


**SLOPE-PURE**

# SNP Type

## 用途

各种高浓度分散液

各种高粘度流体、膏体

树脂溶解液

黏着剂

## 特长

- 100%尼龙材质
- 过滤精度梯度大的深层打褶构造
- 可对应多种过滤精度范围
- 不使用粘结剂和界面活性剂

## 优势

- 能使用于各种有机溶剂
- 优异的耐热性
- 对应粒径分布广的液体同时也能保持高流量
- 根据需求选择最适合的过滤精度
- 低溶出风险

## 参数

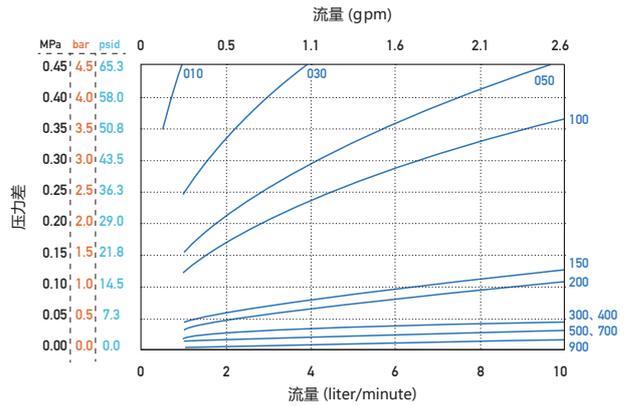
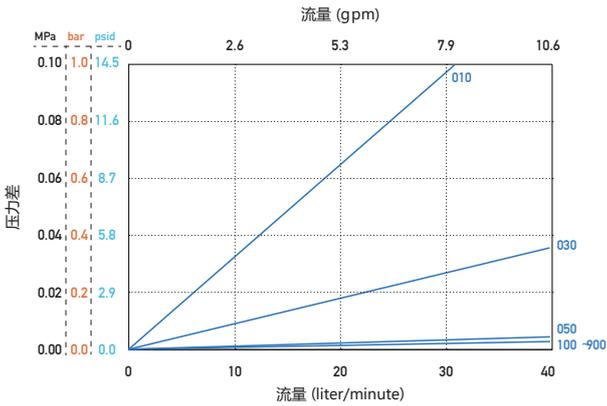
	010	030	050	100	150	200	300	400	500	700	900
表示过滤精度											
过滤精度 (μm)	1.0	3.0	5.0	10	15	20	30	40	50	70	90
过滤面积 (m <sup>2</sup> /250mm)	0.18	0.18	0.17	0.17	0.19	0.19	0.19	0.22	0.26	0.21	0.26
材质	滤材	Nylon									
	内筒/外壳	Nylon									
	支撑材	Nylon									
	端盖	Nylon									
最高使用压差	0.49MPa at 20°C (71psi at 68°F)										
最高使用温度	120°C										
尺寸	全长	125 / 250 / 500 / 750 mm									
	外径	70.0mm									
	内径	26.0mm									

\*如果需要上述以外性能(长度, 形状等), 请另行洽询。

# 流量特性

流体: Refined Water 20°C / 滤芯全长: 250mm

Fluid: CMC (1Pa·s) / 滤芯全长: 250mm



# 粒子去除率

表示过滤精度 粒子径 (μm)	010	030	050	100	150	200	300	400	500	700	900
1.0	> 98										
3.0	> 99.9	> 99.9	> 98								
5.0			> 99.9	> 98							
10				> 99.9	> 99.9	> 98					
15						> 99.9					
20							> 98				
30							> 99.9	> 98			
40								> 99.9	> 99.9	> 98	
50										> 99.9	> 98

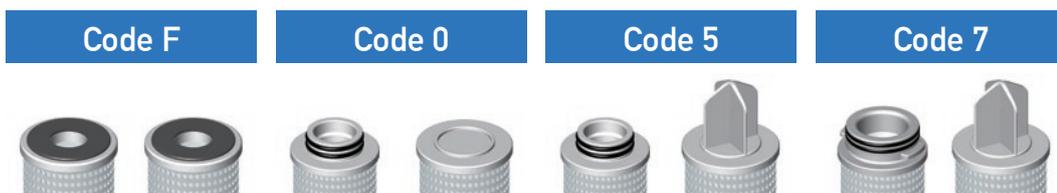
### 测试条件

- 测定设备 : Liquid Particle Counter
- 过滤方法 : Single Pass
- 流体 : Refined Water
- 流量 : 10 liter/minute
- 粉体 : ACFTD + LATEX Beads (SNP-010~200)  
硅藻土 (SNP-300~900)

# 型号表示方法

全长	型号	过滤精度	垫片/O型圈	形状	包装代码
250 L	-SNP-	050	E	F	B
125 = 125 mm		010 = 1.0 μm    300 = 30 μm	S = Silicone	F = Flat Gaskets	B = 6pcs
250 = 250 mm		030 = 3.0 μm    400 = 40 μm	E = EPDM	0 = 2-222 O-Ring	C = 10pcs
500 = 500 mm		050 = 5.0 μm    500 = 50 μm	N = NBR	5 = 2-222 O-Ring + Fin	F = 25pcs
750 = 750 mm		100 = 10 μm    700 = 70 μm	V = FKM	7 = 2-226 O-Ring + Fin	
		150 = 15 μm    900 = 90 μm	T = FEP Encapsulated FKM (for 0, 5, 7)		
		200 = 20 μm	A = Foamed PTFE (for F)		

# 形状



\*型录内容可能随时修正, 敬请见谅。

\*该目录中的性能数值为敝司在特定条件下得出的代表数据。

**ROKITECHNO MIRAI CO., LTD.**

6-20-12, Minami-Oi, Shinagawa-ku Tokyo, 140-0013 Japan

TEL: +81-3-5764-1131 FAX: +81-3-5764-0681

www.rokitechno.com

有关该公司及其技术的更多信息, 请点击此处。



敝司制造与生产管理系统符合 ISO9001 认证。

认证范围

滤芯, 过滤器及过滤设备的设计, 开发, 生产和销售。



26th Issue  
SNP200603CK