

コンバーティング総合情報誌

# コンバーテック

特集

高機能フィルム・シート  
および樹脂設計技術

2021  
Vol.578  
No.49

5

ISSN 0911-2316 **CTI**加工技術研究会

**SHINKO**

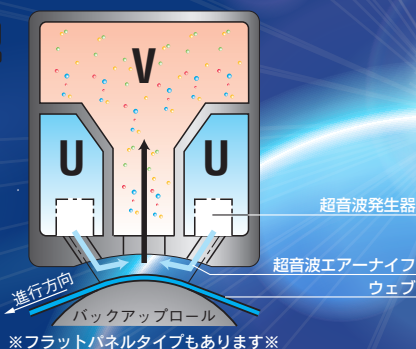
## 粉塵でお困りではありませんか

高効率・省エネタイプ 消費電力従来比**50~60%**  
非接触式 超音波ドライクリーナー

非接触超音波ドライ方式では  
世界最高性能を誇る洗浄システムです

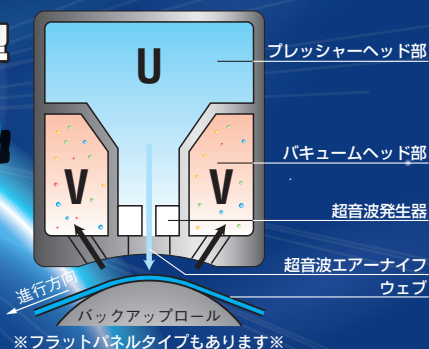
UVU-W-HE 型

1.6μmの塵を  
100%除去可能!



VUV-W-HE 型

3μmの塵を  
100%除去可能!



## 超音波スポットクリーナー

スリッター刃用 SL-1型



スリット時に発生する粉塵を超音波エアで吸引除去

フィルムエッジ用 FE-1型



フィルムエッジ部に付着している粉塵を超音波エアで吸引除去

★御推奨!! 超音波ドライクリーナー(UVU-W、VUV-W)によるフィルム全幅洗浄後に取り付ける事で、より相乗効果が期待できます

本社クリーンルームにて立会テストを実施しています。テストサンプルをご持参のうえ、その効果をぜひお確かめください。

省力化のコンサルタント

**株式会社 伸興**

本社 〒551-0021 大阪市大正区南恩加島5丁目8-84

営業部 TEL. 06-6552-3171 FAX. 06-6552-3371

工場 TEL. 06-6553-1062 FAX. 06-6554-4074

http://www.shinko-jp.biz/ E-mail: kanri@shinko-jp.biz

全国ネットのサービス網

- 東京支店 TEL. 03-3474-3961
- 北関東営業所 TEL. 048-971-5411
- 富士営業所 TEL. 0545-51-7981
- 名古屋支店 TEL. 052-794-2820
- 京滋営業所 TEL. 075-591-7535
- 四国営業所 TEL. 0877-25-3655
- 広島営業所 TEL. 082-225-6353

海外ネットワーク

- 韓国 伸興TECH TEL. +82-31-261-5677  
DONGIL TECHNO TRADING TEL. +82-2-508-0962  
SUNGLIM TECH TEL. +82-2-586-0325
- 中国 BEIJING KLN TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD.  
TEL. +86-157-1134-5686
- 台湾 伸興TAIWAN E-mail: taiwan@shinko-jp.biz
- 欧州 SHINKO Europe AG TEL. +41-31-917-1044



# 高性能・超精密なユニオン 「ジョンソンロータリージョイント」

## 特徴

- 流量エリア外にスプリングを配置する事で、スプリングの固着・スケールの蓄積が皆無となり信頼性が向上。
- 耐腐食性に優れたステンレ製のニップルを採用。
- 停機時間とメンテナンスコストを削減させるため、本体を取り外さずにシールリペアキットの交換が可能。

## 摩耗量測定結果(20ヶ月測定)

### 【運転条件】

RJ型式：5075WXA(20A)

流体：水 圧力：0.4MPa 温度：常温 回転数：1,400RPM

稼働時間：24時間×608日(14,592時間)

### 【測定結果】

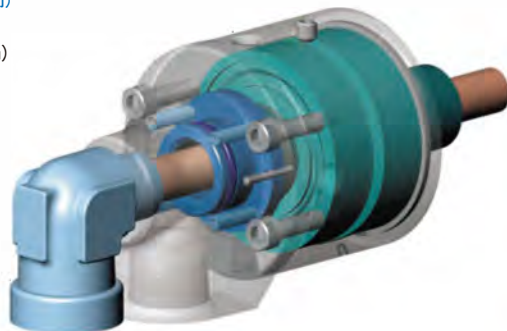
摩耗量：0.35mm(限界摩耗量：1.3mm)

### 【予測寿命】

54,198時間

### 【取付設備】

- ・カレンダーロール
- ・パンバリーミキサ



# 環境対策・作業効率の向上 「SOBIJET」 ソフトブラスト洗浄機

## 洗浄機導入効果

- 効果1** 洗浄対象物を傷つけないスクリュウ・金型・ゴムロール等、様々な対象物で洗浄が可能。
- 効果2** 洗浄能力が高い  
作業時間の短縮：疲労軽減  
作業人工の削減：生産性の向上  
対象物の延命：経費削減

成形機用スクリュウ付着物PE樹脂



〔洗浄前〕

〔洗浄後〕



洗浄デモ  
随時受付中