

专家解读“赤马中秋”： 60年一遇是历法规律



图片内容由AI生成

今年中秋,恰逢干支纪年中60年一轮回的丙午年,民间俗称“赤马年”。一时间“‘赤马中秋’罕见”“‘赤马中秋’影响运势”等说法在网络流传。今年中秋到底有啥“不一样”?听专家为你解读。

从历法角度解释,所谓“赤马”,并不是真的有什么特殊的“红色马”,而是对丙午年的一种传统称谓,源于中国传统的干支纪年法。

干支纪年法以天干搭配地支按顺序两两组合,形成六十甲子。60年一个循环,从甲子始,至癸亥终。民俗学家、华东师范大学教授仲富兰告诉记者,今年正值丙午年,天干中“丙”五行属火,对应赤色,地支中“午”对应生肖马,在传统五行体系中也属火。因此,“丙午”就被民间形象地称为“赤马”“红马”或“火马”。“赤马年”恰好60年一遇,“赤马中秋”也由此而来。

据中国科学院紫金山天文台测算,满月最圆时刻出现在农历八月十七日凌晨。一些网友表示,60年一遇的“赤马中秋”,恰逢“十五的月亮十七圆”,且

中秋节在秋分之后,因此,今年的中秋“很罕见”,需注意“运势”。

一位研究古代历法的专家告诉记者,“六十甲子”是干支纪年法的正常规律,“赤马中秋”丙午年只是其中之一。此外,满月最圆时刻落在农历十五、十六或十七均属正常天文现象。从历法角度看,这是月亮、太阳运行周期自然错位造成的正常现象,并不罕见,不必过度解读。

专家表示,干支纪年不能预测现实事件。而且,按农历年计算,2026年的丙午年从春节开始,到下一年春节前结束,“赤马年”与公历2026年也不能简单画等号。一些将干支纪年与公历年强行对应的猜测,仅从时间上来看,就存在漏洞。

其实,“赤马中秋”有着许多积极意义,在民俗文化中承载着先人的美好期待。专家介绍,“赤”在中国传统文化中象征鲜明、光明、温暖和生命力,“马”则长期被赋予健行、奋进、力量等文化意象。中秋本身强调团圆、

丰收与时序更替,“赤马中秋”由此寓意着老百姓盼丰收、盼团圆、盼平安的美好愿望。

“赤马象征光明兴旺,寄托了古人期盼丰收、日子红火的美好愿望。‘影响运势’等说法,在正统历法和岁时典籍里都没有依据,属于后世附会的传言,不可采信。”仲富兰说。

专家表示,中秋的文化内涵始终围绕着人与自然的关系展开,“赤马”只代表文化寓意,不能将其与“运势”牵强附会。“中秋的根,来自农耕生活。秋天作物成熟,人们借着清朗圆月,答谢天地收成,慢慢又把月圆比作人团圆,由此生出望月思亲、阖家相聚的习俗,把自然时序、农事收获和人间亲情融在了一起。”仲富兰说。

六十甲子一轮回,年年中秋有明月。“赤马中秋”的真正价值,不在于它是否60年一遇,说到底不过是时间长河中的普通刻度。真正值得珍视的,是中秋夜月明,与家人共赏清辉的团圆。

据新华社

特朗普拒绝伊朗七日内 重开霍尔木兹海峡提议

美国《华尔街日报》25日援引数名美官员消息报道称,美国总统特朗普拒绝了伊朗提出的7日内重开霍尔木兹海峡的提议,并告诉其助手他可能在11月美国国会中期选举后恢复对伊朗的轰炸。

报道称,特朗普在公开场合表示,伊朗一直“乞求”在美国中期选举后达成一项协议,内容包括拆除伊朗核项目。美官员称,特朗普私下里怀疑伊朗是否会满足他的要求,并已告诉其幕僚恢复轰炸行动的可能,不过特朗普当前观点可能会因中期选举结果而发生变化。

美官员称,特朗普不愿恢复对伊大规模作战,部分原因是美国希望将日益减少的弹药储备留给其他突发事件。

报道援引另一名美国官员的话称,美伊仍在通过调解人就包括核问题在内的议题进行谈判。这名官员称,美国主导的一项旨在“确保在伊朗威胁下油轮仍能通过霍尔木兹海峡”的行动,已“降低了达成协议紧迫性”。

伊朗外长阿拉格齐25日在纽约联合国总部举行的记者会上宣布,伊朗已通过卡塔尔向美国转达一个有关重新开放霍尔木兹海峡的计划,如果美方据此采取必要行动,霍尔木兹海峡可以在7日内重新开放,恢复正常海运。阿拉格齐说,计划要求的美方行动不是新条件,而是6月签署的美伊谅解备忘录中美方已经承诺的内容。

据新华社

普京： 俄罗斯“没有理由” 对欧采取军事行动

俄罗斯总统普京25日说,俄罗斯不准备对欧洲采取军事行动,因为“没有理由这样做”。

普京当天在圣彼得堡出席活动时告诉记者,不少欧洲人称他们预计俄罗斯“会发动袭击”,因此必须为相关军事行动及“对俄战争”做准备。“我想再次强调,我们没有准备对欧洲发起任何军事行动,我们没有这类计划。最重要的是,没有理由这样做。”

近来,德国、法国、波兰等欧洲国家称,俄罗斯与一些发生在欧洲的无人机袭击未遂事件有关,俄方甚至打算对一些支持乌克兰的国家发动无人机和导弹混合攻击。俄方则多次否认所谓“俄罗斯打算进攻欧洲”的说法。

据新华社

能源价格飙涨 欧盟能源专员呼吁节能

欧盟能源专员丹·约根森25日致信欧盟各国能源部长,呼吁各国节约使用能源,以应对能源价格危机。

据路透社报道,约根森在信中写道,欧盟正面临一场与“(能源)供应危机相关的价格危机”。他呼吁欧盟各国采取或持续推行相关措施,“维持储气库注气,或在必要时削减天然气和电力需求”。

约根森提到,可以采取的节能措施包括限制公共建筑物内的温度、禁止使用户外取暖设备、关闭非必要公共照明等。

欧洲能源供应严重依赖进口油气,极易受到国际能源市场波动影响。欧盟委员会数据显示,欧盟57%的能源消费依赖进口化石燃料。

受地缘冲突扰乱油气运输影响,欧盟近期油气价格飙升。欧盟委员会24日公布的数据显示,欧盟成员国柴油平均价格已升至每升2.23欧元,创下新高。

据英国《金融时报》9月初报道,欧洲天然气价格创下3年来新高,天然气库存仅达到储存能力的65.6%,为15年来同期最低水平。

据路透社报道,一些欧盟国家因为天然气价格高企而难以在冬季能源需求高峰来临前补充库存。

据新华社

秋分真的“昼夜平分”吗？

专家：并非绝对均分

我国自古即有“秋分者,阴阳相半也,故昼夜均而寒暑平”。秋分这天,真的“昼夜平分”吗?作为农耕文明的文化传统,从天上的太阳到田间的庄稼,“秋分”这个节气到底在“分”啥?又是怎么“分”?藏着哪些有趣的民俗知识?记者采访了多位权威专家。

“分”的是昼夜“均分”和太阳走位

秋分时节的到来,通常意味着太阳直射点从北回归线向南经过赤道,此后继续南移直至南回归线,北半球的白昼进一步缩短,黑夜逐渐延长。也就是说,秋分的“分”,就像是北半球从昼长夜短到昼短夜长的一条分割线。

中国科学院紫金山天文台科普主管王科超介绍,“昼夜平分”只是秋分的表层含义,要弄清秋分的真正含义,要看太阳“走”到了哪个位置。二十四节气按太阳黄经划分,每隔15度一个节气。秋分,就

是太阳运行至地心视黄经180度的时刻。

这里所说的太阳“运行”,是从地球上看到的太阳周年视运动,背后是地球绕太阳的公转。前一个节气白露对应太阳黄经165度,下一个节气寒露对应195度。

秋分日当天,全球各地昼夜时间并非绝对“均分”。王科超解释,由于太阳看起来是有一定大小的圆面,加上大气折射的影响,太阳中心还在地平线以下时,人们就能看到它的边缘。因此,秋分日实际看到的白昼会超过12小时。“以北京地区为例,今年秋分日当天白昼时长约12小时8分钟。”王科超说。

“分”的是季节气候和农事作业

从字面意义上看,秋分意味着“平分秋季”。但实际上,从天文历法看,也不是按时间分得毫厘不差。

王科超说,按二十四节气的传统划分,秋季自立秋始,至立冬止,秋分在太

阳黄经上恰好位于两者正中间。但地球公转轨道是椭圆,秋季地球正从远日点向近日点运行,公转速度逐渐加快,相同的黄经跨度,耗时并不相等。因此,立秋到秋分的间隔略长于秋分到立冬。

天上的光照在变,地上的秋意也渐浓。从常年情况看,秋分前后,我国多地气温较白露时进一步下降,长江中下游地区开始进入气象学意义上的秋天。南下的冷空气与暖湿空气交汇,常带来降雨和雨后降温,正所谓“一场秋雨一场寒”。

对于农民来说,这更是一段忙碌的时光。黄淮海地区的玉米、长江流域的水稻等作物陆续成熟,秋收、秋耕、秋种接续展开,田间迎来“三秋”大忙。收下眼前的果实,还要为下一季播种做准备。自2018年起,我国将每年秋分日设为“中国农民丰收节”,让这个古老节气又多了一份庆祝丰收、礼赞农耕的现代意味。

据新华社