

对城市环卫基础设施现状与建设的研究

刘 浩

山东省菏泽市曹县环境卫生服务中心, 中国·山东 曹县 274400

【摘 要】改革开放以来我国的社会经济发展水平得到了迅猛提升, 人民群众的物质生活得到了有效改善, 进而逐渐开始关注生存环境和生活质量。随着当前社会各行业的迅猛发展及人们的生活水平不断的提高, 所产生的垃圾也越来越多, 一定程度上影响到人民群众的生活环境, 因此重视城市环卫基础设施建设显得尤为重要。文章基于当前城市环卫基础设施建设现状进行分析并针对性提出了优化城市卫生建设的相关措施。

【关键词】城市; 环卫基础设施; 发展现状; 优化措施

随着经济的发展, 城镇化的扩张, 大量的人口涌入到城市中来, 有人类居住生活的地方, 就会有垃圾, 而且人们的生活水平越高, 产生的垃圾就会越多, 如果没有与城市发展相配套的环卫设施, 那么我们会生活在垃圾围城的环境中。所以说环卫基础设施的建设与投入, 会反作用于社会的整体发展, 环境的改善会带动经济的发展, 经济发展会加大对环境改善的投入, 二者相辅相成, 共同进退。因此, 经济的发展, 离不开城市环卫工作精细化进程, 城市环卫基础设施建设也要跟上时代发展的步伐。

1 城市环卫基础设施建设的必要性分析

在当前城市化进程不断深化的大背景下, 城市环卫基础设施建设的整体水平代表着一个城市的现代化程度。城市环卫基础设施建设是现代化城市中的重要组成部分, 同时也能够决定着一个城市未来的发展进程。如果一个城市在经济迅猛发展的过程中, 环卫基础设施建设跟不上, 必然会延缓该城市整体发展进程。相关实践调查研究表明, 具备完善的城市环卫基础设施能够有效推动未来高效稳定的发展。就当前城市化进程中环卫基础设施建设现状而言, 依然存在有诸多问题亟待解决。

2 城市环卫基础设施现状

2.1 城市环卫基础设施不健全

流动人口在大幅提升的背景下, 必然会消耗过多的资源同时产生着大量的垃圾, 在一定程度上影响到城市的环境质量, 也影响着城市居民的生活环境。在城市化发展的过程中, 环卫基础设施是必不可少的重要组成部分。就我国当前基础设施建设现状而言, 难以有效满足当前的环卫需求。城市规模不断扩大所带来的诸多环境问题亟待解决, 城市环卫基础设施健全度有待提升。例如大中型垃圾中转站建设、城市机械化清扫及保洁人员配备、以及垃圾分类收集装置的推广、垃圾焚烧发电场及生化处理场的建设等等。

2.2 垃圾收运体系有待完善

由于我国城镇化发展的速度过快, 城市人口密度大幅提升, 必然导致生活垃圾的产生量猛增。当前我国城市环卫基础设施体系发展的速度, 明显跟不上城市发展进程。由于受传统观念限制及客观因素影响, 垃圾清理人员不足, 导致垃圾的收运周期过长, 长时间的堆放必然影响到城市整体的环境质量。应该根据居民区、商业区、工业等城市功能划分区的不同, 建设相应规模的垃圾压缩转运站, 在收集、转运过程中做到全密闭处理, 减少对周围环境的影响。

2.3 城市环卫基础设施建设资金短缺

城市环卫基础设施建设, 是一个系统而庞大的工程, 既要有科学的规划建设, 又要有相应的技术及资金支持, 紧靠政府的一己之力, 很难让相应的配套环卫设施建设与投入适应当下的社会发展进程。要打破资金短缺的困局, 就要改变传统思路, 转变政府职能, 从以前的建设者, 逐渐变为监督者, 通过引入社会资本, 政府购买服务, 解决城市环卫基础设施建设资金短缺的问题。

3 优化城市环卫基础设施建设的系列措施

3.1 健全城市垃圾收运、处置体系建设

城市环卫基础设施建设, 重点包括垃圾收运及处置两个方面, 这也是投入最多、困难最大的两个方面。垃圾收集、运输体系是一个庞大的系统工程, 垃圾收集装置的配备、选址要根据功能区域划分、人口密度、周围环境等诸多因素, 经过多方论证, 而最后确立, 小到密闭垃圾箱, 大到大中型垃圾压缩站, 既要方便人们日常生活需要, 又要经济合理。生活垃圾通过集中收集、运输, 将生活垃圾运送到垃圾填埋场或焚烧厂进行处理。在垃圾处理场(填埋场、焚烧发电厂)的建设中, 应当考虑绿色持续发展理念, 以达到节能减排的环保目标。近年来, 随着焚烧发电技术的成熟发展, 慢慢取代了垃圾填埋的处理方式, 既节约了土地资源, 又减少了对土壤、大气、地下水的污染问题。

3.2 加大环卫基础设施投资力度

城市的环卫基础设施建设是保证一个城市未来稳定有序发展的重要市政工程应当引起政府、社会各界以及居民的广泛关注。想要从根本上优化当前的环卫基础设施建设, 首先应当加大环卫投资力度, 需要政府积极带头在加强环卫基础设施建设支持力的基础上, 寻找稳定的资金支持来源逐步改善当前的城市环卫基础设施建设。此外, 政府还应当加强绿色环保的宣传力度, 积极鼓励有能力的企业和个人进行环保投资, 利用多渠道筹集资金的方式来满足城市环卫基础设施建设, 为城市居民营造出健康环保的生活环境。

3.3 提高居民环保意识

本着绿色环保可持续发展理念而言, 一味地重视经济发展而忽视环境建设, 必然会影响到一个城市的长远发展。尤其是当前城市环卫建设问题如果不加以整治, 会在很大程度影响到城市居民的居住环境, 甚至危害身体健康。想要优化城市环卫的整体水平, 单单依靠政府部门是不够的还需要加强绿色环保的宣传, 提高居民环保意识并落实到实际生活中去。在当前城市化发展进程日益深化的大背景下, 人人都是城建设的一员, 只有重视提升每一位城市居民的环保意识避免乱扔垃圾、降低一次性产品的使用频率, 才充分唤醒市居民的主人公意识, 共同携手参与到城市环卫基础设施建设中来。

4 结语

总而言之, 在城市化建设过程中城市环卫基础设施建设是其重要组成部分。城市环卫工作需要政府、社会各界以及城市居民的共同参与。在我国当前城市化发展的过程中, 环卫基础设施建设依然存在, 有诸多问题亟待解决, 需要健全城市垃圾收运系统, 加强对于城市基础设施建设的投资力度以及每一位居民的身体力行, 只有共同参与同心协力树立命运共同体意识, 才能改善当前的城市环境问题, 不断推动现代化城市的可持续发展。

参考文献:

- [1] 刘婧. 环卫基础设施“内外兼修”惠民生[N]. 焦作日报, 2019(002)
- [2] 刘虹. 试论现代城市环卫设施的建设[J]. 中国科技人才, 2018(24)