

作者：葛进 来源：科技日报 发布时间：2008-7-15 11:11:53

小字号

中字号

大字号

丹麦研究发现北极地区最早的居民来自东亚

据近期日本《朝日新闻》报道，一直以来人们都倾向于认为北极地区的最早居民与现代的爱斯基摩人的祖先有着直接关系，但近日丹麦哥本哈根大学的科研人员通过对格陵兰岛发现的遗迹进行研究证实，最早在北极地区活动的人类与现代爱斯基摩人并不相同，其是直接起源于东亚的人类的子孙。

在格陵兰和阿拉斯加的北极地区，从四千年前开始一直都有来自东亚地区的人类移居，这已经在过去的研究中得到证实。而在此之前，居住在北极地区的人类又来自哪里呢？虽然以往人们一般认为他们就是爱斯基摩人的祖先，但是现代爱斯基摩人传承下来的，也是至为重要的捕食鲸鱼的文化却只有大约一千年的历史。此外，在爱斯基摩人的传说中，也有“北极地区过去居住着一些叫‘茨尼特’的巨人，他们心地善良，但是如果见到我们的祖先，他们就会眼里流着血逃之夭夭”的说法。说明爱斯基摩人的祖先可能曾将原来居住于此的居民赶走。因此，从种种迹象来看，以往人们的猜测可能并不准确。

此次科研人员发掘了一个位于格陵兰、约3000年前的人类居住遗址，从中发现了一些冻结的人类毛发，研究人员通过检测确定了毛发中DNA的排列方式，并与现代人进行了比较。结果显示，这些毛发的主人血缘与居住在白令海峡周边和西伯利亚地区的现代土著人关系十分紧密，而与现代及古代爱斯基摩人并不相同，从而证明了北极地区最早的居民其实直接来自东亚。

研究人员分析，虽然爱斯基摩人的祖先也是来自东亚，但远古东亚人类的迁徙发生过多次，最早居住在北极的东亚人类后来很可能又被先前已经在美洲土著化的爱斯基摩人赶走并取代，于是爱斯基摩人就成为北极地区最终的居民。

发E-mail给: 

打印 | 评论 | 论坛 | 博客

读后感言:

发表评论

相关新闻

- 中国第三次北极科学考察队启程奔赴北极
- “雪龙”船完成第三次北极科考试航 7月11日启程
- 北极冰层4000米深处曾发生多次火山喷发
- 研究称北极冰面今年完全消失几率超过50%
- 中国第三次北极科学考察将于7月启程
- 科学家称北极熊不会因北极冰层减少而绝种
- “凤凰号”可能挖到火星北极冰冻水
- “凤凰”即将登陆火星北极 探索生命存在必要条件

一周新闻排行

- 08年工程和材料领域重点实验室评估结果公布
- 朱清时院士：“荣休”之际
- 07年长江学者人选和长江学者成就奖名单公布
- 《科学》：清华北大毕业生“统治”美博士学位
- 6月26日英国《自然》杂志精选
- 主题“空泛”议题“模糊” 中国学术会议缘何遭冷落
- 云大博士生做实验引爆炸 伤者将面临截肢
- 《自然》：化石新发现“砍去”绊倒达尔文的“树桩”

