

总第 41 期 2013 年第 11 期 2013 年 11 月 19 日 主编：高季章 责编：彭静 王连祥 陈娟

IAHR 中国分会秘书处：北京市海淀区复兴路甲一号，100038 电话：010-68781672 传真：010-68412316

网址：www.iahr.org.cn E-mail: iahrchina@vip.163.com chenjuan@iwhr.com

IAHR 新闻

WORLD
newsflash



NEWS

2013 年 9 月超强台风“海燕”来袭

Tropical Cyclone Haiyan November 9th 2013

2013 年 11 月 4 日，台风海燕于早上 8 时在西北太平洋海面上生成，至 7 日



10 时台风海燕升级为超强台风，中心风力 17 级以上，风速超过 230km/h。台风海燕登陆菲律宾，所到之处一片狼藉，当地最大城市塔克洛班被横扫，犹如龙卷风过境一般，现场凌乱不堪。台风海燕给菲律宾造成重创，仅塔克洛班一城就有上万人死亡，拥有 3.5 万居民的巴科 80% 被淹没，尸体在街头洪水上漂浮。菲救灾机构估计，430 万人受台风影响，250 万人需要食品救助，包括 150 万名儿童。

成重创，仅塔克洛班一城就有上万人死亡，拥有 3.5 万居民的巴科 80% 被淹没，尸体在街头洪水上漂浮。菲救灾机构估计，430 万人受台风影响，250 万人需要食品救助，包括 150 万名儿童。

详细信息：



http://iahr.informz.net/IAHR/archives/archive_2792335.html

IAHR2013 年更多获奖者情况

More IAHR 2013 Award Winners (announced at the IAHR World Congress in Chengdu)



2013 年 Willi H.Hager “水力学研究 (JHR)” 最佳审稿人奖

2013 Willi H.Hager JHR Best Reviewer Award

该奖项由 2012 年 IAHR 理事会和其赞助人 Willi H.Hager 教授共同设立。获奖人一般为 3 人，年龄 45 岁以下，并在两年审稿期间，表现杰出优秀。获奖人由 JHR 的主编、副主编和 Willi H.Hager 教授共同在副主编的提名名单中选出。获奖者将被授予奖项证书和 100 欧元奖励。

2013 年获此奖项人员为：

---Stuart Cameron 博士，阿伯丁大学，英国

---Oscar Castro-Orgaz 博士，可持续农业学院，西班牙

---Stefano Pagliara 博士，比萨大学，意大利

详细信息：<http://www.iahr.org/site/cms/contentCategoryView.asp?category=260>

2013 年“流域管理期刊 (JRBM)” 最佳论文奖**2013 JRBM Best Paper Award**

该奖项成立于 2010 年，由 Taylor 和 Francis 共同资助，授予对每年为 JRBM 做出杰出贡献，对流域管理问题有深入透彻研究并解决相应的问题的论文。本年度获奖论文为：

Hans C. Komakech, Pieter Van der Zaag, Marloes L. Mul, Tulinumpoki A., Mwakalukwa & Jeltsje S. Kemerink (2012): [Formalization of water allocation systems and impacts on local practices in the Hingilili sub-catchment, Tanzania](#), International Journal of River Basin Management, 10:3, 213-227

全文下载: <http://www.iahr.org/site/cms/contentCategoryView.asp?category=294>

会议通知**Events****第3届 IAHR 欧洲分会大会****3rd IAHR Europe Congress**

2014年4月14日-16日，波尔图，葡萄牙 全文投稿：2013年11月29日

更多信息: <http://webpages.fe.up.pt/iahr2014/>

IAHR 第19届亚太地区大会**IAHR 19th Congress of the Asia & Pacific Division**

2014年9月21-24日，河内，越南 摘要截止日期：2013年12月15日

更多信息: <http://iahr-apd2014.wru.edu.vn/>

第11届国际水信息学大会**11th International Conference on Hydroinformatics**

2014年8月17-21日，纽约，美国 由 IAHR/IWA 水信息联合委员会组织

更多信息: <http://hic2014.org/>

第5届水工水力学研讨会**5th International Symposium on Hydraulic Structures**

2014年6月25-27，布里斯班，澳大利亚 全文截止日期：2013年12月2日

更多信息: <https://www.engineersaustralia.org.au/ishs-2014>

第14届海岸实验室-第五届港口和海岸防护物理模型应用国际研讨会**Coastlab14 - 5th International Conference on The Application of Physical Modelling to Port and Coastal Protection**

2014年9月29日-10月2日，瓦尔纳，保加利亚 摘要投稿：现已开通

更多信息: <http://www.coastlab14.com/>

2014年脱盐技术、环境和海洋海口排放系统国际研讨会**International Conference on Desalination, Environment and Marine Outfall Systems**

2014年4月13日-16日，苏丹卡布斯大学，阿曼 摘要截止日期：2013年11月30日

更多信息：<http://conference.squ.edu.om/Default.aspx?alias=conference.squ.edu.om/icdemos&>**第11届水科学与工程国际大会****11th International Conference on Hydrosience&Engineering**

2014年9月28日-10月2日，汉堡，德国 摘要截止日期：2014年2月

更多信息：<http://www.iche2014.baw.de/why/index.html>**更多会议信息请登录 <http://www.iahr.net/site/index.html> 查询****以上信息编译自 IAHR newflash****From NEWSFLASH November 2013****佳作介绍****Recently Published****《湄公河流域行动计划》****Mekong River Commission--- Basin Action Plan**

此次行动计划是根据 2011 年 1 月湄委会提供的基于水资源综合管理发展战略前提下制定的。湄公河流域行动计划的目的是为湄公河开发相关方提供相应的政策指导。计划将设置一系列的战略优先级，进行发展战略优化，同时减少带来的不确定性及风险性。此次战略计划是基于 4 个国家的指示性计划和 1 个区域性计划。本书对这 5 个计划也进行简要的介绍。行动计划还对预期成果进行了介绍，并制定了相关的时间表。

**IAHR 中国分会新闻****IAHR CHINA Chapter News****IAHR 大连理工大学学生分会正式成立**

IAHR 大连理工大学学生分会（IAHR-DUT SC）于 2013 年 11 月 15 日正式成立。分会教师指导组由董国海教授、许士国教授、李志军教授、刘亚坤教授担任。

在大连理工大学综合实验 3 号楼四楼会议室举行的成立仪式由学生分会副主

席孙亚主持。分会顾问指导、大连理工大学水利工程学院院长董国海教授首先致辞。董教授代表学院领导和老师对学生分会的成立表示祝贺，强调了水利作为大连理工大学传统优势学科的重要地位，肯定了 IAHR 学生分会成立的积极意义和学术影响。分会将凝聚学生科研人才，加强国际学术交流能力，推动学生走向国际学术舞台。董教授对分会未来的发展提出了殷切期望。



分会顾问、水利工程学院院长董国海教授致辞

其后，IAHR 中国分会执委会委员，IAHR 冰科学与工程专业委员会委员李志军教授介绍了 IAHR 的历史和参与 IAHR 活动的感受，为分会的建设提供了宝贵的经验。从分会未来的目标、活动组织、提高学生英语写作和科研水平等方面，为学生分会提出了切实可行的建议。



分会顾问、IAHR 中国分会执委会委员李志军教授致辞

随后，执委会主席与秘书长为 IAHR 大连理工大学学生分会的顾问、学术指导颁发了聘书。



全体参会人员留影

国际水利与环境工程学会大连理工大学学生分会（IAHR-DUT SC）于 2013 年 10 月 31 日正式获得 IAHR 总部认可，成为继清华大学、四川大学、武汉大学、河海大学、中国水利水电科学研究院、天津大学等学生分会之后中国大陆的第 7 个学生分会。

IAHR 天津大学学生分会 2013 年换届大会暨新会员见面会

2013 年 11 月 5 日，IAHR 天津大学学生分会举行 2013 年换届大会暨新会员见面会。参会人员包括 IAHR 天津大学学生分会指导老师张晨副教授，学生分会新老执委成员及水利水电工程、水力学、水文水资源、水工结构及港口海岸、岩土工程等专业的新生会员。

见面会上，上届主席对 IAHR 学会、中国分会以及学生分会的情况进行了介绍。并对 2012-2013 年天津大学学生分会的工作作了总结，介绍了分会 2012-2013 年度开展的学术活动、国际交流及实践拓展等，特别是参与第 35 届 IAHR 国际水利学大会的相关情况。

指导老师张晨宣布第三届执委会成员并颁发聘书。新一届执委表达了对分会美好展望以及共同做好学生分会工作的决心。新任主席张龔作了 IAHR 天津大学学生分会 2014 年工作展望的报告，介绍了分会 2013-2014 年度的活动计划和设想，分别从分会未来的定位、目标、活动组织等方面提出了切实可行的建议，并表达了自己对于学生分会建设与发展的信心和决心。



全体参会人员留影

国际水事信息摘要

Droplets

国际灌排委员会第一届世界灌溉论坛马尔丁宣言

第一届世界灌溉论坛于 2013 年 9 月 29 日至 10 月 1 日在土耳其马尔丁市召开。本届论坛由国际灌排委员会、土耳其国家灌排委员会、以及多个国际团体与国家组织共同举办。来自 61 个国家和 12 个国际组织的约 750 名代表参加了本次论坛。

本次论坛的主题为“变化世界中的灌溉与排水——全球粮食安全面临的挑战与机遇”。大会展示了与以下三个子议题有关的 186 篇论文、研究简报和展板：政策、科学与社会互动；灌排发展资金筹措方面的新发展、新挑战；实现可持续粮食生产的水资源统一管理方法。

经过论坛上进行的一系列展示和讨论，大会发表马尔丁宣言，主要内容包括：

- 人们需要认识到提高水管理水平的必要性，这就要求对各个层面的与水相关的政策进行修改。在制定政策的时候应该综合考虑地区性缺水和环境需求等因素。
- 农业是用水大户，灌溉排水为全球粮食安全提供基础，但面临着诸多挑战。政府机构应积极促进有关方面的合作并引导农业水管理的发展方向，有效地把水管理活动和农业活动整合起来，充分利用和开发基础设施的多重用途以及农业水管理支持系统的多种服务。
- 气候变化对水资源和粮食与饲料生产的影响已经得到广泛认同。降水变化与气温升高可能会导致河流流量与水库蓄水量减小，蒸散发增加，从而增加农业对水的需求。为了改善对用水需求和供水的管理，应该对极端天气进行风险分析和易损性评价。还应通过以下手段积极应对并适应气候变化：更加准确地预测、预警，减少水的流失，应用高效灌溉系统，培育抗旱作物品种，利用劣质水或废水，改进土地管理和耕作方法，制定极端天气下的供水和需水管理政策，共同提高农民对气候变化影响的认识，并指导农民如何应对。

信息来源：http://www.icid.org/wif_1_forum_statement.pdf

金砖国家共议“气候变化对粮食安全不利影响”

中新社比勒陀利亚 10 月 29 日电（记者宋方灿）第三届金砖国家农业部长会议 29 日在南非比勒陀利亚召开，中国农业部部长韩长赋率团出席会议，并与其他四国的农业部长共议“气候变化对粮食安全不利影响”的应对之计。

金砖国家成员国中国、俄罗斯、巴西、印度和南非都是农业大国，拥有世界 35.6% 的耕地，农业的稳定发展，对全球粮食安全有着举足轻重的作用。

韩长赋部长在会上发表主旨讲话，强调农业合作是金砖国家合作机制的重要组成部分。他指出，气候变化问题已超越国界，破坏生态环境，影响粮食安全，冲击世界经济，危机人类生存。中国政府采取一系列积极措施，有效减少农业温室气体排放量，努力减轻极端天气对农业生产的危害。韩长赋呼吁金砖国家采取联合行动减缓气候变化对农业生产的威胁，促进农业可持续发展，为保障全球粮食安全作出更大贡献。

会后，韩长赋部长与南非农林渔业部部长蒂娜·乔马特-彼得森举行了双边会议，双方对中南两国在农业技术交流、人力资源培训、农产品贸易往来、农业学历教育等领域合作取得的成效给予积极评价，并就进一步加强农业合作交换了意见，达成了广泛共识。在南非期间，韩长赋考察了援南非农业技术示范中心。此外，他还分别会见了与会的其他金砖国家的农业部长。

会后在接受记者采访时，韩长赋表示，中国积极参与农业领域的国际合作，包括与金砖国家的合作。中国也一直重视与非洲的合作，中国与非洲有传统的渊源，愿意分享经验。在具体的合作领域，中国在非洲建立了十几个农业技术培训示范中心，派专家到非洲进行技术指导，为非洲培养农业人才。同时，中国还向非洲提供资金和生产资料，实实在在、真诚无私地帮助非洲解决粮食安全问题，消除贫困等。

信息来源：水信息网