

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 2019 年半年度报告

## 重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人黄志勤、主管会计工作负责人欧阳国玉及会计机构负责人（会计主管人员）刘莲花声明：保证半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

适用 不适用

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，敬请查阅第四节其他披露事项中可能面对的风险部分的内容。

十、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	公司业务概要.....	7
第四节	经营情况的讨论与分析.....	8
第五节	重要事项.....	15
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	36
第七节	优先股相关情况.....	40
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	40
第九节	公司债券相关情况.....	40
第十节	财务报告.....	41
第十一节	备查文件目录.....	163

## 第一节 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
中国信科	指	中国信息通信科技集团有限公司
电信科研院/电信科学技术研究院	指	电信科学技术研究院有限公司
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
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
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/广州要玩娱乐网络技术 技术有限公司	指	广州要玩娱乐网络技术股份有限公司
终端技术	指	大唐终端技术有限公司
报告期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 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	黄志勤

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王韶莉	张瑾
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、 基本情况变更简介

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变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》、《上海证券报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	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

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	大唐电信	600198	*ST大唐

#### 六、其他有关资料

适用 不适用

#### 七、公司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	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	574,180,914.03	1,130,116,570.22	-49.19
归属于上市公司股东的净利润	-324,357,288.52	-365,928,811.99	不适用
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-401,424,468.84	-438,926,515.19	不适用
经营活动产生的现金流量净额	60,329,628.54	225,279,826.00	-73.22
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	-123,304,592.37	201,050,940.91	-161.33
总资产	6,660,144,909.29	7,390,437,516.64	-9.88

##### (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	-0.3677	-0.4148	不适用
稀释每股收益(元/股)	-0.3677	-0.4148	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.4551	-0.4976	不适用

加权平均净资产收益率(%)	-834.40	不适用	不适用
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-1,032.65	不适用	不适用

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

#### 八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

#### 九、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	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	-916,807.66	
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	61,095,018.26	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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	16,208,722.96	
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	785,982.60	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
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	994,406.63	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额	-539,844.34	
所得税影响额	-560,298.13	
合计	<b>77,067,180.32</b>	

## 十、其他

适用 不适用

## 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

2019 年上半年，公司继续以“芯端云 2.0”战略为指引，积极推进业务结构优化，进一步聚焦行业市场，以安全为特色，布局芯片、终端、网络与服务等信息通信产业链关键环节，提供相关产品和解决方案，为进一步实现公司中长期可持续发展夯实基础。

在集成电路设计领域，公司业务涵盖安全芯片、汽车电子芯片等方向。安全芯片领域，大唐电信依托智能安全、生物识别技术在内的核心技术，面向公安、社保、金融、城市管理、交通等行业客户提供二代身份证芯片和模块、社保卡芯片和模块、金融支付芯片、指纹传感器和指纹算法芯片、读卡器芯片、终端安全芯片等。在汽车电子领域，主要从事车灯调节器和电池管理系统芯片的销售和研发。集成电路产业国产替代需求，促使国内产业链全链条的快速发展，各行业对集成电路的重视为集成电路产业发展带来新的机遇。

在终端设计领域，主要业务面向公安、城管、铁路、机场、安监等行业，提供专用终端产品和应用平台。随着 5G 的正式商用，移动通信领域相关业务将出现新的变革，我国行业通信将迎来了新的发展机遇。行业终端市场需求增加，公司在此业务领域中将有较大的发展空间。

在网络与服务领域，公司提供行业信息化、信息安全、电信运营支撑、智慧城市、网络游戏等产品和解决方案。行业信息化业务重点面向交通、教育、水利、能源等领域，提供行业应用软件、高速公路信息化方案、教育信息化系统集成、城市水务解决方案集成等，并可提供无线接入设备。信息安全业务面向互联网和 IDC 安全的网络提供检测产品和解决方案。电信运营支撑业务面向电信运营商市场提供电信运营支撑系统（OSS/BSS），含软件开发和工程实施维护，以及运营商网络的时频同步系统与设备。智慧城市业务主要面向城市管理、电子政务，提供从咨询设计、软件开发、系统集成到建设运营的完整解决方案。网络游戏业务包括手游产品和页游产品。5G 正式商用和网络安全等级保护制度 2.0 正式发布，对信息化应用体系提出了新的要求，将促发相关业务的升级需求，推动我国网络和服务产业快速增长。

### 二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

### 三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

#### 1、行业地位优势

公司在集成电路、终端和网络与服务领域，积极拓展行业应用，积累了众多行业研发与实施经验。在这些领域的贡献得到了政府和产业界的高度认可，形成了较强的市场品牌影响力。在集成电路设计领域，公司在安全芯片方向保持国内第一梯队，在汽车电子芯片方向与国内外知名厂商建立长期、稳定的合作关系。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，运营商行业终端市场占有率位居国内前列。在网络与服务领域，公司积极推动产品创新及行业应用，在相关标准化组织拥有席位，牵头研制了部分国际、国内相关标准。

## 2、产品和技术优势

集成电路设计领域，安全芯片实现了低成本、低功耗、高性能安全芯片研发，达到国内同类产品先进水平。自主研发的 BMS 电池管理芯片是国内首颗基于电化学阻抗谱技术设计的锂离子电池单芯检测芯片。终端设计领域，行业终端产品已集成硬件安全加密技术，可以满足公安、政务等领域应用需求。网络与服务领域，进一步提升了分布式计算、存储、分析、运行等方面的研发能力。

## 第四节 经营情况的讨论与分析

### 一、经营情况的讨论与分析

2019 年上半年，公司继续推动产业结构优化，公司上半年实现营业收入 5.74 亿元，同比下降 5.56 亿元，但毛利率同比提高 5.23 个百分点，经营质量有所改善。

在集成电路设计领域，第二代金融社保卡芯片市场占有率保持领先，第三代社保卡芯片试点商用；二代身份证芯片出货稳定，市场占有率保持 25%；金融支付芯片出货量同比增长 2.3 倍；推动税控盘安全芯片出货及锁具市场的拓展；车灯调节器芯片全球市场占有率保持前列。

在终端设计领域，行业终端继续巩固在中国移动、中国电信市场领先地位，拓展垂直行业市场，上半年出货量同比增长 46%。

在网络与服务领域，公司继续加强自有软件开发，提高自有产品销售占比，聚焦运营支撑、智慧城市等业务；信息安全业务继续推进大数据业务在各地实施，推动安全产业大数据平台的试点；高速公路机电业务巩固了市场，业务收入同比大幅增长；综合管廊信息化业务取得新的突破；行业通信设备业务全力推广融合通信产品在行业市场的应用；网络游戏业务继续深耕 IP，提升游戏价值。

2019 年上半年，公司继续深化业务转型调整，但依然面临盈利能力不足，业务增长乏力问题。财务费用、折摊等刚性支出依然较大；部分参股公司尚处于研发投入及业务培育期，导致公司按照权益法核算有较大的投资亏损。在集成电路设计领域，安全芯片部分产品市场仍在培育中；汽车电子芯片的新产品研发尚未完成。在终端设计领域，行业终端的中高端产品占比有待提升。在网络与服务领域，运营商市场发生变化，带来业务转型压力；游戏行业市场竞争激烈，政策变动、新生代用户需求变化快都给业务的发展带来了一些不确定因素。

### (一) 主营业务分析

#### 1 财务报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	574,180,914.03	1,130,116,570.22	-49.19
营业成本	402,691,958.87	851,649,420.01	-52.72
销售费用	66,428,493.65	123,931,694.86	-46.40
管理费用	224,470,979.13	378,756,136.97	-40.73
财务费用	117,080,210.92	140,976,046.89	-16.95
研发费用	59,287,369.12	55,598,655.07	6.63
经营活动产生的现金流量净额	60,329,628.54	225,279,826.00	-73.22
投资活动产生的现金流量净额	-93,936,155.05	-85,152,052.36	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-386,101,534.96	-761,692,162.62	不适用

营业收入变动原因说明：本报告期公司继续压缩低毛利业务，同时持续进行业务结构调整，共同影响导致营业收入下降幅度较大；

营业成本变动原因说明：本报告期随着营业收入规模的下降，使得营业成本下降幅度也较大，但

整体毛利率有所提高；

销售费用变动原因说明：随着公司业务调整，公司业务规模有所下降；另外公司对业务人员进行压减，同时公司大力压降其他销售费用成效显著，各项因素综合影响导致销售费用下降；

管理费用变动原因说明：本报告期公司进行人员压减、费用管控效果显著，人工成本及折摊费用等大幅下降；

财务费用变动原因说明：本报告期公司融资规模减少导致报告期利息支出较去年同期有较大幅度下降；

研发费用变动原因说明：本报告期公司各研发项目正常开展，根据所处行业形势和公司产业调整情况研发投入略有增长；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：本报告期公司采购付款减少金额小于销售回款减少金额；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本报告期公司对外支付了联营企业投资款；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本报告期公司偿还外部借款金额较去年同期减少。

## 2 其他

### (1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

### (2) 其他

适用 不适用

### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

### (三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

#### 1. 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 (%)	情况说明
货币资金	629,441,372.65	9.45	1,046,188,899.84	14.16	-39.83	
应收票据	33,930,729.75	0.51	69,616,717.45	0.94	-51.26	
其他流动资产	63,080,854.22	0.95	35,931,211.94	0.49	75.56	
可供出售金融资产			43,167,876.21	0.58	-100.00	
其他权益工具投资	43,167,876.21	0.65			100.00	
长期待摊费用	2,573,371.53	0.04	4,747,052.37	0.06	-45.79	
应付票据	33,516,264.81	0.50	51,959,109.08	0.70	-35.49	
应付职工薪酬	44,936,810.42	0.67	27,725,087.50	0.38	62.08	
应交税费	9,675,349.48	0.15	33,270,546.61	0.45	-70.92	
一年内到期的非流动负债	1,374,398,763.73	20.64	950,431,483.04	12.86	44.61	
长期借款			180,000,000.00	2.44	-100.00	

其他说明

- (1) 货币资金变动原因说明：本报告期结合整体资金状况，公司将部分货币资金用于偿还外部借款；
- (2) 应收票据变动原因说明：本报告期公司对到期的应收票据进行了承兑；
- (3) 其他流动资产变动原因说明：本报告期公司未抵扣进项税增加；
- (4) 可供出售金融资产变动原因说明：本报告期公司按照新金融工具准则，对原在“可供出售金融资产”列报的金融资产调整到“其他权益工具投资”列报；
- (5) 其他权益工具投资变动原因说明：本报告期公司按照新金融工具准则，对原在“可供出售金融资产”列报的金融资产调整到本项目列报；
- (6) 长期待摊费用变动原因说明：本报告期公司对游戏版权金等进行了摊销；
- (7) 应付票据变动原因说明：本报告期公司对到期的应付票据进行了支付；
- (8) 应付职工薪酬变动原因说明：本报告期公司发薪时点与 2018 年有差异，六月底计提应付职工薪酬尚未发放；
- (9) 应交税费变动原因说明：本报告期对期初应交税费进行了缴纳；
- (10) 一年内到期的非流动负债变动原因说明：本报告期公司对一年内到期的长期借款和长期应付款进行了重分类；
- (11) 长期借款变动原因说明：本报告期公司将一年内到期的长期借款进行了重分类。

## 2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用  不适用

## 3. 其他说明

适用  不适用

## (四) 投资状况分析

### 1、 对外股权投资总体分析

适用  不适用

单位：万元 币种：人民币

报告期内投资额	3,493.00
投资额增减变动数	-95,078.00
上年同期投资额	98,571.00
投资额增减幅度(%)	-96.46

### (1) 重大的股权投资

适用  不适用

2019 年 5 月，经公司第七届第三十八次董事会批准，同意公司控股子公司大唐微电子技术有限公司以现金出资参与对合肥大唐存储科技有限公司（以下简称“合资公司”）增资。其中大唐微电子技术有限公司出资 3,493 万元人民币，合资公司原股东合肥芯鹏技术有限公司出资 5,507 万元人民币。增资完成后，大唐微电子技术有限公司持有合资公司 17.465% 股权。上述事项已在 2019 年 6 月 25 日完成工商变更登记。截止本报告期末，公司实际完成出资 1,746 万元。

(2) 重大的非股权投资

适用 不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

- ① 2018 年 12 月，公司第七届第三十四次董事会审议通过《关于以公开挂牌方式转让广州要玩 25%股权及广州要玩增资扩股的议案》。其后，本项目在北京产权交易所进行信息预披露。2019 年 3 月，公司第七届董事会第三十五次会议审议通过了《关于以公开挂牌方式出售广州要玩 25%股份及广州要玩增资扩股相关方案的议案》。其后，2019 年 4 月至今，本项目在北京产权交易所正式挂牌。
- ② 2019 年 6 月，经公司第七届第三十九次董事会批准，同意公司将持有的大唐恩智浦半导体有限公司 51%股权全部转让给公司全资子公司大唐半导体设计有限公司。公司按持股比例 51%享有大唐恩智浦半导体有限公司 2018 年 12 月 31 日的净资产价值作为此次转让对价（即 80,090,445.56 元）。上述事项已在 2019 年 7 月 30 日完成工商变更登记。

## (六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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（合并）	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	3,429,654,510.57	506,494,588.56	237,326,387.72	-116,447,963.45
联芯科技有限公司（合并）	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，从事货物进出口及技术进出口业务	370,384,615.00	1,757,250,607.76	405,616,946.00	24,778,823.68	-139,064,281.90
大唐微电子技术有限公司	研究、开发、生产集成电路产品、智能卡系统及软件、计算机系统集成；提供技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询；销售自产产品	204,210,526.32	1,463,374,220.78	394,870,885.59	183,913,302.95	23,856,813.28
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）	125,091,843.75	169,110,906.47	146,396,327.15	19,561,890.96	-10,643,762.20

大唐终端技术有限公司(合并)	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	432,004,083.64	159,743,577.32	51,233,799.90	-18,111,983.30
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	161,198,520.18	-86,437,624.35	9,877,587.29	2,705,186.27
大唐软件技术股份有限公司(合并)	技术开发、技术服务、技术推广；产品进出口业务；计算机系统、基础软件、应用软件开发；数据处理；销售计算机、软件及辅助设备、通讯设备；机械设备租赁（不含汽车租赁）；计算机、通讯设备租赁；工程和技术研究与试验发展；专业承包	109,720,080.00	1,066,660,707.97	-276,988,348.59	97,321,157.52	-72,799,832.44
江苏安防科技有限公司(合并)	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	519,104,820.98	257,093,859.22	94,874,627.40	3,396,383.61
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；通信及信息系统工程设计；智能化管理软件开发、销售；商品信息咨询服务；以及其他无需许可或者审批的合法项目	100,000,000.00	44,205,360.36	-31,186,327.60	826,530.96	-7,115,317.49
西安大唐电信有限公司	通信设备、通信终端、计算机硬件、软件、广播电视设备及终端、光电缆、电子设备、电子仪表及配件、电子元器件的开发、生产、销售；广播电视软件、硬件系统的设计；通信系统、信息系统工程的设计、施工及系统集成	953,052,727.33	131,054,763.26	46,594,194.68	29,264,200.73	-2,067,032.32
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司(合并)	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	50,000,000.00	197,723,743.11	162,870,173.10	39,434,457.85	-5,601,770.24

**(七) 公司控制的结构化主体情况**

适用 不适用

**二、其他披露事项****(一) 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及说明**

适用 不适用

上半年公司继续推动产业结构优化，整体收入规模有一定程度的下降，但毛利率有所提升；另外，公司继续加强费用管控，期间费用有较大幅度的下降，但财务费用、折摊等刚性支出依然较大；部分参股公司尚处于研发投入及业务培育期，导致公司按照权益法核算有较大的投资亏损，由此预计至下一报告期期末的累计净利润仍为亏损。

公司将继续开源节流，努力改善公司持续经营能力，提升经营业绩。

**(二) 可能面对的风险**

适用 不适用

**1、产品和技术风险**

公司所属的 ICT 产业新技术不断涌现，产品不断更新与升级，快速变化的技术和产品将对公司业务带来一定风险。公司将深入研究技术和产品发展趋势，保持核心技术领先优势和产品竞争力。

**2、市场和竞争风险**

集成电路产业高度集中化趋势，汽车产业处于市场疲软状态等因素，将对公司相关业务产生一定的市场和竞争风险。公司将深入开展市场研究，采取有效措施规避市场风险，及时调整投资与经营策略，努力实现公司业绩的稳步持续增长。

**3、资金风险**

公司通过持续的产业结构调整、瘦身健体等措施，债务规模呈下降趋势，暂时缓解了资金方面的系统风险。但负债规模与收入规模不匹配，财务费用居高不下等情况依然是困扰公司资金安全的主要因素。前期亏损致使外部信用评级下降，给公司融资工作带来的负面影响需要时间逐步恢复。

针对以上问题，公司下半年将继续拓宽融资渠道，强化融资统筹安排工作，把好资金支出控制关。同时持续强化“两金”压控，严控增量，切实保证资金链安全，为公司进一步发展做好支撑。

**4、诉讼风险**

公司目前发生了多起诉讼案件，我方能否取得胜诉存在不确定性，我方胜诉后对方有无可执行的财产亦存在不确定性。公司将强化对已发生诉讼的应对策略和事后妥善处理措施，充分利用法律手段维护自身权益，尽最大可能收回欠款，挽回损失。

**(三) 其他披露事项**

适用 不适用

## 第五节 重要事项

### 一、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 2018 年年度股东大会	2019 年 5 月 13 日	www.sse.com.cn	2019 年 5 月 14 日

股东大会情况说明

适用 不适用

### 二、利润分配或资本公积金转增预案

#### (一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数 (股)	
每 10 股派息数 (元) (含税)	
每 10 股转增数 (股)	
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	

### 三、承诺事项履行情况

#### (一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

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
收购报告书或权益变动报告书所作承诺	解决同业竞争	中国信息通信科技集团有限公司	关于避免与上市公司同业竞争的承诺。	承诺时间：2018 年 12 月 13 日，承诺期限：长期有效	是	是		
	解决关联交	中国信息通信科技集团有限公司	关于减少和规范与上市公司关联交易的承诺。	承诺时间：2018 年 12 月 13 日，承诺期限：长期有效	是	是		

	易							
	其他	中国信息通信科技集团有限公司	关于保持上市公司独立性的承诺。	承诺时间：2018年12月13日，承诺期限：长期有效	是	是		
与重大资产重组相关的承诺	股份限售	周浩、陈勇、叶宇斌、杭州弘帆企业管理咨询有限公司（原名：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%；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	承诺时间：2013年6月24日，承诺期限：5年	是	是		

		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。					
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	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	电信科学技术研究院（现已更名：电信科学技术研究院有限公司）	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		

	解决同业竞争	中国信息通信科技集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司	关于避免同业竞争的承诺。	承诺时间：2018年12月5日，承诺期限：长期有效	是	是		
	解决关联交易	电信科学技术研究院有限公司、大唐电信科技股份有限公司、成都大唐线缆有限公司	1. 关于减少和规范关联交易的承诺。2. 交易双方将在交易标的股权过户完成后的12个月内，通过友好协商进一步完善资产出租、许可等非经常性关联交易事项的相关安排，并严格按照中国证监会、交易所的相关法规、规则及《公司章程》的要求履行必要的审批程序和信息披露义务。	承诺时间：2018年12月5日，承诺期限：长期有效	是	是		
	其他	电信科学技术研究院有限公司	关于保证上市公司独立性的承诺、关于防范即期回报被摊薄措施的承诺。	承诺时间：2018年12月5日，承诺期限：长期有效	是	是		
其他对公司中小股东所作承诺	其他	电信科学技术研究院（现已更名：电信科学技术研究院有限公司）	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：无	否			

#### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

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

适用 不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

## 五、破产重整相关事项

□适用 √不适用

## 六、重大诉讼、仲裁事项

√本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 □本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

## (一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

□适用 √不适用

## (二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

报告期内:				
起诉(申请)方	应诉(被申请)方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)进展情况
大唐软件技术股份有限公司	天津蓝天电源公司(已更名为“中电力神集团有限公司”)	买卖合同纠纷	30,832,822.28	2018年12月7日北京市高级人民法院做出裁定:撤销原一、二审判决,发回北京市海淀区人民法院重审。目前,本案正在重审(一审)中,北京市海淀区人民法院定于2019年10月18日开庭。
大唐软件技术股份有限公司	被告一:北京益资投资担保有限公司被告二:成都门里投资有限公司	借贷合同纠纷	55,225,897	2017年11月,与本案相关的刑事案件取得了终审判决。根据前述判决,大唐软件技术股份有限公司(以下简称“大唐软件”)向北京市第一中级人民法院提交了追加被告及变更诉讼请求的申请。但该申请未获得审判庭的认可,大唐软件撤回了起诉。
大唐软件技术股份有限公司	被告一:九龙县吉利水电开发有限责任公司被告二:成都金睿国都置业有限公司被告三:中商财富融资担保有限公司	买卖合同纠纷	78,188,749	由于九龙县吉利水电开发有限责任公司(以下简称“九龙吉利”)和中商财富融资担保有限公司(以下简称“中商财富”)确无可供执行的财产,北京市第一中级人民法院于2017年9月25日裁定终结本次执行程序。本次执行程序终结前,公司无回款。法院裁定终结本次执行程序后,公司并未丧失实体权利,一旦九龙吉利和中商财富经营或财务状况有所好转,公司即可通过恢复执行继续主张权利。
西安大唐电信有限公司	陕西省西咸新区秦汉新城管理委员会	借贷合同纠纷	71,380,000	二审审理中,陕西省高级人民法院已开庭,尚未判决。
大唐电信(成都)信息技术有限公司	被告一:杨凌农科大无公害农药研究服务中心;被告二:西北农林科技大学;被告三:馥稷生物科技发展(上海)有限公司	买卖合同纠纷	33,024,470	二审审理中,四川省高级人民法院已开庭,尚未判决。

北京大唐志诚软件技术有限公司	北京佳联众慧科技有限公司及熊芳	买卖合同纠纷	9,203,901.60	本案正在执行中,已回款4,117,866.22元。
大唐软件技术股份有限公司	福建伊时代信息科技股份有限公司	技术服务合同纠纷	2,208,162.16	由于福建伊时代信息科技股份有限公司未按照生效判决履行付款义务,大唐软件技术股份有限公司向福州市中级人民法院申请了强制执行,目前尚无回款。
大唐终端设备有限公司	科迈达(北京)电子有限公司	买卖合同纠纷	3,453,380.00	因科迈达(北京)电子有限公司(以下简称“科迈达”)名下无财产可供执行,北京市第一中级人民法院于2017年6月26日裁定终结本次执行程序。为了追讨欠款,大唐终端设备有限公司(以下简称“终端设备”)以清算责任纠纷为由,对科迈达的四个自然人股东(李璟、曹阳、朱富林、朱有权)提起诉讼。北京市第一中级人民法院终审判决四个股东向终端设备赔偿3,485,415.29元及迟延履行债务利息。因李璟等4人未按照生效判决履行付款义务,终端设备申请了强制执行,已回款755,198.90元。李璟不服终审判决,向北京市高级人民法院申请再审。目前,北京市高级人民法院已受理该申请,正在进行审查。
大唐软件技术股份公司	甲骨文(中国)软件系统有限公司	买卖合同纠纷	2,419,084.94	北京市海淀区人民法院判决驳回大唐软件技术股份有限公司(以下简称“大唐软件”)诉讼请求。大唐软件不服一审判决,向北京市第一中级人民法院提起上诉。北京市第一中级人民法院终审判决驳回上诉,维持原判。本案完结。
大唐电信科技股份有限公司	北京华盛盈科智能科技有限公司	房屋租赁合同纠纷	3,905,316.80	目前,北京市海淀区人民法院的一审判决已生效。由于北京华盛盈科智能科技有限公司未履行付款义务,大唐电信科技股份有限公司申请了强制执行。
西安金裕安投资咨询有限公司	西安大唐电信有限公司	咨询服务合同纠纷	324,000	本案经重新审理,西安市雁塔区人民法院一审判决西安大唐有限公司(以下简称“西安大唐”)支付西安金裕安投资咨询有限公司咨询服务费324,000元。西安大唐不服一审判决,提起上诉。西安市中级人民法院判决驳回上诉,维持原判。目前,西安大唐已履行付款义务,本案完结。
新疆西琪天合投资有限公司	大唐微电子有限公司	买卖合同纠纷	1,888,287.3	北京市海淀区人民法院判决大唐微电子有限公司(以下简称“大唐微电子”)支付新疆西琪天合投资有限公司违约金1,888,287.3元。大唐微电子不服一审判决,向北京市第一

				中级人民法院提起上诉。
大唐电信科技股份有限公司南京分公司	浙江元悟网络科技有限公司	买卖合同纠纷	754,639.00	由于浙江元悟网络科技有限公司未按照生效判决履行付款义务,大唐电信科技股份有限公司南京分公司向江苏省南京市江宁区人民法院申请强制执行。目前,本案正在执行中,尚无回款。
北京神州泰岳系统集成有限公司	大唐半导体设计有限公司	买卖合同纠纷	315,153,265.73	北京神州泰岳系统集成有限公司(以下简称“神州泰岳”)撤诉后将案件重新提起了诉讼,重新起诉后的金额为320,460,061.49元。2018年6月12日,公司收到法院送达的民事裁定书,法院认为,本案因可能涉嫌经济犯罪而应先移送刑事侦查,相关民事责任应当根据刑事问题的认定结果再依法处理,故裁定驳回神州泰岳的起诉。神州泰岳不服一审裁定,向北京市第一中级人民法院提起上诉。北京市第一中级人民法院终审驳回了神州泰岳的上诉请求,维持了一审裁定。神州泰岳不服终审裁定,向北京市高级人民法院申请再审。北京市高级人民法院经过审查,裁定驳回神州泰岳的再审申请。
大唐微电子技术有限公司	武汉欧普泰克科技有限公司	买卖合同纠纷	38,245,572.60	由于武汉欧普泰克科技有限公司(以下简称“欧普泰克”)未按照生效判决履行付款义务,大唐微电子技术有限公司(以下简称“大唐微电子”)向武汉市中级人民法院申请了强制执行,已回款783.7元。2019年7月22日,公司收到武汉市中级人民法院送达的再审案件应诉通知书,欧普泰克以大唐微电子为被申请人向武汉市中级人民法院申请再审,请求撤销生效判决、判令解除双方签订的《销售合同》、不予支付被申请人货款及违约金共计38,245,572.6元并请求判令被申请人退还已支付的货款18,000,000元等。目前,武汉市中级人民法院已受理该申请,正在进行审查。
大唐软件技术股份公司	神州数码系统集成服务有限公司	买卖合同纠纷	3,105,414.23	大唐软件技术股份公司不服北京市海淀区人民法院的一审判决,向北京市第一中级人民法院提起上诉。北京市第一中级人民法院二审裁定:撤销原一审判决,发回北京市海淀区人民法院重审。目前,本案正在重审当中,北京市海淀区人民法院定于2019年10月9日开庭。
北京知识动力信	大唐电信科技股份有	买卖合	846,091.5	北京市海淀区人民法院判决大唐电

息技术有限公司	限公司	同纠纷		信科技股份有限公司(以下简称“大唐电信”)支付北京知识动力信息技术有限公司货款 846,091.5 元及案件受理费 12,260 元。目前,一审判决已生效,大唐电信已履行付款义务,本案完结。
北京知识动力信息技术有限公司	大唐电信科技股份有限公司	买卖合同纠纷	769,763.1	北京市海淀区人民法院判决大唐电信科技股份有限公司(以下简称“大唐电信”)支付北京知识动力信息技术有限公司货款 769,763.1 元及案件受理费 11,498 元。目前,一审判决已生效,大唐电信已履行付款义务,本案完结。
大唐微电子技术有限公司	上海华诚经贸集团有限公司、广影电华诚(武汉)经贸有限公司	买卖合同纠纷	97,876,816	由于上海华诚经贸集团有限公司(以下简称“上海华诚”)和广影电华诚(武汉)经贸有限公司(以下简称“广影电华诚”)未按照民事调解书支付两期款项,大唐微电子技术有限公司(以下简称“大唐微电子”)分别向北京市第一中级人民法院申请了强制执行。因上海华诚经贸、广影电华诚无可执行的财产,北京市第一中级人民法院裁定终结两期款项的本次执行程序,上海华诚和广影电华诚尚有 89,266,900 元及利息等款项未履行。法院裁定终结本次执行程序后,公司并未丧失实体权利,上海华诚和广影电华诚应当继续履行义务。一旦上海华诚和广影电华诚具备了履行能力,公司即可通过恢复执行继续主张权利。此外,大唐微电子为了收回上海华诚和广影电华诚欠付的合同款 89,266,900 元及利息,以债权转让合同纠纷为由,将广影电华诚、湖北君泰城市建筑工程有限公司(广影电华诚的债务人,以下简称“湖北君泰”)和武汉香华林商业发展有限公司(广影电华诚和湖北君泰的债务人,以下简称“武汉香华林”)起诉至武汉市中级人民法院,请求法院判令武汉香华林支付应付款项 92,114,095 元及利息 878,238.49 元(暂计至 2018 年 8 月 7 日),湖北君泰和广影电华诚承担连带支付责任。目前,本案正在一审审理中,武汉市中级人民法院定于 2019 年 8 月 23 日二次开庭。
大唐电信(成都)信息技术有限公司	宜宾竹石林旅游开发有限公司	买卖合同纠纷	32,036,215.48	宜宾市中级人民法院已受理大唐电信(成都)信息技术有限公司的强制执行申请。目前,本案正在强制执行

				中，尚无回款。
北京大唐志诚软件技术有限公司	被告：中国邮政集团公司济南市分公司第三人：山东乾元泽孚科技股份有限公司	技术委托开发合同纠纷	24,192,000	公司于2018年7月16日收到济南市中级人民法院下达的民事裁定书，济南市中级人民法院认为本案涉嫌刑事犯罪，不属于民事案件受理范围，故裁定驳回北京大唐志诚软件技术有限公司的起诉。
大唐软件技术股份有限公司	甲骨文(中国)软件系统有限公司	买卖合同纠纷	12,663,973.52	北京市海淀区人民法院判决驳回大唐软件技术股份有限公司(以下简称“大唐软件”)诉讼请求。大唐软件不服一审判决，向北京市第一中级人民法院提起上诉。北京市第一中级人民法院终审判决驳回上诉，维持原判。本案完结。
大唐软件技术股份公司	深圳联亚通信有限公司、深圳市联亚信息技术有限公司	买卖合同纠纷	8,918,769.00	由于深圳联亚通信有限公司(以下简称“深圳联亚”)和深圳市联亚信息技术有限公司(以下简称“联亚信息”)未按照民事调解书履行付款义务，大唐软件技术股份公司(以下简称“大唐软件”)向法院申请了强制执行。因深圳联亚和联亚信息无可供执行的财产，深圳市罗湖区人民法院于2018年11月14日裁定终结本次执行程序。2019年3月18日，深圳市中级人民法院根据其他债权人的申请，裁定受理深圳联亚破产清算一案。目前，大唐软件已向负责破产清算的管理人申报了债权。
联芯科技有限公司	苏州威发半导体有限公司	技术服务合同纠纷	6,461,500.00	仲裁审理中，上海仲裁委员会已开庭，尚未裁决。
大唐软件技术股份公司	甲骨文(中国)软件系统有限公司	买卖合同纠纷	1,823,782.34	一审审理中，北京市海淀区人民法院已开庭，尚未判决。
北京大唐志诚软件技术有限公司	广州安镁思软件有限公司	买卖合同纠纷	1,798,705.62	双方确认广州安镁思软件有限公司(以下简称“安镁思”)欠付北京大唐志诚软件技术有限公司(以下简称“大唐志诚”)货款等约170万元，安镁思支付大唐志诚50万元后，双方请求北京海淀区人民法院对双方之间的争议进行调解。北京市海淀区人民法院于2018年6月25日下达民事调解书：安镁思分六次向大唐志诚支付货款及经济损失共计119.1万元。在回款90万元后，大唐志诚为了尽快收回剩余货款，与安镁思达成执行和解协议：安镁思如在三个工作日内支付剩余货款275,578.62元，大唐志诚则放弃要求安镁思承担经济损失15,422元的权利。目前，安镁思已如期支付剩余货款275,578.62

				元, 大唐志诚已收回全部货款 1,175,78.62 元, 本案完结。
大唐软件技术股份有限公司	甲骨文(中国)软件系统有限公司	买卖合同纠纷	5,075,474.55	北京市海淀区人民法院判决驳回大唐软件技术股份有限公司(以下简称“大唐软件”)诉讼请求。大唐软件不服一审判决,向北京市第一中级人民法院提起上诉。北京市第一中级人民法院终审判决驳回上诉,维持原判。本案完结。
大唐软件技术股份有限公司	甲骨文(中国)软件系统有限公司	买卖合同纠纷	2,516,807.94	北京市海淀区人民法院判决驳回大唐软件技术股份有限公司(以下简称“大唐软件”)诉讼请求。大唐软件不服一审判决,向北京市第一中级人民法院提起上诉。北京市第一中级人民法院终审判决驳回上诉,维持原判。本案完结。
上海要娱网络技术有限公司	上海汉亿计算机科技有限公司、马翔	联营合同纠纷	2,000,000.00	因上海汉亿计算机科技有限公司(以下简称“上海汉亿”)、马翔未履行付款义务,上海要娱网络技术有限公司(以下简称“上海要娱”)向法院申请了强制执行。后双方达成执行和解:上海汉亿、马翔于 2019 年 10 月 31 日前一次性支付上海要娱本金 1,934,757.28 元及利息和补偿款 33,600 元、违约金 200,000 元;马翔提供个人房产做担保。因双方当事人达成执行和解,广州市天河区人民法院裁定终结执行程序。
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司、上海要娱网络技术有限公司	重庆火缘步甲科技有限公司	联营合同纠纷	400,000.00	广州要玩娱乐网络技术股份有限公司(以下简称“广州要玩”)、上海要娱网络技术有限公司在案件审理过程中增加了要求重庆火缘步甲科技有限公司(以下简称“火缘步甲公司”)支付逾期还款违约金和赔偿损失 800 元的诉讼请求。广州市天河区人民法院经审理,缺席判决火缘步甲公司向广州要玩返还预付分成款 400,000 元并支付逾期还款违约金及赔偿损失 800 元。因火缘步甲公司未履行付款义务,广州要玩向法院申请了强制执行。执行中因未发现火缘步甲公司有可供执行的财产,广州市天河区人民法院裁定终结本次执行程序。
北京神州泰岳系统集成有限公司	大唐微电子技术有限公司	买卖合同纠纷	104,343,604.2	北京市海淀区人民法院认为,本案因可能涉嫌经济犯罪而应先移送刑事侦查,相关民事责任应当根据刑事问题的认定结果再依法处理,裁定驳回北京神州泰岳系统集成有限公司(以下简称“神州泰岳”)的起诉。神州

				泰岳不服一审判决，提起上诉。北京市第一中级人民法院终审驳回了神州泰岳的上诉请求，维持了一审裁定。神州泰岳不服终审裁定，向北京市高级人民法院申请再审。北京市高级人民法院经过审查，裁定驳回神州泰岳的再审申请。
中工工程机械成套有限公司	被告：大唐电信(成都)信息技术有限公司第三人：中安消技术有限公司	建设工程施工合同纠纷	19,357,604.48	为了加快审判进程，大唐电信(成都)信息技术有限公司撤回了将中安消技术有限公司列为反诉被告的申请，仅将其列为反诉第三人以配合案件审理。目前，本案正在一审审理中，武汉市洪山区人民法院尚未开庭。
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司、无锡要玩娱乐网络技术股份有限公司、上海要玩网络技术股份有限公司、上海邀玩网络技术股份有限公司	重庆要玩网络技术有限公司	侵害商标权及不正当竞争纠纷	502,000.00	广州市天河区人民法院判决重庆要玩网络技术有限公司(以下简称“重庆要玩”)：1)立即停止在其网站页面使用与广州要玩娱乐网络技术股份有限公司商标近似的字样或图案“YAOWAN17”；2)注销域名“yaowan17.com”；3)立即停止在其经营场所、游戏界面使用“要玩”或“要玩网络”字样；4)立即停止在其运营的微信公众号“yaowan17com”使用“要玩”字样或图案，并变更运营主体信息(变更后不得包含“要玩”字样)；5)立即停止使用其企业名称，并变更企业名称(变更后不得包含“要玩”字样)；6)连续十五日在腾讯、网易、新浪首页上刊登声明，为四原告消除影响；7)赔偿四原告经济损失及合理开支共计20万元。重庆要玩不服一审判决，向广州知识产权法院提起上诉。
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司、无锡要玩娱乐网络技术股份有限公司	北京搜狗信息服务有限公司、广州乐霸网络科技有限公司、深圳市刑天科技发展有限公司	侵害注册商标权及不正当竞争纠纷(第9类)	203,200.00	广州市天河区人民法院判决北京搜狗信息服务有限公司、广州乐霸网络科技有限公司、深圳市刑天科技发展有限公司(以下简称“三被告”)共同赔偿广州要玩娱乐网络技术股份有限公司及无锡要玩娱乐网络技术股份有限公司经济损失及合理开支共计10万元。三被告不服一审判决，向广州知识产权法院提起上诉。
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司、无锡要玩娱乐网络技术股份有限公司	北京搜狗信息服务有限公司、广州乐霸网络科技有限公司、深圳市刑天科技发展有限公司	侵害注册商标权及不正当竞争纠纷(第41类)	203,200.00	广州市天河区人民法院判决北京搜狗信息服务有限公司、广州乐霸网络科技有限公司、深圳市刑天科技发展有限公司(以下简称“三被告”)共同赔偿广州要玩娱乐网络技术股份有限公司及无锡要玩娱乐网络技术股份有限公司经济损失及合理开支共计

				10 万元。三被告不服一审判决，向广州知识产权法院提起上诉。
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司、无锡要玩娱乐网络技术有限公司	北京搜狗信息服务有限公司、广州乐霸网络科技有限公司、深圳市刑天科技发展有限公司	侵害注册商标权及不正当竞争纠纷（第 42 类）	203,200.00	广州市天河区人民法院判决驳回广州要玩娱乐网络技术股份有限公司及无锡要玩娱乐网络技术有限公司的诉讼请求。
大唐电信(成都)信息技术有限公司	被告：中国联合网络通信有限公司宜宾市分公司第三人：江安县住房城乡规划建设局和城镇管理局	租赁合同纠纷	6,276,235.21	案件审理过程中，大唐电信（成都）信息技术有限公司（以下简称“成都信息”）将租赁服务费诉讼请求金额调整为 4,915,081 元。四川省江安县人民法院判决：中国联合网络通信有限公司宜宾市分公司（以下简称“宜宾联通”）支付成都信息租赁服务费 4,915,081 元，驳回了成都信息的其他诉讼请求。宜宾联通不服一审判决，向四川省宜宾市中级人民法院提起上诉。宜宾市中级人民法院做出终审判决，法院认定宜宾联通应按季度支付成都信息租赁服务费 4,593,522.11 元，判决撤销一审判决、宜宾联通向成都信息支付付款条件已成就的 2018 年 3 月至 2019 年 3 月的租赁服务费 1,658,771.87 元。目前，宜宾联通已支付租赁服务费 1,658,771.87 元。
西安大唐电信有限公司（被害单位）	刘昭	刑事案件	37,815,600.11	咸阳市中级人民法院判决刘昭犯诈骗罪、伪造国家机关公文、印章罪、对非国家工作人员行贿罪，认定刘昭诈骗西安大唐电信有限公司（以下简称“西安大唐”）3781.560011 万元，并判决刘昭退赔西安大唐 3781.560011 万元。刘昭不服一审判决提起上诉，后申请撤回，陕西省高级人民法院裁定准许刘昭撤回上诉。目前，本案进入执行阶段，一审判决认定的诈骗款项将逐步退赔给西安大唐。
大唐软件技术股份有限公司	武汉电信实业有限公司	买卖合同纠纷	31,579,573.02	武汉电信实业有限公司（以下简称“武汉电信”）提出反请求，请求武汉仲裁委员会裁决解除武汉电信与大唐软件技术股份有限公司（以下简称“大唐软件”）签订的《2014 年年度设备采购合同》及《采购订单》；裁决大唐软件返还武汉电信已支付的 2,270,400 元并支付利息 361,086.23 元（暂计至 2018 年 11 月 26 日）。目前，本案正在仲裁审

				理中，尚未裁决。
沈远明、周建英、王燕艳、沈裕凯、王梓欢	刘志军、张钧、无锡万昌交通工程有限公司、江苏安防科技有限公司	机动车交通事故责任纠纷	1,644,562.00	沈远明等原告与刘志军等被告在江苏省无锡市锡山区人民法院的主持下达成调解协议，江苏安防科技有限公司在本案中不承担任何责任，本案完结。
上海要娱网络技术有限公司	广东六五网络科技有限公司、广东凡跃集团股份有限公司	计算机软件开发合同纠纷	6,118,355.00	经广州知识产权法院调解，广东六五网络科技有限公司及广东凡跃集团股份有限公司分三期向上海要娱网络技术有限公司支付本金及补偿款合计 630 万元。目前，已回款 210 万元。
大唐电信科技股份有限公司	被告：湖南博林高科股份有限公司、中绿融资担保有限公司第三人：湖南汉斯投资管理有限公司、武汉联合微芯通讯科技有限公司、耿唯	买卖合同纠纷	165,677,423.25	一审审理中，北京市第二中级人民法院已受理大唐电信科技股份有限公司（以下简称“大唐电信”）撤销追加第三人的申请，大唐电信将在进一步查询有效送达地址后再向法院申请追加。
大唐终端技术有限公司	上海刻丰信息科技有限公司、启东优思通信有限公司、吉林恒鑫融资担保有限公司、顾新惠、熊碧辉、李晟、蔡亦斐	股权转让合同纠纷	79,764,000	仲裁审理中，北京仲裁委员会已开庭，尚未裁决。
大唐终端技术有限公司	上海刻丰信息科技有限公司、启东优思通信有限公司、吉林恒鑫融资担保有限公司、顾新惠、熊碧辉、李晟、蔡亦斐	股权转让合同纠纷	66,637,677.63	仲裁审理中，北京仲裁委员会已开庭，尚未判裁决。
上海要娱网络技术有限公司	广州小朋网络科技有限公司	联营合同纠纷	592,973.64	经上海市嘉定区人民法院调解，广州小朋网络科技有限公司分期支付上海要娱网络技术有限公司游戏分成款及补偿款合计 547,992.68 元，并承担案件受理费 2,423 元。目前，本案正在执行中，已回款 188,423 元。
大唐电信科技股份有限公司	上海浦歌电子有限公司、熊碧辉、蔡亦斐、顾新惠、李晟、上海希牧信息技术有限公司	借款合同纠纷	31,168,800	一审审理中，北京市海淀区人民法院定于 2019 年 9 月 6 日二次开庭。
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	龙超、北京微梦创科网络技术有限公司、北京微梦创科网络技术有限公司广州分公司	侵害作品信息网络传播权纠纷	13,200.00	一审审理中，广州互联网法院依广州要玩娱乐网络技术股份有限公司（以下简称“广州要玩”）的申请已追加王丹为被告。因王丹承认涉案微博由其发布，广州要玩撤回了对龙超、北京微梦创科网络技术有限公司、北京微梦创科网络技术有限公司广州分公司的起诉。目前，正在等待法院判决。

广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	龙超、北京微梦创科网络技术有限公司、北京微梦创科网络技术有限公司广州分公司、王丹	网络侵权责任纠纷(名誉权纠纷)	20,000.00	因本案须以广州要玩娱乐网络技术股份有限公司与龙超间的劳动争议案件的审理结果为依据,广州互联网法院裁定本案中止审理。
西安大唐电信有限公司	神华宁夏煤业集团有限责任公司	租赁合同纠纷	3,874,228.51	一审审理中,神华宁夏煤业集团有限责任公司提起反诉,请求法院依法解除双方于2012年签订的《宁夏石嘴山市平安城市接入系统宁煤集团物业小区视频监控设备租赁合同书》;并申请追加宁夏建投城市运营管理有限公司为被告。目前,银川市金凤区人民法院定于2019年8月26日二次开庭。
张海滨	大唐电信科技股份有限公司	确认合同效力纠纷	1,120,000.00	南京市雨花台区人民法院已准许张海滨撤回起诉,本案完结。
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司、无锡要玩娱乐网络技术有限公司	苏州仙峰网络科技股份有限公司、北京搜狗信息服务有限公司、广东星辉天拓互动娱乐有限公司	侵害商标权及不正当竞争纠纷(第9类)	203,200.00	一审审理中,广州市天河区人民法院已受理,尚未开庭。
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司、无锡要玩娱乐网络技术有限公司	苏州仙峰网络科技股份有限公司、北京搜狗信息服务有限公司、广东星辉天拓互动娱乐有限公司	侵害商标权及不正当竞争纠纷(第41类)	203,200.00	一审审理中,广州市天河区人民法院已受理,尚未开庭。
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司、无锡要玩娱乐网络技术有限公司	广州火舞软件开发股份有限公司、广州火舞软件开发股份有限公司天津武清分公司、重庆分号网络科技有限公司	侵害商标权及不正当竞争纠纷(第9类)	203,200.00	一审审理中,广州市天河区人民法院定于2019年9月25日开庭。
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司、无锡要玩娱乐网络技术有限公司	广州火舞软件开发股份有限公司、广州火舞软件开发股份有限公司天津武清分公司、重庆分号网络科技有限公司	侵害商标权及不正当竞争纠纷(第41类)	203,200.00	一审审理中,广州市天河区人民法院定于2019年9月25日开庭。
广州手趣网络科技有限公司	上海邀玩网络科技有限公司	联营合同纠纷	892,771.36	广州市天河区人民法院已准许广州手趣网络科技有限公司撤回起诉,本案完结
江苏鼎峰信息技术有限公司	西安大唐电信有限公司	买卖合同纠纷	340,722.00	一审审理中,西安市雁塔区人民法院已开庭,尚未判决。
公司下属子企业	龙超	劳动争议	7,200.00	人民法院审理中。
张晓鹏等9人	公司及公司下属子企业	劳动争议	1,101,612.55	4起案件已完结,其余案件正在劳动争议仲裁委员会或人民法院的审理

中。

**(三) 其他说明**适用 不适用**七、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**八、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明**适用 不适用**九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响****(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**适用 不适用**(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况****股权激励情况**适用 不适用**其他说明**适用 不适用**员工持股计划情况**适用 不适用**其他激励措施**适用 不适用**十、重大关联交易****(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**适用 不适用**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**(1)、采购商品、接受劳务情况表**

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
大唐联诚信息系统技术有限公司	购买商品	1,153,372.42	
大唐移动通信设备有限公司	购买商品		13,793.10
大唐实创（北京）投资有限公司	购买商品	3,297,039.07	

数据通信科学技术研究所	购买商品	176,548.67	
大唐电信科技产业控股有限公司	接受劳务	440,000.00	1,202,000.00
大唐融合通信股份有限公司	接受劳务	530,660.37	
大唐移动通信设备有限公司	接受劳务		236,906.23
大唐融合信息服务有限公司	接受劳务	62,264.15	
大唐实创（北京）投资有限公司	接受劳务	1,721,588.16	68,906.82
电信科学技术研究院有限公司	接受劳务	22,341.75	330,000.00
数据通信科学技术研究所	接受劳务		433,188.14
<b>合计</b>		<b>7,403,814.59</b>	<b>2,284,794.29</b>

**(2)、出售商品、提供劳务情况表**

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京高阳捷迅信息技术有限公司	销售商品		82.95
辰芯科技有限公司	销售商品	6,741,331.19	6,989,063.14
电信科学技术研究院有限公司	销售商品		47,169.81
大唐联诚信息系统技术有限公司	销售商品	2,831,705.71	4,124,026.86
大唐移动通信设备有限公司	销售商品	223,463.58	
电信科学技术第十研究所有限公司	销售商品	46,724.13	79,239.32
数据通信科学技术研究所	销售商品		63,668,582.37
辰芯科技有限公司	提供劳务	3,856,789.58	15,000,000.00
大唐联诚信息系统技术有限公司	提供劳务	1,003,592.59	
<b>合计</b>		<b>14,703,606.78</b>	<b>89,908,164.45</b>

**(3)、其他关联交易**

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
北京大唐物业管理有限公司	房租、水电、物业费等	281,537.47	354,092.31
大唐联诚信息系统技术有限公司	房租、水电、物业费等		1,858,313.24
大唐融合通信股份有限公司	房租、水电、物业费等		62,264.16
大唐实创（北京）投资有限公司	房租、水电、物业费等	3,506,767.25	1,134,691.40
大唐移动通信设备有限公司	房租、水电、物业费等	136,623.85	
电信科学技术第十研究所有限公司	房租、水电、物业费等	1,849,003.89	804,684.16
电信科学技术第五研究所有限公司	房租、水电、物业费等	64,900.25	7,065.65
<b>合计</b>		<b>5,838,832.71</b>	<b>4,221,110.92</b>

## 3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

## (二) 资产收购或股权收购、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

适用 不适用

## 2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

## 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

适用 不适用

## (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

适用 不适用

## 2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

## 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

适用 不适用

## 2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

关联方	关联关系	向关联方提供资金			关联方向上市公司提供资金		
		期初余额	发生额	期末余额	期初余额	发生额	期末余额
电信科学技术研究院有限公司	母公司				1,429,000,000.00		1,429,000,000.00
大唐电信科技产业控股有限公司	参股股东				388,000,000.00		388,000,000.00
大唐电信集团财务有限公司	母公司的全资子公司				300,000,000.00		300,000,000.00
合计					2,117,000,000.00		2,117,000,000.00
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）							
公司向控股股东及其子公司提供资金的余额（元）							
关联债权债务形成原因		公司与电信科学技术研究院有限公司、大唐电信科技产业控股有限公司、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。					

关联债权债务清偿情况	报告期内公司与关联方借款无净增净减。
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有一定影响。

### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

#### (五) 其他重大关联交易

适用 不适用

#### (六) 其他

适用 不适用

## 十一、 重大合同及其履行情况

### 1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

#### (1) 托管情况

适用 不适用

#### (2) 承包情况

适用 不适用

#### (3) 租赁情况

适用 不适用

### 2 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）													
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）													
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	155,000,000.00
报告期末对子公司担保余额合计 (B)	660,513,639.37
公司担保总额情况 (包括对子公司的担保)	
担保总额 (A+B)	660,513,639.37
担保总额占公司净资产的比例 (%)	233.31%
其中:	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)	
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)	420,202,981.61
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)	518,958,530.35
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	939,161,511.96
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	

### 3 其他重大合同

适用  不适用

## 十二、上市公司扶贫工作情况

适用  不适用

### 1. 精准扶贫规划

适用  不适用

公司建立了社会责任组织体系,结合经营发展实际,编制了社会责任建设规划,对规范公司内部社会责任管理、更好地践行社会责任奠定了坚实的组织基础。公司结合企业战略发展、行业覆盖以及产品特点,发挥信息化优势进行“产业扶贫”,为贫困地区实现扶贫信息管理和大数据分析,建立符合实际扶贫工作要求的信息化系统“精准扶贫大数据平台”,协助政府实现扶贫工作网络化管理;公司将持续开展对贫困地区进行“定点扶贫”救助,改善贫困地区环境和救助特困家庭;公司还将继续开展“日常捐助”,号召员工参与到公益事业,营造关爱社会的良好氛围。

### 2. 报告期内精准扶贫概要

适用  不适用

公司积极履行社会责任,热心公益事业,把企业履责、奉献社会作为企业文化的重要组成部分,积极探索社会责任的管理和实践,致力于企业履责和日常运营的融合促进。2019年公司继续履行定点扶贫救助,15万元支持河南周口沈丘地区,改善贫困地区环境和救助特困家庭。

公司所属工会组织具体日常公益活动的开展,积极营造关爱社会、热心公益的企业氛围。公司呼吁广大员工都能参与到公益事业中来,为社会尽一份责任、献一份爱心,以实际行动践行志愿服务理念,支持社会公益事业蓬勃发展。公司内部成立了“青年志愿者服务队”,不断拓展志愿服务领域,推进企业精神文明创建,关心关怀社会弱势群体,长期对口社会公益组织捐款、捐献图书衣物等物品。

### 3. 精准扶贫成效

适用  不适用

单位:万元 币种:人民币

指 标	数量及开展情况
-----	---------

一、总体情况	
其中：1. 资金	15

#### 4. 履行精准扶贫社会责任的阶段性进展情况

适用 不适用

#### 5. 后续精准扶贫计划

适用 不适用

2019 年大唐电信将继续结合企业战略发展、行业覆盖以及产品特点，继续深刻领会习近平总书记提出的“精准扶贫”思想，以践行社会责任为己任，提升社会责任绩效，构建优秀的社会责任管理体系。同时促进和谐商业环境，不断提高企业的软实力，打造“受客户信赖、对公众诚信、讲股东回报、促员工发展、为社会尽责”的负责任企业，为打赢脱贫攻坚战，全面建成小康社会贡献自己的力量。

### 十三、可转换公司债券情况

适用 不适用

### 十四、环境信息情况

#### (一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

##### 1. 排污信息

适用 不适用

##### 2. 防治污染设施的建设和运行情况

适用 不适用

##### 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

##### 4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

##### 5. 环境自行监测方案

适用 不适用

##### 6. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

#### (二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

公司已通过 ISO14001 环境管理体系认证,公司每年组织全体员工进行环境风险以及环境因素识别评价,对公司运营中各个环节的能源消耗活动进行识别,对于重点节能减排环节,制定管理方案进行控制。

公司历年组织员工开展改进(QC 小组)活动,这些活动涉及减少产品原材料使用、减少生产过程能源消耗等方面内容,有效地起到了节约资源、能源,保护环境的作用。公司推行低碳办公,细化能耗管理。

节电:通过温度、时间、区域、感应控制,采用声光式控制器、人体感应式控制器等方式对公共区域照明实施管理;对办公区空调器实施分层、分区、分时段控制,有效避免了空转和浪费现象。

节水:公司园区建有中水房,收集生产车间排放的生产污水,二次净化处理后蓄积在中水池内,与园区的雨水排水管网分别进行蓄水,用于浇灌园区树木、花草、绿地,2019 年到 1-6 月永丰园区对中水及雨水进行处理收集,其中中水处理 1763 吨,雨水收集 453 吨,为园区节约自来水 2216 吨。

合格排放:2019 年上半年,每 60 天由专业公司定期清洗餐厅排油烟管道并出具检测报告,确保了餐厅油烟排放达标。

园区绿化:公司永丰园区绿化面积总计 18500 平方米,绿地率 37%,园区基本无裸露地面,实现了花园式办公。

### (三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

### (四) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

## 十五、 其他重大事项的说明

### (一) 与上一会计期间相比,会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

(1)财政部于 2017 年陆续修订并发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等金融工具相关会计准则,作为仅在境内上市的公司,本公司于 2019 年 1 月 1 日起执行上述新金融会计准则,将原在“可供出售金融资产”核算的金融资产调整到“其他权益工具投资”科目核算,上述调整不影响公司本报告期净资产及净利润。

(2)2019 年 4 月 30 日,财政部发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》,对一般企业财务报表格式进行了修订。适用于执行企业会计准则的非金融企业 2019 年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表。

(3)2019 年 5 月 9 日,财政部颁布了修订的《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》,要求本准则自 2019 年 6 月 10 日起施行。

(4)2019 年 5 月 16 日,财政部颁布了修订的《企业会计准则第 12 号——债务重组》,要求本准则自 2019 年 6 月 17 日起施行。

根据上述会计准则的修订要求,公司需对会计政策相关内容进行相应变更,根据公司实际业务情况,本次会计政策变更仅需对公司财务报表项目列示进行调整,不影响公司本报告期净资产及净利润。

### (二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

适用 不适用

## (三) 其他

□适用 √不适用

## 第六节 普通股股份变动及股东情况

## 一、股本变动情况

## (一) 股份变动情况表

## 1、股份变动情况表

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	6,782,763	0.77				-5,129,026	-5,129,026	1,653,737	0.19
1、国家持股									
2、国有法人持股	1,653,737	0.19				0	0	1,653,737	0.19
3、其他内资持股	5,129,026	0.58				-5,129,026	-5,129,026	0	0
其中：境内非国有法人持股	811,314	0.09				-811,314	-811,314	0	0
境内自然人持股	4,317,712	0.49				-4,317,712	-4,317,712	0	0
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	875,325,709	99.23				+5,129,026	+5,129,026	880,454,735	99.81
1、人民币普通股	875,325,709	99.23				+5,129,026	+5,129,026	880,454,735	99.81
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	882,108,472	100				0	0	882,108,472	100

**2、 股份变动情况说明**

√适用 □不适用

股份变动情况详见 2019 年 5 月 8 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、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）**

□适用 √不适用

**4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容**

□适用 √不适用

**(二) 限售股份变动情况**

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
周浩	1,993,244	1,993,244	0	0	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	1,778,594	1,778,594	0	0	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	140,428	140,428	0	0	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	71,549	71,549	0	0	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	62,009	62,009	0	0	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	57,239	57,239	0	0	限售承	2015年5月12日 2016年5月12日 2017年5月12日

					诺	2018年5月12日 2019年5月12日
杭州弘帆企业管理咨询有限公司(原名:浙江弘帆创业投资有限公司)	298,411	298,411	0	0	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(有限合伙)	214,649	214,649	0	0	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	512,903	512,903	0	0	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
合计	5,129,026	5,129,026	0	0	/	/

## 二、股东情况

### (一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	101,359
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

### (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有限公司	0	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
金雪松	+15,500,000	15,500,000	1.76	0	无	0	未知
中国证券金融股份有限公司	0	12,164,793	1.38	0	无	0	未知
牛桂兰	-400,000	10,700,000	1.21	0	无	0	未知
嘉实基金-农业银行-嘉实中证金融资产管理计划	0	6,882,150	0.78	0	无	0	未知
陈勇	-3,970,000	6,279,852	0.71	0	无	0	境内自然人
华夏基金-农业银行-华夏中证金融资产管理计划	0	4,318,040	0.49	0	无	0	未知

尚大建	-804,312	3,130,088	0.35	0	无	0	未知
赵娟	+2,965,410	2,965,410	0.34	0	无	0	未知
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有限公司	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		
金雪松	15,500,000			人民币普通股	15,500,000		
中国证券金融股份有限公司	12,164,793			人民币普通股	12,164,793		
牛桂兰	10,700,000			人民币普通股	10,700,000		
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		
陈勇	6,279,852			人民币普通股	6,279,852		
华夏基金—农业银行—华夏中证金融资产管理计划	4,318,040			人民币普通股	4,318,040		
尚大建	3,130,088			人民币普通股	3,130,088		
赵娟	2,965,410			人民币普通股	2,965,410		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1. 电信科学技术研究院有限公司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。 2. 公司未知其他股东有无关联关系或一致行动人情况。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无						

## 前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

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	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有限公司代为垫付的股份或取得电信科学技术研究院有限公司同意。
上述股东关联关系或一致行动的说明					

## (三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

**三、控股股东或实际控制人变更情况**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、高级管理人员情况****一、持股变动情况****(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情况**适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用**(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、公司董事、监事、高级管理人员变动情况**适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
李珠袁	副总经理	离任
蒋昆	董事会秘书	离任
王韶莉	董事会秘书	聘任

**公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明**适用 不适用

经公司第七届董事会第三十八次会议审议，同意李珠袁先生因工作变动辞去公司副总经理的职务。同意聘任王韶莉女士为公司董事会秘书，任期自本次董事会审议通过之日起至 2019 年 10 月 10 日本届董事会届满。蒋昆先生辞去公司董事会秘书职务后，仍继续在公司担任副总经理的职务。详见 2019 年 6 月 1 日上海证券交易所网站《大唐电信科技股份有限公司第七届董事会第三十八次会议决议公告》、《大唐电信科技股份有限公司关于聘任董事会秘书的公告》。

**三、其他说明**适用 不适用**第九节 公司债券相关情况**适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

□适用 √不适用

### 二、财务报表

#### 合并资产负债表

2019 年 6 月 30 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	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	(一)	629,441,372.65	1,046,188,899.84
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	(二)	33,930,729.75	69,616,717.45
应收账款	(三)	1,157,321,883.65	1,309,391,227.37
应收款项融资			
预付款项	(四)	291,109,859.26	364,486,893.71
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(五)	513,004,991.94	492,253,492.80
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	(六)	483,636,682.16	444,698,083.11
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(七)	63,080,854.22	35,931,211.94
流动资产合计		3,171,526,373.63	3,762,566,526.22
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			43,167,876.21
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	(八)	0.00	0.00
长期股权投资	(九)	1,295,679,897.68	1,358,325,259.68
其他权益工具投资	(十)	43,167,876.21	

其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	(十一)	521,571,188.99	546,227,629.80
在建工程	(十二)	1,020,855.15	1,020,855.15
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	(十三)	489,468,080.11	595,014,996.56
开发支出	(十四)	297,769,896.57	237,266,506.81
商誉	(十五)	759,527,609.49	759,527,609.49
长期待摊费用	(十六)	2,573,371.53	4,747,052.37
递延所得税资产	(十七)	77,839,759.93	82,573,204.35
其他非流动资产			
非流动资产合计		3,488,618,535.66	3,627,870,990.42
资产总计		6,660,144,909.29	7,390,437,516.64
<b>流动负债：</b>			
短期借款	(十八)	894,792,960.00	1,003,968,136.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
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	(十九)	33,516,264.81	51,959,109.08
应付账款	(二十)	926,399,038.82	991,200,179.53
预收款项	(二十一)	167,040,103.27	208,855,721.30
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	(二十二)	44,936,810.42	27,725,087.50
应交税费	(二十三)	9,675,349.48	33,270,546.61
其他应付款	(二十四)	657,686,053.24	670,686,443.22
其中：应付利息		19,947,448.35	20,243,749.02
应付股利		7,757,136.83	10,395,716.90
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	(二十五)	1,374,398,763.73	950,431,483.04
其他流动负债			
流动负债合计		4,108,445,343.77	3,938,096,706.28
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	(二十六)		180,000,000.00
应付债券	(二十七)	497,516,860.43	496,477,160.41
其中：优先股			
永续债			

租赁负债			
长期应付款	(二十八)	1,585,587,617.28	1,986,432,080.00
长期应付职工薪酬	(二十九)	4,655,212.95	4,655,212.95
预计负债			
递延收益	(三十)	173,381,976.80	158,763,798.26
递延所得税负债	(十七)	7,447,680.01	8,076,230.01
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,268,589,347.47	2,834,404,481.63
负债合计		6,377,034,691.24	6,772,501,187.91
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	(三十一)	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	(三十二)	3,679,294,107.43	3,679,294,107.43
减：库存股			
其他综合收益	(三十三)	-14,518,138.02	-14,519,893.26
专项储备			
盈余公积	(三十四)	60,500,071.92	60,500,071.92
一般风险准备			
未分配利润	(三十五)	-4,730,689,105.70	-4,406,331,817.18
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		-123,304,592.37	201,050,940.91
少数股东权益		406,414,810.42	416,885,387.82
所有者权益（或股东权益）合计		283,110,218.05	617,936,328.73
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,660,144,909.29	7,390,437,516.64

法定代表人：黄志勤 主管会计工作负责人：欧阳国玉 会计机构负责人：刘莲花

### 母公司资产负债表

2019年6月30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	2019年6月30日	2018年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		293,995,408.38	290,725,153.21
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(一)	105,738,895.46	110,359,920.41
应收款项融资			
预付款项		147,156,481.51	148,052,666.26

其他应收款	(二)	2,150,617,953.45	2,905,112,417.76
其中：应收利息			
应收股利		124,278,375.59	126,111,965.13
存货		4,765,658.74	6,317,232.28
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		15,176,066.50	13,912,701.28
流动资产合计		2,717,450,464.04	3,474,480,091.20
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
可供出售金融资产			30,114,476.21
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	(三)	4,944,770,575.41	4,281,574,160.66
其他权益工具投资		30,114,476.21	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		154,112,142.11	160,868,426.67
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		40,939,686.39	45,308,812.68
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		5,169,936,880.12	4,517,865,876.22
资产总计		7,887,387,344.16	7,992,345,967.42
<b>流动负债：</b>			
短期借款		275,000,000.00	299,000,000.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		144,788,970.58	146,268,023.68
预收款项		4,179,087.16	3,675,308.17
合同负债			
应付职工薪酬		1,643,053.53	172,602.27
应交税费		655.72	75,659.34
其他应付款		1,112,349,637.03	1,002,208,529.25
其中：应付利息		13,288,366.32	14,113,913.25
应付股利			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债		1,174,633,175.48	755,143,175.48
其他流动负债			
流动负债合计		2,712,594,579.50	2,206,543,298.19
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			180,000,000.00
应付债券		497,516,860.43	496,477,160.41
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		1,517,000,000.00	1,817,000,000.00
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		3,492,465.31	5,552,465.31
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,018,009,325.74	2,499,029,625.72
负债合计		4,730,603,905.24	4,705,572,923.91
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		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		3,684,933,372.01	3,684,933,372.01
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		60,500,071.92	60,500,071.92
未分配利润		-1,470,758,477.01	-1,340,768,872.42
所有者权益（或股东权益）合计		3,156,783,438.92	3,286,773,043.51
负债和所有者权益（或股东权益） 总计		7,887,387,344.16	7,992,345,967.42

法定代表人：黄志勤 主管会计工作负责人：欧阳国玉 会计机构负责人：刘莲花

### 合并利润表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入		574,180,914.03	1,130,116,570.22
其中：营业收入	(三十六)	574,180,914.03	1,130,116,570.22
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		877,541,437.83	1,561,679,622.97
其中：营业成本	(三十六)	402,691,958.87	851,649,420.01

利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(三十七)	7,582,426.14	10,767,669.17
销售费用	(三十八)	66,428,493.65	123,931,694.86
管理费用	(三十九)	224,470,979.13	378,756,136.97
研发费用	(四十)	59,287,369.12	55,598,655.07
财务费用	(四十一)	117,080,210.92	140,976,046.89
其中：利息费用		120,541,394.23	138,972,136.59
利息收入		3,908,118.32	3,898,675.47
加：其他收益	(四十二)	60,757,381.56	13,923,611.27
投资收益（损失以“-”号填列）	(四十三)	-96,314,084.96	49,760,179.95
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-96,314,084.96	1,101,765.44
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(四十四)	-6,493,163.50	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(四十五)		-9,382,356.55
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(四十六)	-50,621.33	10,191,188.35
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-345,461,012.03	-367,070,429.73
加：营业外收入	(四十七)	17,733,541.66	749,430.74
减：营业外支出	(四十八)	1,058,961.70	202,529.86
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-328,786,432.07	-366,523,528.85
减：所得税费用	(四十九)	6,041,433.85	13,719,910.04
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-334,827,865.92	-380,243,438.89
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-334,827,865.92	-380,243,438.89
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-324,357,288.52	-365,928,811.99
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-10,470,577.40	-14,314,626.90
六、其他综合收益的税后净额	(五十)	1,755.24	2,002,511.17
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		1,755.24	2,002,511.17
（一）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变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
益			

3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		1,755.24	2,002,511.17
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8. 外币财务报表折算差额		1,755.24	2,002,511.17
9. 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		-334,826,110.68	-378,240,927.72
归属于母公司所有者的综合收益总额		-324,355,533.28	-363,926,300.82
归属于少数股东的综合收益总额		-10,470,577.40	-14,314,626.90
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.3677	-0.4148
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.3677	-0.4148

定代表人：黄志勤 主管会计工作负责人：欧阳国玉 会计机构负责人：刘莲花

### 母公司利润表

2019年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
一、营业收入	(四)	10,802,439.88	20,754,566.72
减：营业成本	(四)	4,669,628.76	15,476,477.11
税金及附加		1,647,605.67	3,675,124.19
销售费用		27,524.75	1,226,749.02
管理费用		39,755,364.19	45,139,453.63
研发费用		3,771,218.43	5,769,644.77
财务费用		66,452,687.71	78,466,862.98
其中：利息费用		67,977,925.33	79,162,368.65
利息收入		1,773,031.24	1,393,692.76
加：其他收益		2,072,500.00	3,040,226.75
投资收益(损失以“-”号填列)	(五)	-23,224,662.29	5,848,004.41
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		403,435.50	5,848,004.41
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以“-”号填列)			
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)			

信用减值损失（损失以“-”号填列）		-3,173,912.01	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			36,868,031.71
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-930.66	-15,428.65
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-129,848,594.59	-83,258,910.76
加：营业外收入		9,390.00	
减：营业外支出		150,400.00	172,488.33
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-129,989,604.59	-83,431,399.09
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-129,989,604.59	-83,431,399.09
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-129,989,604.59	-83,431,399.09
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）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变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		-129,989,604.59	-83,431,399.09
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：黄志勤 主管会计工作负责人：欧阳国玉 会计机构负责人：刘连花

### 合并现金流量表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
<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		805,027,488.65	1,705,942,493.21
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			
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			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		2,744,751.59	9,865,287.45
收到其他与经营活动有关的现金	(五十一)	94,683,082.01	59,393,459.67
经营活动现金流入小计		902,455,322.25	1,775,201,240.33
购买商品、接受劳务支付的现金		512,368,851.72	995,918,905.53
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
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		163,846,537.38	350,543,130.20
支付的各项税费		68,206,469.64	58,233,502.10
支付其他与经营活动有关的现金	(五十一)	97,703,834.97	145,225,876.50
经营活动现金流出小计		842,125,693.71	1,549,921,414.33
经营活动产生的现金流量净额		60,329,628.54	225,279,826.00
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			11,231,200.00
取得投资收益收到的现金			173,766.32
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,513.97	170,639.84
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			
投资活动现金流入小计		3,513.97	11,575,606.16
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		76,479,669.02	96,727,658.52
投资支付的现金		17,460,000.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		93,939,669.02	96,727,658.52
投资活动产生的现金流量净额		-93,936,155.05	-85,152,052.36
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		282,840,000.00	469,705,624.05
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	(五十一)		214,988,147.24

筹资活动现金流入小计		282,840,000.00	684,693,771.29
偿还债务支付的现金		492,128,228.00	1,320,955,368.45
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		76,317,522.47	79,936,164.77
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	(五十一)	100,495,784.49	45,494,400.69
筹资活动现金流出小计		668,941,534.96	1,446,385,933.91
筹资活动产生的现金流量净额		-386,101,534.96	-761,692,162.62
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-148,442.47	-1,413,880.20
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-419,856,503.94	-622,978,269.18
加：期初现金及现金等价物余额		941,808,439.23	1,188,350,079.99
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		521,951,935.29	565,371,810.81

法定代表人：黄志勤 主管会计工作负责人：欧阳国玉 会计机构负责人：刘莲花

### 母公司现金流量表

2019年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
<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		6,815,568.90	229,719,266.49
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		77,110,071.10	23,492,823.71
经营活动现金流入小计		83,925,640.00	253,212,090.20
购买商品、接受劳务支付的现金		7,954,066.48	22,211,092.15
支付给职工以及为职工支付的现金		11,340,266.21	15,383,043.81
支付的各项税费		2,291,465.64	3,691,783.61
支付其他与经营活动有关的现金		76,569,418.57	16,809,419.43
经营活动现金流出小计		98,155,216.90	58,095,339.00
经营活动产生的现金流量净额		-14,229,576.90	195,116,751.20
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		80,666,706.40	10,231,200.00
取得投资收益收到的现金		1,833,589.54	173,766.32
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		370.00	90,677.50
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			
投资活动现金流入小计		82,500,665.94	10,495,643.82
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,867,769.74	77,186,768.60
投资支付的现金			
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		4,867,769.74	77,186,768.60
投资活动产生的现金流量净额		77,632,896.20	-66,691,124.78

<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		106,000,000.00	121,200,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		75,150,145.87	271,173,155.96
筹资活动现金流入小计		181,150,145.87	392,373,155.96
偿还债务支付的现金		190,510,000.00	480,510,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		47,244,048.42	38,764,054.01
支付其他与筹资活动有关的现金		3,529,161.60	521,527,101.93
筹资活动现金流出小计		241,283,210.02	1,040,801,155.94
筹资活动产生的现金流量净额		-60,133,064.15	-648,427,999.98
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			768.10
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		3,270,255.15	-520,001,605.46
加：期初现金及现金等价物余额		290,655,861.60	778,889,845.45
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		293,926,116.75	258,888,239.99

法定代表人：黄志勤 主管会计工作负责人：欧阳国玉 会计机构负责人：刘莲花

## 合并所有者权益变动表

2019年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	2019年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	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	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	882,108,472.00				3,679,294,107.43		-14,519,893.26		60,500,071.92		-4,406,331,817.18		201,050,940.91	416,885,387.82	617,936,328.73
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				3,679,294,107.43		-14,519,893.26		60,500,071.92		-4,406,331,817.18		201,050,940.91	416,885,387.82	617,936,328.73
三、本期增减变动金额(减少以“—”							1,755.24				-324,357,288.52		-324,355,533.28	-10,470,577.40	-334,826,110.68

号填列)															
(一) 综合收益总额						1,755.24					-324,357,288.52		-324,355,533.28	-10,470,577.40	-334,826,110.68
(二) 所有者投入和减少资本															
1.所有者投入的普通股															
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.提取一般风险准备															
3.对所有者(或股东)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.设定 受益计 划变动 额结转 留存收 益															
5.其他 综合收 益结转 留存收 益															
6.其他															
(五) 专项储 备															
1.本期 提取															
2.本期 使用															

(六) 其他															
四、本期末余额	882,108,472.00				3,679,294,107.43		-14,518,138.02		60,500,071.92		-4,730,689,105.70		-123,304,592.37	406,414,810.42	283,110,218.05

项目	2018 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	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	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	882,108,472.00				3,679,604,222.93		-18,526,630.42		60,500,071.92		-4,985,927,726.28		-382,241,589.85	424,428,440.81	42,186,850.96
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				3,679,604,222.93		-18,526,630.42		60,500,071.92		-4,985,927,726.28		-382,241,589.85	424,428,440.81	42,186,850.96
三、本期增减变动金							2,002,511.17				-365,928,811.99		-363,926,300.82	-14,314,626.90	-378,240,927.72

额（减少以“-”号填列）															
（一）综合收益总额						2,002,511.17					-365,928,811.99		-363,926,300.82	-14,314,626.90	-378,240,927.72
（二）所有者投入和减少资本															
1.所有者投入的普通股															
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.提取一般风险准备															
3.对所															

所有者 (或股 东)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.设定 受益计 划变动 额结转 留存收 益																				
5.其他 综合收 益结转 留存收 益																				
6.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				3,679,604,222.93	-16,524,119.25	60,500,071.92	-5,351,856,538.27	-746,167,890.67	410,113,813.91	-336,054,076.76			

法定代表人：黄志勤 主管会计工作负责人：欧阳国玉 会计机构负责人：刘莲花

### 母公司所有者权益变动表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2019 年半年度										
	实收资本（或股本）	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				3,684,933,372.01				60,500,071.92	-1,340,768,872.42	3,286,773,043.51
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	882,108,472.00				3,684,933,372.01				60,500,071.92	-1,340,768,872.42	3,286,773,043.51
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）										-129,989,604.59	-129,989,604.59
（一）综合收益总额										-129,989,604.59	-129,989,604.59
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
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. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 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				3,684,933,372.01				60,500,071.92	-1,470,758,477.01	3,156,783,438.92

项目	2018 年半年度										
	实收资本(或股本)	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				3,685,243,487.51				60,500,071.92	-1,736,391,644.82	2,891,460,386.61
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	882,108,472.00				3,685,243,487.51				60,500,071.92	-1,736,391,644.82	2,891,460,386.61
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)										-83,431,399.09	-83,431,399.09
(一) 综合收益总额										-83,431,399.09	-83,431,399.09
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											

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. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 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				3,685,243,487.51				60,500,071.92	-1,819,823,043.91	2,808,028,987.52

法定代表人：黄志勤 主管会计工作负责人：欧阳国玉 会计机构负责人：刘莲花

### 三、公司基本情况

#### (一) 公司概况

√适用 □不适用

大唐电信科技股份有限公司（以下简称“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有限公司作为主要发起人，联合电信科学技术第十研究所有限公司、国际电话数据传输公司、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统一社会信用代码：91110000633709976B；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2019年6月30日止，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5幢。

公司法定代表人：黄志勤。

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09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）；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。（领取本执照后，应到市住建委取得行政许可。企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

本公司的母公司为电信科学技术研究院有限公司，最终控制方为中国信息通信科技集团有限公司。

本财务报表业经公司董事会于2019年8月22日批准报出。

#### (二) 合并财务报表范围

√适用 □不适用

截至2019年6月30日止，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
大唐终端设备有限公司
大唐电信（成都）信息技术有限公司
大唐创新港投资（北京）有限公司
大唐恩智浦半导体有限公司
大唐半导体设计有限公司

---



---

 子公司名称
 

---

大唐微电子有限公司

联芯科技有限公司

联芯科技（香港）有限公司

大唐软件技术股份有限公司

北京大唐志诚软件技术有限公司

大唐电信（香港）有限公司

大唐终端技术有限公司

盛耀无线通讯科技（北京）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

广州要玩娱乐网络技术股份有限公司

上海要玩网络技术有限公司

香港要玩娱乐网络技术有限公司

上海要娱网络技术有限公司

无锡要玩娱乐网络技术有限公司

上海邀玩网络技术有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

#### 四、财务报表的编制基础

##### (一) 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。

##### (二) 持续经营

√适用  不适用

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

#### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用  不适用

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

### (一) 遵循企业会计准则的声明

本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。

### (二) 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### (三) 营业周期

√适用 □不适用

本公司营业周期为 12 个月。

### (四) 记账本位币

本公司及所属子公司除大唐电信（香港）有限公司外以人民币为记账本位币。

大唐电信（香港）有限公司以美元为记账本位币。

### (五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

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。

### (六) 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

#### 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可分割的部分）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

#### ①一般处理方法

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。

#### ②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。

**(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法**

√适用 □不适用

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。

**(八) 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。

**(九) 外币业务和外币报表折算**

√适用 □不适用

**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。

**(十) 金融工具**

√适用 □不适用

**1. 金融资产和金融负债的分类**

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

**2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件**

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

#### (2) 金融资产的后续计量方法

##### 1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

##### 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

##### 3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

##### 4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

#### (3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，应当按照公允价值进行后续计量。对于以公允价值进行后续计量的金融负债，其公允价值变动形成的利得或损失，除与套期会计有关外，应当计入当期损益。

2) 上述金融负债以外的金融负债，除特殊规定外，应当按摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系一部分的金融负债所产生的利得或损失，应当在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

#### (4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；
- ② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

### 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：

(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；

(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；

(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收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以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日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，与原直接计入其他综合收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以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

#### 4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：

活跃市场中类似资产或负债的报价；

非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；

除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；

市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

#### 5. 金融工具减值

金融工具减值采用“预期信用损失法”。在预期信用损失法下，减值准备的计提不以减值的实际发生为前提，而是以未来可能的违约事件造成的损失期望值来计量当前（资产负债表日）应当确认的减值准备。

公司以预期信用损失为基础，进行减值会计处理并确认损失准备的金融工具主要为以摊余成本计量的金融资产。

除了相关规定按整个存续期内预期信用损失计量的金融工具损失准备的情形以外，企业应当在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列三个阶段分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法。

①如果信用风险自初始确认后未显著增加（第一阶段）。对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

②如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值（第二阶段）。对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

③如果初始确认后发生信用减值（第三阶段）。对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

各类金融资产减值概述：

(1) 应收票据（银行承兑汇票）：鉴于应收票据（银行承兑汇票）历史违约概率较低，该类票据的信用损失金额并非重大，因此暂不对该类票据计提信用减值损失。

(2) 应收款项（应收账款和其他应收款）：应收款项按照简化模型考虑信用损失，遵循单项和组合法计提的方式。

①单项计提的判断条件为：a. 应收款项余额前五名或单项占应收账款余额的 10%以上的款项的应收款项首先需单项判断其信用风险，如信用风险特征与相应组合的风险特征不存在重大差异，则按照相应组合法计提预期信用损失；b. 单项金额虽不重大（应收款项余额前五名之外或单项占

应收款项余额的 10%以下的款项），但信用风险特征与相应组合法的信用风险特征存在显著差异的，按照个别认定法计提坏账。

②账龄组合法：公司一般性应收款项单项不重大的标准为应收款项余额前五名之外或单项占应收款项余额的 10%以下的款项，可按账龄和历史损失经验数据等类似风险组合比例计提预期信用损失准备。

提取比例如下：

公司根据以前年度与之相同或类似、具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定各项组合计提坏账准备的比例，具体见下：

账龄	应收款项预期信用损失率(%)
1 年以内（含 1 年）	0.50
1—2 年（含 2 年）	2.00
2—3 年（含 3 年）	5.00
3—4 年（含 4 年）	30.00
4—5 年（含 5 年）	50.00
5 年以上	100.00

（3）应收票据（商业承兑汇票）、应收利息、应收股利、长期应收款以及其他金融资产：按照个别认定法，逐项评估信用减值损失并计提坏账。

#### 6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

#### （十一） 应收票据

##### 1、应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

见“五、重要会计政策及会计估计（十）金融工具之“5. 金融工具减值”。

#### （十二） 应收账款

##### 1、应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

见“五、重要会计政策及会计估计（十）金融工具之“5. 金融工具减值”。

#### （十三） 其他应收款

##### 1、其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

见“五、重要会计政策及会计估计（十）金融工具之“5. 金融工具减值”。

#### （十四） 存货

√适用 □不适用

**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、大唐电信（成都）信息技术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。

**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。

**(十五) 持有待售资产**

适用 不适用

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

**(十六) 长期应收款****1、 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

见“五、重要会计政策及会计估计（十）金融工具之“5. 金融工具减值”。

**(十七) 长期股权投资**

适用 不适用

**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应当以换出资产的公允价值为基础进行处理，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，其初始投资成本包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。

## 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“五、（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“五、（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。

## (十八) 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。

## (十九) 固定资产

### 1、 确认条件

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

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	20.00-45.00	4.00、5.00、10.00	2.00-4.80
通用设备	年限平均法	5.00-20.00	4.00、10.00	4.50-19.20
运输设备	年限平均法	8.00-10.00	4.00	9.60-12.00
专用设备	年限平均法	5.00-10.00	4.00	9.60-19.20
仪器仪表	年限平均法	8.00	4.00	12.00
其他设备	年限平均法	5.00-10.00	4.00、10.00	9.00-19.20

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带来经济利益，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。

### 3、 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

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。

#### (二十) 在建工程

√适用 □不适用

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。

#### (二十一) 借款费用

√适用 □不适用

##### 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的各部分分别完工，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。

## (二十二) 无形资产

√适用 □不适用

### 1、无形资产的计价方法

#### (1) 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，成本包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

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。

#### (2) 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（年）	依据
土地使用权	50.00-70.00	土地出让合同
软件、系统、许可费	3.00-10.00	购买合同、协议；预计可使用年限
专有技术	3.00-10.00	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。

### 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：

(1)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；

(2)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。

### 4、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。

#### 5、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：

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

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

### (二十三) 长期资产减值

√适用 □不适用

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。

### (二十四) 长期待摊费用

√适用 □不适用

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，主要包括游戏版权费、装修费等。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。

### (二十五) 职工薪酬

#### 1、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

适用 不适用

### (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

适用 不适用

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。

## 4、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

## (二十六) 预计负债

适用 不适用

### 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。

## (二十七) 股份支付

√适用 □不适用

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。初始按照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。

## (二十八) 收入

√适用 □不适用

### 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

①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。

②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。

③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。

**(二十九) 政府补助**

√适用 □不适用

**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。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，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，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成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

**(三十) 递延所得税资产/递延所得税负债**

√适用 □不适用

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。

**(三十一) 租赁****1、经营租赁的会计处理方法**

√适用 □不适用

（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

√适用 □不适用

(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。

## (三十二) 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

### 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

## (三十三) 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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
财政部于 2017 年陆续修订并发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等金融工具相关会计准则，作为仅在境内上市的公司，本公司于 2019 年 1 月 1 日起执行上述新金融会计准则，将原在“可供出售金融资产”核算的金融资产调整到“其他权益工具投资”科目核算，上述调整不影响公司净资产	公司第七届董事会第三十七次会议决议	“可供出售金融资产”43,167,876.21 元核算的金融资产调整到“其他权益工具投资”科目核算。

<p>产及当期损益。</p> <p>2019年4月30日，财政部发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6号），对一般企业财务报表格式进行了修订。适用于执行企业会计准则的非金融企业2019年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表。</p> <p>2019年5月9日，财政部颁布了修订的《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》，要求本准则自2019年6月10日起施行。</p> <p>2019年5月16日，财政部颁布了修订的《企业会计准则第12号——债务重组》，要求本准则自2019年6月17日起施行。</p>	<p>公司第七届董事会第四十一次会议决议</p>	<p>根据会计准则的修订要求，公司需对会计政策相关内容进行相应变更，根据公司实际业务情况，本次会计政策变更仅需对公司财务报表项目列示进行调整，不影响公司本报告期净资产及净利润。</p>
---	--------------------------	--

## 2、重要会计估计变更

适用 不适用

## 3、首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

### 合并资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2018年12月31日	2019年1月1日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	1,046,188,899.84	1,046,188,899.84	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	69,616,717.45	69,616,717.45	
应收账款	1,309,391,227.37	1,309,391,227.37	
应收款项融资			
预付款项	364,486,893.71	364,486,893.71	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	492,253,492.80	492,253,492.80	
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货	444,698,083.11	444,698,083.11	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	35,931,211.94	35,931,211.94	
流动资产合计	3,762,566,526.22	3,762,566,526.22	
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	43,167,876.21		-43,167,876.21
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	1,358,325,259.68	1,358,325,259.68	
其他权益工具投资		43,167,876.21	43,167,876.21
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	546,227,629.80	546,227,629.80	
在建工程	1,020,855.15	1,020,855.15	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	595,014,996.56	595,014,996.56	
开发支出	237,266,506.81	237,266,506.81	
商誉	759,527,609.49	759,527,609.49	
长期待摊费用	4,747,052.37	4,747,052.37	
递延所得税资产	82,573,204.35	82,573,204.35	
其他非流动资产			
非流动资产合计	3,627,870,990.42	3,627,870,990.42	
资产总计	7,390,437,516.64	7,390,437,516.64	
<b>流动负债：</b>			
短期借款	1,003,968,136.00	1,003,968,136.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
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	51,959,109.08	51,959,109.08	
应付账款	991,200,179.53	991,200,179.53	
预收款项	208,855,721.30	208,855,721.30	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	27,725,087.50	27,725,087.50	
应交税费	33,270,546.61	33,270,546.61	

其他应付款	670,686,443.22	670,686,443.22	
其中：应付利息	20,243,749.02	20,243,749.02	
应付股利	10,395,716.90	10,395,716.90	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	950,431,483.04	950,431,483.04	
其他流动负债			
流动负债合计	3,938,096,706.28	3,938,096,706.28	
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	180,000,000.00	180,000,000.00	
应付债券	496,477,160.41	496,477,160.41	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	1,986,432,080.00	1,986,432,080.00	
长期应付职工薪酬	4,655,212.95	4,655,212.95	
预计负债			
递延收益	158,763,798.26	158,763,798.26	
递延所得税负债	8,076,230.01	8,076,230.01	
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,834,404,481.63	2,834,404,481.63	
负债合计	6,772,501,187.91	6,772,501,187.91	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	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	3,679,294,107.43	3,679,294,107.43	
减：库存股			
其他综合收益	-14,519,893.26	-14,519,893.26	
专项储备			
盈余公积	60,500,071.92	60,500,071.92	
一般风险准备			
未分配利润	-4,406,331,817.18	-4,406,331,817.18	
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计	201,050,940.91	201,050,940.91	
少数股东权益	416,885,387.82	416,885,387.82	
所有者权益（或股东权益） 合计	617,936,328.73	617,936,328.73	
负债和所有者权益（或股 东权益）总计	7,390,437,516.64	7,390,437,516.64	

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

财政部于 2017 年陆续修订并发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等金融工具相关会计准则，本公司于 2019 年 1 月 1 日起执行上述新金融会计准则。

### 母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	290,725,153.21	290,725,153.21	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	110,359,920.41	110,359,920.41	
应收款项融资			
预付款项	148,052,666.26	148,052,666.26	
其他应收款	2,905,112,417.76	2,905,112,417.76	
其中：应收利息			
应收股利	126,111,965.13	126,111,965.13	
存货	6,317,232.28	6,317,232.28	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	13,912,701.28	13,912,701.28	
流动资产合计	3,474,480,091.20	3,474,480,091.20	
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
可供出售金融资产	30,114,476.21		-30,114,476.21
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	4,281,574,160.66	4,281,574,160.66	
其他权益工具投资		30,114,476.21	30,114,476.21
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	160,868,426.67	160,868,426.67	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	45,308,812.68	45,308,812.68	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			

非流动资产合计	4,517,865,876.22	4,517,865,876.22	
资产总计	7,992,345,967.42	7,992,345,967.42	
<b>流动负债：</b>			
短期借款	299,000,000.00	299,000,000.00	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	146,268,023.68	146,268,023.68	
预收款项	3,675,308.17	3,675,308.17	
合同负债			
应付职工薪酬	172,602.27	172,602.27	
应交税费	75,659.34	75,659.34	
其他应付款	1,002,208,529.25	1,002,208,529.25	
其中：应付利息	14,113,913.25	14,113,913.25	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	755,143,175.48	755,143,175.48	
其他流动负债			
流动负债合计	2,206,543,298.19	2,206,543,298.19	
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	180,000,000.00	180,000,000.00	
应付债券	496,477,160.41	496,477,160.41	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	1,817,000,000.00	1,817,000,000.00	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	5,552,465.31	5,552,465.31	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,499,029,625.72	2,499,029,625.72	
负债合计	4,705,572,923.91	4,705,572,923.91	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	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	3,684,933,372.01	3,684,933,372.01	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	60,500,071.92	60,500,071.92	
未分配利润	-1,340,768,872.42	-1,340,768,872.42	
所有者权益（或股东权益）合计	3,286,773,043.51	3,286,773,043.51	
负债和所有者权益（或	7,992,345,967.42	7,992,345,967.42	

股东权益) 总计			
----------	--	--	--

各项目调整情况的说明:

适用  不适用

财政部于 2017 年陆续修订并发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等金融工具相关会计准则, 本公司于 2019 年 1 月 1 日起执行上述新金融会计准则。

#### 4、首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用  不适用

#### (三十四) 其他

适用  不适用

### 六、税项

#### (一) 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用  不适用

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	16.00、13.00、10.00、9.00、6.00
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7.00、5.00、1.00
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25.00、15.00、16.50、12.50
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	5.00
房产税	按房屋的计税余值或租金收入为计税依据	1.20、12.00

说明:

1、城市维护建设税: 大唐创新港投资(北京)有限公司、上海要玩网络技术有限公司、上海要娱网络技术有限公司、大唐半导体设计有限公司、上海邀玩网络技术有限公司、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、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当地税收政策征所得税, 利得税适用税率为 16.50%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的, 披露情况说明

适用  不适用

#### (二) 税收优惠

适用  不适用

##### 1、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 2018 年 10 月 29 日通过复审, 由陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局共同颁发高新技术企业证书, 证书编号:

GR201861000630, 2018 年企业继续享受高新技术企业所得税 15% 税率的税收优惠, 有效期为 3 年。

## 2、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 2017 年 10 月 25 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：GR201711004110，自 2017 年起享受高新技术企业所得税 15% 税率的税收优惠，有效期为 3 年。

## 3、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 2017 年 12 月 6 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：GR201711005238，自 2017 年享受高新技术企业所得税 15% 税率的税收优惠，有效期为 3 年。

## 4、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 2018 年 11 月 23 日通过复审，取得天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201812000080。自 2018 年开始享受高新技术企业所得税 15% 税率的税收优惠，有效期为 3 年。

## 5、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 2016 年 11 月 30 日通过复审取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201632001067，自 2016 年开始享受高新技术企业所得税 15% 税率的税收优惠，有效期为 3 年。

## 6、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，认定为软件企业（证书编号：苏 R-2014-B0098），自获利年度起，享受企业所得税“两免三减半”的优惠政策。每年汇算清缴时应按照《国家税务总局关于发布〈企业所得税优惠政策事项办理办法〉的公告》（国家税务总局公告 2015 年第 76 号）规定向税务机关备案。2019 年在当地税务局备案所得税税率为 12.5%。

## 7、上海要娱网络技术有限公司

上海要娱网络技术有限公司于 2015 年 2 月 20 日经上海市经济和信息化委员会批准，认定为软件企业（证书编号：沪 R-2015-0026），自获利年度起，享受企业所得税“两免三减半”的优惠政策。每年汇算清缴时应按照《国家税务总局关于发布〈企业所得税优惠政策事项办理办法〉的公告》（国家税务总局公告 2015 年第 76 号）规定向税务机关备案。2019 年在当地税务局备案所得税税率为 12.5%。

## 8、上海邀玩网络技术有限公司

上海邀玩网络技术有限公司于 2017 年 2 月 25 日经上海市软件行业协会批准，认定为软件企业（证书编号：沪 RQ-2017-0029），自获利年度起，享受企业所得税“两免三减半”的优惠政策。每年汇算清缴时应按照《国家税务总局关于发布〈企业所得税优惠政策事项办理办法〉的公告》（国家税务总局公告 2015 年第 76 号）规定向税务机关备案。2019 年在当地税务局备案所得税税率为 12.5%。

## 9、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 2017 年 8 月 29 日，取得由四川省科学技术厅、四川省财政局、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，证书编号为：GR201751000580；自2017年开始享受高新技术企业所得税15%税率的税收优惠，有效期为3年。

#### 10、大唐恩智浦半导体有限公司

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》，大唐恩智浦半导体有限公司于2016年11月30日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201632000484，自2016年开始享受高新技术企业所得税15%税率的税收优惠，有效期为3年。

#### 11、大唐创新港投资（北京）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》，大唐创新港投资（北京）有限公司于2018年11月30日取得由北京市科委、市财政局、市国税局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201811009512，自2018年纳税年度享受高新技术企业所得税15%税率，有效期为3年。

### (三)其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### (一)货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	22,974.47	13,569.95
银行存款	598,812,945.36	996,844,013.26
其他货币资金	30,605,452.82	49,331,316.63
合计	629,441,372.65	1,046,188,899.84
其中：存放在境外的款项总额	11,233,346.23	10,359,788.24

### 其他说明：

其中受到限制的货币资金明细如下：

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	11,133,418.67	4,163,279.04
用于担保的定期存款或通知存款	72,660,000.00	76,460,000.00
保函保证金	21,409,983.74	23,272,439.44
其他	2,286,034.95	484,742.13
合计	107,489,437.36	104,380,460.61

**(二) 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	33,430,729.75	37,116,717.45
商业承兑票据	500,000.00	32,500,000.00
合计	33,930,729.75	69,616,717.45

**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

**3、 按坏账计提方法分类披露**

□适用 √不适用

**4、 坏账准备的情况**

□适用 √不适用

**(三) 应收账款****1、 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末原值	坏账准备	期末余额
1年以内小计	742,268,186.26	3,711,340.69	738,556,845.57
1至2年	272,032,831.61	5,440,656.63	266,592,174.98
2至3年	58,704,392.80	2,935,219.64	55,769,173.16
3至4年	132,308,068.15	82,030,667.75	50,277,400.40
4至5年	135,507,306.37	89,381,016.83	46,126,289.54
5年以上	999,736,432.78	999,736,432.78	
合计	2,340,557,217.97	1,183,235,334.32	1,157,321,883.65

## 2、按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	583,152,743.97	24.92	583,152,743.97	100.00	0.00	583,913,600.91	23.27	582,550,034.02	99.77	1,363,566.89
其中：										
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	338,116,598.96	14.45	338,116,598.96	100.00	0.00	338,116,598.96	13.47	338,116,598.96	100.00	0.00
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	245,036,145.01	10.47	245,036,145.01	100.00	0.00	245,797,001.95	9.80	244,433,435.06	99.45	1,363,566.89
按组合计提坏账准备	1,757,404,474.00	75.08	600,082,590.35	34.15	1,157,321,883.65	1,924,994,574.55	76.73	616,966,914.07	32.05	1,308,027,660.48
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,757,404,474.00	75.08	600,082,590.35	34.15	1,157,321,883.65	1,924,994,574.55	76.73	616,966,914.07	32.05	1,308,027,660.48
合计	2,340,557,217.97	/	1,183,235,334.32	/	1,157,321,883.65	2,508,908,175.46	/	1,199,516,948.09	/	1,309,391,227.37

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
陕西省西咸新区秦汉新城管理委员会	138,827,649.96	138,827,649.96	100.00	预计难以收回
湖南博林高科股份有限公司	126,300,000.00	126,300,000.00	100.00	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	72,988,949.00	100.00	预计难以收回
北京益资投资担保有限公司	42,748,335.00	42,748,335.00	100.00	涉及诉讼, 预计难以收回
武汉欧普泰克科技有限公司	35,466,428.30	35,466,428.30	100.00	涉及诉讼, 预计难以收回
成都建技机械设备有限公司	30,086,116.00	30,086,116.00	100.00	预计难以收回
上海天奕无线信息科技有限公司	25,016,782.14	25,016,782.14	100.00	预计难以收回
四川景开贸易有限公司	20,350,000.00	20,350,000.00	100.00	预计难以收回
福州中兴微电子科技有限公司	12,615,000.00	12,615,000.00	100.00	涉及诉讼, 预计难以收回
北京世纪远扬科技有限公司	6,061,392.40	6,061,392.40	100.00	涉及诉讼, 预计难以收回
济南市邮政局	4,480,000.00	4,480,000.00	100.00	涉及诉讼, 预计难以收回
北京佳联众慧科技有限公司	2,727,133.78	2,727,133.78	100.00	涉及诉讼, 预计难以收回
科迈达(北京)电子有限公司	1,501,201.10	1,501,201.10	100.00	涉及诉讼, 预计难以收回
五年以上款项及其他	63,983,756.29	63,983,756.29	100.00	预计难以收回
合计	583,152,743.97	583,152,743.97	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	742,268,186.26	3,711,340.69	0.50
1-2年(含2年)	272,032,831.61	5,440,656.63	2.00
2-3年(含3年)	58,704,392.80	2,935,219.64	5.00
3-4年(含4年)	71,824,857.71	21,547,457.31	30.00
4-5年(含5年)	92,252,579.09	46,126,289.55	50.00
5年以上	520,321,626.53	520,321,626.53	100.00
合计	1,757,404,474.00	600,082,590.35	

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

### 3、 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	1,199,516,948.09	5,023,823.15		21,305,436.92	1,183,235,334.32
合计	1,199,516,948.09	5,023,823.15		21,305,436.92	1,183,235,334.32

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### 4、 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	21,314,134.34

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

由于本报告期注销大唐电信（天津）技术服务有限公司，对该公司未能收回的应收账款进行了核销。

### 5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

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	138,827,649.96	5.93%	138,827,649.96
第二名	126,300,000.00	5.40%	126,300,000.00
第三名	95,098,550.51	4.06%	1,901,971.01
第四名	90,404,000.00	3.86%	452,020.00
第五名	72,988,949.00	3.12%	72,988,949.00

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
合计	523,619,149.47	22.37%	340,470,589.97

**(四) 预付款项****1、 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	110,594,048.52	37.99	163,443,996.07	44.84
1至2年	16,955,282.41	5.82	19,581,575.60	5.37
2至3年	21,599,643.58	7.42	18,074,085.78	4.96
3年以上	141,960,884.75	48.77	163,387,236.26	44.83
合计	291,109,859.26	100.00	364,486,893.71	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

单位：元 币种：人民币

预付对象	期末余额	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	146,616,640.00	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	涉及诉讼
合计	207,340,640.00		

**2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例
第一名	146,616,640.00	34.73%
第二名	60,724,000.00	14.38%
第三名	14,437,573.75	3.42%
第四名	13,403,864.63	3.17%
第五名	10,453,500.00	2.48%
合计	245,635,578.38	58.18%

其他说明

适用 不适用

### (五) 其他应收款

#### 1、项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	513,004,991.94	492,253,492.80
合计	513,004,991.94	492,253,492.80

其他说明：

适用 不适用

#### 2、其他应收款

##### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	账面原值	坏账准备	期末余额
1 年以内小计	43,842,455.70	218,086.08	43,624,369.62
1 至 2 年	601,985,249.22	409,349,161.13	192,636,088.09
2 至 3 年	412,241,483.20	193,214,237.81	219,027,245.39
3 至 4 年	97,491,599.28	70,359,075.17	27,132,524.11
4 至 5 年	61,169,529.45	30,584,764.72	30,584,764.73
5 年以上	188,348,847.75	188,348,847.75	0.00
合计	1,405,079,164.60	892,074,172.66	513,004,991.94

##### (2). 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
保证金	105,011,360.11	96,378,290.80
往来款项	973,029,510.77	959,724,771.92
股权款	303,120,000.00	303,120,000.00
代扣款项	4,660,732.08	3,888,784.51
暂付款	9,915,629.21	9,329,613.80
押金	309,465.54	272,521.54
其他	9,032,466.89	8,334,407.67
合计	1,405,079,164.60	1,381,048,390.24

##### (3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额	196,628.22	39,716,295.90	848,881,973.32	888,794,897.44
2019年1月1日余额在本期				0.00
--转入第二阶段				0.00
--转入第三阶段				0.00
--转回第二阶段				0.00
--转回第一阶段				0.00
本期计提	21,457.86	3,684,886.82	111,489.84	3,817,834.52
本期转回				
本期转销				
本期核销		538,559.30		538,559.30
其他变动				0.00
2019年6月30日余额	218,086.08	42,862,623.42	848,993,463.16	892,074,172.66

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	888,794,897.44	3,817,834.52		538,559.30	892,074,172.66
合计	888,794,897.44	3,817,834.52		538,559.30	892,074,172.66

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	564,238.10

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

由于本报告期注销大唐电信（天津）技术服务有限公司，对该公司未能收回的其他应收款进行了核销。

(6). 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	654,490,242.22	1-2 年 428,299,221.22 元； 2-3 年 226,191,021 元。	46.58	458,143,169.55
第二名	股权款	132,600,000.00	1-2 年	9.44	91,866,455.52
第三名	往来款	128,238,361.69	3-4 年：20,000,000.00 元； 4-5 年：46,034,168.33 元； 剩余 5 年以上	9.13	107,606,968.23
第四名	股权款	85,260,000.00	2-3 年	6.07	17,052,000.00
第五名	股权款	85,260,000.00	2-3 年	6.07	17,052,000.00
合计	/	1,085,848,603.91	/	77.29	691,720,593.30

说明：

上海优思通信科技有限公司、上海刻丰信息科技有限公司、上海浦歌电子有限公司和深圳优思伟业通信科技有限公司等均为顾新惠、熊碧辉实际控制的公司，本公司对上述公司应收款项存在回收风险。截至 2019 年 6 月 30 日，本公司对上述公司应收款项（包括应收账款、预付款项和其他应收款）共计 347,173,291.12 元，坏账准备余额 256,390,511.77 元。

**(六) 存货****1、 存货分类**

√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	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	436,726,978.82	329,108,664.47	107,618,314.35	474,897,449.43	366,371,601.57	108,525,847.86
在产品	108,966,419.96	11,640,002.84	97,326,417.12	47,303,176.16	11,779,832.92	35,523,343.24
库存商品	560,019,155.03	385,547,984.69	174,471,170.34	648,463,694.17	414,924,249.25	233,539,444.92
周转材料	1,249,502.05	670.61	1,248,831.44	240,993.77	670.61	240,323.16
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产	96,940,497.37		96,940,497.37	66,685,257.90		66,685,257.90
合同履约成本						
在途物资	730,083.29		730,083.29	1,359.51		1,359.51
委托加工物资	497,788.30	235,146.21	262,642.09	497,788.30	326,156.29	171,632.01
其他	5,038,726.16		5,038,726.16	10,874.51		10,874.51
合计	1,210,169,150.98	726,532,468.82	483,636,682.16	1,238,100,593.75	793,402,510.64	444,698,083.11

**2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备**

√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
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	366,371,601.57			37,262,937.10		329,108,664.47
在产品	11,779,832.92			139,830.08		11,640,002.84
库存商品	414,924,249.25			29,376,264.56		385,547,984.69

周转材料	670.61					670.61
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
合同履约成本						
在途物资						
委托加工物资	326,156.29			91,010.08		235,146.21
其他						
合计	793,402,510.64			66,870,041.82		726,532,468.82

## (1). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

**(七) 其他流动资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣税费	63,080,854.22	35,931,211.94
合计	63,080,854.22	35,931,211.94

**(八) 长期应收款****1、长期应收款情况**

√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	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	22,694,000.00	0.00	22,694,000.00	22,694,000.00	0.00
合计	22,694,000.00	22,694,000.00	0.00	22,694,000.00	22,694,000.00	0.00

**2、坏账准备计提情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额			22,694,000.00	22,694,000.00
2019年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年6月30日余额			22,694,000.00	22,694,000.00

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

## (九) 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	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
大唐电信（天津）科技产业园有限公司	9,580,083.32			-678,625.98						8,901,457.34	
北京大唐科技发展有限公司	6,384,598.65			-719,994.25						5,664,604.40	
大唐电信投资有限公司	44,761,087.27			2,442.05						44,763,529.32	
西安大唐监控技术有限公司	14,580,597.26			-135,222.78						14,445,374.48	
南京云科股权投资基金管理有限公司	4,116,635.03			-396,393.34						3,720,241.69	
大唐网络有限公司	309,511,991.88			3,295,250.70						312,807,242.58	
北京大唐智能卡技术有限公司	42,463,790.90			-2,724,554.33						39,739,236.57	7,958,588.36
大唐中科创新投资合伙企业（有限合伙）	23,866,213.36			1,118.93						23,867,332.29	
大唐电信节能服务有限公司	7,942,023.11			-26,726.61						7,915,296.50	954,393.41
瓴盛科技有限公司	680,082,947.71			-70,446,485.06						609,636,462.65	
辰芯科技有限公司	207,552,303.06			-18,594,798.34						188,957,504.72	
大唐半导体科技有限公司	16,395,969.90			-5,890,095.95		16,208,722.96				26,714,596.91	
合肥大唐存储科技有限公司		17,460,000.00								17,460,000.00	
小计	1,367,238,241.45	17,460,000.00		-96,314,084.96		16,208,722.96				1,304,592,879.45	8,912,981.77
合计	1,367,238,241.45	17,460,000.00		-96,314,084.96		16,208,722.96				1,304,592,879.45	8,912,981.77

**(十) 其他权益工具投资****1、 其他权益工具投资情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末原值	期末减值准备	期末余额	期初原值	期初减值准备	期初余额
大唐高新创业投资有限公司	25,114,476.21		25,114,476.21	25,114,476.21		25,114,476.21
北京大唐永盛科技发展有限公司	5,000,000.00		5,000,000.00	5,000,000.00		5,000,000.00
广州市广晟微电子有限公司	9,975,872.54	9,975,872.54	0.00	9,975,872.54	9,975,872.54	0.00
ACP ADVANCED CIRCUIT PURSUIT AG	13,053,400.00		13,053,400.00	13,053,400.00		13,053,400.00
合计	53,143,748.75	9,975,872.54	43,167,876.21	53,143,748.75	9,975,872.54	43,167,876.21

**2、 非交易性权益工具投资的情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**(十一) 固定资产****1、 项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	521,571,188.99	546,202,853.57

---

固定资产清理		24,776.23
合计	521,571,188.99	546,227,629.80

## 2、固定资产

## (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

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	540,085,035.66	8,706,059.65	191,111,934.62	153,184,018.11	107,602,489.36	134,759,064.82	1,135,448,602.22
2. 本期增加金额			118,327.56	3,418,074.90	17,699.12	150,438.10	3,704,539.68
(1) 购置			118,327.56	3,418,074.90	17,699.12	150,438.10	3,704,539.68
(2) 在建工程转入							
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额		829,489.00	304,075.81	1,859,056.15		16,223,845.06	19,216,466.02
(1) 处置或报废		829,489.00	304,075.81	1,859,056.15		16,223,845.06	19,216,466.02
4. 期末余额	540,085,035.66	7,876,570.65	190,926,186.37	154,743,036.86	107,620,188.48	118,685,657.86	1,119,936,675.88
二、累计折旧							
1. 期初余额	120,658,526.31	8,147,319.14	178,208,545.93	89,150,406.61	87,285,878.20	99,711,598.53	583,162,274.72
2. 本期增加金额	7,340,945.98	122,811.93	7,947,554.89	2,315,875.59	1,060,656.38	8,350,479.19	27,138,323.96
(1) 计提	7,340,945.98	122,811.93	7,947,554.89	2,315,875.59	1,060,656.38	8,350,479.19	27,138,323.96
3. 本期减少金额		773,263.20	158,450.57	1,743,308.30		15,343,563.65	18,018,585.72
(1) 处置或报废		773,263.20	158,450.57	1,743,308.30		15,343,563.65	18,018,585.72
4. 期末余额	127,999,472.29	7,496,867.87	185,997,650.25	89,722,973.90	88,346,534.58	92,718,514.07	592,282,012.96
三、减值准备							
1. 期初余额		54,377.56	25,784.37	1,386,252.62	946,642.13	3,670,417.25	6,083,473.93
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		54,377.56	25,784.37	1,386,252.62	946,642.13	3,670,417.25	6,083,473.93
四、账面价值							
1. 期末账面价值	412,085,563.37	325,325.22	4,902,751.75	63,633,810.34	18,327,011.77	22,296,726.54	521,571,188.99
2. 期初账面价值	419,426,509.35	504,362.95	12,877,604.32	62,647,358.88	19,369,969.03	31,377,049.04	546,202,853.57

**3、固定资产清理**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产清理		24,776.23
合计		24,776.23

**(十二) 在建工程****1、项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,020,855.15	1,020,855.15
工程物资		
合计	1,020,855.15	1,020,855.15

**2、在建工程****(1). 在建工程情况**

√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
徐州展厅装修工程	1,020,855.15		1,020,855.15	1,020,855.15		1,020,855.15
合计	1,020,855.15		1,020,855.15	1,020,855.15		1,020,855.15

**(2). 本期计提在建工程减值准备情况**

□适用 √不适用

## (十三) 无形资产

## 1、无形资产情况

√适用 □不适用

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	12,546,627.17	1,286,080,543.91	2,153,127,746.26	3,451,754,917.34
2. 本期增加 金额		830,044.77		830,044.77
(1) 购置		830,044.77		830,044.77
(2) 内部 研发				
(3) 企业 合并增加				
3. 本期减少 金额		264,166,156.21	124,896,165.46	389,062,321.67
(1) 处置		264,166,156.21	124,896,165.46	389,062,321.67
4. 期末余额	12,546,627.17	1,022,744,432.47	2,028,231,580.80	3,063,522,640.44
二、累计摊销				
1. 期初余额	3,419,266.31	1,073,634,153.12	1,350,106,434.42	2,427,159,853.85
2. 本期增加 金额	125,466.28	42,434,027.27	63,786,652.18	106,346,145.73
(1) 计提	125,466.28	42,434,027.27	63,786,652.18	106,346,145.73
3. 本期减少 金额		238,790,691.72	124,896,165.46	363,686,857.18
(1) 处置		238,790,691.72	124,896,165.46	363,686,857.18
4. 期末余额	3,544,732.59	877,277,488.67	1,288,996,921.14	2,169,819,142.40
三、减值准备				
1. 期初余额		59,927,086.54	369,652,980.39	429,580,066.93
2. 本期增加 金额				
(1) 计提				
3. 本期减少 金额		25,344,649.00		25,344,649.00
(1) 处置		25,344,649.00		25,344,649.00
4. 期末余额		34,582,437.54	369,652,980.39	404,235,417.93
四、账面价值				
1. 期末账面 价值	9,001,894.58	110,884,506.26	369,581,679.27	489,468,080.11
2. 期初账面 价值	9,127,360.86	152,519,304.25	433,368,331.45	595,014,996.56

## (十四) 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	
Battery Management System	65,173,349.38	17,936,597.97			3,001,406.71	80,108,540.64
基于先进信道编码技术的通信设备成果转化示范		62,088.01			62,088.01	
GNSS-97-P350 V3.0 版本设备开发		316,187.48			316,187.48	
5G 核心网超高精度时频同步系统发		932,240.32			932,240.32	
先进信息网络北京实验室		924,498.50			924,498.50	
基于 SDN 的新型 WLAN 组网与产业化		919,771.30			919,771.30	
工业互联网体系架构综合创新平台建设		1,926,948.63			1,926,948.63	
游戏软件开发	82,007,280.45	34,822,790.58			7,584,861.00	109,245,210.03
交通路网管理系统		3,494,451.02			3,494,451.02	
SP30-UCS 融合通信系统 V2.0		428,960.50			428,960.50	
无线自组网系统及终端开发项目		711,262.95			711,262.95	
行业通用终端		6,354,329.30			6,354,329.30	
通信终端及平台	67,721,466.22	12,954,352.90			1,188,486.69	79,487,332.43
智慧校园大数据分析平台		1,150,181.10				1,150,181.10
城市服务管理与物联网应用支撑软件平台	5,293,184.98	1,678,630.89				6,971,815.87
应用软件开发		11,576,947.05			11,576,947.05	
通用产品及开发	17,071,225.78	23,600,520.38			19,864,929.66	20,806,816.50
合计	237,266,506.81	119,790,758.88			59,287,369.12	297,769,896.57

## (十五) 商誉

## 1、商誉账面原值

√适用 □不适用

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	处置	
大唐微电子技术有限公司	1,542,633.71			1,542,633.71
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
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	1,337,352,615.73			1,337,352,615.73
合计	1,462,008,263.17			1,462,008,263.17

## 2、商誉减值准备

√适用 □不适用

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	处置	
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	51,841,274.73			51,841,274.73
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	637,695,407.58			637,695,407.58
合计	702,480,653.68			702,480,653.68

## 3、商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

上述公司商誉减值测试的资产组或资产组组合的构成情况如下:

(1)大唐微电子技术有限公司的资产组范围,是其形成商誉的资产组涉及的资产,该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所测试的资产组一致。

(2)盛耀无线通讯科技(北京)有限公司的资产组范围,是其形成商誉的资产组涉及的资产,该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所测试的资产组一致。

(3)江苏安防科技有限公司本期期末资产组的认定范围,是其形成商誉的资产组涉及的资产,该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所测试的资产组一致。

(4)广州要玩娱乐网络技术股份有限公司本期期末资产组的认定范围,是其形成商誉的资产组涉及的资产,该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所测试的资产组一致。

## 4、说明商誉减值测试过程、关键参数(例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等,如适用)及商誉减值损失的确认方法

√适用 □不适用

### (1) 商誉减值测试过程

大唐微电子技术有限公司资产组商誉为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技术有限公司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技术有限公司31.71%的股权产生,在符合准则衔接规定的前提下,未予调整。

盛耀无线通讯科技(北京)有限公司资产组对应商誉已于2016年减值完毕,本报告期不予考虑。

本报告期江苏安防科技有限公司和广州要玩娱乐网络技术股份有限公司经营正常,外部市场环境、行业发展、经营方针等与2018年底相比,未发现新增可能显著影响所属资产组可回收金额的重大变化,无需在本报告期末计提减值。

### (2) 2018年商誉减值测试关键假设及参数

## 1) 关键假设

①被评估单位能够按照企业管理层规划的经营规模和能力、经营条件、经营范围、经营方针进行正常且持续的生产经营。

②被评估单位现有业务保持现有的发展态势，国家宏观货币政策在长期来看处于均衡状态。

③评估基准日后被评估单位的研发能力和技术先进性保持目前的水平，被评估单位评估基准日已取得的各项资格证书认证期满后仍可继续获相关资质。

④被评估单位保持现有的经营管理水平，其严格的内控制度和不断提高的人员素质，能够保证在未来年度内其财务收益指标保持历史年度水平；

## 2) 关键参数

单位	预测期	预测期增长率	稳定期增长率	利润率	折现率（税前加权平均资本成本 WACC）
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	2019年-2023年（后续为稳定期）	见说明1	持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	16.98%
江苏安防科技有限公司	2019年-2023年（后续为稳定期）	见说明2	持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	11.21%

说明1：根据游戏运营计划、开发进度、经营趋势、市场竞争等情况综合分析，公司对广州要玩娱乐网络技术股份有限公司近5年的主营业务收入及相关成本、费用进行了预测。预计2019年-2023年的销售增长率分别为：142.67%、20.00%、15.00%、15.00%、15.00%。

说明2：根据已签订的协议、合同、发展规划、经营趋势、市场竞争等情况综合分析，公司对江苏安防科技有限公司近5年的主营业务收入及相关成本、费用进行了预测。预计2019年-2023年的销售增长率分别为：30.85%、14.54%、13.59%、8.24%、3.62%。

## 5、 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## (十六) 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	1,923,985.87	70,500.00	537,867.78		1,456,618.09
游戏版权费	2,823,066.50	0.00	1,706,313.06		1,116,753.44
合计	4,747,052.37	70,500.00	2,244,180.84		2,573,371.53

## (十七) 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	295,443,700.69	49,671,435.72	294,959,539.18	49,598,811.49
无形资产摊销差异	124,655,228.80	28,168,324.21	156,695,686.44	32,974,392.86

合计	420,098,929.49	77,839,759.93	451,655,225.62	82,573,204.35
----	----------------	---------------	----------------	---------------

## 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	38,110,895.83	5,716,634.37	42,301,229.13	6,345,184.37
固定资产折旧	6,924,182.55	1,731,045.64	6,924,182.55	1,731,045.64
合计	45,035,078.38	7,447,680.01	49,225,411.68	8,076,230.01

## (十八) 短期借款

### 1、短期借款分类

√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	375,952,960.00	419,968,136.00
信用借款	518,840,000.00	584,000,000.00
合计	894,792,960.00	1,003,968,136.00

## (十九) 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
商业承兑汇票	21,813,190.68	40,012,676.84
银行承兑汇票	11,703,074.13	11,946,432.24
合计	33,516,264.81	51,959,109.08

## (二十) 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
一年以内	544,354,245.63	634,393,943.46
一至二年	99,961,769.11	93,784,413.95
二至三年	71,592,748.09	110,392,405.40
三年以上	210,490,275.99	152,629,416.72
合计	926,399,038.82	991,200,179.53

## 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
电信科学技术研究院有限公司	106,346,358.24	未结算
中铁北京工程局集团有限公司	14,740,873.49	未结算
大唐移动通信设备有限公司	11,037,378.36	未结算
合计	132,124,610.09	/

## (二十一) 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)	105,646,411.02	142,819,089.55
1-2 年(含 2 年)	27,869,456.84	35,137,086.68
2-3 年(含 3 年)	12,183,786.62	11,764,956.59
3 年以上	21,340,448.79	19,134,588.48
合计	167,040,103.27	208,855,721.30

## 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
Solar Diamond Limited	6,936,813.95	业务未完成
重庆信威通信技术有限责任公司	4,457,131.36	业务未完成
合计	11,393,945.31	/

## (二十二) 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	24,016,238.28	205,987,870.43	189,043,134.96	40,960,973.75
二、离职后福利-设定提存计划	3,506,777.36	20,645,527.03	20,540,239.58	3,612,064.81
三、辞退福利	202,071.86	4,130,714.41	3,969,014.41	363,771.86
四、一年内到期的其他福利				
合计	27,725,087.50	230,764,111.87	213,552,388.95	44,936,810.42

## 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	2,948,387.87	167,199,257.86	151,206,994.37	18,940,651.36
二、职工福利费		2,631,389.25	2,621,762.20	9,627.05
三、社会保险费	3,226,347.92	11,489,803.70	11,522,357.10	3,193,794.52
其中：医疗保险费	2,905,315.86	10,058,642.85	9,955,047.19	3,008,911.52
工伤保险费	78,983.35	322,831.22	319,834.12	81,980.45
生育保险费	239,884.93	1,108,329.63	1,247,475.79	100,738.77
其他	2,163.78			2,163.78
四、住房公积金	1,537,871.05	11,521,624.50	11,127,541.87	1,931,953.68
五、工会经费和职工教育经费	15,329,565.95	2,544,209.08	2,183,611.47	15,690,163.56
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬	974,065.49	10,601,586.04	10,380,867.95	1,194,783.58
合计	24,016,238.28	205,987,870.43	189,043,134.96	40,960,973.75

## 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	3,372,147.86	19,865,811.84	19,763,845.53	3,474,114.17
2、失业保险费	84,745.10	767,217.19	774,483.47	77,478.82
3、企业年金缴费	49,884.40	12,498.00	1,910.58	60,471.82
合计	3,506,777.36	20,645,527.03	20,540,239.58	3,612,064.81

**(二十三) 应交税费**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,004,628.20	15,200,475.70
企业所得税	6,569,490.53	14,577,784.55
个人所得税	1,486,016.90	1,803,066.31
城市维护建设税	134,223.36	957,057.17
教育费附加	146,600.68	692,682.75
其他	334,389.81	39,480.13
合计	9,675,349.48	33,270,546.61

**(二十四) 其他应付款****1、项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	19,947,448.35	20,243,749.02
应付股利	7,757,136.83	10,395,716.90
其他应付款	629,981,468.06	640,046,977.30
合计	657,686,053.24	670,686,443.22

**2、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	2,566,666.66	3,080,000.00
企业债券利息	8,025,424.66	7,889,153.25
短期借款应付利息	9,355,357.03	9,274,595.77
合计	19,947,448.35	20,243,749.02

重要的已逾期未支付的利息情况：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**3、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	7,757,136.83	10,395,716.90
合计	7,757,136.83	10,395,716.90

**4、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	578,148,993.46	583,075,134.35
个人款项	3,527,734.98	3,522,387.96
股权转让款	17,000,000.00	17,000,000.00
其他	31,304,739.62	36,449,454.99
合计	629,981,468.06	640,046,977.30

**(二十五) 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	874,633,175.48	755,143,175.48
1年内到期的长期应付款	498,795,777.55	193,475,398.88
1年内到期的长期应付职工薪酬	969,810.70	1,812,908.68
合计	1,374,398,763.73	950,431,483.04

**(二十六) 长期借款****1、长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款		180,000,000.00
合计		180,000,000.00

**(二十七) 应付债券****1、应付债券**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
第一期债权融资计划	497,516,860.43	496,477,160.41
合计	497,516,860.43	496,477,160.41

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

√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	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
第一期债权融资计划	500,000,000.00	2017/9/26	3年	500,000,000.00	496,477,160.41		52,677,753.43	1,039,700.02	14,802,328.77	497,516,860.43
合计		/	/	500,000,000.00	496,477,160.41		52,677,753.43	1,039,700.02	14,802,328.77	497,516,860.43

**(二十八) 长期应付款****1、项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	1,522,497,617.28	1,923,342,080.00
专项应付款	63,090,000.00	63,090,000.00
合计	1,585,587,617.28	1,986,432,080.00

**2、长期应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
电信科学技术研究院有限公司	1,129,000,000.00	1,429,000,000.00
大唐电信科技产业控股有限公司	388,000,000.00	388,000,000.00
芯津租赁（天津）有限责任公司	5,497,617.28	106,342,080.00
合计	1,522,497,617.28	1,923,342,080.00

**3、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	63,090,000.00			63,090,000.00	
合计	63,090,000.00			63,090,000.00	/

说明：专项应付款为电信科学技术研究院有限公司拨付的用于 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。

**(二十九) 长期应付职工薪酬**

√适用 □不适用

**1、长期应付职工薪酬表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	4,655,212.95	4,655,212.95
二、辞退福利		
三、其他长期福利		
合计	4,655,212.95	4,655,212.95

**(三十) 递延收益**

递延收益情况

√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	158,763,798.26	71,776,922.70	57,158,744.16	173,381,976.80	
合计	158,763,798.26	71,776,922.70	57,158,744.16	173,381,976.80	/

涉及政府补助的项目:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益的金额	其他变动	期末余额	与资产相关/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	466,065.31				466,065.31	与资产相关
基于 Web 无线泛在业务	1,026,400.00				1,026,400.00	与资产相关
面向老人关爱的北京市小帮手北斗电子服务器	2,060,000.00		2,060,000.00			与资产、收益相关
小微企业创新创业基地建设	2,000,000.00				2,000,000.00	与资产相关
基于先进信道编码技术的通信设备成果转化示范	137,610.93				137,610.93	与收益相关
安全可信的宽带数字集群业务平台研发和应用	169,270.75		15,625.02		153,645.73	与资产相关
天津市服务业转型升级专项资金	1,197,777.78		256,666.67		941,111.11	与收益相关
TD-SCDMA 数据融合产品开发及产业化	935,485.10		318,788.10		616,697.00	资产相关
基于 4G 移动宽带技术的 M2M 模块研发及物联网应用	33,333.11		33,333.11			与资产相关
TD-SCDMA HSDPA/HSUPA 多模终端基带芯片研发和产业化	361,415.16		24,475.43		336,939.73	与资产相关
TD-SCDMA 增强型系列数据终端产品开发及产业化	775,500.74		190,606.27		584,894.47	与资产相关
通信+广播射频芯片应用原型机开发	38,935.63				38,935.63	与资产相关
TD-LTE/TD-SCDMA 双模加速固核的研发	29,198.25				29,198.25	与资产相关
TD-SCDMA 增强技术路测仪研发和产业化	226,426.15		40,622.40		185,803.75	与资产相关
嵌入便携式笔记本的 TD-SCDMA 模块研发及产业化	875,764.28		25,776.47		849,987.81	与资产相关
TD-LTE 终端基带芯片研发	10,159,761.13		909,248.79		9,250,512.34	与资产相关
TD-LTE 数据卡终端研发	3,590.64		3,590.64			与资产相关
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	7,037,571.62	5,114,500.00			12,152,071.62	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	1,228,184.55		129,001.28	940,000.00	159,183.27	与资产相关
基于开放平台的 TD-SCDMA 业务应用开发	12,779.79		2,779.79	10,000.00		与资产相关

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	40,233.87		9,167.59		31,066.28	与资产相关
2010 年上海市小巨人	28,426.55				28,426.55	与资产相关
TD-SCDMA HSPA+终端基带芯片研发	916,092.26		188,170.54		727,921.72	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	7,621,195.89				7,621,195.89	与资产相关
TD-LTE 射频一致性测试系统	63,374.54		12,652.71		50,721.83	与资产相关
TD-LTE 终端 GCF 测试集的验证	135,515.07				135,515.07	与资产相关
电源管理专用芯片设计	34,375.00		13,701.92		20,673.08	与资产相关
应用于 TD-SCDMA 基带芯片的关键 IP 开发	1,191,466.50				1,191,466.50	与资产相关
发改委-集团国家工程实验室项目政府专项资金	8,249.27		5,517.72		2,731.55	与资产相关
移动通信宽带路由器研发平台能力建设	44,490.34		4,464.09		40,026.25	与资产相关
多天线无线信道模拟器研发	352,726.26		33,392.10		319,334.16	与资产相关
基于国产先进工艺平台的移动终端芯片设计及产业化	9,472,849.84				9,472,849.84	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	691,183.61		58,781.25		632,402.36	与资产相关
支持 FDD-LTE/TDD-LTE 智能终端解决方案开发	354,274.27		32,986.11		321,288.16	与资产相关
基于国产先进工艺的智能终端芯片、关键 IP 开发及产业化	4,368,613.07		61,567.31		4,307,045.76	与资产相关
基于可信执行环境 (TEE) 技术的安全终端解决方案	182,040.51		44,486.44		137,554.07	与资产相关
移动智能 POS 机芯片及系统的研发和产业化	906,551.83		141,764.16		764,787.67	与资产相关
TD-LTE-Advanced 16nm 基带终端芯片研发	27,221,009.80				27,221,009.80	与资产相关
物联网专用 LTE 芯片及机器 SIM 认证体系及产品研发	1,809,986.02				1,809,986.02	与资产相关
4G 多模智能手机安全芯片和解决方案研发及产业化	5,711,495.25		219,246.59		5,492,248.66	与资产相关
LTE-HI 多模终端基带及射频芯片研发	1,180,229.60				1,180,229.60	与资产相关
基于国产 20-14nm 工艺和 IP 库的 4G 多模移动智能终端芯片先导产品开发及产业化	14,780,400.00				14,780,400.00	与资产相关

北斗导航定位与物联网芯片平台研发及产业化项目	10,000,000.00				10,000,000.00	与资产相关
专利资助费		275,465.00	275,465.00			与收益相关
上海市残疾人就业服务中心超比例奖励		43,057.70	43,057.70			与收益相关
TD-LTE-Advanced 终端基带芯片工程样片研发		37,753,900.00	30,774,150.80		6,979,749.20	与资产相关
TD-LTE / FDD-LTE / TD-SCDMA / WCDMA / GSM 多模基带商用芯片研发		28,590,000.00	20,279,658.16		8,310,341.84	与资产相关
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	与资产相关
手机电视核心芯片及解决方案开发-08IC	2,473,895.62				2,473,895.62	与资产相关
高性能双界面金融 IC 卡芯片	423,705.82				423,705.82	与资产相关
面向民生工程领域的多应用安全芯片研究与开发	4,858,596.55				4,858,596.55	与资产相关
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
高实时 WIA-PA 网络片上系统 (SoC) 研发与示范应用 (专项三)	1,691,500.00				1,691,500.00	与资产、收益相关
合计	158,763,798.26	71,776,922.70	56,208,744.16	950,000.00	173,381,976.80	

## (三十一) 股本

√适用 □不适用

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

## (三十二) 资本公积

√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
资本溢价(股本溢价)	3,529,425,008.14			3,529,425,008.14
其他资本公积	149,869,099.29			149,869,099.29
合计	3,679,294,107.43			3,679,294,107.43

## (三十三) 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：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								

其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-14,519,893.26	1,755.24				1,755.24		-14,518,138.02
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-298,402.12							-298,402.12
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期损益的有效部分								
外币财务报表折算差额	-14,221,491.14	1,755.24				1,755.24		-14,219,735.90
其他综合收益合计	-14,519,893.26	1,755.24				1,755.24		-14,518,138.02

**(三十四) 盈余公积**

√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
法定盈余公积	60,500,071.92			60,500,071.92
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	60,500,071.92			60,500,071.92

**(三十五) 未分配利润**

√适用 □不适用

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	-4,406,331,817.18	-4,985,927,726.28
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	-4,406,331,817.18	-4,985,927,726.28
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-324,357,288.52	-365,928,811.99
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		
期末未分配利润	-4,730,689,105.70	-5,351,856,538.27

**(三十六) 营业收入和营业成本****1、营业收入和营业成本情况**

√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	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	571,102,764.51	400,282,913.99	1,127,090,366.65	850,216,102.87
其他业务	3,078,149.52	2,409,044.88	3,026,203.57	1,433,317.14
合计	574,180,914.03	402,691,958.87	1,130,116,570.22	851,649,420.01

**(三十七) 税金及附加**

√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
城市维护建设税	2,049,813.55	2,618,541.60

教育费附加	1,035,566.65	1,827,855.33
房产税	3,177,603.96	5,174,477.09
土地使用税	134,210.84	213,466.13
车船使用税	3,450.00	13,320.00
印花税	636,317.57	839,842.85
其他	545,463.57	80,166.17
合计	7,582,426.14	10,767,669.17

**(三十八) 销售费用**

√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
职工薪酬	39,963,431.61	78,183,908.72
咨询及服务费	5,681,343.84	5,447,712.41
办公费	3,889,385.37	1,298,837.40
差旅费	4,121,181.83	2,844,937.60
广告费	1,778,644.90	20,139,251.33
样品、赠品及产品损耗	383,823.83	402,265.47
包装费	1,374,306.22	1,375,200.44
运输费	82,432.04	191,243.12
保险费	169,991.20	221,768.82
折旧费	3,498,991.61	3,509,641.73
展览费	391,360.94	109,253.58
修理费	66,585.67	57,663.53
其他	5,027,014.59	10,150,010.71
合计	66,428,493.65	123,931,694.86

**(三十九) 管理费用**

√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
研究与开发费用		
资产摊销	98,017,622.62	192,492,588.44
职工薪酬	63,408,963.41	100,449,470.14
折旧费	20,864,606.37	40,156,105.67
技术转让费		
差旅费	2,678,165.00	3,483,206.57
咨询费	6,456,125.45	4,116,753.70
租赁费	6,329,755.53	7,738,268.41
办公费	2,440,398.90	2,552,416.70
业务招待费	827,893.02	1,107,751.48
保险费	1,257,107.32	1,482,187.10
水电费	1,602,132.68	2,015,364.92
修理费	560,494.57	800,325.63
董事会费	180,000.00	264,517.25

低值易耗品摊销	40,466.62	577,381.68
其他	19,807,247.64	21,519,799.28
合计	224,470,979.13	378,756,136.97

**(四十) 研发费用**

√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
材料费用	2,182,579.37	1,399,967.09
固定资产折旧	940,015.89	922,695.77
人工成本	43,683,740.73	42,747,324.80
委外开发	541,203.78	129,048.40
无形资产摊销	5,611,281.93	4,688,190.56
其他	6,328,547.42	5,711,428.45
合计	59,287,369.12	55,598,655.07

**(四十一) 财务费用**

√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
利息支出	120,541,394.23	138,972,136.59
减：利息收入	3,908,118.32	3,898,675.47
汇兑损益	-793,355.75	3,535,401.08
手续费	1,240,290.76	2,367,184.69
其他		
合计	117,080,210.92	140,976,046.89

**(四十二) 其他收益**

√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
其他收益	60,757,381.56	13,923,611.27
合计	60,757,381.56	13,923,611.27

**(四十三) 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	-96,314,084.96	1,101,765.44
处置长期股权投资产生的投资收益		48,658,414.51

合计	-96,314,084.96	49,760,179.95
----	----------------	---------------

**(四十四) 信用减值损失**

√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
应收账款坏账损失	-5,023,823.15	
其他应收款坏账损失	-3,817,834.52	
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
预付账款坏账损失	2,348,494.17	
合计	-6,493,163.50	

**(四十五) 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		-9,382,356.55
二、存货跌价损失		
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		
十四、其他		
合计		-9,382,356.55

**(四十六) 资产处置收益**

√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
固定资产处置收益	-50,621.33	10,191,188.35
合计	-50,621.33	10,191,188.35

其他说明：

□适用 √不适用

**(四十七) 营业外收入**

√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	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	600.00		600.00
其中：固定资产处置利得	600.00		600.00
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	337,636.70	252,128.22	337,636.70
其他	17,395,304.96	497,302.52	17,395,304.96
合计	17,733,541.66	749,430.74	17,733,541.66

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
天津市企业研发投入后补助项目	222,079.00		与收益相关
知识产权专项奖	29,400.00		与收益相关
上海市残疾人就业服务中心超比例奖励	43,057.70		与收益相关
半导体行业协会款项	43,100.00		与收益相关
16 年县级科技创新政策经费		68,000.00	与收益相关
CCSA 标准制修订经费		55,000.00	与收益相关
专利补助		9,400.00	与收益相关
2017 年度中关村技术创新能力建设专项资金		80,000.00	与收益相关
其他		39,728.22	与收益相关
合计	337,636.70	252,128.22	

其他说明：

□适用 √不适用

**(四十八) 营业外支出**

√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	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	866,786.33		866,786.33
其中：固定资产处置损失	835,970.84		835,970.84
无形资产处置损失	30,815.49		30,815.49
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	42,175.37	52,529.86	42,175.37

合计	1,058,961.70	202,529.86	1,058,961.70
----	--------------	------------	--------------

**(四十九) 所得税费用****1、 所得税费用表**

√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
当期所得税费用	1,936,539.43	11,563,301.53
递延所得税费用	4,104,894.42	2,156,608.51
合计	6,041,433.85	13,719,910.04

**2、 会计利润与所得税费用调整过程**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**(五十) 其他综合收益**

√适用 □不适用

详见附注三十三。

**(五十一) 现金流量表项目****1、 收到的其他与经营活动有关的现金**

√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
政府补助	63,711,745.26	12,742,944.02
利息收入	3,823,963.08	3,759,404.16
往来款	13,627,672.21	16,518,082.77
收回履约保证金和保函保证金净额	3,511,325.84	5,399,890.68
其他	10,008,375.62	20,973,138.04
合计	94,683,082.01	59,393,459.67

**2、 支付的其他与经营活动有关的现金**

√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
销售费用	21,723,006.41	26,367,588.36
管理费用	43,334,440.09	60,304,900.24
往来款	23,102,083.69	35,882,058.20
支付履约保证金及保函保证金净额	6,741,847.80	7,881,694.45
其他	2,802,456.98	14,789,635.25
合计	97,703,834.97	145,225,876.50

## 3、收到的其他与筹资活动有关的现金

√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
收到保证金净额		106,988,147.24
其他		108,000,000.00
合计		214,988,147.24

## 4、支付的其他与筹资活动有关的现金

√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
发债承销费用	1,900,000.00	
其他	98,595,784.49	45,494,400.69
合计	100,495,784.49	45,494,400.69

## (五十二) 现金流量表补充资料

## 1、现金流量表补充资料

√适用 □不适用

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	-334,827,865.92	-380,243,438.89
加：资产减值准备	6,493,163.50	9,382,356.55
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	27,138,323.96	46,501,401.30
无形资产摊销	106,346,145.73	208,230,523.80
长期待摊费用摊销	2,244,180.84	2,224,788.33
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）	916,807.66	-10,191,188.35
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）	120,541,394.23	138,972,136.59
投资损失（收益以“-”号填列）	80,105,362.00	-49,760,179.95
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	4,733,444.42	36,208.45
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-628,550.00	-728,653.76
存货的减少（增加以“-”号填列）	27,931,442.77	-20,469,245.50
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	240,380,866.73	170,953,092.67

经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-221,045,087.38	110,372,024.76
其他		
经营活动产生的现金流量净额	60,329,628.54	225,279,826.00
<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	521,951,935.29	565,371,810.81
减：现金的期初余额	941,808,439.23	1,188,350,079.99
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-419,856,503.94	-622,978,269.18

**2、本期收到的处置子公司的现金净额**

□适用 √不适用

**3、现金和现金等价物的构成**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	521,951,935.29	941,808,439.23
其中：库存现金	22,974.47	13,569.95
可随时用于支付的银行存款	521,928,960.82	919,899,271.13
可随时用于支付的其他货币资金		21,895,598.15
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	521,951,935.29	941,808,439.23
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		

其他说明：

□适用 √不适用

**(五十三) 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	受限原因
货币资金	107,489,437.36	保证金及冻结资金
合计	107,489,437.36	/

**(五十四) 外币货币性项目****(1). 外币货币性项目**

√适用 □不适用

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			15,241,876.56
其中：美元	2,052,284.66	6.8747	14,108,841.35
欧元			
港币	1,287,484.20	0.8797	1,132,548.35
澳大利亚元	101.10	4.8156	486.86
应收账款			204,587,375.38
其中：美元	29,692,130.82	6.8747	204,124,491.75
欧元	15,311.68	7.8170	119,691.40
港币	201,939.53	0.8797	177,638.13
台币	176,780.00	0.2220	39,245.16
卢布	807,095.73	0.1090	87,973.43
越南盾	113,084,100.00	0.0003390	38,335.51
其他应收款			3,157,357.91
美元	459,272.10	6.8747	3,157,357.91
应付账款			108,927,014.77
美元	15,755,162.01	6.8747	108,312,012.27
欧元	65,000.00	7.8170	508,105.00
台币	481,520.25	0.2220	106,897.50
预收账款			46,217,433.60
美元	6,718,887.62	6.8747	46,190,336.72
欧元	72.60	7.8170	567.51
港元	27,650.00	0.8797	24,322.60
台币	9,940.40	0.2220	2,206.77
其他应付款			5,907,024.31
美元	859,241.03	6.8747	5,907,024.31
短期借款			65,997,120.00
美元	9,600,000.00	6.8747	65,997,120.00
预付账款			13,744,690.86
美元	1,288,647.63	6.8747	8,859,065.86
欧元	625,000.00	7.8170	4,885,625.00

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

√适用 □不适用

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
联芯科技（香港）有限公司	香港	人民币	主要交易货币
香港要玩娱乐网络技术有限公司	香港	人民币	主要交易货币

## (五十五) 政府补助

## 1、政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
面向老人关爱的北京市小帮手北斗电子服务器	2,060,000.00	其他收益	2,060,000.00
安全可信的宽带数字集群业务平台研发和应用	15,625.02	其他收益	15,625.02
天津市服务业转型升级专项资金	256,666.67	其他收益	256,666.67
TD-SCDMA 数据融合产品开发及产业化	935,485.10	其他收益	318,788.10
基于 4G 移动宽带技术的 M2M 模块研发及物联网应用	33,333.11	其他收益	33,333.11
TD-SCDMA 增强型系列数据终端产品开发及产业化	584,894.47	其他收益	190,606.26
TD-SCDMA 增强技术路测仪研发和产业化	185,803.76	其他收益	40,622.40
嵌入便携式笔记本的 TD-SCDMA 模块研发及产业化	849,987.81	其他收益	25,776.47
TD-LTE 终端基带芯片研发	9,250,512.33	其他收益	909,248.79
TD-LTE 数据卡终端研发	3,590.64	其他收益	3,590.64
基于开放平台的 TD-SCDMA 业务应用开发	2,779.79	其他收益	2,779.79
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	31,066.28	其他收益	9,167.59
TD-SCDMA HSPA+终端基带芯片研发	727,921.72	其他收益	188,170.54
TD-LTE 射频一致性测试系统	50,721.83	其他收益	12,652.71
电源管理专用芯片设计	20,673.08	其他收益	13,701.92
国家工程实验室	2,731.55	其他收益	5,517.72
移动通信宽带路由器研发平台能力建设	40,026.25	其他收益	4,464.09
多天线无线信道模拟器研发	319,334.16	其他收益	33,392.10
专用移动通信网基础业务关键技术研究及设备研制	632,402.36	其他收益	58,781.25
支持 FDD-LTE/TDD-LTE 智能终端解决方案开发	321,288.16	其他收益	32,986.11
基于可信执行环境 (TEE) 技术的安全终端解决方案	137,554.07	其他收益	44,486.44
集成国产化关键外围器件的 LTE-A 智能终端芯片解决方案	159,183.27	其他收益	129,001.28
移动智能 POS 机芯片及系统的研发和产业化	764,787.67	其他收益	141,764.16
4G 多模智能手机安全芯片和解决方案研发及产业化	6,066,508.79	其他收益	219,246.59
TD-SCDMA HSDPA/HSUPA 多模终端基带芯片研发和产业化	24,475.44	其他收益	24,475.44
TD-LTE-Advanced 终端基带芯片工程样片研发	30,774,150.80	其他收益	30,774,150.80
TD-LTE / FDD-LTE / TD-SCDMA / WCDMA / GSM 多模基带商用芯片研发	20,279,658.16	其他收益	20,279,658.16
基于国产先进工艺的智能终端芯片、关键 IP 开发及产业化	61,567.31	其他收益	61,567.31
社保稳岗补贴	413,313.47	其他收益	379,086.72
省研发经费投入后补助	810,000.00	其他收益	10,000.00
专利补助	330,965.00	其他收益	297,965.00
天津市企业研发投入后补助项目	222,079.00	营业外收入	222,079.00
知识产权专项奖	29,400.00	营业外收入	29,400.00
上海市残疾人就业服务中心超比例奖励	43,057.70	营业外收入	43,057.70

半导体行业协会款项	43,100.00	营业外收入	43,100.00
增值税返还	1,052,701.58	其他收益	865,756.50
双创补助	9,500.00	其他收益	9,500.00
北京市经济和信息化局中小企业发展资金奖励项目	500,000.00	其他收益	500,000.00
宽窄带融合行业特型终端产品的优化研发	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
2018 年科技重大专项与工程和重点研发计划结转项目资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
2018 云计算大数据专项	290,000.00	其他收益	290,000.00
行业标准补助	120,000.00	其他收益	120,000.00
收北京半导体行业协会流片补贴	130,400.00	其他收益	130,400.00
2018 年中关村提升创新能力优化创新环境支持资金（专）	63,000.00	其他收益	63,000.00
收 2019 年北京市专利资助金	41,000.00	其他收益	41,000.00
基于云计算的城市管廊综合监控管理系统研发	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
科技创新局 2017、2018 知识产权促进资金	6,200.00	其他收益	6,200.00
其他	54,251.88	其他收益	54,251.88

## 2、政府补助退回情况

适用 不适用

## 八、合并范围的变更

### (一) 非同一控制下企业合并

适用 不适用

### (二) 同一控制下企业合并

适用 不适用

### (三) 其他原因的合并范围变动

适用 不适用

本报告期，公司之子公司大唐电信（天津）技术服务有限公司已于 2019 年 6 月 14 日完成全部注销手续，公司合并范围内企业减少一家。

## 九、在其他主体中的权益

## (一) 在子公司中的权益

## 1、 企业集团的构成

√适用 □不适用

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	100.00		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	100.00		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	80.00		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	100.00		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	51.00		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	100.00		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		95.00	设立或投资
联芯科技有限公司	上海	上海	电子元器件		100.00	同一控制下企业合并
联芯科技(香港)有限公司	香港	香港	芯片制造销售		100.00	同一控制下企业合并
大唐软件技术股份有限公司	北京	北京	软件类	92.16		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		99.00	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	100.00		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	100.00		设立或投资
盛耀无线通讯科技(北京)有限公司	北京	北京	手机终端		100.00	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	41.00		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		100.00	非同一控制下企业合并
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	广州	广州	信息、网络技术	78.80		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		100.00	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		100.00	非同一控制下企业合并
上海要娱网络技术有限公司	上海	上海	软件类		100.00	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		100.00	设立或投资
上海邀玩网络技术有限公司	上海	上海	软件类		100.00	设立或投资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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公司合并报表范围内。

## 2、重要的非全资子公司

适用 不适用

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
大唐微电子技术有限公司	5.00	1,192,840.66		19,743,544.27
大唐软件技术股份有限公司	7.8374	-5,705,614.07		-21,123,538.00
江苏安防科技有限公司	59.00	2,003,866.33		152,068,818.41
大唐恩智浦半导体有限公司	49.00	-5,215,443.48		71,734,200.30
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	21.20	-1,187,575.29		190,278,520.67

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 3、重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

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
大唐微电子技术有限公司	1,378,455,499.43	84,918,721.35	1,463,374,220.78	1,000,041,769.92	68,461,565.27	1,068,503,335.19	1,500,535,199.78	75,497,988.96	1,576,033,188.74	1,035,713,088.44	169,306,027.99	1,205,019,116.43
大唐软件技术股份有限公司	987,431,723.33	79,228,984.64	1,066,660,707.97	1,240,989,056.56	102,660,000.00	1,343,649,056.56	1,079,173,390.41	89,433,643.74	1,168,607,034.15	1,171,325,038.39	201,470,511.91	1,372,795,550.30
江苏安防科技有限公司	466,414,288.61	52,690,532.37	519,104,820.98	251,760,961.76	10,250,000.00	262,010,961.76	476,883,664.19	54,686,155.16	531,569,819.35	276,762,656.52	459,786.42	277,222,442.94
大唐恩智浦半导体有限公司	40,666,238.68	128,444,667.79	169,110,906.47	22,714,579.32		22,714,579.32	65,963,113.52	120,574,077.74	186,537,191.26	29,497,101.91		29,497,101.91
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	67,297,904.45	130,425,838.66	197,723,743.11	34,853,570.01		34,853,570.01	99,297,657.50	154,099,173.38	253,396,830.88	43,733,345.70	6,178,731.29	49,912,076.99

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
大唐微电子技术有限公司	183,913,302.95	23,856,813.28	23,856,813.28	-4,720,815.72	274,708,198.60	43,813,862.87	43,813,862.87	-16,904,479.43
大唐软件技术股份有限公司	97,321,157.52	-72,799,832.44	-72,799,832.44	16,596,022.08	313,017,424.17	-38,981,619.23	-38,981,619.23	111,172,957.00
江苏安防科技有限公司	94,874,627.40	3,396,383.61	3,396,383.61	-19,106,235.39	54,445,845.75	-13,590,893.77	-13,590,893.77	13,880,336.99
大唐恩智浦半导体有限公司	19,561,890.96	-10,643,762.20	-10,643,762.20	1,360,710.91	52,727,475.62	1,241,820.69	1,241,820.69	-5,760,277.62
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	39,434,457.85	-5,601,770.24	-5,601,770.24	16,969,136.91	50,293,521.95	-21,848,991.76	-21,848,991.76	-2,316,360.83

## (二) 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

□适用 √不适用

## (三) 在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

## 1、重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

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	
瓴盛科技有限公司	上海	成都	芯片制造销售		42.74	权益法
辰芯科技有限公司	上海	上海	科技推广和应用服务		32.57	权益法
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
大唐网络有限公司	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

## 2、重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

## 3、重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

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
	瓴盛科技有限公司	瓴盛科技有限公司
流动资产	672,404,456.97	693,378,544.56
非流动资产	1,098,033,105.70	1,041,229,589.94
资产合计	1,770,437,562.67	1,734,608,134.50
流动负债	295,075,568.36	104,899,577.40
非流动负债	59,454,232.18	49,374,148.44
负债合计	354,529,800.54	154,273,725.84
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	1,415,907,762.13	1,580,334,408.66
按持股比例计算的净资产份额	605,158,977.53	675,411,020.25
调整事项	4,671,927.46	4,671,927.46
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他	4,671,927.46	4,671,927.46
对联营企业权益投资的账面价值	609,636,462.65	680,082,947.71
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	220,132,430.79	
净利润	-164,825,655.26	
终止经营的净利润		
其他综合收益	-299,195.96	

综合收益总额	-165,124,851.22	
本年度收到的来自联营企业的股利		

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	辰芯科技有限公司	辰芯科技有限公司
流动资产	272,652,842.81	261,985,992.33
非流动资产	386,229,121.04	400,127,279.65
资产合计	658,881,963.85	662,113,271.98
流动负债	17,675,641.16	36,897,138.20
非流动负债	9,651,611.98	29,650,000.00
负债合计	27,327,253.14	66,547,138.20
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	631,554,710.71	595,566,133.78
按持股比例计算的净资产份额	205,697,369.28	193,975,889.77
调整事项	15,830,135.45	13,576,413.29
--商誉		
--内部交易未实现利润	-24,667,988.51	-26,921,710.67
--其他	40,498,123.96	40,498,123.96
对联营企业权益投资的账面价值	188,957,504.72	207,552,303.06
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	38,762,437.71	18,487,102.67
净利润	-64,011,423.07	-13,737,273.95
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-64,011,423.07	-13,737,273.95
本年度收到的来自联营企业的股利		

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	大唐电信(天津)科技产业园有限公司	大唐电信(天津)科技产业园有限公司
流动资产	391,269,781.19	393,030,959.72
非流动资产	333,435,081.68	333,054,985.33
资产合计	724,704,862.87	726,085,945.05
流动负债	670,059,684.34	688,398,653.44
非流动负债		
负债合计	670,059,684.34	688,398,653.44
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	54,645,178.53	37,687,291.61
按持股比例计算的净资产份额	27,267,944.09	18,805,958.51
调整事项	-9,225,875.19	-9,225,875.19
--商誉		
--内部交易未实现利润	-9,225,875.19	-9,225,875.19
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	8,901,457.34	9,580,083.32

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	-1,359,971.91	-686,904.27
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-1,359,971.91	-686,904.27
本年度收到的来自联营企业的股利		

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	大唐网络有限公司	大唐网络有限公司
流动资产	74,768,932.17	124,426,946.87
非流动资产	361,459,017.22	343,671,364.91
资产合计	436,227,949.39	468,098,311.78
流动负债	5,007,797.24	45,729,222.47
非流动负债	2,878,664.34	2,878,664.34
负债合计	7,886,461.58	48,607,886.81
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	428,341,487.81	419,490,424.97
按持股比例计算的净资产份额	159,471,535.91	156,176,285.22
调整事项	153,335,706.66	153,335,706.66
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他	153,335,706.66	153,335,706.66
对联营企业权益投资的账面价值	312,807,242.58	309,511,991.88
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	62,863,845.46	65,682,778.42
净利润	8,851,062.84	13,461,922.99
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	8,851,062.84	13,461,922.99
本年度收到的来自联营企业的股利		

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	北京大唐智能卡技术有限公司	北京大唐智能卡技术有限公司
流动资产	76,325,884.82	82,124,810.33
非流动资产	43,375,404.23	47,106,280.89
资产合计	119,701,289.05	129,231,091.22
流动负债	58,985,985.07	61,704,401.42
非流动负债	5,210,000.00	5,210,000.00
负债合计	64,195,985.07	66,914,401.42
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	55,505,303.98	62,316,689.80
按持股比例计算的净资产份额	22,202,121.59	24,926,675.92

调整事项	9,578,526.62	9,578,526.62
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他	9,578,526.62	9,578,526.62
对联营企业权益投资的账面价值	31,780,648.21	34,505,202.54
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	30,523,539.89	36,421,245.01
净利润	-6,811,385.82	-17,762,846.80
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-6,811,385.82	-17,762,846.80
本年度收到的来自联营企业的股利		

#### 4、 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

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：		
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	143,596,582.18	117,092,731.17
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-7,164,871.95	-1,862,964.56
—其他综合收益		
—综合收益总额	-7,164,871.95	-1,862,964.56

#### 十、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。

##### (一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。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。

## （二）市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、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）汇率风险

汇率风险，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汇率风险。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汇率风险的目的。

本公司面临的外汇风险主要来源于以美元、欧元、澳大利亚元、卢布、越南盾、港币、台币等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	14,108,841.35		14,108,841.35	12,583,709.18		12,583,709.18
应收账款	204,124,491.75		204,124,491.75	259,583,307.74		259,583,307.74
应付账款	108,312,012.27		108,312,012.27	205,563,063.90		205,563,063.90
其他应收款	3,157,357.91		3,157,357.91	50,328,615.72		50,328,615.72
其他应付款	5,907,024.31		5,907,024.31	99,361,819.46		99,361,819.46
短期借款	65,997,120.00		65,997,120.00	90,800,136.00		90,800,136.00
货币资金		1,133,035.21	1,133,035.21		1,148,148.09	1,148,148.09
应收账款		462,883.63	462,883.63		483,338.10	483,338.10
应付账款		615,002.50	615,002.50		617,667.54	617,667.54
其他应付款					266.42	266.42
其他应收款					57,296.70	57,296.70
合计	401,606,847.59	2,210,921.34	403,817,768.93	718,220,652.00	2,306,716.85	720,527,368.85

于2019年6月30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%，则公司将增加或减少净利润2,058,726.72元。管理层认为5%合理反映了下半年人民币对美元可能发生变动的合理范围。

## （三）流动性风险

流动性风险，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
----	------

	1年以内	1-2年	2-3年	3-5年	5年以上	合计
短期借款	894,792,960.00					894,792,960.00
应付票据	33,516,264.81					33,516,264.81
应付账款	926,399,038.82					926,399,038.82
其他应付款	629,981,468.06					629,981,468.06
一年内到期的非流动 负债	1,374,398,763.73					1,374,398,763.73
合计	3,859,088,495.42					3,859,088,495.42

  

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	1,003,968,136.00					1,003,968,136.00
应付票据	51,959,109.08					51,959,109.08
应付账款	991,200,179.53					991,200,179.53
其他应付款	640,046,977.30					640,046,977.30
一年内到期的非流动 负债	950,431,483.04					950,431,483.04
合计	3,637,605,884.95					3,637,605,884.95

## 十一、 关联方及关联交易

### (一) 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位:万元 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 (%)
电信科学技术研究院有限公司	北京市	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;实业投资、投资	780,000.00	17.15	33.94

		管理与咨询等。			

本企业最终控制方是中国信息通信科技集团有限公司。

## (二) 本企业的子公司情况

适用  不适用

本公司子公司的情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

## (三) 本企业合营和联营企业情况

适用  不适用

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

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

适用  不适用

## (四) 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
电信科学技术第十研究所有限公司	母公司的全资子公司
电信科学技术第四研究所有限公司	母公司的全资子公司
电信科学技术第五研究所有限公司	母公司的全资子公司
电信科学技术第一研究所有限公司	母公司的全资子公司
国家无线电频谱管理研究所有限公司	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
大唐实创（北京）投资有限公司	母公司的全资子公司
大唐电信集团财务有限公司	母公司的全资子公司
北京大唐物业管理有限公司	受同一控制方控制
成都泰瑞通信设备检测有限公司	受同一控制方控制
大唐电信国际技术（香港）有限公司	受同一控制方控制
大唐电信国际技术有限公司	受同一控制方控制
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
大唐联诚信息系统技术有限公司	母公司的控股子公司
大唐联仪科技有限公司	受同一控制方控制
大唐移动通信设备有限公司	受同一控制方控制
大唐投资控股发展（上海）有限公司	受同一控制方控制
迪爱斯信息技术股份有限公司	受同一控制方控制
上海原动力通信科技有限公司	受同一控制方控制
成都大唐线缆有限公司	受同一最终控制方控制
大唐电信科技产业控股有限公司	参股本公司、母公司的全资子公司
周浩、陈勇	参股本公司，一致行动人
北京大唐永盛科技发展有限公司	其他
中芯国际集成电路制造有限公司	其他
大唐电信节能服务有限公司	其他
南京云科股权投资基金管理有限公司	其他

大唐半导体科技有限公司	其他
广州市广晟微电子有限公司	其他

**(五) 关联交易情况****1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

## 采购商品/接受劳务情况表

√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
北京大唐智能卡技术有限公司	购买商品	689,224.14	
大唐联诚信息系统技术有限公司	购买商品	1,153,372.42	
大唐移动通信设备有限公司	购买商品		13,793.10
大唐实创（北京）投资有限公司	购买商品	3,297,039.07	
数据通信科学技术研究所	购买商品	176,548.67	
中芯国际集成电路制造有限公司	购买商品	34,434,712.05	
大唐电信科技产业控股有限公司	接受劳务	440,000.00	1,202,000.00
大唐融合通信股份有限公司	接受劳务	530,660.37	
大唐移动通信设备有限公司	接受劳务		236,906.23
大唐电信节能服务有限公司	接受劳务		11,320.75
大唐融合信息服务有限公司	接受劳务	62,264.15	
大唐实创（北京）投资有限公司	接受劳务	1,721,588.16	68,906.82
电信科学技术研究院有限公司	接受劳务	22,341.75	330,000.00
数据通信科学技术研究所	接受劳务		433,188.14

## 出售商品/提供劳务情况表

√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
北京大唐智能卡技术有限公司	销售商品	500,703.89	
北京高阳捷迅信息技术有限公司	销售商品		82.95
辰芯科技有限公司	销售商品	6,741,331.19	6,989,063.14
电信科学技术研究院有限公司	销售商品		47,169.81
大唐联诚信息系统技术有限公司	销售商品	2,831,705.71	4,124,026.86
大唐移动通信设备有限公司	销售商品	223,463.58	
电信科学技术第十研究所有限公司	销售商品	46,724.13	79,239.32
数据通信科学技术研究所	销售商品		63,668,582.37
北京大唐智能卡技术有限公司	提供劳务	3,136.79	
辰芯科技有限公司	提供劳务	3,856,789.58	15,000,000.00
大唐电信节能服务有限公司	提供劳务	306.60	
大唐联诚信息系统技术有限公司	提供劳务	1,003,592.59	
大唐网络有限公司	提供劳务	2,582.55	
南京云科股权投资基金管理有限公司	提供劳务	47.16	

## 购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

**2、关联担保情况**

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
电信科学技术研究院有限公司	500,000,000.00	2017-9-26	2020-9-26	否

关联担保情况说明

适用 不适用**3、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				
电信科学技术研究院有限公司	300,000,000.00	2014/6/12	2020/6/11	
电信科学技术研究院有限公司	177,000,000.00	2014/7/31	2020/7/30	
电信科学技术研究院有限公司	50,000,000.00	2014/7/31	2020/7/30	
电信科学技术研究院有限公司	195,000,000.00	2014/8/4	2020/8/3	
电信科学技术研究院有限公司	82,000,000.00	2014/9/2	2020/9/1	
电信科学技术研究院有限公司	45,000,000.00	2014/9/9	2020/9/8	
电信科学技术研究院有限公司	30,000,000.00	2014/11/2	2020/11/1	
电信科学技术研究院有限公司	150,000,000.00	2015/8/4	2020/8/3	
电信科学技术研究院有限公司	70,000,000.00	2015/8/26	2020/8/25	
电信科学技术研究院有限公司	200,000,000.00	2015/9/10	2020/9/7	
电信科学技术研究院有限公司	130,000,000.00	2015/9/16	2020/9/14	
大唐电信科技产业控股有限公司	88,000,000.00	2014/7/29	2020/7/28	
大唐电信科技产业控股有限公司	140,000,000.00	2017/11/22	2020/11/21	
大唐电信科技产业控股有限公司	80,000,000.00	2017/12/5	2020/12/3	
大唐电信科技产业控股有限公司	80,000,000.00	2017/12/11	2020/12/3	
大唐电信集团财务有限公司	70,000,000.00	2018/11/28	2019/11/27	
大唐电信集团财务有限公司	45,000,000.00	2018/7/11	2019/6/19	
大唐电信集团财务有限公司	15,000,000.00	2018/7/25	2019/4/1	
大唐电信集团财务有限公司	35,000,000.00	2018/9/18	2019/9/17	
大唐电信集团财务有限公司	5,000,000.00	2018/5/18	2019/5/17	
大唐电信集团财务有限公司	100,000,000.00	2018/11/26	2019/11/25	
大唐电信集团财务有限公司	30,000,000.00	2018/3/13	2019/3/12	
大唐电信集团财务有限公司	15,000,000.00	2019/4/3	2020/4/2	
大唐电信集团财务有限公司	45,000,000.00	2019/6/24	2020/6/23	
大唐电信集团财务有限公司	30,000,000.00	2019/3/13	2020/3/12	
大唐电信集团财务有限公司	5,000,000.00	2019/5/22	2020/5/21	

**4、关键管理人员报酬**适用 不适用

单位：万元 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	135.16	181.12
----------	--------	--------

## 5、其他关联交易

√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
北京大唐物业管理有限公司	房租、水电、物业费等	281,537.47	354,092.31
大唐联诚信息系统技术有限公司	房租、水电、物业费等		1,858,313.24
大唐融合通信股份有限公司	房租、水电、物业费等		62,264.16
北京大唐智能卡技术有限公司	房租、水电、物业费等	41,070.42	
成都大唐线缆有限公司	房租、水电、物业费等	165.09	
大唐半导体科技有限公司	房租、水电、物业费等	668,077.09	
大唐实创（北京）投资有限公司	房租、水电、物业费等	3,506,767.25	1,134,691.40
大唐移动通信设备有限公司	房租、水电、物业费等	136,623.85	
电信科学技术第十研究所有限公司	房租、水电、物业费等	1,849,003.89	804,684.16
电信科学技术第五研究所有限公司	房租、水电、物业费等	64,900.25	7,065.65

## (六)关联方应收应付款项

## 1、应收项目

√适用 □不适用

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					
	北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2,496,359.99	1,679,213.93	2,496,359.99	1,666,706.59
	北京大唐智能卡技术有限公司	5,463,471.47	1,519,340.68	5,255,871.47	1,445,464.74
	大唐联诚信息系统技术有限公司	20,687,264.48	259,392.42	21,707,134.96	227,485.68
	大唐融合通信股份有限公司	1,699,322.75	645,417.00	1,699,420.25	502,954.84
	大唐实创（北京）投资有限公司	35,000.00	35,000.00	35,000.00	35,000.00
	大唐移动通信设备有限公司	2,468,599.86	1,893,074.09	4,946,348.11	3,740,896.36
	电信科学技术第十研究所有限公司	4,553,875.40	4,553,875.40	11,897,018.40	11,897,018.40
	电信科学技术第四研究所有限公司	443,367.00	443,367.00	443,367.00	443,367.00
	电信科学技术第五研究所有限公司	22,920.95	458.42	22,920.95	458.42
	电信科学技术第一研究所有限公司	300,000.00	15,000.00	300,000.00	15,000.00
	瓴盛科技有限公司			41,942,394.71	209,711.97
	上海立可芯半导体科技有限公司			3,805,368.18	19,026.84
	国家无线电频谱管理研究所有限公司	167,486.51	167,486.51	167,486.51	167,486.51
	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	90,404,000.00	452,020.00	90,999,000.00	454,995.00
	合计	128,752,478.41	11,674,455.45	185,728,500.53	20,836,382.35
应收票据					

	数据通信科学技术研究所			32,500,000.00	
	合计			32,500,000.00	
其他应收款					
	北京大唐智能卡技术有限公司	4,534,283.41	1,580,615.30	4,500,192.62	1,169,579.08
	大唐半导体科技有限公司	11,073.43	55.37	1,961,249.00	9,806.25
	大唐电信投资有限公司	1,534.48	7.67	1,649.56	8.25
	大唐网络有限公司	1,440,945.85	1,246,890.17	1,438,604.47	1,246,878.46
	大唐高鸿数据网络技术股份有限公司	50,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00
	电信科学技术第十研究所有限公司	68,962.50	344.81	68,962.50	344.81
	西安大唐监控技术有限公司	4,916,130.46	3,118,949.57	4,916,130.46	3,118,949.57
	陈勇	85,260,000.00	17,052,000.00	85,260,000.00	17,052,000.00
	周浩	85,260,000.00	17,052,000.00	85,260,000.00	17,052,000.00
	合计	181,542,930.13	40,100,862.88	183,456,788.61	39,699,566.41
预付账款					
	大唐电信(天津)科技产业园有限公司	146,616,640.00		146,616,640.00	
	电信科学技术第十研究所有限公司	908,330.11	4,541.65		
	北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	40,000.00	40,000.00	40,000.00	40,000.00
	合计	147,564,970.11	44,541.65	146,656,640.00	40,000.00

## 2、应付项目

√适用 □不适用

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			
	北京大唐高鸿电子商贸有限公司	484,650.00	484,650.00
	北京大唐智能卡技术有限公司	9,995,599.22	9,196,099.22
	电信科学技术第一研究所有限公司	18,500.00	18,900.00
	成都大唐线缆有限公司	162,676.34	287.01
	大唐联诚信息系统技术有限公司	495,996.37	158,084.37
	大唐实创(北京)投资有限公司	143,020.38	
	大唐移动通信设备有限公司	11,037,378.36	11,037,378.36
	电信科学技术第十研究所有限公司		7,501.05
	电信科学技术第四研究所有限公司	151,480.00	151,480.00
	电信科学技术研究院有限公司	106,346,358.24	106,446,358.24
	西安翠华通信技术有限公司		2,252,721.95
	西安大唐监控技术有限公司	241,490.67	241,490.67
	数据通信科学技术研究所	380,300.00	380,300.00
	中芯国际集成电路制造有限公司	5,751,015.79	18,296,635.85
	合计	135,208,465.37	148,671,886.72
应付票据			
	中芯国际集成电路制造有限公司	712,074.02	
	合计	712,074.02	
其他应付款			
	北京大唐物业管理有限公司	1,100,568.26	1,023,820.66
	北京大唐智能卡技术有限公司	11,089,789.81	
	辰芯科技有限公司		390,599.98
	成都大唐线缆有限公司	1,871,656.67	1,871,656.67
	大唐电信节能服务有限公司	1,946,052.93	1,946,052.93
	大唐电信科技产业控股有限公司	27,484,148.58	18,166,759.70

	大唐电信投资有限公司		
	大唐联诚信息系统技术有限公司	51,100.00	51,100.00
	大唐实创（北京）投资有限公司	237,161.22	
	大唐网络有限公司	140,000.00	140,000.00
	大唐移动通信设备有限公司	566,400.00	566,400.00
	电信科学技术第十研究所有限公司	946,936.67	3,529.67
	电信科学技术研究院有限公司	104,634,751.79	70,318,904.57
	上海立可芯半导体科技有限公司		40,000,000.00
	数据通信科学技术研究所	1,339,111.94	906,205.48
	合计	151,407,677.87	135,385,029.66
预收账款			
	北京大唐智能卡技术有限公司	1,500.00	211,580.00
	辰芯科技有限公司	3,647,832.69	23,155,417.67
	合计	3,649,332.69	23,366,997.67
一年内到期的非流动负债			
	电信科学技术研究院有限公司	300,000,000.00	
	合计	300,000,000.00	
长期应付款			
	电信科学技术研究院有限公司	1,129,000,000.00	1,429,000,000.00
	大唐电信科技产业控股有限公司	388,000,000.00	388,000,000.00
	合计	1,517,000,000.00	1,817,000,000.00

## 十二、 股份支付

### (一) 其他

适用  不适用

## 十三、 承诺及或有事项

### (一) 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。截至2019年6月30日，公司已经支付购楼款146,616,640.00元，写字楼工程外檐装饰装修工程已全部完成。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与恩智浦有限公司（英文名称“NXP B.V.”）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，总交易价格不超过6,600万美元。截至2019年6月30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并支付对价，剩余待后续形成研发成果，从实现收益年度开始确认并支付对价。

### (二) 或有事项

#### 1、资产负债表日存在的重要或有事项

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	担保是否已履行完毕
大唐微电子技术有限公司	146,985,635.88	2017/9/15	2020/9/14	否
大唐微电子技术有限公司	103,217,345.73	2017/9/15	2020/9/14	否
大唐微电子技术有限公司	100,000,000.00	2018/11/21	2019/11/21	否
联芯科技(香港)有限公司	30,000,000.00	2018/7/17	2019/7/16	否
联芯科技(香港)有限公司	40,000,000.00	2018/8/20	2019/8/19	否
联芯科技有限公司	20,000,000.00	2018/9/26	2019/9/26	否
联芯科技有限公司	100,000,000.00	2019/1/31	2020/1/31	否
联芯科技有限公司	25,000,000.00	2019/1/10	2020/1/9	否
大唐终端技术有限公司	30,000,000.00	2019/3/13	2020/3/12	否
江苏安防科技有限公司	20,000,000.00	2018/7/24	2019/7/22	否
江苏安防科技有限公司	15,000,000.00	2018/9/26	2019/9/26	否
江苏安防科技有限公司	310,657.76	2017/8/9	2019/12/31	否
江苏安防科技有限公司	30,000,000.00	2018/10/25	2019/10/22	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	担保是否已履行完毕
大唐电信科技股份有限公司	100,000.00	2017-7-18	2020-7-1	否
大唐电信科技股份有限公司	30,000.00	2017-7-18	2020-7-1	否
联芯科技(香港)有限公司	29,217,475.00	2018/7/17	2019/7/16	否
联芯科技(香港)有限公司	36,779,645.00	2018/8/20	2019/8/19	否
大唐软件技术股份有限公司	178,677.75	2018/3/30	2020/2/10	否
大唐软件技术股份有限公司	60,162.70	2018/3/30	2020/2/10	否
大唐软件技术股份有限公司	173,592.04	2018/4/2	2020/2/10	否
大唐软件技术股份有限公司	166,137.50	2018/4/11	2021/3/19	否
大唐软件技术股份有限公司	63,297.00	2018/4/26	2020/1/31	否
大唐软件技术股份有限公司	1,306,063.00	2018/6/13	2020/5/6	否
大唐软件技术股份有限公司	407,440.00	2018/7/9	2020/1/4	否
大唐软件技术股份有限公司	5,000,000.00	2018/8/17	2019/12/31	否
大唐软件技术股份有限公司	68,422.50	2017/11/16	2020/7/14	否
大唐软件技术股份有限公司	1,941,895.80	2017/11/30	2019/10/23	否
大唐软件技术股份有限公司	20,000.00	2019/4/4	2020/1/28	否
大唐软件技术股份有限公司	35,400.00	2019/4/26	2020/9/2	否
大唐软件技术股份有限公司	778,720.00	2019/6/17	2020/9/10	否
大唐软件技术股份有限公司	118,280.00	2019/6/17	2020/5/6	否
大唐软件技术股份有限公司	35,890.00	2019/6/20	2020/3/31	否
江苏安防科技有限公司	388,322.20	2017/8/9	2019/12/31	否
江苏安防科技有限公司	5,160,530.00	2018/10/11	2019/10/10	否
江苏安防科技有限公司	187,700.00	2019/1/17	2022/3/31	否
江苏安防科技有限公司	8,180,000.00	2018/3/29	2019/12/28	否
江苏安防科技有限公司	1,541,249.10	2018/8/8	2019/8/7	否
江苏安防科技有限公司	6,691,151.90	2019/2/15	2020/3/11	否
江苏安防科技有限公司	14,057,158.50	2018/8/3	2020/2/3	否
江苏安防科技有限公司	7,096,864.30	2019/3/26	2020/6/25	否
江苏安防科技有限公司	2,040,285.15	2018/11/19	2019/10/19	否
江苏安防科技有限公司	3,548,432.00	2019/5/31	2020/5/3	否
西安大唐电信有限公司	39,466.00	2018/5/30	2021/5/4	否
西安大唐电信有限公司	393,385.70	2018/8/14	2022/12/31	否
西安大唐电信有限公司	874,930.80	2018/11/6	2022/12/31	否

西安大唐电信有限公司	84,746.10	2018/11/23	2022/12/31	否
西安大唐电信有限公司	154,600.00	2019/3/5	无期限	否
西安大唐电信有限公司	802,928.30	2019/3/26	2021/9/30	否
西安大唐电信有限公司	222,956.01	2019/6/14	2022/12/31	否
西安大唐电信有限公司	18,635.70	2019/6/14	2021/12/30	否

### (三) 诉讼事项

√适用 □不适用

(1) 北京神州泰岳系统集成有限公司起诉本公司下属公司大唐半导体设计有限公司一案，诉讼标的金额为 315,153,265.73 元；起诉本公司间接控股子公司大唐微电子技术有限公司一案，诉讼标的金额为 100,066,556.56 元。前述案件北京神州泰岳系统集成有限公司起诉后，向法院申请了撤诉，后又重新提起了诉讼，重新起诉后的诉讼标的金额大唐半导体案为 320,460,061.49 元，大唐微电子案为 104,343,604.20 元。北京市海淀区人民法院经审理认为，两案因可能涉嫌经济犯罪而应先移送刑事侦查，相关民事责任应当根据刑事问题的认定结果再依法处理，故裁定驳回北京神州泰岳系统集成有限公司的起诉。2018 年 7 月 11 日，北京市海淀区人民法院向公司送达了北京神州泰岳系统集成有限公司提交的民事上诉状，北京神州泰岳系统集成有限公司不服两案的一审裁定，向北京市第一中级人民法院提出了上诉，请求撤销一审民事裁定书，由北京市海淀区人民法院进行实体审理。2018 年 9 月 30 日，公司收到北京市第一中级人民法院送达的终审民事裁定书，北京市第一中级人民法院裁定驳回北京神州泰岳系统集成有限公司的上诉，维持原裁定。北京神州泰岳系统集成有限公司不服终审裁定，向北京市高级人民法院申请再审。北京市高级人民法院经过审查，裁定驳回北京神州泰岳系统集成有限公司的再审申请。

(2) 本公司之子公司西安大唐电信有限公司起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。2016 年 10 月 18 日，咸阳市中级人民法院做出 (2016) 陕 04 民初 15 号裁定，裁定“本案中止诉讼”。因陕西省西咸新区秦汉新城管理委员会申请延期审理，咸阳市中级人民法院未在 2017 年 4 月 26 日予以开庭。2018 年 12 月，与本案相关的刑事案件取得了生效判决，本案恢复审理。西安大唐电信有限公司根据前述判决，向咸阳市中级人民法院申请变更诉讼请求为：请求判令秦汉新城管委会支付借款 55,000,000 元及利息 16,380,000 元，合计 71,380,000 元。2019 年 3 月 14 日，公司收到咸阳市中级人民法院做出的 (2016) 陕 04 民初 15 号判决书，法院判决驳回西安大唐电信有限公司的诉讼请求。公司不服咸阳市中级人民法院的一审判决，向陕西省高级人民法院提起上诉。目前，陕西省高级人民法院已开庭，尚未判决。

(3) 本公司间接控股子公司大唐微电子技术有限公司起诉武汉欧普泰克科技有限公司一案，武汉市中级人民法院于 2017 年 8 月 1 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 38,245,572.60 元。2017 年 10 月 10 日，武汉市中级人民法院作出 (2017) 鄂 01 民初 3699 号判决，判决武汉欧普泰克支付大唐微电子技术有限公司货款 35,567,212 元及违约金 2,678,360.60 元，合计 38,245,572.60 元。一审判决生效后，武汉欧普泰克科技有限公司未履行付款义务，大唐微电子技术有限公司于 2017 年 11 月 27 日向武汉市中级人民法院申请强制执行，并已回款 783.70 元。2019 年 7 月 22 日，公司收到武汉市中级人民法院送达的再审案件应诉通知书，武汉欧普泰克科技有限公司以大唐微电子技术有限公司为被申请人向武汉市中级人民法院申请再审，请求撤销生效判决、判令解除双方签订的《销售合同》、不予支付被申请人货款及违约金共计 38,245,572.6 元并请求判令被申请人退还已支付的货款 18,000,000 元等。目前，武汉市中级人民法院已受理该申请，正在进行审查。

(4) 本公司之子公司大唐电信(成都)信息技术有限公司起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 24 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。2017 年 11 月 30 日，四川省成都市中级人民法院作出 (2015) 成民初字第 3022 号判决，判决杨凌农科大无公害农药研究服务中心向大唐电信(成都)信息技术有限公司支付剩余货款 22,694,000 元及部分违约金，馥稷生物科技发展(上海)有限公司承担连带责任；驳回了大唐电信(成都)信息技术有限公司要求西北农林科

技大学承担保证责任的诉讼请求和杨凌农科大无公害农药研究服务中心的全部反诉请求。杨凌农科大无公害农药研究服务中心和馥稷生物科技发展（上海）有限公司不服一审判决，均向四川省高级人民法院提起了上诉。目前，四川省高级人民法院已开庭，尚未判决。

(5) 本公司之子公司大唐软件技术股份有限公司起诉天津蓝天电源公司（已更名为“中电力神集团有限公司”）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。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，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技术股份有限公司支付货款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）。因天津蓝天电源公司未按期履行付款义务，大唐软件技术股份有限公司于2015年11月12日向法院申请强制执行。2016年12月6日，北京市高级人民法院做出（2016）京民申2166号民事裁定书，裁定提审本案并在再审期间中止原判决的执行。北京市高级人民法院分别于2017年10月20日和2018年9月27日进行了开庭及补充质证。2018年12月7日北京市高级人民法院做出裁定：撤销原一、二审判决，发回北京市海淀区人民法院重审。目前，本案正在重审（一审）中，北京市海淀区人民法院定于2019年10月18日开庭。

(6) 本公司间接控股子公司大唐微电子有限公司（以下简称“大唐微电子”）起诉上海华诚经贸集团有限公司（以下简称“上海华诚”）、广影电华诚（武汉）经贸有限公司（以下简称“广影电华诚”）一案，北京市第一中级人民法院于2018年4月23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97,876,816元。公司于2018年7月24日收到北京市第一中级人民法院送达的民事调解书：上海华诚、广影电华诚分两期向大唐微电子支付货款89,266,900元及利息，并承担大唐微电子因本案支出的诉讼费和律师费共计622,232元。由于上海华诚和广影电华诚未按照民事调解书支付两期款项，大唐微电子分别于2018年8月7日、2018年10月30日向北京市第一中级人民法院申请强制执行。因上海华诚和广影电华诚无可供执行的财产，北京市第一中级人民法院裁定终结两期款项的本次执行程序，上海华诚和广影电华诚尚有89,266,900元及利息等款项未履行。法院裁定终结本次执行程序后，公司并未丧失实体权利，上海华诚和广影电华诚应当继续履行义务。一旦上海华诚和广影电华诚具备了履行能力，公司即可通过恢复执行继续主张权利。

此外，大唐微电子为了收回上海华诚和广影电华诚欠付的合同款89,266,900元及利息，以债权转让合同纠纷为由，于2018年8月9日将广影电华诚、湖北君泰城市建筑工程有限公司（以下简称“湖北君泰”，广影电华诚的债务人）和武汉香华林商业发展有限公司（以下简称“武汉香华林”，广影电华诚和湖北君泰的债务人）起诉至武汉市中级人民法院，请求法院判令武汉香华林支付应付款项92,114,095元及利息878,238.49元（暂计至2018年8月7日），湖北君泰和广影电华诚承担连带支付责任。目前，本案正在一审审理中，武汉市中级人民法院定于2019年8月23日二次开庭。

(7) 中工工程机械成套有限公司起诉本公司控股子公司大唐电信（成都）信息技术有限公司一案，中工工程机械成套有限公司以大唐电信（成都）信息技术有限公司为被告、以中安消技术有限公司为第三人于2018年3月30日向湖北省武汉市洪山区人民法院提起诉讼，诉讼金额合计19,357,604.48元。经查，大唐电信（成都）信息技术有限公司未与中工工程机械成套有限公司签署过相关合同。大唐电信（成都）信息技术有限公司以中工工程机械成套有限公司、中安消技术有限公司为被告，以恶意串通、虚构事实为由向武汉市洪山区人民法院提起了反诉，请求法院判令反诉被告向反诉原告连带赔偿13万元，并承担本诉及反诉的诉讼费。为了加快审判进程，大唐电信（成都）信息技术有限公司撤回了将中安消技术有限公司列为反诉被告的申请，仅将其列为反诉第三人以配合案件审理。截至本报告批准报出日，武汉市洪山区人民法院尚未开庭。

(8) 本公司之子公司大唐软件技术股份有限公司申请仲裁武汉电信实业有限责任公司一案，武汉仲裁委员会于2018年8月24日根据《中华人民共和国仲裁法》和《武汉仲裁委员会仲裁规则》之规定立案审理，诉讼标的金额31,579,573.02元。2019年3月27日，武汉仲裁委员会受理了武汉电信实业有限责任公司提出的反请求：请求裁决解除与大唐软件签订的《2014年年度设备采购合同》及《采购订单》，并裁决大唐软件技术股份有限公司返还已支付的2,270,400元并支付

利息 361,086.23 元（暂计至 2018 年 11 月 26 日）。截至本报告批准报出日，本案正在仲裁审理中，尚未裁决。

(9) 本公司于 2018 年 9 月 30 日收到陕西省咸阳市中级人民法院做出的刑事判决书，判决被告人刘昭犯诈骗罪、伪造国家机关公文、印章罪、对非国家工作人员行贿罪，认定刘昭诈骗本公司之子公司西安大唐电信有限公司 3,781.560011 万元，并判决刘昭退赔西安大唐电信有限公司 3,781.560011 万元。刘昭不服一审判决提起上诉，后申请撤回，陕西省高级人民法院裁定准许刘昭撤回上诉，目前本案已进入执行阶段。

(10) 本公司之子公司大唐终端技术有限公司起诉上海刻丰信息科技有限公司、启东优思通信有限公司、吉林恒鑫融资担保有限公司、顾新惠、熊碧辉、李晟、蔡亦斐关于上海优思通信科技有限公司股权转让合同纠纷一案，北京仲裁委员会于 2019 年 1 月 9 日根据《中华人民共和国仲裁法》和《北京仲裁委员会仲裁规则》之规定立案审理，诉讼标的金额 79,764,000 元。目前，北京仲裁委员会已开庭，尚未裁决。

(11) 本公司之子公司大唐终端技术有限公司起诉上海刻丰信息科技有限公司、启东优思通信有限公司、吉林恒鑫融资担保有限公司、顾新惠、熊碧辉、李晟、蔡亦斐关于深圳优思伟业通信科技有限公司股权转让合同纠纷一案，北京仲裁委员会于 2019 年 1 月 9 日根据《中华人民共和国仲裁法》和《北京仲裁委员会仲裁规则》之规定立案审理，诉讼标的金额 66,637,677.63 元。目前，北京仲裁委员会已开庭，尚未裁决。

(12) 本公司起诉湖南博林高科股份有限公司、中绿融资担保有限公司一案，北京市第二中级人民法院于 2019 年 1 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 165,677,423.25 元。截至本报告批准报出日，北京市第二中级人民法院尚未开庭。

(13) 本公司起诉上海浦歌电子有限公司、熊碧辉、蔡亦斐、顾新惠、李晟、上海希牧信息技术有限公司借款合同纠纷一案，北京市海淀区人民法院于 2019 年 2 月 20 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 31,168,800 元。目前，北京市海淀区人民法院定于 2019 年 9 月 6 日二次开庭。

(14) 至本报告批准报出日，本公司除以上 13 项诉讼事项外，未结案的其他诉讼、仲裁案件共计 49 起，诉讼金额合计 74,306,552.14 元。其中，本公司起诉 35 起，诉讼金额合计 68,874,114.04 元；被诉 14 起，诉讼金额合计 5,432,438.10 元。买卖合同纠纷 9 起，诉讼金额合计 29,930,386.48 元；劳动人事争议 11 起，诉讼金额合计 2,665,937.79 元；其他类型纠纷 29 起，诉讼金额合计 41,710,227.87 元。本公司上述 49 起诉讼、仲裁案件处于待开庭、待裁判或执行中。

#### 十四、 资产负债表日后事项

##### (一) 其他资产负债表日后事项说明

适用  不适用

#### 十五、 其他重要事项

##### (一) 其他

适用  不适用

为了进一步拓宽公司融资渠道，盘活资产，为公司经营提供长期资金支持，经公司第七届董事会第四十次会议和 2019 年第一次临时股东大会审议批准，公司及下属全资子公司联芯科技有限公司将拥有的部分发明专利及固定资产以售后回租方式与汇益融资租赁（天津）有限公司开展不超过 3 亿元人民币融资额度的融资租赁业务，期限三年。公司与联芯科技有限公司为本次融资租赁共同承租人，联芯科技有限公司以自有房屋产权进行抵押为本次融资租赁提供担保。该项目已于 8 月 19 日完成房产抵押工作并完成融资租赁借款 3 亿元。

## 十六、 母公司财务报表主要项目注释

## (一) 应收账款

## 1、 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	账面原值	坏账准备	期末余额
1 年以内小计	3,671,680.00	18,358.40	3,653,321.60
1 至 2 年	725,782.48	14,000.15	711,782.33
2 至 3 年	14,220,982.51	36,390.55	14,184,591.96
3 至 4 年	4,224,187.86	824,523.32	3,399,664.54
4 至 5 年	49,132,835.27	24,280,101.50	24,852,733.77
5 年以上	279,926,557.97	220,989,756.71	58,936,801.26
合计	351,902,026.09	246,163,130.63	105,738,895.46

## 2、按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	146,650,000.00	41.67	146,650,000.00	100.00	0.00	146,650,000.00	41.19	146,650,000.00	100.00	0.00
其中：										
单项金额重大并单项计提坏账准备	146,650,000.00	41.67	146,650,000.00	100.00	0.00	146,650,000.00	41.19	146,650,000.00	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	205,252,026.09	58.33	99,513,130.63	48.48	105,738,895.46	209,346,289.77	58.81	98,986,369.36	77.60	110,359,920.41
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	205,252,026.09	58.33	99,513,130.63	48.48	105,738,895.46	209,346,289.77	58.81	98,986,369.36	77.60	110,359,920.41
合计	351,902,026.09		246,163,130.63	/	105,738,895.46	355,996,289.77	/	245,636,369.36	/	110,359,920.41

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
湖南博林高科股份有限公司	126,300,000.00	126,300,000.00	100.00	预计无法收回
四川景开贸易有限公司	20,350,000.00	20,350,000.00	100.00	预计无法收回
合计	146,650,000.00	146,650,000.00	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：按信用风险特征组合计提坏账准备

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	3,671,680.00	18,358.40	0.50
1-2 年（含 2 年）	725,782.48	14,000.15	2.00
2-3 年（含 3 年）	14,220,982.51	36,390.55	5.00
3-4 年（含 4 年）	4,224,187.86	824,523.32	30.00
4-5 年（含 5 年）	28,782,835.27	3,930,101.50	50.00
5 年以上	153,626,557.97	94,689,756.71	100.00
合计	205,252,026.09	99,513,130.63	

按组合计提坏账的确认标准及说明：

□适用 √不适用

## 3、 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	245,636,369.36	526,761.27			246,163,130.63
合计	245,636,369.36	526,761.27			246,163,130.63

## 4、 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

## 5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

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	126,300,000.00	35.89	126,300,000.00
第二名	41,625,290.49	11.83	
第三名	28,154,405.66	8.00	
第四名	20,350,000.00	5.78	20,350,000.00
第五名	12,000,000.00	3.41	
合计	228,429,696.15	64.91	146,650,000.00

## (二)其他应收款

## 1、项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	124,278,375.59	126,111,965.13
其他应收款	2,026,339,577.86	2,779,000,452.63
合计	2,150,617,953.45	2,905,112,417.76

其他说明：

□适用 √不适用

## 2、应收股利

## (1). 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
联芯科技有限公司	120,000,000.00	120,000,000.00
江苏安防科技有限公司	4,278,375.59	6,111,965.13
合计	124,278,375.59	126,111,965.13

## (2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

## 3、其他应收款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	原值	坏账准备	期末余额
1年以内小计	1,436,358,588.00	17,958.53	1,436,340,629.47
1至2年	146,223,407.15	18,300,742.90	127,922,664.25
2至3年	194,325,922.07	34,156,179.72	160,169,742.35
3至4年	14,804,885.53	508,822.24	14,296,063.29
4至5年	61,693,630.14	1,846,656.28	59,846,973.86
5年以上	347,076,775.20	119,313,270.56	227,763,504.64
合计	2,200,483,208.09	174,143,630.23	2,026,339,577.86

## (2). 按款项性质分类

√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
保证金	615,436.06	395,436.06
往来款项	2,172,847,389.98	2,924,680,676.82
代扣款项	2,114,170.46	1,582,684.40
押金	763,415.00	763,415.00
其他	24,142,796.59	24,142,796.59
合计	2,200,483,208.09	2,951,565,008.87

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额	7,236.53	32,927,516.02	139,629,803.69	172,564,556.24
2019年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	10,722.00	871,808.30	696,543.69	1,579,073.99
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年6月30日余额	17,958.53	33,799,324.32	140,326,347.38	174,143,630.23

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	172,564,556.24	1,579,073.99			174,143,630.23
合计	172,564,556.24	1,579,073.99			174,143,630.23

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 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	767,682,553.41	1年以内 540,306,961.35 元； 一年以上 227,375,592.06 元	34.89	
第二名	往来款	700,867,252.66	1年以内 550,700,000.00 元； 一年以上 150,167,252.66 元；	31.85	
第三名	往来款	265,520,528.69	1年以内 249,470,000.00 元； 一年以上 16,050,528.69 元	12.07	
第四名	股权款	85,260,000.00	2-3 年	3.87	17,052,000.00
第五名	股权款	85,260,000.00	2-3 年	3.87	17,052,000.00
合计	/	1,904,590,334.76	/	86.55	34,104,000.00

(三) 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	5,304,927,210.45	645,982,304.07	4,658,944,906.38	4,642,134,231.20	645,982,304.07	3,996,151,927.13

对联营、合 营企业投 资	285,825,669.03		285,825,669.03	285,422,233.53		285,422,233.53
合计	5,590,752,879.48	645,982,304.07	4,944,770,575.41	4,927,556,464.73	645,982,304.07	4,281,574,160.66

## 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	717,449,335.34		1,425,670,097.94		
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	194,000,000.00			194,000,000.00		
大唐电信（香港）有限公司	310,106,421.70		30,000,000.00	280,106,421.70		
大唐电信（成都）信息技术有限公司	80,000,000.00			80,000,000.00		
江苏安防科技有限公司	147,374,500.00			147,374,500.00		38,724,500.00
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	63,813,240.00			63,813,240.00		
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	1,324,426,508.40			1,324,426,508.40		607,257,804.07
大唐终端技术有限公司	266,183,740.06			266,183,740.06		
合计	4,642,134,231.20	717,449,335.34	54,656,356.09	5,304,927,210.45		645,982,304.07

## 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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
大唐电信（天津）科技产业园有限公司	9,580,083.32			-678,625.98						8,901,457.34
北京大唐科技发展有限公司	6,384,598.65			-719,994.25						5,664,604.40
大唐电信投资有限公司	44,752,969.74			2,442.05						44,755,411.79
西安大唐监控技术有限公司	11,543,738.39			-94,655.95						11,449,082.44
南京云科股权投资基金管理有限公司	4,116,635.03			-396,393.34						3,720,241.69
大唐网络有限公司	170,588,385.76			3,295,250.70						173,883,636.46
北京大唐智能卡技术有限公司	7,601,979.58			-978,980.05						6,622,999.53
大唐中科创新投资合伙企业（有限合伙）	23,866,213.36			1,118.93						23,867,332.29
大唐电信节能服务有限公司	6,987,629.70			-26,726.61						6,960,903.09
小计	285,422,233.53			403,435.50						285,825,669.03
合计	285,422,233.53			403,435.50						285,825,669.03

其他说明：

□适用 √不适用

**(四) 营业收入和营业成本****1、营业收入和营业成本情况**

√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	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,444,614.06	2,390,725.21	16,390,022.72	14,178,414.87
其他业务	8,357,825.82	2,278,903.55	4,364,544.00	1,298,062.24
合计	10,802,439.88	4,669,628.76	20,754,566.72	15,476,477.11

**(五) 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	403,435.50	5,848,004.41
处置长期股权投资产生的投资收益	-23,628,097.79	
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		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	-23,224,662.29	5,848,004.41

**十七、 补充资料****(一) 当期非经常性损益明细表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-916,807.66	
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）	61,095,018.26	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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	16,208,722.96	
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	785,982.60	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
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	994,406.63	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-560,298.13	
少数股东权益影响额	-539,844.34	
合计	77,067,180.32	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

## (二) 净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	-834.40	-0.3677	-0.3677
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1,032.65	-0.4551	-0.4551

## (三) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## (四) 其他

适用 不适用

## 第十一节 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。
	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：黄志勤

董事会批准报送日期：2019 年 8 月 23 日