



羞答答的太阳躲在了云彩里

# 日环食奇观千年一遇 错失精彩瞬间真遗憾

□记者 张纪珍

本报1月15日讯 15日15时36分开始,临沂上空持续上演了一个多小时的日偏食奇观。但因傍晚时云层忽然加厚,最终与千年一遇的日环食擦肩而过,市民无缘观看日环食的全过程。

临沂市气象台对15日天气的预报是“晴到少云”。15日白天,临沂一直都是大晴天,蔚蓝的天

空中零散地飘着几朵薄云。

中午前后,许多想一睹日环食奇观的市民仍抱着很大的希望。天空中的云朵稀拉拉的,也很薄,估计不会对观测带来影响。

15时,临沂市科技馆广场已经聚集了不少市民,市科技馆工作人员也将观测用的天文望远镜架设好了。

15时36分,天高云淡,太阳

开始出现初亏,月球慢慢开始遮挡太阳,此时,太阳的光芒依然耀眼。

16时20分前后,太阳被月亮“吃”了一半左右,但这时天边的云层越积越厚,太阳前面,开始有云丝丝缕缕地遮住。

16时40分以后,太阳变成了一个“小月牙儿”,但随着太阳离地平线越近,挡在太阳前面的云也越多,天空也暗了下来,在科技

馆广场,观测条件已经不好了。

16时51分,太阳刚刚开始出现食既,也就是日环食刚要出现的时候,遗憾的是,就在这一瞬间,太阳彻底藏在了厚厚的云层后面了。

虽然无缘亲眼目睹日环食,但持续上演了一个多小时的日偏食,也让燃起了临沂市民的天文热情。记者在临沂人民广场等地看到,众多市民带着各种观测用

具观赏日食。

记者从临沂市科技馆了解到,受傍晚天气影响,临沂市民没能观测到此次日食的全过程。太阳是带着偏食隐到云层后面的,虽然此后大家无法观测到了,但日食的过程仍在继续,只是藏在云层后面大家看不到。

不过,此次日偏食的时间持续很长,满足了天文爱好者们的观测兴趣。

## 市民追“日”热情高

### 观测镜前排长队

15时30分,记者看到市科技馆广场已经聚集了很多市民,大家排队在等待用天文望远镜观看这一奇观。

“快去排队看日环食,等会人更多。”市民王崇顶大爷领着小孙子匆匆赶到市科技馆广场。王大爷告诉记者,孙子就在附近上幼儿园,为了能让他也看到这千年一遇的奇观,还没等孙子放学就跟老师请假,前来观看日环食。

与王崇顶爷孙俩相比,潘大爷夫妇更显得激动。“记得第一次看日环食还是在五十多年前,那时候就是装一盆水从水里看,效果也不好,没想到几十年后又看

到了。”潘大爷激动地说。

“我们就在附近上课,提前放学了。”在观测现场的孙瑶瑶和同学兴奋地说,平时下午都是五点放学,由于今天有日环食,为了能看这一奇观,老师破例提前下课。

在观测现场,一位老人引人注目,他带来了一套专业的摄影器材,这位老人姓颜,今年60多岁了。颜老先生说,自己热爱摄影已有十年了,这次机会难得,能拍到日环食是他最大的愿望。“为了能拍好,我还拿来了许多X光片备用。”颜老先生边说边对准镜头按下快门。(唐丽雨)

## 半小时后就成环,不料云彩来“捣乱”

### 最后一刻

### 市民仍等待奇迹出现

15日下午三点多,在市区沂河东岸的游乐园广场上,市科技馆工作人员和天文爱好者支起了两架天文望远镜,还有几位摄影爱好者架起了相机。随着日食开始时间的临近,广场上的人越聚越多。

“看到了看到了,太阳就剩一半了!”广场上,前来一睹环食风采的市民们正拿着五花八门的工具看日食,X光片、光盘等齐上阵。“这次环食时间能持续差不多五分钟,这么长的时间可以说是千年一遇。”天文爱好者秦文生说。

河边的广场上异常寒冷,来看日食的市民们都冷得不停跺脚,但是谁也没有打“退堂鼓”,等着一睹日环食的壮观。

不过临近环食的时间,老天爷却和大家开了个大大的玩笑。16:20左右,天空的云彩开始“捣乱”。“如果云彩越来越多,是不是就看不成了?”大家着急地问“专家”秦文生。

“再等等吧,说不定一会儿云彩会散去呢。”秦文生的一番话让大家重新燃起了希望。果然,16:35左右,太阳慢慢又露出了半个脸,人群里一片欢呼。

遗憾的是,天公没能继续作美,环食就快要发生时,云彩彻底遮住了太阳,现场的市民们有些遗憾地陆续离开了。

“真是太可惜了,要是前两天的天气可能都能看到,就差这最后几分钟了。”仍在坚持的秦文生遗憾地说。(韩筱雨)



## “观日” 我有 高招

本版照片由记者 张涛 马峰 海蒙 廖杰 摄

