

# スライディングクローザ CWVシリーズ

木製軽量建具用 傾斜式

## 木製軽量建具に対応した汎用タイプ

木製建具用に適したセット品を**低コスト**で提供します



### 特長

- 木建仕様に必要な部品を標準装備  
傾斜式: (ガイドレール、ガイドローラ、全開ストップ装置等を標準装備)
- 傾き調節機構付き
- 簡単操作で左右勝手兼用を実現

### 用途

住宅・病院・学校・介護福祉施設 等

**NEW**

調整範囲  
16mm

傾斜  
調整機構  
採用

優しい技術で

# 木製軽量建具用に適したセット品を 低価格にて提供します

## 特長

- 傾斜式木建仕様に必要な部品を標準装備。  
(ガイドレール、ガイドローラ、全開ストップ装置等を標準装備)
- 簡単操作で左右勝手兼用を実現。

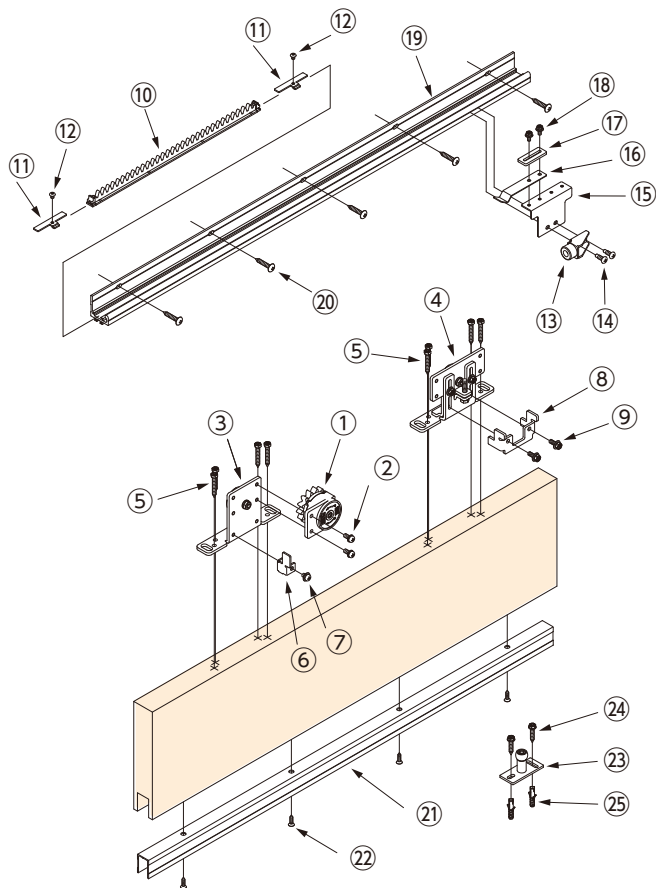


## 機種仕様一覧表

左右勝手兼用

型 式		DSC-CW30V-22	DSC-CW30V-31	DSC-CW60V-22	DSC-CW60V-31
適用扉	質量[kg]	10～30		30～60	
	幅[mm]	600～1,200	1,200～1,600	600～1,200	1,200～1,600
最大ストローク[mm]		1,500			
閉駆動方式		レール傾斜 (3.5/300)			
制動方式		流体摩擦抵抗型			
制動時間		7～11秒 (開扉距離900mmにて)			
初動開扉力[N]		2.3 (扉質量10kg) 、6.1 (扉質量30kg)		6.1 (扉質量30kg) 、11.6 (扉質量60kg)	
耐久性		開閉50万回以上			
制動装置		SC-C03V		SC-C06V	
標準レール長[m]		2.2	3.1	2.2	3.1
標準ガイドレール長[m]		1.3	1.6	1.3	1.6

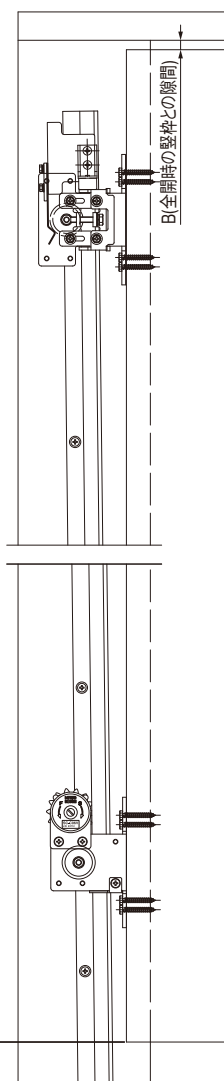
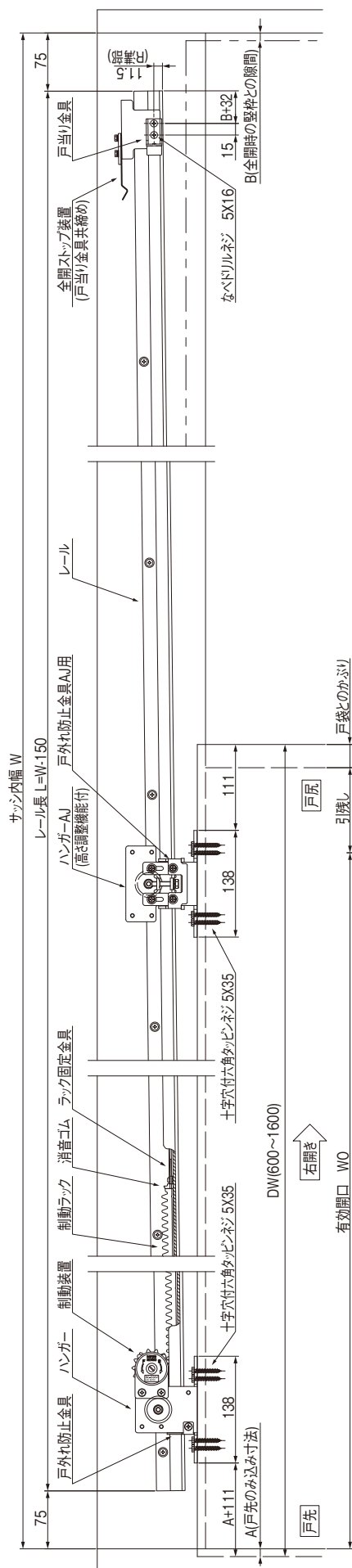
## 部品明細



No.	部 品 名 称	数量	備 考
①	制動装置	1	制動装置用
②	M5×12 なべ小ネジ	2	
③	ハンガー	1	ハンガー用
④	ハンガーAJ (高さ調整機能付き)	1	
⑤	5×35 十字穴付六角タッピンネジ	8	戸外れ防止金具用
⑥	戸外れ防止金具L (右開き用) ※	1	
⑦	戸外れ防止金具R (左開き用) ※	1	
⑧	M5×8 なべ小ネジ	1	
⑨	戸外れ防止金具AJ用	1	
⑩	M5×14 十字穴付六角ボルト	2	制動ラック用
⑪	制動ラック	1	
⑫	ラック固定金具	2	戸当り用
⑬	M4×5 六角穴付ボタンボルト	2	
⑭	戸当り	1	全開ストップ装置用
⑮	5×16 なべドリルネジ	2	
⑯	板バネ取付金具	1	
⑰	板バネ	1	
⑱	ストップ調整プレート	1	
⑲	M4×10 十字穴付六角ボルト	2	レール用
⑳	レール L=2200 [3100]	1	
㉑	5×30 トラスタッピンネジ	8[11]	ガイドレール用
㉒	ガイドレール L=1300 [1600]	1	
㉓	4×16 皿タッピンネジ	4[5]	ガイドローラ用
㉔	ガイドローラ	1	
㉕	5×25 六角タッピンネジ	2	
㉖	M5×12 六角ボルト	2	
㉗	フィッシャープラグ 6×30	2	

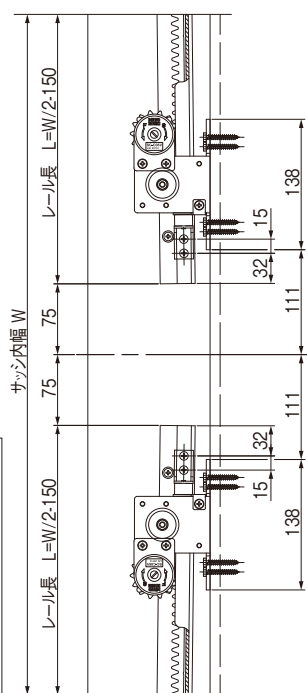
[ ]はレール長さL=3100の際の数量です。

※開き勝手によりL、Rのいずれかを使用します。



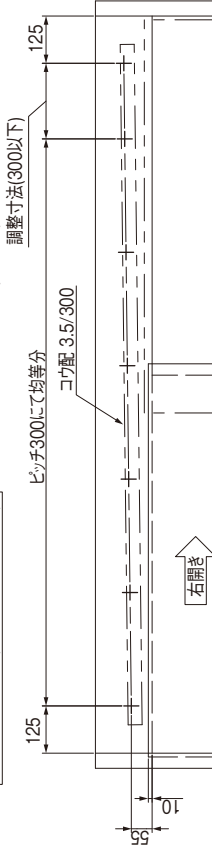
引分け納まり図(召し合わせ部)

※別途中央戸当りオプションが必要となります。



枠側穴加工図(点検口側より見る)

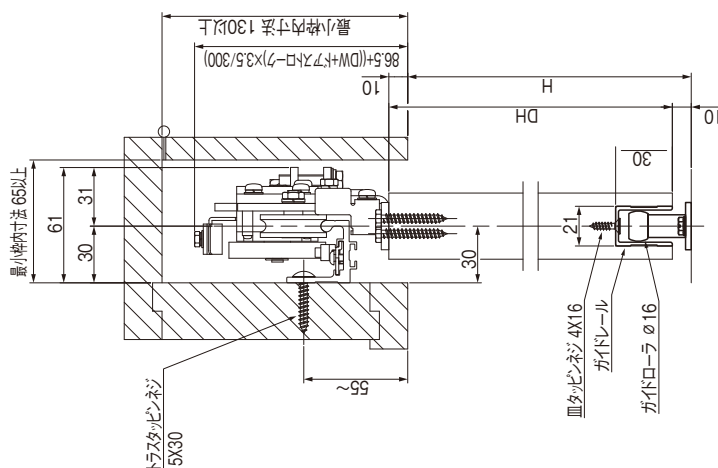
※鋼製枠の場合はM5(P=0.8)のタップ加工をしてください。



## 記事

1. 本図は右開きを示します。  
左開きは本図に対し、左右対称となります。  
2. 扉の開き勝手は下記となります  
点検口側より見て  
右側へ開く……右開き  
左側へ開く……左開き

縦断面図(1:2)



優しい技術で

# 木製軽量建具用に適したセット品を 低価格にて提供します

## 特長

- 壁収納に対応してレールを除く全ての部品が開口部にて取り付け、取り外し可能。
- 壁収納全開ストップ装置・壁収納戸当り金具を標準装備。
- 傾斜式木建て仕様に必要な部品を標準装備。  
(ガイドレール・ガイドローラ・全開ストップ装置等を標準装備)
- 簡単操作で左右勝手兼用を実現。

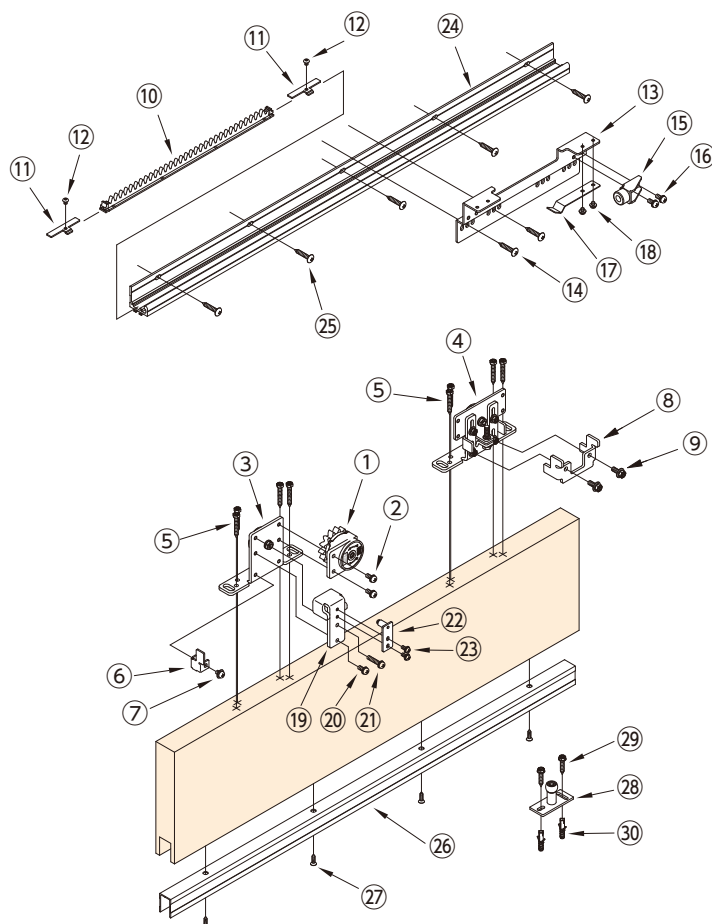


## 機種仕様一覧表

左右勝手兼用

型 式		DSC-CWKS30V-22	DSC-CWKS30V-31	DSC-CWKS60V-22	DSC-CWKS60V-31
適用扉	質量[kg]	10～30		30～60	
	幅[mm]	600～1,200	1,200～1,600	600～1,200	1,200～1,600
最大ストローク[mm]		1,500			
閉駆動方式		レール傾斜 (3.5/300)			
制動方式		流体摩擦抵抗型			
制動時間		7～11秒 (開扉距離900mmにて)			
初動開扉力[N]		2.3 (扉質量10kg) 、6.1 (扉質量30kg)		6.1 (扉質量30kg) 、11.6 (扉質量60kg)	
耐久性		開閉50万回以上			
制動装置		SC-C03V		SC-C06V	
標準レール長[m]		2.2	3.1	2.2	3.1
標準ガイドレール長[m]		1.3	1.6	1.3	1.6

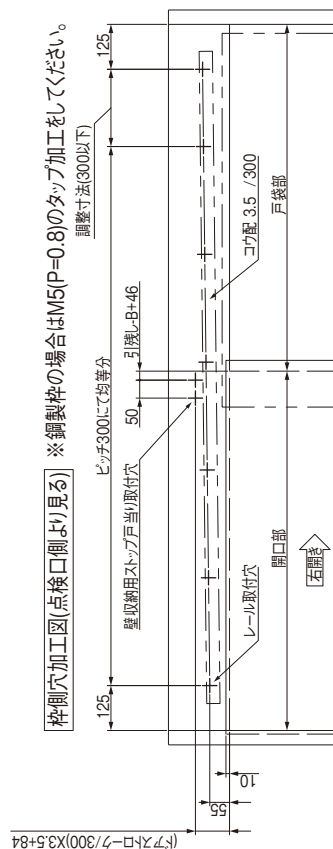
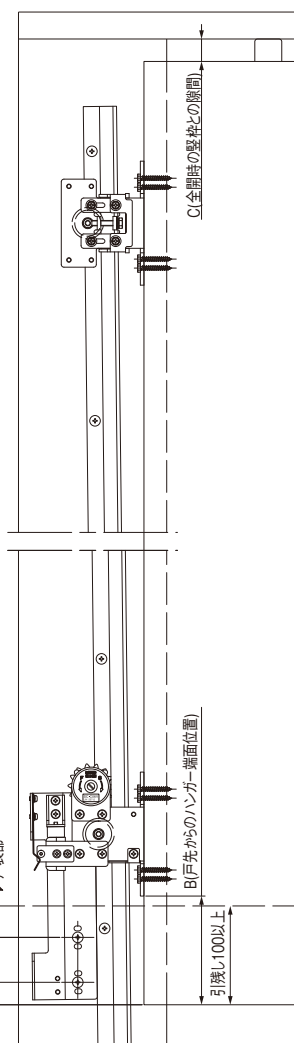
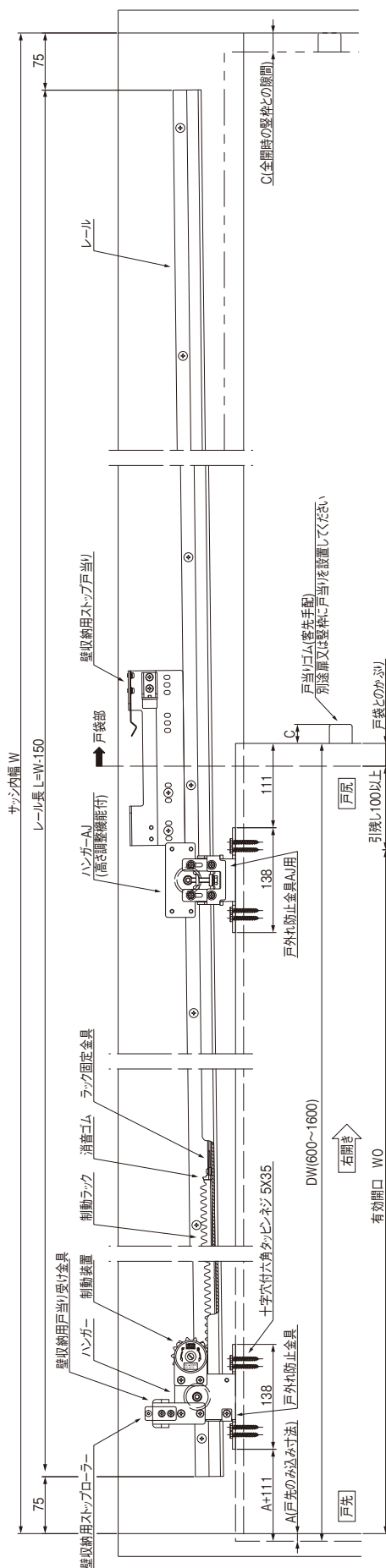
## 部品明細



No.	部 品 名 称	数量	備 考
①	制動装置	1	制動装置用
②	M5×12 なべ小ネジ	2	
③	ハンガー	1	ハンガー用
④	ハンガー-AJ (高さ調整機能付き)	1	
⑤	5×35 十字穴付六角タッピンネジ	8	戸外れ防止金具用
⑥	戸外れ防止金具L (右開き用) ※	1	
⑦	戸外れ防止金具R (左開き用) ※	1	
⑧	M5×8 なべ小ネジ	1	
⑨	戸外れ防止金具AJ用	1	制動ラック用
⑩	M5×14 十字穴付六角ボルト	2	
⑪	制動ラック	1	戸当り 全開ストップ装置用
⑫	ラック固定金具	2	
⑬	M4×5 六角穴付ボタンボルト	2	
⑭	壁収納用枠側取付金具	1	
⑮	M5×16 なべ小ネジ	2	
⑯	5×30 トラスタッピンネジ	2	
⑰	戸当り金具	1	
⑱	M5×12 なべ小ネジ	2	
⑲	板バネ	1	
⑳	M4×6 なべ小ネジ	2	
㉑	戸当り受け金具	1	レール用
㉒	M5×25 なべ小ネジ	1	
㉓	ストップローラ	1	
㉔	M4×10 なべ小ネジ	2	
㉕	レール L=2200 [3100]	1	
㉖	5×30 トラスタッピンネジ	8[11]	
㉗	ガイドレール L=1300 [1600]	1	ガイドレール用
㉘	4×16 皿タッピンネジ	4[5]	
㉙	ガイドローラ	1	ガイドローラ用
㉚	5×25 六角タッピンネジ	2	
㉛	M5×12 六角ボルト	2	
㉜	フィッシャープラグ 6×30	2	

[ ]はレール長さL=3100の際の数量です。

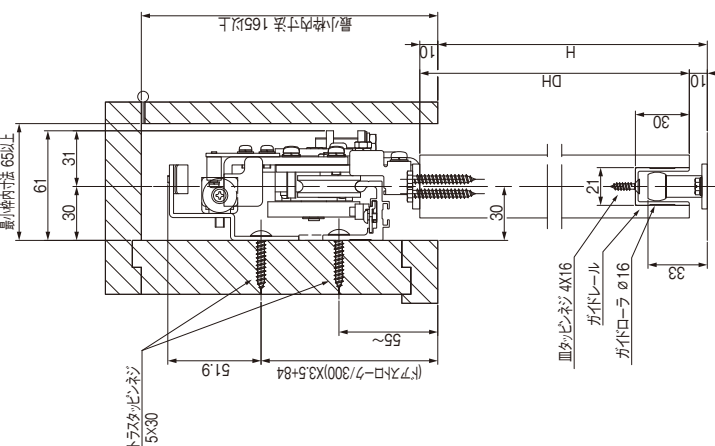
※開き勝手によりL、Rのいずれかを使用します。



## 記事

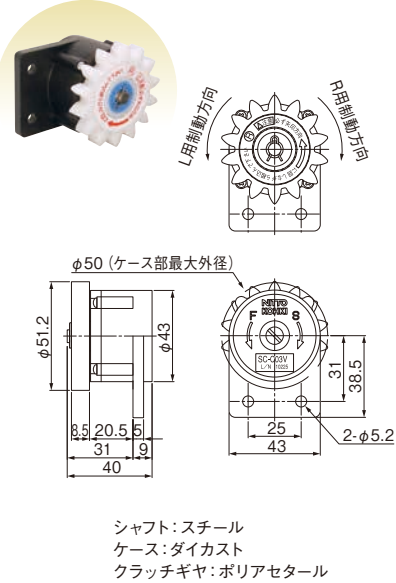
1. 本図は右開きを示します。  
左開きは本図に対し、左右対称となります。
2. 扉の開き勝手は下記となります  
点検口側より見て  
右側へ開く……右開き  
左側へ開く……左開き
3. 引分け納まりの場合は、別途中央戸当りオプションが必要となります。

縦断面図(1:2)

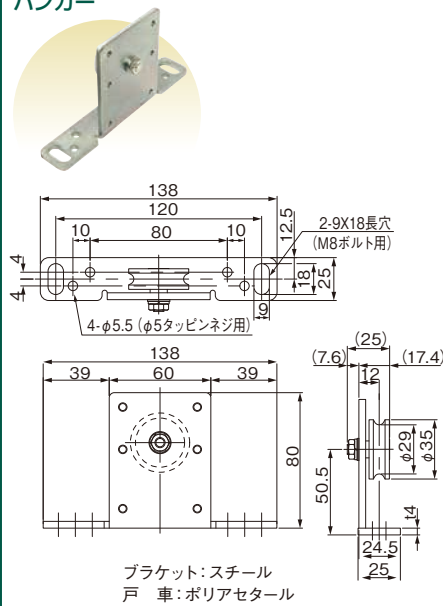




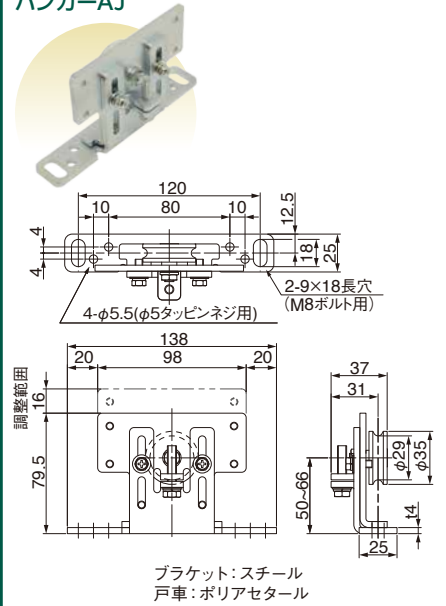
制動装置 SC-C03V, SC-C06V



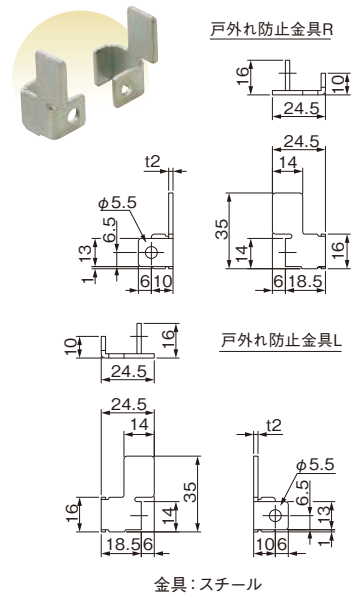
ハンガー



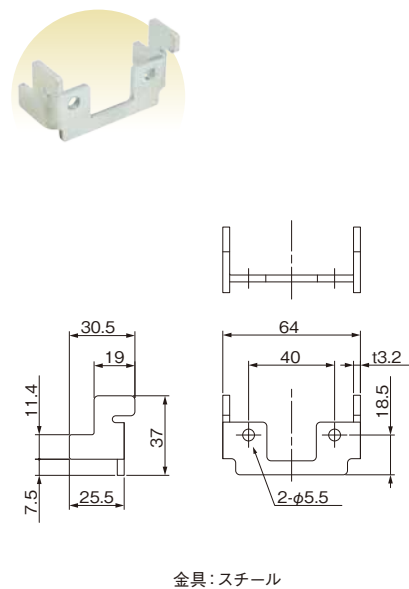
ハンガーAJ



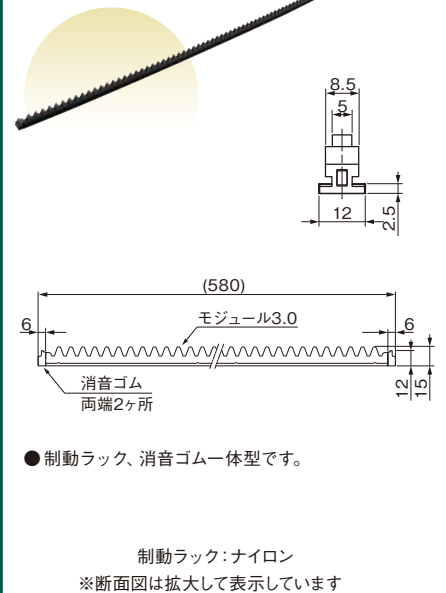
戸外れ防止金具L・R



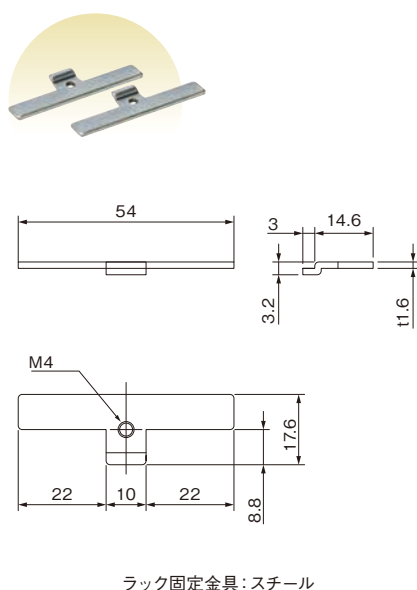
戸外れ防止金具AJ用



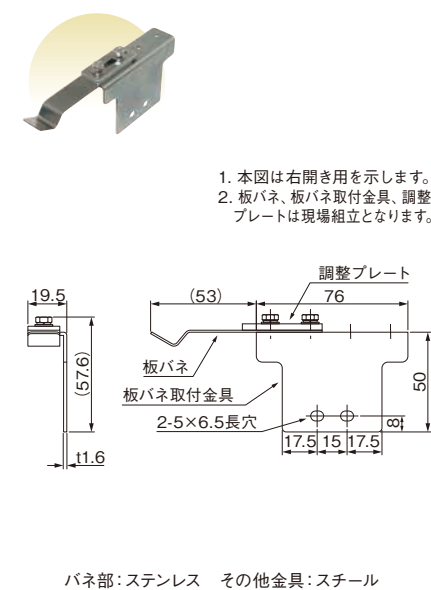
制動ラック



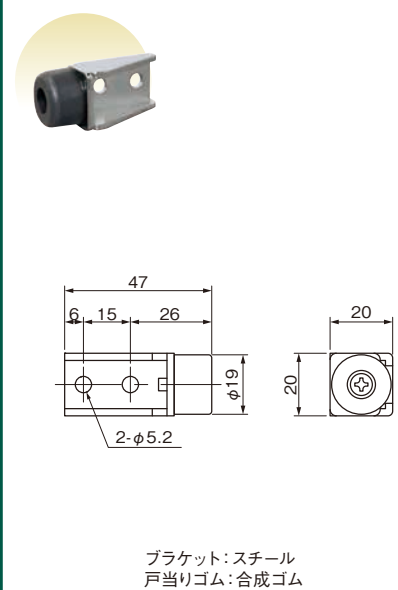
ラック固定金具



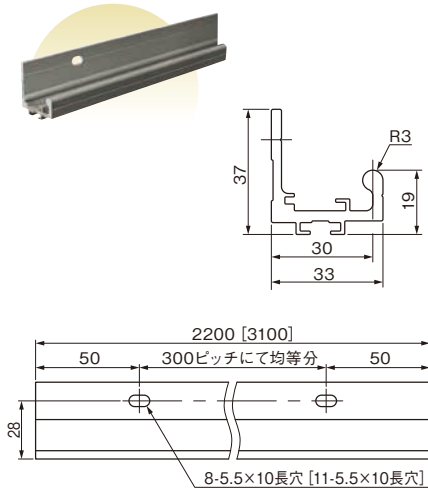
全開ストップ装置 (CWVシリーズ用)



戸当り (CWVシリーズ用)

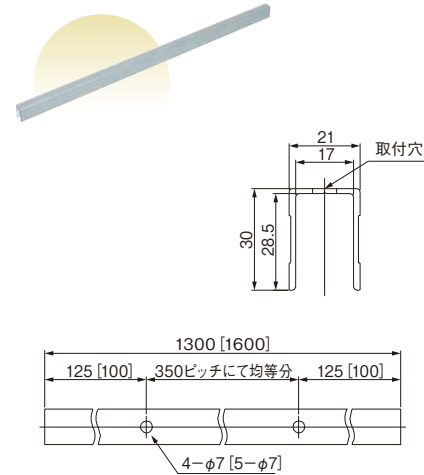


## レール



レール: アルミ形材 (アルマイト処理)  
※断面図は拡大して表示しています

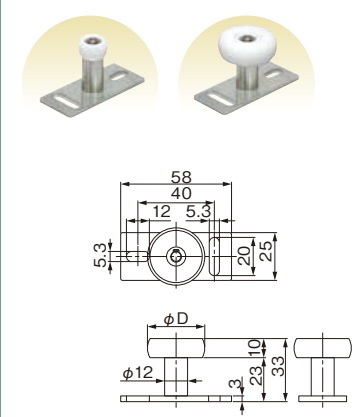
## ガイドレール



ガイドレール: アルミ形材 (アルマイト処理)  
※断面図は拡大して表示しています

## ガイドローラ

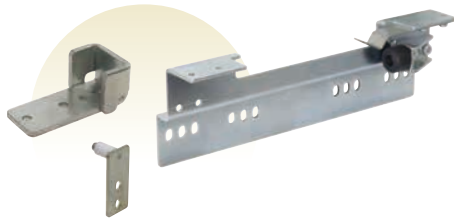
CWV/CWKSシリーズはφ16を標準セット



ローラ径 (φD) は下記の4種類があります  
φ16 φ25 φ30 φ35

プレート: ステンレス  
ローラ: ポリアセタール

## 壁収納用戸当り/ストップ装置 (CWKSシリーズ用)



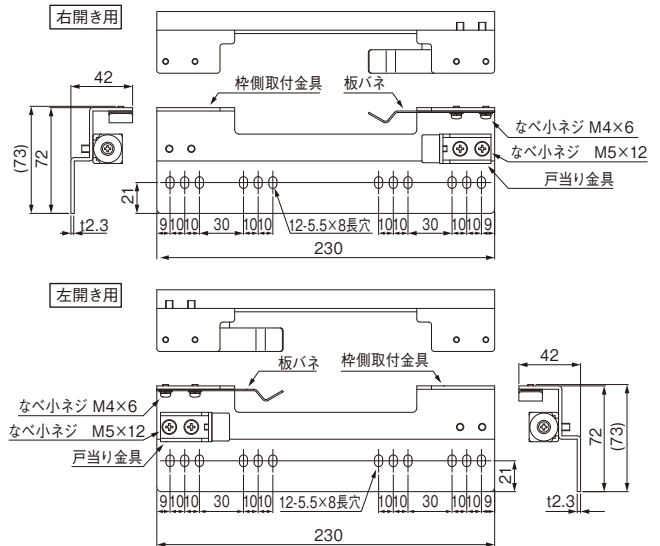
戸当り受け金具

ストップローラ

板バネ: ステンレス  
戸当りゴム: 合成ゴム  
その他金具: スチール

## 戸当り/ストップ装置枠側部品

※枠側取付金具、板バネ、戸当り金具は現場組立となります。



## ◆オプション装置対応一覧表

ベース機種	オプション装置					
	フリーストップ装置※	ディレード装置※	バックチェック装置※	引分け連動装置	片引き2連動装置	引込装置
DSC-CW30V	○	○	○	○	○	○
DSC-CW60V	○	○	○	○	○	○
DSC-CWKS30V	○					○
DSC-CWKS60V	○					○

※:フリーストップ装置、ディレード装置、バックチェック装置の併用はできません。(いずれかひとつのオプション装置のみ使用できます。)

# Door Closer

取扱い販売店

技術で、人を想う。

**日東工器株式会社**

本社・研究所／建築機器事業部  
〒146-8555 東京都大田区仲池上2-9-4  
Tel:03-3755-9953（代表） Fax:03-3755-9955

西日本支社  
〒537-0001 大阪府大阪市東成区深江北2-10-10  
Tel:06-6975-8261（代表） Fax:06-6975-2261

中日本支社  
〒465-0092 愛知県名古屋市中東区社台3-173-2  
Tel:052-726-9044（代表） Fax:052-772-7744

支店：札幌／仙台／福岡

ホームページ

[www.nitto-kohki.co.jp](http://www.nitto-kohki.co.jp)

**ご注意** 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」または「カタログ」に記載の注意事項をよくお読みください。

このカタログの記載内容は2024年08月現在のものです。  
改良のため予告なしに変更する場合がありますのでご了承ください。



JQA-2025  
JQA-EM4057  
本社／研究所

24H-PDF