

硅锭检测机构

产品名称	硅锭检测机构
公司名称	上海复达检测技术集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市杨浦区国权路525号复华科技楼
联系电话	19826412072 19826412072

产品详情

硅料定向凝固做成的产品。其化学成分为单晶硅。是由单晶硅组成的具有固定外形的工业产品。

硅锭检测项目

成分检测、含量检测、铁含量检测、水分检测、氧化钙含量检测、红外检测、结晶度检测、材质检测、应力检测、硅含量检测、成分分析、少子寿命检测、电阻率检测、氧含量检测、硅锭检测、常规检测、第三方检测、现场检测等。（具体以客户实际情况为准）

硅锭检测范围

太阳能级多晶硅锭、单晶硅棒、单晶硅锭、单晶硅板、单晶硅料、碳化硅单晶片、硅锭、多晶硅锭、太阳能硅锭、单晶硅锭、光伏硅锭、工业硅锭等。

硅锭检测标准（部分）

- 1、 DB13/T 1631-2012 太阳能级多晶硅锭
- 2、 GOST 19658-1981 多晶硅锭.技术条件
- 3、 GB/T 37051-2018 太阳能级多晶硅锭、硅片晶体缺陷密度测定方法

- 4、 T/ZZB 0061-2016 多晶硅铸锭炉
- 5、 ASTM F1725-97 硅锭的结晶完整性分析的标准指南
- 6、 DB13/T 5092-2019 太阳能级类单晶硅锭用方籽晶通用技术要求
- 7、 GB/T 42907-2023 硅锭、硅块和硅片中非平衡载流子复合寿命的测试 非接触涡流感应法
- 8、 GB/T 26068-2018 硅片和硅锭载流子复合寿命的测试 非接触微波反射光电导衰减法
- 9、 GB/T 32652-2016 多晶硅铸锭石英坩埚用熔融石英料

硅锭检测流程

- 1、 联系客服、沟通检测需求；
- 2、 根据实际情况确定样品递送流程、上门取样、送样、邮寄样品；
- 3、 对样品进行初步、获取样品的特性以及相关指标；
- 4、 根据客户的需求、根据检测经验及标准方法、定制试验方案；
- 5、 进行试验、得到试验数据、出具测试报告；
- 6、 完善的售后服务、可随时咨询；

上海复达检测是法定第三方检测机构，具有CMA、CNAS等资质，硅锭检测服务面向全国，包含上海、北京、天津、沈阳、济南、南京、苏州、杭州、宁波、合肥、郑州、武汉、长沙、广州、深圳、成都、西安等地区。