

化学与材料科学学院分析化学专业

2018 年上半年 2018 届硕士学位论文答辩会

答辩人	答辩题目	指导教师
操婷婷	两种基于半导体聚合物量子点的比率型荧光传感	王 伦
曹 聪	CdTe@C 纳米复合材料的合成及其分析传感应用	朱昌青
方改改	两种稀土金属掺杂碳点的制备及传感应用	沈智勇
刘春秀	环糊精辅助的荧光二氧化硅纳米粒子制备、性质 及细胞成像分析	夏云生
吕 扬	环糊精功能化碳纳米粒子的制备、结构及催化研究	夏云生
汪美琴	核壳 Au@CDs 纳米粒子的原位可控合成及其在 SERS 光谱中的分析应用	朱昌青
王 丽	基于贵金属纳米材料的汞离子检测方法的研究	陈红旗
王 玲	铽-噻吩羧酸类配合物的电致化学发光性质与应用研究	朱英贵
王小芳	铽-吡啶酰胺类配合物的电致化学发光性质与应用研究	朱英贵
王小颖	两种卟啉类染料分别掺杂的 Pdots 的传感应用	朱昌青
闻 武	长波发射荧光聚多巴胺的合成及荧光传感应用	朱昌青
夏 濛	高灵敏免疫分析技术用于叶酸功能化二氧化硅靶向纳米药物载体的痕量检测	张明翠
闫 希	高分子纳米药物载体的高选择精准定量免疫分析方法研究	张明翠
周瑶瑶	基于 Mn ²⁺ 掺杂的上转换发光纳米材料氧化还原反应在分析检测中的应用研究	王 伦
朱升美	基于二氧化锰纳米片构建的荧光分析平台及其应用研究	王广凤

答辩委员会:

答辩主席: 张忠平 教授 国家杰出青年基金获得者 (安徽大学)

答辩委员: 王 伦 教授 (安徽师范大学)

朱昌青 教授 (安徽师范大学)

沈智勇 特聘教授 (安徽师范大学)

朱英贵 教授 (安徽师范大学)

张明翠 教授 (安徽师范大学)

夏云生 教授 (安徽师范大学)

王广凤 教授 (安徽师范大学)

陈红旗 教授 (安徽师范大学)

答辩秘书: 孙军勇

时间: 2018 年 6 月 2 日上午 8: 00

地点: 理科实训大楼 938 教室

化学与材料科学学院分析化学专业

2018 年上半年 2018 届硕士学位论文答辩会

答辩人	答辩题目	指导教师
侯 丁	基于聚多巴胺的复合材料制备及电容性能研究	陶海升
李 丽	金纳米孔电极的制备修饰与应用	李永新
李铁梅	嗜硫铁磁性材料的制备及其应用	刘云春
李雪艳	新型电化学传感器的制备及应用	阚显文
吕韦韦	嗜硫硅球亲和色谱材料的制备及其性能研究	刘云春
唐 堂	高效钴基析氧电催化剂的可控构筑及性能调控	高 峰
汪 蕾	新型有机-无机杂化嗜硫毛细管整体柱的制备及其应用	陈红旗
杨新胜	基于生物酶与 DNA 构筑生物电化学分析平台及其应用	王广凤
于苗苗	电化学循环放大策略用于几种微量元素的检测	李茂国
俞木萍	单宁酸金属络合物膜的制备及应用	李茂国
张君君	基于杂化链反应和纳米粒子放大信号的电化学免疫传感器	张玉忠
张 强	表面洁净的多孔贵金属纳米粒子的合成与催化性能研究	高 峰
张文娟	基于功能化纳米材料放大信号的电化学适配体传感器的制备	张玉忠
赵蔓茹	基于适配体和金纳米粒子自组装结构构建电化学适配体传感器 及其应用研究	王海燕
朱佳慧	金纳米电极的制备、修饰及应用	李永新

答辩委员会:

答辩主席: 雷建平 教授 (南京大学)

答辩委员: 张玉忠 教授 (安徽师范大学)

高 峰 教授 (安徽师范大学)

李永新 教授 (安徽师范大学)

王海燕 教授 (安徽师范大学)

李茂国 教授 (安徽师范大学)

陶海升 教授 (安徽师范大学)

阚显文 教授 (安徽师范大学)

刘云春 副教授 (安徽师范大学)

答辩秘书: 凌平华

时间: 2018 年 6 月 2 日上午 8: 00

地点: 理科实训大楼 702 会议室