全球水伙伴中国委员会 2018 年度工作报告



全球水伙伴中国委员会 2018 年度国际合作情况

全球水伙伴中国委员会秘书处 (2018 年 11 月 30 日)

根据《水利部国际合作与科技司关于举办 2018 年水利国际合作工作座谈会的通知》(国科外函〔2018〕156号)要求,现将全球水伙伴中国委员会 2018 年度国际合作情况及今后工作思路等相关材料报送如下:

一、关于 2018 年度国际合作情况

2018年,全球水伙伴中国委员会按照水利部党组关于更好发挥国际组织作用的要求,积极开展国际合作活动,在促进国际交流广泛宣传我国在水资源领域的经验、做法、成效,加强与相关国际组织合作,推进全球水伙伴倡导的水资源综合管理理念在中国的应用与实践等方面取得了许多有益的合作成果。

(一)加强伙伴关系,拓展合作网络联系

2018年,全球水伙伴中国委员会通过更多地承接全球水伙伴在中国举办的主场活动,积极参加全球水伙伴总部的各项活动等方式,加强与地区伙伴间的互信交流,推进南南合作,发展与相关国际组织的友好关系,扩大我国在水资源综合管理领域的影响力和话语权,拓展合作网络联系。

1、承办全球水伙伴技术委员会工作会议暨水资源分配 研讨会

为加强水资源分配与共享的水资源综合管理国际交流,研讨水资源分配与共享理念与技术,分享成功案例和相关经验教训,全球水伙伴技术委员会与全球水伙伴中国委员会于2018年1月31日至2月2日在北京组织召开了水资源分配研讨会暨全球水伙伴技术委员会工作会议,这也是全球水伙伴技术委员会首次在中国举办年度工作会议。

会议期间,时任水利部副部长周学文会见了参加会议的 全球水伙伴主席奥云女士和全球水伙伴技术委员会主席杰 瑞姆先生。双方就加强务实合作、分享先进治水理念与成功 经验,推动全球实现可持续发展议程涉水目标深入交换了意 见。水利部水资源司副司长、全球水伙伴指导委员会委员石 秋池,水利部国科司副司长李戈,全球水伙伴中国委员会主 席蔡其华、秘书长蒋云钟等共同参加会见。

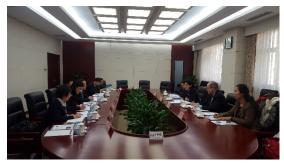




图 1 时任水利部副部长周学文会见全球水伙伴奥云主席一行

周学文对奥云来访表示欢迎,并转达了陈雷部长的问候。 他指出,近年来中国水利部与全球水伙伴在机构建设、高层 交往、人员交流、资金支持等方面开展了良好合作,取得了 丰硕成果。特别是全球水伙伴中国委员会成立后,双方高层 密切互动,合作持续深入。双方在世界水论坛等多个国际场 合互相支持,共同推动分享成功案例和经验。

周学文为客人简要介绍了中国水资源状况、水利建设成就、治水思路及水资源管理最新政策,特别是中国政府提出的"绿色发展、生态优先"的发展理念,以及水利部实施最严格水资源管理制度、节水型社会建设等方面的最新进展。他表示,全球水伙伴在水资源管理领域享有广泛声誉,双方应以"一带一路"建设为契机,继续密切联系,加强人员交流与能力建设,共同促进澜湄合作、南南合作,与世界各国分享水资源管理的先进技术及理念,共同应对全球气候变化带来的水资源问题。

奥云对中国水利部长期以来的支持表示感谢,高度赞赏中国治水成就和水管理理念。她表示,中国专家在全球水伙伴指导委员会、提名委员会发挥了重要作用,为全球水伙伴的发展贡献了中国经验和方案。全球水伙伴非常期望中国在全球水利领域发挥更大的引领作用,通过双方合作出版书籍、开展能力建设培训等方式,在国际社会推广中国实施水资源综合管理、保障水安全的成功经验和做法,为落实 2030 年可持续发展目标提供借鉴和参考。

全球水伙伴总部技术委员会委员、全球水伙伴总部网络

官员、水利部国科司领导、全球水伙伴中国委员会代表、大专院校和科研机构专家、全球水伙伴的伙伴成员单位代表及全球水伙伴中国委员会秘书成员共 30 余人出席了水资源分配研讨会。全球水伙伴主席奥云、全球水伙伴中国委员会主席蔡其华、水利部国科司副司长李戈等到会并致辞,水利部水资源司副司长、全球水伙伴指导委员会委员石秋池主持了开幕式,水利部国际经济技术合作交流中心主任金海做了会议总结。





图 2 水资源分配研讨会开幕式

研讨会的主要议题是讨论水资源分配应遵循的基本原则。全球水伙伴中国委员会常务副主席王浩院士、全球水伙伴技术委员会委员麦克杨教授分别代表中国和外国水利专家做了题为《水资源分配在中国的理论应用》和《水资源分配的基本原则与案例分享》的主旨报告。黄河水利委员会国际合作与科技局处长、全球水伙伴(中国黄河)副秘书长张国芳和黑河流域管理局水资源处副处长陈志辉代表中国流域机构分享了中国在黄河和黑河水资源分配的实践经验。中外专家根据上述主旨报告和特邀报告提供的信息展开讨论,

分析比较了中外水资源分配管理与实践工作的共性与个性, 优势和劣势。

在全球水伙伴技术委员会年度工作会议上,为使外国专家充分了解中国水资源管理的现状,宣传中国在水利建设方面取得的成就,水利部水资源司石秋池副司长和全球水伙伴(中国)技术委员会委员游进军分别做了题为"中国水资源综合管理"和"中国水利对外援助"的主旨报告,全面介绍了中国在保护和节约水资源,充分利用水资源等方面所做的努力和贡献。全球水伙伴中国委员会秘书长蒋云钟介绍了全球水伙伴中国委员会开展的活动情况。水利部水情教育中心研究处处长邵自平介绍了我国青少年水知识分享的经验,中国水利出版社国际合作部主任助理张潭介绍了社会公众对水知识产品的需求等情况。

参加会议的中外代表还就企业水管理、公众参与、建立 共识和合作机制、水知识在中国的传播等问题进行了深入的 讨论。探讨了企业水管理的概念核心及全球水伙伴对于出版 相关知识产品的提案;探讨了优化决策推动进程的不同方式, 并制定亚洲地区全球水伙伴的未来培训重点。



图 3 全球水伙伴技术委员会年度工作会议

全球水伙伴技术委员会总结了 2017 年技术委员会为全球水伙伴总部提供的技术支撑情况,并根据全球水伙伴总部的财务状况调整未来发展方向和工作方式,初步确定了 2018 年全球水伙伴技术委员会的工作框架和主要工作内容。

全球水伙伴技术委员会主席杰瑞姆在做会议总结时表示,这次会议组织形式是一次大胆的尝试,形式十分新颖,为中外水利专家的沟通与交流搭建了有效的平台,会议内容充实,讨论充分,得到了与会代表的一致好评,达到了会议的预期目标。

2、举办"一带一路"水发展与青年使命国际研讨会

10月19日,由全球水伙伴、全球水伙伴中国委员会和中国水利水电科学研究院在北京联合举办了主题为"年轻丝路,青春有为"的"一带一路"水发展与青年使命国际研讨会,清华大学、中国水利水电出版社协办。来自全球水伙伴总部及10个地区委员会(包括中国、东南亚、南亚、中东欧、

东部非洲、西部非洲、中部非洲、加勒比海、中部美洲和南部美洲)、水利部水资源管理司、清华大学、中国水利水电出版社、水利部水情教育中心、世界资源研究所、云南社会科学研究院等单位的14个国家的近50名代表出席会议。中国水科院副院长汪小刚致欢迎辞,全球水伙伴秘书长莫妮卡致辞,水利部水资源管理司副司长石秋池做会议总结。全球水伙伴中国委员会主席蔡其华会见了参加会议的代表。





图 4 蔡其华主席会见

全球水伙伴秘书长莫妮卡致辞

研讨会为"一带一路"沿线国家的青年团体与我国青年 科学人才搭建融汇多元文化、综合学科、知识共享、人文相 通的沟通平台,进一步推进"一带一路"水发展的跨区域合 作,有效夯实了"一带一路"沿线各国的青年们实现区域安 定、自然与社会经济和谐可持续发展的理想使命,并通过有 效地策划、实践和加强沟通,为青年团体机构与沿线各国之 间构建起青年人才交流互访的长期合作机制。



图 5 "一带一路"水发展与青年使命国际研讨会

会后,人民日报海外版、中国日报和中国财经报等媒体分别以《水发展与青年使命研讨会举行》、《年轻丝路 青春有为"一带一路"水发展与青年使命国际研讨会在京召开》和《全球水伙伴为"一带一路"水发展跨区域合作搭台》等为题对活动做了大量报导。



图 6 人民日报海外版等媒体的报导

3、承办全球水伙伴通讯官员 2018 年度工作会议

10月14-17日,全球水伙伴通讯官员2018年度工作会议在北京召开,会议由全球水伙伴中国委员会承办,这也是全球水伙伴通讯官员年度工作会议首次在中国举办。来自全球水伙伴总部及10个地区委员会(包括中国、东南亚、南亚、中东欧、东部非洲、西部非洲、中部非洲、加勒比海、中部美洲和南部美洲)的通讯官员参加了会议。

跟全球水伙伴通讯官员历年工作会议相比, 本次会议活 动内容非常丰富多彩。全球水伙伴中国委员会做了精心组织, 分别以"通讯官员成果展示与工作交流"、"网络媒体的应用 与宣传经验共享"、"国际机构在南南合作进程中的作用与潜 力"等为主题,邀请中国水科院国际合作处、水利部宣传新 闻教育中心、中国水利水电出版社等介绍了我国在国际型青 年人才培养与国际合作方面取得的成就,邀请了联合国教科 文组织、联合国儿童基金会、世界资源研究所、(确认)、大 自然保护协会、世界自然基金会、澜湄水资源合作中心等在 华常驻国际非政府组织围绕知识共享、公众参与、联合国可 持续发展目标(SDG)6等方面进行了沟通。通讯官员围绕GWP 的新战略(2020-2030),明确了通讯外联部门的宣传推广、 知识构建及项目活动等方面的战略方向,具体到各地区及国 家的通讯外联工作布置等。





图 7 全球水伙伴通讯官员 2018 年度工作会议

会议期间,全球水伙伴通讯官员还参加了中国水科院组建 60 周年活动及文艺汇演,考察了南水北调中线工程和北京节水博物馆,与清华大学水利系师生进行了交流,并参观了清华校园。会议取得丰硕成果,加深了全球水伙伴各个地区的代表对我国水利建设成就的了解,加强了与我国青年学者的友谊。



图 8 考察南水北调中线工程



在清华园合影



图 9 参加中国水科院文艺汇演



参观北京节水博物馆

4、全球水伙伴总部秘书长莫妮卡女士来华访问

10月17-19日,应中国水利水电科学研究院邀请,全球水伙伴总部秘书长莫妮卡女士来北京参加了中国水科院组建 60周年学术活动周的活动,参加了学术活动周开幕式、现代治水与科技创新国际论坛、水国际组织领导人圆桌会议、和"一带一路"水发展与青年使命国际研讨会等活动。期间,莫妮卡女士还访问了澜湄水资源合作中心、亚洲基础设施投资银行和世界银行驻中国代表处等单位。

10月17日,莫妮卡女士作为议题协调人参加了水国际组织领导人圆桌会议。圆桌会议由世界水理事会、全球水伙伴、国际水利与环境工程学会、国际灌排委员会、国际大坝委员会、国际洪水管理大会、国际水电协会、国际水资源协会、世界泥沙研究学会、世界水土保持学会等涉水国际组织主办,由美国地球物理学会、亚洲河流生态修复网络、亚洲水理事会、国际小水电中心、国际沙棘协会等国际、区域及国内多家组织协办。10余家重要涉水国际组织及机构的主要领导人和近60名中外代表出席会议。水利部副部长田学斌出席会议并在闭幕式上致辞。

世界水理事会主席本内迪托 •布拉加(Benedito Braga) 主持圆桌讨论。国际灌排委员会主席菲利克斯 • 瑞恩德尔斯 (Felix Reinders)、全球水伙伴秘书长莫妮卡 • 韦贝尔-法 赫(Monika Weber-Fahr)、国际水电协会执行总裁里查德 •泰 勒(Richard Taylor)等议题协调人做主旨发言。会议围绕 创新科技助力水管理决策、国际组织促成各利益相关方之间 对话沟通、推动国际交流合作与能力建设等议题展开讨论, 并发布了《水可持续发展北京宣言》,呼吁全球各界携手合作, 共同推动联合国 2030 年可持续发展水目标的实现。





图 10 全球水伙伴莫妮卡秘书长参加水国际组织领导人圆桌会议

10月18日,莫妮卡女士参加了中国水利水电科学研究院组建60周年纪念大会暨现代治水与科技创新国际论坛。论坛由世界水理事会、国际大坝委员会、国际水利与环境工程学会、全球水伙伴、国际灌排委员会、国际水电协会、世界泥沙学会、世界水土保持学会、国际洪水管理大会、国际水资源协会等共同主办,邀请了水国际组织领导人和国内外知名专家与会,促进国际交流,促进国际交流,促进科技进步。莫妮卡秘书长主持了论坛第二阶段会议,全球水伙伴技术委员会主席杰瑞姆和中国专家等国内外知名学者做了特邀报告,通过不同案例的深度研讨,共同分享了创新思路和实践经验,探讨了现代发展环境条件下的水利水电技术、决策和国际项目合作,促进科学技术新进展在科学决策中的作用,以系统对策解决复杂水问题。





图 11 全球水伙伴莫妮卡和杰瑞姆参加现代治水与科技创新国际论坛

10月19日,莫妮卡女士还参加了全球水伙伴中国委员会等主办的"一带一路"水发展与青年使命国际研讨会,并在会上致辞。莫妮卡女士在致辞中表示对青年水利工作者寄予厚望,他们肩负着重要的历史使命,希望他们能够开拓进取、砥砺前行,为水资源保护和可持续利用做出重要贡献。

莫妮卡在与水利部澜湄水资源合作中心、亚洲投资银行和世界银行的会谈中,详细介绍了全球水伙伴和全球水伙伴(中国)的主要工作以及未来发展战略,希望通过以水为媒介与对方建立战略伙伴关系,加强交流与合作,为促进水资源综合管理,实现联合国可持续发展目标贡献力量。会议期间,莫妮卡还接受了中国日报、人民日报海外版等的采访。

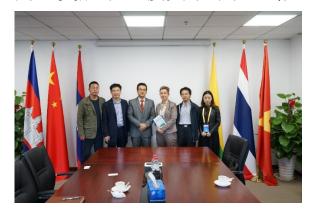




图 12 莫妮卡秘书长与澜湄水资源合作中心座谈及接受媒体采访

5、参加全球水伙伴年度工作会议

5月22日至26日,全球水伙伴2018年度工作会议(地区日活动)在匈牙利布达佩斯召开。全球水伙伴中国委员会以蒋云钟秘书长为团长一行三人代表全球水伙伴中国委员会出席了会议。

本次会议的主要议题是讨论 2019 年如何制定全球水伙伴未来发展计划。目的是分析组织内部现状、外部环境以及开拓领域;展望全球水伙伴未来十年的战略目标、行动纲领及发展潜力;初步勾勒《全球水伙伴 2030 年发展战略》框架内容。会议共分三天,第一天回顾并反思了过去的主要工作和成效,第二天分析了组织的外部环境,讨论了未来发展前景;第三天讨论了 2018 年工作上半年工作完成情况和下半年拟开展的活动。会议由总部新任秘书长莫妮卡·韦伯-法赫女士(Monika Weber-Fahr)主持,中国代表团全程参与了相关活动,并积极参加相关讨论,为水伙伴未来的发展建言献策。



图 13 全球水伙伴 2018 年年度会议(地区日活动)

全球水伙伴发展战略(2014-2019 年)即将完成,为保障新阶段的发展战略切实可行,全球水伙伴已经开始进行意见征集工作,今年的工作会也是围绕未来战略发展的重点和执行手段进行讨论和互动。准备工作从 2017 年底开始,包括:信息收集、伙伴/会员单位评估及结果分析、在线/线下满意度测评、数据汇总等活动,预计所有征询工作将在 2019年中期结束。

中国代表团还利用会议机会,积极与参会人员进行合作交流。一是向全球水伙伴奥云主席/莫妮卡秘书长介绍了中国水科院组建 60 周年学术活动周的筹备情况,并代表匡尚富院长向他们发出了参会邀请。奥云主席和莫妮卡秘书长愉快地接受了邀请,并为院庆做了题词留念。二是参加了亚洲地区水伙伴南南合作第四次协调会,讨论了与全球水伙伴(东南亚)、全球水伙伴(南亚)、全球水伙伴(中亚及高加索地区)等三个地区委员会联合申报由全球环境基金(GEF)

项目的内容,针对 GEF 主要关注的领域: 生物多样性、气候变化(适应和减缓)、化学品、国际水域、土地退化、可持续森林管理(减少毁林及森林退化带来的温室气体排放)、臭氧层损耗等方面进行了讨论,确定了以"国际水域"为主要领域,以澜沧江—湄公河流域为背景,以水与气候变化为主题进行项目申报准备。三是按照全球水伙伴总部的安排,全球水伙伴中国委员会秘书长蒋云钟接受了道尔伯格全球开发顾问公司(Dalberg Global Development Advisors) 的高级顾问 Rafaella Scheer 的访谈,介绍了全球水伙伴中国委员会的基本情况、以往开展的工作情况、取得的成绩及产生的影响,以及目前面临的挑战等。

6、参加全球水伙伴网络视频会议

9月27日-28日,全球水伙伴召集各个地区水伙伴召开全球网络视频会议,来自13个地区86个国家的伙伴代表出席了会议,共同探讨全球水伙伴未来五年(2020-2025)发展战略。这次会议采用全球网络直播的方式,24小时不间断,13个地区水伙伴接力式地召开,会议成果从一个地区水伙伴传递到下一个地区水伙伴。



图 14 全球水伙伴 2018 年网络视频会议

按照总部要求,全球水伙伴中国委员会于北京时间9月28日早上8:00-10:00与全球水伙伴总部进行网络视频会议,会议由全球水伙伴中国委员会秘书长蒋云钟主持,邀请了16位代表参加,分别是来自全球水伙伴中国委员会秘书处和5个省/流域水伙伴组织的9位代表,以及全球水伙伴(中国)理事代表、水利部国际经济技术合作交流中心金海主任,挂靠单位(Host Institution)代表、中国水利水电科学研究院水资源研究所贾仰文副所长,全球水伙伴(中国)技术委员会(TEC)代表、河海大学管仪庆教授,国际河流组织代表、澜湄水资源合作中心董雁飞副主任,高等学校及青年领导者代表、清华大学丛振涛老师,企业代表、中国水利水电出版社国际合作部徐丽娟主任,国际组织代表、世界资

源研究所(WRI)王姣博士。

金海理事和 4 个省/流域水伙伴组织的代表做了专题发言,介绍了全球水伙伴(中国)开展的活动情况、经验与教训等,参会代表分别对全球水伙伴未来发展提出了自己的建议。最后,蒋云钟秘书长对会议讨论的全球水伙伴发展建议进行了总结,包括坚定全球水伙伴是有持续生命力的信念、水资源综合管理是全球水伙伴应该始终坚持的旗帜、良好的合作关系和合理的人员结构是水伙伴发展的基础、流域水伙伴是实践水资源综合管理的良好平台、坚强的领导是水伙伴发展的保障等相关建议。会后,全球水伙伴中国委员会秘书处又向全球水伙伴提出了《全球水伙伴发展战略相关问题有关建议》的文字材料。

7、参加中国-东盟国家青年水利人才交流活动

6月25日至7月3日,为促进中国与东盟国家青年水利人才交流,增进互信,深入了解共同面临的水资源挑战,促进水利合作,由澜湄水资源合作中心主办,水利部长江水利委员会等单位承办的中国-东盟国家青年水利人才交流活动分别在南京、杭州、武汉举行。作为澜湄水资源合作中心的合作伙伴,全球水伙伴中国委员会积极联系全球水伙伴总部高级网络官员安田由美子女士和全球水伙伴(东南亚)地区委员会范尼(Fany Wedahuditama)等参加了相关活动。





图 15 中国-东盟国家青年水利人才交流活动

来自东盟 10 国的 30 名青年水利官员、国际组织代表,以及河海大学留学生代表,与中方专家一起,实地考察了我国多处典型水治理工程,参观长江委长江设计院展厅以及长科院防洪大模型等,并围绕"水资源挑战、对策及青年人的使命"进行了深入探讨。活动大大增强了中国与东盟国家青年之间的对于水资源管理的共同理念。

经全球水伙伴(中国)推荐,全球水伙伴(东南亚)范 尼秘书长受邀全程参加了此次人才交流活动,并做了专题报 告。

7月2日,中国-东盟国家青年水利人才交流活动在湖北省武汉市举行了闭幕会,全球水伙伴总部高级网络官员安田由美子博士、全球水伙伴(中国)蒋云钟秘书长等也应邀出席了会议。安田由美子博士代表全球水伙伴做了专门报告,提出了在澜湄流域六个国家搭建水资源合作利益相关者平台的建议,介绍了合作平台的组织架构、运行方式、合作内容及预期成果等构想,得到了水利部相关官员和东盟国家代

表的一致认可。

8、组织全球水伙伴、全球水伙伴(东南亚)与澜湄水资源 合作中心在武汉举行座谈交流会

7月1日,为进一步加强全球水伙伴与澜湄水资源合作中心的交流与合作,共同推进澜湄流域水资源综合管理理念,全球水伙伴、全球水伙伴(中国)、全球水伙伴(东南亚)与澜湄水资源合作中心在湖北武汉进行了座谈交流活动。参加座谈会有全球水伙伴高级网络官员安田由美子博士、全球水伙伴(中国)蒋云钟秘书长、全球水伙伴(东南亚)凡尼秘书长、澜湄水资源合作中心董雁飞副主任、长江科学院国际河流研究所李昊所长等11人。





图 16 全球水伙伴与澜湄水资源合作中心座谈交流

座谈会一是介绍了澜湄流域的水资源管理未来发展战略和规划,围绕如何加强澜湄国家之间沟通与合作,探讨了全球水伙伴与澜湄水资源合作中心的合作意义与必要性;二是具体研究了全球水伙伴提出的在澜湄流域搭建利益相关者合作平台的方式与内容;三是讨论了共同申请全球环境基

金 (GEF) 国际水域项目的可行性。

座谈交流会认为:一是全球水伙伴提出的水资源综合管理理念可以与澜湄水资源合作中心提出的《澜湄水资源合作五年行动计划(2018-2022年)》很好的结合,是行动计划的重要内容,是实现澜湄流域水资源保护和实施水资源综合管理的重要保障;二是全球水伙伴提出的澜湄流域利益相关者合作平台对促进澜湄流域水资源合作具有重要意义,可以在澜湄六国水资源合作框架基础上提交给各国代表进行讨论,作为未来合作的建议性文件。

9、举办第21届海峡两岸多砂河川整治与管理研讨会

6月,全球水伙伴(中国黄河)、黄河研究会与台湾逢甲大学等相关单位在台湾联合主办了第 21 届海峡两岸多砂河川整治与管理研讨会,黄委副主任牛玉国率黄河研究会代表团赴台湾进行了为期7天的技术交流与研讨,并作了题为《当代治黄思路发展变化与当前重点任务》的主旨报告,梳理了历史上的黄河治理方略,特别介绍了 20 世纪末面临黄河治理出现的频繁断流、水污染等严峻挑战,黄河水利委员会所采取的相应治理措施。台湾水利专家高承恕教授、李鸿源教授等也作了专题发言,介绍了台湾地区水管理和韧性城市建设的相关情况。





图 17 第 21 届海峡两岸多砂河川整治与管理研讨会及会后考察

会议围绕泥沙管理、大数据在水利发展中的运用等共同 关注的问题进行了卓有成效的讨论,广泛交流治水经验,深 入探讨技术合作,分享最新研究成果,有效推动了海峡两岸 水利技术进步。

(二)加强对外交流,宣传我国治水经验

2018年,全球水伙伴中国委员会紧盯国际水资源管理的 发展趋势,配合我国"一带一路"等重大战略实施,积极参 加国际水事活动,宣传推介我国在水资源领域的理念、做法、 经验和成效。

1、参加第八届世界水论坛

3月18日至3月24日,全球水伙伴中国委员会一行四人赴巴西参加了第八届世界水论坛,出席了中国水利部和世界水理事会共同主办的"水安全与可持续发展目标特别分会",全球水伙伴总部与奥地利驻巴西大使馆共同主办的"可持续发展目标多方利益相关伙伴关系分会",全球水伙伴总部主办的"城市水治理与沟通"分会,"城市水资源管理中的再生水利用分会","地区进程:城市循环经济亚洲经验"分

会,巴西共和国总统事务办公室和世界银行联合主办的"跨流域调水工程的管理"分会等活动。

全球水伙伴中国委员会秘书长蒋云钟教高"城市水治理与沟通"分会做了《中国城市废污水管理与市民交流》的报告,介绍了我国在城市废污水管理中与市民进行沟通交流的经验及做法,分享了通过举办听证会加强与市民的沟通等案例,与来自巴西、埃及、印度和法国等国的专家共同探讨了城市水治理模式、PPP 机制以及市民沟通等议题。



图 18 第八届世界水论坛"城市水治理与沟通"分会场

蒋云钟秘书长在 "跨流域调水工程的管理"分会做了《中国南水北调工程建设与运行管理》报告,介绍了我国南水北调工程在建设管理和运行两个方面的管理经验及成效,分享了跨流域调水工程水资源综合管理理念,与来自巴西、美国和日本等国的专家共同探讨了跨流域调水工程水价与补偿机制等议题,并回答了监督机制等问题。



图 19 第八届世界水论坛"跨流域调水工程的管理"分会场

2、参加 2018 年瑞典斯德哥尔摩世界水周活动

2018 年 8 月 27 日至 31 日,在 2018 年瑞典斯德哥尔摩世界水周期间,全球水伙伴中国委员会安排了中国水利水电科学研究院减灾中心张红萍高工,参加了全球水伙伴总部主办的"亚洲焦点——亚洲水敏感及宜居绿色城市"主题分会上,会议由全球水伙伴高级网络官员 Francois 主持。来自世界各地的 90 多名代表参加了该分会,其中,澳大利亚、日本、印度、斯里兰卡、越南和中国等国的代表分别做了报告。

张红萍高工代表全球水伙伴中国委员会做了特邀专家报告,介绍了中国的海绵城市建设。除参加该主题分会以外,还积极听取了其他分会报告,参观了水周的各类技术展览,并与全球水伙伴总部秘书处成员以及其他国家的有关工作

人员进行了交流。

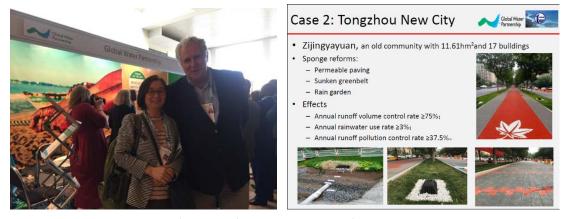


图 20 参加 2018 年瑞典斯德哥尔摩世界水周活动

3、参加全球水伙伴亚洲地区气候变化下水适应性项目 申请技术研讨会

10月15日-16日,全球水伙伴为推动正在实施中的水与气候变化项目,增强项目团队对气候变化与水资源管理关系的理解并拓展资金资助渠道,在菲律宾马尼拉召开了亚洲水伙伴国家参加的技术研讨会。会议由全球水伙伴(东南亚)组织,游进军教高作为全球水伙伴中国委员会代表全程参会。

会议在亚洲开发银行总部召开,共有来自全球水伙伴亚洲区四个地区委员会即全球水伙伴(中国)、全球水伙伴(东南亚)、全球水伙伴(南亚)、全球水伙伴(中亚及高加索地区)等的20多个国家、全球水伙伴总部的官员和授课专家共70多个代表参加了研讨会,包括全球水伙伴国家委员会、政府官员和企业等不同类型的代表。



图 21 全球水伙伴亚洲地区气候变化下水适应性项目申请技术研讨会

会议目标旨在满足提升亚洲国家对气候变化相关项目 申请质量的需求,通过学习交流促使各个国家能更好的理解 气候变化下的水适应性项目的理念、申请资助的来源和要求 等,提高申请成功率。为提高学习培训的效率,会议以绿色 气候基金为例,学习讨论的气候变化适应性项目申请的要求 和组织方式,由全球水伙伴组织专家对气候变化水适应性项 目的理念和申请的要点进行了讲解,并就各个国家的具体案 例按照相应的要求开展实际的申报文本填写。会议主要由全 球水伙伴的全球气候变化项目负责人亚历克斯•西玛拉维 主持。

会议分三部分进行,首先是关于对气候变化可以申请资助的项目渠道作了简要介绍,并重点介绍了绿色气候基金的情况,包括绿色气候基金的基本情况、项目资助类型、原则

和申请渠道等,邀请了绿色气候基金专家通过视频进行了现场讲解,并以不丹和尼泊尔等国家已经申请获得的项目为实例进行了分析。其次对气候变化下的水适应性项目的理念、可以申请资助的方向等由专家授课并进行了讨论。最后,以绿色气候基金申请为例,由各个国家自行准备的申请材料进行了申报书填写练习,并由全球水伙伴的专家进行疑问解答等现场练习,并由亚历克斯作了点评,分析了不同案例需要注意的要点。

会议最后在研讨培训的基础上,讨论了如何在亚洲国家 之间加强气候变化的合作,并以此作为契机完善水与气候变 化项目的工作以及后续可能的相关项目申请。

4、参加气候适应下可持续城市水管理高端研讨会

11月1日,全球水伙伴中国委员会应荷兰基础设施与水管理部和世界资源研究所的邀请,参加了"气候适应下可持续城市水管理高端研讨会"。

本次高端研讨会邀约 60 多位国内外的政府官员、学术专家、社团组织及企业代表参会,旨在探讨能够应对气候变化危机的城市水管理的政策和方法。中外各界分享城市水资源可持续性管理的实践经验,来寻求更益于城市发展以及宜居城市建设的可行性方案。

全球水伙伴、世界资源研究所以及相关的国际非政府组织都具备构建中性平台并应发挥推动多方合作的作用。因而,

全球水伙伴应携手世界资源研究所等国际机构联合政府机 关、科研院校、企业部门、民间团体、青年/妇女协会等机构, 集结各家之所长,全面推动水资源综合管理与城市发展建议 的知识共享与技术交流等活动。"

5、参加 2018 大河对话国际论坛

10月28-30日,"2018 大河对话国际论坛"在湖北省武 汉市长江文明博物馆举行。全球水伙伴中国委员会作为支持 单位参加了此次国际论坛。

本届大河论坛主题为"汇聚大河文明——高质量发展的可持续未来",武汉市人民政府和联合国教科文组织联合主办,联合国教科文组织驻华代表处、武汉市文化局、武汉市外办、长江文明馆等机构承办。2018 大河对话旨在以世界各大河流域为背景,为各学科领域的专家及管理者提供一个国际性的交流平台,各友好城市和教科文组织共同参与研讨,推动全球大河流域生态和文化环境的高质量发展。





图 22 参加 2018 大河对话国际论坛

为期三天的大河对话国际论坛将活动邀请到来自 70 个 国家的 150 多名专家和官员,代表不同国际组织、政府、社 团等机构。其中包括与全球水伙伴中国委员会保持长期友好合作关系的水利部宣教中心和联合国教科文组织驻华代表处,以及国际博物馆理事会、全球水博物馆联盟、哥伦比亚大学,俄罗斯科学院、武汉大学、联合国教科文组织中心等。开幕式上,组织方邀请到中国水利部长江水利委员会主任暨全球水伙伴中国委员会副主席马建华、武汉市人民政府市长周先旺、联合国教科文组织助理总干事马多克、中国联合国教科文组织全国委员会秘书长秦昌威等重要官员致辞。

全球水伙伴总部秘书长莫妮卡·韦伯法赫在前期访华期间高度评价了中国委员会大力推动知识共享与跨地区合作的举措和成果。全球水伙伴中国委员会在主办全球通讯官员主题活动周期间,安排了西部非洲地区通讯负责人西迪·库利巴里与水利部宣传教育中心处长邵自平进行接洽,双方围绕"水利知识传播与共享"、"水博物馆互访"、"青少年水情教育"等内容达成合作意向,全球水伙伴西部非洲将与水利部宣教中心共同开展更多有利于水情教育与水利信息的交流活动,开拓中非合作与沟通的新平台。

在本次大河国际论坛上,中国国家水博物馆馆长张志荣 表达了有意成为全球水伙伴的伙伴机构的意愿,希望通过全 球水伙伴的国际多方合作平台与更多组织搭建伙伴关系。目 前,全球水伙伴正值制定新战略期间(2020年至2025年的 发展规划),中国国家水博物馆有望为全球水伙伴在其新战 略实施时期中发挥其知识传播与信息共享的重要作用。

6、组织翻译和出版技术文件和报告

为广泛宣传水资源综合管理理念,学习国际先进经验,了解全球水资源状况,实现资源和信息共享,全球水伙伴中国委员会组织翻译出版了联合国教科文组织编写的《联合国世界水发展报告 2018 年——基于自然的水资源解决方案》。

《联合国世界水发展报告 2018 年——基于自然的水资 源解决方案》指出,近年来基于自然的解决方案受到了广泛 关注,成为水资源、粮食安全与农业、生物多样性、环境、 减少灾害风险、城市住区、气候变化等一系列政策制定的主 要内容。这充分说明各国在共同目标和相互支持开展行动等 领域逐渐达成共识,如联合国《2030年可持续发展议程》, 明确将各项发展目标和指标的相互依存性提到了议事议程。 推行基于自然的解决方案将是实现《2030年可持续发展议程》 的关键。如果采取因循守旧的态度可持续水安全就无法实现。 基于自然的解决方案是利用自然而不是与之相悖, 从而提供 一种超越以往的重要手段,以增进水资源管理方面的社会、 经济和水效益。基于自然的解决方案在推动可持续粮食生产、 改善人类居住环境、获得供水和卫生设施服务和减少涉水灾 害风险等方面拥有广阔的前景, 并也有助于应对气候变化对 水资源的影响。基于自然的解决方案以设计和提高资源生产 率为基础,通过循环利用减少浪费和避免污染,实现可恢复

和可再生的循环经济。基于自然的解决方案还支持绿色增长或绿色经济概念,推动可持续自然资源利用,并以此支撑经济的发展。基于自然的水解决方案可产生社会、经济和环境协同效益,包括改善人类健康和生计、可持续经济增长、体面的工作、生态系统恢复与维护以及保护生物多样性。这些协同效益的价值很可观,将促进更多资金投入基于自然的解决方案领域。

《联合国世界水发展报告 2018 年——基于自然的水资源解决方案》出版后,为扩大出版物的影响,还将举办新书发布仪式,邀请相关部门、国际组织、科研单位、大专院校的领导和专家到会参加发布仪式并参与相关话题的研讨。报告除正式出版外,还将分别寄给全球水伙伴中国委员会省(流域)秘书处、伙伴成员单位、各位理事以及相关合作伙伴单位。

7、组织编制水资源综合管理(IWRM)工具箱案例

宣传中国水资源综合管理的成功经验,将我国水资源管理尤其是流域水资源管理的成功案例推向国际,在全球范围内实现信息交流和知识共享,全球水伙伴中国委员会每年都会向全球水伙伴总部的工具箱平台提供中国在水资源综合管理领域成功案例。2018年,全球水伙伴中国委员会秘书处在深入调研和研讨的基础上组织专家编写了"黄河河口综合治理问题与对策"、"黄河中游砒砂岩区抗蚀促生技术"和"黄

土高原菌草生态工程技术"等三个工具箱。案例主要阐述了 黄河流域在水资源综合管理方面的成功经验,包括流域水资 源综合管理以及相关技术支撑等方面内的内容。该案例现正 在中国委员会秘书处进行审校和翻译工作,完成后提交全球 水伙伴总部,这些案例将收录到全球水伙伴工具箱平台,供 全球水伙伴 13 地区、86 个国家和 3400 多个伙伴成员单位作 为水资源综合管理的参考资料。

(三)加强平台作用,促进 IWRM 理念实践

2018年,全球水伙伴中国委员会充分发挥社会团体和民间渠道优势,大力宣传水资源综合管理理念,广泛开展我国的基本水情、治水新思路,以及在节水等方面的宣传,在全社会牢固树立水资源节约意识和水生态文明理念,培养科学的用水态度和规范的用水行为,促进 IWRM 理念在中国的实践。

1、举办 2018 年水沙龙活动

2018年4月26日,由全球水伙伴中国委员会和世界资源研究所共同发起的"水-能源-粮食相互促进新动力——可持续发展目标"主题水沙龙活动在北京举办。本次水沙龙活动是以"2030可持续发展议程"中目标6、目标7和目标2为讨论的重点,聚焦水、能源和粮食的内在联系和相互影响,探索互利共赢的发展思路,实现人与自然和谐发展。





图 23 2018 年水沙龙活动

本次沙龙活动邀请了能源基金会(美国)北京办事处、世界自然保护联盟、世界自然基金会、能源基金会、水科院、北京大学、人民大学、同济大学、中国水利水电出版社、中国电建集团和巧女基金会等多家机构近 20 位代表参会,各位代表根据自己所属部门和行业的特点,分别对水、能源和粮食以及它们之间的相互关系等发表了自己的看法,并提出了专业性的建议。作为会议成果,全球水伙伴中国委员会秘书处根据各位专家提出各种合理化建议编写了《水沙龙视点》,该报告已提交全球水伙伴总部,作为全球水伙伴总部向联合国相关机构提供咨询意见时的参考资料。

2、举办京津冀水资源利用与保护及协同发展对策研讨 会

8月29日-30日,为积极推进京津冀水利事业协同发展,深入调查分析京津冀近五年来出入境水量(水质)现状,预测分析未来变化趋势,研讨区域水资源统一管理和协同发展对策,逐步实现区域水资源优化配置和经济协调发展的战略目标,由全球水伙伴中国委员会和河北省水利学会主办的京

津冀水资源利用与保护及协同发展对策研讨会在河北省承德市召开。水利部海河水利委员会、黄河水利委员会、京津冀水利部门和水利学会、承德市政府、全球水伙伴相关省/流域单位,以及京津冀地区相邻地市级的水文机构共2个流域机构、3个省(市)、6个(县)及12个单位的51名专家与代表(其中女性7名)出席了本次会议。





图 24 京津冀水资源利用与保护及协同发展对策研讨会

会议开幕式由河北省老科协水利分会理事长吕长安主持。河北省水利学会、全球水伙伴(中国河北)理事长梁建义,承德市委常委、农工委书记吴清海,北京市水利学会理事长陈铁,全球水伙伴中国委员会秘书长蒋云钟,水利部海河水利委员会副主任田友等领导和专家分别致辞。

来自水利部海河水利委员会、北京市水文总站、河北省水文水资源勘测局、天津市水文水资源勘测管理中心以及河北张家口、保定、廊坊、承德四个水文局等12个单位的相关代表作了发言。

会议就目前京津冀地区水资源优化配置和相关管理问

题进行了交流和研讨,与会专家和代表们积极发言、热烈讨论。全球水伙伴中国委员会秘书长蒋云钟进行了会议总结,对会议成果进行了归纳和提炼,并提出了加快海河流域水量分配方案的完善和制定、加强流域水资源综合管理的权威性、加深地区间相互协调沟通力度推动水文数据共享、加大水文观测基础条件和基础设施的建设力度与进程等建议。

3、举办"关爱山川河流,节水护水在行动"公益宣传活动

为纪念第 26 届"世界水日"和第 31 届"中国水周",贯彻落实国家节水行动计划,进一步呼吁全社会关注水的问题,提高对水的认识,营造节水护水的良好氛围。3 月 22 日,全球水伙伴(中国湖南)联合湖南省水利水电科学研究院在湖南长沙风帆广场举办"关爱山川河流,节水护水在行动"公益宣传活动。参加活动的有湖南水伙伴代表、湖南省水利水电科学研究院青年志愿者和当地市民共 200 余人。为切实做好此次节水宣传活动,湖南水伙伴专门成立了领导小组,负责整个宣传活动的组织领导工作,并明确专人具体负责宣传活动的组织策划和贯彻实施。活动由全球水伙伴(中国湖南)与湖南省水利水电科学研究院联合承办,活动还得到湖南省河长办、湖南省水利厅、长沙市水务局等单位的大力支持。





图 25 "关爱山川河流,节水护水在行动"公益宣传活动

活动当日,在宣传活动启动仪式之后,志愿者代表向沿途市民发放300余套宣传手册,倡导大家做"节水护水、呵护河湖"的行动者,并耐心向市民宣传讲解宣传手册相关内容,增强市民节水、爱水、护水的意识;同时,志愿者沿湘江中路捡拾垃圾,以实际行动践行"净滩护河"计划,为提高公众河湖保护意识和改善水环境做出了榜样。

此次宣传活动形式多样,市民参与积极性高,通过活动 使广大市民群众更加了解当前的治水新理念、新思路和新方 法以及节水、防灾的小知识,进一步增强了他们的节水意识, 得到了市民群众的"点赞"。

通过节水活动的广泛宣传,促进了湖南省节水工作的开展,有利于进一步增强全社会水忧患意识和水资源节约保护意识,形成节约用水、合理用水的良好风尚。

4、举办"2018湖南全民节水校园行"活动

11 月 16 日,湖南省节约用水办公室和全球水伙伴(中国湖南)在湖南第一师范金桥实验小学联合举行了"2018 湖

南全民节水校园行"活动,参加活动的有湖南省水利厅、长沙市教育局、长沙市水务局等单位的相关领导和多所小学的 老师和学生共千余人。

活动评选了 239 名"湖南省优秀节水小记者",同时对长沙市芙蓉区五一中路小学、长沙市清水塘小学、湘潭市葩金小学、株洲醴陵蓓蕾艺术学校、湖南第一师范金桥实验小学等 6 所学校进行了"湖南省青少年节水宣传小记者站"的授牌。





图 26 "2018 湖南全民节水校园行"活动

活动现场推介了"节水实践平台",注册登记的节水小记者可将节约的每一滴水量化存入"节水银行",届时通过节水"益"起来这样一个"政府单位+社会公益企业+主流媒体"模式,"取出"转化成具体的和节水相关的公益行动。目前,通过"节水实践平台"登记注册的节水小记者已接近5000名,在三湘四水青少年间掀起了节约用水的宣传热潮。

通过节水爱水宣传、组织节水课堂、教授节水妙招等多种形式,孩子们在一系列活动中学知识、看行动,纷纷倡议

节约用水,宣传科学用水。加强了广大中小学生的水资源节约保护意识,并通过学生影响带动更多的家庭和成年人,推动全社会形成节水护水爱水的良好社会风尚。

5、举办"节水小课堂"活动

为了加强青少年"爱水惜水节水"教育,通过学生以点带面,带动家庭、带动社区节水,促进水生态文明建设,2018年11月19日,全球水伙伴中国委员会邀请北京市节约用水管理中心北京市节水博物馆的舒静雯等老师一行三人组成的讲师团队,到北京史家胡同小学二年级部讲授了一堂以"节水小课堂"为主题的节水知识。





图 27 "节水小课堂"活动

舒老师首先介绍了水的基础知识,带领孩子们通过"水在哪里?水的形态有哪些?水有哪些问题"三个问题来认识水;然后从"地球上可用的淡水资源、我国的水情、北京的水情"三个方面介绍了水资源现状;从北京的供水结构、水系、五大水源水库、南水北调、北京用水结构等方面详细介绍了北京的水资源;最后是"节约用水、从我做起",带领孩

子们认识水效标识、了解世界水日和中国水周,教育孩子们一些生活中常用的节水小妙招,从日常的小事做起,培养孩子们科学的用水习惯。

孩子们认真听讲,积极举手回答问题。通过生动的画面与形象的讲解,孩子们认识到了地球上可用的淡水资源非常少的,中国的人均淡水资源远低于世界水平,而北京人口集中是主要缺水城市之一,北京市民 70%的自来水来自千里之外的丹江口,为了南水北调工程很多当地移民、科学家、建设者作出贡献,大家懂得了要饮水思源,倍加珍惜。在节水从我做起环节,大家踊跃回答问题,从家庭和身边的小事举例提出节水小妙招。家长们纷纷表示这是一堂非常有意义的活动,促进孩子从小珍惜水资源,爱护地球这个共同的家园。

6、开展黄河上中游水土保持综合治理及生态修复调研 及研讨

10月中旬,全球水伙伴(中国黄河)赴黄河上中游宁夏 回族自治区、内蒙古自治区等水土流失比较严重的地区,对 典型区域水土保持综合治理和生态修复等情况进行现场调 研,并组织召开对话研讨。邀请了全球水伙伴中国委员会、 黄河水利委员会、伙伴成员单位、鄂尔多斯水土保持局、亿 利集团、黄河水利科学研究院、黄河设计公司等十余个单位 参加会议,总人数 50 人左右,其中女性比例 30%左右,具有 广泛的代表性。

通过开展调研研讨,与会专家学者通过对话交流,形成 了以下建议: 一是黄土高原是黄河泥沙主要来源区, 加快黄 土高原水土保持综合治理及生态修复是非常迫切和必要的: 二是人类活动是黄土高原水土流失的主要原因之一, 如能源 基地建设、过度开垦、滥砍滥伐等,应优化产业结构,重视 农户转移就业,减轻生态环境承载压力,进一步加大退耕还 林、退耕还草建设及补偿力度:三是砒砂岩区是黄河流域水 土流失最为严重的地区,应强化水土保持与生态建设科学研 究,积极探索利用新技术、新方法、新材料等进行生态修复 和保护: 四是黄土高原水土流失区综合治理是国家生态文明 建设的重要组成部分,应进一步扩大宣传,呼吁社会各界加 大保护力度, 共同为再造秀美山川做出贡献: 五是需要完善 政策机制,强化依法防治,严格执行实施水土保持防治法律 法规,尽快研订《黄土高原生态补偿条例》,完善水土保持防 治法律体系,建立生态修复政策实施长效机制,在确保生态 效益的前提下,最大程度发挥经济效益,兼顾长远的社会效 益。这些建议对于黄土高原水土流失治理和生态环境修复具 有积极的推动作用,也将有力促进黄土高原生态修复相关研 究工作。

7、协办首届中国志愿者河长论坛

6月5日世界环境日,由共青团深圳市委员会、深圳市 水务局(市河长办、市治水提质办)、市人居委联合主办,中 国水资源战略研究会等单位协办的首届中国志愿者河长论坛在广东深圳举办。此次论坛通过主旨演讲、圆桌对话、发布行动计划等三个环节,探索河流治理的跨区域协作机制,让与会者与市民群众共同探讨志愿服务专业化路径,立足粤港澳大湾区建设和发展,共同为构建美丽中国贡献智慧和力量。





图 28 首届中国志愿者河长论坛

深圳市委副书记、市政法委书记李华楠,共青团深圳市委员会书记刘广阳,全球水伙伴中国委员会常务副主席王浩院士、秘书长蒋云钟等应邀出席。深圳市水务局、市人居委、市水务集团等相关单位领导、粤港澳大湾区 11 个城市共青团组织、环保基金会、高校治水联盟等 400 余名代表参加论坛。

活动现场,中国工程院院士王浩,以及全球水伙伴中国委员会邀请的斯德哥尔摩水奖获得者阿斯特·彼斯瓦斯等中外专家、志愿者河长代表、粤港澳大湾区环保公益组织代表等,以探讨和总结以志愿者河长为切入点,调动社会各界力量参与护水治河、建设美丽湾区的深圳经验。特别是,就全

球水资源保护及城市环保的趋势与经验、国家生态文明建设和和河长制的战略构想、深圳市水资源保护的公众参与路径等方面进行重点阐释,让市民快速了解当前国内外护河治水的整体情况。





图 29 首届中国志愿者河长论坛

在圆桌对话环节,论坛邀请了共青团深圳市委员会副书记方琳等人组成嘉宾团,由深圳市人大代表、市政协委员及粤港澳大湾区 11 个城市青年代表组成观察团,围绕深圳水治理以及如何探索护河治水的志愿服务两个议题展开讨论,各位专家聚焦深圳志愿服务与护河治水,从宏观和微观角度探讨生态水环境保护的跨界、跨区域、跨部门合作的必要性和可能性,力求打造全国护河治水志愿服务的"深圳样本"。

在取得护河治水合作共识的基础上,论坛发布了首届中国志愿者河长论坛《行动计划》,包括发起设立"中国护河治水联盟""中国志愿者河长学院"等。来自粤港澳大湾区11个城市的青年代表共同签署发布了"美丽湾区美丽中国"《深圳共识》,搭建起护河治水的社会参与平台,合力打造护河治水生态圈,以专业化、系统化的志愿者河长服务引领水

环境保护新风尚,推动建设美丽湾区、美丽中国。

8、联合发起成立中国志愿者河长学院(深圳)

为深入学习贯彻党的十九大精神和习近平新时代中国特色社会主义思想,深刻领会习近平总书记视察广东重要讲话精神,践行绿水青山就是金山银山的生态理念,凝聚全国智慧、运用专家力量,提升护河治水志愿服务的科学性、专业性和长效性,助力打赢治水提质攻坚战,在首届中国志愿者河长论坛发布的《行动计划》基础上,共青团深圳市委员会和中国水资源战略研究会等单位联合发起成立了中国志愿者河长学院(深圳)。

11 月 19 日,中国志愿者河长学院(深圳)暨院士工作 站成立主题活动在深圳市团校举行。深圳市团校、市义工联 合会、市志愿服务基金会承办,现场近 400 余人参加。深圳 市委常委、组织部部长郑轲,全球水伙伴中国委员会常务副 主席王浩院士、秘书长蒋云钟等应邀出席。



图 30 中国志愿者河长学院(深圳)暨院士工作站成立主题活动

会上公布了中国志愿者河长学院理事长及首批专家委员会成员名单,王浩院士出任中国志愿者河长学院(深圳)

理事长、专家委员会主任。市委常委、组织部部长郑轲向王 浩院士颁发中国志愿者河长学院理事长、专家委员会主任聘 书,并与其一同为中国志愿者河长学院(深圳)和院士工作 站揭牌。院士工作站的成立和专家委员会的组建,将链接国 内外护河治水领域的专家学者资源,研发志愿者河长课程系 统,开展常态化教育培训,提升志愿者河长政策理论水平、 履职尽责能力和志愿服务技能,推动多方力量常态化有效参 与治水提质工作等,为志愿者河长制度的全面推行和机制建 设提供鲜活经验,为深圳护河治水志愿服务插上"专业化"、 "科学化"的翅膀。

9、协办白洋淀生态环境治理与未来城市水安全高层论坛

为贯彻落实《河北雄安新区规划纲要》精神,7月20日,由河北省水利科学研究院、河北农业大学和河北工程大学联合主办,全球水伙伴(中国河北)等单位协办的"白洋淀生态环境治理与未来城市水安全高层论坛"在河北省保定市召开。



图 31 白洋淀生态环境治理与未来城市水安全高层论坛

中国科学院张楚汉院士、夏军院士,中国工程院张杰院士,美国人类生态研究院李百炼院士,俄罗斯外籍院士张发旺等国内外知名专家,以及来自水利部科技推广中心、中国水利学会期刊工作委员会、武汉大学、清华大学、河北大学、中国水利水电科学研究院、河北雄安环境研究院、河北省大清河河务管理处、郑州大学水科学研究中心、上海汀滢环保科技有限公司、上海秦森园林股份有限公司、中交雄安投资有限公司、河北省水利学会、中国水利报、《南水北调与水利科技》等单位的代表 200 余人参加会议。

河北省副省长、河北雄安新区管理委员会主任陈刚发来 贺信。陈刚主任在贺信中对论坛的成功举办表示热烈祝贺, 对各位院士、专家长期以来对雄安新区、白洋淀生态治理工 作的关心支持和努力表示感谢,希望各位专家持续关心、关 注雄安,为"千年大计、国家大事"的顺利实施献策出力, 共同见证未来之城的成长与发展。 全球水伙伴中国委员会常务理事、中国科学院院士夏军做了关于《雄安新区建设水安全的思考》的主题报告,全球水伙伴中国委员会常务副主席、中国工程院王浩院士委托赵勇做了关于《雄安新区多水源配置》的主题报告,全球水伙伴中国委员会蒋云钟秘书长出席并主持了下午的会议。

本次高层论坛,以白洋淀生态治理与未来城市安全为切 入点,为服务京津冀协同发展与雄安新区生态建设提供了有 益的学术成果和智力支持。

10、开展国际妇女节主题宣传活动

自 2016 年起,全球水伙伴发起了"性别平等策略"活动, 目的是探讨如何发挥女性在水资源管理中的重要作用,主要 是通过国际妇女节等主题宣传活动,呼吁社会各界关注女性 在节约用水、水资源保护和水资源管理过程起到的不可替代 的作用。

2018年,此项活动聚焦于农村和城市转型对女性生活的影响。全球水伙伴向所有女性专业人士提出了同一个问题即如何在用水和管理上赋予女性平等的权利。对此,全球水伙伴中国委员会采访了六位年轻的女性水利专家,她们分别来自于世界资源研究所水部门经理付晓天女士、大自然保护协会水安全项目经理穆泉女士、巧女基金会项目研究员刘静女士、中国水利水电科学研究院国际合作处副处长王妍炜女士以及水利部水情教育中心研究处处长邵自平女士等代表,她

们就女性在水管理方面应当享有的平等权利发表了自己的看法。



图 32 2018 年国际妇女节网站宣传活动

全球水伙伴中国委员会拥有广泛的合作伙伴。在国际妇女节的活动中,全球水伙伴中国委员会邀请了在涉水领域的女性从业者、专业人士发声,提高妇女的发言权。这些优秀的年轻女性代表在各自的领域致力于水安全与自然资源的可持续发展,奉献着青春和力量,共同构成了水合作的重要组成部分。未来,全球水伙伴中国委员会将会继续召集多方力量,为水资源综合治理、可持续发展目标、跨区域合作、性别平衡战略等方面的进展做出贡献。

11、开展联合国可持续发展目标6的宣传活动

3月22日,为庆祝世界水日,全球水伙伴中国委员会与 其他地区水伙伴联合开展了可持续发展目标(SDG 6)的系列 宣传活动。活动名为"实现水目标"暨全面完成可持续发展目标(SDG 6)以及与水相关的所有目标内容。

该活动由全球水伙伴发起实施,旨在促进多方合作,特别是促进与水相关的利益相关方之间的合作,打破行业或行政区域束缚,共同推进实现与水相关的目标。全球水伙伴各地区通讯部门进行具体的宣传工作,利用现代媒体加大舆论宣传,呼吁社会各界,引导公众共同投入到"实现水目标"行动中。

12、应邀参加中国水治理研究成果发布会

11月7日,国务院发展研究中心一世界银行"中国水治理研究"成果发布会在北京举行。会议发布《中国水治理研究》项目综合报告·会议发布版(以下简称"报告")。国务院发展研究中心副主任、项目领导小组组长王一鸣和世界银行副行长、项目领导小组组长维多利亚·克瓦出席发布会并致辞;项目中方首席专家、国务院发展研究中心资源与环境政策研究所副所长谷树忠主持发布会并介绍项目成果。

全球水伙伴中国委员会理事会的理事参与了"中国水治理研究"项目的研究工作,其中,常务副主席王浩担任项目顾问委员会主任,理事王建华和丁留谦分别是该项目的专题负责人,为项目的顺利开展提供了政策咨询和技术支撑。蒋云钟秘书长应邀代表全球水伙伴中国委员会出席了发布会活动。

13、筹备成立全球水伙伴(中国长江)

为更好地促进长江大保护,经协商,水利部长江水利委员会和全球水伙伴中国委员会积极筹备成立全球水伙伴(中国长江)暨中国水资源战略研究会长江分会。9月25日,长江水利委员会向全球水伙伴中国委员会发了《关于申请组建水资源战略研究会长江分会(长江水伙伴)的请示》(长人劳(2018)474号)。10月25日,经报水利部人事司批准,全球水伙伴中国委员批复同意筹备成立全球水伙伴(中国长江)暨中国水资源战略研究会长江分会。2018年12月8日,在武汉召开成立大会暨长江保护与治理研讨会。

筹备期间,全球水伙伴与长江水利委员会于7月2日在中国武汉长江科学院举行了座谈交流会。参加座谈活动的主要人员有全球水伙伴高级网络官员安田由美子博士、全球水伙伴(中国)蒋云钟秘书长、长江水利委员会国际合作与科技局王柱军副局长和余继承处长、长江科学院陈进副院长等10多人。

座谈活动由陈进副院长介绍了中国长江流域的水资源概况,以及全球水伙伴(中国长江)拟挂靠单位长江科学院的基本情况;安田由美子博士介绍了水资源综合管理理念及全球水伙伴组织的基本情况;王柱军副局长介绍了长江流域水资源综合管理情况;余继承处长介绍了全球水伙伴(中国长江)的筹备工作进展;蒋云钟秘书长介绍了全球水伙伴(中

国)的基本情况并进行了讨论。



图 33 全球水伙伴与长江水利委员会在中国武汉举行座谈交流

座谈交流会充分肯定了成立全球水伙伴(中国长江)的 必要性,对全球水伙伴(中国长江)作为中性平台进一步推 动长江流域水资源综合管理的积极作用给予很高的期望,迫 切需要加快筹备工作。

二、关于加强国际合作工作思路

当前,我国已经全面建成小康社会进入决胜阶段,水利 改革发展步入关键时期。全球水伙伴中国委员会暨中国水资 源战略研究会作为重要智库,要把握中央重大决策部署和新 时期水利工作方针,找准职能定位、搭建合作平台,增进学 术交流,提升服务能力,扩大国际影响,切实发挥"智囊团" 和"思想库"作用,为水利改革发展提供理论支撑、决策咨 询、智力支持。

一**是聚焦战略研究,提升创造力**。借鉴国际先进水治理 经验,深化我国水资源领域的基础性、战略性研究,是全球 水伙伴中国委员会的主要职责,也是为国献良策、为民谋福祉的基本途径。把服务政府决策放在首位,围绕水利中心工作和重点难点问题,强化政策研究、政策评估与决策咨询,更好地发挥外脑和参谋作用。集中研讨一些事关全局和长远的战略问题,促进学术交流、服务政策制定。深入基层一线开展调查研究,掌握各地独特水情和干部群众实际需求,当好政府和公众的桥梁纽带,提高研究成果的建设性、针对性、实用性。

二是发扬伙伴特色,增强吸引力。大力弘扬全球水伙伴中国委员会的优良传统,充分发挥跨部门、跨行业、跨地区、跨学科的特点,构建政府部门、企事业单位、科研院所、高等院校、社团组织之间的多层次交流平台。积极吸纳具有奉献精神和专业水准的会员,以形式多样的活动为载体,促进会员单位间的项目合作、资源共享、优势互补,构建覆盖更广、联系更密、影响更大的伙伴关系网络。积极倡导水资源综合管理等治水理念,提高全社会对我国复杂水情的认知程度,培育公民的节水爱水意识和亲水护水行为,形成公众关心水利、支持水利、参与水利的良好风尚。

三是促进国际交流,扩大影响力。积极参加全球水伙伴总部的各项活动,加强与地区伙伴间的互信交流,在做好"水、气候与发展"项目的基础上,更多地承接国际重大项目、参与涉水规则制定,扩大我国在水资源领域的影响力和话语权。

要大力发展与世界水理事会等相关组织的友好关系,推进亚洲地区水资源管理南南合作,促进中国与周边国家的水事交流。要广泛宣传我国在水资源领域的经验、做法、成效,主动回应国际关切,为我国参与国际水事活动营造良好氛围。

四是搭建交流平台,加强实践力。充分发挥全球水伙伴中国委员会跨部门、跨行业、跨地区、跨学科的特点,广泛联系有关政府部门、企事业单位、科研院所、高等院校和社团组织,充分利用高级圆桌会议、水资源论坛等平台,采用研讨会、现场会、出版物等形式,搭建不同层次的学术交流平台,打通科研单位、智库机构、决策部门之间的对接渠道,促进资源共享、协同创新和研究成果转化实践运用,切实为促进国内水利改革发展发挥作用。