

We always provide what you need.



# Erector System

## イレクタ-<sup>®</sup> 部品集

VOL.19



矢崎化工株式会社

# Erector System

イレクターとはパイプとジョイントを組み合わせて構造体を創る組立材料です。

自分の考えを自分の手で即実現し、その効果を確認できる！

作業工程、運搬・運送、保管、環境設備など、職場で働く人々の身近な改善から、設備に関わる大きな改善に至るまでさまざまな要求に柔軟にお応えすることができます。

イレクターシステムの魅力を最大に活かしてトータルな物流改善を実現できます。

組立

組立が簡単で特殊技能を必要としません

改善

サイズ形状を現場に合わせて構築できます

分解

分解することができるので繰り返し使用可能です

組立

イレクター®

改善

分解

## Erector Pipe | イレクターパイプ

錆びに強く清潔！

丈夫で軽いイレクターパイプ

鋼鉄パイプを樹脂で被覆しており、非常に軽量で耐候性、耐油性、耐薬品性に優れています。  
鋼材は防錆性能に優れています。

スチールパイプ  
(高耐食性めっき鋼管)  
接着剤  
プラスチック

材 質：プラスチック被覆スチールパイプ  
パイプ外径：28mm、32mm、42mm

### 環境に配慮したイレクターパイプ

イレクターは燃やしても有害物質の発生はありません。



塩ビ樹脂と違い、ダイオキシンは発生いたしません。  
重金属（六価クロム、鉛、水銀、カドミウム）および、ダイオキシンの発生原因と言われている塩ビ樹脂（PVC）等の有害化学物質は一切使用しておりません。  
P R T R 法に基づく S D S 要求をしていただければ、速やかに提出させていただき、有害化学物質を使用していない事がご確認できます。

イレクターパイプにはステンレス製のステンレスイレクターパイプもあります。  
「ステンレスイレクター」については P.58 ~をご参照ください。

## Metal Joint | メタルジョイント

組み立て・分解が簡単！  
さまざまな連結に対応いたします



メタルジョイントはボルトとナットによる締め付け固定式のジョイントです。  
組み立て・分解が自由にできる、リユース性に優れた製品です。

材 質：鉄  
対応パイプ外径：28mm、32mm、42mm

組み立てには六角レンチ  
(JIS 規格六角棒スパナ)  
を使用します。

メタルジョイント	対応スパナ
φ 28 用メタルジョイント	JIS 規格六角棒スパナ 5
φ 32 用メタルジョイント	JIS 規格六角棒スパナ 5
φ 42 用メタルジョイント	JIS 規格六角棒スパナ 6
異径用メタルジョイント	JIS 規格六角棒スパナ 5, 6

### 環境に配慮したメタルジョイント

メタルジョイントの表面処理には有害物質を使用していません。



### カラーは 3 種類

シルバーは静電気対策としてご使用いただけます

※ニッケルメッキ仕様は品番末尾に "NI"、静電粉体塗装仕様は "MSL" が付きます。

ブラック	シルバー	メタリックシルバー
カチオン塗装 環境に配慮したクロムフリー製品です。	ニッケルメッキ 静電気を嫌う電子部品の作業台などでご使用いただけます。	静電粉体塗装 静電気が溜まるのを防ぎ静電気にさらされるリスクを軽減できます。

### 注意



メタルジョイントを組み立てる場合は、防錆のためパイプの切り口にキャップを打ち込んでください。

イレクターパイプ	対応キャップ
φ 28 パイプ	J -110 シリーズ
φ 32 パイプ	JB-110 シリーズ
φ 42 パイプ	JL-110 シリーズ

メタルジョイントにはステンレス製のステンレスメタルジョイントもあります。  
「ステンレスイレクター」については P.58 ~をご参照ください。

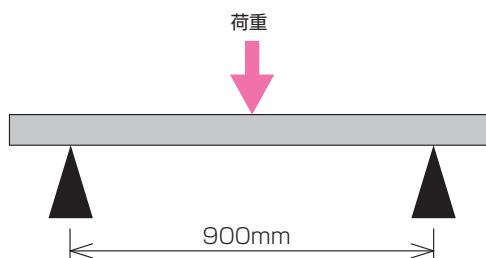
# △使用上のご注意

イレクターを正しくご使用いただくため、ご使用前に必ずよくお読みください。

<b>⚠ 警告</b>	誤った使用をされた場合「死亡や重傷につながる可能性がある」内容を警告しています。	<b>⚠ 注意</b>	誤った使用をされた場合「傷害や財産への損害につながる可能性がある」内容を注意しています。
<b>⚠ 警告</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>●「イレクター」と「他社類似品」を組み合わせて製作しないでください。 他社類似品と組み合わせて製作した場合には、製作物の強度が著しく低下し思わぬ重大事故につながるおそれがあり、製作物の安全は保証できません。</li><li>●メタルジョイントのボルトは下記締付けトルクに沿ってしっかりと締め付けてください。 ボルト・ナットのゆるみや構造物に歪みがないかなど、定期的に点検を行って使用してください。 <b>標準締付けトルク</b> M6 ボルト : 9.8N·m {100kgf·cm} M8 ボルト : 10.78N·m {110kgf·cm}</li></ul>	<b>⚠ 警告</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>●十分に安全性を考慮して設計、製作してください。 人の体重を支える製作物（手すり・プランコ・ぶらさがり器・ハシゴ・工事用足場など）は製作しないでください。強度を十分考慮すれば「いす」の製作は可能です。イレクターの設計のご相談は弊社までお問い合わせください。</li></ul>
<b>⚠ 注意</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>●パイプの切り口に触れないでください。 切断したパイプ切り口の内側は、バリが出て刃物のようになっていますので、パイプの切り口に指を入れたり、手のひらで押しつけてパイプや手を回転させないでください。 切傷を負うおそれがあります。パイプを切断した後は、必ず面取り器やヤスリなどでバリを削ってください。</li></ul>	<b>⚠ 注意</b>	

## イレクター強度の目安

### イレクターパイプの曲げ強度



●試験条件 試験方法両端自由支持  
中央集中荷重  
試験速度 50mm/min  
温 度 常温

#### ■使用最大荷重

φ 28 イレクターパイプ	680N {70kgf}
φ 32 イレクターパイプ	980N {100kgf}
φ 42 イレクターパイプ	1860N {190kgf}

### メタルジョイントの引抜き強度

●試験条件 試験速度 5mm/min  
温 度 常温

#### ■使用最大荷重

φ 28 HJ-1 ※1	通し A	784N {80kgf}
	固定 B	784N {80kgf}
φ 32 SJ-1	通し A	784N {80kgf}
	固定 B	784N {80kgf}
φ 42 LJ-1A	通し A	784N {80kgf}
	固定 B	784N {80kgf}
異径 LEJ-1	通し A	784N {80kgf}
	固定 B	784N {80kgf}

記載されているデータは実験の最小値を元にした参考値であり、保証値ではありません。

上記の強度数値は、メタルジョイントの標準締め付けトルクで行ったもので、ボルトの締め付けが不完全な場合は強度が低下します。

・標準締め付けトルク : M6 ボルト / 9.8N·m {100kgf·cm}, M8 ボルト / 10.78N·m {110kgf·cm}

※ 1 カラー導電パイプとメタルジョイント HJ-1 を組み合わせた場合の引抜き強度（通し A）は 392N {40kgf} になります。

# INFORMATION



## ■ カラー見本

イレクターパイプ

BL 黒	GR 灰色	HPS-PSL パールシルバー	HMG-MGD メタリックゴールド	WGR 霞色	IVO アイボリー	HC-BL トラシマ柄
GG 深緑色	G 若草色	G1 若竹色	B 瑠璃色	B1 蒼、薄藍	Y 山吹、ひまわり色	Y1 シトラス
HH-P1 ピンク	CCB チョコレートブラウン	MCA モカブラウン	HPS-W パールホワイト	HPS-IVO パールアイボリー	HPS-SGD シャンパンゴールド	

## ■ 仕様について

- ・製品改良などのため、予告なく仕様が変更される場合があります。
- ・表示寸法は参考値です。寸法は特に明示のないものは全てミリメートル (mm) 単位で表示してあります。
- ・製品の色は印刷の具合により、若干異なる場合があります。

## ■ 記号について

記 号	説 明
H-	Φ 28 イレクターパイプ
HB-	Φ 32 イレクターパイプ
HL-	Φ 42 イレクターパイプ
HJ-	Φ 28 メタルジョイント
SJ-	Φ 32 メタルジョイント
BEJ- SEJ-	Φ 28-Φ 32 異径メタルジョイント
LJ-	Φ 42 メタルジョイント
LEJ-	Φ 28-Φ 42 異径メタルジョイント
UC	三価クロメート
NI	ニッケルメッキ

## ■ 非常備品について

[非]のついた製品は非常備品です。非常備品については納期お問い合わせください。

## ■ マークについて



導電対応製品であることを表します。



Φ 28 イレクター、またはΦ 28 イレクター専用の部品であることを表します。



Φ 32 イレクター、またはΦ 32 イレクター専用の部品であることを表します。



Φ 42 イレクター、またはΦ 42 イレクター専用の部品であることを表します。



ステンレスイレクター、またはステンレスイレクター専用の部品であることを表します。



クリフォームプラコンのタイプを表しています。



クリフォームプラコンワイドのタイプを表しています。

# CONTENTS

## Φ 28 イレクター

Φ 28 イレクターパイプ	8
Φ 28 メタルジョイント	11
Φ 28 イレクター部品	14

## Φ 32 イレクター

Φ 32 イレクターパイプ	46
Φ 32 メタルジョイント	47
Φ 32 イレクター部品	49

## Φ 42 イレクター

Φ 42 イレクターパイプ	52
Φ 42 メタルジョイント	53
Φ 42 イレクター部品	55

## ステンレスイレクター

ステンレスイレクターパイプ	58
ステンレスメタルジョイント	59
ステンレスイレクター部品	60
ステンレスプラコン・キャスター	62

## クリフォームプラコン

クリフォームプラコン	64
クリフォームプラコン受け金具	71
クリフォームプラコンワイド	74
クリフォームプラコンワイド受け金具	84
ガイドレール・ガイド金具	89
受け金具 取付時寸法表 (mm)	91

## キャスター

サンアローキャスター(プラスチック製)	98
金属製キャスター	101
金属製パイプキャスター	104
固定パイプキャスター	105
金属製低摩擦パイプキャスター	106
ステンレス製キャスター	107
ステンレス製パイプキャスター	108
プラスチック製パイプキャスター	109
レールキャスター	110

Φ  
28  
イレクター

Φ  
32  
イレクター

Φ  
42  
イレクター

ステンレスイレクター

クリフォーム  
プラコン

キャスター

# ものづくり×改善ナビ

「ものづくり×改善ナビ」ではお客様の「改善活動」をサポートするため、製品情報や改善事例などの情報を発信しております。



## INFORMATION

お知らせ

- 2023/01/22 ダウンロード・資料請求「カヨシシテル」を公開しました
- 2023/01/13 改善事例に「アライクスル経立工場AGV」を追加しました
- 2024/12/18 改善事例に「ハンマー地盤工場ムービングライ・AGV」を追加しました
- 2024/11/29 改善事例に「キット部品供給シェーカー～SPS供給(既成品供給)～」を追加しました
- 2024/10/25 ダウンロード・資料請求「フリーカルカロゴ」を更新しました
- 2024/10/22 改善事例・実績に「エリヤード」を追加しました
- 2024/08/02 ブラウザ受け皿EF-2095シリーズ・アングルサポートEF-2096の動画を掲載しました

## IMPROVE PERFORMANCE

改善事例・実績

製品を使った各社様の実績がご覧いただけます。



ものづくり×改善  
NAV



<https://www.yazaki.co.jp/logistics/>

ものづくり 改善ナビ

検索

PRODUCTS

クリフォームプラコンワイド

- イレクター
- クリフォームプラコン
- クリフォームプラコンワイド
- クリフォームシステムラック
- AGV
- ボカよけ
- ボリテナー
- 創制品情報
- 生産終了品
- クリフォームプラコンワイド部品
- クリフォームプラコンワイド受け皿
- クリフォームプラコンワイド受け皿

矢崎化工株式会社ホームページ

<https://www.yazaki.co.jp/>

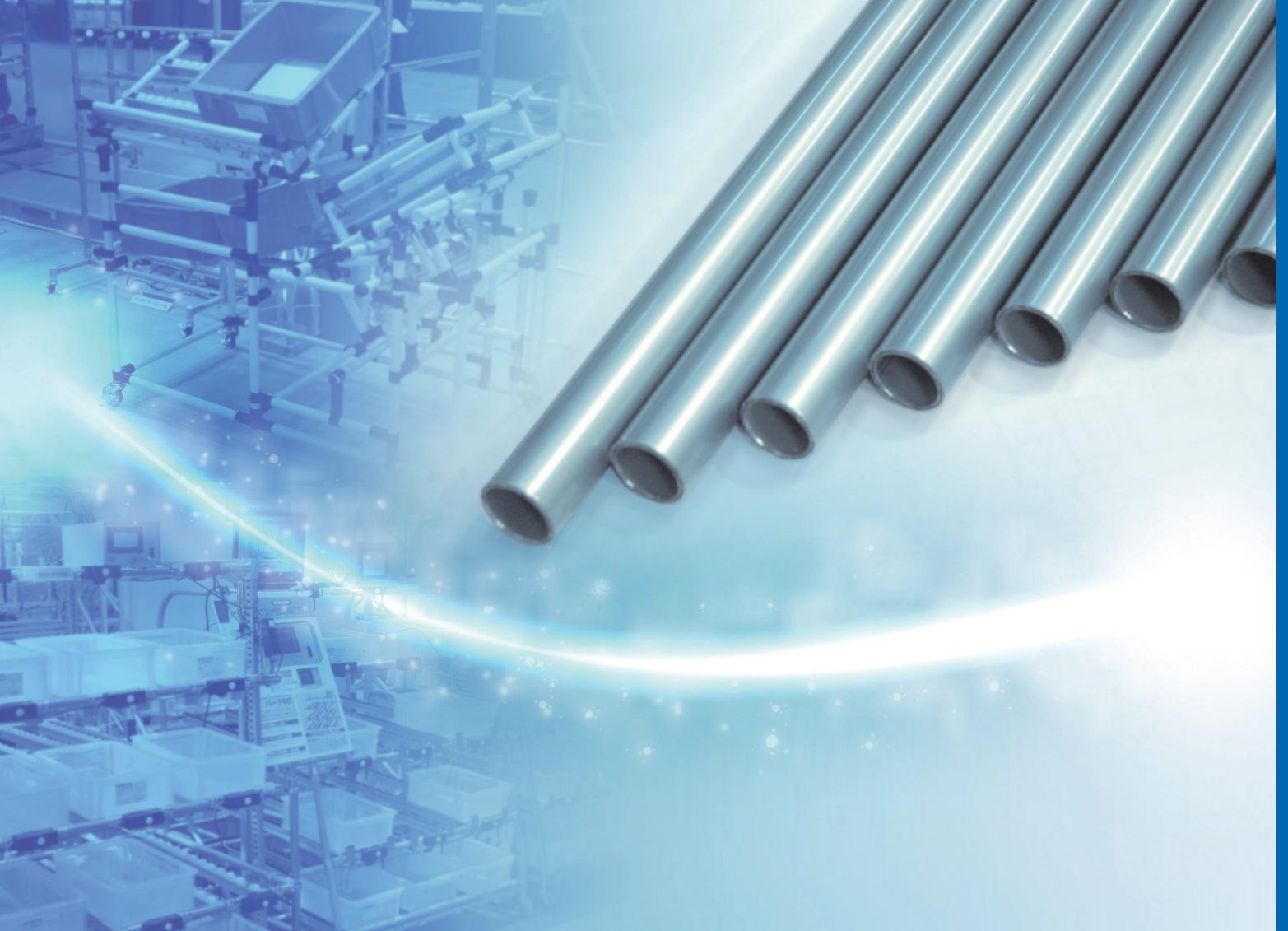


会社案内、事業案内、ヤザキのイレクターについてなどの情報を詳しく提供しております。

また、ヤザキのさまざまな取扱商品（工業部門、福祉介護部門、自動車部品部門、生活用品・DIY部門、食品・流通・小売・サービス部門、農業部門）のホームページにリンクできます。

注文・お受け取りが簡単な矢崎オンラインショッピング「ヤザキショッピング」もございます。

・ヤザキショッピングサイト  
**yazaki shopping**  
<https://www.yzk-shop.com/>



# φ28 イレクター<sup>®</sup>

Erector

パイプ直径が 28mm のイレクターシリーズです。

イレクターシリーズの基本径です。

パイプと豊富な種類のジョイントにより、多種多様の構造体を製作することができます。

# Φ28 イレクター



オーダーカット承ります

▶カット：30～3999mm ▶定尺：4000mm

| Erector System |

## □ Φ 28 イレクターパイプ

Φ28  
イレクター

Φ32  
イレクター

Φ42  
イレクター

ステンレスイレクター

クリコフオーナードリル

キャスター

### Φ28 H-0000

Φ 28 イレクターパイプ



- カラー：アイボリー、グレー、ブラック、ブルー、イエロー、ウォームグレー、ガーデニンググリーン
- 備考：曲げ加工可能

Φ27.6  
鋼材厚さ 0.7

### Φ28 HC-0000 BL

Φ 28 スパイラルパイプ



- カラー：ブラックナイトイエロー
- 備考：曲げ加工可能

Φ27.6  
鋼材厚さ 0.7

### Φ28 HPS-0000

Φ 28 パールパイプ



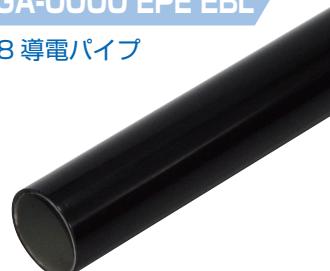
- カラー：パールシルバー、シャンパンゴールド、ホワイト、アイボリー
- 備考：曲げ加工可能、接着不可

Φ27.6  
鋼材厚さ 0.7

### Φ28 HGA-0000 EPE EBL

Φ 28 導電パイプ

導電対応



- カラー：ブラック
- 備考：曲げ加工可能、接着不可

Φ27.6  
鋼材厚さ 0.7

### Φ28 HGA-0000 ABS EGR

Φ 28 導電カラーパイプ

導電対応



- カラー：ウォームグレー
- 備考：曲げ加工不可、接着不可

Φ27.6  
鋼材厚さ 0.7

### Φ28 HGD-0000

Φ 28 導電ラインパイプ

導電対応



- カラー：アイボリー+ブラック  
グレー+ブラック
- 備考：曲げ加工可能

Φ27.6  
鋼材厚さ 0.7

### Φ28 HF-0000

Φ 28 フラットパイプ



- カラー：アイボリー、グレー
- 備考：リブカット可能、曲げ加工不可

34  
27.8  
2.5  
Φ27.6  
鋼材厚さ 0.7

### Φ28 HFCA-0000 ABS EGR

Φ 28 導電フラットパイプ

導電対応



- カラー：ウォームグレー
- 備考：リブカット可能、曲げ加工不可、接着不可

34  
27.8  
2.5  
Φ27.6  
鋼材厚さ 0.7

### Φ28 HPEA-0000

Φ 28 パネルキャッチ A パイプ



- カラー：アイボリー、ウォームグレー
- 備考：リブカット可能、曲げ加工不可

※使用事例 P.13 参照

9.5  
8.5  
38.8  
Φ27.6  
鋼材厚さ 0.7

### Φ28 HPEB-0000

Φ 28 パネルキャッチ B パイプ



- カラー：アイボリー
- 備考：リブカット可能、曲げ加工不可

38.8  
9.5  
8.5  
38.8  
Φ27.6  
鋼材厚さ 0.7

### Φ28 HPEC-0000

Φ 28 パネルキャッチ C パイプ



- カラー：アイボリー、ウォームグレー
- 備考：リブカット可能、曲げ加工不可

50  
9.5  
8.5  
Φ27.6  
鋼材厚さ 0.7

### Φ28 HPC-0000 CR GR

Φ 28 L型リブ付きパイプ

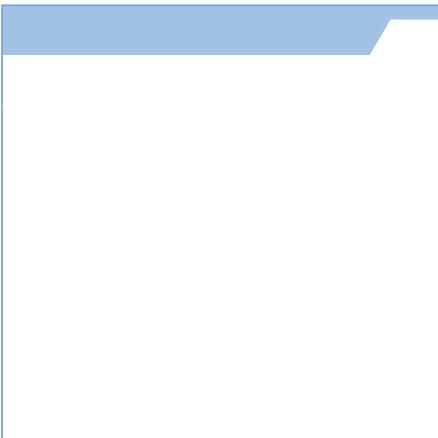


- カラー：グレー
- 備考：リブカット可能、曲げ加工不可

19.7  
2.8  
41.2  
3.8  
Φ27.6  
鋼材厚さ 0.7

□ **φ 28 イレクターパイプ**

Erector System



φ 28  
イレクター

φ 32  
イレクター

φ 42  
イレクター

スティンギー  
イレクター

クコフ  
オーラ  
ソリューション

キャスター

# φ28 イレクター

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステン  
イレクター

クリフ  
オーブ  
ン

キャスター



オーダーカット承ります

▶カット：30～3999mm ▶定尺：4000mm

Erector System

## □ φ 28 イレクターパイプ

### φ28 HPSA-0000 PSL

φ 28 リブ付きメタリックパイプ



- カラー：パールシルバー
- 備考：リブカット可能  
曲げ加工不可  
リブ部のみ接着可

### φ28 HPSB-0000 PSL

φ 28 リブ付きメタリックパイプ



- カラー：パールシルバー
- 備考：リブカット可能  
曲げ加工不可  
リブ部のみ接着可

### ダブルパイプ 使用例



HPSA と HPSB を接着してダブルパイプが製作できます。  
ダブルパイプは、丸パイプ1本の約3倍の強度になります。  
ダブルパイプを製作する場合は、サンアロー接着液で接着してください。

### φ28 H2-0000

φ 28 軽量パイプ



- カラー：アイボリー、グレー  
ブラック、ブルー
- 備考：曲げ加工不可

### φ28 H5-0000

φ 28 強度パイプ



- カラー：アイボリー
- 備考：曲げ加工不可

### φ28 HM-0000

φ 28 溝パイプ



- カラー：アイボリー、ブラック
- 備考：曲げ加工可能  
接着不可

### φ28 HPM-0000 PSL

φ 28 溝パイプ



- カラー：パールシルバー
- 備考：曲げ加工可能  
接着不可

□ **φ 28 メタルジョイント**

φ 28 メタルジョイントにはカチオン塗装品、ニッケルメッキ品 (NI)、静電粉末塗装品 (MSL)  
の3種類があります。P.2 参照

Erector System

**φ28 HJ-1・HJ-1 NI**

メタルジョイント

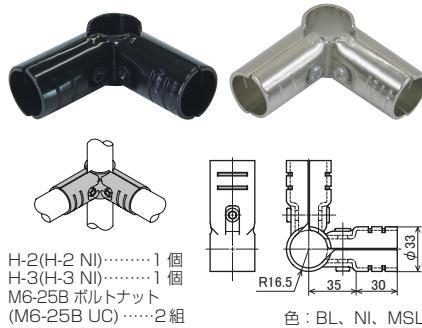


H-1 (H-1 NI).....2個  
M6-25B ボルトナット  
(M6-25B UC) .....1組

色 : BL、NI、MSL

**φ28 HJ-2・HJ-2 NI**

メタルジョイント

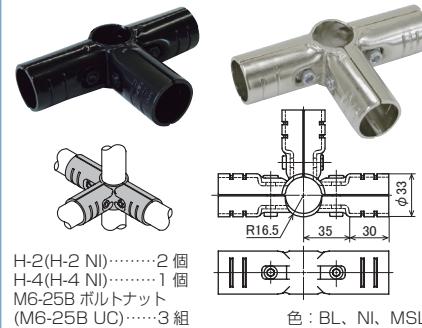


H-2(H-2 NI).....1個  
H-3(H-3 NI).....1個  
M6-25B ボルトナット  
(M6-25B UC) .....2組

色 : BL、NI、MSL

**φ28 HJ-3・HJ-3 NI**

メタルジョイント

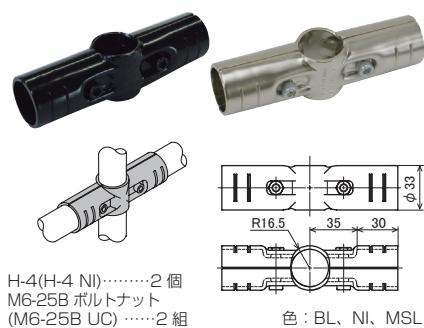


H-2(H-2 NI).....2個  
H-4(H-4 NI).....1個  
M6-25B ボルトナット  
(M6-25B UC) .....3組

色 : BL、NI、MSL

**φ28 HJ-4・HJ-4 NI**

メタルジョイント

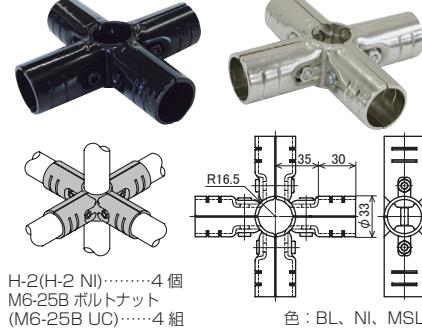


H-4(H-4 NI).....2個  
M6-25B ボルトナット  
(M6-25B UC) .....2組

色 : BL、NI、MSL

**φ28 HJ-5・HJ-5 NI**

メタルジョイント

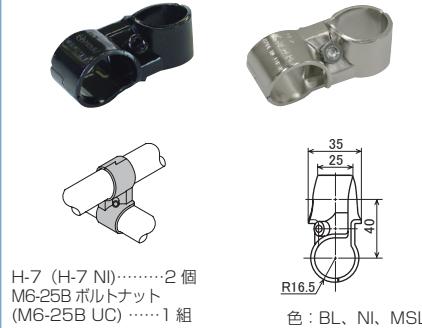


H-2(H-2 NI).....4個  
M6-25B ボルトナット  
(M6-25B UC) .....4組

色 : BL、NI、MSL

**φ28 HJ-6・HJ-6 NI**

メタルジョイント



H-7 (H-7 NI).....2個  
M6-25B ボルトナット  
(M6-25B UC) .....1組

色 : BL、NI、MSL

**φ28 HJ-7・HJ-7 NI**

メタルジョイント



H-5 (H-5 NI).....2個  
H-6 (H-6 NI).....2個  
M6-25B ボルトナット  
(M6-25B UC) .....2組

色 : BL、NI、MSL

**φ28 HJ-8・HJ-8 NI**

メタルジョイント

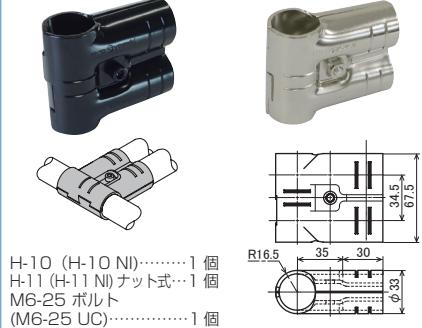


H-8 (H-8 NI).....1個  
H-9 (H-9 NI) ナット式.....1個  
J-140・J-140PEM N.....各 1個  
M6-30 ボルト (M6-30 UC) ..1個

R18.6

**φ28 HJ-9・HJ-9 NI**

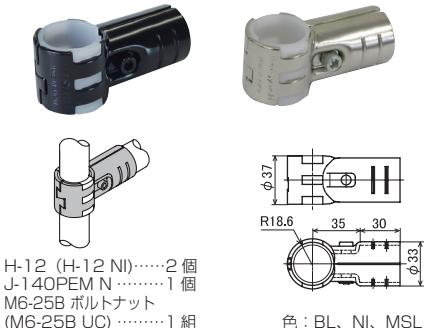
メタルジョイント



H-10 (H-10 NI).....1個  
H-11 (H-11 NI) ナット式.....1個  
M6-25 ボルト  
(M6-25 UC) .....1個

**φ28 HJ-10・HJ-10 NI**

メタルジョイント

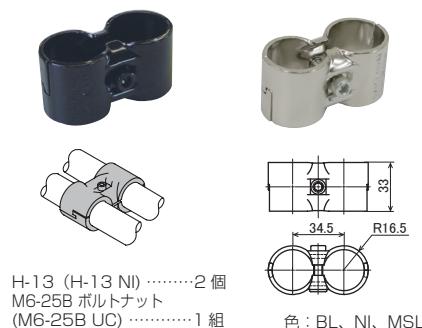


H-12 (H-12 NI).....2個  
J-140PEM N .....1個  
M6-25B ボルトナット  
(M6-25B UC) .....1組

色 : BL、NI、MSL

**φ28 HJ-11・HJ-11 NI**

メタルジョイント

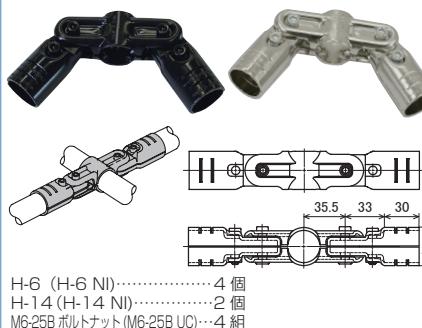


H-13 (H-13 NI).....2個  
M6-25B ボルトナット  
(M6-25B UC) .....1組

色 : BL、NI、MSL

**φ28 HJ-12・HJ-12 NI**

メタルジョイント



H-6 (H-6 NI).....4個  
H-14 (H-14 NI).....2個  
M6-25B ボルトナット (M6-25B UC) ..4組

\*カッコ内はニッケル製品の品番を表しています。  
※ MSL 色はメタリックシリバーを表しています。

ニッケルメタルジョイント (NI) は 导電対応 製品です。

# Φ28 イレクター

## □ Φ 28 メタルジョイント

Φ 28 メタルジョイントにはカチオン塗装品、ニッケルメッキ品 (NI)、静電粉末塗装品 (MSL) の3種類があります。P.2 参照

Erector System

Φ 28  
イレクター

Φ 32  
イレクター

Φ 42  
イレクター

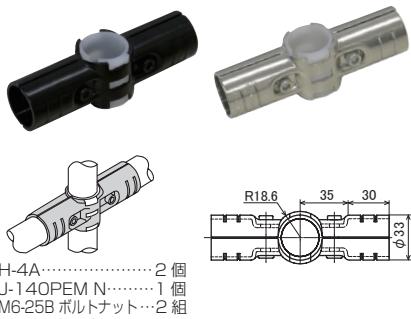
ステンレスイレクター

クリップオーバーブラケット

キャスター

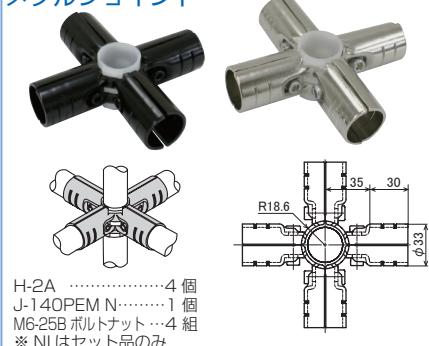
### Φ28 HJ-15・HJ-15 NI

メタルジョイント



### Φ28 HJ-16・HJ-16 NI

メタルジョイント



### Φ28 HJ-19・HJ-19 NI

メタルジョイント



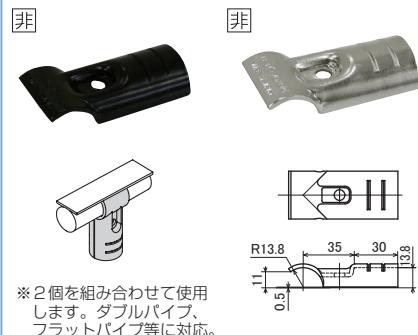
### Φ28 H-1A・H-1A NI

メタルジョイント



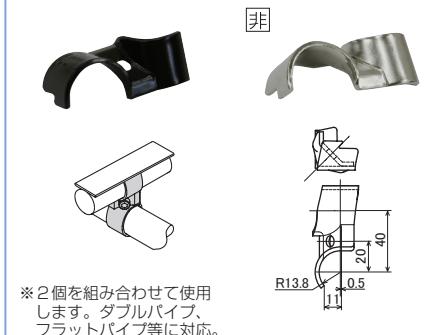
### Φ28 H-1B・H-1B NI

メタルジョイント



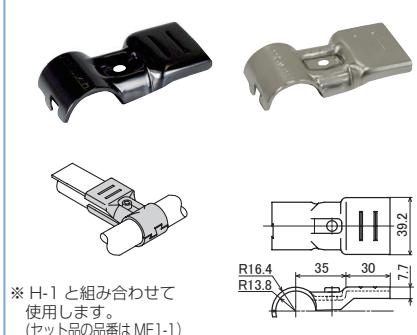
### Φ28 H-7A・H-7A NI

メタルジョイント



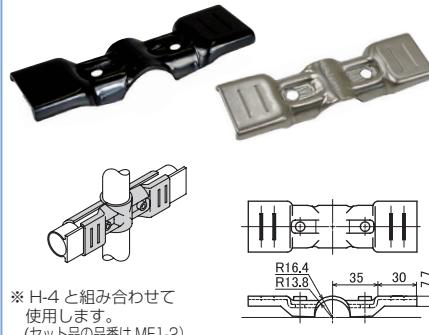
### Φ28 F1-1・F1-1 NI

メタルジョイント



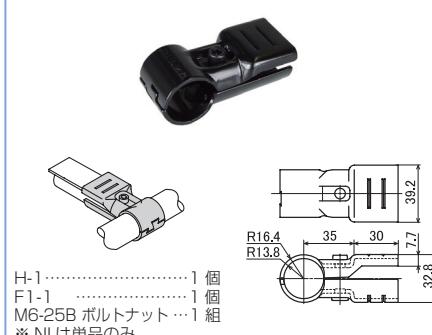
### Φ28 F1-2・F1-2 NI

メタルジョイント



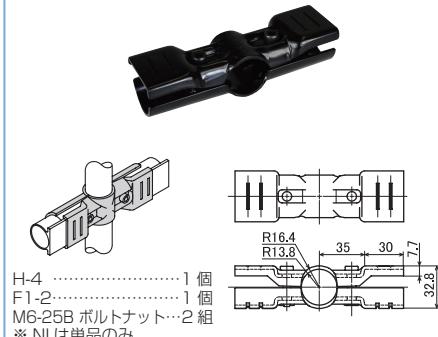
### Φ28 MF1-1

メタルジョイント



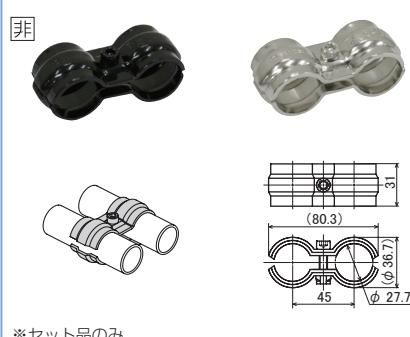
### Φ28 MF1-2

メタルジョイント



### Φ28 EF-2211・EF-2211 NI

メタルジョイント



### Φ28 H-1T・H-1T NI

メタルジョイント



ニッケルメタルジョイント (NI) は 導電対応 製品です。

\*カッコ内はニッケル製品の品番を表しています。

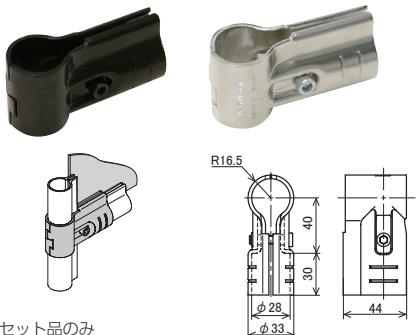
□ **φ 28 メタルジョイント**

φ 28 メタルジョイントにはカチオン塗装品、ニッケルメッキ品 (NI)、静電粉末塗装品 (MSL)  
の3種類があります。P.2 参照

Erector System

**φ28 HPEJ-1・HPEJ-1 NI**

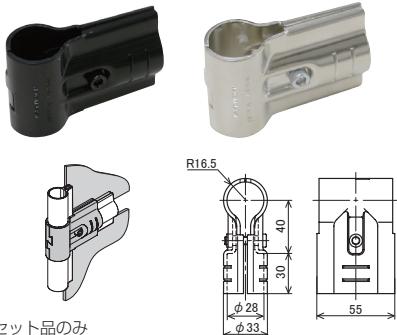
パネルメタルジョイント



※セット品のみ

**φ28 HPEJ-1W・HPEJ-1W NI**

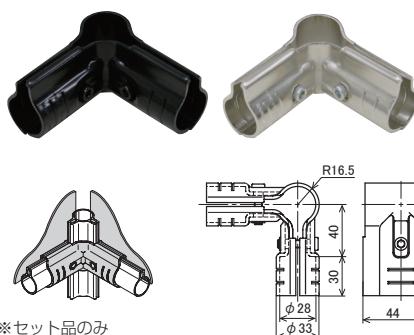
パネルメタルジョイント



※セット品のみ

**φ28 HPEJ-2・HPEJ-2 NI**

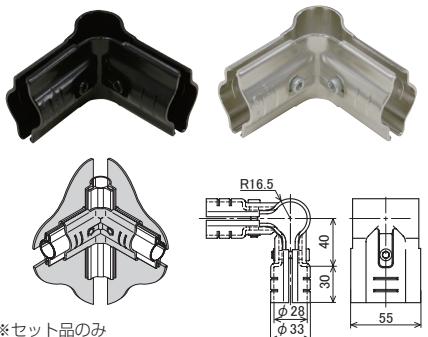
パネルメタルジョイント



※セット品のみ

**φ28 HPEJ-2W・HPEJ-2W NI**

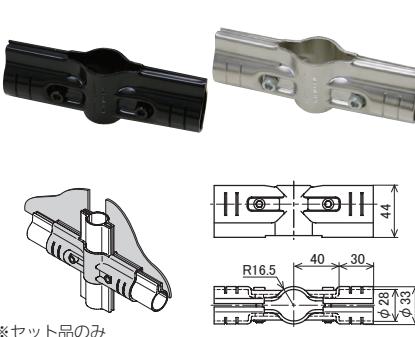
パネルメタルジョイント



※セット品のみ

**φ28 HPEJ-4・HPEJ-4 NI**

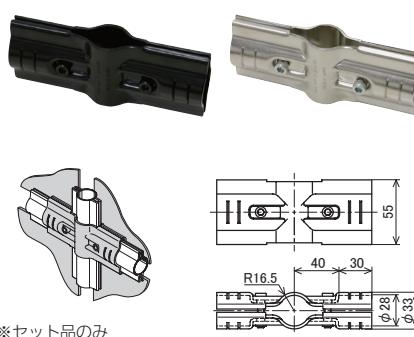
パネルメタルジョイント



※セット品のみ

**φ28 HPEJ-4W・HPEJ-4W NI**

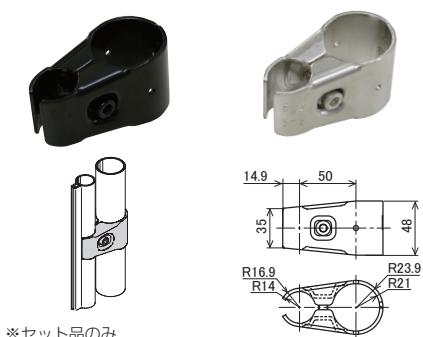
パネルメタルジョイント



※セット品のみ

**φ28 φ42 HEJ-1・HEJ-1 NI**

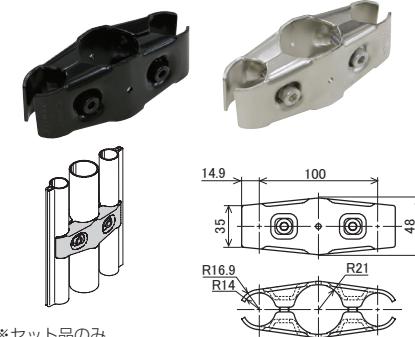
異径メタルジョイント



※セット品のみ

**φ28 φ42 HEJ-2・HEJ-2 NI**

異径メタルジョイント



※セット品のみ

**パネルメタルジョイント 使用例**

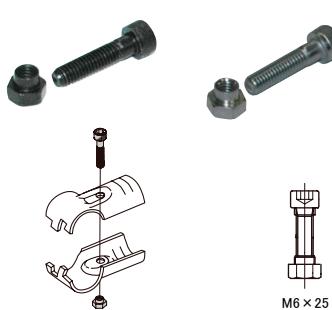


▲ホワイトボード製作例

パネルキャッチパイプ (P.8 参照) と組み合わせて使用します。パイプのリブにパネルを差し込むだけで簡単にパネル構成ができます。

**M6-25B ボルトナット・M6-25B UC**

ボルトナット



ニッケルメタルジョイント (NI) は 導電対応 製品です。

# φ28 イレクター

## □ イレクター部品 キャスター取付部品

Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステンレスイレクター

クリリフオーナーブラック

キャスター

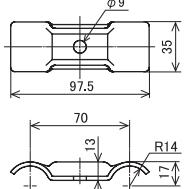
### φ28 オサイタ

取付け 70 ピッチ用



●材質：鉄（三価クロメート）

### 押え板 EF-1000



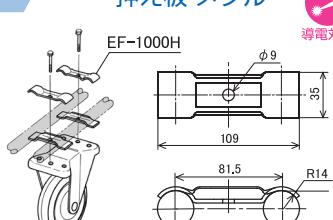
### φ28 EF-1000H

メタルジョイント用  
取付け 81.5 ピッチ用



●材質：鉄（三価クロメート）

### 押え板 メタル



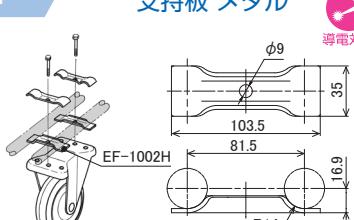
### φ28 EF-1002H

メタルジョイント用  
取付け 81.5 ピッチ用



●材質：鉄（三価クロメート）

### 支持板 メタル



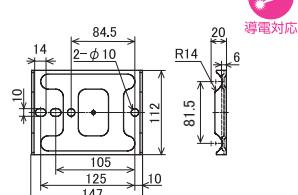
### φ28 EF-1002G

メタルジョイント用  
取付け 81.5 ピッチ用



●材質：鉄（三価クロメート）

### メタル用支持板



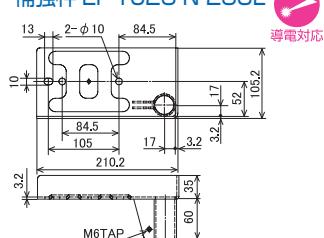
### φ28 N-28SL

φ130、φ150 キャスター用  
取付け 70 ピッチ用



●材質：鉄（三価クロメート）

### 補強枠 EF-1028 N-28SL



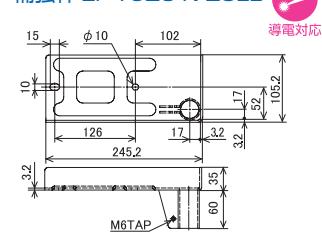
### φ28 N-28LL

φ180、φ200 キャスター用  
取付け 70 ピッチ用



●材質：鉄（三価クロメート）

### 補強枠 EF-1028 N-28LL

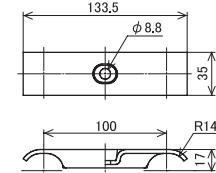


### φ28 オサイタ B

非 取付け 100 ピッチ用



### 押え板 EF-1000 B



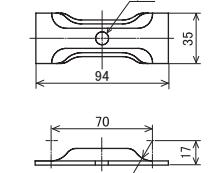
### φ28 ジゼイタ B

取付け 70 ピッチ用



●材質：鉄（三価クロメート）

### 支持板 EF-1002 B

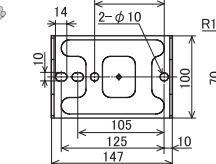


### φ28 ジゼイタ C

取付け 70 ピッチ用



### 支持板 EF-1002 C



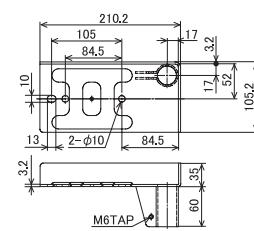
### φ28 N-28SR

φ130、φ150 キャスター用  
取付け 70 ピッチ用



●材質：鉄（三価クロメート）

### 補強枠 EF-1028 N-28SR



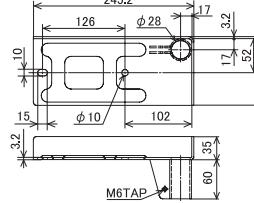
### φ28 N-28LR

φ180、φ200 キャスター用  
取付け 70 ピッチ用



●材質：鉄（三価クロメート）

### 補強枠 EF-1028 N-28LR





# Φ28 イレクター

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステンライクター

クリコーネブリッケン

キャスター

## □ イレクター部品 取付部品

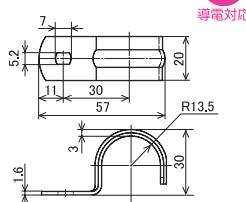
Erector System

### φ28 カサドル A

### 片サドル EF-1008 A



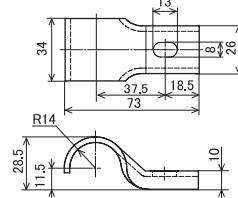
●材質：鉄（三価クロメート）



導電対応

### カサドル B

### 片サドル EF-1008 B



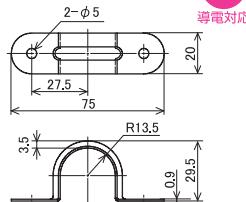
導電対応

### φ28 リヨウサドル A

### 両サドル EF-1009 A



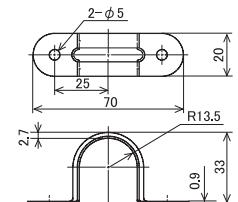
●材質：鉄（三価クロメート）



導電対応

### φ28 リヨウサドル B

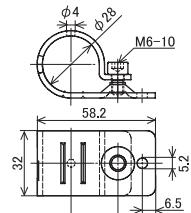
### 両サドル EF-1009 B



導電対応

### φ28 EF-4018

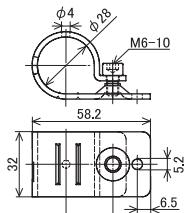
### フラットサドル



●材質：鉄（カチオン塗装）

### φ28 EF-4018 NI

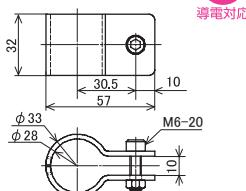
### ニッケルフラットサドル



導電対応

### φ28 EF-4218

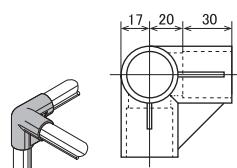
### パネルキャッチサドルセット



●材質：ステンレス

### φ28 J-4

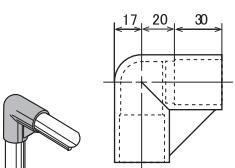
### プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

### φ28 J-5

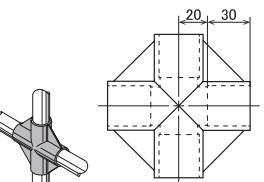
### プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

### φ28 J-6A

### プラスチックジョイント

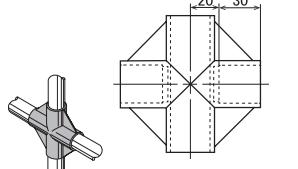


通なし

●材質：プラスチック

### φ28 J-6B

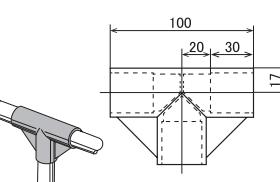
### プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

### φ28 J-7A

### プラスチックジョイント

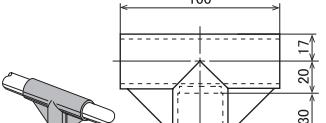
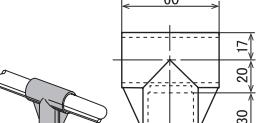
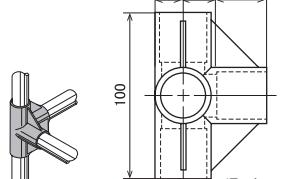
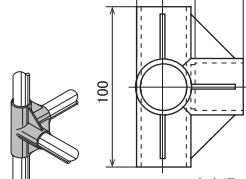
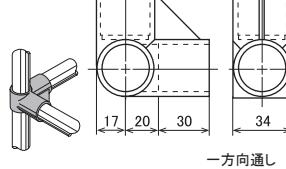
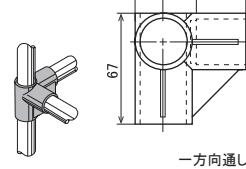
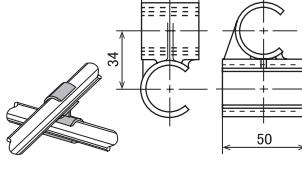
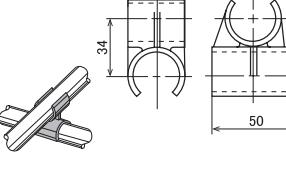
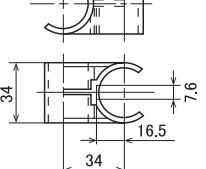
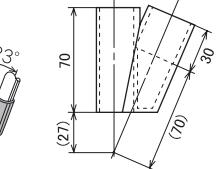
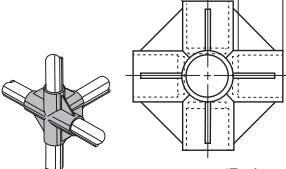
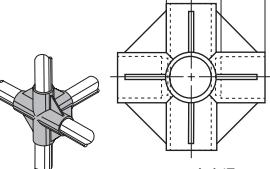


通なし

●材質：プラスチック

□ イレクター部品 取付部品

Erector System

<p><b>φ28</b> <b>J-7B</b> プラスチックジョイント</p>   <p>●材質：プラスチック</p>	<p><b>φ28</b> <b>J-7C</b> プラスチックジョイント</p>   <p>●材質：プラスチック</p>	<p><b>φ28</b> <b>J-12A</b> プラスチックジョイント</p>   <p>●材質：プラスチック</p>	<p><b>φ28</b> <b>J-12B</b> プラスチックジョイント</p>   <p>●材質：プラスチック</p>
<p><b>φ28</b> <b>J-12C</b> プラスチックジョイント</p>   <p>●材質：プラスチック</p>	<p><b>φ28</b> <b>J-12D</b> プラスチックジョイント</p>   <p>●材質：プラスチック</p>	<p><b>φ28</b> <b>J-13A</b> プラスチックジョイント</p>   <p>●材質：プラスチック</p>	<p><b>φ28</b> <b>J-13B</b> プラスチックジョイント</p>   <p>●材質：プラスチック</p>
<p><b>φ28</b> <b>J-13C</b> プラスチックジョイント</p>   <p>●材質：プラスチック</p>	<p><b>φ28</b> <b>J-14</b> プラスチックジョイント</p>   <p>●材質：プラスチック</p>	<p><b>φ28</b> <b>J-15A</b> プラスチックジョイント</p>   <p>●材質：プラスチック</p>	<p><b>φ28</b> <b>J-15B</b> プラスチックジョイント</p>   <p>●材質：プラスチック</p>

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

スライドイレクター

コンフォーマルハーネス  
キャスター

# Φ28 イレクター

## □イレクター部品 取付部品

Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

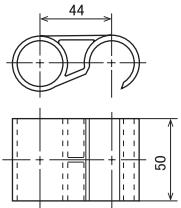
ステンイレクター

クリッカーハーフコーン

キャスター

φ28 J-16

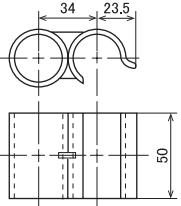
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

φ28 J-18

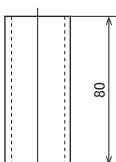
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

φ28 J-23B

プラスチックジョイント

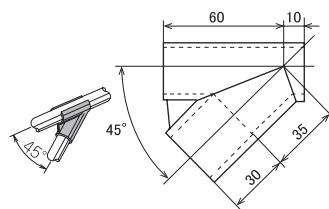


通し

●材質：プラスチック

φ28 J-26

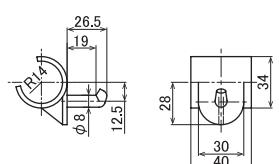
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

φ28 J-36

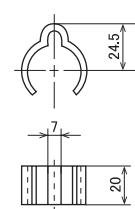
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

φ28 J-38B

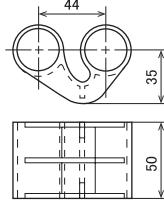
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

φ28 J-17

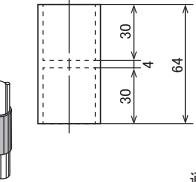
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

φ28 J-23A

プラスチックジョイント

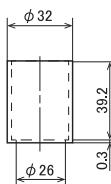


通なし

●材質：プラスチック

φ28 J-23C

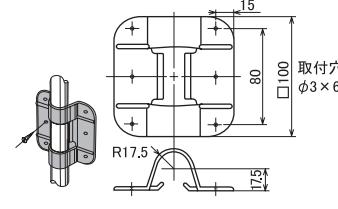
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

φ28 J-30

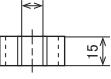
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

φ28 J-38A

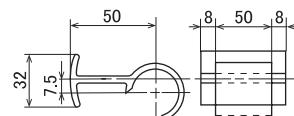
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

φ28 J-44

プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

□ イレクター部品 取付部品

Erector System

<b>φ28</b>	<b>J-46</b>	プラスチックジョイント			<b>φ28 J-53A</b>	プラスチックジョイント		
<b>φ28</b>	<b>J-57B</b>	プラスチックジョイント			<b>φ28 J-59A</b>	プラスチックジョイント		
<b>φ28</b>	<b>J-59C</b>	プラスチックジョイント			<b>φ28 J-59D</b>	プラスチックジョイント		
<b>φ28</b>	<b>J-59F</b>	プラスチックジョイント			<b>φ28 J-66A</b>	プラスチックジョイント		
<b>φ28</b>	<b>J-66B</b>	プラスチックジョイント			<b>φ28 J-71</b>	プラスチックジョイント		
<b>φ28</b>	<b>J-82A</b>	プラスチックジョイント			<b>φ28 J-82B</b>	プラスチックジョイント		

φ28 イレクター

φ32 イレクター

φ42 イレクター

スリーブイレクター

クコフォーラム

キャスター

# Φ28 イレクター

## □イレクター部品 取付部品

Erector System

Φ28  
イレクター

Φ32  
イレクター

Φ42  
イレクター

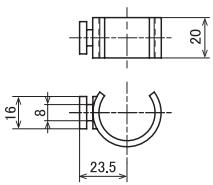
スティンイレクター

クリフオードリック

キャスター

Φ28 J-82C

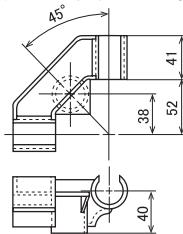
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

Φ28 J-97

プラスチックジョイント



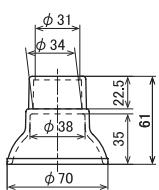
●材質：プラスチック

Φ28 J-98

プラスチックジョイント



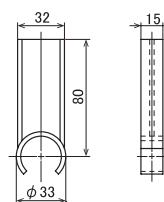
接着しない



●材質：ポリエチレン

Φ28 J-99A

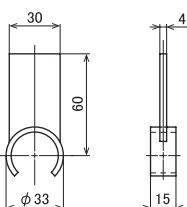
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

Φ28 J-99B

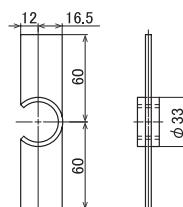
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

Φ28 J-99C

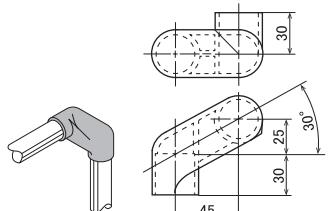
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

Φ28 J-100L

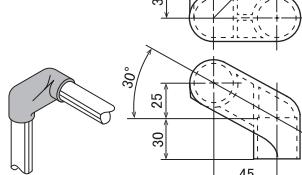
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

Φ28 J-100R

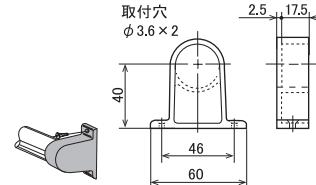
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

Φ28 J-102A

プラスチックジョイント

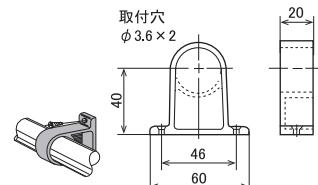


ネジは付属しません

●材質：プラスチック

Φ28 J-102B

プラスチックジョイント

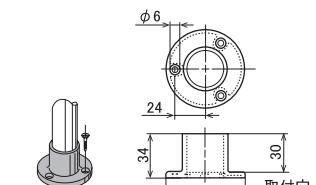


ネジは付属しません

通し

Φ28 J-103

プラスチックジョイント

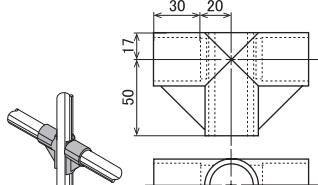


ネジは付属しません

●材質：プラスチック

Φ28 J-104

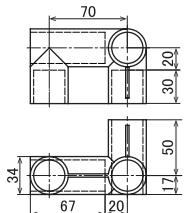
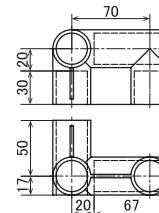
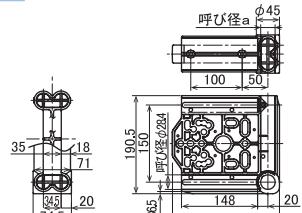
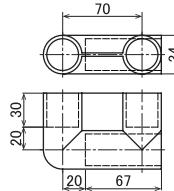
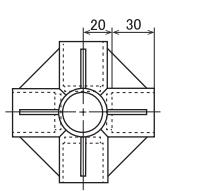
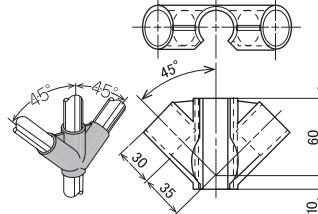
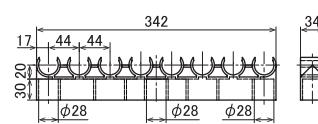
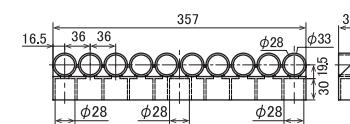
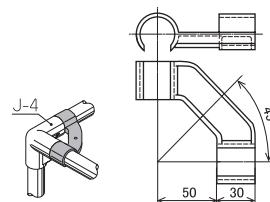
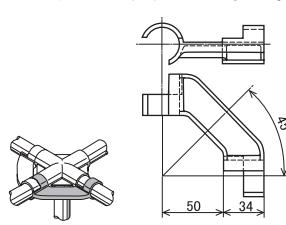
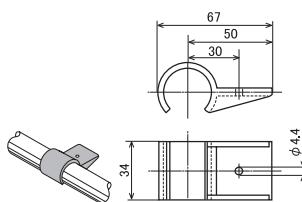
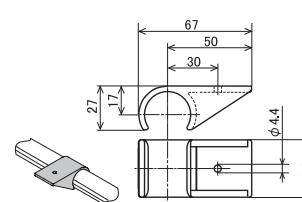
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

□ イレクター部品 取付部品

Erector System

<p><b>φ28 J-105L プラスチックジョイント</b></p>  <p>●材質：プラスチック</p> 	<p><b>φ28 J-105R プラスチックジョイント</b></p>  <p>●材質：プラスチック</p> 
<p><b>φ28 J-105W プラスチックジョイント</b></p>  <p>●材質：プラスチック</p> 	<p><b>φ28 J-106 プラスチックジョイント</b></p>  <p>●材質：プラスチック</p> 
<p><b>φ28 J-107 プラスチックジョイント</b></p>  <p>●材質：プラスチック</p> 	<p><b>φ28 J-108 プラスチックジョイント</b></p>   <p>●材質：プラスチック</p>
<p><b>φ28 J-109A プラスチックジョイント</b></p>  <p>●材質：プラスチック</p> 	<p><b>φ28 J-109B プラスチックジョイント</b></p>   <p>●材質：プラスチック</p>
<p><b>φ28 J-112A プラスチックジョイント</b></p>  <p>●材質：プラスチック</p> 	<p><b>φ28 J-112B プラスチックジョイント</b></p>   <p>●材質：プラスチック</p>
<p><b>φ28 J-113 プラスチックジョイント</b></p>  <p>●材質：プラスチック</p> 	<p><b>φ28 J-113A プラスチックジョイント</b></p>   <p>●材質：プラスチック</p>

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステンイレクター

クコフオーライフコ

キャスター

# φ28 イレクター

## □イレクター部品 取付部品

Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

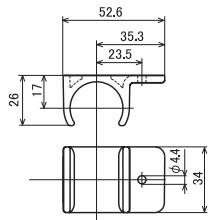
ステンイレクター

クリコオーナメント

キャスター

φ28 J-113B

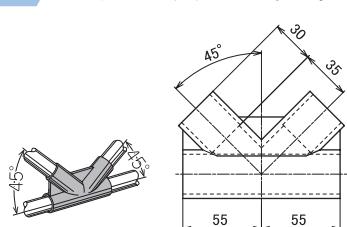
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

φ28 J-115

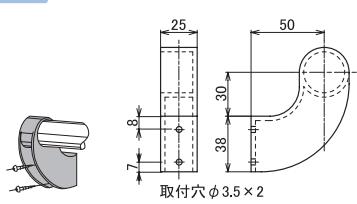
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

φ28 J-117L

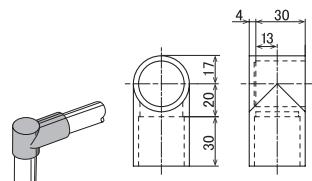
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

φ28 J-118A

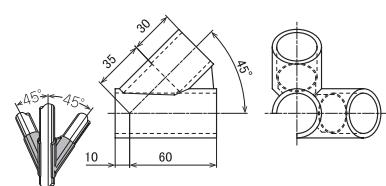
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

φ28 J-114

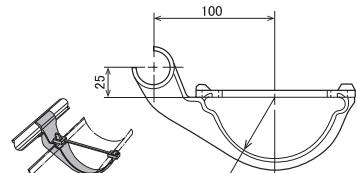
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

φ28 J-116 セット

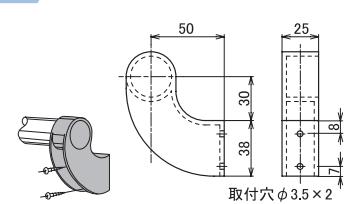
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

φ28 J-117R

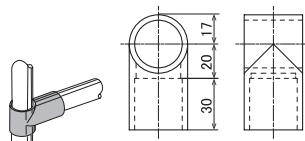
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

φ28 J-118B

プラスチックジョイント

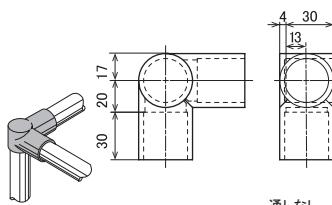


●材質：プラスチック

一方向通し

φ28 J-119A

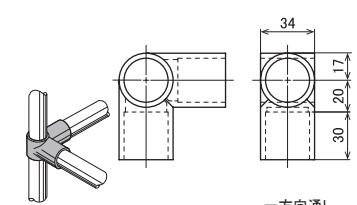
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

φ28 J-119B

プラスチックジョイント

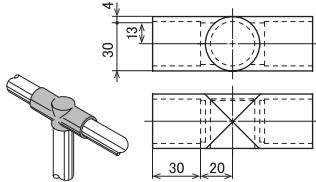


●材質：プラスチック

一方向通し

φ28 J-120A

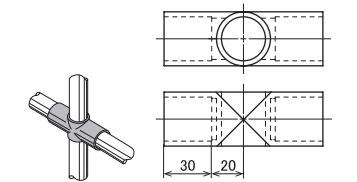
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

φ28 J-120B

プラスチックジョイント

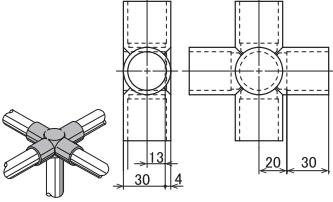
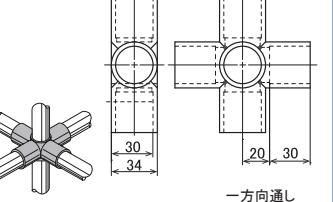
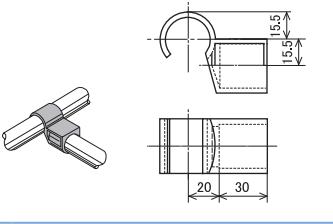
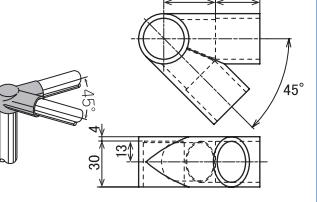
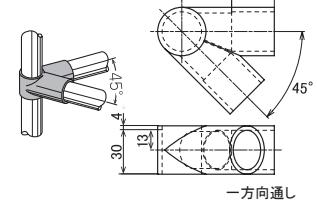
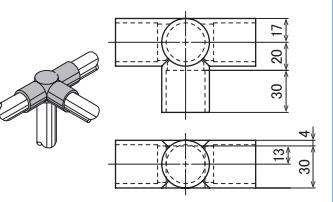
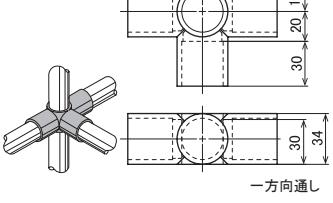
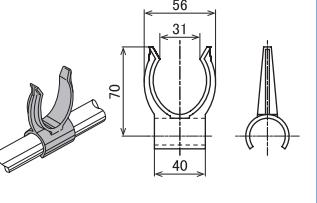
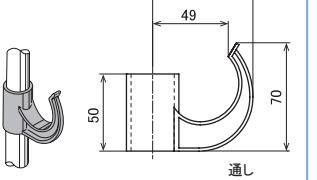
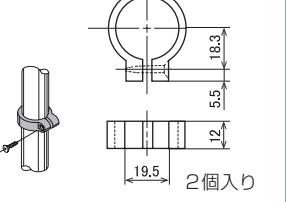
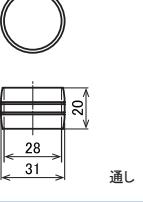
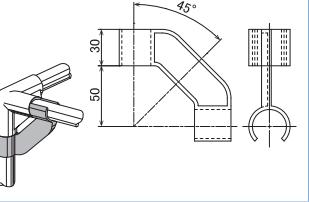


●材質：プラスチック

一方向通し

□ イレクター部品 取付部品

Erector System

<b>φ28</b> <b>J-121A</b>  <span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>	<b>φ28</b> <b>J-121B</b>  <span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>	<b>プラスチックジョイント</b>	
			
		<span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>	<span style="font-size: small;">一方向通し</span>
		<b>φ28</b> <b>J-123</b>  <span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>	
			<span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>
		<b>φ28</b> <b>J-124A</b>  <span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>	
			<span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>
		<b>φ28</b> <b>J-124B</b>  <span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>	
			<span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>
		<b>φ28</b> <b>J-125A</b>  <span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>	
			<span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>
		<b>φ28</b> <b>J-125B</b>  <span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>	
			<span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>
		<b>φ28</b> <b>J-129</b>  <span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>	
			<span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>
		<b>φ28</b> <b>J-130</b>  <span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>	
			<span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>
		<b>φ28</b> <b>J-131</b>  <span style="font-size: small;">ネジ付属</span>	
			<span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>
		<b>φ28</b> <b>J-139</b>  <span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>	
			<span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>
		<b>φ28</b> <b>J-143</b>  <span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>	
			<span style="font-size: small;">●材質：プラスチック</span>

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

スリーブ  
イレクター

クロフオーナルコン

キャスター

# Φ28 イレクター

## □イレクター部品 取付部品

Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

スティンレスイレクター

クリップオーバーリリース

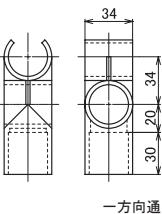
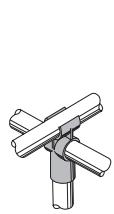
キャスター

φ28 J-144

プラスチックジョイント



●材質：プラスチック



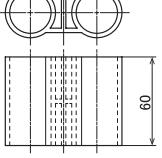
一方向通し

φ28 J-147

プラスチックジョイント



●材質：プラスチック



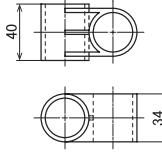
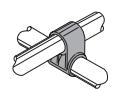
通し

φ28 J-150B

プラスチックジョイント



●材質：プラスチック



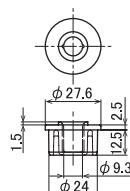
通し

φ28 J-160

プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

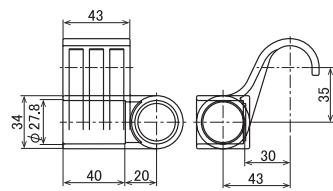


φ28 J-169L

プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

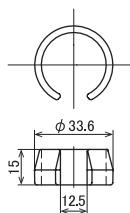


φ28 J-170

プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

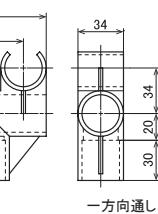
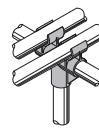


φ28 J-146

プラスチックジョイント



●材質：プラスチック



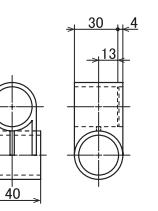
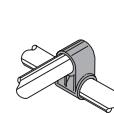
一方向通し

φ28 J-150

プラスチックジョイント



●材質：プラスチック



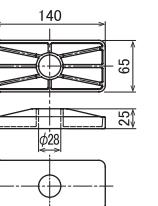
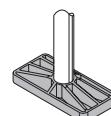
一方向通し

φ28 J-157

プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

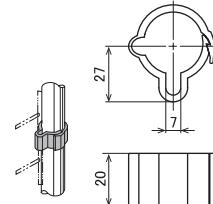


φ28 J-166

プラスチックジョイント



●材質：プラスチック



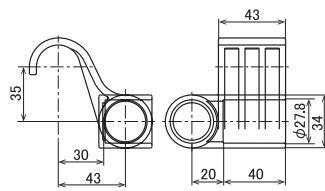
接着不要

φ28 J-169R

プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

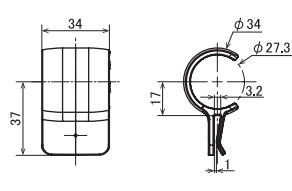


φ28 J-174A

プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

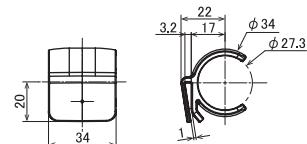


□ イレクター部品 取付部品

Erector System

**φ28 J-174B**

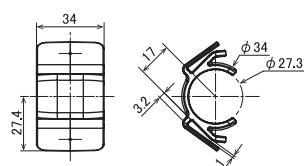
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

**φ28 J-174D**

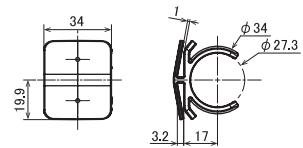
プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

**φ28 J-174C**

プラスチックジョイント



●材質：プラスチック

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステンイレクター

クコフオーナーフラコン

キャスター

# φ28 イレクター

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステン  
イレクター

クリフ  
オーブ  
ンコロ  
ン

キャスター

## □ イレクター部品 アジャスター

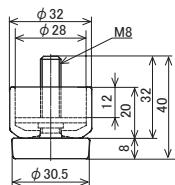
Erector System

### φ28 アジャスター



- 材質：プラスチック、鉄(三価クロメート)
- カラー：アイボリー、グレー、ブルー  
ウォームグレー、ブラック

### アジャスター EF-1200S

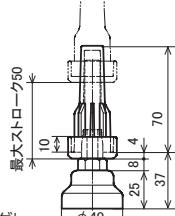


### φ28 JG-12 SET B



- 材質：プラスチック、ステンレス、ゴム
- カラー：アイボリー、グレー、ブラック、クリームグレー

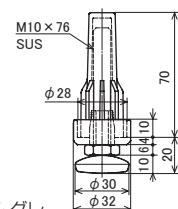
### アジャスター すべり止め



### φ28 JG-12 SET

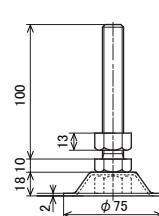


### 大型アジャスター JG-12



### EF-1217A

### アジャスター ボルト A

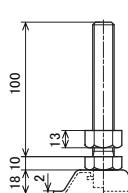


M16

- 材質：鉄（三価クロメート）

### EF-1217B

### アジャスター ボルト B

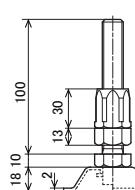


### φ28 EF-1217A SET

### アジャスター ボルト A セット

### φ28 EF-1217B SET

### アジャスター ボルト B セット



M16

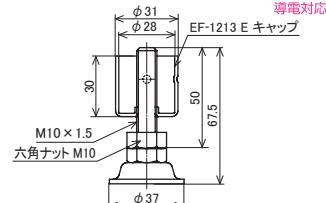
- 材質：鉄（三価クロメート）

### φ28 EF-1213E

### 導電アジャスター

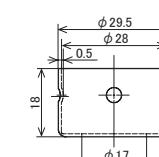


- 材質：鉄（三価クロメート）



### φ28 EF-1212E

### 導電端末キャップ

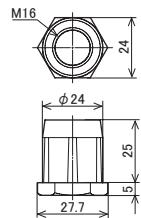


- 材質：鉄（三価クロメート）

## □ イレクター部品 インサートナット

**φ28 インサートナット M16 / インサートナット EF-1209C M16**

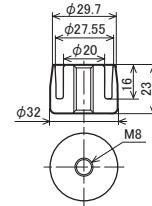
M16



●材質：鉄（三価クロメート）

**φ28 EF-2265A NI / ニッケルインサートナット**

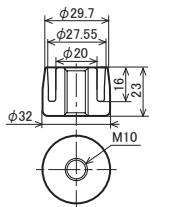
M8

**φ28 EF-2265A NI / ニッケルインサートナット**

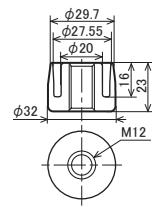
●材質：真鍮（ニッケルメッキ）

**φ28 EF-2265B NI / ニッケルインサートナット**

M10



●材質：真鍮（ニッケルメッキ）

**φ28 EF-2265C NI / ニッケルインサートナット**

●材質：真鍮（ニッケルメッキ）

φ28 イレクター

φ32 イレクター

φ42 イレクター

ステンレスイレクター

クコフオーナフリーコン

キャスター

# Φ28 イレクター

Φ28  
イレクター

Φ32  
イレクター

Φ42  
イレクター

スリーブ  
イン  
イレクター

クローラー  
オーバーハン

キャスター

## □ イレクター部品 キャップ

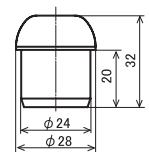
Erector System



□ イレクター部品 キャップ

Erector System

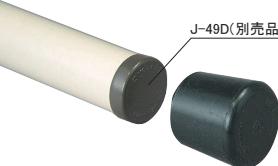
**φ28 ゴムインナー**



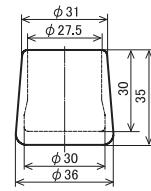
●材質：ゴム  
●カラー：ブラック

ゴムインナー EF-1201

**φ28 ゴムアウター A**

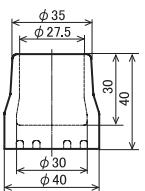


ゴムアウター EF-1202 A



●材質：ゴム  
●カラー：ブラック

**φ28 ゴムアウター B**



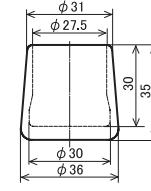
●材質：ゴム  
●カラー：ブラック

ゴムアウター EF-1202 B

**φ28 ゴムアウター A EBL**

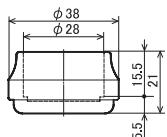


導電ゴムアウター  
EF-1202 A EBL



●材質：ゴム  
●カラー：ブラック

**φ28 ハードキャップ**



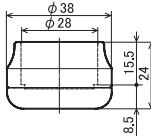
●材質：プラスチック、ステンレス  
●カラー：アイボリー、グレー、ブルー

ハードキャップ EF-1203

**φ28 ハードキャップ ゴムツキ**

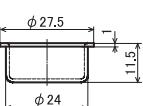


ハードキャップ ゴム付  
EF-1203A



●材質：プラスチック、ステンレス、ゴム  
●カラー：アイボリー、グレー、ブルー

**φ28 パイプキャップ 9**



●材質：鉄（三価クロメート）

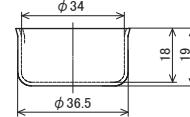
補強パイプキャップ 9  
EF-1204



**φ28 J-49 メタルキャップ**



ジョイントメタルキャップ J-49



●材質：鉄（三価クロメート）

φ28 イレクター

φ32 イレクター

φ42 イレクター

スリーブイレクター

クリップオーバーリング

キャスター

# Φ28 イレクター

Φ28  
イレクター

Φ32  
イレクター

Φ42  
イレクター

ステンレス  
イレクター

クリコ  
オーバードラム  
イレクター

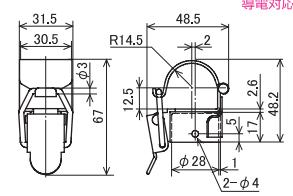
キャスター

## □ イレクター部品 ロック金具

Erector System

### Φ28 パイロツクカケ A

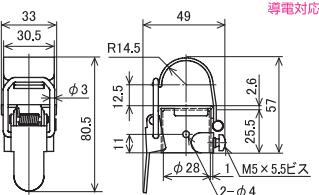
パイプロック金具 EF-2005 A



●材質：鉄（三価クロメート）

### Φ28 パイロツクカケ C

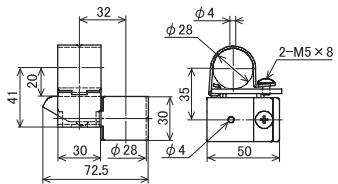
パイプロック金具 EF-2005 C



●材質：鉄（三価クロメート）

### Φ28 EF-2012L

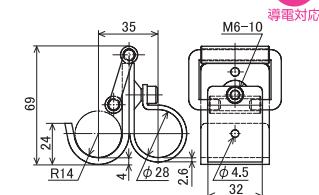
ワンタッチロック金具 L



●材質：鉄（三価クロメート）

### Φ28 EF-4021

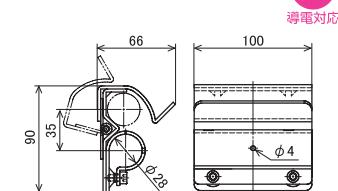
Uロックストップ付



●材質：鉄（三価クロメート）

### Φ28 EF-4027

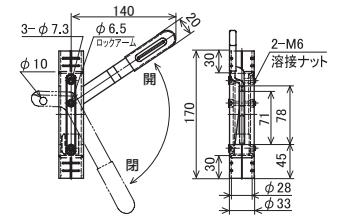
オートロックワイド



●材質：鉄（三価クロメート）

### Φ28 EF-4223A

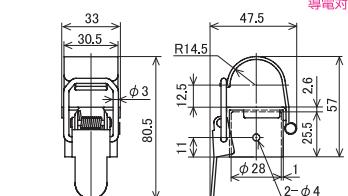
ドアロック金具セット A



●材質：鉄（三価クロメート）

### Φ28 パイロツクカケ B

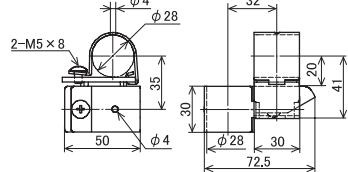
パイプロック金具 EF-2005 B



●材質：鉄（三価クロメート）

### Φ28 EF-2012R

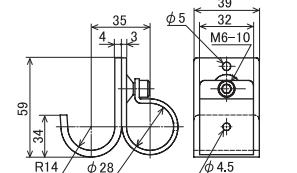
ワンタッチロック金具 R



●材質：鉄（三価クロメート）

### Φ28 EF-4020

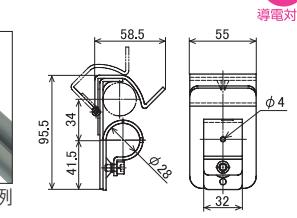
Uロック



●材質：鉄（三価クロメート）

### Φ28 EF-4024

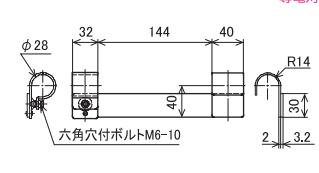
オートロック



●材質：鉄（三価クロメート）

### Φ28 EF-4221

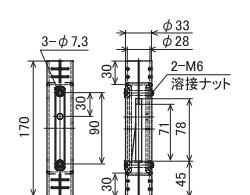
観音扉ロックセット



●材質：鉄（三価クロメート）

### Φ28 EF-4223B

ドアロック金具セット B



●材質：鉄（三価クロメート）

□ イレクター部品 ヒンジ金具

Erector System

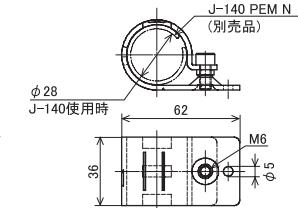
φ28 EB-4228

フラットヒンジ 32 セット

非



●材質：鉄（力チオニ塗装）



φ28 ヒンジ カナグ 90

ヒンジ金具90 EF-4006

非



●材質：鉄（三価クロメート）



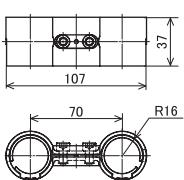
φ28 P-70 メタルヒンジ セット

メタルヒンジセット  
EF-4008 P-70 L

非



●材質：鉄（三価クロメート）



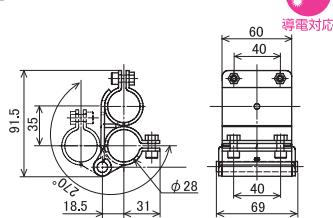
φ28 EF-4026

ドアヒンジ 270

非



●材質：鉄（三価クロメート）



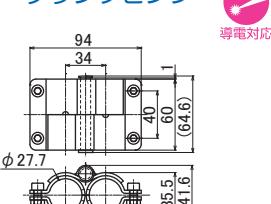
φ28 EF-4216 SET

クランプヒンジ

非



●材質：鉄（三価クロメート）



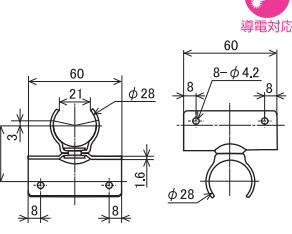
φ28 EF-3000A

自在クロス金具 A

非



●材質：鉄（三価クロメート）

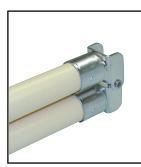


φ28 ヒンジ カナグ 180

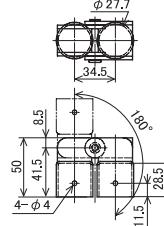
ヒンジ金具180 EF-4004



非



●材質：鉄（三価クロメート）

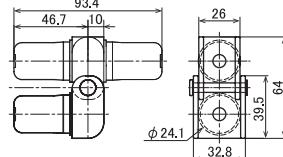


φ28 イナ - ヒンジ

イナ - ヒンジ



非



●材質：鉄（三価クロメート）

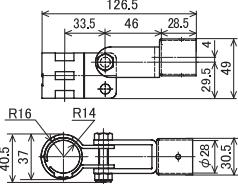
φ28 カギ ヒンジ セット

カギヒンジセット EF-4016

非



●材質：鉄（三価クロメート）

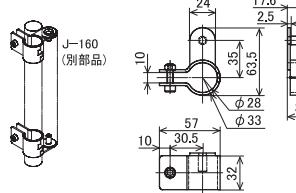


φ28 EF-4036 SUS

キャップヒンジセット



非



●材質：ステンレス

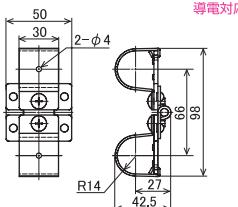
φ28 EF-1254

チヨウバン

蝶番 EF-1254



非



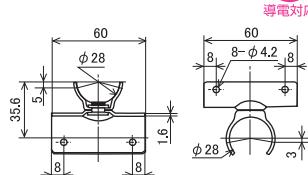
●材質：鉄（三価クロメート）

φ28 EF-3000B

自在クロス金具 B



非



●材質：鉄（三価クロメート）

φ 28 イレクター

φ 32 イレクター

φ 42 イレクター

スリーブイレクター  
シルバーライン

キャスター

# Φ28 イレクター

Φ28  
イレクター

Φ32  
イレクター

Φ42  
イレクター

ステンレスイレクター

クロスオーバーイレクター

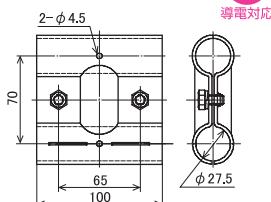
キャスター

## □ イレクター部品 ヒンジ金具

Erector System

Φ28 EF-4213

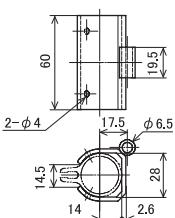
ワイドヒンジセット P-70



●材質：鉄（三価クロメート）

Φ28 EF-4214B

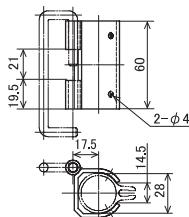
パネルパイプヒンジ B



●材質：鉄（三価クロメート）

Φ28 EF-4214A

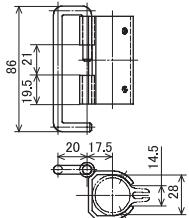
パネルパイプヒンジ A



●材質：鉄（三価クロメート）

Φ28 EF-4214D

パネルパイプヒンジ D



●材質：鉄（三価クロメート）

□ イレクター部品 フラット金具・インナー金具

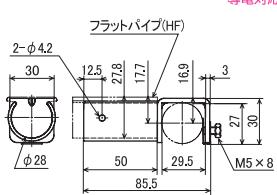
※フラットパイプ・スリップパイプ用金具 (P.8、P.9 参照) | [Erector System](#)

**φ28 フラットカナゲ A**



●材質：鉄（三価クロメート）

フラット金具 EF-2060 A

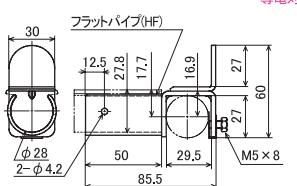


**φ28 フラットカナゲ B**



●材質：鉄（三価クロメート）

フラット金具 EF-2060 B

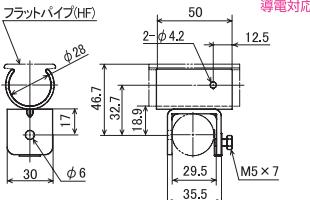


**φ28 フラットカナゲ D**



●材質：鉄（三価クロメート）

フラット金具 EF-2060 D

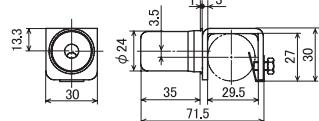


**φ28 インナー-カナゲ A**



●材質：鉄（三価クロメート）

インナー金具 EF-2070 A

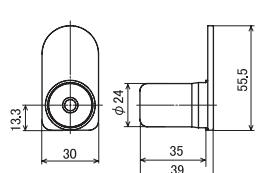


**φ28 インナー-カナゲ C**



●材質：鉄（三価クロメート）

インナー金具 EF-2070 C



フラット金具 A・Lスリップパイプ 使用例



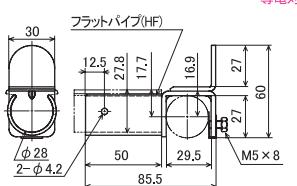
ガイドのついたLスリップパイプと組み合わせることで簡単なシーターが製作できます。  
安価・簡単に使用できる・軽量・滑走物に傷がつきにくいのが特長です。

**φ28 フラットカナゲ B**



●材質：鉄（三価クロメート）

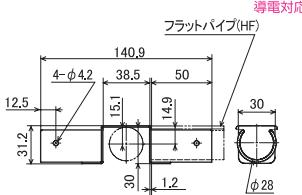
フラット金具 EF-2060 B



**φ28 フラットカナゲ C**



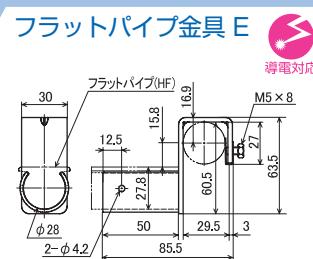
フラット金具 EF-2060 C



**φ28 EF-2060 E**



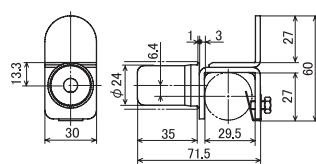
非



**φ28 インナー-カナゲ B**



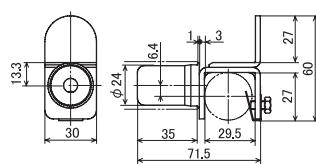
インナー金具 EF-2070 B



**φ28 インナー-カナゲ C**



インナー金具 EF-2070 C

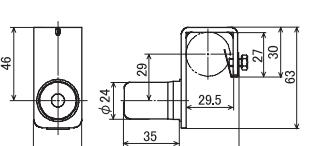


**φ28 EF-2070D**



インナー金具 D

非



●材質：鉄（三価クロメート）

φ 28  
イレクター

φ 32  
イレクター

φ 42  
イレクター

スライドイレクター

クロフオーライフ

キャスター

# φ28 イレクター

## □ イレクター部品 パイプ受け金具

Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

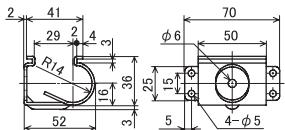
φ42  
イレクター

スパンナ  
イレクター

クロフオーナー  
ドリル

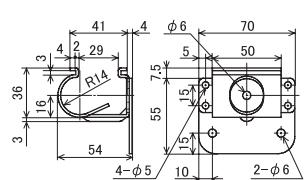
キャスター

### φ28 ハイドウカナグ A パイプ受け金具 A EF-4001A



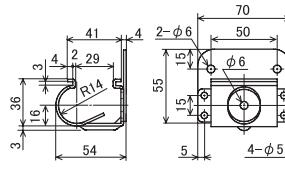
●材質：鉄（三価クロメート）

### φ28 ハイドウカナグ B パイプ受け金具 B EF-4001B



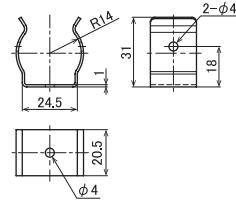
●材質：鉄（三価クロメート）

### φ28 ハイドウカナグ C パイプ受け金具 C EF-4001C



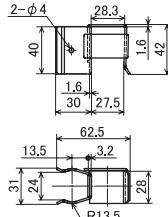
●材質：鉄（三価クロメート）

### φ28 ハイドウカナグ D パイプ受け金具 D EF-4001D



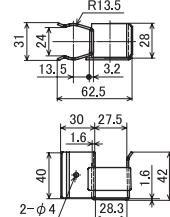
●材質：鉄（三価クロメート）

### φ28 ハイドウカナグ E R パイプ受け金具 E R EF-4001E



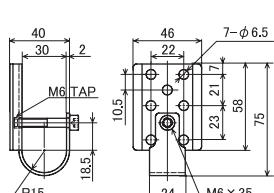
●材質：鉄（三価クロメート）

### φ28 ハイドウカナグ E L パイプ受け金具 E L EF-4001E



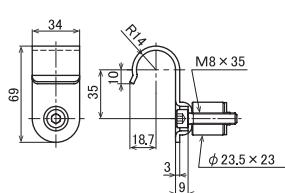
●材質：鉄（三価クロメート）

### φ28 ハイドウカナグ F パイプ受け金具 F EF-4001F



●材質：鉄（三価クロメート）

### φ28 EF-4023 棚フック



●材質：鉄（三価クロメート）

□ イレクター部品 引っ掛け金具・はめ込み金具・跳ね上げ金具・牽引金具

Erector System

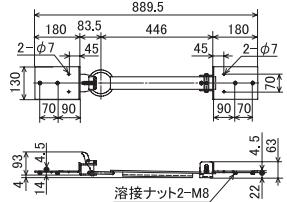
**φ28 ケンインカナグ セット N**

非 樹脂ジョイント用



●材質：鉄（三価クロメート）

牽引金具セット N



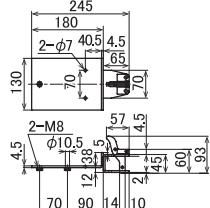
牽引金具 N ヌス

非 樹脂ジョイント用



●材質：鉄（三価クロメート）

牽引金具 N ヌス

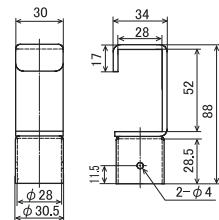


**φ28 ヒツカケカナグ B**

●材質：鉄（三価クロメート）



引っ掛け金具 EF-1010 B

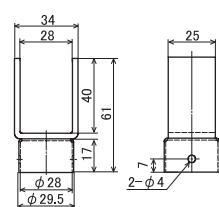


**φ28 ヒツカケカナグ 40**

●材質：鉄（三価クロメート）



引っ掛け金具 40 EF-1010 D

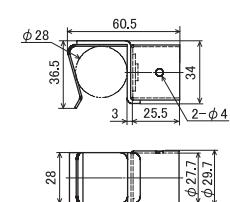


**φ28 ハメコミカナグ A**

●材質：鉄（三価クロメート）



はめ込み金具 EF-1250 A

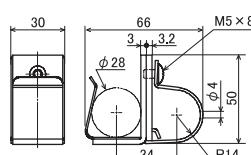


**φ28 ハメコミカナグ C**

●材質：鉄（三価クロメート）



はめ込み金具 EF-1250 C



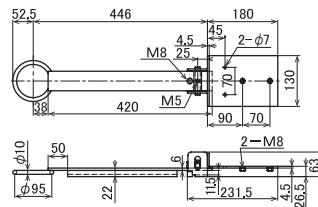
**φ28 ケンインカナグ N ヌス**

非 樹脂ジョイント用



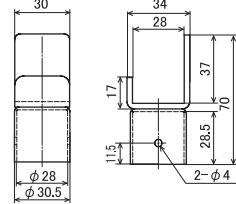
●材質：鉄（三価クロメート）

牽引金具 N ヌス



**φ28 ヒツカケカナグ A**

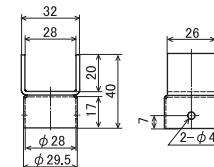
引っ掛け金具 EF-1010 A



●材質：鉄（三価クロメート）

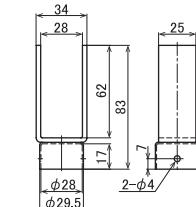
**φ28 ヒツカケカナグ 20**

引っ掛け金具 20 EF-1010 C



**φ28 ヒツカケカナグ 60**

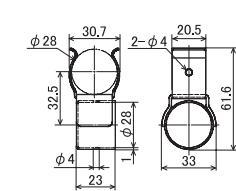
引っ掛け金具 60 EF-1010 E



●材質：鉄（三価クロメート）

**φ28 ハメコミカナグ B**

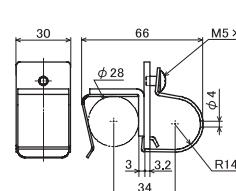
はめ込み金具 EF-1250 B



●材質：鉄（三価クロメート）

**φ28 ハメコミカナグ D**

はめ込み金具 EF-1250 D



●材質：鉄（三価クロメート）

φ 28 イレクター

φ 32 イレクター

φ 42 イレクター

スリーブレシナリーハーネス  
ケーブルレシナリーハーネス

キャスター

# Φ28 イレクター

□ イレクター部品 引っ掛け金具・はめ込み金具・跳ね上げ金具・牽引金具

Erector System

φ28 イレクター

φ32 イレクター

φ42 イレクター

スティンイレクター

クリッカーリング

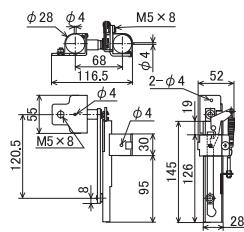
キャスター

## Φ28 EF-2007CR



●材質：鉄（三価クロメート）

跳ね上げ金具カム CR



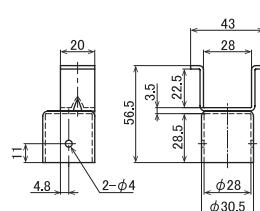
## Φ28 加<sup>サ</sup>キヤツ A

非 樹脂ジョイント用



●材質：鉄（三価クロメート）

## 加<sup>サ</sup>キヤツ A EF-4011A

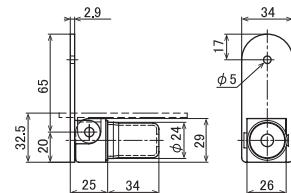


## Φ28 EF-4234

インナーフラップ



●材質：鉄（三価クロメート）



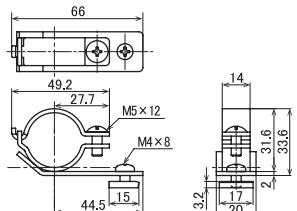
## Φ28 ジエシレールトメカナグ S

非



●材質：鉄（三価クロメート）

樹脂レール止め金具 S

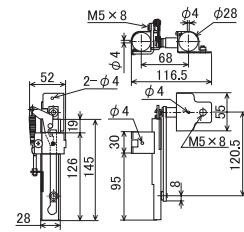


## Φ28 EF-2007CL



●材質：鉄（三価クロメート）

跳ね上げ金具カム CL

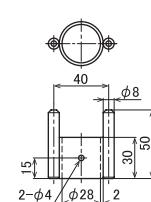


## Φ28 加<sup>サ</sup>キヤツ B

## 加<sup>サ</sup>キヤツ B EF-4012B

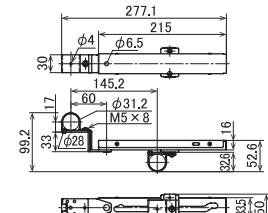


●材質：鉄（三価クロメート）



## Φ28 ハネアゲカナグ ロックシ<sup>キ</sup> B

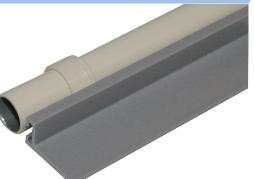
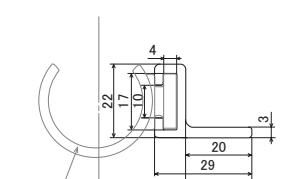
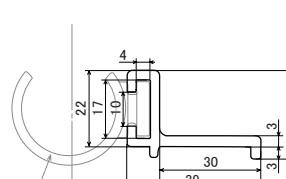
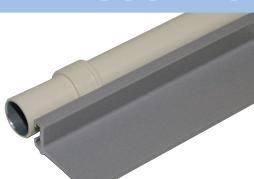
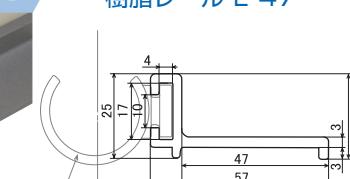
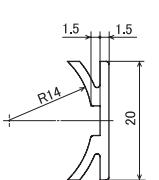
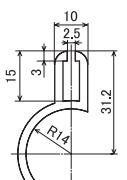
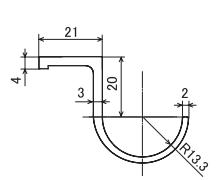
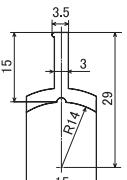
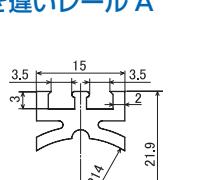
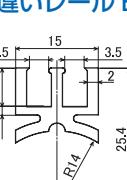
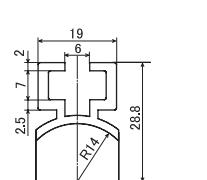
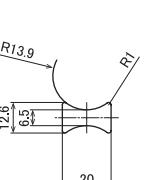
跳ね上げ金具 ロック式 B EF-2008B



●材質：鉄（三価クロメート）

□ イレクター部品 樹脂レール・パイプ当て板

Erector System

φ28 イレクター	樹脂レール L-20	樹脂レール L-30	
<b>φ28 EF-1253 AES</b>			
●材質：プラスチック ●カラー：ウォームグレー	 定尺：3m	 定尺：3m	
<b>φ28 EF-1253C AES</b>			
●材質：プラスチック ●カラー：ウォームグレー	 定尺：3m	 ※切り離して使用することができます。 定尺：2m	
<b>φ28 パイプアライヤ B</b>		<b>φ28 EF-1257</b>	
●材質：プラスチック ●カラー：アイボリー、ブラウン、クリームグレー	 定尺：2m	●材質：プラスチック ●カラー：アイボリー、グレー、ウォームグレー	 定尺：2m
<b>φ28 EF-1258</b>		<b>φ28 EF-1259</b>	
●材質：プラスチック ●カラー：グレー、ウォームグレー	 定尺：2m	●材質：プラスチック ●カラー：アイボリー、グレー	 定尺：2m
<b>φ28 EF-1260 A</b>		<b>φ28 EF-1260 B</b>	
●材質：プラスチック ●カラー：アイボリー	 定尺：2m	●材質：プラスチック ●カラー：アイボリー	 定尺：2m
<b>φ28 EF-1261</b>		<b>φ28 EF-1251B</b>	
●材質：プラスチック ●カラー：アイボリー	 定尺：2m	●材質：プラスチック ●カラー：グレー	 定尺：2m

φ28 イレクター

φ32 イレクター

φ42 イレクター

スティライレクター

クコフオーライリハブン

キャスター

# φ28 イレクター

## □イレクター部品 その他

Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

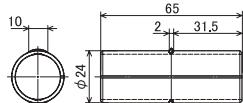
φ42  
イレクター

ステン  
イレクター

クリフ  
オーナー  
ドリル

キャスター

### φ28 ハイツナギカケ 65 パイプつなぎ金具 EF-1006 65



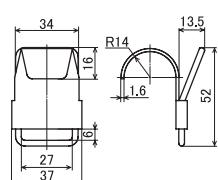
●材質：鉄（三価クロメート）

### φ28 EF-1012 SUS パイプフック金具



●材質：ステンレス

### φ28 ゴムバンドヒッカケ ゴムバンド引掛け EF-1013



●材質：鉄（三価クロメート）

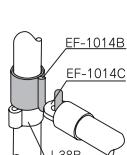
### EF-1262 ゴムバンド 1.5-20 ゴムバンド 1.5-20



●材質：ゴム  
●販売単位：一巻 (20m)

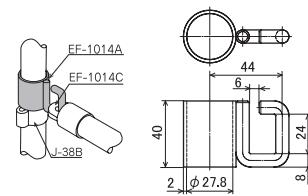


### φ28 ヒガカケ B かぎ金具 EF-1014B



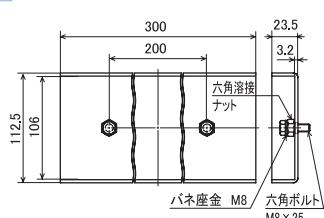
●材質：鉄（三価クロメート）

### かぎカケ A かぎ金具 EF-1014A



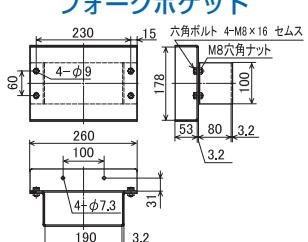
●材質：鉄（三価クロメート）

### φ28 EF-1021 リフトサポート L-300



●材質：鉄（三価クロメート）

### φ28 EF-1022 フォークポケット



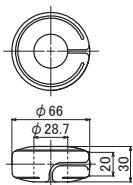
●材質：鉄（三価クロメート）

□ イレクター部品 その他

Erector System

**φ28 EF-1026**

28HUG バンパー



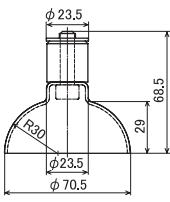
●材質：エラストマー

**φ28 ツミカサネカナゲ マル 70**

積み重ね金具丸 70 EF-1205

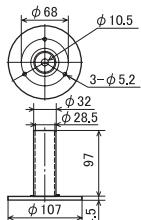


●材質：鉄（三価クロメート）



**φ28 パイプスタンド S**

パイプスタンド EF-1206 S



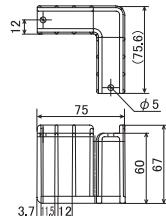
●材質：鉄（三価クロメート）

**EF-1264**

コーナークリップ



●材質：プラスチック  
●カラー：ブラック



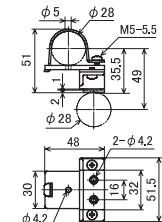
**φ28 マグネットキャッチ A**

マグネットキャッチ A

非



●材質：鉄（三価クロメート）



**φ28 パイプレンケツカナゲ**

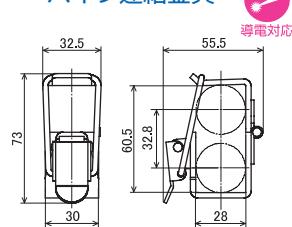
パイプ連結金具

非



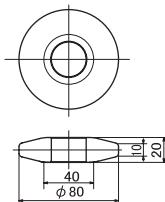
●材質：鉄（三価クロメート）

導電対応



**φ28 EF-1026B**

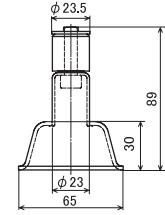
リングバンパー 80



●材質：エラストマー

**φ28 ツミカサネカナゲ カク**

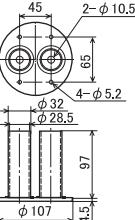
積み重ね金具角 EF-1205A



●材質：鉄（三価クロメート）

**φ28 パイプスタンド W**

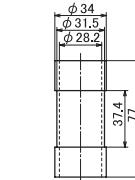
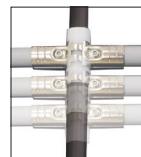
パイプスタンド EF-1206 W



●材質：鉄（三価クロメート）

**φ28 EF-1265**

スライドスリーブ



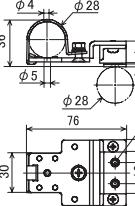
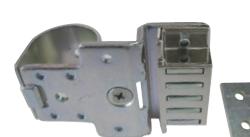
●材質：ポリエチレン  
●カラー：乳白色

※ HJ-8, 10, 15, 16・EB-4228などと組み合わせて使用します。

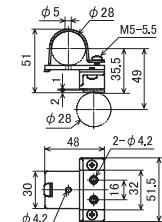
**φ28 マグネットキャッチ B**

マグネットキャッチ B

非



●材質：鉄（三価クロメート）



**φ28 パイプレンケツカナゲ**

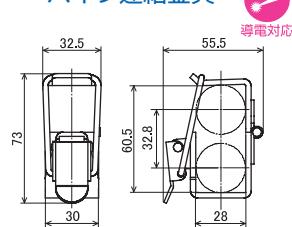
パイプ連結金具

非



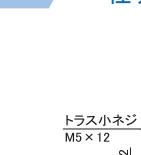
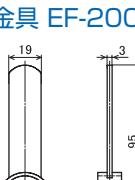
●材質：鉄（三価クロメート）

導電対応

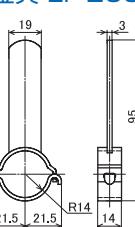


**φ28 シキリカナゲ**

仕切金具 EF-2003



●材質：鉄（三価クロメート）



φ28 イレクター

φ32 イレクター

φ42 イレクター

スライドイレクター

クコフオーナーハーネス

キャスター

# φ28 イレクター

## □イレクター部品 その他

Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

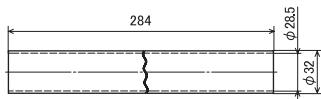
ステンレスイレクター

クリップオーバードリル

キャスター

### φ28 フロテクターパイプ

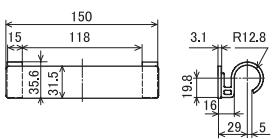
プロテクターパイプ EF-2006



●材質：鉄（三価クロメート）

### φ28 EF-2013B

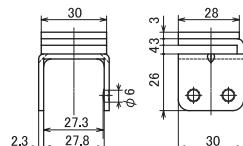
ラックハンガー L-150



●材質：プラスチック

### φ28 EF-2013A

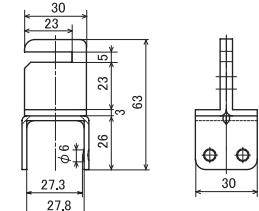
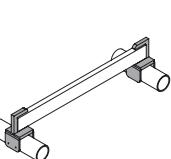
ガイド金具 A



●材質：鉄（三価クロメート）

### φ28 EF-2017C

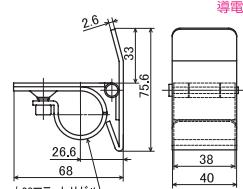
ガイド金具 C



●材質：鉄（三価クロメート）

### φ28 EF-2018

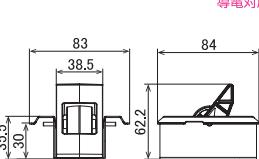
アンチバック金具



●材質：鉄（三価クロメート）

### φ28 EF-2019

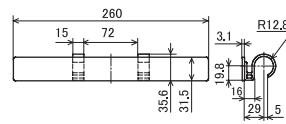
インナーアンチバック



●材質：鉄（三価クロメート）、プラスチック

### φ28 EF-2013A

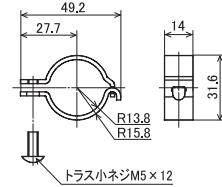
ラックハンガー L-260



●材質：プラスチック

### φ28 EF-2015

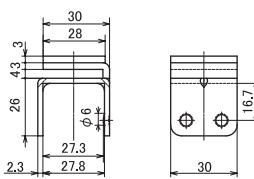
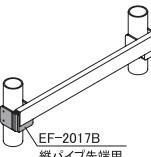
ズレ留め金具



●材質：鉄（三価クロメート）

### φ28 EF-2017B

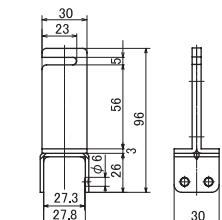
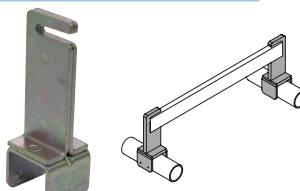
ガイド金具 B



●材質：鉄（三価クロメート）

### φ28 EF-2017D

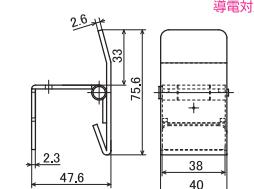
ガイド金具 D



●材質：鉄（三価クロメート）

### φ28 EF-2018C

アンチバック金具 C



●材質：鉄（三価クロメート）

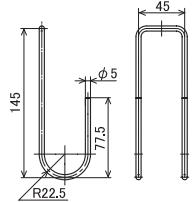
□ イレクター部品 その他

Erector System

**φ28 EF-4040 SUS エプロンフック ステン**



●材質：ステンレス

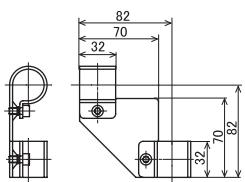


**φ28 サポート90セット**

非

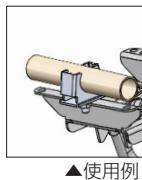


サポート90セット



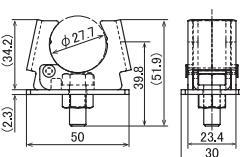
●材質：鉄（三価クロメート）

**φ28 EF-4048 ホールド金具**



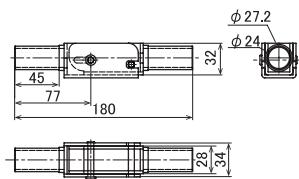
●材質：SPCC SUS(三価クロメート)

ホールド金具



**φ28 オリタミカナグ S 折り畳み金具 S**

非

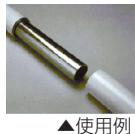


●材質：鉄（三価クロメート）

折り畳み金具 S

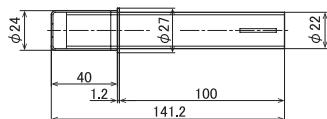
**φ28 ハイフダツチャクカナグ ハイ脱着金具 EF-1007**

非



●材質：鉄（三価クロメート）

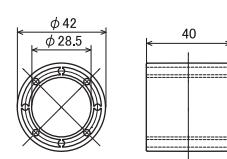
ハイ脱着金具 EF-1007



**φ28 JG-34A 補助ローラー A**

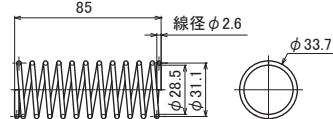


補助ローラー A



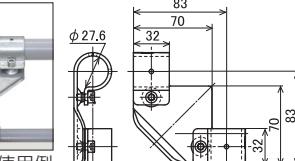
●材質：プラスチック  
●カラー：乳白色

**φ28 EF-4025 SUS パイプスプリング SUS**



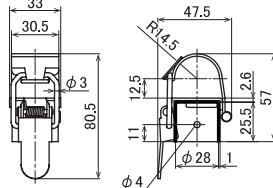
●材質：ステンレス

**φ28 EF-4031 セット SUS サポート90セット SUS**



●材質：ステンレス

**φ28 スライドロックカナグ スライドロック金具**



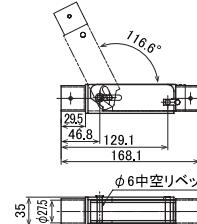
●材質：鉄（三価クロメート）

**φ28 オリタミカナグ M 折り畳み金具 M**

非



折り畳み金具 M

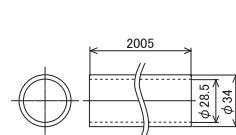


●材質：鉄（三価クロメート）

**φ28 EF-1266 カバーパイプ**



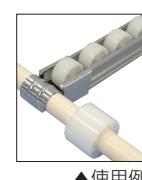
カバーパイプ



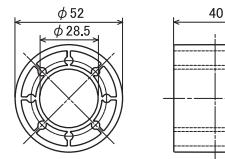
●材質：ポリエチレン

●カラー：乳白色

**φ28 JG-34B 補助ローラー B**



補助ローラー B



●材質：プラスチック  
●カラー：乳白色

# Φ28 イレクター

## □ イレクター部品 その他・工具

Erector System

Φ28  
イレクター

Φ32  
イレクター

Φ42  
イレクター

ステンレスイレクター

クリップオーナーブラック

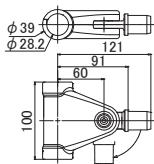
キャスター

### Φ28 JR-31A



- 材質：鉄、プラスチック
- カラー：ブラック

### 28 プロテクタージョイント

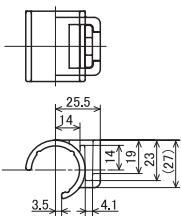


### Φ28 JG-13



- 材質：プラスチック
- カラー：ダークグレー

### プラスチックジョイント

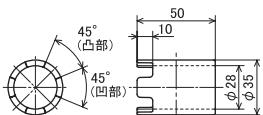


### Φ28 J-23E

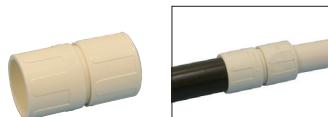


- 材質：プラスチック
- カラー：ダークグレー

### プラスチックジョイント



### Φ28 Φ32 JE-101SET



- 材質：プラスチック
- カラー：アイボリー、グレー、ブルー、(グレー/イエロー)

### 異径ジョイント伸縮ロックセット

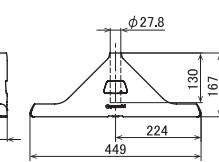
▲使用例

### Φ28 J-171



- 材質：プラスチック
- カラー：ブラック、ネイビー、ブルー

### プラスチックジョイント



### EK-6

#### 内面リーマ

Φ28・Φ32・Φ42パイプ  
ステンレスパイプ対応



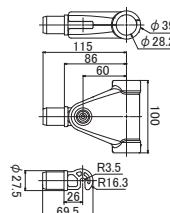
※ DC12V、チャック9mm  
以上のコードレスドライバー  
をご使用ください

### Φ28 JR-31B



- 材質：鉄、プラスチック
- カラー：イエロー

### 28 プロテクタージョイント

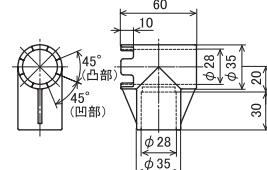


### Φ28 J-7E

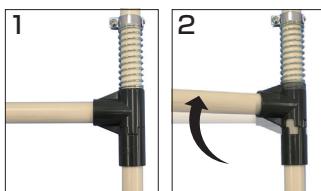


- 材質：プラスチック
- カラー：ダークグレー

### プラスチックジョイント



### J-7E・J-23E 使用例



J-7EとJ-23Eの噛み合わせを変更することで、パイプを90°回転させることができます。

### Φ28 Φ32 LU-800-S200

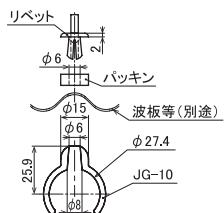
#### 昇降ユニット



- 材質：スチールパイプ、プラスチック
- カラー：クリームグレー

### Φ28 キヤツチソクメン 20】

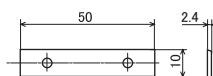
#### プレートキヤツ 側面用 20コ入



- 材質：プラスチック
- カラー：アイボリー、ブラック

### EK-6A カバ

#### 内面リーマ替刃



イレクター部品 その他・工具

Erector System

φ28  
イレクターφ32  
イレクターφ42  
イレクター

ステンイレクター

クコフオーネックラコン

キャスター

EK-8

面取り器

φ28・φ32・φ42パイプ対応



※パイプの外側と内側の両方を面取りできます

φ28

EK-9

ハンドカッター EK-9



※φ32パイプにもご使用いただけます

EK-20

キャスタースパナ



※21mm、30mm用

EY-30

サンアロー接着液 30ml



EY-100

サンアロー接着液 100ml



メタルレンチ

メタルレンチ EK-10



JIS 規格六角棒スパナ5



EK-9A

ハンドカッター替刃 EK-9A



EK-21

パイプ溝切りペンチ

※パイプ端部に溝を切る工具です  
(P.105 参照)

EY-50

サンアロー接着液 50ml



# φ28 イレクター

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

スリーブ  
イレクター

クリフォーム  
イレクター

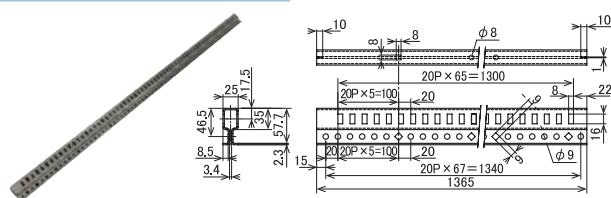
キャスター

## □ イレクター部品 クリフォームシステムラック部材

Erector System

**CR-1000D**

支柱



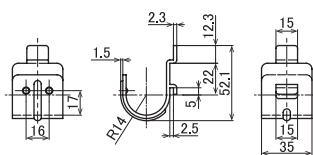
●材質：鉄（三価クロメート）

2本入り

**φ28 CR-1010**

パイプ棚受け金具

導電対応

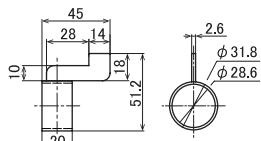


●材質：鉄（三価クロメート）

**φ28 CR-1011**

パイプ受けロック

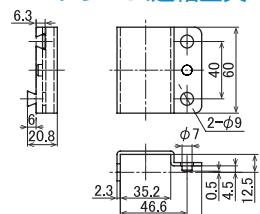
導電対応



●材質：鉄（三価クロメート）

**φ32 CR-1008B**

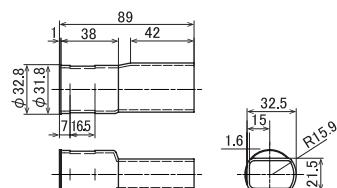
フレーム連結金具 B



●材質：鉄（三価クロメート）

**φ32 CR-1012C**

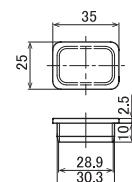
コーナーアタッチメント



●材質：ZAM

**CR-1002**

支柱キャップ

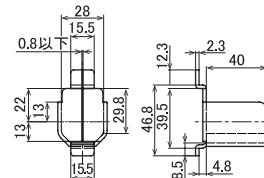


●材質：ポリプロピレン

**φ28 CR-1010B**

φ28パイプ棚受け金具

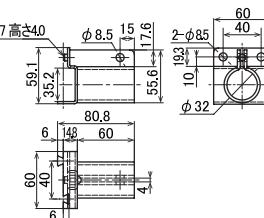
導電対応



●材質：鉄（三価クロメート）

**φ32 CR-1008A**

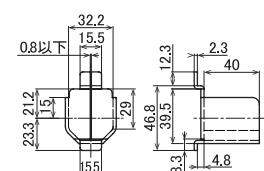
フレーム連結金具 A



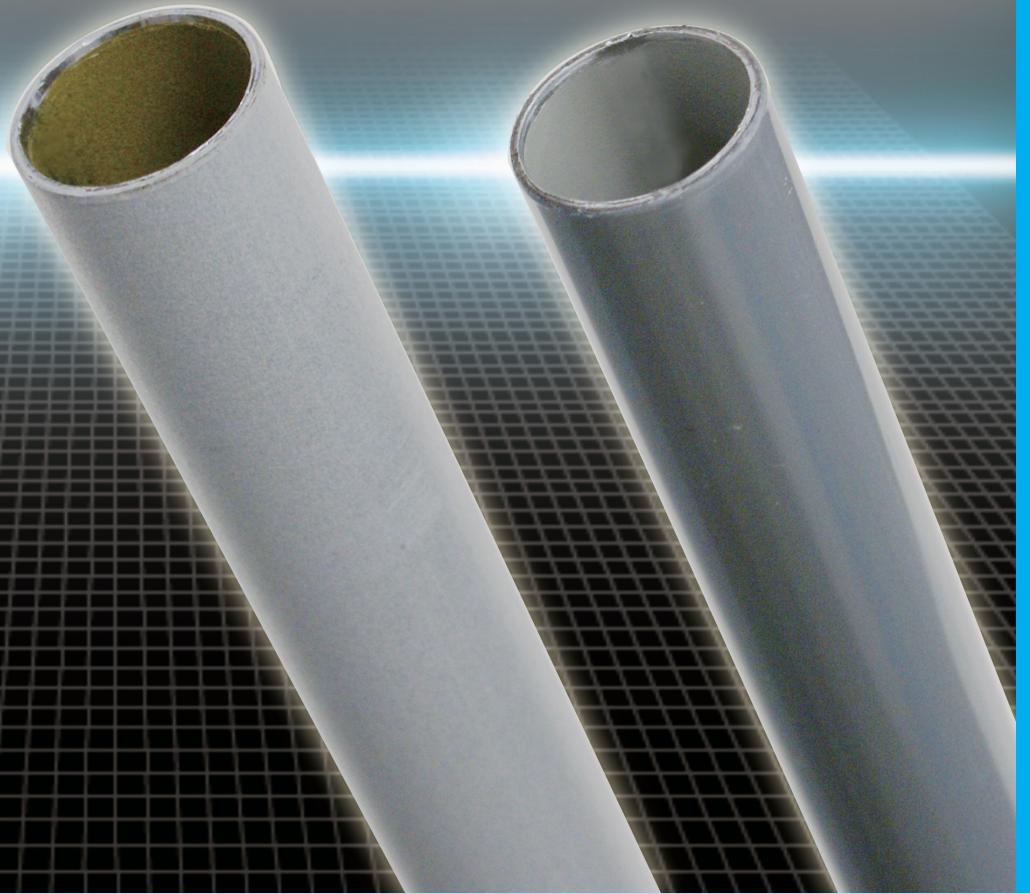
●材質：鉄（三価クロメート）

**φ32 CR-1010C**

φ32パイプ棚受け金具



●材質：SPCC SUS(三価クロメート)



# φ32 イレクター<sup>®</sup>

Erector

パイプ直径が 32mm のイレクターシリーズです。

重量物への対応に最適で、構造物のパイプ総数を減らしコスト削減が実現できます。

# Φ32 イレクター



オーダーカット承ります

▶カット：30～3999mm ▶定尺：4000mm

| Erector System |

## □ Φ 32 イレクターパイプ

Φ28  
イレクター

Φ32  
イレクター

Φ42  
イレクター

ステン  
イレクター

クリフ  
オーブ  
ラコン

キャスター

### Φ32 HB-0000

Φ 32 丸パイプ



- カラー：アイボリー、グレー
- 備考：曲げ加工可能

鋼材厚さ 0.9

### Φ32 HBGA-0000 EPE EBL

Φ32 導電パイプ

導電対応



- カラー：ブラック
- 備考：曲げ加工不可、接着不可

鋼材厚さ 0.6

### Φ32 HBGA-0000 ABS EGR

Φ32 カラー導電パイプ

導電対応



- カラー：ウォームグレー
- 備考：曲げ加工不可、接着不可

鋼材厚さ 0.9

### Φ32 HBPS-0000 PSL

Φ 32 パールシルバー パイプ



- カラー：パールシルバー
- 備考：曲げ加工不可、接着不可

鋼材厚さ 0.9

### Φ32 HB3-0000

Φ 32 軽量パイプ



- カラー：グレー
- 備考：曲げ加工不可

鋼材厚さ 0.6

□ **φ 32 メタルジョイント** φ 32 メタルジョイント (SJ-1 ~ SJ-7) にはカチオン塗装品とニッケルメッキ品の2種類があります。P.2 参照

Erector System

**φ32 SJ-1・SJ-1 NI**

φ 32 メタルジョイント

S-1 ..... 2 個  
M6-30B ボルトナット ... 1 組  
※ NI はセット品のみ

**φ32 SJ-2・SJ-2 NI**

φ 32 メタルジョイント

S-2 ..... 1 個  
S-3 ..... 1 個  
M6-30B ボルトナット ... 2 組  
※ NI はセット品のみ

**φ32 SJ-3・SJ-3 NI**

φ 32 メタルジョイント

S-2 ..... 2 個  
S-4 ..... 1 個  
M6-30B ボルトナット ... 3 組  
※ NI はセット品のみ

**φ32 SJ-4・SJ-4 NI**

φ 32 メタルジョイント

S-4 ..... 2 個  
M6-30B ボルトナット ... 2 組  
※ NI はセット品のみ

**φ32 SJ-5・SJ-5 NI**

φ 32 メタルジョイント

S-2 ..... 4 個  
M6-30B ボルトナット ... 4 組  
※ NI はセット品のみ

**φ32 SJ-6・SJ-6 NI**

φ 32 メタルジョイント

S-7 ..... 2 個  
M6-30B ボルトナット ... 1 組  
※ NI はセット品のみ

**φ32 SJ-7・SJ-7 NI**

φ 32 メタルジョイント

S-5 ..... 2 個  
S-6 ..... 2 個  
M6-30B ボルトナット ... 2 組  
※ NI はセット品のみ

**φ32 SJ-8**

φ 32 メタルジョイント

S-8 ..... 1 個  
S-9 ..... 1 個  
M6-30B ボルトナット ... 1 組

**φ32 SJ-8A・SJ-8A NI**

φ 32 メタルジョイント

※セット品のみ

**φ32 SJ-9**

φ 32 メタルジョイント

※セット品のみ

**φ32 SJ-10**

φ 32 メタルジョイント

※セット品のみ

**φ32 SJ-10A・SJ-10A NI**

φ 32 メタルジョイント

※セット品のみ

ニッケルメタルジョイント (NI) は 導電対応 製品です。

# φ32 イレクター

## □ φ 32 メタルジョイント・異径メタルジョイント

Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ32  
イレクター

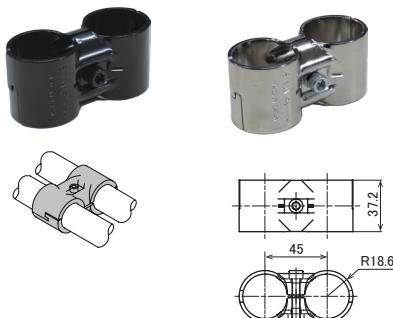
ステンインレクター

クリップオーバーハード

キャスター

### φ32 SJ-11A・SJ-11A NI

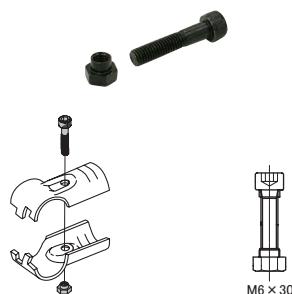
φ 32 メタルジョイント



※セット品のみ

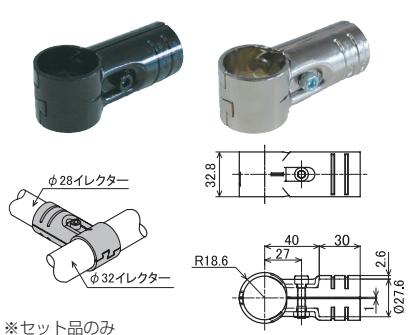
### M6-30B ボルトナット

ボルトナット



### φ32 SEJ-1B・SEJ-1B NI

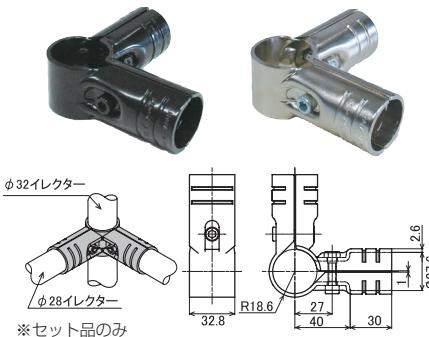
φ 32 異径メタルジョイント



※セット品のみ

### φ32 SEJ-2B・SEJ-2B NI

φ 32 異径メタルジョイント



※セット品のみ

### φ32 BEJ-1A

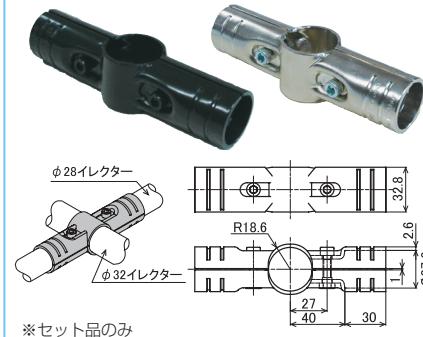
φ 32 異径メタルジョイント



※セット品のみ

### φ32 SEJ-4B・SEJ-4B NI

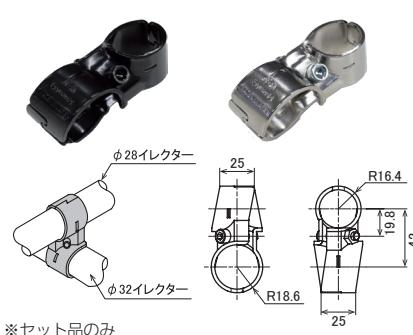
φ 32 異径メタルジョイント



※セット品のみ

### φ32 SEJ-6A・SEJ-6A NI

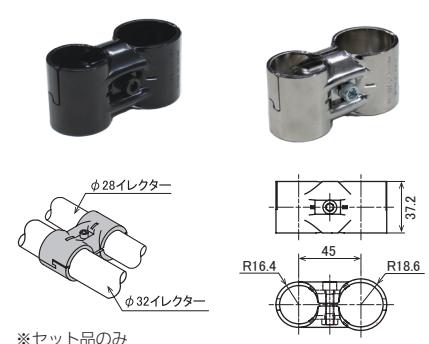
φ 32 異径メタルジョイント



※セット品のみ

### φ32 SEJ-11A・SEJ-11A NI

φ 32 異径メタルジョイント



※セット品のみ

□  $\phi 32$  イレクター部品

Erector System

 $\phi 32$  オリタ 32

キャスター取付部品

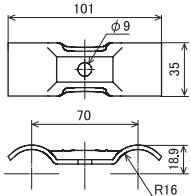


●材質：鉄（三価クロメート）

## 押え板 32 EF-1001



導電対応

 $\phi 32$  N-32SR

キャスター取付部品

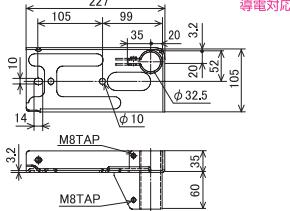
 $\phi 130$ 、 $\phi 150$  キャスター用

●材質：鉄（三価クロメート）

## 補強枠 EF-1032 N-32SR



導電対応

 $\phi 32$  N-32LR

キャスター取付部品

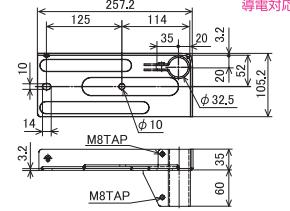
 $\phi 180$ 、 $\phi 200$  キャスター用

●材質：鉄（三価クロメート）

## 補強枠 EF-1032 N-32LR



導電対応

 $\phi 32$  カサドル 32-B

取付部品

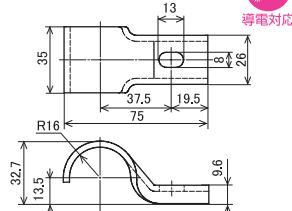


●材質：鉄（三価クロメート）

## 片サドル 32-B EF-1008D



導電対応

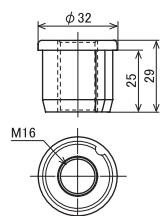
 $\phi 32$  EB-1210D

インサートナット

M16



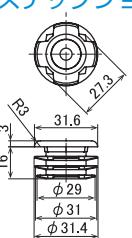
●材質：アルミ

 $\phi 32$  アルミニンサートナット $\phi 32$  JB-110D

キャップ

●材質：プラスチック  
●カラー：ブラック

## プラスチックジョイント

 $\phi 32$  ジジタ 32-C

キャスター取付部品

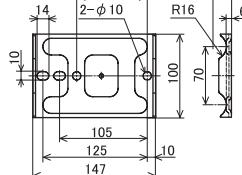


●材質：鉄（三価クロメート）

## 支持板 EF-1002 32-C



導電対応

 $\phi 32$  N-32SL

キャスター取付部品

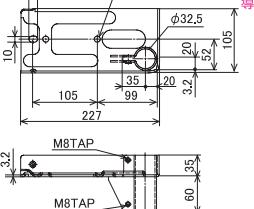
 $\phi 130$ 、 $\phi 150$  キャスター用

●材質：鉄（三価クロメート）

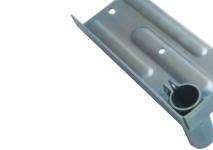
## 補強枠 EF-1032 N-32SL



導電対応

 $\phi 32$  N-32LL

キャスター取付部品

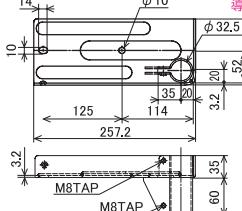
 $\phi 180$ 、 $\phi 200$  キャスター用

●材質：鉄（三価クロメート）

## 補強枠 EF-1032 N-32LL



導電対応

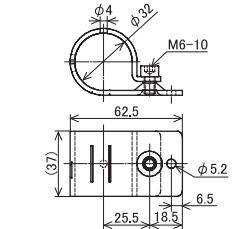
 $\phi 32$  EB-4018

取付部品



●材質：鉄（カチオン塗装）

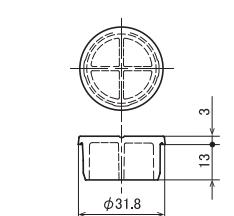
## フラットサドル 32 セット

 $\phi 32$  JB-110A

キャップ

●材質：プラスチック  
●カラー：ブラック、グレー、クリームグレー

## プラスチックジョイント

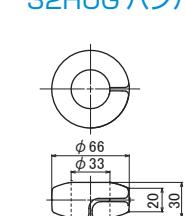
 $\phi 32$  EB-1026

その他



●材質：エラストマー

## 32HUG バンパー



φ 28 イレクター

φ 32 イレクター

φ 42 イレクター

スティンギング

キャスター

# Φ32 イレクター

## □ Φ 32 イレクター部品

Erector System

Φ28  
イレクター

Φ32  
イレクター

Φ42  
イレクター

ステンイレクター

クリップオーナメント

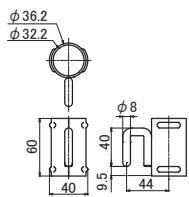
キャスター

### Φ32 EB-1014B

その他



32 かぎ金具 B



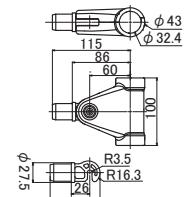
●材質：鉄（三価クロメート）

### Φ32 JRB-30B

その他



32 プロテクタージョイント



●材質：鉄、プラスチック

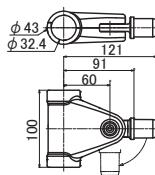
●カラー：イエロー

### Φ32 JRB-30A

その他

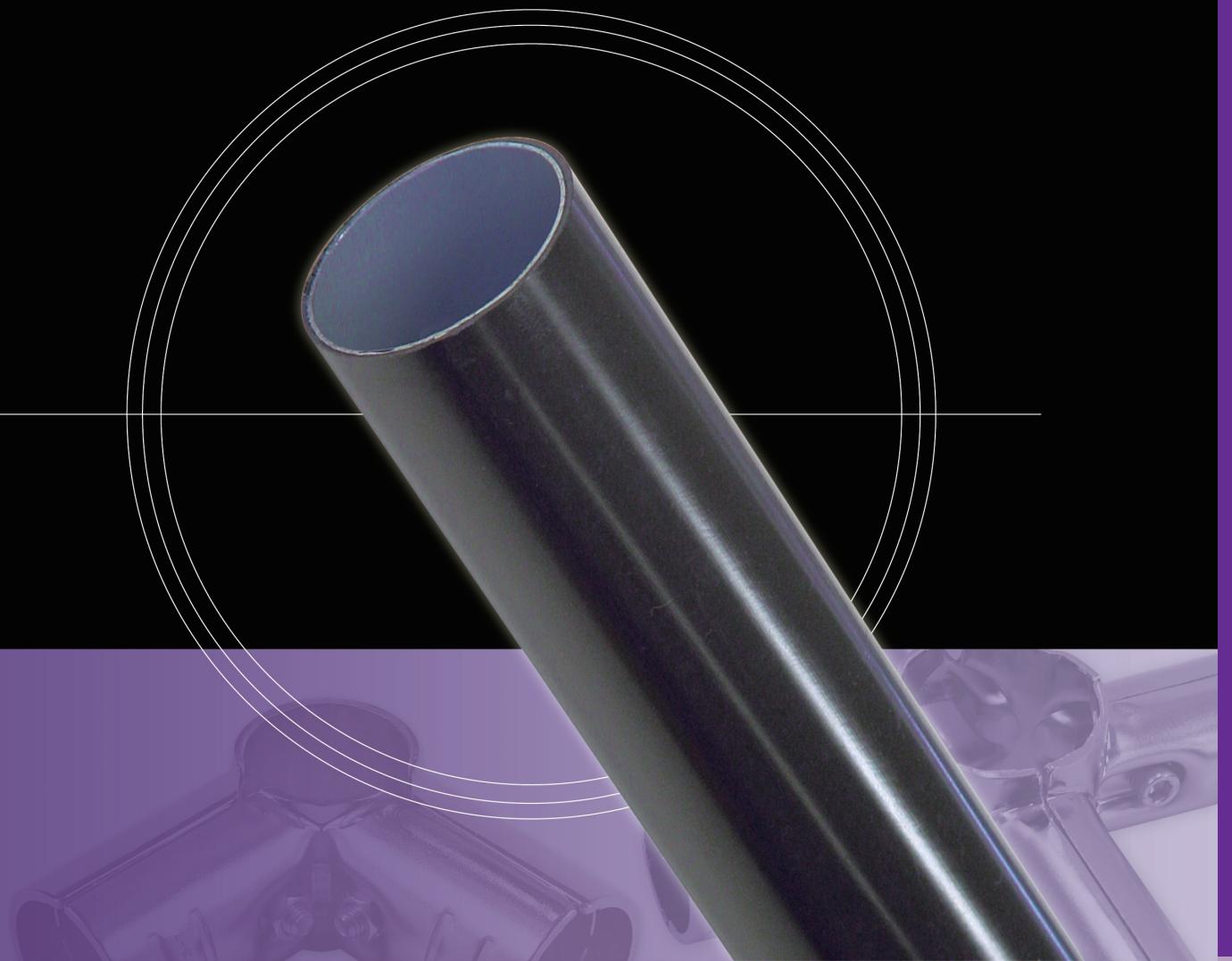


32 プロテクタージョイント



●材質：鉄、プラスチック

●カラー：ブラック



# φ 42 イレクター<sup>®</sup>

Erector

パイプ直径が 42mm のシリーズ最大径イレクターシリーズです。  
異径メタルジョイントにより φ 28 イレクターシステムとの連結も可能です。

# φ42 イレクター



オーダーカット承ります

▶カット：30～3999mm ▶定尺：4000mm

Erector System

## □ φ 42 イレクターパイプ

φ  
28  
イレクターφ  
32  
イレクターφ  
42  
イレクターステン  
イレクタークリフ  
オーナー  
ブラン

キャスター

### φ42 HL4-0000

φ 42 丸パイプ



- カラー：アイボリー、グレー、ブラック、ウォームグレー
- 備考：曲げ加工不可



鋼材厚さ 0.7

### φ42 HLC-0000 BL

φ 42 スパイラルパイプ



- カラー：ブラック+イエロー
- 備考：曲げ加工不可



鋼材厚さ 0.9

### φ42 HLGA-0000 ABS EGR

φ42 カラー導電パイプ

導電対応



- カラー：ウォームグレー
- 備考：曲げ加工不可、接着不可

### φ42 HLPS-0000 PSL

φ 42 パールシルバーパイプ



- カラー：パールシルバー
- 備考：曲げ加工不可、接着不可

鋼材厚さ 0.7

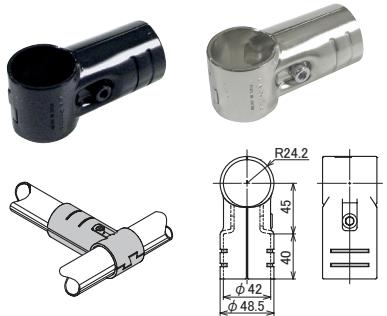
□ **φ 42 メタルジョイント**

φ 42 メタルジョイントにはカチオン塗装品とニッケルメッキ品 (NI) の2種類があります。P.2 参照

Erector System

**φ42 LJ-1A・LJ-1A NI**

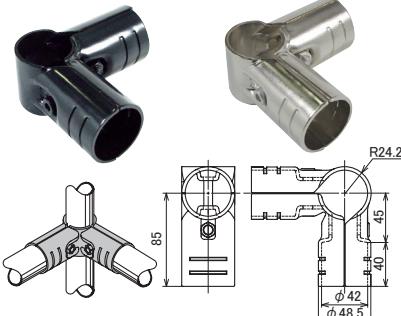
φ 42 メタルジョイント



※セット品のみ

**φ42 LJ-2A・LJ-2A NI**

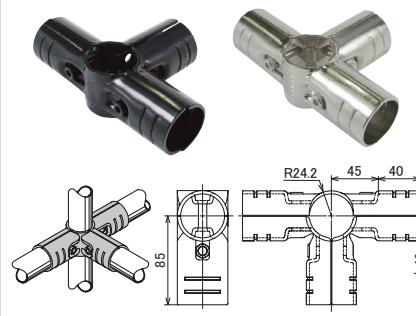
φ 42 メタルジョイント



※セット品のみ

**φ42 LJ-3A・LJ-3A NI**

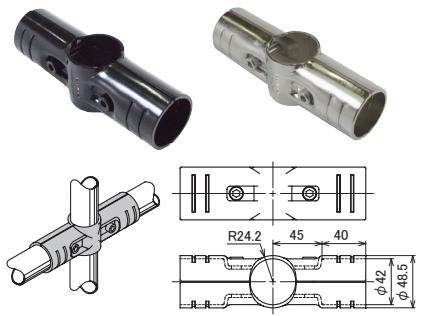
φ 42 メタルジョイント



※セット品のみ

**φ42 LJ-4A・LJ-4A NI**

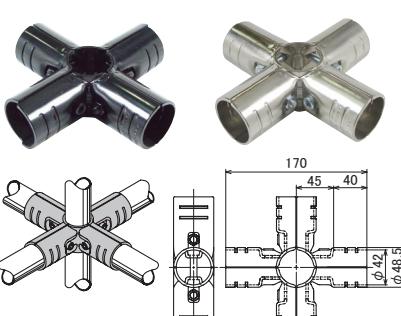
φ 42 メタルジョイント



※セット品のみ

**φ42 LJ-5A・LJ-5A NI**

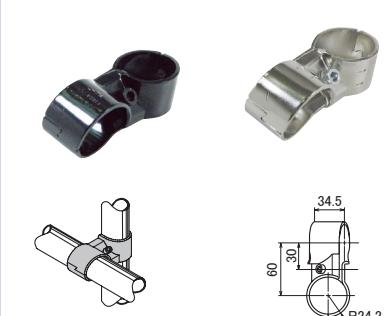
φ 42 メタルジョイント



※セット品のみ

**φ42 LJ-6A・LJ-6A NI**

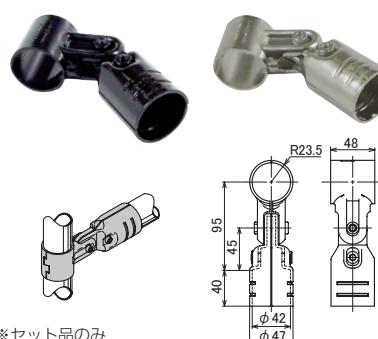
φ 42 メタルジョイント



※セット品のみ

**φ42 LJ-7A・LJ-7A NI**

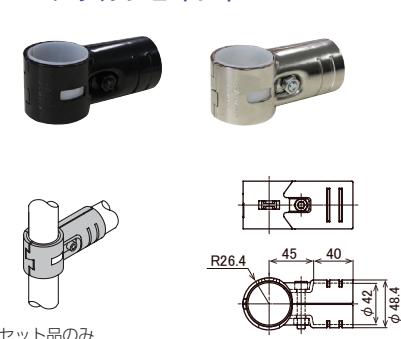
φ 42 メタルジョイント



※セット品のみ

**φ42 LJ-10A・LJ-10A NI**

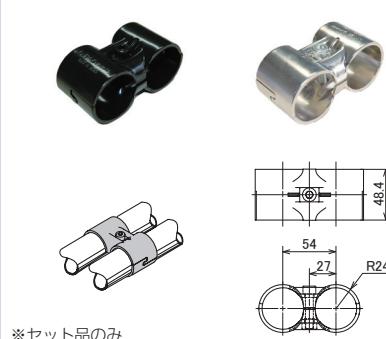
φ 42 メタルジョイント



※セット品のみ

**φ42 LJ-11A・LJ-11A NI**

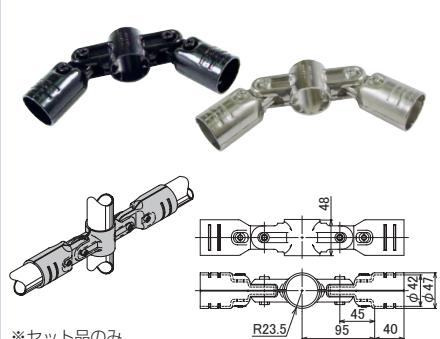
φ 42 メタルジョイント



※セット品のみ

**φ42 LJ-12A・LJ-12A NI**

φ 42 メタルジョイント



※セット品のみ

φ 28 イレクター

φ 32 イレクター

φ 42 イレクター

ステンレスイレクター

クコフォーラムイレクター

キャスター

ニッケルメタルジョイント (NI) は 導電対応 製品です。

ものづくり改善

<http://www.yazaki.co.jp/logistics/>

53

# Φ42 イレクター

## □ Φ42 異径メタルジョイント

Φ42 メタルジョイントにはカチオン塗装品とニッケルメッキ品(NI)の2種類があります。P.2 参照

Erector System

Φ28  
イレクター

Φ32  
イレクター

Φ42  
イレクター

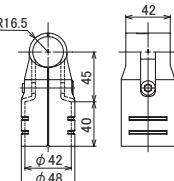
ステンレス  
イレクター

クリアオーバーハード  
イレクター

キャスター

Φ42  
Φ28 LEJ-1A・LEJ-1A NI

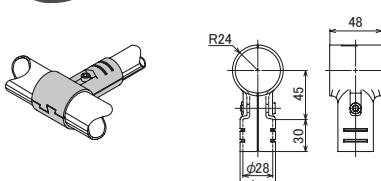
Φ42 異径メタルジョイント



※セット品のみ

Φ42  
Φ28 LEJ-1B・LEJ-1B NI

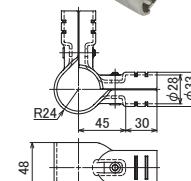
Φ42 異径メタルジョイント



※セット品のみ

Φ42  
Φ28 LEJ-2B・LEJ-2B NI

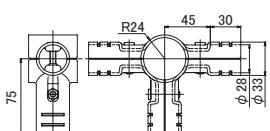
Φ42 異径メタルジョイント



※セット品のみ

Φ42  
Φ28 LEJ-3B・LEJ-3B NI

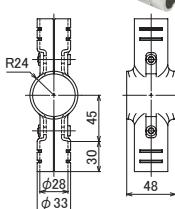
Φ42 異径メタルジョイント



※セット品のみ

Φ42  
Φ28 LEJ-4B・LEJ-4B NI

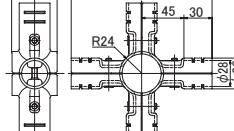
Φ42 異径メタルジョイント



※セット品のみ

Φ42  
Φ28 LEJ-5B・LEJ-5B NI

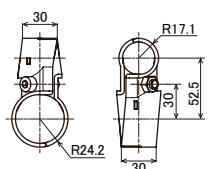
Φ42 異径メタルジョイント



※セット品のみ

Φ42  
Φ28 LEJ-6A・LEJ-6A NI

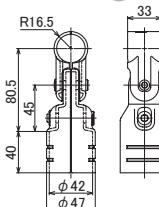
Φ42 異径メタルジョイント



※セット品のみ

Φ42  
Φ28 LEJ-7A・LEJ-7A NI

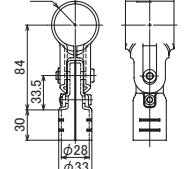
Φ42 異径メタルジョイント



※セット品のみ

Φ42  
Φ28 LEJ-7B・LEJ-7B NI

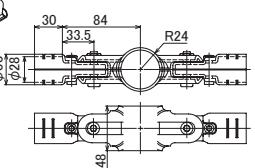
Φ42 異径メタルジョイント



※セット品のみ

Φ42  
Φ28 LEJ-12B・LEJ-12B NI

Φ42 異径メタルジョイント



※セット品のみ

ニッケルメタルジョイント(NI)は導電対応 製品です。

□  $\phi 42$  イレクター部品

Erector System

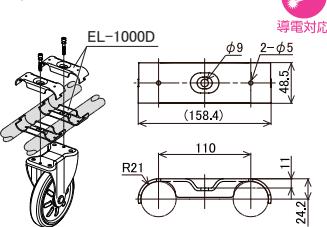
$\phi 42$  EL-1000D

キャスター取付部品



●材質：鉄（三価クロメート）

$\phi 42$  キャスター取付け金具

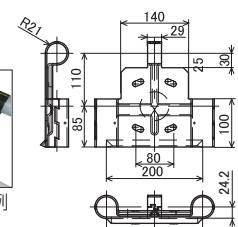


$\phi 42$  EL-1041

キャスター取付部品  
 $\phi 150$  キャスター用



$\phi 42$  キャスターベース



●材質：鉄（カチオン塗装）  
▲使用例

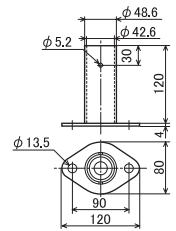
$\phi 42$  EL-1206SA

その他



●材質：鉄（カチオン塗装）

$\phi 42$  パイプスタンド



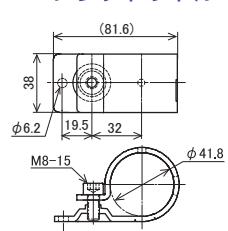
$\phi 42$  EL-4018

取付部品



●材質：鉄（カチオン塗装）

$\phi 42$  フラットサドル



$\phi 42$  EL-2265A NI

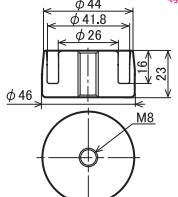
インサートナット

M8



●材質：真鍮（ニッケルメッキ）

導電対応



$\phi 42$  EL-2265C NI

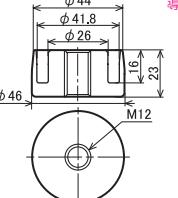
インサートナット

M12



●材質：真鍮（ニッケルメッキ）

導電対応



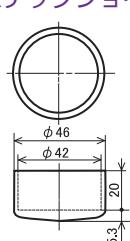
$\phi 42$  JL-49

キャップ



●材質：プラスチック

プラスチックジョイント



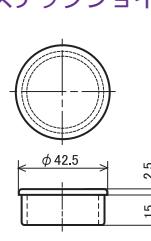
$\phi 42$  JL-110

キャップ



●材質：プラスチック  
●カラー：ブラック

プラスチックジョイント



φ28 イレクター  
φ32 イレクター

φ42 イレクター

ステンレス  
スチールイレクター

クコフ  
オーバーハンブ  
ンショナル

キャスター

# φ42 イレクター

## □ φ42 イレクター部品

Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステン  
イレクター

クリフ  
オーブ  
ラコン

キャスター

φ42

EK-7

工具



※ φ28、φ32 パイプにもご使用いただけます

φ42

EK-7A

工具



φ42 ハンドカッター替刃



# ステンレス イレクター<sup>®</sup>

Erector

パイプ直徑が 27mm のステンレス製イレクターシリーズです。

サビに強く耐熱・耐冷性、摩耗性に優れています。

汚れが激しい区域からクリーンルームなどの超衛生区域まで、

幅広い作業環境に対応できる優れた組立素材です。

# ステンレスイレクター



オーダーカット承ります

▶カット：30～3999mm ▶定尺：4000mm

| Erector System |

## □ステンレスパイプ

### 耐久性に優れた ステンレス製イレクターパイプ

### Φ27 ステンレスパイプ

ストッパー機構でパイプの抜けやズレを防止！▶

ジョイント内面の凸部とパイプに設けた溝が  
かみ合い、パイプの抜けや滑りを防止します。



### ステン SU7-0000 SL

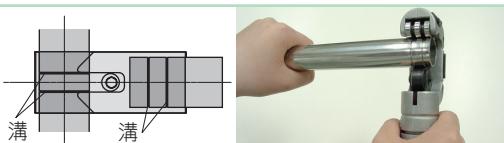
Φ 27 ステンレスパイプ  
導電対応



- 材質：ステンレス
- 備考：曲げ加工不可、接着不可
- 質量：0.78kg/m

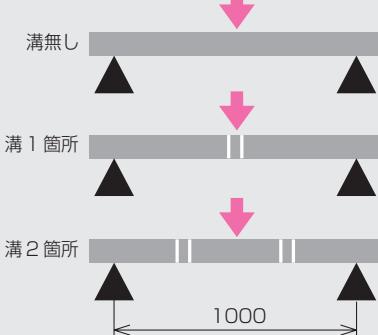
### パイプの溝加工

パイプにはジョイント嵌合部にズレ防止のための溝を入れて使用します。  
ご要望によりパイプの切断と溝加工も承ります。



### ステンレスイレクター強度の目安

#### イレクターパイプの曲げ強度



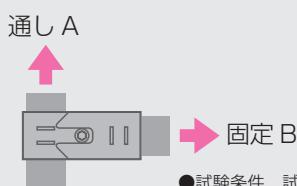
- 試験条件 試験方法 両端自由支持 中央集中荷重  
試験速度 50mm/min  
温 度 常温

#### ■使用最大荷重

溝無し	686N {70kgf}
溝1箇所	637N {65kgf}
溝2箇所	686N {70kgf}

#### メタルジョイントの引抜き強度

ボルトの締め付けトルク 9.8N・m(100kgf・cm)



- 試験条件 試験速度 5mm/min  
温 度 常温

#### ■使用最大荷重

通し A	784N {80kgf}
固定 B	784N {80kgf}

### クリーンルーム関連品

#### サンアローカート▶

ステンレスイレクターを使用した作業台車です。



#### 除電クリーンエアユニット付作業台▶

ステンレスイレクターを使用し、除電機能が付いたクリーンエアユニット付作業台です。サイズ・形状・各種関連装置など、ニーズに合わせて自由に仕様設定が可能です。



#### ◀クリーンエアユニット付 AGV

ステンレスイレクターを使用した、クリーンブース間の部品搬送用無人搬送車です。サイズ・形状・各種関連装置など、ニーズに合わせて自由に仕様設定ができます。



#### ◀ステンレス作業台

ステンレスイレクターを使用した作業台です。サイズ・形状・各種関連装置など、ニーズに合わせて自由に仕様設定が可能です。

□ステンレスメタルジョイント

Erector System

8種類のジョイントであらゆる形状を作りだせます

## ステンレスメタルジョイント

ステンレスボルトナットの締め付け固定で組立・分解が自由にできます。

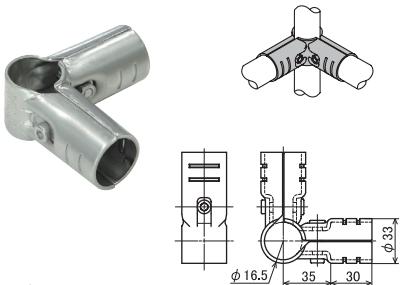


メタルジョイントの組み立てには  
六角レンチ(JIS規格六角棒スパナ5)  
をご使用ください。

●材質：ステンレス

### ステン HJ-1 SUS

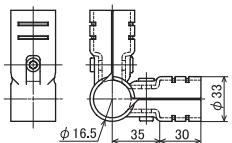
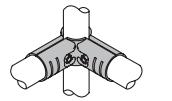
ステンレスメタルジョイント  
導電対応



※セット品のみ

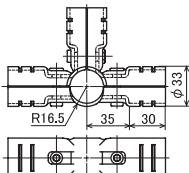
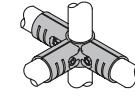
### ステン HJ-2 SUS

ステンレスメタルジョイント  
導電対応



### ステン HJ-3 SUS

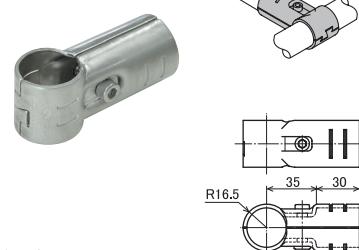
ステンレスメタルジョイント  
導電対応



※セット品のみ

### ステン HJ-4 SUS

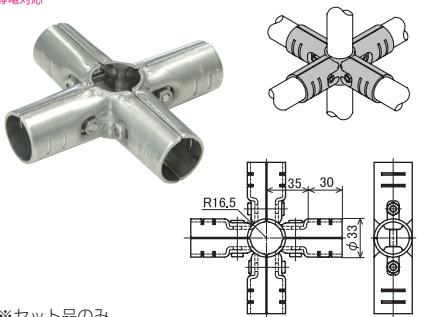
ステンレスメタルジョイント  
導電対応



※セット品のみ

### ステン HJ-5 SUS

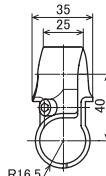
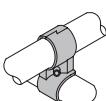
ステンレスメタルジョイント  
導電対応



※セット品のみ

### ステン HJ-6 SUS

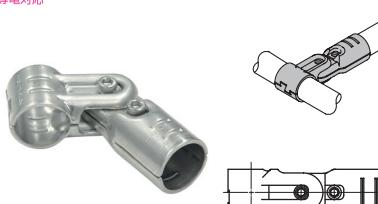
ステンレスメタルジョイント  
導電対応



※セット品のみ

### ステン HJ-7 SUS

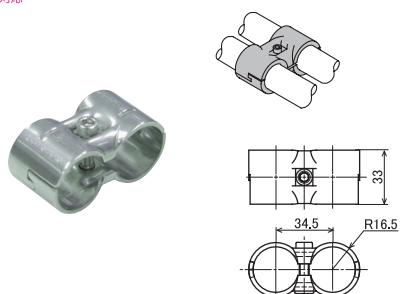
ステンレスメタルジョイント  
導電対応



※セット品のみ

### ステン HJ-11 SUS

ステンレスメタルジョイント  
導電対応



※セット品のみ

### ステン M6-25B SUS

ステンレスメタルジョイント  
導電対応



M6-25

φ28 イレクター

φ32 イレクター

φ42 イレクター

ステンインレクター

クコフオーナーハン

キャスター

# ステンレスイレクター

## □ステンレスイレクター部品

Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステンレスイレクター

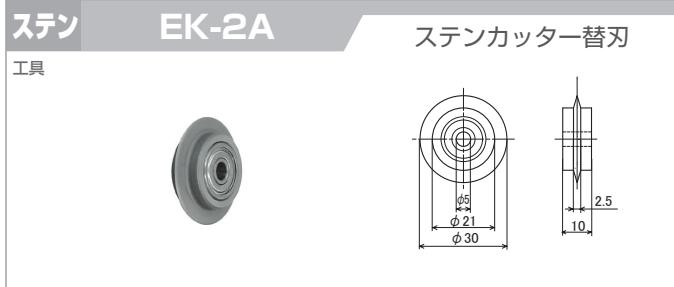
クリップオーナメント  
ソリューションズ

キャスター

<p><b>ステン オサエタ ステン</b></p> <p>押え板 EF-1000 SUS</p> <p>キャスター取付部品</p> <p>●材質：ステンレス</p>	<p><b>ステン EF-1000D SUS</b></p> <p>押え板 メタルステン</p> <p>キャスター取付部品</p> <p>●材質：ステンレス</p>
<p><b>ステン ジヤタ B ステン</b></p> <p>支持板 B EF-1002B SUS</p> <p>キャスター取付部品</p> <p>●材質：ステンレス</p>	<p><b>ステン EF-1002F SUS</b></p> <p>支持板 メタルステン</p> <p>キャスター取付部品</p> <p>●材質：ステンレス</p>
<p><b>ステン EF-1008B SUS</b></p> <p>片サドル ステン</p> <p>取付部品</p> <p>●材質：ステンレス</p>	<p><b>ステン EF-4018 SUS</b></p> <p>フラットサドル ステン</p> <p>取付部品</p> <p>●材質：ステンレス</p>
<p><b>ステン EF-1214</b></p> <p>ステンアジャスター ボルト</p> <p>アジャスター ボルト M12</p> <p>●材質：ステンレス</p>	<p><b>ステン EF-1215</b></p> <p>アジャスター ボルト</p> <p>アジャスター ボルト M12</p> <p>●材質：ステンレス</p>
<p><b>ステン EF-2260A NI</b></p> <p>27 ニッケルインサートナット</p> <p>インサートナット M8</p> <p>●材質：真鍮（ニッケルメッキ）</p>	<p><b>ステン EF-2260B NI</b></p> <p>27 ニッケルインサートナット</p> <p>インサートナット M10</p> <p>●材質：真鍮（ニッケルメッキ）</p>
<p><b>ステン EF-2260C NI</b></p> <p>27 ニッケルインサートナット</p> <p>インサートナット M12</p> <p>●材質：真鍮（ニッケルメッキ）</p>	<p><b>ステン EF-1216 NI</b></p> <p>27 ステンパイプ キャップ</p> <p>キャップ</p> <p>●材質：真鍮（ニッケルメッキ）</p>

□ステンレスイレクター部品

Erector System



φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステンイレクター

クリコフオーナーフラコン

キャスター

# ステンレスイレクター

## □ステンレスクリフォームプラコン・ステンレスキャスター

Erector System

### ステンレスクリフォームプラコン

※詳細はP.63～の「クリフォームプラコン」をご覧ください

#### PC シリーズ



#### EF-2041C SUS



#### EF-2041D SUS



#### EF-2041E SUS



#### EF-2041F SUS



### ステンレスキャスター

※詳細はP.97～の「キャスター」をご覧ください

#### SJ-100 E SUS

φ100



#### SJ-100S E SUS

φ100



#### SK-100 E SUS

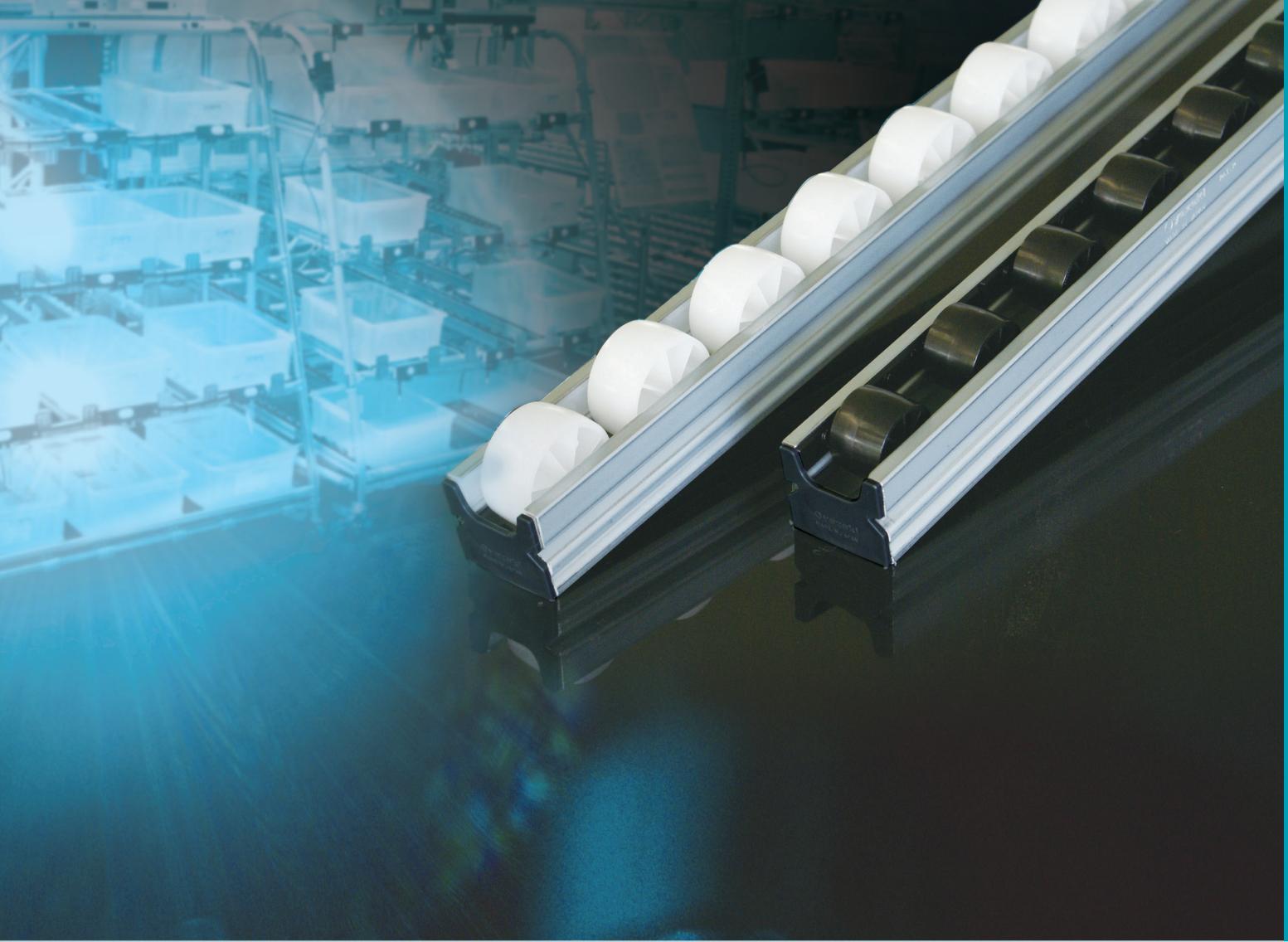
φ100



ステンレスイレクター

クリフォームプラコン

キャスター



CREFORM Placon

# クリフォームプラコン<sup>®</sup>

クリフォームプラコン

クリフォームプラコンⅡ

クリフォームプラコンワイド 低床

クリフォームプラコンワイド

クリフォームプラコンワイドⅡ

クリフォームプラコンワイドⅡ 低床

分解・組立が容易でリユース・リサイクル性に優れている時代にマッチしたプラコンです。

クリフォームプラコンワイドは、ホイールの幅が通常のプラコンよりも長いため

今まで流し難い・流れない、ダンプラやダンボールケースなどが流し易くなります。

# クリフォームプラコン

## □クリフォームプラコン 種類

| Erector System

Φ28  
イレクター

Φ32  
イレクター

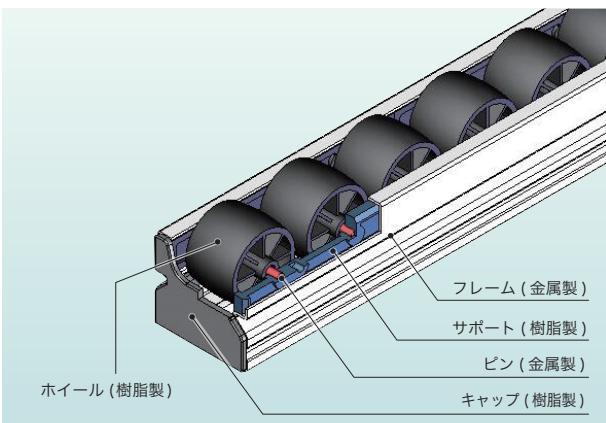
Φ42  
イレクター

ステンイレクター

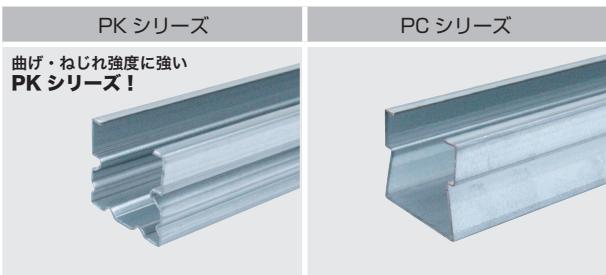
クリフォーム  
プラコン

キャスター

### クリフォームプラコン

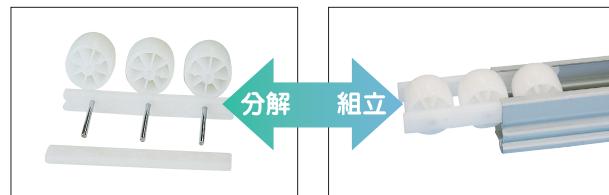


プラコンフレームは2種類あります

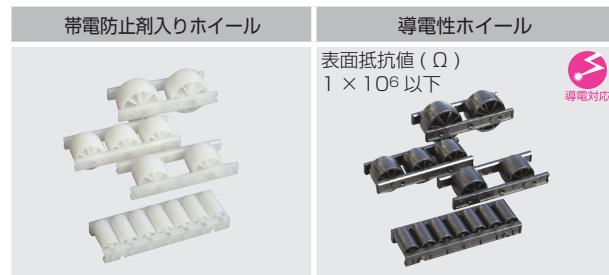


受け金具はPKシリーズ・PCシリーズ兼用で使用します。

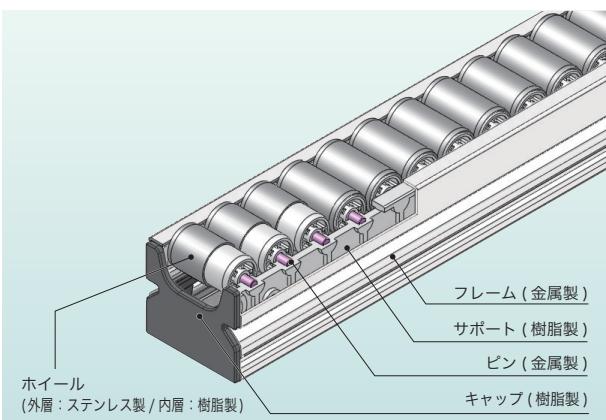
- 金属同士が接触しないため、金属粉の発生がなく、静音性にも優れたクリーンなプラコンです。
- 環境に配慮したクロムフリー製品です。
- リユース・リサイクル性に優れた製品です。
- 高耐食性めっき鋼板を使用しています。



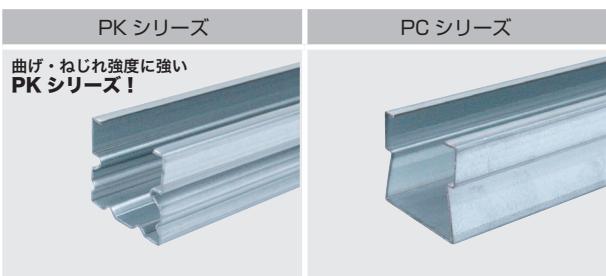
プラコンホイールは2種類あります



### クリフォームプラコンII



プラコンIIフレーム(上記「クリフォームプラコン」と兼用で使用します)

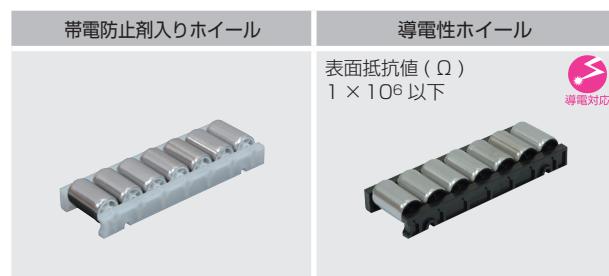


- 表面がステンレスなので、ホイール表面の削れを防ぎます。
- ホイール耐荷重が従来と比べアップしています。  
KKC、KCCタイプはPKC、PCCタイプの約3.8～4.5倍。
- 従来通り、部品交換が可能です。

ホイールの違い



プラコンIIホイールは2種類あります



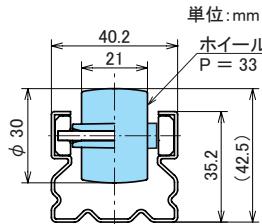
## □クリフォームプラコン

## PKシリーズ 仕様

Erector System

## PKA タイプ

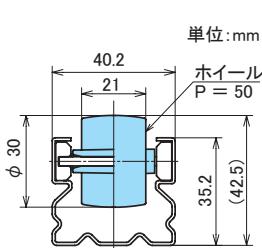
## ホイールピッチ 33



品番	長さ (mm)	ホイール外径 (mm)	ホイールピッチ (mm)	ホイール材質	質量
PKA1-2400 H33	2400	$\phi 30$	33	PE	約 3312g
PKA2-2400 H33 EBL				PP	約 3336g
PKA1-3000 H33	3000	$\phi 30$	33	PE	約 4138g
PKA2-3000 H33 EBL				PP	約 4168g

## PKA タイプ

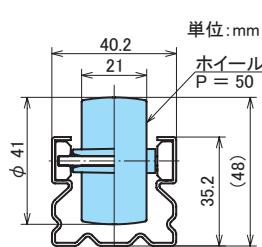
## ホイールピッチ 50



品番	長さ (mm)	ホイール外径 (mm)	ホイールピッチ (mm)	ホイール材質	質量
PKA3-2400 H50	2400	$\phi 30$	50	PE	約 3101g
PKA4-2400 H50 EBL				PP	約 3120g
PKA3-3000 H50	3000	$\phi 30$	50	PE	約 3874g
PKA4-3000 H50 EBL				PP	約 3898g

## PKB タイプ

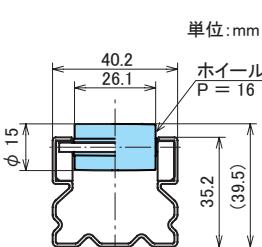
## ホイールピッチ 50



品番	長さ (mm)	ホイール外径 (mm)	ホイールピッチ (mm)	ホイール材質	質量
PKB3-2400 H50	2400	$\phi 41$	50	PE	約 3245g
PKB4-2400 H50 EBL				PP	約 3255g
PKB3-3000 H50	3000	$\phi 41$	50	PE	約 4054g
PKB4-3000 H50 EBL				PP	約 4066g

## PKC タイプ

## ホイールピッチ 16



品番	長さ (mm)	ホイール外径 (mm)	ホイールピッチ (mm)	ホイール材質	質量
PKC1-2000 H16	2000	$\phi 15$	16	PE	約 2776g
PKC2-2000 H16 EBL				PP	約 2774g
PKC1-2400 H16	2400	$\phi 15$	16	PE	約 3329g
PKC2-2400 H16 EBL				PP	約 3327g
PKC1-3000 H16	3000	$\phi 15$	16	PE	約 4160g
PKC2-3000 H16 EBL				PP	約 4157g

## ●品番・種類の見方

【例】：PKA1-2400 H33  
 ① ② ③ ④

【例】の品番は、「PKA タイプ」、①ホイール径「 $\phi 30$ 」、②プラコンの長さ「2400mm」、③フレーム材質「高耐食性めっき鋼板」、④ホイールピッチ「33mm」となります。

①ホイール径	A = $\phi 30$ 、B = $\phi 41$ 、C = $\phi 15$ の3サイズがあります。
②プラコンの長さ	定尺の長さを表します。
③フレーム材質	H = 高耐食性めっき鋼板です。※材質は1種類のみです。
④ホイールピッチ	ホイール間のピッチを表します。

※品番の最後に EBL がついているものは 導電対応 製品です。  
その他は帯電防止剤入り製品です。

※クリフォームプラコンはご希望の長さにカットして販売いたします。  
カット可能寸法 PKA・PKB : 100 ~ 3965 · 4000mm、PKC : 110 ~ 3965 · 4000mm

# クリフォームプラコン

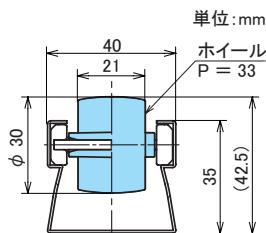
□クリフォームプラコン

PC シリーズ 仕様

| Erector System |

## PCA タイプ

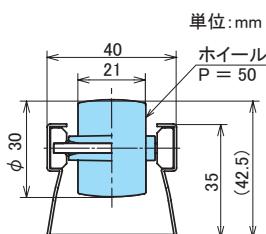
ホイールピッチ 33



品番	長さ (mm)	ホイール外径 (mm)	ホイールピッチ (mm)	ホイール材質	質量
PCA1-2400 H33	2400			PE	約 2695g
PCA2-2400 H33 EBL				PP	約 2719g
PCA5-2400 S33				PE	約 2623g
PCA6-2400 S33 EBL				PP	約 2647g
PCA1-3000 H33	3000			PE	約 3367g
PCA2-3000 H33 EBL				PP	約 3397g
PCA5-3000 S33				PE	約 3277g
PCA6-3000 S33 EBL				PP	約 3307g

## PCA タイプ

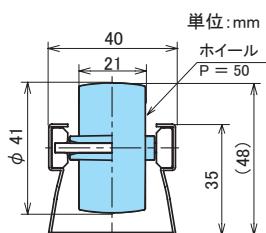
ホイールピッチ 50



品番	長さ (mm)	ホイール外径 (mm)	ホイールピッチ (mm)	ホイール材質	質量
PCA3-2400 H50	2400			PE	約 2484g
PCA4-2400 H50 EBL				PP	約 2503g
PCA7-2400 S50				PE	約 2412g
PCA8-2400 S50 EBL				PP	約 2431g
PCA3-3000 H50	3000			PE	約 3103g
PCA4-3000 H50 EBL				PP	約 3127g
PCA7-3000 S50				PE	約 3037g
PCA8-3000 S50 EBL				PP	約 3039g

## PCB タイプ

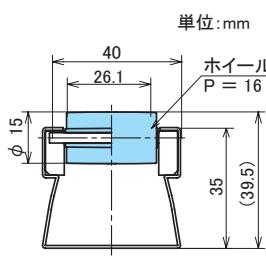
ホイールピッチ 50



品番	長さ (mm)	ホイール外径 (mm)	ホイールピッチ (mm)	ホイール材質	質量
PCB3-2400 H50	2400			PE	約 2628g
PCB4-2400 H50 EBL				PP	約 2638g
PCB7-2400 S50				PE	約 2556g
PCB8-2400 S50 EBL				PP	約 2566g
PCB3-3000 H50	3000			PE	約 3283g
PCB4-3000 H50 EBL				PP	約 3295g
PCB7-3000 S50				PE	約 3193g
PCB8-3000 S50 EBL				PP	約 3205g

## PCC タイプ

ホイールピッチ 16



品番	長さ (mm)	ホイール外径 (mm)	ホイールピッチ (mm)	ホイール材質	質量
PCC1-2000 H16				PE	約 2262g
PCC2-2000 H16 EBL	2000			PP	約 2260g
PCC5-2000 S16				PE	約 2252g
PCC6-2000 S16 EBL				PP	約 2250g
PCC1-2400 H16	2400			PE	約 2713g
PCC2-2400 H16 EBL				PP	約 2711g
PCC1-3000 H16	3000			PE	約 3389g
PCC2-3000 H16 EBL				PP	約 3386g
PCC5-3000 S16				PE	約 3374g
PCC6-3000 S16 EBL				PP	約 3371g

### ●品番・種類の見方

【例】：PCA1-2400 H33  
① ② ③ ④

【例】の品番は、「PCA タイプ」、①ホイール径「φ 30」、②プラコンの長さ「2400mm」、③フレーム材質「高耐食性めっき鋼板」、④ホイールピッチ「33mm」となります。

①ホイール径	A = φ 30、B = φ 41、C = φ 15 の 3 サイズがあります。
②プラコンの長さ	定尺の長さを表します。
③フレーム材質	H = 高耐食性めっき鋼板、S = ステンレスの 2 タイプがあります。
④ホイールピッチ	ホイール間のピッチを表します。

※品番の最後に EBL がついているものは 製品です。  
その他は帯電防止剤入り製品です。

※クリフォームプラコンはご希望の長さにカットして販売いたします。  
カット可能寸法 PCA・PCB：100～3965・4000mm、PCC：110～3965・4000mm

## □クリフォームプラコンⅡ KKC・KCCシリーズ 仕様

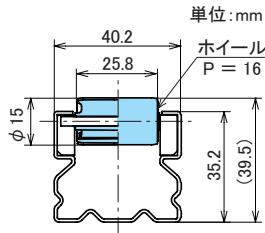
Erector System

## KKC タイプ

クリフォームプラコンⅡ



KKC1-2400 H16



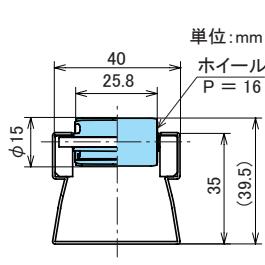
品番	長さ (mm)	ホイール外径 (mm)	ホイールピッチ (mm)	ホイール内層	ホイール外層	質量
KKC1-2400 H16	2400	φ 15	16	PE		約 4068g
KKC2-2400 H16 EBL				PP		約 4080g
KKC1-3000 H16	3000			PE	ステンレス	約 5089g
KKC2-3000 H16 EBL				PP		約 5105g

## KCC タイプ

クリフォームプラコンⅡ



KCC2-2400 H16 EBL



品番	長さ (mm)	ホイール外径 (mm)	ホイールピッチ (mm)	ホイール内層	ホイール外層	質量
KCC1-2400 H16	2400	φ 15	16	PE		約 3451g
KCC2-2400 H16 EBL				PP		約 3463g
KCC1-3000 H16	3000			PE	ステンレス	約 3379g
KCC2-3000 H16 EBL				PP		約 3391g
KCC5-2400 S16	2400			PE		約 4318g
KCC6-2400 S16 EBL				PP		約 4334g
KCC5-3000 S16	3000			PE	ステンレス	約 4228g
KCC6-3000 S16 EBL				PP		約 4244g

## ●品番・種類の見方

【例】KKC1-2400 H16  
 ① ② ③ ④

【例】の品番は、「KKC タイプ」、①ホイール径「φ15」、②プラコンの長さ「2400mm」、  
 ③フレーム材質「高耐食性めっき鋼板」、④ホイールピッチ「16mm」となります。

①ホイール径	C = φ15 を表します。
②プラコンの長さ	定尺の長さを表します。
③フレーム材質	H=高耐食性めっき鋼板、S=ステンレスの2タイプがあります。
④ホイールピッチ	ホイール間のピッチを表します。

※品番の最後に EBL がついている  
 ものは導電対応 製品です。  
 その他は帯電防止剤入り製品です。

※クリフォームプラコンⅡはご希望の長さにカットして販売いたします。

カット可能寸法 KKC・KCC タイプ：110～3965・4000mm

Φ 28 イレクター

Φ 32 イレクター

Φ 42 イレクター

ステンレス

クリフォームプラコン

キャスター

# クリフォームプラコン

## □クリフォームプラコン 部品一覧

Erector System

φ28  
イレクター

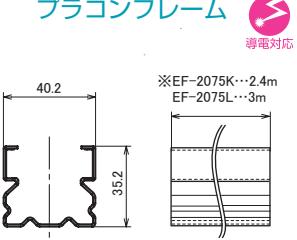
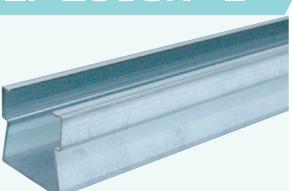
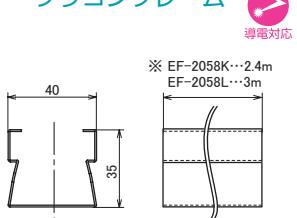
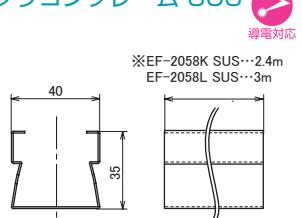
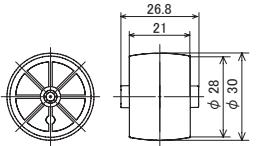
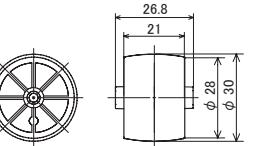
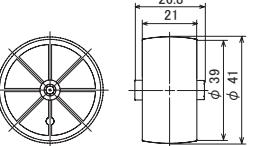
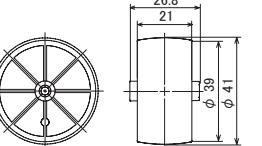
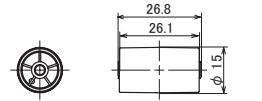
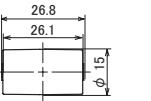
φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

スキンイレクター

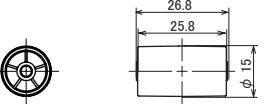
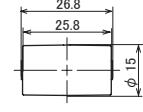
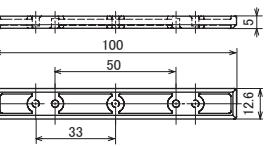
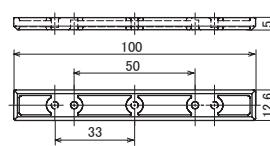
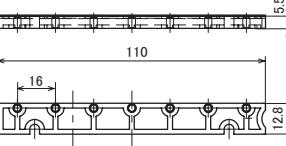
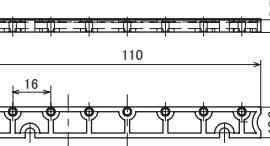
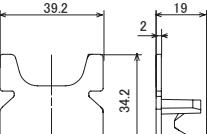
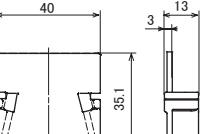
クリフォーム  
プラコン

キャスター

<p><b>EF-2075K・L</b></p>  <p><b>PK シリーズ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●材質：高耐食性めっき鋼板</li> <li>●長さ：2.4m、3m</li> <li>●販売単位：2本</li> <li>●質量：約 1033g/m</li> </ul> <p><b>プラコンフレーム</b></p>  <p>※EF-2075K…2.4m EF-2075L…3m</p> <p>導電対応</p>	
<p><b>EF-2058K・L</b></p>  <p><b>PC シリーズ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●材質：高耐食性めっき鋼板</li> <li>●長さ：2.4m、3m</li> <li>●販売単位：2本</li> <li>●質量：約 776g/m</li> </ul> <p><b>プラコンフレーム</b></p>  <p>※EF-2058K…2.4m EF-2058L…3m</p> <p>導電対応</p>	<p><b>EF-2058K・L SUS</b></p>  <p><b>PCA シリーズ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●材質：ステンレス</li> <li>●長さ：2.4m、3m</li> <li>●販売単位：2本</li> <li>●質量：約 746g/m</li> </ul> <p><b>プラコンフレーム SUS</b></p>  <p>※EF-2058K SUS…2.4m EF-2058L SUS…3m</p> <p>導電対応</p>
<p><b>EF-2055A PE</b></p>  <p><b>プラコンホイール 40</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●材質：帯電防止剤入り PE</li> <li>●販売単位：1個</li> <li>●質量：約 6.8g</li> </ul> <p><b>PCA PKA</b></p>	<p><b>EF-2055A PP EBL</b></p>  <p><b>プラコンホイール 40</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●材質：導電性 PP</li> <li>●販売単位：1個</li> <li>●質量：約 7.0g</li> </ul> <p><b>PCA PKA</b></p>
<p><b>EF-2055B PE</b></p>  <p><b>プラコンホイール 41</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●材質：帯電防止剤入り PE</li> <li>●販売単位：1個</li> <li>●質量：約 9.8g</li> </ul> <p><b>PCB PKB</b></p>	<p><b>EF-2055B PP EBL</b></p>  <p><b>プラコンホイール 41</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●材質：導電性 PP</li> <li>●販売単位：1個</li> <li>●質量：約 9.8g</li> </ul> <p><b>PCB PKB</b></p>
<p><b>EF-2055C PE</b></p>  <p><b>プラコンホイール 15</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●材質：帯電防止剤入り PE</li> <li>●販売単位：1個</li> <li>●質量：約 2.0g</li> </ul> <p><b>PCC PKC</b></p>	<p><b>EF-2055C PP EBL</b></p>  <p><b>プラコンホイール 15</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>●材質：導電性 PP</li> <li>●販売単位：1個</li> <li>●質量：約 2.0g</li> </ul> <p><b>PCC PKC</b></p>

□ クリフォームプラコン 部品一覧

| Erector System |

<b>EF-2086C PE SUS</b> / プラコンホイール 15 SUS   <p>●材質：内層 帯電防止剤入り PE 外層 ステンレス ●販売単位：1個 ●質量：約 7.2g</p>	<b>EF-2086C PP SUS EBL</b> / プラコンホイール 15 SUS   <p>●材質：内層 導電性 PP 外層 ステンレス ●販売単位：1個 ●質量：約 7.2g</p>
<b>EF-2056 PP</b> / プラコンサポート   <p>●材質：帯電防止剤入り PP ●販売単位：1個 ●質量：約 4.0g</p>	<b>EF-2056 PP EBL</b> / プラコンサポート   <p>●材質：導電性 PP ●販売単位：1個 ●質量：約 4.2g</p>
<b>EF-2056D PP</b> / プラコンサポート   <p>●材質：帯電防止剤入り PP ●販売単位：1個 ●質量：約 4.3g</p>	<b>EF-2056D PP EBL</b> / プラコンサポート   <p>●材質：導電性 PP ●販売単位：1個 ●質量：約 4.6g</p>
<b>EF-2059 SUS</b> / プラコンピン   <p>●材質：ステンレス ●販売単位：1本 ●質量：約 2.0g</p>	
<b>EF-2076 PP</b> / プラコンキャップ   <p><b>PK</b> シリーズ ●材質：PP ●販売単位：100個 ●質量：約 3.5g</p>	<b>EF-2057 PP</b> / プラコンキャップ   <p><b>PC</b> シリーズ ●材質：PP ●販売単位：100個 ●質量：約 3.5g</p>

φ 28 イレクター

φ 32 イレクター

φ 42 イレクター

ステンイレクター

クリフォームプラコン

キャスター

# クリフォームプラコン

## □クリフォームプラコン 部品一覧

Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステン  
イレクター

クリフォーム  
プラコン

キャスター

<b>PCA33</b> 	<b>PCA33 EBL</b> 																								
<b>プラコンホイールセット</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>構成部品</th> <th>材質</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td> <td>帯電防止剤入りPE</td> <td>3個</td> </tr> <tr> <td>サポート</td> <td>帯電防止剤入りPP</td> <td>2個</td> </tr> <tr> <td>ピン</td> <td>ステンレス</td> <td>3本</td> </tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : φ30 ●ホイールピッチ : 33mm ●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 34g</p>	構成部品	材質	数量	ホイール	帯電防止剤入りPE	3個	サポート	帯電防止剤入りPP	2個	ピン	ステンレス	3本	<b>プラコンホイールセット</b>  <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>構成部品</th> <th>材質</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td> <td>導電性PP</td> <td>3個</td> </tr> <tr> <td>サポート</td> <td>導電性PP</td> <td>2個</td> </tr> <tr> <td>ピン</td> <td>ステンレス</td> <td>3本</td> </tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : φ30 ●ホイールピッチ : 33mm ●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 35g</p>	構成部品	材質	数量	ホイール	導電性PP	3個	サポート	導電性PP	2個	ピン	ステンレス	3本
構成部品	材質	数量																							
ホイール	帯電防止剤入りPE	3個																							
サポート	帯電防止剤入りPP	2個																							
ピン	ステンレス	3本																							
構成部品	材質	数量																							
ホイール	導電性PP	3個																							
サポート	導電性PP	2個																							
ピン	ステンレス	3本																							
<b>PCA50</b> 	<b>PCA50 EBL</b> 																								
<b>プラコンホイールセット</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>構成部品</th> <th>材質</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td> <td>帯電防止剤入りPE</td> <td>2個</td> </tr> <tr> <td>サポート</td> <td>帯電防止剤入りPP</td> <td>2個</td> </tr> <tr> <td>ピン</td> <td>ステンレス</td> <td>2本</td> </tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : φ30 ●ホイールピッチ : 50mm ●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 26g</p>	構成部品	材質	数量	ホイール	帯電防止剤入りPE	2個	サポート	帯電防止剤入りPP	2個	ピン	ステンレス	2本	<b>プラコンホイールセット</b>  <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>構成部品</th> <th>材質</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td> <td>導電性PP</td> <td>2個</td> </tr> <tr> <td>サポート</td> <td>導電性PP</td> <td>2個</td> </tr> <tr> <td>ピン</td> <td>ステンレス</td> <td>2本</td> </tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : φ30 ●ホイールピッチ : 50mm ●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 26g</p>	構成部品	材質	数量	ホイール	導電性PP	2個	サポート	導電性PP	2個	ピン	ステンレス	2本
構成部品	材質	数量																							
ホイール	帯電防止剤入りPE	2個																							
サポート	帯電防止剤入りPP	2個																							
ピン	ステンレス	2本																							
構成部品	材質	数量																							
ホイール	導電性PP	2個																							
サポート	導電性PP	2個																							
ピン	ステンレス	2本																							
<b>PCB50</b> 	<b>PCB50 EBL</b> 																								
<b>プラコンホイールセット</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>構成部品</th> <th>材質</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td> <td>帯電防止剤入りPE</td> <td>2個</td> </tr> <tr> <td>サポート</td> <td>帯電防止剤入りPP</td> <td>2個</td> </tr> <tr> <td>ピン</td> <td>ステンレス</td> <td>2本</td> </tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : φ41 ●ホイールピッチ : 50mm ●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 32g</p>	構成部品	材質	数量	ホイール	帯電防止剤入りPE	2個	サポート	帯電防止剤入りPP	2個	ピン	ステンレス	2本	<b>プラコンホイールセット</b>  <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>構成部品</th> <th>材質</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td> <td>導電性PP</td> <td>2個</td> </tr> <tr> <td>サポート</td> <td>導電性PP</td> <td>2個</td> </tr> <tr> <td>ピン</td> <td>ステンレス</td> <td>2本</td> </tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : φ41 ●ホイールピッチ : 50mm ●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 32g</p>	構成部品	材質	数量	ホイール	導電性PP	2個	サポート	導電性PP	2個	ピン	ステンレス	2本
構成部品	材質	数量																							
ホイール	帯電防止剤入りPE	2個																							
サポート	帯電防止剤入りPP	2個																							
ピン	ステンレス	2本																							
構成部品	材質	数量																							
ホイール	導電性PP	2個																							
サポート	導電性PP	2個																							
ピン	ステンレス	2本																							
<b>PCC16</b> 	<b>PCC16 EBL</b> 																								
<b>プラコンホイールセット</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>構成部品</th> <th>材質</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td> <td>帯電防止剤入りPE</td> <td>7個</td> </tr> <tr> <td>サポート</td> <td>帯電防止剤入りPP</td> <td>2個</td> </tr> <tr> <td>ピン</td> <td>ステンレス</td> <td>7本</td> </tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : φ15 ●ホイールピッチ : 16mm ●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 39g</p>	構成部品	材質	数量	ホイール	帯電防止剤入りPE	7個	サポート	帯電防止剤入りPP	2個	ピン	ステンレス	7本	<b>プラコンホイールセット</b>  <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>構成部品</th> <th>材質</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td> <td>導電性PP</td> <td>7個</td> </tr> <tr> <td>サポート</td> <td>導電性PP</td> <td>2個</td> </tr> <tr> <td>ピン</td> <td>ステンレス</td> <td>7本</td> </tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : φ15 ●ホイールピッチ : 16mm ●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 39g</p>	構成部品	材質	数量	ホイール	導電性PP	7個	サポート	導電性PP	2個	ピン	ステンレス	7本
構成部品	材質	数量																							
ホイール	帯電防止剤入りPE	7個																							
サポート	帯電防止剤入りPP	2個																							
ピン	ステンレス	7本																							
構成部品	材質	数量																							
ホイール	導電性PP	7個																							
サポート	導電性PP	2個																							
ピン	ステンレス	7本																							
<b>KCC-16</b> 	<b>KCC-16 EBL</b> 																								
<b>クリフォームプラコンII</b> <b>プラコンホイールセット SUS</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>構成部品</th> <th>材質</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td> <td>内層 帯電防止剤入りPE 外層 ステンレス</td> <td>7個</td> </tr> <tr> <td>サポート</td> <td>帯電防止剤入りPP</td> <td>2個</td> </tr> <tr> <td>ピン</td> <td>ステンレス</td> <td>7本</td> </tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : φ15 ●ホイールピッチ : 16mm ●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 74g</p>	構成部品	材質	数量	ホイール	内層 帯電防止剤入りPE 外層 ステンレス	7個	サポート	帯電防止剤入りPP	2個	ピン	ステンレス	7本	<b>クリフォームプラコンII</b> <b>プラコンホイールセット SUS</b>  <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>構成部品</th> <th>材質</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td> <td>内層 導電性PP 外層 ステンレス</td> <td>7個</td> </tr> <tr> <td>サポート</td> <td>導電性PP</td> <td>2個</td> </tr> <tr> <td>ピン</td> <td>ステンレス</td> <td>7本</td> </tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : φ15 ●ホイールピッチ : 16mm ●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 74g</p>	構成部品	材質	数量	ホイール	内層 導電性PP 外層 ステンレス	7個	サポート	導電性PP	2個	ピン	ステンレス	7本
構成部品	材質	数量																							
ホイール	内層 帯電防止剤入りPE 外層 ステンレス	7個																							
サポート	帯電防止剤入りPP	2個																							
ピン	ステンレス	7本																							
構成部品	材質	数量																							
ホイール	内層 導電性PP 外層 ステンレス	7個																							
サポート	導電性PP	2個																							
ピン	ステンレス	7本																							

□ クリフォームプラコン 受け金具

Erector System

φ28 プラコンウケカナグ 40-CA

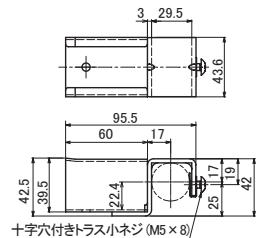
プラコン受け金具 40-CA  
EF-2040CA

導電対応



●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：216g

3 29.5  
43.6  
95.5  
60 17  
42.5  
39.5  
22.4  
25 17  
19  
●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：266g



φ28 プラコンウケカナグ 40-DA

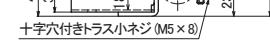
プラコン受け金具 40-DA  
EF-2040DA

導電対応



●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：266g

3 29.5  
43.6  
95.5  
60 17  
42.5  
39.5  
22.4  
25 17  
19  
●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：266g



φ28 プラコンウケカナグ 40-EA

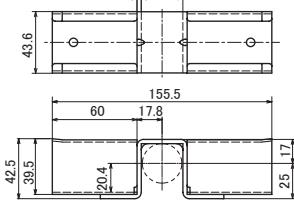
プラコン受け金具 40-EA  
EF-2040EA

導電対応



●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：341g

3 29.5  
43.6  
155.5  
60 17.8  
42.5  
39.5  
20.4  
25 17  
●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：153g



φ28 プラコンウケカナグ 40-FA

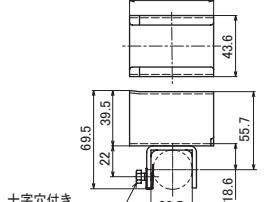
プラコン受け金具 40-FA  
EF-2040FA

導電対応



●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：153g

60  
43.6  
69.5  
22  
●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：153g



φ28 EF-2041C

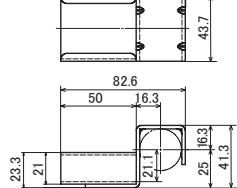
プラコン受け金具 41C

導電対応



●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：150g

2.3 28  
43.7  
82.6  
50 16.3  
21  
2.1 16.3  
25 16.3  
41.3  
●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：196g



φ28 EF-2041D

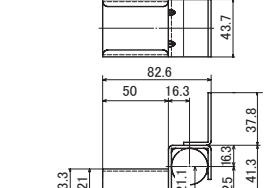
プラコン受け金具 41D

導電対応



●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：196g

2.3 28  
43.7  
82.6  
50 16.3  
21  
2.1 16.3  
25 16.3  
37.8  
41.3  
●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：196g



φ28 EF-2041DW

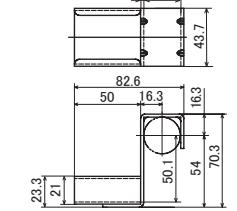
プラコン受け金具 41DW

導電対応



●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：173g

2.3 28  
43.7  
82.6  
50 16.3  
21  
50.1 16.3  
54 16.3  
70.3  
●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：234g



φ28 EF-2041E

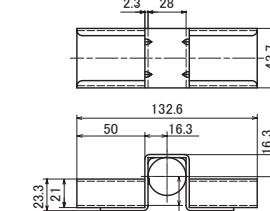
プラコン受け金具 41E

導電対応



●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：234g

2.3 28  
43.7  
132.6  
50 16.3  
21  
2.1 16.3  
16.3  
●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：234g



φ28 EF-2041F

プラコン受け金具 41F

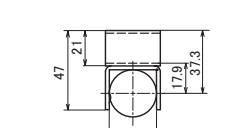
導電対応



●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：61g

32.6  
43.7

21  
17.9  
37.3  
28  
●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：169g



φ28 EF-2041G

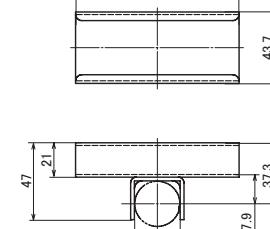
プラコン受け金具 41G

導電対応



●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：169g

100  
43.7  
47  
21  
17.9  
37.3  
28  
●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：169g



プラコン受け金具はPK・PCどちらのフレームにもご使用いただけます。

# クリフォームプラコン

## □クリフォームプラコン 受け金具

Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

スティンライクタ

クリフォーム  
プラコン

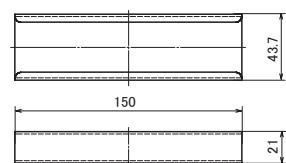
キャスター

**φ28 EF-2041H**

プラコン受け金具 41H



- 材質：スチール（三価クロメート）
- 質量：164g

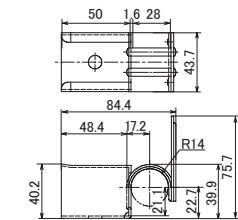


**φ28 EF-2041D CR**

プラコン受け金具 41D



- 材質：スチール（ニッケルクロムメッキ）
- 質量：144g

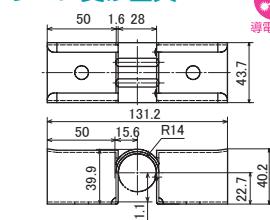


**φ28 EF-2041E CR**

プラコン受け金具 41E



- 材質：スチール（ニッケルクロムメッキ）
- 質量：197g

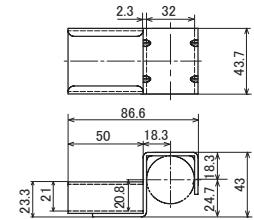


**φ32 EF-2042C**

プラコン受け金具 42C



- 材質：スチール（ニッケルクロムメッキ）
- 質量：156g

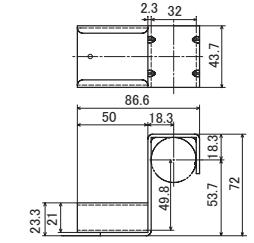


**φ32 EF-2042DW**

プラコン受け金具 42DW

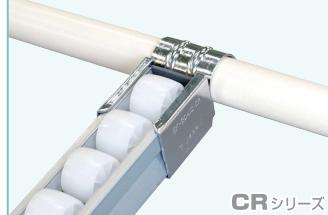


- 材質：スチール（ニッケルクロムメッキ）
- 質量：177g



**φ28 EF-2041C CR**

プラコン受け金具 41C

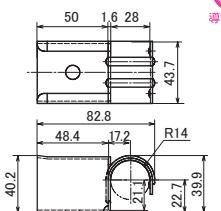


**EF-2041C CR**

**EF-2041C SUS**

- 材質：スチール（ニッケルクロムメッキ）
- 質量：115g

- 材質：ステンレス
- 質量：120g



**φ28 EF-2041DW CR**

プラコン受け金具 41DW

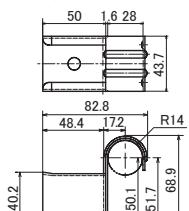


**EF-2041DW CR**

**EF-2041DW SUS**

- 材質：スチール（ニッケルクロムメッキ）
- 質量：130g

- 材質：ステンレス
- 質量：136g



**φ28 EF-2041F CR**

プラコン受け金具 41F

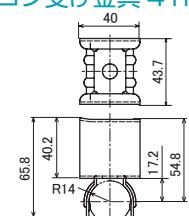


**EF-2041F CR**

**EF-2041F SUS**

- 材質：スチール（ニッケルクロムメッキ）
- 質量：70g

- 材質：ステンレス
- 質量：75g



**φ32 EF-2042D**

プラコン受け金具 42D



- 材質：スチール（ニッケルクロムメッキ）
- 質量：202g

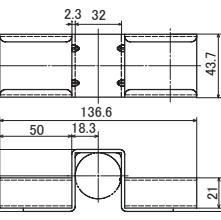


**φ32 EF-2042E**

プラコン受け金具 42E



- 材質：スチール（ニッケルクロムメッキ）
- 質量：244g



プラコン受け金具はPK・PCどちらのフレームにもご使用いただけます。

□ クリフォームプラコン 受け金具

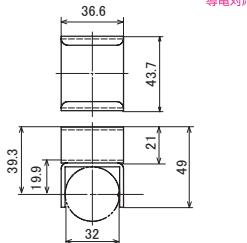
Erector System

**Φ32 EF-2042F**



- 材質：スチール（三価クロメート）
- 質量：105g

プラコン受け金具 42F 導電対応

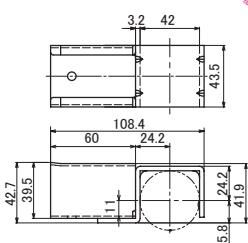


**Φ42 EL-2040C**



- 材質：スチール（三価クロメート）
- 質量：239g

42 プラコン受け金具 40C 導電対応

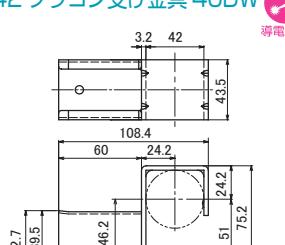


**Φ42 EL-2040DW**



- 材質：スチール（三価クロメート）
- 質量：276g

42 プラコン受け金具 40DW 導電対応



●受け金具の外し方

受け金具の外し方は、イレクターパイプと受け金具の隙間部分に六角レンチまたはマイナスドライバー等を差し込み、テコの原理で軽く持ち上げると安全に外すことができます。



プラコン受け金具はPK・PCどちらのフレームにもご使用いただけます。

φ28 イレクター

φ32 イレクター

φ42 イレクター

スリーブイレクター

カコフチャーピン

キャスター

# クリフォーム プラコン

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステン  
イレクター

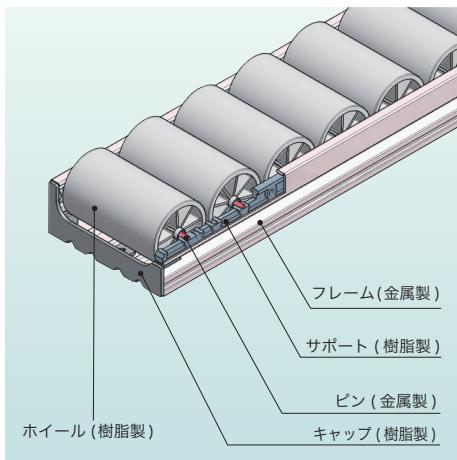
クリフォーム  
プラコン

キャスター

## □ クリフォーム プラコンワイド 種類

Erector System

### クリフォーム プラコンワイド



クリフォーム プラコンのホイール幅 21mm に比べ、クリフォーム プラコンワイドは幅が 71.6mm あります。今まで流れにくかったワークが流れやすくなります。

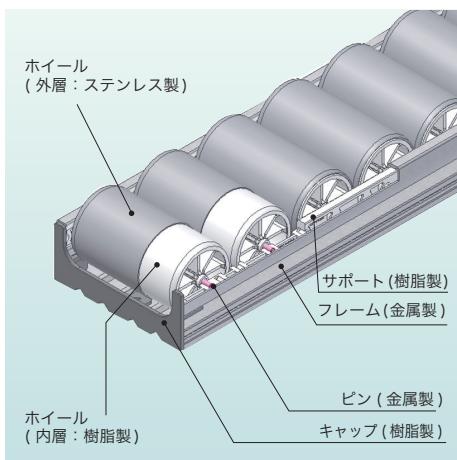
#### プラコンワイドフレーム



#### プラコンワイドホイールは 2 種類あります



### クリフォーム プラコン ワイドII



ホイールの表面がステンレスで覆われているため、耐荷重がアップしました。

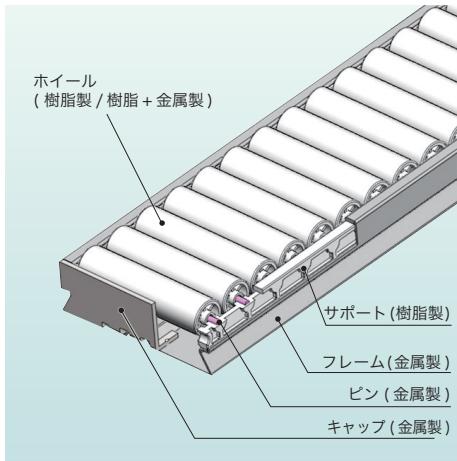
クリフォーム プラコン II : KKC, KCC タイプは PKC, PCC タイプに比べ 約 3.8 ~ 4.5 倍  
クリフォーム プラコンワイド II : KWA タイプは PWA タイプに比べ 約 1.2 ~ 1.4 倍  
KWC タイプは PWC タイプに比べ 約 1.2 ~ 1.3 倍



#### プラコンワイドIIホイールは 2 種類あります



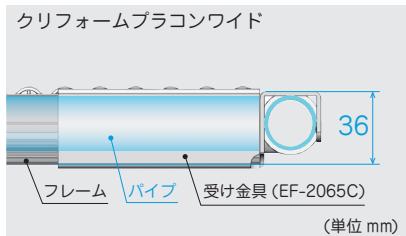
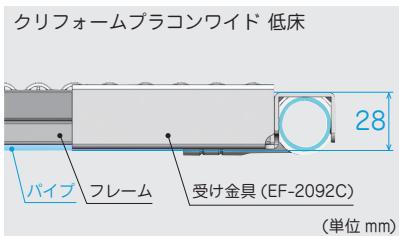
### クリフォーム プラコン ワイド低床



低床タイプの プラコン。  
有効寸法を多くとることができます。

低床タイプのフレーム高さは、28 mm となっています。  
受け金具「EF-2092C」を使用する場合、プラコンの底面がパイプの底面よりはみ出ない構造となっております。  
ホイール表面がステンレスの「クリフォーム プラコン ワイドII低床」もあります。

#### 低床タイプと通常タイプの高さ比較



## □ クリフォームプラコンワイド

## PW シリーズ仕様

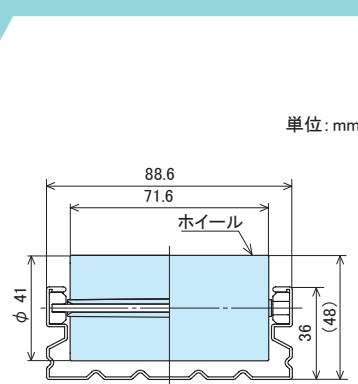
Erector System

## PWA タイプ

## ストレート型



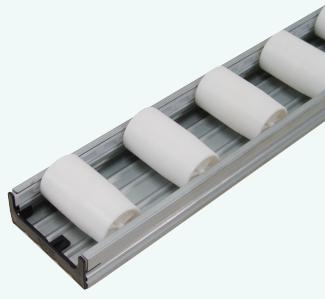
PWA3-2400 H57



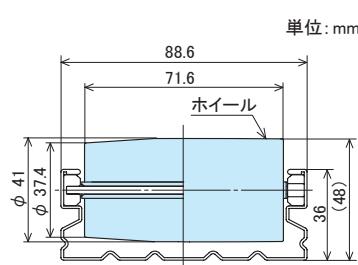
品番	長さ (mm)	ホイール 外径 (mm)	ホイール ピッチ (mm)	ホイール 材質	質量
PWA1-2400 H43	2400	φ 41	43	PE	約 6365g
PWA2-2400 H43 EBL			PP	約 6401g	
PWA3-2400 H57			57	PE	約 5760g
PWA4-2400 H57 EBL			PP	約 5791g	
PWA5-2400 H86			86	PE	約 5155g
PWA6-2400 H86 EBL			PP	約 5180g	
PWA1-3000 H43	3000	φ 41	43	PE	約 7859g
PWA2-3000 H43 EBL			PP	約 7904g	
PWA3-3000 H57			57	PE	約 7125g
PWA4-3000 H57 EBL			PP	約 7162g	
PWA5-3000 H86			86	PE	約 6391g
PWA6-3000 H86 EBL			PP	約 6421g	

## PWB タイプ

## 片側テーパー型



PWB5-2400 H86



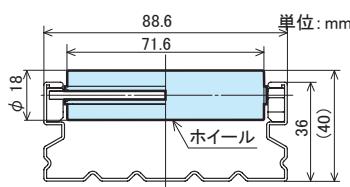
品番	長さ (mm)	ホイール 外径 (mm)	ホイール ピッチ (mm)	ホイール 材質	質量
PWB1-2400 H43	2400	φ 41	43	PE	約 6309g
PWB2-2400 H43 EBL			PP	約 6317g	
PWB3-2400 H57			57	PE	約 5718g
PWB4-2400 H57 EBL			PP	約 5728g	
PWB5-2400 H86			86	PE	約 5127g
PWB6-2400 H86 EBL			PP	約 5138g	
PWB1-3000 H43	3000	φ 41	43	PE	約 7791g
PWB2-3000 H43 EBL			PP	約 7802g	
PWB3-3000 H57			57	PE	約 7074g
PWB4-3000 H57 EBL			PP	約 7086g	
PWB5-3000 H86			86	PE	約 6357g
PWB6-3000 H86 EBL			PP	約 6370g	

## PWC タイプ

## ストレート型



PWC1-2400 H19



品番	長さ (mm)	ホイール 外径 (mm)	ホイール ピッチ (mm)	ホイール 材質	質量
PWC1-2400 H19	2400	φ 18	19	PE	約 5956g
PWC2-2400 H19 EBL			PP		
PWC3-2400 H38			38	PE	約 4948g
PWC4-2400 H38 EBL			PP		
PWC1-3000 H19	3000	φ 18	19	PE	約 7432g
PWC2-3000 H19 EBL			PP		
PWC3-3000 H38			38	PE	約 6184g
PWC4-3000 H38 EBL			PP		

PWA タイプ  
ストレート型

従来の形状です。

PWB タイプ  
片側テーパー型

搬送物の底形状に対応することで、品物がスムーズに流れるようになります。

## ●品番・種類の見方

【例】: PWA1-2400 H43  
① ② ③ ④

【例】の品番は、「PWA タイプ」、①ホイール径「φ 41」、②プラコンの長さ「2400mm」、③フレーム材質「高耐食性めっき鋼板」、④ホイールピッチ「43mm」となります。

①ホイール径と形	A = φ 41 でストレート、B = φ 41 で片側テーパー、C = φ 18 を表します。
②プラコンの長さ	定尺の長さを表します。定尺は 2.4m と 3m があります。
③フレーム材質	H = 高耐食性めっき鋼板を表します。
④ホイールピッチ	ホイール間のピッチを表します。

※品番の最後に EBL がついているものは 導電対応 製品です。その他は帯電防止剤入りを表します。

※クリフォームプラコンワイドはご希望の長さにカットして販売いたします。

カット可能寸法 PWA・PWB : 172 ~ 3965 · 4000mm、PWC : 115 ~ 3965 · 4000mm

# クリフォームプラコン

## □ クリフォームプラコンワイド II KW シリーズ仕様

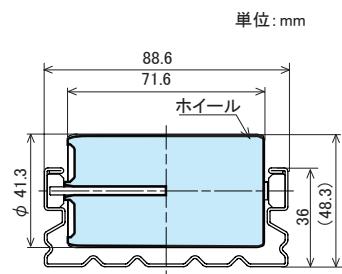
| Erector System |

### KWA タイプ

クリフォームプラコンワイド II



KWA3-2400 H57



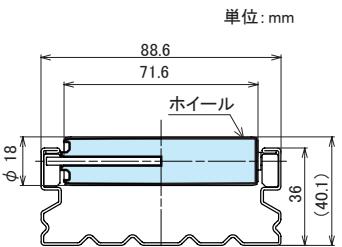
品番	長さ (mm)	ホイール 外径 (mm)	ホイール ピッチ (mm)	ホイール 内層	ホイール 外層	質量
KWA1-2400 H43	2400	φ 41.3	43	PE		約8680g
KWA2-2400 H43 EBL			PP			約8624g
KWA3-2400 H57			57	PE		約7493g
KWA4-2400 H57 EBL			PP			約7451g
KWA5-2400 H86			86	PE		約6306g
KWA6-2400 H86 EBL			PP			約6278g
KWA1-3000 H43	3000	φ 41.3	43	PE	ステンレス	約10671g
KWA2-3000 H43 EBL			PP			約10603g
KWA3-3000 H57			57	PE		約9230g
KWA4-3000 H57 EBL			PP			約9179g
KWA5-3000 H86			86	PE		約7788g
KWA6-3000 H86 EBL			PP			約7754g

### KWC タイプ

クリフォームプラコンワイド II



KWC1-2400 H19



品番	長さ (mm)	ホイール 外径 (mm)	ホイール ピッチ (mm)	ホイール 内層	ホイール 外層	質量
KWC1-2400 H19	2400	φ 18	19	PE		約8010g
KWC2-2400 H19 EBL			PP			約8022g
KWC3-2400 H38			38	PE		約5975g
KWC4-2400 H38 EBL			PP			約5988g
KWC1-3000 H19			19	PE	ステンレス	約9991g
KWC2-3000 H19 EBL			PP			約10007g
KWC3-3000 H38	3000	φ 18	38	PE		約7472g
KWC4-3000 H38 EBL			PP			約7487g

#### ●品番・種類の見方

【例】: KWA1-2400 H43  
 ① ② ③ ④

【例】の品番は、「KWA タイプ」、①ホイール径「φ 41.3」、②プラコンの長さ「2400mm」、③フレーム材質「高耐食性めっき鋼板」、④ホイールピッチ「43mm」となります。

①ホイール径	A = φ 41.3、C = φ 18 を表します。
②プラコンの長さ	定尺の長さを表します。定尺は 2.4m と 3m があります。
③フレーム材質	H = 高耐食性めっき鋼板を表します。
④ホイールピッチ	ホイール間のピッチを表します。

※品番の最後に EBL がついているものは導電対応 製品です。  
その他は帯電防止剤入りを表します。

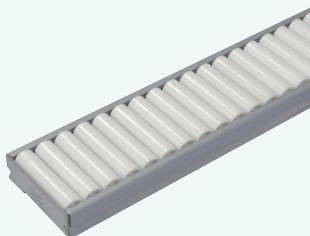
※クリフォームプラコンワイド II はご希望の長さにカットして販売いたします。  
カット可能寸法 KWA : 172 ~ 3965 · 4000mm、KWC : 115 ~ 3965 · 4000mm

## □ クリフォームプラコンワイド低床 / クリフォームプラコンワイドII 低床 PWL・KWL シリーズ仕様

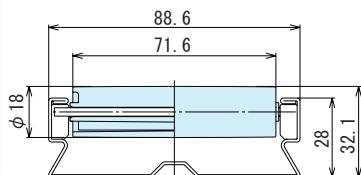
Erector System

## PWL タイプ

クリフォームプラコンワイド 低床



PWL1-2400 H19



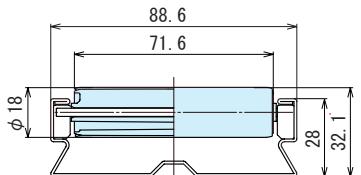
品番	長さ (mm)	ホイール 外径 (mm)	ホイール ピッチ (mm)	ホイール 材質	質量
PWL1-2400 H19	2400	φ 18	19	PE	約5648g
PWL2-2400 H19 EBL			PP		
PWL3-2400 H38			38	PE	約4640g
PWL4-2400 H38 EBL			PP		約4646g
PWL1-3000 H19	3000	φ 18	19	PE	約7026g
PWL2-3000 H19 EBL			PP		
PWL3-3000 H38			38	PE	約5778g
PWL4-3000 H38 EBL			PP		約5786g

## KWL タイプ

クリフォームプラコンワイドII 低床



KWL4-2400 H38 EBL



品番	長さ (mm)	ホイール 外径 (mm)	ホイール ピッチ (mm)	ホイール 材質	ホイール 外層	質量
KWL1-2400 H19	2400	φ 18	19	PE	ステンレス	約7701g
KWL2-2400 H19 EBL			PP			約7714g
KWL3-2400 H38			38	PE		約5667g
KWL4-2400 H38 EBL			PP			約5679g
KWL1-3000 H19	3000	φ 18	19	PE	ステンレス	約9586g
KWL2-3000 H19 EBL			PP			約9601g
KWL3-3000 H38			38	PE		約7066g
KWL4-3000 H38 EBL			PP			約7082g

## ●品番・種類の見方

【例】: PWL1-2400 H19  
 ① ② ③ ④

【例】の品番は、①「PWL タイプ」、②「プラコンの長さ」「2400mm」、  
 ③「フレーム材質」「高耐食性めっき鋼板」、④「ホイールピッチ」「19mm」となります。

① プラコンの種類	PWL = クリフォームプラコンワイド低床、 KWL = クリフォームプラコンワイドII 低床を表します。
② プラコンの長さ	定尺の長さを表します。定尺は 2.4m と 3m があります。
③ フレーム材質	H = 高耐食性めっき鋼板を表します。
④ ホイールピッチ	ホイール間のピッチを表します。

\*品番の最後に EBL がついているものは 製品です。  
 その他は帯電防止剤入りを表します。

※クリフォームプラコンワイド低床はご希望の長さにカットして販売いたします。

カット可能寸法 115 ~ 3965 · 4000mm

※クリフォームプラコンワイド低床は、PWC シリーズまたは KWC シリーズのホイールを使用します。

Φ28 イレクター

Φ32 イレクター

Φ42 イレクター

ステンレス

クリフォーム

キャスター

# クリフォームプラコン

## □ クリフォームカーブプラコン

※受注生産品 | Erector System

### PWA/PWB/PWC/KWA/KWC タイプ

Rのサイズ	プラコン種類	テーパーの向き(PWBのみ)	ジョイント変更	導電性
R300	PWA	N(内側) または S(外側)	記載なし※ または HJ-4	記載なし※ または EBL
R400	PWB			
R500	PWC			
R600	KWA			
R700	KWC			
R800				
R900				

※ HJ-1 を使用

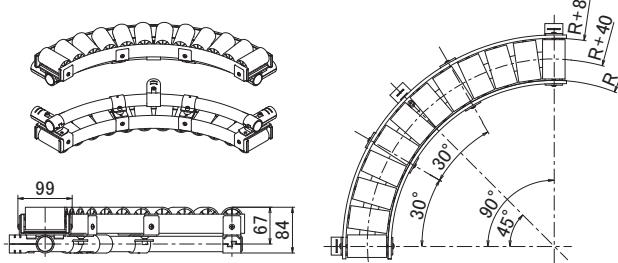
※帯電防止剤入り PE

詳しくは担当営業までお問い合わせください。

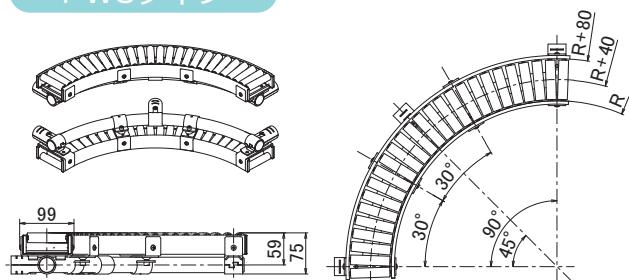
#### PWA タイプ



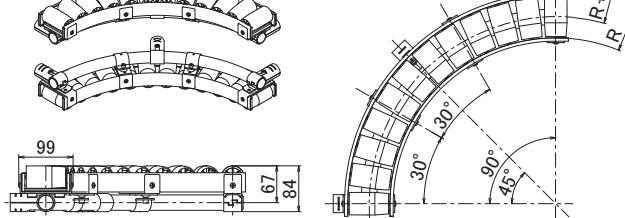
#### PWAタイプ



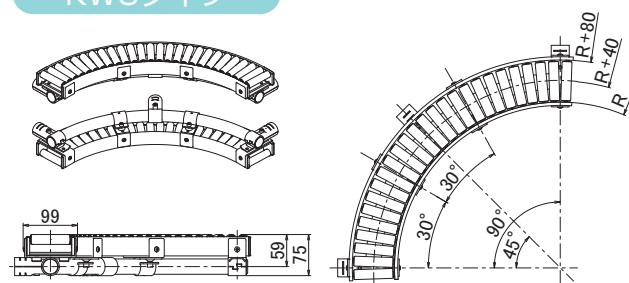
#### PWC タイプ



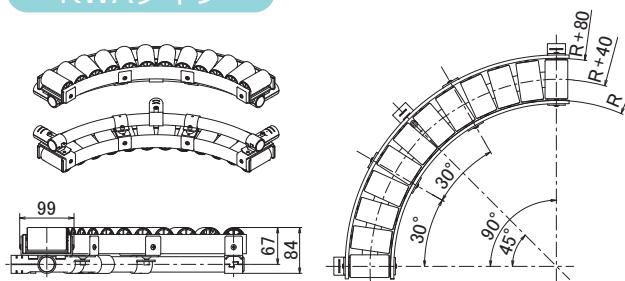
#### PWBタイプ



#### KWC タイプ



#### KWAタイプ



#### ●品番・種類の見方

【例】: R300-PWB N HJ4 EBL  
 ① ② ③ ④ ⑤

【例】の品番は、①R サイズ「R300」、②プラコンの種類「PWB」、③テーパーの向きが内側「N」、④取り付けジョイント「HJ-4」、⑤導電対応製品「EBL」となります。

① R のサイズ	R300・R400・R500・R600・R700・R800・R900 の 7 サイズがあります。
② プラコンの種類	PWA・PWB・PWC・KWA・KWC の 5 種類があります。
③ テーパーの向き	N: 内側、S: 外側 ※ PWB のみ
④ ジョイント変更	3 本を連結する場合、中間のカーブプラコンの取付けジョイントを HJ-4 にする必要があります。
⑤ 導電性	品番の最後に記載がないものは帯電防止剤入り PE、EBL がついているものは導電対応製品です。

クリフォームプラコンワイド

## 部品一覧

| Erector System |

 φ28  
イレクター

 φ32  
イレクター

 φ42  
イレクター

ステンインレクター

クリフォームプラコン

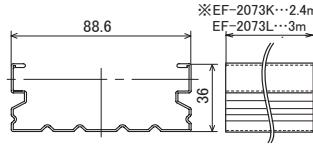
キャスター

**EF-2073K・L**


## プラコンフレームワイド



導電対応



- 材質：高耐食性めっき鋼板
- 長さ：2.4m、3m

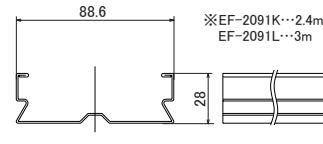
- 販売単位：2本
- 質量：約 1550g/m

**EF-2091K・L**


## プラコンフレームワイド 低床



導電対応

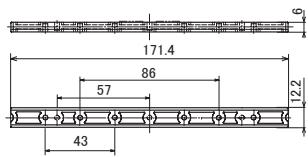


- 材質：高耐食性めっき鋼板
- 長さ：2.4m、3m

- 販売単位：2本
- 質量：約 1388g/m

**EF-2056F PP**

## プラコンサポート

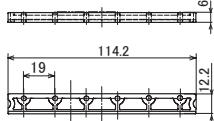


- 材質：帯電防止剤入り PP

- 販売単位：1個
- 質量：約 7.7g

**EF-2056G PP**

## プラコンサポート



- 材質：帯電防止剤入り PP

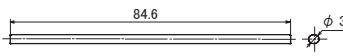
- 販売単位：1個
- 質量：約 5.0g

**EF-2072 SUS**

## プラコンピン



導電対応



- 材質：ステンレス

- 販売単位：1本
- 質量：約 4.6g

**EF-2074 PP**

## プラコンキャップワイド

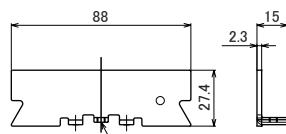


- 材質：PP

- 販売単位：100個
- 質量：約 4.8g

**EF-2090 ZAM**

## プラコンキャップワイド低床



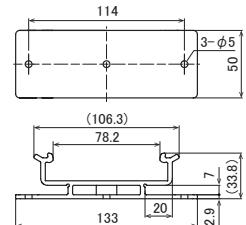
※六角穴付き止めねじ（M4 × 3）は別途購入

- 材質：めっき鋼板（ZAM<sup>®</sup>）

- 販売単位：1個
- 質量：約 45g

**EF-2093**

## クリーンパネルホルダー



- 材質：PP

- 販売単位：1個
- 質量：約 39.6g

※「ZAM」は、日本製鉄株式会社の登録商標です。「ZAM」は、日本製鉄株式会社が開発した溶融亜鉛・アルミニウム・マグネシウム合金めっき鋼板の商品名です。

# クリフォームプラコン

□クリフォームプラコンワイド

部品一覧

Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

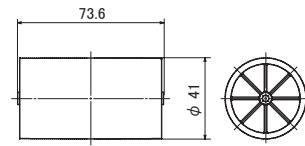
ステンイレクター

クリフォーム  
ソリューションズ

キャスター

## EF-2054A PE

プラコンホイール 41 ワイド



●材質：帯電防止剤入り PE

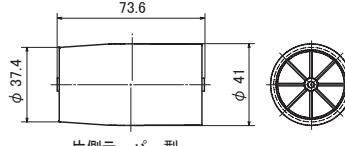
●販売単位：1 個

●質量：約 38.6g

PWA

## EF-2054B PE

プラコンホイール 41 ワイド



●材質：帯電防止剤入り PE

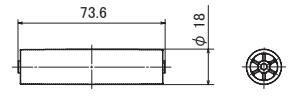
●販売単位：1 個

●質量：約 37.6g

PWB

## EF-2054C PE

プラコンホイール 18 ワイド



●材質：帯電防止剤入り PE

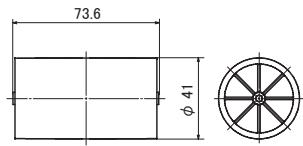
●販売単位：1 個

●質量：約 11.4g

PWC

## EF-2054A PP EBL

プラコンホイール 41 ワイド



●材質：導電性 PP

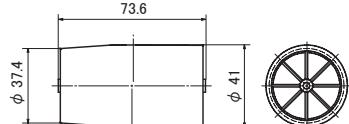
●販売単位：1 個

●質量：約 39.0g

PWA

## EF-2054B PP EBL

プラコンホイール 41 ワイド



●材質：導電性 PP

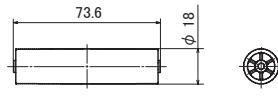
●販売単位：1 個

●質量：約 37.5g

PWB

## EF-2054C PP EBL

プラコンホイール 18 ワイド



●材質：導電性 PP

●販売単位：1 個

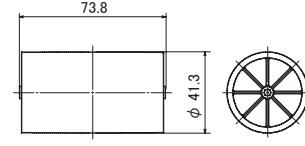
●質量：約 11.3g

PWC

## EF-2085A PE SUS

プラコンホイール 41.3 ワイド SUS

クリフォームプラコン ワイドII



●材質：内層 帯電防止剤入り PE  
外層 ステンレス

●販売単位：1 個

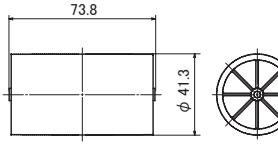
●質量：約 80.2g

KWA

## EF-2085A PP SUS EBL

プラコンホイール 41.3 ワイド SUS

導電対応



●材質：内層 導電性 PP  
外層 ステンレス

●販売単位：1 個

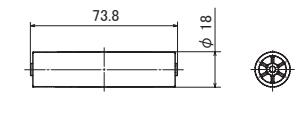
●質量：約 79.2g

KWA

## EF-2085C PE SUS

プラコンホイール 18 ワイド SUS

クリフォームプラコン ワイドII



●材質：内層 帯電防止剤入り PE  
外層 ステンレス

●販売単位：1 個

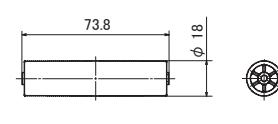
●質量：約 27.7g

KWC

## EF-2085C PP SUS EBL

プラコンホイール 18 ワイド SUS

導電対応



●材質：内層 導電性 PP  
外層 ステンレス

●販売単位：1 個

●質量：約 27.7g

KWC

## □ クリフォームプラコンワイド

## 部品一覧

Erector System

φ28  
イレクターφ32  
イレクターφ42  
イレクター

ステンイレクター

クリフォームプラコン

キャスター

## PWA-43

## プラコンホイールセット



構成部品	材質	数量
ホイール	帯電防止剤入り PE	4個
サポート	帯電防止剤入り PP	2個
ピン	ステンレス	4本

- ホイール径 : φ41
- ホイールピッチ : 43mm

- 販売単位 : 1個
- 質量 : 約 188g

PWA

## PWA-43 EBL

## プラコンホイールセット



構成部品	材質	数量
ホイール	導電性 PP	4個
サポート	導電性 PP	2個
ピン	ステンレス	4本

- ホイール径 : φ 41
- ホイールピッチ : 43mm

- 販売単位 : 1個
- 質量 : 約 192g

PWA

## PWA-57

## プラコンホイールセット



構成部品	材質	数量
ホイール	帯電防止剤入り PE	3個
サポート	帯電防止剤入り PP	2個
ピン	ステンレス	3本

- ホイール径 : φ 41
- ホイールピッチ : 57mm

- 販売単位 : 1個
- 質量 : 約 145g

PWA

## PWA-57 EBL

## プラコンホイールセット



構成部品	材質	数量
ホイール	導電性 PP	3個
サポート	導電性 PP	2個
ピン	ステンレス	3本

- ホイール径 : φ 41
- ホイールピッチ : 57mm

- 販売単位 : 1個
- 質量 : 約 148g

PWA

## PWA-86

## プラコンホイールセット



構成部品	材質	数量
ホイール	帯電防止剤入り PE	2個
サポート	帯電防止剤入り PP	2個
ピン	ステンレス	2本

- ホイール径 : φ 41
- ホイールピッチ : 86mm

- 販売単位 : 1個
- 質量 : 約 102g

PWA

## PWA-86 EBL

## プラコンホイールセット



構成部品	材質	数量
ホイール	導電性 PP	2個
サポート	導電性 PP	2個
ピン	ステンレス	2本

- ホイール径 : φ 41
- ホイールピッチ : 86mm

- 販売単位 : 1個
- 質量 : 約 104g

PWA

## PWB-43

## プラコンホイールセット



構成部品	材質	数量
ホイール	帯電防止剤入り PE	4個
サポート	帯電防止剤入り PP	2個
ピン	ステンレス	4本

- ホイール径 : φ 41
- ホイールピッチ : 43mm

- 販売単位 : 1個
- 質量 : 約 184g

PWB

## PWB-43 EBL

## プラコンホイールセット



構成部品	材質	数量
ホイール	導電性 PP	4個
サポート	導電性 PP	2個
ピン	ステンレス	4本

- ホイール径 : φ 41
- ホイールピッチ : 43mm

- 販売単位 : 1個
- 質量 : 約 185g

PWB

## PWB-57

## プラコンホイールセット



構成部品	材質	数量
ホイール	帯電防止剤入り PE	3個
サポート	帯電防止剤入り PP	2個
ピン	ステンレス	3本

- ホイール径 : φ 41
- ホイールピッチ : 57mm

- 販売単位 : 1個
- 質量 : 約 142g

PWB

## PWB-57 EBL

## プラコンホイールセット



構成部品	材質	数量
ホイール	導電性 PP	3個
サポート	導電性 PP	2個
ピン	ステンレス	3本

- ホイール径 : φ 41
- ホイールピッチ : 57mm

- 販売単位 : 1個
- 質量 : 約 143g

PWB

# クリフォームプラコン

□クリフォームプラコンワイド

部品一覧

| Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステン  
イレクター

クリフォーム  
プラコン

キャスター

**PWB-86**

プラコンホイールセット



構成部品	材質	数量
ホイール	帯電防止剤入り PE	2個
サポート	帯電防止剤入り PP	2個
ピン	ステンレス	2本

- ホイール径 : φ 41
- ホイールピッチ : 86mm

- 販売単位 : 1個
- 質量 : 約 100g

**PWB**

**PWB-86 EBL**

プラコンホイールセット



構成部品	材質	数量
ホイール	導電性 PP	2個
サポート	導電性 PP	2個
ピン	ステンレス	2本

- ホイール径 : φ 41
- ホイールピッチ : 86mm

- 販売単位 : 1個
- 質量 : 約 101g

**PWB**

**PWC-19**

プラコンホイールセット



構成部品	材質	数量
ホイール	帯電防止剤入り PE	6個
サポート	帯電防止剤入り PP	2個
ピン	ステンレス	6本

- ホイール径 : φ 18
- ホイールピッチ : 19mm

- 販売単位 : 1個
- 質量 : 約 106g

**PWC**

**PWC-19 EBL**

プラコンホイールセット



構成部品	材質	数量
ホイール	導電性 PP	6個
サポート	導電性 PP	2個
ピン	ステンレス	6本

- ホイール径 : φ 18
- ホイールピッチ : 19mm

- 販売単位 : 1個
- 質量 : 約 106g

**PWC**

**PWC-38**

プラコンホイールセット



構成部品	材質	数量
ホイール	帯電防止剤入り PE	3個
サポート	帯電防止剤入り PP	2個
ピン	ステンレス	3本

- ホイール径 : φ 18
- ホイールピッチ : 38mm

- 販売単位 : 1個
- 質量 : 約 58g

**PWC**

**PWC-38 EBL**

プラコンホイールセット



構成部品	材質	数量
ホイール	導電性 PP	3個
サポート	導電性 PP	2個
ピン	ステンレス	3本

- ホイール径 : φ 18
- ホイールピッチ : 38mm

- 販売単位 : 1個
- 質量 : 約 59g

**PWC**

□ クリフォームプラコンワイド

部品一覧

Erector System

<p><b>KWA-43</b></p> <p>クリフォームプラコンワイドII</p>  <table border="1" data-bbox="444 404 762 539"> <thead> <tr> <th>構成部品</th><th>材質</th><th>数量</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td><td>内層 帯電防止剤入りPE 外層 ステンレス</td><td>4個</td></tr> <tr> <td>サポート</td><td>帯電防止剤入りPP</td><td>2個</td></tr> <tr> <td>ピン</td><td>ステンレス</td><td>4本</td></tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : <math>\phi 41.3</math> ●ホイールピッチ : 43mm</p> <p>●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 354g</p> <p><b>KWA</b></p>	構成部品	材質	数量	ホイール	内層 帯電防止剤入りPE 外層 ステンレス	4個	サポート	帯電防止剤入りPP	2個	ピン	ステンレス	4本	<p><b>KWA-43 EBL</b></p> <p>クリフォームプラコンワイドII</p>  <table border="1" data-bbox="1127 404 1445 539"> <thead> <tr> <th>構成部品</th><th>材質</th><th>数量</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td><td>内層 導電性PP 外層 ステンレス</td><td>4個</td></tr> <tr> <td>サポート</td><td>導電性PP</td><td>2個</td></tr> <tr> <td>ピン</td><td>ステンレス</td><td>4本</td></tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : <math>\phi 41.3</math> ●ホイールピッチ : 43mm</p> <p>●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 352g</p> <p><b>KWA</b></p>	構成部品	材質	数量	ホイール	内層 導電性PP 外層 ステンレス	4個	サポート	導電性PP	2個	ピン	ステンレス	4本
構成部品	材質	数量																							
ホイール	内層 帯電防止剤入りPE 外層 ステンレス	4個																							
サポート	帯電防止剤入りPP	2個																							
ピン	ステンレス	4本																							
構成部品	材質	数量																							
ホイール	内層 導電性PP 外層 ステンレス	4個																							
サポート	導電性PP	2個																							
ピン	ステンレス	4本																							
<p><b>KWA-57</b></p> <p>クリフォームプラコンワイドII</p>  <table border="1" data-bbox="444 763 762 898"> <thead> <tr> <th>構成部品</th><th>材質</th><th>数量</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td><td>内層 帯電防止剤入りPE 外層 ステンレス</td><td>3個</td></tr> <tr> <td>サポート</td><td>帯電防止剤入りPP</td><td>2個</td></tr> <tr> <td>ピン</td><td>ステンレス</td><td>3本</td></tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : <math>\phi 41.3</math> ●ホイールピッチ : 57mm</p> <p>●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 269g</p> <p><b>KWA</b></p>	構成部品	材質	数量	ホイール	内層 帯電防止剤入りPE 外層 ステンレス	3個	サポート	帯電防止剤入りPP	2個	ピン	ステンレス	3本	<p><b>KWA-57 EBL</b></p> <p>クリフォームプラコンワイドII</p>  <table border="1" data-bbox="1127 763 1445 898"> <thead> <tr> <th>構成部品</th><th>材質</th><th>数量</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td><td>内層 導電性PP 外層 ステンレス</td><td>3個</td></tr> <tr> <td>サポート</td><td>導電性PP</td><td>2個</td></tr> <tr> <td>ピン</td><td>ステンレス</td><td>3本</td></tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : <math>\phi 41.3</math> ●ホイールピッチ : 57mm</p> <p>●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 268g</p> <p><b>KWA</b></p>	構成部品	材質	数量	ホイール	内層 導電性PP 外層 ステンレス	3個	サポート	導電性PP	2個	ピン	ステンレス	3本
構成部品	材質	数量																							
ホイール	内層 帯電防止剤入りPE 外層 ステンレス	3個																							
サポート	帯電防止剤入りPP	2個																							
ピン	ステンレス	3本																							
構成部品	材質	数量																							
ホイール	内層 導電性PP 外層 ステンレス	3個																							
サポート	導電性PP	2個																							
ピン	ステンレス	3本																							
<p><b>KWA-86</b></p> <p>クリフォームプラコンワイドII</p>  <table border="1" data-bbox="444 1123 762 1257"> <thead> <tr> <th>構成部品</th><th>材質</th><th>数量</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td><td>内層 帯電防止剤入りPE 外層 ステンレス</td><td>2個</td></tr> <tr> <td>サポート</td><td>帯電防止剤入りPP</td><td>2個</td></tr> <tr> <td>ピン</td><td>ステンレス</td><td>2本</td></tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : <math>\phi 41.3</math> ●ホイールピッチ : 86mm</p> <p>●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 185g</p> <p><b>KWA</b></p>	構成部品	材質	数量	ホイール	内層 帯電防止剤入りPE 外層 ステンレス	2個	サポート	帯電防止剤入りPP	2個	ピン	ステンレス	2本	<p><b>KWA-86 EBL</b></p> <p>クリフォームプラコンワイドII</p>  <table border="1" data-bbox="1127 1123 1445 1257"> <thead> <tr> <th>構成部品</th><th>材質</th><th>数量</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td><td>内層 導電性PP 外層 ステンレス</td><td>2個</td></tr> <tr> <td>サポート</td><td>導電性PP</td><td>2個</td></tr> <tr> <td>ピン</td><td>ステンレス</td><td>2本</td></tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : <math>\phi 41.3</math> ●ホイールピッチ : 86mm</p> <p>●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 184g</p> <p><b>KWA</b></p>	構成部品	材質	数量	ホイール	内層 導電性PP 外層 ステンレス	2個	サポート	導電性PP	2個	ピン	ステンレス	2本
構成部品	材質	数量																							
ホイール	内層 帯電防止剤入りPE 外層 ステンレス	2個																							
サポート	帯電防止剤入りPP	2個																							
ピン	ステンレス	2本																							
構成部品	材質	数量																							
ホイール	内層 導電性PP 外層 ステンレス	2個																							
サポート	導電性PP	2個																							
ピン	ステンレス	2本																							
<p><b>KWC-19</b></p> <p>クリフォームプラコンワイドII</p>  <table border="1" data-bbox="444 1482 762 1617"> <thead> <tr> <th>構成部品</th><th>材質</th><th>数量</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td><td>内層 帯電防止剤入りPE 外層 ステンレス</td><td>6個</td></tr> <tr> <td>サポート</td><td>帯電防止剤入りPP</td><td>2個</td></tr> <tr> <td>ピン</td><td>ステンレス</td><td>6本</td></tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : <math>\phi 18</math> ●ホイールピッチ : 19mm</p> <p>●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 204g</p> <p><b>KWC</b></p>	構成部品	材質	数量	ホイール	内層 帯電防止剤入りPE 外層 ステンレス	6個	サポート	帯電防止剤入りPP	2個	ピン	ステンレス	6本	<p><b>KWC-19 EBL</b></p> <p>クリフォームプラコンワイドII</p>  <table border="1" data-bbox="1127 1482 1445 1617"> <thead> <tr> <th>構成部品</th><th>材質</th><th>数量</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td><td>内層 導電性PP 外層 ステンレス</td><td>6個</td></tr> <tr> <td>サポート</td><td>導電性PP</td><td>2個</td></tr> <tr> <td>ピン</td><td>ステンレス</td><td>6本</td></tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : <math>\phi 18</math> ●ホイールピッチ : 19mm</p> <p>●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 204g</p> <p><b>KWC</b></p>	構成部品	材質	数量	ホイール	内層 導電性PP 外層 ステンレス	6個	サポート	導電性PP	2個	ピン	ステンレス	6本
構成部品	材質	数量																							
ホイール	内層 帯電防止剤入りPE 外層 ステンレス	6個																							
サポート	帯電防止剤入りPP	2個																							
ピン	ステンレス	6本																							
構成部品	材質	数量																							
ホイール	内層 導電性PP 外層 ステンレス	6個																							
サポート	導電性PP	2個																							
ピン	ステンレス	6本																							
<p><b>KWC-38</b></p> <p>クリフォームプラコンワイドII</p>  <table border="1" data-bbox="444 1841 762 1976"> <thead> <tr> <th>構成部品</th><th>材質</th><th>数量</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td><td>内層 帯電防止剤入りPE 外層 ステンレス</td><td>3個</td></tr> <tr> <td>サポート</td><td>帯電防止剤入りPP</td><td>2個</td></tr> <tr> <td>ピン</td><td>ステンレス</td><td>3本</td></tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : <math>\phi 18</math> ●ホイールピッチ : 38mm</p> <p>●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 107g</p> <p><b>KWC</b></p>	構成部品	材質	数量	ホイール	内層 帯電防止剤入りPE 外層 ステンレス	3個	サポート	帯電防止剤入りPP	2個	ピン	ステンレス	3本	<p><b>KWC-38 EBL</b></p> <p>クリフォームプラコンワイドII</p>  <table border="1" data-bbox="1127 1841 1445 1976"> <thead> <tr> <th>構成部品</th><th>材質</th><th>数量</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ホイール</td><td>内層 導電性PP 外層 ステンレス</td><td>3個</td></tr> <tr> <td>サポート</td><td>導電性PP</td><td>2個</td></tr> <tr> <td>ピン</td><td>ステンレス</td><td>3本</td></tr> </tbody> </table> <p>●ホイール径 : <math>\phi 18</math> ●ホイールピッチ : 38mm</p> <p>●販売単位 : 1個 ●質量 : 約 107g</p> <p><b>KWC</b></p>	構成部品	材質	数量	ホイール	内層 導電性PP 外層 ステンレス	3個	サポート	導電性PP	2個	ピン	ステンレス	3本
構成部品	材質	数量																							
ホイール	内層 帯電防止剤入りPE 外層 ステンレス	3個																							
サポート	帯電防止剤入りPP	2個																							
ピン	ステンレス	3本																							
構成部品	材質	数量																							
ホイール	内層 導電性PP 外層 ステンレス	3個																							
サポート	導電性PP	2個																							
ピン	ステンレス	3本																							

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステンイレクター

クリフォームプラコン

キャスター

# クリフォームプラコン

□クリフォームプラコンワイド 受け金具 三価クロメート処理の製品とめっき鋼板(ZAM<sup>®</sup>)を加工した製品の2種類があります。

Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステンイレクター

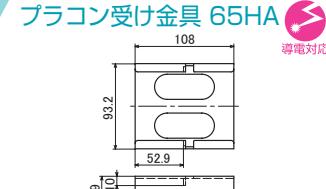
クリフォーム  
ソリューションズ

キャスター

φ28 EF-2065HA



プラコン受け金具 65HA



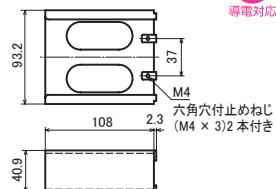
EF-2065HA  
●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：280g

EF-2065HA ZAM  
●材質：めっき鋼板（ZAM<sup>®</sup>）  
●質量：288g

φ28 EF-2065HB



プラコン受け金具 65HB

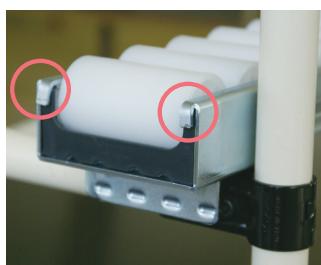


EF-2065HB  
●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：288g

EF-2065HB ZAM  
●材質：めっき鋼板（ZAM<sup>®</sup>）  
●質量：296g

爪部分の扱い方

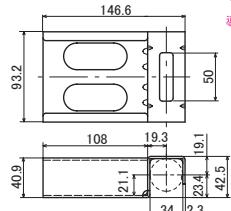
EF-2065HB・EF-2066Gは先端の爪を折り曲げることで、プラコンがフレームから抜け落ちることを防止します。



φ28 EF-2066C



プラコン受け金具 66C



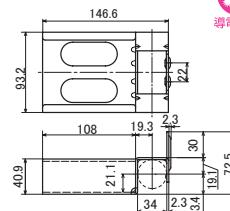
EF-2066C  
●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：435g

EF-2066C ZAM  
●材質：めっき鋼板（ZAM<sup>®</sup>）  
●質量：445g

φ28 EF-2066D



プラコン受け金具 66D



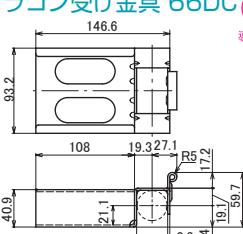
EF-2066D  
●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：433g

EF-2066D ZAM  
●材質：めっき鋼板（ZAM<sup>®</sup>）  
●質量：447g

φ28 EF-2066DC



プラコン受け金具 66DC



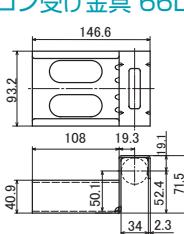
●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：439g

※めっき鋼板（ZAM<sup>®</sup>）はありません

φ28 EF-2066DW



プラコン受け金具 66DW



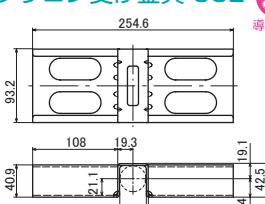
EF-2066DW  
●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：481g

EF-2066DW ZAM  
●材質：めっき鋼板（ZAM<sup>®</sup>）  
●質量：494g

φ28 EF-2066E



プラコン受け金具 66E



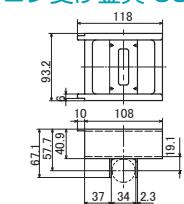
EF-2066E  
●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：712g

EF-2066E ZAM  
●材質：めっき鋼板（ZAM<sup>®</sup>）  
●質量：725g

φ28 EF-2066G



プラコン受け金具 66G



EF-2066G  
●材質：スチール（三価クロメート）  
●質量：336g

EF-2066G ZAM  
●材質：めっき鋼板（ZAM<sup>®</sup>）  
●質量：342g

パイプ用 … イレクターパイプにセットする金具です。  
メタルジョイント用 … メタルジョイントにセットする金具です。

※「ZAM」は、日本製鉄株式会社の登録商標です。「ZAM」は、日本製鉄株式会社が開発した溶融亜鉛・アルミニウム・マグネシウム合金めっき鋼板の商品名です。

□クリフォームプラコンワイド

受け金具

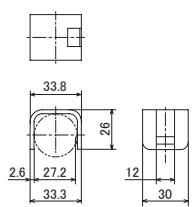
三価クロメート処理の製品とめっき鋼板(ZAM<sup>®</sup>)を加工した製品の2種類があります。  
(写真は三価クロメート処理の製品です。)

Erector System

φ28

EF-2068

プラコン受け金具 68

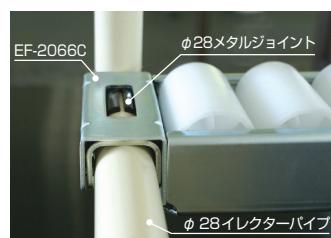


EF-2068

- 材質：スチール（三価クロメート）
- 質量：43g

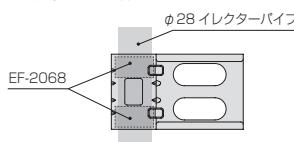
EF-2068 の使い方①  
φ28 メタルジョイントにセットする場合

EF-2066 シリーズの受け金具をメタルジョイントにはめ込む場合、EF-2068 をパイプにセットしてください。



EF-2068 の使い方②  
φ28イレクターパイプにセットする場合

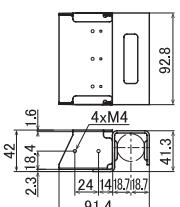
EF-2066 シリーズの受け金具をパイプにはめ込む場合、EF-2068 を下図のように2個セットしてください。



φ28

EF-2095C

プラコン受け金具 95C



EF-2095C

- 材質：スチール（三価クロメート）
- 質量：300g

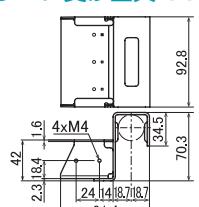
EF-2095C ZAM

- 材質：めっき鋼板（ZAM<sup>®</sup>）
- 質量：437g

φ28

EF-2095DW

プラコン受け金具 95DW



EF-2095DW

- 材質：スチール（三価クロメート）
- 質量：348g

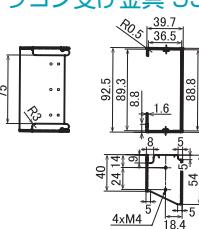
EF-2095DW ZAM

- 材質：めっき鋼板（ZAM<sup>®</sup>）
- 質量：487g

φ28

EF-2095HB

プラコン受け金具 95HB



EF-2095HB

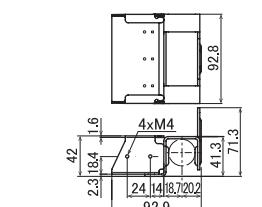
- 材質：スチール（三価クロメート）
- 質量：105g

※ M4 タップ穴を使用してガイドやセンター取り付けに活用できます。

φ28

EF-2095D

プラコン受け金具 95D



EF-2095D

- 材質：スチール（三価クロメート）
- 質量：293g

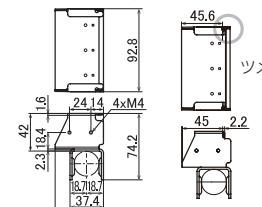
EF-2095D ZAM

- 材質：めっき鋼板（ZAM<sup>®</sup>）
- 質量：430g

φ28

EF-2095G

プラコン受け金具 95G



EF-2095G

- 材質：スチール（三価クロメート）
- 質量：271g

EF-2095G ZAM

- 材質：めっき鋼板（ZAM<sup>®</sup>）
- 質量：724g

EF-2095C・D・DW・G・HBについて

J-38Aをパイプに取り付けることで、プラコン受け金具をメタルジョイントの上に平行に乗せることができます。



パイプ用 … イレクターパイプにセットする金具です。

メタルジョイント用 … メタルジョイントにセットする金具です。

※「ZAM」は、日本製鉄株式会社の登録商標です。「ZAM」は、日本製鉄株式会社が開発した溶融亜鉛・アルミニウム・マグネシウム合金めっき鋼板の商品名です。

モのづくり改善

<http://www.yazaki.co.jp/logistics/>

φ28 イレクター

φ32 イレクター

φ42 イレクター

スリーブイレクター

クコロフォームプラコン

キャスター

キャスター

キャスター

85

# クリフォームプラコン

## □クリフォームプラコンワイド 受け金具

三価クロメート処理の製品とめっき鋼板(ZAM<sup>®</sup>)を加工した製品の2種類があります。  
(写真は三価クロメート処理の製品です。)

Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステンレス  
イレクター

クリフォーム  
プラコン

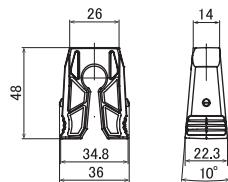
キャスター

### φ28 EF-2096

#### アンダルサポート



パイプ用



**EF-2096**  
●材質：プラスチック  
●質量：9.1g

### L型 角型 EF-2098C ナットセット

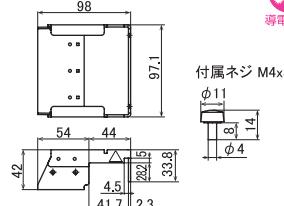


**EF-2098C ナットセット**  
●材質：スチール(三価クロメート)  
●質量：220g

### プラコン受け金具 98C



導電対応



付属ネジ M4x8

φ11

8

4

### EF-2096 の使い方

φ 28 イレクターパイプとジョイントにセットする場合



パイプ上

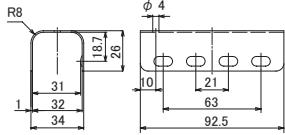
ジョイント上

□クリフォームプラコンワイド 受け金具

Erector System

**φ32 EF-2069**

プラコン受け金具 69



EF-2069

- 材質：スチール（三価クロメート）
- 質量：55g

EF-2069 ZAM

- 材質：めっき鋼板（ZAM®）
- 質量：57g

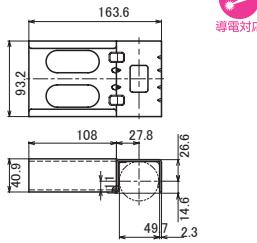
EF-2069 の使い方

EF-2066 シリーズの受け金具を  $\phi 32$  イレクターパイプに  
はめ込む場合、EF-2069 を  
パイプにセットしてください。



**φ42 EL-2066C**

プラコン受け金具 66C



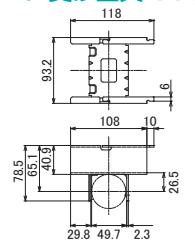
メタルジョイント用

- 材質：スチール（三価クロメート）
- 質量：473g

※めっき鋼板（ZAM®）はありません

**φ42 EL-2066G**

プラコン受け金具 66G



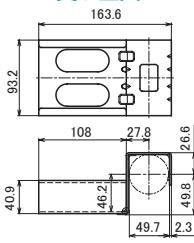
メタルジョイント用

- 材質：スチール（三価クロメート）
- 質量：351g

※めっき鋼板（ZAM®）はありません

**φ42 EL-2066DW**

プラコン受け金具 66DW



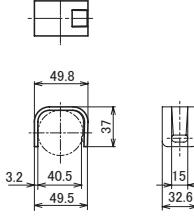
メタルジョイント用

- 材質：スチール（三価クロメート）
- 質量：531g

※めっき鋼板（ZAM®）はありません

**φ42 EL-2068**

プラコン受け金具 68



- 材質：スチール（三価クロメート）
- 質量：86g

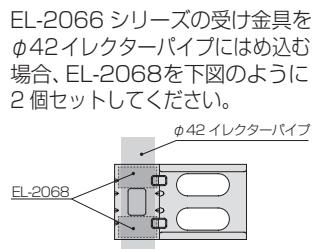
※めっき鋼板（ZAM®）はありません

**EL-2068 の使い方①**  
φ 42 メタルジョイントにセットする場合



EL-2066 シリーズの受け金具を  
 $\phi 42$  メタルジョイントにはめ  
込む場合、EL-2068 を  $\phi 42$   
イレクターパイプにセットして  
ください。

**EL-2068 使い方②**  
φ 42 イレクターパイプにセットする場合



EL-2066 シリーズの受け金具を  
 $\phi 42$  イレクターパイプに  
はめ込む場合、EL-2068 を下図のよう  
に2個セットしてください。



メタルジョイント用 … メタルジョイントにセットする金具です。

φ 28 イレクター

φ 32 イレクター

φ 42 イレクター

スリーブイレクター

クコロフヨードイレクター

キャスター

# クリフォームプラコン

## クリフォームプラコンワイド低床 / クリフォームプラコンワイドII 低床 受け金具

Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステン  
イレクター

クリフォーム  
プラコン

キャスター

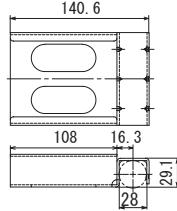
φ28 EF-2092C



プラコン受け金具 92C



導電対応



パイプ用

EF-2092C

- 材質：スチール（三価クロメート）
- 質量：390g

※めっき鋼板 (ZAM®) はありません

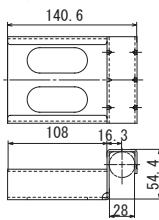
φ28 EF-2092DW



プラコン受け金具 92DW



導電対応



パイプ用

EF-2092DW

- 材質：スチール（三価クロメート）
- 質量：426g

※めっき鋼板 (ZAM®) はありません

### 受け金具の材質について

- ・スチールに三価クロメート処理の製品と、めっき鋼板 (ZAM® \*) を加工した製品の 2 種類があります。
- ・めっき鋼板 (ZAM®) は、溶融亜鉛・アルミニウム・マグネシウム合金めっき鋼板をプレス加工した製品です。この製品は、加工した切断面が未処理のため必ず赤サビが発生しますが、その後灰色・灰黒色に変化し切断面をマグネシウム含有亜鉛系保護被膜が覆うことにより、その後の腐食を防ぎます。
- ・2 種類とも導電性がありますので、導電性パイプと組み合せて、導電性構造物を作成することができます。
- ・めっき鋼板 (ZAM®) は、価格的には安価ですので、ご使用の条件等に合わせてご利用ください。

※ 1) 「ZAM」は、日本製鉄株式会社の登録商標です。

2) 「ZAM」は、日本製鉄株式会社が開発した溶融亜鉛 - アルミニウム - マグネシウム合金めっき鋼板の商品名です。

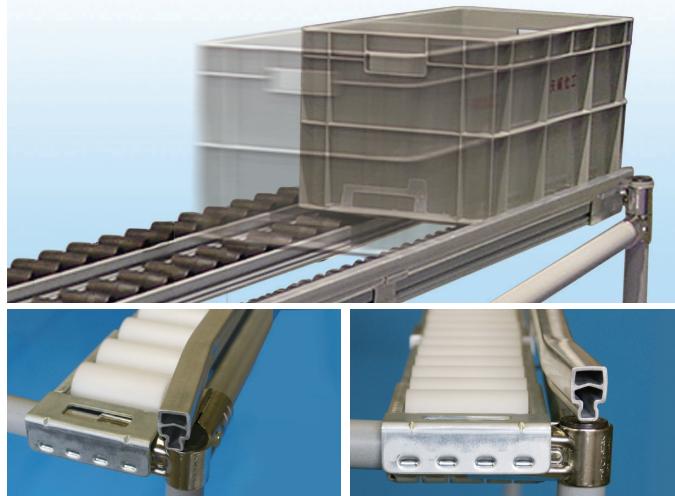


## □ガイドレール

Erector System

## ①搬送箱の安定した流れを実現します！

ガイドレールを取り付けることによって、搬送箱の安定した流れを実現します。



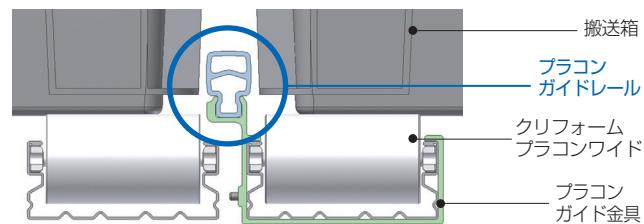
## ②取り付けが簡単です！

プラコンガイド金具にガイドレールを差し込み、付属の六角穴止めネジで固定します。



## ③両側面を利用できます！

プラコンガイドレールは両側面使用できます。



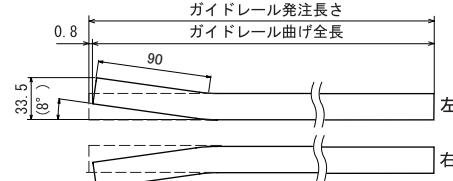
## ● 長さについて

- ・定尺は、2400mmと3000mmです。
- ・カット品（長さ 200mm～4000mm 以内）もご用意しております。
- ご希望の長さにカットして販売いたしますので、弊社までご相談ください。

## ● 曲げについて

プラコンガイドレールは端部を曲げることができます。端部を曲げることで、搬送物が入れ易くなります。

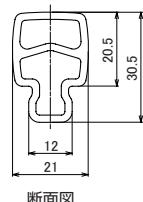
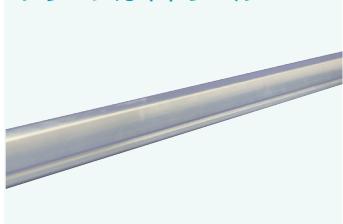
ガイドレール曲げ寸法 = ガイドレール発注長さ - 0.8mm



※曲げは左曲げ・右曲げがあります。(両端曲げはできません。)  
※発注長さは曲げる前の長さとなります。

## PGRA-2400・PGRA-3000・PGRA-CUT

## プラコンガイドレール



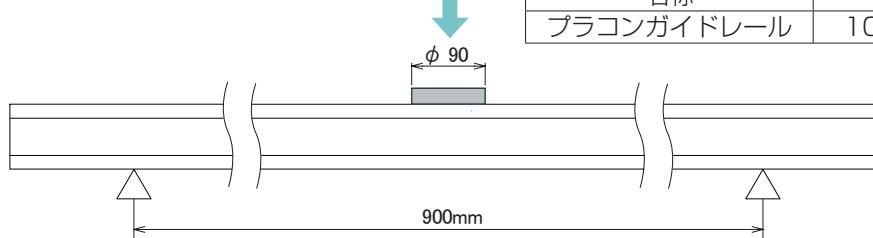
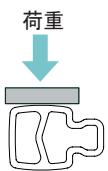
## 仕様

品名	プラコンガイドレール	
	定尺	カット品
品番	PGRA-2400	PGRA-3000
長さ	2400mm	3000mm
質量	約 1.4kg	約 1.8kg
材質	硬質アルミ	



導電対応

## プラコンガイドレール 曲げ強度



名称	比例限界荷重
プラコンガイドレール	1029N {105kgf}

# クリフォームプラコン

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステンイレクター

クリフォーム  
プラコン

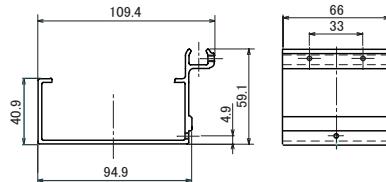
キャスター

## □ガイド金具

Erector System

**EF-2078A**

プラコンガイド金具



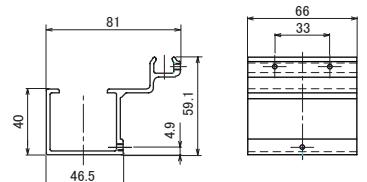
クリフォームプラコンワイド用

- 材質：硬質アルミ
- 質量：96g

- 添付:六角穴付止めねじ M4×4 2個
- 六角穴付止めねじ M4×6 1個

**EF-2078B**

プラコンガイド金具



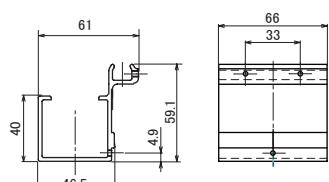
クリフォームプラコン用

- 材質：硬質アルミ
- 質量：85g

- 添付:六角穴付止めねじ M4×4 2個
- 六角穴付止めねじ M4×6 1個

**EF-2078C**

プラコンガイド金具



クリフォームプラコン用

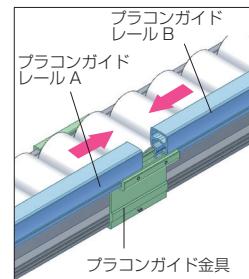
- 材質：硬質アルミ
- 質量：75g

- 添付:六角穴付止めねじ M4×4 2個
- 六角穴付止めねじ M4×6 1個

2本のプラコンガイドレールをプラコンガイド金具の中央で連結することができます。

- ・プラコンガイドレールの両端を曲げたい場合は、2本のレールの片側端部を曲げ、この方法で2本を連結します。

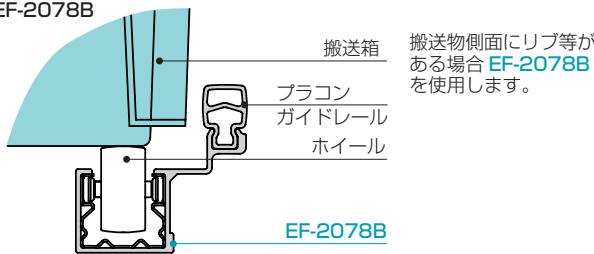
※1本のプラコンガイドレールの両端を曲げるとプラコンガイド金具が入らなくなります。



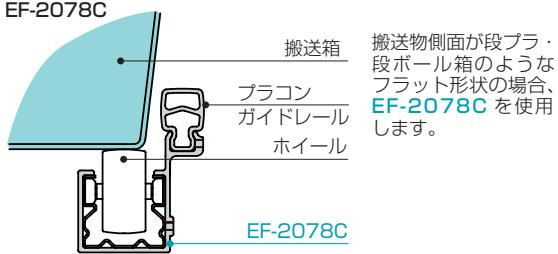
### ● プラコンガイド金具の使い分け

- ・EF-2078Aはクリフォームプラコンワイド専用のガイド金具です。
- ・EF-2078B、EF-2078Cはクリフォームプラコン専用のガイド金具です。

#### ○ EF-2078B



#### ○ EF-2078C



### プラコンガイド金具 橫荷重強度



品番	比例限界荷重
EF-2078A	270N {28kgf}
EF-2078B	461N {47kgf}
EF-2078C	270N {28kgf}

## □ガイドレールとガイド金具の取付寸法

プラコンのタイプ 組み付けガイド金具	PWA・PWB (プラコンワイド) EF-2078A	プラコンのタイプ 組み付けガイド金具	PWC (プラコンワイド) EF-2078A
プラコンのタイプ 組み付けガイド金具	PKA・PCA EF-2078B	プラコンのタイプ 組み付けガイド金具	PKA・PCA EF-2078C
プラコンのタイプ 組み付けガイド金具	PKB・PCB EF-2078B	プラコンのタイプ 組み付けガイド金具	PKB・PCB EF-2078C
プラコンのタイプ 組み付けガイド金具	PKC・PCC EF-2078B	プラコンのタイプ 組み付けガイド金具	PKC・PCC EF-2078C

φ28 イレクター

φ32 イレクター

φ42 イレクター

スリーブイレクター

クコフチャーピン

キャスター

# クリフォームプラコン

## 受け金具 取付時寸法表 (mm)

(クリフォームプラコン / クリフォームプラコンII)

Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

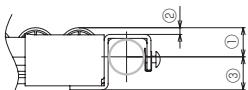
φ42  
イレクター

ステンイレクター

クリフォームプラコン

キャスター

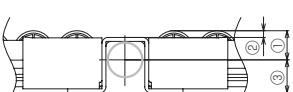
**φ28** プラコンウケカナゲ 40-CA  
(EF-2040CA)



寸法位置	PKA PCA	PKB PCB	PKC·PCC KKC·KCC
①	22.1	27.6	19.1
②	5.1	10.6	2.1
③	25		

▶ P.71 掲載

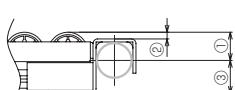
**φ28** プラコンウケカナゲ 40-EA  
(EF-2040EA)



寸法位置	PKA PCA	PKB PCB	PKC·PCC KKC·KCC
①	22.1	27.6	19.1
②	5.1	10.6	2.1
③	25		

▶ P.71 掲載

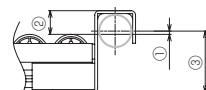
**φ28** EF-2041C



寸法位置	PKA PCA	PKB PCB	PKC·PCC KKC·KCC
①	21.4	26.9	18.4
②	5.1	10.6	2.1
③	25		

▶ P.71 掲載

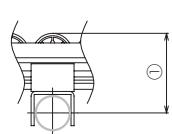
**φ28** EF-2041DW



寸法位置	PKA PCA	PKB PCB	PKC·PCC KKC·KCC
①	7.6	2.2	10.6
②	23.9	18.5	26.9
③	54		

▶ P.71 掲載

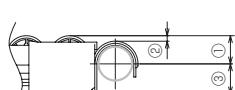
**φ28** EF-2041F



寸法位置	PKA PCA	PKB PCB	PKC·PCC KKC·KCC
①	60.4	65.9	57.4

▶ P.71 掲載

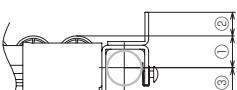
**φ28** EF-2041C CR



寸法位置	PKA PCA	PKB PCB	PKC·PCC KKC·KCC
①	21.4	26.9	18.4
②	4.2	9.7	1.2
③	22.7		

▶ P.72 掲載

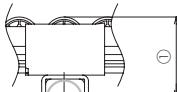
**φ28** プラコンウケカナゲ 40-DA  
(EF-2040DA)



寸法位置	PKA PCA	PKB PCB	PKC·PCC KKC·KCC
①	24.1	29.5	21.1
②	17.9	12.5	20.9
③	23		

▶ P.71 掲載

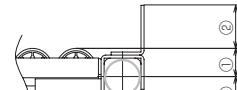
**φ28** プラコンウケカナゲ 40-FA  
(EF-2040FA)



寸法位置	PKA PCA	PKB PCB	PKC·PCC KKC·KCC
①	61.1	66.6	58.1
②	14		

▶ P.71 掲載

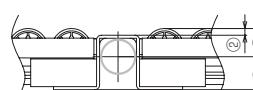
**φ28** EF-2041D



寸法位置	PKA PCA	PKB PCB	PKC·PCC KKC·KCC
①	21.4	26.9	18.4
②	32.7	27.3	35.7
③	25		

▶ P.71 掲載

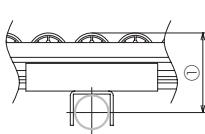
**φ28** EF-2041E



寸法位置	PKA PCA	PKB PCB	PKC·PCC KKC·KCC
①	21.4	26.9	18.4
②	5.1	10.6	2.1
③	25		

▶ P.71 掲載

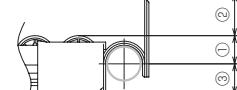
**φ28** EF-2041G



寸法位置	PKA PCA	PKB PCB	PKC·PCC KKC·KCC
①	60.4	65.9	57.4

▶ P.71 掲載

**φ28** EF-2041D CR



寸法位置	PKA PCA	PKB PCB	PKC·PCC KKC·KCC
①	21.4	26.9	18.4
②	31.6	26.2	34.6
③	22.7		

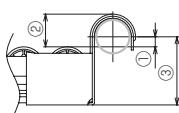
▶ P.72 掲載

□受け金具 取付寸法表 (mm)

(クリフォームプラコン / クリフォームプラコンII)

Erector System

**φ28 EF-2041DW CR**

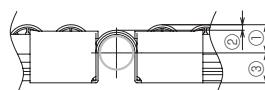


寸法位置 PKA PCA PKB PCB PKC-PCC KKC-KCC

①	7.6	2.2	10.6
②	24.8	19.4	27.8
③	51.7		

▶ P.72 掲載

**φ28 EF-2041E CR**

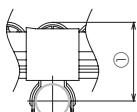


寸法位置 PKA PCA PKB PCB PKC-PCC KKC-KCC

①	21.4	26.9	18.4
②	4.2	9.7	1.2
③	22.7		

▶ P.72 掲載

**φ28 EF-2041F CR**

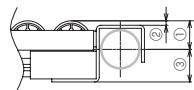


寸法位置 PKA PCA PKB PCB PKC-PCC KKC-KCC

①	59.7	65.2	56.7
---	------	------	------

▶ P.72 掲載

**φ32 EF-2042C**

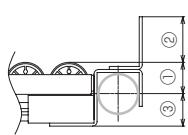


寸法位置 PKA PCA PKB PCB PKC-PCC KKC-KCC

①	21.7	27.2	18.7
②	3.4	8.9	0.4
③	24.7		

▶ P.72 掲載

**φ32 EF-2042D**



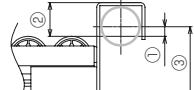
寸法位置 PKA PCA PKB PCB PKC-PCC KKC-KCC

①	21.7	27.2	18.7
②	36.6	31.2	39.6

③ 24.7

▶ P.72 掲載

**φ32 EF-2042DW**

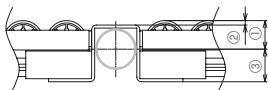


寸法位置 PKA PCA PKB PCB PKC-PCC KKC-KCC

①	7.3	1.9	10.3
②	25.6	20.2	28.6
③	53.7		

▶ P.72 掲載

**φ32 EF-2042E**



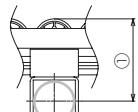
寸法位置 PKA PCA PKB PCB PKC-PCC KKC-KCC

①	21.7	27.2	18.7
②	3.4	8.9	0.4

③ 24.7

▶ P.72 掲載

**φ32 EF-2042F**

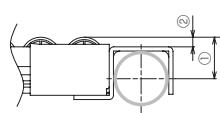


寸法位置 PKA PCA PKB PCB PKC-PCC KKC-KCC

①	62.4	67.9	59.4
---	------	------	------

▶ P.72 掲載

**φ42 EL-2040C**

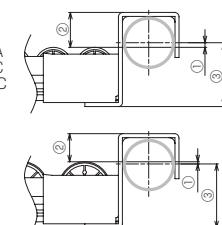


寸法位置 PKA PCA PKB PCB PKC-PCC KKC-KCC

①	31.5	37	28.5
②	7.3	12.8	4.3

▶ P.73 掲載

**φ42 EL-2040DW**



寸法位置 PKA PCA PKB PCB PKC-PCC KKC-KCC

①	3.7	1.8	6.7
②	27.9	22.5	30.9

▶ P.73 掲載

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステンイレクター

クリフォームプラコン

キャスター

# クリフォームプラコン

## 受け金具 取付時寸法表 (mm)

クリフォームプラコンワイド / クリフォームプラコンワイドII

Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

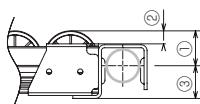
φ42  
イレクター

ステンイレクター

クリフォームプラコン

キャスター

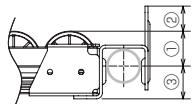
### φ28 EF-2095C



φ 28パイプ用

寸法位置	通常		メタルジョイント	
	PWA-PWB KWA	PWC KWC	PWA-PWB KWA	PWC KWC
①	26.8	18.8	30.7	21.4
②	10	2	11.3	2
③	25.2		22.6	

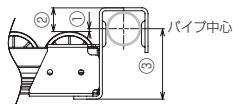
### φ28 EF-2095D



φ 28パイプ用

寸法位置	通常		メタルジョイント	
	PWA-PWB KWA	PWC KWC	PWA-PWB KWA	PWC KWC
①	26.8	18.8	30.7	21.4
②	19.3	27.3	18	27.3
③	25.2		22.6	

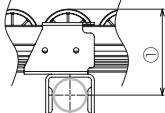
### φ28 EF-2095DW



φ 28パイプ用

寸法位置	通常		メタルジョイント	
	PWA-PWB KWA	PWC KWC	PWA-PWB KWA	PWC KWC
①	2.2	10.2	1.7	7.6
②	18.2	26.3	17	26.3
③	54.2		51.6	

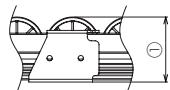
### φ28 EF-2095G



φ 28パイプ用

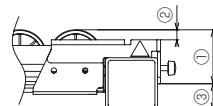
寸法位置	通常		メタルジョイント	
	PWA-PWB KWA	PWC KWC	PWA-PWB KWA	PWC KWC
①	66.1	57.8	69.7	60.4

### φ28 EF-2095HB



寸法位置	PWA-PWB KWA		PWC KWC	
	①	50		41.7
				▶ P.85掲載

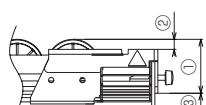
### 角型 EF-2098C



鋼材 40x40 用

寸法位置	PWA-PWB KWA		PWC KWC	
	①	41.5		
②		7.7		
③		20		
				▶ P.86掲載

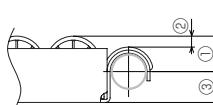
### L型 EF-2098C



L 材用

寸法位置	PWA-PWB KWA		PWC KWC	
	①	33.8		
②		7.7		
③		15		
				▶ P.86掲載

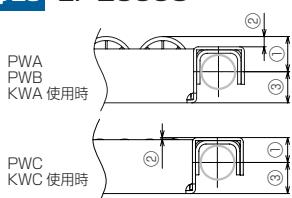
### φ28 EF-2067CB



φ 28パイプ用

寸法位置	PWA-PWB KWA		PWC KWC	
	①	26.9		19
②		8.3		0.4
③				23.4
				▶ P.84掲載

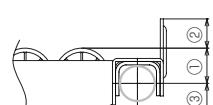
### φ28 EF-2066C



φ 28 メタルジョイント用

寸法位置	PWA-PWB KWA		PWC KWC	
	①	26.7		18.8
②		7.8		0.1
③				23.6
				▶ P.84掲載

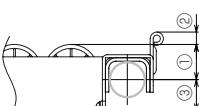
### φ28 EF-2066D



φ 28 メタルジョイント用

寸法位置	PWA-PWB KWA		PWC KWC	
	①	26.7		18.8
②		22.2		30.1
③				23.6
				▶ P.84掲載

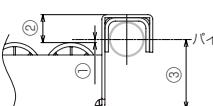
### φ28 EF-2066DC



φ 28 メタルジョイント用

寸法位置	PWA-PWB KWA		PWC KWC	
	①	26.7		18.8
②		9.4		17.3
③				23.6
				▶ P.84掲載

### φ28 EF-2066DW



φ 28 メタルジョイント用

寸法位置	PWA-PWB KWA		PWC KWC	
	①	2.3		10.2
②		21.2		29.1
③				52.6
				▶ P.84掲載

\* φ 28 メタルジョイントにセットする場合は、EF-2068 が必要になります (P.85)。

□受け金具 取付寸法表 (mm)

クリフォームプラコンワイド / クリフォームプラコンワイドII

| Erector System |

<b>φ28 EF-2066E</b>	寸法位置	PWA・PWB KWA	PWC KWC
PWA PWB KWA 使用時	①	26.7	18.9
PWC KWC 使用時	②	7.8	0.1
φ 28 メタルジョイント用	③	23.6	
▶ P.84 掲載			

※ φ 28 メタルジョイントにセットする場合は、EF-2068 が必要になります (P.85)。

<b>φ28 EF-2066G</b>	寸法位置	PWA・PWB KWA	PWC KWC
	①	66.9	59
▶ P.84 掲載			

# クリフォームプラコン

## 受け金具 取付時寸法表 (mm)

クリフォームプラコン / クリフォームプラコンII

Erector System

φ28  
イレクター

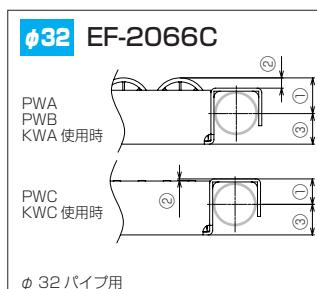
φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステンイレクター

クリフォームプラコン

キャスター



寸法位置	PWA・PWB KWA	PWC KWC
①	27.1	19.2
②	7.8	0.1
③		23.2

▶ P.84 掲載



寸法位置	PWA・PWB KWA	PWC KWC
①	27.1	19.2
②	22.2	30.1
③		23.2

▶ P.84 掲載



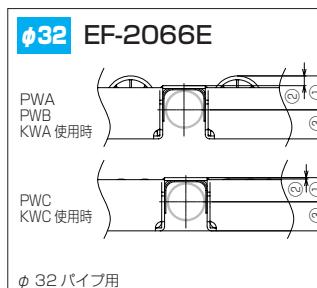
寸法位置	PWA・PWB KWA	PWC KWC
①	27.1	19.2
②	9.4	17.3
③		23.2

▶ P.84 掲載



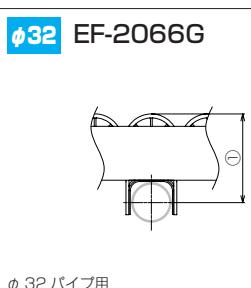
寸法位置	PWA・PWB KWA	PWC KWC
①	1.9	9.8
②	21.2	29.1
③		52.2

▶ P.84 掲載



寸法位置	PWA・PWB KWA	PWC KWC
①	27.1	19.2
②	7.8	0.1
③		23.2

▶ P.84 掲載



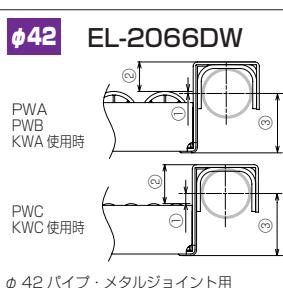
寸法位置	PWA・PWB KWA	PWC KWC
①	67.3	59.4

▶ P.84 掲載



寸法位置	PWA・PWB KWA	PWC KWC
①	36.9	29
②	10.4	2.5

▶ P.87 掲載



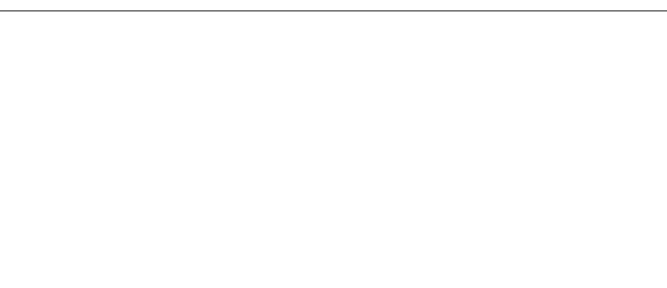
寸法位置	PWA・PWB KWA	PWC KWC
①	1.7	6.2
②	24.8	32.7
③		49.9

▶ P.87 掲載

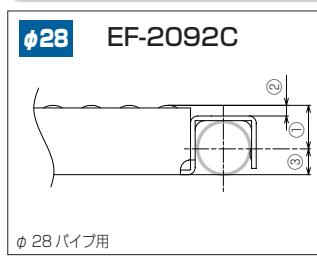


寸法位置	PWA・PWB KWA	PWC KWC
①	74.5	66.6

▶ P.87 掲載

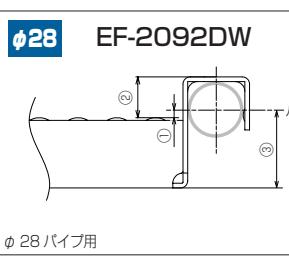


## クリフォームプラコンワイド低床 / クリフォームプラコンワイドII 低床



寸法位置	PWL KWL
①	21.6
②	5.3
③	12.8

▶ P.88 掲載



寸法位置	PWL KWL
①	3.7
②	20.0
③	38.1

▶ P.88 掲載

\*1 φ 32パイプにセットする場合は、EF-2069が必要になります (P.87)。

\*2 φ 42パイプ・メタルジョイントにセットする場合は、EL-2068が必要になります (P.87)。



# キャスター Caster

サビに強く、軽量・衛生的なプラスチック製サンアローキャスターを始め、重量物の運搬に適した金属製キャスター、導電対応キャスターなど、幅広いニーズにお応えします。

# キャスター

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステンレス  
イレクター

クリップオーナメント  
キャスター

□サンアローキャスター（プラスチック製） 軽量でサビに強く衛生的なプラスチックキャスター

| Erector System |

## CJF・CKF イレクター・一般兼用タイプ



自由車  
CJF-130



自由車  
CJF-100



自由車  
CJF-75



自由車  
CJF-65



自由車  
CJF-130S



自由車  
CJF-100S



自由車  
CJF-75S



自由車  
CJF-65S



固定車  
CKF-150



固定車  
CKF-130



固定車  
CKF-100

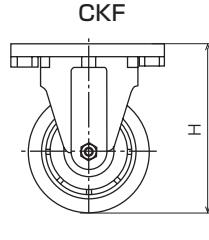
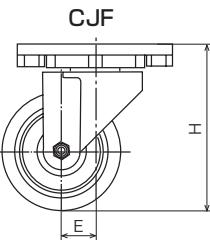
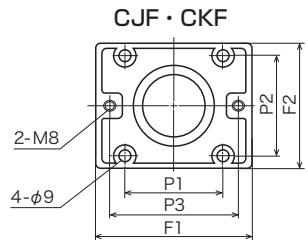
## ■ 仕様

寸法単位:mm

種類	車輪径	車輪材質	品番	質量 (kg)	最大積載 質量 (kg)	プレートサイズ (F1xF2)	取付ピッチ (P1xP2)	取付ピッチ (P3)	偏心 (E)	車輪取付高 (H)	軸径	
自由車	130	ポリウレタン	CJF-130	0.92	100	128×100	80×80	105	28	167	10	
	100		CJF-130S	1.01		80	128×100	80×80	105	28	138	
	75		CJF-100	0.73	50	128×100	80×80	105	28	138	10	
	65		CJF-100S	0.82		50	107×80	63×63	84.5	25	108	8
	75		CJF-75	0.34	45	107×80	63×63	84.5	25	98	8	
	65		CJF-75S	0.40		45	107×80	63×63	84.5	—	201.5	12
	65		CJF-65	0.32		45	107×80	63×63	84.5	25	167	10
固定車	150		CKF-150	1.25	125	148×104	90×80	125	—	138	10	
	130		CKF-130	0.82	100	128×100	80×80	105		167	10	
	100		CKF-100	0.62	80	128×100	80×80	105		138	10	

車輪径が130~150mmのキャスターは、車輪部にペアリングを使用しています。

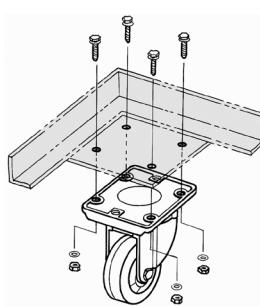
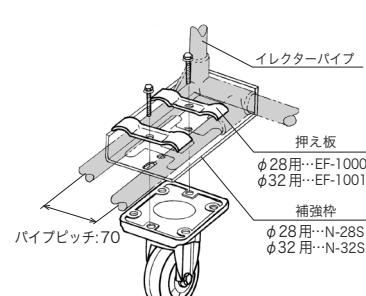
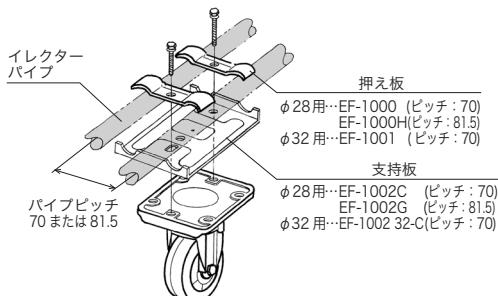
## ■ 尺寸図



## ■ 取付方法 「キャスター取付上のご注意・使用上のご注意」をお読みください。

### ●イレクターパイプへの取り付け

イレクターパイプ（φ28・φ32）に取り付ける場合は、下図のようにキャスター取付部品を使用して取り付けます。



### ●アングルへの取付例

## □サンアローキャスター（プラスチック製） 軽量でさびに強く衛生的なプラスチックキャスター

Erector System

## CJ・CK イレクター専用タイプ

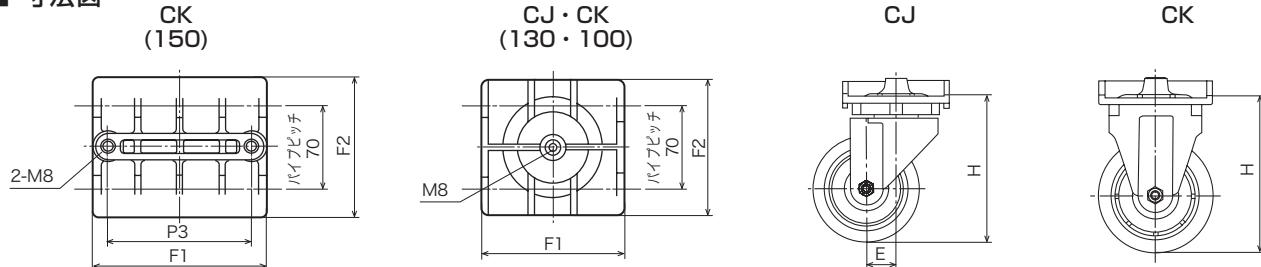


## ■仕様

寸法単位: mm											
種類	車輪径	車輪材質	品番	質量 (kg)	最大積載質量 (kg)	プレートサイズ (F1xF2)	取付ピッチ (P3)	偏心 (E)	車輪取付高 (H)	軸径	
自由車	130	ポリウレタン	CJ-130	0.88	100	100×95	—	28	167	10	
	100		CJ-130S	0.97					138		
	150		CJ-100	0.68	80				198.5		
	130		CJ-100S	0.77	167						
固定車	150		CK-150	1.26	125	128×102	105	—	138	12	
	130		CK-130	0.78	100	100×95			10		
	100		CK-100	0.57	80						

車輪径が130・150mmのキャスターは、車輪軸にペアリングを使用しています。

## ■寸法図



## ■取付方法 「キャスター取付上のご注意・使用上のご注意」をお読みください。

## ●イレクターパイプへの取り付け

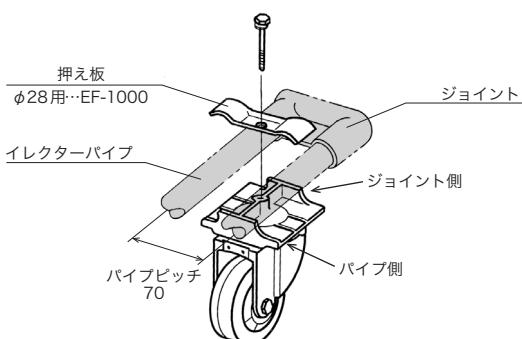
イレクターパイプ(Φ28)に取り付ける場合は、下図のようにキャスター取付部品を使用して取り付けます。

CJ・CKキャスターはイレクターパイプ(Φ28)とプラスチックジョイントで構造物を作った時に取り付けるキャスターです。

## ●CJ・CK取付時の注意事項

CJ-130、CJ-100、CK-130、CK-100は取付向きがあります。

右図のように、プレートの高さがジョイントに当たる側とパイプに当たる側とで、異なっています。

向きに注意して取り付けてください。  
(間違って取り付けるとガタツキが生じます。)

# キャスター

□サンアローキャスター（プラスチック製） イレクターパイプ先端に直接取り付けるタイプのキャスター | [Erector System](#)

## CJR φ 28 イレクター専用パイプキャスター

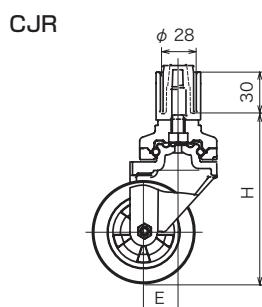


### ■ 仕様

寸法単位：mm

種類	車輪径	車輪材質	品番	質量 (kg)	最大積載質量 (kg)	偏心 (E)	車輪取付高 (H)	軸径	
自由車	75	ポリウレタン	CJR-75	0.32	35	25	123	8	
			CJR-75S	0.37			113		
	65		CJR-65	0.30	25	113	123	8	
			CJR-65S	0.35			113		

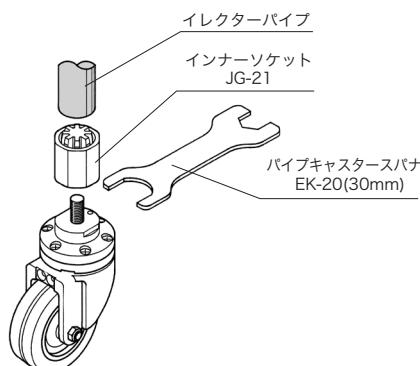
### ■ 尺寸図



### ■ 取付方法 「キャスター取付上のご注意・使用上のご注意」をお読みください。

#### ●イレクターパイプへの取り付け

1. パイプの内面のバリをヤスリで取り、インナーソケット JG-21 を差し込み、イレクター専用サンアロー接着液でパイプに接着します。
2. 接着が完全に乾いたら、インナーソケット JG-21 にキャスターを取り付けます。
3. 図のように専用のパイプキャスタースパンナ (EK-20) で締め付けます。



## □金属製キャスター

重量物の運搬に適した強度と、スムースな走行性・旋回性を持つキャスター

Erector System

## YJ・YK イレクター・一般兼用タイプ

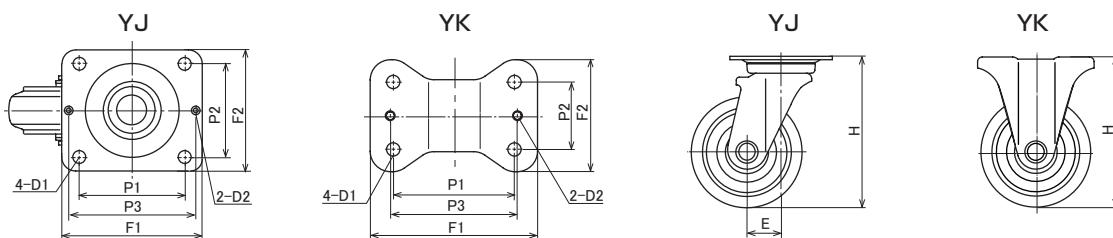


## ■仕様

寸法単位:mm														
種類	車輪径	車輪材質	品番	質量(kg)	最大積載質量(kg)	プレートサイズ(F1xF2)	取付ピッチ(P1xP2)	取付ピッチ(P3)	穴径(D1)	ねじ径(D2)	偏心(E)	車輪取付高(H)	軸径	
自由車	200	ゴム	YJ-200 [YJ-200S]	3.64[3.96]	250	140×112	112×80	125	φ 11.5	M8	58	250	20	
		ポリウレタン	YJ-200U [YJ-200SU]	3.95[4.36]										
		ナイロン	YJ-200N [YJ-200SN]	2.83[3.15]										
		導電性ゴム	YJ-200E [YJ-200SE] ⚡	3.74[3.94]										
	150	ゴム	YJ-150 [YJ-150S]	2.39[2.62]	200	120×104	90×80	107	φ 11	M8	45	198		
		ポリウレタン	YJ-150U [YJ-150SU]	2.60[2.81]										
		導電性ゴム	YJ-150 E [YJ-150S E] ⚡	2.38[2.59]										
	130	ゴム	YJ-130 [YJ-130S]	2.00[2.22]	180	120×104	90×80	107	φ 11	M8	40	177		
		ポリウレタン	YJ-130U [YJ-130SU]	2.14[2.33]										
		導電性ゴム	YJ-130 E [YJ-130S E] ⚡	2.01[2.22]										
固定車	200	ゴム	YK-200	3.05	250	154×103	112×63	125	φ 11.5	M8	250	20		
		ポリウレタン	YK-200U	3.36										
		ナイロン	YK-200N	2.24										
		導電性ゴム	YK-200E ⚡	3.03										
	150	ゴム	YK-150	1.83	200	138×94	100×56	105	φ 11	M8	198	20		
		ポリウレタン	YK-150U	2.10										
		導電性ゴム	YK-150 E ⚡	1.84										
	130	ゴム	YK-130	1.63	180	138×94	100×56	105	φ 11	M8	177	20		
		ポリウレタン	YK-130U	1.76										
		導電性ゴム	YK-130 E ⚡	1.63										

品番、質量の〔 〕内はストップバー付を表しています。車輪軸にペアリングを使用しています。

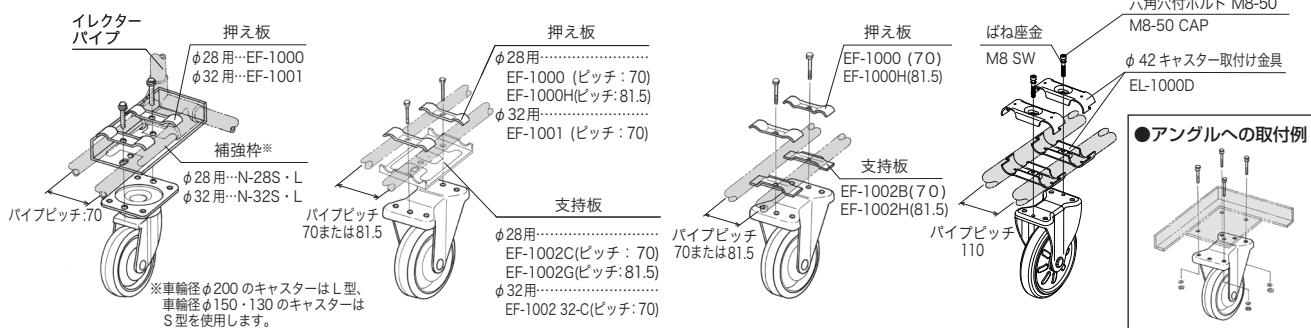
## ■寸法図



## ■取付方法 「キャスター取付上のご注意・使用上のご注意」をお読みください。

## ●イレクターパイプへの取り付け

イレクターパイプ(Φ 28・Φ 32・Φ 42)に取り付ける場合は、下図のようにキャスター取付部品を使用して取り付けます。



# キャスター

□金属製キャスター 重量物の運搬に適した強度と、スムースな走行性・旋回性を持つキャスター

| Erector System |

## WJ・WK イレクター・一般兼用タイプ

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステンレスイレクター

クリップオーナメント  
ブランコ

キャスター

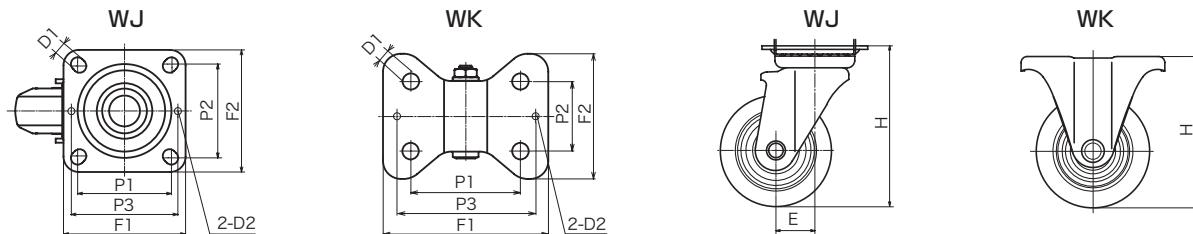


### ■仕様

寸法単位: mm

種類	車輪径	車輪材質	品番	質量(kg)	最大積載質量(kg)	プレートサイズ(F1xF2)	取付ピッチ(P1xP2)	取付ピッチ(P3)	穴径(D1)	ねじ径(D2)	偏心(E)	車輪取付高(H)	軸径
自由車	100	ゴム	WJ-100 タフ <sup>®</sup>	1.10	100	95×95	71×71	86	$\phi 10.5$	M8	35	144	12
		ウレタン	WJ-100U タフ <sup>®</sup>	1.16									
		導電性ゴム	WJ-100SU タフ <sup>®</sup>	1.31									
		ゴム	WJ-100E タフ <sup>®</sup>	1.09									
	75	ゴム	WJ-75 タフ <sup>®</sup>	0.60	80	82×82	63×63	72	$\phi 9.5$	M6	28	100	10
		ゴム	WJ-75S タフ <sup>®</sup>	0.68									
固定車	100	ゴム	WK-100 タフ <sup>®</sup>	0.90	100	116×79	80×45	86	$\phi 10.5$	M8	—	144	12
		ウレタン	WK-100U タフ <sup>®</sup>	0.96									
		導電性ゴム	WK-100E タフ <sup>®</sup>	0.90									
	75	ゴム	WK-75 タフ <sup>®</sup>	0.47	80	95×72	63×40	72	$\phi 9.5$	M6	—	100	10

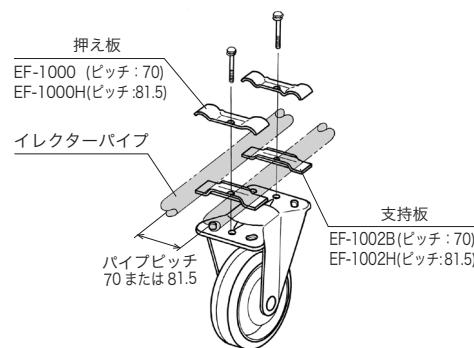
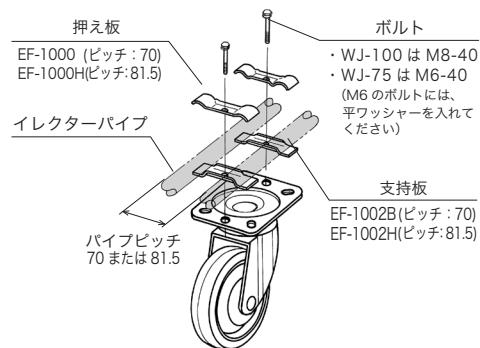
### ■寸法図



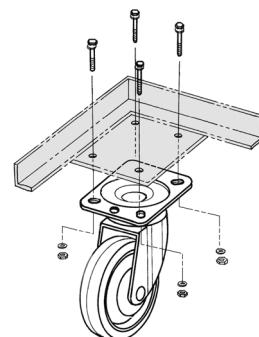
### ■取付方法 「キャスター取付上のご注意・使用上のご注意」をお読みください。

#### ●イレクターパイプへの取り付け

イレクターパイプ(φ28)に取り付ける場合は、下図のようにキャスター取付部品を使用して取り付けます。



#### ●アンダーパーツへの取付例



□金属製キャスター

重量物の運搬に適した強度と、スムースな走行性・旋回性を持つキャスター

| Erector System |

**YJC・YKC φ 28 イレクター専用タイプ**



φ 28  
イレクター

φ 32  
イレクター

φ 42  
イレクター

ステンイレクター

クコフオーナフハノン

キャスター

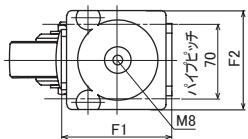
寸法単位: mm

種類	車輪径	車輪材質	品番	質量 (kg)	最大積載質量 (kg)	プレートサイズ (F1xF2)	偏心 (E)	車輪取付高 (H)	軸径
自由車	100	ゴム	<b>YJC-100 [YJC-100S]</b>	0.90[1.03]	80	96.4x90	35	126	12
固定車	100	ゴム	<b>YKC-100</b>	0.68	80	114x96	—	126	12

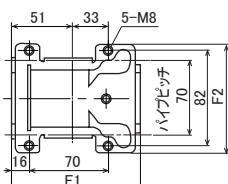
品番、質量の [ ] 内はストップバー付を表しています。

■ 尺法図

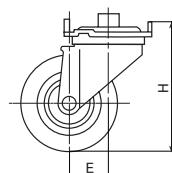
YJC



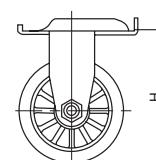
YKC



YJC



YKC



■ 取付方法 「キャスター取付上のご注意・使用上のご注意」をお読みください。

●イレクターパイプへの取り付け

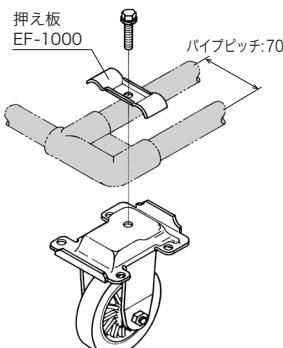
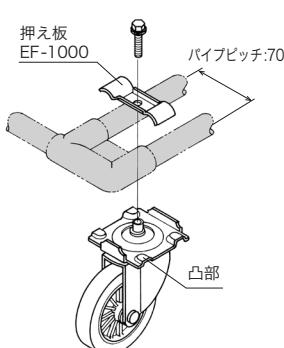
イレクターパイプ(φ28)に取り付ける場合は、下図のようにキャスター取付部品を使用して取り付けます。

YJC・YKC キャスターはイレクターパイプ(φ28)と樹脂ジョイントで構造物を作った時に取り付けるキャスターです。

●取付時の注意事項

YJC・YKC キャスターには取付向きがあります。

下図のように向きに注意して取り付けてください。(間違って取り付けるとガタツキが生じます。)



# キャスター

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステンイレクター

クリフォームブラン

キャスター

□金属製パイプキャスター イレクターパイプ先端に直接取り付けるタイプのキャスター

| Erector System |

## YGR・YKR φ28 イレクター専用タイプ



自由車  
YGR-100



自由車  
YGR-100S



固定車  
YKR-100

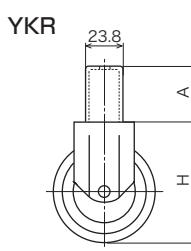
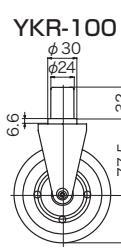
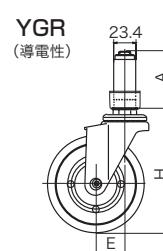
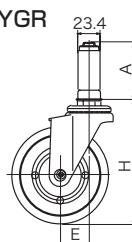
### ■仕様

寸法単位: mm

種類	車輪径	品番	車輪材質	質量(g)	最大積載質量(kg)	車輪取付高(H)	ステム長さ(A)	偏心(E)	軸径	
自由車	100	YGR-100 [YGR-100S]	ゴム	640[700]	40	128.5	57.5	30	8	
		YGR-100N [YGR-100SN]	ナイロン	460[520]		127.5	58			
		YGR-100U [YGR-100SU]	ウレタン	500[560]		99.5	57.5	28		
		YGR-100E [YGR-100SE] (S)	導電性ゴム	580[630]		98.5	58			
	75	YGR-75 [YGR-75S]	ゴム	470[510]	35	91.5	57.5	29		
		YGR-75N [YGR-75SN]	ナイロン	400[440]		91	58			
		YGR-75U [YGR-75SU]	ウレタン	420[460]		71	39	22		
		YGR-75E [YGR-75SE] (S)	導電性ゴム	440[490]		72	37.5	21		
	65	YGR-65 [YGR-65S]	ゴム	440[480]	25	78.5	36	—		
		YGR-65N [YGR-65SN]	ナイロン	370[410]		71	38			
		YGR-65U [YGR-65SU]	ウレタン	390[430]		71	36	6		
		YGR-65 E [YGR-65S E] (S)	導電性ゴム	440[480]		71	36			
	50	YGR-50 [YGR-50S]	エラストマー	180[200]	40	128.5	32	8		
		YGR-50N [YGR-50SN]	ナイロン	170[200]		83.5	36			
		YGR-50U [YGR-50SU]	ウレタン	180[200]		78.5	36	—		
		YGR-50 E [YGR-50S E] (S)	導電性ゴム	200[220]		71	36			
固定車	100	YKR-100	ゴム	440	40	128.5	32	8		
	75	YKR-75	ゴム	230		83.5	36			
		YKR-75N	ナイロン	160		78.5	36			
	65	YKR-65	ゴム	200	35	78.5	36	—		
		YKR-65N	ナイロン	150						
	50	YKR-50	ゴム	160	25	71	36	—		
		YKR-50N	ナイロン	135						

品番、質量の〔 〕内はストッパー付を表しています。

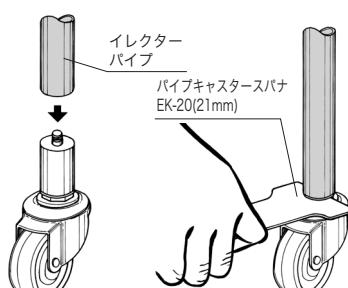
### ■寸法図 YGR



### ■取付方法 「キャスター取付上のご注意・使用上のご注意」をお読みください。

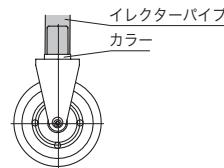
#### ●YGRの取り付け

- 1) パイプの内側のバリをヤスリで取ります。
- 2) パイプに差し込む前に専用のパイプキャスタースパンナ(EK-20)でキャスターのボルトを締め、ゴム部分がパイプの内径に接するように太くします。
- 3) ゴム部分を太くしたら、パイプにキャスターを差し込み、右図のように専用のパイプキャスター スパンナで締め付けます。



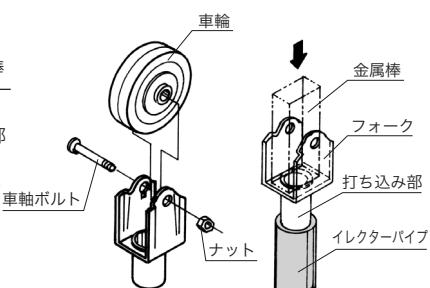
#### ●YKR-100 取付時の注意事項

YKR-100 にはカラー(リング状の部品)が付いています。  
カラーの上からパイプを取り付けてください。



#### ●YKRの取り付け

- 1) 車軸ボルトを取り外します。
- 2) 打ち込み部の上から金属の棒をあて、ハンマーでイレクター パイプに垂直に打ち込みます。  
※フォーク部をたたくと溶接部がとれことがあります。
- 3) 車軸を元のようセットします。



## □ 固定パイプキャスター イレクターパイプ先端に直接取り付けるタイプのキャスター

Erector System

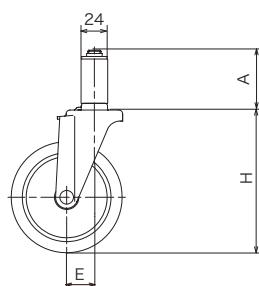
## YSR φ 28 イレクター専用タイプ



## ■ 仕様

種類	車輪径	車輪材質	品番	質量(g)	最大積載質量(kg)	寸法単位:mm						
						ステム長さ(A)	偏心(E)	車輪取付高(H)	軸径			
固定車	100	ポリプロピレン エラストマー	YSR-100	375	40	54	25	128.5	8			
			YSR-100S	423				99.5				
	75		YSR-75	312				91.5				
			YSR-75S	358	35			68.5				
	65		YSR-65	290								
			YSR-65S	337								
	50		YSR-50	243	25							
			YSR-50S	280								

## ■ 尺寸図

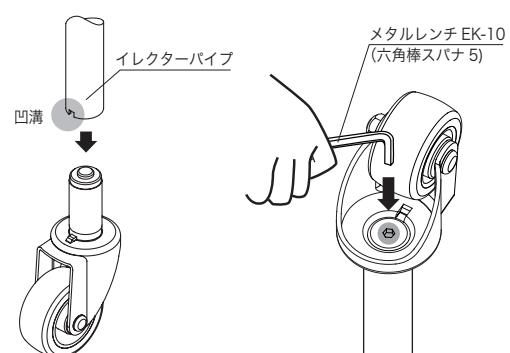
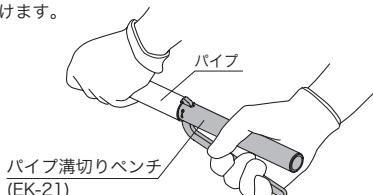


## ■ 取付方法

「キャスター取付上のご注意・使用上のご注意」をお読みください。

## ● YSR の取り付け

- 1) パイプ内側のバリをヤスリで取り、下図のようにパイプ溝切りベンチ (EK-21) を使用して、パイプに凹溝を切ります。  
(パイプ溝切りベンチ取扱説明書をご参照ください。)
- 2) パイプの凹溝とキャスターの凸部がはめ合うように向きを調整して、キャスターをパイプに差し込みます。
- 3) キャスターの主軸下に六角ボルトの穴があります。  
右図のようにメタルレンチ (EK-10) または市販の六角棒スパナ (対辺 5mm) を使用して締め付けます。



# キャスター

□金属製低摩擦パイプキャスター 始動・旋回性が向上されたパイプキャスター

| Erector System |

## YAR φ 28 イレクター専用タイプ



φ 28  
イレクター

φ 32  
イレクター

φ 42  
イレクター

ステンイレクター

クリリフォームブリッジ

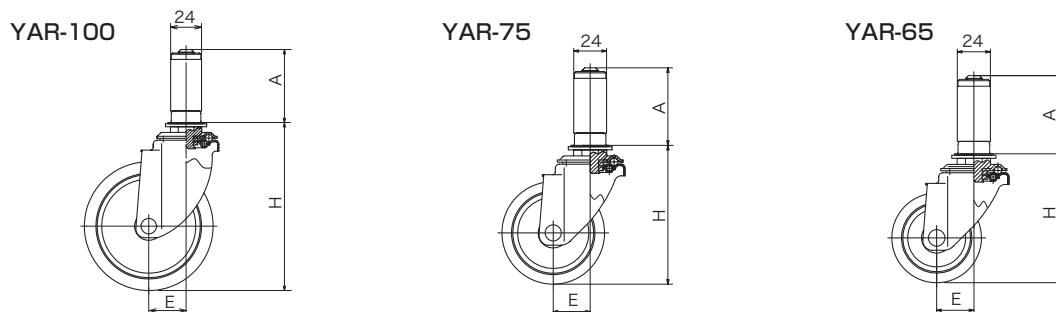
キャスター

### ■ 仕様

寸法単位 : mm

種類	車輪径	車輪材質	品番	質量 (g)	最大積載質量 (kg)	車輪取付高 (H)	ステム長さ (A)	偏心 (E)	軸径	抵抗値
自由車	100	ゴム	YAR-100	450	40	130.3	56.7	27	—	—
			YAR-100S	516						
		ウレタン	YAR-100 U	413						
			YAR-100S U	482						
		導電性ゴム	YAR-100 E	496		131.1	56.7	29	—	$1 \times 10^6 \Omega$ 以下
			YAR-100S E	567						
	75	ゴム	YAR-75	366	40	101.3	56.7	27	—	—
			YAR-75S	405						
		ウレタン	YAR-75 U	348						
			YAR-75S U	387						
		導電性ゴム	YAR-75 E	401	40	102.1	56.7	27	—	$1 \times 10^6 \Omega$ 以下
			YAR-75S E	438						
	65	ゴム	YAR-65	337	35	93.3	56.7	27	—	—
			YAR-65S	369						
		ウレタン	YAR-65 U	324						
			YAR-65S U	357						
		導電性ゴム	YAR-65 E	357	35	94.1	56.7	29	—	$1 \times 10^6 \Omega$ 以下
			YAR-65S E	395						

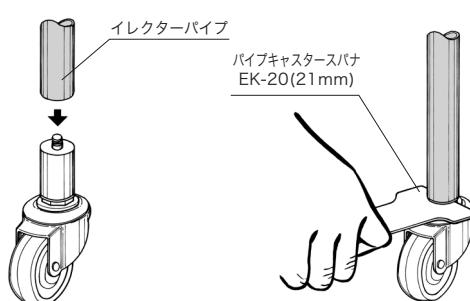
### ■ 尺寸図



### ■ 取付方法 「キャスター取付上のご注意・使用上のご注意」をお読みください。

#### ● YAR の取り付け

- 1) パイプの内側のバリをヤスリで取ります。
- 2) パイプに差し込む前に専用のパイプキャスタースパンナ (EK-20) でキャスターのボルトを締め、ゴム部分がパイプの内径に接するように太くします。
- 3) ゴム部分を太くしたら、パイプにキャスターを差し込み、右図のように専用のパイプキャスタースパンナで締め付けます。



## □ステンレス製キャスター

ステンレス製の本体と導電性車輪を組み合わせたキャスター

Erector System

## SJ・SK イレクター (φ 27 ステンレス・φ 28)・一般兼用タイプ



自由車

SJ-100 E SUS タフ°



自由車

SJ-100S E SUS タフ°



固定車

SK-100 E SUS タフ°

φ 28  
イレクターφ 32  
イレクターφ 42  
イレクター

ステンレスイレクター

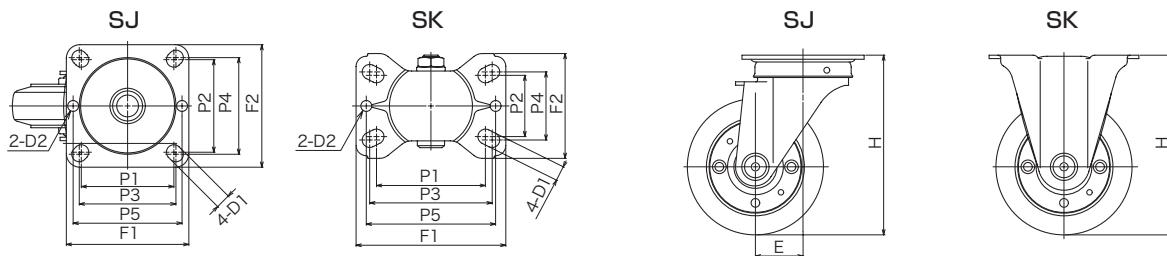
クコフオーライト

キャスター

## ■仕様

種類	車輪径	車輪材質	品番	質量(kg)	最大積載質量(kg)	プレートサイズ(F1xF2)	取付ピッチ(P1xP2)	取付ピッチ(P3xP4)	取付ピッチ(P5)	穴径(D1)	ねじ径(D2)	偏心(E)	寸法単位:mm		
													φ 11	M8	132
自由車	100	導電性ゴム	SJ-100 E SUS タフ°	1.04	120	90×90	68×68	71×71	80	φ 11	M8	35	132	12	$1 \times 10^6 \Omega$ 以下
			SJ-100S E SUS タフ°	1.17											
			SK-100 E SUS タフ°	0.78											

## ■寸法図

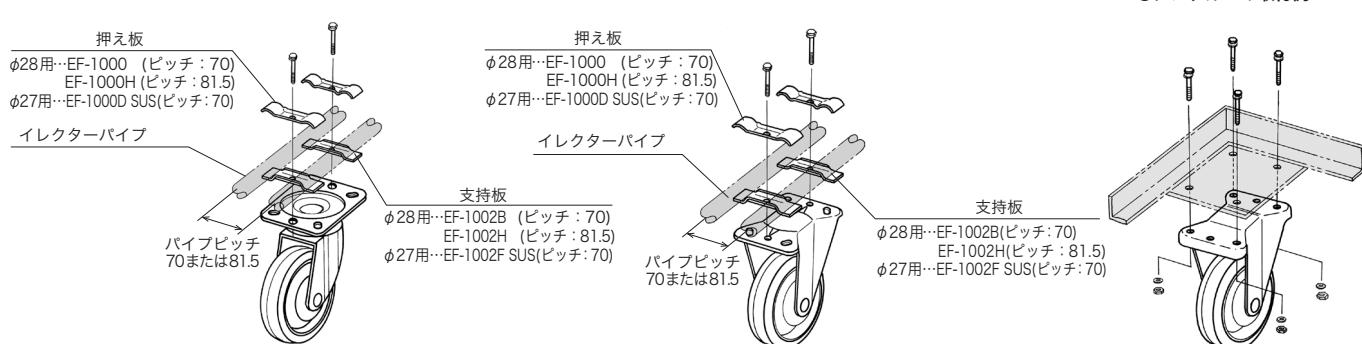


## ■取付方法 「キャスター取付上のご注意・使用上のご注意」をお読みください。

## ●イレクターパイプへの取り付け

イレクターパイプ(φ 28・φ 27 ステンレス)に取り付ける場合は、下図のようにキャスター取付部品を使用して取り付けます。

## ●アングルへの取付例



# キャスター

## □ステンレス製パイプキャスター

Erector System

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステンレスイレクター

クリップオーナメント  
ブランコ

キャスター

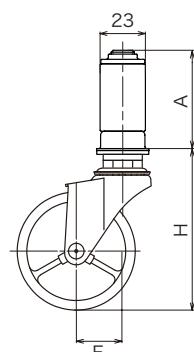


### ■ 仕様

寸法単位 : mm

種類	車輪径	車輪材質	品番	質量(g)	最大積載質量(kg)	ステム長さ(A)	偏心(E)	車輪取付高(H)	軸径	キャスター取付用スパンナサイズ				
自由車	100	ナイロン	YNR-100 N SUS	412	60	54	31	132	8	21				
			YNR-100S N SUS	465			27	101	6	19				
	75		YNR-75 N SUS	253	50		23	91						
			YNR-75S N SUS	275			22	74						
	65		YNR-65 N SUS	239	40		6	19						
			YNR-65S N SUS	261										
	50		YNR-50 N SUS	211	21		74	19						
			YNR-50S N SUS	231										

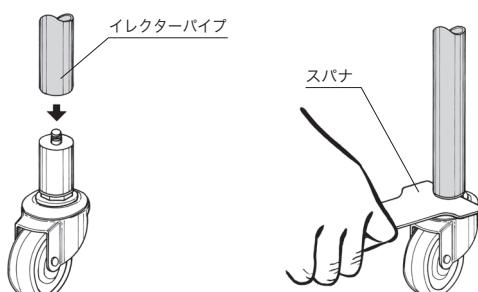
### ■ 尺寸図



### ■ 取付方法 「キャスター取付上のご注意・使用上のご注意」をお読みください。

#### ● YNR の取り付け

- 1) パイプの内側のバリをヤスリで取ります。
- 2) パイプに差し込む前にスパナでキャスターのボルトを締め、ゴム部分がパイプの内径に接するように太くします。
- 3) ゴム部分を太くしたら、パイプにキャスターを差し込み、右図のようにスパナで締め付けます。



## □ プラスチック製パイプキャスター

Erector System



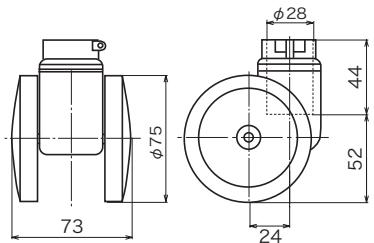
## ■ 仕様

種類	車輪径	車輪材質	品番	質量(g)	最大積載質量(kg)
自由車	75	ポリウレタン	JC-75 ST	200	25
			JC-75S ST	213	
	75	ナイロン	JC-75SA ST	225	50
	41		JC-40SA ST	69	

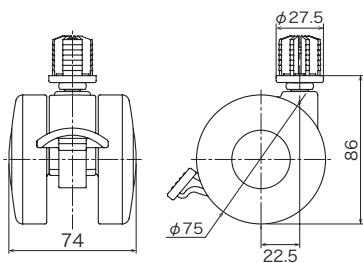
寸法単位: mm

## ■ 尺寸図

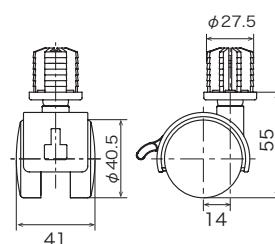
JC-75・75S ST



JC-75SA ST



JC-40SA ST

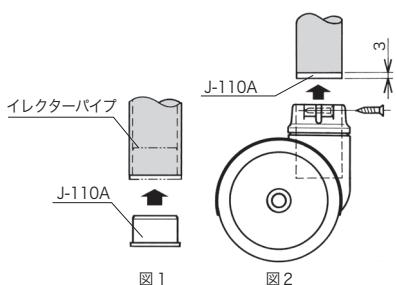


## ■ 取付方法

巻末の「キャスター取付上のご注意・使用上のご注意」をお読みください。

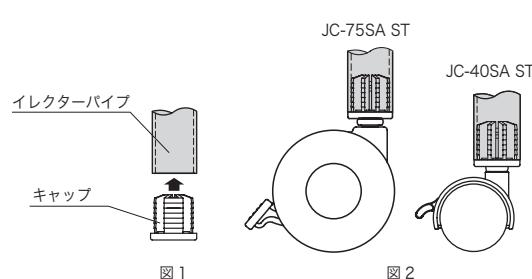
## ● JC-75 ST・75S ST の取り付け

- 1) パイプの内面のバリをヤスリで取り、図1のようにパイプにJ-110Aを接着します。
- 2) 図2のようにキャスターを差し込んでネジで締め付けます。



## ● JC-75SA ST・JC-40SA ST の取り付け

- 1) パイプの内側のバリをヤスリで取り、図1のようにキャップを樹脂または木ハンマーで打ち込みます。
- 2) 図2のように、打ち込んだキャップにキャスターを奥まで押し込みます。



# キャスター

φ28  
イレクター

φ32  
イレクター

φ42  
イレクター

ステンレス  
イレクター

クリップオーバー  
イレクター

キャスター

## □レールキャスター

Erector System

### ■ Lアンダルをレールとして使用するタイプ



φ28用  
固定車

LK-100

### ■ イレクターパイプをレールとして使用するタイプ



φ28用  
自由車

LRJ-1005 セット



φ28用  
自由車

LYJ-1005 セット A



φ32用  
自由車

LYJ-1005 セット B



φ28用  
固定車

LRK-1005 セット



φ28用  
固定車

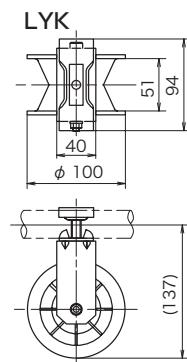
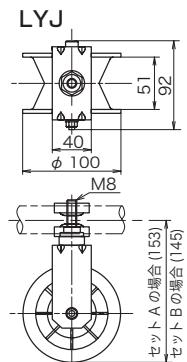
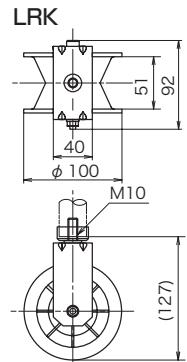
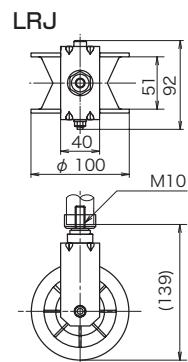
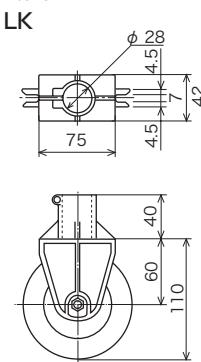
LYK-1005 セット

### ■ 仕様

寸法単位:mm					
種類	車輪径	車輪材質	品番	質量(g)	最大積載質量(kg)
固定車	100	ポリアセタール	LK-100	190	40

寸法単位:mm	種類	車輪径	車輪材質	品番	質量(g)	最大積載質量(kg)
ナイロン	自由車	100	ナイロン	LRJ-1005 セット	650	50
	固定車	100		LYJ-1005 セット A	700	
				LYJ-1005 セット B	700	
				LRK-1005 セット	650	
				LYK-1005 セット	650	

### ■ 尺法図



### ■ 取付方法

#### ● LK の取り付け

パイプに差し込み、  
ネジを締め付けます。

「キャスター取付上のご注意・使用上のご注意」をお読みください。

#### ● LRJ の取り付け

キャスターに JG-12S を取り  
付け、パイプキャスタースパナ  
(EK-20) で締め付けてから、  
構造物の脚パイプにセットし、  
接着してください。

#### ● LRK の取り付け

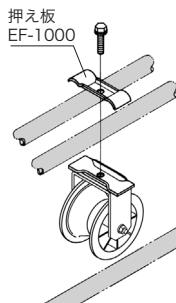
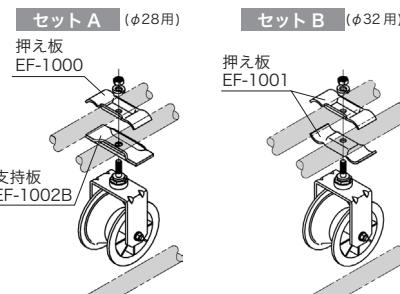
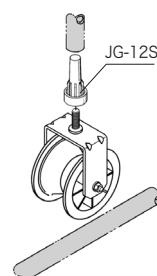
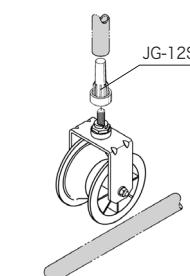
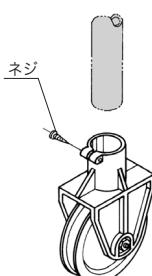
キャスターに JG-12S を取り  
付け、最後までしっかりと締め  
付けてから構造物の脚パイプに  
セットし接着してください。

#### ● LYJ の取り付け

イレクターパイプを押え板または支持板ではさみ  
込みパイプキャスタースパナで締めてください。  
※セット A とセット B は取付用金具が異なります。  
セット A…φ 28 イレクターパイプに取り付ける場合  
セット B…φ 32 イレクターパイプに取り付ける場合

#### ● LYK の取り付け

イレクターパイプを押え板  
ではめ込み、ボルトで締め  
てください。



## □ キャスター 取付上のご注意・使用上のご注意

## ⚠ 取付上のご注意

- 取付ボルトは、純正のボルトをご使用ください。
- 旋回キャスターは、旋回軸が床面に対して垂直になるように取り付けてください。
- 固定キャスターは、進行方向に対して固定キャスターどうしが平行になるように取り付けてください。
- キャスター取付時のボルトの締付けトルクの目安は 9.8N·m{100kgf·cm} です。
- キャスターの取り付けは確実に行い、必ずボルトやネジのゆるみ・ガタつきがないようにしてご使用ください。
- パイプに取り付ける際、車輪をハンマーなどで叩くと、キャスターが破損するおそれがあります。

## ⚠ 使用上のご注意

## 使用条件

- キャスターは物品の移動や搬送を容易にするために取り付けられる部品です。人の移動のために作る製作物に取り付けるなど、本来の使用目的以外の使い方は避けてください。
- 使用温度範囲は−10°C～50°Cです。この温度範囲を超える場所やその他の特殊な環境での使用は避けてください。
- 酸やアルカリ、その他薬品の影響を受ける環境での使用は避けてください。
- カタログに記載の最大積載質量以上の負荷をかけないでください。
- 積荷を落下させたり、段差を降りたり、凹凸床面で振動が加わるなど、キャスターに強い衝撃を加えないでください。
- 歩行速度を超える移動環境で使用しないでください。
- トレーラーなどでの牽引はしないでください。

## ストッパー

- ストッパーを掛けたまま無理に移動させないでください。
- 走行中にストッパーペダルを操作しないでください。
- ストッパーをかけたまま傾斜地へ放置しないでください。

## メンテナンス

- 安全にご使用いただくために、定期的な点検を行ってください。
- キャスター取付部分のボルト・ネジのゆるみ、キャスターの破損・変形・亀裂などの無いことを確認して使用してください。
- 不具合や異常が生じている場合はただちに使用を中止して、キャスターを交換してください。

φ28  
イレクターφ32  
イレクターφ42  
イレクター

ステンイレクター

クリップオーナメント

キャスター

# INDEX

## 品番索引

	<b>B</b>							
BEJ-1A .....	48	EF-1253A AES .....	37	EF-2056 PP .....	69	EF-4020 .....	30	
	<b>C</b>		EF-1253 AES .....	37	EF-2056 PP EBL .....	69	EF-4021 .....	30
CJ-100 .....	99	EF-1257 .....	37	EF-2057 PP .....	69	EF-4023 .....	34	
CJ-100S .....	99	EF-1258 .....	37	EF-2058K .....	68	EF-4024 .....	30	
CJ-130 .....	99	EF-1259 .....	37	EF-2058K SUS .....	68	EF-4025 SUS .....	41	
CJ-130S .....	99	EF-1260 B .....	37	EF-2058L .....	68	EF-4026 .....	31	
CJF-65 .....	98	EF-1261 .....	37	EF-2058L SUS .....	68	EF-4027 .....	30	
CJF-65S .....	98	EF-1262 エバ'ンド 1.5-20 .....	38	EF-2059 SUS .....	69	EF-4031 セット SUS .....	41	
CJF-75 .....	98	EF-1264 .....	39	EF-2060 E .....	33	EF-4036 SUS .....	31	
CJF-75S .....	98	EF-1265 .....	39	EF-2065HA .....	84	EF-4040 SUS .....	41	
CJF-100 .....	98	EF-1266 .....	41	EF-2065HB .....	84	EF-4048 .....	41	
CJF-100S .....	98	EF-2007CL .....	36	EF-2066C .....	84	EF-4213 .....	32	
CJF-130 .....	98	EF-2007CR .....	36	EF-2066D .....	84	EF-4214A .....	32	
CJF-130S .....	98	EF-2012L .....	30	EF-2066DC .....	84	EF-4214B .....	32	
CJR-65 .....	100	EF-2012R .....	30	EF-2066DW .....	84	EF-4214D .....	32	
CJR-65S .....	100	EF-2013A .....	40	EF-2066E .....	84	EF-4216 SET .....	31	
CJR-75 .....	100	EF-2013B .....	40	EF-2066G .....	84	EF-4218 .....	16	
CJR-75S .....	100	EF-2015 .....	40	EF-2067CB .....	84	EF-4223A .....	30	
CK-100 .....	99	EF-2017A .....	40	EF-2068 .....	85	EF-4234 .....	36	
CK-130 .....	99	EF-2017B .....	40	EF-2069 .....	87	EK-2 .....	61	
CK-150 .....	99	EF-2017C .....	40	EF-2070D .....	33	EK-2A .....	61	
CKF-100 .....	98	EF-2017D .....	40	EF-2072 SUS .....	79	EK-3 .....	61	
CKF-130 .....	98	EF-2018 .....	40	EF-2073K .....	79	EK-3A .....	61	
CKF-150 .....	98	EF-2018C .....	40	EF-2073L .....	79	EK-6 .....	42	
CR-1000D .....	44	EF-2019 .....	40	EF-2074 .....	79	EK-6A カバ' .....	42	
CR-1002 .....	44	EF-2041C .....	71	EF-2075K .....	68	EK-7 .....	56	
CR-1008B .....	44	EF-2041C CR .....	72	EF-2075L .....	68	EK-7A .....	56	
CR-1010 .....	44	EF-2041D .....	71	EF-2076 PP .....	69	EK-8 .....	43	
CR-1010B .....	44	EF-2041D CR .....	72	EF-2078A .....	90	EK-9 .....	43	
CR-1010C .....	44	EF-2041DW .....	71	EF-2078B .....	90	EK-9A .....	43	
CR-1011 .....	44	EF-2041DW CR .....	72	EF-2078C .....	90	EK-20 .....	43	
CR-1012C .....	44	EF-2041E .....	71	EF-2085A PE SUS .....	80	EK-21 .....	43	
	<b>E</b>		EF-2041E CR .....	72	EF-2085C PE SUS .....	80	EL-1000D .....	55
EB-1014B .....	50	EF-2041F .....	71	EF-2085C PP SUS EBL .....	80	EL-1008A .....	55	
EB-1026 .....	49	EF-2041F CR .....	72	EF-2086C PE SUS .....	69	EL-1041 .....	55	
EB-1210D .....	49	EF-2041G .....	71	EF-2086C PP SUS EBL .....	69	EL-1206SA .....	55	
EB-4018 .....	49	EF-2041H .....	72	EF-2090 ZAM .....	79	EL-2040C .....	73	
EB-4228 .....	31	EF-2042C .....	72	EF-2092C .....	88	EL-2066C .....	87	
EF-1000D SUS .....	60	EF-2042D .....	72	EF-2092DW .....	88	EL-2066DW .....	87	
EF-1000H .....	14	EF-2042DW .....	72	EF-2095C .....	85	EL-2066G .....	87	
EF-1002F SUS .....	60	EF-2042E .....	72	EF-2095D .....	85	EL-2068 .....	87	
EF-1002G .....	14	EF-2042F .....	73	EF-2095DW .....	85	EL-2265A NI .....	55	
EF-1002H .....	14	EF-2054A PE .....	80	EF-2095G .....	85	EL-2265B NI .....	55	
EF-1008B SUS .....	60	EF-2054A PP EBL .....	80	EF-2095HB .....	85	EL-2265C NI .....	55	
EF-1012A SUS .....	38	EF-2054B PE .....	80	EF-2096 .....	86	EL-2265D NI .....	55	
EF-1012 SUS .....	38	EF-2054B PP EBL .....	80	EF-2098C .....	86	EL-4018 .....	55	
EF-1021 .....	38	EF-2054C PE .....	80	EF-2098C オ'セツ .....	86	EL-4018 NI .....	55	
EF-1022 .....	38	EF-2054C PP EBL .....	80	EF-2211 .....	12	EY-30 .....	43	
EF-1026 .....	39	EF-2055A PE .....	68	EF-2211 NI .....	12	EY-50 .....	43	
EF-1026B .....	39	EF-2055A PP EBL .....	68	EF-2260A NI .....	60	EY-100 .....	43	
EF-1212E .....	26	EF-2055B PE .....	68	EF-2260B NI .....	60		<b>F</b>	
EF-1213E .....	26	EF-2055B PP EBL .....	68	EF-2260C NI .....	60	F1-1 .....	12	
EF-1214 .....	60	EF-2055C PE .....	68	EF-2265A NI .....	27	F1-1 NI .....	12	
EF-1215 .....	60	EF-2055C PP EBL .....	68	EF-2265B NI .....	27	F1-2 .....	12	
EF-1216 NI .....	60	EF-2056D PP .....	69	EF-2265C NI .....	27	F1-2 NI .....	12	
EF-1217A .....	26	EF-2056D PP EBL .....	69	EF-3000A .....	31		<b>H</b>	
EF-1217A SET .....	26	EF-2056F PP .....	79	EF-3000B .....	31	H-0000 .....	8	
EF-1217B .....	26	EF-2056F PP EBL .....	79	EF-4018 .....	16	H-1A .....	12	
EF-1217B SET .....	26	EF-2056G PP .....	79	EF-4018 NI .....	16	H-1A NI .....	12	
EF-1251B .....	37	EF-2056G PP EBL .....	79	EF-4018 SUS .....	60	H-1B .....	12	

H-1B NI.....	12	HKGA-0000 PE EBL.....	9	J-59A .....	19	J-144.....	24		
H-1T .....	12	HKL-0000 PE WG.....	9	J-59C .....	19	J-145.....	28		
H-1T NI.....	12	HKLA-0000 PE EBL.....	9	J-59D .....	19	J-146.....	24		
H2-0000.....	10	HL4-0000.....	52	J-59F .....	19	J-147.....	24		
H5-0000.....	10	HLC-0000 BL.....	52	J-66A .....	19	J-150.....	24		
H-7A.....	12	HLGA-0000 ABS EGR.....	52	J-66B.....	19	J-150B.....	24		
H-7A NI.....	12	HLPS-0000 PSL.....	52	J-71 .....	19	J-157.....	24		
HB-0000.....	46	HM-0000.....	10	J-82A .....	19	J-159 BL.....	28		
HB3-0000.....	46	HPA-0000.....	9	J-82B.....	19	J-160.....	24		
HBGA-0000 ABS EGR.....	46	HPB-0000.....	9	J-82C .....	20	J-166.....	24		
HBGA-0000 EPE EBL.....	46	HPC-0000 CR GR.....	8	J-97 .....	20	J-169L.....	24		
HBPS-0000 PSL.....	46	HPD-0000.....	9	J-98 .....	20	J-169R.....	24		
HC-0000 BL.....	8	HPEA-0000.....	8	J-99A .....	20	J-170.....	24		
HEJ-1 .....	13	HPEB-0000.....	8	J-99B .....	20	J-171.....	42		
HEJ-1 NI.....	13	HPEC-0000.....	8	J-99C .....	20	J-174A.....	24		
HEJ-2 .....	13	HPEJ-1.....	13	J-100L .....	20	J-174B.....	25		
HEJ-2 NI.....	13	HPEJ-1 NI.....	13	J-100R .....	20	J-174C.....	25		
HF-0000.....	8	HPEJ-1W .....	13	J-102A .....	20	J-174D.....	25		
HFGA-0000 ABS EGR.....	8	HPEJ- 1W NI.....	13	J-102B .....	20	JB-110A.....	49		
HGA-0000 ABS EGR.....	8	HPEJ-2.....	13	J-103.....	20	JB-110D.....	49		
HGA-0000 EPE EBL.....	8	HPEJ-2 NI.....	13	J-104.....	20	JC-40SA ST.....	109		
HGD-0000.....	8	HPEJ-2W .....	13	J-105L .....	21	JC-75SA ST.....	109		
HJ-1 .....	11	HPEJ-2W NI.....	13	J-105R .....	21	JC-75S ST.....	109		
HJ-1 NI.....	11	HPEJ-4.....	13	J-105W .....	21	JC-75 ST.....	109		
HJ-1 SUS.....	59	HPEJ-4 NI.....	13	J-106.....	21	JE-101SET.....	42		
HJ-2 .....	11	HPEJ-4W .....	13	J-107.....	21	JG-11A.....	15		
HJ-2 NI.....	11	HPEJ-4W NI.....	13	J-108.....	21	JG-11A EBL.....	15		
HJ-2 SUS.....	59	HPG-0000.....	9	J-109A .....	21	JG-11B.....	15		
HJ-3 .....	11	HPH-0000.....	9	J-109B .....	21	JG-11D.....	15		
HJ-3 NI.....	11	HPM-0000 PSL.....	10	J-110.....	28	JG-12 SET.....	26		
HJ-3 SUS.....	59	HPS-0000.....	8	J-110A .....	28	JG-12 SET B .....	26		
HJ-4 .....	11	HPSA-0000 PSL.....	10	J-110D .....	28	JG-13 .....	42		
HJ-4 NI.....	11	HPSB-0000 PSL.....	10	J-112A .....	21	JG-34A.....	41		
HJ-4 SUS.....	59	<b>J</b>				JG-34B.....	41		
HJ-5 .....	11	J-4.....	16	J-113.....	21	JL-49.....	55		
HJ-5 NI.....	11	J-5.....	16	J-113A .....	21	JL-110.....	55		
HJ-5 SUS.....	59	J-7A.....	17	J-113B .....	22	JR-31A.....	42		
HJ-6 .....	11	J-7E.....	42	J-114.....	22	JR-31B .....	42		
HJ-6 NI.....	11	J-16 .....	18	J-115.....	22	JRB-30A.....	50		
HJ-6 SUS.....	59	J-17 .....	18	J-116 セット .....	22	JRB-30B.....	50		
HJ-7 .....	11	J-18 .....	18	J-117L .....	22	JS-110 EBL.....	61		
HJ-7 NI.....	11	J-23A .....	18	J-117R .....	22	<b>K</b>			
HJ-7 SUS.....	59	J-23B .....	18	J-118A .....	22	KCC1-2400 H16.....	67		
HJ-8 .....	11	J-23C .....	18	J-118B .....	22	KCC1-3000 H16.....	67		
HJ-8 NI.....	11	J-23E .....	42	J-119A .....	22	KCC2-2400 H16 EBL.....	67		
HJ-9 .....	11	J-26 .....	18	J-119B .....	22	KCC2-3000 H16 EBL.....	67		
HJ-9 NI.....	11	J-30 .....	18	J-120A .....	22	KCC5-2400 S16 .....	67		
HJ-10 .....	11	J-36 .....	18	J-120B .....	22	KCC5-3000 S16 .....	67		
HJ-10 NI.....	11	J-38A .....	18	J-121A .....	23	KCC6-2400 S16 EBL.....	67		
HJ-11 .....	11	J-38B .....	18	J-121B .....	23	KCC6-3000 S16 EBL.....	67		
HJ-11 NI.....	11	J-44 .....	18	J-123.....	23	KCC-16 .....	70		
HJ-11 SUS.....	59	J-46 .....	19	J-124A .....	23	KCC-16 EBL.....	70		
HJ-12 .....	11	J-48 .....	28	J-124B .....	23	KKC1-2400 H16 .....	67		
HJ-12 NI.....	11	J-49 .....	28	J-125A .....	23	KKC1-3000 H16 .....	67		
HJ-15 .....	12	J-49D .....	28	J-125B .....	23	KKC2-2400 H16 .....	67		
HJ-15 NI.....	12	J-49 メルキヤツフ .....	29	J-126 .....	28	KKC2-3000 H16 EBL.....	67		
HJ-16 .....	12	J-50A .....	28	J-129 .....	23	KWA1-2400 H43 .....	76		
HJ-16 NI.....	12	J-50B .....	28	J-130 .....	23	KWA1-3000 H43 .....	76		
HJ-19 .....	12	J-50C .....	28	J-131 .....	23	KWA2-2400 H43 EBL.....	76		
HJ-19 NI.....	12	J-53A .....	19	J-139 .....	23	KWA2-3000 H43 EBL.....	76		
HK-0000 PE WG .....	9	J-57B .....	19	J-143 .....	23	KWA3-2400 H57 .....	76		

# INDEX

## 品番索引

KWA3-3000 H57 .....	76	LJ-4A NI .....	53	PCB4-3000 H50 EBL .....	66	PWB2-3000 H43 EBL .....	75
KWA4-2400 H57 EBL .....	76	LJ-5A .....	53	PCB7-2400 S50 .....	66	PWB3-2400 H57 .....	75
KWA4-3000 H57 EBL .....	76	LJ-5A NI .....	53	PCB7-3000 S50 .....	66	PWB3-3000 H57 .....	75
KWA5-2400 H86 .....	76	LJ-6A .....	53	PCB8-2400 S50 EBL .....	66	PWB4-2400 H57 EBL .....	75
KWA5-3000 H86 .....	76	LJ-6A NI .....	53	PCB8-3000 S50 EBL .....	66	PWB4-3000 H57 EBL .....	75
KWA6-2400 H86 EBL .....	76	LJ-7A .....	53	PCB50 .....	70	PWB4-3000 H86 EBL .....	75
KWA6-3000 H86 EBL .....	76	LJ-7A NI .....	53	PCB50 EBL .....	70	PWB5-2400 H86 .....	75
KWA-43 .....	83	LJ-10A .....	53	PCC1-2000 H16 .....	66	PWB5-3000 H86 .....	75
KWA-43 EBL .....	83	LJ-10A NI .....	53	PCC1-2400 H16 .....	66	PWB6-2400 H86 EBL .....	75
KWA-57 .....	83	LJ-11A .....	53	PCC1-3000 H16 .....	66	PWB-43 .....	81
KWA-57 EBL .....	83	LJ-11A NI .....	53	PCC2-2000 H16 EBL .....	66	PWB-43 EBL .....	81
KWA-86 .....	83	LJ-12A .....	53	PCC2-2400 H16 EBL .....	66	PWB-57 .....	81
KWA-86 EBL .....	83	LJ-12A NI .....	53	PCC2-3000 H16 EBL .....	66	PWB-57 EBL .....	81
KWC1-2400 H19 .....	76	LK-100 .....	110	PCC5-2000 S16 .....	66	PWB-86 .....	82
KWC1-3000 H19 .....	76	LRJ-1005 セット .....	110	PCC5-3000 S16 .....	66	PWB-86 EBL .....	82
KWC2-2400 H19 EBL .....	76	LRK-1005 セット .....	110	PCC6-2000 S16 EBL .....	66	PWC1-2400 H19 .....	75
KWC2-3000 H19 EBL .....	76	LU-800-S200 .....	42	PCC6-3000 S16 EBL .....	66	PWC1-3000 H19 .....	75
KWC3-2400 H38 .....	76	LYJ-1005 セット A .....	110	PCC16 .....	70	PWC2-2400 H19 EBL .....	75
KWC3-3000 H38 .....	76	LYJ-1005 セット B .....	110	PCC16 EBL .....	70	PWC2-3000 H19 EBL .....	75
KWC4-2400 H38 EBL .....	76	LYK-1005 セット .....	110	PGRA-2400 .....	89	PWC3-2400 H38 .....	75
KWC4-3000 H38 EBL .....	76	<b>M</b>		PGRA-3000 .....	89	PWC3-3000 H38 .....	75
KWC-19 .....	83	M6-25B SUS .....	59	PGRA-CUT .....	89	PWC4-2400 H38 EBL .....	75
KWC-19 EBL .....	83	M6-25B UC .....	13	PKA1-2400 H33 .....	65	PWC4-3000 H38 EBL .....	75
KWC-38 .....	83	M6-25B ボルトナット .....	13	PKA1-3000 H33 .....	65	PWC-19 .....	82
KWC-38 EBL .....	83	M6-30B ボルトナット .....	48	PKA2-2400 H33 EBL .....	65	PWC-19 EBL .....	82
KWL1-2400 H19 .....	77	MF1-1 .....	12	PKA2-3000 H33 EBL .....	65	PWC-38 .....	82
KWL1-3000 H19 .....	77	MF1-2 .....	12	PKA3-2400 H50 .....	65	PWC-38 EBL .....	82
KWL2-2400 H19 EBL .....	77	<b>N</b>		PKA3-3000 H50 .....	65	PWL1-2400 H19 .....	77
KWL2-3000 H19 EBL .....	77	N-28LL .....	14	PKA4-2400 H50 EBL .....	65	PWL1-3000 H19 .....	77
KWL3-2400 H38 .....	77	N-28LR .....	14	PKA4-3000 H50 EBL .....	65	PWL2-2400 H19 EBL .....	77
KWL3-3000 H38 .....	77	N-28SL .....	14	PKB3-2400 H50 .....	65	PWL2-3000 H19 EBL .....	77
KWL4-2400 H38 EBL .....	77	N-28SR .....	14	PKB3-3000 H50 .....	65	PWL3-2400 H38 .....	77
KWL4-3000 H38 EBL .....	77	N-32LL .....	49	PKB4-2400 H50 EBL .....	65	PWL3-3000 H38 .....	77
<b>L</b>		N-32LR .....	49	PKB4-3000 H50 EBL .....	65	PWL4-2400 H38 EBL .....	77
LEJ-1A .....	54	N-32SL .....	49	PKC1-2000 H16 .....	65	PWL4-3000 H38 EBL .....	77
LEJ-1A NI .....	54	N-32SR .....	49	PKC1-2400 H16 .....	65	<b>S</b>	
LEJ-1B .....	54	<b>P</b>		PKC1-3000 H16 .....	65	SEJ-1B .....	48
LEJ-1B NI .....	54	P-70 メタルビング セット .....	31	PKC2-2000 H16 EBL .....	65	SEJ-1B NI .....	48
LEJ-2B .....	54	PCA1-2400 H33 .....	66	PKC2-2400 H16 EBL .....	65	SEJ-2B .....	48
LEJ-2B NI .....	54	PCA1-3000 H33 .....	66	PKC2-3000 H16 EBL .....	65	SEJ-2B NI .....	48
LEJ-3B .....	54	PCA2-2400 H33 EBL .....	66	PWA1-2400 H43 .....	75	SEJ-4B .....	48
LEJ-3B NI .....	54	PCA2-3000 H33 EBL .....	66	PWA1-3000 H43 .....	75	SEJ-4B NI .....	48
LEJ-4B .....	54	PCA3-2400 H50 .....	66	PWA2-2400 H43 EBL .....	75	SEJ-6A .....	48
LEJ-4B NI .....	54	PCA3-3000 H50 .....	66	PWA2-3000 H43 EBL .....	75	SEJ-6A NI .....	48
LEJ-5B .....	54	PCA4-2400 H50 EBL .....	66	PWA3-2400 H57 .....	75	SEJ-11A .....	48
LEJ-5B NI .....	54	PCA4-3000 H50 EBL .....	66	PWA3-3000 H57 .....	75	SEJ-11A NI .....	48
LEJ-6A .....	54	PCA5-2400 S33 .....	66	PWA4-2400 H57 EBL .....	75	SJ-1 .....	47
LEJ-6A NI .....	54	PCA5-3000 S33 .....	66	PWA4-3000 H57 EBL .....	75	SJ-1 NI .....	47
LEJ-7A .....	54	PCA6-2400 S33 EBL .....	66	PWA5-2400 H86 .....	75	SJ-2 .....	47
LEJ-7A NI .....	54	PCA6-3000 S33 EBL .....	66	PWA5-3000 H86 .....	75	SJ-2 NI .....	47
LEJ-7B .....	54	PCA7-2400 S50 .....	66	PWA6-2400 H86 EBL .....	75	SJ-3 .....	47
LEJ-7B NI .....	54	PCA7-3000 S50 .....	66	PWA6-3000 H86 EBL .....	75	SJ-3 NI .....	47
LEJ-12B .....	54	PCA8-2400 S50 EBL .....	66	PWA43 .....	81	SJ-4 .....	47
LEJ-12B NI .....	54	PCA8-3000 S50 EBL .....	66	PWA43 EBL .....	81	SJ-4 NI .....	47
LJ-1A .....	53	PCA33 .....	70	PWA57 .....	81	SJ-5 .....	47
LJ-1A NI .....	53	PCA33 EBL .....	70	PWA57 EBL .....	81	SJ-5 NI .....	47
LJ-2A .....	53	PCA50 .....	70	PWA86 .....	81	SJ-6 .....	47
LJ-2A NI .....	53	PCA50 EBL .....	70	PWA86 EBL .....	81	SJ-6 NI .....	47
LJ-3A .....	53	PCB3-2400 H50 .....	66	PWB1-2400 H43 .....	75	SJ-7 .....	47
LJ-3A NI .....	53	PCB3-3000 H50 .....	66	PWB1-3000 H43 .....	75	SJ-7 NI .....	47
LJ-4A .....	53	PCB4-2400 H50 EBL .....	66	PWB2-2400 H43 EBL .....	75	SJ-8 .....	47

SJ-8A	47	YGR-75E	104	YNR-75S N SUS	108	hardt キヤツブ	29
SJ-8A NI.	47	YGR-75N	104	YNR-100 N SUS	108	hardt キヤツブ ゴムツキ	29
SJ-9	47	YGR-75S	104	YNR-100S N SUS	108	hardt アティタ B	37
SJ-10	47	YGR-75SE	104	YSR-50	105	hardt ウカナゲ A	34
SJ-10A	47	YGR-75SN	104	YSR-50S	105	hardt ウカナゲ B	34
SJ-10A NI.	47	YGR-75SU	104	YSR-65	105	hardt ウカナゲ C	34
SJ-11A	48	YGR-75U	104	YSR-65S	105	hardt ウカナゲ D	34
SJ-11A NI.	48	YGR-100	104	YSR-75	105	hardt ウカナゲ E L	34
SJ-100 E SUS タップ	107	YGR-100E	104	YSR-75S	105	hardt ウカナゲ E R	34
SJ-100S E SUS タップ	107	YGR-100N	104	YSR-100	105	hardt ウカナゲ F	34
SK-100 E SUS タップ	107	YGR-100S	104	YSR-100S	105	hardt キヤツブ 9	29
SU7-0000 SL	58	YGR-100SE	104			hardt スタンド S	39
<b>W</b>							
WJ-75 タップ	102	YGR-100SN	104	イタナカナゲ	38	hardt スタンド W	39
WJ-75S タップ	102	YGR-100SU	104	インサートナット M16	27	hardt ダツチヤカナゲ	41
WJ-100 タップ	102	YGR-100U	104	インナカナゲ A	33	hardt サナギ カナゲ 65	38
WJ-100E タップ	102	YJ-75NT	15	インナカナゲ B	33	hardt サナギ カナゲ 90	38
WJ-100S タップ E	102	YJ-130	101	インナカナゲ C	33	hardt レンケツカナゲ	39
WJ-100SU タップ	102	YJ-130 E	101	イナ - ヒンジ	31	hardt ロックカナゲ A	30
WJ-100S タップ	102	YJ-130S	101			hardt ロックカナゲ B	30
WJ-100S タップ	102	YJ-130S E	101	ヰエイタ	14	hardt ロックカナゲ C	30
WJ-100U タップ	102	YJ-130SU	101	ヰエイタ 32	49	ハネアゲ カナゲ ロックシキ B	36
WK-75 タップ	102	YJ-130U	101	ヰエイタ B	14	ハメコミカナゲ A	35
WK-100E タップ	102	YJ-150	101	ヰエイタ ステン	60	ハメコミカナゲ B	35
WK-100U タップ	102	YJ-150 E	101	オリタミカナゲ M	41	ハメコミカナゲ C	35
WK-100 タップ	102	YJ-150S	101	オリタミカナゲ S	41	ハメコミカナゲ D	35
<b>Y</b>							
YAR-65	106	YJ-150S E	101			<b>ひ</b>	
YAR-65 E	106	YJ-150SU	101	ガギ カナゲ A	38	ヒツカカナゲ 20	35
YAR-65S	106	YJ-150U	101	ガギ カナゲ B	38	ヒツカカナゲ 40	35
YAR-65S E	106	YJ-200	101	ガギ キヤツブ A	36	ヒツカカナゲ 60	35
YAR-65S U	106	YJ-200E	101	ガギ キヤツブ B	36	ヒツカカナゲ A	35
YAR-65 U	106	YJ-200N	101	カタドル 32-B	49	ヒツカカナゲ B	35
YAR-65 U	106	YJ-200S	101	カタドル A	16		
YAR-75	106	YJ-200SE	101	カタドル B	16	<b>ふ</b>	
YAR-75 E	106	YJ-200SN	101			フ ラコソウカナゲ 40-CA	71
YAR-75S	106	YJ-200SU	101	キヤツソクメン 20コ	42	フ ラコソウカナゲ 40-DA	71
YAR-75S E	106	YJ-200U	101			フ ラコソウカナゲ 40-EA	71
YAR-75S U	106	YJC-100	103	け		フ ラコソウカナゲ 40-FA	71
YAR-75 U	106	YJC-100S	103	ケンインカナゲ N ヌス	35	フ ラツトカナゲ A	33
YAR-100	106	YK-130	101	ケンインカナゲ N メス	35	フ ラツトカナゲ B	33
YAR-100 E	106	YK-130 E	101	ケンインカナゲ セット N	35	フ ラツトカナゲ C	33
YAR-100S	106	YK-130U	101			フ ラツトカナゲ D	33
YAR-100S E	106	YK-150	101	コ - ナ - カナゲ A ナツナシ	15	フ リ - ロクカナゲ ツキ	15
YAR-100S U	106	YK-150 E	101	コムアウター A	29	フ ロテクターバイ	40
YAR-100 U	106	YK-150U	101	コムアウター A EBL	29		
YGR-50	104	YK-200	101	コムアウター B	29	<b>へ</b>	
YGR-50 E	104	YK-200E	101	コムインナー	29	ハタルストップ -100 タップ	15
YGR-50N	104	YK-200N	101	コムバンドトメカナゲ	38	ハタルストップ -150 タップ	15
YGR-50S	104	YK-200U	101			<b>ま</b>	
YGR-50S E	104	YKC-100	103	サボ - ト 90 セット	41	マグネットキヤツチ A	39
YGR-50SN	104	YKR-50	104			マグネットキヤツチ B	39
YGR-50SU	104	YKR-50N	104	シ		<b>め</b>	
YGR-50U	104	YKR-65	104	シジ イタ 32-C	49	メタルレンチ	43
YGR-65	104	YKR-65N	104	シジ イタ B	14		
YGR-65 E	104	YKR-75	104	シジ イタ B ステン	60	<b>り</b>	
YGR-65N	104	YKR-75N	104	シジ イタ C	14	リヨウサドール A	16
YGR-65S	104	YKR-100	104	ジ ヨシレ - ルトメカナゲ S	36	リヨウサドール B	16
YGR-65S E	104	YNR-50 N SUS	108				
YGR-65SN	104	YNR-50S N SUS	108	<b>す</b>			
YGR-65SU	104	YNR-65 N SUS	108	スライド ロックカナゲ	41		
YGR-65U	104	YNR-65S N SUS	108				
YGR-75	104	YNR-75 N SUS	108	<b>つ</b>			
				ツミカサネカナゲ カ	39		
				ツミカサネカナゲ マル 70	39		
				<b>は</b>			



ものづくり×改善  
YAZAKI

<https://www.yazaki.co.jp/logistics/>

矢崎化工株式会社は、国際規格である ISO を認証取得しています。  
詳しくは弊社ホームページ (<https://www.yazaki.co.jp/>) をご覧ください。

## 矢崎化工株式会社

### ■ 本社

ロジスティックス部門 〒422-8519 静岡県静岡市駿河区小鹿 2-24-1

技術センター 〒422-8519 静岡県静岡市駿河区小鹿 2-24-1

TEL.054(281)0321

### ■ 営業拠点

北海道支店 〒072-0007 北海道美唄市東 6 条北 8-2-1  
仙台支店 〒981-1223 宮城県名取市下余田字中荷 28  
関東支店 〒373-0823 群馬県太田市西矢島町 88  
東京支店 〒359-0023 埼玉県所沢市東所沢和田 1-38-3  
神奈川支店 〒257-0024 神奈川県秦野市名古木 3-4  
名古屋支店 〒484-0963 愛知県犬山市宇鶴池 48-2  
大阪支店 〒569-8551 大阪府高槻市大塚町 5-1-1  
広島支店 〒738-0042 広島県廿日市市地御前 1-7-17  
九州支店 〒820-0702 福岡県飯塚市平塚 481-1

TEL.0126(63)4285

TEL.022(382)2145

TEL.0276(38)4865

TEL.04(2944)7111

TEL.0463(81)2511

TEL.0568(67)0115

TEL.072(672)8122

TEL.0829(36)1111

TEL.0948(72)0310

### ■ 生産拠点

美唄工場 〒072-0007 北海道美唄市東 6 条北 8-2-1  
太田工場 〒373-0823 群馬県太田市西矢島町 88  
自動車部品事業部 〒484-0963 愛知県犬山市宇鶴池 48-2  
大阪工場 〒569-8551 大阪府高槻市大塚町 5-1-1

TEL.0126(63)4288

TEL.0276(38)1527

TEL.0568(67)0865

TEL.072(672)8100

### ■ 海外拠点

#### ・アメリカ

CREFORM Corporation 1628 Poplar Drive Ext., Greer, SC 29651, U.S.A.  
CREFORM Corporation Michigan Office 29795 Hudson Drive, Novi, MI 48377, U.S.A.  
CREFORM Corporation Kentucky Office Lanes Run Business Park, 150 Corporate Boulevard, Georgetown, KY 40324, U.S.A.

TEL.864-989-1700

TEL.248-926-2555

TEL.502-863-4506

#### ・ドイツ

CREFORM Technik GmbH Wolfsburger Straße 10, D-34225 Baunatal, Germany

TEL.(0)561-475967-0

#### ・タイ

CREFORM yazaki (THAILAND) CO.,LTD. 9/103 Moo 5, Phaholyothin Rd., Tambol Klong Nueng, Amphur Klong Luang, Pathumthani 12120, Thailand

TEL.(0)2-516-4812

#### ・中国

上海科瑞鋒工貿有限公司 上海市黃浦區漢口路 515 號匯金大廈 1400-1402 室

TEL.(86)21-6360-2470

#### ・台湾

裕懋興業股份有限公司 彰化縣和美鎮大佃路 939 號

TEL.(886)4-755-5682

● 海外子会社 Overseas subsidiary ● 海外販売会社 Overseas distributor

CREFORM(クリフォーム)はイレクターの海外商標です。

**CREFORM Technik GmbH**  
クリフォーム テクニック社



**Yazaki Kako Corporation**  
矢崎化工株式会社



**CREFORM Corporation**  
クリフォーム社



**CREFORM yazaki(THAILAND)CO., LTD.**  
クリフォーム ヤザキ タイランド社



**CREFORM Corporation**  
<Michigan Office>  
クリフォーム社 ミシガンオフィス

**CREFORM Corporation**  
<Kentucky Office>  
クリフォーム社 ケンタッキー オフィス



お客様のニーズをリアルタイムにキャッチ。  
タイムリーな供給体制を実現するグローバルネットワーク。

09122512

DL-048-29