

作者: 杨颜慈 来源: 中国新闻网 发布时间: 2021/3/5 14:55:18

选择字号: 小 中 大

## 第4号小行星Vesta 5日发起冲日

中新网南京3月5日电 (杨颜慈)据中国科学院紫金山天文台5日消息,第4号小行星灶神星(Vesta)于当天发起冲日。这颗以罗马神话中灶炉和家庭“保护神”命名的小行星,将在夜空中露出真容,显得格外明亮。

天文学家介绍,灶神星是第4颗被发现的小行星。海因里希·欧伯斯在1807年3月29日发现了它的存在。

在命名该颗小行星时,海因里希·欧伯斯接受高斯的建议,以罗马神话中家庭与壁炉的女神Vesta来命名,中文翻译为灶神星。

专家介绍,灶神星是继矮行星谷神星之后,质量最大的主带小行星,占有主小行星带总质量的9%。它的体积却只能排名第二。

在火星和木星轨道之间有数十万颗绕太阳运动的小天体,这些小天体被称作小行星。只有当它们运行到与太阳、地球三者几乎成一条直线,也即“冲日”之时,才便于观测。

从地球上,灶神星是颗特别明亮的小行星,最亮的时候可以达到+5.1等,这次冲日它的亮度可以达到+6等,几乎整夜可见。

据天文测算,灶神星的公转周期为3.63年,会和周期约为520天左右,下一次冲日将在2022年8月。

在完全没有光污染的情况下,可以挑战用肉眼直接寻找这颗小行星。虽说其亮度达到了肉眼可见的水平,但公众若想在繁星中找到它,最好还是借助于小型天文望远镜或是双筒望远镜。

本次冲日期间,灶神星位于狮子座。如果当天天气不理想,也可以选择相近的日期观测。

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等事宜,请与我们联系。

打印 发E-mail给:


 International Science Editing  
25年英语母语润色专家


 发明专利 5个月授权  
提高授权率 提高授权数量 免费润色评估

 1200+ 专业资深  
英文母语编辑  
涵盖420+热门  
研究领域  

 促进优秀科技成果的  
交流与传播  
助中国科研学者提升  
国际影响力

 云集苏州 创赢未来  
GATHER IN SUZHOU CREATE A FUTURE

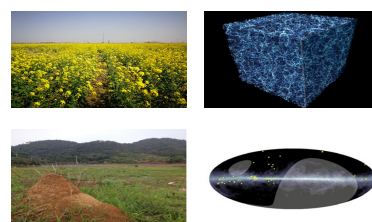
 SCI英文论文润色翻译服务  
SCI不录用不收费,不收定金

相关新闻

相关论文

- 1 银河系或蕴藏大量类地行星
- 2 比“三体”还多一倍的“六体”,了解一下
- 3 “行星合月”怎么“合”?
- 4 小行星吴伟仁星24日“冲日”
- 5 中科大毕业生破解光芯片难题,帮助寻找行星
- 6 把小行星尘埃带回地球
- 7 日本宣布获取小行星“龙宫”黑色砂粒状物质
- 8 日本小行星探测器隼鸟2号回收舱返回地球

图片新闻



&gt;&gt;更多

一周新闻排行

- 1 基金委发布2021年不端行为案件处理决定
- 2 国家产业基础专家委员会在京成立
- 3 羊八井实验又出重磅,世纪之谜有望解开
- 4 动物实验实现100%治愈结肠癌
- 5 巨星陨落! 李京文院士逝世
- 6 300多万人考研,为何导师招生指标仍不足?
- 7 西北小吃“浆水”可缓解痛风
- 8 软件所里的“她”力量
- 9 百年校庆之际,厦门大学收到多笔亿元校友捐款
- 10 红火蚁,“红红火火”为哪般?

更多&gt;&gt;

编辑部推荐博文

- 科学网博客新增上传视频功能
- 《饮料植物研究》英文期刊创刊了!
- 科学研究需要文科的滋养
- 上手容易是否上升也容易?
- 让子弹飞才能更好地进步
- 十年小结&仔细论证的重要性

[更多>>](#)

[关于我们](#) | [网站声明](#) | [服务条款](#) | [联系方式](#) | 中国科学报社 京ICP备07017567号-12 京公网安备 11010802032783

Copyright © 2007-2021 中国科学报社 All Rights Reserved

地址: 北京市海淀区中关村南一条乙三号

电话: 010-62580783