

晋城市生态环境局

A 类

关于市八届人大六次会议第 378 号 建议的答复

李正科代表：

您提出的《关于晋城市太行一号路周边修建污水处理站的建议》收悉，经研究，现答复如下：

治理管控农村生活污水是改善农村人居环境中一项重要的基础性工作，2019 年农村生活污水治理职能划转至市生态环境局以来，我局深入贯彻习近平总书记对山西工作的重要讲话重要指示精神，全面落实生态环境部办公厅、农业农村部办公厅《关于进一步加快推进农村生活污水治理的指导意见》、省生态环境厅、省农业农村厅《关于学习践行“千万工程”经验加快推进农村生活污水治理的实施意见》、省生态环境厅《山西省农村生活污水治理攻坚行动方案（2025-2027 年）》、晋城市政府办《晋城市农村人居环境整治提升行动方案》、晋城市生态环境局《晋城市农村生活污水治理攻坚行动方案（2025-2027 年）》等文件要求，立足农村实际，抓住重点、突破难点、强力攻坚，通过摸底调查、筹措资金和谋划项目等各项举措，全力推进农村生活污水

治理管控工作。

一、农村生活污水治理现状

（一）全市农村生活污水治理现状

全市共 1542 个行政村（城区 49 个、泽州县 424 个、高平市 304 个、阳城县 320 个、陵川县 263 个、沁水县 182 个）。截至 2026 年 5 月，全市已完成污水治理（管控）951 个行政村（城区 38 个、泽州县 260 个、高平市 169 个、阳城县 218 个、陵川县 145 个、沁水县 121 个），治理（管控）率达 61.7%，全省排名第二。

（二）太行一号线沿线行政村生活污水治理情况

太行一号沿线共计 739 个行政村（城区 34 个、泽州县 161 个、高平市 164 个、阳城县 155 个、陵川县 116 个、沁水县 109 个），已完成污水治理管控的行政村 492 个（城区 27 个、泽州县 97 个、高平市 101 个、阳城县 108 个、陵川县 67 个、沁水县 92 个），完成率 66.6%。各县（市、区）完成率从高到低依次为沁水 84.4%、城区 79.4%、阳城 69.7%、高平 61.6%、泽州 60.2%、陵川 57.8%。

已完成污水治理（管控）的行政村中，通过管网收集至城镇集中式污水处理厂处理的村庄 205 个，占比约 41.7%；集中或相对集中农村生活污水处理设施的行政村 139 个，占比约 28.3%；剩余约 148 个行政村通过建设三格化粪池、人工湿地、管控等处理模式对生活污水收集处理后进行资源化利用各和管控，占比约 30.4%。

二、农村生活污水治理新标准

2023 年，生态环境部、农业农村部联合下发了《关于进一步推进农村生活污水治理的指导意见》(环办土壤〔2023〕24 号)，文件中对农村生活污水治理的指导思想，基本原则，治理思路、治理模式和技术、治理成效评判标准，都发生了变化，不再提倡农村大规模的建管网，修建农村生活污水处理设施。

在治理模式方面：建议农村优先采取资源化利用的治理模式。常住人口较少、居住分散，以及具备适宜环境消纳能力（包括水环境容量、土地消纳能力）的村庄，特别是位于非环境敏感区，或者干旱缺水的村庄，可充分借助农村地理自然条件等，在按照《农村厕所粪污无害化处理与资源化利用指南》等相关规范标准对粪污无害化处理的基础上，与农村庭院经济和农业绿色发展相结合，就近就地实现农村生活污水资源化利用。

对距离城镇较近且具备条件的村庄，可采取纳入城镇污水管网/厂的治理模式。将生活污水直接纳入城镇污水管网进行处理，或建设集中收集贮存系统并将生活污水转运至城镇污水处理厂进行处理。

人口集中或相对集中的村庄，因地制宜采取相对集中式或者集中式处理模式。农村生活污水处理技术或技术组合的选择，要统筹考虑污水水质水量及其变化特点，以及区域水环境改善需求。其中，不临近重要水体且污染物浓度较低的生活污水，可结合环境景观建设，采用人工湿地、土壤渗滤等生态处理技术（自然处理技术），并加强隔油、沉淀等预处理，定期对生态处理系统进行养护；污水水质水量波动较大的村庄，宜采取抗冲击负荷

能力较强的处理工艺（如生物膜法），并加强水质水量调节；靠近重要水体的村庄，宜采取污染物去除率更高的处理工艺（如活性污泥法，但进水 COD 平均浓度较低，特别是低于 80 毫克/升的，不宜采用）。处理设施设计规模要与农村常住人口及其污水实际产生量相匹配。管网走向、设施建设位置等要充分尊重群众意见，鼓励由设计单位、生态环境部门、建设施工单位、基层乡镇政府、村民代表等 5 方共同进行全面细致摸排后研究确定。

在治理成效评判基本标准方面：农村生活污水治理以改变污水造成的脏乱差状况和环境污染，杜绝未经处理直排环境为导向，实现“三基本”：基本看不到污水横流，公共空间基本没有生活污水乱倒乱排现象；基本闻不到臭味，公共空间或房前屋后基本没有黑臭水体、臭水沟、臭水坑等；基本听不到村民怨言，治理成效为多数村民群众认可。

在管护方面：定期对农村生活污水治理成效进行评估，结合区域水质改善需求，分阶段逐步提高农村生活污水治理水平。

提高村民环保意识，通过宣传教育，如举办环保讲座、发放宣传手册等方式，增强村民环保意识，让村民了解污水乱排危害及管网保护重要性，引导其积极参与管网维护，减少人为破坏。

三、农村生活污水治理保障机制

进一步完善长效监管机制，确保农村生活污水治理工作常态化、规范化、制度化。一是协同农业农村、城市管理、住建等参与生活污水协同治理的行业主管部门，依据自身职责，切实做好污水处理设施的运行维护管理工作，确保设施高效稳定运行。二

是县级人民政府积极履行资金保障责任，根据设施运维管理及出水水质检测的实际需求，科学测算资金需求，将所需经费足额纳入年度财政预算，为设施的稳定运行提供坚实的经济支撑。三是建立健全“专业公司运维+村级组织监督+村民参与”的管护模式，加强信息公开与公众参与，及时向社会公开农村生活污水治理工作进展情况，接受社会监督，形成全社会共同参与的良好氛围。

我们将按照太行一号旅游公路环线乡村振兴示范带规划建设指挥部办公室《太行一号示范带三年行动计划(2026-2028年)》中2026-2028年阶段性重点工作和2026年落地实事清单要求，全力以赴解决农村生活污水治理中存在的问题，确保整改工作取得实效，推动农村生态环境质量持续改善，为乡村振兴提供坚实的生态保障。

感谢您对农村生活污水治理管控方面工作的关心和支持，欢迎今后提出更多宝贵意见。

负责人：

承办人：

联系电话： 2022753



