

本报记者 董纯蕾 马丹
见习记者 齐旭

浓云蔽日。本世纪最后一次金星凌日,着实考验了申城天文爱好者的耐心,全程和观测者玩捉迷藏。

清晨 天公不作美

昨夜一度打开的蓝天,今晨又被浓密的云层所笼罩。张梓杰是逸夫小学四年级的学生。为了一睹长了“美人痣”的太阳公公的面容,他早上5时就起床,带着相机跟妈妈来到徐汇区青少年活动中心的公众观测点。“一会儿还得赶去学校上课,要是能在上学前拍到就好了。”可惜天公不作美,张梓杰只得遗憾地“早退”了。

快6时30分了,天空依然全是云。偶有一缕阳光露脸,中科院上海天文台国际合作主管朱达一随手朝着天空“咔嚓”了几张。过了一会回看照片,没想到其中竟有一张拍到了“云中白日”边缘的一颗“黑痣”。这张随兴之作一经微博上传,顿时成了今天第一张“曝光”的上海金星凌日照,一上午就被转发了近千次。

上午 太阳偶露脸

8时许,或许是于心不忍,太阳拨开层层云朵,稍稍探出脑袋。这让在场的天文爱好者们兴奋不已,纷纷戴上观测镜,取出相机。“拍到了拍到了!”有人欢呼道。此时,金星已经运行到太阳圆面,在右半圆上投射出一个黑色圆点。

9时不到,全市多处飘过一阵小雨。设在上海天文台佘山站的视频直播点被迫收队。

早晨8时25分左右,上南中学的操场上一片欢呼:“终于拍到了!”上南中学天文社团一清早就开始苦苦等待,但截至11时30分也只会和金星凌日打了四个很短的照面。在这四次“一面之缘”中,最清晰的观测照片正是天文社社员、高一(5)班的王炯亮在8时多拍到的。“太阳总共出来了一分多钟,拍得不过瘾。”王炯亮说,这次金星凌日的天象和日全食不同,整个过程时间较长,有6个多小时。“一分钟只是全过程的360分之一,时间太短,有点遗憾。”

追星 下次百年后

整个上午,太阳都在和上南天文社社员“躲猫猫”。老社员潘思芸说,由于云层太厚,他们不得不轮流“盯梢”天空,一看到云层间有亮光漏出来,就赶紧用四台望远镜“瞄准”。“由于光线分布不均,天空时暗时亮,因此,望远镜的曝光度很难调,前两次的太阳‘露脸照’都拍糊了。”今天上午,除了上南天文社的天文“发烧友”,上南的全校师生也在9时多参加了集体观测活动。

本次金星凌日从6时11分09秒持续至12时48分33秒。和长三角地区相比,北方和南方的“追星族”们眼福好多了。北京、广东深圳、山东威海、云南昆明……许多张“长了一颗美人痣的红日”照片,通过网络分享。下一次金星凌日,将于2117年12月11日发生。

“金星凌日”天文奇观今日上演——
太阳公公脸上长出一颗“痣”



■ 今晨7时15分,太阳在多云的上海天空若隐若现



■ 今晨,太阳伴随着薄云在松花江畔徐徐升起

图 IC



■ 上海天文工作者与天文爱好者汇聚徐汇区观测点,本报记者 孙中钦 摄



■ 在美国纽约观测到的“金星凌日”天象 图 CFP



■ “金星凌日”天文奇观在厄瓜多尔基多上演 图 CFP



■ 在韩国首尔拍摄的“金星凌日”天象 图 新华社/路透

风行'菱智

风行汽车

菱智2.0L

全能商务车

新商务 新价值

2012 菱智2.0L 全面升级上市

超值发售 9.89万元起

2012款菱智2.0L、2.4L及D19柴油车系列,以体面外观、舒适配置、节能油耗,让全能商务驾驭升级

2012款菱智全能商务车,超越你的想象,与你的事业同步飞跃!以强劲动力、超值节油、体面外观、智能安全,多元契合您的商务所需,打造载货与载客多功能商务新标杆,领航高价位MPV全面升级!

上海仪中南路店 021-54888803

上海仪汶水路店 021-56039968

上海仪川沙路店 021-58382110

上海仪沪南路店 021-68040220

上海仪东吴路店 021-54363673

上海仪曹安路店 021-39529983

上海弘邦华夏西路店 021-50180568

上海弘邦南大路店 021-62500779

上海弘邦嘉善路店 021-36506785

上海弘邦松江店 021-57750016

上海弘邦联友路店 021-34319288

东风汽车公司

东风汽车公司

敬请登陆: <http://www.fcxauto.com.cn> 服务热线: 4008877668 0772-3281111