

●この説明書は、必ず施工される方にお渡しください。

■取付けされる方へのお願い

- 取付け前に必ず本説明書をお読みください。
- 本製品を使って住宅防火戸を組立てる場合、「住宅防火取扱い事業所」として登録されていることが必要です。

■取付け上のお願

- 住宅防火戸の防火雨戸には、指定個所に必ず倒れ止め金具・雨戸錠(上・下錠)を取付けてください。
- 雨戸サッシ枠の組立て・取付けは、本体に同梱の説明書をご覧ください。
- 本製品の取付けには、同梱の指定ねじを使用してください。

■取付け前の確認事項

■防犯雨戸錠セットの確認

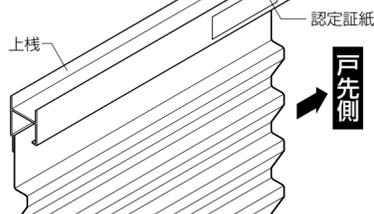
名称	倒れ止め金具	下錠	上錠	バンドタッピンねじφ4×10	認定証紙
姿図					
入数	2	1	1	4	1
名称	上がり止め裏板	上がり止め	スペーサー	下枠締め受け	トラス小ねじM4×12
姿図					
入数	1	1	1	1	2

■締め受け・上がり止め・雨戸錠取付け位置の確認

※図中の は締め受け、 は上がり止め、 は雨戸錠を示します。
 ※締め受け、上がり止めは枠に取付け、雨戸錠は雨戸に取付けます。
 ※図は外観右戸袋の場合を示します。外観左戸袋の場合、取付け位置は左右対称です。

■認定証紙の張付け

- 戸先側雨戸の上枠の、内観右端に張付けます。

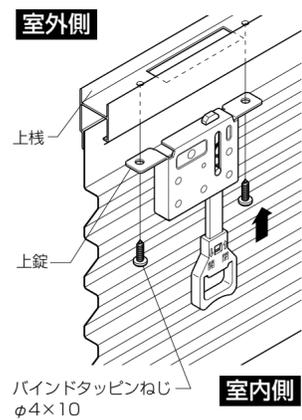


■取付け順序

1 雨戸錠の取付け ※すべての雨戸に雨戸錠を取付けてください。

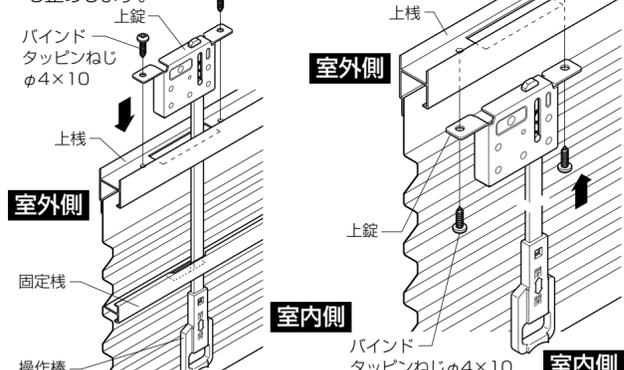
■上錠(H61以下タイプ)

- 室内側から上枠にはめ込んで下からねじ止めします。



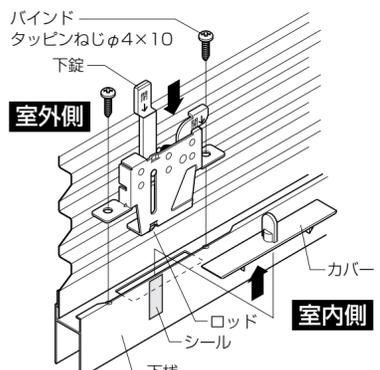
■上錠(H66以上タイプ)

- 【固定枠付の場合】 ●操作棒が上枠・固定枠を通るよう室外側から上錠をはめ、上からねじ止めします。
- 【固定枠無しの場合】 ●室内側から上枠にはめ込んで下からねじ止めします。



■下錠

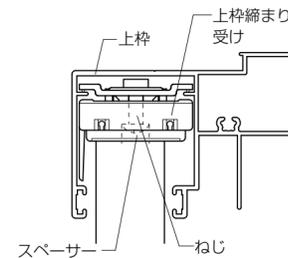
- ①下枠のカバーを外し、室内側から下錠をはめ込んで上からねじ止めします。
- ②作動を確認し、下枠にロッドの位置が分かるようにテープでしるしを付けます。



2 締め受けの調整

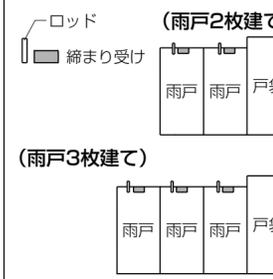
1 雨戸建付(戸車)調整・スペーサー調整

- 雨戸の戸車で建付け調整をします。雨戸が上枠締め受けに当たる場合は、スペーサーをスライドさせて外してください。



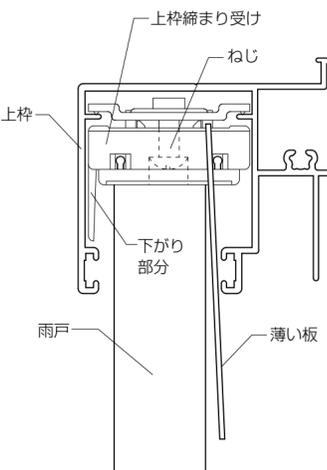
■上枠締め受けの調整

- ねじを緩め、上枠締め受けが下図の位置にくるよう調整した後固定します。



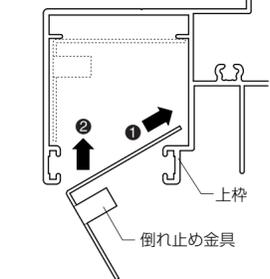
2 上枠締め受けの調整

- ①上枠に付いている上枠締め受けの取付けねじを緩め、移動できるようにしておきます。
- ②雨戸をすべて閉め、上錠のロッドを上げます。
- ③直尺などの薄い板を雨戸と上枠のすき間から差し込み、上枠締め受けをロッドに当たるまで移動させます。



3 倒れ止め金具の取付け

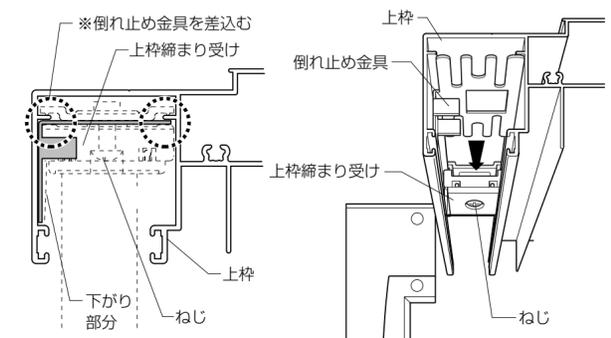
- ①上錠のロッドを下げ、雨戸をあけ、倒れ止め金具を上枠の締め受けより戸先側にはめ込みます。



■倒れ止め金具取付け位置



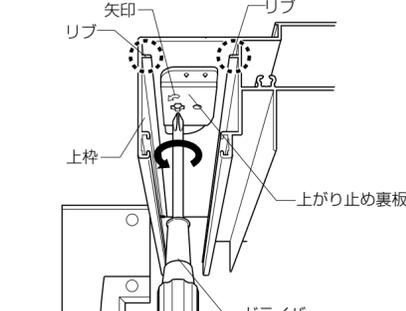
- ②上枠締め受けの位置がずれないように下がり部分を押さえながら、倒れ止め金具をスライドさせて差し込み、ねじをかるく締めます。



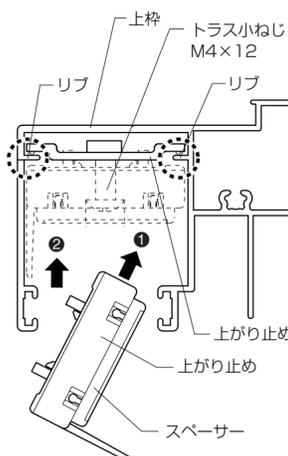
- ③上錠のロッドのかかり具合を確認した後、ねじを固定します。

3 上がり止めの取付け

- ①雨戸をあけ、上がり止め裏板を矢印が見える向きで上枠にはめ込みます。
- ②上枠のリップにかかるように⊕ドライバーで回転させます。

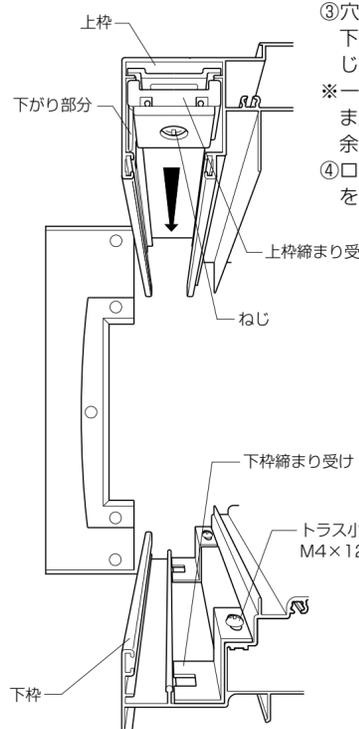


- ③上がり止めとスペーサーを組み合わせます。 ※建付け調整時にスペーサーを外している場合は不要です。
- ④上がり止めを上枠にはめ込み、上がり止め裏板を押さえながらねじでかるく締めます。 ※上がり止めは、すでに上枠に取付いている上枠締め受けと同色の物を使用してください。

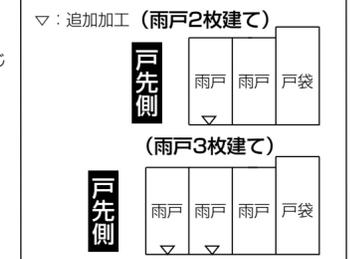


5 下枠追加加工・下枠締め受けの取付け

- ①雨戸をすべて閉め、下錠のロッド位置を確認します。
- ②下錠のロッド位置に合わせて、締め受け用穴(φ8、φ3.4)を追加加工します。
- ③穴をあけた個所に下枠締め受けを取付け、下錠ロッドのかかり具合を確認した後、ねじを固定します。 ※一番戸袋側の雨戸部の追加加工は不要です。 また、部品セット内の下枠締め受けは、1個余ります。
- ④ロッド位置のしるし(下枠に付けたテープ)をとります。



■下枠追加加工位置



■上がり止め取付け位置

