

# 晋中石墨转子 鲁星碳素 石墨转子泵

|      |                   |
|------|-------------------|
| 产品名称 | 晋中石墨转子 鲁星碳素 石墨转子泵 |
| 公司名称 | 临邑鲁星碳素制品厂         |
| 价格   | 面议                |
| 规格参数 |                   |
| 公司地址 | 山东省德州市临邑恒源开发区     |
| 联系电话 | 15165980657       |

## 产品详情

石墨转子的应用设备都有哪些领域？

石墨转子的应用设备都有哪些领域？

石墨转子，适用于气泵，打气泵，高压打气泵里边的泵芯，运用石墨转子的工作将叶片甩出，晋中石墨转子，随之将气体打出。微型气泵;微型真空泵;充气电机;马达;橡胶;气泵;微型电磁阀;吸奶器真空泵;电动吸奶器泵;充气马达。

？

石墨转子具有以下长处：

1：运用寿命可进步4~5倍；

2：搞氧化功能进步6~8倍；

3：搞折强度进步50%左右；

4：抗铝腐蚀功能能都有极大进步。

运用复合石墨除气棒，不光转子寿命长，节约除气成本，削减替换转子次数，更重要的是进步除气质量。

鲁星石墨转子带你了解涂层处理技术

一个完整的涂层体系应包括以下三层：

**氧阻挡层：**氧阻挡层能阻止氧气向石墨基体材料内部渗入，是涂层质量好坏的关键。

目前常用的阻挡层材料主要是 SiC 和 Si<sub>3</sub>N<sub>4</sub>，主要是由于它们在高温下具有较低的膨胀系数和良好的能力，被认为是良的氧阻挡层材料。

**密封层：**为防止氧气通过外部涂层中的裂纹接触石墨基体材料，通常都在外涂层的内部加一层玻璃态的密封层，石墨转子价格，当氧气通过裂纹接触密封层时，石墨转子用途，密封层迅速氧化，同时发生体积膨胀，能够填充整个裂纹。

目前使用的密封层体系是 SiC/SiO<sub>2</sub> 涂层，玻璃态的 SiO<sub>2</sub> 能愈合涂层中的裂纹，石墨转子泵，SiC 与石墨基体材料具有很好的物理化学相容性，SiC/SiO<sub>2</sub> 涂层理想的使用温度是 1650 以下，在更高的温度下通常采用硅金属高温玻璃。

#### 溶液浸渍法

溶液浸渍法是提高石墨材料高温抗氧化性能的一个有效途径，该方法是采用适当的浸渍剂配制溶液对石墨制品进行浸渍，然后经过热处理，使渗入到石墨材料内部的浸渍剂转变成高温抗氧化物质，填充石墨材料内部孔隙并覆盖石墨表面，从而隔绝氧化性气体并阻挡气体从孔隙进入到石墨材料内部，延缓氧化反应的发生，提高石墨材料的高温抗氧化性能。

晋中石墨转子-鲁星碳素-石墨转子泵由临邑鲁星碳素制品厂提供。临邑鲁星碳素制品厂（[www.luxingtansu.com](http://www.luxingtansu.com)）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！