

<<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：9787502942601

10位ISBN编号：7502942602

出版时间：2007-4

出版时间：气象出版社

作者：中国气象局预测减灾司，中国气象局国家气象中心，中国气象局气象

页数：292

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(2006)》是中国气象局气象决策服务中心对党中央、国务院及相关部委提供决策气象服务的主要产品之一“重大气象信息专报”材料的汇编。

汇编成册的目的,是为了对过去一年中的工作资料加以保存和积累,也是对过去一年工作的总结和检验。

决策气象服务是气象服务的重要组成部分,在始终坚持以人为本和科学发展观,贯彻落实中国气象事业发展战略研究成果和“三个气象”理念的基础上,紧扣国家需求提供服务,在指导国家经济建设和防灾减灾中发挥作用。

《决策气象服务(2006)》内容丰富,较好地反映了2006年国家级气象业务为政府、社会和重大活动提供决策指导服务的概貌,反映了气象工作与社会经济活动的密切关联,以及社会经济发展对气象服务的重大需求。

可供从事天气、气候、气候变化、生态与农业气象、人工影响天气、大气成分、空间天气、雷电等方面的业务、管理人员和从事防灾减灾的人员参考。

书籍目录

较强冷空气将影响我国，雨雪、大雾和大风天气需积极应对2005年我国主要气象灾害分析报告新年伊始全国大部遭遇较强冷空气袭击，新疆阿勒泰、阿克苏和塔城等地发生雪灾日本持续遭受暴雪袭击我国中东部地区将先后出现大范围明显雨雪过程，需积极应对风雨雪雾天气影响大范围雨雪天气已对春运产生严重影响我国北方部分地区近期空气质量较差春节前后冷空气将影响我国北方大部地区，大范围雨雪天气将给人们近期出行带来影响春节期间，我国中东部有大风天气，东北等地将有较大降雪2006年1月国外重大灾害性天气气候事件北京出现入冬以来最低气温，近期雨雪天气将给部分地区春运工作带来影响陕西湖北等地部分地区出现暴雪，豫冀辽鲁皖苏鄂等省将有大到暴雪大雾天气多，华北黄淮江淮等地交通受影响，雨雪范围小，强降温给“春节”增添寒意2006年1月气象灾害情况分析报告我国出现入冬以来范围最大的降雪天气宁夏黄河段凌汛监测分析较强冷空气将影响长江以北大部地区，雨雪大风天气还需积极应对华南中部、西南南部出现较严重干旱近期我国大部地区出现了雨雪和大风降温天气新疆气温回升，需警惕融雪型洪水灾害的发生菲律宾特大泥石流灾害事件的成因分析及对策建议吉林等地一氧化碳中毒事件气象条件分析2006年春季全国及主要林区气候趋势预测近期全国干旱分析北方部分地区降水偏多，需防范融雪灾害北方部分地区出现强降雪天气，今明两天中东部地区降雪(雨)持续2006年南方春播农业气象条件分析及未来生产建议2006年2月国外重大灾害性天气气候事件2006年2月气象灾害情况分析报告我国北部和中东部地区将出现寒潮天气过程，越冬和春播作物需注意防冻防寒人春以来出现最强一次沙尘天气，大范围寒潮天气将影响我国北方和中东部地区寒潮天气过程影响结束，未来十天，北方冷空气活动频繁，南方多降雨过程黄河内蒙古段近日天气及开河形势分析黄河内蒙古段已开河597公里，尚未开河河段将在缓慢的升温中平稳开河南方早稻秧期、播种期农业气象条件分析当前华北和西北东部旱情重、风沙多、火险等级高，未来十天我国将出现降水天气过程江南华南将有较强降水，需警惕强对流天气和局部暴雨洪涝，北方地区又将受冷空气影响山西、河北等地三月份火点数明显多于近年同期2006年3月国外重大灾害性天气气候事件华北南部黄淮等地旱情有望得到缓和昆明地区雨少风大，天气条件不利灭火，安宁森林火灾仍在持续2006年3月气象灾害情况分析报告云南中北部天空云量逐渐增多，人工增雨作业条件将逐渐向有利方向发展2006年汛期全国气候趋势预测综合意见强冷空气将影响新疆，需加强防御措施强冷空气将影响我国北方和中东部大部地区沙尘暴及大风、降温袭击西北和华北北部，恶劣天气造成列车停运、畜牧业受灾和空气重度污染强冷空气影响我国基本结束，大风降温、沙尘暴和强对流天气致灾严重川滇两省林区上空云量增多，有利于人工增雨作业，内蒙古中部出现沙尘暴，北京降下大量沙尘今年以来我国北方沙尘天气特征及成因分析人春以来我国干旱特征和趋势分析山西省森林火险气象等级仍然较高，江南、华南将出现一次较强降水过程孟加拉湾热带风暴外围云系将影响云南及西藏东部孟加拉湾热带风暴外围云系将影响云南，前期旱情将得到缓解4月25-29日大范围强降雨、强对流天气过程灾情“五一”黄金周期间全国天气趋势预报2006年4月国外重大灾害性天气气候事件云南出现有效降水，旱情得到缓解，我国将出现大范围降水过程黄河中下游以南地区将出现人春以来最强降水过程，黄淮旱情将缓解，华北南部旱情也将有所缓和.....

章节摘录

我国出现入冬以来范围最大的降雪天气 (中国气象局第15期2006年2月7日) 2月4日白天至7日早晨,我国北部和中东部地区出现了入冬以来范围最大的降雪天气过程(图15-1),其中甘肃河东部地区、陕西中部、山西西南部和京津部分地区、河北东部、辽宁南部、河南、湖北、山东南部半岛地区、安徽和江苏两省中北部等地出现了5~9毫米的大雪,陕西关中东部、河北东北部、辽宁南部、河南东部、湖北东部、山东半岛、苏皖两省中部等地部分地区出现了降雪量达10~17毫米的暴雪;江南北部出现了5~15毫米的雨夹雪。

2月7日上午,气象卫星积雪监测(图15-2)表明:华北、黄淮、江淮等地出现大范围新增积雪。

经估算,河北、山东、江苏、安徽及京津等省(市)的积雪面积均达本省(市)面积的50%以上。

预计:未来两天,华北大部、东北地区、黄淮、江淮、江南等地将先后有4~6级偏北风;我国中东部地区的气温也将下降4~8℃;渤海、黄海、东海、台湾海峡、南海北部将有7~8级大风。

2月4-7日大范围雨雪天气过程改善了土壤墒情,有利于冬小麦越冬,净化了空气,增加了节日气氛。但大范围雨雪天气对交通运输产生了一定影响,如北京首都机场近300个航班延误,武汉天河机场200多个航班延误,天津滨海国际机场有55个航班延误、14个航班取消。

2月5日安徽境内合徐、合宁、合巢芜和合武等高速公路封闭,2月6日辽宁省内10余条高速公路封闭。

有关部门根据国务院领导批示,及时启动了相应预案,采取了积极的应对措施。

山东境内的京福、京沪、青银、济聊、日东、滨新、东青和滨博高速公路全线封闭,由于疏导得力,没有旅客和车辆滞留在高速公路上。

北京有20条公交线路及时采取了停驶、发区间车、绕行的措施。

交通部烟台、威海、天津、大连等海事部门启动了应急预案,要求辖区内的作业渔船全部返港避风,确保港口及船舶安全。

沈阳、北京、郑州、上海等铁路局紧急启动了雪天应急预案,各局管辖范围内的重点车站纷纷组成除雪小分队上线清除信号、道岔等室外行车设备的积雪,各铁路局管辖范围内尚未出现旅客滞留、列车严重晚点等现象。

上述努力使得大范围雨雪天气可能造成的影响降至最低程度,没有出现今年1月17-20日雨雪天气过程造成大量旅客滞留的现象。

宁夏黄河段凌汛监测分析 (中国气象局第16期2006年2月8日) 根据2006年2月7日EOS卫星遥感影像(图16-1)分析,由于近期气温回升,黄河宁夏段青铜峡坝上全部开河,永宁一银川段河道部分开河,开河至银川黄河大桥以北约14公里处,开河长度约30公里,马太沟至高仁段两端部分河段开河,高仁段开河长度约4公里,马太沟南开河长度约1公里,惠农县礼和至平罗五堆子段基本开河。黄河宁夏段开河至银川横城,银川黄河辅桥以上全部开通。

目前,黄河宁夏段累积开河距离54公里,封河距离为91公里。

由于上游河水漫过石嘴山黄河大桥以南河段原有结冰区域,冰面上积雪融化,石嘴山麻黄沟段开河,因此不会造成石嘴山段河水拥堵,开河顺利。

总体分析:目前宁夏段开河平稳,漫滩区水体基本消失。

预计:2月9-12日,宁夏全区晴或多云,气温呈回升趋势;13-14日,全区多云转阴,吴忠和中卫两市的部分地区及固原市有微量到小雪,银川、石嘴山、吴忠、中卫四市有4~5级偏北风,全区气温将下降6℃左右。

13日以前气温平稳回升,黄河宁夏段将会平稳开河。

但要注意,由于陶乐段河道曲折,如果气温持续回升而下游黄河内蒙古段气温维持偏低仍然可能会带来险情,有关部门应当提高警惕,严密监测,加强巡视,及时做好防凌、防汛准备工作。

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>