

# 煜鼎冶金 钢厂用硅碳球厂家 黑龙江钢厂用硅碳球

产品名称	煜鼎冶金 钢厂用硅碳球厂家 黑龙江钢厂用硅碳球
公司名称	安阳煜鼎冶金有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省安阳市龙安区四门券
联系电话	15518884878

## 产品详情

炼铁高炉采用焦炭代替木炭，为现代高炉的大型化奠定了基础。为使高炉操作达到较好的技术经济指标，冶炼用碳粉必须具有适当的化学性质和物理性质，包括冶炼过程中的热态性质。碳粉主要用于高炉炼铁和用于铜、铅、锌、钛、锑等有色金属的鼓风炉冶炼，起还原剂、发热剂和料柱骨架作用。碳粉优与劣的两个主要标准是黑度和分辨率。用户主观上总是希望碳粉黑度既好，分辨率又高。但是黑度与分辨率是互相矛盾的。也就是说，黑度好，分辨率就低；反之，分辨率高，钢厂用硅碳球生产厂家，黑度就会下降。

硅碳合金是转炉用合金品种的新型合金，可代替硅铁、碳化硅、增碳剂，减少脱氧剂用量，用于转炉冶炼脱氧合金化工艺，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。硅碳可以改善钢水质量，钢厂用硅碳球报价，提高产品质量，改善产品新能，减少合金加入量，降低炼钢成本，增加经济效益。硅铁资源日益紧张，市场价格一路攀升，使得转炉炼钢成本逐步提高，缩小钢材的盈利空间，黑龙江钢厂用硅碳球，并且传统合金的回收率受转炉操作的影响较大，出钢量、终点温度以及下渣量使得成品中合金成份波动大。导致冶炼钢种的化学成份不稳定，成品内控指标合格率低。

硅碳合金还是良好的耐高温材料，钢厂用硅碳球厂家，在炼钢的过程中放入硅碳合金可以提升炉温，使铁合金的转换率提高，加速钢水与元素的反应速度。硅碳合金中硅元素的回收率与原工艺使用硅铁基本相当，而碳元素的回收率比原用增碳剂有大幅度提高。一般硅碳中碳元素的回收率在80以上。硅碳球这种复合型冶金材料不是想象的通过冶炼炉冶炼而成，它内部含有丰富的硅元素与碳元素，这种工业材料主要被用于炼钢和铸造。

煜鼎冶金(图)-钢厂用硅碳球厂家-黑龙江钢厂用硅碳球由安阳煜鼎冶金有限公司提供。行路致远，砥砺前行。安阳煜鼎冶金有限公司（[www.aydyj.com](http://www.aydyj.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢

志成成为铁合金及制品较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!