****

**本科毕业答辩安排表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **学 院** | 理学院 | **专 业** | 数学与应用数学 |
| **组 别** | 第1组 | **答辩日期** | **2025.05.13** | **答辩地点** | 卓越楼612 |
| **答辩组长** | 刘晓俊 | **答辩组成员** | 汪文军，魏公明，张天四，朱艳，黄晨，葛岩岩(秘书) |
| **时 间** | **学号** | **姓 名** | **指导教师** | **论文题目** |
| 08:15~08:30 | 2122410111 | 鲍靖鑫 | 刘晓俊 | 选择公理与归纳公理辨析 |
| 08:30~08:45 | 2122410315 | 李继 | 刘晓俊 | 离散和与连续和的比较 |
| 08:45~09:00 | 2122410310 | 周沛耘 | 汪文军 | 特征值和特征向量及其应用 |
| 09:00~09:15 | 2122410431 | 左峻城 | 魏公明 | 分数阶Laplace算子及其基本解 |
| 09:15~09:30 | 2122410205 | 邱安琪 | 葛岩岩 | Hirota双线性方法在KdV方程中的应用 |
| 09:30~09:45 | 2122410202 | 丁晓满 | 张天四 | 交通流模型与智能交通系统的优化 |
| 09:45~10:00 | 2122410421 | 赏承彦 | 朱艳 | 图设计及其相关的极值组合问题 |
| 10:00~10:15 | 2122410413 | 何燚豪 | 黄晨 | 局部有限图上的Sobolev空间 |
| 10:15~10:30 | 2122410128 | 吴承运 | 张天四 | 传染病模型在公共卫生政策制定中的应用 |
| 10:30~10:45 | 2122410203 | 黎霓 | 朱艳 | 特征值理论在相交族问题中的应用 |
| **学 院** | 理学院 | **专 业** | 数学与应用数学 |
| **组 别** | 第2组 | **答辩日期** | 2025.05.13 | **答辩地点** | 卓越楼135 |
| **答辩组长** | 魏连鑫 | **答辩组成员** | 杨进，吴宝丰，马纪英，张晶晶，李想，黄文琳(秘书) |
| **时 间** | **姓 名** | **学 号** | **指导教师** | **论文题目** |
| 13:30~13:45 | 2122410304 | 梁景雯 | 魏连鑫 | 假设检验方法的若干问题探讨 |
| 13:45~14:00 | 2122410208 | 杨佳玲 | 魏连鑫 | 信号处理的小波方法 |
| 14:00~14:15 | 2122410201 | 蔡文婧 | 吴宝丰 | 素数相关问题及其应用 |
| 14:15~14:30 | 2122410418 | 罗国兴 | 黄文琳 | 碳期权的定价模型及应用研究 |
| 14:30~14:45 | 2122410323 | 王琛玺 | 马纪英 | 一类考虑季节性因素的捕食与被捕食系统的动力学性质 |
| 14:45~15:00 | 2122410318 | 刘洋 | 杨进 | 栅格地图中室内移动机器人路径规划 |
| 15:00~15:15 | 2122410313 | 何东宁 | 杨进 | 电影推荐系统设计与实现 |
| 15:15~15:30 | 2122410410 | 袁媛 | 马纪英 | 一类具有非线性发病率的传染病模型的动力学研究 |
| 15:30~15:45 | 2122410303 | 何司仪 | 张晶晶 | 多元正态总体的统计推断方法及其应用 |
| 15:45~16:00 | 2122410110 | 徐千茜 | 张晶晶 | 不完全数据的统计分析方法和应用 |
| 16:00~16:15 | 2122410104 | 胡一嘉 | 李想 | 微分方程定性理论及其应用 |
| **学 院** | 理学院 | **专 业** | 数学与应用数学 |
| **组 别** | 第3组 | **答辩日期** | 2025.05.13 | **答辩地点** | 卓越楼117 |
| **答辩组长** | 李珊 | **答辩组成员** | 张海强，郭玉玲，雍燕，李洪波，潘佳佳，赵迪(秘书) |
| **时 间** | **姓 名** | **学 号** | **指导教师** | **论文题目** |
| 13:30~13:45 | 2122410219 | 秦浩然 | 李洪波 | 深度算子网络源代码分析 |
| 13:45~14:00 | 2122410101 | 崔冠怡 | 李珊 | 几类数学建模常见模型的应用研究 |
| 14:00~14:15 | 2122410204 | 李玉琦 | 郭玉玲 | 线性方程组求解及应用 |
| 14:15~14:30 | 2122410118 | 刘璐瑒 | 潘佳佳 | 数值微分方法的探讨 |
| 14:30~14:45 | 2122410224 | 王泽宇 | 张海强 | 卷积公式及其应用 |
| 14:45~15:00 | 2122410420 | 莫金卫 | 雍燕 | 热传导方程及其应用 |
| 15:00~15:15 | 2122410326 | 谢浩 | 张海强 | 复变函数中闭曲线积分运算及其应用 |
| 15:15~15:30 | 2122410401 | 金辰萌 | 赵迪 | 非线性Sobolev方程的数值模拟 |
| 15:30~15:45 | 2122410216 | 李嘉辉 | 李珊 | 几类插值法的理论与应用研究 |
| **学 院** | 理学院 | **专 业** | 数学与应用数学 |
| **组 别** | 第4组 | **答辩日期** | 2025.05.13 | **答辩地点** | 卓越楼616 |
| **答辩组长** | 陆秋君 | **答辩组成员** | 陈爱华，胡恒春，段西超，孙莹莹，秦梅，王琦，李林林，杨倩(秘书) |
| **时 间** | **姓 名** | **学 号** | **指导教师** | **论文题目** |
| 08:30~08:45 | 2122410107 | 马雯婕 | 陆秋君 | 单方程计量经济学模型中的多重共线性问题研究 |
| 08:45~09:00 | 2122410316 | 李兴成 | 段西超 | 基于数据的肺结核传染病建模与分析 |
| 09:00~09:15 | 2122410109 | 潘诗彤 | 李林林 | 人类狩猎对种群竞争模型的影响 |
| 09:15~09:30 | 2122410408 | 向玺霖 | 段西超 | 一类含隔离项的传染病模型的动力学研究 |
| 09:30~09:45 | 2122410218 | 刘丰瑞 | 王琦 | 开放环境中的一类具有Beddington-DeAngelis功能响应的生态系统的动力学行为研究 |
| 09:45~10:00 | 2122410317 | 林业翔 | 陈爱华 | 双线性方法在一个孤子方程中的简单应用 |
| 10:00~10:15 | 2122410132 | 张宇杰 | 秦梅 | 矩阵正交分解的方法和应用 |
| 10:15~10:30 | 2122410126 | 王福源 | 孙莹莹 | Sylvester方程在求解Boussinesq系统中的应用 |
| 10:30~10:45 | 2122410105 | 廖欣 | 胡恒春 | 一个推广KP方程的可积性研究 |
| 10:45~11:00 | 2122410213 | 段烨 | 孙莹莹 | Sylvester方程在求解Ablowitz-Kaup-Newell-Segur系统中的应用 |
| 11:00~11:15 | 2122410215 | 李黄书 | 杨倩 | 奇异摄动食饵捕食模型的动力学研究 |
| **学 院** | 理学院 | **专 业** | 数学与应用数学 |
| **组 别** | 第5组 | **答辩日期** | 2025.05.13 | **答辩地点** | 卓越楼241 |
| **答辩组长** | 沈春根 | **答辩组成员** | 何常香，娄贞贞，樊亚莉，邱丽红，李燕，张萍(秘书) |
| **时 间** | **学 号** | **姓 名** | **指导教师** | **论文题目** |
| 08:20~08:35 | 2122410425 | 徐峻晖 | 沈春根 | 基于投资组合优化和融合模型的股票组合预测模型 |
| 08:35~08:50 | 2122410406 | 王昕睿 | 邱丽红 | 利用有理正交矩阵构造同谱图 |
| 08:50~09:05 | 2122410322 | 唐昊 | 邱丽红 | 无符号拉普拉斯同谱图的代数不变量研究 |
| 09:05~09:20 | 2122410114 | 李春梁 | 娄贞贞 | 图的谱跨度 |
| 09:20~09:35 | 2122410209 | 张晨曦 | 樊亚莉 | 统计学习中几种分类算法的比较和应用 |
| 09:35~09:50 | 2122410302 | 房一蕊 | 樊亚莉 | 卷积神经网络及其应用 |
| 09:50~10:05 | 2122410403 | 林佳怡 | 李燕 | 常见图的临界图与星图临界Ramsey数 |
| 10:05~10:20 | 2122410307 | 王邦彦 | 何常香 | 图神经网络及其在推荐系统中的应用 |
| 10:20~10:35 | 2122410409 | 余的的 | 何常香 | 最短路算法及其应用 |
| 10:35~10:50 | 2122410231 | 周欣悦 | 张萍 | 图中特定因子的存在性问题研究 |
| 10:50~11:05 | 2122410217 | 梁展硕 | 沈春根 | 一类求解最优控制问题的改进的直接配点法 |
| **学 院** | 理学院 | **专 业** | 数学与应用数学 |
| **组 别** | 第6组 | **答辩日期** | 2025.05.13 | **答辩地点** | 卓越楼608 |
| **答辩组长** | 高月凤 | **答辩组成员** | 胡建华，张思汇，朱林，荣石，冯鸽(秘书) |
| **时 间** | **学 号** | **姓 名** | **指导教师** | **论文题目** |
| 08:15~08:30 | 2122410106 | 刘晓玲 | 张思汇 | 高等代数在组合数学中的应用 |
| 08:30~08:45 | 2122410102 | 顾雪菊 | 胡建华 | 脑神经网络中的线性控制系统 |
| 08:45~09:00 | 2122410226 | 吴佳霖 | 胡建华 | 循环矩阵和傅里叶变换 |
| 09:00~09:15 | 2122410422 | 时义爱 | 冯鸽 | D型李代数的矩阵实现及相关性质 |
| 09:15~09:30 | 2122410416 | 李坪阳 | 荣石 | 对称形体的染色问题 |
| 09:30~09:45 | 2122410212 | 崔英泽 | 朱林 | p进数理论及其应用 |
| 09:45~10:00 | 2122410429 | 张晟铭 | 朱林 | 整系数多项式不可约性的研究 |
| 10:00~10:15 | 2022410321 | 檀锋 | 高月凤 | 基于Matlab的奇异值分解函数的设计与应用 |
| 10:15~10:30 | 2122410332 | 邹金城 | 高月凤 | 基于Matlab的广义逆矩阵求解及应用 |
| 10:30~10:45 | 2122410328 | 薛家豪 | 荣石 | 168阶单群的矩阵实现 |
| **学 院** | 理学院 | **专 业** | 数学与应用数学 |
| **组 别** | 第7组 | **答辩日期** | 2025.05.13 | **答辩地点** | 卓越楼117 |
| **答辩组长** | 张伏 | **答辩组成员** | 李洋，张东，王娟，刘帅，赵桂华，李佳珈(秘书) |
| **时 间** | **学 号** | **姓 名** | **指导教师** | **论文题目** |
| 08:30~08:45 | 2122410426 | 尹博宇 | 张伏 | 时间序列分析中的扩散模型技术与理论 |
| 08:45~09:00 | 2122410415 | 李贺翔 | 李洋 | 随机微分方程的深度学习算法理论与应用研究 |
| 09:00~09:15 | 2122410314 | 蓝振雄 | 李洋 | 融合机器学习算法的期权定价理论与应用研究 |
| 09:15~09:30 | 2122410407 | 文诗洁 | 李洋 | G期望框架下期权定价的科学计算理论与应用研究 |
| 09:30~09:45 | 2122410308 | 吴艳萍 | 张东 | 基于指数与股票收益率的GARCH模型与在险值分析 |
| 09:45~10:00 | 2122410221 | 谭一帆 | 赵桂华 | 一类具有完全未知动态的连续线性系统的最优自适应控制设计 |
| 10:00~10:15 | 2122410309 | 曾欣 | 王娟 | 经济问题中的概率统计模型及应用 |
| 10:15~10:30 | 2122410229 | 熊文滔 | 张伏 | 基于扩散模型的时间序列分析的理论与应用 |
| 10:30~10:45 | 2122410423 | 宋一民 | 李佳珈 | 微电网的分布式优化与控制 |
| 10:45~11:00 | 2122410123 | 苏俊霖 | 李佳珈 | 分数贝叶斯在状态估计问题中的应用 |
| 11:00~11:15 | 2122410127 | 王凯 | 刘帅 | 基于差分隐私的多智能体系统一致性 |
| 11:15~11:30 | 2122410120 | 聂仁杰 | 王娟 | 上海进博会对上海城市竞争力的影响分析 |
| 11:30~11:45 | 2122410113 | 管逸凡 | 赵桂华 | 一类随机线性混杂系统的鲁棒稳定性研究 |
| **学 院** | 理学院 | **专 业** | 应用物理学 |
| **组 别** | 1 | **答辩日期** | 2025.05.09 | **答辩地点** | 卓越楼123 |
| **答辩组长** | 周青军 | **答辩组成员** | 丁亚琼、康祎、庞锦毅、寇志起（秘书） |
| **时 间** | **姓 名** | **学 号** | **指导教师** | **论文题目** |
| 13:15-13:30 | 夏梓伦 | 2022410227 | 周青军 | 低热膨胀系数高熵阴极(Y0.2Tb0.2Er0.2Lu0.2Ca0.2)1-xInxBaCo3.2Ga0.8O7+δ(x=0 and 0.1)的制备与性能研究 |
| 13:30-13:45 | 刘鹏 | 2122410119 | 周青军 | 固体氧化物燃料电池阴极La2NiO4与La2Ni0.2Cu0.2Fe0.2Co0.2Mn0.2O4的制备与性能研究 |
| 13:45-14:00 | 吴彦磊 | 2122410227 | 周青军 | 固体氧化物燃料电池无钴阴极BaZr0.8-xFexNi0.2O3 δ (x=0 and 0.2)的制备与性能研究 |
| 14:00-14:15 | 陈昕玥 | 2122410301 | 寇志起 | 基于介孔二氧化硅表面化学改性的量子点富集策略及其在高灵敏检测C-反应蛋白中的应用研究 |
| 14:15-14:30 | 刘志远 | 2122410417 | 寇志起 | 激子的反系间跃迁效应对有机电致发光二极管性能的影响 |
| 14:30-14:45 | 孙波 | 1822020114 | 丁亚琼 | 三态奇异点的仿真研究 |
| 14:45-15:00 | 张开 | 1922400231 | 康祎 | 照明模式对单像素成像质量影响的机理研究 |
| 15:00-15:15 | 王浩 | 2122410324 | 庞锦毅 | 盒子中的量子系统 - 有效哈密尔顿方法 |
| **学 院** | 理学院 | **专 业** | 应用物理学 |
| **组 别** | 2 | **答辩日期** | 2025.05.09 | **答辩地点** | 卓越楼131 |
| **答辩组长** | 郭文军 | **答辩组成员** | 黄子鬯、李伯林、宋一丹、鲍曼、赵新丽（秘书） |
| **时 间** | **姓 名** | **学 号** | **指导教师** | **论文题目** |
| 13:15-13:30 | 石雯杰 | 2122410122 | 郭文军 | 基于机器学习研究原子核中的α衰变 |
| 13:30-13:45 | 刘桂菊 | 2122410305 | 郭文军 | 核子相空间奇异分布对原子核反应总截面的影响 |
| 13:45-14:00 | 金奇炫 | 2122410414 | 黄子鬯 | Haldane - Wu 分数统计 |
| 14:00-14:15 | 刘泽正 | 2135070620 | 黄子鬯 | 数值探索宇宙原初谱对CMB谱的影响 |
| 14:15-14:30 | 辛笑宇 | 2122410129 | 李伯林 | 中子星质量半径关系以及潮汐形变参数研究 |
| 14:30-14:45 | 肖乃云 | 2122410228 | 宋一丹 | 探究核物质中单核子有效质量的相关性质 |
| 14:45-15:00 | 邵博文 | 2122410121 | 鲍曼 | 机器学习在描述和预言原子核质量方面的应用 |
| 15:00-15:15 | 葛耀楷 | 1922400415 | 赵新丽 | 高能核物理中轻核的团簇结构效应 |
| **学 院** | 理学院 | **专 业** | 应用物理学 |
| **组 别** | 3 | **答辩日期** | 2025.05.09 | **答辩地点** | 卓越楼229 |
| **答辩组长** | 于海涛 | **答辩组成员** | 周健阳、毕文超、穆江龙、杨莎莉、张立瑶、魏利（秘书） |
| **时 间** | **姓 名** | **学 号** | **指导教师** | **论文题目** |
| 13:15-13:30 | 刘凯平 | 2122410117 | 于海涛 | 高斯光束照射下椭球液滴二阶彩虹区域的光学焦散特性研究 |
| 13:30-13:45 | 郝奕欣 | 2122410103 | 周健阳 | 辛格关联谢尔模光束在各向异性湍流介质中的统计特性研究 |
| 13:45-14:00 | 王以学 | 2122410223 | 穆江龙 | 三氧化二铋薄膜电极制备及其光电转化性能研究 |
| 14:00-14:15 | 戈思源 | 2122410312 | 魏利 | 基于焦平面成像法的丙三醇溶液扩散系数测量研究 |
| 14:15-14:30 | 夏忆婷 | 2122410207 | 杨莎莉 | 电子注入容性耦合等离子体性质的模拟研究 |
| 14:30-14:45 | 王艾媛 | 2122410405 | 杨莎莉 | 双频调制的磁化容性耦合等离子体性质探究 |
| 14:45-15:00 | 马宇贤 | 2122410419 | 张立瑶 | GaAs近红外激光器光电性能研究 |
| 15:00-15:15 | 王晨晨 | 2122410206 | 毕文超 | 钒纳米材料的不同离子电容特性能的研究 |
| **学 院** | 理学院 | **专 业** | 应用物理学 |
| **组 别** | 4 | **答辩日期** | 2025.05.09 | **答辩地点** | 卓越楼233 |
| **答辩组长** | 罗熙 | **答辩组成员** | 李小丹、李重要、张强、王坤（秘书） |
| **时 间** | **姓 名** | **学 号** | **指导教师** | **论文题目** |
| 13:15-13:30 | 唐圣勇 | 2122410124 | 罗熙 | 经典粒子在施瓦西黑洞背景下的运动以及混沌行为 |
| 13:30-13:45 | 文孟坪 | 2122410225 | 罗熙 | 激光诱导多层级结构石墨烯及其在痕量检测领域的应用 |
| 13:45-14:00 | 顾嘉骏 | 2122410412 | 罗熙 | 黑洞背景下微观粒子运动及其最大混沌界限 |
| 14:00-14:15 | 张珺涵 | 2015080126 | 李小丹 | 原子替位掺杂SiC/MoS2异质结构的第一性原理研究 |
| 14:15-14:30 | 张嘉阳 | 2122410427 | 李重要 | 二维二硒化钒掺杂体系的磁性研究 |
| 14:30-14:45 | 崔校盟 | 2122410211 | 张强 | 机器学习辅助的析氢和氧还原TM@C15N6XY2H5催化剂的筛选和恒电势机理研究 |
| 14:45-15:00 | 李典 | 2135051414 | 王坤 | 基于深度学习方向重建方法提升太阳中微子测量精度 |
| 15:00-15:15 | 密佩文 | 2122410108 | 王坤 | 寻找赛弗特星系中潜在的中微子源 |
| 15:15-15:30 | 沈泓仿 | 2122410306 | 王坤 | 基于PyTorch的拟合算法在反应堆中微子磁矩测量中的应用研究 |