

供应高温冶金设备配件石墨铜套

产品名称	供应高温冶金设备配件石墨铜套
公司名称	曲阜正祥工矿设备有限公司
价格	80.00/公斤
规格参数	品牌:山东正祥工矿 型号:来图加工
公司地址	山东省曲阜市西经济开发区工业一路西园七路以南
联系电话	05374488669 13375371599

产品详情

山东正祥工矿是生产石墨铜套、自润滑铜套、自润滑轴承的铜套厂家，同样生产铜套、铜瓦、铜滑板、铜蜗轮、铜螺母、各种规格型号铜管，产品材质涵盖了黄铜、锡青铜、铝青铜、高力黄铜、铬锆铜等铜基合金，欢迎定制生产。

随现代化生产的发展，在某些工况下，普通液体润滑轴承因其摩擦特性所限已不能适应一些特殊工况条件的要求。而金属基镶嵌型固体自润滑轴承(以下称**石墨铜套**)作为固体润滑技术的发展，突破了油膜润滑极限，能适应更苛刻的条件，在越来越多的冶金及高温设备上得到了应用，如兑铁水行车板钩钩头的保护性铜衬瓦,连铸机二冷段导辊轴瓦以及出坯辊道轴承等，

由于冶炼设备的工作环境温度高达400—600C，加上氧化铁皮、飞扬的灰尘、过热蒸气及金属残渣等的作用，使润滑油和脂在高温时极性降低，容易氧化、蒸发、烘干结块、碳化等，从而使润滑失效造成故障，影响生产。

而**石墨铜套**

以其自身的优异特性，能在高温多尘的条件下，保持良好的润滑减岸性能。此外，它还能适应于播摆、往复间歇、频繁起动、止推、缓动、重载、低速等多种滑动运动状态；也能在高温辐射、低温、冷凝、化学腐蚀、环境污染、辐照场、电磁场、真空及润滑失效的多种特殊条件下工作。

固体自润滑轴承是在具有一定的物理，化学属性的金属基材上按投影面积的一定比例，沿运动方向以重叠覆盖的方式，镶嵌经过特殊配方的固体润滑剂，形成复合型固体自润滑轴承。

冶金设备在高温、多尘、重载、有冲击振动环境下工作如使用普通油膜润滑轴承，有可能在重载条件下，油腊被挤走或者级性降低、碳化，使润滑失效引起摩擦系数急增。导致轴承过热、缺油、咬死

、早期过度磨损而报废，而**石墨铜套**

却具有高温状态下的良好摩擦特性和足够的载荷能力。尤以锡青铜突出，重载荷时轴承温升低，从而使轴承能较长时间地稳定工作。

我厂生产的**石墨铜套**

、自润滑轴套的主要材质有黄铜、高力黄铜、锡青铜、铝青铜等有色金属，也可以根据客户的需求提供加工铸造。同样提供铜瓦、铜滑板、铜蜗轮、铜螺母、铸铝件、锌基合金件等有色金属的加工铸造销售

。