



今日1叠8版
总期数第9129期

今天
小雨
东南风3-4级
13-19℃
明天
阴转多云
西北风4-5级
8-11℃

新闻晨报

追/求/最/鲜/活/最/实/用/的/新/闻 SHANGHAI MORNING POST

2024年11月25日 星期一 农历十月廿五

今日空气质量 上午: 优至良
下午: 优至良

今年下半年 首场寒潮 即将来袭

25日半夜起开始影响申城
带来明显大风降温过程
28日早晨市区最低气温3℃

[新闻链接]

晨报综合报道 秋冬之交,天气多变!上海即将迎来冷暖巨变!随着下半年首场寒潮的强势登场,上海的气温也将迎来断崖式下跌。

据中央气象台11月24日消息,今年下半年首场寒潮已经上线。受寒潮影响,24日8时至11月28日8时,我国大部地区气温将先后下降6-10℃,其中,西北地区东部、华北北部、内蒙古及东北等地部分地区降温12-14℃,局地16℃以上。

受锋前增暖影响,上海今天气温较高,预计最高升至19℃左右。而被称为“全能型”的下半年首场寒潮,或将于25日半夜起开始影响本市,预计26-27日将给本市带来明显的大风降温过程。

25日上半夜起冷空气开始影响本市,气温将明显下降,预计48小时(25-27日)最低气温降幅可达8-9℃,28日早晨最低气温市区3℃,郊区1℃左右,之后气温有所回升。

25日上半夜起偏北风开始增大,26-27日陆地最大阵风7-8级,沿江沿海地区和长江口区8-9级,洋山港区和上海市沿海海面9-10级,27日夜里风力趋于减弱。

? 本轮寒潮天气有何特点

据中央气象台气象分析师胡啸介绍,11月24日早上寒潮前锋已经推进到了甘肃、内蒙古西部等地,24日寒潮将会继续影响西北地区东部。25日到27日中东部地区气温也会显著下降。从影响上来看,需要特别关注三点。

■气温降幅大,体感变化明显

11月中旬我国气温显著偏高,这也给寒潮到来之时降温创造了空间。所以除了青藏高原之外,我国大部地区气温会有6-10℃

下降,在北方像甘肃、内蒙古、东北不少地区降温幅度都会在14℃以上,大致北方气温低点在27日前后,南方在28日前后,在淮河沿线以北最低气温都有可能跌到0℃以下。

■受寒潮影响,大风持续时间长

高空槽东移之后,在东北和华北会形成高空冷涡,不断有北风南下。从24日开始甚至到月末。中东部不少地区都会有4-6级大风,阵风会有7-9级。

■降雪范围广,需警惕雪灾风险

24日在甘肃中部、青海东北部、内蒙古中部会有大到暴雪,25日开始高空槽东移地面低涡发展,东北地区的降雪将会更强,在内蒙古的东北部、黑龙江局地会有大暴雪,伊春、鹤岗、大兴安岭地区积雪甚至在20厘米以上,要特别警惕雪灾风险。大城市当中像兰州、沈阳、银川都会迎来今冬的初雪。北京的西部、北部山区也有可能会有中到大雪天气。

? 寒潮与冷空气有何区别

寒潮和冷空气的来袭,都会造成降温大风等天气,它们之间又有什么区别呢?

冷空气和寒潮有共同点,也有不同点,寒潮是冷空气的一种,也是极致的体现,就像潮

水一样的冷气团,所以共同点它们都很冷。不同点或者区别主要是在于强度,寒潮是有标准的,一般来说24小时气温要下降10℃,最低气温也要在5℃以下,才能达到寒

潮的标准。所以它相对比较严格,既要降温足够强,也要气温足够低。所以在季节转换的时候常有寒潮天气出现,像常年的11月份,来年的3月份都是相对多发的月份。

制图 / 潘文健