

## 2018土木学院SRTP结题验收结果

项目编号	项目名称	指导教师	职称	参与学生人数	立项等级	评审意见
1	大跨度悬索桥风致振动分析(抖振)	贾宏宇	副教授	5	学院	优
2	扭转地震对大跨度悬索桥的动力响应影响	贾宏宇	副教授	5	学院	优
3	地震动脉冲效应对高墩大跨桥动力响应的影响	李晰	讲师	3	学院	优
4	新型纤维复合材料大跨度桥梁工程应用研究	叶华文	副教授	5	学院	优
5	沥青路面修复材料及修复后对沥青路面性能的研究	刘红坡	讲师	5	学院	良
6	泥土和油污对路面层间黏结性能的影响研究	刘红坡	讲师	5	学院	良
7	一种新型支挡桩抗倾覆性能有限元分析	王建	讲师	3	学院	良
8	2018年台湾花莲池地震近场强地震动特征研究	孙晓丹	副教授	4	学院	良
9	轻质秸秆陶砂混凝土的配合比研究	黄群艺	博士	5	学院	良
10	特长公路隧道施工通风设计优化研究	严涛	博士	5	学院	良
11	新建建筑物变形监测研究	王化光	副教授	5	学院	良
12	山区齿轨铁路齿轨系统选型与创新研究	曾勇	副教授	2	学院	优
13	高速铁路病害路基注浆加固Fluent模拟	王建	讲师	2	学院	优
14	测量机器人的二次开发(隧道自动监测方向)	杨友涛	讲师	4	学院	中
15	沥青面层与基层层间结合状况对柔性基层沥青路面结构的影响	蒋鑫	副教授	4	学院	中
16	基于BIM的海绵城市透水路面的雨洪排蓄模拟研究	陈德	讲师	5	学院	良
17	不同初始含水量条件下路基填料冻胀特性研究	蒋关鲁	教授	4	学院	良
18	BIM在海绵城市透水路面设计与施工中的应用	陈德	讲师	5	学院	良
19	测试防水材料拉伸性能方法的研究	蒋雅君	副教授	5	学院	良
20	西藏高原风积沙地层隧道破坏模式研究	张俊儒	副教授	5	学院	中
21	考虑岩面不平整条件下锚杆垫板与杆体间力学特性关系研究	汪波	教授	4	学院	合格
22	基于PFC计算理论的风积沙地层单线铁路隧道破坏模式研究	张俊儒	副教授	4	学院	中
23	第四系红砂岩及土砂互层地层围岩稳定性影响因素探究	杨梅	教授	5	学院	不合格
24	基于海绵城市建设理念的城市内涝对策研究	(女)	讲师	4	学院	不合格
25	涉铁桥梁改建工程施工防护体系车致振动舒适性分析	徐腾飞	副教授	4	学院	良
26	特大顺态荷载作用下II级铁路轨道路基作用机理仿真分析研究	尹紫红	副教授	5	学院	良