

提升城市市容环境卫生管理水平分析

吴翠虹

浙江省金华市婺城区环境卫生服务中心 浙江 金华 321000

摘要: 探讨提升城市市容环境卫生管理水平的有效措施,以进一步完善当前城市市容环境状况,保障城市环境的洁净,加强对城市市容环境的卫生管理,为人们提供更为舒适而健康的居住环境,从而推动城市现代化发展,提高城市的美观性和安全性。应当根据城市市容环境的实际情况,来实施相应的卫生管理措施,转变传统的市容环境卫生管理模式,从多方面来开展市容环境卫生管理工作。

关键词: 城市市容; 环境卫生; 管理水平; 有效措施

如果一个城市的街道上堆满了杂物,垃圾随处可见,河道里气味难闻,将会严重影响人们的日常出行与正常生活,人们的幸福感也会随之下降,长此以往一定会限制城市的可持续发展,而一个城市的市容环境卫生管理水平是这个城市的市容市貌和环境卫生得以保持的重要保障,所以为了给人们提供一个更好地生活环境,同时促进城市的发展,一定要不断提高城市市容环境卫生的管理水平。

一. 城市市容环境管理现状

1. 垃圾转运站现状

我们原金华市环境卫生管理处 2019 年六月已经体制改革,分成四块:保留金华市环境卫生服务中心,职能下放到各个区了(成立婺城区环境卫生服务中心、开发区环境卫生服务中心、金东区环境卫生服务中心)然后,各个区的保洁工作都推向市场化,一把扫帚扫到底的模式。为了提升城市市容环境卫生管理水平,垃圾进行分类运输(垃圾转运站分:厨余垃圾、其他垃圾两类)。

(1) 目前大部分城市小型垃圾转运站建设年份较久远,采用的压缩设备老化严重、故障率高,已基本到了更新年限,已无法满足使用需求^[1]。

(2) 在垃圾分类前设计的转运站基本未考虑垃圾分类后的转运要求,在垃圾分类的新形势下其使用功能单一,无法实现垃圾分类转运、分类暂存的要求。

(3) 除臭系统不完善,恶臭未得到有效控制,对周边环境影响较大,已不能适应城市发展对城市环境的要求^[2]。

(4) 城市小型垃圾转运站大多分布于城市居民区周边,站点多,通常占地较小,且配套设施不完善。随着垃圾产量的增加,出现了收集小车进站排队等候的现象,在等待的过程中又加重了周边环境的臭气污染问题,引起居民的反感和不满。

2. 公共厕所发展现状

在城市更新的大环境中,很多城市存量公共厕所已经发生了天翻地覆的变化,为人们提供了良好的如厕环境,而

且外观形象也有了长足的进步。但就改造前环市东公厕现状而言,还存在很多问题亟待解决,主要体现在以下四个方面:

(1) 尚未进行整体景观氛围的改造提升,周边环境平淡杂乱,缺乏视觉焦点。外观和内部装修比较老旧,建筑形象乏善可陈^[3]。

(2) 自动化水平有待提升,改造前公厕基础设施薄弱,基本没有自动感应冲便装置和自动感应洗手、吹风等现代化设施。

(3) 无障碍卫生间改造前基础设施设备不达标,未设置残疾人、母婴专用的卫生间,也没有实质性的干湿分区。

(4) 原有的通风排气设施简陋老旧,通风和排气效果差强人意,致使厕所异味难以及时排除。

二. 提升城市市容环境卫生管理水平的有效措施

1. 健全体制,加大宣传力度

城市市容环境卫生管理工作,从来不是某一个方面的工作,而是涉及多方面的内容,需要卫生管理部门建立健全的管理体制来全面地、系统化地进行管理。这是因为卫生管理工作并不容易,具有一定的难度,若是只依赖于管理部门来实施措施,加强管理,便难以达到最终的管理目标,必须有其他部门的协调配合和参与,才能协调各方能力,来强化城市市容环境卫生管理作用。各部门的相关人员都应具备管理积极性,明确城市市容环境卫生管理责任,共同严抓严管,杜绝损坏城市市容环境卫生行为的出现。政府也应当予以一定的政策支持,建立健全的城市环境卫生管理系统,增加城市环境保护的投入资金,划分清晰各部门的职责,贯彻落实到每一个人身上,从而促进城市市容环境卫生管理的提升。有了健全的城市环境卫生管理体制之外,还应当重视宣传教育工作的开展。除了环境卫生管理部门的把控,作为城市的一分子,居民也必须清晰地认识到加强城市市容环境卫生管理工作的重要性,要不断地提高城市居民的环境保护意识,爱护城市,让城市保持干净,更加美观。一方面,可以利用舆论的作用来进行正面的宣传和引导,比如说通过新闻广播

电视,或是互联网新媒体,展示城市市容,引导舆论,让城市居民意识到城市市容环境卫生人人有责;另一方面除了要进行口头宣传之外,还应当身体力行地去实践,树立榜样作用,用行动宣传城市市容环境卫生管理的必要性。

2. 垃圾转运站工艺改造优化

根据分类后的垃圾转运工艺要求,对原转运站平面进行优化布置主要是考虑厨余垃圾的转运要求。国内的生活垃圾组成中,厨余垃圾占比将近 60%,含水率大于 80%,不适合压缩。若原转运站预留有远期压缩位置的,可利用预留的位置改造为厨余垃圾转运位置,同时对原压缩设施进行优化或更新;若无远期预留位置的,需重新考虑设置厨余垃圾转运位置,原总平空间布局需进行合理优化。垃圾分类后,站内卸料和转运运输路线由原来各单线变为多线,所以应尽量优化为少交叉、少影响的多线路规划总平。

因厨余垃圾易腐烂发臭,其转运位置需设置为密闭的建筑空间,需设置通风除臭措施;因装载、转运过程中有滴漏现象,为防止污水渗入地面,致使站内发臭,对站址土地污染,应对站内场地主要部位进行防渗处理,并适宜装设场地冲洗装置;有空间条件的原转运站,还可以增设小型厨余垃圾预处理或处理设施、大件垃圾存放点等设施。

3. 实施城乡垃圾一体化收运处理

我国不断提高城市化发展速度,也不断增加城市生活垃圾产量。原来在处理垃圾的过程中主要是利用填埋处理措施,降低了生活垃圾资源化利用率,这也不符合社会可持续发展理念。因此在城市环境卫生管理过程中,需要一体化收运处理城乡垃圾,在城市环境卫生管理体系中融合城乡结合部垃圾处理工作,避免城市环境卫生管理工作存在工作死角。分类处理生活垃圾,高效利用生活垃圾中的可回收资源,有效节约资源,实现社会资源可持续发展。

4. 规划先行,合理总体布局

在公厕改造建设中,结合现场条件和周围情况,合理确定公厕改造的标准,严格按照城市环境卫生设施设置的要求,依托上位城市总体规划的布局,在原来的位置进行改造。设计从城市风貌完整统一的考量出发,更新改造动作轻柔节制,尽量保持城市历史积淀的“整体观”不受大的破坏。通过加深原有建筑主体的色调,“远观”突出红色金属构架的“时代性”,以城市雕塑的形象统领略显平淡、杂乱的周边环境,塑造具有标志性和引导性的立面意象,形成面向城市开放的盒子;“近看”通过对原有公厕的形象保留,尽量

不破坏原有建筑的文化肌理,让人们感受到设计师对“地域性”和“文化性”延续与保护的用心良苦,以一个崭新的城市节点,积极回应城市更新的总体要求。

5. 提高信息技术应用层级

在公共厕所改造中,需要加大 GIS、RS 等先进信息技术的应用力度,便于更好地明确改造细节的指标和标准,从而构建起更加科学、合理的评价模型。通过应用信息技术,能够有效优化公共厕所的空间结构布局。通过三维立体化模型,严格把控公共厕所改造的每个细节,在设计阶段就将改造中存在的问题集中解决,以免在后期建设中重复调整,提升公共厕所改造效果,降低改造成本。同时,加大信息技术在公共厕所后期运行的力度,立足传感器网络,利用先进的互联网技术、无线通信网络技术等实现信息的实时传递,打造集自动化遥控技术、信息应用技术为一体的现代化智能公厕信息系统。通过无线传输采集设备形成完善的闭环,将系统形成的数据及时传输到服务器云平台上,让管理人员能够及时掌握公厕运行情况,实现对公厕的智能化管理。

三. 结束语

为了打造良好的城市品牌形象,给人们提供舒适的居住环境,必须重视城市市容环境卫生管理工作的开展,要改变传统的管理模式,坚持全新的管理理念,从各方面来进行创新,采取合适的管理方法,制定出科学的治理方案,以为城市市容环境卫生管理工作,提供重要的制度保障。一方面要健全管理体系,加强宣传力度,提高城市居民的环境卫生保护意识;另一方面要明确职责,加强各部门之间的管理,协调配合,处理好城市垃圾,贯彻落实垃圾分类政策。

参考文献

- [1] 吴伟. 提升城市市容环境卫生管理水平探析 [J]. 中国科技投资, 2018(22):184.
- [2] 蒋朝勇. 关于提升城市市容环境卫生管理水平的研究 [J]. 建筑工程技术与设计, 2019(24):3009.
- [3] 朱少武. 城市公共厕所的专项编制方法探讨——以玉林市为例 [J]. 住宅与房地产, 2019(6): 205

* 作者介绍:吴翠虹、1970.12.30、女、汉族、籍贯:浙江金华、学历:大学本科、职称:工程师、毕业院校:中央电大金华学院、研究方向:环卫设施建设管理、邮箱:838191705@qq.com