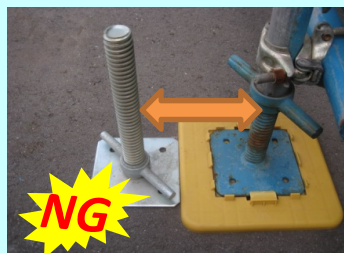


べんりフター組立手順書

1. アジャスト用ジャッキを足場支柱から15cm程度はなれたところに置きます。

*ジャッキベースに敷板等で段差が出来る場合は出来るだけ平らになるよう敷板等で調整下さい



15cm以上になると後の組立が困難になります。



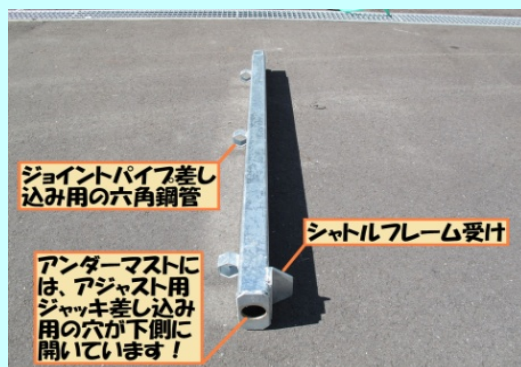
敷板等で15cm程度になるよう調整下さい

※据付場所の地面はできるだけ平らにならしてください。

2. アジャスト用ジャッキにアンダーマストを差し込みます。



※アンダーマストと中間マストは長さが同じ(1180mm)ですが、アンダーマストには下側に穴があいています。



3. ジョイントパイプをアンダーマストの後側についている六角穴に差し込み、足場支柱へ固定します。



※アンダーマストはまっすぐにセットします。
(水平器で建ち等確認お願いします)
※ジョイントパイプはアンダーマストのみ2個使用下さい



4. シャトルフレームをアンダーマストに入れます。



※落下防止装置が働きますので、
ストッパーを直接開きます。



5. 中間マストをアンダーマストに差し込み、ジョイントパイプで足場支柱に固定します。



*ジョイントパイプは中間マスト1本に付き
1個で取り付けて下さい
(出来れば一番上に取り付け下さい)
*ジョイントパイプはクランプ締め17mmです



6. 中間マストを次々と接続していきます。同時にジョイントパイプで足場支柱に固定します。



*ジョイントパイプは中間マスト1本に付き
1個で取り付けて下さい
(出来れば一番上に取り付け下さい)



荷台の必要高さからホイストまで約2mありますので
荷台の必要高さから**枠組足場ですと2段(3.4m)単管ですと3mかさ上げ**をお願いします

7. トップマストを接続し、ジョイントパイプで足場支柱に固定します。



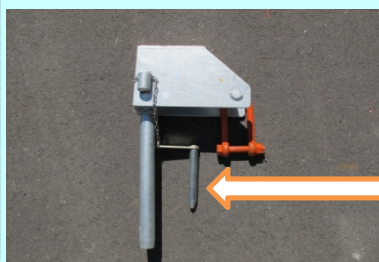
- * トップマストは547mmと短く、上に旋回マスト差し込み穴があります。
- * ジョイントパイプ1個取付け下さい



547mm



8. 旋回マストをトップマストに差し込みます。



旋回マストとトップマストを接続し固定する回り止めピン

9. ホイストを旋回マストに取り付けます



※旋回マストは回転します。回り止めピンを抜き、安全な位置まで回してからホイストをかけて元に戻し、ピンを差し込んで固定します。

※ホイスト電源コードをコンセントへ接続



ホイスト本体からの電源コード・リミットコードは90° に足場側に引き寄せて結んで下さい

ホイスト電源コード100Vは長さ5mです。ホイスト設置部の近くに電源設置願います
無理な場合は別途電工ドラムをご用意可能です。
タコ足配線 電圧低下にはご注意ください

 **Matsumoto**

10、旋回リミット・下限リミットをご使用の場合は旋回リミット・下限リミット取付け

別紙、べんリフター配線接続手順書をご確認お願い致します。
必要ない場合は11へ進んでください。



11、操作線をホイストに接続し、操作ボックスの⑤を押し、ワイヤーを下にのばします。
(無線式の場合は無線機の電源を入れ下(高速 低速どちらか)を押して下さい)



有線式



無線式

12、ホイストの吊りフックをシャトルフレームに取り付けし、荷台を準備します。



13、荷台をシャトルフレームに取り付けます。



※ハンドルを持ち上げながら、
シャトルフレームに差し込み、
はずれ止めのナットで固定します。
(荷台とシャトルフレーム接続部は上下2か所あります)

* 平径14mm (22mmナット)



14、完成です。 ご安全に！



注意事項

必要に応じてべんリフター周囲に立ち入り柵を設置下さい

積載150kg以下でのご使用を厳守願います
(ワイヤー損傷・ホイスへの負荷がかかります)

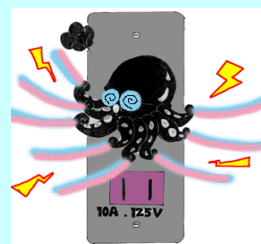
人は乗れません。

荷物は落下しないように、バンド等で落下養生お願いいたします

ワイヤーの点検を行って下さい
(別紙ワイヤー点検資料ご確認ください)

タコ足配線は禁止です。

ホイスヒューズがとび有償修理となりますのでご注意ください



Natsumoto

リミットスイッチ(オフション含む)

【上限リミット】



【下限リミット】



【荷台旋回リミット】・・・ハンドル爪部がシャトルフレームにロックされていなければ動きません。



スイッチOFF 上下操作不可

スイッチON 上下操作可能

【落下防止安全装置】

