

前九个月我市降水量较常年同期偏少三成

明日中到大雨为岛城“解渴”

棘洪滩水库水位接近取水警戒线 胶东调水较以往提前一周启动

受气旋北上影响,17日我市将迎中到大雨局部暴雨,并有大风天气。这场及时雨将给岛城“解渴”。今年前九个月,我市降水量较常年同期偏少三成,棘洪滩水库水位接近取水警戒线,胶东调水较以往提前启动调水工作,截至14日12时已向棘洪滩水库调水2528万立方米。

17日全市将迎中到大雨

进入10月以来,影响青岛的冷空气一直不算强,降雨天气“不给力”,暖意持续“在线”,始终没有要迈进秋天的意思。不过,接下来的天气将迎来明显转折,随着强风雨登场,岛城气温将大幅下降。

来自气象部门的预报显示,受气旋北上影响,预计17日早晨到夜间全市有中雨到大雨崂山山区局部暴雨。降雨主要集中在17日中午到上半夜,下半夜降雨趋于结束。全市过程平均累计降雨量20至40毫米,崂山山区局部超60毫米,最大小时降雨量20毫米左右。另外,16日夜间到17日夜间,我市南风风力很大,内陆地区可达5到6级阵风8级,沿海地区6到7级阵风9级,近海海域7到8级阵风10到11级。

此次降雨过程对增加我市土壤墒情,降低森林火险气象等级有利,同时各地要注意防范强降雨带来的地质灾害、山洪等次生灾害。另外,要防范大风对海上生产、城市运行、设施农业和户外活动等的不良影响。

这次降雨过程主要出现在17日早晨到夜间,其中17日中午到上半夜是降雨最集中时段,下半夜降雨趋于结束。目前来看,17日早晨开始出现降雨,上午的雨还不大,预计17日白天为中雨量级;17日午后雨势渐强,进入此次过程雨最大的时段,并且会持续到晚上。预计17日夜间会有中雨局部大雨。

这次降雨过程不同于夏雨的“急脾气”,雨下得较为稳定,且持续时间长,所以累积雨量并不小,预计为中到大雨局部暴雨。从降雨分布来看,崂山山区需要重点关注。

由于特殊地形原因,预计17日崂山山区局地将迎来暴雨,局地较强降雨可能增加山洪、滑坡等次生灾害发生的风险。17日恰逢周六,提醒准备外出登山或前往山区游玩的朋友,要合理调整行程,避开降雨集中时段。降雨集中时段叠加大风,雨中撑伞不易,建议大家17日白天特别是17日下午,最好是减少外出,上午外出时要带好雨具。18日白天降雨结束,天气逐渐转晴,气温变化不大。19日受冷空气影响,全市最高气温会下降到20℃以下,最低气温沿海一带在12℃到14℃,内陆地区会降到10℃左右。本周末之后,“一场秋雨一场寒”的感觉更为突出,气温也会逐渐降到10月中旬该有的水平。青岛的秋意会在一场场天气变化中逐渐加深。

前九个月我市降水量少三成

近日,市水文局发布了青岛2026年9月水情月报。9月,青岛市降水量较常年显著偏少,时空分布不均,全市主要河道大多处于河干或断流状态,大中型水库蓄水总量较去年同期明显减少。9月全市平均降水量18.8毫米,比历年同期偏少72.2%,比去年同期偏少91.4%,列1952年有水文统计资料以来历史同期从小到大第15位,降水偏少。各区市降



今年前九个月,我市降水量较常年同期偏少三成。资料照片



工作人员察看棘洪滩水库蓄水情况。

水量均较历年同期偏少,其中平度、莱西偏少八成以上,即墨偏少七成以上,城阳、崂山、胶州、市区偏少六成以上,西海岸偏少五成以上。

截至9月末,今年以来全市平均降水量421.1毫米,比历年同期偏少190.6毫米(31.2%),比去年同期偏少284.2毫米(40.3%),列1952年有水文统计资料以来历史同期从小到大第7位,降水偏少。与历年同期相比,各区(市)均偏少,平度偏少两成以上,其他区(市)均偏少三成以上。

时间分布上,9月上旬无有效降水,中旬降水量仅0.4毫米,下旬降水量18.4毫米,当月唯一一次明显降水过程出现在9月25日3时至26日6时,全市平均降水量18.4毫米,最大点降水量为西海岸度假区56.0毫米,最大1小时降水量出现在西海岸吉利河水库,为23.0毫米。

河道水情方面,9月仅大沽河、南胶莱河、小沽河、泽河、白沙河、李村河、张村河、桃源河、墨水河(即墨)出现较小径流,其余主要河道处于河干或断流状态。水库蓄水方面,9月末全市23座大中型水库(不含棘洪滩)总蓄水量39903万立方米,较历年同期多蓄8297万立方米,较去年同期少蓄18346万立方米,较

9月初减少蓄水3541万立方米。分区市来看,胶州、城阳大中型水库蓄水量较历年同期分别偏少35.1%和10.4%,平度、莱西、即墨、西海岸则分别偏多54.9%、35.6%、35.5%和6.0%。

胶东调水提前一周启动

金秋十月,胶东大地秋意正浓。胶东调水工程沿线泵站昼夜轰鸣、异常忙碌,汨汨清流沿着输水渠道加速东送至棘洪滩水库,为保障青岛用水需求提供有力支撑。记者从山东省水网中心了解到,今年前九个月青岛市降水量较常年同期偏少三成,受降水持续偏少影响,重要水源地棘洪滩水库水位接近取水警戒线。为保障区域用水安全,经科学研判,山东省水网中心于9月24日正式启动胶东调水工程向胶东地区调水,较以往提前一周。调水工作启动以来,山东省水网中心严格落实24小时值班值守制度,密切关注水情工情变化,科学精准调度,加强巡查维护,截至10月14日12时,已向棘洪滩水库调水2528万立方米,工程沿线各泵站机组运行平稳,输水渠道水位稳定,调水工作正按计划有序推进。

今年7月1日2025年至2026年度调

水任务结束后,棘洪滩水库只出不进,但供水一刻不曾停歇。尤其是夏季用水高峰期,日均向青岛供水超100万立方米。两个多月前还是满当当一库水,如今水位下降了数米。据悉,本年度调水将持续至2027年6月,计划引水8.4亿立方米,同比大幅增加65%,这一“及时水”将为青岛等胶东地区的民生保障和经济发展提供坚实的水资源支撑。

多举措确保今冬明春供水

日前,市水务管理局党组书记、局长徐志向一行到海润集团,开展高峰供水保障工作及今冬明春供水形势专题调研。调研组听取了海润集团关于近期供水保障工作及以下保障方案情况的汇报,从原水供需、多水源调配、水质风险防控等方面深入了解今冬明春供水形势。

调研组强调,当前受厄尔尼诺气候影响,流域来水不确定性加大,今冬明春供水保障压力较大,海润集团要知重负重、攻坚克难,全力以赴抓实抓细各项举措。扛牢原水保障责任,统筹好棘洪滩客水、大沽河、崂山水库和海水淡化等多水源联调,做细水量预测和动态调配,守牢城市供水第一道关口。抓好水库水源涵养,科学管理崂山水库取水计划,坚持蓄水保水与精细化调度相结合,合理预留生态库容和明年夏季高峰供水储备,统筹好水源利用与水源生态地生态保护,实现当前供水与长远保障相统一。加快新水源贯通建设,紧盯产芝水库、尹府水库输水渠道修复等关键工程,主动协调破解制约堵点,打通新增原水补给通道,多渠道增强供水保障后劲,为应对水源形势不确定性留出空间。持续提升供水服务素养,以市民满意为标准,规范服务流程,强化接诉即办,用心用情及时回应和解决市民用水诉求,让市民用水更安心、更舒心。

下一步,海润集团将继续保持高峰供水期间顶压奋进、连续作战的攻坚态势,进一步压实保障责任,以攻坚克难的实际行动守牢城市供水安全稳定运行底线,为城市高质量发展提供坚实可靠的供水支撑。

青島晚报/观海新闻/掌上青島记者 徐美中