

大和紡績独自のフィルター製法を確立し、従来のYUSOよりロングライフ化させたデプスフィルターを新たに製品化したしました。ノンオイル製法のため2次側への溶出がなく、スラリー、光学塗工液、顔料分散液、食品・飲料等のコンタミ濃度の高いユースポイントにおいて、安定したろ過性能を発揮します。

## 特長

- ① 当社独自のフィルター製法により、従来品と比較しメインろ材に厚みを持たせることで捕捉異物の保持能力が向上しました。
- ② ろ材はポリプロピレンのみで構成しています。  
3次元極細繊維構造と2次元極細繊維シートのハイブリット構成。
- ③ 独自の製法と濾材構成から、安定したろ過性能を発揮し、従来品と比較してダスト保持能力が向上しているため、高いろ過効率でロングライフが期待できます。
- ④ 素材は全てポリプロピレンを使用しているため、酸性やアルカリ性溶液に優れた耐薬品性を発揮します。

## 用途

- ① エレクトロニクス分野における製品ろ過、薬液等の処理
- ② ハードコート液等の光学塗工液のろ過
- ③ インクジェット、カーボンブラック等の顔料分散液等のろ過
- ④ 食品・飲料等の製造過程でのろ過
- ⑤ RO・UFの保安フィルター、純水等の各種水処理

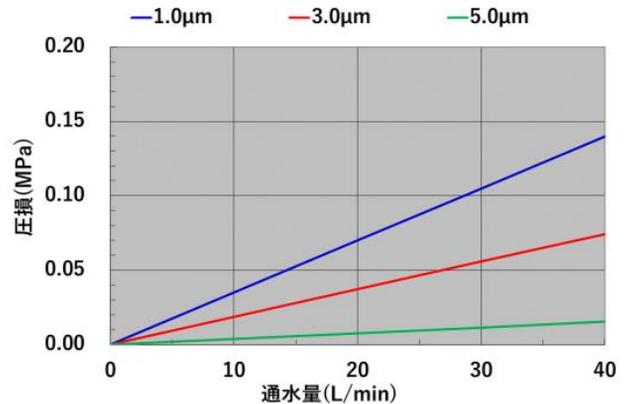


## 仕様

- ・サイズ : 内径 28 mm / 外径 65 mm  
長さ 250 / 500 / 750 / 1,000 mm
- ・形状 : 各種エンドシール形状、ガスケット、O-ring材質のオプションに対応。
- ・ろ過精度 : 1.0 / 3.0 / 5.0  $\mu\text{m}$
- ・ろ過効率 : >99%

## 流量特性

※水道水、室温。



販売代理店

**株式会社 勝和技研**

大阪府大阪市西区西本町2 - 3 - 6

Phone: 06-6535-2730 Fax: 06-6535-2731

Email: info@showagiken-osakajp.com