夏です。ビールの美味しい季節がやってきましたね!

mirai news





エコキュートの配管に最適!

### 屋内側の施工

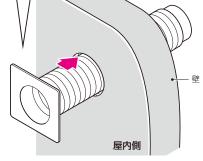
①基礎壁に、壁貫通フレキの通る穴を設けます。

②壁貫通フレキを貫通穴に差し込み、フランジ部 をフランジ端面の隙間が隠れるように、ブチル テープ等の防水粘着テープを貼ります。



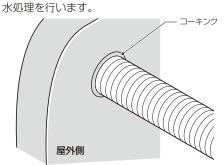


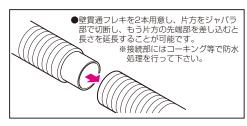
# 防水粘着テープの貼り方 防水粘着 (市販品)

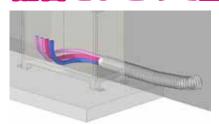


### 屋外側の施工

●壁貫通フレキと壁のすき間をコーキングし、防







エコキュートからの配管にも!



適合配管例	適合壁穴寸法	L	В	φD	φd
外径φ38×3本迄	φ100mm貫通穴 (VP-100・ボイド#100)	1,000	130	99	77.6
外径φ38×2本及び 外径φ43×2本迄	φ120mm貫通穴	1,000	147	116	94.6

品 番	入 数	標準価格
GSEKF-100	2	5,500
GSEKF-120	2	6,600



# ガス配管用部材 ガス配管を行う際に便利な 固定具等のご紹介です。





天井配管にも便利です!

自在クリッフ

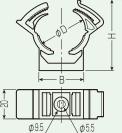


### ロックも解除も簡単













指でロックできます。

⊖ドライバー等をロック溝に 差し込みコジて解除します。

サヤ管・遮熱管 にも適合しています

В	Н	$\phi$ D	適合管サイズ
30	48	21~23	ガス用ステンレス鋼フレキシブル管 15
37	57.5	26~30.5	ガス用ステンレス鋼フレキシブル管 20
44	67	34~36.5	ガス用ステンレス鋼フレキシブル管 25

品 番	ケース 入数	最小 入数	標準価格
GT-S	100	10	83
GT-M	100	10	86
GT-L	50	10	99

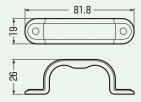


追焚き用ホースの固定に!

電材 2015 P.423

### 二つの管を同時に 固定可能





	追焚き用	
	ホースの	
E	国定に最適	<u> </u>

適合管サイズ	色
<b>・</b>	ベージュ
追焚き用ホース (φ23mm×2)	グレー

品 番	入数	標準価格
SF2-16J	20/袋	65
SF2-16H	20/袋	65



管の宅内への引き込みに!

# 込みパイプ



### フレキ管を宅内に き込む際に便利



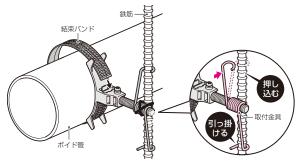
- ス張り等、木造造営材の貫通に最適です。
- ●傾きが付けてありますから貫通部から雨水 が侵入しません。
- ●パイプ部の切断目安として5mm間隔に溝 がつけてあります。

盛り付	— 60 –	30	_	— L2—	
	Lı	L2	t	φD	φd
	54	54	2	18	15
	70	54	3	22	18
	70	64	3	28	22
	72	72	3	34	29
ベージュ色	72	80	3	42	36

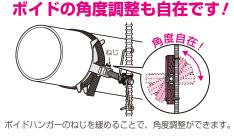
品 番	入 数	標準価格
KHP-14J	10/袋	170
KHP-16J	10/袋	190
KHP-22J	10/袋	190
KHP-28J	10/袋	230
KHP-36J	10/袋	290

### ボイドハンガー (調整自在型)

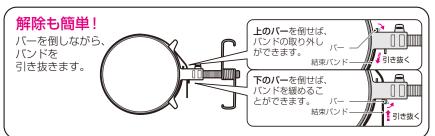




- ①鉄筋からのかぶり厚に合わせ、取付金具の位置を決め、鉄筋に 取り付けます。※取付金具のフック(長い側)から鉄筋に引っ掛け、 もう一方フックを押し込みながら鉄筋に取り付けます。
- ②鉄筋と取付金具を市販の結束線等で確実に固定します。
- ③結束バンド部でボイド管を結束固定します。



TITLE





- ●鉄筋からのコンクリートのかぶり厚を35mm~60mmまで調整可能です。
- ●ボイド管の角度調節もできます。
- ●結束バンドタイプなので、幅広いボイド径に対応し、確実簡単に取り付けられます。
- ●バンドを好きな長さに切断して使用できるキット品もあります。

 長さ	適合ボイドの呼び	最大適合外径
350mm	50~ 75	φ90mm迄
500mm	50~125	φ140mm迄
750mm	50~200	φ220mm迄

品 番	入数	標準価格
BKH-75T	10/袋	オープン価格
BKT-125T	10/袋	オープン価格
BKT-200T	10/袋	オープン価格

未来では 様々な部材を 取り揃えて おります!

※5m巻のバンドと固定具(10個)をセットにしたキット品もあります。(品番:BKH-5MT)

### 陽光発電に関わる工事をお考えの皆様

太陽光発電用の部材を様々取り揃えて おりますのでを相談下さい。







ミラフレキMF ●太陽光発電の配管に!

太陽光発電システム用

●回路に合わせた専用設計!



モールダクト

●ケーブル配線カバーに!



### PF管ステンレス片サドル

- ●ミラフレキMFの固定に!
- ●取付金具付は屋根への固定に 最適です。

太陽光発電所の運用、管理をお考えの方には



●発電所をパワコンごとに監視、異常をすぐに発見 诵報するシステムです。

詳細は最寄の営業所までお問い合わせ下さい。

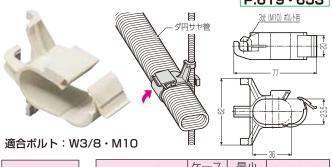
吊りボルトへのダ円サヤ管の取り付けに!

## 円クリップ

(吊りボルト用)

吊りボルトへの取付簡単!

P.619 · 653



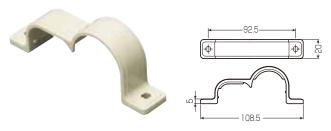
適合ダ円サヤ管サイズ
7

品 番	ケース 入数	最小 入数	標準価格
VOFT-7	100	10	110

# ヤ管+ダ円サヤ管の取り付けに!

### **ア管とダ円サヤ管を** 度に固定可能!

(樹脂製) 2015-16年度 <sup>管材総合カタログ</sub> **VOI.17**</sup> P.233 · 621 · 656



適合管サイズ				
サヤ管	ダ円サヤ管			
30	7			

品番	ケース 入数	最小 入数	標準価格
LST2-307	300	20	120

井口登史

### 私の逸品 vol.4

### 製品について

低床施工、天井スペースの無い場合での曲がり箇所の補強、立ち上げ固 定に使用します。設備業者様より「居住空間を広く取るコンセプト設計 のため、低床施工に対応した立ち上げサポートが欲しい」というご要望 でこの商品が完成しました。

東京営業所

### お勧めポイント

- ①床仕上げ最小高さ(天井最小スペース)が100mmからと、居住空間の 最大化が図れるコンパクト設計になっております。
- ②半割れ構造になっているので、後からでも簡単に設置出来ます。
- ③水栓設置場所を台座先端部が示し、取り付け位置に迷うことがありません。
- ④コマガリスタンド用スリーブ(別売)(品番: SNB-13PGXC)をご使用 頂ければ床仕上げのレベル調整(110~260mm)出来て、尚且つ<mark>樹脂</mark> 管をコーキングから保護出来ます。

### ●お客様の声

多くのお客様から「こんな商品を待っていた!従来の立ち上げサポート に比べ非常にコンパクト化していて良い。後付出来るから便利だよ!」 等のお言葉を頂いております。



未来工業

インターネットで『未来工業』と検索して下さい。

ミライのホームページもご覧ください。新着情報等、お役立ち情報満載です。 http://www.mirai.co.jp/ Eメール mirai@mirai.co.jp

# **上来工業株式会**

本社:大垣市外·輪之内町 〒503-0295 TEL(0584)68-0001(代) FAX(0584)69-3900 住搬部:大垣市外·輪之内町 〒503-0295 TEL(0584)68-0028(代) FAX(0584)69-5602 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) 3242-7874 名古屋: TEL (052) 957-2733(代) FAX (052) 957-2764 大阪: TEL (06) 6765-4810(代) FAX (06) 6765-4814 福岡: TEL (092) 937-2216(代) FAX (092) 937-2223 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 水 戸: TEL (0295) 52-2155(代) FAX (0295) 53-0087 さいまま東京: TEL (03) 3242-7871(代) FAX (03) 3242-7874 千葉: さいたま:TEL (048) 652-9221(代) FAX (048) 666-9344 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) 957-2733(代) FAX (052) 957-2764 大 垣: TEL (0584) 68-0002(代) FAX (0584) 68-3900 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 編: TEL (098) 860-7919(代) FAX (098) 860-7929

※このカタログは、H27年8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。

工 場:札 幌、山 形、茨城第1、茨城第2、茨城第3、大 垣、養 老、熊本第1、熊本第2