

Not Found

The requested URL /CN/News/2013-11/* .html was not found on this server.



中国岩石力学与工程学会

Chinese Society for Rock Mechanics and Engineering

ENGLISH

- 学会主页
- 新闻动态
- 国内会议
- 科普活动
- 咨询服务
- 表彰奖励
- 专家库
- 地方学会及分会
- 学会商城
- 学会简介
- 会员天地
- 国际交流
- 学会书刊
- 教育培训
- 专利技术
- 文件下载
- 工作专业委员会
- 潘家铮专题

您现在的位置: 首页 > 国内会议 > 国内学术交

※ 国内会议

- 国内学术交流
- 学术年会
- 会议纪要
- 会议管理条例
- 学术活动申报

国内学术交流

第四届全国岩土与工程学术大会会议纪要 NEW

2013-11-21 中国岩石力学与工程学会 访问次数: 作者: Administrator

第四届全国岩土与工程学术大会会议纪要

第四届全国岩土与工程学术大会于2013年11月4日-5日在浙江杭州举行, 本次会议由中国岩石力学与工程学会、中国建筑学会工程勘察分会、中国土木工程学会土力学及岩土工程分会、中国地质学会工程地质专业委员会联合举办, 中国水电顾问集团华东勘测设计研究院有限公司、浙江大学建筑工程学院、浙江省交通规划设计研究院、杭州图强工程材料有限公司、浙江省岩土力学与工程学会、《岩石力学与工程学报》编辑部、宏润建设集团股份有限公司等单位共同承办, 布鲁克(成都)工程有限公司、《岩土力学》编辑部协办的一次高水平的学术会议。来自全国各地的高等院校和科研院所及企业单位从事岩土与工程的科技工作者450多位专家和代表参加了本次会议。

11月4日上午, 中国岩石力学与工程学会理事长、本届大会学术委员会主席钱七虎院士, 中国岩石力学与工程学会名誉理事长、大会顾问委员会主席孙钧院士、浙江省科协领导魏斌贤副主席出席了大会开幕式并致辞。大会学术委员会执行主席、中国工程院龚晓南院士主持开幕式。

钱七虎院士的致辞讲了三点: 一、首先代表四个主办单位向大会的承办单位、协办单位的领导和工作人员表示衷心的感谢! 二、中国的岩土工程规模之大, 复杂程度、难度都居世界前列, 因此我们的岩土工程技术和岩土力学应当走在世界前列, 所以我们岩土工程界的科技工作者大有可为; 三、响应中央八项规定, 呼吁学术会议就是纯粹的学术会议, 不送礼品, 从我们这个会议开始, 带头倡导良好的学术风气。

孙钧院士在致辞中表示: 一、如何把我们的科技成果推广到生产第一线, 生根开花。提倡产学研结合, 做到实实在在, 密切的有效的结合; 二、以企业牵头搞科技攻关, 解决实际问题。

坚持这二点, 是我们的科研成果不停留在书本上, 不停留在发表论文上, 不停留在申请专利上, 而是要反复在工程实践中应用和检验。

魏斌贤副主席在致辞中指出, 科学源于讨论, 创新扎根于交流。学术交流不仅具有信息与支持, 交换、扩散和放大、教育, 最重要的是推动不同思想的碰撞, 并在碰撞中产生智慧的火花, 激发创新思维。创造平等与民主的交流环境非常重要, 让学术交流回归学术本真。

中国岩石力学与工程学会常务副秘书长方祖烈教授代表大会秘书处做大会筹备情况介绍。本次会议于2012年7月开始筹备, 自发出第一号征文通知以来, 得到了来自全国各地的从事岩土工程科技工作者的大力支持和响应, 先后收到论文361篇。整个会议征文工作是由浙江大学尚岳全教授牵头负责, 《岩石力学与工程学报》编辑部常务副主编余诗刚研究员协办的。经过专家组审查遴选, 录用了166篇, 其中50篇刊登在《岩石力学与工程学报》正刊和增刊上; 另外《岩土工程》学报录用17篇; 大会论文集录用99篇, 由中国水利水电出版社出版发行。投稿论文中, 来自高校和科研院所208篇, 来自企事业单位153篇。论文涉及岩土的基本性质与本构关系及实验研究、岩土工程涉及优化、典型工

案例分析和加固处置技术、岩土工程防护新理念和新方法及新技术、复杂地质条件下施工安全和工程稳定控制、重大地质灾害机理分析和预警及防治、岩土与工程风险评价及管理广泛领域，既有基础理论研究，也有工程经验分析总结，更有新技术新方法探索，基本反映了我国岩土与工程技术的现状及发展趋势。

本次会议是继2009年成都召开的第三届全国岩土与工程学术会议之后的又一次学术盛会。目的是给从事岩土工程科技工作者提供一个相聚的机会，将近年来岩土工程创新和可持续发展问题进行深入探讨。以充分交流我国岩土与工程领域取得的成绩；全面推动岩土与工程领域的科技进步。

大会邀请中国工程院钱七虎院士、龚晓南院士，中国科学院孙钧院士分别作了“岩体非协调变形的研究与应用”、“岩土工程几个值得思考的问题”和“港珠澳大桥岛隧工程深厚软基处理的若干关键技术研究”的特邀报告，中国矿业大学（北京）何满潮教授、同济大学朱合华教授、香港大学岳中琦副教授、华东建筑设计研究院有限公司王卫东教授级高工、北京航空航天大学姚仰平教授、成都理工大学许强教授、中国科学院地质与地球物理研究所伍法权研究员、中国水电顾问集团华东勘测设计研究院有限公司侯靖教授级高工等专家应邀作了大会特邀报告。

11月5日，大会会议设岩土体工程特性与勘查、测试技术；地基与基础工程；边坡工程；地下工程；岩土工程新技术、新方法；岩土工程风险与安全等6个专题会场，大会主题报告12个，专题会场学术报告60个。涉及岩土与工程正确分析理念、非协调变形、本构模型、破坏机理、强度准则、远程监测、灾害控制等广泛领域。

5日下午，6个专题会议结束后，大会举行了简短的闭幕式，大会学术委员会副主席尚岳全教授就本次会议作了总结发言。

会议成果丰硕。本次会议对近年来岩土与工程技术创新和可持续发展进行了深入讨论，充分交流了我国岩土与工程领域取得的成绩。在会议交流中，代表们围绕一些问题展开了热烈的讨论和交流，在一定程度上放映了岩土与工程研究中大家普遍感兴趣、普遍关注的一些问题。例如：岩土结构复杂性、环境因素多变形、变形非协调性，岩土变形的细观与宏观结合研究及原位测试技术研究，岩土变形监测技术与岩土变形控制技术，边坡灾害的识别、安全监测、破坏机制分析及控灾技术，岩土工程灾害探测与加固技术，等等。这些问题，有些是带宏观全局性，有些则属于技术层面，但都是岩土与工程研究中需要解决的问题。通过交流讨论，增进了理解、明晰了方向，开阔了眼界、拓宽了思路，无疑将会极大地推进岩土与工程研究事业的发展，更好地服务于国民经济建设。

本次学术会议的特点：一是，学术报告内容涵盖了许多前沿研究领域，技术创新；例如钱七虎院士作的“岩体非协调变形的研究与应用”、何满潮教授作的“具有负泊松效应支护材料试验研究及在岩土工程中的应用”报告。二是，作报告的人数多，报告内容广泛，交流充分，每个报告后都给了提问和相互讨论时间。辩论和质疑是我们这次大会的亮点。

本次学术大会得到了岩土与工程界各院校、科研院所、企事业单位，以及中国岩石力学与工程学会、中国建筑学会工程勘察分会、中国土木工程学会土力学及岩土工程分会、中国地质学会工程地质专业委员会的大力支持，各承办与协办单位领导高度重视、积极动员、热情参与。

特别感谢本次会议的承办单位中国水电顾问集团华东勘测设计研究院有限公司和浙江大学建筑工程学院以及大会秘书处的所有工作人员，为会议筹备、论文征集与出版等所做的大量工程，特别感谢周全才、程平、李青、黄曼、孙红月、陈杨敏、厚芸、高静丹等老师及浙江大学同学们为具体承办本次大会的组织工作所付出的辛勤劳动。

相关附件下载：[四届岩土大会会议纪要](#)