

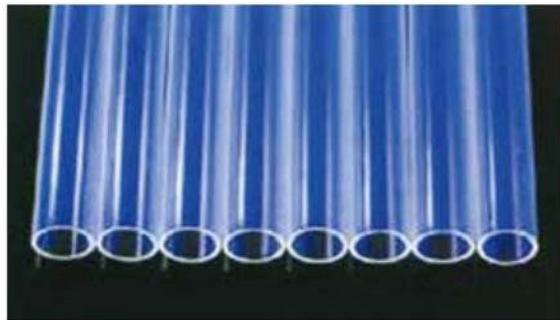
# 耐氣龍管 PTFE / PFA / FEP / ETFE / PVDF TUBING



PT.F.E. Sleeveing 聚四氟乙烯/絕緣套管



PFA Tubing 半導體耐強酸管/螺旋管  
PFA SEMI-Conductor Tubing & Spiral



FEP Tubing 耐化學高壓管/電熱管/煞車管  
FEP Tubing Chemical resistant high-pressure tubing /  
Heater / Brake Hose



ETFE Tubing / Medical Tubing 乙烯四氟乙烯管/醫療管  
Auto Fuel Tubing / Oil plug Tubing 汽車燃料管/油塞管

## 特性 Property

- 高絕緣強度 50KV/mm
- 耐高溫 260°C、耐高壓
- 耐強酸(氟氟酸)、超耐磨
- High Dielectrical Strength: 50KV/mm
- High Work Temperaturs 260°C & Voltage
- Resistant to acid (Hydrofluoric acid), Ultra-resistant

## 用途 Application

- 半導體晶片清洗槽管、熱交換器、汽車燃油管、機車剎車管、機械高壓管、電熱高溫管
- Semi-conductor wafer cleaning tank tube, heat exchangers, automotive fuel tube, motorcycle brake hose, mechanical pressure tube, electric heat tube.

## 尺寸 Size

- AWG #30L~ AWG #3L
- 內徑最小 Min. ID 0.3mm
- 內徑最大 Max.ID 23mm
- 外徑最小 Min. OD 0.5mm
- 外徑最大 Max. OD 25mm
- 長度 Length: 100M/R~305M/R

## 原料 Materials(採用世界一流廠牌)

日本大金 DAIKIN、美國杜邦 DuPont、日本旭尚子 AGC、美國 3M

## PFA/FEP/ETFE/PVDF Tubing size list 尺寸規格表

Inch 英吋		Millimeter 毫米 mm	
Inside Diameter	Outside Diameter	Inside Diameter	Outside Diameter
ID(內徑)	OD(外徑)	ID(內徑)	OD(外徑)
0.063(1/16)	0.10(1/10)	1.58	2.52
0.063(1/16)	0.125(1/8)	1.58	3.175
0.086(11/128)	0.125(1/8)	2.18	3.175
0.125(1/8)	0.188(3/16)	3.175	4.76
0.156(5/32)	0.250(1/4)	3.96	6.35
0.171(11/64)	0.250(1/4)	4.35	6.35
0.188(3/16)	0.250(1/4)	4.76	6.35
0.25(1/4)	0.313(5/16)	6.35	7.95
0.250(1/4)	0.329	6.35	8.35
0.250(1/4)	0.375(3/8)	6.35	9.52
0.313(5/16)	0.375(3/8)	7.94	9.52
0.313(5/16)	0.438(7/16)	7.94	11.13
0.375(3/8)	0.500(1/2)	9.52	12.7
0.500(1/2)	0.563(9/16)	12.7	14.3
0.625(5/8)	0.750(3/4)	15.8	19.05
0.875(7/8)	1.000(1/1)	22.23	25.4

Packing: Each 50M-100M per roll  
◆ Other special size are available

包裝：每卷 50 公尺—100 公尺  
◆ 其他尺寸或特殊規格亦可訂作