

我省出现有气象记录以来最强暴雨

本报讯(记者 刘瑜 通讯员 金泉才)记者从省气象局获悉,受副热带高压东退及北方冷空气的共同影响,9月3日午后开始,西宁市、海东市、海北州、海南州、黄南州、海西州东部等地区先后出现大到暴雨、局地大暴雨降水天气。9月3日15时至9月4日15时,全省共有7个气象观测站降水量超过100毫米,达到大暴雨量级;164个气象观测站降水量超过50毫米,达到暴雨量级;291个气象观测站降水量超过25毫米,达到大雨量级。最大降水量出现在大通娘娘山景区气象站,为133.8毫米,该站小时雨强为68.6毫米,突破历史极值(58.5毫米)。城镇最大降水量出现在大通,降水量为76.3毫米。34个气象观测站日降水量突破历史极值。

出现有气象记录以来最强降水过程

西宁市区降水量在25.7毫米至80.9毫米之间,西宁小西山国家基本气象站降水量为69.5毫米,突破历史同期极值(43.9毫米),最大降水量出现在城北大堡子镇西杏园村气象观测站,为87.8毫米。

本轮降水强度大、影响范围广、持续时间长,是青海省有气象记录(1954年)以来最强降水过程,具有极端性和很强的致灾性。

这场降水将持续到什么时候?

预计,9月4日下午至夜间,我省中东部地区降水仍将持续,大部地区有中到大雨天气,降水总体较为平稳,小时降水量5毫米至10毫米左右,最大可达10毫米至20毫米,累计降水量20毫米至40毫米,预计本轮降水将于9月4日傍晚趋于减弱并于9月5日凌晨左右结束。

未来几天全省是否还会出现强降水?

据介绍,后期我省仍受到副热带高压外围西南暖湿气流持续影响,水汽充沛,午后至夜间多对流天气,其中在9月5日至9月6日和9月8日至9月9日,中东部大部地区仍将出现中到大雨天气。近期降水落区重叠度高,引发滑坡、泥石流、山洪、中小流域洪水等次生灾害可能性极大,相关部门和单位需要做好防范和排查。

西宁这场雨什么时候结束?

本报讯(记者 宁亚琴)“西宁这场雨到底有多大?”“这两天还有雨吗?”“本轮降雨为何这么强?”9月3日至4日,西宁市气象台发布暴雨红色预警信号2期,还伴随着有山洪、地质灾害等红色预警。小时降水量更是突破青海省所有自动站小时降水量极值。西宁这场雨到底有多大,什么时候结束?市气象局9月4日晚给出了答案。

7个站点降水量100毫米(大暴雨)以上

“从9月3日凌晨起,西宁上空电闪雷鸣,大风裹挟着倾盆大雨从空中倾泄而下,路上的井盖都被冲开了,水流从小河般直灌雨水井,这样的场景太常见了!”“疯狂倾倒,小区地下车库的防沙袋全部堵上了!”这是市民对这场雨最直观的认识。那么,这场雨到底有多大?据市气象台预报员黄晨介绍,本次降雨影响时间长,累计降水量大,目前出现100毫米(大暴雨)以上降水量的观测站有7个,其中6个出现在大通县,1个出现在湟中区。最大小时雨强出现在大通娘娘山景区,一小时降水68.6毫米,突破青海省所有自动站小时降水量极值。

红色预警信号,到底有多严重?

据悉,暴雨红色预警信号的标准为:1小时降水量30毫米或者3小时降水量50毫米。针对此次过程,市气象台在9月2日发布“我市有大到暴雨,局地大暴雨”的重要天气报告,市委市政府高度重视,市应急救援指挥部两次发布《开展抗洪抢险的命令》。9月3日14时至4日17时降水过程期间,西宁市气象台发布强对流黄色预警1期,暴雨黄色预警1期,山洪灾害气象风险橙色预警1期,山洪灾害气象风险红色预警1期,地质灾害红色风险预警1期,雷电黄色预警信号3期,暴雨橙色预警信号1期,暴雨红色预警信号2期,暴雨黄色预警信号2期。指导各县区气象台发布雷电黄色预警信号6期,山洪灾害气象风险橙色预警3期,山洪灾害气象风险红色预警3期,地质灾害红色风险预警1期,暴雨黄色预警信号15期。

其中暴雨橙色预警信号提前量1小时以上,暴雨红色预警信号提前量3小时~4小时。预警“发令枪”助力群众安全转移,保障人民生命财产安全。气象部门发布暴雨红色预警信号后,各相关单位按照要求开展停工、停课等活动。此次暴雨天气过程是“西宁市五停工作指引”在印发两年后第一次启用。

降水于4日晚减弱但6日局地有大雨

“本次降水是由于前期副热带高压长期在青海上空维持,造成西宁地区能量强、湿度高。在副热带高压东退的过程中与冷空气相遇,造成了西宁市的大暴雨天气。”市气象台预报员黄晨说,本次降水于4日晚间逐渐减弱,但9月6日,西宁市有小到中雨,局地大雨。

昼夜奋战!全力以赴确保城区排水安全



9月3日晚至9月4日,西宁迎来强降雨,雨情如令,闻汛而动!我市排水部门立即启动防汛抢险应急预案,全员出动,通过提前布防、科学调度,加强对各易积水点位巡查值守,全力排水保畅。

提前布防! 值守重点路段

9月3日晚8时,降雨还未来临,工作人员早已在各自责任路段进行不间断巡查,检查排水设施是否畅通良好,在各路段提前做好警示牌,提前布防易积水路段,做好各项排水准备工作。

“在一些重点防汛路段,依托智慧排水平台调度和天气预警信息,提前到达积

水点,根据井内水位离井口距离,判断放置挡水板,打开雨水箅子做好防汛准备,积水较轻时利用挡水板围堵进行排水,积水严重时调用泵车抽排。”西宁市排水有限公司相关工作人員介绍,为全力应对本轮强降雨,西宁排水严格落实24小时应急值班值守,有效发挥“叫醒叫应”应急联动机制作用。对各项防汛物资进行清查和补充,对防汛设备进行检查维护,推动防汛物资前置。同时,充分利用“智慧排水”平台加强对各易积水点、低洼地区、下穿隧道等重点区域的监测和预警,针对天津路、瑞景河畔、银铃大街、昆仑西路与同仁路十字、怡心园、天源小区等重点部位

安排人员进行值守,设置交通防护标志,消除安全隐患,确保管网畅通安全运行及行人出行安全。

昼夜奋战! 全力排水保畅通

9月4日清晨,降雨仍在持续,在瑞景河畔路段,排水工作人员在此处连续奋战开展排水作业。“我们在此处使用了抽水泵车,每小时排水能力能达到3000立方米。”西宁市排水有限公司工作人员崔鹏告诉记者,从3日晚至4日,他已转战6处积水点,和大家紧密配合,精准、高效地处置一处处道路积水点,确保道路排水畅通。在市区其他路段,和崔鹏一样的“黄绿色”身影随处可见,他们迎风战雨、昼夜奋战,有的打开雨水箅子排积水,有的摆放警示标志协助疏导车辆和行人,有的俯下身子,用双手扒开排水口的落叶、塑料袋等杂物,确保排水畅通……

“对于此次强降雨,公司加强与气象、应急、交警等部门协同联动,及时采取应急处置措施。”经统计,降雨造成怡心园、湟中路口、天津路、银铃大街、瑞景河畔、泉湾路等路段不同程度积水,对此,均采取了相应措施。同时,第一时间对所属16.2公里排水箱涵及临河一侧进行巡查,确保无外溢情况。另外,雨后排水部门将对积水道路进行逐项排查,及时对井盖进行复位,对井内垃圾进行清捞,加强汛后道路及管网清疏冲洗工作,对堵塞、冒井路段管网及时进行疏通。

(记者 小蕊)

应对暴雨! 多举措保障供电供水供气

9月3日晚至9月4日,暴雨来袭,全市各级各部门迅速响应、积极应对,落实落细各项责任措施。保供电、保供水、保供气等工作有序开展,相关部门全力以赴做好防汛工作,最大程度降低极端天气给群众生产生活带来的影响。

全力应对,保障电力可靠供应

为全力做好暴雨防范应对,国网西宁供电公司召开防汛点调会,紧急部署各项防汛抢险工作,建立电网防汛气象预警机制,并与相关单位共享气象信息,第一时间将预警信息传达到各运维班组。在保障自身安全的前提下,加大高风险区域电力设备的巡视监测力度,通过智能巡视对辖区变电站开展24小时不间断轮巡及汛情检查,及时发现并消除安全隐患;组建应急抢修队伍,配备防汛物资,值班抢险人员24小时待命,落实抢修车辆、人员、工器具和各类抢险救灾物资,保障防汛防汛安全供电。

受极端天气影响,我市部分配电线路出现故障,国网西宁供电公司迅速启动应急响应,火速集结抢修队伍冒雨赶往现场开展故障排查、隔离和抢修复电工作。截至9月4日15时,受暴雨影响的大部分10千伏配电线路已恢复供电。本

次应急处置中,国网西宁供电公司累计组织输、配、变抢修人员323人,抢修车辆92台。通过智能巡视系统、全景监控平台、现场巡视等手段巡视输电线路20条,电缆通道6处,变电站23座,配电站房、开闭所188处。

多措并举,保障供水安全

西宁供水集团闻汛而动,强化值班值守、加强部门联动,多措并举做好汛期供水安全各项工作,全力保障群众生产生活正常用水。

暴雨期间,西宁供水集团全面排查全市3个水厂、120余个加压站、110个压力点的输电线路、主用和备用配电设施完好情况、设备运行情况,最大限度消除机电设备故障隐患,确保供电及设备安全运行。加强水源监测,密切关注水源水量变化,针对第七水厂为地表水厂的特点,对原水情况进行巡视,关注原水浊度变化,及时做好制水工艺的应对调整,确保水质安全。

同时,强化供水管线巡查,出动7个小组,对市区85条街道、175公里的供水管线开展夜巡工作,动态掌握供水管网运行情况;规建部门强化对工地的巡查和施工管理;抢修部门留下3个抢修小

组、4个维修小组以及由20人组成的应急保供组待命,全力应对突发供水事件。

全力以赴,保障燃气安全平稳供应

面对汛情,西宁中油燃气有限责任公司全力做好防汛减灾准备工作,及时安排落实防汛责任到位,落实汛前、汛中、汛后三查制度,加强场站、管网、阀井及设备设施排查及周边环境的安全风险防范,避免出现隐患风险。

暴雨期间,西宁中油燃气加大管网巡查力度,累计出动车辆20台、人员146人次,共计排查城镇燃气管道1450公里,检查阀井292座,处理积水阀井18座,巡查过河管线70处,管线处易受滑坡4处,市区易涝点41处,截至目前,公司燃气管线、设备设施均运行正常;针对在建、作业维修等项目做好精准研判,做到“应停尽停”,对10条在建管线连头部位采取了沙袋围挡、临边加固等措施并配置抽水设备,安排施工人员随时待命处置突发情况;确保各输配场站防汛物资配备齐全完好,围墙、地基、设备经巡查基础牢固,无裂缝、塌陷、变形,场站无积水部位,人员严格按照汛期值班表24小时值班值守。

(记者 李静)

消防部门紧急疏散110名被困群众

本报讯(记者 悠然)受极端天气影响,9月3日8时至9月4日8时,青海省消防救援总队全省共接报防汛相关警情10起,共出动30辆消防车132名救援人员4只搜救犬,抢救疏散110名被困群众。

强降雨后,全省消防队伍全面进入“汛期档”实战状态。各级实行“一部六组、单岗双人”值班制度,全省划分4个协作区,确定2、4、8小时力量集结圈,修订《洪涝灾害事故跨区域应急救援预案》,确保力量统一协调、默契配合、形成合力。9月3日,海南州共和县石乃亥镇肉隆村7名牧民因水位上涨被困河道中央,

其中2名儿童、2名妇女和3名中年男性。救援人员到场后,利用无人机侦查确定被困人员具体位置,经过长达2个多小时的紧张救助,7名被困人员全部被成功转移至岸边安全区域,身体状况均良好。

海南州贵南县过马营镇西久公路段由于短时强降雨突发山洪,一辆载有20人的大巴车被困路中央。救援人员到达现场后,发现现场水势已经转小,但是大巴车底部堆积了大量淤泥和石块无法行驶,所幸被困人员和附近车辆均无危险。经过消防与各部门2小时的全力抢险,险情被成功排除,道路恢复正常通行。

9月4日凌晨,在西宁市大通县强降雨导致河道水位快速上涨。大通消防救援大队就近调集2个前置执勤点的5辆消防车21名救援人员赶赴现场。救援人员到达受汛情影响较大的村落进行了拉网式排查,发现有村民家中积水严重,最大积水深度接近1米,部分村民被困家中无法转移。消防救援人员一边利用手抬机动泵排出积水,一边架设梯桥,通过背负、搀扶的方式转移被困群众。

海西州格尔木市,一名出租车司机在行驶途中突遇洪水冲毁道路被困,格尔木市消防支队救援人员徒步一公里将其成功救出。