

全面提升 全面提高 全面服务 打造社会责任型企业

——柯桥水务集团2016年十大亮点工作盘点

核心提示

2016年，集团上下紧紧围绕区委区政府重大决策部署，以全面完成“五水共治”建设任务为工作中心，齐心协力，负重奋进，全力做好全区给排水服务保障工作，为“三个柯桥”建设添砖加瓦。到今年年底，集团全面完成“五水共治”三年行动计划（2014年—2016年），有的已取得阶段性成效。这里为大家作一个成果大盘点。



滨海第二水厂效果图



王坛污水处理厂俯瞰图



村（居）生活污水处理系统终端



集聚区20万吨/日污水处理和集中预处理系统



江滨CNAS国家实验室

扩面提质保供水 全面提升城乡供水保障能力

亮点之一 全区居民生活饮用水保障问题基本解决
——今年新增2.26万山区群众喝上优质自来水

今年集团按计划完成王坛稽东35个村的供水扩面工作，让2.26万山区群众喝上了优质自来水；至此集团用两年时间（2015—2016年）全面解决了王坛海拔160米以下、稽东海拔215米以下的61个自然村共3.8万人喝水难的问题，使两镇自来水普及率达到了80%，加之我区小舜江供水区域内自来水普及率于2015年已达到98%，全区居民生活饮用水保障问题基本得以解决。

亮点之二 高层住宅用水实现同质、同网、同服务
——今年先期让1.6万高层住户喝上“直供水”

根据区政府提出用三年时间（2016—2018年）对43个老旧小区实施供水设施改造，改善5.5万居民饮水条

件。今年集团顺利完成了华宇天庭、瓜渚绿洲等12个老旧小区二次供水设施改造任务，1.6万高层居民喝上“直供水”。

亮点之三 农村供水管网改造继续推进
——今年1900户农户供水条件得到改善

今年，集团投资1300万元，继续实施福全、杨汛桥等镇6个村的农村供水管网改造工程，有效改善了1900户农户的用水条件。从2007年开始，集团以“直饮水”的硬件标准，按照“十年不爆管、二十年不更新”的要求，对农村和集镇供水管网进行了全面彻底地更新改造，社会效果十分明显，十年来累计改造257个村（居），更新管网515公里，水质合格率达到100%。

集中集约治污水 全面提高城镇生活污水治理效果

亮点之四 全区城镇生活污水收集面积扩大到400平方公里
——城区和集镇生活污水收集处理率分别达90%和65%

今年集团按计划完成了42个村（居）生活污水公共收集系统建设任务，至此集团用三年时间（2014—2016）全面完成了133个截污纳管村（居）的生活污水收集系统建设任务。今年新增生活污水收集面积90平方公里，使全区城镇生活污水收集面积由去年的310平方公里扩大到了400平方公里。

亮点之五 城乡生活污水治理创出“柯桥模式”
——100个以上村居移交集团运维管理

柯桥区率先在全省以区政府国有全资的水务集团作为直接运行维护管理单位，为此，集团建立了“自管为主、托管为辅、垂直监管”的管理模式，并通过制订运维工作标准和运维细则，集约管理农村生活污水的收集与处置工作，实现农村生活污水“三定”（定人、定责、定标准）、“四化”（制度化、智能化、精细化、实效化）、“四全”（村居全覆盖、管网全检测、过程全监督、处理全达标）管理。到年底，全区100个以上村居生活污水收集系统将交由集团进行运维管理，

生活污水收集量也将达到11万吨/日以上，城区和集镇生活污水收集处理率分别达到90%、60%。

亮点之六 居民小区污水排放不畅问题持续改善
——今年2023户居民受益

2014年至2015年，集团已改造城区和集镇33个居民小区污水系统，改善了3.85万户居民居住环境。今年，根据区委区政府提出的用三年时间（2016—2018年）大力推进柯桥城区45个老住宅小区污水系统改造的目标任务，先期完成了8个居民老小区的污水系统改造，解决了2023户居民生活污水排放不畅问题。

亮点之七 南部山区生活污水得到收集处理
——日处理规模1000吨

王坛污水处理厂主要收集处理王坛、稽东两镇生活污水。污水厂于今年6月份正式投运，先期规模为日处理能力1000吨，出水水质达到一级A排放标准，为小舜江源头生态建设起到积极的作用。

扩容提标促发展 全面服务印染产业集聚

亮点之八 污水分质处理系统及集中预处理系统运行稳定
——污水处理实现全流程达标运行

江滨水处理公司20万吨/日污水处理工程和污水深度处理一期工程、绍兴水处理污水分质提标工程均顺利投入运行，实现了系统全流程达标运行。目前，工业污水出水COD稳定在80mg/L以下，生活污水出水COD稳定在50mg/L以下，达到一级A排放标准。

亮点之九 滨海工业区综合水供水能力达到36万吨/日
——滨海第二水厂一期工程基本建成

滨海第二水厂一期工程预计到年底基本建成，并具备调试条件，为提前一季度实现全面投运奠定了坚实基础，届时

滨海工业区综合水供水能力将提升10万吨/日，达到36万吨/日。绍兴城市北部区域供水保障工程（滨海工业区段）超计划完成年度建设任务，可确保明年夏季用水高峰前全面完成，届时滨海工业区小舜江供水能力提升5万吨/日，达到11.5万吨/日。

亮点之十 20万吨集聚区污水集中预处理二期工程全面启动
——2018年集聚区污水处理能力将达40万吨/日

针对印染企业集聚快速推进的现状，水务集团全面启动了20万吨/日集聚区污水集中预处理二期工程，今年顺利完成前期各项准备工作，并确保在2017年3月动工建设，2018年9月建成投运，积极满足集聚区企业污水集中预处理需求。