

<<决策气象服务>>

图书基本信息

书名：<<决策气象服务>>

13位ISBN编号：9787502950484

10位ISBN编号：7502950486

出版时间：2010-10-01

出版时间：气象出版社

作者：中国气象局决策气象服务中心 编

页数：189

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<决策气象服务>>

### 内容概要

《决策气象服务（2009）》是中国气象局决策气象服务中心开展决策气象服务的主要产品之一——“重大气象信息专报”服务材料的汇编。

汇编成册的目的，是为了对有关资料加以保存和积累，也是对2009年决策气象服务工作的总结和检验。

决策气象服务是气象服务的重要组成部分，是紧扣国家需求为面向政府部门科学决策提供的有针对性的气象服务，是在国家经济建设、防灾减灾、重大社会活动和应对气候变化中发挥作用的气象服务。

《决策气象服务（2009）》内容丰富，较好地反映了2009年国家级决策气象服务为政府、社会等提供的决策服务的概貌，反映了2009年气象工作在为“三农”的服务中、在应对重大天气气候事件以及在迎接国庆60周年的气象服务中的重要作为。

可供从事气象服务、气象管理和防灾减灾工作的相关人员参考。

## &lt;&lt;决策气象服务&gt;&gt;

## 书籍目录

长江中下游地区出现大范围雨雪天气，须防范雨雪天气对春运道路交通产生的不利影响未来10天华北黄淮等地旱情加重，须加强冬麦区的抗旱工作气象条件将对华南南部春播不利华北、黄淮冬小麦因气象干旱可能减产，须加强抗旱和田间管理以减少产量损失节前雨雪天气渐多，须防雨雪大风确保春运安全河南和安徽的部分冬麦区旱情较重，近期旱区将有降温降水过程但不足以解除旱情预计2月份华北黄淮等旱区无明显降水，旱情将持续江南华南出现雨雪天气，28-30日南方将有一次大范围降水过程2月上旬华北黄淮降水仍然偏少、旱情将持续，须继续做好抗旱工作2月7-9日冬麦区明显降水缓和部分地区旱情，2月中旬仍须抓住天气条件开展人工增雨(雪)作业华北南部黄淮等旱区又将迎来弱降水天气过程受不利气象条件影响2009年春季农业病虫害防控形势不容乐观2月份以来北方冬麦区出现三次降水过程，部分地区旱情得到明显缓和注意防范我国南方森林火灾及气象干旱近期两股冷空气将带来降温降雪天气，须防范对冬小麦和交通的不利影响2月下旬南方地区将有低温连阴雨天气，有利于缓解干旱和降低森林火险等级黄河内蒙古段今年开河偏早，须注意防范凌汛长江中下游地区将持续阴雨寡照天气，对江淮地区油菜作物生长发育会有影响去冬以来北方牧区气候干暖，今年要做好鼠虫害的监测与防御工作2008年气象条件略偏好，全国植被生长状况好于2007年2月12日四川等地焚风和大风天气属气象事件长江中下游地区持续阴雨天气的影响日益显著，未来一周阴雨天气仍将持续长江中下游地区持续阴雨7日后有望中断或结束，华南地区有降水，气象干旱将缓和2009年春季全国大部地区气温偏高，须密切关注主要林区火险动态长江中下游地区持续阴雨天气，油菜等作物生长受到不利影响我国南方大部冬麦区小麦条锈病防控形势严峻，各地须抓住降水天气间歇采取防控措施强冷空气将影响我国大部地区，须防范对冬小麦油菜等农作物的不利影响干旱少雨和沙尘输入是沙特阿拉伯强沙尘暴主因，目前我国北方地区已进入沙尘暴多发季节今年我国南方早稻春播育秧气象条件总体较好江南华南春播区将有一次大范围降水过程今年以来强对流天气发生早频次多地点集中，须做好防雷防雹防风等工作青海西藏出现明显降雪，今明天降雪仍将持续，“清明节”期间北方森林火险等级较高须加强防范重庆云阳地区将有明显降水，须加强监测预防地质灾害发生我国将出现今年以来最大范围强降雨过程，重庆云阳地质灾害等级高，须加强监测与防范17~18日黔粤琼等地出现暴雨，未来两天鲁皖赣浙闽粤等地将有暴雨我国出现今年以来最大范围的强降水过程，南方局部发生洪涝，北方部分地区旱情缓解我国北方部分地区遭受今年以来最强沙尘暴袭击“五一”前后我国中东部将出现大范围降水，北方将有大风降温和沙尘天气未来3天黑龙江逊克县林区森林火险气象等级仍偏高未来一周东北林区无明显降水，森林火险气象等级仍然偏高应高度关注极端天气对国庆六十周年北京庆典活动的影响热带风暴“鲸鱼”和“灿鸿”先后生成，“灿鸿”将给南海中南部海域带来不利影响7-9日北方降雨有利于缓解旱情，川渝黔须防范局地强降雨引发地质灾害华北黄淮出现历史同期罕见区域性暴雨，须加强防御极端天气事件引发的灾害13-15日我国中部地区将有较强降雨，陕川渝鄂须防范降雨引发的地质灾害我国主要降雨带将移至江南华南地区，南方已进入主汛期，须加强防汛工作5月下旬气象条件总体利于冬小麦成熟和收获4月以来汶川地震灾区雨量明显偏多，灾区雨季将提前到来防御不可松懈黑龙江省旱情将加重，须加强抗旱防火工作孟加拉湾风暴将对印度和孟加拉国造成较严重影响，我国西藏南部将有中到大雨(雪)局部有暴雨(雪)6月份内蒙古东部和黑龙江西部气象干旱将持续，华北东部和黄淮大部等北方麦收区降水将偏多……

## 章节摘录

一、18-20日我国大部将出现大风、降温和降水天气 受冷空气东移影响,18-20日,我国大部地区将出现一次明显的大风、降温天气;18-19日,受冷暖气流的共同影响,中东部地区将出现大范围的雨雪天气过程。

1.我国大部地区将出现明显降温天气 18日,受冷空气东移影响,新疆北部、西北地区中东部、内蒙古大部将先后有5~7级偏北风,山口地区阵风可达7~8级,新疆南疆盆地、甘肃西部、内蒙古西部等地的部分地区有扬沙或浮尘天气。

19-20日,东北、华北、黄淮中东部、江淮东部、江南东部等地将先后有4~6级偏北风;我国东部海区将先后有7~8级偏北风。

冷空气前锋过后,我国大部地区气温将先后下降4~8℃,局地可达8~12℃。

2.我国中东部等地将出现一次大范围雨雪天气过程 18-19日,受冷暖气流的共同影响,我国中东部等地将出现一次大范围雨雪天气过程。

18日下午至夜间,新疆北部和西南部、西藏东北部、青海东南部、川西高原北部、西北地区东部、内蒙古中部和东南部、华北、辽宁大部、吉林西部等地有小到中雪或雨夹雪;黄淮、江淮、江汉、江南大部、华南北部以及西南地区东部等地有小到中雨或阵雨。

19日,新疆北部和西南部、西藏东北部、川西高原北部、内蒙古东南部、东北地区大部、山东半岛等地有小到中雪或雨夹雪,其中吉林东南部、辽宁东北部等地的部分地区有大雪;黄淮南部及南方大部仍有小到中雨。

另外,21-22日,受另一股冷空气影响,我国还将出现一次较大范围的降温天气过程。

二、冷空气将可能对农业和交通产生一定的不利影响 1.降温可能使陕豫鲁苏皖已返青的冬小麦遭受轻度冻害 受这次冷空气影响,预计19日夜间至20日凌晨、20日夜间至21日凌晨,陕西南部、河南西北部、山东南部、安徽北部及江苏北部的部分地区最低气温将降到0℃以下,上述地区已返青的冬小麦将可能受冻,尚未返青的冬小麦将不会受冻(图15-1)。

但由于夜间低于0℃的持续时间一般只有3~6个小时,故上述地区返青期的冬小麦受冻程度一般较轻。

为防范上述地区的冬小麦遭受冻害,各地要进一步加强田间管理,抓紧采取中耕、壅根培土、盖施春肥等措施,促进作物扎根、生长,提高抗寒能力。

此外,也可在冷空气来临前,采取撒施草木灰或谷壳,或用秸秆、稻草覆盖等,以提高地温,从而减轻冻害。

2.降雪、路面结冰和沙尘天气将给北方部分地区的交通带来一定的不利影响 此次降水对缓和我国部分地区的气象干旱有一定作用,也有利于降低江南和华南地区的森林火险气象等级。

但受降雪和路面结冰的影响,西北地区东部、华北、东北及黄淮等地部分公路交通将会受到不利影响。

同时,大风及沙尘天气将给新疆、甘肃及内蒙古公路交通等带来一定的不利影响。

19-20日我国东部海区风力较大,对海上航运及作业不利。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>