

作者: 悠悠 来源: 腾讯科学 发布时间: 2014-4-9 14:49:34

选择字号: [小](#) [中](#) [大](#)

埃及发现3500年前世界最古老气象报告



3500年前石碑铭文内容揭晓埃及最古老的气象报告,描述了火山喷发所造成的恶劣气候。

腾讯科学讯(悠悠/编译) 据英国每日邮报报道,目前,最新一项考古研究发现3500年前古埃及石碑铭文是世界上最古老的气象报告之一,有助于科学家重新改写一位埃及法老的历史。

这块1.82米长的石碑叫做“暴风雨石柱”,研究人员将石碑上40排铭文进行了翻译,描述当时经常下雨,天空黑暗,处于无休止的暴风雨之中,噪音大于人们的叫喊声。

美国芝加哥大学东方研究所两位学者认为,石碑上记录了不同寻常的气候现象,这是锡拉岛超级火山爆发的结果,当前这个岛屿位于地中海圣托里尼岛。

由于火山喷发将严重影响气候,锡拉岛火山喷发很可能使埃及气候遭受严重破坏。最新翻译的石碑铭文表明,埃及法老雅赫摩斯一世统治时期比之前预想的更接近于锡拉岛火山喷发时间,这项发现将改变学者对人类历史一个重要过渡时期(青铜器时代埃及政权重组)的认识和理解。

东方研究所的纳丁-穆勒(Nadine Moeller)和罗伯特-里特恩(Robert Ritner)将这项研究报告发表在近期出版的《近东研究杂志》上。

雅赫摩斯一世的统治标志着埃及新王国时期的开始,当时埃及的政权达到鼎盛时期。这块石碑发现于现代卢克索地区的考古遗址,如果石碑铭文描述了锡拉岛火山喷发灾难之后的状况,那么当时正值雅赫摩斯一世统治时期,其历史可追溯至公元前1550年,比之前的预期时间早30-50年。这项研究对于学者研究远古近东地区地中海东部历史至关重要。

特别声明: 本文转载仅仅是出于传播信息的需要,并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性;如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用,须保留本网站注明的“来源”,并自负版权等法律责任;作者如果不希望被转载或者联系转载稿费事宜,请与我们联系。

相关新闻

相关论文

- 1 瑞士考古人员发现距今3300余年的古埃及日晷
- 2 德考古学家发现古埃及传奇王后新头像
- 3 火星表面发现矩形直立石碑 专家称为悬崖坠石
- 4 研究显示古埃及人也美发 打卷定型一应俱全
- 5 卫星成像发现17座古埃及金字塔
- 6 科学家利用雷达技术发现3500年前埃及古城
- 7 科学家证实古埃及十大灾难为气候剧烈变化所致
- 8 德浮雕印证古埃及法老图坦卡蒙有腿疾

图片新闻


[>>更多](#)

一周新闻排行

一周新闻评论排行

- 1 沙特30年来首次公开展示购自中国东风-3导弹
- 2 丁洪研究员: 华人学者张首晟今年可能获诺奖
- 3 湖南大学不准博士生毕业直接留校任教
- 4 不解决实际问题不产生效益 基础研究引质疑
- 5 杨焕明当选美国科学院外籍院士
- 6 时评: “从讲师一路抄到教授”值得称奇吗
- 7 加海岸60吨蓝鲸尸体膨胀 有爆裂风险
- 8 罗三中、颜宁获第十八届“中国青年五四奖章”
- 9 习近平: 勿把北大办成“第二个哈佛和剑桥”
- 10 科学家揭晓埃及金字塔巨石搬运之谜

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- 读《柳传志跨界对话王蒙》一文有感
- 做该做之事, 爱该爱之人, 负该负之责, 享该享之福
- 材料? 昨天花\$3000到英国买半斤铝、铜箔
- 科技写作(124): 设计写作提纲
- 冰人维姆霍夫进入科学论文
- 谁能救济农民?

[更多>>](#)

论坛推荐

- 上传一本英文的《地球物理理论与方法》A、B两卷
- 六本地球物理参考书, 希望有助初涉地物者
- 排列组合

- 我不生产书籍，我只是书籍的搬运工
- 常微分方程概貌（秦元勋）
- 适合科研工作者看的时间管理简版电子书

[更多>>](#)

[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。

还没有评论。

[查看所有评论](#)

需要登录后才能发表评论，请点击 [\[登录\]](#)