

作者: 王进东 来源: 中国科学报 发布时间: 2013-3-28 8:31:47

选择字号: [小](#) [中](#) [大](#)

世界气象组织专家组会议在兰州举行 专家呼吁建极地观测研究全球协同体系

本报讯(记者王进东)由世界气象组织主办的“极地观测、研究与服务”专家组第四次会议日前在兰州召开。30多位中外专家与会,中国气象学会理事长、中科院院士秦大河作有关中国冰冻圈科学研究报告。

据了解,在全球变暖的大背景下,南北极地区,尤其是北极地区,较全球其他地区的变化更为显著,这对自然生态系统和经济社会系统产生了重要影响。然而,由于极地远离人类集中居住区,加上严酷的自然条件,当前人类对极地的认识还远远不够,在对极地的观测、科学研究与社会服务方面尚未形成国际统一的业务体系。

为此,世界气象组织决定成立“极地观测、研究与服务”专家组,以逐步将极地观测与研究推向业务化。

目前,该专家组由来自18个国家的24名专家组成,中科院寒区旱区环境与工程研究所研究员效存德是专家组成员之一。

据介绍,自上世纪80年代以来,我国非常重视极地因素在气象、气候业务中的应用,成为活跃在国际极地科学舞台上的一支重要力量。同时,近年来,我国冬春季节发生的极端天气气候事件,均直接或间接与北极发生的快速变化相关。与会专家呼吁,形成全球协同的极地观测、研究与服务业务体系迫在眉睫。

中国气象局副局长许小峰表示,以青藏高原为主体的“第三极”被誉为“亚洲水塔”。与两极地区一样,“第三极”正经历着以变暖和冰雪融化为主要特征的显著变化,严重威胁到未来数十亿人的生产生活。加强该地区气候系统各要素的观测、研究与服务体系建设,需要周边各国和国际社会的共同努力。

《中国科学报》(2013-03-28 第4版 综合)

[打印](#) 发E-mail给:
[go](#)

以下评论只代表网友个人观点,不代表科学网观点。

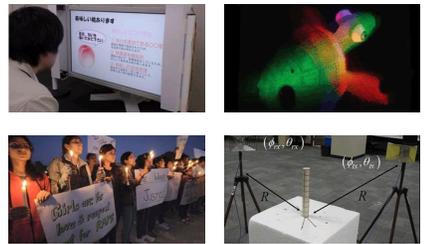
还没有评论。

[查看所有评论](#)

需要登录后才能发表评论,请点击 [\[登录\]](#)

[相关新闻](#)
[相关论文](#)

- 1 NASA证实水星极地存在水冰
- 2 中国第二艘极地科考船2014年下水
- 3 首艘“中国造”极地破冰船详细设计合同签订
- 4 中国北极科考队布放首个极地大型海洋观测浮标
- 5 我国新建极地科考船预计2014年建成使用
- 6 2012中国海洋发展报告发布 新增极地科考
- 7 第三次国际极地年大会召开
- 8 科学家绘制出南极地下水和冰层分布图

[图片新闻](#)

[>>更多](#)
[一周新闻排行](#)
[一周新闻评论排行](#)

- 1 非“211”学生申请海外名校遭拒绝
- 2 中国学者因“图片重复”主动撤销一论文
- 3 高校课题组近半经费报销1505张火车票
- 4 神十飞船近期将开赴发射场 6至8月间择机发射
- 5 饶毅:中国科学界最缺乏的是认真和坚持
- 6 南大博导用4国语言登征婚广告 学生称震惊
- 7 2013年美国生命科学博士后最佳雇主排名公布
- 8 2013年度世界杰出女科学家奖颁奖
- 9 大连理工大学研究称科学家都是“工作狂”
- 10 美科学家发明隐身斗篷超薄材料

[更多>>](#)
[编辑部推荐博文](#)

- 合成染料苯胺紫:从试管走向市场
- 流体力学:从简单的烟圈到复杂的结型涡环
- 从小妹找工作看大学教学
- 大学校园的心理疏导
- 守家待地的长尾林鸮
- 超级学术大牛的抑制作用

[更多>>](#)
[论坛推荐](#)

- Intra-Oceanic Subduction Systems: Tectonic and Magmatic Processes
- 两期Nature Geoscience

- 个人DNA信息咨询产业分析
- 中生代浅成金成矿系统与剥蚀保存‘临界点’找矿（郑庆道，？）ppt课件
- 矿床研讨会侯增谦《大陆碰撞型斑岩铜矿》的报告
- 关于肝脏的一本书：The liver: biology and pathobiology——fifth edition

[更多>>](#)