

西南交通大学博士创新基金项目(2015年度)中期检查通过名单

序号	分委会	姓名	学科专业	论文题目	评审结果
1	土木	刘玉涛	道路与铁道工程	扣件弹条的疲劳可靠性研究	合格
2	土木	谢铠泽	道路与铁道工程	桥上钢轨伸缩调节器的应用及结构优化研究	优秀
3	土木	徐昕宇	桥梁与隧道工程	艰险山区高速铁路风致行车控制准则研究	优秀
4	土木	李自强	桥梁与隧道工程	重载铁路隧道设计施工关键技术研究	合格
5	土木	李琦	桥梁与隧道工程	长大及大规模隧道群的防灾救援技术研究 长大及大规模隧道群的防灾救援技术研究	合格
6	土木	王俊	桥梁与隧道专业	盾构掘进过程地层变形的细观机理研究	合格
7	土木	钟志彬	岩土工程	高地应力下裂隙性隧道围岩稳定性研究	优秀
8	机械	张鹏	机械设计及理论	面向蓝宝石CMP抛光的材料去除机理研究	合格
9	机械	张海柱	机械制造及其自动化	面向复杂服役环境的高速列车转向架设计关键技术研究	合格
10	机械	徐志彪	机械设计及理论	扭转微动疲劳损伤机理研究	优秀
11	牵引	陈兆玮	车辆工程	高速铁路桥墩沉降安全值的动力学研究	优秀
12	牵引	韩健	载运工具运用工程	高速铁路无砟轨道底座板与基床表层界面作用机理及合理参数的研究	优秀
13	牵引	赵悦	载运工具运用工程	高速列车转向架系统多级结构传声机制研究	合格
14	电气	韩焯	电气工程	基于计算机视觉的高铁接触网关键零部件分类提取与状态检测	合格
15	电气	周大进	电气工程	直线感应电动机在磁场定向控制下的能量传递特性研究	合格
16	信息	贾海瑞	计算机科学与技术	基于格值逻辑的 α -n(t)元线性归结动态自动推理研究	优秀
17	信息	赵建朋	通信与信息系统	光纤参量放大慢光效应及振荡器研究	优秀
18	信息	卢冰	通信与信息系统	基于光子学多体制微波信号参数测量研究	优秀
19	信息	霍耀冉	计算机科学与技术	单像素相机中数据驱动型多层自适应压缩采样方法研究	优秀
20	信息	余增	计算机应用技术	基于机器学习的生物医学数据挖掘	合格

序号	分委会	姓名	学科专业	论文题目	评审结果
21	交运	杨奎	交通运输规划与管理	列车调度员疲劳机理与主动控制策略	合格
22	交运	黄丽霞	交通运输规划与管理	基于CVaR风险评估的危险货物铁公联运优化理论与方法研究	合格
23	交运	徐培娟	交通运输规划与管理	高速铁路行车调度系统危险源辨识、作用机理及影响分析	合格
24	材料	陈英奇	材料科学与工程	全可降解型血管支架用镁基材料表面改性研究	优秀
25	材料	韩璐	材料科学与工程	基于红外辐射及光敏响应释药的双效应超强水凝胶用于软组织修复研究	优秀
26	物理	马存良	电磁场与微波技术	超短强激光脉冲在大气中传输及激光尾波场与等离子体通道相互作用研究	优秀

西南交通大学博士生创新基金项目(2014年度)结题验收通过名单

序号	分委会	姓名	学科专业	论文题目	评审结果
1	牵引	韩鹏	载运工具运用工程	高速轮对陀螺效应对高速列车动力学性能影响研究	优秀
2	牵引	钟硕乔	载运工具运用工程	柔性轮对及其相关轮轨关系研究	优秀
3	信息	贾定宏	通信与信息系统	平面小型化微波器件的研究	优秀
4	信息	穆鹏华	通信与信息系统	基于耦合半导体激光器的混沌同步通信与高速序列随机数产生器的研究	合格
5	交运	谢寒	交通运输规划与管理	城市快速路交通流仿真模型研究	合格
6	材料	赵龙	材料科学与工程	聚合物超细纤维的功能化及在传感器方面的应用	合格
7	力学	徐江	工程力学	冠状动脉支架疲劳断裂力学性能研究	优秀

西南交通大学研究生院学位办
2016年12月2日