



新闻

生命科学 | 医学科学 | 化学科学 | 工程材料 | 信息科学 | 地球科学 | 数理科学 | 管理综合

站内规定 | 地方 | 手机版

首页 | 新闻 | 博客 | 群组 | 院士 | 人才 | 会议 | 论文 | 基金 | 大学 | 国际

本站搜索

作者: 刘晓倩 来源: 中国科学报 发布时间: 2018/7/25 8:54:32

选择字号: 小 中 大

IPCC第六次评估报告明年出炉

本报讯(记者刘晓倩)7月23日至28日,政府间气候变化专门委员会(IPCC)第六次评估报告《气候变化中的海洋和冰冻圈特别报告》(SROCC)领衔作者会在兰州召开,来自35个国家的117位科学家参会,这是该作者会议首次在中国举办。

“海洋与冰冻圈其实离我们很近,冰川就属于冰冻圈,兰州附近的祁连山东段冰川在快速退缩,现在只剩下几平方公里。而冰盖和冰川快速退缩引起海平面上升,导致沿海地区的灾害会影响全球一半的人口。海洋的变化还会影响生物的多样性,对渔业产生影响。”SROCC主要作者,中科院西北生态环境资源研究院冰冻圈科学国家重点实验室主任康世昌研究员说,“我们的评估报告为政策制定者提供基础,以保护地球冰冻圈和海洋,适应气候系统的快速变化。”

SROCC将根据若干政府的提议,评估有关物理科学基础的最新科学知识以及气候变化对海洋、沿海、极地、山地生态系统和依赖它们的人类社区的影响。还将评估它们的脆弱性和适应能力,介绍实现气候适应性发展途径的方案。SROCC的主要作者由研究冰冻圈、海洋、极地的自然科学家和社会科学家、政策研究学者组成。

IPCC第六次评估报告第一工作组联合主席、中国气象科学研究院副院长翟盘茂表示,海洋与冰冻圈对区域气候变化有强烈的反馈作用,不仅影响各地区的气候,还直接影响人类社会、经济发展。因此,必须了解海洋和冰冻圈是怎样变化的,未来会带来什么影响,应该寻找什么对策,如何适应变化。

IPCC是评估气候变化相关问题的科学机构,该机构于1988年由联合国环境规划署和世界气象组织建立。IPCC有195个成员国,每6至7年发布一次综合性科学评估报告。除了《气候变化中的海洋和冰冻圈特别报告》将于2019年9月完成外,IPCC第六次评估报告还准备了另外两份特别报告:《全球变暖1.5℃》将于2018年10月完稿,《气候变化与土地》报告将于2019年9月完成。

《中国科学报》(2018-07-25 第1版 要闻)

打印 发E-mail给:

以下评论只代表网友个人观点,不代表科学网观点。

目前已有0条评论

[查看所有评论](#)

需要登录后才能发表评论,请点击 [\[登录\]](#)

姑苏人才计划 苏州
创新团队最高奖励5千万

江南大学
2018年海内外优秀人才招聘启事

- | 相关新闻 | 相关论文 |
|--|------|
| <ol style="list-style-type: none"> 1 大西洋环流减缓致气候变暖加剧 2 中欧加强气候变化和清洁能源领域合作 3 35国科学家聚焦气候变化中的海洋和冰冻圈发展 4 国家海洋设备质量检验中心在青岛正式启用 5 智能观测能力的三锚式浮标综合观测平台顺利布放 6 欧洲启动气候数据存储服务 7 跨越200万年的水文气候记录出炉 8 联合国正在起草历史性公约保护海洋 | |

图片新闻

>>更多

- | 一周新闻排行 | 一周新闻评论排行 |
|--|-------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> 1 《科学》发表上海科技大学重大研究成果 2 国务院:不得将人才帽子同物质利益直接挂钩 3 2018年度“香江学者计划”获选结果公布 4 颜宁小组《科学》发文 解析河鲀毒性为何强 5 高校青年教师撰文吐槽因公出国审批繁琐 6 2018年工信部重点实验室拟认定名单公示 7 “万人计划”青年拔尖人才科技部平台申报 8 袁亚湘院士:晚两三年高考 生活也彻底不同 9 两院院士出入境可使用“特别通道”优先通行 10 幽门螺杆菌的“双面人生” | <p>更多>></p> |

- 编辑部推荐博文
- 北大数学2000级黄金一代的启示
 - 2018自然指数(物理科学)Top100,中科院第一
 - 我有多个邮箱,论文中应该用哪个?
 - 有幸爬出生活的泥潭,你不用感谢泥潭!
 - 微系统和纳米工程研究领域的最新进展
 - 成语与科研
- 更多>>

论坛推荐

- AP版数理物理学百科 3324页
- 物理学定律的特性 feynman
- 波恩的光学原理
- 弦论的发展史
- 时间与物理学
- 矩阵分析 霍恩 (Roger A. Horn) 著

[更多>>](#)

[关于我们](#) | [网站声明](#) | [服务条款](#) | [联系方式](#) | 中国科学报社 京ICP备07017567号-12 京公网安备110402500057号

Copyright © 2007-2018 中国科学报社 All Rights Reserved

地址: 北京市海淀区中关村南一条乙三号

电话: 010-62580783