硅碳合金球厂家 河北硅碳合金 丰帆硅业

产品名称	硅碳合金球厂家 河北硅碳合金 丰帆硅业
公司名称	安阳市丰帆硅业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安阳市龙安区西高平村南头路西
联系电话	13703466193

产品详情

什么是脱氧,什么是合金化?

向钢中加入脱氧元素,使之与氧发生反应,河北硅碳合金,生成不溶于钢水的脱氧产物,硅碳合金球厂家,并从钢水中上浮进入渣中,钢中氧含量达到所炼钢种的要求,这项工艺称为脱氧。

为了调整钢中合金元素含量达到所炼钢种规格的成分范围,向钢中加入所需的铁合金或金属的操作是合金化。

通常,锰铁及硅铁既作为脱氧剂使用,又是合金化元素。有些合金只是作为脱氧剂使用,如硅钙合金, 硅合金及铝等。冶炼含铝的钢种,铝也是合金化元素。另有一些合金只用于合金化,如铬铁、铌铁,钒 铁、钨铁、钼铁等。在一般情况下,脱氧与合金化的操作是同时进行的。

硅碳合金能够提升钢水质量,加强商品质量,改进商品新能,削减合金参加量,减少炼钢价格,提升经济效益。因为硅碳合金不浪费能源,物美价廉,炼钢效益稳步加强。硅碳合金在用处能够看的出来,未来在取代一些合金时占有很大的优势。本公司主导产品有:稀土硅铁镁合金、球化剂、钡钙脱氧合金系列、硅碳合金、碳化硅、金属硅粉、硅微粉、硅铁,产品畅销于国内多家大型钢铁企业和铸造企业。

硅碳合金代替硅铁、碳化硅、增碳剂,硅碳合金球供应商,减少脱氧剂用量,进行转炉托氧化合金化,效果稳定,钢种化学成份、力学性能和内控质量均优于传统工艺。

通过试验及生产实践表明,使用硅碳合金进行转炉的脱氧合金工艺,使炼钢吨钢成本大大降低,创造了可观的经济效益,提高了钢材的市场竞争优势。

使用方法

- 1.人工直接投入或经料仓溜槽自动加入钢包底部:如精炼时亦可直接在精炼过程中直接加入。
- 2.加入量根据不同的钢种选用不同的指标和加入量。(可以根据不同钢种调整碳的含量以适应不同钢种的需要)

硅碳合金球厂家-河北硅碳合金-丰帆硅业(查看)由安阳市丰帆硅业有限公司提供。安阳市丰帆硅业有限公司(www.aysffgy.com)坚持"以人为本"的企业理念,拥有一支敬业的员工队伍,力求提供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。丰帆硅业——您可信赖的朋友,公司地址:安阳市龙安区西高平村南头路西,联系人:蔡经理。