

反射率测试，第三方检测机构

产品名称	反射率测试，第三方检测机构
公司名称	北京清析技术研究院
价格	.00/件
规格参数	检测周期:一般是7个工作日左右（可加急） 检测资质:CMA、CNAS 检测范围:全国
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

反射率测试范围

光学元件、隐身涂层、防眩玻璃、腔镜、公路侧壁反光贴纸、光纤光栅、光伏、熔融石英陶瓷反射体、塑料、橡胶、胶粘剂、涂料、油墨、纸、金属制品、轨道交通、航空航天、电子电器产品、农药、畜牧产品、化工助剂、汽车及其零部件、硅片反射率、镜面反射率、氧化铝反射率、结构面材料、球面反射率、玻璃反射率、粉末反射率检测等。

反射率测试的基本原理

光源和检测器：反射率测试中通常使用光源发射光线照射到被测样品表面，然后使用检测器测量反射回来的光线。

标准比较：在进行反射率测试时，通常会选择标准样品作为比较基准，以确保测试结果的准确性和可比性。

几何设置：在测试中，光线和检测器的几何设置是非常重要的，通常会采用一定的角度和距离来控制光束的入射和检测方向。

数据处理：测试得到的光谱数据可以通过光学模型和算法进行处理，计算得出被测样品在特定波长或波段上的反射率。

波长范围：反射率测试可以在不同波长范围内进行，从可见光到红外光甚至紫外光都可以用于测试。反射率测试的原理涉及光学测量技术、波长选择、标准比较和数据处理等方面，以确定材料的反射光线特性。

反射率测试项目

光谱反射率检测、光斑反射率检测、光反射率检测、红外反射率检测、全波段辐射率、紫外线波段透过率、卡件广播透过率、红外波段发射率、吸收率、反射率、透过率等。

反射率测试标准

- 1、BS EN 13745-2004运动场所表面镜面反射率测定
- 2、CIE130-1998反射率和透射率的测量方法
- 3、DIN EN 13721-2004家具表面反射率的评定
- 4、ASTMF1252-2010测量透明材料光学反射率试验方法
- 5、ISO 13142-2015 电光系统.高反射率测量用腔衰荡技术
- 6、SJ/T 11760-2020 光伏电池绒面反射率的测量光电积分法
- 7、IEC 62431-2008毫米波频中电磁波吸收器的反射率.测量方法
- 8、BS6354-1983缩微阅读机的屏幕亮度、对比度和反射率的测量方法
- 9、GB/T 37412-2019 激光器和激光相关设备光腔衰荡高反射率测量方法
- 10、GB/T 36540-2018水体可见光-短波红外光谱反射率测量

以上是反射率测试的相关介绍，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。

