

### 【2024】生物分析化学组

学院：化学与材料科学学院	学科：化学, 无机化学, 分析化学, 有机化学, 物理化学, 高分子化学与物理, 应用化学, 化学工程, 材料与化工, 化学工程	会议地点/视频会议 ID: 文理大楼 811	起止时间：2024-03-26 14:00 至 2024-03-26 18:00
--------------	--	------------------------	--

学号	姓名	指导教师	论文题目（研究方向）	答辩主席（研究方向）	答辩委员会组成	答辩秘书
2021110693	陈茂刚	朱树华	一氧化氮对桃果实线粒体 PrimPol 基因表达和功能的影响（化学生物学）	石晶盈（食品科学与工程学院、无）	钱萍（化学与材料科学学院 无）、李培强（化学与材料科学学院 无）、孟庆喜（化学与材料科学学院 无）、王艳芳（化学与材料科学学院 无）	井广琴
2021110710	徐建功	李培强	烟草秸秆 CDs 的制备及其在苹果苦瓜上的高效光碳利用研究（光碳功能材料的设计与应用）	石晶盈（食品科学与工程学院、无）	钱萍（化学与材料科学学院 无）、孟庆喜（化学与材料科学学院 无）、朱树华（化学与材料科学学院 无）、王艳芳（化学与材料科学学院 无）	井广琴
2021110711	徐晓龙	钱萍	基于 QM/MM 分子动力学模拟研究组蛋白乙酰化修饰对 DOT1 甲基化活性的调控机制（理论与计算化学）	石晶盈（食品科学与工程学院、无）	李培强（化学与材料科学学院 无）、孟庆喜（化学与材料科学学院 无）、朱树华（化学与材料科学学院 无）、王艳芳（化学与材料科学学院 无）	井广琴
2021110713	陈健	黄丹丹	叶酸对采后草莓果实抗氧化相关代谢的影响（分子生物学）	石晶盈（食品科学与工程学院、无）	钱萍（化学与材料科学学院 无）、孟庆喜（化学与材料科学学院 无）、朱树华（化学与材料科学学院 无）、王艳芳（化学与材料科学学院 无）	井广琴
2022121229	陈乃哲	钱萍	SARS-CoV-2 木瓜蛋白酶共价抑制剂 VIR251 和 WUK 的 QM/MM 模拟研究（理论与计算化学）	石晶盈（食品科学与工程学院、无）	李培强（化学与材料科学学院 无）、孟庆喜（化学与材料科学学院 无）、朱树华（化学与材料科学学院 无）、王艳芳（化学与材料科学学院 无）	井广琴
2022121230	付尊尊	王艳芳	改性炭/过氧化尿素体系缓解苹果连作障碍效果研究（农业生物	石晶盈（食品科学与工程学院、无）	钱萍（化学与材料科学学院 无）、李培强（化学与材料科学学院 无）、孟庆喜（化学	井广琴

			分析化学)	院、无)	与材料科学学院 无)、朱树华(化学与材料科学学院 无)	
2022121232	韩猛	孟庆喜	牛磺酸在采后桃果实冷藏保鲜中的应用(生物活性物质的合成性能与应用)	石晶盈(食品科学与工程学院、无)	钱萍(化学与材料科学学院 无)、李培强(化学与材料科学学院 无)、朱树华(化学与材料科学学院 无)、王艳芳(化学与材料科学学院 无)	井广琴