

# デミスタースタイル 標準サイズ

580-0043 大阪府松原市阿保6丁目895-1  
 東田金網株式会社  
 TEL 072-331-2876 FAX 072-337-0225  
 代表メールアドレス mesh@higashida.co.jp

スタイルNo	空間率 (%)	表面積 (m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup> )	密度 (kg/m <sup>3</sup> )	他社様製品		
				YORK	NETEX	国内A社
AD80	99.0	158	80	931	HI-Thruput	3346
AD120	98.5	210	120	644		
AD144	98.2	280	144	431	Nu-Standard	3383
AD192	97.5	375	192	421	Xtra-Danse	3311
AD390	95.0	750	390	326		
AD216	97.2	905	216			4060
AD432	94.5	1780	432	333	Multi-Strand	4012
ADW220	97.2	428	220		Wound	

スタイルNo	
AD80	特に小さい圧力損失を求められてる場合、また高粘度のミストを分離するようにな目詰まりの恐れがある場合に使用します。他のスタイルと比べ、平均以上の気体速度がですが捕集効果は幾分低くなります。あまり高効率が必要でない場所に最適です。
AD144	一般によく使用されるスタイルの一種で、5~8μ 程度の粒子に対して、1~5m/secで95%以上の捕集効率を有します。
AD192	あらゆる分野で使用されており、現在最もスタンダードなスタイルで、圧力損失やや高くなりますが、高い捕集効果を誇ります。3μ 以上の粒子に対して、1~6m/secで捕集効率は99%以上、また大きさが3μ 以下の粒子では90%以上の捕集効率を有します。
AD216	AD192より圧力損失は大きくなりますが、ミストの量が少なく、そのミストが1~3μ 程度の極微粒子に対して、高捕集効果を有します。通常、200mmの以上の厚みで使用されることが多いスタイルです。
AD80	AD216と同様の用途に用いられますが、密度が2倍の為、0.8~1μ 程度の極微量粒子の捕集に使用されます。圧力損失も高くなりますが、最も高効率なスタイルになります。

- \* 上記のスタイルが不明な場合はお問い合わせ下さい。
- \* 表中以外のスタイルにも対応致します。お問い合わせ下さい。
- \* ご不明な点は何なりとお問い合わせ下さい。