

按：当前，城镇建设进入存量时代，小城镇基础设施建设也进入提质增效的关键时期。金华市以改革推动燃气安全管理，以项目推动污水处理设施补短，以数智推动基础设施高效运维，努力把“实施设施提标行动，推进基础设施现代化”工作任务推向纵深，高标准推进现代化美丽城镇建设。

## 城乡一体推进美丽城镇基础设施现代化 打造生态安全、环境友好的宜居金华

自启动现代化美丽城镇建设以来，金华市深入贯彻省委、省政府决策部署，立足全省第四大现代化都市区定位，重谋划、抓项目、建机制，以燃气“七改”、城乡一体化污水处理设施补短板、智慧城镇建设为抓手，系统推进城镇基础设施提质增效，为高质量建设现代化美丽城镇夯实基础，城乡一体全域打造生态安全、环境友好的宜居金华。

### 一、以改革促安全，全面保障城镇燃气健康发展

**（一）高站位全面排查。**2023年宁夏银川“6.21”燃气安全事故发生后，金华市委、市政府组织学习习近平总书记重要批示精神，专题听取城镇燃气安全管理汇报，并作出以小城镇、城郊结合部、城中村为重点的燃气安全隐患大排查大整治专项行动部署。结合城镇体检和现代化美丽城镇建设方案编制，对全市所有小城镇燃气设施进行全面排查，摸清问题隐患。通过体检，梳理列出户内燃气立管安全隐患、配送三轮车质量参差不齐、瓶装燃气供应站标准化不达标、瓶装燃气安全运输隐患、配送员和餐饮店操作人员岗位职责不清等七方面问题，并相应提出了“内改外、瓶改管、站标改、

岗责改、车统改、户整改、管数改”等七项改革举措，简称燃气“七改”。

**（二）高规格专班推进。**针对专项行动，市、县两级均成立由政府分管领导任组长的工作专班，形成以会商研判、定期例会、条块协作为基础，以下沉督查、考核评价、晾晒通报、联合执法为抓手，定期报送“四张清单”、交办反馈、述职述安为特色的管理体系。同时，从技术革新、优化管理、社会共治、快速审批、用户配合、文明施工和资金保障等7方面进行细化、实化工作举措，全力给予要素保障支持，助力企业全速推进燃气管道动态更新改造。

**（三）高标准全面整改。**专项行动开展以来，全市坚持问题导向、敢于动真碰硬，以执法处罚促进安全隐患整改。纳入美丽城镇创建的108个小城镇，先后完成36.8万余户用户排查，发现并整改问题隐患2884余个。完成燃气管道改造项目159个共计134.4公里，完成283栋房屋立管“内改外”，168个村和568家餐饮单位“瓶改管”，1089辆配送三轮车完成“车统改”，64个供应站完成“站标改”，1200余名瓶装燃气送气工和3万余家餐饮店AB岗人员完成“岗责改”，545.6公里燃气管道完成“管数改”。

## 二、以项目促发展，城乡一体补齐污水处理短板

**（一）强基增效提升农污治理能力。**针对我市农污处理设施覆盖率、出水达标率不高问题，依托省、市民生实事强势推进农污处理设施改造提升，以项目建设补齐农污治理短板。2023年和2024年，省民生实事中我市新开工农污处理设施终端任务数分别为588个和400个，连续两年位居全省第一。另外，在省、市、县三级财政资金保障基础上，通过专项债、EOD

专项贷款等多渠道破解农污项目建设资金难题。如浦江县通过《浦江县饮用水水源地农村生活污水综合治理项目》向生态部申报中央水污染防治资金，获得中央资金 2800 万元，通过水务集团申报专项债项目，争取到资金 1 亿元。

**（二）项目建设补齐城镇污水处理短板。**大力推进城镇污水处理设施提升，实现集镇区域污水管网全覆盖、全收集、全处理。编制《金华市城镇污水处理设施建设三年攻坚行动方案》和《金华市污水管网提升改造和管网数字化建设五年攻坚行动方案（2023-2027 年）》，集中资源，优先提升集镇区域处理设施和管网。2023 年以来，全市纳入现代化美丽城镇创建的小城镇累计新建、改造污水管网 132.97 公里，建成镇级污水处理厂 2 座，新开工镇级污水处理厂 4 座。

**（三）探索实施城乡一体化运维。**为提高镇级污水处理厂运行管理水平，推进污水处理一体化运维，编制印发了《金华市镇级污水处理厂运营管理考核办法》《关于印发金华市城镇污水处理工作双月考核办法的通知》，通过完善制度、强化考核，督促污水处理厂规范运营管理。运营能力不达标的镇级处理厂由市、县统一运营，如原先由镇级处理厂独立运营的蒋堂镇、琅琊镇、曹宅镇等污水处理厂已改由市污水处理有限公司统一运营。

### 三、以智慧促高效，数字赋能提高基础设施运行效率

**（一）数字赋能燃气精细化管理。**金华市自 2016 年起在全省率先实行瓶装燃气信息化管理，2023 年全面推进全流程气瓶核验和数字化巡检工具应用，市分管副市长先后两次召开燃气数字化应用提升交流会和城镇燃气安全管理专题会，就气瓶核验、数字化巡检工具应用工作进行详细部署和

操作指导。通过每周通报和重点督办，目前全市气瓶核验率已由最初的 6%提升至 100%并基本保持稳定，使用数字化巡检工具检查次数 5142 次。

**（二）统建污水监管平台助力智慧治水。**2023 年制定《金华市污水管网更新改造和数字化建设五年行动计划》，由市级统一建设金华市污水处理智慧监管平台，分级分片设置在线监测设备，实现污水管网水质、流量、液位等运行数据的收集、分析和应用，全面提升治水的科学化、数字化和精细化管理水平。

**（三）打造便捷高效可持续的智慧城镇。**推动镇级智慧道路、智慧燃气、智慧水务等建设，提高市政基础设施运行效率和安全性能。如东阳市横店镇以“多维网格+多维地图”为基础，以“数据仓库、感知平台”为支撑，打造服务、管理、治理一体的“智慧横店”指挥系统。系统集成了燃气、给水、雨水、污水以及电力工程图等多维地图和 8968 路视频监控及应急事件闭环管理，提高市政基础设施运行效率和安全性能。