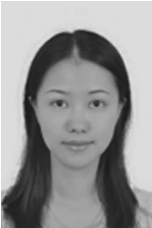


8 YD-T 2636-2013. 智能型通信网络总体框架和要求. CCSA, 2013

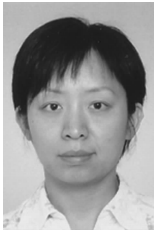
[作者简介]



王茜,女,博士,现就职于中国电信集团公司,多年从事电信宽带网络领域的研究工作,在 IP 网络规划和优化、下一代互联网技术、智能管道技术、网络虚拟化技术等方面有深入的研究和积累,并参加 ITU-T、IETF、CCSA 等标准组织的标准编制工作,发表文章 30 余篇,出版专著 5 本。



赵慧玲,女,中国电信股份有限公司北京研究院总工程师, 中国电信股份有限公司云计算研究中心主任, 清华大学中国电信下一代互联网技术联合实验室主任、教授级高级工程师, 主要从事宽带网络和下一代网络的技术研究以及通信网络发展战略研究工作,主持了我国网络标准的研究和制定工作。获国家政府津贴,发表文章近百篇,出版技术专著 12 部;获国家技术发明奖二等奖 1 项,国家科学技术进步奖二等奖 2 项、部级科技进步奖一等奖 3 项、二等奖 9 项、三等奖 8 项。



王歆平,女,华为技术有限公司北京研究所 IP 技术研究部高级工程师, 主要研究方向为 SDN/OpenFlow、网络虚拟化、网络开放可编程等。



刘恩慧,女,华为技术有限公司北京研究所 IP 技术研究部高级项目经理、技术专家,主要研究方向为 SDN/OpenFlow、网络虚拟化、网络开放可编程等。



史凡,男,中国电信股份有限公司北京研究院网络架构与前沿技术研究室主任, MEF (城域以太网论坛) 中国工作组 Co-Chair,主要研究方向为下一代互联网、SDN/NFV 等。

(收稿日期:2014-02-15)

·简讯·

2014 年 2 月通信业主要指标完成情况(一)

指 标 名 称	单 位	本年本月止累计到达	比上年同期累计	本月
电信营业收入	亿元	2 170.5	7.8%	1 046.6
其中:电信主营业务收入	亿元	1 853.2	6.6%	906.1
电信固定资产投资完成额	亿元	226.3		107.2
固定本地电话通话时长合计	万分钟	4 074 395.5	-14.7%	1 783 400.1
区间电话通话时长	万分钟	398 448.6	-19.4%	174 064.5
区内电话及拨号上网通话时长	万分钟	3 675 946.9	-14.2%	1 609 335.6
固定长途电话通话时长合计	万分钟	795 442.9	-9.7%	368 000.8
国内长途电话通话时长	万分钟	779 646.5	-9.3%	360 666.4
国际电话通话时长	万分钟	9 141.5	-31.7%	4 317.7
港澳台电话通话时长	万分钟	6 655.0	-22.6%	3 016.7
移动电话通话时长合计(含本地)	万分钟	45 239 375.2	2.2%	20 581 079.7
移动电话国内长途通话时长	万分钟	10 062 558.5	4.3%	4 591 737.2
移动电话国际电话通话时长	万分钟	20 369.0	8.5%	9 796.2
移动电话港澳台电话通话时长	万分钟	14 841.7	-2.4%	6 680.8
移动短信业务量	万条	12 660 398.9	-19.7%	5 304 226.5
移动互联网接入流量	万吉比特	26 088.5	47.8%	12 825.2

注:(1)收入增长率按可比口径计算。(2)固定长途电话通话时长和移动电话通话时长均包含相应的 IP 电话通话时长。(3)通话时长各项指标均为去话通话时长。

(来源:工业和信息化部运行监测协调局)