

实测雨带分布图

时间:7月5日5:00至7月6日5:00



7月5日24:00,市气象局发布暴雨蓝色预警信号。我市16个乡镇降下暴雨,其中6个乡镇雨量超过50毫米

我市降下入夏以来第三场大到暴雨

昨日,降水云系已向佳木斯方向移出,气温迅速上升,明天气温将升到30℃以上

16个乡镇12小时内降下暴雨

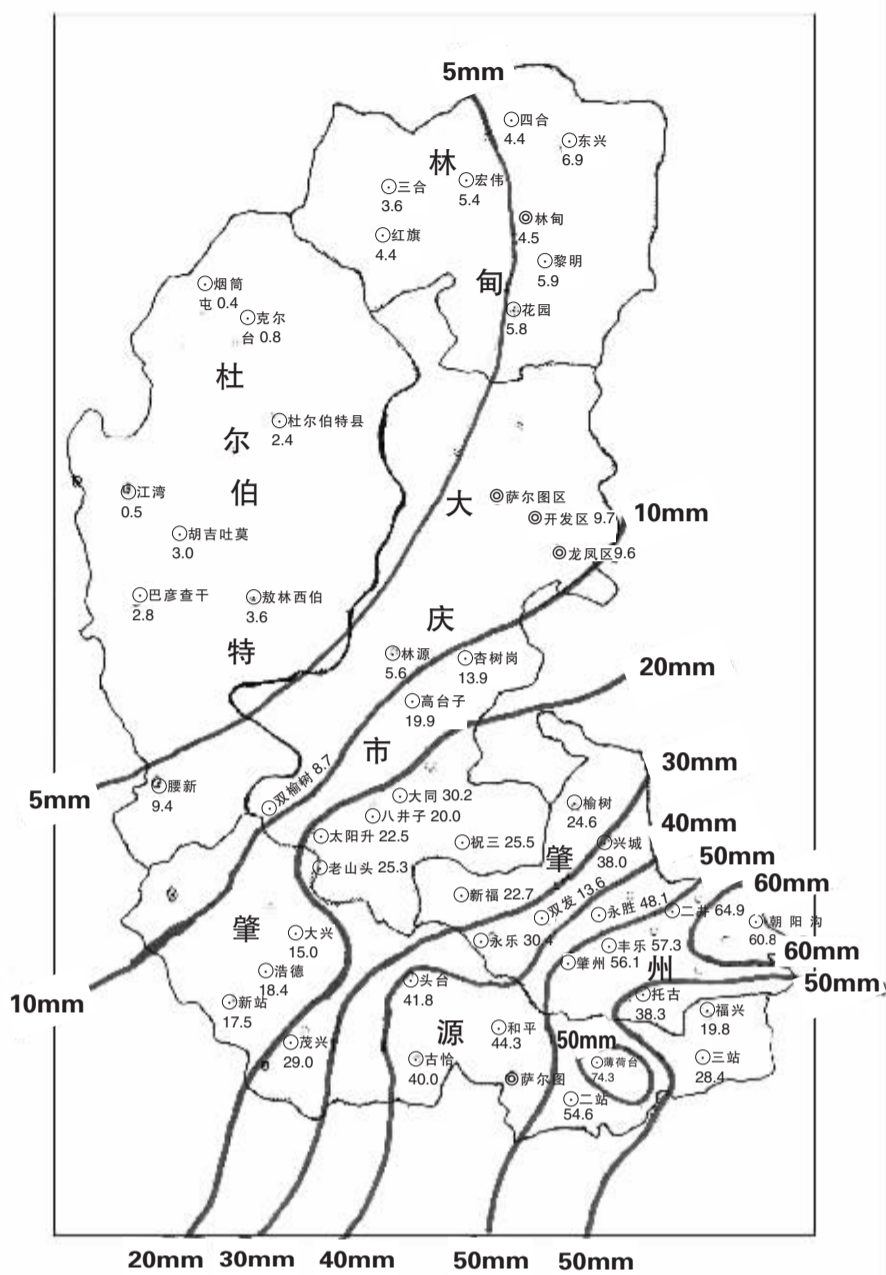
上个周末,我市降下入夏以来第三场大到暴雨,这次是自1998年以来又一次区域性的、级别达到了暴雨到大暴雨量级的降水。

7月5日,我市上空的积雨云就像一座座高山一样,压得人们喘不过气来。

20:00左右,市区最南端降下倾盆大雨,速度由南向北逐渐加剧。据市气象局工作人员记录,降水1个小时后,肇州县的降水量达到9.6mm。由于从西南方向移动过来的水汽不断发展壮大,大同区、杜尔伯特县南部的雨量都达到了大雨到暴雨的量级。

7月5日24:00,市气象局发布了暴雨蓝色预警信号。

7月6日凌晨,降水云系市区南部区域开始逐渐减弱,向东移动,局部地区出现了多天气。当日7:30,市气象局解除暴雨蓝色预警信号。



5mm 降雨带:降水量为5mm分布区域
10mm 降雨带:降水量为10mm分布区域
20mm 降雨带:降水量达到或大于20mm分布区域,我市有24个乡镇
30mm 降雨带:降水量达到或大于30mm分布区域,我市有16个乡镇
40mm 降雨带:降水量达到或大于40mm分布区域,我市有11个乡镇
50mm 降雨带:降水量达到或大于50mm分布区域,我市有6个乡镇

暖湿气流昨日向佳木斯方向移出

据市气象局副局长徐文林介绍,此次强降雨天气是在西南暖湿气流、高空低槽和地面低压的共同影响下形成的。

一般来说,暴雨的形成要有充足的条件:大气中应含有充足的水汽,并有强烈的上升运动,越往高空,温度越低,云层上部的水滴就会结冰。人们在地面看到云顶的丝缕状白带,是高空的冰晶反射太阳光形成的。受诸多因素的影响,当云层托不住这些冰晶时,冰晶就会从高空落下来,形成降水,在降落的过程中,它与大气摩擦,完全融化的就是雨,未完全融化就是冰雹。

此次降水过程,我市正处于降水云系的中心地带,从降水开始的12小时内,雨量达到暴雨以上量级的乡镇有16个,雨量超过50mm的乡镇有薄荷台乡、二井乡、朝阳沟乡、二站镇、丰乐镇、肇州镇,其中薄荷台乡降水量最大,实测数值为74.3mm。

由于带来此次降水的暖湿气流未形成气旋,大气流动速度很快,所以降水云系随着槽前气流很快地移出了本市;“大暴雨”只是短暂停留后,就向佳木斯方向移去了。

明起最高气温都在30℃以上

据了解,七八月份是我市降雨量最大、降雨次数最多的月份。据统计,每年我市的降水量为435mm左右,7月份可达到145mm左右。

为准确地监测到降水等强对流灾害性天气,市气象局除了通过卫星云图、气压走向、自动雨量器对天气情况作出分析外,还有5部雷达探测工具作为气象监测的坚实后盾。

据介绍,雷达能精确地预测出雨量的强度,通过雷达回波分析能监测出水量达到的强度,而且在短时临近范围内(短时指6小时以内,临近指3小时内),不仅可以监测出降水的量级,而且还能精确地确定降水的位置。

据市气象局预测,在经历了上周末大的降水过程之后,本周,我市没有明显的降水云系造访,偶尔会出现多云天气。

随着降水云系移出,我市气温迅速上升。今天白天市区上空气温回升了3℃。从7月8日起,最高气温都将在30℃以上。

虽说本周没有明显降水,但目前我市正处于主汛期,极易产生强对流天气,所以未来仍有可能出现降水量较大的天气。

本报记者 项丹

链接: 暴雨是降水强度很大的雨,指每小时降雨量达16mm以上,或连续12小时降雨量达30mm以上,或连续24小时降雨量达50mm以上的降水。

世界上最大的暴雨出现在南印度洋上的留尼汪岛,24小时降水量为1870mm。我国最大的暴雨出现在台湾。

拨打12121声讯电话了解天气变化。大庆地区移动用户编辑9发送到10658121;联通用户编辑11发送到10628121,可收到气象短信。

今天天气

白天晴 29℃ 西北风 3-4级



明天天气

白天晴转多云 32℃ 西南风 3-4级



后天天气

白天晴 32℃ 东南风 3-4级



夜间晴 19℃ 西南风 3级



夜间多云 20℃ 南风 3级



夜间晴 19℃ 东南风 3级



今日提醒

萨尔图区部分区域 7月15日停电

由于中九线中原分线路动迁,萨尔图区铁西中九路、中十路、中原路两侧及铁西楼区等区域停电。如遇天气等特殊原因,时间顺延。 停电时间:7月15日9:00至18:00

今天是小暑节气

今天1:27是小暑节气。进入“小暑”后,天气开始炎热,但还没到最热,小暑前后冷空气势力仍较强,在长江中下游地区与南方暖空气势力敌时,将会出现锋面雷雨天气。农谚有“小暑过,一日热三分”的说法,这时的风都带着“热浪”,由于炎热,蟋蟀开始到庭院的墙角下避暑热。

奥运火炬今天在兰州传递

奥运火炬今天在兰州市传递,途经兰州市城关、七里河、安宁3个区。传递路线中,沿途拍摄景点为黄河母亲雕塑、生命之源等。 链接:兰州位于中国陆域版图的几何中心,是古丝绸路上的重镇。市区南北群山环抱,冬无严寒,夏无酷暑,它是黄河唯一穿城而过的省会城市。

今天是抗日战争纪念日

1937年的今天,日本侵略军炮击宛平县城和卢沟桥,中国守军奋起抵抗,震惊中外的卢沟桥事变爆发,中国抗日民族解放战争从此全面开始,史称“七七事变”。

铁路货运价格 本月开始上调

国家发展和改革委员会、铁道部决定从7月1日起,调整国家铁路货物统一运价。 整车货物运价每吨公里上调3分至7分,集装箱1吨箱上调3.69分,20英尺箱和40英尺箱分别上调1.0374元和1.6374元。

以上信息由实习生李秋整理。信息提供热线:13945935360