

品質基準

寸法公差等級

① 断面寸法公差

(単位:mm)

断面寸法	0等級	I等級	II等級	III等級
~ 5未満	±0.1	±0.2	±0.3	±0.5
5以上~ 10未満	±0.2	±0.3	±0.4	±0.6
10以上~ 20未満	±0.3	±0.4	±0.5	±0.7
20以上~ 30未満	±0.4	±0.5	±0.7	±1.0
30以上~ 50未満	±0.5	±0.7	±0.9	±1.2
50以上~ 70未満	±0.6	±0.8	±1.2	±1.5
70以上~100未満	±0.7	±1.0	±1.5	±2.0
100以上~	±0.8%	±1.0%	±2.0%	±3.0%

② 肉厚公差

(単位:mm)

肉厚寸法	0等級	I等級	II等級	III等級
~ 1.0未満	±0.1	±0.1	±0.2	±0.2
1.0以上~ 2.0未満	±0.15	±0.2	±0.3	±0.3
2.0以上~ 3.0未満	±0.2	±0.3	±0.4	±0.5
3.0以上~ 5.0未満	±0.25	±0.5	±0.6	±0.7
5.0以上~	±6.0%	±10.0%	±10.0%	±10.0%

③ 角度公差

	0等級	I等級	II等級	III等級
主要角度	±1°	±2°	±3°	±4°

④ 長さ公差

(単位:mm)

長さ寸法	0等級	I等級	II等級	III等級
~ 500未満	±0.3	±0.5	±1.0	±2.0
500以上~1000未満	±0.5	±0.7	±1.5	±3.0
1000以上~2000未満	±0.7	±1.0	±2.5	±5.0
2000以上~	±1.0	±1.5	±4.0	±7.0

(注) 上記長さ公差は切断時の公差であり、温度差による線膨張係数
($7 \times 10^{-5}/^{\circ}\text{C}$:硬質PVC)の伸縮は含まず。