

# 西格里石墨R6660西格里高纯石墨

产品名称	西格里石墨R6660西格里高纯石墨
公司名称	台州市鸿奈德碳素制品有限公司
价格	180.00/千克
规格参数	颜色:黑色 密度:1.83 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

近年来，随着工业技术的发展和进步，石墨及碳素材料的需求日渐增长。作为石墨行业的一名销售人员，我要向大家介绍一款优质的石墨产品——。

该产品的价格非常实惠，只需不到180.00元/千克即可购买到。同时，它具备一系列突出的物理特性，确保了在各种应用领域中的出色表现。下面，让我们详细了解一下西格里石墨R6660的典型性质和广泛应用。

首先，让我们来看一下它的物理参数。西格里石墨R6660的密度为1.83，硬度（洛氏）在95HR5/100的范围内，颗粒大小为7  $\mu\text{m}$ 。这些参数使得该产品在加工过程中更加稳定可靠，同时也提供了优异的物理性能。

其次，该产品的电阻率是标准的，黑色是其典型的颜色。这意味着西格里石墨R6660能够有效地导电，并且具有良好的热传导性能。无论在哪个行业中，这样的特性都是非常重要的。

后，我们来介绍一下西格里石墨这个品牌。德国西格里石墨以其优质和可靠的产品在行业中享有很高的声誉。西格里石墨R6660作为其旗下的一款高纯石墨产品，继承了品牌的优点和特色，保证了产品的品质和性能。

那么，西格里石墨R6660的应用领域有哪些呢？首先，它在电子行业中有广泛的应用，比如电极材料、导电垫片、石墨保护套等。其次，在化工工业中，它可以用于石墨电极、轴承、密封件等领域。此外，它还广泛应用于铸造、冶金、玻璃等行业。

作为台州市鸿奈德碳素制品有限公司的销售人员，我们提供的指导和服务。如果您对产品的选购、使用或其他方面有任何疑问，我们将竭诚为您解答。无论是产品的性能参数还是应用细节，我们都将提供准

确、详细和有条理的意见。

在与众多竞争对手相比，西格里石墨R6660凭借其优越的性能和实惠的价格成为了石墨材料市场的热门产品。我们相信，选择西格里石墨R6660将是您明智的决策。

有关的详细信息和购买方式，请与我们联系，我们将竭诚为您服务！

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 $3850 \pm 50$  ,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。