

各团队、课题组：

根据《福建师范大学大型科研仪器设备开放共享管理办法》，我重点实验室大型仪器操作实行准入制度，只有通过大型仪器技术培训合格后才能操作使用相关仪器。为更方便地服务师生科研，提高样品制备及仪器操作技能，充分发挥大型仪器设备作用，提高使用效率，重点实验室近期拟开展 2020-2021 学年大型仪器基础操作培训（第一期），欢迎有需要的师生报名参加。本期培训具体内容如下：

一、【培训对象】：在校教师、研究生

二、【培训方式】：理论与实际上机操作相结合

三、【培训人数】：为保证培训质量，每个团队/课题组参加单台仪器培训人数限报 2 人。培训时间将根据实际报名情况进行略为调整。

四、【培训项目】

仪器名称	培训地点	培训时间	培训员
微量热仪	实验中心 325	10 月 21 日中午	工程师
傅里叶红外显微光谱仪	实验中心 322	10 月 22 日	成惠斌
显微激光共焦拉曼光谱仪 (Raman)	实验中心 322	10 月 22 日	成惠斌
X 射线粉末衍射仪	实验中心 315	10 月 23 日	林代峰
紫外分光光度计、紫外漫反射	实验中心 318	10 月 23 日下午	毛婧芸
电子万能拉伸试验机	实验中心 115	10 月 23 日	成惠斌
普通红外、热重	实验中心 327	10 月 24 日	吴文君
全自动比表面/孔隙分析仪	工程中心 305	10 月 24 日	吴恩惠
流式细胞仪	实验中心 326	10 月 26 日	邓晓凤
旋转流变仪	实验中心 317	10 月 27 日	郑荧炼

纳米粒度和 ZETA 电位分析仪	实验中心 325	10 月 27 日上午	王宇
差示扫描量热仪	工程中心 309	10 月 27 日	刘祯
离子色谱仪、液相色谱仪	实验中心 324	10 月 27 日下午	李华藩
总有机碳测定仪	实验中心 326	10 月 28 日	张清怡
元素分析仪	实验中心 311	10 月 29 日	刘任嫔
电感耦合等离子体光谱仪 (ICP)	实验中心 321	10 月 30 日	柯雄
原子吸收光谱仪 (AAS)	实验中心 321	10 月 30 日	柯雄
气相色谱、气相色谱质谱联用仪— —热脱附仪联用	工程中心 308	10 月 30 日	工程师
场发射扫描电镜	实验中心 119	待定	待定

五、【培训内容】：相应大型仪器分析测试的制样方法（可自带样品）、大型仪器操作规程、数据处理软件使用方法、仪器使用安全注意事项和相关实验室的安全卫生制度。由培训者组织考核，考核合格者颁发相关仪器操作培训合格证书。

六、【报名安排】：有意参加培训的师生请于 10 月 20 日前填写报名登记表（见如下附件 1），电子版以团队为单位发送到 envkeylab@fjnu.edu.cn 邮箱，逾期无效。

七、【补充说明】：办理合格证须准备 1 寸免冠近照（请在照片背面注明学院、团队/导师、姓名和学号）；具体培训时间若有改动将在培训前另行通知；联系电话：0591-83441949。

福建省污染控制与资源循环利用重点实验室

2020 年 10 月 18 日

## 附件 1:

### 仪器设备培训报名表

福建省污染控制与资源循环利用重点实验室（福建师范大学环境科学与工程学院）

姓 名		性 别		电子照片
专 业		年 级		
联系电话				
培训仪器				
所在课题 组及研究 方向				
现有的仪 器操作经 验与基础				
导师签名	日期：     年     月     日			