

## 75#硅铁价格 连云港75#硅铁 泰达冶金

产品名称	75#硅铁价格 连云港75#硅铁 泰达冶金
公司名称	安阳市泰达冶金耐材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安阳市殷都区安钢大道祥瑞商务楼
联系电话	18639069997

## 产品详情

### 什么样的焦炭适于冶炼硅铁？

冶炼硅铁焦炭是主要原料，它又是冶炼硅铁的还原剂，所以要求焦炭内的固定碳的含量越高越好，75#硅铁厂家，要大于84%，同时要求焦炭灰分要低。因焦炭灰分含量高时，连云港75#硅铁，渣量增加，由于灰分内含60%左右的三氧化二铝，造成炉渣粘不易排除。此外，灰分高的焦炭加入炉内易使料面烧结，影响透气性。

焦炭中的碳大部分是以固定碳形式存在，但也有少部分的碳是以碳氢化合物形式存在。这部分碳氢化合物在高温下即挥发跑掉，所以要焦炭的挥发分含量不大于2%。除对焦炭有化学成分要求外，对其物理性能也有要求。焦炭高温下电阻越大，电极插入炉料越深，有助于提高炉温，从而扩大坩埚。

硅石加入炉内预热时均有不同程度的爆裂，这是因二氧化硅晶格变化时体积膨胀造成的。不同产地的硅石，其爆裂程度不同。

选矿源时要把硅石先做炉内试验，再确定是否能用。小炉子用的硅石，可因地制宜，适当酌情降低质量要求。对硅石粒度也有要求，粒度过大，反应速度减慢，粒度过小或粉末多，会影响料面的透气性。粉末多的硅石带入泥土也多，使渣量增加。

特别是球墨铸铁，其机械性能达到或接近钢的机械性能。在铸铁中加入一定量的硅铁能阻止铁中形成碳化物、促进石墨的析出和球化，因而在球墨铸铁生产中，硅铁是一种重要的孕育剂（帮助析出石墨）和球化剂。

75#硅铁在皮江法炼镁中常用于金属镁的高温冶炼过程中，75#硅铁批发，将CaO.MgO中的镁置换出来，每生产一吨金属镁就要消耗1.2吨左右的硅铁，对金属镁生产起着很大的作用。铁合金生产中用作还原剂。

75#硅铁价格-连云港75#硅铁-泰达冶金(查看)由安阳市泰达冶金耐材有限公司提供。安阳市泰达冶金耐材有限公司(www.aytdyj.com)是一家从事“金属硅,金属硅粉,硅铁,硅锰合金,脱氧剂,硅碳合金,增碳剂”的公司。自成立以来,我们坚持以“诚信为本,稳健经营”的方针,勇于参与市场的良性竞争,使“泰达冶金”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先,用户至上”的原则,使泰达冶金在铁合金及制品中赢得了众的客户的信任,树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！