

7/23

星期四

责编:张本甫 美编:江佳 组版:黄伟

生活苏州

24小时读者热线

96060

白天值班电话:0512-67510110、13771930110

民生为本 民利至上

没看到日全食 姑苏城一片遗憾

昨天一早,天阴阴的,七点左右,太阳竟然露出笑脸,不时穿梭于云层间。市民们惊喜万分,“难道不下雨了?这样的话说不定能看到日全食了。”可惜天公不作美,上午八点左右,一场大雨突然来袭,打破了市民的愿望,观测日全食终成泡影。

李公堤广场

巨型观测镜变身大“雨伞”

昨天上午8点,笔者来到李公堤1912广场,此时广场上早已聚集了许多前来观测日全食的市民和游客,一群外国游客甚至已经架好三角架,准备将日全食过程录制下来。广场上最惹人注目的自然是那副巨大的观测镜,观测镜全长约12米,宽3.6米,可供多人同时观测日全食,矗立在广场上极为壮观,引得游客纷纷与之合影留念。

此时,天渐渐变得阴暗起来,黑压压的乌云从西天逼过来,“不会要下雨了吧。”果然,没过一会,豆大的雨点落了下来,由于大雨来得太突然,让观测者们措手不及,大家纷纷找地方躲雨。不一会儿,堤边的亭子里,餐馆的屋檐下便挤满了人,而一些没带雨具又找不到地儿避雨的游客则躲在巨型观测镜下,“这眼镜既能看日食又能当雨伞,一物两用,确实不错。”一位老大爷笑着说道,听到这番话,周围的人都笑了。

9点30分,天空渐渐变黑。看着天一点一点暗下去,广场上的人们异常激动,欢呼声不绝于耳,有些孩子甚至手舞足蹈起来,大伙纷纷拿出相机,想要留下这宝贵的瞬间。此时,李公堤上的灯也全部打开,红色灯光下的亭台、翠绿灯光下的桥洞、路边的火树银花,这一切在黑暗中显得如此绚丽,周围有人惊叹道:好美!“没看成日食,欣赏到美景也值了。”来自无锡的黄先生边帮女儿拍照边说,原本趁女儿放假在家,带她来苏州看日全食,谁料竟然遇上雨天,虽然有些遗憾,但能亲身体验这天文奇观就很满足了。

独墅湖公园

“我们是来看下雨的!”

不少市民一大早就赶到了位于独墅湖体育公园的观测点,大雨中,日全食是看不成了,一位市民只能自嘲:“好久没看见下雨了,今天是来看下雨的。”

昨天,第六届中国世界遗产国际青少年夏令营也同时在这里观测,现场还布置了三台专业望远镜,这下可都用不上了,工作人员赶紧给望远镜打上了伞,生怕淋坏了这些珍贵的大家伙。

漫长的等待过去了,快要接近“食甚”时,大家的神经顿时紧张了起来,“怎么还没黑啊?”“还有十五分钟了”……9点15分,场地上的灯光和周围的路灯都亮起来了,天也逐渐黑下来,到9点35分之后,天空一片漆黑,就像晚上一样,显得灯光特别亮,唯一不同的是,很多人发现自己的手机没有信号了,不用说,这也是日全食惹的祸。



9点35分左右,苏州街头一片漆黑 网友供图



观测者雨中调机器 何寅平 摄



大雨中,在桂花公园广场中央撑伞的观测者 何寅平 摄

黑暗的五分钟里,很多人忍不住走出躲雨的房子,跑到草地上感受宇宙的神奇力量,也许,对这些欢笑着拍照的人们来说,这场雨中的日全食之约更让人难忘。

桂花公园

众人欢呼冲入雨中

昨天在苏州最佳观测点之一的桂花公园,数百位市民撑着雨伞,在大雨中“体验”了日食。

上午不到8点,数以百计的市民涌入桂花公园,有年过半百的老人、时尚的青年,更有正在放暑假的学生们。每个人手中都拿着各式的观测镜,很多人还带上了相机和雨伞。不一会,天文观测仪器、照相机和翘首以待的观测者便布满了公园每个角落。8点10分左右,天空中忽然飘起了零星小雨,接着豆大的雨滴密集地落下来,逼得市民们纷纷躲进了广场周围的走廊中。而一部分有备而来的观测者们则直接打起了雨伞,坚守阵地。

来自淮安某中学的张老师此刻正和两个学生一起,撑着伞为两架相机和一架DV挡风遮雨,雨滴淋湿了衣袖却浑然不觉。张老师告诉我们,他们是前天从淮安赶到苏州的,虽然这次下大雨,很难观测成功。但他依然抱着一丝希望:“现在才8点半,11点才结束,也许还有机会。”为此即使雨雨连连,他依然不肯退到走廊里。“要是进去避雨,这位子就可能被别人抢去了,而且万一日全食出现了,再开相机

调角度就迟了。”

而在当天现场,多数人都抱着类似的想法,特意陪着孩子前来看日食的李阿姨说:“虽然早知道要下雨,但还是希望会有奇迹出现。”在走廊中呆了十多分钟以后,很多带伞的市民干脆撑着伞跑到了广场上,有的则登上了广场中央的露天表演台,更有甚者干脆以拥挤的人流为背景拍照留念。大家都没有因为下雨而打道回府,而是继续伫立在雨中等待着,川流不息的“伞群”形成了日全食下一道亮丽的风景线。

9点35分左右,天空骤然暗了下来,广场上顿时兴奋了起来,市民们一边指着天空,一面议论纷纷。食甚终于到来,整个天空一片漆黑,伴随着周围路灯的灯光,公园内的气氛达到了高潮。市民们争先恐后地冒着大雨冲到了广场中央,兴奋地抬头张望。一些激动的市民,嫌雨伞阻碍视线,干脆收起了雨伞,任凭大雨拍打着脸庞。个人发出的欢呼声随之被众人放大,大家一边欢呼,一边目不转睛地仰望着天空。

拙政园里

感受500年一遇奇观

“拙政园自开放以来,应该说这是第一次向游人展示夜游景象,而这全都应该归功于日全食。”昨日上午,苏州世界文化遗产项目拙政园出现了白天的“黑夜”奇观,众多中外游人在现场感受到白天夜游的魅力,更在这个刚刚过

完500岁生日的古典园林里感受到了500年一遇的天象奇观。

上午8点多,游人很是期待地坐在园林建筑的走廊下,架好相机等待着天黑。工作人员分布在各个景点,以防出现意外,园子的保安则是手持手电筒来回疏导游人。

来自欧洲的十几位“追日者”,坐在拙政园标志性建筑之一远香堂走廊下。随着日全食的到来,天一下子黑了下来。园景朦胧、宫灯摇曳、人影婆娑,很多游人纷纷自动靠往在远香堂下走廊里,坐着、站着、倚着,孩子乖乖地靠在大人身旁,静静感受着突如其来的黑暗时分。

只见十几位异国的追日者,一同倒上了红酒,用一次性纸杯互相致意畅饮,然后安静地坐在走廊里的围栏上,看着美妙的园林夜景,感受着非同寻常的黑暗。

缓缓的天开始亮了,“期待光明,但又有点舍不得。”一位老外站在荷塘边作出夸张的张开双臂动作拍照,他是在迎接美妙的光明到来。他也说出了复杂的心情。而他可能还不知道,他脚下的那块基石就是最初的500年前的原石。黑暗中,游人们忙着拍园林夜景、聊天、打电话给亲人,还有的干脆依靠在栏杆上睡了起来,直到天气彻底亮起来,一切又很快恢复了繁荣,有人说恍若个梦,有人说人生首次感受到了白天夜游园林的魅力,将会终身难忘。赵沈宇 吴皆与 何寅平 王彪

日全食之

动物反应

动物比人平静多了

昨天上午8点未到,笔者看到,动物园内工作人员也已就位,几乎所有的笼舍前都有工作人员来回走动。动物园动物管理科科长钱晓鸿说,这里所有的人和动物都没有经历过如此盛大的日全食,动物们的反应无从得知,只能加紧看护,以免发生意外。

钱晓鸿还透露,一旦动物们发现异常现象,工作人员会立刻进到笼子里面进行干预。同时,工作人员还准备好了麻药,如果情况严重,则可能对其实施麻醉手段。

8点22分进入食亏阶段,市民们一会儿看看天,一会儿看看笼中的动物,令大家失望的是,动物们显得很安静。渐渐地,游客都聚集到猛兽区前的玻璃挡板下避雨。有人发现,与熊猫为邻的狼一直在来回走动,市民便都走到

狼的笼前,这下,狼的脚步更加快了,它不住地来回跑动,并不时不时趴在玻璃笼壁上,显得非常焦躁。钱晓鸿对此表示,这匹狼的表现应该与日食无关,狼本性好动,加上游客较往日有增多,所以表现得有些兴奋,来回走动非常正常。

9点35分,天空骤黑,笔者看到,灯光下几乎所有的兽类动物都很安静,就连狼也不再跑动。金钱豹走向“卧室”门口,趴着一动不动,体型稍胖的黑豹,则背对游客蹲坐在笼内,似乎也在休息……

钱晓鸿笑着说:“这动物比人平静多了。”他分析,首先动物园的动物处于自己熟悉的环境中,对外界的变化就不会有太大的反应;其次,大雨伴随着日全食一起到来,在动物眼中,可能只是经历了一场雷雨。王玲玲

日全食之

天文发烧友

发烧友湖北“追日”成功

“我们早就知道苏州当天要下大雨了,所以我们早早开始在异地踩点了,先是浙江,后来是湖北,这次观测和拍摄虽然不算圆满,但是非常成功的!”昨日,当记者与苏州天文界“全能冠军”陈韬联系上时,他已经出差多天,并在武汉成功约会到日全食。虽然取得了成功,但不能马上回到苏州,他于昨日赶赴上海,参加国际彗星工作会议,而后回家向人们展示他的成果。

苏州小伙子陈韬,今年28岁,是一家风景区的解说员,应该说本职工作与天文并不相关,但在国内的天文爱好者圈里,他却被称为“全能冠军”。原来,这是因为陈韬是国内第一位“囊括”SOHO彗星、NEAT小行星、FMO三个搜寻项目的业余天文爱好者。

2005年11月25日,陈

韬发现了一颗近地小行星(FMO),这让他一夜成名,成就了“全能冠军”的美誉。2008年2月3日,国际天文联合会小行星中心在网站上宣布,将中国江苏省苏州市天文爱好者陈韬和高兴发现的一颗彗星命名为陈-高彗星。陈韬说,从1993年起,他与天文结下了不解之缘。在近16年的时间里,工作之余,他始终执着地做着同一件事——观测天象。

对于这次的日全食,陈韬似乎并没有很多人的那种夸张的激动,因为在2008年8月1日,他就曾直播过日全食,当时中国部分地区可以观测到发生在中国境内的日全食。他应媒体之邀赶赴甘肃马鬃山为众多网友网络直播彗星、NEAT小行星、FMO三个搜寻项目的业余天文爱好者。王彪

日全食之

天气预报

大雨突至与“食甚”无关

由于突下暴雨,昨天的温度也骤降,据苏州市气象台预测,昨天最高气温出现在上午8时,为28.9℃,截止到下午4点,当天最低温度达到24.8℃。气象专家表示,由于北方冷空气入侵,沿江一带都出现了雷阵雨天气,目前苏州处于系统性雷阵雨天气下,今明天,这种天气将持续下去,25日、26日雨势将会减弱。

昨日日全食发生到“食甚”时,不少市民发现雨下得越大,不禁疑问:会不会是

日食导致的呢?对此,中科院紫金山天文台苏州观测站站长梅苞表示日食一般会引起温度、气压、风向的变化。在月球逐渐运行至与太阳、地球在一条直线的过程中,太阳的光照度下降,地表温度也下降,就会引起空气的交流,从而形成风,所以人们会感觉到日食发生时天气瞬时变化,但在此期间空气中水汽凝结形成降雨的可能性并不大,所以应该说“食甚”时的大雨与日食关系不大。赵沈宇 王玲玲