

硅铁合金脱氧剂孕育剂

产品名称	硅铁合金脱氧剂孕育剂
公司名称	安阳大为冶金耐材有限公司
价格	4283.00/吨
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

硅铁是硅和铁的合金，硅铁是以焦炭、钢屑，石英为原料，用电炉冶炼出来的硅铁合金。由于硅和氧气很容易化合成二氧化硅，所以在炼钢工艺中常用作脱氧剂来使用，而且因为其在生成二氧化硅的过程中放出大量热，在脱氧的同时，对提高钢水的温度也有利。

铁和硅组成的[铁合金](#)

(以硅石、钢、焦碳为原料，经过1500-1800度高温还原的硅溶于铁液中，形成硅铁合金)。是冶炼行业重要的合金品种。

硅铁按硅及其杂质含量，分为21个牌号，我公司主要生产一下几个品种。

硅铁在工业生产中的应用也很广泛，(1)在炼钢工业中用作脱氧剂和合金剂。(2)在铸铁工业中用作孕育剂和球化剂。(3)铁合金生产中用作还原剂。(4)硅铁在皮将法的冶炼中也常用作原料哦将金属镁置换出来。(4)磨化或细化处理的硅铁粉，在选矿工业中常作为悬浮相。