

碳化硅颗粒生产厂家 昌旭耐材 安徽碳化硅颗粒

产品名称	碳化硅颗粒生产厂家 昌旭耐材 安徽碳化硅颗粒
公司名称	安阳市昌旭耐材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安阳市龙安区龙泉工业园
联系电话	15237280088 15237280088

产品详情

两年以来，碳化硅在铸造生产上的使用已经比较多了，根据大家使用的情况来看，效果是比较好的，特别是熔炼中，增加石墨核心，提高球铁的石墨球数，改善灰铁的石墨形态都非常有益。碳化硅的使用在国外比较广泛，碳化硅颗粒多少钱一吨，不管是电炉还是冲天炉，都加入此种物质。

由于碳化硅的熔点很高，在2700度左右，那么在我们普通铸造生产的炉子里面，不可能有这么高的温度，所以说，在我们铸造熔炼温度下，碳化硅的溶解时熔融状态逐渐分解的，扩散的，比较慢，所以在炉内加入碳化硅的时间应该比其他合金早一些，一般在炉料熔炼到炉内三分之一到一半时加入，让其有充分的温度，碳化硅颗粒厂家，时间条件去分解。

金刚砂又名碳化硅是用石英砂、石油焦、木屑（生产绿色碳化硅时需要加）等原料通过电阻炉高温冶炼而成。碳化硅在大自然也存在罕见的矿物，莫桑石。碳化硅又称碳硅石。在当代C、N、B等非氧化物高技术耐火原料中，碳化硅为应用广泛、经济的一种，可以称为金钢砂或耐火砂。

碳化硅由于化学性能稳定、导热系数高、热膨胀系数小、耐磨性能好，安徽碳化硅颗粒，除作磨料用外，还有很多其他用途，例如：以特殊工艺把碳化硅粉末涂布于水轮机叶轮或汽缸体的内壁，可提高其耐磨性而延长使用寿命1~2倍；用以制成的耐火材料，耐热震、体积小、重量轻而强度高，节能效果好。低品级碳化硅是较好的脱氧剂，用它可加快炼钢速度，并便于控制化学成分，提高钢的质量。此外，碳化硅还大量用于制作电热元件硅碳棒。

以特殊工艺把碳化硅粉末涂布于水轮机叶轮或汽缸体的内壁，可提高其耐磨性而延长使用寿命1~2倍；用以制成的耐火材料，耐热震、体积小、重量轻而强度高，节能效果好。低品级碳化硅（含SiC约85%）是的脱氧剂，用它可加快炼钢速度，并便于控制化学成分，碳化硅颗粒生产厂家，提高钢的质量。碳化硅的硬度很大，具有优良的导热性能，是一种半导体，高温时能。因此，碳化硅还大量用于制作电热元件硅碳棒。

碳化硅颗粒生产厂家-昌旭耐材(在线咨询)-安徽碳化硅颗粒由安阳市昌旭耐材有限公司提供。安阳市昌旭耐材有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。昌旭耐材——您可信赖的朋友，公司地址：安阳市龙安区龙泉工业园，联系人：王东岳。