

# 石墨管

产品名称	石墨管
公司名称	青岛腾瑞炭素有限公司
价格	50.00/件
规格参数	
公司地址	山东省青岛市市北区辽阳西路295号
联系电话	86-053288732781 13583221964

## 产品详情

我公司石墨管采用高纯石墨来制作，石墨品质本身对石墨管的使用寿命有显著的影响，同时在表面做了抗氧化保护层，使用寿命可以延长至50-60天。

### 一、石墨的工艺技术特性：

**耐高温：**石墨是目前已知的最耐高温的材料之一。它的熔点为 $3850 \pm 50$ ，沸点达4250。它在7000超高温电弧下10S，石墨的损失最小，按重量计石墨损失0.8%。由此可见，石墨的耐高温性能是很突出的。

**特殊的抗热震性能：**石墨具有良好的抗热震性能，即当温度突然变化时，热膨胀系数小，因而具有良好的热稳定性，在温度急冷急热的变化时，不会产生裂纹。

**导热性和导电性：**石墨具有良好的导热性和导电性。它与一般的材料相比，其导热导电性是相当高的。比不锈钢高4倍，比碳素钢高2倍，比一般的非金属高100倍。

**润滑性：**石墨的润滑性能类似于二硫化钼，摩擦系数小于0.1.其润滑性能随鳞片大小而变，鳞片愈大，摩擦系数愈小，润滑性愈好。

**化学稳定性：**常温下石墨具有良好的化学稳定性，能耐酸、耐碱、耐有机溶剂的腐蚀。

二、我公司生产石墨管规格直径为30-500mm,长度为30-3050mm。广泛应该于冶金、化工、电气、机械等行业。

### 三、供货和包装：

我公司石墨制品可根据客户特殊需求按图纸加工，包装为木箱包装。