

封面报道 Cover Story

TD-LTE 技术试验
加速产业链形成

针对 TD-LTE 芯片以及系统和芯片间的互操作测试相继展开,TD-LTE 的研发和产业化进程正在加速。 P26



行业要闻 Industry News

- 7 第十四届软博会召开
软件业扶持力度有望升级
- 8 共建共享取得阶段性进展
下一步将完善六大体系
- 9 两岸通信产业展开合作交流
将积极推进优势互补

全球动态 World Wide Watch

- 10 欧盟将公布未来五年电信发展计划
- 11 阿根廷拟开通网络电话受理居民投诉

环球媒体 Overseas Media

- 12 亚洲运营商的荣耀见证

观点 Viewpoint

- 13 物联网发展处于初期阶段
行业应用标准研究需多方协同
- 物联网标准不是纯粹的通信标准,物联网是通信技术在各行各业的应用,需要

各行各业共同制定,以便将最好的通信技术应用于各个行业。

15 安全、盈利、创新是社交网持续发展的必要条件

虽然社交网存在隐私安全受威胁、应用雷同、用户流失等问题,但服务商正在积极通过调整安全机制加强网络的安全,并依靠平台开放等手段来解决。

市场分析 Market Analysis

- 21 中国手机市场的突破与挑战
- 2009年,中国手机的产量与其在全球手机市场的份额双双获得新的突破,但在企业可持续发展能力以及产业布局等方面仍面临挑战。

特别报道 Special Focus

- 31 宽带网络:
战略性新兴产业重要的先导与支柱
- 34 宽带发展尚需国家政策支持



行业监管 Policy & Regulation

FCC 对阵 Comcast 案裁定
“网络中立”故事仍将延续

FCC 要求 Comcast 遵守网络中立性原则一案以 FCC 败诉告终,但争论仍在继续。只有当不单纯以牺牲网络运营商的利益为代价时,网络中立才可能真正得到推行。

P17



特别报道 Special Focus

30 宽带赋予物联网更广阔空间

当前,通信网络的宽带化、移动化和IP化趋势越发明显,各种新颖、便利的数据应用层出不穷,各类新技术、新模式、新业务不断涌现,新的产业增长点正在形成。继互联网之后,物联网成为信息社会演进的推动力,肩负着振兴全球经济的使命。



37 物联网发展需重视网络安全

39 借助物联网构建坚强智能电网

42 物联网规模发展亟待统一标准

45 物联网发展需经历漫长过程

48 运营商在物联网发展中大有可为

51 商业模式创新是物联网健康发展的前提

53 中兴通讯:

提供多种服务 支撑物联网规模商用

行业应用 Industry/Business Applications

56 移动通信技术助力新医改

医疗信息化进入实际操作阶段

2009-2010年,经过地方政府、医疗机构、运营商和IT企业等各方准备工作的推进和酝酿,医疗信息化建设取得了很大的进展,进入了实际操作阶段。

运营管理

Operation & Management

61 国外移动运营商多重举措应对流量和运营压力

运营商需要通过多种手段降低成本、提高效率,通过提供增值服务来减缓价格的下降速度,实现成本控制和效率提升,

以在市场竞争中取得胜利。

66 贯彻工程建设领域专项治理精神

努力建设长效管理机制

电信运营商要强化规范工程建设管理流程,提升对工程项目的进度、质量、安全和法律风险管控等,提升通信工程建设管理的整体管理水平与效率。

技术应用

Technology & Application

71 强化频率和轨道资源管理

促进卫星应用产业健康发展

我国应加强卫星频率和轨道资源管理,维护申报和使用频率与轨道资源的权益,保证我国卫星系统和业务安全正常的运行。

企业报道 Enterprise Report

74 爱立信:

500亿连接开启新的增长空间

76 安德鲁:

智能波束技术有效提升网络容量

77 简讯 News in Brief

80 报告摘英 Latest Report

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。

