

来源：中国新闻网 发布时间：2009-4-16 10:42:28

小字号

中字号

大字号

《自然》：海平面上升超预期 沿海城市面临危机



图片来自网络

英国《自然》期刊发表的最新研究说，气候变化引起的海平面上升比早前设想得要快。气候科学家担心海平面的升高，因为这可能会直接影响数亿人的生活。

据英国广播公司报道，2007年，政府间气候变化委员会表示，目前全球变暖的形势预计在本世纪末上升59厘米。

最近的研究显示，上升幅度可能会加一倍。现在，墨西哥国立自治大学的研究人员，从历史纪录来看，海平面上升的速度可能比以前预计的要快得多。

科学家对12万年前间冰期的大洋和珊瑚礁的分析显示，由于冰层融化，海平面在50年里上升了大约3米。

如果这种情况发生在今天，那么对加尔各答和迈阿密这样靠海的城市将有毁灭性的后果。在这个间冰期内，地球的温度比如今的温度还要高。

很多科学家担心，目前在南极和格陵兰继续快速融化的冰山可能在2100年前造成灾难性的海平面上升。

[更多阅读](#)

[《自然》发表论文摘要（英文）](#)

发E-mail给：

go

[打印](#) | [评论](#) | [论坛](#) | [博客](#)

读后感言：



发表评论

相关新闻

《科学》：海平面上升现象或糟于预计
2008年中国海洋环境公报发布 沿海海平面为近...
《科学》：2100年海平面最大上升2米
美法拟联合发射卫星监控海平面变化
海平面在升还是降？科学家：长期看是在降
研究称8000万年前海平面比现在高出170米
我国着手构建海平面变化四级监测体系
研究发现南极周边海平面上升是水温升高所致

一周新闻排行

WWF：蓝鳍金枪鱼3年后或将灭绝 建议全面禁捕
华北电力大学学生情侣在校外小树林遭劫遇害
《遗传学》：一见钟情可能存在并由基因决定
我国学科发展呈现五大特点和趋势
《自然》：首次从分子层次证明纳米催化的形貌效应
中国传媒大学两学生坠楼身亡
中国科大首聘“新创讲席教授” 潘建伟毕国强入选
钱三强夫妇传记《原子世界的科学伴侣》被指抄袭和...