

辽宁决策气象信息

2022年第153期

辽宁省气象局

2022年11月18日

19~20日我省将出现雨雪大风降温天气

摘要 受高空槽影响,11月19~20日我省将出现雨雪、大风、降温天气。降雨主要时段为19日早晨至夜间,大部地区多云转小雨或阵雨(0.1~10毫米);20日夜间,中北部地区有阵雪或零星小雪(0.1~1毫米)。各海区和陆地最大阵风7~8级。中北部地区气温将下降6~8℃,其他地区下降4~6℃。需防范雨雪、大风、降温天气对交通运输、设施农业、人体健康及疫情防控等的不利影响。

一、天气形势分析

11月19日,东北冷涡底部高空槽东移,配合低空切变和地面冷锋,动力条件较好,但大部地区比湿小于3g/kg,水汽条件一般,整层气温较高,各地降水相态以雨为主。受气旋冷锋影响,海区和陆地将自西向东陆续出现偏南转偏北大风,但气旋位置偏北,气压梯度较小,最大阵风7~8级,持续时间较短。20日夜间,冷涡后部又有一股弱冷空气补充南下,中北部地区有阵雪或零星小雪。受冷空气影响,19~20日中

北部地区气温将下降 6~8℃。

二、天气预报

预计，19日早晨至夜间，全省大部地区多云转小雨或阵雨；雨雪过后全省将出现大风、降温天气。20日夜间，中北部地区有阵雪或零星小雪。具体预报如下：

1. 雨雪预报

19日早晨至夜间，全省大部地区多云转小雨或阵雨（0.1~10毫米）。

20日夜间，沈阳、鞍山、抚顺、本溪、阜新、辽阳、铁岭、朝阳地区和沈抚改革创新示范区及黑山、北镇、义县有阵雪或零星小雪（0.1~1毫米）。

2. 大风预报

19日白天至夜间，渤海北部、渤海中部、渤海海峡偏南风转偏北风6级，阵风7~8级，黄海北部偏南风转偏北风5级，阵风6~7级；沈阳、大连、鞍山、抚顺、本溪、锦州、营口、阜新、辽阳、铁岭、朝阳、盘锦、葫芦岛地区和沈抚改革创新示范区偏南风5~6级，阵风7~8级转偏北风4~6级，阵风7级。

3. 降温预报

受冷空气影响，预计19日夜间至20日，沈阳、鞍山、抚顺、本溪、阜新、辽阳、铁岭地区和沈抚改革创新示范区地区气温将下降6~8℃，其他地区下降4~6℃。

最低气温将出现在21日和22日早晨，沈阳、鞍山、抚顺、本溪、阜新、辽阳、铁岭、朝阳地区和沈抚改革创新示范区及北镇、义县最低气温为-8~-4℃；其他地区为-4~0℃。

三、相关建议

1. 雨雪、降温天气易造成路面湿滑或结冰，对交通运输产生影响，建议做好交通疏导和管理工作。

2. 降温、大风对设施农业及养殖大棚有不利影响，建议提前防风加固，加强棚内温度调控。

3. 风力较大，海上航运和作业渔船注意航运安全；陆地提前加固户外围板、棚架、广告牌等易被风吹落的搭建物，防范大风对高空作业等的不良影响。

4. 降温、大风将导致风寒效应明显，建议公众出行适时增添衣物，预防感冒等疾病；并注意防范对疫情防控的不利影响。

签发人：**陆忠艳**

报：省委、省人大、省政府、省政协

送：省防汛抗旱指挥部、省发展改革委、省教育厅、省工业和信息化厅、省公安厅、省民政厅、省司法厅、省财政厅、省自然资源厅、省生态环境厅、省住房城乡建设厅、省交通运输厅、省水利厅、省农业农村厅、省商务厅、省文化和旅游厅、省卫生健康委、省应急厅、辽宁消防救援总队、省广电局、省林草局、国家矿山安全监察局辽宁局、省通信管理局、辽宁海事局、东北能源监管局、民航东北地区管理局、中国铁路沈阳局集团有限公司、北部战区政治工作部、省军区、武警辽宁省总队、新华社辽宁分社、国网辽宁省电力有限公司