

<<TD-SCDMA网络技术与解决方案>>

图书基本信息

书名：<<TD-SCDMA网络技术与解决方案汇编>>

13位ISBN编号：9787563515608

10位ISBN编号：7563515607

出版时间：1970-1

出版时间：北京邮电大学

作者：陈如明

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>

<<TD-SCDMA网络技术与解决方案>>

内容概要

《TD-SCDMA网络技术与解决方案汇编》简要讨论了自主创新与TD-SCDMA产业化的相关问题；重点介绍了TD-SCDMA整体技术解决方案、TD-SCDMA无线系统与设备、芯片制造、终端与应用、网络测试设备及测试方案和TD-SCDMA站址选择与建设及环境解决方案；详细阐述了超级基站，射、中频与基带拉远及网络优化的问题；论述了TD-SCDMA业务发展及未来商用的可行性方案；并就TD-SCDMA未来演进与产业链及共赢合作做了探索性研究与初步探讨。

书籍目录

网与现网互通技术解析第三章 无线系统与设备第一节 整体无线网络解决方案TD-SCDMA无线网络规划TD-SCDMA整体无线网络解决方案探讨TD-SCDMA三维可扩展无线网络解决方案第二节 室内覆盖解决方案TD-SCDMA室内覆盖解决方案TD-SCDMA室内分布系统设计与应用研究中国普天TD-SCDMA室内覆盖解决方案大唐移动TD-SCDMA室内覆盖全面解决方案TD-SCDMA室内覆盖解决方案探讨中兴通讯TD多通道室内覆盖解决方案无线接入网第三代射频信号覆盖技术在TD-SCDMA网络建设中的重要作用及突出优势第三节 室外覆盖解决方案TD-SCDMA室外组网方案研究TD-SCDMA无线网络室外解决方案探讨中兴TD城区“立体覆盖”解决方案TD-SCDMA覆盖分析TD-SCDMA网络不同覆盖区域下的覆盖策略探讨第四节 智能天线技术及无线设备6阵元智能天线解决方案采用介质馈入的高性能多频段GSM / 3G天线设计TD-SCDMA无线设备及智能天线广州杰赛TD-SCDMA直放站及智能天线第四章 超级基站, 射、中频与基带拉远及网络优化第一节 无线基站和超级基站TD-SCDMA超级基站TD-SCDMA分布式基站系统(BBU+RRU)第二节 射、中频与基带拉远技术和解决方案芯通科技中频拉远技术和解决方案TD-SCDMA基站中频拉远技术中连接器与电缆解决方案第三节 无线网络规划与优化及解决方案TD-SCDMA无线网络优化探讨TD-SCDMA无线网络规划中下行同步码及扰码规划探讨TD-SCDMA时隙规划问题迈为信通TD-SCDMA网络优化解决方案百林TD-SCDMA网络规划优化解决方案第五章 业务发展及未来商用解决方案第一节 市场需求预期和服务提供策略市场需求预期和服务提供策略第二节 与TD-SCDMA技术相关的优势业务类型东信北邮基于TD-SCDMA网络ShiningX解决方案东信北邮基于TD-SCDMA网络的多媒体彩铃解决方案东信北邮基于TD-SCDMA网络视频留言解决方案第六章 芯片制造、终端与应用第一节 TD-SCDMA手机、芯片终端研发进展与展示TD-SCDMA终端技术与解决方案TD-SCDMA终端芯片发展趋势TD-SCDMA终端进展分析重邮信科TD-SCDMA终端芯片及终端解决方案在希望和创新中奋力前行基于TD-SCDMA系统多业务接入终端产品及应用TD-SCDMA商用终端的发展第二节 TD-SCDMA技术的跨行业应用TD-SCDMA技术的行业应用第七章 前向增强演进技术第一节 HSDPA技术与解决方案打造数据业务高速公路HSDPA组网原则及方案HSDPA网络规划中的覆盖设计TD-SCDMA的HSDPA方案TD-SCDMA HSDPA / R4混合组网研究第二节 HSUPA技术与解决方案HSIIPA技术与解决方案第三节 HSPA+TD-SCDMA HSPA+系统关键技术研究第四节 LTE及可能的LTE+考虑TD-SCDMA LTE及其演进系统LTE+TD-SCDMA在LTE中的发展和可能的LTE+考虑第五节 其他前向增强演进技术TD-SCDMA后续演进——FuTURE TDD 4G系统第六节 不同宽带无线接入技术前向演进协同未来宽带无线接入技术演进协同第八章 产业链及共赢合作第一节 TD-SCDMA产业联盟关于 TD-SCDMA产业联盟第二节 TD-SCDMA技术论坛关于TD-SCDMA技术论坛第三节 产业链及共赢合作进展及发展策略思考我国第三代移动通信TD-SCDMA产业发展的比较优势产业链及共赢合作与发展策略思考TD-SCDMA无线操作维护中心OMC—R解决方案第九章 网络测试设备及测试方案第一节 室内综合测试基于TTCN的TD-SCDMA系统协议一致性测试设计第二节 稳定性、可靠性测试TD-SCDMA室外单元设备环境测试综合方案研究第三节 多厂商环境下的兼容及互联互通测试TD-SCDMA核心网络测试的相关问题探讨TD-SCDMA语音漫游方案的研究第四节 测试解决方案安捷伦TD-SCDMA射频测试解决方案安立TD-SCDMA全面测试解决方案罗德与施瓦茨TD-SCDMA测试综述世纪鼎利TD-SCDMA无线测试综合解决方案德国威尔泰克TD-SCDMA终端测试解决方案TD-SCDMA网络信令集中监测方案第十章 站址选择与建设及环境解决方案第一节 持续供电策略及断电保护策略持续供电和断电保护策略第二节 基站环境与景观解决方案TD-SCDMA基站环境解决方案TD-SCDMA基站景观化探索附录第一节 TD-SCDMA技术标准介绍TD-SCDMA技术标准介绍TD-SCDMA技术标准第二节 第三代公众移动通信系统频率规划问题关于第三代公众移动通信系统频率规划问题的通知第三节 TD-SCDMA技术发展概要第四节 英文缩写词翻译及名词解释参考文献

编辑推荐

《TD-SCDMA网络技术与解决方案汇编》可供从事移动通信的工程技术人员、运营与管理人员、投资者及相关科研院所、规划与优化院(所)研究人员阅读, 也可为高等院校相关专业的师生参考。

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>