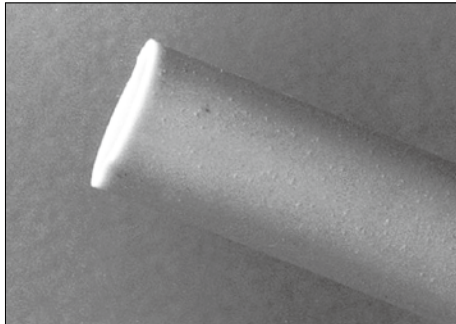


配線部材

耐熱チューブ

【メーカー】日星電気（株）

■シリコンゴムチューブ



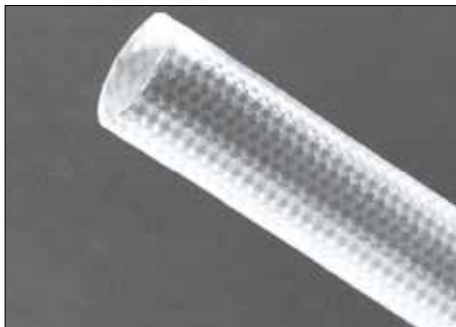
シリコンゴムを素材とするチューブで耐熱用配線の各種コード端末の保護用や食品用やULに適合した製品もあります。(連続使用温度(80℃～))

品名	型式	特徴
シリコンゴムチューブ	RS	耐熱性、耐寒性、柔軟性に優れる
耐熱シリコンゴムチューブ	RSC	耐熱性に優れている
超耐熱シリコンゴムチューブ	RSCD	超耐熱性を有している(230℃)
強化シリコンゴムチューブ	RST	RSに比べて機械的特徴が優れている
食品用シリコンゴムチューブ	RSM	食品衛生法に合格
難燃シリコンゴムチューブ	RSU	特に難燃性に優れている(VW-1に合格)

内径	内径許容差	肉厚	肉厚許容差	標準条長
0.8	+0.1、-0.1	0.4		200
1.0	+0.2、-0.2			
1.2				
1.5				
2.0	+0.3、-0.2			
2.5				
3.0				
3.5	+0.4、-0.3	0.5		100
4.0				
4.5				
5.0	+0.5、-0.5	0.6	+0.10、-0.08	50
6.0				
7.0				

内径	内径許容差	肉厚	肉厚許容差	標準条長
8.0	+0.5、-0.5	0.6	+0.10、-0.08	50
9.0				
10				
12	+1.0、-0.5	0.8	+0.12、-0.08	25
14				
16				
18	+1.5、-0.5	1	+0.15、-0.10	25
20				
22				
24	+1.5、-0.5	1.2	+0.20、-0.10	25
26				
28				
30	+2.0、-1.0	2	+0.30、-0.20	

■シリコンワニスガラス編組チューブ



■構造

ガラススリーブにシリコンワニスを塗布乾燥させたチューブ

■特徴

難燃性と柔軟性を兼ね備えたシリコンワニスを塗布しているため高品質で優れた特性を持ち、広範囲な利用に適しているH種(最高180℃)のチューブです。

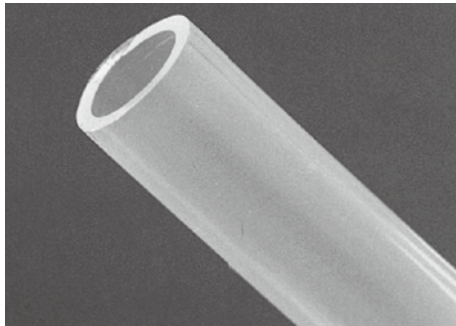
■SSG-1シリーズ(中電圧回路用、熱保護、機械保護用)

内径	内径許容差	肉厚	絶縁破壊電圧						絶縁抵抗 最小値	標準条長
			常態		高温		吸湿後			
			平均値	最低値	平均値	最低値	平均値	最低値		
1.0	+0.2、 -0.1	0.30	4.0	2.5	3.0	1.9	1.2	0.8	10 ⁵	100
1.2										
1.5										
2.0	+0.3、 -0.15	以上	以上	以上	以上	以上	以上	以上		
2.5										
3.0										
3.5	+0.5、 -0.5									50
4.0										
5.0										
6.0										

内径	内径許容差	肉厚	絶縁破壊電圧						絶縁抵抗 最小値	標準条長
			常態		高温		吸湿後			
			平均値	最低値	平均値	最低値	平均値	最低値		
7.0	+0.5、 -0.5	0.30	4.0	2.5	3.0	1.9	1.2	0.8	10 ⁵	50
8.0										
9.0										
10.0	+1.5、 -0.5	0.40	以上	以上	以上	以上	以上	以上		25
12.0										
14.0										
16.0	+2.0、 -1.0									
18.0										
20.0										

耐熱チューブ

■フッ素樹脂チューブ



EFT(ETFEチューブ)

耐熱性、耐寒性に優れ、電氣的、機械的、化学的に極めて高い特性を持ち、特に機械的強度に優れている。

FT(FEPチューブ)

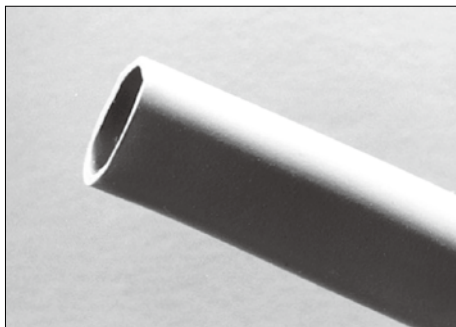
耐熱性、耐寒性に優れ、電氣的、機械的、化学的に極めて高い特性を持つ。

CFT(PFAチューブ)

耐熱性、耐寒性に優れ、電氣的、機械的、化学的に極めて高い特性を持ち、特に耐薬品性に優れている。

内径	品名	肉厚	内径	標準条長	品名	肉厚	内径	標準条長	品名	肉厚	内径	標準条長
0.8	0.3×0.8		0.8		—	—	—	—	—	—	—	—
1.0	0.3×1.0		1.0		0.5×1.0		1.0		—	—	—	—
1.5	0.3×1.5		1.5		0.5×1.5		1.5		1.0×1.5		1.5	
2.0	0.3×2.0		2.0		0.5×2.0		2.0		1.0×2.0		2.0	
2.5	0.3×2.5		2.5		0.5×2.5		2.5		1.0×2.5		2.5	
3.0	0.3×3.0		3.0		0.5×3.0		3.0		1.0×3.0		3.0	
3.5	0.3×3.5		3.5		0.5×3.5		3.5		1.0×3.5		3.5	
4.0	0.3×4.0	0.3±0.13	4.0	100	0.5×4.0		4.0		1.0×4.0		4.0	
4.5	0.3×4.5		4.5		0.5×4.5		4.5		1.0×4.5		4.5	
5.0	0.3×5.0		5.0		0.5×5.0		5.0		1.0×5.0		5.0	
5.5	0.3×5.5		5.5		0.5×5.5	0.5±0.13	5.5	100	1.0×5.5		5.5	
6.0	0.3×6.0		6.0		0.5×6.0		6.0		1.0×6.0	1.0±0.13	6.0	100
6.5	0.3×6.5		6.5		0.5×6.5		6.5		1.0×6.5		6.5	
7.0	0.3×7.0		7.0		0.5×7.0		7.0		1.0×7.0		7.0	
7.5	0.3×7.5		7.5		0.5×7.5		7.5		1.0×7.5		7.5	
8.0	—	—	—	—	0.5×8.0		8.0		1.0×8.0		8.0	
8.5	—	—	—	—	0.5×8.5		8.5		1.0×8.5		8.5	
9.0	—	—	—	—	0.5×9.0		9.0		1.0×9.0		9.0	
9.5	—	—	—	—	0.5×9.5		9.5		1.0×9.5		9.5	
10.0	—	—	—	—	0.5×10		10.0		1.0×10		10.0	
15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0×15		15.0	20

■シリコンゴム熱収縮チューブ



■構造

加熱により簡単に収縮するシリコンゴムを押し出したチューブ。

■特徴

耐熱性、耐寒性、耐候性、耐オゾン性、電気絶縁性に極めて優れ、-50℃～180℃という広い温度範囲での使用が可能。

■その他

灰色を標準色とする。

品名	収縮前内径	内径	肉厚	標準条長	1梱包当りの本数
SST01-015S	0.9~1.2	0.4~0.75	0.20~0.40	3	50
SST02-015S	1.8~2.4	0.7~1.1	0.20~0.50		
SST02-025S	2.2~3.0	0.8~1.3	0.30~0.70		
SST03-025S	2.9~3.8	1.3~1.8	0.30~0.70	5	20
SST03-050S	3.0~4.2	1.3~1.8	0.80~1.20		
SST04-050S	3.8~5.2	1.7~2.3	0.80~1.20		
SST05-025S	4.8~6.5	2.3~3.0	0.30~0.70		
SST05-050S	5.0~6.7	2.2~2.9	0.80~1.20		
SST06-025S	5.5~7.3	2.8~3.5	0.30~0.70		
SST07-050S	6.2~8.0	2.7~3.4	0.80~1.20		
SST08-025S	7.5~9.5	3.7~4.5	0.30~0.70		
SST08-050S	7.8~10.0	3.5~4.4	0.80~1.20		
SST11-075S	10.0~13.0	5.0~6.2	1.20~1.80		

品名	収縮前内径	内径	肉厚	標準条長	1梱包当りの本数
SST12-030S	11.0~14.0	6.1~7.5	0.40~0.80	5	10
SST16-075S	15.0~19.0	7.3~9.0	1.20~1.80		
SST22-100S	20.0~25.0	10.2~12.5	1.70~2.30		
SST26-065S	24.0~29.0	13.5~16.0	1.00~1.60		
SST29-075S	29.0~35.0	15.0~20.0	1.20~1.80		
SST29-100S	29.0~35.0	15.0~19.0	1.70~2.30		
SST43-015S	41.0~49.0	20.0~26.0	2.70~3.30		
SST53-150S	50.0~60.0	27.0~34.0	2.70~3.30		
SST65-075S	62.0~75.0	34.0~43.0	1.20~1.80		
SST65-150S	60.0~73.0	31.0~40.0	2.70~3.30		
SST70-150S	67.0~84.0	37.0~49.0	2.50~3.50		
SST85-150S	78.0~98.0	45.0~60.0	2.50~3.50		