

硅铁孕育剂厂家 坤鑫达冶金 辽宁硅铁孕育剂

产品名称	硅铁孕育剂厂家 坤鑫达冶金 辽宁硅铁孕育剂
公司名称	安阳坤鑫达冶金耐材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安阳县曲沟镇国昌路中段路东
联系电话	15896832285 15896832285

产品详情

影响硅铁价格的几大因素：

1、电价因素，生产1吨硅铁的标准耗电量约9000度，而硅铁成本的百分之九十也是电费，电价每上涨一分，辽宁硅铁孕育剂，硅铁成本每吨上涨100元左右，所以电费的各地区差异及电价上涨都是硅铁价格变化的主要因素。

2、原材料，焦炭、钢屑、石英（或硅石）为硅铁生产的原料它们价格的变化会随时影响硅铁的生产成本。

炼钢工业、铸造工业和铁合金工业是硅铁的大用户。它们共消耗约90%以上的硅铁。在各种不同牌号的硅铁中，目前应用较广的是75%硅铁。在炼钢工业中，每生产1t钢大约消耗3-5kg75%硅铁。

硅铁生产时炉况发粘的特征如下：

- 1、电极工作不稳定，符合波动较大，仪表不好操纵，电流表指针摇摆频繁，有时还出现给不足负荷的现象。
- 2、料面的透气性不好，一出的炉气不均匀并且微弱无力。料层较硬。刺火现象严重，局部刺出的是呈灼白色强烈的火焰。大面的火焰很少。
- 3、捣炉时会掘出粘结的大块料，甚至捣完炉之后，大面仍不冒火。
- 4、电极工作端的根部沾结较难清除，硅铁孕育剂长期供应，即使清除了又易沾结。
- 5、出铁工作不顺利。出铁口不易打开，铁水流速慢，出铁口不畅通，炉渣粘，不易排出，从出铁口喷出

炉气的压力大。

较大容量的矿热炉冶炼硅铁，炉况发粘并且有较长时间（约十几个小时以上）未能彻底扭转炉况，此时往往加入石灰进行处理，便于排渣，使电极深插，从而扩大坩埚和提高炉温。

如果电流波动较大，可加些石灰，稳定电极，使电极不致继续上升。加石灰方法：应选择烧结质量比较好的并且块度适宜的石灰，一次加入200~300公斤，硅铁孕育剂厂家，以调整炉况，这种方法收效快。也可以在批料中加入5~10公斤石灰，也有较好的效果。

炉况正常后，应停止加入石灰。

硅铁孕育剂厂家-坤鑫达冶金(在线咨询)-辽宁硅铁孕育剂由安阳坤鑫达冶金耐材有限公司提供。安阳坤鑫达冶金耐材有限公司（www.kxdyjnc.com）是河南 安阳,铁合金及制品的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在坤鑫达冶金领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创坤鑫达冶金更加美好的未来。