**培训须知**

1. 参训人员应根据实际需要报名参加培训，相关培训计划应取得导师或基层领导审核同意。
2. 中心实验室实行安全准入制度，参训人员报名时应取得《实验室安全考试合格证》，并凭《分析测试中心用户操作技能培训报名表》至培训责任人处报名，培训期间须熟知中心的安全要求，严格遵守中心的各项规章制度，在设备工程师指导下开展工作。
3. 参训人员在操作训练和自主操作设备时，应严格按照操作指南及工程师要求进行操作，擅自或错误操作造成设备故障，中心根据相关办法追究赔偿责任。
4. 培训分为理论培训和仪器操作技能培训两个环节。
5. 理论培训主要培训用户分析测试相关技术理论及操作方法，由中心工程师组织开展。包括特定实验室安全及应急事件处置、基础分析测试理论、设备基本构造以及原理、功能特点及适用范围、维护及注意事项、样品制备方法、配套软件操作、结果分析及应用等。
6. 操作技能培训主要训练用户设备基本操作和分析实践，由中心工程师组织开展。包括实验观摩、指导操作及独立操作三部分训练。

（1）实验观摩部分由中心工程师操作设备，分解演示操作步骤、示范讲解操作含义；

（2）指导操作部分，用户在工程师的陪同指导下，严格按照操作规程动手练习，掌握测试全过程操作要点、相关软硬件操作及注意事项；

（3）独立操作部分，用户掌握设备全流程使用及维护方法，工程师开展监督并提供必要指导。

附件1：

**分析测试中心用户操作技能培训报名表**

编号：IAC-PX-设备缩写-年份-序号 收表日期： 年 月 日

|  |  |
| --- | --- |
| 申请培训设备 |  |
| 姓名 |  | 所在单位 |  | 学号/职工号 |  |
| 联系电话 |  | 邮箱 |  | 微信/QQ号 |  |
| 本人承诺 | 严格遵守中心的各项规章制度，严格按照操作指南及工程师要求操作仪器设备，积极完成相关培训内容。本人签字： 年 月 日 |
| 审核意见 | 是否同意培训：□是 □否是否同意成为自主操作用户：□是 □否导师/单位负责人签字： 年 月 日 |
| 培训考核 | 理论培训成绩： 操作技能培训成绩： 培训负责人签字： 年 月 日 |

注：1.通过培训考核者可申请成为自主操作用户，享受自主操作用户优惠，具体优惠时间与标准请关注物联系统相关设备公告。2.此表经导师/单位负责人审核后交至培训责任人处。