

CHINA ROCK 2018——第十五次中国岩石力学与工程学术年会 暨第三届全国岩土工程信息技术与应用学术交流会

实施方案

中国岩石力学与工程学会将于 2018 年 11 月 19-22 日在北京召开“CHINA ROCK 2018——第十五次中国岩石力学与工程学术年会”。做为该大会重要分会场，为了加强我国岩土工程信息化技术研究领域的学术交流，第三届全国岩土工程信息技术与应用学术交流会将同期（11 月 20~21 日）在北京九华国际会展中心举办。

会议主要的组织实施与日程安排如下：

一、举办单位

1、主办单位：

中国岩石力学与工程学会 岩土工程信息技术与应用分会

2、承办单位：

中国水利水电科学研究院（流域水循环模拟与调控国家重点实验室）

清华大学

中国矿业大学（北京）深部岩土力学与地下工程国家重点实验室

北京交通大学

3、协办单位：

中国岩石力学与工程学会软岩工程与深部灾害控制分会

中国岩石力学与工程学会地下工程分会

《岩石力学与工程学报》

《地下空间与工程学报》

《Chinese Journal of Rock Mechanics and Engineering》

《Underground Space》

二、组织机构

1、顾问委员会

主任：

钱七虎

委员：（姓氏笔画为序）

丁烈云 邓铭江 王思敬 王家耀 王梦恕 王复明 冯夏庭 孔宪京

叶可明 孙 钧 卢耀如 李华军 李建成 李焯芬 刘建航 陈祖煜

陈云敏 陈政清 陈湘生 杜彦良 何华武 何满潮 肖绪文 杨永斌

张建云 张建民 郑颖人 郑健龙 周丰峻 周福霖 顾金才 郭仁忠

钮新强 钟登华 袁 亮 龚晓南 崔俊芝 崔 鹏 梁文灏 葛修润

谢先启 谢礼立 彭苏萍 赖远明 谢和平 蔡美峰

2、学术委员会

主任：朱合华

委员：（姓氏笔画为序）

文冬光 王华牢 王玉杰 王 琦 刘才花 刘新荣 孙晓明 邬爱清

陈 鸿 李邵军 李晓军 陈立宏 林 鹏 肖明清 唐春安 彭 静

温彦锋

3、组织委员会：

主任：王玉杰

副主任：

林 鹏 孙晓明 李晓军

委员：（姓氏笔画为序）

刘晓丽 朱德军 陈立宏 李铁建 李 旭 李晓军 林兴超 姜 龙

郝 耐 胡 威 赵建世 赵宇飞 赵志宏 徐文杰 陶志刚

秘书长：赵宇飞 石 杰 郝 耐

三、分会举办时间

2018年11月20日全天、21日上午

四、大会地点

北京九华国际会展中心

五、会议议题

促进“互联网+”及“大数据与岩土工程安全”在我国的推广及应用，加强我国水利水电、交通、采矿、市政、路桥、海洋、土木建筑等领域信息技术领域的学术交流与合作，促进重大基础设施的智能建造和管理，提高我国在岩土工程信息技术领域的国际地位和影响力，会议主题包括：

- 试验数据和信息的标准化；
- 数据采集信息技术与应用；
- 工程建模与可视化新方法；
- 数值仿真与智能分析方法；
- 信息化管理技术的工程应用；
- 智能勘探；
- 智能设计；
- 智能施工；
- 地质灾害监测与预警技术；
- BIM 技术在岩土工程工程中的应用
- 信息化前沿（大数据、云计算、物联网等）；
- 其它与岩石工程建设运行安全和管理信息化相关的研究成果。

六、会议日程安排

根据会议安排，第三分会场确定的报告主要有：

CHINA ROCK 2018——第十五次中国岩石力学与工程学术年会第三分会 2018年11月21日		
9:00~11:30	主持人：	
9:00~9:30	陈祖煜，院士，(报告题目未定)	特邀报告
9:30~9:50	蔡永昌，教授，基于混合覆盖方法的数字数值一体化分析(同济大学)	主题报告
9:50~10:10	姜龙，高级工程师，甘寨水电站监测系统建设与数据分析(中国水利水电科学研究院)	主题报告
10:10~10:30	茶歇	
10:30~10:50	暂时未定	
10:50~11:10	暂时未定	
11:10~11:30	暂时未定	
11:30~11:50	暂时未定	
12:00~14:00	午餐	
14:00~14:30	主持人：	
14:00~14:30	李晓军，教授，智慧基础设施平台(iS3)进展与工程应用(同济大学)	主题报告
14:30~14:50	赵宇飞，高级工程师，汇报题目未定，(中国水利水电科学研究院)	主题报告
14:50~15:10	冯上鑫，博士，随钻信息化技术的喀斯特地区灌浆施工中的应用(西安理工大学)	
15:10~15:30	暂时未定	
15:30~15:50	茶歇	
15:50~16:10	罗树江，高级工程师，题目未定(北京天玑科技有限公司)	

16:10~16:30	暂时未定	
16:30~16:50	暂时未定	
16:50~17:10	暂时未定	
2018年11月20日		
9:00~11:30	智慧基础设施平台(iS3)技术与工程应用	技术交流
9:00~9:05	会议开始、介绍出席嘉宾（李晓军教授主持）	
9:05~9:15	iS3 联盟理事长朱合华教授发言	
9:20~9:40	汤继新 教授级高级工程师，地铁车站基坑施工阶段自动化监测动态分析与研究（宁波轨道交通）	
9:40~10:00	苏锋 博士，综合管廊施工全过程管理系统（中电建西北院）	
10:00~10:20	奚悦 博士，公路隧道设计施工一体化软件（同济大学）	
10:20~10:30	茶歇	
10:30~10:50	俞登华 博士，机械法联络通道数字化管控系统（同隧科技）	
10:50~11:10	毛士荣 高级工程师，地下空间应急避难管理系统（上海市政院）	
11:10~11:30	唐立 博士，岩石隧道团体标准的 iS3 应用（同济大学）	
11:30	会议结束	

七、会议展示

会议展商邀展：

目前已经确定参展的展商有：北京天玑科技有限公司

目前正在洽谈的展商有：北京喜创科技有限公司（初步确定）

北京恒华伟业科技股份有限公司（有意向，正在沟通）

广州中海达定位技术有限公司(有意向,正在沟通)

八、会议秘书处

投稿及参会联系人：冷合勤

电话：010-68785076 , 13366166956

传真：010-68786970

Email：geo_cita@126.com

微信公众号：CIITAG

九、其他相关事宜

1、更多信息将在会议微信公众号及会议网址
“<http://chinarock2018.csrme.com/>”站上公布。

参会回执

姓 名		性 别		职务/职称	
工作单位					
通讯地址					
手 机			联系电话		
E-mail			微信		
住宿要求	单间 () 间；经济标间 () 间；标间 () 间；套间 () 间				
学术报告	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
报告题目					
会议展示	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				

注：此表复印有效。请将会议回执以 E-mail 或传真方式于 2018 年 3 月 31 日前反馈给会议秘书处 (E-mail:geo_cita@126.com ; FAX : 010-68786970)