

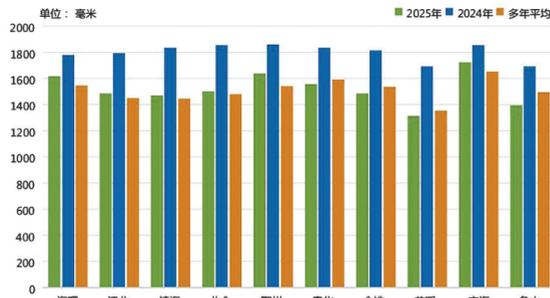
2025年宁波市水资源公报

宁波市水利局

【降水量】

2025年全市平均降水量1521毫米，比上年少15.2%，比多年平均值少0.3%。

各行政分区2025年降水量与上年及多年平均值比较

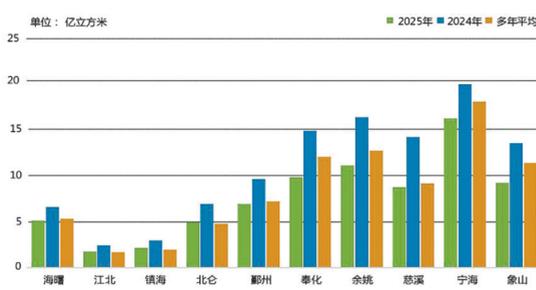


【水资源量】

2025年全市水资源总量74.80亿立方米，比上年少29.5%，比多年平均值少10.1%。

全市6座大型水库和28座中型水库2025年末蓄水总量为5.826亿立方米，比上年末减少3.475亿立方米，2025年最低蓄水量为5.373亿立方米。

各行政分区2025年水资源总量与上年及多年平均值比较



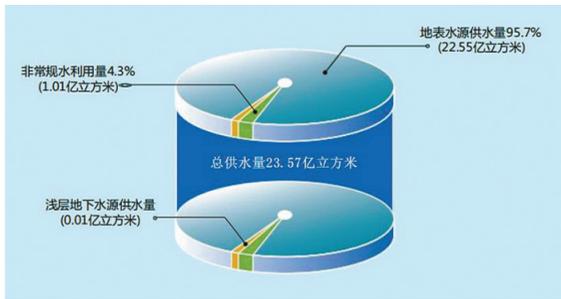
【供水】

2025年宁波市总供水量为23.57亿立方米，较上年增加1.8%，其中，地表水源供水量为22.55亿立方米，占总供水量的95.7%；非常规水利量为1.01亿立方米，占总供水量的4.3%；浅层地下水供水量为0.01亿立方米。

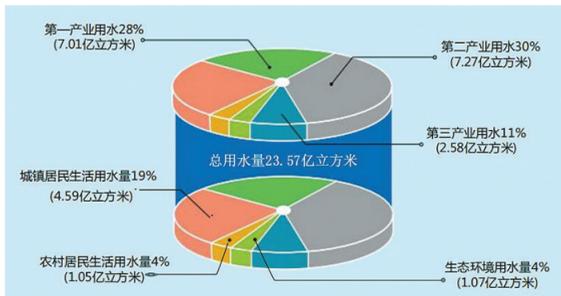
在地表水源供水量中，水库供水13.78亿立方米，占61.1%，其中，本地水库供水11.97亿立方米（占水库总供水量的86.9%）；河道供水8.77亿立方米，占38.9%。

全市乡镇级以上公共水厂56座，总供水能力562.23万吨/日。其中，县级以上生活水厂22座，总供水能力376万吨/日，乡镇级生活水厂29座，总供水能力81.43万吨/日；县级以上工业水厂3座，总供水能力100万吨/日，乡镇级工业水厂2座，总供水能力4.8万吨/日。

宁波市2025年供水量结构示意图



宁波市2025年用水量结构示意图



【用水量】

2025年全市总用水量为23.57亿立方米，比上年增加1.8%。居民生活用水量为5.64亿立方米，比上年增加2.4%，其中，城镇居民生活用水量为4.59亿立方米，农村居民生活用水量为1.05亿立方米；生产用水量为16.86亿立方米，比上年减少0.12%，其中，第一产业用水（包括农田灌溉、林牧渔和牲畜用水）7.01亿立方米，第二产业用水（包括工业和建筑业用水）7.27亿立方米，第三产业用水（服务业用水）2.58亿立方米；生态环境用水1.07亿立方米。其中，全部工业用水量7.05亿立方米中，由生活水厂供水2.88亿立方米，由工业水厂供水2.69亿立方米，自备取水1.01亿立方米，非常规水利用0.47亿立方米。

【耗水量】

2025年全市总耗水量为12.46亿立方米，总耗水量占总用水量的52.9%，其中，生活用水耗水量为2.36亿立方米，生产用水耗水量为9.34亿立方米，生态用水耗水量为0.76亿立方米。

【城镇污水处理量】

2025年全市共有集中式生活污水处理厂33座，处理规模303.8万吨/日，全年处理污水量9.9亿吨，同比增加2.15%，实际日均处理量271.5万吨，平均运行负荷率89.4%；COD削减量19.34万吨，同比增加1.8%；氨氮去除量1.96万吨，同比增加8.5%。

【节水】

与2024年相比，2025年全市节约水资源量新增2580万立方米，其中，通过建设节水灌溉工程、改善农业灌溉条件、农业水价综合改革等措施，农业节水100万立方米；通过中水回用、节水技术改造等措施，全市重点用水单位节水1080万立方米，城市节水（包括居民生活和公共用水）1400万立方米。

【用水指标】

2025年全市人均综合用水量为241升/天，万元地区生产总值用水量为12.6立方米，万元工业增加值用水量为9.8立方米，农田（包括水田、水浇地和菜地）灌溉水有效利用系数0.625，亩均用水量为303立方米，城镇综合生活人均用水量为256升/天，城镇居民人均生活用水量为159升/天，农村居民人均生活用水量为154升/天。

建水网促共富 着力谱写水利事业新篇章

——访市水利局党组书记、局长王洪平

2025年，是“十四五”规划的收官之年。“十四五”期间，宁波以建设水利现代化先行市为目标，以全国市级水网先导区建设为抓手，取得了一批标志性、引领性成果。基本建成高标准防洪减灾防护、高水平供水安全保障、高要求水生态修复、高质量水文化幸福和高效能水务监管服务“五张网”。水利基础设施网络化、系统化骨架全面成型，从防御兜底到供给保障、从生态治理到惠民服务，实现全方位跃升。

今年是“十五五”规划实施的开局之年。站在新起点上，我市如何扛起新使命，为水利现代化先行提供样板经验？笔者为此专访了市水利局党组书记、局长王洪平。

笔者：市委、市政府高度重视扩大有效投资，今年水利部门在项目投资方面有何举措？

王洪平：水利项目投资是今年工作的重中之重。当前，对比成熟的交通、能源体系，水利基础设施智能化、网络化水平仍有差距，现代化水网尚待完善，这些既是制约水利高质量发展的瓶颈，也是扩大投资、攻坚突破的核心发力点。我们要按照省市部署要求，用项目投资的硬核数据展现宁波水利的实干担当，今年要确保完成水利投资180亿元。具体抓好三件事：一是抓紧形成宁波市“十五五”水利高质量发展方案成果，力争一大批重点项目列入国家和省市相关规划，为今后宁波水利可持续发展打好基础；二是全力攻坚水网建设，市级水网先导区110个项目开工率争取达到94%；三是通过市县两级联合推进，力争一批新开工项目及开工、一批完工待结项目抓紧办手续。

笔者：近年来极端天气呈现数量增多、影响增强的态势，给水旱灾害防御带来严峻挑战。提升防洪安全体系和能力建设，水利部门有何新思路？

王洪平：气候变化给水旱灾害防御带来更加严峻的挑战。统筹城市防洪排涝体系建设和内涝治理，强化城市水安全保障，是打造韧性城市、推动城市高质量发展的重要内容。我们必须树立底线思维、极限思

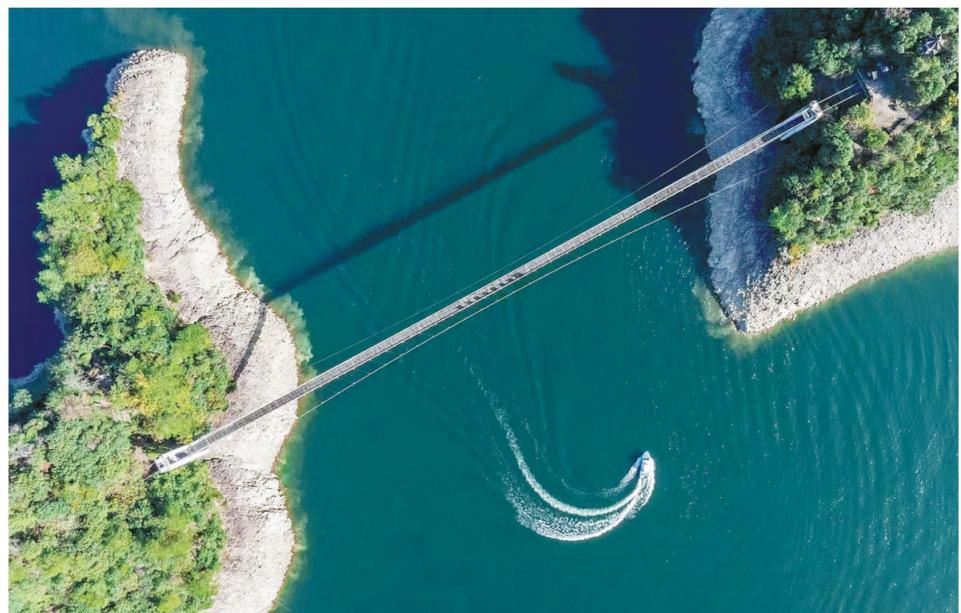
维，应对风险叠加的环境，牢牢守住水安全底线，守护好人民群众生命财产安全。

要锚定“标准内洪水水库不出险、堤防不决口、内涝不成灾；超标准洪水应对有序，城市运行基本保障；极端干旱旱确保城乡供水安全”的目标，坚持汛旱同防，建立健全全年统筹、全市统筹、应急调度的工作机制。持续强化蓄供水形势研判，优化水资源联合调度，加快推进应急供水工程和设备的调试。

宁波即将进入汛期，今年汛期要紧盯四个薄弱环节精准发力：一是结合水库低水位情况全面开展水库大坝安全检查；二是强化中小河流洪水和山洪灾害防御，着力提高小流域山洪短临预报预警精准性，完善甬江流域洪水预报模型，推进水利大模型与AI技术在预报预警中的实战应用；三是统筹防洪与内涝治理，今年主汛期前完成一批突出内涝点治理改造，提升应急能力；四是持续提升农村供水保障水平，完成村内管网改造65公里以上，全面落实农村供水“3+1”管护模式。

笔者：宁波是全国水利改革发展的排头兵，深化水利改革创新，下一步有何新动作？

王洪平：宁波水利改革一直走在全国、全省的前列。当前，我市水利发展正处于从“补短板、强弱项”向“提质量、优效能”转型的关键阶段，必须用改革的办法和创新的思维，在多重约束条件下寻找最



白溪水库。

优解。我们要主动顺应数字经济发展趋势，拥抱人工智能的发展浪潮，聚焦水利现代化建设需求，加快完善数字孪生水网体系，深化人工智能等新技术在水利业务场景中的应用，数智赋能水利治理能力全面提升。

我们将以体制机制创新为核心驱动力，塑造面向未来的现代化水利治理新范式，力争形成一批能在全省乃至全国复制推广的宁波“水利样板”。扎实做好再生水利用国家试点验收准备，高质量完成水预算管理国家试点任务，在完善政策体系设计和项目硬件的基础上，系统梳理总结可复制可推广的“宁波经验”，讲好宁波治水故事。

用好数智工具，开展数字孪生流域扩面防洪、数字孪生水网扩面调度、数字孪生工程扩面展示，重点推进“三网”数字孪生系统与“甬有碧水”数字孪生建设。稳妥推进市级雨水设施管养机制改革，推广小型水利工程专业事项县域统管机制，全面提升管养水平。

笔者：着眼共同富裕，如何更好地发挥水利在缩小“三大差距”中的支撑作用？

王洪平：水利是民生之基。“十四五”时期是宁波水利夯基垒台、积厚成势的奋进五年，为“十五五”水利高质量发展积蓄了底气、注入了强劲动能。

着眼共同富裕目标，切实发挥水利在缩小“三大差距”中的支撑作用，要聚焦农村水利短板精准施策。要守牢安全底线，持续推进存量8座水库除险加固及45座山塘整治，注册内普通病险山塘整治动态清零；要加快补短板，完成210个行政村的治理和7.2万农户的治理任务，推动农村生活污水治理设施到户率达到78%以上，城镇周边村纳厂处理率达到89%以上；要夯实惠民基础，完成3条幸福河湖廊带的整体打造、80公里农村水系综合整治，建设70个高品质水美乡村案例及50处城乡亲水节点，探索建立水生态价值转化工作相关制度，推动生态优势转化为经济优势。

省水利厅把幸福河湖作为助力城乡一体融合高质量发展的主战场，我们要结合宁波“十廊百河千村”总格局的建设研究落实，推动幸福河湖建设深度融入“县城—中心镇—重点村”发展轴。

（撰文 孙吉晶 李旻欣 陈斌）