

# 河北硅铁粒 昌旭耐材 硅铁粒批发厂家

产品名称	河北硅铁粒 昌旭耐材 硅铁粒批发厂家
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

硅铁合金是由硅和铁加工而成的冶金材料，我们都知道硅跟氧很容易反应生成二氧化硅，所以硅铁合金往往被用于炼钢时的脱氧剂，同时二氧化硅生成时放出大量的热，对提高钢水温度起到一个助力的作用。同时硅铁合金还可以作还原剂使用，硅与氧很容易反应；由于含碳量很低，因此高硅硅铁是铁合金产业中生产低碳铁合金时比较常用的一种还原剂。硅铁合金在铸铁产业中用作孕育剂，在加进一定量的硅铁合金能阻止铁中形成碳化物、促进石墨的析出，是一种重要的孕育剂。

在铸铁中加入一定量的硅铁粉和冶金材料能阻止铁中形成碳化物、促进石墨的析出和球化，因而在球墨铸铁的生产过程中，硅铁粉是一种很重要的添加剂，它的加入对于铸铁的质量也有良好的提升作用。

在钢材冶炼时不但硅与氧之间有着较大的亲和力，而且高硅硅铁粉的含碳量很低。

在不同的铸铁铸造过程中，所使用的硅铁中元素的含量是不同的，硅铁粒批发，因此应当结合冶炼的实际情况进行不同种类硅铁的选择。

1、焦碳加入量：焦碳的导电性比硅强。如果焦碳加入量过多，会影响电极深插。因此，在满足硅石中的二氧化碳充分还原的条件下，焦碳加入不要过多，硅铁粒多少钱一吨，以利于电极插入。

2、焦碳粒度：焦碳的粒度小，表面积增大，增加接触面，炉料的电阻大，则电极插入深；反之，河北硅铁粒，焦碳的粒度大，表面积减少，炉料的电阻小，则电极的插入深度就变浅。

3、焦碳性质：这里主要是指焦碳本身的电阻。如果焦碳的电阻小，通过炉料的电流大，使电

极上升，电极插入深度就浅。反之，硅铁粒批发厂家，焦碳的电阻大，例如使用煤气焦等，因其电阻大，电极则可深插。

河北硅铁粒-昌旭耐材-硅铁粒批发厂家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，拥有一支高素质的员工队伍，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。