

<<交通工程设计理论与方法>>

图书基本信息

书名：<<交通工程设计理论与方法>>

13位ISBN编号：9787114044168

10位ISBN编号：711404416X

出版时间：2002-8-1

出版时间：人民交通出版社

作者：马荣国,杨立波

页数：360

字数：576000

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>

<<交通工程设计理论与方法>>

内容概要

本书结合我国交通工程设计理论研究和工程实践，立足于高速公路，同时参考一般公路和城市道路的需要，系统阐述了交通工程设计的理论和方法。

主要内容包括管理系统、收费系统、监控系统、通信系统、照明系统、供电系统、救援系统、安全设施和环境设施以及ITS设计的有关理论和方法。

本书可作为高等院校交通工程专业、土木工程专业公路与城市道路专业方面和其他相关专业的本科和研究生教材，亦可供高速公路交通工程科研和施工单位的工程技术人员参考。

<<交通工程设计理论与方法>>

书籍目录

第1章 绪论 1.1 概述 1.2 交通工程设计内容与界面 1.3 交通工程设计方法第2章 管理系统设计 2.1 概述 2.2 管理体制与机构 2.3 高速公路养护管理 2.4 高速公路路政管理 2.5 电视会议系统第3章 收费系统设计 3.1 概述 3.2 收费制式和方式 3.3 收费管理系统 3.4 收费土建设施 3.5 收费控制系统 3.6 联网收费系统第4章 监控系统设计 4.1 概述 4.2 信息采集系统 4.3 信息提供系统 4.4 CCTV监控系统 4.5 隧道监控系统设计 4.6 信息决策系统设计第5章 通信系统设计 5.1 概述 5.2 程控交换系统 5.3 ATM变换系统 5.4 SDH传输系统 5.5 PON接入系统 5.6 联网通信系统第6章 照明系统设计 6.1 概述 6.2 路段照明系统 6.3 广场照明系统 6.4 桥隧照明系统第7章 供电系统设计 7.1 概述 7.2 供电系统设计 7.3 线缆敷设工程 7.4 电磁兼容设计第8章 救援系统设计 8.1 概述 8.2 事故救援系统 8.3 医疗救援系统 8.4 隧道救援系统第9章 安全设施设计 9.1 概述 9.2 标志 9.3 标线 9.4 护栏 9.5 隔离栅 9.6 防眩设施 9.7 视线诱导设施第10章 服务系统设计 10.1 概述 10.2 停车场设计 10.3 运输场站设计 10.4 服务区方案 10.5 物流中心设计第11章 环境保护方案设计 11.1 概述 11.2 环境影响评价 11.3 生态环境保护 11.4 噪声防治方案 11.5 废气防治方案 11.6 公路绿化设计 11.7 环境管理与监测第12章 高速公路ITS设计 12.1 概述 12.2 高速公路ITS初频设计参考文献

<<交通工程设计理论与方法>>

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>