

# EDM-3步高精密石墨 POCO美国等静压进口石墨

产品名称	EDM-3步高精密石墨 POCO美国等静压进口石墨
公司名称	台州市鸿奈德碳素制品有限公司
价格	1650.00/kg
规格参数	品牌:美国步高石墨 型号:EDM-3 产地:美国
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

我司供应的石墨块涵盖振动成型，模压成型以及等静压成型。其中振动成型0.8mm石墨块/石墨方/石墨圆块是我们的主要优势产品，厂家直供，量大且质量有保证，这也是我们的产品得以出口海外的重要保障。

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。

我司供应0.8mm石墨块主要标准尺寸：

(其他尺寸可根据客户要求提供，选择尺寸前，请先与我们确认库存)

400x400x1800mm;500x500x1800mm;

650x500x1800mm;760x500x1800mm;

810x500x1800mm;850x500x1800mm;

940x500x1800mm;500x500x1950mm,

500x330x1950mm, 500x430x1950mm,

520x350x2150mm,1120x400x2200mm;

630x630x2200mm, 600x500x2200mm,

820x340x2100mm, 520x350x2600mm,

1100x1100x350mm

我司供应0.8mm石墨圆主要标准尺寸：

直径：720X350,直径：800X350,直径：900x350,直径：500x1950,直径：900X450,

直径：900X500,直径：100X450,直径：600X1950,直径：720X610,直径：800X610,

直径：900X610,直径：1000X500,直径：1100X610,直径：1200X500,直径：1400X400,

直径：1500X400,直径：1800X400

日本东海石墨（TOKAI）：G330，G347，G348，G458，G467，G520，G530,534，G540，HK-1,HK-2,HK-3,HK-75,HK-15。

日本东洋石墨（TOYO）：IG-11，IG-12，IG-15，IG-45，IG-56，IG-70，IG-110，IG-120，IG-210，IG-310，ISEM-1，ISEM-2，ISEM-3，ISEM-8，ISO-63，ISO-66，ISO-68，ISO-88，TTK-4，TTK-5，TTK-8，TTK-9，SIC-6，SIC-12，TTK-50，HPG-51，HPG-53，HPG-59，HPG-83，含铜石墨TTK-5C，含铜ISEM-41C，KC-6709，KC-5709，KC-6707，IKC-6809，KC-67097，KC-360，KC-570，KC-670，KC-673，KC-830K，X-11，X-72，X-78，X-91，X-94，BX-388，T-301，124，127。

德国西格里石墨（SGL）：R8500，R8510，R8710，R8650，R8340，R6510，R6500，R6300，EK24，EK40，EK60，浸渍树脂EK2200，EK2201，EK2203，EK2240，EK2241，EK2243浸渍锑EK3205，EK3235，EK3245，EK3105，EK305。

美国步高石墨（POCO）：EDM-150，EDM-200，EDM-1，EDM-3，EDM-2，EDM-AF5，含铜石墨EDM-

C3，含铜EDM-C200。

美国精帝石墨：ER9050，ER9160，ER9200，ER9220，R9300。

法国美尔森石墨（MERSEN）：E+20，E+25，E+18，E+40，E+50，E+35，DS-4，2129，2020，2124，2715，2720，2333。

日本揖斐电石墨（IBIDEN）：SED-40S，SED-65，SED-70，SED-75，SED-90，SED-T1。

美国优卡石墨：E-850，E-888，E-900，E-940，E-950。

中国：，HND-T4，HND-T6，HND-T9，HND-T11，F5585，F5587，F5590，HND-T20，HND-T30，HND-T40，HND-T50，HND-T60，HND-T70，HND-T80，HND-T90，HND-T100，WX-7，WX-8，两浸三焙，三浸四焙，四浸五焙，模压高纯石墨，等静压三高石墨，中粗颗粒石墨材料。

新日本科技炭素NTC生产的等静压石墨、模压石墨、挤压石墨等特种石墨制品。这些石墨具有结构均匀、理化性能好等优点，在特种石墨材料市场中属于中高产品，广泛应用于冶金、化工、半导体、能源、环保、交通运输、机械工程、玻璃陶瓷等行业。另可供硬碳毡；软碳毡、炭符合材料。