**2016年交通学院校、院级SRTP项目中期检查第一组**

时间：4月9日上午8：30 地点：九龙湖J1-208

评审专家：朱志铎 马涛 冒刘燕

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编号 | 项目名称 | 负责人 | 指导老师 | 申请意向（学生答辩时声明） |
| 1 | 16212060 | BIM在桥梁运营管养中的应用研究 | 蒋林笑 | 任远 |  |
| 2 | 16212010 | LNAPLs污染土K-S-P关系研究  | 刘泽浩 | 刘志彬 |  |
| 3 | 16212064 | 基于沥青材料的研究建立材料粘弹性系数的分数阶模型 | 葛飞扬 | 陈先华 |  |
| 4 | 16212078 | 轨道交通站点周边建成环境对居民接驳方式的影响分析 | 葛乃玲 | 杨敏 |  |
| 5 | 16212028 | 路面健康指标异常点分析及空间分布规律探究 | 高峻凌 | 陈淑燕 |  |
| 6 | 16212034 | 盐分对比表面积测试的影响与光谱效应研究 | 李星圻 | 邓永锋 |  |
| 7 | 16212099 | 秸秆提炼植物沥青用于热再生沥青混合料性能及机理的研究 | 薛佳悦 | 顾兴宇 |  |
| 8 | 16212067 | 基于DPX的城市道路平面交叉口拓宽分流渠化改造的设计技术研究 | 刘梦琦 | 刘洪波 |  |
| 9 | 16212109 | 盐分与级配效应共同作用下的粘性土工程特性 | 邓雨  | 邓永锋 |  |
| 10 | 16212036 | 大跨径悬索桥病害库建立与预防性养护的研究 | 吴曾晗 | 任远 |  |
| 11 | 16212045 | 成都砂卵石地层的空间分布特征及其对地铁隧道地表变形的影响研究 | 马海涛 | 张国柱 |  |
| 12 | 16212092 | 基于业主视角的港口项目建设安全管理现状分析及对策研究 | 杨莎 | 冒刘燕 |  |
| 13 | 16212017 | 盐溶液作用下的聚合物改性膨润土的渗透系数和压缩特性研究 | 梁奇锋 | 杜延军 |  |
| 14 | 16212016 | 碱激发钢渣在路基改性土中的应用研究 | 周聪 | 邓永锋 |  |
| 15 | 16212040 | 基于大数据的砂卵石地层地铁盾构隧道地表沉降预测 | 李震 | 张国柱 |  |
| 16 | 16212058 | 面向用户终端的新型智能自行车锁系统研发与应用 | 吕成 | 李志斌 |  |

**2016年交通学院校、院级SRTP项目中期检查第二组**

时间：4月9日上午8：30 地点：九龙湖J1-206

评审专家：吴文清 刘志彬 于斌

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编号 | 项目名称 | 负责人 | 指导老师 | 申请意向（学生答辩时声明） |
| 1 | 16212106 | 校园道路平交口驾驶员视觉搜索模式与速度控制研究 | 周雯 | 陈飞 |  |
| 2 | 16212089 | 基于生物胶结料及轮胎胶粉的透水沥青路面废旧沥青再生性能研究 | 卢桂林 | 杨军 |  |
| 3 | 16212072 | 高模量再生沥青混合料技术研究 | 张真铨 | 马涛 |  |
| 4 | 16212018 | 兼顾混凝土桥梁健康与美观的沿壁藤绿化方案研究 | 董鑫 | 吴文清 |  |
| 5 | 16212073 | 沥青混合料性能老化与再生评价方法研究 | 李树仁 | 马涛 |  |
| 6 | 16212076 | 桥梁水下桩基的无人检测 | 朱志远 | 刘其伟 |  |
| 7 | 16212077 | 基于非观测技术的FRP格栅/ECC复合约束混凝土柱的实验研究 | 丁子健 | 王文炜 |  |
| 8 | 16212019 | 应用橡胶沥青的再生沥青混合料技术研究 | 李爽 | 马涛 |  |
| 9 | 16212030 | [GFRP-混凝土-钢组合梁桥的试验研究](http://10.1.30.97/srtp/authenDetail.aspx?id=17027&reurl=authenQuery.aspx) | 杨子晔  | 黄侨 |  |
| 10 | 16212020 | cmc改性膨润土对竖向隔离墙材料压缩及渗透特性的影响 | 蒋才健 | 杜延军 |  |
| 11 | 16212047 | 基于大数据的砂卵石地层地铁盾构施工参数优化 | 韩澳 | 张国柱 |  |
| 12 | 16212024 | 路面长期使用性能（LTPP）平整度特征分析与行车舒适性研究 | 王泽琛 | 黄晓明 |  |
| 13 | 16212039 | WI-CH无线充电道路模型模拟与效率分析 | 马柏杨 | 杨军 |  |
| 14 | 16212011 | 基于数字图像处理技术的改性沥青微观机理研究 | 张含宇 | 杨若冲 |  |
| 15 | 16212021 | 一种复合型沥青阻燃剂的制备 | 钟雨果 | 杨军 |  |
| 16 | 16212081 | 不同密度聚乙烯发泡材料热力学性能分析 | 史林煊 | 孟积兴 |  |

**2016年交通学院校、院级SRTP项目中期检查第三组**

时间：4月9日上午8：30 地点：九龙湖J1-204

评审专家：杨帆 周博见 付晓

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编号 | 项目名称 | 负责人 | 指导老师 | 申请意向（学生答辩时声明） |
| 1 | 16212087 | 基于多传感器的宠物运输监测系统 | 陈心雨 | 张永 |  |
| 2 | 16212046 | 基于公交GPS数据的公交运营状态评价 | 谢欣欣 | 陈茜 |  |
| 3 | 16212049 | 车路协同环境下的交叉口信号控制研究及仿真 | 罗玉洁 | 曲栩 |  |
| 4 |  16212079          | 基于高精度交通流数据的高速公路交通事故风险主动预警 | 姜晓辉 | 徐铖铖 |  |
| 5 | 16212095 | 基于大数据的公交运行瓶颈识别 | 王楠 | 杨敏 |  |
| 6 | 16212029 | 面向生鲜电商的冷库内部设计 | 林昱贤 | 杭文 |  |
| 7 | 16212032 | 数据结构试题库手机app开发 | 马骁   | 童蔚萍 |  |
| 8 | 16212053 | 行人-非机动车共享路段交通运行特性及优化设计 | 邰静华 | 陈峻 |  |
| 9 | 16212100 | 中国大城市出行居民对拥堵收费的认可度调查——以南京为例 | 耿昕钰 | 刘志远 |  |
| 10 | 16212048 | 信号交叉口信号配时自适应控制策略研究 | 李佳悦 | 张健 |  |
| 11 | 16212083 | 江宁区出租汽车发展合理规模研究 | 陈天阔 | 过秀成 |  |
| 12 | 16212061 | 基于航模辅助观测的路网交通状态实时判别系统 | 黎萌 | 王昊 |  |
| 13 | 16212057 | 基于GPS轨迹的出行信息提取研究 | 康百川 | 杨帆  |  |
| 14 | 16212004 | 基于空间分析技术和城市出租车定位数据的居民出行活动特征 | 袁帅 | 王卫 |  |
| 15 | 16212108 |  基于物联网的仓储管理  | 孙莲杰  | 张永 |  |
| 16 | 16212012 | 基于智能手机的活动出行模式识别关键算法研究 | 樊海润 | 季彦婕 |  |
| 17 | 16212088 | 基于手机信令数据的流动人口出行特征研究 | 李昱洁 | 杨帆 |  |

**2016年交通学院校、院级SRTP项目中期检查第四组**

时间：4月9日上午8：30 地点：九龙湖J1-202

评审专家：曲栩 张远 高成发

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编号 | 项目名称 | 负责人 | 指导老师 | 申请意向（学生答辩时声明） |
| 1 | 16212050 | 中国大城市出行居民时间价值调查 | 戴铃 | 刘志远 |  |
| 2 | 16212014 | 高校多功能区机动车辆停放时变特性分析及优化策略 | 周子豪 | 陈峻 |  |
| 3 | 16212003 | 基于手机信令的城市轨道交通客流特征研究 | 陈博 | 张健 |  |
| 4 | 16992015 | （创业）在东南大学探索推广公用自行车新模式的创业实践 | 闫一戈 | 　 |  |
| 5 | 16212090 | 南京公共交通系统使用率调查 | 吴子馨 | 刘志远 |  |
| 6 | 16212037 | 基于地铁站点区位特征的换乘设施建设标准研究 | 张子墨 | 陈学武 |  |
| 7 | 16212026 | 车联网环境下公交车辆运行轨迹仿真及对比分析 | 刘宇航 | 张健 |  |
| 8 | 16212042 | 公交站点处不同交通方式间的交互影响分析——以公交车、社会车辆和非机动车为例 | 袁诗琳 | 叶智锐 |  |
| 9 | 16212082 | 基于Hyperion高光谱遥感图像数据融合方法的研究 | 常晓宇 | 翁永玲 |  |
| 10 | 16212005 | 校园控制网加密 | 苑忠浩 | 朱小华 |  |
| 11 | 16212041 | ARIMAX-EGARCH模型在交通预测中的应用——以公交行程时间预测/道路交通流量预测为例 | 杨沫枫 | 叶智锐 |  |
| 12 | 16212022 | 城市快速道路交通事故风险动态预警方法 | 徐硕研 | 徐铖铖 |  |
| 13 | 16212063 | 城市道路信号控制交叉口群时空资源优化及软件开发 | 刘子曦 | 过秀成 |  |
| 14 | 16212027 | 互联网+空闲车位临时租赁平台设计与软件实现 | 张一豪 | 张健 |  |
| 15 | 16212025 | 基于观测数据的交通流特性研究 | 胡敏琦 | 程琳 |  |
| 16 | 16212069 | 城际铁路客运枢纽换乘设施规模测算方式的优化 | 史海龙  | 过秀成 |  |