《中卫中心城区环卫设施专项规划 (2023——2035 年)(征求意见稿)》起草说明 一、编制背景及过程

贯彻落实党的二十大报告对城市环境卫生事业发展指导精神,响应建设黄河流域生态保护和高质量发展先行区建设要求,巩固创建国家卫生城市成果,加强城市公共环境卫生建设,推行垃圾分类制度的政策要求,全面提升中卫市整体人居环境水平,适应新一轮国土空间总体规划确定的发展规模下的城市环境需求,建设与"沙漠水城、锰都杞乡、云天中卫"相适应的环境卫生体系,促进城市的可持续发展,特编制《中卫中心城区环卫设施专项规划(2023-2035)》(以下简称本规划)。

二、主要内容

本规划共十四章,主要包括总则、垃圾产生量预测、发展目标和策略、生活垃圾收运及处理规划、餐厨垃圾处理技术路线和设施规划、其它垃圾收运及处理规划、公共厕所规划、其它环卫设施规划、道路与水域保洁规划、应急系统规划、数字环卫规划、近期建设规划及投资估算、保障措施、附则等内容。

- (一)**总则。**阐述了规划背景、规划目的、指导思想、规划期限、规划范围、规划依据、主要内容。其中规划期限为: 2023—2035年,近期至 2025年,远期至 2035年。规划范围与国土空间总体规划保持一致,约 48.82平方公里,包括黄河北岸主城区和南岸中卫南站片区。
 - (二) 垃圾产生量预测。基于上位国土空间规划确定的中心城区

人口规划,合理预测了生活垃圾产生量、餐厨垃圾产生量、大件垃圾产生量、道路清扫保洁作业量以及水域保洁量。其中重点的生活垃圾产生量 2025 年约 214.75t/d, 2035 年为 280.3t/d; 餐厨垃圾产生量 2025年为 92.35t/d, 2035年为 118.69t/d。

- (三)发展目标和策略。以"提高效率、减轻负担"为工作原则,通过"政府指导、社会参与"的方式,建成中卫市科学、经济、合理的城市垃圾收集、运输、处理和处置系统,全面实现城市生活垃圾的"减量化、资源化、无害化"目标。近期:问题导向和目标导向相结合,针对现状问题和国家、省、市级目标要求,统筹谋划、对标先进、补齐短板,综合治理,达到自治区内先进水平。远期:环境卫生事业发展更上一个层次,进一步提高垃圾减量化、资源化水平,实现垃圾全生命周期的全过程管理,形成绿色生产和垃圾分类生活方式,围绕以人为核心,全面推进城市环卫产业发展和治废、治理水平现代化、智慧化,建设生态文明城市和美好家园。
- (四)**生活垃圾收运及处理规划。**阐述了生活垃圾收集方式、生活垃圾分类收集、生活垃圾收运处置、生活垃圾分类收集点、生活垃圾转运站、生活垃圾处理。近期新建三处生活垃圾转运站、一处生活垃圾分拣中心:远期新建 8 处小型垃圾转运站。
- (五)**餐厨垃圾处理技术路线和设施规划。**阐述了餐厨垃圾处理技术路线、餐厨垃圾收运设施。在近期新建的三处生活垃圾转运站内各建设1处日转运规模25吨的餐厨垃圾中转设施,在迎宾大道最北端新建1处中型餐厨转运设施,用地面积1000㎡,日转运规模50

- 吨。同时在沙坡头宣和工业园区的中卫市生活垃圾焚烧发电厂南侧建设 1 处餐厨垃圾无害化处置项目,日处理量为 100t/d,采用"预处理+固液分离提油+废水厌氧消化+残渣入炉焚烧"的工艺。
- (六)**其它垃圾收运及处理规划。**阐述了建筑垃圾、医疗垃圾、 工业固废垃圾、绿化垃圾以及大件垃圾的处置情况。
- (七)**公共厕所规划。**通过需求预测、布局公共厕所,同时对新建公共厕所给出建设指引。保留现状 97 座公共厕所,升级改造 17 座、近期新增 8 座、远期新增 44 座。
- (八)**其它环卫设施规划。**重点阐述了环卫停车场、环卫车辆清洗站、环卫车辆取水点、环卫工人休息场所等设施的布局安排。
- (九)**道路与水域保洁规划。**重点阐述了道路清扫保洁、水域保洁的范围要求,以及相应设施的规划。
- (十)**近期建设规划**。阐述了近期主要的建设项目及投资。建设项目包含前端收集设施、中端转运设施、末端处理设施、其它环卫设施、车辆购置以及数字环卫六部分。资金来源为政府投资和社会投资结合。