



## 水安全与水科学省部共建协同创新中心建设管理委员会会议暨2018年年会在河海大学召开

发布时间: 2019-01-15

近日,水安全与水科学省部共建协同创新中心(以下简称“中心”)建设管理委员会会议暨2018年年会在我校召开。江苏省教育厅科技产业处张兆臣处长,南京水利科学研究院院长张建云院士,清华大学土木水利学院院长张建民院士,西南科技大学党委书记陈永灿教授,协同单位南京水利科学研究院戴济群副院长、中国电力建设集团有限公司水电水利规划设计总院郑声安院长,中国水利水电科学研究院、中国长江三峡集团有限公司等特邀代表,河海大学党委书记唐洪武教授、校长徐辉教授、副校长郑金海教授,以及中心团队负责同志和骨干成员参加了会议。



唐洪武书记对中心成功认定首批省部共建协同创新中心表示热烈祝贺。他指出,省部共建是中心建设的重要里程碑,也是河海大学事业发展的一项标志性成果。他对中心未来四年建设进行了展望:一要立足国家级中心的更高站位,高水平规划建设好中心;二要服务江苏深化校地融合发展,为江苏高质量发展提供水安全保障方面的科技支撑和人才保障;三要更加紧密地开展协同,产出标志性成果,以优异成绩接受2020年江苏省高校协同创新中心评估和2022年教育部绩效评估。



唐洪武书记致欢迎辞

张兆臣处长对中心成为首批省部共建协同创新中心表示祝贺,对中心今后的高标准建设提出了具体要求。他表示,江苏省教育厅将继续大力推进协同创新工作,关心和支持中心建设发展。



张兆臣处长致辞

张建云院士、张建民院士、陈永灿书记、郑声安院长、戴济群副院长等协同单位代表分别作了发言,表示将一如既往地支持和建设好中心。



张建云院士发言



张建民院士发言



陈永灿书记发言



郑声安院长发言



戴济群副院长发言

中心建设管理委员会主任徐辉校长作总结发言，回顾了中心培育建设的发展历程，对所有参与中心申报、建设工作的单位和人员表示衷心感谢，希望大家继续积极主动参与中心工作，以省部共建为契机，针对国家水安全保障中的新情况、新问题，进一步加强协同创新，为加快推进新时代水利现代化建设作出更大贡献。



中心建设管理委员会主任徐辉校长作总结发言

中心建设管理委员会会议由郑金海副校长主持。中心副主任任旭华教授作中心工作报告。



郑金海副校长主持会议



中心副主任任旭华教授作中心工作报告

中心2018年年会暨学术研讨会环节由清华大学张建民院士主持。六位中青年学术骨干分别作学术报告：河海大学水文水资源学院院长杨涛教授作报告《无线微波通信大数据挖掘及水利应用》，清华大学土木水利学院副院长傅旭东教授作报告《雅鲁藏布江古洪水事件重构重点基金的年度进展》，河海大学张健教授作报告《城市深隧建设中的水力学问题》，清华大学杨雨亭教授作报告《全球变暖与干旱变化》，河海大学苏杯智教授作报告《“两高”大坝服役安全诊断与监控研究进展》，河海大学鲁春辉教授作报告《海岸带含水层海水入侵与防治》。



杨涛教授作学术报告



傅旭东教授作学术报告



张健教授作学术报告



杨雨亭教授作学术报告



苏杯智教授作学术报告



鲁春辉教授作学术报告

水安全与水科学协同创新中心于2012年5月由河海大学联合清华大学共同组建，核心协同单位有南京水利科学研究所、中国水利水电科学研究院、中国长江三峡集团有限公司、中国电力建设集团有限公司等。2013年4月，水安全中心被认定为首批江苏省高校协同创新中心。2014年，在国家“2011协同创新中心”认定工作中，通过初审，进入答辩。2016年，在江苏高校协同创新中心绩效评估中获得A等。2018年12月，被教育部正式认定为首批省部共建协同创新中心。中心成立以来，构建了以9个核心制度为保障的协同制度体系，面向全球招聘领军人才组建形成22支创新团队，探索形成了有组织的稳定支持的创新任务组织模式，自组织的创新团队建设与发 展模式，行业水利英才培养机制，建立了以创新任务和成效贡献为依据的绩效评价与考核制度。中心在河海大学江宁校区新建面积达5万多平米的水安全与水工程大型试验基地，在新安江建成流域水文多功能野外实验基地。学校在机制体制改革、资源共享、条件建设、任务经费方面给予了中心充分的保障。经过6年建设，取得了“水循环多要素耦合模拟与精细化水文预报理论方法”“最严格的水资源管理关键技术与应用”“平原河网区水动力-环境-生态耦合作用机理与多目标调控关键技术”“水库大坝安全保障关键技术研究与应用”“一流水利水电专业人才的多元协同培养模式”等多项标志性成果。获国家科技进步一等奖3项，国家科技进步二等奖2项，国家技术发明二等奖2项，国家教学成果奖二等奖1项。中心取得了一大批创新成果在水利行业得到广泛应用，产生了巨大的防洪、供水、水资源、水环境和生态等效益：“复杂河网水资源调控、多目标群闸自动调度技术”应用在淮河、太湖、珠江等多个流域30多个工程等的多目标调控中；“极端气象和水文条件下的流域洪水预报和工程调度技术”应用于长江三峡水库、淮河等流域；“高坝人库

和长距离调水等巨型工程安全监控”的成果应用产生经济效益7.89亿元；围绕应对河湖管理困境而施行的“河（湖）长制”这一国策，提供了强有力的理论支撑与技术服务，成为“河（湖）长制”专门人才的培训基地。（文/陈军冰、顾建国 图/孟凯）

来源：校办 编辑：刘桂清 责任人：万国彤

版权所有 © 河海大学 地址：江苏省南京市西康路1号 邮编：210098 苏ICP备12023610号



河海微博



河海微信

您是本站第67602681位访问者!