# 3片倉庫下屋

組立説明書

SOB-下屋  $(M) \cdot (H) \cdot (FH)$ 



〈倉庫部〉は本体の組立説明書を、〈下屋部〉は本紙を参 照して組立てて下さい。

※本紙はSOB-5857M型の本体と同時に施工し、下屋 の柱は奥行き2本の場合として説明しています。

# 〈倉庫部〉前工程(1)

ヨド倉庫組立説明書(前工程(1))の手順を参照し、〈倉庫部〉の部材 の前工程を行います。



前柱の梁取付金具とブレース取付金具はここでは取付 けません。工程6で取付けます。

# 〈倉庫部〉前工程(2)

ヨド倉庫組立説明書(前工程(2))の手順を参照し、〈倉庫部〉の部材 の前工程を行います。

# 〈下屋部〉前工程(桁)

ヨド倉庫組立説明書(前工程(2))の手順同様に、〈下屋部〉の桁の前 工程(パネル受けフレーム・面戸の取付け)を行います。

# 〈倉庫部〉柱

ヨド倉庫組立説明書(柱)の手順を参照し、〈倉庫部〉の柱を設置し

#### 5〈下屋部〉柱

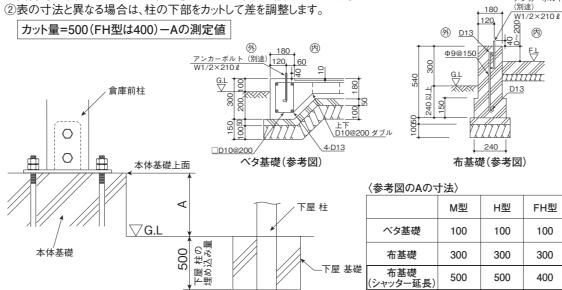


下表はあくまで参考図の値ですので、必ず実測で基礎の 上面からGLまでの寸法を確認して下さい。

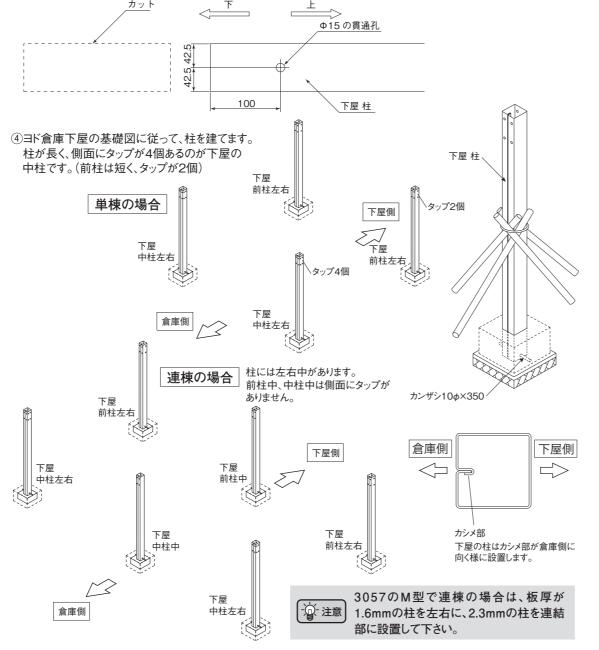
アンカーボルト

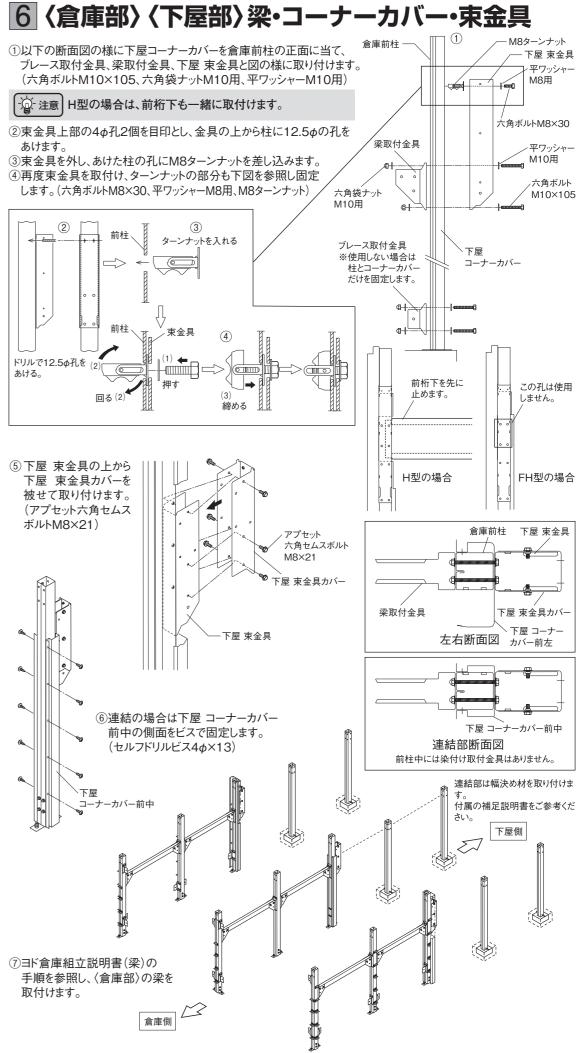
①下図のAの寸法(本体基礎上面~GL)を測定します。 出荷時は下表のシャッター延長の値を想定した長さに設定しています。

②表の寸法と異なる場合は、柱の下部をカットして差を調整します。



③柱をカット後、以下の位置に15φの貫通孔を開け、カンザシ(10φ×350)を孔に通します。





#### 《倉庫部》析 ヨド倉庫組立説明書(桁)の手順を参照し、〈倉庫部〉の桁を取付けます。

H型の前桁下は工程同で取付けます。

# 8 〈下屋部〉桁

|下屋 前桁│①下屋 前桁を下屋 前柱に仮預けし、両端部は下屋 前柱スペーサーと、連結部は桁金具Aと一緒に ボルト止めします。(M10×100六角ボルト、六角袋ナットM10用、平ワッシャーM10用)。

前柱スペーサーの側面はここでは固定しません。 工程12で固定します。

- 注意

中柱スペーサーの側面はここでは固定しません。 工程12で固定します。

228

(1)

六角フランジナ

M10⊞

六角袋ナット

│下屋 後桁│③下屋 後桁の角孔を束金具カバーのツメに入れて仮預けし、束金具カバーとボルト止めします。 (アプセット六角セムスボルトM8×21)

ボルト止めします。(M10×100六角ボルト、六角袋ナットM10用、平ワッシャーM10用)。

|下屋 中析│②下屋 中桁を下屋 中柱に仮預けし、両端部は下屋 中柱スペーサー、と連結部は桁金具Aと一緒に

平ワッシャーM10用

下屋 前桁

倉庫側

下屋 束金具

下屋 束金具

下屋 前柱

六角ボルトM10×100

④連棟の場合は各桁の連結部に端パネル受フレームAと面戸を取付けます。 トラス小ネジM6×16 端パネル受けフレームA 166 178

桁金具A

下屋 前柱スペーサー 下屋 中柱スペーサー

/下屋 前柱

M10用

下屋 前柱スペーサ

六角ボルト

M10×100

下屋側

桁全旦A 下屋 前柱スペーサー 下屋 前桁

> 下屋 束金具 カバー 下屋 東金具

下屋 中柱 下屋 後桁 スペーサー 下屋 中柱

アプセット六角セムスボルト 平ワッシャーM10用 M8×21 (2) (1) 平ワッシャーM10用 六角ボルト 下屋 後桁 M10×100 下屋 中桁 下屋 前桁 捨てボルト 六角袋ナット 六角袋ナット

M10用

下屋 中柱スペーサー

9 〈倉庫部〉胴縁

ヨド倉庫組立説明書(胴縁)の手順を参照し、〈倉庫部〉の胴縁を取付けます。

10 〈倉庫部〉上枠 ヨド倉庫組立説明書(上枠)の手順を参照し、〈倉庫部〉の上枠を取付けます。

# 11 〈倉庫部〉〈下屋部〉 ブレース

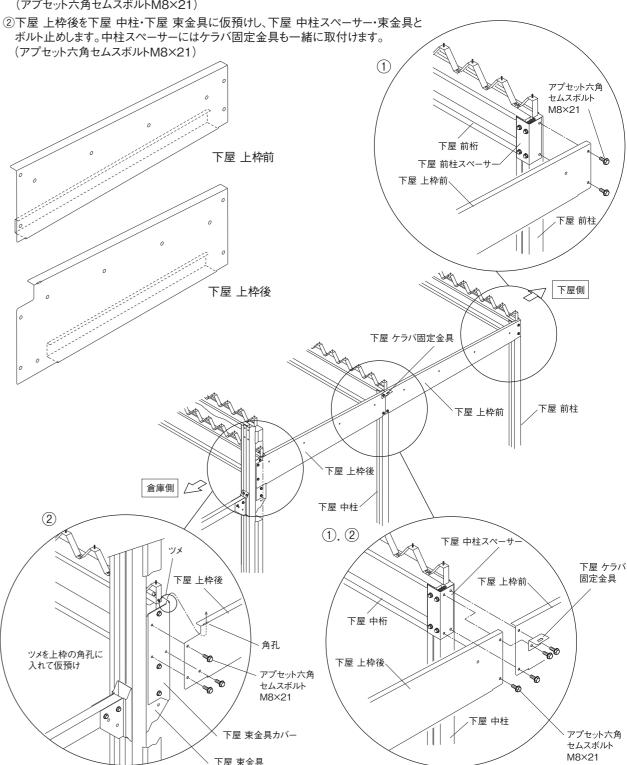
ヨド倉庫組立説明書(ブレース)の手順を参照し、ブレースを取付けます。

下屋部の側面にブレースを取付ける場合は、下屋の柱の上下にブレース取付金具を取付けて下さい。

基本的に下屋部は屋根ブレースのみとなります。取付けの際に面戸が干渉する場合は面戸の向きを逆にして下さい。

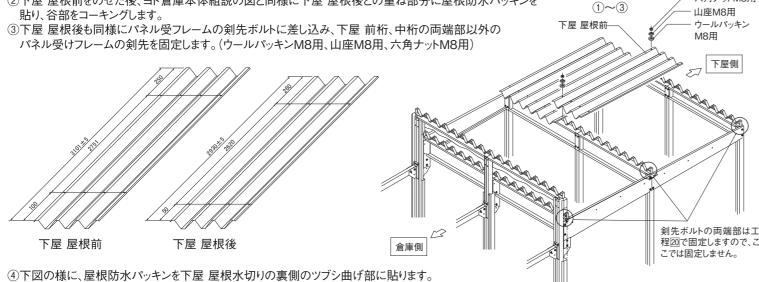
## 12〈下屋部〉上枠

①下屋 上枠前を下屋 前柱・中柱に仮預けし、下屋 前柱スペーサー・中柱スペーサーとボルト止めします。 (アプセット六角セムスボルトM8×21)



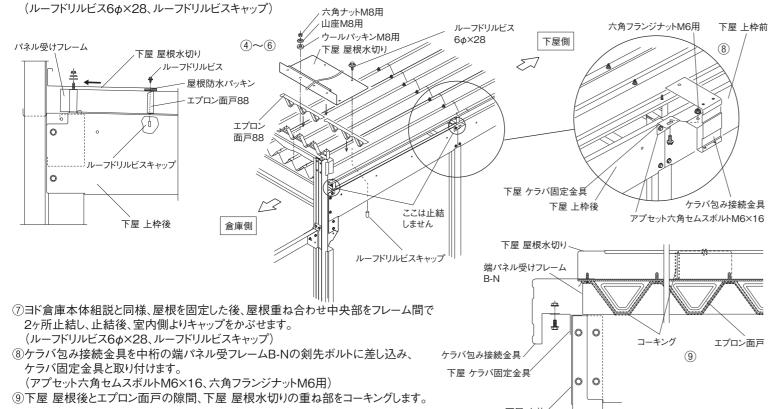
#### 13 〈下屋部〉屋根・屋根水切り

- ①下屋 屋根前をパネル受けフレームの剣先ボルトに差し込みます。
- ②下屋 屋根前をのせた後、ヨド倉庫本体組説の図と同様に下屋 屋根後との重ね部分に屋根防水パッキンを 貼り、谷部をコーキングします。



⑤下屋 後桁のパネル受けフレームの剣先ボルトに下屋 屋根水切りを差し込み、上記同様に両端部以外を 固定します。連結部は下屋 屋根水切りを重ねます。(ウールパッキンM8用、山座M8用、六角ナットM8用)

⑥下屋 屋根水切りの下に図の様にエプロン面戸を設置し、下屋 屋根水切りの孔の上から止結します。



# 〈倉庫部〉屋根及びケラバ接続金具

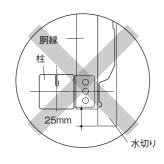
ヨド倉庫組立説明書(屋根及びケラバ)の手順を参照し、 〈倉庫部〉の屋根及びケラバを取付けます。

# 〈倉庫部〉水切り及び壁

ヨド倉庫組立説明書(水切り及び壁)の手順を参照し 〈倉庫部〉の水切り及び壁を取付けます。



水切りは柱のツラまでとし、下屋 コーナー カバーが納まる様に調整します。



#### 16〈倉庫部〉〈下屋部〉 コーナーカバー

ヨド倉庫組立説明書(コーナーカバー)の手順を参照し、 コーナーカバーを取付けます。



下屋 コーナーカバー前は本体組立説明書 と断面が異なりますがビスの固定方法は 同じです。

#### 17〈倉庫部〉トイ

ヨド倉庫組立説明書(トイ)の手順を参照し、〈倉庫部〉のトイを取付けます。

# 18 〈下屋部〉トイ

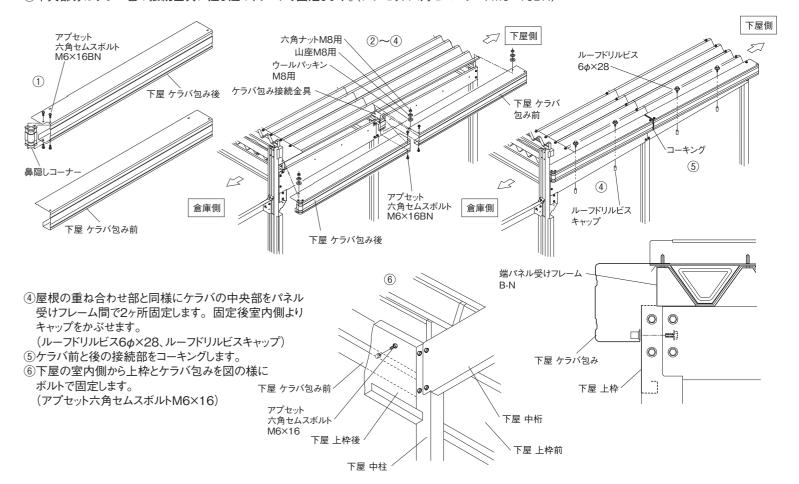
六角ナットM8用

下屋屋根後部に取付けます。ヨド倉庫組立説明書(トイ)の手順を参照し、堅樋支持金具は下屋前柱に固定して取付けて下さい。

19 〈倉庫部〉ケラバ ヨド倉庫組立説明書(ケラバ)の手順を参照し、〈倉庫部〉のケラバを取付けます。

#### 20 〈下屋部〉 ケラバ

- ①下屋ケラバ包み後左(右)のみ鼻隠しコーナーを取り付けます。
- ②下屋ケラバ包み前右、後右をパネル受フレームの剣先ボルトに取り付け、固定します。(ウールパッキンM8用、山座M8用、六角ナットM8用)
- ③中央部分はケラバ包み接続金具に差し込み、ボルトで固定します。(アプセット六角セムスボルトM6×16BN)



#### 21 〈倉庫部〉鼻隠し

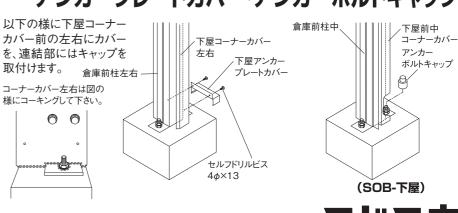
ヨド倉庫組立説明書(鼻隠し)の手順を参照し、〈倉庫部〉 の鼻隠しを取付けます。

ヨド倉庫組立説明書(鼻隠し)の手順を参照し、下屋の正面 向かって左より鼻隠し後N-A、以降鼻隠し接続金具、鼻 隠し後N-Bの順に取付けます。

# 〈倉庫部〉シャッター

ヨド倉庫組立説明書(シャッター)の手順を参照し、〈倉庫 部〉のシャッターを取付けます。

# 24〈倉庫部〉〈下屋部〉 アンカープレートカバー・アンカーボルトキャップ



下屋を本体に対してカギ型に設置する場合は、 ·**資**· 注意 コーナーカバー前中にもコーキングして下さい。 SOB-GEYA\_NR\_KS\_2025A