

## <<公路交通安全设施设计细则>>

### 图书基本信息

书名：<<公路交通安全设施设计细则>>

13位ISBN编号：9781511409971

10位ISBN编号：1511409975

出版时间：2006-08

出版时间：人民交通出版社

作者：交通部公路科学研究院

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<公路交通安全设施设计细则>>

### 内容概要

为更好地适应公路建设的需要，交通部交公路发[1999]1739号文决定对1994年6月1日实施的《高速公路交通安全设施设计及施工技术规范》（JTJ074—94）进行修订，并委托交通部公路科学研究院负责。

修订工作坚持“安全、环保、舒适、和谐”的公路建设理念，在全面总结1994年以来我国公路交通安全设施的使用经验、借鉴和吸收国外的相关标准和先进技术的基础上进行，充分体现了“以人为本、安全至上”的指导思想。

修订后的规范分为《公路交通安全设施设计规范》、《公路交通安全设施施工技术规范》和《公路交通安全设施设计细则》三册。

本《公路交通安全设施设计细则》分为11章，分别是：1总则、2术语、3护栏防撞性能、4路基护栏、5桥梁护栏、6交通标志、7交通标线、8隔离栅和桥梁护网、9防眩设施、10轮廓标、11活动护栏。与原规范相比，《公路交通安全设施设计细则》增补、修订内容如下：

1. 扩大了适用范围，由高速公路、一级公路扩大到新建和改建的各等级公路；
2. 进一步明确了公路护栏的防撞性能，调整、扩充了护栏的防撞等级，对各类型式护栏的设置原则作了较大修改，完善了护栏端部处理和过渡处理的内容；
3. 增加了交通标志、交通标线和活动护栏的内容；
4. 重点强调了设计原则和设计方法，并为新技术的开发和应用留有余地；
5. 引入了路侧安全净区、宽容设计、运行速度和安全性评价等概念。

# <<公路交通安全设施设计细则>>

## 书籍目录

- 1 总则
- 2 术语
- 3 护栏防撞性能
- 4 路基护栏
  - 4.1 一般规定
  - 4.2 设置原则
  - 4.3 型式选择
  - 4.4 缆索护栏
  - 4.5 波形梁护栏
  - 4.6 混凝土护栏
- 5 桥梁护栏
  - 5.1 一般规定
  - 5.2 设置原则
  - 5.3 型式选择
  - 5.4 构造要求
- 6 交通标志
  - 6.1 一般规定
  - 6.2 设置原则
  - 6.3 版面设计
  - 6.4 支撑方式
  - 6.5 材料要求
  - 6.6 结构设计
- 7 交通标线
  - 7.1 一般规定
  - 7.2 设置原则
  - 7.3 材料选择
- 8 隔离栅和桥梁护网
  - 8.1 一般规定
  - 8.2 隔离栅
  - 8.3 桥梁护网
- 9 防眩设施
  - 9.1 一般规定
  - 9.2 遮光角计算
  - 9.3 设置原则
  - 9.4 型式选择
  - 9.5 构造要求
- 10 轮廓标
  - 10.1 一般规定
  - 10.2 设置原则
  - 10.3 型式选择
  - 10.4 构造要求
- 11 活动护栏
  - 11.1 一般规定
  - 11.2 设置原则
  - 11.3 型式选择

## <<公路交通安全设施设计细则>>

### 11.4 构造要求

附录A 公路交通安全设施设计代号及示例

附录B 缆索护栏一般构造图

附录C 波形梁护栏一般构造图

附录D 平面交叉渠化标线部分示例

附录E 隔离栅一般构造图

本规范用词说明

附件 公路交通安全设施设计细则(JTG/T D81—2006)条文说明

1 总则

3 护栏防撞性能

4 路基护栏

5 桥梁护栏

6 交通标志

7 交通标线

8 隔离栅和桥梁护网

9 防眩设施

10 轮廓标

11 活动护栏

<<公路交通安全设施设计细则>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>