

<<智能化现代通信网>>

图书基本信息

书名：<<智能化现代通信网>>

13位ISBN编号：9787563503988

10位ISBN编号：7563503986

出版时间：1999-11

出版时间：北京邮电学院出版社

作者：杨放春

页数：441

字数：370000

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>

## <<智能化现代通信网>>

### 内容概要

本书以智能网技术演进为主线，首先介绍智能网技术的基本原理，然后分析和比较目前在固定电话网、移动电话网、宽带网和IP网等封闭网络中智能网技术发展的局限性。最后介绍和分析智能网技术向开放性、分布性和综合性发展中的几个有代表性的方向，即CORBA化智能网技术、TINA化智能网技术、基于移动代理的智能网技术和基于PARLAY/JAIN技术的智能业务支撑网络。

本书得到国家杰出青年科学基金、国家自然科学基金网络与信息安全重大研究计划、教育部跨世纪优秀人才计划和教育部博士学科点专项科研基金的资助。

## 作者简介

杨放春，教授，博士生导师，北京邮电大学计算机科学与技术学院院长。

1982年、1986年、1990年分别在北京邮电大学获得学士、硕士和博士学位。  
多年从事通信软件方面的研究工作，发表过60多篇学术论文。  
1992年获国家级有突出贡献的中青年专家称号。  
近年来在智能网领域

<<智能化现代通信网>>

书籍目录

第一部分 智能网的基本原理 1、CS-1智能网概念模型 1.1 业务层 1.2 全局功能层 1.3 分布功能层 1.4 物理层 2、CS-2智能网概念模型 2.1 业务层 2.2 全局功能层 2.3 分布功能层 2.4 物理层 第二部分 封闭网络中的智能网技术 3、固定智能网 3.1 固定智能网技术的发展 3.2 固定智能网的相关技术 3.3 固定智能网组网和互通协议 3.4 固定智能网业务举例 4、移动智能网 4.1 CAMEL方案 4.2 CAMEL业务举例 4.3 第三代移动通信中移动网与智能网的结合 5、无线智能网 5.1 WIN体系结构 5.2 WIN业务 6、宽带智能网 第三部分 传统电信网与因特网融合中的智能网技术 7、智能网与INTERNET互通 8、IP智能网体系结构 第四部分 新一代分布式智能网技术 9、智能网技术发展趋势 10、CORBA技术在智能网中的应用 11、移动代理技术在智能网中的应用 12、TINA化智能网 13、开放网络技术对智能网的影响

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>