ピボットヒンジ取付説明書

当社製品をご購入賜り有り難うございました。
このピボットヒンジはドアを支え、又回転軸になる製品です。安全に永くご使用頂く為に、以下の「注意事項」をよくご理解頂き、正しくお取扱い下さい。

様式	品番	取付形式	適用ドア寸法 DW×DH mm	ドア重量 kg 以下	主要材質 トップピボット・アーム	主要材質 床面軸座	主要材質 カバー・プレート
スチールドア用	TO-120	本体埋込型	1100×2400	185	鉄製型打鍛造	鋳鉄	ステンレス
	TO-130		1600×2800	300			
	O-120AN	沓摺格納型	1100×2400	150	鉄製型打鍛造	鉄製型打鍛造	ステンレス
	O-130AN		1500×2800	250			
	O-120ANT	沓摺挿入型	1100×2400	150	鉄製型打鍛造	鉄製型打鍛造	ステンレス
	O-130ANT		1500×2800	250			
木製枠 木製ドア用	TO-120W	本体埋込型	1100×2400	110	鉄製型打鍛造	鋳鉄	ステンレス

《注意事項》

1. トップ軸は受金具に完全に入り込むようにして下さい。
   持出吊りの場合は、抜け止めセットネジをしっかりと締め込んで下さい。
2. 不十分な場合はトップ軸が外れ、ドアが転倒し大変危険です。ドアの「そり」、並びに大型・重量ドアの「転倒」防止のために中間吊り金具を設置して下さい。
3. 水のかかる場所（プール、浴室、外部等）には使用しないで下さい。
4. 強風が吹いている時は注意してドアを開けて下さい。急に開閉した場合、指をはさんだりドアとの接触事故、ドアや壁等の損傷や金物が破損する場合があります。（お子様、高齢者には特にご注意下さい。）
5. ドア及び金物にぶら下がって遊ばないようにご注意下さい。
6. 埋込型の軸座はモルタルにて埋めて下さい。

《施工時のお願い》

1. ドアを安全に開閉できるよう、枠及びドアの補強（裏板）は強固に設置して下さい。
2. 取付け、据付け時に叩き込まないで下さい。
3. 金物の取付けネジは緩まないように、しっかりと締め付けて下さい。

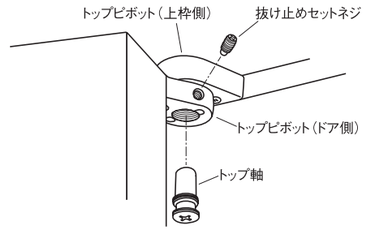
《安全管理の点検》

《注意事項》に加えて、次に示す項目を点検して下さい。

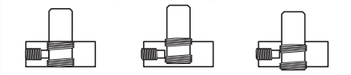
1. 金物がスムーズに作動するか。
2. 変形、破損、音鳴り、ガタツキがないか。
3. 取付ネジの緩み、脱落がないか。

ドア倒れ防止・安全確認方法

ドア吊込後、ドアが上下の金具で確実に保持され、倒れ等の事故につながらないように、その安全性を確認する方法です。必ずご確認下さい。



トップ軸をトップピボット（ドア側）と同面になるまで締め込んだ後、抜け止めセットネジをしっかりと締め込んで下さい。



抜け止めセットネジは完全に取り外してからトップ軸を操作して下さい。

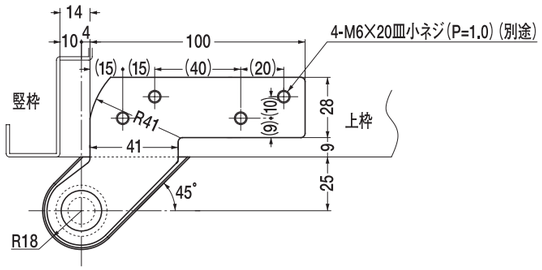
NEW★STAR 日本ドアーチエック製造株式會社

東京本社 / 〒110-0012 東京都台東区竜泉一丁目27番9号 TEL(03)3871-1411㈹
（ニュースター東京ビル）
大阪本社 / 〒544-0014 大阪市生野区巽東三丁目17番10号 TEL(06)6758-1251㈹

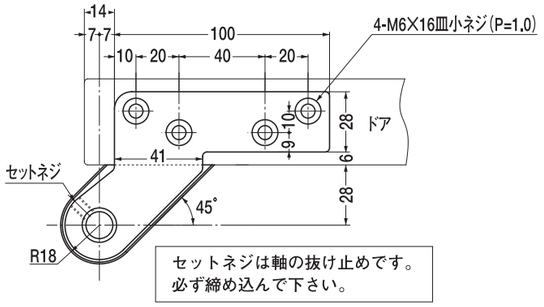
札幌支店 / TEL(011)851-8255～6
北陸支店 / TEL(076)243-2120㈹
名古屋支店 / TEL(052)981-7531～2
福岡支店 / TEL(092)271-5491㈹
仙台営業所 / TEL(022)284-7501
静岡営業所 / TEL(054)238-2751
広島営業所 / TEL(082)877-1611～2
高松営業所 / TEL(087)843-1212～3

TO-120

①トップピボット（上枠側）

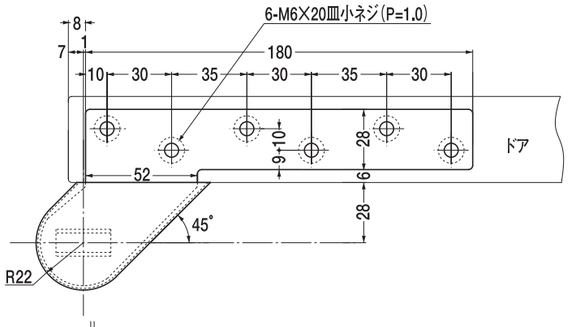


②トップピボット（ドア側）

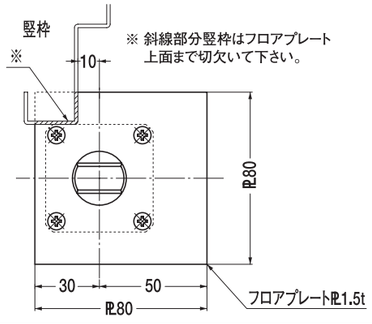


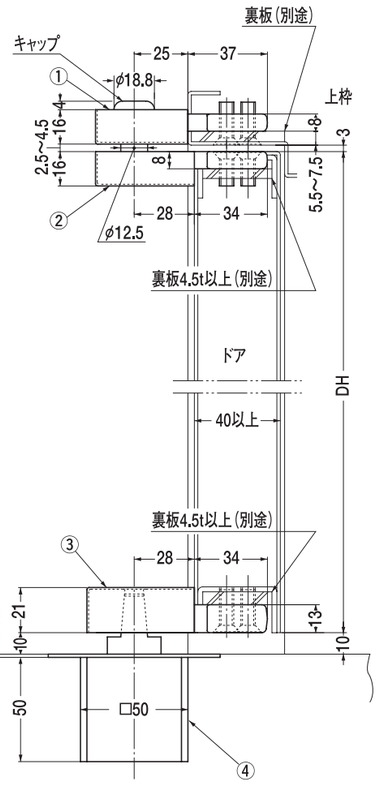
セットネジは軸の抜け止めです。
必ず締め込んで下さい。

③アーム



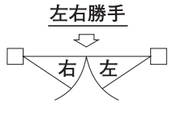
④本体





※左右勝手があります。
本図は右開きを示す。

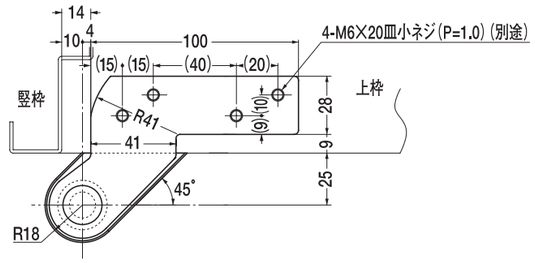
左右勝手



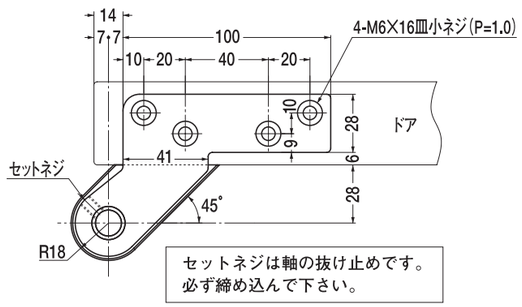
重量ドア用の為補強関係には注意して下さい。

O-120AN
O-120ANT

①トップピボット（上枠側）

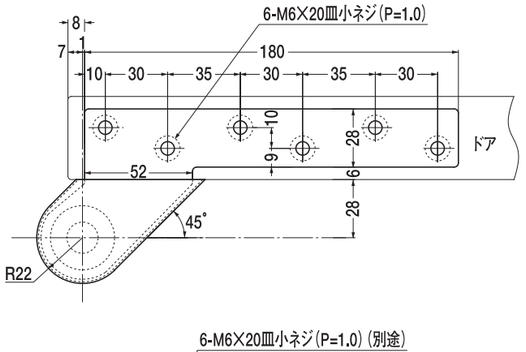


②トップピボット（ドア側）

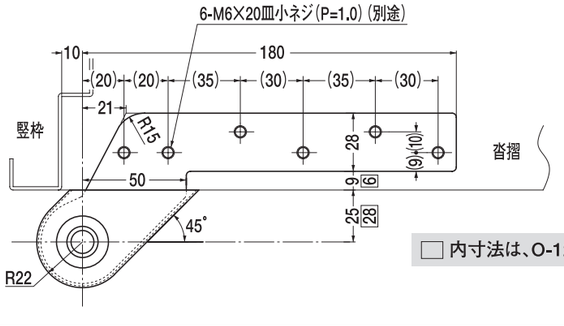


セットネジは軸の抜け止めです。
必ず締め込んで下さい。

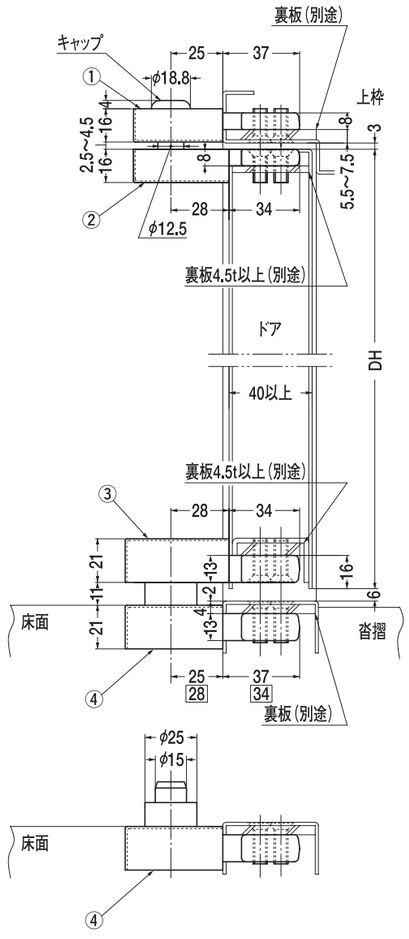
③アーム



④床面軸座

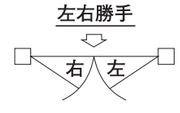


□ 内寸法は、O-120ANTを示す。



※左右勝手があります。
本図は右開きを示す。

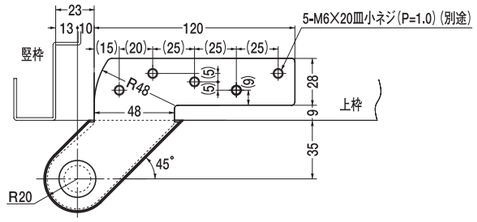
左右勝手



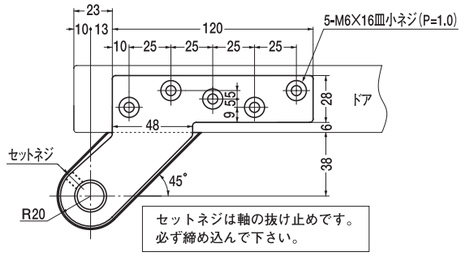
重量ドア用の為補強関係には注意して下さい。

TO-130

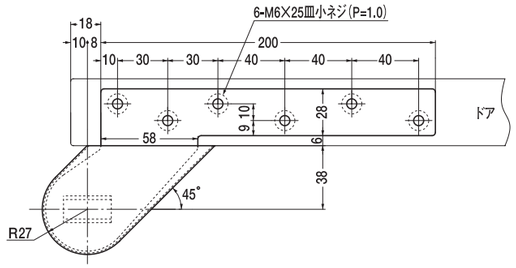
①トップピボット(上枠側)



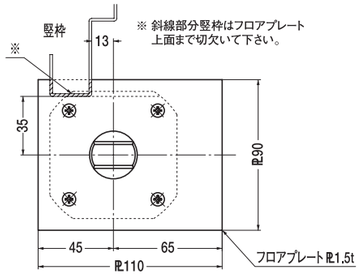
②トップピボット(ドア側)

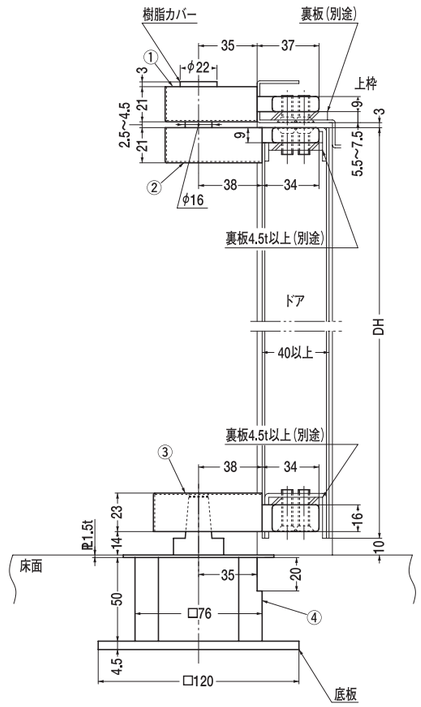


③アーム

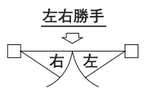


④本体





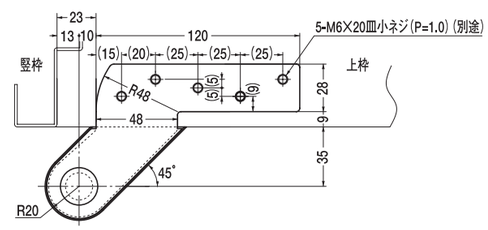
※左右勝手があります。
本図は右開きを示す。



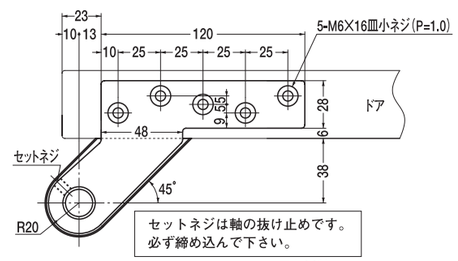
重量ドア用の為補強関係には注意して下さい。

O-130AN
O-130ANT

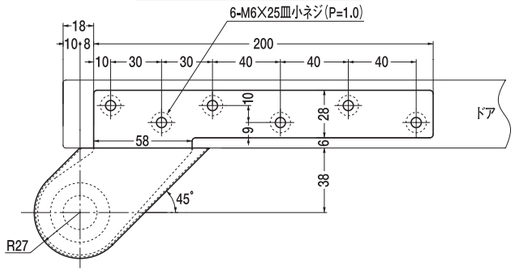
①トップピボット(上枠側)



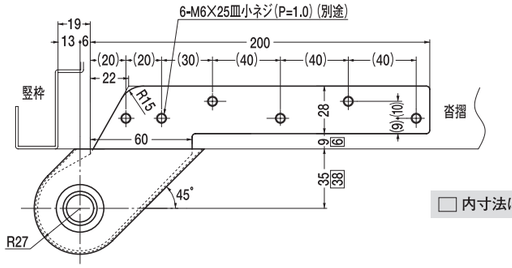
②トップピボット(ドア側)



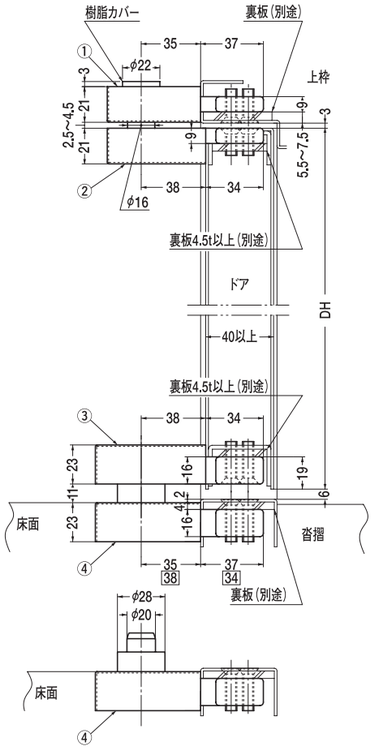
③アーム



④床面軸座



□内寸法は、O-130ANTを示す。

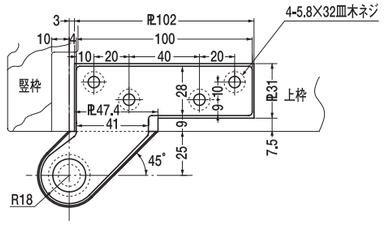


※左右勝手があります。
本図は右開きを示す。

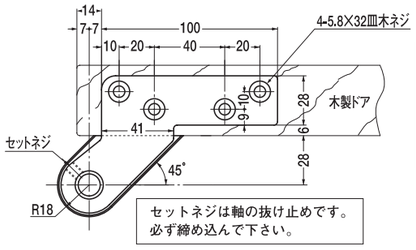
重量ドア用の為補強関係には注意して下さい。

TO-120W

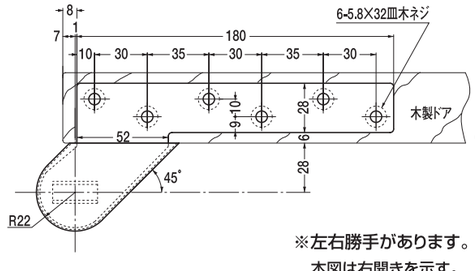
①トップピボット(上枠側)



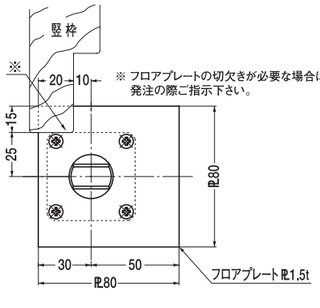
②トップピボット(ドア側)



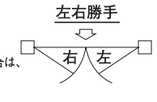
③アーム

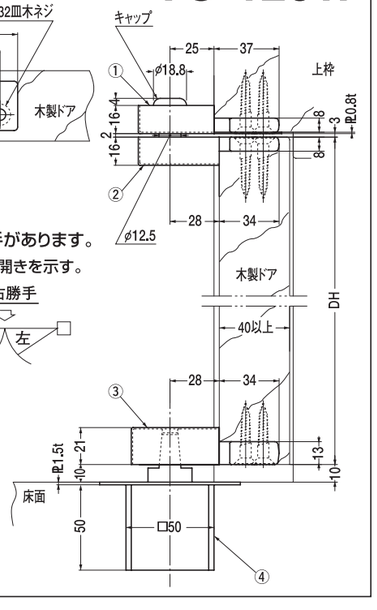


④床面軸座



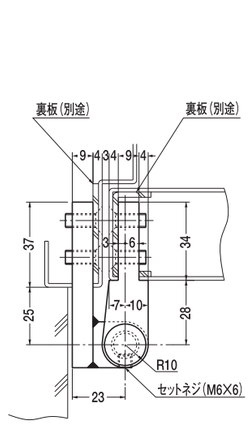
※左右勝手があります。
本図は右開きを示す。

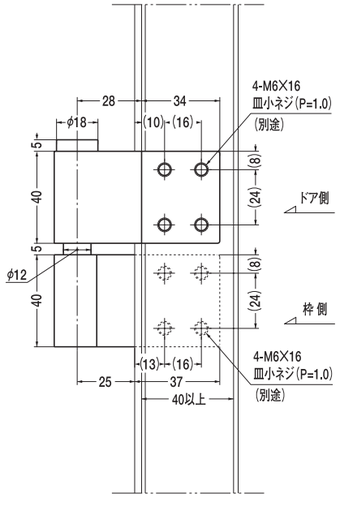




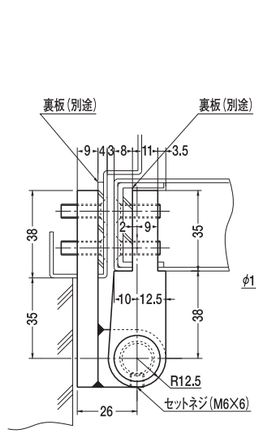
中間吊り金具

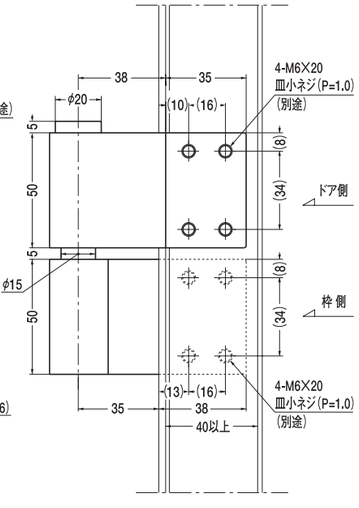
TO-120・O-120AN





TO-130・O-130AN





本図は右開きを示す。