



中国联合网络通信股份有限公司

600050

2014 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事	陆益民	因出差在外，不能亲自参加本次会议	张钧安

三、毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人常小兵、主管会计工作负责人李超及会计机构负责人（会计主管人员）李张挺声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司董事会审议的报告期利润分配预案如下：本公司通过联通 BVI 公司持有中国联合网络通信（香港）股份有限公司（以下称“联通红筹公司”）的股权。按本公司章程规定，应将自联通红筹公司分红所得现金在扣除公司日常现金开支、税费及法律法规规定应当提取的各项基金后，以现金方式全额分配给股东。由于联通红筹公司董事会已经于 2015 年 3 月 3 日提议派发 2014 年度股利，每股派发股利人民币 0.20 元。该股利预计将于 2015 年 5 月经联通红筹公司股东大会批准后收到。因此本公司董事会提议据此派发 2014 年度的股利。

根据联通红筹公司 2014 年度每股派发股利的建议，本公司按持股比例计算应收现金股利约人民币 15.97 亿元。扣除本公司日常开支和预提的 2015 年度法定公积金后，可供股东分配的利润为约人民币 14.29 亿元。以本公司 2014 年 12 月 31 日总股本 211.97 亿股计算，每 10 股可派发现金股利人民币 0.673 元（含税）。

此方案尚需提交本公司股东大会审议。

六、前瞻性陈述的风险声明

本公司 2014 年年度报告中所涉及的发展战略、未来经营计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

目录

第一节	释义及重大风险提示.....	1
第二节	公司简介	3
第三节	会计数据和财务指标摘要	7
第四节	董事会报告	9
第五节	重要事项	27
第六节	股份变动及股东情况.....	31
第七节	董事、监事、高级管理人员和员工情况	35
第八节	公司治理	44
第九节	内部控制	50
第十节	财务报告	53
第十一节	备查文件目录.....	165

第一节 释义及重大风险提示

一、释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
公司、本公司	指	中国联合网络通信股份有限公司
本集团	指	本公司及所属全部子公司合称
联通集团	指	中国联合网络通信集团有限公司
联通红筹公司	指	中国联合网络通信（香港）股份有限公司，在香港注册成立的有限公司，其股票在香港和纽约证券交易所上市
联通运营公司	指	中国联合网络通信有限公司
联通新时空	指	联通新时空通信有限公司
联通 BVI 公司	指	中国联通(BVI)有限公司(China Unicom (BVI) Limited)，一家按照英属维尔京群岛法律注册成立的有限公司
GSM、2G	指	Global System for Mobile Communications，即全球移动通信系统，基于数字传输和蜂窝移动网络结构，采用时分接入技术，被称为 2G 无线标准。主要部署在 900MHz、1800MHz 和 1900MHz 等频率上，已经在全球实现漫游。
WCDMA、3G	指	Wideband Code Division Multiple Access，即宽带码分多址技术，在 5MHz 带宽频谱上传输语音和数据，是与 EV-DO\TD-SCDMA 并列的 3G 无线标准，不同的 3GPP 版本可以达到 14.4Mbps、21Mbps 甚至更高的峰值速率。主要部署在 2.1GHz 频率上。
4G	指	4G 是第四代通讯技术的简称，也称为 IMT-Advanced，ITU 在 2010 年将 LTE-Advanced 和 IEEE 802.16m 定为 4G 的无线接入技术。
ARPU	指	平均每个用户每月贡献的业务收入
EBITDA	指	反映加回（减去）财务费用（收入）、所得税、扣除非流动资产处置损益的营业外支出（收入）、营业成本及管理费用中的折旧及摊销以及减去投资收益的营业利润。
LTE	指	全称是 Long Term Evolution，是一种由国际标准化组织 3GPP 主导的 3G 演进技术，被公认为 4G 时代的无线接入技术，采用了 OFDM 和 MIMO 等技术以及比 3G 更灵活的频谱带宽(1.4~20MHz)，实现峰值速率 100~150Mbps（20MHz 带宽）。目前 3GPP 正在制定 LTE-Advanced 标准，可以达到更高的峰值速率。
FTTH/B	指	采用光纤到户和光纤到大楼的宽带接入方式。
TD-LTE	指	LTE 是 3GPP 组织制定的 4G 技术标准，基于 OFDM 技术。TDD 表示时分双工，TD-LTE 是 TDD 版本的 LTE 标准。
LTE FDD	指	LTE 是 3GPP 组织制定的 4G 技术标准，基于 OFDM 技术。FDD 表示频分双工，LTE FDD 是 FDD 版本的 LTE 标准。
云计算	指	“云计算” (Cloud Computing) 是一种新的计算方法和商业模式。通过虚拟化等技术按照“即插即用”的方式，自助管理运算、存储等资源能力形成高效资源池，以按需分配的服务形式提供计算能力。并且，可以通过公众通信网络整合 IT 资源和业务，向用户提供新型的业务产品和新的交付模式。

一、释义（续）

常用词语释义（续）		
沃、Wo、沃家庭	指	本集团的 3G、4G 及融合业务营销品牌。
沃易购	指	公司创建的 B2B 电子商务平台品牌，“沃易购”平台是为中小渠道提供终端、业务、金融等一揽子解决方案的服务平台。
IDC	指	IDC (Internet Data Center) 是基于 Internet 网络，为集中式收集、存储、处理和发送数据的设备提供运行维护的设施基地并提供相关的服务。
智慧沃家	指	中国联通面向家庭客户，依托 4G/3G 移动宽带与固网光纤宽带，利用家庭互联网、物联网、云计算和大数据等新一代信息技术，以融合接入、信息共享、应用服务和交互控制为业务特性的家庭客户通信应用解决方案。
双 4G	指	中国联通推出的 4G 定制终端，为四模（FDD/TDD/WCDMA/GSM）或五模（FDD/TDD/WCDMA/TD-SCDMA/GSM）智能终端，同时支持 LTE FDD 与 TD-LTE 两种 4G 网络制式。
双百兆	指	国内使用的两种 4G 网络制式，分别是 LTE FDD 和 TD-LTE，其中 LTE FDD 的峰值速率为 150Mbps，TD-LTE 的峰值速率为 100Mbps。中国联通 4G 采用混合组网模式是一种完全开放的组网方式，用户既能用 LTE FDD 也能用 TD LTE 的 4G 网络。
营改增	指	营业税改征增值税
ICT	指	ICT (Information Communication Technology) 是信息、通信和技术三个英文单词的词头组合。它是信息技术与通信技术相融合而形成的一个新的概念和新的技术领域。目前更多地把 ICT 作为一种向客户提供的服务，这种服务是 IT（信息业）与 CT（通信业）两种服务的结合和交融，通信业、电子信息产业、互联网、传媒业都将融合在 ICT 的范围内。
cBSS	指	集中业务支撑系统(Central Business Support System)

二、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述存在的行业监管政策变化风险、市场竞争风险、技术升级的风险、利率和汇率的风险，敬请查阅第四节董事会报告中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险因素的内容。

第二节 公司简介

一、公司信息

公司的中文名称	中国联合网络通信股份有限公司
公司的中文简称	中国联通
公司的外文名称	China United Network Communications Limited
公司的外文名称缩写	China unicom
公司的法定代表人	常小兵

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李超	杨九英
联系地址	上海市长宁区长宁路1033号29楼	上海市长宁区长宁路1033号29楼
电话	021-52732228	021-52732228
传真	021-52732220	021-52732220
电子信箱	chaoli@chinaunicom-a.com	yangjy@chinaunicom-a.com

三、基本情况简介

公司注册地址	上海市长宁区长宁路1033号29楼
公司注册地址的邮政编码	200050
公司办公地址	上海市长宁区长宁路1033号29楼
公司办公地址的邮政编码	200050
公司网址	www.chinaunicom-a.com
电子信箱	ir@chinaunicom-a.com

四、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报 上海证券报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	上海市长宁区长宁路1033号29楼

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码
A股	上海证券交易所	中国联通	600050

六、公司报告期内注册变更情况

(一) 基本情况

公司报告期内注册情况未变更。

(二) 公司首次注册情况的相关查询索引

公司首次注册情况详见 2011 年年度报告的公司基本情况。

(三) 公司上市以来，主营业务的变化情况

本公司是根据国务院批准的重组方案，由联通集团以其于联通 BVI 公司 51% 的股权投资所对应的经评估的净资产出资，并联合其他四家发起单位以现金出资于 2001 年 12 月 31 日在中华人民共和国（“中国”）成立的股份有限公司，经批准的经营范围为从事国（境）内外电信行业的投资。自 2002 年本公司上市以来，本公司的主营业务一直未发生变化，目前本公司只直接持有对联通 BVI 公司的股权投资。

本公司主要通过联通 BVI 公司及其子公司联通红筹公司控股的联通运营公司在中国境内提供综合电信服务，本公司亦通过联通红筹公司的香港及中国境外的子公司在其当地经营电信互联等通信服务。联通运营公司于本公司上市之初的主营业务包括：

1. 在中国的广东、福建、安徽、江苏、浙江、山东、辽宁、河北及湖北 9 个省和北京、上海、天津 3 个直辖市的移动通信业务（包括 GSM 和 CDMA 移动通信业务）；
2. 全国的国内及国际长途电话业务，包括利用互联网传输的话音业务（IP 电话）和全国数据及互联网业务和数字寻呼业务。

于 2002 年 12 月 31 日，本公司通过联通红筹公司向联通集团收购了联通新世纪通信有限公司（“联通新世纪”）的全部股权，使本集团的移动通信业务扩大到四川、黑龙江、吉林、河南、江西、广西、新疆、陕西 8 个省、自治区和重庆直辖市。后于 2004 年 7 月 30 日，联通运营公司完成了与联通新世纪的合并，联通新世纪被注销。

于 2003 年 12 月 31 日，本公司与联通集团达成股权转让安排，本公司将全国的寻呼业务出售与联通集团，本集团不再经营寻呼业务。与此同时，本公司还向联通集团收购其持有的联通新世界通信有限公司（“联通新世界”）的全部股权，收购完成后，本集团的移动通信业务扩大到山西、内蒙古、湖南、海南、云南、宁夏、甘肃、青海和西藏 9 个省、自治区。后于 2005 年 9 月 1 日，联通运营公司完成了与联通新世界的合并，联通新世界被注销。

于 2007 年 12 月 31 日，本公司再次完成联通集团收购其贵州分公司的移动通信业务及相关 GSM 网络资产，使得本集团的移动业务覆盖范围扩大到全国范围（不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾地区）。

另外，根据本公司与联通集团及其子公司联通新时空在 2002 年签订的有条件租赁 CDMA 网络容量协议，本集团的 CDMA 移动通信业务一直通过租赁联通新时空拥有的 CDMA 移动通信网络容量进行运营，首个租赁期始于 2002 年 1 月 8 日。

六、公司报告期内注册变更情况（续）

（三）公司上市以来，主营业务的变化情况（续）

于 2008 年 5 月 24 日，工信部、发改委和财政部联合发出的《关于深化电信体制改革的通告》，鼓励中国电信收购中国联通 CDMA 网络，中国联通和中国网通合并以深化对中国电信行业的改革。作为对此的回应，于 2008 年 6 月 2 日和 2008 年 7 月 27 日，本公司、联通红筹公司与中国电信分别订立了《关于转让 CDMA 业务的框架协议》和《关于转让 CDMA 业务的协议》，将本集团经营的 CDMA 业务全部出售与中国电信，该交易于 2008 年 10 月 1 日完成，本集团不再经营原有 CDMA 通信业务，亦于同日停止向联通新时空租赁 CDMA 移动通信网络容量。

另外，作为上述中国电信行业改革的一部分，于 2008 年 10 月 15 日，本公司子公司联通红筹公司与网通红筹公司以协议安排通过换股方式完成了两家公司的合并。同时，联通运营公司也对网通红筹公司境内全资子公司中国网通（集团）有限公司（“网通运营公司”）进行了吸收合并，该合并于 2009 年 1 月 6 日完成，合并后联通运营公司存续，网通运营公司注销。至此，本集团的主营业务范围增加了原网通运营公司经营的固定电话通信（“固网业务”）及相关业务。

于 2009 年 1 月 7 日，在联通集团获得国家颁发的 WCDMA 移动通信（3G）运营牌照后，联通运营公司经联通集团授权在中国境内开始 3G 网络建设，并于 2009 年 10 月正式于全国投入运营。

于 2009 年 1 月 31 日，本公司完成了向联通集团和中国网络通信集团有限公司（原网通集团）收购其在上海市、江苏省、浙江省、安徽省、福建省、江西省、湖北省、湖南省、广东省、广西壮族自治区、海南省、重庆市、四川省、贵州省、云南省、西藏自治区、陕西省、甘肃省、青海省、宁夏回族自治区和新疆维吾尔自治区（“南方 21 省”）的固网业务（不含固网通信资产）及天津本地固话业务和资产、北方一级干线传输资产以及联通兴业等 3 家电信服务子公司股权的交易，并通过向联通新时空租赁其拥有的南方 21 省固网通信资产经营固网业务。于 2012 年 12 月 26 日，本公司通过联通运营公司向联通集团完成收购联通新时空的全部股权，南方 21 省的固网通信资产亦被计入本集团。前述交易使本集团的固话业务经营范围进一步扩大，并向电信增值服务和电信工程设计等相关领域进一步拓展。

本公司还于 2011 年 12 月 1 日完成了向联通集团收购其子公司联通新时讯通信有限公司（“联通新时讯”）的交易。联通新时讯是一家经营电信增值业务的公司。

经过上述一系列的重组与交易，本集团目前的主营业务包括于中国 31 个省（自治区、直辖市）经营的 GSM 移动通信、WCDMA 移动通信业务和增值服务业务；固网语音和增值服务、固网宽带和其他与互联网相关的服务；商务和数据通信服务；全国范围的信息通信技术服务及相关的系统集成、技术开发、技术服务、设备生产、销售及设计施工业务；电子通信器材的销售；技术交流和信息咨询等相关业务。

于 2013 年 12 月 4 日，联通集团获得由工信部发放的“LTE/第四代数字蜂窝移动通信业务（TD-LTE）”经营许可。工信部同时批准联通集团授权本公司拥有的下属公司中国联合网络通信有限公司在全国范围内经营 LTE/第四代数字蜂窝移动通信业务（TD-LTE）。

自 2014 年 6 月 27 日起，联通集团陆续获准在上海、广州等五十六个城市开展 TD-LTE/LTE FDD 混合组网试验，联通运营公司经联通集团授权承担相关混合组网试验任务。

六、公司报告期内注册变更情况（续）

(三) 公司上市以来，主营业务的变化情况（续）

此外，于 2015 年 2 月 27 日，联通集团获得由工信部发放的“LTE/第四代数字蜂窝移动通信业务(LTE FDD)”经营许可。工信部同时批准联通集团授权本公司间接控股的子公司中国联通网络通信有限公司在全国范围内经营 LTE/第四代数字蜂窝移动通信业务(LTE FDD)。

(四) 公司上市以来,历次控股股东的变更情况

联通集团为本公司的控股股东。

本公司控股股东及实际控制人没有变化。

六、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所 (境内)	名称	毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市长安街 1 号东方广场东 2 座办公楼 8 层
	签字会计师姓名	罗科、况琳

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、报告期末公司近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2014年	2013年	本期比上年同期增减(%)	2012年
营业收入	288,570,874,374	303,727,203,182	(5.0)	256,264,749,435
归属于上市公司股东的净利润	3,981,738,536	3,442,853,809	15.7	2,368,106,789
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	3,998,501,715	3,254,231,786	22.9	1,977,238,910
经营活动产生的现金流量净额	92,429,180,159	83,369,464,367	10.9	74,738,405,183
	2014年末	2013年末	本期末比上年同期末增减(%)	2012年末
归属于上市公司股东的净资产	77,336,519,372	74,858,939,461	3.3	72,297,283,180
总资产	547,124,568,845	531,364,453,263	3.0	518,357,290,110

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2014年	2013年	本期比上年同期增减(%)	2012年
基本每股收益（元 / 股）	0.1878	0.1624	15.7	0.112
稀释每股收益（元 / 股）	0.1839	0.1590	15.7	0.110
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元 / 股）	0.1886	0.1539	22.6	0.093
加权平均净资产收益率（%）	5.20	4.68	增加0.5个百分点	3.31
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	5.22	4.44	增加0.8个百分点	2.76

二、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

√不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

√不适用

三、非经常性损益项目和金额

单位：千元 币种：人民币

非经常性损益项目	2014 年金额	2013 年金额	2012 年金额
非流动资产处置损益	(1,048,131)	75,270	630,983
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	271,298	239,299	122,836
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	719,925	444,670	794,122
少数股东权益影响额	33,517	(373,232)	(762,805)
所得税影响额	6,628	(197,385)	(394,268)
合计	(16,763)	188,622	390,868

四、采用公允价值计量的项目

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
子公司持有的迪信通股票	-	12,871,426	12,871,426	(7,514,964)
子公司持有的交通银行股票	97,475,831	172,613,451	75,137,620	-
子公司持有的西班牙电信股票	6,399,625,166	5,705,885,892	(693,739,274)	-
其他	-	23,480,271	23,480,271	-
合计	6,497,100,997	5,914,851,040	(582,249,957)	(7,514,964)

第四节 董事会报告

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析

2014 年是中国电信行业政策和市场环境发生较大变化的一年，受 4G 发牌、“营改增”政策实施等诸多因素影响，市场竞争更趋复杂，行业收入增速放缓。面对变化与挑战，公司以“移动宽带领先与一体化创新”战略为引领，主动加快转型发展步伐，深入推进重点领域改革，实现了收入市场份额持续提升、收入结构持续优化、经营效益持续改善。

第一部分：总体经营情况

1、整体业绩

2014 年，中国电信行业全面实施“营改增”政策，公司以此为契机，深入推进经营模式转型，改善业务结构，提升发展质量，全年实现主营业务收入人民币 2,484.0 亿元，同比增长 0.9%，增速超出行业平均(附注 1)水平 2.2 个百分点，其中移动业务占比达到 63.3%，非语音业务占比达到 61.9%。

在行业变化及自身转型等因素共同影响下，公司收入增速有所放缓，但资源使用效率明显提升，盈利能力不断改善。公司全年实现 EBITDA 人民币 930.5 亿元，同比增长 10.5%；主营业务收入 EBITDA 率达到 37.5%，同比提高 3.3 个百分点；净利润同比增长 16.3%，达到人民币 119.7 亿元；经营现金流同比增长 10.9%；自由现金流达到人民币 75.5 亿元，公司财务状况更趋稳健。

2、业务发展

推动移动业务经营模式转型，巩固和扩大差异化竞争优势。2014 年，公司依托 3G 时代建立的“网络领先、业务领先、服务领先”优势，加快 4G 网络建设，优化资源配置，调整发展模式，积极打造新的差异化竞争优势。深入推进存量客户价值经营，建立专业化存量客户维系体系，提高终端补贴、渠道佣金、广告宣传费等营销资源使用效率，以“双 4G 双百兆”策略打造终端优势，强化终端对业务和产品的有效拉动。深入推进集中统一运营，顺应移动互联网时代市场和用户需求变化，借助集中业务支撑系统(cBSS)上线，全面推进产品、支撑、服务的统一运营，构建了覆盖全业务和全客户群、全新结构的统一产品体系；推进线上线下一体化运营，实施营业厅专业化管理，提升自有渠道销售能力，创新建立了互联网化全国统一运营的“沃易购”B2B 平台，打造了终端、业务、渠道端到端高效、透明的运营支撑能力。2014 年，公司移动主营业务收入同比增长 1.0%，达到人民币 1,573.1 亿元；净增移动用户 1,811.5 万户，总数接近 3 亿户。移动业务收入和用户结构进一步优化，移动宽带(注 2)主营收入对移动主营业务收入的贡献达到 68.3%，移动宽带(附注 2)用户在移动用户中的渗透率达到 49.9%。面对移动语音业务开始增量不增收、数据应用业务继续高速增长的新形势，公司积极推进流量经营与应用创新，促进流量增长和价值提升，移动手机用户数据流量同比增长 61.1%。探索与互联网公司开放合作，推进 WO+平台建设和运营。积极推进移动转售业务试点，创新一点接入、统一运营和集中服务的合作模式，为转售企业提供灵活便捷的服务体验，实现了转售业务的行业领先。

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析（续）

第一部分：总体经营情况（续）

2、业务发展（续）

加快固网宽带升级提速，驱动固网业务实现稳健增长。2014 年，监管政策变化使固网宽带领域的竞争进一步加剧。公司充分发挥网络资源和服务优势，加快固网宽带升级提速，推进固网专业化运营体系建设，积极构建家庭客户融合应用产品体系，深入推进固网宽带存量经营，促进固网业务稳定增长。2014 年，公司固网宽带主营业务收入同比增长 7.0%，达到人民币 509.2 亿元；固网宽带用户同比增长 6.4%，达到 6,879.0 万户。受固网宽带业务增长带动，固网主营业务收入全年同比增长 0.4%，达到人民币 897.5 亿元，其中固网宽带收入贡献达到 56.7%，固网业务结构进一步优化。

加快创新领域战略布局，行业应用业务快速发展。2014 年，公司聚焦 IDC 与云计算、ICT、物联网等行业应用的热点领域，加快技术与战略布局，全面提升专业化运营能力，培育新的业务增长点。继续发挥在教育信息化、汽车信息化、智慧城市等重点行业应用领域形成的领先优势，着力提升解决方案提供能力，提升产品渗透率，全年新增重点行业应用用户 2,002 万户，达到 5,929 万户。积极探索新兴业务领域市场化改革，成立了联通创新创业投资有限公司，组建招联消费金融有限公司，试点推进应用商店运营中心公司化运营，扩大跨行业合作范围与力度，运用市场化机制推进业务发展。

3、网络能力

2014 年，公司以打造客户体验领先的宽带精品网络为目标，进一步加快移动宽带和固网宽带网络建设。发挥 3G 网络覆盖优势和产业链技术优势，积极开展 LTE 混合组网试验，持续扩大网络广度覆盖，优化深度覆盖。全年建设移动宽带网络基站 15.8 万个，总数达到 56.5 万个。加快固网光纤宽带网络建设和改造，固网宽带接入端口同比增长 13.4%，其中 FTTX 端口渗透率达到 77.8%。加快提升基础承载网络能力，新增 7 个国家级互联网骨干直联点，网间互联带宽持续增长，网络能力不断增强。

4、管理变革

2014 年，公司顺应移动互联网时代集中化、扁平化、专业化的新趋势，围绕提高运作效率、提升发展质量、增强企业活力，持续深化重点领域的管理变革。持续深化投资管理体系改革，构建面向基层单元公允、透明、动态的资源配置机制，持续优化考核激励机制，全面激发企业内生活力。加强各类资源精细化管理和内控风险管控，提升企业管理的规范化科学化水平。深入推进集中统一运营，加快建立面向客户高效的运营体系。

5、社会责任

公司长期致力于将自身发展与广泛的社会责任相结合，为推动国家信息化进程、促进传统产业转型升级、服务社会民生做出贡献，努力为利益相关方创造共享价值。推动节能减排、共建共享，保障通信及信息安全，打造畅通安全的绿色网络；提升服务能力，拓展农村信息应用和信息服务渠道，竭力消除数字鸿沟，让不同群体享受信息生活便利；坚持以人为本，为员工打造工作生活成长的最佳平台；热心公益慈善，持续开展贫困地区惠民工程、捐资助学等活动，竭力回馈社会。

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析（续）

第二部分：生产经营情况

2014 年，公司全面实施“移动宽带领先与一体化创新”战略，聚焦存量经营和流量经营，推进集中统一运营，加强成本精细化管理，推进销售模式转型，发展效益显著提高，收入市场份额持续提升。

1、移动业务

2014 年，公司建立面向集中统一的业务运营管理机制，积极开展 LTE 混合组网试验，促进了移动业务持续增长。2014 年，公司分阶段推出基于集中业务支撑系统 cBSS 全业务套餐体系，包括自由组合套餐、全国套餐、本地套餐、校园套餐和共享套餐等，大力推广“双 4G 双百兆”营销活动，积极开展存量用户迁移，以终端、产品、合约拉动移动宽带业务快速发展。推出全国统一运营的“沃易购”B2B 平台，创新合作模式，依托电子商务平台支撑线上线下渠道一体化发展，全面提升渠道效能。深入推进 WO+ 开放体系，通过与互联网公司前后向流量合作、联合运营及互为渠道拓展用户触点等合作模式，创新推出“流量半年包”、“流量银行”等产品，全面开展面向互联网的价值经营。公司移动宽带用户净增 2,650.5 万户，达到 14,910.5 万户，其中，无线上网卡用户达到 806.4 万户；移动宽带手机数据流量达到 3,531.9 亿 MB，同比增长 69%，移动宽带用户 ARPU 为人民币 63.6 元；WO+ 能力开放业务相关能力调用次数达到 3.3 亿次，手机音乐使用用户达到 4,065 万户。

2、固网业务

2014 年，公司进一步加强固网专业化营销体系建设，深入推进固网宽带存量经营工作，加强固移融合业务营销，实现服务品质和用户价值双提升；借助“宽带中国”专项行动，快速实施光纤网络改造，协同开展提速营销，光纤宽带用户占比稳步提升，固网收入结构持续改善。宽带用户净增 414.3 万户，达到 6,879 万户；4M 及以上速率宽带用户占比达到 88.2%，同比提高 9.4 个百分点；本地电话用户流失 558.7 万户，用户总数达到 8,205.6 万户。

3、网络能力

2014 年，公司进一步加快移动宽带一体化精品网络建设，积极开展 LTE 混合组网试验，稳步扩大 3G 网络覆盖，全年建设移动宽带网络基站 15.8 万个，总数达到 56.5 万个。加快光纤宽带网络建设和改造，固网宽带端口达到 1.35 亿个，FTTX 端口占比达到 77.8%。

公司继续扩容国际网络，完善国际网络布局。截至 2014 年底，互联网国际出口带宽达到 1,025G，国际海缆总容量达到 4,707G，国际陆缆总容量达到 2,737G，境外网络节点达到 83 个，国际漫游覆盖达到 251 个国家和地区的 587 家运营商。

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析（续）

第二部分：生产经营情况（续）

4、市场营销

4.1 品牌策略

2014 年，公司围绕“选 4G 就选沃”主题，聚焦网络“覆盖广、网速快”、沃 4G 资费“自由组合、分享、流量封顶”的特点、终端品类丰富以及“双 4G 双百兆”等优势，充分利用自有资源及产业链资源创新传播，全方位传递“精彩在沃”的品牌理念，持续扩大了“沃”品牌的影响力。

4.2 营销策略

2014 年，公司顺应移动互联网时代特点，构建基于 cBSS 与沃易购的集中统一运营市场体系，实现集中化、专业化、扁平化的营销模式转型，完善存量维系体系，提升销售服务能力；并着重从营销、服务、维系、资源四方面入手，开展固网宽带体系化经营。

公司面向移动互联网，全面提升 WO+ 开放体系运营服务能力，深入推进重点业务开放创新与产品级合作，强化 WO+ 创富、365 计划、APP 引流等全国性互联网渠道落地，推出“流量银行”等产品，构建基于流量的生态系统，有效促进了业务发展。

公司通过加快行业应用的培育推广，推广“班班通”和汽车信息化等标准化应用，构建行业信息化生态系统，提升集团客户市场拓展和运营能力，提高集团客户业务渗透率，集团客户收入保持快速增长。

4.3 营销渠道

2014 年，公司开展营业厅专业化管理，深化战略渠道合作，强化中小社会渠道服务支撑，搭建沃易购 B2B 电子商务平台，不断提升渠道产能和效能。全年核心营业厅产能同比增长 21.3%，渠道费用占收比同比下降，沃易购累计注册渠道近 25 万个，累计交易额超过 50 亿元。

4.4 客户服务

2014 年，公司完善以服务责任追究为抓手的大服务体系，开展重点区域服务攻坚战、深入推动服务维系、优化用户界面，在大服务推进、服务运营、服务维系等方面持续改进，持续提升客户服务水平，全年用户申诉量行业最低。

4.5 实名制政策

2015 年，公司严格贯彻执行国家实名制政策，并按国家要求全面开展专项整治行动，严格管理非实名用户和无效用户，短期将出现用户数量波动，长期将有利于公司提升发展质量及效益。

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析（续）

第三部分：财务情况讨论与分析

1、概述

2014 年公司主营业务收入平稳增长，收入结构不断优化，市场份额进一步提升，盈利水平持续改善。

2014 年公司实现营业收入 2,885.7 亿元，实现净利润 119.7 亿元，同比增长 16.3%，其中归属于母公司的净利润 39.8 亿元，基本每股收益为 0.188 元，同比增长 15.7%。

2014 年公司经营活动现金流量净额为 924.3 亿元，资本开支为 848.8 亿元。截至 2014 年底，公司的资产负债率为 57.9%。

2、营业收入

2014 年公司营业收入实现 2,885.7 亿元，其中，主营业务收入为 2,484.0 亿元，同比增长 0.9%，销售通信产品收入为 401.7 亿元。

下表反映了公司 2014 年和 2013 年主营业务收入构成的变化情况及各业务主营业务收入所占主营业务收入百分比情况。

(单位：人民币亿元)	2014 年		2013 年	
	累计完成	所占主营业务收入百分比	累计完成	所占主营业务收入百分比
主营业务收入	2,484.0	100.0%	2,462.8	100.0%
其中：移动业务	1,573.1	63.3%	1,557.7	63.3%
其中：移动宽带	1,073.7	43.2%	927.2	37.6%
固网业务	897.5	36.1%	893.8	36.3%
其中：固网宽带	509.2	20.5%	475.8	19.3%

2.1 移动业务

2014 年公司移动业务主营业务收入实现 1,573.1 亿元，同比增长 1.0%，其中移动宽带业务（附注 2）对移动业务主营业务收入增长的拉动显著，移动宽带业务主营业务收入为 1,073.7 亿元，同比增长 15.8%，所占移动业务主营业务收入的比重由上年的 59.5% 上升至 68.3%。

2.2 固网业务

2014 年公司固网业务主营业务收入实现 897.5 亿元，同比增长 0.4%，其中固网宽带业务主营业务收入为 509.2 亿元，同比增长 7.0%，所占固网业务主营业务收入的比重由上年的 53.2% 上升至 56.7%。

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析（续）

第三部分：财务情况讨论与分析（续）

3、成本费用（附注 3）

2014 年公司持续优化资源配置，加强精细化管理，成本费用使用效益显著提升，成本费用合计为 2,642.9 亿元，同比下降 4.9%。其中：全年销售通信产品成本发生 434.0 亿元，同期销售通信产品收入为 401.7 亿元，销售通信产品亏损为 32.3 亿元，其中移动宽带终端补贴成本为 46.4 亿元。

经调整的成本费用（附注 4）为 2,255.3 亿元，同比增长 1.4%。下表列出了 2014 年和 2013 年公司经调整的成本费用项目以及每个项目所占主营业务收入的百分比变化情况：

(单位：人民币亿元)	2014 年		2013 年	
	累计发生	所占主营业务收入百分比	累计发生	所占主营业务收入百分比
合计	2,255.3	90.8%	2,223.5	90.3%
其中：网间结算成本	146.0	5.9%	202.1	8.2%
折旧及摊销（注 1）	742.5	29.9%	684.8	27.8%
网络运行及支撑成本	378.5	15.2%	337.0	13.7%
人工成本（注 1）	346.6	14.0%	317.9	12.9%
销售费用	401.9	16.2%	429.9	17.4%
移动宽带终端补贴成本	46.4	1.9%	78.0	3.2%
其他营业成本及管理费用（注 2）	150.1	6.0%	144.3	5.9%
财务费用	43.3	1.7%	29.5	1.2%

注 1： 上述“折旧及摊销”和“人工成本”为营业成本和管理费用中相同性质的数据的总额。

注 2： 上述“其他营业成本及管理费用”为营业成本和管理费用合计扣除网间结算成本、折旧及摊销、网络运行及支撑成本、人工成本及销售通信产品成本后的数据。

3.1 网间结算成本

受网间结算政策调整影响，2014 年公司网间结算成本发生 146.0 亿元，同比下降 27.8%，所占主营业务收入的比重由上年的 8.2%下降至 5.9%。

3.2 折旧及摊销

公司加快移动宽带和固网宽带网络建设，2014 年资产折旧及摊销发生 742.5 亿元，同比增长 8.4%，所占主营业务收入的比重由上年的 27.8%变化至 29.9%。

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析（续）

第三部分：财务情况讨论与分析（续）

3、成本费用（附注 3）（续）

3.3 网络运行及支撑成本

在网络覆盖扩大、网络资产增加及能源、物业租金等基础价格上涨的同时，公司加大网络运营投入，提升网络支撑与维护质量，2014 年网络运行及支撑成本发生 378.5 亿元，同比增长 12.3%，所占主营业务收入的比重由上年的 13.7%变化至 15.2%。

3.4 人工成本

公司实施企业年金制度，深化用工和分配制度改革，加大对基层员工的激励，2014 年人工成本发生 346.6 亿元，同比增长 9.0%，所占主营业务收入的比重由上年的 12.9%变化至 14.0%。

3.5 销售费用

公司围绕落实成本压降，重点加强销售费用管理，积极推进营销模式转型，优化产品、终端和渠道结构，促进客户质量的提升，2014 年销售费用发生 401.9 亿元，同比下降 6.5%，所占主营业务收入的比重由上年的 17.4%下降至 16.2%。

3.6 移动宽带终端补贴成本

公司持续优化终端合约产品结构，提升终端补贴使用效益，2014 年公司移动宽带终端补贴成本发生 46.4 亿元，同比下降 40.4%，所占移动宽带主营业务收入的比重由上年的 8.4%下降至 4.3%。

3.7 其他营业成本及管理费用

2014 年公司其他营业成本及管理费用发生 150.1 亿元，同比增长 4.0%，所占主营业务收入的比重由上年的 5.9%变化至 6.0%。

3.8 财务费用

2014 年公司财务费用发生 43.3 亿元，比上年增加 13.8 亿元。

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析（续）

第三部分：财务情况讨论与分析（续）

4、盈利水平

4.1 税前利润

公司全力加快规模效益发展，通过增收创效促进效益水平提升，盈利状况持续改善，2014 年税前利润实现 158.4 亿元，同比增长 15.8%。

4.2 所得税

2014 年公司的所得税为 38.7 亿元，全年实际税率为 24.4%。

4.3 年度盈利

2014 年公司净利润实现 119.7 亿元，其中归属于母公司的净利润 39.8 亿元，同比增长 15.7%，基本每股收益为 0.188 元，同比增长 15.7%。

5、EBITDA（附注 5）

2014 年公司 EBITDA 为 930.5 亿元，同比增长 10.5%，EBITDA 占主营业务收入的百分比为 37.5%，比上年提高 3.3 个百分点。

6、资本开支及现金流

2014 年公司各项资本开支合计 848.8 亿元，主要用于移动网络、宽带及数据、基础设施及传送网建设等方面。其中，移动网络资本开支为 369.5 亿元，宽带及数据业务资本开支为 190.0 亿元，基础设施及传送网资本开支为 229.2 亿元。

2014 年公司经营活动现金流量净额为 924.3 亿元，扣除本年资本开支后自由现金流为 75.5 亿元。

下表列出了公司 2014 年主要资本开支项目情况。

(单位：人民币亿元)	2014 年	
	累计支出	占比
合计	848.8	100.0%
其中：移动网络	369.5	43.5%
宽带及数据	190.0	22.4%
基础设施及传送网	229.2	27.0%
其他	60.1	7.1%

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析（续）

第三部分：财务情况讨论与分析（续）

7、资产负债情况

截至 2014 年底，公司资产总额由上年底的 5,313.6 亿元上升至 5,471.2 亿元，负债总额由上年底的 3,097.4 亿元变化至 3,168.0 亿元，资产负债率由上年底的 58.3% 下降至 57.9%。债务资本率由上年底的 79.6% 下降至 79.0%；净债务资本率为 72.2%。

截至 2014 年底，公司的流动负债净额（即流动负债减流动资产）由上年底的 2,423.6 亿元变化至 2,345.4 亿元。考虑到公司经营活动净现金流入保持稳定以及良好的信贷信用，我们相信公司应有足够的运营资金满足生产经营需要。

第四部分：未来展望

新的一年，随着 LTE FDD 牌照发放、用户实名制等监管政策的深化实施，通信行业发展正在发生前所未有的新变化。传统以用户数量为主的发展空间更加趋窄，电话用户普及接近饱和，传统语音业务持续下滑。传统业务的竞争型发展更加理性，发展方式正从增量扩张为主转向调整存量、做优增量并存的深度调整，需要更加理性地关注量质并重、量收平衡。用户结构与消费结构调整加快，用户结构正加速从 2G、3G 用户向 4G 用户转变，消费结构正加速从以语音消费为主向以流量消费为主转变。信息消费正在加速渗透至各行各业、千家万户，给运营商带来巨大的转型发展新空间。

面对新形势新变化，公司将深化实施“移动宽带领先与一体化创新”战略，抓住新机遇、实现新发展。公司将巩固和扩大宽带网络优势，充分发挥“移动宽带+固定宽带”的综合网络优势，加快打造 3G+4G 一体化的移动宽带精品网络，全面推进固网宽带光纤化改造。公司将积极创造集中运营的差异化应用服务优势，对外提供一体化服务能力，对内提升一体化运营效率，为信息消费创造更加方便快捷的服务。公司将实现信息消费的新发展，面向信息消费加快生产运营模式调整，加快在互联网金融、行业应用等信息消费应用热点领域以及大数据、物联网、云计算等新型业务领域实现新发展。

总之，面对新的形势和机遇，公司将紧紧抓住信息消费新机遇，在转型发展上进一步加快步伐，实现更好更快发展，创造更大价值，回报广大股东。

附注 1：行业平均水平采用国家工信部未调整的 2014 年行业电信业务收入同比增速（即根据工信部网站披露数据，行业电信业务收入 2014 年为 11,541.1 亿元，2013 年为 11,689.1 亿元，计算未调整同比增速约为 -1.3%）。

附注 2：移动宽带业务包含 3G 业务和 4G 业务。

附注 3：成本费用包括营业成本、销售费用、管理费用及财务费用（收入）。

附注 4：在这里为了分析目的，将移动宽带终端补贴成本、网间结算成本、折旧及摊销、网络运行及支撑成本、人工成本、销售费用、其他营业成本及管理费用、财务费用合计，形成经调整成本费用。

附注 5：EBITDA 反映了加回（减去）财务费用（收入）、所得税、扣除非流动资产处置损益的营业外支出（收入）、营业成本及管理费用中的折旧及摊销以及减去投资收益的营业利润。由于电信业是资本密集型产业，资本开支和财务费用可能对具有类似经营成果的公司年度盈利产生重大影响。因此，公司认为，对于与集团类似的电信公司而言，EBITDA 有助于对公司经营成果分析。

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析（续）

（一）主营业务分析

1、利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	288,570,874,374	303,727,203,182	(5.0)
营业成本	199,936,890,360	211,657,042,435	(5.5)
销售费用	40,193,368,746	42,991,498,574	(6.5)
管理费用	19,825,119,469	20,373,057,592	(2.7)
财务费用	4,333,087,838	2,949,207,468	46.9
经营活动产生的现金流量净额	92,429,180,159	83,369,464,367	10.9
投资活动产生的现金流量净额	(75,033,880,118)	(76,936,458,841)	(2.5)
筹资活动产生的现金流量净额	(13,585,750,582)	(3,143,988,158)	332.1
研发支出	226,318,324	537,255,282	(57.9)

2、收入

2.1 主要销售客户的情况

本集团前五名客户营业收入的总额约人民币 170.66 亿元(2013 年: 约人民币 192.49 亿元)，占本集团全部营业收入的比例为 5.9%（2013 年：6.3%）。

3、成本

3.1 成本分析表

单位：百万元 币种：人民币

分行业情况						
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)
电信业	网络运行及支撑成本	37,851	18.9	33,704	18.2	12.3
	网间结算成本	14,599	7.3	20,208	10.4	(27.8)
	人工成本	25,116	12.6	22,729	10.7	10.5
	折旧及摊销	70,680	35.4	64,224	32.2	10.1
	销售通信产品支出	43,397	21.7	63,416	25.1	(31.6)
分产品情况						
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)
电信业	网络运行及支撑成本	37,851	18.9	33,704	18.2	12.3
	网间结算成本	14,599	7.3	20,208	10.4	(27.8)
	人工成本	25,116	12.6	22,729	10.7	10.5
	折旧及摊销	70,680	35.4	64,224	32.2	10.1
	销售通信产品支出	43,397	21.7	63,416	25.1	(31.6)

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析（续）

（一）主营业务分析（续）

3、成本（续）

3.1 成本分析表（续）

成本变动原因分析：

- 网络运行及支撑成本：在网络覆盖扩大、网络资产增加及能源、物业租金等基础价格上涨的同时，公司加大网络运营投入，提升网络支撑与维护质量。
- 网间结算成本：受网间结算政策调整影响。
- 人工成本：公司实施企业年金制度，深化用工和分配制度改革，加大对基层员工的激励。
- 折旧及摊销：公司加快移动宽带和固网宽带网络建设。
- 销售通信产品支出：公司持续优化终端合约产品结构，提升终端补贴使用效益。

3.2 主要供应商情况

本集团前五名供应商的采购总额约人民币 549.69 亿元，占集团年度采购总额的比例为 46.84%。

4、费用

营业税金及附加较上年同比减少 45.7%，主要由于受营改增政策影响，营业税金减少所致；

投资收益较上年同比增长 83.5%，主要由于股利增加所致；

财务费用较上年同比增长 46.9%，主要由于汇兑收益减少所致；

营业外支出较上年同比增长 133.2%，主要由于非流动资产处置损失增加所致。

5、研发支出

5.1 研发支出情况表

单位：元 币种：人民币

本期费用化研发支出	226,176,696
本期资本化研发支出	141,628
研发支出合计	226,318,324
研发支出总额占净资产比例（%）	0.1
研发支出总额占营业收入比例（%）	0.1

6、现金流

2014 年公司经营活动现金流量净额为 924.3 亿元，扣除本年资本开支后自由现金流为 75.5 亿元。考虑到公司经营活动净现金流入保持稳定以及良好的信贷信用，我们相信公司应有足够的运营资金满足生产经营需要。

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析（续）

(二) 行业、产品或地区经营情况分析

1、主营业务分行业、分产品情况

单位：百万元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
电信业	288,571	204,658	29.1	(5.0)	(7.1)	1.6
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
电信业	288,571	204,658	29.1	(5.0)	(7.1)	1.6

主营业务分行业和分产品情况的说明：

注 1： 上述资料所列的“营业成本”包括营业税金及附加。

注 2： 本公司的主要经营决策者根据内部管理职能分配资源，将本集团视为一个整体而非以业务之种类或地区角度进行业绩评估。因此，本集团只有一个经营分部。

注 3： 毛利率=（营业收入-营业成本）/营业收入*100。

2、主营业务分地区情况

单位：百万元 币种：人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减（%）
全国范围内	288,571	(5.0)

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析（续）

(三) 资产、负债情况分析

1、资产负债情况分析表

单位：百万元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)
应收票据	38	0.0	86	0.0	(55.8)
其他流动资产	1,262	0.2	161	0.0	683.9
长期股权投资	3,057	0.6	53	0.0	5,667.9
其他非流动资产	1,195	0.2	2,496	0.5	(52.1)
应付票据	108	0.0	406	0.1	73.4
应付职工薪酬	6,873	1.3	4,927	0.9	39.5
应交税费	1,467	0.3	2,634	0.5	(44.3)
应付利息	766	0.1	568	0.1	34.9
一年内到期的非流动负债	11,380	2.1	210	0.0	5,319.0
应付债券	23,460	4.3	13,002	2.4	80.4

- 应收票据：应收票据的减少主要是由于上年末应收票据到期回款所致。
- 其他流动资产：其他流动资产的增加主要是由于待抵扣增值税、预缴增值税和预缴企业所得税共同增长所致。
- 长期股权投资：长期股权投资的增长主要是由于公司认缴中国铁塔股份有限公司股份所致。
- 其他非流动资产：其他非流动资产减少主要是由于应收通信终端款减少所致。
- 应付票据：应付票据减少主要是由于上年末应付票据到期付款所致。
- 应付职工薪酬：应付职工薪酬的增加主要是由于尚未发放的职工薪酬及年金计划尚未划转的金额增长所致。
- 应交税费：应交税费的减少主要是由于尚未支付的企业所得税和营业税减少所致。
- 应付利息：应付利息的增加主要是由于本年新发行中期票据使应付长期债券利息增长所致。
- 一年内到期的非流动负债：一年内到期的非流动负债的增加主要是由于可转换债券将于一年内到期将其划分至本科目所致。
- 应付债券：应付债券的增加主要是由于 2014 年发行的中期票据增长及可转债重分类至一年内到期所致。

2、公允价值计量资产、主要资产计量属性变化相关情况说明

本集团以公允价值计量的资产主要为对西班牙电信、交通银行及其他上市公司的股票投资。上述股票投资有活跃市场报价，其公允价值也能够可靠计量。本集团持有西班牙电信和交通银行的股票投资并非为短期交易目的而持有，故将其划分为可供出售金融资产。其他以短期交易目的持有的股票投资划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2014 年度，西班牙电信股票投资的公允价值减少约人民币 6.94 亿元，扣除所得税影响后的净额按持股比例计算约人民币 1.74 亿元被计入本集团其他综合收益项下。

2014 年度，交通银行股票投资的公允价值增加约人民币 7,513 万元，扣除所得税影响后的净额按持股比例计算约人民币 1,879 万元被计入本集团的其他综合收益项下。

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析（续）

（四）核心竞争力分析

公司拥有一个综合网络系统，对移动及固网业务的综合运营提供支持。GSM 网络使用 900MHz 频段的 2x6MHz 频谱以及 1800MHz 频段的 2x20MHz 频谱；WCDMA 网络使用 2100MHz 频段的 2x15MHz 频谱；TD-LTE 网络使用 2300MHz 频段的 20MHz 频谱和 2600MHz 频段的 20MHz 频谱。

2014 年，公司积极打造面向未来的高速宽带网络，网络能力显著提升。截至 2014 年底，3G 网络基本覆盖到全国乡镇及以上地区；3G 基站全部升级到 HSPA+，下行峰值速率可达 42Mbps；在 295 个城市开通 4G 网络，在 4G 混合组网城市，网络峰值速率可达 150Mbps，继续保持网络速率领先优势。同时，公司以宽带中国战略的实施为契机，继续推进宽带光纤网建设，提升宽带网络竞争优势。

公司完成了分组传送网络的规模建设，网络传输能力和业务承载能力显著增强，为数据业务的高速增长提供了保障。

公司分别于 2013 年 12 月和 2015 年 2 月获得 TD-LTE 经营许可和 LTE FDD 经营许可。

中国联通坚持抢抓机遇，加快规模效益发展，坚持在发展中调整结构，加快创新转型和塑造差异化竞争优势，坚持改革创新，加快推动重点领域的改革突破，核心竞争力得到增强，面向未来持续发展的基础越来越牢固。

1、业务结构加速调整，抗风险和可持续发展能力进一步增强。

4G 在 2014 年实现良好起步，移动宽带用户数达到 1.49 亿户，在移动用户中的渗透率达到 50%。持续推进宽带提速，开展固网专业体系化经营，8M 以上宽带用户占比超过 30%。流量成为用户主要消费内容和收入增长最重要的驱动力，以应用和服务为主要牵引的客户获取效果正在显现。随着大数据、智能化、云计算、物联网迅猛发展，信息产业想象空间巨大，将成为未来发展的一片新蓝海。

2、经营发展模式切实转变，差异化经营优势进一步巩固。

顺应“营改增”和销售费用压降的新要求，优化调整传统的运营模式，收入基础进一步夯实，成本管控持续加强，发展质量显著提升。建成支撑全国的垂直电商平台“沃易购”，为渠道合作伙伴提供终端、业务、金融等一揽子解决方案。建立线上线下一体化运营体系，市场拓展能力、存量客户维系能力和基于大数据的精准营销服务能力明显增强。

3、精品网络加快建设，具备保障客户端到端体验的能力优势。

一方面，构建 LTE+3G 协同领先的优势，3G 网络已形成用户口碑，正在着力建设峰值速率 100Mbps 和 150Mbps 的“双百兆”4G 网络，打造 4G 时代“上网更快、覆盖更广、体验更好”的移动宽带领先基础。另一方面，建立移动宽带+固定宽带的网络能力相对领先的优势，中国联通的移动宽带和固定宽带用户规模相对均衡，拥有丰富的宽带互联网基础资源，保证用户端到端的业务感知。

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析（续）

(四) 核心竞争力分析（续）

4、重点改革深入推进，企业内生动力不断迸发。

建立了具有差异化优势的集中运营体系，打造了以 cBSS 系统和沃易购系统为核心的全国统一集中运营平台，初步实现了总部直接面向一线的穿透式、扁平化业务运营。发挥市场在内部资源配置中的决定性作用，打破传统的多层级管理模式，在投资、营销、人工成本等各类资源的分配使用上出台了一系列的改革措施，促进资源穿透下沉和动态配置，激发了基层队伍活力。同时，依托集团统一 IT 数据资源和内部商城，实现资源的透明管理和自动归集，运营效率不断提升。

(五) 投资状况分析

1、对外股权投资总体分析

1.1 持有其他上市公司股权情况

单位：万元 币种：人民币

证券代码	证券简称	最初投资成本	占该公司股权比例 (%)	期末账面价值	报告期损益	报告期所有者权益变动	会计核算科目	股份来源
601328	交通银行	5,018	0.03	17,261	-	7,513	可供出售金融资产	购买
HK 06188	迪信通	2,018	1.44	1,287	(751)	-	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	购买

本公司的子公司于报告期持有交通银行股份有限公司于上海证券交易所上市的 A 股普通股股份约 2,538 万股，约占交通银行股份有限公司总股份的 0.03%；本公司的子公司于报告期持有的北京迪信通商贸股份有限公司于香港证券交易所上市的 H 股普通股股份约 475 万股，约占北京迪信通商贸股份有限公司总股份的 1.44%；除上述子公司持有的交通银行股票外，本公司所属联通红筹公司持有的国外的西班牙电信普通股股份约 6,420 万股，约占西班牙电信总股份的 1.38%。

1.2 持有非上市金融企业股权情况

所持对象名称	最初投资金额 (元)	持有数量 (股)	占该公司股权比例 (%)	期末账面价值 (元)	报告期损益 (元)	报告期所有者权益变动 (元)	会计核算科目	股份来源
广东发展银行	19,730,271	7,356,985	0.05	19,730,271	-	-	可供出售金融资产	购买

本公司所属子公司对广东发展银行不具有控制、共同控制或重大影响。

上述“报告期损益”及“报告期所有者权益变动”为本集团所持对上述公司的投资对本集团的影响。

2、非金融类公司委托理财及衍生品投资的情况

2.1 委托理财情况

本年度公司无委托理财事项。

2.2 委托贷款情况

本年度公司无委托贷款事项。

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析（续）

（五）投资状况分析（续）

3、募集资金使用情况

3.1 募集资金总体使用情况

报告期内，公司无募集资金或前期募集资金使用到本期的情况。

3.2 募集资金承诺项目情况

√不适用

3.3 募集资金变更项目情况

√不适用

4、主要子公司、参股公司分析

公司主要子公司为联通运营公司，详见本章“董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析”。

公司主要参股公司为西班牙电信及中国铁塔股份有限公司。

2014 年度，本公司所属子公司联通红筹公司收到西班牙电信宣布派发的现金股利人民币 3.85 亿元。

2014 年度铁塔公司尚处于初始运营阶段，尚未形成重要经营成果，且净利润为负。

5、非募集资金项目情况

2014 年公司各项资本开支合计 848.8 亿元，主要用于移动网络、宽带及数据、基础设施及传送网建设等方面。其中，移动网络资本开支为 369.5 亿元，宽带及数据业务资本开支为 190.0 亿元，基础设施及传送网资本开支为 229.2 亿元。

二、董事会关于公司未来发展的讨论与分析

（一）行业竞争格局和发展趋势

公司将主要面临行业内其他运营商的竞争。伴随着我国经济发展进入新常态，政府大力推动产业结构调整 and 消费升级，必将强化战略性新兴产业和信息服务业的支撑作用，信息消费领域增长潜力巨大；但同时也看到，随着行业饱和度进一步提高，增量经营并重成为运营商的必然选择。中国联通经过融合重组六年来的快速发展，中国联通整体实力有了较大提升，将加速推动语音与流量业务的结构调整，不断探索面向家庭客户、行业应用以及农村市场信息消费与数字化服务应用的新增潜力，为公司长期可持续发展寻求新的市场机会。

（二）公司发展战略

全面落实“移动宽带领先与一体化创新”战略。适应 4G 时代市场竞争新变化的客观实际，全面落实“移动宽带领先与一体化创新”战略，继续充分发挥网络、客户、品牌、产业链及宽带互联网优势，确保网络领先、业务领先、服务领先，推进一体化创新并构筑新的差异化优势，创新经营，提升管理，在网络能力、业务质量和服务品质上加快形成企业新的核心竞争力，不断提高企业的市场地位。

二、董事会关于公司未来发展的讨论与分析（续）

（三）经营计划

2015 年，公司将努力实现市场份额持续提升。围绕实现年度发展目标，公司将加强集中统一运营战略的落地实施，坚持移动宽带领先及一体化创新战略，以 4G 发展为引领，加速实现营销模式转型，驱动收入增长。

（四）因维持当前业务并完成在建投资项目公司所需的资金需求

考虑到公司经营活动净现金流入保持稳定以及良好的信贷记录，我们相信公司应有足够的运营资金满足生产经营需要。

（五）可能面对的风险

1、行业竞争加剧的风险

2015 年，公司将主要面临行业内其他运营商的竞争。同时，电信行业的增量市场已经渐渐趋于饱和，中国联通在 3G 时代的领先优势削弱，OTT 业务异质替代、驻地网宽带接入市场开放、铁塔公司正式运营等，都对公司经营带来了新的影响，同时也带来新的市场机会。公司将积极应对新的变化给自身带来的深刻影响，优化结构，面向市场有效配置资源，努力实现公司收入可持续增长。同时，随着实名制的严格实施，一方面公司将聚焦发展质量，驱动发展模式从数量型经营向精细化、效益型经营转型，另一方面，公司将严格管理非实名卡用户和无效用户，短期会带来阵痛，但长期有利于持续健康发展。

2、监管政策变化风险

近期中国政府已正式向中国联通和中国电信颁发“LTE FDD”经营许可，并继续推进电信业向民营资本开放、“三网融合”、扩大携号转网试验、用户实名制等政策。这些监管政策在给公司带来新的发展机遇的同时，也带来挑战。未来监管政策如有进一步调整，可能会给公司经营带来新的挑战和影响。

3、技术升级风险

全球的电信运营商都面临所提供的技术与服务多样、复杂以及快速变化的挑战。公司需要不断跟进技术演进，升级网络，提升服务水平，以适应这些变化。公司将积极参与世界主流国际标准组织工作，深入开展新技术与新业务的研究与试验，持续提高技术创新能力，合理规划建设网络，保持竞争实力。

4、利率和汇率风险

本公司持有以外币计价的资产及负债，人民币汇率变动可能会对本公司的利润产生一定的影响；同时，利率上升可能使公司带息债务的利息支出上升。公司将持续关注汇率及利率市场变化，通过合理调整债务结构，加强资金管理，降低汇率及利率风险。

三、董事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

(一) 董事会、监事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

√不适用

(二) 董事会对会计政策、会计估计或核算方法变更的原因和影响的分析说明

√不适用

(三) 董事会对重要前期差错更正的原因及影响的分析说明

√不适用

四、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

根据本公司《公司章程》第 157 条的规定，“本公司应当将自联通红筹公司分红所得的现金在扣除日常现金开支、税费及法律法规规定应当提取的各项基金后以现金方式全额分配给股东。”

公司股东（包括少数股东）目前通过股东投票的渗透机制，参与联通红筹公司的股利分配决策。公司每年均严格按照上述公司的股利分配政策，将每年获得的联通红筹公司派发的现金股利在扣除本公司自身的日常现金开支、税费及按《公司法》应当提取的法定盈余公积后全部分配给公司股东。

本公司 2013 年度利润分配方案为：按本公司 2013 年 12 月 31 日总股本 211.97 亿股计，每 10 股派发现金股息 0.534 元（含税），共计派发现金红利约 11.32 亿元（含税）。该利润分配方案经 2014 年 4 月 16 日召开的本公司股东大会审议通过后，于 2014 年 5 月 30 日实施。

(二) 报告期内盈利且母公司未分配利润为正，但未提出现金红利分配预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

√不适用

(三) 公司近三年（含报告期）的利润分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数（元）（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比率（%）
2014 年	-	0.673	-	1,426,530,937	3,981,738,536	35.83
2013 年	-	0.534	-	1,131,898,248	3,442,853,809	32.88
2012 年	-	0.399	-	845,744,196	2,368,106,789	35.71

五、积极履行社会责任的工作情况

(一) 社会责任工作情况

公司 2014 年度社会责任报告详见 2015 年 3 月 4 日上海证券交易所(www.sse.com.cn)和公司网站(www.chinaunicom-a.com)披露的相关报告。

第五节 重要事项

一、重大诉讼、仲裁和媒体普遍质疑的事项

本年度公司无重大诉讼、仲裁和媒体普遍质疑的事项。

二、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

√不适用

三、破产重整相关事项

本年度公司无破产重整相关事项。

四、资产交易、企业合并事项

√不适用

五、公司股权激励情况及其影响

√不适用

本公司并未实施任何股权激励计划。

本公司子公司联通红筹公司于 2014 年 4 月 16 日采纳了一份股份期权计划，旨在向符合资格的联通红筹公司及其附属子公司的员工授予股份期权；自采纳二零一四股份期权计划后，公司并未实际授出任何股份期权。具体参见联通红筹公司网站(www.chinaunicom.com.hk)所载公告。本集团预计此等股份期权不会对本集团产生重大影响。

六、重大关联交易

本年度公司无重大关联交易。

其他本年度公司关联交易事项请参见财务报告附注十。

七、重大合同履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

√不适用

(二) 担保情况

√不适用

(三) 其他重大合同

本年度公司无其他重大合同。

八、承诺事项履行情况

√适用

(一) 上市公司、持股 5%以上的股东、控股股东及实际控制人在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
其他承诺	其他	联通集团	根据公司 2014 年 5 月 6 日发布的《关于控股股东增持计划实施完毕的公告》(编号: 临 2014-019), 自 2013 年 5 月 3 日至 2014 年 5 月 5 日, 联通集团通过上海证券交易所交易系统累计增持本公司股份 184,518,024 股, 占公司已发行总股本的 0.87%。且于 2014 年 5 月 5 日, 联通集团增持本公司计划已经实施完毕。在上述增持期间联通集团不存在违反《证券法》、《上市公司收购管理办法》、《上海证券交易所上市公司股东及其一致行动人增持股份行为指引(2012 年修订)》的行为, 按照承诺, 在增持计划实施期间及法定期限联通集团未减持所持有的本公司股份。 该项承诺得以履行。	承诺时间: 2013 年 5 月 3 日 承诺期间: 12 个月(至 2014 年 5 月 5 日)	是	是	不适用	不适用

九、聘任、解聘会计师事务所情况

单位: 万元 币种: 人民币

是否改聘会计师事务所:	否	
	原聘任	现聘任
境内会计师事务所名称	毕马威华振会计师事务所 (特殊普通合伙)	毕马威华振会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬	260 (含内控审计费用 60 万元)	300 (含内控审计费用 70 万元)
境内会计师事务所审计年限	1 年	2 年
	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	毕马威华振会计师事务所 (特殊普通合伙)	70

经公司 2014 年 4 月 16 日召开的 2013 年度股东大会通过, 同意续聘毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2014 年度审计师, 为公司提供包括 2014 年度财务报表审计、与财务报告相关的内控审计、半年报审阅、季报商定程序等服务。同时授权管理层按照成本控制的原则与毕马威协商 2014 年度审计及相关服务费用。

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、持有 5%以上股份的股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

本年度公司及其董事、监事、高级管理人员、公司股东、实际控制人均未受中国证监会的稽查、行政处罚、通报批评及证券交易所得公开谴责。

十一、执行新会计准则对合并财务报表的影响

(一) 长期股权投资准则变动对于合并财务报告影响

长期股权投资准则变动对于合并财务报告影响的说明：

采用准则2号之前，本集团将持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益性投资作为其他长期股权投资，按成本法进行后续计量。采用准则2号(2014)之后，本集团将这类投资改按金融工具的相关政策核算。除上述变更外，准则2号(2014)还对权益法核算等进行了修订，本集团已根据这些修订内容修改了相关的会计政策。由于采纳此会计准则并没有对本集团之合并财务报表产生重大影响，因此会计政策变动并没有追溯采用。

(二) 职工薪酬准则变动的影响

职工薪酬准则变动影响的说明：

本集团所属个别子公司向职工提供其他离退休后补充福利，主要包括补充退休金津贴，医药费用报销及补充医疗保险，该等离退休后补充福利被视为设定受益计划。设定受益计划的现值以到期日与有关离退休后补充福利预计支付期相近的政府债券的利率，按计未来现金流出折现确定。

根据财政部发布的财会[2014]8号文对《企业会计准则第9号——职工薪酬》进行的修订，重新计量设定受益计划净负债所产生的变动应计入其他综合收益，并且在后续期间不允许转回至损益。本集团于2013年12月31日已提前采用该会计政策并进行会计政策变更。由于采纳此会计准则并没有对本集团之合并财务报表产生重大影响，因此会计政策变动并没有追溯采用。

(三) 合并范围变动的影响

合并范围变动影响的说明：

联通红筹公司于2014年5月27日出资设立中国联通（澳大利亚）运营有限公司（“联通澳大利亚运营”）并持有其100%的股权，联通澳大利亚运营本年纳入本集团合并范围。

联通运营公司于2014年4月29日出资设立联通创新创业投资有限公司（“联通创投”）并持有其100%的股权，联通创投本年纳入本集团合并范围。

联通运营公司于2014年10月24日出资设立小沃科技有限公司（“小沃科技”）并持有其100%的股权，小沃科技本年纳入本集团合并范围。

本年本集团不存在因准则变化新纳入合并范围或因准则变化不再纳入合并范围的项目主体。

十一、执行新会计准则对合并财务报表的影响（续）

(四) 合营安排分类变动的影响

合营安排分类变动影响的说明：

准则40号根据合营安排的结构、法律形式以及合同条款等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。本集团已于2013年1月1日起提前执行该准则，并修改了相关披露。

因此采纳此会计准则并没有对本集团之合并财务报表产生重大影响，会计政策变动并没有追溯采用。

(五) 在其他主体中权益的披露对于合并财务报告影响

在其他主体中权益的披露对于合并财务报告影响的说明：

准则 41 号规范并修改了企业对子公司、合营安排、联营企业以及未纳入合并范围的结构化主体中所享有的权益的相关披露要求。本集团已根据该准则修改了相关披露，详见相关附注。

(六) 金融负债与权益工具的区分以及金融工具的列报和披露对于合并财务报告影响

金融负债与权益工具的区分以及金融工具的列报和披露对于合并财务报告影响的说明：

财会[2014]13 号文明确了发行方对于所发行的金融工具分类为金融负债或权益工具的具体指引。

准则 37 号(2014)对金融资产和金融负债的抵销规定，增加了进一步指引，并修订了金融工具的披露要求。此外，本集团已根据该准则修改了相关披露要求，详见相关附注。

十二、

十二、其他重大事项的说明

√不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+,-）						本次变动后	
	数量	比例 (%)	发行 新股	送 股	公积金 转股	其 他	小 计		数量	比例 (%)
一、有限售条件股份										
1、国家持股	-	-	-	-	-	-	-		-	-
2、国有法人持股	-	-	-	-	-	-	-		-	-
3、其他内资持股	-	-	-	-	-	-	-		-	-
其中：境内非国有法人持股	-	-	-	-	-	-	-		-	-
境内自然人持股	-	-	-	-	-	-	-		-	-
4、外资持股	-	-	-	-	-	-	-		-	-
其中：境外法人持股	-	-	-	-	-	-	-		-	-
境外自然人持股	-	-	-	-	-	-	-		-	-
二、无限售条件流通股份										
1、人民币普通股	21,196,596,395	100	-	-	-	-	-		21,196,596,395	100
2、境内上市的外资股	-	-	-	-	-	-	-		-	-
3、境外上市的外资股	-	-	-	-	-	-	-		-	-
4、其他	-	-	-	-	-	-	-		-	-
三、股份总数	21,196,596,395	100	-	-	-	-	-		21,196,596,395	100

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期末近 3 年历次证券发行情况

截止本报告期末至前三年，公司未有证券发行与上市情况。

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

报告期内没有因送股、配股等原因引起公司股份总数及结构的变动。

(三) 现存的内部职工股情况

本报告期末公司无内部职工股。

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数:

截止报告期末股东总数(户)	705,871
年度报告披露日前第五个交易日末的股东总数(户)	738,481

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有 限售条 件股份 数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
中国联合网络通信集团有限公司	-	13,373,677,645	63.09	-	无	-	国有法人
交通银行—易方达 50 指数证 券投资基金	19,097,991	74,328,654	0.35	-	无	-	其他
南方东英资产管理有限公司—南 方富时中国 A50ETF	(9,354,125)	73,117,197	0.34	-	无	-	境外法人
全国社保基金一一零组合	(62,001,905)	58,003,870	0.27	-	无	-	其他
中国工商银行—上证 50 交易型 开放式指数证券投资基金	(21,769,786)	57,143,011	0.27	-	无	-	其他
新华人寿保险股份有限公司一分 红—团体分红—018L—FH001 沪	47,134,707	47,134,707	0.22	-	无	-	其他
中国银行股份有限公司—嘉实沪 深 300 交易型开放式指数证券投 资基金	772,470	46,388,851	0.22	-	质押或 冻结	326,700	其他
中国人寿再保险股份有限公司	40,444,725	40,444,725	0.19	-	无	-	其他
中国银行股份有限公司—宝盈核 心优势灵活配置混合型证券投资 基金	40,009,816	40,009,816	0.19	-	无	-	其他
中国工商银行股份有限公司—嘉 实周期优选股票型证券投资基金	39,002,333	40,002,333	0.19	-	无	-	其他
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件 流通股的数量		股份种类及数量				
			种类	数量			
中国联合网络通信集团有限公司	13,373,677,645		人民币普通股	13,373,677,645			
交通银行—易方达 50 指数证券投资基金	74,328,654		人民币普通股	74,328,654			
南方东英资产管理有限公司—南方富时中国 A50ETF	73,117,197		人民币普通股	73,117,197			
全国社保基金一一零组合	58,003,870		人民币普通股	58,003,870			
中国工商银行—上证 50 交易型开放式指数证 券投资基金	57,143,011		人民币普通股	57,143,011			
新华人寿保险股份有限公司—分红—团体分红 —018L—FH001 沪	47,134,707		人民币普通股	47,134,707			
中国银行股份有限公司—嘉实沪深 300 交易型 开放式指数证券投资基金	46,388,851		人民币普通股	46,388,851			
中国人寿再保险股份有限公司	40,444,725		人民币普通股	40,444,725			
中国银行股份有限公司—宝盈核心优势灵活配 置混合型证券投资基金	40,009,816		人民币普通股	40,009,816			
中国工商银行股份有限公司—嘉实周期优选股 票型证券投资基金	40,002,333		人民币普通股	40,002,333			
上述股东关联关系或一致行动的说明	中国联合网络通信集团有限公司为本公司控股股东。 本公司未知前十名股东之间存在关联关系或一致行动人的情况。 本公司未知前十名无限售条件股东之间存在关联关系或一致行动人的情况。 本公司未知前十名无限售条件股东和前十名股东之间存在关联关系的情况。						

四、控股股东及实际控制人变更情况

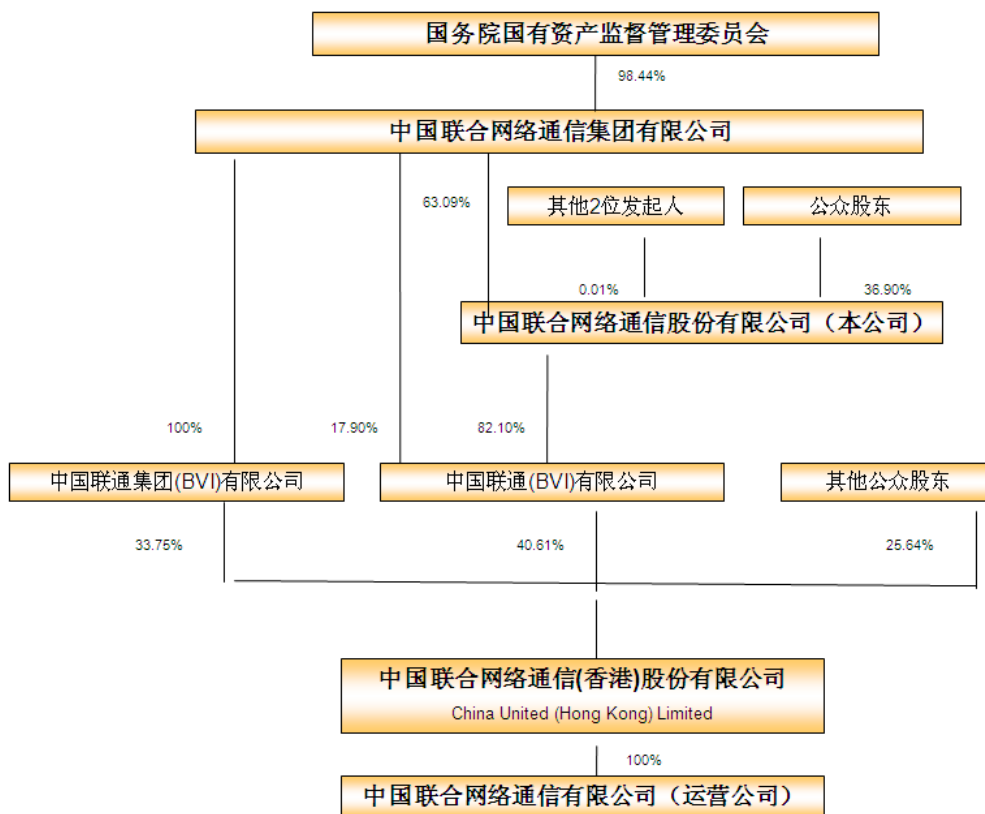
(一) 控股股东情况

1、法人

单位：元 币种：人民币

名称	中国联合网络通信集团有限公司
单位负责人或法定代表人	常小兵
成立日期	1994 年 6 月 18 日
组织机构代码	10001650-1
注册资本	人民币 106,471,198,904 元
主要经营业务	许可经营项目：固定通信业务、蜂窝移动通信业务、第一类卫星通信业务、第一类数据通信业务、网络接入业务（具体业务种类、覆盖范围以许可证为准，有效期至 2019 年 1 月 6 日）；国内甚小口径终端地球站(VSAT)通信业务、固定网国内数据传送业务、无线数据传送业务、用户驻地网业务和网络托管业务、增值电信业务中的在线数据处理与交易处理业务、国内因特网虚拟专用网业务、因特网数据中心业务、语音信箱业务、传真存储转发业务、X.400 电子邮件业务、呼叫中心业务、因特网接入服务业务和信息服务业务（含固定网电话信息服务业务、互联网信息服务业务和移动网信息服务业务，有效期至 2014 年 4 月 9 日）；《信息通信技术》期刊出版（限中国联合网络通信集团有限公司《信息通信技术》编辑部经营，有效期至 2013 年 12 月 31 日）；全国性互联网上网服务营业场所连锁经营；利用互联网经营音像制品、游戏产品、艺术品、演出剧（节）目、动画等其它文化产品，从事互联网文化产品展览比赛等活动。一般经营项目：经营与通信及信息业务相关的系统集成、技术开发、技术服务、设备生产、销售、设计施工业务；招标代理；自有房屋出租；电子通信器材的销售；承办展览；专业人员培训；物业管理；技术交流和信息咨询；广告业务；编制、发行电话号码簿。
经营成果	2014 年 1-6 月实现净利润约人民币 20.8 亿元（未经审计）。
财务状况	截至 2014 年 6 月 30 日，总资产约人民币 1,178.1 亿元，净资产约人民币 961.9 亿元（未经审计）。
现金流和未来发展战略	联通集团现金流状况良好。中国联通全面落实“移动宽带领先与一体化创新”战略。适应 4G 时代市场竞争新变化的客观实际，全面落实“移动宽带领先与一体化创新”战略，继续充分发挥网络、客户、品牌、产业链及宽带互联网优势，确保网络领先、业务领先、服务领先，推进一体化创新并构筑新的差异化优势，创新经营，提升管理，在网络能力、业务质量和服务品质上加快形成企业新的核心竞争力，不断提高企业的市场地位。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	持有中国通信服务(HK552)3.41%股权；持有人民网(SH603000)1.45%股权。

(二) 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

联通集团为本公司的控股股东。

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

截止本报告期末公司无其他持股在百分之十以上的法人股东。

第七节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

(一) 持股变动情况及报酬情况

单位：股

姓 名	职 务 (注)	性 别	年 龄	任期起始 日期	任期终止 日期	年 初 持 股 数	年 末 持 股 数	年 度 内 股 份 增 减 变 动 量	增 减 变 动 原 因	报告期内 从公司领 取的应付 报酬总额 (万元) (税前)	报告期从 股东单位 获得的应 付报酬总 额 (万元)
常小兵	董事长	男	58	2004 年 12 月 23 日	2015 年 12 月 20 日	-	-	-	无	见下注	无
陆益民	董事	男	51	2009 年 5 月 26 日	2015 年 12 月 20 日	-	-	-	无	见下注	无
陆益民	总裁	男	51	2009 年 3 月 31 日	2015 年 12 月 20 日	-	-	-	无	见下注	无
李福中	董事	男	52	2011 年 5 月 24 日	2015 年 12 月 20 日	-	-	-	无	见下注	无
张钧安	董事	男	58	2014 年 11 月 6 日	2015 年 12 月 20 日	-	-	-	无	见下注	无
刘 彩	独立董事	男	74	2009 年 11 月 3 日	2015 年 12 月 20 日	-	-	-	无	14.3	无
赵纯均	独立董事	男	73	2009 年 11 月 3 日	2015 年 12 月 20 日	-	-	-	无	14.3	无
张英海	独立董事	男	62	2009 年 11 月 3 日	2015 年 1 月 27 日	-	-	-	无	14.3	无
夏大慰	独立董事	男	61	2009 年 11 月 3 日	2015 年 12 月 20 日	-	-	-	无	14.3	无
李建国	监事会主席	女	61	2009 年 5 月 26 日	2015 年 12 月 20 日	-	-	-	无	见下注	无
汪世昌	职工监事	男	57	2014 年 11 月 24 日	2015 年 12 月 20 日	-	-	-	无	见下注	无
蔡全根	监事	男	57	2014 年 11 月 24 日	2015 年 12 月 20 日	-	-	-	无	见下注	无
李 超	副总裁、 财务负责人、 董事会秘书	男	58	2013 年 3 月 21 日	2015 年 12 月 20 日	-	-	-	无	61.58	无
佟吉禄	离任董事	男	56	2001 年 12 月 30 日	2014 年 10 月 17 日	-	-	-	无	见下注	无
郭小林	离任监事	女	49	2012 年 5 月 29 日	2014 年 11 月 6 日	-	17,700	17,700	在二级 市场购买	见下注	无
郭晓科	离任监事	男	51	2012 年 5 月 29 日	2014 年 11 月 23 日	-	-	-	无	见下注	无
合 计	/	/	/	/	/	-	17,700	17,700	/	118.78	无

(二) 最近 5 年的主要工作经历：

1、常小兵

常小兵先生为教授级高级工程师，1982 年毕业于南京邮电学院电信工程系，获得工学学士学位；2001 年获得清华大学工商管理硕士学位；2005 年获得香港理工大学工商管理博士学位。曾先后任江苏省南京市电信局副局长、中国邮电电信总局副局长、信息产业部电信管理局副局长与局长、中国电信集团公司副总经理、中国电信股份有限公司执行董事及总裁。自 2004 年 11 月加入中国联合通信有限公司担任董事长。中国联合通信有限公司于 2008 年 12 月更名为中国联合网络通信集团有限公司（“联通集团”）。常先生自 2011 年 5 月起担任 Telefónica S.A.（西班牙电信）董事。常先生目前担任联通集团公司董事长，联通红筹公司执行董事、董事长兼首席执行官，联通运营公司董事长，并自 2004 年 12 月起任本公司董事长。常小兵先生有丰富的电信行业管理和从业经验。

一、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况（续）

（二）最近 5 年的主要工作经历（续）：

2、陆益民

陆益民先生为研究员级高级工程师，1985 年毕业于上海交通大学计算机科学技术专业并取得工学学士学位，2001 年 6 月取得美国哈佛大学肯尼迪政府学院公共管理专业硕士学位。陆先生于 2007 年 12 月加入中国网络通信集团公司（“网通集团”）担任高级管理职务，并于 2008 年 5 月起担任香港电讯盈科有限公司非执行董事，2011 年 11 月起担任香港电讯盈科有限公司董事会副主席。2011 年 11 月起担任香港电讯管理有限公司（作为香港电讯信托的托管人—经理）非执行董事。加入网通集团之前，曾在中共中央办公厅秘书局工作，自 1992 年起先后担任信息处理室副主任及主任，2001 年起担任专职副局级秘书，2005 年起担任专职正局级秘书。2008 年 10 月起担任联通红筹公司执行董事。2009 年 2 月起担任联通红筹公司总裁。陆先生目前担任联通集团副董事长及总经理，联通红筹公司执行董事及总裁，联通运营公司董事及总裁。2009 年 3 月起任本公司总裁。2009 年 5 月起任本公司董事。陆益民先生具有丰富的政府工作经历和管理经验。

3、李福申

李福申先生为高级会计师，1988 年毕业于吉林工学院管理工程专业，并于 2004 年取得澳大利亚国立大学管理学硕士学位。2001 年 11 月至 2003 年 10 月担任原吉林省电信公司及吉林省通信公司副总经理。2003 年 10 月至 2005 年 8 月担任中国网络通信集团公司（“网通集团”）财务部总经理，并自 2005 年 10 月起任网通集团总会计师。2005 年 9 月起担任中国网通集团（香港）有限公司（“中国网通”）首席财务官，并自 2007 年 1 月起任中国网通执行董事。自 2006 年 12 月至 2008 年 3 月，担任中国网通联席公司秘书。自 2007 年 7 月起亦担任香港电讯盈科有限公司非执行董事。自 2009 年 2 月至 2011 年 3 月担任联通红筹公司高级副总裁。于 2011 年 3 月起担任联通红筹公司执行董事兼首席财务官。目前亦为香港电讯管理有限公司（作为香港电讯信托的托管人—经理）非执行董事。李先生目前还担任联通集团董事、副总经理兼总会计师，联通运营公司董事及高级副总裁。2011 年 5 月起任本公司董事。李先生长期在电信行业工作，具有丰富的管理经验。

4、张钧安

张钧安先生为高级工程师，1982 年毕业于南京邮电学院载波通信专业，2002 年取得澳洲国立大学工商管理硕士学位，并于 2008 年取得香港理工大学工商管理博士学位。张先生曾经先后担任安徽省蚌埠市邮电局局长及安徽省邮电管理局副局长；2000 年至 2005 年曾经先后担任安徽省电信公司副总经理、总经理及安徽省电信有限公司董事长、总经理。张先生于 2005 年 12 月加入中国联合通信有限公司后担任副总经理。中国联合通信有限公司于 2008 年 12 月更名为中国联合网络通信集团有限公司（“联通集团”）。张先生自 2006 年 4 月起担任联通红筹公司副总裁，于 2006 年 4 月起至 2008 年 10 月期间担任联通红筹公司执行董事。并于 2009 年 2 月起担任联通红筹公司高级副总裁。2014 年 8 月起担任联通红筹公司执行董事。张先生自 2014 年 8 月起担任电讯盈科有限公司（在香港联合交易所上市及美国预托证券在 Pink Sheets'OTC Market 上市）非执行董事。此外，张先生现时亦出任中国通信服务股份有限公司（在香港联合交易所上市）非执行董事。张先生目前担任联通集团副总经理、工会代主席，联通红筹公司执行董事、高级副总裁，联通运营公司董事及高级副总裁。2014 年 11 月起任本公司董事。张先生长期在电信行业工作，具有丰富的管理经验。

一、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况（续）

(二) 最近 5 年的主要工作经历（续）：

5、刘彩

刘彩先生为教授级高级工程师，1963 年毕业于北京邮电学院（现北京邮电大学），主修通信工程。1963 年至 1988 年在邮电科学研究院任技术员、工程师、高级工程师。其间于 1984 年至 1986 年、1988 年至 1989 年先后被选派比利时和美国进修经济管理。1986 年至 1988 年 12 月任邮电部经济技术发展研究中心副主任。1988 年至 2001 年先后任邮电部、信息产业部政策法规司副司长、司长，负责研究制定通信政策；起草电信改革方案、企业重组方案；起草《中华人民共和国电信条例》；作为电信谈判首席代表，参加我国加入 WTO 谈判。2001 年后曾任中国通信学会副理事长兼秘书长，中国科协第六、第七届全国委员会委员，电信法起草专家咨询委员会主任委员。2006 年代表中国担任联合国信息与通信技术促进发展全球联盟（GAID）第一届战略理事会理事。目前担任香港京信通信系统公司独立非执行董事。刘彩先生自 2009 年 11 月起担任本公司独立董事。

6、赵纯均

赵纯均先生 1965 年 7 月于清华大学电机系工业企业电气化与自动化本科毕业。1965 年 9 月起先后在清华大学、清华大学绵阳分校、清华大学自动化系任教，1984 年 10 月至 1986 年 2 月奥地利国际应用系统分析研究所（IIASA），做研究学者，1986 年 2 月起先后任清华大学经济管理学院院长助理、系主任、常务/第一副院长，2001 年 6 月至 2005 年 10 月清华大学经济管理学院任院长。2005 年 10 月至 2009 年 4 月任清华大学经济管理学院教授。2005 年 10 月至今，任清华大学经济管理学院顾问委员会委员，清华大学校务委员会、教育部社科委管理学部召集人。曾任全国 MBA 教育指导委员会副主任、清华大学学术委员会副主任、大恒新纪元科技股份有限公司独立董事、清华同方股份有限公司监事长、中银国际基金管理有限公司独立董事。目前还兼任中国管理现代化研究会理事长、中国企业研究会副会长、中国工业经济联合会高级副会长、中国企业联合会常务理事，并担任中国通信服务股份有限公司独立董事、东方电气股份有限公司独立董事。赵纯均先生自 2009 年 11 月起担任本公司独立董事。

7、张英海

张英海先生于 1975 年北京邮电学院大学毕业，1981 年 12 月北京邮电学院应用物理系硕士毕业并获得硕士学位，2007 年 7 月年获得北京邮电大学电子工程学院电路与系统专业毕业博士学位。1987 年赴日本东北大学进修电子工学专业，1990 年回国。先后参加美国 AT&T 高级电信管理人员培训、邮电部局长学习班、教育部校长海外培训班。1997 年晋升为教授。1971 年至 1996 年先后在中央广播事业局科学研究所、北京邮电学院工作、学习。1996 年 9 月至 2008 年 5 月任北京邮电大学副校长。2008 年 5 月至 2012 年 6 月任北京邮电大学副校长兼研究生院院长。2012 年 6 月至今担任北京邮电大学学术委员会主任。目前还担任北京梅泰诺通信技术股份公司独立董事、珠海世纪鼎利通信科技股份有限公司独立董事、大唐电信科技股份有限公司独立董事、北京掌趣科技股份有限公司独立董事。张英海先生自 2009 年 11 月至 2015 年 1 月担任本公司独立董事。

一、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况（续）

（二）最近 5 年的主要工作经历（续）：

8、夏大慰

夏大慰先生 1982 年毕业于长春工业大学获工学学士学位，1985 年毕业于上海财经大学获经济学硕士学位。1985 年起在上海财经大学任教。自 1993 年起曾先后担任上海财经大学国际经济管理学院院长、校长助理、副校长，上海国家会计学院院长、党委书记等职务。现任上海国家会计学院教授、博士生导师，享受国务院政府津贴。目前兼任中国工业经济学会副会长，财政部会计准则委员会咨询专家，财政部企业内部控制标准委员会委员，香港中文大学名誉教授，上海证券交易所上市公司专家委员会委员。目前还担任联华超市股份有限公司独立董事、上海电力股份有限公司独立董事和中国熔盛重工集团控股有限公司独立董事。夏大慰先生自 2009 年 11 月起担任本公司独立董事。

9、李建国

李建国女士是一位高级经济师，于 1982 年毕业于湘潭大学化工专修科。2006 年 12 月获得香港理工大学工商管理专业硕士。1982 年至 1983 年曾经先后担任湖南岳化总厂涤纶厂党委副书记、书记。1983 年至 1993 年曾经担任湖南第八、九届团省委书记、共青团第十一届中央委员会委员、共青团第十二届中央委员会常委、湖南省委常委。1993 年至 1997 年初担任化工管理干部学院党委书记。1997 年初至 2000 年 5 月担任中央纪委、监察部驻国家石化局纪检组副组长、监察局局长。2000 年 6 月起加入联通集团。2000 年 6 月至 2007 年 7 月任联通集团党组成员、纪检组长。2001 年起兼任联通集团工会主席。2003 年 9 月至 2007 年 7 月曾任联通集团董事、联通运营公司董事、联通红筹公司执行董事。2001 年 12 月至 2007 年 7 月曾任本公司监事会主席。并曾于 2006 年 4 月至 2007 年 7 月期间担任联通红筹公司执行董事。2007 年 7 月至 2008 年 5 月曾任网通集团党组成员、党组纪检组组长，中国网通（集团）有限公司董事，中国网通执行董事。2008 年 11 月起任联通运营公司董事。2009 年 2 月起担任联通红筹公司高级副总裁。曾于 2009 年 1 月至 2014 年 6 月担任联通集团党组成员、纪检组长、工会主席。于 2009 年 2 月至 2014 年 10 月任联通红筹公司高级副总裁。李女士目前担任联通运营公司董事及高级副总裁。自 2009 年 5 月起担任本公司监事、监事会主席。李建国女士长期在企业、地方政府和国家部委担任领导职务，具有丰富的政府、企业工作经历和管理经验。

10、汪世昌

汪世昌先生为高级工程师，于 1982 年毕业于南京邮电学院有线系程控交换本科专业，于 2010 年获得剑桥商学院管理学博士学位。曾先后担任长沙电信局总工室副主任、长沙市电信局程控办副主任、湖南省电信局总工办工程师、湖南省“165”重点通信工程办公室工程师、湖南省电信局计划处副主任工程师、湖南省数据通信局局长、湖南省多媒体通信局局长。2000 年 9 月至 2003 年 12 月任中国联通湖南分公司副总经理。2003 年 12 月至 2008 年 11 月任中国联通湖南分公司总经理、党委书记。2008 年 11 月至 2009 年 3 月任中国联通湖南省分公司筹备组组长。2009 年 3 月至 2012 年 1 月任中国联通湖南省分公司总经理、党委书记。2012 年 1 月至 2013 年 4 月任中国联通北京市分公司总经理、党委副书记。2013 年 4 月至今任中国联通北京市分公司总经理、党委书记。自 2014 年 11 月起任本公司监事。汪世昌先生长期在电信行业工作，具有丰富的电信行业管理经验。

一、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况（续）

(二) 最近 5 年的主要工作经历（续）：

11、蔡全根

蔡全根先生为高级政工师、高级工程师，于 1977 年毕业于浙江省邮电学校电报专业，于 2000 年 12 月毕业于中央党校成人教育学院企业政工本科专业，于 2006 年获香港大学 EMBA 学位。曾先后任浙江省舟山市邮电局副局长（主持工作）、电信局副局长、局长、党委书记，浙江省电信公司舟山市分公司总经理、党委书记、台州市分公司总经理、党委书记，浙江省通信股份有限公司副总经理，中国网通集团南方通信有限公司浙江分公司筹备组副组长、中国网络通信集团公司浙江省分公司筹备组副组长、副总经理、党组成员，中国网络通信集团公司陕西省分公司总经理、党组书记。2008 年 11 月至 2009 年 3 月任中国联通上海分公司筹备组组长，2009 年 3 月至 2010 年 5 月任中国联通上海市分公司总经理、党委副书记，2010 年 5 月至今担任中国联通上海市分公司总经理、党委书记。自 2014 年 11 月起任本公司监事。蔡全根先生长期在电信行业工作，具有丰富的电信行业管理经验。

12、李超

李超先生为教授级高工，1980 年毕业于南京邮电学院有线通信专业，2002 年获得复旦大学-挪威管理学院信息通信管理专业硕士学位。曾任江苏省邮电管理局农话处副科长，引进办主任科员、副主任、主任，计划建设处副处长，运行维护部主任，江苏省邮电管理局副局长、党组成员，江苏省电信公司副总经理、党组成员，江苏省通信股份有限公司总经理、党组书记。2003 年 9 月至 2006 年 1 月先后担任中国网通集团南方通信有限公司副总经理、党组成员、中国网通（集团）有限公司上海分公司党委书记、上海紫竹科学园区分公司总经理。2006 年 1 月至 2008 年 11 月任中国联通云南分公司总经理、党委副书记。2008 年 11 月至 2010 年 1 月任中国联通云南分公司筹备组组长、总经理、党委书记。2010 年 1 月至 2013 年 3 月任中国联通安徽省分公司总经理、党委书记。2013 年 3 月至今，担任本公司副总裁、财务负责人兼董事会秘书。李超先生长期在电信行业工作，具有丰富的电信行业管理经验。

注：本公司董事长常小兵、董事兼总裁陆益民、董事张钧安、董事李福申、监事会主席李建国、汪世昌监事和蔡全根监事均在本公司的子公司联通红筹公司或其全资子公司联通运营公司领取报酬。报告期内，常小兵先生的薪酬为人民币 107.5 万元，陆益民先生的薪酬为人民币 101.3 万元，李福申先生的薪酬为人民币 90.2 万元，张钧安先生的薪酬为人民币 23.1 万元，李建国女士的薪酬为人民币 67.6 万元。汪世昌先生的薪酬为人民币 14.6 万元，蔡全根先生的薪酬为人民币 7.4 万元。离任董事佟吉禄先生的薪酬为人民币 44.3 万元，离任监事郭小林女士的薪酬为人民币 57 万元，离任监事郭晓科先生的薪酬为人民币 57.4 万元。

(三) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

√适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
常小兵	联通集团	董事长	2004 年 11 月	至今
陆益民	联通集团	副董事长、总经理	2009 年 1 月	至今
李福申	联通集团	副总经理	2009 年 1 月	2011 年 4 月
李福申	联通集团	副总经理、总会计师	2011 年 4 月	2011 年 10 月
李福申	联通集团	董事、副总经理、总会计师	2011 年 10 月	至今
张钧安	联通集团	副总经理	2005 年 12 月	至今
张钧安	联通集团	工会代主席	2014 年 11 月	至今
李建国	联通集团	工会主席	2009 年 12 月	2014 年 6 月
佟吉禄	联通集团	董事、副总经理	2011 年 4 月	2014 年 8 月
郭小林	联通集团	审计部总经理	2012 年 4 月	至今
郭晓科	联通集团	工会副主席	2012 年 1 月	2014 年 9 月

(二) 在其他单位任职情况

√适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
常小兵	联通红筹公司	执行董事、董事长兼首席执行官	2004 年 12 月 1 日	至今
	联通运营公司	董事长	2004 年 12 月 1 日	至今
陆益民	联通红筹公司	执行董事	2008 年 10 月 15 日	至今
	联通红筹公司	总裁	2009 年 2 月 13 日	至今
	联通运营公司	董事	2008 年 11 月	至今
	联通运营公司	总裁	2009 年 2 月 13 日	至今
李福申	联通红筹公司	高级副总裁	2009 年 2 月	2011 年 3 月
	联通红筹公司	执行董事、首席财务官	2011 年 3 月	至今
	联通运营公司	董事	2008 年 11 月	2009 年 2 月
	联通运营公司	董事、高级副总裁	2009 年 2 月	至今
张钧安	联通红筹公司	执行董事、副总裁	2006 年 4 月	2008 年 10 月
	联通红筹公司	副总裁	2008 年 10 月	2009 年 2 月
	联通红筹公司	高级副总裁	2009 年 2 月	至今
	联通红筹公司	执行董事	2014 年 8 月	至今
	联通运营公司	董事	2008 年 11 月	至今
	联通运营公司	高级副总裁	2009 年 2 月	至今
李建国	联通红筹公司	高级副总裁	2009 年 2 月 13 日	2014 年 10 月
	联通运营公司	董事	2008 年 11 月	至今
	联通运营公司	高级副总裁	2009 年 2 月 13 日	至今

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况（续）

(二) 在其他单位任职情况（续）

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
汪世昌	联通运营公司北京分公司	总经理	2011 年 12 月	至今
蔡全根	联通运营公司上海分公司	总经理	2008 年 11 月	至今
刘彩	京信通信系统控股有限公司	独立非执行董事	2003 年 7 月	至今
赵纯均	全国 MBA 教育指导委员会	副主任	1994 年	2014 年 12 月
	教育部社科委管理学部	学部召集人	2008 年	至今
	中国管理现代化研究会	法人代表	2005 年	至今
	中国企业研究会	副会长	2000 年	至今
	中国工业经济联合会	高级副会长	2005 年	至今
	中国企业联合会	常务理事	2006 年	至今
	中国通信服务股份有限公司	独立董事	2005 年	至今
	东方电气股份有限公司	独立董事	2009 年	至今
张英海	中国通信学会	副秘书长	2012 年 10 月	2015 年 2 月
	北京通信信息协会	理事长	2008 年 1 月	2015 年 2 月
	北京梅泰诺通信技术股份公司	独立董事	2009 年 12 月	至今
	珠海世纪鼎利通信科技股份有限公司	独立董事	2012 年 12 月	至今
	大唐电信科技股份有限公司	独立董事	2013 年 8 月	至今
	北京掌趣科技股份有限公司	独立董事	2013 年 10 月	至今
夏大慰	中国工业经济学会	副会长	1998 年	至今
	财政部会计准则委员会	咨询专家	2002 年	至今
	财政部企业内部控制标准委员会	委员	2008 年	至今
	香港中文大学	名誉教授	2004 年	至今
	复旦大学管理学院	兼职教授	2003 年	至今
	上海证券交易所上市公司专家委员会	委员	2001 年	至今
	联华超市股份有限公司	独立董事	2004 年	至今
	上海电力股份有限公司	独立董事	2009 年	至今
	中国熔盛重工集团控股有限公司	独立董事	2012 年	至今

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事和监事的报酬，由董事会、监事会分别拟订方案，提交股东大会审议。 高级管理人员的报酬，由董事会制定薪酬标准并组织考核确定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	高级管理人员的报酬，由董事会制定薪酬标准并组织考核确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的应付报酬情况	董事、监事和高级管理人员报酬的应付报酬合计为：689.18 万元。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	考核后支付。

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
佟吉禄	董事	离任	因工作变动原因，不再担任。
张钧安	董事	聘任	经公司 2014 年 11 月 6 日召开的公司 2014 年第一次临时股东大会审议批准。
郭小林	监事	离任	因个人原因辞任，不再担任。
郭晓科	职工监事	离任	因工作变动原因，不再担任。
蔡全根	监事	聘任	经 2014 年 11 月 24 日召开的公司 2014 年第二次临时股东大会审议批准。
汪世昌	职工监事	选举	公司第一届职工代表大会第十一次会议选举担任。

五、公司核心技术团队或关键技术人员情况

我公司一直重视核心人才的管理及培养，年内针对行业应用专家制定印发了工作管理办法；通过高层次人才创新创业基地吸引、培养公司高层次研发团队，累计引进 4 名海外高层次“千人计划”特聘专家；1 人入选 2014 年国家百千万人才工程，授予“有突出贡献中青年专家”荣誉称号；同时持续加大核心技术团队和关键技术人员的培养力度，为企业发展不断输送高精尖技术人才。

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职工的数量	截止报告期末，母公司在职工为 1,298 人。	
主要子公司在职工的数量	截止报告期末，子公司在职工为 227,315 人。	
在职工的数量合计	截止报告期末，公司在职工为 228,613 人。	
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	截止报告期末，公司需承担费用的离退休职工为 3,615 人。	
专业构成		
专业构成类别	专业构成人数	占比（%）
销售与服务人员	75,829	33.17
产品与市场人员	20,129	8.80
建设与维护人员	79,046	34.58
支撑人员	27,515	12.04
管理人员	24,743	10.82
其他	1,351	0.59
合计	228,613	100.00
教育程度		
教育程度类别	数量（人）	占比（%）
硕士以上	14,082	6.16
大学本科	109,344	47.83
大学专科	55,090	24.10
大专以下	50,097	21.91
合计	228,613	100.00

(二) 薪酬政策

公司致力于不断完善与公司业务发展及效益目标挂钩的人工成本分配机制，致力于推动员工薪酬水平符合市场趋势并保持竞争力，优化资源配置结构，有效激励绩优员工群体；健全福利体系，积极推动企业年金方案的实施。

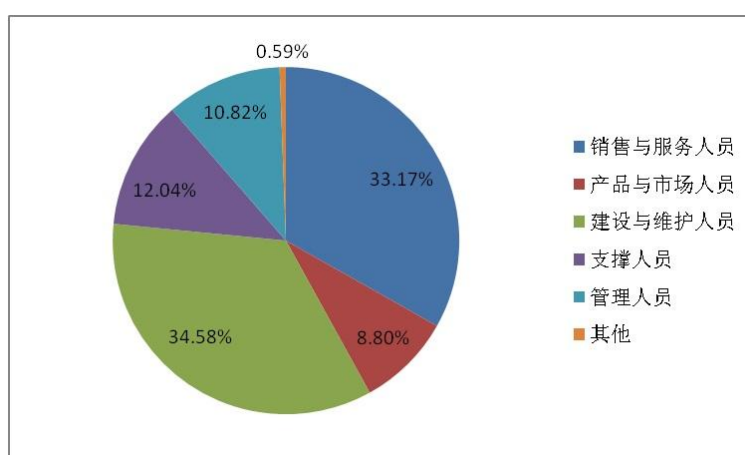
六、母公司和主要子公司的员工情况（续）

(三) 培训计划

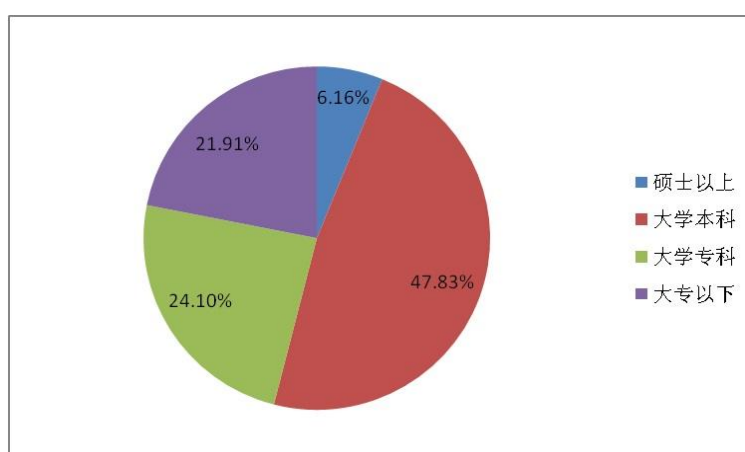
我公司高度重视人才培养工作，积极培养各级管理经营团队的业务能力，集中组织完成重点领导力培训班 18 期 23 个班次，培训各级经营管理者 3,315 余人次。为了助推公司规模效益发展，持续提升员工专业素质，公司加大力度组织专业线员工培训。全年统一组织完成集团级业务专项培训班 129 个，参训人数达 1.7 万余人次；鼓励一线岗位人员优化知识结构，全年参与提升学历在职学习 3,896 余人次；全年组织了技能鉴定 8 个批次，参加考试员工总计 3.3 万余人，获得国家职业资格证书 2.51 万人。

公司培训工作紧密围绕企业战略和工作重点，坚定培训转型思路，创新培训模式，搭建培训体系，多层次、全方位、持续地开展培训，为公司规模效益发展提供了智力支持和人才保障。

(四) 专业构成统计图



(五) 教育程度统计图



(六) 劳务外包情况

劳务外包情况	52,782 人
劳务外包的工时总数	111,272,901.1 工时
劳务外包支付的报酬总额	截止报告期末，劳务外包支付的报酬总额 360,761.4 万元

月平均工作日 21.96，工作时间 8 小时计：

工时总数=52,782*21.96*8*12=111,272,901.1 工时

第八节 公司治理

一、公司治理及内幕知情人登记管理等相关情况说明

报告期内，本公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、中国证监会等监管部门的有关规定以及上海证券交易所《股票上市规则》等法律法规要求开展公司治理工作，不断完善公司法人治理结构和公司各项内部管理制度，建立严格有效的内部控制和风险控制体系，加强信息披露工作，规范公司运作。

本公司已经先后制定了规范公司运作的《公司章程》、《董事会议事规则》、《股东大会议事规则》、《监事会议事规则》、《投资者关系管理办法》、《董事会专门委员会工作细则》、《独立董事工作细则》、《公司信息披露事务管理实施办法》、《董事会秘书工作细则》、《公司内幕信息知情人登记制度》等。报告期内本公司严格按照《公司章程》及本公司“三会议事规则”的规定程序召集、召开股东大会、董事会和监事会，同时公司还依据《董事会专门委员会工作细则》及《独立董事工作细则》的要求，召开独立董事会、审计委员会会议以及薪酬与考核委员会会议，审议公司重大事项等。涉及公司定期报告等重大信息时，公司均严格按照《公司内幕信息知情人登记制度》做好内幕信息知情人登记工作。截至 2014 年 12 月 31 日止，本公司治理情况与中国证监会发布的《上市公司治理准则》的要求基本符合。主要表现：

(一) 股东与股东大会

报告期内，本公司召开了三次股东大会。本公司股东大会的召集、召开、表决等相关程序均严格按照有关法律法规和本公司《股东大会议事规则》的规定。本公司确保全体股东，特别是中小股东享有平等地位，确保所有股东能够按其持有的股份享有并充分行使自己的权利。

(二) 董事与董事会

本公司一贯重视董事会建设，努力提高董事会的运作效率。董事会以本公司及股东的最佳利益为原则，负责审议及批准本公司重大事项，包括经营策略、重大投资等。董事会的主要职能还包括审批公司定期对外公布的业绩及运营情况等。报告期内本公司召开了七次董事会，讨论及审议了包括 2013 年年度报告、2014 年中期报告、2014 年第一季度报告和第三季度报告、内控工作报告、社会责任报告、批准联通运营公司与中国移动通信有限公司、中国电信股份有限公司共同发起设立中国通信设施服务股份有限公司（后更名“中国铁塔股份有限公司”）、更换公司董事等重要事项。本公司董事会的召集、召开、表决等相关程序均严格按照有关法律法规和本公司《董事会议事规则》的规定。本公司董事会职责清晰，本公司各位董事均投入了足够的时间处理本公司事务，且均按时出席董事会。作为本公司的董事均了解其作为董事的权利、义务和责任，均能履行诚信和勤勉尽职的职责，认真审阅董事会和股东大会的各项议案，并提出有益的建议，其决策亦符合股东利益和公司长远发展。

(三) 关于监事与监事会

报告期内，本公司监事会共召开五次监事会会议。监事会的召集、召开程序符合公司《监事会议事规则》的规定。本公司监事能够认真履行自己的职责，从股东利益出发，对本公司重大事项、财务、更换监事以及本公司董事、高级管理人员履职的合法合规性进行监督。

(四) 控股股东与上市公司的关系

本公司控股股东严格规范自己行为，依法行使股东权利，承担义务。本公司与控股股东在资产、业务、机构、财务、人员等方面严格分开，本公司董事会、监事会和内部机构均独立运作。未发现控股股东非经营性占用公司资金和资产的情况。

一、公司治理及内幕知情人登记管理等相关情况说明（续）

（五）独立董事

本公司各位独立董事均不在公司担任除董事外的其它职务，并与本公司及其主要股东不存在可能妨碍其进行独立客观判断的关系。独立董事均了解对本公司及全体股东负有诚信与勤勉尽职义务。并按照相关法律法规、公司章程及本制度的要求，认真履行职责，维护公司整体利益，尤其关注中小股东的合法权益不受损害。本公司一贯重视发挥独立董事的作用，独立董事们也以他们独立的立场、专业的视角、丰富的经验为公司出谋划策，提高了董事会决策的科学性。报告期内，本公司各位独立董事亲自参加历次独立董事会议，发表独立意见。报告期内，审议了更换公司董事的议案等。为此，独立董事就公司董事候选人出具独立董事意见如下：1. 被提名人具有较高的专业知识和丰富的实际工作经验，具备担任公司董事的资格和能力。2. 未发现有《公司法》规定不得任职的情形，亦未受过中国证监会及其他有关部门的处罚和证券交易所惩戒。3. 同意提名张钧安先生为公司董事候选人。独立董事会议还认真审阅了审计师关于对公司 2014 年度审计工作计划。并一致同意毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2014 年度的审计工作安排。

（六）审计委员会

本公司审计委员会能有效执行其任务，使董事会能更好监察本公司的财务管理状况，监管本公司与财务报告相关的内部控制体系，保障本公司财务报表的完整及真实性。

（七）良好互动的投资者关系

本公司十分注重与投资者的沟通与互动，设有专人负责与普通投资者的沟通、联系等。包括接听电话、回复来信、回复上证 E 互动平台的投资者提问等；管理层和投资者关系管理人员经常参加证券机构组织的投资者见面会，认真回答投资者的提问以及认真接待中小投资者的上门咨询等。本公司每年年报、半年报披露后立即召开业绩推介会，公司管理层与投资者见面，介绍公司经营情况、回答投资者关心的问题等。

（八）保密管理

为进一步加强公司信息的保密管理，有效防控利用内幕信息进行的内幕交易，降低公司及公司有关人员与内幕交易相关的法律风险，维护信息披露的公平原则，保护投资者的合法权益，公司制定了《公司内幕信息知情人登记制度》。

报告期内，公司在涉及定期报告等事项时，相关人员均严格按照《公司内幕信息知情人登记制度》做好了内幕信息知情人登记工作。报告期内，公司未发生内幕信息知情人在影响公司股价的重大敏感信息披露前利用内幕信息买卖公司股份的情况。

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	会议议案名称	决议情况	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2013 年度股东大会	2014 年 4 月 16 日	公司 2013 年度财务决算报告	审议通过全部议案	www.sse.com.cn; www.chinaunicom-a.com	2014 年 4 月 17 日
		公司 2013 年度利润分配的议案	审议通过全部议案	www.sse.com.cn; www.chinaunicom-a.com	2014 年 4 月 17 日
		关于聘请会计师事务所的议案	审议通过全部议案	www.sse.com.cn; www.chinaunicom-a.com	2014 年 4 月 17 日
		公司 2013 年度董事会报告	审议通过全部议案	www.sse.com.cn; www.chinaunicom-a.com	2014 年 4 月 17 日
		公司 2013 年度监事会报告	审议通过全部议案	www.sse.com.cn; www.chinaunicom-a.com	2014 年 4 月 17 日
		公司 2013 年年度报告	审议通过全部议案	www.sse.com.cn; www.chinaunicom-a.com	2014 年 4 月 17 日
		关于联通红筹公司 2013 年度利润分配的事项	审议通过全部议案	www.sse.com.cn; www.chinaunicom-a.com	2014 年 4 月 17 日
		联通红筹公司股东大会授权其董事会在一定期间内重选董事并授权董事会决定其截至 2014 年 12 月 31 日止的袍金事项	审议通过全部议案	www.sse.com.cn; www.chinaunicom-a.com	2014 年 4 月 17 日
		联通红筹公司股东大会授权其董事会在规定的期间内, 在香港联合交易所及指定的其他证券交易所, 按适用的法律购买股份事项	审议通过全部议案	www.sse.com.cn; www.chinaunicom-a.com	2014 年 4 月 17 日
		联通红筹公司股东大会按惯例授权其董事会在规定的范围内决定股份发行计划事项	审议通过全部议案	www.sse.com.cn; www.chinaunicom-a.com	2014 年 4 月 17 日
2014 年第一次临时股东大会	2014 年 11 月 6 日	关于选举张钧安先生为公司董事的议案	审议通过全部议案	www.sse.com.cn; www.chinaunicom-a.com	2014 年 11 月 7 日
		关于选举蔡全根先生为公司监事的议案	审议通过全部议案	www.sse.com.cn; www.chinaunicom-a.com	2014 年 11 月 25 日

(一) 公司 2013 年度股东大会于 2014 年 4 月 16 日上午 9 时在深圳市福田区益田路 4088 号香格里拉酒店召开。出席会议的人数为: 26 人, 代表股份 13,864,601,235 股, 占公司总股本的 65.4096%, 符合《中华人民共和国公司法》及公司章程的规定。

公司 2013 年度股东大会审议并表决通过了《公司 2013 年度财务决算报告》、《关于公司 2013 年度利润分配的议案》、《关于聘请会计师事务所的议案》、《公司 2013 年度董事会报告》、《公司 2013 年度监事会报告》、《公司 2013 年年度报告》、《关于联通红筹公司 2013 年度利润分配的议案》、《关于联通红筹公司股东大会授权其董事会在一定期间内重选董事并授权董事会决定其截至 2014 年 12 月 31 日止的袍金事项》、《关于联通红筹公司股东大会授权其董事会在规定的期间内, 在香港联合交易所及指定的其他证券交易所, 按适用的法律购买公司股份事项》、《关于联通红筹公司股东大会按惯例授权其董事会在规定的范围内决定股份发行计划事项》、《关于批准联通红筹公司实施新股份期权计划事项》。

二、股东大会情况简介（续）

- (二) 公司 2014 年度第一次临时股东大会于 2014 年 11 月 6 日采用现场投票和网络投票相结合的方式召开。其中现场会议于 2014 年 11 月 6 日上午 10 时在北京西城区金融大街 21 号联通大厦 A 座 2001 室召开，通过上海证券交易所交易系统进行网络投票的时间为：2014 年 11 月 6 日上午 9:30-11:30，下午 13:00-15:00。出席会议的股东和代理人人数：81 人，所持有表决权的股份总数为 14,118,104,702 股，占公司总股本的 66.6055%，通过网络投票出席本次会议的股东人数：67 人，所持有表决权的股份总数为 570,599,894 股，占公司总股本的 2.6919%，参加投票的中小投资者人数：79 人，所持有表决权的股份总数为 744,427,057 股，占公司总股本的 3.5120%。符合《中华人民共和国公司法》及公司章程的规定。

公司 2014 年度第一次临时股东大会审议并表决通过了《关于选举张钧安先生为公司董事的议案》。

- (三) 公司 2014 年度第二次临时股东大会于 2014 年 11 月 24 日采用现场投票和网络投票相结合的方式召开。其中现场会议于 2014 年 11 月 24 日上午 10 时在北京西城区金融大街 21 号联通大厦 A 座 2001 室召开，通过上海证券交易所交易系统进行网络投票的时间为：2014 年 11 月 24 日上午 9:30-11:30，下午 13:00-15:00。出席会议的股东和代理人人数：49 人，所持有表决权的股份总数为 13,621,791,875 股，占公司总股本的 64.26%，通过网络投票出席本次会议的股东人数：31 人，所持有表决权的股份总数为 59,198,370 股，占公司总股本的 0.28%。符合《中华人民共和国公司法》及公司章程的规定。

公司 2014 年度第二次临时股东大会审议并表决通过了《关于选举蔡全根先生为公司监事的议案》。

股东大会所通过的决议全部得到执行落实。

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
常小兵	否	7	7	5	0	0	否	2
陆益民	否	7	7	5	0	0	否	2
佟吉禄	否	6	5	4	1	0	否	1
李福申	否	7	7	5	0	0	否	3
张钧安	否	1	1	1	0	0	否	1
刘彩	是	7	7	5	0	0	否	3
赵纯均	是	7	7	5	0	0	否	1
张英海	是	7	6	5	1	0	否	2
夏大慰	是	7	6	5	1	0	否	0

年内召开董事会会议次数	7
其中：现场会议次数	2
通讯方式召开会议次数	5
现场结合通讯方式召开会议次数	0

三、董事履行职责情况（续）

（二）独立董事对公司有关事项提出异议的情况

报告期内，公司独立董事未对公司本年度的董事会议案及其他非董事会议案事项提出异议。

（三）其他

报告期内，本公司共召开了四次独立董事会议。独立董事就对外担保、更换公司董事的议案发表了独立意见，很好地履行作为独立董事的职责。此外，本年度，独立董事保持了与管理层及外部审计师的充分沟通：

- 1、在 2013 年度财务报告及内部控制报告披露前听取了外部审计师有关 2013 年度财务报告及内部控制审计发现的汇报，还听取了本公司财务部代表公司做出的关于外部审计师工作发现及管理建议书的反馈或改进方面的汇报；
- 2、独立董事在 2014 年半年度报告披露前听取了外部审计师有关 2014 年中期审阅情况及发现、2014 年上半年内控评审的工作汇报，还听取了本公司财务部代表公司做出的关于外部审计师工作发现及管理建议书的反馈或改进方面的汇报。
- 3、独立董事听取了外部审计师对于 2014 年度的审计计划的汇报。

报告期内，公司独立董事未对公司本年度的董事会议案及其他非董事会议案事项提出异议。

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议

2014 年董事会下设的审计委员会的履职情况汇总：

（一）第四届董事会审计委员会第六次会议于 2014 年 2 月 26 日在北京召开，审议并通过了以下事项：

- 1、公司 2013 年年度报告中的财务报告、财务决算报告
- 2、公司 2013 年度计提资产减值准备及核销资产损失的议案
- 3、关于公司 2013 年内控总体情况和 2014 年工作计划
- 4、公司 2013 年内控自我评估报告的议案
- 5、关于聘请会计师事务所的议案
- 6、审计委员会 2013 年度履职情况

会议经表决一致同意上述议案并提交董事会审议。

会议还听取并讨论了外部审计师有关 2013 年年报审计相关问题及审计意见的汇报及本公司财务部关于审计师所提问题的改进措施的汇报。

会议认为公司管理层对内部控制和外部审计过程中所发现的问题及提出的审计建议给予了高度重视，制定的改进措施是可行的，希望公司在 2014 年度对外部审计师所提问题在下一年度予以跟进，对改进措施认真落实，切实强化内控，不断提高公司的各项管理水平。

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议

(二) 第四届董事会审计委员会第七次会议于 2014 年 4 月 17 日以通信方式召开, 审议《公司 2014 年第一季度报告(草案)》中有关财务的数据和资料, 并同意将《公司 2014 年第一季度报告(草案)》提交董事会审议。

(三) 第四届董事会审计委员会第八次会议于 2014 年 8 月 6 日在北京召开, 审议并通过以下事项:

1. 审议《公司 2014 年半年度报告》

2. 2014 年上半年内控评审工作的汇报

会议经表决一致同意《公司 2014 年半年度报告》并同意提交董事会审议。

会议听取和讨论了外部审计师有关 2014 年中期审阅情况及发现的问题、及财务部关于对 2014 年中期审阅发现的问题整改落实汇报。

会议认为公司管理层对内控评审和中期审阅过程中所发现的问题及提出的审计建议给予了高度重视, 制定的改进措施是可行的, 希望公司在下半年的工作中切实加以落实。同时对于改进意见希望公司能持续跟进, 从而推动公司内控制度的持续优化和经营效率的有效提高。

(四) 第四届董事会审计委员会第九次会议于 2014 年 10 月 22 日以通信方式召开, 审议并同意将《公司 2014 年第三季度报告(草案)》提交董事会审议, 同时还审议通过了外部审计师关于对公司 2014 年度审计工作计划。

五、监事会发现公司存在风险的说明

公司监事会在报告期内共召开了五次会议, 审议了公司的定期报告、公司内控自我评价报告、更换公司监事等议案。公司监事会列席了 2014 年度所有董事会现场会议。通过列席董事会会议, 了解公司的经营情况、发展状况以及重大事项的决策等。

公司监事会在报告期内, 按照《公司法》和《公司章程》所赋予的职权, 重点从公司依法运作、董事、高级管理人员执行公司职务、公司财务检查等方面进行了监督。并对公司依法运作情况、检查公司财务情况、更换监事情况、关联交易情况、公司内部控制自我评价报告的审阅情况均发表了独立意见。

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

第九节 内部控制

一、内部控制责任声明及内部控制制度建设情况

(一) 内部控制责任声明

按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告是公司董事会的责任。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。经理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对报告内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

公司内部控制的目标是合理保证经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略。由于内部控制存在的固有局限性，故仅能为实现上述目标提供合理保证。此外，由于情况的变化可能导致内部控制变得不恰当，或对控制政策和程序遵循的程度降低，根据内部控制评价结果推测未来内部控制的有效性具有一定的风险。

(二) 内部控制制度建设情况

本公司根据《公司法》、《证券法》、《上市公司内部控制指引》、《企业内部控制基本规范》及配套指引等境内外资本市场监管相关要求，结合公司管理需要，构建了切合公司实际、具有中国联通特色的内控与风险管理体系。

1、建立健全内控与风险管理组织体系

为有效推进内控与风险管理工作，本公司采取集团总部统一领导，各分、子公司全员参与、分级负责的管理模式，建立了由董事会、内控与风险管理委员会、内控与风险管理办公室以及各相关专业职能部门构成的涵盖全业务、覆盖全集团范围的内控与风险管理组织体系。

经过多年努力，本公司已经构建了适合公司实际情况、覆盖全集团的、相对完善，具有中国联通特色的内部控制体系。该内控体系是根据财政部、审计署、证监会等五部委于2008年下发的《企业内部控制基本规范》的规定并参考美国 COSO 内部控制框架制定，以风险评估为基础，包括公司层面控制及流程层面控制。其中，公司层面控制通过制定、颁布及实施一系列规章制度而逐步建立适当的内部控制环境。流程层面控制主要围绕资本性支出、收入、成本费用、资金及资产、财务及信息披露、其他共性等六个业务循环建立控制措施和程序，覆盖公司全业务，并将信息系统应用控制内嵌到各个控制措施中。

本公司的内部控制体系，有力地保障和促进了公司各项业务持续健康发展，整体抗风险能力进一步增强，基础管理水平明显提升，公司自身价值不断提高，实现了国有资产保值增值。

一、内部控制责任声明及内部控制制度建设情况

(二) 内部控制制度建设情况（续）

2、2014 年度内控建设工作

为进一步完善内部控制和风险防范机制，公司内控与风险管理委员会办公室组织各专业组，重点梳理与公司财务报告相关的业务流程，查找公司管理中存在的薄弱环节，收集整理公司内控规范风险控制矩阵中未涵盖的风险点，持续开展了内控规范更新优化及落地实施工作。

2.1 组织开展内控自我测试工作

为进一步验证公司内控规范的健全性和执行有效性，公司内控与风险管理委员会办公室组织各省分公司开展内控自我测试工作，进一步拓展了内部控制管理的专业深度。通过全面验证公司内控规范，深入剖析制约公司经营发展的风险因素，提出管理建议。在关注相关内控制度的设计及执行情况的同时，宣贯风险控制要求，培育了内控与风险管理文化。

2.2 组织开展内控规范更新优化工作

公司内控与风险管理委员会办公室组织各专业组，根据内控自我测试结果、更新优化的征求意见、风险评估结果、内外部内控评审发现的问题，对内控规范标准版进行了集中更新优化，在 2013 版内部控制规范的基础上，修改完善了内部控制规范，增加了相关末级流程、控制措施。7 月份，经公司管理层审批通过后正式印发《中国联通内部控制规范（2014 版）》。

2.3 组织各省分公司开展内控规范本地化工作

为确保各省落实内控规范标准版各项内控措施的要求，公司于 6 月份组织了集中讲解和培训，并制定了《内控规范本地化指导意见》，指导各省分公司按照符合属地原则对本省内部控制规范进行更新优化。各省分公司根据公司统一部署，全部完成内控规范本地化工作，将风险点及对应的控制措施落实到岗、责任到人。

2.4 组织子公司开展内控规范更新优化工作

按照内控工作整体部署，公司内控与风险管理委员会办公室组织各子公司开展了内控规范更新优化工作。各上市子公司在 2013 年内部控制规范基础上，围绕本公司业务范围和业务模式调整、经营管理要求变化、新业务系统上线等因素，进一步完善了内控规范并组织实施。

2.5 组织内控规范推广实施

各级分、子公司按照内控与风险管理委员会办公室统一部署，组织开展了 2014 年内控规范推广实施工作。公司聘请外部专家进行内部控制专业培训，推动各省分公司之间加强沟通交流，总结推广成熟的本地化实施经验；各级分、子公司通过视频、现场培训等多种方式，对内部控制规范进行系统培训，并分解落实各项风险点及对应的控制措施。举办面向全系统员工的内控与风险管理网络学习培训及答题活动，普及了内控与风险管理理念、知识，增强了员工的风险意识，推动了内控的有效执行。

一、内部控制责任声明及内部控制制度建设情况

(二) 内部控制制度建设情况（续）

2、2014 年度内控建设工作（续）

2.6 其他

2014 年公司有管理人员因个人违纪违法受到查处，暴露了个别管理人员在遵纪守法方面存在不足，公司会进一步加强思想教育及风险防范。上述管理人员的个案行为没有对公司内部控制的有效性造成影响。

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日(2014 年 12 月 31 日)，不存在财务报告内部控制重大缺陷，董事会认为，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日(2014 年 12 月 31 日)，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间未发生影响内部控制有效性评价结论的因素。

公司聘请的毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）已对公司财务报告相关内部控制的有效性进行了审计，出具了标准无保留意见的内部控制审计报告。

公司《2014 年度内部控制自我评价报告》详见 2015 年 3 月 3 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)和公司网站(www.chinaunicom-a.com)相关公告。

是否披露内部控制自我评价报告：是

二、内部控制审计报告的相关情况说明

我公司聘请的毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）已对公司于 2014 年 12 月 31 日的财务报告内部控制的有效性进行了审计，出具了标准无保留意见的内部控制审计报告（毕马威华振审字第 1500122 号）。《内部控制审计报告》详见 2015 年 3 月 4 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)和公司网站(www.chinaunicom-a.com)的相关公告。

是否披露内部控制审计报告：是

三、年度报告重大差错责任追究制度及相关执行情况说明

根据公司《信息披露管理办法》规定，由于工作失职或者在信息披露过程中不严格按照工作流程操作，导致公司信息披露违规，给公司造成严重影响或损失的，公司将对该责任人给予内部批评、警告，甚至解除其职务等处分。

报告期内，公司未出现年报信息披露重大差错。

第十节 财务报告

中国联合网络通信股份有限公司

自 2014 年 1 月 1 日
至 2014 年 12 月 31 日止年度财务报表

审计报告

毕马威华振审字第 1500117 号

中国联合网络通信股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的中国联合网络通信股份有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2014 年 12 月 31 日的合并资产负债表和资产负债表，2014 年度的合并利润表和利润表、合并现金流量表和现金流量表、合并股东权益变动表和股东权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是贵公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照中华人民共和国财政部颁布的企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

审计报告（续）

毕马威华振审字第 1500117 号

三、审计意见

我们认为，贵公司财务报表在所有重大方面按照中华人民共和国财政部颁布的企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2014 年 12 月 31 日的合并财务状况和财务状况以及 2014 年度的合并经营成果和经营成果及合并现金流量和现金流量。

毕马威华振会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师

罗科

中国 北京

况琳

二〇一五年三月三日

中国联合网络通信股份有限公司

2014 年 12 月 31 日合并及公司资产负债表
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

资产	附注	2014 年 12 月 31 日 合并	2013 年 12 月 31 日 合并	2014 年 12 月 31 日 公司	2013 年 12 月 31 日 公司
流动资产					
货币资金	五(1), 十四(1)	25,399,678,650	21,589,060,597	35,965,094	28,492,707
以公允价值计量且其变动计 入当期损益的金融资产		12,871,426	-	-	-
应收票据	五(2)	38,444,704	85,806,786	-	-
应收账款	五(3)	16,632,115,939	15,312,304,551	-	-
预付款项	五(5)	4,094,478,005	4,005,637,554	-	-
应收利息	五(40)	887,145	310,566	-	-
应收股利	十四(2)	-	-	770,946,023	651,379,217
其他应收款	五(4)	4,801,396,395	5,643,332,565	1,448,866	1,452,574
存货	五(6)	4,378,472,861	5,535,771,415	-	-
其他流动资产	五(7)	1,262,309,623	160,549,881	-	-
流动资产合计		56,620,654,748	52,332,773,915	808,359,983	681,324,498
非流动资产					
可供出售金融资产	五(8)	5,901,979,614	6,497,100,997	-	-
长期股权投资	五(9), 十四(3)	3,056,537,978	53,141,130	38,538,133,791	38,538,133,791
固定资产	五(10)	377,765,033,457	370,674,381,416	5,003,766	5,255,227
在建工程	五(11)	57,190,574,167	57,176,424,958	-	-
工程物资	五(12)	1,375,300,871	1,796,895,217	-	-
无形资产	五(13)	25,716,538,830	23,822,847,423	10,007,127	10,255,234
长期待摊费用	五(14)	13,623,954,065	11,334,651,709	-	-
递延所得税资产	五(45)	4,679,264,541	5,180,414,136	-	-
其他非流动资产	五(4)	1,194,730,574	2,495,822,362	-	-
非流动资产合计		490,503,914,097	479,031,679,348	38,553,144,684	38,553,644,252
资产总计		547,124,568,845	531,364,453,263	39,361,504,667	39,234,968,750

中国联合网络通信股份有限公司

2014 年 12 月 31 日合并及公司资产负债表（续）

（除特别注明外，金额单位为人民币元）

负债和股东权益	附注	2014 年 12 月 31 日 合并	2013 年 12 月 31 日 合并	2014 年 12 月 31 日 公司	2013 年 12 月 31 日 公司
流动负债					
短期借款	五(15)	93,321,002,921	95,765,895,663	-	-
应付票据	五(16)	107,766,020	406,317,719	-	-
应付账款	五(17)	112,372,702,753	95,745,696,314	-	-
预收款项	五(18)	47,470,423,706	50,352,480,435	-	-
应付职工薪酬	五(19)	6,873,016,135	4,927,070,472	-	-
应交税费	五(20)	1,466,511,521	2,634,109,942	38,817	75,493
应付利息	五(21)	765,503,758	568,100,158	-	-
应付股利	五(22)	2,266,014	2,266,014	-	-
其他应付款	五(23)	7,425,989,256	9,081,352,828	4,622,028	3,173,915
一年内到期的非流动负债	五(24)	11,380,300,366	209,733,286	-	-
其他流动负债	五(25)	9,978,520,548	35,000,000,000	-	-
流动负债合计		291,164,002,998	294,693,022,831	4,660,845	3,249,408
非流动负债					
长期借款	五(26)	419,824,527	481,296,995	-	-
应付债券	五(27)	23,459,900,328	13,001,630,309	-	-
长期应付款	五(28)	120,107,898	157,397,760	-	-
长期应付职工薪酬	五(29)	96,804,663	97,254,594	-	-
递延收益	五(30)	1,496,636,678	1,268,860,999	-	-
递延所得税负债	五(45)	39,370,551	38,885,611	-	-
非流动负债合计		25,632,644,645	15,045,326,268	-	-
负债合计		316,796,647,643	309,738,349,099	4,660,845	3,249,408
股东权益					
股本	五(31)	21,196,596,395	21,196,596,395	21,196,596,395	21,196,596,395
资本公积	五(32)	27,811,699,351	28,024,362,928	17,111,103,108	17,111,103,108
其他综合收益	五(33)	(1,468,152,809)	(1,308,556,009)	-	-
盈余公积	五(34)	1,044,822,759	919,120,486	1,044,822,759	919,120,486
未分配利润	五(35)	28,751,553,676	26,027,415,661	4,321,560	4,899,353
归属母公司股东权益合计		77,336,519,372	74,858,939,461	39,356,843,822	39,231,719,342
少数股东权益		152,991,401,830	146,767,164,703	-	-
股东权益合计		230,327,921,202	221,626,104,164	39,356,843,822	39,231,719,342
负债和股东权益总计		547,124,568,845	531,364,453,263	39,361,504,667	39,234,968,750

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

董事长：常小兵

财务负责人：李超

财务部总经理：李张挺

中国联合网络通信股份有限公司

2014 年度合并及公司利润表

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项目	附注	2014 年度 合并	2013 年度 合并	2014 年度 公司	2013 年度 公司
一、营业收入	五(36)	288,570,874,374	303,727,203,182	-	-
二、减：营业成本	五(36)	(199,936,890,360)	(211,657,042,435)	-	-
营业税金及附加	五(37)	(4,721,258,591)	(8,689,393,669)	-	-
销售费用	五(38)	(40,193,368,746)	(42,991,498,574)	-	-
管理费用	五(39),十四(5)	(19,825,119,469)	(20,373,057,592)	(13,641,612)	(12,343,062)
财务费用（加：收入）	五(40)	(4,333,087,838)	(2,949,207,468)	1,159,389	1,333,280
资产减值损失	五(42)	(4,023,758,839)	(4,347,533,230)	-	-
加：公允价值变动损失		(7,311,523)	-	-	-
投资收益	五(41),十四(6)	363,324,686	197,949,012	1,269,504,951	958,060,322
其中：对联营和合营企业的 投资（损失）/收益		(28,122,881)	4,537,739	-	-
三、营业利润		15,893,403,694	12,917,419,226	1,257,022,728	947,050,540
加：营业外收入	五(43)	1,529,245,060	1,439,382,148	-	-
其中：非流动资产处置利得		406,134,169	626,078,732	-	-
减：营业外支出	五(44)	(1,586,153,087)	(680,142,833)	-	(2,000)
其中：非流动资产处置损失		(1,454,264,890)	(550,808,556)	-	-
四、利润总额		15,836,495,667	13,676,658,541	1,257,022,728	947,048,540
减：所得税费用	五(45)	(3,868,606,057)	(3,384,222,262)	-	-
五、净利润		11,967,889,610	10,292,436,279	1,257,022,728	947,048,540
归属于母公司普通股股东净利润		3,981,738,536	3,442,853,809	1,257,022,728	947,048,540
少数股东损益		7,986,151,074	6,849,582,470	-	-
六、其他综合收益的税后净额	五(33)	(478,698,136)	670,275,520	-	-
归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额		(159,596,800)	225,020,539	-	-
（一）以后不能重分类进损益的 其他综合收益：		(722,487)	(798,501)	-	-
1. 重新计量设定受益计划 负债的变动		(722,487)	(798,501)	-	-
（二）以后会计期间将重分类进 损益的其他综合收益项目：		(158,874,313)	225,819,040	-	-
1. 可供出售金融资产公允价值 变动损益		(154,680,221)	231,631,688	-	-
2. 外币财务报表折算差额		(4,194,092)	(5,812,648)	-	-
归属于少数股东的其他综合收益 的税后净额		(319,101,336)	445,254,981	-	-

中国联合网络通信股份有限公司

2014 年度合并及公司利润表（续）

（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	附注	2014 年度 合并	2013 年度 合并	2014 年度 公司	2013 年度 公司
七、综合收益总额		11,489,191,474	10,962,711,799	1,257,022,728	947,048,540
归属于母公司股东综合收益总额		3,822,141,736	3,667,874,348	1,257,022,728	947,048,540
归属于少数股东的综合收益总额		7,667,049,738	7,294,837,451	-	-
八、每股收益（归属于母公司普通股股东）					
基本每股收益	五(47)	0.1878	0.1624	不适用	不适用
稀释每股收益	五(47)	0.1839	0.1590	不适用	不适用

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

董事长：常小兵

财务负责人：李超

财务部总经理：李张挺

中国联合网络通信股份有限公司

2014 年度合并及公司现金流量表
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项目	附注	2014 年度 合并	2013 年度 合并	2014 年度 公司	2013 年度 公司
一、经营活动产生的现金流量					
销售商品、提供劳务收到的现金		282,938,421,499	294,067,611,299	-	-
收到的税费返还		14,844,651	91,271,182	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	五(48)	947,571,134	359,145,416	52,576	-
经营活动现金流入小计		283,900,837,284	294,518,027,897	52,576	-
购买商品、接受劳务支付的现金		(139,002,602,474)	(161,378,534,771)	(2,756,283)	(7,073,212)
支付给职工以及为职工支付的现金		(32,688,262,589)	(30,643,231,169)	(5,316,469)	(4,057,113)
支付的各项税费		(15,517,667,301)	(14,384,614,657)	(68,495)	(12,321,631)
支付的其他与经营活动有关的现金	五(48)	(4,263,124,761)	(4,742,182,933)	(3,516,629)	-
经营活动现金流出小计		(191,471,657,125)	(211,148,563,530)	(11,657,876)	(23,451,956)
经营活动产生的现金流量净额		92,429,180,159	83,369,464,367	(11,605,300)	(23,451,956)
二、投资活动产生的现金流量					
收回投资收到的现金		-	250,000	-	-
取得投资收益收到的现金		636,913,732	350,241,246	1,151,101,725	859,418,917
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的 现金净额		796,891,687	1,542,675,900	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	五(48)	785,114	8,188,030	-	-
投资活动现金流入小计		1,434,590,533	1,901,355,176	1,151,101,725	859,418,917
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付 的现金		(73,390,940,253)	(78,807,504,351)	(125,790)	(38,089)
投资支付的现金		(3,075,386,390)	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	五(48)	(2,144,008)	(30,309,666)	-	-
投资活动现金流出小计		(76,468,470,651)	(78,837,814,017)	(125,790)	(38,089)
投资活动产生的现金流量净额		(75,033,880,118)	(76,936,458,841)	1,150,975,935	859,380,828
三、筹资活动产生的现金流量					
子公司吸收少数股东投资收到的现金	五(46)	870,865,596	1,101,880,306	-	-
取得借款收到的现金		200,046,623,851	186,995,417,495	-	-
筹资活动现金流入小计		200,917,489,447	188,097,297,801	-	-
偿还债务支付的现金		(206,213,510,730)	(183,484,950,613)	-	-
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金		(8,289,729,299)	(7,756,335,346)	(1,131,898,248)	(845,744,196)
筹资活动现金流出小计		(214,503,240,029)	(191,241,285,959)	(1,131,898,248)	(845,744,196)
筹资活动产生的现金流量净额		(13,585,750,582)	(3,143,988,158)	(1,131,898,248)	(845,744,196)
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		(290,300)	(42,153,789)	-	-
五、现金及现金等价物净增加(减少)额	五(49)	3,809,259,159	3,246,863,579	7,472,387	(9,815,324)
加: 年初现金及现金等价物余额	五(49)	21,534,854,948	18,287,991,369	28,492,707	38,308,031
六、年末现金及现金等价物余额	五(49)	25,344,114,107	21,534,854,948	35,965,094	28,492,707

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

董事长: 常小兵

财务负责人: 李超

财务部总经理: 李张挺

中国联合网络通信股份有限公司

2014 年度合并股东权益变动表
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项目	附注	归属于母公司股东权益					少数股东权益	股东权益合计
		股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润		
2014 年 1 月 1 日年初余额		21,196,596,395	28,024,362,928	(1,308,556,009)	919,120,486	26,027,415,661	146,767,164,703	221,626,104,164
(一) 综合收益总额	五(33),五(35)	-	-	(159,596,800)	-	3,981,738,536	7,667,049,738	11,489,191,474
(二) 股东投入和减少的资本								
1. 股东投入的普通股-确认子公司员工行使股份期权所增加的子公司权益影响	五(32),五(46)	-	290,344,482	-	-	-	580,521,114	870,865,596
2. 其他—财政拨款	五(32)	-	196,705	-	-	-	393,295	590,000
(三) 利润分配								
1. 提取盈余公积—法定公积金	五(34)	-	-	-	125,702,273	(125,702,273)	-	-
2. 向股东分派的普通股股利	五(35)	-	-	-	-	(1,131,898,248)	(2,526,931,784)	(3,658,830,032)
(四) 股东权益的内部结转								-
1. 其他—因所持子公司股份变化对资本公积的影响	五(32)	-	(503,204,764)	-	-	-	503,204,764	-
2014 年 12 月 31 日年末余额		21,196,596,395	27,811,699,351	(1,468,152,809)	1,044,822,759	28,751,553,676	152,991,401,830	230,327,921,202
2013 年 1 月 1 日年初余额		21,196,596,395	28,284,836,799	(1,533,576,548)	824,415,632	23,525,010,902	139,937,030,085	212,234,313,265
(一) 综合收益总额	五(33),五(35)	-	-	225,020,539	-	3,442,853,809	7,294,837,451	10,962,711,799
(二) 股东投入和减少的资本								
1. 股东投入的普通股-确认子公司员工行使股份期权所增加的子公司权益影响	五(32),五(46)	-	369,916,092	-	-	-	731,964,214	1,101,880,306
2. 股份支付计入股东权益的金额—与股份支付相关的员工薪酬的确认	五(32),五(46)	-	16,770,557	-	-	-	33,184,412	49,954,969
3. 其他—财政拨款	五(32)	-	285,356	-	-	-	564,636	849,992
(三) 利润分配								
1. 提取盈余公积—法定公积金	五(34)	-	-	-	94,704,854	(94,704,854)	-	-
2. 向股东分派的普通股股利	五(35)	-	-	-	-	(845,744,196)	(1,877,861,971)	(2,723,606,167)
(四) 股东权益的内部结转								
1. 其他—因所持子公司股份变化对资本公积的影响	五(32)	-	(647,445,876)	-	-	-	647,445,876	-
2013 年 12 月 31 日年末余额		21,196,596,395	28,024,362,928	(1,308,556,009)	919,120,486	26,027,415,661	146,767,164,703	221,626,104,164

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

董事长：常小兵

财务负责人：李超

财务部总经理：李张挺

中国联合网络通信股份有限公司

2014 年度公司股东权益变动表
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项目	附注	股本	资本公积	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
2014 年 1 月 1 日年初余额		21,196,596,395	17,111,103,108	919,120,486	4,899,353	39,231,719,342
(一) 综合收益总额		-	-	-	1,257,022,728	1,257,022,728
(二) 利润分配						
1.提取盈余公积—法定公积金	五(34)	-	-	125,702,273	(125,702,273)	-
2.向股东分派的普通股股利	五(35)	-	-	-	(1,131,898,248)	(1,131,898,248)
2014 年 12 月 31 日年末余额		21,196,596,395	17,111,103,108	1,044,822,759	4,321,560	39,356,843,822
2013 年 1 月 1 日年初余额		21,196,596,395	17,111,103,108	824,415,632	(1,700,137)	39,130,414,998
(一) 综合收益总额		-	-	-	947,048,540	947,048,540
(二) 利润分配						
1.提取盈余公积—法定公积金	五(34)	-	-	94,704,854	(94,704,854)	-
2.向股东分派的普通股股利	五(35)	-	-	-	(845,744,196)	(845,744,196)
2013 年 12 月 31 日年末余额		21,196,596,395	17,111,103,108	919,120,486	4,899,353	39,231,719,342

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

董事长: 常小兵

财务负责人: 李超

财务部总经理: 李张挺

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

（除特别注明外，金额单位为人民币元）

一 公司简介

1、中国联合网络通信股份有限公司简介

中国联合网络通信股份有限公司（“本公司”）是根据国务院批准的重组方案，由中国联合网络通信集团有限公司（“联通集团”）以其于中国联通（BVI）有限公司（“联通 BVI 公司”）的 51% 股权投资所对应的经评估的净资产出资，并联合其他四家发起单位以现金出资于 2001 年 12 月 31 日在中华人民共和国（“中国”）上海成立的股份有限公司，经批准的经营范围为从事国（境）内外电信行业的投资。本公司目前只直接持有对中国联通（BVI）有限公司（“联通 BVI 公司”）的股权投资。本公司通过联通 BVI 公司及其子公司中国联合网络通信（香港）股份有限公司（“联通红筹公司”）控股中国联合网络通信有限公司（“联通运营公司”），联通运营公司是一家在中国境内提供综合电信服务的大型电信公司，其主营业务为在中国境内提供移动和固网语音及相关增值服务、宽带及其他互联网相关服务、信息通信技术服务以及商务及数据通信服务。GSM 移动语音、WCDMA 移动语音、TD-LTE 移动语音、LTE FDD 移动语音，以及相关增值服务以下称为“移动业务”。除移动业务外，上述其他业务以外统称为“固网业务”。

本公司的母公司及最终控股公司为联通集团。

于下文中本公司及本公司之子公司（详情请参见附注七）统称“本集团”。

2、本财务报表由本公司董事会于 2015 年 3 月 3 日批准报出。

二 财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础编制财务报表。

1、合并报表

于 2008 年 10 月 15 日，联通红筹公司与中国网通集团（香港）有限公司（“网通红筹公司”）以协议安排通过换股方式完成了两家公司的合并。交易完成后，本公司所属子公司联通 BVI 公司对联通红筹公司的持股比例由合并前的 71.17%（于 2008 年 9 月 30 日）下降为合并后的 40.92%。

为确保联通BVI公司对联通红筹公司的控制，联通BVI公司和中国联通集团(BVI)有限公司(“联通集团BVI公司”，联通红筹公司另一股东，于合并后持有联通红筹公司约29.49%的股份，原名为中国网通集团（BVI）有限公司，于2012年8月10日进行了公司名称变更）于2008年9月22日签订了《一致行动方协议》，同时联通集团BVI公司还于2008年10月15日向联通BVI公司发出函件确认其持有的对联通红筹公司的表决权将由联通BVI公司控制，并且未经联通BVI公司的事先批准，联通集团BVI公司将不会提呈任何决议，以供在任何联通红筹公司的股东大会上审议。

因此，根据上述《一致行动方协议》和确认函件，于2008年10月15日，在联通红筹公司和网通红筹公司合并完成后，本公司通过联通BVI公司实际控制了联通红筹公司约70.41%表决权股份。此外，由于联通红筹公司回购韩国SK电讯株式会社(“SKT”)持有的联通红筹公司股份以及联通红筹公司与Telefónica, S.A. (“西班牙电信”) 互相投资(详见附注三(33)(b))和西班牙电信将其持有的联通红筹公司股份转让予联通集团BVI公司，联通BVI公司和联通集团BVI公司对联通红筹公司持股比例于2014年12月31日增加至74.36%表决权股份(其中联通BVI公司的持股比例为40.61%，联通集团BVI公司的持股比例为33.75%)，故联通BVI公司仍控制联通红筹公司，联通红筹公司亦继续被纳入本公司的合并财务报表范围。

2、持续经营

于2014年12月31日，本集团的流动负债超出流动资产约人民币2,345亿元(2013年12月31日：约人民币2,424亿元)。考虑到当前全球经济环境，以及本集团在可预见的将来预计的资本支出，管理层综合考虑了本集团如下可获得的资金来源：

- 本集团从经营活动中持续取得的净现金流入；
- 于2014年12月31日，循环银行信贷额度、短期融资券、中期票据和公司债券授予发行额度约为人民币3,616亿元及未使用的额度约为人民币2,353亿元；及
- 考虑到本集团的信贷记录，从国内银行和其他金融机构获得的其他融资渠道。

此外，本集团相信能够通过短、中、长期方式筹集资金，并通过适当安排融资组合以保持合理的融资成本。

基于以上考虑，董事会认为本集团有足够的资金以满足营运资金和偿债所需。因此，本集团2014年度财务报表仍按持续经营基础编制。

三 重要会计政策和会计估计

1、 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合中华人民共和国财政部（以下简称“财政部”）颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2014年12月31日的合并财务状况和财务状况、2014年度的合并经营成果和经营成果及合并现金流量和现金流量。

此外，本公司的财务报表同时符合中国证券监督管理委员会（以下简称“证监会”）2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、 会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、 记账本位币

本集团除个别境外子公司外，编制财务报表采用的货币为人民币。

4、 企业合并

(a) 同一控制下的企业合并

合并方支付的合并对价及取得的净资产均按最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

本集团执行企业会计准则（2007年1月1日，“首次执行日”）前的同一控制下的企业收购，所支付的合并对价与所收购的改制企业经评估的净资产的账面价值的差额根据《企业会计准则38号—首次执行企业会计准则》的要求已经于首次执行日追溯调整了本集团的留存收益。

(b) 非同一控制下的企业合并

购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

三 重要会计政策和会计估计 (续)

5、合并财务报表的编制方法

编制合并财务报表时, 合并范围包括本公司及全部子公司。

从取得子公司的实际控制权之日起, 本集团开始将其纳入合并范围; 从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于同一控制下企业合并取得的子公司, 自其与本公司同受最终控制方控制之日起纳入本公司合并范围, 并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。本公司在编制合并财务报表时, 自本公司最终控制方对被合并子公司开始实施控制时起将被合并子公司的各项资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值并入本公司合并资产负债表, 被合并子公司的经营成果纳入本公司合并利润表。

在编制合并财务报表时, 子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的, 按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司, 以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司少数股东应占的权益、损益和综合收益分别在合并财务报表中股东权益、净利润及综合收益总额项目下单独列示。

6、现金及现金等价物

现金及现金等价物是指库存现金, 可随时用于支付的存款, 以及持有的期限短 (一般不超过3个月)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

7、外币折算

(a) 外币交易

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日, 外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额在资本化期间内予以资本化; 其他汇兑差额直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目, 于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。以公允价值计量的外币非货币性项目, 采用公允价值确定日的即期汇率折算, 由此产生的汇兑差额, 属于可供出售金融资产的外币非货币性项目的差额, 计入其他综合收益; 其他差额计入当期损益。汇率变动对现金的影响额, 在现金流量表中单独列示。

三 重要会计政策和会计估计 (续)

7、 外币折算 (续)

(b) 外币财务报表的折算

境外经营的子公司资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益中除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的子公司利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率之近似汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在股东权益项目下的其他综合收益中列示。境外经营的子公司现金流量项目，采用现金流量发生日的即期汇率之近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

8、 金融工具

(a) 金融资产

(1) 金融资产分类

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、应收款项、可供出售金融资产和持有至到期投资。金融资产的分类取决于本集团对金融资产的持有意图和持有能力。

(i) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括持有目的为短期内出售的金融资产。

(ii) 应收款项

应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

(iii) 持有至到期投资

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且管理层有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。取得时期限超过12个月但自资产负债表日起12个月（含12个月）内到期的持有至到期投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在12个月之内（含12个月）的持有至到期投资，列示为其他流动资产。

(iv) 可供出售金融资产

可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产。自资产负债表日起12个月内将出售的可供出售金融资产在资产负债表中列示为其他流动资产。

三 重要会计政策和会计估计 (续)

8、金融工具 (续)

(a) 金融资产 (续)

(2) 确认和计量

金融资产于本集团成为金融工具合同的一方时, 按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产, 取得时发生的相关交易费用直接计入当期损益。其他金融资产的相关交易费用计入初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和可供出售金融资产按照公允价值进行后续计量, 但在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资, 按照成本计量; 应收款项以及持有至到期投资采用实际利率法, 以摊余成本计量。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动作为公允价值变动损益计入当期损益; 在资产持有期间所取得的利息或现金股利以及在处置时产生的处置损益, 计入当期损益。

除减值损失及外币货币性金融资产形成的汇兑损益外, 可供出售金融资产公允价值变动作为其他综合收益计入股东权益, 待该金融资产终止确认时, 原直接计入权益的公允价值变动累计额转入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算的利息, 以及被投资单位已宣告发放的与可供出售权益工具投资相关的现金股利, 作为投资收益计入当期损益。

(3) 金融资产减值

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外, 本集团于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查, 如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的, 计提减值准备。

以摊余成本计量的金融资产发生减值时, 按预计未来现金流量 (不包括尚未发生的未来信用损失) 现值低于账面价值的差额, 计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复, 且客观上与确认该损失后发生的事项有关, 原确认的减值损失予以转回, 计入当期损益。

对于可供出售权益工具投资, 发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌, 公允价值低于其成本本身并不足以说明可供出售权益工具投资已发生减值, 应综合相关因素进行判断。对于持有的以战略合作为主要目的、不因股价临时变动而做出售决定的可供出售权益工具投资, 则对被投资单位基本运营情况进行分析: 若被投资单位经营状况发生严重恶化, 营业收入连续三年减少10%以上, 或息税折旧摊销前盈余连续三年减少20%以上, 则表明其发生减值; 对于以股价获利等为主要目的的可供出售权益工具投资, 若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本超过50%或低于其初始投资成本持续时间超过24个月的, 则表明其发生减值。

可供出售金融资产发生减值时, 原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资, 在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的, 原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资, 期后公允价值上升直接计入股东权益。但是, 在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资, 不得转回。

三 重要会计政策和会计估计 (续)

8、金融工具 (续)

(a) 金融资产 (续)

(4) 金融资产的终止确认

金融资产满足下列条件之一的, 予以终止确认: (i) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止; (ii) 该金融资产已转移, 且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方; 或者 (iii) 该金融资产已转移, 虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬, 但是放弃了对该金融资产控制。

金融资产终止确认时, 其账面价值与收到的对价以及原直接计入股东权益的公允价值变动累计额之和的差额, 计入当期损益。

(b) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。本集团的金融负债主要为其他金融负债, 包括应付款项、借款及应付债券等。

应付款项包括应付账款、其他应付款等, 以公允价值进行初始计量, 并采用实际利率法按摊余成本进行后续计量。

借款及应付债券 (含短期融资券) 按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量, 并采用实际利率法按摊余成本进行后续计量。

其他金融负债期限在一年以下 (含一年) 的, 列示为流动负债; 期限在一年以上但自资产负债表日起一年内 (含一年) 到期的, 列示为一年内到期的非流动负债; 其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时, 终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额, 计入当期损益。

对于本集团发行的可转换为权益股份且转换时所发行的股份数量和对价的金额固定的可转换工具, 本集团将其作为包含负债和权益成分的复合金融工具。

在初始确认时, 本集团将相关负债和权益成分进行分拆, 先确定负债成分的公允价值 (包括其中可能包含的非权益性嵌入衍生工具的公允价值), 再从复合金融工具公允价值中扣除负债成分的公允价值, 作为权益成分的价值, 计入权益。发行复合金融工具发生的交易费用, 在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

在完成初始确认后, 可转换工具的负债组成部分以实际利率法按摊余成本进行后续计量。除非可转换工具的转换权被行使或者可转换工具到期或赎回, 否则可转换工具的权益组成部分在初始确认后不再重新计量。

三 重要会计政策和会计估计 (续)

9、应收款项

本集团的应收款项主要包括应收账款和其他应收款。本集团对外提供电信服务及其他劳务或销售通信产品以及其他日常经营活动形成的应收款项, 按应收的合同或协议价款的公允价值作为初始确认金额。

(a) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

对于单项金额重大的应收款项, 单独进行减值测试, 当存在客观证据表明本集团将无法按应收款项的原有条款收回所有款项时, 计提坏账准备。

本集团的用户主体为公众、商务及个人用户, 因此, 本集团结合实际经营情况确认单项金额重大的判断依据或金额标准。

单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法为: 根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额进行计提。

(b) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

对于单项金额不重大, 但回收风险明显区别于组合的款项, 单独进行减值测试, 当存在客观证据表明本集团将无法按应收款项的原有条款收回所有款项时, 计提坏账准备。

单项金额不重大并单独计提坏账准备的计提方法为: 根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额进行计提。

(c) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

本集团的应收款项按信用风险特征划分为若干组合, 上述单独减值测试后未计提坏账准备的应收款项也会被包括于具有类似信用风险特征的组合中再进行减值测试。针对不同组合, 本集团根据以前年度与之具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础, 结合现时情况确定应计提的坏账准备。

本集团按不同信用风险特征划分的组合如下:

一般组合
其他组合

一般商务及公众用户
其他客户

三 重要会计政策和会计估计 (续)

9、应收款项 (续)

(c) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项 (续)

本集团按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法为账龄分析法，根据以往经验、历史收款情况、用户信用度及收款趋势确定提取比例。具体如下：

(i) 一般组合采用账龄分析法的计提比例列示如下：

	应收账款计提比例
超过信用期后账龄 3 个月以内	-
超过信用期后账龄 3 个月以上	100%

本集团对除满足特定信用评估标准规定以外的个人用户授予的信用期一般为自账单之日起30天。本集团对公司用户授予的信用期是基于服务合同条款，一般不超过1年。

(ii) 其他组合，一般计提比例列示如下：

	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
账龄 6 个月以内	-	-
账龄 6-12 个月	10%	10%
账龄 1-2 年	20%	20%
账龄 2-3 年	50%	50%
账龄 3 年以上	100%	100%

10、存货

(a) 分类

存货包括手机等通讯终端、手机识别卡（如SIM卡、USIM卡等）及配件等，按成本与可变现净值孰低计量。

(b) 发出存货的计价方法

存货于取得时按实际成本入账，存货发出时的成本按先进先出法核算。

(c) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。可变现净值按日常活动中，以存货的估计售价减去估计的销售费用及相关税费后的金额确定。

(d) 本集团的存货盘存制度采用永续盘存制。

(e) 低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

三 重要会计政策和会计估计 (续)

11、长期股权投资

长期股权投资包括: 本公司对子公司的长期股权投资; 本集团对合营企业和联营企业的长期股权投资。

子公司是指本公司能够对其实施控制的被投资单位; 合营企业是由本集团与其他合营方共同控制 (参见附注三(11)(c)) 且仅对其净资产享有权利的一项安排; 联营企业是指本集团能够对其财务和经营决策具有重大影响的被投资单位。

对子公司的投资, 在公司财务报表中按照成本法确定的金额列示, 在编制合并财务报表时按权益法调整后合并; 对合营企业和联营企业投资采用权益法核算。

(a) 投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资: 同一控制下企业合并取得的长期股权投资, 在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为投资成本; 非同一控制下企业合并取得的长期股权投资, 按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。本公司个别子公司在以前年度进行公司制改建时对其持有的长期股权投资, 按国有资产管理部确认的评估值作为入账价值。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资: 支付现金取得的长期股权投资, 按照实际支付的购买价款作为初始投资成本; 发行权益性证券取得的长期股权投资, 以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(b) 后续计量及损益确认方法

采用成本法核算的长期股权投资, 按照初始投资成本计量, 被投资单位宣告分派的现金股利或利润, 确认为当期投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资, 初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的, 以初始投资成本作为长期股权投资成本; 初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的, 其差额计入当期损益, 并相应调增长期股权投资成本。

采用权益法核算的长期股权投资, 本集团按应享有或应分担的被投资单位的净损益和其他综合收益的份额分别确认当期投资损益和其他综合收益。确认被投资单位发生的净亏损, 以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限, 但本集团负有承担额外损失义务且符合或有事项准则所规定的预计负债确认条件的, 继续确认投资损失并作为预计负债核算。被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外股东权益的其他变动, 在本集团持股比例不变的情况下, 按照持股比例计算应享有或承担的部分直接计入股东权益, 并同时调整长期股权投资的账面价值。被投资单位分派的利润或现金股利于宣告分派时按照本集团应分得的部分, 相应减少长期股权投资的账面价值。本集团与被投资单位之间未实现的内部交易损益按照应享有或应分担的比例计算归属于本集团的部分, 予以抵销, 在此基础上确认投资损益。本集团与被投资单位发生的内部交易损失, 其中属于资产减值损失的部分, 相应的未实现损失不予抵销。

三 重要会计政策和会计估计 (续)

11、长期股权投资 (续)

(c) 确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的判断标准

控制，是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。在判断本集团是否拥有对被投资方的权力时，本集团仅考虑与被投资方相关的实质性权利（包括本集团自身所享有的及其他方所享有的实质性权利）。

共同控制指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动（即对安排的回报产生重大影响的活动）必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

本集团在判断对被投资单位是否存在共同控制时，通常考虑下述事项：

- 是否任何一个参与方均不能单独控制被投资单位的相关活动；
- 涉及被投资单位相关活动的决策是否需要分享控制权参与方一致同意。

重大影响是指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(d) 长期股权投资减值

对子公司、合营企业及联营企业的长期股权投资，当其可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额（附注三(17)）。

12、固定资产

(a) 固定资产确认及初始计量

固定资产主要包括房屋及建筑物、通信设备以及办公设备等。固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本进行初始计量。本集团在进行重组时，国有股股东投入的固定资产，按国有资产管理部門确认的评估值作为入账价值。

与固定资产有关的后续支出，在与其相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠的计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

三 重要会计政策和会计估计 (续)

12、固定资产 (续)

(b) 固定资产的折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法并按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产, 则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。

固定资产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率列示如下:

	预计使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋建筑物	10-30 年	3%-5%	3.17%-9.70%
通信设备	5-10 年	3%-5%	9.50%-19.40%
办公设备及其他	5-10 年	3%-5%	9.50%-19.40%

对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

(c) 当固定资产的可收回金额低于其账面价值时, 账面价值减记至可收回金额 (附注三(17))。

(d) 融资租入固定资产的认定依据、计量方法和折旧方法

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁。融资租入固定资产以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中的较低者作为租入资产的入账价值。租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用 (附注三(28)(a))。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时将取得租入资产所有权的, 租入固定资产在其预计使用寿命内计提折旧; 否则, 租入固定资产在租赁期与该资产预计使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

(e) 固定资产的处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时, 终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损时的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

13、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时, 转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值时, 账面价值减记至可收回金额 (附注三(17))。

三 重要会计政策和会计估计 (续)

14、借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用, 在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时, 开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化, 其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断, 并且中断时间连续超过3个月, 暂停借款费用的资本化, 直至资产的购建活动重新开始。

对于为购建符合资本化条件的固定资产而占用的一般借款, 按照累计资产支出超过专门借款部分的资本支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均实际利率计算确定一般借款费用的资本化金额。实际利率为将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量折现为该借款初始确认金额所使用的利率。

15、无形资产

无形资产主要包括土地使用权、计算机软件和电路及设备使用权等, 以成本计量。本集团重组时国有股股东投入的无形资产, 按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

(a) 土地使用权

土地使用权按使用年限平均摊销。外购土地及建筑物支付的价款在建筑物与土地使用权之间进行分配。

(b) 计算机软件

计算机软件在其预计使用年限内平均摊销。

(c) 电路及设备使用权

电路及设备使用权主要是指本集团购买的不可撤销使用权的网络容量的资本性支出, 以成本入账并按预计使用期限平均摊销。

(d) 定期复核使用寿命和摊销方法

本集团对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

(e) 无形资产减值

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时, 账面价值减记至可收回金额(附注三(17))。

三 重要会计政策和会计估计 (续)

16、长期待摊费用

长期待摊费用主要包括以下已经发生但应由本年和以后各期负担的摊销期限在1年以上(不含1年)的各项费用, 按预计受益期间分期平均摊销, 并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

- (a) 经营租入固定资产改良主要指本集团采用经营租赁方式租入办公或经营用房等发生的装修等改良支出, 按租期与预期受益期限孰短(租期一般为 5 年至 10 年)以直线法平均摊销;
- (b) 长期预付租金指按经营租赁方式租赁的基础通信设施及营业场所等所预付的超过 1 年的租金, 以直线法于租赁期内(一般为 3 年至 10 年)平均摊销;
- (c) 外市电引入是本集团在网络建设过程中, 与地方的供电部门共同建设的电力输送设施(本集团对此类资产只拥有使用权), 该等设施一般以直线法于 5 年内平均摊销;
- (d) 长期预付线路租赁指按经营租赁方式租赁的通信线路所预付的超过 1 年的租金, 以直线法于租赁期内(一般为 3 年至 8 年)平均摊销; 预付网络改良是指为优化、改进整体通信网络性能提高通信服务质量预付的长期专项改良费用, 通常在合同期和用户平均在网受益期(3 年)孰短期限内平均摊销;
- (e) 装移机成本主要指与固网业务安装服务相关的直接增加的成本, 该成本按 10 年的预计用户服务期限摊销计入利润表, 直接增加成本超出相应装移机费收入的部分, 立即在利润表中确认为费用。预计为客户提供服务的期间根据预计较稳定的用户离网率来估计。
- (f) 合同履行成本主要指为提供宽带服务, 在宽带合约用户家中安装的宽带终端成本, 在合约期内进行摊销。

17、长期资产减值

固定资产、在建工程(含工程物资)、使用寿命有限的无形资产、长期待摊费用及长期股权投资等, 于资产负债表日存在减值迹象的, 进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的, 按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认, 如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的, 以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

上述资产减值损失一经确认, 以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

18、预收账款

预收账款主要指预收的电信业务服务费, 是根据于合同生效日期开始已收取的服务费减去于各期间已在利润表中确认的收入后的净额列示。

三 重要会计政策和会计估计 (续)

19、职工薪酬

(a) 短期薪酬

本集团在职工提供服务的会计期间, 将实际发生的职工工资、奖金、本集团按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金, 以及下述(b)计算缴存的退休福利, 确认为负债, 并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付, 且财务影响重大的, 则该负债将以折现后的金额计量。

(b) 离职后福利——设定提存计划

按照中国有关法规要求, 本集团职工参加了由政府机构设立管理的社会保障体系中的基本养老保险。基本养老保险的缴费金额按职工工资的一定比例计算。除此之外, 自2013年起, 本集团依据国家企业年金制度的相关政策及相关部门的批复建立企业年金计划(“年金计划”), 按照相关职工工资总额一定的比例计提企业年金。本集团在按照国家规定的标准及企业年金计划定期缴付上述款项后, 不再有其他支付义务。

(c) 离职后福利——设定受益计划

本集团所属个别子公司亦向其职工提供其他离退休后补充福利, 主要包括补充退休金津贴, 医药费用报销及补充医疗保险, 该等离退休后补充福利被视为设定受益计划, 按其于资产负债表日的现值被确认为负债, 列示于资产负债表长期应付职工薪酬及应付职工薪酬项下。

本集团将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间, 对属于服务成本和设定受益计划负债的利息费用计入当期损益或相关资产成本, 对属于重新计量设定受益计划负债所产生的变动计入其他综合收益。

(d) 辞退福利及内退福利

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议, 在下列两者孰早日, 确认辞退福利产生的负债, 同时计入当期费用:

- 本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;
- 本集团有详细、正式的涉及支付辞退福利的重组计划; 并且, 该重组计划已开始实施, 或已向受其影响的各方通告了该计划的主要内容, 从而使各方形成了对本集团将实施重组的合理预期时。

本集团向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指, 向未达到国家规定的退休年龄、经本集团管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。对于内退福利, 本集团按照辞退福利进行会计处理。

三 重要会计政策和会计估计 (续)

20、股份支付

本集团的股份支付是联通红筹公司为了获取员工的服务而授予的以权益结算的股份支付, 以授予日的公允价值计量。在等待期内的每个资产负债表日, 以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础, 按照权益工具授予日的公允价值, 将当期取得的服务计入相关成本或费用, 相应增加资本公积。于行权日, 本集团根据员工实际行权的权益工具数量, 将所收取的款项扣除交易费用后, 确认联通红筹公司的股本和股本溢价, 同时结转等待期内确认的资本公积(其他资本公积)。

21、股利分配

现金股利于股东大会批准的当期, 确认为负债。

22、公允价值的计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中, 出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本集团估计公允价值时, 考虑市场参与者在计量日对相关资产或负债进行定价时考虑的特征(包括资产状况及所在位置、对资产出售或者使用的限制等), 并采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

23、预计负债

因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务, 当履行该义务很可能导致经济利益的流出, 且其金额能够可靠计量时, 确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量, 并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的, 通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数; 因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额, 确认为利息费用。

三 重要会计政策和会计估计 (续)

23、预计负债 (续)

在确定最佳估计数时, 本集团综合考虑了与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。所需支出存在一个连续范围, 且该范围内各种结果发生的可能性相同的, 最佳估计数按照该范围内的中间值确定; 在其他情况下, 最佳估计数分别下列情况处理:

——或有事项涉及单个项目的, 按照最可能发生金额确定。

——或有事项涉及多个项目的, 按照各种可能结果及相关概率计算确定。

于资产负债表日, 对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整, 以反映当前的最佳估计数。

24、收入确认

收入的金额按照本集团在日常经营活动中提供电信服务、其他劳务或销售通信产品时, 已收或应收合同或协议价款的公允价值确定。收入按扣除销售折让及销售退回的净额列示。

与交易相关的经济利益能够流入本集团, 相关的收入和成本能够可靠计量且满足下列各项经营活动的特定收入确认标准时, 确认相关的收入:

- (a) 通话费和月租费在提供服务时确认;
- (b) 提供宽带、数据及其他互联网相关服务的收入在提供服务时予以确认;
- (c) 对于信息与通信技术服务收入, 若提供劳务交易的结果能够可靠估计, 采用完工百分比法确认收入; 若提供劳务交易的结果不能可靠估计, 则不能按照完工百分比法确认而应区别下列情况处理: (1)已经发生的劳务成本预计全部能够得到补偿的, 应按已收或预计能够收回的金额确认提供劳务收入, 并结转已经发生的劳务成本; (2)已经发生的劳务成本预计部分能够得到补偿的, 应按能够得到补偿的劳务成本金额确认提供劳务收入, 并结转已经发生的劳务成本; 及(3)已经发生的劳务成本预计全部不能得到补偿的, 应将已经发生的劳务成本计入当期损益; 不确认提供劳务收入;
- (d) 网间结算收入指本集团与国内外其他电信运营商网络间通信而获得的收入, 于发生时确认; 网间结算支出指本集团与国内外其他电信运营商网络间通信所产生的支出, 于发生时确认;
- (e) 增值服务收入是指向用户提供如短信、炫铃、个性化彩铃、无线数据服务、来电显示以及秘书服务等, 并在服务提供时确认;
- (f) 提供劳务收入是指对外提供通信信息工程和建筑工程的咨询、勘察、设计、监理、客服等劳务, 当合同已经签订且相关服务已提供完毕时确认相关的收入;
- (g) 销售通信产品收入指销售手机、通信设备等通信产品而产生的收入, 在产品所有权上的风险和报酬转移给买方时确认;
- (h) 向固网业务用户收取的市话装移机费被予以递延, 并在预计客户服务期内分期确认收入;

三 重要会计政策和会计估计 (续)

24、收入确认 (续)

- (i) 经营租赁收入在租赁期限内按合同约定确认;
- (j) 存放于银行或其他金融机构的存款利息收入按借出货币资金的时间, 采用实际利率计算确定;
- (k) 积分兑换收入的确认请参见附注三(25);
- (l) 本集团向顾客提供捆绑通信终端及通信服务的优惠套餐。该优惠套餐的合同总金额按照通信终端和通信服务的公允价值在两者之间进行分配。通信终端销售收入于该通信终端的所有权转移至最终用户时予以确认。通信服务收入按用户的移动通信服务实际用量予以确认。销售通信终端的成本于通信终端销售收入确认时于利润表内立刻确认为营业成本。

25、积分奖励计划

本集团向用户提供了积分奖励计划。该积分奖励计划根据用户的消费额、忠诚度及缴费记录对其进行奖励。对于授予用户的积分奖励, 在向其提供通信服务的同时, 将取得通信服务收入的款项或应收款在本次提供的通信服务收入与积分奖励的公允价值之间进行分配。将取得的通信服务收入的款项或应收款扣除积分奖励公允价值的一部分确认为收入, 积分奖励的公允价值确认为递延收益。

获得积分奖励的用户在满足条件时兑换本集团提供的商品或服务时, 本集团将原计入递延收益的与所兑换积分相关的部分确认为收入; 获得积分奖励的用户在满足条件时有权兑换第三方提供的商品或服务时, 如果由本集团代表第三方收取对价, 则本集团将被兑换积分原计入递延收益的金额与应支付给第三方对价的差额确认收入, 如果本集团自身收取对价, 本集团则将被兑换积分原计入递延收益的金额确认收入。

26、政府补助

政府补助为本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产, 包括税费返还、财政补贴等。

政府补助在本集团能够满足其所附的条件并能够收到时, 予以确认。政府补助为货币性资产的, 按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的, 按照公允价值计量; 公允价值不能可靠取得的, 按照名义金额计量。

本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。本集团取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助, 确认为递延收益, 并在相关资产使用期限内平均分配, 计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助, 直接计入当期损益。

与收益相关的政府补助, 用于补偿以后期间的相关费用或损失的, 确认为递延收益, 并在确认相关费用的期间, 计入当期损益; 用于补偿已发生的相关费用或损失的, 直接计入当期损益。

三 重要会计政策和会计估计 (续)

27、递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损, 确认相应的递延所得税资产。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异, 不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日, 递延所得税资产和递延所得税负债, 按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

资产负债表日, 本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核。递延所得税资产的确认以本集团很可能取得用来抵扣的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异, 确认递延所得税负债, 除非本集团能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异, 当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时, 确认递延所得税资产。

同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示:

- 递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本集团内同一纳税主体征收的所得税相关;
- 本集团内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利。

28、租赁

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

(a) 融资租赁

以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值。租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用, 在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款及一年内到期的非流动负债(一年内到期部分)列示。融资租赁租入资产按附注三(12)所述的折旧政策计提折旧, 按附注三(17)所述的会计政策计提减值准备。对能够合理确定租赁期届满时取得租入资产所有权的, 租入资产在使用寿命内计提折旧。否则, 租赁资产在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

本集团对未确认融资费用采用实际利率法在租赁期内各个期间进行分摊, 并按照借款费用的原则处理。

(b) 经营租赁

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

三 重要会计政策和会计估计 (续)

29、分部信息

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部, 以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分: (1)该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用; (2)本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果, 以决定向其配置资源、评价其业绩; (3)本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。如果两个或多个经营分部具有相似的经济特征, 并且满足一定条件的, 则可合并为一个经营分部。

30、非货币性资产交换

本集团在与第三方通过存货、固定资产等非货币性资产进行交换时, 不涉及或仅涉及少量货币性资产 (即补价) 时, 对该等交易按照非货币性资产交换进行处理。非货币性资产交换同时满足(1)该项交换具有商业实质, 及(2)换入资产或换出资产的公允价值能够可靠地计量这两项条件的, 以换出资产公允价值和应支付的相关税费作为换入资产的成本, 公允价值与换出资产账面价值的差额计入当期损益; 未同时满足上述两项条件的非货币性资产交换, 以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入资产的成本, 不确认损益。

31、与少数股东之间的交易

在不影响控制权的情况下, 导致本公司对子公司持股比例发生变化的交易属于与少数股东之间的交易。对于与少数股东之间的交易, 在合并财务报表中, 子公司的资产、负债以购买日或合并日开始持续计算的金额反映, 增加或减少的长期股权投资与按照本公司新的持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额调整资本公积, 资本公积的金额不足冲减的, 调整留存收益。

32、关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响, 以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的, 构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业, 不构成本集团的关联方。

除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本集团或本公司的关联方以外, 证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》中要求的企业或个人也属于本集团或本公司的关联方。

33、重要会计估计和判断

本集团根据历史经验和其他因素, 包括对未来事项的合理预期, 对所采用的重要会计估计和关键判断进行持续的评价。

三 重要会计政策和会计估计 (续)

33、重要会计估计和判断 (续)

(a) 重要会计估计及其关键假设

下列重大会计估计及关键假设存在会导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整的主要风险:

(1) 应收款项减值

本集团按照附注三(9)所述在资产负债表日审阅按摊余成本计量的应收款项, 以评估是否出现减值情况, 并在出现减值情况时评估减值损失的具体金额。减值的客观证据包括显示个别或组合应收款项预计未来现金流量出现大幅下降的可观察数据、显示个别或组合应收款项中债务人的财务状况出现重大负面变动的可观察数据等事项。如果有证据表明该应收款项价值已恢复, 且客观上与确认该损失后发生的事项有关, 则将原确认的减值损失予以转回。

(2) 存货跌价准备

本集团按照附注三(10)所述定期估计存货的可变现净值, 并对存货成本高于可变现净值的差额确认存货跌价损失。本集团在估计存货的可变现净值时, 考虑持有存货的目的, 并以可得到的资料作为估计的基础, 其中包括存货的市场价格及本集团过往的营运成本。存货的实际售价、完工成本及销售费用和税金可能随市场销售状况、生产技术工艺或存货的实际用途等的改变而发生变化, 因此存货跌价准备的金额可能会随上述原因而发生变化。对存货跌价准备的调整将影响估计变更当期的损益。

(3) 固定资产折旧

本集团固定资产的折旧在预计使用寿命内以资产的入账价值减去预计净残值后的金额按直线法计提。本集团定期对预计使用寿命和预计净残值进行评估, 以确保折旧方法及折旧率与固定资产的预计经济利益实现模式一致。

本集团对固定资产预计使用寿命及净残值的估计是基于历史经验并考虑预期的技术更新而作出的。当预计使用寿命及预计净残值发生重大变化时, 可能需要相应调整折旧费用。

(4) 用户积分奖励计划

本集团按照附注三(25)所述向用户提供积分奖励计划。对于积分奖励计划产生的递延收益公允价值的估计是基于(i)用户积分奖励的单位价值; (ii)在每一资产负债表日, 有资格或预期有资格行使兑换权利之用户的积分奖励数量; 及(iii)预计用户积分兑换率。管理层对未兑换的用户获赠积分的公允价值进行定期审阅。当有资格或预期有资格行使兑换权利之用户的积分奖励数量及预计用户积分兑换率发生重大变化时, 可能需要相应调整递延收益及相关的通信服务收入。

(5) 长期资产减值

本集团按照附注三(17)所述会计政策评估长期资产是否存在减值。一项资产的可收回金额是指资产公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。管理层估计的资产预计未来现金流量的现值是根据能够独立产生现金流入的最小资产组合的预期未来税前现金流量折现确定。当管理层的假设和长期资产的预期可收回金额发生重大变化时, 本集团的未来经营成果将受到影响。

三 重要会计政策和会计估计 (续)

33、重要会计估计和判断 (续)

(a) 重要会计估计及其关键假设 (续)

(6) 所得税

本集团按照现行税收法规计算企业所得税, 并考虑了适用的所得税的相关规定及税收优惠。本集团在多个地区缴纳企业所得税, 在正常的经营活动中, 很多交易和事项的最终税务处理都存在不确定性, 在计提各个地区的所得税费用时本集团需要作出重大判断。本集团还就未来最终税务申报过程中可能存在判断差异的纳税项目预计是否需要缴纳额外税款, 并根据估计的结果判断是否需要确认相应的所得税负债。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异, 该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。

在确认递延所得税资产时, 本集团也考虑了递延所得税资产得以实现的可能性。可抵扣暂时性差异主要包括坏账准备、尚未获准税前抵扣的预提费用以及可供出售金融资产的公允价值变动损失的影响。递延所得税资产的确认是基于本集团预计该递延所得税资产于可预见的将来能够通过持续经营产生足够的应纳税所得额而转回。

本集团已基于现行的税法规定及当前最佳的估计及假设计提了当期所得税及递延所得税项。未来可能因税法规定或相关情况的改变而需要对当期所得税及递延所得税项作出相应的调整。

(b) 采取会计政策的关键判断

可供出售金融资产减值评估

如附注五(8)所述, 本公司的子公司联通红筹公司持有的对西班牙电信的股票投资是本集团持有的以战略合作为主要目的、不因股价临时变动而做出售决定的投资, 本集团作为可供出售金融资产入账。该投资的成本为人民币114亿元, 截至2014年12月31日累计计入其他综合收益的公允价值变动为人民币57亿元, 于2014年12月31日的公允价值为人民币57亿元, 较成本下跌50%。

本集团在评估此项可供出售金融资产于资产负债表日是否存在客观证据表明其发生减值时, 主要对被投资单位基本运营情况进行分析: 于2014年12月31日, 西班牙电信以欧元计价的股价较2013年12月31日上涨0.7%。2014年, 西班牙电信经营运作稳定, 用户数进一步增加。虽然受汇率影响, 营业收入以及息税折旧摊销前盈余较2013年出现一定幅度下降, 但其经营业绩和业务规模未发生重大不利变化。根据附注三(8)(a)(3)的会计政策, 西班牙电信未出现营业收入连续三年减少10%以上或息税折旧摊销前盈余连续三年减少20%以上的情况。综合考虑各相关因素后, 管理层基于已制订的可供出售金融资产减值判断的量化标准认为, 此项可供出售金融资产于2014年12月31日尚无需进行减值的会计处理。

三 重要会计政策和会计估计 (续)

34、会计政策变更

(a) 变更的内容及原因

本集团于 2014 年 1 月 1 日起执行下述财政部新颁布/修订的企业会计准则:

- 《企业会计准则第2号——长期股权投资》(以下简称“准则2号(2014)”)
- 《企业会计准则第41号——在其他主体中权益的披露》(以下简称“准则41号”)

同时, 本集团于 2014 年 3 月 17 日开始执行财政部颁布的《金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定》(“财会[2014]13 号文”) 以及在 2014 年度财务报告中开始执行财政部修订的《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(以下简称“准则 37 号(2014)”)。

采用上述企业会计准则后的主要会计政策已在附注三中列示。编制合并财务报表时, 子公司采用的会计政策与本公司一致。

本集团采用上述企业会计准则的主要影响如下:

(i) 长期股权投资

采用准则 2 号(2014)之前, 本集团将持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响, 并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益性投资作为其他长期股权投资, 按成本法进行后续计量。采用准则 2 号(2014)之后, 本集团将这类投资改按金融工具的相关政策核算(参见附注三(8))。

除上述变更外, 准则 2 号 (2014) 还对权益法核算等进行了修订, 本集团已根据这些修订内容修改了相关的会计政策(参见附注三(11))。

(ii) 在其他主体中权益的披露

准则 41 号规范并修改了企业对子公司、合营安排、联营企业以及未纳入合并范围的结构化主体中所享有的权益的相关披露要求。本集团已根据该准则修改了相关披露, 详见相关附注。

(iii) 金融负债与权益工具的区分以及金融工具的列报和披露

财会[2014]13 号文明确了发行方对于所发行的金融工具分类为金融负债或权益工具的具体指引。

准则 37 号(2014)对金融资产和金融负债的抵销规定, 增加了进一步指引, 并修订了金融工具的披露要求。此外, 本集团已根据该准则修改了相关披露要求, 详见相关附注。

(b) 变更对财务报表的影响

上述会计政策变更对本集团及本公司 2014 年财务报表及 2013 年财务报表无重大影响。但由于部分科目列报改变, 本公司也对 2013 年度财务报表中的相应科目进行了重新分类。

四 税项

1、 营业税

于 2014 年 5 月 31 日前, 根据《中华人民共和国营业税暂行条例》的规定, 本公司所属中国境内各个子公司(见附注七), 包括联通运营公司、联通新时空通信有限公司(“联通新时空”)等提供电信服务的收入以及随同电信服务收入一并收取的销售手机等电信产品和电信网络资产租赁业务的收入均按 3% 的税率缴纳营业税。

对于提供其他非电信服务的劳务或服务收入, 均按 5% 的税率缴纳营业税。

本公司所属中国境内各个子公司均按缴纳营业税额的 7% 缴纳城市维护建设税。

2、 增值税

根据《中华人民共和国增值税暂行条例》的规定, 本公司所属联通运营公司各子公司在境内销售货物、提供修理修配劳务适用增值税, 税率为 17%。

根据财税[2013]106 号《财政部 国家税务总局关于将铁路运输和邮政业纳入营业税改征增值税试点的通知》的规定, 本公司所属联通运营公司各子公司在境内提供信息技术服务、技术咨询服务等部分现代服务业业务适用增值税, 税率为 6%。

根据财税[2014]43 号《财政部 国家税务总局关于将电信业纳入营业税改征增值税试点的通知》的规定, 自 2014 年 6 月 1 日起, 在中华人民共和国境内开展电信业营业税改征增值税(以下简称“营改增”)试点。本公司所属联通运营公司及其子公司在境内提供的电信服务适用增值税, 提供基础电信服务, 税率为 11%; 提供增值电信服务, 税率为 6%; 提供电信服务时, 附带赠送的用户识别卡、电信终端等货物, 税率为 17%。

本公司所属联通运营公司及其子公司购进应税货物或接受应税劳务及服务, 取得的增值税进项税额可以按相关规定抵扣销项税额。增值税应纳税额为当期销项税额抵减当期可以抵扣的进项税额后的余额。当期销项税额小于当期进项税额不足抵扣时, 其不足部分可以结转下期继续抵扣。

本公司所属中国境内各个子公司主要按缴纳增值税额的 7% 缴纳城市维护建设税。

3、 企业所得税

(a) 本公司企业所得税

根据《中华人民共和国企业所得税法》(“所得税法”), 本公司适用的企业所得税率为 25%。本公司按收入总额减去准予扣除项目后计算应纳税所得额。

(b) 联通运营公司企业所得税

根据财预[2012]40 号《跨省市总分机构企业所得税分配及预算管理办法》的相关规定, 自 2013 年 1 月 1 日开始, 企业总机构汇总计算企业年度应纳税所得额, 扣除总机构和各境内分支机构已预缴的税款, 计算出应补退税款, 分别由总机构和各分支机构(不包括当年已办理注销税务登记的分支机构)于每财年结束后就地办理税款缴库或退库。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 税项 (续)

3、企业所得税 (续)

(b) 联通运营公司企业所得税 (续)

联通运营公司部分分公司于所得税法下的税收优惠政策：

分公司名称	税率		批准单位	政府文件及适用期限
	2013 年	2014 年		
联通运营公司：				
西藏分公司	15%	15%	西藏自治区人民政府	藏政发[2011]14 号，至 2020 年

于 2014 年 12 月 31 日，联通运营公司除西藏分公司享受所列的优惠税率外，其他各分公司均适用 25%的企业所得税税率。

(c) 联通运营公司所属子公司之企业所得税

联通运营公司的部分获得高新技术企业认证的子公司列示如下：

子公司名称	税率		高新技术企业证书 起始年度及有效期
	2013 年	2014 年	
联通系统集成有限公司 （“系统集成公司”）	15%	15%	2014 年 ⁽¹⁾ ，有效期三年
联通宽带在线有限公司 （“宽带在线”）	15%	15%	2014 年 ⁽¹⁾ ，有效期三年
北京电信规划设计院有限公司 （“规划设计院”）	15%	15%	2012 年，有效期三年
联通兴业通信技术有限公司 （“联通兴业”）	15%	15%	2014 年 ⁽¹⁾ ，有效期三年
联通信息导航有限公司 （“联通信息导航”）	25%	15%	2014 年，有效期三年

注释：

(1) 相关子公司原高新技术企业证书到期并于 2014 年获批新的高新技术企业证书。

联通运营公司所属其余子公司根据所得税法均适用 25%的企业所得税率。

(d) 本集团所属境外子公司所得税

根据国务院为所得税法发布的《中华人民共和国企业所得税法实施条例》（“实施条例”）、财政部及国家税务总局共同发布的《关于企业所得税若干优惠政策的通知》（财税[2008]1 号）以及根据国家税务总局 2009 年 4 月 22 日发布的《关于境外注册中资控股企业依据实际管理机构标准认定为居民企业有关问题的通知》等，经主管税务机关批准，本集团的联通红筹公司及联通 BVI 公司从 2008 年 1 月 1 日起被认定为中国居民企业并适用所得税法的相关规定。

除联通红筹公司及联通 BVI 公司被认定为居民纳税人企业，亿讯投资有限公司（“亿讯公司”）在 BVI 注册并免税外，本集团所属境外子公司（请参见附注七），其企业所得税按其在有关期间的应纳税所得额以及各公司所在国家或地区的企业所得税率计算，企业所得税率一般在 16.5%至 34.0%之间。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注

1、货币资金

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
库存现金	3,339,741	3,124,700
3 个月以下银行存款	24,924,513,440	21,219,217,032
其他	416,260,926	312,513,216
现金及现金等价物小计	25,344,114,107	21,534,854,948
3 个月以上定期存款	30,000,076	30,000,076
受到限制的银行存款	25,564,467	24,205,573
合计	25,399,678,650	21,589,060,597
其中：存放在境外的款项总额	2,299,657,847	1,569,526,677

于 2014 年 12 月 31 日，本集团受限制的银行存款约人民币 2,556 万元是用作物业保证金及工程保证金而受限使用的银行存款（2013 年 12 月 31 日：约人民币 2,421 万元）。

于 2014 年 12 月 31 日，本集团存放在境外的资金均无汇回限制。

2、应收票据

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	38,444,704	85,306,786
商业承兑汇票	-	500,000
合计	38,444,704	85,806,786

上述应收票据均为一年内到期。

于 2014 年 12 月 31 日，本集团无用于质押或贴现的应收票据。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

3、 应收账款

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
应收账款	21,113,265,187	19,607,909,900
减：坏账准备	(4,481,149,248)	(4,295,605,349)
应收账款净额合计	<u>16,632,115,939</u>	<u>15,312,304,551</u>

(a) 本集团应收账款账龄分析如下：

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
即期及小于 1 个月	12,838,293,210	11,107,875,254
1-3 个月	2,116,619,969	1,955,267,919
3-12 个月	3,432,403,119	3,991,662,351
1-2 年	1,242,357,885	1,273,412,787
2-3 年	444,939,670	314,459,756
3-4 年	311,079,788	497,691,990
4-5 年	292,655,511	98,868,711
5 年以上	434,916,035	368,671,132
合计	<u>21,113,265,187</u>	<u>19,607,909,900</u>

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注（续）

3、 应收账款（续）

(b) 本集团应收账款按类别分析如下：

	2014 年 12 月 31 日					2013 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)		金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项金额重大并单独 计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合 计提坏账准备	19,064,972,061	90.30	(3,959,380,679)	20.77	15,105,591,382	18,278,144,984	93.22	(3,890,663,209)	21.29	14,387,481,775
单项金额虽不重大但 单独计提坏账准备	2,048,293,126	9.70	(521,768,569)	25.47	1,526,524,557	1,329,764,916	6.78	(404,942,140)	30.45	924,822,776
合计	21,113,265,187	100.00	(4,481,149,248)	21.22	16,632,115,939	19,607,909,900	100.00	(4,295,605,349)	21.91	15,312,304,551

(c) 于 2014 年 12 月 31 日，无单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

3、 应收账款 (续)

(d) 组合中, 年末按账龄分析法计提坏账准备的应收账款:

	2014 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
即期及小于 1 个月	10,412,577,455	-	-
1-3 个月	2,671,756,077	-	-
3-12 个月	4,082,089,337	(2,451,314,709)	0~100
1-2 年	1,026,525,174	(687,747,102)	20~100
2-3 年	316,312,072	(264,606,922)	50~100
3-4 年	195,063,640	(195,063,640)	100
4-5 年	211,968,079	(211,968,079)	100
5 年以上	148,680,227	(148,680,227)	100
合计	19,064,972,061	(3,959,380,679)	0~100

- (e) 2014 年度, 本集团计提坏账准备金额人民币 32.52 亿元 (2013 年: 约人民币 33.85 亿元), 收回或转回坏账准备金额 0.98 亿元 (2013 年: 约人民币 1.09 亿元)。
- (f) 2014 年度, 本集团对有确凿证据表明无法收回的约人民币 29.68 亿元的应收账款进行了核销 (2013 年: 约人民币 30.59 亿元), 同时冲销已计提的坏账准备。本集团核销的坏账准备主要为对一般商务及公众用户计提的坏账准备, 其个别欠款金额对本集团并不重大。此外, 本集团本期核销的应收账款中无应收关联公司款项。
- (g) 本集团年末余额前五名的应收账款合计 23.62 亿元, 占应收账款年末余额合计数的 11.19%, 相应计提的坏账准备年末余额合计 836 万元。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

4、其他应收款

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
应收合约用户通信终端款 (注)	3,250,849,469	3,461,727,883
备用金及垫付款	492,808,161	910,412,788
暂付押金、保证金等	759,673,819	818,016,977
员工借款	175,430,254	259,364,134
其他	906,535,149	715,437,034
小计	5,585,296,852	6,164,958,816
减：坏账准备	(783,900,457)	(521,626,251)
其他应收款净额合计	4,801,396,395	5,643,332,565

注：本集团向顾客提供捆绑手机终端及通信服务的优惠套餐。如附注三(24)(I)所述，该优惠套餐的合同总金额按照手机终端和通信服务公允价值在二者之间进行分配。对于担保合约优惠套餐，手机终端收入于该手机终端的所有权转移至客户时根据以上相对公允价值法计算确认，并相应形成应收通信终端款。该款项随着用户缴纳套餐使用费逐渐收回，于 2014 年 12 月 31 日，其回收期超过一年的部分人民币 11.95 亿元列示于其他非流动资产（2013 年 12 月 31 日：人民币 24.96 亿元）。

(a) 其他应收款账龄分析如下：

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
1 年以内	5,217,031,618	5,583,878,354
1-2 年	47,513,358	136,583,921
2-3 年	18,703,753	70,787,416
3-4 年	23,419,874	83,226,035
4-5 年	34,207,563	59,402,455
5 年以上	244,420,686	231,080,635
合计	5,585,296,852	6,164,958,816

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注（续）

4、其他应收款（续）

(b) 其他应收款按类别分析如下：

	2014 年 12 月 31 日					2013 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)		金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项金额重大并单独 计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合 计提坏账准备	5,083,479,922	91.02	(295,014,387)	6	4,788,465,535	5,838,290,818	94.70	(421,811,601)	7	5,416,479,217
单项金额虽不重大但 单独计提坏账准备	501,816,930	8.98	(488,886,070)	97	12,930,860	326,667,998	5.30	(99,814,650)	31	226,853,348
合计	5,585,296,852	100.00	(783,900,457)	14	4,801,396,395	6,164,958,816	100.00	(521,626,251)	8	5,643,332,565

(c) 于 2014 年 12 月 31 日，无单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

4、其他应收款 (续)

(d) 组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

	2014 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	4,911,967,980	(130,141,158)	0~10
1-2 年	5,302,402	(1,060,480)	20
2-3 年	4,793,620	(2,396,829)	50
3-4 年	7,557,105	(7,557,105)	100
4-5 年	20,021,419	(20,021,419)	100
5 年以上	133,837,396	(133,837,396)	100
合计	5,083,479,922	(295,014,387)	0~100

(e) 2014 年度, 本集团计提坏账准备金额 3.88 亿元 (2013 年度: 5.48 亿元), 收回或转回坏账准备金额 6,649 万元 (2013 年度: 142 万元)。

(f) 2014 年度, 本集团对有确凿证据表明无法收回的约人民币 0.59 亿元的其他应收款进行了核销 (2013 年: 约人民币 4.55 亿元), 同时冲销已计提的坏账准备。此外, 本集团本期核销的其他应收款中无应收关联公司款项。

(g) 本集团年末余额前五名的其他应收款合计 1.34 亿元, 占其他应收款年末余额合计数的 2.39%, 相应计提的坏账准备年末余额合计 3,027 万元。

5、预付款项

(a) 本集团预付款项账龄分析如下:

账龄	2014 年 12 月 31 日		2013 年 12 月 31 日	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	3,943,915,778	96.32	3,888,311,242	97.07
1-2 年	76,618,522	1.87	59,680,652	1.49
2-3 年	19,509,687	0.48	26,270,846	0.66
3 年以上	54,434,018	1.33	31,374,814	0.78
合计	4,094,478,005	100.00	4,005,637,554	100.00

于 2014 年 12 月 31 日, 账龄超过 1 年的预付款项约人民币 1.51 亿元 (2013 年 12 月 31 日: 约人民币 1.17 亿元), 主要为一些执行期限超过 1 年的预付购货款等, 因为合同执行期限超过 1 年, 该款项尚未结清。

(b) 于 2014 年 12 月 31 日, 本集团年末余额前五名的预付款项合计 2.37 亿元, 占预付款项年末余额合计数的 5.78%。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

6、存货

(a) 存货分类如下:

	2014 年 12 月 31 日			2013 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
手机及其他通信终端	3,912,402,807	(255,852,310)	3,656,550,497	4,930,633,700	(383,090,890)	4,547,542,810
SIM 卡、USIM 卡及预付电话卡	241,203,742	(4,365,289)	236,838,453	387,668,306	(1,341,207)	386,327,099
备品备件	174,532,645	(536,781)	173,995,864	217,040,125	(527,419)	216,512,706
低值易耗品	176,435,981	-	176,435,981	297,492,334	-	297,492,334
其他	134,652,066	-	134,652,066	87,896,466	-	87,896,466
合计	<u>4,639,227,241</u>	<u>(260,754,380)</u>	<u>4,378,472,861</u>	<u>5,920,730,931</u>	<u>(384,959,516)</u>	<u>5,535,771,415</u>

(b) 存货跌价准备分析如下:

	2013 年 12 月 31 日	本年计提	本年转回或转销	2014 年 12 月 31 日
手机及其他通信终端	(383,090,890)	(478,346,672)	605,585,252	(255,852,310)
SIM 卡、UIM 卡及预付电话卡	(1,341,207)	(4,539,749)	1,515,667	(4,365,289)
备品备件	(527,419)	(310,625)	301,263	(536,781)
合计	<u>(384,959,516)</u>	<u>(483,197,046)</u>	<u>607,402,182</u>	<u>(260,754,380)</u>

(c) 存货跌价准备的计提主要是因为存货陈旧过时或销售价格下降。本年转销是由于部分在以前年度已计提跌价准备的存货于本年因出售而转出相应已计提的跌价准备。

7、其他流动资产

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
待抵扣增值税 (附注五(20))	514,585,246	149,503,684
预缴增值税 (附注五(20))	405,755,858	-
预缴企业所得税 (附注五(20))	<u>341,968,519</u>	<u>11,046,197</u>
合计	<u>1,262,309,623</u>	<u>160,549,881</u>

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

8、可供出售金融资产

	2014 年 12 月 31 日			2013 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具						
-按公允价值计量的						
对交通银行的股票						
投资	172,613,451	-	172,613,451	97,475,831	-	97,475,831
对西班牙电信的股						
票投资 (注 1)	5,705,885,892	-	5,705,885,892	6,399,625,166	-	6,399,625,166
其他	23,480,271	-	23,480,271	-	-	-
合计	5,901,979,614	-	5,901,979,614	6,497,100,997	-	6,497,100,997

注 1: 如附注三(33)(b)所述, 联通红筹公司持有的西班牙电信股票在马德里证券交易所上市交易, 故其股票有活跃市场之报价, 其股票的公允价值也能够可靠计量。另外, 本集团并非为短期交易目的而持有该股票, 所以本集团将持有的对西班牙电信股票的投资划分为非货币性外币可供出售金融资产。其中第一次投资的初始投资成本约人民币 79.52 亿元, 第二次投资的初始投资成本约人民币 33.67 亿元。于 2012 年 5 月 14 日, 西班牙电信宣告派发现金股利以及可选结算方式的股利收益权。上述股利收益权有三种可选结算方式, 包括(1)以每 38 股送 1 股的比例获得股票股利、(2)以每股 0.285 欧元的价格由西班牙电信回购该股利收益权以及(3)向市场出售该股利收益权。联通红筹公司选择以股票股利方式进行结算, 从而取得 165 万股西班牙电信股份, 公允价值约为人民币 1.46 亿元。对于上述股利收益权, 除股票股利外, 西班牙电信股东还可选择相当于现金股利的替代结算方式, 故管理层认为上述以股票股利方式结算的西班牙电信股票可视同通过现金股利方式收到股利后购买的西班牙电信股票, 其公允价值被确认为可供出售金融资产, 并于利润表内确认相应的投资收益。

2014 年度, 该可供出售权益工具的公允价值减少约人民币 6.94 亿元, 扣除所得税影响后的净额按持股比例计算约人民币 1.74 亿元被计入本集团其他综合收益项下 (见附注五(33))。

于 2014 年 12 月 31 日, 西班牙电信以欧元计价的股价较 2013 年 12 月 31 日上涨 0.7%。2014 年, 西班牙电信经营运作稳定, 用户数进一步增加。虽然受汇率影响, 营业收入以及息税折旧摊销前盈余较 2013 年出现一定幅度下降, 但其经营业绩和业务规模未发生重大不利变化。根据附注三(8)(a)(3)的会计政策, 西班牙电信未出现营业收入连续三年减少 10%以上或息税折旧摊销前盈余连续三年减少 20%以上的情况。综合考虑各相关因素后, 管理层基于已制订的可供出售金融资产减值判断的量化标准认为, 此项可供出售金融资产于 2014 年 12 月 31 日尚无需进行减值的会计处理。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注（续）

8、可供出售金融资产（续）

年末按公允价值计量的可供出售金融资产：

	可供出售权益工具
权益工具的成本	11,514,884,320
公允价值	5,878,499,343
累计计入其他综合收益及少数股东权益的公允价值变动金额	(5,636,384,977)
已计提减值金额	-

9、长期股权投资

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
合营企业	20,000,000	-
联营企业	3,036,537,978	29,660,859
其他长期股权投资	-	23,480,271
	3,056,537,978	53,141,130
减：长期股权投资减值准备	-	-
合计	3,056,537,978	53,141,130

本集团不存在长期股权投资变现的重大限制。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

9、长期股权投资 (续)

合营及联营企业本年变动情况分析如下:

被投资单位	本年增减变动			权益法 下确认的 投资收益	其他综合收益	其他权益变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	年末余额	减值准备 期末余额
	年初余额	增加投资	减少投资							
合营企业										
深圳市联招信息科技有限公司	-	20,000,000	-	-	-	-	-	-	20,000,000	-
小计		20,000,000							20,000,000	
联营企业										
广联视通新媒体有限公司	29,660,859	-	-	6,786,296	-	-	-	-	36,447,155	-
中国铁塔股份有限公司 (注 1)	-	3,010,000,000	-	(34,354,678)	-	-	-	-	2,975,645,322	-
联通创新创业投资(上海)有限公司	-	25,000,000	-	(554,499)	-	-	-	-	24,445,501	-
小计	29,660,859	3,035,000,000	-	(28,122,881)	-	-	-	-	3,036,537,978	-
合计	29,660,859	3,055,000,000	-	(28,122,881)	-	-	-	-	3,056,537,978	-

注 1: 本集团所属运营公司与中国移动有限公司之附属公司和中国电信股份有限公司于 2014 年 7 月 11 日签署了《中国通信设施服务股份有限公司发起人协议》，共同发起设立中国通信设施服务股份有限公司。根据发起人协议，联通运营公司拟以现金方式按每股面值人民币 1 元认缴中国通信设施服务股份有限公司 30.1 亿股股份，占中国通信设施服务股份有限公司注册资本的 30.1%。于 2014 年 7 月 15 日，中国通信设施服务股份有限公司正式成立并于 2014 年 9 月 2 日进行了工商变更登记手续，正式更名为“中国铁塔股份有限公司”（“铁塔公司”）。根据公司章程，投资各方根据持股比例享有权利承担义务，故铁塔公司视为本集团的联营企业。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

10、固定资产

(a) 固定资产情况

	房屋建筑物	通信设备	办公设备及其他	合计
原值				
年初余额	65,385,283,534	852,388,511,951	18,693,240,640	936,467,036,125
本年增加	3,955,833,305	72,628,847,079	1,354,597,935	77,939,278,319
-购置	107,834,488	183,565,478	350,531,746	641,931,712
-在建工程转入	3,847,998,817	72,445,281,601	1,004,066,189	77,297,346,607
本年处置或报废	(103,244,199)	(37,972,352,611)	(914,633,266)	(38,990,230,076)
年末余额	69,237,872,640	887,045,006,419	19,133,205,309	975,416,084,368
累计折旧				
年初余额	(23,767,998,641)	(517,506,705,218)	(12,820,734,433)	(554,095,438,292)
本年计提	(3,193,627,821)	(64,293,906,735)	(1,587,452,217)	(69,074,986,773)
本年处置或报废	90,681,809	35,155,371,246	879,666,467	36,125,719,522
年末余额	(26,870,944,653)	(546,645,240,707)	(13,528,520,183)	(587,044,705,543)
减值准备				
年初余额	(40,840)	(11,693,745,672)	(3,429,905)	(11,697,216,417)
本年计提	-	(9,654,860)	(38,438)	(9,693,298)
本年处置或报废	-	1,100,289,435	274,912	1,100,564,347
年末余额	(40,840)	(10,603,111,097)	(3,193,431)	(10,606,345,368)
账面价值				
年末	42,366,887,147	329,796,654,615	5,601,491,695	377,765,033,457
年初	41,617,244,053	323,188,061,061	5,869,076,302	370,674,381,416

于 2014 年度, 本集团的部分资产减值准备随资产报废处置而转出。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

10、固定资产 (续)

(b) 融资租入的固定资产

于 2014 年 12 月 31 日，账面价值约人民币 3.68 亿元（原价约人民币 5.67 亿元）的固定资产系融资租入（2013 年 12 月 31 日：账面价值约人民币 3.34 亿元，原价约人民币 4.40 亿元。具体分析如下（单位：人民币百万元）：

2014 年 12 月 31 日：	原价	累计折旧	减值准备	账面价值
通信设备	567	(199)	-	368
2013 年 12 月 31 日：				
通信设备	440	(106)	-	334

11、在建工程

	2014 年 12 月 31 日			2013 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
网络工程	51,035,247,012	(42,384,682)	50,992,862,330	49,871,837,028	(15,082,077)	49,856,754,951
通用基础设施工程	6,310,468,089	(112,756,252)	6,197,711,837	7,432,426,259	(112,756,252)	7,319,670,007
合计	57,345,715,101	(155,140,934)	57,190,574,167	57,304,263,287	(127,838,329)	57,176,424,958

于 2014 年 12 月 31 日，本集团在建工程原值中包括资本化的借款费用约人民币 10.65 亿元（2013 年 12 月 31 日：约人民币 12.77 亿元），本集团于 2014 年度的借款费用资本化率约为 3.72%~4.30%（2013 年：3.87%~4.47%）。于 2014 年度，除转入固定资产和无形资产的在建工程外，有约人民币 15.45 亿元的经营租入固定资产改良及外市电引入等转入长期待摊费用。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

11、在建工程 (续)

(a) 重大在建工程项目变动

工程名称	预算数 (人民币 百万元)	2013 年 12 月 31 日	本年增加	本年转入 固定资产	其他 减少	2014 年 12 月 31 日	工程投入 占预算的 比例	借款费用 资本化 累计金额	其中：本年 借款费用资 本化金额	资金来源
中国联通华北（廊坊）基地建设项目新建工程	13,326	483,771,059	416,067,274	-	-	899,838,333	7%	26,374,863	20,919,923	借款及其他来源
2014 年中国联通北京 LTE FDD 试验网无线主体工程	462	-	278,969,848	-	-	278,969,848	60%	2,560,651	2,560,651	借款及其他来源
2012 年中国联通陕西西安数据中心（基地）一期新建工程	550	88,614,800	250,572,538	-	-	339,187,338	62%	3,906,633	3,684,332	借款及其他来源
2012 年中国联通四川天府新区 IDC 中心新建工程	493	9,690,871	170,634,750	-	-	180,325,621	37%	1,249,046	1,247,895	借款及其他来源
2014 年中国联通上海 LTE FDD 试验网无线网络新建工程	219	-	162,597,338	158,878,759	-	3,718,579	74%	472,818	472,818	借款及其他来源
2014 年中国联通北京 LTE 室内覆盖新建（第一期）工程	324	-	161,290,478	-	-	161,290,478	50%	656,687	656,687	借款及其他来源
2014 年中国联通北京 WCDMA 无线网络简单扩容工程	231	-	138,066,013	32,668,110	5,619,196	99,778,707	60%	334,029	334,029	借款及其他来源
2014 年中国联通北京 WCDMA 无线网络覆盖工程	254	-	138,042,965	-	-	138,042,965	54%	399,570	399,570	借款及其他来源
2014 年中国联通北京 WCDMA 无线网络其他扩容工程	148	-	133,210,205	132,971,267	-	238,938	90%	148,426	148,426	借款及其他来源
中国联通贵州分公司贵阳金阳通信综合楼工程	346	153,145,437	130,580,889	-	-	283,726,326	82%	6,310,449	5,296,914	借款及其他来源
小计		735,222,167	1,980,032,298	324,518,136	5,619,196	2,385,117,133		42,413,172	35,721,245	

(b) 本集团对技术、性能上明显落后或已终止建设、预计将不能为本集团带来未来经济收益的在建工程计提了资产减值准备。2014 年计提减值准备金额为人民币 2,730 万元。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

12、工程物资

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
工程设备	778,244,531	924,339,994
工程材料	623,367,667	875,380,448
小计	1,401,612,198	1,799,720,442
工程物资减值准备	(26,311,327)	(2,825,225)
工程物资合计	1,375,300,871	1,796,895,217

13、无形资产

	土地使用权	计算机软件	电路及设备 使用权	其他	合计
原值					
年初余额	18,097,334,832	15,668,303,252	1,111,065,990	570,929,674	35,447,633,748
本年增加	1,472,197,049	3,966,286,895	446,634	130,434,794	5,569,365,372
-购置	845,370	381,607,002	2,812	1,091,987	383,547,171
-在建工程转入	1,471,351,679	3,584,679,893	443,822	129,342,807	5,185,818,201
本年处置	(60,869,534)	(621,350,281)	(7,906)	(21,700,434)	(703,928,155)
年末余额	19,508,662,347	19,013,239,866	1,111,504,718	679,664,034	40,313,070,965
累计摊销					
年初余额	(3,653,602,727)	(7,545,962,177)	(292,608,675)	(130,876,291)	(11,623,049,870)
本年计提	(487,382,547)	(2,925,595,094)	(73,285,495)	(108,334,628)	(3,594,597,764)
本年处置	50,393,012	559,714,412	6,500	12,167,129	622,281,053
年末余额	(4,090,592,262)	(9,911,842,859)	(365,887,670)	(227,043,790)	(14,595,366,581)
减值准备					
年初余额	-	(1,606,362)	-	(130,093)	(1,736,455)
本年计提	-	-	-	-	-
本年处置	-	570,901	-	-	570,901
年末余额	-	(1,035,461)	-	(130,093)	(1,165,554)
账面价值					
年末余额	15,418,070,085	9,100,361,546	745,617,048	452,490,151	25,716,538,830
年初余额	14,443,732,105	8,120,734,713	818,457,315	439,923,290	23,822,847,423

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

14、长期待摊费用

	2013 年 12 月 31 日	本年增加	本年摊销	2014 年 12 月 31 日
长期预付租金	3,362,717,352	1,284,058,323	(1,136,876,153)	3,509,899,522
外市电引入	1,983,179,736	803,088,241	(740,570,742)	2,045,697,235
经营租入固定资产改良	1,961,639,894	949,610,594	(820,769,617)	2,090,480,871
长期预付线路租赁及网络改良	791,070,431	192,002,833	(357,335,424)	625,737,840
装移机成本	712,193,769	130,434,552	(179,208,475)	663,419,846
合同履行成本	1,894,045,043	3,406,920,702	(1,538,869,898)	3,762,095,847
其他	629,805,484	604,371,414	(307,553,994)	926,622,904
长期待摊费用合计	<u>11,334,651,709</u>	<u>7,370,486,659</u>	<u>(5,081,184,303)</u>	<u>13,623,954,065</u>

15、短期借款

	币种	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
信用借款	人民币	43,869,261,200	57,517,261,200
	港币	49,451,741,721	38,248,634,463
合计		<u>93,321,002,921</u>	<u>95,765,895,663</u>

于 2014 年 12 月 31 日，人民币短期借款的年利率的利率范围为 3.62%-5.40%（2013 年 12 月 31 日：3.62%-5.40%），港币短期借款的年利率的利率范围为香港银行同业拆借利率加 0.70% 至 2.30%（2013 年 12 月 31 日：香港银行同业拆借利率加 0.85%至 1.20%）。

于 2014 年 12 月 31 日及 2013 年 12 月 31 日，本集团无银行保证借款。

于 2014 年 12 月 31 日及 2013 年 12 月 31 日，本集团无已到期但尚未偿还的短期借款。

16、应付票据

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
商业承兑汇票	<u>107,766,020</u>	<u>406,317,719</u>

于 2014 年 12 月 31 日，本集团应付票据均在一年内到期。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

17、应付账款

应付账款情况如下：

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
应付工程及设备款	83,886,021,165	70,937,867,334
应付网间结算及租赁费	7,358,445,386	6,350,644,540
应付采购通信终端款等	6,076,577,711	5,336,027,942
应付代理费及广告费	3,704,018,081	3,956,193,474
应付维修及维护费	4,301,874,314	3,642,663,228
其他	7,045,766,096	5,522,299,796
合计	112,372,702,753	95,745,696,314

于 2014 年 12 月 31 日，账龄超过 1 年的应付账款约人民币 99.24 亿元（2013 年 12 月 31 日：约人民币 99.07 亿元），主要为应付工程及设备款，包括账龄超过一年尚未支付的工程或设备质保金等，鉴于债权债务双方仍继续发生业务往来，该项账款尚未结清。

18、预收款项

预收账款情况如下：

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
预收用户预存通信服务费	45,617,303,886	48,994,097,747
预收工程款	506,651,435	329,360,374
递延收益（附注五(30)）	461,830,010	452,022,978
其他	884,638,375	576,999,336
合计	47,470,423,706	50,352,480,435

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注（续）

19、应付职工薪酬

(a) 应付职工薪酬列示

	2013 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2014 年 12 月 31 日
短期薪酬	3,786,315,108	30,724,901,019	(29,751,418,742)	4,759,797,385
离职后福利-设定提存计划	1,123,854,185	5,002,299,800	(4,031,279,895)	2,094,874,090
内退员工补偿费（注 1）	9,327,677	3,648,287	(2,152,077)	10,823,887
离退休后补充福利（注 2）	7,573,502	7,638,206	(7,690,935)	7,520,773
合计	<u>4,927,070,472</u>	<u>35,738,487,312</u>	<u>(33,792,541,649)</u>	<u>6,873,016,135</u>

注 1：根据联通运营公司及所属一家子公司于以前年度与内退员工签署的内退协议，其将在内退员工达到国家法定退休年龄前分期支付一定的经济补偿，该等经济补偿已于内退协议签署期间折现后分别由联通运营公司及该子公司全额一次性计入签约期间的费用当中。一年以上应付的部分列示于长期应付职工薪酬（附注五(29)）。

注 2：本集团所属个别子公司向职工提供其他离退休后补充福利，主要包括补充退休金津贴，医药费用报销及补充医疗保险，该等离退休后补充福利被视为设定受益计划。设定受益计划的现值以到期日与有关离退休后补充福利预计支付期相近的政府债券的利率，按估计未来现金流出折现确定。一年以上应付的部分列示于长期应付职工薪酬（附注五(29)）。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

19、应付职工薪酬 (续)

(b) 短期薪酬

	2013 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2014 年 12 月 31 日
工资、奖金、津贴和补贴	913,485,213	24,685,714,934	(23,785,365,915)	1,813,834,232
职工福利费	-	1,070,618,230	(1,070,618,230)	-
社会保险费	62,507,827	1,755,418,746	(1,760,069,205)	57,857,368
其中: 医疗保险费	47,830,673	1,526,311,815	(1,529,946,345)	44,196,143
工伤保险费	4,680,125	98,595,659	(99,328,082)	3,947,702
生育保险费	7,070,430	125,196,800	(125,110,223)	7,157,007
住房公积金	61,796,849	2,125,406,865	(2,120,464,549)	66,739,165
工会经费和职工教育经费	207,085,370	777,589,943	(690,615,982)	294,059,331
一次性货币住房补贴(注1)	2,508,341,201	-	(6,470,430)	2,501,870,771
其他短期薪酬	33,098,648	310,152,301	(317,814,431)	25,436,518
合计	<u>3,786,315,108</u>	<u>30,724,901,019</u>	<u>(29,751,418,742)</u>	<u>4,759,797,385</u>

本集团 2014 年度并无重大非货币性职工福利支出。

注 1: 国务院 1998 年公布的住房改革政策, 企业应停止向员工进行实物分房, 而应采用现金补贴形式实行货币分房。在住房改革政策实施中, 企业可按照自身实际情况及财务能力考虑制定适合本企业的房改方案。另外, 还需按属地化原则在各省市内执行当地政府的房改条例。

1998 年以前, 网通运营公司以优惠价向其符合规定的员工出售员工住房(“优惠出售计划”), 根据国务院 1998 年公布的住房改革政策, 网通运营公司取消了优惠出售计划。于 2000 年, 国务院进一步发布通告, 说明取消员工住房分配后, 须给予符合条件的员工现金补贴, 故网通运营公司所属各省分公司按照当地政府颁布的相关详细条例采纳了现金住房补贴计划。根据现金住房补贴计划, 对于在优惠出售计划终止前未获分配住房或分配住房不达标的符合资格员工, 网通运营公司须支付一笔按其服务年份、职位和其他标准计算的一次性货币住房补贴。网通运营公司据此全额计提了约人民币 41.42 亿元的现金住房补贴。

于 2009 年 1 月, 由于网通运营公司已被联通运营公司吸收合并, 网通集团也被联通集团吸收合并, 因此网通运营公司和网通集团在上述一次性货币住房补贴中的权利和义务分别由联通运营公司和联通集团承继。于 2014 年 12 月 31 日, 尚有约人民币 25.02 亿元的一次性货币住房补贴尚未支付完毕, 对于实际支付金额多于已计提金额, 联通集团将补发其差额, 如果实际支付金额少于已计提金额, 联通运营公司将支付给联通集团。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

19、应付职工薪酬 (续)

(c) 离职后福利——设定提存计划

	2013 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2014 年 12 月 31 日
基本养老保险	194,816,767	3,744,443,540	(3,744,651,863)	194,608,444
补充养老保险	19,077,618	12,404,883	(7,462,447)	24,020,054
失业保险费	31,909,812	281,193,905	(279,165,585)	33,938,132
企业年金缴费	878,049,988	964,257,472	-	1,842,307,460
合计	<u>1,123,854,185</u>	<u>5,002,299,800</u>	<u>(4,031,279,895)</u>	<u>2,094,874,090</u>

20、应交税费

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
应交营业税	25,909,341	735,740,306
应交增值税 (注 1)	487,883,140	16,614,282
应交企业所得税 (注 2)	35,126,546	1,099,542,417
应交个人所得税	297,627,031	275,242,661
应交房产税	58,540,121	58,934,284
其他	561,425,342	448,035,992
合计	<u>1,466,511,521</u>	<u>2,634,109,942</u>

注 1: 于 2014 年 12 月 31 日, 联通运营公司所属部分子公司应交税费-应交增值税借方余额约人民币 9.20 亿元被记录于其他流动资产 (2013 年 12 月 31 日: 约人民币 1.50 亿元)。

注 2: 于 2014 年 12 月 31 日, 联通运营公司所属部分子公司实际预缴的企业所得税超过预计应缴纳的企业所得税约人民币 3.42 亿元被记录于其他流动资产 (2013 年 12 月 31 日: 约人民币 0.11 亿元)。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

21、应付利息

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
应付短期借款利息	100,259,556	113,801,311
应付长期借款利息	599,088	5,145,423
应付短期债券利息	214,654,126	397,865,753
应付长期债券利息	449,990,988	51,287,671
合计	765,503,758	568,100,158

22、应付股利

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
普通股股利	2,266,014	2,266,014

于 2014 年 12 月 31 日，余额为联通 BVI 公司应付联通集团 2012 年尚未支付部分股利。

23、其他应付款

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
押金及暂收款	6,283,677,468	6,097,183,799
应付联通集团及其非上市附属公司款项 (附注十(6))	259,094,322	2,269,985,218
应付关联公司借款利息 (附注十(6))	64,812,067	64,590,249
代扣代缴员工社保支出	221,879,045	141,126,170
其他	596,526,354	508,467,392
合计	7,425,989,256	9,081,352,828

于 2014 年 12 月 31 日，账龄超过 1 年的其他应付款约人民币 24.75 亿元 (2013 年 12 月 31 日：约人民币 37.38 亿元)，主要为本集团收取的押金和保证金及应付关联方的款项，因交易双方仍继续发生业务往来，故此项账款尚未完全结清。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

24、一年内到期的非流动负债

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
一年内到期的长期借款	45,451,857	48,258,827
一年内到期的应付债券 (附注五(27))	11,167,085,839	-
一年内到期的长期应付款 (附注五(28))	167,762,670	161,474,459
合计	11,380,300,366	209,733,286

(a) 一年内到期的长期借款

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
保证借款	7,042,495	7,012,446
信用借款	38,409,362	41,246,381
合计	45,451,857	48,258,827

于 2014 年 12 月 31 日，本集团无已到期但尚未偿还的长期借款 (2013 年 12 月 31 日：无)。

25、其他流动负债

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
2013 年第二期超短期融资券	-	15,000,000,000
2013 年第三期超短期融资券	-	10,000,000,000
2013 年第四期超短期融资券	-	10,000,000,000
2014 年第一期短期融资券	9,978,520,548	-
合计	9,978,520,548	35,000,000,000

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

25、其他流动负债 (续)

其他流动负债的增减变动

债券名称	面值	发行日期	债券期限	票面利率	发行金额	年初余额 (注 1)	本年发行	按面值 计提利息	折溢价摊销	本期偿还	年末余额 (注 1)
2013 年第二期 超短期融资券	15,000,000,000	2013 年 9 月 17 日	180 天	4.63%	15,000,000,000	15,201,690,411	-	140,802,740	-	(15,342,493,151)	-
2013 年第三期 超短期融资券	10,000,000,000	2013 年 10 月 12 日	180 天	4.68%	10,000,000,000	10,103,857,534	-	126,936,986	-	(10,230,794,520)	-
2013 年第四期 超短期融资券	10,000,000,000	2013 年 10 月 21 日	180 天	4.68%	10,000,000,000	10,092,317,808	-	138,476,712	-	(10,230,794,520)	-
2014 年第一期 超短期融资券	10,000,000,000	2014 年 3 月 24 日	270 天	5.10%	10,000,000,000	-	10,000,000,000	377,260,274	-	(10,377,260,274)	-
2014 年第一期 短期融资券	10,000,000,000	2014 年 7 月 14 日	365 天	4.60%	10,000,000,000	-	10,000,000,000	214,654,126	(21,479,452)	-	10,193,174,674
合计					55,000,000,000	35,397,865,753	20,000,000,000	998,130,838	(21,479,452)	(46,181,342,465)	10,193,174,674

其他流动负债为本集团所属联通运营公司面向银行间债券市场发行的短期融资券及超短期融资券, 均无担保, 并于到期按面值加利息兑付。

注 1: 余额包含了附注五(21)列示的应付短期债券利息。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

26、长期借款

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
保证借款 (注)	83,275,980	89,974,979
信用借款	336,548,547	391,322,016
合计	419,824,527	481,296,995

注：于 2014 年 12 月 31 日，保证借款包括由第三方提供担保的借款 (含一年内) 约人民币 0.90 亿元 (2013 年 12 月 31 日：约人民币 0.97 亿元)。

长期借款到期日分析如下：

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
1 到 2 年	41,493,364	46,314,591
2 到 5 年	135,658,332	138,943,772
5 年以上	242,672,831	296,038,632
合计	419,824,527	481,296,995

于 2014 年 12 月 31 日，长期借款的年利率范围为 0%~2.50% (2013 年 12 月 31 日：0%~2.50%)。其中，零利率的借款来自经中国银行转贷的外国政府无息借款。

于 2014 年 12 月 31 日，本集团无已到期但尚未偿还的长期借款 (2013 年 12 月 31 日：无)。

27、应付债券

(a) 应付债券

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
2007 年公司债券	2,000,000,000	2,000,000,000
2014 年第一期中期票据	5,000,000,000	-
2014 年第二期中期票据	4,987,217,203	-
2014 年第三期中期票据	4,985,433,125	-
2014 年境外人民币第一期中期票据	3,991,000,000	-
2014 年境外人民币第二期中期票据	2,496,250,000	-
2010 年可转换债券	11,167,085,839	11,001,630,309
小计	34,626,986,167	13,001,630,309
减：1 年内到期的应付债券	11,167,085,839	-
合计	23,459,900,328	13,001,630,309

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

27、应付债券 (续)

(b) 中期票据及公司债券的增减变动

债券名称	面值	发行日期	债券期限	票面利率	发行金额	年初余额 (注 1)	本年发行	按面值 计提利息	折溢价摊销	本期偿还	年末余额 (注 1)
2007 年公司债券	20 亿元	2007 年 6 月 8 日	10 年	4.50%	20 亿元	2,051,287,671	-	90,000,000	-	(90,000,000)	2,051,287,671
2014 年第一期中期票据	50 亿元	2014 年 4 月 16 日	3 年	5.35%	50 亿元	-	5,000,000,000	190,547,945	-	-	5,190,547,945
2014 年第二期中期票据	50 亿元	2014 年 7 月 14 日	3 年	4.84%	50 亿元	-	5,000,000,000	113,375,343	(12,782,797)	-	5,100,592,546
2014 年第三期中期票据	50 亿元	2014 年 11 月 28 日	3 年	4.20%	50 亿元	-	5,000,000,000	19,561,644	(14,566,875)	-	5,004,994,769
2014 年境外人民币第一期中期票据	40 亿元	2014 年 4 月 6 日	3 年	4.00%	40 亿元	-	4,000,000,000	113,534,725	(9,000,000)	(80,220,000)	4,024,314,725
2014 年境外人民币第二期中期票据	25 亿元	2014 年 7 月 24 日	2 年	3.80%	25 亿元	-	2,500,000,000	41,903,660	(3,750,000)	-	2,538,153,660

2014 年境外人民币第一期及第二期中期票据为红筹公司发行，单利按半年计息，每半年支付一次。2007 年公司债券及 2014 年第一期、第二期和第三期中期票据均为本公司所属联通运营公司发行，且均为单利按年计息，每年付息一次。

注 1：余额包含了附注五(21)列示的应付长期债券利息。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

27、应付债券 (续)

(c) 可转换债券相关信息:

于 2010 年 10 月 18 日, 联通红筹公司的全资子公司亿讯投资有限公司 (“亿讯公司”) 作为可转换债券的发行人, 发行总金额为 1,838,800,000 美元 (按固定汇率 1 美元等值港币 7.7576 元) 年利率 0.75% 的有担保可换股债券, 该可换股债券于 2015 年 10 月到期并以本金 100% 赎回, 每年 4 月 18 日和 10 月 18 日进行半年派息。债券的偿还由联通集团担保并可以初步换股价每股港币 15.85 元转换为联通红筹公司的普通股股票。转股价可根据于 2010 年 10 月 18 日订立的信托契据中规定的若干反摊薄及控制权变化的情况予以调整。由于本公司自可换股债券发行以后派发股息, 因此受派息影响换股价自港币 15.85 元调整至港币 15.05 元。债券持有人可于 2010 年 11 月 28 日或之后任何时候直至 2015 年 10 月 8 日营业时间结束时 (或若该等可转换债券已于 2015 年 10 月 18 日前被联通红筹公司要求赎回, 则直至不迟于指定赎回日期 7 日前的营业时间结束时), 随时行使换股权。亿讯公司将依据债券持有人的选择, 于 2013 年 10 月 18 日按本金额连同截至指定赎回日期应计而未付得利息, 赎回债券持有人的全部 (而非部分) 可转换债券。于 2013 年 10 月 18 日, 没有债券持有人通知亿讯公司赎回该可转换债券。另外, 于 2013 年 10 月 18 日或该日之后至 2015 年 10 月 18 日前, 亿讯可按本金额连同截至指定赎回日期应计而未支付的利息, 赎回当时发行在外的全部 (而非部分) 可换股债券。

于 2013 和 2014 年度, 可转换债券持有人并未将可转换债券转换为联通红筹公司股份, 而亿讯公司也未将可转换债券赎回。该可转换债券将于 2015 年 10 月到期。

可转换债券负债部分的公允价值已于发行可转换债券时确定, 以相同期限但没有转换权债券的市场利率计算。剩余数额, 即面值 (扣除发行费用) 与负债部分公允价值的差异, 计入股东权益的资本公积项下。

于 2010 年 10 月 18 日, 可转换债券负债部分的入账价值折合人民币约 115.68 亿元, 其金额以现金流量并考虑发行费用的影响后按实际年利率 1.90% 来折现估算。

于 2014 年度, 可转换债券负债部分的变动列示如下:

(单位: 人民币百万元)	2014 年	2013 年
负债部分的期初余额	11,002	11,215
减: 本年支付的利息	(85)	(85)
减: 负债部分的汇兑收益	39	(338)
加: 负债部分的利息费用	211	210
负债部分的期末余额	11,167	11,002

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

28、长期应付款

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
应付融资租赁款	285,846,311	316,784,490
减：一年内到期的应付融资租赁款	(167,762,670)	(161,474,459)
小计	118,083,641	155,310,031
其他	2,024,257	2,087,729
合计	120,107,898	157,397,760

(a) 长期应付款中的应付融资租赁款明细

本集团通过融资租赁租入固定资产 (附注五 10(b))，未来应支付租金汇总如下：

	2014 年	2013 年
1 年以内 (含 1 年)	175,974,841	167,362,168
1 年以上 2 年以内 (含 2 年)	80,846,922	100,090,358
2 年以上 3 年以内 (含 3 年)	43,257,632	65,869,838
小计	300,079,395	333,322,364
减：未确认融资费用	(14,233,084)	(16,537,874)
合计	285,846,311	316,784,490

29、长期应付职工薪酬

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
应付内退员工补偿费 (附注五(19))	6,324,058	6,370,490
应付离退休后补充福利 (附注五(19))	101,649,665	103,046,800
小计	107,973,723	109,417,290
减：应付内退员工补偿费 (流动部分)	(3,648,287)	(4,589,194)
应付离退休后补充福利 (流动部分)	(7,520,773)	(7,573,502)
小计	(11,169,060)	(12,162,696)
合计	96,804,663	97,254,594

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

30、递延收益

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	143,938,610	582,822,539	(224,052,181)	502,708,968	参见附注五(43)(注 3)
递延的装移机收入	1,014,543,459	112,972,222	(323,481,999)	804,033,682	与固网业务安装服务相关的装移机收入
递延的与 CDMA 出售相关的服务	68,342,100	-	(3,545,821)	64,796,279	向中国电信出售 CDMA 业务后继续提供支持服务的价值
递延的用户积分奖励公允价值	453,048,494	376,810,947	(288,489,397)	541,370,044	积分回馈形成的递延收益
其他	41,011,314	12,007,583	(7,461,182)	45,557,715	其他
小计	1,720,883,977	1,084,613,291	847,030,580	1,958,466,688	
减: 上述递延收益的流动部分(附注五(18))	(452,022,978)			(461,830,010)	
合计	1,268,860,999			1,496,636,678	

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

31、股本

于 2014 年度, 本公司股本变化情况列示如下:

	2013 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2014 年 12 月 31 日
一、已流通公众股份	7,821,779,740	-	-	7,821,779,740
二、无限售条件的可流通股份发 起人之法人股	13,374,816,655	-	-	13,374,816,655
股本合计	21,196,596,395	-	-	21,196,596,395

注: 根据本公司 2013 年 5 月 4 日发布的《关于控股股东增持公告》, 本公司的母公司联通集团自 2013 年 5 月 3 日起 12 个月内通过上海证券交易所增持本公司股份, 累计增持比例不超过公司发行总股本的 2%。截至 2014 年 5 月 5 日即本次增持的实施期限届满, 本次增持已经实施完毕。自 2013 年 5 月 3 日至 2014 年 5 月 5 日联通集团增持本公司股份 184,518,024 股, 占本公司已发行总股本的 0.87%, 增持后累计持有本公司股份 13,373,677,645 股, 占总股本的比例为 63.09%。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

32、资本公积

项目	注释	2013 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2014 年 12 月 31 日
发起人出资溢价	(a)	7,913,551,905	-	-	7,913,551,905
人民币普通股发行溢价	(a)	9,197,551,203	-	-	9,197,551,203
联通运营公司同一控制下收购相关电信业务的影响	(b)	306,029,961	-	-	306,029,961
子公司企业改制评估增值的影响	(c)	29,996,252	-	-	29,996,252
与股份期权相关的员工薪酬所确认金额的影响	(d)	300,864,206	-	-	300,864,206
联通红筹公司为投资西班牙电信而增发的股份 确认子公司员工行使股份期权所增加的子公司权益 的影响	(e)	2,274,479,484	-	-	2,274,479,484
	(f)	395,552,505	290,344,482	-	685,896,987
子公司未分配利润转增资本的影响	(g)	10,414,323,266	-	-	10,414,323,266
因所持子公司股份变化对资本公积的影响	(h)	(6,152,416,402)	-	(503,204,764)	(6,655,621,166)
子公司发行可转换债券的影响	(i)	3,310,271,931	-	-	3,310,271,931
其他		<u>34,158,617</u>	<u>196,705</u>	<u>-</u>	<u>34,355,322</u>
合计		<u>28,024,362,928</u>	<u>290,541,187</u>	<u>(503,204,764)</u>	<u>27,811,699,351</u>

注释:

(a) 本公司成立之初发起人各方实际出资额超过其按《公司章程》规定的 65%折股比例计算之实缴注册资本的差额, 以及于 2002 年因发行境内上市的人民币普通股和于 2004 年 7 月配售人民币普通股的溢价被记录于资本公积。

(b) 于 2009 年 1 月, 联通运营公司根据转让协议完成了向联通集团和网通集团收购相关电信业务和资产的交易。本公司根据持股比例计算了在同一控制下该等收购对归属于本集团母公司普通股股东资本公积的影响。

由于本公司所属联通运营公司于 2007 年 12 月 31 日完成了对贵州业务的收购, 本公司根据持股比例计算了在同一控制下收购贵州业务对归属于本集团母公司普通股股东资本公积的影响。

(c) 本集团的子公司中讯设计院是一家于 2008 年 9 月 27 日完成公司制改制后设立的企业, 根据企业改制的相关规定, 中讯设计院在改制过程中的资产评估增值被计入其改制后公司的所有者权益。本公司根据持股比例计算了该资产评估增值对归属于本集团母公司普通股股东资本公积的影响。

(d) 联通红筹公司及其子公司网通红筹公司授予员工的可行权日在 2007 年 1 月 1 日后的股份期权的公允价值于等待期内确认相应的费用。截至 2014 年 12 月 31 日与股份期权相关的员工薪酬未导致归属于本集团母公司普通股股东资本公积变动 (2013 年: 约人民币 1,677 万元)。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

32、资本公积 (续)

注释 (续):

- (e) 于 2009 年 10 月 21 日, 本公司所属子公司联通红筹公司通过向西班牙电信新发行约 6.94 亿股股份并购买西班牙电信的约 0.41 亿股股份完成了与西班牙电信的相互投资。为完成该交易联通红筹公司所新发行股份的公允价值约人民币 67.12 亿元, 分别增加了联通红筹公司的股本和资本溢价。本公司根据持股比例计算了该子公司发行股份对归属于本集团母公司普通股股东资本公积的影响。
- (f) 于 2014 年度, 联通红筹公司的部分被授予股份期权的员工行使股份期权而增加了联通红筹公司的股本及股本溢价, 根据本公司对联通红筹公司的持股比例计算, 增加归属于本集团母公司普通股股东资本公积约人民币 2.90 亿元 (2013 年: 约人民币 3.70 亿元)。
- (g) 于 2007 年度, 联通运营公司根据董事会决议, 以其累计未分配利润中的约人民币 173 亿元未分配利润转增注册资本。此外, 本公司的子公司中讯设计院是一家于 2008 年 9 月 27 日完成公司制改制后设立的企业, 根据相关企业改制的规定, 中讯设计院截至改制日止的未分配利润被全部转入资本公积项下。本公司根据持股比例计算了上述事项对归属于本集团母公司普通股股东资本公积的影响。
- (h) 如附注二(1)所述, 于 2008 年 10 月 15 日, 联通红筹公司与网通红筹公司通过换股方式完成了两家公司的合并, 从而导致本公司通过联通 BVI 公司对联通红筹公司的持股比例下降。该同一控制下企业合并增加的本集团资本公积与本公司对联通红筹公司持股比例下降的因素互抵后减少归属于本集团母公司普通股股东资本公积约人民币 61.18 亿元。

此外, 由于本公司子公司联通红筹公司分别于 2009 年 10 月 21 日和 2009 年 11 月 5 日完成了与西班牙电信相互投资和回购 SKT 持有的联通红筹公司股份的交易导致联通 BVI 公司对联通红筹公司的持股比例增加, 使归属于本集团母公司普通股股东资本公积增加约人民币 6.22 亿元。

于 2014 年度及以前年度, 联通红筹公司的部分被授予股份期权的员工行使股份期权导致联通 BVI 公司对联通红筹公司持股比例下降。于 2014 年度, 联通红筹公司的部分被授予股份期权的员工行使股份期权而增加联通红筹公司公众股份约 1.65 亿股, 因此导致联通 BVI 公司对联通红筹公司持股比例下降而使归属于本集团母公司普通股股东的资本公积减少约人民币 5.03 亿元 (2013 年: 约人民币 6.47 亿元)。

- (i) 于 2007 年度, 联通红筹公司向 SKT 发行的可转换债券已全部转换为联通红筹公司股份, 根据换股后本公司对联通红筹公司的持股比例计算, 增加归属于本集团母公司普通股股东资本公积约人民币 31.17 亿元。

另外, 本公司所属子公司亿讯公司 (发行人) 于 2010 年 10 月 18 日完成了联通红筹公司可转换债券的发行, 该可转换债券权益部分约人民币 5.72 亿元根据本公司的持股比例计算约人民币 1.94 亿元被反映在归属于本集团母公司普通股股东资本公积项下。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

33、其他综合收益

项目	归属于母公司股东的 其他综合收益 年初余额	本期所得税前发生额	本年发生额				归属于母公司股东的 其他综合收益 年末余额
			减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
以后不能重分类进损益的其他综合收益	(798,501)	(1,418,496)	-	(748,548)	(722,487)	(1,444,557)	(1,520,988)
其中：重新计算设定受益计划负债的 变动（注 1）	(798,501)	(1,418,496)	-	(748,548)	(722,487)	(1,444,557)	(1,520,988)
以后将重分类进损益的其他综合收益	(1,307,757,508)	(631,181,506)	-	154,650,414	(158,874,313)	(317,656,779)	(1,466,631,821)
其中：可供出售金融资产公允价值变 动损益（注 2）	(1,277,614,973)	(618,601,654)	-	154,650,414	(154,680,221)	(309,271,019)	(1,432,295,194)
外币财务报表折算差额	(30,142,535)	(12,579,852)	-	-	(4,194,092)	(8,385,760)	(34,336,627)
合计	(1,308,556,009)	(632,600,002)	-	153,901,866	(159,596,800)	(319,101,336)	(1,468,152,809)

注 1：如附注三(19)所述，本集团的个别子公司向职工提供其他离退休后补充福利，该福利被视为设定受益计划。重新计量设定受益计划净负债所产生的变动使本集团其他综合收益减少约人民币 72 万元（2013 年：减少约人民币 80 万元）。

注 2：如附注五(8)所述，本公司所属子公司持有的可供出售金融资产产生的公允价值变动被计入其他综合收益项下。根据本公司的持股比例，截至 2014 年 12 月 31 日，该可供出售金融资产公允价值变动减少本集团其他综合收益约人民币 1.55 亿元（2013 年：增加约人民币 2.32 亿元）。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

34、盈余公积

项目	2013 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2014 年 12 月 31 日
法定盈余公积	919,120,486	125,702,273	-	1,044,822,759

根据《中华人民共和国公司法》及本公司《公司章程》，本公司于年度决算时按年度净利润的 10%提取法定盈余公积金。当法定盈余公积金累计额达到股本的 50%以上时，可不再提取。法定盈余公积金经批准后可用于弥补亏损，或者增加股本。经董事会决议，本公司 2014 年按净利润的 10%提取法定盈余公积约人民币 1.26 亿元（2013 年度：按净利润的 10%提取，共约人民币 0.95 亿元）。

35、未分配利润

	2014 年度 金额	2013 年度 金额
年初未分配利润	26,027,415,661	23,525,010,902
加：本年归属于母公司股东的净利润	3,981,738,536	3,442,853,809
减：提取法定盈余公积（附注五(34)）	(125,702,273)	(94,704,854)
应付普通股股利 (a)	(1,131,898,248)	(845,744,196)
年末未分配利润	28,751,553,676	26,027,415,661

于 2014 年 4 月 16 日，本公司股东大会批准根据 2013 年 12 月 31 日股本为基数向全体股东派发每股现金股利人民币 0.0534 元（含税）的 2013 年度利润分配方案，共计约人民币 11.32 亿元（2013 年：约人民币 8.46 亿元）的股利自未分配利润转出。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

36、营业收入和营业成本

	2014 年	2013 年
主营业务收入:		
通话及月租费收入	77,699,329,568	89,005,375,395
增值业务收入	85,263,510,621	74,165,012,468
宽带、数据及互联网收入	53,332,699,071	49,906,379,266
网间结算收入	16,604,811,859	18,261,730,323
电路及网元租赁收入	9,891,854,615	9,514,112,229
装移机收入的摊销	324,911,321	664,402,707
信息与通信技术服务收入等	4,548,511,043	4,039,334,478
其他	736,208,753	718,656,796
小计	248,401,836,851	246,275,003,662
其他业务收入:		
销售通信产品收入	40,169,037,523	57,452,199,520
合计	288,570,874,374	303,727,203,182
	2014 年	2013 年
主营业务成本:		
折旧及摊销	70,680,465,135	64,224,450,327
网间结算支出	14,599,404,797	20,207,648,793
人工成本	25,115,958,997	22,728,913,813
网络运行及支撑成本 (注)	37,851,438,530	33,704,163,583
信息与通信技术服务成本	3,119,087,275	2,664,133,650
其他	5,173,761,167	4,711,857,994
小计	156,540,115,901	148,241,168,160
其他业务成本:		
销售通信产品成本	43,396,774,459	63,415,874,275
合计	199,936,890,360	211,657,042,435

注: 网络运行及支撑成本主要包括修理及运行维护费、水电取暖动力费以及房屋设备及通信电路租赁费等。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

37、营业税金及附加

	2014 年	2013 年
营业税	3,547,263,295	7,710,764,304
城市维护建设税及教育费附加等	1,173,995,296	978,629,365
合计	4,721,258,591	8,689,393,669

38、销售费用

	2014 年	2013 年
销售渠道费用	26,356,772,111	28,125,915,050
用户获取及广告业务宣传费等	4,223,925,003	5,361,372,166
用户保有成本及客服成本	3,809,245,963	4,556,684,287
固网业务客户接入成本	4,799,112,621	3,319,396,891
用户获取成本	1,004,313,048	1,628,130,180
合计	40,193,368,746	42,991,498,574

39、管理费用

	2014 年	2013 年
人工成本	9,541,218,778	9,008,351,575
办公及交通费	1,951,254,785	2,480,217,758
折旧及摊销	3,566,821,508	4,258,506,215
差旅费	207,271,668	236,948,897
水电取暖费	786,611,642	835,208,900
房屋租赁费用	1,290,028,859	1,209,645,974
其他税费	1,126,302,333	1,096,940,572
专业服务及咨询费	183,185,367	136,809,630
以股份支付为基础的员工薪酬	-	49,954,969
其他	1,172,424,529	1,060,473,102
合计	19,825,119,469	20,373,057,592

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

40、财务费用

	2014 年	2013 年
利息支出	5,166,605,651	4,929,386,090
减：资本化利息	(825,393,133)	(894,064,821)
净利息支出	4,341,212,518	4,035,321,269
减：利息收入	(284,344,411)	(174,809,828)
汇兑净收益	(5,901,278)	(1,314,908,138)
金融机构手续费及其他	282,121,009	403,604,165
合计	4,333,087,838	2,949,207,468

于 2014 年 12 月 31 日，应收利息款项约人民币 88.71 万元（2013 年 12 月 31 日：约人民币 31.06 万元）。

41、投资收益

	2014 年	2013 年
可供出售金融资产在持有期间的股利收益		
（注）	391,651,008	193,411,273
权益法核算的长期股权投资收益	(28,122,881)	4,537,739
其他	(203,441)	-
合计	363,324,686	197,949,012

注：2014年度，本公司所属子公司联通红筹公司收到西班牙电信宣布派发的现金股利人民币 3.85 亿（于 2013 年度，本公司所属子公司联通红筹公司收到西班牙电信宣布派发的约人民币 1.87 亿元的现金股利）。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

42、资产减值损失

	2014 年	2013 年
坏账准备	3,475,198,634	3,821,783,577
存货跌价准备	483,197,046	396,586,916
固定资产减值准备	9,693,298	-
在建工程减值准备	27,302,605	124,122,196
工程物资减值准备	28,367,256	5,040,541
合计	4,023,758,839	4,347,533,230

43、营业外收入

	2014 年	2013 年	2014 年计入 非经常性损益的金额
非流动资产处置利得 (注 1)	406,134,169	626,078,732	406,134,169
其中：固定资产处置利得	406,134,169	625,667,648	406,134,169
无形资产处置利得	-	411,084	-
违约赔款收入	370,611,396	99,511,975	370,611,396
无法支付的应付账款 (注 2)	217,695,674	215,782,380	217,695,674
政府补助 (注 3)	271,297,564	239,299,441	271,297,564
其他	263,506,257	258,709,620	263,506,257
合计	1,529,245,060	1,439,382,148	1,529,245,060

注 1：于 2014 年，本集团对已达到使用期限或无使用价值的固定资产等非流动资产进行了处置。

注 2：于 2014 年，本集团对账龄较长且已无法支付的应付款项进行清理后转入营业外收入约人民币 2.18 亿元 (2013 年：约人民币 2.16 亿元)。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

43、营业外收入 (续)

注 3: 政府补助明细

	2014 年	2013 年	说明	与资产相关/ 与收益相关
电信服务补贴	42,000,000	40,000,000	村村通电信服务补贴	与收益相关
战备应急补贴	37,660,000	-	战备应急通信运营维护专项经费	与收益相关
产业发展补贴	28,932,727	37,834,000	生产基地项目专项扶持资金、现代服务业发展扶持基金	与收益相关
批发企业业务发展补助	13,788,654	-	北京市批发企业业务发展奖励资金	与收益相关
国家科技专项补助	10,732,524	9,756,400	广西沃易购基地运营资金支持	与收益相关
网络建设优化专项补助	21,273,030	-	工信部宽带网络优化奖励, 互联网建设奖励补助	与收益相关
地方政府补助	7,795,000	-	浙江省地方政府补助	与收益相关
拆迁改造补助	2,180,000	8,964,673	湖北省庙山邬树村基站拆迁赔款	与收益相关
高新技术补助	2,321,900	8,220,000	企业扶持资金	与收益相关
政府配套设施奖励款	-	5,704,781	湖北省荆门市政府配套设施奖励款	与收益相关
骨干网络专项补助	14,500,000	-	江苏省南京市骨干直联点专项资金补助	与收益相关
税收减免/返还/退税	14,844,650	91,271,182	房产税、土地税、增值税税收减免, 增值税即征即退, 营业税退税	与收益相关
“营改增”政府扶持	34,548,504	-	营业税改征增值税试点过渡期财政扶持资金	与收益相关
其他	40,720,575	37,548,405	其他	-
合计	<u>271,297,564</u>	<u>239,299,441</u>		

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注（续）

44、营业外支出

	2014 年	2013 年	2014 年计入 非经常性损益的金额
非流动资产处置损失	1,454,264,890	550,808,556	1,454,264,890
其中：固定资产处置损失	1,451,141,325	510,209,026	1,451,141,325
无形资产处置损失	3,123,565	40,599,530	3,123,565
违约赔偿支出	25,227,827	39,342,198	25,227,827
捐赠支出	15,536,455	5,924,975	15,536,455
其他	91,123,915	84,067,104	91,123,915
合计	<u>1,586,153,087</u>	<u>680,142,833</u>	<u>1,586,153,087</u>

45、所得税

	2014 年	2013 年
当期所得税	3,213,379,003	3,738,738,340
加：递延所得税	655,227,054	(354,516,078)
合计	<u>3,868,606,057</u>	<u>3,384,222,262</u>

(a) 按法定税率计算之所得税与实际所得税费用调整如下：

	注释	2014 年	2013 年
利润总额		15,836,495,667	13,676,658,541
按 25%计算的预期所得税		3,959,123,917	3,419,164,635
所得税影响调整：			
加：- 不得扣除的成本、费用和损失		17,710,942	31,747,637
- 当期汇算清缴差异	(1)	(19,050,939)	(20,413,299)
- 税务检查（退还）/补缴税款		(47,040,154)	1,268,404
- 境外子公司利息收入被代扣代缴的所得税	(2)	29,011,298	29,220,433
- 其他		19,917,339	18,798,041
减：- 子公司适用不同税率的影响	(3)	(91,066,346)	(95,563,589)
所得税费用		<u>3,868,606,057</u>	<u>3,384,222,262</u>

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注（续）

45、所得税（续）

- (1) 本集团在年度企业所得税汇算清缴时，因前期与税务机关就部分税前可抵扣项目的认定存在差异，经与主管税务机关确认后退回/补缴企业所得税。
- (2) 亿讯公司为联通红筹公司在境外注册的全资子公司，因联通红筹公司被认定为中国居民企业，亿讯公司就收到的来源于联通红筹公司利息收入，需按照中国企业所得税法规定，由联通红筹公司代扣代缴所得税，并记录为亿讯公司所得税费用。
- (3) 子公司适用不同税率的影响包括本集团中的若干子公司及分公司享受的优惠税率及境外子公司不同税率的影响，参见附注四(3)(b)、附注四(3)(c) 及附注四(3)(d)。

(b) 递延所得税资产及负债的变动如下：

	2014 年	2013 年
递延所得税资产：		
期初余额	5,180,414,136	5,058,391,277
计入利润表的递延所得税	(673,526,519)	360,727,011
可供出售金融资产公允价值变动对应的递延所得税	173,434,819	(239,477,527)
重新计量设定受益计划净负债对应的递延所得税	(1,057,895)	773,375
期末余额	<u>4,679,264,541</u>	<u>5,180,414,136</u>
	2014 年	2013 年
递延所得税负债：		
期初余额	(38,885,611)	(32,133,209)
计入利润表的递延所得税	18,299,465	(6,210,933)
可供出售金融资产公允价值变动对应的递延所得税	(18,784,405)	(541,469)
期末余额	<u>(39,370,551)</u>	<u>(38,885,611)</u>

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

45、所得税 (续)

(c) 递延所得税资产及负债包括以下暂时性差异对所得税的影响:

(i) 递延所得税资产:

	注释	2014 年 12 月 31 日		2013 年 12 月 31 日	
		可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
同一纳税实体递延所得税资产：					
固定资产及在建工程减值准备	(2)	96,030,334	23,687,674	142,146,690	35,147,026
存货跌价准备		234,747,235	58,248,803	357,817,622	89,411,245
应收款项坏账准备	(3)	5,181,898,755	1,289,346,554	4,663,806,710	1,160,654,050
尚未支付的预提费用	(4)	3,335,080,490	833,143,548	4,364,399,751	1,087,078,525
递延收益	(5)	606,166,323	151,541,581	521,390,594	130,347,648
已计提尚未发放的职工薪酬	(6)	3,546,231,640	879,743,911	1,741,932,435	432,137,448
集团内部购销业务未实现净利润	(7)	1,171,685,093	292,921,273	1,188,735,085	297,183,771
对西班牙电信投资公允价值变动	(10)	5,758,821,431	1,439,705,358	5,065,082,157	1,266,270,539
可抵扣亏损	(11)	965,987,565	241,496,891	2,458,576,532	614,644,133
其他		1,919,151,515	474,829,169	1,527,371,954	377,321,057
小计		22,815,800,381	5,684,664,762	22,031,259,530	5,490,195,442
同一纳税实体递延所得税负债：					
		应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
对西班牙电信投资合约衍生工具的公允					
价值变动	(10)	(1,239,125,224)	(309,781,306)	(1,239,125,224)	(309,781,306)
固定资产加速折旧	(12)	(2,783,639,416)	(695,618,915)	-	-
小计		(4,022,764,640)	(1,005,400,221)	(1,239,125,224)	(309,781,306)
净值		18,793,035,741	4,679,264,541	20,792,134,306	5,180,414,136

(ii) 递延所得税负债:

	注释	2014 年 12 月 31 日		2013 年 12 月 31 日	
		应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
同一纳税实体递延所得税负债：					
固定资产计提折旧的核算差异	(8)	(66,319,724)	(16,579,931)	(105,646,357)	(26,411,589)
改制评估增值	(9)	(63,592,656)	(15,898,164)	(97,628,535)	(24,407,134)
中讯设计院可供出售金融资产公允价值变动	(10)	(122,436,454)	(30,609,113)	(47,298,834)	(11,824,708)
小计		(252,348,834)	(63,087,208)	(250,573,726)	(62,643,431)
同一纳税实体递延所得税资产：					
		可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
已计提尚未发放的职工薪酬	(1)(6)	42,243,548	10,560,886	35,687,605	8,921,900
固定资产计提折旧的核算差异	(1)(8)	31,015,642	7,753,910	33,857,654	8,464,414
应收款项坏账准备	(1)(3)	21,607,443	5,401,861	25,486,025	6,371,506
小计		94,866,633	23,716,657	95,031,284	23,757,820
净值		(157,482,201)	(39,370,551)	(155,542,442)	(38,885,611)

五 合并财务报表项目附注 (续)

45、所得税 (续)

(c) 递延所得税资产及负债包括以下暂时性差异对所得税的影响 (续):

(iii) 注释

以上递延所得税资产及负债是根据本集团在各期间, 因暂时性差异对所得税影响金额计算。在资产负债表债务法下, 暂时性差异对所得税的影响金额, 在考虑了当时有关税务法规及市场发展情况, 可以递延和分配到以后各期。这些暂时性差异的详细说明如下:

- (1) 本公司于资产负债表日对集团内受同一纳税征管部门管理的同一纳税实体的递延所得税资产和递延所得税负债的余额进行分析, 如果递延所得税资产的余额大于递延所得税负债的余额, 则将递延所得税资产与递延所得税负债抵销后的净额列示于资产负债表的“递延所得税资产”项下; 如果递延所得税资产的余额小于递延所得税负债的余额, 则将递延所得税资产与递延所得税负债抵销后的净额列示于资产负债表的“递延所得税负债”项下。
- (2) 本集团于资产负债表日, 对有关资产减值准备是否能在未来为本集团抵扣以后年度的所得税进行评估。按税务法规的有关规定, 当期计提的各项资产减值准备虽然不得在当期税前列支, 但期后可于相关资产的减值损失实现时在税前列支。这些已减值的资产按纳税的需要根据减值前的金额通过折旧和摊销在以后年度抵减应纳税所得额。因此本集团对确信可于未来期间实现的资产减值准备对所得税的影响, 确认递延所得税资产。
- (3) 应收款项坏账准备所对应的递延所得税资产主要由本集团计提的应收账款及其他应收款坏账准备产生。根据税收相关法规, 实际坏账损失经向主管税务机关报备后可作为税前扣除项目。因此, 本集团将尚未形成实际坏账损失的坏账准备所对应的所得税的影响确认为递延所得税资产, 而将形成坏账损失的坏账准备向主管税务机关报备后于所得税前扣除, 同时转回相应的递延所得税资产。
- (4) 本集团对本年已经发生但尚未支付的成本费用在合理估计的基础上进行预提。而根据中国税收法规的有关规定, 成本费用应该按照实际发生额在税前列支, 对于没有明确证据的预提费用不得在税前列支, 因此本集团对估计预提的成本费用确认了相应的递延所得税资产, 并在该等估计预提成本费用实际支付时, 将有关递延所得税资产予以转回。
- (5) 本集团于 2008 年度出售 CDMA 业务时, 因承诺未来一段时间内向中国电信提供若干服务而确认了递延收益。因在税法下该收益于 CDMA 业务出售期间计入当期应税收入并缴纳所得税, 而在会计上该收益将在以后服务提供期间确认收入, 由此产生的暂时性差异被确认了相关的递延所得税资产。

另外, 本集团实施积分奖励计划, 参照积分奖励的公允价值分配一部分从用户收取的或应收的现金至该积分以确认递延收益, 且在该积分被兑换时确认为收入。但是根据税法要求, 当本集团就向用户收取的或应收的现金时即已产生纳税义务, 而非在积分兑换当期。因此, 期末未兑换的积分奖励计划的递延收益对应的所得税影响被确认为递延所得税资产。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

（除特别注明外，金额单位为人民币元）

五 合并财务报表项目附注（续）

45、所得税（续）

(c) 递延所得税资产及负债包括以下暂时性差异对所得税的影响（续）：

(iii) 注释（续）

- (6) 本集团位于中国境内的若干子公司期末有未支付的工资及企业年金。根据中国税收法规的有关规定，期末未发放的工资薪金在以后期间实际发放时或一定比例内计提的企业年金在缴纳时，经主管税务机关审核，可在实际发放/缴纳期间企业所得税前扣除，由此产生的暂时性差异被确认为递延所得税资产。
- (7) 本集团子公司之间的内部交易产生的未实现利润抵销构成会计与税务上的暂时性差异，其所得税影响确认递延所得税资产。
- (8) 中讯设计院、联通香港运营等子公司部分固定资产的折旧年限在会计与税务上存在差异，此暂时性差异的所得税影响确认递延所得税资产或负债。
- (9) 中讯设计院和规划设计院进行公司制改建时确认了相关资产的评估增值，并按评估值作为基础计提折旧及摊销；而根据所得税法规定，中讯设计院和规划设计院仍按原计税基础，即资产以历史成本为计税基础并按历史成本计提折旧和摊销并计算应交所得税，因此资产评估增值的所得税影响被确认为递延所得税负债。
- (10) 按照企业会计准则要求，本集团每一会计期间会确认本集团持有的可供出售金融资产的公允价值的变动并计入其他综合收益。另外，于 2009 年度，本集团确认了联通红筹公司对西班牙电信投资合约衍生工具的公允价值变动并计入当期损益。可供出售金融资产公允价值的变动及联通红筹公司对西班牙电信投资合约衍生工具的公允价值变动在本集团持有该等可供出售金融资产期间不计入应纳税所得额，而实际处置或出售该等可供出售金融资产时产生的收益或损失将计入当期应纳税所得额，由此产生的暂时性差异的所得税影响被确认为递延所得税负债（对收益）或递延所得税资产（对损失）。
- (11) 联通新时空等子公司于资产负债表日，对有关可抵扣亏损是否能在未来为本集团抵扣以后年度的所得税进行评估。按税务法规的有关规定，能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产，因此本集团对确信可于未来期间实现的可抵扣亏损对所得税的影响，确认递延所得税资产。

本财务报表列示的应纳税所得额和应纳税额的最终确认应以税务机构核定额及纳税应缴额为准。

- (12) 本集团于 2014 年起，根据财政部、国家税务总局《关于完善固定资产加速折旧企业所得税政策的通知》（“财税[2014]75 号”）文件规定，对符合规定的固定资产按照缩短折旧年限方法计算折旧或一次性计入当期成本费用，在计算应纳税所得额时扣除，税法与会计上折旧年限区别构成暂时性差异，其所得税影响确认为递延所得税负债。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

46、股份支付

于 2000 年 6 月 1 日，联通红筹公司采纳了一份股份期权计划（“股份期权计划”），向符合资格的联通红筹公司及其附属子公司的员工授予股份期权。此等期权计划的条款已于 2002 年 5 月 13 日、2007 年 5 月 11 日及 2009 年 5 月 26 日作出修订。

于 2008 年 9 月 16 日，联通红筹公司召开了特别股东大会审议并通过了与网通红筹公司合并的协议安排。根据协议安排，联通红筹公司制订和通过特殊目的股份期权计划（“特殊目的股份期权计划”），授予于 2008 年 10 月 14 日持有但尚未行使网通红筹公司股份期权的人士股份期权。此等期权计划的条款已于 2009 年 5 月 26 日作出修订。

于 2014 年度，联通红筹公司未行使的股份期权数目的变动及有关加权平均行使价列示如下：

	2014 年		2013 年	
	平均行使价每股港币	股份期权份数	平均行使价每股港币	股份期权份数
期初余额	6.61	174,498,077	6.49	391,331,158
失效	6.00	(5,759,994)	4.30	(110,000)
行使	6.64	(165,198,083)	6.40	(216,723,081)
期末余额	6.35	3,540,000	6.61	174,498,077
可于期末行权	6.35	3,540,000	6.61	174,498,077

于 2014 年，联通红筹公司的员工行使股份期权导致联通红筹公司普通股股数增加 165,198,083 股（2013 年：216,723,081 股），联通红筹公司因此收到的现金折合约人民币 8.71 亿元（2013 年：约人民币 11.02 亿元）。

于 2014 年，股份期权的详细行使情况如下：

期权授予日	行使价格 港币元	紧贴期权行使日期前的 加权平均每股收市价 港币元	收到现金 港币元	股数
2004 年 7 月 20 日	5.92	11.94	80,464,640	13,592,000
2004 年 12 月 21 日	6.20	13.30	793,600	128,000
2006 年 2 月 15 日	6.35	11.85	433,882,800	68,328,000
2008 年 10 月 15 日	5.57	12.27	217,608,197	39,067,899
2008 年 10 月 15 日	8.26	12.41	364,118,840	44,082,184
			1,096,868,077	165,198,083

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注（续）

46、股份支付（续）

于2014年12月31日，联通红筹公司未行使的股份期权的信息列示如下：

期权授予日	期权生效期	期权可行使期（注）	期权行使价格	于 2014 年 12 月 31 日 未行使股份 期权份数	于 2013 年 12 月 31 日 未行使股份 期权份数
根据股份期权计划授予份数：					
2004 年 7 月 20 日	2004 年 7 月 20 日至 2007 年 7 月 20 日	2005 年 7 月 20 日至 2014 年 7 月 19 日	港币 5.92 元	-	13,854,000
2004 年 12 月 21 日	2004 年 12 月 21 日至 2007 年 12 月 21 日	2005 年 12 月 21 日至 2014 年 12 月 20 日	港币 6.20 元	-	128,000
2006 年 2 月 15 日	2006 年 2 月 15 日至 2009 年 2 月 15 日	2008 年 2 月 15 日至 2015 年 2 月 14 日	港币 6.35 元	3,540,000	71,868,000
根据特殊目的股份期权计划授予份数：					
2008 年 10 月 15 日	2008 年 10 月 15 日至 2009 年 5 月 17 日	2008 年 10 月 15 日至 2014 年 11 月 16 日	港币 5.57 元	-	43,675,696
2008 年 10 月 15 日	2008 年 10 月 15 日至 2010 年 12 月 6 日	2008 年 10 月 15 日至 2014 年 12 月 5 日	港币 8.26 元	-	44,972,381
				<u>3,540,000</u>	<u>174,498,077</u>

于2014年12月31日，联通红筹公司未行使股份期权加权平均剩余合约期限为0.12年（2013年12月31日：0.97年）。

注： 于2009年5月，联通红筹公司董事会根据股份期权计划的条款，将其中约2,500万份期权的可行使期延长一年。延期的主要原因是，(i)作为2008年电信行业重组的一部份，该等期权的持有人被调职到其他电信公司，根据股份期权计划，该等期权的持有人被确定为“被调动人员”，及(ii)由于股份期权计划中的相关条款规定的强制性禁售，致使该等期权未能行使。由于强制性禁售规定仍然有效，联通红筹公司董事会根据股份期权计划中的相关条款规定，将若干股份期权的行使期限分别于2010年3月、2011年3月、2012年3月及2013年3月每次延长一年。于2014年12月31日，被调动人员持有的有效股份期权为103万股。

此外，于2010年3月、2011年3月、2012年3月及2013年3月，联通红筹公司董事会分别根据股份期权计划及特殊目的股份期权计划的条款，将若干股份期权的最后可行使日期延长一年。延期的原因是由于根据股份期权计划及特殊目的股份期权计划中相关条款所规定的强制性禁售仍然有效，导致该等期权未能行使。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

47、每股收益

(a) 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以母公司发行在外普通股的加权平均数计算:

	2014 年	2013 年
归属于母公司普通股股东的合并净利润	3,981,738,536	3,442,853,809
本公司发行在外普通股的加权平均数	21,196,596,395	21,196,596,395
基本每股收益	0.1878	0.1624

(b) 稀释每股收益

稀释每股收益以根据稀释性潜在普通股调整后的归属于母公司普通股股东的合并净利润除以调整后的本公司发行在外普通股的加权平均数计算。于 2014 年, 本公司所属子公司联通红筹公司授予员工的股份期权以及亿讯公司发行的可转换债券对本公司归属于母公司普通股股东的合并净利润具有稀释性影响(2013 年: 联通红筹公司授予员工的股份期权以及亿讯公司发行的可转换债券对本公司归属于母公司普通股股东的合并净利润具有稀释性影响), 相关计算结果如下:

	2014 年	2013 年
稀释后归属于母公司普通股股东的合并净利润	3,897,436,097	3,370,361,183
本公司发行在外普通股的加权平均数	21,196,596,395	21,196,596,395
稀释每股收益	0.1839	0.1590

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

48、现金流量表项目注释

(a) 收到的其他与经营活动有关的现金

	2014 年	2013 年
违约赔款收入	58,671,227	99,511,975
政府补助	630,067,922	130,258,097
其他	258,831,985	129,375,344
合计	947,571,134	359,145,416

(b) 支付的其他与经营活动有关的现金

	2014 年	2013 年
办公及交通费	1,951,254,785	2,480,217,758
水电取暖费	786,611,642	835,208,900
差旅费	207,271,668	236,948,897
违约赔偿支出	25,227,827	39,342,198
其他	1,292,758,839	1,150,465,180
合计	4,263,124,761	4,742,182,933

(c) 收到的其他与投资活动有关的现金

	2014 年	2013 年
3 个月以上银行存款及限制性存款的减少	785,114	8,188,030

(d) 支付的其他与投资活动有关的现金

	2014 年	2013 年
3 个月以上银行存款及限制性存款的增加	(2,144,008)	(30,309,666)

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注（续）

49、现金流量表补充资料

(a) 现金流量表补充资料

将合并净利润调节为经营活动现金流量：

	2014 年	2013 年
合并净利润	11,967,889,610	10,292,436,279
加：资产减值损失	4,023,758,839	4,347,533,230
固定资产折旧	69,074,986,773	64,168,965,495
无形资产摊销	3,594,597,764	2,891,816,905
长期待摊费用减少	5,081,184,303	4,005,027,508
长期待摊费用增加	(5,617,787,824)	(4,364,562,418)
处置固定资产、无形资产的净损失/(收益)	1,048,130,721	(82,467,527)
以股份为基础支付的员工薪酬	-	49,954,969
公允价值变动损失	7,311,523	-
财务费用	3,853,669,068	2,804,270,055
投资收益	(363,528,127)	(197,949,012)
递延所得税资产减少/(增加)	673,526,519	(360,727,011)
递延所得税负债（减少）/增加	(18,299,465)	6,210,933
存货的减少	674,101,508	129,098,021
经营性应收项目的增加	(7,893,196,486)	(8,213,760,173)
经营性应付项目的增加	6,322,835,433	7,893,617,113
经营活动产生的现金流量净额	92,429,180,159	83,369,464,367

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

五 合并财务报表项目附注 (续)

49、现金流量表补充资料 (续)

(a) 现金流量表补充资料 (续)

现金及现金等价物净变动情况

	2014 年	2013 年
现金的期末余额	24,927,853,181	21,222,341,732
减：现金的期初余额	(21,222,341,732)	(17,574,448,338)
加：现金等价物的期末余额	416,260,926	312,513,216
减：现金等价物的期初余额	(312,513,216)	(713,543,031)
现金及现金等价物净增加额	3,809,259,159	3,246,863,579
(b) 现金及现金等价物		

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
现金	24,927,853,181	21,222,341,732
其中：库存现金	3,339,741	3,124,700
可随时用于支付的银行存款	24,924,513,440	21,219,217,032
其他	416,260,926	312,513,216
期末现金及现金等价物余额	25,344,114,107	21,534,854,948
其中：使用受限制的现金及现金等价物	25,564,467	24,205,573

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

（除特别注明外，金额单位为人民币元）

六 合并范围的变更

联通红筹公司于 2014 年 5 月 27 日出资设立中国联通（澳大利亚）运营有限公司（“联通澳大利亚运营”）并持有其 100%的股权，联通澳大利亚运营本年纳入本集团合并范围。

联通运营公司于 2014 年 4 月 29 日出资设立联通创新创业投资有限公司（“联通创投”）并持有其 100%的股权，联通创投本年纳入本集团合并范围。

联通运营公司于 2014 年 10 月 24 日出资设立小沃科技有限公司（“小沃科技”）并持有其 100%的股权，小沃科技本年纳入本集团合并范围。

（单位：百万元）	2014 年 12 月 31 日	2014 年
单位名称	净资产	净利润
联通澳大利亚运营	6	(2)
联通创投	190	(10)
小沃科技	217	17

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

七 在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(a) 企业集团的构成

(1) 通过设立或投资方式取得的子公司

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本(千元)	持股比例(%)	
					直接	间接
中国联通 BVI 有限公司 (“联通 BVI 公司”)	(英属) 维尔京群岛	(英属) 维尔京群岛	投资控股	413	82.10	-
中国联合网络通信 (香港) 股份有限公司 (“联通红筹公司”)	中国, 香港	中国, 香港	投资控股	2,310,408	-	33.34
中国联合网络通信有限 公司 (“联通运营公司”)	中国, 北京市	中国, 北京市	电信业务	138,091,678	-	33.34
联通华盛通信有限公司 (“联通华盛”)	中国, 北京市	中国, 北京市	通信终端销售	500,000	-	33.34
亿讯投资有限公司 (“亿讯公司”)	(英属) 维尔京群岛	(英属) 维尔京群岛	投资及融资	1 美元	-	33.34
联通支付有限公司 (“联通支付”)	中国, 北京市	中国, 北京市	第三方移动支付	250,000	-	33.34
联通新时空通信有限公司 (“联通新时空”)	中国, 北京市	中国, 北京市	电信网络租赁	40,233,740	-	33.34
联通云数据有限公司 (“联通云数据”)	中国, 北京市	中国, 北京市	技术开发、转让 及咨询服务	100,000	-	33.34
中国联通(缅甸) 运营有限公司 (“联通缅甸运营”)	缅甸	缅甸	通信技术培训	美元 50	-	33.34
中国联通(新加坡) 运营有限公司 (“联通新加坡运营”)	新加坡	新加坡	电信业务	1 美元及人民币 30,000 千元	-	33.34
中国联通(南非) 运营有限公司 (“联通南非运营”)	南非	南非	无商业活动	不适用	-	33.34
中国联通(澳大利亚) 运营有限公司 (“联通澳大利亚运营”)	新南威尔士	新南威尔士	电信业务	澳元 150	-	33.34
联通创新创业投资 有限公司 (“联通创投”)	中国, 北京市	中国, 北京市	创业投资	200,000	-	33.34
小沃科技有限公司 (“小沃科技”)	中国, 上海市	中国, 上海市	技术开发和推广	200,000	-	33.34

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

七 在其他主体中的权益 (续)

1、 在子公司中的权益 (续)

(a) 企业集团的构成 (续)

(2) 通过同一控制下的企业合并取得的子公司

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本 (千元)	持股比例(%)	
					直接	间接
联通系统集成有限公司 (“系统集成公司”)	中国, 北京市	中国, 北京市	信息及系统集成业务	550,000	-	33.34
联通宽带在线有限公司 (“宽带在线”)	中国, 北京市	中国, 北京市	互联网及电信增值业务	30,000	-	33.34
北京联通新时讯无限传媒广告有限公司 (“联通新时讯”)	中国, 北京市	中国, 北京市	广告设计、制作、代理和发布	100	-	33.34
北京电信规划设计院有限公司 (“规划设计院”)	中国, 北京市	中国, 北京市	勘察设计及咨询服务	264,227	-	33.34
中国联通(香港)运营有限公司 (“联通香港运营”)	中国, 香港	中国, 香港	电信业务	港币 60,100	-	33.34
中国联通(美洲)运营有限公司 (“联通美洲运营”)	美国	美国	电信业务	美元 500	-	33.34
中国联通(欧洲)运营有限公司 (“联通欧洲运营”)	英国	英国	电信业务	英镑 4,861	-	33.34
中国联通(日本)运营有限公司 (“联通日本运营”)	日本	日本	电信业务	日元 366,000	-	33.34
中讯邮电咨询设计院有限公司 (“中讯设计院”)	中国, 北京市	中国, 北京市	勘察设计及咨询服务	430,000	-	33.34
联通信息导航有限公司 (“联通信息导航”)	中国, 北京市	中国, 北京市	电信客户服务	6,825,088	-	33.34
联通兴业通信技术有限公司 (“联通兴业”)	中国, 北京市	中国, 北京市	通信配件销售	30,000	-	33.34
中国联通股份有限公司 (“联通股份”)	中国, 香港	中国, 香港	无商业活动	港币 2 元	-	33.34
中国网通集团(香港)有限公司 (“网通红筹公司”)	中国, 香港	中国, 香港	无商业活动	美元 267,968	-	33.34

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七 在其他主体中的权益 (续)

1、 在子公司中的权益 (续)

(a) 企业集团的构成 (续)

(2) 通过同一控制下的企业合并取得的子公司 (续)

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本 (千元)	持股比例(%)	
					直接	间接
华夏邮电咨询监理 有限公司 (“华夏邮电”)	中国，郑州市	中国，郑州市	工程咨询及监理	10,000	-	33.34
郑州凯成实业 有限公司 (“郑州凯成”)	中国，郑州市	中国，郑州市	物业管理	2,200	-	33.34
《邮电设计技术》杂志社 有限公司 (“邮电杂志社”)	中国，北京市	中国，北京市	杂志出版发行	300	-	33.34

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七 在其他主体中的权益 (续)

1、 在子公司中的权益 (续)

(b) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的 持股比例	本年归属于少数 股东的权益	本年向少数股东 宣告分派的股利	年末少数股东权益余额
联通红筹公司	66.66%	7,986,153,355	2,528,656,586	152,991,404,112
联通 BVI 公司	17.90%	7,986,151,074	276,861,438	152,991,401,830

注：本公司直接持有联通 BVI 82.1%的股份。同时，如附注二(1) 所述，联通 BVI 直接持有联通红筹公司 40.61%的股份，并通过与联通集团 BVI 签署《一致行动方协议》控制联通红筹公司。

(c) 重要非全资子公司的主要财务信息

下表列示了上述子公司的主要财务信息，这些子公司的主要财务信息是集团内部交易抵销前的金额，但是经过了合并日公允价值以及统一会计政策的调整：

	联通红筹公司 (注)	
	2014 年	2013 年
流动资产	56,584,310,495	52,303,885,594
非流动资产	490,488,903,204	479,016,168,877
资产合计	547,073,213,699	531,320,054,471
流动负债	291,931,345,122	295,332,575,973
非流动负债	25,632,644,645	15,045,326,268
负债合计	317,563,989,767	310,377,902,241
营业收入	288,570,874,374	303,727,203,182
净利润	11,980,384,580	10,314,042,610
综合收益总额	11,501,686,444	10,984,318,130
经营活动现金流量	92,442,133,325	83,766,911,828

注：联通 BVI 公司并未开展实质业务，故此处仅列示联通红筹公司相关信息。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

七 在其他主体中的权益 (续)

2、在合营企业或联营企业中的权益

项目	2014 年	2013 年
合营企业		
-不重要的合营企业	20,000,000	-
联营企业		
-重要的联营企业	2,975,645,322	-
-不重要的联营企业	60,892,656	29,660,859
小计	3,056,537,978	29,660,859
减：减值准备	-	-
合计	3,056,537,978	29,660,859

3、重要联营企业的主要财务信息：

	铁塔公司
	2014年
流动资产	9,676,033,459
非流动资产	453,516,188
资产合计	10,129,549,647
流动负债	243,684,788
非流动负债	-
负债合计	243,684,788
净资产	9,885,864,859
少数股东权益	-
归属于母公司股东权益	9,885,864,859
按持股比例计算的净资产份额	2,975,645,322
减：减值准备	-
对联营其他投资的账面价值	2,975,645,322
营业收入	156,310
净亏损	(114,135,141)
其他综合收益	-
综合收益总额	(114,135,141)
本期收到的来自联营企业的股利	-

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

八 金融工具及其风险

1、 金融风险因素

本集团的经营活动会涉及各种金融风险，包括：市场风险（包括外汇风险、价格风险、现金流量利率风险及公允价值利率风险），信用风险和流动性风险。本集团整体风险管理计划是针对金融市场的不可预见性，尽可能减少对本集团财务业绩的潜在不利影响。

(a) 市场风险

(1) 汇率风险

本集团的主要经营位于中国境内，主要业务也以人民币结算。但本集团承受因多种不同货币产生的外汇风险，主要涉及美元、港币和欧元等，如以外币支付款项予设备供货商和承办商或贷款人等情况下，即存在外汇风险。

本集团总部财务部门负责监管集团外币资产及负债规模。本集团可能签署远期外汇合约或货币掉期合约以规避外汇风险。于2014年度及2013年度，本集团未签署任何远期外汇合约或货币掉期合约。

本集团适用的折算汇率分析如下：

币种	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
美元	1 美元=6.1190 人民币	1 美元=6.0969 人民币
港币	1 港币=0.7889 人民币	1 港币=0.7862 人民币
欧元	1 欧元=7.4556 人民币	1 欧元 8.4189 人民币
日元	1 日元=0.0514 人民币	1 日元=0.0578 人民币
英镑	1 英镑=9.5437 人民币	1 英镑=10.0556 人民币

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

八 金融工具及其风险 (续)

1、 金融风险因素 (续)

(a) 市场风险 (续)

(1) 汇率风险 (续)

本集团于12月31日的各外币资产负债项目汇率风险敞口如下。出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算。外币报表折算差额未包括在内。

(单位：人民币百万元)	2014 年		2013 年	
	外币余额	折算 人民币余额	外币余额	折算 人民币余额
货币资金				
-美元	107	657	106	646
-港币	1,286	1,016	794	627
-欧元	5	39	2	14
-日元	44	2	33	2
-英镑	1.2	11	0.1	1
可供出售金融资产				
-欧元	765	5,706	760	6,400
短期借款				
-港币	62,686	49,452	48,650	38,249
长期借款				
-美元	54	329	58	351
-欧元	18	136	21	178
可转换债券				
-美元	1,825	11,167	1,804	11,002
应付融资租赁款				
-美元	47	286	52	317
资产负债表敞口总额				
-美元	(1,819)	(11,125)	(1,808)	(11,024)
-港币	(61,400)	(48,436)	(47,856)	(37,622)
-欧元	752	5,609	741	6,236
-日元	44	2	33	2
-英镑	1.2	11	0.1	1

八 金融工具及其风险 (续)

(a) 市场风险 (续)

(1) 汇率风险 (续)

于2014年12月31日, 对于本集团以外币计价的货币资金、可转换债券、银行借款及应付融资租赁款, 假设人民币对外币(主要为对美元、港币和欧元)升值或贬值10%, 而其他因素保持不变, 则会导致本集团股东权益及净利润均增加或减少约人民币44.73亿元(2013年12月31日: 约人民币36.61亿元)。对于本集团以外币计价的可供出售金融资产, 假设人民币对外币(主要为对欧元)增加或减少10%, 而其他因素保持不变, 则会导致本集团股东权益及其他综合收益均减少或增加约人民币4.28亿元(2013年12月31日: 约人民币4.80亿元)。

上述敏感性分析是假设资产负债表日汇率发生变动, 以变动后的汇率对资产负债表日本集团或本公司持有的、面临汇率风险的金融工具进行重新计量得出的。上述分析不包括外币报表折算差异。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

(2) 价格风险

本集团在资产负债表中被分类为可供出售金融资产的股票投资主要为西班牙电信的股票, 因此本集团承受权益证券的市场价格风险。

于2014年12月31日, 假设西班牙电信的股票价格上升或下降10%, 而其他因素保持不变, 则会导致本集团股东权益及其他综合收益均增加或减少约人民币4.28亿元(2013年12月31日: 约人民币4.80亿元)。

上述敏感性分析是假设资产负债表日西班牙电信股票价格发生变动, 以变动后的价格对西班牙电信的股票投资进行重新计量得出的。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

(3) 现金流量和公允价值利率风险

本集团的带息资产主要为银行存款。由于主要的银行存款皆为短期性质并且所涉及的利息金额并不重大, 管理层认为市场存款利率的波动对财务报表的影响并不重大。

本集团的利率风险产生于包括银行借款、长短期债券及关联方借款等在内的计息借款。浮动利率计息的借款、循环贷款额度范围内的固定利率短期借款及短期融资券导致本集团产生现金流量利率风险, 而固定利率计息的长期借款导致本集团产生公允价值利率风险。本集团主要根据当时的市场环境来决定使用固定利率或浮动利率借款的政策。

如果利率上升会增加新增借款的成本以及本集团尚未偿还的以浮动利率计息的借款的利息支出, 对本集团的财务状况产生重大的不利影响。管理层持续监控本集团利率水平并依据最新的市场状况及时做出调整。本集团可能采用利率掉期安排以降低浮动利率计息的借款产生的利率风险, 但本集团认为在2014年度并无该等安排的需要。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

八 金融工具及其风险 (续)

1、 金融风险因素 (续)

(a) 市场风险 (续)

(3) 现金流量和公允价值利率风险 (续)

于2014年12月31日, 本集团以浮动利率计息的借款、循环贷款额度范围内的固定利率短期借款及短期融资券等约为人民币1,035.86亿元(2013年12月31日: 约人民币1,312.52亿元), 固定利率计息的长期借款约为人民币350.92亿元(2013年12月31日: 约人民币133.63亿元)。

于2014年12月31日, 假设以浮动利率计息的借款、循环贷款额度范围内的固定利率短期借款及短期融资券利率变动50个基点, 而其他因素保持不变, 则会导致本集团的股东权益及净利润均会增加或减少约人民币3.88亿元(2013年12月31日: 约人民币4.92亿元)。

对于资产负债表日持有的、使本集团或本公司面临现金流量利率风险的非衍生工具, 上述敏感性分析中的股东权益及净利润的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

(b) 信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。本集团的货币资金, 以及提供给企业客户、个人客户、关联公司及其它电信运营商的信用额度均会产生信用风险。

本集团除现金以外的货币资金主要存放于信用良好的国有及其他银行。由于国有银行受到政府的支持, 而且其它银行均为大中型的上市银行, 管理层认为存放于国有银行和其它大中型上市银行的现金及现金等价物及银行存款其不存在重大的信用风险, 预期不会因为对方违约而给本集团造成损失。

此外, 本集团于企业客户及个人用户方面并无重大集中性的信用风险。本集团的信用风险敞口主要表现为应收服务款项以及应收合约用户通信终端款的公允价值。本集团设定相关政策以限制该信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估了信用资质并设置信用额度。本集团授予通信服务用户的信用期一般为自账单日起平均30天。本集团定期对客户使用其信用额度的状况以及结算惯例进行监控。

由于关联方及其它电信运营商具有良好的信誉, 并且应收此等公司的款项均定期结算, 相关的信用风险并不重大。

(c) 流动性风险

谨慎的流动性风险管理指通过不同资金渠道来维持充足的现金和资金获取能力, 包括借入银行借款及发行债券。由于业务本身的多变性, 本集团总部的财务部门通过维持充足的现金及现金等价物和通过保持不同的融资渠道来保持营运资金的灵活性。本集团以持续经营基准编制其财务报表, 请详见附注二(2)的说明。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

八 金融工具及其风险 (续)

1、 金融风险因素 (续)

(c) 流动性风险 (续)

本集团于资产负债日的金融负债 (含利息费用) 以未折现金额按合约规定的到期日列示如下:

(单位: 人民币百万元)	2014年12月31日				
	1年以内	1至2年	2至5年	5年以上	合计
长期借款	49	45	142	246	482
长期应付款	176	80	43	2	301
长期应付职工薪酬	11	9	26	63	109
其他流动负债	10,243	-	-	-	10,243
应付债券	12,383	3,523	21,484	-	37,390
应付款项	127,534	-	-	-	127,534
短期借款	94,748	-	-	-	94,748
	<u>245,144</u>	<u>3,657</u>	<u>21,695</u>	<u>311</u>	<u>270,807</u>

(单位: 人民币百万元)	2013 年 12 月 31 日				
	1年以内	1至2年	2至5年	5年以上	合计
长期借款	53	51	148	302	554
长期应付款	162	108	64	2	336
长期应付职工薪酬	12	9	26	63	110
其他流动负债	35,406	-	-	-	35,406
应付债券	174	11,368	2,129	-	13,671
应付款项	110,729	-	-	-	110,729
短期借款	97,002	-	-	-	97,002
	<u>243,538</u>	<u>11,536</u>	<u>2,367</u>	<u>367</u>	<u>257,808</u>

2、 资本风险管理

本集团资本管理的目标为:

- 保障本集团的持续经营能力, 从而持续地为股东提供回报及使其它利益相关者受益。
- 保持本集团的稳定及增长。
- 提供资本, 以强化本集团的风险管理能力。

为了保持及调整资本结构, 本集团积极定期复核及管理自身的资本结构, 力求达到最理想的资本结构及股东回报。本集团考虑的因素包括: 本集团未来的资本需求、资本效率、现时的及预期的盈利能力、预期的经营现金流、预期资本开支及预期的战略投资机会。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

八 金融工具及其风险 (续)

2、 资本风险管理 (续)

本集团以债务资本率来检查资本状况，债务资本率为带息债务加少数股东权益除以带息债务加总股东权益。带息债务主要包括资产负债表中的长短期银行借款、关联方借款、长短期债券及应付融资租赁款（包含于长期应付款中）等。

于2014年12月31日及2013年12月31日，本集团的债务资本率如下：

(单位：人民币百万元)	2014年12月31日	2013年12月31日
带息债务：		
其他流动负债	9,979	35,000
短期借款	93,321	95,766
一年内到期的长期借款	45	48
一年内到期的应付债券	11,167	-
一年内到期的应付融资租赁款	168	161
长期借款	420	481
应付债券	23,460	13,002
应付融资租赁款	118	156
小计	138,678	144,614
少数股东权益	152,991	146,767
带息债务加少数股东权益	291,669	291,381
总权益：		
归属于母公司股东权益	77,337	74,859
少数股东权益	152,991	146,767
	230,328	221,626
带息债务加股东权益合计	369,006	366,240
债务资本率	79.04%	79.56%

九 公允价值的披露

根据在公允价值计量中对计量整体具有重大意义的最低层次的输入值，公允价值层次可分为：

第一层次：在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

1、以公允价值计量的资产的年末公允价值

在活跃市场上交易的金融工具的公允价值以资产负债表日的市场报价为基础。若报价可方便及定期的自交易所、证券商、经纪、行业团体、报价服务者、或监管代理处获得，且该等报价代表按公平交易基准进行的实际或常规市场交易时，该市场被视为活跃。本集团持有的可供出售金融资产（如对西班牙电信的股票投资）的市场报价为当时公开股票交易市场上的买方报价。

于2014年12月31日，以公允价值计量的金融资产按上述三个层次列示如下：

(单位：人民币百万元)	第一层次	第二层次	第三层次	合计
金融资产-				
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	13	-	-	13
可供出售金融资产-可供出售权益工具	5,879	-	23	5,902
合计	5,892	-	23	5,915

于 2013 年 12 月 31 日，以公允价值计量的金融资产按上述三个层级列示如下：

(单位：人民币百万元)	第一层次	第二层次	第三层次	合计
金融资产-				
可供出售金融资产-可供出售权益工具	6,497	-	-	6,497

截至 2014 年 12 月 31 日止，无金融资产在第一层次和第二层次之间转移。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

九 公允价值的披露 (续)

2、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

除以下项目外，本集团 12 月 31 日各项金融资产和金融负债的账面价值与公允价值之间无重大差异。

	2014 年 12 月 31 日		2014 年公允价值计量层次			2013 年 12 月 31 日	
	账面价值	公允价值	第一层次	第二层次	第三层次	账面价值	公允价值
长期借款	420	392	-	-	392	481	434
应付债券							
-中期票据	21,460	21,924	-	-	21,924	-	-
应付债券							
-公司债券	2,000	2,045	-	-	2,045	2,000	1,959
可转换债券	11,167	11,183	-	-	11,183	11,002	10,929
合计	35,047	35,544	-	-	35,544	13,483	13,322

长期银行借款的公允价值以现金流量按市场年利率 2.34%至 3.23% (2013 年: 3.58%至 3.82%) 来折现估算。

中期票据的公允价值以预期的票据本金和支付利息的现金流量按市场利率 4.04%至 4.60%来折现估算。

可转换债券的公允价值以未来现金流量按 2014 年 12 月 31 日的国债收益率加根据本集团自身信贷风险调节的足够及固定的信用息差来折现估算。

公司债券的公允价值以现金流量按市场年利率 4.60% (2013 年: 6.01%) 来折现估算。

除此之外，于 2014 年及 2013 年 12 月 31 日，由于本集团其他用摊余成本计量的金融资产和金融负债的性质或其较短的到期日，其账面价值与公允价值接近。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

十 关联方关系及其交易

1、 母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司 对本公司的 持股 比例(%)	母公司 对本公司的 表决权 比例 (%)	本公司 最终控制方
联通集团	北京	电信业务及投资控股	106,471,198,904	63.09%	63.09%	联通集团

本公司的最终控制方为联通集团。联通集团为国资委直属的中央企业。

2、 子公司情况

子公司的基本情况及相关信息见附注七。

3、 本公司的合营和联营企业情况

本集团的合营或联营企业详见附注五(9)。

4、 其他关联方情况

- | | 与本集团的关系 |
|-----------------------------|--------------------------------|
| (1) 联通进出口 | 联通集团全资子公司, 本公司股东之一, 持股 0.0027% |
| (2) 联通时科 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (3) 联通集团 BVI 公司 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (4) 中国联通集团北京市通信有限公司及其附属公司 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (5) 天津市联通通信有限公司及其附属公司 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (6) 中国联通集团河北省通信有限公司及其附属公司 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (7) 河南省联通通信有限公司 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (8) 山东省联通通信有限公司及其附属公司 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (9) 中国联通集团辽宁省通信有限公司及其附属公司 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (10) 山西省联通通信有限公司及其附属公司 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (11) 吉林省联通通信有限公司及其附属公司 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (12) 中国联通集团黑龙江省通信有限公司及其附属公司 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (13) 内蒙古联通通信有限公司及其附属公司 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (14) 联通通信建设有限公司及其附属公司 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (15) 四川联通通信有限公司及其附属公司 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (16) 中国联合网络通信集团有限公司附属分公司 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (17) 中国联通(香港)集团有限公司 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (18) 中网威信电子安全服务有限公司 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (19) 北京京都信苑饭店有限公司 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (20) 北京联通兴业科贸有限公司 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (21) 联通宽带业务应用国家工程实验室有限公司 | 与本公司同受联通集团控制 |
| (22) 环宇国际租赁有限公司 | 联通集团的联营公司 |
| (23) 中国铁塔股份有限公司 | 本集团的联营公司 |

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

十 关联方关系及其交易 (续)

5、重大关联交易

关联交易内容	关联交易类型	关联方	关联交易定价方式及决策程序	2014 年	2013 年
收入项目:					
综合服务收入	提供劳务	联通集团及其附属公司	(1)(9)	20,088,359	54,555,280
房屋租赁收入	租赁收入	铁塔公司		555,180	-
支出项目:					
支付移动增值服务支出	接受劳务	联通时科	(1)(2)	51,231,760	52,795,451
通信资源租用支出	接受劳务	联通集团及其附属公司	(1)(3)	271,117,154	328,227,853
物业、设备和设施的租赁费支出	租赁支出	联通集团及其附属公司	(1)(4)	954,570,807	942,813,952
接受工程及信息相关服务支出	接受劳务	联通集团及其附属公司	(1)(5)	3,138,109,934	2,178,424,326
向联通集团支付的共享服务支出	接受劳务	联通集团及其附属公司	(1)(6)	119,264,661	171,495,785
物资采购	物资采购	联通集团及其附属公司	(1)(7)	91,266,505	188,234,416
末梢电信服务支出	接受劳务	联通集团及其附属公司	(1)(8)	2,110,715,193	1,852,819,275
综合服务支出	接受劳务	联通集团附属公司	(1)(9)	840,496,835	612,772,847

注释:

- (1) 联通运营公司与联通集团于 2010 年度签订的《2011-2013 年综合服务协议》于 2013 年末到期。联通运营公司于 2013 年 11 月 29 日与联通集团重新签订了《2014-2016 年综合服务协议》以延续关联交易, 经本公司董事会批准, 该协议于 2014 年 1 月 1 日生效。
- (2) 联通时科利用联通运营公司的移动通信网络及数据平台向用户提供增值服务, 并参考与同类地区第三方的交易标准按照协议中规定的收入分成比例向联通运营公司收费。
- (3) 联通运营公司向联通集团及其附属公司租用拥有的国际通信信道出入口, 国际通信业务出入口, 国际海缆容量以及国际陆缆等国际通信资源及其他通信设施, 租金以通信资源和设施的年度折旧金额为基础确定, 且收费不高于市场租金水平。除联通运营公司与联通集团另行协商外, 上述通信设施维护所产生的费用由联通运营公司承担, 相关费用参照市场价格确定, 若没有市场价格, 则以合理成本加合理利润的方式确定。
- (4) 联通运营公司向联通集团及其附属公司租用若干物业, 该等物业用途为办公室、电信设备场地和其它辅助用途。联通运营公司应付的费用基于市场租金水平或每一项物业的折旧及税金确定。后者在折旧及税金不高于市场租金水平时适用。相关费用应按季于每季末支付, 每年参考租赁物业当时市场租金水平重新审定。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

十 关联方关系及其交易 (续)

5、重大关联交易 (续)

- (5) 联通集团及其附属公司向联通运营公司提供若干工程及信息技术相关服务的一系列相关服务, 其应付价格参照市场价格制定, 于提供相关服务时结算。
- (6) 联通运营公司与联通集团及其附属公司签订了一般行政服务的共享服务协议。根据此项协议, 共享服务的费用将根据各自资产比例在双方之间分摊。
- (7) 联通运营公司可要求联通集团及其附属公司担任采购进口及国内电信设备以及其它国内非电信设备的代理商, 联通集团及其附属公司向联通运营公司提供协议项下与物资或设备采购相关的仓储和运输服务。联通运营公司支付给联通集团及其附属公司的费用基于政府指导价、市场价格或成本加利润的方式确定。
- (8) 联通集团及其附属公司向联通运营公司提供末梢电信服务的相关服务, 包括若干通信业务销售前、销售中和销售后的服务 (例如若干通信设施组装及维修)、销售代理服务、账单打印和递送服务、电话亭维护、客户发展和接待以及其它客户服务。相关定价或收费标准参考政府指导价、市场价格或成本加利润的方式而指定, 并在提供相关服务时结算。
- (9) 联通运营公司和联通集团附属公司互相提供多种综合服务, 包括设备租赁和维护服务、车辆服务、商品销售、系统集成服务、安全保卫服务、施工及安装配套服务、软件开发服务、职工培训服务、运维服务和广告及其它综合服务。相关定价或收费标准参考政府指导价、市场价格或成本加利润的方式而指定, 并在提供相关服务时结算。
- (10) 联通集团为联通商标的注册持有人。商标上带有联通标识, 均已在中国国家商标局登记。根据联通集团和联通运营公司之间的独家中国商标使用协议, 本集团被授予有权以免交商标使用费及可延期的方式来使用这些商标。
- (11) 关键管理人员报酬

(单位: 人民币万元)

	<u>2014 年</u>	<u>2013 年</u>
关键管理人员报酬	689.18	740.30

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

十 关联方关系及其交易 (续)

6、 关联方应收、应付款项余额

		2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
应收账款	联通集团	5,849,903	93,813,387
	联通集团其他附属公司	5,927,762	10,814,325
		<u>11,777,665</u>	<u>104,627,712</u>
其他应收款	铁塔公司	6,008,332	-
		<u>6,008,332</u>	<u>-</u>
预付款项	联通集团其他附属公司	5,264,092	-
		<u>5,264,092</u>	<u>-</u>
应付账款	联通集团	31,999,702	52,411,243
	联通进出口	-	1,744,611
	联通时科	43,033,720	24,644,669
	联通集团其他附属公司	2,945,733,737	2,298,720,427
		<u>3,020,767,159</u>	<u>2,377,520,950</u>
其他应付款	联通集团 (注 1)	246,630,041	331,611,035
	联通进出口	-	1,895,994
	联通集团 BVI 公司	64,812,067	64,590,249
	联通集团其他附属公司	12,464,281	1,936,478,189
		<u>323,906,389</u>	<u>2,334,575,467</u>
长期应付款	联通集团其他附属公司 (注 2)	285,846,311	316,784,490
		<u>285,846,311</u>	<u>316,784,490</u>
短期借款	联通集团 (注 3)	1,344,261,200	1,344,261,200
	联通集团 BVI 公司 (注 4)	473,340,000	-
		<u>1,817,601,200</u>	<u>1,344,261,200</u>
应付股利/利润	联通集团	<u>2,266,014</u>	<u>2,266,014</u>
应付利息	联通集团 (注 3)	2,218,031	2,218,031
	联通集团 BVI 公司 (注 4)	8,239,898	-
		<u>10,457,929</u>	<u>2,218,031</u>

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

十 关联方关系及其交易 (续)

6、 关联方应收、应付款项余额 (续)

注 1: 于 2014 年 12 月 31 日, 应付联通集团款主要包括宽带在线收购联通新时讯尚未支付的对价约人民币 1.58 亿元 (2013 年 12 月 31 日: 应付联通集团款主要包括宽带在线收购联通新时讯尚未支付的对价约人民币 1.58 亿元)。

注 2: 于 2014 年 12 月 31 日及 2013 年 12 月 31 日, 长期应付款余额为应付融资租赁款, 其中一年内到期的部分分别为人民币 1.68 亿元及人民币 1.61 亿元。

注 3: 联通运营公司通过工商银行自联通集团借入的委托贷款人民币 13.44 亿元, 借款期限为 1 年, 借款利率为固定利率 5.40%。

注 4: 联通红筹公司向中国联通集团 (BVI) 有限公司借入的借款港币 6 亿元 (折合人民币 4.73 亿元), 借款期限为 1 年, 借款利率为香港银行同业拆借利率上浮 2.30%。

应收、应付关联公司余额除应付联通集团 BVI 公司款项外, 均为无抵押、不计息、即期偿付或于有关合同条款规定的期限内支付或收取, 并主要依据附注十(5)所述联通集团及其子公司的经营交易产生。

7、 关联方承诺

以下为本集团于资产负债表日, 已签约而尚不必在资产负债表上列示的与关联方有关的承诺事项:

租赁支出	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
联通集团及其附属公司	930,357,854	925,627,908

于 2013 年 12 月 6 日, 中国联通运营公司和联通集团订立出资协议, 设立一家财务公司 (“合资公司”) 以向本集团提供各种财务服务。联通运营公司和联通集团同意分别向合资公司出资人民币 27.30 亿元和人民币 2.70 亿元, 分别占合资公司注册资本总额的 91%和 9%。出资协议经中国银行业监督管理委员会批准后方可生效。

于 2014 年 12 月 31 日, 本集团其他关联方承诺并不重大。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十一 承诺及或有事项

1、重要承诺事项

(a) 资本性支出承诺事项

本集团的资本性支出承诺主要是关于电信网络建设方面的资本支出。以下为本集团于资产负债表日，已签约而尚不必在资产负债表上列示的资本性支出及其他承诺：

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
房屋、建筑物及机器设备	18,787,401,691	11,814,977,331

(b) 经营租赁承诺事项

根据已签订的不可撤销的经营性租赁合同，本集团未来最低应支付租金汇总如下：

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
1 年以内	4,331,553,124	5,099,829,800
1 到 2 年	2,940,521,024	2,895,711,071
2 到 3 年	2,280,345,145	2,756,484,696
3 年以上	4,395,806,744	3,680,564,916
合计	13,948,226,037	14,432,590,483

2、或有事项

于 2014 年 12 月 31 日，本集团没有重大或有事项。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

十二 资产负债表日后事项

1、LTE FDD 牌照发放

于 2015 年 2 月 27 日, 联通集团获得由工信部发放的“LTE/第四代数字蜂窝移动通信业务(LTE FDD)”经营许可。工信部同时批准联通集团授权本公司间接控股的子公司中国联合网络通信有限公司在全国范围内经营 LTE/第四代数字蜂窝移动通信业务(LTE FDD)。

2、资产负债表日后利润分配情况

根据 2015 年 3 月 3 日董事会决议, 董事会提议本公司以 2014 年 12 月 31 日的股本为基准向全体股东分配每 10 股股利人民币 0.673 元(含税), 合计约人民币 14.27 亿元。该股利分配预案尚未经本公司股东大会批准, 故未在本财务报表中确认为负债。

十三 分部信息

本公司的执行董事已被认定为主要经营决策者。经营分部以主要经营决策者定期审阅用以分配资源及评估分部表现的内部财务报告为基础进行辨别。

主要经营决策者根据内部管理职能分配资源, 将本集团视为一个整体而非以业务之种类或地区角度进行业绩评估。因此, 本集团只有一个经营分部, 且无需列示分部资料。

本集团主要在中国大陆经营, 所以没有列示地区资料。在所有列报期间, 本集团均没有从单一外部客户取得占本集团收入总额的 10%或以上的收入。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

十四 本公司个别财务报表主要项目注释

1、 货币资金

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
库存现金	13,617	22,749
银行存款	35,951,477	28,469,958
合计	35,965,094	28,492,707

2、 应收股利

	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
应收股利	770,946,023	651,379,217

于 2014 年 12 月 31 日的应收股利余额中有人民币 6.51 亿元为 1 年以上应收股利, 为本公司的子公司联通 BVI 公司未支付的 2012 年度及以前年度现金股利。本公司认为该等应收股利并无回收风险。

3、 长期股权投资

本公司的长期股权投资为持有联通 BVI 公司的股权投资, 本公司再通过联通 BVI 公司间接拥有对联通红筹公司及其子公司的投资。于 2014 年 12 月 31 日, 本公司对联通 BVI 公司的长期股权投资明细如下:

	初始投资成本		2013 年 12 月 31 日	本年增减变动	2014 年 12 月 31 日		
联通 BVI 公司	38,538,133,791		38,538,133,791	-	38,538,133,791		
	核算方法	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本年计提减值准备	本年宣告分派的现金股利
联通 BVI 公司成本法		82.10	82.10	不适用	-	-	1,546,366,390

4、 盈余公积

本公司盈余公积参见附注五(34)。

5、 管理费用

管理费用主要包括本公司本部日常经费支出、工资、福利费等。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十四 本公司个别财务报表主要项目注释(续)

6、 投资收益

	2014 年	2013 年
投资收益	1,269,504,951	958,060,322

于 2014 年度，本公司子公司联通 BVI 公司宣布派发的 2013 年度现金股利中归属于本公司的约人民币 12.70 亿元（2013 年：约人民币 9.58 亿元）。

本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

十五 非经常性损益明细表

(单位：人民币百万元)

	2014 年	2013 年
一营业外收入	1,529	1,439
其中：非流动资产处置收益	406	626
计入当期损益的政府补助	271	239
其他营业外收入	852	574
一营业外支出	(1,586)	(680)
其中：非流动资产处置损失	(1,454)	(551)
其他营业外支出	(132)	(129)
小计	(57)	759
一所得税影响数	7	(197)
小计	(50)	562
一少数股东损益的影响	33	(373)
合计	(17)	189

非经常性损益明细表编制基础

根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号—非经常性损益[2008]》的规定，非经常性损益是指与公司正常经营业务无直接关系，以及虽与正常经营业务相关，但由于其性质特殊和偶发性，影响报表使用人对公司经营业绩和盈利作出正确判断的各项交易和事项产生的损益。

十六 计算净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
	2014 年	2014 年	2014 年
归属于母公司普通股股东的净利润	5.20	0.1878	0.1839
扣除非经常性损益后归属于母公司普通股股东的净利润	5.22	0.1886	0.1846

上述财务指标的计算方法:

(a) 加权平均净资产收益率(ROE)的计算公式如下:

$$ROE = \frac{P}{E_0 + NP \div 2 + E_i \times M_i \div M_0 - E_j \times M_j \div M_0 \pm E_k \times M_k \div M_0}$$

其中: **P** 分别对应于归属于母公司普通股股东的净利润、扣除非经常性损益后归属于母公司普通股股东的净利润; **NP** 为归属于母公司普通股股东的净利润; **E₀** 为归属于母公司普通股股东的期初净资产; **E_i** 为报告期发行新股或债转股等新增的、归属于母公司普通股股东的净资产; **E_j** 为报告期回购或现金分红等减少的、归属于母公司普通股股东的净资产; **M₀** 为报告期月份数; **M_i** 为新增净资产下一月份起至报告期期末的月份数; **M_j** 为减少净资产下一月份起至报告期期末的月份数; **E_k** 为因其他交易或事项引起的净资产增减变动; **M_k** 为发生其他净资产增减变动下一月份起至报告期期末的月份数。

(b) 基本每股收益(EPS)可参照如下公式计算:

$$EPS = \frac{P}{S_0 + S_1 + S_i \times M_i \div M_0 - S_j \times M_j \div M_0 - S_k}$$

其中: **P** 为归属于母公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于母公司普通股股东的净利润; **S** 为发行在外的普通股加权平均数; **S₀** 为期初股份总数; **S₁** 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数; **S_i** 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数; **S_j** 为报告期因回购等减少股份数; **S_k** 为报告期缩股数; **M₀** 为报告期月份数; **M_i** 为增加股份下一月份起至报告期期末的月份数; **M_j** 为减少股份下一月份起至报告期期末的月份数。

十六 计算净资产收益率及每股收益（续）

(c) 稀释每股收益的计算公式参照如下所述公式计算：

母公司存在稀释性潜在普通股的，应当分别调整归属于普通股股东的报告期净利润和发行在外普通股加权平均数，并据以计算稀释每股收益。在发行可转换债券、股份期权、认股权证等稀释性潜在普通股情况下，稀释每股收益可参照如下公式计算：

稀释每股收益 =
$$\frac{[P + (\text{已确认为费用的稀释性潜在普通股利息} - \text{转换费用}) \times (1 - \text{所得税率})]}{(S_0 + S_1 + S_i \times M_i \div M_0 - S_j \times M_j \div M_0 - S_k + \text{认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数})}$$

其中，P 为归属于母公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于母公司普通股股东的净利润。母公司在计算稀释每股收益时，应考虑所有稀释性潜在普通股的影响，直至稀释每股收益达到最小。对于子公司发行能够转换成其普通股的稀释性潜在普通股，不仅应当包括在其稀释每股收益的计算中，而且还应当包括在合并稀释每股收益的计算中。

中国联合网络通信股份有限公司

财务报表附注

2014 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一、财务报表差异调节表

鉴于本公司的特殊架构，即通过联通 BVI 公司间接持有联通红筹公司的股权，联通红筹公司为在香港注册的有限公司。联通红筹公司按照国际/香港财务报告准则编制了 2014 年度的财务报告，并已经毕马威会计师事务所（特殊普通合伙）审阅，本集团按照财政部于 2006 年 2 月 15 日颁布的企业会计准则（“中国会计准则”）编制合并财务报表，在适用中国会计准则前境内外会计准则仍存在差异。自 2007 年采用中国会计准则后，无新增重大会计准则差异。该等准则差异对本集团净利润和净资产的影响列示如下：

项目 (单位：人民币百万元)	注释	净利润		净资产	
		2014 年	2013 年	2014 年	2013 年
本集团中国会计准则下的净利润/净资产		11,968	10,292	230,328	221,626
		-	-	-	-
加：本公司及联通 BVI 公司发生的（累计发生的）费用及所得税		12	22	190	177
本公司宣派股利		-	-	11,608	10,476
减：本公司其他四家发起单位注资		-	-	(4)	(4)
申购资金于冻结期间的利息收入		-	-	(20)	(20)
联通 BVI 公司宣派股利		-	-	(12,565)	(11,295)
联通 BVI 公司留存的联通红筹公司宣派的股利		-	-	(26)	(16)
联通红筹公司中国会计准则下的净利润/净资产		11,980	10,314	229,511	220,944
国际/香港财务报告准则调整增加（减少）：					
—调整以前年度国际/香港财务报告准则下额外资本化利息对折旧的税后影响	(1)	(66)	(174)	38	104
—调整以前年度原中国会计准则下因土地的评估对折旧及摊销的税后影响	(2)	141	268	(4,831)	(4,972)
—因以前年度收购联通新世纪 BVI 和联通新世界 BVI 产生的股权投资差额、商誉及收购费用在中国会计准则与国际/香港财务报告准则下存在差异	(3)	-	-	2,598	2,598
—其他		-	-	225	225
调整小计		75	94	(1,970)	(2,045)
联通红筹公司国际/香港财务报告准则下净利润/净资产		12,055	10,408	227,541	218,899

财务报表差异调节表项目注释说明：

注 1：额外资本化利息及折旧的影响

本集团于 2007 年 1 月 1 日，根据《企业会计准则第 38 号—首次执行企业会计准则》（“第 38 号准则”）的要求，以未来适用法将原会计准则和制度下应直接费用化的一般借款费用按中国会计准则的要求在满足相关条件的前提下予以资本化，这与国际/香港财务报告准则已经一致。但在 2007 年 1 月 1 日前，在国际/香港财务报告准则下符合资本化条件的一般借款费用已经计入本集团国际/香港财务报告准则下的在建工程成本并转入固定资产，由此导致这些固定资产的折旧及账面净值在中国会计准则和国际/香港财务报告准则下不同。同时，该准则差异亦考虑了递延所得税的影响。

一、财务报表差异调节表（续）

财务报表差异调节表项目注释说明（续）：

注 2：因土地的评估对折旧及摊销的影响

在中国会计准则下，本集团所持有的土地在本集团改制重组上市以及后续同一控制下的企业合并收购过程中以评估后价值入账并计提折旧及摊销。在国际/香港财务报告准则下，对于土地一直以历史成本确认并计提折旧，由此产生准则差异。该准则差异亦考虑递延所得税的影响。

注 3：因以前年度收购联通新世纪 BVI 和联通新世界 BVI 产生的股权投资差额、商誉及收购费用在不同准则下的差异

本公司分别于 2002 年 12 月 31 日和 2003 年 12 月 31 日间接通过联通红筹公司收购了联通新世纪 BVI 和联通新世界 BVI 的全部股权。在中国会计准则下，收购价与收购生效日被收购公司账面净资产值之间的差额确认为长期股权投资差额，并于 2007 年 1 月 1 日将尚未摊销的长期股权投资差额调整留存收益，减少本集团的净资产。而在国际/香港财务报告准则下，收购价与收购生效日被收购公司资产及负债的公允价值之间的差额确认为商誉记入资产且不进行摊销，而是每年或当有减值迹象时进行减值测试。

除收购价外，本集团支付与上述收购直接相关的其他费用分别约人民币 1.09 亿元和 4,938 万元。在中国会计准则下，发生的交易费用作为期间费用，于发生之时计入损益。于国际/香港财务报告准则下，该等费用作为收购成本的一部分，随同收购成本一并予以资本化并于合并时计入商誉。

第十一节 备查文件目录

备查文件目录	1. 载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表
备查文件目录	2. 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
备查文件目录	3. 报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露的所有公司文件的正本及公告的原稿
备查文件目录	4. 联通红筹公司2014年度业绩公告

董事长：常小兵
中国联合网络通信股份有限公司
2015 年 3 月 3 日