

# 石墨轴承

产品名称	石墨轴承
公司名称	青岛腾瑞炭素有限公司
价格	15.00/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

### 一、产品描述：

石墨轴承由于其有自润滑，耐高低温，耐腐蚀等特性，所以能满足强腐蚀，易燃易爆及放射性介质下密封要求。有效地解决了化工设备中"跑，冒，滴，漏"等问题，对于改善劳动条件，提高产品质量和生产率有很好的成效。该产品广泛适用于各种泵及搅拌机械，高温高压染色机，压缩机，化工反应釜机械密封组件的密封环，制氧机，鼓风机的活塞环，屏蔽电机，衬套加潜水电机及各种仪表用石墨轴承，汽油泵，真空泵气体压缩机，印刷机复合气泵等装置中的旋；化工设备中的安全爆破膜，板；卷烟设备中的配气盘，弧形块等等。

### 二、石墨的优良特性：

- 1、优良的自润滑性；
- 2、良好的抗化学腐蚀性；
- 3、较高的导热率和热稳定性能；
- 4、足够的机械强度和抗冲击性能；
- 5、易于机械加工，可按要求加工成各种几何形状的产品。

### 固体镶嵌式自润滑轴承

简要说明:新型固体镶嵌式自润滑轴承，是一种兼有金属轴承特点具自润滑特性的新技术产品。

### 三、详细内容：

1、新型固体镶嵌式自润滑轴承，是一种兼有滚动轴承特点具自润滑特性的新技术产品。该产品根据机械的使用条件及环境，选用钢套、不锈钢、高力黄铜、球墨铸铁等金属为基本受载荷，镶嵌特殊配方的固体润滑材料。在工作时，金属基材承担大部分负荷，固体润滑剂通过转移和反转移，在摩擦面上形成润滑良好、附着均匀的润滑转移膜。随着轴承的连续运行，嵌入式固体润滑剂不断提供与摩擦面，大幅度降低了工作磨损，保证了长期运行的良好润滑。2、该产品突破了普通轴承依靠油膜润滑的界限，具有承载能力强、耐冲击、耐高温、摩擦系数低、磨损小、低噪音、自润滑性强、免维护、抗酸碱腐蚀、不怕水冲等优点。特别适用于重载、高温、低速、难以注油的场合。广大用户普遍反映该新型产品摩擦系数小，工作寿命长，节油节能，效果显著。

3、应用范围：广泛应用于矿山、化工、冶金、水利、建筑、电子、纺织、印染、食品等行业。普遍用于锻压、减震、扎钢、注塑机、机床、水轮机、汽轮机、升降机、起重机、电动工具、包装机等机械设备。

根据用户需要和机械设备的工作环境，定制各种材质（铜基、刚基、不锈钢基、铸铁基）、规格、型号，按图加工。

#### 四、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。