

# 硅片检测，单晶/多晶硅片检测机构

产品名称	硅片检测，单晶/多晶硅片检测机构
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

地壳中含量达25.8%的硅元素，为单晶硅的生产提供了取之不尽的源泉。由于硅元素是地壳中储量\*丰富的元素之一，对太阳能电池这样注定要进入大规模市场的产品而言，储量的优势也是硅成为光伏主要材料的原因之一。

### 硅片检测范围

单晶硅片、太阳能硅片、多晶硅片、半导体硅片、测试硅片、抛灯光硅片、进口硅片、半导体硅片、太阳能电池硅片、氧化硅片、ic硅片等。

### 硅片检测项目

外观质量、规格尺寸、质量检测、厚度检测、隐裂检测、工业问题诊断、表面有机物检测、电阻率检测、压阻系数、表面粗糙度检测、反射率检测、翘曲度检测、微量元素检测、碳氧含量检测、结晶度等。

硅片检测周期：7-15个工作日(参考周期，可加急)

### 硅片检测标准（部分）

- 1、 DIN V VDE V 0126-18-2-1-2007 太阳能硅片.第2-1部分:硅片几何尺寸的测量.硅片厚度
- 2、 JIS H0613-1978 切制硅片及磨光硅片的目视检查

3、 YS/T 28-2015 硅片包装

4、 DIN V VDE V 0126-18-3-2007

太阳能硅片.第3部分:结晶硅片的碱性腐蚀损坏.单晶硅片和多晶硅片腐蚀速度的测定方法

5、 DIN V VDE V 0126-18-5-2007 太阳能硅片.第5部分:硅片电阻测量用程序

6、 GB/T 14140-2009 硅片直径测量方法

7、 T/CPIA 0037-2022 光伏晶体硅片规范

8、 DB13/T 1633-2012 太阳能级多晶硅片

#### 硅片检测流程

- 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、 对样品进行初步检测，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；

以上是有关硅片检测的相关介绍，复达检测中心将会为您提供完备的检测方案，CMA资质认证机构，能为您解答工业问题诊断、未知物检测鉴定、材料及化工品失效、成分分析、性能测试等服务。