

《通信网理论基础》

图书基本信息

书名：《通信网理论基础》

13位ISBN编号：9787115046000

10位ISBN编号：711504600X

出版时间：1991-1

出版社：人民邮电出版社

作者：周炯岁

页数：405

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《通信网理论基础》

内容概要

* 该书对七十年代以来发展的图论、排队论、可靠性理论和网络优化理论进行了总结，以此为基础构成了书中通信网理论基础的四个方面，并把它们成功地用于分析通信系统和通信网，从而展开了通信网理论与技术的丰富内容。

* 该书不但及时、准确地总结了当代国内外有关方面的先进成果，而且也是作者数十年来从事通信理论与技术方面研究的结晶。该书有新意，有创见，是一本系统性强、理论水平高、有实践性和启发性的好书。

* 该书的出版及时地适应了我国通信事业现代化的需要，也解决了通信网方面教学科研工作的急需。

本书在正式出版之前，作为讲义就已被众多高校和科学工作者所采纳，作为教材和理论参考。

* 现在清华大学、北京大学、北京邮电大学、北方交通大学、北京联合大学等院校均已指定该书为本科生和研究生的正式教材。

* 北京邮电大学自1986年起，“信号与信息处理专业”博士生、硕士生的学位课就以此书为教材，1989年起，信息工程系信息工程专业、信息科学专业、自动化专业的本科生必修课通信网基础，选定此书作为教材。

专著通信网理论基础1991年出版，1997年获邮电部科技进步一等奖。

作者简介

周炯槃，（1921.1.5 - ）通信技术专家。浙江省上虞县人。1943年毕业于上海交通大学。1949年美国哈佛大学获理学硕士学位。北京邮电大学信息工程系名誉主任、教授。1958年创建了中国第一座实验电视台--北邮教学电视台，后又领导研制了飞点扫描彩色电视实验系统，填补了国内空白。20世纪60年代首次把卷积码引入无线数字通信信道的纠错和检错，在国家科研项目"6401"的实验样机中取得成功。20世纪70年代应用伪随机码理论于抗衰落技术，指导完成了对流层散射数据传输通信设备的研制，装备六大军区使用，获1978年全国科学大会奖。20世纪80年代指导研制报纸传真压缩传输设备，领导和建立了中国的数字化卫星报纸传真网。长期对信息理论进行专深的研究，专著《信息理论基础》获1988年国家教委特等奖。1995年当选为中国工程院院士。

《通信网理论基础》

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:www.tushu000.com