



2016互联网+智慧水利与水利信息化高峰论坛

尊敬的_____先生/女士，您好！

2016互联网+智慧水利与水利信息化高峰论坛将于2016年12月在昆明召开。

会议通知

“十三五”时期是水利信息化建设的关键时期，要完善水利基础设施网络，迫切需要通过充分运用现代信息技术，深入开发和广泛利用水利信息资源，实现以水利信息化建设的快速发展。智慧水利是在水利信息化的基础上高度整合水利信息资源并加以开发利用，是水利信息化发展的高级阶段。智慧水利涵盖了水文水质、水资源、水环境、供水排水、防洪减灾等各个方面。充分利用现有的信息技术，达到水利管理“智慧”状态，从而全面提高水利精细化管理能力和水平，提升对自然灾害、突发事件的应急决策能力。

为进一步加强水利行业信息技术交流与合作，加快水利行业高新技术产业界大融合，我中心决定于12月9日在云南省昆明市召开“互联网+智慧水利与水利信息化高峰论坛”，并编辑出版《智慧水利与水利信息化技术专刊》。优秀论文将推荐到《水利信息化》、《水资源开发与管理》、《水利水电技术》等水利行业相关核心期刊，被发表的论文将进入中国知网、万方数据、维普网等。望各单位重视此次工作，积极组织相关人员报名参加。现将有关事项通知如下：

一、论坛主题：互联网+引领智慧水利创新发展

二、论坛时间地点：

时间：2016年12月9日-11日（9日全天报到）

地点：云南 昆明（具体地点另行通知）

三、论坛主要内容：

- 1、《全国水利信息化“十三五”规划》的解读；
- 2、互联网+与水利行业的融合；
- 3、智慧水利，水利信息化发展现状及前景分析；
- 4、互联网+、移动互联网、云计算、物联网、大数据等新兴技术热点问题及其在水利中的应用；
- 5、水环境监测数据的智慧管理与应用；
- 6、智能化水文水质自动监测系统、自动测报预警系统与信息管理平台建设；
- 7、移动互联网、物联网、手机短信、微信平台等在农田水利、灌区信息化建设中的应用；
- 8、新型水利信息网云计算平台研究开发；
- 9、防汛抗旱智能指挥系统建设；
- 10、智慧城市与海绵城市建设探讨；

- 11、水库水电站安全运行水情自动测报与调度自动化；
- 12、水工建筑物安全自动化监测系统设计，信息化系统，更新改造技术及远程管理；
- 13、大数据、物联网等新技术在水土保持、山洪灾害监测预警预报中的应用；
- 14、3S技术在智慧水利中的应用；
- 15、新技术、新软件、新设备的展示与应用。

会议嘉宾

中国科学院 刘昌明 院 士

国家防汛抗旱指挥部指挥系统工程项目办 管怀民 处 长

水利部防洪抗旱减灾工程技术中心 丁留谦 主 任

中国水利水电科学研究院 李纪人 副总工

水利部南京水利科学研究院 陈求稳 主 任

水利部南京水文自动化研究所 丁 强 总 工

水利部遥感技术应用中心 庞治国 高 工

黄河水利委员会信息中心 李胜阳 处 长

上海市水务规划设计院 赵敏华 总 工

云南省水利厅 武 平 研究员

山西省水利厅 刘革瑞 主 任

清华大学 王忠静 副院长

北京大学 陈秀万 院 长

河海大学 徐立中 副院长

河海大学 陈金水 教 授

会议门票

普通参会：1500元/人，含注册费，资料费，专家费，场地费等。

企业参会：2800元/人，含注册费，资料费，专家费，场地费等。

