

ファインテラス(大型・積雪タイプ) 組立施工マニュアル

<目次>

- 販売店・工事店様へのお願い P 1
- 規格寸法図・規格寸法表 P 2
- 規格表 P 6
- 組立手順 P 10
 - 単体タイプの組立
 - 連棟タイプの組立
 - バルコニー接続タイプの組立
 - 雪除けカバーの組立
 - 内嵌めタイプの組立
- 基本納まり図 P 20

販売店・工事店様へのお願い

● 安全上のご注意 **必ずお守りください**

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、次のような絵表示をしています。

絵 表 示	意 味
	使用者がこの表示を無視して取り扱うと 人的、物的損害の予想されることを示します。

注意

- 商品に貼付されている注意・取扱説明のラベル等をはがさないでください。
- 商品は、建物の屋根に積もった雪が落ちない位置に取付けてください。やむを得ない場合は、建物の屋根に雪止めを取付けてください。
- シーリング指定箇所は、必ずシーリング処理をしてください。特に部材接合部は念入りにシーリング処理を行ってください。シーリング処理が十分に行われていない場合、雨漏れの原因となりますので注意してください。
- 施工の際、躯体へのコーチスクリューや木ビスは、たたき込まずに確実にねじ込んでください。また、プラグ類をモルタルやサイディング等、部分のみで固定することも大変危険ですので絶対にやめてください。
- 材料を継ぎたす等の改造は、危険ですので絶対に行わないでください。
- 一般タイプのテラスを積雪地域で使用することは避けてください。
- 積雪タイプのテラスを使用する場合は、注意ラベルの指示に従って、必ず雪おろしを行ってください。
- 設置場所等で、地盤から高く強風を受ける場所への設置は、事前に弊社営業所にご相談ください。

お願い

- 施工を始めてから手直しが出来ないよう、事前に調査や打ち合わせを十分に行ってください。特に設計者や工務店様と取付スペース・工程・搬入実施日・搬入場所・施工実施日等、綿密な打ち合わせをしてください。
- 製品の運搬や取付けの際は、キズをつけないように気をつけてください。また、他の工事が終了後養生テープをはがしてください。
- この商品の勝手は、外観視 右勝手・左勝手となっております。
- 建物に取付ける部材・部品は、建物の柱・間柱・胴差し等に確実に固定してください。
- 水平・垂直・直角は、必ず正確に出してください。正確に出ていない場合、取り付けられない場合があります。また、十分な強度が出ない場合もあり大変危険です注意してください。
- 取付けの際、ボルト・ネジ等は規定本数を確実に締め付け固定してください。建物に孔をあけたりネジを止めたりした場所には、確実にシーリングを施してください。

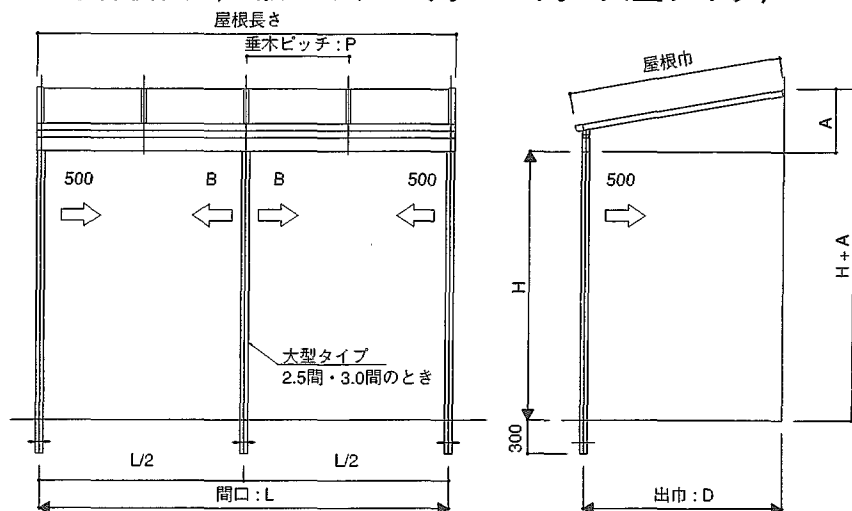
● アルミ製品を他建材製品と施工する上でのご注意

新日軽のアルミ製品は、JISの表面処理規定を十分クリアーした製品をお届けしていますが、取扱いによっては異常腐蝕をおこし、思わぬトラブルとなりますので施工にあたっては次のような点をご注意ください。

- アルミ製品と **銅板やラス等** の異種金属が接触しないようにしてください。接触する場合には、ビニルテープ等を貼るか塗装等で絶縁処理を行ってください。
- **輸入木材** には、塩素イオン等の腐蝕成分が多く含まれているものがありますので、その使用を避けていただくかアルミニウムと接触する部分は木材に塗装するようにしてください。
- モルタル用に **海砂** を使用されますと、多量に含まれた塩分が腐蝕の原因となりますので、その使用を避けていただくか、十分水洗いしたものを使用してください。
- モルタルやコンクリートの **抽出液** が工事中にアルミ製品の表面に流れないように注意してください。抽出液は強アルカリ性であるため、しみやムラ等の外観不良や腐蝕の原因となります。
- モルタルやコンクリートの **凝結材** は腐蝕の発生や促進作用がありますので、その使用を避けていただくか、塩化カルシウムや塩素系の化合物・硫酸ナトリウム等の入っていないものを使用してください。
- 施工時にアルミ製品の表面に **付着** したモルタルやコンクリート等は、速やかに清掃してください。また、表面にキズをつけますと腐蝕しやすくなりますので取扱いに十分注意してください。
- 腐蝕の恐れのある **接着材や科学薬品** を施工上使用する場合は、アルミ製品と接触しないようにしていただくか、接触する部分を完全に養生してください。

規格寸法図 (F型)

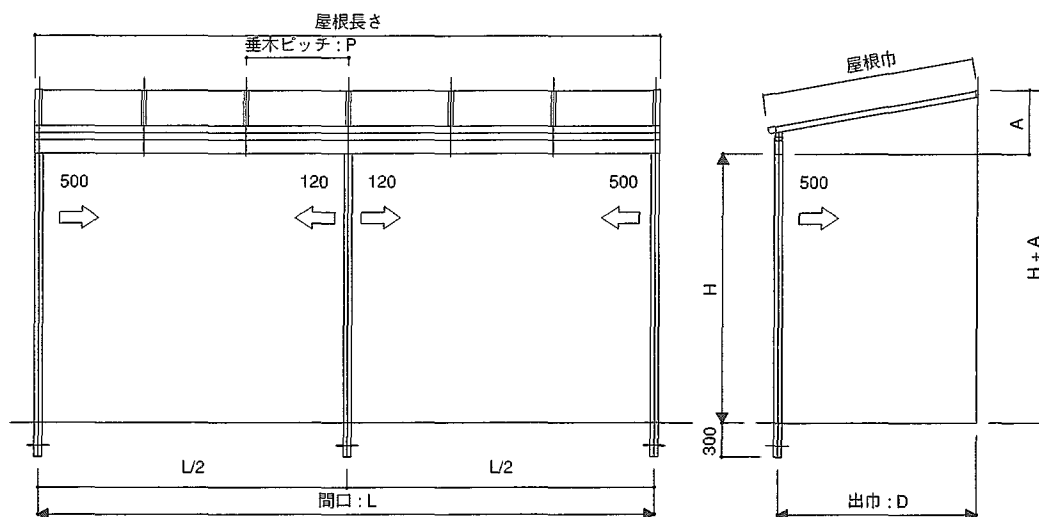
● 単体姿図 (一般タイプ2.5間～3.0間・大型タイプ)



← は柱移動範囲を示す。

出巾方向の柱移動は、柱移動桁使用時の移動範囲です。

● 連棟姿図 (大型タイプ)



規格寸法表

● 間口寸法

L	関東間	関西間
1.0 間	1826	2022
1.5 間	2735	2976
2.0 間	3644	3931
2.5 間	4561	4998
3.0 間	5470	5952
3.5 間	6379	6907
4.0 間	7288	7862

● 屋根長さ

	関東間	関西間
1.0 間	1906	2102
1.5 間	2815	3113
2.0 間	3724	4124
2.5 間	4641	5135
3.0 間	5550	6146
3.5 間	6459	7157
4.0 間	7368	8168

● 出巾寸法

	D
3 尺	865
4 尺	1165
5 尺	1465
6 尺	1765
7 尺	2065
8 尺	2365
9 尺	2665
10 尺	2965

● A 寸法

	F型
3 尺	407
4 尺	460
5 尺	513
6 尺	566
7 尺	618
8 尺	671
9 尺	724
10 尺	777

● 屋根巾

	F型
3 尺	975
4 尺	1280
5 尺	1584
6 尺	1889
7 尺	2194
8 尺	2498
9 尺	2803
10 尺	3108

● 高さ寸法

	H
高さ	2600

● たる木ピッチ

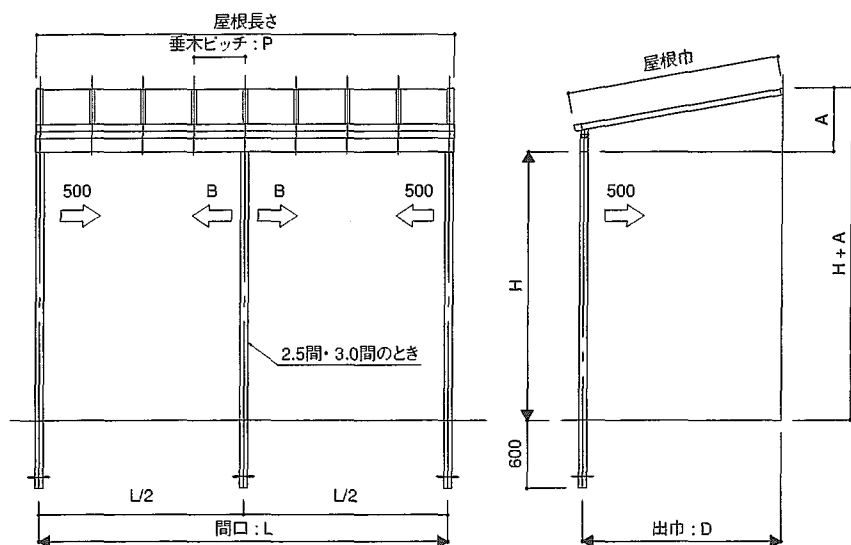
	P
関東間	911
関西間	1011

● B寸法

	関東間	関西間
2.5間	1363.5	1432
3.0間	909	955

規格寸法図 (F型)

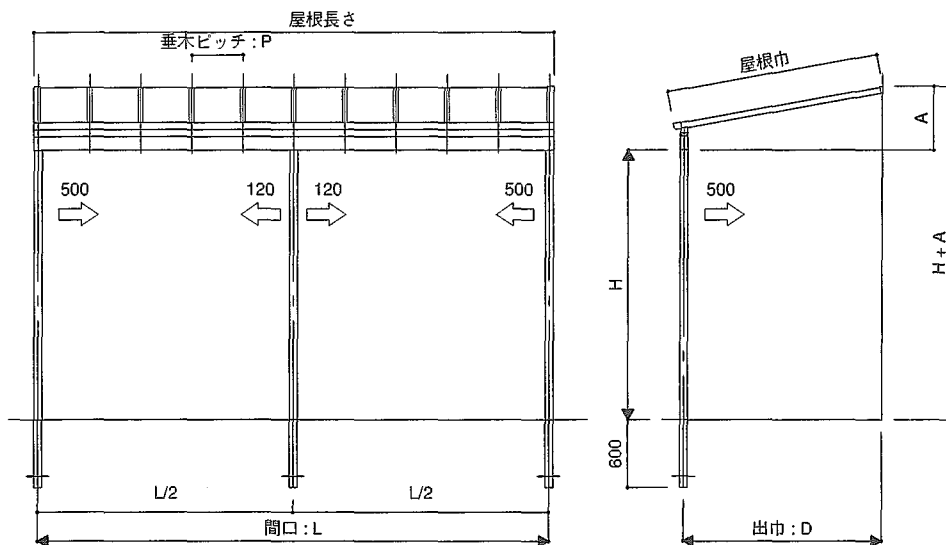
● 単体姿図 (積雪タイプ)



← は柱移動範囲を示す。

出巾方向の柱移動は、柱移動桁使用時の移動範囲です。

● 連棟姿図 (積雪タイプ)



規格寸法表

● 間口寸法

L	関東間
1.0 間	1826
1.5 間	2735
2.0 間	3644
2.5 間	4561
3.0 間	5470
3.5 間	6379
4.0 間	7288

● 屋根長さ

	関東間
1.0 間	1906
1.5 間	2815
2.0 間	3724
2.5 間	4641
3.0 間	5550
3.5 間	6459
4.0 間	7368

● 出巾寸法

	D
3 尺	865
4 尺	1165
5 尺	1465
6 尺	1765
9 尺	2665

● A 寸法

	F型
3 尺	407
4 尺	460
5 尺	513
6 尺	566
9 尺	724

● 屋根巾

	F型
3 尺	975
4 尺	1280
5 尺	1584
6 尺	1889
9 尺	2803

● 高さ寸法

	H
高さ	2600

● たる木ピッチ

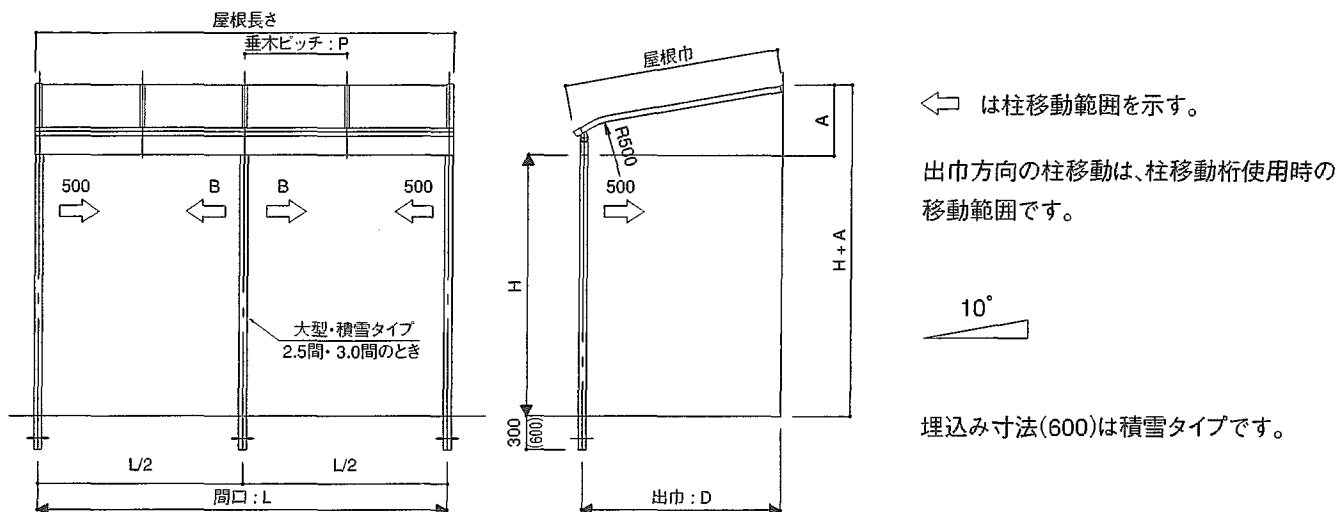
	P
関東間	455.5

● B寸法

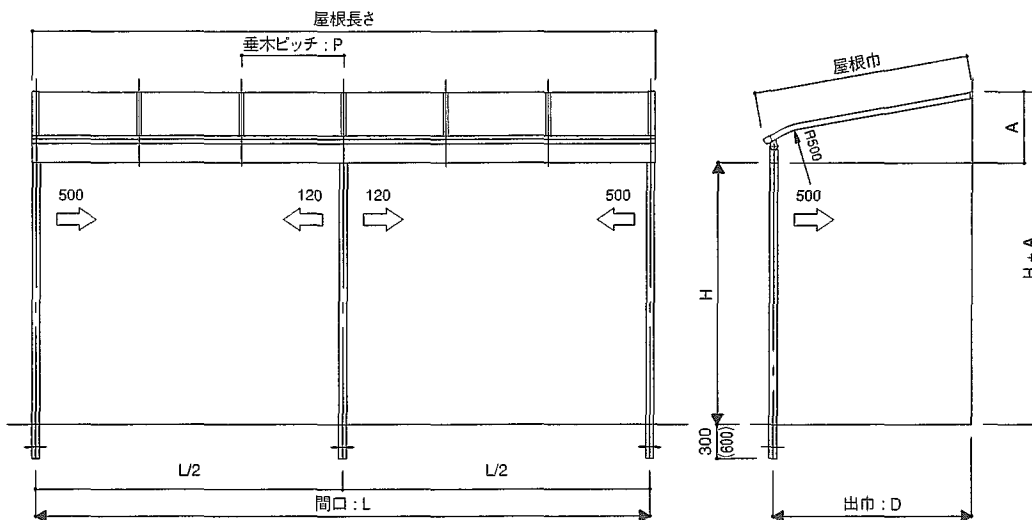
	B
2.5間	1363.5
3.0間	909

規格寸法図 (R型)

● 単体姿図 (一般タイプ2.5間～3.0間・大型タイプ・積雪タイプ)



● 連棟姿図 (大型タイプ・積雪タイプ)



規格寸法表

● 間口寸法

L	関東間	関西間
1.0 間	1826	2022
1.5 間	2735	2976
2.0 間	3644	3931
2.5 間	4561	4998
3.0 間	5470	5952
3.5 間	6379	6907
4.0 間	7288	7862

● 屋根長さ

	関東間	関西間
1.0 間	1906	2102
1.5 間	2815	3113
2.0 間	3724	4124
2.5 間	4641	5135
3.0 間	5550	6146
3.5 間	6459	7157
4.0 間	7368	8168

● 出巾寸法

	D
3 尺	865
4 尺	1165
5 尺	1465
6 尺	1765
7 尺	2065
8 尺	2365
9 尺	2665
10 尺	2965

● A 寸法

	R型
3 尺	474
4 尺	526
5 尺	579
6 尺	632
7 尺	685
8 尺	738
9 尺	791
10 尺	844

● 屋根巾

	R型
3 尺	988
4 尺	1293
5 尺	1598
6 尺	1902
7 尺	2207
8 尺	2512
9 尺	2816
10 尺	3121

● 高さ寸法

	H
高さ	2600

● たる木ピッチ

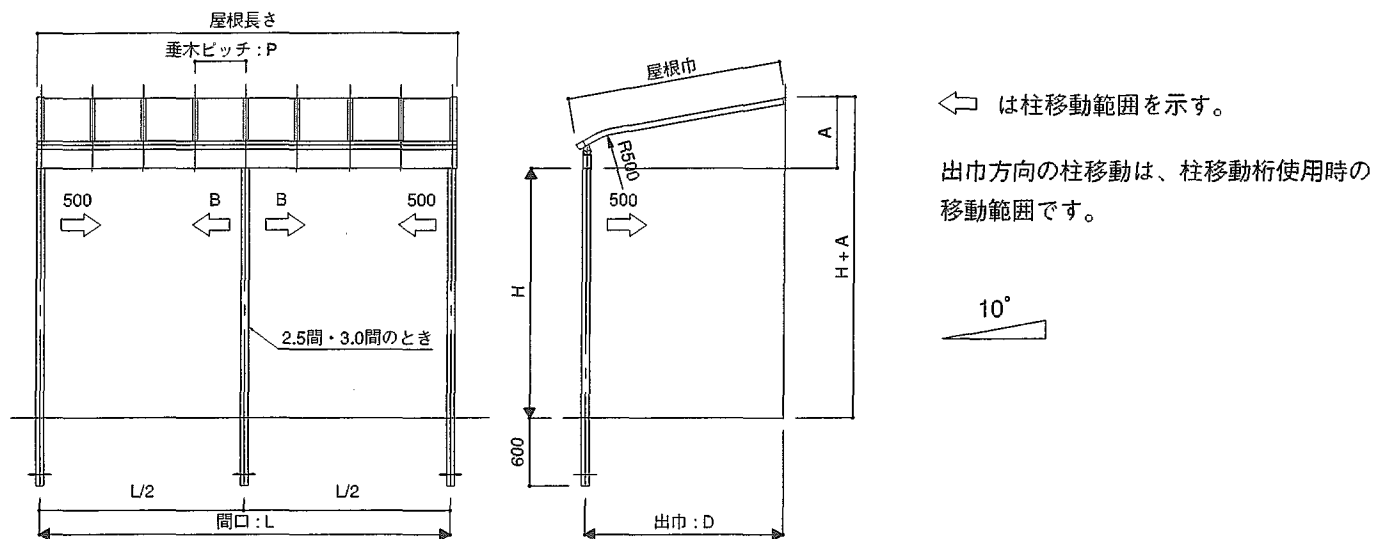
	P
関東間	911
関西間	1011

● B寸法

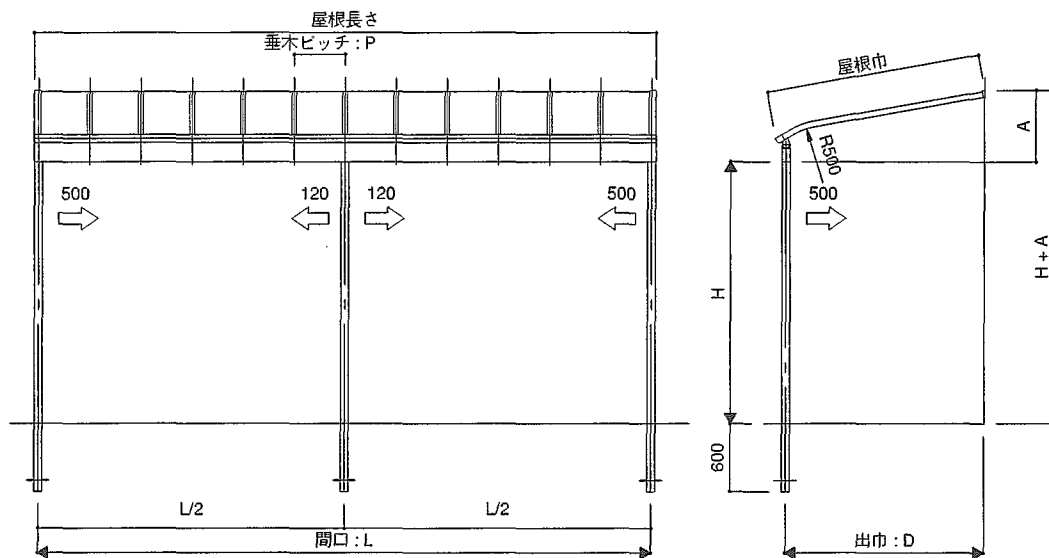
	関東間	関西間
2.5 間	1363.5	1432
3.0 間	909	955

規格寸法図 (R型)

● 単体姿図 (積雪タイプ9尺)



● 連棟姿図 (積雪タイプ9尺)



規格寸法表

● 間口寸法

L	間口間
1.0 間	1826
1.5 間	2735
2.0 間	3644
2.5 間	4561
3.0 間	5470
3.5 間	6379
4.0 間	7288

● 屋根長さ

	間口間
1.0 間	1906
1.5 間	2815
2.0 間	3724
2.5 間	4641
3.0 間	5550
3.5 間	6459
4.0 間	7368

● 出巾寸法

	D
9 尺	2665

● 高さ寸法

	H
高さ	2600

● A 寸法

	R型
9 尺	791

● たる木ピッチ

	P
間口間	455.5

● 屋根巾

	R型
9 尺	2816

● B寸法

	B
2.5間	1363.5
3.0間	909

規格表

● 横材 (F型・R型)

名 称		部 品 番 号	製 品 記 号 (関 東 間)										製 品 記 号 (関 西 間)					
			■JGY10	■JGY15	■JGY20	■JGY25	■JGY30	■JGY10S	■JGY15S	■JGY20S	■JGY25S	■JGY30S	■JGY10W	■JGY15W	■JGY20W	■JGY25W	■JGY30W	
前枠		——	1826 x 1	2735 x 1	3644 x 1	4561 x 1	5470 x 1	1826 x 1	2735 x 1	3644 x 1	4561 x 1	5470 x 1	2022 x 1	3033 x 1	4044 x 1	5055 x 1	6066 x 1	
移動桁		——	1826 x 1	2735 x 1	3644 x 1	4561 x 1	5470 x 1	1826 x 1	2735 x 1	3644 x 1	4561 x 1	5470 x 1	2022 x 1	3033 x 1	4044 x 1	5055 x 1	6066 x 1	
たる木掛け		——	1826 x 1	2735 x 1	3644 x 1	4561 x 1	5470 x 1	1826 x 1	2735 x 1	3644 x 1	4561 x 1	5470 x 1	2022 x 1	3033 x 1	4044 x 1	5055 x 1	6066 x 1	
セット部品		——	SE-1477-04	SE-1477-05	SE-1477-06	SE-1477-07	SE-1477-08	SE-1477-04	SE-1477-05	SE-1477-06	SE-1477-07	SE-1477-08	SE-1477-04	SE-1477-05	SE-1477-06	SE-1477-07	SE-1477-08	
		SG-1023-02	SG-1023-03	SG-1023-04	SG-1023-05	SG-1023-06	SG-1023-02	SG-1023-03	SG-1023-04	SG-1023-05	SG-1023-06	SG-1023-02	SG-1023-03	SG-1023-04	SG-1023-05	SG-1023-06	SG-1023-07	SG-1023-08
セ ッ ト 部 品 内 容	コーナースクリューφ6X70	——	3	4	5	6	7	3	4	5	6	7	3	4	5	6	7	
	ワッシャー M6	——	3	4	5	6	7	3	4	5	6	7	3	4	5	6	7	
	落し口パッキン	T-1002	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	落し口カバー	T-1003	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	トラスタッピン種φ4X12	——	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	側枠取付金具	EB-2163R	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	側枠取付金具	EB-2163L	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	六角ボルトM5X10	——	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	袋ナットM5	——	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	ワッシャーM5	——	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	スプリングM5	——	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	側枠取付ブラケット	BP-3037R	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	側枠取付ブラケット	BP-3037L	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	たる木取付ブラケット	AB-1203	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
	トラスタッピンφ5X12	——	8	12	16	20	24	8	12	16	20	24	8	12	16	20	24	
	セルフドリリングネジφ5X13	——	6	6	8	10	12	6	6	8	10	12	6	6	8	10	12	
	後付ビード	GB-1332	2	3	4	5	6	2	3	4	5	6	2	3	4	5	6	

● 補強桁 (F型・R型)

名 称	部品番号	製品記号 (関東間)					製品記号 (関西間)				
		■JGK10	■JGK15	■JGK20	■JGK25	■JGK30	■JGK10W	■JGK15W	■JGK20W	■JGK25W	■JGK30W
補強桁	—	1826 x 1	2735 x 1	3644 x 1	4561 x 1	5470 x 1	2022 x 1	3033 x 1	4044 x 1	5055 x 1	6066 x 1
雪除けカバー	—	1866 x 1	2775 x 1	3684 x 1	4601 x 1	5510 x 1	2062 x 1	3073 x 1	4084 x 1	5095 x 1	6106 x 2
セット部品	—	SB-3527-01	SB-3527-02	SB-3527-03	SB-3527-04	SB-3527-05	SB-3527-01	SB-3527-02	SB-3527-03	SB-3527-04	SB-3527-05
セ ッ ト 部 品 内 容	六角ボルトM8X16	—	6	7	8	9	6	7	8	9	10
	ワッシャーM8	—	6	7	8	9	6	7	8	9	10
	スプリングワッシャーM8	—	6	7	8	9	6	7	8	9	10
	防水ビス	—	3	4	5	6	3	4	5	6	7
	雪除けカバー連結板	J-1083	—	—	—	1	—	—	—	—	1

● 側枠 (F型)

名 称	部 品 番 号	製 品 記 号								
		■JGFG3	■JGFG4	■JGFG5	■JGFG6	■JGFG7	■JGFG8	■JGFG9	■JGFG10	
側枠カバー	——	885 x 2	1190 x 2	1494.5 x 2	1799 x 2	2103.5 x 2	2418.5 x 2	2723 x 2	3027.5 x 2	
側枠 L	——	885 x 1	1190 x 1	1494.5 x 1	1799 x 1	2103.5 x 1	2408.5 x 1	2713 x 1	3017.5 x 1	
側枠 R	——	885 x 1	1190 x 1	1494.5 x 1	1799 x 1	2103.5 x 1	2408.5 x 1	2713 x 1	3017.5 x 1	
セット部品		SB-3526-01	SB-3526-02	SB-3526-03	SB-3526-04	SB-3526-05	SB-3526-06	SB-3526-07	SB-3526-08	
セ ッ ト 部 品 内 容	防水ビスφ5X16	——	10	14	18	20	24	26	30	32
	防水ビスφ5X30	——	4	4	4	4	4	4	4	4
	トラスタッピン種φ5X12	——	4	4	4	4	4	4	4	4

製品記号の■部には
色記号が入ります。

S: セピアブラック
H: ホワイト
F: ファイングレー
T: CBブラウン
8: CBステン

● 側枠 (R型)

名 称	部 品 番 号	製 品 記 号								
		■JGRG7	■JGRG8	■JGRG9	■JGRG10	■JGRG3S	■JGRG4S	■JGRG5S	■JGRG6S	
側枠カバー	——	2134 x 2	2447.5 x 2	2752 x 2	3057 x 2	914.5 x 2	1219 x 2	1523.5 x 2	1828.5 x 2	
側枠 L	——	2134 x 1	2439 x 1	2744 x 1	3049 x 1	914.5 x 1	1219 x 1	1523.5 x 1	1828.5 x 1	
側枠 R	——	2134 x 1	2439 x 1	2744 x 1	3049 x 1	914.5 x 1	1219 x 1	1523.5 x 1	1828.5 x 1	
セット部品	——	SB-3526-05	SB-3526-06	SB-3526-07	SB-3526-08	SB-3526-09	SB-3526-02	SB-3526-03	SB-3526-04	
セ ッ ト 部 品 内 容	防水ビスφ5X16	——	24	26	30	32	12	14	18	20
	防水ビスφ5X30	——	4	4	4	4	4	4	4	4
	トラスタッピン種φ5X12	——	4	4	4	4	4	4	4	4

● 柱 (F型・R型)

名 称	部品番号	製品記号							
		■JGP	■JGRP	■JGPL	■JGRP L	■JGPS	■JGRPS	■JGPS L	■JGRPS L
柱	—	2900 x 2	2900 x 1	3200 x 2	3200 x 1	3200 x 2	3200 x 1	3500 x 2	3500 x 1

● 中骨 (F型・R型)

名 称	部品番号	製品記号 (関東間)					製品記号 (関西間)				
		■JGM2N	■JGM3N	■JGM10N	■JGM4SN	■JGM6SN	■JGM2WN	■JGM3WN	■JGM10WN	■JGM4WSN	■JGM6WSN
中骨	—	866.5 x 2	866.5 x 3	866.5 x 10	411 x 4	411 x 6	966.5 x 2	966.5 x 3	966.5 x 10	461 x 4	461 x 6
中骨ブラケット	IB-1098	4	6	20	8	12	4	6	20	4	12

規格表

● たる木 (F型・一般タイプ2.5間～3.0間)

名 称	部品番号	製 品 記 号											
		■JGFT31	■JGFT41	■JGFT51	■JGFT61	■JGFT32	■JGFT42	■JGFT52	■JGFT62	■JGFT33	■JGFT43	■JGFT53	■JGFT63
たる木	——	885 x 1	1190 x 1	1494.5 x 1	1799 x 1	885 x 2	1190 x 2	1494.5 x 2	1799 x 2	885 x 3	1190 x 3	1494.5 x 3	1799 x 3
たる木カバー	——	895 x 1	1200 x 1	1504.5 x 1	1809 x 1	895 x 2	1200 x 2	1504.5 x 2	1809 x 2	895 x 3	1200 x 3	1504.5 x 3	1809 x 3
セット部品	——	SB-3526-10	SB-3526-11	SB-3526-12	SB-3526-13	SB-3526-15	SB-3526-16	SB-3526-17	SB-3526-18	SB-3526-20	SB-3526-21	SB-3526-22	SB-3526-23
防水ビスφ5X16	——	5	7	9	10	10	14	18	20	15	21	27	30
防水ビスφ5X30	——	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6	6
トラスタッピン3種φ5X12	——	4	4	4	4	8	8	8	8	12	12	12	12

● たる木 (F型・大型タイプ)

名 称	部品番号	製 品 記 号											
		■JGFT71	■JGFT81	■JGFT91	■JGFT101	■JGFT72	■JGFT82	■JGFT92	■JGFT102	■JGFT73	■JGFT83	■JGFT93	■JGFT103
たる木	——	2103.5 x 1	2408.5 x 1	2713 x 1	3017.5 x 1	2103.5 x 2	2408.5 x 2	2713 x 2	3017.5 x 2	2103.5 x 3	2408.5 x 3	2713 x 3	3017.5 x 3
たる木カバー	——	2113.5 x 1	2418.5 x 1	2723 x 1	3027.5 x 1	2113.5 x 2	2418.5 x 2	2723 x 2	3027.5 x 2	2113.5 x 3	2418.5 x 3	2723 x 3	3027.5 x 3
セット部品	——	SB-3526-25	SB-3526-26	SB-3526-27	SB-3526-28	SB-3526-29	SB-3526-30	SB-3526-31	SB-3526-32	SB-3526-33	SB-3526-34	SB-3526-35	SB-3526-36
防水ビスφ5X16	——	12	13	15	16	24	26	30	32	36	39	45	48
防水ビスφ5X30	——	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6	6
トラスタッピン3種φ5X12	——	4	4	4	4	8	8	8	8	12	12	12	12

● たる木 (F型・積雪タイプ)

名 称	部品番号	製 品 記 号											
		■JGFT31S	■JGFT41S	■JGFT51S	■JGFT61S	■JGFT32S	■JGFT42S	■JGFT52S	■JGFT62S	■JGFT33S	■JGFT43S	■JGFT53S	■JGFT63S
たる木	——	885 x 1	1190 x 1	1494.5 x 1	1799 x 1	885 x 2	1190 x 2	1494.5 x 2	1799 x 2	885 x 3	1190 x 3	1494.5 x 3	1799 x 3
たる木カバー	——	895 x 1	1200 x 1	1504.5 x 1	1809 x 1	895 x 2	1200 x 2	1504.5 x 2	1809 x 2	895 x 3	1200 x 3	1504.5 x 3	1809 x 3
セット部品	——	SB-3526-10	SB-3526-11	SB-3526-12	SB-3526-13	SB-3526-15	SB-3526-16	SB-3526-17	SB-3526-18	SB-3526-20	SB-3526-21	SB-3526-22	SB-3526-23
防水ビスφ5X16	——	5	7	9	10	10	14	18	20	15	21	27	30
防水ビスφ5X30	——	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6	6
トラスタッピン3種φ5X12	——	4	4	4	4	8	8	8	8	12	12	12	12

● たる木 (R型・一般タイプ2.5間～3.0間)

名 称	部品番号	製 品 記 号											
		■JGRT31	■JGRT41N	■JGRT51	■JGRT61N	■JGRT32	■JGRT42N	■JGRT52	■JGRT62N	■JGRT33	■JGRT43N	■JGRT53	■JGRT63N
たる木	——	913.5 x 1	1218 x 1	1522.5 x 1	1827.5 x 1	913.5 x 2	1218 x 2	1522.5 x 2	1827.5 x 2	913.5 x 3	1218 x 3	1522.5 x 3	1827.5 x 3
たる木カバー	——	924.5 x 1	1229 x 1	1533.5 x 1	1838.5 x 1	924.5 x 2	1229 x 2	1533.5 x 2	1838.5 x 2	924.5 x 3	1229 x 3	1533.5 x 3	1838.5 x 3
セット部品	——	SB-3526-14	SB-3526-11	SB-3526-12	SB-3526-13	SB-3526-19	SB-3526-16	SB-3526-17	SB-3526-18	SB-3526-24	SB-3526-21	SB-3526-22	SB-3526-23
防水ビスφ5X16	——	6	7	9	10	12	14	18	20	18	21	27	30
防水ビスφ5X30	——	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6	6
トラスタッピン3種φ5X12	——	4	4	4	4	8	8	8	8	12	12	12	12

● たる木 (R型・大型タイプ)

名 称	部品番号	製 品 記 号											
		■JGRT71	■JGRT81	■JGRT91	■JGRT101	■JGRT72	■JGRT82	■JGRT92	■JGRT102	■JGRT73	■JGRT83	■JGRT93	■JGRT103
たる木	——	2133 x 1	2438 x 1	2743 x 1	3048 x 1	2133 x 2	2438 x 2	2743 x 2	3048 x 2	2133 x 3	2438 x 3	2743 x 3	3048 x 3
たる木カバー	——	2143 x 1	2447.5 x 1	2752 x 1	3057 x 1	2143 x 2	2447.5 x 2	2752 x 2	3057 x 2	2143 x 3	2447.5 x 3	2752 x 3	3057 x 3
セット部品	——	SB-3526-25	SB-3526-26	SB-3526-27	SB-3526-28	SB-3526-29	SB-3526-30	SB-3526-31	SB-3526-32	SB-3526-33	SB-3526-34	SB-3526-35	SB-3526-36
防水ビスφ5X16	——	12	13	15	16	24	26	30	32	36	39	45	48
防水ビスφ5X30	——	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6	6
トラスタッピン3種φ5X12	——	4	4	4	4	8	8	8	8	12	12	12	12

● たる木 (R型・積雪タイプ)

名 称	部品番号	製 品 記 号											
		■JGRT31S	■JGRT41S	■JGRT51S	■JGRT61S	■JGRT32S	■JGRT42S	■JGRT52S	■JGRT62S	■JGRT33S	■JGRT43S	■JGRT53S	■JGRT63S
たる木	——	913.5 x 1	1218 x 1	1522.5 x 1	1827.5 x 1	913.5 x 2	1218 x 2	1522.5 x 2	1827.5 x 2	913.5 x 3	1218 x 3	1522.5 x 3	1827.5 x 3
たる木カバー	——	924.5 x 1	1229 x 1	1533.5 x 1	1838.5 x 1	924.5 x 2	1229 x 2	1533.5 x 2	1838.5 x 2	924.5 x 3	1229 x 3	1533.5 x 3	1838.5 x 3
セット部品	——	SB-3526-14	SB-3526-11	SB-3526-12	SB-3526-13	SB-3526-19	SB-3526-16	SB-3526-17	SB-3526-18	SB-3526-24	SB-3526-21	SB-3526-22	SB-3526-23
防水ビスφ5X16	——	6	7	9	10	12	14	18	20	18	21	27	30
防水ビスφ5X30	——	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6	6
トラスタッピン3種φ5X12	——	4	4	4	4	8	8	8	8	12	12	12	12

規格表

● 中間たる木 (F型・積雪タイプ)

名 称	部 品 番 号	製 品 記 号											
		JGFT31T	JGFT41T	JGFT51T	JGFT61T	JGFT32T	JGFT42T	JGFT52T	JGFT62T	JGFT33T	JGFT43T	JGFT53T	JGFT63T
中間たる木	—	885 x 1	1190 x 1	1494.5 x 1	1799 x 1	885 x 2	1190 x 2	1494.5 x 2	1799 x 2	885 x 3	1190 x 3	1494.5 x 3	1799 x 3
セット部品	—	SB-3526-37	SB-3526-37	SB-3526-37	SB-3526-37	SB-3526-38	SB-3526-38	SB-3526-38	SB-3526-38	SB-3526-39	SB-3526-39	SB-3526-39	SB-3526-39
		SE-1493-01	SE-1493-01	SE-1493-01	SE-1493-01	SE-1493-02	SE-1493-02	SE-1493-02	SE-1493-02	SE-1493-03	SE-1493-03	SE-1493-03	SE-1493-03
セット部品内容	トラスタッピン3種φ5X12	—	4	4	4	8	8	8	8	12	12	12	12
	たる木取付ブラケット	—	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
	トラスタッピン3種φ5X12	—	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6	6
	セルフドリリングネジφ5X13	—	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6	6

● 中間たる木 (F型・R型 積雪タイプ9尺)

名 称	部 品 番 号	製 品 記 号	
		JGFT91T	JGRT91T
中間たる木	—	2713 x 1	2740 x 1
セット部品	—	SB-3526-37	SB-3526-37
		SE-1493-01	SE-1493-01
セット部品内容	トラスタッピン3種φ5X12	—	4
	たる木取付ブラケット	—	1
	トラスタッピン3種φ5X12	—	2
	セルフドリリングネジφ5X13	—	2

● 中骨ブラケット

名 称	部 品 番 号	製 品 記 号
		AJGBB10
中骨ブラケット	IB-1098	10

● ポリカーボネイト板 (F型・大型タイプ・積雪タイプ9尺)

名 称	サ イ ズ W x L x T	製 品 記 号									
		AJGF71●	AJGF81●	AJGF91●	AJGF101●	AJGF72●	AJGF82●	AJGF92●	AJGF102●	AJGF73●	AJGF83●
ポリカーボネイト板	W x 2148 x 2	1				2				3	
ポリカーボネイト板	W x 2453 x 2		1				2				3
ポリカーボネイト板	W x 2758 x 2			1				2			3
ポリカーボネイト板	W x 3062 x 2				1				2		3

● ポリカーボネイト板 (F型・積雪タイプ)

名 称	サ イ ズ W x L x T	製 品 記 号									
		AJGF31●	AJGF41●	AJGF51●	AJGF61●	AJGF32●	AJGF42●	AJGF52●	AJGF62●	AJGF33●	AJGF43●
ポリカーボネイト板	W x 930 x 2	1				2				3	
ポリカーボネイト板	W x 1235 x 2		1				2				3
ポリカーボネイト板	W x 1539 x 2			1				2			3
ポリカーボネイト板	W x 1844 x 2				1				2		3

● ポリカーボネイト板 (R型・大型タイプ・積雪タイプ9尺)

名 称	サ イ ズ W x L x T	製 品 記 号									
		AJGR71●	AJGR81●	AJGR91●	AJGR101●	AJGR72●	AJGR82●	AJGR92●	AJGR102●	AJGR73●	AJGR83●
ポリカーボネイト板	W x 2176 x 2	1				2				3	
ポリカーボネイト板	W x 2481 x 2		1				2				3
ポリカーボネイト板	W x 2786 x 2			1				2			3
ポリカーボネイト板	W x 3091 x 2				1				2		3

● ポリカーボネイト板 (R型・積雪タイプ)

名 称	サ イ ズ W x L x T	製 品 記 号									
		AJGR31●	AJGR41●	AJGR51●	AJGR61●	AJGR32●	AJGR42●	AJGR52●	AJGR62●	AJGR33●	AJGR43●
ポリカーボネイト板	W x 956 x 2	1				2				3	
ポリカーボネイト板	W x 1261 x 2		1				2				3
ポリカーボネイト板	W x 1565 x 2			1				2			3
ポリカーボネイト板	W x 1870 x 2				1				2		3

ポリカーボネイト板の ● 部には色記号・間別が入ります。

Z : ライトブロンズ (関東間)

P : ブルースモーク (関東間)

C : トーメイ (関東間)

Y : 熱線遮断 ブルースモーク (関東間)

ZW : ライトブロンズ (関西間)

PW : ブルースモーク (関西間)

CW : トーメイ (関西間)

YW : 熱線遮断 ブルースモーク (関西間)

ポリカーボネイト板寸法	関東間	関西間
W	895	995

規格表

● 内嵌部材(F型・R型)

名 称	部品番号	製 品 記 号 (F 型)					製 品 記 号 (R 型)				
		JGFU7	JGFU3S	JGFU4S	JGFU5S	JGFU6S	JGRU7	JGRU3S	JGRU4S	JGRU5S	JGRU6S
側枠カバー	—	2103.5 x 2	885 x 2	1190 x 2	1494.5 x 2	1799 x 2	2134 x 2	914.5 x 2	1219 x 2	1523.5 x 2	1828.5 x 2
側枠 L	—	2103.5 x 1	885 x 1	1190 x 1	1494.5 x 1	1799 x 1	2134 x 1	914.5 x 1	1219 x 1	1523.5 x 1	1828.5 x 1
側枠 R	—	2103.5 x 1	885 x 1	1190 x 1	1494.5 x 1	1799 x 1	2134 x 1	914.5 x 1	1219 x 1	1523.5 x 1	1828.5 x 1
たる木カバー	—	2113.5 x 1	895 x 1	1200 x 1	1504.5 x 1	1809 x 1	2143 x 1	924.5 x 1	1229 x 1	1533.5 x 1	1838.5 x 1
たる木	—	2103.5 x 1	885 x 1	1190 x 1	1494.5 x 1	1799 x 1	2133 x 1	913.5 x 1	1218 x 1	1522.5 x 1	1827.5 x 1
セット部品	—	SB-3526-44	SB-3526-40	SB-3526-41	SB-3526-42	SB-3526-43	SB-3526-44	SB-3526-45	SB-3526-41	SB-3526-42	SB-3526-43
	—	SG-1023-17	SG-1023-13	SG-1023-14	SG-1023-15	SG-1023-16	SG-1023-26	SG-1023-22	SG-1023-23	SG-1023-24	SG-1023-25
セット部品内容	防水ビスφ5X16	36	15	21	27	30	36	18	21	27	30
	防水ビスφ5X30	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	トラスタッピング種φ5X12	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	後付ビード	GB-1332	587x4 444.5x8	415.5x8	588x8	487x4 490x8	587x4 592.5x8	593x4 587x8 327x4	293x4 287x4 307.5x4	293x4 287x8 312x4	293x4 287x12 316.5x4 312.5x4

● 移動柵用 大型・積雪タイプ 部品箱(F型・R型) ● 接続柱(F型・R型)

名 称	部品番号	製 品 記 号	
		JGBS	JGRBS
前枠ブラケット L	IB-1095-L	1	
前枠ブラケット R	IB-1095-R	1	
垂木掛ブラケット L	IB-1092-L	1	
垂木掛ブラケット R	IB-1092-R	1	
トラスタッピング種φ4x10	—	6	
移動柵ブラケット L	CB-1154-L	1	
移動柵ブラケット R	CB-1154-R	1	
■タッピング種ガイド付M4x60	—	2	
補強柵ブラケット L	CB-1155-L	1	
補強柵ブラケット R	CB-1155-R	1	
柱固定金具	AB-1042	2	
柱固定裏板	BP-1857	2	
柱固定金具 (連棟用)	AB-1043		1
柱固定裏板 (連棟用)	BP-1858		1
アンカー棒	AN-108	2	1
移動柵用前枠連結スリーブ	AB-1206		1
移動柵連結スリーブ	AB-1207		1
トラスタッピング種φ4X12	—	6	
補強柵連結スリーブ	AB-1208		1
コーキング材	NBC-256	1	1
組立施工マニュアル	—	1	
六角ボルト M8x16	—	4	2
ワッシャー M8	—	4	2
スプリングワッシャー M8	—	4	2
トラスタッピング種φ5x12	—	12	12
補強柵連結カバー	CY-1885		1
前枠連結カバー (移動柵用)	CY-1882		1
垂木掛け連結カバー	CY-1883		1
セルフドリリングネジφ4x13	DDAP4X13S		3
セルフドリリングネジφ4x13	DDAF4X13S		2
積雪20cm用注意ラベル	ML-1063	1	
積雪50cm用注意ラベル	ML-1065	1	
積雪100cm用注意ラベル	ML-1090	1	
セルフドリリングネジφ5x13	—	2	
雪除けカバー-連結板	J-1083		1
孔フサギシール	M-212	4	

名 称	部品番号	製 品 記 号		
		JGJP7	JGJRP7	JGKFJP
柱	—	1300 x 2	1300 x 1	2500 x 2
セット部品	—	SE-1004-01	SE-1004-02	SE-1487-01
セット部品内容	柱ジョイント	AB-1007	2	1
	柱ジョイントカバー	C-1402	2	1
	セルフドリリングネジφ4x13	—	19	10
	柱固定ブラケット (上用)	UB-1067		2
	柱固定ブラケット (下用)	EB-1893		2
	M5ターナット	—		4
	M5X20 トラス小ネジ	—		4
	セルフドリリングネジφ5x13	—		4
	M5用ワッシャー	—		4
	六角ボルト M8x85	—		4
	M8用ワッシャー	—		4
	M8用スプリングワッシャー	—		4
	M8用袋ナット	—		4
	落し口ジョイント	ETC-2766		2
	施工マニュアル	—		1

製品記号の■部には色記号が入ります。

S : セピアブラック
H : ホワイト
F : ファイングレー
T : CBブラウン
8 : CBステン

● 雨樋(F型・R型)

名 称	部品番号	製 品 記 号					
		JAABOX20	JAABOX21	JAAT27N	JAAT30N	JAAT35N	JAABOX11N JAABOX12N
落し口	T-1001	1	1				
落し口パッキン	T-1002	1	1				
ジャバラ	T-1004		1				
ジャバラカバー	T-1006		1				
エルボ88°	ETC-2435	2	1				10
たて樋ソケット	T-1005	1	1				3
固定バンドA	ETC-2436	4	4				10
固定バンドB	ETC-2437	4	4				10
接着剤	BC-2659	1	1				
トラスタッピング種4X12	3TB4X12S	2	2				
セルフドリリングネジ4X19	DDAP4X19W	4	4				10
木ビス4.1X45	WR41X45S	4	4				10
組立施工マニュアル	ME-1581	1					
組立施工マニュアル	ME-1582		1				
ドレンエルボ	ETC-4077	1	1				
2700たて樋	ETC-2438-04				1		
3000たて樋	ETC-2438-02				1		
3500たて樋	ETC-2438-01					1	

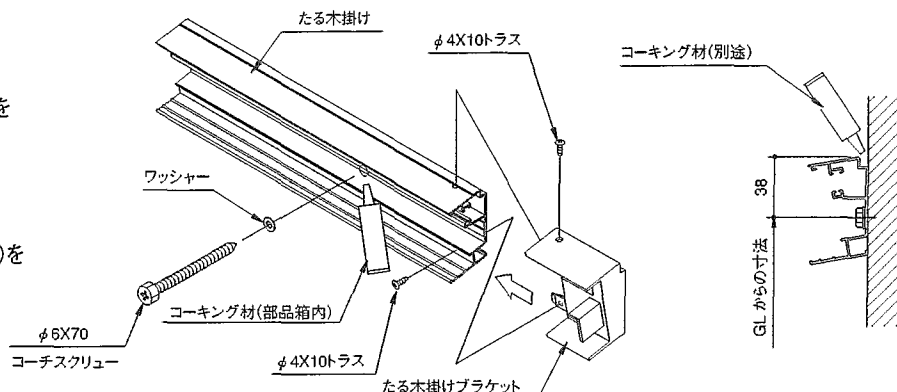
組立手順 (単体タイプ)

① たる木掛けの組立

- ◎ たる木掛けに、たる木掛けブラケットをφ4X10 トラスで固定してください。
- ◎ たる木掛けの高さを決めてφ6X70 コーチスクリューで固定してください。
- ◎ たる木掛けの上面に、コーキング(別途)をしてください。

⚠注意

- ◎ コーチスクリューの下孔はφ4.5 深さ 50 mm 以下にしてください。
- ◎ コーチスクリューの下孔にはコーキング材(部品箱内)を充てんしてください。



GL からの寸法(大型)

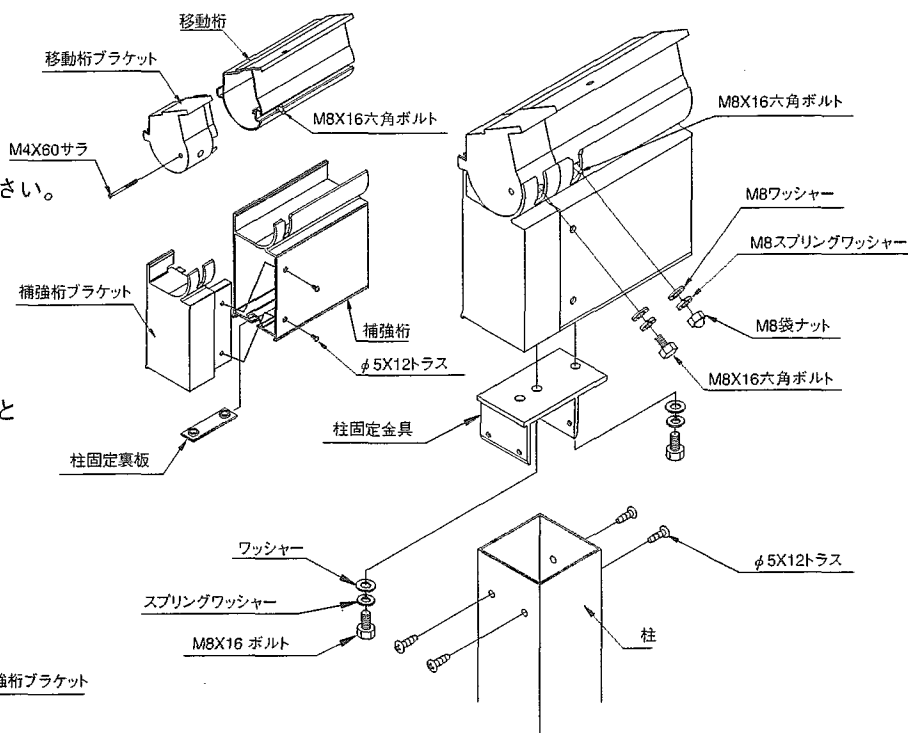
		7 尺	8 尺	9 尺	10 尺
F 型	移動ナシ	3180	3233	3286	3339
F 型	300mm移動	3128	3180	3233	3286
R 型	移動ナシ	3247	3300	3353	3406
R 型	300mm移動	3128	3180	3233	3286

GL からの寸法(積雪)

		3 尺	4 尺	5 尺	6 尺	9 尺
F 型	移動ナシ	2969	3022	3075	3128	3286
F 型	300mm移動	2916	2969	3022	3075	3233
R 型	移動ナシ	3036	3088	3141	3194	3353
R 型	300mm移動	2916	2969	3022	3075	3233

② 移動桁・補強桁と柱の組立

- ◎ 移動桁の溝にM8X16ボルトを入れ、移動桁ブラケットを差し込んで皿タッピンM4X60で固定してください。
- ◎ 柱固定裏板を補強桁に入れ、補強桁ブラケットをφ5X12トラスで固定してください。
- ◎ 柱固定金具を柱固定裏板にM8X16ボルトで固定してください。
- ◎ 柱に柱固定金具を差し込んでφ5X12トラスで固定してください。
- ◎ 移動桁と補強桁をM8X16六角ボルト・M8袋ナットで固定し、移動桁ブラケットと補強桁ブラケットをM8X16六角ボルトで固定してください。

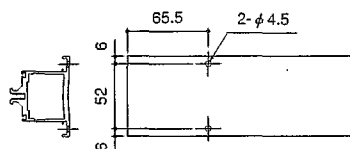


- ◎ 柱を内側に移動した場合、孔フサギシールを貼りつけてください。

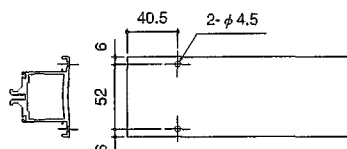
③ たる木 加工図(前枠側)

- ◎ 移動なしの場合の標準加工

F型



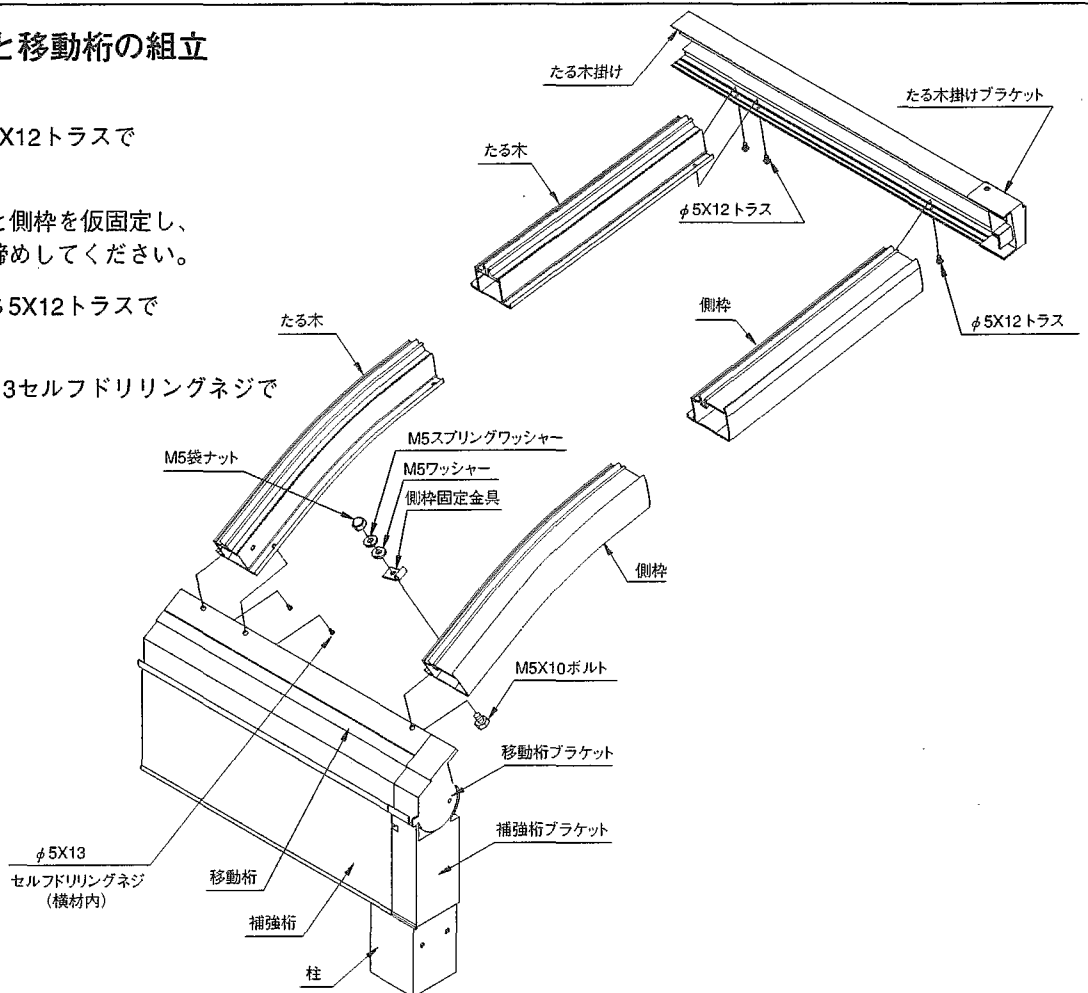
R型



組立手順 (単体タイプ)

④ 側枠・たる木と移動桁の組立

- ◎ 側枠・たる木掛けをφ5X12トラスで固定してください。
- ◎ 側枠固定金具で移動桁と側枠を仮固定し、柱の垂直を確認して本締めしてください。
- ◎ たる木・たる木掛けをφ5X12トラスで固定してください。
- ◎ たる木・移動桁をφ5X13セルフドリリングネジで固定してください。

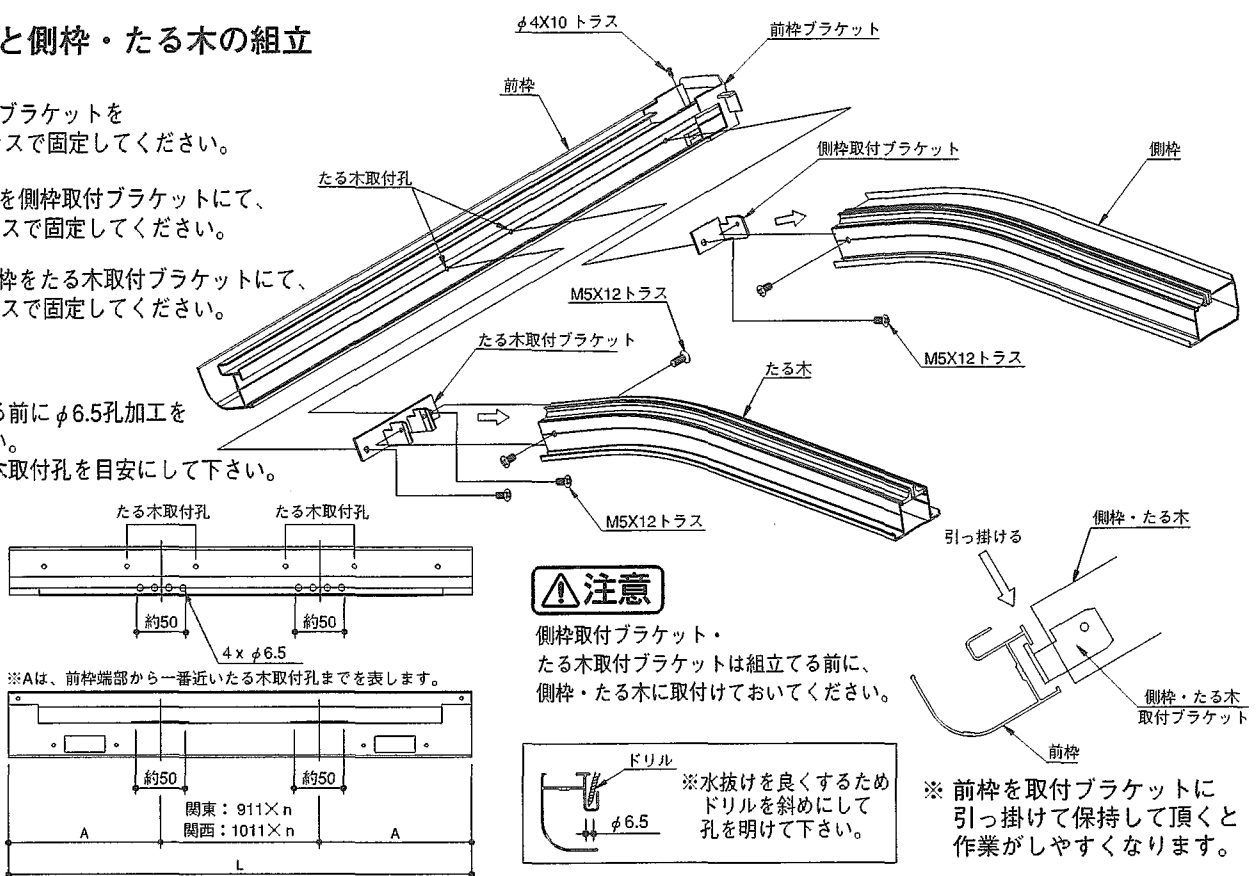


⑤ 前枠と側枠・たる木の組立

- ◎ 前枠と前枠ブラケットをφ4X10トラスで固定してください。
- ◎ 側枠と前枠を側枠取付ブラケットにて、M5X12トラスで固定してください。
- ◎ たる木と前枠をたる木取付ブラケットにて、M5X12トラスで固定してください。

お願い

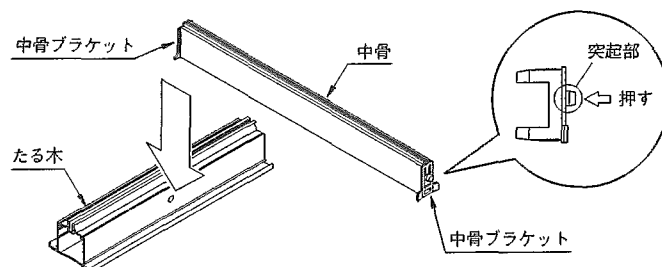
前枠を組立てる前にφ6.5孔加工を追加して下さい。
孔位置はたる木取付孔を目安にして下さい。



組立手順（単体タイプ）

⑥ 中骨の組立

- ◎ たる木・側枠の孔に合せ、中骨ブラケットの突起部を押し付けながら差込んでください。
※ 中骨に前後左右の向きはありません。

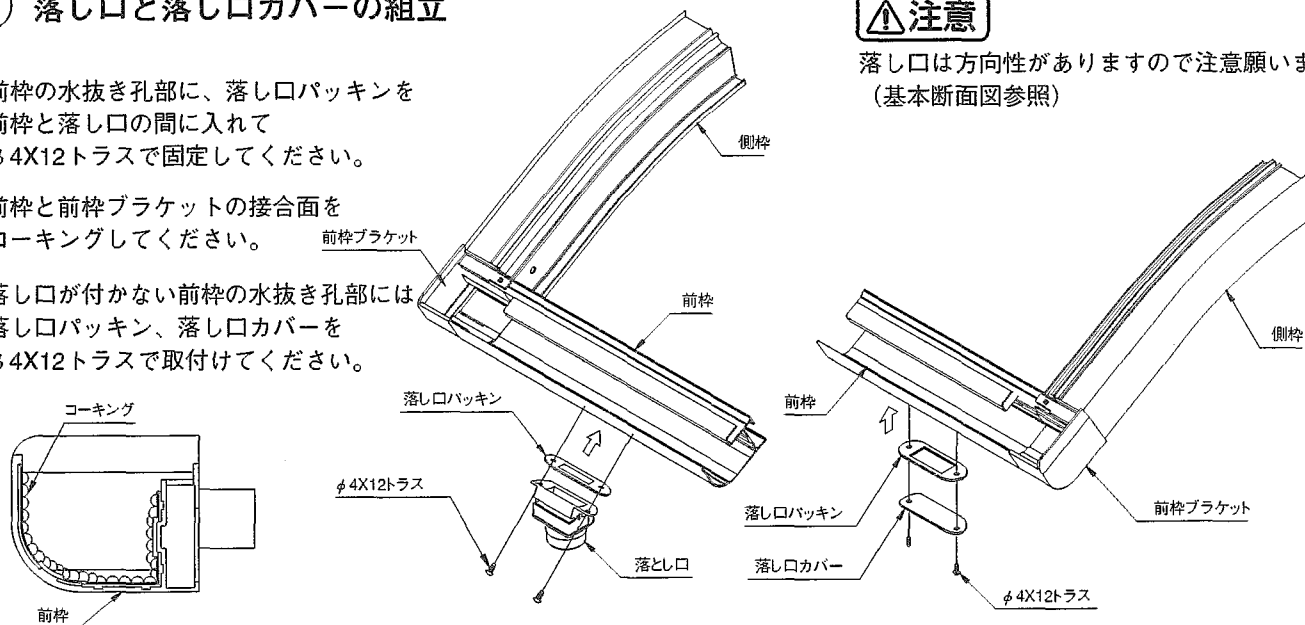


⑦ 落とし口と落とし口カバーの組立

- ◎ 前枠の水抜き孔部に、落とし口パッキンを前枠と落とし口の間にに入れてφ4X12トラスで固定してください。
- ◎ 前枠と前枠ブラケットの接合面をコーキングしてください。
- ◎ 落とし口が付かない前枠の水抜き孔部には落とし口パッキン、落とし口カバーをφ4X12トラスで取付けてください。

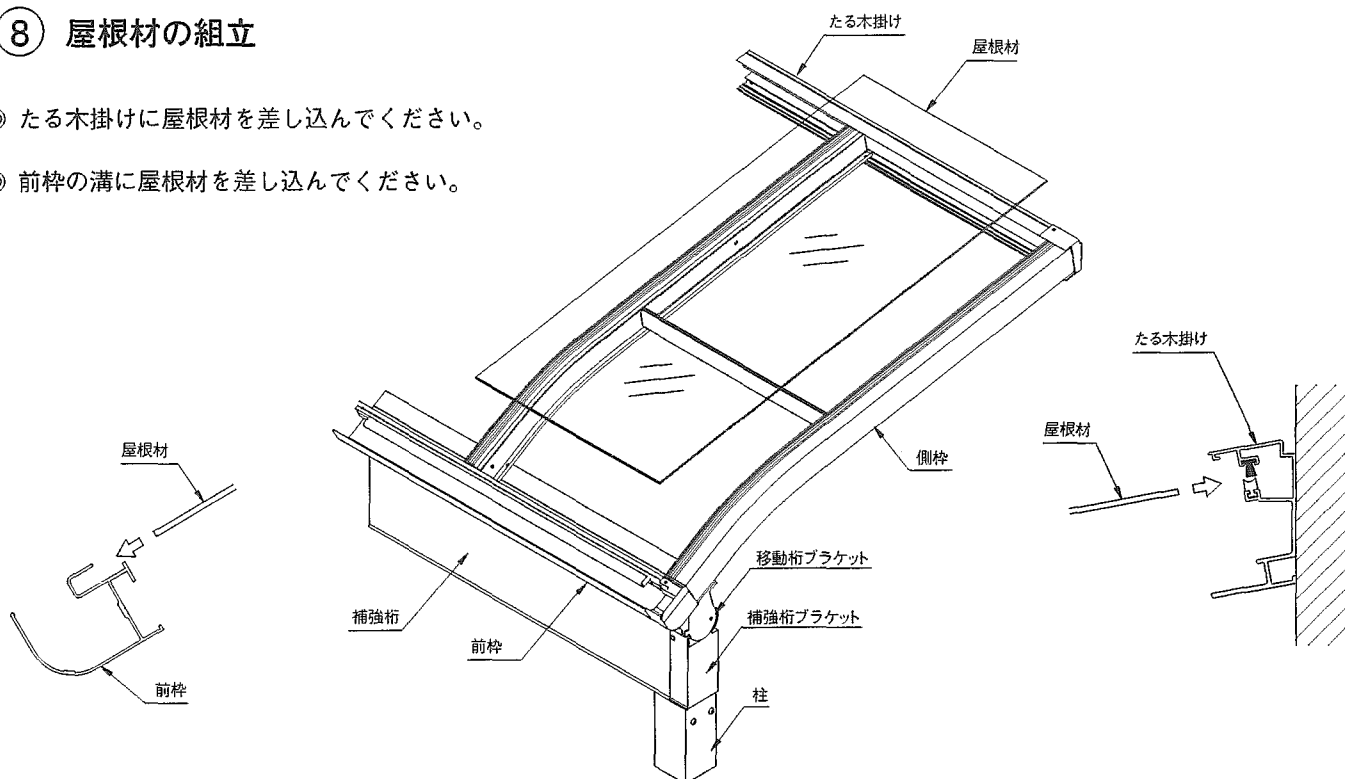
⚠ 注意

落とし口は方向性がありますので注意願います。
(基本断面図参照)



⑧ 屋根材の組立

- ◎ たる木掛けに屋根材を差し込んでください。
- ◎ 前枠の溝に屋根材を差し込んでください。



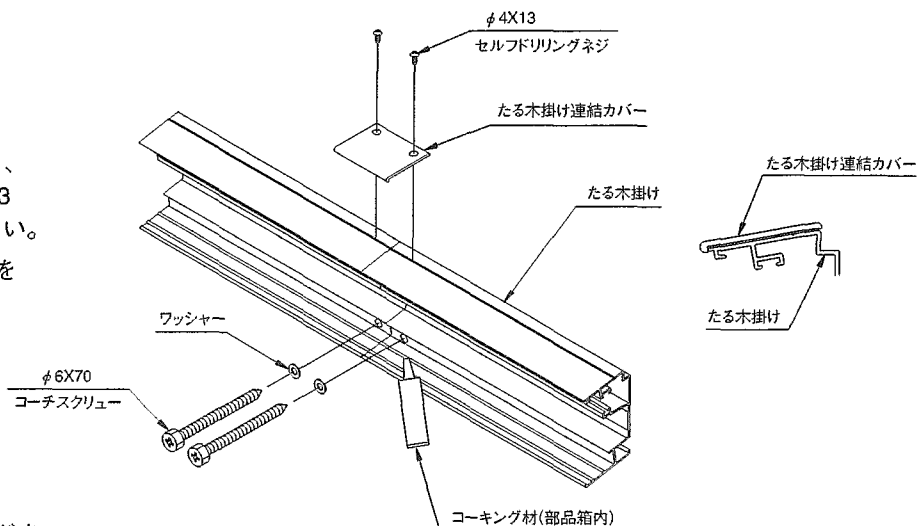
組立手順 (連棟タイプ)

① たる木掛けの組立

- ◎ たる木掛けを合わせてφ6X70
コーチスクリューで固定してください。
- ◎ たる木掛け連結カバーの離型紙をはがし、
たる木掛けの連結部に貼り付け、φ4X13
セルフドリリングネジで固定してください。
- ◎ たる木掛けの上面に、コーキング(別途)を
してください。

⚠注意

- ◎ コーチスクリューの下孔はφ4.5
深さ 50 mm 以下にしてください。
- ◎ コーチスクリューの下孔には
コーキング材(部品箱内)を充てんしてください。

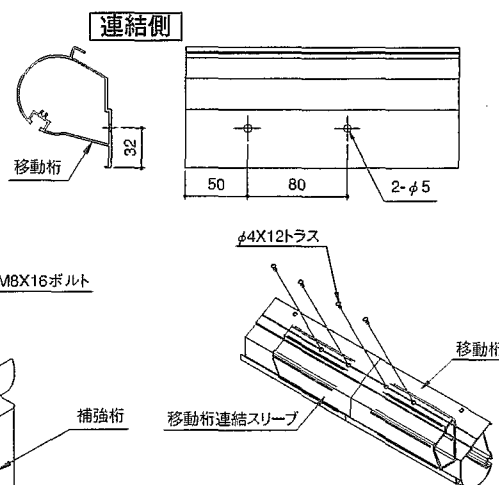
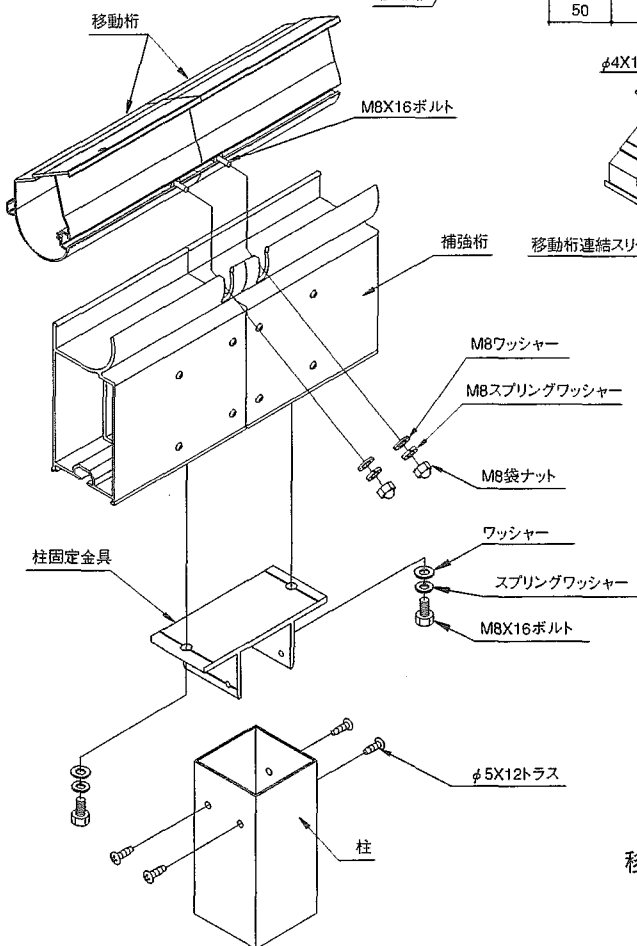
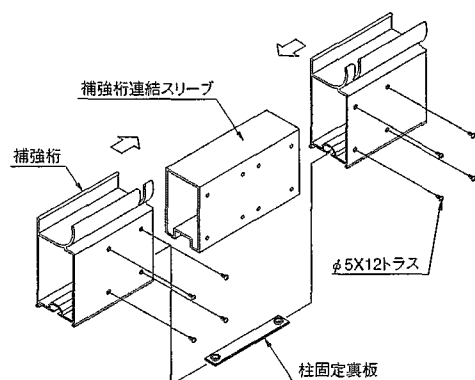
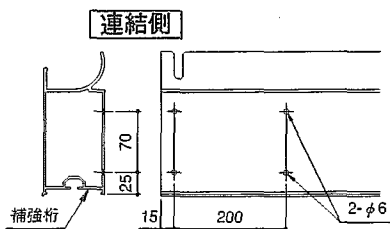


② 移動桁・補強桁の連結と柱の組立

※ 移動桁連結スリーブ取付け用加工位置

- ◎ M8X16ボルトと移動桁連結スリーブを
移動桁の中に差し込んでφ4X12トラスで固定してください。
- ◎ 柱固定裏板と補強桁連結スリーブを補強桁の中に差し込んで
φ5X12トラスで固定してください。
- ◎ 柱固定金具を柱固定裏板に
M8X16ボルトで固定してください。
- ◎ 柱に柱固定金具を差し込んで、φ5X12トラスで
固定してください。
- ◎ 移動桁と補強桁を、M8X16ボルト・袋ナットで
固定してください。

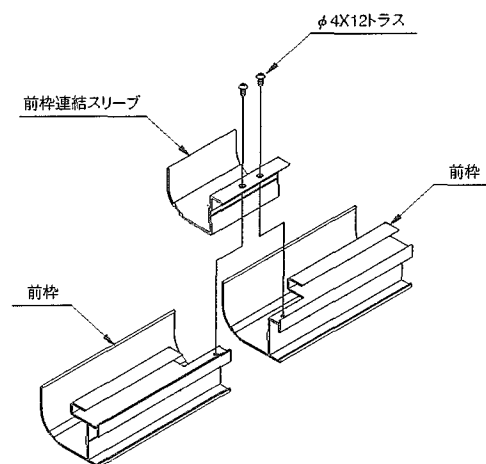
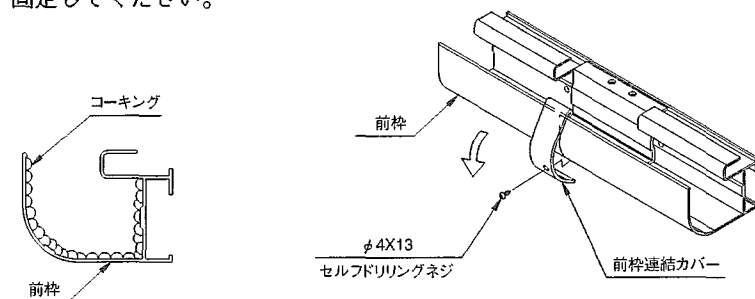
※ 補強桁連結スリーブ取付け用加工位置



組立手順（連棟タイプ）

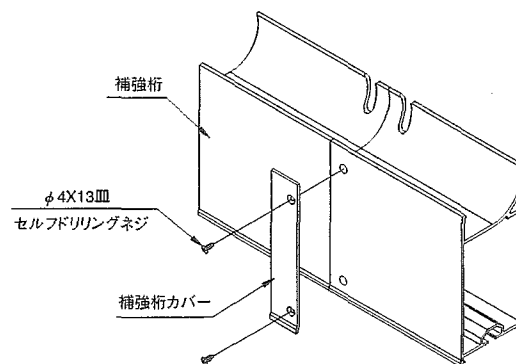
③ 前枠の組立

- ◎ 前枠の連結部をコーキングしてください。
- ◎ 前枠と前枠連結スリーブをφ4X12トラスで固定してください。
- ◎ 前枠連棟カバーをφ4X13セルフドリリングネジで固定してください。



④ 補強桁の組立

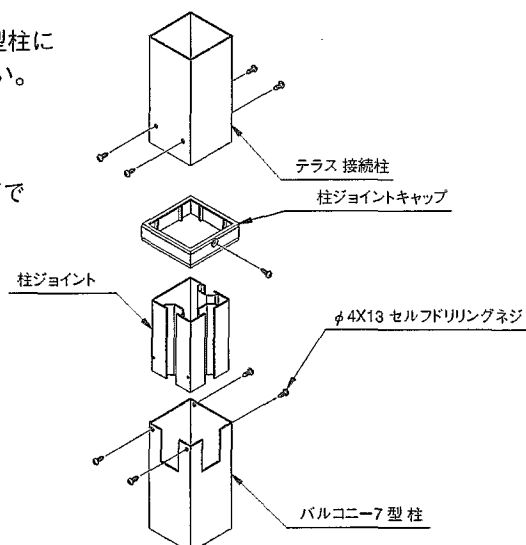
- ◎ φ4X13皿セルフドリリングネジで固定してください。



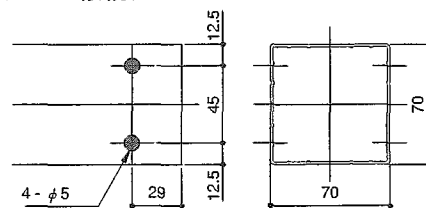
組立手順（バルコニー接続タイプ）

① バルコニー 7 型との接続

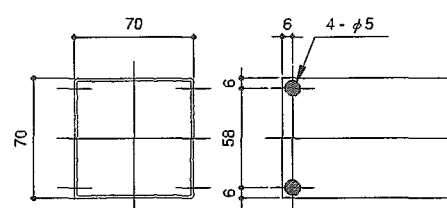
- ◎ テラス接続柱・バルコニー 7 型柱にφ5 孔明け 加工をしてください。
- ◎ 接合部に、柱ジョイント・柱ジョイントキャップを入れφ4X13 セルフドリリングネジで固定してください。



テラス 接続柱



バルコニー 7 型柱

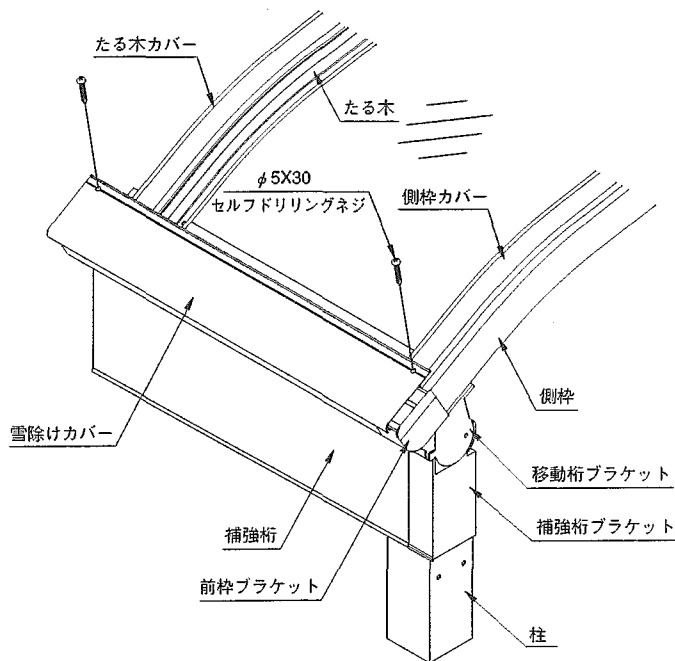
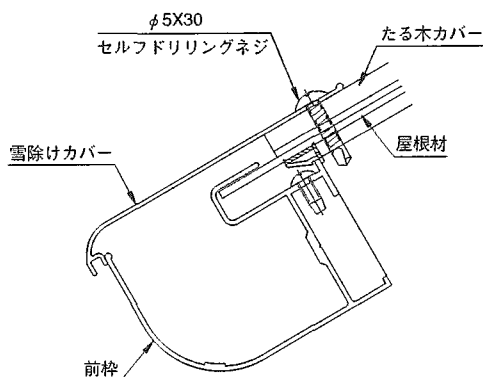


組立手順 雪除けカバー<積雪タイプ用部材>

※前枠に雪が溜まるのを防ぐ部材です。
必要に応じ取付けてください。

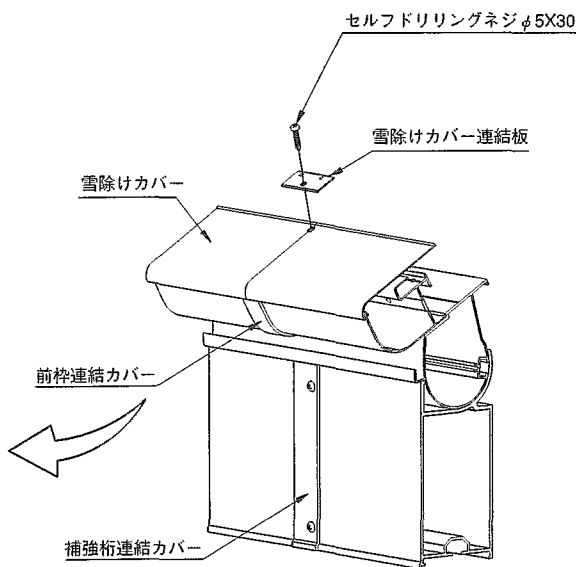
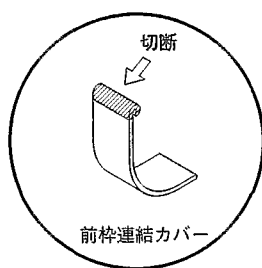
① 雪除けカバーの組立

- ◎ 雪除けカバーをセルフドリリングネジφ5X30で固定してください。

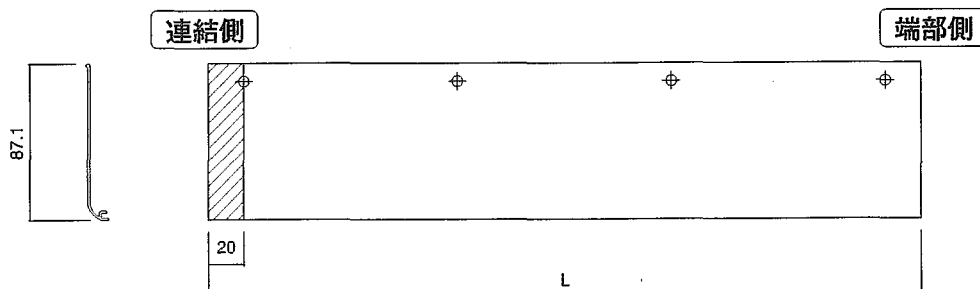


② 雪除けカバーの組立 (連棟タイプ)

- ◎ 下記の加工図を参考に、それぞれの連結側のみ切断してください。
- ◎ 前枠連結カバー下图のように上部のかかり部分のみ切断して、取付けてください。
- ◎ 雪除けカバーの連結部は、雪除けカバー連結板をあてセルフドリリングネジφ5X30で固定してください。



〈雪除けカバー切断加工図〉



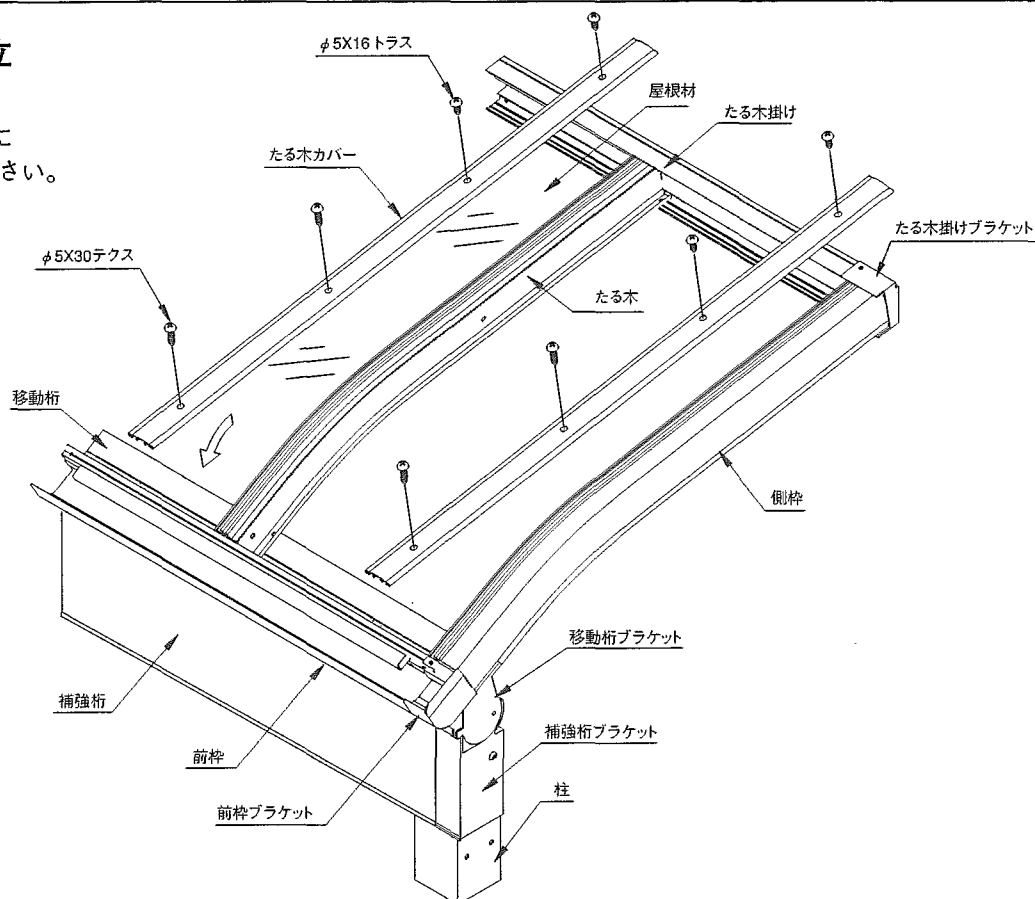
組立手順（内嵌タイプ）

⚠注意 屋根材の最後の1枚だけを内嵌方法で施工願います。
内嵌め以外の部分は組立手順（P10～P16）を参照願います。

① たる木カバーの組立

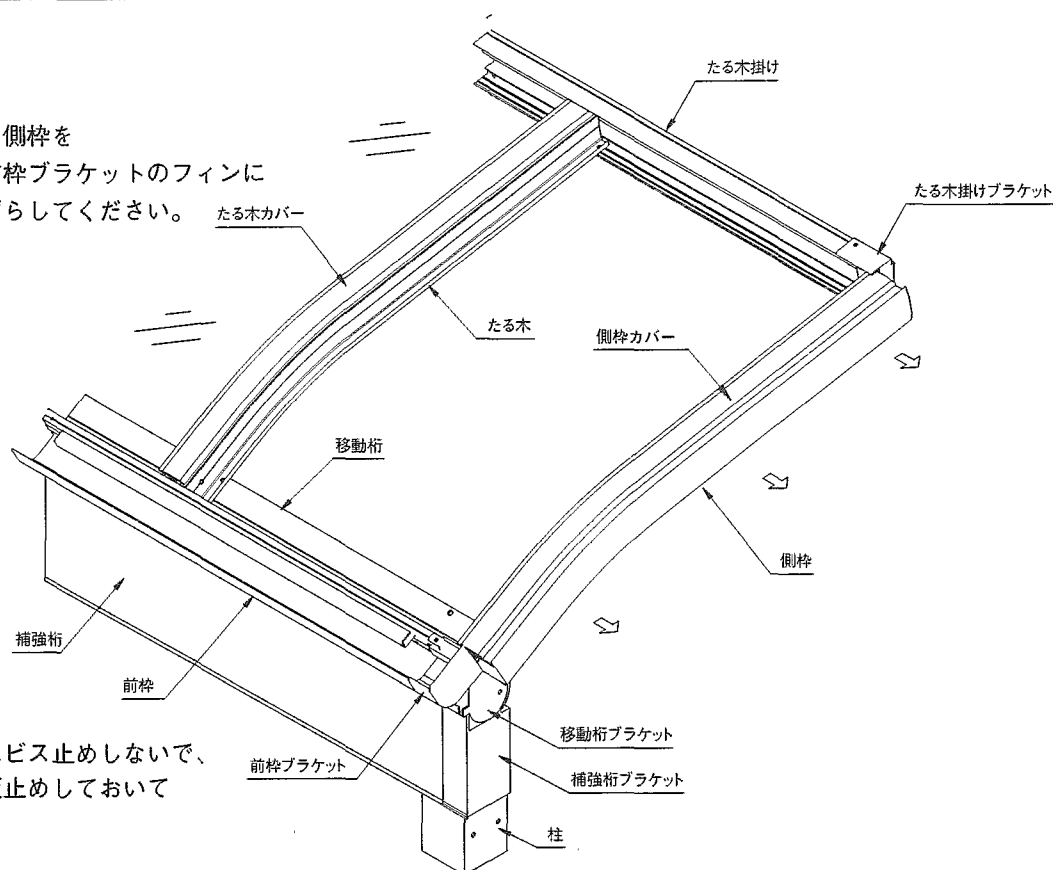
◎ たる木カバーをたる木・側枠に
φ5X16トラスで固定してください。

※ たる木カバー前枠側固定ビス
と次のビスは抜け防止のため、
φ5X30テクスビスで取
付けてください。



② 側枠をずらす

◎ 側枠取付金具をゆるめて、側枠を
たる木掛けブラケット・前枠ブラケットのフィンに
当たるまで、矢印方向にずらしてください。



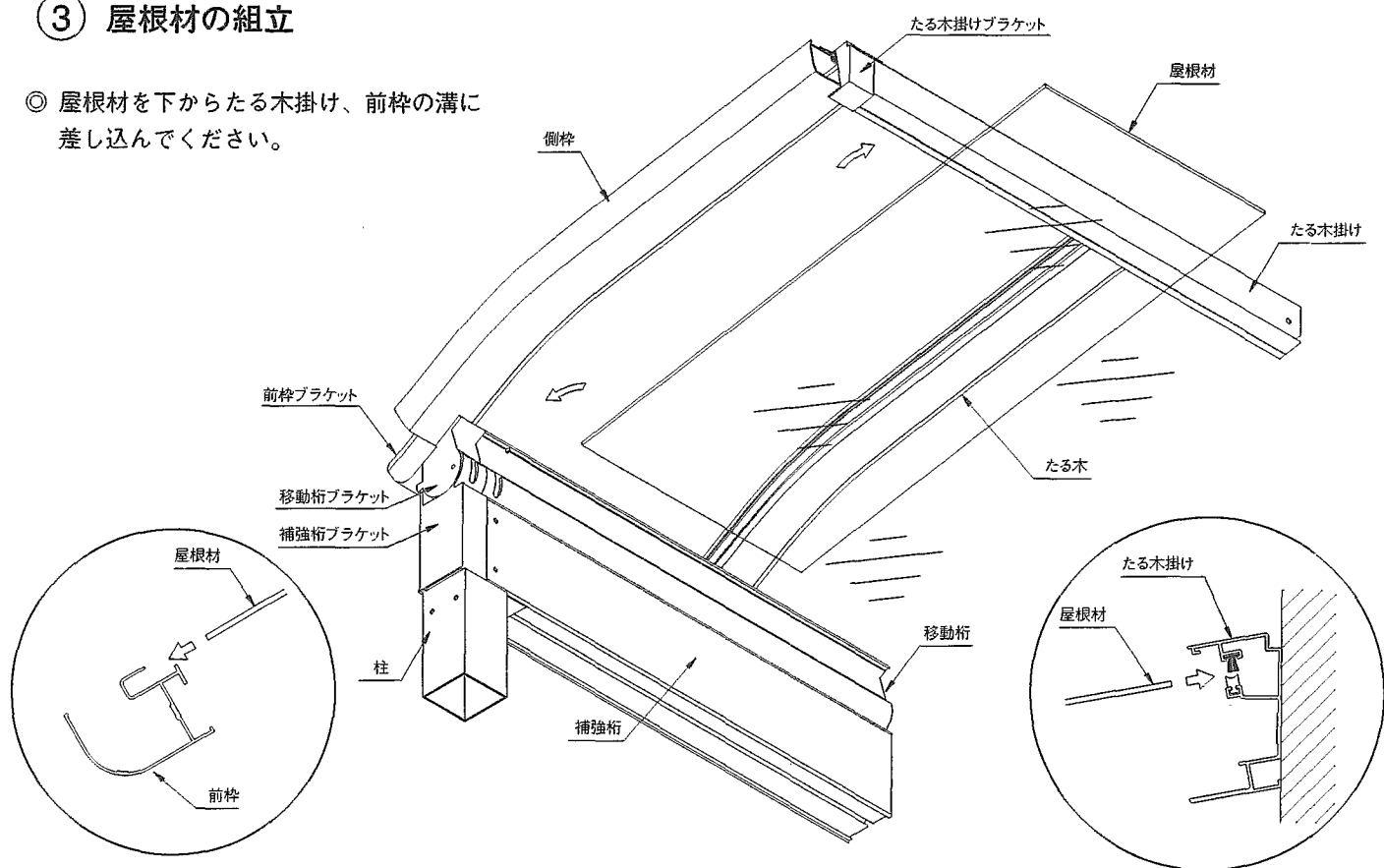
⚠注意

側枠はたる木掛け・前枠にビス止めしないで、
移動桁と側枠取付金具で仮止めしておい
てください。

組立手順（内嵌タイプ）

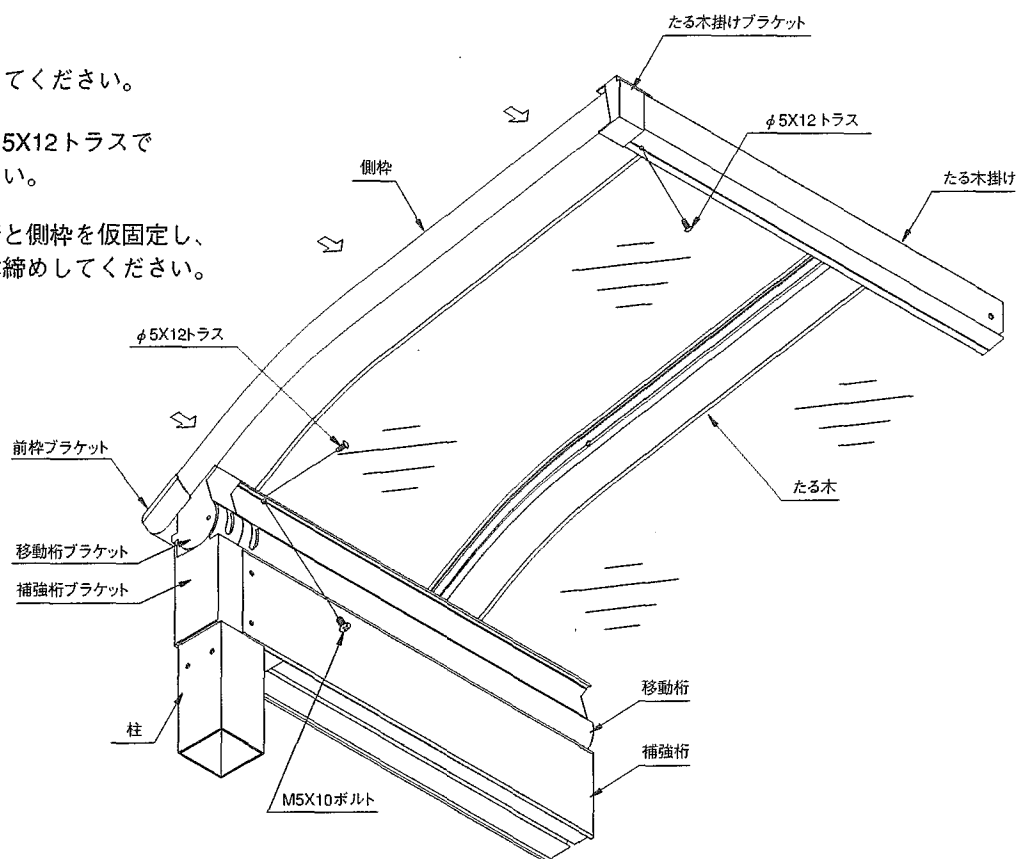
③ 屋根材の組立

- ◎ 屋根材を下からたる木掛け、前枠の溝に差し込んでください。



④ 側枠を戻す

- ◎ 側枠を矢印方向に戻してください。
- ◎ 前枠・たる木掛けにφ5X12トラスで側枠を固定してください。
- ◎ 側枠固定金具で移動柵と側枠を仮固定し、柱の垂直を確認して本締めしてください。



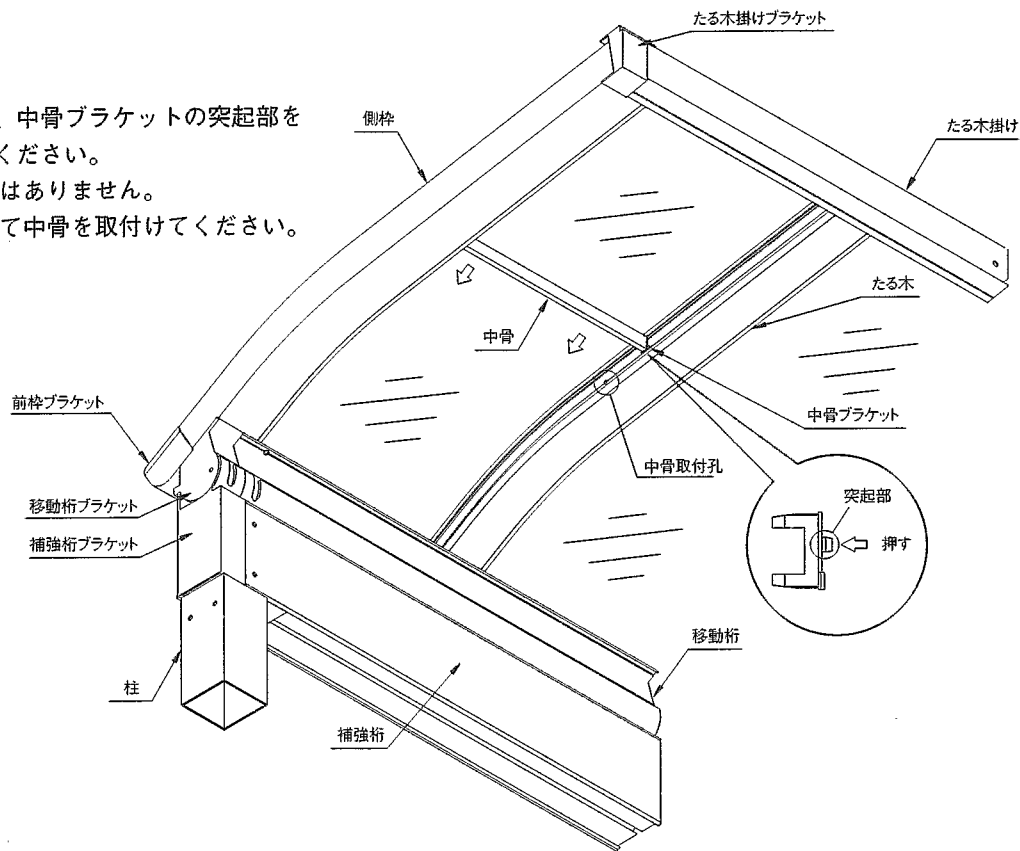
組立手順 (内嵌タイプ)

⑤ 中骨の組立

◎ たる木・側枠の孔に合せ、中骨ブラケットの突起部を押し付けながら差込んでください。

※ 中骨に前後左右の向きはありません。

※ 屋根材を少し持ち上げて中骨を取付けてください。



⑥ 後付けビードの取付け

※ 積雪仕様は前枠の後付けビードを切って使用してください。

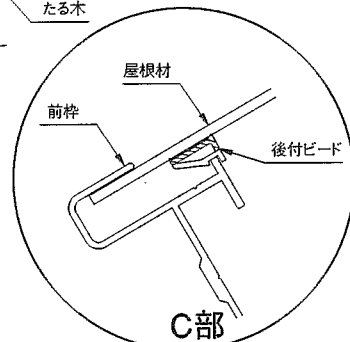
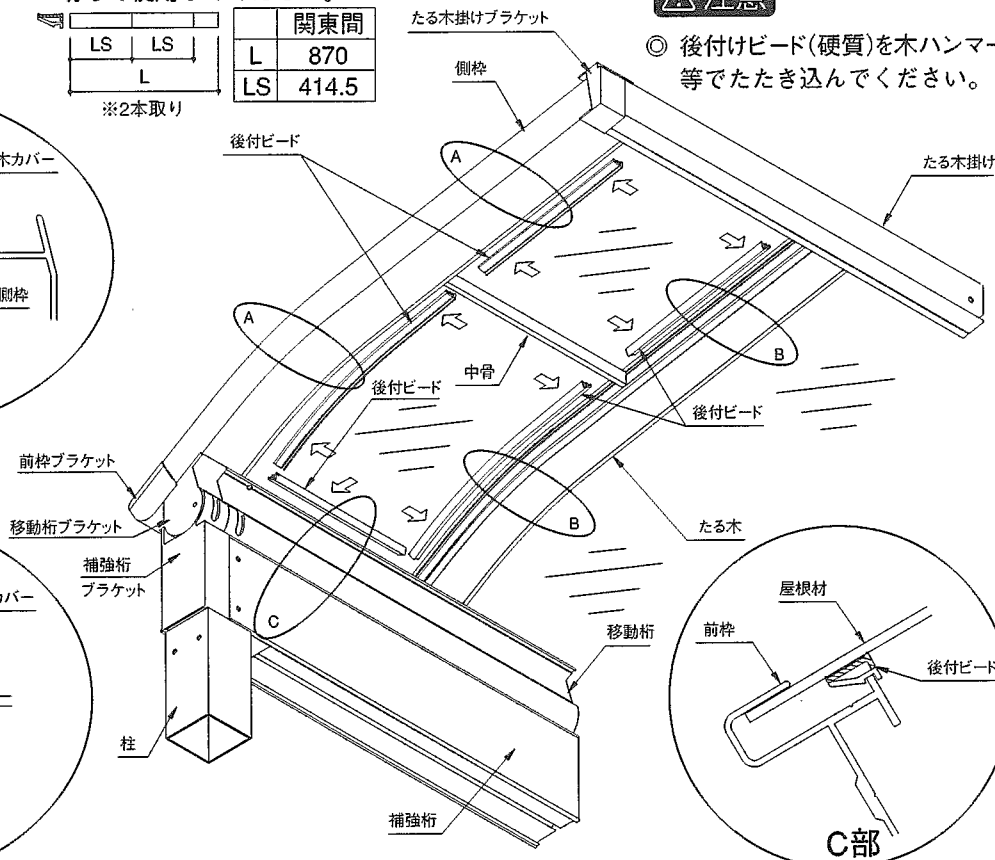
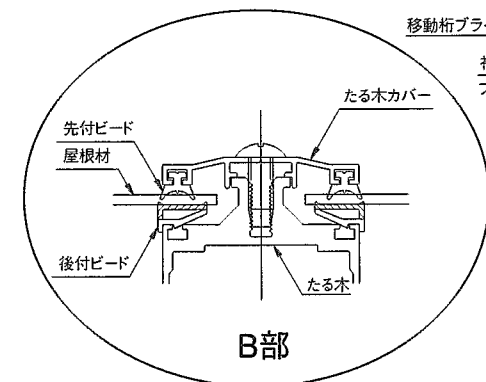
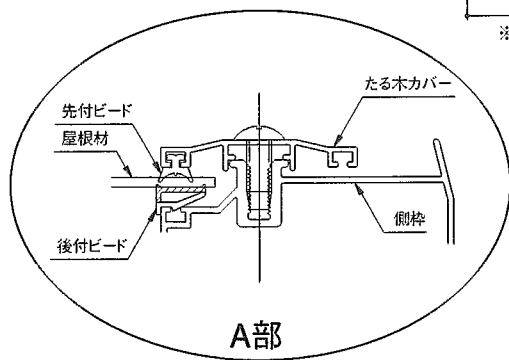
◎ 後付けビードを嵌め込みます。

LS	LS		関東間
	L	870	
	LS	414.5	

※2本取り

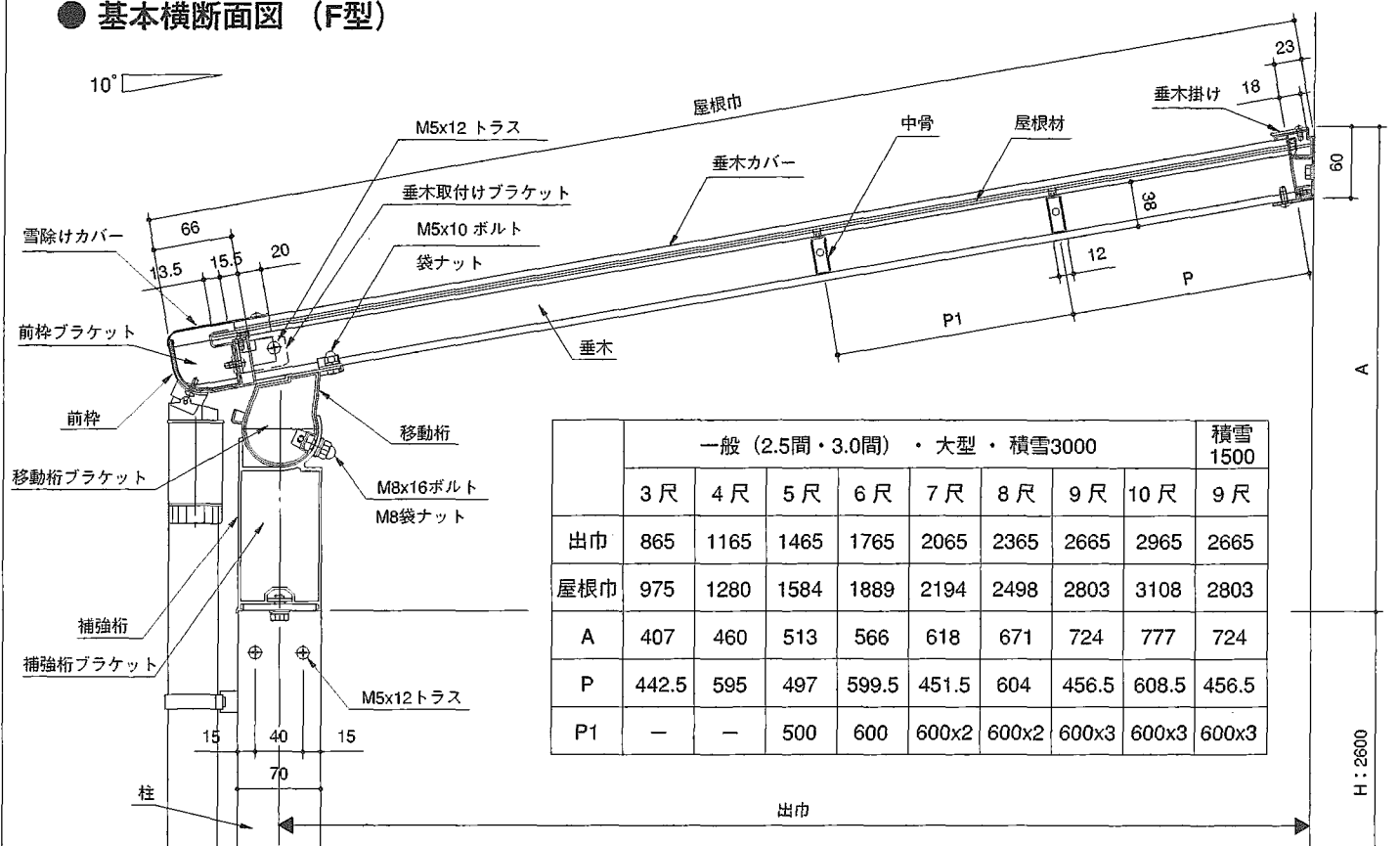
△ 注意

◎ 後付けビード(硬質)を木ハンマー等でたたき込んでください。

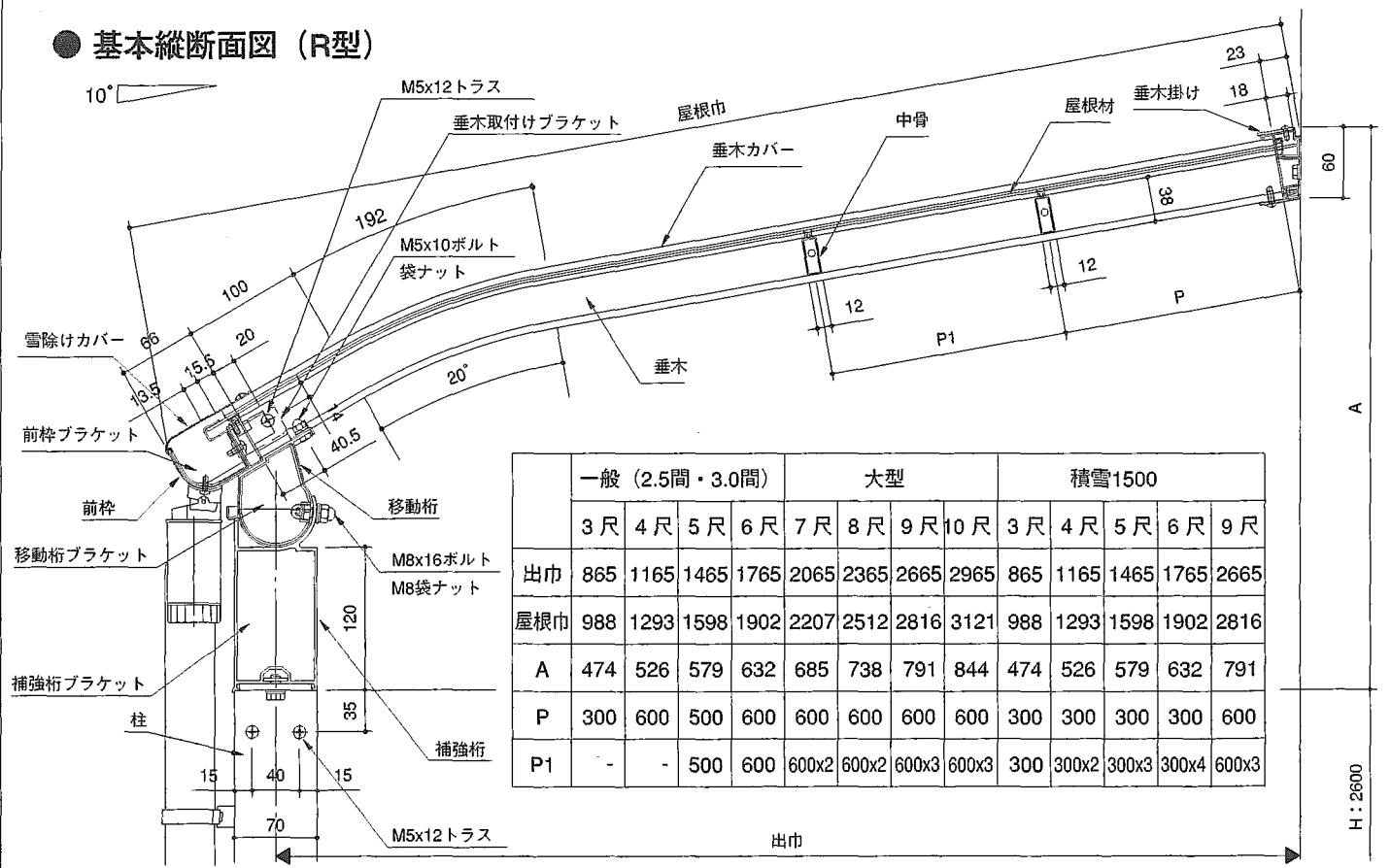


基本納まり図

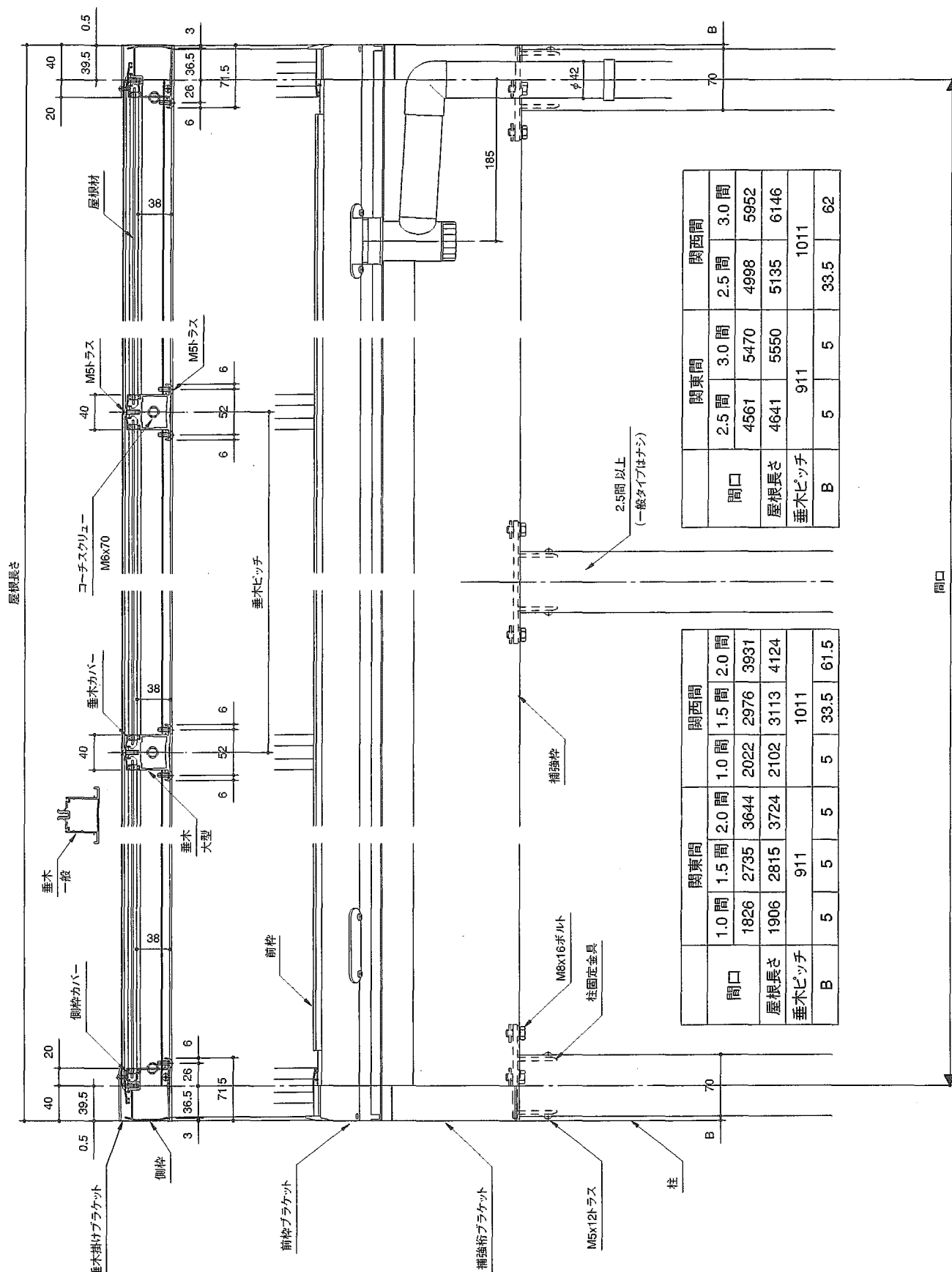
● 基本横断面図 (F型)



● 基本縦断面図 (R型)



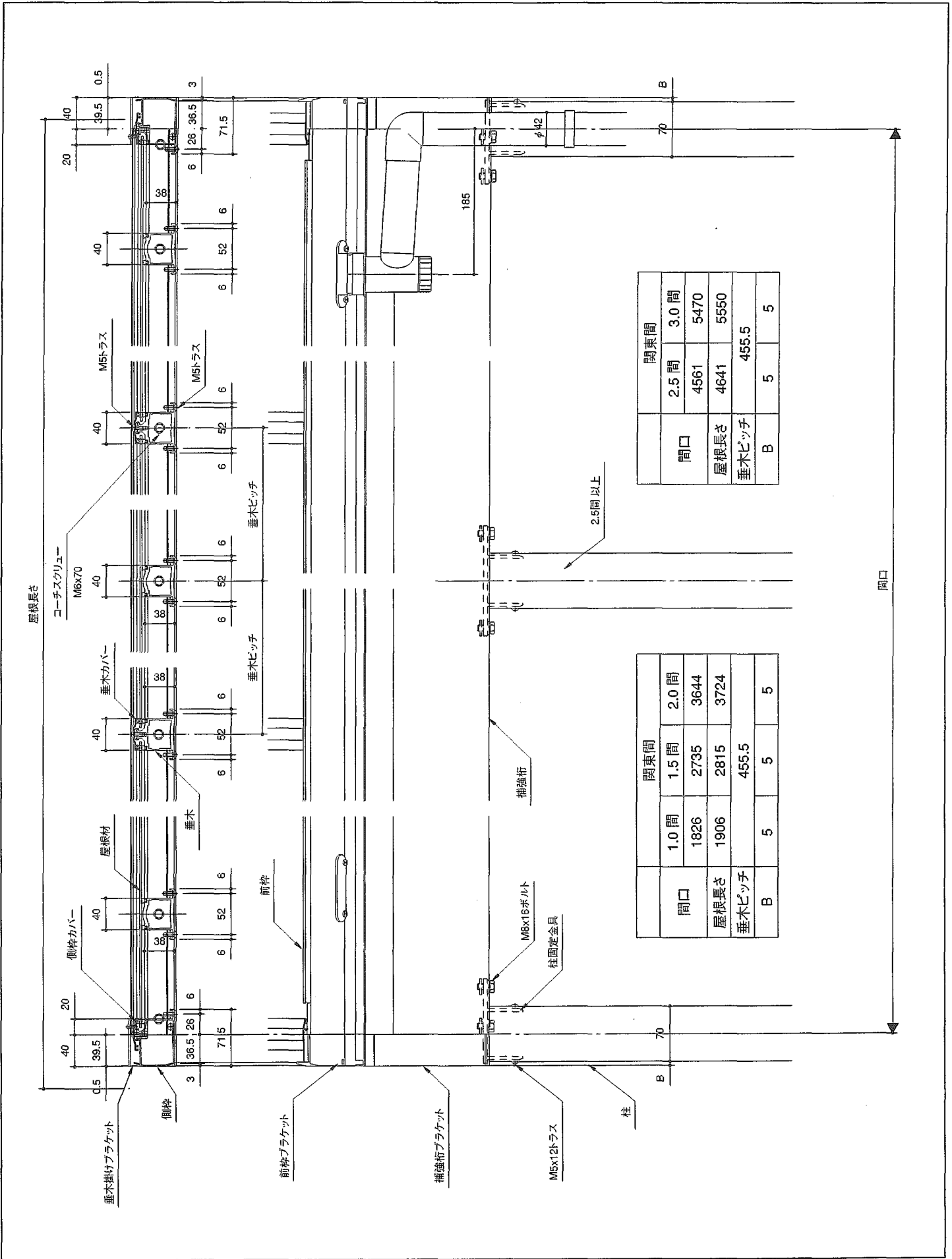
基本納まり図 F型（一般タイプ2.5間～3.0間・大型タイプ）



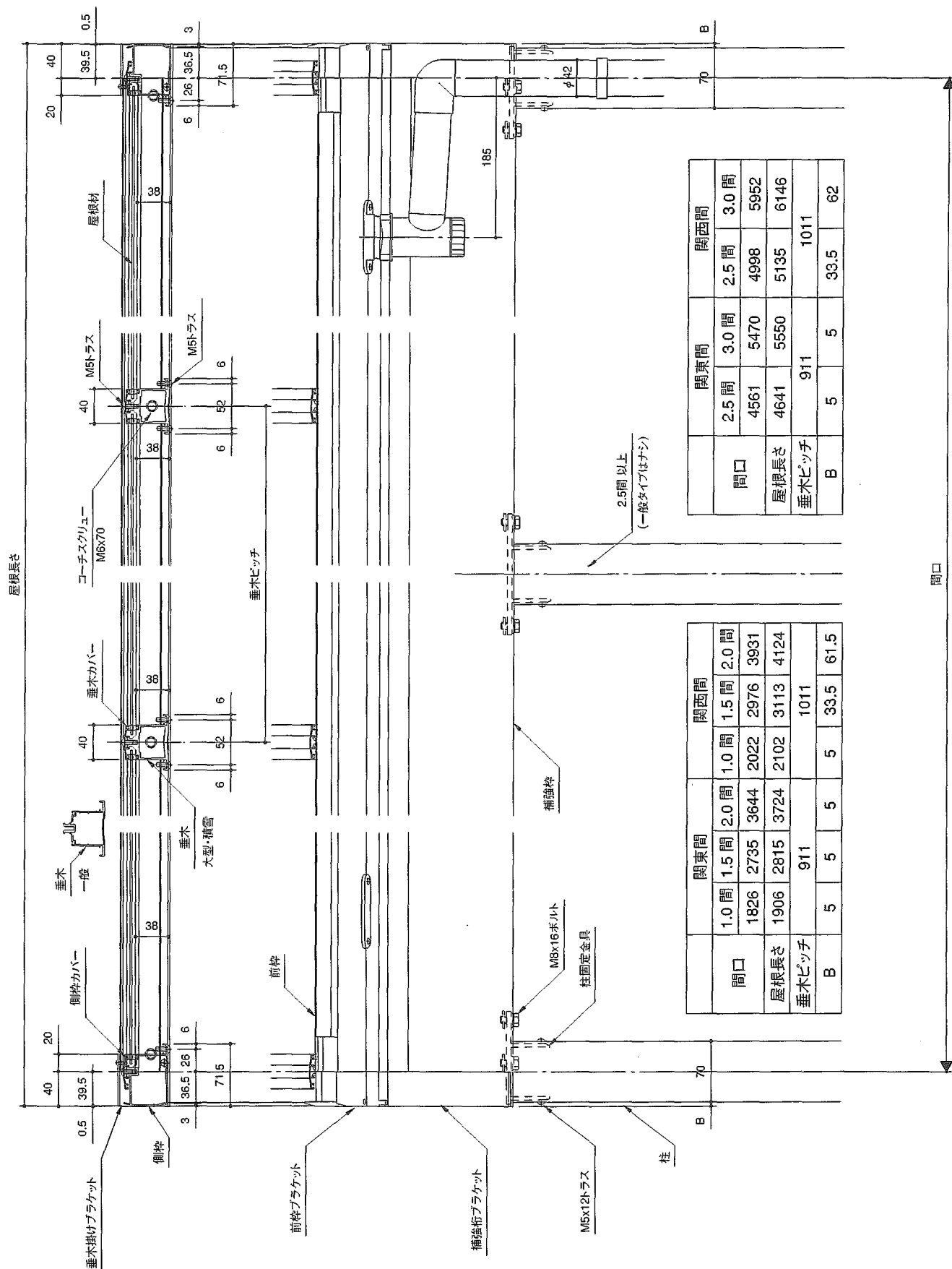
間口	間東間		間西間	
	2.5間	3.0間	2.5間	3.0間
屋根長さ	4561	5470	4998	5952
垂木ピッチ	4641	5550	5135	6146
B	5	5	33.5	62

間口	間東間		間西間	
	1.0間	1.5間	1.0間	1.5間
屋根長さ	1826	2735	2022	2976
垂木ピッチ	1906	2815	2102	3113
B	5	5	5	33.5

基本納まり図 F型 (積雪タイプ)

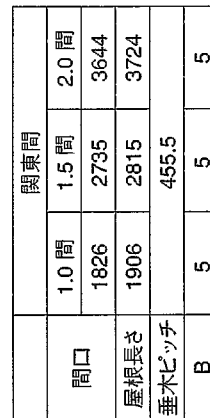


基本納まり図 R型(一般タイプ2.5間～3.0間・大型タイプ・積雪タイプ)



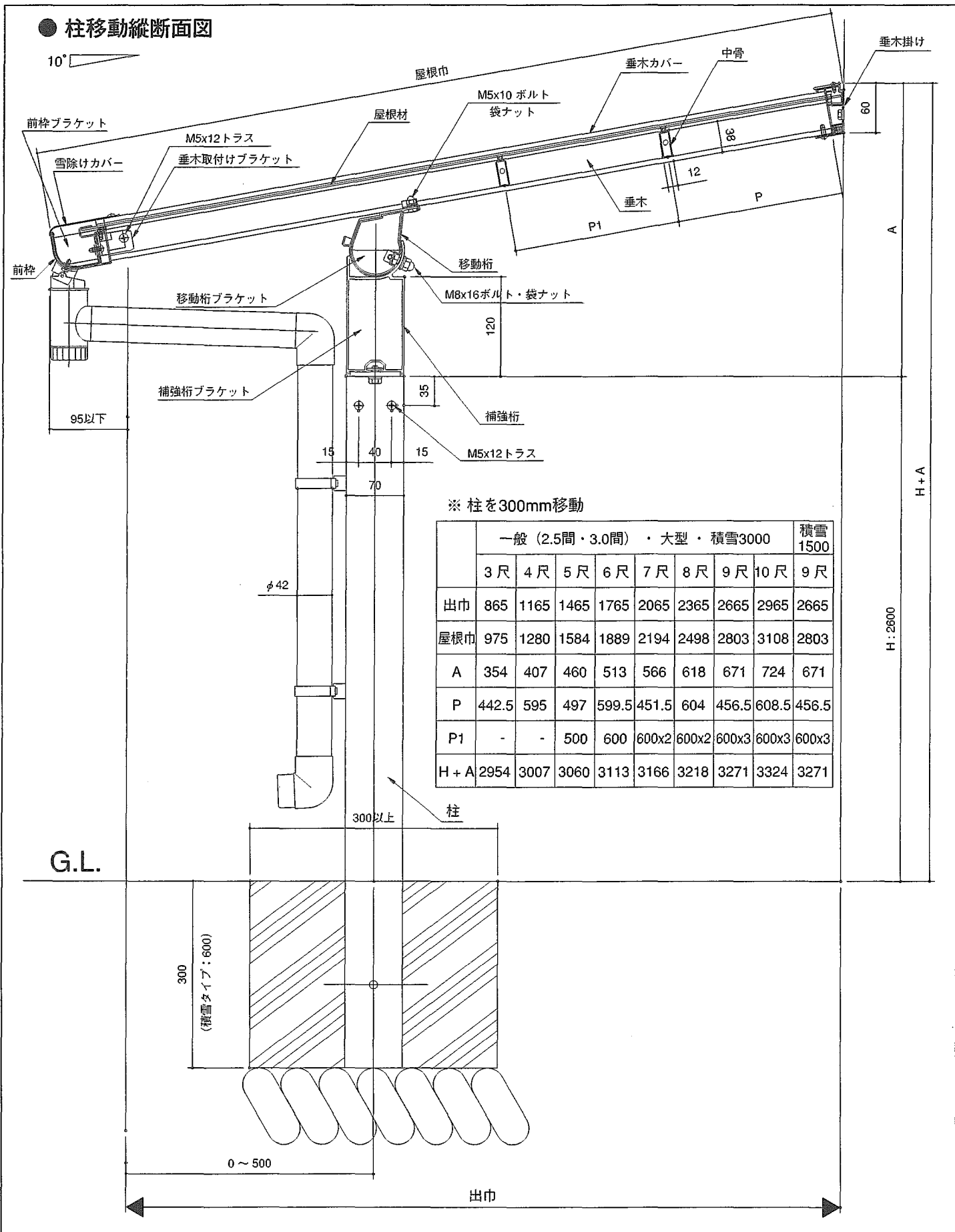
	関東間		関西間	
間口	2.5 間	3.0 間	2.5 間	3.0 間
屋根長さ	4561	5470	4998	5952
垂木ピッチ	4641	5550	5135	6146
B	5	5	33.5	62

	関東間				関西間			
間口	1.0 間	1.5 間	2.0 間	2.5 間	1.0 間	1.5 間	2.0 間	2.5 間
屋根長さ	1826	2735	3644	4553	2022	2976	3931	4885
垂木ピッチ	1906	2815	3724	4633	2102	3113	4124	5135
B	5	5	5	5	5	33.5	61.5	91.5



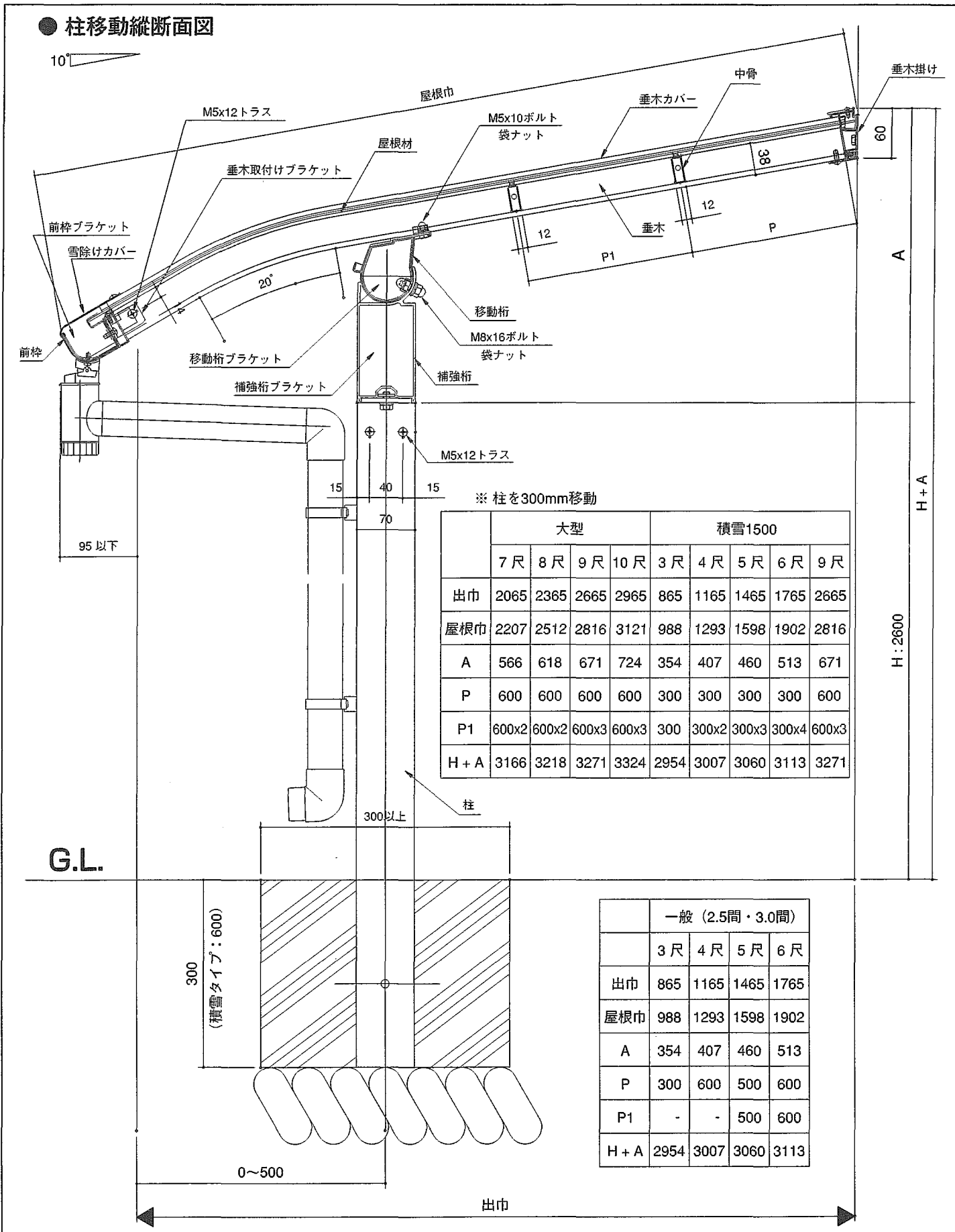
基本納まり図 (F型)

● 柱移動縦断面図



基本納まり図 (R型)

● 柱移動縦断面図



基本納まり図

● 柱移動 バルコニー 7 型 縦断面図

