



2016.9.2

星期五

读者热线: 96706

壹点报料 www.qlw.com.cn

齐鲁晚报

首课  
一年级第一课  
主讲女排精神  
C05 泉城事

首次  
邮政口岸截获  
无中文名多肉  
C09 泉城事

首个  
五证合一执照  
提前一月颁出  
C10 泉城事



1日,济南的蓝天白云刷爆朋友圈。轻柔的云彩甚至没在地面投下任何影子,犹如仙女轻纱曼舞。 本报记者 周青先 摄

# 这蓝天白云,真适合望着发呆

近期济南的空气质量不错,8月份25天为良

9月的第一天,省城迎来了蓝天白云的晴好天气。蚕丝状、羽毛状、马尾状的轻盈缥缈的白云浮在蓝天上,让不少市民纷纷驻足。记者从济南市气象台了解到,这种“轻飘飘”的云其实是卷云,是高层云的一种。而刚刚过去的8月份,整体空气质量还不错,仅有6天为轻度污染,其余25天都是良。

本报记者 孟燕

轻盈白云是卷云  
是距地面最高的云

“大济南的云好美,像仙女的轻纱!”“今天什么都不想干,就想看云彩在蓝色画布上画画。”1日,省城市民的朋友圈被蓝天白云刷屏了。如果仔细观察,你会发现当天的云不像往常一样是大朵大朵棉花糖状的白云,而是轻飘飘丝缕状淡淡的白云。傍晚的时候,不少市民还看到了漂亮的红色彩霞。

这种云有什么“玄机”?济南市气象台预报员解释,近期高空是西北气流,属于下沉气流,在这种情况下天气比较晴好。再加上水汽少、湿度小,所以云量也少。

“天空中的云是由许多细小的水滴或者冰晶组成的,就是水汽凝结。今天的这种云,在气象学上其实叫做卷云,是高层云的一种。市民看到的白色拉线,则可能是飞机尾迹。”预报员表示,卷云是距地面最高的云,由细小的冰晶组成,冰晶比较稀疏,所以云比较薄而透光良好,含水量极少,所以一般不降水。

“由于冰晶在运动过程中会通过气温、湿度、风力等不同的气

层,卷云会表现出各种形态,像丝缕状、马尾状、羽毛状、钩状、团簇状和片状等。”而根据外形、结构等特征,卷云可分为毛卷云、钩卷云、伪卷云和密卷云四类。

另外,傍晚太阳下山后,光线会照到这种孤悬高空而无云影的卷云上,经过散射后,显现出漂亮的红色或橘红色的霞象。像在夏季晴空,这种现象很常见。

如果天上的卷云越来越少,又没有其他云出现,未来几天将是好天气。如果卷云越来越多,之后还有卷层云、雨层云等,“天上钩钩云,地下雨淋淋”,就会有连续降水天气。

预报显示,未来几天晴到多云。2日白天晴间多云,南风转北风都是3级,清晨最低气温济阳、商河16℃,市区及其他县(市)区19℃左右,最高气温30℃。

2日夜间到3日晴间多云,南风2~3级,最低气温济阳、商河16℃,市区及其他县(市)区19℃左右,最高气温31℃。4日~5日多云,北风2~3级,最高温度32℃左右。6日晴间多云,北风2~3级,气温变化不大。7日~8日多云,北风转南风都是2~3级,气温略有下降。

8月气质不错  
仅有6天轻度污染

“印象里8月除了下雨,就是蓝天白云的好天气,有几天都是绝美的好天!”市民陈先生感慨,9月、10月是济南一年中“最美好的日子”,秋高气爽、风轻云淡,不出去走走都浪费这样的好天气。

记者统计发现,和市民的感觉一致,8月份空气质量整体还不错。在刚刚过去的8月份的31天中,济南市的空气质量仅有6天为“轻度污染”,其余25天都是“良”,有几天一度接近“优”。这主要是受气象因素影响,8月份几乎一半的时间都在下雨。

根据环保部门的统计,上半年济南市“蓝天白云”天数为96天,比去年同期增加21天。另外,7月份济南蓝天白云天数为20天,列全省17市第15名,比去年同期增加11天。

蓝天还能持续多久,下半年雾霾什么时候会卷土重来?一般情况下,秋冬季节是大范围持续性雾霾的高发期,春夏季节相对来说要少一些。如果大家还记得的话,去年从入秋以来,雾霾天气就频繁出现,济南市气象台共发布雾霾预警信号22期,其中,12月23日20时20分首次发布霾红色预警信号。而市重污染天气应急指挥部办公室启动重污染天气Ⅲ级响应19天,重污染天气Ⅱ级响应9天。



三天没见儿子,刘付菊忧心如焚。 本报记者 张泰来 摄

23岁智障儿子走失  
环卫工妈妈三天没合眼

C03 最抢眼