

研究显示阿尔卑斯山自然灾害频发与人类活动有关

奥地利维也纳大学参与的一项研究显示,气候变化与人类活动大大提高了阿尔卑斯山地区自然灾害的发生率。这一研究成果刊登在最新一期《伦敦皇家学会哲学汇刊》(*Philosophical Transactions of the Royal Society*)上。

研究称,统计数据显示,阿尔卑斯山地区的气温上升速度是19世纪末以来全球平均气温上升速度的两倍。温度升高使高山地区的永冻土层不断融解,进而导致部分山体坍塌;而冰川的大量融化使这一地区洪灾频发,如2005年,奥地利部分地区就遭到特大洪水袭击,经济损失达5.55亿欧元。

研究指出,近年来阿尔卑斯山地区出现的冰川大面积融化、持续高温和洪水等自然灾害,人类活动难辞其咎,这其中包括在阿尔卑斯山地区定居,以及兴建滑雪场和旅游度假区等。

[更多阅读](#)

[《伦敦皇家学会哲学汇刊》发表论文摘要\(英文\)](#)

特别声明: 本文转载仅仅是出于传播信息的需要,并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性;如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用,须保留本网站注明的“来源”,并自负版权等法律责任;作者如果不希望被转载或者联系转载稿费等事宜,请与我们联系。

[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。

目前已有0条评论

[查看所有评论](#)

读后感言:

验证码:

[发表评论](#)

相关新闻

相关论文

- 1 卫星绘制热能分布图阐明云层与气候变化关系
- 2 中美联合举办应对气候变化培训活动
- 3 科学家称2010年将成有记录以来最温暖年份之一
- 4 《自然》: 全球变暖不会导致疟疾横行
- 5 瑞典研究人员认为生物燃料有利于减缓气候变化
- 6 科学家在阿尔卑斯山造坚固地堡 保存人类文明档案
- 7 钱维宏: 气候变化问题应该及早在科学上找到答案
- 8 PNAS: 气候变化致地表升温 地球300年内或不宜居

图片新闻



[>>更多](#)

一周新闻排行

一周新闻评论排行

- 1 张旭: 2009年SCI影响因子多角度看点
- 2 教职僧多粥少 美博士后处境堪忧
- 3 丘成桐: 取消院士兼职学术水平将提高一倍
- 4 施建军: 著名教授抢当处长, 非常让人痛心
- 5 武汉纺织大学首届“淑女班”结业
- 6 对外经贸大学一女生被发现在宿舍内缢亡
- 7 北京大学核科学与技术研究院成立
- 8 中山大学大四男生离奇失踪8个月 至今无音信
- 9 西安工程大学国资处处长跳桥自杀 或与经济问题有关
- 10 美国斯坦福大学举行第119届毕业典礼

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- SCI的陷阱
- 学术出版商应重新定位产业角色
- 2010年度日本京都奖揭晓
- 不会听话的球队踢不出漂亮足球--世界杯第10日观感
- 怎样的视角看交通
- 龙尾不卷曳天东--漫话龙卷风

[更多>>](#)

论坛推荐

- 中国科学技术史(机械卷)
- Who want to be a scientist
- 基金委工作之感受——5
- 2009年SCI影响因子 可直接下载
- 全球TOP100杂志在线阅读

▪ “CN域名杯全国青年科学博客大赛” 闭幕

[更多>>](#)