

图书基本信息

书名：<<公路设计卷-公路工程标准规范汇编全书>>

13位ISBN编号：9787114064555

10位ISBN编号：7114064551

出版时间：2007-6

出版时间：人民交通出版社

作者：人民交通出版社

页数：460

字数：980000

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>

内容概要

本书遵照2004年全国公路勘察设计工作会上确立的公路设计理念，进行了补充、完善，突出了公路功能、按设计路段选用不同设计速度等设计理念。

汇编了《公路路线设计规范》(JTG D20-2006)、《公路路基设计规范》(JTG D30-2004)、《公路水泥混凝土路面设计规范》(JTG D40-2002)、《公路沥青路面设计规范》(JTG D50-2006)、《公路土工合成材料应用技术规范》(JTJ/T 019-98)等五部现行公路工程行业标准，以便于相关公路工程技术人员查用。

书籍目录

1 总则2 公路分级与等级选用 2.1 公路分级 2.2 公路等级、设计速度的选用 2.3 控制出入3 公路通行能力 3.1 一般规定 3.2 高速公路通行能力 3.3 一级公路通行能力 3.4 二级公路、三级公路通行能力4 总体设计 4.1 一般规定 4.2 总体设计要点5 选线6 公路横断面 6.1 一般规定 6.2 车道 6.3 中间带 6.4 路肩 6.5 路拱坡度 6.6 公路建筑限界 6.7 公路用地范围7 公路平面 7.1 一般规定 7.2 直线 7.3 圆曲线 7.4 回旋线 7.5 圆曲线超高 7.6 圆曲线加宽 7.7 超高、加宽过渡段 7.8 平曲线长度 7.9 视距 7.10 回头曲线8 公路纵断面 8.1 一般规定 8.2 纵坡 8.3 坡长 8.4 爬坡车道 8.5 一合成坡度 8.6 竖曲线9 线形设计 9.1 一般规定 9.2 平面线形设计 9.3 纵面线形设计 9.4 横断面设计 9.5 线形组合设计 9.6 线形与桥、隧的配合 9.7 线形与沿线设施的配合 9.8 线形与环境的协调10 公路与公路平面交叉 10.1 一般规定 10.2 平面交叉处公路的线形 10.3 视距 10.4 转弯设计 10.5 附加车道及交通岛 10.6 平面交叉的改建11 公路与公路立体交叉 11.1 一般规定 11.2 视距 11.3 匝道设计 11.4 基本车道数和车道数的平衡 11.5 主线的分岔、合流和匝道问的分流、汇流 11.6 互通式立体交叉中的平面交叉 11.7 分离式立体交叉12 公路与铁路、乡村道路、管线交叉 12.1 一般规定 12.2 公路、铁路立体交叉 12.3 公路、铁路平面交叉 12.4 公路、乡村道路交叉 12.5 公路、管线交叉本规范用词说明附件《公路路线设计规范》(JTGD20-2006)条文说明 1 总则 2 公路分级与等级选用 3 公路通行能力 4 总体设计 5 选线 6 公路横断面 7 公路平面 8 公路纵断面 9 线形设计 10 公路与公路平面交叉 11 公路与公路立体交叉 12 公路与铁路、乡村道路、管线交叉

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>