|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **2016年交通学院国创SRTP院内初审结果** | | | | |
| 序号 | 项目名称 | 指导  老师 | 项目组成员 | 类别 |
| 1 | 面向用户终端的新型智能自行车锁系统研发与应用 | 李志斌 | 吕成、刘诚恺、赵鑫玮、王心怡、刘子曦 | A |
| 2 | ARIMAX-EGARCH模型在交通预测中的应用---以道路交通流量预测为例 | 叶智锐 | 杨沫枫、严海成、冒培培、谢佼宏 | A |
| 3 | CMC改性膨润土对竖向隔离墙材料压缩及渗透特性的影响 | 杜延军 | 蒋才健、关健、谭豪、邹震宇、郭梅龙 | A |
| 4 | 活体动物智能载运装置及动态监测系统 | 张永 | 陈心雨、钟敏儿、张康、徐春梅 | A |
| 5 | 城市道路信号控制交叉口群时空资源优化及软件开发 | 过秀成 | 刘子曦、吴鹏、张子墨、刘培、曲俊蓉 | A |
| 6 | 基于手机信令数据的城市轨道交通客流特征研究 | 张健 | 陈博、曲俊蓉、刘培、陈俊兰、金坤 | A |
| 7 | 应用橡胶沥青的再生沥青混合料技术研究 | 马涛 | 李爽、张愉、顾冠男、汪锐、盛洁 | A |
| 8 | 沥青胶浆的分数阶微分型粘弹性模型 | 陈先华 | 葛飞扬、乐琪琦、李璐、王栋、张屹 | B |
| 9 | 基于大数据的砂卵石地层地铁盾构隧道施工参数优化 | 张国柱 | 韩澳、刘佳玲、王添令、邢毅峰 | B |
| 10 | 基于车辆视频轨迹提取的平面交叉口交通冲突评价技术 | 王昊 | 黎萌、史科、汪进成、汪晓寒 | B |
| 11 | 基于大数据的公交运行瓶颈识别 | 杨敏 | 王楠、罗小康、朱梅、赵怡原、祁辉 | B |
| 12 | 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 | 顾兴宇 | 薛佳悦、朱营博、汤宁兴、李震 | B |
| 13 | 信号交叉口信号配时自适应控制策略研究 | 张健 | 李佳悦、王兴阳、许艳平、王君羽、黄子文 | B |
| 14 | 沥青混合料性能老化与再生评价方法研究 | 马涛 | 李树仁、李树伟、胡浩辰、张超、朱雨 | B |