

## 硅碳球用处 山西硅碳球 安阳汇鑫冶金耐材

产品名称	硅碳球用处 山西硅碳球 安阳汇鑫冶金耐材
公司名称	安阳县曲沟镇汇鑫冶金耐材加工部
价格	面议
规格参数	
公司地址	安阳市安阳县曲沟镇北曲沟村东环路口500米路南
联系电话	18637215550 18637215550

### 产品详情

锰硅：锰硅又作硅锰，即是由金属锰、硅、铁以及少量碳和其它元素组成的，一种用途广、产量大的铁合金。锰硅合金是炼钢工艺中常用的复合脱氧剂。脱氧，又是工业生产中，山西硅碳球，低碳铁和电硅热法生产金属锰的还原剂。在矿热炉中用炭同时还原锰矿石（包括富锰渣）和硅石中的氧化锰和二氧化硅可得到锰硅（硅锰）合金。锰硅主要用于钢铁制造，硅碳球的使用，其中螺纹钢用锰硅的量。

锰硅合金可以分为普通锰硅和高硅锰硅。其中，硅碳球用处，普通锰硅在锰硅合金中产量占绝大多数，主要用作炼钢时的复合脱氧剂和合金剂，此外还在一定程度上用作脱硫剂；高硅锰硅（或低碳锰硅）主要用作替代不锈钢产品中“电解锰+硅铁”的配方来生产200系不锈钢，以及用作冶炼精炼中低碳锰铁和电硅热法生产金属锰的还原剂。而锰硅合约对应的基准交割品就是应用的牌号为FeMn68Si18的普通锰硅。

但是碳与氧反应存在平衡的关系，当达到平衡时，钢中的碳氧浓度积为常数。所以说终点碳含量的高低直接影响着钢水中的氧含量，为了使钢水中的氧含量达到目标要求的范围，出售硅碳球，所以在出钢过程中必须进行使用多功能复合脱氧剂对钢水预脱氧。目前使用的脱氧剂有铝锭、硅铝钡钙等，但是在使用这些脱氧剂的过程中，存在钢中三氧化二铝夹杂高，钢水可浇性差，导致生产不畅；另外生产成本较高。多功能复合脱氧剂主要是用于对钢水中的氧含量进行脱除，使钢水中的氧含量达到终的目标值。

硅碳球用处-山西硅碳球-安阳汇鑫冶金耐材由安阳县曲沟镇汇鑫冶金耐材加工部提供。“碳化硅，复合脱氧剂，硅碳球，回收各种废旧耐火材料”选择安阳县曲沟镇汇鑫冶金耐材加工部，公司位于：安阳市安阳县曲沟镇北曲沟村东环路口500米路南，多年来，汇鑫冶金坚持为客户提供好的服务，联系人：王。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。汇鑫冶金期待成为您的长期合作伙伴！