

第七届全国岩土工程青年学者论坛

(2018年10月14-16号 中国 大连)

二号通知



主办单位: 中国土木工程学会土力学及岩土工程分会青年工作委员会

承办单位: 工业装备与结构分析国家重点实验室

海岸和近海工程国家重点实验室

大连理工大学

大连海事大学

大连市市政工程研究院

协办单位: 东北大学

当前我国正在开展大规模的基础设施建设,也正在引领“一带一路”沿线的基础设施建设,在复杂环境下的工程建设规模宏大、服役环境严苛,为土木工程研究人员带来许多具有挑战性的问题,尤其是其中涉及的岩土工程问题最为复杂、难度极大。青年岩土工程学者创新能力强、发展潜力大,是岩土工程防灾减灾研究领域的生力军,肩负着解决这一领域难题的重要使命,需要共同合作交流发挥青年学者的引领和先锋作用。

“第七届全国岩土工程青年学者论坛”会议将于2018年10月14-16号在“北方明珠,魅力之城”大连召开。本届岩土工程青年学者论坛由中国土木工程学会土力学及岩土工程分会青年工

作委员会主办,工业装备与结构分析国家重点实验室、海岸和近海工程国家重点实验室、大连理工大学、大连海事大学、大连市市政工程研究院承办。

全国岩土工程青年学者论坛学术会议旨在搭建我国从事岩土工程领域青年学者的交流平台,通过自由和深入的学术交流,激发创新灵感,提升学术能力、促进相互联系、寻求合作机会,促进新的科技和经济形势下岩土工程研究工作的进展。

会议主题为“基础设施岩土工程防灾减灾研究前沿”,会议主要包括以下议题:

- 1) 路基岩土灾害特征;
- 2) 多场耦合作用下灾变机理;
- 3) 岩土工程动力灾变机理;
- 4) 岩土灾害多尺度模拟;
- 5) 先进岩土测试技术;
- 6) 边坡防护和监测预警技术;
- 7) 绿色岩土防灾减灾新技术。

热忱欢迎岩土工程领域学术界和工程届的青年学者和工程技术人员前来参会,就基础设施岩土工程防灾减灾研究发展前沿课题进行充分的交流,相互了解,增进友谊,共同发展!

学术委员会

主任: 胡黎明

副主任: 梅国雄 钱建固 雷华阳 沈 扬 吴江斌 吴志坚

秘书长: 王 睿

副秘书长: 刘 芳 庄 妍

委员:(按拼音顺序)

边学成 边晓亚 巴 特 蔡德钧 蔡国庆 蔡国军 曹永华 曹子君 查甫生 常林越 程选生 程晓辉 崔春义 崔 凯 崔一飞 陈 铖 陈 锋 陈 盼 陈锦剑 陈建峰 陈仁朋 陈 锐 陈 健 陈永贵 陈育民 陈志波 戴北冰 戴国亮 邓 刚 邓永锋 刁 钰 丁选明 董建华 董 毅 董晓强 杜延军 丁洲祥 范立峰 范庆来 樊恒辉 方 焘 方祥位 冯世进 费 康 傅志斌 龚建伍 关云飞 桂 跃 顾晓强 高 磊 高洪梅 高 燕 郭 宁 郭 伟 国 振 韩鹏举 贺 炜 侯天顺 胡安峰 胡 波 胡 俊 胡 伟 胡 耘 洪 义 何利军 黄 锋 黄 雨 黄 明 黄 昕 黄英豪 霍海峰 蒋 冲 江建洪 孔纲强 寇海磊 康 馨 康 飞 李典庆 李建民 李进军

李丽华 李明东 李双洋 李 韬 李 伟 李伟强 李锦辉 李 霞 李 亮 李 旭 李 博 李卫超 李永辉 李志强 李树忱 李利平 李慎刚 李育超 梁发云 梁 越 梁仕华 林 海 刘飞禹 刘 成 刘江峰 刘恩龙 刘开富 刘 勇 刘华北 刘京茂 刘 强 刘庭金 刘先峰 刘 晓 刘 洋 刘 润 刘建峰 雷国辉 路德春 卢 正 卢萌盟 卢志堂 吕海波 吕玺琳 罗玉龙 罗文林 马伟斌 苗 雨 年廷凯 牛玺荣 潘家军 裴华富 蒲诃夫 乔丽平 秋仁东 屈耀辉 芮 瑞 余芳涛 宋 飞 宋强辉 苏 强 苏立君 孙军杰 孙文静 孙立强 孙书伟 史旦达 谈云志 唐朝生 唐洪祥 唐小微 唐 亮 谭 勇 童立元 童朝霞 魏厚振 魏建华 王 刚 魏焕卫 王海涛 王乃东 王树英 王曙光 王剑锋 王 军 王 胤 王元龙 王东星 王忠涛 王玉杰 汪时机 吴珺华 吴江斌 吴曙光 武小鹏 武亚军 吴文兵 徐 斌 肖衡林 肖军华 肖 杨 肖成志 薛翊国 薛富春 谢雄耀 谢小林 许成顺 徐东升 徐文杰 杨明辉 杨蕴明 杨宇友 杨仲轩 杨典森 袁炳祥 尹振宇 于 龙 叶俊能 俞 缙 俞建霖 余 闯 余 帆 叶剑红 袁会娜 袁中夏 曾长女 章定文 章荣军 张传庆 张冬梅 张桂荣 张建毅 张乾兵 张 军 张 洁 张 玲 张璐璐 张明义 张其一 张文超 张 飞 张文杰 张先伟 张拥军 张玉成 张治国 张 振 仇文岗 庄艳峰 赵红华 赵升峰 赵吉东 赵志峰 周安楠 周葆春 邹新军 邹德高 邹维列 周万欢 周燕国 周家作 周 超 周 博 朱 斌 朱才辉 朱鸿鹄 朱训国 庄海洋

组织委员会

主任: 赵红华 王忠涛

副主任: 裴华富 崔春义 王 胤

委员:(按拼音顺序)

崔春义 关 曼 康 飞 刘京茂 刘铁新 裴华富 覃 晖 曲 牧 饶 军 刘海龙 王忠涛 王 胤 徐 斌 杨 钢 余 翔 张 田 张 鹏 张 岩 赵红华 周 扬

会议注册:

会议不正式出版论文集;请参会者投研究报告摘要(含题目)或个人简介,自愿附照片,发送至geotech_youth@163.com

注册费:正式代表1000元/人;学生代表及家属:600元/人

联系人:赵红华(13898486196) 刘聪 15541157599

裴华富(13204113360) 张金 13610948270

会议地址：辽宁省大连市

会议酒店：海创大连科技交流中心(海创建国饭店)

酒店地址：大连高新园区黄浦路507号(地铁1号线D出口)



交通路线:

A、周水子国际机场

出租车：打车约 31元，26分钟，途径西部大通道，红凌路

地铁：步行 790米 → 机场站，地铁2号线（辛寨子方向）

8站→地铁1号线（河口方向）7站→海事大学站（D口出）

下车，约 1小时12分钟

B、大连火车站

出租车：打车 37分钟，12.8公里，42个红绿灯

打车约30元 途经：中山路、黄浦路

地铁：步行 930米 → 友好广场站，地铁2号线（海之韵方向）

5站→地铁1号线（河口方向）7站→海事大学站（D口出）

下车，约 1小时6分钟

C、大连火车北站

出租车：打车 40分钟19.5公里26个红绿灯，打车约43元

途经：东联路、西南路，

地铁：地铁1号线，1小时23分钟 | 22.2公里 | 步行580米

大连北站 上车 →地铁1号线（河口方向）18站→海事大学站（D口出）

下车，约 1小时23分钟

会议日程安排

日期	上午	下午
10月14日	报到注册	报到注册
10月15日	开幕式、特邀报告	分组报告
10月16日	分组报告	特邀报告、闭幕式

住宿安排

会议安排住宿酒店为大连海创科技交流中心（海创建国饭店）、大连海事大学国际海事公寓，酒店地理位置如下图所示，房间类型及价格如下表所示。请各位代表在参会回执中填写预订信息，房型的安排以预订为准，组委会将尽量满足您的要求。若出现无法完全满足预订要求的住宿安排，敬请大家谅解。

房间类型及价格

入住酒店	房间类型	房间数	会议团队价
海创建国饭店	标准双人间	30	350¥/间
	豪华单人间	30	350¥/间
大连海事大学国际海事公寓	标准双人间	40	260¥/间



工业装备与结构分析国家重点实验室

工业装备与结构分析国家重点实验室，是世界银行贷款重点学科发展项目建设的第二批国家重点实验室。实验室以重大工业装备和结构工程以及高新技术中的关键力学及多学科耦合问题为背景，在计算力学和工程科学计算领域开展创新性应用基础研究，加强与航空航天、船舶与海洋工程、汽车工程、土木工程等领域的结合，以及与先进材料与制造、生物医学工程等学科的交叉，承担国家基础研究课题和重大工程项目，在应用基础研究、科研基地和学术队伍建设、培养优秀人才等方面达到国际先进水平，发挥重点实验室的国家基地作用。

实验室主要的研究方向包括：1）计算力学与工程科学计算的理论和计算方法；2）结构优化设计的现代理论和计算方法；3）大规模计算工程软件系统研究开发和应用；4）复杂环境下重大工程和工业装备结构的试验、分析与评价。

实验室依托于大连理工大学运载工程与力学学部，拥有力学一级国家重点学科，船舶与海洋结构物设计制造二级国家重点学科，力学和船舶与海洋工程两个博士后科研流动站。目前有固定人员70人，其中教授54人，副教授13人。有中国科学院院士3人（钟万勰、程耿东、申长雨），973项目首席科学家4人（张洪武、申长雨、王博（青年）、李刚），国家“千人计划”高层次人才3人，“青年千人计划”高层次人才1人，长江学者奖励计划特聘与讲座教授4人（张洪武、郭旭、陈震、全立勇），国家杰出青年科学基金获得者5人（张洪武、胡平、申长雨、郭旭、亢战），海外青年学者合作研究基金获得者2人，新世纪百千万人才工程国家级人选2人。现任主任是李刚教授，学术委员会主任是中国科学院院士、北京大学方岱宁教授。

实验室近年来取得的代表性研究成果有：1）计算力学的辛数值方法；2）结构优化的若干前沿问题研究；3）工程与科学计算软件集成平台SiPESC；4）海洋工程装备结构自主概念设计研究；5）能源装备设计与制造中的力学问题等。

在国家与依托单位的长期支持下，实验室建设了六个实验平台，高性能科学与工程计算平台，先进材料力学性能实验平台，装备结构力学性能实验平台，船舶与海洋工程装备实验平台，汽车工程装备实验平台，航空航天装备实验平台。实验室还拥有自主开发的有限元分析与优化设计软件系统。