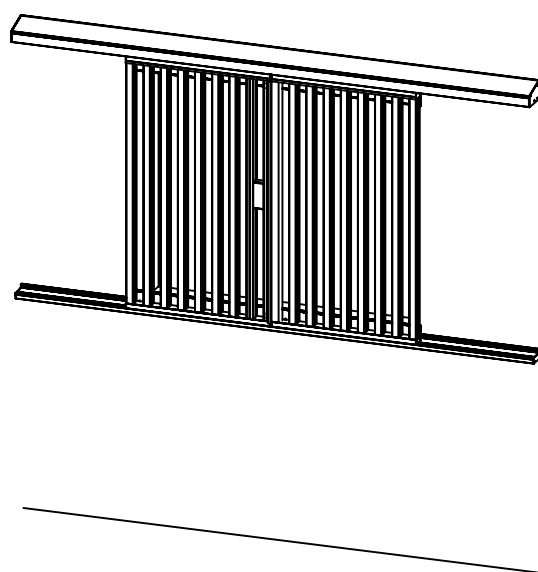


スリットライン ウィンドウスタイル スライディングウィンドウ 引分け窓タイプ



<目次>

● 販売店・工事店様へのお願い	 P 2
● 梱包明細	 P 3
● 取付手順	 P 6
● 基本納まり図	 P 15

◎ 安全上のご注意

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
	「必ず行っていただくこと」を示します。

お願い

- 施工前に調査や打ち合わせを十分に行ってください。
特に躯体構造・柱・桁・梁などの位置、寸法また外装材、下地材の寸法を確認してください。
- 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なわないでください。
- 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。
- 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。
- 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の表面処理規定を充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。

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ● 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、ビニー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、充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。 | <ul style="list-style-type: none"> ● 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 附着 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充分注意してください。 ● 腐蝕の恐れのある 接着材や化学薬品 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。 |
|---|---|

1 障子

*■には製品色記号がはいります。

製品名称	製品記号	部材・部品名称	部材・部品記号	L(長さ)	数量	備考
たて格子 H:1000 2本入	■BKT22	たて格子	RAB5343	1065	2	
たて格子 H:1000 3本入	■BKT23	たて格子	RAB5343	1065	3	
たて格子 H:1000 戸先用	■BKT24	たて格子 戸当り用A L用	RBC5304	1065	1	
		たて格子 戸当り用B L用	RBC5304	1065	1	
		たて格子 窓用	RAB5343	1065	4	
		たて格子カバー 錠上用	6N3226	443.5	2	
		たて格子カバー 錠下用	6N3226	479.5	2	
		セット部品(戸先格子用)	SE-1771-02		1	
		引戸錠ケース	ETC5443-01		1	
		φ4X12トラス	3TB4X12S-01		4	
たて格子 H:1000 突合用	■BKT25	たて格子 窓用	RAB5343	1065	5	
		たて格子 突合せ用 窓用	RBC5305	1065	1	
		ストライク	SK1355-01		1	
たて格子 H:1200 2本入	■BKT26	たて格子	RAB5343	1265	2	
たて格子 H:1200 3本入	■BKT27	たて格子	RAB5343	1265	3	
たて格子 H:1200 戸先用	■BKT28	たて格子 戸当り用A L用	RBC5304	1265	1	
		たて格子 戸当り用B L用	RBC5304	1265	1	
		たて格子 窓用	RAB5343	1265	4	
		たて格子カバー 錠上用	6N3226	543.5	2	
		たて格子カバー 錠下用	6N3226	579.5	2	
		セット部品(戸先格子用)	SE-1771-02		1	
		引戸錠ケース	ETC5443-01		1	
		φ4X12トラス	3TB4X12S-01		4	
たて格子 H:1200 突合用	■BKT29	たて格子 窓用	RAB5343	1265	5	
		たて格子 突合せ用 窓用	RBC5305	1265	1	
		ストライク	SK1355-01		1	
障子横材 4.5尺	■BKT30	格子アタッチ	RBC2149	763	4	
		上框	RBC1103	763	2	
		下框	RBC1204	763	2	
		上框カバー	RBC0603	763	2	
		セット部品	SE-1770-05		1	
		φ4X12トラス	3TB4X12S-01		88	
		上框小口蓋R	CY2967-01		2	
		上框小口蓋L	CY2967-01		2	
		φ4X25サラ	7FA4N25S-01		8	
		下框小口蓋R	CY2968-01		2	
		下框小口蓋L	CY2968-01		2	
		φ4X25サラ	7FA4N25S-01		8	
障子横材 6尺	■BKT31	格子アタッチ	RBC2149	1036	4	
		上框	RBC1103	1036	2	
		下框	RBC1204	1036	2	
		上框カバー	RBC0603	1036	2	
		セット部品	SE-1770-06		1	
		φ4X12トラス	3TB4X12S-01		112	
		上框小口蓋R	CY2967-01		2	
		上框小口蓋L	CY2967-01		2	
		φ4X25サラ	7FA4N25S-01		8	
		下框小口蓋R	CY2968-01		2	

製品名称	製品記号	部材・部品名称	部材・部品記号	L(長さ)	数量	備考
		下框小口蓋L	CY2968-01		2	
		φ4X25サフ	7FA4N25S-01		8	

2 枠セット

※■には製品色記号がはいります。

製品名称	製品記号	部材・部品名称	部材・部品記号	L(長さ)	数量	備考
上下枠 4.5尺	■BKT32	上枠取付材	RBC0129	2740	1	
		上枠 引分け用	RBC0130	2744	1	
		上枠カバー	RBC0602	2743	1	
		窓タイプ下レール	RBC0227	2744	1	
		窓タイプ下レールカバー	K371202	2743	1	
		セット部品	SE-1769-05		1	
		φ6X90コーチスクリュー	BN214-02		10	
		φ6ワッシャー	ZC06S-01		10	
		φ4X10ナベテクス	DDAP4X10S-01		5	
		φ4X10ナベテクス	DDAP4X10S-01		3	
		上枠小口蓋R	CY2965-01		1	
		上枠小口蓋L	CY2965-01		1	
		上枠小口蓋用シーラーR	BC6657-01		1	
		上枠小口蓋用シーラーL	BC6657-01		1	
		φ4X25サフ	7FA4N25S-01		8	
		窓タイプ下レール小口蓋R	CY2970-01		1	
		窓タイプ下レール小口蓋L	CY2970-01		1	
		窓タイプ下レール小口用シーラーR	BC6658-01		1	
		窓タイプ下レール小口用シーラーL	BC6658-01		1	
		φ4X25サフ	7FA4N25S-01		4	
		φ4X75ナベ	1PA4X75S		5	
上下枠 6尺	■BKT33	上枠取付材	RBC0129	3741	1	
		上枠 引分け用	RBC0130	3745	1	
		上枠カバー	RBC0602	3744	1	
		窓タイプ下レール	RBC0227	3745	1	
		窓タイプ下レールカバー	K371202	3744	1	
		セット部品	SE-1769-06		1	
		φ6X90コーチスクリュー	BN214-02		12	
		φ6ワッシャー	ZC06S-01		12	
		φ4X10ナベテクス	DDAP4X10S-01		6	
		φ4X10ナベテクス	DDAP4X10S-01		4	
		上枠小口蓋R	CY2965-01		1	
		上枠小口蓋L	CY2965-01		1	
		上枠小口蓋用シーラーR	BC6657-01		1	
		上枠小口蓋用シーラーL	BC6657-01		1	
		φ4X25サフ	7FA4N25S-01		8	
		下レール小口蓋R	CY2970-01		1	
		下レール小口蓋L	CY2970-01		1	
		下レール小口用シーラーR	BC6658-01		1	
		下レール小口用シーラーL	BC6658-01		1	
		φ4X25サフ	7FA4N25S-01		4	
		φ4X75ナベ	1PA4X75S		6	

3 部品箱

* ■には製品色記号がはいります。

製品名称	製品記号	部材・部品名称	部材・部品記号	L(長さ)	数量	備考
取付部品セット	■ BKT34	減速部品	EB2483-01		2	
		φ4X10トラス	3TB4X10S-01		4	
		ストッパ	ETC3351-01		4	
		φ4X10トラス	3TB4X10S-01		12	
		吊戸車	LC1054-01		4	
		裏板	BP3101-01		4	
		ガイドローラー固定裏板	BP2073-01		4	
		ガイドローラー(障子用)	GP1671-02		4	
		φ5X14トラス	3TB5X14S-01		8	
		φ5ワッシャー	ZC05S		8	
		φ5スプリングワッシャー	ZF05S		8	
		引分け客用取付説明書	ME1933-01		1	
		セット部品	SD-1232-02		1	
		脱着サムターン	DL1686-01		1	
		補助錠ケース	DL1687-01		1	
		シリンダーセット用ビスセット	SB-3704-06		1	
		φ4X18小ねじ	MFA4X18S-01		2	
		φ4X14小ねじ	MFA4X14S-01		2	
		シリンダー固定ピン			2	

 取付手順

1 下地の注意点

梁サイズ

＜梁・桁等に取り付ける場合＞

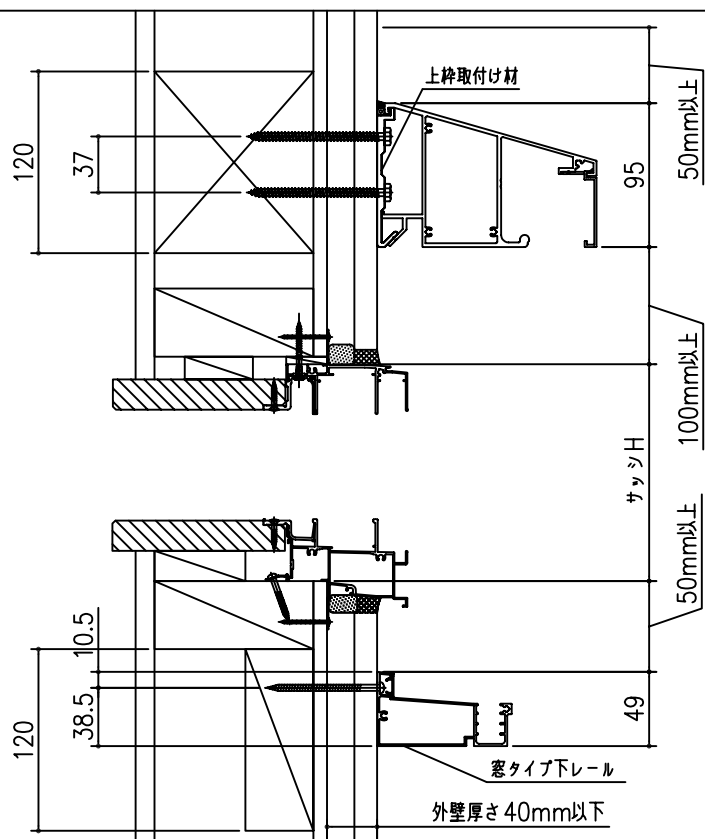
・各枠の取付け部には、高さ120以上の下地が必要です。構造用集成材同等品以上の使用をお願いします。

＜横架材の無い部分に取付ける場合＞

・柱（間柱）間に120X45もしくは2X6（インチ）同等以上を固定し下地を取付けてください。但し上枠取付け部の梁・桁は通常使用される横架材の1サイズアップを目安とし下地材に十分な強度を確保してください。

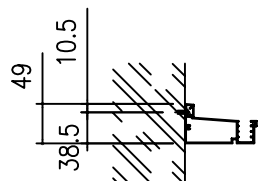
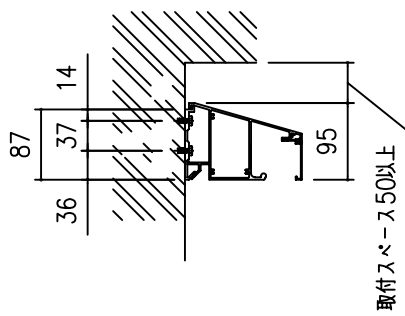
お願い

取付け強度保持の為、外壁厚さは40mm以下と
してください。



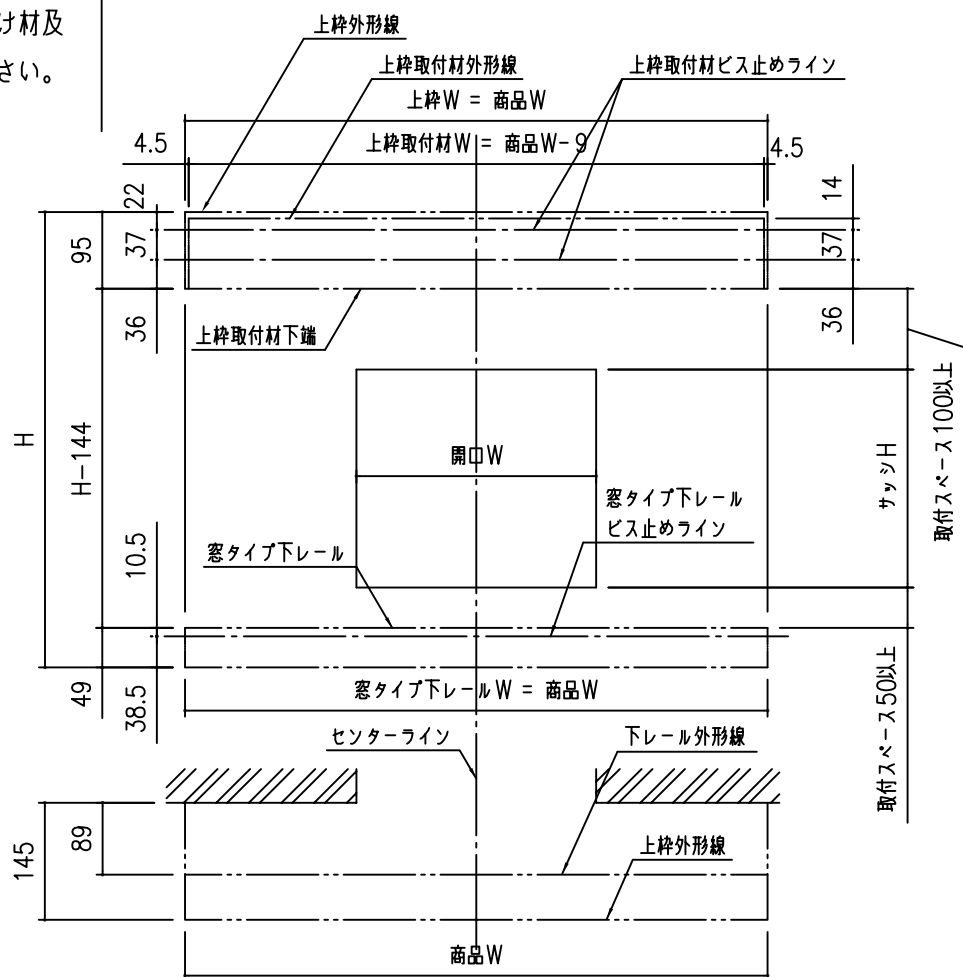
2 取付け位置の墨出し

・右図及び表より寸法を確認し、上枠取付け材及び窓タイプ下レールの墨出しを行ってください。



呼称サイズ	H	DH
H:1000	1264	1073
H:1200	1464	1273

呼称サイズ	W	DW
W:4.5尺	2749	763
W:6尺	3750	1036



お願い

上枠の上下には取付けスペースが必要です。取付けスペースが無いと取付けできなくなります。

3 上枠取付材・上枠・窓タイプ下レールの取付け

- ① 上枠取付材の水平を水準器等で確認し、 $\phi 6 \times 90$ コーチスクリューで固定してください。
- ② 窓タイプ下レール（以下「下レール」という。）に下レール小口蓋及びシーラーを $\phi 4 \times 25$ サラで固定してください。
- ③ 下レールの水平を水準器などで確認し $\phi 4 \times 75$ ナベで固定してください。

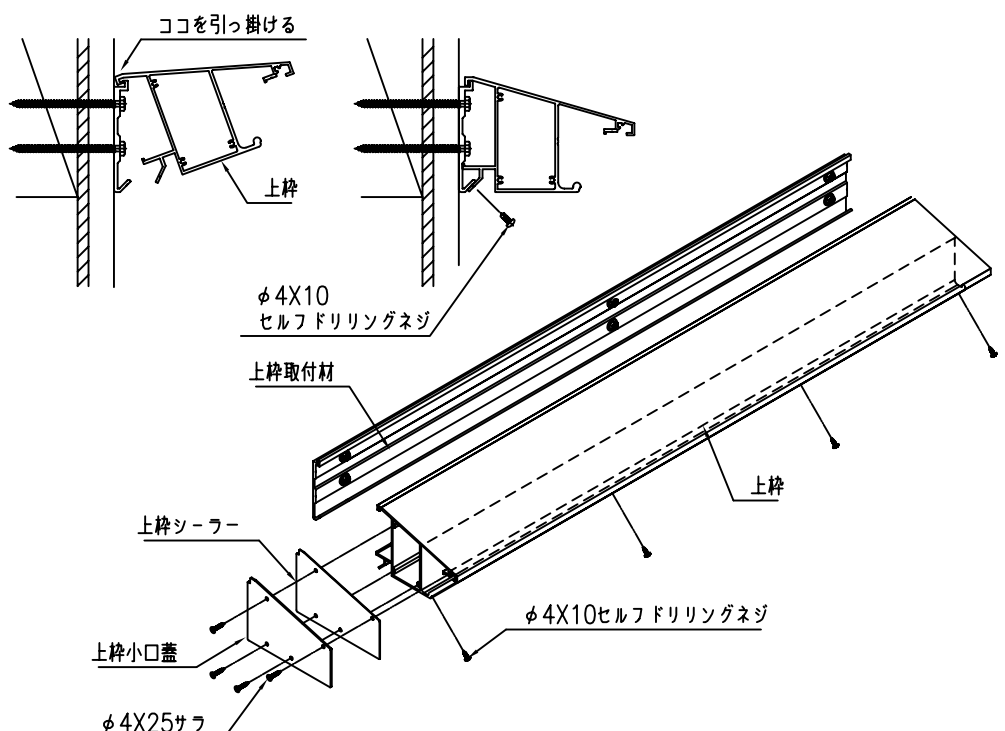
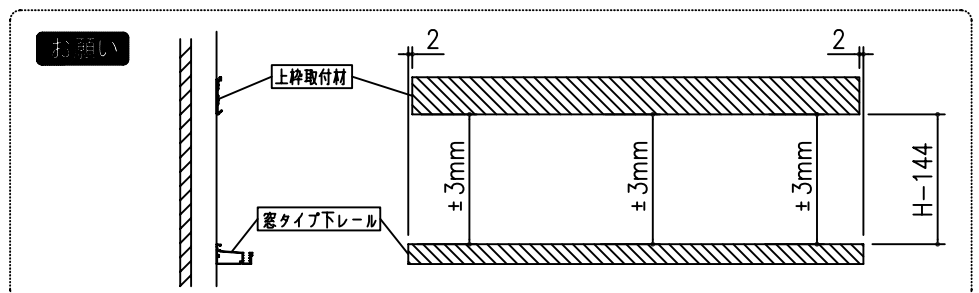
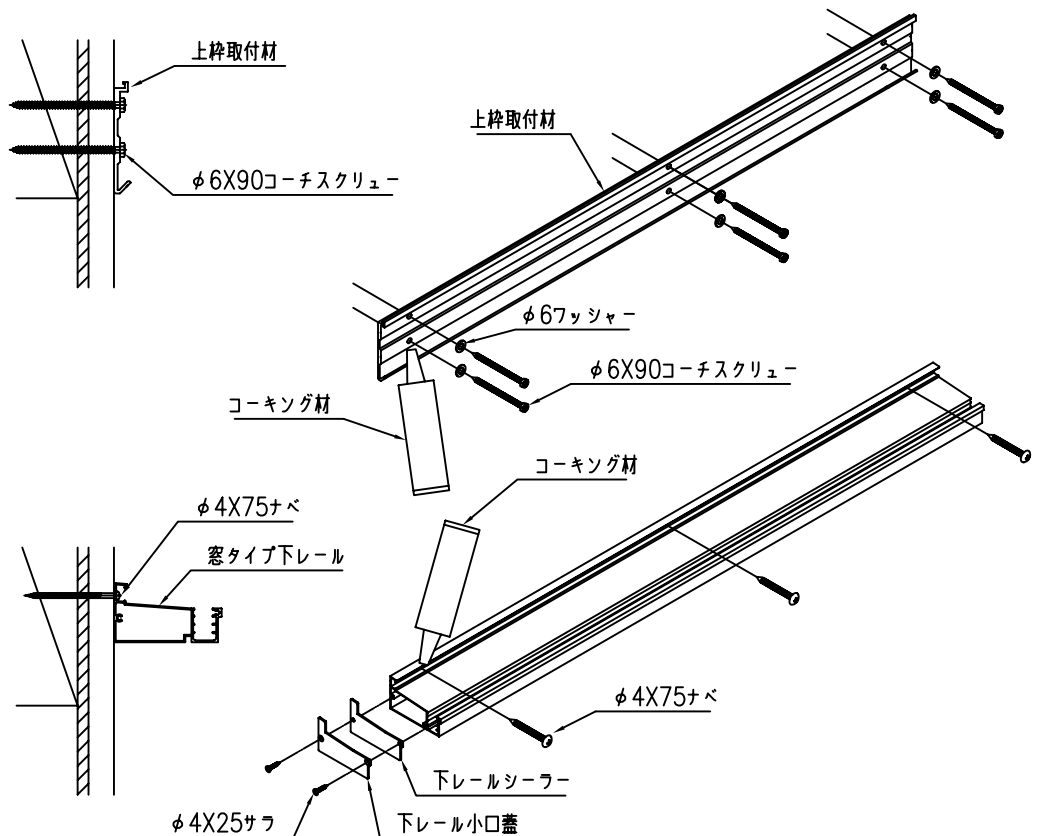
お願い

- ・コーチスクリューの下孔は、 $\phi 4.5$ 深さ 70mm 以下に、ナベビスの下孔は、 $\phi 2.5$ 深さ 60mm 以下に、してください。
- ・コーチスクリュー・ナベビスの下孔にはコーキング材を充てんしてください。
- ・上枠取付材のゆがみにご注意ください。上枠が取付けられないことがあります。
- ・上枠取付材と下レールの水平と左右の取付け位置が揃っていることを確認してください。施錠、性能、開閉に支障をきたすおそれがあります。

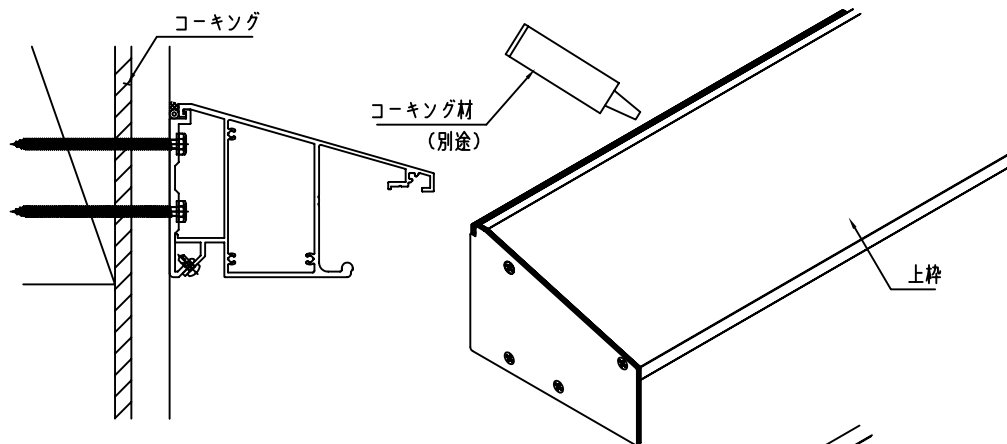
- ④ 上枠取付材に上枠を $\phi 4 \times 10$ セルフドリリングネジで固定してください。
- ⑤ 上枠に上枠小口蓋、上枠シーラーを $\phi 4 \times 25$ サラで固定してください。

お願い

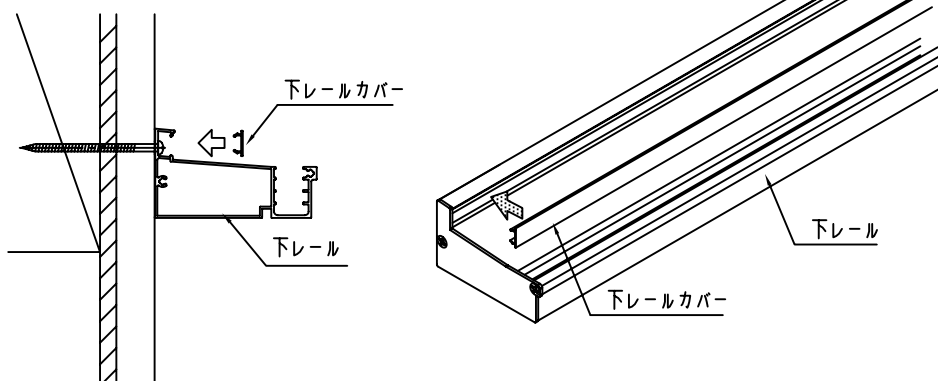
- ・上枠、上枠取付材それぞれの両端に孔加工があります。その孔をガイドに、ビス止めしてください。



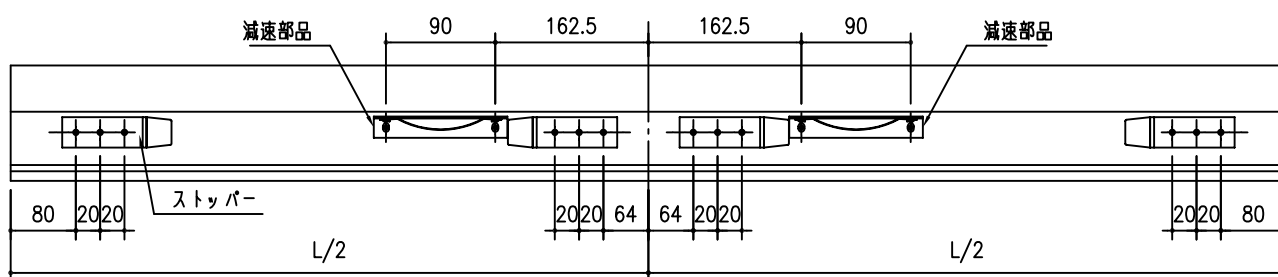
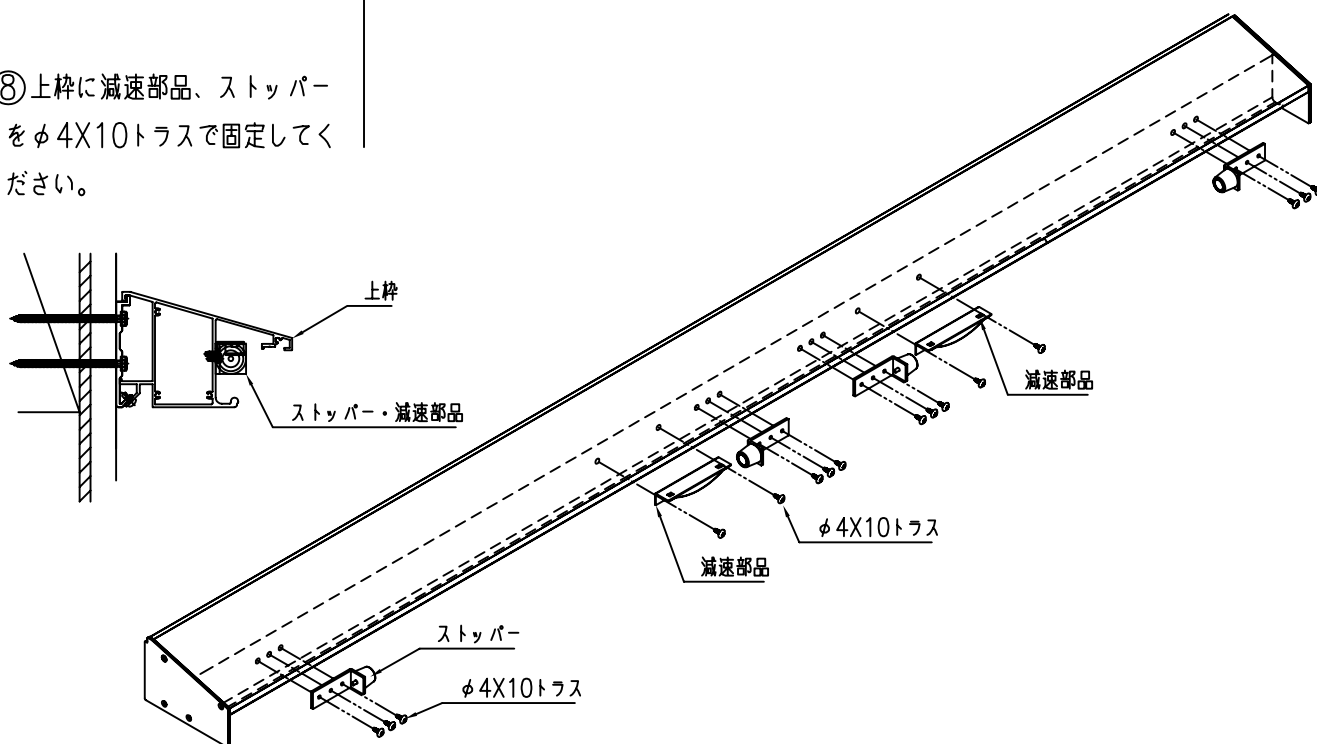
⑥ 上枠の上面にコーキング（別途）をしてください。



⑦ 下レール到下レールカバーをはめてください。



⑧ 上枠に減速部品、ストッパーをφ4X10トラスで固定してください。



5 障子の組立て

外観左開き障子

<錠ケースの取付け>

- ① たて格子戸当り用AとBの間に錠ケースをはさみ、φ4X12トラスで固定してください。

お願い

- ・錠ケースには、上下・内外があります。正しい向きで固定してください。

<たて格子の組立て>

- ② たて格子と格子アタッチを、φ4X12トラスで固定してください。

お願い

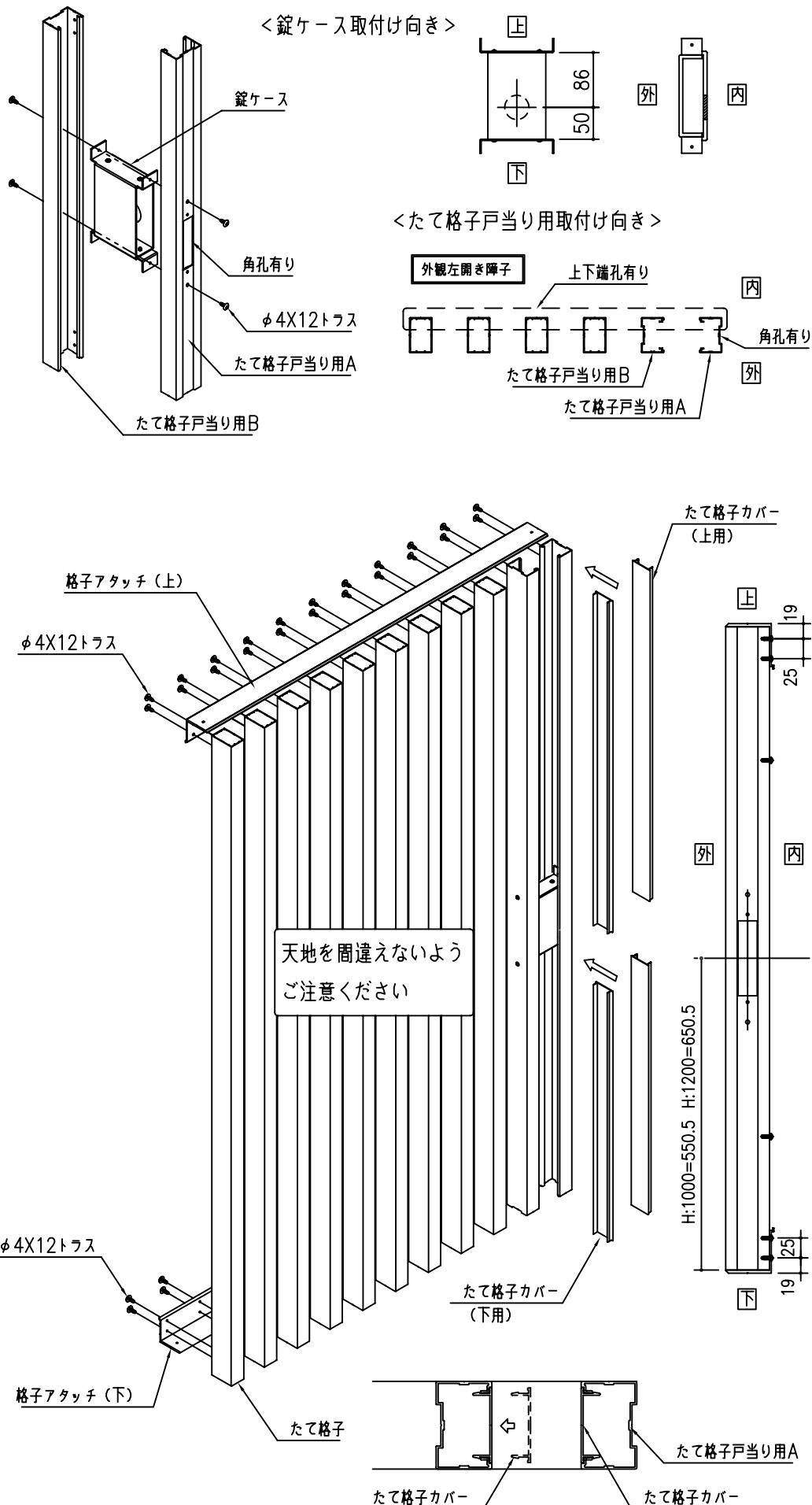
- ・錠ケース付きのたて格子を戸先側に配置してください。またたて格子の角孔が外向きになるようにしてください。

- ③ たて格子カバーをたて格子戸当り用AとBへ嵌合してください。

お願い

- ・たて格子カバーは、錠ケース上用・下用で長さが違います。

H	1000	1200
上用	443.5	543.5
下用	479.5	579.5



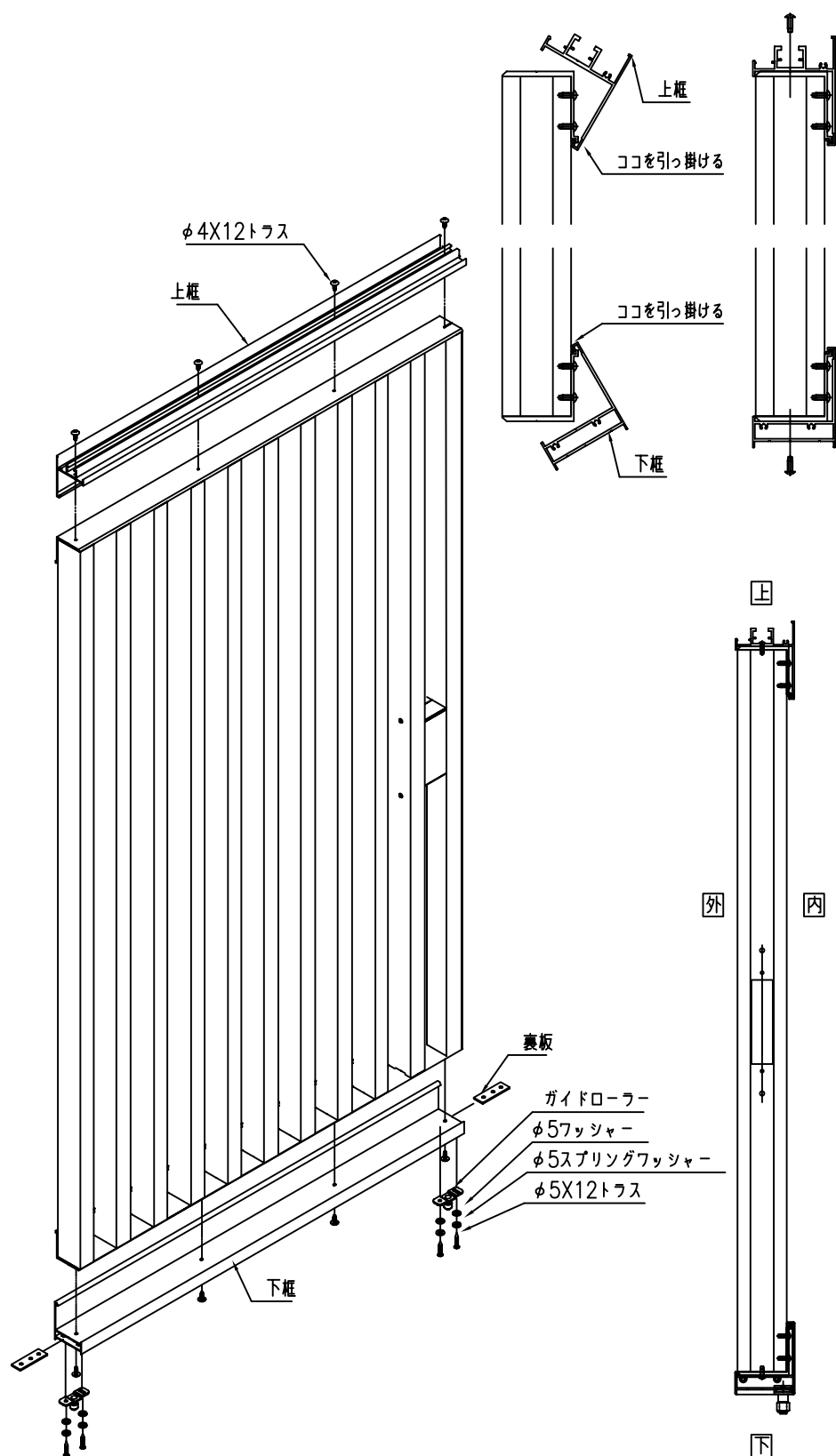
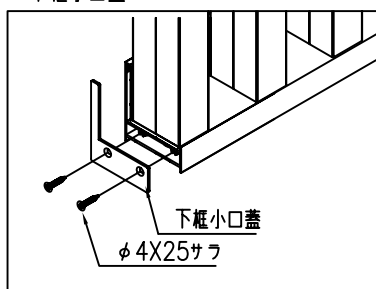
■組立手順

④ 上・下框を格子アタッチに、
φ4X12トラスで固定してください。

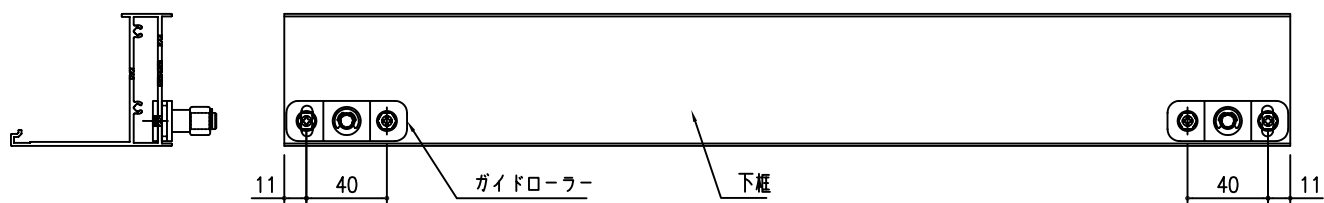
⑤ 下框ホロー部に裏板を挿入し
ガイドローラーをφ5X12トラ
スで固定してください。

⑥ 下框小口蓋を下框にφ4X25
サラで固定してください。

■下框小口蓋



<ガイドローラー取付け配置図>



■組立手順

外観右開き障子

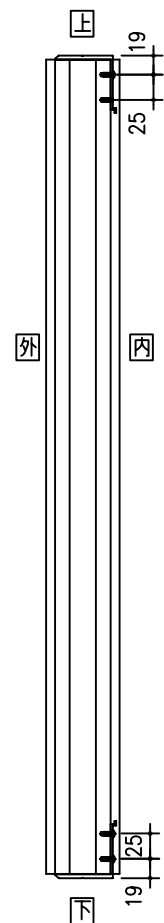
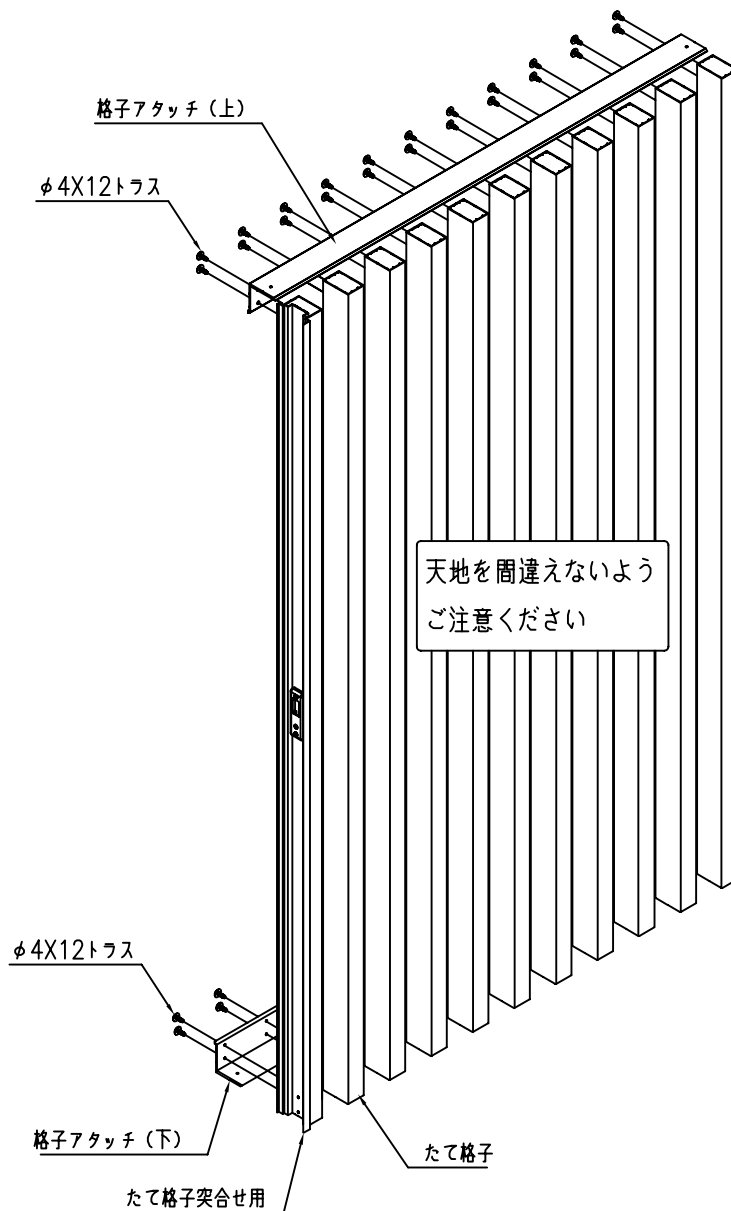
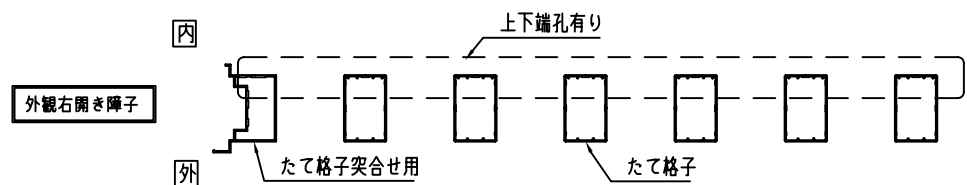
<たて格子の組立て>

- ①たて格子と格子アタッチを、
φ4X12トラスで固定してください。

お願い

- ・たて格子突合せ用を戸先側に配置してください。

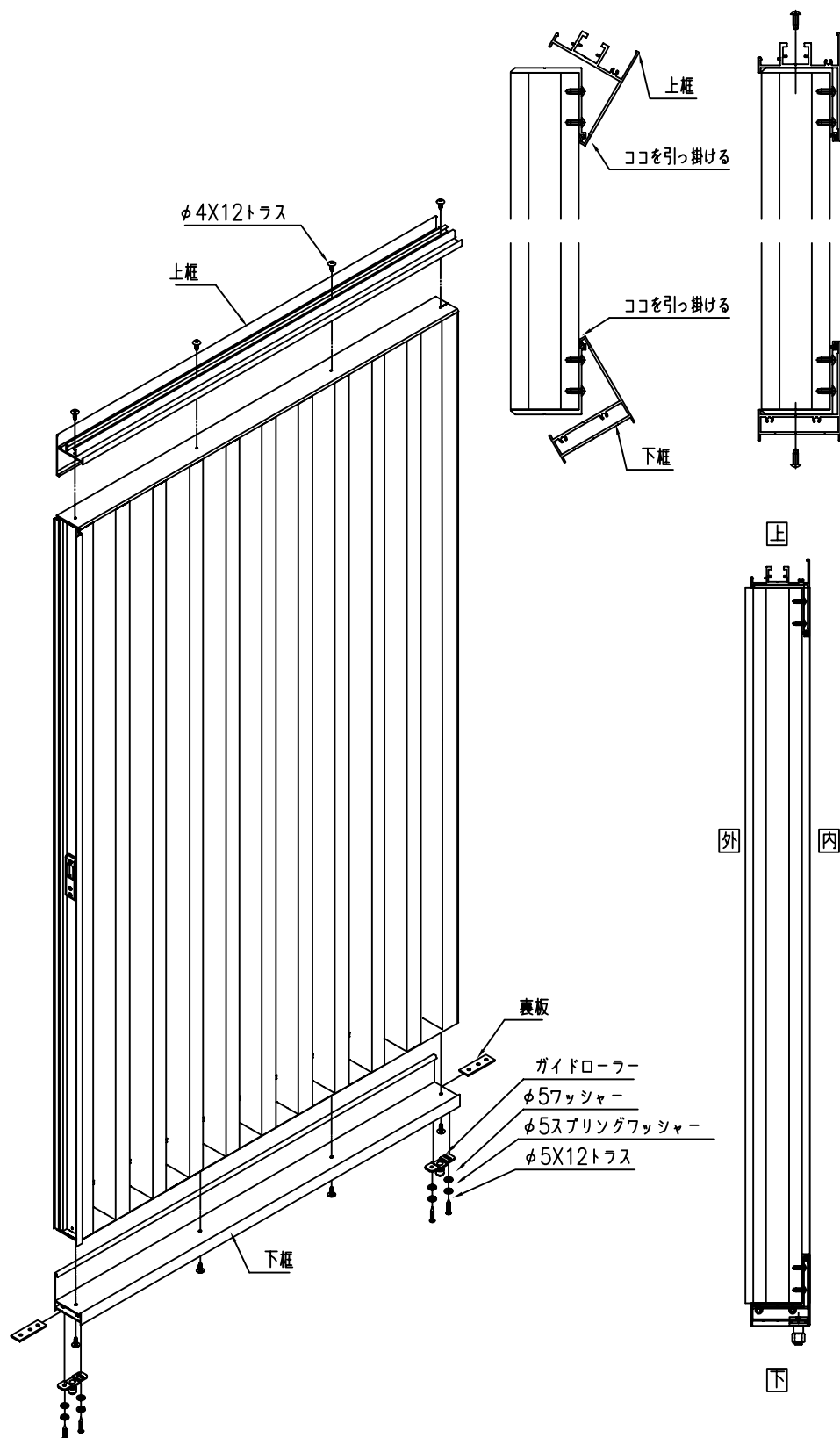
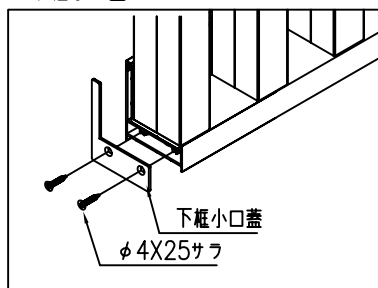
<たて格子突合せ用取付け向き>



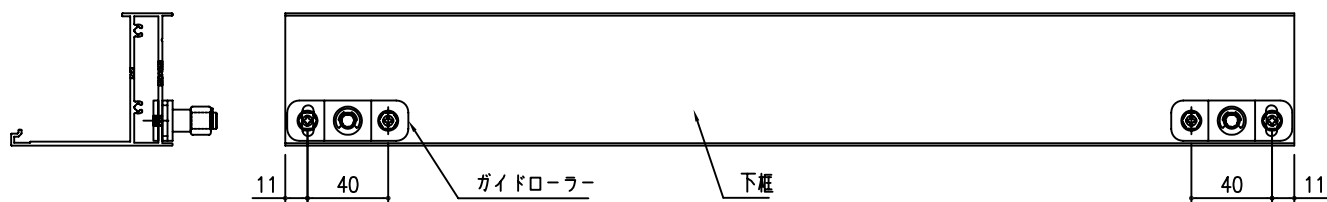
■組立手順

- ② 上・下框を格子アタッチに、 $\phi 4 \times 12$ トラスで固定してください。
- ③ 下框ホロー部に裏板を挿入しガイドローラーを $\phi 5 \times 12$ トラスで固定してください。
- ④ 下框小口蓋を下框に $\phi 4 \times 25$ サラで固定してください。

■下框小口蓋



<ガイドローラー取付け配置図>



■組立手順

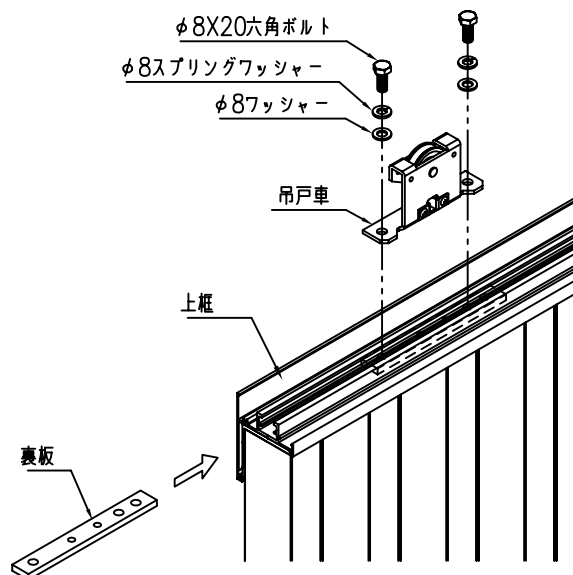
<吊戸車の取付け>

- ①上框に裏板を挿入し、吊戸車をφ8X20六角ボルトで固定してください。

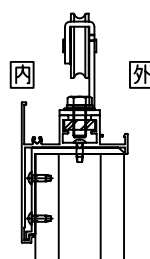
お願い

- ・吊戸車の取付け向きに、ご注意ください。
- また正確な位置への取付けをお願いします。

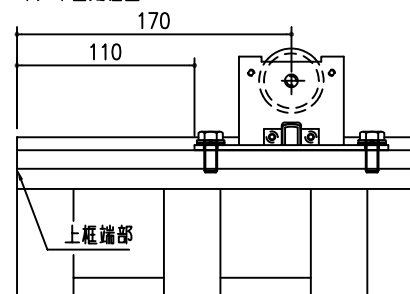
※吊戸車の高さ調整が必要な場合はスペーサー（SFN09761）を別途手配してください。



<吊戸車取付向き>



<吊戸車固定位置>



<錠の取付け>

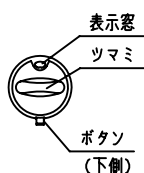
- ①たて格子戸当り用に錠ケースをφ4X18サラで固定してください。
- ②サムターンを図のように設置し、かんざしピンで固定してください。
- ③フロントカバーをφ4X14サラで固定してください。

お願い

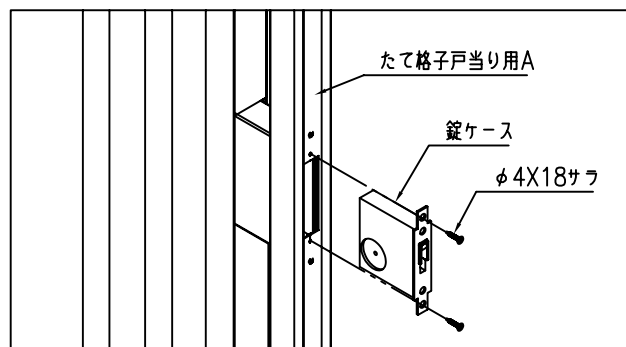
- ・サムターンの施錠の向きに注意して取付けてください。
- 間違えますと施錠が逆になったり、差し込めません。

サムターンツマミの向き

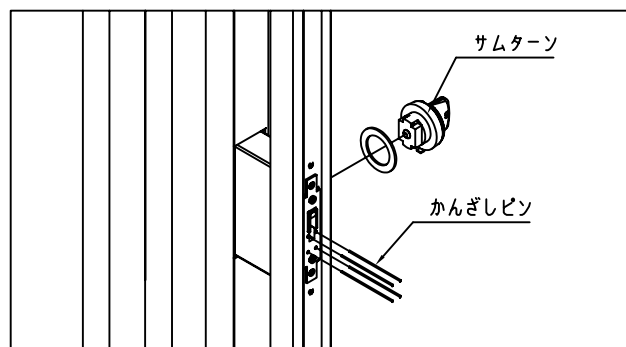
	施錠時	解錠時
姿 図		
ツマミ	ヨ コ	タ テ
表示窓	緑 色	黄 色



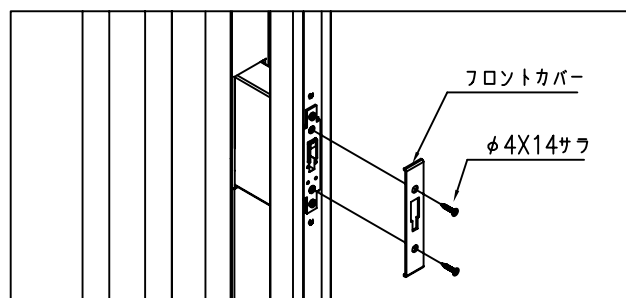
①



②

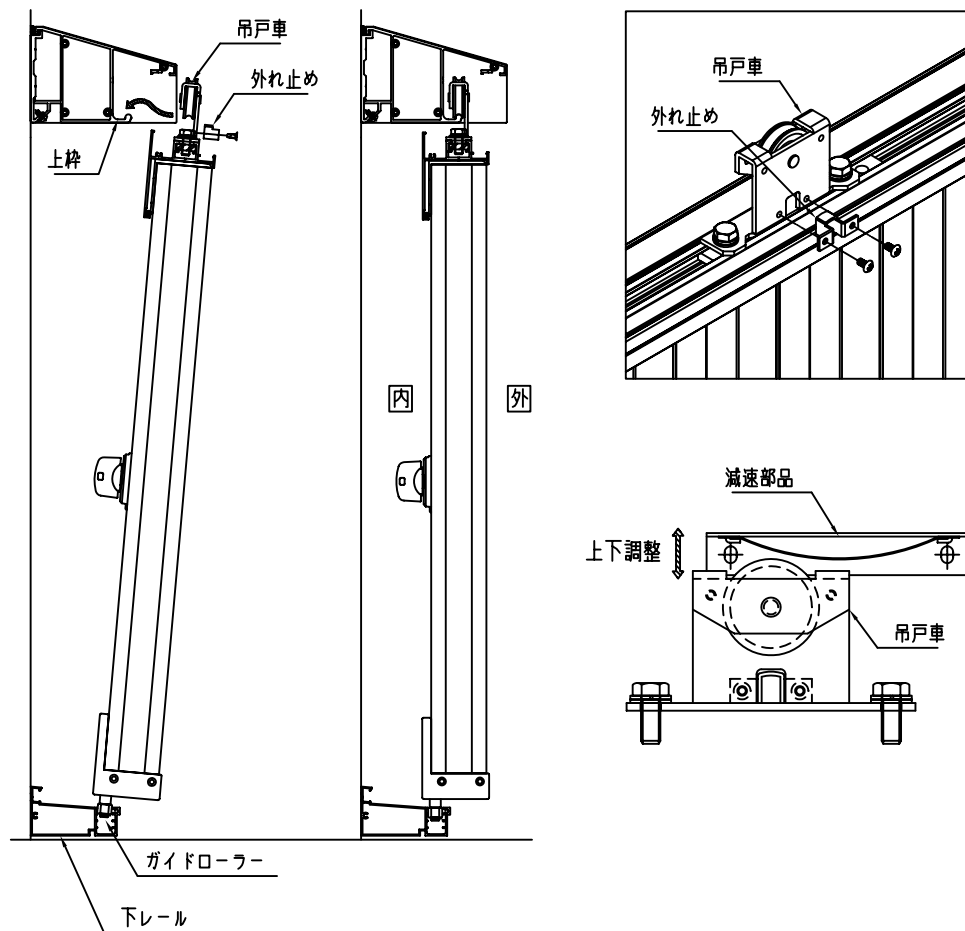


③

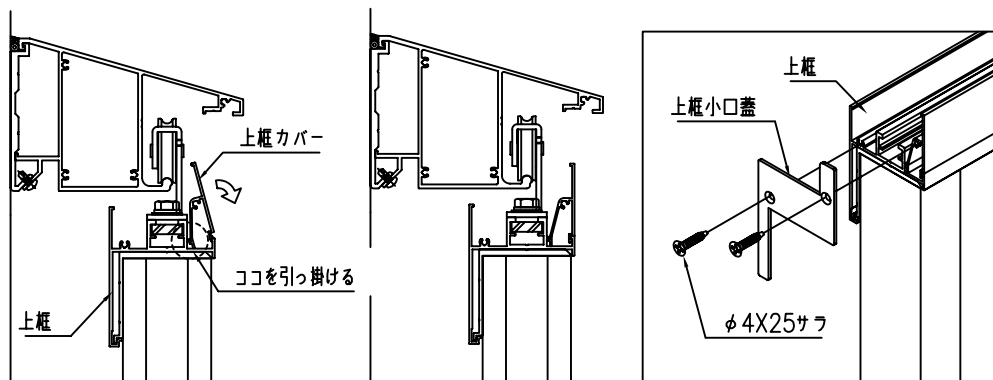


6 障子の吊り込み

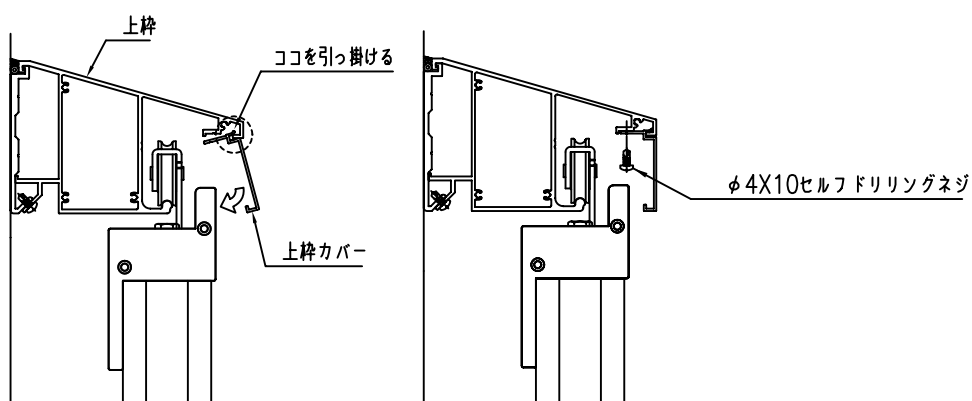
- ① 吊戸車の外れ止めを外してください。
- ② 下レールの溝にガイドローラーを入れてから、吊戸車を上枠のレールに載せて、障子を吊り込んでください。
- ③ 吊戸車の外れ止めを再度取付けてください。
- ④ 減速部品を上下に調整し、開閉がスムーズになる位置に固定してください。その際、減速部品のバネと、吊戸車の金属部が接触しないようご注意ください。
(バネ破損防止の為)



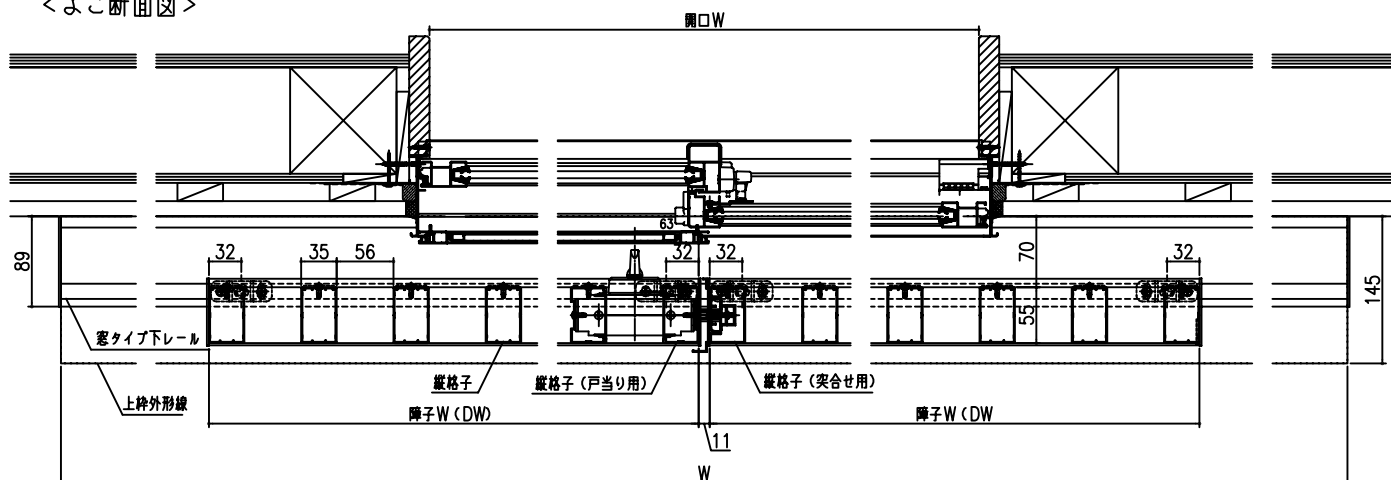
- ⑤ 上枠カバーを上枠に取り付け後、上枠小口蓋を、 $\phi 4 \times 25$ サワで固定してください。



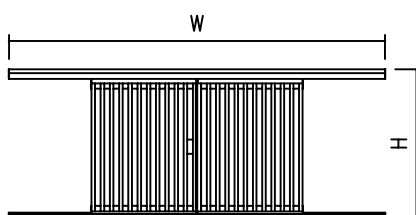
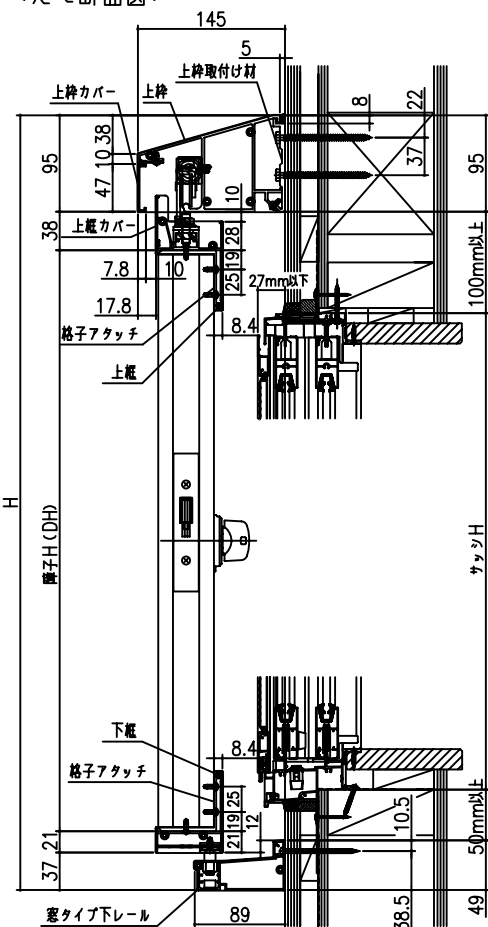
- ⑥ 上枠カバーを上枠に $\phi 4 \times 10$ セルフドリリングネジで固定してください。



<よこ断面図>



<たて断面図>

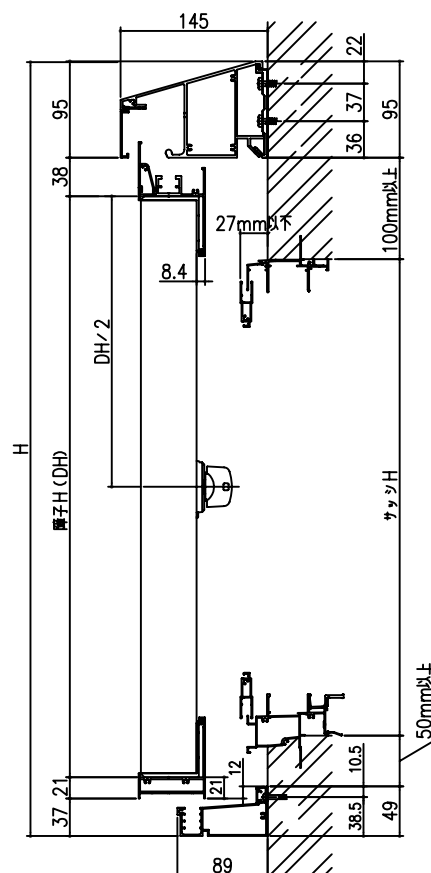


称呼サイズ	H	DH
H:1000	1264	1073
H:1200	1464	1273

称呼サイズ	W	DW
W:4.5R	2749	763
W:6R	3750	1036

$H = DH + 191$
 $W = (DW \times 4) - (A \times 2) + 55$
 $* DW = 35 + (91 \times N)$
 $179 \leq A \leq 224.5$
 $4.5R : A = 179$
 $6R : A = 224.5$
 有効開口 $W = W - DW \times 2 - 44$

<基本寸法図 (たて)>



<基本寸法図 (よこ)>

