

# 博士生创新基金项目(2018年度)中期检查情况汇总表

序号	分委会	学号	姓名	学科专业	选题名称	导师	审查意见
1	土木	2016300025	刘品	桥梁与隧道工程	高地温隧道干热环境喷射混凝土性能劣化机理研究	崔圣爱	合格
2	土木	2016310002	刘阳	岩土工程	降雨条件下山区公路边坡灾害风险预警技术研究	张建经	合格
3	机械	2017300079	李正阳	机械设计及理论	机械装备耐冲击冲蚀功能界面的仿生设计	蔡振兵	优秀
4	机械	2017310098	胡月	机械设计及理论	复杂服役环境下轮轨材料硬度匹配与失效机制研究	刘启跃	合格
5	牵引	2016310185	何庆烈	车辆工程	悬挂式单轨交通车桥耦合振动理论分析与试验研究	蔡成标	优秀
6	牵引	2017310378	胡雅楠	车辆工程	高强度铝合金熔焊接头细晶区形成及损伤机制	吴圣川	合格
7	电气	2016310055	郑宗生	电气工程	复杂环境下稳健自适应估计方法研究	刘志刚	优秀
8	电气	2016310051	张国瑞	电气工程	有轨电车用燃料电池混合动力系统建模及能量管理方法研究	陈维荣	合格
9	电气	2016310059	施龙	电气工程	非高斯噪声环境下分布式滤波算法研究	赵海全	合格
10	信息	2015310082	蔡东洪	信息与通信工程	基于混合自动重传的5G高可靠非正交传输系统研究	范平志	合格
11	信息	2017310176	陈意	信息与通信工程	基于多维直方图修改的数字视频可逆信息隐藏技术研究	王宏霞	合格
12	信息	2015310076	温鹏伟	信息与通信工程	子带自适应滤波及其应用研究	张家树	优秀
13	信息	2015300078	邓阳君	信息与通信工程	基于张量理论的高光谱遥感图像降维与分类方法研究	李恒超	合格
14	交运	2016310113	黄平	交通运输规划与管理	数据驱动的高速铁路列车晚点传播机理及模型研究	王郴平	合格
15	交运	2016310117	李晟东	交通运输规划与管理	基于市场导向的动态铁路运输计划编制理论与关键技术研究	吕红霞	合格
16	交运	2016310119	范英飞	交通运输规划与管理	融合异质关联性的干线信号协调控制安全分析	江欣国	合格
17	材料	2016310133	郭阳阳	材料科学与工程	电弧增材制造镁基复合材料的研究	权高峰	合格
18	材料	2016300118	付正鸿	材料科学与工程	301L-MT不锈钢激光-电弧复合焊接头氢致开裂机理研究	苟国庆	合格

序号	分委会	学号	姓名	学科专业	选题名称	导师	审查意见
19	物理	2017310294	蒋城露	物理学	基于冲击压缩和分子动力学模拟的铁基合金在预熔化温度下的声速研究	刘福生	优秀
20	力学	2015310148	朱忠猛	力学	高弹体粘接结构界面剪切破坏的机理研究	蒋晗	合格
21	力学	2016310152	李孝滔	力学	材料微观缺陷对其断裂行为的影响	江晓禹	优秀
22	地学	2016310171	孙姬	市政工程	可形变凝胶表面增强拉曼基底的制备及其快速检测的应用研究	范美坤	合格
23	地学	2016300131	任旭	市政工程	混凝联合电化学氧化法去除渗滤液膜浓缩液中污染物的效能和机理研究	刘丹	合格

西南交通大学研究生院学位办  
2019年5月16日