

8月28日12时,随着大功总干渠滑县段北环闸打开,滚滚黄河水一路北上流入浚县境内。

16时,随着大伾山东侧紫金山引水闸打开,一股洪流从总干渠内喷涌而出,流经几十米渠道汇入紫金湖。

经过三年多的努力,备受关注的浚县引黄入浚工程总干渠终于试通水成功。

## 滚滚黄河入浚来

□晨报记者 邓少华 马珂 / 文 张志嵩 / 图

### 流入紫金湖形成水瀑奇观

8月29日16时,记者在大伾山东侧的引黄入浚工程总干渠边看到,经过一路沉淀,北上的黄河水已清了不少。“现在的黄河水还比较浑,预计第二天水会变清些。”浚县水利局副局长、“引黄入浚工程”指挥部工作组副组长宋国平说,总干渠设计日常流量为每秒10.29立方米,因为第一天试水,目前流量为每秒15立方米。

在一座桥上,一位上了年纪的村民有点儿怀疑地问宋国平:“这真是黄河水,为啥会有怪味儿?”宋国平笑着说:“真是黄河水,有怪味儿是因为上游沟渠中有存水,很快就不会有怪味儿了。”

在紫金湖东侧,记者看到,随着水量加大,汇入紫金湖的水流在峭壁处形成一条宽数米、高数十米的瀑布,非常壮观。穿过一块荒草地,沿着湖边小路,记者小心地走到瀑布右下方,抬头再看,此时的瀑布还真有一种“飞流直下三千尺”的气势。

在湖边观看瀑布的村民李军平说,以前只知道这里是黄河故道,没见过真的黄河水,这次见到真的了。几位附近

的村民说,从头天开始,就不断有人来这里看瀑布,哗哗的水声能传很远。不过,等湖里的水满了,就看不到瀑布了。

据史料记载,紫金山又名汶山,位于大伾山东,传说中的浚州八景之一的“瑶池玉女留仙迹”就在紫金山上。金明昌五年(公元1194年),黄河改道,紫金山、凤凰山不再受黄河水的眷顾,山周围的土地裸露出来,黄河留下的水在两山间汇集湖,人称紫金湖。由于这两座山青石裸露,便于开采,1936年英国人在浚县境内修筑道楚铁路时,大量采石、烧灰于此。从那以后,这两座小山便开始了被挖掘的厄运。后来,这两座伤痕累累的小山也并未得到人们的怜悯与保护。上世纪60年代,两山再次遭到严重破坏,成为两个巨大的、深达数十米的大坑。

宋国平说,紫金湖的规划面积为1500亩,水面面积为1200亩,蓄水量可达200万立方米。黄河水量丰沛时,可以用紫金湖蓄水,改变生态环境;大旱季节,可以用紫金湖的水来缓解旱情。不久的将来,紫金湖将成为浚县新的旅游景点。



### 引黄入浚一波三折

“说起引黄入浚,可谓一波三折。”宋国平说。

在历史上,浚县属河南省大功河引黄灌区。大功河,开挖于1958年,全长160公里,流经封丘、长垣、滑县、浚县、内黄五县,大功河流经的区域称为大功灌区,也是河南第二大引黄灌区。

1962年,因多种原因停灌后多段渠道被弃并填平种地。当时的大功河底宽50米,能行大船。近年来,随着工业用水的增加和地下水位的下降,复建大功总干渠被各地提上工作日程。

1994年,大功总干渠浚县以南部分完成复建。

2009年,浚县以北的大功总干渠内黄段也复建通水。

宋国平说,随着浚县工农业的快速发展,用水量骤增,同时地下水位也不断下降,引黄入浚是解决浚县水资源短缺的主要途径,这已经成为全县上下的共识。但当时让大家没有想到的是,浚县并不在大功灌区复建范围内。

2009年,在省领导的直接关注和多方努力下,《河南省大功引黄灌区(浚县)续建配套与节水改造项目一期工程可行性研究报告》获省发改委批复。

2010年10月,引黄入浚工程开工建设。

引黄入浚工程,即在大功总干渠滑县北环闸下游2.8公里处开挖渠道,把黄河水引入浚县境内。在浚县境内,途经前后毛村、角场营、杨坨屯村、大高村、前后嘴头村,到浚县工业集聚区污水处理厂结束。

在全县上下共同努力下,经过三年多的紧张施工,引黄入浚工程一期工程终于完工,修建总干渠9.6公里,建设桥涵、引水闸等24座。



### 引黄补源面积 达31万亩

下午18时许,经过一天多的蓄水,水已基本将紫金湖底覆盖。

夕阳的余晖洒在湖水中,金光点点。站在湖岸上,一眼望去,夕阳照射下,湖中的一个一个小岛让人产生一种身在仙境的感觉。

“引黄入浚后,我们村用水就方便了。”附近村的村民李四林笑着说。“可不是嘛,大坑(紫金湖)蓄水后,这里会成为旅游景点的,现在看起来有点像千岛湖了。”另一位村民附和道。

据介绍,引黄入浚工程全部完工后,可蓄灌补源面积31万亩,年引水量5500万立方米,可惠及伾山办事处、卫溪办事处、浚州办事处、黎阳办事处、王庄镇、善堂镇等四办两镇卫河以东全部地区。

宋国平说,为了尽量使渠道不占用农民耕地,三年前,引黄入浚工程选渠线时,是在荒草丛中一步一步探出来的。如今的灌溉线路基本上以前黄河故道的走向。目前引黄入浚的意义在于补充地下水,改善农业生产条件,还可解决工业用水。黄河丰水期,可利用紫金湖蓄水,湖水可改变浚县城区的生态环境。下一步,我们将进一步加大项目争取力度,尽快开建分干引水工程,扩大引水覆盖面积,使卫河以东31万亩耕地受益。