▼2026年10月18日,鸟瞰颜春岭生活垃圾填埋场环境治理和生态修复工程项目现场,绿地连片、生机盎然。 本报记者 石中华 摄

从“垃圾山”到“生态园”

——颜春岭生活垃圾填埋场的生态蝶变

□本报记者 雷蕾

10月16日,秋阳正好。记者走进位于澄迈县老城开发区的颜春岭生活垃圾填埋场,水泥路平整舒展,放眼四望,绿地连片、草木葱茏、生机盎然。

颜春岭生活垃圾填埋场由昔日“垃圾山”向“生态公园”转变的背后,是海口、澄迈两地跨区域协同共治,持续推进生态治理、回应民生期盼的坚实步履。

颜春岭生活垃圾填埋场曾承担着海口、澄迈两地生活垃圾处置任务,长期运营后场区逐步面临堆体、异味、雨污处理等方面的环境压力。家住藏龙福地小区的居民张桂林介绍:“过去开窗时经常能闻到填埋场飘来的异味,影响了居住体验。”

2020年底,随着海口市垃圾焚烧发电厂三期项目建成投运,实现生活垃圾全量焚烧、原生垃圾“零填埋”,为该填埋场关停整治打下基础。同年12月,运营近20年的颜春岭生活垃圾填埋场正式关停。

为妥善化解历史遗留环境问题,在省生态环境厅督导协调下,海口、澄迈两地联合攻坚,开展应急综合整治,实施堆体覆膜全覆盖、雨污分流系统升级等基础整改工作;建立跨区域协同治理机制,打通治理权责分割壁垒,常态化联动推进片区治理与群众沟通服务。

2022年6月起,颜春岭生活垃圾填埋场环境治理和生态修复工程项目全面实施。治理过程中,项目采用开挖、筛分、焚烧的方式处置存量陈腐垃圾,搭建垂直防渗帷幕管控体系防控地下水污染风险,采取雨污分流等举措有效降低沼气等有害气体浓度。2026年6月,项目全面竣工。

项目实施过程中充分应用“减法”:累计外运处置存量垃圾161万吨,库区堆体标高由114米降至103米,堆体体积回落至设计库容范围内。如今的填埋场,绿意盎然、场地规整,75口气液综合井有序布设,可集中收集堆体产生的沼气并进行无害化处理,场区空气、地下水生态质量持续向好。

看着家门口的环境蝶变,张桂林和邻居们满心欣喜。“‘垃圾山’变成了‘大公园’,空气清新、环境整洁,我们真切感受到了生态治理带来了实实在在的成效。”张桂林说。

生态复绿不是终点,提质升级仍在继续。下一步,项目将完善长效运维管护机制,常态化开展水土、大气环境监测,巩固生态修复成果,以生态之美厚植城市底色,以民生温度提升宜居品质。

①2020年12月28日,运营近20年的颜春岭生活垃圾填埋场正式关停。

②2023年5月30日,在颜春岭生活垃圾填埋场环境治理和生态修复工程项目现场,工人正对超容垃圾开挖转运。

③2024年5月22日,在项目指挥调度中心,项目相关负责人向周边居民介绍施工进度和相关细节。

④2025年12月29日,工作人员使用无人机吊运草皮,开展草坪铺设作业,让“垃圾山”变绿变美。

⑤如今的“垃圾山”蝶变“生态园”,水泥路平整舒展,工作人员常态化开展巡查管护。

⑥2026年6月,项目全面竣工。图为张桂林(左一)等周边小区居民代表在项目现场参观,笑容满面。

本报记者 石中华 摄