附件1.

**培训日程**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **日 期** | **时  间** | **内  容** | **主讲人** | **地点** |
| 10月26日（周一） | 13:00—18:00 | 报到 | --- | 2号楼一楼报告厅 |
| 10月27日（周二） | 08:00-08:30 | 报到 | --- | 2号楼一楼报告厅 |
| 08:40-08:50 | 开班仪式 | --- |
| 08:50-10:30 | 单细胞质谱分析 | 张新荣(清华大学) |
| 10:40-12:10 |
| 13:30-15:10 | 等离子体质谱（单）细胞分析的研究 | 王建华（东北大学） |
| 15:20-17: 00 | 单细胞质谱成像 | 杭纬(厦门大学) |
| 10月28日（周三） | 8:30-10:10 | 流式单细胞代谢物质谱分析 | 张四纯(清华大学) | 2号楼一楼报告厅 |
| 10:30-12:10 | 单细胞代谢物的原位质谱分析 | 黄光明(中国科学技术大学) |
| 14: 00-16:30 | 现场培训 | 王昊阳、张立、张菁(中国科学院上海有机化学研究所) | 仪器室 |
| 10月29日（周四） | 8:30-10:10 | 痕量蛋白质生物标志物的超灵敏质谱检测 | 刘虎威（北京大学） | 2号楼一楼报告厅 |
| 10:30-12:10 | 单细胞的蛋白质组色谱-质谱分离鉴定新技术 | 张祥民（复旦大学） |
| 13:30-15:10 | 单细胞质谱分析的衍生化和定量技术 | 郭寅龙（中国科学院上海有机化学研究所） |
| 15:30-16: 30 | 结业、颁证 |  |