

原位透射电镜测试中心，第三方原位透射电镜检测机构

产品名称	原位透射电镜测试中心，第三方原位透射电镜检测机构
公司名称	北京清析技术研究院
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市海淀区王庄路1号B座6层7-C房间（住所）
联系电话	18855128475 18855128475

产品详情

原位透射电镜测试项目

静态气液环境，流体环境，光催化，加热，冷冻（耦合场多选），电化学等。

原位透射电镜测试应用范围

纳米材料（金纳米在溶液中的形貌观察），能源材料（用于锂离子电池的商用LiPF₆/EC/DEC电解质中金阳极的电化学锂化和脱锂的直接可视化。不均匀锂化，锂金属树枝状生长，电解质分解和固体在原位观察到-电解质界面（SEI）的形成），常规材料（MOF材料原位加热-连续升温至800）以及生命科学，电子设备，催化行业等。

原位透射电镜测试仪器型号

FEI Cs-corrected ETEM，FEI double Cs-corrected G2 S/TEM

原位透射电镜测试样品要求

1.样品可以是粉末5mg，液体1ml以上，块状（需制样，满足TEM测试要求）。2.确保样品本身无污染，送样过程不被污染；

3. 低熔点（如锡、铋等）、在电子束照射下会释放气体、磁性材料需要备注；
4. 毒性、腐蚀性、放射性、易燃易爆等材料不适合原位测试样品的。

原位透射电镜测试流程

- 1、沟通需求（在线或电话咨询）；
- 2、寄样（邮寄样品支持上门取样）；
- 3、初检（根据客户需求确定具体检测项目）；
- 4、报价（根据检测的复杂程度进行报价）；
- 5、签约（双方确定--签订保密协议）；
- 6、完成实验（出具检测报告，售后服务）；

以上是原位透射电镜测试检测的相关介绍，如有其他检测需求可以咨询实验室工程师帮您解答。

清析技术研究院可提供相关检测服务，提供CMA/CNAS资质检测报告，致力于产品研发、成分分析、材料检测、工业诊断、模拟测试、大型仪器测试、可信性验证等技术服务，实验室设施完备、强大的项目专家检测团队。