

饮水解困助力脱贫攻坚

我省农村饮水安全工程建设成果喜人

近15万贫困人口如期喝上安全水

本报讯(刘刚 董英 记者贾红路)今年以来,我省将农村饮水安全工程建设作为脱贫攻坚的重要内容,积极谋划,精心部署,工程建设如期展开,成果显著。今年全省共落实农村饮水安全工程建设资金16.14亿元,预计解决14.97万贫困人口饮水安全问题。截至12月10日,全省累计完成投资15.86亿元,已完成总投资的98%,受益贫困人口14.59万人,基本完成今年建设任务。

农村饮水安全工作是脱贫攻坚硬指标。根据精准识别,全省共存在饮水不安全问题的未脱贫人口21万余人。我省计划用3年时间解决全省农村贫困人口的饮水安全问题。

在今年农村饮水安全工作中,全省各级各地通力合作,水利部门不等不靠,多措并举,从而较好完成各项工作任务。为准确掌握贫困人口饮水安全状况,省扶贫办组织各地水务局、扶贫办,历时近6个月,完成了贫困人口饮水安全核查和精准识别工作。在精准识别期间,省水利厅会同省发改委根据工作实际,延迟下达省级计划,整合中央建设资金,为争取扩大省级投入创造了条件。6月初,在全省尚未完成贫困人口饮水安全问题精准识别工作时,全省农村饮水安全工程建设推进工作视频会议就提前召开,明确了地方责任、省级资金安排原则、相关工作时间节点、水质检测内容等关键要求,在资金不确定、建设任务不确定、相关指标没有明确的复杂局面下,为地方指明了工作方向。

为确保完成年度建设计划,省水利厅主要领导、农水处在实地督导检查的基础上,通过开展综合督导检查,对进度落后单位,落实“一

县一单”督导内容,有针对性地实施驻地重点督导、约谈督促,推进工程建设。每旬通报一次工程进展排名情况,将工程建设进展排名通报至省委常委、有关省领导,市、县党委和政府主要领导,并且由省政府办公厅对省领导批示的通报进行再次通报,引起各地高度重视。通过不断强化督导检查,各地切实增强了工作紧迫感,加大工程建设推进力度,全面掀起农村饮水安全工程建设高潮。

2017年,全省共落实农村饮水安全工程建设资金16.14亿元,涉及项目县59个,计划新建和改造农村饮水安全工程3808处,解决4941个自然村屯、149701人贫困人口饮水安全问题,受益人口2575417人。其中,省级计划下达投资12.05亿元,全部用于28个贫困县农村饮水安全工程建设,新建和改造农村饮水安全工程2283处,解决3103个自然村屯、108654人贫困人口饮水安全问题,受益人口1595097人;县级自行落实资金4.09亿元,新建和改造农村饮水安全工程1525处,解决1838个自然村屯、41047人贫困人口饮水安全问题,受益人口980320人。

截至12月10日旬报统计,全省累计完成投资15.86亿元,完成总投资的98%。已建成通水工程3581处,完成计划任务的94%;受益村屯4677个,完成计划任务的95%;受益贫困人口14.59万人,完成计划任务的97%;受益总人口246.11万人,完成计划任务的96%。其中,省级计划建设的28个贫困县共完成投资11.87亿元,完成计划的98%。据了解,未完成部分主要是设备安装和管网入户工程,预计年末能够完成年度目标任务。



技术人员检测水质。

李刚摄

聚力攻坚 贫困人口乐享安全水

□董英 李刚 本报记者 贾红路

党的十九大吹响了向贫困发起总攻、与贫困展开决战的号角。为深入贯彻党的十九大精神,我省将解决农村贫困人口饮水安全问题作为脱贫攻坚的重要任务,掀起了工程建设热潮。经过全省上下的共同努力,截至目前,全省2017年度扶贫饮水安全保障工程建设任务基本完成,全省近15万贫困人口喝上了洁净、安全的自来水。

抢时间保通水

从今年夏天开始,全省各地扶贫饮水安全保障工程陆续展开,尤其是进入秋季,更是迎来了工程建设的高潮。

11月5日凌晨5时,天还没有亮,在佳木斯市桦南县梨树乡永久村扶贫饮水安全工程建设现场,挖掘机已经高速运转起来。

由于永久村地下沙石较多,自来水管网施工不能使用专业的顶管机从地下直接穿管入户,只能利用挖掘机在前面开挖,然后人工跟进铺管入户。这种方法施工难度大、时间长。佳木斯市河海水利建设管理处项目负责人王玉宝说:“现在时间紧任务也挺重的,我们早上五点就开始施工,晚上一直干到八点,要确保在上冻前保质保量完工,让老百姓早日喝上放心水。”

永久村是建档立卡贫困村,驻村扶贫工作队李峰告诉记者,这个村的自来水工程还是31年前建的,管道老化,净水设备已不起作用,近年来饮用水严重不达标,必须重建自来水工程。

新建的自来水工程让永久村村民非常期盼。施工队进入现场后,村民们没事就到施工现场看进度。贫困户张殿凤告诉记者,村民们每家都准备两口大水缸接水,如果两三天不刷缸,缸底就有一层红色的沉淀物,水不好喝、衣服洗不干净。现在大家都非常盼望这眼井能尽早通水,根据他们观察,再

有10天全村8000米入户管线将全部完工,大家的期盼眼看就要变成现实了。

为确保到2018年年底,人脱贫、户销号、村出列、县摘帽,桦南县计划通过两年的建设和改造,全面提高供水保障能力,实现“村村通自来水、户户饮放心水”的目标。2017年,全县要解决90个自然屯6160人的饮水安全问题,2018年要解决剩余的75个自然屯5530人的饮水安全问题。

今年以来,省水利厅会同省扶贫办,对全省农村饮水不安全的贫困人口进行了重新识别。目前,全省饮水不安全的贫困人口为21.7万,占未脱贫人口的49%左右,涉及村屯10387个。为了抢抓工期,今年全省涉及的28个项目县普遍采取了提前整合资金、审查审批、开展招投标的做法,不等不靠、主动加压,截至目前,全省今年扶贫饮水安全保障工程建设任务已经基本完成。

高标准保水质

从今年起,哪里的贫困户还没有喝上放心水,哪里就有忙碌的水利人。

在鹤岗市绥滨县北岗乡永德村,一座1983年建设的老水厂经过改造变成了二级曝气二级过滤的全自动水厂。送水员刘振海告诉记者,这一改造相当好了,没改造前的水有杂质,池子里水锈大,一个月得刷好几次,放水时还得看着,稍不留神儿就可能跑水。现在的水一点儿杂质都没有,到点送水时推上闸就行。

据绥滨县水务局总工程师于新英介绍,绥滨县地处黑龙江、松花江冲积而成的三角洲地带,由于地下土壤结构复杂,地下水铁锰元素严重超标,一般铁含量为10-30毫克/升,超标30-100倍,锰含量为1.0-3.0毫克/升,超标10-30倍。普通的处理办法很难保证水质。

在绥滨县自来水公司水厂,负责人姚可军告诉记者,这个水厂负责给县城和附近

15个屯供水。过去,他们采取普通的净化罐和一级曝气等方法,但是由于绥滨的水质特别差,净化效果很不理想。现在,他们将水从120米深的地下提取上来之后,首先加碱提高PH值,然后采取二级曝气、二级过滤的方法净化和改善水质,经过县卫计部门对42项指标进行检测,净化水质完全达标。

省水利厅农村水利处焦立学介绍,我省饮水不安全的最突出问题是水质不达标。全省大部分地区都存在铁、锰超标的现象,在比较严重的地区超标值甚至达到100多倍,还有部分地区水质含氟超标。因此,我省农村饮水安全工程建设的最关键问题是提高水质,工作和资金投入大部分都围绕提高水质来开展。各地根据现有水质情况,相应的建设紫外线消毒和不同等级的净化设备。总之就是既要从根本上提高水质、又兼顾投资合理性。

强力推进保目标

在泰来县大兴镇东方红村村民李国栋家窗外,一台挖掘机隆隆作响,伴随铁臂上下舞动,一条两米多深的入户管道从老李家向外延伸着,李国栋家的水田地里也留下了机械碾压的痕迹。老李说,挖掘机碾压后耕地的土发暄,明春种地时机械设备肯定进不去了,都得靠人工。但是即便如此,李国栋一家对工程建设仍是无条件的支持。因为多年来,东方红村村民们一直企盼能喝上干净的自来水。在李国栋家的厨房里摆着两口大水缸,水缸上面悬挂着净水器。李国栋告诉记者,东方红村的自来水,由于年久失修、管网老化等原因,水管里放出来的水通红通红的,去年他们家不得不花3000来块钱自费安装了净水器。

泰来县水务局副局长韩冬介绍,这个村的工程难度相当大,水位高,挖一米多深就上水,沙土地一上水就塌方,而全县类似东

方红村这样地质条件的村屯有21个,是省水利厅督导组帮助他们解决了问题。

综合督导检查是省水利厅为全面完成2017年的扶贫饮水安全工程建设而采取的一项推进措施。10月22日,省水利厅派出5个综合督导组检查组,深入到全省各市、县(市、区)驻地督导,帮助各地解决实际困难。负责泰来县的督导组检查组组长张广志说,泰来县有21个屯的标段受地质条件复杂、地下河流石多、地下水位高等不利因素制约,按时间节点要求很难完成年度建设任务。检查组通过现场分析问题,咨询各单位的技术专家,制定出减少挖探、管材保暖防冻的施工方案,同时协调组织泰来县水务局、乡镇相关的负责人到情况类似的龙江县考察,将龙江县的保温施工方案运用到泰来县管网施工中,使问题得到解决。

据了解,管线计划埋深按要求必须是2.5米,但由于水位较高塌方等原因,这里的管线只能埋深2.3米或者1.8米,这种埋深条件下管,冬季管网上冻不可避免。一旦上冻,群众就会半年喝不上水,而保温主要是针对管网由于客观原因铺设不到预定深度而采取的措施。目前泰来县共有2个村屯2万多米的自来水管线使用这一技术,不仅施工进度得到了保证,还为泰来县农村饮水工程节省了200多万元成本。

为确保工程建设长期发挥效益,省水利厅积极强化饮水安全工程的各项管理措施,印发《农村饮水安全工程建设质量与安全管理》工作指南,明确市(地)水务局质量监管责任,指导各地水务部门与卫生疾控部门密切配合,合理确定水处理工艺,做好出厂水和末梢水水质化验工作,确保供水水质安全。为加强工程建后运行管护,省水利厅会同省政府法制办,起草了《黑龙江省农村供水工程运行管理办法》,目前已经省政府法制办业务会议通过,拟于近期报省政府常务会议审议。

桦川县

自我加压 超前谋划

□本报记者 贾红路

桦川县在扶贫饮水安全保障工程建设中坚持超前谋划、超常投入、超高标准的工作思路,把解决农村贫困人口饮水安全问题列为全县头等大事,截至11月末,桦川县已全面完成2017年度农村饮水安全脱贫攻坚建设任务。

桦川县从年初就开始工程建设的准备工作,通过对全县村屯饮水安全状况摸底,共排查出水质不达标的行政村59个、自然屯20个,核查确定了需要新建和维修的水源井34眼、重建井房34座、更换供水设备99台套、新增水处理设备28台套、铺设供水管网

46.9万延长米的任务清单。全县共整合用于农村饮水安全工程建设资金4159.4万元,保障了工程建设资金需求。为确保工程建设进度,他们打破常规,在省级投资不确定情况下就于6月28日完成了招标工作,7月8日全面开工建设,并聘请省级专业设计部门,对饮水安全工程实施方案进行了科学设计,聘请具有甲级资质的水利专业工程监理公司全程监理,保证工程建设质量。

截至11月末,桦川县已全面完成2017年度农村饮水安全脱贫攻坚建设任务,新建和巩固提升工程79处,解决79个村屯、88523口人饮水安全问题,其中贫困人口4577人。

海伦市

高位推进 统筹协作

□本报记者 贾红路

面对贫困人口数量多、分布散、占线长的实际,海伦市委、市政府把保障贫困户饮水安全作为第一民生工程,高位推进,全县各相关部门协同配合,统筹推进。截至目前,全县今年扶贫饮水安全保障工程的主体工程建设已经完工,正处在设备调试及试通水阶段。

海伦市是国家级贫困县,贫困人口数量多、分布散、占线长。海伦市委市政府把保障贫困户饮水安全作为第一民生工程,电力、国土、卫生及各乡镇协调配合,各司其职。在今年的工程建设中,

他们采取先干后补、中标单位垫付、财政担保等方式全力推进。海伦县还建立了专门的QQ群,上传施工中存在问题及技术难点,共同探讨解决,进行全方位监督管理。

2017年度,全市共新打水源井49眼,建房48处,安装净化设备48套,铺设管线144.4万延长米。受益屯246个,其中,新建194个,巩固提升52个。新建工程解决饮水安全问题贫困人口7458人,受益村屯总人口96027人。巩固提升工程解决饮水安全问题贫困人口2911人,受益村屯总人口38719人。

□本报记者 贾红路

汤原县在扶贫饮水安全保障工程建设中将全县10个乡镇划分为3个战区,县政府与乡镇政府签订了工程建设责任状。截至11月30日,全县46处新建、改造集中供水工程已全部通水,解决了75个村屯安全饮水问题,受益人口达50037人,其中贫困人口2553人。

在扶贫饮水安全保障工程建设中,汤原县领导分别包战区、包乡镇,全县每处工程、每个村屯设专人负责施工协调、质量监督。县

依安县

“一图”“三表”精准发力

□本报记者 贾红路

依安县将饮水安全工程作为脱贫攻坚的核心任务,根据深入核查,形成了全县饮水安全工程建设“一图”、“三表”,根据图表精准发力。

依安县从去年底开始提前谋划,全县共派出15个工作组,通过到村进屯入户,逐一重新核查,饮水安全工程情况,形成了“一图”、“三表”,即:饮水安全工程现状图、《饮水安全现状调查汇总表》、《贫困村饮水安全现状调查

表》、《非贫困村饮水安全现状调查表》,翔实准确地掌握了第一手资料。根据核查成果,他们坚持问题导向和目标导向,有针对性地调整、细化方案,从去年冬季开始着手进行各项前期工作,今年6月10日项目正式开工建设。在工程建设管理中,依安县坚持把好“四关”,即材料入口关、施工程序关、现场监督关、工程验收关,确保每个工程环节都合格。截至目前,全县已建成农村饮水安全工程632处,覆盖4.63万户,16.87万人。



井房和净化设备正在建设。

李刚摄