

透明塑料透光率检测，透明塑料雾度检测，GB/T 2410-2008

产品名称	透明塑料透光率检测，透明塑料雾度检测，GB/T 2410-2008
公司名称	安徽方检检测技术有限公司
价格	100.00/件
规格参数	资质:cma/cnas 服务范围:全国 报告:资质报告，可加急
公司地址	新站区淝水路与烈山路交口柏仕公馆G7栋检测中心
联系电话	13635694394 15856391810

产品详情

透明塑料的透光率和雾度是衡量其透明程度的重要参数，以下是相应的检测方法：

透光率测试：

透光率是指光线通过透明塑料材料后，有多少光能够被有效利用的比例。测试透光率的方法主要有两种：紫外-可见-近红外光谱法和反射测透射法。

紫外-可见-近红外光谱法利用光谱仪器对塑料样品进行扫描，得到透射光谱曲线。通过计算吸收光谱与透射光谱之比，得到透光率。反射测透射法则利用专用的测试设备，将一束白光垂直照射到塑料样品上，然后测量透射光强度。根据透射光强度与入射光强度的比值，计算透光率。

雾度测试：

雾度是指透明塑料材料内部或表面由于光散射引起的云雾状外观的程度。雾度测试

通常使用雾度计法，这种方法利用雾度计来测量透明材料的雾度。雾度计基本上是一个光源和一个接收器之间的光学传感器，采用0/d测量结构。该传感器通过测量透过材料的光和散射光之间的差异来确定材料的雾度。应注意的是，使用雾度计法，必须以标准光源的光照下进行测量，并应注意材料样本的大小和形状，以确保准确度尽量高。