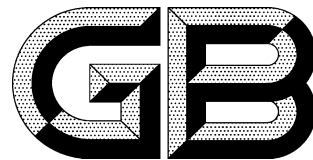


ICS 93.080
R 80



中华人民共和国国家标准

GB/T 37458—2019

城郊干道交通安全评价指南

Guidelines for traffic safety evaluation of suburban arterial roads

2019-05-10 发布

2019-12-01 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
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 一般规定	1
5 设计阶段交通安全评价	2
5.1 基本要求	2
5.2 评价方法	2
5.3 基础资料	2
5.4 总体评价	2
5.5 设计要素评价	2
5.6 评价结论	8
6 交工验收阶段交通安全评价	8
6.1 基本要求	8
6.2 评价方法	9
6.3 基础资料	9
6.4 总体评价	9
6.5 安全要素评价	9
6.6 评价结论	14
7 运营阶段交通安全评价	14
7.1 基本要求	14
7.2 评价方法	14
7.3 基础资料	14
7.4 交通事故分析	14
7.5 总体评价	15
7.6 安全要素评价	15
7.7 评价结论	20
附录 A (资料性附录) 评价流程	21
附录 B (资料性附录) 评价内容清单	22
附录 C (资料性附录) 评价报告格式	31
参考文献	35

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国公安部提出。

本标准由全国道路交通安全管理标准化技术委员会(SAC/TC 576)归口。

本标准负责起草单位：公安部交通管理科学研究所。

本标准参加起草单位：浙江省交通规划设计研究院、同济大学、东南大学、宁波市公安局交通警察局。

本标准主要起草人：马兆有、俞春俊、刘拥辉、王俊骅、过秀成、李平凡、施斌峰、刘硕、邓毅萍、施轶峰、王励旻、张晓田、顾金刚、赵玉娟、孙秀萍、郭敏。

城郊干道交通安全评价指南

1 范围

本标准规定了城郊干道交通安全评价的一般规定,以及设计、交工验收、运营等阶段进行交通安全评价的基本要求、评价方法和评价内容等。

本标准适用于城郊干道交通安全评价,其他道路交通安全评价可参照执行。

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 5768.1 道路交通标志和标线 第1部分:总则
- GB 5768.2 道路交通标志和标线 第2部分:道路交通标志
- GB 5768.3 道路交通标志和标线 第3部分:道路交通标线
- GB 50688 城市道路交通设施设计规范
- CJJ 37 城市道路工程设计规范
- CJJ 193 城市道路路线设计规范
- JTG B01 公路工程技术标准
- JTG B05—2015 公路项目安全性评价规范
- JTG D20 公路路线设计规范
- JTG D81 公路交通安全设施设计规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

城郊干道 **suburban arterial road**

兼具公路和城市道路功能的主要道路,类型包括一级公路、二级公路、城市快速路、主干路、次干路等。

3.2

交通安全评价 **traffic safety evaluation**

以道路使用者安全为中心,对交通系统中固有的或潜在的危险进行预测或评估。

4 一般规定

4.1 城郊干道交通安全评价应从道路条件、交通设施、交通组织等方面分析影响交通安全的潜在问题,促进交通安全状况的改善。

4.2 城郊干道交通安全评价参照附录 A 所示流程实施。

4.3 城郊干道交通安全评价宜涵盖但不局限于附录 B 的内容。