# 万全县水利发展“十四五”规划

1 总则

1.1 规划依据

（1）《中华人民共和国水法》、《中华人民共和国防洪法》、《中华人民共和国水土保持法》、《中华人民共和国河道管理条例》、《中华人民共和国水污染防治法》、《取水许可和水资源费征收管理条例》以及其他相关法律、法规。

（2）万全县委办公室关于做好“十四五”项目发展规划编制工作的通知

1.2 规划原则

（1）坚持生态经济、奥运经济、县域经济、园区经济为统领，把万全作为水源涵养地问题放在更加突出的位置。

（2）坚持人水和谐，促进可持续发展，把落实最严格的水资源管理制度放在更加突出的位置。

（3）坚持统筹兼顾，推动协调发展，把提高水利对经济社会的保障能力放在更加突出的位置。

（4）坚持改革创新，提升管理水平，把构建法制完备、体制健全、机制合理的水管理体系放在更加突出的位置。

（5）坚持现代化方向，推进科技进步，把以水利信息化促进水利现代化放在更加突出的位置。

1.3 规划范围

万全县防洪、水源、饮水、供水、节水、污水处理、水土保持、河道治理等水利工程项目列入规划。

1.4规划期

2021～2025年(规划)。

2 水利发展规划

2.1 农村饮水安全规划

“十四五”期间，我们将深入贯彻落实习近平总书记、李克强总理关于水利工作重要讲话精神，遵循“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”的新时期治水思路，按照统筹城乡发展和全面建成小康社会对农村饮水安全的总体要求，注重轻重缓急、近远结合、量力而行、可以持续的原则，综合采取新建、扩建、配套、改造、联网等方式，进一步提高农村集中供水率、自来水普及率、水质达标率、供水保证率和工程运行管理水平，建立“从源头到龙头”的农村饮水安全工程建设和运行管护体系，进一步改善农村生活条件，促进农村经济社会全面、协调和可持续发展。

提高农村饮水安全保障水平，使广大农村居民喝上更加方便、稳定和安全的饮用水。

2.2 城镇供水工程规划

（1）加强水源地建设安全优质供水

万全县供水总公司准备在南水厂附近打机井3眼；建泵站、配电设施；规整院内，对院内进行绿化、硬化、亮化；铺设DN300输水管网2000米。计划投资2000万元。

（2）万全县城供水管网改造工程。建设规模：改造县城旧管网10000米；改造县城旧水表10000块。计划投资3000万元。

（3）实施更加合理的阶梯水价，落实节约用水、水资源可持续利用发展方针。

2.3农业节水灌溉规划

（1）从源头抓起，节约农业用水支撑生态环境建设，减少灌溉用水量，遏制地下水超采，继续落实上级的节水压采策略，缓解水资源短缺问题，保障社会经济和农业可持续发展及粮食安全。

（2）对大规模种植面积实施管灌、滴灌节水，主要完成安装各类防渗管道、机井更新及配套，安装县域中心智能灌溉控制管理系统，安装乡（镇）中心智能灌溉控制管理系统，安装村中心智能灌溉控制管理系统，安装机井远程监控系统控制器。

（3）建立健全万全县农村饮水安全工程水质检测中心。

2.4 水土流失治理工程规划

“十四五”期间，计划在北部山区、丘陵区水土流失严重，小流域范围明显，沟道多、群众参与治理积极性高的区域进行治理，内容包括完成京津风沙源工程治理任务：小流域治理60km2；水源120处；节水120处。

2.5 防汛抗旱规划

（1）继续加强县域内主要河流治理和水库建设，提高重点防洪保护区的防洪能力。加快病险水库和水闸除险加固，消除安全隐患，增强防洪能力。

（2）加强山洪灾害防治， 提高山洪灾害防治能力，加快建立灾害调查评价体系、监测预警体系、防治体系、应急体系，加快实施搬迁避让和重点治理。加强重点时段、重点地区山洪地质灾害防治，对滑坡、泥石流等重点突发性山洪灾害隐患实施监测预警和综合治理示范，开展重要城市和地区地面沉降、地裂缝等缓变性地质灾害的综合治理。

（3）加强气象灾害监测预警预报和信息发布系统建设。（4）加强公共安全体系建设，健全突发事件应急体系，

坚持预防与应急并重、常态与非常态结合的原则，建立健全统一指挥、结构合理、反应灵敏、保障有力、运转高效的国家突发事件应急体系，提高危机管理和风险管理能力。健全应急管理组织体系，完善应急预案体系，强化基层应急管理能力。加强应急队伍建设，建立以专业队伍为基本力量，以公安、武警、军队为骨干和突击力量，以专家队伍、企事业单位专兼职队伍和志愿者队伍为辅助力量的应急队伍体系，提高生命救治能力。建立健全应急物资储备体系，加强综合管理，优化布局和方式，统筹安排实物储备和能力储备。建立健全应急教育培训体系。

（5）着力推动水利工程体系抗旱能力建设、抗旱应急备用水源工程体系建设、旱情监测预警和抗旱指挥调度系统建设以及抗旱管理服务体系建设等项目的实施。积极争取储备中央防汛抗旱物资。加快构建与经济社会发展相适应的抗旱减灾体系，形成抗旱减灾长效机制，全面提升我国抗旱减灾的整体能力和综合管理水平。

2.6 污水处理利用规划

万全县污水净化研究中心自运行以来，为我县区域的经济发展和节能减排工作做了巨大贡献。在未来的工作中，我们做了以下重点安排。

（1）做好污水处理升级改造工程后的各项运行管理工作，确保水质稳定达标排放。

（2）完善或改进中控在线系统工程

（3）积极配合支持污水处理后中水回用项目，使排放的水资源进行综合利用，成为景观水的主要补充水源。

（4）分步实施万全县污水净化研究中心污泥深度处理工程。

（5）大力发展中水综合利用工程浅流湿地水生植物种植及主城区厂区向人工湿地。

2.7河道治理规划

近几年洋河灌区的发展在一定程度上改善了灌区工程条件和农业生产条件，干渠道的安全输水能力明显提高，轮灌周期缩短为农田灌溉提供了保障。同时也促进了灌区管理体制的改革的深入进行，推动了灌区内群众参与灌区工程建设和用水管理和群众投劳参与项目建设积极性。

实施灌区续建配套和节水改造工程，提高水资源的有效利用率，改善灌区的灌溉条件，使有限的水资源发挥最大的经济效益，后期实施万全县洋河灌区续建配套与节水改造项目是非常紧迫的任务。

衬砌万全洋河灌区未衬砌的干渠及98条支渠防渗衬砌。在扩大和改善有效灌溉面积、增加粮食产量、节水等几个方面，同时，渠道险工段及病险建筑物的除险加固对灌区的安全运行及周边环境的保护将起到很好的作用。

找法网2019-4-2