

# ワイドゲート

## 取付説明書 ー手動タイプー

●このたびは、東洋エクステリア製品をお買いあげいただきましてまことにありがとうございます。

### <施工の前に>

①正しく施工、組付をしていただく為に、施工前に必ず取付説明書をお読み下さい。

#### ②設置場所の確認

- ①施工場所に寸法的に正しく納まるか確認して下さい。
- ②主屋の屋根からの雪の落下を直接受けない位置かどうか確認して下さい。
- ③施工場所の気象条件（風、雪等）に合った商品かどうか確認して下さい。
- ④強風地域、特に崖上、屋上、風の通り道上等の施工は避けて下さい。
- ⑤パネルの通り路に障害物がないか御確認下さい。

③規格表、梱包明細で必要な部材、部品が揃っているか確認して下さい

#### ④組立、施工途中では

- ①ボルト、ビスは弊社純正品を規定本数を確実に締付け固定して下さい。
- ②取付説明書の順序通り組付けて下さい。製品の強度等、性能を低下させる場合があります。
- ③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下さい。

#### ⑤基礎工事について

- ①基礎寸法は、取付説明書の通りの寸法として下さい。地盤の種類によっては、倒壊の危険性が発生します。
- ②基礎コンクリートには、塩分を含む砂、および塩素系のモルタル混和剤を使用しないで下さい。

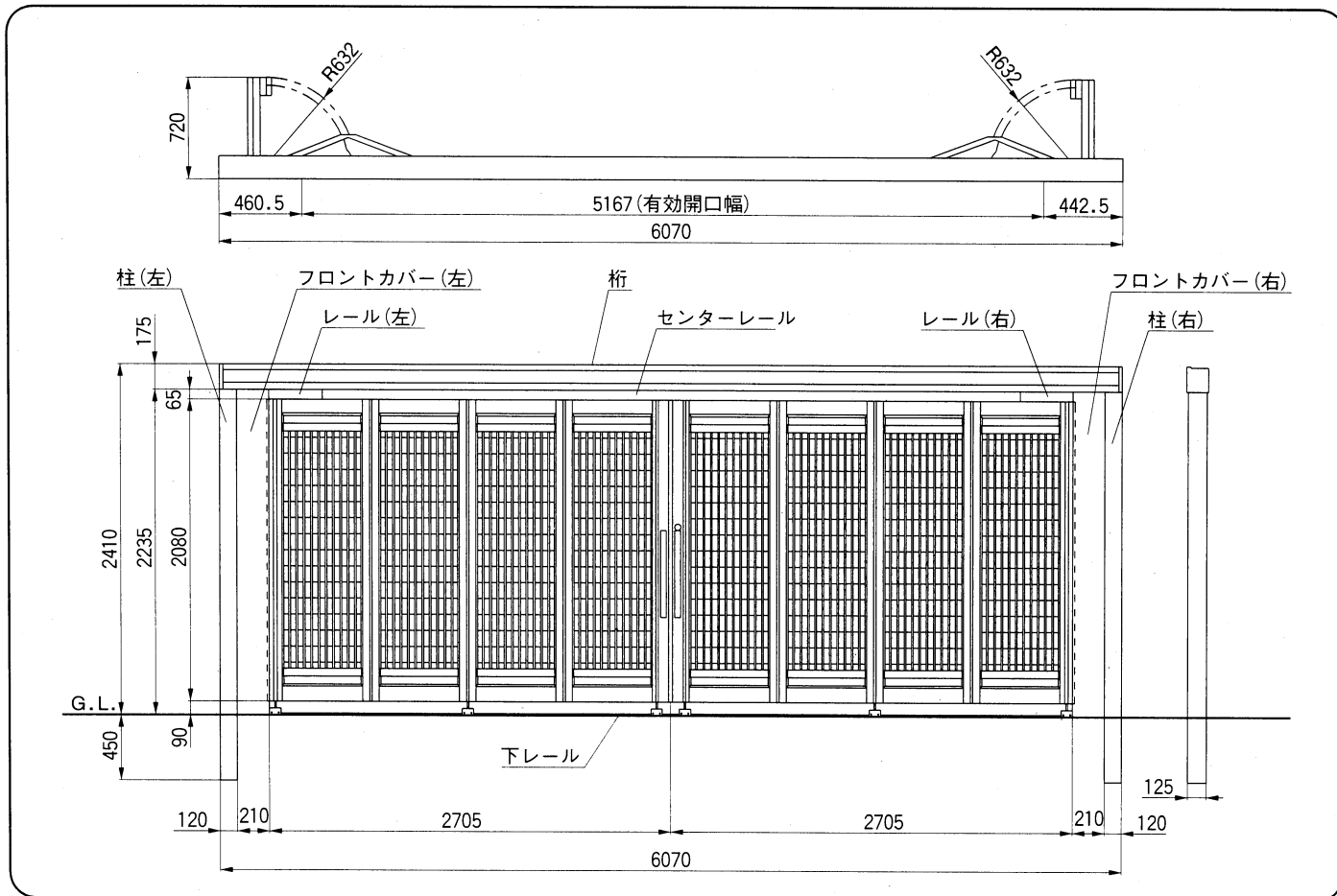
⑥製品の改造は絶対に行わないで下さい。

#### ⑦施工完了後は

- ①ボルト、ビス等に緩みがないか確認して下さい。
- ②施工中の汚れは取り除き、誤ってつけたキズは、補修塗装をして下さい。

⑧施工終了後、取付説明書は施主様にお渡し下さい。

# 1. 姿図および基本寸法



●正しく施工、組付をしていただく為に、施工前に必ず取付説明書をお読み下さい。

## 2. 梱包明細書

### ①吊戸パネルセット(掛)

| 名 称      | 員 数 |
|----------|-----|
| ① パネル(掛) | 1   |

### ②吊戸パネルセット(受)

| 名 称      | 員 数 |
|----------|-----|
| ② パネル(受) | 1   |

### ③フロントカバーセット

| 名 称          | 員 数 |
|--------------|-----|
| ③ フロントカバー(右) | 1   |
| ④ フロントカバー(左) | 1   |

### ④吊戸下レールセット

| 名 称    | 員 数 |
|--------|-----|
| ⑤ 下レール | 1   |

### ⑤手動柱セット

| 名 称    | 員 数 |
|--------|-----|
| ⑥ 柱(右) | 1   |
| ⑦ 柱(左) | 1   |

### ⑥手動柵セット

| 名 称 | 員 数 |
|-----|-----|
| ⑧ 柵 | 1   |

### ⑦エニーハンガーゲート錠(部品セット)

| 名 称                 | 員 数 |
|---------------------|-----|
| ⑨ 作動側把手             | 1   |
| ⑩ 固定側把手             | 1   |
| ⑪ シリンダー(キー付)        | 1   |
| ⑫ エマーゼンシー           | 1   |
| ⑬ シリンダーカラー          | 1   |
| ⑭ エマーゼンシーカラー        | 1   |
| ⑮ 内座取付ビス M5×35サラ    | 8   |
| ⑯ 内把手取付ビス M5×30サラ   | 8   |
| ⑰ シリンダー取付ビス M4×60サラ | 2   |

# ⑧手動部品セット

| 名 称          | 員 数 | 名 称                                | 員 数 |
|--------------|-----|------------------------------------|-----|
| ⑮ 上戸袋(右)     | 1   | ⑳ 潤滑剤                              | 1   |
| ⑯ 上戸袋(左)     | 1   | ㉑ 取付説明書                            | 1   |
| ㉒ レール(右)     | 1   | ㉒ 上戸袋(右)(左)組付ネジ M5×42トラス           | 12  |
| ㉓ レール(左)     | 1   | ㉓ レール(右)(左)組付ネジ M5×10トラス           | 10  |
| ㉔ 下レール・柱連結金具 | 2   | ㉔ 合掌ローラー・吊元ローラー組付ネジ M5×10トラス       | 8   |
| ㉕ 合掌ローラー     | 2   | ㉕ 柱組付ネジ M5×10トラス                   | 16  |
| ㉖ 吊元ローラー     | 2   | ㉖ 下レール・柱連結金具組付ネジ $\phi$ 4×14トラス    | 4   |
| ㉗ 桁・柱金具      | 2   | ㉗ フロントカバー(右)(左)組付ネジ $\phi$ 4×14トラス | 10  |
| ㉘ アンカー棒      | 2   | ㉘ 桁・柱金具組付ネジ M5×10トラス               | 12  |

※員数表の先頭についている番号と、本文中の番号は対応致しますので御参考にして下さい。

## 3.基礎施工前の準備

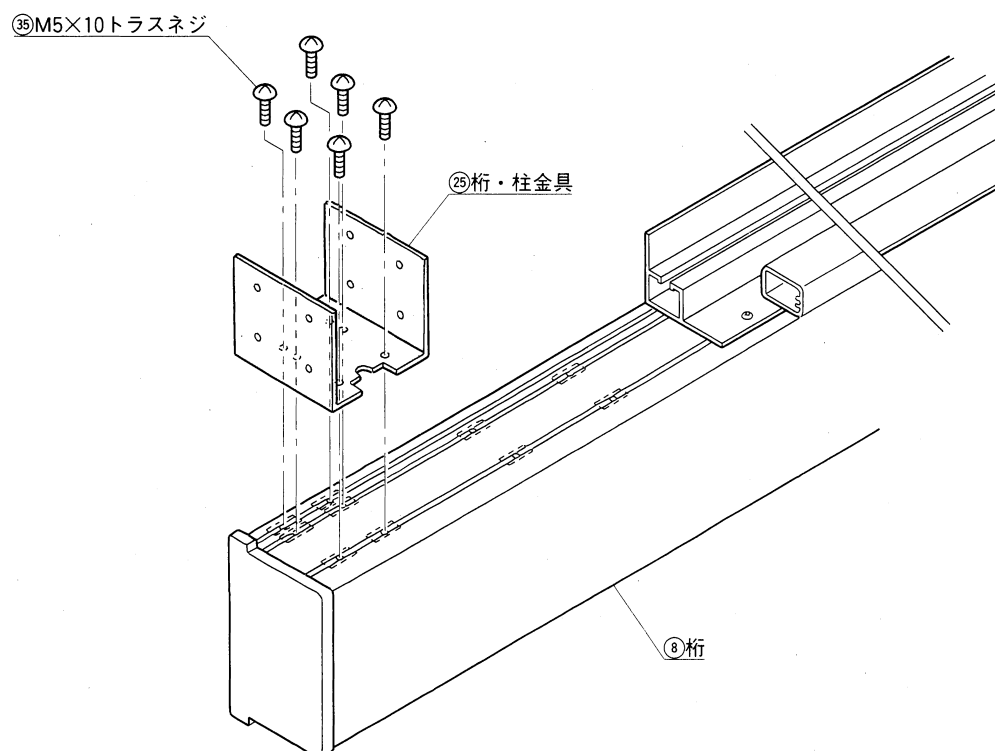
### 3-1 桁・柱金具の組付け

❶⑧桁に㉗桁・柱金具を㉘M5×10トラスネジ(6本)で組付けて下さい。

❷反対側も同様に組付けて下さい。

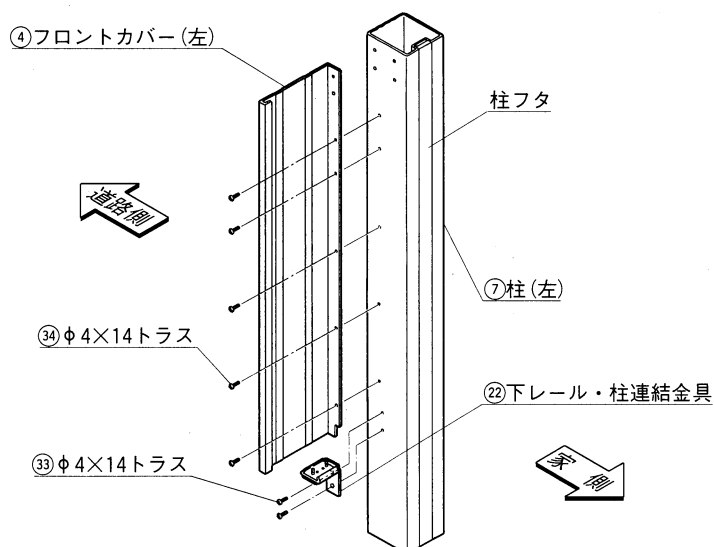
<注 意>

●㉗桁・柱金具の組付け向きに注意して下さい。



# 3のつづき

## 3-2 フロントカバー(右)(左)、下レール・柱連結金具の組付け

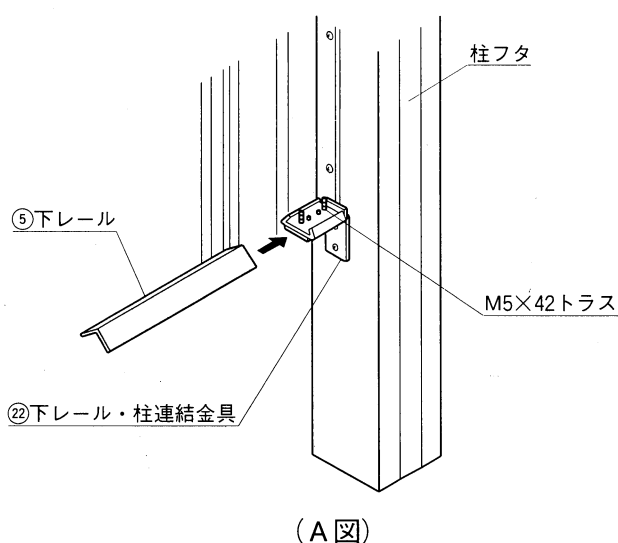


① ⑦柱(左)に、④フロントカバー(左)を③④φ4×14トラスネジ(5本)で組付けて下さい。

② ⑦柱(左)に、②②下レール・柱連結金具を③③φ4×14トラスネジ(2本)で組付けて下さい。

③ 反対側も同様に組付けて下さい。

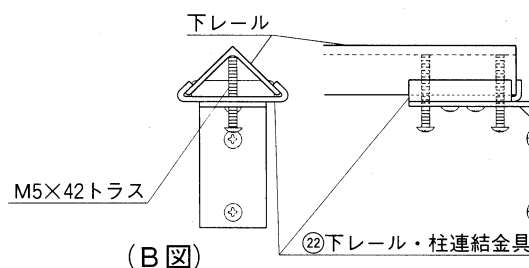
## 3-3 下レールの組付け



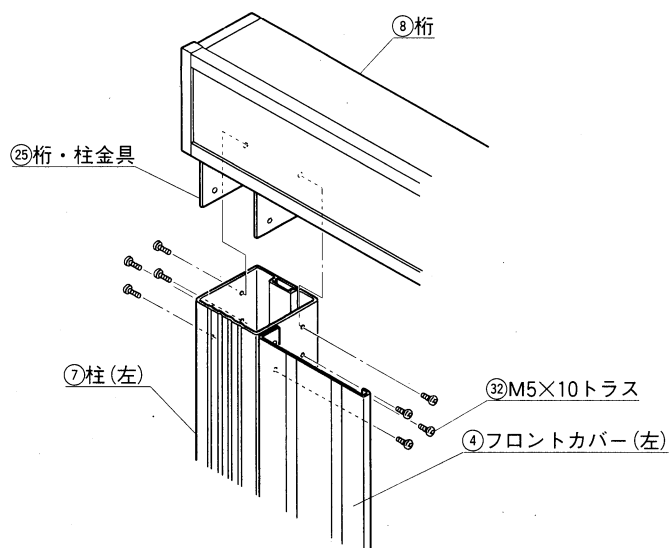
① ⑤下レールを②②下レール・柱連結金具にスライドさせ、下レールの端部が②②下レール・柱連結金具に当たる迄差し込んで下さい。(A 図参照)

② ⑤下レールの端部が金具に当たっている状態で、M5×42トラスネジでしめつけて下さい。(B 図参照)

③ 反対側も同様に組付けて下さい。



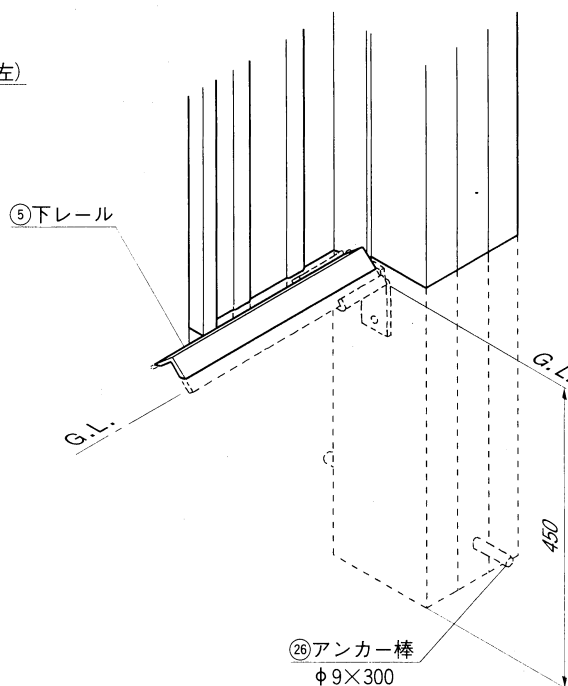
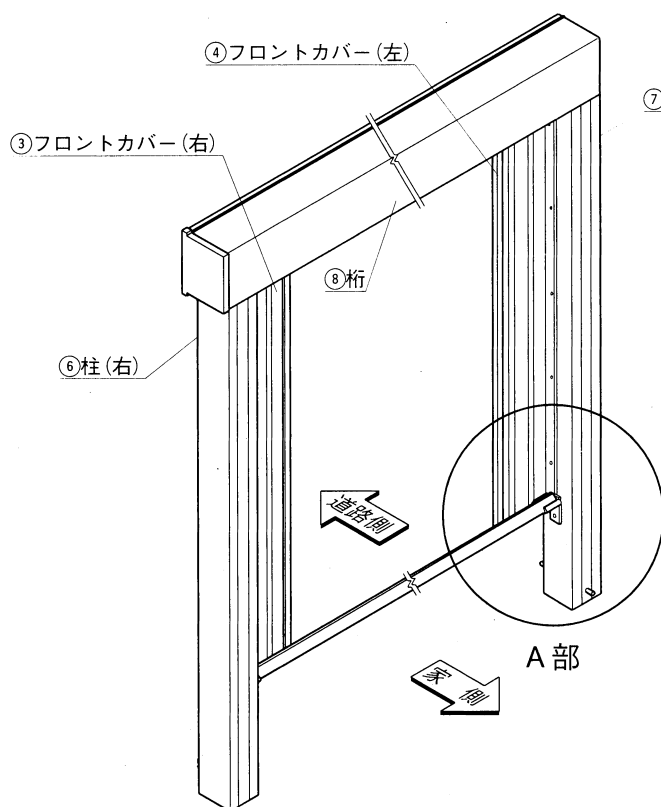
## 3-4 桁の組付け



① ⑦柱(左)に、②⑤桁・柱金具を差し込み③②M5×10トラスネジ(8本)で組付けて下さい。

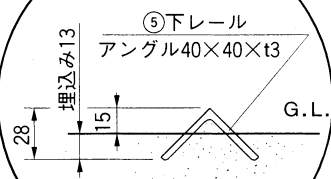
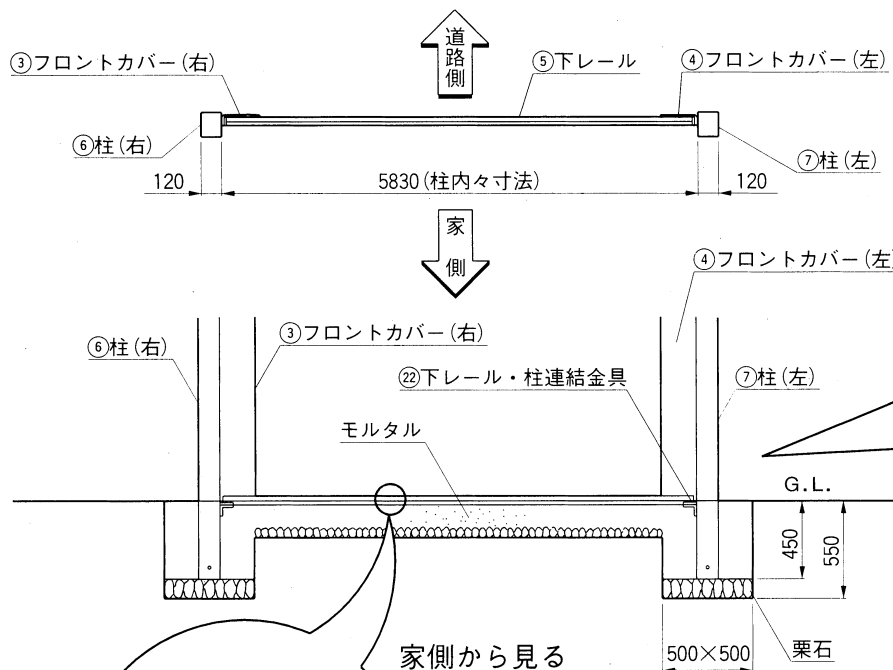
② 反対側も同様に組付けて下さい。

## 4. 基礎施工



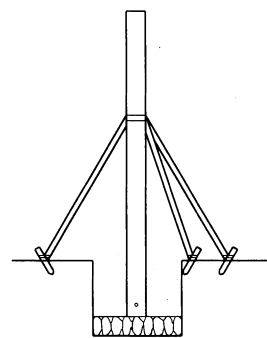
A部詳細図

❶基礎施工前の準備をした後に、フロントカバーを道路側にし、G.L.迄埋込んで下さい。



家側から見る

### 柱の仮施工



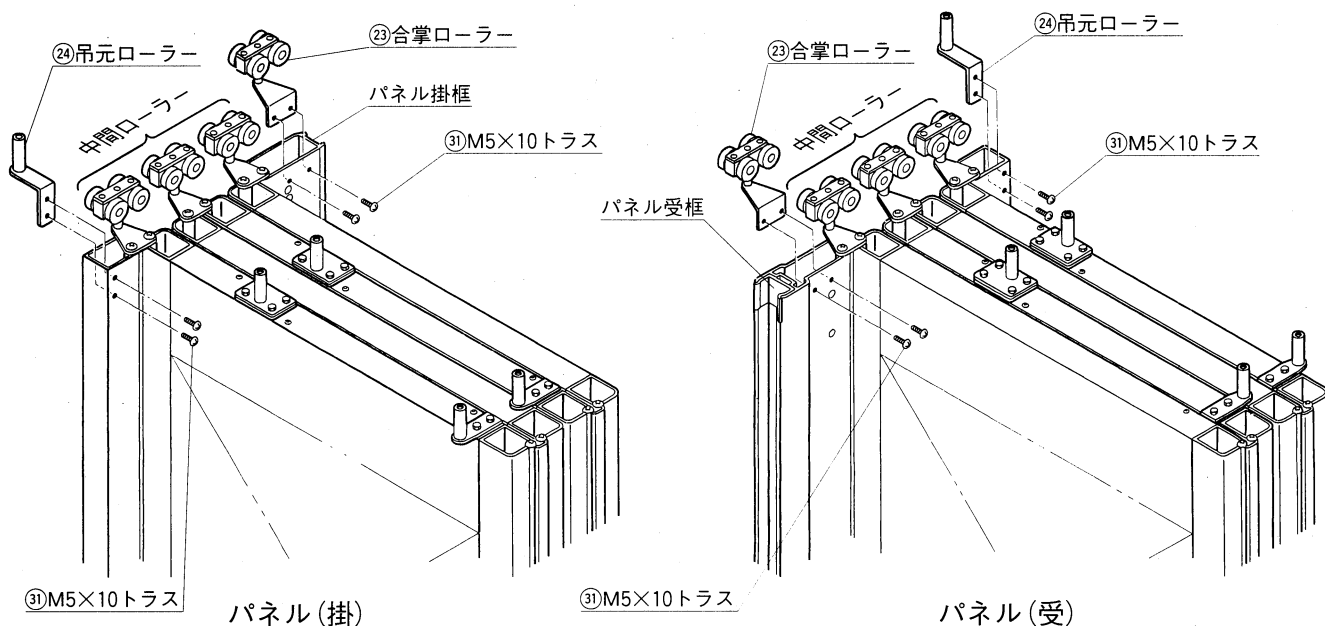
ロープ、あるいは添木を用いて柱を固定し、コンクリートが硬化するまでの間は充分に注意して下さい。

❷②⑥アンカー棒(φ9×300)は必ず施工して下さい。

### <注 意>

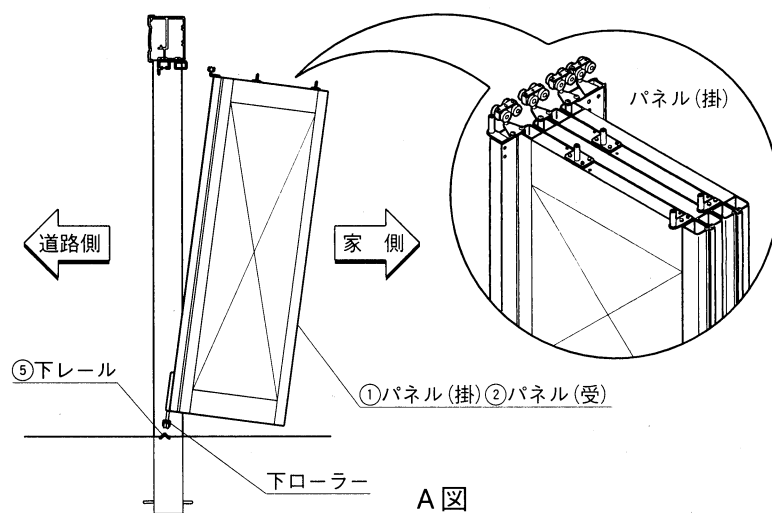
- 柱、レールの埋込み位置高さ、水平度等は、十分に調整して下さい。調整が不十分な場合、パネルの作動に支障が生じる事があります。

## 5. パネルの合掌ローラー・吊元ローラーの組付け



- ①②③合掌ローラーを①パネル (掛)、②パネル (受) に③M 5 × 10 トラスネジ (2 本) で組付けて下さい。
- ②④吊元ローラーを①パネル (掛)、②パネル (受) に③M 5 × 10 トラスネジ (2 本) で組付けて下さい。

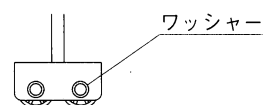
## 6. パネルの吊り込み



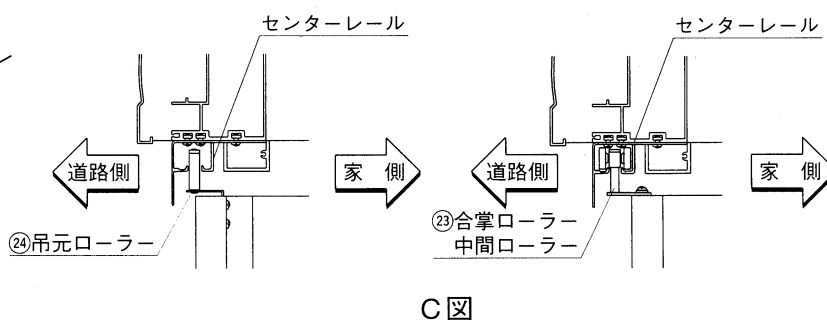
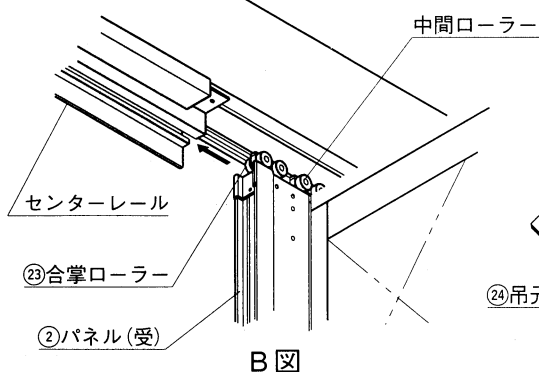
- ①①パネル (掛)、②パネル (受) は折り畳んだ状態で、⑤下レールに下ローラーを静かに乗せて下さい。(A 図参照)

### < 注 意 >

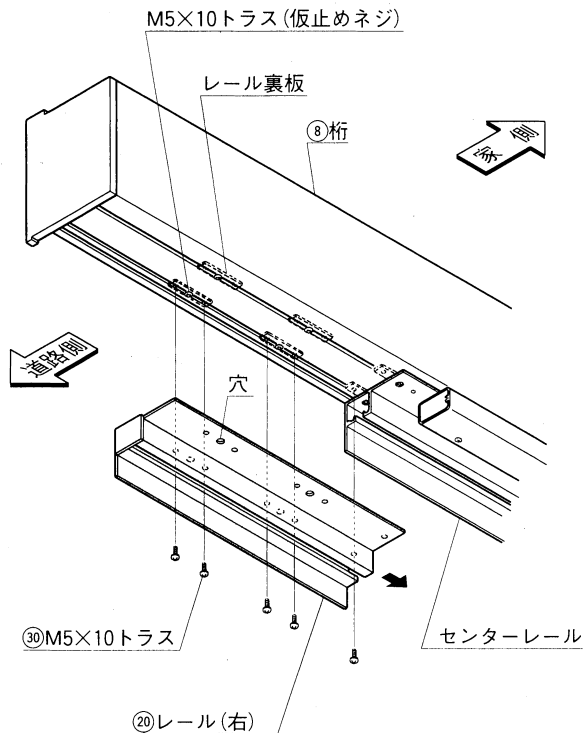
- 下ローラーは、ワッシャー側が家側となりますのでご注意ください。



- ②①パネル (掛)、②パネル (受) の②③合掌ローラーと中間ローラーと②④吊元ローラーを、センターレールの溝に入れて下さい。(B、C 図参照)

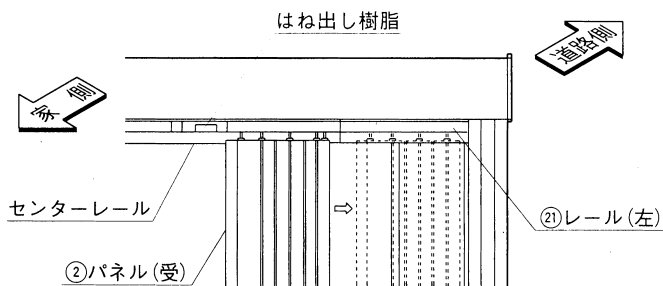


## 7. レール(右)、(左)の組付け



- ❶ レール裏板を仮止めしているM5×10トラスネジを緩めて⑩レール組付ネジM5×10トラス5本で⑳レール(右)を組付けて下さい。
- ❷ レールを矢印の方向へ押し当て、すきまが無い様に組付けた後、レール裏板を仮止めしているM5×10トラスネジを締めて下さい。
- ❸ 反対側も同様に組付けて下さい。

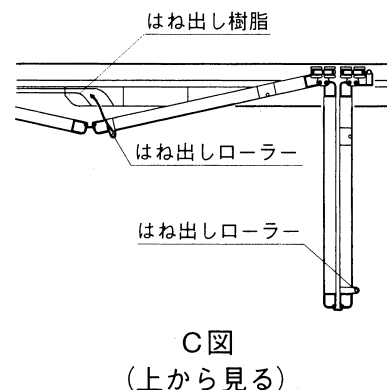
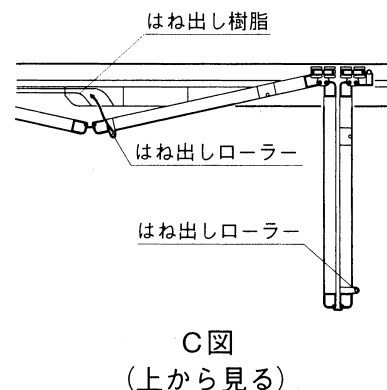
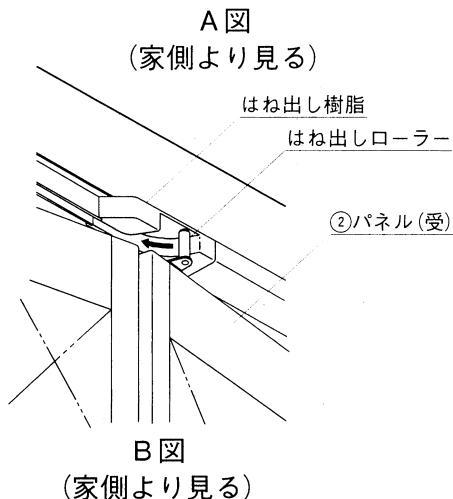
## 8. パネルのはね出しローラーの組み込み



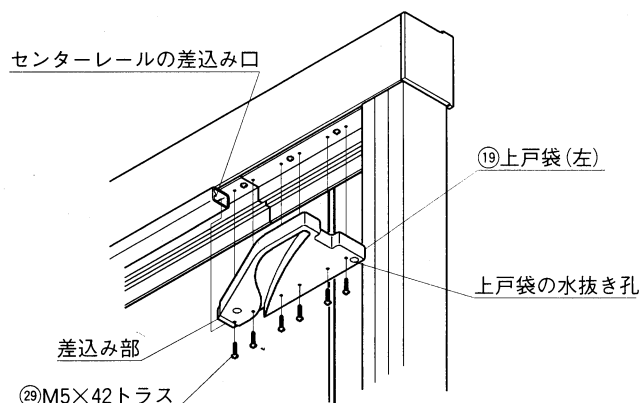
- ❶ ②パネル(受)を畳んだ状態で、センターレールから㉑レール(左)側へ平行移動させて下さい。(A図参照)

### <注 意>

- 各ローラーに負荷がかからない様に、ゆっくり平行移動させて下さい。
- ❷ パネル(受)の上部についているはね出しローラーを、はね出し樹脂に入れながらパネルを開いて下さい。(B、C図参照)
  - ❸ ①パネル(掛)も②パネル(受)と同様に開いて下さい。



## 9. 上戸袋の組付け



❶ 19上戸袋(左)の差込み部を、センターレールの差込み口に入れ、29M5×42トラスネジ(6本)で組付けて下さい。

### <注 意>

● 19上戸袋(左)には水抜き孔が開いてますので、ご注意ください。

❷ 反対側も同様に組付けて下さい。

## 10. 錠の組付け

❶ ①パネル(掛)②パネル(受)に錠を組付けて下さい。

### <注 意>

● エニーハンガーゲート部品セット(錠)の中の取付説明書を御参照下さい。

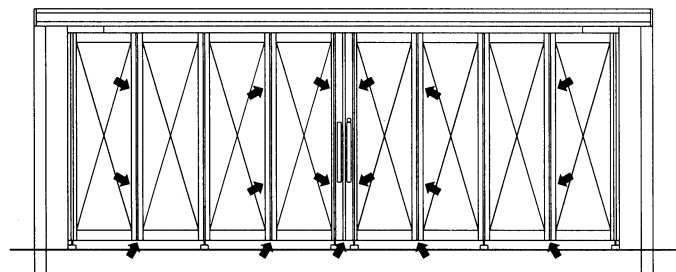
## 11. 施工後の点検

❶ ①パネル(掛)②パネル(受)の開閉および錠の作動を行い、作動の状態に不具合がないか御確認下さい。

## 12. お手入れについて

年に2～3回潤滑材を塗布して下さい。

❶ 円滑な動作を維持するため、パネルの折れ曲がる部分やローラー等に潤滑材(CRC等)を塗布して下さい。



取説コード

**D227**

IF-B①