

公司代码：600198

公司简称：大唐电信

# 大唐电信科技股份有限公司 2015 年年度报告

## 重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

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

四、公司负责人曹斌、主管会计工作负责人薛贵 及会计机构负责人（会计主管人员）欧阳国玉声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

报告期内公司无利润分配及公积金转增股本预案。

六、前瞻性陈述的风险声明

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第四节管理层讨论与分析中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险部分的内容。

## 目录

第一节	释义.....	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	3
第三节	公司业务概要.....	7
第四节	管理层讨论与分析.....	9
第五节	重要事项.....	24
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	37
第七节	优先股相关情况.....	44
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	45
第九节	公司治理.....	52
第十节	公司债券相关情况.....	54
第十一节	财务报告.....	55
第十二节	备查文件目录.....	181

## 第一节 释义

### 一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司/公司/上市公司/大唐电信	指	大唐电信科技股份有限公司
控股股东/电信科研院	指	电信科学技术研究院
大唐控股	指	大唐电信科技产业控股有限公司
大唐微电子	指	大唐微电子技术有限公司
大唐软件	指	大唐软件技术股份有限公司
西安大唐	指	西安大唐电信有限公司
上海优思	指	上海优思通信科技有限公司
终端设备	指	大唐终端设备有限公司
成都信息	指	大唐电信（成都）信息技术有限公司
联芯科技	指	联芯科技有限公司
优思电子	指	启东优思电子有限公司
江苏安防	指	江苏安防科技有限公司
大唐半导体	指	大唐半导体设计有限公司
大唐恩智浦	指	大唐恩智浦半导体有限公司
广州要玩/要玩娱乐	指	广州要玩娱乐网络技术有限公司
终端技术	指	大唐终端技术有限公司
新华瑞德	指	新华瑞德（北京）网络科技有限公司 （现已更名为大唐网络有限公司）
报告期	指	2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、 公司信息

公司的中文名称	大唐电信科技股份有限公司
公司的中文简称	大唐电信
公司的外文名称	DATANG TELECOM TECHNOLOGY CO.,LTD
公司的外文名称缩写	DATANG TELECOM
公司的法定代表人	曹斌

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	齐秀彬	王少敏
联系地址	北京市海淀区永嘉北路6号	北京市海淀区永嘉北路6号
电话	0086-10-58919172	0086-10-58919172
传真	0086-10-58919173	0086-10-58919173
电子信箱	dt600198@datang.com	dt600198@datang.com

## 三、基本情况简介

公司注册地址	北京市海淀区永嘉北路6号
公司注册地址的邮政编码	100094
公司办公地址	北京市海淀区永嘉北路6号
公司办公地址的邮政编码	100094
公司网址	www.datang.com
电子信箱	dt600198@datang.com

## 四、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《中国证券报》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	北京市海淀区永嘉北路6号董事会办公室

## 五、公司股票简况

公司股票简况			
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码
A股	上海证券交易所	大唐电信	600198

## 六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市西城区北三环中路 29 号院 3 号楼 28 层
	签字会计师姓名	蔡晓丽、王首一
报告期内履行持续督导职责的财务顾问	名称	西南证券股份有限公司
	办公地址	北京市西城区金融大街 35 号国际企业大厦 A 座 4 层
	签字的财务顾问 主办人姓名	梁俊、杜勤杰
	持续督导的期间	2014 年 3 月 28 日至 2015 年 12 月 31 日

## 七、近三年主要会计数据和财务指标

## (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2015年	2014年	本期比上年 同期增减 (%)	2013年
营业收入	8,602,588,791.38	7,984,031,029.75	7.75	7,915,172,624.99
归属于上市公司股东的净利润	28,443,877.59	217,042,207.05	-86.89	155,615,858.74
归属于上市公司股东的扣除非经常	-706,122,920.38	-54,902,454.07	不适用	-29,756,335.22

性损益的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	903,569,574.56	-587,050,504.47	不适用	-152,053,763.43
	2015年末	2014年末	本期末比上年同期末增减(%)	2013年末
归属于上市公司股东的净资产	4,071,255,425.22	4,030,768,692.75	1.00	2,308,303,812.99
总资产	13,794,580,777.44	13,964,610,141.06	-1.22	11,149,449,980.05
期末总股本	882,108,472.00	882,108,472.00	-	741,707,313.00

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	2015年	2014年	本期比上年同期增减(%)	2013年
基本每股收益(元/股)	0.0322	0.2562	-87.43	0.2098
稀释每股收益(元/股)	0.0322	0.2562	-87.43	0.2098
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.8005	-0.0648	不适用	-0.0401
加权平均净资产收益率(%)	0.7034	6.1289	减少 5.43 个百分点	6.9992
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-17.4626	-1.5503	不适用	-1.3384

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

### (三) 境内外会计准则差异的说明:

无

## 九、2015 年分季度主要财务数据

单位: 元 币种: 人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	873,950,576.35	1,783,498,817.55	2,104,721,792.99	3,840,417,604.49
归属于上市公司股东的净利润	-151,629,340.26	-141,749,522.37	-122,943,948.21	444,766,688.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-162,009,391.48	-168,268,733.57	-213,330,191.96	-162,514,603.37

经营活动产生的现金流量净额	-254,472,767.58	367,619,693.24	-35,709,691.63	826,132,340.53
---------------	-----------------	----------------	----------------	----------------

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

#### 十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2015 年金额	附注(如适用)	2014 年金额	2013 年金额
非流动资产处置损益	23,861,250.60		16,512,900.93	30,619,763.08
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	261,983,604.27		214,270,585.78	178,643,994.63
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	28,427,623.69		22,651,976.67	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益	4,556,743.57			
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				

根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,081,408.19		57,041,881.29	5,552,639.04
其他符合非经常性损益定义的损益项目	458,729,843.30			
少数股东权益影响额	-10,875,570.56		-16,303,567.00	-5,516,855.34
所得税影响额	-36,198,105.09		-22,229,116.55	-23,927,347.45
合计	734,566,797.97		271,944,661.12	185,372,193.96

### 十一、 采用公允价值计量的项目

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
无				
合计				

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

2015 年，公司聚焦集成电路设计、软件与应用、终端设计及移动互联网四大领域，以“做实做强”为总体目标，以“提质增效”为工作抓手，按照“稳增长、调结构、聚资源、提效益、控风险”的总体工作思路，以发展方式的“三个转型”为方向，努力推进公司由规模向效益增长转型，由数量向质量提升转型，由短期业绩向持续发展转型，通过产业经营和资本经营，面向政府、运营商、企业和消费者提供解决方案和服务。

在集成电路设计领域，2015 年公司集成电路设计产业位列中国十大集成电路设计企业第一梯队。移动通信芯片业务方面，成功实现自研芯片 LC1860 量产上市。安全芯片方面，“换芯工程”稳步推进，实现诸多商业银行、国密试点及地方商业银行的入围。汽车电子芯片方面，车灯调节器芯片规模化量产，门驱动芯片、电池管理芯片研发稳步推进。融合通信芯片方面，SDR 软件无线电平台技术方案授权获得多家客户的合同。

在终端设计领域，公司聚焦于细分行业和运营商市场，推出具备较强竞争力的产品，实现了业务的稳定发展。通用数据终端出货量较去年实现了较大的增长，成功推出多款移动版和联通版 MIFI，持续保持中国移动 MIFI 数据终端市场占有率优势。行业终端领域完成多款产品上市，基于 POC 业务平台的解决方案在中国移动政企市场取得了主导地位。ODM 业务稳健发展，成功与多家国内外知名厂商达成合作关系。PCBA 产品持续出货，国际市场开拓取得新的突破。

软件与应用领域，公司荣获“2015 全国电子信息行业领军企业”称号，这是对公司在电子信

息行业领军地位的又一次认可。运营商软件业务方面，积极推动产品创新，驻地网网管、公客服务等新产品实现多省应用；完成视频监控业务线自有品牌硬件体系化建设，通过公安部相关认证，在内蒙、贵州、安徽、广西等地形成自有产品突破；信息安全项目在运营商、工信部国家相关重点建设项目中得到认可；大力发展行业应用市场，积极探索商业 WIFI 市场，形成以“LTE-FI 产品+Smart-DTFI 平台”为核心，将交通、校园、政府公众及商业 WIFI 等移动热点建设作为重点转型方向，开始形成收入。

移动互联网领域，移动应用开发平台建设方面，致力于打造移动互联网研发生态圈“369CLOUD 云服务平台”，汇聚大量“软件积木”式服务组件，具备行业移动互联网定制平台的快速开发能力，为移动应用开发者提供一体化解决方案。全国孵化基地建设方面，西安、大连、深圳、天津已分别成立孵化基地，同时完成了西安、大连区域研发中心建设。项目孵化方面，完成多个项目的孵化。游戏业务方面，多款手游已进入收益上涨期，多款页游分别与腾讯、360 开展深入合作，后续前景广阔。

## 二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

报告期内公司主要资产未发生重大变化。

其中：境外资产 1,539,350,448.89（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 11.16%。

## 三、报告期内核心竞争力分析

### 1、产业链协同优势

围绕“芯-端-云”布局，公司逐步构建了相对完善的覆盖集成电路设计、软件与应用、终端设计、移动互联网等环节的信息产业全产业链，为政府、行业、企业及消费者提供整体解决方案和服务。集成电路产业是整个电子信息产业的基础，是保障国家安全、支撑软件、终端、互联网等产业的战略性和先导性产业；软件、移动互联网产业可为前端产业提供市场需求信息与产品创新动态，拉动终端设计产业的产品与服务升级；而终端设计产业可作为开展软件移动互联网业务的基础与载体，拉动移动互联网业务的发展。通过上述这种产业互动的模式，使得产业之间达到高效协同，公司资源得到高效整合与合理分配，资源投入产出效能得到进一步提高。

### 2、技术优势

公司在集成电路领域深耕多年，拥有一批学历水平较高、经验丰富、年龄结构合理的研发团队。研发团队均拥有多年的集成电路从业经验，在行业内拥有广泛的影响力。公司建立了科学的研发管理体系，提高了研发效率，降低了研发成本。

### 3、品牌优势

公司作为电子信息产业的国家队，受到政策的大力支持，公司的各业务板块在行业内均拥有众多的合作伙伴，在行业内具有很强的品牌影响力。公司持续获得了公众及行业内的一系列荣誉：荣获“全国电子信息行业领军企业”、“中国信息产业影响力企业”、“电子信息百强企业”、“中国

行业信息化最具影响力企业”、“中国上市公司环境责任优秀企业”、“中国十大集成电路设计企业”、“中国软件业务收入前百家企业”等称号；连续多年被认定为“国家规划布局内重点企业”、“国家级信息化和工业化深度融合示范企业”、国家级“守合同重信用”企业；多次获得“中国通信与信息化应用优秀成果金奖”、“中国通信业及行业信息化优秀解决方案”、“国家金卡工程金蚂蚁奖”、“中国好雇主”高科技行业综合大奖等荣誉。

## 第四节 管理层讨论与分析

### 一、管理层讨论与分析

2015 年，公司经受住国际国内经济下行压力持续加大、移动通信市场竞争激烈、内部经营转型和结构调整影响等考验，保持总体经营态势良好。全年累计实现营业收入 86 亿元，比上年增长 7.75%；经营性净现金流实现 9.04 亿元，比上年增长 14.91 亿元，实现历史最好水平；应收账款净值较上年下降 17.10%；负债规模得到有效控制，资产负债率比上年下降 1.25%，呈现良好势头。受移动终端行业环境影响，公司终端设计业务和终端芯片业务受到较大冲击，毛利下降，以及财务费用、折摊减值等因素影响，公司实现利润总额 8489 万元。

在集成电路设计领域，移动通信芯片业务实现 LC1860 的成功量产上市，全年出货 1000 多片以上，无人机、卫星通信业务取得突破。安全芯片业务，继续推进“换芯”工程，实现规模突破；在社保行业，完成新一代社保卡芯片规范制定和应用试点，在卫生行业实现十个以上省市的入围或规模发卡，在交通行业参与交通部一卡通标准规范制定并实现产品备案和试点商用，在教育行业参与教育一卡通标准规范制定并通过备案测试，在市民卡、电子证卡等方面实现多地的商用和供货。汽车电子业务实现国内自主销售，国内市场份额保持增长。车机项目以模组及芯片方案方式进入后装中控、OBD 及后视镜市场。融合通信业务，SDR 平台技术方案授权获得多家客户合同。

在终端设计领域，公司加大投入、重点发展行业终端和应用平台产品线，基于 POC 业务平台的解决方案在市场取得主导地位，数字集群互通网关产品研发成功。数据终端产业线得到继续发展，在中国移动、中国联通市场继续保持较高份额。PCBA/ODM 产品线得到稳步发展，在印度、越南、菲律宾、俄罗斯、日本、南美等国际市场形成规模出货。

在软件与应用领域，公司巩固运营商软件业务、IT 服务等传统优势市场，运营商软件业务完成 FAE3 云应用引擎研发，驻地网网管、公客服务等业务实现多省应用，运营商 IT 服务业务深化与战略伙伴的深入合作。同时，公司拓展智慧城市应用和信息安全产业的系统集成应用，研发城市应用与物联网软件平台，提升智慧社区综合管理与服务产品能力，完成视频监控业务线的自有品牌硬件体系化建设。

在移动互联网领域，致力于移动应用开发平台建设，成功打造移动互联网研发生态圈“369CLOUD 云服务平台”，为移动应用开发者提供一体化解决方案。成功开发了多款精品手机游戏和网页游戏，通过与国内外合作伙伴长期稳定的合作关系，建设了多元化的游戏推广渠道。

模拟经营游戏《大富豪2》、多人竞技系统的赛车网游《全民漂移》等游戏，均取得较好成绩。

公司总部不断提升“价值创造能力、战略管控能力、资源管控能力、绩效管控能力、风险控制能力、支撑服务能力”，有效提高管理效率。

此外，公司积极践行“大众创业、万众创新”行动，大胆探索体制机制创新。公司依托技术优势搭建369CLOUD技术平台，探索形成了“一体两翼”项目孵化模式，相继孵化出几十个项目。公司鼓励内部“创客”创新，推行自主创业、合作创业等机制创新。同时，公司以新华瑞德、大唐智能卡两家公司为试点，大胆探索混合所有制改革。

## 二、报告期内主要经营情况

### (一) 主营业务分析

#### 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	8,602,588,791.38	7,984,031,029.75	7.75
营业成本	7,494,012,338.05	6,384,289,162.66	17.38
销售费用	338,621,515.24	313,689,957.63	7.95
管理费用	757,913,442.81	760,817,477.98	-0.38
财务费用	368,295,785.02	339,052,910.89	8.62
经营活动产生的现金流量净额	903,569,574.56	-587,050,504.47	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-510,053,843.24	-643,580,093.85	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-893,993,857.71	1,592,409,852.36	-156.14
研发支出	972,606,722.69	866,062,085.04	12.30

### 1. 收入和成本分析

#### (1) 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
集成电路设计	2,616,073,732.73	2,321,950,571.48	11.24	-8.34	25.65	减少 24.01 个百分点
终端设计	3,395,311,719.44	3,246,261,641.23	4.39	54.81	64.26	减少 5.50 个百分点
软件与应用	2,148,235,098.96	1,836,667,035.79	14.50	-17.86	-25.16	增加 8.34 个百分点
移动互联网	438,508,728.91	85,502,460.99	80.50	39.29	-15.26	增加 12.55 个百分点

合计	8,598,129,280.04	7,490,381,709.49	12.88	7.78	17.42	减少 7.15 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
北部地区	3,753,450,541.70	3,303,674,182.24	11.98	-2.02	0.40	减少 2.13 个百分点
南部地区	2,683,411,121.72	1,912,699,854.98	28.72	-11.72	-7.61	减少 3.17 个百分点
其他地区	2,161,267,616.62	2,274,007,672.27	-5.22	95.27	123.21	减少 13.17 个百分点
总计	8,598,129,280.04	7,490,381,709.49	12.88	7.78	17.42	减少 7.15 个百分点

## (2) 产销量情况分析表

单位：万元

主要产品	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
安全芯片和解决方案	28,937	49,841	6,070	-19%	-22%	8%
移动通信芯片和解决方案	121,199	104,771	11,079	64%	38%	-14%
汽车电子与工业芯片	3,987	6,602	160	23%	32%	-15%
数据终端与行业终端	13,212	12,602	8,498	16%	35%	-25%
ODM 与 PCBA 服务	136,651	136,651	58,000	4%	-2%	5%
智慧城市产品和解决方案	11,047	26,894	13,165	-69%	-43%	62%
运营商产品和解决方案	1,931	11,854	13,941	-82%	-2%	7%
行业信息化产业和解决方案	974	16,232	5,407	-36%	-8%	-1%
IT 渠道与服务	91,013	121,094	17,905	33%	20%	5%
游戏	308,157	37,645	0	-41%	10%	0%

## (3) 成本分析表

单位：元

分行业情况
-------

分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)
集成电路设计	原材料	2,144,891,287.27	92.37	1,451,153,089.30	78.53	47.81
	人工	56,536,779.53	2.43	166,550,902.51	9.01	-66.05
	折旧	85,485,076.99	3.68	152,821,016.90	8.27	-44.06
	其他	35,037,427.69	1.52	77,407,882.28	4.19	-54.74
	小计	2,321,950,571.48	100.00	1,847,932,890.99	100.00	25.65
终端设计	原材料	3,200,344,818.39	98.59	1,781,489,024.07	90.14	79.64
	人工	30,836,927.03	0.95	32,991,821.02	1.67	-6.53
	折旧	5,881,864.88	0.18	4,798,695.00	0.24	22.57
	其他	9,198,030.93	0.28	156,996,843.29	7.94	-94.14
	小计	3,246,261,641.23	100.00	1,976,276,383.38	100.00	64.26
软件与应用	原材料	1,590,714,564.82	86.61	1,770,049,313.80	72.12	-10.13
	人工	237,742,306.34	12.94	82,498,876.67	3.36	188.18
	折旧		0.00	4,309,762.03	0.18	
	其他	8,210,164.63	0.45	597,406,788.22	24.34	-98.63
	小计	1,836,667,035.79	100.00	2,454,264,740.72	100.00	-25.16
移动互联网	原材料					
	人工	35,271,285.37	41.25	75,260,960.74	74.59	-53.13
	折旧					
	其他	50,231,175.62	58.75	25,636,154.66	25.41	95.94
	小计	85,502,460.99	100.00	100,897,115.40	100.00	-15.26
合计	合计	7,490,381,709.49		6,379,371,130.49		17.42

## 2. 费用

项目	本期金额	上期金额	变动比例(%)
销售费用	338,621,515.24	313,689,957.63	7.95
管理费用	757,913,442.81	760,817,477.98	-0.38
财务费用	368,295,785.02	339,052,910.89	8.62

- (1) 本年度销售费用比上年增长 7.95%，主要是公司的子公司要玩公司调整业务模式，加大广告宣传投入，营销费用增加所致；
- (2) 本年度管理费用比上年减少 0.38%，略有降低；
- (3) 本年度财务费用比上年增长 8.62%，主要是本期汇兑损益增加，平均贷款规模较高导致。

## 3. 研发投入

### 研发投入情况表

单位：元

本期费用化研发投入	249,575,984.75
本期资本化研发投入	723,030,737.94
研发投入合计	972,606,722.69

研发投入总额占营业收入比例 (%)	11.31
公司研发人员的数量	1,869
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	35.94
研发投入资本化的比重 (%)	74.34

#### 情况说明

本年度公司继续加大研发投入的力度，研发投入总额较上年增长 12.30%。主要是公司在研发投入方面精确定位，提高效率，追求合理的研发投入产出比。2015 年度公司在移动通讯基带芯片、安全芯片、金融芯片、汽车电子芯片及智慧城市、行业应用、互联网+等方面重点发力，在人员上、资金上有所倾斜，有效的提升了公司的创新水平，打造了业界知名的研发平台。

#### 4. 现金流

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	903,569,574.56	-587,050,504.47	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-510,053,843.24	-643,580,093.85	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-893,993,857.71	1,592,409,852.36	-156.14

- (1) 经营活动产生的现金流量净额比上年增加 1,490,620,079.03 元，主要是本年公司加大回款力度；
- (2) 投资活动产生的现金流量净额比上期增加 133,526,250.61 元，主要是本年度公司处置了新华瑞德、智能卡等子公司股权，收回现金较上年增加所致；
- (3) 筹资活动产生的现金流量净额比上期减少 2,486,403,710.07 元，主要是本年度公司压缩借贷规模，集中偿还借款所致；

#### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

项目	本年末金额	上年末金额	较上期变动金额	较上期变动比例 (%)
资产减值损失	295,474,982.67	119,265,256.72	176,209,725.95	147.75
投资收益	465,748,701.22	27,420,591.07	438,328,110.15	1,598.54

(1) 资产减值损失本年数比上年数增加比例 147.75 %，主要是报告期内计提坏账、存货跌价准备及商誉减值所致。

(2) 投资收益本年数比上年数增加比例 1,598.54 %，主要因本年内转让天天艾米、新华瑞德和智能卡股权取得收益和剩余股权增值收益，及按权益法核算的联营单位实现盈利增加所致。

#### (三) 资产、负债情况分析

##### 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上期期末数	上期期末数 占总资产 的比例	本期期末 金额较上 期期末变
------	-------	--------------------------	-------	----------------------	----------------------

				(%)	动比例(%)
应收票据	535,145,456.40	3.88	817,378,061.22	5.85	-34.53
其他流动资产	202,148,916.10	1.47	50,000,000.00	0.36	304.30
长期股权投资	559,635,819.75	4.06	217,833,379.04	1.56	156.91
在建工程	192,589,738.24	1.40	109,228,076.81	0.78	76.32
长期待摊费用	7,505,842.01	0.05	14,071,839.12	0.10	-46.66
递延所得税资产	57,887,783.89	0.42	34,096,965.86	0.24	69.77
短期借款	2,351,396,739.98	17.05	3,433,917,237.58	24.59	-31.52
应付票据	823,517,143.66	5.97	421,911,787.84	3.02	95.19
应交税费	89,787,451.25	0.65	62,259,744.92	0.45	44.21
应付股利	17,446,367.21	0.13	37,187,080.46	0.27	-53.08
长期借款	657,503,175.48	4.77	1,384,596,268.44	9.92	-52.51
长期应付款	1,580,111,488.00	11.45	1,041,875,046.60	7.46	51.66

(1) 应收票据期末数比年初数减少比例为 34.53%，主要原因为公司持有票据到期，年底持有票据存量减少导致；

(2) 其他流动资产期末数比年初数增加比例为 304.30%，主要原因为待抵扣税金重分类导致；

(3) 长期股权投资期末数比年初数增加比例为 156.91%，主要原因为公司处置子公司导致股权投资核算方式由成本法变为权益法导致；

(4) 在建工程数期末数比年初数增加比例为 76.32%，主要原因为公司永丰三期项目建设投入影响；

(5) 长期待摊费用期末数比年初数减少比例为 46.66%，主要为摊销后余额减少所致；

(6) 递延所得税资产期末数比年初数增加比例为 69.77%，主要原因为计提坏账准备、存货跌价准备、商誉减值，同步引起递延所得税资产变化；

(7) 短期借款期末数比年初数减少比例为 31.52%，主要为公司调整债务结构，偿还到期短期借款所致；

(8) 应付票据期末数比年初数增加比例为 95.19%，主要为公司采购支付，开具票据增加影响；

(9) 应交税费期末数比年初数增加比例为 44.21%，主要原因为待抵扣税金重分类导致；

(10) 应付股利期末数比年初数减少比例为 53.08%，主要为公司非全资子公司的应付股利实际支付所致；

(11) 长期借款期末数比年初数减少比例为 52.51%，主要为调整债务结构，集团内部借款置换外部借款所致。

(12) 长期应付款期末数比年初数增加比例为 51.66%，主要为调整债务结构，集团内部借款置换外部借款所致。

#### (四) 行业经营性信息分析

2015 年，我国经济发展进入新常态，正从高速增长转向中高速增长，经济发展方式正从规模速度型粗放增长转向质量效率型集约增长，经济结构正从增量扩能为主转向调整存量、做优增量并存的深度调整，经济发展动力正从传统增长点转向新的增长点。

集成电路产业亟需跨越式发展。以信息技术为核心的新一轮科技革命孕育兴起，网络渐进成为创新驱动发展的先导力量。以移动互联网、物联网等为代表的 ICT 产业将有力推动经济社会的全面发展，而集成电路产业是信息技术产业的核心，是支撑经济社会发展和保障国家安全的战略性、基础性和先导性产业。我国是手机、计算机、彩电等电子产品生产大国，但长期以来主要以

整机制造为主，由于以集成电路和软件为核心的价值链核心环节缺失，所以亟需努力实现集成电路产业跨越式发展。

“互联网+”将改变人们的工作与生活。移动互联网、云计算、大数据、物联网等与现代制造业结合，跨界、融合与泛生态化成为特征，将成为未来企业发展与竞争的核心要素。手机购物、移动媒体、智能家电、位置服务、远程医疗、移动商务、可穿戴智能设备等为重点关注方向；随着中国汽车保有量和车联网渗透率不断提高，车联网市场规模将会稳步增长，互联网公司、汽车厂商、零部件厂商、硬件芯片厂商等市场参与者纷纷入局；另外，“智能制造”将助推中国工业化、信息化、城镇化、农业现代化等“新四化”的实现，芯片、终端、解决方案业务市场存在较大机遇；物联网目前仍然处于投资和布局阶段，国家及地方政府发布众多规划及文件，国内产业发展的政策环境日趋完善，在下一个 ICT 行业发展浪潮中万物互联成为主要趋势，相关设备的智能化、联网化将会造就新的产业形态及新的市场。

**(五) 投资状况分析****1、 对外股权投资总体分析**

单位：万元 币种：人民币

报告期内投资额	25,321.92
投资额增减变动数	-465,407.41
上年同期投资额	490,729.33
投资额增减幅度(%)	-94.83

**(1) 重大的股权投资**

- ① 2015 年 3 月，经公司第六届第二十六次董事会批准，同意公司控股子公司新华瑞德（北京）网络科技有限公司与金谷投资管理（大连）有限公司、誉联（北京）企业管理有限公司共同出资设立合资公司，在互联网上开展律师服务业务。合资公司注册资本 1,000 万元，其中新华瑞德（北京）网络科技有限公司以无形资产出资 190 万元，持股比例 19%；金谷投资管理（大连）有限公司以现金出资 710 万元，持股比例 71%；誉联（北京）企业管理有限公司以现金出资 100 万元，持股比例 10%。上述合资公司唐信互联网科技（大连）有限公司已在 2015 年完成工商设立登记。
- ② 2015 年 7 月，经公司第六届第三十次董事会批准，同意公司控股子公司新华瑞德（北京）网络科技有限公司与北京深华威世纪科技发展有限公司共同出资设立合资公司，运营安途项目。合资公司注册资本 500 万元，其中新华瑞德（北京）网络科技有限公司以无形资产出资 240 万元，持股比例 48%，北京深华威世纪科技发展有限公司以现金出资 260 万元，持股比例 52%。上述合资公司天天安途（北京）信息技术有限公司已在 2015 年完成工商设立登记。
- ③ 2015 年 7 月，经公司第六届第三十次董事会批准，同意公司控股子公司新华瑞德（北京）网络科技有限公司与北京丰盛威视科技股份有限公司、深圳海联讯投资管理有限公司、北京佳月隶平软件有限公司、深圳市比亚盛投资有限公司共同出资设立合资公司，运营密保网项目。合资公司注册资本 1000 万元，其中新华瑞德（北京）网络科技有限公司以无形资产出资 190 万元，持股比例 19%；北京丰盛威视科技股份有限公司以现金出资 450 万元，持股比例 45%；深圳海联讯投资管理有限公司以现金出资 150 万元，持股比例 15%，北京佳月隶平软件有限公司以现金出资 110 万元，持股比例 11%；深圳市比亚盛投资有限公司以现金出资 100 万元，持股比例 10%。上述合资公司西安云路网络科技有限公司已在 2015 年完成工商设立登记。
- ④ 2015 年 7 月，经公司第六届第三十次董事会批准，同意公司终端生产制造业务整合方案，

包括：公司全资子公司大唐终端技术有限公司受让深圳优思伟业通信科技有限公司（大唐终端技术有限公司全资子公司上海优思通信科技有限公司的全资子公司）全部股权，交易价格以交易标的 2014 年度经审计净资产 1100.11 万元为依据；深圳优思伟业通信科技有限公司受让启东优思电子有限公司（大唐终端技术有限公司的全资子公司）全部股权，交易价格以交易标的 2014 年度经审计净资产 4793.19 万元为依据。上述事项已在 2015 年完成工商变更登记。

- ⑤ 2015 年 8 月，经公司第六届第三十一次董事会批准，同意以公司持有的天天艾米（北京）网络科技有限公司的股权对控股子公司新华瑞德（北京）网络科技有限公司进行增资。新华瑞德（北京）网络科技有限公司注册资本变更为 4272.499 万元，公司持有新华瑞德（北京）网络科技有限公司 97.89% 股权，微吧（北京）网络技术有限公司持有新华瑞德（北京）网络科技有限公司 2.11% 股份。天天艾米（北京）网络科技有限公司注册资本变更为 4237.29 万元，新华瑞德（北京）网络科技有限公司持有 30.09% 股份，北京英孚斯迈特信息技术有限公司持有 28.91% 股份，联创兴盛（北京）投资有限公司持有 25% 股份，北京中创日盛投资管理中心（有限合伙）持有 16% 股份。上述事项已在 2015 年完成工商变更登记。

## (2) 重大的非股权投资

无。

## (3) 以公允价值计量的金融资产

无

## (六) 重大资产和股权出售

1、2015 年 6 月，经公司第六届第二十九次董事会批准，同意公司控股子公司天天艾米（北京）网络技术有限公司引入外部战略投资者联创兴盛（北京）投资有限公司和北京中创日盛投资管理中心（有限合伙）对其进行增资。联创兴盛（北京）投资有限公司出资 2754 万元，其中，1059.32 万元计入注册资本，1694.68 万元计入资本公积；北京中创日盛投资管理中心（有限合伙）出资 1763 万元，其中，677.97 万元计入注册资本，1085.03 万元计入资本公积。此次增资完成后，天天艾米（北京）网络技术有限公司注册资本变更为 4237.29 万元，公司及公司控股子公司北京新华瑞德（北京）网络科技有限公司合计持有 30.09% 股份，北京英孚斯迈特信息技术有限公司持有 28.91% 股份，联创兴盛（北京）投资有限公司持有 25% 股份，北京中创日盛投资管理中心（有限合伙）持有 16% 股份。增资完成后天天艾米（北京）网络技术有限公司不再纳入本公司合并报表范围。上述事项已在 2015 年完成工商变更登记。

2、2015 年 8 月，经公司第六届第三十一次董事会批准，同意通过产权交易所公开挂牌的方式对外转让公司持有的北京大唐智能卡技术有限公司 60% 股权。公司持有的北京大唐智能卡技术有限公司 60% 股权作价 9,600 万元转让给深圳毅能达金融信息股份有限公司。北京大唐智能卡技

术有限公司不再纳入公司合并报表范围。上述事项已在 2015 年完成工商变更登记。

3、2015 年 9 月，经公司第六届第三十二次董事会、2015 年第二次临时股东大会批准，同意公司通过产权交易所公开挂牌的方式对外转让公司持有的新华瑞德(北京)网络科技有限公司 44% 股权，同时新华瑞德(北京)网络科技有限公司通过产权交易所公开挂牌引入外部股东增资 22,367 万元。2015 年 12 月，公司将所持新华瑞德(北京)网络科技有限公司 44% 股权转让给嘉兴观唐湾流投资合伙企业(有限合伙)、千合投资有限公司、北京大唐中科创投资合伙企业(有限合伙)、中淇云(北京)投资有限公司、君和恒昇新瑞(深圳)投资企业(有限合伙)，转让价格为 22,000 万元。嘉兴观唐湾流投资合伙企业(有限合伙)、千合投资有限公司、北京大唐中科创投资合伙企业(有限合伙)、中淇云(北京)投资有限公司、君和恒昇新瑞(深圳)投资企业(有限合伙)以 22,367 万元对新华瑞德(北京)网络科技有限公司进行增资，认缴新华瑞德(北京)网络科技有限公司新增加注册资本 1,911.26 万元。增资完成后，新华瑞德(北京)网络科技有限公司注册资本由 4,272.499 万元增加到 6,183.759 万元。方案全部实施完成后，公司持有新华瑞德(北京)网络科技有限公司 37.24% 股权，微吧(北京)网络技术有限公司持有新华瑞德 1.46% 股权，嘉兴观唐湾流投资合伙企业(有限合伙)、千合投资有限公司、北京大唐中科创投资合伙企业(有限合伙)、中淇云(北京)投资有限公司、君和恒昇新瑞(深圳)投资企业(有限合伙)合计持有新华瑞德(北京)网络科技有限公司约 61.3% 股权。新华瑞德(北京)网络科技有限公司不再纳入公司合并报表范围。上述事项已在 2015 年完成工商变更登记

#### (七) 主要控股参股公司分析

单位名称	经营范围	注册资本	资产总额	股东权益	营业收入	净利润
大唐半导体设计有限公司	集成电路设计、计算机系统集成；集成电路专业领域内的技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询；销售电子产品、计算机软硬件及其辅助设备、通讯设备、仪器仪表；货物进出口、技术进出口、代理进出口。工程勘察设计；物业管理。(未取得行政许可的项目除外)	777,990,000.00	4,857,490,403.12	2,000,351,004.52	2,553,695,946.61	9,157,969.04

大唐恩智浦半导体有限公司	研究、开发、设计、生产及销售半导体集成电路和电子零部件并提供技术转让、技术咨询、技术服务;集成电路相关技术进出口(国家限制、禁止的除外);集成电路产品批发、进出口(不涉及国营贸易管理商品,涉及配额许可证管理商品的,按照国家有关规定办理申请)	20,000,000.00 美元	197,309,341.40	105,728,423.55	66,023,598.49	2,524,798.12
大唐终端设备有限公司	电子及通信设备、移动电话机、仪器仪表等的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务、制造、销售	194,000,000.00	169,963,769.72	62,248,404.54	365,403,316.70	-32,869,037.11
西安大唐电信有限公司	通信设备、通信终端、电子元器件的开发、生产、销售	492,398,051.52	945,846,862.70	-220,091,113.42	59,306,897.23	-242,326,955.78
大唐软件技术股份有限公司	开发计算机软件、技术开发、转让、咨询、培训等	109,720,080.00	2,098,144,168.53	343,207,697.93	1,385,032,771.71	11,281,562.47
江苏安防科技有限公司	道路交通监控、收费、通信系统、安全设施工程、城市交通智能化道路及景观照明工程、建筑智能化工程及各类电子、信息、计算机系统工程的设计、施工;机电产品安装及销售。	100,000,000.00	751,669,035.62	233,011,949.42	485,161,943.03	35,772,870.25

广州 要玩 娱乐 网络 技术 有限 公司	研究、开发：动漫产品技术、计算机软硬件及网络技术、通讯设备、电子产品；销售：动漫产品、计算机、软件及辅助设备、通信设备、电子产品；设计、制作、代理、发布国内外各类广告；信息服务业务	10,763,441.00	542,872,179.47	496,906,967.62	377,153,730.59	203,439,921.14
大唐 电信 (成 都) 信息 技术 有限 公司	电子设备、通信设备、应用系统集成、光电缆、射频识别签及读写设备、传感设备、探测设备、定位设备及系统销售；微电子器件研究、开发、生产、销售、技术转让及技术咨询服服务；通信及信息系统工程设计；智能化管理软件开发、销售；商品信息咨询服服务；以及其他无需许可或者审批的合法项目	100,000,000.00	148,335,771.94	60,225,613.85	13,088,732.62	-38,648,480.56

大唐终端技术有限公司	通信及电子设备及相关产品、移动电话机、仪表仪器、文化办公设备、电子计算机软硬件及外部设备、系统集成、光电电缆、微电子器件、工业电子模块、通信器材及元器件研发、制造、销售；通信、计算机网络工程、系统集成专业技术领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务、商务咨询（不含经纪）；自营和代理货物与技术的进出口；自有机械设备、电子工业专用设备租赁；指纹仪等生物识别技术研发（依法需经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	663,017,700.00	1,407,204,227.52	646,176,989.01	2,053,855,643.14	-1,117,285.68
大唐微电子技术有限公司	集成电路产品、智能卡系统及软件等	204,210,526.32	1,665,704,882.08	696,960,629.08	912,705,982.92	61,730,827.43
联芯科技有限公司	电子产品、计算机软硬件、通信设备、集成电路专业领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务、技术培训、技术承包、技术入股、技术中介，电子产品、通信设备、集成电路专业领域的产品研发生产，电子产品、计算机软硬件、通信设备、集成电路的销售，从事货物	340,384,615.00	2,691,869,454.90	1,135,176,050.16	1,457,258,263.09	-6,351,762.25

	进出口及技术进出口业务					
上海优思通信科技有限公司	通信设备及相关产品、计算机软硬件的研发、销售	6,000,000.00	979,796,870.84	322,642,072.48	1,293,835,491.25	7,999,440.81
启东优思电子有限公司	工业电子模块、通信器材及元器件制造、销售。	10,000,000.00	67,961,752.39	58,008,166.10	39,217,034.49	5,076,260.97

#### (八) 公司控制的结构化主体情况

无。

### 三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

#### (一) 行业竞争格局和发展趋势

2016 年，进入新常态下的中国经济更加注重发展质量，“供给侧结构性改革”、“新经济”、“互联网+”、“中国制造 2025”、“物联网”等成为中国经济发展和产业改革的热点。4G 移动通信将助推经济社会步入高速移动互联时代，并带动产业上下游发展。信息安全上升到国家战略高度，迎来重要的战略发展期。物联网、智慧城市与行业信息化建设取得长足进展，移动互联网与传统行业融合加剧，商业模式不断创新。整体上，电子信息产业发展基础和前景看好，将成为经济增长的主要推动力量。

在集成电路设计方面，随着电子信息产业的快速发展，国内对 IC 的需求在大规模地增加。智能终端芯片市场趋于饱和，物联网、智能家居、可穿戴等市场逐步培育，预计会在未来几年内将迎来高速增长。同时，IC 产业链仍旧被国外大企业主导，国内芯片自主率低，竞争激烈。国家高度重视集成电路的发展，发布产业推进纲要，鼓励企业自主创新、规模发展和产业整合，积极推动集成电路产业跨越发展。

在终端设计方面，国内智能手机市场逐渐饱和，市场进入换机需求，市场竞争更加惨烈，出

海成为国内智能手机厂商共同的选择。国产智能手机市场占有率稳步提升，但产品利润仍旧由少数大厂主导。在该竞争环境下，对于国内终端厂商的产品技术能力、运营能力、资金实力等均提出较大挑战。终端产品形态更加丰富，可穿戴设备、无人机、智能家居等智能硬件各细分市场将迎来爆发期。同时，垂直行业移动信息化升级，市场前景看好。

在软件与应用方面，信息化和智能化应用与建设持续发展。国家出台信息消费政策，开展信息惠民工程，全国各地区智慧城市建设有序推进，与民众生活密切相关的医疗、教育等发展迅速。在信息安全大背景之下，国内厂商迎来发展机遇期。同时，国内相关的信息化集成企业众多，集中度低，竞争激烈，随着云计算、大数据等技术的发展，提供咨询、解决方案开发、实施、维保 IT 整体解决方案或者基于网络提供“云服务”成为未来的发展方向。

在移动互联网方面，近年来发展迅速，“互联网+”、O2O 等概念催生多方融合与创新，相关应用及平台呈现规模化发展。国内市场格局短期内部不会有较大改变。大众应用与服务领域竞争激烈，游戏、移动支付和行业应用迅速发展。与此同时，资本运作集中爆发期已开始，频繁的资本运作成为移动互联网业务发展“新常态”。

## (二) 公司发展战略

基于对外部环境的分析与判断，经过充分研究，公司已经确定“十三五”战略规划。在未来五年，公司将以集成电路设计为核心竞争力，聚焦移动互联网、车联网、智能制造、物联网领域，为人员、车辆、机器、万物建立智慧可信连接提供自主可控、安全可靠的集成电路、应用及解决方案。发展方式上，通过“提质增效”做实产业，通过“腾笼换鸟”做强主业，基本实现“做实做强”的战略目标，成为全球领先的集成电路、应用及解决方案提供商，构建万物智慧可信连接产业生态群。

在产业布局上，由“芯-端-云”布局向以“集成电路+”为核心的产业链布局转变，即“集成电路+应用+解决方案”，该战略布局是落实公司“十三五”做实做强总目标、聚焦主业、提升核心竞争力的关键举措。公司将紧抓国家大力推进集成电路产业发展的历史机遇，积极寻求国家产业基金的支持，积极寻求对外合作机会，通过产业经营和资本经营的“双轮驱动”，内生增长与外延并购相结合，加快发展壮大集成电路设计产业，进一步提高公司集成电路产业比重，以及公司在集成电路产业中的行业领导地位，努力成为我国集成电路设计领域的排头兵。

## (三) 经营计划

2016 年，公司将通过产业经营和资本经营的“双轮驱动”，内生增长与外延并购相结合，加快推进“集成电路+”的产业布局。以大唐半导体为平台，聚焦车联网、智能制造、物联网等新兴领域；以大唐联芯为平台，聚焦面向个人应用的移动互联网领域；以大唐微电子为平台，聚焦以可信识别为核心的物联网行业应用领域；以大唐恩智浦为平台，聚焦汽车电子领域。终端设计板块、软件与应用板块、移动互联网板块对内部产业资源进行系统分析梳理，按照与主业关联的紧密程度，重点将“应用”和“解决方案”做实做强，形成核心竞争力，围绕移动互联网、车联

网、智能制造及物联网四个领域聚集客户资源，加强与公司集成电路产业相关单位的协同互动，对集成电路产业形成有力拉动，打造智慧可信连接产业生态群，落实产业布局战略。

#### (四) 可能面对的风险

##### 1、战略风险

2015 年国内经济发展进入“新常态”。近年来，国家以科技创新为重要支撑，促进经济结构战略性调整 and 经济发展方式转变，推动发展动力从要素驱动、投资驱动转向创新驱动转变。在此背景下，战略性新兴产业的迅猛发展，信息化、智能化广度和深度不断加深，互联网与工业深度融合，迎来工业 4.0 产业变革。与此同时，“新四化”建设稳步推进，新型工业化、信息化、城镇化、农业现代化等相关利好政策相继出台，加快推进信息技术在全社会各个领域的广泛应用。

公司现有业务以集成电路设计产业为核心，面向移动互联网、车联网、智能制造及物联网领域，覆盖面广，受到经济形势和国家相关产业政策变化的影响较大。因此，如果未来国家相关政策发生重大变化，将给公司相关业务带来不确定性。

针对经济发展中出现的新变化，遵循中央提出的认识新常态、适应新常态和引领新常态的要求，公司将在发展中积极有效评估、跟踪反馈相关变化和动态，发现机遇，控制风险。

##### 2、财务风险

伴随国内经济形势的新变化，公司经营规模不断增长，生产经营过程中的财务活动日益复杂，面临的运营和财务风险依然存在。公司资产质量仍需提升，资产结构有待改善，债务负担较重，运营效率和盈利能力有待提高，营运资金管理尚有提升空间。财务风险的存在可能会对公司盈利造成影响，影响公司的良性健康发展。

针对这些问题，2016 年公司将进一步加大应收账款的回收工作及存货的盘活力度，实现现金回流，提升运营效率，改善运营资金管理。在保证整体经营资金需求基础之上，积极拓展融资渠道，逐步调整债务融资中长、短期借款比例，调整融资结构，降低公司整体短期债务融资规模增加而可能出现的偿债风险。同时，通过推进资金共享建设工作，加强资金规范化和精细化管理，提高资金使用效率，控制融资规模，降低财务成本，巩固公司资金链的稳健性。

#### 四、公司因不适用准则规定或特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

## 第五节 重要事项

### 一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

#### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

公司已于 2012 年 9 月 11 日修订《公司章程》中有关现金分红政策的条款，对现金分红的具体条件和比例、利润分配方案的审议程序、修订利润分配政策的决策程序及独立董事应当行使的

权力等进行了明确的表述。

报告期内公司虽然盈利但母公司未分配利润为负，经公司第六届第三十九次董事会审议通过，报告期内公司无利润分配及公积金转增股本预案。

## (二) 公司近三年（含报告期）的普通股利润分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数(元)（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比率(%)
2015 年					28,443,877.59	
2014 年					217,042,207.05	
2013 年					155,615,858.74	

## (三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

单位：元 币种：人民币

	现金分红的金额	比例（%）
2015 年	0	

## (四) 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利润分配预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

## 二、承诺事项履行情况

适用 不适用

### (一) 公司、股东、实际控制人、收购人、董事、监事、高级管理人员或其他关联方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关	股份限售	电信科学技术研究院	本次以资产认购的股份和以现金认购的股份，自本次非公开发行结束之日起三十六个月内均不转让，在此之后按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。	承诺时间：2012年5月14日，承诺期限：3年	是	是		
	股份限售	大唐电信科技产业控股有限公司	本次以资产认购的股份，自本次非公开发行结束之日起三十六个月内均不转让，在此之后按中	承诺时间：2012年5月14	是	是		

的 承 诺	售		中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。	日, 承诺期限: 3 年				
	股份限售	宁波利科投资管理股份有限公司	本次以资产认购的股份, 自本次非公开发行结束之日起十二个月内不转让, 自本次非公开发行结束之日起二十四个月内转让不超过本次认购股份数量的三分之一, 自本次非公开发行结束之日起三十六个月内转让不超过本次认购股份数量的三分之二, 在此之后按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。	承诺时间: 2012 年 5 月 14 日, 承诺期限: 3 年	是	是		
	股份限售	上海物联网创业投资基金合伙企业(有限合伙)、上海上创信德鸿能创业投资合伙企业(有限合伙)、北京银汉兴业创业投资中心(有限合伙)和海南信息产业创业投资基金(有限合伙)	本次以资产认购的股份, 自本次非公开发行结束之日起三十六个月内不转让, 在此之后按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。	承诺时间: 2012 年 5 月 14 日, 承诺期限: 3 年	是	是		
	股份限售	熊碧辉、顾新惠	本次以上海优思股权认购的股份, 自本次非公开发行结束之日起十二个月内不转让, 自本次非公开发行结束之日起二十四个月内转让不超过本次认购股份数量的三分之一, 自本次非公开发行结束之日起三十六个月内转让不超过本次认购股份数量的三分之二, 在此之后按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。本次以优思电子股权认购的股份, 自本次非公开发行结束之日起三十六个月内不转让, 在此之后按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。	承诺时间: 2012 年 5 月 14 日, 承诺期限: 3 年	是	是		
	股份限售	周浩、陈勇、叶宇斌、浙江弘帆创业投资有限公司	自本次交易完成日起 12 个月内不得以任何形式转让、质押或进行其他形式的处分(以下简称“转让”)本次认购获得的上市公司股份; 自本次交易完成日起 24 个月内, 转让不超过本次认购股份数量的 30%; 自本次交易完成日起 36 个月内, 转让不超过本次认购股份数量的 60%;	承诺时间: 2013 年 6 月 24 日, 承诺期限: 5 年	是	是		

		自本次交易完成日起 48 个月内, 转让不超过本次认购股份数量的 90%; 自本次交易完成日起 60 个月内, 转让不超过本次认购股份数量的 95%; 剩余股份将可以在自本次交易完成日起第 60 个月之后进行转让。本次交易实施完成后, 认购人因大唐电信送红股、转增股本等原因增持的股份, 也应计入本次认购股份并遵守前述规定。如果中国证监会及/或上交所对于上述锁定期安排有不同意见, 其同意按照中国证监会或上交所的意见对上述锁定期安排进行修订并予以执行。对于本次认购的股份, 解除锁定后的转让将按照届时有效的法律法规和上交所的规则办理。					
股份限售	陈灵、康彦尊、黄勇、广州世宝投资合伙企业(有限合伙)、海通开元投资有限公司	如在本次交易完成日当日持有要玩娱乐股权已届满 12 个月, 则承诺自本次交易完成日起 12 个月内不得以任何形式转让本次交易中认购的大唐电信股份; 自本次交易完成日起 24 个月内, 转让不超过本次认购股份数量的 30%; 自本次交易完成日起 36 个月内, 转让不超过本次认购股份数量的 60%; 自本次交易完成日起 48 个月内, 转让不超过本次认购股份数量的 90%; 自本次交易完成日起 60 个月内, 转让不超过本次认购股份数量的 95%; 剩余股份将可以在自本次交易完成日起第 60 个月之后进行转让。本次交易实施完成后, 认购人因大唐电信送红股、转增股本等原因增持的股份, 也应计入本次认购股份并遵守前述规定。如果中国证监会及/或上交所对于上述锁定期安排有不同意见, 其同意按照中国证监会或上交所的意见对上述锁定期安排进行修订并予以执行。对于本次认购的股份, 解除锁定后的转让将按照届时有效的法律法规和上交所的规则办理。	承诺时间: 2013 年 6 月 24 日, 承诺期限: 5 年	是	是		
股份限	东海证券股份有限公司、汇添富基金管理	本次发行股份募集配套资金其他特定对象投资者认购的大唐电信的股票, 自其认购的股票上	承诺时间: 2014 年 5 月 29	是	是		

售	股份有限公司、华泰资产管理有限公司、太平洋证券股份有限公司、东海基金管理有限责任公司、泰康资产管理有限责任公司和南通有容经贸有限公司	市之日起十二个月内不转让,在此之后按中国证券监督管理委员会及上海证券交易所的有关规定执行。本次发行结束后,其他投资者因公司送红股、转增股本等原因获得的公司股份,亦应遵守此规定。	日, 承诺期限: 1 年				
盈利预测及补偿	周浩、陈勇、叶宇斌、陈灵、康彦尊、黄勇、浙江弘帆创业投资有限公司和广州世宝投资合伙企业(有限合伙)	如果本次交易于 2014 年度内实施完成, 则认购人承诺要玩娱乐 2014 年度、2015 年度、2016 年度当期期末累积实际净利润将不低于当期期末累积预测净利润数据。盈利预测补偿协议具体内容详见 2013 年 11 月 6 日上海证券交易所网站《大唐电信科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告书》	承诺时间: 2013 年 6 月 24 日, 承诺期限: 3 年	是	是		
解决同业竞争	周浩、陈勇	1、本人在持有大唐电信股份期间及之后三年, 本人及本人关系密切的家庭成员(该等家庭成员的范围参照现行有效的《上海证券交易所股票上市规则(2012 年修订)》的规定)不得以任何形式(包括但不限于在中国境内或境外自行或与他人合资、合作、联合经营)从事、参与或协助他人从事任何与大唐电信届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经营活动, 也不得直接或间接投资任何与大唐电信及其子公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经济实体。 2、若本人违反上述避免同业竞争义务, 应向大唐电信赔偿相当于本次非公开发行股份及现金购买资产交易价格 10% 的违约金。	承诺时间: 2013 年 6 月 24 日, 承诺期限: 3 年	是	是		
其他	电信科学技术研究院	保证上市公司“五独立”的承诺、关于避免同业竞争的承诺、关于规范关联交易的承诺。	承诺时间: 2012 年 5 月 14 日, 承诺期限: 长期有效	是	是		

	其他	周浩、陈勇	除大唐电信同意外,自本次交易完成之日起,五年内不从要玩娱乐离职。	承诺时间:2013年6月24日,承诺期限:5年	是	是		
其他承诺	其他	电信科学技术研究院	一、电信科学技术研究院主动承担社会责任,作负责任的控股股东,自2015年7月10日起6个月内,不减持公司股票。二、电信科学技术研究院将在符合法律法规和监管规定的前提下,择机增持公司股票。”	承诺时间:2015年7月10日,承诺期限:6个月	否			

**(二) 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,公司就资产或项目是 达到原盈利预测及其原因作出说明**

2013 年至 2014 年,公司实施发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金重大资产重组项目,公司与周浩、陈勇、叶宇斌、陈灵、康彦尊、黄勇、浙江弘帆创业投资有限公司、广州世宝投资合伙企业(有限合伙)签署了《盈利预测补偿协议》和《盈利预测补偿协议之补充协议》,详见 2014 年 6 月 10 日上海证券交易所网站《大唐电信科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金之发行情况报告书》。截止 2015 年 12 月 31 日,要玩娱乐 2015 年度承诺利润已经实现。具体情况如下:

单位:万元

公司	2015 年度预测利润	2015 年度实际利润
要玩娱乐	20,254.64	20,306.84

要玩娱乐的预测利润和实际利润均为扣除非经常性损益(依法取得的财政补贴及税收减免除外)后的净利润。立信会计师事务所(特殊普通合伙)对标的资产要玩娱乐 2015 年盈利预测实现情况出具了信会师报字[2016]第 711120 号专项审核报告。

**三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况**

适用 不适用

**四、董事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明**

**(一) 董事会、监事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明**

适用 不适用

**(二) 董事会对会计政策、会计估计或核算方法变更的原因和影响的分析说明**

适用 不适用

**(三) 董事会对重要前期差错更正的原因及影响的分析说明**

适用 不适用

**五、聘任、解聘会计师事务所情况**

单位:元 币种:人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	立信会计师事务所(特殊普通合伙)

境内会计师事务所报酬	1,180,000.00
境内会计师事务所审计年限	5

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	680,000.00

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

无

## 六、面临暂停上市风险的情况

(一) 导致暂停上市的原因以及公司采取的消除暂停上市情形的措施

无

## 七、破产重整相关事项

适用 不适用

## 八、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

## 九、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

## 十、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

## 十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励情况及其影响

适用 不适用

## 十二、重大关联交易

适用 不适用

### (一) 与日常经营相关的关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

(1) 采购商品、接受劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交	关联交	本期发生额	上期发生额
-----	-----	-----	-------	-------

	易内容	易定价方式及决策程序	金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
大唐移动通信设备有限公司	购买商品	协议价	1,248,396.88	0.02	11,993,896.13	0.19
大唐高鸿数据网络技术股份有限公司	购买商品	协议价	2,623,536.45	0.04	2,520,062.09	0.04
上海迪爱斯通信设备有限公司	购买商品	协议价	8,405.91		2,713,473.53	0.04
中芯国际集成电路制造有限公司	购买商品	协议价	125,084,114.93	1.67	92,337,131.07	1.45
大唐电信国际技术(香港)有限公司	购买商品	协议价	273,637,129.65	3.65	281,497,269.43	4.41
电信科学技术仪表研究所	购买商品	协议价	531,037.53	0.01		
电信科学技术第一研究所	购买商品	协议价	394,895.28	0.01	2,641,509.43	0.04
大唐联仪科技有限公司	购买商品	协议价	2,362,495.69	0.03	5,661,538.46	0.09
大唐联诚信息技术有限公司	购买商品	协议价	1,367,521.37	0.02		
电信科学技术研究院	购买商品	协议价	26,051,154.00	0.35		
数据通信科学技术研究所	购买商品	协议价	5,938,169.78	0.08		
北京大唐实创投资中心	接受劳务	协议价		0	1,728.00	0
数据通信科学技术研究所	接受劳务	协议价	578,503.11	0.01	713,664.36	0.01
电信科学技术研究院	接受劳务	协议价	12,972,000.00	0.17	24,198,459.91	0.38
大唐移动通信设备有限公司	接受劳务	协议价	1,698,113.21	0.02	534,339.62	0.01
大唐电信科技产业控股有限公司	接受劳务	协议价	750,000.00	0.01	255,377.91	
成都泰瑞通信设备检测有限公司	接受劳务	协议价	10,490.57		12,641.51	
大唐高鸿数据网络技术股份有限公司	接受劳务	协议价	92,036.58		1,300.00	
电信科学技术第一研究所	接受劳务	协议价	1,267,600.00	0.02	1,566,245.29	0.02
国家无线电频谱管理研究所	接受劳务	协议价			48,000.00	
电信科学技术仪表研究所	接受劳务	协议价	2,760.68		3,076.92	

中芯国际集成电路制造有限公司	接受劳务	协议价	11,207,153.30	0.15	1,021,609.46	0.02
大唐联仪科技有限公司	接受劳务	协议价			717,948.72	0.01
大唐电信国际技术有限公司	接受劳务	协议价	27,000.00			
合计			467,852,514.92	6.26	428,439,271.84	6.71

## (2) 出售商品、提供劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
大唐电信科技产业控股有限公司	销售商品	协议价	4,800,000.00	0.06	840,730.76	0.01
大唐移动通信设备有限公司	销售商品	协议价	2,070,319.63	0.02	7,457,320.92	0.09
大唐高鸿数据网络技术股份有限公司	销售商品	协议价	8,490,566.07	0.10	9,133,973.71	0.11
大唐电信国际技术有限公司	销售商品	协议价	595,324,123.14	6.92	492,333,412.48	6.17
大唐电信国际技术(香港)有限公司	销售商品	协议价	250,301,863.84	2.91	295,438,531.04	3.7
数据通信科学技术研究所	销售商品	协议价	109,343,269.18	1.27	77,899,470.19	0.98
大唐联诚信息系统技术有限公司	销售商品	协议价	3,216,274.02	0.04	38,180,734.32	0.48
电信科学技术第五研究所	销售商品	协议价			55,316.24	
电信科学技术第十研究所	销售商品	协议价	3,634,794.78	0.04	1,717,998.30	0.02
						-
电信科学技术研究院	销售商品	协议价	360,000.00		64,603.42	
上海迪爱斯通信设备有限公司	提供劳务	协议价	19,995.00			
电信科学技术第一研究所	提供劳务	协议价	6,356,000.00	0.07	3,867,924.53	0.05
电信科学技术研究院	提供劳务	协议价	308,079.24		263,017.08	
大唐移动通信设备有限公司	提供劳务	协议价			500,000.00	0.01
大唐电信科技产业控股有限公司	提供劳务	协议价	84,905.66		569,000,000.00	7.13
合计			984,310,190.56	11.43	1,496,753,032.99	18.75

## (3) 其他关联交易

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	关联交易类似	关联交易定价原则	本期发生额	上期发生额
电信科学技术研究院	房租、水电、物业费等	其他	协议价	932,313.00	977,518.00
北京大唐实创投资中心	房租、水电、物业费等	其他	协议价	605,906.18	452,715.83
大唐投资控股发展(上海)有限公司	房租、水电、物业费等	其他	协议价		270,975.00
大唐电信科技产业控股有限公司	房租、水电、物业费等	其他	协议价	1,125.00	
电信科学技术第五研究所	房租、水电、物业费等	其他	协议价	234,684.00	223,236.00
电信科学技术第一研究所	房租、水电、物业费等	其他	协议价	389,144.34	
合计				2,163,172.52	1,924,444.83

## 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

无

## 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

## (二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

## 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

事项概述	查询索引
无	

## 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

无

## 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

## 4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

无

## (三) 共同对外投资的重大关联交易

## 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

事项概述	查询索引
无	

## 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

无

## 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

**(四) 关联债权债务往来****1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

事项概述	查询索引
无	

**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	向关联方提供资金			关联方向上市公司		
		期初	发生额	期末	期初	发生额	期末
		余额		余额	余额		余额
大唐高鸿数据网络技术股份有限公司	母公司的控股子公司	1,548,683.81	-1,548,683.81		100,000.00	-100,000.00	0.00
中芯国际集成电路制造有限公司	其他	14,344.18	0.00	14,344.18			
电信科学技术研究院	母公司				880,712,493.97	548,873,476.23	1,429,585,970.20
大唐电信科技产业控股有限公司	参股股东				90,888,644.44	-2,888,644.44	88,000,000.00
大唐电信集团财务有限公司	母公司的全资子公司				480,000,000.00	-240,000,000.00	240,000,000.00
数据通信科学技术研究所	母公司的全资子公司				1,607,769.19	-251,134.76	1,356,634.43
大唐移动通信设备有限公司	母公司的控股子公司				567,118.00	0.00	567,118.00
电信科学技术第十研究所	母公司的全资子公司				3,529.67	0.00	3,529.67
合计		1,563,027.99	-1,548,683.81	14,344.18	1,453,879,555.27	305,633,697.03	1,759,513,252.30
报告期内公司向控股股东及其子公司提供资金的发生额(元)							-1,548,683.81
公司向控股股东及其子公司提供资金的余额(元)							0.00
关联债权债务形成原因		公司与大唐高鸿数据网络技术股份有限公司之间的往来是投标保证金；公司与电信科学技术研究院、大唐电信产业控股有限公司、大唐电信集团财务有限公司、主要是借款，合同尚未到期，未偿还；与数据通信科学技术研究所之间的往来主要是电子证卡产品认证算法技术费，与大唐移动通信设备有限公司的往来主要是服务费，与电信科学技术第十研究所之间的往来主要是水电费等。					
关联债权债务清偿情况		偿还大唐电信集团财务有限公司借款 5.45 亿元，增加大唐电信集团财务有限公司借款 3.05 亿元；增加电信科学技术研究院借款 5.5 亿元。					
与关联债权债务有关的承诺		无。					
关联债权债务对公司经营成果及财务状况的影响		关联债权债务对公司经营成果及财务状况的影响较小。					

**3、 临时公告未披露的事项**

□适用 √不适用

## 十三、重大合同及其履行情况

## (一) 托管、承包、租赁事项

□适用 √不适用

## (二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）						0.00							
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）						0.00							
公司及其子公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计						870,624,932.59							
报告期末对子公司担保余额合计（B）						1,887,201,989.92							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）						1,887,201,989.92							
担保总额占公司净资产的比例(%)						43.50							
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）						0.00							
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）						1,656,002,101.11							
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）						0.00							
上述三项担保金额合计（C+D+E）						1,656,002,101.11							
未到期担保可能承担连带清偿责任说明													
担保情况说明						截止期末，公司担保余额为18.87亿元，全部为对子公司担保。							

## (三) 委托他人进行现金资产管理的情况

## 1、委托理财情况

□适用 √不适用

## 2、委托贷款情况

□适用 √不适用

## 3、其他投资理财及衍生品投资情况

□适用 √不适用

(四) 其他重大合同

无

十四、其他重大事项的说明

适用 不适用

十五、积极履行社会责任的工作情况

(一) 社会责任工作情况

详见2016年4月23日上海证券交易所网站《大唐电信科技股份有限公司2015年度社会责任报告》。

(二) 属于国家环境保护部门规定的重污染行业的上市公司及其子公司的环保情况说明

不适用。

十六、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第六节 普通股股份变动及股东情况

### 一、普通股股本变动情况

#### (一) 普通股股份变动情况表

##### 1、普通股股份变动情况表

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	417,713,801	47.35				-344,253,626	-344,253,626	73,460,175	8.33
1、国家持股									
2、国有法人持股	234,844,976	26.62				-233,191,239	-233,191,239	1,653,737	0.19
3、其他内资持股	182,868,825	20.73				-111,062,387	-111,062,387	71,806,438	8.14
其中：境内非国有法人持股	79,409,991	9.00				-68,051,590	-68,051,590	11,358,401	1.29
境内自然人持股	103,458,834	11.73				-43,010,797	-43,010,797	60,448,037	6.85
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	464,394,671	52.65				+344,253,626	+344,253,626	808,648,297	91.67
1、人民币普通股	464,394,671	52.65				+344,253,626	+344,253,626	808,648,297	91.67
2、境内上市的外资股									

3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、普通股股份总数	882,108,472	100				0	0	882,108,472	100

## 2、普通股股份变动情况说明

股份变动情况详见 2015 年 5 月 7 日、2015 年 6 月 2 日和 2015 年 10 月 28 日上海证券交易所网站《大唐电信科技股份有限公司非公开发行限售股上市流通公告》。

3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）无。

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容无。

## (二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
电信科学技术研究院	85,072,394	85,072,394	0	0	限售承诺	2015 年 11 月 2 日
大唐电信科技产业控股有限公司	148,118,845	148,118,845	0	0	限售承诺	2015 年 11 月 2 日
宁波利科投资管理股份有限公司	5,198,866	5,198,866	0	0	限售承诺	2013 年 11 月 1 日 2014 年 11 月 3 日 2015 年 11 月 2 日
上海物联网创业投资基金合伙企业	7,554,295	7,554,295	0	0	限售承诺	2015 年 11 月 2 日
上海上创信德鸿能创业投资合伙企业	5,036,197	5,036,197	0	0	限售承诺	2015 年 11 月 2 日
北京银汉兴业创业投资中心	3,786,908	3,786,908	0	0	限售承诺	2015 年 11 月 2 日
海南信息产业创业投资基金	3,786,908	3,786,908	0	0	限售承诺	2015 年 11 月 2 日
熊碧辉	8,552,246	8,552,246	0	0	限售承诺	2013 年 11 月 1 日 2014 年 11 月 3 日 2015 年 11 月 2 日
顾新惠	8,552,246	8,552,246	0	0	限售承诺	2013 年 11 月 1 日 2014 年 11 月 3 日 2015 年 11 月 2 日
周浩	39,864,892	11,959,468	0	27,905,424	限售承诺	2015 年 5 月 12 日 2016 年 5 月 12 日 2017 年 5 月 12 日

						2018年5月12日 2019年5月12日
陈勇	35,571,883	10,671,565	0	24,900,318	限售 承诺	2015年5月12日 2016年5月12日 2017年5月12日 2018年5月12日 2019年5月12日
叶宇斌	2,808,571	842,572	0	1,965,999	限售 承诺	2015年5月12日 2016年5月12日 2017年5月12日 2018年5月12日 2019年5月12日
陈灵	1,430,999	429,300	0	1,001,699	限售 承诺	2015年5月12日 2016年5月12日 2017年5月12日 2018年5月12日 2019年5月12日
康彦尊	1,240,199	372,060	0	868,139	限售 承诺	2015年5月12日 2016年5月12日 2017年5月12日 2018年5月12日 2019年5月12日
黄勇	1,144,799	343,440	0	801,359	限售 承诺	2015年5月12日 2016年5月12日 2017年5月12日 2018年5月12日 2019年5月12日
浙江弘帆创业 投资有限公司	5,968,227	1,790,469	0	4,177,758	限售 承诺	2015年5月12日 2016年5月12日 2017年5月12日 2018年5月12日 2019年5月12日
广州世宝投资 合伙企业（有 有限合伙）	4,292,999	1,287,900	0	3,005,099	限售 承诺	2015年5月12日 2016年5月12日 2017年5月12日 2018年5月12日 2019年5月12日
海通开元投资 有限公司	10,258,062	3,077,419	0	7,180,643	限售 承诺	2015年5月12日 2016年5月12日 2017年5月12日 2018年5月12日 2019年5月12日
东海证券股份 有限公司	3,800,000	3,800,000	0	0	限售 承诺	2015年6月8日
汇添富基金管 理股份有限公 司	3,800,000	3,800,000	0	0	限售 承诺	2015年6月8日
华泰资产管理 有限公司	8,800,000	8,800,000	0	0	限售 承诺	2015年6月8日
太平洋证券股	1,220,528	1,220,528	0	0	限售	2015年6月8日

份有限公司					承诺	
东海基金管理 有限责任公司	3,900,000	3,900,000	0	0	限售 承诺	2015年6月8日
泰康资产管理 有限责任公司	12,000,000	12,000,000	0	0	限售 承诺	2015年6月8日
南通有容经贸 有限公司	4,300,000	4,300,000	0	0	限售 承诺	2015年6月8日
合计	416,060,064	344,253,626	0	71,806,438	/	/

## 二、股东和实际控制人情况

### (一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	66,457
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	78,141

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

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数 量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
电信科学技术 研究院	-36,752,339	151,252,178	17.15	0	无	0	国有法 人
大唐电信科技 产业控股有限 公司	0	148,118,845	16.79	0	无	0	国有法 人
周浩	-11,959,468	27,905,424	3.16	27,905,424	质押	23,910,000	境内自 然人
陈勇	-10,671,500	24,900,383	2.82	24,900,318	质押	21,340,000	境内自 然人
中央汇金资产 管理有限责任 公司	24,115,000	24,115,000	2.73	0	无	0	国有法 人
全国社保基金 一一八组合	10,311,864	10,311,864	1.17	0	无	0	未知
任文峰	-3,527,135	7,428,234	0.84	0	无	0	未知
海通开元投资 有限公司	-3,077,419	7,180,643	0.81	7,180,643	无	0	境内非 国有法 人
嘉实基金－农 业银行－嘉实 中证金融资产 管理计划	6,882,150	6,882,150	0.78	0	无	0	未知
熊碧辉	-6,176,470	6,552,246	0.74	0	无	0	境内自 然人

前十名无限售条件股东持股情况

股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
电信科学技术研究院	151,252,178	人民币普通股	151,252,178
大唐电信科技产业控股有限公司	148,118,845	人民币普通股	148,118,845
中央汇金资产管理有限责任公司	24,115,000	人民币普通股	24,115,000
全国社保基金一一八组合	10,311,864	人民币普通股	10,311,864
任文峰	7,428,234	人民币普通股	7,428,234
嘉实基金—农业银行—嘉实中证金融资产管理计划	6,882,150	人民币普通股	6,882,150
熊碧辉	6,552,246	人民币普通股	6,552,246
中国工商银行股份有限公司—南方消费活力灵活配置混合型发起式证券投资基金	6,029,873	人民币普通股	6,029,873
全国社保基金一一零组合	5,827,705	人民币普通股	5,827,705
中国工商银行股份有限公司—嘉实新机遇灵活配置混合型发起式证券投资基金	5,620,280	人民币普通股	5,620,280
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>1. 电信科学技术研究院持有大唐电信科技产业控股有限公司 100% 的股份，为大唐电信科技产业控股有限公司的控股股东。</p> <p>2. 公司未知其他股东有无关联关系或一致行动人情况。</p>		

## 前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	周浩	27,905,424	2016年5月12日	11,959,468	按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。
			2017年5月12日	11,959,467	
			2018年5月12日	1,993,245	
			2019年5月12日	1,993,244	
2	陈勇	24,900,318	2016年5月12日	10,671,565	按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。
			2017年5月12日	10,671,565	
			2018年5月12日	1,778,594	
			2019年5月12日	1,778,594	
3	海通开元投资有限公司	7,180,643	2016年5月12日	3,077,419	按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。
			2017年5月12日	3,077,418	
			2018年5月12日	512,903	

			2019年5月12日	512,903	
4	浙江弘帆创业投资有限公司	4,177,758	2016年5月12日	1,790,468	按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。
			2017年5月12日	1,790,468	
			2018年5月12日	298,411	
			2019年5月12日	298,411	
5	广州世宝投资合伙企业(有限合伙)	3,005,099	2016年5月12日	1,287,900	按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。
			2017年5月12日	1,287,900	
			2018年5月12日	214,650	
			2019年5月12日	214,649	
6	叶宇斌	1,965,999	2016年5月12日	842,571	按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。
			2017年5月12日	842,571	
			2018年5月12日	140,429	
			2019年5月12日	140,428	
7	山西鸿飞通信实业总公司	1,653,737	2007年5月30日	1,313,896	自获得上市流通权之日起12个月内不上市交易或转让,且需偿还由电信科学技术研究院代为垫付的股份或取得电信科学技术研究院同意
8	陈灵	1,001,699	2016年5月12日	429,300	按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。
			2017年5月12日	429,300	
			2018年5月12日	71,550	
			2019年5月12日	71,549	
9	康彦尊	868,139	2016年5月12日	372,060	按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。
			2017年5月12日	372,060	
			2018年5月12日	62,010	
			2019年5月12日	62,009	
10	黄勇	801,359	2016年5月12日	343,440	按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。
			2017年5月12日	343,440	
			2018年5月12日	57,240	
			2019年5月12日	57,239	
上述股东关联关系或一致行动的说明					

### 三、控股股东及实际控制人情况

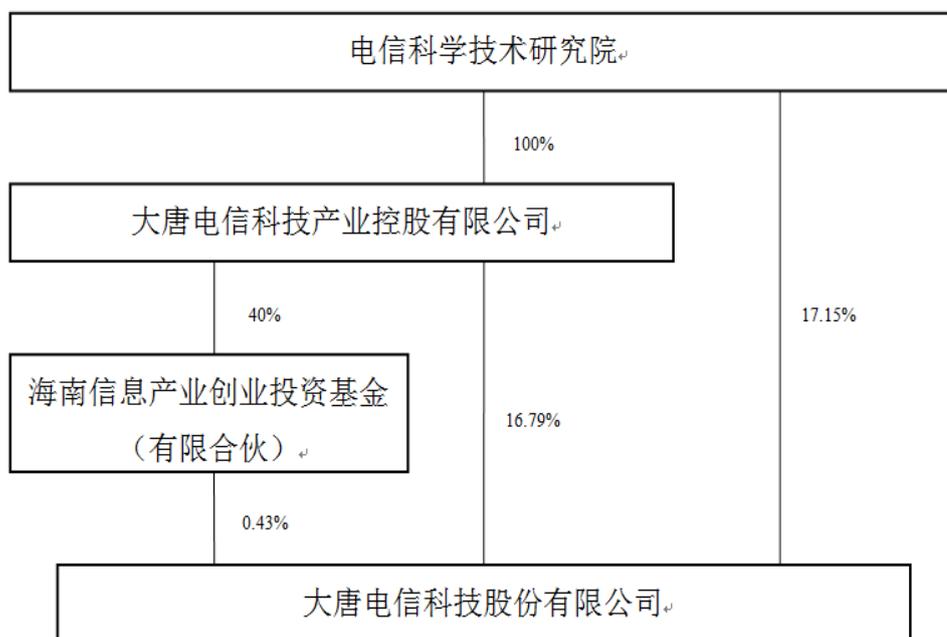
#### (一) 控股股东情况

##### 1 法人

名称	电信科学技术研究院
单位负责人或法定代表人	真才基
成立日期	2001年1月20日

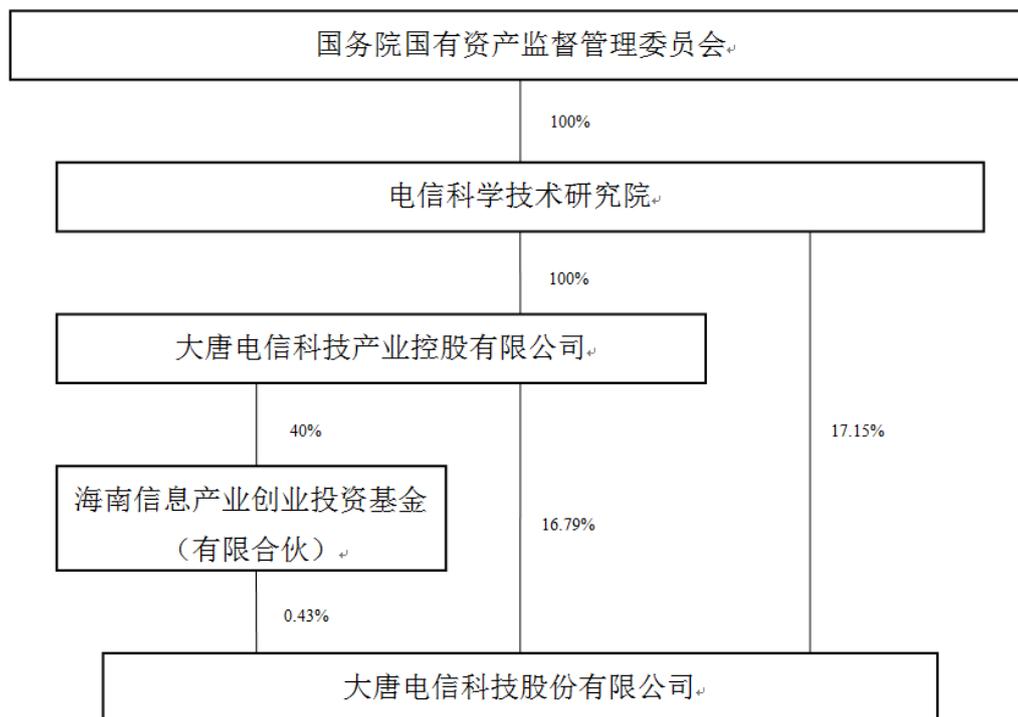
主要经营业务	通信设备、电子计算机及外部设备、电子软件、广播电视设备、光纤及光电缆、电子元器件、其他电子设备、仪器仪表等的开发、生产、销售；系统集成（国家有专项专营规定的除外）、通信、网络、电子商务、信息安全、广播电视的技术开发、技术服务。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至 2015 年 12 月 31 日，电信科学技术研究院持有深圳证券交易所上市公司高鸿股份（000851）14.04%的股权。
其他情况说明	

## 2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图



## (二) 实际控制人情况

## 1 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



## 四、其他持股在百分之十以上的法人股东

单位：元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
大唐电信科技产业控股有限公司	真才基	2007年3月12日	71093462-5	5,700,000,000	实业投资；投资管理与咨询；信息技术、软件、芯片、设备的开发、生产、销售与服务；技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；进出口业务。
情况说明	根据中国证监会证监许可[2012]1293号《关于核准大唐电信科技股份有限公司向电信科学技术研究院等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》文件，2012年11月1日公司向大唐电信科技产业控股有限公司发行148,118,845股股份购买其所持有的联芯科技75.88%股份。				

## 五、股份限制减持情况说明

□适用 √不适用

## 第七节 优先股相关情况

□适用 √不适用

## 第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

### 一、持股变动情况及报酬情况

#### (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
曹斌	董事长	男	59	2007年8月15日	2016年8月15日					66.01	否
王克齐	独立董事	男	62	2009年3月8日	2016年8月15日					9.60	否
张英海	独立董事	男	65	2013年8月15日	2016年8月15日					8.80	否
宗文龙	独立董事	男	42	2016年2月1日	2016年8月15日					0.00	否
李永华	董事	男	40	2010年8月16日	2016年8月15日					6.00	是
段辰辉	董事	男	36	2013年8月15日	2016年8月15日					6.00	是
王鹏飞	董事	男	44	2016年2月1日	2016年8月15日					74.00	否
	总经理			2014年1月1日	2016年12月31日						
段茂忠	监事会主席	男	51	2012年2月28日	2016年8月15日					6.00	是
李茜	监事	女	38	2013年8月15日	2016年8月15日					6.00	是
李雪元	职工监事	女	44	2014年8月4日	2016年8月15日					10.42	否
蒋昆	执行副总经理	男	47	2010年9月20日	2016年12月31日					59.07	否
钱国良	执行副总经理	男	44	2014年1月1日	2016年12月31日					61.56	否
冯义	执行副总经理	男	45	2014年1月1日	2016年12月31日					34.35	否
王宏岩	执行副总经理	男	44	2010年9月20日	2016年12月31日					53.15	否
薛贵	财务总监	男	47	2013年5月24日	2016年12月31日					45.28	否
孙加兴	副总经理	男	38	2016年1月21日	2016年12月31日					0.00	
刘津	副总经理	男	42	2014年1月1日	2016年12月31日					65.28	否
王衍斌	副总经理	男	45	2012年2月28日	2016年12月31日					46.26	否
刘欣	副总经理	男	48	2003年1月10日	2016年12月31日					30.38	否

齐秀彬	董事会秘书	女	38	2005年11月28日	2016年8月15日					41.67	否
王瑞华	独立董事	男	53	2013年8月15日	2016年2月1日					9.60	否
秦曦	董事	男	45	2013年8月15日	2016年2月1日					6.00	否
杨勇	副总经理	男	39	2014年1月1日	2015年12月21日					38.94	否
合计	/	/	/	/	/				/	684.37	/

姓名	主要工作经历
曹斌	曾任邮电部南京通信设备厂副厂长、总工程师兼南京南方电讯公司总经理；南京普天通信股份有限公司董事、副总经理、总工程师，中国普天信息产业集团技术质量部总经理、系统事业部副总裁兼研究院党委书记、副院长，大唐电信科技股份有限公司副总经理、总经理。现任大唐电信科技股份有限公司董事长。
王克齐	曾任冶金工业部办公厅党委副书记、副主任；中国冶金进出口总公司副总经理，中钢集团房地产开发公司总经理，中钢国际旅行社总经理，北京广源物业管理有限公司董事长；湖北省咸宁地区行署党组成员、副专员；中国中钢集团党委委员、总裁助理，中钢集团办公室主任，中国冶金设备总公司总经理、党委书记，中钢设备公司总经理、党委书记，中钢设备有限公司执行董事、总经理、党委书记，中钢集团工程设计研究院党委书记、副院长等职务。现任上海澜鑫投资发展有限公司副董事长兼总裁，北京科润兰德投资股份有限公司董事长，并担任大唐电信科技股份有限公司独立董事。
张英海	曾任北京邮电大学副校长兼研究生院院长，中国联合网络通信股份有限公司独立董事，北京梅泰诺通信技术股份公司独立董事，珠海世纪鼎利通信科技股份有限公司独立董事，北京掌趣科技股份有限公司独立董事。现任北京邮电大学教授，大唐电信科技股份有限公司独立董事。
宗文龙	曾任宁波理工监测科技股份有限公司独立董事，现任中央财经大学会计学院教授，北京真视通科技股份有限公司独立董事、北京东方国信科技股份有限公司独立董事、华电国际电力股份有限公司独立董事，大唐电信科技股份有限公司独立董事。
李永华	曾任山东省东明县人民检察院公务员，北京金邦信资产管理公司资产部法务经理，汉王科技股份有限公司法律部法务总监，大唐电信科技产业控股有限公司法律事务部副总经理，电信科学技术研究院副总法律顾问，大唐电信科技产业控股有限公司法律事务部总经理。现任电信科学技术研究院总法律顾问，大唐电信科技产业控股有限公司副总裁、总法律顾问兼运营管理部总经理，大唐移动通信设备有限公司董事长，大唐联诚信息系统技术有限公司执行董事，中芯国际集成电路制造有限公司替任董事，大唐电信科技股份有限公司董事。
段辰辉	曾任电信科学技术研究院办公室主管、战略部主管，大唐电信科技产业控股有限公司战略发展部总经理助理、综合管理部总经理助理、综合管理部副总经理、战略发展部副总经理（主持工作）。现任电信科学技术研究院职工监事，大唐电信科技产业控股有限公司职工监事、战略发展部总经理，大唐创业投资（海南）有限公司董事长，大唐电信科技股份有限公司董事。
王鹏飞	曾任中国邮电工业总公司办公室副主任，中国普天信息产业集团办公室主任，中国普天信息产业集团总裁助理；曾先后兼任北京邮电通信设备厂副厂长、中国普天信息产业集团公司研究开发中心副主任、南京普天通信设备股份有限公司副总裁、北京首信股份有限公司高级副总裁、普天首信集团总裁。曾任大唐电信科技股份有限公司副总经理，现任大唐电信科技股份有限公司董事兼总经理。

段茂忠	曾任天津社会科学院哲学研究所助理研究员、天津天华有限责任会计师事务所部门经理、中地基业路桥建设有限公司财务经理、立信会计师事务所有限公司北京分公司部门经理、华田投资有限公司审计部经理、大唐电信科技产业控股有限公司审计事务部副总经理，现任大唐电信科技产业控股有限公司运营管理部副总经理，大唐电信集团财务公司监事，北京信威通信科技集团股份有限公司监事，大唐电信科技股份有限公司监事会主席。
李茜	曾任北京大唐实创投资中心经营财务部副经理、大唐电信科技产业控股有限公司财务资产部总经理助理，现任大唐电信科技产业控股有限公司财务资产部副总经理，大唐投资管理（北京）有限公司监事，大唐国际技术有限公司监事，大唐高鸿数据网络技术股份有限公司董事（副董事长），大唐电信科技股份有限公司监事。
李雪元	曾在大唐微电子有限公司综合管理部、大唐电信科技股份有限公司党办、综合管理部等部门任职，现任大唐电信科技股份有限公司综合管理部党群办公室干事，大唐电信科技股份有限公司职工监事。
蒋昆	曾任中国邮电工业总公司办公室秘书，中国普天信息产业集团公司资本运营部项目经理、副总经理，重庆普天通信设备有限公司（515厂）副总经理，曾任大唐电信科技股份有限公司总经理助理兼投资部总经理。现任大唐电信科技股份有限公司执行副总经理。
钱国良	曾在南京同创集团技术中心工作，曾任东方通信有限公司（普天集团）数据通信项目部总经理，普天信息技术研究院（普天集团）技术总监，LG 电子（中国）研发中心副总经理，SK 电讯投资(中国)有限公司副总裁（常务），大唐电信科技产业控股有限公司总裁助理。现任大唐电信科技股份有限公司执行副总经理。
冯义	曾任大唐电信科技股份有限公司市场策划部经理、电信行业总监、总裁办公室副主任、商务部总经理、运营管理部总经理、大唐软件技术股份有限公司总经理、大唐电信科技股份有限公司总经理助理。现任大唐电信科技股份有限公司执行副总经理。
王宏岩	曾任宝钢集团北京冶金设备制造厂总帐会计，美国国际数据集团（IDG）公司审计主管，软讯（中国）有限公司中国区财务总监，康辰医药发展有限公司财务总监，大唐电信科技股份有限公司财务总监。现任大唐电信科技股份有限公司执行副总经理。
薛贵	曾在航空航天工业部二院工作，曾任中国燕兴总公司副总会计师，北京经济技术投资开发总公司副总会计师兼计划财务部经理，中国福马机械集团有限公司总会计师、党委委员，大唐电信科技产业集团副总会计师。现任大唐电信科技股份有限公司财务总监。
孙加兴	曾在信息产业部、工业和信息化部、大唐电信科技产业控股有限公司工作，曾任信息产业部软件与集成电路促进中心集成电路事业部副总经理、信息产业部电子信息产品管理司集成电路处处长助理、工业和信息化部软件与集成电路促进中心集成电路处处长、大唐电信科技产业控股有限公司总裁助理、电信科学技术研究院集成电路创新中心副总经理。现任大唐电信科技股份有限公司副总经理。
刘津	曾在电信科学技术研究院产业部、大唐电信科技股份有限公司市场部、战略规划部任职，曾任大唐电信科技股份有限公司技术中心副主任兼产品策划部经理、市场部总经理、战略发展部总经理、总经理助理、职工监事，现任大唐电信科技股份有限公司副总经理。
王衍斌	曾在齐鲁石化公司粒料厂、中国工商银行淄博分行临淄支行、北京国众投资管理公司工作，曾任北京众星联合科技发展有限公司投行部经理，中国普天信息产业集团（股份有限）公司厂长助理，中美桥梁资本有限公司控股企业财务总监，北京国网联盟科技股份有限公司资本运营总监，北京信威通信技术股份有限公司财务总监、董事会秘书，大唐电信科技产业控股有限公司运营管理部副总经理，大唐电信科技股份有限公司监事会主席。现任大唐电信科技股份有限公司副总经理。
刘欣	曾在兵器工业部第 213 研究所工作，曾任西安大唐电信有限公司副总经理、常务副总经理、执行总经理、总经理。现任大唐电信科技股份有限公司副总经理。

## 其它情况说明

1. 2015 年，王瑞华先生因个人原因申请辞去公司第六届董事会独立董事、董事会专门委员会委员的职务。详见 2015 年 12 月 11 日上海证券交易所网站《大唐电信科技股份有限公司关于独立董事辞职的公告》。
2. 2015 年，杨勇先生因工作变动原因辞去大唐电信科技股份有限公司副总经理职务。
3. 2015 年，秦曦先生因个人原因申请辞去公司第六届董事会董事、董事会专门委员会委员的职务。详见 2015 年 12 月 29 日上海证券交易所网站《大唐电信科技股份有限公司关于董事辞职的公告》。

## (二) 董事、监事、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

## 二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

## (一) 在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
李永华	电信科学技术研究院	总法律顾问	2011 年 6 月	
李永华	大唐电信科技产业控股有限公司	副总裁兼运营管理部总经理	2011 年 12 月	
李永华	大唐电信科技产业控股有限公司	总法律顾问	2011 年 6 月	
段辰辉	电信科学技术研究院	职工监事	2008 年 5 月	
段辰辉	大唐电信科技产业控股有限公司	职工监事	2014 年 6 月	
段辰辉	大唐电信科技产业控股有限公司	战略发展部总经理	2014 年 1 月	
段茂忠	大唐电信科技产业控股有限公司	运营管理部副总经理	2011 年 12 月	
李茜	大唐电信科技产业控股有限公司	财务资产部副总经理	2012 年 8 月	
在股东单位任职情况的说明				

## (二) 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
王克齐	上海澜鑫投资发展有限公司	副董事长兼总经理	2010 年 1 月	
王克齐	北京科润兰德投资股份有限公司	董事长	2012 年 1 月	

张英海	北京邮电大学	教授	2008年6月	2016年3月31日退休
宗文龙	中央财经大学	教师	2005年	
宗文龙	北京真视通科技股份有限公司	独立董事	2011年	
宗文龙	北京东方国信科技股份有限公司	独立董事	2015年	
宗文龙	华电国际电力股份有限公司	独立董事	2015年	
李永华	中芯国际集成电路制造有限公司	替任董事	2013年10月	
李永华	大唐移动通信设备有限公司	董事长	2014年9月	
李永华	大唐联诚信息系统技术有限公司	执行董事	2014年9月	
段辰辉	大唐创业投资（海南）有限公司	董事长	2014年1月	
段茂忠	大唐电信集团财务公司	监事	2011年6月	
段茂忠	北京信威通信科技集团股份有限公司	监事	2014年9月	
李茜	大唐投资管理（北京）有限公司	监事	2013年4月	
李茜	大唐国际技术有限公司	监事	2013年5月	
李茜	大唐高鸿数据网络技术股份有限公司	董事	2015年12月	
在其他单位任职情况的说明				

### 三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、监事报酬由股东大会决策，高级管理人员报酬由董事会决策。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事根据公司2000年第一次临时股东大会审议通过的《关于给公司董事、监事发放薪金或补贴的议案》和公司2007年度股东大会审议通过的《关于不在公司任职的董监事薪酬发放标准的议案》确定的津贴标准在公司领取报酬，独立董事根据公司2007年第四次临时股东大会确定的独立董事津贴标准在公司领取报酬，高级管理人员根据公司第六届董事会第三十一次会议审议通过的《2015年高级管理人员考核激励议案》领取薪酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	详见本节《现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况》。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	684.37万元

## 四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
宗文龙	独立董事	选举	工作变动
王鹏飞	董事	选举	工作变动
孙加兴	副总经理	聘任	工作变动
王瑞华	独立董事	离任	工作变动
秦曦	董事	离任	工作变动
杨勇	副总经理	离任	工作变动
齐秀彬	董事会秘书	离任	工作变动

## 五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

## 六、母公司和主要子公司的员工情况

### (一) 员工情况

母公司在职员工的数量	162
主要子公司在职员工的数量	5,039
在职员工的数量合计	5,201
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	346
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	903
销售人员	629
技术人员	685
财务人员	161
行政人员	457
研发人员	1,869
工程人员	201
其他人员	296
合计	5,201
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	24
硕士	966
大学本科	2,352
专科	977
中专及以下	882
合计	5,201

### (二) 薪酬政策

公司的薪酬政策依据为《公司薪酬福利管理规定》。

### (三) 培训计划

紧密围绕公司战略及年度重点工作部署，以“训练营、公开课、学历教育”为主体，持续创新培训品牌，丰富培训内容，创新人才培养方式，健全分层、分类人才培养体系。面向中高层领导干部以“TOP 训练营”为品牌，强化其战略思维，提升其胆识；面向经营管理后备人才梯队以“JUMP 训练营”为主体，提升其综合素质，打造其见识；面向全员干部员工，坚持以“大唐公开课”为品牌，提升其技术水平与工作效率，普及其知识。

### (四) 劳务外包情况

劳务外包的工时总数	1140421 小时
劳务外包支付的报酬总额	2141.52 万元

## 第九节 公司治理

### 一、公司治理相关情况说明

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》及相关法律、法规的要求，不断完善公司法人治理结构，建立完善各项管理制度，提高公司规范运作水平。

公司治理结构与中国证监会有关文件要求未有差异。

(1) 关于股东与股东大会：公司能够平等对待所有股东，并能确保全体股东充分行使自己的权利。公司股东大会的召集、召开程序符合《公司法》、中国证监会《上市公司股东大会规则》等相关法律、法规的规定。报告期内，公司召开 1 次年度股东大会，2 次临时股东大会，均经律师现场见证并出具法律意见书。

(2) 关于控股股东和上市公司：公司控股股东依法行使出资人权利，没有超越股东大会直接干预公司经营决策的情形。公司与控股股东在人员、资产、机构、业务、财务等方面均保持独立，具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力，重大决策均按《公司章程》和有关法律、法规的规定由股东大会、董事会依法做出。报告期内，公司及时充分披露与控股股东的关联交易情况，不存在控股股东侵占和损害上市公司及其他股东利益的行为。

(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，公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求，董事会成员均能够勤勉、认真地履行法律、法规规定的职责和义务。报告期内，公司共召开了 9 次董事会会议。

(4) 关于监事和监事会：公司监事会的人数和人员符合法律、法规的要求，监事会成员能够认真履行法律、法规规定的职责和义务，积极参与公司重大决策事项的讨论，审议公司的定期报告，列席公司股东大会和董事会，对董事、高级管理人员执行公司职务的行为进行监督，维护了公司及股东的合法权益。报告期内，公司共召开 4 次监事会会议。

(5) 关于相关利益者：公司充分尊重和维护利益相关者的合法权益，努力实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

(6) 关于信息披露和透明度：公司严格按照法律、法规和《公司章程》规定，真实、准确、完整、及时地披露信息。

报告期内，公司严格按照内幕知情人登记制度的有关规定对内幕知情人进行备案登记，根据监管部门的要求及时报送内幕知情人信息，有效的防止内幕信息泄露，保证信息披露的公平。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因否。

### 二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
大唐电信科技股份有限公司 2015 年第一次临时股东大会	2015 年 4 月 10 日	<a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a>	2015 年 4 月 11 日
大唐电信科技股份有限公司 2014 年年度股东大会	2015 年 5 月 8 日	<a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a>	2015 年 5 月 9 日
大唐电信科技股份有限公司 2015 年第二次临时股东大会	2015 年 10 月 14 日	<a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a>	2015 年 10 月 15 日

股东大会情况说明

### 三、董事履行职责情况

#### (一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
曹斌	否	9	9	7	0	0	否	3
王克齐	是	9	9	8	0	0	否	2
张英海	是	9	9	8	0	0	否	3
王瑞华	是	9	9	7	0	0	否	0
李永华	否	9	9	7	0	0	否	2
段辰辉	否	9	8	7	1	0	否	1
秦曦	否	9	8	8	1	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

年内召开董事会会议次数	9
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	7
现场结合通讯方式召开会议次数	2

#### 四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

报告期内，董事会审计委员会共召开 6 次会议、薪酬与考核委员会召开 2 次会议。作为董事会专门工作机构，各专门委员会为年报审计、内控体系建设、选聘审计机构、关联交易、审核薪酬等方面提供了重要的咨询意见和建议。

#### 五、监事会发现公司存在风险的说明

监事会对报告期内的监督事项无异议。

#### 六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

不适用。

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划  
不适用。

#### 七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

公司依据第六届董事会第三十一次会议审议通过的《2015 年高级管理人员考核激励议案》对高级管理人员进行考评。公司总经理依据《2015 年度经营业绩考核议案》进行考核。公司副总经理、财务总监及董事会秘书按分管业务设定考核指标，按照“年度绩效奖金=年度基薪×兑现系数×调节系数×岗位系数×任职时间系数”发放年度绩效奖金。

截止本报告披露日，公司未对高级管理人员实行基于股权的长期激励机制。

#### 八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

公司内部控制评价报告详见 2016 年 4 月 23 日上海证券交易所网站。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

#### 九、内部控制审计报告的相关情况说明

公司聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司2015年度内部控制情况进行了审计。会计师事务所出具了标准无保留意见的内部控制审计报告，与公司内部控制评价报告意见一致。

公司内部控制审计报告详见 2016 年 4 月 23 日上海证券交易所网站。

是否披露内部控制审计报告：是

### 第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

## 第十一节 财务报告

### 一、审计报告

√适用 □不适用

## 审计报告

信会师报字[2016]第 711211 号

### 大唐电信科技股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的大唐电信科技股份有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2015 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2015 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

#### 一、管理层对财务报表的责任

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

#### 二、注册会计师的责任

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

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

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

### 三、审计意见

我们认为，贵公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2015 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2015 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

立信会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：蔡晓丽

中国·上海 中国注册会计师：王首一

二〇一六年四月二十一日

### 二、财务报表

#### 合并资产负债表 2015 年 12 月 31 日

编制单位：大唐电信科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注五	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金	(一)	1,310,206,685.49	1,824,447,546.65
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	(二)	535,145,456.40	817,378,061.22
应收账款	(三)	3,184,452,323.65	3,841,428,226.36
预付款项	(四)	713,856,820.84	622,898,112.53
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
应收利息		-	-

应收股利	(五)	2,812,051.53	2,612,662.58
其他应收款	(六)	246,427,297.98	244,246,067.94
买入返售金融资产		-	-
存货	(七)	2,060,449,789.49	1,792,340,677.49
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	(八)	202,148,916.10	50,000,000.00
流动资产合计		8,255,499,341.48	9,195,351,354.77
<b>非流动资产:</b>			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产	(九)	53,143,748.75	53,143,748.75
持有至到期投资		-	
长期应收款	(十)	14,751,100.00	20,449,976.61
长期股权投资	(十一)	559,635,819.75	217,833,379.04
投资性房地产		-	-
固定资产	(十二)	833,746,355.02	859,108,262.30
在建工程	(十三)	192,589,738.24	109,228,076.81
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	(十四)	1,636,994,991.96	1,336,161,883.07
开发支出	(十五)	591,067,871.95	517,034,425.34
商誉	(十六)	1,591,758,184.39	1,608,130,229.39
长期待摊费用	(十七)	7,505,842.01	14,071,839.12
递延所得税资产	(十八)	57,887,783.89	34,096,965.86
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		5,539,081,435.96	4,769,258,786.29
资产总计		13,794,580,777.44	13,964,610,141.06
<b>流动负债:</b>			
短期借款	(十九)	2,351,396,739.98	3,433,917,237.58
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	(二十)	823,517,143.66	421,911,787.84
应付账款	(二十一)	1,449,936,891.42	1,375,459,464.00
预收款项	(二十二)	344,065,155.81	302,765,733.81
卖出回购金 融资产款		-	-
应付手续费 及佣金		-	-
应付职工薪 酬	(二十三)	34,600,319.72	38,430,221.68
应交税费	(二十四)	89,787,451.25	62,259,744.92
应付利息	(二十五)	20,903,485.55	19,005,182.20
应付股利	(二十六)	17,446,367.21	37,187,080.46
其他应付款	(二十七)	241,946,135.93	285,204,241.63
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	(二十八)	570,000,000.00	-
其他流动负 债		-	-
流动负债 合计		5,943,599,690.53	5,976,140,694.12
<b>非流动负债:</b>			
长期借款	(二十九)	657,503,175.48	1,384,596,268.44
应付债券	(三十)	994,883,934.85	988,062,220.35
其中: 优先股			
永续 债		-	-
长期应付款	(三十一)	1,580,111,488.00	1,041,875,046.60
长期应付职 工薪酬			
专项应付款	(三十二)	63,090,000.00	68,300,000.00

预计负债			
递延收益	(三十三)	205,023,077.75	222,023,476.41
递延所得税 负债	(十八)	11,736,553.38	12,658,769.15
其他非流动 负债			
非流动负 债合计		3,512,348,229.46	3,717,515,780.95
负 债 合 计		9,455,947,919.99	9,693,656,475.07
<b>所有者权益</b>			
股本	(三十四)	882,108,472.00	882,108,472.00
其他权益工 具			
其中：优先股			
永 续 债			
资本公积	(三十五)	3,693,897,995.09	3,682,967,691.52
减：库存股			
其他综合收 益	(三十六)	-3,646,538.83	1,650,181.12
专项储备		-	
盈余公积	(三十七)	60,500,071.92	59,839,287.96
一般风险准 备			
未分配利润	(三十八)	-561,604,574.96	-595,796,939.85
归属于母公 司所有者权益 合计		4,071,255,425.22	4,030,768,692.75
少数股东权 益		267,377,432.23	240,184,973.24
所有者权 益合计		4,338,632,857.45	4,270,953,665.99
负 债 和 所有者权益总 计		13,794,580,777.44	13,964,610,141.06

法定代表人：曹斌

主管会计工作负责人：薛贵

会计机构负责人：欧阳国玉

## 母公司资产负债表

2015 年 12 月 31 日

编制单位：大唐电信科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注十五	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金		159,174,165.67	295,529,375.42
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		500,000.00	183,643,615.74
应收账款	(一)	465,466,611.88	659,579,513.26
预付款项		161,303,003.19	153,876,024.04
应收利息			
应收股利		133,924,016.66	157,298,394.03
其他应收款	(二)	2,272,052,905.53	2,478,057,962.86
存货		106,802,727.26	120,610,923.10
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		57,823,380.71	45,585,290.21
流动资产合计		3,357,046,810.90	4,094,181,098.66
<b>非流动资产：</b>			
可供出售金融资产		30,114,476.21	30,114,476.21
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	(三)	4,817,005,652.61	4,553,309,430.56
投资性房地产			
固定资产		150,092,888.25	159,371,974.28
在建工程		192,589,738.24	108,554,681.81
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		187,320,347.24	210,285,536.50
开发支出		31,082,861.55	11,233,177.34
商誉			
长期待摊费用		192,241.00	464,174.00
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		5,408,398,205.10	5,073,333,450.70
资产总计		8,765,445,016.00	9,167,514,549.36
<b>流动负债：</b>			
短期借款		714,000,000.00	1,650,000,000.00
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			20,050,000.00
应付账款		210,176,554.07	207,361,178.74
预收款项		13,809,949.43	8,382,005.03
应付职工薪酬		277,922.52	304,376.21
应交税费		3,194,698.54	-9,942,403.36
应付利息		1,907,111.11	2,909,164.91
应付股利			
其他应付款		964,819,626.32	988,303,119.30
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债		500,000,000.00	
其他流动负债			

流动负债合计		2,408,185,861.99	2,867,367,440.83
<b>非流动负债:</b>			
长期借款		657,503,175.48	1,284,596,268.44
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
长期应付款		1,627,000,000.00	1,077,000,000.00
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益		11,083,275.00	4,599,715.20
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,295,586,450.48	2,366,195,983.64
负债合计		4,703,772,312.47	5,233,563,424.47
<b>所有者权益:</b>			
股本		882,108,472.00	882,108,472.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		4,019,059,747.45	4,008,177,287.51
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		60,500,071.92	59,839,287.96
未分配利润		-899,995,587.84	-1,016,173,922.58
所有者权益合计		4,061,672,703.53	3,933,951,124.89
负债和所有者权益总计		8,765,445,016.00	9,167,514,549.36

法定代表人: 曹斌

主管会计工作负责人: 薛贵

会计机构负责人: 欧阳国玉

**合并利润表**  
2015 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注五	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	(三十九)	8,602,588,791.38	7,984,031,029.75
其中: 营业收入	(三十九)	8,602,588,791.38	7,984,031,029.75
利息收入			
已赚保费		-	-
手续费及佣金收入		-	-
二、营业总成本		9,278,882,724.14	7,953,366,904.20
其中: 营业成本	(三十九)	7,494,012,338.05	6,384,289,162.66
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			
营业税金及附加	(四十)	24,564,660.35	36,252,138.32
销售费用	(四十一)	338,621,515.24	313,689,957.63
管理费用	(四十二)	757,913,442.81	760,817,477.98
财务费用	(四十三)	368,295,785.02	339,052,910.89
资产减值损失	(四十四)	295,474,982.67	119,265,256.72
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）	(四十五)	465,748,701.22	27,420,591.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	(四十五)	2,436,491.72	-14,226,078.56
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-210,545,231.54	58,084,716.62
加：营业外收入	(四十六)	298,604,959.89	261,383,850.51
其中：非流动资产处置利得	(四十六)	25,946,288.77	18,389,059.04
减：营业外支出	(四十七)	3,165,085.49	2,135,571.94
其中：非流动资产处置损失	(四十七)	2,085,038.17	1,876,158.11
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		84,894,642.86	317,332,995.19
减：所得税费用	(四十八)	39,916,037.65	69,657,676.51
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		44,978,605.21	247,675,318.68
归属于母公司所有者的净利润		28,443,877.59	217,042,207.05
少数股东损益		16,534,727.62	30,633,111.63
六、其他综合收益的税后净额		-5,296,719.95	3,681,255.64
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-5,296,719.95	3,681,255.64
（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		-5,296,719.95	3,681,255.64
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		-5,296,719.95	3,681,255.64
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		39,681,885.26	251,356,574.32

归属于母公司所有者的综合收益总额		23,147,157.64	220,723,462.69
归属于少数股东的综合收益总额		16,534,727.62	30,633,111.63
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.0322	0.2562
（二）稀释每股收益(元/股)		0.0322	0.2562

法定代表人：曹斌

主管会计工作负责人：薛贵

会计机构负责人：欧阳国玉

**母公司利润表**  
2015 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注十五	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	(四)	204,304,035.80	461,541,613.25
减：营业成本	(四)	175,339,281.90	425,720,744.53
营业税金及附加		2,088,491.36	2,666,907.28
销售费用		5,551,053.08	23,144,455.97
管理费用		147,515,264.81	122,895,960.40
财务费用		157,895,624.96	126,379,404.77
资产减值损失		60,886,603.61	20,949,075.58
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）	(五)	431,354,144.19	248,566,889.47
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		3,907,380.48	-5,102,801.18
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		86,381,860.27	-11,648,045.81
加：营业外收入		48,907,983.44	15,324,987.47
其中：非流动资产处置利得		25,932,910.56	
减：营业外支出		24,859,996.27	12,141,168.20
其中：非流动资产处置损失		1,299,118.93	390,958.19
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		110,429,847.44	-8,464,226.54
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		110,429,847.44	-8,464,226.54
五、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			
六、综合收益总额		110,429,847.44	-8,464,226.54
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：曹斌

主管会计工作负责人：薛贵

会计机构负责人：欧阳国玉

## 合并现金流量表

2015 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注五	本期发生额	上期发生额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		9,993,717,741.26	8,513,262,006.14
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		31,364,165.55	28,202,742.58
收到其他与经营活动有关的现金	(四十九)	610,519,300.87	315,247,299.10
经营活动现金流入小计		10,635,601,207.68	8,856,712,047.82
购买商品、接受劳务支付的现金		8,204,691,200.37	8,012,482,294.60
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		628,063,924.14	638,853,950.44
支付的各项税费		262,123,624.14	233,224,254.75
支付其他与经营活动有关的现金	(四十九)	637,152,884.47	559,202,052.50
经营活动现金流出小计		9,732,031,633.12	9,443,762,552.29
经营活动产生的现金流量净额		903,569,574.56	-587,050,504.47
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		325,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		4,556,743.57	111,731.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		91,964,292.14	88,997,586.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		276,281,276.07	

收到其他与投资活动有关的现金	(四十九)	7,235,738.72	147,651,976.67
投资活动现金流入小计		705,038,050.50	236,761,293.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		741,279,449.99	448,482,696.80
投资支付的现金		450,399,086.97	22,474,172.00
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			234,373,605.42
支付其他与投资活动有关的现金	(四十九)	23,413,356.78	175,010,913.42
投资活动现金流出小计		1,215,091,893.74	880,341,387.64
投资活动产生的现金流量净额		-510,053,843.24	-643,580,093.85
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		69,937,751.75	436,809,003.08
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		69,937,751.75	26,324,797.00
取得借款收到的现金		4,555,032,707.97	8,556,167,202.83
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	(四十九)	56,533,984.34	68,300,000.00
筹资活动现金流入小计		4,681,504,444.06	9,061,276,205.91
偿还债务支付的现金		5,181,857,645.45	7,036,760,831.30
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		393,473,593.07	340,145,494.90
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	(四十九)	167,063.25	91,960,027.35
筹资活动现金流出小计		5,575,498,301.77	7,468,866,353.55
筹资活动产生的现金流量净额		-893,993,857.71	1,592,409,852.36
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		8,503,335.45	3,325,869.64
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-491,974,790.94	365,105,123.68
加：期初现金及现金等价物余额		1,588,853,839.52	1,223,748,715.84
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,096,879,048.58	1,588,853,839.52

法定代表人：曹斌

主管会计工作负责人：薛贵

会计机构负责人：欧阳国玉

## 母公司现金流量表

2015 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注十五	本期发生额	上期发生额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		464,101,995.76	854,828,783.95
收到的税费返还		6,229,881.99	7,581,574.73
收到其他与经营活动有关的现金		512,285,769.04	84,441,856.54
经营活动现金流入小计		982,617,646.79	946,852,215.22
购买商品、接受劳务支付的现金		209,589,205.77	1,393,249,189.12
支付给职工以及为职工支付的现金		38,784,998.95	66,515,040.55
支付的各项税费		11,944,878.75	7,851,447.07
支付其他与经营活动有关的现金		472,168,548.37	147,855,256.56

经营活动现金流出小计		732,487,631.84	1,615,470,933.30
经营活动产生的现金流量净额		250,130,014.95	-668,618,718.08
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		316,000,000.00	600,000,000.00
取得投资收益收到的现金		101,908,465.97	303,511,731.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		26,444,341.34	21,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			22,651,976.67
投资活动现金流入小计		444,352,807.31	926,185,207.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		117,108,541.40	91,681,360.40
投资支付的现金		321,222,410.72	865,609,242.91
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		438,330,952.12	957,290,603.31
投资活动产生的现金流量净额		6,021,855.19	-31,105,395.52
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			410,484,206.08
取得借款收到的现金		2,268,856,907.04	5,279,865,834.13
收到其他与筹资活动有关的现金		1,132,264,151.17	163,033,720.56
筹资活动现金流入小计		3,401,121,058.21	5,853,383,760.77
偿还债务支付的现金		2,781,285,270.83	4,967,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		221,285,786.64	249,342,540.12
支付其他与筹资活动有关的现金		790,125,540.05	2,671,826.04
筹资活动现金流出小计		3,792,696,597.52	5,219,014,366.16
筹资活动产生的现金流量净额		-391,575,539.31	634,369,394.61
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		3,486.15	204.05
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-135,420,183.02	-65,354,514.94
加：期初现金及现金等价物余额		290,930,616.81	356,285,131.75
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		155,510,433.79	290,930,616.81

法定代表人：曹斌

主管会计工作负责人：薛贵

会计机构负责人：欧阳国玉

**合并所有者权益变动表**  
2015 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	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	882,108,472.00				3,682,967,691.52		1,650,181.12		59,839,287.96		-595,796,939.85	240,184,973.24	4,270,953,665.99
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	882,108,472.00				3,682,967,691.52		1,650,181.12		59,839,287.96		-595,796,939.85	240,184,973.24	4,270,953,665.99
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)					10,930,303.57		-5,296,719.95		660,783.96		34,192,364.89	27,192,458.99	67,679,191.46
(一) 综合收益总额							-5,296,719.95				28,443,877.59	16,534,727.62	39,681,885.26
(二) 所有者投入和减少资本												23,027,513.00	23,027,513.00
1. 股东投入的普通股												23,027,513.00	23,027,513.00
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													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)													

2015 年年度报告

的分配														
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						10,930,303.57				660,783.96	5,748,487.30	-12,369,781.63	4,969,793.20	
四、本期期末余额	882,108,472.00					3,693,897,995.09		-3,646,538.83		60,500,071.92	-561,604,574.96	267,377,432.23	4,338,632,857.45	

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		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	741,707,313.00				2,313,965,000.50			59,839,287.96			-805,176,713.95	-2,031,074.52	200,573,873.98	2,508,877,686.97	
加：会计政策变更												2,031,074.52			
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	741,707,313.00				2,313,965,000.50			59,839,287.96			-805,176,713.95	-2,031,074.52	200,573,873.98	2,508,877,686.97	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	140,401,159.00				1,369,002,691.02						209,379,774.10		39,611,099.26	1,762,075,979.02	
(一)综合收益总额											217,042,207.05		30,633,111.63	251,356,574.32	
(二)所有者投入和减少资本	140,401,159.00				1,369,002,691.02								24,794,307.16	1,534,198,157.18	
1. 股东投入的普通股	140,401,159.00				1,361,866,767.23								38,994,868.11	1,541,262,794.34	

2015 年年度报告

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				7,135,923.79								-14,200,560.95	-7,064,637.16	
(三) 利润分配												-15,816,319.53	-15,816,319.53	
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配												-15,816,319.53	-15,816,319.53	
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												-7,662,432.95	-7,662,432.95	
四、本期期末余额	882,108,472.00			3,682,967,691.52		1,650,181.12		59,839,287.96				-595,796,939.85	240,184,973.24	4,270,953,665.99

法定代表人：曹斌

主管会计工作负责人：薛贵

会计机构负责人：欧阳国玉

母公司所有者权益变动表

2015 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

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	882,108,472.00				4,008,177,287.51				59,839,287.96	-1,016,173,922.58	3,933,951,124.89
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

2015 年年度报告

二、本年期初余额	882,108,472.00				4,008,177,287.51				59,839,287.96	-1,016,173,922.58	3,933,951,124.89
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					10,882,459.94				660,783.96	116,178,334.74	127,721,578.64
(一) 综合收益总额										110,429,847.44	110,429,847.44
(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											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
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					10,882,459.94				660,783.96	5,748,487.30	17,291,731.20
四、本期期末余额	882,108,472.00				4,019,059,747.45				60,500,071.92	-899,995,587.84	4,061,672,703.53

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	741,707,313.00				2,636,664,967.28				59,839,287.96	-1,007,709,696.04	2,430,501,872.20
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	741,707,313.00				2,636,664,967.28				59,839,287.96	-1,007,709,696.04	2,430,501,872.20
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	140,401,159.00				1,371,512,320.23					-8,464,226.54	1,503,449,252.69
(一) 综合收益总额										-8,464,226.54	-8,464,226.54

2015 年年度报告

(二) 所有者投入和减少资本	140,401,159.00				1,371,512,320.23					1,511,913,479.23
1. 股东投入的普通股	140,401,159.00				1,361,866,767.23					1,502,267,926.23
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					9,645,553.00					9,645,553.00
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者(或股东)的分配										
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	882,108,472.00				4,008,177,287.51			59,839,287.96	-1,016,173,922.58	3,933,951,124.89

法定代表人：曹斌

主管会计工作负责人：薛贵

会计机构负责人：欧阳国玉

## 一、公司基本情况

### 1. 公司概况

大唐电信科技股份有限公司（以下简称“股份公司”、“公司”或“本公司”）是根据原邮电部[1998]326 号文件《关于同意设立大唐电信科技股份有限公司及发行 A 股并上市的批复》，经国家经贸委国经贸企改（1998）543 号《关于同意设立大唐电信科技股份有限公司的复函》文件批准，由电信科学技术研究院作为主要发起人，联合电信科学技术第十研究所、国际电话数据传输公司（以下简称“ITTP”）、西安高科（集团）公司、北京凯腾飞信息技术有限公司、陕西省国际信托投资股份有限公司、湖南南天集团有限公司、广东益源通信技术有限公司、陕西顺达通信公司、山东邮电实业总公司、山西鸿飞通信实业总公司、河北通信发展股份有限公司、信息产业部北京设计院（又名“中京邮电通信设计院”）等共 13 家发起人共同发起，以募集设立方式组建的股份有限公司。公司的企业法人营业执照注册号：110000005200352；公司于 1998 年 9 月 21 日注册成立。公司股票于 1998 年 10 月 21 日在上海证券交易所挂牌交易。所属行业为通信设备制造业。

截至 2015 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 882,108,472.00 股，注册资本为 882,108,472.00 元；注册地址：北京市海淀区永嘉北路 6 号；公司法定代表人：曹斌。

公司经营范围：

制造电子及通信设备、移动电话机、仪器仪表、文化办公设备；生产、销售安全防范产品及安全防范工程设计施工（仅限成都分公司经营）；销售 III、II 类：医用电子仪器设备（6821-1、6821-3 除外）；医用光学器具（6822-1 除外）、仪器及内窥镜设备；医用超声仪器及有关设备；医用磁共振设备；医用 X 射线设备；医用高能射线设备；医用核素设备；临床检验分析仪器；II 类：软件（医疗器械经营许可证有效期至 2018 年 9 月 10 日）；第二类基础电信业务中的网络托管业务（比照增值电信业务管理）；第二类增值电信业务中的信息服务业务（不含固定网电话信息服务和互联网信息服务）（增值电信业务经营许可证有效期至 2017 年 1 月 17 日）；物业管理。制造电子计算机软硬件及外部设备；技术开发；技术转让；技术咨询；技术服务；计算机系统集成；销售电子及通信设备、移动电话机、仪器仪表、文化办公设备、计算机软硬件及外部设备、光电缆、微电子器件、机械设备、电气设备、空调设备、通信基站机房节能设备、专业作业车辆；通信及信息系统工程设计；信息服务；技术进出口；货物进出口；代理进出口。

本公司的母公司和实际控制方为电信科学技术研究院。

本财务报表业经公司董事会于 2016 年 4 月 21 日批准报出。

### 2. 合并财务报表范围

截止 2015 年 12 月 31 日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

---

子公司名称

---

西安大唐电信有限公司
大唐微电子有限公司
大唐软件技术股份有限公司
大唐电信(香港)有限公司
大唐电信(天津)技术服务有限公司
大唐终端设备有限公司
大唐电信(成都)信息技术有限公司
大唐电信(南京)节能信息技术有限公司
大唐创新港投资(北京)有限公司
北京大唐志诚软件技术有限公司
大唐半导体设计有限公司
大唐恩智浦半导体有限公司
大唐终端技术有限公司
无锡耍玩娱乐网络技术有限公司
上海耍玩网络技术有限公司
联芯科技有限公司
联芯科技(香港)有限公司
启东优思电子有限公司
江苏安防科技有限公司
江苏大唐智慧管网技术有限公司
上海优思通信科技有限公司
上海浦歌电子有限公司
上海精佑通信科技有限公司
深圳优思伟业通信科技有限公司
盛耀无线通讯科技(北京)有限公司
广州耍玩娱乐网络技术有限公司
上海耍玩网络技术有限公司
珠海耍玩娱乐网络技术有限公司
香港耍玩娱乐网络技术有限公司
大唐电信(香港)控股有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

## 二、财务报表的编制基础

### 1. 编制基础

公司以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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(以下合称“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》的披露规定编制财务报表。

### 2. 持续经营

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力,无影响持续经营能力的重大事项。

### 三、重要会计政策及会计估计

#### 1. 遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

#### 2. 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

#### 3. 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

#### 4. 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

#### 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。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。

非同一控制下企业合并：本公司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。本公司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。

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

#### 6. 合并财务报表的编制方法

##### （1）合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方分割的部分）均纳入合并财务报表。

##### （2）合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，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，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础

对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

#### ①增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或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；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的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。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

#### ②处置子公司或业务

##### a.一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

#### b. 分步处置子公司

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，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

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，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

#### ③ 购买子公司少数股权

本公司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，调整合并资产负债表中的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。

#### ④ 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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，调整合并资产负债表中的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。

## 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。本公司确认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) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司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，以及按本公司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，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

## 9. 外币业务和外币报表折算

### (1) 外币业务

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。

资产负债表日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。

### (2) 外币财务报表的折算

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。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

## 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

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，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。

### ②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。

### ③应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司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。

### ④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。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

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，将原直接计入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，计入当期损益。

### ⑤其他金融负债

按其公允价值和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

公司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。

本公司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的公允价值的确定方法**

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

#### **(6) 金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法**

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司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准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，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. 应收款项坏帐准备

### (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	应收账款余额前五名或单项占应收账款余额的10%以上的款项之和
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项，单独进行减值测试。有客观证据表明其发生了减值，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，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：

确定组合的依据	
组合 1	单项金额重大但组合风险较小
组合 2	单项金额虽不重大但组合风险较小
组合 3	组合风险较大
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1	账龄分析法
组合 2	账龄分析法
组合 3	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）	0.50	0.50
1—2 年（含 2 年）	2.00	2.00
2—3 年（含 3 年）	5.00	5.00
3—4 年（含 4 年）	30.00	30.00
4—5 年（含 5 年）	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00

### (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	有客观证据表明可能发生了减值，如债务人出现撤销、破产或死亡，以其破产财产或遗产清偿后，仍不能收回、现金流量严重不足等情况的。
坏账准备的计提方法	对有客观证据表明可能发生了减值的应收款项，将其从相关组合中分离出来，单独进行减值测试，确认减值损失。

## 12. 存货

### (1) 存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、委托加工物资、在产品、自制半成品、产成品

(库存商品)、包装物、低值易耗品、工程施工等。

## (2) 发出存货的计价方法

本公司控股子公司西安大唐电信有限公司、大唐微电子技术有限公司、大唐半导体设计有限公司、大唐恩智浦半导体有限公司和联芯科技有限公司的原材料、产成品核算采用“计划成本法”，实际成本与计划成本的差异在“材料成本差异”账户核算。本公司和其他子公司原材料采用“实际成本法”核算，产成品发出采用加权平均法核算。

## (3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存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。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

## (4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

## (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

包装物、低值易耗品采用五五摊销法摊销，其中联芯科技有限公司低值易耗品采用一次转销法摊销。

## 13. 划分为持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：

- (1) 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；
- (2) 公司已经就处置该组成部分（或非流动资产）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；
- (3) 公司已与受让方签订了不可撤销的转让协议；
- (4) 该项转让将在一年内完成。

## 14. 长期股权投资

### (1) 共同控制、重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

### (2) 初始投资成本的确定

#### 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。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，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。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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面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。

#### ②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。

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和应支付的相关税费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) 后续计量及损益确认方法

#### ①成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利

润确认当期投资收益。

### ②权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合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。

公司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；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；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。

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，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、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公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

### ③长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，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。因被投资单位除净损益、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，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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金融工具确认和计量准则核算，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。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，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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；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，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；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全部结转。

## 15. 投资性房地产

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（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本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执行。

## 16. 固定资产

### (1) 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，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。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) 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
----	------	---------	--------	---------

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-45	4、5、10	2.11-4.80
通用设备	年限平均法	5-20	4、10	4.50-19.20
运输设备	年限平均法	8-10	4	9.60-12.00
专用设备	年限平均法	5-10	4	9.60-19.20
仪器仪表	年限平均法	8	4	12.00
其他设备	年限平均法	5-10	4、10	9.00-19.20

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。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。

### 17. 在建工程

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必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程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，并按本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。

### 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。

#### (2) 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。

### **(3) 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。

### **(4) 借款费用资本化率、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，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借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## **19. 无形资产**

### **(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

#### **①. 无形资产的计价方法**

A. 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形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无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且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无形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无形资产的成本，不确认损益。

#### B.后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

#### ②. 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50-70 年	土地出让合同
软件、系统、许可费	3-10 年	购买合同、协议预计可使用年限
专有技术	3-10 年	预计可使用年限

每年度终了，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。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

#### ③. 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：

- A. 来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；
- B. 综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

### (2). 内部研究开发支出会计政策

#### ①. 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司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. 开发阶段支出资本化的具体条件

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：

- A. 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；
- B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C. 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；

D.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；

E.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。

## 20. 长期资产减值

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

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，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。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## 21. 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，主要包括装修费、承包费、版权费等。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 22. 职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本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。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬

金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

## (2) 离职后福利的会计处理方法

### ① 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度(补充养老保险)/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

### ② 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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，本公司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。

所有设定受益计划义务，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，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予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；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转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

## (3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时(两者孰早)，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

## 23. 预计负债

### (1) 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

#### ① 该义务是本公司承担的现时义务；

- ②履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

## (2) 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，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。对于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。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

## 24. 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工[或其他方]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。本公司的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及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的[可行权职工人数变动]、[是否达到规定业绩条件]等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，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。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此

外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。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，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

## **(2) 以现金结算的股份支付及权益工具**

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。初始采用授予日的公允价值计量，并考虑授予权益工具的条款和条件。授予后立即可行权的，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，增加相应负债。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。

## **25. 收入**

### **(1) 销售商品收入确认和计量原则**

本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，并不再对该商品保留通常与所有权相联系的继续管理权和实施有效控制，且相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，确认为收入的实现。销售商品收入金额，按照从购货方已收或应收的合同或协议价款确定，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外；合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

本公司主要收入确认的具体方法：

①集成电路设计：集成电路设计包括外购商品或软件产品的研发、设计、生产、销售与安装。一般系统集成项目一次性确认收入，即服务已经提供，并经接受服务方验收合格，收到价款或取得收取价款的依据后，根据合同金额确认收入实现；复杂的系统集成项目根据合同的约定，相关成本能够可靠地计量时，按照完工百分比法确认收入实现。

②软件与应用：在软件与应用项目中，为使设备达到客户要求的预定可使用状态，公司需要提供设备调试、安装、延伸开发等服务，根据合同的约定，在软件与应用中的外购软件、硬件产品和公司软件产品主要风险和报酬已转移给购买方，不再保留与之相联系的继续管理权和控制权，软件系统已按合同约定的条件安装调试、取得了购买方的验收确认，验收分软件上线、初验和终验的，于取得上线报告、初验报告和终验报告时分阶段确认收入的实现；不分初验和终验的，取得验收报告时一次性确认收入的实现。

③终端设计：按照合同约定将终端产品或终端设计方案交付购买方，已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购买方，不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，取得对方签收的验收凭证，相关的收入已经取得或取得了收款的依据，且与销售该商品有关的成本能够可靠的计量时，确认商品销售收入的实现。

④移动互联网：

A.按照合同约定为客户在一段期间内在取得授权的网站上提供信息发布、网络广告等网络在线服务，按照上线试运营后对方验收确认收入。

B.公司通过互联网平台为游戏提供商提供游戏载入平台，从而为玩家提供游戏服务取得平台运营收入。游戏玩家以购买平台币充值或直接购买游戏币的方式在公司游戏平台进行消费(包括购买虚拟游戏装备、特殊游戏功能模块或在线游戏)，游戏玩家充值到游戏平台时，公司作为预收款确认递延收入，待游戏玩家实际使用平台币或游戏币等虚拟货币购买游戏道具时，确认营业收入。

在平台运营收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认平台运营收入的实现。

C.对自主研发或从外部购买版权取得的手机游戏，公司通过与手机游戏平台商签订合作运营协议完成游戏与玩家的对接，游戏平台商将其在合作运营游戏中取得的收入按协议约定的比例分成给公司，在双方核对数据确认无误后，公司确认营业收入。

## (2) 提供劳务

于资产负债表日，在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，按完工百分比法确认提供劳务收入；否则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认收入。提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入本公司，交易的完工进度能够可靠地确定，交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。本公司以已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务收入总额，按照从接受劳务方已收或应收的合同或协议价款确定，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。

## (3) 让渡资产使用权

本公司在让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入并且收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

## 26. 政府补助

### (1) 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：政府划拨的具有资产性质的拨款。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除划分为与资产相关的政府补助外的其他政府拨款。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

## (2) 会计处理

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

## 27. 递延所得税资产/递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，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。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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，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。

## 28. 租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

①公司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。公司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公司承担的与租赁相关的费用时，公司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。

②公司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，确认为租赁相关收入。公司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相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司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。公司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。

②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。

## 29. 重要会计政策和会计估计的变更

### (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

## 四、税项

### 1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17.00、6.00
消费税	按应税营业收入计征	5.00、3.00
营业税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计征	1.00、5.00、7.00
城市维护建设税	应纳增值税及营业税额	5.00
企业所得税	按应纳税所得额计征	12.50、15.00、16.50、25.00

(1) 城市维护建设税：大唐创新港投资（北京）有限公司、大唐电信（成都）信息技术有限公司、上海精佑通信科技有限公司、大唐电信科技股份有限公司光通信分公司适用 5%税率；江苏安防科技有限公司因施工地点不同，同时适用 1%、5%、7%三档税率；其他公司适用 7%税率。

(2) 大唐电信（香港）有限公司、大唐电信（香港）控股有限公司、联芯科技（香港）有限

公司和香港要玩娱乐网络技术有限公司是根据香港本地税收政策征所得税，利得税适用税率为 16.5%。

## 2. 税收优惠

### (1) 大唐电信科技股份有限公司

依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》，本公司于 2015 年 11 月 24 日取得由北京市科委、市财政局、市国税局、市地税局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201511002569。自 2015 纳税年度享受高新技术企业所得税税收优惠，企业所得税优惠税率为 15%，有效期三年。

### (2) 西安大唐电信有限公司

依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》，西安大唐电信有限公司于 2015 年 8 月 31 日通过复审取得由陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、陕西省国家税务局、陕西省地方税务局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201561000250，自 2015 纳税年度享受高新技术企业所得税税收优惠，企业所得税优惠税率为 15%，有效期三年。

### (3) 大唐微电子技术有限公司

依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》，大唐微电子技术有限公司于 2014 年 10 月 30 日通过复审取得由北京市科委、市财政局、市国税局、市地税局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201411002372，自 2014 纳税年度享受高新技术企业所得税税收优惠，企业所得税优惠税率为 15%，有效期三年。

### (4) 大唐软件技术股份有限公司

依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》，大唐软件技术股份有限公司于 2014 年 10 月 30 日通过复审取得由北京市科委、市财政局、市国税局、市地税局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201411001126，自 2014 年纳税年度享受高新技术企业所得税 15% 税率的税收优惠，有效期 3 年。

### (5) 北京大唐志诚软件技术有限公司

依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》，北京大唐志诚软件技术有限公司于 2014 年 10 月 30 日通过复审取得由北京市科委、市财政局、市国税局、市地税局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201411001468，自 2014 年纳税年度享受高新技术企业所得税 15% 税率的税收优惠，有效期 3 年。

**(6) 上海优思通信科技有限公司**

依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》，上海优思通信科技有限公司于 2014 年 9 月 4 日取得由上海市科委、市财政局、市国税局、市地税局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201431000413，自 2014 年 9 月 4 日至 2017 年 9 月 3 日减按 15% 的税率征收企业所得税，期限为三年。

**(7) 上海精佑通信科技有限公司**

依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》，上海精佑通信科技有限公司于 2014 年 9 月 4 日取得上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局、上海市市地税局共同颁发的高新技术企业证书。证书编号：GR201431000364，自 2014 年纳税年度享受高新技术企业所得税税收优惠，企业所得税减按 15% 的税率征收企业所得税，期限为三年。

**(8) 大唐终端设备有限公司**

依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》，本公司 2013 年 6 月 27 日取得天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局、天津市地税局共同颁发的高新技术企业证书。证书编号：GR201312000030，自 2013 年纳税年度享受高新技术企业所得税税收优惠，企业所得税优惠税率为 15%，有效期三年。

**(9) 大唐电信（天津）技术服务有限公司**

依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》，大唐电信（天津）技术服务有限公司于 2013 年 6 月 27 日取得由天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局、天津市地方税务局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号：GF201312000005。自 2013 年纳税年度享受高新技术企业所得税税收优惠，企业所得税减按 15% 的税率征收企业所得税，期限为三年。。

**(10) 盛耀无线通讯科技（北京）有限公司**

盛耀无线通讯科技（北京）有限公司于 2011 年 11 月被北京市经济和信息化委员会正式认定为软件企业（《软件企业认定证书》：京 R-2011-0626 号），自 2011 年盛耀无线开始获利年度起，享受企业所得税“两免三减半”的优惠政策。根据财税[2008]1 号文规定，自 2011 年 1 月起至 2012 年 12 月止免征企业所得税两年；自 2013 年 1 月起至 2015 年 12 月止减半征收企业所得税三年，企业所得税优惠税率为 12.5%。

**(11) 联芯科技有限公司**

依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》，联芯科技有限公司于 2015 年被上海科学技术委员会正式认定为高新技术企业，证书编号：GR201531000088，自 2015 纳税年度享受高新技术企业所得税税收优惠，企业所得税优惠税率为 15%，有效期三年。

**(12) 江苏安防科技有限公司**

依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》，江苏安防科技有限公司于 2013 年 8 月 5 日取得由江苏省科技技术厅、江苏省财政厅、江苏省国税局、江苏省地税局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201332000530，自 2013 纳税年度享受高新技术企业所得税税收优惠，企业所得税优惠税率为 15%，有效期三年。

**(13) 大唐电信（南京）节能信息技术有限公司**

根据 2010 年 12 月财政部、国家税务总局联合发布的财税〔2010〕110 号《关于促进节能服务产业发展增值税营业税和企业所得税政策问题的通知》，符合条件的节能服务公司实施合同能源管理项目，取得的收入，可以暂免征收营业税、增值税，企业所得税享受三免三减半的优惠政策。大唐电信（南京）节能信息技术有限公司于 2013 年 5 月通过发改委节能技术公司备案，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税。

**(14) 广州要玩娱乐网络技术有限公司**

依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》，广州要玩娱乐网络技术有限公司于 2015 年 10 月 10 日取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国税局、广东省地税局共同颁发的高新技术企业证书，自 2015 年纳税年度享受高新技术企业所得税税收优惠，企业所得税优惠税率为 15%，有效期三年。

**(15) 上海要玩网络技术有限公司**

上海要玩网络技术有限公司于 2013 年被上海市经济和信息化委员会正式认定为软件企业，《软件企业认定证书》：沪 CR-2013-0917 号，自 2013 年获利年度起，享受企业所得税“两免三减半”的优惠政策。自 2013 年至 2014 年免征企业所得税两年；自 2015 年至 2017 年减半征收企业所得税三年，企业所得税优惠税率为 12.5%。

**(16) 无锡要玩娱乐网络科技有限公司**

无锡要玩娱乐网络科技有限公司于 2014 年 12 月 26 日经江苏省经济和信息化委员会批准, 被认定为软件企业 (证书编号: 苏 R-2014-B0098)。根据《企业所得税法》的相关规定, 软件企业自获利年度起, 第一年和第二年免征企业所得税, 第三年至第五年减半征收企业所得税。根据此项政策规定, 无锡要玩娱乐网络科技有限公司于 2015 年和 2016 年免征企业所得税, 2017 年至 2019 年减半征收所得税。

#### (17) 大唐半导体设计有限公司

大唐半导体设计有限公司于 2014 年 11 月 13 日被中华人民共和国工业和信息化部正式认定为集成电路设计企业, 《集成电路设计企业认定证书》编号: 工信部电子认 0650-2014B, 自获利年度起, 享受企业所得税“两免三减半”的优惠政策。

#### (18) 大唐电信 (成都) 信息技术有限公司

依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》, 大唐电信 (成都) 信息技术有限公司于 2014 年 10 月 11 日取得由四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局共同颁发的高新技术企业证书, 证书编号: GR201451000400, 自 2014 年减按 15% 的税率征收企业所得税, 期限为三年。

#### (19) 大唐终端技术有限公司

依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》, 大唐终端技术有限公司于 2015 年 12 月 08 日取得天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局、天津市地方税务局共同颁发的高新技术企业证书。证书编号: GR201512000280, 自 2015 年纳税年度享受高新技术企业所得税税收优惠, 企业所得税减按 15% 的税率征收企业所得税, 期限为三年。

## 五、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	224,377.31	164,492.76
银行存款	1,105,022,447.63	1,540,675,807.83
其他货币资金	204,959,860.55	283,607,246.06
合计	1,310,206,685.49	1,824,447,546.65

其中受到限制的货币资金明细如下

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	134,582,807.05	114,510,447.37
信用证保证金		39,715,575.74
履约保证金		138,000.00

项目	期末余额	年初余额
用于担保的定期存款或通知存款	27,336,402.47	42,758,000.00
保函保证金	51,408,427.39	38,471,684.02
合计	213,327,636.91	235,593,707.13

## 2、 应收票据

### (1) 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	31,716,171.40	103,454,652.92
商业承兑票据	503,429,285.00	713,923,408.30
合计	535,145,456.40	817,378,061.22

### (2) 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：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	10,992,932.76	
商业承兑票据		66,676,285.00
合计	10,992,932.76	66,676,285.00

## 3、 应收账款

### (1) 应收账款分类披露

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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应收账款	127,800,000.00	3.41	25,560,000.00	20.00	102,240,000.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	3,453,859,217.50	92.16	484,742,762.85		2,969,116,454.65
组合 1：单项金额重大但组合风险较小	621,989,108.15	16.60	58,725,556.78	9.44	563,263,551.37
组合 2：单项金额不重大但组合风险较小					
组合 3：组合风险较大	2,831,870,109.35	75.56	426,017,206.07	15.04	2,405,852,903.28
组合小计	3,453,859,217.50	92.16	484,742,762.85		2,969,116,454.65
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	165,992,821.34	4.43	52,896,952.34	31.87	113,095,869.00
合计	3,747,652,038.84	100.00	563,199,715.19	/	3,184,452,323.65

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	4,195,675,327.52	99.18	369,165,607.16		3,826,509,720.36
组合 1: 单项金额重大但组合风险较小	868,238,037.01	20.52	13,272,023.04	1.53	854,966,013.97
组合 2: 单项金额不重大但组合风险较小					
组合 3: 组合风险较大	3,327,437,290.51	78.66	355,893,584.12	10.70	2,971,543,706.39
组合小计	4,195,675,327.52	99.18	369,165,607.16		3,826,509,720.36
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	34,707,519.11	0.82	19,789,013.11	57.02	14,918,506.00
合计	4,230,382,846.63	100.00	388,954,620.27		3,841,428,226.36

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

单位：元 币种：人民币

应收账款 (按单位)	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
湖南博林高科股份有限公司	127,800,000.00	25,560,000.00	20.00	预计部分款项收回风险较大
合计	127,800,000.00	25,560,000.00	/	/

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	1,635,536,263.97	8,144,399.15	0.50
1 至 2 年 (含 2 年)	667,406,128.21	13,348,122.56	2.00
2 至 3 年 (含 3 年)	449,622,338.78	22,481,116.94	5.00
3 至 4 年 (含 4 年)	310,062,080.78	93,018,624.23	30.00
4 至 5 年 (含 5 年)	86,963,811.58	43,481,905.79	50.00
5 年以上	304,268,594.18	304,268,594.18	100.00
合计	3,453,859,217.50	484,742,762.85	

期末单项金额不重大并单独计提坏账准备的应收账款

应收账款 (按单位)	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
5 年以上款项	4,655,525.34	4,655,525.34	100.00	5 年以上, 预计难以收回

九龙县吉利水电开发有限责任公司	72,988,949.00	18,247,237.25	25.00	涉及诉讼, 预计部分款项收回风险较大
北京益资投资担保有限公司	42,748,335.00	10,687,083.75	25.00	涉及诉讼, 预计部分款项收回风险较大
天津蓝天电源公司	29,837,012.00	14,918,506.00	50.00	涉及诉讼, 预计部分款项收回风险较大
无锡惠山软件产业发展有限公司	8,918,000.00	3,567,200.00	40.00	涉及诉讼, 预计部分款项收回风险较大
北京佳联众慧科技有限公司	6,845,000.00	821,400.00	12.00	涉及诉讼, 预计部分款项收回风险较大
合计	165,992,821.34	52,896,952.34		

## (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 176,402,898.69 元; 本期因合并范围变更减少坏账准备金额 2,157,803.77 元。

## (3) 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	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	194,040,334.32	5.18	8,586,263.97
第二名	152,629,619.01	4.07	45,788,885.70
第三名	127,800,000.00	3.41	25,560,000.00
第四名	105,954,088.82	2.83	2,119,081.78
第五名	92,300,000.00	2.46	1,846,000.00
合计	672,724,042.15	17.95	83,900,231.45

## 4、预付款项

## (1) 预付款项按账龄列示

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额			期初余额		
	账面金额		坏账准备	账面金额		坏账准备
	余额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内(含 1 年)	455,964,946.36	59.90	2,149,841.42	372,692,827.11	57.18	1,934,521.24
1 至 2 年(含 2 年)	56,039,184.42	7.36	1,120,783.69	44,219,778.43	6.78	884,395.57
2 至 3 年(含 3 年)	29,101,506.23	3.82	1,455,075.31	52,827,370.56	8.11	2,641,368.53
3 年以上	220,127,328.81	28.92	42,650,444.56	182,002,769.34	27.93	23,384,347.57
合计	761,232,965.82	100.00	47,376,144.98	651,742,745.44	100.00	28,844,632.91

其中账龄超过一年且金额重大的预付款项明细

预付对象	年末余额	款项性质	尚未结算原因
大唐电信（天津）科技产业园有限公司	123,616,640.00	购房款	合同尚未履行完毕
陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司	60,724,000.00	购货款	合同尚未履行完毕
合计	184,340,640.00		

• (2) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 18,944,852.91 元，本期因合并范围变更减少坏账准备金额 413,340.84 元。

(3) 预付对象按归集的期末余额前五名的预付款情况：

预付对象	期末余额	占预付款期末余额合计数的比例（%）
第一名	146,616,640.00	19.26
第二名	66,410,623.51	8.72
第三名	60,724,000.00	7.98
第四名	27,605,250.00	3.63
第五名	24,249,956.35	3.19
合计	325,606,469.86	42.78

## 5、 应收股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
成都大唐线缆有限公司	2,612,662.58	2,612,662.58
新华瑞德（北京）网络科技有限公司	173,766.32	
大唐高新创业投资有限公司	25,622.63	
合计	2,812,051.53	2,612,662.58

## 6、 其他应收款

### (1) 其他应收款分类披露

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	281,084,805.21	81.80	34,657,507.23		246,427,297.98

组合 1: 单项金额重大但组合风险较小	97,354,992.63	28.33	2,763,399.96	2.84	94,591,592.67
组合 2: 单项金额不重大但组合风险较小					
组合 3: 组合风险较大	183,729,812.58	53.47	31,894,107.27	17.36	151,835,705.31
组合小计	281,084,805.21	81.80	34,657,507.23		246,427,297.98
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	62,528,929.38	18.20	62,528,929.38	100.00	
合计	343,613,734.59	100.00	97,186,436.61	/	246,427,297.98

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	268,667,325.21	80.89	24,421,257.27		244,246,067.94
组合 1: 单项金额重大但组合风险较小	78,640,528.82	23.68	1,120,465.06	1.42	77,520,063.76
组合 2: 单项金额不重大但组合风险较小					
组合 3: 组合风险较大	190,026,796.39	57.21	23,300,792.21	12.26	166,726,004.18
组合小计	268,667,325.21	80.89	24,421,257.27		244,246,067.94
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	63,451,950.31	19.11	63,451,950.31	100.00	
合计	332,119,275.52	100.00	87,873,207.58		244,246,067.94

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	136,696,252.93	682,890.74	0.50
1 至 2 年（含 2 年）	40,368,749.76	807,375.00	2.00
2 至 3 年（含 3 年）	64,637,888.55	3,231,894.43	5.00
3 至 4 年（含 4 年）	6,000,757.76	1,800,227.33	30.00

4 至 5 年（含 5 年）	10,492,072.97	5,246,036.49	50.00
5 年以上	22,889,083.24	22,889,083.24	100.00
合计	281,084,805.21	34,657,507.23	

期末单项金额不重大并单独计提坏账准备的其他应收款

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
5 年以上款项	62,528,929.38	62,528,929.38	100.00	收回的可能性较小
合计	62,528,929.38	62,528,929.38		

(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 9,328,984.14 元；本期因合并范围变更减少坏账准备金额 15,755.11 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
单位往来款	53,285,902.59	28,546,131.55
保证金	179,035,526.28	177,001,413.09
业务经费	18,461,290.47	30,456,976.06
不良债权（全额计提坏账）	51,961,142.32	46,533,119.99
代扣职工社保、公积金等款项	2,958,200.30	1,090,723.33
待抵扣进项税		10,555,415.29
股权处置款	15,925,000.00	15,925,000.00
暂付款	9,752,200.63	9,286,272.55
押金	2,060,314.00	2,409,113.25
其他	10,174,158.00	10,315,110.41
合计	343,613,734.59	332,119,275.52

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
第一名	保证金	28,000,000.00	2-3 年	8.15	1,400,000.00
第二名	往来款	25,993,217.63	1 年以内	7.57	129,966.08
第三名	保证金	20,000,000.00	1-2 年	5.82	400,000.00
第四名	股权处置款	15,925,000.00	2-3 年	4.63	796,250.00
第五名	保证金	7,436,775.00	1 年以内	2.16	37,183.88
合计	/	97,354,992.63	/	28.33	2,763,399.96

## 7、 存货

## (1) 存货分类

单位：元 币种：人民币

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	1,001,484,261.20	117,395,258.25	884,089,002.95	759,726,472.52	103,296,572.24	656,429,900.28
在途物资	10,915,603.62		10,915,603.62	126,259.43		126,259.43
周转材料	4,699,970.48	540,422.12	4,159,548.36	10,263,385.27	533,345.21	9,730,040.06
委托加工物资	218,266.65		218,266.65	1,434,065.61	1,415,100.23	18,965.38
在产品	207,701,605.91	20,927,400.34	186,774,205.57	276,371,898.17	111,220,564.75	165,151,333.42
库存商品	1,019,277,746.55	106,948,725.23	912,329,021.32	1,036,380,770.06	102,672,353.74	933,708,416.32
其他	69,255,111.02	7,290,970.00	61,964,141.02	27,175,762.60		27,175,762.60
合计	2,313,552,565.43	253,102,775.94	2,060,449,789.49	2,111,478,613.66	319,137,936.17	1,792,340,677.49

## (2) 存货跌价准备

单位：元 币种：人民币

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	
原材料	103,296,572.24	27,286,593.36		13,187,907.35		117,395,258.25
周转材料	533,345.21	7,076.91				540,422.12
委托加工物资	1,415,100.23			1,415,100.23		
在产品	111,220,564.75	8,039,231.56		98,332,395.97		20,927,400.34
库存商品	102,672,353.74	24,994,130.10		20,717,758.61		106,948,725.23
其他		7,290,970.00				7,290,970.00
合计	319,137,936.17	67,618,001.93		133,653,162.16		253,102,775.94

## 8、 其他流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣税金	172,148,916.10	
银行理财产品	30,000,000.00	50,000,000.00
合计	202,148,916.10	50,000,000.00

## 9、 可供出售金融资产

√适用 □不适用

## (1) 可供出售金融资产情况

单位：元 币种：人民币

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
可供出售债务工具：						
可供出售权益工具：	53,143,748.75		53,143,748.75	53,143,748.75		53,143,748.75
按公允价值计量的						

按成本计量的	53,143,748.75		53,143,748.75	53,143,748.75		53,143,748.75
合计	53,143,748.75		53,143,748.75	53,143,748.75		53,143,748.75

## (2) 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例 (%)	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
北京大唐永盛科技发展有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00					16.70	
ACP ADVANCED CIRCUIT PURSUIT AG	13,053,400.00			13,053,400.00					6.897	
广州市广晟微电子有限公司	9,975,872.54			9,975,872.54					13.45	
大唐高新创业投资有限公司	25,114,476.21			25,114,476.21					15.17	
合计	53,143,748.75			53,143,748.75					/	

## 10、长期应收款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	22,694,000.00	7,942,900.00	14,751,100.00	21,584,676.61	1,134,700.00	20,449,976.61	
合计	22,694,000.00	7,942,900.00	14,751,100.00	21,584,676.61	1,134,700.00	20,449,976.61	/

11、 长期股权投资

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	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		
二、联营企业										
大唐电信（天津）科技产业园有限公司	34,116,353.58			-6,778,776.67						27,337,576.91
成都大唐线缆有限公司	76,120,071.52			8,597,205.80						84,717,277.32
北京大唐科技发展有限公司	8,187,066.21			-494,623.79						7,692,442.42
大唐电信投资有限公司	44,822,109.71			704,297.71						45,526,407.42
西安大唐监控技术有限公司	30,567,602.62			-1,562,742.44						29,004,860.18
南京云科股权投资基金管理有限公司	4,018,850.40			43,217.43						4,062,067.83
大唐英加（北京）移动科技有限公司	1,001,325.00			-351.03					-1,000,973.97	
新华海盟（天津）科技有限公司	19,000,000.00			-313.49					-18,999,686.51	
大唐中科创新投资合伙企业		25,000,000.00		4,279.43						25,004,279.43

(有限合伙)										
新华瑞德（北京）网络科技有限公司		132,896,459.22		3,209,000.28				138,923,606.12	275,029,065.62	
北京大唐智能卡技术有限公司		49,674,018.30						11,587,824.32	61,261,842.62	
葫芦科技有限公司		30,000,000.00		-1,284,701.51				-28,715,298.49		
唐信互联网科技（大连）有限公司		1,900,000.00						-1,900,000.00		
西安云路网络科技有限公司		1,900,000.00						-1,900,000.00		
天天安途（北京）信息技术有限公司		2,400,000.00						-2,400,000.00		
满意网络科技有限公司		5,160,000.00						-5,160,000.00		
中唐产业信息投研中心（深圳）股份公司		9,500,000.00						-9,500,000.00		
小计	217,833,379.04	258,430,477.52		2,436,491.72				80,935,471.47	559,635,819.75	
合计	217,833,379.04	258,430,477.52		2,436,491.72				80,935,471.47	559,635,819.75	

## 12、 固定资产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	运输设备	通用设备	专用设备	仪器仪表	其他设备	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	565,418,686.04	17,348,633.96	431,460,081.37	232,850,173.18	184,613,735.18	102,224,213.64	1,533,915,523.37
2.本期增加金额	1,608,803.57	1,321,680.34	54,076,504.01	4,339,128.32	13,786,062.28	19,212,498.56	94,344,677.08
(1) 购置	1,608,803.57	1,321,680.34	54,076,504.01	4,339,128.32	13,786,062.28	18,139,181.56	93,271,360.08
(2) 在建工程转入						1,073,317.00	1,073,317.00
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额	5,220,094.80	1,419,060.23	77,092,611.84	35,446,166.16	20,263,405.31	9,636,515.57	149,077,853.91
(1) 处置或报废	5,220,094.80	1,419,060.23	77,092,611.84	35,446,166.16	20,263,405.31	9,636,515.57	149,077,853.91
4.期末余额	561,807,394.81	17,251,254.07	408,443,973.54	201,743,135.34	178,136,392.15	111,800,196.63	1,479,182,346.54
二、累计折旧							
1.期初余额	71,920,275.20	14,010,933.43	245,818,235.25	149,473,403.61	120,634,836.96	51,510,712.49	653,368,396.94
2.本期增加金额	15,824,768.12	1,616,518.74	41,836,499.12	10,289,543.55	6,773,289.41	9,180,833.79	85,521,452.73
(1) 计提	15,824,768.12	1,616,518.74	41,836,499.12	10,289,543.55	6,773,289.41	9,180,833.79	85,521,452.73
(2) 企业合并增加							
3.本期减少金额	2,338,251.61	1,250,981.92	57,668,246.09	29,961,543.25	18,787,846.83	4,885,852.58	114,892,722.28
(1) 处置或报废	2,338,251.61	1,250,981.92	57,668,246.09	29,961,543.25	18,787,846.83	4,885,852.58	114,892,722.28
4.期末余额	85,406,791.71	14,376,470.25	229,986,488.28	129,801,403.91	108,620,279.54	55,805,693.70	623,997,127.39
三、减值准备							
1.期初余额			14,441.20	52,113.71	747,122.61	20,625,186.61	21,438,864.13
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			14,441.20	52,113.71	747,122.61	20,625,186.61	21,438,864.13

四、账面价值							
1.期末账面价值	476,400,603.10	2,874,783.82	178,443,044.06	71,889,617.72	68,768,990.00	35,369,316.32	833,746,355.02
2.期初账面价值	493,498,410.84	3,337,700.53	185,627,404.92	83,324,655.86	63,231,775.61	30,088,314.54	859,108,262.30

### 13、在建工程

√适用 □不适用

#### (1) 在建工程情况

单位：元 币种：人民币

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
永丰项目三期	188,283,753.24		188,283,753.24	108,090,181.81		108,090,181.81
南充市中心医院照明系统改造项目				673,395.00		673,395.00
ERP 项目	4,305,985.00		4,305,985.00	464,500.00		464,500.00
合计	192,589,738.24		192,589,738.24	109,228,076.81		109,228,076.81

#### (2) 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
永丰项目三期	564,552,100.00	108,090,181.81	80,193,571.43			188,283,753.24	33.35	90.00	8,617,093.00	7,210,760.99	6.40	贷款及自筹
南充市中心医院照明系统改造项目	1,073,300.00	673,395.00	399,922.00	1,073,317.00			100.00	100.00				自筹
ERP 项目	6,000,000.00	464,500.00	3,841,485.00			4,305,985.00	71.76	70.00				自筹
合计	571,625,400.00	109,228,076.81	84,434,978.43	1,073,317.00		192,589,738.24	/	/	8,617,093.00	7,210,760.99	/	/

## 14、无形资产

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件、系统、许可费	专有技术	合计
一、账面原值				
1.期初余额	126,519,726.17	1,034,898,227.56	1,243,741,568.76	2,405,159,522.49
2.本期增加金额		185,424,798.64	551,133,318.99	736,558,117.63
(1)购置		110,951,256.80	69,472,220.47	180,423,477.27
(2)内部研发		74,473,541.84	481,661,098.52	556,134,640.36
(3)企业合并增加				
3.本期减少金额		59,631,416.64	3,153,827.85	62,785,244.49
(1)处置		59,631,416.64	3,153,827.85	62,785,244.49
4.期末余额	126,519,726.17	1,160,691,609.56	1,791,721,059.90	3,078,932,395.63
二、累计摊销				
1.期初余额	6,408,911.44	496,147,266.56	566,441,461.42	1,068,997,639.42
2.本期增加金额	2,526,077.69	185,991,818.18	200,505,555.01	389,023,450.88
(1)计提	2,526,077.69	185,991,818.18	200,505,555.01	389,023,450.88
3.本期减少金额		14,413,269.17	1,670,417.46	16,083,686.63
(1)处置		14,413,269.17	1,670,417.46	16,083,686.63
4.期末余额	8,934,989.13	667,725,815.57	765,276,598.97	1,441,937,403.67
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				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	117,584,737.04	492,965,793.99	1,026,444,460.93	1,636,994,991.96
2.期初账面价值	120,110,814.73	538,750,961.00	677,300,107.34	1,336,161,883.07

## 15、开发支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他	
游戏软件开发	24,551,961.81	23,333,253.55		27,907,395.02	5,540,292.26		14,437,528.08
泛在网业务能力开放支撑平台研发	7,257,067.13			7,255,131.03	1,936.10		
FAST 综合智能网管 V1.0	2,230,433.80	99,274.85		2,329,708.65			
FAST 网格营销系统 V2.0	1,566,291.00	364,022.36		1,930,313.36			
FAST 掌上运维 3.0	1,238,338.27	146,712.82		1,385,051.09			
城市服务管理与物联网应用支撑软件平台	14,106,248.76	13,756,513.83		15,714,449.59			12,148,313.00
网络资源成本化系统 V1.0	14,076,965.41			14,076,965.41			
FAST 电子运维 V1.0 项目	8,889,937.20	568,941.33		9,458,878.53			

智慧温室农产品健康生产及云服务系统	1,058,343.80			1,058,343.80			
志诚ERP敏捷实施应用系统 V1.0	15,480.40				15,480.40		
基于云计算架构的运营商业务管理支撑系统开发		4,167,744.17					4,167,744.17
智慧城市基础设施综合监控管理		10,466,218.51			10,466,218.51		
智慧社区管理服务关键技术研究与应用示范		4,543,743.58			4,543,743.58		
FAST 云应用引擎研究项目		2,572,265.73			2,572,265.73		
信息安全管理项目研究		2,048,484.73			2,048,484.73		
全资源数据 GIS 应用		1,243,581.99			1,243,581.99		
综合业务操作平台及测试管理系统		2,060,486.23			2,060,486.23		
终端软件开发服务	9,273,099.69	1,277,731.86		7,500,000.00	1,491,050.85		1,559,780.70
行业终端特种手机	2,630,046.48	1,248,451.42			987,885.37		2,890,612.53
终端软件开发服务	7,935,978.69			7,935,978.69			
通用终端手机	69,613.21				69,613.21		
终端手机研制		7,324,747.73			7,324,747.73		
矿用WCDMA无线通信系统 MA 改造设计	2,820,072.96			2,820,072.96			
矿用 TD、自动化、调度、广播和网络系统维护升级	3,643,970.31			3,643,970.31			

WLAN 智能接入控制器	1,662,119.62			1,662,119.62			
宽带接入产品		6,523,414.40			6,523,414.40		
矿用 TD、自动化、调度、广播和网络系统维护升级		3,065,560.02			3,065,560.02		
基于物理层增强安全的未来无线通信传输技术研究		14,387.50			14,387.50		
监控平台开发		6,045,020.10			6,045,020.10		
车载网关产品开发和现网支撑项目		1,024,830.76			1,024,830.76		
SmallCell 产品		734,994.76			734,994.76		
物联网网关类设备开发及行业应用		2,312,622.62			2,312,622.62		
教育技术服务平台 (IME 平台 1.0)	4,308,874.34	14,991,030.90				19,299,905.24	
一站式云平台	19,968,993.15	669,852.63		17,981,075.39	2,657,770.39		
行业应用孵化项目	8,896,339.91	37,491,919.05		1,935,581.42	3,608,140.05	40,844,537.49	
芯片及解决方案	284,155,772.05	400,939,515.52		299,629,675.13	10,354,323.04		375,111,289.40
接入产品项目	959,105.58	908,407.23		959,105.58	908,407.23		
城市服务管理与物联网应用支撑软件平台项目							
智能视频分析项目	2,606,738.58	5,098.39					2,611,836.97
Telematics 信息平台项目	186,490.33				186,490.33		
智慧温室项目	6,677,778.49	301,094.35			6,978,872.84		
智能视频分析关键算法研究与产业化验证项目		1,439,481.48					1,439,481.48

基于 TD-LTE 的可穿戴健康终端及服务产业化		19,465,730.21			6,493,730.21		12,972,000.00
通用控制平台 V3.0		1,183,172.49					1,183,172.49
基于 Web 的无线泛在业务环境体系		7,282,471.49			7,282,471.49		
融合北斗和 TD-LTE 的行业应用		4,994,474.95			4,994,474.95		
通用控制平台		357,523.92			357,523.92		
车载型时频同步设备开发	3,079,363.31			3,079,363.31			
BusFi 车载网关融合开发	1,693,675.84			1,693,675.84			
车载型 PTN 分组传送网设备开发	1,705,508.04	728,275.96		1,705,508.04	728,275.96		
SDH 统一网管融合开发和设备升级维护	1,040,975.06			1,040,975.06			
时频同步设备融合开发		3,060,014.37			3,060,014.37		
基于国产芯片及国密算法的指纹金融 IC 卡研发及产业化		1,147,898.74			1,147,898.74		
电信支付卡	9,011,352.85	6,489,410.04			6,489,410.04	9,011,352.85	
金融与行业应用卡	14,029,257.88	7,667,869.84			4,869,916.68	16,827,211.04	
智能卡解决方案	4,528,815.96	7,018,004.73			4,667,176.34	6,879,644.35	
终端软件开发服务	120,002.22	2,681,292.31					2,801,294.53
北斗运营平台开发		385					385
行业终端-LTE 行业手机		13,685,359.36					13,685,359.36
通用终端-LTE 数据终端		5,186,038.57			5,186,038.57		

LTE 行业特种平板电脑		3,567,525.60			3,567,525.60		
LTE 智能老人手机及应用平台		104,716.98			104,716.98		
终端安全管理平台		19,442.50			19,442.50		
基于高通平台的智能移动终端	3,693,989.07			3,693,989.07			
Windows10 操作系统移动智能终端手机		42,283,549.31			35,776,981.76		6,506,567.55
新型手机主板研发		1,515,381.34			1,515,381.34		
智能型手机主板研发		1,167,182.86			1,167,182.86		
基于软交换的融合通信系统		708,769.53			708,769.53		
安防监控系统开发		2,186,701.44			2,186,701.44		
金融支付类芯片开发	26,020,335.43	43,856,661.21					69,876,996.64
通用产品开发	2,088,861.89	9,003,388.35					11,092,250.24
电子证卡芯片开发	6,326,920.96	3,005,456.96		9,332,377.92			
智能卡开发	2,350,828.39	45,215,146.44			47,565,974.83		
可穿戴技术芯片开发平台	3,728,794.51	7,098,809.66		10,591,708.17	235,896.00		
芯片安全技术平台	6,829,682.96	151,456,704.80		99,813,227.37	11,259,274.63		47,213,885.76
门驱动芯片研制		11,369,374.05					11,369,374.05
蓄电池项目研制		17,410,585.28			17,410,585.28		
合计	517,034,425.34	972,606,722.69		556,134,640.36	249,575,984.75	92,862,650.97	591,067,871.95

## 16、商誉

√适用 □不适用

## (1) 商誉账面原值

单位：元 币种：人民币

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
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
大唐微电子有限公司	1,542,633.71					1,542,633.71
上海优思通信科技有限公司	130,558,011.23					130,558,011.23
盛耀无线通讯科技（北京）有限公司	12,943,971.37					12,943,971.37
江苏安防科技有限公司	110,169,042.36					110,169,042.36
启东优思电子有限公司	45,619,509.99					45,619,509.99
广州要玩娱乐网络技术有限公司	1,337,352,615.73					1,337,352,615.73
合计	1,638,185,784.39					1,638,185,784.39

## (2) 商誉减值准备

单位：元 币种：人民币

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
		计提	其他	处置	其他	
上海优思通信科技有限公司	24,755,555.00	10,638,645.00				35,394,200.00
启东优思电子有限公司		5,733,400.00				5,733,400.00
盛耀无线通讯科技（北京）有限公司	5,300,000.00					5,300,000.00
合计	30,055,555.00	16,372,045.00				46,427,600.00

说明：1、2006 年本公司回购华平投资中国投资第一有限公司直接持有大唐微电子有限公司 5% 的股权和通过大唐电信（控股）有限公司间接持有大唐微电子有限公司 31.71% 的股权，以 2005 年年末大唐微电子有限公司净资产为基准协议价款为 120,618,042.00 元，2005 年年末大唐微电子有限公司净资产为 297,841,925.82 元，按 36.71% 应享有的权益为 109,337,770.97 元，其差额为 11,280,271.03 元，在合并抵销大唐电信（控股）有限公司确认的投资收益 4,903,734.44 元后，按照《企业会计准则 33 号—合并财务报表》形成商誉 6,376,536.59 元。2008 年 5 月 7 日，证监会对公司下达了中国证券监督管理委员会[2008]28 号行政处罚决定书，公司根据处罚决定书进行相关会计差错更正，调减收购大唐微电子有限公司股权形成的商誉 4,833,902.88 元，最终形成商誉 1,542,633.71 元。

2、根据公司四届第十九次董事会决议和 2008 年第三次临时股东大会决议，公司以自有资金 1.55 亿元分别收购顾新惠和熊碧辉持有的上海优思通信科技有限公司的 17.5% 和 17.5% 股权。上海优思通信科技有限公司已于 2008 年 9 月 23 日办理了工商变更登记，公司持有上海优思通信科技有限公司 35% 的股权。上海优思通信科技有限公司及其全资子公司上海浦歌电子有限公司和上海精佑通信科技有限公司于 2008 年 9 月 30 日纳入公司合并范围。截至 2008 年 9 月 30 日，上海优思

通信科技有限公司合并净资产为 70,719,967.90 元。公司支付的企业合并成本 155,310,000.00 元，与取得的被购买方可辨认净资产公允价值按持股比例 35% 计算金额 24,751,988.77 元之间的差额 130,558,011.23 元确认为商誉。2009 年末，根据开元资产评估有限公司出具的开元深资评报字[2010]第 008 号《资产评估报告书》，采用收益法评估，上海优思通信科技有限公司全部权益的市场价值为 37,301.27 万元，按持股比例 35% 计算金额为 13,055.4445 万元，与企业合并成本的差额计提商誉减值准备 24,755,555.00 元。

2015 年末，根据北京天健兴业资产评估有限公司出具的天兴评报字[2016]第 0310 号《资产评估报告书》，采用收益法评估上海优思通信科技有限公司全部权益的市场价值为 39,341.58 万元，与企业合并成本账面价值差额计提减值准备 10,638,645.00 元。

3、2011 年 11 月本公司以人民币 1,700.00 万元的价格现金收购盛耀无线通讯科技（北京）有限公司 40% 的股权，其中以 323.00 万元受让自然人吴遵祥所持有的 7.6% 股权，以 1,377.00 万元受让北京盛耀鼎成科技有限公司所持有的 32.4% 股权，收购资金与盛耀无线通讯科技（北京）有限公司可辨认净资产公允价值扣除评估增值摊销后的差额形成商誉 12,943,971.37 元。

2013 年末，根据北京天健兴业资产评估有限公司出具的天兴评报字[2014]第 0170 号《资产评估报告书》，采用收益法评估盛耀无线通讯科技（北京）有限公司全部权益的市场价值为 3,175.00 万元，按持股比例 40% 计算金额低于公司合并成本的账面价值，计提减值准备 4,300,000.00 元。

2014 年末，根据北京天健兴业资产评估有限公司出具的天兴评报字[2015]第 0188 号《资产评估报告书》，采用资产基础法评估盛耀无线通讯科技（北京）有限公司全部权益的市场价值为 1,170.00 万元，按持股比例 100% 计算金额低于公司合并成本的账面价值，计提减值准备 1,000,000.00 元。

2015 年末，根据北京天健兴业资产评估有限公司出具的天兴评报字[2016]第 0307 号《资产评估报告书》，采用资产基础法评估盛耀无线全部权益的市场价值，按持股比例 100% 计算金额超过公司合并成本的账面价值，不需要计提减值准备。

4、根据公司第五届第三十次董事会审议通过《关于对收购江苏安防科技有限公司股权项目的议案》，公司以 12,710.00 万元现金收购德富勤科技集团（厦门）有限公司持有的江苏安防科技有限公司 41% 的股权。江苏安防科技有限公司已于 2012 年 9 月 10 日办理了工商变更登记，公司持有江苏安防科技有限公司 41% 的股权。江苏安防科技有限公司及其全资子公司江苏安防信息技术有限公司于 2012 年 9 月 20 日纳入公司合并范围。截至 2012 年 9 月 20 日，江苏安防科技有限公司合并可辨认净资产公允价值 41,295,018.64 元。支付成本与取得的被购买方可辨认净资产公允价值按持股比例 41% 计算金额 16,930,957.64 元之间的差额 110,169,042.36 元确认为商誉。

5、根据公司第五届第二十四次董事会和 2012 年第二次临时股东大会审议通过《关于公司非公开发行股份购买资产并募集配套资金的议案》。公司拟以非公开发行 A 股股票方式购买资产并募集配套资金。其中，公司向自然人顾新惠、熊碧辉发行股份，购买其合计持有的启东优思电子有限公司 100% 股权。启东优思电子有限公司已于 2012 年 10 月 15 日办理了工商变更登记，公司持有启东优思电子有限公司 100% 股权。启东优思电子有限公司于 2012 年 10 月 16 日纳入公司合并范围。截止 2012 年 10 月 16 日，启东优思电子有限公司可辨认净资产公允价值 27,980,490.01 元。启东优思电子有限公司净资产价值 27,980,490.01 元与支付的对价 73,600,000.00 元之间的差额 45,619,509.99 元确认为商誉。

2015 年末，根据北京天健兴业资产评估有限公司出具的天兴评报字[2016]第 0308 号《资产评估报告书》，采用收益法评估启东优思电子有限公司全部权益的市场价值为 6,786.66 万元，与企业合并成本账面价值差额计提减值准备 5,733,400.00 元。

6、根据中国证券监督管理委员会于 2014 年 3 月 28 日印发的证监许可（2014）332 号《关于核准大唐电信科技股份有限公司向周浩等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》文件，本公司通过发行股份和支付现金相结合的方式，购买周浩、陈勇、叶宇斌、陈灵、康彦尊、黄勇、浙江弘帆创业投资有限公司、广州世宝投资合伙企业（有限合伙）、海通开元投资有限公司合法持有的广州要玩娱乐网络技术有限公司 100% 股权，并发行股份募集配套资金和使用自有资金用于支付购买上述股权的部分现金对价，其中向周浩发行 39,864,892 股股份、向陈勇发行 35,571,883 股股份、向叶宇斌发行 2,808,571 股股份、向陈灵发行 1,430,999 股股份、向康彦尊发行 1,240,199 股股份、向黄勇发行 1,144,799 股股份、向浙江弘帆创业投资有限公司发行 5,968,227 股股份、向广州世宝投资合伙企业（有限合伙）发行 4,292,999 股股份、向海通开元投资有限公司发行 10,258,062 股股份购买相关资产，非公开发行 37,820,528 股。收购资金与广州要玩娱乐网络技术有限公司可辨认

净资产公允价值扣除评估增值摊销后差额形成商誉 1,337,352,615.73 元。

### 17、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
装修费等	14,071,839.12	4,750,869.54	11,316,866.65		7,505,842.01
合计	14,071,839.12	4,750,869.54	11,316,866.65		7,505,842.01

### 18、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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	198,549,760.65	30,953,918.16	143,483,260.45	17,228,155.27
无形资产摊销	179,559,104.85	26,933,865.73	138,006,951.48	16,775,348.57
应付利息			934,620.19	93,462.02
合计	378,108,865.50	57,887,783.89	282,424,832.12	34,096,965.86

#### (2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	72,865,536.72	10,896,785.94	84,888,783.07	12,658,769.15
固定资产折旧	5,598,449.59	839,767.44		
合计	78,463,986.31	11,736,553.38	84,888,783.07	12,658,769.15

### 19、短期借款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款	409,000,000.00	434,360,000.00
信用借款	1,876,880,586.12	2,926,345,983.96
其他借款	65,516,153.86	73,211,253.62
合计	2,351,396,739.98	3,433,917,237.58

说明：其他借款指付追索权的票据贴现款。

**20、应付票据**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	624,965,596.15	261,512,470.88
商业承兑汇票	198,551,547.51	30,716,988.96
国内信用证		129,682,328.00
合计	823,517,143.66	421,911,787.84

**21、应付账款****(1) 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	1,278,491,687.01	1,215,979,763.12
1—2 年	75,321,668.44	104,035,496.55
2—3 年	52,743,396.48	23,979,604.05
3 年以上	43,380,139.49	31,464,600.28
合计	1,449,936,891.42	1,375,459,464.00

**(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
成都大唐线缆有限公司	6,629,036.84	尚未结算
北京大唐智能卡技术有限公司	6,125,074.78	尚未结算
陕西鑫佳网络科技有限公司	5,464,734.15	尚未结算
成都富杰劳务服务有限公司	5,104,309.70	尚未结算
同方股份有限公司	3,809,345.30	尚未结算
合计	27,132,500.77	/

**22、预收款项****(1) 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	301,653,881.07	263,425,711.05
1-2 年（含 2 年）	17,663,142.03	26,101,244.67
2-3 年（含 3 年）	17,462,950.05	4,204,365.45
3 年以上	7,285,182.66	9,034,412.64
合计	344,065,155.81	302,765,733.81

## (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
重庆信威通信技术有限公司	7,830,528.52	合同尚未执行完毕，未结转清算
新疆生产建设兵团第十师山洪灾害防治县	1,618,643.50	合同尚未执行完毕，未结转清算
成都市成华区机关事务管理局	1,539,532.91	合同尚未执行完毕，未结转清算
PT.LINTAS BUMI LESTARI	1,317,791.36	合同尚未执行完毕，未结转清算
网银在线（北京）科技有限公司	1,300,609.53	合同尚未执行完毕，未结转清算
合计	13,607,105.82	/

## 23、应付职工薪酬

## (1). 应付职工薪酬列示：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	28,552,079.11	868,398,895.78	869,307,614.13	27,643,360.76
二、离职后福利-设定提存计划	9,571,078.14	102,951,214.93	105,786,568.04	6,735,725.03
三、辞退福利	307,064.43	2,427,277.03	2,513,107.53	221,233.93
四、一年内到期的其他福利				
合计	38,430,221.68	973,777,387.74	977,607,289.70	34,600,319.72

## (2). 短期薪酬列示：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	7,942,238.56	723,266,649.09	723,142,562.57	8,066,325.08
二、职工福利费		25,050,310.05	25,036,998.05	13,312.00
三、社会保险费	3,873,992.80	52,878,827.06	53,117,970.75	3,634,849.11
其中：医疗保险费	3,412,203.85	45,665,071.60	45,640,314.58	3,436,960.87
工伤保险费	130,285.90	2,560,604.38	2,581,445.11	109,445.17
生育保险费	329,339.27	4,123,321.97	4,366,381.95	86,279.29
其他	2,163.78	529,829.11	529,829.11	2,163.78
四、住房公积金	4,596,026.14	53,357,115.13	55,871,114.01	2,082,027.26
五、工会经费和职工教育经费	12,139,821.61	13,845,994.45	12,138,968.75	13,846,847.31
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	28,552,079.11	868,398,895.78	869,307,614.13	27,643,360.76

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	6,867,900.63	93,523,799.75	94,444,977.98	5,946,722.40
2、失业保险费	586,259.38	5,602,623.75	5,705,609.60	483,273.53
3、企业年金缴费	2,116,918.13	3,824,791.43	5,635,980.46	305,729.10
合计	9,571,078.14	102,951,214.93	105,786,568.04	6,735,725.03

#### 24、 应交税费

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	22,333,387.77	-17,142,523.44
营业税	14,099,639.22	15,699,075.45
企业所得税	37,634,144.23	51,069,055.96
个人所得税	7,946,827.71	2,869,735.48
城市维护建设税	2,270,887.37	5,266,363.74
房产税	2,975,105.03	
土地增值税	461,969.59	
教育费附加	1,911,859.94	4,081,526.95
其他	153,630.39	416,510.78
合计	89,787,451.25	62,259,744.92

#### 25、 应付利息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	2,106,557.48	135,181.16
企业债券利息	13,750,000.00	13,687,367.82
短期借款应付利息	5,046,928.07	5,182,633.22
合计	20,903,485.55	19,005,182.20

#### 26、 应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	17,446,367.21	37,187,080.46
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
合计	17,446,367.21	37,187,080.46

#### 27、 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
单位款项	107,544,679.18	69,882,177.19

个人款项	6,447,299.96	5,648,442.58
股权收购款	88,239,086.97	176,478,173.94
其他	39,715,069.82	33,195,447.92
合计	241,946,135.93	285,204,241.63

## (2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
周浩	34,291,475.59	未达到支付条件
陈勇	30,598,661.84	未达到支付条件
海通开元投资有限公司	8,823,908.11	未达到支付条件
浙江弘帆创业投资有限公司	5,133,823.74	未达到支付条件
广州世宝投资合伙企业	3,692,806.30	未达到支付条件
合计	82,540,675.58	/

## 28、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	570,000,000.00	
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
合计	570,000,000.00	

## 29、长期借款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	年利率区间 (%)
质押借款			
抵押借款			
保证借款			
信用借款	657,503,175.48	1,384,596,268.44	5.9-6.5
合计	657,503,175.48	1,384,596,268.44	

## 30、应付债券

√适用 □不适用

## (1). 应付债券明细

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
担保债券	994,883,934.85	988,062,220.35
合计	994,883,934.85	988,062,220.35

(2).

## (3). 应付债券的增减变动

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	利息调整	外币汇率折算差额	本期偿还	期末余额
担保债券	1,000,000,000.00	2014/9/29	3 年	1,000,000,000.00	988,062,220.35		55,000,000.00	2,266,647.00	4,555,067.51	55,000,000.00	994,883,934.
合计	/	/	/	1,000,000,000.00	988,062,220.35		55,000,000.00	2,266,647.00	4,555,067.51	55,000,000.00	994,883,934.

**31、长期应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
电信科学技术研究院	1,429,000,000.00	879,000,000.00
恩智浦有限公司	63,111,488.00	74,875,046.60
大唐电信科技产业控股有限公司	88,000,000.00	88,000,000.00
合计	1,580,111,488.00	1,041,875,046.60

**32、专项应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
国有资本金项目	68,300,000.00		5,210,000.00	63,090,000.00	
合计	68,300,000.00		5,210,000.00	63,090,000.00	/

说明：该专项应付款为电信科学技术研究院拨付的用于 2013 年财政部国有资本经营预算信息安全保障能力建设相关项目资本性财政专项资金，本年减少 521 万元为处置子公司北京大唐智能卡技术有限公司影响金额。

**33、递延收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	222,023,476.41	255,035,105.61	272,035,504.27	205,023,077.75	
合计	222,023,476.41	255,035,105.61	272,035,504.27	205,023,077.75	/

涉及政府补助的项目：

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
总装备部-民用 RNSS 射频基带一体化集成芯片>		1,250,000.00	437,500.00		812,500.00	与资产相关
专用移动通信网基础业务关键技术研究及设备研制	1,795,302.40	841,080.00	859,925.72		1,776,456.68	与资产、收益相关
中关村科委信用报告补贴	5,000.00		5,000.00			与收益相关
智慧温室农产品健康生产与云服务系统的研制及应用示范	2,000,000.00		1,003,125.00		996,875.00	与资产、收益相关
支持 TD-SCDMA 高性能芯片和手机所需的一致性测试系统	30,256,433.44		22,251,964.93		8,004,468.51	与资产、收益相关
支持 TD-LTE 标准的高速率、低功耗智能终端整机方案开发	370,749.63		256,792.03		113,957.60	与资产、收益相关
支持 OMS 平台的 SOC 基带芯片及智能终端解决方案开发及产业化	128,863.77		26,454.67		102,409.10	与资产、收益相关
支持 HSUPA 的 TD-SCDMA/GSM 双模终端产品开发和产业化	145,871.03		59,375.86		86,495.17	与资产、收益相关
支持 FDD-LTE/TDD-LTE 智能终端解决方案开发	960,000.00		350,355.39		609,644.61	与资产、收益相关
应用于 TD-SCDMA 基带芯片的关键 IP 开发	4,181,692.70		2,990,226.20		1,191,466.50	与资产、收益相关
移动智能 POS 机芯片及系统的研发和产业化		4,410,000.00			4,410,000.00	与资产相关
移动通信宽带路由器研发平台能力建设	457,225.78		385,463.72		71,762.06	与资产、收益相关
徐汇区社会保障见习补贴		8,586.00	8,586.00			与收益相关
徐汇财政局贴息		500,000.00	500,000.00			与收益相关
新媒体互动服务平台		9,000,000.00	9,000,000.00			与收益相关
西南航空港经济开发区管理委员会 2012-2013 年企业扶持资金		1,335,800.00	1,335,800.00			与收益相关
物联网专用 LTE 芯片及机器 SIM 认证体系及产品研发		7,597,700.00			7,597,700.00	与资产相关
通信+广播射频芯片应用原型机开发	344,060.75		93,892.08		250,168.67	与资产、收益相关
双模移动终端解决方案	139,297.12		53,024.32		86,272.80	与资产、收益相关
数字电视地面国标终端接收核心芯片开发及产业化	33,000,000.00				33,000,000.00	与收益相关
手机电视核心芯片及解决方案开发-08IC	2,473,895.62				2,473,895.62	与资产、收益相关
市级财政专利补贴		491,294.30	491,294.30			与收益相关
市财政拨付专利补贴款		25,220.00	25,220.00			与收益相关
嵌入便携式笔记本的 TD-SCDMA 模块研发及产业化	3,113,594.29		796,425.78		2,317,168.51	与资产、收益相关
企业两化融合新型能力建设项目	100,000.00				100,000.00	与资产、收益相关
南京市浦口区财政局工业和信息产业支持政府补贴		1,000,000.00	1,000,000.00			与收益相关
面向民生工程领域的多应用安全芯片研究与开发	10,771,538.31		2,730,535.94		8,041,002.37	与资产、收益相关
面向老人关爱的北京市小帮手北斗电子服务器		15,100,000.00	6,040,000.00		9,060,000.00	与收益相关
面向 IMT-Advanced 等宽带无线通信系统的射频芯片、器件与模块研	104,493.39		83,999.95		20,493.44	与资产、收益相关

发						
技改补贴	582,001.22		75,927.66		506,073.56	与资产相关
集成国产化关键外围器件的 LTE-A 智能终端芯片解决方案		4,240,000.00	401,198.74		3,838,801.26	与资产相关
集成电路专项补贴	1,050,000.00		900,000.00		150,000.00	与收益相关
基于自主密码技术的高性能专用安全芯片开发及产业化	326,250.00				326,250.00	与资产、收益相关
基于自主核心芯片及软件的普及型移动智能终端研发及产业化	67,663.81		67,663.81			与资产、收益相关
基于物联网协同网关的车载智能通信系统的研究与开发	400,000.00		400,000.00			与资产、收益相关
基于可信执行环境 (TEE) 技术的安全终端解决方案	720,000.00		246,997.00		473,003.00	与资产、收益相关
基于开放平台的 TD-SCDMA 业务应用开发	59,377.96		13,435.73		45,942.23	与资产、收益相关
基于国产芯片及国密算法的指纹金融 IC 卡研发及产业化科技支撑计划补助款		1,616,752.26			1,616,752.26	与收益相关
基于国产先进工艺平台的移动终端芯片设计及产业化	48,445,893.49		17,647,871.33	10,051,900.00	20,746,122.16	与资产、收益相关
基于国产先进工艺的智能终端芯片、关键 IP 开发及产业化	4,171,761.97	9,111,000.00	2,639,251.73		10,643,510.24	与资产、收益相关
基于安全可靠核心芯片的 TD-LTE 多模智能手机研发及产业化	215,533.99		215,533.99			与资产、收益相关
基于 Web 无线泛在业务	1,026,400.00				1,026,400.00	与收益相关
基于 TD-SCDMA 的移动 IPv6 多媒体终端解决方案研发及产业化	185,193.41		94,942.88		90,250.53	与资产、收益相关
基于 TD-LTE 的可穿戴健康终端及服务产业化		8,000,000.00	8,000,000.00			与收益相关
基于 4G 移动宽带技术的 M2M 模块研发及物联网应用	371,874.85		76,041.52		295,833.33	与资产、收益相关
国家工程实验室	1,042,402.85		746,105.40		296,297.45	与资产、收益相关
工业发展专项款		1,260,000.00	1,260,000.00			与收益相关
高性能双界面金融 IC 卡芯片开发	446,256.39		230,769.23		215,487.16	与资产、收益相关
高性能双界面金融 IC 卡芯片		15,000,000.00	14,210,266.79		789,733.21	与资产、收益相关
高安全多应用支付核心芯片研究与开发	3,324,725.69		1,152,149.50		2,172,576.19	与资产、收益相关
泛在网络下多终端协同的网络控制平台及关键技术	700,136.00		700,136.00			与资产、收益相关
多维高密度先进封装技术在移动终端核心芯片及配套芯片中应用和产业化	6,119,360.83	3,454,500.00	4,305,194.62		5,268,666.21	与资产、收益相关
多天线无线信道模拟器研发	791,690.00		238,611.16		553,078.84	与资产、收益相关
电源管理专用芯片设计	172,559.07		55,972.53		116,586.54	与资产、收益相关
电信科学研究院贴息款 2014 年		600,000.00	600,000.00			与收益相关
产业扶持专项补贴		2,755,102.80	2,755,102.80			与收益相关
北京科委项目-中关村虚拟科技园及创意科技孵化平台建设	450,000.00		450,000.00			与收益相关
北京科委项目-融合北斗和 TD-LTE 的行业应用终端研制	1,123,315.20		1,123,315.20			与收益相关
TD-SCDMA 终端解决方案开发与产业化	2,566,377.85		1,152,481.98		1,413,895.87	与资产、收益相关
TD-SCDMA 增强型系列数据终端产品开发及产业化	2,534,838.27		475,187.58		2,059,650.69	与资产、收益相关
TD-SCDMA 增强型技术终端核心芯片优化及数据卡开发	469,971.51		137,252.56		332,718.95	与资产、收益相关

TD-SCDMA 增强技术终端关键芯片、解决方案开发及产业化	1,415,850.35		722,181.15		693,669.20	与资产、收益相关
TD-SCDMA 增强技术路测仪研发和产业化	849,899.73		233,864.46		616,035.27	与资产、收益相关
TD-SCDMA 数据融合产品开发及产业化	3,307,291.45		459,078.95		2,848,212.50	与资产、收益相关
TD-SCDMA 多媒体广播 (MBMS) 终端解决方案开发	92,230.90		50,109.43		42,121.47	与资产、收益相关
TD-SCDMA 多媒体广播 (MBMS) 终端解决方案和设计开发	1,164,943.93		591,111.47		573,832.46	与资产、收益相关
TD-SCDMA HSPA+终端基带芯片研发	3,781,422.36		1,431,430.94		2,349,991.42	与资产、收益相关
TD-SCDMA HSDPA/HSUPA 多模终端基带芯片研发和产业化	1,984,289.84		724,266.37		1,260,023.47	与资产、收益相关
TD-LTE 终端基带芯片研发	26,254,808.87		8,792,178.57		17,462,630.30	与资产、收益相关
TD-LTE 终端 GCF 测试集的验证	233,627.60		40,598.29		193,029.31	与资产、收益相关
TD-LTE 数据卡终端研发	1,707,820.15		1,040,783.61		667,036.54	与资产、收益相关
TD-LTE 射频一致性测试系统	164,596.23		25,305.42		139,290.81	与资产、收益相关
TD-LTE 面向商用 TD-LTE/TD-SCDMA 双模终端基带芯片研发		51,520,000.00	47,489,707.99		4,030,292.01	与资产、收益相关
TD-LTE-Advanced 终端基带芯片工程样片研发	2,532,345.75		2,532,345.75			与资产、收益相关
TD-LTE-Advanced 16nm 基带终端芯片研发		20,294,800.00			20,294,800.00	与资产相关
TD-LTE/TD-SCDMA 双模加速固核的研发	236,054.64		63,273.38		172,781.26	与资产、收益相关
TD-LTE / TD-SCDMA / GSM 多模多频智能终端单芯片研发	8,753,984.35	3,094,300.00	6,531,858.70		5,316,425.65	与资产、收益相关
TD-LTE / LTE FDD / TD-SCDMA / WCDMA / GSM 多模多频智能终端研发	203,580.00				203,580.00	与资产、收益相关
TD-LTE / FDD-LTE / TD-SCDMA / WCDMA / GSM 多模基带商用芯片研发		1,000,000.00	1,000,000.00			与收益相关
4G 多模智能手机安全芯片和解决方案研发及产业化		16,000,000.00	2,991,418.31		13,008,581.69	与资产相关
2015 年集成电路设计企业研发能力专项实施方案		25,000,000.00	25,000,000.00			与收益相关
2015 年集成电路设计企业研发能力专项实施方案		15,000,000.00	15,000,000.00			与收益相关
2014 年技改补贴		340,000.00	34,000.00		306,000.00	与资产相关
2014 年海淀区重大科技成果产业化项目	1,000,000.00		375,330.35		624,669.65	与资产、收益相关
2014 年度上海市集成电路设计企业首轮流片专项		5,000,000.00	5,000,000.00			与收益相关
2014 年标准化实施专项资助资金	400,000.00		400,000.00			与资产、收益相关
2010 年上海市小巨人	161,127.67	600,000.00	641,419.25		119,708.42	与资产、收益相关
《海英人才》项目资助金	68,000.00		68,000.00			与收益相关
其他项目补助		29,588,970.25	29,588,970.25			
合计	222,023,476.41	255,035,105.61	261,983,604.27	10,051,900.00	205,023,077.75	/

## 34、股本

单位：元 币种：人民币

	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	882,108,472.00						882,108,472.00

## 35、资本公积

单位：元 币种：人民币

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)	3,544,028,895.80			3,544,028,895.80
其他资本公积	138,938,795.72	10,930,303.57		149,869,099.29
合计	3,682,967,691.52	10,930,303.57		3,693,897,995.09

说明：2015年9月29日，公司第六届董事会第三十二次决议，审议通过《关于公司控股子公司新华瑞德引进战略投资者事项的议案》，同意通过产权交易所公开挂牌的方式对外转让公司持有的新华瑞德（北京）网络科技有限公司44%股权，同时新华瑞德（北京）网络科技有限公司通过产权交易所公开挂牌增资控股引进投资者，在股权转让及增资完成后，公司持有新华瑞德（北京）网络科技有限公司股权变为37.23%，新华瑞德（北京）网络科技有限公司由合并范围内子公司变为联营单位，公司对剩余股权按照权益法追溯调整，对其他原因导致新华瑞德所有者权益变动中公司应享有的份额，公司调整资本公积金额10,930,303.57元。

## 36、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动							
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	1,650,181.12	-5,296,719.95			-5,296,719.95		-3,646,538.83
其中：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							
可供出售金融资产公允价值变动损益							
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额	1,650,181.12	-5,296,719.95			-5,296,719.95		-3,646,538.83
其他综合收益合计	1,650,181.12	-5,296,719.95			-5,296,719.95		-3,646,538.83

## 37、盈余公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	59,839,287.96	660,783.96		60,500,071.92
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	59,839,287.96	660,783.96		60,500,071.92

说明：本期增加660,783.96元，为处置新华瑞德（北京）网络科技有限公司及北京大唐智能卡技术有限公司股权后两家公司不再纳入合并范围内，对剩余股权按权益法追溯调增盈余公积。

## 38、未分配利润

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-595,796,939.85	-805,176,713.95
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	-595,796,939.85	-805,176,713.95
加：本期归属于母公司所有者的净利润	28,443,877.59	217,042,207.05
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
其他	-5,748,487.30	7,662,432.95
期末未分配利润	-561,604,574.96	-595,796,939.85

说明：本期末未分配利润其他增加 5,748,487.30 元，为处置新华瑞德（北京）网络科技有限公司及北京大唐智能卡技术有限公司股权后两家公司不再纳入合并范围内，对剩余股权按权益法追溯调增未分配利润。

## 39、营业收入和营业成本

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	8,598,129,280.04	7,490,381,709.49	7,977,474,701.39	6,379,371,130.49
其他业务	4,459,511.34	3,630,628.56	6,556,328.36	4,918,032.17
合计	8,602,588,791.38	7,494,012,338.05	7,984,031,029.75	6,384,289,162.66

## 40、 营业税金及附加

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	12,493,711.08	18,780,336.91
城市维护建设税	7,069,430.52	9,579,742.15
教育费附加	4,869,281.81	7,642,298.68
河道管理费	59,041.25	221,614.20
价格调节基金	9,164.39	10,022.55
其他	64,031.30	18,123.83
合计	24,564,660.35	36,252,138.32

## 41、 销售费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	112,119,439.42	133,369,163.93
咨询及服务费	83,083,500.42	65,422,687.67
运输费	4,717,900.77	12,676,289.55
包装费	4,447,835.29	2,266,341.11
样品及产品损耗	9,005,253.71	7,069,515.31
修理费	117,208.29	2,965,826.93
折旧费	6,979,027.22	4,958,564.28
展览费	2,251,328.59	2,001,553.01
广告费	64,646,644.84	11,764,747.32
保险费	399,907.37	1,178,175.20
其他	50,853,469.32	70,017,093.32
合计	338,621,515.24	313,689,957.63

## 42、 管理费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
研究与开发费用	249,575,984.75	288,839,237.14
职工薪酬	203,402,692.22	196,851,716.72
资产摊销	165,123,433.68	156,915,965.58
折旧费	25,647,942.41	21,409,330.10
租赁费	12,772,179.63	14,694,574.01
咨询费	11,556,227.98	20,196,938.06
差旅费	14,652,650.87	13,358,700.57
业务招待费	6,823,139.90	8,428,706.43
办公费	9,990,136.50	8,884,105.70
税金	7,797,588.01	6,947,918.86
水电费	3,376,126.37	2,515,578.67
修理费	1,885,693.81	2,113,714.91
保险费	2,208,157.22	2,436,232.06
低值易耗品摊销	416,173.28	591,435.48
其他	42,685,316.18	16,633,323.69

合计	757,913,442.81	760,817,477.98
----	----------------	----------------

#### 43、财务费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	391,209,965.45	368,624,765.02
减：利息收入	50,173,692.58	39,820,831.76
汇兑损益	16,090,700.31	1,907,900.85
其他	11,168,811.84	8,341,076.78
合计	368,295,785.02	339,052,910.89

其他说明：

说明：本期财务费用利息收入 54,730,436.15 元，其中 7,235,738.72 元为本公司向大唐电信（天津）科技产业园有限公司收取的因其延迟交付房屋的资金占用利息、21,191,884.97 元为本公司向江苏振发新能源科技发展有限公司收取的延迟付款资金占用利息。

#### 44、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	211,484,935.74	99,465,871.75
二、存货跌价损失	67,618,001.93	18,799,384.97
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失	16,372,045.00	1,000,000.00
十四、其他		
合计	295,474,982.67	119,265,256.72

#### 45、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	2,436,491.72	-14,226,078.56
处置长期股权投资产生的投资收益	302,556,875.57	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		

持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益	25,622.63	
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	150,511,430.44	29,113,071.55
其他	10,218,280.86	12,533,598.08
合计	465,748,701.22	27,420,591.07

## 46、营业外收入

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计	25,946,288.77	18,389,059.04	25,946,288.77
其中：固定资产处置利得	25,946,288.77	357,631.45	25,946,288.77
无形资产处置利得		18,031,427.59	
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	267,497,215.61	227,340,165.98	261,983,604.27
其他	5,161,455.51	15,654,625.49	5,161,455.51
合计	298,604,959.89	261,383,850.51	293,091,348.55

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
增值税返还	5,513,611.34	13,069,580.20	与收益相关
集成电路设计企业研发能力专项实施方案	25,000,000.00	45,000,000.00	与收益相关
集成电路设计企业研发能力实施方案	15,000,000.00	25,000,000.00	与收益相关
面向民生工程领域的多应用安全芯片研究与开发	2,730,535.94	24,228,461.69	与资产、收益相关
产业扶持专项补贴	22,755,102.80	22,620,548.00	与收益相关
TD-LTE 终端基带芯片研发	8,792,178.57	8,416,572.88	与资产、收益相关
TD-LTE-Advanced 终端基带芯片工程样片研发	2,532,345.75	6,275,701.33	与资产、收益相关
TD-SCDMA 高性能芯片和手机测试系统		5,066,643.42	与资产、收益相关
2013 年度上海市集成电路设计企业首轮流片	5,000,000.00	5,000,000.00	与收益相关
面向垂直行业的数字内容云服务平台及定制终端产业化		4,760,000.00	与收益相关
金融 IC 卡研发及产业化		4,353,389.02	与资产、收益相关
多接口移动支付核心控制芯片设计		4,283,288.12	与资产、收益相关
高性能双界面金融 IC 卡芯片开发	230,769.23	3,151,874.89	与资产、收益相关

TD-SCDMAHSPA+终端基带芯片研发	1,431,430.94	3,082,914.30	与资产、收益相关
智慧城市基础设施综合监控管理软件研发及产业化		3,000,000.00	与收益相关
专用移动通信网关键技术研究及设备研制	859,925.72	2,915,678.35	与资产、收益相关
高安全多应用支付核心芯片研究与开发	1,152,149.50	2,746,509.81	与资产、收益相关
高性能双界面金融 IC 卡芯片	14,210,266.79	2,000,000.00	与资产、收益相关
TD-SCDMA/HSDPA/EDGE 多模基带芯片及终端解决方案开发		1,787,134.21	与资产、收益相关
海格项目经费补助款		1,700,000.00	与收益相关
面向数字内容机构自主运营的云服务平台关键技术研究及示范		1,576,558.59	与收益相关
高性能专用安全芯片开发及产业化		1,474,247.09	与收益相关
瑞德微吧云平台建设		1,470,000.00	与收益相关
NGN 服务激活的网络管理系统与网元管理系统接口需求/端到端云计算资源管理框架		1,400,000.00	与收益相关
TD-LTE/FDD-LTE/TD-SCDMA/WCDMA/GSM 多模基带商用芯片	1,000,000.00	1,394,428.13	与资产、收益相关
银行 EMV 卡研发及产业化项目 (520 万)		1,255,064.65	与资产、收益相关
银行 EMV 卡研发及产业化项目		1,179,738.66	与资产、收益相关
TD-SCDMA 终端解决方案开发与产业化	1,152,481.98	1,126,041.89	与资产、收益相关
中关村虚拟科技园区及创意经济孵化平台建设	450,000.00	1,007,071.42	与收益相关
面向文化企业的数字内容移动互联网交易服务平台		936,329.76	与收益相关
市级财政专利补贴	516,514.30	887,322.00	与收益相关
嵌入便携式笔记本的 TD-SCDMA 模块研发及产业化	796,425.78	849,985.05	与资产、收益相关
北京市文化创新发展扶持资金		840,000.00	与收益相关
国家工程实验室	746,105.40	801,700.69	与资产、收益相关
多维高密度先进封装技术在移动终端核心芯片及配套芯片中应用和产业化	4,305,194.62	789,339.17	与资产、收益相关
集成电路发展专项资金		750,000.00	与收益相关
“十百千工程”培育企业专项资助金		750,000.00	与收益相关
财政部文化发展专项政府补助款		725,646.74	与收益相关
国产先进工艺平台移动终端芯片设计及产业化		665,242.17	与资产、收益相关
3G 和物联网技术应用创新—矿山安全一体化		650,000.00	与收益相关
TD-SCDMA 数据融合产品开发及产业化		625,000.08	与资产、收益相关
TD-LTE / TD-SCDMA / GSM 多模多频智能终端单芯片研发	6,531,858.70	621,815.65	与资产、收益相关
应用于 TD-SCDMA 基带芯片的关键 IP 开发	2,990,226.20	611,562.51	与资产、收益相关
TD-LTE 数据卡终端研发	1,040,783.61	591,674.25	与资产、收益相关
TD-SCDMA 多媒体广播 (MBMS) 终端解决方案和设计开发	591,111.47	586,080.28	与资产、收益相关
基于互联网的舆情信息监测服务系统		577,518.75	与收益相关
TD-SCDMA/DPA/HSUPA 多模终端基带芯片	724,266.37	552,479.91	与资产、收益相关
SMIC-基于 55nm 嵌入式 eFlash 工艺安全模拟 IP		500,000.01	与资产、收益相关
国家重点新产品计划项目-金融功能社会保障卡芯片 DMT-CTS32A4		500,000.00	与收益相关
金融 IC 卡芯片研发及产业化		496,130.28	与资产、收益相关
手机电视核心芯片及解决方案开发		494,779.12	与资产、收益相关

TD-SCDMA 增强型系列数据终端产品	475,187.58	475,187.59	与资产、收益相关
基于国产先进工艺的智能终端芯片、关键 IP 开发及产业化		383,738.03	与资产、收益相关
电源管理专用芯片设计	55,972.53	370,228.08	与资产、收益相关
中关村科技园-服务体系建设处创新创业服务载体专项资金	450,000.00	300,000.00	与收益相关
支持 TD-LTE 标准的高速率、低功耗智能终端整机方案开发	256,792.03	282,121.34	与资产、收益相关
TD-SCDMA 增强技术路测仪研发和产业化	233,864.46	210,956.21	与资产、收益相关
TD-LTE 射频一致性测试系统	25,305.42	128,804.30	与资产、收益相关
面向两岸演艺文化市场的移动互联网互动平台及定制终端产业化		104,611.05	与收益相关
M2M 模块研发及物联网应用	76,041.52	87,500.04	与资产、收益相关
智慧温室农产品健康生产与云服务系统的研制及应用示范	1,003,125.00		与资产相关
支持 TD-SCDMA 高性能芯片和手机所需的一致性测试系统	22,251,964.93		与资产、收益相关
徐汇财政局贴息	500,000.00		与收益相关
新媒体互动服务平台	9,000,000.00		与收益相关
西南航空港经济开发区管理委员会 2012-2013 年企业扶持资金	1,335,800.00		与收益相关
收款集成电路发展专项资金	900,000.00		与收益相关
收财政扶持款	510,000.00		与收益相关
品牌专项资金	500,000.00		与收益相关
TD-LTE 面向商用 TD-LTE/TD-SCDMA 双模终端基带芯片研发	47,489,707.99		与资产、收益相关
4G 多模智能手机安全芯片和解决方案研发及产业化	2,991,418.31		与资产相关
南京市浦口区财政局工业和信息产业支持政府补贴	1,150,000.00		与收益相关
面向老人关爱的北京市小帮手北斗电子服务器	6,040,000.00		与收益相关
科学技术部资源配置与管理公司款	700,000.00		与收益相关
基于国产先进工艺平台的移动终端芯片设计及产业化	17,647,871.33		与资产、收益相关
基于国产先进工艺的智能终端芯片、关键 IP 开发及产业化	2,639,251.73		与资产、收益相关
基于北斗二代卫星的时频同步一体化设备产业化	597,500.00		与收益相关
基于 TD-LTE 的可穿戴健康终端及服务产业化	8,000,000.00		与资产相关
工业发展专项款	1,260,000.00		与收益相关
泛在网络多终端协同网络控制平台及关键技术项目	700,136.00		与收益相关
电信科学研究院贴息款	600,000.00		与收益相关
北京科委项目-融合北斗和 TD-LTE 的行业应用终端研制	1,123,315.20		与收益相关
北京国有文化政府补助	850,000.00		与收益相关
TD-SCDMA 增强技术终端关键芯片、解决方案开发及产业化	722,181.15		与资产、收益相关
其他	11,358,495.42	9,852,966.27	
合计	267,497,215.61	227,340,165.98	/

## 47、营业外支出

单位：元 币种：人民币

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	2,085,038.17	1,876,158.11	2,085,038.17
其中：固定资产处置损失	2,085,038.17	1,876,158.11	2,085,038.17
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	150,000.00	150,000.00	150,000.00
其他	930,047.32	109,413.83	930,047.32
合计	3,165,085.49	2,135,571.94	3,165,085.49

## 48、所得税费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	64,995,210.86	79,677,954.89
递延所得税调整	-25,079,173.21	-10,020,278.38
合计	39,916,037.65	69,657,676.51

## 49、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 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	260,548,716.95	192,777,895.85
利息收入	21,746,068.89	17,168,855.09
收回履约保证金和保函保证金净额		
其他	328,224,515.03	105,300,548.16
合计	610,519,300.87	315,247,299.10

## (2) 支付的其他与经营活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付履约保证金及保函保证金净额	39,195,868.94	18,308,586.37
销售费用	211,400,031.88	174,470,538.38
管理费用	266,197,611.52	288,844,008.65
往来款	105,745,939.84	70,275,263.97

其他	14,613,432.29	7,303,655.13
合计	637,152,884.47	559,202,052.50

## (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品到期收回		125,000,000.00
延期交付房产的资金占用费	7,235,738.72	22,651,976.67
合计	7,235,738.72	147,651,976.67

## (4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品		175,000,000.00
处置子公司现金净额	23,413,356.78	10,913.42
合计	23,413,356.78	175,010,913.42

## (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
集团下拨国有资本金		68,300,000.00
收回保证金净额	36,533,984.34	
融资租赁借款	20,000,000.00	
合计	56,533,984.34	68,300,000.00

## (6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付增发专项及信息披露费		2,671,826.04
支付保证金净额		80,565,265.11
贴现手续费	167,063.25	641,666.64
发债承销费用		8,081,269.56
合计	167,063.25	91,960,027.35

## 50、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	44,978,605.21	247,675,318.68

加：资产减值准备	295,474,982.67	119,265,256.72
固定资产折旧	85,521,452.73	83,038,184.62
无形资产摊销	389,023,450.88	364,218,068.11
长期待摊费用摊销	11,316,866.65	9,648,372.17
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）	-23,861,250.60	-16,512,900.93
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	362,782,341.76	368,624,765.02
投资损失（收益以“-”号填列）	-465,748,701.22	-27,420,591.07
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-24,156,957.44	-7,369,438.10
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-922,215.77	-2,650,840.28
存货的减少（增加以“-”号填列）	-202,073,951.77	-381,671,849.54
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	644,978,733.16	-505,720,743.45
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-213,743,781.70	-838,174,106.42
其他		
经营活动产生的现金流量净额	903,569,574.56	-587,050,504.47
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	1,096,879,048.58	1,588,853,839.52
减：现金的期初余额	1,588,853,839.52	1,212,749,693.67
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		10,999,022.17
现金及现金等价物净增加额	-491,974,790.94	365,105,123.68

## (2) 本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	316,000,000.00
其中：北京大唐智能卡技术有限公司	96,000,000.00
新华瑞德（北京）网络科技有限公司	220,000,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	39,718,723.93
其中：北京大唐智能卡技术有限公司	31,093,713.02
新华瑞德（北京）网络科技有限公司	8,625,010.91
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	

处置子公司收到的现金净额	276,281,276.07
--------------	----------------

## (3) 现金和现金等价物的构成

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,096,879,048.58	1,588,853,839.52
其中：库存现金	224,377.31	164,492.76
可随时用于支付的银行存款	1,077,686,045.16	1,497,917,807.83
可随时用于支付的其他货币资金	18,968,626.11	90,771,538.93
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,096,879,048.58	1,588,853,839.52
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

## 51、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
货币资金	213,327,636.91
应收票据	66,676,285.00
合计	280,003,921.91

## 52、外币货币性项目

√适用 □不适用

## (1). 外币货币性项目：

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			81,379,361.22
其中：美元	11,822,593.00	6.4936	76,771,182.07
港币	5,357,442.39	0.8378	4,488,454.73
日元	61,875.55	0.0539	3,335.09
欧元	7,079.86	7.0952	50,233.02
台币	336,118.83	0.1968	66,156.31
应收账款			286,639,639.82
其中：美元	44,100,385.13	6.4936	286,370,260.89
欧元	7,950.83	7.0952	56,412.73
港币	201,939.53	0.8378	169,184.94
台币	74,986.00	0.1968	14,772.24

卢布	328,156.28	0.0884	29,009.02
应付账款			257,377,854.73
其中：美元	39,564,596.95	6.4936	256,916,666.73
欧元	65,000.00	7.0952	461,188.00
其他应收款			74,214,410.51
其中：美元	11,420,831.62	6.4936	74,162,312.21
欧元	4,355.18	7.0952	30,900.87
港币	25,140.70	0.8378	21,062.88
台币	683.00	0.1968	134.55
其他应付款			190,511.93
其中：美元	29,338.41	6.4936	190,511.93
短期借款			482,980,586.12
其中：美元	74,377,939.22	6.4936	482,980,586.12

## (2). 境外经营实体说明

√适用 □不适用

## 2、 境外经营实体说明

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
大唐电信（香港）有限公司	香港	美元	主要交易货币

六、合并范围的变更

1、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

√适用□不适用

单位:元 币种:人民币

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
新华瑞德(北京)网络科技有限公司	220,000,000.00	60.56	转让、少数股权单方增资稀释	2015年12月12日	收到股权转让及工商变更	253,787,788.40	37.23	132,896,459.22	271,820,065.34	138,923,606.12	评估价	
北京大唐智能卡技术有限公司	96,000,000.00	60	转让	2015年12月31日	收到股权转让及工商变更	34,105,225.14	40	49,674,018.30	61,261,842.62	11,587,824.32	评估价	
天天艾米(北京)网络科技有限公司	20,866,208.00	51	转让	2015年8月31日	董事会变更及工商变更	14,663,862.03					评估价	

2015年9月29日,公司2015年第六届董事会第三十二次会议决议通过《关于公司控股子公司新华瑞德引进战略投资者事项的议案》,同意通过产权交易所公开挂牌的方式对外转让公司持有的新华瑞德(北京)网络科技有限公司44%股权,同时新华瑞德(北京)网络科技有限公司通过产权交易所公开挂牌增资扩股引进投资者增资22,367万元,方案实施完成后公司持有新华瑞德(北京)网络科技有限公司37.23%股权,新华瑞德(北京)网络科技有限公司不再纳入合并报表范围。

2015 年 8 月 22 日，公司 2015 年第六届董事会第三十一次会议决议通过《关于转让大唐智能卡部分股权的议案》，同意通过产权交易所公开挂牌方式对外转让公司持有的北京大唐智能卡技术有限公司 60% 股权，方案实施完成后公司持有北京大唐智能卡技术有限公司 40.00% 股权，北京大唐智能卡技术有限公司不再纳入合并报表范围。

2015 年 6 月 17 日，公司第六届董事会第二十九次会议决议通过《关于天天艾米（北京）网络技术有限公司引进战略投资者的议案》，同意公司控股子公司引入外部战略投资者，此次增资完成后，公司持有天天艾米（北京）网络技术有限公司 30.09% 股权，天天艾米（北京）网络技术有限公司不再纳入合并报表范围。

## 2、其他原因的合并范围变动

本期公司为发生其他原因导致的合并范围变动事项。

## 七、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

√适用 □不适用

#### (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	
西安大唐电信有限公司	西安	西安	通信类	99.2	0.34	设立或投资
大唐微电子技术有限公司	北京	北京	集成电路产品、智能卡系统及软件等		95	设立或投资
大唐软件技术股份有限公司	北京	北京	软件类	92.1626		设立或投资
大唐电信(香港)有限公司	香港	香港	电子商务系统平台的研发、生产及销售	100		设立或投资
大唐电信(天津)技术服务有限公司	西安	天津	交换机	100		设立或投资
大唐终端设备有限公司	北京	天津	电子及通信设备类	100		设立或投资
大唐电信(成都)信息技术有限公司	成都	成都	电子类	80		设立或投资
大唐电信(南京)节能信息技术有限公司	南京	南京	信息类	100		设立或投资
大唐创新港投资(北京)有限公司	北京	北京	信息类	100		设立或投资
北京大唐志诚软件技术有限公司	北京	北京	软件类		100	设立或投资
大唐半导体设计有限公司	北京	北京	电子元器件	100		设立或投资
大唐恩智浦半导体有限公司	南通	南通	通信设备类	51		设立或投资
大唐终端技术有限公司	北京	天津	电子及通信设备、集成电路、芯片类		100	设立或投资
无锡要玩娱乐网络技术有限公司	无锡	无锡	软件类		100	设立或投资
上海要娱网络技术有限公司	上海	上海	软件类		100	设立或投资
联芯科技有限公司	上海	上海	电子元器件		100	同一控制下企业合并
联芯科技(香港)	香港	香港	芯片制造销售		100	同一控制下

有限公司						企业合并
启东优思电子有限公司	启东	启东	电子通信		100	非同一控制下企业合并
江苏安防科技有限公司	南京	南京	电子通信	41		非同一控制下企业合并
江苏大唐智慧管网技术有限公司	南京	南京	电子通信		100	非同一控制下企业合并
上海优思通信科技有限公司	上海	上海	通信设备类		100	非同一控制下企业合并
上海浦歌电子有限公司	上海	上海	电子类		100	非同一控制下企业合并
上海精佑通信科技有限公司	上海	上海	通信科技类		100	非同一控制下企业合并
深圳优思伟业通信科技有限公司	深圳	深圳	电子类		100	非同一控制下企业合并
盛耀无线通讯科技(北京)有限公司	北京	北京	手机终端		100	非同一控制下企业合并
广州要玩娱乐网络技术有限公司	广州	广州	信息、网络技术	100		非同一控制下企业合并
上海要玩网络技术有限公司	上海	上海	软件类		100	非同一控制下企业合并
珠海要玩娱乐网络技术有限公司	珠海	珠海	软件类		100	非同一控制下企业合并
香港要玩娱乐网络技术有限公司	香港	香港	软件类		100	非同一控制下企业合并
大唐电信(香港)控股有限公司	香港	英属维尔京群岛	电子商务系统平台的研发、生产及销售		100	设立或投资

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:

本公司持有江苏安防科技有限公司 41% 的股权, 为江苏安防科技有限公司第一大股东, 并在董事会中拥有半数以上的表决权, 江苏安防科技有限公司与其全资子公司江苏大唐智慧管网技术有限公司纳入本年度合并报表范围内。

江苏大唐智慧管网技术有限公司, 原名为江苏安防信息技术有限公司, 2015 年 12 月 7 日工商变更为江苏大唐智慧管网技术有限公司。

大唐终端设备有限公司, 原名为大唐电信(天津)通信终端制造有限公司, 2015 年 3 月 16 日工商变更为大唐终端设备有限公司。

## (2) 重要的非全资子公司

单位:元 币种:人民币

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
西安大唐电信有限公司	0.46	-1,114,704.00		-1,012,419.12
大唐微电子技	5.00	3,086,541.37		34,848,031.45

术有限公司				
大唐软件技术股份有限公司	7.8374	831,682.37		27,827,847.27
江苏安防科技有限公司	59.00	20,303,593.45		140,963,765.62

本年度公司无在子公司所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易。

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元 币种:人民币

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
西安大唐电信有限公司	890,092,606.73	55,754,255.97	945,846,862.70	488,284,300.72	677,653,675.40	1,165,937,976.12	1,275,967,447.59	70,144,360.11	1,346,111,807.70	875,912,997.98	447,962,967.36	1,323,875,965.34
大唐微电子技术有限公司	1,426,163,890.90	239,540,991.18	1,665,704,882.08	900,910,638.80	67,833,614.20	968,744,253.00	1,204,454,727.98	219,257,437.99	1,423,712,165.97	716,949,698.31	71,532,666.01	788,482,364.32
大唐软件技术股份有限公司	1,941,612,541.96	156,531,626.57	2,098,144,168.53	1,318,417,458.69	436,519,011.91	1,754,936,470.60	2,048,471,739.95	153,204,266.91	2,201,676,006.86	1,421,409,316.30	448,340,555.10	1,869,749,871.40
江苏安防科技有限公司	694,859,073.36	62,719,649.48	757,578,722.84	518,657,086.20	-	518,657,086.20	661,709,559.53	66,604,325.51	728,313,885.04	523,565,118.65	1,419,786.42	524,984,905.07

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
西安大唐电信有限公司	59,306,897.23	-242,326,955.78	-242,326,955.78	-32,274,318.93	139,576,361.06	-77,028,976.33	-77,028,976.33	-153,183,223.37
大唐微电子技术有限公司	912,705,982.92	61,730,827.43	61,730,827.43	118,810,066.84	887,699,823.31	147,128,146.85	147,128,146.85	91,784,117.80
大唐软件技术股份有限公司	1,385,032,771.71	11,281,562.47	11,281,562.47	-5,430,123.16	1,666,772,625.24	26,368,964.83	26,368,964.83	-26,910,822.96
江苏安防科技有限公司	485,161,943.03	34,412,870.25	34,412,870.25	30,385,393.56	361,632,603.64	41,141,916.62	41,141,916.62	-22,178,771.67

其他说明: 无

**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**

本年度公司无在子公司所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易。

**3、 在合营企业或联营企业中的权益**

√适用 □不适用

**(1). 重要的联营企业**

单位:元 币种:人民币

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	
大唐电信(天津)科技产业园有限公司	天津	天津	房地产开发与经营	49.90		权益法
成都大唐线缆有限公司	成都	成都	通信	46.4785		权益法
新华瑞德(北京)网络科技有限公司	北京	北京	互联网服务	37.23		权益法
北京大唐智能卡技术有限公司	北京	北京	通信	40.00		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响,或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据:

无

**(2). 重要联营企业的主要财务信息**

大唐电信(天津)科技产业园有限公司

单位:元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
流动资产	481,654,016.28	125,977,631.07
非流动资产	287,709,754.03	270,709,224.06
资产合计	769,363,770.31	396,686,855.13
流动负债	596,090,319.21	206,362,884.90
非流动负债	100,000,000.00	107,520,547.95
负债合计	696,090,319.21	313,883,432.85
少数股东权益		

归属于母公司 股东权益	73,273,451.10	82,803,422.28
按持股比例计 算的净资产份 额	36,563,452.10	41,318,907.71
调整事项		
--商誉		
--内部交易未 实现利润	-9,225,875.19	-7,202,554.13
--其他		
对联营企业权 益投资的账面 价值	27,337,576.91	34,116,353.58
存在公开报价 的联营企业权 益投资的公允 价值		
营业收入		
净利润	-9,529,971.18	-8,526,194.65
终止经营的净 利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-9,529,971.18	-8,526,194.65
本年度收到的 来自联营企业 的股利		

成都大唐线缆有限公司

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
流动资产	354,197,277.98	295,695,922.95
非流动资产	86,499,558.54	83,853,897.75
资产合计	440,696,836.52	379,549,820.70
流动负债	227,275,685.67	196,297,463.82
非流动负债	30,963,261.43	19,477,554.52
负债合计	258,238,947.10	215,775,018.34

少数股东权益		
归属于母公司 股东权益	182,457,889.42	163,774,802.36
按持股比例计 算的净资产份 额	84,803,690.13	76,120,071.52
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实 现利润	-86,412.81	
--其他		
对联营企业权 益投资的账面 价值	84,717,277.32	76,120,071.52
存在公开报价 的联营企业权 益投资的公允 价值		
营业收入	657,158,463.56	546,270,068.10
净利润	18,497,167.07	15,279,284.93
终止经营的净 利润		
其他综合收益		
综合收益总额	18,497,167.07	15,279,284.93
本年度收到的 来自联营企业 的股利		2,612,662.58

## 新华瑞德（北京）网络科技有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
流动资产	164,758,032.67	
非流动资产	181,011,661.26	
资产合计	345,769,693.93	

流动负债	18,900,612.66	
非流动负债		
负债合计	18,900,612.66	
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	326,869,081.27	
按持股比例计算的净资产份额	121,693,358.96	
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他	153,335,706.66	
对联营企业权益投资的账面价值	275,029,065.62	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	57,753,856.14	
净利润	8,619,393.71	
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	8,619,393.71	
本年度收到的来自联营企业的股利		

## 北京大唐智能卡技术有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额/ 本期发生额	年初余额/ 上期发生额
流动资产	168,912,194.66	
非流动资产	55,009,009.58	

资产合计	223,921,204.24	
流动负债	109,399,385.13	
非流动负债	5,210,000.00	
负债合计	114,609,385.13	
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	109,311,819.11	
按持股比例计算的净资产份额	43,724,727.64	
调整事项		
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他	17,537,114.98	
对联营企业权益投资的账面价值	61,261,842.62	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

## (3). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：	无	
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	111,290,057.28	107,596,953.94
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-2,590,937.69	-9,870,535.75
--其他综合收益		

--综合收益总额		
----------	--	--

## 八、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，经营管理层通过职能部门递交的月度工作报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会设计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

### 1、 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。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

### 2、 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。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款、长期借款以及应付债券。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

#### （2）、外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。此外，公司还可能签署远期

外汇合约或货币互换合约以达到规避外汇风险的目的。

本公司面临的外汇风险主要来源于以美元、欧元、卢布、日元、港币、台币计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			年初余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	11,822,593.00		76,771,182.07	17,319,316.84		105,976,899.04
应收账款	44,100,385.13		286,370,260.89	50,637,920.13		309,853,433.27
预付款项	15,449,354.89		100,321,930.93	1,950,643.95		11,935,990.33
应付账款	39,564,596.95		256,916,666.73	31,286,496.24		191,442,070.48
预收款项	5,418,319.74		35,184,401.05	804,782.59		4,924,464.66
其他应收款	11,420,831.62		74,162,312.21	272,790.05		1,669,202.30
其他应付款	29,338.41		190,511.93	179,626.87		1,099,136.85
短期借款	74,377,939.22		482,980,586.12	38,000,692.17		232,526,235.39
货币资金		5,762,516.63	4,608,179.15		2,262,793.86	804,085.96
应收账款		613,032.64	269,378.92		298,276.40	74,773.64
预付款项					40,208.21	8,872.70
应付账款		65,000.00	461,188.00		248,032.57	520,526.79
预收款项					27,577.40	23,270.99
其他应收款		30,178.88	52,098.30		34.57	27.27
其他应付款					452,500.00	88,735.25

于 2015 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 5%，则公司将减少或增加净利润 11,882,323.99 元（2014 年 12 月 31 日：27,819.12 元）。

管理层认为 5% 合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

### 3、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。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 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					合计
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-5 年	5 年以上	
短期借款	2,351,396,739.98					2,351,396,739.98
应付票据	823,517,143.66					823,517,143.66
应付账款	1,449,936,891.42					1,449,936,891.42
预收款项	344,065,155.81					344,065,155.81
其他应付款	241,946,135.93					241,946,135.93
合计	5,210,862,066.80					5,210,862,066.80

项目	年初余额
----	------

	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-5 年	5 年以上	合计
短期借款	3,433,917,237.58					3,433,917,237.58
应付票据	421,911,787.84					421,911,787.84
应付账款	1,375,459,464.00					1,375,459,464.00
预收款项	302,765,733.81					302,765,733.81
其他应付款	285,204,241.63					285,204,241.63
合计	5,819,258,464.86					5,819,258,464.86

## 九、公允价值的披露

适用  不适用

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
二、非持续的公允价值计量				

### 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

### 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

### 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

### 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

### 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

### 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

### 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

### 9、其他

本公司金融工具可供出售金融资产中对权益工具投资，因在活跃市场不存在报价且其公允价值不能可靠计量，按照成本法计量。

## 十、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

单位：元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
电信科学	北京	通信设备、电子计算机及外部设备、电子软件、广播电视设备、光纤及光电缆、电子元器件、其	771,882.04 万元	17.15	33.94

技术研究院	市	他电子设备、仪器仪表等的开发、生产、销售、系统集成（国家有专项专营规定的除外）；通信、网络、电子商务、信息安全、广播电视的技术开发、技术服务；实业投资、投资管理与咨询等。			

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是电信科学技术研究院。

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

“七、在其他主体中的权益”。

## 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

“七、在其他主体中的权益”。

## 4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
大唐电信国际技术有限公司	母公司的控股子公司
西安翠华通信技术有限公司	母公司的控股子公司
上海迪爱斯通信设备有限公司	母公司的控股子公司
大唐移动通信设备有限公司	母公司的控股子公司
大唐投资控股发展（上海）有限公司	母公司的控股子公司
大唐联仪科技有限公司	母公司的控股子公司
大唐电信国际技术(香港)有限公司	母公司的控股子公司
成都泰瑞通信设备检测有限公司	母公司的控股子公司
国家无线电频谱管理研究所	母公司的全资子公司
电信科学技术仪表研究所	母公司的全资子公司
电信科学技术第五研究所	母公司的全资子公司
电信科学技术第四研究所	母公司的全资子公司
电信科学技术第一研究所	母公司的全资子公司
大唐联诚信息系统技术有限公司	母公司的控股子公司
大唐高鸿数据网络技术股份有限公司	母公司的控股子公司
大唐电信集团财务有限公司	母公司的全资子公司
电信科学技术第十研究所	母公司的全资子公司
北京大唐实创投资中心	母公司的全资子公司
数据通信科学技术研究所	母公司的全资子公司
中芯国际集成电路制造有限公司	其他
广州市广晟微电子有限公司	其他
北京大唐永盛科技发展有限公司	其他
大唐高新创业投资有限公司	其他
大唐电信科技产业控股有限公司	参股股东
西安大唐监控技术有限公司	联营企业
周浩、陈勇	参股股东，一致行动人

## 5、关联交易情况

## (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

√适用 □不适用

采购商品/接受劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
大唐移动通信设备有限公司	购买商品	1,248,396.88	11,993,896.13
大唐高鸿数据网络技术股份有限公司	购买商品	2,623,536.45	2,520,062.09
上海迪爱斯通信设备有限公司	购买商品	8,405.91	2,713,473.53
中芯国际集成电路制造有限公司	购买商品	125,084,114.93	92,337,131.07
大唐电信国际技术(香港)有限公司	购买商品	273,637,129.65	281,497,269.43
电信科学技术仪表研究所	购买商品	531,037.53	
成都大唐线缆有限公司	购买商品		74,790,032.62
电信科学技术第一研究所	购买商品	394,895.28	2,641,509.43
大唐联仪科技有限公司	购买商品	2,362,495.69	5,661,538.46
西安大唐监控技术有限公司	购买商品		755.47
大唐联诚信息系统技术有限公司	购买商品	1,367,521.37	
电信科学技术研究院	购买商品	51,154.00	
数据通信科学技术研究所	购买商品	5,938,169.78	
北京大唐实创投资中心	接受劳务		1,728.00
数据通信科学技术研究所	接受劳务	578,503.11	713,664.36
电信科学技术研究院	接受劳务	12,972,000.00	24,198,459.91
大唐移动通信设备有限公司	接受劳务	1,698,113.21	534,339.62
大唐电信科技产业控股有限公司	接受劳务	750,000.00	255,377.91
成都泰瑞通信设备检测有限公司	接受劳务	10,490.57	12,641.51
大唐高鸿数据网络技术股份有限公司	接受劳务	92,036.58	1,300.00
电信科学技术第一研究所	接受劳务	1,267,600.00	1,566,245.29
国家无线电频谱管理研究所	接受劳务		48,000.00
电信科学技术仪表研究所	接受劳务	2,760.68	3,076.92
中芯国际集成电路制造有限公司	接受劳务	11,207,153.30	1,021,609.46
大唐联仪科技有限公司	接受劳务		717,948.72
大唐电信国际技术有限公司	接受劳务	27,000.00	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
大唐电信科技产业控股有限公司	销售商品	4,800,000.00	840,730.76
大唐移动通信设备有限公司	销售商品	2,070,319.63	7,457,320.92
大唐高鸿数据网络技术股份有限公司	销售商品	8,490,566.07	9,133,973.71
大唐电信国际技术有限公司	销售商品	595,324,123.14	492,333,412.48
大唐电信国际技术(香港)有限公司	销售商品	250,301,863.84	295,438,531.04
数据通信科学技术研究所	销售商品	109,343,269.18	77,899,470.19
大唐联诚信息系统技术有限公司	销售商品	3,216,274.02	7,814,696.58
电信科学技术第五研究所	销售商品		55,316.24
电信科学技术第十研究所	销售商品	3,634,794.78	1,717,998.30
西安大唐监控技术有限公司	销售商品		967,048.17
电信科学技术研究院	销售商品	360,000.00	64,603.42
广州市广晟微电子有限公司	销售商品	4,935,981.50	
上海迪爱斯通信设备有限公司	提供劳务	19,995.00	
电信科学技术第一研究所	提供劳务	6,356,000.00	3,867,924.53
电信科学技术研究院	提供劳务	308,079.24	263,017.08
大唐移动通信设备有限公司	提供劳务		500,000.00
大唐联诚信息系统技术有限公司	提供劳务		30,366,037.74
大唐电信科技产业控股有限公司	提供劳务	84,905.66	569,000,000.00

## (2). 关联方资金拆借

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
大唐电信集团财务有限公司	50,000,000.00	2013-11-12	2016-11-11	
大唐电信集团财务有限公司	50,000,000.00	2013-11-29	2016-11-28	
大唐电信集团财务有限公司	30,000,000.00	2015-4-17	2015-12-29	
大唐电信集团财务有限公司	40,000,000.00	2015-5-19	2016-5-18	
大唐电信集团财务有限公司	30,000,000.00	2015-5-27	2015-11-26	

大唐电信集团财务有限公司	20,000,000.00	2015-6-12	2016-6-11	
大唐电信集团财务有限公司	10,000,000.00	2015-6-26	2016-6-24	
大唐电信集团财务有限公司	20,000,000.00	2015-7-18	2015-12-29	
大唐电信集团财务有限公司	40,000,000.00	2014-5-15	2015-5-14	
大唐电信集团财务有限公司	30,000,000.00	2014-5-15	2015-5-14	
大唐电信集团财务有限公司	20,000,000.00	2014-6-11	2015-6-10	
大唐电信集团财务有限公司	30,000,000.00	2014-9-2	2015-1-1	
大唐电信集团财务有限公司	10,000,000.00	2014-6-19	2015-6-18	
大唐电信集团财务有限公司	30,000,000.00	2014-11-27	2015-11-26	
电信科学技术研究院	300,000,000.00	2014-6-12	2018-6-11	
大唐电信科技产业控股有限公司	88,000,000.00	2014-7-29	2018-7-28	
电信科学技术研究院	177,000,000.00	2014-7-31	2018-7-30	
电信科学技术研究院	50,000,000.00	2014-7-31	2018-7-30	
电信科学技术研究院	195,000,000.00	2014-8-4	2018-8-3	
电信科学技术研究院	82,000,000.00	2014-9-2	2018-9-1	
电信科学技术研究院	45,000,000.00	2014-9-9	2018-9-8	
电信科学技术研究院	30,000,000.00	2014-11-2	2018-11-1	
电信科学技术研究院	150,000,000.00	2015-8-4	2018-8-3	
电信科学技术研究院	70,000,000.00	2015-8-26	2018-8-25	
电信科学技术研究院	200,000,000.00	2015-9-10	2018-9-7	
电信科学技术研究院	130,000,000.00	2015-9-16	2018-9-15	
大唐电信集团财务有限公司	40,000,000.00	2014-9-2	2015-9-1	
大唐电信集团财务有限公司	30,000,000.00	2014-11-6	2015-7-5	
大唐电信集团财务有限公司	50,000,000.00	2014-11-6	2015-9-5	
大唐电信集团财务有限公司	50,000,000.00	2014-11-6	2015-9-29	

有限公司				
大唐电信集团财务有限公司	30,000,000.00	2014-11-15	2015-6-14	
大唐电信集团财务有限公司	40,000,000.00	2014-11-17	2015-6-16	
大唐电信集团财务有限公司	50,000,000.00	2015-6-12	2016-6-11	
大唐电信集团财务有限公司	20,000,000.00	2015-6-15	2016-6-14	
大唐电信集团财务有限公司	85,000,000.00	2015-8-12	2015-12-12	

**支付关联方资金利息**

关联方	本期发生额	上期发生额
大唐电信科技产业控股有限公司	4,962,222.22	4,143,199.99
大唐电信集团财务有限公司	12,232,100.25	69,291,119.98
电信科学技术研究院	58,215,833.34	30,579,441.80
大唐电信国际技术（香港）有限公司		788,521.49
合计	75,410,155.81	104,802,283.26

**在关联方存款及利息收入**

关联方	本期发生额		上期发生额	
	余额	利息收入	余额	利息收入
大唐电信集团财务有限公司	66,287,107.13	350,400.00	29,197,038.90	905,082.92
合计	66,287,107.13	350,400.00	29,197,038.90	905,082.92

说明：此资金占用利息是由于对方延迟交付房屋导致。

**收取关联方资金利息**

关联方	本期发生额	上期发生额
大唐电信（天津）科技产业园有限公司	7,235,738.72	22,651,976.67
合计	7,235,738.72	22,651,976.67

**(3). 关联方资产采购与销售情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
电信科学技术研究院	采购无形资产	26,000,000.00	
大唐电信科技产业控股有限公司	出售无形资产		154,000,000.00

**(4). 关键管理人员报酬**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

关键管理人员报酬	684.37	835.34
----------	--------	--------

## (5). 其他关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
电信科学技术研究院	房租、水电、物业费等	932,313.00	977,518.00
北京大唐实创投资中心	房租、水电、物业费等	605,906.18	452,715.83
大唐投资控股发展（上海）有限公司	房租、水电、物业费等		270,975.00
大唐电信科技产业控股有限公司	房租、水电、物业费等	1,125.00	
电信科学技术第五研究所	房租、水电、物业费等	234,684.00	223,236.00
电信科学技术第一研究所	房租、水电、物业费等	389,144.34	
合计		2,163,172.52	1,924,444.83

## 6、关联方应收应付款项

√适用 □不适用

## (1). 应收项目

单位:元 币种:人民币

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
应收账款					
	大唐电信国际技术有限公司	36,736,838.86	183,684.19	24,271,312.11	121,356.56
	大唐电信国际技术（香港）有限公司			22,113,885.23	110,569.43
	大唐移动通信设备有限公司	18,528,576.66	1,688,870.17	24,616,519.55	1,118,783.38
	大唐联诚信息系统技术有限公司	19,639,881.00	3,383,278.05	43,014,881.00	1,070,339.62
	大唐高鸿数据网络技术股份有限公司	15,098,969.73	1,109,566.29	14,974,723.71	302,384.47
	电信科学技术第十研究所	15,440,058.30	8,250,662.10	14,846,080.40	5,940,842.49
	电信科学技术第四研究所	443,367.00	443,367.00	443,367.00	221,683.50
	广州市广晟微电子技术有限公司	565,021.41	130,662.10	433,345.73	21,667.29
	电信科学技术第五研究所	432,446.00	19,680.70	754,325.00	104,241.82
	国家无线电频谱管理研究所	167,486.51	167,486.51	167,486.51	167,486.51
	北京大唐实创投资中心	35,000.00	35,000.00	35,000.00	17,500.00
	西安翠华通信技术有限公司	10,810.00	10,810.00	10,810.00	10,810.00

	数据通信科学技术研究所	58,974,500.00	295,352.50	60,000,000.00	300,000.00
	电信科学技术研究院	39,660.00	198.30		
	大唐电信科技产业控股有限公司	90,000.00	450.00	290,388,750.00	1,511,943.75
	西安大唐监控技术有限公司	5,159.04	257.95	1,410,342.43	702,694.88
	电信科学技术第一研究所	3,632,000.00	18,160.00	900,000.00	4,500.00
	新华瑞德（北京）网络科技有限公司	2,391,000.00	119,550.00		
	北京大唐智能卡技术有限公司	2,827,940.47	55,279.00		
应收票据					
	数据通信科学技术研究所	23,625,000.00			
	大唐移动通信设备有限公司			293,300.00	
	电信科学技术第十研究所			500,000.00	
预付账款					
	大唐电信（天津）科技产业园有限公司	146,616,640.00		123,616,640.00	
	电信科学技术研究院			974,000.00	4,870.00
	电信科学技术仪表研究所			654,255.00	13,085.10
	大唐高鸿数据网络技术股份有限公司	40,000.00	20,000.00	40,000.00	12,000.00
	北京大唐永盛科技发展有限公司	28,794.09	28,794.09	28,794.09	28,794.09
	广州市广晟微电子有限公司	631,399.99	31,570.00	631,399.99	12,628.00
	中芯国际集成电路制造有限公司	10,608,639.98	53,043.20	41,609.20	208.05
	大唐联仪科技有限公司	64,800.00	324.00		
	大唐电信国际技术有限公司	853,543.24	4,267.72		
其他应收款					
	大唐高鸿数据网络技术股份			1,548,683.81	29,088.18

	有限公司				
	中芯国际集成电路制造有限公司	14,344.18	717.21	14,344.18	286.88
	大唐电信投资有限公司	3,566.85	17.83		
	北京大唐科技发展有限公司	142,865.37	31,976.94	139,169.24	5,783.38
	西安大唐监控技术有限公司	5,336,548.90	393,491.61	7,159,279.82	104,183.81
	北京大唐智能卡技术有限公司	25,993,217.63	129,966.09		
	新华瑞德（北京）网络科技有限公司	2,787,324.92	346,786.35		
应收股利					
	新华瑞德（北京）网络科技有限公司	173,766.32			
	成都大唐线缆有限公司	2,612,662.58		2,612,662.58	
	大唐高新创业投资有限公司	25,622.63			

## (2). 应付项目

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	大唐移动通信设备有限公司	2,231,447.74	7,220,438.34
	成都大唐线缆有限公司	6,629,036.84	35,884,173.16
	上海迪爱斯通信设备有限公司	1,674,875.00	4,608,936.99
	中芯国际集成电路制造有限公司	3,579,762.90	5,441,204.30
	电信科学技术第五研究所	188,989.90	510,868.90
	数据通信科学技术研究所	380,300.00	380,300.00
	大唐高鸿数据网络技术股份有限公司	2,414,161.00	1,733,762.00
	西安翠华通信技术有限公司	2,252,721.95	2,252,721.95
	电信科学技术第四研究所	151,480.00	157,291.98
	电信科学技术第十研	7,501.05	7,501.05

	研究所		
	大唐电信国际技术(香港)有限公司	29,294,444.39	34,062,493.20
	大唐联仪科技有限公司	216,000.00	4,104,130.00
	电信科学技术第一研究所		500,000.00
	西安大唐监控技术有限公司	241,490.67	1,700,127.57
	电信科学技术研究院	26,000,000.00	
	北京大唐智能卡技术有限公司	20,746,221.87	
应付票据			
	大唐移动通信设备有限公司		295,008.00
	中芯国际集成电路制造有限公司	28,055,096.55	30,015,768.51
	电信科学技术研究院		3,342,847.76
其他应付款			
	大唐电信投资有限公司	19,897,492.88	
	北京大唐科技发展有限公司	2,619,817.07	2,619,817.07
	大唐电信科技产业控股有限公司		2,888,644.44
	成都大唐线缆有限公司	1,871,656.67	1,871,656.67
	数据通信科学技术研究所	1,356,634.43	1,607,769.19
	电信科学技术研究院	585,970.20	1,712,493.97
	大唐移动通信设备有限公司	567,118.00	567,118.00
	电信科学技术第十研究所	3,529.67	3,529.67
	大唐高鸿数据网络技术股份有限公司		100,000.00
	西安大唐监控技术有限公司		1,774,622.91
	北京大唐智能卡技术有限公司	18,259,196.49	
	周浩	34,291,475.59	68,582,951.18
	陈勇	30,598,661.84	61,197,323.68
预收账款			
	大唐移动通信设备有限公司	1,314.16	294.16
	数据通信科学技术研究所	50.00	184,050.00
	大唐电信国际技术有限公司	2,181,160.49	

长期应付款			
	电信科学技术研究院	1,429,000,000.00	879,000,000.00
	大唐电信科技产业控股有限公司	88,000,000.00	88,000,000.00

## 7、 关联方承诺

无

## 8、 其他

无

## 十一、 股份支付

截止 2015 年 12 月 31 日，本公司无应披露未披露的股份支付事项。

## 十二、 承诺及或有事项

### 1、 重要承诺事项

√适用 □不适用

(1)、2011 年 2 月 17 日，公司临时股东会决议通过《关于公司购买天津产业园写字楼的议案》，同意公司以 176,600,000.00 元价格购买大唐电信（天津）科技产业园有限公司位于天津保税区内空港物流加工区的一栋写字楼，总面积约为 3.2 万平方米。截止 2015 年 12 月 31 日，已经支付购楼款 146,616,640.00 元，预计在 2016 年完成全部内饰外饰装修工作，并交付验收。验收合格后，本公司将支付剩余的认购款 29,983,360.00 元。

(2)、2014 年 3 月 27 日公司第六届董事会第十四次会议审议通过了《关于大唐恩智浦购买汽车电子产品知识产权及相关权益的议案》，同意公司控股子公司大唐恩智浦半导体有限公司（下称“大唐恩智浦”）与恩智浦有限公司（英文名称“NXP B.V.”，下称“恩智浦”）及其关联公司签署相关转让协议，大唐恩智浦半导体有限公司向恩智浦有限公司及其关联公司购买汽车电子产品知识产权及相关权益，以进行后续研发和产业化，交易价格不超过 6,600 万美元。截止 2015 年 12 月 31 日，已经完成 1,350.00 万美元的汽车电子产品知识产权及相关权益的转让，剩余在后续研发的基础上预计会在 2 年内完成。

### 2、 或有事项

√适用 □不适用

#### (1). 公司为子公司或子公司之间提供的担保情况

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
大唐软件技术股份有限公司	3,000,000.00	2015-7-21	2016-1-21	否
大唐软件技术股份有限公司	3,000,000.00	2015-7-21	2016-1-21	否
大唐软件技术股份有限公司	2,000,000.00	2015-7-21	2016-1-21	否
大唐软件技术股份有限公司	2,000,000.00	2015-7-21	2016-1-21	否
大唐软件技术股份有限公司	32,000,000.00	2015-7-23	2016-1-23	否
大唐软件技术股份有限公司	514,000.00	2015-8-3	2016-2-3	否
大唐软件技术股份有限公司	3,920,000.00	2015-8-3	2016-2-3	否

大唐软件技术股份有限公司	2,504,815.65	2015-10-30	2016-4-30	否
大唐软件技术股份有限公司	4,592,500.00	2015-12-21	2016-6-21	否
大唐软件技术股份有限公司	25,121,494.62	2015-12-30	2016-3-7	否
大唐软件技术股份有限公司	393,750.00	2012-8-23	2017-10-19	否
大唐软件技术股份有限公司	218,750.00	2012-8-23	2017-10-19	否
大唐软件技术股份有限公司	526,923.60	2013-12-25	2017-12-16	否
大唐软件技术股份有限公司	116,296.25	2015-1-15	2017-12-22	否
大唐软件技术股份有限公司	134,190.00	2015-1-28	2016-1-28	否
大唐软件技术股份有限公司	52,500.00	2015-1-28	2016-1-28	否
大唐软件技术股份有限公司	207,699.66	2015-2-10	2016-2-10	否
大唐软件技术股份有限公司	250,425.00	2015-5-13	2018-6-30	否
大唐软件技术股份有限公司	85,000.00	2013-6-8	2017-6-28	否
大唐软件技术股份有限公司	32,000.00	2013-5-8	2016-2-10	否
大唐软件技术股份有限公司	1,211,987.40	2014-1-26	2016-3-23	否
大唐软件技术股份有限公司	1,211,987.40	2014-1-26	2017-3-23	否
大唐软件技术股份有限公司	1,211,987.40	2014-1-26	2018-3-23	否
大唐软件技术股份有限公司	1,211,987.40	2014-1-26	2019-3-23	否
大唐软件技术股份有限公司	582,649.00	2014-10-17	2017-7-8	否
大唐软件技术股份有限公司	238,000.00	2014-3-17	2016-4-6	否
大唐软件技术股份有限公司	237,781.40	2014-6-24	2016-5-29	否
大唐软件技术股份有限公司	231,433.90	2014-6-24	2016-5-29	否
大唐软件技术股份有限公司	214,948.00	2014-11-21	2016-9-30	否
大唐软件技术股份有限公司	202,462.50	2014-11-21	2016-11-30	否
大唐软件技术股份有限公司	120,098.70	2014-6-24	2016-5-29	否
大唐软件技术股份有限公司	119,401.60	2014-6-24	2016-5-29	否
大唐软件技术股份有限公司	109,741.90	2014-6-24	2016-5-29	否
大唐软件技术股份有限公司	83,198.50	2014-12-5	2016-11-30	否
大唐软件技术股份有限公司	53,277.60	2014-6-24	2016-5-29	否
大唐软件技术股份有限公司	14,400.00	2014-6-24	2017-1-31	否
大唐软件技术股份有限公司	145,500.00	2015-10-13	2016-1-29	否
大唐软件技术股份有限公司	34,300.00	2015-10-13	2016-10-13	否
大唐软件技术股份有限公司	123,070.50	2015-10-30	2018-7-1	否
大唐软件技术股份有限公司	63,076.00	2015-11-5	2017-11-4	否
大唐软件技术股份有限公司	65,100.00	2015-11-5	2016-10-26	否
大唐软件技术股份有限公司	800,000.00	2015-11-10	2016-3-19	否
大唐软件技术股份有限公司	667,800.00	2015-11-26	2016-10-31	否
大唐软件技术股份有限公司	205,500.00	2015-12-8	2018-8-7	否
大唐软件技术股份有限公司	100,000.00	2015-12-15	2016-6-30	否
大唐软件技术股份有限公司	100,000.00	2015-12-15	2016-6-30	否
大唐软件技术股份有限公司	100,000.00	2015-12-15	2016-6-30	否
大唐软件技术股份有限公司	100,000.00	2015-12-15	2016-6-30	否
大唐软件技术股份有限公司	100,000.00	2015-12-15	2016-6-30	否
大唐软件技术股份有限公司	228,000.00	2015-12-25	2016-12-31	否
大唐软件技术股份有限公司	50,000,000.00	2015-1-29	2016-1-28	否
大唐软件技术股份有限公司	60,000,000.00	2015-2-9	2016-2-9	否
大唐软件技术股份有限公司	50,000,000.00	2015-3-10	2016-3-9	否
大唐软件技术股份有限公司	50,000,000.00	2015-3-30	2016-3-29	否

大唐软件技术股份有限公司	40,000,000.00	2015-5-20	2016-5-19	否
大唐软件技术股份有限公司	12,023,008.65	2015-9-25	2016-9-24	否
大唐软件技术股份有限公司	7,976,991.35	2015-10-26	2016-10-25	否
江苏安防科技有限公司	1,959,466.08	2014-09-5	2016-9-5	否
江苏安防科技有限公司	3,259,260.00	2015-01-28	2016-2-29	否
江苏安防科技有限公司	1,473,621.60	2015-02-5	2016-12-31	否
江苏安防科技有限公司	879,526.08	2015-04-8	2016-1-21	否
江苏安防科技有限公司	2,968,200.00	2015-07-6	2016-12-31	否
江苏安防科技有限公司	20,000,000.00	2015-12-17	2016-12-16	否
江苏安防科技有限公司	10,000,000.00	2015-11-20	2016-11-18	否
江苏安防科技有限公司	1,000,000.00	2015-7-15	2016-1-15	否
江苏安防科技有限公司	900,000.00	2015-12-4	2016-6-4	否
江苏安防科技有限公司	10,000,000.00	2015-9-2	2016-8-28	否
江苏安防科技有限公司	10,000,000.00	2015-9-28	2016-3-27	否
江苏安防科技有限公司	20,000,000.00	2015-6-26	2016-5-30	否
江苏安防科技有限公司	15,000,000.00	2015-3-9	2016-3-9	否
江苏安防科技有限公司	136,250.00	2015-8-20	2016-2-20	否
江苏安防科技有限公司	250,000.00	2015-8-20	2016-2-20	否
江苏安防科技有限公司	250,000.00	2015-8-20	2016-2-20	否
江苏安防科技有限公司	250,000.00	2015-8-20	2016-2-20	否
江苏安防科技有限公司	250,000.00	2015-8-20	2016-2-20	否
江苏安防科技有限公司	450,000.00	2015-8-27	2016-2-27	否
江苏安防科技有限公司	160,000.00	2015-8-27	2016-2-27	否
江苏安防科技有限公司	30,000.00	2015-8-27	2016-2-27	否
江苏安防科技有限公司	211,500.00	2015-10-22	2016-4-22	否
江苏安防科技有限公司	37,489.80	2015-10-22	2016-1-22	否
江苏安防科技有限公司	50,974.98	2015-10-22	2016-1-22	否
江苏安防科技有限公司	219,749.80	2015-10-22	2016-1-22	否
江苏安防科技有限公司	423,000.00	2015-10-22	2016-1-22	否
江苏安防科技有限公司	100,000.00	2015-11-2	2016-2-2	否
江苏安防科技有限公司	159,200.00	2015-11-2	2016-2-2	否
江苏安防科技有限公司	2,671,773.12	2014-12-12	2016-6-12	否
江苏安防科技有限公司	2,351,359.30	2014-7-18	2017-7-18	否
江苏安防科技有限公司	1,282,692.53	2014-7-30	2016-1-30	否
江苏安防科技有限公司	4,345,680.00	2015-1-10	2016-2-29	否
江苏安防科技有限公司	7,915,200.00	2015-9-2	2016-8-20	否
江苏安防科技有限公司	1,659,383.20	2015-10-13	2017-2-15	否
江苏安防科技有限公司	7,400,000.00	2015-10-13	2016-10-13	否
江苏安防科技有限公司	3,037,713.12	2015-10-13	2016-10-13	否
江苏安防科技有限公司	866,800.00	2015-10-13	2016-9-30	否
江苏安防科技有限公司	1,733,600.00	2015-12-1	2016-6-1	否
江苏安防科技有限公司	5,062,200.00	2015-12-4	2016-5-31	否
江苏安防科技有限公司	183,866.76	2015-12-11	2016-6-11	否
江苏安防科技有限公司	6,700,000.00	2015-8-13	2016-8-12	否
江苏安防科技有限公司	2,228,000.00	2015-12-18	2016-6-18	否
江苏安防科技有限公司	5,035,046.50	2015-12-24	2016-1-24	否
江苏安防科技有限公司	75,000.00	2015-12-30	2016-1-30	否

江苏安防科技有限公司	12,750.00	2015-12-30	2016-1-30	否
江苏安防科技有限公司	55,860.00	2015-12-30	2016-1-30	否
江苏安防科技有限公司	1,000,000.00	2015-12-30	2016-1-30	否
江苏安防科技有限公司	30,000.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	58,500.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	75,000.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	27,180.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	126,000.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	438,487.39	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	83,790.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	10,760.15	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	45,175.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	47,650.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	105,400.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	40,273.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	150,000.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	66,000.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	250,000.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	58,650.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	250,000.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	78,750.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	142,500.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	180,282.50	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	150,000.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	100,000.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	37,708.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	70,553.50	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	140,375.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	23,407.50	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	91,713.50	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	100,000.00	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	73,964.40	2015-12-30	2016-3-30	否
江苏安防科技有限公司	75,000.00	2015-12-30	2016-6-30	否
江苏安防科技有限公司	75,000.00	2015-12-30	2016-6-30	否
江苏安防科技有限公司	40,139.00	2015-12-30	2016-6-30	否
江苏安防科技有限公司	150,000.00	2015-12-30	2016-6-30	否
江苏安防科技有限公司	146,755.00	2015-12-30	2016-6-30	否
江苏安防科技有限公司	180,000.00	2015-12-30	2016-6-30	否
江苏安防科技有限公司	76,250.00	2015-12-30	2016-6-30	否
江苏安防科技有限公司	37,462.50	2015-12-30	2016-6-30	否
江苏安防科技有限公司	150,000.00	2015-12-30	2016-6-30	否
江苏安防科技有限公司	100,000.00	2015-12-30	2016-6-30	否
江苏安防科技有限公司	31,999.50	2015-12-30	2016-6-30	否
江苏安防科技有限公司	750,000.00	2015-12-30	2016-6-30	否
江苏安防科技有限公司	29,000,000.00	2015-2-13	2016-2-12	否
上海浦歌电子有限公司	38,699,648.18	2015-8-29	2016-8-28	否
上海浦歌电子有限公司	32,266,726.32	2015-6-2	2016-6-2	否

上海浦歌电子有限公司	51,946,847.57	2015-6-10	2016-6-9	否
上海浦歌电子有限公司	6,958,190.98	2015-6-29	2016-6-28	否
大唐终端技术有限公司	18,300,000.00	2015-4-29	2016-4-30	否
大唐终端技术有限公司	20,000,000.00	2015-12-15	2016-6-15	否
大唐终端技术有限公司	5,000,000.00	2015-8-25	2016-4-30	否
联芯科技(香港)有限公司	48,702,000.00	2015-2-27	2016-2-26	否
联芯科技(香港)有限公司	51,948,800.00	2015-6-25	2016-6-2	否
联芯科技(香港)有限公司	32,468,000.00	2015-9-22	2016-9-21	否
大唐电信(香港)有限公司	32,453,854.08	2015-9-9	2016-8-16	否
大唐电信(香港)控股有限公司	1,000,000,000.00	2014-9-30	2017-9-30	否

## (2)、银行为本公司或本公司之子公司提供的担保情况

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
大唐电信科技股份有限公司	315,897.00	2013-11-6	2016-1-31	否
大唐电信科技股份有限公司	343,858.00	2013-11-26	2016-10-31	否
大唐电信科技股份有限公司	800,000.00	2015-12-10	2016-4-15	否
大唐电信科技股份有限公司	105,072.30	2015-12-14	2017-12-2	否
大唐电信科技股份有限公司	320,995.00	2015-12-14	2017-12-2	否
大唐软件技术股份有限公司	1,211,987.40	2014-1-26	2016-3-23	否
大唐软件技术股份有限公司	1,211,987.40	2014-1-26	2017-3-23	否
大唐软件技术股份有限公司	1,211,987.40	2014-1-26	2019-3-23	否
大唐软件技术股份有限公司	53,277.60	2014-6-24	2016-5-29	否
大唐软件技术股份有限公司	231,433.90	2014-6-24	2016-5-29	否
大唐软件技术股份有限公司	120,098.70	2014-6-24	2016-5-29	否
大唐软件技术股份有限公司	119,401.60	2014-6-24	2016-5-29	否
大唐软件技术股份有限公司	237,781.40	2014-6-24	2016-5-29	否
大唐软件技术股份有限公司	109,741.90	2014-6-24	2016-5-29	否
大唐软件技术股份有限公司	14,400.00	2014-6-24	2017-1-31	否
大唐软件技术股份有限公司	83,198.50	2014-12-5	2016-11-30	否
大唐软件技术股份有限公司	214,948.00	2014-11-21	2016-9-30	否
大唐软件技术股份有限公司	202,462.50	2014-11-21	2016-11-30	否
大唐软件技术股份有限公司	582,649.00	2014-10-17	2017-7-8	否
大唐软件技术股份有限公司	238,000.00	2014-3-17	2016-4-6	否
大唐软件技术股份有限公司	562,500.00	2012-8-23	2017-10-19	否
大唐软件技术股份有限公司	312,500.00	2012-8-23	2017-10-19	否
大唐软件技术股份有限公司	752,748.00	2013-12-25	2017-12-16	否
大唐软件技术股份有限公司	900,000.00	2014-12-19	2016-7-1	否
大唐软件技术股份有限公司	166,137.50	2015-1-15	2017-12-22	否
大唐软件技术股份有限公司	191,700.00	2015-1-28	2016-1-28	否
大唐软件技术股份有限公司	75,000.00	2015-1-28	2016-1-28	否
大唐软件技术股份有限公司	296,713.80	2015-2-10	2016-2-10	否
大唐软件技术股份有限公司	357,750.00	2015-5-13	2018-6-30	否
大唐软件技术股份有限公司	85,000.00	2013-6-8	2017-6-28	否
大唐软件技术股份有限公司	248,400.00	2013-11-15	2016-10-16	否
大唐软件技术股份有限公司	87,481.50	2013-11-28	2016-10-16	否

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
大唐软件技术股份有限公司	667,800.00	2013-11-25	2017-10-31	否
大唐软件技术股份有限公司	203,000.00	2014-1-15	2016-12-4	否
大唐软件技术股份有限公司	1,330,800.00	2013-11-28	2016-10-16	否
大唐软件技术股份有限公司	145,500.00	2015-10-13	2016-1-29	否
大唐软件技术股份有限公司	34,300.00	2015-10-13	2016-10-13	否
大唐软件技术股份有限公司	123,070.50	2015-10-30	2018-7-1	否
大唐软件技术股份有限公司	63,076.00	2015-11-5	2017-11-4	否
大唐软件技术股份有限公司	65,100.00	2015-11-5	2016-10-26	否
大唐软件技术股份有限公司	800,000.00	2015-11-10	2016-3-19	否
大唐软件技术股份有限公司	667,800.00	2015-11-26	2016-10-31	否
大唐软件技术股份有限公司	205,500.00	2015-12-8	2018-8-7	否
大唐软件技术股份有限公司	100,000.00	2015-12-15	2016-6-30	否
大唐软件技术股份有限公司	100,000.00	2015-12-15	2016-6-30	否
大唐软件技术股份有限公司	100,000.00	2015-12-15	2016-6-30	否
大唐软件技术股份有限公司	100,000.00	2015-12-15	2016-6-30	否
大唐软件技术股份有限公司	100,000.00	2015-12-15	2016-6-30	否
大唐软件技术股份有限公司	228,000.00	2015-12-25	2016-12-31	否
大唐软件技术股份有限公司	32,000.00	2013-5-8	2016-2-10	否
江苏安防科技有限公司	3,265,776.80	2014-9-5	2016-9-5	否
江苏安防科技有限公司	5,432,100.00	2015-1-28	2016-2-29	否
江苏安防科技有限公司	2,456,036.00	2015-2-5	2016-12-31	否
江苏安防科技有限公司	2,931,753.60	2015-4-8	2016-1-21	否
江苏安防科技有限公司	4,947,000.00	2015-7-6	2016-12-31	否
江苏安防科技有限公司	3,339,716.40	2014-12-12	2016-6-12	否
江苏安防科技有限公司	2,939,199.12	2014-7-18	2017-7-18	否
江苏安防科技有限公司	1,832,417.90	2014-7-30	2016-1-30	否
江苏安防科技有限公司	5,432,100.00	2015-1-10	2016-2-29	否
江苏安防科技有限公司	9,894,000.00	2015-9-2	2016-8-20	否
江苏安防科技有限公司	2,074,229.00	2015-10-13	2017-2-15	否
江苏安防科技有限公司	9,250,000.00	2015-10-13	2016-10-13	否
江苏安防科技有限公司	3,797,141.40	2015-10.13	2016-10-13	否
江苏安防科技有限公司	1,083,500.00	2015-10-13	2016-9-30	否
江苏安防科技有限公司	2,167,000.00	2015-12-1	2016-6-1	否
江苏安防科技有限公司	6,327,750.00	2015-12-4	2016-5-31	否
江苏安防科技有限公司	229,833.45	2015-12-11	2016-6-11	否

### (3)、诉讼事项

①本公司之子公司大唐软件技术股份有限公司诉天津蓝天电源公司拖欠货款一案，北京市海淀区人民法院于2013年9月13日根据《中华人民共和国民事诉讼法》之规定立案审理，标的金额为30,832,822.28元，2014年12月4日公开开庭进行了审理，根据北京市海淀区人民法院民事判决书（2013）海民初字第24614号判决，被告天津蓝天电源公司于判决生效之日起十日内支付货款及利息。一审判决后，天津蓝天电源公

司提起上诉，北京市第一中级人民法院于 2015 年 6 月 18 日受理该上诉，2015 年 10 月 20 日北京市第一中级人民法院终审维持了一审判决，天津蓝天电源公司应当自判决生效后十日内向大唐软件支付货款 29,837,012 元及利息损失（利息 995,810.28 元，同时加以 29,837,012 元欠款为基数自 2013 年 8 月 26 日起至实际履行日同期银行贷款基准利率的利息；如果逾期履行则自法定履行日届满之日起支付双倍利息）。因天津蓝天电源公司未按期履行付款义务，大唐软件已于 2015 年 11 月 12 日向法院申请强制执行。截止财务报告报出日，已强制执行天津蓝天电源有限公司现金 6,550,000.00 元。

②本公司之子公司大唐软件技术股份有限公司诉北京益资投资担保有限公司拖欠货款一案，北京市第一中级人民法院于 2015 年 6 月 18 日根据《中华人民共和国民事诉讼法》之规定立案审理，诉讼标的金额 55,225,897.00 元，该案于 2015 年 9 月 15 日进行第一次开庭审理，于 2016 年 2 月 25 日进行第二次开庭审理。2016 年 3 月 17 日，北京市第一中级人民法院作出（2015）一中民（商）初字第 5781 号民事裁定，裁定“本案中止诉讼”。

③本公司之子公司大唐软件技术股份有限公司诉九龙县吉利水电开发有限责任公司拖欠货款一案，北京市第一中级人民法院于 2015 年 10 月 14 日根据《中华人民共和国民事诉讼法》之规定立案审理，诉讼标的金额 78,188,749.00 元，截止财务报告报出日该案尚未开庭审理。

④本公司之子公司大唐电信（成都）信息技术有限公司诉杨凌农科大无公害农药研究服务中心拖欠货款一案，四川省成都市中级人民法院于 2015 年 12 月 28 日根据《中华人民共和国民事诉讼法》之规定立案审理，诉讼标的金额 33,024,470.00 元，截止财务报告报出日该案尚未开庭审理。

⑤本公司之子公司北京大唐志诚软件技术有限公司诉北京佳联众慧科技有限公司拖欠货款一案，北京市海淀区人民法院于 2015 年 10 月 8 日根据《中华人民共和国民事诉讼法》之规定立案审理，诉讼标的金额 9,203,901.60 元。2016 年 1 月 14 日，北京市海淀区人民法院下达（2015）海民（商）初字第 36747 号民事调解书。“经法院主持调解，双方当事人达成和解协议。因北京佳联众慧科技有限公司不履行民事调解书，北京大唐志诚软件技术有限公司已向北京市海淀区人民法院就到期未履行部分申请强制执行。”

⑥本公司之子公司大唐软件技术股份有限公司诉无锡惠山软件产业发展有限公司拖欠货款一案，江苏省无锡市惠山区人民法院于 2015 年 9 月 9 日根据《中华人民共和国民事诉讼法》之规定立案审理，诉讼标的金额 6,500,000.00 元。无锡市惠山区人民法院于 2015 年 10 月 9 日第一次开庭审理，无锡惠山软件产业发展有限公司于 2015 年 9 月 28 日提起反诉。无锡市惠山区人民法院于 2015 年 11 月 3 日进行第二次开庭审理，以“违反级别管辖”为由口头驳回反诉请求。2015 年 11 月 4 日，无

锡惠山软件产业发展有限公司以大唐软件技术股份有限公司为被告，向江苏省无锡市中级人民法院提起诉讼。法院以技术委托开发合同纠纷为案由受理该案。2015年12月2日，无锡市惠山区人民法院做出民事裁定,裁定该案”中止诉讼”。

⑦本公司之子公司西安大唐电信有限公司诉陕西省西咸新区秦汉新城管理委员会拖欠货款一案，陕西省咸阳市中级人民法院于2015年12月4日根据《中华人民共和国民事诉讼法》之规定立案审理，诉讼标的金额70,115,122.84元。2016年3月16日，咸阳市中级人民法院开庭审理。截止财务报告报出日法院正在调解,双方对签署和解协议已达成一致意见。

⑧2015年除以上七项诉讼事项外,本公司发生12笔诉讼案件,标的总金额19,865,444.35元,其中本公司或本公司之子公司起诉客户6笔,诉讼标的金额9,114,616.40元,本公司或本公司之子公司被起诉6笔,诉讼标的金额10,750,827.95元,截止本财务报告批准报出日,12笔案件处于已判决、已调解或待开庭状态。

### 十三、 资产负债表日后事项

本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

### 十四、 其他重要事项

本公司本期无需要披露的其他重要事项。

### 十五、 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 币种：人民币

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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应收账款	127,800,000.00	21.57	25,560,000.00	20.00	102,240,000.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	464,821,246.26	78.43	101,594,634.38		363,226,611.88
组合1：单项金额重大但组合风险较小	202,534,488.73	34.17	1,846,000.00	0.91	200,688,488.73
组合2：单项金额不重大但组合风险较小					
组合3：组合风险较大	262,286,757.53	44.26	99,748,634.38	38.03	162,538,123.15
组合小计	464,821,246.26	78.43	101,594,634.38		363,226,611.88

单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	592,621,246.26	100.00	127,154,634.38	/	465,466,611.88

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	736,758,737.73	99.22	77,179,224.47		659,579,513.26
组合 1: 按照账龄分析法计提坏账准备	366,880,729.15	49.41			366,880,729.15
组合 2: 按照其他组合计提坏账准备	28,908,990.01	3.89			28,908,990.01
组合 3: 组合风险较大	340,969,018.57	45.92	77,179,224.47	22.64	263,789,794.10
组合小计	736,758,737.73	99.22	77,179,224.47		659,579,513.26
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	5,770,989.51	0.78	5,770,989.51	100.00	
合计	742,529,727.24	100.00	82,950,213.98		659,579,513.26

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

单位: 元 币种: 人民币

应收账款(按单位)	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
湖南博林高科股份有限公司	127,800,000.00	25,560,000.00	20.00	预计部分款项收回风险较大
合计	127,800,000.00	25,560,000.00	/	/

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 币种: 人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	64,476,179.12	148,786.29	0.5
1至2年(含2年)	148,645,817.23	2,278,070.81	2
2至3年(含3年)	95,653,977.02	1,818,770.02	5
3至4年(含4年)	10,561,643.95	2,815,290.13	30
4至5年(含5年)	30,045,718.64	13,630,508.85	50

5 年以上	115,437,910.30	80,903,208.28	100
合计	464,821,246.26	101,594,634.38	

## (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 44,204,420.40 元。

## (3) 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	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	127,800,000.00	21.57	25,560,000.00
第二名	92,300,000.00	15.57	1,846,000.00
第三名	47,053,658.23	7.94	
第四名	31,799,772.86	5.37	
第五名	31,381,057.64	5.30	
合计	330,334,488.73	55.75	27,406,000.00

## 2、其他应收款

## (1) 其他应收款分类披露:

单位: 元 币种: 人民币

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,301,049,579.27	99.74	28,996,673.74		2,272,052,905.53
组合 1: 按照账龄分析法计提坏账准备	2,050,146,676.06	88.86			2,050,146,676.06
组合 2: 按照其他组合计提坏账准备					
组合 3: 组合风险较大	250,902,903.21	10.88	28,996,673.74	11.56	221,906,229.47
组合小计	2,301,049,579.27	99.74	28,996,673.74		2,272,052,905.53
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	5,938,848.75	0.26	5,938,848.75	100.00	
合计	2,306,988,428.02	100.00	34,935,522.49	/	2,272,052,905.53

类别	期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	价值
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,481,824,085.45	99.00	3,766,122.59		2,478,057,962.86
组合 1: 单项金额重大但组合风险较小	2,228,922,711.16	88.91			2,228,922,711.16
组合 2: 单项金额不重大但组合风险较小	211,916,271.16	8.45			211,916,271.16
组合 3: 组合风险较大	40,985,103.13	1.64	3,766,122.59	9.19	37,218,980.54
组合小计	2,481,824,085.45	99.00	3,766,122.59		2,478,057,962.86
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	25,141,350.50	1.00	25,141,350.50	100.00	
合计	2,506,965,435.95	100.00	28,907,473.09		2,478,057,962.86

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	1,736,018,376.34	29,171.28	0.5
1 至 2 年	127,465,369.02	90,826.80	2
2 至 3 年	51,223,966.53	879,506.56	5
3 至 4 年	346,648,077.19	747,578.43	30
4 至 5 年	12,580,830.74	190,891.44	50
5 年以上	27,112,959.45	27,058,699.23	100
合计	2,301,049,579.27	28,996,673.74	

期末单项金额不重大并单独计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
5 年以上账龄款项	5,938,848.75	5,938,848.75	100.00	预计难以收回
合计	5,938,848.75	5,938,848.75		

(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 6,028,049.40 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
第一名	往来款	962,697,038.55	5 年以内	41.73	
第二名	往来款	800,788,282.56	4 年以内	34.71	
第三名	往来款	124,195,300.66	2 年以内	5.38	
第四名	往来款	99,227,692.60	3 年以内	4.30	
第五名	往来款	63,238,361.69	3 年以内	2.74	
合计	/	2,050,146,676.06	/	88.86	

### 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	4,459,855,201.49		4,459,855,201.49	4,365,571,877.74		4,365,571,877.74
对联营、合营企业投资	357,150,451.12		357,150,451.12	187,737,552.82		187,737,552.82
合计	4,817,005,652.61		4,817,005,652.61	4,553,309,430.56		4,553,309,430.56

#### (1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
大唐软件技术股份有限公司	101,665,313.48			101,665,313.48		
西安大唐电信有限公司	708,220,762.60			708,220,762.60		
大唐电信(天津)技术服务有限公司	24,656,356.09			24,656,356.09		
大唐终端设备有限公司	10,000,000.00	184,000,000.00		194,000,000.00		
新华瑞德(北京)网络科技有限公司	40,000,000.00		40,000,000.00			
大唐电信(香港)有限公司	106,421.70			106,421.70		
大唐电信(成都)信息技术有限公司	80,000,000.00			80,000,000.00		
大唐电信(南京)节能信息技术有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
江苏安防科技有限公司	147,374,500.00			147,374,500.00		
北京大唐智能卡技术有限公司	73,700,000.00		73,700,000.00			
大唐创新港(北京)有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
大唐半导体设计有限公司	1,411,687,388.87			1,411,687,388.87		
大唐恩智浦半导体有限公司	27,416,835.00	23,983,323.75		51,400,158.75		
广州要玩娱乐网络技	1,680,744,300.00			1,680,744,300.00		

---

术有限公司						
合计	4,365,571,877.74	207,983,323.75	113,700,000.00	4,459,855,201.49		

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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											
小计											
二、联营企业											
大唐电信(天津)科技园有限公司	34,116,353.58			-6,778,776.67						27,337,576.91	
成都大唐线缆有限公司	76,120,071.52			8,597,205.80						84,717,277.32	
北京大唐科技发展有限公司	8,187,066.21			-494,623.79						7,692,442.42	
大唐电信投资有限公司	44,303,581.90			697,254.73						45,000,836.63	
西安大唐监控技术有限公司	13,409,689.19			-535,797.41						12,873,891.78	
天天艾米(北京)网络科技有限公司	7,581,940.02		6,747,560.70	-834,379.32							
南京云科股权投资基金管理有限公司	4,018,850.40			43,217.43						4,062,067.83	
新华瑞德(北京)网络科技有限公司		132,896,459.22		3,209,000.28						136,105,459.50	
北京大唐智能卡技术有限公司		14,356,619.30								14,356,619.30	
大唐中科创新投资合伙企业(有限合伙)		25,000,000.00		4,279.43						25,004,279.43	
小计	187,737,552.82	172,253,078.52	6,747,560.70	3,907,380.48						357,150,451.12	
合计	187,737,552.82	172,253,078.52	6,747,560.70	3,907,380.48						357,150,451.12	

## 4、营业收入和营业成本:

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	176,880,139.62	171,708,653.34	436,553,642.43	420,467,286.59
其他业务	27,423,896.18	3,630,628.56	24,987,970.82	5,253,457.94
合计	204,304,035.80	175,339,281.90	461,541,613.25	425,720,744.53

## 5、投资收益

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	101,908,465.97	251,111,965.13
权益法核算的长期股权投资收益	3,907,380.48	-5,102,801.18
处置长期股权投资产生的投资收益	325,512,675.11	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	25,622.63	
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后, 剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
其他		2,557,725.52
合计	431,354,144.19	248,566,889.47

## 十六、 补充资料

## 1、 当期非经常性损益明细表

单位: 元 币种: 人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	23,861,250.60	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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)	261,983,604.27	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	28,427,623.69	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	4,556,743.57	

因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,081,408.19	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	458,729,843.30	
所得税影响额	-36,198,105.09	
少数股东权益影响额	-10,875,570.56	
合计	734,566,797.97	

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。

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
无		

## 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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	0.7034	0.0322	0.0322
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-17.4626	-0.8005	-0.8005

## 3、其他

无

## 第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
备查文件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
备查文件目录	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的原稿。

董事长：曹斌

董事会批准报送日期：2016年4月23日