

封面报道 Cover Story

LTE 商用进行时

运营商在加快 LTE 的部署,设备商在加大 LTE 领域的投入,后 3G 时代,统一于 LTE 已成为不可逆转的趋势。

P44

行业要闻 Industry News

- 6 三网融合试点方案 5 月完成
- 7 “5.17”庆典活动首次在华举办
- 8 工信部要求做好世博会期间通信保障
- 9 专家称宽带赋予物联网产业广阔空间

全球动态 World Wide Watch

- 10 欧洲大规模研究手机对健康的影响
- 11 美国 1/3 青少年日发短信超百条

产业评论 Industry Comment

- 12 大格局大思路推节能减排 努力实现通信行业经济发展格局的转变
- 节能减排工作得到了国家的高度重视。工信部主管的很多企业都是能耗大户,其节能减排潜力很大,意义非凡。

行业监管 Policy & Regulation

- 16 从三网分立到三网融合
- 国外监管模式可资借鉴

我国三网融的政府监管迫切需要实现由三网分立到三网融合的转变。

环球采风 Global Outlook

- 21 CTIA:移动通信业从增长走向繁荣
- 智能终端大放异彩,无线宽带技术与应用成果交相辉映,2010 年 CTIA 显现出移动通信业持续增长的势头。

25 稳步前行的匈牙利移动通信业

匈牙利电信市场逐步成熟和稳定的发展,为中国提供了宝贵的经验。

市场分析 Market Analysis

- 28 中国宽带接入市场发展状况分析
- 未来数年,我国宽带接入产业环境依旧向好。随着新兴提供商的进入,宽带市场竞争将进一步加剧。

32 面向 3G 时代的移动互联网价值链竞争与商机

随着移动互联网产业的成型,运营商、互



高端访谈 Top Interview

AT&T:

“按需服务”创造客户价值

2010 年,AT&T 如何通过 10 亿美元投资,发展为企业客户提供的服务?公司大中华区总经理吴英才阐述了这一老牌运营商的新思路。

P37



特别报道 Special Focus

49 TD-LTE 演示网启动 需克服薄弱环节加速产业化

TD-LTE 是我国拥有自主知识产权的国际 3G 标准 TD-SCDMA 的后续演进技术,在系统带宽、网络时延、移动性等方面都有跨越式提升,能够充分满足用户对移动无线宽带的需求。



联网企业和终端厂商等都希望在价值链形成初期控制更多的产业链环节。

高端访谈 Top Interview

41 诺基亚西门子:

物联网发展需产业链协同推进

产业链各方携手和共同推进是将物联网产业做大做强的关键。

特别报道 Special Focus

53 LTE 技术发展和演进趋势

LTE 的后续演进正受到全球的高度关注,其技术框架也逐渐清晰。

57 中兴通讯 TD-LTE 室内覆盖方案

精彩“首映”上海世博

行业应用 Industry/Business Applications

59 我国铁路信息化发展进入新阶段

仍需扩大覆盖提升运营水平

信息化是提升铁路指挥调度效率的润滑剂,是推动铁路运输能力提升的助推器,是实现铁路现代化的必然选择。

运营管理

Operation & Management

63 做好岗位动态分析和调整

护航电信运营企业健康发展

电信企业重组和重组后,为实现持续、快速、健康的发展,人力资源部门需要对本企业的岗位进行动态分析和调整。

66 重视在岗培养 建立企业持续学习机制

在企业内建立员工持续自主学习机制,促进员工相互间的积极影响,以期实现员工在岗培养的目的。

技术应用

Technology & Application

69 CDMA2000 1X 增强型的演进与优势

CDMA2000 1X 增强型技术计划于 2011 年实现商用,它将以更少的系统设备与终端变更提升数据容量、系统覆盖范围和语音质量。

终端纵览 Terminal Overview

73 借鉴国外运营商终端定制策略

成功运营 3G 业务

中国运营商可借鉴国外运营商的经验,通过各种灵活的方式介入终端的产业链,为成功运营 3G 业务打下坚实基础。

78 简讯 News in Brief

世界电信
TELECOMMUNICATIONS
WORLD

《世界电信》月刊

SHIJIEDIANXIN

主管:中华人民共和国工业和信息化部

主办:工业和信息化部电信科学技术情报研究所

出版:工业和信息化部电信科学技术情报研究所

编辑:《世界电信》编辑部

总编:雷震洲

副总编:王秀屏

主编:赵霞

编辑:林麟 侯文竹

排版:无 为

印刷:北京百花彩印有限公司

总发行处:北京报刊发行局

订购处:全国各地邮局

邮发代号:82-693

ISSN 1001-4802

CN 11-2379/TN

广告经营许可证:京海工商广字 0177 号

《世界电信》编辑部

地址:中国北京市海淀区花园北路 52 号

邮政编码:100083

电话:(8610)62301569

62304077

传真:(8610)62394077

电子信箱:wt@catr.cn

网址:media.catr.cn

声明

1、本刊对发表的文章拥有出版电子版、网络版版权,并拥有与其他网站交换信息的权利。本刊支付的稿酬已包含以上费用。
2、本刊文章版权所有,未经书面许可,不得以任何形式转载。