



今天市区天气

多云
南风4-5级阵风6级
转5-6级阵风7-8级
16~24℃



明天市区天气

阴转晴
南风转西北风3-4级
13~22℃



后天市区天气

晴
西到西北风3-4级
13~20℃

今天多云 最高气温24℃

本报讯(YMG全媒体记者 纪殿国)今天全市多云,南风较大。明天全市阴,有雷雨或阵雨转晴,南风转西北风。后天全市晴到少云,西到西北风。

烟台市气象台9日发布天气预报:

烟台市区,10日白天,多

云,南风4-5级阵风6级转5-6级阵风7-8级,最低气温16℃,最高气温24℃。

11日,阴转晴,南风转西北风3-4级,13~22℃。

12日,晴,西到西北风3-4级,13~20℃。

烟台各区市,10日白天,多

云,南风,沿海及内陆4-5级阵风6级转5-6级阵风7-8级。最低气温,沿海16℃,内陆14℃;最高气温,沿海25℃,内陆27℃。

10日夜间到11日白天,阴,有雷雨或阵雨转晴,南风转西北风,海面7级阵风8-9级转

5-6级,沿海及内陆5-6级阵风7-8级转3-4级,14~24℃。

11日夜间到12日白天,晴到少云,西到西北风,海面5-6级,沿海及内陆3-4级,10~23℃。

森林火险气象等级:三级(较高风险)。



阳光明媚、风和日丽,越来越多的市民走出家门,来到户外散心游玩。图为市民在芝罘区世秀新区东面世秀苑内闲庭信步。

YMG全媒体记者 金海善 摄

太阳耀斑爆发,将带来哪些影响?

北京时间5月6日14时35分,太阳爆发了一次X4.5级的强耀斑。国家空间天气监测预警中心7日预报,预计未来三天,太阳活动水平中等到高,可能爆发M级甚至X级耀斑。

什么是太阳耀斑?太阳耀斑是正常的吗?

记者了解到,太阳耀斑是太阳上最剧烈的活动现象之一。它是太阳大气局部区域突然变亮的活动现象,常伴随有各种能段电磁辐射和粒子发射的增强。太阳耀斑可以分为A、B、C、M、X五个级别,其中A为能量最小小级别,X为能量最大级别。

太阳“发脾气”也是有周期的。国家空间天气监测预警中心主任王劲松介绍,一个太阳活动周平均长度为11.2年。国际规定,以1755年作为第一个太阳活动周的开始时间。当前,太阳正处于第25个太阳活动周。

国家空间天气监测预警中心首席预报员陈安芹说,每个太阳活动周大约有100多个X级耀斑,而在太阳活动峰年,X级耀斑爆发更为频繁,每年大约有10至20个。目前正处于太阳活动周的峰年,太阳表面的活动区比较多且复杂,因此频繁爆发X级强太阳耀斑是正

常现象。

太阳耀斑会对地球、对人们的生活产生什么影响?

陈安芹表示,太阳耀斑爆发时,会引起向阳面地球电离层的扰动,从而影响导航定位系统、航空通信、短波通信以及其他应急通信等。太阳耀斑爆发时还可能伴随太阳质子事件和日冕物质抛射,大量的高能粒子到达地球附近,可能会毁坏地球轨道上的卫星,威胁宇航员的生命安全;日冕物质抛射到达地球附近时,会引起地球磁场扰动甚至地磁暴,影响长距离输电网和输油管线,还

会影响卫星发射活动,尤其对低轨卫星的影响更大。

“虽然太阳耀斑爆发会携带大量的电磁辐射和高能粒子,但实际上只有很小一部分能够到达地球附近,加上地球有自身磁场的保护,因此即使是强耀斑爆发,对人类健康也几乎没有影响,公众不必担心,也不需要做特殊防护。”陈安芹说。

专家提醒,今年到明年是太阳活动的高峰年,这意味着后续还会有一些太阳耀斑、地磁暴等空间天气事件发生,公众应科学看待空间天气事件的影响。

据新华社

明威海参 5月感恩季
51狂欢限时抢购
活动时间: 05.01-05.15

进店还可参与
玩游戏 赢大奖 干海参带回家
修复家人老照片

国标干海参 全场5折

关注企业微信可抢 200元代金券 可现场抵扣

注:国标老淡干和鲜食海参不参与此活动

国标老淡干限时抢购

老淡干

1270元/500g

鲜食海参

买1送1 再减20元



明威海参 与您51有缘

[1]北马路东首海关斜对面太平街10号 2119899

[2]福山区永安街1号北一路东首 2130007

[3]大海阳路消防特警中队下车路东 2117757

[4]开发区金沙江路18号恒达农贸市场南门 6931060

[5]二马路54号(二马路与南山路口东侧) 6228771

[6]芝罘区二马路1号进德家悦北门斜对面 2152097

[7]福山区县府街北美金街113-114号 2131001

[8]北马路171号芝罘湾广场红利渔市店 2127776