

P31 封面报道 Cover Story

50 县市农村信息化发展状况调查



行业要闻 Industry News

- 7 新一代信息技术产业获国家重点扶持
- 8 4G 国际标准将于 2012 年确定
- 9 我国全年单位工业增加值能耗有望同比下降 6%

全球动态 World Wide Watch

- 10 欧盟颁布新规防止光纤网络垄断经营
- 11 美国 FCC 通过空闲电视频段使用规定或取代 Wi-Fi

环球媒体 Overseas Media

- 12 VoIP 高清语音浪潮来袭

新闻背后 News Perspective

- 17 爱立信：借助 GPON 拓展 500 亿连接蓝海
- 18 中兴通讯：发力 100G 迎接全网超宽时代
- 19 思博伦：诸多测试解决方案集中亮相

观点 Viewpoint

- 20 互联网分层或解“中立”困局
分层互联网很可能成为业界重要的选择，或将平息困扰业界的“网络中立”之争。

环球采风 Global Outlook

- 22 重视产业链合作和用户体验
NTT DoCoMo 领跑移动支付市场
完善的业务体系、深入人心的推广策略以及与产业链各方的紧密合作，是 NTT DoCoMo 移动支付业务能够取得如此成功的重要因素。

市场分析 Market Analysis

- 37 2009-2010 全球电信运营商排名分析
电信运营企业在全球经济衰退背景下，发展好于整体经济水平，新兴市场表现亮眼。
- 41 全球移动增值业务发展现状与趋势
全球移动增值业务的快速发展，带动产业



高端访谈 Top Interview

TD-LTE

- 关键技术性能获初步验证
未来还需集中资源加快研发

TD-LTE 的完整产业链尚未最终形成，系统成熟度还有待进一步加强，产业界的核心企业应参与到对 TD-LTE 重大问题进行决策和讨论中来，共同推动 TD-LTE 技术试验顺利进行。

P27



新闻背后 Market Analysis

13 2010 国际通信展:将 3G 应用进行到底

在 2010 年中国国际信息通信展览会上,各大电信运营商和厂商的展台被业务展示区所占领,而物联网、三网融合、移动互联应用以及物联网成为本次展会的焦点。



环境发生变化,争夺战在应用、业务平台、操作系统和终端等方面全面展开。

行业监管 Policy & Regulation

45 欧盟修订监管法规支持移动支付发展
欧盟用户对移动支付的新技术还存在着观望和安全方面的担忧,但其在法律法规和政策方面的做法很值得我国借鉴。

51 通信业转型加速

监管政策仍需进一步完善
“十二五”时期末应建立职责清晰、协调顺畅、决策科学、管理高效的新型监管体系。

行业应用 Industry Application

57 物联网发展如火如荼
安全隐私问题难以避免
在信息技术领域,具备巨大潜力和优良特质的物联网将成为新的角色。

运营管理

Operation & Management

60 我国开展号码携带现场试验
管理政策奠定未来管理基础
我国号码携带现场实验管理政策的推出和实施,不仅保证了试验的顺利进行,也为业务的正式开展奠定运营和政策基础。

技术应用

Technology & Application

64 Wireless HD 设备商用进程加快
实现技术性能仍有难度

随着家庭网络的发展,基于 Wireless HD 的无线联网方式成为运营商、设备商和用户所关注的内容。

69 移动社区业务发展迅猛

盈利模式应顺势而变
随着业务的不断丰富以及移动社区的特性逐渐发挥,移动社区在全球的发展将进入高速增长期。

终端纵览 Enterprise Report

72 国际 IT 巨头进军网络电视市场

旨在掌控未来数字家庭核心

随着网络电视市场的成熟,围绕内容版权、利润分配等,网络电视等新型融合型终端与传统电视业还将展开一场拉锯战。

企业报道 Enterprise Report

77 中兴通讯:

统一网管将成运营市场竞争利器

78 简讯 News in Brief

世界
TELECOMMUNICATIONS
WORLD 电信

《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、网络版权归,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。