

引黄入漭，“唤醒”九泉水库——孟西灌区一期工程总干渠正式投用

黄河水“飞升”70米 邙岭旱地变良田



经过提灌站，黄河水“飞升”70多米。

□记者 邓超/文 高山岳/图

多年的梦想，终于成真！清清的黄河水，从小浪底水库大坝上游700米处出发，“爬升”70多米后，一路穿隧洞、跨渡槽，最后源源不断地注入干涸多年的漭河上游九泉水库中——昨日，始建于2005年的孟西灌区一期工程总干渠正式投用，这是我市首次实现从小浪底水库南岸引水口取水，未来将有近10万亩旱地、7万多人受益于该工程。

1 现场：水库400亩水面风景如画

孟津县城关镇九泉村，因村中曾有9眼泉水得名。村旁的九泉水库始建于1958年，由于上游来水少，加之地下水位下降，已干涸多年。

如今，九泉水库被“唤醒”了！

驾车从孟津县城西行三四公里，能看到一片宽阔的水域。这，就是重获“新生”的九泉水库。水库附近植被茂盛，蛙声一片，生态环境颇佳。

昨日，最新的水利检测结果显示，九泉水库的水域面积约400亩，蓄水量65万立方米。待水位达到目标水位后，水库将逐步实现为漭河下游补水。

九泉水库的水，全部来自十余公里外的黄河。水库之所以能“重生”，源于孟西灌区一期工程的投用。

孟西灌区工程，是黄河小浪底南岸引水口工程的配套工程，也是整个南岸灌区工程的一部分。2005年3月，孟西灌区一期工程正式启动，主要包括8公里长的总干渠和提灌站、分水闸的建设。



一期工程大型分水闸。



小浪底镇村民抽渠水浇地。



绘制 闵敏

2 探访：穿隧洞，跨渡槽，黄河水“飞升”70多米

孟西灌区工程建管局局长姚待平告诉记者，昨天是他这几年里最开心的日子。因为，结束十余天的通水试验后，整体运行良好的孟西灌区一期工程开始逐步进入正常通水阶段。

我们随姚待平从九泉水库一路上游。

在小浪底镇班沟村，许多村民正在用泵机抽取总干渠的水浇地，气氛非常热烈。村民许称文兴奋地告诉我们：“今年天旱，地里种的庄稼、果树都‘渴’得很，水渠里来水真及时！”

在临近的王湾村，水渠开始“潜入”地下，进入深达30米的隧洞。姚待平说，由于沿途山岭起伏，8公里的总干渠上共有7个隧洞，5个渡槽。

“7个隧洞，最深处在地下50多米。由于隧洞的高、宽都只有一两米，地下地质条件又异常复杂，施工时，工人只能用小推车往外推石块，还要

防止因地下水大量渗出产生的‘泥石流’。”姚待平说，施工难度最大的7号隧洞竣工后，被省水利厅专家誉为“创造了复杂地质条件下隧洞施工的成功范例”。

来自黄河的清水能“走”那么远的路程，全靠泵机提灌。在小浪底镇刘庄村，4台泵机昼夜工作，将黄河水从海拔232.5米提升至306.7米，“飞升”74.2米。

从提灌站往北3.4公里，就到了孟西灌区的引水点：小浪底大坝上游700米处的南岸灌区引水闸。

“这个引水闸是国家2002年花了1个多亿建造的，由于配套灌溉工程一直未启动，引水闸一度只是‘摆设’。”孟西灌区工程建管局工程科科长王玉明激动地说，“孟西灌区一期工程的投用，是我市首次使用这个引水口取水，多年夙愿终于实现！”

3 效应：为漭河补水，邙岭10万亩旱地变良田

对于姚待平和孟西灌区所有的建设者来说，总干渠的通水和九泉水库的蓄水，只是一个开始。

根据工程规划，孟西灌区二期工程将建两条支干渠：一干渠总长17.1公里，终点在市区的红山乡；二干渠总长近9公里，终点在孟津县朝阳镇的大姚凹村。

孟西灌区工程全部完工后，可发展灌溉面积9.66万亩，将使孟津县西部7万多人告别吃水难，每年还可为孟津县城供水1230万吨，从根本上解决邙岭地区社会发展中的

水资源短缺问题。

水量丰盈的九泉水库为漭河提供了稳定的水源保障，也为市民提供了休闲的好去处。据孟津县有关负责人透露，下一步将对漭河孟津段进行高标准改造，在两岸建设风景秀丽的生态公园。