

中国岩石力学与工程学会 中国水利水电勘测设计协会

文件

第二届全国岩土工程 BIM 技术研讨会 一号通知（征文通知）

各工作委员会、专业委员会、分会、地方学会及有关会员单位：

BIM(Building Information Modeling, 建筑信息模型)作为一种技术理念,包含了当前工程建设行业创新的知识、技术及平台,是未来工程建设行业发展的前沿技术。BIM 最初由建筑行业提出,后逐渐拓展到整个工程建设领域,随着技术的不断集成和应用的不断深入,BIM 技术优势和应用效果凸显。BIM 技术应用正推动着工程建设领域规划、设计、施工、运维的一系列技术创新和管理变革,为实现工程全生命期的信息共享、提升工程各阶段可预测和可控性、促进工程建设行业生产方式的改变、推动工程建设行业信息化发展发挥了重要作用。

中国岩石力学与工程学会联合中国水利水电勘测设计协会计算机应用工作委员会等单位,于 2016 年 4 月 17 日在北京成功举办了“第一届全国岩土工程 BIM 技术研讨会”。这是我国岩土工程领域首次针对 BIM 技术组织的全国性的专题研讨会议,共有自全国从事岩土工程、水利水电工程的建设管理单位、勘测设计单位、施工单位、高等院校、科研院所及软科公司等共 65 家单位的 156 名领导、专家及代表参加了会议。会议特邀多名院士、大师、知名学者作主题报告,并设置两个分会场针对 BIM 技术进行了深入交流和研讨,取得了良好的效果。

为进一步推进 BIM 技术在岩土工程和水利水电工程中的应用,交流和推广相关技术和应用经验,提供学习和交流研讨的机会,中国岩石力学与工程学会和中国水利水电勘测设计协会拟定于 2017 年 11 月底在昆明举办“第二届全国岩土工程 BIM 技术研讨会”。

现将本次研讨会的有关事宜通知如下，相关动态请关注中国岩石力学与工程学会网站 <http://www.csrme.com>、官方微信号：csrme82998163；中国水利水电勘测设计协会网站：<http://xh.giwp.org.cn/>、官方微信号：CWHIDA。

一、会议组织

主办单位：中国岩石力学与工程学会

中国水利水电勘测设计协会

云南省岩土力学与工程学会

承办单位：中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司

国家能源水电工程技术研发中心高土石坝分中心

协办单位：水利水电土石坝工程信息网

（待补充）

二、会议主题

（一）BIM 技术在岩土工程勘察、设计、施工、运维中的应用；

（二）BIM 技术在水利水电工程勘察、设计、施工、运维中的应用；

（三）岩土工程、水利水电工程“BIM+”创新应用。

会议将邀请岩土工程领域和水利水电工程领域的院士、大师、知名学者参会作报告，并组织参会代表就关心的问题专题交流研讨，并将安排企业进行展览。有意向作交流报告的可在参会意向回执中注明，参会意向回执见附件 2。

三、会议论文

会议将围绕上述会议主题出版论文集，论文集将由“中国电力出版社”正式出版，论文版面费为 800 元/篇。现向有关单位征集有关岩土工程领域和水利水电工程领域 BIM 技术方面的论文，论文要求详见附件 1。

本会议已被中国知网纳入全国重要学术会议名录，正式出版的论文集将被中国重要会议论文全文数据库（CPFD）收录。

四、重要日程

- 2017年8月15日发一号通知（征文通知）；
- 2017年9月30日论文投稿截止；
- 2017年10月20日前发论文录用及修改通知；
- 2017年10月31日前发二号通知（报到通知）；
- 2017年11月10日论文修改稿截止；
- 2017年11月10日参会意向回执截止；
- 2017年11月底召开会议。

五、会议协办、宣传与展览

会议期间，将通过网站宣传、会场展览展示、会议手册宣传资料等方式，为广大科研单位及有关企事业单位推介展示国内外岩土工程、水利水电工程 BIM 新技术、新产品等搭建展示平台。诚邀有关单位积极参加。

六、会议秘书处：

1、协办、参展联系人：

邹 权，电话：0871-63062821，13698714257，邮箱：ynsge10@126.com

2、参会、交流报告和论文事宜联系人：

孙琼芳，电话：0871-63062182，18910176871

胡凯琪，电话：0871-63062837，18487100980

邮箱：ynsge10@126.com

附件 1：论文要求

附件 2：参会意向回执

主办单位：

中国岩石力学与工程学会



中国水利水电勘测设计协会

2017年8月15日



附件 1：论文要求

论文要求

一、论文内容要求

1、论文选题范围：有关岩土工程领域和水利水电工程领域 BIM 技术应用方面的论文。

2、论文稿件应有题目、作者姓名、单位、内容摘要、关键词、正文、参考文献。论文内容翔实、不涉及泄密问题，表述力求充实精炼，引用数字、资料应给出参考文献。

3、文字、数字、计量单位和符号应按国家有关标准、法规书写清楚。插图坐标线或框线要细于图中的曲线，坐标变量和图、表中数字要标明单位。稿中图片、图表务必清晰可用、语句通顺流畅。

4、邮件中注明作者通讯地址、邮编、电话、手机号码、电子信箱。

5、会议将根据专家审稿意见择优正式出版中文论文集，论文集将由“中国电力出版社”正式出版。正式出版的论文将收录进中国重要会议论文全文数据库（CPFD），并可在中国知网中被检索。正式出版的论文版面费为 800 元/篇。

6、论文提交截止日期：2017 年 9 月 30 日。

二、论文格式要求

1. 版式：采用 Word 编排，A4 纸型，版芯 16×24cm，居中。

2. 撰写顺序：标题、作者姓名、单位名、城市名、邮政编码、中文摘要、关键词、正文、参考文献、作者简介及联系方式。

3. 标题：一般不超过 20 字，2 号黑体，居中，上空 2 号字 1 行。副标题前加破折号。

4. 作者姓名：5 号楷体，居中，上空 5 号字 1 行。

5. 单位名、城市名及邮政编码：小 5 号宋体，居中，外加圆括号。

6. 中文摘要：小 5 号宋体，前加小 5 号黑体“摘要”字样，空 1 字接排，150~300 字。

7. 关键词：小 5 号宋体，前加小 5 号黑体“摘要”字样，空 1 字接排，3~

8 个，逗号分隔。

8. 正文：3000~6000 字，5 号宋体。引言不用标题，1、2、3 级标题采用阿拉伯数字，1 级标题 3 号黑体，2 级标题 4 号黑体，3 级标题 4 号宋体。3 级以下标题不另起行，采用阿拉伯数字加括号。图表、公式、量与单位的符号等参照科技期刊规范书写。文献引用处用 “[1]、[2-5]” 形式上标标注。

9. 参考文献：6 号宋体，按文中引用顺序编号，序号带点不加方括号，格式参照 2005 年国家标准（GB/T 7714—2005）书写，不要缺项。

10. 作者简介：放在首页页脚框内，小 5 号宋体，前加小 5 号黑体“作者简介”字样。顺序依次为姓名、性别、出生年月、职称（或学位）、现从事职业（或研究方向）、E-mail。

三、论文联系人

联系人：孙琼芳

电话：0871-63062182，18910176871

邮箱：ymsgel0@126.com。

附件 2: 参会意向回执

“第二届全国岩土工程 BIM 技术研讨会”

参会意向回执

单位名称				
是否会员		所属学会/协会		
参会人员情况	姓名	职务	电话	电子邮件
是否做报告	是 <input type="checkbox"/>		否 <input type="checkbox"/>	
	报告题目:			
	报告人:			
是否提交论文	是 <input type="checkbox"/>		否 <input type="checkbox"/>	
	论文题目:			
	论文作者:			

主题报告时间控制在 30 分钟以内，交流报告时间控制在 15 分钟以内。

为便于会议的组织安排，请有参会及作报告意向的单位及代表填写回执于 2017 年 11 月 10 日前提交会议秘书处。邮箱: ynsge10@126.com。