

# 球墨铸铁金相组织分析，钢丝强度试验

产品名称	球墨铸铁金相组织分析，钢丝强度试验
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

球墨铸铁金相组织分析，钢丝强度试验

### 过热、过烧组织检查

过热是晶粒粗大超过标准要求；如果抛光试样上出现晶界加粗、烧熔和沿晶界出现大小不一的孔洞时，判为过烧。过热、过烧有两种情况产生，一种是热敏过程产生，一种是热处理固溶或淬火过程产生，都是由于加热温度过高造成，金相检查已完全能够进行判断。

#### A. 过热检查

钛合金热处理后出现针状、条状组织，无初生相、该组织为过热组织。对结构钢、不锈钢、高温合金产品，当晶粒粗大，超过标准要求时等可判为过热。

#### B. 过烧检查

高温合金、不锈钢抛光或腐蚀状态下如出现烧溶孔洞、晶界熔化、溶解物质；结构钢出现晶界氧化（熔）化、魏氏组织，晶粒粗大；铝合金过烧则出现晶界加粗、三角晶界、复熔球等情况判为过烧。

