



中华人民共和国国家标准

GB/T 36749—2018

城市可持续发展 城市服务和生活品质的指标

Sustainable development of communities—
Indicators for city services and quality of life

(ISO 37120:2014, NEQ)

2018-09-17 发布

2019-03-01 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
引言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 城市指标概述	2
5 经济	3
6 教育	6
7 能源	9
8 环境	11
9 财政	14
10 火灾与应急响应	15
11 治理	17
12 健康	19
13 休闲	22
14 安全	22
15 庇护	24
16 固体废物	25
17 通讯	28
18 交通	30
19 城市规划	33
20 废水	34
21 水与卫生	36
22 报告和记录存档	38
附录 A (规范性附录) 城市指标	39
附录 B (资料性附录) 概要指标	41
参考文献	43

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准使用重新起草法参考 ISO 37120:2014《城市可持续发展 城市服务和生活品质的指标》编制,与 ISO 37120:2014 的一致性程度为非等效。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由中国标准化研究院提出。

本标准由全国公共安全基础标准化技术委员会(SAC/TC 351)归口。

本标准主要起草单位:中国标准化研究院、杭州市人民政府、青岛市人民政府、珠海市人民政府、湖北省标准与质量研究院、成都市质量技术监督局、中国科学院生态环境研究中心、中国城市科学研究会、北京科迪智标信息技术有限公司。

本标准主要起草人:杨锋、邵新华、邢立强、高学龙、芦晓凤、陈琼、常汞、欧阳志云、万碧玉、刘翠翠、刘春青、楼立群、吴如军、张俐、王雷、王文君、谭薇、邓未、向宁、陈卫平、许肖杰。

引 言

随着我国城市化进程的加快,城市成为我国实现可持续发展的关键,标准成为提升城市治理水平和实现城市可持续发展的重要技术支撑。

本标准以人为核心,从城市服务和生活品质角度出发,围绕经济、教育、环境、财政、火灾与应急响应、治理、健康、休闲、安全、庇护、固体废弃物、通讯与创新、交通、城市规划、废水、水与卫生等 17 个方面提出了 100 项指标,以评价城市可持续发展状态,对改善城市治理、提高城市可持续发展水平具有指导作用。

城市可持续发展

城市服务和生活品质的指标

1 范围

本标准从城市服务和城市居民生活品质两个方面提出了衡量城市可持续发展的指标体系,规定了城市指标体系中各指标的定义和计算方法。

本标准适用于我国大中型城市。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 3095 环境空气质量标准

GB 3096 声环境质量标准

GB/T 15190 声环境功能区划分技术规范

HJ 618 环境空气 PM₁₀和 PM_{2.5}的测定 重量法

HJ 710.1—2014 生物多样性观测技术导则 陆生维管植物

HJ 710.4—2014 生物多样性观测技术导则 鸟类

HJ 710.9—2014 生物多样性观测技术导则 蝴蝶

HJ 710.12—2016 生物多样性观测技术导则 水生维管植物

HJ 2035 固体废物处理处置工程技术导则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

城市 city

以非农产业和非农业人口聚集为主要特征的居民点。包括按国家行政建制设立的市和镇。

[GB/T 50280—1998,定义 2.0.2]

3.2

指标 indicator

定量、定性或描述性地反映事物或现象的方法。

[ISO 15392:2008,定义 3.14]

3.3

全日制入学 full-time enrolment

在整学年,学生每周全天在校上课的教育方式。

3.4

自然灾害 nature disaster

给人类生存带来危害或损害人类生活环境的自然现象,包括干旱、洪涝、台风、冰雹、暴雪、沙尘暴等