



## 今天市区天气

阴有小阵雨转多云  
西北风4-5级转5-6级阵风7级  
11~16℃



## 明天市区天气

多云  
北到西北风3-4级  
12~18℃



## 后天市区天气

晴  
北风转南风3-4级  
12~19℃

# 今天阴有小阵雨 最高气温16℃

本报讯(YMG全媒体记者 纪殿国)今天全市阴有小阵雨转多云,西北风为主,风力较大。明天全市多云,北到西北风。后天全市多云转晴,北风转南风。

烟台市气象台5日发布天气预报:

烟台市区,6日白天,阴有小阵雨转多云,西北风4-5级转5-6级阵风7级,最低气温11℃,最高气温16℃。

7日,多云,北到西北风3-4级,12~18℃。

8日,晴,北风转南风3-4级,12~19℃。

烟台各区市,6日白天,阴有小阵雨转多云,西北风,沿海及内陆4-5级转5-6级阵风7级。最低气温,沿海11℃,内陆10℃;最高气温,沿海16℃,内陆19℃。

6日夜间到7日白天,多云,北到西北风,海面6-7级转

5-6级,沿海及内陆5-6级转3-4级,12~21℃。

7日夜间到8日白天,多云转晴,北风转南风,海面5-6级,沿海及内陆3-4级,8~23℃。

森林火险气象等级:一级(低风险)。

## 昨最大降水29.9毫米 在莱阳吕格庄

本报讯(YMG全媒体记者 秦菲 通讯员 谢彤)昨日下午,烟台市气象局发布最新天气预报:4日20时至5日15时,全市平均降水量20.8毫米,各市区都有降水,最大降水出现在莱阳吕格庄为29.9毫米。

目前我市明显降水已基本结束,今年全市累计110.5毫米,比常年同期多37.1毫米(50.6%),比去年同期多37.0毫米(50.4%)。

## 烟栖线福山御驾沟至丰粟段进行路面改造

本报讯(YMG全媒体记者 金海善)5月7日至8月1日,S308烟栖线福山御驾沟至丰粟段将进行路面改造。

施工期间,御驾沟至臧家庄路段实行半幅封闭施工、半幅双向通行;臧家庄至丰粟段实行全封闭施工。大型车辆禁止通行,其他过往车辆需按照指示标志谨慎驾驶。

## 西瓜、冰淇淋、凉皮等销售渐趋火爆

本报讯(YMG全媒体记者 张苹 摄影报道)近日,记者走访市区多家商超、水果店发现,西瓜、甜瓜、冰淇淋、凉皮等纳凉食品销售火热,催热“冷经济”。

“甜王西瓜3.5元/斤,麒麟瓜5元/斤,小糖丸6元/斤。”在莱山区五禾超市便利店山海路店,各种各样的西瓜堆放在门口最显眼的地方,不少市民纷纷前来购买。“五一假期,很多人来买西瓜,出去踏青郊游感到热时来上一块,非常解渴。”店员说,同时,店里的冰淇淋、凉皮也十分畅销。“外边卖的凉皮一份至少6元钱,我们这个凉皮价格相对优惠,而且里边带着料汁,携带方便,吃的时候直接拌拌就行,所以很受欢迎。”

“最近我团的网红手撕西瓜很火爆,5元/斤,一个能有四五斤,参团的顾客至少买一个,半个月已经团出去三车西瓜了。”一位做社区团购多年的团长说,“除此之外,每年这个时候凉皮的需求也很大。天气热起来,不少人总感觉没有食欲,此时,一碗四五元、清爽开胃的凉皮便成了最好的选择。”



牟平区养马岛旅游度假区以独特的胶东滨海风光吸引大批游客前来观光。五一假期,市公安局海岸联防联控突击队在景区执勤,向游客进行防火防盗反诈宣传,为生态海岛游提供安全守护。

通讯员 曲离直 摄

## 小麦开花 喝上及时雨

专家:需及时防治小麦赤霉病等病害

本报讯(YMG全媒体记者 苗春雷)连续降雨,对农业生产有哪些影响?专家表示,总体来说,本轮降水非常有利于春播作物播种和出苗生长,同时,也有利于小麦后期生长发育。但需要注意的是,降雨也会导致小麦赤霉病、锈病、白粉病等发生扩展,因此要及时进行防治。

“眼下正值小麦开花期,是产量形成的重要时期。”市农业技术推广中心研究员王廷利说,小麦开花期对水肥需求比较大,如果墒情不足不利于籽粒建成。所以,这场雨对小麦产量来说总体是非常有利的。

但是,小麦开花期也是锈病、白粉病、赤霉病等病虫害防治的关键时期。王廷利说,小

麦开花时颖壳张开,病菌可能随着雨水进入花器,引起病害侵染。

尤其需要关注的是赤霉病。这是一种爆发性、毁灭性病害,感病后可使麦穗枯死,籽粒皱缩、干瘪,造成减产。同时,因病粒含有毒素,食用后还可引起人畜中毒,严重影响小麦品质。该病是典型的气候性病害,在菌

源充足、品种感病的情况下,抽穗至扬花期遇2天以上连阴雨或大雾、结露天气,可大面积发生流行。因此,近日市农业系统的病虫情报也专门提醒,要警惕小麦赤霉病发生流行。

“现在侵染还看不出来,一般到后期显现症状,但防治关口就在当下,所以得趁着天气放晴后及时喷药防治。”他说道。

## 流星雨要来啦! 专家科普流星颜色的奥秘

今天,有着哈雷彗星“血统”的宝瓶座η流星雨将迎来极大期,预计天顶每小时出现率可达50,届时不受月光影响,观赏条件较好。由于该流星雨辐射点所在的宝瓶座于黎明前升起,因此今、明两天的后半夜,我国公众仍可进行观测。

我们肉眼看到划过天际的流星,似乎都是白色的。但你知道吗,流星其实呈现多种不同的颜色。“当流星体快速闯入地球大气层时,与大气摩擦导致升

温,一些元素在高温燃烧时发出特定波长的光,从而显示其特有的颜色。”中国科学院紫金山天文台科普主管王科超说,流星自身的化学成分是影响其颜色的重要因素。此外,当流星在穿过大气层时,路径上的大气氧、氮等也因受热而发出特定波长的光,为流星附加颜色。

流星中的钠发出橙黄色光,铁发出黄光,镁发出蓝绿色光,钙可能会增加紫色色调,而大气中的氮、氧会发出红光。

举例来说,以色彩绚丽而闻名的英仙座流星雨,其中常出现明亮、快速的流星,除白色流星外,经常会出现绿色或偏红的彩色流星。宝瓶座η流星通常呈现蓝绿色,这是由于流星体中的镁燃烧所致。

流星的化学成分并非决定其颜色的唯一因素,进入地球大气层的速度也会影响它的颜色。王科超表示,速度越快的流星拥有越大的动能,会增强流星的色彩效果。速度快的流星在

高空就会开始发光,到低空后颜色会变化。比如英仙座流星雨,先在稀薄的大气层高处发出绿光,到达大气层较低处时氧和氮占主导,导致流星末端呈红色。而速度慢的流星一般到低空才开始发光,颜色一般偏红。

虽然大多数时候肉眼无法分辨,但通过数码相机或者光谱拍摄,我们还是能够看出流星的色彩。光谱拍摄最简单的方式就是在镜头前插入一块棱镜,便可得到流星的光谱。 据新华社