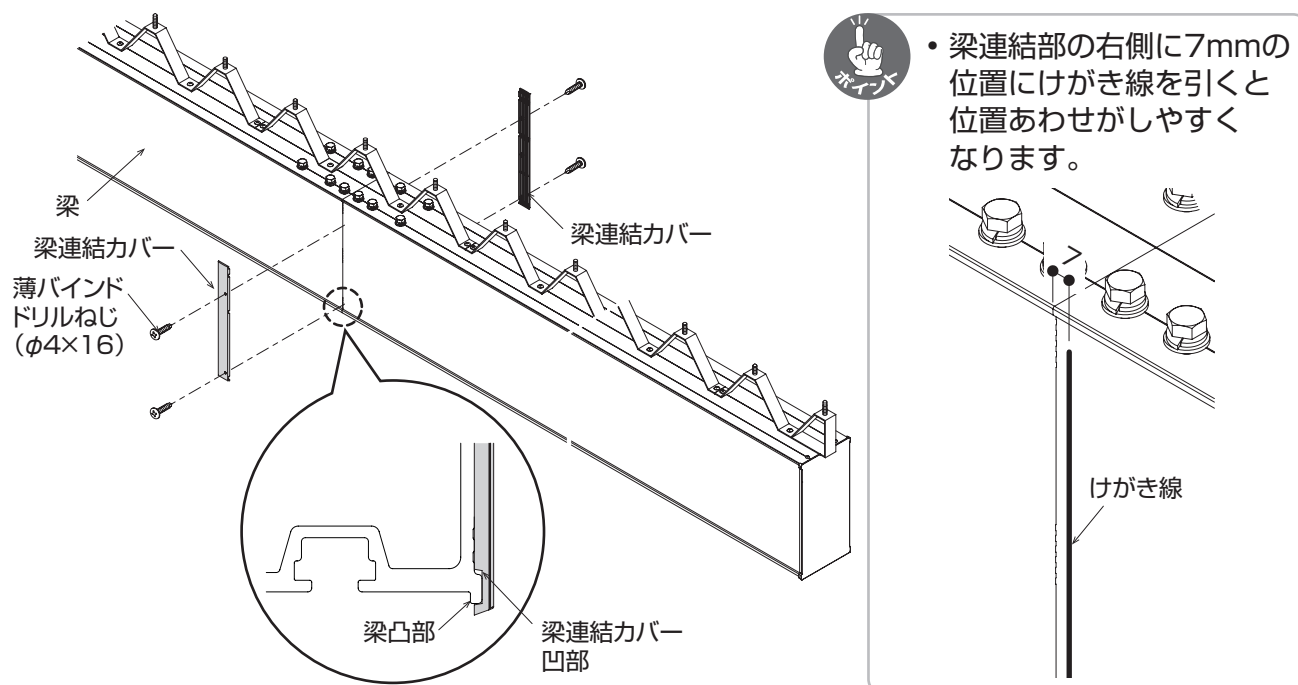


4 梁連結力バーを連結部に取り付けてください。

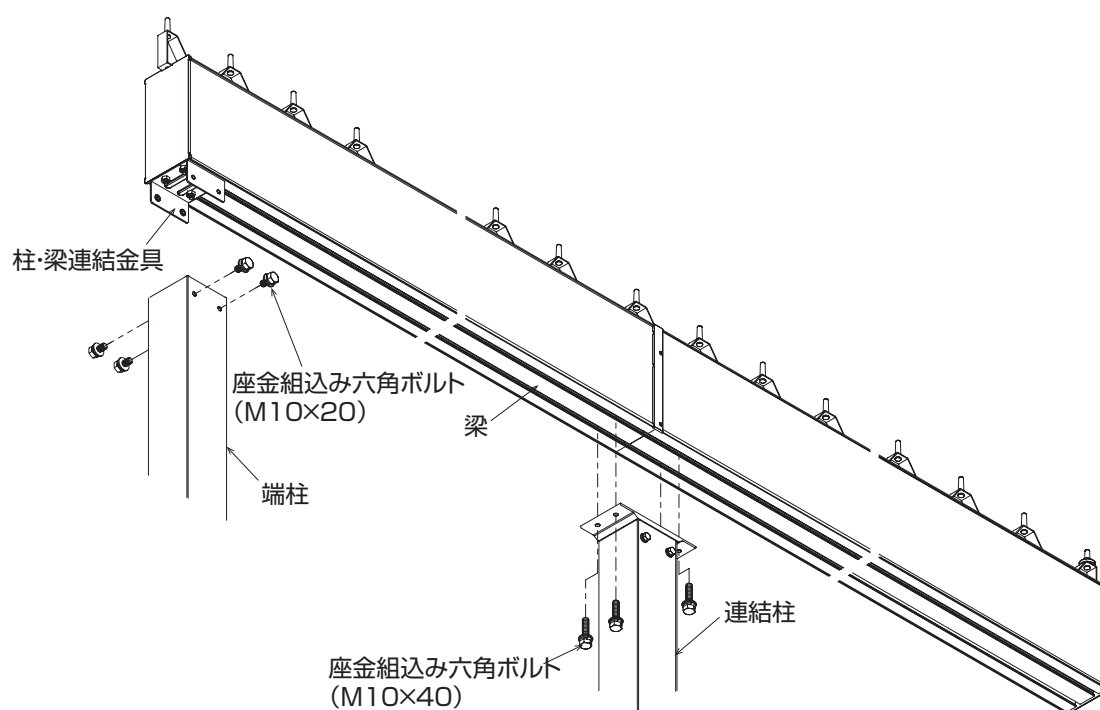
① 梁連結力バーを梁見付けにあわせて切断してください。



② 梁連結力バーの凹部を梁連結部の凸部にあわせて取り付けてください。



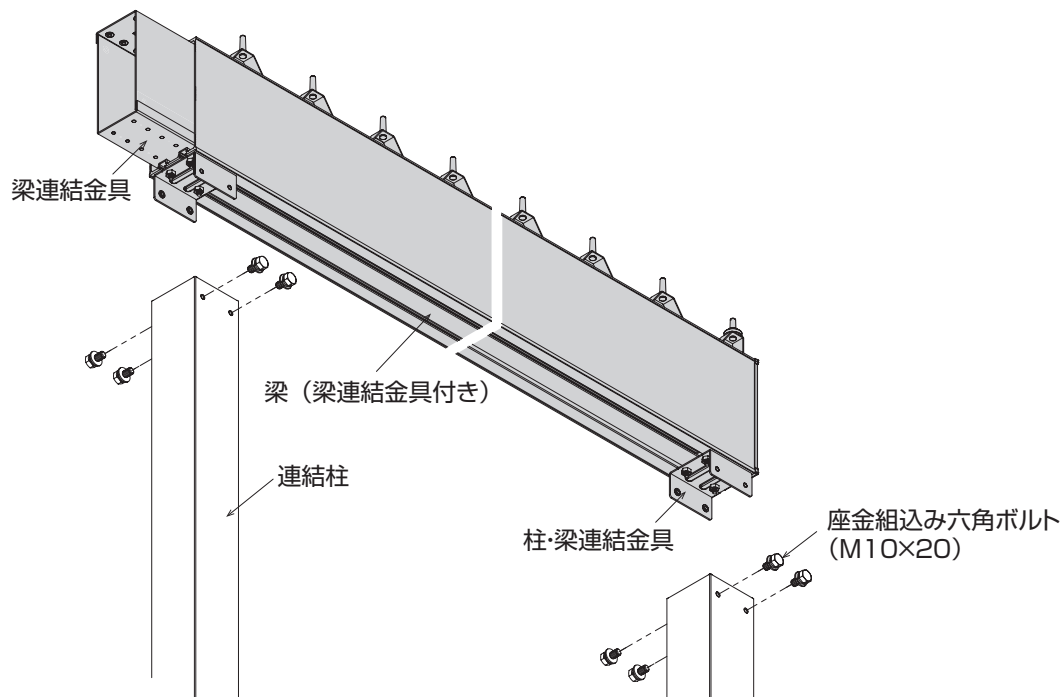
5 梁を柱に固定してください。



柱・梁の取り付け（横連棟、間口延長） 連結柱 2 本の場合

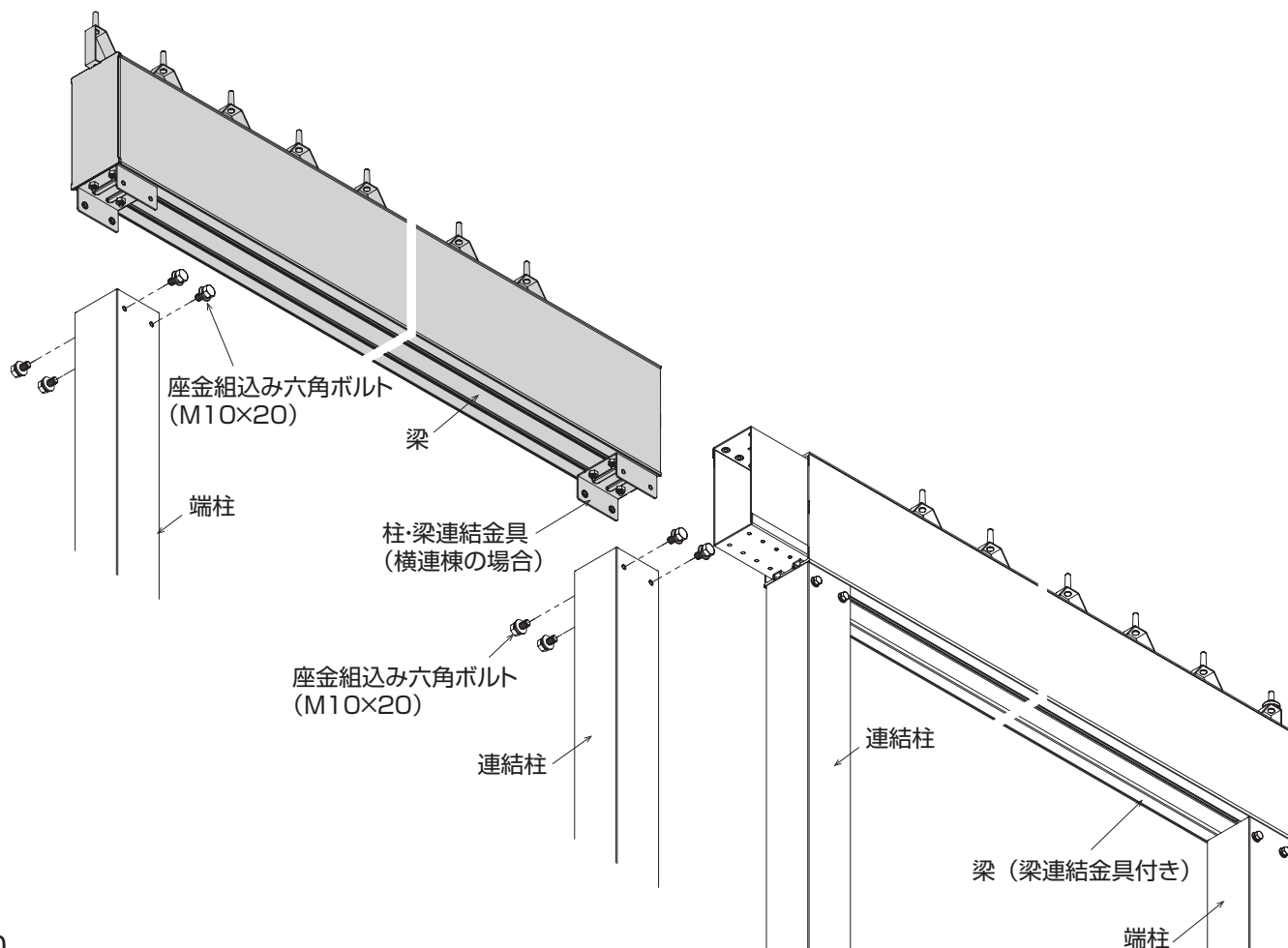
1 横連棟の場合

柱・梁連結金具を柱、連結柱に挿入し、梁（梁連結金具付き）を柱に固定してください。

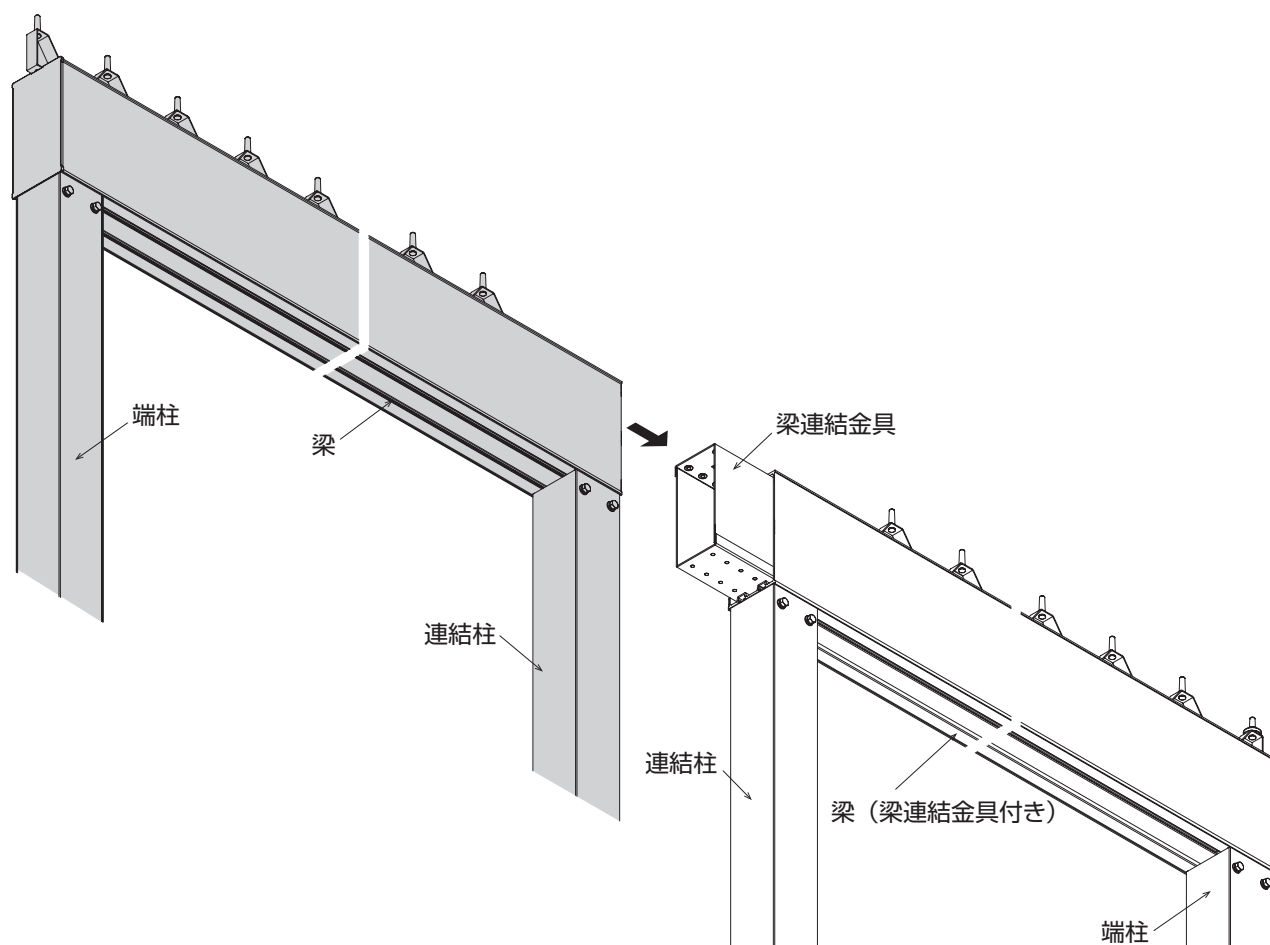


2 柱・梁連結金具をもう一方の柱、連結柱に挿入し、梁を柱に固定してください。

- ・図は横連棟の場合を示しています。

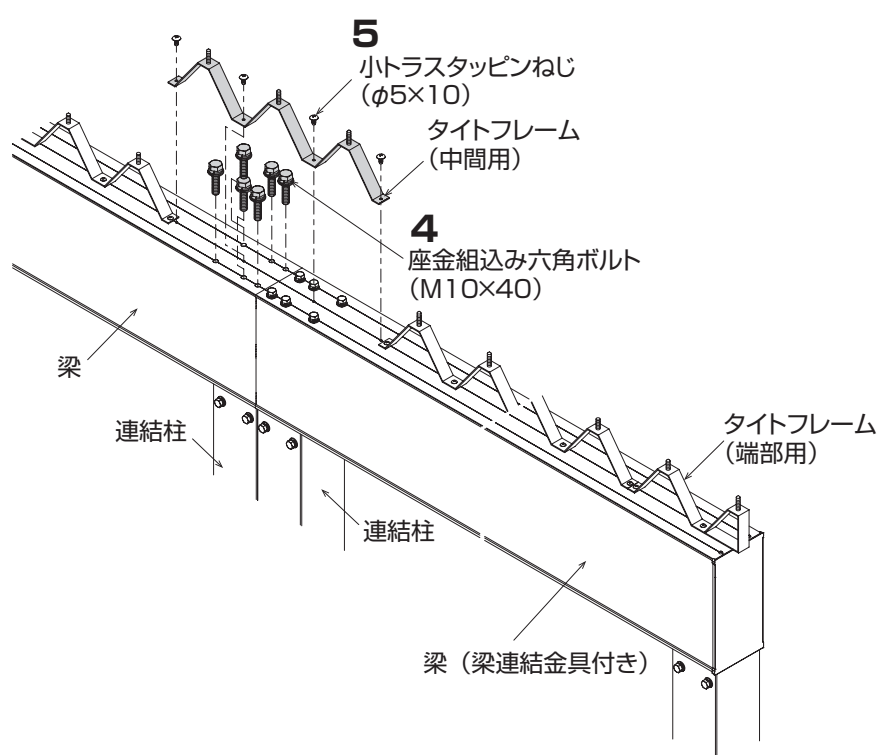


3 もう一方の梁を梁（梁連結金具付き）に連結してください。



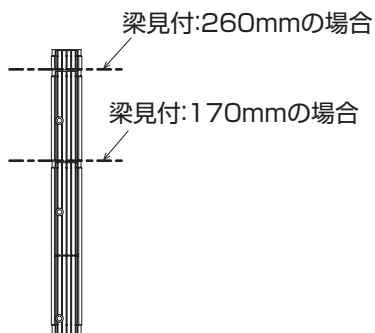
4 連結部の梁上部を固定してください。

5 タイトフレーム（中間部）を梁に取り付けてください。



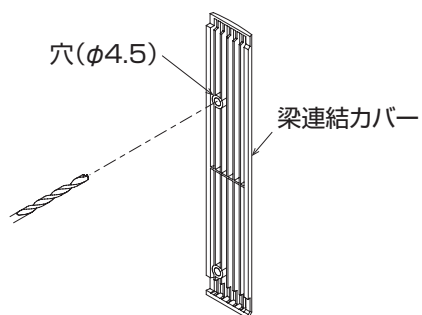
6 梁連結力バーを連結部に取り付けてください。

① 梁連結力バーを梁見付にあわせて切断してください。

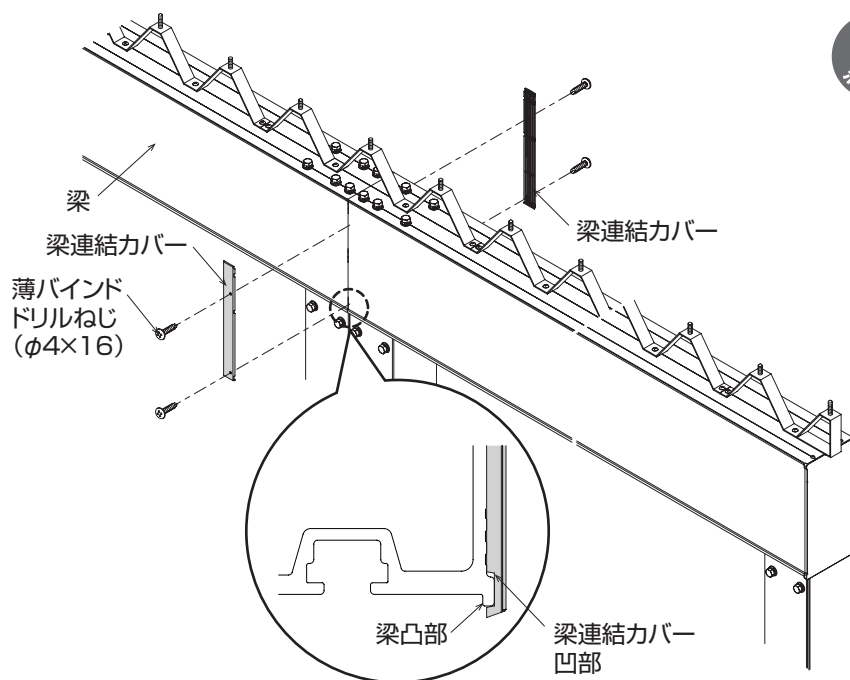


② 梁見付170mmの場合

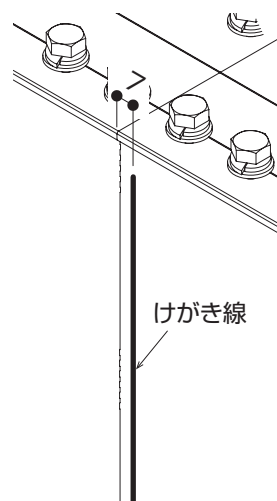
梁連結力バー背面に穴加工 ($\phi 4.5$) してください。



③ 梁連結力バーの凹部を梁連結部の凸部にあわせて取り付けてください。



• 梁連結部の右側に7mmの位置にけがき線を引くと位置あわせがしやすくなります。





横材の取り付け（横材付きの場合）

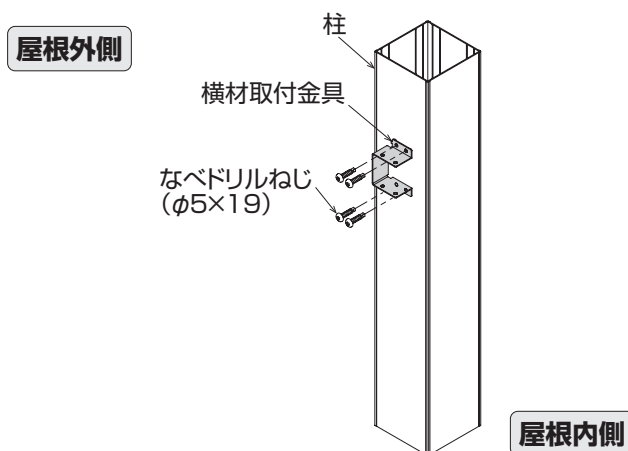
⚠ 注意

- 横材の取り付けは、同梱のねじ（なべドリルねじ： $\phi 5 \times 19$ ）で固定してください。
市販のドリルねじで固定すると、水素脆化による遅れ破壊で、ねじが折れ、横材の落下につながるおそれがあります。



- 側面パネルの間柱を取り付ける場合は、横材は取り付けできません。

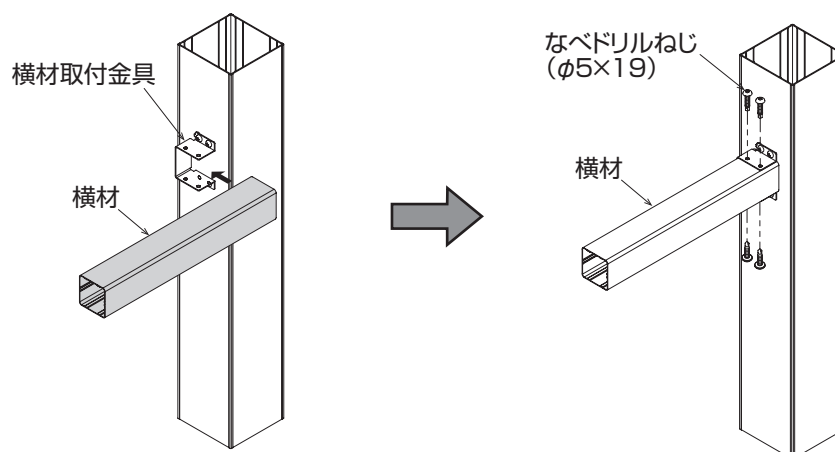
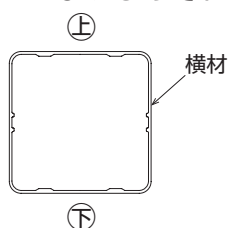
1 横材取付金具を柱に取り付けてください。



2 横材を横材取付金具に取り付けてください。

⚠ 注意

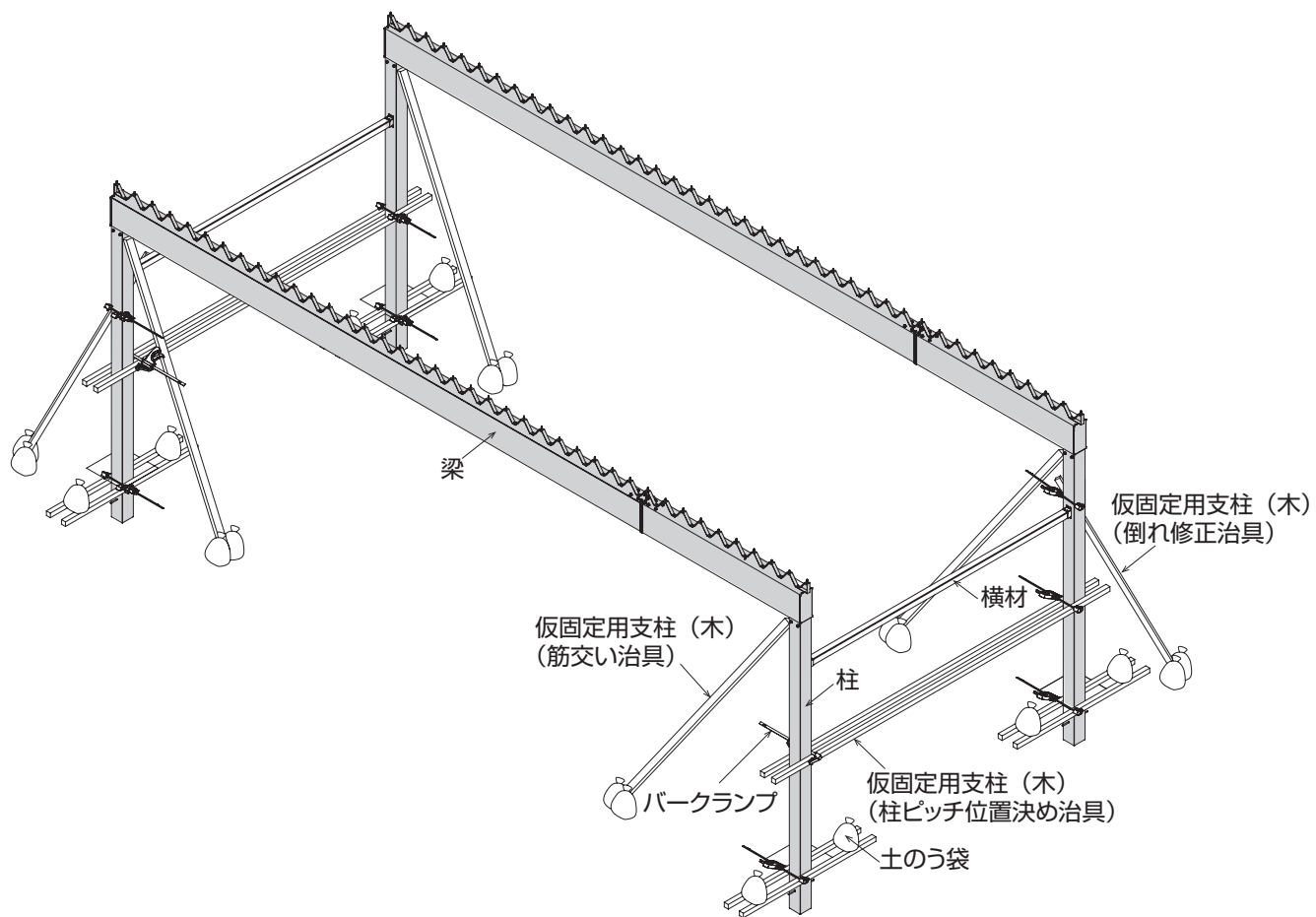
- 横材は、上下面を確認して取り付けてください。
取り付ける面が異なると横材の落下につながるおそれがあります。



柱の仮固定

1 柱・梁を仮固定してください。

- 図は基本セット（3台用）の場合を示しています。



基礎工事

⚠ 注意

- 基礎コンクリートやモルタルには、腐食性の強い塩素系混和剤(急結剤など)や強アルカリ系硬化促進剤、海砂などは使用しないでください。柱の異常腐食や、商品の破損につながるおそれがあります。
- 屋根ふき材の取り付けは、基礎コンクリートが確実に固まってから行ってください。コンクリートの強度が十分になるまで、過度の衝撃や荷重を与えないようにし、雨、霜、凍結、日光などに対してコンクリートを保護してください。(目安：4日～7日)基礎の強度低下につながるおそれがあります。
- 柱などを立ててからコンクリート詰めをしてください。コンクリートを入れたあとに柱を立てると、柱内部に水がたまり凍結破壊や異常腐食につながるおそれがあります。
- 指定位置に必ず水抜き穴をあけてください。穴がない場合、柱内部に水がたまり凍結破壊や異常腐食につながるおそれがあります。

お願い

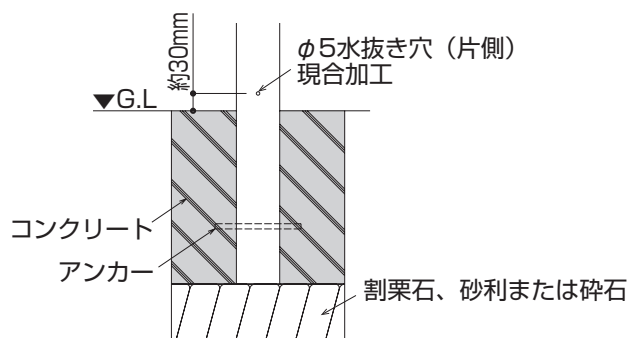
- モルタルやコンクリートなどが商品の表面に付着した場合は、速やかに拭き取ってください。外観不良(シミ・汚れ・つや落ち)につながるおそれがあります。
- 柱のレベル調整は、コンクリート・モルタルが固まる前に行ってください。固まった後の調整は、柱の強度が著しく低下するおそれがあります。

柱の水抜き穴加工

- 1 柱に水抜き穴をあけてください。



- 土間コンクリートを後から仕上げる場合は、水抜き穴は仕上げ面から30mmの位置になるように加工してください。



柱の寸法確認

- 1 柱の位置を再確認してください。「寸法図(→P.100) 参照」

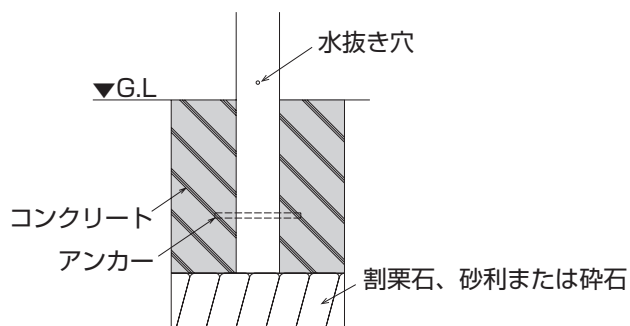
基礎コンクリートの打ち込み

1 基礎穴に基礎コンクリートを打ち込んでください。

お願い

- コンクリートは十分に締め固めてください。
ジャンカや空隙が発生し、コンクリートの品質が低下します。
- 柱の水抜き穴はコンクリートで塞がないでください。塞がった場合は、水抜き穴をあけてください。水が溜まり腐食の原因および思わぬ事故やけがにつながるおそれがあります。

独立基礎、土間コンクリート考慮基礎



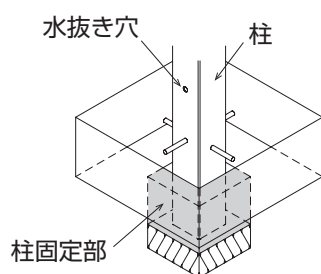
土間コンクリート同時施工基礎

⚠ 注意

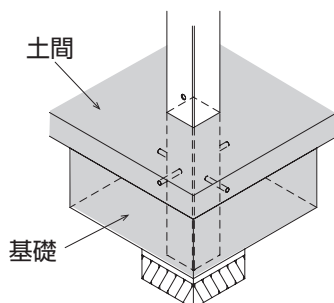
- 土間および基礎のコンクリートは必ず、同時打設し一体化してください。
別々に打設するとコンクリートが損傷し、思わぬ事故やけがにつながるおそれがあります。

① モルタルまたはコンクリートを柱仮固定部に打設してください。

- 図はアンカー2本の場合を示しています。



② 土間および基礎コンクリートを同時打設・養生してください。



屋根部の施工

折板の加工

1 折板に穴加工 (φ12)してください。



- ・ 柱移動をした場合は、穴位置を移動した柱にあわせて加工してください。
- ・ 折板から切り粉を取り除いてください。サビの原因となります。
- ・ 折板を重ねた状態で穴加工する場合（目安：5枚程度）は、端部をバークランプなどで固定し穴がずれないように加工してください。
- ・ 側面から見た柱本数が2本の場合は、折板同士が重なりあう長尺方向の中央部にルーフボルト取り付けの穴加工 (φ12)してください。



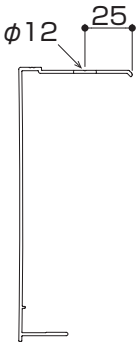
- ・ ステップドリルを使用すると効率的に穴加工できます。

奥行呼称 L	折板長さ Lr	側面から見た 柱本数	加工位置	
55 [60]	5390 [5900]	2	外観左	1144 3102 1144 [1249] [3402] [1249]
			中間	1144 3102 1144 [1249] [3402] [1249]
			外観右	1144 3102 1144 [1249] [3402] [1249]
		3		894 1801 1801 894 [949] [2001] [2001] [949]
		4		593.5 1401 1401 1401 593.5 [699] [1501] [1501] [1501] [699]

・ [] は、呼称奥行L60の場合を示しています。

鼻隠し（側面）の加工

1 鼻隠しに穴加工（φ12）してください。



奥行呼称L	鼻隠し長さ	側面から見た 柱本数	加工位置
55 [60]	5426 [5936]	2	水下側 水上側 φ12 1167 [1272] 3102 [3402] 1157 [1262]
		3	φ12 917 [972] 1801 [2001] 1801 [2001] 907 [962]
		4	φ12 616.5 [722] 1401 [1501] 1401 [1501] 1401 [1501] 606.5 [712]

•[]は、呼称奥行L60の場合を示しています。

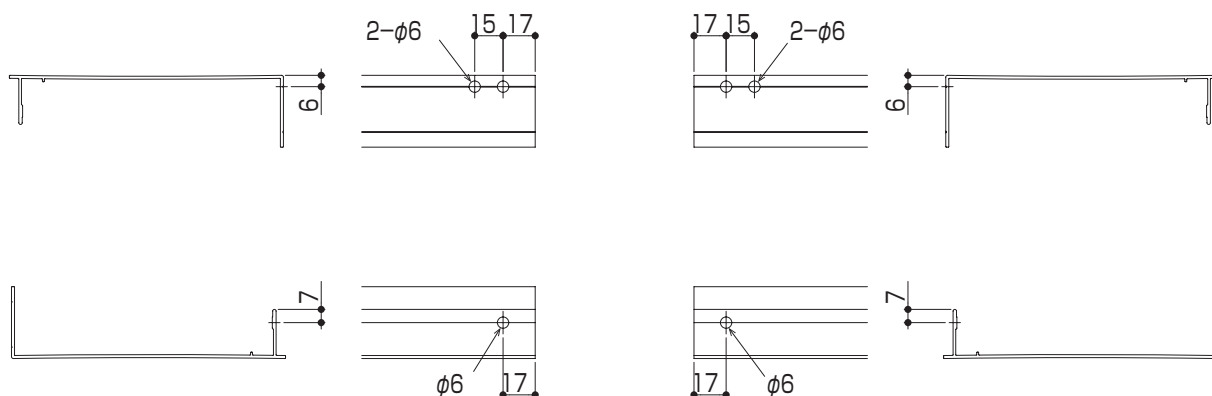


鼻隠しの部品付け

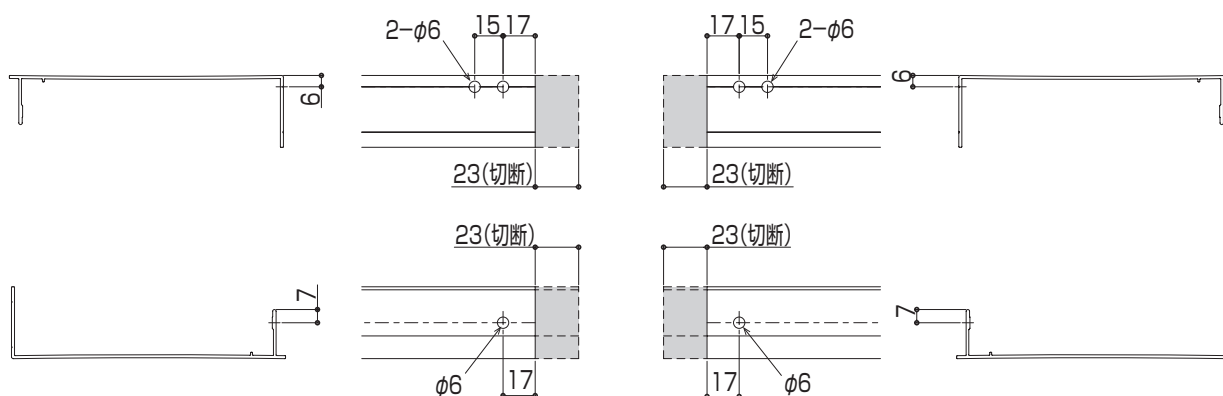
鼻隠し（水上側）の部品付け

1 鼻隠し（水上側）の連結部を加工してください。

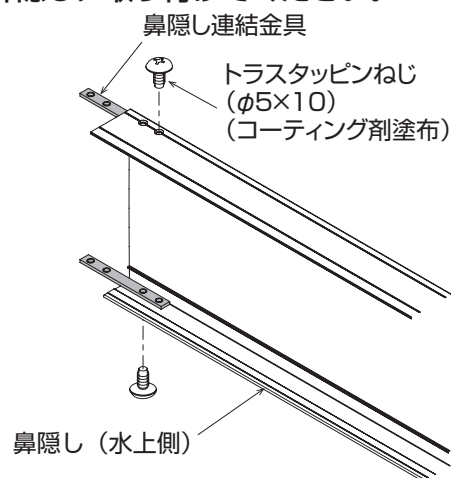
● 基本セット（3台用）



● 横連棟・間口延長



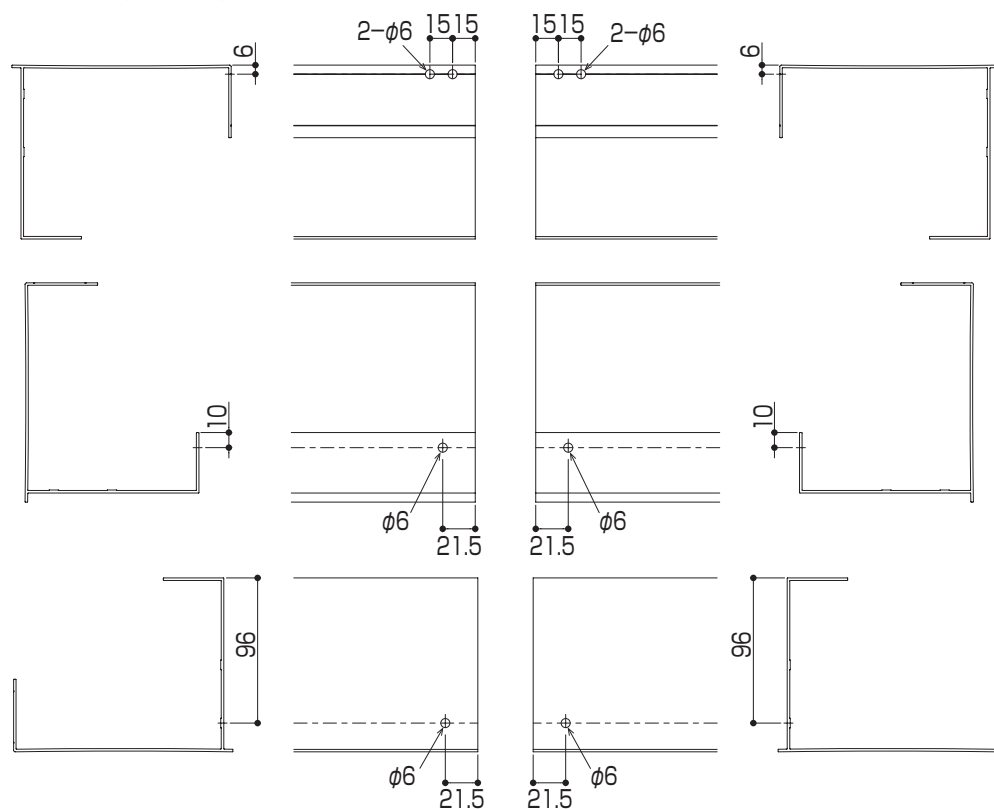
2 鼻隠し連結金具を連結部の鼻隠しに取り付けてください。



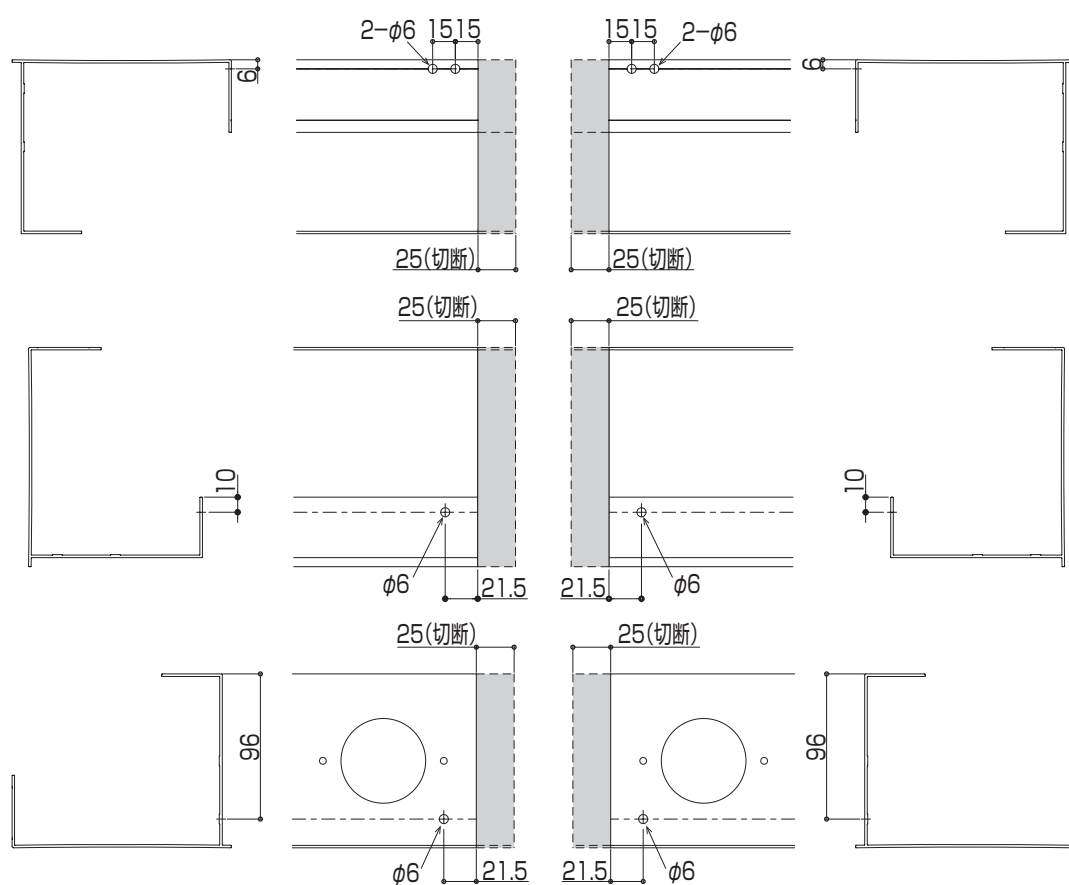
鼻隠し（水下側）の部品付け

1 鼻隠し（水下側）の連結部を加工してください。

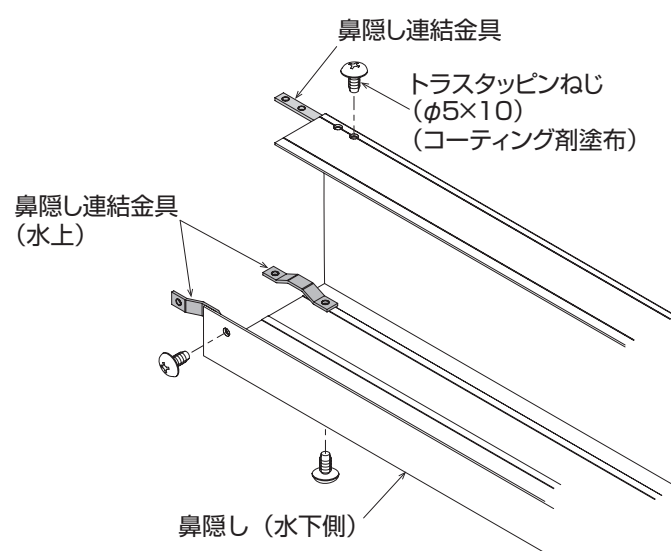
● 基本セット（3台用）



● 横連棟・間口延長



2 鼻隠し連結金具を連結部の鼻隠しに取り付けてください。



3 雨樋柵連結キャップと雨樋柵キャップ（L、R）を取り付けてください。

① 雨樋柵キャップのL、Rを確認してください。

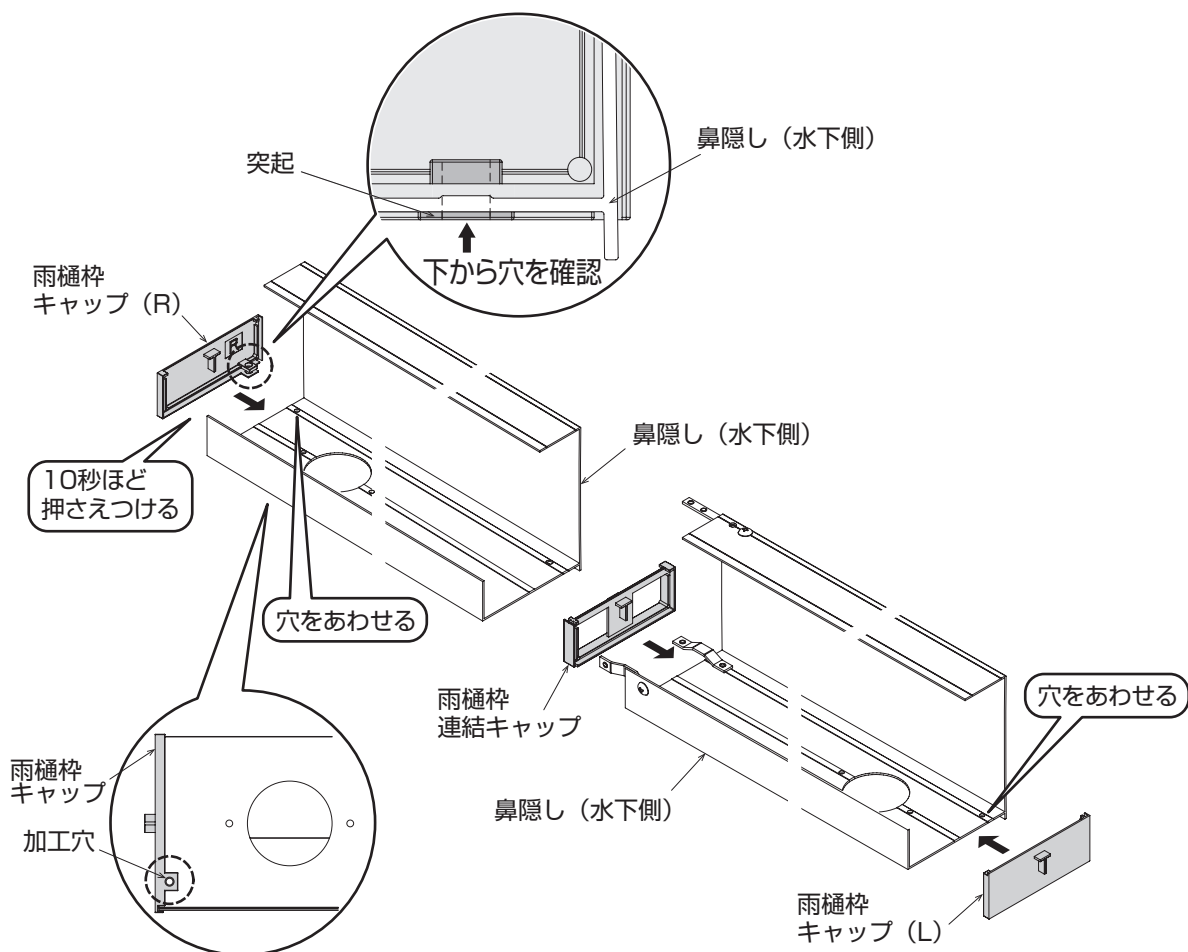
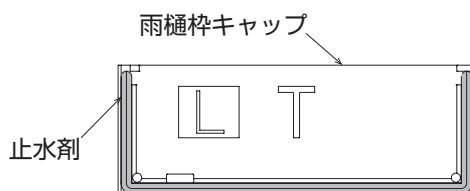


- 雨樋柵キャップにはL、R（水下側から見て左、右）の刻印があります。

② 雨樋柵キャップの穴を鼻隠し（水下側）の加工穴にあわせて、断面に10秒ほど押さえつけてください。

お願い

- 雨樋柵キャップの止水剤に触れないでください。
砂やほこり、油などを付着させないでください。
接着性能が低下し、漏水につながるおそれがあります。
- 雨樋柵キャップの取り付け部は、しっかりと押さえつけ止水剤を確実に密着させてください。
接着不足の場合、漏水につながるおそれがあります。



③ 止水剤に砂やほこり、油などが付着した場合 部品を取り付けなおす場合

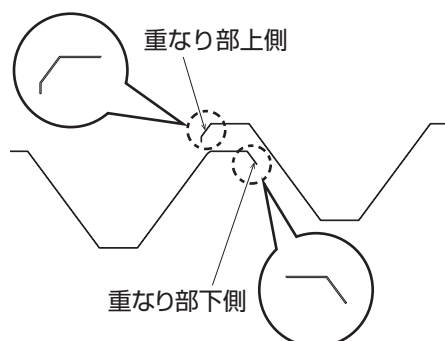
止水剤の上にシーリングして取り付けてください。

折板の取り付け

1 折板を梁に取り付けてください。

⚠ 注意

- 折板の取り付けには向きがありますので確認してください。
逆向きに取り付けると雨漏りの原因となります。



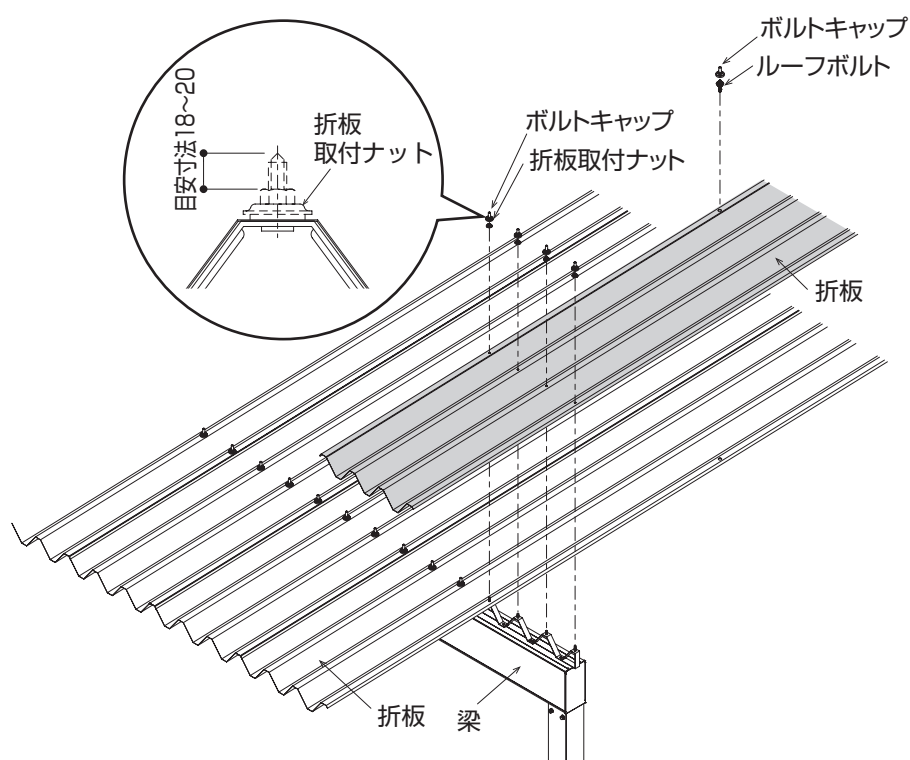
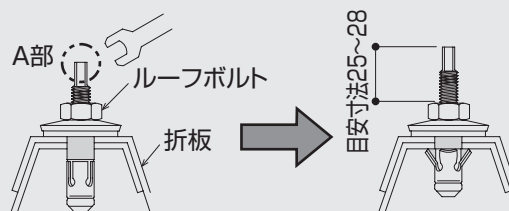
2 折板を折板取付ナットで固定し、ボルトキャップをたたき込んでください。

3 側面から見た柱本数が2本の場合

折板をルーフボルトで固定し、ボルトキャップをたたき込んでください。



- ルーフボルトを取り付ける際は、下から折板を持ち上げてください。
- A部をスパナなどで固定しながらボルトを締め付けてください。



4 屋根勾配が推奨値より緩くなった場合

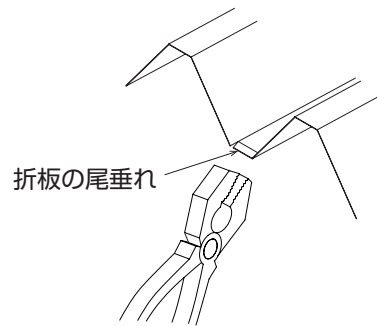
水下側の折板の軒先に、軒先尾垂れを加工してください。

⚠ 注意

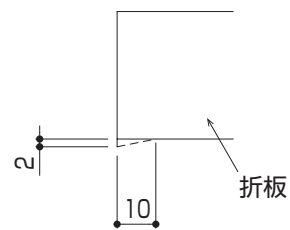
- 軒先尾垂れを加工してください。
折板の下面に水がまわり込んでくるおそれがあります。



- 折板にキズをつけないように、布をはさんで折り曲げてください。



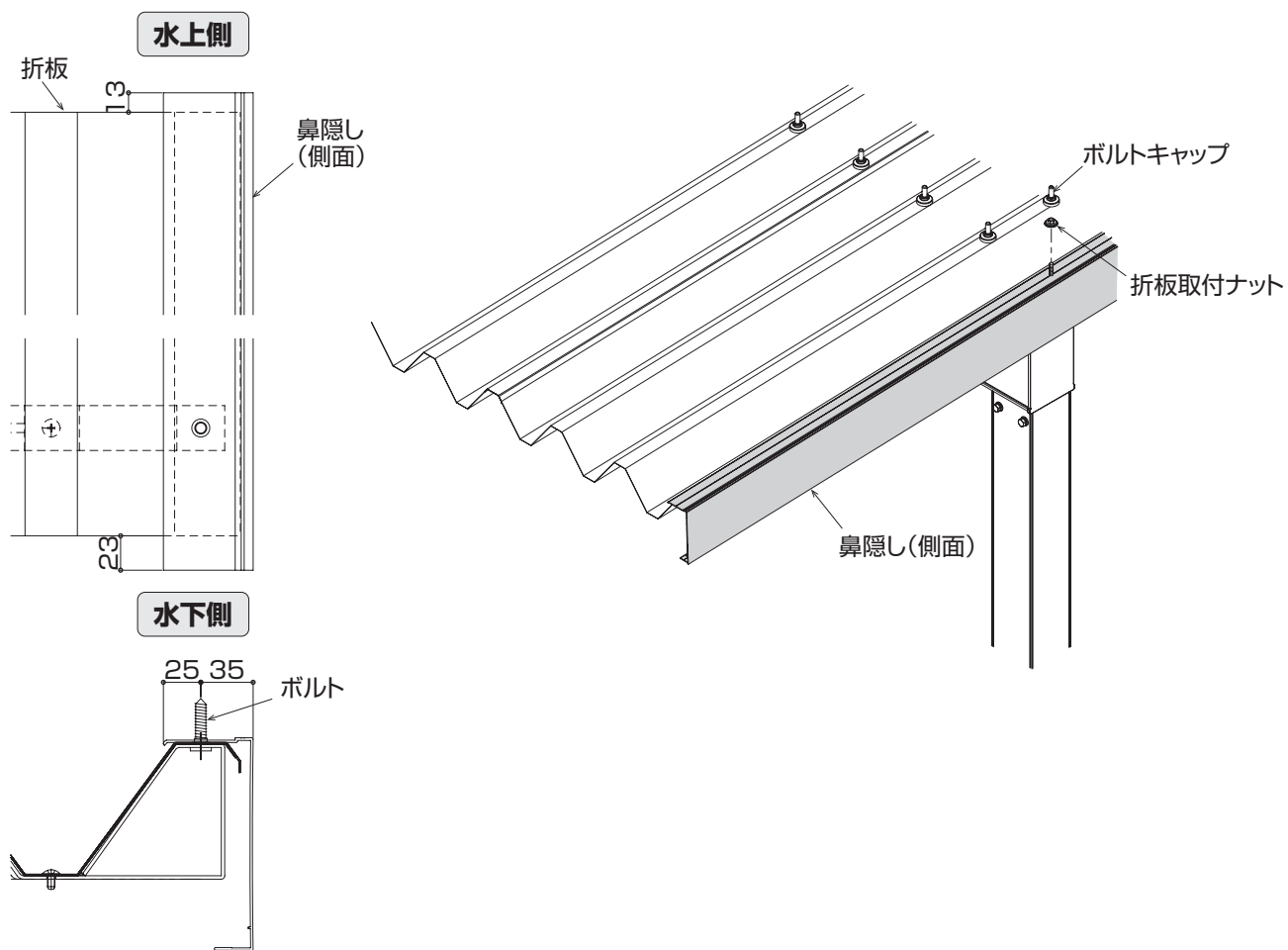
■ 折板断面





鼻隠し（側面）の取り付け

- 1 折板端部から鼻隠し（側面）端部とボルトから鼻隠し（側面）の寸法を確認してください。
- 2 鼻隠し（側面）を折板取付ナットで固定し、木づちなどでボルトキャップをたたき込んでください。

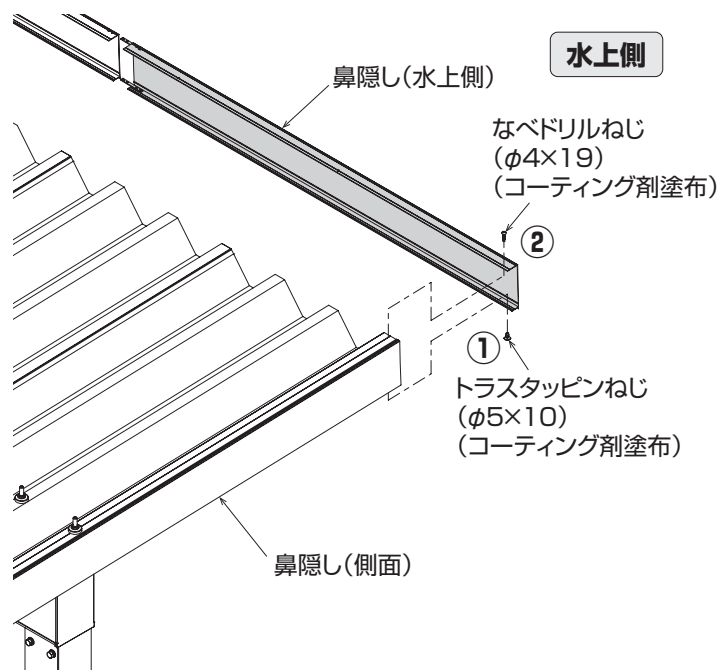
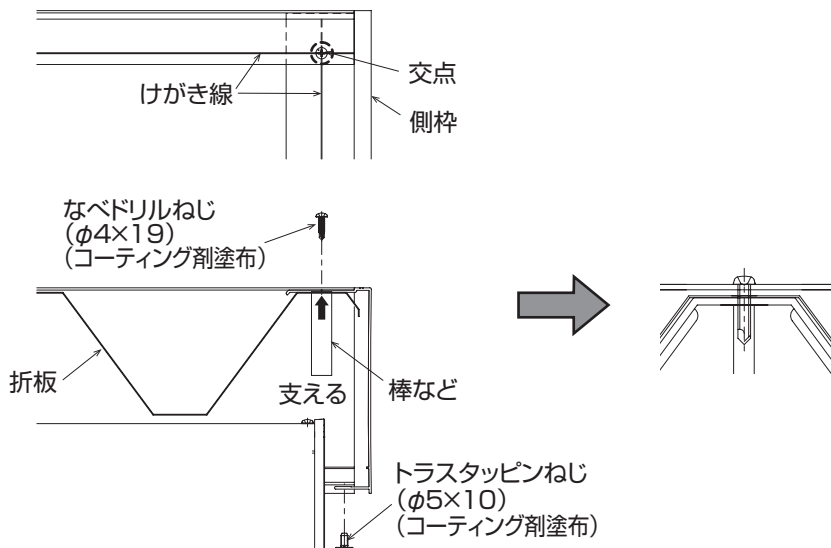


鼻隠し（水上側）の取り付け

- 1 鼻隠し（水上側）を折板と鼻隠し（側面）にかぶせてください。
- 2 鼻隠し（水上側）を下面→上面の順に固定してください。

お願い

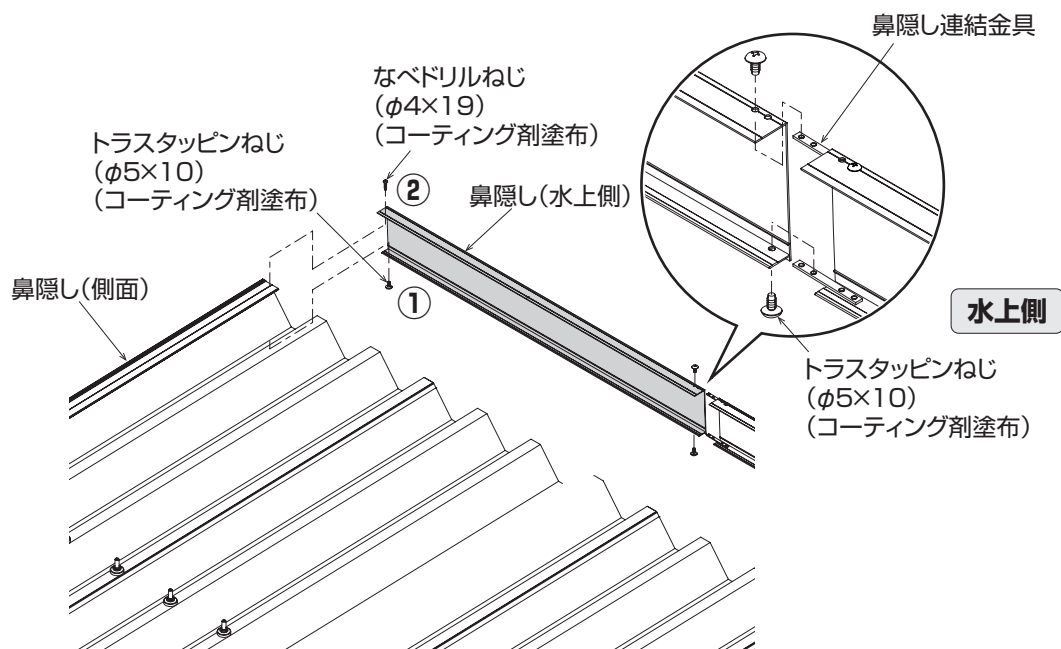
- ねじ固定位置は鼻隠しのけがき線交点です。下から折板を支えながらねじを折板まで貫通させてください。取り付けが不十分な場合、漏水の原因となります。



3 もう一方の鼻隠し（水上側）を折板にかぶせ、鼻隠し連結金具で連結してください。

4 鼻隠し（水上側）を鼻隠し（側面）にかぶせてください。

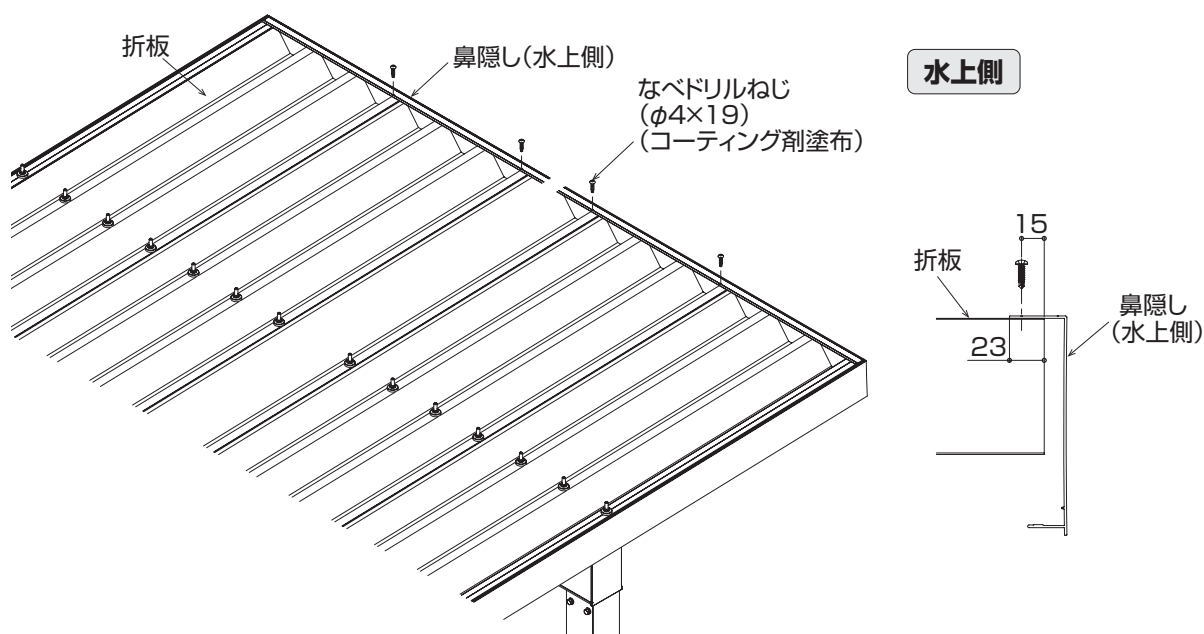
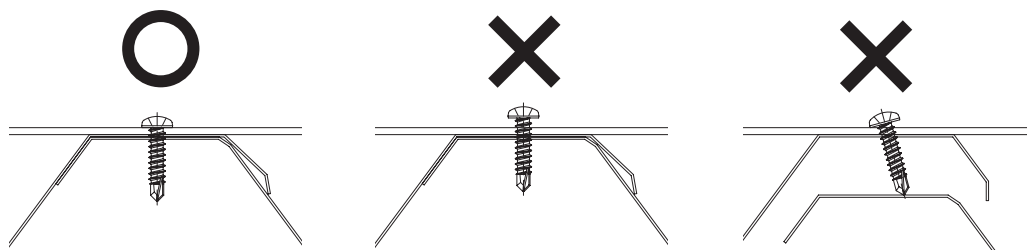
5 鼻隠し（水上側）を下面→上面の順に固定してください。



6 鼻隠し（水上側）の穴にあわせ、現合で折板に取り付けてください。

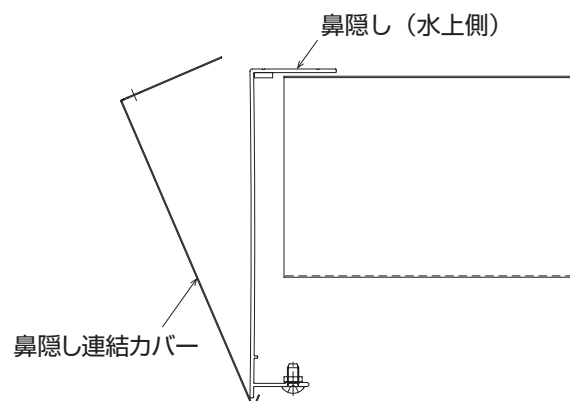
お願い

- 屋根材の取付ねじは、取り付け面に対して垂直に取り付けてください。
ねじの浮き、締め込み不足および斜めの取り付けは雨漏りの原因となります。

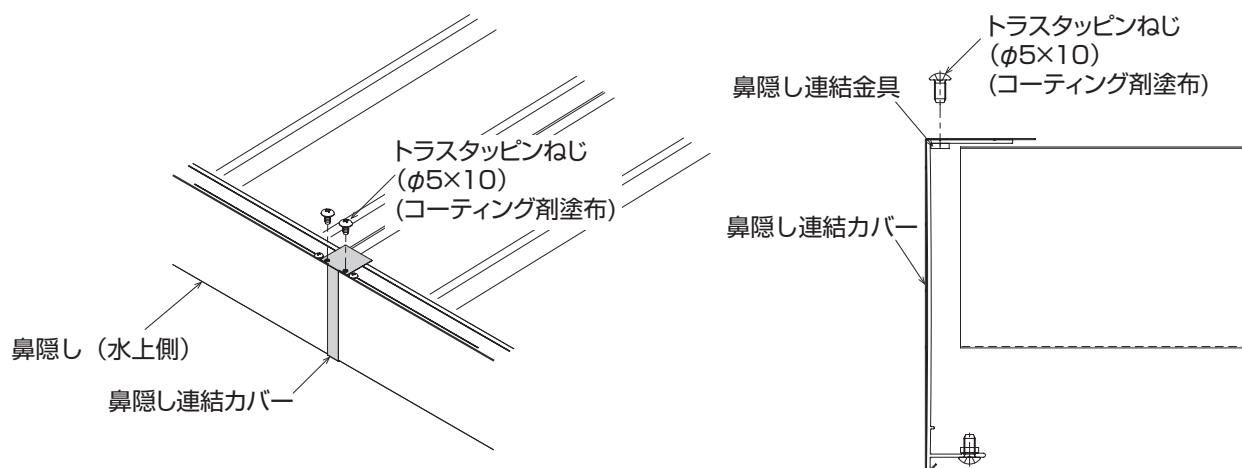


7 鼻隠し連結カバーを鼻隠し連結部に取り付けてください。

- ① 鼻隠し連結カバーを鼻隠し（水上側）下部に引っかけて、はめ込んでください。

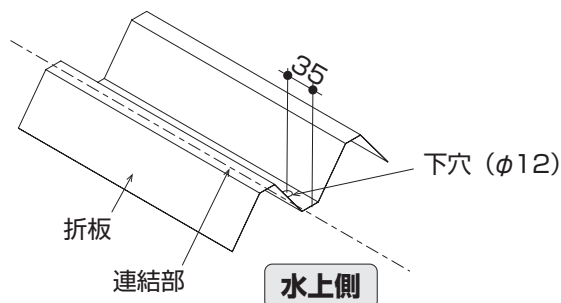


- ② 鼻隠し連結カバーを鼻隠し（水上側）に固定してください。

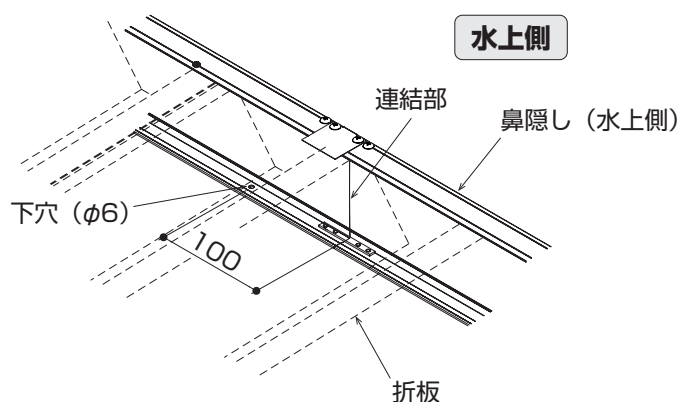


8 鼻隠し補強部品（水上）を鼻隠し（水上側）に取り付けてください。

- ① 連結部を水上側から見て右側の折板の谷底に下穴（ $\phi 12$ ）をあけてください。

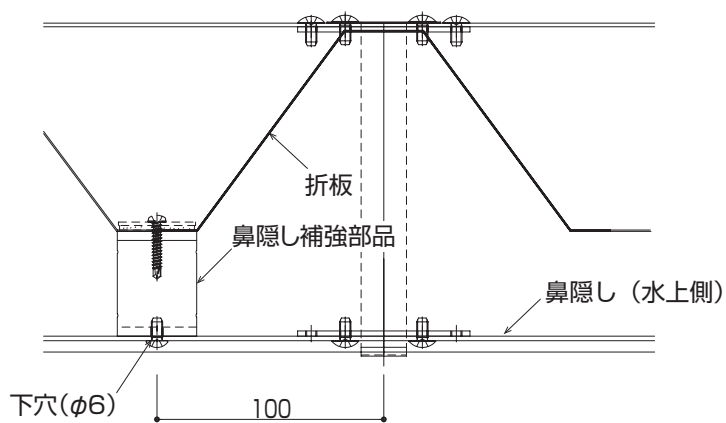
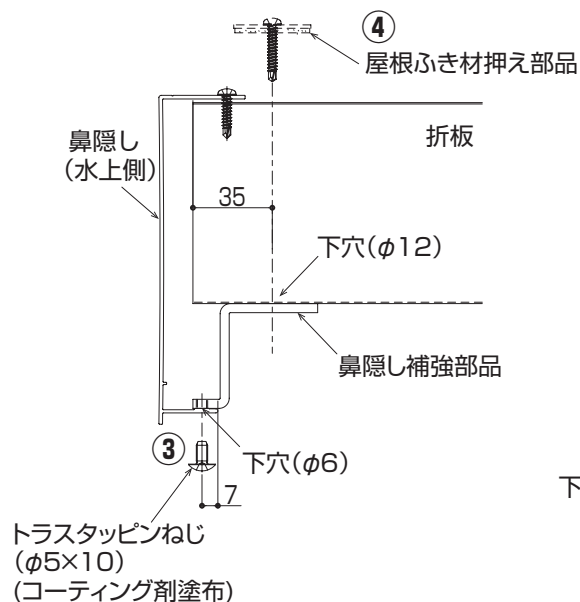


- ② 折板の穴加工にあわせ、鼻隠し連結部から100mmのところの下穴（ $\phi 6$ ）をあけてください。



- ③ 鼻隠し補強部品（水上）を鼻隠し（水上側）にねじで取り付けてください。

- ④ 鼻隠し補強部品（水上）を折板に固定してください。

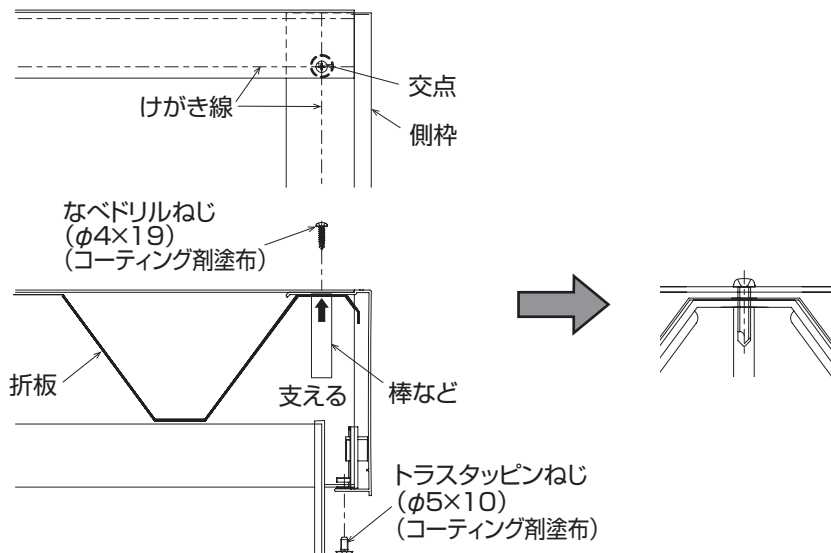


鼻隠し（水下側）の取り付け

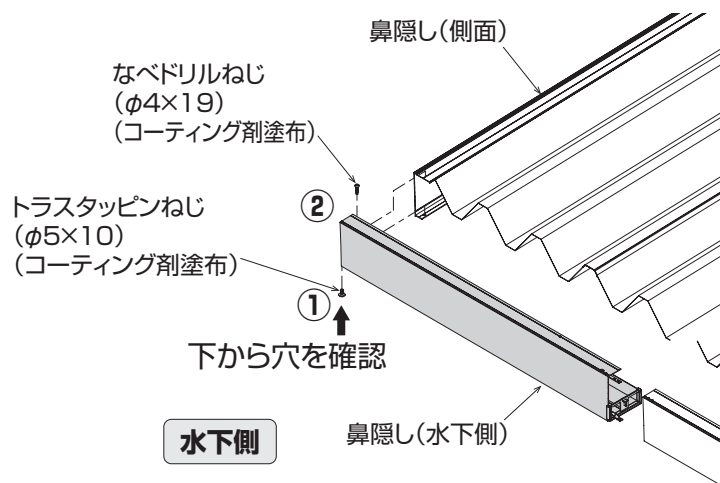
- 1 鼻隠し（水下側）を折板と鼻隠し（側面）にかぶせてください。
- 2 鼻隠し（側面）と鼻隠し（水下側）の加工穴があっていることを下から確認してください。
- 3 鼻隠し（水下側）を下面→上面の順に固定してください。

お願い

- ねじ固定位置は鼻隠しのけがき線交点です。下から折板を支えながらねじを折板まで貫通させてください。取り付けが不十分な場合、漏水の原因となります。



- 雨樋枠キャップと鼻隠し（側面）、鼻隠し（水下側）と折板がぶつからないように差し込んでください。

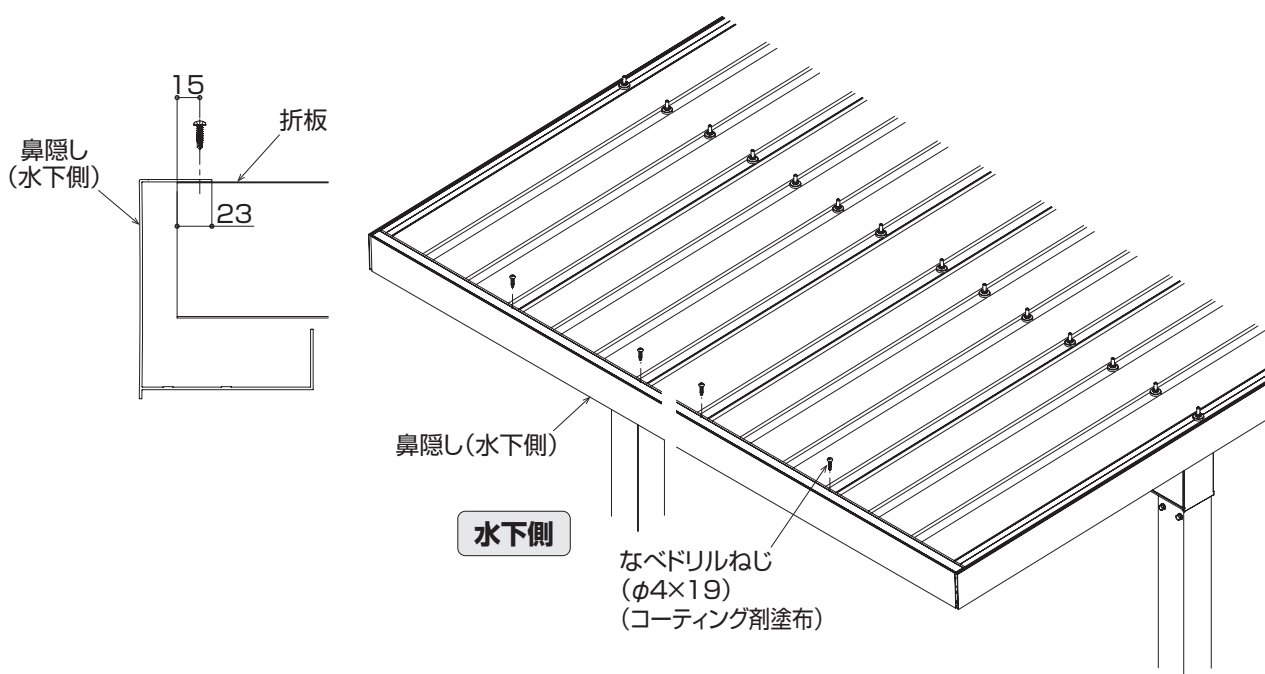
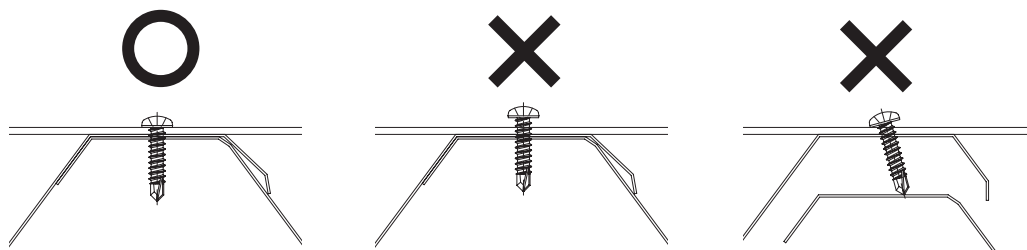


-
- トラスタッピンねじ
(φ5×10)
(コーティング剤塗布)
- 鼻隠し連結金具
- 鼻隠し連結金具
(水下)
- 鼻隠し連結金具
(水下)
- 鼻隠し(水下側)
- 鼻隠し(側面)
- トラスタッピンねじ
(φ5×10)
(コーティング剤塗布)
- なべドリルねじ
(φ4×19)
(コーティング剤塗布)
- 下から穴を確認

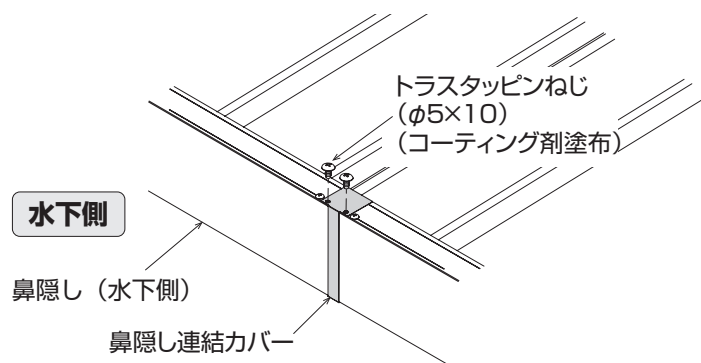
9 鼻隠し(水下側)の穴にあわせ、現合で折板に取り付けてください。

お願い

- 屋根材の取付ねじは、取り付け面に対して垂直に取り付けてください。
ねじの浮き、締め込み不足および斜めの取り付けは雨漏りの原因となります。

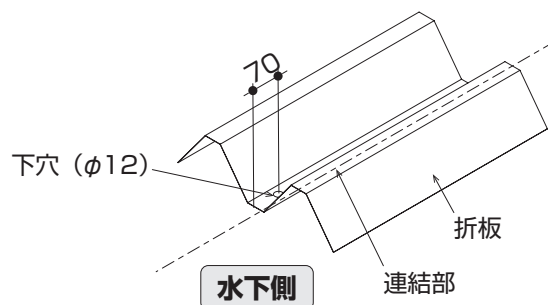


10 鼻隠し連結カバーを鼻隠し連結部に取り付けてください。(→P.88参照)

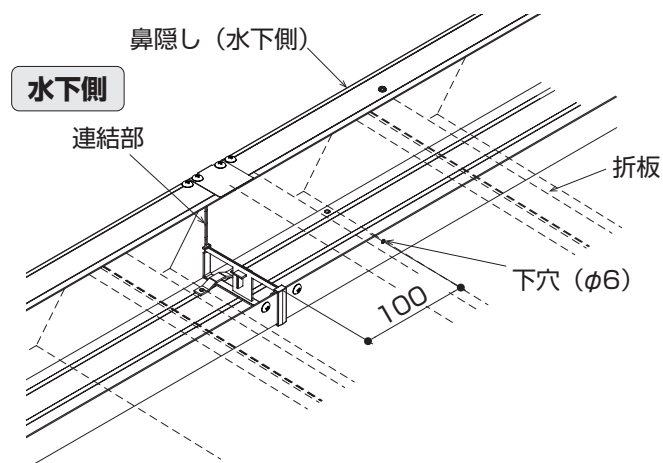


11 鼻隠し補強部品（水下）を鼻隠し（水下側）に取り付けてください。

- ① 連結部を水下側から見て左側の折板の谷底に下穴（ $\phi 12$ ）をあけてください。

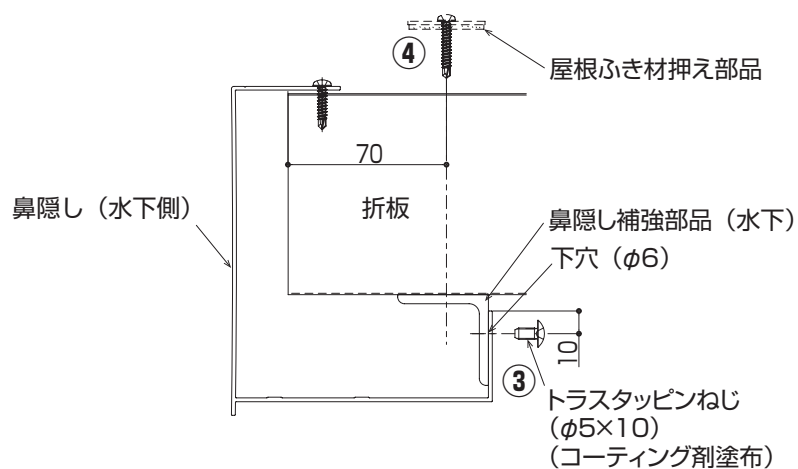


- ② 折板の穴加工にあわせ、鼻隠し連結部から100mmのところの下穴（ $\phi 6$ ）をあけてください。



- ③ 鼻隠し補強部品（水下）を鼻隠し（水下側）にねじで取り付けてください。

- ④ 鼻隠し補強部品（水下）を折板に固定してください。

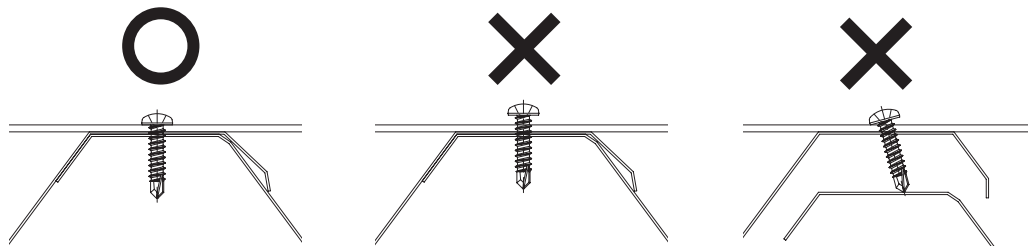


鼻隠し（側面）の固定

1 鼻隠し（側面）を現合で折板に固定してください。

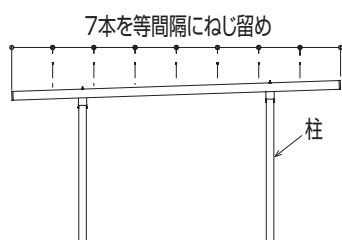
お願い

- 屋根材の取付ねじは、取り付け面に対して垂直に取り付けてください。
ねじの浮き、締め込み不足および斜めの取り付けは雨漏りの原因となります。

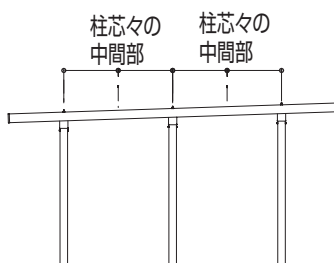


■ ねじ留め位置

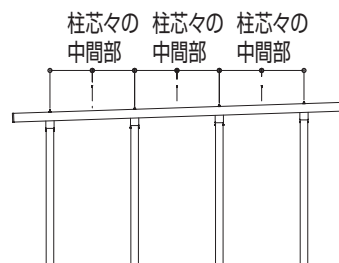
● 側面から見た柱本数2本



● 側面から見た柱本数3本

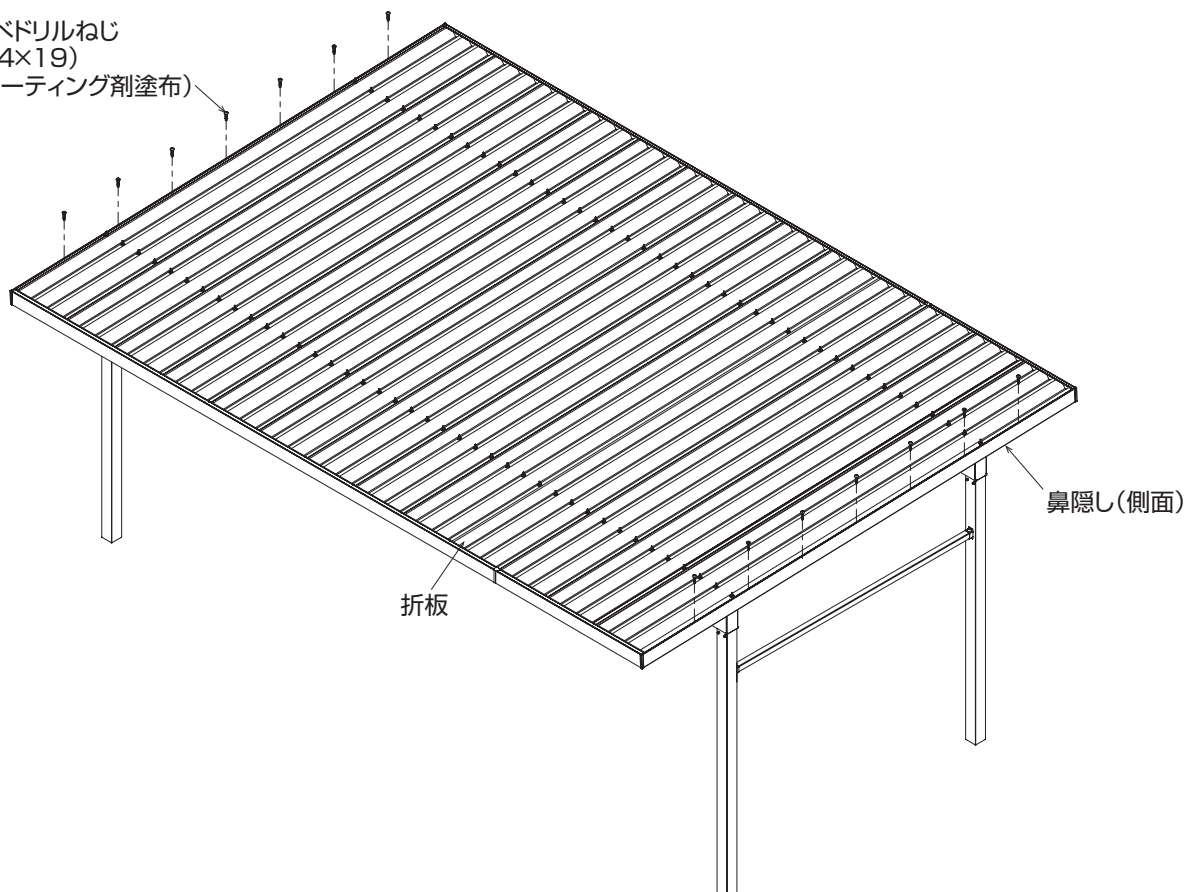


● 側面から見た柱本数4本

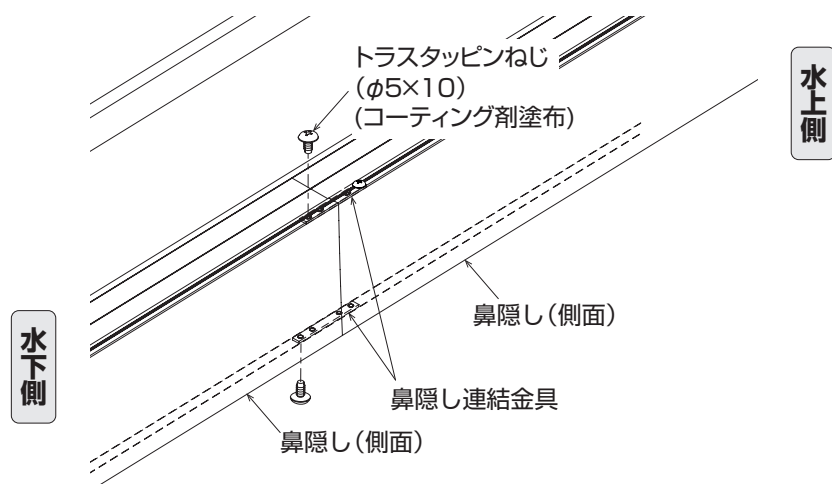


- 図は側面から見た柱本数2本の場合を示しています。

なべドリルねじ
($\phi 4 \times 19$)
(コーティング剤塗布)

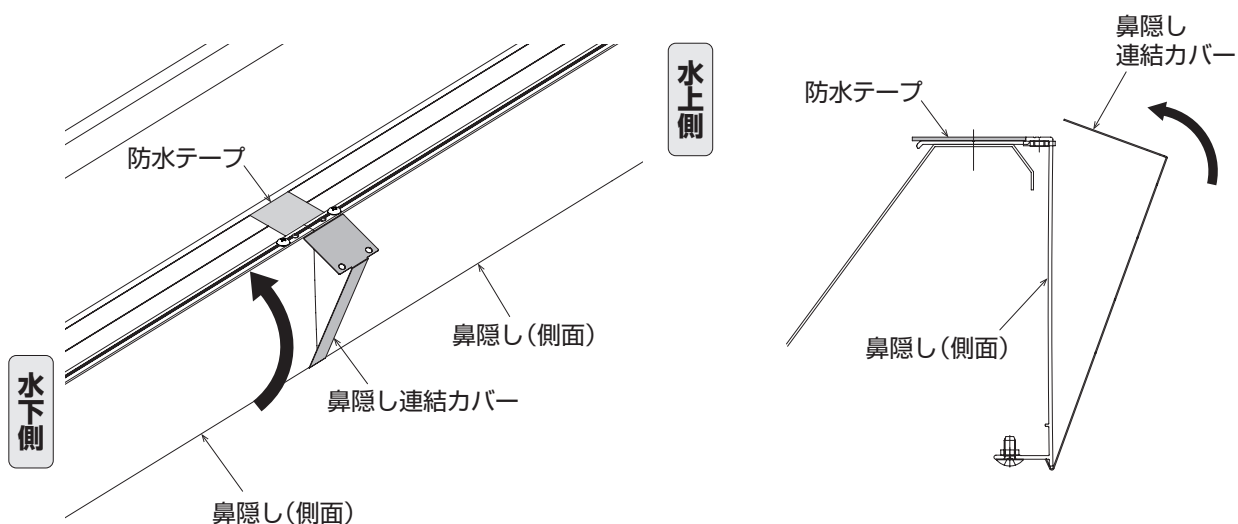


2 鼻隠し（側面）を鼻隠し連結金具で連結してください。

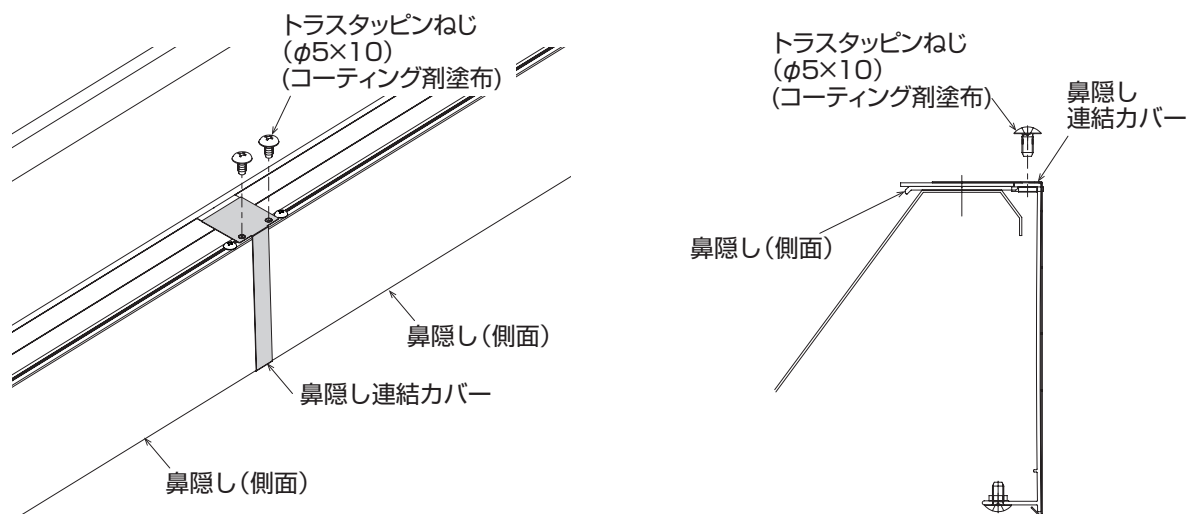


3 鼻隠し連結カバーを鼻隠し（側面）連結部に取り付けてください。

- ① 鼻隠し（側面）連結部に防水テープ（鼻隠し連結カバー（側面）止水用）を貼り付けてください。
- ② 鼻隠し連結カバーを鼻隠し（側面）連結部下部に引っかけて、はめ込んでください。

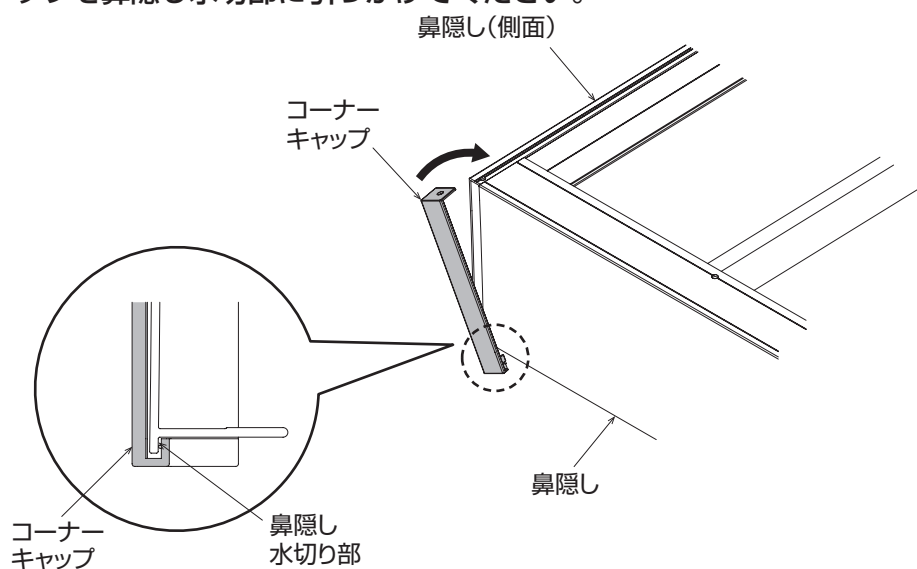


③ 鼻隠し連結カバーを鼻隠し（側面）連結部に固定してください。

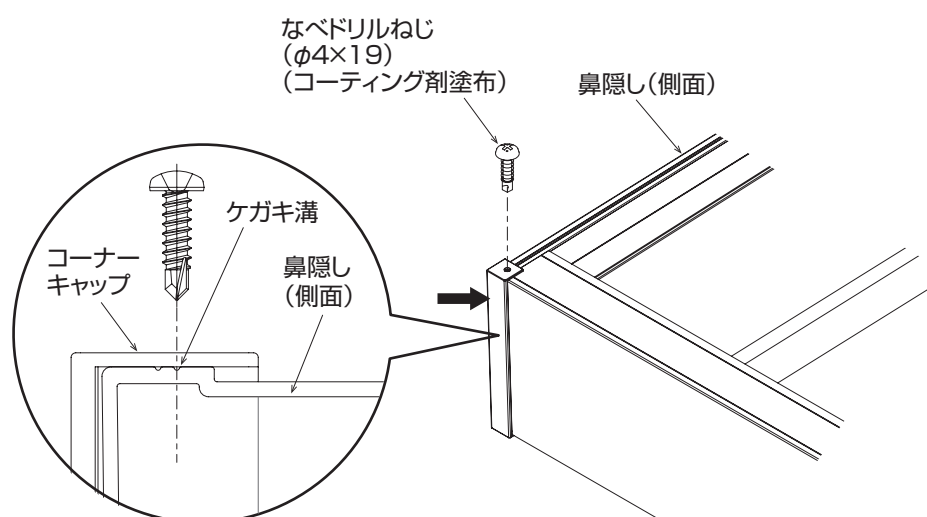


コーナーキャップの取り付け

1 コーナーキャップを鼻隠し水切り部に引っかけてください。



2 コーナーキャップを押さえつけながら鼻隠しに固定してください。

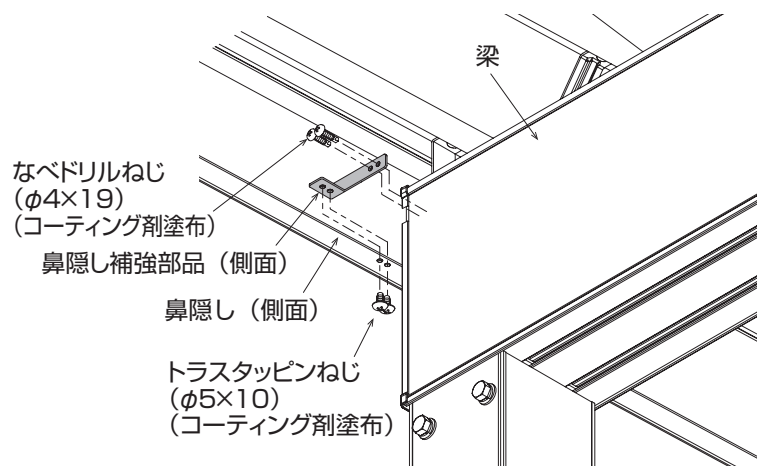
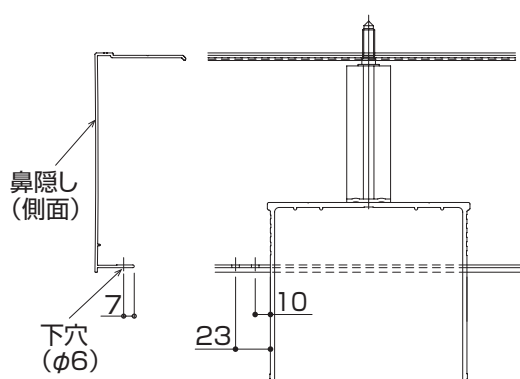




鼻隠し補強部品の取り付け (SS ポート G Ⅲ D タイプ / SS ポート G Ⅲ DX タイプの場合)

鼻隠し（側面）の補強部品の取り付け

- 1 鼻隠し（側面）に下穴（ $\phi 6$ ）をあけてください。
- 2 鼻隠し補強部品（側面）を梁に取り付けてください。
- 3 鼻隠し補強部品（側面）を鼻隠し（側面）に取り付けてください。



鼻隠し（水上側）の補強部品の取り付け

1 鼻隠し補強部品（水上）の取り付け個数を確認し、折板の谷底に等間隔に配置してください。

■基本セット（3台用）

間口呼称	Dタイプ	DXタイプ
80	1	3

■横連棟

間口呼称	Dタイプ
48+30	1
55+30	1
60+30	1
55+55	2
55+60	2
60+60	2

■間口延長

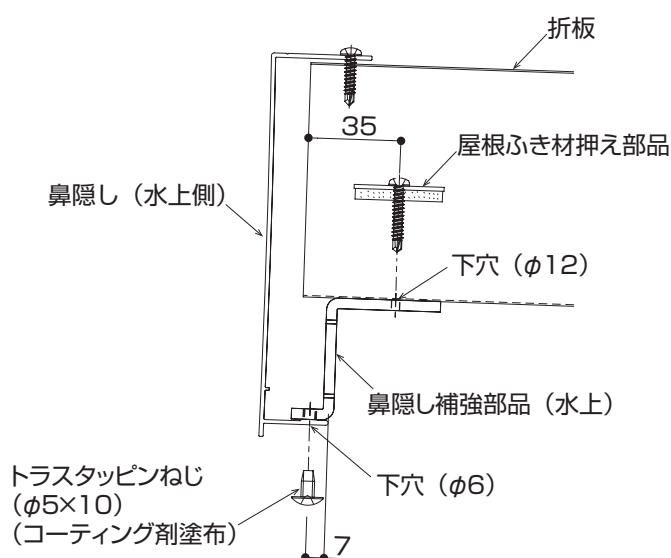
間口呼称	Dタイプ
48+18	1
55+18	1
60+18	1
80+18	2

2 鼻隠し補強部品（水上）の取り付け位置に、下穴（ $\phi 12$ ）をあけてください。

3 折板の穴加工にあわせ、鼻隠し（水上側）に下穴（ $\phi 6$ ）をあけてください。

4 鼻隠し補強部品（水上）を鼻隠し（水上側）にねじで取り付けてください。

5 鼻隠し補強部品（水上）を折板に固定してください。



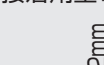
雨樋の施工



- 雨樋部品からの水漏れ防止のため、下記の要領で接着剤を塗布してください。
必ず商品に同梱の接着剤をご使用ください。

接着剤塗布量

4mm

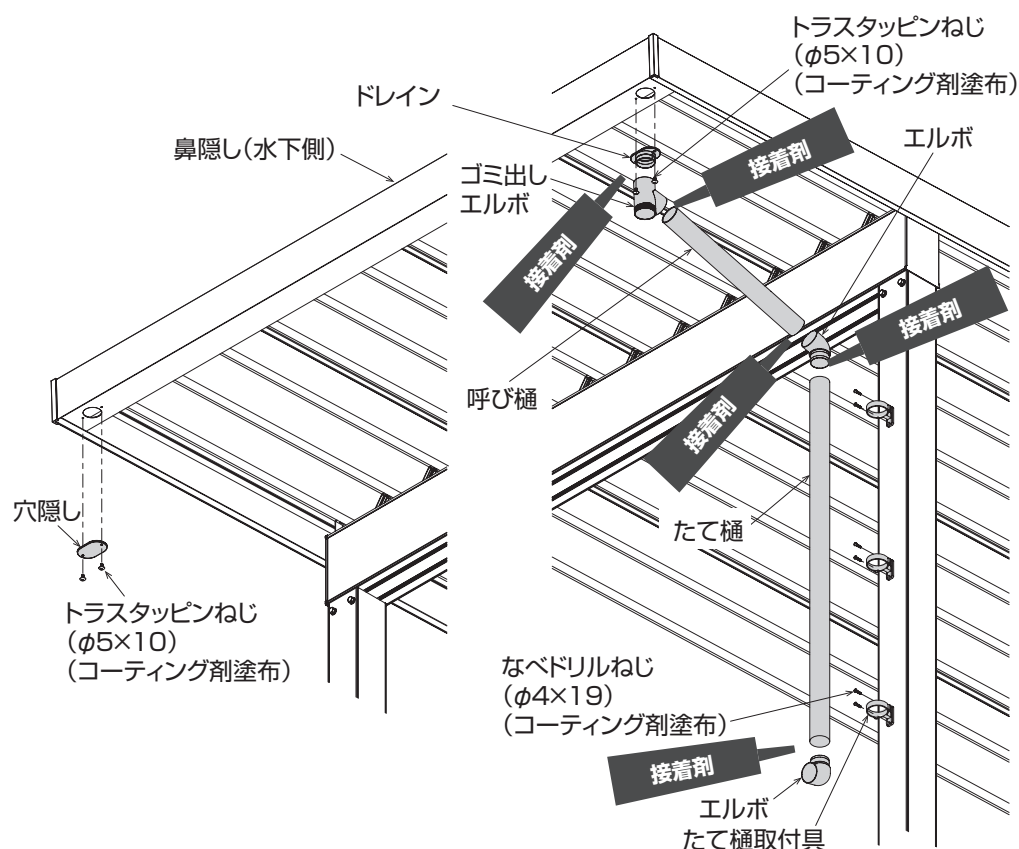


この量を目安に塗布してください。

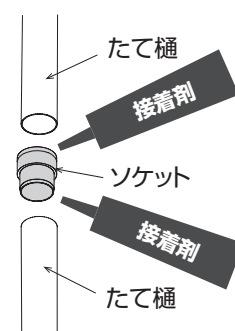


- 1 たて樋取付具を柱に取り付けてください。
- 2 呼び樋を現地の状況にあわせて切断してください。
- 3 ドレインを鼻隠し(水下側)に取り付けてください。
- 4 ゴミ出しエルボをドレインに挿入してください。
- 5 呼び樋をゴミ出しエルボに挿入してください。
- 6 エルボを呼び樋に挿入してください。
- 7 たて樋を現地の状況にあわせて切断してください。
超ハイルーフ柱 (H35) の場合は、ソケットでたて樋を連結してください。
- 8 たて樋をエルボに挿入してください。
- 9 エルボをたて樋に挿入してください。
- 10 たて樋をたて樋取付具に取り付けてください。
- 11 穴隠しを鼻隠し(水下側)に取り付けてください。

・図は横連棟の場合を示しています。



●超ハイルーフ柱 (H35) の場合



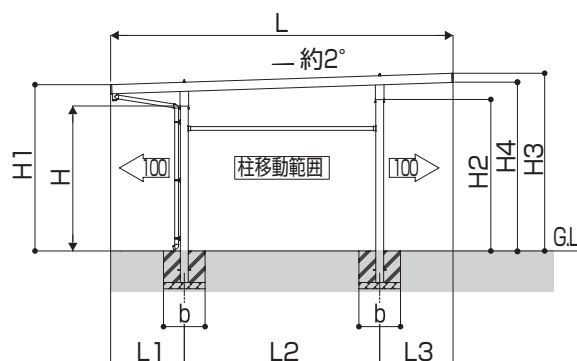
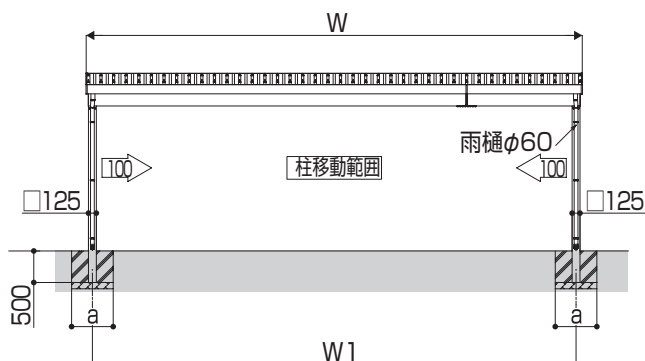


・H35柱の場合は、呼称高さ30のH寸法に+500となります。

ゆき盛くんⅢ・耐風くんⅢ 基本セット（3台用）

■ 30cm（900）タイプ

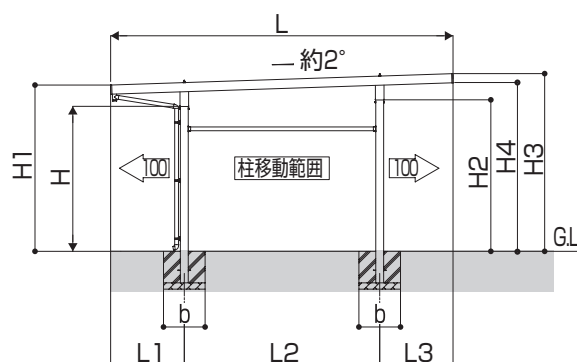
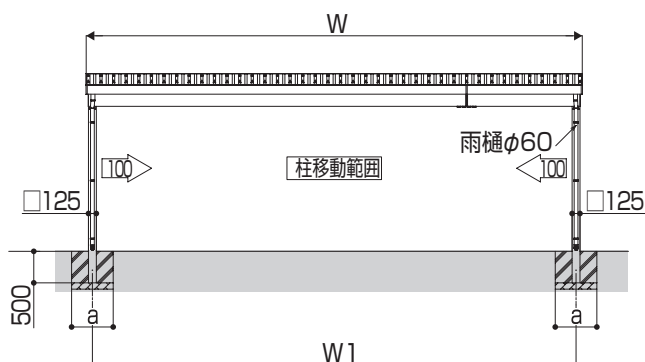
● 4本柱



間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
80	55	23	7870	7673	5432	1169	3100	1163	2300	2618	2403	2799	2663
		25	7870	7673	5432	1169	3100	1163	2500	2818	2603	2999	2863
		30	7870	7673	5432	1169	3100	1163	3000	3318	3103	3499	3363
	60	23	7870	7673	5943	1273	3400	1270	2300	2614	2413	2813	2673
		25	7870	7673	5943	1273	3400	1270	2500	2814	2613	3013	2873
		30	7870	7673	5943	1273	3400	1270	3000	3314	3113	3513	3373

■ 50cm（1500）タイプ

● 4本柱

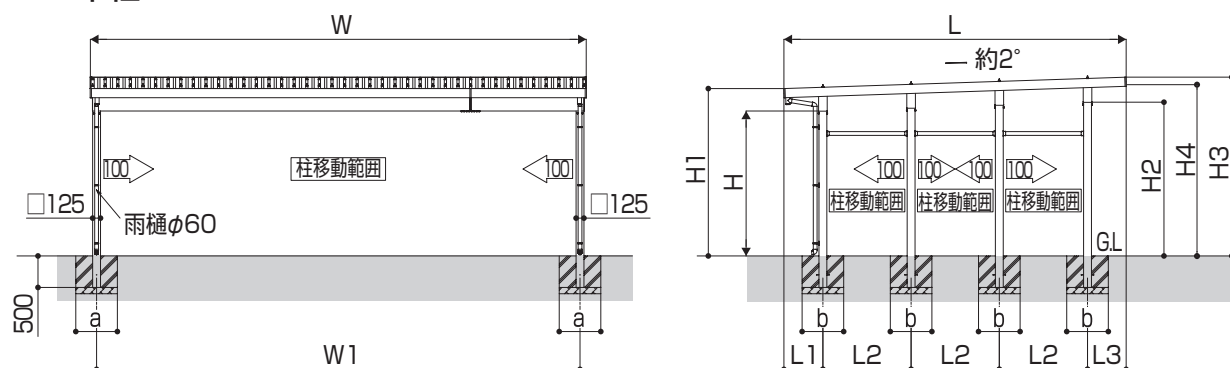


間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
80	55	23	7870	7673	5432	1169	3100	1163	2300	2638	2403	2819	2683
		25	7870	7673	5432	1169	3100	1163	2500	2838	2603	3019	2883
		30	7870	7673	5432	1169	3100	1163	3000	3338	3103	3519	3383
	60	23	7870	7673	5943	1273	3400	1270	2300	2634	2413	2833	2693
		25	7870	7673	5943	1273	3400	1270	2500	2834	2613	3033	2893
		30	7870	7673	5943	1273	3400	1270	3000	3334	3113	3533	3393

SS ポート G Ⅲ 基本セット (3 台用)

■ 100cm (3000) タイプ

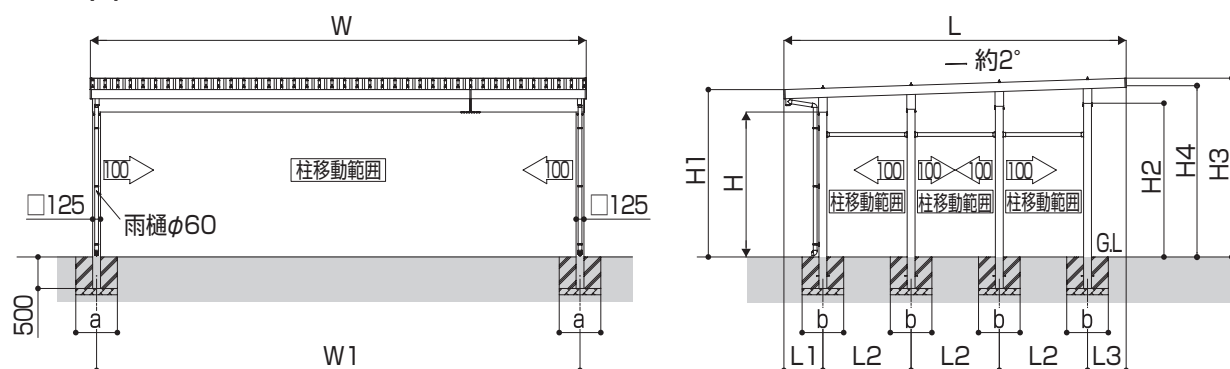
● 8本柱



間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
80	55	23	7870	7673	5432	619	1400	613	2300	2656	2440	2837	2720
		25	7870	7673	5432	619	1400	613	2500	2856	2640	3037	2920
		30	7870	7673	5432	619	1400	613	3000	3356	3140	3537	3420
	60	23	7870	7673	5943	723	1500	720	2300	2652	2450	2851	2730
		25	7870	7673	5943	723	1500	720	2500	2852	2650	3051	2930
		30	7870	7673	5943	723	1500	720	3000	3352	3150	3551	3430

■ 150cm (4500) タイプ

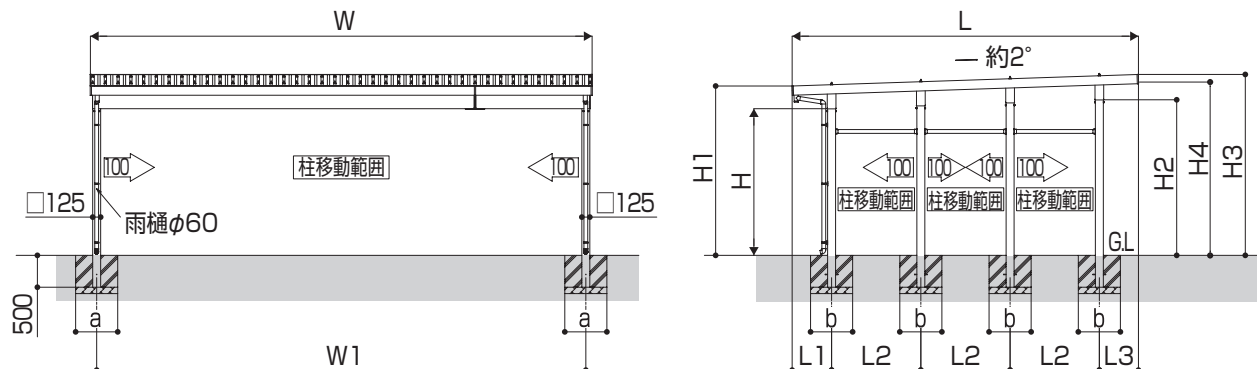
● 8本柱



間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
80	55	23	7870	7673	5432	619	1400	613	2300	2656	2440	2837	2720
		25	7870	7673	5432	619	1400	613	2500	2856	2640	3037	2920
		30	7870	7673	5432	619	1400	613	3000	3356	3140	3537	3420

SS ポートGⅢ DX タイプ

- 100cm (3000) タイプ
- 8本柱



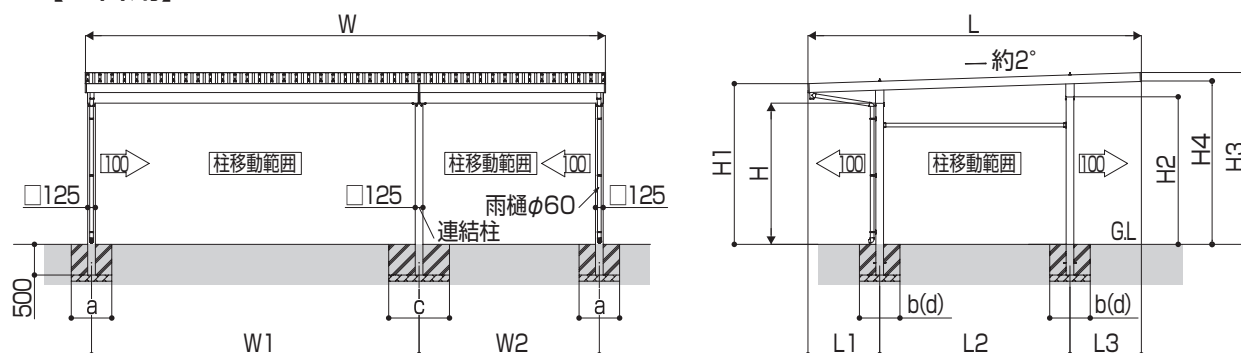
間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
80	55	23	7870	7673	5432	619	1400	613	2300	2656	2440	2837	2720
		25	7870	7673	5432	619	1400	613	2500	2856	2640	3037	2920
		30	7870	7673	5432	619	1400	613	3000	3356	3140	3537	3420

ゆき盛くんⅢ・耐風くんⅢ 横連棟

■ 30cm (900) タイプ

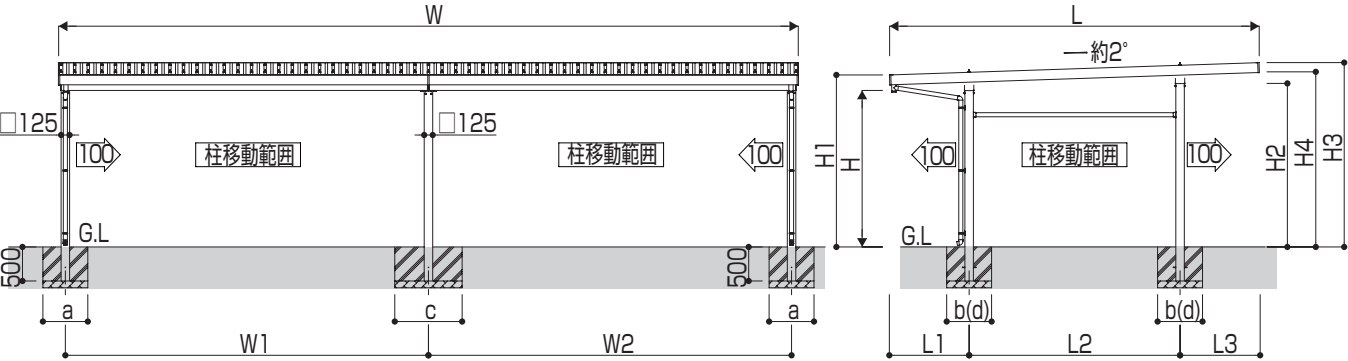
● 6本柱

【3台用】



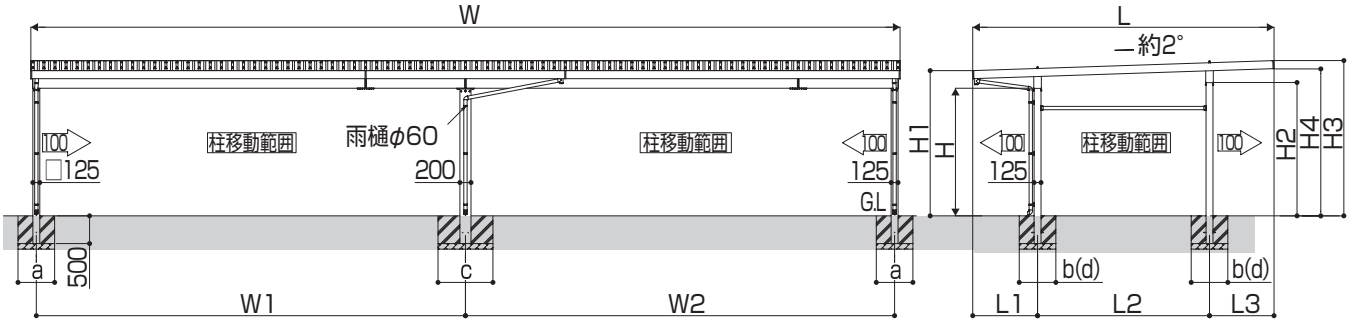
間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
48+30	55	23	7870	4737	2937	5432	1169	3100	1163	2300	2528	2403	2709	2573
		25	7870	4737	2937	5432	1169	3100	1163	2500	2728	2603	2909	2773
		30	7870	4737	2937	5432	1169	3100	1163	3000	3228	3103	3409	3273
	60	23	7870	4737	2937	5943	1273	3400	1270	2300	2524	2413	2723	2583
		25	7870	4737	2937	5943	1273	3400	1270	2500	2724	2613	2923	2783
		30	7870	4737	2937	5943	1273	3400	1270	3000	3224	3113	3423	3283
55+30	55	23	8470	5337	2937	5432	1169	3100	1163	2300	2528	2403	2709	2573
		25	8470	5337	2937	5432	1169	3100	1163	2500	2728	2603	2909	2773
		30	8470	5337	2937	5432	1169	3100	1163	3000	3228	3103	3409	3273
	60	23	8470	5337	2937	5943	1273	3400	1270	2300	2524	2413	2723	2583
		25	8470	5337	2937	5943	1273	3400	1270	2500	2724	2613	2923	2783
		30	8470	5337	2937	5943	1273	3400	1270	3000	3224	3113	3423	3283
60+30	55	23	9070	5937	2937	5432	1169	3100	1163	2300	2528	2403	2709	2573
		25	9070	5937	2937	5432	1169	3100	1163	2500	2728	2603	2909	2773
		30	9070	5937	2937	5432	1169	3100	1163	3000	3228	3103	3409	3273
	60	23	9070	5937	2937	5943	1273	3400	1270	2300	2524	2413	2723	2583
		25	9070	5937	2937	5943	1273	3400	1270	2500	2724	2613	2923	2783
		30	9070	5937	2937	5943	1273	3400	1270	3000	3224	3113	3423	3283

【4 台用】



間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
55+55	55	23	10870	5337	5337	5432	1169	3100	1163	2300	2528	2403	2709	2573
		25	10870	5337	5337	5432	1169	3100	1163	2500	2728	2603	2909	2773
		30	10870	5337	5337	5432	1169	3100	1163	3000	3228	3103	3409	3273
	60	23	10870	5337	5337	5943	1273	3400	1270	2300	2524	2413	2723	2583
		25	10870	5337	5337	5943	1273	3400	1270	2500	2724	2613	2923	2783
		30	10870	5337	5337	5943	1273	3400	1270	3000	3224	3113	3423	3283
55+60	55	23	11470	5337	5937	5432	1169	3100	1163	2300	2528	2403	2709	2573
		25	11470	5337	5937	5432	1169	3100	1163	2500	2728	2603	2909	2773
		30	11470	5337	5937	5432	1169	3100	1163	3000	3228	3103	3409	3273
	60	23	11470	5337	5937	5943	1273	3400	1270	2300	2524	2413	2723	2583
		25	11470	5337	5937	5943	1273	3400	1270	2500	2724	2613	2923	2783
		30	11470	5337	5937	5943	1273	3400	1270	3000	3224	3113	3423	3283
60+60	55	23	12070	5937	5937	5432	1169	3100	1163	2300	2528	2403	2709	2573
		25	12070	5937	5937	5432	1169	3100	1163	2500	2728	2603	2909	2773
		30	12070	5937	5937	5432	1169	3100	1163	3000	3228	3103	3409	3273
	60	23	12070	5937	5937	5943	1273	3400	1270	2300	2524	2413	2723	2583
		25	12070	5937	5937	5943	1273	3400	1270	2500	2724	2613	2923	2783
		30	12070	5937	5937	5943	1273	3400	1270	3000	3224	3113	3423	3283

●8本柱
【6 台用】



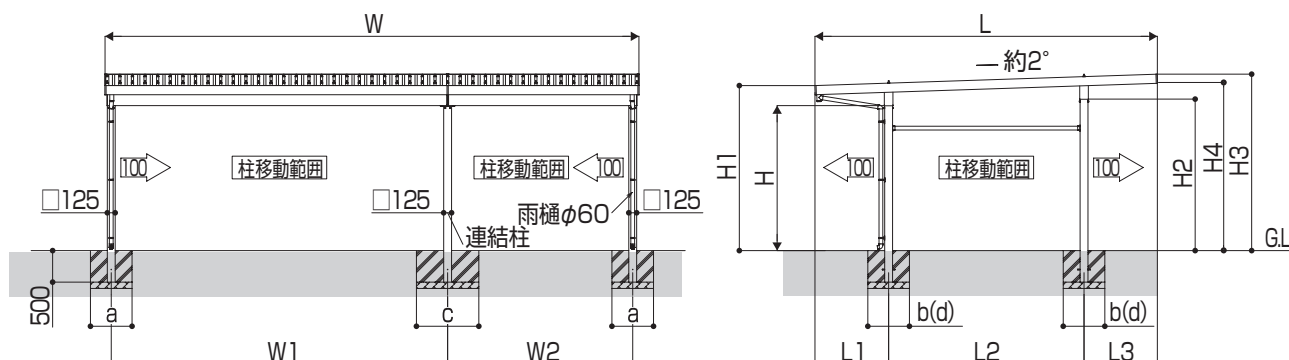
●H3500、H2500、H3000の場合、連結柱は□125×2本となります。

間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
80+80	55	23	15670	7737	7737	5432	1169	3100	1163	2300	2618	2403	2799	2663
		25	15670	7737	7737	5432	1169	3100	1163	2500	2818	2603	2999	2863
		30	15670	7737	7737	5432	1169	3100	1163	3000	3318	3103	3499	3363
	60	23	15670	7737	7737	5943	1273	3400	1270	2300	2614	2413	2813	2673
		25	15670	7737	7737	5943	1273	3400	1270	2500	2814	2613	3013	2873
		30	15670	7737	7737	5943	1273	3400	1270	3000	3314	3113	3513	3373

■ 50cm (1500) タイプ

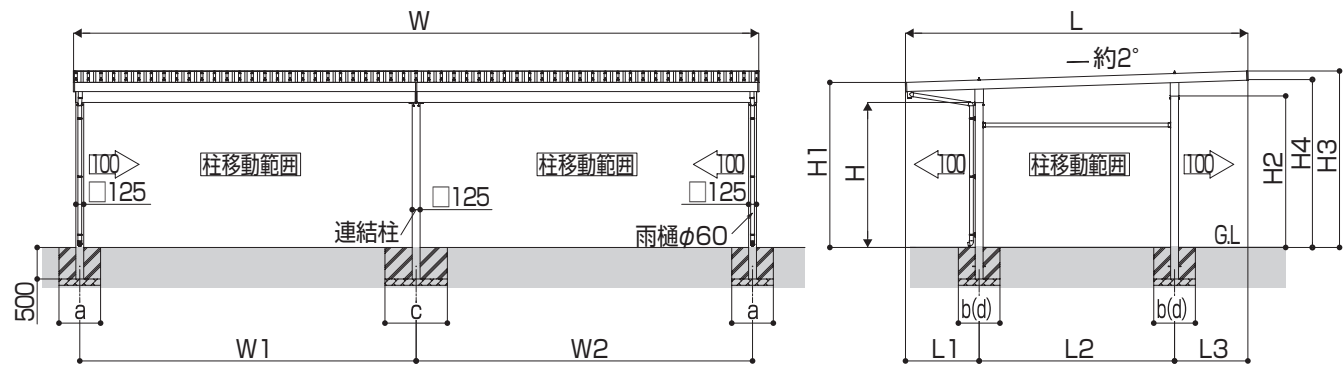
● 6本柱

【3 台用】



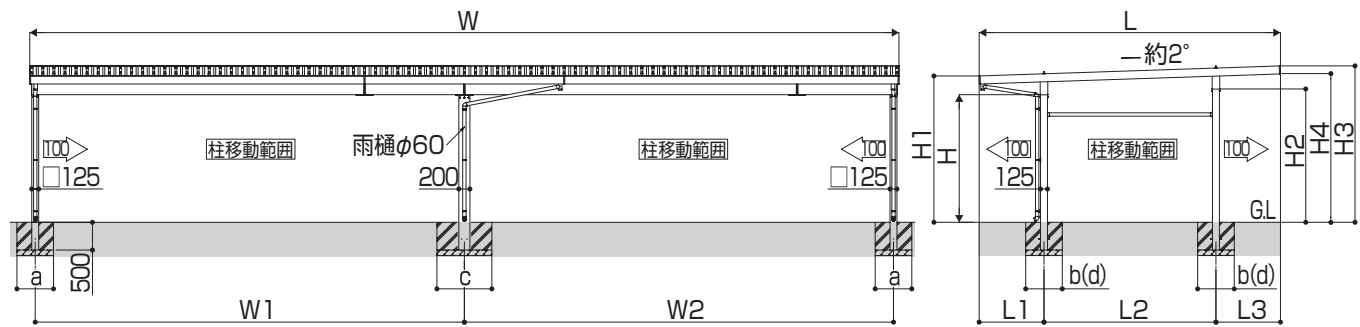
間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
48+30	55	23	7870	4737	2937	5432	1169	3100	1163	2300	2618	2403	2799	2663
		25	7870	4737	2937	5432	1169	3100	1163	2500	2818	2603	2999	2863
		30	7870	4737	2937	5432	1169	3100	1163	3000	3318	3103	3499	3363
	60	23	7870	4737	2937	5943	1273	3400	1270	2300	2614	2413	2813	2673
		25	7870	4737	2937	5943	1273	3400	1270	2500	2814	2613	3013	2873
		30	7870	4737	2937	5943	1273	3400	1270	3000	3314	3113	3513	3373
55+30	55	23	8470	5337	2937	5432	1169	3100	1163	2300	2618	2403	2799	2663
		25	8470	5337	2937	5432	1169	3100	1163	2500	2818	2603	2999	2863
		30	8470	5337	2937	5432	1169	3100	1163	3000	3318	3103	3499	3363
	60	23	8470	5337	2937	5943	1273	3400	1270	2300	2614	2413	2813	2673
		25	8470	5337	2937	5943	1273	3400	1270	2500	2814	2613	3013	2873
		30	8470	5337	2937	5943	1273	3400	1270	3000	3314	3113	3513	3373
60+30	55	23	9070	5937	2937	5432	1169	3100	1163	2300	2618	2403	2799	2663
		25	9070	5937	2937	5432	1169	3100	1163	2500	2818	2603	2999	2863
		30	9070	5937	2937	5432	1169	3100	1163	3000	3318	3103	3499	3363
	60	23	9070	5937	2937	5943	1273	3400	1270	2300	2614	2413	2813	2673
		25	9070	5937	2937	5943	1273	3400	1270	2500	2814	2613	3013	2873
		30	9070	5937	2937	5943	1273	3400	1270	3000	3314	3113	3513	3373

【4 台用】



間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
55+55	55	23	10870	5337	5337	5432	1169	3100	1163	2300	2618	2403	2799	2663
		25	10870	5337	5337	5432	1169	3100	1163	2500	2818	2603	2999	2863
		30	10870	5337	5337	5432	1169	3100	1163	3000	3318	3103	3499	3363
	60	23	10870	5337	5337	5943	1273	3400	1270	2300	2614	2413	2813	2673
		25	10870	5337	5337	5943	1273	3400	1270	2500	2814	2613	3013	2873
		30	10870	5337	5337	5943	1273	3400	1270	3000	3314	3113	3513	3373
55+60	55	23	11470	5337	5937	5432	1169	3100	1163	2300	2618	2403	2799	2663
		25	11470	5337	5937	5432	1169	3100	1163	2500	2818	2603	2999	2863
		30	11470	5337	5937	5432	1169	3100	1163	3000	3318	3103	3499	3363
	60	23	11470	5337	5937	5943	1273	3400	1270	2300	2614	2413	2813	2673
		25	11470	5337	5937	5943	1273	3400	1270	2500	2814	2613	3013	2873
		30	11470	5337	5937	5943	1273	3400	1270	3000	3314	3113	3513	3373
60+60	55	23	12070	5937	5937	5432	1169	3100	1163	2300	2618	2403	2799	2663
		25	12070	5937	5937	5432	1169	3100	1163	2500	2818	2603	2999	2863
		30	12070	5937	5937	5432	1169	3100	1163	3000	3318	3103	3499	3363
	60	23	12070	5937	5937	5943	1273	3400	1270	2300	2614	2413	2813	2673
		25	12070	5937	5937	5943	1273	3400	1270	2500	2814	2613	3013	2873
		30	12070	5937	5937	5943	1273	3400	1270	3000	3314	3113	3513	3373

●8本柱
【6 台用】



・H3500、H2500、H3000の場合、連結柱は□125×2本となります。

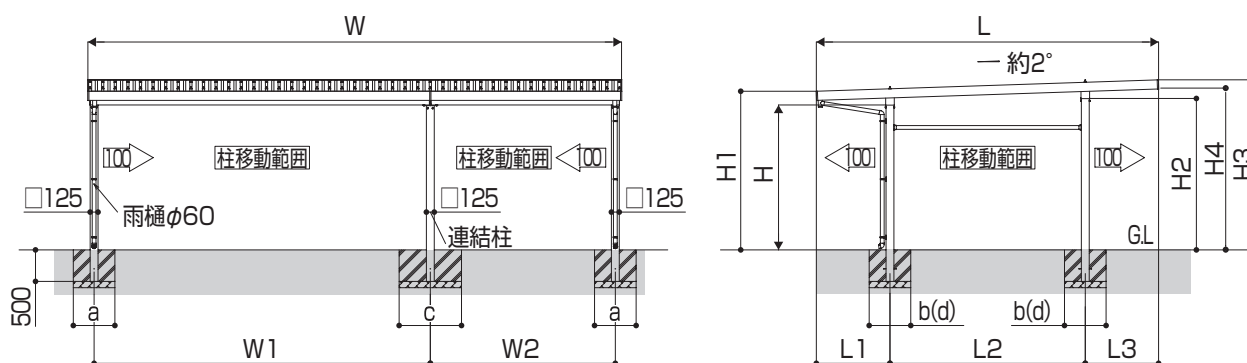
間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
80+80	55	23	15670	7737	7737	5432	1169	3100	1163	2300	2638	2403	2819	2683
		25	15670	7737	7737	5432	1169	3100	1163	2500	2838	2603	3019	2883
		30	15670	7737	7737	5432	1169	3100	1163	3000	3338	3103	3519	3383
	60	23	15670	7737	7737	5943	1273	3400	1270	2300	2634	2413	2833	2693
		25	15670	7737	7737	5943	1273	3400	1270	2500	2834	2613	3033	2893
		30	15670	7737	7737	5943	1273	3400	1270	3000	3334	3113	3533	3393

SS ポート G Ⅲ 横連棟

■ 100cm (3000) タイプ

● 6本柱

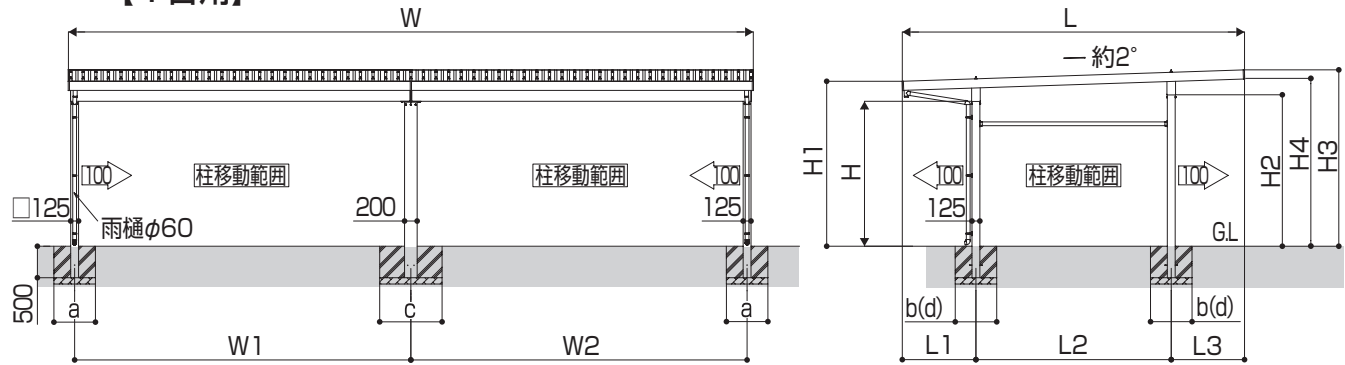
【3台用】



• H3500、H2500、H3000の場合、連結柱は□125×2本となります。

間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
48+30	55	23	7870	4737	2937	5432	1169	3100	1163	2300	2618	2403	2799	2663
		25	7870	4737	2937	5432	1169	3100	1163	2500	2818	2603	2999	2863
		30	7870	4737	2937	5432	1169	3100	1163	3000	3318	3103	3499	3363
	60	23	7870	4737	2937	5943	1273	3400	1270	2300	2614	2413	2813	2673
		25	7870	4737	2937	5943	1273	3400	1270	2500	2814	2613	3013	2873
		30	7870	4737	2937	5943	1273	3400	1270	3000	3314	3113	3513	3373
55+30	55	23	8470	5337	2937	5432	1169	3100	1163	2300	2618	2403	2799	2663
		25	8470	5337	2937	5432	1169	3100	1163	2500	2818	2603	2999	2863
		30	8470	5337	2937	5432	1169	3100	1163	3000	3318	3103	3499	3363
	60	23	8470	5337	2937	5943	1273	3400	1270	2300	2634	2413	2833	2693
		25	8470	5337	2937	5943	1273	3400	1270	2500	2834	2613	3033	2893
		30	8470	5337	2937	5943	1273	3400	1270	3000	3334	3113	3533	3393
60+30	55	23	9070	5937	2937	5432	1169	3100	1163	2300	2638	2403	2819	2683
		25	9070	5937	2937	5432	1169	3100	1163	2500	2838	2603	3019	2883
		30	9070	5937	2937	5432	1169	3100	1163	3000	3338	3103	3519	3383
	60	23	9070	5937	2937	5943	1273	3400	1270	2300	2634	2413	2833	2693
		25	9070	5937	2937	5943	1273	3400	1270	2500	2834	2613	3033	2893
		30	9070	5937	2937	5943	1273	3400	1270	3000	3334	3113	3533	3393

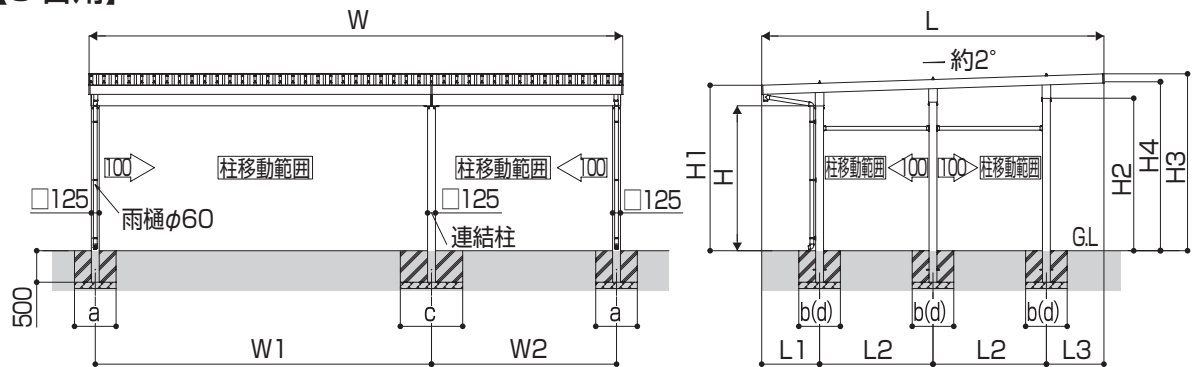
● 8本柱
【4 台用】



・ H3500、H2500、H3000の場合、連結柱は□125×2本となります。

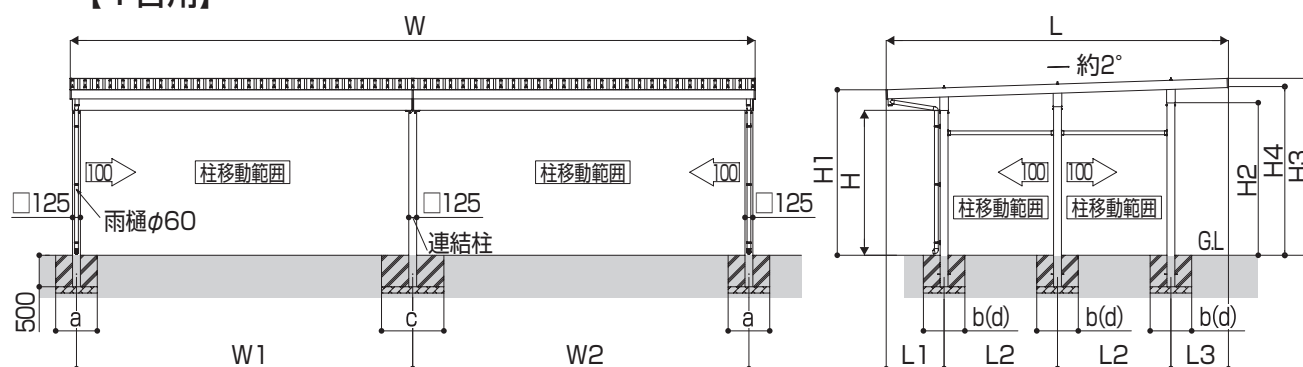
間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
55+55	55	23	10870	5337	5337	5432	1169	3100	1163	2300	2618	2403	2799	2663
		25	10870	5337	5337	5432	1169	3100	1163	2500	2818	2603	2999	2863
		30	10870	5337	5337	5432	1169	3100	1163	3000	3318	3103	3499	3363
	60	23	10870	5337	5337	5943	1273	3400	1270	2300	2634	2413	2833	2693
		25	10870	5337	5337	5943	1273	3400	1270	2500	2834	2613	3033	2893
		30	10870	5337	5337	5943	1273	3400	1270	3000	3334	3113	3533	3393
55+60	55	23	11470	5337	5937	5432	1169	3100	1163	2300	2638	2403	2819	2683
		25	11470	5337	5937	5432	1169	3100	1163	2500	2838	2603	3019	2883
		30	11470	5337	5937	5432	1169	3100	1163	3000	3338	3103	3519	3383
	60	23	11470	5337	5937	5943	1273	3400	1270	2300	2634	2413	2833	2693
		25	11470	5337	5937	5943	1273	3400	1270	2500	2834	2613	3033	2893
		30	11470	5337	5937	5943	1273	3400	1270	3000	3334	3113	3533	3393
60+60	55	23	12070	5937	5937	5432	1169	3100	1163	2300	2638	2403	2819	2683
		25	12070	5937	5937	5432	1169	3100	1163	2500	2838	2603	3019	2883
		30	12070	5937	5937	5432	1169	3100	1163	3000	3338	3103	3519	3383
	60	23	12070	5937	5937	5943	1273	3400	1270	2300	2634	2413	2833	2693
		25	12070	5937	5937	5943	1273	3400	1270	2500	2834	2613	3033	2893
		30	12070	5937	5937	5943	1273	3400	1270	3000	3334	3113	3533	3393

● 9本柱
【3 台用】



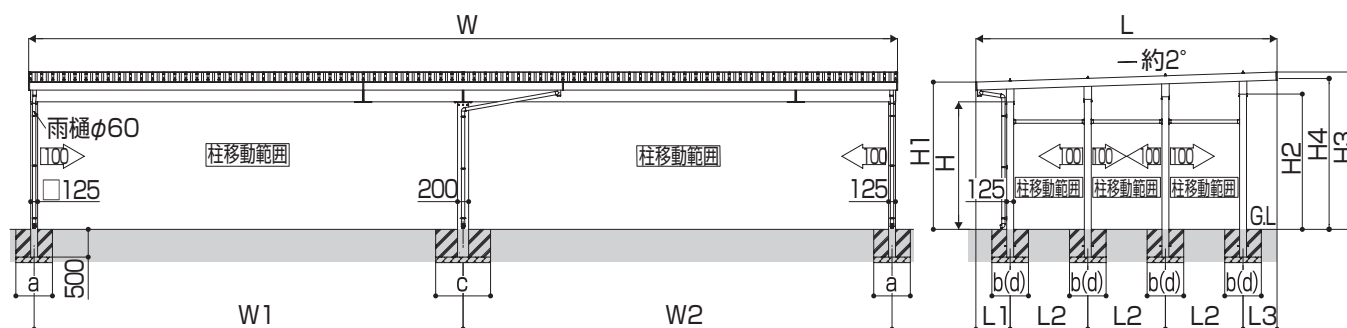
間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
48+30	55	23	7870	4737	2937	5432	919	1800	913	2300	2626	2420	2807	2680
		25	7870	4737	2937	5432	919	1800	913	2500	2826	2620	3007	2880
		30	7870	4737	2937	5432	919	1800	913	3000	3326	3120	3507	3380
	60	23	7870	4737	2937	5943	973	2000	970	2300	2624	2433	2823	2693
		25	7870	4737	2937	5943	973	2000	970	2500	2824	2633	3023	2893
		30	7870	4737	2937	5943	973	2000	970	3000	3324	3133	3523	3393
55+30	55	23	8470	5337	2937	5432	919	1800	913	2300	2626	2420	2807	2680
		25	8470	5337	2937	5432	919	1800	913	2500	2826	2620	3007	2880
		30	8470	5337	2937	5432	919	1800	913	3000	3326	3120	3507	3380
	60	23	8470	5337	2937	5943	973	2000	970	2300	2624	2433	2823	2693
		25	8470	5337	2937	5943	973	2000	970	2500	2824	2633	3023	2893
		30	8470	5337	2937	5943	973	2000	970	3000	3324	3133	3523	3393
60+30	55	23	9070	5937	2937	5432	919	1800	913	2300	2626	2420	2807	2680
		25	9070	5937	2937	5432	919	1800	913	2500	2826	2620	3007	2880
		30	9070	5937	2937	5432	919	1800	913	3000	3326	3120	3507	3380
	60	23	9070	5937	2937	5943	973	2000	970	2300	2624	2433	2823	2693
		25	9070	5937	2937	5943	973	2000	970	2500	2824	2633	3023	2893
		30	9070	5937	2937	5943	973	2000	970	3000	3324	3133	3523	3393

【4 台用】



間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
55+55	55	23	10870	5337	5337	5432	919	1800	913	2300	2626	2420	2807	2680
		25	10870	5337	5337	5432	919	1800	913	2500	2826	2620	3007	2880
		30	10870	5337	5337	5432	919	1800	913	3000	3326	3120	3507	3380
	60	23	10870	5337	5337	5943	973	2000	970	2300	2624	2433	2823	2693
		25	10870	5337	5337	5943	973	2000	970	2500	2824	2633	3023	2893
		30	10870	5337	5337	5943	973	2000	970	3000	3324	3133	3523	3393
55+60	55	23	11470	5337	5937	5432	919	1800	913	2300	2626	2420	2807	2680
		25	11470	5337	5937	5432	919	1800	913	2500	2826	2620	3007	2880
		30	11470	5337	5937	5432	919	1800	913	3000	3326	3120	3507	3380
	60	23	11470	5337	5937	5943	973	2000	970	2300	2624	2433	2823	2693
		25	11470	5337	5937	5943	973	2000	970	2500	2824	2633	3023	2893
		30	11470	5337	5937	5943	973	2000	970	3000	3324	3133	3523	3393
60+60	55	23	12070	5937	5937	5432	919	1800	913	2300	2626	2420	2807	2680
		25	12070	5937	5937	5432	919	1800	913	2500	2826	2620	3007	2880
		30	12070	5937	5937	5432	919	1800	913	3000	3326	3120	3507	3380
	60	23	12070	5937	5937	5943	973	2000	970	2300	2624	2433	2823	2693
		25	12070	5937	5937	5943	973	2000	970	2500	2824	2633	3023	2893
		30	12070	5937	5937	5943	973	2000	970	3000	3324	3133	3523	3393

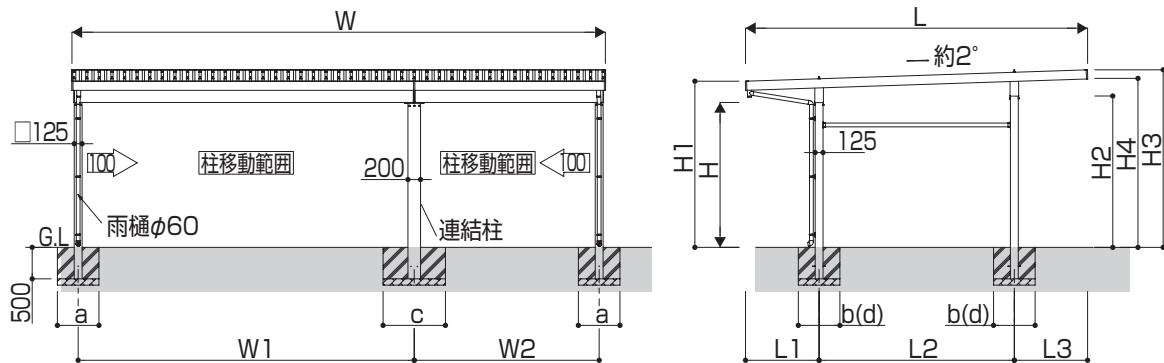
● 16本柱
【6 台用】



間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
80+80	55	23	15670	7737	7737	5432	619	1400	613	2300	2656	2440	2837	2720
		25	15670	7737	7737	5432	619	1400	613	2500	2856	2640	3037	2920
		30	15670	7737	7737	5432	619	1400	613	3000	3356	3140	3537	3420
	60	23	15670	7737	7737	5943	723	1500	720	2300	2652	2450	2851	2730
		25	15670	7737	7737	5943	723	1500	720	2500	2852	2650	3051	2930
		30	15670	7737	7737	5943	723	1500	720	3000	3352	3150	3551	3430

■ 150cm (4500) タイプ

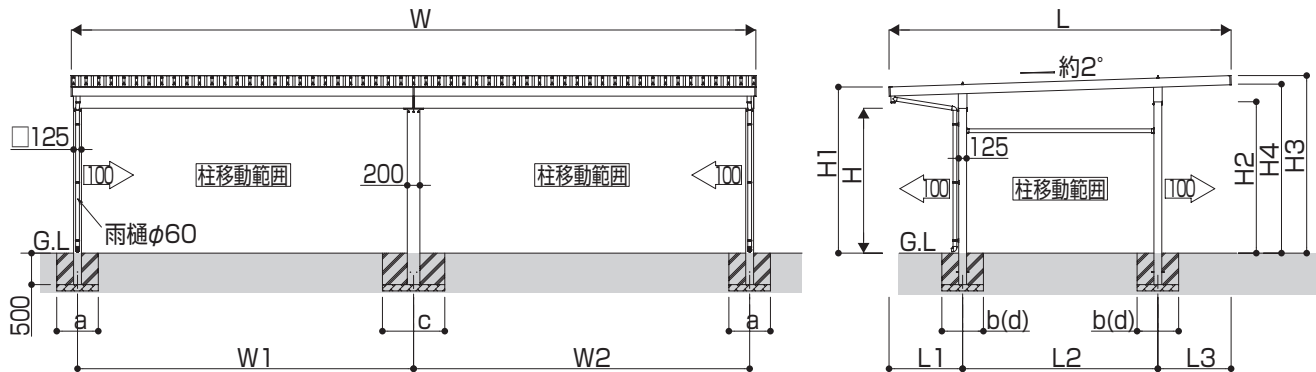
- 8本柱
【3 台用】



• H3500、H2500、H3000の場合、連結柱は□125×2本となります。

間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
48+30	55	23	7870	4737	2937	5432	1169	3100	1163	2300	2638	2403	2819	2683
		25	7870	4737	2937	5432	1169	3100	1163	2500	2838	2603	3019	2883
		30	7870	4737	2937	5432	1169	3100	1163	3000	3338	3103	3519	3383
55+30	55	23	8470	5337	2937	5432	1169	3100	1163	2300	2638	2403	2819	2683
		25	8470	5337	2937	5432	1169	3100	1163	2500	2838	2603	3019	2883
		30	8470	5337	2937	5432	1169	3100	1163	3000	3338	3103	3519	3383
60+30	55	23	9070	5937	2937	5432	1169	3100	1163	2300	2638	2403	2819	2683
		25	9070	5937	2937	5432	1169	3100	1163	2500	2838	2603	3019	2883
		30	9070	5937	2937	5432	1169	3100	1163	3000	3338	3103	3519	3383

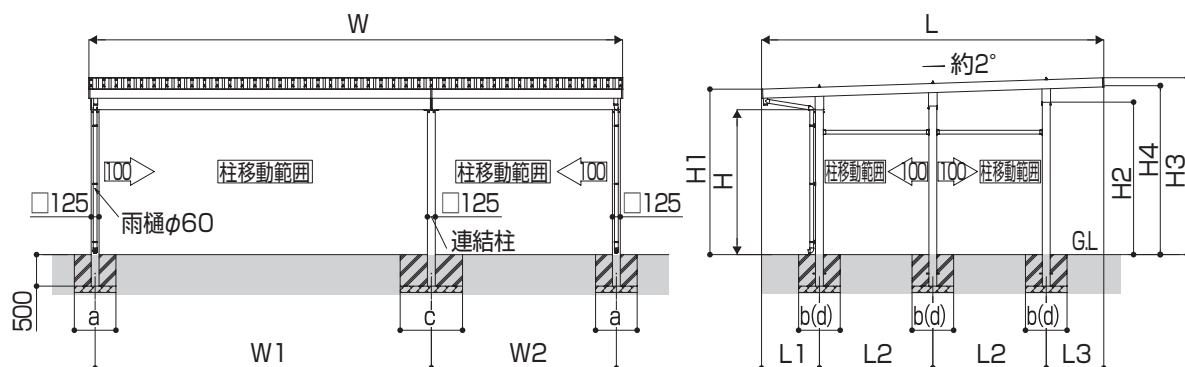
【4 台用】



• H3500、H2500、H3000の場合、連結柱は□125×2本となります。

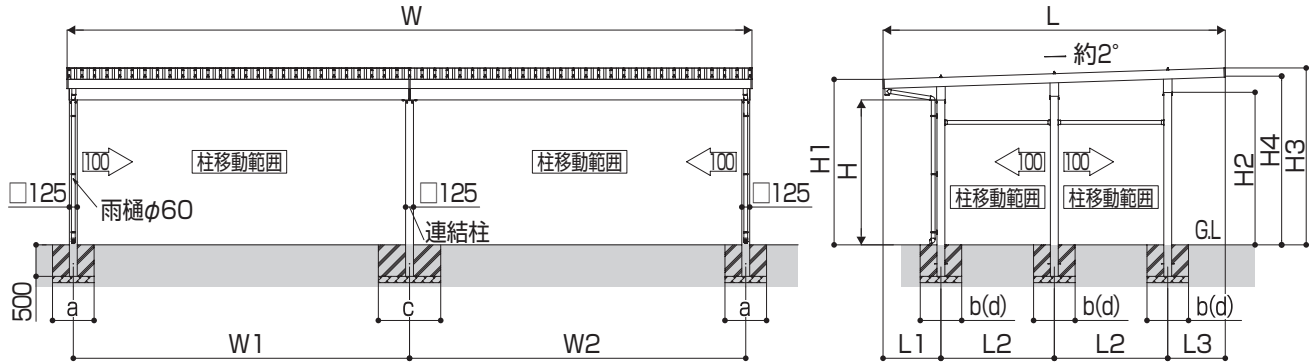
間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
55+55	55	23	10870	5337	5337	5432	1169	3100	1163	2300	2638	2403	2819	2683
		25	10870	5337	5337	5432	1169	3100	1163	2500	2838	2603	3019	2883
		30	10870	5337	5337	5432	1169	3100	1163	3000	3338	3103	3519	3383
55+60	55	23	11470	5337	5937	5432	1169	3100	1163	2300	2638	2403	2819	2683
		25	11470	5337	5937	5432	1169	3100	1163	2500	2838	2603	3019	2883
		30	11470	5337	5937	5432	1169	3100	1163	3000	3338	3103	3519	3383
60+60	55	23	12070	5937	5937	5432	1169	3100	1163	2300	2638	2403	2819	2683
		25	12070	5937	5937	5432	1169	3100	1163	2500	2838	2603	3019	2883
		30	12070	5937	5937	5432	1169	3100	1163	3000	3338	3103	3519	3383

●9本柱
【3台用】



間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
48+30	55	23	7870	4737	2937	5432	919	1800	913	2300	2626	2420	2807	2680
		25	7870	4737	2937	5432	919	1800	913	2500	2826	2620	3007	2880
		30	7870	4737	2937	5432	919	1800	913	3000	3326	3120	3507	3380
	60	23	7870	4737	2937	5943	973	2000	970	2300	2624	2433	2823	2693
		25	7870	4737	2937	5943	973	2000	970	2500	2824	2633	3023	2893
		30	7870	4737	2937	5943	973	2000	970	3000	3324	3133	3523	3393
55+30	55	23	8470	5337	2937	5432	919	1800	913	2300	2626	2420	2807	2680
		25	8470	5337	2937	5432	919	1800	913	2500	2826	2620	3007	2880
		30	8470	5337	2937	5432	919	1800	913	3000	3326	3120	3507	3380
	60	23	8470	5337	2937	5943	973	2000	970	2300	2624	2433	2823	2693
		25	8470	5337	2937	5943	973	2000	970	2500	2824	2633	3023	2893
		30	8470	5337	2937	5943	973	2000	970	3000	3324	3133	3523	3393
60+30	55	23	9070	5937	2937	5432	919	1800	913	2300	2746	2420	2827	2700
		25	9070	5937	2937	5432	919	1800	913	2500	2846	2620	3027	2900
		30	9070	5937	2937	5432	919	1800	913	3000	3346	3120	3527	3400
	60	23	9070	5937	2937	5943	973	2000	970	2300	2644	2433	2843	2713
		25	9070	5937	2937	5943	973	2000	970	2500	2844	2633	3043	2913
		30	9070	5937	2937	5943	973	2000	970	3000	3344	3133	3543	3413

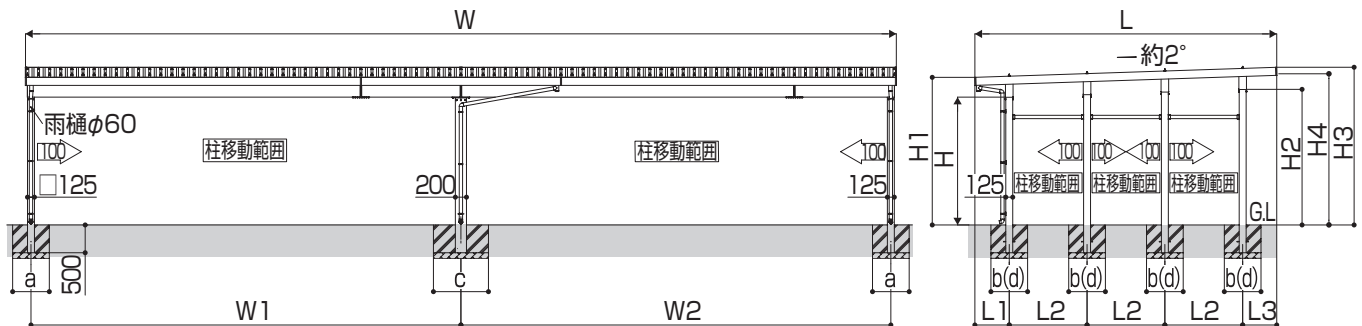
●9本柱
【4 台用】



・H3500、H2500、H3000の場合、連結柱は□125×2本となります。

間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
55+55	55	23	10870	5337	5337	5432	919	1800	913	2300	2626	2420	2807	2680
		25	10870	5337	5337	5432	919	1800	913	2500	2826	2620	3007	2880
		30	10870	5337	5337	5432	919	1800	913	3000	3326	3120	3507	3380
	60	23	10870	5337	5337	5943	973	2000	970	2300	2624	2433	2823	2693
		25	10870	5337	5337	5943	973	2000	970	2500	2824	2633	3023	2893
		30	10870	5337	5337	5943	973	2000	970	3000	3324	3133	3523	3393
55+60	55	23	11470	5337	5937	5432	919	1800	913	2300	2746	2420	2827	2700
		25	11470	5337	5937	5432	919	1800	913	2500	2846	2620	3027	2900
		30	11470	5337	5937	5432	919	1800	913	3000	3346	3120	3527	3400
	60	23	11470	5337	5937	5943	973	2000	970	2300	2644	2433	2843	2713
		25	11470	5337	5937	5943	973	2000	970	2500	2844	2633	3043	2913
		30	11470	5337	5937	5943	973	2000	970	3000	3344	3133	3543	3413
60+60	55	23	12070	5937	5937	5432	919	1800	913	2300	2646	2420	2827	2700
		25	12070	5937	5937	5432	919	1800	913	2500	2846	2620	3027	2900
		30	12070	5937	5937	5432	919	1800	913	3000	3346	3120	3527	3400
	60	23	12070	5937	5937	5943	973	2000	970	2300	2644	2433	2843	2713
		25	12070	5937	5937	5943	973	2000	970	2500	2844	2633	3043	2913
		30	12070	5937	5937	5943	973	2000	970	3000	3344	3133	3543	3413

●12本柱
【6 台用】



・H3500、H2500、H3000の場合、連結柱は□125×2本となります。

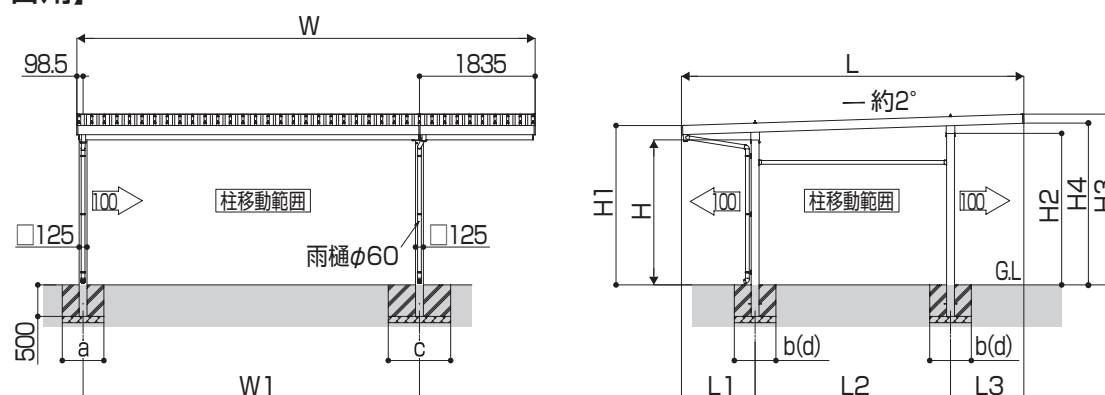
間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	W2	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
80+80	55	23	15670	7737	7737	5432	619	1400	613	2300	2656	2440	2837	2720
		25	15670	7737	7737	5432	619	1400	613	2500	2856	2640	3037	2920
		30	15670	7737	7737	5432	619	1400	613	3000	3356	3140	3537	3420

ゆき盛くんⅢ・耐風くんⅢ 間口延長

■ 30cm (900) タイプ

● 4本柱

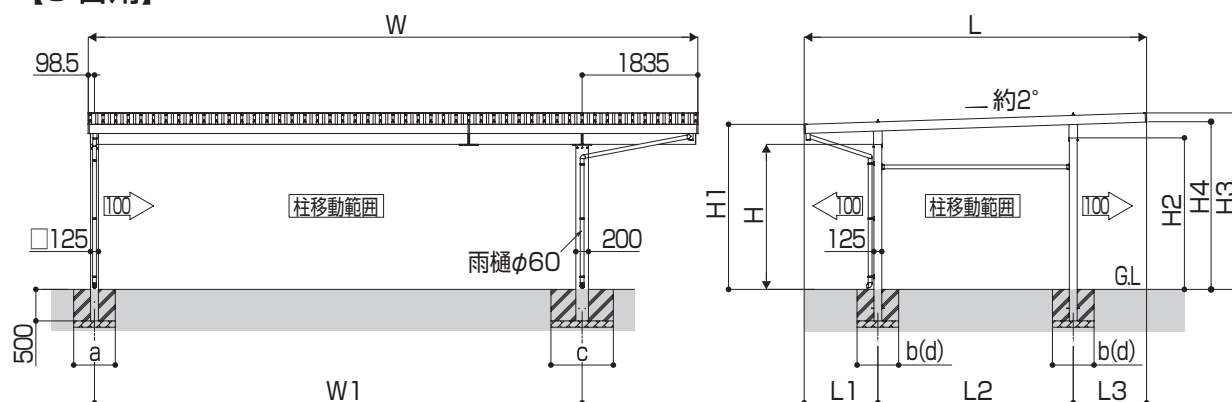
【2 台用】



間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
48+18	55	23	6670	4737	5432	1169	3100	1163	2300	2528	2403	2709	2573
		25	6670	4737	5432	1169	3100	1163	2500	2728	2603	2909	2773
		30	6670	4737	5432	1169	3100	1163	3000	3228	3103	3409	3273
	60	23	6670	4737	5943	1273	3400	1270	2300	2524	2413	2723	2583
		25	6670	4737	5943	1273	3400	1270	2500	2724	2613	2923	2783
		30	6670	4737	5943	1273	3400	1270	3000	3224	3113	3423	3283
55+18	55	23	7270	5337	5432	1169	3100	1163	2300	2528	2403	2709	2573
		25	7270	5337	5432	1169	3100	1163	2500	2728	2603	2909	2773
		30	7270	5337	5432	1169	3100	1163	3000	3228	3103	3409	3273
	60	23	7270	5337	5943	1273	3400	1270	2300	2524	2413	2723	2583
		25	7270	5337	5943	1273	3400	1270	2500	2724	2613	2923	2783
		30	7270	5337	5943	1273	3400	1270	3000	3224	3113	3423	3283
60+18	55	23	7870	5937	5432	1169	3100	1163	2300	2528	2403	2709	2573
		25	7870	5937	5432	1169	3100	1163	2500	2728	2603	2909	2773
		30	7870	5937	5432	1169	3100	1163	3000	3228	3103	3409	3273
	60	23	7870	5937	5943	1273	3400	1270	2300	2524	2413	2723	2583
		25	7870	5937	5943	1273	3400	1270	2500	2724	2613	2923	2783
		30	7870	5937	5943	1273	3400	1270	3000	3224	3113	3423	3283

● 6本柱

【3 台用】

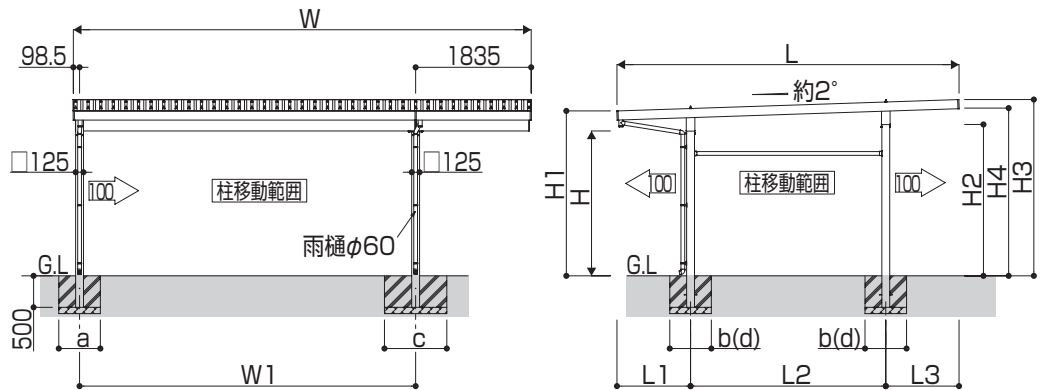


・ H3500、H2500、H3000の場合、連結柱は□125×2本となります。

間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
80+18	55	23	9670	7737	5432	1169	3100	1163	2300	2618	2403	2799	2663
		25	9670	7737	5432	1169	3100	1163	2500	2818	2603	2999	2863
		30	9670	7737	5432	1169	3100	1163	3000	3318	3103	3499	3363
	60	23	9670	7737	5943	1273	3400	1270	2300	2614	2413	2813	2673
		25	9670	7737	5943	1273	3400	1270	2500	2814	2613	3013	2873
		30	9670	7737	5943	1273	3400	1270	3000	3314	3113	3513	3373

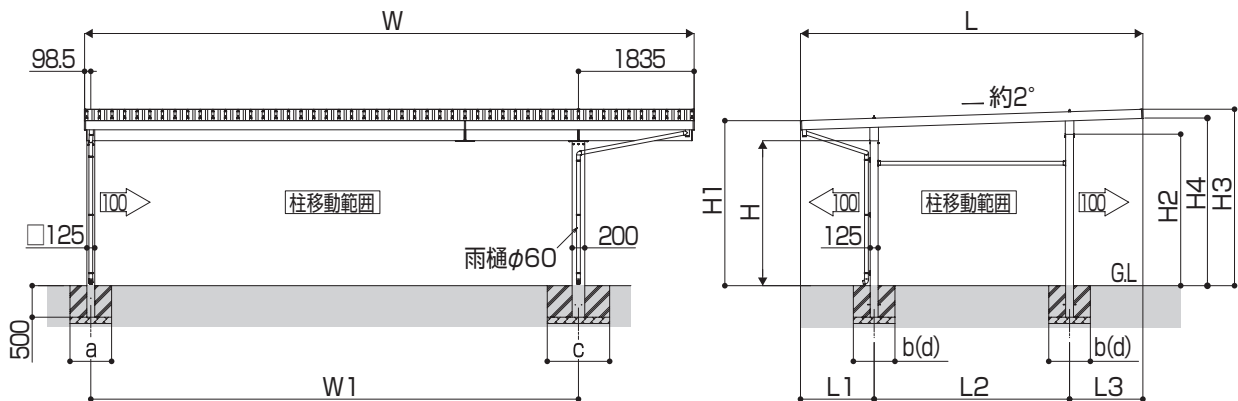
■ 50cm (1500) タイプ

● 4本柱
[2 台用]



間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
48+18	55	23	6670	4737	5432	1169	3100	1163	2300	2618	2403	2799	2663
		25	6670	4737	5432	1169	3100	1163	2500	2818	2603	2999	2863
		30	6670	4737	5432	1169	3100	1163	3000	3318	3103	3499	3363
	60	23	6670	4737	5943	1273	3400	1270	2300	2614	2413	2813	2673
		25	6670	4737	5943	1273	3400	1270	2500	2814	2613	3013	2873
		30	6670	4737	5943	1273	3400	1270	3000	3314	3113	3513	3373
55+18	55	23	7270	5337	5432	1169	3100	1163	2300	2618	2403	2799	2663
		25	7270	5337	5432	1169	3100	1163	2500	2818	2603	2999	2863
		30	7270	5337	5432	1169	3100	1163	3000	3318	3103	3499	3363
	60	23	7270	5337	5943	1273	3400	1270	2300	2614	2413	2813	2673
		25	7270	5337	5943	1273	3400	1270	2500	2814	2613	3013	2873
		30	7270	5337	5943	1273	3400	1270	3000	3314	3113	3513	3373
60+18	55	23	7870	5937	5432	1169	3100	1163	2300	2618	2403	2799	2663
		25	7870	5937	5432	1169	3100	1163	2500	2818	2603	2999	2863
		30	7870	5937	5432	1169	3100	1163	3000	3318	3103	3499	3363
	60	23	7870	5937	5943	1273	3400	1270	2300	2614	2413	2813	2673
		25	7870	5937	5943	1273	3400	1270	2500	2814	2613	3013	2873
		30	7870	5937	5943	1273	3400	1270	3000	3314	3113	3513	3373

● 6本柱
[3 台用]



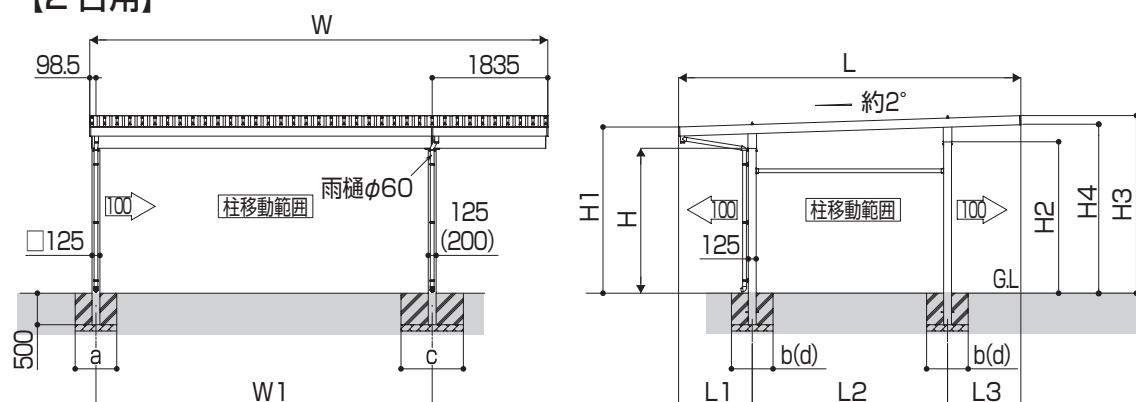
間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
80+18	55	23	9670	7737	5432	1169	3100	1163	2300	2638	2403	2819	2683
		25	9670	7737	5432	1169	3100	1163	2500	2838	2603	3019	2883
		30	9670	7737	5432	1169	3100	1163	3000	3338	3103	3519	3383
	60	23	9670	7737	5943	1273	3400	1270	2300	2634	2413	2833	2693
		25	9670	7737	5943	1273	3400	1270	2500	2834	2613	3033	2893
		30	9670	7737	5943	1273	3400	1270	3000	3334	3113	3533	3393

SS ポート G Ⅲ 間口延長

■ 100cm (3000) タイプ

● 4本柱

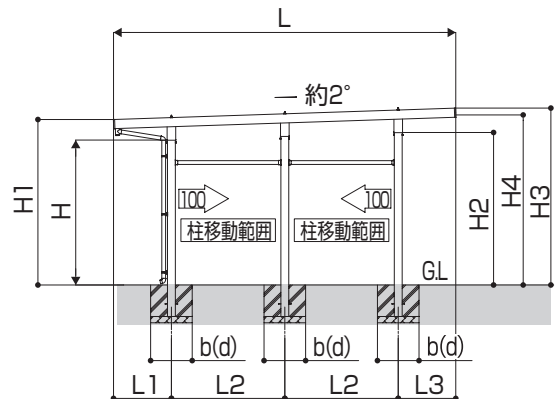
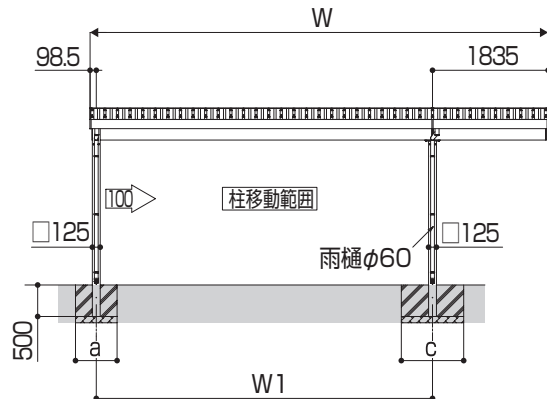
【2 台用】



- () はH3000の場合
- H3500、連結柱は□125×2本となります。

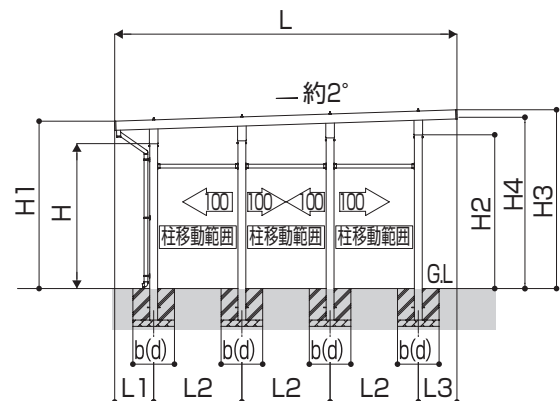
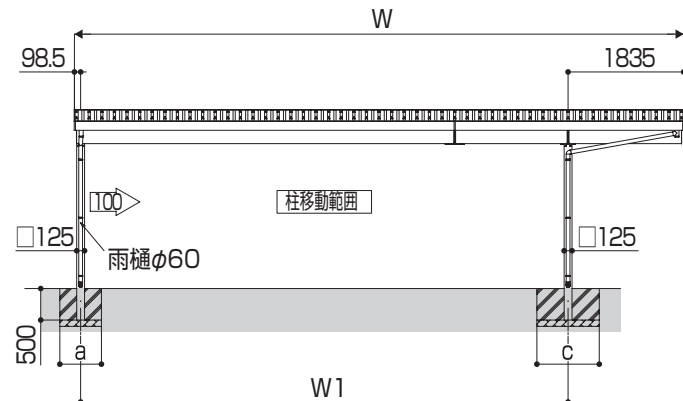
間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
48+18	55	23	6670	4737	5432	1169	3100	1163	2300	2638	2403	2819	2683
		25	6670	4737	5432	1169	3100	1163	2500	2838	2603	3019	2883
		30	6670	4737	5432	1169	3100	1163	3000	3338	3103	3519	3383
	60	23	6670	4737	5943	1273	3400	1270	2300	2634	2413	2833	2693
		25	6670	4737	5943	1273	3400	1270	2500	2834	2613	3033	2893
		30	6670	4737	5943	1273	3400	1270	3000	3334	3113	3533	3393
55+18	55	23	7270	5337	5432	1169	3100	1163	2300	2638	2403	2819	2683
		25	7270	5337	5432	1169	3100	1163	2500	2838	2603	3019	2883
		30	7270	5337	5432	1169	3100	1163	3000	3338	3103	3519	3383
	60	23	7270	5337	5943	1273	3400	1270	2300	2634	2413	2833	2693
		25	7270	5337	5943	1273	3400	1270	2500	2834	2613	3033	2893
		30	7270	5337	5943	1273	3400	1270	3000	3334	3113	3533	3393
60+18	55	23	7870	5937	5432	1169	3100	1163	2300	2638	2403	2819	2683
		25	7870	5937	5432	1169	3100	1163	2500	2838	2603	3019	2883
		30	7870	5937	5432	1169	3100	1163	3000	3338	3103	3519	3383
	60	23	7870	5937	5943	1273	3400	1270	2300	2634	2413	2833	2693
		25	7870	5937	5943	1273	3400	1270	2500	2834	2613	3033	2893
		30	7870	5937	5943	1273	3400	1270	3000	3334	3113	3533	3393

● 6本柱
[2 台用]



間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
48+18	55	23	6670	4737	5432	919	1800	913	2300	2626	2420	2807	2680
		25	6670	4737	5432	919	1800	913	2500	2826	2620	3007	2880
		30	6670	4737	5432	919	1800	913	3000	3326	3120	3507	3380
	60	23	6670	4737	5943	973	2000	970	2300	2624	2433	2823	2693
		25	6670	4737	5943	973	2000	970	2500	2824	2633	3023	2893
		30	6670	4737	5943	973	2000	970	3000	3324	3133	3523	3393
55+18	55	23	7270	5337	5432	919	1800	913	2300	2626	2420	2807	2680
		25	7270	5337	5432	919	1800	913	2500	2826	2620	3007	2880
		30	7270	5337	5432	919	1800	913	3000	3326	3120	3507	3380
	60	23	7270	5337	5943	973	2000	970	2300	2624	2433	2823	2693
		25	7270	5337	5943	973	2000	970	2500	2824	2633	3023	2893
		30	7270	5337	5943	973	2000	970	3000	3324	3133	3523	3393
60+18	55	23	7870	5937	5432	919	1800	913	2300	2626	2420	2807	2680
		25	7870	5937	5432	919	1800	913	2500	2826	2620	3007	2880
		30	7870	5937	5432	919	1800	913	3000	3326	3120	3507	3380
	60	23	7870	5937	5943	973	2000	970	2300	2624	2433	2823	2693
		25	7870	5937	5943	973	2000	970	2500	2824	2633	3023	2893
		30	7870	5937	5943	973	2000	970	3000	3324	3133	3523	3393

● 8本柱
[3 台用]

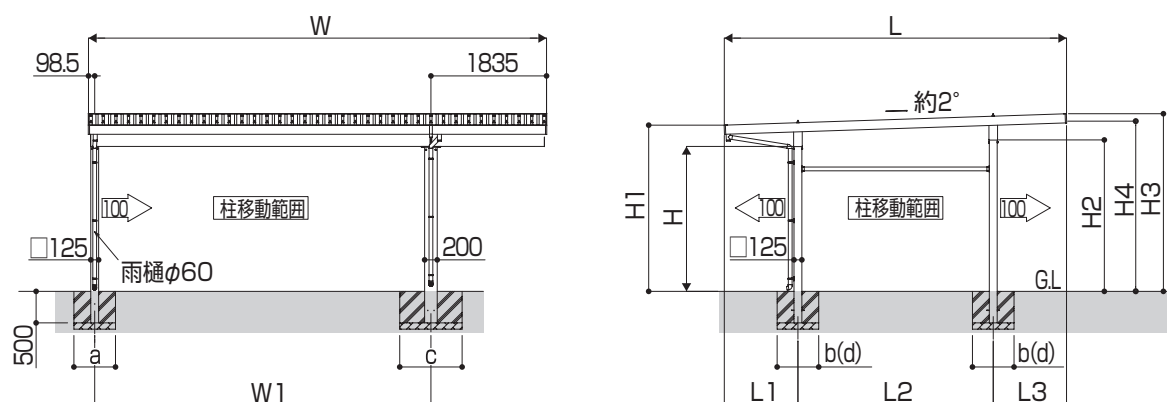


- () は H3000 の場合
- H3500、連結柱は □125×2 本となります。

間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
80+18	55	23	9670	7737	5432	619	1400	613	2300	2656	2440	2837	2720
		25	9670	7737	5432	619	1400	613	2500	2856	2640	3037	2920
		30	9670	7737	5432	619	1400	613	3000	3356	3140	3537	3420
	60	23	9670	7737	5943	723	1500	720	2300	2652	2450	2851	2730
		25	9670	7737	5943	723	1500	720	2500	2852	2650	3051	2930
		30	9670	7737	5943	723	1500	720	3000	3352	3150	3551	3430

■ 1500cm (4500) タイプ

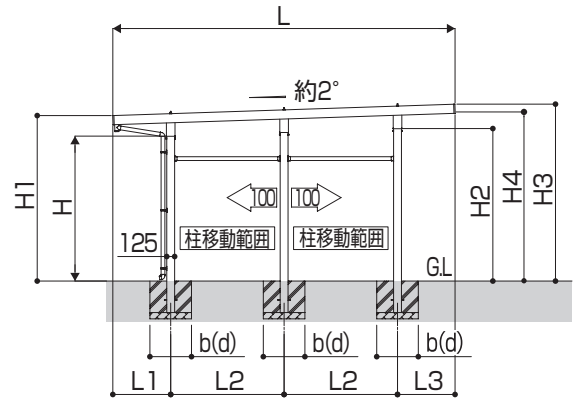
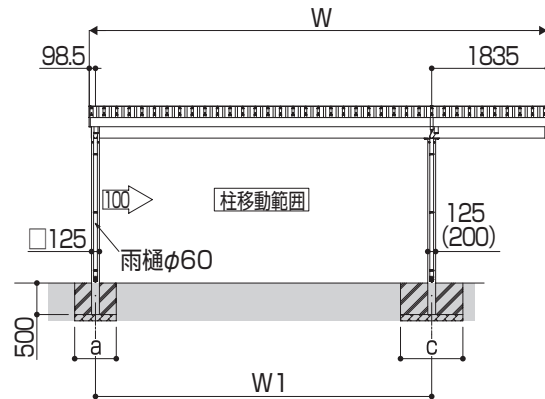
- 6本柱
[2 台用]



• H3500、H2500、H3000の場合、連結柱は□125×2本となります。

間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
48+18	55	23	6670	4737	5432	1169	3100	1163	2300	2638	2403	2819	2683
		25	6670	4737	5432	1169	3100	1163	2500	2838	2603	3019	2883
		30	6670	4737	5432	1169	3100	1163	3000	3338	3103	3519	3383
55+18	55	23	7270	5337	5432	1169	3100	1163	2300	2638	2403	2819	2683
		25	7270	5337	5432	1169	3100	1163	2500	2838	2603	3019	2883
		30	7270	5337	5432	1169	3100	1163	3000	3338	3103	3519	3383
60+18	55	23	7870	5937	5432	1169	3100	1163	2300	2638	2403	2819	2683
		25	7870	5937	5432	1169	3100	1163	2500	2838	2603	3019	2883
		30	7870	5937	5432	1169	3100	1163	3000	3338	3103	3519	3383

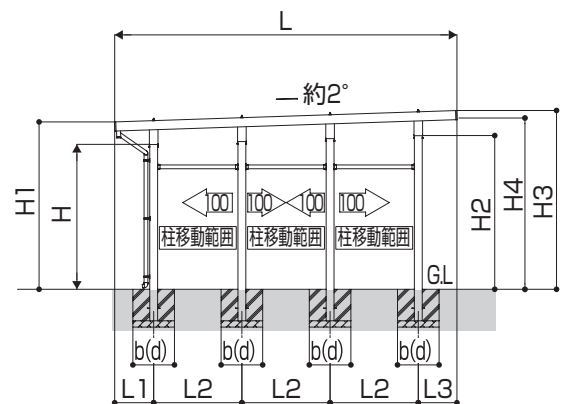
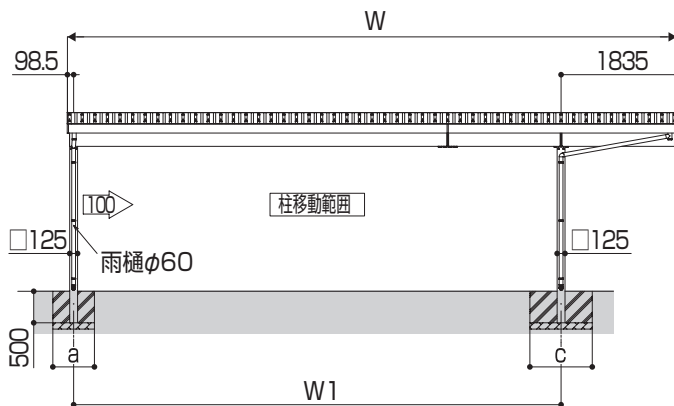
● 6本柱
【2 台用】



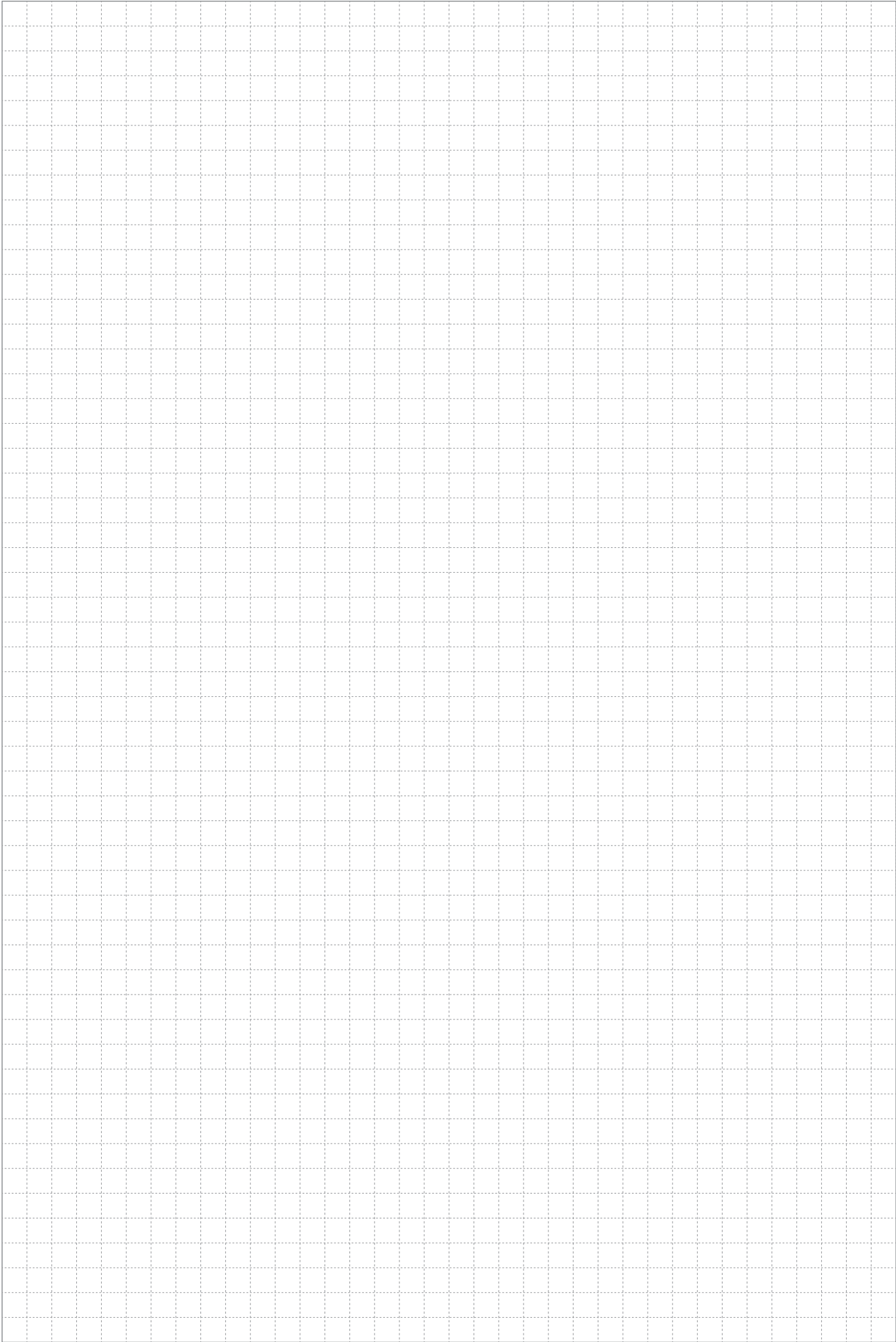
- () はH3000の場合
- H3500、連結柱は□125×2本となります。

間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
48+18	55	23	6670	4737	5432	919	1800	913	2300	2626	2420	2807	2680
		25	6670	4737	5432	919	1800	913	2500	2826	2620	3007	2880
		30	6670	4737	5432	919	1800	913	3000	3326	3120	3507	3380
	60	23	6670	4737	5943	973	2000	970	2300	2624	2433	2823	2693
		25	6670	4737	5943	973	2000	970	2500	2824	2633	3023	2893
		30	6670	4737	5943	973	2000	970	3000	3324	3133	3523	3393
55+18	55	23	7270	5337	5432	919	1800	913	2300	2626	2420	2807	2680
		25	7270	5337	5432	919	1800	913	2500	2826	2620	3007	2880
		30	7270	5337	5432	919	1800	913	3000	3326	3120	3507	3380
	60	23	7270	5337	5943	973	2000	970	2300	2624	2433	2823	2693
		25	7270	5337	5943	973	2000	970	2500	2824	2633	3023	2893
		30	7270	5337	5943	973	2000	970	3000	3324	3133	3523	3393
60+18	55	23	7870	5937	5432	919	1800	913	2300	2746	2420	2827	2700
		25	7870	5937	5432	919	1800	913	2500	2846	2620	3027	2900
		30	7870	5937	5432	919	1800	913	3000	3346	3120	3527	3400
	60	23	7870	5937	5943	973	2000	970	2300	2644	2433	2843	2713
		25	7870	5937	5943	973	2000	970	2500	2844	2633	3043	2913
		30	7870	5937	5943	973	2000	970	3000	3344	3133	3543	3413

● 8本柱
【3 台用】



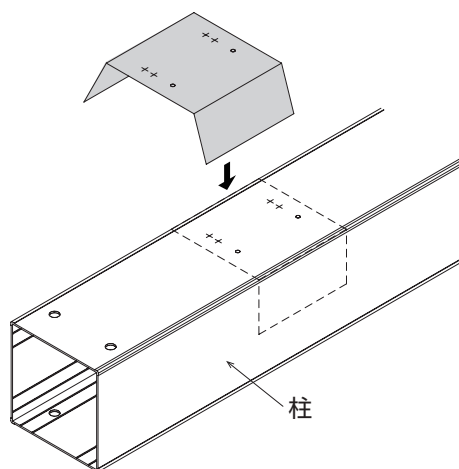
間口呼称	奥行呼称	高さ呼称	W	W1	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4
80+18	55	23	9670	7737	5432	619	1400	613	2300	2656	2440	2837	2720
		25	9670	7737	5432	619	1400	613	2500	2856	2640	3037	2920
		30	9670	7737	5432	619	1400	613	3000	3356	3140	3537	3420



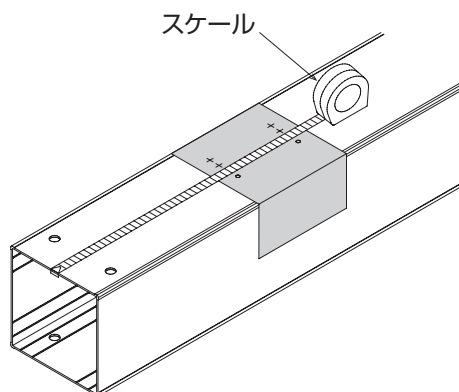
作業手順

- 1 柱加工用型紙を使用して寸法出しをしてください。
「柱加工用型紙 (→P.121) 参照」

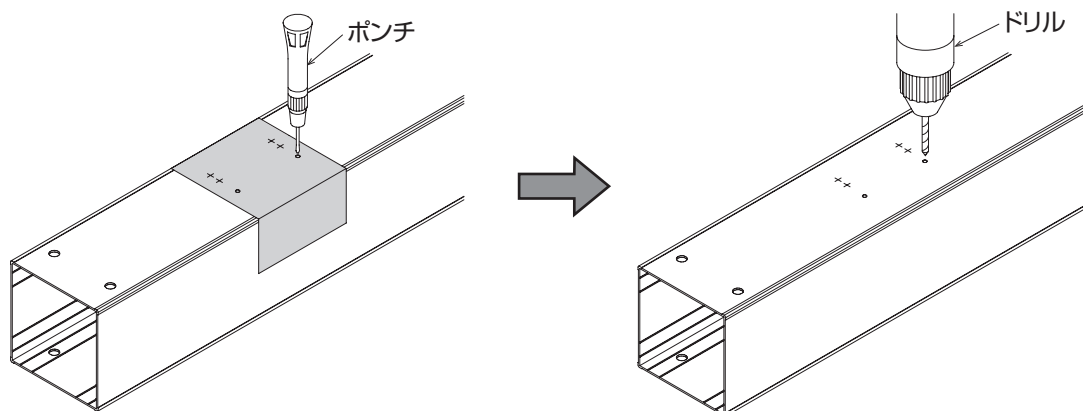
- ① 型紙を山折りし、柱に配置してください。



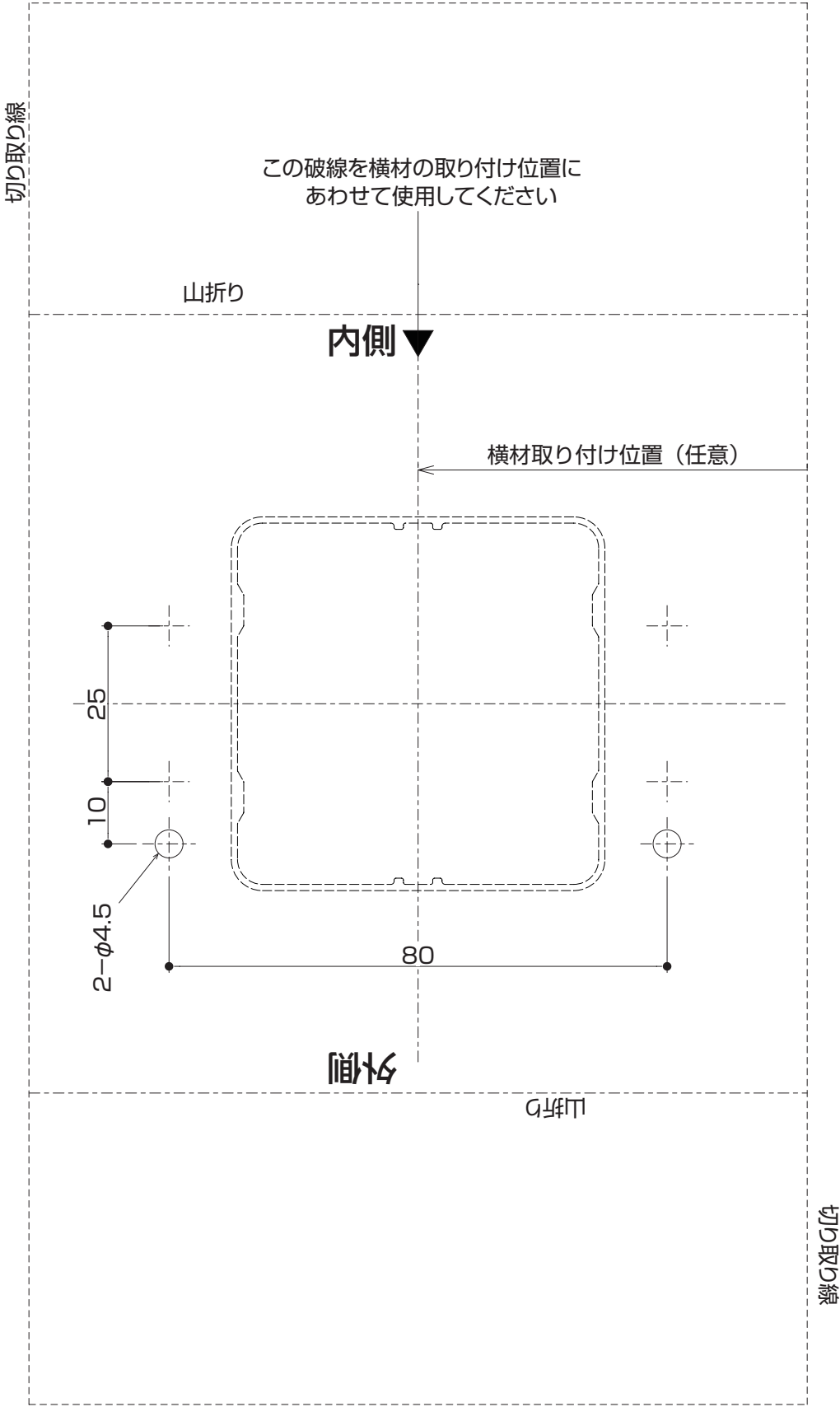
- ② スケールをあてながら、指示寸法を型紙の破線にあわせ、位置を決めてください。



- ③ ポンチで位置出し後、型紙をはずし、ドリルで穴をあけてください。



■ 柱加工用型紙



This image shows a full page of white paper with horizontal dashed lines, typical of primary school handwriting practice paper. The lines are evenly spaced and run across the entire width of the page. There are no margins, text, or other markings present.

ホームページ <https://daisen-exterior.jp/>