

丽州上空的红月童话

记者 林群心 通讯员 徐恭强 姚卓能

7月28日凌晨,本世纪持续时间最长的月全食在丽州上空如约上演。我市的摄影爱好者在不同地点用相机捕捉了这场全球瞩目的红月童话。

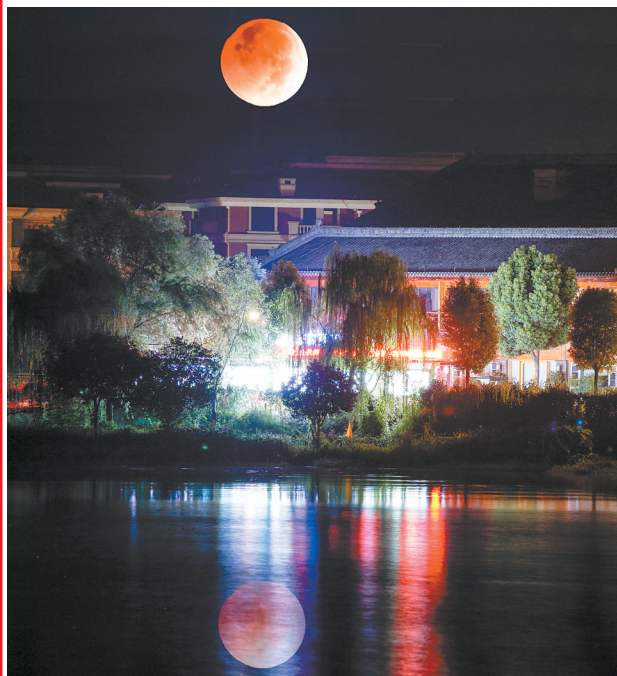
凌晨1时46分,天狗食月正式开始,月亮左上方逐渐出现阴影。凌晨2时45分许,月食接近尾声,整个月亮基本已被阴影覆盖。凌晨3时51分左右达到食甚(太阳被月亮遮去最多的时刻),地球挡住了太阳的光辉,只有波长较长的红色光线通过折射照射到月亮上面,再从月亮上面反射到地球上,此时,平时洁白的月亮就变成了一个红彤彤的红月亮。

摄影爱好者徐恭强介绍,为了拍摄这次难得的这次红月亮,他事先准备

了摄影器材,选好拍摄地点,当日从凌晨1时开始拍摄,一直拍到凌晨4时,一共拍了几百张照片,几乎一夜没睡觉。虽然辛苦,但他觉得很幸运,当晚的天气很好,拍到了月全食的全过程。

据悉,这次月全食的时间长达104分钟,是18年来时间最长的一次月全食。近300年来,时间最长的月全食发生在2000年7月16日,时间长达107分钟。下一次看到月全食要到2021年5月26日,下一次看到火星大冲天象(指地球和火星、太阳在同一条直线上,且火星恰好位于近日点附近)则要等到2035年9月16日。一个晚上同时看到月全食和火星大冲两种天文奇观,可能是我们有生之年的荣幸啊!徐恭强说。

拍摄地点:园周村长城



拍摄地点:南溪



拍摄地点:总部中心



拍摄地点:飞龙山



拍摄地点:高镇桥



拍摄地点:西津桥