

# 厂家直销高碳铬铁

产品名称	厂家直销高碳铬铁
公司名称	安阳大为冶金耐材有限公司
价格	3455.00/个
规格参数	
公司地址	安阳市龙安区龙曲路孟家庄段路西
联系电话	0372-2205078 15037200444

## 产品详情

铬铁是生产不锈钢的最重要的原料，主要应用于生产不锈钢、滚珠轴承钢、工具钢、渗氮钢、热强钢、调质钢、渗碳钢和耐氢钢，这是由于铬在不锈钢中的起决定作用，决定不锈钢属性的元素只有一种，这就是铬，每种不锈钢都一定含有一定数量的铬。

高碳铬铁主要用于不锈钢生产，其中200系不锈钢含铬量约在16%，300系不锈钢含铬量约在25%，400系不锈钢含铬量约在14%。铬铁需求量最大的300系不锈钢也是不锈钢生产中最大比例的产品。

用作含碳较高的滚珠钢、工具钢和高速钢的合金剂，提高钢的淬透性，增加钢的耐磨性和硬度；用作铸铁的添加剂，改善铸铁的耐磨性和提高硬度，同时使铸铁具有良好的耐热性；用作无渣法生产硅铬合金和中、低、微碳铬铁的含铬原料；用作电解法生产金属铬的含铬原料；用作吹氧法冶炼不锈钢的原料。高碳铬铁的冶炼方法有高炉法、电炉法、等离子炉法等。

使用高炉只能制得含铬在30%左右得特种生铁。截止2012年，含铬高的高碳铬铁大都采用溶剂法在矿热炉内冶炼。不锈钢的耐蚀性主要来源于铬。实践表明，只有含铬量超过12%。所以铬铁矿的供需状况是不锈钢市场的供需状况息息相关的。

高碳铬铁的规格牌号

安阳大为厂22年信誉保证，厂家直销。