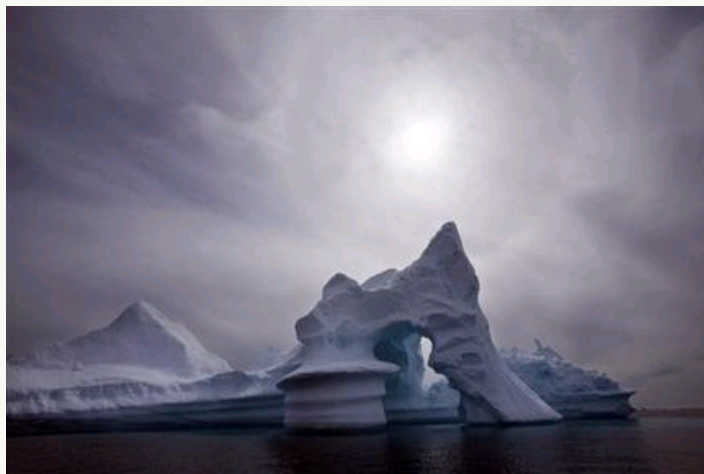


作者：张忠霞 来源：新华网 发布时间：2008-12-17 14:5:29

[小字号](#)[中字号](#)[大字号](#)

美卫星数据显示：全球冰川5年融化逾两万亿吨



(图片来自美联社网站)

美国宇航局12月16日发布的最新卫星监测数据显示，2003年至2007年的5年间，地球上南极、美国阿拉斯加和北极格陵兰岛的陆地冰川已融化逾两万亿吨，全球变暖趋势愈见明显。

根据美、德合作的“格雷斯”卫星系统监测数据，5年间融化的超过两万亿吨的陆地冰川中，有一半以上来自格陵兰岛。参与数据分析的美国宇航局地球物理学家斯科特·卢特克说，5年间仅仅格陵兰岛冰川融化成的水就可以装满11个切萨皮克湾（美国最大的海湾，面积约16.5万平方公里），而且格陵兰岛冰川融化的速度仍在加快。

美国阿拉斯加情况比格陵兰岛稍好，自2003年以来，阿拉斯加已损失了4000亿吨的冰川。阿拉斯加地区2005年的冰川融化十分严重，2008年由于冬季降雪量大，陆地冰川面积略有增加。

卢特克说，陆地冰川融化的一个直接后果是，全球海平面较5年前升高大约0.5厘米。

美国宇航局将于18日在旧金山美国地球物理学会会议上公布最新发现。

[更多阅读](#)

[美联社相关报道（英文）](#)

[美国FOX新闻网相关报道（英文）](#)

[中科院专家：喜马拉雅山冰川50年内不会消失](#)

[美研究发现过去30年间地球升温0.4度](#)

[英科学家警告：不要肆意夸大气候变化事实](#)

发E-mail给：

GO

读后感言:

发表评论

相关新闻

火星发现巨大古老冰川 绵延数十公里
中科院专家：喜马拉雅山冰川50年内不会消失
印研究称：喜马拉雅山冰川可能在2035年完全消失
研究称智利埃乔伦冰川或在50年内消失
模拟研究显示瑞士罗纳冰川可能将于2100年消失
科考发现喜马拉雅中段冰川持续消退
世界冰川编目国际研讨会在兰州举行
气候变暖可能导致比利牛斯山脉冰川在50年内将消失

一周新闻排行

北京大学东门发生严重交通事故
英刊评出世界十大荒谬科技预测 比尔·盖茨独占两席
《自然》准备撤销高被引植物学论文
中国科学家和诺贝尔奖擦肩而过的几个瞬间
胡锦涛在辽宁看望大学生求职者 称明年就业形势非...
盘点全球十大最不可思议桥梁 科技与艺术结合
留学基金委更新国家公派研究生项目信息
西北政法大学一女研究生坠楼亡 原因现不明