

国际山地综合发展中心 中国委员会



国际山地综合发展中心中国
委员会简报

ICIMOD

第三卷/第 二 期
2009年10月

FOR MOUNTAINS AND PEOPLE

丁仲礼会见国际山地中心主任 Andreas Schild

2009年5月13日，中国科学院副院长丁仲礼会见来访的国际山地中心主任Andreas Schild。

丁仲礼院长对Schild主任的来访表示欢迎，表示将继续推动与国际山地中心的合作，充分利用中国科学院在山地科研及决策咨询等方面的优势，为推动兴都库什-喜马拉雅地区的可持续发展及提高山区人民生活水平做出贡献。除加强人员交流外，希望互派专家学者参与项目具体工作，并通过与国际山地中心成员国家联合培养研究生、共享科研数据和信息等，推动实质性合作、构建面向未来的科研合作网络。

Schild主任表示赞同丁院长的观点。他说，国际山地中心未来将围绕综合水资源和灾害管理、环境变化和生态服务、可持续生计和脱贫等工作，构建战略性区域合作伙伴关系、促进科研数据及信息共享、推动科研能力建设、以事实为基础加强对政府的决策支持职能、通过公众科普教育工作争取社会各界人士对山地工作的关注和支持。中国科学院在国际山地中心未来发展的重点方向上拥有优秀的科研机构 and 科研团队，国际山地中心十分重视与中国科学院的合作，将一如既往地推进与中国委员会及相关科研院所，如成都山地所、青藏高原所，地理所、寒旱所等机构的合作。双方还讨论了将于六月份召开的国际山地中心理事会相关事宜。

国际合作局局长吕永龙，青藏高原所所长姚檀栋，国际山地中心中委会秘书长、成都山地所所长邓伟，资环局副局长常

旭，国际山地中心综合水资源和灾害管理部门负责人欧阳华等参加了会谈。

丁仲礼率团出席国际山地综合发展中心执委会会议

应国际山地综合发展中心（ICIMOD）主任Andreas Schild博士的邀请，2009年6月23-28日，以丁仲礼副院长为团长的中国科学院代表团出席了在尼泊尔首都加德满都ICIMOD总部召开的理事会执委会。代表团成员有姚檀栋（青藏高原所所长）、邓伟（山地中心中国委员会秘书长、成都山地所所长）、段晓南（院办公厅）、董麒（国际合作局国际组织处）。参加会议的有理事会执委、独立理事、国际资助团代表、特邀代表和观察员，以及ICIMOD的副主任等共22人。

在25日-26日的执委会会议上，项目顾问委员会（PAC）主席Dr Jacqueline Ashby做了关于ICIMOD战略性项目的成果推广影响报告。Dr Andreas Schild汇报了专项基金的基本情况，2002年以来就建立了一个



专门用于支持项目的专项基金，重点支持应对气候变化所布置的项目。Dr Andreas Schild还汇报了有关ICIMOD中期评估的有关事项。德国、瑞士和挪威的三个资助团一致同意在明年7月对ICIMOD新的战略规划（2008-2012行动计划）进行中期评估。会议还讨论了有关成员国增加投入事项和新的人员聘用政策、建立地区办公室情况等。

作为中国国家代表、在今年11月将接任理事会主席的丁仲礼副院长在讲话中指出：中国目前已经是成员国中现金直接投入最大国家。而且一直以来，中国政府在该地区的有关方面的投入不断增加。最近，中国科学院就已经启动资助了重点国际合作项目：1、气候变化影响下喜马拉雅地区山地地表过程与区域适应对策前期研究；2、第三极环境(Third Pole Environment-TPE)计划。而且，ICIMOD中国委员会的成立和运作也是由我国自己投入经费的。因此，鉴于各个国家的对于资金直接出境的管理制度的约束，建议可以通过项目经费投入的方式来加大各成员国对ICIMOD的投入和支持。中方可以项目的形式支持ICIMOD人员的国际交流合作及有关研讨会，也可以TWAS奖学金的方式为本地区培养年轻科学家等。丁仲礼副院长的表态和建议得到与会委员的一致同意和赞赏。

27日，代表团对Kosi河中下游河道、洪水灾害、农业土地利用等进行了考察。ICIMOD方面陪同人员有ICIMOD副主任 Dr Karki 、综合水资源和灾害管理部门主管欧阳华教授、遥感专家 Mr Pradeep ， Mr Rajen Upreti 。

国际山地中心主任及遥感部门负责人相继访问青藏所

2009年5月13日，应青藏所所长姚檀栋院士邀请，国际山地中心(ICIMOD) Andreas Schild 主任和欧阳华教授访问了青藏所，并就双方合作事宜进行了讨论。马耀明、方小敏、朱立平、罗天祥、刘景时、何建坤、田立德、徐柏青等研究员和科技处寇香玉博士参加座谈会议。



会上，姚檀栋所长介绍了青藏所近期的科研进展，并介绍了目前正在推进的第三极环境研究计划(Third Pole Environment, TPE)。Schild主任非常赞同以第三极区域(Third Pole Region)概括喜马拉雅-兴都库什-喀喇昆仑在内的整个青藏高原地区，并希望能够与中方一起推动该计划的实施。双方商定将在近期探讨合作细节。

Schild主任希望山地中心在第五届国际青藏高原国际学术研讨会上起到更大的作用，并对ICIMOD成为此次会议的协办单位以及邀请他本人作为Keynote speaker表示感谢。双方就如何共同举办好此次盛会进行了详细的讨论。

2009年5月18日，国际山地中心 遥感部门负责人Basanta Shrestha博士等3人访问青藏所，青藏所马耀明、方小敏、田立德、徐柏青等研究员、叶庆华副研究员以及科技处寇香玉、戴英等与来访客人进行了深入交流。双方先互相介绍了各自概况，并对未来合作展开了讨论，随后外宾参观了青藏所的实验室。同时，双方同意互相协助获取遥感基础数据，这对于促进双方遥感领域的合作有积极推动作用。

国际山地中心主任Andreas Schild博士访问兰州大学

2008年5月1日，国际山地中心(ICIMOD) Andreas Schild主任一行访问了兰州大学。Andreas Schild主任此行主要是就国际山地中心与兰州大学未来开展各项合作的可能性进行探讨。景涛副校长主持了会见活动。

会见中，Andreas Schild主任介绍了国际山地中心的基本情况、工作主旨及所开展的各类项目，希望能在干旱、半干旱山区研究、人员培训及学生培养、农业技术推广及输出等方面开展合作。景涛副校长代表兰州大学对Andreas Schild先生一行来访表示欢迎，对Andreas Schild主任对中心与兰州大学开展合作所给予的高度期望表示感谢。他着重介绍了兰州大学干旱与草地生态学等特色优势学科，希望中心能在与相关学者建立合作联系的基础上开展更广泛、深入的实效合作。景涛表示，国际山地中心开展的工作是对全人类有益的，兰州大学应当积极与其合作，共同为人类生存环境的改善与发展做出贡献。Andreas Schild主任对兰州大学在双方合作方面所给予的积极支持及此次热忱接待表示感谢，希望双方在对具体合作款项进行后续磋商后签署合作谅解备忘录（MOU）。

会见后，Andreas Schild主任与干旱与草地生态重点实验室、草科院、生科院、资环院、哲社院等相关学院负责人进行了座

中国水利水电科学研究院杨晓东副院长会见国际山地中心Andreas Schild主任

2009年5月13日下午，国际山地中心（ICIMOD）主任Andreas Schild到中国水利水电科学研究院访问。受匡尚富院长委托，杨晓东副院长会见了来宾。陪同Andreas Schild主任来访的还有国际山地中心水、灾害与环境部门主管欧阳华教授。中国科学院国际合作局、水资源所和减灾所有关负责人和专家参加了会谈。

杨院长首先对Andreas Schild主任的来访表示热烈欢迎，并简要介绍了我国山地方面的特点以及水科院的研究领域等基本情况。随后，宾主一同观看了水科院介绍。水资源所贾仰文总工和减灾所梁志勇博士还分别介绍了各所在科技人才、技术资源、研究领域、承担的重点项目以及国际交流与合作等方面的具体情况。

Schild主任非常感谢水科院的热情接待和杨院长的介绍，表示此行水科院给他留下了深刻的印象。他简单介绍了国际山地中心的机构性质、成员国家、组织宗旨等情况，表示希望通过各种方式进一步加强双方相互了解，并邀请中国水科院参与国际山地中心的一些研究活动。

杨院长表示，水科院在水资源管理、防洪减灾等领域有着雄厚的技术及人才实力，十分愿意在共同感兴趣的科技研究领域进行交流与合作，并希望以此此次会谈为起点，逐步增进双方的了解，在适当的时机和领域积极展开合作。

双方还在友好的气氛中对共同关心的话题进行了交流与讨论。

谈。座谈会上，Andreas Schild主任对国际山地中心所开展的项目作了介绍性报告，并就预期开展的具体合作事项进行了进一步商讨。



国际科技组织中国委员会战略研讨会召开

2009年5月26日,“国际组织中委会战略规划研讨会”在中国科学院计算机网络信息中心召开。会议由中国科学院国际合作局和中国科协国际部联合主办。中科院国际合作局局长吕永龙、中国科协国际联络部副部长梁英南、中国科学院资环局副局长常旭以及来自中科院生物局、基础局、18家国际组织的34名代表出席。

吕永龙主持会议并讲话。他指出,参与国际组织活动的科技工作者是一类特殊人才,他们可能是某个领域的知名科学家,也可能是熟悉科研及国际组织工作流程的管理型人才。根据国家科技发展及国际组织的需求,鼓励中科院科学家通过各种方式参与国际组织工作将有助于中科院乃至我国在国际组织中形成一支多层次的人才队伍,为争取在国际组织中担任重要职位、推动具有国际影响力的合作项目奠定基础。在参与国际组织日常工作的同时,鼓励科学家与合作伙伴有重点地开展创新性合作,结合各方需求共同提出和解决新的科技问题。国际合作局已与联合国教科文组织、环境署、国际山地中心等多家国际组织进行会谈,以了解国际组织的相关需求,希望以此次会议为契机,进一步加强与中国科协国际联络部的沟通,与中科院相关专业局及国际组织/国际计划中委会共同推进中科院国际组织人才梯队建设。

梁英南介绍了中国科协系统国际组织中委会的情况并提出四点建议,即加强对国际组织中国委员会的组织管理,建立支持和保障措施,建立高效的工作机制;有

组织、有计划地培养和建设科学家外交队伍,参与国际组织决策与管理,体现代表性和保证话语权;将与国际组织合作与我国科技发展结合起来,促进实质性合作,点面结合,全方位地开展与国际组织的合作;加强与对应国际组织、国际学科计划的沟通联系,充分利用国际科技资源,为国家提高自主创新能力服务。

来自各国际组织的代表分别介绍了各自参与或负责的国际组织的情况。与会代表围绕现有国际组织任职状况及后备人才培养、如何发挥国际组织中委会的协调作用、如何与国际组织开展实质性项目合作、推进与国际组织合作的保障机制四个议题展开讨论。大家对共同关注的国际组织人才培养及推荐、国际会议支持方向、国际合作科研项目支持方向、岗位编制、评价体系等问题进行了深入的讨论。有些问题将提交相关部门研讨,以建立适应国际科技组织中国委员会持续发展的良好机制。

国际山地中心在云南农业大学举办“蜂产品生产开发和市场经济”培训班

2009年2月23日上午,国际山地中心“蜂产品生产开发和市场经济”培训班开班仪式在云南农业大学举行。国际山地中心官员Michael Kollmair博士和Farooq Ahmad博士、云南农业大学副校长成文章教授、中科院昆明植物研究所副所长杨永平研究员等出席并致辞。开班仪式由云南农业大学纪委书记、东方蜜蜂研究所所长和绍禹教授主持。浙江大学胡福良教授、云南省畜牧局林尊诚站长以及云南农业大学食品科学学院袁唯院长、国际合作交流处余杨处长出席开班仪式。来自尼泊尔、阿富汗、孟加拉、不丹、印度、缅甸、巴基斯坦等八个国家的30余名蜜蜂学专家以及云南农业大学东方蜜蜂研究所工作人员、蜂学专业部分研究生和本科生参加了开班仪式。

成文章副校长代表云南农业大学对培训班的开班表示祝贺,对国际山地中心选择农大作为培训班举办地点表示感谢,对国





内外各位蜂学专家的到来表示热烈欢迎。成副校长简要介绍了云南农业大学基本情况，并希望加强农大与国内外同行的交流合作，为云南省山区农业的综合发展做出更大的贡献。

杨永平副所长、Michael Kollmair 博士和Farooq Ahmad博士分别在会上致辞，对培训班的举办表示祝贺，并希望大家加强交流合作，共同促进蜂产业的健康持续发展。林尊诚站长介绍了我省蜂业概况。

和绍禹书记在开班仪式上介绍了东方蜜蜂研究所情况。1985年，学校建立蜜蜂研究室。1992年扩建成东方蜜蜂研究所，下设一个系和六个研究室，另建有一个东方蜂产品加工实验厂和一个资源和产品标本室。研究所以研究东方蜜蜂为主，主要开展云南蜜源资源、蜂种资源、东方蜜蜂遗传多样性、云南蜜蜂文化、蜜蜂授粉、蜂产品开发应用等方面的研究并实行科研、教学、科技服务、产品开发为一体的工作机制。本次培训班为期三天，学员们听取了国内外著名蜜蜂学专家对蜂产品生产、开发和市场经济的相关专题学术报告，了解了中国蜂业情况，学习了中国蜜蜂养殖、产品加工等方面好的经验和做法，并进行了小组讨论和实地考察。

《国家汶川地震灾后重建规划——资源环境承载能力评价》专著正式出版

在汶川地震发生一周年之际，《国家汶川地震灾后重建规划-资源环境承载能力评价》专著正式由科学出版社出版发行。该书由中国科学院可持续发展研究中心主

任、地理资源所樊杰研究员担任主编，地理资源所副所长周成虎研究员、遥感应用所所长顾行发研究员、成都山地所所长邓伟研究员和对地观测中心副主任张兵研究员担任副主编，中国科学院7个研究单位150余名科研人员共同研制合作编写完成。该书系统地阐述了灾后重建规划资源环境承载能力评价工作的科学原理和技术方法，提出了重建适宜性分区方案、人口合理规模的测算结果以及产业发展导向建议。全书由文本、表册和图集组成，共计89万余字。

“资源环境承载能力评价”是国务院组织编制汶川灾后重建规划工作中的一项重要任务，由中国科学院牵头，国土资源部、环境保护部、住房和城乡建设部、中国地震局、中国气象局等有关部门共同参加。该项目由中国科学院副院长丁仲礼院士担任领导小组组长，樊杰研究员任首席科学家。资源环境承载能力评价是汶川重建规划的重要基础和依据。

灾后重建工作正按照重建规划稳步推进，资源环境承载能力评价成果也正在灾区的重建中发挥着重要的作用。本书的问世，体现了中国科学院面向国家战略需求、解决国民经济发展中重大科技问题的使命感，资源环境承载能力评价工作为政府决策提供了科技支撑、履行了中国科学院作为国家思想库的职能，也是“创新为民，科技救灾”最佳践行。

“决策支持工具及方法在山地综合发展中的应用”国际研讨会在北京召开

2009年5月14-15日，由中国科学院地理科学与资源研究所（以下简称地理资源所）与国际山地综合发展中心联合主办的“决策支持工具及方法在山地综合发展中的应用”研讨会在中科院地理资源所召开。地理资源所土地覆被变化与土地资源研究室与地球系统科学信息共享中心共同承办了此次研讨会。来自国际山地中心、世界自然保护联盟（IUCN-China）、中国资源卫星数据应用中心、中科院青藏高原研究所、中科院寒区旱区环境与工程研究

所、中国气象局国家卫星气象中心、西藏自治区气象局、北京师范大学，及“面向可持续发展和环境保护的兴都库什-喀喇昆仑-喜马拉雅地区自然资源综合监测系统”(HKKH partnership project)国际合作项目相关负责人等近40人参加了会议。

会议开幕式由国际山地中心水资源与灾害综合管理部门负责人、地理资源所研究员欧阳华主持，中国青藏高原研究会副理事长、地理资源所党委书记、副所长成升魁研究员致欢迎辞，国际山地中心主任 Andreas Schild 博士代表国际山地中心作了会议致词；国际山地中心 Basanta Shrestha 先生和张镱锂研究员分别做了题为“Decision Support Tools and Approaches”，“Adaptation Research of Tibetan Plateau in the Context of Global Environmental Change”的大会特邀报告。参加学术交流的嘉宾还有地理资源所副所长周成虎研究员、国际山地中心独立理事张林秀研究员等。

与会成员就不同的决策支持工具及方法进行了相互学习和交流，探讨了如何加强相关领域的多方合作和新国际合作项目的主体思路。会议还对HKKH 项目及其进展进行了交流和研讨。张镱锂研究员、刘林山博士就HKKH-CHINA研究进展、珠峰地区土地覆被变化的研究成果作了报告，地理资源所黄河清研究员介绍了珠峰地区冰川湖水中的浮游植物、溶解有机质等的光吸收作用新进展，中科院寒旱所孙方林博士介绍了珠峰地区南北坡气象差异的比较分析结果。通过此次会议研讨，对HKKH国际合作子项目的成果进行了总结，对新的生态系统管理决策工具及方法普及范围与深化潜力进行了探讨，为双方研究领域国际合作奠定了良好基础。

阿富汗“干旱农业与技术推广培训团”和“阿富汗大学科研与教学管理能力建设访问团”到兰州大学交流访问

应干旱农业与生态修复教育部工程技术中心邀请，首批阿富汗“干旱农业与技术推广培训团”一行11人在国际山地中心研

究员Dr Ashutosh Mohanty的率领下到兰州大学访问交流，并接受干旱农业技术、草地管理与畜牧业生产、家庭养殖、温室蔬菜生产等培训。2009年9月6月5日下午，兰州大学景涛副校长在科学馆贵宾室会见了培训团一行。

会见中，景涛副校长对培训团一行的来访表示欢迎，并与培训团成员进行了亲切交谈，希望通过培训团此次来访加深兰州大学与国际山地中心的合作。Dr Ashutosh Mohanty介绍了国际山地中心基本情况及开展此次培训活动的目的，对兰州大学为阿富汗学员开展技术培训表示感谢，对兰州大学建校一百周年表示祝贺。会见结束时，景涛副校长代表兰州大学向培训团成员颁发了培训项目结业证书。

7月6-11日，第2批“阿富汗大学科研与教学管理能力建设”交流合作访问团一行11人在国际山地中心Dr Diederik Prakke的率领下来兰州大学交流访问。7月7日上午，兰州大学周绪红校长会见了访问团一行。

会见中，周绪红校长对访问团一行的来访表示欢迎并介绍了兰州大学基本情况及学科发展状况，希望通过交流加深兰州大学与国际山地中心及阿富汗高校的合作。Dr Diederik Prakke对兰州大学为阿富汗学员开展技术培训表示感谢。访问团成员、喀布尔大学校长 Professor Hamidullah Amin介绍了阿富汗高等教育发展状况，表达了对兰州大学的感谢和对兰州大学建校一百周年的祝贺。



生态地球化学环境与健康 ——香山科学会议第348次学术讨论会

为展示近年来我国在生态地球化学领域所作的工作，进而寻求多部门、多学科的合作，以促进这一新学科的成型与发展，并更有效的解决环境与健康重大问题，以“生态地球化学环境与健康”为主题的香山科学会议第348次学术讨论会于2009年4月21-23日在北京召开。

谢学锦研究员、李家熙研究员、寿嘉华教授、张洪涛研究员、方克定研究员和奚小环教授担任执行主席。孙鸿烈、袁道先、陈毓川研究员以及来自国土资源部、中国科学院、科技部、大专院校的专家学者43人参加了会议。张洪涛研究员和奚小环教授分别作了会议主题评述报告，与会专家听取了4个中心议题报告和12位专家专题报告。

会上围绕1.生态地球化学重大隐患及安全预警研究；2.生态地球化学过程与行为机理研究；3.中国土壤碳储量研究与全球变化；4.生态地球化学环境变化的健康效应研究等中心议题展开了学术研讨。

张洪涛研究员作了“生态地球化学沿革与发展”的综述报告，奚小环教授作了题为“生态地球化学：重大科学问题与研究方向”的评述报告。

中国地质大学（北京）杨忠芳教授、中国地质科学院物化探研究所成杭新研究员、中国地质调查局奚小环教授和国家地质实验测试中心刘晓端研究员分别以“全国农田/河流系统生态地球化学研究”、“全国城市/湖泊系统生态地球化学研究”“中国土壤碳储量与碳循环研究”和“生态地球化学环境变化的健康效应研究”为题作了中心议题报告。

《气候变化影响下喜马拉雅山区山地地表过程与区域适应对策前期研究》项目启动咨询研讨会在成都召开

《气候变化影响下喜马拉雅山区山地地表过程与区域适应对策前期研究》国际合作重点项目启动研讨会于2009年7月10日

在中科院成都山地所召开。参加会议的有来自中科院成都山地所、地理科学与资源研究所、寒区旱区环境与工程研究所、成都生物所和院国际合作局的11位专家。会议由项目负责人成都山地所邓伟研究员和地理所张镔锂研究员共同主持。

邓伟研究员首先就项目详细情况进行了介绍，张镔锂研究员就项目如何开展野外考察与调查进行了说明。各参会人员对其已有的工作基础及下一步研究工作内容做了介绍。随后，与会专家针对项目开展的问题展开了讨论并达成了共识。

作为中科院对外合作的重点项目，旨在汇集国内有关研究力量，联合ICIMOD的科技人员，与ICIMOD地区成员国密切合作在已有研究成果基础上，通过对喜马拉雅地区的典型跨境流域开展野外调查、观测和模拟研究，并采用多源空间数据的解析与反演，开展该地区跨境流域在气候变化驱动下，水文循环与陆地生态系统演变及环境灾害综合性研究，为地区间多边资源、环境与生态可持续共享管理和安全保障的重大国际科技合作奠定重要的基础。

国际山地中心-国际山地中委会工作计划研讨会在成都召开

由国际山地综合发展中心和国际山地综合发展中心中国委员会共同组织，中国委员会秘书处承办的工作计划研讨会于2009年8月24-25日在成都召开。

中国国家自然科学基金委员会国际合作局常青副局长，中国科学院国际合作局曹京华副局长，国际组织处王振宇处长和董麒博士，来自云南、甘肃、西藏、北京和



四川的国际山地中心中国合作伙伴单位的20余人参加了会议。国际山地中心副主任Madhve Bahadur Karki 博士率5人代表团出席了研讨会。

在24日的预备会议上，国际山地中心的代表和基金委、科学院及中国委员会的代表进行了会谈。国际山地综合发展中心中国委员会秘书长邓伟代表中国委员会对各位领导和国际山地中心的代表的到来表示欢迎和感谢；曹京华副局长代表丁仲礼副院长祝贺研讨会的召开，并表示，中国科学院一直高度关注和支持国际山地中心的工作，在继续这种支持的同时，还将加强对中国委员会的领导和支持力度使其发挥更大的作用。常青副局长在讲话中表示，通过近年的调研，对国际山地中心的工作有了进一步的了解，基金委将继续关注中国委员会和国际山地中心的工作，以适当的方式给予支持。在会谈中，国际山地中心的代表介绍了其发展战略和近期工作计划并对中国方面给予的长期有力的支持表示了感谢。

25日进行了大会发言和分组讨论。对国际山地中心在中国的项目执行情况和工作计划进行了介绍和研讨；中国合作伙伴还介绍了与国际山地中心合作的情况和潜在的合作领域。通过研讨，参会者对国际山地中心的发展战略和近期工作计划加深了了解，表明了要进一步加强合作与交流的愿望，在肯定了中国委员会成立以来的工作的同时，提出了有益的建议。

会议结束时，Madhve Bahadur Karki 博士代表国际山地中心对中方有关领导的重视与出席以及全体参会者表示感谢，并高度评价了中国委员会秘书处的会议组织工作，感谢成都山地所对研讨会的大力支持。最后，韦方强副所长代表成都山地所对研讨会的成功召开表示祝贺，对参会代表表示感谢。成都山地所对于设在该所的中国委员会的工作将会给予一如既往的支持，使其发挥更大的合作平台作用。

国际山地综合发展中心中国委员会致力于加强与南亚国家的科技交流，促进成员机构的科技发展。



国际山地综合发展中心中国委员会秘书处
地址：四川省成都市人民南路四段九号
电话：86-28-85237507
传真：86-28-85222258
邮编：610041
电子邮箱：pinghuahu@imde.ac.cn