



国际水文计划 (IHP)

国际水文计划政府间理事会第十九届会议

巴黎，2010年7月5日至9日

最后报告

教科文组织，巴黎，2010年

(SC-2010/WS/24)

目 录

会议开幕	1
离任主席的报告	1
自然科学部门助理总干事发表的开幕词概要	1
选举下任主席	2
选举副主席	2
通过议程	2
决定理事会的工作方法	2
关于教科文组织大会第三十五届会议、执行局第一八〇届至一八四届会议情况的报告，其中包括对 《2010-2011 年计划与预算》（35 C/5）以及编制《2012-2013 年计划与预算》（36 C/5）的简要介绍	3
国际水文计划近期的体制发展	3
审查国际水文计划政府间理事会第十八届会议通过的决议和其他建议执行情况	4
决议和其他建议执行情况进展报告	4
第 XVIII-2 号决议：水教育行动	5
第 XVIII-3 号决议：建立由教科文组织赞助的水资源中心（第 2 类）的提案的进展情况	5
第 XVIII-4 号决议：支持国际水文计划-VI 的评估和报告编制	5
第 XVIII-5 号决议：向教科文组织执行局和大会提交呼吁书	6
国际水文计划财务委员会的报告	6
教科文组织水资源中心（第 1 类和第 2 类）	6
教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院（UNESCO-IHE）水教育研究所	6
拟建立的第 2 类中心	7
近期建立的第 2 类中心情况概览	8
第 1 类和第 2 类机构和中心各理事机构办公室负责人提名	9
教科文组织国际水文计划-VII 活动及相关活动的审查	9
国际水文计划政府间理事会第十八届会议以来国际水文计划-VII 项目取得的成果	9
关于预算外活动的报告	10
国际水文计划出版委员会的报告	10
与教科文组织其他环境计划的合作	11
科学部分：国际水文计划选定领域介绍	11
核准国际水文计划-VIII 概念性文件（IHP-VIII，2014-2019 年）	12
国际水文计划近期开展的活动和计划进展情况报告	13
与联合国、政府间组织和非政府组织的关系	13
在解决淡水问题方面与联合国系统的合作	13
世界气象组织（WMO）	13

联合国环境规划署 (UNEP)	13
联合国大学 (UNU)	14
联合国防治荒漠化公约 (UNCCD)	14
与政府间组织和非政府组织的合作	14
全球环境基金 (GEF)	14
法国地质研究与矿产局 (BRGM)	14
国际水文环境工程与研究协会 (IAHR)	15
国际水文地质学家协会 (IAH)	15
国际水文科学协会 (IAHS)	15
塞内加尔河流域开发管理局 (OMVS)	16
国际水文计划与联合国世界水资源评估方案 (WWAP) 的合作	16
教科文组织-国际水文计划对第五届世界水资源论坛的参与以及第六届世界水资源论坛的筹备工作	16
国际水文计划在“生命之水”国际行动十年 (2005-2015 年) 发挥的作用	16
教科文组织总干事发表的闭幕词概要	17
通过报告	17
会议闭幕	17

附件

I	议程
II	与会者名单
III	文件清单
IV	决议
V	国际水文计划出版与传播委员会的职权范围
VI	本报告采用的首字母缩写词和特殊术语词汇表

会议开幕

1. 国际水文计划（IHP）政府间理事会第十九届会议于2010年7月5日至9日在巴黎教科文组织总部举行。作为国际水文计划政府间理事会成员的36个会员国代表团出席了会议，作为非理事会成员的40个会员国代表团、10个政府和非政府组织、5个联合国组织以及12个与水相关的教科文组织第1类和第2类机构和中心作为观察员出席了会议。与会者名单作为附件二附于本文件后面。

离任主席的报告

2. 离任主席Abdin Salih先生主持理事会开幕式并向代表团表示欢迎。他指出，自上届理事会会议以来，教科文组织内部各级领导层发生了重大变化。他向教科文组织总干事伊琳那·博科娃女士和自然科学部门助理总干事Gretchen Kalonji女士的就职表示祝贺，并呼吁她们为教科文组织的水业设想和预期提供支助。

3. Salih先生强调，自国际水文计划-VII启动以来，已开展了大量活动。他着重介绍了过去两年取得的重要成就，并指出，与水有关的第2类中心网络在地理和学科多样性方面均得到扩展。他对国际水文计划主席团第四十四届会议核准并提交理事会的新建第2类中心的3份提案均来自非洲大陆表示满意。Salih先生着重指出，两个或更多中心联合开展的活动不断增加，对此应当给予鼓励。他还特别强调了教科文组织总部外工作人员在促进上述合作中所发挥的作用。

4. Salih先生强调说明，国际水文计划依然处于水资源管理的科技前沿。将研究成果汇编成各种科研和实践丛书并出版就证明了这一点。他还指出，联合国大会确认了国际水文计划为制定《跨界含水层法》做出的特殊重要贡献，这进一步提升了国际水文计划作为联合国水资源系统主要成员的作用。

5. Salih先生认可相关预算外捐助在国际水文计划项目实施方面的推动作用，并确认比利时佛兰德社区与日本和意大利政府以及其他国家所提供的帮助。

6. Salih先生介绍了离任国际水文计划主席团的工作情况并指出，自理事会第十八届会议以来，国际水文计划主席团已举行了三届常会；主席团积极参与了旨在维护和加强教科文组织在淡水领域的领导作用的战略规划，并制定了一项保证国际水文计划长期成功实施的战略。Salih先生特别指出，主席团在第四十三届会议上讨论了国际水文计划的未来职责，并得出结论认为，国际水文计划自上世纪七十年代初启动以来，其当前的必要性无以伦比。Salih先生强调，国际水文计划是联合国系统专门致力于水科学、管理和政策的研究、教育和能力建设的唯一政府间计划，它将教科文组织置于在国际层面回应这方面需要的独特地位。

7. Salih先生强调，主席团通过其各届会议和不断磋商，解决国际水文计划的关键问题，如制定国际水文计划下一阶段规划的概念文件草案程序，启动国际水文计划-VI（IHP-VI）的审查工作，组织召开地区国际水文计划全国委员会会议。他还说明主席团大力强调及时完成水科学处主任和国际水文计划秘书职位招聘程序的必要性以及确保持续牵头实施该计划的重要性。他强调了计划评估的基本作用，并呼吁会员国与教科文组织内部监督办公室（IOS）合作，在评估国际水文计划各阶段规划实施情况方面发挥积极作用，为计划活动的评估直接提供支持。

8. Salih先生最后重申国际水文计划的独特性和优势。作为一项政府间计划，国际水文计划由会员国自己设计和运作。他要求加强国际水文计划全国委员会——国际水文计划基层组织——的工作，并对许多全国委员会正在取得的进展表示满意。Salih先生确认了向理事会提交的高要求议程，其中包括确定国际水文计划的未来及其未来几年在全球范围的影响。

自然科学部门助理总干事发表的开幕词概要

9. 科学部门助理总干事Gretchen Kalonji女士代表教科文组织向各代表团表示欢迎。她表示国际水文计划取得的成功给她留下了深刻印象。她特别提到该计划的优势在于它的跨学科性，以及它在基础研

究、实践应用和政策建议之间进行协调的能力，包括它在教科文组织内部和外部建立跨部门合作伙伴关系的成功经验。她强调，由教科文组织赞助的与水有关的第 2 类中心的广泛网络、教科文组织教席、以及国际水文计划与之密切合作开展各项活动的合作伙伴均为国际水文计划成功的基本组成部分。Kalonji 女士向离任的国际水文计划理事会主席、前国际水文计划秘书和现任国际水文计划秘书表示感谢，正是在他们的领导下，国际水文计划在促进水科学发展方面发挥了更大的作用。

10. Kalonji 女士论述了际水文计划的未来方向。她强调应当确定和通过该计划的战略重点，以进一步加强计划在水科学、尤其是规划国际水文计划未来阶段工作方面的领导作用。她还强调有必要在整个计划研究议程中纳入教育内容，并进一步建立强大的合作伙伴关系网络（迄今已通过国际水文计划建立）。她鼓励国际水文计划积极与研究中心合作，制定创新型研究议程，加强和扩大第 2 类中心之间的合作以及与国际水文计划的合作，并带动私营部门参与合作。Kalonji 女士表示支持在非洲新建 3 个水资源中心的提案，并重申非洲和性别问题是教科文组织的优先事项，也是自然科学部门的优先事项。她还对解决跨界问题尤其是跨界含水层问题的工作表示满意，并指出国际水文计划要在发展和平合作中发挥关键作用，和平合作是教科文组织的创立原则之一。

选举下任主席

11. 日本代表团提名 Soontak Lee 先生（大韩民国，第 IV 组）为国际水文计划政府间理事会主席，以表彰他对国际水文计划做出的长期贡献，以及他在促进亚太地区和全球水资源和水文研究方面进行的突出工作。Lee 先生的提名获得一致同意。由于没有提出其他候选人，Lee 先生当选为政府间理事会新任主席。

12. 新当选的主席 Lee 先生发言表示接受他的当选。他感谢理事会成员的信任表决，并向理事会保证，他不但要为亚太地区的利益服务，而且还要协助国际水文计划为应对全球水挑战做出更大贡献。Lee 先生对离任主席的领导工作表示了感谢。最后他向理事会保证，大韩民国将致力于为国际水文计划的成功实施做出积极贡献。

选举副主席

13. 理事会继续选举以下副主席：Matthew C. Larsen 先生（美国，第 I 组）；Jovan Despotovic 先生（塞尔维亚，第 II 组）；Poliopetro F. Martinez-Austria 先生（墨西哥，第 III 组）和 Juma C. Omondi 先生（肯尼亚，第 Va 组）。副主席的提名获得代表团多数票的支持。

14. 理事会指出，依照《章程》规定，国际水文计划主席团由当选主席、四名新当选的副主席和离任主席 Abdin Salih 先生（苏丹，第 Vb 组）组成。

通过议程

15. 理事会通过了第十九届会议议程，其副本作为附件一附于本报告之后。本届会议的各项文件列于附件三供查阅。

决定理事会的工作方法

16. 理事会注意到国际水文计划政府间理事会议事规则和决议草案可受理性标准修订项目，这些规则和修订项目在“国际水文计划政府间理事会决议草案编写和审议指导方针”中作了概述。修订工作是国际水文计划主席团第四十三届会议建议的，主要对指导方针项目 1、3.1 和 3.2 进行修订。

17. 理事会选举以下成员加入决议起草委员会：Michael van der Valk 先生（荷兰，第 I 组）、Snejana Dakova 女士（保加利亚，第 II 组）、Blanca Jiménez 女士（墨西哥，第 III 组）、Leonardo Liongson 先生（菲律宾，第 IV 组）、Tumaini Kimaro 先生（坦桑尼亚联合共和国，第 Va 组）和 Muhamad Radwan Al Momani 先生（约旦，第 Vb 组）。

18. 理事会为财务委员会选举了三名新成员：Olga Gorelits 女士（俄罗斯，第 II 组）、Alexandre Brasil da Silva 先生（巴西，第 III 组）和 Mbangiseni P. Nephumbada 先生（南非，第 Va 组）。理事会还指出，Hamza Özgüler 先生（土耳其，区域 I）、Ahmed Ali Murad 先生（阿拉伯联合酋长国，区域 Vb）和 Trevor M. Daniell 先生（澳大利亚，区域 IV）继续享有成员资格。

关于教科文组织大会第三十五届会议、执行局第一八〇届至一八四届会议情况的报告，其中包括对《2010--2011 年计划与预算》（35 C/5）以及编制《2012--2013 年计划与预算》（36 C/5）的简要介绍

19. 秘书处报告了执行局第一八〇届至一八四届会议以及教科文组织大会第三十五届会议的各项决定，其内容在 IHP/IC-XIX/Inf.2 号文件中作了概述。

20. 摩洛哥代表要求提供执行局关于跨部门水教育的决定（第 166 EX/3.6.1 号决定）执行情况。他还请秘书处继续开展水管理教育方面的工作，特别是在发展中国家开展这项工作，并大力加强与教科文组织教育部门的合作来实现这一目标。秘书处说明，将在适当的时候报告议程项目 10.1 下的这个项目落实情况。伊朗有关确立“国际抗旱行动倡议”的提案已提交教科文组织大会，伊朗伊斯兰共和国代表询问了该提案的情况。秘书处告知理事会，这项提案将列入国际水文计划理事会本届会议议程项目 13 进行审议。

21. 一些代表对教科文组织大会批准建立 6 个由教科文组织赞助的水资源中心表示满意。肯尼亚和塞内加尔代表指出非洲亟需建立第 2 类中心，并欢迎理事会本届会议将审议的非洲新建 3 个中心的提案。秘书处忆及，理事会此前已批准在撒哈拉以南非洲地区的尼日利亚卡杜纳建立第 4 个江河流域管理中心的提案。俄罗斯联邦代表询问了理事会上届会议核准的在哈萨克斯坦新建一个山区水文中心的提案情况。秘书处确认已收到该提案并且正准备提交教科文组织各理事机构。塞内加尔代表提出，非洲水事理事会（AMCOW）及其成立的非洲地下水委员会在配合拟议的非洲新建中心方面发挥了积极作用。肯尼亚和苏丹代表表示希望在 36 C/5 中单独纳入国际水文计划工作重点（MLA），以便根据会员国的要求，从优先考虑淡水问题的角度编制明确预算。代表们还进一步说明，他们希望教科文组织继续将水资源问题摆在优先位置，并将主要重点放在干旱地区和非洲地区。

国际水文计划近期的体制发展

22. 秘书处报告了近期的体制发展情况，包括教科文组织和国际水文计划秘书处高级管理层内部的变化，以及总部和总部外办事处国际水文计划人员编制的其他变化。秘书处还介绍了主席团第四十四届会议就国际水文计划继续发挥主导作用的问题提出的建议，以及主席团第四十三届和第四十四届会议充分赞同建立地下水资源和含水层系统部门的情况。另外，秘书处向理事会通报了对水科学处进行外部审计的情况，审计结果在公布前依然保密。

23. 理事会一些成员对招聘水科学处主任的漫长过程表示担忧，水科学处主任还承担国际水文计划秘书和科学部门助理总干事的职责。他们敦促教科文组织高级管理层加快这一进程，并采取必要措施确保离任和下任各处室主任之间的连续性和重叠性。他们强调，这种连续性对于国际水文计划保持其在国际社会的主导地位至关重要。

24. 20 多个会员国和 1 个非政府组织的代表表示支持主席团关于在水科学处内部设立新的地下水资源和含水层系统处的建议。他们十分重视地下水，认为这是一种不可或缺的淡水资源，许多面临缺水问题的会员国都依赖淡水资源维持发展和生存。淡水资源的重要性因气候变化的影响威胁到许多国家地表水资源而变得更加明显。有些情况下，过度抽取地下水导致地面沉降，这一后果对其文化遗产构成了特别严重的威胁。代表们对地下水资源的过度利用，尤其是在干旱和半干旱地区的大城市过度利用表示担忧。他们还期望该新处的设立能促进以下工作：发展有关地下水资源的知识和科学、对地下水资源进行可持续管理、确定地下水和地表水系统之间的联系、促进非传统供水系统的发展、以及保护并保持地下

水。理事会注意到，自然科学部门内部管理层对该组织机构的详情了如指掌。他们还讨论了与预算影响有关的问题。理事会批准了建议在教科文组织水科学处设立地下水资源和含水层系统处的第 XIX-1 号决议。

审查国际水文计划政府间理事会第十八届会议通过的决议和其他建议执行情况

决议和其他建议执行情况进展报告

第XVIII-1号决议：教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院（UNESCO-IHE）水教育研究所

25. 秘书处报告，教科文组织与荷兰政府已签署一份新的合作协定，其中包括增加研究所的核心预算事项。秘书处还报告，虽然一些会员国已提供慷慨捐助，但除荷兰以外，其他会员国尚未大幅度增加对研究所的财务支助。

26. 摩洛哥代表对续延协定表示满意，并表明了增加发展中国家学生名额和实施多语言培训计划的必要性。其他许多代表团还对续延协定和教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院（UNESCO-IHE）开展的活动表示满意。理事会强调在包括中小学在内的各个级别开展水教育的重要性。理事会特别强调供水和卫生系统运营机构的技术培训工作，他们将协助会员国保护和维护现有基础设施。国家和地区层面均提供了正在实施的各种举措的实例。这些举措可以满足提高水资源管理领域技术能力的大量需要，有利于实现千年发展目标。理事会还指出，应加强和进一步建立合作伙伴关系，探索与包括国际水文计划全国委员会和第 2 类中心在内的其他国际水文计划赞助者的协同作用。许多代表强调了增加水教育预算的必要性，并要求秘书处将水教育纳入国际水文计划-VIII 的课题领域。

27. 教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院院长感谢代表们支持研究所的工作。他忆及研究所的预算完全是预算外的，因而呼吁会员国考虑增加捐助，使得研究所能够增加学生名额和授课的语言种类。他强调指出，教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院一直为水系统运营机构提供技术培训，并举例说明了目前在伊朗培训 3,000 名水系统运营人员的活动。他还向理事会通报，教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院正在进行改革，改革程序将在议程项目 9.1 项下讨论。理事会对教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院院长为研究所取得的成就表示感谢。

28. 日本代表强调国际水文计划水教育活动的重要性，并表明国际水灾与风险管理中心（ICHARM）有意加强与教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院的合作。他还报告说，日本与蒙古共同担任教科文组织可持续地下水管理教席，与筑波大学水教育计划协调进行。

29. 教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院院长强调增加对研究所的支助的必要性。院长向理事会通报说，研究所以其当前的位置几乎已惠及广大民众，进一步提高能力的规划正在进行中。

第 XVIII-2 号决议：水教育行动

30. 秘书处报告说，由于国际水文计划秘书处在总部和总部外办事处之间的密切合作，补助金计划业已完成。秘书处指出，迄今尚未收到会员国的捐助，秘书处正在努力建立一项动员外部捐助者提供资金的机制。另外，秘书处还报告说，目前教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院和国际水文计划正在筹备全球教育需求联合调查。

31. 理事会表示坚决支持包括中小学和大学在内的水教育以及技术教育和继续教育工作，并特别指出需要更多中心、大学和研究所参与这项工作。另外，一些会员国强调了增加资金的必要性，以利于进一步提高计划履行及其各项活动宣传的效率。大城市和相关水问题已引起理事会的特别关注，这是发展中国家和经济转型国家新兴的专题领域。一些理事会成员和观察员强调了促进非洲水教育行动的必要性。国际水文计划政府间理事会主席感谢秘书处在世界各地大力开展能力建设活动，并对这些活动取得的重大成果表示祝贺。

第 XVIII-3 号决议：建立由教科文组织赞助的水资源中心（第 2 类）的提案的进展情况

32. 大会批准了 6 个由教科文组织赞助的新建水资源中心（第 2 类），对此，理事会向秘书处表示祝贺。这 6 个中心如下：

- 应用水科学研究所（HidroEx）——国际水资源教育、能力建设和应用研究中心（巴西）；
- 加勒比岛国可持续水资源管理中心（多米尼加共和国）；
- 国际水资源综合管理中心（ICIWaRM）（美利坚合众国）；
- 国际水资源与全球变化中心（德国）；
- 国际沿海生态水文学中心（葡萄牙）；
- 亚太地区生态水文学中心（APCE）（印度尼西亚）。

33. 代表团强调有必要建立一种机制，以促进第 2 类中心之间交流最佳做法和所吸取的经济教训并加强对这些中心的协调。

第 XVIII-4 号决议：支持国际水文计划-VI 的评估和报告编制

34. 秘书处介绍了国际水文计划-VI 外部评估筹备工作的进展情况，并告知理事会，国际水文计划主席团、秘书处和教科文组织内部监督办公室（IOS）目前正在合作编写职权范围草案，并应对资金限制对于审查小组组成人员的影响。理事会注意到为鼓励会员国向国际水文计划主席团第四十四届会议建议的评估程序提供捐助而开展的行动(IHP/Bur-XLIV/3)。

35. 美利坚合众国代表团在德国代表团的支持下，提出由荷兰指定 1 名专家，在教科文组织不承担额外费用的情况下，担任审查和评估小组的准成员。荷兰接受了这项提名。

36. 联合国观察员建议，将国际水文计划-VI 评估结果纳入国际水文计划-VIII 的规划中。理事会要求特设工作组在编制国际水文计划-VIII 规划时考虑国际水文计划-VI 的成果。秘书处指出，国际水文计划-VI 评估报告应当在 2011 年 4 月之前完成，以便为国际水文计划-VIII 的规划提供信息参考。

37. 一些代表团强调了评估小组组成人员地理分布的重要性，并对秘书处这方面的努力表示感谢。不过，秘书处指出，由于资金短缺，这一努力有可能受到限制。

第 XVIII-5 号决议：向教科文组织执行局和大会提交呼吁书

38. 理事会获悉，秘书处和国际水文计划主席团为执行第 XVIII-5 号决议并确保 2008-2009 双年度增加资金而采取的行动没有取得成功。理事会回顾了科学部门助理总干事早先发表的声明，其中表明要全面支持国际水文计划。理事会表示希望经常预算不会进一步缩减向国际水文计划分配的资金。

39. 理事会还对本双年度教科文组织水科学处内部预算减少表示关注。理事会决定向教科文组织各理事机构提出呼吁，以避免在本双年度和下一双年度进一步减少国际水文计划的预算，并说明它准备就这一问题与教科文组织高级管理层举行磋商。

国际水文计划财务委员会的报告

40. 国际水文计划财务委员会离任主席 Trevor Daniell 先生（澳大利亚）向理事会报告了水科学处经常预算的情况，并概述了 2001 年以来向国际水文计划分配的预算。主席的报告特别指出，上一双年度国际水文计划预算大幅度减少，这对国际水文计划-VII 活动的开展和成功实施构成威胁。与整个自然科学部门相比，水科学处的人事费与计划预算之比反映出该处人员编制不足，报告也指出了这一问题。他强调有必要增加总部和总部外专业人员的职位数量。此外，他注意到了教科文组织计划与预算（35 C/5，2010-2011 年）中减少工作重点数目对澄清国际水文计划预算的影响。他重申财务委员会要求会员国向国际水文计划提供预算外捐助。Daniell 先生建议，财务委员会教席应当参加国际水文计划主席团会议。最后，他请理事会审议 IHP/IC-XIX/6 号文件中的决议草案，其中呼吁教科文组织各理事机构采取措施，确保向国际水文计划秘书处适当提供资金，以便教科文组织能够在解决淡水问题方面继续发挥领导作用。

41. 巴西代表指出，虽然人事占计划预算比率的数据对国际水文计划是有力的支持，但是没有提供充分证据，证明支持增加国际水文计划预算分配的请求。他认为这或许表明水科学处内部人员的工作效率很高，而且它的计划管理取得了成功，是其他计划应当效仿的典范。他进一步说明，以具有成本效益的方式完成计划是大会和执行局倡导的一项目标。其他代表表示了类似的关注，并鼓励秘书处和财务委员会在将本案提交教科文组织各理事机构时，明确列示减少预算对个别计划要素的影响。

42. 一些代表表示支持增加国际水文计划的资金。还有些代表鼓励秘书处确保分配给国际水文计划的预算的透明度。秘书处指出，所有预算信息目前均可通过战略、任务和结果评估信息系统（SISTER）管理人员计划提供给会员国。德国代表强调有必要制定一项动员更多预算外资金的战略。一些代表对国际水文计划财务委员会的工作表示感谢，并鼓励秘书处突出强调即将进行的国际水文计划-VI 评估的成果，以便向教科文组织和会员国展示支持国际水文计划的重要意义。理事会批准了第 XIX-2 号决议，敦促执行局、大会和教科文组织总干事将国际水文计划预算恢复到 32 C/5 号文件中描述的水平。

教科文组织水资源中心（第 1 类和第 2 类）

教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院（UNESCO-IHE）水教育研究所

43. 教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院院长提交了一份关于研究所近期进展情况的报告，其中包括加强与国际水文计划的合作以及 2010 年初启动的教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院改革进程。在向理事会简要介绍了有关主要绩效指标的统计结果之后，他强调说明，教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院为安置越来越多的申请者已尽了最大努力。他指出需要更加重视水教育与社会之间的联系，并强调研究所新的战略设想基于科学、工程/技术和社会问题这三个主要方面，这些方面都与水资源有关。他还向理事会通报了创建地区“镜像”研究所的请求，其主要目的是扩大研究所的应对能力。工程学院院长说明，来自发展中国家的学生在研究所攻读博士学位的需求大幅度增加。他最后强调说，教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院急需获得独立授予博士学位的权利，以提高其在国际教育合作计划方面的能力。

44. 理事会对教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院正在开展的工作表示一致支持和感谢，一些代表强调说明其各自的会员国已与研究所建立起合作关系。荷兰政府向研究所提供的支助也得到赞赏。理事会成员和许多观察员对加强研究所在其学科范围和地理分配两方面的影响表示浓厚的兴趣和大力支持。尤其是，在非洲、亚洲和拉丁美洲建立教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院“镜像研究所”的提案得到理事会的热烈欢迎和全面支持。在支持创建教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院“镜像”研究所的同时，德国代表还鼓励研究所探讨加强发展中国家现有水教育计划作为一项补充战略的构想。理事会注意到这一建议。理事会批准了关于教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院改革的战略方向的第 XIX-3 号决议。

45. 古巴、墨西哥和秘鲁代表以及哥斯达黎加、巴拿马和乌拉圭观察员还指出，有必要增加西班牙正在提供的课程数量，并表示希望拉丁美洲的镜像研究所有助于满足这一需要。肯尼亚、尼日利亚、塞内加尔和坦桑尼亚联合共和国代表对教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院给予非洲高度重视表示感谢，并提议坦桑尼亚达累斯萨拉姆大学为该研究所可能的所在地。理事会审议了这项提案，并批准了第 XIX-4 号决议，要求国际水文计划和教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院为考察这项提案提供支助。

46. 鉴于研究所开设博士生课程情况的跟踪记录，理事会许多成员热烈欢迎并大力支持教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院为获得 *ius Promovendi*（授予博士学位权）所作的努力。荷兰代表提及了教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院所编制的高质量计划，并表明荷兰能为研究所提供场所和支助感到荣幸和自豪。他指出，虽然荷兰支持镜像研究所的建立，但对向研究所提供授予博士学位权有所保留，因为这需要漫长而复杂的程序来改变现行荷兰法律。因此，他指出，虽然教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院这方面的雄心令人赞赏，但此时此刻对这一问题做出决策可能为时过早。德国代表和一些观察员对荷兰因准予授予博士学位权而不得不修改国家立法表示同情。教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院院长确认对这一问题引起的不尽感激和实际担忧，并强调研究所是教科文组织不可分割的一部分，因此是全球性的。这一事实要求采用与其他国家研究所不同的方法。联合国大学就是一个例子。他还补充说，理事会无需在本阶段就这一问题做出最后决定，它可以按照联合国大学的先例，批准准予研究所授予博士学位权的启动程序。理事会通过了第 XIX-5 号决议，要求秘书处向国际水文计划政府间理事会下届会议提交一项研究报告，说明在教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院根据各国立法授予博士学位方面是否可以赋予其国际公认的地位。

拟建立的第 2 类中心

47. 秘书处简要概述了拟建立的第2类中心，这些中心已在主席团第四十三届和第四十四届会议上获得核准，并根据教科文组织第1类和第2类水资源中心战略（达成共识的IHP/Bur-XL/8 Rev.）以及完整的第2类机构和中心综合战略（35 C/22）进行筹备。

48. 以下3个拟建立中心的代表提出了各自的提案：

- 地区地下水培训和研究中心（肯尼亚）；
- 非洲全球变化和水资源研究中心（南非）；
- 地区集水能力建设和研究中心（苏丹）。

秘书处和尼日利亚代表也报告了在尼日利亚建立地区江河流域综合管理中心（RC-IRBM）的进展情况，国际水文计划政府间理事会第十七届会议核准了这一项目。

49. 在一些代表对建立上述中心表示支持后，理事会说明了拟建中心对实现教科文组织各项目标的益处，特别是有助于加强非洲的水资源研究和教育能力。因此，理事会决定大力支持拟建中心。理事会要求国际水文计划秘书处依照教科文组织现有流程和程序，协助编制必要的文件，并提交教科文组织理事机构审议。

50. 教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院以及若干已建立和批准的水资源中心的代表表达了与非洲大陆拟建中心合作的意图。另外，一些会员国提议增强非洲现有的水教育能力，使得所有水

资源中心向非洲地区开放。这种合作提议不但引人注目，而且很受欢迎。理事会批准了核准拟建中心的第XIX-6号决议，同时要求秘书处协助编制所需的文件并提交教科文组织理事机构，以便根据国际水文计划与水有关的教科文组织第1类和第2类中心的战略以及大会第三十五届会议批准的关于第2类机构和中心的综合战略（35 C/22号文件）建立这些中心；

近期建立的第2类中心情况概览

51. 国际水文计划秘书处报告了以下与水有关的第2类中心在教科文组织大会第三十五届会议获得批准以及各自东道主会员国与教科文组织签署协定之后的建立情况：

- 应用水科学研究所（HidroEx）——国际水资源教育、能力建设和应用研究中心（巴西）；
- 加勒比岛国可持续水资源管理中心（多米尼加共和国）；
- 国际水资源综合管理中心（ICIWaRM）（美利坚合众国）。

秘书处向理事会通报说，应德国、印度尼西亚和葡萄牙政府的请求，预计将签署有关德国国际水资源与全球变化中心、印度尼西亚亚太地区生态水文学中心（APCE）和葡萄牙国际沿海生态水文学中心的协定。这些中心的建立均得到大会第三十五届会议的批准。

52. 此外，以下现有第2类中心的代表简要介绍了各自中心已经或正在开展的活动：

- 拉丁美洲及加勒比地区干旱和半干旱地带水资源中心（CAZALAC）执行主任，智利
- 欧洲地区生态水文学中心（ERCE）主任，波兰
- 应用水科学研究所（HidroEx）——国际水资源教育、能力建设和应用研究中心副所长，巴西
- 东南亚及太平洋热带潮湿地区水文学和水资源中心（吉隆坡热带潮湿地区水文学和水资源中心）代表，马来西亚
- 国际水灾与危害管理中心（ICHARM）主任，日本
- 国际暗渠与历史性的水文结构中心（ICQHS）主任，伊朗伊斯兰共和国
- 国际水资源综合管理中心（ICIWaRM）主任，美利坚合众国
- 国际水文计划-水文学为环境、生命和政策服务计划（IHP-HELP）项下与水有关的法律、政策和科学服务中心代表，联合国
- 国际侵蚀和沉积问题研究和培训中心（IRTCES）秘书长，中华人民共和国
- 驻教科文组织大使和常驻代表，代表地区共有地下水资源管理中心（RCSARM），阿拉伯利比亚民众国
- 地区城市水资源管理中心（RCUWM-德黑兰）代表，伊朗伊斯兰共和国

秘书处说明，各中心的活动报告也可在线查阅。

53. 理事会满意地注意到，这些中心为国际水文计划战略的有效实施做出了极大贡献，而且它们在没给教科文组织造成任何开支的情况下为会员国带来了很大惠益。理事会要求秘书处更新教科文组织与水有关的第1类和第2类中心的战略（达成共识的IHP/Bur-XL/8 rev.），并与大会第三十五届会议批准的第2类机构与中心综合战略（35 C/22）保持一致。理事会还要求国际水文计划主席团在国际水文计划政府间理事会会议期间研究如何建立提高第2类中心有效代表性的机制。

54. 秘书处注意到若干会员国强烈建议促进与水有关的中心之间的积极合作。伊朗代表转达了本国政府提出主办一次会议讨论各中心合作问题意向。

第 1 类和第 2 类机构和中心各理事机构办公室负责人提名

55. 国际水文计划主席团审查了会员国有关第 1 类机构和两个第 2 类中心咨询委员会和理事机构办公室负责人的提名，并按地区对需要这些提名的选举小组进行磋商之后，理事会一致指定了以下国际水文计划代表：

- 教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院理事机构：
 - 区域 I: Fritz Holzwarth 先生 (德国)
 - 区域 IV: Tomoharu Hori 先生 (日本)
 - 区域 Vb: Abdin Salih 先生 (苏丹)

- 国际水灾与危害管理中心(ICCHARM)咨询委员会：
 - 区域 II: Zurab D. Kopaliani 先生 (俄罗斯联邦)
 - 区域 III: Basil Fernandez 先生 (牙买加)
 - 区域 Va: Biemi Jean 先生 (科特迪瓦)

- 国际水资源综合管理中心(ICIWaRM)咨询委员会：
 - 区域 I: Ibrahim Gurer 先生 (土耳其)
 - 区域 II: G. Jolánkai 先生 (匈牙利)
 - 区域 III: Rubem La Laina Porto 先生 (巴西)
 - 区域 IV: Liu Heng 先生 (中国)
 - 区域 Va: Dhesigen Naidoo 先生 (南非)
 - 区域 Vb: Ahmed Murad 先生 (阿拉伯联合酋长国)

教科文组织国际水文计划-VII 活动及相关活动的审查

国际水文计划政府间理事会第十八届会议以来国际水文计划-VII 项目取得的成果

56. 秘书处向理事会报告了实施国际水文计划-VII 规划的进展情况。理事会因总部和总部外工作人员的工作表现以及在国际水文计划-VII 所有五大专题及其协调领域取得的成就而向秘书处表示称赞。

57. 理事会对实现国际水文计划-VII 目标所取得的突出进展表示满意。苏丹代表特别提到了国际水文计划在建立以水资源管理方面的教育和能力建设为重点的阿拉伯地区 12 所大学网络方面所取得的成就。巴西代表强调了建立由教科文组织赞助的各种水资源中心之间的协作网络的重要性以及重视水教育的深远意义。荷兰代表指出，有必要按照国际水文计划-VII 在规划阶段期间所表明的，就会员国有关参加国际水文计划-VII 的规划向其提供反馈意见。同样，巴基斯坦代表指出，将地区报告纳入秘书处提交的报告有助于落实报告编制程序。她还再次呼吁秘书处促使教科文组织常驻代表团参与地区办事处的活动，以确保会员国最大限度地参与进来。

58. 俄罗斯联邦代表鼓励秘书处完善在国际水文计划-VII 框架内实施的许多项目成果的出版和宣传工作，并建议秘书处召集专家小组，评估并综合国际水文计划-VII 项目的科技成果。

59. 塞内加尔代表对非洲的工作报告表示满意，并强调了丰富含水层知识的重要性以及开发可供会员国使用的干旱管理工具及将塞内加尔纳入目前和未来地区国际水文计划水灾行动的必要性。同时，塞内加尔还着重说明了恢复撒哈拉以南非洲地区国际水文计划全国委员会的必要性，以及国际水文计划秘书处和地区水文专家可能在这方面发挥的作用。同样，约旦代表对非洲正在开展的活动数量表示满意。该代表还鼓励会员国更加积极地发展各自的国际水文计划全国委员会，可能的话由秘书处和地区办事处提供培训。肯尼亚代表确认了发展全国委员会是会员国的职责，并说明在秘书处的帮助下，国际水文计划在非洲的活动力度进一步加大。通过提供培训活动，秘书处主要帮助撒哈拉以南非洲地区增强国际水文计划全国委员会的能力。理事会以通过第 XIX-7 号决议作为回应，呼吁加强国际水文计划在撒哈拉以南非洲地区的活动。

60. 秘鲁代表强调了拉丁美洲几个国家冰川和冰雪变化过程的重要性，并说明已提交一份决议草案确认此事及本地区的其他相关问题。一些代表团强调了就这一问题开展跨区域合作的可能性。经过讨论，理事会随后批准了呼吁保护安第斯冰雪核心档案的**第 XIX-8 号决议**。

61. 理事会若干成员和观察员对过去两年在根据国际共有含水层资源管理计划（ISARM）绘制跨界和共有含水层系统图方面取得的进展表示满意。理事会随后批准了**第 XIX-9 号决议**，认可国际水文计划对地下水资源管理的贡献，并呼吁会员国继续支持国际共有含水层资源管理计划。

62. 理事会若干成员鼓励秘书处简化报告编制程序，使得理事会能够进行更有效的审议，尤其是审议理事会报告中已提供的详细信息。理事会审议了这一问题之后，通过了**第 XIX-10 号决议**，呼吁秘书处建立网络系统，定期向会员国提供报告。

关于预算外活动的报告

63. 秘书处报告了关于国际水文计划预算外活动和项目的最新情况后，理事会对意大利和日本政府以及比利时佛兰德社区自理事会上届会议以来对国际水文计划做出的重大贡献深表感谢。另外，理事会注意到国际水文计划和全球环境基金（GEF）之间建立的牢固关系，全球环境基金是联合国系统内最大的环境项目捐助方。秘书处报告了教科文组织申请成为全球环境基金执行机构的进程，并指出这个问题可望在下一届全球环境基金理事会会议期间讨论，此次会议安排在 2010 年 11 月在华盛顿特区举行。秘书处特别指出，国际水文计划全国委员会在向各自的全球环境基金国家代表通报教科文组织的申请情况时表示了支持。理事会还强调有必要确认新的捐助者，以进一步加强和提高国际水文计划的能力。

国际水文计划出版委员会的报告

64. 秘书处简要介绍了教科文组织出版发行政策的最新进展和国际水文计划特设出版委员会的建议，经过国际水文计划第四十四届会议核准，拟建立国际水文计划出版与传播委员会。秘书处还依照《理事会章程》第 V 条提交了正式建立拟议的委员会作为国际水文计划政府间理事会附属机构的职权范围草案。

65. 鉴于 2008 年 6 月 25 日总干事 DG/Note/08/22 号蓝皮书列明的教科文组织全系统出版发行政策已出台，巴西和摩洛哥代表对教科文组织各种计划之间的出版政策可能不统一表示关注，并担心教科文组织其他机构可能会出现工作重叠，以及建立拟议的委员会有可能引起与预算有关的问题。他们指出，职权范围草案没有针对委员会的职能和责任做出明确规定。在这方面，一些代表提出委员会不应开展属于秘书处职权范围的工作，如出版或审查具体的出版物。若干会员国对建立出版与传播委员会表示有条件的支持，他们的保留意见反映了上述忧虑。作为一项解决方案，美利坚合众国代表提议将终止条款纳入职权范围，约旦、德国和墨西哥代表同意这项提议。考虑到这些关切问题，秘书处的答复是，拟建委员会的职责包括确保国际水文计划出版政策符合新通过的出版政策，委员会将致力于建立有关国际水文计划出版物及其宣传的总体战略办法，而不是处理具体的出版物问题。秘书处还答复，该委员会的建立不会对经常预算产生影响。

66. 针对上述情况说明，理事会要求秘书处说明拟建委员会的具体任务，还要求秘书处修改职权范围草案，以便委员会的建立及其行动不会对经常预算产生任何影响。理事会同意在会议后期重新审议职权范围草案修订本。

67. 应理事会的要求，秘书处提交了国际水文计划出版与传播委员会职权范围草案修订本。巴西、德国、约旦、荷兰同意修订后的职权范围，同时要求修正该职权范围，将委员会列为临时附属机构。经修正的职权范围列于附件 V。

68. 理事会核准在理事会下一届会议之前临时建立国际水文计划出版与传播委员会。主席宣布委员会建立并要求提名委员会委员。以下人员当选为新建立的委员会成员：Michael van der Valk 先生（荷兰，第 I 组）；Snejana Dakova 女士（保加利亚，第 II 组）；Guido Soto 先生（智利，第 III 组）；Alireza Daemi 先生

(伊朗伊斯兰共和国, 第 IV 组); Anta Seck 女士 (塞内加尔, 第 Va 组); Abdalla Ahmed 先生 (苏丹, 第 Vb 组)。

69. 巴西代表重申了其代表团的立场: 出版与传播委员会的任务应仅限于对国际水文计划的出版物和相关程序进行评估。因此, 不包括国际水文计划与会员国、教科文组织其他计划和联合国系统其他组织或私营和民间社会合作伙伴的交流。理事会接受这一主张, 没有提出异议。

与教科文组织其他环境计划的合作

70. 秘书处报告了与教科文组织其他计划之间的合作和联合开展的活动。若干联合活动是与人与生物圈计划 (MAB)、国际地球科学计划 (IGCP) 和政府间海洋学委员会 (IOC) 在总部和总部外一同开展的。

71. 教科文组织人与生物圈计划 (MAB) 的代表报告了人与生物圈计划和国际水文计划两个姊妹计划之间的合作情况。他特别指出, 人与生物圈计划于 1971 年启动, 解决所有生态系统中人与环境的相互作用问题, 并声称人与生物圈计划的世界生物圈保护区网络连同其在 109 个国家的 564 个保护区为国际水文计划和人与生物圈计划之间的合作提供了非常适宜的平台。这是因为许多生物圈保护区包含重要的湿地区域和淡水湖。他还指出, 马德里生物圈保护区行动计划 (于 2008 年通过并由教科文组织大会在 2009 年教科文组织第三十五届会议正式核准) 特别呼吁人与生物圈计划和国际水文计划将世界各地的生物圈保护区用作可持续发展的教学地, 以促进科技合作。

72. 教科文组织国际地球科学计划 (IGCP) 的代表特别提到了合作开展的一些活动, 包括将于 2010 年 12 月 6-8 日在总部举行的关于“跨界含水层: 挑战与新动向”国际大会的筹备工作。国际地球科学计划代表向理事会通报了世界泉水地质调查国际行动——国际地球年 (IYPE) 的一部分——内部的联合活动。该代表还提及了编制世界动态地质图和将由国际地球科学计划启动的教科文组织地球科学教育行动。

73. 政府间海洋学委员会 (IOC) 代表报告了全球海洋观测系统-非洲 (GOOS-AFRICA) 的情况。他指出, 政府间海洋学委员会和国际水文计划已于 2010 年 2 月在贝宁共和国科托努组织了第一次非洲沿海区域管理、水资源和气候变化决策支持泛非联合研讨会。研讨会期间举行了高级别治理与政策论坛, 为非洲领导人及其合作伙伴提供一个评估联合国气候变化框架公约第十五届缔约国会议 (UNFCCC/COP 15) 成果的平台。他还指出, 政府间海洋学委员会与国际水文计划制定了一系列衡量沿海地区地下水海底排放标准。最后, 他说, 政府间海洋学委员会和国际水文计划正在合作编制全球跨界水资源评估计划, 该计划由全球环境基金提供资金。

74. 国际水文计划秘书处报告说, 变潜在冲突为合作潜力 (PCCP) 会同教科文组织社会科学及人文科学部门, 组织召开了关于水权的国际专家会议。国际水文计划还与教科文组织传播与信息部门合作, 向媒体专业人员提供跨界水问题的培训。伊朗代表询问了针对跨界水系的磋商可由会员国而不是政府间科学组织有效进行的问题。秘书处答复说, 所述培训的首要目的是协助媒体成员在描述跨界水问题时辨认和使用和平、合作的术语, 并因而与教科文组织促进和平的使命相一致。

科学部分: 国际水文计划选定领域介绍

75. 按照国际水文计划主席团第四十二届会议的建议, 根据“水文科学促进对不确定全球变化未来的政策应对”专题, 在国际水文计划理事会第十九届会议框架内组织召开 3 个小时的科学会议。包括 2010 年国际水文奖获得者 Murugesu Sivapalan 先生在内的一些发言者做了科学介绍。这些介绍的摘要载于 IHP/IC-XIX/Inf.12 号文件中。

核准国际水文计划第八阶段概念性文件（IHP-VIII，2014-2019年）

76. 秘书处向理事会报告了编制国际水文计划-VIII规划（2014-2019年）的筹备情况，并概要介绍了概念性文件（IHP/IC-XIX/10）。秘书处指出，为编制计划而建立的国际水文计划-VIII特设工作组由不同地理区域的跨学科专家小组组成，在国际水文计划主席团的指导下开展工作。秘书处强调，概念性文件的宗旨是提出在即将到来的深入咨询阶段将讨论的内容。

77. Maciej Zalewski先生（波兰）代表特设工作组向理事会概述了设想说明。他强调说明了缺水与特设工作组提交供会员国审议的关键知识领域之间的联系，即：

- 与水有关的灾害和水文变化；
- 变化环境中的地下水；
- 水与未来的人类住区；
- 生态水文学，可持续世界的工程协调

还包括如下4个横向领域：

- 适应全球变化的综合水资源管理（IWRM）；
- 跨界或共有水域；
- 人的层面和治理；
- 水教育。

78. 理事会对特设工作组做出的努力一致深表感谢。伊朗、约旦、肯尼亚、马来西亚、墨西哥、摩洛哥、阿曼、巴基斯坦、塞内加尔、苏丹和阿拉伯联合酋长国的代表着重指出了一些地区，特别是干旱和半干旱地区缺水对可持续发展的不利影响，并鼓励工作组将缺水作为一个关键领域纳入国际水文计划-VIII的规划中。

79. 同样，古巴、伊朗、日本、约旦、马来西亚、荷兰、大韩民国和苏丹代表还强调说，在应对与水有关的灾害时，洪水和干旱均应视为同等严重的极端事件。同时，一些理事会成员和观察员指出，水质是一个棘手的问题，在国际水文计划-VIII应作为一个关键专题领域进行认真审议。日本代表提出，根据国际试验和网络数据系列确定水流状态（FRIEND）以及水文学为环境、生命和政策服务（HELP）这两个方面是否会作为横向专题纳入国际水文计划-VIII。一些理事会成员一致认为，气候变化是一个影响所有4个关键知识领域的横向问题，因此应认真对待。

80. 理事会成员还谈及了水教育的重要性和利用教科文组织的比较优势将水资源管理的技术和伦理方面联系起来的必要性。若干代表对沿海地区、湿地和营养循环以及非传统水资源增量技术表示感兴趣，如海水淡化和集水。许多代表还对地下水目前被工作组视为最优先考虑的问题表示极为满意。

81. 虽然一些观察员对秘书处的能力完全有信心，但他们仍敦促工作组考虑预算和人员限制对国际水文计划-VIII涵盖的专题范围的影响。秘书处说明，国际水文计划一个独特的优势就是其有能力通过动员合作伙伴实施国际水文计划各个阶段规划来增加资金。

82. 理事会核准了概念性文件概要，认为这是在举行详细磋商期间与会员国讨论有关问题的依据，而详细磋商是国际水文计划-VIII规划过程的一部分。不过，按规定这项工作不能限制磋商范围，或是妨碍会员国和合作伙伴提出新的方针或重点，概念说明或其概要中包含的除外。巴基斯坦代表请秘书处责成教科文组织常驻代表团参与这一磋商进程。

83. 理事会要求秘书处就国际水文计划-VIII规划的制定问题继续与会员国进行详细磋商，同时要考虑理事会成员和观察员在会议期间提出的问题。

国际水文计划近期开展的活动和计划进展情况报告

84. 秘书处报告了国际水文计划近期开展的活动，即水资源和文化多样性，国际水文计划与联合国可持续发展教育十年（DESD）相关的活动，以及教科文组织关于气候变化的战略。秘书处特别报告了要求理事会对其创建做出决定的两项拟议倡议：国际抗旱行动计划（IDI）和水资源综合管理（IWRM）江河流域行动指南。包括巴西、阿曼、墨西哥、塞内加尔、苏丹、巴基斯坦、菲律宾、阿拉伯联合酋长国和美国在内的一些会员国表示坚决支持制定国际抗旱行动计划（IDI）和水资源综合管理（IWRM）江河流域行动指南。

85. 关于水资源综合管理，日本特别指出了此项行动的重要性，并对水资源综合管理指南的出版表示完全满意。日本要求会员国针对实际执行和通过此项行动开展能力建设提供支助。理事会批准了第 **XIX-11 号决议**，将水资源综合管理江河流域行动指南定为国际水文计划的一项长期行动。

86. 关于国际抗旱行动计划，秘书处指出，国际水文计划主席团建议将国际抗旱行动计划与国际抗洪行动计划（IFI）结合起来，针对极端事件采取国际行动；这项建议由于会员国对国际抗洪行动计划表示关注而没有通过。虽然日本代表支持管理极端事件的意见，但他认为，国际抗旱行动计划必须作为一项独立行动与国际抗洪行动计划密切合作。日本还强调审议国际抗旱行动计划的结构，以利于有效开展国际合作。

87. 另外，秘书处还报告说，两项行动无疑都需要持久的预算外支助。确立国际抗旱行动计划的提案得到了理事会的大力支持，许多代表同时强调了干旱的重要性。美利坚合众国代表欢迎这项行动，并建议秘书处在国际水文计划-VII的剩余时间里，将国际抗旱行动计划全面纳入现有行动，如干旱地区水资源及其发展信息全球网（G-WADI）、水文学为环境、生命和政策服务（HELP）以及根据国际试验和网络数据系列确定水流状态（FRIEND），并着眼于在国际水文计划-VIII框架内确立国际抗旱行动计划。巴西、德国、荷兰代表完全赞同美利坚合众国的提案，并重申有必要审议任何新行动所涉及的财务问题。理事会批准了第 **XIX-12 号决议**，将国际抗旱行动计划确立为国际水文计划的一项长期行动。

88. 伊朗伊斯兰共和国感谢各代表支持此项行动，并表明这种支持将进一步促使伊朗致力于加强国际合作解决干旱问题。

与联合国、政府间组织和非政府组织的关系

在解决淡水问题方面与联合国系统的合作

世界气象组织（WMO）

89. 世界气象组织（WMO）代表指出，世界气象组织的水文和水资源计划（HWRP）与教科文组织的国际水文计划属于联合国系统内两个主要的与水有关的计划。世界气象组织代表强调了这两个计划之间的密切合作，并报告了教科文组织/气象组织水文活动联络委员会第二十八届会议的成果和决定。这些成果包括：审查了最初于 1974 年订立的水文学领域长期合作工作协定，交流了西非水灾后重建联合项目的研究成果。理事会指出，上述审查旨在配合世界气象组织实施消除水灾和干旱对农业的影响项目。理事会还指出，世界气象组织的综合干旱管理项目有助于大大促进国际抗旱行动计划的实施。

联合国环境规划署（UNEP）

90. 联合国环境规划署（UNEP）代表强调，教科文组织和环境规划署于 2009 年 4 月签署了谅解备忘录（MoU）。谅解备忘录提供了两个组织之间合作框架，包括与国际水文计划和联合国世界水资源评估方案（WWAP）在淡水领域的合作。理事会还获悉，环境规划署与国际水文计划之间的合作，通过提供各种活动之间的协同作用和有效协调，尤其是通过由环境规划署赞助的全球环境保障论坛，促进了两个

组织的工作。理事会指出，教科文组织内部已开展了若干联合活动，包括跨界含水层和联合出版物项目。环境规划署请国际水文计划合作举行即将到来的江河流域组织世界环境论坛（2011年5月）。

联合国大学（UNU）

91. 联合国大学（UNU）的代表报告说，联合国大学与教科文组织-国际水文计划之间的协作与科学合作，两年来通过开展各种联合活动已取得进展。理事会了解到，联合国大学为国际抗洪行动计划、教科文组织-国际水文计划/联合国大学关于地下水问题的联合计划“Quo Vadis Aquifer?”、联合国水机制十年能力发展方案以及水和文化多样性项目做出了贡献。理事会还说明，国际水文计划是联合国大学-水、环境与健康问题国际网（UNU-INWEH）签署的全球环境基金多部门伙伴关系（MSP）协定“为有效取得项目成果加强科学在国际水域项目的使用”的核心合作伙伴，并担任该项目的地下水工作组的领导工作。

92. 联合国大学表示希望进一步扩大与国际水文计划在其他共同利益领域的合作，并开展更多的联合活动。

联合国防治荒漠化公约（UNCCD）

93. 《联合国防治荒漠化公约》（UNCCD）的代表指出，可持续水资源管理与可持续土地管理相关，并强调缓解缺水和干旱问题是《联合国防治荒漠化公约》的基石之一。该公约代表指出了干地水资源管理的重要性，并支持将重视缺水问题纳入国际水文计划下一阶段工作，他强调说明，联合国全系统有责任协助加强可靠的跨界土地和水资源合作伙伴安排，并鼓励各国合作实施可持续管理。

94. 《联合国防治荒漠化公约》表示已做好准备与国际水文计划密切合作，并提出了以下可能的合作领域：可持续水资源和土地管理联合宣传、干旱风险管理以及促进开发知识体系与提高认识的协同活动。

与政府间组织和非政府组织的合作

全球环境基金（GEF）

95. 全球环境基金（GEF）的代表向理事会通报了全球环境基金第五次补充资金计划（2010-2014年）的主要优先事项。全球环境基金是充当气候变化公约、荒漠化和生物多样性公约等全球环境公约财务机制的全球基金。他还向理事会通报说，国际水文计划和政府间海洋学委员会（IOC）是协助全球环境基金各机构和会员国在全球环境基金国际水域重点领域开展合作的合作伙伴。他还指出，全球环境基金-国际水文计划合作伙伴关系的大部分合作是在含水层领域，国际共有含水层资源管理计划（ISARM）和国际地下水资源评估中心（IGRAC）在该领域帮助将研究成果传达给各会员国。理事会满意地注意到国际水文计划与全球环境基金之间的成功合作。它还了解到，教科文组织-国际水文计划为成为全球环境基金执行机构而启动的程序经全球环境基金理事会批准目前正在运作中。全球环境基金理事会准备再指定一些能够代表会员国直接接收全球环境基金发放资金的联合国机构。

法国地质研究与矿产局（BRGM）

96. 法国地质研究与矿产局（BRGM）的代表向理事会通报说，地质研究与矿产局和国际水文计划之间的协作基于对地下水作为需要适当管理的主要水源日渐重要的共同认识。此次合作结果包括：

- 由法国外交部出资绘制的最完整的 1/10,000,000 比例尺非洲水文图（SIG AFRIQUE），将免费发放。

- 与若干法国合作伙伴，即 AFD（法国开发署）、OIEau（国际水资源办公室）和 Académie de l'Eau（水科学院）合作编制的“跨界含水层管理”指南。

97. 此外，地质研究与矿产局与教科文组织合作实施了国际水文计划关于跨界含水层（ISARM）、人工补给管理（MAR）和沿海含水层管理（MED MAP）的项目。理事会指出，地质研究与矿产局期待在未来几年进一步加强与教科文组织/国际水文计划的合作。

国际水文环境工程与研究协会（IAHR）

98. 国际水文环境工程与研究协会（IAHR）的代表强调指出，本协会是一个独立的、世界领先的科学团体，其工作重点在于流体力学、水力学、水和环境工程与管理方面的研究和最佳实践。他说明国际水文环境工程与研究协会于 1935 年由世界领先的水力研究所建立，目前在世界各地拥有 2,500 多名成员。他向理事会通报说，国际水文环境工程与研究协会组织各种会议、研讨会和短期课程，其专业要求是全球公认的。他还指出，协会出版专著、科学刊物和杂志，推动从有力的地区视角开展国际合作。协会与世界气象组织、教科文组织以及美国土木工程协会（ASCE）、国际水学会（IWA）、国际水文科学协会（IAHS）和法国水力技术学会（SHF）保持密切关系。国际水文环境工程与研究协会下设 15 个技术委员会，涵盖不同的水文环境工程学，其成员可参与各种工作组，主要侧重于国际抗洪行动计划（IFI）框架内的气候变化和水灾问题。国际水文环境工程与研究协会希望扩大与国际水文计划的合作，并与教科文组织开展更加广泛的合作，支持教科文组织为解决水资源问题采取的各种举措。

国际水文地质学家协会（IAH）

99. 国际水文地质学家协会（IAH）的代表强调了协会与国际水文计划地下水计划之间的密切合作。欢迎理事会认为有必要在国际水文计划内部设立新的地下水资源与含水层系统处，协会对这项意见表示欢迎。含水层的各种功能是江河流域生态水文数量和质量监管的基础，它们包含可以储存水和热能的地下空间，据认为还可以从中获取和储存碳，然而含水层的这些功能却没有被充分认识和重视。另外，土地管理政策需要与含水层管理相匹配，以可持续的方式解决粮食安全问题。十年期后半期必须侧重于三个方面：解决缺水问题、实现千年发展目标和改进水质。含水层与其提供的空间可在这三个方面做出无可否认的贡献。

100. 国际水文地质学家协会最近开展了一项“向前看、快行动”的“IAH 2020”评估，目的是设想协会如何根据未来 10 年的需要不断演变和发展。该代表积极参与了国际水文计划-VII 的规划工作，他祝贺第八阶段特设工作组所开展的工作，并强调指出，“IAH 2010”中确认的一些问题在 IHP/IC-XIX/Inf.13 号文件中也着重作了说明。

国际水文科学协会（IAHS）

101. 国际水文科学协会（IAHS）的代表在一份书面声明中特别指出，本协会与教科文组织-国际水文计划之间开展了长期合作，其中包括对科学活动、奖励的联合支助。他强调，国际水文科学协会为能够参与特设工作组编制国际水文计划-VIII 而感到自豪，协会期待继续这方面的合作。国际水文科学协会的代表提请注意自国际水文计划启动以来发生的历史变迁，包括国际水文计划从水文研究计划到水资源多方面管理计划的逐步转变。国际水文科学协会说明，它还讨论了国际水文计划和本期预算的变化和人员编制问题，这些问题必须在国际水文计划下一阶段制定规划期间予以考虑，以便国际水文计划资源成为计划优势领域的重点，而不会重复其他联合国机构开展的工作。国际水文科学协会的代表鼓励国际水文计划在下一阶段加强基础水文研究重点。他还祝贺秘书处和总部外工作人员，教科文组织对其合作工作表示认可。

塞内加尔河流域开发管理局（OMVS）

102. 塞内加尔河流域开发管理局（OMVS）高级专员向理事会通报了本局与国际水文计划建立的合作。江河流域网络可为教科文组织提供重要的合作伙伴。

国际水文计划与联合国世界水资源评估方案（WWAP）的合作

103. 联合国世界水资源评估方案（WWAP）协调员报告了自理事会第十八届会议以来的方案活动。世界水资源评估方案协调员指出，该方案是由教科文组织主办和领导的，并强调包括教科文组织在内的联合国水机制成员正在通过国际水文计划为第四次世界水资源开发利用报告（WWDR）做出贡献。他还对日本政府在编写报告第 1 版和第 2 版时提供的慷慨帮助以及意大利在世界水资源评估方案第三阶段秘书处的设立方面提供的支持和便利表示感谢。

104. 理事会注意到协调员的报告，报告中说明教科文组织-国际水文计划广泛地参与了世界水资源开发利用报告编写程序的科研工作，协调了“资源状况”挑战领域，同时还与教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院（UNESCO-IHE）共同协调了“水资源分配”领域，并与世界水资源评估方案协调了变潜在冲突为合作潜力（PCCP）的联合跨界水问题行动，从而为即将出版的第 4 版做出了贡献。

105. 理事会还获悉，世界水资源评估方案的财务资源仍不确定，而且意大利政府已致函总干事，表明在新的阶段继续履行承诺。

106. 约旦代表表示大力支持世界水资源评估方案，并希望供资问题能够得到解决。他强调应当举行地区会议和研讨会，讨论如何为世界水资源评估方案提供地区帮助的问题，并请会员国支持该方案。

107. 理事会注意到国际水文计划主席团提出的要求。主席团在第四十四届会议上满意地注意到了国际水文计划与世界水资源评估方案之间的合作，并表示通过其机构努力支持世界水资源评估方案。主席团要求国际水文计划全国委员会鼓励各国政府考虑为世界水资源评估方案秘书处及其项目提供支助。

教科文组织-国际水文计划对第五届世界水资源论坛的参与以及第六届世界水资源论坛的筹备工作

108. 秘书处报告，国际水文计划成功参与了第五届世界水资源论坛（伊斯坦布尔，2009 年 3 月），并因而提高了影响力。秘书处特别指出，国际水文计划极大地推动了第五届世界水资源论坛的政治和专题进程及其水资源博览会，以及部长宣言和伊斯坦布尔水资源指南等主要成果。理事会对秘书处及其目前参与 2012 年马赛第六届世界水资源论坛筹备工作表示感谢，并鼓励秘书处继续发挥积极作用。土耳其代表感谢教科文组织在筹备和举办论坛期间为第五届世界水资源论坛做出的重要贡献。

109. 巴西国会议员、巴西代表团成员 Narcio Rodrigues 先生强调有必要在教科文组织的领导下建立一个支持水教育的网络，认为这是通过合理、可持续的全球水资源管理保护资源的一条途径。他说明，国际水资源教育、能力建设和应用研究中心（HidroEx）与国际水灾与危害管理中心（ICHARM）共同做出努力，在讲葡萄牙语的国家建立水资源观察站；并建议将该观察站作为提高全球水资源监测能力的典范。Rodrigues 先生还强调有必要根据第五届世界水资源论坛期间提出的一项提案，与五个地区议会共同建立一个世界水议会，以此作为更新全球水资源立法、将公共资金用于改进水资源可持续管理的动态论坛。因此，日本、约旦、肯尼亚、塞内加尔河苏丹代表对世界水议会表示强烈赞同。

国际水文计划在“生命之水”国际行动十年（2005-2015 年）发挥的作用

110. 秘书处报告了与世界水资源评估方案（WWAP）、联合国水机制能力发展十年计划（UNW-DPAC）联合国水机制十年能力发展方案（UNW-DPC）以及联合国经济和社会事务部（UNDESA）在

“生命之水”国际行动十年（2005--2015 年）范围内开展的合作。理事会满意地注意到这一领域取得的进展。

教科文组织总干事发表的闭幕词概要

111. 教科文组织总干事伊琳那·博科娃女士在理事会第十九届会议闭幕之际向理事会致辞。总干事向理事会表示感谢，并向理事会新当选主席 Soontak Lee 教授表示祝贺。博科娃女士提请理事会注意，《组织法》规定教科文组织的使命是“通过教育、科学及文化来促进各国间之合作，对和平与安全做出贡献……”她指出教科文组织的独特职责是全面应对与水有关的挑战，并采取跨学科方法解决水资源问题。她还强调了这个问题的跨部门性质及其对实现八项千年发展目标中的每一项目标方面所具有的重大意义，无论是在消除贫困或饥饿方面，还是在确保普及教育和性别平等方面。

112. 总干事提及了当前影响全球的各种危机和导致危机发生的强势因素（人口统计、土地利用、城市化、气候变化和可变性），并强调必须加强国际合作和多边主义，并普及教育与科学。她还呼吁改进有关各方之间的协调与交流。博科娃女士随后提醒理事会注意国际水文计划的使命，并指出国际水文计划下一阶段工作会议期间所进行的讨论表明了这一使命的持续相关性（IHP-VIII，2014-2019 年）。她还强调了会员国提供的支持，并确认了国际水文计划的质量和效率。

113. 总干事接着鼓励国际水文计划在预防和解决与水资源有关的冲突方面继续进行开拓性工作，并提请理事会注意，是水而不是武装冲突的触发因素可充当和平的原动力。博科娃女士还鼓励制定有效管理跨界江河与含水层的方法。她提到了联合国大会通过的《跨界含水层法》，该法的通过使国际水文计划的咨询作用得到正式确认。总干事还忆及，国际水文计为解决水资源和文化多样性问题做出了各种努力，特别是尝试结合该主题开展综合水资源管理（IWRM）工作，并进行有关水资源和文明史书籍的出版项目，进行这个项目主要是考虑到了今年是增进不同文化间友好关系国际年。

114. 博科娃女士还着重阐明了教科文组织作为知识创造者的职责，并强调教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院（UNESCO-IHE）水教育研究所、世界水资源评估方案（WWAP）和由教科文组织赞助的 13 个水资源中心提供的重要资源和技术援助。她欢迎国际水文计划正在与教科文组织其他计划和部门就各种主题开展的合作，并呼吁国际水文计划积极参与整个组织的气候变化行动。总干事祝贺国际水文计划核准在撒哈拉以南非洲这一优先地区新建由教科文组织赞助的水资源中心的提案，并强调说明教科文组织作为全球环境基金执行机构的潜在作用将为国际水文计划带来巨大利益。最后，博科娃女士表示向国际水文计划秘书提供全面支持，并再次向理事会保证，教科文组织正在积极招聘新的部门主任。最后，她重申支持近期指定的科学部门助理总干事负责国际水文计划工作。

通过报告

115. 理事会审查并通过了经修正的会议报告。

会议闭幕

116. 理事会一些成员感谢秘书处为组织和协调此次会议所作的努力。一些代表对秘书处提供的详细报告表示感谢，并请秘书处考虑进一步减少向理事会提交的资料性文件的数量。

117. 国际水文计划秘书感谢理事会做出的贡献以及为国际水文计划提供的支助。

118. 国际水文计划第十九届会议于 2010 年 7 月 9 日下午 6 时闭幕。

附 件 I

议 程

1. 会议开幕
 - 1.1 离任主席的报告
 - 1.2 教科文组织总干事致辞
2. 选举下任主席
3. 选举副主席
4. 通过议程
5. 决定理事会的工作方法
6. 关于教科文组织大会第三十五届会议和执行局第一八〇届至一八四届会议的报告，包括《2010-2011年计划与预算》（35 C/5）和《2012-2013年计划与预算》（36 C/5）概览
7. 国际水文计划近期的体制发展
8. 对国际水文计划政府间理事会第十八届会议通过的决议及其他建议执行情况的审查
 - 8.1 决议和其他建议执行情况进展报告
 - 8.2 国际水文计划财务委员会的报告
9. 教科文组织与水有关的机构和中心（第1类和第2类）
 - 9.1 教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院（UNESCO-IHE）水教育研究所（第1类）
 - 9.2 拟建的第2类中心
 - 9.3 近期批准的第2类中心情况概览
 - 9.4 第1类和第2类中心各理事会办公室负责人提名
10. 对教科文组织国际水文计划-VII 活动及相关活动的审查
 - 10.1 国际水文计划政府间理事会第十八届会议以来国际水文计划-VII 项目取得的成果
 - 10.2 与国际水文计划有关的预算外活动
 - 10.3 国际水文计划出版委员会的报告
 - 10.4 与教科文组织其他环境计划的合作
11. 科学部分：国际水文计划选定领域介绍
12. 国际水文计划第八阶段规划(IHP-VIII,2014-2019年)编制和概念性文件核准的进展报告
13. 国际水文计划近期开展的活动和计划进展情况报告
14. 与联合国、政府间组织和非政府组织的关系
 - 14.1 在解决淡水问题方面与联合国系统的合作
 - 14.2 与政府间组织和非政府组织的合作
 - 14.3 国际水文计划与联合国世界水资源评估方案（WWAP）的合作

- 14.4 教科文组织--国际水文计划对第五届世界水资源论坛的参与和第六届水资源论坛的筹备工作
- 14.5 国际水文计划在“生命之水”国际行动十年（2005--2015年）发挥的作用
- 15. 其他事项
- 16. 通过报告
- 17. 会议闭幕

附 件 II

与会者名单

I. MEMBER STATES, MEMBERS OF THE IHP INTERGOVERNMENTAL COUNCIL

Brazil

Head of Delegation

Mr João Carlos de Souza-Gomes
Ambassador, Permanent Delegate
Permanent Delegation of Brazil to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis,
75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 28 38
Fax: + 33 1 47 83 28 40
Email: j.souza-gomes.br@unesco-delegations.org

Members

Mr Alexandre Brasil da Silva
First Secretary
Permanent Delegation of Brazil to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 28 38
Fax: + 33 1 47 83 28 40
Email: a.brasil-da-silva.br@unesco-delegations.org

Mr Patrick Thomas

Water Pricing Manager, Expert in Water Resources
Management
National Water Agency (ANA)
Sector Policial Sul, Arca 5, Quadra 3
Bloco L, 70612-200 Brasilia/DF, Brazil
Tel: + 55 61 2109 5437
Fax: + 55 61 2109 5227 / 55 61 2109 5331
Email: patrick@ana.gov.br

Mr Julio Thadeo Silva Kettelhut

Head of Department of Watershed Recovery
Ministry of Environment
SEPN 505 Bloco B Sala S/O4
Ed Marie Prendi Cruz
70730-542, Brasilia/DF, Brazil
Tel: + 55 61 2028 2040
Fax: + 55 61 2028 2040
Email: julio.kettelhut@mma.gov.br

Mr Nárcio Rodrigues

Congressman/Parliamentary Observer
Permanent Delegation of Brazil to UNESCO
1 rue Miollis, 75732 Paris Cedex 15
Tel: + 33 1 45 68 29 01
Fax: + 33 1 47 83 28 40
Email: dl.brazil@unesco-delegations.org

Mr Igor Tameirão

Adviser
c/o Permanent Delegation of Brazil to UNESCO
UNESCO
House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 29 01
Fax: + 33 1 47 83 28 40
Email: dl.brazil@unesco-delegations.org

Bulgaria

Head of Delegation

Mrs Snejana Dakova
Secretary, IHP National Committee
National Institute of Meteorology and Hydrology
Bulgarian Academy of Science (CNIMH – BASc)
66 Bld Tzarigradsko Chaussee
1784 Sofia, Bulgaria
Tel: + 35 9 2 462 45 51
Fax: + 35 9 2 980 03 80
Email: Snejana.Dakova@meteo.bg

Chile

Head of Delegation

Mr Matias Desmadryl Lira
Director-General of Water
Morande 59, Piso 8, Santiago, Chile
Tel: + 56 2 4493751
Fax: + 56 2 4493816
Email: matias.desmadryl@mop.gov.cl

Cuba

Head of Delegation

Mr Rigoberto Leoncio Morales Palacios
Vice-Chair of IHP National Committee
Director, Hydraulic Structures and Systems
National Institute of Water Resources
CONAPHI - Cuba
Humboldt Street No 106 Plaza de la Revolucion
Ciudad Habana, Cuba CP 104000
Tel: + 537 8366702
Fax: + 537 8365481
Email: rigoberto@hidro.cu

Member

Mr Miliam Gomez Sardiñas
Permanent Delegation of Cuba to UNESCO

UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 34 13
Email: dl.cuba@unesco-delegations.org

Democratic People's Republic of Korea

Head of Delegation
Mr Jong Myong Hak
First Secretary, Permanent Delegation of the
Democratic People's Republic to UNESCO
Office MS2.36, UNESCO House
1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 25 64
Fax: + 33 1 45 68 25 63
Email: dl.korea-pdr@unesco-delegations.org
Email: dl.dprkorea@unesco-delegations.org

Finland

Head of Delegation
Ms Hannele Nyroos
Counsellor, Ministry of the Environment
Environmental Protection Department
Kasarmikatu 25, P.O. Box 35
FIN-00023 Helsinki
Tel: + 358 (0)9 160 39449
Cell: + 358 (0)50 5726 358
Fax: + 358 (0)9 1603 9717
Email: hannele.nyroos@ymparisto.fi
Web: www.ymparisto.fi

Member

Mr Esko Kuusisto
Hydrologist, Expert Services Department
Hydrological Services Division
Finnish Environment Institute
P.O. Box 140
FI-00251 Helsinki
Tel: + 358 40 831 9165 (mobile)
Tel: + 358 20 490 123 (operator)
Fax: + 358 95 490 2590 (fax)
Email: esko.kuusisto@ymparisto.fi

Germany

Head of Delegation
Mr Jurgen Scheller
Deputy Permanent Delegate of Germany to
UNESCO
Embassy of Germany
13-15, avenue Franklin D. Roosevelt
75008 Paris, France
Tel: + 33 1 53 83 46 63
Fax: + 33 1 53 83 46 67
Email: l-vz-unes@pari.auswaertiges-amt.de
Email: l-unes@pari.diplo.de
Web: www.unesco.diplo.de

Members

Mr Johannes Cullmann
IHP/HWRP – Secretariat
Federal Institute of Hydrology (BfG)
Am Mainzer Tor 1
56068 Koblenz
Tel: + 49 261 13 06 53 13
Fax: + 49 261 13 06 54 22
Email: cullmann@bafg.de

Mr Ulrich Schroeder
IHP/HWRP Secretariat
Federal Institute of Hydrology (BfG)
Am Mainzer Tor 1
56068 Koblenz
Tel: + 49 261 1306 5440
Fax: + 49 261 1306 5422
Email: schroeder@bafg.de

Mr Phillip Saile
IHP/HWRP Secretariat
Federal Institute of Hydrology (BfG)
Am Mainzer Tor 1
56068 Koblenz
Tel: + 49 261 1306 5305
Fax: + 49 261 1306 5422
Email: saile@bafg.de

Ms Nicola Fohrer
Professor, University of Kiel
IHP National Committee
Olshemsersh 40
24098 Kiel
Tel: + 49 431 880 1276
Fax: + 49 431 880 4606

Ms Anja Krause
Permanent Delegation of Germany to UNESCO
13/15 avenue Franklin D.Roosevelt
75008 Paris, France
Tel: + 33 1 53 83 46 45
Fax: + 33 1 53 83 46 67
Email: pol-100-unes@pari.diplo.de
Web: www.unesco.diplo.de

Ghana

Head of Delegation
Mr Yaw Opoku-Ankomah
Chairman Ghana IHP National Committee
Director, Council for Scientific and Industrial
Research (CSIR)
Water Research Institute
P.O. Box M 32, Accra
Tel: + 233 2446 11470
Fax: + 233 2 177 7170
Email: y_ankomah@yahoo.com
Email: vrbp@africaonline.com.gh

Hungary

Head of Delegation
Ms Julia Szelivanov
Permanent Delegation of Hungary to UNESCO
Office 8.45, UNESCO House
1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 2984
Email: dl.hungary@unesco-delegations.org

Iran (Islamic Republic of)

Head of Delegation
Mr Mohmmadreza-Attarzadeh
Ministry of Energy
Deputy for Water Affairs
Niayesh Highway, P.Code 1996833611
Tehran
Tel: + 98 912 111 68 24
Fax: + 98 21 81606304
Email: attarzadeh@moe.org.ir

Members

Mr Nasser-Tarkeshdooz
Adviser
No 17, Takharestan St – Zafar Av.
Tehran
Tel: + 98 21 115 68 07
Fax: + 98 21 22221096
Email: ntarkeshdooz@yahoo.com

Mr Mohammad Reza Dehshiri
Permanent Delegation of the Islamic Republic of
Iran to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 06 07 89 06 31
Fax: + 33 01 45 68 32 99
Email: m.dehshiri.ir@unesco-delegations.org

Mr Ali Asghar Semsar Yazdi
Director, International Centre on Qanats and
Historic Hydraulic Structures (ICQHS)
P.O. Box: 89165/1553
Yazd, Iran
Tel: + 98 351 8258393
Fax: + 98 351 8241690
Email: semsar@icqhs.org
Email: icqhs@yahoo.com

Italy

Head of Delegation
Mr Lucio Ubertini
IRPI/CNR
Via Madonna Alta 126
06128 Perugia
Tel: + 39 075 50 14 411

Fax: + 39 075 50 14420
Email: lucio.ubertini@uniroma1.it

Members

Mr Salvatore Grimaldi
Associate Professor
University of Tuscia
Department GEMINI
Via S. Camillo De Lellis 01100 Viterbo
Tel: + 39 32 04 27 1486
Fax: + 39 71 63 57 453
Email: salvatore.grimaldi@unitus.it

Mr Gianmaria Zuppi
National Council of Research (CNR-UGAG)
Via Salaria, Km 29200
Olree Tichce, 00100 Rome
Tel: + 39 69 06 72 743
Tel: + 39 33 99 30 444

Mr Severo Mastronardi
Permanent Delegation of Italy to UNESCO
Office M3.22, UNESCO House
1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 31 41
Fax: + 33 1 45 66 41 78
Email: s.mastronardi.it@unesco-delegations.org

Ms Vittoria Venturelli
Permanent Delegation of Italy to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Email: v.venturelli.it@unesco-delegations.org

Japan

Head of Delegation
Mr Kaoru Takara
Chairman, IHP National Committee
Professor, Kyoto University
Vice Director, Disaster Prevention Research
Institute (DPRI); Adjunct Professor, United Nations
University (UNU), Gokasho, Uji, Kyoto 611-0011
Tel: + 81 774 38 4125
Fax: + 81 774 38 4130
Email: takara.kaoru.7v@kyoto-u.ac.jp

Members

Mr Eiji Otsuki
Director for International Water Management
Coordination, River Planning Division Bureau
Ministry of Land, Infrastructure, Transport and
Tourism (MLIT)
2-1-3, Kasumigaseki, Chiyoda-ku
Tokyo 100-8918
Tel: + 81 352 53 8444
Fax: + 81 352 53 1602
Email: ootsuki-e2jw@mlit.go.jp

Mr Tomomasa Onomi
Ministry of Land, Infrastructure, Transport and
Tourism (MLIT)
26163 Kasumigaseki, Chiyoda-ku
Tokyo 100-8918
Tel: + 81 3 5253 8390
Fax: + 81 3 5253 1582
Email: oonomi-t8910@mlit.go.jp

Mr Yoshimi Murai
Director of Integrated Water Resources
Management Strategy Office, Water Resources
Department, Land and Water Bureau, MLIT
2-1-2, Kasumigaseki, Chiyoda-ku
Tokyo 100-8918
Tel: + 81 352 53 8390
Fax: + 81 352 53 1582
Email: murai-y2vr@mlit.go.jp

Mr Kuniyoshi Takeuchi
Director, International Centre for Water Hazard and
Risk Management (ICHARM) under the auspices of
UNESCO
Public Works Research Institute (PWRI)
1 – 6, Minamihara, Tsukuba-shi
Ibaraki, 305-8516
Tel: + 81 298 79 1233
Fax: + 81 298 79 6709
Email: kuni.t@pwri.go.jp

Mr Shigenobu Tanaka
Deputy Director, International Centre for Water
Hazard and Risk Management (ICHARM) under the
auspices of UNESCO
Public Works Research Institute (PWRI)
1 – 6, Minamihara, Tsukuba-shi
Ibaraki, 305-8516
Tel: + 81 298 79 6806
Fax: + 81 298 79 6709
Email: s_tanaka@pwri.go.jp

Mr Seyed Ali Chavoshian
Deputy Director, International Centre for Water
Hazard and Risk Management (ICHARM) under the
auspices of UNESCO
Public Works Research Institute (PWRI)
1 – 6, Minamihara, Tsukuba-shi
Ibaraki, 305-8516
Tel: + 81 298 79 6809
Fax: + 81 298 79 6709
Email: ali55@pwri.go.jp

Mr Yasuro Nakajo
Executive Vice President
Japan Water Agency
11-2 Shintoshin, Chuou-ku
Saitama 330-6008
Tel: + 81 486 00 6503

Fax: + 81 486 00 6504
Email: yasuro_nakajo@water.go.jp

Mr Toshiyuki Yoshioka
Director of International Affairs Division
Water Resources Engineering Department
Japan Water Agency
11-2 Shintoshin, Chuou-ku
Saitama 330-6008
Tel: + 81 486 00 6553
Fax: + 81 486 00 6509
Email: toshiyuki_yoshioka@water.go.jp

Mr Hideaki Higashi
Office of the Director-General for International
Affairs, Japanese National Commission for UNESCO
Ministry of Education, Culture, Sports, Science and
Technology
3-2-2, Kasumigaseki, Chiyoda-ku
Tokyo 100-8959
Tel: + 81 367 34 2557
Fax: + 81 367 34 3679
Email: hhigashi@mext.go.jp

Mr Suzuka Sakashita
First Secretary
Science and Technology
Permanent Delegation of Japan to UNESCO
100 Avenue de Suffren, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 53 59 27 16
Fax: + 33 1 53 59 27 27
Cell: + 33 6 75 29 97 10
Email: s.sakashita.jp@unesco-delegations.org

Jordan

Head of Delegation
Mr Mohammad Radwan Al-Momani
Assistant Secretary General
Ministry of Water and Irrigation
Al- Schmesani
PO Box 2412-5012
Amman, Jordan
Tel: + 962 6 5687765
Fax: + 962 6 5652287
Email: Mohammad_Almomani@mwi.gov.jo

Kenya

Head of Delegation
Ms Mary M. Khimulu
Ambassador, Permanent Delegate
Delegation of the Republic of Kenya to UNESCO
Office MS2.03, UNESCO House
1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 32 81
Fax: + 33 1 44 49 08 58
Email: m.khimulu.ke@unesco-delegations.org

Members

Mr Juma Chrispine Omondi
Chief Principal Water Research Officer
Ministry of Water and Irrigation
P.O. Box 49720 – 00100
Ngong Road, Nairobi
Private P.O. Box 17010 – 00510
Tel: + 254 722 79 12 30 (mobile)
Email: cojuma2004@yahoo.com

Mr Boniface Wanyama
Senior Assistant Secretary General
Kenya National Commission for UNESCO
National Bank Building, Harambee Avenue
P.O. Box 72107-00200, Nairobi
Tel: + 254 222 9053
Email: bwwekesa@yahoo.com

Mr John Paul Oluoch
Senior Research Assistant
Delegation of the Republic of Kenya to UNESCO
Office MS2.03, UNESCO House
1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 32 81
Fax: + 33 1 44 49 08 58
Email: jp.oluoch.ke@unesco-delegations.org

Malaysia

Head of Delegation
Mr Ir. Hanapi Mohamad Noor
Director
Water Resources Management and Hydrology
Secretary of IHP National Committee
UNESCO-IHP Malaysia
Water Resources Management and Hydrology
Drainage and Irrigation Department
Km 7, Jalan Ampang G
68000 Ampang, Kuala Lumpur
Tel: + 603 4256 5828
Fax: + 603 4256 4037
Email: hanapi@water.gov.my

Mexico

Head of Delegation
Mr Carlos de Icaza
Ambassador Extraordinary and Plenipotentiary,
Permanent Delegate
Permanent Delegation of Mexico to UNESCO
Office M7.45, UNESCO House
1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 33 55
Fax: + 33 1 47 34 92 45
Email: dl.mexique@unesco-delegations.org

Members

Mr Polioptro F. Martinez Austria
Director-General
Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA)
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales
(SEMARNAT)
Paseo Cuauhnahuac 8532 Progreso, Jiutepec,
Morelos 62550 México
Tel: + 777 319 4241/3742
Fax: + 777 319 3422
Email: director_general@tlaloc.imta.mx
Web: www.imta.gob.mx

Ms Cecilia Villanueva Bracho
Permanent Delegation of Mexico to UNESCO
Office M7.45, UNESCO House
1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 33 55
Fax: + 33 1 47 34 92 45
Email: dl.mexique@unesco-delegations.org

Mr Alberto Guitrón de los Reyes
Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA)
Vicepresidente Hidrología y Mecánica de Ríos
Paseo Cuauhnahuac # 8532, CP 62550, Jiutepec,
Morelos, México
Tel: + 52 777 329 36 00 ext 857
Fax: + 52 777 329 36 84
Email: aguitron@tlaloc.imta.mx

Mrs Blanca Jimenez Cisneros
Environmental Engineer
National Autonomous University of Mexico
Apdo Postal 70472
Ciudad Universitaria, Coyoacan
04510 Mexico DF
Tel: + 52 55 5623 3675
Fax: + 52 55 56 23 36 00 ext 8655
Email: bjimenezc@iingen.unam.mx

Mr Ismael Madrigal Monarrez
Scientific Adviser
Permanent Delegation of Mexico to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 34 87
Fax: + 33 1 47 34 92 45
Email: i.madrigal.mx@unesco-delegations.org

Morocco

Head of Delegation
Mr Rachid Seghrouchni
Deputy Permanent Delegate
Permanent Delegation of Morocco to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 34 27
Fax: + 33 1 45 67 18 69
Email: dl.maroc@unesco-delegations.org

Member

Ms Leïla Meziani
Counsellor, Permanent Delegation of Morocco to
UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 34 27
Fax: + 33 1 45 67 18 69
Email: dl.maroc@unesco-delegations.org

Netherlands

Head of Delegation

Mr Barend ter Haar
Ambassador Extraordinary and Plenipotentiary,
Permanent Delegate
Permanent Delegation of the Kingdom of the
Netherlands to UNESCO
7 rue Eblé, 75007 Paris, France
Tel: + 33 1 40 62 33 88/2
Fax: + 33 1 40 62 34 65
Email: pau@minbuza.nl

Members

Mr Huub H.G Savenije
Chairperson, Netherlands National Committee IHP-
HWRP
Delft University of Technology
Faculty Civil Engineering and Geosciences
P.O. Box 5048, 2600 GA Delft
Tel: +31 15 278 14 33
Email: h.h.g.savenije@tudelft.nl

Mr Michael R. van der Valk

Scientific Secretary
The Netherlands National Committee IHP-HWRP
P.O. Box 61003, 1005 HA Amsterdam
Email: info@hydrology.nl
Web: www.hydrology.nl

Ms Liefke Reitsma

Deputy Permanent Delegate
Permanent Delegation of the Kingdom of the
Netherlands to UNESCO
7 rue Eblé, 75007 Paris, France
Tel: +33 1 40 62 33 88/2
Fax: +33 1 40 62 34 65
Email: pau@minbuza.nl

Nigeria

Head of Delegation

Mr Godknows Igali
Permanent Secretary
Federal Ministry of Water Resources Abuja
Tel: + 234 7063 62 0770
Email: igalibyeg@yahoo.com

Members

Mr John Chabo

Nigerian Hydrological Services Agency
Federal Ministry of Water Resources Abuja
Tel: + 234 80 600 19525
Email: johnchabo@yahoo.com

Mr Olufemi Odumosu

Nigeria Hydrological Services Agency
Federal Ministry of Water Resources Abuja
Tel: + 234 803 324 3845
Email: olufemiodumosu@yahoo.com

Mr Olusanju A. Bamgboye

National Water Resources Institute
PMB 2309
Kaduna
Tel: + 234 08 5411 9530
Email: sanjobam@yahoo.com
Email: ed.nwri@nwri.gov.ng

Oman

Head of Delegation

Mr Hamed Al-Hatimi
Director-General of Water Resources Assessment
Ministry of Regional Municipalities and Water
Resources of the Sultanate of Oman
P.O. Box 2575, P.C. 112 Ruwi
Tel: + 246 98 334
GSM: + 993 45721
Email: enghamad525@yahoo.com
Email: aswpd@mrmewr.gov.om

Pakistan

Head of Delegation

Ms Humaira Zia Mufti
Deputy Permanent Delegate
Permanent Delegation of Pakistan to UNESCO
Office M.240 / M. 241, UNESCO House
1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 30 77
Fax: + 33 1 45 66 62 15
Email: dl.pakistan@unesco-delegations.org
Email: humairamufti@hotmail.com

Paraguay

Head of Delegation

Ms Zully Irene Cazeneuve Galeano
Permanent Delegation of Paraguay to UNESCO
1 rue Saint Dominique
75005 Paris, France
Tel: + 33 1 422 28 505
Fax: + 33 1 422 28 357
Email: zcazeneuve7@hotmail.com
Email: paraguay.ambassade@wanadoo.fr

Peru

Head of Delegation

Mr Harry Belevan-McBride
Ambassador Extraordinary and Plenipotentiary,
Permanent Delegate
Permanent Delegation of Peru to UNESCO
Office M3.40, UNESCO House
1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 29 32
Fax: + 33 1 45 68 29 20
Email: dl.peru@unesco-delegations.org

Members

Mr Mario Bustamante
Counsellor
Permanent Delegation of Peru to UNESCO
Office M3.40, UNESCO House
1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 29 32
Fax: + 33 1 45 68 29 20
Email: dl.peru@unesco-delegations.org

Mr Alfredo Picasso

Scientific Counsellor
Permanent Delegation of Peru to UNESCO
Office M3.40, UNESCO House
1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 29 32
Fax: + 33 1 45 68 29 20
Email: alpicasso@orange.fr

Philippines

Head of Delegation

Mr Ricardo Leonardo Q. Liongson
Director, National Hydraulic Research Center
College of Engineering, University of the
Philippines UP P.O. Box 37 Diliman, Quezon City
1101
Tel: +63 2 927 716 / 7149
Fax: +63 2 927 7190
Email: leonardo.liongson@up.edu.ph
Email: leony1948@yahoo.com

Portugal

Head of Delegation

Mr Manuel Maria Carrilho
Ambassador, Permanent Delegate
Permanent Delegation of Portugal to UNESCO
Office M2.25, UNESCO House
1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 30 54
Fax: + 33 1 45 67 82 93
Email: dl.portugal@unesco-delegations.org

Members

Mr Pedro Sousa Abreu

Deputy Permanent Delegate
Permanent Delegation of Portugal to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 30 58
Email: dl.portugal@unesco-delegations.org

Mr Rui Rodrigues

National Water Expert
INAG (Water Institute of Portugal)
Av. Alm. Gago Coutinho 30, Lisbon
Tel: + 351 218 43 03 00
Email: rrr@ineg.pt

Ms Teresa Salado

Counsellor (Technical)
Permanent Delegation of Portugal to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 30 58
Email: t.salado.pt@unesco-delegations.org

Mr Luís Chícharo

University of Algarve
Campus of the Penha
Road of the Penha
Algarve, Faro
Tel: + 351 92 548 10 62
Email: lchichar@valg.pt

Republic of Korea

Head of Delegation

Mr Jang Ki-won
Ambassador Extraordinary and Plenipotentiary,
Permanent Delegate
Permanent Delegation of the Republic of Korea
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: +33 1 44 10 24 00
Fax: +33 1 43 35 38 24
Email: kw.jang.kr@unesco-delegations.org

Members

Mr Soontak Lee
Distinguished Professor
Yeungnam University
487-1 Daemyung-9-dong, Namgu,
Daegu 705-804
Tel: + 82 53 656 2525
Fax: + 82 53 656 2580
Email: leest@yu.ac.kr
Email: soontaklee@hanafos.com

Mr Kim Young-bok

River Management Division, Ministry of Land
Transport and Maritime Affairs
88 Gwanmunro, Gwacheon City,
Gyeongg Do 427-712
Tel: + 822 498 19 58

Email: asan2263@hanmail.net

Mr Kim Chon-hong
First Secretary
Permanent Delegation of the Republic of Korea
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 44 10 24 08
Fax: + 33 1 43 35 38 24
Email: ch.kim@unesco.org

Mr Lee Jae-hyung
River Management Division, Ministry of Land
Transport and Maritime Affairs of the Republic of
Korea
Tel: + 82 10 9769 6316
Fax: + 82 2 504 9080
Email: scpnara@korea.kr

Mr Jee Hong-kee
Professor
Yeungnam University
1005/502 Metropalace Apt.
Manchon-dong, Suseong-Gu
Daegu City
Tel: + 82 10 7441 8044
Tel: + 82 53 812 5048
Email: hkjee@yu.ac.kr

Mr Kim Joong-hoon
Professor
Korea University
School of Civil, Environment, Architecture + Eng.
Seoul, S. Korea 136-713
Tel: + 82 10 5441 5228
Fax: + 82 2 928 7656
Email: jaykim@korea.ac.kr
Mr Ahn Jaehyun
Geokyeong University
136-704 Seoul
Tel: + 82 10 4289 0403
Fax: + 82 2 940 1669
Email: wr@skumiv.ac.kr

Russian Federation

Head of Delegation
Ms Marina Seliverstova
Head of Russian Federal Agency for Water
Resources
8-1, Kedrova str., Moscow 117292
Tel: +7 499 124 18 33
Fax: +7 499 124 28 88
Email: demyan@favr.ru

Members

Mr Igor Shiklomanov
Director, Russian State Hydrologic Institute

Vice-President, IHP National Committee of Russian
Federation
23, 2 Liniya, St Petersburg 199053
Tel: + 7 812 323 35 17
Fax: + 7 812 323 10 28
Email: ishiklom@zb.3627.spb.edu

Ms Olga V. Gorelits
Executive Secretary of Russian Federation IHP
National Committee,
State Oceanographic Institute.
6, Kropotkinsky per., Moscow 119034
Tel: + 7 499 246 64 48
Fax: + 7 499 246 72 88
Email: gorelits@mail.ru

Mr Vladimir Sakovich
Vice-Rector
Russian State Hydrometeorological University
98, Malookhtinsky prospect
Saint-Petersburg 195196
Tel: + 7 812 444 41 63
Fax: + 7 812 444 60 90
Email: sakovich@rshu.ru

Ms Natalia Sakovich
Lecturer
Saint-Petersburg College for Information and
Library Technology
70, Ligovcky prospect, Saint-Petersburg 191040
Tel: + 7 812 764 10 03
Fax: + 7 812 712 25 78
Email: sakovich@rshu.ru

Mr Sergey Titkov
Permanent Delegation of Russia to UNESCO
8, rue de Prony, 75117 Paris, France
Tel: + 33 1 42 12 84 30
Fax: + 33 1 42 67 51 99
Email: dl.russie@unesco-delegations.org

Ms Natalia Gorelits
Technical Expert
Lomonosov Moscow State University
24-101 Niznays Pervomayskaya str.
Moscow 105554
Tel: + 7 495 463 65 69
Email: natalygo@mail.ru

Senegal

Head of Delegation
Ms Anta Seck
Directrice des ressources en eau
DGPRES Ex Camp Lat Dior B.P. 14484
Dakar Peytavin
Tel: + 221 77639 7696
Fax: + 221 33822 9581
Email: antaseck@orange.sn

Members

Mrs Aminata Coulibaly
Chief, Natural Sciences Division
National Commission of Senegal for UNESCO
34 Avenue Lamine Gueye B.P. 11522 Dakar
Peytavin, Senegal
Tel : +221 33822 5730
Tel: +221 776 175 929
Fax: +221 33821 1770
Email: aminata-coulibay@hotmail.fr

Mr Mouhamed Konate
Permanent Delegation of Senegal to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 33 90
Fax : + 33 1 43 06 10 55
Email: m.konate.sn@unesco-delegations.org

Serbia

Head of Delegation
Mr Jovan Despotovic
President of the IHP National Committee for Serbia
Faculty of Civil Engineering - Belgrade
Boul. King Alexander 73/I - 164
11000 Belgrade
Tel: + 381 11 337 00 99
Cell: + 381 63 32 82 63
Fax: + 381 11 337 02 06
Email: jdespotovic@grf.rs
Email: edespoto@hikom.grf.rs
Email: Ihp.unesco.rs@grf.rs

Members

Mr Milan Dimkic
Deputy Head
Jaroslav Cerni Institute
Belgrade
Tel: + 381 11 390 6462
Cell: + 381 63 245 029
Fax: + 38111 337 0206
Email: jdcjerni@eunet.rs
Ms Marija Antonijevic
Permanent Delegation of the Republic of Serbia to
UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 33 37
Fax: + 33 1 40 54 30 59
Email: dl.serbie@unesco-delegations.org
Ms Biljana Radojevic
Adviser to the Serbian Committee for UNESCO-
IHP
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France

Sudan

Head of Delegation

Mr Abdin Mohd Ali Salih
Member, IHP National Committee of Sudan
Professor, University of Khartoum
Faculty of Engineering, Khartoum
Tel: + 249 1 22 206006
Cell: + 249 9220 19710
Fax: + 249 1 83 776030
Email: abdingsalih@gmail.com

Members

Mr Mohd Elhassan Eltayeb Elhag
Chairman of the IHP National Committee of Sudan
Tel: + 249 9 12 135970
Fax: + 249 1 83 776030
Email: elhassaneltayeb@yahoo.com

Mr Seifeldin Hamad Abdalla
Director of the Hydraulic Research Station
Ministry of Irrigation and Water Resources
P.O. Box 878
Tel: + 249 9121 52563
Fax: + 249 183 777082.
Email: seif_eltwaim@yahoo.com

Mr Abdalla A. Ahmed
UNESCO Chair in Water Resources
PO Box 1244
Khartoum 11111
Tel: + 249 183 779 599
Fax: + 249 183 797 758
Email: aaahmed55@yahoo.co.uk

Mr Mohamed Abdelmannan
Director, Water and Natural Resources Department
Ministry of Foreign Affairs
Khartoum
Tel: + 249 9121 911 68
Email: abdalmanan@gmail.com

Ms Nouredin Wafaa Sidahmed Mohamed
Sudanese National Commission for UNESCO
P.O. Box 2324
Khartoum
Tel: + 24 99 12 11 97 78
Fax: + 24 91 83 77 60 30
Email: wafaa_natcom2009@yahoo.com

Tunisia

Head of Delegation
Ms Kaouthar Ben Moussa
Permanent Delegation of Tunisia to UNESCO
Bureau M1.44, UNESCO House
1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 3018
Fax: + 33 1 40 56 04 22
Email: dl.tunisie@unesco-delegations.org

Turkey

Head of Delegation
Mr Mehmet Akif Ozdemir
Counsellor
Permanent Delegation of Turkey to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 27 15
Fax: + 33 1 40 56 04 13
Email: dl.turquie@unesco-delegations.org

Uganda

Head of Delegation
Mr Philip Ochen Odida
Embassy of Uganda / Permanent Delegation of
Uganda to UNESCO
13 avenue Raymond Poincaré
75116 Paris, France
Email: philip.odida@ugandaembassy.fr

United Arab Emirates

Head of Delegation
Mr Ahmed Ali Murad
Member of UAE IHP National Committee
Geology Department, College of Science
UAE University
P.O. Box 17551, Al-Ain
Tel: + 971 3 706 4739
Cell: + 971 50 649 6162
Fax: + 971 3 767 1291
Email: ahmed.murad@uaeu.ac.ae

United Republic of Tanzania

Head of Delegation
Mr Tumaini A. Kimaro
Chairman, IHP National Committee
Water Resources Engineering Department
College of Engineering and Technology
University of Dar-es-Salaam, P.O. 35131
Main Campus, Dar-es-Salaam
Tel: + 255 22 241 00 29
Fax: + 255 22 241 00 29
Email: kimaro-ta@udsm.ac.tz

Mr Mohammed S. Sheya
Minister Plenipotentiary and Deputy Permanent
Delegate to UNESCO
Embassy of the United Republic of Tanzania
Permanent Delegation to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 27 31
Fax: + 33 1 45 66 09 14
Email: mssheya@hotmail.com
Email: dl.tanzanie@unesco-delegations.org

United States of America

Head of Delegation
Mr Matthew Carl Larsen
Associate Director for Water
United States Geological Survey
Department of the Interior
12201 Sunrise Valley Dr.
MS-409, Reston, VA 20192
Tel: + 1 703 648 5215 (office)
Cell: + 1 571 332 4452
Fax: + 1 703 648 7031
Email: mclarsen@usgs.gov

Members

Mr Verne R. Schneider
Chief
International Water Resources Branch
US Geological Survey
Department of the Interior
12201 Sunrise Valley Drive MS420
Reston VA 20192
Tel: + 1 703 648 5230
Cell: + 1 571 215 5788
Fax: + 1 703 648 5644
Email: vrschnei@usgs.gov

Ms Jo Leslie Eimers
International Water Resources Specialist
US Geological Survey
Department of the Interior
420 National Centre
Reston VA 20192
Tel: + 1 703 648 5071
Fax: + 1 703 648 5002
Email: jleimers@usgs.gov

Mr Robert A. Pietrowsky
Director
USACE Institute for Water Resources and
International Centre for Integrated Water Resources
Management (ICIWaRM) under the auspices of
UNESCO
7701 Telegraph Road, Alexandria, VA 22315
Tel: + 1 703 428 8015
Fax: + 1 703 428 8250
Email: robert.a.pietrowsky@usace.army.mil

Mr Will Logan
Deputy Director
USACE Institute for Water Resources and
International Centre for Integrated Water Resources
Management (ICIWaRM) under the auspices of
UNESCO
7701 Telegraph Road, Alexandria, VA 22315
Tel: + 1 703 428 6054
Email: will.logan@usace.army.mil

Mr Eugene Z. Stakhiv
Technical Director
USACE Institute for Water Resources and
International Centre for Integrated Water Resources
Management (ICIWaRM) under the auspices of
UNESCO
7701 Telegraph Road, Alexandria, VA 22315,
Tel: + 1 703 428 8077
Email: eugene.z.stakhiv@usace.army.mil

**II. OBSERVERS (REPRESENTATIVES
OF MEMBER STATES NOT
MEMBERS OF THE COUNCIL)**

Afghanistan

Mr Mohammad Kacem Fazelly
Ambassador, Permanent Delegate
Permanent Delegation of the Islamic Republic of
Afghanistan to UNESCO and ISESCO
UNESCO, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 27 73
Fax: + 33 1 45 68 27 72
Email: dl.afghanistan@unesco-delegations.org

Argentina

Mr José-Luis Fernandez Valoni
Counsellor, Permanent Delegation of the Republic
of Argentina to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 34 37
Email: dl.argentine@unesco.delegations.org

Australia

Mr R. Quentin Grafton
Chairholder, UNESCO Chair in Water Economics
and Transboundary Water Governance
The Australian National University
Crawford School, Crawford Building (132),
Lenox Crossing, ACT 0200
Tel: + 61 261 256558
Tel: + 61 410 680584
Email: quentin.grafton@anu.edu.au

Mr Trevor Maurice Daniell
University of Adelaide
Adelaide, South Australia 5005
Tel: + 61 8 8303 5454
Fax: + 61 8 8303 4359
Email: trevord@civeng.adelaide.edu.au

Austria

Mr Guenter Bloeschl
Technical University (TU Wien)
Karlsplatz 13, Vienna

Tel: + 431 58801
Email: bloeschl@hydro.tuwien.ac.at
Email: pia.haschke@univie.ac.at

Azerbaijan

Mr Rza Mahmudov
Director, Scientific-Research Institute of
Hydrometeorology
Ministry of Ecology and Natural Resources of the
Azerbaijan Republic
50 H. Aliyev avenue, AZ 1154, Baku
Tel: + 994 12 566 50 34
Fax: + 994 12 566 50 34
Email: rza_mahmudov@rambler.ru

Belgium

Mr Rudy Herman
Policy Support and Academic Policy
Senior Researcher, IOC/UNESCO
Representative for Belgium, Member of Flanders
UNESCO Commission
Flemish Government
Department of Economy, Science and Innovation
Koning Albert II-Iaan 35 bus 10
1030 Brussels
Tel: + 32 2 553 60 01
GSM + 32 477 27 03 13
Fax: + 32 2 553 60 07
Web: www.ewi-vlaanderen.be

Benin

Mr Abel Afouda
Professor, University of Abomey-Calavi
Technical and Scientific Department
Chairman, IHP National Committee of Benin
BP 526 Cotonou
Tel: + 229 21 36 11 35
Tel: + 229 90 94 20 33
Email: aafouda@yahoo.fr

Mr Samari Bani
Director-General, National Water Office
Vice-Chairman, IHP National Committee of Benin
01 BP 385 Cotonou
Tel: + 229 21 31 3298
Tel: + 229 21 31 84 22
Tel: + 229 95 26 02 07
Email: bansamari@yahoo.fr
Email: secretdgh@yahoo.fr

Mr Arnaud Zannou

Coordinator, Water Resources Management
Programme
Secretary, IHP National Committee of Benin
01 BP 385 Cotonou

Tel: +229 97 60 3805
Email: arnaud.zannou@gmail.com
Email: arnaud_zannou@yahoo.fr

Ms Marguerite D. Yallou Kogui N'Douro
Counsellor, Permanent Delegation of Benin to
UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 3089
Fax: + 33 1 43 06 15 55
Email: d.yallou.bj@unesco-delegations.org

Bolivia

Mr Jaime Quispe
Second Secretary, Permanent Delegation of Bolivia
to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 30 39
Fax: + 33 1 45 68 30 37
Email: dl.bolivia@unesco-delegations.org

Burkina Faso

Ms Christiane Tiao
Permanent Delegation of Burkina Faso to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 47 47 13 30
Email: dl.burkina-faso@unesco-delegations.org

Cameroon

Mr Samuel Foto Menbohan
Hydrobiologist
Technical Adviser N°2
Ministry of Energy and Water
Yaounde
Tel: + 237 77 59 59 60
Tel : + 237 22 23 56 09
Fax: + 237 22 23 56 09
Email: sfotomen@yahoo.fr
Email: mines@mines_cam.net

Canada

Mr Fred J. Wrona
Environment Canada
3800 Finnerty Road,
Social Sciences and Maths Building
University of Victoria
Victoria B.C. V8W 3R4
Tel: + 250 363 8901
Fax: + 250 363 3345
Email: fred.wrona@ec.gc.ca

Mr Terry Prowse
Environment Canada
3800 Finnerty Road

Social Sciences and Maths Building
University of Victoria
Victoria B.C., V8P SC2
Tel: + 250 363 3067
Fax: + 250 363 3586
Email: terry.prowse@ec.gc.ca

China

Ms Yan Huang
Deputy Secretary, IHP National Committee of China
Deputy Chief Engineer, Bureau of Hydrology
Changjiang Water Resources Commission
No: 1863 Jiefang Ave.
Wuhan 430010
Tel: + 86 27 8292 6230
Fax: + 86 27 8282 9605
Email: yhuang@cjh.com.cn
Email: y.huang.ctw@gmail.com

Mr Shuanggu Zhang
Minister Counsellor, Deputy Permanent Delegate
Permanent Delegation of China to UNESCO
Office 7.23, UNESCO House
1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 34 54
Email: sh.zhang.cn@unesco-delegations.org

Mr Tianhua Hong
First Secretary, Permanent Delegation of China to
UNESCO
Office 7.23, UNESCO House
1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 34 53
Email: t.hong.cn@unesco-delegations.org

Mr Cheng Liu
Deputy Division Chief
International Research and Training Centre on
Erosion and Sedimentation (IRTCES)
P.O. Box 366
20 Chegongzhuang West Rd.
Beijing 100048
Tel: + 86 10 6878 6410
Fax: + 86 10 6841 1174
Email: chliu@iwhr.com

Colombia

Ms Lina Botero
Permanent Delegation of Colombia to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 28 56 / 71
Email: dl.colombia@unesco-delegations.org

Costa Rica

Mr Jose Miguel Zeledon Calderon

Director
Aguas-MINAET
150 mts Norte Estbcim Ferrocarril Pacifico
San Jose
Tel: + 506 2221 75 14
Fax: + 506 8829 4257
Email: mzeledon@imn.ac.cr
Email: miguelzeledon@gmail.com

Ms Anny Chaves
ICE – Costa Rica
100-32 SabaNa Norte
1000 San Jose
Tel: + 506 2220 6928
Fax: + 506 2220 7664
Email: achaves@ice.go.cr

Ms Montserrat Vargas
Permanent Delegation of Costa Rica to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 25 72
Fax: + 33 1 45 68 25 74
Email: dl.costarica@unesco-delegations.org

Croatia

Mr Ognjen Bonacci
Faculty of Civil Engineering and Architecture
Split University
21000 Split, Matice Hrvatske str. 15
Tel: + 385 21 30 33 40
Fax: + 385 21 46 51 17
Email: obonacci@gradst.hr

Ms Tanja Roje-Bonacci
Faculty of Civil Engineering and Architecture
Split University
21000 Split, Matice Hrvatske str. 15
Tel: + 385 21 30 33 41
Fax: + 385 21 46 51 17
Email: bonacci@gradst.hr

Czech Republic

Ms Dominika Rádlová
Deputy Permanent Delegate, Permanent Delegation
of the Czech Republic to UNESCO
Office M8.49, UNESCO House
1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 35 35
Fax: + 33 1 42 73 21 80
Email: dl.czech-republic@unesco-delegations.org
Web: www.mzv.cz/unesco.paris

Denmark

Ms Dorthe Wendt

First Counsellor, Permanent Delegation of Denmark
to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 29 29
Email: dl.denmark@unesco-delegations.org

Dominican Republic

Ms Elsa Dominguez Brito
Minister Counsellor (Education, Natural Sciences,
Communication)
Permanent Delegation of the Dominican Republic
to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 27 10
Email: e.dominguez-brito@unesco-delegations.org

El Salvador

Ms Nanette Viaud Desroches
Counsellor, Deputy Permanent Delegate
Permanent Delegation of El Salvador to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 34 19
Fax: + 33 1 47 34 41 86
Email: dl.el-salvador@unesco-delegations.org

France

Ms Ines de Souza Lummaux
First Secretary, Permanent Delegation of France to
UNESCO
Office M8.14, UNESCO House
1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 35 47
Tel: + 33 1 45 68 35 48
Fax: + 33 1 43 17 56 41
Email: dl.france@unesco-delegations.org

Mr Didier Pennequin
Head of Water Division
French Geological Survey (BRGM)
3 avenue C. Guillemin, BP 36009
45060 Orléans Cedex 2
Tel: + 33 2 38 64 34 34
Fax: + 33 2 38 64 35 18
Email: d.pennequin@brgm.fr
Web: www.brgm.fr

Guinea-Bissau

Mr Higinio Lopes Cardoso
Minister
Ministry of Energy and Natural Resources
Blvd. de Penha B.P. 399, (Mern-Bissau)
Republic of Guinea-Bissau
Tel: + 245 605 82 27 / 7200379 / 3256239
Fax: + 245 325 62 39

Email: higinocardoso@yahoo.com.br

Ms Luis Alfonso Margarida G Gouarde de Oncle
Archibald
c/o Permanent Delegation of Guinea Bissau to
UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 28 54
Tel: + 33 1 60 78 33 52
Fax: + 33 1 60 79 33 52
Email: dl.guinee-bissau@unesco-delegations.org

Iceland

Mr Arni Snorrason
Director-General
Icelandic Meteorological Office
Bustadavegur 9, IS-150 Reykjavik
Tel: + 354 893 42 22
Fax: + 354 522 60 01
Email: arni.snorrason@vedur.is

India

Mr Kumar Rakesh
Member Secretary – INCOH
National Institute of Hydrology
Roorkee – 247667 (Uttarakhand)
Tel: + 91 1332 275645
Fax: + 91 1332 272123
Email: rk18p@yahoo.co.in
Email: rakesh@nih.ernet.in

Indonesia

Mr Hery Harjono
Chairperson, IHP National Committee of Indonesia
Deputy Chairperson for Earth Sciences
Indonesian Institute of Science (LIPI)
Sasana Widya Sarwono, 3rd Floor
Jl. Jenderal Gatot Subroto N°10
Jakarta 12710 Indonesia
Tel: + 62 21 525 1850
Fax: + 62 21 526 0804
Email: hery.harjono@lipi.go.id

Mr Heru Santoso
Executive Secretary
Indonesian Institute of Sciences (LIPI)
International Centre for Interdisciplinary and
Advanced Research (ICIAR)
Researcher of the Research Centre for
Geotechnology of LIPI
Jl. Jend. Gatot Subroto 10, Jakarta 12710
Cell: + 62 812 231 7021
Tel: + 62 (21) 5255179
Fax: + 62 (21) 52907313
Email: therunoff@yahoo.co.uk

Email: heru@geotek.lipi.go.id
Web: iciar-lipi.org

Israel

Mr Daniel Ronen
Chairperson of Israel IHP Committee
Israel National Commission for UNESCO
Israel Water Authority
14 Hamasger St., PO Box 20365
IL- 61203 Tel Aviv
Tel: + 972 363 69648
Cell: + 972 506 221 295
Email: danronen@bgu.ac.il

Libyan Arab Jamahiraya

Mr Abdulsalam El-Qallali
Ambassador, Permanent Delegate
Permanent Delegation of the Socialist People's
Libyan Arab Jamahiriya to UNESCO
Office M5.32, UNESCO House
1 rue Miollis, 75732 Paris Cedex 15, France
Tel: + 33 145 68 33 21
Fax: + 33 145 66 08 55
E-mail: dl.libyan-arab-jamahiriya@unesco.org

Madagascar

Mr Ny Toky Andriamanjato
Permanent Delegation of Madagascar to UNESCO
40 rue du General Foy, 75008 Paris, France
Tel: + 33 1 42 93 34 77
Fax: + 33 1 45 22 22 89
Email: depemadu@wanadoo.fr

Mauritius

Mr Sailesh Ramchurn
Second Secretary
Embassy of the Republic of Mauritius in France
127, Rue de Tocqueville, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 42 27 30 19
Fax: + 33 1 40 53 02 91
Email : paris@amb-maurice.fr

Monaco

Ms Daphné Le Son
Second Secretary, Permanent Delegation of Monaco
to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Email: dleson@gouv.mc
Email: dl.monaco@unesco-delegations.org

Panama

Mr Luis Carlos Escalante Henriquez

Funcionario de la Dirección de Gestión Integrada de
Cuencas Hidrográficas
Oficina de Asuntos Internacionales
Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM)
Panama City
Tel: + 507 500 0866 / 277 475 7
Fax: + 507 500 0856
Email: l.escalante@anam.gob.pa
Email: lcescalante@yahoo.com

Mr Jorge Patino
First Counsellor, Chargé d'Affaires a.i.
Permanent Delegation of Panama to UNESCO
145 Avenue de Suffren, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 66 42 44
Email : dl.panama@unesco-delegations.org

Saudi Arabia

Mr Hilal Ayedh A. Al Harthi
Director, Water Resources and Studies
Ministry of Water and Electricity
King Fahad Road, Riyadh
Tel: + 96 61 55 44 23 463
Fax: + 966 205 2969
Email: halarthi@mowe.gov.sa
Email: hilalzubdi771@gmial.com

Mr Yahya Ali Ogaiby
Hydrologist, Ministry of Water and Electricity
King-Fahad Road, Riyadh
Tel: + 966 59 07 07 658
Email: yogaibya@hotmail.com

Slovakia

Mr Pavol Miklanek
Chairman, IHP National Committee of Slovakia
Institute of Hydrology SAS
Racianska 75, 831 02 Bratislava
Tel: + 421 2 44259311
Fax: + 421 2 44259311
Email: miklanek@uh.savba.sk

Mrs Dana Halmova
Secretary, IHP National Committee of Slovakia
Institute of Hydrology SAS
Racianska 75, 831 02 Bratislava
Tel: + 421 2 44259311
Fax: + 421 2 44259311
Email: halmova@uh.savba.sk

Slovenia

Mr Mitja Brilly
Chairman, Slovenian National Committee for
UNESCO-IHP
University of Ljubljana, Faculty of Civil
Engineering and Geodesy
Jamova 2, 1000 Ljubljana
Tel: + 386 1 425 33 24
Fax: + 386 1 251 9897
Email: mitja.brilly@fgg.uni-lj.si
Email: mbrilly@f66.ul-li.si

South Africa

Mr Mbangiseni P. Nephumbada
Acting Deputy Director-General: Policy and
Regulation
Department of Water Affairs
Private Bag X 313, Pretoria 0001
Tel: + 27 12 336 8787
Fax: + 27 12 336 6662
Email: NephumbadaM@dwa.gov.za

Ms Lindiwe Lusenga
Deputy Director-General: International Relations
Department of Water Affairs
Private Bag X 313, Pretoria 0001
Email: Lusengal_@dwa.gov.za

Mr Moloko Matlala
Director: Information Programmes
Department of Water Affairs
Private Bag X 313, Pretoria 0001
Tel: + 2712 336 7860
Fax: + 2712 336 6731
Email: matlalm@dwa.gov.za

Ms Lerato Bapela
Hydrological Resources Analyst

Department of Water Affairs
Private Bag X 313, Pretoria 0001
Tel: + 2712 336 8324
Email: ifi@dwa.gov.za

Mr Funani Rabaloif
Deputy Director: International Relations
Department of Water Affairs
188 Schoeman Street, Pretoria 0001
Tel: + 27 12 336 7763
Fax: + 27 12 336 7227
Email: rabaloif@dwa.gov.za

Spain

Mrs Conchita Marcuello
Technical Scientific Coordinator
Centro de Estudios Hidrograficos del CEDEX
Pº Bajo Virgen del Puerto, 3, 28005 Madrid
Tel: + 34 91 335 80 66
Fax: + 34 91 335 79 22
Email: cmarcuel@cedex.es

Mr Javier Fernandez-Piranda Buedeschozar
Permanent Delegation of Spain to UNESCO
75 Bld Montparnasse, 75015 Paris, France
Tel: + 34 635 564 925
Email : javierfernandezmirande@yahoo.es

Switzerland

Mr Manfred Spreafico
Institute of Geography University of Berne
Haller str. 12, CH-3012 Berne
Tel: +41 631 5470
Fax: +41 631 8511
Email: manfred.spreafico@googlemail.com

Thailand

Ms Thitirat Thipsamritkul
Permanent Delegation of Thailand to UNESCO
Office M3.11, UNESCO House
1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 6 98 51 79 25
Tel: + 33 1 45 68 31 23
Fax: + 33 1 45 68 31 24
Email: t_corals@hotmail.com
Email: dl.thailande@unesco-delegations.org
Mr Vimvara Vacharathit
Permanent Delegation of Thailand to UNESCO
Office M3.11, UNESCO House
1 rue Miollis, 75732 Paris Cedex 15, France
Tel: + 33 1 45 68 31 23
Email: vim_vac@yahoo.com

United Kingdom

Mr Alan Jenkins
Professor, Centre for Ecology and Hydrology
Maclean Building, Crowmarsh Gifford, Wallingford
Oxon OX10 8BB
Tel: + 44 1491 692232
Fax: + 44 1491 692313
Email: jinx@ceh.ac.uk

Mr Harry Dixon
Centre for Ecology and Hydrology
Maclean Building, Crowmarsh Gifford, Wallingford
Oxon OX10 8BB
Tel: + 44 1491 692254
Fax: + 44 1491 692424
Email: harr@ceh.ac.uk

Mr John Rodda
Ynynslas, Slade End, Brightwell Wallingford,
Oxon OX10 8BB
Tel: + 44 1491 837 539
Email: jandarodda@waitrose.com

Uruguay

Ms María Simon
Vice Minister for Education and Culture
Republic of Uruguay
Reconquista 535 piso 8, C.P. 11000
Montevideo
Tel: + 598 2 915 29 63
Tel: + 598 2 916 49 95
Fax: + 598 2 915 98 83
Email: viceministra@mec.gub.uy

Venezuela (Bolivarian Republic of)

Mr Iván José Avila Belloso
Minister Counsellor, Permanent Delegation of
Venezuela to UNESCO
Office MS 2.13, UNESCO House
1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 6 78 06 56 57
Tel: + 33 1 45 68 25 32
Email: dl.venezuela@unesco-delegations.org

**III. OBSERVER (NON-MEMBER STATE
MAINTAINING PERMANENT
OBSERVER MISSION TO UNESCO)**

Holy See

Mgr Francesco Folio
Permanent Observer of the Holy See to UNESCO
UNESCO House, 1 rue Miollis, 75015 Paris, France
Tel: + 33 1 45 68 33 13
Fax: + 33 1 43 06 28 91
Email: op.saint-siege@unesco.org

**IV. SPECIALIZED AGENCIES AND
RELATED ORGANIZATIONS OF THE
UN SYSTEM**

International Atomic Energy Agency (IAEA)

Mr Brent Newman
Isotope Hydrology Section, IAEA
Vienna International Centre, PO Box 100
A-1400 Vienna, Austria
Tel: + 43 1 2600 21742
Email: b.newman@iaea.org

Secretariat of the United Nations Convention to
Combat Desertification (UNCCD)

Mr Mohamadou Mansour N'Diaye
Chef de Cabinet, UNCCD
Herman-Ehlers Str. 10
D-53113 Bonn, Germany
Tel: +49 228 815 28 03
Fax: +49 228 8152898/9
Email: mndiaye@unccd.int

United Nations Environment Programme (UNEP)

Mr Arnold Kreizhuber
UNEP
470746000100 Nairobi, Kenya
Tel: + 254 20 762 45 43
Email: arnold.kreilhuber@unep.org

United Nations University (UNU)

Mr Fabrice Renaud
Director a.i., UNU Institute for Environment and
Human Security
UN Campus, Hermann-Ehlers-Str. 10
D-53113 Bonn, Germany
Tel: + 49 228 815 0202
Fax: + 49 228 815 0299
Email: renaud@ehs.unu.edu

World Meteorological Organization (WMO)

Mr Tommaso Abrate
Scientific Officer, Basic Systems in Hydrology
Division, WMO
7 bis avenue de la Paix
CH1211 Genève 2, Switzerland
Tel: + 41 22 730 83 38
Fax: + 41 22 730 80 43
Email: tabrate@wmo.int

**V. INTERGOVERNMENTAL
ORGANIZATIONS**

Arab League Educational Cultural and Scientific
Organization (ALECSO)

Mr Abulgasseem El-Badri
Director, Department of Science and Scientific
Research, ALECSO
P.O. Box 1120 Tunis, Tunisia
Tel: + 216 71 781 875
Fax: + 216 71 784 965 / 216 71 781 875
Email: abulgassemel-badri@alecso.org.tn
Email: Ahbadri2000@yahoo.co.uk

Global Environment Facility (GEF)

Mr Alfred M. Duda
Senior Advisor, International Waters
Global Environment Facility
1818 H Street, NW
Washington, DC 20433
USA
Tel: + 1 202 47 31 00 77
Fax: + 1 202 52 23 240
Email: aduda@thegef.org

League of Arab States

Ms Rania Berro
League of Arab States – Paris Mission
36 rue Fortuny, 75017 Paris, France
Tel: + 33 1 43 80 61 50
Email: raniaber@yahoo.com

Nile Basin Initiative

Mr Hesham ElSayed Abdel-Ghany
Regional Manager, Water Resources Planning and
Management Project
Nile Basin Initiative Secretariat
Dessie Road
Addis Ababa, Ethiopia
Tel: + 251 11 6467011 / 17
Fax: + 251 11 6467014
Email: hghany@nilebasin.org

Email: HeshamG@unops.org

Organization for Economic Co-operation and
Development (OECD)

Mr Peter Börkey
Principal Administrator
Environmental Performance and Information
Division
Environment Directorate, OECD
2 rue André-Pascal
75775 Paris Cedex 16, France
Tel: + 33 1 45 24 13 85
Fax: + 33 1 44 30 61 83
Email: peter.borkey@oecd.org
Web: www.oecd.org

Organization for the Development of the Senegal
River (OMVS)

Mr Amadou Lamine Ndiaye
Expert, OMVS
46 Rue Carnot B.P 3152 Dakar, Senegal
Tel: + 221 338 420216
Tel: + 221 775 37 0000
Fax: + 221 338 220163
Email: lamine.ndiaye@omvs.org
Email: amadnd@yahoo.fr

VI. NON-GOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

International Association for Hydro-Environment
Engineering and Research (IAHR)

Mr Arthur E Mynett
IAHR
c/o PO Box 177
2600 MH Delft
The Netherlands
Tel: + 31 15 285 85 71
Email: a.mynett@unesco-ihe.org

Mr Philippe Gourbesville
IAHR
c/o Polytech. Nice-Sophia
930 route des Colles
06903 Sophia Antipolis
Tel: + 33 (0)6 50 03 16 51
Email: gourbesv@unice.fr

International Association of Hydrogeologists (IAH)

Mr Wilhem Struckmeier
President, IAH
Stilleweg 2
D-30156 Hanover, Germany

Tel: + 0049-511-6432366
Fax: + 0049 511 643 3661
E-mail: w.struckmeier@bgr.de

Mr Shammy Puri
Secretary General, IAH
The Brook House
Drayton Road, Dorchester on Thames
Oxon OX10 7PJ, United Kingdom
Email: ShammyPuri@aol.com

International Association of Hydrological Sciences
(IAHS)

Mr Gordon Young
President, IAHS
34, Vincent Avenue
P.O. Box 878
Niagara on the Lake
Ontario L0S 1J0, Canada
Tel: + 1 905 468 5896
Email: gordonyoung_wwap@yahoo.com

Mr Arthur Askew
Past President, IAHS
4A, Avenue de la Foretaille
1292 Chambésy, Genève
Tel: + 41 22 758 14 45
Email: arthuraskew@greenmail.ch

Mr Pierre Hubert
Secretary General, IAHS
UMR Sisyphe Université Pierre et Marie Curie
Case 105, 4 Place Jussieu, 75005 Paris
Tel: + 33 1 44 27 23 73
Fax: + 33 1 44 27 51 25
Email: pjy.hubert@free.fr

International Council for Science (ICSU)

Mr Deliang Chen
Executive Director, ICSU
5 rue Auguste Vacquerie 75116 Paris
Tel: + 33 1 45 25 03 29
Tel: + 33 1 45 25 03 95
Fax: + 33 1 42 88 94 31
Email: deliang.chen@icsu.org

**VII. UNESCO WATER INSTITUTE
(category I) AND WATER-RELATED
CENTRES (category 2)**

Category 1 Institute

UNESCO-IHE Institute for Water Education

Mr Andras Szöllösi-Nagy
Rector
Westvest 7, 2611 AX Delft
PO Box 3015
2601 DA Delft
The Netherlands
Tel: + 31 15 2151 715
Fax: + 31 15 2122 921
Email: a.szollosi-nagy@unesco-ihe.org

*Category 2 water-related Centres (under the
auspices of UNESCO)*

European Regional Centre for Ecohydrology
(ERCE)

Mr Maciej Zalewski
Director of the International Institute of Polish
Academy of Sciences
European Regional Centre for Ecohydrology
(ERCE) under the auspices of UNESCO
3, Tylina Str., 90-364 Lodz
Tel: + 48 42 681 70 07
Fax: + 48 42 681 30 69
Email: erce@erce.unesco.lodz.pl
Email: m.zalewski@erce.unesco.lodz.pl

IHP-HELP Centre for Water Law, Policy and
Science

Ms Sarah Hendry
Lecturer in Law
Director, Master Programmes
Peters Building University of Dundee
Perth Road, Scotland, UK, DD1 4HN
Tel: + 44 1382 386473
Fax: + 44 1382 388871
Email: s.m.hendry@dundee.ac.uk

International Centre for Education, Capacity
Building and Applied Research in Water
(HIDROEX)

Mr Ricardo Pinto-Coelho
Vice-President of HIDROEX
Rua Tiradentes, 325 – Centro
Frutal, State of Minas Gerais – CEP (MG)
Brazil
Tel: + 55 34 3429 9500

Email: rpcoelho@globo.com

International Centre for Integrated Water Resources
Management (ICIWaRM)

Mr Robert A. Pietrowsky
Director
International Centre for Integrated Water Resources
Management (ICIWaRM) under the auspices of
UNESCO
7701 Telegraph Road
Alexandria, VA 22315, USA
Tel: + 1 703 428 8015
Fax: + 1 703 428 8250
Email: robert.a.pietrowsky@usace.army.mil

Mr Will Logan
Deputy Director
International Centre for Integrated Water Resources
Management (ICIWaRM) under the auspices of
UNESCO
7701 Telegraph Road
Alexandria, VA 22315, USA
Tel: + 1 703 428 6054
Email: will.logan@usace.army.mil

Mr Eugene Z. Stakhiv
Technical Director
International Centre for Integrated Water Resources
Management (ICIWaRM) under the auspices of
UNESCO
7701 Telegraph Road
Alexandria, VA 22315, USA
Tel: + 1 703 428 8077
Email: eugene.z.stakhiv@usace.army.mil

International Centre for Water Hazard and
Risk Management (ICHARM)

Mr Kuniyoshi Takeuchi
Director, ICHARM under the auspices of UNESCO
Public Works Research Institute (PWRI)
1 – 6, Minamihara, Tsukuba-shi,
Ibaraki, 305-8516, Japan
Tel: + 81 298 79 1233
Fax: + 81 298 79 6709
Email: kuni.t@pwri.go.jp

Mr Shigenobu Tanaka
Deputy Director, ICHARM under the auspices of
UNESCO
Public Works Research Institute (PWRI)
1 – 6, Minamihara, Tsukuba-shi,
Ibaraki, 305-8516, Japan
Tel: + 81 298 79 6806
Fax: + 81 298 79 6709
Email: s_tanaka@pwri.go.jp
Mr Seyed Ali Chavoshian

Deputy Director, ICHARM under the auspices of
UNESCO
Public Works Research Institute (PWRI)
1 – 6, Minamihara, Tsukuba-shi
Ibaraki, 305-8516, Japan
Tel: + 81 298 79 6809
Fax: + 81 298 79 6709
Email: ali55@pwri.go.jp

International Centre on Qanats and Historic
Hydraulic Structures (ICQHS)

Mr Ali Asghar Semsar Yazdi
Director of ICQHS
P.O. Box: 89165/1553 Yazd, Iran
Tel: + 98 351 8258393
Fax: + 98 351 8241690
Email: semsar@icqhs.org
Email: icqhs@yahoo.com

International Research and Training Centre for
Erosion and Sedimentation (IRTCES)

Mr Chunhong Hu
Secretary General
International Research and Training Centre on
Erosion and Sedimentation (IRTCES)
P.O. Box 366
20 Chegongzhuang West Rd.
Beijing 100048, China
Tel: + 86 10 6878 5307
Fax: + 86 10 6841 1174
Email: huh@iwhr.com

Mr Cheng Liu
Deputy Division Chief
International Research and Training Centre on
Erosion and Sedimentation (IRTCES)
P.O. Box 366
20 Chegongzhuang West Rd.
Beijing 100048 China
Tel: + 86 10 6878 6410
Fax: + 86 10 6841 1174
Email: chliu@iwhr.com

Regional Centre for Shared Aquifer Resources
Management (RCSARM)

Represented by:
Mr Abdulsalam El-Qallali
Ambassador, Permanent Delegate
Permanent Delegation of the Socialist People's
Libyan Arab Jamahiriya to UNESCO
Office M5.32, UNESCO House
1 rue Miollis, 75732 Paris Cedex 15
Tel: + 33 1 45 68 33 21
Fax: + 33 1 45 66 08 55

E-mail: dl.libyan-arab-jamahiriya@unesco-
delegations.org
Regional Centre on Urban Water Management
(RCUWM)

Mr Homayoun Motiee
RCUWM
115 Khoramshahr st
Tehran, Iran
Tel: + 98 21 88754936
Email: motiee@rcuwm.org.ir

Regional Humid Tropics Hydrology and Water
Resources Centre for Southeast Asia and the Pacific
(HTC Kuala Lumpur)

Mr Mohamed Roseli Zainzal Abidin
HTC Kuala Lumpur
Department of Irrigation and Drainage
No 2 Jalan Ledang, Off Jalan Duta
50480 Kuala Lumpur, Malaysia
Tel: + 603 209 58 77
Fax: + 603 2095 3366
Email: dr.roseli@water.gov.my

Water Centre for Arid and Semi-Arid Zones in Latin
America and the Caribbean (CAZALAC)

Mr Guido Soto
Executive Director, CAZALAC
Benavente 980
La Serena, Chile
Tel: + 56 51 20 44 93
Fax: + 56 51 33 48 14
Email: gsoto@cazalac.org
Web: www.cazalac.org

VIII. UNESCO Secretariat

Secretariat of the International Hydrological
Programme (IHP) of UNESCO
Division of Water Sciences (SC/HYD)
1 rue Miollis, 75732 Paris Cedex 15, France
Tel: + 33 1 45 68 40 01
Fax: + 33 1 45 68 58 11
Email: ihp@unesco.org

Mr J. Alberto Tejada-Guibert
Secretary, International Hydrological Programme
Director a.i., Division of Water Sciences
Tel: + 33 1 45 68 40 96
Email: ja.tejada-guibert@unesco.org

Mr Olcay Unver
Coordinator, UN World Water Assessment
Programme (WWAP)
Villa La Colombella – Località di Colombella Alta
06134 Colombella, Perugia, Italy

Tel: + 39 075 591 10 30
Fax: + 39 075 591 33 23 / + 39 075 691 96 67
Email: o.unver@unesco.org

Programme Specialists at HQ

Mr Siegfried Demuth
Senior Programme Specialist
Chief, Section on Hydrological Processes and
Climate
Tel: + 33 1 45 68 39 96
Email: s.demuth@unesco.org

Mr Shahbaz Khan
Senior Programme Specialist
Chief, Section on Sustainable Water Resources
Development and Management
Tel: + 33 1 45 68 45 69
Email: s.khan@unesco.org

Ms Alice Aureli
Programme Specialist, Section on Hydrological
Processes and Climate
Tel: + 33 1 45 68 39 95
Email: a.aureli@unesco.org

Ms Sarantuyaa Zandaryaa
Programme Specialist, Section on Sustainable
Water Resources Development and Management
Tel: + 33 1 45 68 58 40 54
Email: s.zandaryaa@unesco.org

Mr Anil Mishra
Programme Specialist, Section on Hydrological
Processes and Climate
Tel: + 33 1 45 68 39 47
Email: a.mishra@unesco.org

Ms Lena Salamé
Programme Specialist and Project Coordinator
From Potential Conflict to Cooperation Potential
(PCCP)
Tel: + 33 1 45 68 41 80
Email: l.salame@unesco.org

Mr Engin Koncagul
Programme Specialist, WWAP
Tel: + 33 1 45 68 38 81
Email: e.koncagul@unesco.org

Mr Toshihiro Sonoda
Programme Specialist
Tel: + 33 1 45 68 39 26
Email: t.sonoda@unesco.org

Mr Francesco Rizzo

Programme Specialist
Tel: + 33 1 45 68 41 53
Email: f.rizzo@unesco.org

Mr Salvatore d'Angelo
Programme Specialist
Tel: + 33 1 45 68 41 39
Email: s.dangelo@unesco.org

Mr Miguel F. Doria
Assistant Programme Specialist, Office of the
Deputy Secretary
Assistant Conference Secretary
Tel: + 33 1 45 68 41 81
Email: m.doria@unesco.org

Mr Vicente Leogardo
Assistant Programme Specialist, Office of the
Secretary
Tel: + 33 1 45 68 40 04
Email: v.leogardo@unesco.org

Mr Holger Treidel
Assistant Programme Specialist (ALD), Section on
Hydrological Processes and Climate
Tel: + 33 1 45 68 39 43
Email: h.treidel@unesco.org

Mr José-Luis Martin Bordes
Assistant Programme Specialist (ALD), Section on
Hydrological Processes and Climate GEF Project
Tel: + 33 1 45 68 29 61
Email: jl.martin-bordes@unesco.org

Programme Specialists of other SC Sector Programmes / Divisions

Mr Julian Barbieri
Programme Specialist
Intergovernmental Oceanographic Commission
of UNESCO
Email: j.barbieri@unesco.org
Ms Pilar Chiang-Joo
Programme Specialist, Science Sector Informatics
Officer
Tel: + 33 1 45 68 38 38
Email: p.chiang-joo@unesco.org

Ms Sarah Gaines
Programme Specialist
Division of Ecological and Earth Sciences (SC/EES)
International Geoscience Programme Secretariat
(IGCP)
Tel: + 33 1 45 68 40 71
Email: s.gaines@unesco.org

Mr Thomas Schaaf
Programme Specialist

Division of Ecological and Earth Sciences (SC/EES)
Man and the Biosphere (MAB) Programme
Tel: + 33 1 45 68 40 65
Email: t.schaaf@unesco.org

Programme Specialists at the UNESCO Field
Offices

Mr Abou Amani
Regional Hydrologist, UNESCO Nairobi Office
PO 1 Box 30592, Nairobi, Kenya
Tel: + 254 2 62 13 34
Fax: + 254 2 21 59 91
Email: a.amani@unesco.org

Mr Giuseppe Arduino
Regional Hydrologist, UNESCO Jakarta Office
UNESCO House
Jl.Galuh (II) No 5, Kebayoran Baru
Jakarta 121100, P.O. Box 1273/JKT
Indonesia
Tel: + 62 21 7399 818 Ext.837
Fax: + 62 21 7279 6489
Email: g.arduino@unesco.org

Mr Alexandros K. Makarigakis
Programme Specialist
UNESCO Office in Addis Ababa
ECA New Building, Menelik Avenue
Addis Ababa, Ethiopia
Tel: + 251 11 551 3953
Email: a.makarigakis@unesco.org

Mr Bhanu Neupane
Regional Hydrologist, UNESCO New Delhi Office
B 5/29 Safdarjung Enclave
New Delhi 110 029, India
Tel: + 91 11 2 671 3000 ext 303
Fax: + 91 11 2 671 3001 / 671 3002
Email: b.neupane@unesco.org

Mr Philippe Pypaert
Regional Hydrologist, UNESCO Regional Bureau
For Science for Europe
Castello 4930, "Palazzo Zorzi"
30122 Venice, Italy
Tel: + 39 041 260 15 12
Fax: + 39 041 528 99 95
Email: p.pypaert@unesco.org

Mr Jayakumar Ramasamy
Programme Specialist
UNESCO Office Beijing
Waijiagongyu 5-15-3
Jianguomenwait compound
Beijing 100600, China
Fax: + 86 10 65 32 48 54
Tel: + 86 10 65 32 76 13

Email: r.jayakumar@unesco.org

Ms Niloofar Sadeghi
Associate Programme Officer
UNESCO Office in Tehran
Bahman Bldg., Sa'ad Abad Palace
Tehran, Iran
Tel: + 98 21 227 513 157 ext 114
Email: n.sadeghi@unesco.org

Mr Victor Pochat
Regional Consultant
International Hydrological Programme for Latin
America and the Caribbean
UNESCO Montevideo
Edificio Mercosur, Dr. Luis Piera 1992
11200 Montevideo, Uruguay
Tel: + 598 2 413 20 75 ext 121
Fax: + 598 2 413 20 94
Email: vpochat@unesco.org.uy
Web: www.unesco.org.uy/phi

Mr Abdelaziz Zaki
Consultant in Water Sciences
Regional Bureau for Science in Arab States
UNESCO Cairo Office
8 Abdel Rahman Fahmy Street
Garden City, Cairo, Egypt
Tel: + 202 27945599 / +202 27943036
Cell: + 20 10 658 1138
Fax: + 202 27945296
Email: aa.zaki@unesco.org
Web: www.unesco.org/en/cairo

Programme Assistants at HQ

Ms Anna Movsisyan
Assistant to Director SC/HYD
Tel: + 33 1 45 68 40 01
Email: a.movsisyan@unesco.org

Ms Dominique Lozano
Secretarial Assistant
Tel: + 33 1 45 68 40 18
Email: d.lozano@unesco.org

Ms Georgette Gobina
Secretarial Assistant
Tel: + 33 1 45 68 39 28
Email: g.gobina@unesco.org

Ms Barbara Lwanga
Secretarial Assistant
Tel: + 33 1 45 68 39 97
Email: b.lwanga@unesco.org

Ms Dina Guyader
Secretarial Assistant

Tel: + 33 1 45 68 40 79
Email: d.guyader@unesco.org

Ms Sandrine Baron
Secretarial Assistant
Tel: + 33 1 45 68 4049
Email: s.baron@unesco.org

Ms Ros Wright
Secretarial Assistant
Tel: + 33 1 45 68 39 11
Email: r.wright@unesco.org

Consultants / Temporary Staff

Mr Bisher Imam
IHP Senior Consultant
Tel: + 33 1 45 68 40 46
Email: b.imam@unesco.org

Mr Alexander Otte
UNESCO Consultant
Tel: + 33 1 45 68 40 05
Email: a.otte@unesco.org

Mr Akif Altundaş
UNESCO Consultant
Tel: + 33 1 45 68 39 78
Email : a.altundas@unesco.org

Ms Mao Takeuchi
UNESCO Consultant
Tel: + 33 1 45 68 39 03
Email: tsukuba.centre@unesco.org

Ms Marguerite de Chaisemartin
UNESCO Consultant
Tel : + 33 1 45 68 39 15
Email: m.chaisemartin@unesco.org

Ms Carolina Llovera
UNESCO Consultant
Tel: + 33 1 45 68 39 46
Email: c.llovera@unesco.org

Ms R. (Binnie) Briffault
Email: binnie.briffault@wanadoo.fr

Interns at HQ

Ms Camila Areas
Email: c.areas@unesco.org
Email: cc.areas@gmail.com

Ms Elisabetta Cangelosi
Email: e.cangelosi@unesco.org
Email: elisabetta.cangelosi@sumitalia.it

Ms Kelsey Finkelstein
Email: k.finkelestein@unesco.org

Ms Renate Heileman
Email: r.heileman@ucl.ac.uk

Ms Isabelle Jalliffier-Verne
Email: i.jalliffier-verne@unesco.org
Email: isabelle.jalliffier-verne@polymtl.ca

Ms Violetta Pristel
Email: v.pristel@unesco.org
Email: violettapristel@gmail.com

Mr Alain-Michel Tchadie
Email: am.tchadie@unesco.org
Email: tchalachel@yahoo.fr

Ms Diana Tomezsko
Email: d.tomezsko@unesco.org
Email: dtomezsko@jd12.law.harvard.edu

Conference Clerks

Mr Olivier da Silva
Email: ol.da-silva@unesco.org

Mr Eric Martineau

附 件 III

文件清单

工作文件

文件编号 (IHP/IC- XIX/..)	标题	议程项目	语文*
1	议程	1-15	E/F/S/R/A/C
1 的增补件	时间表	1-15	仅有英文
2	附加说明的议程	1-15	E/F/S/R/A/C
3	最后报告	1-15	E/F
4	文件清单	1-15	仅有英文
5	与会者名单	-	仅有英文
6	向教科文组织国际水文计划（IHP）提供财务支助的考虑因素	8.2 和 10.2	E/F/S/R/A/C
7	国际水文计划与教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院（UNESCO-IHE）水教育研究所的合作	9.1	E/F/S/R/A/C
8	拟建的第 2 类水资源中心	9.2	E/F/S/R/A/C
9	国际水文计划出版与传播委员会的建立及其职权范围的核准	10.3	E/F/S/R/A/C
10	国际水文计划-VIII（IHP-VIII，2014-2019 年）概念性文件的核准	12	E/F/S/R/A/C
11	国际水文计划近期活动的核准	13	E/F/S/R/A/C

资料性文件

文件编号 (IHP/IC- XIX/..)	标题	议程项目	语文
Inf.1	与会者综合信息和指导方针	-	E/F
Inf.2	教科文组织大会第三十五届会议和执行局第一八〇届至一八四届会议的报告，包括《2012-2013 年计划与预算》（36 C/5）概览	6	E/F

* E – 英文 | F – 法文 | S – 西班牙文 | R – 俄文 | A – 阿拉伯文 | C – 中文

文件编号 (IHP/IC- XIX/..)	标题	议程项目	语文
Inf.3	国际水文计划近期的体制发展	7	E/F
Inf.4	国际水文计划政府间理事会第十八届会议通过的决议和其他建议执行情况	8.1	E/F
Inf.5	国际水文计划财务委员会的报告	8.2	E/F
Inf.6	国际水文计划（IHP）与教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院（UNESCO-IHE）水教育研究所合作进展情况报告	9.1	E/F
Inf.7	近期批准的第2类水资源中心概览	9.3	E/F
Inf.8	国际水文计划政府间理事会第十八届会议以来国际水文计划-VII的执行结果	10.1	E/F
Inf.9	与国际水文计划有关的预算外活动	10.2	E/F
Inf.10	国际水文计划特设出版委员会的报告	10.3	E/F
Inf.11	与教科文组织其他计划的合作	10.4	E/F
Inf.12	国际水文计划政府间理事会第十九届会的科学部分	11	E/F
Inf.13	国际水文计划-VIII规划(IHP-VII, 2014 – 2019年)编制的进展报告	12	E/F
Inf.14	国际水文计划近期开展的活动和计划进展情况报告	13	E/F
Inf.15	在解决淡水问题方面与联合国系统的合作	14.1	E/F
Inf.16	与政府间组织和非政府组织的合作	14.2	E/F
Inf.17	国际水文计划与联合国世界水资源评估方案（WWAP）的合作	14.3	E/F
Inf.18	教科文组织-国际水文计划对第五届世界水资源论坛的参与和第六届世界水资源论坛的筹备工作	14.4	E/F
Inf.19	国际水文计划在“生命之水”国际行动十年（2005-2015年）发挥的作用	14.5	E/F

参考文件

文件编号	标题	议程项目	语文
IHP/IC-XVIII/3	国际水文计划政府间理事会第十八届会议最后报告	-	E/F/S/R/A/C
IHP/Bur-XLII/3	国际水文计划主席团第四十二届会议最后报告	-	E/F/S/R/A/C
IHP/Bur-XLIII/3	国际水文计划主席团第四十三届会议最后报告	-	E/F/S/R/A/C
IHP/Bur-XLIV/3	国际水文计划主席团第四十四届会议最后报告	-	E/F/S/R/A/C
第 180 EX/号决定	执行局在其第一八〇届会议（巴黎，2008 年 9 月 30 日至 10 月 21 日）上通过的决定	6	E/F/S/R/A/C (仅可在线咨询)
第 181 EX/号决定	执行局在其第一八一届会议（巴黎，2009 年 4 月 14 日至 30 日）上通过的决定	6	E/F/S/R/A/C (仅可在线咨询)
第 183 EX/号决定	执行局在其第一八二届会议（巴黎，2009 年 9 月 7 日至 23 日）上通过的决定	6	E/F/S/R/A/C (仅可在线咨询)
第 184 EX/号决定	执行局在其第一八四届会议（巴黎，2010 年 3 月 30 日至 4 月 15 日）上通过的决定	6	E/F/S/R/A/C (仅可在线咨询)
34 C/4	2008-2013 年中期战略	6	E/F/S/R/A/C (仅可在线咨询)
35 C/5	《2010-2011 年计划与预算》	6	E/F/S/R/A/C (仅可在线咨询)
35 C/22	第 33 C/90 号决议中批准的第 2 类机构和中心指导方针和标准的执行情况	9	E/F/S/R/A/C (仅可在线咨询)
UIHE/GB-VII/9 批准本	研究所的新战略方向和综合改革提案	9.1	仅有英文 (仅可在线咨询)
-	建立第 2 类水资源中心的提案	9.2	仅有英文 (可在线咨询)
-	国际水文计划政府间理事会章程	-	E/F/S/R
-	国际水文计划政府间理事会议事规则	-	E/F/S/R
-	国际水文计划政府间理事会决议草案 (DRs) 的编写和审议可受理性标准、指导方针和议事规则 (修订版,	-	E/F/S/R/A/C

文件编号	标题	议程项目	语文
	2009年6月5日)		
-	国际水文计划东南亚和太平洋地区第十七届指导委员会会议（中国武汉，2009年11月5日至6日）最后报告	-	仅有英文 (仅可在线咨询)
-	国际水文计划政府间理事会第十八届和第十九届会议闭会期间（2008年6月至2010年5月）国际水文计划全国委员会国别报告	-	多种语文 (仅可在线咨询)
-	国际水文计划政府间理事会第十八届和第十九届会议闭会期间（2008年6月至2010年5月）教科文组织第2类水资源中心的报告		仅有英文 (仅可在线咨询)

附 件 IV

决 议

第 XIX-1 号决议

在水科学处设立地下水资源与含水层系统科

教科文组织国际水文计划政府间理事会，

- 回顾** 地下水资源及其适当管理对实现千年发展目标的重要性以及在缓解包括气候变化在内的全球变化的影响方面的作用；
- 注意到** 国际水文计划在联合国系统内牵头编制和推广地下水资源相关知识的突出追踪记录；
- 注意到** 国际水文计划主席团第四十四届会议表示其本身赞同在国际水文计划秘书处设立新的地下水资源与含水层系统科；
- 注意到** 会员国在国际水文计划政府间理事会第十九届会议期间一致赞同这一行动；
- 强烈建议** 总干事尽快在水科学处设立上述新科室；
- 请** 国际水文计划秘书处寻求预算外资金来补充国际水文计划在新科室开展地下水活动的经费。

第XIX-2号决议

对国际水文计划的财务支助以及给执行局和大会的呼吁书

教科文组织国际水文计划政府间理事会，

- 回顾** 其作为教科文组织大会附属机构的职责，其使命是指导和监督国际水文计划的实施；
- 注意到** 淡水是人类健康、繁荣和安全的关键资源，教科文组织在上一双年度将其确认为主要优先事项；
- 考虑到** 教科文组织会员国的国家政府代表并为本国人民实现千年发展目标做出的承诺和努力；
- 特别指出** 教科文组织会员国已致力于使国际水文计划成为应对迫近的水危机的主要行动者这一长期承诺；
- 表示深感忧虑的是** 持续减少分配给国际水文计划的预算（按照IHP/IC-XIX/6号文件的规定，自32 C/5以来减少了25%以上）和工作人员限制了教科文组织在淡水问题与发展对人类安全的重要相关性是显而易见的、以及这些问题在国际一级尤其是在发展中国家方面极其突出之时有效解决淡水问题的能力；
- 要求** 总干事向国际水文计划主席团提交一份有关人类资源需求和国际水文计划发挥最佳作用所需的财务资源的资料性文件，作为会员国在讨论编制36 C/5草案期间的参考文件；
- 敦促** 执行局、大会和总干事在编制下期预算之时，将国际水文计划的预算状况恢复到32 C/5号文件规定的水平，并在编制36 C/5号文件时进一步增加国际水文计划的预算分配。

第XIX-3号决议

教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院（UNESCO-IHE） 水教育研究所的新战略方向和全面改革

教科文组织国际水文计划政府间理事会，

- 注意到** 教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院（UNESCO-IHE）的新战略方向和全面改革，着眼于扩大其在水教育方面的全球影响；
- 认识到** 发展中国家提高水教育质量的巨大需要，以满足与水有关的千年发展目标和其他国际商定目标的要求；
- 还注意到** 国际博士生水教育可以在位于发生水资源问题的地区的区域教育机构有效实施；
- 还注意到** 这一问题的复杂性要求考虑国家立法的特性和第2类中心的组织结构；
- 要求** 国际水文计划秘书处提供用以评估设立地区级教科文组织--国际基础结构、水利和环境工程学院“镜像”研究所的问题和益处的综合报告，这些研究所以考虑将教科文组织全系统教育网络纳入实施过程的网络形式衔接起来；
- 请** 国际水文计划全国委员会和教科文组织全国委员会在审查上述报告之后，通过在各自国内寻求接纳这类研究所的可能性（与现有大学系统挂钩），及其设立、运作和供资等其他支助和捐助类型的可能性，支持在与国家立法相适应的所在地区设立“镜像”研究所的过程。

第 XIX-4 号决议

在撒哈拉以南非洲地区设立教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院 (UNESCO-IHE) 镜像研究所

教科文组织国际水文计划政府间理事会，

- 注意到** 提高人的能力以应对非洲水资源管理挑战和实现千年发展目标的迫切需要；
- 认识到** 在撒哈拉以南非洲地区已存在成熟的地区博士生培训计划，如坦桑尼亚达累斯萨拉姆大学的非洲科技机构网络 (ANSTI) 在培训本地区的水资源专家方面做出了重大贡献；
- 还认识到** 在南部非洲发展共同体 (SADC) 地区存在 WaterNet 等其他博士生培训计划，其地理和专题上的地区覆盖面均很广泛；
- 认识到** 数年来地区计划培养了可以维持和支持用以有效地满足本地区的培训需要的能力，并形成了包括能够解决地方问题同时更具有成本效益的当地培训专家优势；
- 要求** 会员国、教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院 (UNESCO-IHE) 和教科文组织-国际水文计划支持撒哈拉以南非洲国家寻求在本地区设立教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院镜像研究所的资金来源；
- 要求** 教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院与教科文组织-国际水文计划在考察坦桑尼亚达累斯萨拉姆大学成为第一批地区镜像研究所之一的可能性方面提供必要的支持。

第 XIX-5 号决议

教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院（UNESCO-IHE） 水教育研究所授予博士学位的问题

教科文组织国际水文计划政府间理事会，

- 回顾** 对与水有关的科学和工程方面训练有素的人力资源的迫切需要，这些人才对于实现千年发展目标和其他国际商定的目标至关重要；
- 认识到** 教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院（UNESCO-IHE）水教育研究所过去和现在在博士级研究生教育方面的重要经验；
- 考虑到** 教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院增加了对博士学位的需求，教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院的绝大多数学生和校友均来自发展中国家，并且他们完成学业后返回各自的国家提供服务；
- 考虑到** 教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院独立授予博士学位的资格将提高学院直接参与国际合作方案的能力；
- 考虑到** 国际水文计划主席团第四十四届会议建议，教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院应以获得授予博士学位的资格为目标；
- 要求** 秘书处向国际水文计划政府间理事会下一届会议提交准予教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院拥有在符合国家立法的情况下授予博士学位方面的国际公认地位的可行性研究报告。

第 XIX-6 号决议

核准关于设立由教科文组织赞助的水资源中心（第2类）的提案

教科文组织国际水文计划政府间理事会，

注意到 淡水问题在全球和地区各级对于实现千年发展目标以及在非洲和类似地区面临日益加剧的全球变化时实现水资源的可持续性极其重要；

考虑到 教科文组织通过国际水文计划和扩张有助于教科文组织增强该领域能力的第1类和第2类水资源中心网络，在加强科学方面的国际合作、扩大淡水领域的知识面方面发挥的根本作用；

赞赏地注意到 肯尼亚、南非和苏丹政府愿意承担建立第2类水资源中心的工作，在专题和地理上极大地加强了非洲大陆现有的中心网络；

认识到 各中心将向会员国和全球各地的有关方提供重要的服务；以及它们将为实施国际水文计划-VII及后续阶段做出重要贡献；

认真地逐个审议提案之后，深为满意地核准 建立以下中心的提案：
▪ 肯尼亚地区地下水培训和研究中心；
▪ 南非非洲全球变化和水资源研究中心；
▪ 苏丹地区集水能力建设和研究中心；

要求 秘书处协助编制必要的文件提交给教科文组织理事机构，依照国际水文计划关于教科文组织第1类和第2类水资源中心的战略以及大会第三十五届会议批准的第2类机构和中心综合战略（35 C/22号文件），创建各中心；

请 国际水文计划全国委员会支持各中心的建立和运作；

请 会员国、国际水文计划全国委员会，尤其是现有的教科文组织与水有关的中心和机构网络，在地区和国际上积极为拟建中心提供支助，并确保为了全人类的利益在共同事业方面开展合作和协作；

请 这些中心作为地区网络的一部分与其他机构和第2类中心一同开展工作。

第 XIX-7 号决议

加强撒哈拉以南非洲地区的国际水文计划活动

教科文组织国际水文计划政府间理事会，

- 注意到** 大多数非洲国家的国际水文计划全国委员会由于财务资金日渐减少，已暂停工作；
- 认识到** 非洲是与水有关的问题十分严重的地区，也是教科文组织的一个优先领域；
- 考虑到** 国家和地区国际水文计划活动为实现千年发展目标所作的贡献；
- 请** 非洲国家政府在国际水文计划全国委员会第四次地区磋商会议之前，在未设立国际水文计划全国委员会的国家正式设立该委员会，并进一步完善现有委员会；
- 要求** 教科文组织-国际水文计划和地区多国办事处推动在撒哈拉以南非洲设立国际水文计划全国委员会的进程；
- 敦促** 会员国和教科文组织帮助动员预算外资金，以支持撒哈拉以南非洲地区国际水文计划全国委员会的设立和振兴；
- 要求** 教科文组织并请会员国维持和支持撒哈拉以南非洲地区国际水文计划全国委员会的磋商会议，使国际水文计划依然处于地区水资源计划的前沿，并加强地区协调。

第 XIX-8 号决议

安第斯冰核档案的保护

教科文组织国际水文计划政府间理事会，

- 意识到** 由于气候变化，安第斯冰川退缩带来日益不利的社会经济和环境影响；
- 注意到** 国际水文计划拉丁美洲冰雪工作组强调保护冰核档案的迫切重要性，它构成当地和地区评估气候和环境变化唯一现存的科学依据；
- 还注意到** 工作组强调现有安第斯冰核档案极端脆弱，迫切需要采取行动加以保护；
- 要求** 国际水文计划秘书处促进由教科文组织-国际水文计划赞助的国际科学咨询委员会的建立，审查针对安第斯冰档案已开展的工作，并提出进一步保护措施，设计新的拥有国际投入的科学合作研究项目；
- 要求** 国际水文计划秘书处在理事会下一届会议报告上述措施的执行情况，包括就宣布安第斯冰档案为世界气候历史记忆的一部分的可行性与教科文组织相关机构磋商。

第XIX-9号决议

国际共有含水层资源管理计划(ISARM)行动

教科文组织国际水文计划政府间理事会，

- 回顾** 国际水文计划政府间理事会第十四届会议（巴黎，2000年6月5-10日）期间通过的第XIV-12号决议，这是国际共有含水层资源管理计划（ISARM）行动的依据；
- 还回顾** 《海牙部长宣言》（2000年3月）提请注意审议共有水资源计划的必要性，以及《伊斯坦布尔部长宣言》（2009年3月）推广跨界水资源的可持续利用和保护；
- 欢迎** 联合国大会第六十三届会议（纽约，2008年12月11日）期间通过的第A/RES/63/124号决议，其中注意到联合国国际法委员会（UNILC）针对跨界含水层专题开展的工作；
- 满意地注意到** 联合国大会对教科文组织-国际水文计划在此项工作方面向国际法委员会提供重要的科学和技术援助表示赞赏；
- 还欢迎** 国际水文计划和美洲国家组织（OAC）、国际水文学家协会（IAH）和国际地下水资源评估中心（IGRAC）建立的开列跨界含水层全球库存清单的成功合作；
- 认识到** 教科文组织-国际水文计划为开列世界跨界含水层全球库存清单和提高有关共有地下水资源管理的科学知识做出的重要贡献；
- 请** 会员国继续为教科文组织-国际水文计划主要通过促进实施国际共有含水层资源管理计划（ISARM）的地区合作，为其行动提供支持；
- 还请并鼓励** 联合国相关组织和全球环境基金-国际水域（GEF-IW）提供这方面的支助；
- 要求** 教科文组织总干事责成针对通过适当渠道向联合国大会会员国提供关于共有地下水资源的国际水文计划研究结果，以促进会员国在2011年第六十六届会议期间就该事项进行讨论；
- 还要求** 教科文组织--国际水文计划秘书处支持会员国在国际共有含水层资源管理计划框架内促进深入研究，并通过推动联合国国际法委员会针对跨界含水层法的条款草案等方面的能力建设和提高认识的活动，开展有关这项行动的后续活动。

第 XIX-10 号决议

向会员国传播国际水文计划的进展情况

教科文组织国际水文计划政府间理事会，

- 注意到** 国际水文计划秘书处定期向会员国通报的迫切需要，因为这对于会员国及时了解实现国际水文计划及其相关计划各项目标正在取得的进展至关重要；
- 认识到** 除有助于当前了解为实现国际水文计划-VII 目标正在取得的进展以外，这些报告还可充当未来评价各项计划的依据；
- 考虑到** 国际水文计划秘书处的若干积极行动可充当信息、传播、网络化和评价进一步融合的出发点；
- 还考虑到** 确保向会员国提供正在开展和已计划的活动资料，为会员国提供将现有行动联系起来的机会；
- 要求** 教科文组织国际水文计划秘书处构思和提供改进的网络交流和信息战略，供教科文组织-国际水文计划秘书处定期就正在开展和预计开展的与国际水文计划有关的活动向会员国报告反馈；
- 建议** 教科文组织理事机构推动实施要求采取的行动。

第 XIX-11 号决议

江河流域行动水资源综合管理（IWRM）指导方针

教科文组织国际水文计划政府间理事会，

- 认识到** 水资源综合管理（IWRM）作为可持续发展的关键范式极为重要；
- 考虑到** 必须克服关于水资源综合管理规划编制的《约翰内斯堡执行计划》延迟实施的问题；
- 认识到** 教科文组织-国际水文计划通过科学家、决策者、执行者、民间社会和其他有关方之间的对话，在提供水资源管理跨学科指南方面发挥的重要而独特作用；
- 注意到** 根据针对国际水文计划-VI 中关于流域、子流域和含水层系统的水资源综合管理实施情况的最新审查提出的建议；
- 赞赏地注意到** 日本水资源机构、国际水灾与危害管理中心（ICHARM）、亚洲江河流域组织网络（NARBO）、联合国世界水资源评估方案（WWAP）和教科文组织-国际水文计划以及其他合作伙伴和专家网络的领导作用；
- 考虑到** 国际水文计划第四十四届主席团向国际水文计划政府间理事会第十九届会议建议，批准江河流域水资源综合管理指导方针，作为国际水文计划的一项行动；
- 满意地注意到** 国际水文计划秘书处及其合作伙伴和专家网络编制和执行江河流域水资源综合管理指导方针的进展情况；
- 批准** 正在执行的江河流域水资源综合管理指导方针活动作为国际水文计划一项正式的行动；
- 要求** 国际水文计划秘书处进一步扩展和编制与其他正在开展的水资源综合管理活动相关的江河流域水资源综合管理指导方针，以满足会员国实施水资源综合管理的更大需要；
- 呼吁** 会员国主要通过国际水文计划全国委员会和教科文组织中心和机构网络，为江河流域水资源综合管理指导方针提供积极的支持和贡献；

第 XIX-12 号决议

确立国际抗旱行动计划（IDI）的提案

教科文组织国际水文计划政府间理事会，

- 欢迎** 伊朗伊斯兰共和国政府向教科文组织大会第三十五届会议提交的提案，这项提案受到教科文组织会员国的肯定，并转交给国际水文计划政府间理事会进一步审议和决定；
- 注意到** 在缺水日益加剧的威胁下，干旱依其程度和持续时间的不同可能产生不同的经济、社会和环境影响，而缺水和干旱同时发生的情况却不限于具体的气候和地理区域；
- 还注意到** 干旱通常影响广大地区，其影响范围之大之广随时间而改变，并且持续更长的时间；
- 提请注意** 一个事实，即不同的相关国家、大学、国际组织和联合国机构之间的协调努力有限，无法在地区和国际上协调和共享适应和缓解干旱问题的经验；
- 回顾** 国际抗旱行动计划（IDI）作为一个全球平台确立后，在2009年7月在伊朗德黑兰举行的西亚和中亚国际水文计划全国委员会地区会议上受到广泛好评；
- 确认** 伊朗伊斯兰共和国提供了重要的专业知识和能力并努力应对作为常见现象频频发生的严重干旱问题；
- 决定** 在国际水文计划内设立国际抗旱行动计划作为一项长期行动，与干旱有关的研究活动以及应对这类事件的能力培养将据此进行设计、协调和实施；
- 请** 伊朗伊斯兰共和国接纳国际抗旱行动计划秘书处，并为此项行动的设立和连续性提供必要的制度和财务支持；
- 请** 伊朗伊斯兰共和国与国际水文计划秘书处和教科文组织中心和机构网络讨论此项行动的更多活动详情；
- 呼吁** 会员国积极支持这项行动，并最大程度地利用其技术和财务资源促进行动的编制和实施。
- 决定** 在国际水文计划理事会第二十届会议议程中纳入与国际水文计划内编制国际抗旱行动计划有关的项目。

附 件 V

国际水文计划出版与传播委员会的职权范围

1. 委员会的宗旨

国际水文计划出版与传播委员会是政府间理事会的附属机构，其设立的目的是代表国际水文计划评估与出版物有关的战略、程序和国际水文计划的需求。它还将采取行动提高国际水文计划出版物的国际影响，并监督国际水文计划的出版和传播程序。出版与传播委员会属于一个临时委员会，国际水文计划理事会第二十届会议期间将对该委员会的工作进行评估。

出版与传播委员会将致力于确保国际水文计划的出版物完全与教科文组织总体出版战略保持一致。

2. 委员会的组成

出版与传播委员会应由六个会员国组成。出版与传播委员会的成员结构应体现公平的地理分配。出版与传播委员会成员的任期应从其当选的政府间理事会会议闭幕开始，至下一届理事会会议闭幕时结束。

- 委员会应在政府间理事会历届会议期间召开会议，必要时可酌情在闭会期间加开会议。闭会期间会议仅在某会员国为此目的提供预算外资金的情况下举行。
- 主席可应邀在国际水文计划政府间理事会主席团闭会期间会议上提交出版与传播委员会报告，前提是不会产生预算费用。

3. 委员会的职能

3.1 有必要提出、评估和修订出版与传播程序和要求，以充分发挥国际水文计划出版物的作用，促进实现国际水文计划在整个阶段性工作中确定的一整套目标，特别是重点落实下一个双年度的要求。

3.2 评估国际水文计划出版战略与教科文组织出版程序和指导方针是否一致，并根据国际水文计划出版战略（IHP/Bur-XLIII/Ref.1号文件）向理事会提出进行必要调整的建议，不过，必须以教科文组织总体战略各项原则为依据。

3.3 确认在秘书处、会员国和其他捐助来源提供信息的基础上获得更多出版与传播支助的潜在来源和手段。出版与传播委员会应努力促使发达国家和发展中国家的国际水文计划全国委员会积极参与这一过程。委员会还应与国际水文计划财务委员会建立联系，共同评估与国际水文计划出版物有关的费用。

3.4 向主席团会议提交一份书面情况报告，其中包括进一步采取行动的提议；并在理事会下一届会议上提交上一个双年度确定的当前出版与传播活动的详细报告，提出下一个双年度的政策和程序问题供理事会讨论。

附 件 VI

本报告采用的首字母缩写词和特殊术语词汇表

ADG/SC	自然科学部门助理总干事
AFD	法国国际发展机构
AMCOW	非洲水资源部长理事会
ANSTI	非洲科技机构网络
APCE	亚太地区生态水文学中心
ASCE	美国土木工程协会
BRGM	法国地质研究与矿产局
CAZALAC	拉丁美洲及加勒比地区干旱和半干旱地带水资源中心
DESD	联合国可持续发展教育十年(2005--2014 年)
ERCE	欧洲地区生态水文学中心
FRIEND	根据国际试验和网络数据系列确定水流状态
GEF	全球环境基金
GEF-IW	全球环境基金国际水域
GEF-MSP	全球环境基金中型项目
GOOS-AFRICA	全球海洋观测系统--非洲
G-WADI	干旱地区水资源及其发展信息全球网
HELP	水文学为环境、生命和政策服务
HydroEx	国际水资源教育、能力建设和应用研究中心
HTC-Kuala Lumpur	东南亚及太平洋热带潮湿地区水文学和水资源中心
HWRP	(世界气象组织) 水文和水资源计划
IAH	国际水文地质学家协会
IAHR	国际水文环境工程与研究协会
IAHS	国际水文科学协会
ICHARM	国际水灾与危害管理中心
ICIWaRM	国际水资源综合管理中心
ICQHS	国际暗渠与历史性的水文结构中心
IDI	国际抗旱行动计划
IFI	国际抗洪行动计划
IGCP	国际地球科学计划
IGRAC	国际地下水资源评估中心
IHP	(教科文组织) 国际水文计划
IHP-V	国际水文计划第五阶段规划 (1996--2001 年)

IHP-VI	国际水文计划-VI 规划（2002--2007 年）
IHP-VII	国际水文计划-VII 规划（2008--2013 年）
IHP-VIII	国际水文计划-VIII 规划（2014--2019 年）
IOC	教科文组织政府间海洋学委员会
IOS	内部监督办公室
IRTCES	国际侵蚀和沉积问题研究和培训中心
ISARM	国际共有含水层资源管理计划
IWA	国际水协会
IWRM	水资源综合管理
IYPE	国际地球年
MAB	人与生物圈计划
MDGs	千年发展目标
MED-MAP	（全球环境基金）地中海总体计划
MLA	工作重点
NARBO	亚洲江河流域组织网络
NGO	非政府组织
OAS	美洲国家组织
OIEau	国际水资源办公室
OMVS	塞内加尔河开发管理局高级专员
PCCP	变潜在冲突为合作潜力
RC-IRBM	地区水资源综合管理中心
RCSARM	地区共有地下水资源管理中心
RCUWM	城市水资源管理区域中心
SHF	法国水利工程公司
SIG AFRIQUE	（非洲）地理信息系统
SADC	南部非洲发展共同体
UNCCD	联合国防治荒漠化公约
UNDESA	联合国经济和社会事务部
UNEP	联合国环境规划署
UNESCO	联合国教育、科学及文化组织
UNESCO-IHE	教科文组织-国际基础结构、水利和环境工程学院（UNESCO-IHE）水教育研究所
UNFCC	联合国气候变化框架公约
UNILC	联合国国际法委员会
UNU	联合国大学
UNU-INWEH	联合国大学-水、环境与健康问题国际网

UNW	联合国水机制
UNW-DPAC	联合国水机制宣传与传播十年计划
UNW-DPC	联合国水机制十年能力发展方案
WMO	世界气象组织
WWAP	联合国世界水资源评估方案
WWDR	世界水资源开发利用报告
WWF5	第五届世界水资源论坛