

未来一周进入多雨时段

辽宁东南部雨量较常年偏多3~5成

本报讯 记者胡月梅报道 7月19日,记者从省气象台获悉,预计未来一周(7月22~28日)我省进入多雨时段,有两轮区域性暴雨过程,并多强对流天气。东南部地区暴雨落区叠加,累计降雨量较常年7月下旬偏多3~5成,极端性强、致灾风险高,防汛形势严峻,建议加强防范中小河流洪水、山洪、地质灾害和城乡积涝。

目前我省已进入“七下八上”主汛期,天气系统复杂,预报不确定性较大。全省气象部门将按照递进式气象服务模式,滚动更新预报预警信息,建议各地各部门密切关注。

主汛期以来(7月1日至7月17日),全省平均降水量108.7毫米,比常年同期(73.9毫米)偏多5成。14个地市中,抚顺和锦州接近常年同期,阜新偏少1成,大连和营口分别偏多1.2倍和1.0倍,铁岭和朝阳偏多1~2成,其他7个地市偏多3~9成。

预计22日和26~27日将出现两轮区域性暴雨过程,23~25日多强对流天气。大连、鞍山中南部、抚顺南部、本溪、丹东、营口、辽阳南部、盘锦东部、葫芦岛东南部地区累计降雨量为100~200毫米,局部200~500毫米,其他地区为30~100毫米。22日,东南部地区有暴雨(50~100毫米),局部大暴雨(100~250毫米);其他大部地区有中雨到大雨。23~25日,我省多强对流天气。23日、24日的午后至夜间,强对流天气集中在中北部、东部地区;25日夜强对流天气集中在西部、南部地区;上述地区局部有暴雨(50~100毫米),最大小时雨量20~50毫米,雷雨时最大风力8~9级。26~27日,我省大部地区有大雨到暴雨(40~100毫米),东部、西部局部有大暴雨(100~250毫米)。

流域面雨量预报和气象灾害风险预估。流域面雨量预报信息显示,预计22~

28日,浑太河、鸭绿江、辽东半岛流域面雨量80~130毫米,局部可达130~200毫米;大小凌河、辽河干流、东辽河流域面雨量60~80毫米;西辽河流域面雨量20~40毫米。

气象灾害风险预估。山洪、地质灾害气象风险预报信息显示,庄河、瓦房店、普兰店、岫岩、新宾、本溪县、桓仁、凤城、宽甸等地发生山洪、地质灾害的气象风险高。中小河流洪水气象风险预报信息显示,辽河、太子河、鸭绿江、浑太河流域的中小河流有发生超保证水位洪水的气象风险。

城市内涝、农田渍涝气象风险预报信息显示,沈阳南部、大连、抚顺、本溪、丹东、营口、辽阳、铁岭南部地区的小时雨强大,局地发生城市内涝或农田渍涝的气象风险较高,低洼地区或桥涵易出现积水,易造成农田受淹、交通拥堵或事故。

沈阳首个国漫文化主题
旅游度假乐园落户棋盘山

本报讯 记者周学芳报道 7月18日,沈阳棋盘山国漫“环梦之旅”数字创意与融合发展项目签约仪式成功举行。本次活动标志着沈阳棋盘山重点文旅项目正式启动,该项目计划用3年时间进行建设,力争2027年竣工开园。

沈阳棋盘山国漫“环梦之旅”数字创意与融合发展项目总投资额约27亿元,规划占地432900平方米。项目以奥飞系列头部国漫IP为核心,打造沈阳市首个国漫文化主题旅游度假乐园。

项目总体规划了六大主题体验游玩空间,包括奥飞主题亲子酒店区、奥飞环梦广场区、奥飞超感空间区、绯色森林区、超级梦幻工厂区、代码密道探索区,涵盖主题度假酒店、室内水乐园、室外博物馆、精品海洋馆等业态,是一座适合全年龄段、沉浸式、有生命力的影视国漫IP文化体验园。

沈阳2024年度住房公积金
缴存基数上限调整

本报讯 记者赫巍利报道 日前,沈阳住房公积金管理中心发布通知,根据沈阳市2023年度我市职工年平均工资的统计数据,按照有关规定,沈阳市2024年度住房公积金缴存基数上限调整为28704元。

缴存基数上限是如何确定的?根据沈阳市2023年度我市职工年平均工资的统计数据,沈阳市城镇非私营单位职工年平均工资为114821元。按照“住房公积金缴存基数应符合规定范围,最高不应高于职工工作地设区城市上一年度职工月平均工资的3倍,最低不应低于职工工作地设区城市公布的最低工资标准”的规定,取整得出我市2024年度住房公积金缴存基数上限为28704元。

例如2024年度,职工住房公积金最高缴存基数不得超过28704元,个人缴费封顶金额按单位和职工最高缴存比例各12%计算,不得超过6888.96元。

浑南之夏上新
大马戏正式开放

本报讯 记者周学芳报道 夏天的热情已经按捺不住,浑南中央公园等你燥翻天!7月18日,浑南之夏大马戏正式开放!

拥有全中国超大规模的实景马术表演,近千个观众席位,有传承非遗杂技两千多年的文化表演。还有搞笑小丑跟你互动,笑点与趣味并存,环球飞车与死亡飞轮保证让你肾上腺素飙升,全程惊呼连连!

中央公园音乐喷泉自2019年首次亮相以来,这座被誉为“中国最美喷泉”的视听盛宴,已经陪伴大家度过了五个难忘的盛夏。2024年音乐喷泉秒变“精灵”世界,喷泉水柱随着音乐节奏唯美变化,喷泉表演中,花篮盛放、长虹贯日、群峰峥嵘、世纪跑泉、铿锵礼炮、孔雀开屏、水天一色等百变喷泉花型,与音乐灯光完美融合,营造出一幅幅唯美的画面,让人们在炎炎夏日中享受清凉与惬意。还能满足全年龄段的夏日清凉享受!

沈阳举办2024年水务行业城市防汛综合应急演练

本报讯 记者王琳 胡婷婷报道 7月19日上午,由沈阳市水务局主办,沈阳水务集团有限公司承办,沈河区人民政府、浑南区人民政府协办的沈阳市2024年水务行业城市防汛综合应急演练在万柳塘公园举行。

演练以汛期发生强降雨为背景,各相关部门、各类抢险队伍按照预警及调度指令紧张有序开展应急抢险、抢修工作。内容包括小街小巷降雨积水抢排、泵站停电倒闸及北运河削峰调蓄、下穿桥区积水抢排、城市供水管线漏水突发事件应急处置、排水管线破损应急抢修、冲锋舟水上救援、排水抢险设备演示等七个演练科目。突出水务行业防汛抢险实战重点,着力于城市内涝应急处置能力的提升,注重抢险救援所需技术、装备、工艺的使用与展示。

此次演练,主要是为了检验各级防汛预案的科学性和可操作性,磨合联动机制、锻炼应急队伍,切实增强城市防汛指挥效能,进一步构建指挥得当、分级应对、



沈阳市2024年水务行业城市防汛综合应急演练在万柳塘公园举行。本报记者 胡婷婷 摄

反应灵敏、组织有序、处置高效、平战结合的防汛抢险体系。参加本次演练和展示的装备有各类抢险车辆设备、冲锋舟等共62台,参与演练人员180余人。

整个演练过程突出指挥、练协同、练战法、练保障,最大限度地模拟实战状态,全面检验和加强各类抢险队伍的应急响应与科学处置能力。“以演代练,以练为

战”打造出一支专常兼备,勇于迎战风雨的沈阳水务应急队伍。

经过全体参演队员近一小时的通力协作与配合,演练取得圆满成功。

省住建厅、市政府、市水务局、市应急管理局、沈河区人民政府、浑南区人民政府、沈阳水务集团相关领导到现场观摩了演练。

双隧道平行下穿 叠落上岸 沈阳最长下穿浑河地铁隧道

沈阳地铁6号线下穿浑河区间隧道贯通

本报讯 记者张阿春报道 7月19日,地铁6号线三好桥站至南堤西路站区间右线顺利实现贯通。地铁6号线在浑河南岸,以双隧道平行方式,呈“S”型下穿浑河,又以两条隧道叠落的方式上岸,形成沈阳最长的下穿浑河地铁隧道。

7月19日10时许,记者来到正在施工中的地铁6号线三好桥站,该线路在建盾构区间唯一的泥水平衡盾构机刚刚完成下穿浑河任务,精准到达指定接收位置。这一位置深达地面以下28米,为最深层的站台层。

沈阳市政沈阳地铁6号线13标常务经理仇召侠在施工现场介绍,三好桥站至南堤西路站区间全长约1614米,下穿浑河段施工长度为816米,下穿浑河的隧道长度

长于沈阳市其他所有的下穿浑河的地铁隧道。仇召侠介绍,之所以长度最长,主要是因为隧道并非以直线形式穿越,而是在南堤西路站始发后,呈“S”型下穿浑河,穿越沈水湾公园,途经三好街,最终到达三好桥站。值得注意的是,由于三好桥站是远期规划中的换乘站,以叠落方式布局隧道可以在未来实现相同站台不同线路的换乘。

下穿浑河是区间盾构施工的最大特点,浑河也成了盾构施工过程中除常规风险源控制外的最大风险源。“隧道顶距离浑河河底距离大约在12米到20米之间”,仇召侠补充,执行浑河穿越施工期间,正处于浑河河道丰水期,河道流量较大,对盾构机顶部土层的压力带来较大影响,且浑河底存在粘性较大的软土、粘土、砂质土、砾石土

等多种土壤类型,对盾构施工参数控制要求极高,施工风险大。不仅如此,盾构过程中,要切碎三块巨大的孤石,这也影响了掘进的速度。

但办法总比困难多,施工单位采用了唯一的一台泥水平衡盾构机,施工前科学谋划,在参考其他线路穿越浑河施工控制措施的基础上,结合自身区间地质条件及线路特点,多次召开专家论证会,不断优化施工方案和工艺控制措施,建立健全风险管控体系;同时,结合地质信息动态调整掘进参数,在推进施工时大大减少了对地层的扰动,降低了河床沉降的风险,有效的避免了透水事故,实现了工程“零影响”“零事故”,最终顺利完成了对浑河的安全穿越。