



ISSN 1009-1564



9 771009 156142

邮发代号 82-659 全国邮局均可订阅

通信世界

COMMUNICATIONS WORLD

11期

2014年4月25日

总第633期

www.cww.net.cn



工业和信息化部主管
人民邮电出版社主办
中国通信企业协会会刊

G应具市场化
策、投入与考核机制

逐鹿4G终端
厂商道不同谋局变

2013财报解读：
烽火，新征程

知识产权 未来竞争 第一砒码

P25

移动支付 形成三足鼎立格局

在国家政策的引导下，我国移动支付产业环境、政策环境已经初步形成，移动支付将为企业发展创新带来新的业务增长点，具有广泛的市场前景。



欧美五运营商财报出炉 运营商酝酿新企业服务

随着德国电信和 Orange 2013 年第四季度财报的公布，欧洲和美国五大电信公司财报均已出炉。虽然表面看，这些公司战略重点仍然是如何管理下滑的业务，但也有一些线索表明，电信运营商正准备推出新的企业服务。

中国电信新建100G网络 能耗降低成关注重点

从 2013 年起，100G 技术正式步入初步规模商用阶段，中国电信 2014 年将再次扩大 100G 部署，以满足 LTE 和 FTTH 对传输带宽的需求。

IPv6规模商用“触手可及” 运营商吐槽网站“拖后腿”

2014 年，中国 IPv6 下一代互联网进入全面商用部署阶段，产业各方将开展 IPv6 网络大规模部署和商用，逐步停止向新用户和应用分配 IPv4 地址。

大规模数据泄露频繁 过半用户无意识“裸奔”？

数据泄露事件正不断上演。在当下业界不断关注网络安全的同时，大规模数据泄露也已露出苗头。





17 | 深度报道

烽火通信 未来增长的三大看点

2014年伊始，烽火通信依然保持了高速发展的势头，进一步加强了在新兴领域的投入，通过加大研发投入、优化资源配置、提升企业软实力等多个层面发力，在100G、海外市场、新型商业模式等领域将展露更多风采。

NEW 新视界 6

新锐评论

P11 4G应具市场化决策、投入与考核机制

P12 TD与4G功过谁评说?

深度报道

P13 烽火, 新征程

P14 提升客户感知, 一场触及灵魂的变革

P15 技术创新是行业引领者的源动力

P16 三大市场齐头并进、稳健增长

P17 烽火通信未来增长的三大看点

P18 烽火人的“烽火梦”

NEW 新变革 19

融合之道

P19 上海贝尔: 超宽带网络将面临“柔性”挑战

P20 逐鹿4G终端 厂商道不同谋局变

P22 移动支付形成三足鼎立格局

“零敲碎打、广种薄收”局面待打破

P24 4K沉默于智能电视, 兴盛于数字标牌?

精品运营

P25 从跟随到引领, 知识产权先行!

P26 解密4G发展: 创新专利双落地

P27 爱立信谈知识产权: 开放共享反哺研发创新

P28 知识产权战略助力中兴建立长远竞争优势

P29 4G时代如何提升专利的含金量?

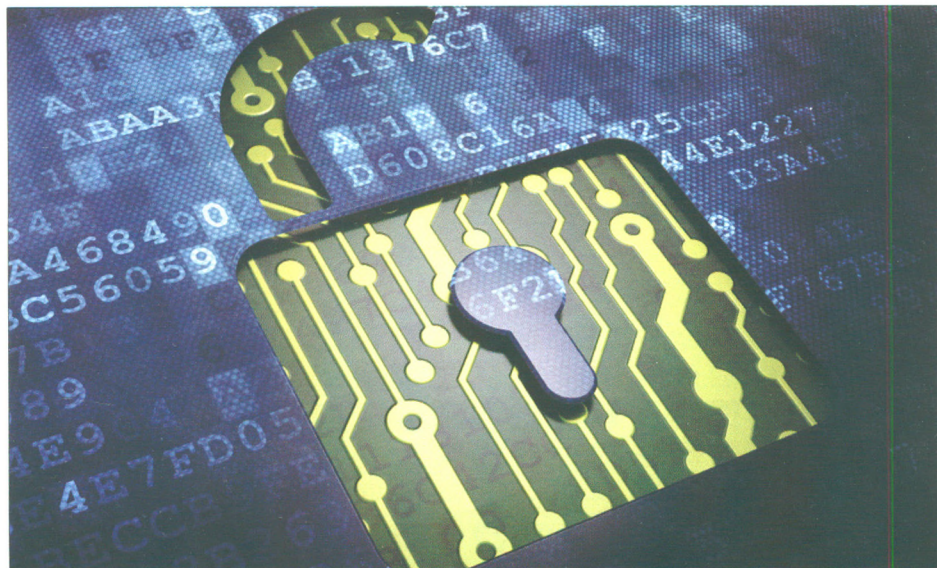
P30 创新为本 知识产权保护应立足全球布局

P31 集客项目建设需做到“快”且“好”

企业特写

P32 资本市场亲睐应用交付

A10 Networks加强中国市场投入



25 | 精品运营

从跟随到引领， 知识产权先行！

通信产业作为科技创新最为活跃的行业，同时也是知识产权密集型产业，特别是随着中国通信企业的“走出去”，知识产权对产业的支撑作用变得越来越重要；同时，4G的发展打破了原有的国外垄断局面，使得国际专利和标准之争迈向新局面。

NEW 新思想 33

名家专栏

P33 欧美五运营商财报出炉 运营商酝酿新企业服务

高端访谈

P34 4G时代，为何TETRA更适合无线政务网？

NEW 新引擎 35

智能管道

P35 中国电信将新建东北、西北100G网络
能耗降低成关注重点

从2013年起，100G技术正式步入初步规模商用阶段，中国电信2014年将再次扩大100G部署，以满足LTE和FTTH对传输带宽的需求。

P36 2014年400G转向规模部署
中电信或将开启多期集采

云计算、流媒体、LTE等新兴业务及技术的涌现对宽带传送提出了更高需求，在100G刚刚迈入黄金发展期之时，400G技术曙光已经初现。

P38 ROADM光电混合组网应用正当时

随着业务的不断增长和高速传送技术的发展，传统的WDM和OTN组网技术已经越来越力不从心，这个问题在拓扑和业务复杂的城域网中更是突出。

P39 IPv6规模商用“触手可及”
运营商吐槽网站“拖后腿”

2014年，中国IPv6下一代互联网进入全面商用部署阶段，产业各方将开展IPv6网络大规模部署和商用，逐步停止向新用户和应用分配IPv4地址。

P41 大规模数据泄露轮番上演
过半手机用户无意识“裸奔”？

广告目录

封二

目录页对页

第8-9页

封底

形象广告

SanDisk闪迪

威图电子机械技术(上海)有限公司

发行广告

2014

多维度 全媒体 

通信世界

COMMUNICATIONS WORLD

欢迎
订阅

《通信世界》 邮发代号：82-659 每月5、15、25日出版 2014年 34期 15元/期 全年价510元

▲两种订阅方式：

1. 邮局订阅：

凭邮发代号82-659，在全国各地邮局（所）订阅

▲联系方式

征订热线：010-81055598

传真：010-81055464

2. 发行部订阅：

填写订阅回执单或者来电提交订阅信息，回复至发行部订阅

邮箱：faxing@cww.net.cn

▲付款方式：

1. 银行汇款

户名：北京信通传媒有限责任公司；

开户行：中国银行北京幸福大街支行；

账号：3441 5603 5431

2. 邮局汇款

地址：北京市丰台区成寿寺路11号8层
(100164)；

收件：北京信通传媒有限责任公司发行部



数据库



官方网站



APP



微刊

万方数据