

附件1:

西南交通大学2020年优秀博士学位论文名单

序号	学号	姓名	学科专业	论文题目	导师
1	2015300033	陈子全	桥梁与隧道工程	高地应力层状软岩隧道围岩变形机理与支护结构体系力学行为研究	何川
2	2014300030	刘益铭	桥梁与隧道工程	大纵肋正交异性钢-高性能混凝土组合桥面板疲劳失效机理研究	张清华
3	2015310028	王源	道路与铁道工程	轨道几何的一弦N点测量系统理论及应用	王平
4	2016310008	房忱	桥梁与隧道工程	风浪联合作用下的大跨度桥梁响应特性及桥上列车走行性研究	李永乐
5	2015310029	徐鹏	道路与铁道工程	高烈度地震下刚性面板加筋土挡墙的动态响应研究	蒋关鲁
6	2015320002	张家瑞	桥梁与隧道工程	库区深水桥梁地震动水效应与抗震韧性评价方法研究	秦顺全
7	13012003	Ali Rahman	道路与铁道工程	«Experimental and Computational Investigation of the Interface Shear Bonding Performance Between Asphalt Pavement Layers»	艾长发
8	2014320005	肖晨	机械设计及理论	单晶硅表面机械化学能量复合驱动微观去除机理研究	钱林茂
9	2015310039	王晓翠	机械设计及理论	低相对速度下摩擦诱发振动—试验和理论研究及抑制方法	欧阳华江
10	2015300059	张祖敬	供热、供燃气、通风及空调工程	基于矿井压风的避难硐室环境保障研究	袁艳平
11	2015310181	王志伟	载运工具运用工程	服役环境下高速列车齿轮及轴承系统动力学建模及耦合振动分析	张卫华
12	2015301082	孙睿雪	载运工具运用工程	高温超导-永磁混合悬浮车的磁力特性解析分析与系统设计优化研究	邓自刚
13	2016310066	陈阳	电气工程	感应式无线电能传输系统恒定输出的补偿拓扑研究	麦瑞坤
14	2015320005	刘嘉蔚	电气工程	数据驱动的PEMFC发电系统故障诊断与寿命预测方法研究	陈维荣
15	2015300072	韦晓广	电气工程	输电网络时空关联分析与脆弱性评估方法	高仕斌
16	13047018	李沛轩	信息与通信工程	微波光子信号频谱动态调控关键技术研究	潘炜
17	2014300086	章正权	信息与通信工程	宽带无线网络非正交多址接入关键技术研究与性能分析	马征
18	2015310070	黄福艺	信息与通信工程	组合步长自适应滤波理论与方法研究	张家树
19	2015310083	王浩	计算机科学与技术	多视角数据聚类研究	杨燕
20	2015320009	纪圣焱	计算机科学与技术	城市资源智能优化方法及应用研究	李天瑞 郑宇
21	2016310093	高若兰	管理科学与工程	PPP项目投资者承诺升级的契约设计及控制研究	刘继才
22	2015300092	王桦	管理科学与工程	消费者具有失望厌恶或欣喜追求时零售商的定价和库存决策	董大勇
23	2016310112	黄文成	交通运输规划与管理	铁路危险品运输系统的风险形成、演变与控制机理研究	帅斌
24	2015310122	姚志洪	交通工程	基于动态车队离散模型的自适应交通信号控制方法	蒋阳升
25	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
26	2015310130	张磊	材料科学与工程	基于摩擦电效应的能量收集与自驱动传感应用研究	杨维清
27	2015310124	甘东林	材料科学与工程	天然启发功能型水凝胶的生物学应用研究	鲁雄
28	2016310144	张宏岗	电磁场与微波技术	纳米结构对材料声子热传导的调控机理研究	王红艳
29	2015320014	董有恒	力学	石墨烯增强多孔复合材料自旋圆柱壳静动力学行为研究	李映辉
30	2015300132	李勇	市政工程	三岔湖微生物群落结构及其在磷素迁移转化中的作用	张建强