

# 电子顺磁共振EPR测试检测机构

产品名称	电子顺磁共振EPR测试检测机构
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

电子顺磁共振（EPR）是由不配对电子的磁矩发源的一种磁共振技术，可用于从定性和定量方面检测物质原子或分子中所含的不配对电子，并探索其周围环境的结构特性。

电子顺磁共振测试检测周期：7-10个工作日(参考周期、可加急)

电子顺磁共振测试检测标准（部分）

- 1、 JY/T 005-1996 电子顺磁共振谱方法通则
- 2、 JJG(教委) 05-1992 电子顺磁共振增仪检定规程
- 3、 JJG(教委) 005-1996 电子顺磁共振谱仪检定规程
- 4、 GBZ/T 172-2006 牙釉质电子顺磁共振剂量重建方法
- 5、 JY/T 0579-2020 电子顺磁共振波谱分析方法通则
- 6、 UNE-EN ISO 13304-2:2022 放射防护 电子顺磁共振最低标准
- 7、 ISO/ASTM 51607:2013 丙氨酸-电子顺磁共振(EPR)剂量测定系统的使用规程

## 8、 GOST 31672-2012 食品.测定受辐射食品纤维素含量的电子顺磁共振方法

### 电子顺磁共振测试检测范围

牙釉质、食品、蛋白质、DNA、RNA、自由基、稳定自由基、配位化合物、晶格缺陷、过渡金属、稀土金属离子、三重态分子等。

### 电子顺磁共振测试检测项目

电子顺磁共振测试、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）

### 电子顺磁共振测试检测流程

- 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，电子顺磁共振测试检测服务面向全国，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。