

火星、毕宿五明日上演“双红星伴月”

新华社天津9月14日电(记者 周润健)天文科普专家介绍,9月16日晚,橘红色行星——火星将“靠近”另一颗橘红色恒星——毕宿五,与一轮亏凸月上演“双红星伴月”,届时只要天气晴好,我国各地感兴趣的公众凭借肉眼就能目睹到这奇妙的一幕。

火星是地球公转轨道外的第一颗行星,表面土壤富含氧化铁而呈现出橘红

色。因其看上去炎炎如火,亮度变化与视运动轨迹令古人非常迷惑,所以我国古代称其为“荧惑”。

按照现代天文学划分,毕宿五属于金牛座。作为一颗明亮的恒星,毕宿五也常常出现在我国古代天文观测记录中,是我国二十八星宿体系中毕宿的最亮星。现代研究表明,毕宿五是一颗进入恒星演化晚期的红巨星,其核心的氢

已经逐渐枯竭,主要依靠氦聚变来发光发热,整体呈现出明亮的橘红色。

天津市科普作家协会理事、北京天文学会会员刘东宇介绍,本次“双红星伴月”月相为农历廿一的亏凸月。在天气晴好的情况下,如果充分展开想象力,或可将这三个天体看成一个高悬天空的“歪嘴笑脸”。

刘东宇提醒,当晚这三个天体升起

较晚。我国东部地区大约要等到23时之后,地平高度才较为合适;西部地区将要更晚一些。火星将一直在金牛座区域内运行,较适合夜间观测,而毕宿五作为冬季星空的典型亮星,也将在夜空中愈发占据主角位置。因此,从16日晚开始,也是公众认识火星与毕宿五的良好时机。



长江武汉段水位持续消退 大片滩涂露出江面

9月13日,市民在汉口江岸滩涂上游玩(无人机照片)。近日,长江武汉段水位持续消退,大片滩涂露出江面,天兴洲北岸几乎与汉口江岸连成一片。截至9月13日22时,长江汉口站水位为13.58米,较历史同期均值偏低逾8米。
新华社记者 伍志尊 摄

为省电 埃菲尔铁塔将提前熄灯

法国巴黎市长安妮·伊达尔戈9月13日宣布,埃菲尔铁塔夜间熄灯时间将提前一个多小时,以节约用电。

埃菲尔铁塔通常亮灯到凌晨一点,但从9月23日起将在23时45分熄灯。据路透社报道,提前熄灯将使埃菲尔铁塔节省4%的用电量。巴黎市政府管理的其他地标建筑,如圣雅克塔和市政厅,熄灯时间

将提前至22时。

“这是象征性却又重要的一步。”伊达尔戈说。出于安全考虑,巴黎街灯、塞纳河桥上的灯夜间不熄灭。

为配合法国节能计划,伊达尔戈将敦促法国政府调整巴黎的先贤祠和凯旋门等国家级文物建筑的照明。

巴黎市政府计划对公共建筑推迟供

暖,将供暖开始时间从10月中旬推迟至11月中旬;还计划将公共建筑室内温度下调1摄氏度,办公时间的温度将降至18摄氏度,下班后和周末降至16摄氏度。

一些批评者指出,巴黎市政府还可以采取更多措施,以配合实现法国总统埃马纽埃尔·马克龙7月设定的节能10%目标。
据新华社 李富玉

奥地利将对 塑料瓶铝罐收取押金

为推动环境保护,奥地利自2025年起将对市场上出售的塑料瓶装和铝罐装饮料收取每个0.25欧元押金,消费者交还饮料瓶后可领回押金。

欧洲“本地”新闻网站9月13日援引奥地利环境部长莱奥诺蕾·格韦斯勒的话报道:“奥地利正在建立押金制度。通过这种方式,我们保护大自然,确保塑料瓶和铝罐得到正确回收。”

依照相关规定,人们购买相关商品时需支付押金,可前往出售相关商品的任何销售商处交还容器、取回押金。不过,出于卫生原因,装奶制品和含奶饮料的塑料瓶和铝罐不在押金制度范围内。

据新华社 乔颖

异常高温 智利一悬冰川断裂

受高温天气和降雨影响,智利一个国家公园内一座悬冰川日前断裂,坠落到山脚。

据路透社9月13日报道,这座冰川位于南美洲巴塔哥尼亚高原上的智利克乌拉特国家公园内,距离智利首都圣地亚哥1200多公里。

公园内游客拍摄到冰川断裂的视频,12日在网上传播。视频显示,这座冰川位于一处约200米高的山顶,断裂后坠下山崖,轰隆作响、激起巨大水雾。

圣地亚哥大学气候学家劳尔·科尔德罗说,冰川断裂并非异常现象,但频繁发生令人担忧。

据新华社 袁原

谨防电信诈骗 提高安全意识

聊城晚报 公益广告