

# 硅钙厂 吉林硅钙 春阳冶金加工制造

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 硅钙厂 吉林硅钙 春阳冶金加工制造       |
| 公司名称 | 安阳市春阳冶金耐材有限公司           |
| 价格   | 面议                      |
| 规格参数 |                         |
| 公司地址 | 安阳县曲沟镇东彰武村              |
| 联系电话 | 19937209199 19937209199 |

## 产品详情

其特点如下：一、性能及特点

- 1、通过对钢水的深脱氧而改善钢水中夹杂物的形态、改善钢水的流动性，硅钙厂，稳定化学成份，适应连铸钢的需求，吉林硅钙，从而使钢水中氧含量降低。
- 2、成本远低于硅钙合金。
- 3、不产生有害气体，减少环境污染。
- 4、本产品为解决连铸过程中絮水口和铸坯的皮下气孔有的作用。

二、硅钙复合脱氧剂的牌号及化学成分 牌号 化学成分%

Si Ca C P S

Ca30Si21

硅钙合金是由元素硅、钙和铁组成的复合合金，是一种较为理想的复合脱氧剂、脱硫剂。被广泛应用于钢、低碳钢、不锈钢等

钢种和镍基合金、钛基合金等特殊合金的生产当中;并适合作转炉炼钢车间用的增温剂;还可以作铸铁的孕育剂和球墨铸铁生产中的添加剂。

钙和硅与氧都有很强的亲和力。特别是钙，不仅与氧有极强的亲和力，而且与硫、氮都有很强的亲和力。所以硅钙合金是一种较理想的复合脱氧剂、脱硫剂。

铁与一种或几种元素组成的合金。各种元素多呈游离态存在。通常还把炼钢用不含铁元素的中间合金也称为铁合金，如硅钙合金、硅铬合金等。铁合金性脆，不能作为金属材料使用，主要用作钢铁冶炼过程中的脱氧剂、合金添加剂和孕育剂，以及生产其他合金和有色金属的还原剂和添加剂等。常用的铁合金有： 锰铁。锰和铁组成的铁合金。由锰矿石、石灰石、白云石、焦炭等冶炼而成，外观呈深灰色，硅钙牌号，带有蓝黄色光彩，硬度大。按含碳量分为低碳（含碳0.5%）、中碳（含碳0.5%~1.0%）和碳素（含碳7.0%）锰铁，锰含量根据牌号不同在65%~75%之间。

硅钙厂-吉林硅钙-春阳冶金加工制造(查看)由安阳市春阳冶金耐材有限公司提供。安阳市春阳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。春阳冶金——您可信赖的朋友，公司地址：安阳县曲沟镇东彰武村，联系人：王经理。