



学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

科学家发现地球北极竭力抗拒全球变暖

<http://www.fristlight.cn> 2006-11-22

[作者] 新华网

[单位] 新华网

[摘要] 新华网北京11月19日专电, 美国《洛杉矶时报》日前报道说, 一个国际科学家小组经过研究发现, 不断变暖的地球北极正努力试图维持其低温状态。国际科学家小组近日发表的报告说, 不断上升的温度正在改变北极的面貌: 上千万平方英里的冰冻层正在变暖, 以前荒芜的苔原长出了繁茂的绿色植物, 海冰每年都在缩小。

[关键词] 北极;全球变暖;绿色植物

新华网北京11月19日专电, 美国《洛杉矶时报》日前报道说, 一个国际科学家小组经过研究发现, 不断变暖的地球北极正努力试图维持其低温状态。国际科学家小组近日发表的报告说, 不断上升的温度正在改变北极的面貌: 上千万平方英里的冰冻层正在变暖, 以前荒芜的苔原长出了繁茂的绿色植物, 海冰每年都在缩小。但研究人员还发现了新形式的冷洋流和盛行风, 表明北极可能正以某种方式恢复正常状态。这是自20世纪70年代以来未曾见过的状态。北极长久以来一直被视为全球变暖的晴雨表。研究人员说, 研究结果可能表明, 在不断上升的气温缓慢颠覆季节更替秩序之际, 北极在竭力维持平衡。该报告的主要作者、美国新罕布什尔州汉诺威一位土木工程师说: “这是一个正在努力恢复原貌的地区。这里发生的某些状况表明该地区尽力在极端环境下恢复正常。” 一年来, 7个国家的20名研究人员详细考察了北极的大气层、海洋、海冰和陆地。他们将调查结果发表在一篇题为《北极的状态》的报告中。该报告已于近日由美国商务部下属的国家海洋和大气管理局发表。数十年来, 全球平均气温一直在稳步上升。2005年是自1880年开始有气象记录以来最热的一年, 北极变暖的速度似乎是世界其他地区的两倍。然而, 高纬度地区的气候多变, 导致北极圈上方每年的温度忽高忽低, 加上数据不完整, 很容易掩盖该地区长期的气候趋势。

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [网站地图](#) | [京ICP证030426号](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 Copyright © 2003-2008 Email: leisun@fristlight.cn

