

水利之窗系列之：博爱水利篇特别报道

博爱：如椽巨笔写水利

本报记者 杨仕智 本报通讯员 张 超

翻开博爱水利建设史,用“水利项目最多、投资规模最大、工程效益最好”来形容该县水利建设之巨变,实不为过。

隆冬时节,记者走城乡、看水利,可以毫不夸张地说,这两年博爱县水利建设史上最辉煌时期,不失为全省水利战线的一面旗帜。请看下列这组数字。

——水利项目多、个头大。去年,该县争取国家级小农水重点县、农村饮水安全、山区水保、山洪灾害防治非工程措施项目、中小河流治理重点县等重大水利工程项目9个,争取资金高达3.2亿元,为历年之最。其中,中小河流治理重点县项目计划总投资2.4亿元。

——水利投资规模大幅增长。该县继2011年完成水利投资1.3亿元之后,去年又投入水利建设资金2.14亿元。

——民生水利硕果盈枝。继上年解决3.79万人安全饮水问题之后,去年又解决4万农村人口的安全饮水问题。

——由中央财政支持的小农水重点县年度项目建设工作在全省组织的绩效考评中,以93.5分的优异成绩荣获第一名,成为全省21个小农水重点县项目建设的样板,也是去年焦作水利的最大亮点。

奇迹是怎样创造的?博爱县水利局局长杨海广颇为感慨地说:“博爱水利事业之所以能取得这样喜人的成绩,既得益于国家重视水利建设的好机遇,又得益于县委、县政府对水利建设的高度重视,更得益于奋勇争先、不辱使命的博爱水利人的超前谋划、抢抓机遇和苦干实干。”

抢抓机遇,建设秀美山川

博爱享有“太行山下小江南”、“蔬菜之乡”等美誉,不仅是全国有名的粮食高产区、中原蔬菜之乡,而且是河南最具活力的重要板块,经济发展,人民富裕。特别是近年来,该县社会经济长足发展。

在中原经济区上升为国家战略和焦作经济转型示范城市建设上升为省之战略的当下,永不满足、追求卓越的博爱人又播响了前进的战鼓,提出了争创焦作市新型城镇化、新型工业化、新型农业现代化三化协调科学发展先行县的宏大目标。

水利是现代农业建设不可或缺的首要条件,是经济社会发展不可替代的基础支撑,是生态环境改善不可分割的保障系统。博爱要走新型城镇化、新型工业化、新型农业现代化三化协调科学发展之路,建设中原经济区最具活力县域经济板块,促进经济长期平稳较快发展和社会和谐稳定,就必须下决心加快水利发展,切实提高水利支撑保障能力,实现水资源可持续利用。

这些年来,博爱水利建设取得了喜人的成绩,但随着城乡一体化进程的加快和经济快速发展,对水利建设提出了更新、更高的要求。加快水利发展,增强水利支撑保障能力,实现水资源可持续利用,已成为经济发展、民生改善的最迫切需要。

为建设秀美山川、生态博爱,该县把水利建设摆在了重要位置,紧紧抓住国家大兴水利的战略机遇期,开启了水利建设的新征程。

水利建设贵在规划先行,该县结合国家投资政策,围绕全县经济社会发展、新农村建设和社会广泛关注的民生问题,编制完成了以国家级小农水重点县、中小河流治理重点县、农村安全饮水和水土保持等重点项目的申报工作,实现了国家投资政策与县情民意的统一。

博爱是我国北方地区水系较为丰富的城市,除县城西部的丹河、南部的沁河、东部的大沙河及其支流以外,有8条自然河流穿越城区。为创造良好的生态环境,满足博爱县城发展和社会公众的水环境需求,博爱县水利局按照县委、县政府提出的发挥自身水系优势、打造水城靓城的战略目标,从实现人水和谐与社会经济可持续发展的战略高度出发,聘请专家共同编制完成了《博爱县城区水系规划》。该规划集防洪排涝、水质保护、亲水景观、水生态于一体,以水资源

源高效配置、水生态修复与滨水生态环境建设为核心,以“健康安全、水通水清、生态环保、人水和谐”为灵魂,规划范围东到松林大道,西至月山路,南至鸿昌路,北到新人民路,包括城区内幸福河、北横河等8条河流和人民公园、幸福河湿地公园。该规划实施后,将形成“一轴带动、两园一湿地、三纵五横引绿、山水融城”的整体城市河道水网结构,是一幅融水安全、水环境、水景观、水文化、水经济为一体的城市水系蓝图。

博爱县中小河流众多,河道萎缩、功能衰减、水环境恶化的问题,直接关系到全县农村地区行洪除涝安全,影响人民群众生产生活用水和人居环境。为切实搞好中小河流治理,该县专门成立了县长任组长,水利、财政等部门参加的中小河流治理重点县建设项目领导小组,由县水利局牵头,编制完成了《博爱县中小河流治理重点县综合整治及水系连通试点规划》。该规划以“河畅水清、岸绿景美、功能齐全、人水和谐”为目标,以解决县乡河道功能衰退、水环境恶化等突出问题为重点,开展河道疏浚、岸坡整治、堤防加固、水系连通、生态修复等河道综合整治。

该县还编制了《博爱县农田水利建设十年规划》和《博爱县寨豁乡项目区水土保持小流域综合治理工程实施方案》等。这些规划的编制完成,为该县争取国家级水利建设项目、加强农田水利建设、实现水利可持续发展创造了条件,同时也为建设秀美山川指明了方向。

项目带动,激活水利建设一池春水

项目是水利事业发展的核动力。该县水利局坚持把项目作为第一要务来抓,局主要领导每个月要拿出三分之二的时间跑项目,局班子成员每周要研究一次项目工作,分管领导和业务股室每周至少要向省市对口部门咨询一次项目信息。



山区群众喝上幸福水。

本报记者 杨 帆 摄

“博爱的很多水利项目都是谋划出来的,靠双腿跑出来的。”这是记者在博爱采访时听到的最多的一句话。这两年,博爱水利人解放思想、超前运作、科学谋划、迈开双脚,争取来一个又一个“大个头”的水利项目。

2012年,该县水利局决策者从中央“一号文件”、中央水利工作会议和水利部、省水利厅了解到国家将加大中小河流治理力度的信息后,立即向县委、县政府领导汇报,引起高度重视。县里专门成立项目申报领导小组,并在组织多部门快速编制规划的同时,多次跑省市有关部门争取项目。机遇总是青睐有准备的人。经过不懈努力,中小河流重点县项目终于申报成功。工程完成后,全县中小河流防洪标准可达

万平方米,城市生态环境将得到显著改善,空气湿度将大大增加,为广大居民提供一个休闲娱乐的生活环境,为创建园林城市提供保障,逐步再现博爱县“竹林水乡”和“太行山下小江南”的生态美景。



到20年一遇,新增水面面积40平方公里,蓄水60万立方米,改善灌溉面积4万亩。同时,将丹河、泉组河水系沟通,并与蒋沟河干支流贯通,利用丹河及泉组河水源,修复河道生态,再现博爱“竹林水乡”和“太行山下小江南”的美景。

2011年下半年,县水利局领导在水利部、财政部打听到国家将重点实施一批小农水重点县高效节水灌溉试点项目的消息后,一边抽调精兵强将与有关专家一起编制项目申报报告,一边三番五次地跑北京、下郑州,积极争取项目,还建立了“四个一”工作机制,即一个项目、一名局领导、一个科室、一个服务小组。为了尽快拿出项目申报方案、争取项目申报主动权,局领导亲率3名业务骨干奔赴新乡,与聘请的专家苦战7天,拿出了方案。该县县委书记葛探宇、县长李平启和杨海广一起,多次到省水利厅等有关部门争取项目。经过多次努力,在其他县市尚不知情的情况下,博爱县小农水重点县高效节水灌溉项目就顺利申报成功。该项目总投资1.088亿元,分3年实施,每年市级以上投资3300万元。

博爱县水利局办公室主任张超对记者说:“一年多来,县水利局共争取水利建设项目9个,其中超亿元项目2个。”

记者在县水利局提供的一份“博爱县2011、2012年涉水项目情况说明”中看到,该县整合农开、发改、土地等部门性质相近、使用范围相近的涉水项目还有很多。500亿公斤粮食田间工程,总投资760万元;农业综合开发土地治理项目,总投资964万元;现代农业发展资金粮食产业类项目,总投资1248万元;博爱县金城等4个乡镇土地整治项目,总投资10621万元。据统计,该县两年共整合资金1.546亿元用于水利项目建设。

蓝图正在付诸实施

记者乘车在县城周边采访时看到,“一轴带动、两园一湿地、三纵五横引绿、山水融城”的整体城市河道水网已经初露端倪。

在城东、城南段幸福河参观时记者看到,这里河畅水清、岸绿景美。该工程总投资1837万元,治理河道3.8公里,河道清淤、扩宽3800米,建挡水建筑物11座,建雨污分离管线8000米、步道照明2100米,河道两侧绿化3万平方米。该工程新增水面面积6万平方米,防洪标准由原来的5年一遇提高到20年一遇,极大地提高了城区的防洪标准,有效地改善了城区水环境,补充南部乡镇地下水面积达10万亩。

蒋沟河城区段治理工程也进入收尾阶段。该工程总投资1689万元,治理河道5.032公里,目前已完成投资1210万元,完成河道开挖4.8公里,衬砌河道4公里,完成土方15.36万立方米、砼2721立方米。该工程对改善县城生态环境、减轻城区防洪压力有着重要作用。

北横河治理工程全长1.54公里,总投资962.55万元,目前完成投资200万元。

博爱县发展大道明渠建设工程,是城市水系规划项目的重要组成部分。该项目投资1108万元,工程建成后,可大幅度提高城区的防洪能力,改善城区的水环境,还可为月山镇、柏山镇周边耕地补充地下水源,对于改善城区生态环境、逐步再现“水清、水动、水活”的竹林水乡美景、打造生态宜居型城市具有十分重要的意义。

幸福河湿地公园工程是在原河道基础上加宽,位于滨河路以西、发展大道以北、竹园路以南,规划面积为8.36公顷,突出反映“太行山下小江南”和“竹林水乡”两大景观特色,运用生态环保的技术手段,通过绿化、水系、园林小品创造出生动的自然生态环境,将公园建设成为一个集文化展示、生态旅游、休闲娱乐于一体的具有现代园林特色和城市文化氛围的城郊湿地公园。公园内部规划有湿地保护区、文化娱乐区、安静休憩区3个分区和8个景观节点。该工程计划投资1950万元,目前正在招投标,春节过后可动工建设。

压题照片 治理后的幸福河。

本报通讯员 张 超 摄

本报讯(记者杨仕智)1月23日,博爱县金城乡秦庄村干部群众代表将一面写着“人民的水利局,群众的贴心人”的锦旗送给该县水利局,他们紧紧握住博爱县水利局纪检书记张苍松的手激动地说:“吃水不忘挖井人,是你们让乡亲们吃上了放心水。”

“获得安全饮用水是人类的基本需求,尤其农村饮水安全是当前农民最关心、最直接、最现实的利益问题之一,是实现全面建成小康社会目标,构建社会主义和谐社会的重要内容。”张苍松说。近年来,随着城乡一体化进程的加快,人民生活水平的不断提高,饮水安全成了全县人民的最迫切需求。为此,博爱县委、县政府高度重视,把农村饮水安全工程列入重要议事日程。县水利局积极编报项目争取国家资金,在全县启动了农村饮水安全工程。

博爱县水利局饮水办主任苗玉民说:“从2005年到2012年,博爱农村饮水安全项目工程累计投入资金6027.2万元,共修建饮水安全工程61处,完成打配深水井58眼,敷设各类埋管道200余千米,建管理房55座,解决8个乡镇79个行政村的8万多人的农村饮水安全问题,实际受益人口15万余人。县里还自筹资金1400多万元,修建饮水安全工程26处,完成打配深水井20眼,敷设各类埋管道36千米,建管理房15座,解决了7个乡镇27个行政村5.36万人的饮水安全问题。”

去年是博爱县解决农村饮水安全问题力度最大的一年,该县多方筹措资金760万元,对全县8个乡镇21个行政村实施了农村饮水安全工程,使项目村4.2万群众吃上了安全放心的自来水。其中,第二批农村饮水安全工程项目就解决了3个乡镇7个行政村1.5万人的饮水安全问题。

项目工程总投资500.53万元,其中争取市级以上资金440万元。该项目实施方案去年11月7日批复,招投标结束与施工单位签订合同已经是12月15日,为了在今年春节前让项目村群众吃上安全、放心的自来水,县水利局作为项目实施的主体单位和法人,在时间紧、任务重、施工难度大的情况下,与施工队共同制定了倒排工期表,成立了一把手负总责、分管领导具体抓的饮水安全项目办事机构。县水利局主要领导和科室人员放弃节假日,加班加点工作在施工第一线。每个星期要召开一次项目村主管乡镇长、项目村负责人、施工队负责人、施工监理会议,听取汇报,解决工程进展中遇到的困难。在县水利局主要领导和科室人员精心组织、周密安排下,施工单位克服天寒地冻等恶劣天气影响,在县水利局和各受益乡村的大力支持 and 配合下,用了不到一个月的时间,于2013年1月13日实现了供水到户,让项目村群众春节前全部吃上了安全、放心的自来水。

在抓好安全饮水的同时,去年该县自来水村村通工程也取得了显著成效,新打配深水井5眼,装机井配套潜水泵7台、压力罐7个、消毒设备7套、控制设备7套,敷设安装PE供水管道约1.07千米,解决了博爱县4个乡镇10个行政村23570人农村人口饮水安全问题。

1月23日上午,记者在金城乡秦庄村采访时看到,家家户户都吃上了自来水,告别了靠螺旋泵苦熬咸水吃的历史。该村村干部振雷对记者说:“俺村有150户700多口人,过去乡亲们吃的是手压井水,又浑又苦又咸。后来改用螺旋泵从20多米深的地下水抽水吃,还是又苦又咸杂质多。去年,县水利局投资40多万元,俺村自筹10多万元,打了一眼160米的深水井,管道通到了家家户户。1月6日通水那天,全村人就像过年一样高兴。”

把饮水安全作为民心工程来抓
博爱县二十多万人吃上放心水

中原小农水建设的旗帜
——博爱县小农水重点县项目建设采访札记

本报记者 杨仕智 本报通讯员 张 超

新年伊始,一个振奋人心的喜讯从郑州传来:博爱县小农水重点县高效节水灌溉项目在全省组织的绩效考评中,以93.5的高分荣获第一名。焦作市水利局为此专门给博爱县委、县政府发去贺信,这既是博爱水利人的光荣,也是焦作水利建设的亮点。

“博爱县小型农田水利重点县项目涉及孝敬镇、金城乡、磨头镇3个乡镇。”博爱县水利局局长杨海广对记者说,该项目总投资1.088亿元,共建设高效节水灌溉工程7.6万亩,其中埋管道面积3.20万亩、喷灌面积2.38万亩、喷灌灌面积2.02万亩。

该项目按照“集中连片、整乡推进”的原则,每年完成一个乡镇的小型农田水利基本建设。在整合资金的基础上,专项资金重点发展以喷、微灌为主的高效节水灌溉技术。在工程形式上,大田以高标准低压管灌为主,采用刷卡灌水模式。果树以滴灌和微喷灌为主,温室室内采用滴灌,露天蔬菜采用低压微喷带灌溉,整个项目分3个年度实施,每年市级以上投资3300万元。

2011年小农水重点县项目区位于博

爱县孝敬镇东界沟、西界沟等19个行政村,建设高效节水灌溉工程2.97万亩,新打机井、配套269眼,新建井堡269座,疏浚排水沟渠15公里,修建排水桥涵15座。

2012年小农水重点县项目区涉及金城乡15个行政村,新增高效节水面积2.82万亩,新增机井203眼,配套机井365眼,敷设低压埋地线244.44公里,开挖、疏浚排水沟渠20公里,修建主要排水桥涵65座。

2013年专项资金项目区涉及磨头镇14个行政村,计划投资规模2.52万亩,其中喷灌0.35万亩、微灌0.76万亩、高标准低压管道输水工程1.40万亩;新增机井26眼,维修机井90眼,配套机井116眼,新建井房116座,疏浚排水沟渠8公里,修建排水桥涵5座。

博爱县水利局副局长冉先进说:“小农水重点县项目实施后,由于改善了项目区水利条件,减少了农民灌水期间的投工,使每亩次灌溉减少农民投工0.25个,如果按每年灌水6~8次算,项目区全年可省工近9万个,劳动力日工资按20元算,

省工效益180万元。由于减少了农民灌水期间的投工,这些劳动力可外出务工挣钱。”

“小农水项目好处多着呢!”博爱县孝敬镇东界沟村村民褚长命对记者说,“小农水实施前,村北2000亩‘北大方’浇一遍水需要一个月时间,电费按每亩24元算,就要花费4.8万元。该项目实施后,提高了渠系利用系数,缩短了灌溉周期,提高了水的利用率和灌溉效益,浇地节约用水,减少水费支出,增加粮食产量,2000亩浇一遍水,只需要六七天。去年麦收后,由于及时浇了出苗水和孕穗水,平均亩产玉米600公斤,比往年每亩净增产100公斤。节水的效果也更加明显,过去浇地是大水漫灌,如今是滴灌、喷灌、微灌,浇一亩地能节水150立方米。以前浇地需要三四个壮劳力,现在浇地更方便了,只在井堡智能控制系统上刷卡就成。”

据测算,通过项目实施,可新增和改善灌溉面积近8万亩,年增产粮食360万公斤,种植高产优质蔬菜3万余亩,年增产效益3.6亿元。

