

合金钢屈服强度检测，抗氧化活性检测

产品名称	合金钢屈服强度检测，抗氧化活性检测
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

合金钢屈服强度检测，抗氧化活性检测

球铸铁炉前检验是其生产过程中不可缺少的一环，它直接关系到球墨铸铁件的质量。及时、准确判断铁液的球化情况，可以迅速采取措施控制球墨铸铁质量。炉前误判将会造成大量铸件报废，浪费造型工时，因此炉前的及时、准确判断球化情况比炉后检验重要得多。实际生产中常用的炉前检验铁液球化情况的方法有以下几种。

1 表面结皮及火苗判断法

稀土镁球墨铸铁含镁量较低，又有稀土元素，铁液表面和纯镁球墨铸铁不一样，表面没有那么多氧化皮，火苗也没有那么多而有力。但是当补加1/3铁液时，液面会逸出镁光及白色火苗，形如烛火。根据火苗数量、高度判断球化情况及镁残余量，火苗越高、越有力，说明球化良好。尤其是在浇注时，从铁液流中可以看到火，如高度达25~50mm，即球化良好；若火苗低于15mm，则球化较差。从处理后的球墨铸铁铁液表面看，形成氧化膜，并有银白色滚动的亮点，即为球化良好。但氧化膜太厚，则表示铁液温度低。