

技術と信頼のトレードマーク



# フレキシブル継手

自在にまげて、変位を吸収  
配管作業が、容易な継手です。



J W W A

G-234・326・328・483



株式  
会社

素敵な創造～人へ・未来へ

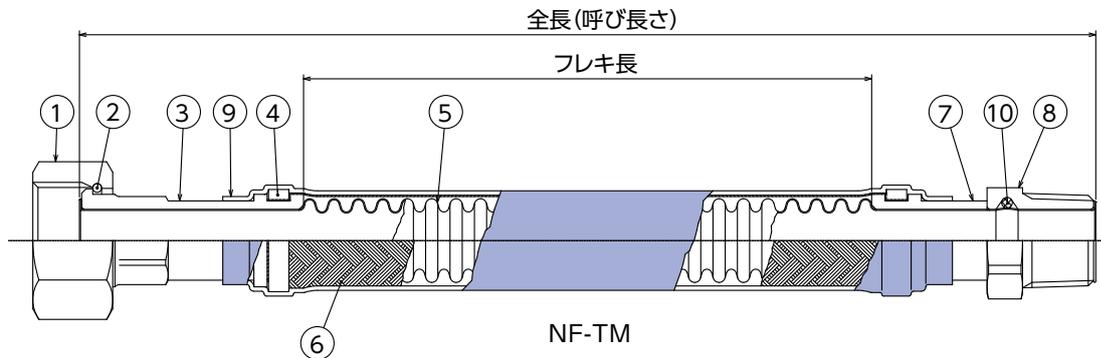
日邦バルブ

# フレキシブル継手

## 特長

- 曲げての配管が可能な連続した波形フレキチューブは、各方向への柔軟性を持ち、振動や変位を吸収しやすく、大きな変化にも対応できます。
- 配管と器具の芯出しのくるいなどが吸収しやすくなります。
- チューブの材質は、SUS316Lです。強靱で、耐食性・耐久性に優れています。
- テーパーおねじ (TM)、平行おねじ (M)、回転式 PE 管用 (RPJX) 型は、金具が回転構造のため共回りしないので、締付作業が容易で、設置後のねじれも吸収できます。
- 接続金具は青銅製、ステンレス製その他、各種継手一体型等も取り揃えています。  
その他、長さも各サイズご用意しています。

## 構造



| 品番 | 部品名     | 材質             |
|----|---------|----------------|
| 1  | 袋ナット    | CAC406又はSCS13  |
| 2  | 直結リング   | C5191W又はSUS304 |
| 3  | スリーブ    | CAC406又はSCS13  |
| 4  | プレスリング  | SUS304         |
| 5  | チューブ    | SUS316L        |
| 6  | ブレード    | SUS304         |
| 7  | ニップル胴   | CAC406C又はSCS13 |
| 8  | ニップル    | CAC406又はSCS13  |
| 9  | ブレードカバー | EPDM           |
| 10 | Oリング    | NBR            |

柔軟性をもつ波形のチューブ (SUS316L)、補強材としてブレード (SUS304)、接続金具、ブレード外側に被せたブレードカバー (EPDM) からなります。ブレードはプレスリング (SUS304) により接続金具に圧着固定されています。接続金具はNF-TMの場合、袋ナット、直結リング、スリーブ、ニップル、ニップル胴、Oリングで構成されています。スタンダードのブレードカバーは黒色ですが、青色タイプもご用意しています。

## 試験項目

- ① 形状・寸法及び外観
- ② 水圧試験 1.75MPa
- ③ 破壊水圧試験
- ④ 伸び、膨張及び残留伸び試験
- ⑤ 曲げ試験
- ⑥ 浸出試験

## 認証登録 ES JWWA

- 認証機関：(公社) 日本水道協会 品質認証センター
- 適合性能：耐圧、浸出
- 認証番号：G-234・326・328・483

## 取り扱いの注意

### ⚠ 注意

- 取扱中における継手の落下や接触などにご注意ください。変形や損傷は漏水や機能低下の原因となります。
- ユニオンナットと平行おねじの接合はパッキンをご使用ください。
- ブレードカバーの間から漏れている場合は、ナットの締付けが緩んでいることが考えられます。取り外してブレードカバー内の水を出した後、再度締付け直してください。

# 【 呼び長さ 品揃 】

| 型番                                   | 仕様  | 呼び径 | 呼び長さ≡全長 |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|--------------------------------------|---|-----|---------|----------|------|------|---------|--------|------|------|--|------|
|                                      |   |     |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
| NF-F                                 | ユニオンナット×ユニオンナット<br>                    | 13  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 20  | 400     | 500      | 600  | 700  | 800     |        | 1100 | 2000 |  |      |
|                                      |   | 25  |         |          |      |      |         | 900    |      |      |  |      |
|                                      |   | 30  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 40  | 630     | 830      | 1130 |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 50  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
| NF-M                                 | ユニオンナット×平行おねじ<br>                      | 13  | 300     |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 20  |         | 400      | 500  | 600  | 700     | 800    | 900  | 1100 |  |      |
|                                      |   | 25  |         |          |      |      |         |        |      |      |  | 1500 |
|                                      |   | 30  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 40  | 500     | 630      | 830  | 930  | 1000    | 1130   | 1500 |      |  |      |
|                                      |   | 50  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
| NF-TM                                | ユニオンナット×テーパおねじ<br>                     | 13  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 20  | 300     | 400      | 500  | 600  | 800     | 900    |      |      |  |      |
|                                      |   | 25  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 30  | 630     |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 40  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
| NF-STM                               | ユニオンナット×SCSテーパおねじ<br>                 | 13  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 20  | 600     | 1000     |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 25  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 30  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 40  | 630     |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
| NF-RPJ (JWWA規格型)<br>NF-RPJX (WSA規格型) | ユニオンナット×回転式PE継手<br>                  | 13  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 20  | 600     |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 25  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 30  |         | 870      |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 40  | 670     |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
| NF-PJ (JWWA規格型)<br>NF-PJX (WSA規格型)   | ユニオンナット×PE継手<br>                     | 13  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 20  | 600     | 700      |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 25  |         |          | 900  | 1100 |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 30  | 630     | 930      | 1130 |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 40  | 640     | 940      | 1140 |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 50  | 650     | 950      | 1150 |      |         |        |      |      |  |      |
| NF-NSP<br>NF-NSPX (WSA規格型)           | ユニオンナット×NSPジョイント<br>(インサートコア一体型)<br> | 13  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 20  | 500     | 600 NSPX |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 25  |         | 600      | 1100 |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 30  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 40  |         |          | 630  | 800  | 930 NSP | 1100 青 | 1130 |      |  |      |
|                                      |   | 50  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
| NF-NOJ                               | ユニオンナット×ワンタッチ継手NOJ<br>               | 13  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 20  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 25  | 400     |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 30  |         | 600      |      |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 40  |         |          | 900  |      |         |        |      |      |  |      |
|                                      |   | 50  |         |          |      |      |         |        |      |      |  |      |
| 型番                                   | 仕様  | 呼び径 | 呼び長さ≡全長 |          |      |      |         |        |      |      |  |      |

「呼び長さ」は実寸法ではありません。表中にないサイズ・仕様は特注品となりますので、お問い合わせください。

## 【呼び長さ 品揃】

| 型番      | 仕様  | 呼び径 | 呼び長さ≒全長             |                |                |     |     |      |
|---------|---|-----|---------------------|----------------|----------------|-----|-----|------|
| NF-VJ   | ユニオンナット×VP用ソケット<br>                    | 13  | 420                 |                | 600            | 800 | 900 | 1120 |
|         |   | 20  |                     | 430            |                |     |     | 1130 |
|         |   | 25  | 200                 |                |                |     |     |      |
| FJB-VPN |                                        | 40  | 490                 | 690            |                |     |     |      |
|         |   | 50  | 610                 | 710            |                |     |     |      |
| NF-NEJ  | ユニオンナット×VP用伸縮継手<br>                    | 13  |                     |                |                |     |     |      |
|         |   | 20  | 500                 |                |                |     |     |      |
|         |   | 25  |                     |                |                |     |     |      |
|         |   | 30  | 600                 |                |                |     |     |      |
|         |   | 40  |                     |                |                |     |     |      |
| 50      | 800   |     |                     |                |                |     |     |      |
| NF-MJ   | ユニオンナット×メカニカル継手<br>(VP・SP用/VD・PD用)<br> | 20  | 400<br>(VP・SP)・普通ねじ | 540<br>(VP・SP) |                |     |     |      |
|         |   | 25  | 410<br>(VP・SP)      | 560<br>(VD・PD) | 740<br>(VP・SP) |     |     |      |
|         |   | 40  |                     |                |                |     |     |      |
|         |   | 50  | 1000<br>(VD・PD)     |                |                |     |     |      |
| 型番      | 仕様  | 呼び径 | 呼び長さ≒全長             |                |                |     |     |      |

「呼び長さ」は実寸法ではありません。表中にないサイズ・仕様は特注品となりますので、お問い合わせください。

## 【フレキ長 品揃】

| 型番      | 仕様  | 呼び径 | フレキ長 |      |      |  |  |  |
|---------|---|-----|------|------|------|--|--|--|
| NFZ-SSP | 絶縁ナット×SUS管用伸縮可とう継手<br> | 20  |      |      |      |  |  |  |
|         |   | 25  |      |      |      |  |  |  |
|         |   | 30  | 500  | 800  | 1000 |  |  |  |
|         |   | 40  |      |      |      |  |  |  |
|         |   | 50  |      |      |      |  |  |  |
| NF-NEJ  | ユニオンナット×VP用伸縮継手<br>    | 13  |      |      |      |  |  |  |
|         |   | 20  |      |      |      |  |  |  |
|         |   | 25  | 500  | 1000 |      |  |  |  |
|         |   | 30  |      |      |      |  |  |  |
|         |   | 40  |      |      |      |  |  |  |
| 50      |   |     |      |      |      |  |  |  |
| 型番      | 仕様  | 呼び径 | フレキ長 |      |      |  |  |  |

「フレキ長」は実寸法ではありません。表中にないサイズ・仕様は特注品となりますので、お問い合わせください。

### ■各種フレキシブル継手

#### ●NM-STM



#### ●NF-SSP



#### ●絶縁型（被覆なし）

- ・ユニオン×おねじ
- ・ユニオン×めねじ
- ・おねじ×おねじ
- ・おねじ×めねじ



ユニオン×おねじ



素敵な創造～人へ・未来へ

#### お問い合わせ先

|  |  |
|--|--|
| 東京支店 TEL.03-5338-2231 FAX.03-5338-2230   | 松本営業所 TEL.0263-50-5221 FAX.0263-50-5222  |
| 札幌営業所 TEL.011-232-0471 FAX.011-208-2260  | 名古屋営業所 TEL.052-735-6511 FAX.052-735-6510 |
| 仙台営業所 TEL.022-213-3177 FAX.022-213-3266  | 大阪営業所 TEL.06-6210-2563 FAX.06-6210-2564  |
| 北関東営業所 TEL.0283-22-7547 FAX.0283-20-1069 | 広島営業所 TEL.082-232-8117 FAX.082-232-8053  |
| 神奈川営業所 TEL.042-741-7121 FAX.042-765-7157 | 福岡営業所 TEL.092-472-5128 FAX.092-477-2057  |

本社・松本工場 〒399-8750 松本市笹賀3046  
北海道工場 〒059-1362 苫小牧市柏原6-120

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

ISO 9001・14001 認証取得

このカタログに記載した内容は予告なく変更することがあります。

また、許容差のない数値は標準値を示します。呼び寸法・呼び径と実寸法とは同一ではありません。

2103.1500K