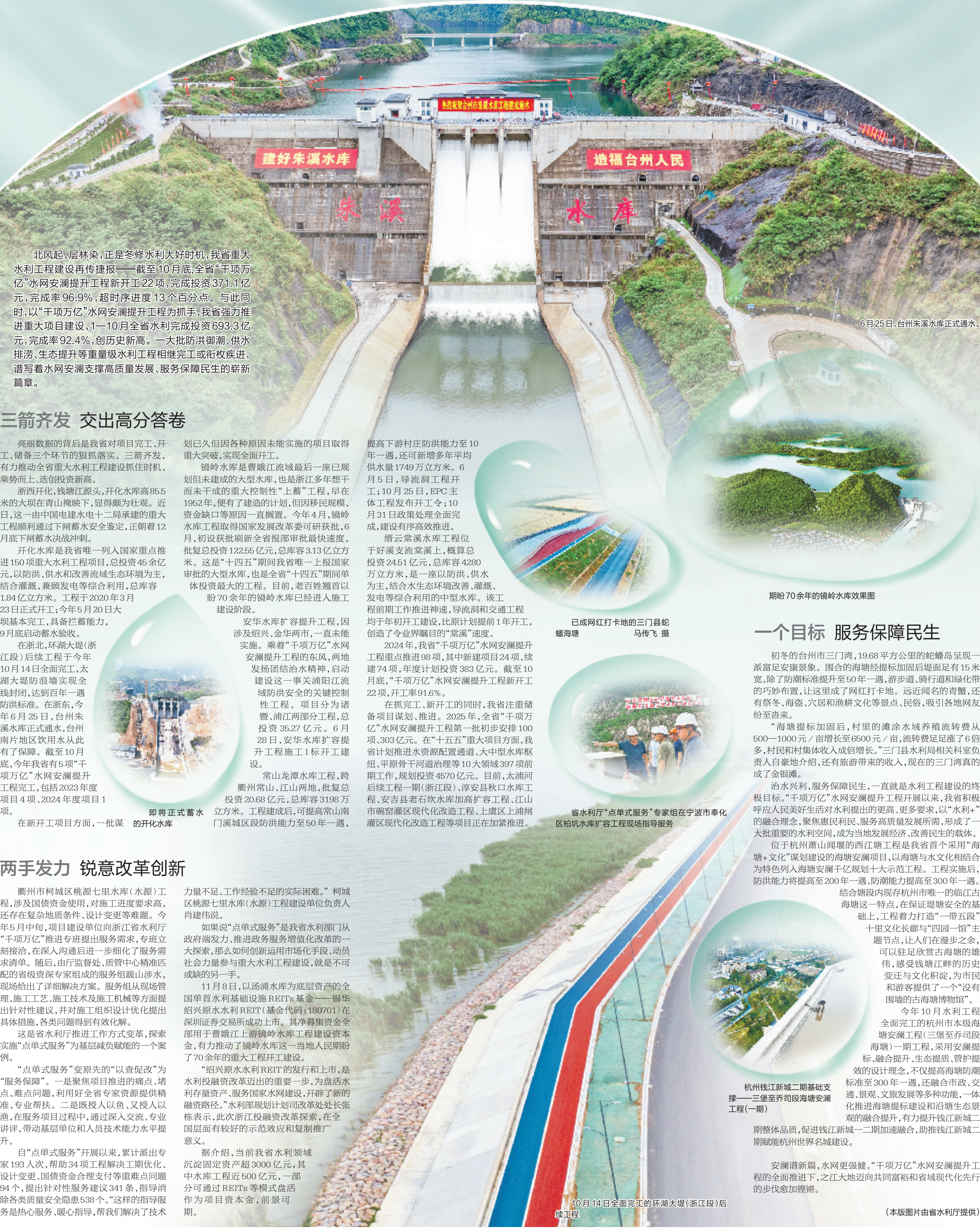


# 安澜谱新篇 水网更强健

## ——我省全方位推进“千项万亿”水网安澜提升工程

李昌先



北风起，层林染，正是冬修水利大好时机，我省重大水利工程建设再传捷报——截至10月底，全省“千项万亿”水网安澜提升工程新开工22项，完成投资371.1亿元，完成率96.9%，超时序进度13个百分点。与此同时，以“千项万亿”水网安澜提升工程为抓手，我省强力推进重大项目建设，1—10月全省水利完成投资693.3亿元，完成率92.4%，创历史新高。一大批防洪御潮、供水排涝、生态提升等重量级水利工程相继完工或衔枚疾进，谱写着水网安澜支撑高质量发展、服务保障民生的崭新篇章。

6月25日，台州朱溪水库正式通水。

### 三箭齐发 交出高分答卷

亮丽数据的背后是我省对项目完工、开工、储备三个环节的狠抓落实。三箭齐发，有力推动全省重大水利工程建设抓住时机、乘势而上、迭创投资新高。

浙西开化，钱塘江源头，开化水库高85.5米的大坝在青山掩映下，显得颇为壮观。近日，这一由中国电建水电十二局承建的重大工程顺利通过下闸蓄水安全鉴定，正朝着12月底下闸蓄水决战冲刺。

开化水库是我省唯一列入国家重点推进150项重大水利工程项目，总投资45余亿元，以防洪、供水和改善流域生态环境为主，结合灌溉，兼顾发电等综合利用，总库容1.84亿立方米。工程于2020年3月23日正式开工；今年5月20日大坝基本完工，具备拦蓄能力，9月底启动蓄水验收。

在浙江，环湖大堤（浙江段）后续工程于今年10月14日全面完成，太湖大堤防浪墙实现全线封闭，达到百年一遇防洪标准。在浙东，今年6月25日，台州朱溪水库正式通水，台州南片地区饮用水从此有了保障。截至10月底，今年我省有5项“千项万亿”水网安澜提升工程完工，包括2023年度项目4项、2024年度项目1项。

在新开工项目方面，一批谋划已久但因各种原因未能实施的项目取得重大突破，实现全面开工。

镜岭水库是曹娥江流域最后一座已规划但未建成的大型水库，也是浙江多年想干而未干成的重大控制性“上蓄”工程，早在1952年，便有了建造的计划，但因移民规模、资金缺口等原因一直搁置。今年4月，镜岭水库工程取得国家发展改革委可研获批，6月，初设获批刷新全省报部审批批快速度，批复总投资122.55亿元，总库容3.13亿立方米。这是“十四五”期间我省唯一上报国家审批的大型水库，也是全省“十四五”期间单体投资最大的工程。目前，老百姓翘首以盼70余年的镜岭水库已经进入施工建设阶段。

安华水库扩容提升工程，因涉及绍兴、金华两市，一直未能实施。乘着“千项万亿”水网安澜提升工程的东风，两地发扬团结治水精神，启动建设这一事关浦阳江流域防洪安全的关键控制性工程。项目分为诸暨、浦江两部分工程，总投资35.27亿元。6月28日，安华水库扩容提升工程施工I标开工建设。

常山龙潭水库工程，跨衢州常山、江山两地，批复总投资20.68亿元，总库容3198万立方米。工程建成后，可提高常山南门外溪区段防洪能力至50年一遇，

提高下游村庄防洪能力至10年一遇，还可新增多年平均供水量1749万立方米。6月5日，导流洞工程开工；10月25日，EPC主体工程发布开工令；10月31日政策处理全面完成，建设有序高效推进。

缙云棠溪水库工程位于好溪支流棠溪上，概算总投资24.51亿元，总库容4280万立方米，是一座以防洪、供水为主，结合水生态环境改善、灌溉、发电等综合利用的中型水库。该工程前期工作推进神速，导流洞和交通工程均于年初开工建设，比原计划提前1年开工，创造了令业界瞩目的“棠溪”速度。

2024年，我省“千项万亿”水网安澜提升工程重点推进98项，其中新建项目24项、续建74项，年度计划投资383亿元。截至10月底，“千项万亿”水网安澜提升工程新开工22项，开工率91.6%。

在抓完工、新开工的同时，我省注重储备项目谋划、推进。2025年，全省“千项万亿”水网安澜提升工程第一批初步安排100项、303亿元。在“十五五”重大项目方面，我省计划推进水资源配置通道、大中型水库枢纽、平原骨干河道治理等10大领域397项前期工作，规划投资4570亿元。目前，太浦河后续工程一期（浙江段）、淳安县秋口水库工程、安吉县老石坎水库加高扩容工程、江山市碗窑灌区现代化改造工程、上虞区上浦灌区现代化改造工程等项目正在加紧推进。

力量不足、工作经验不足的实际困难。”柯城区桃源七里水库（水源）工程建设单位负责人肖建伟说。

如果说“点单式服务”是我省水利部门从政府端发力、推进政务服务增值化改革的一大探索，那么如何创新运用市场化手段、动员社会力量参与重大水利工程建设，就是不可或缺的另一手。

11月8日，以汤浦水库为底层资产的全国单首水利基础设施REITs基金——银华绍兴原水水利REIT（基金代码：180701）在深圳证券交易所成功上市。其净募集资金全部用于曹娥江上游镜岭水库工程建设资本金，有力推动了镜岭水库这一当地人民期盼了70余年的重大工程开工建设。

“绍兴原水水利REIT的发行和上市，是水利投融资改革迈出的重要一步，为盘活水利存量资产、服务国家水网建设，开辟了新的融资路径。”水利部规划计划司改革处处长张栋表示，此次浙江投融资改革探索，在全国层面有较好的示范效应和复制推广意义。

据介绍，当前我省水利领域沉淀固定资产超3000亿元，其中水库工程近500亿元，一部分可通过REITs等模式盘活作为项目资本金，前景可期。

“点单式服务”变原先的“以查促改”为“服务保障”。一是聚焦项目推进的痛点、堵点、难点问题，利用好全省专家资源提供精准、专业帮扶。二是既授人以鱼，又授人以渔，在服务过程中，通过深入交流、专业讲评，带动基层单位和人员技术能力水平提升。

自“点单式服务”开展以来，累计派出专家193人次，帮助34项工程解决工期优化、设计变更、国债资金合理支付等重点难点问题94个，提出针对性服务建议341条，指导消除各类安全隐患538个。“这样的指导服务是热心服务、暖心指导，帮我们解决了技术

即将正式蓄水的开化水库

已成网红打卡地的三门县蛇蟠海塘

省水利厅“点单式服务”专家组在宁波市奉化区柏坑水库扩容工程现场指导服务

即将正式蓄水的开化水库

省水利厅“点单式服务”专家组在宁波市奉化区柏坑水库扩容工程现场指导服务

即将正式蓄水的开化水库

省水利厅“点单式服务”专家组在宁波市奉化区柏坑水库扩容工程现场指导服务

即将正式蓄水的开化水库

省水利厅“点单式服务”专家组在宁波市奉化区柏坑水库扩容工程现场指导服务

即将正式蓄水的开化水库

省水利厅“点单式服务”专家组在宁波市奉化区柏坑水库扩容工程现场指导服务

即将正式蓄水的开化水库

省水利厅“点单式服务”专家组在宁波市奉化区柏坑水库扩容工程现场指导服务

即将正式蓄水的开化水库

省水利厅“点单式服务”专家组在宁波市奉化区柏坑水库扩容工程现场指导服务

即将正式蓄水的开化水库

省水利厅“点单式服务”专家组在宁波市奉化区柏坑水库扩容工程现场指导服务

即将正式蓄水的开化水库

省水利厅“点单式服务”专家组在宁波市奉化区柏坑水库扩容工程现场指导服务

即将正式蓄水的开化水库

省水利厅“点单式服务”专家组在宁波市奉化区柏坑水库扩容工程现场指导服务

即将正式蓄水的开化水库

省水利厅“点单式服务”专家组在宁波市奉化区柏坑水库扩容工程现场指导服务

即将正式蓄水的开化水库

省水利厅“点单式服务”专家组在宁波市奉化区柏坑水库扩容工程现场指导服务

即将正式蓄水的开化水库

即将正式蓄水的开化水库

省水利厅“点单式服务”专家组在宁波市奉化区柏坑水库扩容工程现场指导服务

即将正式蓄水的开化水库

省水利厅“点单式服务”专家组在宁波市奉化区柏坑水库扩容工程现场指导服务

即将正式蓄水的开化水库

省水利厅“点单式服务”专家组在宁波市奉化区柏坑水库扩容工程现场指导服务

即将正式蓄水的开化水库

省水利厅“点单式服务”专家组在宁波市奉化区柏坑水库扩容工程现场指导服务

即将正式蓄水的开化水库

省水利厅“点单式服务”专家组在宁波市奉化区柏坑水库扩容工程现场指导服务

即将正式蓄水的开化水库

省水利厅“点单式服务”专家组在宁波市奉化区柏坑水库扩容工程现场指导服务

即将正式蓄水的开化水库

### 一个目标 服务保障民生

初冬的台州市三门湾，19.68平方公里的蛇蟠岛呈现一派富足安康景象。围合的海塘经提标加固后堤面足有15米宽，除了防潮标准提升至50年一遇，散步道、骑行道和绿化带的巧妙布置，让这里成了网红打卡地。远近闻名的青蟹，还有祭冬、海盜、穴居和渔耕文化等景点、民俗，吸引各地网友纷至沓来。

“海塘提标加固后，村里的滩涂水域养殖流转费从500—1000元/亩增长至6500元/亩，流转费足足涨了6倍多，村民和村集体收入成倍增长。”三门县水利局相关科室负责人自豪地介绍，还有旅游带来的收入，现在的三门湾真的成了金银滩。

治水兴利，服务保障民生，一直就是水利工程建设的目标。千项万亿水网安澜提升工程开展以来，我省积极呼应人民美好生活对水利提出的更高、更多要求，以“水利+”的融合理念，聚焦惠民利民、服务高质量发展所需，形成了一大批重要的水利空间，成为当地发展经济、改善民生的载体。

位于杭州萧山闻堰的西江塘工程是我省首个采用“海塘+文化”谋划建设的海塘安澜项目，以海塘与水文化相结合为特色列入海塘安澜千亿元规划十大示范工程。工程实施后，防洪能力将提高至200年一遇，防潮能力提高至300年一遇。

结合塘段内现存杭州市唯一的临江古海塘这一特点，在保证堤塘安全的基础上，工程着力打造“一带五段”十里文化长廊与“四园一馆”主题节点，让人们在漫步之余，可以驻足欣赏古海塘的雄伟，感受钱塘江畔的历史变迁与文化积淀，为市民和游客提供了一个“没有围墙的古海塘博物馆”。

今年10月水利全面完工的杭州市本级海塘安澜工程（三堡至乔司段海塘）一期工程，采用安澜提标、融合提升、生态提质、管护提效的设计理念，不仅提高海塘防潮标准至300年一遇，还融合市政、交通、景观、文旅发展等多种功能，一体化推进海塘提标建设和沿塘生态景观的融合提升，有力提升钱江新城二期整体品质，促进钱江新城二二期加速融合，助推钱江新城二期赋能杭州世界名城建设。

安澜谱新篇，水网更强健。“千项万亿”水网安澜提升工程的全面推进下，之江大地迈向共同富裕和省域现代化先行的步伐愈加铿锵。

（本版图片由省水利厅提供）

10月14日全面完工的环湖大堤（浙江段）后续工程

（本版图片由省水利厅提供）