

# 水清河美润民生

## 我市水利事业发展综述

黄卫 赵威



水是生命之源、生产之要、生态之基。水利工作事关千家万户的生产生活，事关经济社会发展和民生建设的方方面面，解决好水的问题更是一个城市、一个地区可持续发展的关键。

改革开放40年、建市30年来，水利投入大幅度增加，水利建设大规模展开，水利管理水平不断提升，水利发展能力日益增加。我市水利事业实现了一系列重大跨越，发生了历史性的深刻变化，取得了巨大的成就。特别是近五年来，全市水利系统深入贯彻落实国家、省和市委、市政府的决策部署，凝心聚力，真抓实干，着力打造生态水利、民生水利、安全水利、法治水利的跨越发展，各项水利工作得到全面推进，为粮食持续增产、生态文明建设、经济健康发展、社会和谐稳定提供了有力的水利支撑。

### 水利工程建设取得重大成就

我市地处澧水流域中上游，澧水干流在我市境内全长近300公里，总落差1409米，流域面积8135平方公里，共有流域面积大于10平方公里、长度大于5公里的河流183条。全市多年平均水资源总量147.7亿立方米，多年平均降雨量1535.3毫米，径流深971毫米。理论上人均拥有水资源量达5992立方米。

历经多年来的水利工程建设，我市取得了重大成就。截至目前，全市有各类水利工程2.16万处，已建成水库水电站264座，总库容近28.42亿立方米。其中大型水库3座，库容21.24亿立方米；中型水库15座，库容5.03亿立方米；小型水库246座，库容2.15亿立方米，山塘13568口。

自2007年开始启动张家界灌区续建配套与节水改造项目以来，累计争取项目投资1.95亿元，建成大型灌区1处，中型灌区14处，小型灌区749处，全市有效灌溉面积达到81.277万亩。

修筑主要河流堤防236处245.3公里，其中2级堤防36.7公里，3级堤防10.5公里，4级堤防44.2公里，5级堤防29.1公里，规模以下堤防124.8公里，使市城区、武陵源城区防洪能力提高至50年一遇，慈利县、桑植县县城防洪能力提高至20年一遇。

30年来，我市积极争取国家、

省级资金56余亿元，完成了214座病险水库除险加固，实施了中小河流治理工程27项，大江大河及重要支流治理工程19项，水安全保障能力不断提升。十二五期间，我市有23个河段治理项目进入国家中小河流治理规划，总投资39345亿元，治理河长143.6千米。

我市水利事业的科学发展、和谐发展、跨越发展，为张家界经济平稳较快发展、保障造福广大人民群众提供了坚实的支撑和保障。

### 农村饮水安全工作实现量变到质变

以前我们村里的水不卫生，都是靠天喝水，2012年的时候镇上供水站帮我们安装了自来水，我们用得很放心，很舒服。说起农村饮水安全工程，永定区后坪办事处后坪居委会、前坪村的村民们望着甜甜的自来水，个个喜笑颜开。

自2005年实施农村饮水安全工程建设以来，我市把农村饮水安全列为“民生实事”工程，确定了以集中为主，水质优先，统筹规划，重点突出的农村饮水建设思路，坚持乡镇集镇供水工程优先、水质污染严重地区优先、严重缺水地区优先的原则，全面推进农村安全饮水工作。并把饮水安全作为对各部门的考核目标，建立健全了区县、乡和村的农村饮水安全三级网络体系，将全市农村安全饮水工作落实到了区（县）、乡（镇）、村每一个责任领导、每一个单位和每一个具体项目。农村饮水安全工作取得巨大成绩，农村安全饮水工程体系逐步完善，农村供水能力和保障水平显著提高，农村饮水由“解困”逐渐向“安全”转变。

十一五、十二五期间，到2015年底，全市共投入农村饮水安全项目资金46698万元，解决了97.34万人农村人口饮水安全问题。

十三五实施农村饮水安全巩固提升工程以来，2016年至2017年，全市共投入资金21827万元，巩固提升受益人口30.51万人，共建成农村供水工程1125处，其中日供水规模千吨以上工程22处，200-1000吨76处，20-200吨单村集中供水工程1027处。目前，全市100%乡镇集镇通自来水，农村自来水普及率从63.9%达到77%，农村集中式供水受益人口比例从66.1%达到78.06%。同时，全市建有1个市级和4个县级农村饮水安全水质检测中心，开展水质监督及监测工作。各区县成立了农村供水工程运行管理机构，统一管理辖区内集镇供水工程的运行和维护工作，并出台了工程运行、应急、维修保养等管理办法。经过多年来的建设，农村安全饮水工程在全市乡村随处可见，赢得了上级领导和群众较高评价。

### 防汛抗旱工作有力保障群众生命财产安全

治水兴水，功在当代，利在千秋。为建立健全防洪减灾体系，筑牢水利安全网，我市水利部门以科学发展观为指导，明确治水方略，不断丰富完善可持续发展治水思路，大力发展民生水利，指引治水兴水、利国惠民道路。

全市现有山洪灾害危险区面积795.81平方公里，山洪灾害易发区726处，地质灾害隐患点1049处，区域受威胁人口16.7万人，紧急情况下需转移安置人口达14.8万人。

(下转25版)



江垭水库泄洪。彭立平摄



12公里澧水河堤、木龙滩水电站守护着张家界城区。彭立平摄



永定区茅溪灌区官坪渡槽



慈利县老区项目界溪河流域坡改梯水土流失治理工程