

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 2020 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）郝佳云声明：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 .....	16
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	47
第七节	优先股相关情况.....	49
第八节	董事、监事、高级管理人员情况 .....	49
第九节	公司债券相关情况.....	50
第十节	财务报告 .....	51
第十一节	备查文件目录 .....	193

## 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
大唐半导体	指	大唐半导体设计有限公司
联芯科技	指	联芯科技有限公司
大唐微电子	指	大唐微电子技术有限公司
大唐恩智浦	指	大唐恩智浦半导体有限公司
终端技术	指	大唐终端技术有限公司
终端设备	指	大唐终端设备有限公司
大唐软件	指	大唐软件技术股份有限公司
江苏安防	指	江苏安防科技有限公司
成都信息/大唐成都技术	指	大唐电信（成都）信息技术有限公司
西安大唐	指	西安大唐电信有限公司
广州要玩/要玩娱乐/广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	指	广州要玩娱乐网络技术股份有限公司
报告期	指	2020年1月1日至2020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
A股	上海证券交易所	大唐电信	600198

#### 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	517,365,446.86	578,422,914.02	-10.56
归属于上市公司股东的净利润	-143,173,098.36	-322,431,994.81	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	-156,499,914.59	-399,499,175.13	不适用
经营活动产生的现金流量净额	-18,325,129.94	60,329,628.54	-130.38
	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	-81,039,191.99	33,546,716.90	-341.57
总资产	5,758,991,666.05	5,769,677,559.43	-0.19

##### (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）	-0.1623	-0.3655	不适用
稀释每股收益（元 / 股）	-0.1623	-0.3655	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元 / 股）	-0.1774	-0.4529	不适用
加权平均净资产收益率（%）	见说明	-1,346.51	不适用
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	见说明	-1,668.36	不适用

说明：

由于公司 2020 年半年度的加权平均净资产为负数，故不计算加权平均净资产收益率。

#### 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	180,753.19	
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	13,882,892.02	
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		
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	-1,475,908.71	
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、合同资产减值准备转回	50,900.00	
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	2,205,712.92	
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	-518,848.46	
所得税影响额	-998,684.73	
合计	13,326,816.23	

## 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

2020 年，公司以“大安全”战略为指引，深入布局集成电路设计、信息通信安全领域、5G 赋能应用领域。

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，公司依托智能安全、生物识别等核心技术，面向公安、社保、金融、城市管理、交通等行业客户提供包括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、终端安全芯片等产品。在汽车电子领域，主要从事车灯调节器和电池监测芯片的销售和研发。在新兴产业需求的推动下，集成电路设计产业作为新一代信息技术的重要核心，将继续保持快速发展，迎来重大发展机遇。

在信息通信安全领域，公司涵盖通信终端产品和应用平台以及融合通信业务。公司主要面向公安、城管、铁路、机场、安监等行业，提供专用通信终端产品和应用平台。随着各行业制定和落实信息通信发展规划，应急管理体制的建立和完善，使得行业通信在我国安保和安全生产领域的重要性与日俱增。各行业对安全、便捷和智能高效的行业通信产品需求愈发强烈，并对行业通

信终端产业发展提出了更高要求。公司进一步加强融合通信业务的安全属性及系统解决方案能力，重点提升业务盈利能力，努力提升市场份额。

在 5G 赋能应用领域，公司提供行业信息化、电信运营支撑、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、能源等领域，提供行业应用软件和信息化解决方案。电信运营支撑业务面向运营商客户和泛运营商客户，提供电信运营支撑系统软件开发和工程实施维护。随着 5G 产业化和商用化进程不断加速，推动城市智能感知和高效应急救援应用，实现工厂全生产要素全生命周期的实时数据跟踪，并在云平台进行大数据智能分析决策。这些发展趋势将推动公司相关业务快速增长。

## 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

### （一）品牌优势

经历二十多年的打磨和发展，公司建立了品牌方面的优势。在集成电路设计、信息通信安全、5G 赋能应用领域，发挥传统通信方向研发优势和实施经验，积极拓展行业应用，在这些领域的贡献也得到了政府和产业界的认可，形成了一定的市场品牌影响力。

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；信息通信安全领域，公司聚焦于细分行业和运营商市场，推出具有较强竞争力的产品，运营商行业终端市场占有率位居国内前列；5G 赋能应用领域，公司积极推动产品创新及行业应用，大数据平台在相关行业的应用取得突破。此外，公司在相关标准化组织拥有席位，牵头或参与研制了大数据、云计算、智慧城市等领域部分国际、国内相关标准。

### （二）技术优势

经过多年的技术积累，公司在安全芯片、汽车电子芯片、行业通信终端、信息安全等领域，具有业内领先的技术优势，为保持产品核心竞争力奠定了坚实基础。

公司后续将继续跟踪市场需求，抓住新基建、信息安全和自主可控等领域的发展机遇，发挥品牌、技术等方面的优势，提供差异化的产品与服务，积极开拓市场，实现公司战略目标。

## 第四节 经营情况的讨论与分析

### 一、经营情况的讨论与分析

2020 年上半年，受新冠肺炎疫情以及业务结构调整影响，公司营业收入规模较去年同期减少 10.56%，合同额较去年同期增长 23%。公司积极组织复工复产，继续强化提质增效，盈利能力持续提升，综合毛利率同比增长 16.70 个百分点，上半年较去年同期实现大幅减亏。

在集成电路设计领域，安全芯片业务保持平稳发展，但受疫情影响，收入规模较去年同期下滑，其中社保卡芯片、金融支付芯片及指纹识别芯片出货量均不同程度减少。车灯调节器芯片出货量较去年同期有所回升。

在信息通信安全领域，行业终端继续巩固在运营商市场领先地位，拓展垂直行业市场，同时充分利用对讲终端产品优势，大力支持国家疫情防控工作；融合通信业务全力推广融合通信产品在行业市场的应用，部分项目取得进展。

在 5G 赋能应用领域，公司聚焦电信运营支撑、大数据及行业应用，继续推进相关业务在各地的实施；复工复产后，公司积极参与各省市高速公路机电信息化及综合管廊业务招投标项目，该业务合同额同比大幅增长；网络游戏业务致力打磨精品游戏，提升游戏价值。



因疫情的持续、市场的变化及历史因素的影响，目前公司依然面临业务规模及盈利能力不足等问题。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。

## 二、报告期内主要经营情况

### (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	517,365,446.86	578,422,914.02	-10.56
营业成本	275,423,692.20	404,524,741.26	-31.91
销售费用	49,715,672.04	66,428,493.65	-25.16
管理费用	137,807,317.61	164,289,678.78	-16.12
财务费用	60,784,694.38	117,080,210.92	-48.08
研发费用	91,724,340.90	119,468,669.47	-23.22
经营活动产生的现金流量净额	-18,325,129.94	60,329,628.54	-130.38
投资活动产生的现金流量净额	236,474,489.85	-93,936,155.05	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-155,834,052.35	-386,101,534.96	不适用

说明:

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,持续进行业务结构调整,另外新冠疫情也对报告期经营产生一定负面影响,导致营业收入同比略有下降;

营业成本变动原因说明:本报告期公司随着持续压缩并退出低毛利业务,使得营业成本下降幅度较大;

销售费用变动原因说明:本报告期公司聚焦主业,压缩人员开支,人工成本及折摊费用等大幅下降;另外,新冠疫情也使得报告期各项营销开支有所下降;

管理费用变动原因说明:本报告期公司压缩人员开支,人工成本及资产折摊费用下降;

财务费用变动原因说明:本报告期公司带息负债规模下降;

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较同期有所下降;

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:本报告期公司下属子公司收到了处置房产意向金;

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:收到筹资与偿还到期债务之间的差额小于去年同期。

## 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 (%)	上年同期期末数	上年同期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年同期期末变动比例 (%)	情况说明
应收票据	9,786,405.56	0.17	33,930,729.75	0.51	-71.16	
存货	335,438,298.94	5.82	534,348,868.04	8.04	-37.22	
合同资产	107,929,026.45	1.87			100.00	
在建工程	94,154.72	0.00	1,020,855.15	0.02	-90.78	
长期待摊费用	9,550,519.89	0.17	2,573,371.53	0.04	271.13	
应付票据	18,716,346.73	0.32	33,516,264.81	0.50	-44.16	
预收款项	3,406,624.93	0.06	167,040,103.27	2.51	-97.96	
合同负债	176,330,807.01	3.06			100.00	
应交税费	36,103,062.16	0.63	7,020,897.39	0.11	414.22	
其他应付款	1,426,405,790.69	24.77	657,686,053.24	9.90	116.88	
一年内到期的非流动负债	620,756,842.35	10.78	1,374,398,763.73	20.69	-54.83	
应付债券			497,516,860.43	7.49	-100.00	
长期应付款	348,426,263.82	6.05	1,585,587,617.28	23.87	-78.03	
其他综合收益	1,101,311.12	0.02	-14,518,138.02	-0.22	不适用	

其他说明：

- (1) 应收票据变动原因说明：本报告期公司票据类结算相对减少并及时承兑了到期票据；
- (2) 存货变动原因说明：本报告期公司执行新收入准则，将原建造合同类存货调整到合同资产进行核算；
- (3) 合同资产变动原因说明：本报告期公司执行新收入准则，将原建造合同类存货调整到合同资产进行核算；
- (4) 在建工程变动原因说明：上年公司及时对在建工程进行了结转，本报告期在建工程类项目减少；
- (5) 长期待摊费用变动原因说明：本报告期公司新增园区办公楼主体外墙翻新支出计入本项目；

- (6) 应付票据变动原因说明：本报告期公司票据类结算相对减少；
- (7) 预收款项变动原因说明：本报告期公司执行新收入准则，符合合同负债定义的项目科目列示发生变化；
- (8) 合同负债变动原因说明：本报告期公司执行新收入准则，导致科目列示变化；
- (9) 应交税费变动原因说明：本报告期公司受疫情形势好转影响，6 月份收入确认较为集中；
- (10) 其他应付款变动原因说明：本报告期公司收到支付的处置房产意向金和借款；
- (11) 一年内到期的非流动负债变动原因说明：受去年下半年公司进行债转股影响，一年内到期带息负债大为下降；
- (12) 应付债券变动原因说明：本报告期公司将一年内到期的应付债券划分到一年内到期的非流动负债核算；
- (13) 长期应付款变动原因说明：去年下半年公司进行债转股，控股股东将对公司的借款转换为对公司子公司的股权，公司长期应付款大为降低；
- (14) 其他综合收益变动原因说明：本报告期公司转让德润电子有限公司 100% 股权，持有期间形成的外币报表折算差异结转本期损益所致。

## 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	0
投资额增减变动数	-3,493.00
上年同期投资额	3,493.00
投资额增减幅度(%)	-100%

#### (1) 重大的股权投资

适用  不适用

#### (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 2019年10月，经公司第七届董事会第四十二次会议审议，同意公司以公开挂牌方式转让持有的德润电子有限公司（原名为“大唐电信（香港）有限公司”）100%股权。2020年1月，经公司第七届董事会第四十五次会议审议，通过了《关于以公开挂牌方式转让德润电子100%股权项目实施方案的议案》。上述事项已经进场挂牌完成股权转让，并于2020年5月11日完成变更登记。
- ② 2020年1月，经公司第七届董事会第四十五次会议审议，通过《关于合肥大唐存储公司引入员工持股平台增资的议案》，同意公司控股子公司大唐微电子技术有限公司的参股公司合肥大唐存储科技有限公司引入员工持股平台增资。上述事项已于2020年3月24日完成工商变更登记。
- ③ 2020年6月，经公司第七届董事会第四十八次会议审议，通过《关于向集团转让联芯科技房产的议案》，同意公司控股子公司联芯科技有限公司向公司间接控股股东中国信息通信科技集团有限公司转让其拥有的上海市浦东新区房产，转让价格为含税价56,816.80万元。2020年7月，公司2020年第二次临时股东大会审议通过了该议案。目前正在推进房产交易合同签署等工作。
- ④ 2020年6月，经公司第七届董事会第四十九次会议审议，通过《关于大唐恩智浦半导体有限公司、江苏安防科技有限公司在北京产权交易所以公开挂牌方式引入部分投资方的议案》等相关议案，同意公司下属企业大唐恩智浦、江苏安防通过在北京产权交易所以公开挂牌的方式引入部分投资方，并实施增资扩股。挂牌期内，大唐恩智浦和江苏安防各征集到一家意向投资方。

## (六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

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）	1,532,014,471.00	4,710,704,576.15	2,237,340,498.04	299,414,866.93	-12,837,686.57
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	1,392,864,556.73	172,699,473.58	50,720,493.39	-95,506,661.09
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	1,475,068,913.90	502,155,468.41	225,846,333.99	98,098,230.02
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	188,209,166.11	131,681,609.14	22,848,039.55	-7,762,509.48
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、仪器仪表、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	663,017,700.00	443,784,091.95	126,174,110.70	20,621,097.77	-15,739,369.19

	批准后方可开展经营活动)					
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	160,423,187.42	-107,318,812.47	47,968,544.64	-3,030,232.73
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	840,003,932.80	-493,111,747.23	49,714,752.21	-48,931,744.98
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	557,862,666.51	242,114,807.66	59,830,707.48	-21,175,967.00
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、技术转让及技术服务;通信及信息系统工程设计;智能化软件开发、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	49,459,099.01	-52,786,090.35	533,096.19	-4,862,297.29
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	146,498,270.43	49,624,856.48	14,703,502.61	-3,440,190.15
广州要玩娱乐网络科技股份有限公司(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	193,038,235.46	137,090,889.20	30,309,988.48	4,489,461.24

## (七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 三、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

受新冠肺炎疫情影响，公司市场及供应链工作受到不利影响，原计划执行的市场项目延后甚至取消。

面对不利因素，公司将进一步调整营销布局，分解落实销售任务，以提质增效为主线，通过加强采购、物流、库存等供应链环节的管理，降低公司运营成本，提升公司运营效率。

但受疫情及调整转型影响，以上措施产生显著效果尚需一定时间，公司预计年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损。

### (二) 可能面对的风险

适用 不适用

#### 1、市场风险

新冠疫情带来的整体经济下行，市场需求萎缩，公司市场开拓受到一些不利影响，导致合同签订、回款、验收等工作延期，带来一定经营风险。面对以上不利因素，公司将密切跟踪行业发展态势与市场变化，适时调整业务战略及应对策略，创新营销模式，进一步调整营销布局，打造公司面向客户需求导向的贯通合力，积极拓展相关市场及客户，更好地服务客户，提升交付质量及效率，尽量减小因疫情造成的损失。

#### 2、技术、产品风险

公司所属信息技术产业不断涌现新技术、新模式、新业态，产品更新迭代迅速，对公司快速应对有较高要求，对公司传统产品产生巨大冲击，为公司业务开展带来风险。公司将以市场需求为核心，积极调整产品结构，推进产品技术升级，促进研发成果加快转化，充分发挥技术优势，保持产品竞争力。

#### 3、资金风险

2019 年公司通过完成重大资产重组，使得公司资产负债率得到明显改善，但因 2019 年经营数据未能达到合作金融机构预期，给融资工作带来的负面影响依然存在，面临资金链风险。

针对以上问题，公司将继续加大资金归集管理力度，一方面通过盘活自有资产、拓宽非银行融资渠道获取资金；另一方面持续强化“两金”压控，有效回笼资金，满足经营资金所需，维护资金链安全，降低公司的资金链风险。

#### 4、诉讼风险

公司目前发生了多起诉讼案件，案件是否取得胜诉存在不确定性，我方起诉案件胜诉后对方有无可执行的财产亦存在不确定性，我方被诉案件若败诉后则面临赔付的风险。公司将强化对已发生诉讼案件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，避免损失扩大。

**(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 2019 年年度股东大会	2020 年 5 月 19 日	www.sse.com.cn	2020 年 5 月 20 日
大唐电信科技股份有限公司 2020 年第一次临时股东大会	2020 年 6 月 11 日	www.sse.com.cn	2020 年 6 月 12 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	如未能及时履行应说明下一步计



							行的 具体 原因	划
收购 报告 或 权益 变动 报告 中所 作 承 诺	解决 同 业 竞 争	中 国 信 息 通 信 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 易	中 国 信 息 通 信 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		
	其 他	中 国 信 息 通 信 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	其 他	电 信 科 学 研 究 院 （ 现 已 更 名 ： 电 信 科 学 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		
与 重 大 资 产 重 组 相 关 的 承 诺	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	承 诺 时 间：2013 年 6 月 24 日，承诺期限：3 年	是	是		

			行股份及现金购买资产交易价格 10%的违约金。					
与大产组相关的承诺	解决同业竞争	中国信息通信集团有限公司、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	关于减少和规范关联交易的承诺。	承诺时间：2018年12月5日，承诺期限：长期有效	是	是		
	其他	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。	承诺时间：2018年12月5日，承诺期限：长期有效	是	是		
与大产组相关的承诺	解决同业竞争	中国信息通信集团有限公司、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：2019年11月26日，承诺期限：长期有效	是	是		
	解决关联交易	中国信息通信集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司	关于减少和规范关联交易的承诺。	承诺时间：2019年11月26日，承诺期限：长期有效	是	是		
	其他	中国信息通信集团有限公司、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。	承诺时间：2019年11月26日，承诺期限：长期有效	是	是		

与大产组相关的承诺	解决同业竞争	中国信息通信集团有限公司、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：2020年6月23日，承诺期限：长期有效	是	是		
	解决关联交易	中国信息通信集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司	关于减少和规范关联交易的承诺。	承诺时间：2020年6月23日，承诺期限：长期有效	是	是		
	其他	中国信息通信集团有限公司、电信科学技术研究院有限公司	关于保持上市公司的独立性的承诺。	承诺时间：2020年6月23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	168,996,000.00	北京仲裁委员会已受理, 尚未开庭。
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	6,169,700.00	北京仲裁委员会已受理, 尚未开庭。
大唐电信科技股份有限公司	周浩、陈勇	股权转让合同纠纷	268,926,600.00	北京仲裁委员会已受理, 尚未开庭。
大唐电信科技股份有限公司	上海优思通信科技有限公司	借款合同纠纷	60,305,700.00	一审审理中, 北京市第一中级人民法院已受理, 尚未开庭。
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	上海晋展网络科技有限公司、芜湖广业网络科技有限公司、北京	侵害商标权及不正当竞争	600,000.00	一审审理中, 广东省深圳市南山区人民法院已受理, 尚未开庭。

	搜狗信息服务有限公司、深圳市范特西科技有限公司	纷		
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、上海邀玩网络技术有限公司、上海要娱网络技术有限公司	广州闪趣网络科技有限公司、成都巨枫娱乐有限公司、上海巨枫娱乐有限公司	侵害商标权及不正当竞争纠纷	3,045,000.00	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、上海要玩网络技术有限公司	广州海恒网络科技有限公司、杭州快定网络股份有限公司	侵害商标权及不正当竞争纠纷	200,000.00	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	广州千果互动传媒有限公司、广州千有互动科技有限公司	侵害商标权及不正当竞争纠纷	500,000.00	一审审理中，广州市越秀区人民法院已受理，尚未开庭。
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	成都玖壹玩网络科技有限公司、广州游龙网络科技有限公司	侵害商标权及不正当竞争纠纷	500,000.00	一审审理中，广州市越秀区人民法院已受理，尚未开庭。
东软集团（上海）有限公司	联芯科技有限公司	服务合同纠纷	75,660.00	一审审理中，因上海市闵行区人民法院认为该案属知识产权案件，裁定本案移送上海市徐汇区人民法院处理，尚未开庭。
四川力可达电气工程有限公司	大唐电信（成都）信息技术有限公司	技术服务合同纠纷	1,111,377.11	一审审理中，四川省成都市中级人民法院已受理，大唐电信（成都）信息技术有限公司提起反诉，尚未开庭。
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	广州诗淇网络科技有限公司、广州游城网络科技有限公司、杨振海	侵害商标权纠纷	300,000.00	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	杭州神兔网络科技有限公司、广州游城网络科技	侵害商标权纠纷	300,000.00	一审审理中，广州市天河区人民法院已受理，尚未开庭。

有限公司	有限公司、杨振海			
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	广州慧游网络科技有限公司、广州千果互动传媒有限公司、广州泰均信息科技有限公司	侵害商标权纠纷	300,000.00	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	广州慧游网络科技有限公司、广州千果互动传媒有限公司	侵害商标权纠纷	3,000,000.00	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	广州慧游网络科技有限公司、上海智用文化传播有限公司、广州千果互动传媒有限公司、北京搜狗信息服务有限公司	侵害商标权纠纷	400,000.00	北京搜狗信息服务有限公司提出管辖权异议，广州市天河区人民法院审理管辖权异议中，一审尚未开庭。
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	南昌心玩网络科技有限公司、杭州悦玩网络科技有限公司、广州神马移动信息科技有限公司	侵害商标权纠纷	300,000.00	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	广州慧游网络科技有限公司、广州千果互动传媒有限公司、广州骐游网络科技有限公司	侵害商标权纠纷	300,000.00	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	武汉紫霞网络科技有限公司、广州游城网络科技有限公司、武汉游星网络科技有限公司	侵害商标权纠纷	1,000,000.00	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	南京艾慧伦欣科技有限公司、广州游城网络科技有限公司	侵害商标权纠纷	1,000,000.00	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	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	侵害商标权纠纷	600,000.00	一审审理中，苏州工业园区人民法院驳回被告提出的管辖权异议，尚未开庭。
广州要玩娱乐网络技术股份	苏州仙峰网络科技股份有限公司、北京搜狗	侵害商标权纠纷	400,000.00	一审审理中，苏州工业园区人民法院驳回被告提出的管辖权异议，尚未开庭。

有限公司	信息服务有限公司			
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	厦门唐韵互动网络科技有限公司、北京微播视界科技有限公司	侵害商标权纠纷	500,000.00	广州要玩娱乐网络技术股份有限公司（以下简称“广州要玩”）撤回了对厦门唐韵互动网络科技有限公司、北京微播视界科技有限公司、北京字节跳动科技有限公司的起诉，在法院的主持下与厦门唐韵互动网络科技有限公司（以下简称“厦门唐韵”）达成和解，厦门唐韵一次性支付广州要玩和解款 45,000.00 元。目前，厦门唐韵已履行付款义务，两案完结。
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	厦门唐韵互动网络科技有限公司、北京字节跳动科技有限公司	侵害商标权纠纷	500,000.00	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	厦门欢乐园信息科技有限公司、北京极鼎互动网络科技有限公司、广州神马移动信息科技有限公司	侵害商标权纠纷	200,000.00	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	厦门欢乐园信息科技有限公司、广州游城网络科技有限公司、杨振海、北京百度网讯科技有限公司	侵害商标权纠纷	200,000.00	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	广州道乐网络科技有限公司、上海娱冠网络科技有限公司广州分公司、上海娱冠网络科技有限公司、火烈鸟网络（广州）股份有限公司	侵害商标权及不正当竞争纠纷	500,000.00	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	广州道乐网络科技有限公司、上海娱冠网络科技有限公司广州分公司、上海娱冠网络科技有限公司、海南瀚动网络科技有限公司、火烈鸟网络（广州）股份有限公司	侵害商标权及不正当竞争纠纷	500,000.00	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	广州道乐网络科技有限公司、上	侵害商标权及	500,000.00	一审审理中，广州市天河区人民法院已受理，尚未开庭。

技术股份有限公司	海娱冠网络科技有限公司广州分公司、上海娱冠网络科技有限公司、广东安久科技有限公司	不正当竞争纠纷		
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	广州道乐网络科技有限公司、上海娱冠网络科技有限公司广州分公司、上海娱冠网络科技有限公司、广州沙巴克网络科技有限公司	侵害商标权及不正当竞争纠纷	500,000.00	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	广州道乐网络科技有限公司、上海娱冠网络科技有限公司广州分公司、上海娱冠网络科技有限公司、湖南天宇游网络科技有限公司	侵害商标权及不正当竞争纠纷	2,000,000.00	一审审理中，广州市天河区人民法院已受理，尚未开庭。
上海要玩娱乐网络技术股份有限公司	上海剑闻网络科技有限公司	合作合同纠纷	11,322,931.71	广州仲裁委员会已受理本案，已开庭，尚未裁决。
石家庄优创科技股份有限公司	江苏安防科技有限公司	买卖合同纠纷	32,259.00	南京市浦口区人民法院判决江苏安防科技有限公司（以下简称“江苏安防”）支付石家庄优创科技股份有限公司（以下简称“石家庄优创”）货款及违约金共计 25,464.00 元，驳回石家庄优创的其他诉讼请求。目前，一审判决已生效，江苏安防已履行付款义务，本案完结。
大唐软件技术股份有限公司	北京华数康数据科技有限公司	买卖合同纠纷	65,250.00	经北京市密云区人民法院调解，北京华数康数据科技有限公司支付大唐软件合同款及违约金共计 65,000.00 万元。
深圳市宝安区石岩精钢兴塑胶模具厂	盛耀无线通讯科技（北京）有限公司、大唐终端技术有限公司	买卖合同纠纷	214,675.22	深圳市宝安区人民法院受理本案后，盛耀无线通讯科技（北京）有限公司、终端技术提出管辖权异议，认为本案不应由深圳市宝安区人民法院管辖。目前，深圳市宝安区人民法院已准许深圳市宝安区石岩精钢兴塑胶模具厂撤回起诉。
福建南平太阳电缆	江苏安防科技有限公司	买卖合同纠纷	4,582,469.15	南京市浦口区人民法院判决江苏安防科技有限公司（以下简称



股份有限公司				“江苏安防”)于本判决生效之日起5日内给付福建南平电缆股份有限公司货款4,155,435.15元,支付逾期付款违约金534,361.96元,驳回原告其他诉讼。江苏安防不服一审判决,向南京市中级人民法院上诉。
广州要玩网络技术股份有限公司、上海要玩网络技术有限公司	广州千果互动传媒有限公司、广州泰均信息科技有限公司、广州游龙网络科技有限公司	侵害商标权纠纷及不正当纠纷	3,000,000.00	一审审理中,广州市天河区人民法院已受理,尚未开庭。
新疆新瑞基业智能科技有限公司	江苏安防科技有限公司	技术咨询合同纠纷	1,137,965.00	经乌鲁木齐市中级人民法院调解,江苏安防科技有限公司(以下简称“江苏安防”)于2020年6月10号之前向原告支付款项共计892,676.25元,若逾期支付,自2020年6月11号起,按未付款项年利率百分之八计算罚息。江苏安防已按调解书履行,本案完结。
新疆新瑞基业智能科技有限公司	江苏安防科技有限公司	技术服务合同纠纷	1,094,167.00	经乌鲁木齐市中级人民法院调解,江苏安防科技有限公司(以下简称“江苏安防”)于2020年6月10号之前向原告支付款项共计1,092,479.16元,若逾期支付,自2020年6月11号起,按未付款项年利率百分之八计算罚息。江苏安防已按调解书履行,本案完结。
大唐软件技术股份有限公司	中国联合网络通信有限公司临汾市分公司	建设工程施工合同纠纷	75,305,814.30	北京市第一中级人民法院受理本案后,中国联合网络通信有限公司临汾市分公司提出管辖权异议,北京市第一中级人民法院裁定本案移送山西省临汾市尧都区人民法院处理。目前,临汾市尧都区人民法院尚未开庭。
中国联合网络通信有限公司临汾市分公司	大唐软件技术股份有限公司	建设工程施工合同纠纷	13,565,230.56	一审审理中,山西省临汾市尧都区人民法院尚未开庭。
上海邀玩网络技术有限公司、上海要玩网络技术有限公司	菏泽秋生网络科技有限公司、张响儿	侵害商标权纠纷	3,000,000.00	一审审理中,上海邀玩网络技术有限公司、上海要玩网络技术有限公司撤回了对于华为软件技术有限公司的起诉。目前,南京市中级人民法院已开庭,尚未判决。

有限公司				
南京梦讯 工程技术 有限公司	江苏安防科技有 限公司	买卖合 同纠纷	241,000.00	南京市浦口区人民法院判决江苏 安防给付南京梦讯工程技术有 限公司货款 225,000.00 元及违约金 （以 225,000.00 元为技术，自 2019 年 4 月 29 日起按万分之五 每日，以 75,000.00 元为上限计算 至实际付清之日止）、律师费 12,000.00 元及保全担保费 1,000.00 元，驳回南京梦讯工程技 术有限公司的其他诉讼请求，驳 回江苏安防科技有限公司全部反 诉请求。江苏安防不服一审判决， 已向南京市中级人民法院上诉。
石家庄优 创科技股 份有限公 司	江苏安防科技有 限公司	买卖合 同纠纷	220,783.00	南京仲裁委员会裁决江苏安防支 付石家庄优创科技股份有限公司 剩余货款及违约金共计 220,783.00 元。目前，江苏安防 已履行付款义务，本案完结。
杭州中威 电子股份 有限公司	江苏安防科技有 限公司	买卖合 同纠纷	1,180,641.64	经南京市浦口区人民法院调解， 江苏安防分六期支付杭州中威电 子股份有限公司货款 1,123,042.50 元。目前，江苏安防 已履行付款义务，本案完结。
浙江立元 通信技术 股份有限 公司	大唐软件技术股 份有限公司	买卖合 同纠纷	27,980,718.65	2020 年 6 月 18 日收到杭州市西 湖区人民法院送达的一审判决 书，判决大唐软件分五期支付浙 江立元价款合计 36,554,464.52 元 （第一期于判决生效之日起三个 月内支付 7,300,000.00 元，第二 期至第四期于前一期届满之日起 每隔三个月支付一次，每次支付 7,300,000.00 元，最后一期于第四 期届满之日起三个月内支付 7,354,464.52 元）；大唐软件于判 决生效之日起三个月内返还浙江 立元室外音柱等设备；大唐软件 承担部分诉讼费用 229,572.00 元；驳回浙江立元其他诉讼请求。
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	北京搜狗信息服 务有限公司、北 京搜狗网络技术 有限公司、浙江 奇道网络科技有 限公司	侵害商 标权及 不正当 竞争纠 纷（网页 频道）	200,000.00	广州要玩、上海要玩网络技术有 限公司（以下简称“上海要玩”） 撤回了对北京搜狗网络技术有 限公司、浙江奇道网络科技有限 公司的起诉，在广州市天河区人 民法院的主持下与北京搜狗信息 服务有限公司（以下简称“北京搜 狗”）达成和解，北京搜狗一次 性支付广州要玩、上海要玩和解 款 200,000.00 万元。目前，北京
广州要玩 娱乐网络 技术股份	北京搜狗信息服 务有限公司、北 京搜狗网络技术	侵害商 标权及 不正当	200,000.00	

有限公司、上海要玩网络技术有限公司	有限公司、浙江奇道网络科技有限公司	竞争纠纷(图片频道)		搜狗已履行付款义务，两案完结。
江苏安防科技有限公司厦门分公司	钱永加	不当得利纠纷	14,637.05	一审判决已下达，福建省龙海市人民法院判决钱永加返还江苏安防科技有限公司厦门分公司（以下简称“江苏安防厦门公司”）9,456.55 元并支付逾期还款利息，驳回了江苏安防厦门分公司其他诉讼请求。
北京通恒智达科技有限公司	大唐软件技术股份公司	服务合同纠纷	103,200.00	北京市海淀区人民法院判决大唐软件向北京通恒智达科技有限公司（以下简称“通恒智达”）支付服务费 86,000.00 元；驳回通恒智达其他诉讼请求。大唐软件不服一审判决，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。目前，大唐软件已履行付款义务，本案完结。
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	广州千果互动传媒有限公司	侵害商标权纠纷	2,000,000.00	一审审理中，广州要玩、上海要玩网络技术有限公司撤回了对广州千骐动漫有限公司的起诉，并变更了诉讼请求，撤回了要求被告停止侵权行为及不正当竞争行为、在腾讯等网站发表声明消除影响等请求，仅主张商标侵权。目前，广州市天河区人民法院已开庭，尚未判决。
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	广州千骐动漫有限公司、广州千果互动传媒有限公司	侵害商标权纠纷	2,000,000.00	一审审理中，广州要玩、上海要玩网络技术有限公司变更了诉讼请求，撤回了要求被告停止侵权行为及不正当竞争行为、在腾讯等网站发表声明消除影响等请求，仅主张商标侵权。目前，广州市天河区人民法院已开庭，尚未判决。
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	广州千果互动传媒有限公司、北京百度网讯科技有限公司、广州千骐动漫有限公司	侵害商标权纠纷	200,000.00	一审审理中，广州要玩、上海要玩网络技术有限公司变更了诉讼请求，撤回了要求被告停止侵权行为及不正当竞争行为、在腾讯等网站发表声明消除影响等请求，仅主张商标侵权。目前，广州市天河区人民法院已开庭，尚未判决。
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司、上海要玩	广州千骐动漫有限公司、广州千果互动传媒有限公司、北京搜狗信息服务有限公司	侵害商标权纠纷	200,000.00	一审审理中，广州要玩、上海要玩网络技术有限公司变更了诉讼请求，撤回了要求被告停止侵权行为及不正当竞争行为、在腾讯等网站发表声明消除影响等请

网络技术 有限公司	司			求，仅主张商标侵权。目前，广州市天河区人民法院已开庭，尚未判决。
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	广州千骐动漫有 限公司、广州泰 均信息科技有 限公司、北京奇虎 科技有限公司、 广州千果互动传 媒有限公司	侵害商 标权纠 纷	200,000.00	一审审理中，广州要玩、上海要玩网络技术有限公司变更了诉讼请求，撤回了要求被告停止侵权行为及不正当竞争行为、在腾讯等网站发表声明消除影响等请求，仅主张商标侵权。目前，广州市天河区人民法院已开庭，尚未判决。
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、 上海要娱 网络技术 有限公司	广州千果互动传 媒有限公司、广 州泰均信息科技 有限公司、北京 奇虎科技有限公 司、广州千骐动 漫有限公司	侵害商 标权纠 纷	3,000,000.00	一审审理中，广州要玩、上海要玩网络技术有限公司、上海要娱网络技术有限公司撤回了对方行为构成不正当竞争的主张，仅主张商标侵权。目前，广州市天河区人民法院已开庭，尚未判决。
北京莫朗 视觉文化 传媒有限 公司	广州要玩娱乐网 络技术股份有限 公司	侵害作 品信息 网络传 播权纠 纷	10,000.00	北京莫朗视觉文化传媒有限公司撤诉后，以同一事实和理由向广州互联网法院再次起诉。2020年7月1日广州互联网法院通知原告已撤诉。本案完结。
广州要玩 网络技术 股份有限 公司、上海 要玩网络 技术有限 公司	广州泰均信息科 技有限公司、广 州千果互动传媒 有限公司	侵害商 标权及 不正当 竞争纠 纷（第9 类）（网 页频道）	3,000,000.00	一审审理中，广州要玩、上海要玩网络技术有限公司将诉讼请求由1,000,000.00元变更为3,000,000.00元。目前，广州市天河区人民法院已开庭，尚未判决。
广州要玩 网络技术 股份有限 公司、上海 要玩网络 技术有限 公司	广州泰均信息科 技有限公司、广 州千果互动传媒 有限公司	侵害商 标权及 不正当 竞争纠 纷（第 41类） （网页 频道）	3,000,000.00	一审审理中，广州要玩、上海要玩网络技术有限公司将诉讼请求由1,000,000.00元变更为3,000,000.00元。目前，广州市天河区人民法院已开庭，尚未判决。
广州要玩 网络技术 股份有限 公司、上海 要玩网络 技术有限 公司	广州泰均信息科 技有限公司、广 州千果互动传媒 有限公司	侵害商 标权及 不正当 竞争纠 纷（第9 类）（图 片频道）	200,000.00	一审审理中，广州市天河区人民法院已开庭，尚未判决。
广州要玩 网络技术	广州泰均信息科 技有限公司、广	侵害商 标权及	200,000.00	一审审理中，广州市天河区人民法院已开庭，尚未判决。

股份有限公司、上海要玩网络技术有限公司	广州千果互动传媒有限公司	不正当竞争纠纷（第41类）（图片频道）		
广州要玩网络技术有限公司股份有限公司、上海要玩网络技术有限公司	广州千果互动传媒有限公司	侵害商标权及不正当竞争纠纷（第9类）	200,000.00	一审审理中，广州市天河区人民法院已开庭，尚未判决。
广州要玩网络技术有限公司股份有限公司、上海要玩网络技术有限公司	广州千果互动传媒有限公司	侵害商标权及不正当竞争纠纷（第41类）	200,000.00	一审审理中，广州市天河区人民法院已开庭，尚未判决。
广州要玩网络技术有限公司股份有限公司、上海要玩网络技术有限公司	广州千果互动传媒有限公司、广州千骐动漫有限公司	侵害商标权及不正当竞争纠纷	200,000.00	一审审理中，广州市天河区人民法院已开庭，尚未判决。
广州要玩网络技术有限公司股份有限公司、上海要玩网络技术有限公司	广州千果互动传媒有限公司、广州游龙网络科技有限公司	侵害商标权及不正当竞争纠纷（第9类）	200,000.00	一审审理中，广州市天河区人民法院已开庭，尚未判决。
广州要玩网络技术有限公司股份有限公司、上海要玩网络技术有限公司	广州千果互动传媒有限公司、广州游龙网络科技有限公司	侵害商标权及不正当竞争纠纷（第41类）	200,000.00	一审审理中，广州市天河区人民法院已开庭，尚未判决。
石家庄优创科技股份有限公司	江苏安防科技有限公司	买卖合同纠纷	43,925.00	一审审理中，南京市鼓楼区人民法院已开庭，尚未判决。
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	31,168,800.00	北京市海淀区人民法院判决上海浦歌向公司偿还借款本金22,000,000.00万元及利息1,647,327.00元，并支付违约金（其中截至2018年4月19日为

	司			2,617,101.00 元；2018 年 4 月 20 日至本金付清之日的违约金，以 2,200 万元为基数，按照年利率 24% 计算) 及律师费 80,000.00 元，熊碧辉、蔡亦斐、顾新惠、李晟、上海希牧对上海浦歌的上述欠款本金及利息的付款义务承担连带保证责任。
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	神华宁夏煤业集团有限责任公司(以下简称“宁煤集团”)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。案件审理过程中，宁煤集团又支付 2018 年租赁费 114,075.72 元，剩余 29,192.14 元未付。银川市金凤区人民法院一审判决：解除双方签订的合同；宁煤集团支付西安大唐 2018 年度租赁费 29,192.14 元，违约金 36,619.26 元，共计 65,811.4 元。西安大唐不服一审判决，向银川市中级人民法院提起上诉。二审已开庭，尚未判决。
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定于 2020 年 5 月 22 日开庭，尚未判决。
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定于 2020 年 5 月 22 日开庭，尚未判决。
广州要玩	广州火舞软件开	侵害商	203,200.00	广州市天河区人民法院于判决被

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	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	标权及不正当竞争纠纷（第9类）		告广州火舞软件开发股份有限公司、重庆分号网络科技有限公司、北京搜狗信息服务有限公司于判决发生法律效力之日起十日内赔偿原告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经济损失100,000.00元（含合理费用）；驳回原告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的其他诉讼请求。北京搜狗信息服务有限公司不服一审判决，已向广州市中级人民法院上诉。
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	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	广州市天河区人民法院判决被告广州火舞软件开发股份有限公司、重庆分号网络科技有限公司、北京搜狗信息服务有限公司于本判决发生法律效力之日起十日内赔偿原告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经济损失100,000.00元（含合理费用）；驳回原告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的其他诉讼请求。北京搜狗信息服务有限公司不服一审判决，已向广州市中级人民法院上诉。
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	西安市雁塔区人民法院判决西安大唐支付江苏鼎峰信息技术有限公司（以下简称“江苏鼎峰”）288,422.00元，驳回了江苏鼎峰其余诉讼请求。西安大唐和江苏鼎峰均不服一审判决，分别向西安市中级人民法院提起上诉。
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	79,764,000.00	北京仲裁委员会2020年7月6日送达裁决书：裁决刻丰公司于裁决送达之日起10日内向终端公司支付其他应付款、股利及利息共计74,165,000.00元（利息暂计至2018年12月12日为9,165,000.00元，并应以65,000,000.00元为基数，按每日万分之五的标准支付自2018年12月13日至实际支付之日止的利息），启东优思、吉林恒鑫、顾新惠、熊碧辉、李晟及蔡亦斐对刻丰公司在前述款项下的付款义务承担连带清偿责

				任，刻丰公司还应承担案件律师费及仲裁费共计 506,606.00 元。
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	北京仲裁委员会 2020 年 7 月 6 日送达裁决书：裁决刻丰公司于裁决送达之日起 10 日内向终端公司支付其他应付款、股利及利息共计 61,878,524.97 元（利息暂计至 2018 年 12 月 12 日为 7,765,254.34 元，并应以 54,113,270.63 元为基数，按每日万分之五的标准支付自 2018 年 12 月 13 日至实际支付之日止的利息），启东优思、吉林恒鑫、顾新惠、熊碧辉、李晟及蔡亦斐对刻丰公司在前述款项下的付款义务承担连带清偿责任，刻丰公司还应承担案件律师费及仲裁费共计 454,100.71 元。
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（以下简称“广州小朋”）分期支付上海要娱网络技术有限公司（以下简称“上海要娱”）游戏分成款及补偿款合计 547,992.68 元，并承担案件受理费 2,423.00 元。由于广州小朋支付 188,423.00 元后，未再按照民事调解书如期付款，上海要娱向法院申请了强制执行。目前，法院已下达执行裁定书，裁定终结本次执行程序。
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	北京市第二中级人民法院受理本案后，湖南博林高科股份有限公司（以下简称“湖南博林”）提出管辖权异议，北京市第二中级人民法院裁定驳回湖南博林的管辖权异议。湖南博林不服一审裁定向北京市高级人民法院提起上诉，北京市高级人民法院裁定本案移送湖南省高级人民法院处理。根据新的级别管辖标准，湖南省高级人民法院裁定本案移送长沙市中级人民法院审理。目前，长沙市中级人民法院尚未开庭。此外，北京市第二中级人民法院立案后，为了推进案件审理，我方已向法院撤销追加第三人，我方将在进一步查询有效送达地址后再向法院申请追加。
大唐软件技术股份	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，



有限公司				请求武汉仲裁委员会裁决解除武汉电信与大唐软件签订的《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2,270,400.00元并支付利息361,086.23元（暂计至2018年11月26日）。2020年6月武汉仲裁委员会裁决武汉电信于裁决书送达次日起10日内向大唐软件支付《年度设备采购合同》及《采购订单》项下剩余货款26,109,600.00元、计算至2020年6月8日的逾期付款损失8,091,368.83元（2020年6月9日至实际付清之日止的逾期付款损失，以26,109,600.00元为基数，按照全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率上浮40%计算）、本请求仲裁费261,078.00元，共计34,462,046.83元（仲裁委补正金额）；驳回武汉电信的全部仲裁反请求。由于武汉电信未按照裁决书履行支付义务，大唐软件已向武汉市中级人民法院申请了强制执行且已立案。
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（以下简称“广东六五”）及广东凡跃集团股份有限公司（以下简称“广东凡跃”）分三期向上海要娱网络技术有限公司（以下简称“上海要娱”）支付本金及补偿款合计6,300,000.00元。由于广东六五及广东凡跃未按照民事调解书履行付款义务，上海要娱向广州市中级人民法院申请了强制执行。后三方达成执行和解协议，上海要娱延长了广东六五及广东凡跃的付款期限；三方同时约定了逾期付款违约金。目前，广东六五及广州凡跃已支付上海要娱本金及补偿款共计6,300,000.00元，以及逾期付款违约金300,000.00元。本案完结。
西安大唐电信有限公司	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37,815,600.11元，并判决刘昭退

				赔西安大唐 37,815,600.11 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，本案正在强制执行中，已回款 6,588,946.80 元。
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，大唐成都技术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。武汉市洪山区人民法院判决驳回中工工程机械成套有限公司（以下简称“中工工程”）的全部诉讼请求和大唐成都技术的全部反诉请求。中工工程不服一审判决，向武汉市中级人民法院提起上诉，但因其未缴纳二审诉讼费，2020 年 7 月 28 日武汉市洪山区人民法院出具证明书载明一审判决于 2020 年 3 月 13 日生效。
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、上海要玩网络技术有限公司、上海邀玩网络技术有限公司	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。目前，广州知识产权法院已开庭，尚未判决。
大唐电信（成都）信息技术有限公司	被告：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	租赁合同纠纷	6,276,235.21	案件审理过程中，成都信息将租赁服务费诉讼请求金额调整为 4,915,081.00 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

	设和城镇管理局			称“宜宾联通”）支付成都信息租赁服务费 4,915,081.00 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。
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	97,876,816.00	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 89,266,900.00 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。
	广影电华诚（武汉）经贸有限公司、湖北君泰城市建筑工程有限公司、武汉香华林商业发展有限公司	债权转让合同纠纷	92,992,333.49	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 89,266,900.00 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 92,114,095.00 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已开庭，尚未判决。
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	由于宜宾竹石林旅游开发有限公司（以下简称“竹石林公司”）未按照民事调解书履行付款义务，大唐成都技术向法院申请了强制执行。为了偿还对大唐电信的欠款，大唐成都技术将对竹石林公司的债权转让给了大唐电信，并向宜宾市中级人民法院申请了变更申请执行人。宜宾市中级人民法院已裁定准许申请执行人变更为大唐电信。2020年5月，竹石林公司向四川省长宁县人民法院申请破产重整，大唐成都技术已申报债权。
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。2019年11月4日，深圳市中级人民法院裁定深圳联亚破产。
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	上海仲裁委员会裁决确认申请人与被申请人所签署的协议自裁决生效之日起解除，并裁决申请人向被申请人支付剩余部分技术授权费590,000.00元。对申请人其余请求不予支持，对被申请人其余反请求不予支持。
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

				33,600.00 元、违约金 200,000.00 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。由于上海汉亿、马翔未如约履行付款义务，上海要娱向法院申请恢复执行程序。目前，本案正在强制执行中，尚无回款。
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	因重庆火缘步甲科技有限公司（以下简称“火缘步甲公司”）未履行付款义务，广州要玩、上海要娱网络科技有限公司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。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，火缘步甲公司应当继续履行义务。一旦火缘步甲公司具备了履行能力，公司即可通过恢复执行继续主张权利。
大唐软件技术股份有限公司	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。北京市海淀区人民法院重审一审判决神州数码系统集成服务有限公司与大唐软件技术股份有限公司于 2012 年 6 月 11 日签订的《采购订单》自 2016 年 12 月 1 日解除；神州数码系统集成服务有限公司于判决生效之日起 10 日内向大唐软件技术股份有限公司支付违约损害赔偿款 469893.05 元；驳回大唐软件技术股份有限公司其他诉讼请求。大唐软件和神州数码系统集成服务有限公司不服重审一审判决，均向北京市第一中级人民法院提起上诉，重审二审已开庭，尚未判决。
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	2019 年 12 月 30 日，公司收到北京市海淀区人民法院作出的（2019）京 0108 民再 13 号民事判决书，法院判决驳回大唐软件的全部诉讼请求。公司不服北京市海淀区人民法院的一审判决，已向北京市第一中级人民法院提

				起上诉，再审二审已开庭，尚未判决。
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	71,380,000.00	陕西省高级人民法院法院判决驳回上诉，维持原判。
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	33,024,470.00	四川省高级人民法院终审判决： 1、撤销四川省成都市中级人民法院的一审判决；2、解除大唐成都技术与杨凌农科大无公害农药研究服务中心（以下简称“杨凌研究中心”）签订的《合同书（产品销售）》；3、大唐成都技术支付杨凌研究中心 34,041,000.00 元及利息；4、驳回大唐成都技术的诉讼请求。四川省高级人民法院同时判决大唐成都技术负担案件一审本诉、反诉和二审诉讼费用共计 647,851.78 元。大唐成都技术不服四川省高级人民法院的终审判决，向最高人民法院申请再审。2020 年 4 月 10 日，大唐成都技术收到最高人民法院的通知，最高人民法院已立案审查大唐成都技术的再审申请。同日，大唐成都技术收到成都市中级人民法院的通知，杨凌研究中心依据四川省高级人民法院的终审判决，以大唐成都技术为被执行人向成都市中级人民法院申请了强制执行。由于本案正在再审审查中，大唐成都技术将向最高人民法院提交中止执行申请，请求中止杨凌研究中心在成都市中级人民法院启动的强制执行程序。2020 年 6 月，四川省成都市中级人民法院裁定终结本次执行程序。
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	本案已回款 4,117,866.22 元，2020 年无新增回款。
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，大唐软件向福州市中级人民法院申请了强制执行。后福州市中级人民法院裁定本案生效判决由福州市马尾区人民法院执行。目前，本案正在强制执行中，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，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。另外，北京市海淀区人民法院分别查封了被告朱有权、被告曹阳所有的房屋。由于涉案房屋系被告朱有权、被告曹阳与他人的共同共有财产，无法采取拍卖、变卖等强制措施，终端设备作为债权人，分别向扬州市江都区人民法院、苏州工业园区人民法院提起债权人代位析产纠纷之诉，请求对涉案房屋之产权份额进行司法确认。此外，李璟不服北京市第一中级人民法院的终审判决，向北京市高级人民法院申请再审。北京市高级人民法院裁定驳回李璟的再审申请。后李璟又向北京市人民检察院第一分院申请民事诉讼检察监督，北京市人民检察院第一分院已受理本案。
新疆西琪天合投资有限公司	大唐微电子技术有限公司	买卖合同纠纷	1,888,287.30	北京市海淀区人民法院判决大唐微电子支付新疆西琪天合投资有限公司（以下简称“新疆西琪”）违约金 1,888,287.30 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。北京市第一中级人民法院判决驳回上诉，维持原判。后新疆西琪向法院申请了强制执行。目前，大唐微电子已履行付款义务，本案完结。
公司下属子企业	龙超	劳动争议	7,200.00	2020 年 4 月广州市天河区人民法院判决确认原告广州要玩娱乐网络科技股份有限公司与被告龙超的劳动关系于 2019 年 4 月 1 日解除；原告广州要玩娱乐网络科技股份有限公司一次性支付被告龙

				超违法解除劳动关系赔偿金 81666.65 元及 2019 年 3 月 1 日至 2019 年 3 月 31 日期间的工资 13027.59 元。2020 年 6 月 24 日，广州市中级人民法院驳回上诉，维持原判。
古月等 9 人	公司及公司下属子企业	劳动争议	2,484,381.59	4 人已结案，其余 5 人案件正在劳动仲裁委员会和人民法院的审理中。

**(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	34,159,359.83	1,153,372.42
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
大唐融合通信股份有限公司	接受劳务		530,660.37
大唐融合信息服务有限公司	接受劳务	49,811.33	62,264.15
大唐实创（北京）投资有限公司	接受劳务	190,546.40	1,721,588.16
电信科学技术研究院有限公司	接受劳务		22,341.75
烽火超微信息科技有限公司	购买商品	101,604.24	
武汉烽火技术服务有限公司	接受劳务	249,056.61	
辰芯科技有限公司	购买商品	29,237.71	
合计		34,779,616.12	7,403,814.59

## (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
辰芯科技有限公司	销售商品	44,346,998.89	6,741,331.19
大唐联诚信息系统技术有限公司	销售商品	46,733,292.13	2,831,705.71
大唐移动通信设备有限公司	销售商品	176,637.17	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
辰芯科技有限公司	提供劳务		3,856,789.58
大唐联诚信息系统技术有限公司	提供劳务	1,992,141.26	1,003,592.59
合计		93,249,069.45	14,703,606.78

## (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
辰芯科技有限公司	房租、水电、物业费等	3,224,479.81	
数据通信科学技术研究所	房租、水电、物业费等	2,018,031.75	
大唐联诚信息系统技术有限公司	房租、水电、物业费等	275,229.36	
大唐实创（北京）投资有限公司	房租、水电、物业费等		3,506,767.25
大唐移动通信设备有限公司	房租、水电、物业费等	81,749.72	136,623.85
大唐实创（北京）投资有限公司	房租、水电、物业费等	2,500,327.13	

电信科学技术第十研究所有限公司	房租、水电、物业费等	1,378,075.71	1,849,003.89
北京大唐物业管理有限公司	房租、水电、物业费等	61,095.00	281,537.47
电信科学技术第五研究所有限公司	房租、水电、物业费等	45,208.00	64,900.25
合计		9,584,196.48	5,838,832.71

### 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

事项概述	查询索引
经公司第七届董事会第四十八次会议审议,通过《关于向集团转让联芯科技房产的议案》,同意公司控股子公司联芯科技有限公司向公司间接控股股东中国信息通信科技集团有限公司转让其拥有的上海市浦东新区房产,转让价格为含税价 56,816.80 万元。2020 年 7 月,公司 2020 年第二次临时股东大会审议通过了该议案。目前正在推进房产交易合同签署等工作。	详见公司分别于 2020 年 6 月 17 日、2020 年 7 月 3 日披露的《大唐电信科技股份有限公司第七届董事会第四十八次会议决议公告》(公告编号: 2020-025)、《大唐电信科技股份有限公司出售资产暨关联交易公告》(公告编号: 2020-026)及《大唐电信科技股份有限公司 2020 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2020-031)。

##### 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				0.00	0.00	0.00
大唐电信科技产业控股有限公司	参 股 股 东				0.00	400,000,000.00	400,000,000.00
大唐电信集团财务有限公司	母 公 司 的 全 子 公 司				300,000,000.00	0.00	300,000,000.00
合计					300,000,000.00	400,000,000.00	700,000,000.00
关联债权债务形成原因		公司与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。					
关联债权债务对公司经营成果及财务状况的影响		关联方向上市公司提供产业发展所需资金支持，对公司经营成果及财务状况产生正向影响。					

**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

**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）						0.00							
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）						229,139,092.96							
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						200,000,000.00							
报告期末对子公司担保余额合计（B）						436,407,204.04							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）						665,546,297.00							
担保总额占公司净资产的比例(%)						50.83							
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）						249,139,092.96							
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）						10,817,532.27							
上述三项担保金额合计（C+D+E）						259,956,625.23							
未到期担保可能承担连带清偿责任说明													
担保情况说明						报告期内担保发生额 2 亿元为本公司为下属大唐微电子技术有限公司融资租赁借款提供连带责任保证。大唐微电子技术有限公司的母公司大唐半导体设计有限公司同时质押大唐微电子技术有限公司 40%股权为该笔融资租赁借款提供担保，因属为同一融资事项担保，股权质押担保未包含在上述数据统计中。							

### 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。2020 年公司不断加强风险管控，

精细化基础管理，全面提升各项业务核心竞争力，通过信息化手段为民生领域提供安全可靠的信息产品和解决方案，并积极利用各种渠道，寻找扶贫助贫项目。

## 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，致力于企业履责和日常运营的融合促进。2020 年公司继续履行定点扶贫救助，15 万元用于定点扶贫对口县河南省沈丘县的基础设施建设和特困家庭的救助，改善贫困地区环境和救助特困家庭。

2020 年初，工信部着手部署建设国家重点医疗物资保障调度平台，拟通过平台协助疫情防控工作。公司全面落实中国信科集团防控部署，迅速启动应急响应机制，组织专业团队，全力配合工信部完成国家重点医疗物资保障调度平台的建设工作。公司承接下此项紧急研发任务，第一时间成立了专项项目组，集中专家、集中资源，确保按照工信部的要求高质量完成任务，勇担央企抗击疫情的责任担当与使命，履职尽责、不负重托，为全力打赢疫情防控战提供了良好的信息技术支撑保障。

## 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

2020 年公司将继续结合企业战略发展、行业覆盖以及产品特点，以践行社会责任为己任，以克服当前疫情影响，支援国家项目为己责，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，为建设和谐社会，建设资源节约型和环境友好型社会，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，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。2019 年年底至 2020 年上半年公司锅炉、污水排放经检测合格，分别通过相关部门排放许可。

节电方面，公司通过温度、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。

节水方面，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，2020 年 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 2772 吨，雨水收集 311 吨，为园区节约自来水 3083 吨。

**(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

(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

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

##### 2、 股份变动情况说明

适用 不适用

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

## 二、股东情况

## (一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	109,335
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	-370,000	15,360,000	1.74	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	-650,000	9,500,000	1.08	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
尚大建	985,362	6,629,100	0.75	0	无	0	未知
李兴华	6,000,000	6,000,000	0.68	0	无	0	未知
陈雯鸯	4,747,400	4,747,400	0.54	0	无	0	未知
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
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	15,360,000	人民币普通股	15,360,000				
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	9,500,000	人民币普通股	9,500,000				
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				
尚大建	6,629,100	人民币普通股	6,629,100				
李兴华	6,000,000	人民币普通股	6,000,000				
陈雯鸯	4,747,400	人民币普通股	4,747,400				
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				



上述股东关联关系或一致行动的说明	1. 大唐电信科技产业控股有限公司是电信科学技术研究院有限公司的全资子公司。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十名股东

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

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

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

**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

2020 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	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	(一)	486,008,932.34	440,417,330.08
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	(二)	9,786,405.56	13,555,757.40
应收账款	(三)	923,291,683.14	1,016,407,828.32
应收款项融资			
预付款项	(四)	274,670,189.35	246,654,508.65
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)	480,319,548.03	493,305,321.42
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	(六)	335,438,298.94	390,918,731.52
合同资产	(七)	107,929,026.45	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(八)	54,806,264.64	49,038,238.47
流动资产合计		2,672,250,348.45	2,650,297,715.86
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	(九)		
长期股权投资	(十)	1,224,378,152.93	1,200,088,062.33
其他权益工具投资	(十一)	44,296,753.77	44,453,100.00
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	(十二)	470,963,438.76	496,110,012.59
在建工程	(十三)	94,154.72	48,310.64
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	(十四)	359,660,211.60	435,666,319.90
开发支出	(十五)	280,003,472.25	240,295,434.43
商誉	(十六)	628,818,646.26	628,818,646.26
长期待摊费用	(十七)	9,550,519.89	5,835,410.67
递延所得税资产	(十八)	68,975,967.42	68,064,546.75
其他非流动资产			
非流动资产合计		3,086,741,317.60	3,119,379,843.57
资产总计		5,758,991,666.05	5,769,677,559.43
<b>流动负债：</b>			
短期借款	(十九)	811,650,387.29	1,194,242,977.69
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	(二十)	18,716,346.73	26,239,237.80
应付账款	(二十一)	751,522,978.91	898,646,443.73
预收款项	(二十二)	3,406,624.93	144,914,585.14
合同负债	(二十三)	176,330,807.01	
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	(二十四)	42,240,520.64	38,217,537.52
应交税费	(二十五)	36,103,062.16	11,423,454.23
其他应付款	(二十六)	1,426,405,790.69	699,121,072.06
其中：应付利息			
应付股利			7,757,136.83
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	(二十七)	620,756,842.35	903,433,010.72
其他流动负债	(二十八)		
流动负债合计		3,887,133,360.71	3,916,238,318.89
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债			
长期应付款	(二十九)	348,426,263.82	212,061,173.52
长期应付职工薪酬	(三十)	3,311,872.25	3,311,872.25
预计负债	(三十一)	45,226,770.82	43,750,862.11
递延收益	(三十二)	159,356,664.75	162,330,979.32
递延所得税负债	(十八)	6,079,204.25	6,729,353.93
其他非流动负债			
非流动负债合计		562,400,775.89	428,184,241.13
负债合计		4,449,534,136.60	4,344,422,560.02
<b>所有者权益(或股东权益):</b>			
实收资本(或股本)	(三十三)	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	(三十四)	4,448,475,318.68	4,425,741,779.71
减: 库存股			
其他综合收益	(三十五)	1,101,311.12	-13,258,478.69
专项储备			
盈余公积	(三十六)	60,500,071.92	60,500,071.92
一般风险准备			
未分配利润	(三十七)	-5,473,224,365.71	-5,321,545,128.04
归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计		-81,039,191.99	33,546,716.90
少数股东权益		1,390,496,721.44	1,391,708,282.51
所有者权益(或股东权益)合计		1,309,457,529.45	1,425,254,999.41
负债和所有者权益(或股东权益)总计		5,758,991,666.05	5,769,677,559.43

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: 郝佳云

### 母公司资产负债表

2020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	2020年6月30日	2019年12月31日
<b>流动资产:</b>			
货币资金		72,062,059.85	25,505,714.01
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(一)	101,658,038.99	101,944,523.55
应收款项融资			

预付款项		149,014,233.10	147,113,187.26
其他应收款	(二)	1,960,578,936.15	1,955,433,287.61
其中：应收利息			
应收股利		120,000,000.00	124,278,375.59
存货		5,777,879.87	4,536,749.60
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		11,511,809.45	10,929,979.86
流动资产合计		2,300,602,957.41	2,245,463,441.89
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(三)	4,507,449,094.64	4,786,308,618.92
其他权益工具投资		31,096,753.77	31,253,100.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		134,743,752.51	144,462,638.50
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		34,875,272.42	37,654,560.17
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		9,007,857.91	4,356,234.55
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		4,717,172,731.25	5,004,035,152.14
资产总计		7,017,775,688.66	7,249,498,594.03
<b>流动负债：</b>			
短期借款		219,109,614.63	605,422,675.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		136,007,757.12	127,728,263.86
预收款项		4,306,359.58	3,734,432.18
合同负债			
应付职工薪酬		1,669,803.82	161,296.59
应交税费		500,712.01	79,552.16
其他应付款		3,525,469,643.98	2,863,690,837.90
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		507,598,934.44	687,979,637.63

其他流动负债			
流动负债合计		4,394,662,825.58	4,288,796,695.32
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		3,486,215.31	3,554,965.31
递延所得税负债		245,569.39	284,655.95
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,731,784.70	3,839,621.26
负债合计		4,398,394,610.28	4,292,636,316.58
<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		3,701,210,577.57	3,701,210,577.57
减：库存股			
其他综合收益		736,708.17	853,967.84
专项储备			
盈余公积		60,500,071.92	60,500,071.92
未分配利润		-2,025,174,751.28	-1,687,810,811.88
所有者权益（或股东权益）合计		2,619,381,078.38	2,956,862,277.45
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,017,775,688.66	7,249,498,594.03

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：郝佳云

### 合并利润表

2020 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入		517,365,446.86	578,422,914.02
其中：营业收入	(三十八)	517,365,446.86	578,422,914.02
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		621,477,099.51	879,374,220.22

其中：营业成本	(三十八)	275,423,692.20	404,524,741.26
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(三十九)	6,021,382.38	7,582,426.14
销售费用	(四十)	49,715,672.04	66,428,493.65
管理费用	(四十一)	137,807,317.61	164,289,678.78
研发费用	(四十二)	91,724,340.90	119,468,669.47
财务费用	(四十三)	60,784,694.38	117,080,210.92
其中：利息费用	(四十三)	62,803,909.97	120,541,394.23
利息收入	(四十三)	1,597,802.46	3,908,118.32
加：其他收益	(四十四)	14,413,113.55	60,757,381.56
投资收益（损失以“-”号填列）	(四十五)	-37,612,421.40	-96,314,084.96
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	(四十五)	-38,568,426.57	-96,314,084.96
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）	(四十六)	-26,723,111.86	-8,862,867.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(四十七)	-1,787,389.97	2,348,494.17
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(四十八)	180,753.19	-50,621.33
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-155,640,709.14	-343,073,004.43
加：营业外收入	(四十九)	2,872,542.34	17,733,541.66
减：营业外支出	(五十)	1,926,438.13	1,058,961.70
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-154,694,604.93	-326,398,424.47
减：所得税费用	(五十一)	11,307,321.81	6,402,816.49
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-166,001,926.74	-332,801,240.96
(一) 按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-166,001,926.74	-332,801,240.96
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)		-143,173,098.36	-322,431,994.81
2. 少数股东损益(净亏损以“-” 号填列)		-22,828,828.38	-10,369,246.15
六、其他综合收益的税后净额	(三十五)	501,800.45	1,755.24
(一) 归属母公司所有者的其他综合 收益的税后净额	(三十五)	197,099.06	1,755.24
1. 不能重分类进损益的其他综合 收益	(三十五)	-117,259.67	
(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	(三十五)	-117,259.67	
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合 收益	(三十五)	314,358.73	1,755.24
(1) 权益法下可转损益的其他综合 收益	(三十五)	314,358.73	
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合 收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额	(三十五)		1,755.24
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合 收益的税后净额		304,701.39	
七、综合收益总额		-165,500,126.29	-332,799,485.72
(一) 归属于母公司所有者的综合 收益总额		-142,975,999.30	-322,430,239.57
(二) 归属于少数股东的综合收益 总额		-22,524,126.99	-10,369,246.15
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.1623	-0.3655
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.1623	-0.3655

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：郝佳云

**母公司利润表**  
2020 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	(四)	11,136,948.77	10,802,439.88

减：营业成本	(四)	5,148,691.99	4,669,628.76
税金及附加		1,851,411.60	1,647,605.67
销售费用		494,600.84	27,524.75
管理费用		28,690,648.99	39,755,364.19
研发费用		3,973,851.13	3,771,218.43
财务费用		11,768,179.90	66,452,687.71
其中：利息费用		12,553,827.84	67,977,925.33
利息收入		804,272.86	1,773,031.24
加：其他收益		76,746.61	2,072,500.00
投资收益（损失以“-”号填列）	(五)	-277,879,523.28	-23,224,662.29
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	(五)	1,246,897.42	403,435.50
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）		-17,361,818.91	-3,173,912.01
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,258,908.14	
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-930.66
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-337,213,939.40	-129,848,594.59
加：营业外收入			9,390.00
减：营业外支出		150,000.00	150,400.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-337,363,939.40	-129,989,604.59
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-337,363,939.40	-129,989,604.59
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-337,363,939.40	-129,989,604.59
（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		-117,259.67	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-117,259.67	
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		-117,259.67	
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.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		-337,481,199.07	-129,989,604.59
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：郝佳云

### 合并现金流量表

2020年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年半年度	2019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		584,630,252.01	805,027,488.65
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		4,942,669.67	2,744,751.59
收到其他与经营活动有关的现金	(五十二)	56,598,718.65	94,683,082.01
经营活动现金流入小计		646,171,640.33	902,455,322.25
购买商品、接受劳务支付的现金		431,947,160.38	512,368,851.72
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			
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			

支付给职工及为职工支付的现金		143,225,223.94	163,846,537.38
支付的各项税费		19,910,219.15	68,206,469.64
支付其他与经营活动有关的现金	(五十二)	69,414,166.80	97,703,834.97
经营活动现金流出小计		664,496,770.27	842,125,693.71
经营活动产生的现金流量净额	(五十三)	-18,325,129.94	60,329,628.54
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		300,022,938.04	3,513.97
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		973,860.66	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		300,996,798.70	3,513.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		47,052,308.85	76,479,669.02
投资支付的现金		17,470,000.00	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		64,522,308.85	93,939,669.02
投资活动产生的现金流量净额		236,474,489.85	-93,936,155.05
<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		576,468,853.70	282,840,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	(五十二)	208,000,000.00	
筹资活动现金流入小计		784,468,853.70	282,840,000.00
偿还债务支付的现金		787,450,743.62	492,128,228.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		58,655,220.59	76,317,522.47
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	(五十二)	94,196,941.84	100,495,784.49
筹资活动现金流出小计		940,302,906.05	668,941,534.96
筹资活动产生的现金流量净额		-155,834,052.35	-386,101,534.96
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		570,808.73	-148,442.47
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		62,886,116.29	-419,856,503.94
加：期初现金及现金等价物余额		403,517,962.40	941,808,439.23
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		466,404,078.69	521,951,935.29

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：郝佳云

## 母公司现金流量表

2020 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2020年半年度	2019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		396,027.80	6,815,568.90
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		16,995,246.50	77,110,071.10
经营活动现金流入小计		17,391,274.30	83,925,640.00
购买商品、接受劳务支付的现金		2,567,043.29	7,954,066.48
支付给职工及为职工支付的现金		11,191,602.50	11,340,266.21
支付的各项税费		2,114,883.01	2,291,465.64
支付其他与经营活动有关的现金		18,487,279.32	76,569,418.57
经营活动现金流出小计		34,360,808.12	98,155,216.90
经营活动产生的现金流量净额		-16,969,533.82	-14,229,576.90
<b>二、投资活动产生的现金流量:</b>			
收回投资收到的现金		980,001.00	80,666,706.40
取得投资收益收到的现金		4,278,375.59	1,833,589.54
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
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		5,258,376.59	82,500,665.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,702,510.36	4,867,769.74
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		3,702,510.36	4,867,769.74
投资活动产生的现金流量净额		1,555,866.23	77,632,896.20
<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		432,800,000.00	106,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		24,000,000.00	75,150,145.87
筹资活动现金流入小计		456,800,000.00	181,150,145.87
偿还债务支付的现金		600,000,000.00	190,510,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		31,575,555.75	47,244,048.42
支付其他与筹资活动有关的现金		-245,790,013.83	3,529,161.60
筹资活动现金流出小计		385,785,541.92	241,283,210.02
筹资活动产生的现金流量净额		71,014,458.08	-60,133,064.15
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		55,600,790.49	3,270,255.15
加: 期初现金及现金等价物余额		16,391,977.69	290,655,861.60

六、期末现金及现金等价物余额		71,992,768.18	293,926,116.75
----------------	--	---------------	----------------

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：郝佳云

## 合并所有者权益变动表

2020 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2020 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											小计			
	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		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	882,108,472.00				4,425,741,779.71		-13,258,478.69		60,500,071.92		-5,321,545,128.04		33,546,716.90	1,391,708,282.51	1,425,254,999.41
加:会计政策变更											-8,506,139.31		-8,506,139.31	-723,352.16	-9,229,491.47
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				4,425,741,779.71		-13,258,478.69		60,500,071.92		-5,330,051,267.35		25,040,577.59	1,390,984,930.35	1,416,025,507.94
三、本期增减变动金额(减少以“一”号填列)					22,733,538.97		14,359,789.81				-143,173,098.36		-106,079,769.58	-488,208.91	-106,567,978.49
(一)综合收益总额							14,359,789.81				-143,173,098.36		-128,813,308.55	-22,828,828.38	-151,642,136.93
(二)所有者投入和减少资本					22,733,538.97								22,733,538.97	22,340,619.47	45,074,158.44
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					22,733,538.97								22,733,538.97	22,340,619.47	45,074,158.44	
(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																



2020 年半年度报告

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			4,448,475,318.68		1,101,311.12		60,500,071.92		-5,473,224,365.71		-81,039,191.99	1,390,496,721.44	1,309,457,529.45

项目	2019 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			3,679,294,107.43		-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										-15,890,153.57		-15,890,153.57	-836,323.87	-16,726,477.44	
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		-4,422,221,970.75		185,160,787.34	416,049,063.95	601,209,851.29	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）						1,755.24				-322,431,994.81		-322,430,239.57	-10,369,246.15	-332,799,485.72	
（一）综合收益总额						1,755.24				-322,431,994.81		-322,430,239.57	-10,369,246.15	-332,799,485.72	
（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		-4,744,653,965.56		-137,269,452.23	405,679,817.80	268,410,365.57		

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：郝佳云

### 母公司所有者权益变动表

2020年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2020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				3,701,210,577.57		853,967.84		60,500,071.92	-1,687,810,811.88	2,956,862,277.45
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

2020 年半年度报告

二、本年期初余额	882,108,472.00			3,701,210,577.57		853,967.84		60,500,071.92	-1,687,810,811.88	2,956,862,277.45
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						-117,259.67			-337,363,939.40	-337,481,199.07
（一）综合收益总额						-117,259.67			-337,363,939.40	-337,481,199.07
（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、本期末余额	882,108,472.00			3,701,210,577.57		736,708.17		60,500,071.92	-2,025,174,751.28	2,619,381,078.38

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“－”										-129,989,604.59	-129,989,604.59

号填列)											
(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

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：郝佳云

### 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。所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业。

截至2020年6月30日，本公司累计发行股本总数882,108,472.00股，注册资本为882,108,472.00元。

注册地址：北京市海淀区永嘉北路6号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；第二类增值电信业务中的信息服务业务、第二类基础电信业务中的网络托管业务（不含固定网电话信息服务和互联网信息服务）；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；销售电子及通信设备、移动电话机、仪器仪表、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、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；安装机械设备、电气设备、空调设备；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2020年8月27日批准报出。

#### (二) 合并财务报表范围

适用 不适用

截至 2020 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
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。

为确保本公司持续稳定经营，公司控股股东电信科学技术研究院有限公司以及最终控制方中国信息通信科技集团有限公司承诺提供以下支持：

(1) 合理调配资源，改革薪酬机制，促进公司细化管理，减少损耗，提高生产劳动效率，增强主业盈利能力。

(2) 进一步合理利用上市公司平台，吸收盈利能力强的高质量资产，淘汰低效无效资产，逐步改善公司的资产质量。

(3) 加强集团内部单位的业务协同与合作，促进集团内部科研项目的合作。

(4) 积极扩展融资渠道，必要时对公司提供正常经营所需的融资支持。

## 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

本公司的记账本位币为人民币。

## (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

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

### 1、 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

## 2、金融工具的确认依据和计量方法

### (1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

### (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，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金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

### (5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

#### （6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

### 3、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

（1）所转移金融资产的账面价值；

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

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

（1）终止确认部分的账面价值；

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

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

### 4、金融负债终止确认条件

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

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

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

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

#### 5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

#### 6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

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。

（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。

## （十一） 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摊销法。

## （十二） 合同资产

### 1、 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

### 2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（十）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

## （十三） 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。

## （十四） 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换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

## 3、 后续计量及损益确认方法

### (1) 成本法核算的长期股权投资

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

### (2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

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

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

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

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

### （3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

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

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

收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

## （十五） 投资性房地产

### 1、 如果采用成本计量模式的

#### 折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

## （十六） 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	20-45	4.00%、5.00%、 10.00%	2.00%-4.80%
通用设备	年限平均法	5-20	4.00%、10.00%	4.50%-19.20%
运输设备	年限平均法	8-10	4.00%	9.60%-12.00%
专用设备	年限平均法	5-10	4.00%	9.60%-19.20%
仪器仪表	年限平均法	8	4.00%	12.00%
其他设备	年限平均法	5-10	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。

### （十七） 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。

### （十八） 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。

## (十九) 无形资产

### 1、 计价方法、使用寿命、减值测试

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，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

## (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	50-70	土地出让合同
软件、系统、许可费	3-10	购买合同、协议；预计可使用年限
专有技术	3-10	预计可使用年限

## 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。

## 2、内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

### 1、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

## 2、开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (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) 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。

## (二十一) 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。

## (二十二) 合同负债

### 合同负债的确认方法

适用 不适用

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## (二十三) 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

#### (二十四) 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。

## （二十五） 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。

## (二十六) 收入

### 1、收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当

履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

## (二十七) 合同成本

适用 不适用

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## (二十八) 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。

## （二十九） 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) 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。

#### **3、 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法**

适用 不适用

**(三十一) 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相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

**(三十二) 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

(1) 执行《企业会计准则第 14 号——收入》(2017 年修订)(以下简称“新收入准则”)。财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，比较财务报表不做调整。执行该准则的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	2020 年 1 月 1 日	
			合并	母公司
(1) 部分原按照完工百分比法确认收入的系统集成合同，因不满足在一段时间确认收入的条件，改为按初次验收时点确认收入。	第七届董事会第四十六次会议	存货	-45,362,192.50	
		应收账款	10,723,857.20	
		合同资产	54,426,949.58	
		其他流动资产	1,368,176.06	
		合同负债	150,247,570.00	
		未分配利润	-8,506,139.31	
		少数股东权益	-723,352.16	

(2) 将与工程施工项目相关、不满足无条件收款权的已完工未结算、应收账款重分类至合同资产, 将与工程施工项目相关的已结算未完工、与项目相关的预收款项重分类至合同负债。	第七届董事会第四十六次会议	预收款项	-143,338,985.14	
		合同负债	23,477,696.95	

## 2、重要会计估计变更

适用 不适用

## 3、2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

### 合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
<b>流动资产:</b>			
货币资金	440,417,330.08	440,417,330.08	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	13,555,757.40	13,555,757.40	
应收账款	1,016,407,828.32	1,027,131,685.52	10,723,857.20
应收款项融资			
预付款项	246,654,508.65	246,654,508.65	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	493,305,321.42	493,305,321.42	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	390,918,731.52	345,556,539.02	-45,362,192.50
合同资产		54,426,949.58	54,426,949.58
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	49,038,238.47	50,406,414.53	1,368,176.06
流动资产合计	2,650,297,715.86	2,671,454,506.20	21,156,790.34
<b>非流动资产:</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			



长期股权投资	1,200,088,062.33	1,200,088,062.33	
其他权益工具投资	44,453,100.00	44,453,100.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	496,110,012.59	496,110,012.59	
在建工程	48,310.64	48,310.64	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	435,666,319.90	435,666,319.90	
开发支出	240,295,434.43	240,295,434.43	
商誉	628,818,646.26	628,818,646.26	
长期待摊费用	5,835,410.67	5,835,410.67	
递延所得税资产	68,064,546.75	68,064,546.75	
其他非流动资产			
非流动资产合计	3,119,379,843.57	3,119,379,843.57	
资产总计	5,769,677,559.43	5,790,834,349.77	21,156,790.34
<b>流动负债：</b>			
短期借款	1,194,242,977.69	1,194,242,977.69	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	26,239,237.80	26,239,237.80	
应付账款	898,646,443.73	898,646,443.73	
预收款项	144,914,585.14	1,575,600.00	-143,338,985.14
合同负债		173,725,266.95	173,725,266.95
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	38,217,537.52	38,217,537.52	
应交税费	11,423,454.23	11,423,454.23	
其他应付款	699,121,072.06	699,121,072.06	
其中：应付利息			
应付股利	7,757,136.83	7,757,136.83	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	903,433,010.72	903,433,010.72	
其他流动负债			
流动负债合计	3,916,238,318.89	3,946,624,600.70	30,386,281.81
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			

其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	212,061,173.52	212,061,173.52	
长期应付职工薪酬	3,311,872.25	3,311,872.25	
预计负债	43,750,862.11	43,750,862.11	
递延收益	162,330,979.32	162,330,979.32	
递延所得税负债	6,729,353.93	6,729,353.93	
其他非流动负债			
非流动负债合计	428,184,241.13	428,184,241.13	
负债合计	4,344,422,560.02	4,374,808,841.83	30,386,281.81
<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	4,425,741,779.71	4,425,741,779.71	
减：库存股			
其他综合收益	-13,258,478.69	-13,258,478.69	
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	-5,321,545,128.04	-5,330,051,267.35	-8,506,139.31
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	33,546,716.90	25,040,577.59	-8,506,139.31
少数股东权益	1,391,708,282.51	1,390,984,930.35	-723,352.16
所有者权益（或股东权益）合计	1,425,254,999.41	1,416,025,507.94	-9,229,491.47
负债和所有者权益（或股东权益）总计	5,769,677,559.43	5,790,834,349.77	21,156,790.34

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	25,505,714.01	25,505,714.01	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	101,944,523.55	101,944,523.55	
应收款项融资			
预付款项	147,113,187.26	147,113,187.26	
其他应收款	1,955,433,287.61	1,955,433,287.61	

其中：应收利息			
应收股利	124,278,375.59	124,278,375.59	
存货	4,536,749.60	4,536,749.60	
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	10,929,979.86	10,929,979.86	
流动资产合计	2,245,463,441.89	2,245,463,441.89	
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	4,786,308,618.92	4,786,308,618.92	
其他权益工具投资	31,253,100.00	31,253,100.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	144,462,638.50	144,462,638.50	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	37,654,560.17	37,654,560.17	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	4,356,234.55	4,356,234.55	
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计	5,004,035,152.14	5,004,035,152.14	
资产总计	7,249,498,594.03	7,249,498,594.03	
<b>流动负债：</b>			
短期借款	605,422,675.00	605,422,675.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	127,728,263.86	127,728,263.86	
预收款项	3,734,432.18	3,734,432.18	
合同负债			
应付职工薪酬	161,296.59	161,296.59	
应交税费	79,552.16	79,552.16	
其他应付款	2,863,690,837.90	2,863,690,837.90	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	687,979,637.63	687,979,637.63	
其他流动负债			
流动负债合计	4,288,796,695.32	4,288,796,695.32	
<b>非流动负债：</b>			

长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	3,554,965.31	3,554,965.31	
递延所得税负债	284,655.95	284,655.95	
其他非流动负债			
非流动负债合计	3,839,621.26	3,839,621.26	
负债合计	4,292,636,316.58	4,292,636,316.58	
<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	3,701,210,577.57	3,701,210,577.57	
减：库存股			
其他综合收益	853,967.84	853,967.84	
专项储备			
盈余公积	60,500,071.92	60,500,071.92	
未分配利润	-1,687,810,811.88	-1,687,810,811.88	
所有者权益（或股东权益）合计	2,956,862,277.45	2,956,862,277.45	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	7,249,498,594.03	7,249,498,594.03	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

#### 4、2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

## 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	16.00%、13.00%、10.00%、9.00%、

	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	6.00%、5.00%、3.00%
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、根据《财政部 国家税务总局关于调整增值税纳税申报有关事项的公告》（2019 年 15 号）规定，增值税一般纳税人（以下称纳税人）发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用 16% 税率的，税率调整为 13%；原适用 10% 税率的，税率调整为 9%。本公司自 2019 年 5 月 1 日起执行新税率政策。

2、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。

3、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、陕西省国家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

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。该项税收优惠已于 2019 年 11 月 30 日到期，目前正在认证办理中。

### 6、广州要玩娱乐网络技术股份有限公司

广州要玩娱乐网络技术股份有限公司于 2019 年 12 月 2 日通过广东省高新技术企业认定管理工作领导小组办公室组织认定，并报全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室备案批复同意取得高新技术企业证书，证书编号：GR201944003584，自 2019 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。

### 7、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%。

### 8、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%。该项优惠于 2020 年 2 月到期，2020 年 1-6 月所得税率为 25.00%。

#### 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、四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号为：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 2019 年 11 月 7 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：GR201932000442，自 2019 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。

## 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	39,745.75	19,704.84
银行存款	463,615,878.66	395,390,926.34
其他货币资金	22,353,307.93	45,006,698.90
合计	486,008,932.34	440,417,330.08
其中：存放在境外的款项总额	2,485,580.87	3,121,841.65

其他说明：

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如

下:

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	9,308,742.17	4,741,085.58
用于担保的定期存款或通知存款		9,044,444.67
保函保证金	9,655,217.09	22,128,233.90
其他	640,894.39	985,603.53
合计	19,604,853.65	36,899,367.68

## (二) 应收票据

## 1、应收票据分类列示

v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	9,786,405.56	13,555,757.40
商业承兑票据		
合计	9,786,405.56	13,555,757.40

## 2、按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

## (三) 应收账款

## 1、按账龄披露

v适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1年以内小计	505,578,085.10
1至2年	129,735,466.53
2至3年	240,728,566.97
3至4年	43,801,330.44
4至5年	124,144,725.17
5年以上	1,099,339,078.54
合计	2,143,327,252.75



## 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	584,246,666.23	27.26	584,246,666.23	100.00	0.00	588,342,303.59	26.14	588,342,303.59	100.00	
其中：										
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	332,018,652.16	15.49	332,018,652.16	100.00	0.00	386,219,542.06	17.16	386,219,542.06	100.00	
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	252,228,014.07	11.77	252,228,014.07	100.00	0.00	202,122,761.53	8.98	202,122,761.53	100.00	
按组合计提坏账准备	1,559,080,586.52	72.74	635,788,903.38	40.78	923,291,683.14	1,662,084,320.87	73.86	634,952,635.35	38.20	1,027,131,685.52
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,559,080,586.52	72.74	635,788,903.38	40.78	923,291,683.14	1,662,084,320.87	73.86	634,952,635.35	38.20	1,027,131,685.52
合计	2,143,327,252.75	/	1,220,035,569.61	/	923,291,683.14	2,250,426,624.46	/	1,223,294,938.94	/	1,027,131,685.52

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	132,729,703.16	132,729,703.16	100.00	涉及诉讼,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	涉及诉讼,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
华信科技发展有限公司	55,003,468.94	55,003,468.94	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	25,779,291.30	25,779,291.30	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
五年以上及其他款项	15,409,647.25	15,409,647.25	100.00	预计难以收回
合计	584,246,666.23	584,246,666.23	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)	505,578,085.10	2,527,890.44	0.50
1-2 年 (含 2 年)	129,735,466.53	2,594,709.33	2.00
2-3 年 (含 3 年)	240,728,566.97	12,036,428.35	5.00

3-4 年（含 4 年）	43,801,330.44	13,140,399.13	30.00
4-5 年（含 5 年）	67,495,322.71	33,747,661.36	50.00
5 年以上	571,741,814.77	571,741,814.77	100.00
合计	1,559,080,586.52	635,788,903.38	

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	其他变动	
按组合计提坏账准备的应收账款	634,952,635.35	7,259,621.46			-6,423,353.43	635,788,903.38
按单项计提坏账准备的应收账款	588,342,303.59	1,309,110.80			-5,404,748.16	584,246,666.23
合计	1,223,294,938.94	8,568,732.26			-11,828,101.59	1,220,035,569.61

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

## 4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位名称	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	184,057,677.46	8.59	920,288.39
第二名	132,729,703.16	6.19	132,729,703.16
第三名	126,300,000.00	5.89	126,300,000.00
第四名	95,098,550.51	4.44	4,754,927.53
第五名	72,988,949.00	3.41	72,988,949.00
合计	611,174,880.13	28.52	337,693,868.08

## (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	90,706,741.46	33.02	65,923,207.41	26.73
1至2年	17,433,314.77	6.35	11,103,852.23	4.50
2至3年	8,475,349.37	3.09	6,326,115.26	2.56
3年以上	158,054,783.75	57.54	163,301,333.75	66.21
合计	274,670,189.35	100.00	246,654,508.65	100.00

## 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

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	34.97
第二名	60,724,000.00	14.48
第三名	19,664,501.38	4.69
第四名	10,453,500.00	2.49
第五名	8,965,269.46	2.14
合计	246,423,910.84	58.77

**(五) 其他应收款****项目列示**

v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	480,319,548.03	493,305,321.42
合计	480,319,548.03	493,305,321.42

其他说明：

□适用 √不适用

**其他应收款****1、按账龄披露**

v适用□不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	54,987,520.52
1 至 2 年	28,495,494.85
2 至 3 年	817,956,911.94
3 至 4 年	198,264,694.32
4 至 5 年	68,476,228.53
5 年以上	224,830,461.62
合计	1,393,011,311.78

**2、按款项性质分类情况**

v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
往来款项	1,025,011,963.49	975,335,389.88
股权款	303,120,000.00	303,120,000.00
保证金	42,219,099.76	79,218,787.95
代扣款项	634,168.52	667,201.46
暂付款	14,172,192.61	16,270,548.46
押金	579,316.20	119,442.20
其他	7,274,571.20	13,111,335.62
合计	1,393,011,311.78	1,387,842,705.57

## 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)	
2020年1月1日余额	230,014.84	45,315,266.23	848,992,103.08	894,537,384.15
2020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	44,902.67	1,014,897.45	17,094,579.48	18,154,379.60
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年6月30日余额	274,917.51	46,330,163.68	866,086,682.56	912,691,763.75

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	其他变动	
按单项计提坏账准备的其他应收款项	848,992,103.08	17,145,479.48	50,900.00			866,086,682.56
按组合计提坏账准备的其他应收款项	45,545,281.07	1,059,800.12				46,605,081.19
合计	894,537,384.15	18,205,279.60	50,900.00			912,691,763.75

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

#### 5、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	2-3 年	46.98	458,143,169.55
第二名	股权款	132,600,000.00	2-3 年	9.52	80,193,248.32
第三名	往来款	128,238,361.69	3-4 年 20,000,000.00 元；4-5 年 2,400.00 元；5 年 以上 108,235,961.69 元	9.21	119,469,415.71
第四名	股权款	85,260,000.00	3-4 年	6.12	25,578,000.00
第五名	股权款	85,260,000.00	3-4 年	6.12	25,578,000.00
合计	/	1,085,848,603.91		77.95	708,961,833.58

## (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/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	446,699,971.30	329,433,413.97	117,266,557.33	439,917,871.95	333,080,995.05	106,836,876.90
在产品	29,433,353.83	11,464,611.78	17,968,742.05	25,909,731.24	11,464,611.78	14,445,119.46
库存商品	574,260,783.33	374,265,543.32	199,995,240.01	598,704,257.57	374,637,474.46	224,066,783.11
周转材料	164,820.86	670.61	164,150.25	164,820.86	670.61	164,150.25
消耗性生物资产						
合同履约成本						
建造合同形成的已完工未结算资产						
在途物资	21,465.07		21,465.07	21,465.07	0.00	21,465.07
委托加工物资	22,144.23		22,144.23	22,144.23	0.00	22,144.23
合计	1,050,602,538.62	715,164,239.68	335,438,298.94	1,064,740,290.92	719,183,751.90	345,556,539.02

## 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	333,080,995.05	350,447.48		931,940.56	3,066,088.00	329,433,413.97



在产品	11,464,611.78					11,464,611.78
库存商品	374,637,474.46	886,089.07		1,258,020.21		374,265,543.32
周转材料	670.61					670.61
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	719,183,751.90	1,236,536.55		2,189,960.77	3,066,088.00	715,164,239.68

## (七) 合同资产

## 1、合同资产情况

√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
已完工未结算	107,929,026.45		107,929,026.45	54,426,949.58		54,426,949.58
合计	107,929,026.45		107,929,026.45	54,426,949.58		54,426,949.58

## 2、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

## 3、本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## (八) 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
待抵扣税金	54,806,264.64	50,406,414.53
合计	54,806,264.64	50,406,414.53

## (九) 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			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款							

其中：未实现融资收益						
分期收款销售商品	22,694,000.00	22,694,000.00		22,694,000.00	22,694,000.00	
分期收款提供劳务						
合计	22,694,000.00	22,694,000.00		22,694,000.00	22,694,000.00	

## 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)	
2020年1月1日余额			22,694,000.00	22,694,000.00
2020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				
2020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

## (十) 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	7,623,255.25			-579,106.96						7,044,148.29	
北京大唐科技发展有限公司	3,784,984.36			-1,061,485.22						2,723,499.14	
大唐电信投资有限公司	49,798,235.65			62,748.46						49,860,984.11	
西安大唐监控技术有限公司	14,365,136.99			-2,491.34						14,362,645.65	
南京云科股权投资基金管理有限公司	4,253,133.04			-6,420.39						4,246,712.65	
大唐网络有限公司	317,064,189.42			3,387,604.70						320,451,794.12	
北京大唐智能卡技术有限公司	26,233,372.80			-1,467,124.50						24,766,248.30	11,587,824.32
大唐中科创新投资合伙企业（有限合伙）	23,610,945.91			4,456.41						23,615,402.32	
大唐电信节能服务有限公司	7,901,544.50			-31,992.13						7,869,552.37	954,393.41
瓴盛科技有限公司	546,253,283.81			-55,527,011.96	619,060.12					491,345,331.97	
宸芯科技有限公司	161,842,086.07			22,025,102.45		44,754,044.80				228,621,233.32	
大唐半导体科技有	33,418,578.44			-4,439,347.93						28,979,230.51	

限公司										
合肥大唐存储科技 有限公司	16,481,533.82	17,470,000.00		-933,358.16		15,412.25			33,033,587.91	
小计	1,212,630,280.06	17,470,000.00		-38,568,426.57	619,060.12	44,769,457.05			1,236,920,370.66	12,542,217.73
合计	1,212,630,280.06	17,470,000.00		-38,568,426.57	619,060.12	44,769,457.05			1,236,920,370.66	12,542,217.73

## (十一) 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	期末余额	期初余额
非交易性权益工具投资	44,296,753.77	44,453,100.00
合计	44,296,753.77	44,453,100.00

## (十二) 固定资产

## 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	470,963,438.76	496,110,012.59
固定资产清理		
合计	470,963,438.76	496,110,012.59

## 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	5,831,166.31	190,210,547.10	141,324,920.15	88,987,624.00	113,646,827.12	1,080,086,120.34
2.本期增加金额			92,466.07	313,681.41		13,474.34	419,621.82
(1) 购置			92,466.07	313,681.41		13,474.34	419,621.82
(2) 在建工程转入							
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额			3,402,806.16	9,123,048.75	5,259.70		12,531,114.61
(1) 处置或报废			3,402,806.16	9,123,048.75	5,259.70		12,531,114.61
4.期末余额	540,085,035.66	5,831,166.31	186,900,207.01	132,515,552.81	88,982,364.30	113,660,301.46	1,067,974,627.55
二、累计折旧							
1.期初余额	135,340,418.25	5,717,209.30	183,377,164.95	88,472,110.70	72,330,684.71	97,193,437.86	582,431,025.77
2.本期增加金额	7,340,945.98		746,375.16	8,148,714.42	798,733.73	7,702,712.23	24,737,481.52
(1) 计提	7,340,945.98		746,375.16	8,148,714.42	798,733.73	7,702,712.23	24,737,481.52
3.本期减少金额			3,002,588.50	8,699,811.98			11,702,400.48
(1) 处置或报废			3,002,588.50	8,699,811.98			11,702,400.48
4.期末余额	142,681,364.23	5,717,209.30	181,120,951.61	87,921,013.14	73,129,418.44	104,896,150.09	595,466,106.81
三、减值准备							
1.期初余额		54,377.56	22,480.48	79,541.22	120,956.53	1,267,726.19	1,545,081.98
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	22,480.48	79,541.22	120,956.53	1,267,726.19	1,545,081.98
四、账面价值							
1.期末账面价值	397,403,671.43	59,579.45	5,756,774.92	44,514,998.45	15,731,989.33	7,496,425.18	470,963,438.76

2.期初账面价值	404,744,617.41	59,579.45	6,810,901.67	52,773,268.23	16,535,982.76	15,185,663.07	496,110,012.59
----------	----------------	-----------	--------------	---------------	---------------	---------------	----------------

## (十三) 在建工程

## 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	94,154.72	48,310.64
工程物资		
合计	94,154.72	48,310.64

## 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
保密室工程	94,154.72		94,154.72	48,310.64		48,310.64
合计	94,154.72		94,154.72	48,310.64		48,310.64



## 2、重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
保密室工程	200,000.00	48,310.64	45,844.08			94,154.72	47.08	48.00				自筹
合计	200,000.00	48,310.64	45,844.08			94,154.72	47.08	48.00				自筹

## (十四) 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	1,064,313,622.02	2,065,251,229.82	3,142,111,479.01
2.本期增加金额		2,314,944.51		2,314,944.51
(1)购置		1,615,936.59		1,615,936.59
(2)内部研发		699,007.92		699,007.92
(3)企业合并增加				
3.本期减少金额		1,571,209.50		1,571,209.50
(1)处置		1,571,209.50		1,571,209.50
4.期末余额	12,546,627.17	1,065,057,357.03	2,065,251,229.82	3,142,855,214.02
二、累计摊销				
1.期初余额	3,670,198.86	928,085,789.83	1,319,823,192.48	2,251,579,181.17
2.本期增加金额	125,466.27	22,657,141.92	55,538,444.62	78,321,052.81

(1) 计提	125,466.27	22,657,141.92	55,538,444.62	78,321,052.81
3.本期减少金额		1,571,209.50		1,571,209.50
(1)处置		1,571,209.50		1,571,209.50
4.期末余额	3,795,665.13	949,171,722.25	1,375,361,637.10	2,328,329,024.48
三、减值准备				
1.期初余额		41,981,398.37	412,884,579.57	454,865,977.94
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额		41,981,398.37	412,884,579.57	454,865,977.94
四、账面价值				
1.期末账面价值	8,750,962.04	73,904,236.41	277,005,013.15	359,660,211.60
2.期初账面价值	8,876,428.31	94,246,433.82	332,543,457.77	435,666,319.90

## (十五) 开发支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期增加金额		本期减少金额			期末 余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
Battery Management System	97,964,134.72	19,504,053.34			3,008,160.30		114,460,027.76
5G 超高精度时频一体化系列设备		840,611.33			840,611.33		
行业特型终端		12,172,926.54			12,172,926.54		
行业通用终端		39,461.52			39,461.52		
4G 综合业务平台 V5		282,787.44			282,787.44		
智慧管廊平台		4,269,757.93			4,269,757.93		
游戏软件开发	115,000,586.75	23,237,396.65			1,889,160.91		136,348,822.49
先进信息网络北京实验室		1,483,637.42			1,483,637.42		

工业互联网体系架构综合创新平台建设		1,085,638.80			1,085,638.80		
新一代信息技术与制造业融合发展公共服务平台建设		1,308,664.35			1,308,664.35		
SP30-UCS 融合通信系统 V2.0		506,683.54			506,683.54		
无线自组网系统及终端开发项目		626,138.52			626,138.52		
云化资源管理系统 V3.0	699,007.92			699,007.92			
通用产品及开发	26,631,705.04	25,657,043.02			23,094,126.06		29,194,622.00
合计	240,295,434.43	91,014,800.40		699,007.92	50,607,754.66		280,003,472.25

**(十六) 商誉****1、商誉账面原值**

v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	其他	处置	其他	
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**

v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		
大唐微电子技术有限公司						
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	768,404,370.81					768,404,370.81
合计	833,189,616.91					833,189,616.91

**3、商誉所在资产组或资产组组合的相关信息**

v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

5、商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(十七) 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	5,299,970.14	5,125,721.14	945,965.56		9,479,725.72
游戏版权费	535,440.53		464,646.36		70,794.17
合计	5,835,410.67	5,125,721.14	1,410,611.92		9,550,519.89

(十八) 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	233,452,161.02	42,678,576.76	242,728,285.92	41,738,287.45
无形资产摊销	113,051,820.56	26,297,390.66	113,244,278.17	26,326,259.30
合计	346,503,981.58	68,975,967.42	355,972,564.09	68,064,546.75

## 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
固定资产折旧	5,619,959.40	1,404,989.85	5,619,959.40	1,404,989.85
非同一控制企业合并资产评估增值	29,279,966.73	4,391,995.01	33,353,720.87	5,003,058.13
其他权益工具投资公允价值变动	1,128,877.56	282,219.39	1,285,223.79	321,305.95
合计	36,028,803.69	6,079,204.25	40,258,904.06	6,729,353.93

## 3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

## 4、 未确认递延所得税资产明细

□适用 √不适用

## 5、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## (十九) 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
质押借款		
抵押借款		400,000,000.00
保证借款	185,030,000.00	310,170,979.22
信用借款	626,620,387.29	484,071,998.47
合计	811,650,387.29	1,194,242,977.69

## (二十) 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		5,231,541.52
银行承兑汇票	18,716,346.73	21,007,696.28
合计	18,716,346.73	26,239,237.80

## (二十一) 应付账款

## 1、 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	400,766,818.52	491,003,631.91
1—2年（含2年）	75,882,517.85	114,011,704.49
2—3年（含3年）	38,958,532.37	58,289,079.10
3年以上	235,915,110.17	235,342,028.23
合计	751,522,978.91	898,646,443.73

## 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	尚未结算
恒为科技（上海）股份有限公司	30,477,087.99	尚未结算
合计	136,823,446.23	/

## (二十二) 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)	3,406,624.93	1,575,600.00
1-2年(含2年)		
2-3年(含3年)		
3年以上		
合计	3,406,624.93	1,575,600.00

**(二十三) 合同负债****1、合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
已结算未完工	43,619,060.17	23,477,696.95
预收销货、服务款	67,898,784.83	103,070,813.96
预收工程款	64,812,962.01	47,176,756.04
合计	176,330,807.01	173,725,266.95

**2、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

其他说明：

□适用 √不适用

**(二十四) 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	34,508,024.22	146,309,694.76	143,586,669.49	37,231,049.49
二、离职后福利-设定提存计划	3,369,946.94	6,746,298.53	7,105,733.68	3,010,511.79
三、辞退福利	339,566.36	17,046,030.60	15,386,637.60	1,998,959.36
四、一年内到期的其他福利		381,199.71	381,199.71	
合计	38,217,537.52	170,483,223.60	166,460,240.48	42,240,520.64

**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	11,442,151.84	123,062,951.53	119,020,944.01	15,484,159.36
二、职工福利费		636,786.92	627,405.87	9,381.05
三、社会保险费	3,768,444.10	6,440,677.76	6,980,138.54	3,228,983.32
其中：医疗保险费	3,055,806.75	5,983,216.82	6,422,982.46	2,616,041.11
工伤保险费	76,599.11	175,134.43	177,719.83	74,013.71



生育保险费	633,874.46	257,855.24	354,964.98	536,764.72
其他	2,163.78	24,471.27	24,471.27	2,163.78
四、住房公积金	1,664,863.46	10,355,264.48	10,900,450.32	1,119,677.62
五、工会经费和职工教育经费	16,532,893.00	1,806,031.99	1,947,264.53	16,391,660.46
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬	1,099,671.82	4,007,982.08	4,110,466.22	997,187.68
合计	34,508,024.22	146,309,694.76	143,586,669.49	37,231,049.49

### 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	3,112,360.57	5,588,384.68	6,764,140.22	1,936,605.03
2、失业保险费	70,280.06	274,107.65	292,987.74	51,399.97
3、企业年金缴费	187,306.31	883,806.20	48,605.72	1,022,506.79
合计	3,369,946.94	6,746,298.53	7,105,733.68	3,010,511.79

其他说明：

适用 不适用

### (二十五) 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	22,995,867.29	585,167.35
企业所得税	11,137,879.84	8,564,293.01
个人所得税	1,326,484.78	1,938,721.04
城市维护建设税	336,034.01	83,492.28
教育费附加	246,463.29	111,522.94
其他	60,332.95	140,257.61
合计	36,103,062.16	11,423,454.23

### (二十六) 其他应付款

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		
应付股利		7,757,136.83

其他应付款	1,426,405,790.69	691,363,935.23
合计	1,426,405,790.69	699,121,072.06

**应付利息**

□适用 √不适用

**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
合计		7,757,136.83

**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	1,353,271,883.07	639,212,312.64
个人款项	5,869,224.05	4,018,591.63
股权转让款	28,000,000.00	18,000,000.00
其他	39,264,683.57	30,133,030.96
合计	1,426,405,790.69	691,363,935.23

**2、账龄超过 1 年的重要其他应付款**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**(二十七) 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		181,485,000.00
1 年内到期的应付债券	507,598,934.44	506,494,637.63
1 年内到期的长期应付款	112,362,537.65	214,047,148.43
1 年内到期的租赁负债		

一年内到期的长期应付职工薪酬	795,370.26	1,406,224.66
合计	620,756,842.35	903,433,010.72

## (二十八) 其他流动负债

□适用 √不适用

## (二十九) 长期应付款

## 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	285,336,263.82	148,971,173.52
专项应付款	63,090,000.00	63,090,000.00
合计	348,426,263.82	212,061,173.52

## 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
芯津租赁(天津)有限责任公司	106,136,263.82	
汇益融资租赁(天津)有限公司	179,200,000.00	148,971,173.52
合计	285,336,263.82	148,971,173.52

## 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	/

## 其他说明：

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。

## (三十) 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	3,311,872.25	3,311,872.25
二、辞退福利		
三、其他长期福利		
合计	3,311,872.25	3,311,872.25

## 2、设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

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、期初余额	3,311,872.25	4,655,212.95
二、计入当期损益的设定受益成本		
1.当期服务成本		
2.过去服务成本		
3.结算利得（损失以“-”表示）		
4、利息净额		
三、计入其他综合收益的设定收益成本		
1.精算利得（损失以“-”表示）		
四、其他变动		
1.结算时支付的对价		
2.已支付的福利		
五、期末余额	3,311,872.25	4,655,212.95

计划资产：

适用 不适用

设定受益计划净负债（净资产）

适用 不适用

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

适用 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

适用 不适用

## (三十一) 预计负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
未决诉讼	43,750,862.11	45,226,770.82	
合计	43,750,862.11	45,226,770.82	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

2019年9月，法院判决本公司子公司大唐电信（成都）信息技术有限公司诉讼杨凌农科大无公害农药研究服务中心一案败诉，根据判决结果，大唐电信（成都）信息技术有限公司应偿还本金、利息及诉讼费共43,592,588.58元，大唐电信（成都）信息技术有限公司另对2019年10月至2020年6月预计应付利息进行测算，截止2020年6月30日合计预计负债45,226,770.82元。

### (三十二) 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	162,330,979.32	9,431,652.17	12,405,966.74	159,356,664.75	
合计	162,330,979.32	9,431,652.17	12,405,966.74	159,356,664.75	/

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	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
数字电视地面国标终端接收核心芯片开发及产业化	33,000,000.00				33,000,000.00	与资产相关
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
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
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	12,152,071.62				12,152,071.62	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
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
TD-LTE 终端基带芯片研发	8,200,661.82		979,300.88		7,221,360.94	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	7,125,732.72		821,018.15		6,304,714.57	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	5,430,234.78		62,013.89		5,368,220.89	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
基于国产先进工艺的智能终端芯片、关键 IP 开发及产业化	4,245,478.45	70,500.00	61,567.31		4,254,411.14	与资产相关

TD-LTE-Advanced 终端基带芯片工程样片研发	5,252,186.63		1,767,911.62		3,484,275.01	与资产、收益相关
手机电视核心芯片及解决方案开发-08IC	2,473,895.62				2,473,895.62	与资产、收益相关
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
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
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
TD-LTE / FDD-LTE / TD-SCDMA / WCDMA / GSM 多模基带商用芯片研发	2,188,160.16		550,056.27		1,638,103.89	与资产、收益相关
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
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 Web 无线泛在业务	1,026,400.00				1,026,400.00	与资产相关
工业企业侧安全数据采集设备		900,000.00			900,000.00	与资产相关
双界面金融卡 SoC 芯片研发与产业化		7,689,300.00	6,857,400.00		831,900.00	与资产相关
嵌入便携式笔记本的 TD-SCDMA 模块研发及产业化	823,263.80		23,006.76		800,257.04	与资产相关
绿色能源海上风电综合业务平台应用		600,000.00			600,000.00	与资产相关
专用移动通信网基础业务关键技术研究及设备研制	573,621.11		58,781.25		514,839.86	与资产相关
移动智能 POS 机芯片及系统的研发和产业化	623,023.52		141,764.16		481,259.36	与资产相关
天津市服务业转型升级专项资金	684,444.43		213,888.90		470,555.53	与收益相关

TD-SCDMA HSPA+终端基带芯片研发	539,751.18		188,170.54		351,580.64	与资产相关
TD-SCDMA HSDPA/HSUPA 多模终端基带芯片研发和产业化	336,939.72				336,939.72	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	与资产相关
高性能双界面金融 IC 卡芯片	301,696.69				301,696.69	与资产相关
TD-SCDMA 增强技术终端关键芯片、解决方案开发及产业化	298,506.82				298,506.82	与资产相关
TD-SCDMA 增强型系列数据终端产品开发及产业化	265,545.38				265,545.38	与资产相关
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	328,565.31		68,750.00		259,815.31	与资产相关
支持 FDD-LTE/TDD-LTE 智能终端解决方案开发	288,302.05		32,986.11		255,315.94	与资产相关
多天线无线信道模拟器研发	285,942.07		33,392.10		252,549.97	与资产相关
新一代信息技术与制造业融合发展公共服务平台建设	200,000.00				200,000.00	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
安全可信的宽带数字集群业务平台研发和应用	138,020.71		13,020.85		124,999.86	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	111,793.23		5,872.98		105,920.25	与资产相关
TD-SCDMA 增强技术路测仪研发和产业化	145,181.36		40,622.39		104,558.97	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	121,858.32		31,816.87		90,041.45	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-SCDMA 数据融合产品开发及产业化	297,908.90		265,656.75		32,252.15	与资产相关
移动通信宽带路由器研发平台能力建设	35,562.16		4,464.08		31,098.08	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	31,066.28				31,066.28	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、收益相关
2010 年上海市小巨人	28,426.55				28,426.55	与资产相关
TD-LTE 射频一致性测试系统	38,069.12		12,652.71		25,416.41	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	2,731.55				2,731.55	与收益相关
残疾人就业超比例奖励		36,214.20	36,214.20			与收益相关
企业发展专项资金		130,000.00	130,000.00			与收益相关
企业扶持资金		5,637.97	5,637.97			与收益相关
合计	162,330,979.32	9,431,652.17	12,405,966.74		159,356,664.75	

## (三十三) 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

## (三十四) 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)	4,275,872,680.42			4,275,872,680.42
其他资本公积	149,869,099.29	22,733,538.97		172,602,638.26
合计	4,425,741,779.71	22,733,538.97		4,448,475,318.68

说明：本期其他资本公积变动原因为外部股东对公司联营企业宸芯科技有限公司、合肥大唐存储科技有限公司增资，增资后公司享有的被投资企业净资产份额大于增资前长期股权投资账面价值导致其他资本公积增加 22,733,538.97 元。

## (三十五) 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	909,800.45	-117,259.67				-117,259.67		792,540.78
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	909,800.45	-117,259.67				-117,259.67		792,540.78
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	-14,168,279.14	619,060.12		-14,162,690.75		14,477,049.48	304,701.39	308,770.34
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-5,588.39	619,060.12				314,358.73	304,701.39	308,770.34
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								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-14,162,690.75			-14,162,690.75		14,162,690.75		
其他综合收益合计	-13,258,478.69	501,800.45		-14,162,690.75		14,359,789.81	304,701.39	1,101,311.12

## (三十六) 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
合计	60,500,071.92			60,500,071.92

## (三十七) 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	-5,321,545,128.04	-4,406,331,817.18
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-8,506,139.31	-15,890,153.57
调整后期初未分配利润	-5,330,051,267.35	-4,422,221,970.75
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-143,173,098.36	-899,323,157.29
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	-5,473,224,365.71	-5,321,545,128.04

## (三十八) 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	502,996,954.73	269,415,116.06	575,344,764.50	402,115,696.38
其他业务	14,368,492.13	6,008,576.14	3,078,149.52	2,409,044.88
合计	517,365,446.86	275,423,692.20	578,422,914.02	404,524,741.26

## (三十九) 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	896,267.31	2,049,813.55
教育费附加	667,376.11	1,035,566.65
房产税	3,426,427.02	3,177,603.96
土地使用税	132,154.92	134,210.84
车船使用税	8,290.00	3,450.00
印花税	751,523.30	636,317.57
其他	139,343.72	545,463.57
合计	6,021,382.38	7,582,426.14

**(四十) 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	25,965,432.10	39,963,431.61
咨询及服务费	1,989,972.28	5,681,343.84
办公费	2,669,461.15	3,889,385.37
差旅费	1,694,169.79	4,121,181.83
广告费	6,616,382.91	1,778,644.90
样品、赠品及产品损耗	832,246.48	383,823.83
包装费	3,710,393.66	1,374,306.22
运输费	61,181.09	82,432.04
保险费	176,570.41	169,991.20
折旧费	185,555.64	3,498,991.61
其他	5,814,306.53	5,484,961.20
合计	49,715,672.04	66,428,493.65

**(四十一) 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
资产摊销	26,393,707.91	37,836,322.27
职工薪酬	65,900,815.51	63,408,963.41
折旧费	15,798,749.58	20,864,606.37
技术转让费		
差旅费	1,058,885.59	2,678,165.00
咨询费	1,740,292.32	6,456,125.45
租赁费	4,803,751.75	6,329,755.53
办公费	506,990.38	2,440,398.90
业务招待费	327,707.41	827,893.02
保险费	331,335.71	1,257,107.32
水电费	1,182,469.07	1,602,132.68

修理费	812,801.37	560,494.57
董事会费	120,000	180,000.00
低值易耗品摊销	5,437.86	40,466.62
其他	18,824,373.15	19,807,247.64
合计	137,807,317.61	164,289,678.78

## (四十二) 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	2,109,764.04	2,182,579.37
固定资产折旧	1,052,880.39	940,015.89
人工成本	30,854,292.01	43,683,740.73
委外开发	739,784.64	541,203.78
无形资产摊销	49,483,827.35	65,792,582.28
其他	7,483,792.47	6,328,547.42
合计	91,724,340.90	119,468,669.47

## (四十三) 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	62,803,909.97	120,541,394.23
减：利息收入	1,597,802.46	3,908,118.32
汇兑损益	-692,072.95	-793,355.75
手续费	270,659.82	1,240,290.76
其他		
合计	60,784,694.38	117,080,210.92

## (四十四) 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	14,413,113.55	60,757,381.56
合计	14,413,113.55	60,757,381.56

## (四十五) 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	-38,568,426.57	-96,314,084.96
处置长期股权投资产生的投资收益	956,005.17	
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	-37,612,421.40	-96,314,084.96

## (四十六) 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
其他应收款坏账损失	-18,154,379.60	-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		
合同资产减值损失		
应收账款坏账损失	-8,568,732.26	-5,045,033.15
预付账款坏账损失		
合计	-26,723,111.86	-8,862,867.67

## (四十七) 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	-550,853.42	2,348,494.17
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,236,536.55	
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		

六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-1,787,389.97	2,348,494.17

## (四十八) 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	180,753.19	-50,621.33
合计	180,753.19	-50,621.33

其他说明：

□适用 √不适用

## (四十九) 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	
其中：固定资产处置利得		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	216,300.00	337,636.70	216,300.00
其他	2,656,242.34	17,395,304.96	2,656,242.34
合计	2,872,542.34	17,733,541.66	2,872,542.34

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	56,100.00	222,079.00	与收益相关



知识产权专项奖	7,800.00	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
专利补助	2,400.00		与收益相关
专项资金军工奖补	150,000.00		与收益相关
其他			与收益相关
合计	216,300.00	337,636.70	

**(五十) 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	
其中：固定资产处置损失		835,970.84	
无形资产处置损失		30,815.49	
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
计提诉讼损失	1,475,908.71		1,475,908.71
对外捐赠	150,000.00	150,000.00	150,000.00
其他	300,529.42	42,175.37	300,529.42
合计	1,926,438.13	1,058,961.70	1,926,438.13

**(五十一) 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	12,829,805.60	2,297,922.07
递延所得税费用	-1,522,483.79	4,104,894.42
合计	11,307,321.81	6,402,816.49

**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

## (五十二) 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	10,585,408.56	63,711,745.26
利息收入	1,597,463.73	3,823,963.08
往来款	19,907,896.83	13,627,672.21
收回履约保证金和保函保证金净额	8,049,529.54	3,511,325.84
其他	16,458,419.99	10,008,375.62
合计	56,598,718.65	94,683,082.01

## 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	9,844,050.71	21,723,006.41
管理费用	27,700,975.82	43,334,440.09
往来款	18,767,694.52	23,102,083.69
支付履约保证金及保函保证金净额	10,663,363.71	6,741,847.80
其他	2,438,082.04	2,802,456.98
合计	69,414,166.80	97,703,834.97

## 3、收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

## 4、支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

## 5、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		
其他	208,000,000.00	
合计	208,000,000.00	

## 6、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	94,196,941.84	98,595,784.49
合计	94,196,941.84	100,495,784.49

## (五十三) 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	-166,001,926.74	-332,801,240.96
加：资产减值准备	1,787,389.97	8,862,867.67
信用减值损失	26,723,111.86	-2,348,494.17
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	24,737,481.52	27,138,323.96
使用权资产摊销		
无形资产摊销	78,321,052.81	106,346,145.73
长期待摊费用摊销	1,410,611.92	2,244,180.84
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）	-180,753.19	916,807.66
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）	62,803,909.97	120,541,394.23
投资损失（收益以“-”号填列）	37,612,421.40	80,105,362.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-911,420.67	4,733,444.42
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-650,149.68	-628,550.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	14,137,752.30	29,764,225.16
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	77,411,877.03	236,138,866.74
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-175,526,488.44	-220,683,704.74
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-18,325,129.94	60,329,628.54
<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	466,404,078.69	521,951,935.29
减: 现金的期初余额	403,517,962.40	941,808,439.23
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	62,886,116.29	-419,856,503.94

## 2、本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

## 3、本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	980,001.00
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	6,140.34
加: 以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	973,860.66

## 4、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	466,404,078.69	403,517,962.40
其中: 库存现金	36,457.51	19,704.84
可随时用于支付的银行存款	464,157,151.06	386,070,481.67
可随时用于支付的其他货币资 金	2,210,470.12	17,427,775.89
可用于支付的存放中央银行款 项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	466,404,078.69	403,517,962.40
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**(五十四) 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	19,604,853.65	保证金及冻结资金
固定资产	214,116,598.63	已抵押
合计	233,721,452.28	/

**(五十五) 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			39,357,746.40
其中：美元	5,398,231.50	7.0795	38,216,779.90
港币	1,248,604.50	0.9134	1,140,475.35
澳元	101.10	4.8581	491.15
应收账款			94,239,435.99
其中：美元	13,254,562.15	7.0795	93,835,672.74
港币	201,939.53	0.9134	184,451.57
欧元	7,950.83	7.9610	63,296.56
台币	176,780.00	0.2403	42,480.23
俄罗斯卢布	807,095.73	0.0946	76,351.26
越南盾	113,711,400.00	0.000327	37,183.63
其他应收款			714,828.95
其中：美元	93,021.15	7.0795	658,543.23
港币	23,483.70	0.9134	21,450.01
欧元	4,355.18	7.9610	34,671.59
台币	683.00	0.2403	164.12
应付账款			44,949,819.97
其中：美元	6,333,862.14	7.0795	44,840,577.02
欧元	2.73	7.9610	21.73
台币	454,520.25	0.2403	109,221.22
其他应付款			1,797.20
其中：美元	214.63	7.0795	1,519.47
港币	304.06	0.9134	277.73
短期借款			26,433,457.56

其中：美元	3,733,802.89	7.0795	26,433,457.56
-------	--------------	--------	---------------

(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
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

## (五十六) 政府补助

## 1. 政府补助基本情况

√适用 □不适用

## 与资产相关的政府补助

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
<b>与资产相关的政府补助：</b>			
智慧温室农产品健康生产与云服务系统的研制及应用示范	2,000,000.00	其他收益	68,750.00
面向老人关爱的北京市小帮手北斗电子服务器	15,100,000.00	其他收益	
基于国产先进工艺平台的移动终端芯片设计及产业化	46,129,200.00	其他收益	61,567.31
TD-LTE 终端基带芯片研发	107,870,000.00	其他收益	979,300.88
4G 多模智能手机安全芯片和解决方案研发及产业化	16,000,000.00	其他收益	62,013.89
集成国产化关键外围器件的 LTE-A 智能终端芯片解决方案	5,300,000.00	其他收益	31,816.87
专用移动通信网基础业务关键技术研究及设备研制	8,241,200.00	其他收益	58,781.25
移动智能 POS 机芯片及系统的研发和产业化	4,900,000.00	其他收益	141,764.16
TD-SCDMA 增强型系列数据终端产品开发及产业化	4,000,000.00	其他收益	
TD-SCDMAHSPA+ 终端基带芯片研发	32,480,000.00	其他收益	188,170.54
嵌入便携式笔记本的 TD-SCDMA 模块研发及产业化	9,310,000.00	其他收益	23,006.76
TD-LTE 数据卡终端研发	9,740,000.00	其他收益	
基于国产先进工艺的智能终端芯片、关键 IP 开发及产业化	18,525,000.00	其他收益	
高性能双界面金融 IC 卡芯片	1,000,000.00	其他收益	
TD-SCDMA 增强技术终端关键芯片、解决方案开发及产业化	6,600,000.00	其他收益	
TD-SCDMAHSDPA/HSUPA 多模终端基带芯片研发和产业化	16,236,000.00	其他收益	
企业两化融合新型能力建设项目	300,000.00	其他收益	
TD-SCDMA 增强技术路测仪研发和产业化	4,180,000.00	其他收益	40,622.39
基于可信执行环境（TEE）技术的安全终端解决方案	900,000.00	其他收益	5,872.98

多天线无线信道模拟器研发	850,000.00	其他收益	33,392.10
支持 FDD-LTE/TDD-LTE 智能终端解决方案开发	1,200,000.00	其他收益	32,986.11
支持 TD-SCDMA 高性能芯片和手机所需的一致性测试系统	40,000,000.00	其他收益	821,018.15
电源管理专用芯片设计	5,000,000.00	其他收益	
TD-LTE 射频一致性测试系统	1,493,600.00	其他收益	12,652.71
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	2,500,000.00	其他收益	
国家工程实验室	3,000,000.00	其他收益	
移动通信宽带路由器研发平台能力建设	600,000.00	其他收益	4,464.08
基于开放平台的 TD-SCDMA 业务应用开发	787,700.00	其他收益	
TD-SCDMA 数据融合产品开发及产业化	5,000,000.00	其他收益	265,656.75
基于 4G 移动宽带技术的 M2M 模块研发及物联网应用	1,050,000.00	其他收益	
安全可信的宽带数字集群业务平台研发和应用	350,000.00	其他收益	13,020.85
双界面金融卡 SoC 芯片研发与产业化	7,689,300.00	其他收益	6,857,400.00
合计	378,332,000.00		9,702,257.78
<b>与收益相关的政府补助:</b>			
产业扶持专项补贴	47,990,923.60	其他收益	
TD-LTE-Advanced 终端基带芯片工程样片研发	53,924,310.00	其他收益	1,767,911.62
TD-LTE / FDD-LTE / TD-SCDMA / WCDMA / GSM 多模基带商用芯片研发	33,544,400.00	其他收益	550,056.27
江北新区管理委员会发展局政府补助	1,000,000.00	其他收益	
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	
科技企业规模补贴-新吴区政府	12,046,000.00	其他收益	
税费返还	16,036,024.04	其他收益	301,513.39
特困企业人员安置补助资金	18,270,000.00	其他收益	
中关村技术创新能力建设专项资金	323,000.00	其他收益	323,000.00
2018 年南京市软件和信息服务业发展专项资金补助	800,000.00	其他收益	
如东县财务局双创补助	800,000.00	其他收益	
研发经费投入后补助	800,000.00	其他收益	
面向平板电脑应用的移动智能信息处理芯片的研发及产业化	750,000.00	其他收益	
大唐电信“一体两翼”创新创业孵化体系建设	727,285.50	其他收益	



稳岗补贴	582,301.63	其他收益	203,727.05
市级财政专利补贴	1,085,555.00	其他收益	
2018 年天津市服务业转型升级专项	213,888.90	其他收益	213,888.90
基于先进信道编码技术的通信设备成果转化示范	262,389.07	其他收益	
“民进军”奖励	500,000.00	其他收益	
北京市经济和信息化局中小企业发展资金奖励项目补助款	500,000.00	其他收益	
中国航空综合技术研究所补助款	300,000.00	其他收益	
北京半导体行业协会流片补贴	295,100.00	其他收益	
北京航天智造科技发展有限公司款	290,000.00	其他收益	
海淀区标准化实施专项资金项目款	290,000.00	其他收益	
R&D 投入专项补助金	212,600.00	其他收益	
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	
知识产权专项奖	7,800.00	营业外收入	7,800.00
天津市企业研发投入后补助项目	56,100.00	营业外收入	56,100.00
知识产权专项奖	19,000.00	营业外收入	
高新企业复审奖励	130,000.00	营业外收入	
安全可信的宽带数字集群业务平台研发和应用（政府奖励科技配套资金）	375,000.00	其他收益	375,000.00
2019 年度企业研发投入项目奖补	24,000.00	其他收益	24,000.00
2020 年度南京市知识产权战略专项资金	6,000.00	其他收益	6,000.00
专项资金军工奖补	150,000.00	营业外收入	150,000.00
专利资助奖	2,400.00	营业外收入	2,400.00
其他	5,948,931.16	其他收益	199,237.01
合计	199,363,008.90		4,180,634.24

## 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) 反向购买

适用 不适用

## (四) 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	股权处置 价款	股权处置 比例 (%)	股权处置 方式	丧失控制 权的时点	丧失控制权时 点的确定依据	处置价款与 处置投资对 应的合并财 务报表层面 享有该子公 司净资产份 额的差额	丧失控制 权之日剩 余股权的 比例 (%)	丧失控制权 之日剩余股 权的账面价 值	丧失控制权 之日剩余股 权的公允价 值	按照公允价 值重新计量 剩余股权产 生的利得或 损失	丧失控制权 之日剩余股 权公允价值 的确定方法 及主要假设	与原子公司股 权投资相关的 其他综合收益 转入投资损益 的金额
德润电子有 限公司	980,001.00	100.00	挂牌转让	2020.5.30	完成股权交割	15,118,375.92						-14,162,370.75

其他说明:

□适用 √不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□适用 √不适用

## 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		设立或投资
大唐终端设备有限公司	北京	天津	电子及通信设备类	100		设立或投资
大唐电信(成都)信息技术有限公司	成都	成都	电子类	80		设立或投资
大唐创新港投资(北京)有限公司	北京	北京	信息类	100		设立或投资
大唐恩智浦半导体有限公司	南通	南通	通信设备类		51	设立或投资
大唐半导体设计有限公司	北京	北京	电子元器件	50.78		设立或投资
大唐微电子技术有限公司	北京	北京	集成电路产品、智能卡系统及软件等		95	设立或投资
联芯科技有限公司	上海	上海	电子元器件		100	同一控制下企业合并
联芯科技(香港)有限公司	香港	香港	芯片制造销售		100	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	设立或投资
大唐终端技术有限公司	北京	天津	电子及通信设备、集成电路、芯片类	100		设立或投资
盛耀无线通讯科技(北京)有限公司	北京	北京	手机终端		100	非同一控制下企业合并
江苏安防科技有限公司	南京	南京	电子通信	41		非同一控制下企业合并
江苏大唐智慧管网技术有限公司	南京	南京	电子通信		100	非同一控制下企业合并
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	78.8		非同一控制下企业合并
上海要玩网络技术有限公司	上海	上海	软件类		100	非同一控制下企

						业合并
香港要玩娱乐网络技术有限公司	香港	香港	软件类		100	非同一控制下企业合并
上海要娱网络技术有限公司	上海	上海	软件类		100	设立或投资
无锡要玩娱乐网络技术有限公司	无锡	无锡	软件类		100	设立或投资
上海邀玩网络技术有限公司	上海	上海	软件类		100	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
大唐半导体设计有限公司	49.22	-5,851,216.23		1,146,638,452.36
大唐软件技术股份有限公司	7.8374	-3,850,210.67		-37,209,180.10
江苏安防科技有限公司	59.00	-12,493,820.53		142,829,977.99
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	21.20	217,675.28		154,900,740.78

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
大唐半导体设计有限公司	3,230,535,033.13	1,480,169,543.02	4,710,704,576.15	1,973,383,532.54	499,980,545.57	2,473,364,078.11	3,020,350,418.60	1,503,574,851.12	4,523,925,269.72	1,952,507,148.94	366,628,453.34	2,319,135,602.28
大唐软件技术股份有限公司	809,721,893.80	30,282,039.00	840,003,932.80	1,333,115,680.03		1,333,115,680.03	781,687,880.91	41,389,122.07	823,077,002.98	1,258,027,513.76		1,258,027,513.76
江苏安防科技有限公司	504,812,486.40	53,359,867.33	558,172,353.73	315,747,858.85	339,786.42	316,087,645.27	600,882,638.32	53,098,445.52	653,981,083.84	390,380,621.96	339,786.42	390,720,408.38
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	43,708,112.98	178,300,401.88	222,008,514.86	55,947,346.26	4,345,541.93	60,292,888.19	33,660,460.99	164,043,158.01	197,703,619.00	32,058,157.49	4,956,605.05	37,014,762.54

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
大唐半导体设计有限公司	299,414,866.93	-12,837,686.57	-12,218,626.45	-10,460,831.80				
大唐软件技术股份有限公司	49,714,752.21	-48,931,744.98	-48,931,744.98	29,495,664.34	97,321,157.52	-72,799,832.44	-72,799,832.44	16,596,022.08
江苏安防科技有限公司	59,830,707.48	-21,175,967.00	-21,175,967.00	-52,145,171.91	94,874,627.40	3,396,383.61	3,396,383.61	-19,106,235.39
广州要玩娱乐网络技术股份有限公司	30,309,988.48	1,026,770.21	1,026,770.21	37,535,906.94	39,434,457.85	-5,601,770.24	-5,601,770.24	16,969,136.91

## (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		32.71	权益法
宸芯科技有限公司	上海	上海	科技推广和应用服务		17.23	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	769,208,515.72	1,040,462,187.96
非流动资产	1,035,026,805.11	1,052,690,563.55
资产合计	1,804,235,320.83	2,093,152,751.51
流动负债	207,576,859.40	298,677,569.06
非流动负债	13,942,105.27	44,130,524.26
负债合计	221,518,964.67	342,808,093.32
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	1,582,716,356.16	1,750,344,658.19
按持股比例计算的净资产份额	517,706,520.09	572,537,737.69
调整事项	-26,361,188.12	-26,284,453.88
--商誉		
--内部交易未实现利润	-76,734.24	
--其他	-26,284,453.88	-26,284,453.88
对联营企业权益投资的账面价值	491,345,331.97	546,253,283.81
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	198,166,002.70	220,132,430.79
净利润	-169,520,873.49	-164,825,655.26

终止经营的净利润		
其他综合收益	1,892,571.46	-299,195.96
综合收益总额	-167,628,302.03	-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
	宸芯科技有限公司	宸芯科技有限公司
流动资产	1,072,753,326.34	245,915,999.29
非流动资产	350,397,321.25	379,276,436.00
资产合计	1,423,150,647.59	625,192,435.29
流动负债	32,110,045.79	33,968,155.54
非流动负债	47,517,381.27	49,576,822.65
负债合计	79,627,427.06	83,544,978.19
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	1,343,523,220.53	541,647,457.10
按持股比例计算的净资产份额	231,489,050.90	176,414,576.78
调整事项	-2,867,817.58	-14,572,490.71
--商誉		
--内部交易未实现利润	-10,795,941.54	-22,500,614.67
--其他	7,928,123.96	7,928,123.96
对联营企业权益投资的账面价值	228,621,233.32	161,842,086.07
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	97,258,098.69	38,762,437.71
净利润	71,875,764.43	-64,011,423.07
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	71,875,764.43	-64,011,423.07
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	390,463,325.49	390,736,775.89
非流动资产	343,495,827.10	343,570,746.35
资产合计	733,959,152.59	734,307,522.24
流动负债	701,353,895.09	700,541,729.76
非流动负债		
负债合计	701,353,895.09	700,541,729.76
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	32,605,257.50	33,765,792.48
按持股比例计算的净资产份额	16,270,023.48	16,849,130.44



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	7,044,148.29	7,623,255.25
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	-1,160,534.98	-1,359,971.91
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-1,160,534.98	-1,359,971.91
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	70,683,346.57	76,970,319.95
非流动资产	386,596,772.27	375,793,589.24
资产合计	457,280,118.84	452,763,909.19
流动负债	5,520,125.33	10,103,041.92
非流动负债	2,885,195.09	2,885,195.09
负债合计	8,405,320.42	12,988,237.01
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	448,874,798.42	439,775,672.18
按持股比例计算的净资产份额	167,116,087.46	163,728,482.76
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	320,451,794.12	317,064,189.42
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	44,989,714.12	62,863,845.46
净利润	9,099,126.24	8,851,062.84
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	9,099,126.24	8,851,062.84
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	38,264,254.31	47,141,999.27
非流动资产	24,415,678.73	27,687,119.78
资产合计	62,679,933.04	74,829,119.05
流动负债	39,397,099.74	47,878,474.49
非流动负债	5,210,000.00	5,210,000.00
负债合计	44,607,099.74	53,088,474.49
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	18,072,833.30	21,740,644.56
按持股比例计算的净资产份额	7,229,133.32	8,696,257.82
调整事项	5,949,290.66	5,949,290.66
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他	5,949,290.66	5,949,290.66
对联营企业权益投资的账面价值	13,178,423.98	14,645,548.48
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	16,508,044.92	30,523,539.89
净利润	-3,667,811.26	-6,811,385.82
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-3,667,811.26	-6,811,385.82
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
联营企业：		
投资账面价值合计	163,737,221.25	152,659,699.30
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-6,407,890.30	-7,164,871.95
--其他综合收益		
--综合收益总额	-6,407,890.30	-7,164,871.95

#### 十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

##### (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除

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。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元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	2020.6.30			2019.12.31		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	38,216,779.90	1,140,966.50	39,357,746.40	35,729,182.09	1,150,291.56	36,879,473.65
应收账款	93,835,672.74	403,763.24	94,239,435.98	210,087,719.91	372,043.05	210,459,762.96
预付款项	16,661,581.73	4,768,937.50	21,430,519.23			
应付账款	44,840,577.02	109,242.95	44,949,819.97	105,294,579.59	508,007.50	105,802,587.09
预收款项	14,137,413.75	27,644.19	14,165,057.94			
其他应收款	658,543.23	56,285.72	714,828.95			
其他应付款	1,519.47	277.73	1,797.20	697,620.00		697,620.00
短期借款	26,433,457.56		26,433,457.56	2,167,142.58		2,167,142.58
合计	234,785,545.40	6,507,117.83	241,292,663.23	353,976,244.17	2,030,342.11	356,006,586.28

于2020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%，则公司将减少或增加净利润3,197,980.49元（2019年12月31日：6,882,877.99）。管理层认为5%

合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

### (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	2020.6.30						合计
	1年以内	1-2年	2-3年	3-4年	4-5年	5年以上	
短期借款	811,650,387.29						811,650,387.29
应付票据	18,716,346.73						18,716,346.73
应付账款	751,522,978.91						751,522,978.91
其他应付款	1,426,405,790.69						1,426,405,790.69
一年内到期的非流动负债	620,756,842.35						620,756,842.35
合计	3,629,052,345.97						3,629,052,345.97

项目	2019.12.31						合计
	1年以内	1-2年	2-3年	3-4年	4-5年	5年以上	
短期借款	1,194,242,977.69						1,194,242,977.69
应付票据	26,239,237.80						26,239,237.80
应付账款	898,646,443.73						898,646,443.73
其他应付款	699,121,072.06						699,121,072.06
一年内到期的非流动负债	903,433,010.72						903,433,010.72
合计	3,721,682,742.00						3,721,682,742.00

## 十一、 公允价值的披露

### (一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	

<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			44,296,753.77	44,296,753.77
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>			44,296,753.77	44,296,753.77
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>				
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
(一) 持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				

非持续以公允价值计量的 负债总额				

## 十二、 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、投资管理与咨询等。	780,000.00	17.15	33.94

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

本企业重要的合营或联营企业详见附注

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
西安通和电信设备检测有限公司	受同一控制方控制
大唐融合信息服务有限公司	受同一控制方控制
烽火通信科技股份有限公司	受同一最终控制方控制
武汉理工光科股份有限公司	受同一最终控制方控制
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
西安翠华通信技术有限公司	受同一控制方控制
辰芯科技有限公司	联营企业之子公司
上海立可芯半导体科技有限公司	联营企业之子公司
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
中芯国际集成电路制造有限公司	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	34,159,359.83	1,153,372.42
大唐移动通信设备有限公司	购买商品		
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	10,280,094.30	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
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		
大唐电信节能服务有限公司	接受劳务		
大唐融合信息服务有限公司	接受劳务	49,811.33	62,264.15
大唐实创（北京）投资有限公司	接受劳务	190,546.40	1,721,588.16
电信科学技术研究院有限公司	接受劳务		22,341.75
数据通信科学技术研究所	接受劳务		
烽火通信科技股份有限公司	购买商品	101,604.24	
烽火通信科技股份有限公司	接受劳务	249,056.61	

辰芯科技有限公司	购买商品	29,237.71	
----------	------	-----------	--

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		
辰芯科技有限公司	销售商品	44,346,998.89	6,741,331.19
电信科学技术研究院有限公司	销售商品		
大唐联诚信息系统技术有限公司	销售商品	46,733,292.13	2,831,705.71
大唐移动通信设备有限公司	销售商品	176,637.17	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
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
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	1,992,141.26	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				
大唐电信集团财务有限公司	5,000,000.00	2018/5/18	2019/5/17	已偿还
大唐电信集团财务有限公司	5,000,000.00	2019/5/22	2020/5/21	已偿还
大唐电信集团财务有限公司	50,000,000.00	2018/11/26	2019/9/24	已偿还
大唐电信集团财务有限公司	50,000,000.00	2018/11/26	2019/9/27	已偿还
大唐电信集团财务有限公司	50,000,000.00	2019/9/26	2020/9/25	已偿还
大唐电信集团财务有限公司	50,000,000.00	2019/9/29	2020/9/28	已偿还
大唐电信集团财务有限公司	45,000,000.00	2018/7/11	2019/6/19	已偿还
大唐电信集团财务有限公司	45,000,000.00	2019/6/24	2019/12/12	已偿还
大唐电信集团财务有限公司	15,000,000.00	2018/7/25	2019/4/1	已偿还
大唐电信集团财务有限公司	15,000,000.00	2019/4/3	2019/12/17	已偿还
大唐电信集团财务有限公司	35,000,000.00	2018/9/18	2019/9/5	已偿还
大唐电信集团财务有限公司	40,000,000.00	2018/11/28	2019/9/16	已偿还
大唐电信集团财务有限公司	30,000,000.00	2018/11/28	2019/9/19	已偿还
大唐电信集团财务有限公司	35,000,000.00	2019/9/6	2020/9/5	已偿还 1000 万元
大唐电信集团财务有限公司	40,000,000.00	2019/9/18	2020/9/17	未偿还
大唐电信集团财务有限公司	30,000,000.00	2019/9/23	2020/9/22	未偿还
大唐电信集团财务有限公司	45,000,000.00	2019/12/16	2020/12/15	未偿还
大唐电信集团财务有限公司	15,000,000.00	2019/12/19	2020/12/18	未偿还
大唐电信集团财务有限公司	30,000,000.00	2018/3/13	2019/3/12	已偿还
大唐电信集团财务有限公司	30,000,000.00	2019/3/13	2019/12/23	已偿还
大唐电信集团财务有限公司	30,000,000.00	2019/12/25	2020/12/24	未偿还
大唐电信集团财务有限公司	10,000,000.00	2020/4/3	2021/4/2	未偿还
电信科学技术研究院有限公司	300,000,000.00	2014/6/12	2020/6/11	已进行债务重组
电信科学技术研究院有限公司	177,000,000.00	2014/7/31	2020/7/30	已进行债务重组
电信科学技术研究院有限公司	50,000,000.00	2014/7/31	2020/7/30	已进行债务重组
电信科学技术研究院有限公司	195,000,000.00	2014/8/4	2020/8/3	已进行债务重组
电信科学技术研究院有限公司	82,000,000.00	2014/9/2	2020/9/1	已进行债务重组
电信科学技术研究院有限公司	45,000,000.00	2014/9/9	2020/9/8	已进行债务重组
电信科学技术研究院有限公司	30,000,000.00	2014/11/2	2020/11/1	已进行债务重组
电信科学技术研究院有限公司	150,000,000.00	2015/8/4	2020/8/3	已进行债务重组
电信科学技术研究院有限公司	70,000,000.00	2015/8/26	2020/8/25	已进行债务重组
电信科学技术研究院有限公司	200,000,000.00	2015/9/10	2020/9/7	已进行债务重组
电信科学技术研究院有限公司	130,000,000.00	2015/9/16	2020/9/14	已进行债务重组
大唐电信科技产业控股有限公司	88,000,000.00	2014/7/29	2020/7/28	已进行债务重组
大唐电信科技产业控股有限公司	140,000,000.00	2017/11/22	2020/11/21	已进行债务重组
大唐电信科技产业控股有限公司	80,000,000.00	2017/12/5	2020/12/3	已进行债务重组
大唐电信科技产业控股有限公司	80,000,000.00	2017/12/11	2020/12/3	已进行债务重组
大唐电信科技产业控股有限公司	400,000,000.00	2020/4/28	2020/6/29	未偿还
上海立可芯半导体科技有限公司	40,000,000.00	2018/8/13	2019/1/30	已偿还
大唐电信投资有限公司	24,000,000.00	2020/6/15	2020/6/30	未偿还
拆出				

## 4、关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

## 5、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	136.19	135.16

## 6、其他关联交易

√适用 □不适用

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
辰芯科技有限公司	房租、水电、物业费等	3,224,479.81	
大唐半导体科技有限公司	房租、水电、物业费等	1,278,676.24	668,077.09
数据通信科学技术研究所	房租、水电、物业费等	2,018,031.75	
大唐联诚信息系统技术有限公司	房租、水电、物业费等	275,229.36	
北京大唐智能卡技术有限公司	房租、水电、物业费等	617,195.52	41,070.42
合肥大唐存储科技有限公司	房租、水电、物业费等	233,357.28	
大唐投资控股发展(上海)有限公司	房租、水电、物业费等		
大唐实创(北京)投资有限公司	房租、水电、物业费等		3,506,767.25
大唐移动通信设备有限公司	房租、水电、物业费等	81,749.72	136,623.85
烽火通信科技股份有限公司	房租、水电、物业费等		
大唐实创(北京)投资有限公司	房租、水电、物业费等	2,500,327.13	
电信科学技术第十研究所有限公司	房租、水电、物业费等	1,378,075.71	1,849,003.89
北京大唐物业管理有限公司	房租、水电、物业费等	61,095.00	281,537.47
电信科学技术第五研究所有限公司	房租、水电、物业费等	45,208.00	64,900.25
成都大唐线缆有限公司	房租、水电、物业费等		165.09

## (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					
	大唐联诚信息系统技术有限公司	36,672,255.14	650,581.59	26,257,744.77	517,765.79
	北京大唐智能卡技术有限公司	183,229.40	916.15		

	电信科学技术第十研究所有限公司	4,553,875.40	4,553,875.40	4,553,875.40	4,553,875.40
	大唐高鸿数据网络技术股份有限公司	1,699,322.74	645,416.99	4,195,780.24	2,324,630.93
	大唐移动通信设备有限公司	2,668,199.86	1,897,150.36	2,864,599.86	1,897,784.08
	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
	电信科学技术第一研究所有限公司	300,000.00	90,000.00	300,000.00	90,000.00
	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
	大唐实创（北京）投资有限公司	35,000.00	35,000.00	35,000.00	35,000.00
	电信科学技术第五研究所有限公司	22,920.95	1,146.05	22,920.95	1,146.05
	西安翠华通信技术有限公司	10,810.00	10,810.00	10,810.00	10,810.00
	上海立可芯半导体科技有限公司	1,587,250.17	7,936.25		
	数据通信科学技术研究所	2,073,716.29	10,368.58		
	大唐半导体科技有限公司	340,444.11	1,702.22		
预付款项					
	大唐电信（天津）科技产业园有限公司	146,616,640.00		146,616,640.00	
	大唐高鸿数据网络技术股份有限公司	40,000.00	40,000.00	40,000.00	40,000.00
	电信科学技术第十研究所有限公司	908,330.08	4,541.65		
其他应收款					
	周浩	85,260,000.00	25,578,000.00	85,260,000.00	17,052,000.00
	陈勇	85,260,000.00	25,578,000.00	85,260,000.00	17,052,000.00
	西安大唐监控技术有限公司	4,916,130.46	4,819,584.39	4,916,130.46	4,524,533.56
	北京大唐智能卡技术有限公司	584,696.47	2,923.48	1,979,753.48	149,214.37
	大唐半导体科技有限公司	65,854.41	329.28	39,486.74	197.44
	大唐网络有限公司	1,402,420.91	1,372,776.48	1,446,864.89	1,338,585.41
	电信科学技术第十研究所有限公司	68,962.50	1,379.24	68,962.50	1,379.25
	大唐高鸿数据网络技术股份有限公司			50,000.00	50,000.00
	大唐移动通信设备有限公司	3,114.28	15.57		
	数据通信科学技术研究所	2,018,031.75	10,090.16		
	大唐电信投资有限公司	3,636.90	18.18		

## 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			
	电信科学技术研究院有限公司	106,346,358.24	106,346,358.24
	中芯国际集成电路制造有限公司	2,121,261.83	3,758,695.06
	大唐移动通信设备有限公司	11,057,478.35	11,037,378.36
	北京大唐智能卡技术有限公司	22,500.00	7,924,170.26
	西安翠华通信技术有限公司	11,037,378.35	2,252,721.95
	大唐高鸿数据网络技术股份有限公司	629,650.00	629,650.00
	数据通信科学技术研究所	380,300.00	380,300.00
	西安大唐监控技术有限公司	241,490.67	241,490.67
	大唐联诚信息系统技术有限公司	10,599,321.22	4,644,521.17
	电信科学技术第四研究所有限公司	151,480.00	151,480.00
	电信科学技术第一研究所有限公司	18,900.00	18,900.00
	烽火通信科技股份有限公司	1,431,001.96	287.01
	大唐实创(北京)投资有限公司	143,020.38	
预收款项			
	辰芯科技有限公司	3,349,272.46	31,516,531.69
	合肥大唐存储科技有限公司	7,352.47	
	大唐半导体科技有限公司	50,000.00	44,803.50
其他应付款			
	电信科学技术研究院有限公司	137,628,347.23	137,628,347.23
	大唐电信科技产业控股有限公司	437,517,343.03	34,907,343.03
	大唐电信节能服务有限公司	1,946,052.93	1,946,052.93
	北京大唐物业管理有限公司	115,121.40	38,373.80
	数据通信科学技术研究所	906,200.58	906,200.58
	大唐移动通信设备有限公司	566,400.00	566,400.00
	中国信息通信科技集团有限公司	300,000,000.00	
	大唐网络有限公司	140,000.00	140,000.00
	大唐电信投资有限公司	24,060,000.00	
	电信科学技术第十研究所有限公司	1,525,222.27	581,815.27
	大唐高鸿数据网络技术股份有限公司	1,307,164.04	1,307,164.04
	大唐实创(北京)投资有限公司	1,337,012.32	241,092.08
	合肥大唐存储科技有限公司	120,000.00	120,000.00
	烽火通信科技股份有限公司	1,871,656.67	1,871,656.67
合同负债			
	合肥大唐存储科技有限公司	34,811,721.92	18,000,000.00
	辰芯科技有限公司	9,011,082.41	
	大唐半导体科技有限公司	118,578.76	
	北京大唐智能卡技术有限公司	26,551.33	
	大唐电信(南京)节能信息技术有限公司	325.00	

### 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2020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2020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

√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

单位：元 币种：人民币

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
本公司	大唐微电子有限公司	30,199,962.15	2017/9/15	2020/9/15	否
本公司	大唐微电子有限公司	21,207,241.89	2017/9/15	2020/9/15	否
本公司	大唐微电子有限公司	200,000,000.00	2020/6/29	2023/6/28	否
本公司	联芯科技有限公司	20,000,000.00	2019/9/30	2020/9/26	否
本公司	大唐终端技术有限公司	30,000,000.00	2019/12/25	2020/12/24	否
本公司	江苏安防科技有限公司	30,000,000.00	2019/7/31	2020/7/30	否
本公司	江苏安防科技有限公司	10,000,000.00	2019/11/4	2020/11/3	否
本公司	江苏安防科技有限公司	30,000,000.00	2019/9/26	2020/9/22	否
本公司	江苏安防科技有限公司	10,000,000.00	2019/7/25	2020/7/10	否
本公司	江苏安防科技有限公司	15,000,000.00	2019/10/25	2020/10/14	否
本公司	江苏安防科技有限公司	25,000,000.00	2019/12/10	2020/11/27	否
本公司	江苏安防科技有限公司	15,000,000.00	2019/8/29	2020/8/28	否

##### 2、 银行为本公司或本公司之子公司提供的担保情况

单位：元 币种：人民币

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
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	166,137.50	2018/4/11	2021/3/19	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	69,437.63	2019/7/10	2021/5/16	否
大唐软件技术股份有限公司	32,761.70	2019/7/10	2020/7/31	否
大唐软件技术股份有限公司	109,350.00	2019/7/31	2021/7/30	否
大唐软件技术股份有限公司	595,850.00	2019/7/31	2020/7/30	否
大唐软件技术股份有限公司	133,754.40	2019/8/9	2020/10/14	否
大唐软件技术股份有限公司	23,000.00	2019/12/19	2022/6/30	否
大唐软件技术股份有限公司	39,600.00	2020/4/2	2020/12/31	否
大唐软件技术股份有限公司	39,600.00	2020/4/2	2020/12/31	否
大唐软件技术股份有限公司	96,588.00	2020/4/15	2021/4/30	否
大唐软件技术股份有限公司	24,262.20	2020/4/28	2020/11/28	否
联芯科技有限公司	98,000.00	2019/10/10	2020/12/31	否
江苏安防科技有限公司	187,700.00	2019/1/17	2022/3/31	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	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	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
西安大唐电信有限公司	1,269,936.80	2019/10/23	2021/12/31	否
西安大唐电信有限公司	549,809.90	2019/10/23	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	946,485.40	2020/3/18	2022/12/31	否
西安大唐电信有限公司	432,356.00	2020/5/18	2022/12/31	否

### 3、 诉讼情况

(1) 本公司之子公司西安大唐电信有限公司（以下简称“西安大唐”）起诉陕西省西咸新区秦汉新城管理委员会（以下简称“秦汉新城管委会”）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”。因秦汉新城管委会申请延期审理，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。2020年7月23日，公司收到陕西省高级人民法院送达的终审判决，法院判决：驳回上诉，维持原判。公司将采取相应的法律措施维护公司的权益。

(2) 本公司之子公司大唐电信（成都）信息技术有限公司（以下简称“成都信息”）起诉杨凌农科大无公害农药研究服务中心（以下简称“杨凌研究中心”）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，判决杨凌研究中心向成都信息支付剩余货款22,694,000元及部分违约金，馥稷生物科技发展（上海）有限公司（以下简称“馥稷生物”）承担连带责任；驳回了成都信息要求西北农林科技大学承担保证责任的诉讼请求和杨凌研究中心的全部反诉请求。杨凌研究中心和馥稷生物不服一审判决，均向四川省高级人民法院提起了上诉。四川省高级人民法院终审判决：1) 撤销四川省成都市中级人民法院的一审判决；2) 解除成都信息与杨凌研究中心签订的《合同书》(产

品销售)》；3) 成都信息支付杨凌研究中心 34,041,000.00 元及利息；4) 驳回成都信息的诉讼请求。四川省高级人民法院同时判决成都信息负担案件一审本诉、反诉和二审诉讼费用共计 647,851.78 元。成都信息不服四川省高级人民法院的终审判决，向最高人民法院申请再审。2020 年 4 月 10 日，成都信息收到最高人民法院的通知，最高人民法院已立案审查成都信息的再审申请。同日，成都信息收到成都市中级人民法院的通知，杨凌研究中心依据四川省高级人民法院的终审判决，以成都信息为被执行人向成都市中级人民法院申请了强制执行。由于本案正在再审审查中，成都信息将向最高人民法院提交中止执行申请，请求中止杨凌研究中心在成都市中级人民法院启动的强制执行程序。2020 年 8 月 12 日，成都信息收到成都市中级人民法院送达的《执行裁定书》，因成都信息无可供执行的财产，成都市中级人民法院裁定终结本次执行程序。

(3) 本公司之子公司大唐软件技术股份有限公司(以下简称“大唐软件”)起诉天津蓝天电源公司(已更名为“中电力神集团有限公司”，以下简称“中电力神”)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，被告天津蓝天于判决生效之日起十日内支付货款及利息。一审判决后，中电力神提起上诉，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，中电力神应当自判决生效后十日内向大唐软件支付货款 29,837,012 元及利息损失(利息 995,810.28 元，同时加以 29,837,012 元欠款为基数自 2013 年 8 月 26 日起至实际履行日同期银行贷款基准利率的利息)。因中电力神未按期履行付款义务，大唐软件于 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。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。2019 年 12 月 30 日，公司收到北京市海淀区人民法院作出的(2019)京 0108 民再 13 号民事判决书，法院判决驳回大唐软件的全部诉讼请求。公司不服北京市海淀区人民法院的一审判决，已向北京市第一中级人民法院提起上诉，已开庭尚未判决。

(4) 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 89,266,900.00 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(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已开庭，尚未判决。

(5) 中工工程机械成套有限公司(以下简称“中工工程”)起诉本公司控股子公司大唐电信(成都)信息技术有限公司(以下简称“成都信息”)一案，中工工程以成都信息为被告、以中安消技术有限公司(以下简称“中安消”)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，成都信息未与中工工程签署过相关合同。成都信息以中工工程、中安消为被告，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，成都信息撤回了将中安消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。武汉市洪山区人民法院判决驳回中工工程的全部诉讼请求和成都信息的全部反诉请求。目前，中工工程不服一审判决，已向武汉市中级人民法院提起上诉，但因其未缴纳二审诉讼费，2020年7月28日武汉市洪山区人民法院出具证明书载明一审判决于2020年3月13日生效。

(6) 本公司之子公司大唐软件技术股份有限公司（以下简称“大唐软件”）起诉武汉电信实业有限责任公司（以下简称“武汉电信实业”）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）。2020年6月武汉仲裁委员会裁决武汉电信实业于裁决书送达次日起10日内向大唐软件支付《年度设备采购合同》及《采购订单》项下剩余货款26,109,600.00元、计算至2020年6月8日的逾期付款损失8,091,368.83元（2020年6月9日至实际付清之日止的逾期付款损失，以26,109,600.00元为基数，按照全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率上浮40%计算）、本请求仲裁费261,078.00元，共计34,462,046.83元（仲裁委补正金额）；驳回武汉电信实业的全部仲裁反请求。由于武汉电信实业未按照裁决书履行支付义务，大唐软件已向武汉市中级人民法院申请了强制执行且已立案。

(7) 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（以下简称“西安大唐”）3,781.560011万元，并判决刘昭退赔西安大唐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，本案正在强制执行中，已回款6,588,946.8元。

(8) 本公司之子公司大唐终端技术有限公司（以下简称“终端技术”）起诉上海刻丰信息科技有限公司（以下简称“上海刻丰”）、启东优思通信有限公司（以下简称“启东优思”）、吉林恒鑫融资担保有限公司（以下简称“吉林恒鑫”）、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。北京仲裁委员会2020年7月6日送达裁决书：裁决上海刻丰公司于裁决送达之日起10日内向终端技术公司支付其他应付款、股利及利息共计74,165,000.00元（利息暂计至2018年12月12日为9,165,000.00元，并应以65,000,000.00元为基数，按每日万分之五的标准支付自2018年12月13日至实际支付之日止的利息），启东优思、吉林恒鑫、顾新惠、熊碧辉、李晟及蔡亦斐对上海刻丰公司在前述款项下的付款义务承担连带清偿责任，上海刻丰公司还应承担案件律师费及仲裁费共计506,606.00元。

(9) 本公司之子公司大唐终端技术有限公司（以下简称“终端技术”）起诉上海刻丰信息科技有限公司（以下简称“上海刻丰”）、启东优思通信有限公司（以下简称“启东优思”）、吉林恒鑫融资担保有限公司（以下简称“吉林恒鑫”）、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。北京仲裁委员会2020年7月6日送达裁决书：裁决上海刻丰公司于裁决送达之日起10日内向终端技术公司支付其他应付款、股利及利息共计61,878,524.97元（利息暂计至2018年12月12日为7,765,254.34元，并应以54,113,270.63元为基数，按每日万分之五的标准支付自2018年12月13日至实际支付之日止的利息），启东优思、吉林恒鑫、顾新惠、熊碧辉、李晟及蔡亦斐对上海刻丰公司在前述款项下的付款义务承担连带清偿责任，上海刻丰公司还应承担案件律师费及仲裁费共计454,100.71元。

(10) 本公司起诉湖南博林高科股份有限公司（以下简称“湖南博林”）、中绿融资担保有限公司（以下简称“中绿融资”）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。北京市第二中级人民法院受理本案后，湖南博林提出管辖权异议，北京市第二中级人民法院裁定驳回湖南博林的管辖权异议。湖南博林不服一审裁定向北京市高级人民法院提起上诉，北京市高级人民法院裁定本案



移送湖南省高级人民法院处理。根据新的级别管辖标准，湖南省高级人民法院裁定本案移送长沙市中级人民法院审理。目前，长沙市中级人民法院尚未开庭。

(11) 本公司起诉上海浦歌电子有限公司（以下简称“上海浦歌”）、熊碧辉、蔡亦斐、顾新惠、李晟、上海希牧信息技术有限公司（以下简称“上海希牧”）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。公司于 2020 年 4 月 29 日收到北京市海淀区人民法院送达的一审民事判决书，法院判决上海浦歌向公司偿还借款本金 22,000,000.00 万元及利息 1,647,327.00 元，并支付违约金（其中截至 2018 年 4 月 19 日为 2,617,101.00 元；2018 年 4 月 20 日至本金付清之日的违约金，以 2,200 万元为基数，按照年利率 24% 计算）及律师费 80,000.00 元，熊碧辉、蔡亦斐、顾新惠、李晟、上海希牧对上海浦歌的上述欠款本金及利息的付款义务承担连带保证责任。

(12) 浙江立元通信技术股份有限公司（以下简称“浙江立元”）起诉本公司之子公司大唐软件技术股份有限公司（以下简称“大唐软件”）一案，杭州市西湖区人民法院于 2019 年 8 月 22 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 27,980,718.65 元。案件审理期间，浙江立元变更诉讼请求，变更后诉讼标的金额 48,608,005.20 元。2020 年 6 月 18 日收到杭州市西湖区人民法院送达的一审判决书，判决大唐软件分五期支付浙江立元价款合计 36,554,464.52 元（第一期于判决生效之日起三个月内支付 7,300,000.00 元，第二期至第四期于前一期届满之日起每隔三个月支付一次，每次支付 7,300,000.00 元，最后一期于第四期届满之日起三个月内支付 7,354,464.52 元）；大唐软件于判决生效之日起三个月内返还浙江立元室外音柱等设备；大唐软件承担部分诉讼费用 229,572.00 元；驳回浙江立元其他诉讼请求。

(13) 本公司之子公司大唐软件技术股份有限公司（以下简称“大唐软件”）起诉中国联合网络通信有限公司临汾市分公司（以下简称“联通临汾分公司”）一案，北京市第一中级人民法院于 2019 年 10 月 22 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 75,305,814.30 元。北京市第一中级人民法院受理本案后，联通临汾分公司提出管辖权异议，北京市第一中级人民法院裁定本案移送山西省临汾市尧都区人民法院处理。目前，临汾市尧都区人民法院尚未开庭。

(14) 中国联合网络通信有限公司临汾市分公司起诉本公司之子公司大唐软件技术股份有限公司一案，山西省临汾市尧都区人民法院于 2019 年 10 月 11 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 13,565,230.56 元。目前，临汾市尧都区人民法院尚未开庭。

(15) 本公司间接控股子公司上海要娱网络技术有限公司起诉上海剑闻网络科技有限公司一案，广州仲裁委员会于 2019 年 12 月 2 日根据《中华人民共和国仲裁法》之规定立案审理，诉讼标的金额 11,322,931.71 元。目前，广州仲裁委员会已受理，尚未裁决。

(16) 本公司起诉上海优思通信科技有限公司借款合同纠纷一案，北京市第一中级人民法院于 2020 年 7 月 16 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 60,305,700.00 元。目前，北京市第一中级人民法院尚未开庭。

(17) 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 2020 年 8 月 12 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 168,996,000.00 元。目前北京仲裁委员会已受理，尚未开庭。

(18) 本公司起诉周浩、陈勇股权转让合同纠纷一案，北京仲裁委员会于 2020 年 8 月 13 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 268,926,600.00 元。目前北京仲裁委员会已受理，尚未开庭。

(19) 至本报告批准报出日，本公司除以上 18 项诉讼事项外，未结案的其他诉讼、仲裁案件共计 71 起，诉讼金额合计 100,770,200.26 元。其中，本公司起诉 60 起，诉讼金额合计 92,223,951.40 元；被诉 11 起，诉讼金额合计 8,546,248.86 元。买卖合同纠纷 9 起，诉讼金额合计 29,954,830.98 元；劳动人事争议 5 起，诉讼金额合计 2,151,095.60 元；其他类型纠纷 57 起，诉讼金额合计 68,664,273.68 元。本公司上述起诉、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)重要的非调整事项**

□适用 √不适用

**(二)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)前期会计差错更正****1、 追溯重述法**

□适用 √不适用

**(二)其他重要事项**

2019 年 11 月 26 日，公司第七届董事会第四十四次会议审议通过《关于辰芯战略引资和员工持股项目的议案》，同意公司全资子公司联芯科技有限公司将其持有的辰芯科技有限公司 32.57%股权作价 26,692.1572 万元，与电信科学技术研究院有限公司、大唐联诚信息系统技术有限公司、国创投资引导基金（有限合伙）、国新央企运营（广州）投资基金（有限合伙）、国新双百贰号（杭州）股权投资合伙企业（有限合伙）、杭州华澍天泽投资合伙企业（有限合伙）、深圳红马华清创加投资中心（有限合伙）、上海泽晟投资有限公司、青岛孚泽投资合伙企业（有限合伙）共同出资成立宸芯科技有限公司，宸芯科技有限公司成立后辰芯科技将成为其全资子公司。出资完成后，联芯科技对宸芯科技有限公司的持股比例为 17.23%。截至 2020 年 3 月 27 日，各方已出资完成。

**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	期末账面余额
1 年以内小计	15,926,391.51
1 至 2 年	1,959,787.55
2 至 3 年	685,867.20
3 至 4 年	15,804,933.79
4 至 5 年	3,702,773.27
5 年以上	306,320,238.45

合计	344,399,991.77
----	----------------

## 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	148,347,609.00	43.07	148,347,609.00	100.00		148,347,609.00	43.10	148,347,609.00	100.00	
其中：										
单项金额重大并单独计提坏账准备	146,650,000.00	42.58	146,650,000.00	100.00		146,650,000.00	42.61	146,650,000.00	100.00	
单项金额不重大但单独计提坏账准备	1,697,609.00	0.49	1,697,609.00	100.00		1,697,609	0.49	1,697,609	100.00	
按组合计提坏账准备	196,052,382.77	56.93	94,394,343.78	48.15	101,658,038.99	195,839,509.48	56.90	93,894,985.93	47.94	101,944,523.55

其中：										
账龄组合	98,457,355.75	28.59	94,394,343.78	95.87	4,063,011.97	98,231,709.02	28.54	93,894,985.93	95.59	4,336,723.09
合并范围内关联方组合	97,595,027.02	28.34			97,595,027.02	97,607,800.46	28.36			97,607,800.46
合计	344,399,991.77	100.00	242,741,952.78		101,658,038.99	344,187,118.48	100.00	242,242,594.93		101,944,523.55

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			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
湖南博林高科股份有限公司	126,300,000.00	126,300,000.00	100	涉及诉讼, 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	预计无法收回
浙江元悟网络科技有限公司	1,697,609.00	1,697,609.00	100	预计无法收回
合计	148,347,609.00	148,347,609.00	100	/

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: 账龄组合

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)	15,926,391.51	2,582.69	0.50
1 至 2 年 (含 2 年)	1,959,787.55	39,195.75	2.00
2 至 3 年 (含 3 年)	685,867.20	33,763.57	5.00
3 至 4 年 (含 4 年)	15,804,933.79	220,300.59	30.00
4 至 5 年 (含 5 年)	2,005,164.27	472,922.14	50.00
5 年以上	159,670,238.45	93,625,579.04	100.00
合计	196,052,382.77	94,394,343.78	

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

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	其他变动	
按单项计提坏账准备的应收账款	148,347,609.00					148,347,609.00
按组合计提坏账准备的应收账款	93,894,985.93	499,357.85				94,394,343.78
合计	242,242,594.93	499,357.85				242,741,952.78

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

## 4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√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	37.57	126,300,000.00
第二名	56,816,519.42	16.90	-
第三名	26,224,819.25	7.80	-
第四名	20,350,000.00	6.05	20,350,000.00
第五名	18,756,300.10	5.58	18,756,300.10
合计	248,447,638.77	73.90	165,406,300.10

## (二)其他应收款

## 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	120,000,000.00	124,278,375.59
其他应收款	1,840,578,936.15	1,831,154,912.02
合计	1,960,578,936.15	1,955,433,287.61

其他说明:

适用 不适用

### 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
江苏安防科技有限公司		4,278,375.59
联芯科技有限公司	120,000,000.00	120,000,000.00
合计	120,000,000.00	124,278,375.59

### 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	期末账面余额
1 年以内小计	973,854,668.30
1 至 2 年	360,439,868.09
2 至 3 年	33,505,072.51
3 至 4 年	206,105,401.50
4 至 5 年	25,354,073.64
5 年以上	459,397,233.45
合计	2,058,656,317.49

#### 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)	
2020年1月1日余额	3,548.29	60,287,429.18	140,923,942.81	201,214,920.28
2020年1月1日余额在本期				



一转入第二阶段				
一转入第三阶段				
一转回第二阶段				
一转回第一阶段				
本期计提	25,481.46		17,145,479.49	17,170,960.95
本期转回		308,499.89		308,499.89
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年6月30日余额	29,029.75	59,978,929.29	158,069,422.30	218,077,381.34

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

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

### 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	其他变动	
按单项计提坏账准备的其他应收款项	140,923,942.81	17,145,479.49				158,069,422.30
按组合计提坏账准备的其他应收款项	60,290,977.47	-283,018.43				60,007,959.04
合计	201,214,920.28	16,862,461.06				218,077,381.34

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

### 4、按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额

第一名	往来款	819,786,669.39	1 年以内 646,633,200.69 元，1-2 年 11,978,253.31 元，3-4 年 34,776,894.36 元，4-5 年 21,082,969.66 元，5 年以上 105,315,351.37 元	39.82	
第二名	往来款	675,150,503.67	1 年以内 262,326,225.04 元，1-2 年 307,840,555.78 元，2-3 年 5,75,9171.68 元，4-5 年 15,325.47 元，5 年以上 99,209,225.70 元	32.8	
第三名	往来款	147,751,515.30	1 年以内 135,819,035.48 元，1-2 年 6,932,479.82 元，2-3 年 5,000,000.00 元	7.18	
第四名	往来款	133,569,990.60	1 年以内 6,240,639.10 元，1-2 年 3,072,956.50 元，2-3 年 68,876.50 元，3-4 年 34,591.00 元，4-5 年 652,927.5 元，5 年以上 123,500,000.00 元	6.49	
第五名（1）	股权款	85,260,000.00	3-4 年	4.14	25,578,000.00
第五名（2）	股权款	85,260,000.00	3-4 年	4.14	25,578,000.00
合计	/	1,946,778,678.96	/	94.57	51,156,000.00

## (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	4,987,100,012.02	768,211,008.40	4,218,889,003.62	5,267,206,433.72	768,211,008.40	4,498,995,425.32
对联营、合营企业投资	288,560,091.02		288,560,091.02	287,313,193.60		287,313,193.60
合计	5,275,660,103.04	768,211,008.40	4,507,449,094.64	5,554,519,627.32	768,211,008.40	4,786,308,618.92

## 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	1,425,670,097.94			1,425,670,097.94		
大唐终端设备有限公司	194,000,000.00			194,000,000.00		
德润电子有限公司	280,106,421.70		280,106,421.70	0.00		
大唐电信（成都）信息技术有限公司	106,092,463.27			106,092,463.27		
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				0.00		
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		729,486,508.40
大唐终端技术有限公司	266,183,740.06			266,183,740.06		

合计	5,267,206,433.72		280,106,421.70	4,987,100,012.02		768,211,008.40
----	------------------	--	----------------	------------------	--	----------------

## 2、对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
大唐电信（天津）科技产业园有限公司	7,623,255.25			-579,106.96						7,044,148.29	
北京大唐科技发展有限公司	3,784,984.36			-1,061,485.22						2,723,499.14	
大唐电信投资有限公司	49,790,118.12			62,748.46						49,852,866.58	
西安大唐监控技术有限公司	11,392,916.20			-1,743.94						11,391,172.26	
南京云科股权投资基金管理有限公司	4,253,133.04			-6,420.39						4,246,712.65	
大唐网络有限公司	178,140,583.30			3,387,604.70						181,528,188.00	
北京大唐智能卡技术有限公司	1,770,106.33			-527,163.51						1,242,942.82	
大唐中科创新投资合伙企业（有限合伙）	23,610,945.91			4,456.41						23,615,402.32	
大唐电信节能服务有限公司	6,947,151.09			-31,992.13						6,915,158.96	
小计	287,313,193.60			1,246,897.42						288,560,091.02	
合计	287,313,193.60			1,246,897.42						288,560,091.02	

**(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	551,707.42	542,564.49	2,444,614.06	2,390,725.21
其他业务	10,585,241.35	4,606,127.50	8,357,825.82	2,278,903.55
合计	11,136,948.77	5,148,691.99	10,802,439.88	4,669,628.76

**(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
成本法核算的长期股权投资收益	1,246,897.42	403,435.50
权益法核算的长期股权投资收益	-279,126,420.70	-23,628,097.79
处置长期股权投资产生的投资收益		
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	-277,879,523.28	-23,224,662.29

**十七、 补充资料****1、 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	180,753.19	
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	13,882,892.02	

受的政府补助除外)		
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		
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	-1,475,908.71	
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、合同资产减值准备转回	50,900.00	
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	2,205,712.92	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-998,684.73	
少数股东权益影响额	-518,848.46	
合计	13,326,816.23	

## 2、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	见说明	-0.1623	-0.1623
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	见说明	-0.1774	-0.1774

说明：由于公司 2020 年半年度的加权平均净资产为负数，故不计算加权平均净资产收益率。

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

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：2020 年 8 月 28 日