



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 34680.5—2022

## 智慧城市评价模型及基础评价指标体系 第5部分：交通

Evaluation model and general indicator system for smart cities—Part 5: Traffic

2022-10-12 发布

2023-05-01 实施

国家市场监督管理总局  
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 智慧城市交通评价指标体系框架 .....	1
5 指标说明 .....	2
5.1 评价表中表头信息说明 .....	2
5.2 基础设施与装备感知 .....	2
5.3 运输与出行服务 .....	3
5.4 交通与运输管理 .....	6
5.5 市民体验 .....	8
6 指标权重 .....	9
附录 A (资料性) 指标权重 .....	10
参考文献 .....	11

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件是 GB/T 34680《智慧城市评价模型及基础评价指标体系》的第 5 部分。GB/T 34680 已经发布了以下部分：

- 第 1 部分：总体框架及分项评价指标制定的要求；
- 第 2 部分：信息基础设施；
- 第 3 部分：信息资源；
- 第 4 部分：建设管理；
- 第 5 部分：交通。

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专利的责任。

本文件由全国信息技术标准化技术委员会(SAC/TC 28)提出并归口。

本文件起草单位：交通运输部科学研究院、中国电子技术标准化研究院、公安部道路交通安全研究中心、深圳赛西信息技术有限公司、浙江省杭州市余杭区数据资源管理局、建设综合勘察研究设计院有限公司、软通智慧科技有限公司、中交机电工程局有限公司、华为技术有限公司、清华大学、北京航空航天大学、山东省标准化研究院、北京电信规划设计院有限公司、山东黄河信息中心、青岛城市大脑投资开发股份有限公司、杭州海康威视数字技术股份有限公司、亳州市数据资源管理局、山东省计算中心(国家超级计算济南中心)、可安(西安)信息科技有限责任公司、智慧互通科技股份有限公司、北京博研智通科技有限公司、国家信息中心、腾讯云计算(北京)有限责任公司、北京联合大学、武汉市园林建筑规划设计研究院有限公司、北京清华同衡规划设计研究院有限公司。

本文件主要起草人：赵正松、伍朝辉、张红卫、刘文、刘金广、陶奇、武晓博、于浩、郭瑜、王维忠、王辉、李瑞敏、彭革非、褚昭明、李腾、董南、李进、连涛、崔昊、荣文戈、王曙光、王娟、李民东、邵鑫月、盛浩、陈武、王宇、庄广新、闫军、李启宗、许亚宁、张明状、董超、王博、杜煜、姚蕾、陈艾东、李赟、庞晓静、王飞飞、万军。

## 引 言

GB/T 34680《智慧城市评价模型及基础评价指标体系》旨在确立智慧城市整体的评价指标体系以及细分领域的评价指标体系,由五个部分组成。

- 第1部分:总体框架及分项评价指标制定的要求。目的在于确立智慧城市评价指标体系的总体框架、一级指标、二级指标评价要素及分项评价指标的设立原则、设立要求和描述要求。
- 第2部分:信息基础设施。目的在于给出适用于智慧城市信息基础设施的评价指标。
- 第3部分:信息资源。目的在于给出适用于智慧城市信息资源的评价指标。
- 第4部分:建设管理。目的在于给出适用于智慧城市建设管理的评价指标。
- 第5部分:交通。目的在于给出适用于智慧城市交通的评价指标。

# 智慧城市评价模型及基础评价指标体系

## 第5部分：交通

### 1 范围

本文件规定了智慧城市交通评价指标体系框架,描述了评价指标说明和指标权重。  
本文件适用于指导开展智慧城市交通建设发展水平和服务水平的评价。

### 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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/T 33171—2016 城市交通运行状况评价规范

JT/T 980—2015 综合客运枢纽智能化系统建设总体技术要求

JT/T 1313—2020 城市配送服务规范

### 3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

### 4 智慧城市交通评价指标体系框架

智慧城市交通评价指标体系框架见图1。

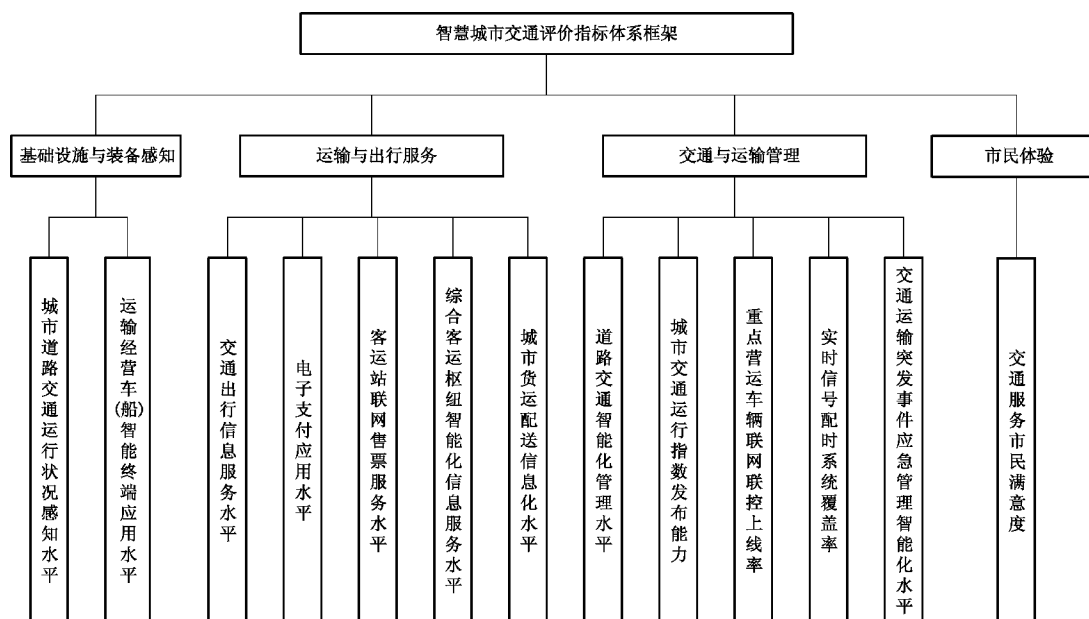


图1 智慧城市交通评价指标体系框架