

21-22-1学期硕士论文开题01组							
序号	学号	姓名	专业	题目	导师	备注	分组安排
1	2020200755	于永婷	交通运输规划与管理	考虑碳排放的中欧班列运输网络布局优化研究	汤银英		01组 时间：10月28日（周四） 下午2:00 地点：交运楼301
2	2020200770	张星瑶	交通运输规划与管理	高度繁忙城轨线路列车时刻表编制与客流控制协同方法研究	赵军		
3	2020200778	俞傅伟	交通运输规划与管理	铁路货场作业态势评估与推演研究	彭其渊		
4	2020200782	于婕	交通运输规划与管理	基于运到期限的铁路货物始发站技术作业优化	彭其渊		
5	2020200783	余明泽	交通运输规划与管理	既有线列车运行态势表征评估理论与方法研究	彭其渊		
6	2020200786	罗然	交通运输规划与管理	市域铁路与城市轨道交通贯通运营关键问题研究	彭其渊		
7	2020200787	曾庆文	交通运输规划与管理	考虑多编组的城市轨道交通跨线运营开行方案优化研究	彭其渊		
8	2020211217	李海	交通运输	区域铁路网技术站间货物列车协同配流研究	薛锋		
9	2020211227	梁鹏	交通运输	基于网络图模型的城市轨道交通乘务计划编制优化研究	薛锋		
10	2020211232	周玉军	交通运输	保障重点列车的高铁客运站发到发线运用优化研究	鲁工圆		
11	2020211235	李麟睿	交通运输	基于班列公司运输合作的中欧班列空箱调租研究	汤银英		
12	2020211238	袁昊宇	交通运输	铁路双向编组站车场指派、车流推算与解编排序整体优化方法研究	赵军		
13	2020211241	罗盛佳	交通运输	高铁货运组织模式及设施设备能力分析——以南昌局为例	鲁工圆		
14	2020211243	赵健行	交通运输	铁路技术站车站作业计划编制中进路搜索及冲突关系的研究与应用	鲁工圆		
15	2020211288	钟娟	交通运输	中欧班列开行下中国-欧洲运输网络时空演化研究	陈思		
16	2020211304	王梓吉	交通运输	西部陆海新通道集装箱班列开行方案设计	汤银英		
17	2020211335	王茜	交通运输	不确定条件下西部陆海新通道公铁联运网络布局研究	汤银英		
18	2020211364	温雯	交通运输	基于多智能体的铁路编组站配流仿真模型及策略研究	鲁工圆		
19	2020211396	梁玥	交通运输	基于政府-班列公司博弈的陆海新通道低碳策略研究	陈思		
20	2020211404	牛迪	交通运输	海铁竞争下考虑货主低碳偏好的中欧班列定价研究	汤银英		

21-22-1学期硕士论文开题02组							
序号	学号	姓名	专业	题目	导师	备注	分组安排
1	2020200758	徐欣仪	交通运输规划与管理	数据驱动的高速铁路列车运行图冗余时间布局优化研究	彭其渊、何华武		02组 时间：10月28日（周四） 下午2:00 地点：交运楼412
2	2020200775	王先寅	交通运输规划与管理	轨道交通列车运行图与线路维修计划一体化编制优化方法研究	何必胜		
3	2020200780	李浩然	交通运输规划与管理	铁路事故安全预警决策支持方法设计研究	彭其渊		
4	2020211229	王涵瑞	交通运输	综合运输网络应急物资储备中心选址研究	陶思宇		
5	2020211230	朱永俊	交通运输工程	基于时空图神经网络的城市轨道交通客流预测方法研究	何必胜		
6	2020211259	张晓明	交通运输	基于机器学习算法的轨道交通列车司机疲劳检测模型	蒋朝哲		
7	2020211277	葛学锴	交通运输	高速铁路列车调度策略规则挖掘及影响研究	蒋朝哲		
8	2020211280	陈晓宇	交通运输	基于迁移学习的地铁司机驾驶疲劳状态识别研究	蒋朝哲		
9	2020211283	刘坤	交通运输	基于超短期HRV特征的轨道交通列车司机压力状态研究	蒋朝哲		
10	2020211292	罗颖	交通运输	多交路多编组快慢车城市轨道交通开行方案优化研究	陶思宇		
11	2020211300	贺世英	交通运输	日韩汽车过境中欧班列绿色路径优化研究	蒋朝哲		

12	2020211340	宋明远	交通运输	突发事件区间强干扰条件下山区高速铁路列车运行调整优化研究	陶思宇	
13	2020211348	王菁菁	交通运输	多制式轨道交通客流分配研究	彭其渊、王彬平	
14	2020211350	张帅	交通运输	城市群陆地综合客运网络应急策略研究	彭其渊	
15	2020211351	石佳娜	交通运输	考虑社会公平性的高速铁路列车运行图编制和票价制定协同优化研究	占曙光	

21-22-1学期硕士论文开题03组							
序号	学号	姓名	专业	题目	导师	备注	分组安排
1	2020200742	申鑫	交通运输规划与管理	基于高速铁路的四川省旅游资源可达性研究	李力		03组 时间：10月29日（周五） 上午9:00 地点：交运楼412
2	2020200788	陈锐锐	交通运输规划与管理	数据驱动的高速铁路列车调度策略预测及决策自动化研究	文超		
3	2020200802	王圣洁	交通运输规划与管理	基于致因的高铁列车初始晚点影响研究	文超		
4	2020211215	张希捷	交通运输	基于枢纽站的高速铁路列车晚点网络传播预测研究	文超		
5	2020211233	赵成骏	交通运输	基于大线网条件下的车站协同控制方法研究	马驹		
6	2020211261	高前	交通运输	基于新型控车算法的高速铁路通过能力提升研究	张守帅		
7	2020211262	刘乾义	交通运输	基于晚点致因的高速列车晚点传播研究	文超		
8	2020211273	孟的加哈	交通运输	城市轨道交通长大线路的开行方案优化研究	朱志国		
9	2020211306	田文华	交通运输	基于深度强化学习的高速铁路到发线运用冲突消解研究	文超		
10	2020211336	张荣昆	交通运输	基于大线网线路部分中断条件下的运输组织研究	朱志国		
11	2020211344	尚宝鑫	交通运输工程	差异化票价下高速铁路列车席位嵌套控制方法研究	王正彬		

21-22-1学期硕士论文开题04组							
序号	学号	姓名	专业	题目	导师	备注	分组安排
1	2020200766	左彤	交通运输规划与管理	基于网络可控性的城轨客流协同控制优化研究	殷勇		04组 时间：11月1日（周一） 下午2:00 地点：交运楼412
2	2020200789	刘雨欣	交通运输规划与管理	基于轴-辐式理论的高铁快运网络布局方法研究	帅斌		
3	2020200790	周博文	交通运输规划与管理	轨道交通网络特性及其演化研究	帅斌		
4	2020211196	尹文静	资源与环境	中国省域交通碳排放效率影响因素的时空异质性研究	左大杰		
5	2020211268	林行	交通运输	碳排放约束下的货运结构情景分析预测	左大杰		
6	2020211291	张帆	交通运输	智轨沿线的常规公交线路调整研究	殷勇		
7	2020211314	代伊静	交通运输	基于预售时段的高速铁路票价差异化研究	李雪芹		
8	2020211345	白旭	交通运输	基于数据驱动的城市轨道交通进出站短时客流预测研究	李雪芹		
9	2020211355	邢鹏飞	交通运输	"双碳"导向下考虑可折叠箱的铁路集装箱空箱调运研究	李雪芹		
10	2020211377	秦梦瑶	交通运输	基于混杂元胞自动机仿真的高速列车追踪运行特性分析	帅斌		
11	2020211378	李搏志	交通运输	网络化条件下智轨列车开行方案优化研究	殷勇		
12	2020211397	杨艳婷	交通运输	城市轨道交通列车组合式停站方案的优化研究	李雪芹		
13	2020211403	李秋	交通运输	基于层次聚类的市郊轨道交通快慢车停站方案研究	李雪芹		
14	2020211405	李庆亚	交通运输	碳交易下货运结构调整方案研究	左大杰		
15	2020211435	王琛箐	物流工程	碳达峰背景下的集装箱公铁联运服务网络优化研究	左大杰		

21-22-1学期硕士论文开题05组							
序号	学号	姓名	专业	题目	导师	备注	分组安排
1	2020200739	许磊	交通运输规划与管理	高速铁路枢纽站通过能力计算方法研究	寇玮华		05组 时间：11月2日（周二） 下午2:30 地点：交运楼412
2	2020200749	李达	交通运输规划与管理	《中老昆万跨境铁路通道货运产品设计优化研究》	李宗平		
3	2020211266	苏蓉	交通运输	基于ETC数据的高速公路交通流时空关联特性的研究	寇玮华		
4	2020211275	陈志腾	交通工程	基于IC卡数据和多品种流方法的公交乘客流分布状态分析	寇玮华		
5	2020211282	王航	交通运输	激励机制下基于机器学习的出行者避峰行为预测	李明		
6	2020211284	刘钰	交通工程	面向交通运行状态评价与预测的交通数据融合方式研究	寇玮华		
7	2020211295	邹彦涛	交通运输	混流环境下考虑驾驶人类型的网联车换道模型研究	李明		
8	2020211296	费佳浩	交通运输	基于路网关键路段识别的拥堵管控优化研究	李明		
9	2020211299	郭青林	交通运输	基于时间序列高速铁路车站剩余通过能力研究	寇玮华		
10	2020211323	冯润超	交通运输	《中老铁路运营管理模式及运营策略研究》	李宗平		
11	2020211326	何吉圆	交通工程	时空网络框架下城市轨道交通突发大客流诱导研究	寇玮华		
12	2020211395	李婧	交通运输	基于脑电和脉搏指标综合研判的高铁调度员疲劳预警研究	张光远		