

周六上演月全食,抬头可见“红月亮”

这是10年来我国观测条件最好的一次月全食,全国皆可见
12月的星空还将上演双子座流星雨、小熊座流星雨、水星西大距等天象

12月的星空热闹异常,本周六就将上演10年来我国观测条件最好的一次月全食,只要天气允许,全国皆可见“红月亮”。此外,双子座流星雨、小熊座流星雨、水星西大距等天象也将轮番上演。爱好天文的你,是不是快Hold不住了?

月全食观测条件10年来最好

不管是骨灰级的天文爱好者,或者是渴望数星星的普通市民,本月都是一个值得抬头看天的月份。

河南省妇女儿童活动中心天文馆馆长李德范告诉记者,将于12月10日上演的月全食,是2001年之后,我国观测条件最好的一次月全食,我国几

乎全境可见其全过程。

李德范介绍说,一次月全食有初亏、食既、食甚、生光、复圆等几个重要时间点,其中初亏是指月面刚开始进入地球本影的时间,标志着月偏食的开始;食既为月面完全进入地球本影的时间,生光为月面开始移出地球本影的时间,

从食既到生光的阶段为月食的全食阶段;复圆为月面完全移出地球本影的时间,也意味着月偏食的结束。

本次月全食初亏为北京时间20时45分,食既为22时05分,食甚为22时31分,生光时刻为22时57分,复圆是在次日0时18分。

普通相机也能拍出“红月亮”

观月食也有讲究,全食阶段是月食过程中最为华美的一章,由于波长较长的红光最容易被折射到月球上,因此月全食期间的月亮也就变成了红铜色。届时可欣赏到一轮美丽的“红月亮”高挂在天空,持续时间有50分钟左右。

此次月全食正值周六,且又发生在前半夜,这为公众的观测创造了非常有利的条件。

李德范说,此次月全食过程,在郑州全境都可看见,市民没必要去选择所谓的最佳观测点。对于喜爱拍照留影的人来说,普通数码相机都能拍到,

但要想拍摄到月全食过程的“串像”,需选用广角镜头,并准备好三脚架来固定相机。当然,观看月全食,最好能使用带三脚架的能放大几十倍的天文望远镜,效果更佳。如果当天公作美的话,市民可走出家门,一睹红月亮的风采。

两场流星雨,给你好看

每年的12月中旬,双子座流星雨都要进行它的精彩表演,只是今年流量更大且稳定。

李德范介绍,今年该流星雨的极大有可能出现在北京时间14日9时至15日凌晨,是全年最值得观测的流星雨。“每小时流星数将有100颗左右”。相对而言,小熊座流星雨则要差很多,它的极

大预计出现在北京时间12月23日10时左右,每小时流星数量不超过10颗,较佳的观测时间为22日晚至23日黎明。

天气比较冷,对一般市民来说,不睡觉去观看流星雨,有点儿不值当。而且,因为城区内灯光太亮,光污染严重,想看清楚的话就要到郊区了。

天文学上认为,流星雨的产生一般是流星体与地球大气层摩擦的结果,近年来随着电视剧的热播,一起来看流星雨成了年轻人之间的浪漫行为,只是:

“亲,快看,流星雨,快许愿!”“阿嚏,阿嚏,阿嚏……”

想看水星 一般人还看不到

因距离太阳太近,水星经常淹没太阳的光辉中,每年只有数次短暂的露面机会,从而成为太阳系八个兄弟中,最爱玩神秘的一位。只有等到水星和太阳的角距达最大即“大距”时,公众才最有可能目睹水星。

据说,哥白尼同志一生都没看到过水星,你说这孩子该多命苦啊!

在12月23日就有一次机会,适逢“水星西大距”(注:专业名词),届时它将出现在黎明前的东南方低空,与太阳的最大角距离约为22°,日出时的地平高度可达16°。

“郑州的天文爱好者,借助专业器材,还是可以看见一点儿的,而肉眼就看不到了。”李德范说,西大距出现在黎明前7时30分左右,届时还能在水星斜下方找到一弯残月,美丽的“水星合月”也是不多见的。(《河南商报》供稿)

全国小灵通本月底难全部退市

或延迟至明年初

按工信部要求,本月底将是小灵通清网退市的最后期限。但从其退网速度来看,这项工作几乎成了不可能完成的任务。

北京联通客服表示,退市时间一旦确定,就会提前通知小灵通在网用户。据记者了解,不少用户至今仍未接到相关通知。相关人士也透露,退市时间很可能将延迟至明年初。据北京联通客服人员介绍,虽然

他们接到的通知是今年年底退市,但具体时间还需用户继续关注。

另外,据工信部统计数据显示,今年前10个月,我国小灵通用户累积只减少了912.3万户,而剩余用户仍有1950.9万户。以此计算,小灵通的退网任务实际只完成了31.8%。按照这个速度,年底完成所有小灵通用户退网基本没有可能。(据《法制晚报》)

曹操墓打假人实为网上逃犯

核心提示

4日下午,河北邢台市公安局桥东分局的微博上曝出一条惊人消息:自称拥有曹操墓造假十多项铁证而一夜之间蹿红网络的“闫沛东”,真实姓名为胡泽军,其实是一名网上逃犯。2005年,他因冒充记者骗人钱财而被邢台警方列为网上逃犯,目前仍在对其进行追捕,并悬赏500元征集破案线索。

“闫沛东”是网上逃犯

警方爆料

4日下午4时许,署名为“邢台桥东公安网络发言人”的微博,发出一条微博:“近期,桥东刑警在追踪网上逃犯胡泽军时,通过掌握线索,经过走访多名关系人,发现‘闫沛东’就是正在追捕的网上逃犯胡泽军。”

随后,在很短的时间内,该微博连续发出多条相关信息:“2006年2月10日公安机关接到报案后开展调查。2月21日正式立案,2月23日将其列为网上逃犯。”

记者注意到,该微博经过认证为“河北省邢台市公安局桥东公安分局官方微博”。随后,记者与桥东公安分局有关负责人取得联系,该负责人表示,该微博确为警方所开设,发布内容属实,意在通过网络搜集更多有效线索,“望广大网友积极提供相关情况和线索。对提供有利于破案线索的个人,提供500元奖励。”

6年前被警方网上追逃

警方提供的资料显示:胡泽军,男,1969年7月3日出生,户籍所在地:河北省邢台市任县天口乡于盟庄村225号。

据警方调查,2005年前后,胡泽军冒充某媒体记者,在各种场合对外宣称,能提供法律咨询,代办冤案、错案。他甚至找来多份该媒体的报纸,在上面注明自己的联系电话,到处散发。2005年5月,胡泽军以能帮桥东区晋祠道村村民王某打赢一桩土地纠纷案为名,先后诈骗受害人王某人民币56000余元。2006年2月10日,桥东公安分局接到报案后开展调查,2月21日正式立案,2月23日将胡泽军列为网上逃犯进行追捕。在这起诈骗案中,警方发现胡泽军使用的是“任俭安”的假名。在随后的调查过程中,警方发现胡泽军还冒用多个姓名,涉嫌多起诈骗案件。

“闫沛东”声称曹操墓造假

背景新闻

2010年,随着曹操墓考古工作的展开,“闫沛东”在互联网上注册开通微博,声称自己有曹操墓造假的十多项“铁证”后,迅速蹿红于网络。

闫沛东于2010年6月15日通过北京一家报纸爆料,河南考古队队长潘伟斌参与造假,一时之间舆论哗然。

2010年8月25日以后,闫沛东宣称“曹操墓”最重要的证据“魏武王常所用格虎大戟”石碑系伪造。他确认假石碑出自河南南阳。

2010年8月27日晚上,闫沛东接受记者专访,声称自己拥有“曹操墓”造假的一系列证据。但是,当记者要求他出示“铁证”时,闫沛东却言词闪烁。

经过相关媒体以及网友的调查核实,“闫沛东”公开的4个身份没有一个是真的,他的邢台师专学历被否认,博客头像曾用中国社科院学部委员刘庆柱的照片。

从此之后“闫沛东”在网上失踪,他的真实身份也变成谜团。(据《北京晚报》)

去年高考弃考者近百万,超两成成为出国

中国赴美留学生一年送去44亿美元

根据美国商务部的统计,2010年~2011年度,外国留学生仅向美国大学支付的学费就高达143亿美元。再加上生活上的各种花费,留学生对美国经济的贡献总值高达202亿美元。

美国商务部的数据没有单独列出中国留学生在这笔资金中所占的份额,但考虑到15.7万名中国留

学生已占到了全部在美留学生总数的近22%,中国留学生为美国经济作出的贡献至少在44亿美元以上。教育部公布的数据显示,2009年高考全国弃考人数达到84万;而2010年弃考人数接近100万,其中因出国留学而选择弃考者的比例达到21.1%。(据《半岛晨报》)

