

今年首个超强台风“美莎克”预计3日白天进入我省

# 2日夜间到3日白天 全省大部分地方有大到暴雨

西部和中南部部分地方有大暴雨,最大降雨量可达50~200毫米

今年第9号台风“美莎克”于8月28日生成,之后强度不断增强,9月1日早晨加强为超强台风级,成为今年首个超强台风。9月1日16时中心位于海东南部海面,距离韩国济州偏南约620公里,也就是北纬27.9度、东经126.0度,中心附近最大风力16级,中心附近最低气压为930百帕。

预计“美莎克”将以每小时15~20公里的速度向偏北方向移动,强度变化不大;1日夜间在东海北部转向北偏东方向移动,移速逐渐加快,趋向朝鲜半岛南部,可能于2日夜夜前后在韩国南部登陆,登陆后强度明显减弱。根据当前气象资料分析,预计3日白天“美莎克”将从朝鲜北部进入我省,并从我省穿过,给我省带来强降雨影响。

受台风外围云系影响,2日傍晚前后开始,我省东南部将出现降雨。强降雨主要集中在2日夜间到3日白天,全省大部分地方有大到暴雨。其中,西部和中南部部分地方有大暴雨,最大降雨量可达50~200毫米。受台风残余水汽及高空槽影响,3日夜间到4日,我省中西部偏北区域仍有中到大雨,其他地区有分布不均的阵雨、雷阵雨。本次台风带来的降雨以混合型降雨,以稳定、持续降雨为主,同时部分时段伴有雷电和短时强降雨,最大小时雨强可达30~40毫米。3~4日我省东部和中西部偏北区域平均风力可达6~8级,阵风9~11级,延边东部近海区域阵风可达11级以上。其他地区平均风力5~6级,阵风7~8级。

本次“美莎克”台风具有影响范围大、累计雨量大、强降雨落区重复、风雨交加等特点,需重点做好防汛和防风工作。一是我省中东部近期降雨频繁,此次强降雨落区与前期有部分重叠,各地尤其是鸭绿江、图们江、牡丹江、二松流域要重点加强中小水库、塘坝及河流洪水的防御,鸭绿江、图们江还需注意客水可能带来的不利影响。二是东南部山区要着重防范因强降雨引发的泥石流、山体滑坡和崩塌等衍生地质灾害。三是中西部及延边东部风力偏大,可能导致玉米等作物倒伏,还可能造成农业设施和经济林果受损,需提早做好应对;当前全省农田土壤基本饱和或过湿,各地需注意防御低洼地段农田内涝,同时关注农

业病虫害和阴雨寡照对农作物的不利影响。四是各地均需注意预防由强降雨导致的城市积水或内涝,加强交通管控和疏导;同时注意防御大风可能对高空作业、临时建筑、广告牌匾、枯枝枯树等造成损毁并可能伤及行人等。

受副高后部切变影响,8月31日傍晚前后开始,我省大部出现降雨天气,中南部出现区域大到暴雨、局地大暴雨。

今天白天到夜间,全省多云有时阴,吉林西部、通化、白山、延边、长白山保护区有大到暴雨,松原、长春、四平、辽源、吉林东部有小到中雨。预计今天白天到夜间,全省大部分地区有3级左右偏南风转

偏北风。

今天白天,全省大部分地区最高气温为24~27℃;今天夜间,全省大部分地区最低气温为15~19℃;长春市今天白天最高气温:26℃,夜间最低气温:17℃。

3日白天到夜间,全省阴,延边东部、通化南部有中到大雨,其他地区有大到暴雨。预计3日白天到夜间,全省大部分地区有6级左右偏东风转偏北风,瞬时风力可达8~10级。

3日白天,我省大部分地区最高气温为19~22℃;3日夜,我省大部分地区最低气温为13~16℃;长春市3日白天最高气温:19℃,3日夜最低气温:15℃。

吉林省气象台台长、正研级专家刘海峰:

## 影响我省的台风多是“二手”台风

影响吉林的台风有多“疯”?城市晚报全媒体记者就此采访了吉林省气象台台长、正研级专家刘海峰。

热带气旋按照其强度的不同,依次可分为六个等级:热带低压、热带风暴、强热带风暴、台风、强台风和超强台风。

从强度来看,影响吉林的台风多是“二手”台风,它们一路北上,等走到东北,基本也消耗得差不多了,名义上是大牌、大腕,但实力已经大打折扣了。如刚刚“牺牲”在东部的“巴威”进入我省前后几个小时,就从强热带风暴级减弱为热带风暴级、热带低压,最后中心风力只有不到7级了,相关部门也不再定位、编号,作为台风待遇的生命史也宣告终结。总的来说,与直接从海上到东南沿海的台风相比,来吉林的台风一般都没那么能“作妖”。

据刘海峰介绍,从多年统计资料分析来看,台风的外围水汽和主体云系都可能影响吉林。在没有高空槽、冷涡等外部势力的干预下,大部分时候降雨是以稳定性、持续性为主,比如“巴威”,缠绵绵绵,不紧不慢,一直在下。一般持续时间较长,可能会从夜间开始不间断一直持续到第二天,甚至像“狮子山”部分地方降雨时间超过36小时。虽然逐小时的降雨量不算大,雨势不急,但由于降水

时间比较长,累积的雨量会比较大,24小时降水量超过50mm,达到气象上定义的暴雨级别。这跟公众心目中正儿八经的狂风骤雨从感觉上会落差很大。

刘海峰说,但也并不是所有的台风给我省带来的降雨都是温柔型的,也有两种特殊情况:第一种情况如果台风外围的“小辫云”和其他天气系统结合,降水性质就发生了变化,很有可能出现短时强降雨,甚至出现雷暴大风、冰雹等强对流天气。

第二种情况是台风在移动过程中,受到外来势力的干扰,不停地“煽风点火”,台风的脾气也会变坏。如与西风带下来的冷空气相遇,两个不同热力属性的冷暖气团相互作用,会使得台风斜压位能得以引爆释放,引起降水性质的变化,降雨从温和型变成暴躁型,从而出现雨势较强的短时强降雨。我省因台风出现特别强的降雨乃至成灾,基本都是台风与冷空气相互作用情况下发生的,甚至在台风已经移出我省境内后,冷空气与台风残留的水汽相互作用仍然能造成强降雨。

刘海峰说,台风登陆的移动路径、强度变化、结构特征,都不一样,目前这也是气象部门一直努力的方向。/城市晚报全媒体记者 刘喧 实习生 韩金朗 报道

## 吉林省对外开放经贸合作交流会在长春召开

8月28日,吉林省对外开放经贸合作交流会在长春召开。本次活动以“携手拓展对外经贸渠道,同心描绘振兴发展未来”为主题,旨在通过建立高效商会联盟合作机制,搭建精准对接平台,挖掘经贸合作潜力,为吉林省企业加快融入“双循环”发展格局提供畅通支持和服务,促进吉林全面振兴全方位振兴发展。

会上,省产业损害与公平贸易调查服务中心与17家国外商会和15家省内商会正式签署“吉林省对外经贸合作战略联盟协议”,建立了联盟合作机制。欧洲商会联盟、波兰华人北方商会、欧亚大健康经济联盟、日本吉商联合会等8位境外商协会及外向性平台企业代表围绕自身发展状况、境外资源优势与与吉林企业开展合作的方向建议和渠道项目进行了深入推介;白城市、延边州、四平市、长春综保区商务部门分别就本地经济、产业情况、对外经贸发展状况和战略重点以及综保区功能布局和服务项目进行了详细介绍;吉林省进出口商会、吉林省中小企业国际合作商会、吉林省医疗健康商会、长春个私商会分别介绍了商会情况和对外经贸合作需求。在对话交流环节中,省产业损害与公平贸易调查服务中心负责人与四位境外商会嘉宾还就“国际疫情和经济全球化逆流下国际经贸形势、吉林省对外经贸发展方向和建议”等话题进行了深入交流。

/城市晚报全媒体记者 陆续 报道

## 我省任免一批领导干部

9月1日,城市晚报全媒体记者了解到,省政府2020年8月31日决定:

任命:

王成全为省长吉图开发开放先导区规划实施领导小组办公室(振兴吉林老工业基地工作领导小组办公室)主任(正厅长级);

林绍宇为省地质矿产勘查开发局局长。

任命李忠双为省地方志编纂委员会副主任(试用期一年)。

任命杨华民为长春理工大学校长(试用期一年),免去其长春中国光学科学技术馆馆长职务。

决定孙永堂晋升为省水利厅一级巡视员。

/城市晚报全媒体记者 陆续 报道

## 吉林省人民政府同意调整长春市新立城水库饮用水水源保护区划定方案

9月1日,城市晚报全媒体记者了解到,长春市《关于调整新立城水库生活饮用水水源保护区划的请示》(长府〔2019〕67号),根据《中华人民共和国水污染防治法》等相关法律、法规规定,吉林省人民政府做出批复:

一、同意对长春市新立城水库饮用水水源保护区划定方案进行调整。

二、调整后的长春市新立城水库饮用水水源保护区及准保护区总面积约为1989.2平方公里,水源保护区分为一级保护区和二级保护区。一级保护区面积约80.78平方公里,范围为新立城水库大坝坝顶防浪墙以内库区,以及库区向四周延伸至221米高程线的区域。二级保护区面积约81.15平方公里,范围为新立城水库大坝坝顶防浪墙以南,西北至吉林省自然村东南方向分水岭,西至长春—营城高速公路,西南至长春市朝阳区与伊通县的行政区划分界线,南至长春市朝阳区乐山镇长红村、华兴村、辛屯村、杨木村南部边界附近道路,东南至长春市朝阳区与伊通县的行政区划分界线,东至长春—伊通公路(含新湖镇加官沟河、大南屯河所涉区域),一级保护区以外的区域。准保护区面积约1827.27平方公里,范围为二级保护区以外的新立城水库汇水区域。

三、长春市要严格按照国家和我省有关规定,开展饮用水水源地规范化建设和安全保障达标建设,在相关规划中严格落实保护范围和保护措施,切实加强对于饮用水水源保护区的监督管理,确保人民群众饮水安全。同时,不得在饮用水水源保护区内新设立矿业权,已有的合法矿业权由当地政府负责按国家有关规定退出。

/城市晚报全媒体记者 陆续 报道

## 酒精消毒液能带上火车吗? 购票信息单能不能用来报销?

中铁沈阳局客服中心针对旅客出行常遇到的问题进行解答

酒精消毒液能带上火车吗?身份证消磁了还可以买票吗?购票信息单能不能用来报销?8月31日,中国铁路沈阳局集团公司客户服务中心12306客服针对旅客出行常遇到的问题,进行了详细解答。

1.酒精消毒液能带上火车吗?

答:不可以。酒精属于易燃品,公共交通属于密闭空间,随身携带易燃品非常危险。乘坐火车时,请一定不要携带酒精和酒精含量较高的消毒物品,确保乘车安全。

2.身份证消磁了还可以买票或者取票吗?

答:可以。身份证消磁后,自动取票机将无法识别二代身份证,可以携带消磁的身份证原件和订单号,到火车站售票窗口取票或直接买票。

3.现在网上不用填写学生信息了,可以直接购买学生票吗?

答:目前已简化线上用户、常用联系

人学生相关录入信息,去掉学生相关采集信息。但在12306网站或手机APP上先购买学生票,未办理学生优惠资质核验的,乘车前须到车站办理学生优惠资质核验后换票乘车。

4.购买电子客票后,如果已经取了报销凭证,还能不能在网上办理退票?

可以。自2月28日起,对于已领取报销凭证的电子客票或使用现金购买的电子客票,可先行在网上办理退票,再于180天内到任一车站完成退款等相关手续。

5.哪些车票可以在网上办理先退票后领款业务?

答:(1)在互联网、手机APP或线下购买电子客票,已领取了报销凭证的;

(2)线下用现金支付方式购买电子客票的。注:如换取了票面不具有“仅供报销使用”字样的纸质车票,暂不能在网上办理退票。

6.如果自己账户帮别人买的电子

客票,乘车人账户会有车票信息以及二维码吗?

答:在12306网站(含手机APP)注册用户且通过手机APP成功完成人脸身份核验的旅客,乘车人可在“铁路12306”手机客户端订单中的“本人车票”中查看车票信息以及扫码进站。

7.在12306网站购票需要手机核验,老人和小孩没有手机号,怎么核验?

答:通过12306网站购票的每个乘车人手机号均需要核验,未成年人(18岁以下)、老年人(70岁以上)以及无手机的旅客,可以填写其监护人、亲友的手机号码。

8.购票信息单能不能用来报销?

答:不能。购票信息单仅作为旅客购票的信息提示,不作为乘车凭证使用,旅客购买电子客票后可直接凭购票证件进站乘车。

/城市晚报全媒体记者 刘佳雪 报道