

硅钙合金运输 硅钙合金 春阳冶金加工制造

产品名称	硅钙合金运输 硅钙合金 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

硅钙是一种好的脱氧剂和脱硫剂，主要用于脱氧。硅钙合金是一种含铁很少的硅和钙的二元合金。随着连铸和炉外钢包精练的发展，硅钙合金的消耗量迅速增加。硅钙合金的生产方法有一步法和二步法两种。一步法是在一台电炉内，用碳还原硅石和石灰生产出硅钙合金；二步法是先在一台电炉内生产出电石（或高碳硅铁），然后用电石加硅石和焦炭（或高碳硅铁加石灰）在另一台电炉内生产出硅钙合金。

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，硅钙合金，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，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，硅钙合金运输，锰含量根据牌号不同在65%~75%之间。

硅钙的用途有哪些？

硅钙合金是由元素硅、钙和铁组成的复合合金，硅钙合金技术，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生产中；并适合做转炉炼钢车间用的增温剂；还可以做铸铁的孕育剂和球磨铸铁生产中的添加剂。

炼钢过程中加入硅钙合金的方法是向钢包中加入块状硅钙合金，将其投入包底，或在出钢过程中将块状硅钙合金加入钢液中。而硅钙粉就是硅钙合金通过粉碎设备筛选出来的各粒度不同的粉状硅钙，可以根据客户需求，定制生产所需的型号。作为长期的硅钙生产厂家，主营的硅钙产品型号有：6030 5530 5830 5528 6028 5028 粒度0-2mm 1-2.5mm 3-10mm 5-15mm，客户可根据需求定制生产。

硅钙合金运输-硅钙合金-春阳冶金加工制造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拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！