

## 水利水电工程生态效应研讨会通知

联合国教科文组织作为联合国系统水领域的主要领导者，在国际水领域发挥了重要的作用。我国在联合国教科文组织政府间合作框架下，在基础水文、防洪减灾、水资源管理、水资源可持续利用、生态环境保护等研究方面开展了卓有成效的国际合作活动。

为了进一步开拓国际水利科技交流与合作，积极开展水利科技学术交流活动，配合联合国教育可持续发展 10 年活动和联合国人类生活用水 10 年活动，并通过联合国教科文组织参与计划(Participation Programme)，由联合国教科文组织国际水文计划中国国家委员会主办，在南京举办“水利工程生态效应国际研讨会(英文 Workshop on Ecological Effect of Hydro-Engineering)”，协办单位有联合国教科文组织、中国联合国教科文组织全国委员会、水利部国科司、水利部水文局、清华大学跨境水与生态安全中心、云南大学亚洲国际河流中心等。南京水利科学研究院、水利部水文水资源工程技术研究中心负责承办。该项活动还得到国家重点基础研究计划(973)资助项目(2003CB415104)的支持。

水利水电工程在带来社会效益的同时，也给生态环境，特别是水库大坝建设给河流生态系统带来了一定的影响，其中包括正面的和负面的效应，如引起河流情势、水质、水温、环境地质、生物多样性、泥沙等的变化，对于跨境河流，还会引起跨境的水与生态安全问题。

研讨会将邀请有关领导和国内外知名专家进行主题发言，从可持续发展的角度出发，探讨水利水电工程的生态效应，以及保护人类赖以生存的环境的对策与措施。

研讨会将与中国工程院院士论坛、第五届中国水论坛同期在南京举行，届时您将有机会与院士、国内外专家共同探讨中国的水问题。欢迎报名参加，共襄盛举。

### 一、研讨会主题

- 1、水利水电工程对水文情势的影响；
- 2、大坝与生态；
- 3、跨流域调水的生态影响；
- 4、河流生态的修复；
- 5、面向生态的水资源管理；
- 6、水库生态调度；
- 7、河流健康评价标准与方法；
- 8、大坝建设对当地社会、经济、文化的影响；
- 9、水利水电工程对生物多样化的影响；
- 10、水利工程与历史文化遗产；
- 11、水库移民安置；
- 12、水电站建设与跨境生态安全。

### 二、时间与地点

2007 年 11 月 11 日下午—12 日，南京瑞迪大酒店。

### 三、研讨会初步日程

11月11日上午 会议注册

11月11日下午 开幕式，国内外嘉宾发言；国际水文合作先进单位与个人表彰仪式；研讨会主旨报告；技术交流及讨论。

11月12日上午 技术交流及讨论。

11月12日下午 技术考察。

### 四、组织

主办 联合国教科文组织国际水文计划中国国家委员会(CHINA-IHP)

协办 联合国教科文组织(UNESCO)

中国联合国教科文组织全国委员会

水利部国际合作与科技司

水利部水文局

清华大学跨境水与生态安全中心

云南大学亚洲国际河流中心

承办 水利部南京水利科学研究所

水利部水文水资源工程技术研究中心

水文水资源与水利工程国家重点实验室

### 五、论文征集

研讨会主办单位邀请国内外专家围绕会议主题撰写学术论文，并择优在会议上进行交流。论文可以用中、英文撰写，采用 Word 格式，A4 纸，五号字，每篇论文 6—8 页(含图表和参考文献)。论文经审查合格后，由会议秘书处统一编印。会议论文集将按照国际水文计划技术文件的统一标准和系列印制。

论文提交截止日期 2007 年 10 月 15 日。

### 六、其它

会议免收注册费，食宿及交通费自理。特邀代表由组委会提供在宁会议期间的食宿及交通费。

#### 联系方式

南京水利科学研究所 国际合作办公室

地址 南京市广州路 223 号(210029)

电话 86-25-85828112, 85828116

传真 86-25-83734321

Email ecoworkshop@nhri.cn

