南水北调东线工程通水三周年

比黄河供水量少,更多是战略补水

人多地少水缺是我省长期面临的基本省情。南水北调东线一期工程运行后,不仅具备每年为我省增加净供水量13.53亿立方米的能力,缓解水资源短缺矛盾,而且关键是打通了长江水的调水通道,构建起了长江水、黄河水、当地水联合调度、优化配置的骨干水网,大大增加了特殊干旱年份水资源的供给保障能力。

文/片 本报记者 朱洪蕾

位于济宁的京杭运河河道,同时也是南水北调干渠。

与黄河水比 南水北调水价更高

对于我省很多地方来说,南水北调的水并不是主力用水,数据显示,2015年全省总供水量212.67亿立方米,其中当地地表水供水量56.74亿立方米,外调水总用水量65.26亿立方米,地下水供水量83.11亿立方米,其他水源供水量7.56亿立方米。

而在外调水中,黄河水64.5亿立方米、南水北调水0.76亿立方米,黄河水是主力,南水北调水更多是战略补水。

分析原因,首先,南水北调水提供的供水量有限,南水北调东线一期工程运行后,具备每年为我省增加净供水量13.53亿立方米的能力,与黄河每年能够提供60多亿立方米的能力有不小差距。从我省用水结构来看,南水北调水更多是战略补水。

同时,我省并没有使用全部的南水北调水,截至目前,南水北调山东段工程已成功实施了2013~2014、2014~2015、2015~2016三个年度调水任务,按每年增加净供水量13.53亿立方米的能力算,三个年度能增加供水量到40亿立方米。但实际上,这三年里山东累计调入的水量只有约11亿立方米。而我省黄河水供水量基本全部用完。

其次,虽然我省大部分地区,尤其是胶东地区非常缺水,但是我省一些地方水资源本身比较丰富。像济宁市,本身就有南四湖,地表水和地下水资源丰富,人均拥有的水资源量在我省名列前茅,对南水北调水的需求不算高。

最后一点,南水北调水的水与黄河水比起来,价格更高。国家发改委在2014年公布的价格显示,东线一期主体工程各口门采取分区段定价的方式,将主体工程划分为7个区段,同一区段内各口门执行同一价格。具体价格如下:南四湖以南各口门0.36元/立方米(含税,下同)、南四湖下级湖各口门0.63元/立方米、南四湖上级湖(含上级湖)至长沟泵站前各口门0.73元/立方米、长沟泵站后至东平湖(含东平湖)各口门0.89元/立方米、东平湖至临清邱屯闸各口门1.34元/立方米、临清邱屯闸至大屯水库各口门2.24元/立方米、东平湖以东各口门1.65元/立方米。

而黄河水的价格要低不少,黄河水收费是按照《山东省物价局关于调整黄河下游引黄渠首工程供水价格的通知鲁价格一发〔2013〕41号》的规定进行收费:黄河下游引黄渠首工程供非农业用水价格,自2013年4月1日起,4月至6月份调整为每立方米0.14元,其他月份调整为每立方米0.12元。供农业用水价格暂不予调整,仍维持4月至6月份每立方米0.012元、其他月份每立方米0.01元。

我省已有13市 能喝上长江水

虽然南水北调的水并不是山东用水的主力,但是南水北调水的战略补水作用不容忽视。

济南市南水北调局副局长高民介绍,为了保障济南市保泉补源,2014年7月~8月,应济南市要求组织实施了利用济平干渠工程引黄河水向济南市小清河生态供水近1400万立方米的调水任务。2015年2月至今,利用南水北调工程引江、引黄保泉补源5800万立方米。

胶东一带水资源不足,潍坊、青岛、烟台、威海四地,地下水、地表水资源都比较缺乏,又恰逢近几年降水量偏少,遭遇干旱,南水北调水发挥巨大作用。

南水北调东线山东干线公司副总经理高德刚介绍,2015年潍坊遭遇连续严重干旱,国家又要求引黄济青改扩建工程必须开工建设,潍坊市面临用水无着的严峻局面。南水北调东线山东干线公司充分利用南水北调双王城水库蓄水向潍坊城区及寿光市应急供水2271万立方米,既保证了潍坊市用水需求,又为引黄济青改扩建抢工建设赢得了施工时间。

高德刚介绍,2016年3月10日,调引长江水到达我省最东端的威海市,标志着山东南水北调一期工程13个设区市的规划供水范围目标全部实现。已经可以为济南、青岛、淄博、枣庄、东营、烟台、潍坊、济宁、威海、德州、聊城、滨州、菏泽13个地级行政区、68个县级行政区提供水资源保障。

高德刚介绍,2014年、2015年,先后通过南水北调东线干线工程引长江水、引黄河水向南四湖补水9536万立方米。去冬今春旱情持续,又引长江水向南四湖、东平湖补水、存水2亿立方米,极大地改善了南四湖、东平湖的生产、生活、生态环境。

在水生态方面,南水北调济平干渠工程自2005年运行后,先后引江、引黄累计为小清河补源2.4亿立方米,明显改善了小清河上游济南市区段水质和生态环境。

接连两天,两省省委副书记上任

最近两个月来,至少13人履新省委副书记

出任吉林省委副书记的刘国中。

出任云南省委副书记的阮成发。

一群夜猫子 发现新闻背后的新闻

接连两天,吉林、云南两省省级党委副书记上任。10日,从全国总工会副主席转任四川省委副书记的刘国中,在四川工作近十个月后再履新职,出任吉林省委副书记。11日,武汉市委原书记阮成发调任云南省委副书记。

两人均是 异地调任

出任吉林省委副书记的刘国中,现年54岁,自1982年参加工作后,在老家黑龙江一待三十年,先后曾在省经委、省政府办公厅、省政府研究室任职。2004年,黑龙江省政府研究室主任刘国中开始主政一方,成为鹤岗市委书记。不到三年,他进入省委常委序列,成为新任省委秘书长。2011年,他成为黑龙江省常务副省长。

两年后,他到全国总工会任副主席,今年年初,四川原省长魏宏被查,省委原副书记尹力升任省长,2月底,刘国中从北京来到四川,出任四川省委副书记。此番再度履新,距离上次不到10个月。他回到东北,来到吉林。

而作为东北振兴的重要省份吉林,随着原省长蒋超良履新湖北一把手,省长位置已经空缺了一个多月。如今吉林需要在经济方面发力,此番到任的刘国中无疑抓经济工作颇有经验,对省委领导班子也是重要而有益的加强。

而从武汉市委书记调任云南省委副书记的阮成发,则有着主政一方的丰富经验。

在59岁时,阮成发的仕途第一次离开了他的湖北老家。而他的任职经历有两段都发生在武汉,他曾经担任武汉市政府办公厅副主任、市政府副秘书长、市委秘书长等职。之后阮成发离开武汉,先赴黄石、后入省政府、再赴襄樊任一把手。2004年成为湖北省副省长,三年后进入省委常委序列。2008年年初,阮成发再回武汉,先后任市委副书记、市长、市委书记,2011年年初,其再入湖北省委常委序列。

在武汉市长的位子上,他一任三年;在武汉一把手的任上,他一干近六年。在武汉,除了搞建设,阮成发还推行电视问政。

如今,阮成发来到云南,出任省委副书记,他的湖北经历和武汉心得或将随之一起来到新的岗位。

云南现有三位 省委副书记

随着刘国中、阮成发的履新,最近两个月来全国至少有13位高官新任省委副书记,其中有10人是异地调任。他们分别是刘国中、阮成发、蔡奇、李秀领、姚增科、乌兰、李干杰、李鹏新、信长星、吴政隆。

上述履新的省委副书记,有好几位是从党务部门升任的:3人原任组织部长,2人原任纪委书记,1人原任宣传部长。

还有不少人从专业领域成长起来。比如长期在核安全部门工作的李干杰和曾长期在航天系统工作的袁家军,联想到原来在国防科工系统工作的河北省省长张庆伟、广东省委副书记兼深圳市委书记马兴瑞、辽宁省省长陈求发、湖南省省长许达哲,地方大员中"专精尖"人才越来越多。

从最近这些省份党委副书记配备来看,大部分是两名副书记,一名是刚履新的副职,另一名则是行政一把手兼任。

不过有两个省份稍微特殊一些。一个是新疆,除了兼任副书记的行政一把手,该自治区还另有3名副书记,包括自治区党委副书记朱海仑,自治区党委副书记、新疆生产建设兵团党委书记、政委、中国新建集团公司董事长孙金龙,以及上个月履新的李鹏新。还有一个省份是云南,目前陈豪兼任省委书记和省长职务,现在有三名省委副书记,一位是钟勉,另一位则是李秀领,还有就是刚刚到任的阮成发。

据人民网、浙江在线、云南网、海南日报等