

通信世界周刊

COMMUNICATIONS WORLD WEEKLY

ISSN 1009-1564
9 771009 156128
邮发代号 82-659 全国邮局均可订阅

2012年10月29日
总第581期
www.cww.net.cn **40期**

中国期刊方阵“双效”期刊 工业和信息化部优秀科技期刊

联通FDD LTE试验网低调布局
除了对网络性能进行验证，联通的个别已建LTE试验网还在对设备商提供的终端（目前主要以笔记本终端为主）进行测试。

中移动第三季度利润实现1.4%微增长

爱立信在西安开设全球服务中心
爱立信近日进一步强化全球电信服务能力，在西安设立一家新的全球服务中心，这也是爱立信在全球成立的第四家全球服务中心。

迟来十年的战争

2003年，美国思科公司以知识产权诉讼将华为的企业网业务阻挡在美国市场之外，随后近10年时间里，双方在各自核心业务领域度过了相对稳定和发展的10年。随着全球经济形势及所处行业的变化，尤其是近两年来的低迷，华为决定重返思科把守的企业网市场。这场双方迟来近10年的战争始终不可避免。



华为 VS 思科



万方数据

图说 P20 地图危机
2012年，手机地图市场进入跑马圈地的高速发展期。从市场来看，推出产品的企业主要来自四个领域，而其中互联网巨头的进入，加剧了市场的竞争态势。



图说 P23 中国电信双模双待策略：立足 3G 着眼 LTE
中国电信推行双模双待手机的最终目标是赶在 4G 来临之前抢占更多的目标客户，因为只有分流、获取更多的客户，中国电信才能在应对 4G 到来后运营高之间的激烈竞争。

特别报道 P26 TD-LTE加速铺路 技术创新直指室内覆盖
针对 TD-TE 室内场景，中国移动提出了 TD-LTE 室内变频系统方案、全光分布系统等一系列创新方案。

图说 P30 中国移动应对信令风暴的风险体系
针对信令风暴，各大通信设备、终端厂商纷纷表示，要进一步升级、改进相关软件协议，以降低信令需求，更多的方法是增加设备处理能力，提供大容量的信令处理单元。

图说 P34 “十二五”通信业节能目标出炉
“十二五”期间，随着信息通信业的快速发展，通信网络能耗总量将呈现快速增长的势头，节能减排工作面临巨大的挑战。

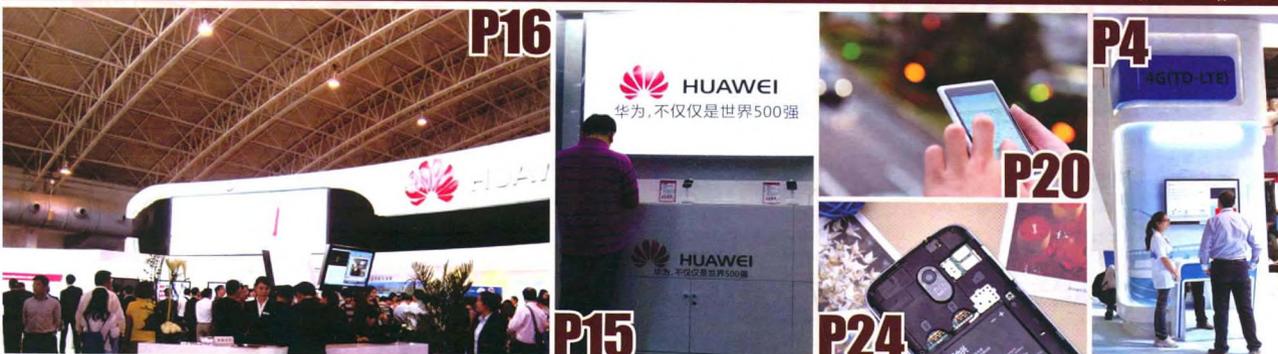


图说 P36 IDC云化之冷思考
在我国，虽然数据中心数量庞大，但单个规模偏小、设备利用率也并没有想象中的那么高。在各方纷纷上马云数据中心的同时，其中所涌现的问题值得业界思考。

图说 P42 OTT产生“鲶鱼效应”“激活”国内视频行业
在视频传输通道多元化发展的今天，面对OTT的巨大潜力，数字电视、IPTV和网络视频必采取相应策略来提升自身品质、挽留用户。

CONTENTS 目录

融 合 通 信 的 推 动 者



视界

新闻关注

- P3** 国内FDD LTE频谱敲定
联通FDD LTE试验网低调布局
- P4** 中移动第三季度利润实现1.4%微增长
仍未跳出2G商业模式“黑匣子”
- P5** 爱立信在西安开设全球服务中心
提升专业服务规模效率

新锐评论

强制电信上马TD-LTE有何弊端？

- P6** 中电信上马TD-LTE不利于产业良性发展
- P7** 工信部应向中电信颁发FDD LTE牌照
- P7** 电信不上TD-LTE应由市场决定

企业特写

- P13** 诺西首度实现扭亏为盈
复苏计划初现曙光

变革

深度报道

华为VS思科 迟来十年的战争

- P15** 10年恩怨未了 华为欲再抢思科核心业务
- P16** 重返市场面临挑战 华为为企业网差异化中求突破
- P17** 华为、思科企业网产品高度重合

互联世界

- P20** 地图危机

融合之道

- P22** 移动物联网的运营策略探讨

精品运营

- P23** 中国电信双模双待策略建议：立足3G 着眼LTE

引擎

视频通信

- P42** OTT产生“鲶鱼效应”“激活”国内视频行业

IT支撑

- P43** OMP开放平台多地上线
为开发者提供统一环境
- P44** 中国电信统一认证体系尚待完善

引擎

技术新知

- P25** 新型太阳能电池开辟移动设备能源新路

特别报道

- P26** TD-LTE加速铺路 技术创新直指室内覆盖
- P27** 中国移动率先开启OTN干线集采
引领国内100G规模部署
- P28** 100G：2013年有望实现国内商用
- P30** 中国移动应对信令风暴的风险体系
- P31** 基于A-bis信令监测的移动网络分析

绿色之道

- P34** “十二五”通信业节能目标出炉
“硬指标+软目标”双管齐下

云计算

- P36** IDC云化之冷思考
- P37** 云数据中心“盲建”冷思
- P38** 云计算重塑传统数据中心
- P39** 端到端的“新三者”发展之路
- P40** 把脉云数据中心建设