

# 硅钙粒批发 西宁硅钙粒 大为冶金

产品名称	硅钙粒批发 西宁硅钙粒 大为冶金
公司名称	安阳大为冶金耐材有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	安阳市龙安区龙泉镇开发区
联系电话	13937234449 13937234449

## 产品详情

硅钙合金顾名思义是硅和钙的金属合金产品，但通常会有一种金属硅钙合金材料，这是铁。硅钙合金是炼钢脱氧效果理想的过程中复合脱氧剂、脱硫剂。在各种钢铁加工，硅钙粒批发，不锈钢加工工业，西宁硅钙粒，广泛用于钢、钛合金和其他特殊合金广泛应用于生产。

钙和硅和氧有很强的亲和力，尤其是钙，不仅具有较强的亲和力，氧和硫，氮有很强的亲和力。硅钙合金是一种理想的复合脱氧剂、脱硫剂。硅合金不仅脱氧能力强，脱氧产物趋于上升，易于排出，而且还能改善钢的性能，可塑性，钢的冲击韧性和流动性。目前硅钙合金可以进行终脱氧代替铝、硅钙合金适用于转炉钢车间增加代理实践中，硅钙合金还可以用于球墨铸铁生产铸铁的孕育剂和添加剂。

### 硅钙合金的生产方法

一步法又分为混合加料法和分层加料法。混合加料法是将硅石、石灰和焦碳一同加入还原电炉里。用碳同时还原CaO和SiO<sub>2</sub>而到硅钙合金。目的是减少氧化钙和二氧化硅的接触以减少CaO-SiO<sub>2</sub>的生成反应。分层加料法是先将石灰和焦碳（加入量按生成石的反应计算）加在电极附近，熔化后让CaO尽可能的生成CaC<sub>2</sub>然后将硅石和剩余的碳混合后加入炉内，硅钙粒生产厂家，生产出硅钙合金。

在冶炼钢铁材料的时候经常会使用到很多的脱氧剂或者是去硫剂，目的是为了脱去钢铁中存在的杂质，硅钙粒加工，硅钙合金就是其中的一种经常会使用到的复合材料，那么硅钙合金是什么呢？我们在介绍它的性能之前先来介绍一下它是什么。硅钙合金主要以硅石、石灰和焦炭为原料制成。硅钙合金在冶炼钢铁的过程中是作为一种脱氧剂、脱硫剂，那么在钢铁冶炼的过程中硅钙合金有什么优势。

硅钙粒批发-西宁硅钙粒-大为冶金(查看)由安阳大为冶金耐材有限公司提供。安阳大为冶金耐材有限公司坚持“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。大为冶金——您可信赖的朋友，公司地址：安阳市龙安区龙泉镇开发区，联系人：李经理。