

SRTP 项目结题检查结果公示【2020上半年】
2020 年上半年我院“校级、院级”SRTP 项目结
题成绩
评审结果公示

各位同学：

根据教务处统一要求，2020 年上半年我院“校级”SRTP 项目结题验收答辩于 2020 年 05 月 18 日（周一）晚上 6:30-10:30 在线上腾讯会议室举行，共分三大组，现将评审结果公布如下：

参加此次结题的“校院级”SRTP 项目共 46 项。答辩评审专家由我院建筑工程系、建设与房地产系、工程力学系、桥隧与地下工程系的 10 位教师共同组成。结合检查“结题报告”、“结题验收表”、“阶段进度报告”、“中期检查表”、“项目任务书”及现场答辩情况，经评委打分，现将检查情况公示如下：

“校院级”SRTP 项目结题答辩成绩：优秀 8 项、良好 13 项、通过 25 项；

（结题成绩确定基本原则：1、优秀 $\leq 20\%$ 、良好 $\leq 30\%$ 、不通过数不设上限；2、各大组成绩平均分归一化为 80 分，项目最终等级的确定需进行大组间的横向比较）

现将结题评审结果公示如下：

项目编号	项目名称	项目负责人	项目级别	最终成绩
201805004	先张法预应力复材筋混凝土预制板受弯性能研究	武天戈	校级重大	通过
201805007	外套不锈钢复式钢管混凝土短柱承载力试验研究	李佳滕	校级重大	通过
201805013	典型微塑料对有机污染物的吸附性研究	胡至贤	校级重大	良好
201805014	CLB梁抗火性能试验研究	李盼	校级重大	通过
201805024	医养结合PPP项目的投资影响因素与流程标准化研究	吴一帆	校级重点	良好
201805026	短连续长度的预应力不锈钢拉索栏杆	支新航	校级重点	通过
201805030	基于BIM的建筑结构有限元分析方法和模型构建	樊怡琪	校级重点	通过
201805039	基于剪式单元的可展结构多稳态性研究	罗振威文	校级一般	通过
201805046	基于振动台的两层单跨钢结构盲测竞赛	王田虎	校级一般	良好
201805057	预应力桁架快速构建桥梁的形态分析与模型验证	奚旺	校级一般	通过
201805066	地铁隧道管片接头三维精细化数值模拟研究	贾汉鑫	校级一般	良好
201905001	带加劲肋不锈钢钢板剪力墙抗震性能研究	赵佳怡	校级重大	良好

201905004	生物菌群与植物结合对砒砂岩土壤化改质及肥力提升的研究	杨怡钧	校级重大	通过
201905005	螺栓连接力学特性模拟方法研究	林业煌	校级重大	通过
201905008	国际高铁基建承包商竞合网络模型的构建研究	黄河	校级重大	良好
201905009	基于BIM与IoT技术的装配式构件跟踪管理方法研究	王怡佳	校级重大	优秀
201905013	基于阶跃失稳的应急地震避难结构设计	其乐木格	校级重大	良好
201905014	膨胀型防火涂料保护的钢管混凝土柱温度场分布研究	潘鹏宇	校级重点	优秀
201905017	基于BIM与二维码技术的装配式建筑构件生产管理数据库设计与实现	唐绮宁	校级重点	优秀
201905018	FRP混凝土梁的裂缝宽度测量	张家萱	校级重点	通过
201905025	基于灵敏度分析的铝蜂窝夹心芯板尺寸参数优化研究	周笑晨	校级重点	良好
201905026	基于案例调研的垃圾处理项目邻避效应化解对策研究	赵杨钦	校级重点	通过
201905027	冷弯薄壁型钢框架结构装配式节点构造及力学性能研究	陈杰	校级重点	良好
201905034	UHPC预应力锚固区优化设计理论	曹雯雯	校级一般	优秀
201905035	装配式建筑无人操作智慧吊装系统的架构设计	聂骁	校级一般	优秀
201905037	无胶式装配式粘弹性阻尼器性能试验研	江家权	校级一般	通过
201905038	工程管理专业大学生科研创新机制设计研究	刘嘉欣	校级一般	优秀

201905040	界面对脆性层合结构断裂韧性的影响	杨博涵	校级一般	通过
201905041	测段长度对岩体完整性指数的影响研究	侯勇剑	校级一般	通过
201905043	结合点云与BIM的混凝土预制构件外观损伤模型库的设计与构建	殷秉动	校级一般	通过
201905044	基于BIM的高铁连续梁桥施工智能监控体系研究	朱冰洁	校级一般	通过
201905046	低维结构级联断裂的因素及抑制	王晓萌	校级一般	优秀
201905047	基于IDI的装配式住宅工程质量潜在缺陷风险评估研究	田卓宇	校级一般	通过
201905052	智慧城市背景下城市生活污水治理利益相关者需求及参与方式研究	黄子杰	校级一般	通过
201905053	UHPC-钢组合桥梁结构优化设计理论和方法	虞舜杰	校级一般	良好
201905055	重组竹蠕变试验研究	叶王杰	校级一般	优秀
201905059	胶合竹顺纹植筋抗拔性能研究	符瀚	校级一般	通过
201905062	基于Python的海外工程政策信息采集研究与实现	周弋焜	校级一般	良好
201905064	基于共享经济和PPP模式的基本公共服务均等化可行性研究	胡艳青	校级一般	通过
201905070	装配式建筑施工安全风险场景评估方法及应用研究	李国志	院级	通过
201905072	碳纤维增强陶瓷基复合材料主方向拉-拉疲劳性能	丁勇军	院级	良好
201905074	基于大数据的江苏省监理行业改进分析	吴永成	院级	通过

201905075	长期循环荷载作用下土的力学特性及基础承载特性	李智民	院级	通过
201905080	基于SNA的国际项目中介机构选择	方凯	院级	良好
202005043	空间缆索大跨径景观桥梁的构形与应用	彭俊杰	校级一般	通过
202005086	智慧基坑监测平台的设计与完善	鲁若愚	院级	通过
201805051	基于转动铰的可变结构体系运动分析及应用初探	梁艺恒	校级一般	良好

公示截止日期：**2020 年 05 月 23日 8:00** 前

公示期间若对以上评审结果有异议，请联系胡老师（18606190986）。

土木工程学院课外研学指导小组
2020-5-20