

組立・施工説明書

入隅納まりセット

アーバンルーフⅡ レギュラー (4 本柱) /ワイド/ジャンボストロングタイプ 50

アーバンルーフⅡ レギュラー/ワイド / ジャンボストロングタイプ 100

≪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「入隅納まりセット」の組み立て、施工について説明しています。 本体に同梱、または別冊の説明書をあわせて参照してください。
- 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
<u> </u>	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ると思われる場合や、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
改訂	商品や作業の変更点
F-1701	作業するうえで必要な情報
**-7.55	知っておくと便利な情報
シーリング材	必ずシーリングをする箇所
電影ライバー禁止	電動ドライバーの使用禁止
電気工事	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

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・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
同梱一覧 ······	P.3
全体構成図	P.5
施工の流れ ········	P.5
切り詰め部の決定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	P.6
切り詰め・加工	
切り詰め・加工	P.7
屋根部の施工 (基礎工事前)	P.13
垂木取付材キャップの取り付け	P.13
垂木取付材の取り付け	P.13
側枠補強材の取り付け	P.14
側枠・垂木の取り付け	P.14
前枠・後枠・前枠キャップ・後枠キャップの取り付け…	P.15
屋根部の施工 (基礎養生後)	P.16
補助垂木・屋根ふき材・屋根ふき材押えの取り付け	P.16
屋根ふき材補強部品の取り付け	P.16
雪止め材の取り付け	P.17
入隅カバーの取り付け	P.18
雨桶の取り付け	P 19

安全にお取り扱いいただくために

作業前に確認してください

• 本体に同梱、または別冊の説明書を参照してください。



・部材の切り詰め・加工の際は、事前に部材の仮配置などを行い切断箇所を確認してください。

作業前の確認

同梱一覧

■入隅納まりユニット

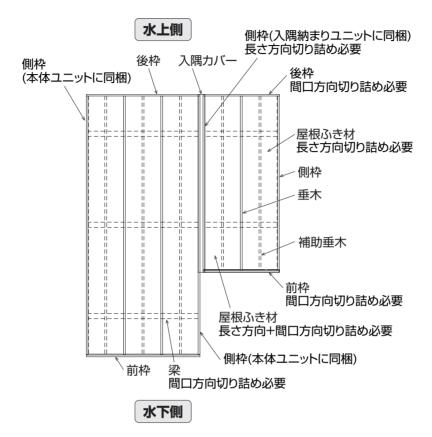
姿	図		وعسس				
品	名	側枠	屋根ふき材押え	入隅カバー	雨樋セット	たて樋	たて樋
品	番	3K-96208	2K-82267	3K-96211	EA-F1N	2K-38903	2K-38903
JCD-(DS))WKA5#V	2	2	1	1	1	1
備	考	_	側枠用	_	_	L=3000	L=1300
姿	図				000		
品	名	入隅カバー キャップ	入隅カバー 取付金具	側枠補強材	雪止め材 端部キャップ	垂木取付材 キャップ	垂木取付材 キャップ
品	番	6K-13083	6K-13084	6K-13469	4K-12279	6K-13079	6K-13080
JCD-(DS))WKA5#V	2	5	4	2	4	4
備	考	-	_	_	_	外観左	外観右
姿	図	(D)					
品	名	屋根ふき材 補強部品	パッキン	前枠キャップ(L)	前枠キャップ (R)	後枠キャップ(L)	後枠キャップ (R)
品	番	5K-15483	3K-21199	2K-39692	2K-39693	3K-31724	3K-31725
JCD-(DS))WKA5#V	6	2	1	1	1	1
備	考	_	_	_	_	_	_
姿	図						
品	名	ドレイン	ゴミ出しエルボ	雨水受け	トラスタッピンねじ (ø 5 × 10) (ゴムワッシャー付き)	トラスタッピンねじ (φ5×10)	トラスタッピンねじ (φ5×10)
品	番	K-36979	2K-38866	3K-21037	5K-14711	ET-5010	ET-5010
JCD-(DS))WKA5#V	1	1	2	2	4	4
備	考	_	_	_	ドレイン 取り付け用	側枠補強材 取り付け用	側枠·前後枠 下部取り付け用

姿图	Z						
品名	名	トラスタッピンねじ (φ5×10)	トラスタッピンねじ (φ5×10)	トラスタッピンねじ (<i>φ</i> 5 × 10)	トラスタッピンねじ (φ5×25)	小トラスタッピン ねじ(φ5×12)	小トラスタッピン ねじ(ø5×12)
品習	番	ET-5010	ET-5010	ET-5010	ET-5025	EM-5012	EM-5012
JCD-(DS)W	/KA5#V	8	27	4	7	8	4
備者	考	側枠 取り付け用	屋根ふき材押え 取り付け用	雪止め材 端部キャップ 取り付け用	合掌材・ 入隅カバー材キャップ 取り付け用	垂木取付材 キャップ 取り付け用	雪止め材 取り付け用

姿 図		-
品名	なべドリルねじ (φ4×19) (コーティング剤塗布)	組立・施工 説明書
品 番	DN-4019B-SC	_
JCD-(DS)WKA5#V	6	1
備考	雨樋セット 取り付け用	_

全体構成図

• 図は水下側を切り詰める場合を示しています。



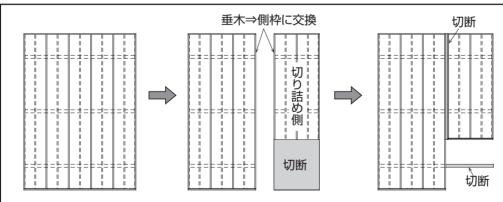
施工の流れ

基礎・柱・梁の施工

入隅となる部分(2つの屋根の境界部分)の垂木部の決定および側枠への交換

切り詰め側の屋根の奥行材(側枠・垂木・補助垂木)の切断

切り詰め側の間口材(梁・前枠・後枠・垂木取付材・屋根ふき材・雪止め材・入隅カバー)の切断



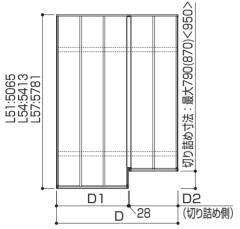
屋根構成材の配置(屋根材の取り付け手順は基本セットと同様)

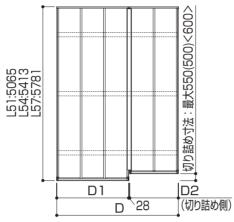
2つの屋根の連結(入隅カバーの取り付け)

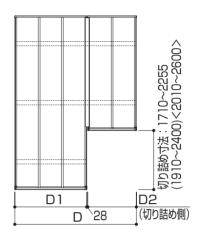
切り詰め部の決定

●ストロングタイプ50

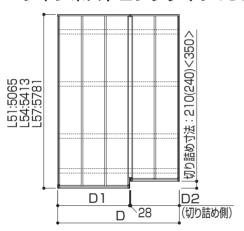
● レギュラーストロングタイプ100 / ワイドストロングタイプ100

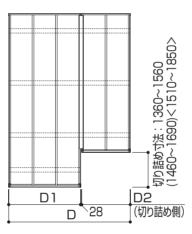


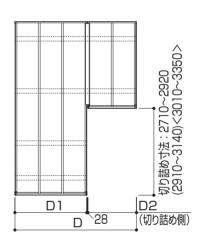




● ジャンボストロングタイプ100







• () 寸法はL54、< >寸法はL57を示す。

	間口30	(3060)	間口48	(4860)	間口54	(5460)	間口60	(6060)	間口78	(7860)
	D1	D2 (切り詰め側)								
1スパン	2460	572	4260	572	4860	572	5460	572	7260	572
2スパン	1860	1172	3660	1172	4260	1172	4860	1172	6660	1172
3スパン	1260	1772	3060	1772	3660	1772	4260	1772	_	_
4スパン	660	2372	2460	2372	3060	2372	3660	2372	5460	2372
5スパン	_	_	1860	2972	2460	2972	3060	2972	4860	2972
6スパン	_	_	1260	3572	1860	3572	2460	3572	4260	3572
7スパン	_	_	660	4172	1260	4172	1860	4172	3660	4172
8スパン	_	_	_	_	660	4772	1260	4772	3060	4772
9スパン	_	_	_	_	_	_	660	5372	2460	5372
10スパン	_	_	_	_	_	_	_	_	1860	5972
11スパン	_	_	_	_	_	_	_	_	1260	6572
12スパン	_	_	_	_	_	_	_	_	660	7172

- ・間口方向はスパンごとの切り詰めとなります。
- 柱移動はできません。

切り詰め・加工

切り詰め・加工

側枠

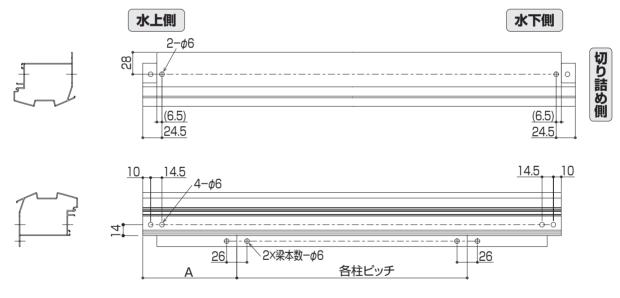
■ 側枠を切り詰めてください。



2 側枠の両端部に切り欠き加工してください。



3 側枠に穴加工してください。



■A寸法表

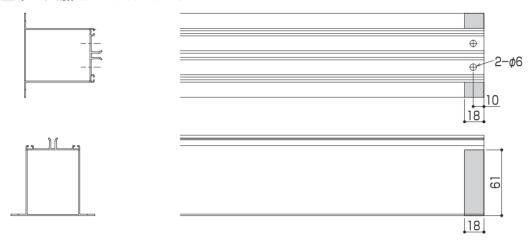
	L51	L54	L57
4本柱	1006.5	1081	1165
6本柱	756	730	814
8本柱	430	454.5	563.5

垂木

1 垂木を切り詰めてください。

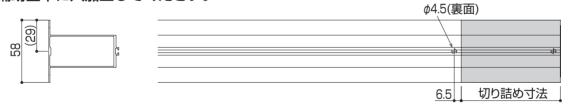


- **2**垂木の切断部に切り欠き加工してください。
- **3**垂木に穴加工してください。



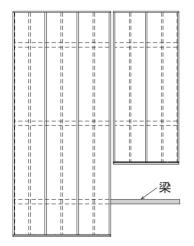
補助垂木

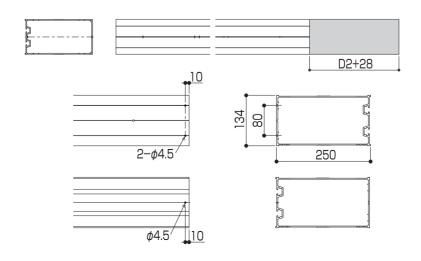
- ▮ 補助垂木を切り詰めてください。
- 2補助垂木に穴加工してください。



梁(梁を超えて切り詰める場合)

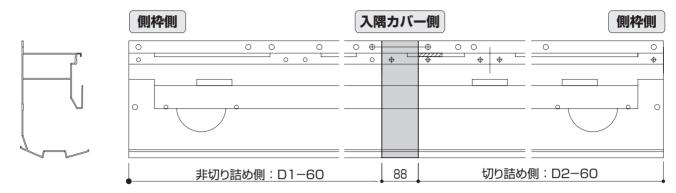
- 1 梁を切り詰めてください。
- 2梁に穴加工してください。



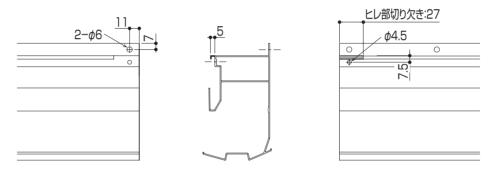


前枠

■ 前枠を切り詰めてください。

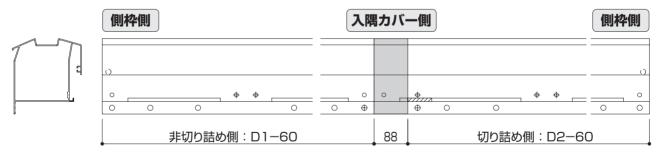


- 2前枠の切断部に切り欠き、穴加工してください。
 - 図はD1を示しています。

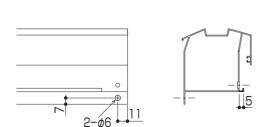


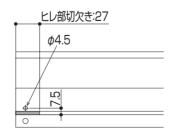
後枠

■ 後枠を切り詰めてください。



- 2後枠に穴加工してください。
 - 図はD2を示しています。





垂木取付材

■ 垂木取付材を切り詰めてください。

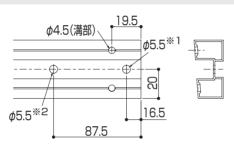
	側枠(III			7	、隅カバー側	IJ		側	枠側
4	0	0	0	0)	0	0		0	0
	0	0	0	0	0		0	0		0
			D1-65			93	D2-	65		

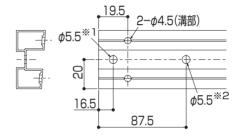
2 垂木取付材を切り詰めてください。



- 加工済みの穴と重なる場合 加工済の穴を長穴加工してください。(※1)
- ・ 切断で穴を失った場合、長穴加工した場合(※1)、 部材小口から27~130mmの範囲内に加工済みの穴がない場合

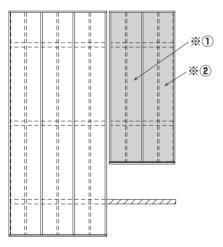
穴加工してください。(※2)





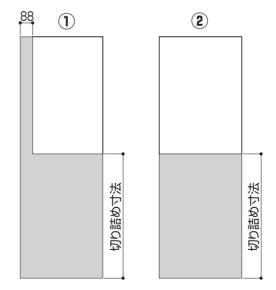
屋根ふき材

■ 屋根ふき材を切り詰めてください。



※①:入隅カバーに隣接する屋根ふき材

※②: ①以外の屋根ふき材



側枠用屋根ふき材押え

- 側枠用屋根ふき材押えを後枠側から切り詰めてください。
- 2 側枠用屋根ふき材押えに穴加工してください。



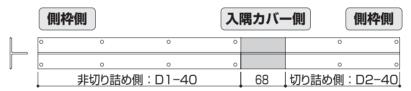
垂木用屋根ふき材押え

- 垂木用屋根ふき材押えを後枠側から切り詰めてください。
- 2 垂木用屋根ふき材押えに穴加工してください。



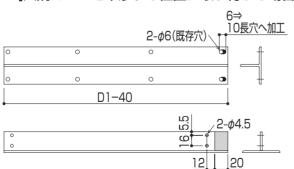
雪止め材

雪止め材を切り詰めてください。

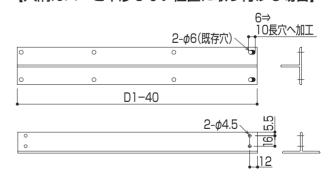


- 2雪止め材に穴加工してください。
- **3** 入隅カバーと干渉する部分は、切り欠き加工してください。
 - ●非切り詰め側

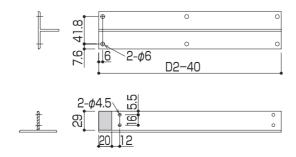
【入隅カバーと干渉する位置に取り付ける場合】



【入隅カバーと干渉しない位置に取り付ける場合】



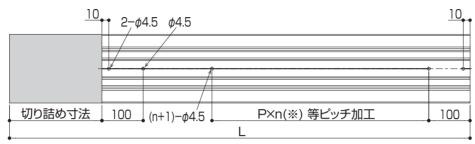
●切り詰め側



入隅カバー

- 1 入隅カバーを切り詰めてください。
- 2入隅カバーに穴加工してください。





※n=3-切断した梁の本数

商品名	L	Р
	4906	1175
レギュラー/ワイド/ ジャンボストロングタイプ50	5255	1260
	5624	1355
	4906	1250
レギュラー/ワイド/ ジャンボストロングタイプ100	5255	1350
	5624	1410

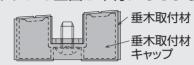
屋根部の施工(基礎工事前)

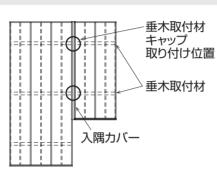
垂木取付材キャップの取り付け

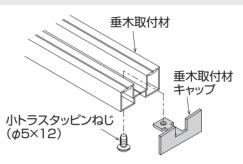
■ 垂木取付材キャップを垂木取付材の入隅カバー側に取り付けてください。



- 垂木取付材キャップは左右勝手があります。
- ・垂木取付材と垂木取付材キャップの上面が平行になるように取り付けてください。

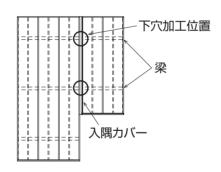


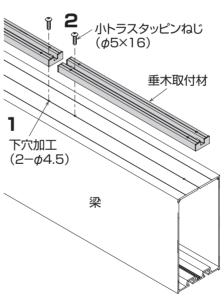




垂木取付材の取り付け

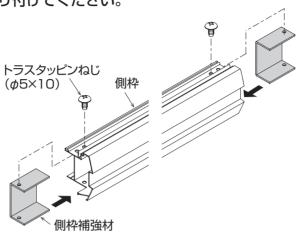
- **1** 入隅カバー側の梁に下穴(2−φ4.5)をあけてください。
- 2本体に同梱の組立・施工説明書を参照して、垂木取付材を梁に取り付けてください。





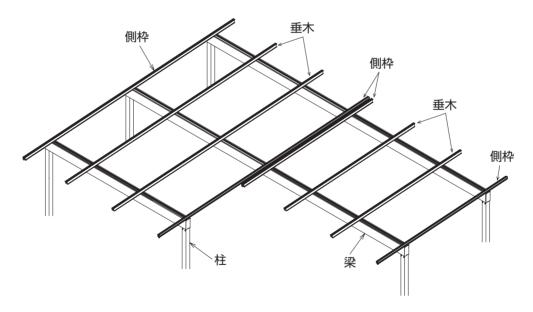
側枠補強材の取り付け

▮ 側枠補強材を側枠に取り付けてください。



側枠・垂木の取り付け

本体に同梱の組立・施工説明書を参照して、側枠と垂木を取り付けてください。

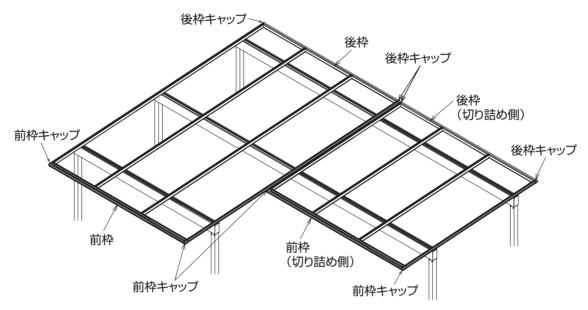


前枠・後枠・前枠キャップ・後枠キャップの取り付け

本体に同梱の組立・施工説明書を参照して、前枠・後枠・前枠キャップ・後枠キャップを 取り付けてください。



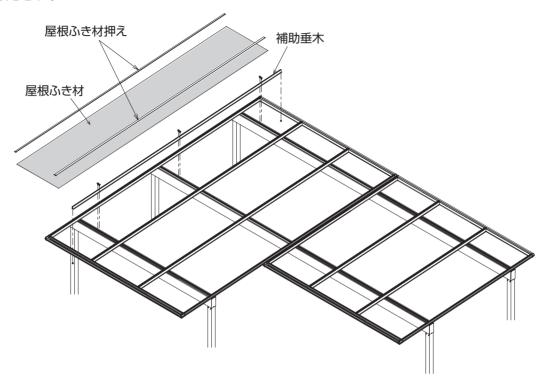
ドレインは、2つの前枠に取り付けてください。



屋根部の施工(基礎養生後)

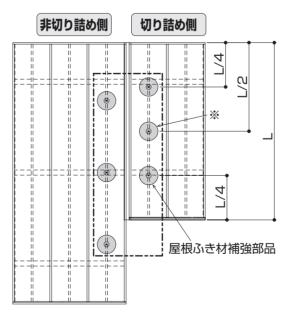
補助垂木・屋根ふき材・屋根ふき材押えの取り付け

■本体に同梱の組立・施工説明書を参照して、補助垂木・屋根ふき材・屋根ふき材押えを取り付けてください。



屋根ふき材補強部品の取り付け

本体に同梱の組立・施工説明書を参照して、屋根ふき材補強部品を取り付けてください。 非切り詰め側の取り付け位置は、本体に同梱の組立・施工説明書を参照してください。

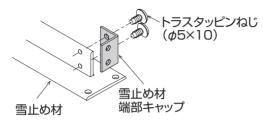


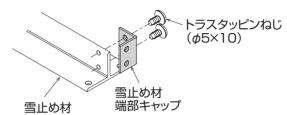
※:Lが5065を超える場合のみ取り付け

雪止め材の取り付け

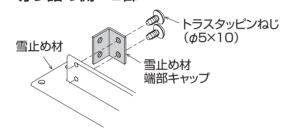
- 雪止め材端部キャップを雪止め材に取り付けてください。
 - ●非切り詰め側:A部

【入隅カバーと干渉する位置に取り付ける場合】 【入隅カバーと干渉しない位置に取り付ける場合】

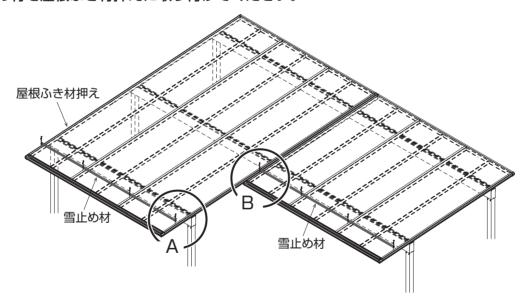




●切り詰め側:B部

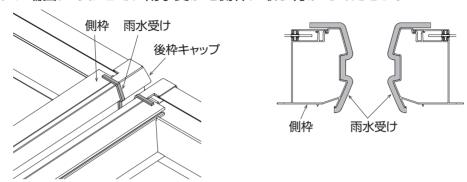


2雪止め材を屋根ふき材押えに取り付けてください。



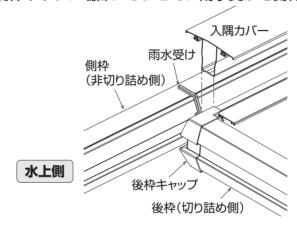
入隅カバーの取り付け

▮ 後枠キャップ端面にあわせて、雨水受けを側枠に取り付けてください。



水上側を切り詰めた場合

切り詰め側の後枠キャップ端部にあわせて、雨水受けを側枠に取り付けてください。

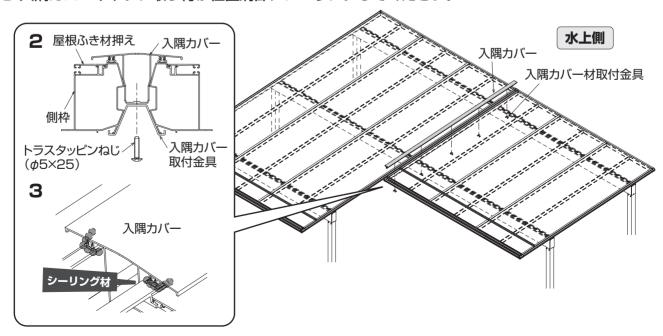


2入隅カバーを屋根分割部に設置し、入隅カバー連結金具で取り付けてください。

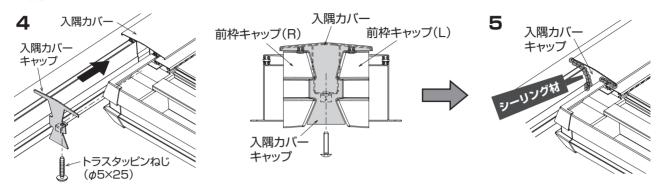


• 入隅カバーの水上側小口から、雨水受けがはみ出さないようにしてください。

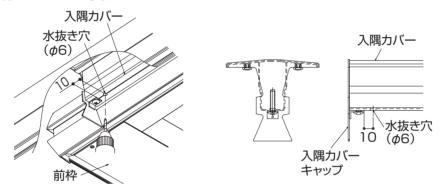
3 入隅カバーキャップ取り付け位置溝部にシーリングしてください。



- 4 入隅カバーキャップを入隅カバーに取り付けてください。
- **5** 入隅カバーキャップのまわりにシーリングしてください。

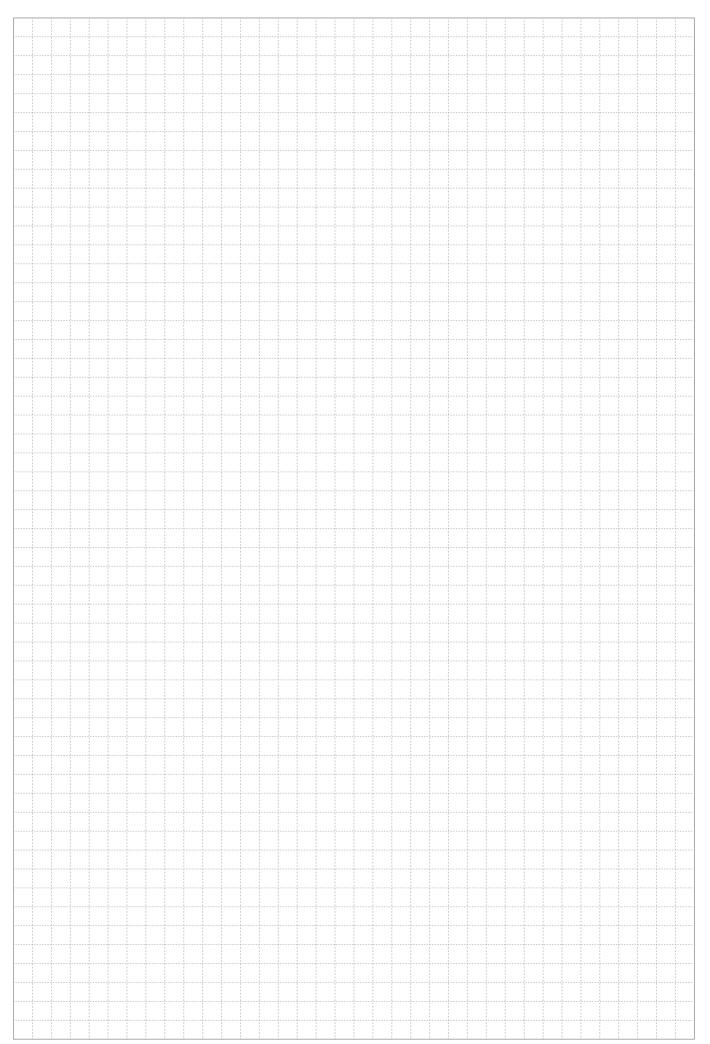


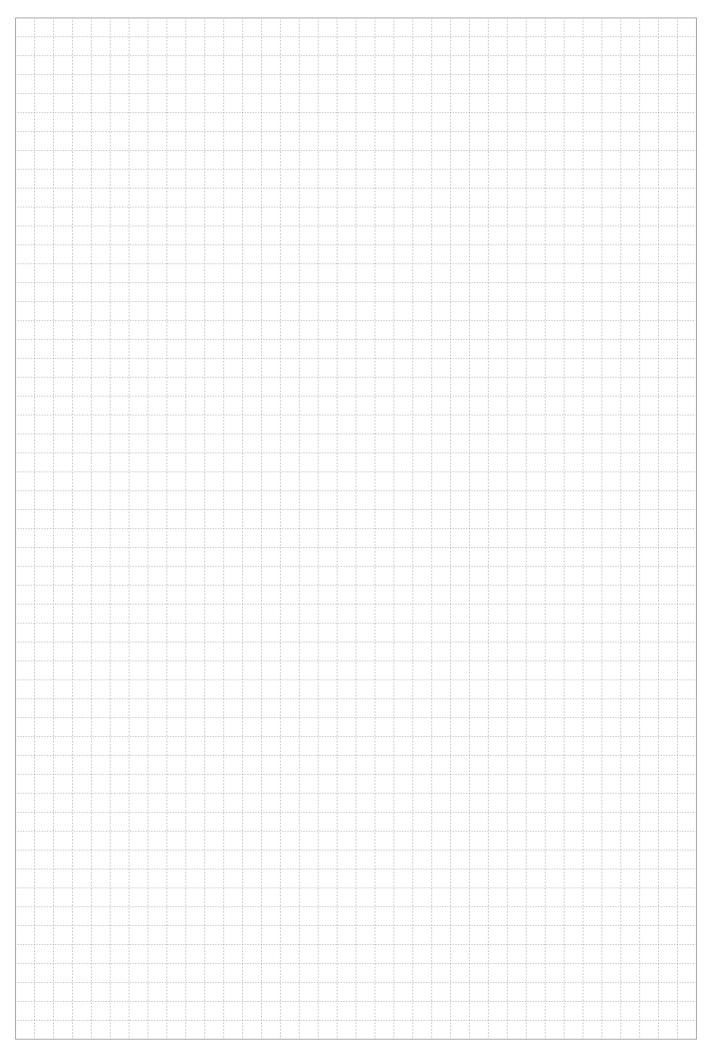
6 前枠側の入隅カバーに、水抜き穴をあけてください。



雨樋の取り付け

■ 本体に同梱の組立・施工説明書を参照して、雨樋を取り付けてください。





お客様メモ

株式会社大仙 ●表示内容は2024年10月現在のものです。

ホームページ https://daisen-exterior.jp/