

# NEW★STAR CLS-7002・7003 網戸併用タイプ 取付説明書

SINCE 1919

当社製品をお買い上げいただきありがとうございます。

この商品は、ドアを自動的に閉じる為の機械です。

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。

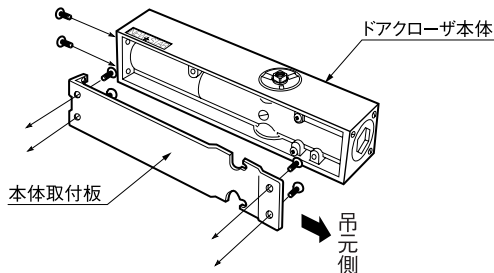
## 《注意事項》

1. 本機は油が洩れるとドアが勢いよく速く閉まり、指をはさんだりドアとの接触転倒等による怪我をする危険を伴います。  
本体に油のにじみや洩れが発生し、速度調整をしても油圧が効かず、ゆっくり閉まらなくなった場合は、速やかにお取替え下さい。  
強制的な閉扉操作は油が洩れる原因となります。標準速度で閉まっているドアを無理に速く閉めないで下さい。
2. 速度調整をする場合、緩め過ぎると油が洩れるので、調整バルブを本体の表面より出さないで下さい。  
第一及び第二速度の差を極端に大きくすると、故障の原因になります。  
※90°から閉まる迄の適正閉鎖時間は5～8秒です。
3. 取付け、据付け時に叩き込まないで下さい。
4. 直接水のかかる場所（プール、浴室等）には使用しないで下さい。  
海辺や湿気の多い場所には、防錆対策品をご使用下さい。

品 番	適用ドア寸法 DW×DH mm	ドア重量 kg 以下
CLS-7002	581 ×2100 800	45
CLS-7003	801 ×2100 950	65

バックチェック機能付はオプション

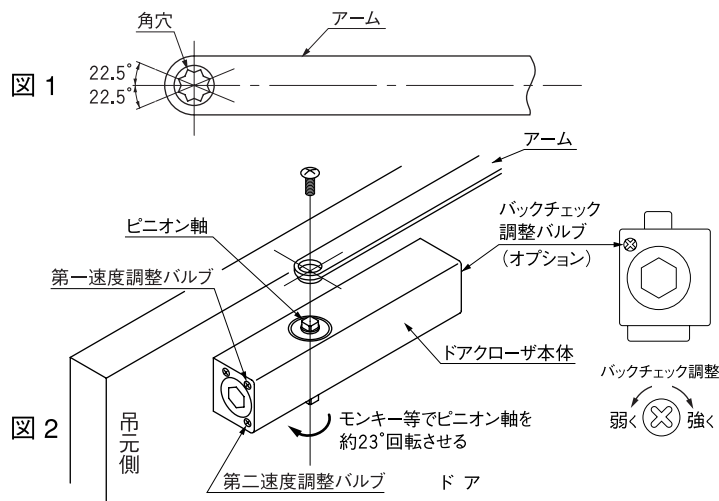
## ■ 本体の取付方法



## ■ アームの取付方法

アームはドアに押し代をつける為、図1の様に22.5°角度をずらして角穴をあけてあります。

ドアクローザ本体にアームを取付ける場合は、図2のようにモンキー等でピニオン軸を吊元側に約23°回転させてから、ドアと平行になるようにアームを差し込んで下さい。



5. 強風が吹いている時やドアを急に開閉すると、指をはさんだりドアとの接触事故を起す場合がありますので注意して下さい。

開放限度角度以上に開くとドアや壁等の損傷・本機が破損しドアが転倒する大きな事故が発生する危険があります。

風の強い場所には、カタログ表示より1ランク上の品番をお使い頂き、風除室、戸当りの設置や一方開きにする等の安全措置を講じて下さい。

## 《施工時のお願い》

1. ドアを安全に開閉できるように、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》

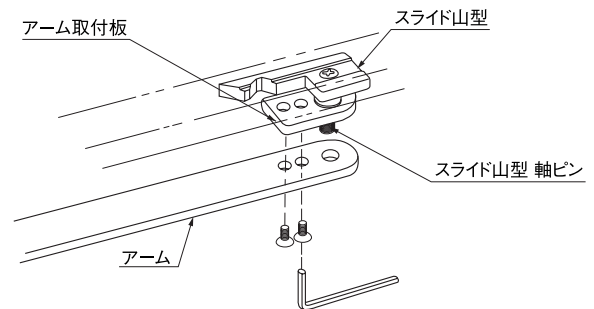
《注意事項》に加えて、次に示す項目を点検して下さい。

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。

本書は必ずお施主様にお渡し下さい。

## ■ スライド山型とアームのセット方法

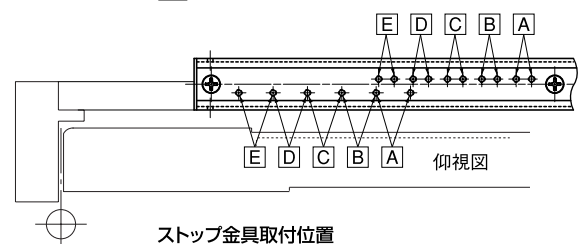
1. スライド山型をガイドレールに側面より挿入後、ガイドレールを枠に取付ける。
2. アーム先端部の穴にスライド山型 軸ピンを差し込み、付属工具（六角棒スバナ3）にてアーム取付板をネジ止めする。



## ■ ストップ角度の調整方法

ストップ角度は、ストップ金具の取付位置を変えることで調整出来ます。ストップ金具の取付位置は下図をご覧ください。

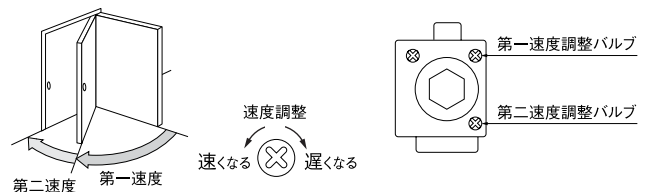
（出荷時、ストップ金具は [C] の位置に取付けてあります。）



ストップ金具取付位置

	ドア開き角度				
金具取付位置	A	B	C	D	E
丁番	83°	87°	91°	95°	98°
ピボットヒンジ	86°	90°	93°	97°	101°

## ■ 閉扉速度調整



## 日本ドアーチエック製造株式会社

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(代)  
(ニュースター東京ビル)  
大阪本社 / 〒544-0014 大阪府生野区箕東三丁目17番10号 TEL(06)6758-1251(代)

札幌支店 / TEL(011)851-8255～6  
北陸支店 / TEL(076)243-2120(代)  
名古屋支店 / TEL(052)981-7531～2  
福岡支店 / TEL(092)271-5491(代)

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

本図は左開きを示す。

