# グランド富岳 [陸屋根タイプ] ベースプレート 取付説明書

- ●この度は、新日軽商品をご採用いただき誠にありがとうございます。 商品を正しく安全に組立・施工していただくために、この取付説明書をよくお読みの上、作業を行ってください。
- ●この説明書は施工後必ず施主様へお渡しください。

#### 施工上の注意事項

施工にあたっては次の点をご注意ください。

- ●商品が施工場所に寸法的に納まることを確認してください。
- ●基礎施工は、地下埋設物(給水配管等)に影響を及ぼさないように 柱設置位置を決めてください。また、寒冷地はその地域にあった 基礎工事を行ってください。
- ●基礎施工は、説明書の指示通りに行ってください。また、現場の状況 (地盤が軟弱な場合など) に応じて、基礎の大きさを考慮してください。
- ●モルタル用に海砂を使用されますと、多量に塩分が含まれているため、腐食の原因になりますのでで使用を避けていただくか、十分水洗いしたものをで使用ください。
- ●モルタルやコンクリートの急結剤は腐食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・珪酸ナトリウム等の入っていないものをご使用ください。
- ●腐食の恐れのある接着剤や化学薬品を使用する場合には、商品と接触しないようにするか接触する部分を完全に養生してください。
- ●モルタルやコンクリートの抽出液は強アルカリ性で、しみやむら等の外観不良や腐食の原因になりますので、工事中に商品に付着しないようご注意ください。
- ●改造・変更をしないでください。

この説明書に示した注意事項は、安全に関する重要な内容を示しています。人身事故や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	絵表示	で使用上の注意とお願い
⚠注意	この表示を無視して誤った取扱いをすると使用者 等が負傷する危険や物的損害の発生が予想される ことを表しています。	0	「必ず行っていただくこと」を示しています。

## ●この説明書には、柱施工前に行う作業を記載しています。

●陸屋根、柱、門扉の施工については、「グランド富岳 陸屋根・陸屋根用門柱」の取付説明書 [ME-1913]を参照してください。

#### もくじ

 梱包明細
 1

 納まり図
 2

 ベースプレートの施工
 6

 施工工事店様、販売店様へのお願い
 8

### ⚠注意

- ●各ボルト・ビス類は確実に締付けてください。
- ●無理にボルト・ビスを締付けないでください。 破損の原因となります。

※この説明書内のイラストは「右勝手・内開き」の場合 を表しています。

## 梱包明細

- ●施工前に、部材数量および部品数量を確認してください。また、品質に支 障のある損傷が無いか確認してください。
- ●説明書に記載している部材・部品 (ビス含)以外は使用しないでください。

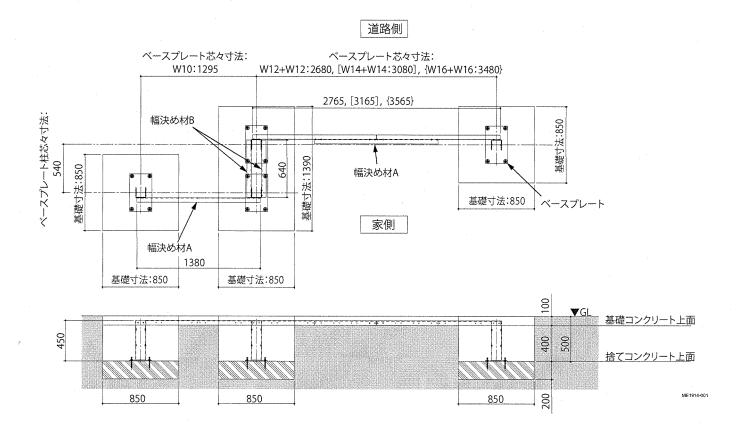
梱包名称		梱包内容 表内の( )は個数を表しています。		
ベースプレート		ベースプレート (1)・後施工アンカー (4)・角ワッシャー (4)		
	両開き用	幅決め材 A(3)・φ 5 × 12 トラスタッピン 3 種(8)・取付説明書 [ME-1914](1)		
幅決め材	通用門付 両開き用	幅決め材 A(4)・幅決め材 B(2)・φ 5 × 12 トラスタッピン 3 種(20) 取付説明書 [ME-1914](1)		

## 納まり図

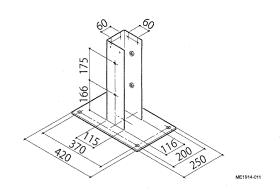
● W= 門扉幅寸法、DH= 門扉高さ寸法を示しています。

### 通用門付両開き

- ●この納まり図は、W1200 + W1200 を示しています。
- ※ [ ] 内寸法は W1400 + W1400、 { } 内寸法は W1600 + W1600 の場合を示しています。



#### ●ベースプレート寸法

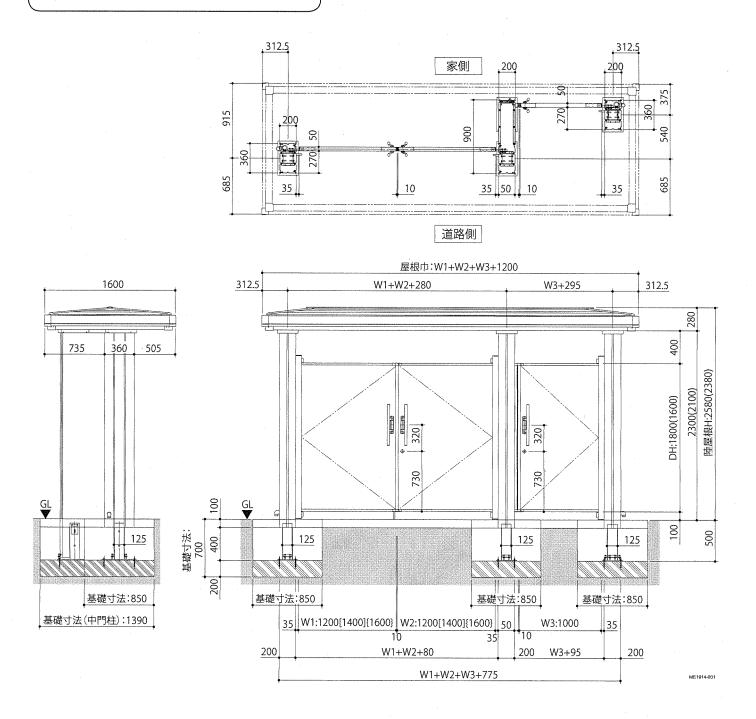


### グランド富岳 [陸屋根タイプ] 通用門付両開き

- ●この納まり図は、W1200・H1800、「右勝手・内開き」の外観図です。
- ※ ( ) 内寸法は H1600 の場合を示しています。
- ※ [ ]内寸法は W1400、 { } 内寸法は W1600 の場合を示しています。



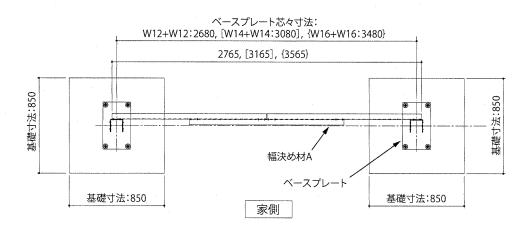
屋根が公道面にはみ出さないように、スペースを確保してください。

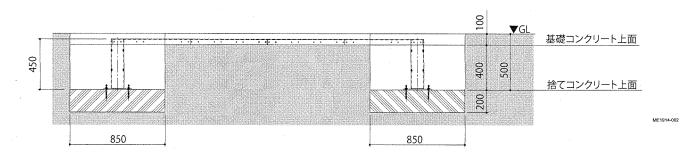


### 両開き

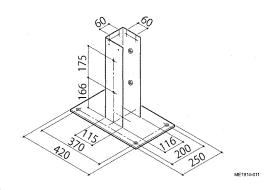
- ●この納まり図は、W1200 + W1200 を示しています。
- ※ [ ] 内寸法は W1400 + W1400、 { } 内寸法は W1600 + W1600 の場合を示しています。

### 道路側





### ●ベースプレート寸法

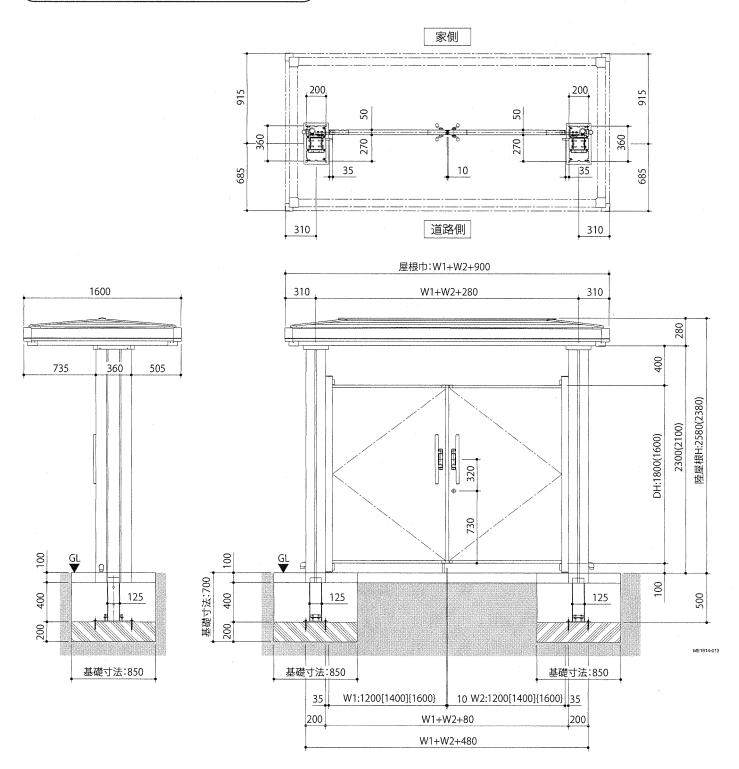


### グランド富岳 [ 陸屋根タイプ ] 両開き

- ●この納まり図は、W1200・H1800、「右勝手・内開き」の外観図です。
- ※ ( ) 内寸法は H1600 の場合を示しています。
- ※ [ ]内寸法は W1400、 { } 内寸法は W1600 の場合を示しています。



屋根が公道面にはみ出さないように、スペースを確保してください。



## ベースプレートの施工

① GL に深さ 700mm の基礎穴を掘り、捨てコンクリートを打ってください。

### ●基礎穴寸法表

(mm)

	吊元門柱	中門柱	
見付け(幅)	850	850	
見込み(奥行)	850	1390	
深さ	700	700	
捨てコンクリート深さ	200	200	

②幅決め材 A を 3 本を組立ててください。



門扉幅(W)によって組立寸法が異なります。 ※右図で確認してください。 W16+W16 805

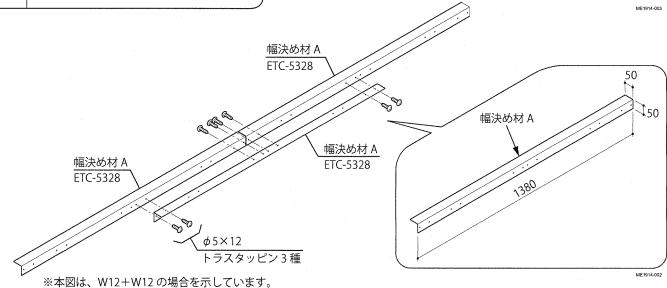
1092.5 1092.5 3565

3165

▼ : ビス止め位置

692.5

692.5



●組立寸法図

W12+W12

692.5

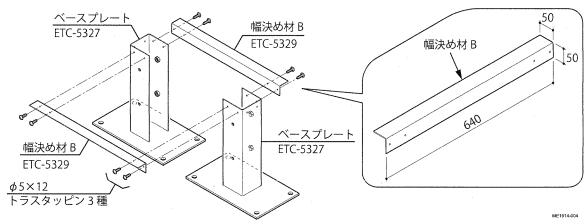
W14+W14

1092.5

2765

③通用門付両開きの場合は、幅決め材 B を 2 本使用して、ベースプレート(中門柱用)を組立ててください。

●通用門付両開きの場合 ベースプレート(中門柱用)の組立て



**-6-**

④「手順①」で施工した捨てコンクリートが完全 に固まった後、ベースプレートを捨てコンクリー トの中央に置き、幅決め材を取付けてください。

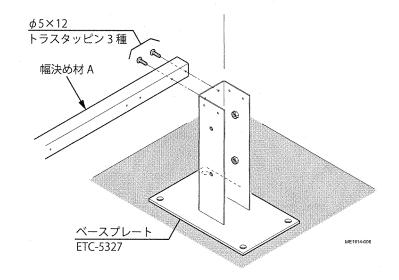


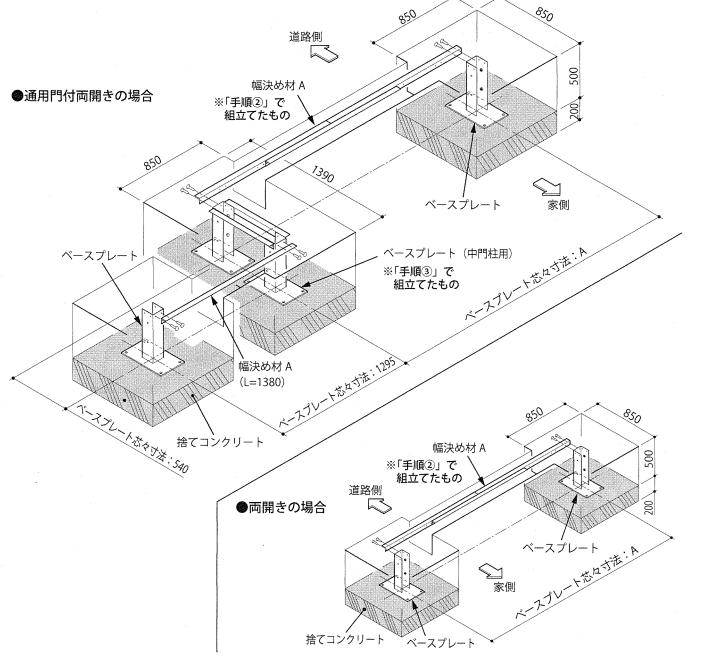
幅決め材を取付けると寸法が決まりますが、確認のため各寸法を計測してください。 (詳細寸法は「納まり図」を参照、A寸法については下表を参照)

#### ● A 寸法表

(mm)

門扉の組合せ	ベースプレート 芯々寸法:A
W12 + W12	2680
W14 + W14	3080
W16 + W16	3480

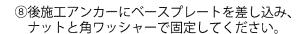




※本図は、通用門付両開き・両開き共に W12+W12 の場合を示しています。

ME1914-007

- ⑤ベースプレートの取付孔に合わせて、捨てコンクリートに $\phi$  10.5mm、深さ 65mm の下孔をあけてください。
- ⑥後施工アンカーに付属のナットを手で一杯まで ねじ込んだ後、後施工アンカーを孔に入れて、 芯棒をハンマー等で打ち込んでください。
- ⑦ナットを取外してください。



幅決め材を取付けると寸法が決まりますが、確認のため各寸法およびレベルを計測してください。

(各寸法については、「納まり図」 および「手順④」 を参照)

後施エアンカーに 付属のナット 角ワッシャー BN-1093-02

バリル

 $\phi$  10.5mm

下孔加工

深さ 65mm の

ハンマー

後施工アンカー

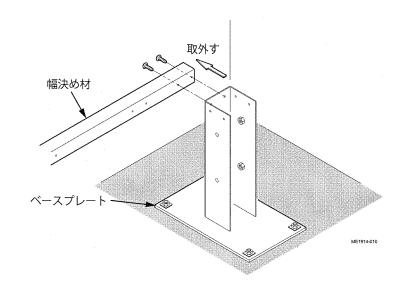
BN-1109-02

芯棒

○取外す

ME1914-008

⑨幅決め材を取外してください。



### ■施工工事店様、販売店様へのお願い

- ●「取扱説明書」に基づき(同梱されているもののみ)商品の使用方法、保守点検方法およびメンテナンス方法を必ず施主様に説明してください。
- ●この取付説明書は、施工完了後施主様にお渡しください。

施	I	完	了	- <b>日</b>	年	月	В	
施	I	エ	事	店	TEL (	)	-	
販		売		店	TEL (	)	-	

#### 商品へのお問合せは・・・

この商品についてのご質問やご 相談は下記の窓口にお問い合せ ください。

お客様相談室

<u>ර</u> 0120-37-2534