

黄土力学的理论与实践专题学术研讨会

——《岩土工程学术思想的传承与创新》系列学术研讨会之二

（第一号通知**更新版**：征集学术论文，论文出版部分有重要信息，请关注）

2020年10月，中国 西安

主办单位

中国土木工程学会土力学及岩土工程分会非饱和土与特殊土专业委员会
中国工程建设标准化协会湿陷性黄土专业委员会

承办单位

西安理工大学
陕西省土木建筑学会土力学与地基基础专业委员会
陕西省岩土力学与工程学会
西北旱区生态水利工程国家重点实验室
陕西省黄土力学与工程重点实验室
陕西省建筑科学研究院

协办单位（持续增补中）

中国有色金属工业西安勘察设计研究院有限公司
中国地震局（甘肃省）黄土地震工程重点实验室
《岩土工程学报》编辑部
《岩土力学》编辑部
《地下空间与工程学报》编辑部
《水利与建筑工程学报》编辑部
《地震工程学报》编辑部
《中国水利水电科学研究院学报》编辑部
《Earthquake Research in China》编辑部
《水利水电技术》编辑部
鑫润建设工程有限公司
西安康拓力仪器设备有限公司
.....

顾问委员会

谢定义 罗宇生 包承纲 殷宗泽 郑颖人 陈祖煜 龚晓南 赖远明 崔 鹏 王复明
陈云敏 张建民

学术委员会

主 席：陈正汉

副主席：孔令伟 徐永福 韦昌富 孙德安 邵生俊 朱彦鹏 邢义川 马 巍 黄雪峰
蒋明镜 张 炜 李 宁 范 文 谢永利 王兰民 朱武卫 白晓红 张建红
党发宁 梁金国 刘厚健 徐张建 邵龙潭 叶为民 程展林 邹维列 滕文川
高建中 杨印旺 刘月妙 方祥位

委 员：（姓氏拼音排序）

蔡国庆 曹丽文 陈存礼 陈 群 陈善雄 陈永贵 谌文武 成永刚 程永锋
丁 冰 董建华 杜延军 樊恒辉 高江平 高永强 龚壁卫 何思明 胡黎明
胡再强 黄茂松 井彦林 孔 亮 雷胜友 李东庆 李荣建 李顺群 李曦涛
李相崧 梁 波 廖红建 林杜军 凌贤长 刘保健 刘奉银 刘建坤 刘新荣
卢全中 鲁海涛 陆 新 吕海波 骆亚生 马安刚 马贵生 马惠民 马良荣
米海珍 缪林昌 戚明军 齐吉琳 秦爱芳 秦 冰 屈耀辉 阮永芬 沈细中
沈小克 史长莹 谈云志 汤连生 唐朝生 汪时机 王家鼎 王俊杰 王年香
王全才 王权民 王晓谋 王 旭 吴宏伟 吴礼舟 吴玮江 熊文治 言志信
杨爱武 杨果林 杨和平 杨俊杰 杨 庆 姚海林 姚仰平 姚正学 袁俊平
詹良通 张爱军 张国平 张虎元 张继文 张豫川 赵成刚 赵明华 赵彦旭
郑邦友 郑建国 郑 静 郑明新 郑永强 周葆春 周 成 周凤玺 周海青
周 勇 朱宝龙 朱本珍 朱占元

组织委员会

主 席：党发宁

副主席：董忠级 何 晖 何小雄 李国良 李 宁 廖红建 刘存利 刘奉银 彭建兵
任建喜 王家鼎 王铁行 燕建龙 杨更社 张爱军 张继文 周 恒

委 员：陈存礼 陈雅琴 陈蕴生 丁九龙 丁卫华 樊恒辉 范留明 郭宏超 何明明
胡义锋 胡再强 李宏儒 李荣建 刘厚健 刘 敏 骆亚生 马宗源 慕焕东
邵生俊 余芳涛 王丽琴 王莉平 王松鹤 王宗强 谢婉丽 徐张建 薛海斌
薛 熠 姚显春 姚泽良 张慧梅 张 琬 张 昭 张志强 赵 钦 郑建国
朱才辉 朱记伟

秘书长：王丽琴

副秘书长: 马宗源 余芳涛 王 平 王松鹤 薛海斌 薛 熠 张 昭 张志强 朱才辉
(以上均以姓氏拼音排序)

会议介绍

黄土是一种典型的特殊土,在我国分布广泛,其力学性质与环境 and 气候条件关系密切,对黄土地区修建的交通、建筑、市政、水利水电、国防、机场工程及环境等影响很大,因此黄土力学与工程特性的研究在我国开展较早,有关专家学者数以千计,且研究卓有成效,使黄土力学发展成为了土力学的一个分支。特别是改革开放以来,黄土地区处于西部大开发的重点区域,黄土地区的工程建设急剧增加,规模空前,工程实践有力推动了黄土力学的发展,新理论、新方法和新技术层出不穷,总结和交流黄土力学的新研究成果非常必要。

另一方面,目前国家正在实施“一带一路”发展战略,黄土地区是国家“一带一路”战略实施的主战场,基础工程建设的迅猛发展,对黄土力学的发展提出了更高的要求。在新形势下,集同行之力,汇群英之智,谋划黄土力学的未来发展是当务之急。

鉴于上述,中国土木工程学会土力学及岩土分会“非饱和土与特殊土专业委员会”和中国工程建设标准化协会“湿陷性黄土专业委员会”决定于2020年10月在西安召开“黄土力学的理论与实践专题学术研讨会”。会议将以“一带一路”重大工程建设中的黄土力学理论与实践的关键科学问题和工程技术问题为中心议题,对黄土的基本性质、测试技术、本构模型、地基处理、基坑支护、桩基工程、地下工程、边坡工程、环境工程和数值分析等方面研究的新成果和工程新经验进行广泛深入的学术交流。热忱欢迎全国(特别是黄土地区)从事相关领域研究、勘察、设计、施工及监测的专家、学者和研究生等踊跃投稿、积极参会。同时欢迎海内外华裔学者和国际同行参加。

征文范围

- ① 非饱和土黄土与饱和黄土的基本性质(包括变形、强度、渗水、渗气、结构性、湿陷性、持水特性、屈服特性、动力特性等);
- ② 室内试验新仪器;
- ③ 黄土地基处理和基础工程;
- ④ 黄土高边坡、深基坑和地下工程;
- ⑤ 地质灾害机理和防治;
- ⑥ 现场测试新技术、新材料和新工法;
- ⑦ 平山造地、高速铁路、高速公路、西气东输、西电东送和生命线工程中的关键问题;
- ⑧ 重大岩土工程实录和新经验;
- ⑨ 黄土的本构模型、数值分析方法及工程应用;
- ⑩ 其它特殊岩土工程问题。

论文要求与出版

论文要求:

(1) 论文要求尚未公开发表,论点明确,论据可靠,数据准确,文字精炼,引用文献出处明确,篇幅控制在A4纸6页以内。

(2) 论文内容务必实事求是,不得侵犯他人著作权,不得重复投稿,不得涉及保密内容,文责自负。

(3) 会议论文格式一律按照《岩土力学》期刊格式撰写。

(4) 务必注明作者详细通讯地址、邮编、联系电话及E-mail地址。

论文出版:

投稿论文经本次会议学术委员会和组织委员会组织专家评审后,对高质量论文将推荐到《岩土工程学报》(正刊、增刊)、《岩土力学》(正刊、增刊)发表,其它论文推荐到《地下空间与工程学报》、《水利与建筑工程学报》、《地震工程学报》、《中国水利水电科学研究院学报》、《Earthquake Research in China》、《水利水电技术》等正刊上发表。

学术委员会和组织委员会将评选出本次会议的优秀论文(第一作者的年龄不超过40岁)8—10篇,由专委会颁发荣誉证书,并在大会闭幕式上进行表彰。

重要日期

2019年9月27日 发布会议第一号通知(会讯及征文通知)

2020年1月31日 接受论文全文投稿

2020年04月1日 提交论文全文截止

2020年05月10日 通知论文是否录用

2020年06月30日 论文修改稿截止

2020年09月15日 发布会议第二号通知(注册及宾馆预订通知)

2020年10月16日 代表报到

2020年10月17~18日 学术交流,并表彰优秀论文

2020年10月19日 工程考察(待定)

会务费

会议正式代表收取会务费1200元,学生代表及随行家属收取会务费600元。

会议展览

会议期间将举办岩土工程新仪器、新设备、新技术、新材料、新软件等方面的展览,热忱欢迎岩土工程领域的相关公司和单位报名参加。

联系方式

地址：西安市碑林区金花南路5号，西安理工大学土木建筑工程学院，邮编：710048

联系人：党发宁 13186080851 刘奉银 18192382900 张志强 15991608239

王丽琴 15289386906 朱才辉 18220556922 马宗源 13519172001

张 昭 13709129841 余芳涛 13571838687 王松鹤 13324540927

王 平 13519636855 薛海斌 17782650691 薛 熠 18092311315

投稿邮箱：loess_xaut@126.com

会议交流微信群：2020黄土力学的理论与实践研讨会-1

2020黄土力学的理论与实践研讨会-2

注：欢迎各位专家和中青年学者积极入群，及时了解会议动态！目前，群1人数已达上限（500人），群2已超100人，系统设置人数超过100人无法通过扫描二维码进入。请还未进入会议交流微信群的专家、学者选择以下方式进入群2，谢谢！

- ① 由群内好友邀请入群；
- ② 加上述任一联系人为好友，由其邀请入群。



二〇一九年十月二十二日