



[返回首页](#) [关闭](#)

当前位置: [首页/公告通知](#)

水资源安全综合研究高层论坛暨中国科学院水资源研究中心第一次学术会议(第一号通知)

发表日期: 2007-11-07 点击次数: 864

水资源安全综合研究高层论坛
暨中国科学院水资源研究中心第一次学术会议
第一号通知
(2007年12月4-5日, 北京)

主办机构:

中国科学院水资源研究中心
中国科学院资源环境科学与技术局
中国科学院地理科学与资源研究所
中国科学院陆地水循环及地表过程重点实验室

承办单位:

中国科学院地理科学与资源研究所
中国科学院地质与地球物理研究所
中国科学院遗传与发育生物学研究所
中国科学院寒区旱区环境与工程研究所
中国科学院新疆地理与生态研究所

协办单位:

中国科学院南京地理与湖泊研究所
中国科学院生态环境研究中心
中国科学院东北地理与农业生态研究所
中国科学院水利部水土保持研究所
中国科学院成都山地灾害与环境研究所
中国科学院大气物理研究所
中国科学院沈阳应用生态研究所
中国科学院南京土壤研究所
中国科学院华南植物研究所
中国科学院科技政策与管理科学研究所

一、 主题与内容

水资源是国家基础性的自然资源和战略性的经济资源, 是国家综合国力的有机组成部分。在

当前国家经济社会持续高速发展时期，面对日益严重的水危机和复杂的水问题，需要组织跨部门和多学科的交叉和综合研究，亟待加强国家层面的重大水问题研究和水资源战略决策与咨询。为了充分发挥中国科学院在国家层面和重点区域水资源问题的综合性战略研究、交叉研究和前瞻性研究的作用，根据中国科学院知识创新工程三期规划的部署，2006年12月，组建了中国科学院水资源研究中心（以下简称“中心”）。

中心的定位是开展重大水资源问题综合研究的科技平台，参与国家水资源战略问题咨询与决策支持的机构，面向社会开放的高层次“水资源论坛”，与国内外合作交流的窗口。在中心相关主管、依托部门与共建单位的支持下，决定于2007年12月4-5日在北京召开水资源安全综合研究高层论坛暨中国科学院水资源研究中心第一次学术会议。会议宗旨是充分发挥中国科学院水资源研究中心专家委员会的引航作用，汇纳中国科学院水资源研究和国内相关部门学者与对中国水资源问题研究的战略性和前瞻性建议，探讨中国水资源安全问题研究内容、方法、技术手段及战略对策。具体将从水资源基础性研究、交叉性和前瞻性研究三个方面研讨。

1. 基础性研究

- 全球变化与区域响应的水循环基础
- 可再生能源开发与水资源可持续利用基础
- 环境保护与生态修复的水文学基础
- 流域、区域与全球水系统观测计划与能力建设
- 变化环境的水循环过程与实验观测
- 分布式水循环水资源系统模拟与平台建设
- 水循环、水资源的尺度、非线性与不确定性
- 其他

2. 交叉性研究

- 大气与陆地水循环变化与水灾害预警预报
- 地表水-地下水的相互作用与水资源可持续利用
- 水量与水质过程变化与环境可持续性
- 水与气候、水与社会、水与生态、水与环境的作用与系统综合
- 人类活动与水循环水资源变化与水安全评估
- 人与自然和谐的水系统理论与实践
- 其他

3. 前瞻性研究

- 全球变化与水资源影响与适应
- 生态水文与河流健康
- 水电能源开发、环境保护和节能减排
- 跨流域调水、水资源配置与水安全
- 海水淡化与节水、开源新技术新途径
- 虚拟水贸易与中国水安全
- 水权水市场与水管理制度创新
- 其他

二、 组织委员会

主席： 夏 军
副主席： 李国敏
 杨永辉
 刘时银
 张捷斌
 贾绍凤
 黄铁青
秘书长： 于静洁
副秘书长： 宋献方 柳文华 杨德林

三、 学术指导委员会

顾问：中国科学院副院长（待定）

主席：刘昌明（中国科学院地理科学与资源研究所）

副主席：汪集旸（中国科学院地质与地球物理研究所）

黄荣辉（中国科学院大气物理研究所）

程国栋（中国科学院寒区旱区环境与工程研究所）

傅伯杰（中国科学院资源环境科学与技术局）

刘纪远（中国科学院地理科学与资源研究所）

委员：杨桂山（中国科学院南京地理与湖泊研究所）

曲久辉（中国科学院生态环境研究中心）

张柏（中国科学院东北地理与农业生态研究所）

邵明安（中国科学院成都山地灾害与环境研究所）

冯仁国（中国科学院资源环境科学与技术局）

李秀彬（中国科学院地理科学与资源研究所）

程根伟（中国科学院成都山地灾害与环境研究所）

丁永建（中国科学院寒区旱区环境与工程研究所）

陈曦（中国科学院新疆地理与生态研究所）

李国敏（中国科学院地质与地球物理研究所）

胡春胜（中国科学院遗传与发育生物学研究所）

雷恒池（中国科学院大气物理研究所）

吕宪国（中国科学院东北地理与农业生态研究所）

金昌杰（中国科学院沈阳应用生态研究所）

张佳宝（中国科学院南京土壤研究所）

王毅（中国科学院科技政策与管理科学研究所）

周国逸（中国科学院华南植物园）

四、建立专家信息库

为发挥水资源研究中心的“小核心 大网络”作用，积极参与国家水资源战略需求的咨询、面向重大问题的综合集成研究等，同时也为展示各位科学家提供一个有影响的平台，凡参加和关注本次会议的专家在填写专家信息表（附后）并发送给秘书组后，其信息将被收录于水资源中心专家信息库中。在组织“中心”咨询报告撰写和开展面向国家重大水问题研究时，依据专家信息库中专家研究方向和专长，就研究目标进行联合攻关研究，为国家水资源战略问题提供决策咨询，提供有影响、高质量的“中国水问题观察（蓝皮书）”。

五、重要日程

2007年11月25日：提交参加会议回执(见下页)的截止时间

2007年11月25日：提交报告摘要的截止时间

2007年11月30日：会议最后一轮通知，通报开会地点与日程安排

会议时间定为2007年12月4日下午2：30举行，4日上午报到

六、联系地址

(1) 写信请寄：北京市朝阳区大屯路甲11号

中国科学院地理科学与资源研究所水循环室 柳文华（收）

邮编：100101

(2) 发E-mail至：cwrr@igsnr.ac.cn

(3) 电话\传真：010-64888975

中国科学院水资源研究中心

水资源论坛组织委员会秘书处

2007年10月29日

.....裁剪线.....

希望继续了解会议信息或准备参加会议者，请填好回执，寄往（或E-mail发至）秘书处。

回 执

姓名		性别		职务/职称	
单位					
通信地址				邮政编码	
联系电话					
传真					
E-mail					
报告题目					
备注	联系电话请同时留手机号码				

中国科学院水资源研究中心专家信息登记表

姓 名		性 别		出生年月	
职称/职务		所在单位			
联系电话		E-mail			
一、个人研究方向介绍					
二、个人研究成果简介					
三、所在研究梯队简介（包括研究队伍组成、主要研究方向、主要研究成果）					
增加对水资源中心工作与发展的建议栏					

