

气象专家说美国严寒天气属正常

进入冬季以来,美国东部、中部和南部等多个地区遭到暴风雪和严寒天气袭击,出现多个与之有关的死亡病例,民众生活受到严重影响。但美国一些气象专家在接受新华社记者采访时指出,包括美国在内的北半球多个国家最近遭遇的严寒天气并不算反常,与全球变暖的大趋势并不矛盾。

美国著名气象服务网站“地下气象员”的创始人杰夫·马斯特斯介绍说,按照气候的自然变化,美国大约每隔10年到20年就会遭遇一次类似今冬这样的大寒流,因此目前的天气状况在意料之中,并未超过1977年年初和1989年年底美国遭遇极度严寒时创下的低温纪录。

从整体看,美国人目前遇到的并不是最冷的冬天。美国国家气象数据中心的统计显示,从低温的角度看,去年12月不包括阿拉斯加在内的美国本土平均气温,在有记录以来的115年中位居第14位。美国国家气象数据中心的专家认为,对北极冷空气具有限制作用的大气层气流最近在南北方向上出现异常扭结,导致大量北极冷空气南下和一些地方的暖气流北上,这是造成北半球一些国家今冬出现极端天气的主要原因。对此马斯特斯也持同样看法。

马斯特斯指出,在分析今冬北半球地区天气时必须看到,虽然一些地方极度严寒,但几乎也有同样多的地区异常温暖,两者基本平衡。这意味着不能片面地只因为局部地区出现严寒,便匆忙地就全球气候变化的整体趋势作出结论。

在接受记者采访时,美国另一家著名气象网站AccuWeather的首席气象专家乔·巴斯塔尔迪认为,美国今冬的严寒程度至少是2002年至2003年冬季以来最严重的,很可能也是上世纪80年代以来最寒冷的。但他同时强调,这并不是什么异常信号,不过表明地球气候变化“具有周期性”而已。

《科学时报》(2010-1-15 A4 国际)

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。

2010-1-15 12:28:28 匿名 IP:60.191.99.*

为什么不采访NCAR的专家? 这些气象网站的信度如何,作为一个记者难道没有注意?

[\[回复\]](#)

查看所有评论

读后感言:

验证码:

相关新闻

相关论文

- 1 中国科学家深度剖析国际碳减排方案的公正性
- 2 专家称:北半球严寒不表明全球变暖理论错误
- 3 《细胞》:英科学家发现植物基因“温度计”
- 4 山大与国外高校合开“全球气候变化”在线视频课程
- 5 庄贵阳:哥本哈根会议,一盘没有下完的棋
- 6 《科学时报》专题:应对气候变化,请听中国科学家说
- 7 联合国气候变化大会闭幕 发布《哥本哈根协议》
- 8 哥本哈根气候协议草案未获通过 各方分歧犹存

图片新闻



[>>更多](#)

一周新闻排行

一周新闻评论排行

- 1 《自然》评论:中国科研,发表还是灭亡
- 2 在京部属高校博士生“涨薪” 北大博士每月千元
- 3 朱清时:南方科大要一步到位办成亚洲一流大学
- 4 熊丙奇:中国毕业生耶鲁捐巨款引争议凸显中美教育不同
- 5 香港中大校长刘遵义迎娶张国荣外甥女麦嘉轩
- 6 2009年度国家科学技术奖励呈现新特征
- 7 两学术期刊复制已发表过论文作为首期内容
- 8 2009年度国家最高科学技术奖揭晓
- 9 2009年度我国基础研究十大进展揭晓
- 10 西安电子科技大学副校长黄国泉受贿被开除党籍

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- 对造假和腐败必须零容忍,对疏忽和失误还得宽容
- 今晚我想他——我的一位老友
- 继续博士后是你自己的选择吗?
- 研究生从事科学研究的“流体验”
- “推敲”再评议
- 北京冬日扫街(外二篇)

[更多>>](#)

论坛推荐

- 寄语2010,本站新增许愿墙
- 论文写作方面的经典论文by George D. Gopen and Judith A. Swan,希望对大家有用
- 自然的箫声: De Rham, Differentiable

Manifolds

- 羊皮卷——最伟大的励志书
- 英语词汇的奥秘(修订版)
- N个国外著名SCI期刊的主编论文写作PPT汇集而成的精华

[更多>>](#)
