

机械工程及自动化学院原子力显微镜（AFM）设备收费

设备名称	设备型号	测试项目	收费标准	样品要求	备注
原子力显微镜	Bruker Resolve	大气环境和液下的形貌扫描； 力学性质测量； XY 方向的测量范围可以达到 100 μm ，Z 方向的测量范围可以达到 15 μm ；	对内：300/h； 对外：500/h； 特殊功能及研究性质的样品测试，价格依据实际情况协商；	样品表面粗糙度小于 1.5 μm ； 样品长宽高：20 mm×20 mm×5 mm	探针等耗材另行单独计费

说明：

1. 测试时间从开机/安装样品开始计算（具体视仪器而定），升/降温时间、抽真空/充气时间均包含在测试时间内，每半小时为最低计价单位。
2. 预约使用时间：周一至周五：18:00-23:00。提前 3 天在平台预约，确定使用时间、样品数量、耗材、试剂、测试项目等各项情况，若预约后未能按时使用，若造成样品、试剂浪费等，由申请测试者负责。
3. 所有操作由设备负责人代为操作，私自违反样品或操作规定导致的仪器或配件损坏，照价赔偿。
4. 如需出具相关测试报告，请在测试前告知，报告处理费用依据实际情况协商。