

水利为民 砥砺前行

3000多项水利民生实事共襄“浙里平安”

秦正长 龚真真 王超 葛芳妙

增进民生福祉,助力稳进提质。民生实事,向来是执政为民的直接体现。

在2022年省政府确定的十大民生实事中,“浙里平安”水利项目包括新开工提标加固海塘、病险水库除险加固、山塘整治、提升改造农业灌溉设施、改造农村供水管网、中小河流综合治理等6大事项,大小工程合计达3000多个。

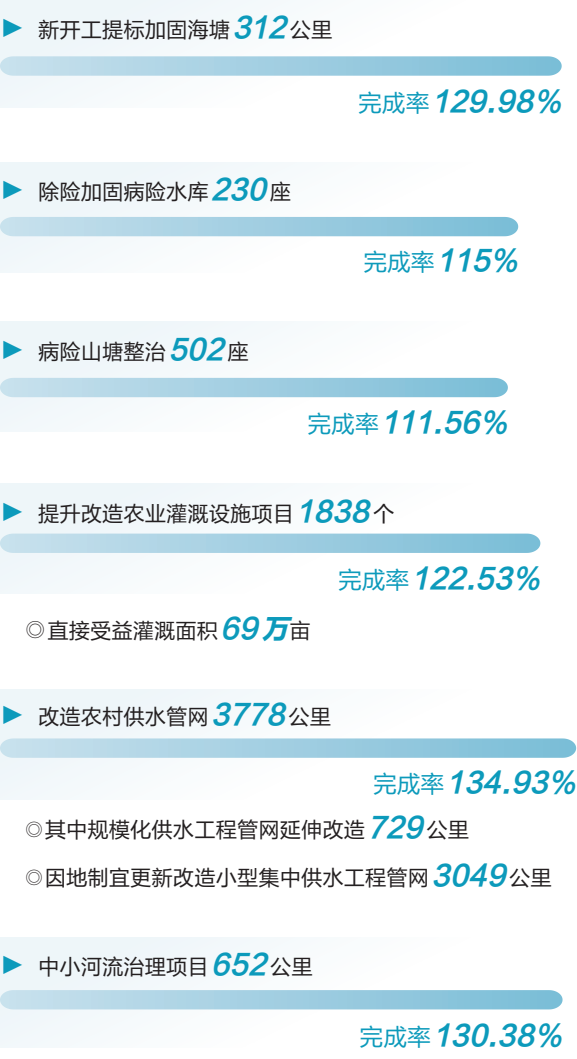
“能快则快,能早则早,能多则多”。怀揣为民初心,我省广大水利人奋力拼搏,砥砺前行,交出了一份优异答卷。截至目前,我省水利民生实事项目已提前超额完成。



数读

2022“浙里平安”水利民生实事成绩单

截至10月31日,我省已完成——



钱塘江西江塘闻堰段海塘提标加固工程施工现场



芝溪流域治理工程



临安河桥镇东方水库

山海联动 有安全更有“诗和远方”

踏上杭州市萧山区西江塘闻堰段海塘,远远望去,石砌海塘犹如一条巨龙卧于钱塘江之滨,气势非凡,雄伟壮观。今年1月,浙江省海塘安澜十大示范项目之一——西江塘闻堰段海塘提标加固工程开工。这是我省今年首个开工的海塘民生实事项目!

水深、潮强、流急!地处富春江、浦阳江和钱塘江三江交汇处,西江塘闻堰段海塘历来是萧绍平原防御钱塘江洪潮侵袭的重要水利工程。

如何克服脱脚冲刷难题,在确保海塘整体稳定的同时,进一步提高海塘防洪御潮能力?浙江省水利厅联合省内外权威专家开展3轮6次专家审查,最终确定采用带有砂肋排反滤结构柔性水平防冲方案,这在钱塘江流域还是首次。

这是一场硬仗。为确保软体排“铺得下、铺得准、铺得稳”,工程通过反复试验和优化调整砂袋下铺方向、砂袋隔舱长度和充填压力、充填砂料,并引入声呐实时影像、多波束监测等先进技术对施工质量进行全过程监测。8月15日,经过112天不懈努力,18万平方米的水下软体排施工完成,提前半个月完成这项“不可能完成的任务”!提标加固后的西江塘海塘,可抵御300年一遇潮水,将大大提高钱塘江南岸海塘的防洪御潮能力。

西江塘攻坚战折射出我省发力推进海塘安澜民生实事的不懈努力。浙江省水利厅知责于心,担责于身,履责于行,实行“项目化实施+专班化推进”,建立“处室专责+专班综合+专门调度+专家支持”工作机制,指定专门处室牵头负责,抽调精干力量组成民生实事工作专班,确保压实责任、压茬推进。未来的西江塘还将做足“海塘+”文章,

挖掘古海塘文化遗存,打造出一个“没有围墙的古海塘博物馆”,配上绿道、驿站、公园、观景台、鱼市、闻堰老街,成为一条可游、可赏、可休憩的活力海塘岸线。而从浙北平湖到浙南苍南,从钱塘江沿线到诸多海岛海塘,全省2014公里的一线海塘也正在由里到外的蝶变。

统筹安全与发展,也体现在水库山塘的除险加固上。

温州乐清市西山水库脚下,箫台八景之“双瀑飞泉”曾以“翠壁花飞双玉泉”的风姿,在数百年前就吸引文人雅士慕名而来。后因国家建设需要修建水库,双瀑只剩一条瀑布。

今年6月,西山水库完成除险加固,不仅消除了安全隐患,还通过新旧两条溢洪道重现“双瀑飞泉”盛景,昔日的名人文化胜地得以重现。茂林修竹掩映,加固后的西山水库碧波荡漾,岸美景新,引来水鸟栖息,游人如织。水景相宜、彰显人文的主题公园成为丹霞山上一道亮丽的风景。

青山巍巍,绿水汤汤,那散落其间的水库山塘,正守护着诗画浙江的一方平安,让乡村“诗和远方”的成色更足。今年以来,水库除险加固病险和山塘整治项目实施后,已累计恢复有效库容1.1亿立方米,防洪、灌溉、供水功能进一步恢复,直接保护110万人,更有效改善了全省各地的生态环境质量,为美丽乡村增添了更多绿意。



嘉善县西塘镇红菱村网垵北机埠

常山农田水利灌溉工程助力农业增产增收

夯基固本 让水的红利充分释放

常山县三溪村,球川蔬菜产业园内,西葫芦、冬瓜、南瓜、茄子等长势喜人。凭借良好的灌溉条件,三溪村开拓发展1600亩蔬菜合作基地,搭建产销平台,预计今年可带动本地蔬菜销售1千万斤,村集体经济收入达100万元以上,带动本地农户增收600万元以上。

“水利是农业的命根子啊!”三溪村党支部书记李爱明深有感触地说。作为第一批实施的农田水利灌溉工程民生实事项目,三溪1号堰坝提升项目更换了原先失去功能的老旧水闸,配套安装在线计量设施实时计量,并新建、疏通渠道3000米,为蔬菜产业园打下了良好的灌溉设施基础。

同样在常山,金川街道十五里村占马弄地块,近百亩茭白(水稻)间种基地绿浪翻动。

“相对于传统的粮食作物,茭白利润更加可观。目前双季茭白亩产量达4000公斤,批发价在6元/公斤左右,亩均利润6000元左右,但茭白的种植技术含量高、灌溉水需求量大。新建的占马弄机埠有专人管养维护,设备运行良好,茭白地灌溉有保障,让我吃了一颗定心丸。”该基地负责人说。

今年初,占马弄机埠提升建设被纳入全省农业水价综合改革农田水利灌溉机埠堰

坝民生实事项目。为了在春耕前全部改造完成,该县林业水利局相关科室人员和乡镇水利员多次到现场,督促项目进度。4月初,占马弄机埠抢在茭白种植前建成通水灌溉,近百亩的茭白(水稻)间种基地得以顺利落成,还为村集体土地流转增收数万元。

同样享受水的红利的,还有安吉县统里村。统里村是出了名的“缺水村”,以前村民喝的是山泉水和地下井水,加上水管老旧,供水量还会漏掉1/3。一遇少雨干旱,村民饮水就成了难题。

今年该村的供水管网改造纳入了民生实事,当地投资900多万元,把县城供水管网延伸50公里,5月份铺到村里,全村人喝上了县城的自来水,不再为旱情担忧。

“对统里村来说,水就跟‘油’一样金贵。”村支书陈超说,“以前因水受限,现在解决了水问题,村里放开手脚大搞休闲旅游,开出了22家农家乐,民宿也有500多个客房,全村人均年收入4.3万元。”

一根水管,一座机埠,载的是水利人为民谋幸福的拳拳之心。今年以来,通过提升改造农田水利灌溉设施,全省直接受益灌溉面积69万亩,215万农村人口喝上大管网水,65万单村人口供水保证率进一步提升。

幸福河湖 再现田园牧歌惬意生活

芝溪,钱塘江上游的一条重要支流,世代滋润着衢北大地。由于大部分堤岸建设较早、老化严重,流域防洪、灌溉、生态功能不足。衢江区将“康养”理念贯穿于芝溪流域治理全过程,通过堤岸生态改造、修复滩林湿地、水资源调度等措施,形成芝溪滨水休闲绿道、月牙湾湿地公园、铺里乡村国际未来社区生态人居组团,吸引社区常住人口增加1000人。

沿着绿道漫步,移步换景,山水田园入画;洪氏斋公拳、十二功法……滨水公园时常上演着全民健身大联动,再远处,衢州非遗“谢继”桂花饼香气四溢,传递“衢州有礼”的饮食文化。如今,蜿蜒流淌的芝溪两岸,一个有梦想、有情怀、有未来的诗意栖居画卷正徐徐铺开。

芝溪流域的“新生”正是我省综合整治中小河流的生动写照。今年,我省按照构建高品质幸福河湖网的要求,以水安全提升、水生态保护、水宜居便民、水文化引领、水经济助推、水管理提升六大建设任务为重点,全面推进中小河流和农村水系综合治理,交出了一份中小河流系统治理的优异答卷。

在嘉兴海宁,该市将中小河流作为全域幸福河湖建设的“主战场”,积极推进长山河

流域综合治理工程,通过河道拓浚、护岸加固等措施,畅通河网水系,提高河道行洪排涝能力,构建安全可靠防灾减灾网;同时,完善岸坡绿化,新增沿河步道、亲水平台、栈桥等亲水便民设施,建设生态美丽风景线、富民惠民亲水圈。今年,该市完成投资9191万元,实施中小河流治理20.37公里,发展美丽水经济,受益镇(街道)8个、村(社区)21个。

袁硖港是海宁市长山河中小河流治理项目中的治理河道之一,眼下,沿线支浜上的5座栈桥与整条滨水步道会合,保留的杉树、香樟比肩新种下的染井吉野樱、木芙蓉,野生芦苇穿插着美人蕉,花丛树影,错落有致,相映成趣。驿站、凉亭、廊架、亲水平台等完善的便民设施,既刷新了城市界面,又为招商引资加持增色。

一座青山,一湾碧水,既是“画卷”,也是“答卷”。“从‘美丽河湖’到‘幸福河湖’,我们始终如一高质量推进中小河流系统治理,通过堤岸整治、生态修复、清淤疏浚、水景观营造等综合措施,加快构建全域高品质美丽幸福河湖网,以河湖的保护治理有力助推高质量发展建设共同富裕示范区。”浙江省水利厅河湖处有关负责人说。

链接——

2023年水利民生实事等你来投票

目前,又有5类水利项目入围候选2023年浙江省民生实事,分别是打造城乡水节点400个;完成灌溉设施更新改造1500座;病险水库除险加固200座;提升改造农村饮用水薄弱点240处;病险山塘整治450座。水利助民生,需要您的投票支持!请用手机扫描右侧二维码进入【2023浙江省民生实事征集入口】进行选择。



(本版图片由浙江省水利厅提供)