**2019年大创中期检查现场答辩安排**

2019年大创中期检查现场答辩于**10月24日下午14:30**开始。项目分组：建工、桥梁、力学、地下岩土、道铁、环境，各组答辩地点见下表，**要求提前15分钟到场**。

一、汇报时间：每个项目准备5分钟PPT进行汇报，专家提问时间约3分钟。上一组PPT演示结束，专家提问时间内，下一组学生准备好PPT。

二、 PPT汇报内容要求：

（1）项目名称（不准出现指导教师）；

（2）项目简介（简略）；

（3）项目进展情况与阶段性成果（成果必须是与项目相关的成果且有证明材料）；

（4）预期成果。重点介绍项目进展情况与阶段性成果。

三、项目汇报需要提供的证明材料：

（1）项目成果有论文的，若论文已发表，要求答辩时携带发表刊物的原件给评审专家展示；若论文已收录，要求答辩时携带录用通知书的原件给评审专家展示。

（2）项目成果有专利的，若已获得专利授权证书，要求答辩时携带原件给评审专家展示。

（3）项目成果参加竞赛获奖的（校级以上的奖项），要求答辩时携带获奖证书原件给评审专家展示。

（4）项目成果有软件的，若已获得软件著作权的，要求答辩时携带原件给评审专家展示。

四、答辩顺序及地点：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1-建工组** | | | | | | | |
| **编号** | **答辩组** | **项目名称** | **项目负责人 姓名** | **项目负责人 学号** | **项目其他成员信息** | **评审 地点** | **答辩 时间** |
| 1-1 | 1-建工组 | 内嵌钢筋外贴碳纤维布复合加固木柱的力学性能研究 | 赵越 | 17231209 | 杨燕泽(17231237)、韩笑东(16231186) | Z106 | 14:30 |
| 1-2 | 1-建工组 | 古建筑木结构健康监测Benchmark模型 | 贺霖沛 | 17231036 | 郭世辰(17231035)、贾向杰(17231037) | 14:38 |
| 1-3 | 1-建工组 | 隧道BIM参数化快速建模技术研究 | 高如欣 | 17398121 | 原玉静(17231056)、杨雪霞(17231052) | 14:46 |
| 1-4 | 1-建工组 | 内嵌钢筋外贴纤维布复合加固木梁的力学性能实验 | 吴有聪 | 17231295 | 马帅男(17231072)、杨光考(17231022) | 14:54 |
| 1-5 | 1-建工组 | 古建筑木结构长期健康监测数据分析 | 孙梦思 | 17231014 | 陈悦(17231002)、宛洪宇(18231675) | 15:02 |
| 1-6 | 1-建工组 | 表面构造对圆形构件气动性能影响的试验研究 | 仝云姗 | 17231030 | 蔡浩(17231271)、李开放(17231131) | 15:10 |
| 1-7 | 1-建工组 | 双侧悬挑高铁站房风荷载干扰效应研究 | 房立杰 | 17231304 | 蒋洁科(17231308)、黄禹斌（17231307） | 15:18 |
| 1-8 | 1-建工组 | 超高性能混凝土在不同升温速率下热应力的影响因素分析 | 狄婷钰 | 17231184 | 南金馥(17231196)、李素珍(17231189) | 15:26 |
| 1-9 | 1-建工组 | 大直径高强度螺栓拉力试验研究 | 吴光宇 | 17231050 | 陶立然(17231046)、吴东越(17231049) | 15:34 |
| **2-桥梁组** | | | | | | | |
| 2-1 | 2-桥梁组 | 低温早强水泥浆体系的性能调控研究 | 李昊宇 | 17231008 | 杨昊志(17231085)、刘杰(17231069) | Z108 | 14:30 |
| 2-2 | 2-桥梁组 | 拜耳法赤泥在碱激发胶凝体系中的综合利用研究 | 林晓阳 | 17231040 | 杨憬帆(17231024)、陈乐纯(17231033) | 14:38 |
| 2-3 | 2-桥梁组 | 基于结构噪声的钢-混凝土组合梁损伤识别方法研究 | 田霖博 | 17231112 | 杨文锦(17231265)、冯鑫(17231034) | 14:46 |
| 2-4 | 2-桥梁组 | 植生混凝土的制备工艺及物种选择 | 徐志奥 | 17231323 | 刘鹏辉(17231310)、刘旭阳(17231311) | 14:54 |
| 2-5 | 2-桥梁组 | 地基土频散曲线的现场测试 | 李东海 | 17231284 | 金恒翔(17231281)、李博洋(17231282) | 15:02 |
| 2-6 | 2-桥梁组 | 公路板梁桥铰接缝隐蔽病害快速评估模型试验研究 | 梁韬 | 17231068 | 刘奇(17231070)、卢卓丹(17231256) | 15:10 |
| 2-7 | 2-桥梁组 | 静荷载与钢筋锈蚀耦合作用下再生混凝土梁力学性能研究 | 严蕤 | 17231324 | 张焜(17231356)、张鑫(17231358) | 15:18 |
| 2-8 | 2-桥梁组 | 冲刷条件下公路柱式桥墩性能评估模型试验研究 | 常翔 | 17231001 | 李宇森(17231066)、单国钊(17231063) | 15:26 |
| 2-9 | 2-桥梁组 | 风沙环境下风沙荷载的试验研究 | 李昕泽 | 17231134 | 王林孝(17231141)、陈彦霖(17231121) | 15:34 |
| 2-10 | 2-桥梁组 | 宽幅箱梁结构优化与全生命周期管养研究 | 徐舟 | 17231297 | 向棋(17231296)、杨豫嘉(17231299) | 15:42 |
| 2-11 | 2-桥梁组 | 大跨悬索桥空间几何非线性分析和极限跨径研究 | 邓舒哲 | 17231332 | 王大伟(17231348) | 15:50 |
| 2-12 | 2-桥梁组 | 高速铁路无砟轨道挡肩抗推力试验 | 王庆伟 | 17231048 | 陈琪(17231062)、易德发(17231054) | 15:58 |
| 2-13 | 2-桥梁组 | 结构模态参数识别的软件系统开发 | 李烨雯 | 17231340 | 张玉昊(17231357) | 16:06 |
| 2-14 | 2-桥梁组 | 荷载作用下UHPC构件的裂缝性能及裂缝计算方法研究 | 邓羽辰 | 16231185 | 卜煜(16231182)、巨乐章(16231191) | 16:14 |
| 2-15 | 2-桥梁组 | 固化温度对拼接胶粘接强度影响的试验研究 | 张坤 | 17221266 | 于卓铭（17221265）、王劭渊(17241305) | 16:22 |
| **3-力学组** | | | | | | | |
| 3-1 | 3-力学组 | 油水分离器 | 王闰泽 | 17221260 | 刘雪岩(15231162) | Z201 | 15:30 |
| 3-2 | 3-力学组 | 微纳结构表面上液体润湿性能的研究 | 孟欣湲 | 17231314 | 陈石开(17271232) | 15:38 |
| 3-3 | 3-力学组 | 基于液体辅助的超表面对波的调控 | 赵佳时 | 17271085 |  | 15:46 |
| **4-地下岩土组** | | | | | | | |
| 4-1 | 4-地下岩土组 | 土体持水能力的尺寸效应研究 | 林萍 | 17231191 | 郑天牧(17398133)、黄洪明(17231278) | Z204 | 14:30 |
| 4-2 | 4-地下岩土组 | 隧道工程复杂多体接触系统的非线性数值模拟研究 | 杨子轩 | 17231174 | 涂诗琴(17231170)、陈旭(17231154) | 14:38 |
| 4-3 | 4-地下岩土组 | 用于有限元建模的三维场地地形和地勘数据可视化平台 | 郑良玉 | 17231270 | 李佳(17231252)、陈淼(17231302) | 14:46 |
| 4-4 | 4-地下岩土组 | 张拉-剪切强度模型在COMSOL中的开发应用 | 汪锦程 | 17231229 | 卫佳(17231232)、刘亿(17231224) | 14:54 |
| 4-5 | 4-地下岩土组 | 聚合物改性膨润土中侵蚀性溶液的渗透性能及其微观机理研究 | 王雨琪 | 17231231 | 黄露(17231159)、桑中亮(17231228) | 15:02 |
| 4-6 | 4-地下岩土组 | 非饱和土与结构接触面力学特性研究 | 潘晨 | 17231226 | 李斌(17231217)、罗淞元(17231225) | 15:10 |
| 4-7 | 4-地下岩土组 | 隧道运营期衬砌结构耐久性设计实验 | 朱梦琦 | 17231240 | 梁秀琨(17231219)、张翼(17398130) | 15:18 |
| 4-8 | 4-地下岩土组 | 折叠式隧道钢拱架支撑结构 | 吴瑞 | 17398127 | 张喜(17231177)、王道玉(17231171) | 15:26 |
| 4-9 | 4-地下岩土组 | 城市地下综合管廊地震灾变规律研究 | 陈浩华 | 17231301 | 彭锋(17231073)、刘靖明(17231255) | 15:42 |
| 4-10 | 4-地下岩土组 | [蒙华铁路黄土隧道洞口段边坡稳定性研究](http://202.112.159.191/cx/Item/ViewItem.aspx?ItemNo=4756) | 曲晓玮 | 17231197 | 王佳豪(17231230)、丁鑫禹(17231123) | 15:50 |
| 4-11 | 4-地下岩土组 | 富水砂层地区“先隧后站”施工关键技术优化研究 | 刘佳欣 | 17231222 | 杨晓旭(17231236)、迟义浩(17231243) | 15:58 |
| 4-12 | 4-地下岩土组 | 典型地铁温热环境的调查及解析 | 董蕾 | 17231245 | 孙佳(17231076)、倪宇波(17231258) | 16:14 |
| **5-道铁组** | | | | | | | |
| 5-1 | 5-道铁组 | 层状体系的电磁波正演分析及山皮石换填空间分布的现场验证 | 王萌萌 | 17231047 | 李芬(17231038)、夏昕(17231143) | Z207 | 14:30 |
| 5-2 | 5-道铁组 | 一种适用于高烈度区城市桥梁的新型节段式预制拼装桥墩研究 | 王经琰 | 17231140 | 方浩源(17231125)、杨亮(17231353) | 14:38 |
| 5-3 | 5-道铁组 | 盐渍吹填土固化剂的力学和长期服役性能研究 | 郑晓悦 | 17231150 | 赵天铖(17231149)、胡悦舟(17231157) | 14:46 |
| 5-4 | 5-道铁组 | 线路线形三维实现及BIM平台开发 | 马瑞晨 | 17251153 | 陈卓(17398088)、祁占生(17251218) | 14:54 |
| 5-5 | 5-道铁组 | 高烈度区城市桥梁节段预制拼装桥墩外置式耗能装置开发 | 温玉东 | 17231351 | 熊子杰(17231352)、王帅淇(17231349) | 15:02 |
| 5-6 | 5-道铁组 | 熔融石英砂动力特性动三轴试验研究 | 黄威 | 17231279 | 顾小龙(17231276) | 15:10 |
| 5-7 | 5-道铁组 | 轨道减振器力学特性分析 | 胡婷婷 | 17231248 | 戴泽宇(17231244)、王鑫(17231261) | 15:18 |
| **6-环境组** | | | | | | | |
| 6-1 | 6-环境组 | 太阳光电芬顿处理高含盐有机废水效能与机理研究 | 王健祥 | 17231293 | 田金霏(17231291) | Z201 | 14:30 |
| 6-2 | 6-环境组 | 基于梯度扩散薄膜技术对土壤重金属解离模式的分析 | 刘幻颖 | 17231010 | 谭乐(17231138)、胡苗苗(17231334) | 14:38 |