**2016年校级SRTP项目中期检查结果一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编号 | 项目名称 | 负责人 | 指导老师 | 所属学院 | 检查结果 |
| 1 | 16212060 | BIM在桥梁运营管养中的应用研究 | 蒋林笑 | 任远 | 交通学院 | 通过 |
| 2 | 16212010 | LNAPLs污染土K-S-P关系研究  | 刘泽浩 | 刘志彬 | 交通学院 | 良好 |
| 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 | 交通学院 | 优秀 |
| 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 | 交通学院 | 通过 |
| 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 | 交通学院 | 通过 |
| 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 | 交通学院 | 良好 |
| 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 | 交通学院 | 良好 |
| 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 | 交通学院 | 通过 |
| 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 | 交通学院 | 良好 |
| 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 | 交通学院 | 通过 |
| 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 | 交通学院 | 通过 |
| 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 | 交通学院 | 优秀 |
| 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 | 交通学院 | 优秀 |
| 14 | 16212016 | 碱激发钢渣在路基改性土中的应用研究 | 周聪 | 邓永锋 | 交通学院 | 良好 |
| 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 | 交通学院 | 良好 |
| 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 | 交通学院 | 优秀 |
| 17 | 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 | 交通学院 | 通过 |
| 18 | 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 | 交通学院 | 通过 |
| 19 | 16212072 | 高模量再生沥青混合料技术研究 | 张真铨 | 马涛 | 交通学院 | 通过 |
| 20 | 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 | 交通学院 | 优秀 |
| 21 | 16212073 | 沥青混合料性能老化与再生评价方法研究 | 李树仁 | 马涛 | 交通学院 | 良好 |
| 22 | 16212076 | 桥梁水下桩基的无人检测 | 朱志远 | 刘其伟 | 交通学院 | 良好 |
| 23 | 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 | 交通学院 | 良好 |
| 24 | 16212019 | 应用橡胶沥青的再生沥青混合料技术研究 | 李爽 | 马涛 | 交通学院 | 优秀 |
| 25 | 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 | 交通学院 | 通过 |
| 26 | 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 | 交通学院 | 优秀 |
| 27 | 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 | 交通学院 | 优秀 |
| 28 | 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 | 交通学院 | 通过 |
| 29 | 16212039 | WI-CH无线充电道路模型模拟与效率分析 | 马柏杨 | 杨军 | 交通学院 | 良好 |
| 30 | 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 | 交通学院 | 良好 |
| 31 | 16212021 | 一种复合型沥青阻燃剂的制备 | 钟雨果 | 杨军 | 交通学院 | 良好 |
| 32 | 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 | 交通学院 | 通过 |
| 33 | 16212087 | 基于多传感器的宠物运输监测系统 | 陈心雨 | 张永 | 交通学院 | 优秀 |
| 34 | 16212046 | 基于公交GPS数据的公交运营状态评价 | 谢欣欣 | 陈茜 | 交通学院 | 通过 |
| 35 | 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 | 交通学院 | 良好 |
| 36 |  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 | 交通学院 | 良好 |
| 37 | 16212095 | 基于大数据的公交运行瓶颈识别 | 王楠 | 杨敏 | 交通学院 | 优秀 |
| 38 | 16212029 | 面向生鲜电商的冷库内部设计 | 林昱贤 | 杭文 | 交通学院 | 通过 |
| 39 | 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 | 交通学院 | 良好 |
| 40 | 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 | 交通学院 | 优秀 |
| 41 | 16212048 | 信号交叉口信号配时自适应控制策略研究 | 李佳悦 | 张健 | 交通学院 | 优秀 |
| 42 | 16212083 | 江宁区出租汽车发展合理规模研究 | 陈天阔 | 过秀成 | 交通学院 | 通过 |
| 43 | 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 | 交通学院 | 良好 |
| 44 | 16212057 | 基于GPS轨迹的出行信息提取研究 | 康百川 | 杨帆  | 交通学院 | 优秀 |
| 45 | 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 | 交通学院 | 通过 |
| 46 | 16212108 |  基于物联网的仓储管理  | 孙莲杰  | 张永 | 交通学院 | 良好 |
| 47 | 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 | 交通学院 | 良好 |
| 48 | 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 | 交通学院 | 良好 |
| 49 | 16212050 | 中国大城市出行居民时间价值调查 | 戴铃 | 刘志远 | 交通学院 | 通过 |
| 50 | 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 | 交通学院 | 优秀 |
| 51 | 16212003 | 基于手机信令的城市轨道交通客流特征研究 | 陈博 | 张健 | 交通学院 | 优秀 |
| 52 | 16212090 | 南京公共交通系统使用率调查 | 吴子馨 | 刘志远 | 交通学院 | 良好 |
| 53 | 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 | 交通学院 | 通过 |
| 54 | 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 | 交通学院 | 通过 |
| 55 | 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 | 交通学院 | 良好 |
| 56 | 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 | 交通学院 | 通过 |
| 57 | 16212005 | 校园控制网加密 | 苑忠浩 | 朱小华 | 交通学院 | 通过 |
| 58 | 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 | 交通学院 | 优秀 |
| 59 | 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 | 交通学院 | 良好 |
| 60 | 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 | 交通学院 | 优秀 |
| 61 | 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 | 交通学院 | 通过 |
| 62 | 16212025 | 基于观测数据的交通流特性研究 | 胡敏琦 | 程琳 | 交通学院 | 良好 |
| 63 | 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 | 交通学院 | 良好 |