

# 城市环卫基础设施建设中存在的问题和改进对策

张倾

衡水市环境卫生管理中心

DOI:10.12238/jpm.v3i9.5237

**[摘要]** 随着经济的发展,我国城市化进程不断加快,城市环卫设施建设作为城市化进程中不可或缺的一部分,对推动城市发展来说起着至关重要的作用,同时对城市的环境卫生也有一定影响,然而从目前城市环卫设施建设来看,大部分城市对环卫基础设施建设的重视度不高,投资较少,不能很好帮助环卫基础设施建设的正常进行,严重影响城市的进一步发展,本文首先分析了环卫基础设施对城市的作用,接着分析了城市环卫基础设施建设中存在的问题,最后从五个方面分析了改进城市环卫基础设施建设中存在的问题的措施,以此来供相关人士交流参考。

**[关键词]** 城市; 环卫基础设施; 设施建设

**中图分类号:** D296.2 **文献标识码:** A

## Exploring the Construction Technology of Underground Pipeline in Municipal Construction

Qing Zhang

Anhui Kaiyuan Road and Bridge Co., Ltd

**[Abstract]** Underground pipeline is a very important part of the process of municipal engineering construction, and its role is very prominent. There are many kinds of underground pipelines that can provide communication, transmission, heating, gas transmission and other services for urban development, which is an essential infrastructure in the process of modern urban construction and development. In recent years, in the process of rapid urban development, the construction scale of underground pipelines is also constantly expanding, which brings great convenience to the life and work of urban residents, and also plays an important role in promoting the construction of a harmonious society. Municipal departments should attach great importance to it. In the actual construction process, we should actively learn advanced technical means to ensure the smooth and orderly construction of underground pipelines. Based on this, this paper explores the underground pipeline construction technology in municipal construction.

**[Key words]** municipal construction; underground pipeline; construction technology

### 引言

城市环卫设施的建设效果是评价一个城市是否文明的标准,随着城市化进程的进一步加快,城市人口量剧增,对城市造成更严重的垃圾污染,现有环卫基础设施已经不能满足城市对文明的追求,进行环卫基础设施的建设迫在眉睫,然而由于城市普遍存在原有环卫基础设施数目少、政府投资少的问题,因此城市开展环卫基础设施建设效果并不理想,为了推动城市文明发展,城市需要结合实际情况,对存在的问题进行专业分析,然后采取有效的措施,确保城市环卫基础设施建设工作正常进行。

#### 1 环卫基础设施对城市的作用

1.1是测定城市化水平的标志

在城市化的进程中,环卫基础设施是首要条件。人们所居住的地方逐渐由农村转变为城市,人口的增加必然会导致生活垃

圾的增多,如果这些垃圾没有得到合适的处理<sup>[1]</sup>,将会严重影响城市化进程的发展,并且会对市容市貌造成一定影响,因此,城市对城市环卫基础设施的建设好坏能够直接反映城市化水平。

1.2是城市实现可持续发展的基础

环卫基础设施的主要功能是搜集城市内各种垃圾和处理城市所生产的各种废物,如生活垃圾、厨余垃圾和淤泥等,能够有效保障城市的环境卫生。此外,城市进行环卫基础设施建设同样是响应国家绿色发展的号召,切实实现城市的绿色发展,环卫基础设施建设是城市进行可持续发展的基础,对城市实现可持续发展来说有着十分重要的作用。

#### 2 城市环卫设施建设存在的问题

2.1环卫工作人员没有固定的工作场所

在当前的环卫工作中,主要依靠的还是环卫工作人员依靠人工对城市的方方面面进行打扫,如马路的打扫、公厕的清理、垃圾的处理等。按照相关规定,环卫工作人员应该具有固定的工作场所,实行分工制度来对城市进行清洁,然而,在部分城市,环卫工作人员不仅没有得到相应的工作待遇,而且工作场所不固定,每天的工作量都远超自己的工作范围,这样的工作没有得到回报,引起环卫工作人员的不满,降低进行城市清洁的责任意识,严重阻碍城市环卫基础设施建设的发展,并对城市化进程造成一定影响,不利于城市绿色持久发展。

## 2.2 缺乏科学的指导

目前我国城市环卫基础设施建设工作进程缓慢,有很大一部分原因是因为上级没有发布科学的建设指导,因此相关工作人员对环卫基础设施建设工作上不上心,造成垃圾处理过程复杂,对垃圾的处理速度大大下降,会造成城市垃圾积累过多,同样阻碍了城市的发展,此外,在垃圾处理过程中,采购环卫基础设施的数目应该严格按照设施规范来进行采购,然而因为缺乏科学的指导,部分城市偷工减料,违反设施质量的规定,不利于城市环卫基础设施建设工作的进一步发展。

## 2.3 垃圾处理危害度高

随着城市垃圾和废物的不断增加,如何正确无害处理这些垃圾成为城市建设环卫基础设施工作的重中之重。首先,城市对垃圾处理重视度不高,有些城镇和乡村甚至没有专门的垃圾处理场所,随意抛掷垃圾,对环境造成了巨大伤害,严重影响城市环卫基础设施建设工作的开展,其次,政府对垃圾处理的资金投入较低,因为缺乏足够的资金,因此不能使用新型的处理垃圾设备和技术,也不能建设专门的垃圾处理场所,甚至出现对垃圾填埋进行处理的操作,垃圾处理进程缓慢且成效不高<sup>[2]</sup>,最后,垃圾处理技术不高,没有专门的技术人员对无害垃圾处理技术进行研究,传统的垃圾处理方式对环境破坏大,产生的有毒气体甚至对人体造成巨大伤害。

## 2.4 环卫设施落后、破旧

公共厕所作为城市基础设施建设工作中重要的组成成分,对促进城市发展来说具有十分重要的作用。然而,从目前公共厕所的发展现状来看,公共厕所的数量和质量严重不能满足城市发展的需要,而且由于布局不合理,公共厕所之间的间距和位置都缺少严格的规定,分布比较混乱,因此人们很难迅速准确找到公共厕所的位置,再加上公共厕所中配套设施不完善,缺乏洗面台、挂钩等必要设施,给人们的生活带来诸多不便,此外,城市内部对于垃圾箱和垃圾转运站的数目都有明确规定,然而由于政府监管不到位,没有一定的惩罚措施,在目前的环卫基础设施建设中并没有落实到位,设施的数目远远不能满足市场的需要,而且由于设施逐渐破旧,也不能满足当前社会对日益增加的垃圾的处理。

## 2.5 城市环卫设施建设工作开展困难

目前小城市的环卫设施建设工作还比较困难,其主要原因就是市民的普遍环保意识不高,并对环卫设施的建立抱有质疑

态度,再加上小城市与城市管理中心相隔较远,卫生部门不能及时对小城市进行管理,导致政策的实施经常不到位,小城市的环卫设施建设得不到严格的管理,因此建设工作开展十分困难。此外,由于城市规划内容不全面,没有办法合理利用城市的土地,经常会导致小城市没有地方进行合理的大型环卫设施建设,垃圾零散分布,给人留下脏、混乱的印象,严重影响城市的市容市貌。

## 3 改进城市环卫基础设施建设工作的措施

### 3.1 提高环保意识

为了促进城市环卫基础设施建设工作的进行,需要多方共同努力。首先,要加强宣传工作,当前是一个信息交流迅速的时期,政府可以通过微博、信息等多种网络交流平台推送环保的重要性,提高市民的环保意识,让每位市民都参与到城市环保工作中来<sup>[3]</sup>,只有全体市民共同努力,从生活的方方面面都注重环保工作的进行,才能有效提高城市的市容市貌,促进城市实现绿色可持续发展的目的。此外,市民也要加强对环卫设施的维护,对破坏公共设施的人要采取阻止措施,并向相关部门进行上报,这种行为有效的保障了城市环卫工作的正常运行。政府还要加强对有关部门的管理,使相关部门严格遵守职业操守,加强工作人员的责任感,为城市的环境卫生保护工作贡献一份力。

### 3.2 健全城市环卫基础设施建设管理制度

首先,政府要明确负责城市环卫基础设施建设的部门,并对全市的环卫设施维护工作设置一个统一的工作标准,以确保政府对城市环境维护工作的有效把控。同时,城市要健全城市环境卫生管理制度,首先对于环卫工作人员的工作要采用分工制度,明确每个人的工作范围和工作时间,确保相关负责人进行检查时可以将不合格的环卫工作落实到个人,其次,城市要对城市垃圾的收集、运输工作的统筹管理,加强垃圾的利用率,保障了城市的干净卫生,最后,要加强环境卫生的监督工作,确保环卫管理工作落实到位,做到城市全覆盖管理,提高城市对环卫工作的把控度。健全的城市环卫基础设施建设管理制度可以帮助政府全面把控城市环卫工作的进行,促进城市化进度进一步加快<sup>[4]</sup>。

### 3.3 解决城市环卫基础设施建设的资金问题

作为城市化进程的重要组成成分之一,城市环卫基础设施建设工作离不开政府的支持。政府要充分意识到环卫设施建设对城市发展的重要性,如果加大对环卫设施建设工作的投资,对城市发展来说是具有十分重要意义的助力,政府通过对多方面的资金投入,保证市区和乡村都能建立专门的垃圾处理场所,增加公共卫生间等环卫基础设施的数量,提高环卫工作人员的工资待遇,完善整个城市的环卫设施建设工作,此外,充足的资金还能够帮助环卫工作部门引入新型工作设备和技术,加快推进环卫工作的开展。

### 3.4 落实环卫工作的进行

提前对城市环卫基础设施建设工作进行规划,不仅可以实现工作开展与城市化进程的有效融合,而且还可以提前对可能

出现的问题进行有针对性的分析,确保城市环卫基础设施建设工作的顺利进行。此外,在建设过程中,城管部门要加强与其他部门之间的联系,让其他部门对建设的进度有所了解,进而对后续建设工作的顺利开展提供更贴合实际的方案,最后,还要让其他相关部门了解环卫工作的重要性,提高其他部门工作人员对工作的重视度,提高其责任意识,能够指定更加有效的方案来帮助城市环卫基础设施建设工作的进行。

### 3.5 做好日常维护工作

城市环卫设施对城市化具有十分重要的作用,然而只是对设施进行建设是远远不够的,还需要相关工作人员在日常生活对设施进行定期的维护工作。政府要建立一个完善的维护工作制度,规范维护工作的流程,提高相关工作人员对工作的积极性,保障环卫设施的质量。在互联网时代,相关工作人员还可以利用监控等对环卫设施进行检测,利用高科技分析环卫设施是否出现问题,并对出现问题的地方加以分析,不仅可以提高维护工作的准确度,而且还可以大大降低工作人员的工作压力,不用一个一个到实际场地去检查环卫基础设施。

## 4 结束语

随着科技的发展,城市环境卫生管理工作越来越受到人们的关注,作为环卫工作的重要组成部分,环卫基础设施的建设也应该加快脚步,对维护市容市貌、促进城市化进一步发展提供一份力量。在城市环卫基础设施建设过程中,政府要提高大众对环卫设施建设的重视度,让全体市民都参与到爱护城市环境中来,只有这样做,才能实现城市的绿色可持续发展。

### [参考文献]

[1]刘大虎.我国城市环卫基础设施现状与建设浅谈[C]//科技研究——2015科技产业发展与建设成就研讨会论文集(下).2015.

[2]杨勇.谈城市环卫设施建设存在的问题与对策[J].中文科技期刊数据库(引文版)工程技术,2016(12):54.

[3]谢江银.探究城市绿化工程生态化的管理[J].城市建设理论研究(电子版),2015(7):479-480.

[4]郑志军.对城市环卫设施建设与管理的探讨[J].中文科技期刊数据库(全文版)经济管理,2016(5):159.