



邦讯技术股份有限公司

2016 年年度报告

2017 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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。

公司负责人张庆文、主管会计工作负责人严希阔及会计机构负责人(会计主管人员)李俊丽声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司存在的风险因素主要集中在产品技术创新风险、应收账款风险、经营风险及管理风险等领域，有关内容已在本报告中第四节“经营情况讨论与分析”第九部分“公司未来发展的展望”之“4、可能面对的风险及应对措施”部分予以详细描述，敬请查阅相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 公司业务概要	9
第四节 经营情况讨论与分析	11
第五节 重要事项	28
第六节 股份变动及股东情况	39
第七节 优先股相关情况	45
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	46
第九节 公司治理	55
第十节 公司债券相关情况	61
第十一节 财务报告	62
第十二节 备查文件目录	163

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、邦讯技术	指	邦讯技术股份有限公司，曾用名北京邦讯技术股份有限公司
中国移动	指	中国移动通信集团公司及其分公司
中国联通	指	中国联合网络通信集团有限公司及其分公司
中国电信	指	中国电信集团公司及其分公司
运营商、移动运营商、移动通信运营商	指	拥有国家移动通信网络运营牌照、提供移动通信服务的企业，本报告中主要指中国移动、中国联通和中国电信三家移动通信运营商
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
保荐机构、招商证券	指	招商证券股份有限公司
审计机构、北京兴华	指	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》（2005 年修订）
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》（2005 年修订）
《公司章程》	指	《邦讯技术股份有限公司章程》
报告期	指	2016 年度
近三年	指	2014 年、2015 年和 2016 年
报告期末	指	2016 年末
2G	指	全称"2nd Generation"，第二代移动通信技术
3G	指	全称"3rd Generation"，第三代移动通信技术
4G	指	全称"4th Generation"，第四代移动通信技术
WLAN	指	无线局域网(Wireless Local Area Networks; WLAN)是工作于 2.5GHz 或 5GHz 频段，以无线方式构成的局域网
wifi	指	全称"wireless fidelity",在无线局域网的范畴是指"无线相容性认证",实质上是一种商业认证，同时也是一种无线联网的技术。
CPE	指	Customer Premise Equipment， 用户驻地设备/ 用户端设备
小基站、家庭基站、皮基站、Femtocell	指	是一个可扩展、多信道、双向的通信设备，通过集成电信基础设施的所有主要组件作为典型基站的扩展，能够有效的解决室内覆盖的问题，使得运营商在不用部署大型基站的情况下，有效扩大信号覆盖范围
MDAS	指	Mutiservice Distributed Access System Solution， 是一种多业务分布系

		统，可支持多家运营商，多制式，多载波，并集成 WLAN 系统，一步解决语音及数据业务需求，与传统模拟分布系统相比，同时具备混合组网、时延补偿、自动载波跟踪、上行底噪低等特点
LTE	指	全称"Long Term Evolution"，是一种由国际标准化组织 3GPP 主导的 3G 演进技术，曾经也被俗称为 3.9G，直至 2010 年 12 月 6 日国际电信联盟把 LTE 正式称为 4G，被公认为 4G 时代的无线接入技术，包括 TDD、FDD 两种双工模式
FDD	指	Frequency Division Duplexing，频分双工，也称为全双工，操作时需要两个独立的信道。一个信道用来向下传送信息，另一个信道用来向上传送信息。两个信道之间存在一个保护频段，以防止邻近的发射机和接收机之间产生相互干扰
TDD	指	Time Division Duplexing，时分双工，是在帧周期的下行线路操作中及时区分无线信道以及继续上行线路操作的一种技术，也是移动通信技术使用的双工技术之一，与 FDD 相对应
PON	指	Passive Optical Network,无源光纤网络，是指光配线网中不含有任何电子器件及电子电源，ODN 全部由光分路器（Splitter）等无源器件组成，不需要贵重的有源电子设备。
POI 产品	指	Point Of Interface，即多系统合路平台,主要应用在需要多网络系统接入的大型建筑、市政设施内，实现了多频段、多信号合路功能，避免了室内分布系统建设的重复投资，是一种实现多网络信号兼容覆盖行之有效的手段。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	邦讯技术	股票代码	300312
公司的中文名称	邦讯技术股份有限公司		
公司的中文简称	邦讯技术		
公司的外文名称（如有）	Boomsense Technology Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Boomsense		
公司的法定代表人	张庆文		
注册地址	北京市海淀区杏石口路 80 号益园文化创意产业基地 A 区 4 号楼一层		
注册地址的邮政编码	100195		
办公地址	北京市海淀区杏石口路 80 号益园文化创意产业基地 A 区 4 号楼		
办公地址的邮政编码	100195		
公司国际互联网网址	www.boomsense.com		
电子信箱	zqb@boomsense.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	王传世
联系地址	北京市海淀区杏石口路 80 号益园文化创意产业基地 A 区 4 号楼
电话	010-65800931
传真	010-65800000-8166
电子信箱	zqb@boomsense.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	证券时报、中国证券报、证券日报、上海证券报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区裕民路 18 号北环中心 22 层
签字会计师姓名	叶民、李杰

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
招商证券股份有限公司	深圳市福田区益田路江苏大厦 A 座 38-45 楼	孙坚、蔡丹	持续督导期间为 2012 年 5 月 8 日至 2015 年 12 月 31 日，公司募集资金使用完毕前继续履行持续督导义务

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问 适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入（元）	362,093,928.17	533,450,917.49	-32.12%	513,578,986.63
归属于上市公司股东的净利润（元）	19,681,791.51	9,124,369.96	115.71%	9,134,180.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-99,912,911.32	2,412,674.03	-4,241.17%	7,067,201.39
经营活动产生的现金流量净额（元）	-13,081,813.09	-116,769,142.30	88.80%	-122,481,687.31
基本每股收益（元/股）	0.06	0.03	100.00%	0.06
稀释每股收益（元/股）	0.06	0.03	100.00%	0.06
加权平均净资产收益率	-12.47%	1.15%	-13.62%	1.16%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额（元）	1,593,405,504.16	1,651,691,993.28	-3.53%	1,514,301,149.96
归属于上市公司股东的净资产（元）	809,115,108.35	794,088,362.49	1.89%	789,156,334.52

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	61,322,673.83	118,885,489.16	85,515,507.49	96,370,257.69
归属于上市公司股东的净利润	-26,858,349.94	707,597.07	-19,187,155.07	65,019,699.45

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-26,831,675.16	735,544.40	-19,264,331.31	-54,552,449.25
经营活动产生的现金流量净额	-44,647,057.53	-57,345,643.81	50,484,429.41	38,426,458.84

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2016 年金额	2015 年金额	2014 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	148,939,413.37	-2,638.98	2,029.61	出售博威股权投资收益
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	196,339.27	728,550.00		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-7,232,368.99	1,636,666.02	-71,335.62	其中无形资产减值 697 万
其他符合非经常性损益定义的损益项目		4,672,987.93	2,500,000.00	
减：所得税影响额	22,303,988.58	354,775.44	-17.74	
少数股东权益影响额（税后）	4,692.24	-30,906.40	363,732.72	
合计	119,594,702.83	6,711,695.93	2,066,979.01	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《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》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司为一家国内领先的无线网络优化系统提供商和设备供应商，专业从事无线网络优化系统的设计、实施和代维服务以及无线网络优化系统设备的研发、生产和销售。主营业务包括系统集成、设备销售及代维服务。

系统集成业务指为电信运营商提供移动通信网络优化覆盖服务，包括方案设计、现场施工、开通调试、项目验收等；设备销售业务指研发、生产和销售无线网络优化设备，主要设备有：移动网络优化覆盖类的直放站、干线放大器、数字光纤射频拉远系统、天线及无源微波器件等延伸放大设备；移动互联网接入设备WLAN系列产品。公司产品制式涵盖了所有主流的移动通信制式标准（GSM、CDMA、WCDMA、CDMA2000、TD-SCDMA、WLAN等）；代维服务指为了保障无线网络优化系统安全可靠地运行而进行的日常维护及系统升级等。通过提供上述综合产品及服务，公司能够实现有效改善网络通信质量、提高网络速度、扩展覆盖区域范围、消除盲区、解决掉话问题，并且能够广泛应用于各种场合。报告期内，公司引入了通讯设备租赁的业务模式，很大程度上解决了回款问题，从而使得经营性现金流实现大幅好转。

公司主要采取直营模式，在全国范围内拥有众多直营营销服务网点，通过此种经营模式，公司能够及时、精准地了解运营商的需求及项目特点，从而为运营商提供更加快捷及优质的服务，同时，完善的直营管理模式在很大程度上降低了公司的运营成本。相对于传统的设备供应商，运营商更倾向于选择能够提供设备供应、系统集成以及代维服务等全方位产品和服务的公司，以降低成本，保证系统运行稳定。在此方面公司具有领先优势。

近年来，信息通信产业成为全球发展最快、最具创新活力的行业之一。根据“十三五”规划纲要，未来国家将以“加快构建高速、移动、安全、泛在的新一代信息基础设施，推进信息网络技术广泛运用，形成万物、人机交互、天地一体的网络空间”为目标，进一步开放民间资本进入市场，形成基础设施共建共享、业务服务相互竞争的市场格局，完善优化互联网架构及接入技术，积极推进第五代移动通信（5G）技术研究，同时下大力度推进4G全国覆盖、物联网、云计算、大数据等重大信息工程，整个行业将逐渐由以传统通信业务为主向综合互联网信息服务转型。

报告期内，公司依托于信息通信产业的迅猛发展及国家利好发展政策，积极把握转型机遇，在致力于为三大运营商提供网络优化综合服务的同时，紧跟行业发展步伐，以通信技术为基础，积极外延布局物联网领域，进一步开拓智能家居、智能可穿戴等移动物联网和互联网领域。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

不适用

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、产品与服务的纵横延伸

针对移动网络优化及维护业务，相对于单纯设备供应商，运营商更倾向于选择能够提供设备供应、系统集成及代维服务等全方位产品和服务的公司。在行业当中，公司属于为数较少的具有全业务解决能力的公司。公司凭借通过多年积累打下的坚实基础，不断提升自身产品、技术、服务、营销及项目管理等综合能力，力求贴近运营商需求，现拥有符合各类标准的干线放大器、数字光纤射频拉远系统、WLAN系列、MDAS、美化天线、家庭基站、PON终端、POI产品、数字直放站等无线网络优化系统设备的设计制造技术与系统集成技术。

在发展传统业务的同时，公司同时横向发展外延业务，利用自身在网络优化服务中积累的经验及技术，向移动物联网、互联网金融保险、手机游戏等领域不断探索，寻找新的利润增长点，以推动公司由单一的传统业务向综合信息服务商的转型，目前已初见成效。

2、质优高效的直营模式

公司采用直营的营销服务模式，基本能够覆盖到全国各个省、市、自治区，通过直营管理，一方面有利于公司与当地运营商建立长期合作关系，由于地理位置上的优越性，使得公司能够迅速、全面地掌握运营商的地方化、个性化需求，有利于为运营商提供个性化服务，提高项目质量；另一方面，直营模式能够节省大量代理成本，由总部进行一致化规范管理大大节省了公司的运营及管理成本，从而发现更大的利润空间。

3、专业研发平台及技术团队

公司作为国家高新技术企业、双软企业，拥有通信信息网络系统集成甲级资质，是中国通信标准化协会全权成员以及工信部宽带无线IP标准工作组会员。公司研发团队由具有丰富工作经验以及优秀实际操作能力的专业技术人员组成，使得整个团队拥有专业的知识背景和敏锐的发展眼光，能够帮助公司高效率地进行新产品开发。报告期内，公司紧跟市场脚步，由公司自主研发的PON设备中标中国联通集采招标第一标段，商业WIFI项目已成功部署“重庆公棚”，Tr069管理系统以及微波宽带回传设备的研发均取得一定成效。

4、高适应性的灵活管理模式

公司始终以实效、分享、创新、担当为核心管理价值观，以高效科学的管理模式支撑业务发展，根据自身适应市场情况不断积极调整管理模式。报告期内，公司整合了部分办事处及研发机构，并成立山东大区及江西大区，推行大区管理制度，以实现最大程度上减少管理跨度，合理优化精简管理流程，提高管理效率，同时引进高端人才，启动绩效管理机制，对重点业务领域重点关注，增加企业内部管理活力，积蓄企业内生力量以谋求业务的飞跃发展。

5、完善的法人治理结构

公司自上市以来，已逐步建立并完善规范的法人治理结构，现已形成由股东大会、董事会、监事会、经理分权与制衡为特征的公司治理结构。公司内部管理和控制制度完善且运行状况良好，随着公司组织结构及资产、业务、机构、人员等发展扩张，公司持续优化内部控制的各个环节以及风险防范机制，建立行之有效的内控管理体系，以确保公司稳定、规范运行。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2016年，是公司积极转型发展，锐意改革关键的一年，传统业务方面，探索发展了租赁模式，取得了一定成效，不仅有效改善了现金流，还成为传统业务增长的新引擎，部分没有达标考核的办事处进行了撤销合并，降低了公司运营成本，提升了经营效率，为进一步巩固小基站行业龙头地位，重组了小基站资产，引入了外部资金，实现了核心研发和管理人员股权激励，夯实了作为战略发展业务的小基站业务。物联网业务明确了以2B业务为重点发展方向，物联网控制和连接技术解决方案获得了业内重要客户的认可，在运营商积极大规模投资物联网领域的大背景下，公司物联网业务迎来了前所未有的发展机遇。在业务改革发展的同时，公司实施了员工持股计划，激励核心员工为公司转型发展拼搏奋斗。

1、主要生产经营情况

报告期内，公司实现营业收入36,209.39万元，比去年同期下降32.12%；实现营业利润1,492.74万元，比去年同期上升191.79%；利润总额1,485.94万元，比去年同期上升98.7%；实现归属于上市公司所有者的净利润1,968.18万元，比去年同期115.71%。公司总资产为15,934.05万元，比报告期初下降3.53%；公司归属于母公司所有者权益合计为80,911.51万元，比报告期初上升1.89%。

2、技术创新及产品研发情况

（1）专利及软件著作权情况

报告期内，公司新增1项发明专利，1项实用新型专利，12项软件著作权。截至报告期末，公司已获得6项发明专利，13项实用新型专利，14项外观专利，60项软件著作权，另有23项发明专利正在审查阶段。

（2）研发费用投入情况

公司每年均投入较大力量进行技术研发，报告期内公司研发费用为7169.82万元，占本期营业收入的19.8%。公司研发费用是自行开发无形资产或者技术成果时发生的成本费用。公司研发支出均根据企业会计准则进行处理，并于实际发生时通过“研发支出”归集；研究开发项目研究阶段的支出期末转入管理费用。

企业研究开发项目开发阶段的支出，同时满足无形资产确认的五个条件的，才能确认为无形资产。本期确认无形资产6,432,206.06元。

（3）主要项目研发进展情况

移动通信小基站方面，成功研发出SUPER-CELL及双载波皮基站，同时拥有TD-LTE、FDD-LTE小基站全系列产品以及家庭级、室外级以及美化型小基站。报告期内，公司着力2016年度移动集团中标一体化皮基站产品的生产交付，根据各省份的不同到货需求，联合研发生产及运营维护部门，协同解决网管与现网对接问题，一共中标7个省份当中，报告期内已有5个省份成功落地并布置网管，为后续皮基站大量部署创造了条件。同时与各地运营商进行技术交流，推广，在云南、新疆、福建等地进行了皮基站以及SUPER-CELL试点。报告期末，公司通过引进具有产业资源及政策优势的投资方对小基站业务进行了整合，同时通过持股平台对核心人员进行股权激励。

接入产品方面，公司拥有较为成熟的无线网络覆盖解决方案、农村无线宽带解决方案，具有可移动性、灵活性、低成本、易安装等特点。报告期内，公司PON产品中标中国联通集采招标第一标段，全年完成5,000余台出货量，在北京、山东、天津、南京、黑龙江、海南等12个省完成通过落地测试。

室分产品方面，报告期内，传统产品有源器件如直放站、手机伴侣等需求旺盛，集采光纤分布系统中标进入实际落地阶段且需求规模较大，无源器件电信集采中标，功分器、耦合器、合路器等需求量稳步上升。铁塔无源器件和POI在多个省份遴选和地市遴选中标。电信800-LTE、数字光纤直放站、铁塔光纤分布系统、联通光纤分布系统等技术已处于研发收尾阶段。

天线产品方面，近两年来，国产通信天线的质量和技术水平都有了大幅提高，但由于市场竞争激烈以及原材料价格的波动，国内厂商面临巨大压力，公司2016年天线产品线销售达130余万副，销售额较2015年上升26.67%，室分天线在铁塔公司认证通过，在电信集团集采入围中标，公司研发的宏站板状天线、室内分布系统天线、室分及小区一体化美化天线、美化外罩、宏站一体化美化天线等天线产品工艺品质优秀，节省费用，且能够根据客户需求实现个性化设计，在河南、山东、江西、新

疆、福建、辽宁等多省集采入围中标。

智能家居方面，公司报告期内研制的简版插排、创意插排及WIFI放大插排已基本完成研发工作并部分投入生产使用，进一步丰富和完善了插排产品线；可穿戴产品超能太阳鸭版小邦儿童手表，助阵3D合拍动画电影《超能太阳鸭》，具有精准定位，安全区域预警，双向通话、历史轨迹查询等多项功能，是一款守护儿童安全，关爱孩子成长的儿童手表。同时，公司正在研发通用定位器和智能摄像头等新产品。公司具有多种销售渠道，例如天猫、苏宁、京东等线上平台，智能360商城，国美、苏宁等卖场，同时还有省份代理和政府采购积分渠道的toB渠道。

手机游戏方面，今年重度大作《钢铁雄狮》于2016年9月26日正式上线，以真实二战历史为北京，高品质真3D全景策略战争，与近80多家手游行业2C主流媒体及10多家一线行业媒体合作，进行新闻投放和一线媒体的广告资源投放。上线后市场反应良好，在没有大规模推广情况下，首月流水约100万；同时公司自主研发运营一体的新游戏基本研发完成。

3、市场开拓情况

报告期内，公司进一步梳理直营营销网点及组织管理体系，对部分地区市场进行统筹管理，深度开发，2016年1月，公司将浙江办事处、黑龙江办事处进行撤销，分别并入江西分公司以及辽宁办事处管理；2016年8月，公司成立山东、江西大区，实行业务大区管理，在一定程度上减少了总部管理跨度，提高了管理效率的同时，实施大区管理也能够更好地分享、开拓资源，运用大区优势，深度挖掘潜在市场需求。

公司与各大运营商保持良好业务关系，并积极参加运营商集中采购、公开招投标活动，目前在执行集采框架合同有：中国移动——一体化皮基站、光纤分布系统（MDAS）；中国电信——普通无源器件、室分天线；中国联通——PON（EPON）、室内分布系统无源器件与室分天线、新型室分天线；中国铁塔——无源器件、POI（9频、12频）、室分天线等。

围绕公司向移动互联网及移动物联网转型的基本战略，加速转型步伐，报告期内，公司投资设立海纳云计算有限公司，旨在为用户提供智能化解决方案及云平台，进一步完善公司在物联网领域的布局；同时，实施部分战略退出互联网保险业务，引进第三方专业管理团队增资孙公司海盟国际保险经纪（北京）有限公司专业经营保险业务，进一步加强公司竞争优势。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

公司是否需要遵守光伏产业链相关业的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 9 号——上市公司从事 LED 产业链相关业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事医疗器械业务》的披露要求：

否

单位：元

	2016 年	2015 年	同比增减

	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	362,093,928.17	100%	533,450,917.49	100%	-32.12%
分行业					
无线网络优化设备的销售及系统集成	362,093,928.17	100.00%	533,450,917.49	100.00%	-32.12%
分产品					
销售收入	190,078,823.65	52.49%	182,737,917.27	34.26%	4.02%
集成收入	161,047,092.12	44.48%	344,156,340.01	64.52%	-54.27%
代维收入	2,915,672.20	0.81%	5,678,294.74	1.06%	-48.65%
其他业务收入	8,052,340.20	2.22%	878,365.47	0.16%	816.74%
分地区					
华东地区	143,594,737.21	39.66%	199,433,098.90	37.39%	-28.50%
华南地区	44,291,004.54	12.23%	82,651,451.03	15.49%	46.41%
西南地区	30,714,021.18	8.48%	97,455,054.04	18.27%	-68.48%
华北地区	28,897,822.34	7.98%	31,240,112.84	5.86%	-7.50%
华中地区	69,927,607.39	19.31%	48,654,285.92	9.12%	43.72%
西北地区	27,326,780.97	7.55%	37,228,321.96	6.98%	-26.60%
东北地区	17,341,954.54	4.79%	36,788,592.80	6.90%	-52.86%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
无线网络优化设备的销售及系统集成	362,093,928.17	219,246,894.50	39.45%	-32.12%	-20.13%	-9.09%
分产品						
销售收入	190,078,823.65	124,844,689.58	34.32%	4.02%	13.53%	-5.50%
集成收入	161,047,092.12	81,315,515.17	49.51%	-53.21%	-49.30%	-3.88%
分地区						
华东地区	143,594,737.21	92,484,693.50	35.59%	-28.00%	-14.27%	-10.31%

华南地区	44,291,004.54	23,638,340.64	46.63%	-46.41%	-51.47%	5.57%
华中地区	69,927,607.39	39,509,826.25	43.50%	43.72%	40.23%	1.41%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2016 年		2015 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
销售成本		124,844,689.58	56.94%	109,965,306.62	40.06%	16.88%
集成成本		81,315,515.17	37.09%	160,396,110.97	58.43%	-21.34%
代维成本		1,160,389.40	0.53%	4,098,681.44	1.49%	-0.96%
其他业务成本		11,926,300.35	5.44%	55,708.71	0.02%	5.42%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

本期纳入合并范围的子（孙）公司包括9家，与上年相比减少了2家。

公司于2016年12月将持有的博威科技（深圳）有限公司70.00%的股权、博威通讯系统（深圳）有限公司70.00%的股权转让给博威通(厦门)科技有限公司，转让后公司尚持有以上两家公司30.00%的股权，核算方法从成本法改为权益法；本年度公司将上述两家公司2016年1-12月的利润表及现金流量表纳入合并范围，期末不再合并上述两家公司的资产负债表,处置日相关信息如下：

序号	名称	持股比例	子级别	地址	处置日净资产	期初至处置日净利润
1	博威科技（深圳）有限公司	100%	子公司	深圳市	50,867,136.33	-5,223,189.93
2	博威通讯系统（深圳）有限公司	100%	子公司	深圳市	-39,066,209.17	-15,955,553.18

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	64,631,533.85
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	17.85%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	20,327,537.22	5.61%
2	客户二	19,791,021.81	5.47%
3	客户三	11,089,916.69	3.06%
4	客户四	8,284,751.42	2.29%
5	客户五	5,138,306.71	1.42%
合计	--	64,631,533.85	17.85%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	62,057,167.40
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	36.60%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	23,009,692.90	13.57%
2	供应商二	14,061,601.30	8.29%
3	供应商三	11,582,635.70	6.83%
4	供应商四	7,001,316.00	4.13%
5	供应商五	6,401,921.50	3.78%
合计	--	62,057,167.40	36.60%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2016 年	2015 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	71,815,997.30	77,867,892.58	-7.77%	主要原因是撤并了办事处
管理费用	107,208,190.80	96,258,448.18	11.38%	主要原因是研发阶段投入增加
财务费用	18,075,655.51	18,556,408.76	-2.59%	主要原因是银行手续费减少

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

公司每年均投入较大力量进行技术研发，报告期内公司研发费用为7169.82万元，占本期营业收入的19.8%。公司研发费用是自行开发无形资产或者技术成果时发生的成本费用。公司研发支出均根据企业会计准则进行处理，并于实际发生时通过“研发支出”归集；研究开发项目研究阶段的支出期末转入管理费用。

企业研究开发项目开发阶段的支出，同时满足无形资产确认的五个条件的，才能确认为无形资产。本期确认无形资产643.22万元。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2016 年	2015 年	2014 年
研发人员数量（人）	254	302	235
研发人员数量占比	19.10%	19.00%	12.81%
研发投入金额（元）	71,698,233.37	71,346,288.05	47,873,963.30
研发投入占营业收入比例	19.80%	13.37%	9.32%
研发支出资本化的金额（元）	6,432,206.06	24,970,869.48	11,119,981.45
资本化研发支出占研发投入的比例	8.97%	35.00%	23.23%
资本化研发支出占当期净利润的比重	32.68%	358.34%	180.92%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2016 年	2015 年	同比增减
经营活动现金流入小计	544,988,943.23	570,098,852.73	-4.40%
经营活动现金流出小计	558,070,756.32	686,867,995.03	-18.75%

经营活动产生的现金流量净额	-13,081,813.09	-116,769,142.30	88.80%
投资活动现金流入小计	87,184,244.81	91,194,818.75	-4.40%
投资活动现金流出小计	149,884,053.22	42,915,276.09	249.26%
投资活动产生的现金流量净额	-62,699,808.41	48,279,542.66	-229.87%
筹资活动现金流入小计	329,750,000.00	299,050,000.00	10.27%
筹资活动现金流出小计	314,730,828.43	289,007,876.60	8.90%
筹资活动产生的现金流量净额	15,019,171.57	10,042,123.40	49.56%
现金及现金等价物净增加额	-60,762,449.93	-58,447,476.24	-1.89%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务情况

适用 不适用

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2016 年末		2015 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	149,767,740.59	9.40%	209,175,024.61	12.66%	-3.26%	
应收账款	612,441,058.97	38.44%	726,445,794.68	43.98%	-5.54%	
存货	436,505,144.95	27.39%	415,206,256.64	25.14%	2.25%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	82,843,695.63	5.20%	9,419,460.07	0.57%	4.63%	
固定资产	15,470,374.62	0.97%	24,387,703.94	1.48%	-0.51%	
在建工程	516,226.42	0.03%	581,303.34	0.04%	-0.01%	
短期借款	199,500,000.00	12.52%	239,050,000.00	14.47%	-1.95%	

	0				
--	---	--	--	--	--

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
3,710,000.00	35,000,000.00	-89.40%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2012	首次公开	50,149.11	10,095.16	50,131.56	3,808.5	12,823.1	25.57%	2,080.62	存放于募	0

	发行股票								集资金专户	
合计	--	50,149.11	10,095.16	50,131.56	3,808.5	12,823.1	25.57%	2,080.62	--	0

募集资金总体使用情况说明

邦讯技术股份有限公司（下称“公司”）经中国证券监督管理委员会证监许可[2012]412号文核准，并经深圳证券交易所批准，首次向社会公众发行人民币普通股（A股）2,668万股，每股发行价格为人民币20.00元，募集资金总额为人民币533,600,000.00元，扣除各项发行费用合计人民币32,108,874.91元，实际募集资金净额为人民币501,491,125.09元。以上募集资金已由北京兴华会计师事务所有限责任公司于2012年5月2日出具的[2012]京会兴验字第03010069号《验资报告》验证确认。为了规范募集资金的管理和使用，保护投资者的利益，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司募集资金管理办法》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律、法规和规范性文件，公司和招商证券股份有限公司分别与杭州银行北京中关村支行、招商银行北京西三环支行、华夏银行北京北三环支行、江苏银行北京德胜支行、宁波银行北京分行营业部分别签署《募集资金三方监管协议》。分别与兴业银行股份有限公司上海五角场支行、宁波银行北京分行营业部、平安银行股份有限公司深圳分行、平安银行股份有限公司深圳分行分别签署《募集资金四方监管协议》。报告期内，本公司严格履行了协议。

报告期内，公司募集资金使用情况如下：

1、募集资金项目投入情况报告期内，公司募集资金项目投入4,603.79万元，其中：营销服务平台扩建项目投入270.79万元，研发中心建设项目投入1,000.14万元，智能家居项目24.23万元，互联网金融保险项目0万元，补充流动资金3,308.63万元。截至报告期末，公司募集资金项目累计投入22,053.11万元。

2、超募资金使用情况：

（1）公司于2015年5月15日召开第二届董事会第十九次会议及第二届监事会第十七次会议，审议通过了《关于使用部分闲置超募资金暂时补充流动资金的议案》，同意使用部分闲置超募资金5,000万元用于暂时补充流动资金，使用期限不超过董事会批准之日起12个月，到期将归还至募集资金专户。截至报告期末，该闲置超募资金5,000万元尚未到期、未归还。

（2）公司于2016年5月9日召开第二届董事会第二十九次会议及第二届监事会第二十四次会议，审议通过了《关于使用部分闲置超募资金暂时补充流动资金的议案》，同意使用部分闲置超募资金5,000万元用于暂时补充流动资金，使用期限不超过董事会批准之日起12个月，到期将归还至募集资金专户。截至报告期末，该闲置超募资金5,000万元尚未到期，未归还。

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
营销服务平台扩建	是	5,282.81	5,282.81	270.79	5,472.18	103.58%			是	否
研发中心建设项目	是	6,701.51	6,701.51	1,000.14	7,374.87	110.05%			是	否
直放站产品建设项目	是	4,605.97	0	0	0	0.00%			否	是
天线产品建设项目	是	4,408.63	0	0	0	0.00%			否	是

智能家居项目	否	0	3,000	24.23	3,020.55	100.69%			是	否
补充流动资金	否	0	1,605.97	0	1,605.97	100.00%			是	否
互联网金融保险项目	否	0	1,270.91	0	1,270.91	100.00%			否	是
补充流动资金	是		3,137.72	3,308.63	3,308.63	105.45%			是	是
承诺投资项目小计	--	20,998.92	20,998.92	4,603.79	22,053.11	--	--		--	--
超募资金投向										
暂时补充流动资金		5,000	5,000	5,000	5,000	100.00%				
互联网金融保险项目		491.37				0.00%				
收购博威科技、博威通讯		10,009	10,009	0	8,009	80.20%				
补充流动资金		0	491.37	491.37	491.37	100.00%				
补充流动资金（如有）	--	14,578.08	14,578.08		14,578.08	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	30,078.45	30,078.45	5,491.37	28,078.45	--	--		--	--
合计	--	51,077.37	51,077.37	10,095.16	50,131.56	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	<p>(1) 关于“直放站产品建设项目”尚未投入资金的原因：因近年通信行业市场迅速变化，该项目可行性发生重大变化，为保护广大股东权益，提高募集资金使用效益，公司已于 2013 年 12 月 26 日完成了变更募集资金用途的审批程序，原“直放站产品建设项目”已整体变更。</p> <p>(2) 关于“天线产品建设项目”尚未投入资金的原因：因近年来通信行业用工薪酬成本提升较快，该项目可行性发生重大变化，为保护广大股东权益，提高募集资金使用效益，公司已于 2014 年 5 月 23 日完成了变更募集资金用途的审批程序，原“天线产品建设项目”已整体变更。</p> <p>(3) 关于“互联网金融保险项目”未达到预计收益的原因：公司的孙公司海盟国际保险经纪（北京）有限公司引进第三方投资者增资，由专业管理团队进行经营保险业务，提升海盟国际经营效率和盈利能力，进一步加强公司竞争优势。公司将保险业务经营权交于外部专业团队进行管理，资金由外部团队筹集，不再需要使用公司募集资金。</p>									
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>(1) 关于“直放站产品建设项目”可行性发生重大变化的情况说明：在通信行业，随着 3G 大规模的商用，以及 4G 迅速的推进，相关技术与应用取得长足的发展，新的技术和新的解决方案陆续涌现，移动运营商减少了对直放站的采购，直放站的使用在缩减，市场前景不容乐观。为提高募集资金使用效益，保护广大股东权益，公司强调提升产品的前瞻性，提高产品竞争优势，因此未对该项目投入资金。经过严谨的可研分析和论证，已将“直放站产品建设项目”变更为“智能家居项目”。</p> <p>(2) 关于“天线产品建设项目”可行性发生重大变化的情况说明：因近年来通信行业用工薪酬成本提升较快，该项目原定实施地点天津市宝坻区的用工薪酬成本与其他地区相比已无明显成本和管理优势，此外该地区缺少常态的充沛的原、辅料提供商。厦门市拥有良好的产业配套环境，且在土地、税收、人才等方面享有优惠政策，因此为提高公司产品的竞争优势，降低研发、生产、服务成本，综合考虑公司未来的发展战略，产品的集约化管理、规模优势、成本优势、供应链便利等因素，公司决定终止在天津市建设天线产品项目，未来天线将与直放站设备、无源器件、有源器件等无线网络优化的生产线一同集中在厦门统一生产管理。经过严谨的可研分析和论证，已将“天线产品建设项目”变更为“互联网金融保险项目”。</p> <p>(3) 关于“互联网金融保险项目”可行性发生重大变化的情况：公司的孙公司海盟国际保险经纪（北京）有限公司引进第三方投资者增资，由专业管理团队进行经营保险业务，提升海盟国际经营效率</p>									

	和盈利能力，进一步加强公司竞争优势。公司将保险业务经营权交于外部专业团队进行管理，资金由外部团队筹集，不再需要使用公司募集资金。公司终止互联网金融保险项目，并将剩余募集资金 3808.50（及利息）永久补充流动资金。
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>公司超募资金净额为 291,501,925.09 元，具体使用情况如下：</p> <p>(1)公司于 2012 年 5 月 24 日召开第一届董事会 2012 年第三次会议和第一届监事会 2012 年第二次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用闲置超募资金人民币 5,000 万元暂时补充公司日常经营所需的流动资金。使用期限为自董事会审议通过后借款之日起不超过 6 个月。2012 年 11 月 13 日，公司将合计 5,000 万元人民币一次性归还至公司募集资金专户，并将上述归还情况通知了保荐机构及保荐代表人。</p> <p>(2)公司于 2012 年 10 月 31 日召开第一届董事会 2012 年第八次会议和第一届监事会 2012 年第七次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意使用部分超募资金人民币 5,800 万元永久补充流动资金。公司已于 2012 年 11 月实际使用部分超募资金人民币 5,800 万元永久补充流动资金。</p> <p>(3)公司于 2012 年 11 月 19 日召开第一届董事会 2012 年第九次会议及第一届监事会 2012 年第八次会议，审议通过了《关于使用部分闲置超募资金暂时补充流动资金的议案》，同意使用部分闲置超募资金 5,000 万元用于暂时补充流动资金，使用期限不超过董事会批准之日起 6 个月，到期将归还至募集资金专户。2013 年 5 月 16 日，公司将合计 5,000 万元人民币一次性归还至公司募集资金专户，并将上述归还情况通知了保荐机构及保荐代表人。</p> <p>(4)公司于 2013 年 5 月 21 日召开第一届董事会 2013 年第四次会议及第一届监事会 2013 年第二次会议，审议通过了《关于使用部分闲置超募资金暂时补充流动资金的议案》，同意使用部分闲置超募资金 5,000 万元用于暂时补充流动资金，使用期限不超过董事会批准之日起 6 个月，到期将归还至募集资金专户。2013 年 11 月 20 日，公司将合计 5,000 万元人民币一次性归还至公司募集资金专户，并将上述归还情况通知了保荐机构及保荐代表人。</p> <p>(5)公司于 2013 年 11 月 1 日召开第二届董事会第三次会议和第二届监事会第三次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意使用部分超募资金人民币 5,800 万元永久补充流动资金。公司已于 2013 年 11 月实际使用部分超募资金人民币 5,800 万元永久补充流动资金。</p> <p>(6)公司于 2013 年 11 月 22 日召开第二届董事会第四次会议及第二届监事会第四次会议，审议通过了《关于使用部分闲置超募资金暂时补充流动资金的议案》，同意使用部分闲置超募资金 5,000 万元用于暂时补充流动资金，使用期限不超过董事会批准之日起 6 个月，到期将归还至募集资金专户。2014 年 5 月 19 日，公司将合计 5,000 万元人民币一次性归还至公司募集资金专户，并将上述归还情况通知了保荐机构及保荐代表人。</p> <p>(7)公司于 2014 年 5 月 6 日召开第二届董事会第九次会议及第二届监事会第八次会议，于 2014 年 5 月 23 日召开 2013 年年度股东大会，审议通过了《关于变更天线产品建设项目为互联网金融保险项目及使用部分超募资金的议案》，同意使用“天线产品建设项目”4,408.63 万元及超募资金 491.37 万元合计 4900.00 万元用于建设互联网金融保险项目。</p> <p>(8)公司于 2014 年 5 月 20 日召开第二届董事会第十次会议及第二届监事会第九次会议，审议通过了《关于使用部分闲置超募资金暂时补充流动资金的议案》，同意使用部分闲置超募资金 5,000 万元用于暂时补充流动资金，使用期限不超过董事会批准之日起 6 个月，到期将归还至募集资金专户。2014 年 11 月 17 日，公司将合计 5,000 万元人民币一次性归还至公司募集资金专户，并将上述归还情况通知了保荐机构及保荐代表人。</p>

	<p>(9)公司于 2014 年 6 月 26 日召开第二届董事会第十一次会议及第二届监事会第十次会议,于 2014 年 7 月 14 日召开 2014 年第一次临时股东大会,审议通过了《关于使用超募资金收购博威科技(深圳)有限公司 100%股权和博威通讯系统(深圳)有限公司 100%股权并增资的议案》,同意使用超募资金人民币 3,009 万元收购博威科技 100%股权和博威通讯 100%股权,并使用超募资金人民币 7,000 万元对博威科技和博威通讯增资。</p> <p>(10)公司于 2014 年 11 月 18 日召开第二届董事会第十五次会议及第二届监事会第十三次会议,审议通过了《关于使用部分闲置超募资金暂时补充流动资金的议案》,同意使用部分闲置超募资金 5,000 万元用于暂时补充流动资金,使用期限不超过董事会批准之日起 6 个月,到期将归还至募集资金专户。2015 年 5 月 14 日,公司将合计 5,000 万元人民币一次性归还至公司募集资金专户,并将上述归还情况通知了保荐机构及保荐代表人。</p> <p>(11)公司于 2015 年 4 月 9 日召开第二届董事会第十七次会议和第二届监事会第十五次会议,审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》,同意使用部分超募资金人民币 29,780,834.88 元永久补充流动资金。公司已于 2015 年 5 月实际使用部分超募资金人民币 29,780,834.88 元永久补充流动资金。</p> <p>(12)公司于 2015 年 5 月 15 日召开第二届董事会第十九次会议及第二届监事会第十七次会议,审议通过了《关于使用部分闲置超募资金暂时补充流动资金的议案》,同意使用部分闲置超募资金 5,000 万元用于暂时补充流动资金,使用期限不超过董事会批准之日起 12 个月,到期将归还至募集资金专户。2016 年 5 月 9 日,公司将合计 5,000 万元人民币一次性归还至公司募集资金专户,并将上述归还情况通知了保荐机构及保荐代表人。</p> <p>(13)公司于 2016 年 5 月 9 日召开第二届董事会第二十九次会议及第二届监事会第二十四次会议,审议通过了《关于使用部分闲置超募资金暂时补充流动资金的议案》,同意使用部分闲置超募资金 5,000 万元用于暂时补充流动资金,使用期限不超过董事会批准之日起 12 个月,到期将归还至募集资金专户。截至报告期末,该闲置超募资金 5,000 万元尚未到期,未归还。</p> <p>(14)公司于 2016 年 9 月 5 日召开第二届董事会第三十三次会议及第二届监事会第二十七次会议,于 2016 年 9 月 23 日召开 2016 年第三次临时股东大会,审议通过了《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》,同意公司终止原募投项目互联网金融保险项目,并将剩余募集资金 3808.50 万元(及利息)用于永久补充流动资金。截至报告期末,上述募集资金已永久补充流动资金 3,800.00 万元。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>北京兴华会计师事务所有限责任公司对公司募集资金投资项目预先投入的实际投资情况进行了专项审核,并出具了(2012)京会兴核字第 03012124 号《邦讯技术股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况鉴证报告》,对募集资金投资项目的预先投入情况进行了核验、确认。根据该报告,截止 2012 年 5 月 2 日,公司以自筹资金预先投入募投项目的实际投资额为 1,522.64 万元,分别为:投入营销服务平台扩建项目 912.86 万元,投入研发中心建设项目 609.78 万元。2012 年 8 月 6 日,公司第一届董事会 2012 年第五次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项</p>

	目的自筹资金的议案》，同意以募集资金 1,522.64 万元置换预先已投入募投项目的自筹资金。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 详见上述“超募资金的金额、用途及使用进展情况”之“(1)、(3)、(4)、(6)、(8)、(10)、(12)、(13)”。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至报告期末，公司尚未使用的募集资金为 2,080.62 万元（含存款利息收入，不含 2016 年度发生的暂时补充流动资金投入募集资金 5,000.00 万元），均存放于公司的募集资金专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
补充流动资金	互联网金融保险项目	3,808.5	3,808.5	3,808.5	100.00%			是	否
合计	--	3,808.5	3,808.5	3,808.5	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	“互联网金融保险项目”变更的原因：公司的孙公司海盟国际保险经纪（北京）有限公司引进第三方投资者增资，由专业管理团队进行经营保险业务，提升海盟国际经营效率和盈利能力，进一步加强公司竞争优势。公司将保险业务经营权交于外部专业团队进行管理，资金由外部团队筹集，不再需要使用公司募集资金。公司终止互联网金融保险项目，并将剩余募集资金 3,808.50（及利息）永久补充流动资金。公司于 2016 年 9 月 5 日召开第二届董事会第三十三次会议及第二届监事会第二十七次会议，于 2016 年 9 月 23 日召开 2016 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司终止原募投项目互联网金融保险项目，并将剩余募集资金 3,808.50 万元（及利息）用于永久补充流动资金。独立董事及保荐机构均对以上议案发表独立意见及保荐意见，详情参见 2016 年 9 月 6 日在巨潮资讯网发布的相关公告。								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	无								

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
博威通(厦门)科技有限公司	全资子公司博威科技和博威通讯70%股权	2016年12月31日	16,132.45	-2,117.87	本次资产出售,目的是引进新股东,集合人才和资金优势,打造移动通信小基站龙头地位	757.74%	收益法	是	公司控股股东张庆文控制的其他企业	是	是	2016年12月03日	2016-067

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
------	------	------	------	-----	-----	------	------	-----

北京点翼科技有限公司	参股公司	游戏	3750 万	70,162,170.14	64,098,719.46	1,647,211.12	-8,265,473.58	-8,264,381.70
深圳市嘉世通科技有限公司	子公司	通讯行业	500 万	65,105,070.16	-17,445,869.54	25,899,415.19	-6,018,689.38	-7,012,187.39
泉州邦讯通信技术有限公司	子公司	通讯行业	500 万	34,279,093.67	-21,436,274.87	24,120,145.76	-5,338,075.05	-5,149,191.60
天津市邦讯通信技术有限公司	子公司	通讯行业	500 万	146,428.04	-3,486,147.96		-7,261,704.14	-7,261,704.14

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

1、行业格局与发展趋势

从2013年12月工信部发放4G牌照开始，中国4G迎来加速发展。截至2016年末，中国4G用户已达到7.7亿户，在移动电话用户中的渗透率达到58.2%，市场增速远超2015年。同时，随着4G市场渗透率快速提升，4G手机成为市场主流，2G/3G销量持续降低，2G移动电话用户减少1.84亿户，占移动电话用户的比重由上年的44.5%下降至28.8%。在4G移动电话用户大幅增长、移动互联网应用加快普及的带动下，移动互联网接入流量消费达93.6亿G，同比增长123.7%。报告期内，以中国移动为首，三大运营商均大幅提高4G网络覆盖率，优化网络质量，中国移动年内实现VoLTE全网商用。我国实现了4G网络大跃进，跨入4G时代。

同时，随着中国移动等明确了5G商用路线图、工信部明确了5G标准发布计划以及NB-IOT标准的尘埃落定，未来5G将作为通信技术基础开启万物互联的时代。

（1）5G时代将至，但4G仍有巨大发展前景

随着移动流量使用量的爆发式增长，预计2020年全球移动数据流量将达到367.2EB/年，流量需求的爆发将对现行网络传输速率提出更高的要求。5G技术的应用能够解决这一问题，通过大规模天线、新型多址、高频段通信、新型多载波等关键技术的运用，在峰值速率、平均小区频谱效率、体验速率、连接数、低延时、高可靠、高效能等方面达到飞跃式变革，此外应用场景也将更丰富，具体包括连续广域覆盖场景、热点高容量场景、低功耗大连接场景、低时延高可靠场景等。在政策的驱动下，世界各国积极抢滩5G，纷纷开展5G研发，爱立信移动报告显示，韩国、日本、中国以及美国将成为全球5G用户增长最快的第一批国家。根据三大运营商的2016年度工作报告，目前中国移动已经完成5G的基础技术开发，将从2017年开始在室外实施验证实验，2018年将在部分地区推进商用化，2019年开始将把中国的100多万处4G基地台更新为5G；中国联通开始着手与高通共同推进开发，中国电信集团紧随其后。在2016年世界移动大会（MWC）上，中国移动CEO李跃表示，将在2020年实现5G网络的商用化；工信部在2016年12月26日召开的“2017年全国工业和信息化工作会议”中也对目前的5G研发成效进行了肯定，并明确了2017年的5G重点工作任务为大力推进5G技术产品研发、5G标准制订、5G产业链成熟、深化国际交流合作，以此加快推进信息通信业转型发展，夯实网络强国建设基础。5G市场正式开启，未来发展空间巨大。

与此同时，虽然5G技术将形成通信技术的跨越式变革，将成为无线连接的未来，但4G仍将存在相当长的时间。4G技术目前正在不断提升带宽和性能，预计到2017年底，4G网络能够实现200-300Mbps的速度，此外，载波聚合等4G技术都将支持5G

性能。多家运营商在公开场合表示，4G对未来网络和5G实施的重要性。根据2016年4G市场渗透率增速明显的态势分析，2017年中国4G市场竞争将进一步加剧，三大运营商面对饱和市场的存量换机竞争，将各自寻求差异化引领行业发展。中国移动在2017年的发展目标上指出，将继续重视4G业务，加快4G发展，实现全民4G，确定了2017年将实现4G手机销量超过4亿部，VoLTE用户超1.5亿的发展目标，而作为目前国内4G市场占有率第一的运营商，中国移动全民4G的目标也将会给中国电信和中国联通带来很大的压力，从而进一步加剧市场竞争，促进行业快速发展。

（2）以物联网、云计算、大数据为代表由传统通信服务向综合互联网信息服务转型

继“十三五”规划纲要中提出“建设物联网应用基础设施和服务平台，推进物联网重大应用示范工程建设，广泛开展物联网技术集成应用和模式创新，丰富物联网应用服务”后，国务院总理李克强在政府工作报告中进一步提出，在“十三五”期间要促进大数据、云计算、物联网的广泛应用。2016年6月16日，标志着物联网标志性技术的NB-IoT作为3GPP R13的一项重要课题，其对应的3GPP协议相关内容获得了3GPP RAN全会第72次会议的批准。NB-IoT标准的尘埃落定标志着全球运营商有了基于标准化的物联网专有协议，标准化工作的成功完成也标志着NB-IoT即将进入规模商用阶段，万物互联的时代正式开启。而云计算和大数据将成为支撑物联时代的左右手。

三大运营商在2017年发展战略规划中均重点部署了物联网、大数据等向综合互联网信息服务转型的相关领域工作。中国移动提出在智能物联与行业信息化方面，将面向“个人、家庭、行业”全面提供物联网服务，不断增强物联网的链接支撑能力及行业整体解决方案的服务提供功能。将推出OneNET平台的3.0版本升级，预计2017年平台接入客户数将达到2500万，并针对行业信息化提供一揽子解决方案；中国联通提出计划在超过5个城市启动基于900MHz、1800MHz和NB-IoT外场规模组网试验及业务示范，计划推进重点城市的NB-IoT商用部署，同时发挥数据采集、海量数据处理能力、平台开放经验和优势，继续发展大数据战略；中国电信提出将与产业链共创智能连接、智慧家庭、互联网金融、新兴ICT、物联网五大业务生态圈，将基于800M重耕以及NB-IoT网络的覆盖，推出连接管理平台和业务使用平台，提供超亿元的激励政策用于支持物联网发展。目前，三大运营商已将竞争重点转向综合信息服务市场，根据工信部的数据，预计到2020年，中国物联网的整体规模将超过1.8万亿元，未来物联网、云计算、大数据等相关产业将呈现规模化发展趋势，市场红利可观，竞争趋于激烈，创新、服务、合作、技术将推动行业整体转型发展。

2、公司发展战略

以致力于服务移动运营商，又借力运营商，以无线通信技术为基础，逐渐布局物联网领域，依托智能家居设备作为移动物联网硬件入口，积累大数据和用户，开展移动物联网运营和服务，不断完善“智能硬件加保险”生态链，做移动物联网领军企业。

3、公司2017年经营计划

（1）产品与服务方面

报告期内，公司根据2016年经营计划，布局移动物联网领域，发展智能家居、手机游戏、互联网金融保险等新业务，并于2016年6月参股设立海纳云计算有限公司，涉足云计算基础设施服务业。2017年，公司将继续精耕通信网络优化及物联网行业，在传统业务及其他现有业务的基础上，着力开发具有良好市场前景的新兴领域，关注移动通信行业转型带来的巨大商业机会，继续加大力度研发家庭基站、接入产品、室分产品、天线产品、智能家居、可穿戴设备、手机游戏等各线产品，加强品牌建设，深化产品与服务的纵横发展，加快公司移动物联网及互联网领域转型。

（2）市场方面

公司将继续围绕“做深市场、做精产品、做细管理”，以市场为导向，从个人到团队贯彻公司品牌营销战略，进一步梳理各个区域、网络线市场决策链，对营销人员进行细化分级管理。以集成服务为基础，加大各线产品的营销力度，精准攻克产品销售点，开源节流，提升盈利能力，加强回款控制，从各个环节提升市场营销水平。

（4）内部管理方面

报告期内，公司始终规范管理，对重点业务领域重点关注，梳理并整合了公司管理体系，使有效贡献得以凸显的同时增加企业内部管理活力；坚持人才发展战略，重点提拔、引进与公司发展战略匹配的高层次人才，为公司战略发展提供了良好保障。为提高员工凝聚力和公司竞争力，充分调动员工的积极性与创造性，公司于报告期内实施员工持股计划。2017年，公司将进一步提升内控管理水平，确保企业规范运作和稳健发展。根据公司战略转型合理配置岗位，加大人才引进力度，特别是高级技术人才的引进与培育，进一步合理优化配置传统业务与新业务的人员支持，完善绩效与激励体系，实现公司内部管理的高效与可持续发展。

（5）募集资金使用

公司目前仍有部分募集资金未使用完毕,公司将严格按照证监会和深交所的有关规定,围绕公司行业发展和产业优势的特点,合理规划、谨慎实施,按照募投项目可研报告使用进度合理使用募集资金,同时提高超募资金使用效率,降低财务费用。公司未来将寻找新的融资方式,精心选择相关项目和适宜的运作方式,重点围绕移动物联网新领域开展工作。

(6) 资本运作

报告期内,公司参股设立海纳云计算有限公司,涉足云计算基础设施服务业。未来公司将继续坚持内生式增长与外延式扩张并进的发展战略,积极围绕物联网和云计算领域寻求并购标的。

4、可能面对的风险及应对措施

(1) 新产品及技术创新风险

由于信息技术发展速度较快,伴随大数据、人工智能等各种创新技术的发展融合,移动通信日新月异,网络技术进步与产品更新速度加快。公司新业务智能家居、手机游戏、互联网保险已初见成效,但市场竞争也非常激烈。如果公司开发的新产品不能很好地满足市场需求,或者在产品成本、质量方面、技术路线缺乏竞争力,则存在在市场竞争中不能获得优势的风险。针对上述风险,公司将进一步规范产品开发业务流程,产品研发方面注重用户体验、产品竞争力,不断提高产品持续竞争力。

(2) 应收账款回收风险

报告期内,公司应收账款较大,占流动资产和总资产比重较高。公司所处行业的主要客户为中国移动、中国联通、中国电信等国内三大移动通信运营商,公司业务合同的执行期及结算周期一般较长,而工程款项的结算有一定条件,有可能存在客户延迟验收以及产生坏账的风险,将可能对公司业绩和生产经营产生一定影响。针对上述风险,公司将进一步完善风险控制和制定政策约束,已专门成立应收账款催收小组,加强对应收账款的跟踪、催收;降低公司应收账款总额和坏账风险,从而提高公司资金利用效率,持续改善公司现金流情况,进一步控制风险。

(3) 管理风险

随着公司自身业务的成长以及外延式并购的扩张,公司的资产、业务、机构和人员等将进一步扩张,公司新业务的发展面对新市场出现新的商业模式、产品理念、客户需求等情况,公司需要不断更新管理理念,应对管理机遇和风险。针对上述风险,公司将在制度建设、组织设置、运营管理、资金管理和内部控制等方面加强管控,加大管理架构进行变革,进一步规范管理体系,促进企业文化、管理团队、业务拓展、产品研发设计、财务统筹等方面进一步融合,实现并购重组带来的协同效应,保障公司的健康稳定运行。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2016年06月27日	实地调研	机构	公司业务情况,详见巨潮资讯网

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本预案

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.00
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	320,040,000
现金分红总额（元）（含税）	0.00
可分配利润（元）	107,406,126.01
现金分红占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司 2017 年度将加大业务拓展力度，增加研发、市场等方面投入，资金需求量大。鉴于此，本年度不进行利润分配。	

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1、2016年度利润分配预案

经北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)审计，2016年度，公司实现归属于上市公司股东的净利润为19,681,791.51元，母公司实现的净利润2,164,580.47元，报告期末公司未分配利润为107,406,126.01元。

公司2017 年度将加大业务拓展力度，增加研发、市场等方面投入，资金需求量大。鉴于此，本年度不进行利润分配。

2、2015年度利润分配预案

经北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)审计，2015年度，公司实现归属于上市公司股东的净利润为9,124,369.96元，母公司实现的净利润35,551,567.26元。根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，本期提取法定盈余公积金3,555,156.73 元，报告期末公司未分配利润为9,124,369.96元。

以截至2015年12月31日公司总股本160,020,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利0.3元人民币（含税），共计派发现金股利4,800,600元（含税）；同时进行资本公积转增股本，以公司总股本160,020,000为基数向全体股东每10股转增10股，共计转增160,020,000股，实施后公司总股本将增加至320,040,000股。

3、2014年度利润分配预案

经北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)审计，2014年度，公司实现归属于上市公司股东的净利润为9,134,180.40元，母公司实现的净利润22,259,587.04元。根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，按照母公司2014年度实现净利润的10%提取法定盈余公积金2,225,958.70元，加上年初未分配利润98,083,796.67元，报告期末公司可供股东分配利润为118,117,425.01元。

本年度计划进行利润分配，拟以截至2014年12月31日公司总股本160,020,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利0.3元人民币（含税），共计派发现金股利4,800,600元（含税）；不进行资本公积转增股本，不送红股。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2016年	0.00	19,681,791.51	0.00%	0.00	0.00%
2015年	4,806,000.00	9,124,369.96	52.67%	0.00	0.00%
2014年	4,806,000.00	9,134,180.40	52.62%	0.00	0.00%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	公司	不进行重大资产重组承诺	2015年9月25日至2016年3月25日，承诺不进行重大资产重组	2015年09月25日	2015年9月25日至2016年3月25日	报告期内，承诺人履行了承诺。
首次公开发行或再融资时所作承诺	实际控制人张庆文、戴芙蓉	股份限售承诺	高管股份锁定承诺：在公司任职期间，每年转让的公司股份不得超过本人所持有的公司股份总数的25%，离职后半年内，不转让本人直接及间接持	2012年04月02日	长期	报告期内，承诺人履行了承诺。

			有的公司股份。承诺期限届满后，上述股份可以上市流通和转让。			
	实际控制人 张庆文、戴芙蓉	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>避免同业竞争承诺：（1）截至《避免同业竞争的承诺函》出具之日，本人未以任何方式直接或间接从事与公司相竞争的业务。在公司依法存续期间且本人仍然为公司第一大股东或持有公司 5% 以上股份的情况下，本人承诺将不以任何方式直接或间接经营任何与公司的主营业务有竞争或可能构成竞争的业务，以避免与公司构成同业竞争。</p> <p>（2）在公司依法存续期间且本人仍然为公司第一大股东或持有公司 5% 以上股份的情况下，若因本人所从事的业务与公</p>	2011 年 03 月 11 日	长期	报告期内，承诺人履行了承诺。

			司的业务发生重合而可能构成同业竞争，则本人承诺，公司有权在同等条件下优先收购该等业务所涉资产或股权，以避免与公司的业务构成同业竞争。(3)如因本人违反本承诺函而给公司造成损失的，本人同意对由此而给公司造成的损失予以赔偿。			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本期纳入合并范围的子、孙公司包括9家，其中：子公司7家，孙公司2家；与上年相比本年无新增加，减少两家子公司，具体见第十一节财务报告“八、在其他主体中的权益”。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	65
境内会计师事务所审计服务的连续年限	9年
境内会计师事务所注册会计师姓名	叶民、李杰
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

报告期内，公司于2016年1月18日召开第二届董事会第二十六次会议及第二届监事会第二十一次会议，审议通过了《第二期员工持股计划（草案）》及其他相关议案，于2016年2月3日召开2016年第一次临时股东大会审议通过了上述议案，同意公司实施第二期员工持股计划，并委托财富证券有限责任公司设立的“畅盈8号集合资产管理计划”进行管理，通过二级市场购买等法律法规许可的方式取得并持有公司股票。2016年5月20日，“畅盈8号集合资产管理计划”通过二级市场购买方式共计买入邦讯技术股票9,088,756股，占公司总股本5.6798%，购买均价为26.2178元，截至本公告日，公司该次员工持股计划已完成股票购买，该计划所购买的股票锁定期为2016年5月20日至2017年5月19日。相关公告请见巨潮资讯网。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值(万元)	转让资产的评估价值(万元)	转让价格(万元)	关联交易结算方式	交易损益(万元)	披露日期	披露索引
中富汇股权投资（厦门）合伙企业（有限合伙）	控股股东、实际控制人控制的其他企业	出售资产	公司出售子公司博威科技70%股权、博威通讯70%股权（包含邦讯技术全部移动通信小基站的资产及人	交易双方遵循公平合理的定价原则，交易价格由双方友好协商确定为评估结果的70%	5,847.65	23,046.36	16,132.45	资产交割及权利转移/现金	15,529.58	2016年12月03日	详见公司刊载于巨潮资讯网编号为2016-067的《关于出售资产暨关联交易的公告》

			员)							
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因 (如有)				不适用						
对公司经营成果与财务状况的影响情况				本次出售资产暨关联交易事项将导致公司合并报表范围发生变更, 截止评估日, 公司对该子公司博威科技及博威通讯未提供担保、未发生委托理财事项。博威科技和博威通讯原来与邦讯技术存在的经营性往来款约 3000 万元, 因本次出售资产事项客观上导致占用上市公司资金情况发生, 在本次出售资产交易完成之后, 博威科技和博威通讯将及时归还上述资金。						
如相关交易涉及业绩约定的, 报告期内的业绩实现情况				不适用						

3、共同对外投资的关联交易

√ 适用 □ 不适用

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产 (万元)	被投资企业的净资产 (万元)	被投资企业的净利润 (万元)
中基汇投资管理有限公司	控股股东、实际控制人控制的其他企业	海纳云计算有限公司	数据处理 (数据处理中的银行卡中心、PUE 值在 1.5 以上的云计算数据中心除外); 计算机系统服务; 技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务; 基础软件服务; 应用软件开发; 软件开发; 软件咨询; 产品设计; 模型设计; 设计、制作、代理、发布广告; 销售自行开发后的产品。(企业依法自主选择经营项目, 开展经营活动; 依法须经批准的项目, 经相关部门批准	10000 万元	947.17	944.19	-55.8

			准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）				
中富汇股权投资（厦门）合伙企业（有限合伙）	控股股东、实际控制人控制的其他企业	海盟国际保险经纪（北京）有限公司	保险经纪业务。（保险经纪业务以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动。）	5200 万元	4,663.89	4,630.05	-6.21
被投资企业的重大在建项目的进展情况（如有）		不适用					

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 年度精准扶贫概要

不适用

(2) 上市公司年度精准扶贫工作情况

不适用

(3) 后续精准扶贫计划

不适用

2、履行其他社会责任的情况

报告期内，公司积极履行企业应尽的社会责任，在不断为股东创造价值的同时，积极承担对员工、客户、供应商及社会其他利益相关者的责任，持续关注社会价值的创造，依法诚信经营，提升公司可持续发展能力及综合竞争力。

公司长期以来努力提升业务及管理水平，强化创新能力，增强公司核心竞争力，致力于为股东带来良好回报。与此同时，重视员工的未来职业发展规划，提供有竞争力的薪酬福利待遇，注重对员工安全生产、劳动保护和身心健康的保护，制定了相关的人力资源管理制度，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细规定并逐渐建立完善绩效考核体系，着力改善工作环境，重视人才培养，实现员工与企业的共同成长。

公司始终将依法经营作为公司运行的基本原则，注重企业经济效益与社会效益的共同发展。公司严格遵守国家法律、法规、政策的规定，始终依法经营，积极纳税，发展就业岗位，支持国家与地方的经济发展。

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

是否发布社会责任报告

是 否

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、股东股权质押及解除质押情况

(1) 2016年5月3日，张庆文先生将其持有的本公司股票8,300,000股与长城国瑞证券有限公司进行了股票质押式回购交易，质押期限为一年。并已于2016年5月3日通过中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股权质押登记手续，质押期限自2016年5月3日起至张庆文先生办理解除质押登记手续之日止。

2016年5月4日，张庆文先生在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了质押给兴业证券股份有限公司的高管锁定股7,700,000股股权解除质押登记手续。

2016年5月30日，张庆文先生将其持有的本公司股票15,400,000股（实施2015年度每10股转增10股的资本公积金转增股本方案后，质押股份数由7,700,000股增至15,400,000股）与兴业证券股份有限公司（以下简称“兴业证券”）进行了股票质押式回购交易，质押期限为一年。并已于2016年5月30日通过中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股权质押登记手续，质押期限自2016年5月30日起至张庆文先生办理解除质押登记手续之日止。

2016年6月23日，张庆文先生将其持有的本公司股票12,100,000股与东方证券股份有限公司（以下简称“东方证券”）进行了股票质押式回购交易，质押期限为三年。并已于2016年6月23日通过中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股权质押登记手续，质押期限自2016年6月23日起至张庆文先生办理解除质押登记手续之日止。

2016年6月27日，张庆文先生在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了质押给兴业证券股份有限公司的高管锁定股7,580,000股股权解除质押登记手续。

2016年11月10日，张庆文先生将其持有的本公司股票16,150,000股与华泰证券股份有限公司（以下简称“华泰证券”）进行了股票质押式回购交易，质押期限为一年。并已于2016年11月10日通过中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股权质押登记手续，质押期限自2016年11月10日起至张庆文先生办理解除质押登记手续之日止。

2016年11月11日，张庆文先生在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了质押给平安证券有限责任公司的高管锁定股9,200,000股股权解除质押登记手续。

2016年12月22日，张庆文先生将其持有的本公司18,360,000股高管锁定股与华泰证券股份有限公司（以下简称“华泰证券”）进行了股票质押式回购交易，质押期限为一年。并已于2016年12月22日通过中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股权质押登记手续，质押期限自2016年12月22日起至张庆文先生办理解除质押登记手续之日止。

截至报告期末，张庆文先生共质押其持有的本公司股份103,750,000股，占张庆文先生持有本公司股份总数的88.4756%，占本公司总股本的32.4178%。

(2) 2016年11月11日，戴芙蓉女士在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了质押给平安证券有限责任公司的高

管锁定股11,200,000股股权解除质押登记手续。

截至报告期末，戴芙蓉女士共质押其持有的本公司股份36,600,000股，占戴芙蓉女士持有本公司股份总数的65.9032%，占本公司总股本的11.4361%。

十九、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

一、海纳云计算有限公司

公司于2016年5月9日召开第二届董事会第二十九次会议及第二届监事会第二十四次会议，审议通过了《关于对外投资共同设立子公司暨关联交易的议案》。公司与中基汇投资管理有限公司（以下简称“中基汇”）、自然人王子祥共同出资人民币10000万元，设立“海纳云计算有限公司”，其中公司出资人民币3000万元，占注册资本的30%；中基汇出资人民币5000万元，占注册资本的50%；王子祥出资人民币2000万元，占注册资本的20%。上述事项已完成工商登记变更。

二、天颐健康保险股份有限公司

公司于2016年6月1日召开第二届董事会第三十次会议，审议通过了《关于参与发起设立健康保险股份有限公司的议案》。公司拟使用自有资金出资2亿元参与发起设立健康保险公司，出资后公司拟占健康保险公司注册资本的20%。由于健康保险公司的筹建、设立,以及本公司作为出资人发起设立健康保险公司等事项均需经中国保险监督管理委员会（以下简称“保监会”）批准或核准，上述事项目前尚在保监会审批过程当中。

三、海盟国际保险经纪（北京）有限公司

公司于2016年7月8日召开第二届董事会第三十一次会议及第二届监事会第二十五次会议，其中关联董事张庆文、戴芙蓉回避表决，审议通过了《关于引进第三方向孙公司增资暨关联交易的议案》。海盟国际保险经纪（北京）有限公司（以下简称“海盟国际”）是汇金讯通网络科技有限公司（以下简称“汇金讯通”）的100%全资子公司，汇金讯通是邦讯技术的控股子公司，邦讯技术持有其98%股权。汇金讯通引进中富汇投资管理（厦门）有限公司（以下简称“中富汇”）、厦门国财通投资管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“厦门国财通”）、丰和盛资产管理（厦门）合伙企业（有限合伙）（以下简称“丰和盛”）三方作为新股东对海盟国际进行增资，增资金额为人民币4200万元。增资完成后，海盟国际的注册资本由人民币1000万元增加至5200万元，其中汇金讯通出资1000万元持有19.23%股权，中富汇出资1560万元持有30%股权，厦门国财通出资1560万元持有30%股权，丰和盛出资1080万元持有20.77%股权。海盟国际由邦讯技术的控股孙公司变为参股孙公司。上述事项已完成工商登记变更。

四、博威通讯系统（深圳）有限公司

公司于2016年12月2日召开第三届董事会第三次会议及第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于拟将母公司全部移动通信小基站资产及人员划转至全资子公司的议案》。公司以2016年7月31日为基准日，将经审计的相关资产账面净值为1100.50万元的母公司拥有的全部移动通信小基站资产及人员整体划转至博威通讯系统（深圳）有限公司（以下简称“博威通讯”），母公司所有与移动通信小基站有关的业务资源、知识产权整体划转到博威通讯，母公司移动通信小基站相关的人员，由博威通讯接收。截至目前，上述事项已完成相关资产划拨手续。

五、博威科技（深圳）有限公司、博威通讯系统（深圳）有限公司

公司于2016年12月2日召开第三届董事会第三次会议及第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于出售资产暨关联交易的议案》。公司出售子公司博威科技（深圳）有限公司（以下简称“博威科技”）70%股权、博威通讯系统（深圳）有限公司（以下简称“博威通讯”）70%股权（包含邦讯技术全部移动通信小基站的资产及人员）。交易对手方为中富汇股权投资（厦门）合伙企业（有限合伙）、厦门火炬产业发展股权投资基金有限公司、伊宁市汇和铭股权投资管理合伙企业（有限合伙）、伊宁市国丰和盛股权投资管理合伙企业（有限合伙）共同出资设立的博威通（厦门）科技有限公司。博威通（厦门）科技有限公司出资总额为人民币28,000万元，其中中富汇合伙企业出资1,3500万元，占股48.2143%；厦门火炬出资10,000万元，占股35.7143%；汇和铭出资2,500万元，占股 8.9286%；国丰和盛出资2,000万元，占股7.1429%。截至目前，上述事项已完成股权过户及工商变更登记。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

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	73,350,000	45.84%			73,350,000	-1,800,000	71,550,000	144,900,000	45.28%
3、其他内资持股	73,350,000	45.84%			73,350,000	-1,800,000	71,550,000	144,900,000	45.28%
其中：境内法人持股	3,600,000	2.25%			3,600,000	-1,800,000	1,800,000	5,400,000	1.69%
境内自然人持股	69,750,000	43.59%			69,750,000		69,750,000	139,500,000	43.59%
二、无限售条件股份	86,670,000	54.16%			86,670,000	1,800,000	88,470,000	175,140,000	54.72%
1、人民币普通股	86,670,000	54.16%			86,670,000	1,800,000	88,470,000	175,140,000	54.72%
三、股份总数	160,020,000	100.00%			160,020,000		160,020,000	320,040,000	100.00%

股份变动的理由

√ 适用 □ 不适用

1、报告期内，公司实施每10股转增10股的利润分配方案，实施后公司总股本由160,020,000股增至320,040,000股，有限售条件股份增加73,350,000股，无限售条件股份增加86,670,000股。

2、报告期内，公司首发前机构类限售股1,800,000股解除限售，即有限售条件股份减少1,800,000股，无限售条件股份增加1,800,000股。

3、综上所述，公司股本结构中有限售条件股份增加71,550,000股，无限售条件股份增加88,470,000股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

公司于2016年4月18日召开第二届董事会第二十七次会议及第二届监事会第二十二次会议，于2016年5月20日召开2015年年度股东大会，审议通过了2015年度利润分配方案：以截至2015年12月31日公司总股本160,020,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利0.3元人民币（含税），共计派发现金股利4,800,600元（含税）；同时进行资本公积转增股本，以公司总股本160,020,000为基数向全体股东每10股转增10股，共计转增160,020,000股，实施后公司总股本将增加至320,040,000股。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

报告期内，公司实施2015年度利润分配方案，总股本由16,002万股增至32,004万股。本次股份变动对公司2015年和2016年半年度每股收益、每股净资产等财务指标的影响如下：

	2016年度实际数值	按变动前股本计算	增减率
基本每股收益	0.06	0.12	-50.00%
稀释每股收益	0.06	0.12	-50.00%
每股净资产	2.70	5.39	-50.00%

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
张庆文	43,974,000		43,974,000	87,948,000	首发承诺，高管股份	2015年5月8日后每年解限总数的25%
戴芙蓉	20,826,000		20,826,000	41,652,000	首发承诺，高管股份	2015年5月8日后每年解限总数的25%
杨灿阳	3,600,000		3,600,000	7,200,000	首发承诺，高管股份	2013年5月8日后每年解限总数的25%，2016年9月23日离职所持股份全部锁定，2017年3月23日全部解锁
石子河子融铭道股权投资合伙企业（有限合伙）	3,600,000	900,000	2,700,000	5,400,000	首发承诺	2013年5月8日后每年解限总数的25%
郑志伟	1,350,000		1,350,000	2,700,000	首发承诺，高管股份	2013年5月8日后每年解限总数的25%
合计	73,350,000	900,000	72,450,000	144,900,000	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

报告期内，公司实施每10股转增10股的利润分配方案，实施后公司总股本由160,020,000股增至320,040,000股。其中有限售条件股份增加73,350,000股，无限售条件股份增加86,670,000股；公司首发前机构类限售股1,800,000股解除限售，即有限售条件股份减少1,800,000股，无限售条件股份增加1,800,000股；增加后，公司有限售条件股份为144,900,000股，无限售条件股份为175,140,000股。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	13,874	年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数	11,206	报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数（如有） （参见注9）	0	年度报告披露日 前上一月末表决 权恢复的优先股 股东总数（如有） （参见注9）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末 持股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限 售条件的 股份数量	持有无限 售条件的 股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
张庆文	境内自然人	36.64%	117,264,000		87,948,000	29,316,000	质押	103,750,000
戴芙蓉	境内自然人	17.35%	55,536,000		41,652,000	13,884,000	质押	36,600,000
财富证券—兴业 银行—财富证券 畅盈 8 号集合资产 管理计划	其他	5.68%	18,177,512			18,177,512		
杨灿阳	境内自然人	2.25%	7,200,000		7,200,000		质押	7,200,000
交通银行股份有	其他	1.76%	5,646,406			5,646,406		

限公司—长信量化先锋混合型证券投资基金							
石河子融铭道股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.69%	5,400,000		5,400,000	质押	5,400,000
傅朝阳	境内自然人	1.27%	4,066,900		4,066,900	质押	3,880,000
银河资本—西部证券—银河资本—盛世景新策略 1 号资产管理计划	其他	1.25%	4,000,000		4,000,000		
交通银行股份有限公司—浦银安盛战略新兴产业混合型证券投资基金	其他	1.11%	3,544,928		3,544,928		
中国光大银行股份有限公司—光大保德信量化核心证券投资基金	其他	1.10%	3,506,673		3,506,673		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，张庆文、戴芙蓉系夫妻关系，为公司实际控制人，其余股东未知是否存在关联关系或是否属于一致行动人。						
前 10 名无限售条件股东持股情况							
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类					
		股份种类	数量				
张庆文	29,316,000	人民币普通股	29,316,000				
财富证券—兴业银行—财富证券畅盈 8 号集合资产管理计划	18,177,512	人民币普通股	18,177,512				
戴芙蓉	13,884,000	人民币普通股	13,884,000				
交通银行股份有限公司—长信量化先锋混合型证券投资基金	5,646,406	人民币普通股	5,646,406				
傅朝阳	4,066,900	人民币普通股	4,066,900				
银河资本—西部证券—银河资本—盛世景新策略 1 号资产管理计划	4,000,000	人民币普通股	4,000,000				
交通银行股份有限公司—浦银安盛战略新兴产业混合型证券投资基金	3,544,928	人民币普通股	3,544,928				

中国光大银行股份有限公司—光大保德信量化核心证券投资基金	3,506,673	人民币普通股	3,506,673
中金浦成投资有限公司	3,311,400	人民币普通股	3,311,400
吴凤莲	2,497,800	人民币普通股	2,497,800
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，张庆文、戴芙蓉系夫妻关系，为公司实际控制人，其余股东未知是否存在关联关系或是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	不适用		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张庆文	中华人民共和国	否
主要职业及职务	张庆文先生，中国国籍，无境外永久居留权。1970 年 2 月 17 日出生。清华大学现代经济管理专业结业，西安理工大学 EMBA 毕业。1998 年 5 月至 2003 年 12 月期间，从事无线网络优化系统代理业务。2003 年 12 月至今，任公司董事长兼总经理。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	报告期内，公司控股股东不存在控股和参股其他境内外上市公司的情况。	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张庆文	中华人民共和国	否
戴芙蓉	中华人民共和国	否
主要职业及职务	张庆文先生，中国国籍，无境外永久居留权。1970 年 2 月 17 日出生。清华大学现代经济管理专业结业，西安理工大学 EMBA 毕业。1998 年 5 月至 2003 年 12	

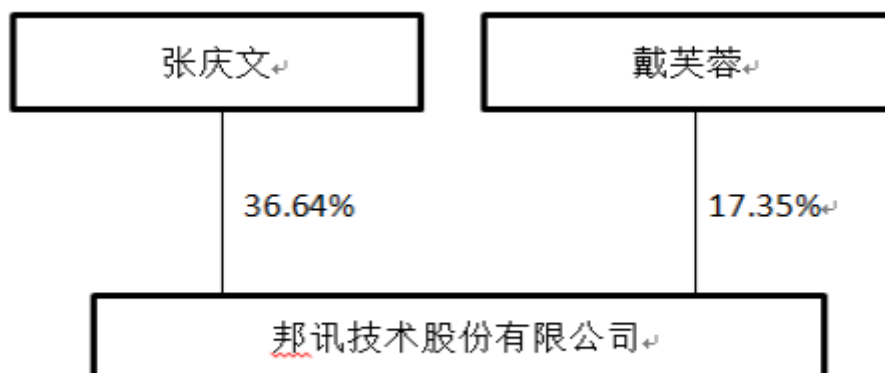
	月期间，从事无线网络优化系统代理业务。2003 年 12 月至今，任公司董事长兼总经理。戴芙蓉女士，中国国籍，无境外永久居留权。1973 年 7 月 5 日出生。2001 年 12 月至 2011 年 2 月，任南昌科创执行董事、法定代表人、经理。2005 年 6 月-2011 年 2 月，任江西省邦讯执行董事、法定代表人、经理。2010 年 9 月至 2013 年 9 月，任公司副董事长。2013 年 9 月至今，任公司副董事长兼副总经理。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	报告期内，公司实际控制人不存在控股和参股其他境内外上市公司的情况。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
张庆文	董事长、总经理	现任	男	46	2016年09月23日	2019年09月22日	58,632,000			58,632,000	117,264,000
戴芙蓉	副董事长、副总经理	现任	女	43	2016年09月23日	2019年09月22日	27,768,000			27,768,000	55,536,000
郑志伟	董事、副总经理	现任	男	47	2016年09月23日	2019年09月22日	1,800,000		900,000	1,800,000	2,700,000
张丽红	董事	现任	男	47	2016年09月23日	2019年09月22日	0				0
杨灿阳	董事、副总经理	离任	男	43	2013年09月28日	2016年09月23日	4,800,000		2,400,000	4,800,000	7,200,000
罗建刚	独立董事	现任	男	55	2016年09月23日	2019年09月22日					
夏志宏	独立董事	现任	男	55	2016年09月23日	2019年09月22日					
陈长源	独立董事	现任	男	55	2016年09月23日	2019年09月22日					
鄂广增	独立董事	离任	男	73	2013年09月28日	2016年09月23日					
刘明辉	独立董事	离任	男	52	2013年09月28日	2016年09月23日					
邵立岩	监事会主	现任	女	53	2016年	2019年					

	席				09月23日	09月22日					
甄梦梦	监事	现任	女	33	2016年09月23日	2019年09月22日					
黄艺苑	职工监事	现任	男	30	2016年09月23日	2019年09月22日					
万文定	监事	离任	男	35	2013年09月28日	2016年05月20日	1,200,000			1,200,000	2,400,000
王传世	副总经理、董事会秘书	现任	男	36	2016年09月23日	2019年09月22日					
傅超阳	副总经理	现任	男	36	2016年09月23日	2019年09月22日					
严希阔	副总经理、财务总监	现任	男	47	2016年09月23日	2019年09月22日					
合计	--	--	--	--	--	--	94,200,000	0	3,300,000	94,200,000	185,100,000

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
杨灿阳	董事、副总经理	任期满离任	2016年09月23日	
鄂广增	独立董事	任期满离任	2016年09月23日	
刘明辉	独立董事	任期满离任	2016年09月23日	
万文定	监事	离任	2016年05月20日	个人原因离职
郑志伟	董事、副总经理	任免	2016年09月23日	
甄梦梦	监事	任免	2016年05月20日	
傅超阳	副总经理	任免	2016年09月23日	

			日	
严希阔	副总经理、财务总监	任免	2016年09月23日	

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、董事

(1) 张庆文先生，中国国籍，无境外永久居留权。1970年2月17日出生。清华大学现代经济管理专业结业，西安理工大学EMBA毕业。1998年5月至2003年12月期间，从事无线网络优化系统代理业务。2003年12月至今，任公司董事长兼总经理。

(2) 戴芙蓉女士，中国国籍，无境外永久居留权。1973年7月5日出生。2001年12月至2011年2月，任南昌科创执行董事、法定代表人、经理。2005年6月-2011年2月，任江西省邦迅执行董事、法定代表人、经理。2010年9月至2013年9月，任公司副董事长。2013年9月至今，任公司副董事长兼副总经理。

(3) 郑志伟先生，中国国籍，无境外永久居留权。1969年7月出生，成都电子科技大学硕士研究生毕业及广州中山大学管理学院MBA毕业。1994年6月至1998年6月任广州哈里斯公司开发部经理；1998年7月至2000年1月任广州智讯通信系统有限公司开发部经理、副总工程师，承担神舟载人飞船指挥调度系统的开发工作；2000年1月至2006年6月，任品佳（深圳）电子有限公司工程部协理；2006年6月至今，任深圳嘉世通总经理。2011年3月22日至今，任公司副总经理；2016年9月23日至今，任公司董事。

(4) 张丽红女士，中国国籍，无境外永久居留权，1969年4月28日出生，高中学历。长期从事自营商业业务，具备丰富的经贸、管理经验。2013年9月至今，任公司董事。

(5) 罗建钢先生，1962年10月出生，中国国籍，无永久境外居留权，经济学博士，硕士生导师，高级会计师，研究员。历任湖南省财政厅行财处干部，综合组长，湖南省财政厅科长，湖南省清产核资办公室副主任、湖南省国有资产管理局统计评价处处长，湖南财信控股公司副总经理，财政部财政科学研究所财政历史研究室、综合政策研究室主任，中国财政科学研究院宏观经济中心主任，现任中国财政科学研究院研究员。2016年6月至今，任公司独立董事。

(6) 夏志宏先生，美国国籍，中国永久居留权。1962年9月出生，美国西北大学数学系博士、教授。历任哈佛大学数学系助理教授，佐治亚理工学院副教授，北京大学数学科学学院长江学者讲座教授、千人计划学者，香港城市大学数学系教授，中央财经大学中国经济管理研究员教授；现任美国西北大学数学系教授、潘克讲座教授，南方科技大学数学系创系主任、讲座教授，国家信息中心大数据协同创新中心副主任。2016年9月至今，任公司独立董事。

(7) 陈长源先生，中国国籍，无境外永久居留权。1962年8月出生，工商管理硕士，中国注册会计师，中国注册税务师，中国注册土地评估师。历任福建省泉州市德化县财政局职员，福建省泉州市德化县劳动局科员，厦门市审计师事务所职员、副所长、所长，福建华茂会计师事务所厦门分所所长。现任希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）厦门分所所长。2016年9月23日至今，任公司董事。2016年9月至今，任公司独立董事。2016年9月至今，任公司独立董事。

2、监事

(1) 邵立岩女士，中国国籍，无境外永久居留权。1963年4月8日出生，大专学历。1984年至1987年，任黑龙江省双鸭山林业局主管会计；1988年至1995年，任黑龙江省双鸭山林业局经营公司财务主管；1996年至2003年，任北京伟通宝通信技术有限公司会计；2004年至2010年7月任北京邦讯技术有限公司财务副经理；2010年7月至今任公司总经办副主任。2010年9月至今，任公司监事会主席。

(2) 黄艺苑先生，中国国籍，无境外永久居留权。1986年5月22日出生，中专学历。2004年毕业于泉州商贸学校，2005年5月至2008年10月任泉州新裕星商贸有限公司渠道部经理；2008年11月至2011年3月任泉州嘉业商贸有限公司市场部副经理；2011年4月至2014年10月任本公司云南办事处市场部经理，2014年10月至2015年1月，任公司北京办事处总经理助理。2015年2月至今，任公司北京办事处副总经理。2015年7月至今，任公司江苏办事处总经理。2014年11月至今，任公司监事。

(3) 甄梦梦女士，中国国籍，无境外永久居留权。1984年1月出生，本科学历。2007年至2008年，任北京升华文化传播有限公司行政助理；2008年至今就职于本公司人力资源部，历任公司薪酬福利主管、人力资源部经理助理、人力资源部经理。2016年5月至今，任公司监事。

3、高级管理人员

(1) 张庆文先生，本公司总经理，详见本节“1、董事（1）”。

(2) 戴芙蓉女士，本公司副总经理，详见本节“1、董事（2）”。

(3) 郑志伟先生，详见本节“1、董事（3）”。

(4) 王传世先生，中国国籍，无境外永久居留权。1980年11月出生，2000年—2004年就读于华中科技大学法学院法学专业，获法学学士学位，2007年—2010年就读于中国人民大学财政金融学院金融在职研究生班，获经济学硕士学位。王传世先生曾先后任职于北京天润置地房地产开发（集团）有限公司、大唐电信科技产业控股有限公司，北京数码视讯科技股份有限公司，历任高级投资经理、投资者关系主管、董秘助理。王传世先生拥有董事会秘书资格证、法律职业资格证书等专业证书，曾参与运作多项投资及并购重组项目，拥有丰富的资本运营经验。2013年12月至今，任公司副总经理兼董事会秘书。

(5) 傅超阳先生，中国国籍，无境外永久居留权。1981年9月出生，专科学历。2000年至2004年，任职香港柏斯音乐集团上海音乐推广部；2004至2007年，任香港柏斯音乐集团四川业务负责人；2008年至2009年，任本公司江西分公司片区经理；2010年至2012年，任本公司江西分公司副总经理兼市场部经理；2012年7月至2015年7月，任本公司河南办事处总经理；2015年7月至今，任公司通信业务板块负责人；2016年9月至今，任公司副总经理。

(6) 严希阔先生，中国国籍，无境外居留权。1970年生，本科学历，高级会计师。曾任厦门合兴包装印刷股份有限公司任董事、财务总监、财务经理，佛山合信包装有限公司董事，郑州合兴包装有限公司董事，佛山长信包装有限公司董事，海宁合兴包装有限公司董事，威斯顿（天津）供应链管理有限公司董事长，合肥合兴包装印刷有限公司董事，珠海市千层纸品包装有限公司董事长、总经理，中欣机械工业（厦门）有限公司财务经理，福建省工业设备安装有限公司厦门分公司财务科长；在《中小企业管理与科技》、《财经界》等刊物上发表过文章。2016年6月入职本公司财务部；2016年9月至今，任公司财务总监兼副总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

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	在其他单位是否领取报酬津贴
张庆文	深圳市嘉世通科技有限公司	执行董事	2006年08月11日		否
张庆文	泉州邦讯通讯技术有限公司	执行董事	2010年03月11日		否
张庆文	天津市邦讯通信技术有限公司	执行董事	2011年03月02日		否
张庆文	厦门海纳通科技有限公司	董事长	2013年02月06日		否
张庆文	中基汇投资管理有限公司	执行董事	2013年03月22日		否
张庆文	中基能有限公司	执行董事	2013年04月22日		否
张庆文	上海海纳通物联网科技有限公司	董事长	2014年04月29日		否
张庆文	邦讯物联技术有限公司	执行董事	2015年03月11日		否

张庆文	协成科技股份有限公司	董事	2015年08月10日		否
戴芙蓉	泉州邦讯通讯技术有限公司	监事	2010年03月11日		否
戴芙蓉	中基汇投资管理有限公司	监事	2013年03月22日		否
戴芙蓉	中基能有限公司	监事	2013年04月22日		否
戴芙蓉	邦讯国际有限公司	执行董事	2014年05月20日		否
戴芙蓉	汇金讯通网络科技有限公司	执行董事	2014年05月22日		否
郑志伟	深圳市嘉世通科技有限公司	总经理	2006年08月11日		否
郑志伟	上海海纳通物联网科技有限公司	董事	2014年04月29日		否
罗建刚	深圳王子新材料股份有限公司	独立董事	2015年12月07日	2018年12月06日	

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、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、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、监事的津贴根据股东大会决议确定。薪酬与考核委员会是董事会按照股东大会决议设立的专门工作机构，负责对董事与高级管理人员的考核和薪酬进行审查，并提出意见和建议。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	在公司任职的董事、监事、高级管理人员按照其行政职务根据公司现行的工资制度领取报酬，年底根据经营业绩，按照绩效考核体系对高级管理人员进行考评，根据考评结果确定其年终奖金。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司严格按照董事、监事、高级管理人员薪酬的决策程序与确定依据按月支付薪酬。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
张庆文	董事长	男	46	现任	42	否

戴芙蓉	副董事长	女		43	现任	29.76	否
郑志伟	董事、副总经理	男		47	现任	29.99	否
张丽红	董事	女		47	现任	0	否
杨灿阳	董事、副总经理	男		43	离任	0	否
罗建刚	独立董事	男		55	任免	6.67	否
夏志宏	独立董事	男		55	任免	3.33	否
陈长源	独立董事	男		55	任免	3.33	否
酆广增	独立董事	男		73	离任	7.5	否
刘明辉	独立董事	男		52	离任	7.5	否
邵立岩	监事会主席	女		53	现任	14.76	否
甄梦梦	监事	女		33	现任	10.8	否
黄艺苑	职工监事	男		30	现任	10.5	否
万文定	监事	男		35	离任	0	否
王传世	副总经理、董事会秘书	男		36	现任	29.76	否
傅超阳	副总经理	男		36	现任	29.76	否
严希阔	副总经理、财务总监	男		47	现任	17.16	否
合计	--	--	--	--	--	242.82	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	899
主要子公司在职员工的数量（人）	263
在职员工的数量合计（人）	1,162
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,162
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	72
销售人员	215
技术人员	480

财务人员	59
行政人员	77
管理人员	43
研发人员	204
其他	12
合计	1,162
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	43
大学本科	350
大专	551
高中及以下	218
合计	1,162

2、薪酬政策

为适应公司发展要求，充分发挥员工薪酬的激励作用，进一步吸引和留住人才，根据行业和公司现状，公司制定了以下薪酬政策。

一、制定原则

1. 外部竞争力：人才在行业内外流动，为了吸引和留住公司发展所需的优秀人才，结合公司所处的行业地位，公司建立具有一定行业竞争力的薪酬体系。
2. 内部公平：公司内部进行薪酬分配时，主要考虑岗位价值和员工的实际共享，充分体现员工在公司发展中的价值创造。
3. 利益共享：公司将与员工共同分享公司发展成果，力求员工利益与公司利益的双赢。

二、薪酬体系组成

公司员工年度薪酬构成分为月工资和年度奖金两部分，其中：

1. 月工资组成为：岗位工资+绩效工资+综合补贴
2. 年度奖金是根据公司整体（或当地办事处）的经营情况，对员工年度业绩贡献给予的一次性经济奖励。

三、月工资构成

（一）岗位工资

岗位工资主要由岗位工资标准值和地区系数共同决定。

（二）绩效工资

绩效工资为浮动工资，根据员工当期的考核结果上下浮动。

（三）综合补贴：

综合补贴是公司各类货币补贴的总称，具体包括误餐补贴、司龄补贴、话费补贴、租房补贴、高原补贴和过节费等六项。

四、年度奖金

（一）办事处年度奖金

公司根据各地办事处的年度经营业绩完成情况确定该办事处全体员工的年度奖金总额。

（二）总部员工年度奖金

公司总部的年度奖金总额根据公司年度整体经营业绩完成情况确定，并充分考虑各办事处同级人员的年度奖金水平，原则上以全国各办事处同级人员平均年度奖金为参照来确定总部员工的总体年度奖金水平。

3、培训计划

为加强对培训工作的管理，提高培训工作的计划性、有效性和针对性，使得培训工作能够有效地配合和推动公司战略提升和年度经营目标的实现，公司特制定以下培训计划。

1、培训原则

实用性、有效性、针对性、持续性为公司培训管理的根本原则。

2、培训方针

以提升全员综合能力为基础，以提高中层管理能力、团队协作融合和员工实际岗位技能为重点，建立完善的全员培训机制，全面促进员工成长

与发展和公司整体竞争力提升，确保培训对公司业绩达标、战略提升及员工个人成长的推进力。

3、培训的六个要求

- (1) 锁定战略提升与未来发展需求；
- (2) 锁定企业文化建设；
- (3) 锁定中层管理人员以及后备队伍能力发展；
- (4) 锁定学习型组织建设；
- (5) 锁定企业内部资源共享；
- (6) 锁定内部培训指导系统的建立与完善。

4、培训工作目标

- (1) 建立并不断完善公司培训体系与操作流程，确保培训工作高效运作；
- (2) 传递和发展企业文化，建立员工特别是新员工对企业的归属感和认同感；
- (3) 使所有在岗员工都能享有高质量、高价值的培训；
- (4) 重点为中层管理人员提供系统培训，以保证各部门工作目标的有效完成；
- (5) 进一步完善培训课程体系，确保培训内容和企业文化的一致性；
- (6) 打造具备可复制性的系列品牌课程，并备档；
- (7) 建立内外部培训师队伍，确保培训师资的胜任能力与实际培训效果；
- (8) 推行交叉培训，实现企业资源共享和员工业务能力提升；
- (9) 加强企业文化氛围对企业的渗透。

5、培训体系建设

- (1) 制定《培训管理手册》

规范培训管理工作，主要包括的内容有：培训管理程序、培训活动管理与效果反馈指导、培训反馈管理办法、内部培训师管理办法、培训师的管理规定、委外培训管理规定、培训档案管理规定、培训费用管理规定、员工职业生涯发展与管理规定等。

- (2) 内部培训师体系

提高培训管理水平，降低培训成本，完善企业知识积累和传承，人力资源部将通过甄选、培训、考核和评定等程序从企业内部选拔出合格的内

训师，并建立正规的管理体系及奖励制度。

- (3) 多样化培训方式

在内外训、拓展等原有培训形式上，提高培训的灵活性和有效性，使得员工可以自由安排培训时间。

- (4) 初步建立员工职业生涯发展系统

建立以公司全体正式员工为基础，以优秀员工及管理人员为重点的职业生涯发展系统；为每个员工建立培训档案和公司内职业发展规划，结合

岗位说明书制定与职位升迁相关的必须参加的培训项目列表。完善职务晋升所必需的培训管理体系。

- (5) 培训反馈体系

建立简单实际有效的培训反馈体系，以指导培训课程的自身完善，争取每次培训达到最佳的效果。

(6) 知识管理体系

做好企业知识的收集与升华工作，并最终实现企业知识和企业文化的沉淀。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规和中国证监会有关法律法规等的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，提高公司治理水平。

报告期内，公司治理的实际状况与证监会有关上市公司治理的规范性文件基本相符，未收到被监管部门采取行政监管措施的有关文件，没有需要限期整改的情况发生。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等法律法规的要求召集、召开股东大会，平等对待所有股东，保证股东对公司重大事项的知情权与参与权，确保股东特别是中小股东能够充分行使股东权利。

2、关于控股股东与上市公司的关系

公司控股股东行为规范，无超越股东权限直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为；公司与控股股东之间做到在各方面的独立，控股股东不存在非经营性占用上市公司资金行为。控股股东没有损害公司及其他股东的权利，公司董事会、监事会和相关内部机构均独立运作。公司也不存在为控股股东提供担保的情形。

3、关于董事与董事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举董事；目前董事会由7名董事组成，其中独立董事3名，董事会成员的人数、人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求。公司全体董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等工作，认真出席董事会和股东大会，执行股东大会决议，并依法行使职权。董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会四个专门委员会，各尽其责，大大提高了董事会的办事效率。全体董事积极参加交易所和监管机构组织的相关培训，熟悉新的法律法规要求，做到勤勉尽责，进一步维护公司和全体股东的利益。

4、关于监事和监事会

公司按照《公司法》、《公司章程》的规定，严格监事的选聘程序，公司监事会由3名监事组成，监事会人数及人员构成均符合法律法规的要求。监事会严格按照《公司章程》、《监事会议事规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求要求履行职责，认真出席监事会和股东大会，列席董事会，监事会独立的行使监督职权，各位监事能够认真履行职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高管人员履行职责情况进行监督，对全体股东负责。

5、关于绩效评价与激励约束机制

公司建立了合理的绩效评价与激励体系，使员工收入与企业经营业绩挂钩，激发员工的工作积极性。公司按照法律、法规要求，筹备实施股权激励机制。公司人员招聘公开、透明。

6、关于信息披露与透明度

公司制定了《投资者关系管理规定》、《信息披露管理办法》、《董事会秘书工作细则》，指定由董事会秘书负责信息披露工作及投资者关系管理工作，协调公司与投资者的关系，接待投资者来访及咨询，确保投资者平等地享有获取信息的机会。

公司严格按照有关法律法规的要求，真实、准确、完整、及时地披露有关信息。报告期内，确保所有股东有平等的机会获得信息。

7、关于相关利益者

公司尊重和维护相关利益者的合法权益，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工和社会等各方利益的均衡，切实保护投资者利益。公司按照《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的要求，不断健全和完善公司治理的各项内部规章制度，实现科学的决策执行体系、有效的监督制衡机制，促进公司持续稳定发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

1、业务独立情况

本公司具有独立的生产、供应、销售业务体系，独立签署各项与其生产经营有关的合同，独立开展各项生产经营活动，本公司的业务独立于控股股东、实际控制人，与控股股东、实际控制人不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

2、人员独立情况

本公司的经理人员、财务负责人、营销负责人和董事会秘书等人员均未在本公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且均未在本公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；本公司的财务人员也未在本公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3、资产完整情况

公司具备与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的专利、非专利技术、著作权的所有权或使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。本公司的资产具有完整性。

4、机构独立情况

本公司建立健全了内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业未有机构混同的情形。

5、财务独立情况

本公司已设立独立的财务部门，配备了专职的财务会计人员，并已建立了独立的财务核算体系，能够独立进行会计核算、作出财务决策，具有规范的财务会计制度；本公司独立设立银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2016 年第一次临时	临时股东大会	2.25%	2016 年 02 月 03 日	2016 年 02 月 04 日	http://www.cninfo.co

股东大会					m.cn
2015 年年度股东大会	年度股东大会	2.36%	2016 年 05 月 20 日	2016 年 05 月 21 日	http://www.cninfo.com.cn
2016 年第二次临时股东大会	临时股东大会	2.16%	2016 年 06 月 17 日	2016 年 06 月 18 日	http://www.cninfo.com.cn
2016 年第三次临时股东大会	临时股东大会	2.17%	2016 年 09 月 23 日	2016 年 09 月 24 日	http://www.cninfo.com.cn
2016 年第四次临时股东大会	临时股东大会	13.75%	2016 年 12 月 19 日	2016 年 12 月 20 日	http://www.cninfo.com.cn

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	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
鄂广增	8	1	7	0	0	否
刘明辉	8	0	8	0	0	否
罗建刚	7	1	6	0	0	否
夏志宏	3	1	2	0	0	否
陈长源	3	1	2	0	0	否
独立董事列席股东大会次数		2				

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事积极了解公司的整体情况，在公司的配合下，能够及时获悉相关重大事项的进展，重点关注公司的主营业务经营状况和发展趋势；并通过现场、通讯等方式与公司其他董事、高级管理人员及相关人员进行沟通，密切关注公司动态。独立董事在报告期内充分履行职责，对公司经营管理、内部控制、公司治理、员工持股计划、募集项目进展、对外投资、关联交易等相关事项提出了重要意见、建议和要求，公司积极采纳独立董事意见。报告期内，独立董事为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了重要的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

- 1、董事会审计委员会履职情况：报告期内，公司共召开4次审计委员会工作会议，对公司各定期报告、审计部提交的内部审计工作报告等事项进行审议。
- 2、董事会薪酬与考核委员会履职情况：报告期内，公司共召开2次薪酬与考核委员会会议，对公司2015年度董事、监事、高级管理人员的薪酬情况进行了认真的核查、审议，并对公司新一届董事会董事薪酬进行了充分论证及审议。
- 3、董事会提名委员会履职情况：报告期内，公司共召开2次提名委员会，对公司增补独立董事及董事会换届事项进行了审议。
- 4、董事会战略委员会履职情况：报告期内，公司共召开1次战略委员会，对公司2016年度主要发展战略进行了审议。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

报告期内，公司建立健全了高级管理人员的绩效考评与激励约束机制。针对高级管理人员，公司实行基本年薪和年终绩效考核相结合的薪酬制度。根据公司年度经营目标完成情况以及高级管理人员的工作业绩，由董事会提名委员会、薪酬与考核委员会对高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况等进行年度绩效考核，并监督薪酬制度执行情况。公司则根据绩效考核结果兑现其绩效年薪，并进行奖惩。报告期内，公司针对董事、监事、高级管理人员及核心员工实施《第二期员工持股计划》，进一步完善高级管理人员及核心员工与全体股东的利益共享和风险共担机制，有助于提高企业凝聚力及核心竞争力，通过多层次的综合激励机制，以有效调动高级管理人员的积极性，吸引和稳定优秀管理人才和技术、业务骨干。从而更好地促进公司长期稳定发展。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2017年04月12日
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
纳入评价范围单位资产总额占公司合并	100.00%

财务报表资产总额的比例		
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷认定标准：董事、监事和高级管理人员存在舞弊；对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正；控制环境无效；审计委员会以及内审部门对财务报告内部控制监督无效；已经发现并报告给管理层的重大内部控制缺陷在经过合理的时间后，并未加以改正；注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而相关内部控制在运行过程中未能发现该错报。重要缺陷认定标准：未按照公认会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。一般缺陷认定标准：是指除上述重大缺陷和重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷认定标准：严重违反国家法律、法规或规范性文件；重大决策程序不科学导致重大决策失误；制度缺失可能导致系统性失效、重大或重要缺陷不能得到改善；公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效；公司遭受证监会处罚或证券交易所警告。重要缺陷认定标准：公司决策程序导致出现一般失误；公司违反企业内部规章，形成损失；公司关键岗位业务人员流失严重；公司重要业务制度或系统存在缺陷；公司内部控制重要或一般缺陷未得到改善。一般缺陷认定标准：公司违反内部规章，但未形成损失；公司一般业务制度或系统存在缺陷；公司一般缺陷未得到整改；公司存在其他缺陷。</p>
定量标准	<p>根据内控缺陷对公司年度财务报表金额的错报影响，结合补偿性控制效果进行判断，将内部控制缺陷分为三类进行评价：重大缺陷：指一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标；对可能造成财务报表错报的绝对金额大于等于利润总额 8% 的内控缺陷，认定为重大缺陷。重要缺陷：指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标。对可能造成财务报表错报的绝对金额大于等于利润总额 3% 但小于 8% 的内控缺陷，认定为重要缺陷。一般缺陷：指除重大缺陷和重要缺陷之外的其他控制缺陷，对可能造成财务报表错报的绝对金额小于利润总额 3% 的内控缺陷，认定为一般缺陷。说明：上述利润总额为内部控制评价报告基准日经注册会计师审计后合并财务报表数据。</p>	<p>重大缺陷：直接财产损失金额在人民币 2000 万元（含 2000 万元）以上，对公司造成重大负面影响。重要缺陷：直接财产损失金额在人民币 1000 万元（含 1000 万元）至 2000 万元或受到国家政府部门处罚。一般缺陷：直接财产损失金额在人民币 1000 万元以下或受到省级（含省级）以下政府部门处罚。</p>

财务报告重大缺陷数量（个）	0
非财务报告重大缺陷数量（个）	0
财务报告重要缺陷数量（个）	0
非财务报告重要缺陷数量（个）	0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，邦讯技术公司管理层按照内部控制有效性认定的标准于 2016 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2017 年 04 月 12 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
内控鉴证报告意见类型	标准无保留
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2017 年 04 月 10 日
审计机构名称	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	[2017]京会兴审字第 03010037 号
注册会计师姓名	叶民 李杰

审计报告正文

审 计 报 告

[2017]京会兴审字第03010037号

邦讯技术股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的邦讯技术股份有限公司（以下简称“邦讯技术公司”）的财务报表，包括2016年12月31日的合并及母公司资产负债表，2016年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表和财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是邦讯技术公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。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。

三、审计意见

我们认为，邦讯技术公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了邦讯技术公司2016年12月31日的合并及母公司财务状况以及2016年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：邦讯技术股份有限公司

2016 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	149,767,740.59	209,175,024.61
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	7,300.00	490,000.00
应收账款	612,441,058.97	726,445,794.68
预付款项	7,995,462.38	8,505,174.06
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	53,950.00	
应收股利		
其他应收款	145,172,597.42	52,614,311.27
买入返售金融资产		
存货	436,505,144.95	415,206,256.64
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	35,857,627.07	12,224,029.26
流动资产合计	1,387,800,881.38	1,424,660,590.52
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		

长期应收款		
长期股权投资	82,843,695.63	9,419,460.07
投资性房地产		
固定资产	15,470,374.62	24,387,703.94
在建工程	516,226.42	581,303.34
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	20,822,819.92	37,060,480.64
开发支出	41,810,526.23	34,472,330.25
商誉	136,056.10	73,097,664.29
长期待摊费用	5,094,388.11	5,194,231.94
递延所得税资产	37,635,064.03	30,664,395.81
其他非流动资产	1,275,471.72	12,153,832.48
非流动资产合计	205,604,622.78	227,031,402.76
资产总计	1,593,405,504.16	1,651,691,993.28
流动负债：		
短期借款	199,500,000.00	239,050,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	86,098,669.41	52,639,565.94
应付账款	265,192,808.25	272,032,945.12
预收款项	5,328,053.05	1,229,827.90
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	2,248,089.31	4,230,959.84
应交税费	13,540,807.09	17,158,801.53
应付利息		
应付股利		

其他应付款	108,743,106.95	223,313,918.21
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	41,880,647.32	
其他流动负债		
流动负债合计	722,532,181.38	809,656,018.54
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		39,200,000.00
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	7,164,367.00	
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	395,298.93	
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	7,559,665.93	39,200,000.00
负债合计	730,091,847.31	848,856,018.54
所有者权益：		
股本	320,040,000.00	160,020,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	357,407,459.47	517,427,459.47
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	24,261,522.87	23,899,510.47
一般风险准备		

未分配利润	107,406,126.01	92,741,392.55
归属于母公司所有者权益合计	809,115,108.35	794,088,362.49
少数股东权益	54,198,548.50	8,747,612.25
所有者权益合计	863,313,656.85	802,835,974.74
负债和所有者权益总计	1,593,405,504.16	1,651,691,993.28

法定代表人：张庆文

主管会计工作负责人：严希阔

会计机构负责人：李俊丽

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	143,543,086.67	162,502,823.50
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	628,201,826.07	715,098,353.16
预付款项	7,343,614.55	7,275,021.81
应收利息	53,950.00	
应收股利		
其他应收款	210,429,320.88	126,675,060.88
存货	383,579,875.18	338,352,682.36
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	637,304.05	2,523,190.99
流动资产合计	1,373,788,977.40	1,352,427,132.70
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	209,725,001.50	284,834,254.49
投资性房地产		
固定资产	7,169,046.78	12,230,121.35
在建工程	516,226.42	516,226.42

工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	8,094,451.94	17,059,325.56
开发支出	5,936,957.83	758,426.91
商誉		
长期待摊费用	2,165,205.94	3,480,686.32
递延所得税资产	31,048,062.76	20,861,350.62
其他非流动资产	1,275,471.72	8,553,832.48
非流动资产合计	265,930,424.89	348,294,224.15
资产总计	1,639,719,402.29	1,700,721,356.85
流动负债：		
短期借款	199,500,000.00	224,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	88,057,737.75	53,392,655.52
预收款项	246,549,700.35	262,858,574.85
应付职工薪酬	1,138,400.95	877,485.15
应交税费	1,784,445.61	2,371,415.60
应付利息	12,927,023.43	16,215,840.27
应付股利		
其他应付款	195,311,805.25	252,799,626.69
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	41,880,647.32	
其他流动负债	395,298.93	
流动负债合计	787,545,059.59	812,515,598.08
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		39,200,000.00
其中：优先股		
永续债		

长期应付款	4,349,060.00	
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,349,060.00	39,200,000.00
负债合计	791,894,119.59	851,715,598.08
所有者权益：		
股本	320,040,000.00	160,020,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	359,753,012.76	519,773,012.76
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	24,261,522.87	23,899,510.47
未分配利润	143,770,747.07	145,313,235.54
所有者权益合计	847,825,282.70	849,005,758.77
负债和所有者权益总计	1,639,719,402.29	1,700,721,356.85

法定代表人：张庆文

主管会计工作负责人：严希阔

会计机构负责人：李俊丽

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	362,093,928.17	533,450,917.49
其中：营业收入	362,093,928.17	533,450,917.49
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	492,262,899.16	527,264,555.57
其中：营业成本	219,246,894.50	274,515,807.74

利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,229,440.26	9,623,728.49
销售费用	71,815,997.30	77,867,892.58
管理费用	107,208,190.80	96,258,448.18
财务费用	18,075,655.51	18,556,408.76
资产减值损失	74,686,720.79	50,442,269.82
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	145,096,355.85	-1,070,539.93
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-10,369,440.65	
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	14,927,384.86	5,115,821.99
加：营业外收入	241,855.72	2,708,281.70
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	309,877.98	345,704.66
其中：非流动资产处置损失		30,316.62
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	14,859,362.60	7,478,399.03
减：所得税费用	-273,365.16	509,833.41
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	15,132,727.76	6,968,565.62
归属于母公司所有者的净利润	19,681,791.51	9,124,369.96
少数股东损益	-4,549,063.75	-2,155,804.34
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		

2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	15,132,727.76	6,968,565.62
归属于母公司所有者的综合收益总额	19,681,791.51	9,124,369.96
归属于少数股东的综合收益总额	-4,549,063.75	-2,155,804.34
八、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.06	0.03
(二)稀释每股收益	0.06	0.03

法定代表人：张庆文

主管会计工作负责人：严希阔

会计机构负责人：李俊丽

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	336,351,351.96	518,669,570.09
减：营业成本	202,705,217.25	270,012,059.90
税金及附加	-2,664,008.34	9,105,598.53
销售费用	61,852,822.50	67,296,562.82
管理费用	67,334,264.70	62,119,108.08
财务费用	18,298,984.23	19,155,645.85

资产减值损失	67,911,414.30	49,509,545.50
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	81,049,723.55	-1,080,539.93
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-10,369,440.65	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	1,962,380.87	40,390,509.48
加：营业外收入	15,614.13	2,557,815.11
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	299,414.06	192,133.96
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	1,678,580.94	42,756,190.63
减：所得税费用	-485,999.53	7,204,623.37
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	2,164,580.47	35,551,567.26
五、其他综合收益的税后净额	1,309,989.11	
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	1,309,989.11	
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	1,309,989.11	
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		

六、综合收益总额	3,474,569.58	35,551,567.26
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

法定代表人：张庆文

主管会计工作负责人：严希阔

会计机构负责人：李俊丽

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	461,459,125.41	409,498,183.10
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	83,529,817.82	160,600,669.63
经营活动现金流入小计	544,988,943.23	570,098,852.73
购买商品、接受劳务支付的现金	201,943,083.57	256,333,750.75
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		

支付给职工以及为职工支付的现金	131,463,810.90	147,029,790.98
支付的各项税费	27,532,679.01	24,675,810.63
支付其他与经营活动有关的现金	197,131,182.84	258,828,642.67
经营活动现金流出小计	558,070,756.32	686,867,995.03
经营活动产生的现金流量净额	-13,081,813.09	-116,769,142.30
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,400,000.00	
取得投资收益收到的现金	55,797.31	10,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		10,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	85,728,447.50	
收到其他与投资活动有关的现金		91,174,318.75
投资活动现金流入小计	87,184,244.81	91,194,818.75
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	18,340,556.50	23,749,342.59
投资支付的现金	40,370,000.00	10,500,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		8,665,933.50
支付其他与投资活动有关的现金	91,173,496.72	
投资活动现金流出小计	149,884,053.22	42,915,276.09
投资活动产生的现金流量净额	-62,699,808.41	48,279,542.66
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	50,000,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	50,000,000.00	
取得借款收到的现金	259,750,000.00	289,050,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	20,000,000.00	10,000,000.00
筹资活动现金流入小计	329,750,000.00	299,050,000.00
偿还债务支付的现金	289,604,029.00	258,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	23,371,633.52	24,018,776.33
其中：子公司支付给少数股东的		

股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	1,755,165.91	6,389,100.27
筹资活动现金流出小计	314,730,828.43	289,007,876.60
筹资活动产生的现金流量净额	15,019,171.57	10,042,123.40
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-60,762,449.93	-58,447,476.24
加：期初现金及现金等价物余额	201,496,586.04	259,944,062.28
六、期末现金及现金等价物余额	140,734,136.11	201,496,586.04

法定代表人：张庆文

主管会计工作负责人：严希阔

会计机构负责人：李俊丽

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	403,181,736.09	382,493,129.06
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	318,916,029.70	307,192,843.70
经营活动现金流入小计	722,097,765.79	689,685,972.76
购买商品、接受劳务支付的现金	182,510,761.65	225,485,187.61
支付给职工以及为职工支付的现金	89,034,888.64	94,492,720.09
支付的各项税费	24,171,662.40	19,524,324.61
支付其他与经营活动有关的现金	414,407,263.41	419,160,749.84
经营活动现金流出小计	710,124,576.10	758,662,982.15
经营活动产生的现金流量净额	11,973,189.69	-68,977,009.39
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	88,728,486.00	
收到其他与投资活动有关的现金		91,174,318.75

投资活动现金流入小计	88,728,486.00	91,174,318.75
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,320,977.90	8,647,425.65
投资支付的现金	3,710,000.00	10,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		8,665,933.50
支付其他与投资活动有关的现金	91,173,496.72	
投资活动现金流出小计	98,204,474.62	27,813,359.15
投资活动产生的现金流量净额	-9,475,988.62	63,360,959.60
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	256,700,000.00	274,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	20,000,000.00	10,000,000.00
筹资活动现金流入小计	276,700,000.00	284,000,000.00
偿还债务支付的现金	274,554,029.00	258,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	23,202,908.90	23,397,213.27
支付其他与筹资活动有关的现金	1,755,004.37	6,336,200.27
筹资活动现金流出小计	299,511,942.27	288,233,413.54
筹资活动产生的现金流量净额	-22,811,942.27	-4,233,413.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-20,314,741.20	-9,849,463.33
加：期初现金及现金等价物余额	154,877,284.93	164,726,748.26
六、期末现金及现金等价物余额	134,562,543.73	154,877,284.93

法定代表人：张庆文

主管会计工作负责人：严希阔

会计机构负责人：李俊丽

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期											少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												
	股本	其他权益工具			资本公	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配		
	优先	永续	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润			

		股	债										
一、上年期末余额	160,020,000.00				517,427,459.47				23,899,510.47		92,741,392.55	8,747,612.25	802,835,974.74
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	160,020,000.00				517,427,459.47				23,899,510.47		92,741,392.55	8,747,612.25	802,835,974.74
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	160,020,000.00				-160,020,000.00				362,012.40		14,664,733.46	45,450,936.25	60,477,682.11
（一）综合收益总额									145,554.35		19,681,791.51	-4,549,063.75	15,278,282.11
（二）所有者投入和减少资本												50,000,000.00	50,000,000.00
1. 股东投入的普通股												50,000,000.00	50,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配									216,458.05		-5,017,058.05		-4,800,600.00
1. 提取盈余公积									216,458.05		-216,458.05		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-4,800,600.00		-4,800,600.00
4. 其他													
（四）所有者权益	160,020,000.00				-160,020,000.00								

内部结转	0,000.00				0,000.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	160,020,000.00				-160,020,000.00								
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	320,040,000.00				357,407,459.47				24,261,522.87		107,406,126.01	54,198,548.50	863,313,656.85

上期金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	160,020,000.00				516,819,201.46				20,344,353.74		91,972,779.32	20,980,424.60	810,136,759.12	
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	160,020,000.00				516,819,201.46				20,344,353.74		91,972,779.32	20,980,424.60	810,136,759.12	
三、本期增减变动					608,258				3,555.1		768,613	-12,232	-7,300.7	

金额(减少以“一”号填列)				.01			56.73		.23	,812.35	84.38
(一) 综合收益总额				608,258.01					9,124,369.96	-2,155,804.34	7,576,823.63
(二) 所有者投入和减少资本										-10,077,008.01	-10,077,008.01
1. 股东投入的普通股										-10,077,008.01	-10,077,008.01
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配							3,555,156.73		-8,355,756.73		-4,800,600.00
1. 提取盈余公积							3,555,156.73		-3,555,156.73		
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者(或股东)的分配									-4,800,600.00		-4,800,600.00
4. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	160,020,000.			517,427,459.47			23,899,510.47		92,741,392.55	8,747,612.25	802,835,974.74

	00											
--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

法定代表人：张庆文

主管会计工作负责人：严希阔

会计机构负责人：李俊丽

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	160,020,000.00				519,773,012.76				23,899,510.47	145,313,235.54	849,005,758.77
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	160,020,000.00				519,773,012.76				23,899,510.47	145,313,235.54	849,005,758.77
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	160,020,000.00				-160,020,000.00				362,012.40	-1,542,488.47	-1,180,476.07
（一）综合收益总额									145,554.35	3,474,569.58	3,620,123.93
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									216,458.05	-5,017,058.05	-4,800,600.00
1. 提取盈余公积									216,458.05	-216,458.05	

2. 对所有者（或股东）的分配										-4,800,600.00	-4,800,600.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	160,020,000.00				-160,020,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	160,020,000.00				-160,020,000.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	320,040,000.00				359,753,012.76				24,261,522.87	143,770,747.07	847,825,282.70

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	160,020,000.00				519,773,012.76				20,344,353.74	118,117,425.01	818,254,791.51
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	160,020,000.00				519,773,012.76				20,344,353.74	118,117,425.01	818,254,791.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									3,555,156.73	27,195,810.53	30,750,967.26
（一）综合收益总额										35,551,567.26	35,551,567.26

(二)所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三)利润分配									3,555,156.73	-8,355,756.73	-4,800,600.00
1. 提取盈余公积									3,555,156.73	-3,555,156.73	
2. 对所有者(或股东)的分配										-4,800,600.00	-4,800,600.00
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六)其他											
四、本期期末余额	160,020,000.00				519,773,012.76				23,899,510.47	145,313,235.54	849,005,758.77

法定代表人：张庆文

主管会计工作负责人：严希阔

会计机构负责人：李俊丽

三、公司基本情况

邦讯技术股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)系2010年11月2日由公司前身原北京邦讯技术有限公司整体变更设立的股份有限公司。北京邦讯技术有限公司的原名是北京市邦讯联合技术有限公司(以

下简称“邦讯联合”)，是经北京市工商行政管理局批准，于2002年10月24日注册成立的有限责任公司，成立时注册资本500万，注册地址在北京市海淀区莲花池西路16号莲花大厦B座609，法定代表人为杨利平。

经多次股权转让和增资后，2005年8月邦讯联合的注册资本增加至3,000万元，实际控制人变更为张庆文和戴芙蓉，持股比例分别为62.50%和37.50%，法定代表人为张庆文，同时公司名称由北京市邦讯联合技术有限公司变更为北京邦讯技术有限公司。

从2006年至2010年8月25日先后经过4次增资扩股，公司注册资本从3,000.00万元增加到4,860.92万元。2010年9月13日根据邦讯技术公司股东会决议、发起人协议和公司章程的规定，由邦讯技术公司原股东作为发起人，以经北京兴华会计师事务所有限责任公司审计的2010年8月31日的净资产178,301,887.67元为基数，按照1:0.4487的比例折合成股本80,000,000元，整体变更设立北京邦讯技术股份有限公司。2010年12月7日，经国家工商行政管理总局行政许可，公司名称变更为邦讯技术股份有限公司。

经中国证券监督管理委员会批准，公司于2012年5月首次发行社会公众股2,668万股。2012年5月在深交所挂牌上市，公司的总股本变为10,668万股。

根据公司2013年5月21日召开的2012年度股东大会决议和修改后的章程规定，公司以2012年12月31日总股本106,680,000股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增5股，变更后注册资本为人民币16,002.00万元，股本为人民币16,002.00万元。

根据公司2016年6月1日召开的邦讯技术第二届董事会第三十次会议决议和修改后的章程规定，公司以16,002.00万股为基础，以资本公积向全体股份每10股转增10股，变更后注册资本为人民币32,004.00万元，股本为人民币32,004.00万元。

截至2016年12月31日，公司注册资本为32,004.00万元，股本也为32,004.00万元。公司注册地址：北京市海淀区杏石口路80号益园文化创意产业基地A区4号楼，法人代表人：张庆文。

公司主要经营范围：通信设备、配件产品、仪器仪表及软件的研发、销售，通信设备和工程的安装、调试、维护；通信网络系统集成、通信用户管线建设；各类天线、电力输配电及控制设备、电子元件及组件、电工器材、电气设备、集成电路、手机及软件的研发、销售、集成；广播电视设备、物联网设备及软件的开发、销售、集成；通信工程监理、招标代理等工程管理服务；工业自动化控制系统、计算机软件及相关硬件产品的研发、销售；设备租赁，投资及资产管理；信息产业技术服务、技术推广；货物、技术进出口。

本财务报告于2017年4月10日由本公司董事会批准报出。

本期纳入合并范围的子、孙公司包括9家，其中：子公司7家，孙公司2家；与上年相比本年无新增加，减少两家子公司，具体见“八、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则—基本准则》、41项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下简称“企业会计准则”）以及中国证券监督管理委员会《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》(2014年修订)的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

公司在可以预见的未来，在财务方面和经营方面，不存在可能导致对持续经营假设产生重大疑虑的事项，因此本财务报表系在持续经营假设基础上编制的。公司的会计主体不会遭遇清算、解散等变故而不复

存在。

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示：

本报告期间公司不存在会计政策、会计估计变更事项。

1、遵循企业会计准则的声明

公司2016年度母公司及合并财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司报告期内的财务状况以及报告期的经营成果和现金流量等信息。

2、会计期间

本公司的会计年度自公历1月1日至12月31日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为自公历1月1日至12月31日止

4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，合并方在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。

在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，按照下列步骤进行会计处理：

（1）确定同一控制下企业合并形成的长期股权投资的初始投资成本。在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。

(2) 长期股权投资初始投资成本与合并对价账面价值之间的差额的处理。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，冲减留存收益。

(3) 合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

(4) 在合并财务报表中的会计处理见本附注四、（六）。

2、非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量。公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。

购买方对合并成本大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，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，经复核后，计入当期损益。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

对合并中取得的被购买方资产进行初始确认时，对被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产进行充分辨认和合理判断，满足以下条件之一的，应确认为无形资产：（1）源于合同性权利或其他法定权利；（2）能够从被购买方中分离或者划分出来，并能单独或与相关合同、资产和负债一起，用于出售、转移、授予许可、租赁或交换。

购买方在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

非同一控制下企业合并，购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的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。

购买方通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。其中，处置后的剩余股权根据长期股权投资准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应

按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。在合并财务报表中的会计处理见本附注四、（六）。

购买日之前持有的股权投资，采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的，将该股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本，原持有股权的公允价值与账面价值的差额与原计入其他综合收益的累计公允价值变动全部转入改按成本法核算的当期投资损益。

3、将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准

本公司将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准如下：

- （1）、这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- （2）、这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- （3）、一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- （4）、一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

6、合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，控制是指投资方拥有被投资方的权力，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。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。

被投资方的相关活动根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

在综合考虑被投资方的设立目的、被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策、本公司享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动、是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报、是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额以及与其他方的关系等基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致控制所涉及的相关要素发生变化的，将进行重新评估。

在判断是否拥有对被投资方的权力时，仅考虑与被投资方相关的实质性权利，包括自身所享有的实质性权利以及其他方所享有的实质性权利。

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，已按照统一的会计政策及会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。合并程序具体包括：合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目；抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额；抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响，内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失；站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向母公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并报表时，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，现金

流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本公司在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润、现金流量纳入合并利润表和合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，现金流量纳入合并现金流量表。

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增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（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或资产变动而产生的其他综合收益除外。

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对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（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

合并所有者权益变动表根据合并资产负债表和合并利润表编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。共同控制，是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必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，应该首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

1. 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

2. 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
3. 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
4. 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
5. 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。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计入当期损益或其他综合收益。

2、外币报表折算

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；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益项目下单独列示“外币报表折算差额”项目。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、金融工具的分类

管理层按照取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将其划分为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、金融工具的确认依据和计量方法

1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

1. 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

1. 应收款项

对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

1. 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。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股权投资，作为可供出售金融资产列报，按成本进行后续计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

1. 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

发生金融资产转移时，如已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，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）终止确认部分的账面价值；

（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

采用公允价值计量的金融资产和金融负债全部直接参考活跃市场中的报价。

6、金融资产（不含应收款项）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，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。

1. 可供出售金融资产的减值

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入其他综合收益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于可供出售金融资产由于下列损失事项影响其预计未来现金流量减少，并且能够可靠计量，将认定其发生减值：

1. 债务人发生严重财务困难；
2. 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期；
3. 本公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人做出让步；
4. 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
5. 因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；
6. 权益工具发行方经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；
7. 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

2、持有至到期投资的减值准备

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	将单项金额超过 100 万元的非关联公司应收款项视为重大应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	当存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回所有款项时，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，单独进行减值测试，计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
组合 1.账龄组合	账龄分析法
组合 2.单独测试未发生减值的金额重大的应收款项	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	30.00%	30.00%
2—3 年	80.00%	80.00%
3 年以上	80.00%	80.00%
3—4 年	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

（3）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	本公司本年度无单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项。
坏账准备的计提方法	不适用

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）存货的初始确认

存货，是指企业在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

存货同时满足下列条件的，才能予以确认：

- a. 与该存货有关的经济利益很可能流入企业；
- b. 该存货的成本能够可靠地计量。

（2）存货分类

存货分类为原材料、材料采购、低值易耗品、周转材料，库存商品、在产品、发出商品等。

（3）存货的初始计量

存货应当按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

- a. 外购的存货成本，包括购买价款、相关税费、运输费、装卸费、保险费以及其他可归属于存货采购成本的费用。
- b. 存货的加工成本，包括直接人工以及按照一定方法分配的制造费用。
- c. 存货的其他成本，是指除采购成本、加工成本以外的，使存货达到目前场所和状态所发生的其他支出。
- d. 应计入存货成本的借款费用，按照《企业会计准则第17号——借款费用》处理。

- e. 投资者投入存货的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。
- f. 非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，换入的存货以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入存货的公允价值更加可靠；不满足上述前提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存货的成本，不确认损益。
- g. 债务重组取得债务人用以清偿债务的存货，按其公允价值入账，重组债权的账面余额与受让存货的公允价值之间的差额，计入当期损益。
- h. 同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按其在被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按其公允价值确定其入账价值。
- i. 企业提供劳务的，所发生的从事劳务提供人员的直接人工和其他直接费用以及可归属的间接费用，计入存货成本。

(4) 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价；低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销。

(5) 存货的盘存制度

存货的盘存采用永续盘存制。

(6) 周转材料（低值易耗品和包装物）的摊销方法

周转材料（低值易耗品和包装物）按照使用次数分次计入成本费用；金额较小的，在领用时一次计入成本费用。

(7) 存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；

需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

13、划分为持有待售资产

同时满足下列条件的企业组成部分（或非流动资产，下同）确认为持有待售：该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；企业已经就处置该组成部分作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；企业已经与受让方签订了不可撤销的

转让协议；该项转让将在一年内完成。

14、长期股权投资

1. 长期股权投资的分类及其判断依据

2. 长期股权投资的分类

长期股权投资分为三类，即是指投资方对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

1. 长期股权投资类别的判断依据

6. 确定对被投资单位控制的依据详见本附注四、（六）；

7. 确定对被投资单位具有重大影响的依据：

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响：

8. 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。在这种情况下，由于在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表，并相应享有实质性的参与决策权，投资方可以通过该代表参与被投资单位财务和经营政策的制定，达到对被投资单位施加重大影响。

2. 参与被投资单位财务和经营政策制定过程。这种情况下，在制定政策过程中可以为其自身利益提出建议和意见，从而可以对被投资单位施加重大影响。

3. 与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营具有重要性，进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。

4. 向被投资单位派出管理人员。在这种情况下，管理人员有权力主导被投资单位的相关活动，从而能够对被投资单位施加重大影响。

5. 向被投资单位提供关键技术资料。因被投资单位的生产经营需要依赖投资方的技术或技术资料，表明投资方对被投资单位具有重大影响。

公司在判断是否对被投资方具有重大影响时，不限于是否存在上述一种或多种情形，还需要综合考虑所有事实和情况来做出综合的判断。

投资方对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。

9. 确定被投资单位是否为合营企业的依据：

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

合营安排的定义、分类以及共同控制的判断标准详见本附注四、（七）。

2、长期股权投资初始成本的确定

1. 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，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

的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方作为合并对价发行的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。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

合并方或购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益。

1. 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提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长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、长期股权投资的后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。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。

对合营企业和联营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；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差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；本公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

本公司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，本公司负有承担额外损失义务的除外。

被投资单位以后实现净利润的，本公司在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

本公司计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。

本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第8号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认交易损失。

本公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

投资方因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

公司对投资性房地产采用成本模式计量。对已出租的建筑物采用与公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策；对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。

16、固定资产

(1) 确认条件

1、固定资产的初始确认条件固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用年限超过一年的有形资产。固定资产分类为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备及家具、运输设备、其他设备。固定资产在同时满足下列条件时

予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。2、固定资产的初始计量固定资产取得时按照实际成本进行初始计量。（1）外购固定资产的成本，以购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的运输费、装卸费、安装费和专业人员服务费等确定。（2）购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。（3）自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。（4）债务重组取得债务人用以抵债的固定资产，以该固定资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的固定资产公允价值之间的差额，计入当期损益。（5）在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，换入的固定资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提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固定资产的成本，不确认损益。（6）以同一控制下的企业吸收合并方式取得的固定资产按其与被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的固定资产按其公允价值确定其入账价值。3、固定资产的后续支出与固定资产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入公司且其成本能够可靠计量时，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；其他后续支出于发生时计入当期损益。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋、建筑物	年限平均法	30-40	5%	2.38%-3.17%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.50%
运输工具	年限平均法	5	5%	19%
电子及其他设备	年限平均法	5	5%	19%

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁，是指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。公司将符合下列一项或数项标准的租赁认定为融资租赁：（1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。（2）承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权。（3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。（4）承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。在租赁期开始日，融资租入固定资产的入账价值为租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者。

17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

在建工程以立项项目分类核算。在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。

所建造的固定资产已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

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。

18、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

1. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

1. 借款费用暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

1. 借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用及其辅助费，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

19、生物资产

20、油气资产

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 无形资产的计价方法

无形资产按取得时的实际成本入账。

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按其在被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

本公司无形资产全部是使用寿命有限的无形资产。

土地使用权按使用年限平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。

软件使用费按预计使用年限平均摊销。

无形资产类别	估计使用年限
土地使用权	土地使用年限
软件	预计使用年限
专利权	预计使用年限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核；如必要，对使用寿命进行调整。对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

(1) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

(2) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

22、长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，

同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可收回金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间做相应调整，使资产在剩余寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资产以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

23、长期待摊费用

对于已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用，包括经营租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益

24、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。

设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，企业应当以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款

或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

1. 企业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；
2. 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，根据上述2、处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总净额计入当期损益或相关资产成本。

25、预计负债

涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，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。

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。

26、股份支付

1、股份支付的种类及会计处理

股份支付是公司为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1. 以权益结算的股份支付

股票期权计划为用以换取职工提供服务的权益结算的股份支付，以授予职工的权益工具在授予日的公允价值计量。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内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。

1. 以现金结算的股份支付

股票增值权计划为以现金结算的股份支付，按照公司承担的以本公司股份数量为基础确定的负债的公允价值计量。该以现金结算的股份支付须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按照公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

1. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

对于授予职工的股票期权，通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

2、确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

3、修改和终止股份支付计划的处理

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的公允价值，应按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加。

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的数量，应将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。

如果按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果以减少股份支付公允价值总额的方式或其他不利于职工的方式修改条款和条件，仍应继续对取得的服务进行会计处理，如同该变更从未发生，除非取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内如果取消了授予的权益工具，对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，将其作为授予权益工具的取消处理。

27、优先股、永续债等其他金融工具

公司发行的优先股或永续债根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将其分类为金融负债或权益工具。

优先股或永续债属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，计入当期损益。

优先股或永续债属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，作为权益的变动处理。对权益工具持有方的分配应作利润分配处理，发放的股票股利不影响所有者权益总额。

与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。交易费用，是指可直接归属于购买、发行或处置优先股或永续债的增量费用。增量费用，是指企业不购买、发行或处置金融工具就不会发生的费用。

发行或取得自身权益工具时发生的交易费用（例如登记费，承销费，法律、会计、评估及其他专业服务费用，印刷成本和印花税等），可直接归属于权益性交易的，从权益中扣减。终止的未完成权益性交易所发生的交易费用计入当期损益。

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1. 销售商品收入

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

1. 提供劳务收入

在提供劳务交易的总收入和总成本能够可靠地计量，与交易相关的经济利益很可能流入企业，劳务的完成程度能够可靠地确定时，按完工百分比法确认收入。

1. 让渡资产使用权收入

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

(1) 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

(2) 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(3) 出租物业收入：

①具有承租人认可的租赁合同、协议或其他结算通知书；

②相关经济利益能够可靠计量并流入企业；

1. 建造合同

期末，建造合同的结果能够可靠地估计的，根据完工百分比法在资产负债表日确认合同收入和费用。如果建造合同的结果不能可靠地估计，则区别情况处理：如合同成本能够收回的，则合同收入根据能够收回的实际合同成本加以确认，合同成本在其发生的当期作为费用；如合同成本不可能收回的，则合同成本在发生时作为费用，不确认收入。

1. 公司的具体收入确认原则

公司的主营业务主要是GSM、CDMA、TD-SCDMA等移动网络延伸覆盖解决方案及直放站、干线放大器及无源器件产品的销售，具体包括集采业务、集成业务及代维业务等。

(1) 集采业务是指公司通过参加运营商的集中采购，为运营商提供商品，其业务实质为商品销售，集采业务的收入确认原则为在商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，并不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，相关的收入已经收到或取得收款的证据，且与销售该商品有关的成本能够可靠计量时，确认销售收入的实现。

(2) 集成业务是指公司为电信运营商提供移动通信网络优化覆盖服务，包括方案设计、现场施工、开通调试、项目验收和后期维护。集成收入的确认原则为：公司在系统安装调试完毕且项目通过电信运营商的初步验收后，取得初验合格证书或取得收款的凭据，与系统集成有关的成本能够可靠计量时，确认系统集成收入的实现。

(3) 代维业务是指公司向用户提供的系统维护服务。代维业务的收入确认原则是根据公司与用户签订相关合同总额与服务期间，按提供服务的进度确认收入。

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助属于与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

1. 用于补偿公司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。
2. 用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，可以按应收金额予以确认和计量。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当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，才确认递延所得税资产。资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

1. 租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由本公司承担的与租赁相关的费用时，将该部分费用从租金总额中扣除，按

扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

1. 出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

本公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁的会计处理方法

1. 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。

采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

1. 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

32、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被企业处置或被企业划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：

1. 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；
2. 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；
3. 该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

附回购条件的资产转让

销售产品或转让其他资产时，与购买方签订了所销售的产品或转让资产回购协议，根据协议条款判断销售商品是否满足收入确认条件。如售后回购属于融资交易，则在交付产品或资产时，不确认销售收入。回购价款大于销售价款的差额，在回购期间按期计提利息，计入财务费用。

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，不构成关联方。

本公司关联方包括但不限于：

1. 母公司；
2. 子公司；
3. 受同一母公司控制的其他企业；
4. 实施共同控制的投资方；
5. 施加重大影响的投资方；
6. 合营企业，包括合营企业的子公司；
7. 联营企业，包括联营企业的子公司；
8. 主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
9. 本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；

10. 本公司主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本公司的关联方以外，根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》的要求，以下企业或个人(包括但不限于)也属于本公司的关联方：

1. 持有本公司5% 以上股份的企业或者一致行动人；
2. 直接或者间接持有本公司5% 以上股份的个人及与其关系密切的家庭成员，上市公司监事及与其关系密切的家庭成员；
3. 在过去12个月内或者根据相关协议安排在未来12月内，存在上述第1、3和11项情形之一的企业；
4. 在过去12个月内或者根据相关协议安排在未来12月内，存在上述第9、12项情形之一的个人；
5. 由上述第9、12和14项直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除本公司及其控股子公司以外的企业。

分部报告

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。经营分部，是指公司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. 公司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. 公司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存在相似经济特征且同时在以下方面具有相同或相似性的，可以合并为一个经营分部：

1. 各单项产品或劳务的性质；
2. 生产过程的性质；
3. 产品或劳务的客户类型；
4. 销售产品或提供劳务的方式；

生产产品及提供劳务受法律、行政法规的影响

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	17%，11%，6%，3%
城市维护建设税	应纳流转税额	1%,5%,7%

企业所得税	应税收入	
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
营业税	应税收入	3%，5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
邦讯技术股份有限公司（本部）	15%
邦讯技术股份有限公司江西分公司	15%
深圳市嘉世通科技有限公司	25%
泉州邦讯通信技术有限公司	25%
天津市邦讯通信技术有限公司	25%
厦门海纳通科技有限公司	25%
博威科技（深圳）有限公司	15%
博威通讯系统（深圳）有限公司	25%
北京点翼科技有限公司	25%
汇金讯通网络科技有限公司	25%
上海海纳通科技有限公司	15%
南京点趣科技有限公司（孙）	25%
成都点翼科技有限公司（孙）	25%

2、税收优惠

1、公司于2014年10月30日获得由北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局批准的高新技术企业证书，证书编号：GR201411001450，有效期3年。公司2016年度企业所得税优惠税率为15%。

2、公司全资子公司—上海海纳通物联网科技有限公司于2016年11月24日获得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局、上海市地方税务局批准的高新技术企业证书，证书编号：GR201631000393，有效期3年，上海海纳通物联网科技有限公司2016年度公司企业所得税优惠税率为15%。

3、公司参股子公司—博威科技（深圳）有限公司于2015年12月3日获得由深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局批准的高新技术企业证书，证书编号：GR201544200973，有效期3年，博威科技（深圳）有限公司2016年度公司企业所得税优惠税率为15%。

3、其他

注：公司所属分公司—邦讯技术股份有限公司江西分公司不单独申报企业所得税，与公司汇总申报企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,532,617.48	459,592.19
银行存款	139,201,518.63	201,036,993.85
其他货币资金	9,033,604.48	7,678,438.57
合计	149,767,740.59	209,175,024.61

其他说明

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	59,287.95	59,121.86
履约保函	8,974,316.53	7,619,316.71
合计	9,033,604.48	7,678,438.57

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不适用

3、衍生金融资产

□ 适用 √ 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	7,300.00	490,000.00
合计	7,300.00	490,000.00

(2) 期末公司已质押的应收票据

不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	150,000.00	
商业承兑票据	8,459,790.65	
合计	8,609,790.65	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

不适用

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	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	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	800,220,683.91	100.00%	187,779,624.94	40.48%	612,441,058.97	867,926,034.94	100.00%	141,480,240.26	16.30%	726,445,794.68
合计	800,220,683.91	100.00%	187,779,624.94	40.48%	612,441,058.97	867,926,034.94	100.00%	141,480,240.26	16.30%	726,445,794.68

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	190,715,600.25	9,535,780.01	5.00%
1 至 2 年	330,592,424.15	33,059,242.41	10.00%
2 至 3 年	158,492,621.96	47,547,786.66	30.00%
3 年以上	120,420,037.55	97,636,815.85	
3 至 4 年	76,030,006.38	60,824,005.10	80.00%
4 至 5 年	37,886,102.10	30,308,881.68	80.00%
5 年以上	6,503,929.07	6,503,929.07	100.00%

合计	800,220,683.91	187,779,624.94	
----	----------------	----------------	--

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 46,299,384.68 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

不适用

(3) 本期实际核销的应收账款情况

不适用

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 130,612,450.53 元，占应收账款期末余额合计数的比例 16.32%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 31,532,144.63 元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	4,025,420.17	50.34%	7,355,364.75	86.48%
1 至 2 年	3,055,564.85	38.22%	879,313.39	10.34%
2 至 3 年	665,141.20	8.32%	83,143.50	0.98%
3 年以上	249,336.16	3.12%	187,352.42	2.20%
合计	7,995,462.38	--	8,505,174.06	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

单位名称	与本公司关系	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)	预付款时间	未结算原因
博威通讯系统(深圳)有限公司	关联方	3,164,926.50	39.58	1-2年	未满足结算条件
平凉市诚德通信建设有限公司	非关联方	296,117.02	3.70	1-2年	未满足结算条件

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)	预付款时间	未结算原因
博威通讯系统(深圳)有限公司	关联方	3,164,926.50	39.58	1-2年	未满足结算条件
宝蓝物业服务股份有限公司	非关联方	1,497,960.00	18.74	1年以内	未满足结算条件
平凉市诚德通信建设有限公司	非关联方	296,117.02	3.70	1-2年	未满足结算条件
婺源县佰融塑胶管业有限责任公司	非关联方	248,486.22	3.11	1年以内	未满足结算条件
云南多宝电缆集团股份有限公司	非关联方	223,050.00	2.79	1年以内	未满足结算条件
合计		5,430,539.74	67.92		

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	53,950.00	
合计	53,950.00	

(2) 重要逾期利息

不适用

8、应收股利

(1) 应收股利

不适用

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

不适用

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	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	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款						18,132,837.82	31.05%	1,274,234.81	7.03%	16,858,603.01
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	165,574,805.54	100.00%	20,402,208.12	12.32%	145,172,597.42	40,258,069.26	68.95%	4,502,361.00	11.18%	35,755,708.26
合计	165,574,805.54	100.00%	20,402,208.12	12.32%	145,172,597.42	58,390,907.08	100.00%	5,776,595.81	9.89%	52,614,311.27

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	136,754,872.54	6,877,186.13	33.51%
1 至 2 年	11,246,967.60	1,154,162.76	5.51%
2 至 3 年	6,648,405.17	1,994,521.55	9.78%
3 年以上	10,924,560.23	10,301,337.68	51.20%

3 至 4 年	1,641,456.93	1,313,165.54	6.44%
4 至 5 年	755,257.16	596,806.02	2.96%
5 年以上	8,527,846.14	8,391,366.12	41.80%
合计	165,574,805.54	20,402,208.12	100.00%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 14,625,612.31 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

不适用

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

不适用

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
单位往来款	129,250,649.51	23,455,585.42
个人往来款	3,940,689.53	2,371,719.21
押金保证金	27,998,312.17	24,785,157.46
备用金	3,672,509.02	7,564,247.52
其他	712,645.31	214,197.47
合计	165,574,805.54	58,390,907.08

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
博威通（厦门）科技有限公司	关联方	72,596,034.00	1 年以内	43.98%	3,629,801.70
博威通讯系统(深	关联方	29,783,185.65	1 年以内	18.04%	1,489,159.28

圳)有限公司					
博威科技(深圳)有限公司	关联方	9,138,770.82	1 年以内	5.54%	456,938.54
北京实创科技园开发建设股份有限公司	非关联方	7,467,040.00	5 年以上	4.52%	7,467,040.00
中国移动通信集团贵州有限公司	非关联方	4,903,990.00	1 年以内	2.97%	649,929.00
合计	--	123,889,020.47	--	75.05%	13,692,868.52

(6) 涉及政府补助的应收款项

不适用

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	20,079,850.14		20,079,850.14	23,917,607.91		23,917,607.91
在产品	328,280,291.14		328,280,291.14	280,563,261.38		280,563,261.38
库存商品	49,052,871.07	670,445.96	48,382,425.11	60,058,866.27		60,058,866.27
周转材料	320,484.12		320,484.12	204,225.18		204,225.18
发出商品	36,488,229.93		36,488,229.93	49,980,038.15		49,980,038.15
委托加工物资	2,953,864.51		2,953,864.51	482,257.75		482,257.75
合计	437,175,590.91	670,445.96	436,505,144.95	415,206,256.64		415,206,256.64

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品		670,445.96				670,445.96
合计		670,445.96				670,445.96

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明**(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况**

不适用

11、划分为持有待售的资产

不适用

12、一年内到期的非流动资产

不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	34,860,000.00	500,000.00
预交税费	997,627.07	11,724,029.26
合计	35,857,627.07	12,224,029.26

14、可供出售金融资产**(1) 可供出售金融资产情况**

不适用

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

不适用

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

不适用

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

不适用

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

不适用

15、持有至到期投资**(1) 持有至到期投资情况**

不适用

(2) 期末重要的持有至到期投资

不适用

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款**(1) 长期应收款情况**

不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

17、长期股权投资

单位：元

被投资单	期初余额	本期增减变动	期末余额	减值准备
------	------	--------	------	------

位		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他	期末余额
一、合营企业										
二、联营企业										
邦讯物联 技术有限 公司	9,419,460 .07			3,699,125 .80					5,720,334 .27	
北京邦讯 智联科技 有限公司 (注)		300,000.0 0		134,012.7 2					165,987.2 8	
博威科技 (深圳)有 限公司		18,259,43 8.62		-1,000,35 7.11				27,579,84 9.19	46,839,64 4.92	
博威通讯 系统(深 圳)有限 公司		13,290,00 0.00		5,898,436 .58				10,584,65 0.40	17,976,21 3.82	
海纳云计 算有限公 司		3,000,000 .00		167,415.8 2					2,832,584 .18	
河北邦讯 技术有限 公司		410,000.0 0		15,263.38					394,736.6 2	
海盟国际 保险经纪 (北京) 有限公司		8,914,194 .54		0.00					8,914,194 .54	
小计	9,419,460 .07	44,173,63 3.16		8,913,897 .19				38,164,49 9.59	82,843,69 5.63	
合计	9,419,460 .07	44,173,63 3.16		8,913,897 .19				38,164,49 9.59	82,843,69 5.63	

其他说明

注1: 北京邦讯智联科技有限公司为公司投资设立的联营企业,该联营企业注册资本100万元,公司认缴出资30万元,持股比例为30%。

注2: 海纳云计算有限公司为公司投资设立的联营企业,该联营企业注册资本10000万元,公司认缴出资300万元,持股比例为30%。

注3: 河北邦讯技术有限公司为公司投资设立的联营企业,该联营企业注册资本1000万元,公司认缴出资41万元,持股比例为41%。

期末本公司无被投资单位转移资金能力受限制的情况;期末长期股权投资账面价值低于可收回金额,

未计提长期股权投资减值准备。

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

不适用

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	融资租赁	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额		4,759,660.33	12,112,438.57	39,794,111.72	56,666,210.62
2.本期增加金额	10,250,000.00	11,175.93	200,332.87	1,011,577.42	8,423,086.22
(1) 购置	10,250,000.00	11,175.93	200,332.87	902,346.65	8,313,855.45
(2) 在建工程转入				109,230.77	109,230.77
(3) 企业合并增加					0.00
3.本期减少金额		4,681,061.70	3,601,536.04	15,731,028.76	24,013,626.50
(1) 处置或报废		1,484,816.37	3,601,536.04	17,539,158.92	19,575,511.33
(2) 合并范围变化减少		3,196,245.33		1,241,869.84	4,438,115.17
4.期末余额	10,250,000.00	89,774.56	8,711,235.40	25,074,660.38	41,075,670.34
二、累计折旧					
1.期初余额		2,532,467.57	7,369,011.38	22,377,027.73	32,278,506.68

2.本期增加金额	1,169,450.71	176,646.31	1,463,254.37	4,970,652.97	7,780,004.36
(1) 计提	1,169,450.71	176,646.31	1,463,254.37	4,970,652.97	7,780,004.36
3.本期减少金额		2,638,775.53	1,512,085.36	10,302,354.43	14,453,215.32
(1) 处置或报废		413,029.92	1,512,085.36	9,307,625.02	11,232,740.30
(2) 合并范围变化减少		2,225,745.61		994,729.41	3,220,475.02
4.期末余额		70,338.35	7,320,180.39	17,045,326.27	25,605,295.72
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	9,080,549.29	19,436.21	1,391,055.01	4,979,334.11	15,470,374.62
2.期初账面价值		2,227,192.76	4,743,427.19	17,417,083.99	24,387,703.94

(2) 暂时闲置的固定资产情况

不适用

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

不适用

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

不适用

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

公司期末在融资租入的固定资产:2016年9月8日与中关村科技租赁有限公司签署的融资租赁协合同(售后回租)编号:KJZLA2016-060租赁物清单包括公司在用设备总计540项资产,设备原值12,276,224.51元,租赁期限为3年,2016年9月8日至2019年9月7日。根据租赁物初始购入年限、账面价值和租赁物状况等综合因素,双方协商定租赁物的购买价款总计为人民币7,200,000.00元。2016年9月14日与中关村科技租赁有限公司签署的融资租赁协合同(售后回租)编号:KJZLA2016-061租赁物清单包括公司在用设备总计140项资产,设备原值6,780,670.47元,租赁期限为3年,2016年9月14日至2019年9月13日。双方协商定租赁物的购买价款总计为人民币3,050,000.00元。

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
总部大楼	516,226.42		516,226.42	516,226.42		516,226.42
模具				65,076.92		65,076.92
合计	516,226.42		516,226.42	581,303.34		581,303.34

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位: 元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中:本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
总部大楼		516,226.42				516,226.42						
模具		65,076.92	44,153.85		109,230.77							
合计		581,303.34	44,153.85		109,230.77	516,226.42	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

不适用

21、工程物资

不适用

22、固定资产清理

不适用

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产** 适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产** 适用 不适用**24、油气资产** 适用 不适用**25、无形资产****(1) 无形资产情况**

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

 是 否

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术		合计
一、账面原值					
1.期初余额	7,759,676.00	23,034,189.13	38,730,279.48		69,524,144.61
2.本期增加金额		1,225,405.97	13,066,107.32		14,291,513.29
(1) 购置		1,225,405.97	7,859,307.23		9,084,713.20
(2) 内部研发			6,432,206.06		5,206,800.09
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		8,393,020.97	8,823,503.51		17,216,524.48
(1) 处置		8,393,020.97	297,743.37		8,690,764.34
			8,525,760.14		8,525,760.14
4.期末余额	7,759,676.00	15,866,574.13	42,972,883.29		66,599,133.42

二、累计摊销					
1.期初余额	633,706.71	1,714,540.01	30,115,417.25		32,463,663.97
2.本期增加金额	155,193.48	3,505,984.07	7,953,609.32		11,614,786.87
(1) 计提	155,193.48	3,505,984.07	7,953,609.32		11,614,786.87
3.本期减少金额		1,678,604.13	3,594,309.02		5,272,913.15
(1) 处置		1,678,604.13	66,983.53		1,745,587.66
(2) 企业合并减少			3,527,325.49		3,527,325.49
4.期末余额	788,900.19	3,541,919.95	34,474,717.55		38,805,537.69
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额	6,970,775.81				6,970,775.81
(1) 计提	6,970,775.81				6,970,775.81
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	6,970,775.81				6,970,775.81
四、账面价值					
1.期末账面价值		12,324,654.18	8,498,165.74		20,822,819.92
2.期初账面价值	7,125,969.29	21,319,649.12	8,614,862.23		37,060,480.64

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 73.49%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

不适用

26、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	------

		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益	合并范围变更	
MDAS 多业务分布系统		5,305,872.29				5,305,872.29		
无源器件		256,720.14				256,720.14		
基站天线		589,536.84				589,536.84		
商业 WIFI	301,967.85	2,257,856.78				369,634.22		2,190,190.41
tr069	145,507.21	1,431,998.43				690,005.30		887,500.34
智能家居	310,951.85	1,937,686.54			1,225,405.97	1,023,232.42		0.00
PON<E 家庭级融合项目	0.00	5,465,699.98			0.00	3,370,213.66		2,095,486.32
LAN 智能路由器	0.00	763,780.76			0.00			763,780.76
战风云大海战(通话战争)	1,138,165.81	1,706,190.48			0.00			2,844,356.29
单机 A	0.00	795,231.30			0.00			795,231.30
单机 B	0.00	1,335,865.96			0.00			1,335,865.96
英雄无间道 2	0.00	2,161,355.93			2,150,577.93	10,778.00		0.00
口袋精灵(幻封神)	4,008,056.44	1,000,293.45						5,008,349.89
恶魔英雄	6,579,582.90	1,923,305.77						8,502,888.67
TD-LTE-Nanocel	9,454,355.83	15,345,161.64				13,283,811.01	11,515,706.46	
TDL/TDS 双模家庭级	1,367,935.78	1,169,861.71				1,034,051.76	1,503,745.73	
智能家居建设项目	11,165,806.58	11,260,147.72			3,056,222.16	1,982,855.85		17,386,876.29
北京 LTE 项目		16,991,667.65				16,991,667.65		
合计	34,472,330.25	71,698,233.37			6,432,206.06	44,908,379.14	13,019,452.19	41,810,526.23

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
博威通讯系统 (深圳)有限公司	59,995,102.81			59,995,102.81		
博威科技(深圳) 有限公司	12,966,505.38			12,966,505.38		
南京点趣科技有 限公司	136,056.10					136,056.10
合计	73,097,664.29			72,961,608.19		136,056.10

(2) 商誉减值准备

不适用

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

公司在年末对与商誉相关的资产组或资产组组合进行了减值测试，未发现与商誉相关的资产组或资产组组合存在减值迹象。

其他说明

1、公司于2014年8月通过非同一控制下的企业合并取得博威通讯系统（深圳）有限公司100.00%的股权，购买日长期股权投资成本高于被投资单位可辨认净资产的公允价值59,995,102.81元，于2016年12月转让博威通讯系统（深圳）有限公司70%股权，期末不再合并博威通讯系统（深圳）有限公司资产负债表，原确认的商誉在本期进行处理。

2、公司于2014年8月通过非同一控制下的企业合并取得博威科技（深圳）有限公司100.00%的股权，购买日长期股权投资成本高于被投资单位可辨认净资产的公允价值12,966,505.38元，于2016年12月转让博威科技（深圳）有限公司70%股权，期末不再合并博威科技（深圳）有限公司资产负债表，原确认的商誉在本期进行处理。

3、公司的控股子公司-北京点翼科技有限公司于2014年5月通过非同一控制下企业合并取得南京点趣科技有限公司51.21%股权，购买日长期股权投资成本高于被投资单位可辨认净资产的公允价值136,056.10元，将该部分金额确认为商誉。

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	3,566,361.64	0.00	1,308,473.45		2,257,888.19
银行融资担保费	343,478.26	0.00	343,478.26		0.00
游戏版权费	1,265,642.04	1,987,248.61	427,640.73		2,825,249.92
企业邮箱	18,750.00	0.00	7,500.00		11,250.00
合计					
合计	5,194,231.94	1,987,248.61	2,087,092.44		5,094,388.11

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	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
资产减值准备	208,181,833.05	31,346,749.75	147,256,836.07	22,290,257.62
可抵扣亏损	24,482,811.18	6,120,702.79	36,388,262.72	7,586,618.81
合并抵销产生的递延所得税资产	0.00	0.00	5,250,129.21	787,519.38
存货跌价准备	670,445.96	167,611.49		
合计	233,335,090.19	37,635,064.03	188,895,228.00	30,664,395.81

(2) 未经抵销的递延所得税负债

不适用

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		37,635,064.03		30,664,395.81

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	17,855,934.67	12,367,814.48

合计	17,855,934.67	12,367,814.48
----	---------------	---------------

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2017 年	14,293,811.13	15,025,092.25	
2018 年	7,765,522.48	7,765,522.48	
2019 年	15,492,837.47	15,492,837.47	
2020 年	14,103,266.29	14,103,266.29	
2021 年	19,768,301.30		
合计	71,423,738.67	52,386,718.49	--

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付房屋购置款		7,467,040.00
预付股权购置款		3,600,000.00
预付软件购置款	1,275,471.72	1,086,792.48
合计	1,275,471.72	12,153,832.48

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		86,000,000.00
保证借款	199,500,000.00	80,050,000.00
信用借款		73,000,000.00
合计	199,500,000.00	239,050,000.00

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

不适用

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

不适用

33、衍生金融负债 适用 不适用**34、应付票据**

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	86,098,669.41	52,639,565.94
合计	86,098,669.41	52,639,565.94

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	33,460,403.15	22,385,734.18
货款	117,947,165.67	136,773,188.36
施工款	108,119,896.71	100,705,290.07
运输费	594,093.04	459,306.06
其他	5,071,249.68	11,709,426.45
合计	265,192,808.25	272,032,945.12

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
深圳市众雄科技有限公司	12,705,805.01	未到结算期
上海寰创通信科技股份有限公司	11,314,562.58	未到结算期
江苏华灿电讯股份有限公司	7,422,468.91	未到结算期
陕西天基通信科技有限责任公司	6,164,771.76	未到结算期

深圳泽惠通通讯技术有限公司	6,139,548.77	未到结算期
合计	43,747,157.03	--

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收销货款	5,328,053.05	1,229,827.90
合计	5,328,053.05	1,229,827.90

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

不适用

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

不适用

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	4,230,329.84	140,233,148.89	142,227,205.68	2,236,273.05
二、离职后福利-设定提存计划	630.00	9,411,547.85	9,400,361.59	11,816.26
合计	4,230,959.84	149,644,696.74	151,627,567.27	2,248,089.31

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	3,820,595.72	126,116,540.53	128,124,403.90	1,812,732.35
2、职工福利费		2,362,418.52	2,362,418.52	
3、社会保险费	1,028.60	4,897,150.63	4,887,909.05	10,270.18

其中：医疗保险费	307.40	4,316,225.62	4,307,310.33	9,222.69
工伤保险费	-393.62	199,296.17	198,645.97	256.58
生育保险费	442.82	362,372.22	362,024.13	790.91
4、住房公积金	23,020.00	3,953,751.75	3,950,189.75	26,582.00
5、工会经费和职工教育经费	385,685.52	1,297,879.56	1,296,876.56	386,688.52
七、因解除劳动关系给予的补偿		1,427,807.18	1,427,807.18	
八、其他		177,600.72	177,600.72	
合计	4,230,329.84	140,233,148.89	142,227,205.68	2,236,273.05

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	600.00	8,958,877.81	8,948,493.29	10,984.52
2、失业保险费	30.00	452,670.04	451,868.30	831.74
合计	630.00	9,411,547.85	9,400,361.59	11,816.26

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,859,763.59	1,218,624.48
企业所得税	11,126,185.00	14,501,914.60
个人所得税	315,955.26	586,475.08
城市维护建设税	101,059.51	80,327.45
教育费附加	92,672.56	59,928.22
营业税		596,166.90
其他	45,171.17	115,364.80
合计	13,540,807.09	17,158,801.53

39、应付利息

不适用

40、应付股利

不适用

41、其他应付款**(1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
单位往来款	36,387,535.90	135,994,556.91
个人往来款	53,716,929.23	61,801,493.99
未开票收入计提的税费	18,638,641.82	25,517,867.31
合计	108,743,106.95	223,313,918.21

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
张庆文	29,640,954.00	未到结算期
博威科技系统有限公司	9,999,676.93	未到结算期
博威科技国际有限公司	9,988,288.17	未到结算期
内蒙古圣高房地产开发有限公司	5,500,000.00	未到结算期
合计	55,128,919.10	--

42、划分为持有待售的负债

不适用

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的应付债券	39,583,736.32	
一年内到期的融资租赁款（附注六、二十七）	2,630,116.00	
一年内到期的未确认融资费用（附注六、二十七）	-333,205.00	

合计	41,880,647.32
----	---------------

44、其他流动负债

不适用

45、长期借款

(1) 长期借款分类

不适用

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
		39,200,000.00
合计		39,200,000.00

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

2015 年 邦讯私募 债	40,000,00 0.00	2015/7/30	2015/7/30 —2017/7/ 30		39,200,00 0.00		383,736.3 2	-800,000. 00			39,583,73 6.32
合计	--	--	--		39,200,00 0.00		383,736.3 2	-800,000. 00			39,583,73 6.32

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

不适用

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	10,282,194.00	
未确认融资费用	-820,916.00	
小 计	9,461,278.00	
减：一年内到期的融资租赁款（附注六、二十五）	2,630,116.00	
一年内到期的未确认融资费用（附注六、二十五）	-333,205.00	
合 计	7,164,367.00	

48、长期应付职工薪酬

（1）长期应付职工薪酬表

不适用

（2）设定受益计划变动情况

不适用

49、专项应付款

不适用

50、预计负债

不适用

51、递延收益

不适用

52、其他非流动负债

不适用

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、—）	期末余额
--	------	-------------	------

		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	160,020,000.00			160,020,000.00		160,020,000.00	320,040,000.00

其他说明:

2016年5月20日召开的2015年年度股东大会审议通过关于2015年年度权益分派方案，以公司现有总股本160,020,000股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增10股，转增基准日为2016年5月31日，上述增资业经北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)出具的[2016]京会兴验字第03010006号验资报告审核验证。

本期有1,800,000有限售条件股份转为无限售条件股份，在“本期增加变动-其他”项下列示。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

不适用

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	517,427,459.47		160,020,000.00	357,407,459.47
合计	517,427,459.47		160,020,000.00	357,407,459.47

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

不适用

56、库存股

不适用

57、其他综合收益

不适用

58、专项储备

不适用

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	23,899,510.47	362,012.40		24,261,522.87
合计	23,899,510.47	362,012.40		24,261,522.87

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整后期初未分配利润	92,741,392.55	91,972,779.32
加：本期归属于母公司所有者的净利润	19,681,791.51	9,124,369.96
减：提取法定盈余公积	216,458.05	3,555,156.73
应付普通股股利	4,800,600.00	4,800,600.00
期末未分配利润	107,406,126.01	92,741,392.55

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	355,504,389.42	213,552,935.38	532,572,552.02	274,460,099.03
其他业务	6,589,538.75	5,693,959.12	878,365.47	55,708.71
合计	362,093,928.17	219,246,894.50	533,450,917.49	274,515,807.74

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	456,769.09	1,091,488.73
教育费附加	271,964.88	816,877.66
土地使用税	139,425.85	
印花税	92,322.79	

营业税	262,605.60	7,713,833.61
河道管理费	6,352.05	1,528.49
合计	1,229,440.26	9,623,728.49

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	30,209,340.67	35,400,357.52
业务招待费	15,460,072.73	14,824,474.30
办公费	2,550,292.67	4,612,648.28
房租费	5,808,974.90	6,314,992.99
差旅费	2,375,889.19	3,467,474.83
运杂费	1,775,626.27	1,578,600.15
汽车费用	1,677,595.95	2,445,221.54
招(投)标费	1,734,099.55	2,372,779.12
检测费	1,015,069.45	1,640,174.21
折旧费	1,058,110.62	1,485,397.96
装修费	373,333.32	237,045.77
其他费用	7,777,591.98	3,488,725.91
合计	71,815,997.30	77,867,892.58

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工薪福利及社保	27,312,841.48	30,140,919.94
折旧及摊销	3,178,007.16	3,714,273.62
房租	9,247,751.12	9,891,653.39
办公费	3,209,315.08	3,563,017.78
差旅费	2,982,569.93	3,325,976.37
车辆费	1,417,489.56	1,481,384.11
运输费	649,050.08	458,307.31
业务招待费	4,870,858.85	3,722,290.72

税费	1,344,372.33	1,699,277.74
研发支出	44,908,379.14	29,280,470.92
中介服务费	3,457,189.85	3,144,673.23
装修费	597,315.19	1,060,165.63
会议费	429,653.13	1,152,643.58
广告费	288,764.80	708,807.15
董事会费用	91,666.66	300,000.00
其他	3,222,966.44	2,614,586.69
合计	107,208,190.80	96,258,448.18

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	19,621,461.79	19,377,332.63
减：利息收入	1,840,061.68	2,061,688.21
加：汇兑损失	112,023.52	410,778.52
减：汇兑收益	205,670.42	205,670.42
手续费及其他	820,260.22	1,035,656.24
减：现金折扣收入	638,028.34	
合计	18,075,655.51	18,556,408.76

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	67,045,499.02	50,442,269.82
二、存货跌价损失	670,445.96	
十二、无形资产减值损失	6,970,775.81	
合计	74,686,720.79	50,442,269.82

67、公允价值变动收益

不适用

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-10,255,246.11	-1,080,539.93
处置长期股权投资产生的投资收益	155,295,804.65	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	55,797.31	10,000.00
合计	145,096,355.85	-1,070,539.93

69、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
其中：固定资产处置利得		27,677.64	
政府补助	196,339.27	728,550.00	196,339.27
其他	45,516.45	1,952,054.06	45,516.45
合计	241,855.72	2,708,281.70	241,855.72

计入当期损益的政府补助：

不适用

70、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置损失合计		30,316.62	
对外捐赠	135,000.00	160,000.12	
非流动资产处置损失	2,768.35	30,316.62	
滞纳金及罚款	152,247.74	25,074.18	
其他	19,861.89	130,313.74	
合计	309,877.98	345,704.66	

71、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	9,700,712.61	10,961,218.81
递延所得税费用	-9,974,077.77	-10,451,385.40
合计	-273,365.16	509,833.41

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	14,859,362.60
按法定/适用税率计算的所得税费用	-12,422,177.56
调整以前期间所得税的影响	-2,244,412.69
非应税收入的影响	1,176,349.15
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,818,410.64
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	11,554,060.77
研发费加计扣除	-1,711,011.57
权益法核算的投资收益	1,555,416.10
所得税费用	-273,365.16

72、其他综合收益

详见附注。

73、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存款利息收入	1,840,061.68	2,061,688.21
营业外收入	241,855.72	788,281.70
收到的其他应收和其他应付	81,447,900.42	157,750,699.72

合计	83,529,817.82	160,600,669.63
----	---------------	----------------

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	40,548,546.01	39,009,009.81
管理费用	40,756,193.92	42,648,294.54
财务费用	420,260.22	688,556.24
营业外支出	307,109.63	315,388.04
其他应收和其他应付	115,099,073.06	176,167,394.04
合计	197,131,182.84	258,828,642.67

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工持股计划暂收款		91,174,318.75
合计		91,174,318.75

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工持股计划暂收款	91,173,496.72	
合计	91,173,496.72	

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
筹资性往来款	20,000,000.00	10,000,000.00
合计	20,000,000.00	10,000,000.00

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑保证金及银行保函保证金存款净额	1,355,165.91	6,042,000.27
手续费等	400,000.00	347,100.00
合计	1,755,165.91	6,389,100.27

74、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	15,132,727.76	6,968,565.62
加：资产减值准备	74,686,720.79	50,442,269.82
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,780,004.36	7,641,443.86
无形资产摊销	11,614,786.87	5,015,405.26
长期待摊费用摊销	2,087,092.44	3,921,734.03
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	2,768.35	2,638.98
财务费用（收益以“—”号填列）	19,621,461.79	19,377,332.63
投资损失（收益以“—”号填列）	-145,096,355.85	1,080,539.93
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-9,974,077.77	-10,451,385.40
存货的减少（增加以“—”号填列）	-21,260,132.37	-33,213,621.56
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	59,504,917.06	-156,572,946.93
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-27,181,726.52	-10,981,118.54
经营活动产生的现金流量净额	-13,081,813.09	-116,769,142.30
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	140,734,136.11	

减：现金的期初余额	201,496,586.04	259,944,062.28
加：现金等价物的期末余额		201,496,586.04
现金及现金等价物净增加额	-60,762,449.93	-58,447,476.24

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	88,728,486.00
其中：	--
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	3,000,038.50
其中：	--
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	85,728,447.50

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	140,734,136.11	201,496,586.04
其中：库存现金	1,532,617.48	459,592.19
可随时用于支付的银行存款	139,201,518.63	201,036,993.85
三、期末现金及现金等价物余额	140,734,136.11	201,496,586.04

75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

76、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

货币资金	9,033,604.48	见本附注七、（一）
合计	9,033,604.48	--

其他说明：

77、外币货币性项目

（1）外币货币性项目

不适用

（2）境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

78、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

79、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1）本期发生的非同一控制下企业合并

不适用

（2）合并成本及商誉

不适用

（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

不适用

（4）购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

不适用

(2) 合并成本

不适用

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

不适用

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
博威科技（深圳）有限公司	98,327,294.94	70.00%	出售	2016年12月31日	股权转让协议已经股东大会	0.00	30.00%	19,259,795.73	45,911,154.88	26,651,359.15	根据评估价格确认公允价值	0.00

					批准通过；已收到 50% 以上股权转让款；已办理财产移交手续。							
博威通讯系统（深圳）有限公司	62,997,225.06	70.00%	出售	2016 年 12 月 31 日	股权转让协议已经股东大会批准通过；已收到 50% 以上股权转让款；已办理财产移交手续。	0.00	30.00%	7,391,563.42	18,904,703.87	11,513,140.44	根据评估价格确认公允价值	0.00

其他说明：

公司于2016年12月将持有的博威科技（深圳）有限公司70.00%的股权、博威通讯系统（深圳）有限公司70.00%的股权转让给博威通(厦门)科技有限公司，转让后公司尚持有以上两家公司30.00%的股权，核算方法从成本法改为权益法；本年度公司将上述两家公司2016年1-12月的利润表及现金流量表纳入合并范围，期末不再合并上述两家公司的资产负债表，处置日相关信息如下：

序号	名称	持股比例	子级别	地址	处置日净资产	期初至处置日净利润
1	博威科技（深圳）有限公司	100%	子公司	深圳市	50,867,136.33	-5,223,189.93
2	博威通讯系统（深圳）有限公司	100%	子公司	深圳市	-39,066,209.17	-15,955,553.18

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

不适用

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
泉州邦讯通信技术有限公司	福建泉州市	福建泉州市	制造业	100.00%		设立
深圳市嘉世通科技有限公司	深圳市	深圳市	制造业	100.00%		设立
天津市邦讯通信技术有限公司	天津市	天津市	制造业	100.00%		设立
厦门海纳通科技有限公司	厦门市	厦门市	制造业	100.00%		设立
博威科技(深圳)有限公司(注1)	深圳市	深圳市	制造业	30.00%		非同一控制下企业合并
博威通讯系统(深圳)有限公司(注1)	深圳市	深圳市	制造业	30.00%		非同一控制下企业合并
北京点翼科技有限公司	北京市	北京市	软件开发业	50.67%		设立
汇金讯通网络科技有限公司	北京市	北京市	软件开发业	98.00%		设立
上海海纳通科技有限公司	上海市	上海市	制造业	100.00%		设立
南京点趣科技有限公司(孙)	南京市	南京市	软件开发业		60.48%	非同一控制下企业合并
成都点翼科技有限公司(孙)	成都市	成都市	软件开发业		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

注1：公司于2016年12月将持有的博威科技(深圳)有限公司70.00%的股权、博威通讯系统(深圳)有限公司70.00%的股权转让给博威通(厦门)科技有限公司，转让后公司尚持有以上两家公司30.00%的股权，核算方法从成本法改为权益法，股权转让后两家公司从全资子公司变成联营企业。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
北京点翼科技有限公司	49.33%	-4,555,035.95		53,283,325.41

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
北京点翼科技有限公司	37,082,682.76	33,079,487.38	70,162,170.14	6,063,450.68		6,063,450.68	1,829,293.42	29,726,286.15	31,555,579.57	9,192,478.41		9,192,478.41

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

不适用

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
邦讯物联技术有限公司	北京市	北京市	技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；设计、制作、代理、发布广告；软件开发；计算机系统服务；应用软件开发；基础软件服务；销售电子产品；技术进出口；货物进出口；代理进出口。	35.00%		权益法
北京邦讯智联科技有限公司	北京市	北京市	技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；设计、制作、发布、代理广告；软件开发；计算机系统服务；应用软件开发；基础软件服务；销售电子产品；技术进出口、货物进出口、代理进出口。	30.00%		权益法
海纳云计算有限公司	北京市	北京市	数据处理（数据处理中的银行卡中心、PUE 值在 1.5 以上的云计	30.00%		权益法

			算数据中心除外); 计算机系统服务; 技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务; 基础软件服务; 应用软件服务; 软件开发; 软件咨询; 产品设计; 模型设计; 设计、制作、代理、发布广告; 销售自行开发后的产品。 (企业依法自主选择经营项目, 开展经营活动; 依法须经批准的项目, 经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动; 不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)			
河北邦讯技术有限公司	河北省	石家庄市	通信设备、仪器仪表、电子产品、机械设备的批发和零售; 计算机软硬件、通信设备(不含卫星电视广播地面接收设施)的技术开发、技术转让、技术咨询; 通信设备租赁; 通信工程施工; 自营或代理商品的进出口服务。	41.00%		权益法
博威科技(深圳)有限公司	深圳市	深圳市	从事超线性功率放大器及移动通信直放站部件的研究开发、技术咨询、销售; 经	30.00%		权益法

			营进出口业务。			
博威通讯系统 (深圳)有限公司	深圳市	深圳市	从事无线通讯网络射频子系统及部件和移动通信基站发射器的技术开发、转让自主开发的技术成果；无线通讯网络射频子系统及零部件的销售；经营进出口业务。	30.00%		权益法

(2) 重要合营企业的主要财务信息

不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

不适用

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

不适用

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

不适用

6、其他

十、与金融工具相关的风险

公司金融工具包括现金及现金等价物、保证金存款、应收票据、应收账款、其他应收款及其他金融资产。公司金融工具产生的风险主要来自于信用风险、市场风险、流动性风险。本公司风险管理的总体目标是在最大限度地保证公司竞争力和应变能力的情况下，尽可能降低公司风险，公司董事会全面负责风险管理，并对风险管理目标和政策承担最终责任。监事会对董事会风险管理工作进行监督。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、应收票据等。

公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。公司的应收票据全部为银行承兑汇票，本公司认为不存在重大的信用风险。

公司的应收账款主要集中在中国移动、中国联通、中国电信三家国有的电信运营商在各省市的分公司，信用级别较高，发生坏账的可能性较小；公司对应收账款余额进行持续监控，以确保公司不面临重大坏账风险。

(二) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

1、利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。公司面临的利率风险主要来源于银行借款。

于2016年12月31日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降100个基点，则公司的利息支出将减少或增加 199.50 万元。董事会认为100个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的范围。

2、外汇风险

不适用。

(三) 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由公司的财务部集中控制，审计部进行监督。财务部通过监控现金余额以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项 目	期末余额			
	1年以内	1-5年	5年以上	合计
短期借款	199,500,000.00	-	-	199,500,000.00
应付票据	86,098,669.41	-	-	86,098,669.41
应付账款	265,192,808.25	-	-	265,192,808.25
预收款项	5,328,053.05	-	-	5,328,053.05

其他应付款	108,743,106.95	-	-	108,743,106.95
一年内到期的非流动负债	41,880,647.32	-	-	41,880,647.32
长期应付款	-	7,164,367.00	-	7,164,367.00
合 计	706,743,284.98	7,164,367.00	-	713,907,651.98

(续表)

项 目	期初余额			
	1年以内	1-5年	5年以上	合计
短期借款	239,050,000.00	-	-	239,050,000.00
应付票据	52,639,565.94	-	-	52,639,565.94
应付账款	272,032,945.12	-	-	272,032,945.12
预收款项	1,229,827.90	-	-	1,229,827.90
其他应付款	223,313,918.21	-	-	223,313,918.21
应付债券	-	39,200,000.00	-	39,200,000.00
合 计	788,266,257.17	39,200,000.00	-	827,466,257.17

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

不适用

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

不适用

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用

8、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

不适用

9、其他**十二、关联方及关联交易****1、本企业的母公司情况**

不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、（一）。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注八、（三）。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

不适用

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
博威通(厦门)科技有限公司	受本公司的实际控制人张庆文重大影响的企业
中富汇股权投资（厦门）合伙企业（有限合伙）	本公司的实际控制人张庆文控制的企业

5、关联交易情况**（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

不适用

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

不适用

(3) 关联租赁情况

不适用

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

不适用

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
张庆文	30,000,000.00	2015年01月29日	2016年01月28日	是
张庆文	30,000,000.00	2015年03月26日	2016年03月26日	是
张庆文	20,000,000.00	2015年05月13日	2016年05月12日	是
张庆文	40,000,000.00	2015年05月14日	2016年04月15日	是
张庆文戴芙蓉	10,000,000.00	2015年07月20日	2016年07月19日	是
张庆文	20,000,000.00	2016年01月25日	2016年11月21日	是
张庆文戴芙蓉	30,000,000.00	2016年01月26日	2017年01月25日	否
张庆文戴芙蓉	30,000,000.00	2016年02月15日	2016年12月28日	是
张庆文戴芙蓉	30,000,000.00	2016年03月17日	2017年03月17日	否
张庆文戴芙蓉	19,500,000.00	2016年03月22日	2017年03月21日	否
张庆文	30,000,000.00	2016年05月18日	2017年05月18日	否
张庆文戴芙蓉	20,000,000.00	2016年05月27日	2017年05月26日	否
张庆文戴芙蓉	20,000,000.00	2016年06月24日	2017年06月24日	否
张庆文	20,000,000.00	2016年11月24日	2017年06月09日	否
张庆文	30,000,000.00	2016年12月23日	2017年12月22日	否

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
张庆文	49,640,954.00			按张庆文融资成本支付利息
海纳云计算有限公司	5,400,000.00	2017年10月31日	2016年12月29日	否
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

不适用

(7) 关键管理人员报酬

不适用

(8) 其他关联交易

不适用

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	博威通(厦门)科技有限公司	72,596,034.00	3,629,801.70		
其他应收款	博威通讯系统(深圳)有限公司	29,783,185.65	1,489,159.28		
其他应收款	博威科技(深圳)有限公司	9,138,770.82	456,938.54		

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	张庆文	49,640,954.00	30,000,000.00
其他应付款	邦讯物联技术有限公司		9,373,462.85
其他应付款	员工持股计划委员会	822.03	91,174,318.75

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

不适用

2、利润分配情况

不适用

3、销售退回

不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

不适用

(2) 未来适用法

不适用

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

不适用

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

不适用

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	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	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	815,440,412.94	100.00%	187,238,586.87	38.80%	628,201,826.07	850,397,319.97	100.00%	135,298,966.81	15.91%	715,098,353.16
合计	815,440,412.94	100.00%	187,238,586.87	38.80%	628,201,826.07	850,397,319.97	100.00%	135,298,966.81	15.91%	715,098,353.16

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	191,599,439.27	9,386,342.37	5.00%

1至2年	342,036,154.39	33,048,041.66	10.00%
2至3年	159,630,725.96	47,349,726.61	30.00%
3年以上	122,174,093.32	4,259,035.13	
3至4年	77,840,568.22	60,698,171.52	80.00%
4至5年	37,886,102.10	30,308,881.70	80.00%
5年以上	6,447,423.00	6,447,423.00	100.00%
合计	815,440,412.94	187,238,586.87	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 51,939,620.06 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

不适用

(3) 本期实际核销的应收账款情况

不适用

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	应收账款期末余额	账龄	占应收账款总额的比例 (%)
中国移动通信集团广东有限公司东莞分公司	非关联方	42,067,099.90	1年以内, 1-2年, 2-3年	6.02
中国移动通信集团广东有限公司佛山分公司	非关联方	23,417,730.04	1年以内, 1-2年, 2-3年	3.35
中国移动通信集团广西有限公司南宁分公司	非关联方	17,719,707.71	1-2年, 2-3年, 3-4年	2.54
中国移动通信集团贵州有限公司贵阳分公司	非关联方	16,066,334.49	1年以内, 1-2年, 2-3年	2.30
中国移动通信集团四川有限公司成都分公司	非关联方	14,066,401.13	1年以内, 1-2年, 2-3年, 3-4年, 4-5年	2.01
合计		113,337,273.27		16.22

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	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	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	230,177,819.08	100.00%	19,748,498.20	8.58%	210,429,320.88	130,451,764.85	100.00%	3,776,703.97	2.90%	126,675,060.88
合计	230,177,819.08	100.00%	19,748,498.20	8.58%	210,429,320.88	130,451,764.85	100.00%	3,776,703.97	2.90%	126,675,060.88

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	133,159,803.30	6,601,990.16	5.00%
1 至 2 年	80,077,879.52	1,311,818.26	10.00%
2 至 3 年	6,631,905.17	1,989,571.55	30.00%
3 年以上	10,308,231.12	9,845,118.23	
3 至 4 年	1,601,056.93	1,280,845.54	80.00%
4 至 5 年	714,507.52	571,606.02	80.00%
5 年以上	7,992,666.67	7,992,666.67	100.00%
合计	230,177,819.10	19,748,498.20	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 15,971,794.23 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

不适用

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

不适用

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
外部单位往来款	88,202,374.11	5,210,656.60
内部单位往来款	107,565,308.32	94,090,794.01
个人往来款	4,401,714.98	2,151,462.79
押金保证金	26,849,745.84	23,175,651.93
备用金	3,017,657.08	5,761,482.12
其他	141,018.75	61,717.40
合计	230,177,819.08	130,451,764.85

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
博威通（厦门）科技有限公司	非关联方	72,596,034.00	1 年以内	31.61%	
深圳市嘉世通科技有限公司	子公司	47,057,387.52	1 年以内	20.49%	
博威通讯系统(深圳)有限公司	关联方	29,783,185.65	1 年以内	12.97%	
泉州邦讯通信技术有限公司	子公司	17,217,411.70	1 年以内	7.50%	
博威科技(深圳)有限公司	关联方	9,138,770.82	1 年以内	3.98%	
合计	--	175,792,789.69	--	76.55%	

(6) 涉及政府补助的应收款项

不适用

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

不适用

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	175,550,000.00		175,550,000.00	275,414,794.42		275,414,794.42
对联营、合营企业投资	34,175,001.50		34,175,001.50	9,419,460.07		9,419,460.07
合计	209,725,001.50		209,725,001.50	284,834,254.49		284,834,254.49

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
深圳市嘉世通科技有限公司	8,150,000.00			8,150,000.00		
泉州邦讯通信技术有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
天津市邦讯通信技术有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
厦门海纳通科技有限公司	59,400,000.00			59,400,000.00		
北京点翼科技有限公司	19,000,000.00			19,000,000.00		
汇金讯通网络科技有限公司	49,000,000.00			49,000,000.00		

上海海纳通物联网科技有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
博威科技(深圳)有限公司	60,864,794.42	1,000,357.11	61,865,151.53			
博威通讯系统(深圳)有限公司	39,000,000.00	-5,898,436.58	33,101,563.42			
合计	275,414,794.42	-4,898,079.47	94,966,714.95	175,550,000.00		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
邦讯物联 技术有限 公司	9,419,460 .07			3,699,125 .80						5,720,334 .27	
北京邦讯 智联科技 有限公司		300,000.0 0		134,012.7 2						165,987.2 8	
海纳云计 算有限公 司		3,000,000 .00		167,415.8 2						2,832,584 .18	
河北邦讯 技术有限 公司		410,000.0 0		15,263.38						394,736.6 2	
博威科技 (深圳)有 限公司		19,259,79 5.73								19,259,79 5.73	
博威通讯 系统(深 圳)有限 公司		5,801,563 .42								5,801,563 .42	
小计	9,419,460 .07	28,771,35 9.15		4,015,817 .72						34,175,00 1.50	
合计	9,419,460 .07	28,771,35 9.15		4,015,817 .72						34,175,00 1.50	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	335,914,296.27	202,705,217.25	518,669,570.09	270,012,059.90
其他业务	437,055.69			
合计	336,351,351.96	202,705,217.25	518,669,570.09	270,012,059.90

其他说明：

其中其他业务收入为本部个税手续费返还，已按地税局要求计入收入缴纳营业税。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-10,369,440.65	-1,080,539.93
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	91,419,164.20	
合计	81,049,723.55	-1,080,539.93

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	148,939,413.37	出售博威股权投资收益
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	196,339.27	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-7,232,368.99	其中无形资产减值 697 万
减：所得税影响额	22,303,988.58	
少数股东权益影响额	4,692.24	
合计	119,594,702.83	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.46%	0.06	0.06
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-12.47%	-0.31	-0.31

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 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净资产差异情况

适用 不适用

(2) 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净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

第十二节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名的2016年年度报告文本；
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报告文本；
- 三、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；
- 四、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿；
- 五、其他有关资料。

法定代表人：张庆文
邦讯技术股份有限公司
2017年4月10日