

<<智能运输系统>>

图书基本信息

书名：<<智能运输系统>>

13位ISBN编号：9787114034657

10位ISBN编号：7114034652

出版时间：1999-9

出版时间：人民交通出版社

作者：黄卫，陈里得 著

页数：306

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>

## <<智能运输系统>>

### 内容概要

《智能运输系统（ITS）概论》系统地介绍了智能运输系统（ITS）的兴起、基本概念、基础理论、体系结构及其应用和研究，内容包括智能运输系统概述、智能运输系统基础、智能运输系统的体系结构、智能运输系统基本构成、智能运输系统的应用研究等。

《智能运输系统（ITS）概论》是国内第一部关于智能运输系统的书籍，内容新颖、丰富，可作为大专院校交通信息工程与控制专业及有关专业的教材，也可作为从事高速公路智能运输系统研究、开发和工程设计、应用和的工程技术人员及相关专业师生学习参考。

## <<智能运输系统>>

### 书籍目录

第一章 智能运输系统概述第一节 公路交通面临的问题与对策第二节 智能运输系统的起源第三节 人工智能的发展第四节 国外智能运输系统的开发与研究领域第二章 智能运输系统基础第一节 信息、信号基础与智能运输系统第二节 计算机技术与智能运输系统第三节 通信基础与智能运输系统第四节 多媒体技术与智能运输系统第五节 智能控制与交通控制系统第三章 智能运输系统的体系结构第一节 概述第二节 美国智能运输系统的体系结构第三节 日本智能运输系统的体系结构第四节 智能运输系统的标准化第四章 智能运输系统基本构成第一节 先进的交通信息系统 (ATIS) 第二节 先进的交通管理系统 (ATMS) 第三节 先进的车辆系统 (AVCS) 第四节 先进的公共运输系统 (APTS) 第五节 商用车辆运营系统 (CVOS) 第五章 智能运输系统的应用研究第一节 自动收费系统第二节 宁沪高速公路交通管理系统第三节 突发事件检测、预防与监视系统第四节 全球定位系统 (GPS) 在ITS中的应用第五节 ITS实时、分布式计算机网络附录A 名词术语索引附录B 美国部分ITS研究动向参考文献

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>