

主动作为 敢于担当

牛路水库建设获市河长办通报表扬

水是生命之源；水源是城市安全稳定发展的重要保障。位于我区良口镇的战略性水源工程——牛路水库建设一直以来备受关注。

“在从化区委、区政府的坚强领导下，良口镇党委、政府主动作为，敢于担当，按时完成牛路水库大坝工程一期蓄水区移民搬迁工作，确保按计划实施大坝的围堰施工，为牛路水库建设作出重要贡献。”日前，广州市河长制办公室发出表扬信，对我区及良口镇进行通报表扬。

一座水库的建设，为何得到市河长制办公室的通报表扬？细究之下，与其战略定位、建设难度以及基层干部敢于担当、善于作为密切相关。

■定位：

粤港澳大湾区备用水源设施、广州市战略性水源工程

我区是粤港澳大湾区生态核心区，也是广州市重要的战略备用水源区。目前，区内已拥有流溪河水库、黄龙带水库等大中型水库。2018年，广州市近30多年来新建的第一座中型水库——牛路水库正式动工建设，为全市乃至大湾区的战略水源安全加码。

牛路水库工程是粤港澳大湾区备用水源设施、广州市战略性水源工程。该水库以供水为主，是一座兼顾防洪、发电、生态的中型水库。大坝正常蓄水位177.5m，校核洪水位178.57m，总库容6663万m³。工程主要布置包括建筑物大坝、电站、升压站、水库管理区、上坝道路、进场道路等几部分，工程等别为III等，其主要建筑物级别为3级，电站及临时性建筑物级别为4级。

2018年8月牛路水库主体工程动工；2020年11月，库底清理全面开工，工程建设迎来重要节点。

目前，牛路水库大坝主体工程正在建设中。工地上，大型机械、运输车辆紧张作业，整个建设工地忙碌而有序。工程建设方有关负责人表示，牛路水库作为广州市的战略水源工程，其所处的地位非常重要。该水库通过和流溪河水库、黄龙带水库三库联合调度，在应急情况下可保证广州中心城区和流溪河流域的供水安全，在日常情况下可为流溪河流域提供优质用水。

据悉，牛路水库位于流溪河一级支流牛路水的中游，良口镇境内，紧邻流溪河水库和黄龙带水库，离从化街口约35km，距离广州市约80km。“牛路水库作为广州市应急战略备用水源，项目所处的地位非常重要，在应急情况下，牛路水库可提供3000万立方米水。这对保证广州中心城区西北片、流溪河流域的供水安全和长期可持续发展，具有十分重要的意义。”区牛路办负责人表示。

■担当：

基层干部克难攻坚 圆满完成征收工作

一封表扬信的背后，凝聚的是区、镇干部的责任担当。这要从牛路水库用地和所涉及村的搬迁说起。

据介绍，牛路水库建设工程用地涉及良口镇7个行政村、39个经济社，受水库蓄水淹

没影响的总户数超 306 户。工程建设涉及面广，推进难度大，为此，区、镇相继成立了牛路办全力推进征收、搬迁工作。

“队员们特别能吃苦、特别能战斗、特别能奉献。”说起水库征地工作，良口镇牛路办征地组组长何路新如是说。

牛路水库建设用地山高林密，村庄分散，相关工作推进难度很大。征地组队员翻山越岭，踏遍每个山头、每寸土地，认真核实征收土地界线，为征收打下坚实基础。“由于地形复杂、杂草丛生，丈量工作并不好开展。队员在山上滑倒，甚至被黄蜂蛰，那都是常有的事。”何路新说。

为了做通村民的思想工作，队员发扬“白加黑”“五加二”精神，白天进村入户宣讲相关政策，晚上找村民谈心交流，逐渐得到了大家的大力支持。

在此过程中，工作组队员还主动做好老人、病人的搬迁安置工作，解决生活困难，把党的温暖送到每家每户。“真心为村民着想，把政策讲通讲透，大家就会理解和支持，少数村民也从‘钉子户’变成了支持者。”何路新说，建设一个战略性水源工程并不容易，村民们都能从大局出发，坚定支持这项战略工程、民生工程的建设。

■保障：

移民安置区建设同步推进 确保群众安居乐业

为了配合水库工程建设，所涉及的土地已征收，村民未来的生活如何保障？为了解决这个最现实的问题，自 2014 年启动前期工作以来，在区委、区政府的正确领导下，区、镇牛路办积极对接广州市水务局和广州市流溪河流域管理办，主动协调组织我区相关职能部门，推动移民安置等相关工作开展。

经科学谋划、周密部署，区政府研究决定，按照“靠近镇区、共享资源，集中安置、多层住宅，统一建设、加强管理”的原则，最终确定移民安置方式为靠镇区集中安置，安置区位于良口镇良新村铁岗埔社、格塘社等范围，紧靠 354 省道，距大广高速匝道口 500 米，车程 1 分钟；距良口镇中心 1 公里，车程 2 分钟，对外交通非常便利。

安置区规划安置用地面积约 145.5 亩，总建筑面积约 82110 m²，其中住宅面积约 68382 m²，涉及移民搬迁 306 户 1251 人，总投资约 2.7 亿元。安置区房屋设计风格为岭南建筑风格，共 50 栋，层高为 5+1 层（复式）及 6 层住宅，户型面积分别有 60 m²、90 m²、135 m²、180 m²，按照城市小区规划和管理模式，休闲娱乐设施有社区活动中心、活动广场、篮球场、羽毛球场等；社区配套设施有社区居委会、卫生站、幼儿园、消防站、祠堂等。

目前，安置区（水尾洞片区）47#-50#山墙等天面层二次结构完成 100%，35#-37#、42#-44#结构封顶。文化中心及配电房模板支撑体系完成搭设 100%，模板安装完成 100%；

“牛路水库事关整个广州市供水安全保障体系建设，是重大民生工程，村民都很支持。”良新村水尾洞社村民陈先生表示，虽然水库建设会带来一定的影响，但是政府早就启动开展安置工作，现在安置区也快要建成了，未来的生活是有保障的。“我相信未来的生活会比现在更好。”

另一方面，为了保障库区交通顺畅，牛路水库周边布置有三条淹迁道路 A、B、C 线，恢复因水库蓄水被淹没的交通路线。据了解，牛路水库建设工程淹迁道路全长约 15.57km，其中 C 线全长 4.37km，按农村公路标准设计，设计车速 20km/h，行车道路宽均为 5.0m，含路肩道路宽度为 6.0m。淹迁道路建成后将完善周边路网解决现状道路不通畅的问题，并能满足当地经济的发展和牛路水库施工建设的需要。

目前，淹迁道路路基工程、防护工程、排水工程、桥涵工程等均按计划推进，C 线 10KV 配网线路迁改已完成铁塔、电杆桩位定点，余下工作正在有序进行。



牛路水库效果图