

加碳纤PEEK棒 桑益PEEK-CA30棒

产品名称	加碳纤PEEK棒 桑益PEEK-CA30棒
公司名称	佛山市南海区大沥桑益塑胶材料经营部
价格	1000.00/件
规格参数	颜色:黑色 直径:15-120mm 长度:1000mm
公司地址	凤池繁荣六路20号
联系电话	013336485903 13336485903

产品详情

概述：PEEK-CA30棒|加碳纤聚醚醚酮棒|导电PEEK棒是以聚醚醚酮树脂为基材填充一定比例的纳米碳纤维，经过机器模具高温/高压挤出/押出成型的一种半导体型材，比重1.42g/cm³，工作温度在-30度至+250度之间保持良好的机械性能与静电排放性能，表面电阻率为10的3至10的5次方之间，具有良好的静电消除性能，同时具备尺寸稳定性高，因此成为临界测试夹具的较好选材。它的耐化学性较佳，比较适合作晶片传送，和湿制程用工具的结构件，而这些应用中，静电耗散也是比较重要的。

特性：均衡的电阻率，导电系数稳定，体积抗静电系数在10的3至10的5次方之间、机械强度高/刚性好、尺寸稳定性高/抗蠕变性能好、耐温系数高（可在250度高温环境下持续工作）、良好的耐化学腐蚀性能、耐水解性能好、阻燃系数高（UL94-V0）、机械加工/车削性能好（微孔加工无毛刺/铣槽变形量小）、耐磨性能好、摩擦系数低、耐疲劳效果好/使用寿命高、抗拉伸强度高、弹性模量好、线性膨胀系数小。

应用：半导体制造装置部件、LCD工业部件、液晶制造装置部件、电子装备及微电子设备部件、通讯制造/精密仪器/光学制造部件，清洗夹具、化学相关机器部件、精密机器部件、消除静电端子、食品/饮料制造设备部件、LCD探测器夹具、IC/晶片工艺夹具、PCB测试架部件、SMT部件、针测部件、轴套/轴座、耐磨衬套、齿轮/过线轮/凸轮件/锥齿轮/泵叶轮、活塞密封件、螺丝/螺母、螺旋杆与传动轴、端子/楔子等。

规格：（ 15-120mm直径）×1000mm长；颜色：黑色；