

# 美国步高石墨POCO EDM-C200石墨烧结模具

产品名称	美国步高石墨POCO EDM-C200石墨烧结模具
公司名称	台州市鸿奈德碳素制品有限公司
价格	1650.00/千克
规格参数	密度:1.82 颜色:黑色 品牌:美国步高石墨
公司地址	黄岩区北城街道北城开发区
联系电话	18006769399

## 产品详情

台州市鸿奈德碳素制品有限公司特别推荐美国步高石墨POCO EDM-C200石墨烧结模具，具有youxiu的性能和可靠的品质。本文将从多个方面介绍该产品，为您提供全面的了解和选择指导。

美国步高石墨POCO EDM-C200石墨烧结模具具备以下典型性质：

密度：1.82 g/cm 硬度（肖氏）：76 颗粒  $\mu\text{m}$ ：4 电阻率：标准 颜色：黑色 品牌：美国步高石墨

密度是石墨的物理特性之一，石墨的低密度使其具有轻巧的特点，方便加工和使用。硬度（肖氏）是衡量材料硬度的指标，高硬度意味着石墨具有较强的耐磨性和抗压性。颗粒  $\mu\text{m}$  表示石墨内部颗粒的平均直径，低颗粒值代表更均匀的材料质地，有利于提高模具的制作精度。标准电阻率使得该石墨适用于各种工作环境，能够满足不同领域的需求。黑色是石墨的常见颜色，符合人们对石墨外观的一般认知。品牌背后的美国步高石墨，作为碳素材料领域的lingxian品牌，为该产品提供了可靠的保证。

美国步高石墨POCO EDM-

C200石墨烧结模具在众多领域中有广泛的应用。以下是一些常见的应用领域：

电力行业：石墨烧结模具在制造电力设备的过程中起到重要作用。其稳定的电阻率和较高的热导性能使其成为制造电极、电热器等关键部件的理想选择。汽车制造：石墨烧结模具用于汽车制造中的冲压、铸造和加工工艺。其高硬度和抗磨性能能够有效延长模具的使用寿命，提高生产效率。航空航天：石墨烧结模具在航空航天领域中的复杂零件制造中起到重要作用。其高精度和耐高温性能能够满足航空航天行业对精密零件的严格要求。

除了以上提到的应用领域，石墨烧结模具还广泛应用于化工、医疗器械、电子设备等领域，为不同行业的生产工艺提供了可靠支持。

文章通过对美国步高石墨POCO EDM-C200石墨烧结模具的典型性质和应用进行介绍，展示了该产品在

碳素材料行业的独特魅力。它的优异性能和可靠品质使得它成为众多行业的shouxuan。如果您对该产品感兴趣，欢迎随时与我们联系，我们将竭诚为您提供专业的咨询和优质的服务。

光伏行业的发展与石墨材料在光伏行业中的应用是分不开的。在光伏行业中，直拉单晶炉的加热系统大量采用高纯石墨材料。进入21世纪，光伏产业迅速发展，太阳能电池用多晶硅锭材料在产量与市场需求上都出现了突飞猛进的增长，这也给石墨制品在光伏产业领域提供了一个发展前景广阔的新市场。

单晶炉内使用的石墨部件是一类易耗件,它由各种高纯石墨加工而成.所有的部件及系统都是由等静压石墨制造的，高纯模压石墨也是可以根据您订单要求。

光伏行业涉及到单晶炉行业和多晶炉行业等其它产业上下游,单晶/多晶石墨热场采用石墨原材料精加工而成,为客户提供良好的石墨制品体验,同时也提高了光伏行业产品成品率.

鸿奈德提供一系列光伏和太阳能行业用的石墨热场产品，包括：

石墨连接器

石墨加热元件

石墨导流筒

石墨三瓣锅

石墨拖杆

石墨电机支座

石墨盖板

其他更多

备注：鸿奈德可以根据客户要求供应不同尺寸石墨坩埚等石墨制品