

# 重要气候信息

2022年第11期（总第460期）

内蒙古自治区气候中心

2022年11月27日

签发：赵艳丽

## 本轮冷空气过程持续时间长、强度高

### 预计全区大部冷空气危险性较高需加强防范

#### 一、气温实况

11月以来（11月1日至11月26日），除呼伦贝尔市满洲里、额尔古纳接平均气温近常年外，其余地区偏高1~3.5℃（乌拉盖）。全区平均气温为-1.1℃，较常年同期偏高2.4℃，比去年同期高2.2℃，为1961年以来历史同期第2高。

11月25日起我区自西向东开始出现强降温，截至目前影响站数已达92站，全区大部地区最大降温幅度超过6℃，其中呼伦贝尔市西南部、兴安盟西部、赤峰市西部、锡林郭勒盟大部、乌兰察布市中部和东南部、包头市北部等地超过10℃，此次过程已达到全区型寒潮过程监测标准，目前仍未结束。

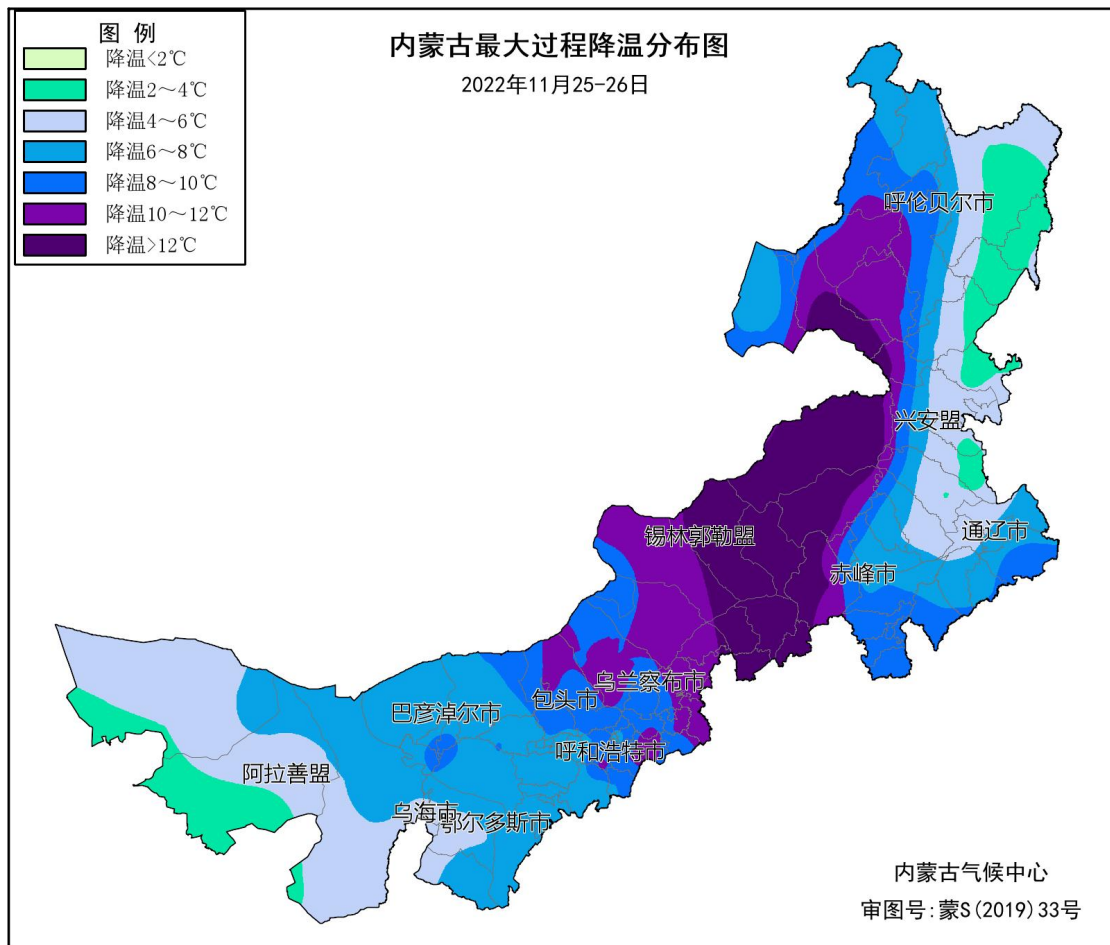


图1 11月25-26日最大降温幅度分布图

## 二、冷空气过程影响预估

根据国家局格点预报指导产品，结合冷空气过程监测业务规定进行预估，预计本轮全区型寒潮过程将持续至29日，全区119站均受到影响，最强降温时段出现在28-29日，全区大部地区最大降温幅度达12℃以上。根据低温致灾危险性评估方法，对冷空气危险性等级进行预估，预计11月27-29日，全区大部地区均为较高以上危险性等级，其中，西部大部、中部偏东、东部偏北等地为高危险性等级（图2）。

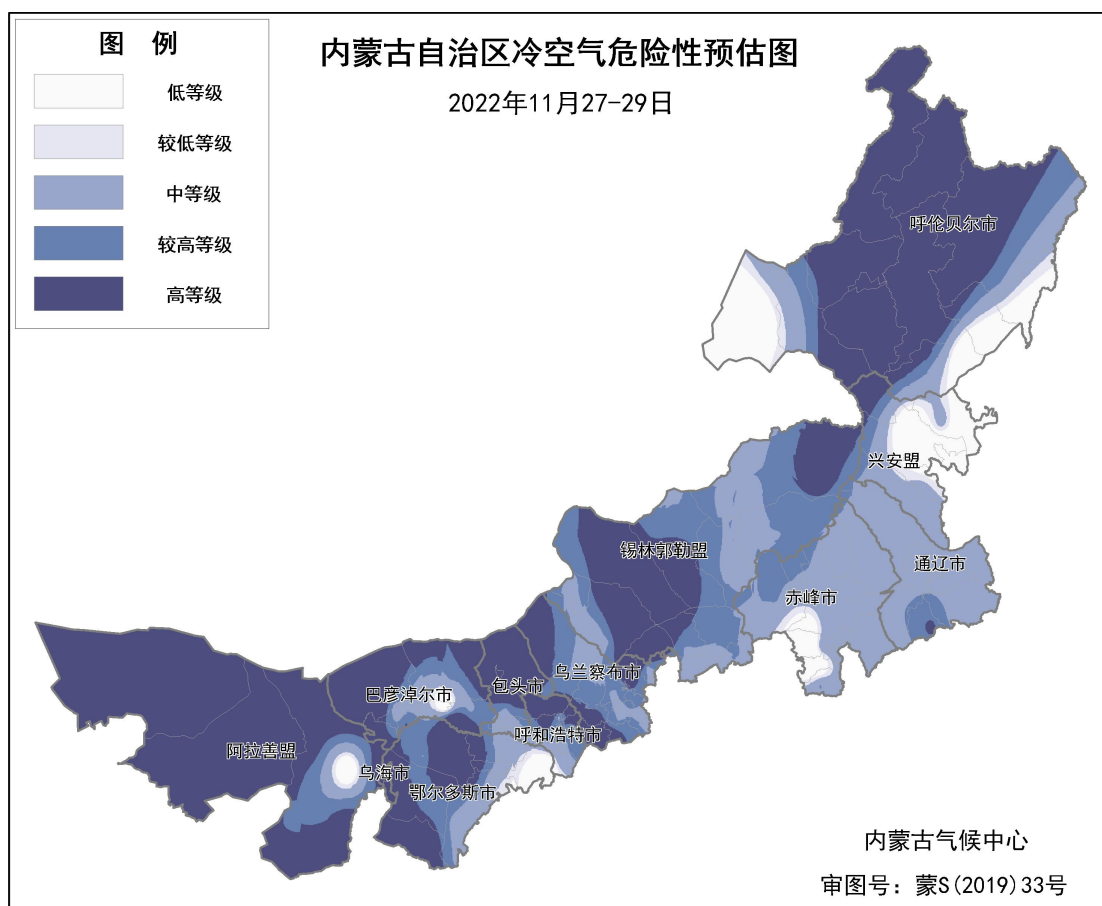


图2 11月27-29日冷空气危险性等级预估图

### 三、关注与建议

近期冷空气过程持续时间长、降温幅度大，冷空气危险性等级较高，建议及时关注天气预报预警信息，相关部门做好低温防范应急工作。

1、注意防范大风降温天气对疫情防控和核酸检测工作的不利影响，及时做好设施加固及人员御寒保暖。

2、黄河内蒙古段沿线降温幅度大，预计近期将出现流凌，相关部门需加强防凌安全检查。

3、大风降温天气将加大能源需求，注意加强能源及供电、供水、供热等调度保障。

4、部分牧区需注意做好棚圈加固保温、牲畜防寒保暖等应对措施。

分析：刘新、杨晶

审核：刘新

---