第六届全国水工抗震防灾学术交流会通知

（第一轮）

2017年10月，北京

第六届全国水工抗震防灾学术会议拟在北京召开。

根据我国电力发展十三五规划，我国将在坚持生态优先和移民妥善安置前提下，积极发展水电，科学开发水电资源，积极有序推进大型水电基地建设；加强电力调峰能力建设，加快抽水蓄能电站建设。

我国是一个多地震国家，大部分水电基地均位于西部强震区。目前全国已建或在建的高于百米的大坝数量已经一百多座，一批在建和拟建200米~300米级重大水电工程位于高烈度区；同时，我国水电发展走向世界，正在承建和拟建一批海外水电工程，抗震防灾成为保障我国水电工程安全的关键技术问题。

第六届水工抗震防灾学术会议拟针对水工建筑物抗震设计、分析理论；地震震后水工建筑物震损调查、震害分析、灾害评估及修复加固；水工结构现场测试与监测、健康诊断与鉴定；水库引发地震、地震预测和预警；水利水电工程抗震措施、抗震安全评价体系；水工结构工程振动、爆炸与冲击等关键科学技术问题，进行广泛交流与探讨。热诚欢迎全国水工（港工）、岩土、地震工程的设计、科研、施工单位的代表参加。

一、会议主办与承办单位

（一）主办单位

中国水力发电工程学会抗震防灾专业委员会

北京水力发电工程学会

（二）承办单位

中国水利水电科学研究院

中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司

西安理工大学

河海大学

二、会议组织

（一）大会主席团

**主 席：**袁柏松（中国水力发电工程学会常务副理事长兼秘书长, 教高）

**副主席：**张博庭（中国水力发电工程学会副秘书长, 教高）

周建平（中国电力建设集团有限公司总工程师，教高）

刘志明（水利部水利水电规划设计总院副院长，北京水力发电工程学会副理事长，教高）

李昇（水电水利规划设计总院副院长，教高）

贾金生（中国大坝工程学会常务副理事长兼秘书长，教高）

周孝德（西安理工大学书记, 教授）

汪小刚（中国水利水电科学研究院副院长，北京水力发电工程学会理事, 教高）

严旭东（中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司副总经理，教高）

（二）顾问委员会

林 皋（大连理工大学，院士）

张楚汉（清华大学，院士）

张超然（中国长江三峡集团公司，院士）

郑守仁（长江水利委员会，院士）

马洪琪（华能澜沧江水电股份有限公司，院士）

廖振鹏（中国地震局工程力学研究所，院士）

钮新强（长江勘测规划设计研究院，院士）

李菊根（中国水力发电工程学会，教高）

李同春（河海大学，教授）

（三）学术委员会

**主 席：**陈厚群（中国水利水电科学研究院，院士）

**副主席：**孔宪京（大连理工大学，教授）

王光纶（清华大学，教授）

金峰（清华大学教授，北京水力发电工程学会常务理事）

胡晓（中国水利水电科学研究院，教高）

王海波（中国水利水电科学研究院，教高）

张燎军（河海大学，教授）

卢文波（武汉大学，教授）

李万红（国家自然科学基金委，教高）

俞言祥（中国地震局地球物理研究所，研究员）

张宗亮（中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司，教高）

**委 员：**（以姓氏笔画为顺序）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 马怀发 | 马震岳 | 王进廷 | 伍鹤皋 | 刘小生 | 刘浩吾 | 李小军 | 李庆斌 |
| 李守义 | 杨启贵 | 余 挺 | 邹德高 | 迟世春 | 张 林 | 张郁山 | 陈健云 |
| 林绍忠 | 周 晶 | 周继凯 | 赵兰浩 | 赵剑明 | 姚栓喜 | 党发宁 | 涂劲 |
| 彭土标 | 彭刚 | 彭辉 | 温续余 | 楼梦麟 | 蔡 新 |  |  |

（四）组织委员会

**主 席：**李德玉（中国水利水电科学研究院，教高）

**副主席：**刘云贺（西安理工大学, 教授）

党林才（水电水利规划设计总院，教高）

吕明治（中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司，北京水力发电工程学会监事长，教高）

吴关叶（中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司，教高）

白俊光（中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司，教高）

肖峰（中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司，教高）

王仁坤（中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司，教高）

范福平（中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司，教高）

邹丽春（中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司，教高）

孙志禹（中国长江三峡集团公司，教高）

於三大（中国长江三峡集团公司，教高）

吴世勇（雅砻江流域水电开发有限公司，教高）

姚福海（国电大渡河流域水电开发有限公司，教高）

艾永平（华能澜沧江水电有限公司，教高）

景来红（黄河勘测规划设计有限公司，教高）

陆忠民（上海勘测设计研究院有限公司，教高）

马福恒（水利部大坝安全管理中心，教高）

郑子祥（国家能源局大坝安全监察中心，教高）

胡少伟（南京水利科学研究院，教高）

**委 员：**（以姓氏笔画为顺序）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 丁卫华 | 于火青 | 王国进 | 叶发明 | 朱红兵 | 刘西军 | 孙保平 | 严优丽 |
| 李 彪 | 杨志宏 | 杨家卫 | 肖平西 | 何明杰 | 张冲 | 张伯艳 | 张翠然 |
| 邵敬东 | 周钟 | 赵文光 | 胡中平 | 俞瑞芳 | 徐建军 | 徐建强 | 高希章 |
| 黄光明 | 黄志斌 | 黄坚 | 黄彦昆 | 黄维 | 曹去修 | 熊堃 | 颜家军 |

（五）秘书处

**秘 书 长：**欧阳金惠（中国水利水电科学研究院，教高）

**副秘书长**：徐力波（北京水力发电工程学会秘书长，教高）

李炎隆 （西安理工大学，副教授）

**秘 书**：郭胜山 许亮华 李春雷 张汉云

三、会议内容

（一）特邀报告

本届会议拟邀请著名的水工抗震与地震工程的院士、专家就本学科的研究与发展作特邀报告：

（1）陈厚群、林皋、张楚汉等院士作主旨报告；

（2）国内外其他抗震专家作特邀报告。

（二）专题交流研讨

（1）水工（港工）建筑物场地地震动输入；

（2）水工（港工）建筑物抗震设计标准；

（3）水工（港工）建筑物抗震分析理论与方法；

（4）水工（港工）建筑物抗震试验研究方法和技术；

（5）水工（港工）建筑物与地基材料动态特性；

（6）水工（港工）建筑物现场测试与动力性态检测、健康诊断与鉴定；

（7）水工（港工）结构、金属结构振动，爆炸与冲击；

（8）水工（港工）结构隔振、减振与调控技术；

（9）强震震后水工建筑物震损调查、震害分析、灾害评估以及次生灾害影响；

（10）震损水工结构的安全度及修复加固技术；

（11）水库地震的预测、监测及其影响研究；

（12）边坡与地下结构动力分析理论、方法、抗震设计及地质灾害防治；

（13）水利水电工程安全评价方法、防灾减灾措施及应急预案。

四、征文要求

（一）论文版面格式

本次会议录用的论文将出版论文集。论文版面格式请参考附件一（word排版）。文章以电子邮件形式传给组委会，组委会邮箱：lylong2356@126.com; 305265331@qq.com（两邮箱均发送），并抄送： ouyangjh@163.com。

（二）论文截止日期

论文（全文）最后截止日期2017年8月31日，组委会收到文章后，将在1周内回复，作者未收到回复，请重新发送和致电问讯。

五、会务事项

（一）会议时间与地点

**注册时间**：2017年10月（具体待定）；

**会议时间**：2017年10月（具体待定），会后考察工程与地点待定；

**会议地点**：待定；

**代表住宿**：待定；

**注册费用**：正式代表1500元/人，学生及随行人员800元/人。会议期间统一安排食宿，住宿费自理。会议代表享有会议期间的学术讨论、交流、用餐、会议论文集、会后考察等。

（二）会务组

**（1）中国水利水电科学研究院联系人**

郭胜山：010-68786283，13811930343；E-mail: 305265331@qq.com

许亮华：010-68786505，13701257588；E-mail: xulh@iwhr.com

联系地址：100048，北京市海淀区车公庄西路20号工程抗震研究中心

**（2）西安理工大学联系人**

李炎隆： 13571936541；E-mail: lylong2356@126.com

联系地址：陕西省西安市金花南路5号西安理工大学水电学院

**（3）河海大学联系人**

张汉云： 025-83786766，13770957562

联系地址：210098，南京市西康路１号 河海大学水利水电学院

**（4）会议总负责**

欧阳金惠（中国水科院）： 010-68786283，13641153653

E-mail: ouyangjh@163.com

（三）会议相关网站

（1）中国水力发电工程学会： www.hydropower.org.cn

（2）中国水利水电科学研究院： www.iwhr.com

（3）西安理工大学：www.xaut.edu.cn

（4）中国学术会议在线：www.meeting.edu.cn

（四）会议回执

会议回执务必于2017年9月20日前以电子邮件形式正式返回，会议回执请见附件二。

回执请发送：lylong2356@126.com; 305265331@qq.com（两个邮箱一起发送）；

抄送：ouyangjh@163.com

**中国水力发电工程学会抗震防灾专业委员会**

**2017年4月**

|  |  |
| --- | --- |
| 抗震防灾专委会QQ群：104419027 | 抗震防灾专委会微信群名： |
| E:\科研项目\1_水电学会抗震专委会\1_会议征文\水电学会抗震专委会群二维码.png | **水电学会抗震防灾专委会** |
| 进入微信群请先加以下任一微信号：  （1）手机号：13641153653；  （2）手机号：13811930343；  （3）手机号：13571936541 |