



# かわら版

# 155号

MIRAI 未来工業株式会社

Mirai ニュース

新発売

## ミラックハンガー®

全長100~500mm

# 短尺支持部材の決定版!

2009 総合カタログ 未掲載

配管部材をミルキーホワイト色で統一すれば壁面を美しくコーディネートできます。(VE管+ダクトクリップ+ミラックハンガー+ミラックハンガーキャップ)



高さ15mmの薄型  
仕上がりスッキリ!

豊富な種類・サイズ、  
各種付属品、揃えてます!

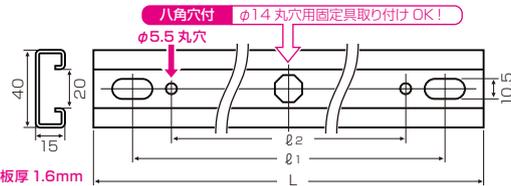
板厚 1.6mm

- VE管、鋼管、PF管等の固定など多用途に使用できる短尺支持部材です。
- 豊富な付属品と組み合わせることにより、様々な箇所に様々な部材を取り付けることができます。
- 高さ15mmの薄型なので仕上がりスッキリ!
- 板厚は1.6mmでシッカリしています。(※ステンレス製は1.5mmです。)
- 使用頻度の高い100mm~500mmの長さに対応済みですから使い勝手がよく、手間要らずです。
- 中心に八角穴が付いており、市販のφ14丸穴用固定具が取り付けます。
- 上面が平らなので管を固定しても変形しにくくなっています。
- 内面にローレット加工が施してあり、ダクトクリップ等を取り付けても滑りません。



VE管  
ミラックハンガー  
ミラックハンガーキャップ  
ダクトクリップ

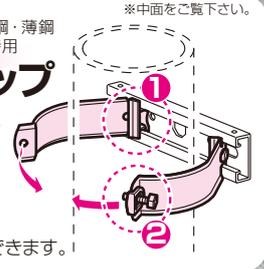
これは便利!  
高所での作業もラクラク



| サイズ  | L   | ℓ <sub>1</sub> | ℓ <sub>2</sub> | 重さ   |
|------|-----|----------------|----------------|------|
| M-10 | 100 | 70(丸穴)         | 45             | 101g |
| M-15 | 150 | 100~120        | 70             | 150g |
| M-20 | 200 | 150~170        | 120            | 205g |
| M-25 | 250 | 200~220        | 170            | 255g |
| M-30 | 300 | 250~270        | 220            | 307g |
| M-40 | 400 | 350~370        | 320            | 413g |
| M-50 | 500 | 450~470        | 420            | 518g |

### ダクトクリップ

- クリップキャッチ付  
開いたままハンガーに仮固定できます。
- ビスキャッチ付  
締める前にビスを仮止めできます。



### ■高耐食めっき鋼板

| 品番     | ケース入数 | 最小入数 | 標準価格 |
|--------|-------|------|------|
| M-10FA | 100   | 20   | 140  |
| M-15FA | 40    | 1    | 180  |
| M-20FA | 40    | 1    | 230  |
| M-25FA | 40    | 1    | 300  |
| M-30FA | 20    | 1    | 330  |
| M-40FA | 20    | 1    | 410  |
| M-50FA | 20    | 1    | 490  |

### ■ステンレス仕様

| 品番      | ケース入数 | 最小入数 | 標準価格  |
|---------|-------|------|-------|
| M-10FAS | 100   | 20   | 390   |
| M-15FAS | 40    | 1    | 510   |
| M-20FAS | 40    | 1    | 680   |
| M-25FAS | 40    | 1    | 860   |
| M-30FAS | 20    | 1    | 1,010 |
| M-40FAS | 20    | 1    | 1,280 |
| M-50FAS | 20    | 1    | 1,580 |

### ■ミルキーホワイト

材質：ステンレス

| 品番      | ケース入数 | 最小入数 | 標準価格  |
|---------|-------|------|-------|
| M-10FAM | 100   | 20   | 470   |
| M-15FAM | 40    | 1    | 610   |
| M-20FAM | 40    | 1    | 820   |
| M-25FAM | 40    | 1    | 1,030 |
| M-30FAM | 20    | 1    | 1,210 |
| M-40FAM | 20    | 1    | 1,540 |
| M-50FAM | 20    | 1    | 1,900 |

# 販売中止のお知らせ

平成22年3月より販売中止となります。

## 工具

### ●デンコーマックW

2009~2010カタログ  
46頁掲載  
品番: DM-W1



### ●デンコーマスク

2009~2010カタログ  
95頁掲載

品番: DFM-12



### ●ノイズ栓

2009~2010カタログ  
95頁掲載

品番: MNS-1



## カクフレキ・ミラレックス・トラフレキ

### ●端末ブッシング

ミラレックス用  
2009~2010カタログ 138頁掲載  
品番: MZV-22~100

ミラレックスF用  
2009~2010カタログ 163頁掲載  
品番: FEZV-20~100



### ●形鋼クリップ(H・L形鋼用)

2009~2010カタログ  
145頁掲載

品番: MKK-○

2022・28・30・  
36・40・42・5054

(溶融めっき仕様)  
2022D・28D・30D・  
36D・40D・42D・  
5054D



代替品

形鋼金具とクリップを  
目的に応じて、別々に  
注文し、組み合わせます。



品番: SGK○  
: SGKL○



品番: MK○  
: MK○D

### ●ハンドホール付属品

2009~2010カタログ  
176頁掲載

### ●ケーブルサポート

品番: 3045CS・450CS・600CS

### ●サポートフック

品番: 3045F・450F・600F



### ●シーリングパテ

2009~2010カタログ 182頁掲載  
品番: MPT-70・140



### ●ハンドホール用コネクタ

ミラレックスF用 **ワンタッチタイプ**

2009~2010カタログ  
150頁掲載

品番: FEKC-30Y~100Y



**クイックタイプ**

代替品

品番: FEKC-30A~100A



### ●化粧カバー

2009~2010  
カタログ  
195頁掲載

品番: TFKK-F200



サイズ200

### ●曲ガリ

2009~2010  
カタログ  
196頁掲載

品番: TFM-200  
TFM-F200



### ●出ズミ

品番: TFD-200  
TFD-F200



### ●入ズミ

2009~2010  
カタログ  
197頁掲載

品番: TFI-200  
TFI-F200



## CD管・PF管

### PF管付属品

ハイグレードタイプ

代替品

ミルクィーホワイト

### ●コネクタ

2009~2010カタログ  
227頁掲載



品番: MFSK-16GHG  
MFSK-22GHG  
MFSK-28GHG



品番: MFSK-16GM  
MFSK-22GM  
MFSK-28GM

### ●カップリング

2009~2010カタログ  
238頁掲載



品番: MFSC-16GHG  
MFSC-22GHG  
MFSC-28GHG



品番: MFSC-16GM  
MFSC-22GM  
MFSC-28GM

### ●コンビネーションカップリング

2009~2010カタログ  
243頁掲載  
(PF管⇄VE管)



品番: MFSVE-16GHG  
MFSVE-22GHG  
MFSVE-28GHG



品番: MFSVE-16GM  
MFSVE-22GM  
MFSVE-28GM

### ●CPアダプター

2009~2010カタログ  
246頁掲載



品番: MFSCP-16GHG  
MFSCP-22GHG  
MFSCP-28GHG



品番: MFSCP-16GM  
MFSCP-22GM  
MFSCP-28GM

### ●PF管片サドル

2009~2010カタログ  
288頁掲載



品番: KTF-16HG  
KTF-22HG  
KTF-28HG



品番: KTF-16M  
KTF-22M  
KTF-28M

### ●PF管両サドル

2009~2010カタログ  
290頁掲載



品番: SF-16HG  
SF-22HG  
SF-28HG



品番: SF-16M  
SF-22M  
SF-28M

### ●PF管クリップ

(H・L形鋼用)

2009~2010  
カタログ  
296頁掲載



品番: SGK-16F  
SGK-22F  
SGK-28F

代替品

ニュータイプ!



品番: SGKM-16F  
SGKM-22F  
SGKM-28F

品番: SGKL-16F  
SGKL-22F  
SGKL-28F

よろしく  
お願い致します。



樹脂・鉄ボックス

●結露防止ボックス用  
**補修材**  
スプレータイプ  
2009~2010  
カタログ  
339頁掲載



品番：DKH-SP

防火部材

●**タイカスールM1**

2009~2010カタログ  
522頁掲載

品番：MTKS-M1



●**後付け養生プレート**

2009~2010カタログ  
524頁掲載

品番：MTKS-39T~104T



●**タイカスール用スリーブ**

2009~2010カタログ 525頁掲載

(養生プレート付)

品番：MTKS-39TSS~104TSS



(養生材付)

品番：MTKS-31YS~104YS



●**バックアップスリーブ**

2009~2010カタログ 526頁掲載

壁用 **50mm**充填用

品番：MTKS-19B~104B



代替品



**25mm**充填用

品番：MTKS-19BW~104BW

●品番変更  
●サイズ追加

床用 **100mm**充填用

品番：MTKS-39BL~104BL



代替品



**50mm**充填用

品番：MTKS-19BF~104BF

●品番変更  
●サイズ追加

「スリーブ工法」の充填量が半分になりました!

スライドボックス・Tレチューブ

●**ジョイントボックス住宅用** 2009~2010カタログ 617~620頁掲載

JJ2 シリーズ



JJ3 シリーズ



JJ5 シリーズ



JJ7 シリーズ



取付台座



JJD-2



JJD-3

防塵キャップ



JJ-C

JJD-5



JJD-5

JJD-7



JJD-7

住宅用分電盤

●**電力量計ボックス(バイザー付)用  
交換バイザー**

2009~2010カタログ 933頁掲載



ブルー  
グレー

品番：  
WPNV-2BG  
WPNV-3BG  
WPNV-2WBG



サンド  
ベージュ

品番：  
WPNV-2SJ  
WPNV-3SJ  
WPNV-2WSJ

全て電力量計ボックス  
組付品となりました。



WPN-1型



WPN-2W型

ビニル電線管付属品・プルボックス

●**VE管用  
端末ブッシング**

2009~2010カタログ  
739頁掲載

品番：  
VZV-28J~82J



●**VE管クリップ  
(H・L形鋼用)**

2009~2010  
カタログ  
752頁掲載

品番：  
SGK-16V  
SGK-22V



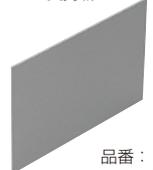
代替品  
ニュータイプ!

品番：  
SGKM-16F  
SGKM-22F  
SGKL-16F  
SGKL-22F

●**後付け用  
仕切板**

ベージュ色

2009~2010カタログ  
780頁掲載



品番：  
AS-1J

●**後付け用  
仕切溝**

品番：  
PVP-AMJ



エアコン配管材

●**アルミフリーダクト  
AFD-○Fタイプ**

(国土交通省不燃材料認定品)

2009~2010  
カタログ 855頁掲載

品番：AFD-75F~300F



●**換気フレキパイプ  
高断熱タイプ**

2009~2010  
カタログ 856頁掲載

品番：  
PYP-F100HN・PYP-F150HN



照明・配線器具支持金具

●**ビームラックル(H・L形鋼用)**  
2009~2010カタログ 1152頁掲載



品番：  
SGK-1



品番：  
SGK-5



品番：  
SGKM-1  
SGKL-1



品番：  
SGKM-5  
SGKL-5

**新発売**

# ミラックハンガー用付属品

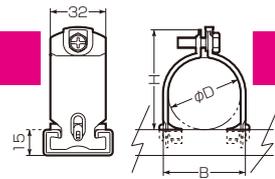
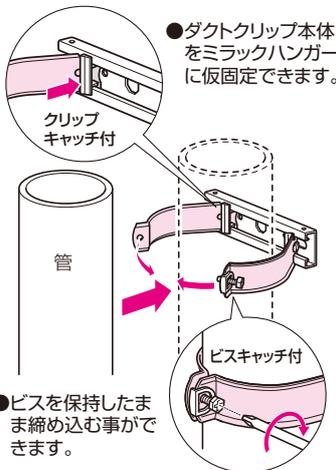
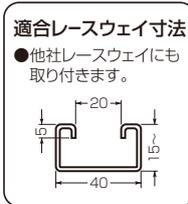
2009  
総合カタログ  
未掲載

## ダクトクリップ

- 当社ミラックハンガーにVE管、厚鋼(薄鋼)電線管等を固定する場合に使用します。
- 本体をミラックハンガーに仮固定できるクリップキャッチとビスを仮保持できるビスキャッチ付です。



- クリップキャッチ付
- ビスキャッチ付



| 品番      | VE管 | 厚鋼管 | 薄鋼管 | H   | B  | φD        | 板厚       |
|---------|-----|-----|-----|-----|----|-----------|----------|
| DC-1419 | 14  | -   | 19  | 35  | 25 | 18~19.1   | 1.2      |
| DC-16   | 16  | 16  | -   | 38  | 28 | 21~22     | 1.2      |
| DC-2225 | 22  | 22  | 25  | 43  | 33 | 25.4~26.5 | 1.2      |
| DC-2831 | 28  | 28  | 31  | 49  | 39 | 31.8~33.3 | 1.2      |
| DC-36   | 36  | 36  | -   | 58  | 48 | 42        | 1.2      |
| DC-39   | -   | -   | 39  | 54  | 44 | 38.1      | 1.2      |
| DC-42   | 42  | 42  | -   | 64  | 54 | 48        | 1.2      |
| DC-51   | -   | -   | 51  | 67  | 57 | 50.8      | 1.2      |
| DC-54   | 54  | 54  | -   | 76  | 66 | 60        | 1.2      |
| DC-63   | -   | -   | 63  | 80  | 70 | 63.5      | 1.6(1.5) |
| DC-7075 | 70  | 70  | 75  | 92  | 82 | 75.2~76.2 | 1.6(1.5) |
| DC-82   | 82  | 82  | -   | 105 | 95 | 87.9~89   | 1.6(1.5) |

※下の表組と合わせてご覧下さい。\*( )内はステンレス製です。

### ■電気亜鉛めっき仕様

| 品番      | 入数   | 標準価格 |
|---------|------|------|
| DC-1419 | 10/袋 | 68   |
| DC-16   | 10/袋 | 71   |
| DC-2225 | 10/袋 | 73   |
| DC-2831 | 10/袋 | 75   |
| DC-36   | 10/袋 | 90   |
| DC-39   | 10/袋 | 88   |
| DC-42   | 10/袋 | 99   |
| DC-51   | 10/袋 | 112  |
| DC-54   | 10/袋 | 126  |
| DC-63   | 5/袋  | 134  |
| DC-7075 | 5/袋  | 145  |
| DC-82   | 5/袋  | 167  |

### ■ステンレス仕様

| 品番       | 入数   | 標準価格 |
|----------|------|------|
| DC-1419S | 10/袋 | 180  |
| DC-16S   | 10/袋 | 184  |
| DC-2225S | 10/袋 | 196  |
| DC-2831S | 10/袋 | 210  |
| DC-36S   | 10/袋 | 235  |
| DC-39S   | 10/袋 | 230  |
| DC-42S   | 10/袋 | 245  |
| DC-51S   | 10/袋 | 255  |
| DC-54S   | 10/袋 | 280  |
| DC-63S   | 5/袋  | 290  |
| DC-7075S | 5/袋  | 320  |
| DC-82S   | 5/袋  | 390  |

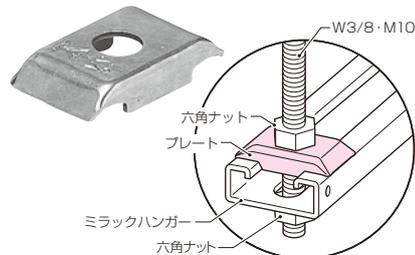
### ■ミルキーホワイト

材質：ステンレス

| 品番       | 入数   | 標準価格 |
|----------|------|------|
| DC-1419M | 10/袋 | 230  |
| DC-16M   | 10/袋 | 235  |
| DC-2225M | 10/袋 | 245  |
| DC-2831M | 10/袋 | 270  |
| DC-36M   | 10/袋 | 295  |
| DC-42M   | 10/袋 | 305  |
| DC-54M   | 10/袋 | 350  |
| DC-7075M | 5/袋  | 400  |
| DC-82M   | 5/袋  | 490  |

## プレート

- ミラックハンガーをボルトで吊り下げる場合に使用する金具です。
- 市販のレースウェイにも取り付けます。



### ■電気亜鉛めっき仕様

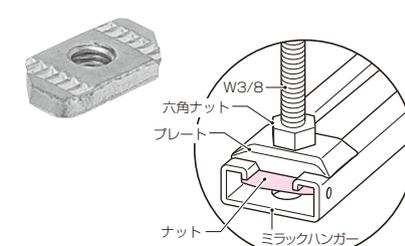
| 品番    | 適合       | 入数   | 標準価格 |
|-------|----------|------|------|
| MN-P1 | 3分M10ボルト | 10/袋 | 52   |

### ■ステンレス仕様

| 品番     | 適合       | 入数   | 標準価格 |
|--------|----------|------|------|
| MN-P1S | 3分M10ボルト | 10/袋 | 150  |

## ナット (3分用)

- ミラックハンガーを3分ボルトで吊り下げる場合にプレートとセットで使用する金具です。
- 市販のレースウェイにも取り付けます。



### ■電気亜鉛めっき仕様

| 品番    | 適合    | 入数   | 標準価格 |
|-------|-------|------|------|
| MN-W3 | 3分ボルト | 10/袋 | 42   |

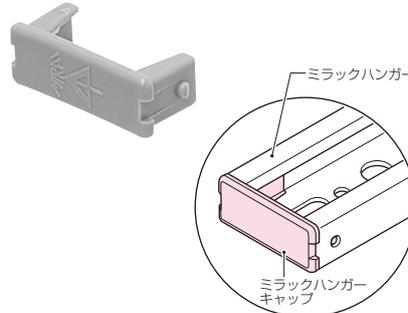
### ■ステンレス仕様

| 品番     | 適合    | 入数   | 標準価格 |
|--------|-------|------|------|
| MN-W3S | 3分ボルト | 10/袋 | 170  |

## ミラックハンガーキャップ

- ミラックハンガーの端末保護に使用します。

樹脂製



| 品番    | 色        | 入数   | 標準価格 |
|-------|----------|------|------|
| M-CFM | ミルキーホワイト | 20/袋 | 55   |
| M-CF  | グレー      |      |      |
| M-CFK | 黒        |      |      |

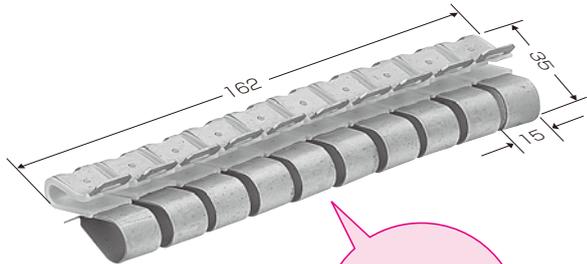
新発売

H・L形鋼用

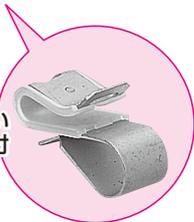
# ケーブルクリップ

2009  
総合カタログ  
未掲載

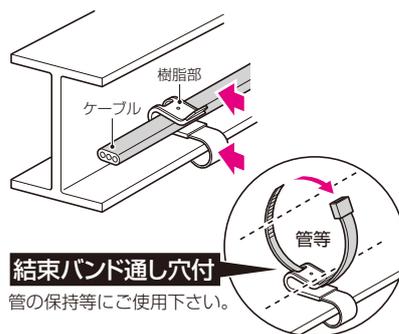
ちぎって使えるタイプ!



ケーブルを傷めない  
樹脂ガード付



- H・L形鋼へのケーブル等の取り付け(支持)が簡単にできます。
- 1束10個付。必要な時にちぎって使え、バラせず便利です。
- リーズナブルなタイプにも関わらず、ケーブルを傷めない樹脂ガード付。



| 品番    | 鋼材厚    | 適合ケーブル         | 入数 | 標準価格  |
|-------|--------|----------------|----|-------|
| KC-2S | 5~8mm  | ●VVVF1.6×20・3C | 2束 | 1束460 |
| KC-2M | 9~12mm | ●VVVF2.0×20・3C |    |       |

新発売

支柱ボルト用

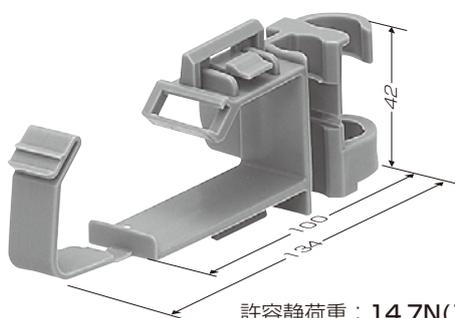
# ケーブルハンガー

M12・M16ボルト用

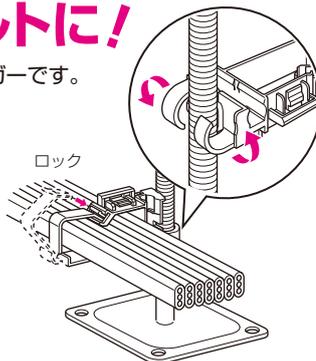
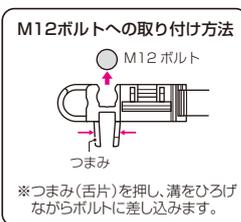
2009  
総合カタログ  
未掲載

フリーアクセスフロアの支柱ボルトに!

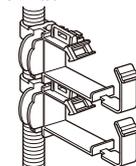
- フリーアクセスフロア内の支柱ボルトに取り付け(支持)できるケーブルハンガーです。
- 支柱ボルトへの取り付けワンタッチ!



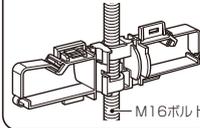
許容静荷重: 14.7N(1.5kgf)  
※ボルトのネジなし部分には支持できません。



上下連結ができます。



左右同じ位置に並べて取り付けられます。



| 品番     | 適合ケーブル         | 入数   | 標準価格 |
|--------|----------------|------|------|
| SVC-OA | VVFケーブル・丸形ケーブル | 10/袋 | 97   |

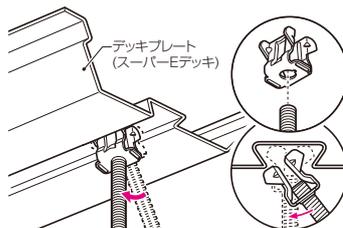
新発売

スーパーEデッキ用

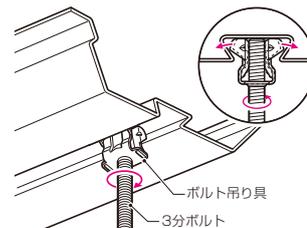
# ボルト吊り金具

2009  
総合カタログ  
未掲載

- デッキプレートに3分ボルトを取り付ける場合に使用します。



- ①ボルト吊り具に3分ボルトをねじ込みます。  
※3分ボルトは深くねじ込まないで下さい。ボルト吊り具の先端が開いてしまい、デッキプレートの溝に嵌らなくなる恐れがあります。



- ②ボルト吊り具をデッキプレートの溝にはめ込んだ後、3分ボルトをデッキプレートに当たるまでねじ込んで下さい。  
※吊り具が広がり、金具が固定されます。

許容静荷重:  
294N(30kgf)

※使用するデッキプレートの厚み、条件により最大荷重は異なります。

| 品番    | 適用                            | 適合ボルト | 入数   | 標準価格 |
|-------|-------------------------------|-------|------|------|
| SDE-3 | スーパーEデッキEZ50・75専用(日鐵住金建材(株)製) | W3/8  | 20/袋 | 73   |

**新発売**

# DINレール

**受注品**

\*DRA-100A, DRA-100Bは除く。

【施工例】

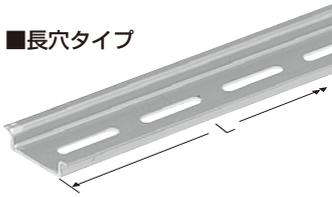


2009  
総合カタログ  
未掲載

アルミ製

- DIN規格35mm幅の機器取り付け用レールです。
- 機器が任意の位置に取り付けられ、取り外しも容易です。
- 金ノコで必要な長さで切断して使用できます。

■長穴タイプ



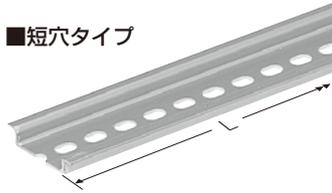
■長穴タイプ

| 品番       | L    | 入数   | 標準価格 |
|----------|------|------|------|
| DRA-014A | 140  | 40/袋 | オープン |
| DRA-021A | 210  | 30/袋 | オープン |
| DRA-028A | 280  | 20/袋 | オープン |
| DRA-035A | 350  | 15/袋 | オープン |
| DRA-042A | 420  | 15/袋 | オープン |
| DRA-049A | 490  | 15/袋 | オープン |
| DRA-100A | 1000 | 10/袋 | オープン |

■短穴タイプ

| 品番       | L    | 入数   | 標準価格 |
|----------|------|------|------|
| DRA-010B | 100  | 40/袋 | オープン |
| DRA-020B | 200  | 30/袋 | オープン |
| DRA-030B | 300  | 20/袋 | オープン |
| DRA-040B | 400  | 15/袋 | オープン |
| DRA-050B | 500  | 15/袋 | オープン |
| DRA-100B | 1000 | 10/袋 | オープン |

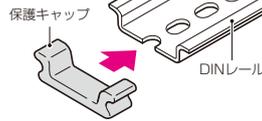
■短穴タイプ



**新発売**

## DINレール用 保護キャップ

軟質塩化ビニル製



- DINレールの端末保護に使用します。

| 品番    | 適合     | 入数   | 標準価格 |
|-------|--------|------|------|
| DRA-C | DINレール | 10/袋 | 150  |

2009  
総合カタログ  
未掲載

### ◆品番変更のお知らせ◆ ※2010年3月21日より

よろしく  
お願い致します。



2009  
総合カタログ  
P224  
掲載

#### ミラフレキ<sup>®</sup> SS (PFS)

| 色   | 品番       | 色       | 品番 |
|-----|----------|---------|----|
| グレー | H-MFS-14 | MFS-14H |    |
|     | H-MFS-16 | MFS-16H |    |
|     | H-MFS-22 | MFS-22H |    |
|     | H-MFS-28 | MFS-28H |    |
|     | H-MFS-36 | MFS-36H |    |

かわらぬ  
151号  
掲載

#### ミラフレキ<sup>®</sup> (PFD) 黒色

| 品番      | 品番     |
|---------|--------|
| K-MF-14 | MF-14K |
| K-MF-16 | MF-16K |
| K-MF-22 | MF-22K |
| K-MF-28 | MF-28K |

2009  
総合カタログ  
P297  
掲載

#### PF管クリップ

| 品番     | 品番       |
|--------|----------|
| MF-14K | MF-14KST |
| MF-16K | MF-16KST |
| MF-22K | MF-22KST |
| MF-28K | MF-28KST |

ホームページ <http://www.mirai.co.jp/> Eメール [mirai@mirai.co.jp](mailto:mirai@mirai.co.jp)

ミライ商品は皆様のご要望から生まれた商品です！ お気軽にご要望・ご意見をお聞かせ下さい。

JIS認証取得

## MIRAI 未来工業株式会社

本社：大垣市外・輪之内町 〒503-0295 TEL (0584)68-0001(代) FAX (0584)69-3900  
支店：仙台：TEL (022) 367-8250(代) FAX (022) 367-8232 新潟：TEL (025) 269-0269(代) FAX (025) 269-0234  
東京：TEL (03) 3242-7871(代) FAX (03) 3242-7870 名古屋：TEL (052) 249-1021(代) FAX (052) 249-2115  
大阪：TEL (06) 6765-4810(代) FAX (06) 6765-4814 福岡：TEL (092) 937-2216(代) FAX (092) 937-2223  
住設部：TEL (0584) 68-0028(代) FAX (0584) 69-5602

営業所：札幌：TEL (011) 663-3233(代) FAX (011) 663-3288 旭川：TEL (0166) 21-8848(代) FAX (0166) 26-6673  
盛岡：TEL (019) 637-7097(代) FAX (019) 637-7099 仙台：TEL (022) 367-8250(代) FAX (022) 367-8232  
郡山：TEL (024) 991-8898(代) FAX (024) 991-8897 新潟：TEL (025) 269-0269(代) FAX (025) 269-0234  
松本：TEL (0263) 97-3141(代) FAX (0263) 97-3142 北陸：TEL (076) 292-3611(代) FAX (076) 292-2151  
水戸：TEL (0295) 52-2155(代) FAX (0295) 53-0087 さいたま：TEL (048) 652-9221(代) FAX (048) 666-9344  
東京：TEL (03) 3242-7871(代) FAX (03) 3242-7870 千葉：TEL (043) 227-1605(代) FAX (043) 227-3358  
横浜：TEL (045) 313-5591(代) FAX (045) 313-5622 静岡：TEL (054) 236-1505(代) FAX (054) 236-1506  
名古屋：TEL (052) 249-1021(代) FAX (052) 249-2115 徳島：TEL (087) 249-1021(代) FAX (087) 249-1263  
大垣：TEL (0584) 68-0002(代) FAX (0584) 69-3900 大阪：TEL (06) 6765-4810(代) FAX (06) 6765-4814  
神戸：TEL (078) 574-0468(代) FAX (078) 574-0556 高松：TEL (087) 882-2040(代) FAX (087) 882-2023  
松山：TEL (089) 921-2905(代) FAX (089) 921-9904 広島：TEL (082) 829-0985(代) FAX (082) 829-0680  
福岡：TEL (092) 937-2215(代) FAX (092) 937-2223 大分：TEL (097) 586-5545(代) FAX (097) 586-5546  
長崎：TEL (0957) 43-0575(代) FAX (0957) 43-6730 熊本：TEL (0968) 38-5622(代) FAX (0968) 38-2963  
鹿児島：TEL (099) 250-6311(代) FAX (099) 284-1326 沖縄：TEL (098) 860-7919(代) FAX (098) 860-7929  
工場：札幌、山形、茨城第2、茨城第3、大垣、養老、熊本第1、熊本第2

※このカタログは、H22年2月現在のものです。尚、掲載しております商品の価格には、消費税は含まれておりません。ご購入の際には、消費税が付加されます。(当カタログからの無断転載はかたくお断りします。)

※沖縄及び離島価格は、別途お問い合わせ下さい。