

全球水伙伴中国委员会简讯

2015 年第 2 期，总第 42 期

参加第七届世界水论坛	1
参加第六届全国综合防灾减灾论坛	5
“水沙龙”第一次系列活动	6
全球水伙伴中国委员会内部工作会议	7
与全球水伙伴原主席、庇护人卡尔松夫人会面	8
参加 2015 世界水电大会	8
全球水伙伴和各地区委员会工作动态	10
会议信息	12

参加第七届世界水论坛

第七届世界水论坛于 2015 年 4 月 12 日至 4 月 17 日在韩国大邱广域市和庆尚北道庆州市召开。由全球水伙伴中国委员会秘书长郑如刚为团长的 9 人代表团出席了此次国际盛会。

世界水论坛举办期间，来自 170 多个国家和地区的领导人、高层人士，以及国际机构相关代表、学术界人士、企业家等约 3.5 万人共聚一堂，共商全球



第七届世界水论坛庆州市主会场

面临的水资源问题。

本届论坛的规模为历届最大，与会人士就专题、政治、地区和科技四个方面的 16 个领域（气候变化、灾害、能源等）进行了 400 多场的讨论。世界水博览会与论坛同期举办。其中，科技方面为本届论坛新设置的内容，强调科技在解决水问题过程中应发挥的重要作用，促进尖端涉水技术和知识在各国之间分享。论坛邀请到韩国总统朴槿惠、埃塞俄比亚总统特肖梅、摩纳哥亲王阿尔贝二世、土库曼斯坦总统别尔德穆哈梅多夫、塔吉克斯坦总统埃拉赫蒙、匈牙利总统亚阿戴尔，以及联合国副秘书长扬·埃利亚松、经合组织秘书长古利亚等国家元首、政要以及国际机构的负责人参加。

为了更好地参与到第七届世界水论坛中，全球水伙伴各地区委员会与其他国际组织共同筹备并举办了亚太地区系列分会，分会专题包括：“水资源综合管理”、“水与粮食安全”、“城市水管理”、“适应气候变化与防灾减灾”以及“水安全与绿色发展”等。全球水伙伴中国委员会按计划推荐相关专家在其中的三个专题分会上介绍了中国的经验和成果。《水资源综合管理的智慧应用分会》于 4 月 13 日在庆州和白会展中心举行。会上，全球水伙伴中国委员会的技术委员会委员管仪庆教授代表中国地区作了题为《淮河流域的水资源综合管理》报告。管教授从淮河流域的整体情况、主要问题、水资源综合管理的应用以及所取得的经验等方面做了介绍。4 月 14 日，在《适应世界变化的水与粮食安全分会》上，全球水伙伴中国委员会的技术委员会委

员高占义教授代表中国地区作了《中国的粮食安全与灌溉技术发展》的主题报告。高教授在报告中首先介绍了中国的水资源、人口与土地分配的总体情况以及中国目前的灌溉比率；之后阐述了近年来中国在粮食安全和农田灌溉方面所面临的挑战和问题；最后就这些问题提出了解决的方案。4月15日，在《城市水管理的技术与创新》主题分会上，全球水伙伴中国委员会的技术委员会委员丛振涛教授代表中国地区作了《水与城市—北京案例分析》的主题报告。丛教授在报告中围绕北京的洪水、供水以及水生态系统进行了全面的介绍。作为一个国际大都市，北京也存在水管理方面的诸多问题，对于综合管理和智慧管理城市水资源，丛教授阐述了自己研究的心得。

此外，全球水伙伴中国委员会的代表在论坛期间还和全球水伙伴总部的参会代表，以及其他国际组织、有关单位的代表进行了积极友好的交流活动。在4月14日晚的全球水伙伴总部招待会上，全球水伙伴中国委员会副秘书长程晓陶教授代表中国委员会的参会代表在招待会上做了

简短致辞，郑如刚秘书长与全球水伙伴主席乌苏拉以及代理秘书长鲁道夫进行了简短



总部招待会后集体留影

交流，涉及地区水伙伴的组织、资金筹集方式和工作方法等内容。4月15日，全球水伙伴总部秘书处安排的亚洲地区合作座谈会上，谈及如何促进亚洲几个地区委员会之间的交流合作，中国委员会的代表提出两点具体建议：一是考虑到每年各个地区委员会只有在参加总部年度咨询伙伴会议时见面的机会，可以由亚洲四个地区委员会再组织一次会议，由四家轮流主办；二是结合实施“水、气候和发展项目”，由四个地区委员会围绕一个专题共同编写成果报告。总部秘书处高级网络官员弗朗科表示，可以就第一个建议再征求一下其他三个地区委员会的意见，第二个建议操作起来可能有一定难度。

本次论坛上，全球水伙伴与全球水伙伴地区委员会第一次尝试与国际组织共同举办论坛的系列分会，来自中国、欧洲、非洲、东亚以及东南亚地区的代表带来本地区对于水相关领域研究和实践的成果，在分会上按照不同的专题做了介绍。中国委员会代表团也派出专家就不同的主题做了专题报告，起到了有效的交流和宣传作用。另外，借助本次论坛的平台，全球水伙伴内部进一步加强了跨地区合作，来自中国地区、中亚及高加索地区、南亚地区和东南亚地区的代表团共同举办了论坛的亚太系列分会，得到了很好的反响。通过联合举办分会，中国委员会联合全球水伙伴总部、中亚及高加索、南亚、东南亚地区委员会和亚洲河流网络组织、世界粮农组织以及联合国教科文组织从去年6月份开始筹备，期间通过邮件、准备会、技术信息共享以及电

话会议等多种形式进行了充分的沟通和协调，以确保世界水论坛的亚太系列分会的成功举办。这一过程加强了全球水伙伴内部各地区之间的交流，在世界水论坛的内部工作会议期间，地区委员会代表均表示要加强跨地区的合作与交流，一方面来促进不同地区和国家之间在工作和举办活动方面的沟通；另一方面可以集中力量更有效地扩大水伙伴在世界范围的影响力。实践证明，联合行动可以加强本组织在国际舞台的话语权，让水伙伴的国际性更具说服力，以此吸引更多的合作伙伴和支持。

参加第六届全国综合防灾减灾论坛

2015年5月7日第六届国家综合防灾减灾论坛在京召开。全球水伙伴中国委员会代理主席王浩院士，副秘书长程晓陶教授应邀参加了会议，并分别在“新型城镇化与防灾减灾”分论坛上作学术报告。王浩院士以“新形势下我国城市洪涝问题研究”为题，全面分析了我国近年来城市洪

涝加剧的成因，介绍了现代海绵城市建设的各种应对措施。程晓陶以“海绵城市建设亟待清醒认



论坛现场

识的若干问题”为题，说明新形势下必须认清我国城市水安全保障的巨大压力与挑战；认清城市雨洪综合管理的本质问题与适宜措施；认清城市雨洪的灾害、资源、环境特性及其利害转化机制。

“水沙龙”第一次系列活动

2015年5月11日，“水沙龙”第一次活动“从水-能关系角度看中国水电发展”在北京举办。该活动是由全球水伙伴中国委员会、世界资源研究所、世界自然基金会、世界自然保护联盟联合发



沙龙活动现场

起的一个涉及来自政府业务主管部门、学术机构、非政府间组织、金融发展机构、企业等专家的平等的民间交流平台，关注水管理的焦点和难点问题，为水管理的决策提供支持，旨在与多部门共同为建设水安全的未来贡献力量。

“水沙龙”第一次活动，主题为“从水-能关系角度看中国水电发展”。内容涉及：1、水电项目的选址与流域生态系统保护；2、水电发展对区域的用水压力影响。活动邀请到水利部、环保部、国家能源局、中科院、中国水利水电科学研究院、汇丰控股、大自然保护协

会、能源基金会以及国际水电可持续发展研究中心的专家和代表共十余人。

全球水伙伴中国委员会内部工作会议

2015年5月16日上午，全球水伙伴总部的高级网络官员安吉拉、中国委员会秘书长郑如刚、副秘书长程晓陶和蒋云钟以及联络官员马依琳在北京秘书处会议室就今年的活动安排和对外合作项目进行商讨。

首先，郑秘书长介绍了2015年已经进行的活动以及计划在下半年开展的活动。随后，安吉拉建议安排与世界自然基金会中国办公室淡水项目部主任约见，商讨未来双方的合作内容，包括：在洞庭湖区可开展水—能源—生态合作项目以及黑龙江流域的生态保护项目等内容。除此之外，安吉拉就总部的“洪水综合管理”的项目提出可与南亚地区委员会发展南南合作，围绕洪水主题进行立项并筹集资金。最后，围绕“水、气候与发展项目”未来三年的计划交换了意见。



内部工作会议

与全球水伙伴原主席、庇护人卡尔松夫人会面

2015年5月16日下午，全球水伙伴原主席、庇护人卡尔松夫人访问了水科院和全球水伙伴中国委员会。全球水伙伴代理主席王浩院士代表中国委员会与卡尔松夫人会面。



与全球水伙伴原主席、庇护人卡尔松夫人会面后留影

全球水伙伴中国委员会挂靠单位中国水科院院长匡尚富教授正式会见了卡尔松夫人。全球水伙伴中国委员会代理主席王浩院士、秘书长郑如刚先生以及全球水伙伴总部高级网络官员安吉拉女士参加了会见。中国委员会郑如刚秘书长向卡尔松夫人介绍了中国地区近年来开展的活动、取得的成绩和国内外交流的成果。王浩院士向卡尔松夫人介绍了中国水资源管理、水利科技情况和未来水利发展的规划。

参加 2015 年世界水电大会

2015年5月19日至5月21日，《2015年世界水电大会》在北京怀柔雁栖湖畔召开。340余位外国代表及400多位国内代表参加了开幕式，并围绕“塑造未来，推动水电建设可持续发展”这一大会主

题进行深入研究。全球水伙伴总部高级网络官员安吉拉参加了此次大会。全球水伙伴中国委员会代理主席王浩院士应邀参加水电大会并做了主题报告。

5月19日，开幕式由国际水电协会执行主席里查德·泰勒主持。

2015年世界水电大会的开幕式特别聚焦中国，国际水电协会主席肯·亚当斯、国家能源局副局长刘琦、中国科学技术协会书记处



世界水电大会会场

书记王春法等嘉宾应邀出席开幕式并致辞，对大会的召开表示热烈祝贺，并对来自世界各地的代表表示诚挚欢迎。5月21日大会闭幕式上，国际水电协会发布了《国际水电协会北京水电宣言》，提出了到2050年世界水电发展的方向和目标，呼吁全社会携起手来，共同推进水电可持续发展，让水电更好地造福人类。

王浩院士在“水与能源：如何最优化水与能源服务”分会上做了题为“中国水资源的开发和利用”的报告。三天的大会紧紧围绕“塑造未来，推动水电可持续发展”的主题交流研究成果、分享经验。来自60多个国家和地区的近千名与会代表交流水电建设技术、管理经验，畅谈水电发展，建起了水电合作的桥梁和平台，使得这次世界水

电大会成为近年来在中国召开的规格最高、规模最大的国际水电盛会。

大会受到有关政府、联合国机构、国际组织、科研机构的热切关注，世界能源理事会、联合国教科文组织国际水文计划、世界银行、21 世纪可再生能源政策网络、大自然保护协会、世界自然保护联盟等国际上有影响力的机构和组织积极参与了本届大会。大会主要包括 5 个全体大会、21 个分会及多个边会。代表们将继续探寻有关水电可持续发展的国际合作新机遇，聚集非洲、亚洲的水电发展，并从水电发展趋势、技术热点、融资模式、水与能源、气候变化、社会及环境影响等各角度进行讨论。

全球水伙伴和各地区委员会工作动态

1. 全球水伙伴与法语国家青年组织签署水与气候变化框架协议

联合国水与气候变化会议(COP21)将于今年 12 月在法国巴黎召开，各国政府届时将在会上围绕今后与气候相关的工作达成统一意见。以此为契机，全球水伙伴与法语国家青年组织（简称“法青”）签署了水与气候变化的协



双方秘书长签署合作协议

议以鼓励更多的青年参与到这项工作中。

2015年4月27日，全球水伙伴代理秘书长鲁道夫与法青秘书长帕斯卡正式签署合作协议。作为法青的联合主席，法国城市青年与体育事务部长帕特里克见证了此次合作。全球水伙伴的国家级伙伴委员会在全球四大洲的九个国家开展了“法语青年水事活动项目”，主要开展咨询类活动，该项目得到了法国外交部的支持，充分发挥青年的作用，在气候变化影响下保障粮食安全，进行水资源管理。项目最终将形成青年研究专题白皮书在年底的COP21会议上提交给各国决策者。

为了更好地完成项目计划，全球水伙伴与法青也联合法语国际组织、国际水秘书处以及法国水伙伴一起开展工作。项目的第一阶段已于2015年4月13日在韩国举办的第七届世界水论坛上正式启动。

2. 全球水伙伴与经合组织推出水危机研究报告

2015年4月，全球水伙伴与经合组织共同出版了《水安全与可持续发展》的报告。

报告中揭示了水危机每年占用全球经济资源达5亿美元，虽然没有包括环境方面的经济损失，但损失金额已经占到全球生产总值的1%，甚至更多。

报告主要阐述了洪水的破坏力以及对人类健康以及社会繁荣的影响。每年，洪水灾害给城市造成的经济损失约1.2亿美元；而重大旱灾造成人均国民生产总值减少增长0.5%。在供水安全方面进行投

资将会降低这些损失并促进长期可持续性增长。

报告既征求了全球水伙伴国家级伙伴委员会的意见，也收录了地方组织以及个人对于水安全的意见。意见征集活动在 2013 年至 2014 年开展，分别从 40 个国家向 2200 人问询得来。该报告同时也收编了经合组织《为了未来美好生活的水安全》一书的内容。



会议信息

1. 全球水伙伴（中国湖南）计划于 2015 年 7 月或 8 月组织《节约用水与节水型社会建设研讨会》，以保障经济社会发展和保护河流健康生命为目标，以水资源配置、节约和保护为重点，以水资源“三条红线”管理为核心，全面实行最严格水资源管理制度，着力解决水患、水荒、水质、水利等重点问题，努力建设美丽福建、生态福建。
2. 全球水伙伴中国委员会计划与世界资源研究所于 2015 年 8 月 23 日在斯德哥尔摩世界水周期间举办《水、能源与城市发展主题研讨会》，届时将介绍国内外水、能源和城市发展相关案例并安排专家组讨论，充分探究在城市发展进程中，如何协调好城市发展与水和能源发展三者的相互关系。

----- 2015 年 6 月 -----