# 北京理化分析测试技术学会

## 2018 年全国光谱大会会议日程

※ 9 月 12 日晚上　光谱分会理事会　　地点:1 号会议室（会议楼）

| | |
|---|---|
| 19:30-21:00 | 各专业委员会汇报工作和讨论下一步的规划<br>主持人：孙素琴理事长、桂三刚秘书长、章燕监事长 |

9 月 13 日上午　大会报告　　地点:302 会议室（蟹岛三点钟）

| 时间安排 | 题 目 | 姓名及单位 | 主持人 |
|---|---|---|---|
| 09:00-09:10 | 开 幕 式 | | |
| 09:10-09:40 | 待定 | 王海舟 院士 | 冯先进<br>研究员 |
| 09:40-10:10 | 待定 | 江桂斌 院士 | |
| 10:10-10:35 | 分子晶体选键激发与振动能量转移过程的超快光谱研究 | 杨延强 教授<br>中国工程物理研究院流体物理研究所 | |
| 10:35-11:00 | 分析检测光谱仪器研发与应用 | 段忆翔 教授 四川大学 | |
| 11:00-11:10 | 会 间 休 息 | | |
| 11:10-11:35 | 精密光谱技术与应用 | 徐建华 教授 华东师范大学 | 刘 锋<br>教 授 |
| 11:35-11:55 | 布鲁克分子光谱技术在基质隔离和超薄分子层领域的最新进展 | 李得勇 博士 红外光谱应用专家博士<br>布鲁克(北京)科技有限公司 | |
| 11:55-12:20 | 我国资源环境分析质量监控进展 | 王苏明 教授级高级工程师<br>国家地质实验测试中心 | |
| 12:20-13:10 | 午餐（三点钟农业园船北餐厅） | | |

9 月 13 日下午　邀请报告　　地点:302 会议室（蟹岛三点钟）

| 时间安排 | 题 目 | 姓名及单位 | 主持人 |
|---|---|---|---|
| 14:00-14:25 | 电场下水界面的非线性光谱学探测 | 刘韡韬 教授 复旦大学 | 李 娜<br>教 授 |
| 14:25-14:45 | FPA 显微红外成像技术最新应用介绍 | 姜旭鞠 红外光谱应用专家<br>布鲁克(北京)科技有限公司 | |
| 14:45-15:10 | 应用于高分辨手性材料表征成像的和频产生显微技术 | 施可彬 研究员<br>北京大学 | |
| 15:10-15:30 | 道地当归药材及其掺伪的红外光谱表征 | 吴仲涛 质量部主任<br>陇西保和堂药业有限责任公司 | |
| 15:30-15:45 | 会 间 休 息 | | |
| 15:45-16:10 | 基于核酸扩增的高灵敏度荧光分析 | 李正平 教授<br>北京科技大学化学与生物工程学院 | 袁洪福<br>教 授 |
| 16:10-16:35 | 果实采后光学特性研究 | 潘磊庆 教授<br>南京农业大学食品科技学院 | |
| 16:35-17:00 | 等离子体-激子共同驱动的分子催化反应的 SERS 研究 | 王培杰 教授 首都师范大学 | |
| 17:00-17:20 | 穿透包装物料鉴定--空间位移拉曼技术应用 | 宋建华 分子光谱产品专家<br>安捷伦科技(中国)有限公司 | |
| 17:20-17:45 | 中药化学形貌的显微振动光谱表征 | 陈建波 北京中医药大学 | |
| 17:45-18:10 | 光谱过程分析技术在智能制造领域中的应用展望 | 袁洪福 教授 北京化工大学 | |
| 18:10-19:30 | 晚餐（婚恋之梦） | | |

# 北京理化分析测试技术学会

**9 月 13 日下午　邀请报告　　地点:305 会议室（蟹岛三点钟）**

| 时间安排 | 题　目 | 姓名及单位 | 主持人 |
|---|---|---|---|
| **14:00-14:25** | 基于多元素分析的低毒兴奋效应机制探索 | 王京宇　教授<br>北京大学医学部 | **刘海涛<br>总经理** |
| **14:25-14:45** | 岛津分子光谱新技术 | 郑　伟<br>岛津企业管理（中国）有限公司 | |
| **14:45-15:10** | 砷形态分析技术在卫生检验中的应用 | 刘丽萍　教授/主任技师<br>北京疾病预防控制中心 | |
| **15:10-15:30** | 基于光谱分析技术的 VOC 传感器 | 天保绿色高新科技有限公司 | |
| **15:30-15:50** | 用于分析仪器的高可靠性维护点火技术 | 梁　敬　北京海光仪器有限公司 | |
| **15:50-16:00** | **会　间　休　息** | | |
| **16:00-16:25** | ICP-OES 法测定废旧线路板中高含量铜= | 阮桂色　教授级高级工程师<br>北矿检测技术有限公司 | **刘丽萍<br>教授/<br>主任<br>技师** |
| **16:25-16:45** | GDMS 在无机固体材料微量元素分析中的应用 | 苏耿贤　技术总监<br>苏州博飞克分析技术服务有限公司 | |
| **16:45-17:05** | 微区扫描型 EDXRF 在金属材料分析中的应用 | 刘明博　高工<br>钢研纳克检测技术有限公司 | |
| **17:05-17:25** | 交直流电弧发射光谱仪的研制与应用 | 付国余　工程师<br>北京瑞利分析仪器公司 | |
| **17:25-17:50** | 原子光谱分析技术的发展趋势及前景 | 郑国经　研究员<br>中实国金国际实验室能力验证研究中心 | |
| **18:10-19:30** | **晚餐（婚恋之梦）** | | |

**※ 9 月 13 日晚上 青年论坛　　地点:4 号会议室（会议楼）**

**分子光谱　　联系人: 陈建波 15652001025　　原子光谱　　联系人: 余　兴 13681107961**

**9 月 14 日上午　大会报告　　地点:302 会议室（蟹岛三点钟）**

| 时间安排 | 题　目 | 姓名及单位 | 主持人 |
|---|---|---|---|
| **09:00-09:25** | 光谱分析和化学计量学 | 吴海龙　教授　湖南大学 | **王建平<br>研究员** |
| **09:25-09:50** | 超快光谱在凝聚相分子和微纳体系中的应用 | 张群　教授　中国科学技术大学 | |
| **09:50-10:15** | 基于微波等离子体炬（MPT）的在线检测技术 | 金伟　高级工程师<br>浙江大学控制科学与工程学院 | |
| **10:15-10:35** | PerkinElmer 光谱产品在食品和药物安全领域的应用进展 | Tiffany Kang　亚太区产品总监<br>珀金埃尔默企业管理（上海）有限公司 | |
| **10:35-10:45** | **会　间　休　息** | | |
| **10:45-11:10** | II-VI 族稀磁半导体微纳米结构的微区光学性质研究 | 邹炳锁　教授　北京理工大学 | **吴海龙<br>教　授** |
| **11:10-11:35** | 生物和材料体系结构动力学及能量传递过程的飞秒二维红外光谱表征 | 王建平　研究员<br>中国科学院化学研究所 | |
| **11:35-12:10** | 闭幕式（颁发青年优秀论文奖） | | |
| **12:10-13:10** | **午餐（三点钟农业园船北餐厅）** | | |
| **会 议 结 束** | | | |

**注: 具体报告日程以会议当天通知为准。**