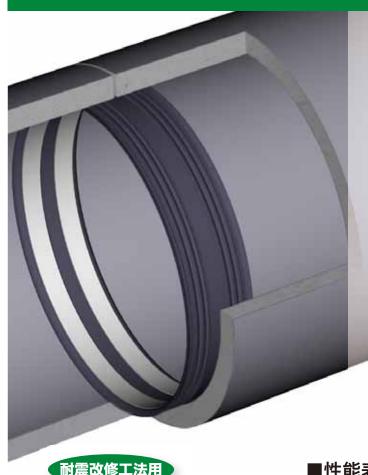
# サンタックINジョイント(農業用)





## サンタックINジョイント

#### パイプライン内面バンド工法



#### 既設管きょを内面より耐震性管路に 改修する止水可とう継手です

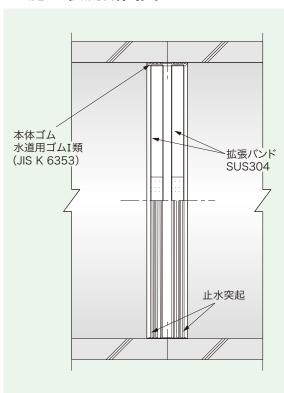
#### 特長

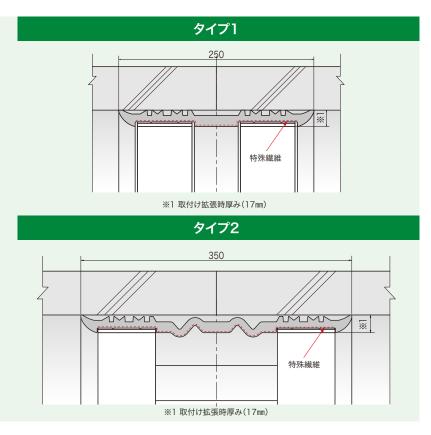
- 地震動や地盤変位により管に相対変位が生じ ても変位に追従し水密性を維持します。
- 優れた耐久性と経済性を有しています。 本体ゴムはJIS-K-6353(水道用ゴム)I類Aに 準拠した物性を有し、また管路の局部的対策 となりますので経済的に優れています。
- 拡張バンドはステンレス鋼からなり、優れた耐久 性を発揮します。また、分割しており、拡張箇所も 複数あるので均等に圧力をかけることが可能です。
- 管内での取付作業は容易で確実です。 水濡れ状態でも施工可能です。 接着剤や溶剤を使用しない乾式工法ですので 作業環境を悪くすることはありません。 また、薄型軽量ですので短時間で取付出来ます。
- 特殊繊維を複合しており、膨れを最小限に 抑えることができます。
- 適用口径/800mm~

#### ■性能表

|         | 試験項目 | 単 位   | 規 格 値     | 試験条件       |
|---------|------|-------|-----------|------------|
| <u></u> | 密度   | Mg/m² | 1.11±0.05 | JIS K 6268 |
| Z       | 硬さ   | -     | 50±5      | JIS K 6253 |
| ム本体     | 引張強度 | MPa   | 18.0以上    | JIS K 6251 |
|         | 伸び率  | %     | 400以上     | JIS K 6251 |

#### ■ 施工状況断面図





### サンタックINジョイント 取付手順



①立坑搬入箇所



② 着手前状況



③ 設置前マーキング状況



④ 本体ゴム位置合わせ状況



⑤ 拡張バンド設置状況



⑥ 拡張冶具による拡張状況



⑦ 押えカバー取り付け状況



⑧ 押えカバー取り付け完了

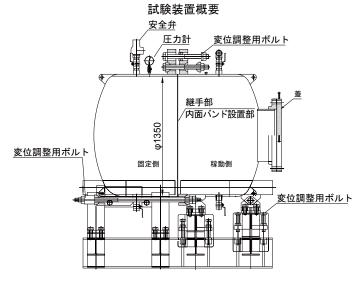




⑨ 拡張箇所収まり状況



⑩ 完了



内水圧試験結果例 (タイプ2※)

※ タイプ1も常態において内水圧1.0MPaの性能を有しております。

| 変 位 量                  | 内水圧(MPa) | 保持時間(分) | 確 認 結 果 |
|------------------------|----------|---------|---------|
| 常態(変位無し)               | 1.5      | 5       | 漏水無し    |
| 水平変位 40mm              | 1.0      | 5       | 漏水無し    |
| 屈曲角 1°                 | 1.0      | 5       | 漏水無し    |
| 垂直段差 40mm              | 1.0      | 5       | 漏水無し    |
| 水平変位 40mm+屈曲角 1°(複合変位) | 1.0      | 5       | 漏水無し    |

#### URL https://www.hrc.co.jp/



## 早川ゴム株式会社

本社·箕島工場 / 〒721-8540 広島県福山市箕島町南丘5351番地 TEL(084)954-7801 FAX(084)953-2121 東京支店 / 〒135-0031 東京都江東区佐賀1丁目16番10号 TEL(03)3642-1180 FAX(03)3643-6288 大阪支店/〒564-0052 大阪府吹田市広芝町12番8号 下EL(06)6386-6531 FAX(05)6380-0670 仙台営業所/〒984-0015 仙台市若林区町5丁目2番10号 (卸頭膏岜/ル3F) TEL(022)353-6235 FAX(022)232-2033  ● 商品改良のため、仕様、外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。

#### ●お問い合せは

|  | 2023.11.29.SKI |
|--|----------------|