

序号	学生姓名	专业名称	导师	开题学位论文题目	开题分组	开题专家组	开题时间	开题地点
1	曹庆	数学	卢长娜	基于深度学习指示子的非静力大气控制方程有限体积 WENO 格式研究	学硕第三组	组长: 官元红 教授 成员: 王曰朋 教授 徐玮玮 教授 卢长娜 教授 姜帆 副教授 刘男 副教授 汪佳玲 副教授 秘书: 余骅真 博士	12月23日 周二 8:30-12:00	藕舫楼 724
2	林静	数学	卢长娜	一种改进的高精度双曲守恒律 WENO 数值方法的研究				
3	董奕林	数学	姜帆	凸凹鞍点问题的实用非精确原始对偶算法研究				
4	康文	数学	徐玮玮	一种新的自适应低秩三阶张量逼近方法在可视化数据补全中的应用				
5	刘旭	数学	王曰朋	基于矩阵插值方法的降阶 EnKF 参数反演				
6	李雨杰	数学	刘男	离散可积系统的反散射问题及渐近性理论				
7	邢文静	数学	刘男	耦合 mKdV 方程的高阶极点解和向量复 mKdV 方程的长时间渐进性				
8	孙楚楚	数学	汪佳玲	非线性耦合薛定谔-亥姆霍兹方程的数值算法及其误差估计				
9	左洋铭	数学	汪佳玲	基于 ADI 和谱方法的对数热传导方程的数值解法及误差分析				
10	周进	数学	官元红	基于 EOF 订正与机器学习的短临降水预报方法				