

安阳豫钺鑫供应销售石墨粉 货源稳定

产品名称	安阳豫钺鑫供应销售石墨粉 货源稳定
公司名称	安阳市豫钺鑫铁合金有限公司
价格	1500.00/吨
规格参数	品牌:豫钺鑫 型号:含量在80—90% 产地:安阳
公司地址	河南省安阳市龙安区中州路熙城都会商务写字楼9楼11号48（注册地址）
联系电话	0372-5396397 15637298762

产品详情

价格电议

我厂供应石墨粉含量在80—90%【固定碳】，适用于炼钢、铸造、润滑工业。石墨粉具有化学性稳定，不受强酸碱影响，有害杂质少，铁硫含量低，具有耐高温、传热、导电、润滑及可塑性，广泛用于铸造、涂模、电池、碳素制品、铅笔、及颜料、耐火材料、冶炼增碳剂等。

1做耐火材料

石墨的一个主要用途是生产耐火材料，包括耐火砖，坩埚，连续铸造粉，铸模芯，铸模洗涤剂 and 耐高温材料

坩埚及有关制品用石墨制造的成型和耐火的坩埚及其有关制品，具有高耐火性，低的热膨胀性，熔炼金属过程中，受到金属浸润和冲刷时亦稳定，高温下良好的热震稳定性和好的热传导性，所以石墨坩埚及其有关制品被广泛用于直接熔融金属的工艺中

2炼钢

石墨和其他杂质材料用于炼钢工业时可作为增碳剂。渗碳使用的碳质材料的范围很广，包括人造石墨、石油焦、冶金焦炭和天然石墨。在世界范围内炼钢增碳剂用石墨仍是土状石墨的主要用途。

3作导电材料

石墨在电气工业中广泛用来作电极、电刷、碳棒、碳管、整流器的正极、石墨垫圈、电话零件、电视机显像管的涂层等等。其中以石墨电极应用广，在冶炼各种合金钢、铁合金时，使用石墨电极，这时强大的电流通过电极导入电炉的熔炼区，产生电弧，使电能转化为热能，温度升高到2000度左右，从而达到熔炼或反应的目的。此外，在电解金属镁、铝、钠时，电解槽的阳极也用石墨电极。生产金刚砂的电阻炉也用石墨电极作炉头导电材料。

4作耐磨和润滑材料

石墨在机械工业中常作润滑剂。润滑油往往不能在高速、高温、高压的条件下使用，而石墨耐磨材料可以在-200---2000温度并在很高的滑动速度下不用润滑油工作。许多输送腐蚀介质的设备，广泛采用石墨材料制成活塞环、密封圈和轴承，它们运转时，勿需加入润滑油，石墨乳也是许多金属加工（拔丝、拉管）时的良好的润滑剂。

5作耐腐蚀材料

石墨具有良好的化学稳定性。经过特殊加工的石墨，具有耐腐蚀、导热性好、渗透率低等特点，而广泛用于制作热交换器、反应槽、凝缩器、燃烧塔、吸收塔、冷却器、加热器、过滤器、泵等设备。这些设备用于石油化工、湿法冶金、酸碱生产、合成纤维、造纸等工业部门，可节省大量的金属材料。

6作铸造、翻砂、压模及高温冶金材料

由于石墨的膨胀系数小，而且能耐急冷急热的变化，可作为玻璃器皿的铸模，使用石墨后，黑色金属得到的铸件尺寸，表面光洁，成品率高，不经加工或稍作加工就可使用，因而节省了大量金属。