



在东湖公园拍摄的超级大月亮景色。本报记者武春澍摄

“超级月亮”现身枣庄上空

昨晚大批市民聚在东湖公园欣赏“超级月亮”

本报枣庄5月6日讯(记者 李淼 赵艳虹)

6日是农历四月十六,是月圆之夜。今年农历四月十六月相达到满月,是今年最圆的一次。6日,“超级月亮”准时现身枣庄。

晚上8点30分,不少市民在东湖驻足观赏月圆美景。据一位来东湖驻足观赏“超级月亮”的市民李先生表示,下午看到网上其他地方拍摄的“超级月亮”的图片,知道今晚的月亮是今年最大最圆的一次,就特意跑到东湖这里看看。“天一擦黑就开始找,从家的阳台往外看的时候没有看到它的身影,还纳闷呢,以为今天不会看到‘超级月亮’了。想

到东湖相对比较空旷,看起来也比较清楚。所以我就跑到这里来了,一开始也没看到,原来是被高楼挡住了,后来月亮越升越高,真的很美。”李先生说。

还有几个天文爱好者,拿来了天文望远镜进行观察。“用望远镜观赏,望远镜中月亮上奇特的环形山、平原,有如仙境一般。”天文爱好者小刘说。此外,东湖公园还来了很多的摄影爱好者,“东湖地势空旷,是赏月的好地方,而且‘超级月亮’那么漂亮,加上东湖的美景,能拍出好的片子,我很早就在这里等了,也多谢天公作美,给了我拍照的机会。”一位摄影爱好者说。

据悉,“超级月亮”的出现源于月球公转的轨道特征。据介绍,月球围绕地球公转的轨道是椭圆形,在公转过程中,其距离地球时远时近,最近时约35万公里,最远时约40余万公里。从地球上望去就有了“大月亮”和“小月亮”之分,两者的直径相差八分之一。月亮经过近地点前后,如果恰好达到满月状态,超级月亮就“诞生”了。

据了解,今年的“超级月亮”距地球约为35.7万公里,它的视直径比平时的满月大14%左右,亮度提升30%,市民用肉眼就可以看到今年的“超级月亮”。6日晚8点30分,记者来到了

市中区的东湖,今晚天公作美,天空晴朗,用肉眼可以清楚的看到“超级月亮”。

为何今年最大最圆的望月出现在5月6日?专家称,这是因为5月6日中午11时34分,月亮与地球最近,只有356955千米,是今年地球最接近月球的时刻。月亮的视直径达到33.48角分,比太阳视直径任何时候都大。5月6日中午11时35分,月亮、地球和太阳近似排成一条直线,此时月亮最圆。月亮最圆和月亮全年距离地球最近发生在同一天,是少见的,两者发生的时间仅相差一分钟,更是非常罕见,100年也不会出现几次。

6日最高温32.4℃

7日夜间迎来弱冷空气



气温一路飙升,太阳光线照射强烈,市民出行纷纷撑起遮阳伞。本报记者 马明 摄

本报枣庄5月6日讯(记者 赵艳虹) 近期枣庄气温逐日攀升,让市民感到夏天突然到了,据枣庄气象局的专家介绍,“立夏”当天最高温度30.7℃,6日最高温度32.4℃,从7日夜间开始将迎来一次弱冷空气。

据工作人员介绍,今年进入夏天的时间比往年提前,今年“立夏”温度也比往年高。但工作人员称,从7日夜间开始将有一股弱冷空气,带来2℃至3℃的降温。届时,将会带来一丝凉意,局部可能伴有降雨。

“立夏”之前,夏天的气息已经很浓了,天气晴热,户外火辣的阳光照射下,温度迅速上升,一次次的刷新今年的气温记录。随着温度的飙升,避暑的短袖衫、遮阳伞、手摇扇全部出动。人们都有了强

烈的夏天的感觉。春夏交替之时,温度一下子高了,身体机能还不能够适应,会出现短暂的烦躁也是很正常的,这个时候要食用一些清淡,易消化的食物。

5日是二十四节气中的“立夏”,时间为每年5月5日或5月6日,此时太阳黄经为45度。在天文学上,立夏表示即将告别春天,是夏日的开始。人们习惯上都把立夏当作是温度明显升高,炎暑将临,雷雨增多,农作物进入旺季生长的一个重要节气。

预计7日从白天到夜间阴,最低温度17℃、最高温度28℃,有微风;8日从白天到夜间晴转多云,最低温度17℃、最高温度29℃,有微风;9日从白天到夜间多云转阴,最低温度17℃、最高温度26℃,有微风。

“超级月亮”在枣庄多次出现

属于自然现象,不会引发自然灾害

6日,农历四月十六,枣庄的天空也出现了“超级月亮”,很多市民争先观赏本年度最圆的月亮。虽然那“超级月亮”曾在枣庄多次出现过,但仍有不少市民担心“超级月亮”会不会引发自然灾害。

在东湖公园,市民刘女士表示,“超级月亮”很是好看,以前从来没有见过如此之

大、如此之圆的月亮,“真的很美,但是我听老一辈的人说月亮最大最圆的时候也是会发生灾害的时候,这次的‘超级月亮’不会引发什么自然灾害吧。”刘女士说。与刘女士一样,不少市民也表示了相同的担忧,但是记者咨询相关专家得知,“超级月亮”属于自然现象,不会引发自然灾害。

相关专家告诉记者,“超级月亮”的到来会对地球产生更大的潮汐力,有人担心会有地震等灾难是很正常的,但是“超级月亮”属于自然现象,会引发自然灾害的说法缺乏科学依据。记者了解到,当月亮接近地球时,月亮对地球的引力作用会变大,江、海潮汐以及地球本身的“固体潮”都会变得比往常更

强烈,但这样的挤压和形变对地球的影响是微乎其微的,不可能直接引发地震等自然灾害。专家表示,以往年份自然灾害的发生虽然发生在“超级月亮”出现的前后,但是那只是一种巧合,将自然灾害归咎于月亮与地球的距离,是没有科学依据的。

本报记者 李淼 赵艳虹

●相关链接:

1950年至2012年间超级月亮的发生日期

每年有4至6次的超级月亮发生。以下是1950年至2012年间距离地球最近的超级月亮

发生的日期。1954年11月10日;1972年11月20日;1974年1月8日;1975年2月26日;1990年12月2日;

1992年1月19日;1993年3月8日;2005年1月10日;2008年12月12日;2010年1月30日;2011年3月19

日;2012年5月6日。下一次最圆最大的满月,将出现在2013年6月23日19时32分。