

中钢石墨MP610骨位石墨电极

产品名称	中钢石墨MP610骨位石墨电极
公司名称	台州市鸿奈德碳素制品有限公司
价格	85.00/千克
规格参数	硬度（肖氏）:65 品牌:国产石墨 密度:1.85
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

亲爱的客户们，大家好！我是来自台州市鸿奈德碳素制品有限公司的销售人员小王。今天我要向大家介绍一款备受欢迎的石墨产品——中钢石墨MP610骨位石墨电极。

这款电极以其稳定可靠的性能和亲民的价格受到广大客户的喜爱。我们的价格仅为85.00元/千克，真诚地希望给您带来实惠。

让我来为大家介绍一下这款中钢石墨MP610骨位石墨电极的产品参数：

密度	1.85
硬度（肖氏）	65
抗压强度（Mpa）	115
抗折强度（Mpa）	51
颜色	黑色
品牌	国产石墨

石墨材料具有一些典型性质，让我们一起来了解一下吧：

导电性：石墨具有极好的导电性能，可广泛应用于电池、电极等领域。

热稳定性：石墨的热稳定性好，能够承受高温环境下的工作。

化学惰性：石墨具有良好的化学稳定性，不易被化学物质侵蚀。

机械强度：石墨材料具有较高的抗压强度和抗折强度，不易变形。

耐磨性：石墨的耐磨性非常出色，长时间使用也不易磨损。

除了这些典型性质，石墨材料在各个行业都有广泛的应用：

冶金行业：用于冶炼过程中的电解槽和电炉电极。 **玻璃行业：**用于玻璃熔融和玻璃制品加工中的电极。

半导体行业：用于半导体制造过程中的导电材料。 **化工行业：**用于化学反应器和电解槽等设备的电极。

新能源行业：用于电池制造和储能系统中的电极。

希望以上的介绍能让您对石墨材料有更加全面的了解。如果您对我们的中钢石墨MP610骨位石墨电极感兴趣，欢迎随时联系我们，我们将会为您提供最优质的产品和服务！感谢您的阅读，请笑纳一份幽默感和舒适的购物体验！

石墨产品因其优良稳定的特性，被广泛的应用于电子，冶金，化工，钢铁等各个领域。

石墨产品的主要特性：

- 1、耐高温：石墨块是目前已知的耐高温的材料之一.它的熔点为 3850 ± 50 ,沸点达4250 .它在7000超高温电弧下10S,石墨的损失小,按重量计石墨损失0.8%.由此可见,石墨的耐高温性能是很突出的。
- 2、特殊的抗热震性能：石墨具良好的抗热震性能,即当温度突然变化时,热膨胀系数小,因而具有良好的热稳定性,在温度急冷急热的变化时,不会产生裂纹。
- 3、导热性和导电性：石墨具有良好的导热性和导电性.它与一般的材料相比,其导热导电性是相当高的.比不锈钢高4倍,比碳素钢高2倍,比一般的非金属高100倍。
- 4、润滑性：石墨的润滑性能类似于二硫化钼,摩擦系数小于0.1.其润滑性能随鳞片大小而变,鳞片愈大,摩擦系数愈小,润滑性愈好。
- 5、化学稳定性：常温下石墨具有良好的化学稳定性,能耐酸、耐碱、耐有机溶剂的腐蚀。

石墨块的主要用途：

- 1.用于碳化硅炉，石墨化炉等冶金炉，电阻炉做炉衬，隔热材料，导电材料以及不透性石墨热交换器。
- 2.制作各种模具，如：热压模具,静态铸造模具、离心铸造模具、压铸件模具、熔铸耐火材料模具等。
- 3.金属电解阴极，阳极材料。