

# 美国步高石墨POCO AXF-5Q进口石墨电极

产品名称	美国步高石墨POCO AXF-5Q进口石墨电极
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	颗粒 $\mu\text{m}$ :4 密度:1.82 电阻率:标准
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

本文介绍的是美国步高石墨POCO AXF-5Q进口石墨电极，价格为1650.00元/千克。

该产品的参数如下：

密度：1.82 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

美国步高石墨具有许多典型性质，使其成为石墨电极行业中的优选材料。

首先，美国步高石墨的密度达到了1.82，这使得电极在使用过程中更加稳定可靠。其次，硬度为76，在使用过程中不易发生磨损和损坏，延长了电极的使用寿命。颗粒  $\mu\text{m}$ 为4，保证了电极表面的光滑度和细腻度，提高了电极的导电性能。电阻率为标准，确保了电极在电化学过程中的稳定性和可靠性。

此外，美国步高石墨的颜色为黑色，这与其高纯度相关。高纯度的石墨电极可以提供更低的电阻，更好的导电性能，从而提高整个系统的效率。最后，品牌为美国步高石墨，代表了优质和可靠的产品。

石墨作为一种重要的材料，在多个领域中具有广泛的应用。

在电池行业中，石墨被广泛应用于锂离子电池的负极材料，其优异的导电性能和储能性能可满足高性能锂离子电池对负极材料的要求。

在电力工业中，石墨电极被用于电弧炉和精炼炉等高温设备中，因其高温稳定性和耐腐蚀性，能够有效地抵抗极端工况的侵蚀。

在半导体行业中，石墨被广泛应用于晶体生长过程中的辅助材料，如高温炉膛和舟型。其低温系数和高温稳定性使得石墨能够提供稳定的环境，并保证晶体的生长品质。

总之，美国步高石墨POCO AXF-5Q进口石墨电极以其优异的性能和广泛的应用领域受到市场的青睐。无论是在电池、电力还是半导体等行业，该石墨电极都能够满足各类工艺的需求。我们推荐使用美国步高石墨电极，以确保您的工艺能够得到高效稳定的支持。

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