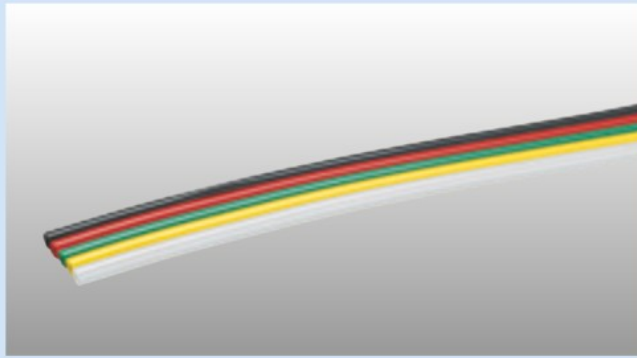


# タッチチューブ TN ナイロンチューブ

## NYLON TN TUBING



### 特長

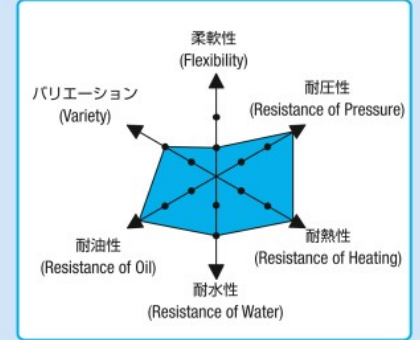
- 高破壊圧  
破壊圧が高く、非常に丈夫
- 優れた外径精度  
外径精度は型式表掲載
- カットマークや型式表示  
1m間隔でカットマークを印字し切断作業や在庫管理に最適

### Main Features

- Superior mechanical strength and excellent abrasive resistance.
- Superior heat and cold resistance.
- Oil resistance. Resistant to spindle oil, machine oil and other oils.
- Light Weight.
- Excellent tolerance.

### 特長

- 机械強度，特别是耐摩性优异。
- 质量轻，外圆精度高。



### 仕様

使用流体	圧縮空気	真空
使用温度範囲	-5~60℃	
破壊圧力	6MPa	
最高使用圧力	1.5MPa	-100kPa
適用継手	タッチコネクタファイブ、タッチコネクタ-mini、 タッチコネクタ-FUJI、タッチコネクタ、 スリーブコネクタ	

\* 上記の圧力数値は常温時(20℃)に測定したものです。  
\* 凍結無き事。

### Specifications

Media	Compressed Air	Vacuum
Working Temperature Range	-5~60℃ (<23-140°F)	
Max. Burst Pressure	6MPa	
Max. Working Pressure	1.5MPa	-100kPa
Fitting used	Touch Connector Five · Touch Connector Mini Touch Connector "Fuji" · Touch Connector Sleeve Connector	

\* The value at a temperature of 20℃(68°F)

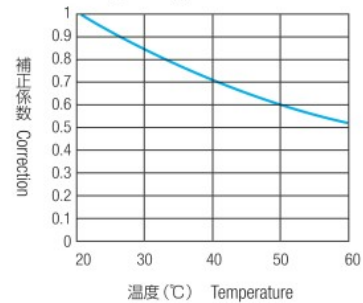
### 規格

使用流体	圧縮空気	真空
使用温度範囲	-5~60℃	
破壊圧力	6MPa	
最高使用圧力	1.5MPa	-100kPa
適用连接器	タッチコネクタファイブ、タッチコネクタ-mini、 タッチコネクタ-FUJI、タッチコネクタ、 スリーブコネクタ	

\* 上述数値は以常温時(20℃)測定の。

### 温度別破壊圧の補正計数

Graph of burst pressure correction coefficient by temperature



常用使用圧力 (MPa) = 破壊圧力 × 補正係数 × 1/4  
Working Pressure = Burst Pressure × Correction factor × 1/4

### 材質：ナイロン Material: Nylon 材質：尼龙

型式 Model	外径×内径 O.D.×I.D. (mm)	外径精度 Tolerance (mm)	最小曲半径 Min. Turning Radius(mm)	重量 Weight (kg/m)	色 Color
TN-4×2.5	4×2.5	±0.1	15	0.008	BK
TN-4	4×3		21	0.006	
TN-6×4	6×4		25	0.016	W
TN-6	6×4.5		30	0.013	
TN-8	8×6	+0.1 -0.15	47	0.022	R
TN-10	10×7.5		58	0.036	G
TN-12	12×9		69	0.052	

\* 標準一巻(Reel) : 100m 20m BK(Black)…黒 W(White)…白 Y(Yellow)…黄  
R(Red)…赤 G(Green)…緑

### 表示マーク凡例 / Symbol Example



安全上のご注意  
ご使用前にP1~P33をご確認ください。