

# 那一天会很美 快报探营日全食江苏四大观测地

前不久,中国天文学会和国家天文台联合会确定了我国的8个城市为日全食指定观测点,江苏占了四席,分别为苏州、高淳、常州、无锡。

如今,这四个指定观测点的准备情况如何呢?大家届时如果想到这四个城市去观赏日全食,具体又该去哪个观测点呢?昨天,快报记者分别出击,将四地的日全食最佳观测点一网打尽,为读者奉上一份最详尽的“江苏日全食观测指南”。

## 最佳观测地探营之 高淳

### 天上一个太阳 水中一个太阳 有一种奇观叫“双日食”



昨天,在武汉大学念书的小周提前结束了暑期实习,回到了家乡高淳,为的就是能在家门口目睹一场“今生今世”的日全食。就在他刚进入高淳,就发现这个平时安静的县城明显热闹起来,男女老少见面都会聊上一两句日全食的话题,“逐日激情”正在高淳县提前释放。

昨天,快报记者也来到高淳观测点探营,为广大读者带来日全食观测指南。

高淳观测点示意图



制图 李荣荣

附表:日全食各阶段发生时间

城市	初亏	食既	食甚	生光	复圆
高淳	8:20:14	9:32:02	9:34:33	9:37:05	10:55:53

#### 主场设在湖滨广场

这几天,要想找到高淳县的宗县长比较困难,因为他是此次日全食的协调人,两个月以来都在为日全食忙碌着。“我们万事俱备,只等日全食了。”高淳县县政府的相关负责人对记者说,经过几个月的精心准备,日全食观测道路、观测点以及停车场等都已建好,目前该县已进入临战状态,确保“夸父追日,相约高淳”活动能顺利进行。

据了解,7月22日,高淳县观看日全食的主会场设在湖滨广场;分会场分别为中国科学院南京耐尔光学仪器有限公司、望玉岛度假村以及

各个旅游景点。当天的活动内容主要包括:2009国际天文年日全食指定观测地揭牌仪式,同时为了烘托气氛,还专门安排了文艺表演,届时还会有院士观测团走进高淳。高淳县县政府相关负责人告诉记者,围绕此次活动的人员和车辆引导疏导、道路交通以及安全保障等,他们都制定了详细方案。目前整个活动期间的供电、供水和防暑降温等应急方案,也都已准备就绪。

星级酒店全部爆满 “对不起,21号的房间已经全部被预订。”这是记者在

高淳走访各个旅馆时,听到最多的一句话。

记者昨天从高淳县旅游局获悉,据统计显示,日全食前一晚即7月21日晚,高淳各类酒店的预订率明显飙升,县城内为数不多的星级酒店早就全部爆满,就连周边的一些小旅馆预订率也都在七成以上。

江苏天文学会秘书长李昱说,这次高淳的观测区域广泛。只要天气条件允许,能看到太阳的地方就能观看日全食,所以不存在所谓最佳的观测地点。他希望市民不要盲目地选择奔赴最佳观测地点,扎堆观看。

快报记者 安莹

[记者探路]



主场湖滨广场



望玉岛度假村 快报记者 鲍向辉 摄

#### 湖滨广场将凭票入场

路线:自驾车:宁高高速驶入双高路,进入宝塔路到达湖滨广场。

长途汽车:中华门乘车,从六点开始就有流水班。到达长途车站(石白湖北路),出租车起步价(5元)达到湖滨广场。

昨天,记者来到湖滨广场,发现这里风景很美,广场垂柳成荫,湖面波光粼粼。相信在22日,天上一个太阳,水里一个太阳相映成趣,构成一幅难得的“双日食”景象。

不过,湖滨广场只能容纳1000人,为了防止意外,22日需要凭票入场。

### 21日晚有雷阵雨 22日还能看到日全食吗?



快报讯(记者 刘峻)从昨天开始到21日,苏南地区将出现连续的高温天气;如果22日仍然出现高温,那人们就可以安心观赏日全食。可事实是这样吗?

省气象专家告诉记者,比较麻烦的是,从21日晚些时候开始将有北方冷空气自北向南影响全省,江苏可能会有一次雷阵雨的天气过程。从目前来看,冷空气移动速度应该不是很快,日全食又是在早晨,苏南地区还是有希望看到日全食的。

但专家同时表示,目前距离22日还有5天的时间,预报误差不可忽视。气象台将跟踪天气,及时修正天气预报,请市民关注。

### 我们去高淳看日全食花五十万 日本游客跨国追日费用上万

#### 快来参加

#### 答对今日题目 赢取太阳观察镜

#### 追日经济,高淳不敌苏州

天文奇观还带动了入境游市场。届时,南京国旅和南京中北友好旅行社将接待总计千人的“观测日全食”入境旅游团。可惜的是,他们计划的行程是赴安吉和苏州同里观湖。

这些境外游客来看一趟日全食要花多少钱?答案有些疯狂:少说也得1万元左右。

中北友好有关负责人告诉记者,即使半年前就已经拿下房间,价格也比平时贵了许多。“少说也要五六百元,日本游客住的酒店更好些,每晚价格都在1000多元。这还是多亏半年前就订了房,当然现在已经不是钱的问题,而是压根就拿不到房。”该人士报给记者听,就拿这批到华东游玩的日本人为例,团费是10多万日元,也就是1万元人民币左右。“这个价格是专看日全食的游线,顺便游玩华东一些景点,平时最多五六千元人民币。”

南京就有高淳这个最佳观测点,这些入境游客为何舍近求远,到了南京还要中转去安吉或苏州观测?旅行社人士无奈地说,安吉和苏州也都是最佳观测地,在相关旅游产品包装上,就比高淳的吸引力大多了,国外游客来一趟中国,总要顺便游玩一番。比如苏州,一口气推出了六条“日全食游线”,将拙政园、同里这些本就极富魅力的元素和观测天文奇观串起来;而高淳,虽然同时也在举办荷花节,但策划包装及宣传都远远不及苏州,“逐日”的经济效益自然也差远了。

快报记者 孙兰兰

#### 望玉岛度假村住宿紧张

路线:自驾车进入高淳县双牌石后,在三岔路口向北行驶,一公里左右过桥,按照路牌指示行驶,半小时左右车程。

沿着乡间的水泥路,记者一路直到望玉岛度假村,心情变得十分愉悦。沿途的葡萄大棚、有机茶叶园、竹海……抬头,不时能看到白鹭在天空飞过。高淳县旅游局负责人告诉记者,望玉岛度假村距离高淳县城十几公里,这里的地形东高西低,是平缓的丘陵山区,视野十分开阔,有利于日全食的观测。

## 最佳观测地探营之 苏州

### 最大观测点“装得下”10万人 有望创下我国市民集体观测天象的纪录

附表:日全食各阶段发生时间

城市	初亏	食既	食甚	生光	复圆
苏州	8:22:22	9:35:15	9:37:42	9:40:09	10:59:42

[记者探路]

#### 推出10个公共观测点

为了方便广大天文爱好者观测,苏州市共划出10个公共观测点,分别是独墅湖高教区(主观测区)、白塘植物园、湖滨大道、李公堤、桂花公园、桐泾公园、苏州乐园、吴中区桥湾实验小学、吴中区长桥中心小学和相城区市民广场。

作为此次日全食主观测区,独墅湖高教区一直是苏州科普活动的集中地。此次,该公园将成为苏州面积最大的观测点,可以容纳10万人集体观测日全食,将创下我国市民集体观测天象的纪录。

#### 结合园林拍摄会很美

现在,苏城不少市民和天文爱好者早已准备好了摄影器材,想留下最美好的回忆。然而,是单独拍摄天空的壮丽景观,还是结合一些景物拍摄效果更好呢?这无疑让不少人伤脑筋。

对此,紫金山天文台苏州观测站长梅苞介绍,这次日全食如果能够结合一些古代的建筑或园林拍摄,

比如结合明代的拙政园,将会有一种穿越历史的感觉。此外,结合古城墙拍摄也是不错的选择。

除了园林等苏州特色的地标外,梅站长还推荐了金鸡湖上的李公堤,“李公堤是既有古代风格建筑又有现代样式的建筑,如果以此为地标和日全食结合拍摄,能够体现江南水多的景致,也能营造出古今交融的氛围。”

#### 发放20万份观测手册

昨天,记者从苏州市科协了解到,为了做好此次日全食观测工作,科协专门印制了《日全食观测安全须知》和《市民手册》,到目前为止共发放超过20万份。此外,苏州街头的大屏幕也用来滚动宣传日全食观测知识。科协和天文协会还组织了500多名科普志愿者,日全食当天将分布到各个观测区提供服务。

为迎接国际天文学界以及中外天文爱好者,苏州还特别在上方山设立了“国际观测区”,7月22日当天,上方山将接待2000名天文专家和爱好者,届时将面向全球网络现场直播日全食,现场还会配备卫生人员,以防出现高温中暑情况,观测者眼睛被灼伤也可以马上救治。

快报记者 陈泓江 李胜华

■独墅湖高教区:为主观测区,坐落于苏州园区东南大学苏州研究院以西, 公交142、146、218、228、812路到达。

■白塘植物园:位于苏州园区现代大道中段的北侧,南地街与星塘街之间, 公交2、47、219、812路在九龙医院下车后行走15分钟左右即可到达, 公交28路可直接到达。

■湖滨大道:位于金鸡湖西侧, 公交307路可以直达。

■李公堤:位于金鸡湖边, 公交100、142路可以到达。

■桂花公园:位于苏州市区北邻竹辉路,东面与南面都是外城河, 公交游5、27、28、42、52、53、60、108、168、202、514、900、935路到达。

■桐泾公园:位于苏州市区桐泾南路与解放东路交界处东北角, 公交游5、4、45、54、88、305、315、325、900、923路到达。

■苏州乐园:位于高新区长江路中段西侧, 公交游3、51、69、89、34、303、312、313、322路到达。

■吴中区桥湾实验小学:位于吴中区白云街20号, 宝带桥北侧, 公交551路到达。

■吴中区长桥中心小学:位于吴中区长桥街道鑫墅下塘50号, 公交5、7、51、53、503、505到复兴桥下。

■相城区市民广场:位于相城区牡丹路, 公交851、853路到达。

## 最佳观测地探营之 无锡

### 我们要去摩天轮拍摄日全食

附表:日全食各阶段发生时间

城市	初亏	食既	食甚	生光	复圆
无锡	08:22:05	09:35:16	09:37:07	09:38:59	10:58:50

[记者探路]

#### 太湖广场

作为无锡面积最大的景观广场,开阔的空间无疑是市民最理想的日全食观测地点。便利的交通以及集聚的商家,加上围广场而建的博物院、图书馆等多个活动中心也可以为市民提供一个理想的纳凉场所,就要把具有无锡特色的地标融入到这百年难遇的一刻中。“像城市摩天轮、鹿顶山、龙光塔、摩天360大厦等这些可以让

人一眼就能看出是无锡的参照物都可以。”

#### 锡惠公园、惠山

锡山、龙光塔等无锡高地是摄影爱好者拍摄无锡地标的理想之地,公交线路:公交87、

81、75、207、71、56、4、27、2、10、98、507、66支路车均能到达。

#### 太湖鼋头渚风景区、鹿顶山、三山岛

面积达300公顷,身为江南最大山水园林之一的太湖鼋头渚风景区每天吸引着众多市民前往早锻炼,日全食当天,市民不仅可以

在景区内开地观察日全食过程,也可以登上虎顶山或者坐船到位于太湖中的三山岛拍摄日全食奇景。景区也将计划为市民提供观测日全食的便利,比如提前开通前往三山岛的游船,设点出售用于观测日全食的工具。公交线路:公交1、87路均可到达。

## 最佳观测地探营之 常州

### 免费公园其实是最佳取景地

附表:日全食各阶段发生时间

城市	初亏	食既	食甚	生光	复圆
常州	8:22:05	9:35:16	9:37:07	9:38:59	10:58:50

[记者探路]

#### 红梅公园附近: 地标性拍摄最好的观测点

公交指南: B21路、7路、17路、19路、78路、80路、220路在红梅公交中心站下车,B23路在红梅公园下车,29路小东门商城下车。

特别提醒:红梅公园门票免费

#### 淹城: 常州最开阔的观测点

B1线至淹城公交中心站 B11线至人民路转B1至淹城公交中心站

14路至延政西路 特别提醒:门市挂牌价格为100元/人,儿童1.1m以下免费,1.1m—1.4m优惠价60元。

南京明亮眼镜 BRIGHT OPTICAL

南京市名牌产品

## 新街口旗舰店隆重开业

### 7月18日来宾重礼!

★江苏省质量诚信企业  
★ISO9001质量管理体系认证  
★QS全程质量控制  
★十佳眼镜专卖店  
★南京市“三信三优”单位  
★南京市爱心企业

TSCE 025-84651678

南京总部 025-84402150

开业当日起,新老顾客配镜均有惊喜大礼!

明亮眼镜旗舰店地址:洪武路88号万达广场15#商铺 025-84783756