

继往开来

省水务厅厅长王强:
为建设美好新海南构筑生态水网

■ 本报记者 孙慧 通讯员 邹小和

近年来,海口市深化生态文明建设,美舍河凤翔湿地公园就是生态文明建设在海口的具体实践。图为海口最大湿地公园——美舍河凤翔湿地公园。

本报记者 张茂 摄

一把手访谈

绿水青山就是金山银山,生态文明理念已经逐步渗透到整个社会方方面面。2018年国务院政府工作报告中也提出,要以前所未有的决心和力度加强生态环境保护。

省第七次党代会提出,未来五年内,海南要实现生态文明建设领跑全国,森林覆盖率、大气、水体和近海海域等生态环境质量要保持全国领先水平。今年的省政府工作报告上,更是把重点流域和海域综合治理,全面整治黑臭水体,加大污水设施建设力度等列为省政府年度工作任务。

近日,省水务厅厅长王强在接受本报记者记者采访时表示,全省水务系统积极适应海南经济发展新常态,正在加快构建互连互通、丰枯调剂、应急调度的协调均衡生态水网体系,实现对水资源的科学调度和可开发利用。

海南作为岛屿型省份,水资源总量丰富,但岛屿型放射状水系水流促短,难以留住,导致我省一直存在工程性缺水和功能性缺水问题。水是生命之源,也是生态之基,但如何对水资源进行科学开发利用,一直以来也是我省发展的一大挑战。

王强介绍,从1988年建省之初,海南一直重视水利基础设施的建设,陆续投入建设了大广坝水库、大隆水库、戈枕水库和红岭水库等4座大型水库,以及中型水库7座、小型水库92座,形成了东有红岭、南有大隆、西有大广坝、北有松涛的水资源配置体系,水库总容量比建省之初增加了33.4亿立方米。

近五年来,红岭灌区工程、海口市南渡江引水工程、松涛灌区配套续建工程等一批重大调水和饮水安全工程、大型水库和节水灌溉骨干渠网正在陆续开工建设中,建成后将大幅度提高我省水安全保障能力。

王强说,水利工程建设仅仅是全省“水网”建设的基础之一,要整体优化海南水资源配置,以及彻底解决季节性、局地性缺水问题。水是生命之源,也是生态之基,但如何对水资源进行科学开发利用,一直以来也是我省发展的一大挑战。

2015年,省水务厅启动了《海南省水网建设规划》编制,提出在全省“一盘棋”发展理念引领下,对全省水网进行统筹规划,构建一张江河湖库连通、生态廊道贯穿、防灾治污并重、水务制度健全的现代综合立体水网体系。

目前,全省已划定38条河流生态水系廊道,水生态红线区面积2650平方公里,将水生态空间功能划分为禁止开发区域、限制开发区域和水安全保障引导区,纳入全省生态红线统一管控区域。

同时,红岭灌区田间工程、新春水库、松涛灌区西干渠乐园至春江水库补水配套工程

等一批工程已经开工,省水务厅也正在整合“互联网+减灾防灾”、“互联网+水资源”、“互联网+城乡供排水”等信息平台建设,对江河湖库生态流量、水功能区、水土保持与防治区等加强动态监测,提高监控和管理能力。

今年,省水务厅还要在实施红岭灌区、南渡江引水、迈湾和天角潭水利枢纽国家172项重大水利工程的基础上,科学谋划新增琼西北供水工程,昌化江资源配置工程,牛路岭、迈湾灌区工程,三大江河水生态文明建设及综合治理工程等多项“补短板、强基础、惠民生、利长远”的重大水利工程。

王强说,未来,全省水务系统要依据水网规划,坚持构架工程网、管理网、信息网合一的生态水网体系,逐步实现全省水资源“一盘棋统筹、一张网布局、一台网管理”目标,为创建美好新海南继续发挥出作用。

(本报海口4月17日讯)

水务发展

关键词

防灾减灾迈向现代化

海南属台风多发区,为贯彻落实“两个坚持,三个转变”的防灾减灾理念,科学、精准防御台风,省水务厅建设了“互联网+防灾减灾”信息平台,从被动抗风转为主动防风。

平台打破数据壁垒,互联共享36个成员单位涉灾数据,实现了风雨水情实时化、风险预警自动化、公共服务大众化。借助平台我省三防工作安上了千里眼、顺风耳,在灾害来临前做到“心中有数”,在防风中看得更远、防得更早、措施更准,提前在全省织起密实的“防护网”,最大限度减少了灾害损失。

全面推行河长制

从2015年起,我省以城镇内河(湖)治理试点推行河长制,2017年逐步推广至全省覆盖。河长制进一步落实地方党委、政府对河湖管理保护的主体责任,以河长制为平台加强部门联动,有效解决涉水管理职能分散、交叉的不足,形成河湖管理保护的合力。

水利扶贫攻坚

2016年至2017年间共投入6.46亿元,集中力量补齐我省5个国家扶贫开发工作重点县的水利基础设施短板,实施了农村饮水安全巩固提升、农田水利建设、中小河流治理、小型病险水库除险加固、水土保持、山洪灾害防治等民生工程,为我省打赢脱贫攻坚战提供坚实的水利支撑和保障。

涉水事务一体化改革

从2003年至2009年,我省进行涉水行政机构和职能调整,组合成立水务管理机构省水务厅,水务一体化都在逐步从理论走向实践,从单一的农村水利管理逐步向城乡一体化管理转变。

构建生态水网体系

依据海南省总体规划提出的“水网”建设目标,我省要陆续开工建设红岭灌区工程、南渡江引水工程、迈湾灌区工程、天角潭水利枢纽等大型水利工程,加快江河湖库水系连通,完善农田水利设施,有效解决工程性缺水,解决农田灌溉“最后一公里”问题,并通过推行河长制、湖长制、水土保持、打击非法采砂等措施,加快打造协调均衡生态“水网”。

行走在路上的水务人

张秀标:

积极投身水务改革,谱写“天蓝、地绿、水净”的美好新三亚。

张秀标是三亚市水务局副局长,从1994年从事水务工作以来,勤恳扎实奔波在水务一线,投身水务改革事业,主持完成多项水库除险加固工程,搭建三亚市三防指挥调度信息化系统,为全省水务防汛调度改革工作做出积极探索。在多次台风、强降雨等灾害天气中,张秀标坚守岗位,连续奋战在一线指挥水库除险加固,抗洪抢险,是一名爱岗敬业、求真务实的水务工作者。

荣获三亚市“优秀共产党员”“优秀公务员”“抗洪救灾先进个人”“优秀科技工作者”“优秀中青年水利科技工作者”“争先创优模范个人”“拥军优属先进个人”“安全生产先进个人”,获得“第八届三亚杰出青年”称号和三亚市“十一五”科学技术突出个人奖。

王晓霞:

参与水务发展“十三五”规划、水网建设规划、水资源保护专题、全省灌溉发展规划等多项全省水务工作规划发展的编制,为构建海南水务发展作出贡献,海南水务发展的“织梦人”。

王晓霞是一名军嫂,2008年从北京师范大学硕士毕业后,为追随丈夫工作调动到海南岛,从此驻扎海南,为海南的水务工作作出了贡献。王晓霞在水务工作岗位上,发挥出专业特长,参与了多项海南水务规划和重大水利工程项目可行性研究报告的编制,是海南水务快速发展的亲历者、见证者。

参与编制的《海南省红岭灌区工程可行性研究报告》《海南省中线琼中至五指山至乐东高速公路工程防洪评价报告》《海南省海口市三江—云龙—龙塘—永兴公路龙塘南渡江大桥防洪评价报告》获得国家级、省级优秀工程咨询成果奖项。2013—2014年度省水务厅优秀党员。

钱成:

驻守在深山水文站的一线水务工作者,省水文水资源勘测局的“全国三八红旗手”。

钱成多年来,始终以恪尽职守、竭诚奉献、踏实做事,坚守在深山水文站21年,克服身体疾病、家庭困难等诸多困难,在水文勘测岗位上从未请假休息,兢兢业业守护数百万人民的生命财产安全,创造测报工作零错报、零迟报、零缺报、零漏报的纪录。钱成分别经历了30多场台风和13米以上大洪水。2014年7月18日,我省遭遇四十一年来最强台风“威马逊”,就是她,冒着风雨与洪水的危险,监测出福才水文站历史最高水位,为有关部门防汛抗洪科学决策提供支撑。

2014年钱成被评为“海南省江河卫士”,代表我省参与全国“江河卫士”的评选,并当选“感动海南十大人物”候选人。2015年,钱成获得“全国三八红旗手”称号。



↑省“十二五”重点项目之一——红岭水利枢纽工程。
特约记者 吴文生 摄

→国家172个节水供水重大水利工程项目之一,海南省和海口市2015年重点投资的水利项目——南渡江引水工程。
本报记者 古月 通讯员 程想军 摄

行走在路上的水务人

张秀标:

积极投身水务改革,谱写“天蓝、地绿、水净”的美好新三亚。

张秀标是三亚市水务局副局长,从1994年从事水务工作以来,勤恳扎实奔波在水务一线,投身水务改革事业,主持完成多项水库除险加固工程,搭建三亚市三防指挥调度信息化系统,为全省水务防汛调度改革工作做出积极探索。在多次台风、强降雨等灾害天气中,张秀标坚守岗位,连续奋战在一线指挥水库除险加固,抗洪抢险,是一名爱岗敬业、求真务实的水务工作者。

荣获三亚市“优秀共产党员”“优秀公务员”“抗洪救灾先进个人”“优秀科技工作者”“优秀中青年水利科技工作者”“争先创优模范个人”“拥军优属先进个人”“安全生产先进个人”,获得“第八届三亚杰出青年”称号和三亚市“十一五”科学技术突出个人奖。

王晓霞:

参与水务发展“十三五”规划、水网建设规划、水资源保护专题、全省灌溉发展规划等多项全省水务工作规划发展的编制,为构建海南水务发展作出贡献,海南水务发展的“织梦人”。

王晓霞是一名军嫂,2008年从北京师范大学硕士毕业后,为追随丈夫工作调动到海南岛,从此驻扎海南,为海南的水务工作作出了贡献。王晓霞在水务工作岗位上,发挥出专业特长,参与了多项海南水务规划和重大水利工程项目可行性研究报告的编制,是海南水务快速发展的亲历者、见证者。

参与编制的《海南省红岭灌区工程可行性研究报告》《海南省中线琼中至五指山至乐东高速公路工程防洪评价报告》《海南省海口市三江—云龙—龙塘—永兴公路龙塘南渡江大桥防洪评价报告》获得国家级、省级优秀工程咨询成果奖项。2013—2014年度省水务厅优秀党员。

钱成:

驻守在深山水文站的一线水务工作者,省水文水资源勘测局的“全国三八红旗手”。

钱成多年来,始终以恪尽职守、竭诚奉献、踏实做事,坚守在深山水文站21年,克服身体疾病、家庭困难等诸多困难,在水文勘测岗位上从未请假休息,兢兢业业守护数百万人民的生命财产安全,创造测报工作零错报、零迟报、零缺报、零漏报的纪录。钱成分别经历了30多场台风和13米以上大洪水。2014年7月18日,我省遭遇四十一年来最强台风“威马逊”,就是她,冒着风雨与洪水的危险,监测出福才水文站历史最高水位,为有关部门防汛抗洪科学决策提供支撑。

2014年钱成被评为“海南省江河卫士”,代表我省参与全国“江河卫士”的评选,并当选“感动海南十大人物”候选人。2015年,钱成获得“全国三八红旗手”称号。