

下周有两场流星雨,本刊为您网罗了观星装备,来挑一件吧

听说都教授和奥特曼是邻居,您怎么看?

他们都是“追星”人,装备经验一箩筐

□记者 曾宇凌 文/图

因为牡丹的盛开,四月的洛城分外迷人;因为四海宾朋的到来,四月的洛城格外热闹。就连四月的星空也不再寂寞,除了刚刚过去的“火星冲日”,下周天琴座流星雨和船尾座流星雨也将陆续划过夜空。

想带着心爱的姑娘一起去看流星雨?那可要带上小记给您精心准备的“观星指南”。在这份指南里,小记不仅为您搜罗了观星装备,还邀请到三位“追星”人,讲述他们与星星的故事,晒晒他们的装备经。

四月星空,两场流星雨来做客

“陪你看流星雨落在这地球上,让你的泪落在我肩膀……”听到这段熟悉的旋律,您是不是产生了带心爱的姑娘一起去看流星雨的冲动?那就千万不要错过本月的两场流星雨——天琴座流星雨和船尾座流星雨。

来自中科院紫金山天文台的消息称,天琴座流星雨的活动期限是4月16日至25日,今年其极盛期出现在22日22时前后,我国最佳观测时间是22日和23日的凌晨零时至天亮前,极盛期每小时可能看到流星约18颗。

船尾座流星雨的极盛期出现在24日凌晨4时前后,预计极盛期每小时可看到流星20颗。

想仰望星空,去这些观星地点吧

在微风徐徐的夜晚,与心爱的姑娘手挽手、对着流星雨许下星语心愿……此情此景,何等浪漫。小记为您打探了几个不错的观星地点,快来看看吧。

地点:洛浦公园、牡丹广场

观星指数:★★

观星地点讲究视野开阔,洛浦公园和牡丹广场基本符合这个条件。

地点:龙门山、周山森林公园

观星指数:★★★

要说市区里的最佳观星地点,小记为您推荐龙门山和周山森林公园,既远离闹市区,又视野开阔,光害也较小,不仅适合看流星雨,还可以观测木星、火星等亮星。

地点:嵩县天池山风景区、白云山风景区

观星指数:★★★★

如果您不满足于观测流星雨和亮星,还想看银河,那就去天池山山顶或白云山山顶吧。这两个地方,是我市天文观测爱好者进行野外深空观测的聚集地。

小记经过多方搜寻,找到了三名洛阳天文爱好者。他们的“追星”史或长或短,“追星”故事也各不相同,但都对天文观测有一颗火热的心。

■“想有一颗以自己名字命名的彗星”

人物:网友“冬夏春秋”

“追星”史:30年

装备故事:从自制望远镜到迷上单反

网友“冬夏春秋”在我市乃至全国的天文爱好者圈子里都小有名气。1984年参加工作后,从小爱好天文的“冬夏春秋”正式开始了自己的“追星”之路。

“冬夏春秋”的第一台望远镜是他用镜片和纸筒DIY出来的,花了半个月时间。

“我喜欢观测彗星,年轻时最大的心愿就是观测到一颗没有被发现的彗星,然后以自己的名字命名。”“冬夏春秋”说。

后来由于工作原因,“冬夏春秋”中断观星有七八年。虽然时至今日他也没有实现命名彗星的心愿,但他仍痴迷于天文观测,只不过将观测重点从新彗星转至深空天体,从不摄影的他,也迷上了用单反拍深空天体。

■“都教授和奥特曼是邻居,观星其乐无穷”

人物:网友“晓游”

“追星”史:3年

装备故事:花半年积蓄买第一台望远镜

2011年大学毕业的网友“晓游”说,自己创业开了一家快递公司,随后开始正式接触观星。前年年初,他拿出半年积蓄,买了人生中第一台天文望远镜。

“第一次观星是在自家楼顶,兴奋得一整夜没睡。”“晓游”说,让他印象最深的,是去年6月2日在嵩县天池山,第一次看到银河正中心时,被震撼得不会说话了。

“在热播韩剧《来自星星的你》里,都教授自我介绍说是来自

一个被地球人称为KMT184.05的系外行星,还配了星云照片,有天文爱好者认出,那片星云是猎户座腰带三星左侧的M78。也就是说,都教授跟奥特曼是邻居,因为奥特曼的故乡也在M78星云内。”“晓游”说,这正是天文观测的乐趣所在,每当他抬头看满天繁星时,强烈地感到这个世界的奇妙和宇宙的浩瀚,知道地球人并不孤单。

■“因为害怕地球毁灭才迷上观星”

人物:网友“温水”

“追星”史:3个月

装备故事:除了器材,帐篷也是必须的

网友“温水”说,上初中时,听说恐龙灭绝是由行星撞击地球导致的,后来

又听说2012年是世界末日,在害怕和好奇的双重心理驱使下,她萌发了接触天文观测的想法。

今年年初,她在网上结识了一群天文爱好者,从此正式踏上天文观测之路。上个月,“温水”跟几位天文爱好者到周山森林公园进行了第一次天文观测。

“当看到木星大红斑时,内心澎湃的感觉就别提了。”“温水”说,唯一遗憾的是当天没有带上帐篷,没能在山上露营。



双筒望远镜



佳能70D

观星装备大搜罗

对初级天文观测爱好者来说,必须学的一堂课就是挑选观星装备。近日,记者来到王府井百货,为您搜罗到几款观星装备,一起来看看吧。

■博冠猎手双筒望远镜

这款双筒望远镜很适合初级天文观测爱好者,既能看流星雨,又能看亮星。

■博冠天罡单筒折射望远镜

如果您不满足于看流星雨,想观测月面和木星,这架博冠天罡单筒折射望远镜能满足您的需求。它还可直接与数码相机连接,让您观测拍摄两不误。

■博冠天龙马卡单筒望远镜

这款望远镜虽算不上“高富帅”,但也

绝对算得上高端大气上档次,什么寻星镜、赤道仪……一样都不少。它的放大倍数达到120倍,无论是观测行星细节还是深空天体,都不在话下。

■佳能70D

璀璨的星空总是让人着迷又向往。这款单反相机的像素突破2000万,如果您想用相机记录那一片美丽的星空,它是不错的选择。

■相机包

这款相机包采用帆布材质,防水又耐磨,空间很大,能装下1个机身、4个镜头和1台笔记本电脑。

相机包



单筒望远镜