

# 分析仪IP防护等级测试扬州市设备外壳IP检验

产品名称	分析仪IP防护等级测试扬州市设备外壳IP检验
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

## 产品详情

IP防护等级测试是一种实验，用于评估电器对于灰尘和湿气的防御能力。这个实验是依据电器的防尘和防湿特性来进行分级的。在进行IP防护等级测试时，外物（例如工具、人的手指等）不能接触到电器内部的带电部分，以避免触电。

IP防护等级测试的目的是：

测试电气设备的防尘和防水能力。防护等级的测定由国际电工协会（IEC）制定，根据IEC 60529标准，电气设备的防护等级分为IP代码，其中IP后面的两个数字分别表示对外界固体和液体的防护等级。

IP防护等级测试标准包括：

IP0：无防护，对固体和液体没有任何防护措施。

IP1：防尘，防止大于50mm的固体物进入。

IP2：防尘，防止大于12mm的固体物进入。

IP3：防尘，防止大于2.5mm的固体物进入。

IP4：防尘，防止大于1.0mm的固体物进入。

IP5：防尘，不可能完全阻止灰尘进入，但灰尘进入的数量不会影响设备的正常运行。

IP6：完全防尘，完全防止灰尘进入。

IP防护等级测试流程包括以下步骤：

项目申请：向环测威检测递交IP认证申请。

资料准备：根据IP认证要求，企业准备好相关的认证文件。

产品测试：企业将待测样品寄到实验室进行测试。

编制报告：认证工程师根据合格的检测数据，编写报告。

递交审核：工程师将完整的报告进行审核。

签发证书：报告审核无误后，颁发IP认证证书。