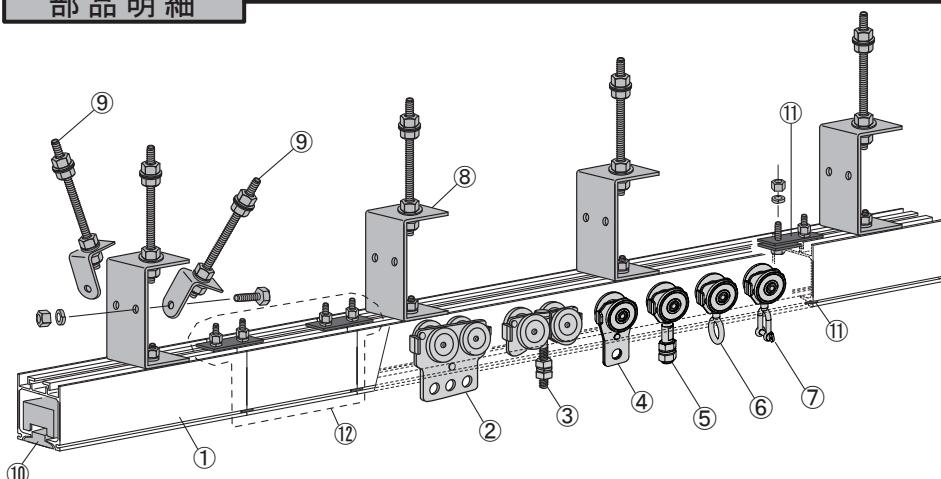


# マテハン用部品 MTH2型 / MTH3型

## 取付説明書

### 部品明細



番号	品名	規格
①	アルミレール	MTH2型/MTH3型
②	ツール複車	MTH2型/MTH3型
③	トロリー複車	MTH2型/MTH3型
④	ツール単車	MTH2型/MTH3型
⑤	単車2型	MTH2型
⑥	リング付単車2型	MTH2型
⑦	シャックル付単車2型	MTH2型
⑧	ブラケット	
⑨	振れ止めブラケット	
⑩	戸当り	
⑪	ジョイント	
⑫	脱着レール	MTH2型/MTH3型

※本製品はセット販売ではありません。

### 設 定

アルミレールはブラケット取付ピッチ1000mm以下で取付け

MTH2型 ピッチ間耐荷重:25kg	
ツール複車 トロリー複車	使用荷重25kg/個で走行距離10万m 使用荷重8kg/個で走行距離100万m
ツール単車 単車2型 リング付単車2型 シャックル付単車2型	使用荷重25kg/個で走行距離 5万m 使用荷重15kg/個で走行距離10万m 使用荷重5kg/個で走行距離100万m

MTH3型 ピッチ間耐荷重:50kg	
ツール複車 トロリー複車	使用荷重50kg/個で走行距離 10万m 使用荷重15kg/個で走行距離100万m
ツール単車	使用荷重30kg/個で走行距離 10万m 使用荷重10kg/個で走行距離100万m

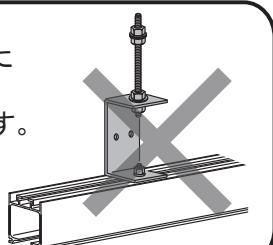
### 施工方法

#### ●アルミレール、ブラケットの取付け

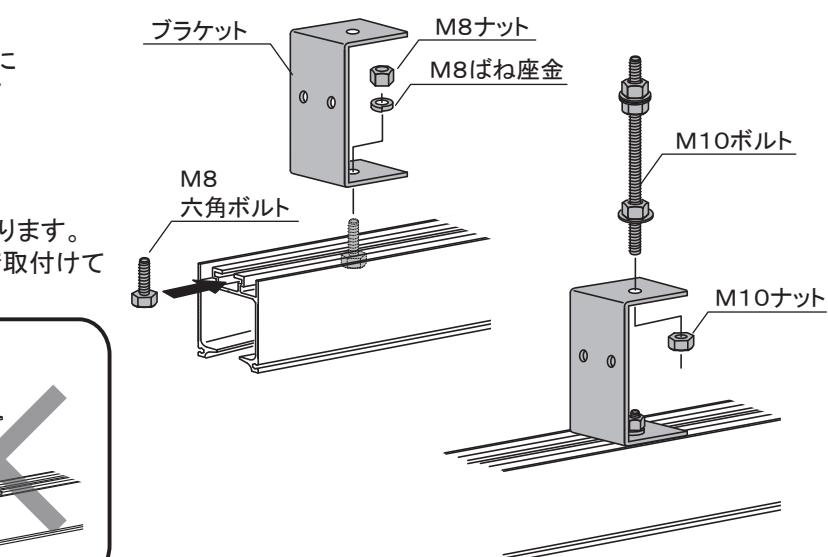
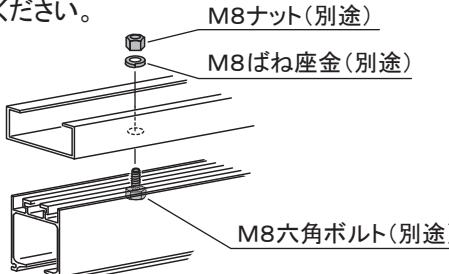
- ・ブラケット付属のM8六角ボルトをレール上溝部にセットし、ナット、ばね座金でブラケットを固定してください。
- ・M10ボルトをブラケット上部にナットで取付け、ボルトを軸体に取付けてください。

※通常ブラケット取付けピッチは1000mm以下となります。  
ジョイント部およびレール端部はピッチ100mmで取付けてください。

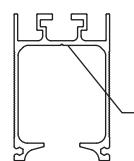
※注意：ブラケットは右図のように取付けないでください。  
横振れに対し弱くなります。



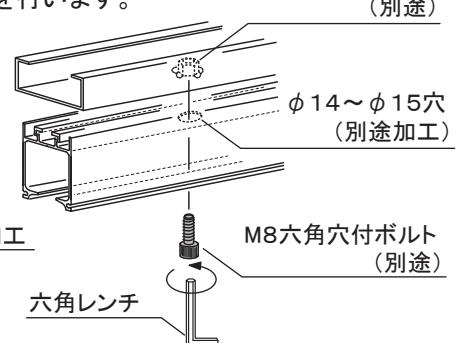
・レールを直付けすることも可能です。  
M8六角ボルトをレール上溝部にセットし、ナット、ばね座金で軸体に取付けてください。



レール上部に $\phi$ 14～ $\phi$ 15穴加工を行います。  
あらかじめ軸体にナット溶接等を行います。  
M8六角穴付きボルトで取付けてください。

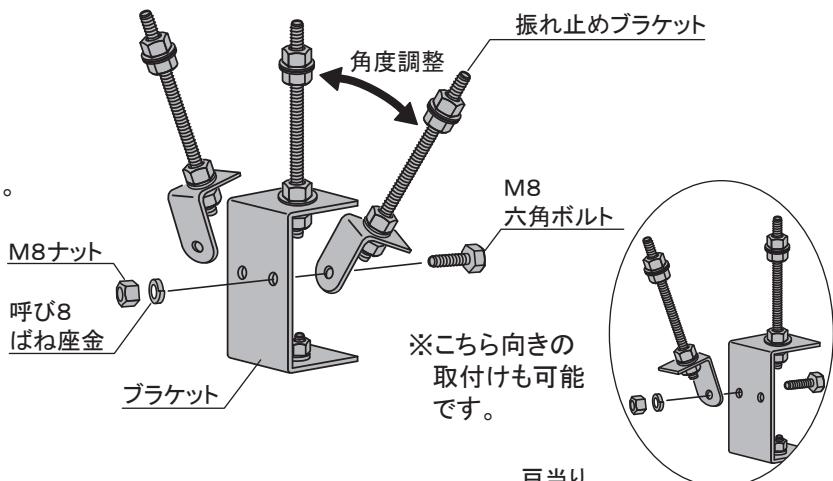


M8ナット溶接  
(別途)



## ●振れ止めブラケットの取付け

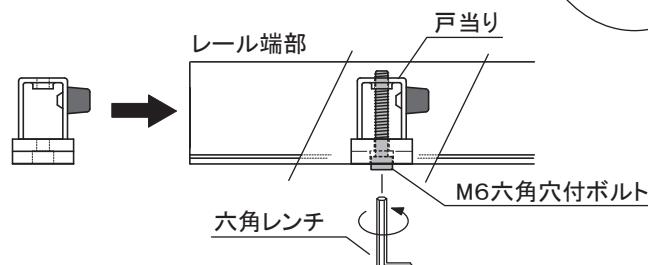
- ・横振れが大きい場合には、振れ止めブラケットを  
ブラケットにM8六角ボルト、ナット、ばね座金で  
取付け、角度調整を行い軸体に取付けてください。



## ●戸当りの取付け

- ・戸当りをレール端部よりあらかじめレールに挿入してください。
- ・単車、複車を止めたい位置に戸当りを移動させ、  
六角レンチで固定してください。

※戸当りはレール下部から挿入できません。

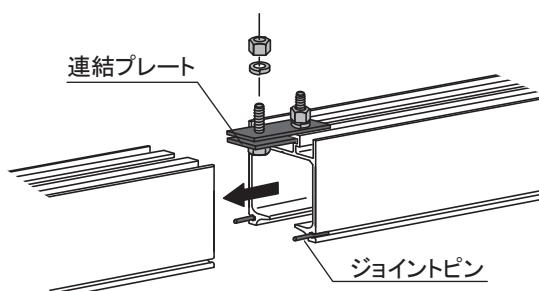


## ●ジョイントの取付け

- ・連結するいずれか一方のレール上部に連結プレートを、下部ピンホールにジョイントピンを半分程度挿入し、他方のレールと接合してください。

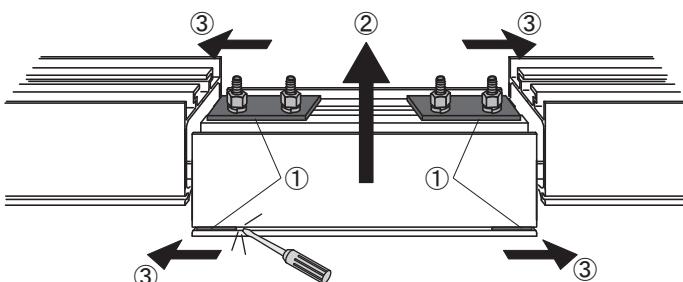
※ジョイントピンの挿入がかたいときは、ピンを調整してご使用ください。

- ・レールを左右に動かせない場合は、一方のレールに連結プレート、ジョイントピンを全部挿入し、レールの位置合わせ後に連結プレート、ジョイントピンを移動させてください。



## ●脱着レールの取付け方法

- ①取付時、あらかじめ脱着レール内側に連結プレート、ジョイントピンを挿入しておきます。
  - ②脱着レールの位置合わせを行います。
  - ③連結プレート、ジョイントピンを連結部中央まで移動させ連結させてください。ジョイントピンをスライドさせる時はマイナスドライバー等でジョイントピン端部をたたき、移動させてください。
- ・取り外す場合は逆の手順となります。  
取り外した場所から単車、複車の交換が行えます。



### ! 注意事項

- 使用荷重範囲を超える荷は絶対に吊らないでください。
- 吊った荷には乗らないでください。また、人が乗る用途には絶対に使用しないでください。
- 吊り荷の下や吊り荷が動く範囲に入らないようにしてください。
- 荷を揺らせるような操作はしないでください。
- 斜め引きをしないでください。
- 屋外での使用は避けてください。
- 定期的にナットの緩みを確認し、増し締め等を行ってください。
- 樹脂車の削れ粉が発生する場合がありますので、クリーンルーム等での使用は避けてください。

製品のお問い合わせは  
最寄りのダイケン営業所まで

 株式会社 ダイケン

●受付時間 月~金 9:00~12:00/13:00~17:00  
(土日・祝日・年末年始・夏季休業等除く)

■本社:大阪市淀川区新高2-7-13 TEL(06)6392-5321  
■ホームページ [www.daiken.ne.jp](http://www.daiken.ne.jp)

札幌支店 ☎(011)881-3121  
<北海道エリア>

東京支店 ☎(03)3633-6551  
<東京23区エリア>

名古屋支店 ☎(0586)77-7561  
<愛知・岐阜・三重・富山・石川・福井・浜松エリア>

大阪支店 ☎(06)6392-5556  
<大阪・兵庫・奈良・京都・和歌山・滋賀エリア>

盛岡営業所 ☎(019)908-2202  
<岩手・青森・秋田エリア>

仙台営業所 ☎(022)235-4380  
<宮城・山形・福島エリア>

埼玉営業所 ☎(048)667-9381  
<埼玉・栃木・群馬・長野・新潟エリア>

千葉営業所 ☎(043)460-2010  
<千葉・茨城エリア>

西関東営業所 ☎(042)722-5040  
<神奈川・山梨・一部都下エリア>

静岡営業所 ☎(054)237-5375  
<静岡エリア>※浜松エリアは名古屋支店へ

岡山営業所 ☎(086)297-9100  
<岡山・四国4県エリア>

広島営業所 ☎(082)294-9181  
<広島・島根・鳥取・山口エリア>

福岡営業所 ☎(092)482-8112  
<九州7県・沖縄エリア>

特販営業所 ☎(03)3633-6552  
<神奈川・山梨・一部都下エリア>

よくあるお問い合わせを  
ホームページで公開中!  
QRコード読み取り表示

