

12/5(水)～ 第5回 高機能金属展のご案内

2018年12月5日(水)より幕張メッセで開催される「第5回高機能金属展」に弊社のお取引先、株式会社 UEX 様が出展されます。
 展示会ブースでは当社が製造しているステンレスフィルタも展示されておりますのでぜひご来場ください。

第5回 高機能金属展

日時: 2018年12月5日(水)～12月7日(金)
 10:00～18:00 (7日のみ 17:00 終了)

場所: 幕張メッセ 7ホール 42-5

展示内容: ステンレス全般・チタン・加工品他

<http://www.metal-japan.jp/>

機械装置にフィルタをお使いのかたへ

廃棄コストを抑えたい!!
 フィルタが目詰まりして困る!!
 大流量を流すとフィルタが破損する!!
 フィルタが生産中止になってしまった!!

ステンレスフィルタは過酷な使用環境で利用可能です。
 機械装置のフィルタでお悩みの方におすすめ!!



ステンレスフィルタのメリット

優れた耐圧性
 フィルタの素材は、三層構造で耐圧性に優れ、高粘度の液体のろ過にも最適です。耐熱性・耐薬品性・耐久性にも優れています。

低圧力損失
 フィルタの形状は、プリーツ加工による遊隙が大きく、このため、圧損を小さく、低圧力損失でお使いいただけます。

互換性のある共通サイズ
 一般的なフィルタと互換性があり、今お使いのろ過装置のまま、グレードアップをはかれます。

リユース、リサイクル可能
 目詰まりしたら洗浄してリユースできます。遊濾時は、オールステンレスのため、リサイクル可能です。

工場設備、工作機械、水処理設備などにご利用いただけます。また、食品・飲料用のフィルタなどさまざまな分野にご利用いただけます。

プリーツ型ステンレスフィルタ 標準品仕様



10インチ型
プリーツ型
ステンレスフィルタ(溶接式)



10インチ型
プリーツ型
ステンレスフィルタ(接着式)

※5インチタイプ、20インチタイプもございます。

10インチ プリーツ型ステンレスフィルタ(溶接式)
 耐熱性・耐薬品性・耐久性にも優れたハイパフォーマンスタイプ

10インチ プリーツ型ステンレスフィルタ(接着式)
 低中温(100℃以下)の使用環境下でお使いいただけるエコノミータイプ

項目	仕様
形式	溶接式※1 遊濾式
寸法	φ67×250(10インチ) 100k(ダブルフランジエンド、1ト高型)
材質	SUS316
公称ろ過精度※2	2μm, 5μm, 10μm, 20μm, 40μm, 70μm, 100μm
ろ材構造	三層構造
適合ろ過機	機型 JF110500(ろ過機 JF5100) 機型 JF5100(ろ過機 JF5100)
適合圧力	0.5MPa
使用温度	-5℃～100℃
耐圧性	0.7MPa
耐熱性	160℃～300℃
耐薬品性	PTFE, NBR, FKM

流量特性



① 20μm～200μm
 ② 40μm～100μm

種別	標準式	遊濾式	ガスケット		
			PTFE	NBR	FKM
本系	○	○	○	○	○
アルミ系	○	○	○	○	×
炭素・ブロンズ系	×	○	○	×	○
アルニール系	×	○	○	○	○

※1 溶接式は、標準品として提供し、溶接部での強度確保はできません。
 ※2 適合ろ過機は、ろ過機の型式・寸法・材質・構造により異なります。
 ※3 適合圧力は、ろ過機の型式・寸法・材質・構造により異なります。

耐薬品性適合表

種別	標準式	遊濾式	ガスケット		
			PTFE	NBR	FKM
本系	○	○	○	○	○
アルミ系	○	○	○	○	×
炭素・ブロンズ系	×	○	○	×	○
アルニール系	×	○	○	○	○

※1 溶接式は、標準品として提供し、溶接部での強度確保はできません。
 ※2 適合ろ過機は、ろ過機の型式・寸法・材質・構造により異なります。
 ※3 適合圧力は、ろ過機の型式・寸法・材質・構造により異なります。

特注品フィルタも1本から製作いたします。お気軽にお問い合わせください。

ステンレスフィルタのことなら
興和金網株式会社
 〒210-0844
 神奈川県川崎市川崎区堀田町2-2-18
 TEL 044-589-5883 FAX 044-589-5884
 http://www.kowa-kanaami.com
 e-mail: info@kowa-kanaami.com

販売代理店: