

活动预测大会：解读大自然传递给我们的信息（2013年7月20-24日，日本鹿儿岛）；c) IAHS-IAPSO-IASPEI联合大会：为未来打好基础（2013年7月22-26日，瑞典哥德堡）；d) 第12届IAGA科学大会（2013年8月26-31日，墨西哥梅里达）；e) 2013年IAG科学大会（2013年9月1-6日，德国波茨坦）；

- IUGG批准设立IUGG金奖、IUGG会士及IUGG青年科学家奖三个新奖项；
- IUGG拨付5万美元联合资助13次协会学术会议及6次国际理论物理中心（ICTP）科教活动；
- IUGG继续加强与国际科学理事会（ICSU）及其下属科学组织的交流工作，包括参加国际科学理事会科学联合会会议、灾害风险综合研究计划（IRDR）科委会会议，联合组织ICSU-GeoUnion（国际科联地学联盟）会议及联合资助国际空间研究委员会（COSPAR）和国际日地物理学会（SCOSTEP）会议；
- IUGG进一步加强与其他国际科技组织的合作，包括与国际数学联盟（IMU）和国际理论与应用力学联盟（IUTAM）联合举办暑期学校（2013年8月，墨西哥梅里达），与AGU、IMU联合举办数学专题会议（2013年12月，美国旧金山），参加全面核禁试条约组织（CTBTO）第三科技大会（2013年6月，奥地利维也纳）以及与世界气象组织（WMO）联合举办第二届火山灰扩散预测与民航研讨会（2013年11月，瑞士日内瓦）；
- IUGG于2013年9月在捷克布拉格召开执行局会议，会议听取了本年度联盟事务并重点讨论了2015年IUGG科学大会筹备事宜。

IUGG2014年年鉴

IUGG2014年年鉴现可从IUGG网站获取（<http://www.iugg.org/publications/yearbooks/yearbook2013.pdf>）。IUGG网站同时提供联盟和协会官员目录，以及IUGG会员国及大会资料。

2019年IUGG大会诚邀主办国

第27届IUGG科学大会现诚邀主办国，申办截止日期为2014年12月，申办程序详见http://www.iugg.org/assemblies/Guidelines_IUGG_GAs.pdf。最终申办结果将在2015年IUGG科学大会上公布。

IUGG新一届委员提名工作

2015年IUGG科学大会将确定新一届IUGG执行局及财政委员会人员组成（2015-2019年），包括主席1名、副主席1名、秘书长1名、司库1名、执委3名以及财政委员会委员4名。第一轮提名截止日期为2014年9月15日。

2013年12月，IUGG任命提名委员会委员如下：

主席：Uri Shamir（以色列，IAHS；IUGG前主席）

委员：Alexei Gvishiani（俄罗斯，IAGA；Russia-IUGG主席）

Paola Rizolli（美国，IAPSO；IAPSO前主席）

Guoxiong Wu（中国，IAMAS；IAMAS前主席）

IUGG2014年联合资助国际物理中心科教活动

根据IUGG与ICTP于2011年签署的学术合作备忘录，并由IUGG能力建设及教育委员会推荐，IUGG将于2014年资助6个由阿卜杜勒·萨拉姆国际理论物理中心（ICTP）组办的研讨会及培训班。具体信息如下：

- 5月12-23日，第7届ICTP区域气候模型研讨会；
- 7月21日-8月1日，“极端事件的归因与预测”暑期培训班；
- 10月13-17日，“太阳变异度及其对气候影响”培训班；
- 10月13-25日，“大型逆冲区地震及海啸现象”高级研讨班；
- 6月22日-7月5日，坦桑尼亚阿鲁沙，可持续能源及地质灾害的地球物理观测及模式研讨会；
- 7月1-12日，卢旺达基加利，非洲地区“太阳对电离层的物理学现象及其应用”培训班。

“大地测量参考系、地壳形变及电离层监测”培训班报道

“参考系、地壳形变及电离层监测”培训班于2013年10月23日在巴拿马城召开。本次培训班由IUGG资助项目“通过全球定位系统监测加勒比地区地壳形变及电离层”（2012-2014）提供支持，并由国际地震学与地球内部物理学协会（IASPEI）、国际大地测量学协会（IAG）及国际地磁学与高空物理学协会（IAGA）

共同发起。该项目旨在号召加勒比地区的科研人员积极参与到中美及北美区域的大地测量与地球物理学研究课题之中。

培训班共吸引来自28个国家的145名代表参加，培训主题涵盖6个方面：1) 坐标类型、定义、关系及转换；2) 大地测量参考系及框架；3) 观测设备的安装及维护、实时数据发布及数据归档及管理；4) 全球导航卫星系统（GNSS）节点坐标；5) 地壳形变的观测及建模；6) 电离层模型及分析。

此次培训班的举办为地球科学相关领域的研究人员提供了一次重要的交流与学习的机会，尤其是为IASPEI、IAG及IAGA三个协会提供了一次难得的合作机会。目前，加勒比地区的代表在IUGG及其协会成员中仍为少数，对地球科学项目的参与程度也较低。通过参加本届培训班，可吸引更多的科研人员参与到IUGG的活动之中，并鼓励大家积极向当地政府及民间企业申请资助用以支持观测设施及数据处理的建设及维护工作。

国际科学理事会2013年工作亮点

2011年国际科学理事会（ICSU）、国际社会科学理事会（ISSC）、联合国教科文组织（UNESCO）、联合国环境署（UNEP）、联合国大学（UNU）、贝尔蒙特论坛（Belmont Forum）和国际全球变化研究资助机构（IGFA）等联合发起为期十年（2014-2023）的“未来地球”（Future Earth，简称FE）科学计划，旨在“全球变化”研究的基础上，联合自然科学和社会科学研究，向社会普及知识，为决策者提供依据，促进全球可持续发展。至今，FE科学委员会已经成立，并于2013年成立过渡秘书处、过渡参与委员会，目前正在全球征集永久秘书处的承办单位。2013年主要亮点工作如下：

- 国际科学理事会亚太区域办公室积极参与到为期十年的“城市环境与人类健康/福祉研究计划”之中，并获得资金支持；
- 灾害风险综合研究计划（IRDR）分别在中国台北、美国南卡州立大学以及新西兰梅西大学（在建）建立3个优秀中心开展降低灾害风险研究；
- 国际科学理事会召开联合成员大会，大会就各联合会如何进行交叉学科合作、区域节点工作如何融入到ICSU全球活动展开讨论；
- 国际科学理事会加入到联合国工作组大会，并就可持续发展目标（SDGs）

这一研究主题向联合国2015年大会提交草案；

- 第三世界科研诚信大会于2013年在加拿大蒙特利尔市举行，大会由国际科学理事会共同发起，共有来自全球450余位代表参会。

IUGG数学地球物理学大会信息

第30届IUGG数学地球物理学大会将于2014年6月2-6日在墨西哥举行。会议主题涵盖数学地球物理学的主要研究方面，包括固体地球、海洋、大气、冰冻圈、气候观测、数据模拟、地球系统模式等等。现摘要提交已开始，截止日期为2014年3月1日，大会详情请见：<http://eventos.iigen.unam.mx/IUGG2014/>。

国际 IUGG2014 年 1-3 月相关会议汇总请见 <http://www.iugg.org/calendar.php>。

IUGG 中国委员会 主席：吴国雄 院士	副主席：秦大河 院士、张建云 院士	秘书长：李建平 研究员
IUGG 中国委员会秘书处办公室	地址：北京朝阳区北辰西路中科院大气所	邮编：100029
网址： http://www.iugg.org.cn	电话：010-82995181、82995176、82995221	传真：010-82995172
E-mail: wangcy@lasg.iap.ac.cn	tracyjin@lasg.iap.ac.cn	zwl@lasg.iap.ac.cn
责任编辑：王传艺		组稿：金楠