

# 昔日养猪场变身都市度假地 白云人和镇污水治理率达100%

白云水务“握笔”发力农污治理,描绘美丽乡村新画卷

## C 集中发力源头治理 锻造一支“好画笔”

蓝天白云,绿水青山……沿着流溪河,漫步人和镇,一卷富有岭南水乡气息的美丽画卷正在徐徐展开——

方石村里的河涌水清见底,骑行在田间地头,夏日的蝉鸣正俏,每家每户的楼顶上都分布着雨污分流的管道,如一个个音符嵌在青砖石瓦上,村内的丰华园也是城内有名的网红打卡点;

进入凤和村,又是另一番景象:百年古村落里,老树发新枝,长有葱绿青苔的屋檐下,聚集着众多特色民宿和咖啡清吧,这里也是全国首个空港文旅小镇的所在地;

置身在龙归净水厂,如同置身在一个崭新且优雅的生态公园,厂内湖泊与瀑布共存,绿树与白墙交映,除却大饱眼福,来访者还能了解到众多净水护水知识。

如果说优美的景色是画面,那么白云区近年来大力实施乡村振兴战略,扎实推进“百千万工程”,以多个组合拳重磅出击、花大力气治理农村生活污水,则是描绘这

一画卷的画笔。

以方石村为例。方石村的经济发展条件较好,但水体污染比较严重,许多污染源未经处理,直接排放至周边水体,对方石坑涌、流溪河等水体造成了严重污染。

对此,白云区水务局通过实施雨污分流工程,加大污水收集总量,大幅削减排入河涌的污染物,有的放矢地解决了上述难题。

方石村污水治理工程,是白云区人和镇突出源头治理、强力攻坚克难的一个组成部分。近年来,人和镇集中全面发力,切实解决污水收集难、处理难等问题,锻造出了一支力道深厚、推进流畅的“好画笔”:

一方面,坚持源头截污,制定“一村一策”治理方案、“一户一策”接管方式,6.52万栋村民自建房实现污水管全部到户、污水单独收集,污水收集处理率由过去的50%提升到100%;

另一方面,坚持源头减污,近三年完成“洗楼”2万栋,整治“散乱污”场所超1200

家,拆除涌边违建12.7万平方米,新建碧道22公里,以前的小作坊变成了小公园,描绘出人与自然和谐共生的美丽画卷。

发动群众力量参与治水护水,也是这一“画笔”的功力所在。近年来,白云坚持市、区、镇三级联动,党员干部带头,全覆盖建立18名镇级河长、28名村级河长、341名网格员的治水体系,风雨不改每周徒步巡河;组织29个党员突击队进村入户作动员、讲政策,发动村民全程参与治污方案设计,聘任1200多名民间河长组建29支民间护水队,形成了党群齐心、合力战“污”的良好氛围。

美丽画卷背后,是一连串扎实的治水数字:目前,白云区人和镇已经建成污水管网900公里,3年增长6倍,21个村全部接入城镇污水处理系统,污水处理率达100%;辖内29条河涌全部消除劣V类,流溪河口断面水质稳定达标,群众获得感、满意度不断提升。

## C 久久为功常抓不懈 保持“画卷”常看常新

白云区水务局有关负责人介绍,要锻造一支“好画笔”,除了在实际推进工作中要勇于攻坚发力,还有一套“心法”也不可或缺,其关键字就在于“三个全”。

第一个“全”,是坚持全域纳厂。对标省市治理新标准,全面梳理各村治理现状,立足区位优势、产业优势选取治理模式,组织编制了《白云区农村生活污水治理工作方案》。人和镇经济发展水平较高,大部分地区基本完成城市化,整体聚集程度高、地形条件有利,全镇农村生活污水治理按“能纳尽纳”原则采取纳管纳厂模式,各村均接

入城镇污水处理厂。

第二个“全”,是坚持全域收集。参照市政截污纳管建设模式开展人和镇农村污水治理工程,以市政化高标实施雨污分流管网建设;统筹农村供排水工程建设,同槽施工,开挖路面整版修复;按“应接尽接”原则进村入户,改造建筑立管、埋地管、化粪池管,基本实现污水接管到户污水全收集,雨污分流率和污水治理率均达到100%。

第三个“全”,则是坚持全域处理。污水收集后末端进入龙归净水厂、江高净水厂,污水处理工艺采用膜工艺处理,出水水

质执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级A标准与《地表水环境质量标准》V类水标准中的较严值,尾水排放达城镇污水厂出水标准。尾水排放至河涌生态补水和用于园林绿化浇灌,提升资源化利用水平。

绘制“画卷”不容易,要保持就更加难。农村污水治理工作是系统工程,攻坚克难在一时,而标本兼治还需要久久为功。白云区水务局有关负责人表示,接下来,全区将通过狠抓专业化管理、污水余泥资源化利用、科技赋能等三方面,突出长效常态,让这卷“画卷”能够常看常新。

## 5年完成20223户改造 白云老旧小区供水大有改善

在白云,农村污水得到了有效治理,困扰城市老旧小区居民已久的供水问题也有了大改善。新快报记者从白云区水务局获悉,全区正在逐步解决城市居民“最后一公里”供水问题,2019年至今,累计完成20223户改造。

据了解,白云区编制印发《广州市白云区推进老旧小区共用用水设施改造工作方案》,各部门联动,共同助力老旧小区共用用水改造,切实解决居民供水民生福祉问

题。

据白云区水务局有关负责人介绍,白云将从三个方面对城市居民“最后一公里”供水问题进行整改。“首先,是结合住建部门老旧小区微改造,统筹共用用水改造等水务工程同步实施建设,减少二次开挖和投资,让群众看在眼里的改造成效,”该负责人说,“其次,是建立职能部门、供水企业、属地街镇和社区居委四级联动机制,全面摸查老旧小区共用用水基础情况,建立问题台账,

按轻重缓急原则,逐步推进共用用水改造,力争每年解决一批居民用水问题。2019年至今,白云区已经累计完成20223户改造。”

“还有一个,就是建立常态长效管理机制,并以用水设施改造为契机,组织供水企业按《住宅项目配建户外供水设施移交供水单位管理维护办法》对已建小区住宅共用用水设施验收接管工作,由供水企业实行规范化、专业化管理,切实以高品质供水服务保障全区高质量发展。”该负责人说。



拔花生、摘西瓜、骑轮车、叹茗茶……每到周末,白云区人和镇上的人和园就变得热闹非凡,许多市民一家老小驱车前来,在这片饱含着岭南水乡与田园风光的都市农业园里度过愉快的时光。

谁能想到,如今处处是景的人和园,曾经是一个污水横流、臭气熏天的养猪场。得益于近年来来自白云区大力推进的农村污水治理工程,昔日养猪场变成了集旅游购物、民宿餐饮、文化品赏为一体的现代农业产业园,还引入了院士团队进行新稻研发,破解种业难题。

人和园的大变身,只是白云区大力实施乡村振兴战略,扎实推进“百千万工程”的缩影之一。据统计,随着白云区推出多个组合拳治理农村生活污水,人和镇21个村已经全部接入城镇污水处理系统,污水处理率达100%,辖内29条河涌全部消除劣V类,流溪河口断面水质稳定达标。

以水定城、以水定地、以水定人、以水定产。乘着“百千万工程”的东风,位于流溪河畔的白云,正握笔发力农村污水治理工作,描绘出美丽乡村新画卷。

■采写:新快报记者 罗琼  
通讯员 许振崑