

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

2016 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。

董事李永华因公务以通讯表决方式出席会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人曹斌、主管会计工作负责人薛贵及会计机构负责人（会计主管人员）欧阳国玉声明：保证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

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、其他

无

目录

| | | |
|------|---------------------|-----|
| 第一节 | 释义..... | 3 |
| 第二节 | 公司简介..... | 3 |
| 第三节 | 会计数据和财务指标摘要..... | 4 |
| 第四节 | 董事会报告..... | 6 |
| 第五节 | 重要事项..... | 17 |
| 第六节 | 股份变动及股东情况..... | 25 |
| 第七节 | 优先股相关情况..... | 30 |
| 第八节 | 董事、监事、高级管理人员情况..... | 31 |
| 第九节 | 公司债券相关情况..... | 32 |
| 第十节 | 财务报告..... | 33 |
| 第十一节 | 备查文件目录..... | 139 |

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 |
| 控股股东/电信科研院 | 指 | 电信科学技术研究院 |
| 大唐控股 | 指 | 大唐电信科技产业控股有限公司 |
| 大唐微电子 | 指 | 大唐微电子技术有限公司 |
| 大唐软件 | 指 | 大唐软件技术股份有限公司 |
| 西安大唐 | 指 | 西安大唐电信有限公司 |
| 上海优思 | 指 | 上海优思通信科技有限公司 |
| 终端设备 | 指 | 大唐终端设备有限公司 |
| 成都信息 | 指 | 大唐电信（成都）信息技术有限公司 |
| 联芯科技 | 指 | 联芯科技有限公司 |
| 优思电子 | 指 | 启东优思电子有限公司 |
| 江苏安防 | 指 | 江苏安防科技有限公司 |
| 大唐半导体 | 指 | 大唐半导体设计有限公司 |
| 大唐恩智浦 | 指 | 大唐恩智浦半导体有限公司 |
| 广州要玩/要玩娱乐 | 指 | 广州要玩娱乐网络技术有限公司 |
| 终端技术 | 指 | 大唐终端技术有限公司 |
| 报告期 | 指 | 2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日 |

第二节 公司简介

一、 公司信息

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

二、 联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|------|---------------------|---------------------|
| 姓名 | 蒋昆 | 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、公司报告期内注册变更情况

公司报告期内注册情况未变更。

第三节 会计数据和财务指标摘要**一、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 | 3,979,668,583.80 | 2,657,449,393.90 | 49.76 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | -375,257,478.58 | -293,378,862.63 | 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 | -408,109,391.84 | -330,278,125.05 | 不适用 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -104,179,010.59 | 113,146,925.66 | -192.07 |
| | | | |
| | | | |
| | 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 | 3,694,034,128.18 | 4,071,255,425.22 | -9.27 |
| 总资产 | 13,716,609,614.42 | 13,794,580,777.44 | -0.57 |

(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) | -0.4254 | -0.3326 | 不适用 |
| 稀释每股收益(元/股) | -0.4254 | -0.3326 | 不适用 |
| 扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股) | -0.4627 | -0.3744 | 不适用 |
| 加权平均净资产收益率(%) | -9.6650 | -7.5579 | 减少2.11个百分点 |
| 扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%) | -10.5111 | -8.5085 | 减少2.00个百分点 |

二、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

三、 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 | -70,084.05 | |
| 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 | 33,863,985.74 | |
| 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 | 605,657.53 | |
| 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备 | | |
| 债务重组损益 | | |
| 企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等 | | |
| 交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益 | | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益 | | |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 | | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价 | | |

| | | |
|---|---------------|--|
| 值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益 | | |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | | |
| 对外委托贷款取得的损益 | | |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益 | | |
| 根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响 | | |
| 受托经营取得的托管费收入 | | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -36,024.99 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 5,917,760.39 | |
| 少数股东权益影响额 | -4,157,731.61 | |
| 所得税影响额 | -3,271,649.75 | |
| 合计 | 32,851,913.26 | |

四、其他

无

第四节 董事会报告

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析

2016 年上半年，公司经受住国际国内经济下行压力持续加大、移动通信市场竞争激烈等考验，继续优化产业结构调整，实现营业收入 39.80 亿元，较上年同期增加 13.22 亿元；实现毛利额 4.53 亿元，较上年同期增加 0.63 亿元。然而，公司因受智能终端市场竞争激烈、产品升级换代加剧等市场特性的影响，虽然营业收入上升，但整体毛利率下降；同时，公司的无形资产折摊加大，成本上升；基于谨慎原则对应收账款增加计提减值。上述综合因素，使公司整体盈利水平与去年同期相比呈下降趋势。

集成电路设计板块，行业证卡市场实现社保卡芯片、身份证芯片、泛金融 IC 卡芯片等产品的稳定供货；行业应用模块方面的无人机产品出货量稳步增长，并与多家客户开展车载模组业务的实质性合作；指纹产品已成功实现小批量供货；汽车电子芯片方面的车灯调节器出货量稳步增长；智能家居方面的智能蓝牙卡市场逐步放量。然而，由于集成电路产业前期研发投入巨大，无形资产折摊逐年加大，拖累了该业务板块的经营业绩。

终端设计板块，行业终端在公安武警、环保、交通等行业取得进展；基于 POC 业务平台的解决方案在中国移动政企市场取得较大市场份额；ODM 与 PCBA 服务业务出货量增幅较大，拓展海信、

TCL、中兴等品牌客户。但由于国内智能终端市场已近饱和，行业竞争持续加剧，终端设计产品线毛利下降。

软件与应用板块，大资源系统完成在四川联通的上线，完成资源自动发现、闭环核查管理等创新功能；在中核福清核电站提交无线通信系统的可行性方案，为后续工作推进打开局面做好基础；形成了分布式光伏发电远程监控系统建设方案，并开始系统设计、建模工作；成功中标位置通项目 OBD 终端采购；基于 LTE-FI 的西安机场大巴移动热点项目成功上线运营；Smart-DTFI 结合客户需求，不断进行业务功能完善，为商业 WIFI 运营提供良好的技术支撑。但基于谨慎原则，公司对部分涉诉应收账款进行了专项减值计提，板块利润出现下降。

移动互联网板块，要玩公司抓住业务快速发展机遇，全力打造泛娱乐生态化体系，加大对影视、话剧、动漫等 IP 与游戏深入结合，采用创新的“影游联动”模式，与传统影视制作公司、地方卫视，以及新媒体等多种媒体形式开展合作，建设了多元化的游戏推广渠道。公司上半年成功开发多款精品手机游戏和网页游戏，手游《武神赵子龙》、《大富豪 2》、《全民漂移》等都取得了不俗的市场成绩。

(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 | 3,979,668,583.80 | 2,657,449,393.90 | 49.76 |
| 营业成本 | 3,526,359,251.76 | 2,266,752,340.25 | 55.57 |
| 销售费用 | 123,767,066.81 | 122,384,086.97 | 1.13 |
| 管理费用 | 423,893,390.46 | 391,558,564.91 | 8.26 |
| 财务费用 | 150,356,216.43 | 194,742,211.78 | -22.79 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -104,179,010.59 | 113,146,925.66 | -192.07 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -297,450,532.78 | -389,366,379.44 | 不适用 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 264,850,479.81 | -120,859,749.23 | 不适用 |
| 研发支出 | 378,273,434.96 | 402,479,232.57 | -6.01 |

营业收入变动原因说明:收入增加主要因终端设计板块业务增长影响。

营业成本变动原因说明:一方面因营业收入增长导致成本结转金额增加;另一方面主要受智能终端市场竞争激烈,产品更新换代加剧影响,终端产品毛利率较上年有所降低,使得整体营业成本增长幅度大于营业收入增长幅度。

管理费用变动原因说明:主要因公司资产摊销费用增加所致。

财务费用变动原因说明:主要因利率降低使得利息支出大幅减少所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要受采购付款增加金额超出销售回款所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要因本期间公司购置资产较去年同期大幅减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要因本期间公司偿还债务支付的现金比去年同期大幅减少所致。

研发支出变动原因说明:主要是公司合并范围内单位减少,以及严控开发支出所致。

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

无

(2) 公司前期各类融资、重大资产重组事项实施进度分析说明

无

(3) 经营计划进展说明

2016年是“十三五”开局之年,也是全面深化国有企业改革的关键之年。公司通过产业经营和资本经营的“双轮驱动”,内生增长与外延并购相结合,加快推进“集成电路+”的产业布局。对集成电路设计板块子公司适当引进新业务和内部整合,部分业务和人员实现划转整合,提高核心竞争能力,构筑产业链竞争优势;对终端设计板块、软件与应用板块、移动互联网板块进行内部产业资源系统分析梳理,上半年顺利完成了南京节能公司的股权转让。同时,公司积极践行“大众创业、万众创新”行动,获得北京市“众创空间”、“中关村特色产业孵化平台”等多项资质,并获得中关村现代服务业孵化试点项目、北京市经信委中小企业发展专项资金补贴,打造的“泛IC产业孵化平台”入选工信部大企业“双创”典型案例。

2016年下半年,公司将贯彻国企改革精神,进一步加快推进“集成电路+”的产业布局,有序盘活存量,聚焦资源做强主业;将利用相关产业的政策发展机遇,继续提高自有产品和业务比重,提升主业的核心竞争力;将积极推进瘦身健体,加强生产管理、研发管理及采购管理,进一步降低成本和费用。

(二) 行业、产品或地区经营情况分析

1、 主营业务分行业、分产品情况

单位:元 币种:人民币

| 主营业务分行业情况 | | | | | | |
|-----------|------------------|------------------|---------|---------------|---------------|--------------|
| 分行业 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 (%) | 营业收入比上年增减 (%) | 营业成本比上年增减 (%) | 毛利率比上年增减 (%) |
| 集成电路设计 | 952,114,651.51 | 761,703,005.9 | 20.00 | -8.75 | -17.27 | 增加 8.24 个百分点 |
| 终端设计 | 1,882,421,761.54 | 1,835,587,159.85 | 2.49 | 182.95 | 199.22 | 减少 5.30 个百分点 |
| 软件与应用 | 948,816,425.63 | 880,515,408.48 | 7.20 | 21.00 | 25.83 | 减少 3.56 个百分点 |
| 移动互联网 | 188,678,212.52 | 45,524,472.93 | 75.87 | 16.48 | 41.14 | 减少 4.22 个百分点 |
| 合计 | 3,972,031,051.20 | 3,523,330,047.15 | 11.30 | 49.62 | 55.47 | 减少 3.34 个百分点 |

2、 主营业务分地区情况

单位:元 币种:人民币

| 地区 | 营业收入 | 营业收入比上年增减 (%) |
|------|------------------|---------------|
| 北部地区 | 2,090,139,522.67 | 54.60 |
| 南部地区 | 1,316,354,051.14 | 102.70 |
| 其他地区 | 565,537,477.39 | -13.45 |
| 合计 | 3,972,031,051.20 | 49.62 |

(三) 核心竞争力分析

报告期内,公司围绕“集成电路+”的战略布局,加大产品研发力度,努力克服市场竞争加剧、利润率下滑等不利因素,稳固重点产品的竞争力,积极开拓新兴市场,取得了一定成效。

在集成电路设计领域,公司继续保持在身份识别芯片、金融社保芯片等领域的行业领先地位,尝试拓展汽车电子、行业应用和工业半导体领域。移动通信芯片在无人机市场稳定供货,但在智能手机领域面临巨大竞争压力。大唐微电子加快智能安全及生物识别技术领域布局,研发出国密指纹识别芯片产品,但金融 IC 芯片的竞争持续加剧,市场拓展能力有待提高。大唐恩智浦半导体有限公司积极布局电源管理芯片,运营能力有所提升。

在终端设计领域,行业终端在多个细分行业市场取得进展,公司基于 POC 业务平台的解决方案正式发布安卓客户端,形成了数据终端、行业终端及应用平台、ODM 与 PCBA 服务等复合业务能力,持续拓展国际市场业务。但在消费电子领域,受智能终端行业竞争加剧、产品升级换代加快的影响,终端设计产品线毛利下降,库存增加。

在软件与应用领域，继续完善城市服务管理与物联网应用平台和云计算平台开发，推出多项具有自主知识产权的产品与解决方案并商用；但市场竞争激烈，客户较分散，综合市场竞争能力有待提高。

在移动互联网领域，广州要玩网络游戏开发与运营服务能力不断增强，成功开发运营多款精品游戏，与传统影视制作公司、地方卫视以及新媒体开展合作，采用创新的“影游联动”模式，上半年将手游《武神赵子龙》简体中文版成功推向市场。

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

(1) 公司对外股权投资情况

单位：万元 币种：人民币

| | |
|------------|------------|
| 报告期内投资额 | 2,000.00 |
| 投资额增减变动数 | -11,183.73 |
| 上年同期投资额 | 13,183.73 |
| 投资额增减幅度(%) | -84.83% |

(2) 被投资的公司情况

| 被投资的公司名称 | 主营业务 | 占被投资公司权益的比例(%) |
|--------------|---|----------------|
| 上海邀玩网络技术有限公司 | 从事网络技术及计算机技术领域内的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务，计算机系统集成，网络工程，动漫设计，创意服务，图文设计制作，计算机、软件及辅助设备的销售。 | 100.00 |

(1) 证券投资情况

适用 不适用

(2) 持有其他上市公司股权情况

适用 不适用

(3) 持有金融企业股权情况

适用 不适用

2、非金融类公司委托理财及衍生品投资的情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

(3) 其他投资理财及衍生品投资情况

适用 不适用

3、募集资金使用情况

(1) 募集资金总体使用情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 募集年份 | 募集方式 | 募集资金总额 | 本报告期已使用募集资金总额 | 已累计使用募集资金总额 | 尚未使用募集资金总额 | 尚未使用募集资金用途及去向 |
|--------------|-------|----------------|--|----------------|------------|---------------|
| 2012年 | 非公开发行 | 617,020,000.00 | 0.00 | 617,020,000.00 | 0.00 | |
| 合计 | / | 617,020,000.00 | 0.00 | 617,020,000.00 | 0.00 | / |
| 募集资金总体使用情况说明 | | | 2012年11月募集资金到账后,截至2016年6月30日,公司及子公司联芯科技有限公司、大唐微电子技术有限公司已累计使用募集资金合计为617,020,000.00元;公司及子公司联芯科技、大唐微电子的所有募集资金监管账户中剩余金额合计为3,061.89元,全部为利息收入。 | | | |

剩余募集资金存放明细如下:

| 开户单位名称 | 开户银行 | 账户 | 金额 |
|----------|---------------|-------------------|----------|
| 联芯科技有限公司 | 上海浦东发展银行金桥路支行 | 98840155200002030 | 3,061.89 |
| 合计 | | | 3,061.89 |

说明:公司及子公司联芯科技、大唐微电子的其他募集资金监管账户均已销户,相关的利息收入已经转出。

(2) 募集资金承诺项目情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 承诺项目名称 | 是否变更项目 | 募集资金拟投入金额 | 募集资金本报告期投入金额 | 募集资金累计实际投入金额 | 是否符合计划进度 | 项目进度 | 预计收益 | 产生收益情况 | 是否符合预计收益 | 未达到计划进度和收益说明 | 变更原因及募集资金变更程序说明 |
|------------------|--------|---------------|--------------|---------------|----------|------|------|---------------|----------|--------------|-----------------|
| 面向金融及行业应用的高安全智能卡 | 否 | 80,000,000.00 | | 80,000,000.00 | 是 | 100 | | 33,511,283.11 | 是 | | |

| | | | | | | | | | | | |
|--|---|----------------|--|----------------|---|-----|--|------------|---|---|--|
| 芯片平台 研发及产 业化项目 | | | | | | | | | | | |
| L1813&181 2 智能手机 芯片方案 项目 | 否 | 90,000,000.00 | | 90,000,000.00 | 是 | 100 | | 490,700.00 | 是 | | |
| 下一代智 能手机芯 片嵌入式 软件平台 操作系统 开发项目 | 是 | 30,000,000.00 | | 30,000,000.00 | 否 | 100 | | | 否 | | 2013年12月7日， 公司第六届董事 会第九次会议审 议通过了《关于以 部分募集资金对 联芯科技有限公 司增资的议案》。 根据实际需要，公 司将原计划用于 大唐电信科技股 份有限公司上海 分公司下一代智 能手机芯片嵌入 式软件平台操作 系统开发项目 30,000,000.00 元 募集资金变更为 用于联芯科技四 合一无线连接性 芯片的开发项目， 以增资方式完成 资金的使用。 |
| 补充日常 流动资金 | 否 | 417,020,000.00 | | 417,020,000.00 | 是 | 100 | | | 否 | | |
| 合计 | / | 617,020,000.00 | | 617,020,000.00 | / | / | | / | / | / | / |
| 募集资金承诺项目使用情况说明 | 2013年12月，公司第六届第九次董事会和2013年第三次临时股东大会审议通过《关于以部分募集资金对联芯科技有限公司增资的议案》。公司将2012年非公开发行股份募集配套资金30,000,000.00元由原计划用于上海分公司下一代智能手机芯片嵌入式软件平台操作系统开发项目变更为用于联芯科技四合一无线连接性芯片的开发项目，以增加联芯科技注册资本的方式完成。 | | | | | | | | | | |

(3) 募集资金变更项目情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | | | | | | | | | |
|------------|----|------|----|------|----|----|----|-----|----|----|--|
| 变更投资项目资金总额 | | | | | | | | | | | |
| 变更 | 对应 | 变更项目 | 本报 | 累计实际 | 是否 | 变更 | 产生 | 项目进 | 是否 | 未达 | |

| 后的项目名称 | 的原承诺项目 | 拟投入金额 | 告期投入金额 | 投入金额 | 符合计划进度 | 项目的预计收益 | 收益情况 | 度 | 符合预计收益 | 到计划进度和收益说明 |
|------------------|--------------------------|---------------|--------|---------------|--------|---------|------|---------|--------|--------------------------------|
| 联芯科技四合一无线连接性芯片项目 | 下一代智能手机芯片嵌入式软件平台操作系统开发项目 | 30,000,000.00 | 0.00 | 30,000,000.00 | 否 | | 无 | 100.00% | 否 | 联芯科技四合一无线连接性芯片项目由于方案变更造成本项目推迟。 |
| 合计 | / | 30,000,000.00 | 0.00 | 30,000,000.00 | / | | / | / | / | / |

募集资金变更项目情况说明

2013年12月，公司第六届第九次董事会和2013年第三次临时股东大会审议通过《关于以部分募集资金对联芯科技有限公司增资的议案》。公司将2012年非公开发行股份募集配套资金30,000,000.00元由原计划用于上海分公司下一代智能手机芯片嵌入式软件平台操作系统开发项目变更为用于联芯科技四合一无线连接性芯片的开发项目，以增加联芯科技注册资本的方式完成。

(4) 其他

无。

4、主要子公司、参股公司分析

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 经营范围 | 注册资本 | 资产总额 | 股东权益 | 营业收入 | 净利润 |
|--------------|--------------------------|----------------|------------------|-----------------|----------------|-----------------|
| 大唐微电子技术有限公司 | 集成电路产品、智能卡系统及软件等 | 204,210,526.32 | 1,863,922,711.74 | 768,365,915.34 | 468,960,912.69 | 71,405,286.26 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 开发计算机软件、技术开发、转让、咨询、培训等 | 109,720,080.00 | 2,104,370,951.47 | 215,908,952.33 | 732,876,877.32 | -127,298,745.60 |
| 西安大唐电信有限公司 | 通信设备、通信终端、电子元器件的开发、生产、销售 | 492,398,051.93 | 823,220,072.43 | -284,607,265.45 | 11,154,786.11 | -64,516,152.03 |
| 上海优思通信 | 通信设备及相关产品、计算机软硬件的研发、销售 | 6,000,000.00 | 1,024,112,809.70 | 281,376,417.56 | 735,100,004.25 | -21,265,654.92 |

| | | | | | | |
|--|---|---------------------|------------------|------------------|----------------|-----------------|
| 科技有 限公司 | | | | | | |
| 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 | 140,005,814.57 | 27,342,288.63 | 306,334,375.17 | -34,906,115.91 |
| 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;智能化管理软件开发、销售;商品信息咨询服务;以及其他无需许可或者审批的合法项目 | 100,000,000.00 | 133,453,315.61 | 50,441,314.77 | 2,179,986.08 | -9,784,299.08 |
| 联芯科 技有 限公 司 | 电子产品、计算机软硬件、通信设备、集成电路专业领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务、技术培训、技术承包、技术入股、技术中介,电子产品、通信设备、集成电路专业领域的产品研发生产,电子产品、计算机软硬件、通信设备、集成电路的销售,从事货物进出口及技术进出口业务 | 370,384,615.00 | 2,568,330,151.39 | 1,015,601,493.67 | 250,024,143.99 | -119,574,556.49 |
| 启东优 思电 子有 限公 司 | 工业电子模块、通信器材及元器件制造、销售。 | 10,000,000.00 | 61,030,529.24 | 49,119,836.36 | 14,252,247.69 | -2,888,329.74 |
| 江苏安 防科 技有 限公 司 | 道路交通监控、收费、通信系统、安全设施工程、城市交通智能化道路及景观照明工程、建筑智能化工程及各类电子、信息、计算机系统工程的设计、施工;机电产品安装及销售。 | 100,000,000.00 | 692,271,341.73 | 242,777,604.92 | 168,161,363.93 | 9,765,655.50 |
| 大唐半 导体 设计 有限 公司 | 集成电路设计、计算机系统集成;集成电路专业领域内的技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询;销售电子产品、计算机软硬件及其辅助设备、通讯设备、仪器仪表;货物进出口、技术进出口、代理进出口。工程勘察设计;物业管理。(未取得行政许可的项目除外) | 777,990,000.00 | 4,948,249,283.09 | 1,917,038,499.54 | 928,864,733.72 | -83,312,504.98 |
| 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 | 20,000,000.00 美元 | 212,984,803.30 | 131,677,576.51 | 35,623,248.57 | 1,609,777.96 |

| | | | | | | |
|----------------|---|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|
| | 证管理商品的，按照国家有关规定办理申请) | | | | | |
| 广州要玩娱乐网络技术有限公司 | 研究、开发：动漫产品技术、计算机软硬件及网络技术、通讯设备、电子产品；销售：动漫产品、计算机、软件及辅助设备、通信设备、电子产品；设计、制作、代理、发布国内外各类广告；信息服务业务 | 10,763,441.00 | 534,009,797.57 | 468,128,495.09 | 188,681,357.81 | 93,285,480.15 |
| 大唐终端技术有限公司 | 通信及电子设备及相关产品、移动电话机、仪表仪器、文化办公设备、电子计算机软硬件及外部设备、系统集成、光电缆、微电子器件、工业电子模块、通信器材及元器件研发、制造、销售；通信、计算机网络工程、系统集成专业技术领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务、商务咨询(不含经纪)；自营和代理货物与技术的进出口；自有机械设备、电子工业专用设备租赁；指纹仪等生物识别技术研发(依法需经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动) | 663,017,700.00 | 1,486,742,974.93 | 670,884,956.83 | 1,138,789,809.22 | -35,292,032.18 |

5、非募集资金项目情况

适用 不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 报告期实施的利润分配方案的执行或调整情况

无

(二) 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 | |
| 无 | |

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

报告期内国际国内经济下行压力持续加大、移动通信市场竞争激烈，公司部分主打产品市场变化较大，虽然整体收入同比有较大增长，但是综合毛利率较去年有所降低，同时公司的折旧摊销及资产减值压力较大。公司预测年初至下一报告期期末的累计净利润为亏损。

(二) 董事会、监事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

(三) 其他披露事项

无

第五节 重要事项

一、重大诉讼、仲裁和媒体普遍质疑的事项

适用 不适用

二、破产重整相关事项

适用 不适用

三、资产交易、企业合并事项

√适用 □不适用

(一) 公司收购、出售资产和企业合并事项已在临时公告披露且后续实施无变化的

| 事项概述及类型 | 查询索引 |
|--|---------------------|
| 2016年3月,经公司第六届董事会第三十八次会议批准,同意通过产权交易所公开挂牌的方式对外转让公司持有的大唐电信(南京)节能信息技术有限公司80%股权。公司持有的大唐电信(南京)节能信息技术有限公司80%股权作价4,000万元转让给江苏辰午节能科技股份有限公司。大唐电信(南京)节能信息技术有限公司不再纳入公司合并报表范围。上述事项已在2016年完成工商变更登记。 | 2016年3月5日上海证券交易所网站 |
| 2016年6月,经公司第六届董事会第四十二次会议批准,同意公司全资子公司广州要玩娱乐网络技术有限公司以现金出资1000万元在上海设立全资子公司,从事游戏产品的运营和推广;同意公司全资子公司广州要玩娱乐网络技术有限公司以现金出资1000万元在广州设立全资子公司,从事游戏产品的研究与开发。上述上海子公司上海邀玩网络技术有限公司已在2016年完成工商设立登记。 | 2016年6月29日上海证券交易所网站 |

(二) 临时公告未披露或有后续进展的情况

□适用 √不适用

四、公司股权激励情况及其影响

□适用 √不适用

五、重大关联交易

√适用 □不适用

(一) 与日常经营相关的关联交易**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

| 事项概述 | 查询索引 |
|------|------|
| 无 | |

2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项**(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 |
|------------------|--------|----------------|----------------|
| 大唐移动通信设备有限公司 | 购买商品 | 5,128,205.13 | 1,030,085.47 |
| 上海迪爱斯通信设备有限公司 | 购买商品 | 62,152.88 | |
| 大唐高鸿数据网络技术股份有限公司 | 购买商品 | 959,318.92 | 736,976.88 |
| 中芯国际集成电路制造有限公司 | 购买商品 | 38,594,039.78 | 40,984,016.28 |
| 大唐电信国际技术有限公司 | 购买商品 | 215,725.34 | |
| 大唐电信国际技术(香港)有限公司 | 购买商品 | 119,245,846.59 | 100,291,478.56 |
| 大唐联仪科技有限公司 | 购买商品 | | 2,146,495.69 |
| 电信科学技术研究院 | 购买商品 | | 707,547.17 |
| 上海原动力通信设备有限公司 | 购买商品 | 475,876.35 | |
| 数据通信科学技术研究所 | 接受劳务 | 356,661.24 | 547,919.48 |
| 大唐电信科技产业控股有限公司 | 接受劳务 | 632,075.49 | |
| 大唐高鸿数据网络技术股份有限公司 | 接受劳务 | | 47,118.50 |
| 电信科学技术研究院 | 接受劳务 | 27,350.00 | |
| 成都泰瑞通信设备检测有限公司 | 接受劳务 | 82,754.72 | 7,471.70 |
| 中芯国际集成电路制造有限公司 | 接受劳务 | 19,083.00 | 10,750,000.00 |
| 大唐移动通信设备有限公司 | 接受劳务 | | 511,452.99 |
| 大唐联诚信息系统技术有限公司 | 接受劳务 | | 134,914.53 |
| 电信科学技术第一研究所 | 接受劳务 | 21,000.00 | 143,295.28 |
| 电信科学技术第十研究所 | 接受劳务 | | 97,777.78 |
| 电信科学技术仪表研究所 | 接受劳务 | | 2,760.68 |
| 合计 | | 165,820,089.44 | 158,139,310.99 |

(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 |
|------------------|--------|----------------|----------------|
| 大唐移动通信设备有限公司 | 销售商品 | 425,213.69 | 179,084.76 |
| 大唐电信国际技术有限公司 | 销售商品 | 294,600,365.84 | 216,164,392.65 |
| 大唐电信国际技术(香港)有限公司 | 销售商品 | 118,545,439.29 | 78,404,359.33 |
| 数据通信科学技术研究所 | 销售商品 | 109,974,666.61 | 1,500,491.25 |
| 大唐联诚信息系统技术有限公司 | 销售商品 | 8,000.00 | |
| 电信科学技术第十研究所 | 销售商品 | 506,395.72 | 936,128.20 |
| 电信科学技术第一研究所 | 销售商品 | 20,025.64 | |
| 大唐高鸿数据网络技术股份有限公司 | 销售商品 | 2,403,725.03 | |

| | | | |
|------------------|------|----------------|----------------|
| 电信科学技术研究院 | 提供劳务 | 1,495,415.10 | 106,961.32 |
| 大唐高鸿数据网络技术股份有限公司 | 提供劳务 | | 37,735.85 |
| 合计 | | 527,979,246.92 | 297,329,153.36 |

(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 |
|----------------|------------|------------|------------|
| 电信科学技术研究院 | 房租、水电、物业费等 | | 57,660.00 |
| 大唐电信科技产业控股有限公司 | 房租、水电、物业费等 | | 1,125.00 |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 房租、水电、物业费等 | | 34,328.01 |
| 电信科学技术第一研究所 | 房租、水电、物业费等 | 21,000.00 | |
| 电信科学技术第五研究所 | 房租、水电、物业费等 | 58,671.00 | 117,342.00 |
| 北京大唐物业管理有限公司 | 房租、水电、物业费等 | 475,551.08 | |
| 合计 | | 555,222.08 | 210,455.01 |

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

| 事项概述 | 查询索引 |
|------|------|
| 无 | |

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

无

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

| 事项概述 | 查询索引 |
|------|------|
| 无 | |

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

无

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

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

| 事项概述 | 查询索引 |
|------|------|
| 无 | |

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

| 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 |
| 中芯国际集成电路制造有限公司 | 其他 | 14,344.18 | | 14,344.18 | | | 0.00 |
| 电信科学技术研究院 | 母 公 司 | | | 0.00 | 1,429,585,970.20 | 22,810.62 | 1,429,608,780.82 |
| 大唐电信科技产业控股有限公司 | 参 股 股 东 | | | 0.00 | 88,000,000.00 | | 88,000,000.00 |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 母 公 司 的 全 资 子 公 司 | | | 0.00 | 240,000,000.00 | 369,792,576.34 | 609,792,576.34 |
| 数据通信科学技术研究所 | 母 公 司 的 全 资 子 公 司 | | | 0.00 | 1,356,634.43 | 356,661.24 | 1,713,295.67 |
| 大唐移动通信设备有限公司 | 母 公 司 的 控 股 子 公 司 | | | 0.00 | 567,118.00 | -718.00 | 566,400.00 |
| 电信科学技术第十研究所 | 母 公 司 的 全 资 子 公 司 | | | 0.00 | 3,529.67 | | 3,529.67 |
| 电信科学技术第五研究所 | 母 公 司 的 全 资 子 公 司 | | | 0.00 | | 58,671.00 | 58,671.00 |
| 大唐联诚信息系统技术有限公司 | 母 公 司 的 | | | 0.00 | | 807.64 | 807.64 |

| | | | | | | | |
|-----------------------------|-----------------------|-----------|--|-----------|------------------|----------------|------------------|
| | 控 股 子 公 司 | | | | | | |
| | | 0 | | 0.00 | | | |
| | | 0 | | 0.00 | | | |
| 合计 | | 14,344.18 | 0.00 | 14,344.18 | 1,759,513,252.30 | 370,230,808.84 | 2,129,744,061.14 |
| 报告期内公司向控股股东及其子公司提供资金的发生额（元） | | | 0.00 | | | | |
| 公司向控股股东及其子公司提供资金的余额（元） | | | 0.00 | | | | |
| 关联债权债务形成原因 | | | 公司与电信科学技术研究院、大唐电信产业控股有限公司、大唐电信集团财务有限公司主要是借款业务；与数据通信科学技术研究所之间的往来主要是电子证卡产品认证算法技术费，与大唐移动通信设备有限公司的往来主要是服务费，与电信科学技术第十研究所和电信科学技术第五研究所之间的往来主要是房租水电费等。 | | | | |
| 关联债权债务清偿情况 | | | 增加大唐电信集团财务有限公司借款 3.7 亿元。 | | | | |
| 与关联债权债务有关的承诺 | | | 无。 | | | | |
| 关联债权债务对公司经营成果及财务状况的影响 | | | 关联债权债务对公司经营成果及财务状况的影响较小。 | | | | |

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 其他

无。

六、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） | |
| 报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保） | |
| 公司对子公司的担保情况 | |
| 报告期内对子公司担保发生额合计 | 887,271,267.97 |
| 报告期末对子公司担保余额合计（B） | 1,962,241,987.27 |
| 公司担保总额情况（包括对子公司的担保） | |
| 担保总额（A+B） | 1,962,241,987.27 |
| 担保总额占公司净资产的比例（%） | 49.42 |
| 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） | 1,706,353,834.77 |
| 担保总额超过净资产50%部分的金额（E） | |
| 上述三项担保金额合计（C+D+E） | 1,706,353,834.77 |
| 未到期担保可能承担连带清偿责任说明 | |
| 担保情况说明 | 截止期末，公司担保余额为196,224.20万元，全部为公司对子公司的担保和子公司相互之间的担保。 |

3 其他重大合同或交易

无。

七、承诺事项履行情况

√适用 □不适用

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

| 承诺背景 | 承诺类型 | 承诺方 | 承诺内容 | 承诺时间及期限 | 是否有履行期限 | 是否及时严格履行 | 如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因 | 如未能及时履行应说明下一步计划 |
|------|------|-----------|---|--------------------|---------|----------|----------------------|-----------------|
| 与重大 | 其他 | 电信科学技术研究院 | 保证上市公司“五独立”的承诺、关于避免同业竞争的承诺、关于规范关联交易的承诺。 | 承诺时间：2012年5月14日，承诺 | 是 | 是 | | |

| | | | | | | | |
|-----------|----|-----------|---|--------------------------|---|--|--|
| 资产重组相关的承诺 | | | | 期限：长期有效 | | | |
| 其他承诺 | 其他 | 电信科学技术研究院 | 一、电信科学技术研究院主动承担社会责任，作负责的控股股东，自2015年7月10日起6个月内，不减持公司股票。二、电信科学技术研究院将在符合法律法规和监管规定的前提下，择机增持公司股票。” | 承诺时间：2015年7月10日，承诺期限：6个月 | 否 | | |

八、聘任、解聘会计师事务所情况

适用 不适用

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

适用 不适用

十、可转换公司债券情况

适用 不适用

十一、公司治理情况

公司治理实际情况与《公司法》和中国证监会相关规定的要求未存在差异。

十二、其他重大事项的说明

(一) 董事会对会计政策、会计估计或核算方法变更的原因和影响的分析说明

适用 不适用

(二) 董事会对重要前期差错更正的原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 其他

无

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

| | 本次变动前 | | 本次变动增减（+，-） | | | | 本次变动后 | | |
|--------------|-------------|-------|-------------|----|-------|-------------|-------------|-------------|-------|
| | 数量 | 比例（%） | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例（%） |
| 一、有限售条件股份 | 73,460,175 | 8.33 | | | | -30,774,191 | -30,774,191 | 42,685,984 | 4.84 |
| 1、国家持股 | | | | | | | | | |
| 2、国有法人持股 | 1,653,737 | 0.19 | | | | 0 | 0 | 1,653,737 | 0.19 |
| 3、其他内资持股 | 71,806,438 | 8.14 | | | | -30,774,191 | -30,774,191 | 41,032,247 | 4.65 |
| 其中：境内非国有法人持股 | 11,358,401 | 1.29 | | | | -4,867,887 | -4,867,887 | 6,490,514 | 0.74 |
| 境内自然人持股 | 60,448,037 | 6.85 | | | | -25,906,304 | -25,906,304 | 34,541,733 | 3.92 |
| 4、外资持股 | | | | | | | | | |
| 其中：境外法人持股 | | | | | | | | | |
| 境外自然人持股 | | | | | | | | | |
| 二、无限售条件流通股 | 808,648,297 | 91.67 | | | | +30,774,191 | +30,774,191 | 839,422,488 | 95.16 |

| | | | | | | | | | |
|------------|-------------|-------|--|--|--|-------------|-------------|-------------|-------|
| 1、人民币普通股 | 808,648,297 | 91.67 | | | | +30,774,191 | +30,774,191 | 839,422,488 | 95.16 |
| 2、境内上市的外资股 | | | | | | | | | |
| 3、境外上市的外资股 | | | | | | | | | |
| 4、其他 | | | | | | | | | |
| 三、股份总数 | 882,108,472 | 100 | | | | 0 | 0 | 882,108,472 | 100 |

2、股份变动情况说明

股份变动情况详见 2016 年 5 月 5 日上海证券交易所网站《大唐电信科技股份有限公司非公开发行限售股上市流通公告》。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

无

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

无

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

| 股东名称 | 期初限售股数 | 报告期解除限售股数 | 报告期增加限售股数 | 报告期末限售股数 | 限售原因 | 解除限售日期 |
|------|------------|------------|-----------|------------|------|--|
| 周浩 | 27,905,424 | 11,959,468 | 0 | 15,945,956 | 限售承诺 | 2015年5月12日 2016年5月12日 2017年5月12日 2018年5月12日 2019年5月12日 |
| 陈勇 | 24,900,318 | 10,671,565 | 0 | 14,228,753 | 限售承诺 | 2015年5月12日 2016年5月12日 2017年5月12日 2018年5月12日 2019年5月12日 |
| 叶宇斌 | 1,965,999 | 842,571 | 0 | 1,123,428 | 限售承诺 | 2015年5月12日 2016年5月12日 |

| | | | | | | |
|------------------------------|------------|------------|---|------------|----------|--|
| | | | | | | 2017年5月12日 2018年5月12日 2019年5月12日 |
| 陈灵 | 1,001,699 | 429,300 | 0 | 572,399 | 限售 承诺 | 2015年5月12日 2016年5月12日 2017年5月12日 2018年5月12日 2019年5月12日 |
| 康彦尊 | 868,139 | 372,060 | 0 | 496,079 | 限售 承诺 | 2015年5月12日 2016年5月12日 2017年5月12日 2018年5月12日 2019年5月12日 |
| 黄勇 | 801,359 | 343,440 | 0 | 457,919 | 限售 承诺 | 2015年5月12日 2016年5月12日 2017年5月12日 2018年5月12日 2019年5月12日 |
| 浙江弘帆创 业投资有限 公司 | 4,177,758 | 1,790,468 | 0 | 2,387,290 | 限售 承诺 | 2015年5月12日 2016年5月12日 2017年5月12日 2018年5月12日 2019年5月12日 |
| 广州世宝投 资合伙企业 (有限合 伙) | 3,005,099 | 1,287,900 | 0 | 1,717,199 | 限售 承诺 | 2015年5月12日 2016年5月12日 2017年5月12日 2018年5月12日 2019年5月12日 |
| 海通开元投 资有限公司 | 7,180,643 | 3,077,419 | 0 | 4,103,224 | 限售 承诺 | 2015年5月12日 2016年5月12日 2017年5月12日 2018年5月12日 2019年5月12日 |
| 合计 | 71,806,438 | 30,774,191 | 0 | 41,032,247 | / | / |

二、股东情况

(一) 股东总数:

| | |
|---------------|--------|
| 截止报告期末股东总数(户) | 63,845 |
|---------------|--------|

(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 | 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 |
| 周浩 | 0 | 27,905,424 | 3.16 | 15,945,956 | 质押 | 23,910,000 | 境内 自然 人 |
| 陈勇 | 0 | 24,900,383 | 2.82 | 14,228,753 | 质押 | 21,340,000 | 境内 自然 人 |
| 中央汇金资产 管理有限责任 公司 | 0 | 24,115,000 | 2.73 | 0 | 无 | 0 | 国有 法人 |
| 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 |
| 熊碧辉 | 0 | 6,552,246 | 0.74 | 0 | 无 | 0 | 境内 自然 人 |
| 任文峰 | -881,700 | 6,546,534 | 0.74 | 0 | 无 | 0 | 境内 自然 人 |
| 中国工商银行 股份有限公司 —南方消费活 力灵活配置混 合型发起式证 券投资基金 | 0 | 6,029,873 | 0.68 | 0 | 无 | 0 | 未知 |
| 中国工商银行 股份有限公司 —华安逆向策 略混合型证券 投资基金 | | 5,788,376 | 0.66 | 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 | | 股份种类及数量 | | | |

| | 流通股的数量 | 种类 | 数量 |
|-------------------------------------|---|--------|-------------|
| 电信科学技术研究院 | 151,252,178 | 人民币普通股 | 151,252,178 |
| 大唐电信科技产业控股有限公司 | 148,118,845 | 人民币普通股 | 148,118,845 |
| 中央汇金资产管理有限责任公司 | 24,115,000 | 人民币普通股 | 24,115,000 |
| 周浩 | 11,959,468 | 人民币普通股 | 11,959,468 |
| 陈勇 | 10,671,630 | 人民币普通股 | 10,671,630 |
| 嘉实基金—农业银行—嘉实中证金融资产管理计划 | 6,882,150 | 人民币普通股 | 6,882,150 |
| 熊碧辉 | 6,552,246 | 人民币普通股 | 6,552,246 |
| 任文峰 | 6,546,534 | 人民币普通股 | 6,546,534 |
| 中国工商银行股份有限公司—南方消费活力灵活配置混合型发起式证券投资基金 | 6,029,873 | 人民币普通股 | 6,029,873 |
| 中国工商银行股份有限公司—华安逆向策略混合型证券投资基金 | 5,788,376 | 人民币普通股 | 5,788,376 |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 1. 电信科学技术研究院持有大唐电信科技产业控股有限公司 100% 的股份，为大唐电信科技产业控股有限公司的控股股东。 2. 公司未知其他股东有无关联关系或一致行动人情况。 | | |

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

单位：股

| 序号 | 有限售条件股东名称 | 持有的有限售条件股份数量 | 有限售条件股份可上市交易情况 | | 限售条件 |
|----|------------------|--------------|----------------|-------------|------------------------|
| | | | 可上市交易时间 | 新增可上市交易股份数量 | |
| 1 | 周浩 | 15,945,956 | 2017年5月12日 | 11,959,467 | 按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。 |
| | | | 2018年5月12日 | 1,993,245 | |
| | | | 2019年5月12日 | 1,993,244 | |
| 2 | 陈勇 | 14,228,753 | 2017年5月12日 | 10,671,565 | 按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。 |
| | | | 2018年5月12日 | 1,778,594 | |
| | | | 2019年5月12日 | 1,778,594 | |
| 3 | 海通开元投资有限公司 | 4,103,224 | 2017年5月12日 | 3,077,418 | 按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。 |
| | | | 2018年5月12日 | 512,903 | |
| | | | 2019年5月12日 | 512,903 | |
| 4 | 浙江弘帆创业投资有限公司 | 2,387,290 | 2017年5月12日 | 1,790,468 | 按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。 |
| | | | 2018年5月12日 | 298,411 | |
| | | | 2019年5月12日 | 298,411 | |
| 5 | 广州世宝投资合伙企业（有限合伙） | 1,717,199 | 2017年5月12日 | 1,287,900 | 按中国证监会及上海证券交易所 |
| | | | 2018年5月12日 | 214,650 | |

| | | | | | |
|------------------|-------------|-----------|------------|-----------|---|
| | | | 2019年5月12日 | 214,649 | 的有关规定执行。 |
| 6 | 山西鸿飞通信实业总公司 | 1,653,737 | 2007年5月30日 | 1,313,896 | 自获得上市流通权之日起12个月内不上市交易或转让,且需偿还由电信科学技术研究院代为垫付的股份或取得电信科学技术研究院同意。 |
| 7 | 叶宇斌 | 1,123,428 | 2017年5月12日 | 842,571 | 按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。 |
| | | | 2018年5月12日 | 140,429 | |
| | | | 2019年5月12日 | 140,428 | |
| 8 | 陈灵 | 572,399 | 2017年5月12日 | 429,300 | 按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。 |
| | | | 2018年5月12日 | 71,550 | |
| | | | 2019年5月12日 | 71,549 | |
| 9 | 康彦尊 | 496,079 | 2017年5月12日 | 372,060 | 按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。 |
| | | | 2018年5月12日 | 62,010 | |
| | | | 2019年5月12日 | 62,009 | |
| 10 | 黄勇 | 457,919 | 2017年5月12日 | 343,440 | 按中国证监会及上海证券交易所的有关规定执行。 |
| | | | 2018年5月12日 | 57,240 | |
| | | | 2019年5月12日 | 57,239 | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | | | | | |

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

三、控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

第七节 优先股相关情况

□适用 √不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、持股变动情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

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

三、其他说明

无。

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

2016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 | 附注七 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------------------|------|------------------|------------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | (一) | 1,140,774,061.34 | 1,310,206,685.49 |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | (二) | 444,061,939.12 | 535,145,456.40 |
| 应收账款 | (三) | 3,066,860,913.77 | 3,184,452,323.65 |
| 预付款项 | (四) | 835,432,686.83 | 713,856,820.84 |
| 应收保费 | | | |
| 应收分保账款 | | | |
| 应收分保合同准备金 | | | |
| 应收利息 | | | |
| 应收股利 | (五) | 7,496,014.71 | 2,812,051.53 |
| 其他应收款 | (六) | 280,023,672.74 | 246,427,297.98 |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | (七) | 2,188,792,665.07 | 2,060,449,789.49 |
| 划分为持有待售的资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | (八) | 203,708,871.31 | 202,148,916.10 |
| 流动资产合计 | | 8,167,150,824.89 | 8,255,499,341.48 |
| 非流动资产： | | | |
| 发放贷款及垫款 | | | |
| 可供出售金融资产 | (九) | 53,143,748.75 | 53,143,748.75 |
| 持有至到期投资 | | | |
| 长期应收款 | (十) | 14,751,100.00 | 14,751,100.00 |
| 长期股权投资 | (十一) | 570,730,972.36 | 559,635,819.75 |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | (十二) | 785,296,412.74 | 833,746,355.02 |
| 在建工程 | (十三) | 229,299,468.34 | 192,589,738.24 |
| 工程物资 | | | |
| 固定资产清理 | | | |
| 生产性生物资产 | | | |

| | | | |
|------------------------|-------|-------------------|-------------------|
| 油气资产 | | | |
| 无形资产 | (十四) | 1,435,241,232.85 | 1,636,994,991.96 |
| 开发支出 | (十五) | 803,735,737.40 | 591,067,871.95 |
| 商誉 | (十六) | 1,591,758,184.39 | 1,591,758,184.39 |
| 长期待摊费用 | (十七) | 14,286,873.95 | 7,505,842.01 |
| 递延所得税资产 | (十八) | 51,215,058.75 | 57,887,783.89 |
| 其他非流动资产 | | | |
| 非流动资产合计 | | 5,549,458,789.53 | 5,539,081,435.96 |
| 资产总计 | | 13,716,609,614.42 | 13,794,580,777.44 |
| 流动负债: | | | |
| 短期借款 | (十九) | 2,779,262,899.12 | 2,351,396,739.98 |
| 向中央银行借款 | | | |
| 吸收存款及同业存放 | | | |
| 拆入资金 | | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | (二十) | 632,884,459.23 | 823,517,143.66 |
| 应付账款 | (二十一) | 1,607,303,967.54 | 1,449,936,891.42 |
| 预收款项 | (二十二) | 340,751,808.92 | 344,065,155.81 |
| 卖出回购金融资产款 | | | |
| 应付手续费及佣金 | | | |
| 应付职工薪酬 | (二十三) | 33,436,576.26 | 34,600,319.72 |
| 应交税费 | (二十四) | 62,492,171.00 | 89,787,451.25 |
| 应付利息 | (二十五) | 29,757,460.52 | 20,903,485.55 |
| 应付股利 | (二十六) | 10,425,314.58 | 17,446,367.21 |
| 其他应付款 | (二十七) | 162,893,809.93 | 241,946,135.93 |
| 应付分保账款 | | | |
| 保险合同准备金 | | | |
| 代理买卖证券款 | | | |
| 代理承销证券款 | | | |
| 划分为持有待售的负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | (二十八) | 540,000,000.00 | 570,000,000.00 |
| 其他流动负债 | | | |
| 流动负债合计 | | 6,199,208,467.10 | 5,943,599,690.53 |
| 非流动负债: | | | |
| 长期借款 | (二十九) | 689,253,175.48 | 657,503,175.48 |
| 应付债券 | (三十) | 996,221,211.07 | 994,883,934.85 |
| 其中: 优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 长期应付款 | (三十一) | 1,563,585,143.96 | 1,580,111,488.00 |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 专项应付款 | (三十二) | 63,090,000.00 | 63,090,000.00 |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | (三十三) | 224,087,641.72 | 205,023,077.75 |
| 递延所得税负债 | (十八) | 10,336,565.48 | 11,736,553.38 |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | 3,546,573,737.71 | 3,512,348,229.46 |

| | | | |
|---------------|-------|-------------------|-------------------|
| 负债合计 | | 9,745,782,204.81 | 9,455,947,919.99 |
| 所有者权益 | | | |
| 股本 | (三十四) | 882,108,472.00 | 882,108,472.00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | (三十五) | 3,693,897,995.09 | 3,693,897,995.09 |
| 减：库存股 | | | |
| 其他综合收益 | (三十六) | -4,530,126.46 | -3,646,538.83 |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | (三十七) | 60,500,071.92 | 60,500,071.92 |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | (三十八) | -937,942,284.37 | -561,604,574.96 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | | 3,694,034,128.18 | 4,071,255,425.22 |
| 少数股东权益 | | 276,793,281.43 | 267,377,432.23 |
| 所有者权益合计 | | 3,970,827,409.61 | 4,338,632,857.45 |
| 负债和所有者权益总计 | | 13,716,609,614.42 | 13,794,580,777.44 |

法定代表人：曹斌 主管会计工作负责人：薛贵 会计机构负责人：欧阳国玉

母公司资产负债表

2016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 | 附注十五 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------------------|------|------------------|------------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | | 77,140,816.99 | 159,174,165.67 |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | 2,300,000.00 | 500,000.00 |
| 应收账款 | (一) | 442,061,516.34 | 465,466,611.88 |
| 预付款项 | | 159,832,961.40 | 161,303,003.19 |
| 应收利息 | | | |
| 应收股利 | | 138,607,979.84 | 133,924,016.66 |
| 其他应收款 | (二) | 2,317,412,685.64 | 2,272,052,905.53 |
| 存货 | | 90,927,193.44 | 106,802,727.26 |
| 划分为持有待售的资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | | 85,130,951.44 | 57,823,380.71 |
| 流动资产合计 | | 3,313,414,105.09 | 3,357,046,810.90 |
| 非流动资产： | | | |
| 可供出售金融资产 | | 30,114,476.21 | 30,114,476.21 |
| 持有至到期投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |

| | | | |
|------------------------|-----|------------------|------------------|
| 长期股权投资 | (三) | 4,791,868,834.95 | 4,817,005,652.61 |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | | 146,529,136.42 | 150,092,888.25 |
| 在建工程 | | 229,299,468.34 | 192,589,738.24 |
| 工程物资 | | | |
| 固定资产清理 | | | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 无形资产 | | 169,274,793.03 | 187,320,347.24 |
| 开发支出 | | 14,423,950.05 | 31,082,861.55 |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | | 68,620.00 | 192,241.00 |
| 递延所得税资产 | | | |
| 其他非流动资产 | | | |
| 非流动资产合计 | | 5,381,579,279.00 | 5,408,398,205.10 |
| 资产总计 | | 8,694,993,384.09 | 8,765,445,016.00 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | | 785,000,000.00 | 714,000,000.00 |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | | |
| 应付账款 | | 196,254,708.68 | 210,176,554.07 |
| 预收款项 | | 11,503,544.18 | 13,809,949.43 |
| 应付职工薪酬 | | 399,163.06 | 277,922.52 |
| 应交税费 | | 28,126,960.04 | 3,194,698.54 |
| 应付利息 | | 12,779,569.45 | 1,907,111.11 |
| 应付股利 | | | |
| 其他应付款 | | 813,469,559.06 | 964,819,626.32 |
| 划分为持有待售的负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | 500,000,000.00 | 500,000,000.00 |
| 其他流动负债 | | | |
| 流动负债合计 | | 2,347,533,504.47 | 2,408,185,861.99 |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | | 689,253,175.48 | 657,503,175.48 |
| 应付债券 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 长期应付款 | | 1,627,000,000.00 | 1,627,000,000.00 |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 专项应付款 | | | |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | | 11,083,275.00 | 11,083,275.00 |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | 2,327,336,450.48 | 2,295,586,450.48 |
| 负债合计 | | 4,674,869,954.95 | 4,703,772,312.47 |
| 所有者权益： | | | |

| | | | |
|------------|--|------------------|------------------|
| 股本 | | 882,108,472.00 | 882,108,472.00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | | 4,019,059,747.45 | 4,019,059,747.45 |
| 减：库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | | 60,500,071.92 | 60,500,071.92 |
| 未分配利润 | | -941,544,862.23 | -899,995,587.84 |
| 所有者权益合计 | | 4,020,123,429.14 | 4,061,672,703.53 |
| 负债和所有者权益总计 | | 8,694,993,384.09 | 8,765,445,016.00 |

法定代表人：曹斌 主管会计工作负责人：薛贵 会计机构负责人：欧阳国玉

合并利润表

2016年1—6月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注七 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------------------|-------|------------------|------------------|
| 一、营业总收入 | | 3,979,668,583.80 | 2,657,449,393.90 |
| 其中：营业收入 | (三十九) | 3,979,668,583.80 | 2,657,449,393.90 |
| 利息收入 | | | |
| 已赚保费 | | | |
| 手续费及佣金收入 | | | |
| 二、营业总成本 | | 4,376,808,879.71 | 2,992,982,271.58 |
| 其中：营业成本 | (三十九) | 3,526,359,251.76 | 2,266,752,340.25 |
| 利息支出 | | | |
| 手续费及佣金支出 | | | |
| 退保金 | | | |
| 赔付支出净额 | | | |
| 提取保险合同准备金净额 | | | |
| 保单红利支出 | | | |
| 分保费用 | | | |
| 营业税金及附加 | (四十) | 8,242,456.98 | 6,175,662.08 |
| 销售费用 | (四十一) | 123,767,066.81 | 122,384,086.97 |
| 管理费用 | (四十二) | 423,893,390.46 | 391,558,564.91 |
| 财务费用 | (四十三) | 150,356,216.43 | 194,742,211.78 |
| 资产减值损失 | (四十四) | 144,190,497.27 | 11,369,405.59 |
| 加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | (四十五) | 13,695,711.50 | -667,632.41 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | 8,240,793.72 | -667,632.41 |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列） | | | |

| | | | |
|-------------------------------------|-------|-----------------|-----------------|
| 三、营业利润（亏损以“－”号填列） | | -383,444,584.41 | -336,200,510.09 |
| 加：营业外收入 | （四十六） | 35,497,488.52 | 47,698,110.87 |
| 其中：非流动资产处置利得 | | 54,023.86 | 15,886.13 |
| 减：营业外支出 | （四十七） | 459,275.27 | 1,340,530.67 |
| 其中：非流动资产处置损失 | | 124,107.91 | 472,307.87 |
| 四、利润总额（亏损总额以“－”号填列） | | -348,406,371.16 | -289,842,929.89 |
| 减：所得税费用 | （四十八） | 29,361,551.97 | 6,926,860.71 |
| 五、净利润（净亏损以“－”号填列） | | -377,767,923.13 | -296,769,790.60 |
| 归属于母公司所有者的净利润 | | -375,257,478.58 | -293,378,862.63 |
| 少数股东损益 | | -2,510,444.55 | -3,390,927.97 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | （四十九） | -883,587.63 | -4,690,387.35 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | | -883,587.63 | -4,690,387.35 |
| （一）以后不能重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| 1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动 | | | |
| 2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 | | | |
| （二）以后将重分类进损益的其他综合收益 | | -883,587.63 | -4,690,387.35 |
| 1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 | | | |
| 2. 可供出售金融资产公允价值变动损益 | | | |
| 3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益 | | | |
| 4. 现金流量套期损益的有效部分 | | | |
| 5. 外币财务报表折算差额 | | -883,587.63 | -4,690,387.35 |
| 6. 其他 | | | |
| 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 | | | |
| 七、综合收益总额 | | -378,651,510.76 | -301,460,177.95 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额 | | -376,141,066.21 | -298,069,249.98 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | | -2,510,444.55 | -3,390,927.97 |
| 八、每股收益： | | | |
| （一）基本每股收益(元/股) | | -0.4254 | -0.3326 |
| （二）稀释每股收益(元/股) | | -0.4254 | -0.3326 |

法定代表人：曹斌 主管会计工作负责人：薛贵 会计机构负责人：欧阳国玉

母公司利润表
2016 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注十五 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------------------------------|------|----------------|----------------|
| 一、营业收入 | (四) | 47,064,501.32 | 68,662,015.71 |
| 减：营业成本 | (四) | 39,511,951.17 | 61,343,918.68 |
| 营业税金及附加 | | 409,112.61 | 292,587.17 |
| 销售费用 | | 1,205,714.55 | 3,207,237.30 |
| 管理费用 | | 47,099,992.09 | 44,621,063.95 |
| 财务费用 | | 43,720,386.33 | 64,244,404.09 |
| 资产减值损失 | | 25,773,829.41 | 3,125,111.84 |
| 加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列） | | | |
| 投资收益（损失以“－”号填列） | (五) | 130,304,746.40 | 78,844,700.20 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | 8,240,793.72 | 336,234.23 |
| 二、营业利润（亏损以“－”号填列） | | 19,648,261.56 | -29,327,607.12 |
| 加：营业外收入 | | 38,592.56 | 1,047,424.99 |
| 其中：非流动资产处置利得 | | | 2,507.92 |
| 减：营业外支出 | | 60,155,021.69 | 499,216.77 |
| 其中：非流动资产处置损失 | | 3,021.69 | 338,339.43 |
| 三、利润总额（亏损总额以“－”号填列） | | -40,468,167.57 | -28,779,398.90 |
| 减：所得税费用 | | | |
| 四、净利润（净亏损以“－”号填列） | | -40,468,167.57 | -28,779,398.90 |
| 五、其他综合收益的税后净额 | | | |
| （一）以后不能重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| 1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动 | | | |
| 2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 | | | |
| （二）以后将重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| 1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 | | | |
| 2. 可供出售金融资产公允价值变动损益 | | | |
| 3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益 | | | |
| 4. 现金流量套期损益的有效部分 | | | |
| 5. 外币财务报表折算差额 | | | |
| 6. 其他 | | | |
| 六、综合收益总额 | | -40,468,167.57 | -28,779,398.90 |
| 七、每股收益： | | | |

| | | | |
|-----------------|--|--|--|
| (一) 基本每股收益(元/股) | | | |
| (二) 稀释每股收益(元/股) | | | |

法定代表人：曹斌 主管会计工作负责人：薛贵 会计机构负责人：欧阳国玉

合并现金流量表

2016 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注七 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------------------|------|------------------|------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 4,154,979,222.42 | 3,558,819,280.20 |
| 客户存款和同业存放款项净增加额 | | | |
| 向中央银行借款净增加额 | | | |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额 | | | |
| 收到原保险合同保费取得的现金 | | | |
| 收到再保险业务现金净额 | | | |
| 保户储金及投资款净增加额 | | | |
| 处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额 | | | |
| 收取利息、手续费及佣金的现金 | | | |
| 拆入资金净增加额 | | | |
| 回购业务资金净增加额 | | | |
| 收到的税费返还 | | 7,070,024.34 | 22,706,326.31 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | (五十) | 139,011,107.58 | 187,952,815.53 |
| 经营活动现金流入小计 | | 4,301,060,354.34 | 3,769,478,422.04 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 3,768,304,482.71 | 2,990,978,760.10 |
| 客户贷款及垫款净增加额 | | | |
| 存放中央银行和同业款项净增加额 | | | |
| 支付原保险合同赔付款项的现金 | | | |
| 支付利息、手续费及佣金的现金 | | | |
| 支付保单红利的现金 | | | |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 307,299,329.54 | 314,749,851.62 |
| 支付的各项税费 | | 134,653,969.81 | 168,582,150.66 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | (五十) | 194,981,582.87 | 182,020,734.00 |

| | | | |
|---------------------------|------|------------------|------------------|
| 经营活动现金流出小计 | | 4,405,239,364.93 | 3,656,331,496.38 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | -104,179,010.59 | 113,146,925.66 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | | |
| 取得投资收益收到的现金 | | 631,280.16 | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 9,100,457.60 | 44,412.80 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | -1,237,641.04 | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | (五十) | 50,000,000.00 | 160,000,000.00 |
| 投资活动现金流入小计 | | 58,494,096.72 | 160,044,412.80 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 247,705,542.53 | 338,171,705.27 |
| 投资支付的现金 | | 88,239,086.97 | 118,239,086.97 |
| 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 | (五十) | 20,000,000.00 | 93,000,000.00 |
| 投资活动现金流出小计 | | 355,944,629.50 | 549,410,792.24 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -297,450,532.78 | -389,366,379.44 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | 11,926,293.75 | 16,254,728.00 |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | | 11,926,293.75 | 16,254,728.00 |
| 取得借款收到的现金 | | 2,282,283,919.19 | 2,114,204,213.52 |
| 发行债券收到的现金 | | | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | (五十) | 65,947,525.15 | 41,036,009.50 |
| 筹资活动现金流入小计 | | 2,360,157,738.09 | 2,171,494,951.02 |
| 偿还债务支付的现金 | | 1,865,089,850.89 | 2,099,501,567.42 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 170,261,838.56 | 192,853,132.83 |
| 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) | 59,955,568.83 | |
| 筹资活动现金流出小计 | | 2,095,307,258.28 | 2,292,354,700.25 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | 264,850,479.81 | -120,859,749.23 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | 3,357,031.46 | -1,013,716.43 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | -133,422,032.10 | -398,092,919.44 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 1,096,879,048.58 | 1,588,853,839.52 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 963,457,016.48 | 1,190,760,920.08 |

法定代表人：曹斌 主管会计工作负责人：薛贵 会计机构负责人：欧阳国玉

母公司现金流量表
2016 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 附注十五 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------------------|------|----------------|------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 55,005,632.75 | 169,660,947.93 |
| 收到的税费返还 | | 1,193,841.69 | 3,072,339.08 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 30,918,290.70 | 66,989,603.91 |
| 经营活动现金流入小计 | | 87,117,765.14 | 239,722,890.92 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 35,687,299.94 | 81,684,091.38 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 15,713,049.56 | 17,739,072.01 |
| 支付的各项税费 | | 7,818,318.67 | 1,821,249.60 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 45,009,875.76 | 57,602,523.54 |
| 经营活动现金流出小计 | | 104,228,543.93 | 158,846,936.53 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | -17,110,778.79 | 80,875,954.39 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 18,000,000.00 | |
| 取得投资收益收到的现金 | | 122,089,575.31 | 101,908,465.97 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 8,950,001.00 | 25,000.00 |
| 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 | | 149,039,576.31 | 101,933,465.97 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 34,890,319.07 | 61,593,161.90 |
| 投资支付的现金 | | 100,652,168.22 | 283,937,275.72 |
| 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 | | 135,542,487.29 | 345,530,437.62 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | 13,497,089.02 | -243,596,971.65 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | | |
| 取得借款收到的现金 | | 526,760,000.00 | 1,165,758,472.80 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | 319,828,734.60 | 33,346,594.99 |
| 筹资活动现金流入小计 | | 846,588,734.60 | 1,199,105,067.79 |
| 偿还债务支付的现金 | | 424,010,000.00 | 1,101,345,270.83 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 69,682,762.39 | 104,252,795.45 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 430,718,861.09 | 117,281.50 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 924,411,623.48 | 1,205,715,347.78 |

| | | | |
|--------------------|--|----------------|-----------------|
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -77,822,888.88 | -6,610,279.99 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | 758.12 | -51.2 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | -81,435,820.53 | -169,331,348.45 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 155,510,433.79 | 290,930,616.81 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 74,074,613.26 | 121,599,268.36 |

法定代表人：曹斌 主管会计工作负责人：薛贵 会计机构负责人：欧阳国玉

合并所有者权益变动表
2016 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期 | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 |
|-----------------------|----------------|--------|------|------|------------------|-------|---------------|------|---------------|--------|-----------------|----------------|------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | |
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减:库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | | |
| | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 882,108,472.00 | | | | 3,693,897,995.09 | | -3,646,538.83 | | 60,500,071.92 | | -561,604,574.96 | 267,377,432.23 | 4,338,632,857.45 |
| 加:会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 882,108,472.00 | | | | 3,693,897,995.09 | | -3,646,538.83 | | 60,500,071.92 | | -561,604,574.96 | 267,377,432.23 | 4,338,632,857.45 |
| 三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列) | | | | | | | -883,587.63 | | | | -376,337,709.41 | 9,415,849.20 | -367,805,447.84 |
| (一)综合收益总额 | | | | | | | -883,587.63 | | | | -376,337,709.41 | 9,415,849.20 | -367,805,447.84 |
| (二)所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 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. 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| (五)专项储备 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | | |
| (六)其他 | | | | | | | | | | | -1,080,230.83 | 9,415,849.20 | 8,335,618.37 |
| 四、本期期末余额 | 882,108,472.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 3,693,897,995.09 | 0.00 | -4,530,126.46 | 0.00 | 60,500,071.92 | 0.00 | -937,942,284.37 | 276,793,281.43 | 3,970,827,409.61 |

| 项目 | 上期 | | | | | | | | | | | |
|----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 | |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|------------------|-------|---------------|------|---------------|--------|-----------------|----------------|------------------|
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | | | 未分配利润 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 882,108,472.00 | | | | 3,682,967,691.52 | | 1,650,181.12 | | 59,839,287.96 | | -595,796,939.85 | 240,184,973.24 | 4,270,953,665.99 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 882,108,472.00 | | | | 3,682,967,691.52 | | 1,650,181.12 | | 59,839,287.96 | | -595,796,939.85 | 240,184,973.24 | 4,270,953,665.99 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | | | -4,690,387.35 | | | | -293,378,862.63 | 7,848,508.28 | -290,220,741.70 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | -4,690,387.35 | | | | -293,378,862.63 | -3,390,927.97 | -301,460,177.95 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | 11,239,436.25 | 11,239,436.25 |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | | 11,239,436.25 | 11,239,436.25 |
| 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. 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 | | | | 3,682,967,691.52 | | -3,040,206.23 | | 59,839,287.96 | | -889,175,802.48 | 248,033,481.52 | 3,980,732,924.29 |

法定代表人：曹斌 主管会计工作负责人：薛贵 会计机构负责人：欧阳国玉

母公司所有者权益变动表

2016 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期 | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|------|------|------------------|-------|--------|------|---------------|-----------------|------------------|
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减:库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 882,108,472.00 | | | | 4,019,059,747.45 | | | | 60,500,071.92 | -899,995,587.84 | 4,061,672,703.53 |
| 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 | | | | 4,019,059,747.45 | | | | 60,500,071.92 | -899,995,587.84 | 4,061,672,703.53 |
| 三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列) | | | | | | | | | | -41,549,274.39 | -41,549,274.39 |
| (一)综合收益总额 | | | | | | | | | | -40,468,167.57 | -40,468,167.57 |
| (二)所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | |
| 1.股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | |
| 2.其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | |
| 3.股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | |
| 4.其他 | | | | | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | | | | | | | |
| 1.提取盈余公积 | | | | | | | | | | | |
| 2.对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | | |
| 3.其他 | | | | | | | | | | | |
| (四)所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | |
| 1.资本公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | |
| 2.盈余公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | |
| 3.盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | |
| 4.其他 | | | | | | | | | | | |
| (五)专项储备 | | | | | | | | | | | |
| 1.本期提取 | | | | | | | | | | | |
| 2.本期使用 | | | | | | | | | | | |
| (六)其他 | | | | | | | | | | -1,081,106.82 | -1,081,106.82 |
| 四、本期期末余额 | 882,108,472.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 4,019,059,747.45 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 60,500,071.92 | -941,544,862.23 | 4,020,123,429.14 |

| 项目 | 上期 | | | | | | | | | | |
|----------|----------------|--------|-----|----|------------------|-------|--------|------|---------------|-------------------|------------------|
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减:库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 882,108,472.00 | | | | 4,008,177,287.51 | | | | 59,839,287.96 | -1,016,173,922.58 | 3,933,951,124.89 |
| 加:会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |

2016 年半年度报告

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--|--|--|------------------|--|--|--|---------------|-------------------|------------------|
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 882,108,472.00 | | | | 4,008,177,287.51 | | | | 59,839,287.96 | -1,016,173,922.58 | 3,933,951,124.89 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | | | | | | | -28,779,398.90 | -28,779,398.90 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | -28,779,398.90 | -28,779,398.90 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | |
| 2. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | | |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 882,108,472.00 | | | | 4,008,177,287.51 | | | | 59,839,287.96 | -1,044,953,321.48 | 3,905,171,725.99 |

法定代表人：曹斌 主管会计工作负责人：薛贵 会计机构负责人：欧阳国玉

三、公司基本情况

1. 公司概况

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

截至 2016 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；

公司法定代表人：曹斌。

公司经营范围：

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

本公司的母公司和实际控制方为电信科学技术研究院。

本财务报表业经公司董事会于 2016 年 8 月 25 日批准报出。

2. 合并财务报表范围

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

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“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

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2. 持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

1. 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。

2. 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。

3. 营业周期

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

6. 合并财务报表的编制方法

合并范围

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

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。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

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。

外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

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

10. 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

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

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

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

(2) 持有至到期投资

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

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

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

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

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

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

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

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

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

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。

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。

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。

金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

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

（1）可供出售金融资产的减值准备

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

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

（2）持有至到期投资的减值准备

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

11. 应收款项

（1）. 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

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

（2）. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

| | |
|----------------------|-----------------|
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法 | |
| 组合 1 | 单项金额重大但组合风险较小 |
| 组合 2 | 单项金额虽不重大但组合风险较小 |
| 组合 3 | 组合风险较大 |
| 按组合计提坏账准备的计提方法 | |
| 组合 1 | 账龄分析法 |
| 组合 2 | 账龄分析法 |
| 组合 3 | 账龄分析法 |

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

适用 不适用

| 账龄 | 应收账款计提比例 (%) | 其他应收款计提比例 (%) |
|---------------|--------------|---------------|
| 1 年以内 (含 1 年) | 0.50 | 0.50 |
| 1—2 年 (含 2 年) | 2.00 | 2.00 |
| 2—3 年 (含 3 年) | 5.00 | 5.00 |
| 3—4 年 (含 4 年) | 30.00 | 30.00 |
| 4—5 年 (含 5 年) | 50.00 | 50.00 |
| 5 年以上 | 100.00 | 100.00 |

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项:

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

12. 存货**存货的分类**

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、委托加工物资、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、包装物、低值易耗品、工程施工等。

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

不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

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

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

存货的盘存制度

采用永续盘存制。

低值易耗品和包装物的摊销方法

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

13. 划分为持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：

- （1）该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；
- （2）公司已经就处置该组成部分（或非流动资产）作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；
- （3）公司已与受让方签订了不可撤销的转让协议；
- （4）该项转让将在一年内完成。

14. 长期股权投资

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。

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。

后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

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

债，计入当期投资损失。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

15. 投资性房地产

(1) 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）。

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

16. 固定资产

(1). 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年

度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- ① 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- ② 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2). 折旧方法

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

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

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

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

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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

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

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

17. 在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

18. 借款费用

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。

借款费用资本化期间

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

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

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

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

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。

借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

19. 无形资产

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。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

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

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

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。

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。

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。

20. 长期资产减值

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

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

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

产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

21. 长期待摊费用

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

22. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

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

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

① 设定提存计划

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

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

② 设定受益计划

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

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定

受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

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

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

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

(3)、辞退福利的会计处理方法

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

23. 预计负债

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。

各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收

到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

24. 股份支付

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

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。

以现金结算的股份支付及权益工具

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

每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

25. 收入

销售商品收入确认和计量原则

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

本公司主要收入确认的具体方法：

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

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

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

(4) 移动互联网：

①按照合同约定为客户在一段期间内在取得授权的网站上提供信息发布、网络广告等网络在线服务，按照上线试运营后对方验收确认收入。

②公司通过互联网平台为游戏提供商提供游戏载入平台，从而为游戏玩家提供游戏服务取得平台运营收入。游戏玩家以购买平台币充值或直接购买游戏币的方式在公司游戏平台进行消费(包括购买虚拟游戏装备、特殊游戏功能模块或在线游戏)，游戏玩家充值到游戏平台时，公司作为预收款确认递延收入，待游戏玩家实际使用平台币或游戏币等虚拟货币购买游戏道具时，确认营业收入。在平台运营收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认平台运营收入的实现。

③对自主研发或从外部购买版权取得的手机游戏，公司通过与手机游戏平台商签订合作运营协议完成游戏与玩家的对接，游戏平台商将其在合作运营游戏中取得的收入按协议约定的比例分成给

公司，在双方核对数据确认无误后，公司确认营业收入。

提供劳务

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

让渡资产使用权

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

26. 政府补助

类型

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

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

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

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

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

会计处理

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

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

取得时直接计入当期营业外收入。

27. 递延所得税资产/递延所得税负债

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

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

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

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

28. 租赁

(1)、经营租赁的会计处理方法

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。

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

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。

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

29. 重要会计政策和会计估计的变更

(1)、重要会计政策变更

适用 不适用

(2)、重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|---|-------------------------|
| 增值税 | 按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税 | 17.00、11.00、6.00、3.00 |
| 营业税 | 按应税营业收入计征 | 5.00、3.00 |
| 城市维护建设税 | 按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计征 | 1.00、5.00、7.00 |
| 企业所得税 | 按应纳税所得额计征 | 12.50、15.00、16.50、25.00 |
| 教育费附加 | 按应纳增值税及营业税额 | 5.00 |

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

(2) 大唐电信（香港）有限公司、大唐电信（香港）控股有限公司、联芯科技（香港）有限公司和香港要玩娱乐网络技术有限公司是根据香港本地税收政策征所得税，利得税适用税率为 16.5%。

2. 税收优惠

(1) 大唐电信科技股份有限公司

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

(2) 西安大唐电信有限公司

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

税率为 15%，有效期三年。

(3) 大唐微电子技术有限公司

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

依据财政部、国家税务总局、发展改革委、工业和信息化部联合印发的《关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》（财税〔2016〕49 号），大唐微电子技术有限公司于 2015 年度享受国家规划布局内集成电路设计企业减按 10% 税率征收企业所得税税收优惠，有效期一年。

(4) 大唐软件技术股份有限公司

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

(5) 北京大唐志诚软件技术有限公司

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

(6) 上海优思通信科技有限公司

依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》，上海优思通信科技有限公司于 2014 年 9 月 4 日取得由上海市科委、市财政局、市国税局、市地税局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201431000413，自 2014 年纳税年度享受高新技术企业所得税税收优惠，企业所得税优惠税率为 15%，有效期三年。

(7) 上海精佑通信科技有限公司

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

(8) 大唐电信（天津）技术服务有限公司

依据科技部、财政部、国家税务总局联合印发的《高新技术企业认定管理办法》和《高新技术企业认定管理工作指引》，大唐电信（天津）技术服务有限公司于 2013 年 6 月 27 日取得由天津

市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局、天津市地方税务局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号：GF201312000005。自 2013 年纳税年度享受高新技术企业所得税税收优惠，企业所得税减按 15% 的税率征收企业所得税，期限为三年。

(9) 盛耀无线通讯科技（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》，盛耀无线通讯科技（北京）有限公司于 2014 年 10 月 22 日取得由北京市科委、市财政局、市国税局、市地税局共同颁发的高新技术企业证书，证书编号：GF201411000848，自 2014 年纳税年度享受高新技术企业所得税 15% 税率的税收优惠，有效期 3 年。

(10) 联芯科技有限公司

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

依据财政部、国家税务总局、发展改革委、工业和信息化部联合印发的《关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》（财税〔2016〕49 号），联芯科技有限公司于 2015 年度享受国家规划布局内集成电路设计企业减按 10% 税率征收企业所得税税收优惠，有效期一年。

(11) 江苏安防科技有限公司

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

(12) 广州要玩娱乐网络技术有限公司

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

(13) 上海要玩网络技术有限公司

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

(14) 无锡要玩娱乐网络科技有限公司

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

（15）大唐电信（成都）信息技术有限公司

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

（16）大唐终端技术有限公司

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

（17）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 年被上海市经济和信息化委员会正式认定为软件企业，《软件企业认定证书》：沪 R-2015-0026 号，自 2015 年获利年度起，享受企业所得税“两免三减半”的优惠政策。自 2015 年至 2016 年免征企业所得税两年；自 2017 年至 2019 年减半征收企业所得税三年，企业所得税优惠税率为 12.5%。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------------|------------------|------------------|
| 库存现金 | 154,939.41 | 224,377.31 |
| 银行存款 | 979,117,521.34 | 1,105,022,447.63 |
| 其他货币资金 | 161,501,600.59 | 204,959,860.55 |
| 合计 | 1,140,774,061.34 | 1,310,206,685.49 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | | |

其中：用途受到限制的货币资金明细见下：

| 项 目 | 期末数 | 期初数 |
|----------------|-----------------------|-----------------------|
| 银行承兑汇票保证金 | 102,941,768.17 | 134,582,807.05 |
| 用于担保的定期存款或通知存款 | 13,200,000.00 | 27,336,402.47 |
| 其他保证金（保函保证金） | 61,175,276.69 | 51,408,427.39 |
| 合 计 | 177,317,044.86 | 213,327,636.91 |

2、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 银行承兑票据 | 17,695,654.80 | 31,716,171.40 |
| 商业承兑票据 | 426,366,284.32 | 503,429,285.00 |
| 合计 | 444,061,939.12 | 535,145,456.40 |

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
|--------|--------------|---------------|
| 银行承兑票据 | 1,152,000.00 | |
| 商业承兑票据 | | 75,794,290.00 |
| 合计 | 1,152,000.00 | 75,794,290.00 |

3、 应收账款

(1). 应收账款分类披露

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期末余额 | | | | |
|-----------------------|------------------|-------|----------------|---------|------------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款 | 127,800,000.00 | 3.43 | 25,560,000.00 | 20.00 | 102,240,000.00 |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款 | 3,447,309,016.04 | 92.53 | 540,149,197.27 | | 2,907,159,818.77 |
| 组合1：单项金额重大但组合风险较小 | 569,309,072.24 | 15.28 | 51,501,241.50 | 9.05 | 517,807,830.74 |
| 组合2：单项金额不重大但组合风险较小 | | | | | |
| 组合3：组合风险较大 | 2,877,999,943.80 | 77.25 | 488,647,955.77 | 16.98 | 2,389,351,988.03 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款 | 150,684,725.00 | 4.04 | 93,223,630.00 | 61.87 | 57,461,095.00 |
| 合计 | 3,725,793,741.04 | / | 658,932,827.27 | / | 3,066,860,913.77 |

| 类别 | 期初余额 | | | | |
|----|------|-------|------|---------|------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |

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

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末余额 | | |
|-----------------|------------------|----------------|--------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内 (含 1 年) | 1,724,588,373.94 | 8,691,378.21 | 0.50 |
| 1 至 2 年 (含 2 年) | 442,997,656.08 | 8,901,290.72 | 2.00 |
| 2 至 3 年 (含 3 年) | 530,045,299.07 | 26,500,032.32 | 5.00 |
| 3 至 4 年 (含 4 年) | 294,903,905.97 | 88,471,171.79 | 30.00 |
| 4 至 5 年 (含 5 年) | 94,376,913.50 | 47,188,456.75 | 50.00 |
| 5 年以上 | 360,396,867.48 | 360,396,867.48 | 100.00 |
| 合计 | 3,447,309,016.04 | 540,149,197.27 | |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□适用 √不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 95,733,432.83 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元；本期因合并范围变更减少坏账准备金额 320.75 元。

(3). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

| 单位名称 | 期末余额 |
|------|------|
|------|------|

| | 应收账款 | 占应收账款合计数的比例(%) | 坏账准备 |
|-----|----------------|----------------|---------------|
| 第一名 | 138,827,649.96 | 3.73 | 41,648,294.99 |
| 第二名 | 127,800,000.00 | 3.43 | 25,560,000.00 |
| 第三名 | 109,040,334.32 | 2.93 | 4,336,263.97 |
| 第四名 | 108,167,510.00 | 2.90 | 540,837.55 |
| 第五名 | 105,954,088.82 | 2.84 | 2,119,081.78 |
| 合计 | 589,789,583.10 | 15.83 | 74,204,478.28 |

4、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|-----------|----------------|--------|----------------|--------|
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 比例(%) |
| 1年以内(含1年) | 546,700,485.38 | 65.44 | 453,815,104.94 | 63.58 |
| 1至2年(含2年) | 34,284,371.94 | 4.10 | 54,918,400.73 | 7.69 |
| 2至3年(含3年) | 20,021,318.21 | 2.40 | 27,646,430.92 | 3.87 |
| 3年以上 | 234,426,511.30 | 28.06 | 177,476,884.25 | 24.86 |
| 合计 | 835,432,686.83 | 100.00 | 713,856,820.84 | 100.00 |

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

| 预付对象 | 账面余额 | 款项性质 | 尚未结算原因 |
|-------------------------|----------------|------|----------|
| 大唐电信(天津)科技产业园有限公司 | 146,616,640.00 | 购房款 | 合同尚未履行完毕 |
| 陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司 | 60,724,000.00 | 货款 | 尚未取得发票 |
| 合计 | 207,340,640.00 | -- | -- |

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况：

| 单位名称 | 期末余额 | 占预付账款合计数的比例(%) |
|------|----------------|----------------|
| 第一名 | 146,616,640.00 | 17.55 |
| 第二名 | 91,242,900.00 | 10.92 |
| 第三名 | 60,724,000.00 | 7.27 |
| 第四名 | 43,097,424.41 | 5.16 |
| 第五名 | 38,221,109.53 | 4.58 |
| 合计 | 379,902,073.94 | 45.47 |

5、 应收股利

√适用 □不适用

(1). 应收股利

单位：元 币种：人民币

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------|--------------|--------------|
| 大唐网络有限公司 | 173,766.32 | 173,766.32 |
| 成都大唐线缆有限公司 | 7,322,248.39 | 2,612,662.58 |
| 大唐高新创业投资有限公司 | | 25,622.63 |
| 合计 | 7,496,014.71 | 2,812,051.53 |

6、 其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期末余额 | | | | |
|------------------------|----------------|-------|---------------|---------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款 | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款 | 314,696,298.34 | 83.13 | 34,672,625.60 | | 280,023,672.74 |
| 组合1：单项金额重大但组合风险较小 | 109,984,463.42 | 29.05 | 2,199,689.27 | 2.00 | 107,784,774.15 |
| 组合2：单项金额不重大但组合风险较小 | | | | | |
| 组合3：组合风险较大 | 204,711,834.92 | 54.07 | 32,472,936.33 | 15.86 | 172,238,898.59 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款 | 63,884,001.98 | 16.87 | 63,884,001.98 | 100.00 | |
| 合计 | 378,580,300.32 | / | 98,556,627.58 | / | 280,023,672.74 |

| 类别 | 期初余额 | | | | |
|-----------------------|------|-------|------|---------|------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比例(%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款 | | | | | |

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

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末余额 | | |
|-----------|----------------|---------------|--------|
| | 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1年以内（含1年） | 168,584,534.09 | 795,054.88 | 0.05 |
| 1至2年（含2年） | 22,080,473.50 | 441,609.47 | 2.00 |
| 2至3年（含3年） | 84,336,400.40 | 4,216,820.02 | 5.00 |
| 3至4年（含4年） | 9,718,055.00 | 2,915,416.50 | 30.00 |
| 4至5年（含5年） | 7,346,221.24 | 3,673,110.62 | 50.00 |
| 5年以上 | 22,630,614.11 | 22,630,614.11 | 100.00 |
| 合计 | 314,696,298.34 | 34,672,625.60 | |

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 1,395,190.97 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。本期因合并范围变更减少坏账准备金额 25,000.00 元。

(3). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|---------------|----------------|----------------|
| 单位往来款 | 123,632,495.90 | 53,285,902.59 |
| 保证金 | 126,798,281.18 | 179,035,526.28 |
| 业务经费 | 20,694,203.40 | 18,461,290.47 |
| 不良债权（全额计提坏账） | 53,377,750.49 | 51,961,142.32 |
| 代扣职工社保、公积金等款项 | 1,474,766.90 | 2,958,200.30 |
| 股权处置款 | 34,925,000.00 | 15,925,000.00 |
| 暂付款 | 4,883,890.36 | 9,752,200.63 |
| 押金 | 3,713,543.34 | 2,060,314.00 |
| 其他 | 9,080,368.75 | 10,174,158.00 |
| 合计 | 378,580,300.32 | 343,613,734.59 |

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例(%) | 坏账准备期末余额 |
|------|-------|----------------|------|---------------------|---------------|
| 第一名 | 保证金 | 28,000,000.00 | 2-3年 | 7.40 | 1,400,000.00 |
| 第二名 | 保证金 | 20,000,000.00 | 2-3年 | 5.28 | 1,000,000.00 |
| 第三名 | 股权处置款 | 19,000,000.00 | 一年以内 | 5.02 | |
| 第四名 | 往来款 | 18,641,556.02 | 1-5年 | 4.92 | 12,679,302.79 |
| 第五名 | 股权处置款 | 15,925,000.00 | 3-4年 | 4.21 | 4,777,500.00 |
| 合计 | / | 101,566,556.02 | / | 26.83 | |

7、存货

(1). 存货分类

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|---------|------------------|---------------|------------------|------------------|----------------|----------------|
| | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 992,055,088.15 | 71,238,393.38 | 920,816,694.77 | 1,001,484,261.20 | 117,395,258.25 | 884,089,002.95 |
| 在产品 | 116,479,174.72 | 19,502,886.66 | 96,976,288.06 | 207,701,605.91 | 20,927,400.34 | 186,774,205.57 |
| 库存商品 | 1,123,358,755.05 | 72,516,103.14 | 1,050,842,651.91 | 1,019,277,746.55 | 106,948,725.23 | 912,329,021.32 |
| 周转材料 | 8,697,744.48 | 540,422.12 | 8,157,322.36 | 4,699,970.48 | 540,422.12 | 4,159,548.36 |
| 在途物资 | 37,816,684.27 | | 37,816,684.27 | 10,915,603.62 | | 10,915,603.62 |
| 消耗性生物资产 | | | | | | |

| | | | | | | |
|-----------------|------------------|----------------|------------------|------------------|----------------|------------------|
| 建造合同形成的已完工未结算资产 | | | | | | |
| 委托加工物资 | 4,816,520.41 | | 4,816,520.41 | 218,266.65 | | 218,266.65 |
| 其他 | 76,657,473.29 | 7,290,970.00 | 69,366,503.29 | 69,255,111.02 | 7,290,970.00 | 61,964,141.02 |
| 合计 | 2,359,881,440.37 | 171,088,775.30 | 2,188,792,665.07 | 2,313,552,565.43 | 253,102,775.94 | 2,060,449,789.49 |

(2). 存货跌价准备

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
|-----------------|----------------|---------------|----|----------------|----|----------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 原材料 | 117,395,258.25 | 632,594.75 | | 46,789,459.62 | | 71,238,393.38 |
| 在产品 | 20,927,400.34 | 944.63 | | 1,425,458.31 | | 19,502,886.66 |
| 库存商品 | 106,948,725.23 | 20,082,912.79 | | 54,515,534.88 | | 72,516,103.14 |
| 周转材料 | 540,422.12 | | | | | 540,422.12 |
| 消耗性生物资产 | | | | | | |
| 建造合同形成的已完工未结算资产 | | | | | | |
| 其他 | 7,290,970.00 | | | | | 7,290,970.00 |
| 合计 | 253,102,775.94 | 20,716,452.17 | | 102,730,452.81 | | 171,088,775.30 |

8、其他流动资产

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|----------------|----------------|
| 应交税费重分类 | 203,708,871.31 | 172,148,916.10 |
| 银行理财产品 | | 30,000,000.00 |
| 合计 | 203,708,871.31 | 202,148,916.10 |

9、可供出售金融资产

√适用 □不适用

(1). 可供出售金融资产情况

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|-----------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 可供出售债务工具： | | | | | | |
| 可供出售权益工具： | 53,143,748.75 | 0.00 | 53,143,748.75 | 53,143,748.75 | 0.00 | 53,143,748.75 |
| 按公允价值计量的 | | | | | | |
| 按成本计量的 | 53,143,748.75 | 0.00 | 53,143,748.75 | 53,143,748.75 | 0.00 | 53,143,748.75 |
| 合计 | 53,143,748.75 | 0.00 | 53,143,748.75 | 53,143,748.75 | 0.00 | 53,143,748.75 |

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

□适用 √不适用

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 被投资单位 | 账面余额 | | | 减值准备 | | | 在被投资单位持股比例(%) | 本期现金红利 | |
|---------------------------------|---------------|------|------|---------------|----|------|---------------|--------|------|
| | 期初 | 本期增加 | 本期减少 | 期末 | 期初 | 本期增加 | | | 本期减少 |
| 广州市广晟微电子有限公司 | 9,975,872.54 | | | 9,975,872.54 | | | | 13.45 | |
| ACP ADVANCED CIRCUIT PURSUIT AG | 13,053,400.00 | | | 13,053,400.00 | | | | 6.897 | |
| 北京大唐永盛科技发展有限公司 | 5,000,000.00 | | | 5,000,000.00 | | | | 16.7 | |
| 大唐高新创业投资有限公司 | 25,114,476.21 | | | 25,114,476.21 | | | | 15.17 | |
| 合计 | 53,143,748.75 | | | 53,143,748.75 | | | | / | |

10、长期应收款

√适用 □不适用

(1) 长期应收款情况:

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 | 7,942,900.00 | 14,751,100.00 | 22,694,000.00 | 7,942,900.00 | 14,751,100.00 | |
| 分期收款提供劳务 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 合计 | 22,694,000.00 | 7,942,900.00 | 14,751,100.00 | 22,694,000.00 | 7,942,900.00 | 14,751,100.00 | / |

11、长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 被投资单位 | 期初 | 本期增减变动 | 期末 | 减 |
|-------|----|--------|----|---|
|-------|----|--------|----|---|

| | 余额 | | | | | | | | | 余额 | 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 | 无 | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 大唐电信 (天津)科技 产业园有限 公司 | 27,337,576.91 | | | -1,706,085.94 | | | | | | 25,631,490.97 | |
| 成都大唐线 缆有限公司 | 84,717,277.32 | | | 5,275,244.60 | | | 4,709,585.81 | | | 85,282,936.11 | |
| 北京大唐科 技发展有限 公司 | 7,692,442.42 | | | -199,006.97 | | | | | | 7,493,435.45 | |
| 大唐电信投 资有限公司 | 45,526,407.42 | | | -63,529.59 | | | | | | 45,462,877.83 | |
| 西安大唐监 控技术有限 公司 | 29,004,860.18 | 0.00 | 0.00 | -87,213.44 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 28,917,646.74 | |
| 南京云科股 权投资基金 管理有限公司 | 4,062,067.83 | | | -107,808.14 | | | | | | 3,954,259.69 | |
| 大唐网络有 限公司 | 275,029,065.62 | | | 5,899,834.97 | | | | | | 280,928,900.59 | |
| 北京大唐智 能卡技术有 限公司 | 61,261,842.62 | 0.00 | 0.00 | -1,827,549.62 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 59,434,293.00 | |
| 大唐中科创 新投资合伙 企业(有限合 伙) | 25,004,279.43 | | | -11,592.29 | | | | | | 24,992,687.14 | |
| 大唐电信(南 京)节能信息 技术有限公 司 | | 8,792,179.77 | | -159,734.93 | | | | | | 8,632,444.84 | |
| 小计 | 559,635,819.75 | 8,792,179.77 | | 7,012,558.65 | 0.00 | 0.00 | 4,709,585.81 | 0.00 | | 570,730,972.36 | |
| 合计 | 559,635,819.75 | 8,792,179.77 | | 7,012,558.65 | 0.00 | 0.00 | 4,709,585.81 | 0.00 | | 570,730,972.36 | |

12、 固定资产

(1). 固定资产情况

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 | 561,807,394.81 | 17,251,254.07 | 408,443,973.54 | 201,743,135.34 | 178,136,392.15 | 111,800,196.63 | 1,479,182,346.54 |
| 2. 本期增加金额 | 114,920.96 | 0.00 | 9,482,022.31 | 1,296,805.32 | 1,970,454.95 | 1,039,956.51 | 13,904,160.05 |
| (1) 购置 | 114,920.96 | 0.00 | 9,482,022.31 | 1,296,805.32 | 1,970,454.95 | 1,039,956.51 | 13,904,160.05 |
| (2) 在建工程转入 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| (3) 企业合并增加 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3. 本期减少金额 | 0.00 | 299,849.16 | 3,498,302.51 | 0.00 | 1,199,454.37 | 22,431,341.65 | 27,428,947.69 |
| (1) 处置或报废 | 0.00 | 299,849.16 | 3,498,302.51 | 0.00 | 1,199,454.37 | 22,431,341.65 | 27,428,947.69 |
| 4. 期末余额 | 561,922,315.77 | 16,951,404.91 | 414,427,693.34 | 203,039,940.66 | 178,907,392.73 | 90,408,811.49 | 1,465,657,558.90 |
| 二、累计折旧 | | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 85,406,791.71 | 14,376,470.25 | 229,986,488.28 | 129,801,403.91 | 108,620,279.54 | 55,805,693.70 | 623,997,127.39 |
| 2. 本期增加金额 | 7,863,030.31 | 606,173.65 | 22,144,013.51 | 2,783,379.80 | 4,900,730.38 | 4,777,907.90 | 43,075,235.55 |
| (1) 计提 | 7,863,030.31 | 606,173.65 | 22,144,013.51 | 2,783,379.80 | 4,900,730.38 | 4,777,907.90 | 43,075,235.55 |
| (2) 企业合并增加 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3. 本期减少金额 | 0.00 | 250,443.74 | 3,150,665.49 | 0.00 | 1,151,476.19 | 3,597,495.49 | 8,150,080.91 |
| (1) 处置或报废 | 0.00 | 250,443.74 | 3,150,665.49 | 0.00 | 1,151,476.19 | 3,597,495.49 | 8,150,080.91 |
| 4. 期末余额 | 93,269,822.02 | 14,732,200.16 | 248,979,836.30 | 132,584,783.71 | 112,369,533.73 | 56,986,106.11 | 658,922,282.03 |
| 三、减值准备 | | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 0.00 | 0.00 | 14,441.20 | 52,113.71 | 747,122.61 | 20,625,186.61 | 21,438,864.13 |
| 2. 本期增加金额 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| (1) 计提 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3. 本期减少金额 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| (1) 处置或报废 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4. 期末余额 | 0.00 | 0.00 | 14,441.20 | 52,113.71 | 747,122.61 | 20,625,186.61 | 21,438,864.13 |

| | | | | | | | |
|-----------|----------------|--------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| 四、账面价值 | | | | | | | |
| 1. 期末账面价值 | 468,652,493.75 | 2,219,204.75 | 165,433,415.84 | 70,403,043.24 | 65,790,736.39 | 12,797,518.77 | 785,296,412.74 |
| 2. 期初账面价值 | 476,400,603.10 | 2,874,783.82 | 178,443,044.06 | 71,889,617.72 | 68,768,990.00 | 35,369,316.32 | 833,746,355.02 |

13、在建工程

√适用 □不适用

(1). 在建工程情况

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|--|----------------|------|----------------|----------------|------|----------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 大唐电信北京研发中心（简称永丰项目三期） | 224,946,119.14 | | 224,946,119.14 | 188,283,753.24 | | 188,283,753.24 |
| 大唐电信科技股份有限公司ERP三期—资金管理信息化项目（简称ERP项目三期） | 1,626,664.20 | | 1,626,664.20 | 1,579,300.00 | | 1,579,300.00 |
| 大唐电信科技股份有限公司ERP四期—终端设计板块信息化项目（简称“ERP项目四期”） | 2,726,685.00 | | 2,726,685.00 | 2,726,685.00 | | 2,726,685.00 |
| 合计 | 229,299,468.34 | | 229,299,468.34 | 192,589,738.24 | | 192,589,738.24 |

(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 |
|----------------------|----------------|----------------|---------------|------------|----------|----------------|----------------|-------|---------------|--------------|-------------|-------|
| 大唐电信北京研发中心（简称永丰项目三期） | 564,552,100.00 | 188,283,753.24 | 36,662,365.90 | | | 224,946,119.14 | 40.00 | 95.00 | 12,982,837.59 | 4,365,744.59 | 5.00 | 贷款及自筹 |

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------|----------------|---------------|--|--|----------------|-------|-------|---------------|--------------|---|----|
| 大唐电信科技股份有限公司 ERP 三期—资金管理信息化项目（简称 ERP 项目三期） | 1,860,000.00 | 1,579,300.00 | 47,364.20 | | | 1,626,664.20 | 87.00 | 96.00 | | | | 自筹 |
| 大唐电信科技股份有限公司 ERP 四期——终端设计板块信息化项目（简称“ERP 项目四期”） | 5,060,000.00 | 2,726,685.00 | | | | 2,726,685.00 | 54.00 | 96.00 | | | | 自筹 |
| 合计 | | 192,589,738.24 | 36,709,730.10 | | | 229,299,468.34 | / | / | 12,982,837.59 | 4,365,744.59 | / | / |

14、无形资产

(1). 无形资产情况

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 | 其他 | 合计 |
|------------|----------------|------------------|------------------|----|------------------|
| 一、账面原值 | | | | | |
| 1. 期初余额 | 126,519,726.17 | 1,160,691,609.56 | 1,791,721,059.90 | | 3,078,932,395.63 |
| 2. 本期增加金额 | | 32,039,037.60 | 16,486,653.89 | | 48,525,691.49 |
| (1) 购置 | | 11,816,900.01 | | | 11,816,900.01 |
| (2) 内部研发 | | 20,222,137.59 | 16,486,653.89 | | 36,708,791.48 |
| (3) 企业合并增加 | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | 1,583,343.73 | | | 1,583,343.73 |
| (1) 处置 | | 1,583,343.73 | | | 1,583,343.73 |
| 4. 期末余额 | 126,519,726.17 | 1,191,147,303.43 | 1,808,207,713.79 | | 3,125,874,743.39 |
| 二、累计摊销 | | | | | |
| 1. 期初余额 | 8,934,989.13 | 667,725,815.57 | 765,276,598.97 | | 1,441,937,403.67 |

| | | | | | |
|-----------|----------------|----------------|------------------|---|------------------|
| 2. 本期增加金额 | 1,265,197.26 | 91,385,157.84 | 135,115,052.36 | | 227,765,407.46 |
| (1) 计提 | 1,265,197.26 | 91,385,157.84 | 135,115,052.36 | | 227,765,407.46 |
| 3. 本期减少金额 | | 1,021,670.68 | | | 1,021,670.68 |
| (1) 处置 | | 1,021,670.68 | | | 1,021,670.68 |
| 4. 期末余额 | 10,200,186.39 | 758,089,302.73 | 900,391,651.33 | | 1,668,681,140.45 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1. 期初余额 | | | | - | |
| 2. 本期增加金额 | | 12,242,955.98 | 9,709,414.11 | | 21,952,370.09 |
| (1) 计提 | | 12,242,955.98 | 9,709,414.11 | | 21,952,370.09 |
| 3. 本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| 4. 期末余额 | | 12,242,955.98 | 9,709,414.11 | | 21,952,370.09 |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1. 期末账面价值 | 116,319,539.78 | 420,815,044.72 | 898,106,648.35 | | 1,435,241,232.85 |
| 2. 期初账面价值 | 117,584,737.04 | 492,965,793.99 | 1,026,444,460.93 | | 1,636,994,991.96 |

15、开发支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
|---|---------------|---------------|----|--|---------|--------------|---------------|
| | | 内部开发支出 | 其他 | | 确认为无形资产 | 转入当期损益 | |
| 游戏软件开发 | 14,437,528.08 | 17,202,092.03 | | | | 2,895,489.72 | 28,744,130.39 |
| 城市服务管理与物联网应用支撑软件平台 | 12,148,313.00 | 664,211.38 | | | | | 12,812,524.38 |
| 基于云计算架构的运营商务管理支撑系统开发 | 4,167,744.17 | 811,292.32 | | | | | 4,979,036.49 |
| 云化 IOM 系统 V1.0 | | 24,143.36 | | | | | 24,143.36 |
| 资源管理 V3.0 | | 311,745.20 | | | | | 311,745.20 |
| 社会综合治理信息平台 V1.0 | | 15,207.88 | | | | | 15,207.88 |
| 掌上资源 V2.0 | | 83,189.26 | | | | | 83,189.26 |
| 城市服务管理与物联网应用支撑基础软件平台 v5.0 | | 1,339,715.03 | | | | | 1,339,715.03 |
| NVS3000 综合视频监控平台 V2.5(公安实战平台 V1.0 软件开发) | | 601,993.57 | | | | | 601,993.57 |
| 综合业务操作平台 | | 13,999.50 | | | | 13,999.50 | 0.00 |

| | | | | | | | |
|------------------------------------|----------------|----------------|--|---------------|---------------|--|----------------|
| 智慧城市基础设施综合监控管理 | | 8,486,919.05 | | | 8,486,919.05 | | 0.00 |
| 全资源数据 GIS 应用 | | 187,288.78 | | | 187,288.78 | | 0.00 |
| 智慧社区管理服务关键技术研究与应用示范 (2015BAJ08B04) | | 850,643.84 | | | 850,643.84 | | 0.00 |
| FAST 云应用引擎平台 v4.0 研发项目 | | 1,334,431.05 | | | 1,334,431.05 | | 0.00 |
| NVS3000 视频监控平台设备引入及测试认证 | | 424,476.38 | | | 424,476.38 | | 0.00 |
| FAST 集团客户管理+ | | 334,515.96 | | | 334,515.96 | | 0.00 |
| 学生数据自助采集终端 | | 74,655.12 | | | 74,655.12 | | 0.00 |
| 掌上网管 V2.0 | | 102,408.01 | | | 102,408.01 | | 0.00 |
| 信息安全管理系统 V2.0 | | 1,141,575.77 | | | 1,141,575.77 | | 0.00 |
| 时频同步设备技改及集中网管开发 | | 860,513.57 | | | 860,513.57 | | |
| 楼宇型时间同步系列设备开发 | | 288,399.96 | | | 288,399.96 | | |
| 光传输产品维护 2016 | | 108,508.08 | | | 108,508.08 | | |
| 基于国产芯片及国密算法的指纹金融 IC 卡研发及产业化 | | 535,352.51 | | | 535,352.51 | | |
| 安防高速公路监控软件 V2.0 (升级) | | 92,120.32 | | | 92,120.32 | | |
| 终端软件开发服务 | 1,559,780.70 | | | | | | 1,559,780.70 |
| 行业终端特种手机 | 2,890,612.53 | | | 2,890,612.53 | | | 0.00 |
| 特种通信终端及平台 M 项目 | | 369,700.00 | | | | | 369,700.00 |
| 特种通信终端及平台 M+项目 | | 7,324,735.37 | | | | | 7,324,735.37 |
| TD 对讲三防手机 T20 | | 378,109.96 | | | 378,109.96 | | 0.00 |
| EVDO 三防手机 T26E | | 1,100.00 | | | 1,100.00 | | 0.00 |
| 一体化 DTFi 智能平台 | | 1,253,884.87 | | | | | 1,253,884.87 |
| 融合调度指挥系统 | | 1,260,097.39 | | | | | 1,260,097.39 |
| 面向交通行业的网关产品开发项目 | | 604,285.43 | | | 604,285.43 | | 0.00 |
| SmallCell 产品 | | 222,698.47 | | | 222,698.47 | | 0.00 |
| 物联网网关类设备开发及行业应用 | | 1,526,127.62 | | | 1,526,127.62 | | 0.00 |
| 行业 WiFi 系统开发项目 | | 626,710.11 | | | 626,710.11 | | 0.00 |
| 矿用 TD、自动化、调度、广播和网络系统维护升级 | | 621,663.96 | | | 621,663.96 | | 0.00 |
| 能源行业信息化产品维护升级 | | 327,525.90 | | | 327,525.90 | | 0.00 |
| 车载智能物联终端及 RFID 终端产品开发 | | 112,897.46 | | | 112,897.46 | | 0.00 |
| 综合信息自动化实时监控平台 | | 32,197.72 | | | 32,197.72 | | 0.00 |
| 分布式光伏电站管理监测系统 | | 10,794.13 | | | 10,794.13 | | 0.00 |
| 面向“平安城市”综合视频监控平台及其质量评价系统 | | 158,897.70 | | | 158,897.70 | | 0.00 |
| 基于物理层增强安全的未来无线通信传输技术研究 | | 134,073.84 | | | 134,073.84 | | 0.00 |
| 芯片及解决方案 | 375,111,289.40 | 201,600,728.22 | | | 30,915,710.67 | | 545,796,306.95 |
| 智能视频分析项目 | 2,611,836.97 | 2,493,064.36 | | 5,104,901.33 | | | 0.00 |
| 智能视频分析关键算法研究与产业化验证项目 | 1,439,481.48 | 10,787,142.25 | | 12,226,623.73 | | | 0.00 |
| 基于 TD-LTE 的可穿戴健康终端及服务产业化 | 12,972,000.00 | | | | | | 12,972,000.00 |
| 通用控制平台 V3.0 | 1,183,172.49 | 169,337.22 | | | | | 1,352,509.71 |
| 先进信息网络北京实验室 | | 2,199,154.16 | | | 2,199,154.16 | | 0.00 |
| 基于 SDN 的新型 WLAN 组网与产业化 | | 2,419,064.35 | | | 2,419,064.35 | | 0.00 |
| 面向老人关爱的北京市小帮手北斗电子服务器研发与示范应用 | | 1,942,855.96 | | | 1,843,415.62 | | 99,440.34 |
| 行业 VIFI 系统开发项目 | | 140,715.05 | | | 140,715.05 | | 0.00 |
| 移动互联网众孚云平台研发生态系统 | | 815,958.26 | | | 815,958.26 | | 0.00 |
| 面向公众热点的无线网关产品开发项目 | | 75,646.41 | | | 75,646.41 | | 0.00 |
| 基于 Web 的无线泛在业务环境体系 | | 6,428.90 | | | 6,428.90 | | 0.00 |
| 终端软件开发服务 | 2,801,294.53 | | | 2,801,294.53 | | | 0.00 |
| 北斗运营平台开发 | 385.00 | | | | | | 385.00 |
| 行业终端-LTE 行业手机 | 13,685,359.36 | | | 13,685,359.36 | | | 0.00 |
| Windows10 操作系统移动智能终端手机 | 6,506,567.55 | | | | | | 6,506,567.55 |
| 手机和智能硬件 ODM 研发 | | 26,028,298.13 | | | 26,028,298.13 | | 0.00 |
| 新型手机主板的研发 | | 813,536.27 | | | 813,536.27 | | 0.00 |
| 智能手机主板的研发 | | 593,269.89 | | | 593,269.89 | | 0.00 |
| ODM 智能手机 (终端整机设计) | | 633,437.13 | | | 633,437.13 | | 0.00 |
| 北斗老人机 | 0.00 | 65,188.50 | | | | | 65,188.50 |
| 基于软交换的融合通信系统 | 0.00 | 147,931.32 | | | 147,931.32 | | 0.00 |
| 行业通用手机 | | 3,659,356.57 | | | 704,941.61 | | 2,954,414.96 |
| 行业特型终端 | | 788,123.48 | | | 110,709.49 | | 677,413.99 |
| 4G 综合业务平台 | | 1,355,028.69 | | | 659,861.20 | | 695,167.49 |

| | | | | | | | | |
|----------------------------------|----------------|----------------|---|--|---------------|----------------|---|----------------|
| 金融支付类芯片开发 | 69,876,996.64 | 14,867,301.99 | | | | 40,937.00 | | 84,703,361.63 |
| 通用产品开发 | 11,092,250.24 | 9,535,555.19 | | | | 58,864.50 | | 20,568,940.93 |
| 芯片安全设计技术研究 V2.0 (CSDT) | | 213.67 | | | | 213.67 | | 0.00 |
| 金融支付芯片产品线维护项目 | | 2,357,710.86 | | | | 2,357,710.86 | | 0.00 |
| 电子证卡芯片产品线维护项目 | | 1,907,529.15 | | | | 1,907,529.15 | | 0.00 |
| 通用芯片产品线维护项目 | | 974,837.83 | | | | 974,837.83 | | 0.00 |
| 产品支撑产品线维护项目 | | 1,173,426.34 | | | | 1,173,426.34 | | 0.00 |
| SM2 加密算法错误注入分析软件 | | 2,571.14 | | | | 2,571.14 | | 0.00 |
| 安全攻击预测试系统 V1.0 | | 338,024.89 | | | | 338,024.89 | | 0.00 |
| 高实时 WIA-PA 网络片上系统 (SoC) 研发与示范应用 | | 1,046,526.74 | | | | 1,046,526.74 | | 0.00 |
| 金融卡 JAVA 平台 V2.0S 开发 | | 4,825,350.77 | | | | 4,825,350.77 | | 0.00 |
| 金融支付芯片 Orchid | | 4,101,805.08 | | | | 4,101,805.08 | | 0.00 |
| 基于芯片 MPU 实现多用户权限管理 COS 原型开发 | | 98.00 | | | | 98.00 | | 0.00 |
| DMTCDS 二期(通用 FPGA 验证平台支撑维护 V1.0) | | 344,536.24 | | | | 344,536.24 | | 0.00 |
| SSJPBOC+ (PBOC3.0 应用及行业应用优化) | | 306,102.98 | | | | 306,102.98 | | 0.00 |
| 移动支付 COS 开发 V2.0 | | 1,309,823.65 | | | | 1,309,823.65 | | 0.00 |
| 安全芯片产品样片验证系统 V1.0 | | 158,670.90 | | | | 158,670.90 | | 0.00 |
| 移动支付 COS 开发 V2.0 | | 230,865.98 | | | | 230,865.98 | | 0.00 |
| 芯片安全技术平台 | 47,213,885.76 | 14,636,840.31 | | | | 9,498,086.53 | | 52,352,639.54 |
| 门驱动芯片研制 | 11,369,374.05 | 12,566,480.27 | | | | 9,624,337.40 | | 14,311,516.92 |
| 合计 | 591,067,871.95 | 378,273,434.96 | 0 | | 36,708,791.48 | 128,896,778.03 | 0 | 803,735,737.40 |

16、商誉

√适用 □不适用

(1). 商誉账面原值

单位：元 币种：人民币

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
|------------------|------------------|---------|--|------|--|------------------|
| | | 企业合并形成的 | | 处置 | | |
| 大唐微电子技术有限公司 | 1,542,633.71 | | | | | 1,542,633.71 |
| 上海优思通信科技有限公司 | 130,558,011.23 | | | | | 130,558,011.23 |
| 盛耀无线通讯科技(北京)有限公司 | 12,943,971.37 | | | | | 12,943,971.37 |
| 江苏安防科技有限公司 | 110,169,042.36 | | | | | 110,169,042.36 |
| 启东优思电子有限公司 | 45,619,509.99 | | | | | 45,619,509.99 |
| 广州要玩娱乐网络技术有限公司 | 1,337,352,615.73 | | | | | 1,337,352,615.73 |
| 合计 | 1,638,185,784.39 | | | | | 1,638,185,784.39 |

(2). 商誉减值准备

单位：元 币种：人民币

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
|-----------------|------|------|--|------|--|------|
| | | 计提 | | 处置 | | |

| | | | | | | |
|--------------------------|---------------|--|--|--|--|---------------|
| 上海优思通信 科技有限公司 | 35,394,200.00 | | | | | 35,394,200.00 |
| 启东优思电子 有限公司 | 5,733,400.00 | | | | | 5,733,400.00 |
| 盛耀无线通讯 科技(北京)有 限公司 | 5,300,000.00 | | | | | 5,300,000.00 |
| 合计 | 46,427,600.00 | | | | | 46,427,600.00 |

说明:

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

2、根据公司四届第十九次董事会决议和 2008 年第三次临时股东大会决议,公司以自有资金 1.55 亿元分别收购顾新惠和熊碧辉持有的上海优思通信科技有限公司的 17.5%和 17.5%股权。上海优思通信科技有限公司已于 2008 年 9 月 23 日办理了工商变更登记,公司持有上海优思通信科技有限公司 35%的股权。上海优思通信科技有限公司及其全资子公司上海浦歌电子有限公司和上海精佑通信科技有限公司于 2008 年 9 月 30 日纳入公司合并范围。截至 2008 年 9 月 30 日,上海优思通信科技有限公司合并净资产为 70,719,967.90 元。公司支付的企业合并成本 155,310,000.00 元,与取得的被购买方可辨认净资产公允价值按持股比例 35%计算金额 24,751,988.77 元之间的差额 130,558,011.23 元确认为商誉。

2009 年末,根据开元资产评估有限公司出具的开元深资评报字[2010]第 008 号《资产评估报告书》,采用收益法评估,上海优思通信科技有限公司全部权益的市场价值为 37,301.27 万元,按持股比例 35%计算金额为 13,055.4445 万元,与企业合并成本的差额计提商誉减值准备 24,755,555.00 元。

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

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

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

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

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

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

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

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

6、根据中国证券监督管理委员会于 2014 年 3 月 28 日印发的证监许可（2014）332 号《关于核准大唐电信科技股份有限公司向周浩等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》文件，本公司通过发行股份和支付现金相结合的方式，购买周浩、陈勇、叶宇斌、陈灵、康彦尊、黄勇、浙江弘帆创业投资有限公司、广州世宝投资合伙企业（有限合伙）、海通开元投资有限公司合法持有的广州要玩娱乐网络技术有限公司 100% 股权，并发行股份募集配套资金和使用自有资金用于支付购买上述股权的部分现金对价，其中向周浩发行 39,864,892 股股份、向陈勇发行 35,571,883 股股份、向叶宇斌发行 2,808,571 股股份、向陈灵发行 1,430,999 股股份、向康彦尊发行 1,240,199 股股份、向黄勇发行 1,144,799 股股份、向浙江弘帆创业投资有限公司发行 5,968,227 股股份、向广州世宝投资合伙企业（有限合伙）发行 4,292,999 股股份、向海通开元投资有限公司发行 10,258,062 股股份购买相关资产，非公开发行 37,820,528 股。收购资金与广州要玩娱乐网络技术有限公司可辨认净资产公允价值扣除评估增值摊销后差额形成商誉 1,337,352,615.73 元。

17、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
|------|--------------|---------------|--------------|--------|---------------|
| 装修费等 | 7,505,842.01 | 10,544,755.32 | 3,763,723.38 | | 14,286,873.95 |
| 合计 | 7,505,842.01 | 10,544,755.32 | 3,763,723.38 | | 14,286,873.95 |

18、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------------------|----------------|---------------|----------------|---------------|
| | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 资产减值准备 | 211,730,565.00 | 30,836,160.42 | 198,549,760.65 | 30,953,918.16 |
| 无形资产摊销年限形成的暂时性差异 | 177,559,576.71 | 20,378,898.33 | 179,559,104.85 | 26,933,865.73 |
| 合计 | 389,290,141.71 | 51,215,058.75 | 378,108,865.50 | 57,887,783.89 |

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 非同一控制企业合并资产评估增值 | 67,231,311.95 | 10,072,404.10 | 72,865,536.72 | 10,896,785.94 |
| 固定资产折旧 | 2,641,613.81 | 264,161.38 | 5,598,449.59 | 839,767.44 |
| 合计 | 69,872,925.76 | 10,336,565.48 | 78,463,986.31 | 11,736,553.38 |

19、短期借款

√适用 □不适用

(1). 短期借款分类

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------------------|------------------|
| 保证借款 | 868,456,618.51 | 409,000,000.00 |
| 信用借款 | 1,836,258,593.81 | 1,876,880,586.12 |
| 其他借款 | 74,547,686.80 | 65,516,153.86 |
| 合计 | 2,779,262,899.12 | 2,351,396,739.98 |

20、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 商业承兑汇票 | 119,538,370.45 | 198,551,547.51 |
| 银行承兑汇票 | 513,346,088.78 | 624,965,596.15 |
| 合计 | 632,884,459.23 | 823,517,143.66 |

21、应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------|------------------|------------------|
| 1年以内(含1年) | 1,464,471,440.39 | 1,278,491,687.01 |
| 1-2年(含2年) | 57,784,935.27 | 75,321,668.44 |
| 2-3年(含3年) | 21,850,937.84 | 52,743,396.48 |
| 3年以上 | 63,196,654.04 | 43,380,139.49 |
| 合计 | 1,607,303,967.54 | 1,449,936,891.42 |

(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 |
|----------------|---------------|-----------|
| 浙江立元通信技术股份有限公司 | 8,309,074.11 | 合同未执行完毕 |
| 遵义市朗盛科技有限公司 | 8,104,118.20 | 合同未执行完毕 |
| 成都大唐线缆有限公司 | 7,796,200.00 | 合同未执行完毕 |
| 北京大唐智能卡技术有限公司 | 7,422,787.28 | 合同未执行完毕 |
| 北京苍穹数码测绘有限公司 | 6,182,118.71 | 合同未执行完毕 |
| 合计 | 37,814,298.30 | / |

22、预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------|----------------|----------------|
| 1年以内(含1年) | 277,508,048.41 | 301,653,881.07 |
| 1-2年(含2年) | 36,568,244.67 | 17,663,142.03 |
| 2-3年(含3年) | 11,524,813.80 | 17,462,950.05 |
| 3年以上 | 15,150,702.04 | 7,285,182.66 |
| 合计 | 340,751,808.92 | 344,065,155.81 |

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|-------------------------|--------------|-----------|
| 重庆信威通信技术有限责任公司 | 7,830,528.48 | 未结算 |
| 北京建设数字科技股份有限公司 | 3,901,580.00 | 未结算 |
| PT. LINTAS BUMI LESTARI | 1,317,791.36 | 未结算 |

| | | |
|---------------|---------------|-----|
| 荔波县国库集中支付中心 | 960,000.00 | 未结算 |
| 成都市成华区机关事务管理局 | 900,113.30 | 未结算 |
| 合计 | 14,910,013.14 | / |

23、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| 一、短期薪酬 | 27,643,360.76 | 353,230,795.88 | 353,142,983.04 | 27,731,173.60 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 6,735,725.03 | 42,287,543.11 | 43,329,760.41 | 5,693,507.73 |
| 三、辞退福利 | 221,233.93 | 1,535,753.25 | 1,745,092.25 | 11,894.93 |
| 四、一年内到期的其他福利 | | | | |
| 合计 | 34,600,319.72 | 397,054,092.24 | 398,217,835.70 | 33,436,576.26 |

(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 | 8,066,325.08 | 284,639,061.81 | 287,989,924.10 | 4,715,462.79 |
| 二、职工福利费 | 13,312.00 | 10,108,551.70 | 9,404,080.35 | 717,783.35 |
| 三、社会保险费 | 3,634,849.11 | 27,617,858.56 | 27,123,786.91 | 4,128,920.76 |
| 其中: 医疗保险费 | 3,436,960.87 | 19,249,556.70 | 18,753,275.47 | 3,933,242.10 |
| 工伤保险费 | 109,445.17 | 1,027,407.29 | 1,049,865.32 | 86,987.14 |
| 生育保险费 | 86,279.29 | 1,520,862.47 | 1,594,045.43 | 13,096.33 |
| 其他 | 2,163.78 | 5,820,032.10 | 5,726,600.69 | 95,595.19 |
| 四、住房公积金 | 2,082,027.26 | 26,004,537.98 | 25,110,223.29 | 2,976,341.95 |
| 五、工会经费和职工教育经费 | 13,846,847.31 | 4,860,785.83 | 3,514,968.39 | 15,192,664.75 |
| 六、短期带薪缺勤 | | | | |
| 七、短期利润分享计划 | | | | |
| 合计 | 27,643,360.76 | 353,230,795.88 | 353,142,983.04 | 27,731,173.60 |

(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 | 5,946,722.40 | 38,588,439.84 | 39,444,672.98 | 5,090,489.26 |
| 2、失业保险费 | 483,273.53 | 2,179,914.24 | 2,364,123.37 | 299,064.40 |
| 3、企业年金缴费 | 305,729.10 | 1,519,189.03 | 1,520,964.06 | 303,954.07 |
| 合计 | 6,735,725.03 | 42,287,543.11 | 43,329,760.41 | 5,693,507.73 |

24、 应交税费

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|---------------|---------------|
| 增值税 | 37,218,453.32 | 22,333,387.77 |
| 营业税 | 4,782,884.04 | 14,099,639.22 |
| 企业所得税 | 16,303,469.93 | 37,634,144.23 |
| 个人所得税 | 2,550,710.70 | 7,946,827.71 |
| 城市维护建设税 | 790,805.85 | 2,270,887.37 |
| 土地增值税 | | 461,969.59 |
| 教育费附加 | 659,273.66 | 1,911,859.94 |
| 房产税 | 26,302.92 | 2,975,105.03 |
| 其他 | 160,270.58 | 153,630.39 |
| 合计 | 62,492,171.00 | 89,787,451.25 |

25、 应付利息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------------|---------------|---------------|
| 分期付息到期还本的长期借款利息 | 12,868,958.34 | 2,106,557.48 |
| 企业债券利息 | 13,750,000.00 | 13,750,000.00 |
| 短期借款应付利息 | 3,138,502.18 | 5,046,928.07 |
| 划分为金融负债的优先股\永续债利息 | | |
| 合计 | 29,757,460.52 | 20,903,485.55 |

26、 应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------------|---------------|---------------|
| 普通股股利 | 10,425,314.58 | 17,446,367.21 |
| 划分为权益工具的优先股\永续债股利 | | |
| 合计 | 10,425,314.58 | 17,446,367.21 |

27、 其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 单位款项 | 140,617,868.16 | 107,544,679.18 |
| 个人款项 | 2,465,111.88 | 6,447,299.96 |
| 股权收购款 | | 88,239,086.97 |
| 其他 | 19,810,829.89 | 39,715,069.82 |
| 合计 | 162,893,809.93 | 241,946,135.93 |

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

□适用 √不适用

28、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------|----------------|----------------|
| 1 年内到期的长期借款 | 540,000,000.00 | 570,000,000.00 |
| 1 年内到期的应付债券 | | |
| 1 年内到期的长期应付款 | | |
| 合计 | 540,000,000.00 | 570,000,000.00 |

29、长期借款

√适用 □不适用

(1). 长期借款分类

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 | | |
| 保证借款 | | |
| 信用借款 | 689,253,175.48 | 657,503,175.48 |
| 合计 | 689,253,175.48 | 657,503,175.48 |

30、应付债券

√适用 □不适用

(1). 应付债券

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 担保债券 | 996,221,211.07 | 994,883,934.85 |
| 合计 | 996,221,211.07 | 994,883,934.85 |

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 债券名称 | 面值 | 发行日期 | 债券期限 | 发行金额 | 期初余额 | 本期发行 | 按面值计提利息 | 溢折价摊销 | 本期偿还 | 期末余额 |
|------|------------------|-----------|------|------------------|----------------|------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| 担保债券 | 1,000,000,000.00 | 2014/9/29 | 3年 | 1,000,000,000.00 | 994,883,934.85 | | 27,425,000.00 | 1,337,276.22 | 27,425,000.00 | 996,221,211.07 |
| 合计 | / | / | / | 1,000,000,000.00 | 994,883,934.85 | | 27,425,000.00 | 1,337,276.22 | 27,425,000.00 | 996,221,211.07 |

31、长期应付款

√适用 □不适用

(1). 按款项性质列示长期应付款:

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 期初余额 | 期末余额 |
|----------------|------------------|------------------|
| 恩智浦半导体荷兰有限公司 | 63,111,488.00 | 46,585,143.96 |
| 大唐电信科技产业控股有限公司 | 88,000,000.00 | 88,000,000.00 |
| 电信科学技术研究院 | 1,429,000,000.00 | 1,429,000,000.00 |
| 合计 | 1,580,111,488.00 | 1,563,585,143.96 |

32、专项应付款

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|---------|---------------|------|------|---------------|--|
| 国有资本金项目 | 63,090,000.00 | | | 63,090,000.00 | 该专项应付款为电信科学技术研究院拨付的用于2013年财政部国有资本经营预算信息安全保障能力建设相关项目资本性财政专项资金 |
| 合计 | 63,090,000.00 | | | 63,090,000.00 | / |

33、递延收益

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|------|----------------|---------------|---------------|----------------|------|
| 政府补助 | 205,023,077.75 | 46,260,333.93 | 27,195,769.96 | 224,087,641.72 | |
| 合计 | 205,023,077.75 | 46,260,333.93 | 27,195,769.96 | 224,087,641.72 | / |

涉及政府补助的项目:

单位: 元 币种: 人民币

| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增补助金额 | 本期计入营业外收入金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关/与收益相关 |
|--------------------------------------|---------------|---------------|-------------|------|---------------|-------------|
| 总装备部-民用 RNSS 射频基带一体化集成芯片 | 812,500.00 | | | | 812,500.00 | 与资产相关 |
| 专用移动通信网基础业务关键技术研究及设备研制 | 1,776,456.68 | | 62,748.80 | | 1,713,707.88 | 与资产、收益相关 |
| 智慧温室农产品健康生产与云服务系统的研制及应用示范 | 996,875.00 | | | | 996,875.00 | 与资产、收益相关 |
| 支持 TD-SCDMA 高性能芯片和手机所需的一致性测试系统 | 8,004,468.51 | | 83,984.47 | | 7,920,484.04 | 与资产、收益相关 |
| 支持 TD-LTE 标准的高速率、低功耗智能终端整机方案开发 | 113,957.60 | | 13,397.43 | | 100,560.17 | 与资产、收益相关 |
| 支持 OMS 平台的 SOC 基带芯片及智能终端解决方案开发及产业化 | 102,409.10 | | 13,227.34 | | 89,181.76 | 与资产、收益相关 |
| 支持 HSUPA 的 TD-SCDMA/GSM 双模终端产品开发及产业化 | 86,495.17 | | 33,907.92 | | 52,587.25 | 与资产、收益相关 |
| 支持 FDD-LTE/TDD-LTE 智能终端解决方案开发 | 609,644.61 | | | | 609,644.61 | 与资产、收益相关 |
| 应用于 TD-SCDMA 基带芯片的关键 IP 开发 | 1,191,466.50 | | | | 1,191,466.50 | 与资产、收益相关 |
| 移动智能 POS 机芯片及系统的研发和产业化 | 4,410,000.00 | | 58,791.40 | | 4,351,208.60 | 与资产相关 |
| 移动通信宽带路由器研发平台能力建设 | 71,762.06 | | 4,937.77 | | 66,824.29 | 与资产、收益相关 |
| 物联网专用 LTE 芯片及机器 SIM 认证体系及产品研发 | 7,597,700.00 | -1,073,500.00 | | | 6,524,200.00 | 与资产相关 |
| 通信+广播射频芯片应用原型机开发 | 250,168.67 | | 46,946.05 | | 203,222.62 | 与资产、收益相关 |
| 双模移动终端解决方案 | 86,272.80 | | 26,512.16 | | 59,760.64 | 与资产、收益相关 |
| 数字电视地面国标终端接收核心芯片开发及产业化 | 33,000,000.00 | | | | 33,000,000.00 | 与收益相关 |
| 手机电视核心芯片及解决方案开发-08IC | 2,473,895.62 | | | | 2,473,895.62 | 与资产、收益相关 |
| 嵌入便携式笔记本的 TD-SCDMA 模块研发及产业化 | 2,317,168.51 | | 354,375.26 | | 1,962,793.25 | 与资产、收益相关 |

| | | | | | | |
|--|---------------|---------------|---------------|--|---------------|----------|
| 企业两化融合新型能力建设 | 100,000.00 | | | | 100,000.00 | 与资产、收益相关 |
| 面向民生工程领域的多应用安全芯片研究与开发 | 8,041,002.37 | | | | 8,041,002.37 | 与资产、收益相关 |
| 面向老人关爱的北京市小帮手北斗电子服务器 | 9,060,000.00 | | | | 9,060,000.00 | 与收益相关 |
| 面向 IMT-Advanced 等宽带无线通信系统的射频芯片、器件与模块研发 | 20,493.44 | | 20,493.44 | | | 与资产、收益相关 |
| 技改补贴 | 506,073.56 | | | | 506,073.56 | 与资产相关 |
| 集成国产化关键外围器件的 LTE-A 智能终端芯片解决方案 | 3,838,801.26 | | | | 3,838,801.26 | 与资产相关 |
| 集成电路专项补贴 | 150,000.00 | | 150,000.00 | | | 与收益相关 |
| 基于自主密码技术的高性能专用安全芯片开发及产业化 | 326,250.00 | | | | 326,250.00 | 与资产、收益相关 |
| 基于可信执行环境 (TEE) 技术的安全终端解决方案 | 473,003.00 | | 166,602.96 | | 306,400.04 | 与资产、收益相关 |
| 基于开放平台的 TD-SCDMA 业务应用开发 | 45,942.23 | | 6,717.87 | | 39,224.36 | 与资产、收益相关 |
| 基于国产芯片及国密算法的指纹金融 IC 卡研发及产业化科技支撑计划补助款 | 1,616,752.26 | | | | 1,616,752.26 | 与收益相关 |
| 基于国产先进工艺平台的移动终端芯片设计及产业化 | 20,746,122.16 | | 1,907,476.43 | | 18,838,645.73 | 与资产、收益相关 |
| 基于国产先进工艺的智能终端芯片、关键 IP 开发及产业化 | 10,643,510.24 | 4,788,000.00 | 26,490.37 | | 15,405,019.87 | 与资产、收益相关 |
| 基于 Web 无线泛在业务 | 1,026,400.00 | | | | 1,026,400.00 | 与收益相关 |
| 基于 TD-SCDMA 的移动 IPv6 多媒体终端解决方案研发及产业化 | 90,250.53 | | 22,899.96 | | 67,350.57 | 与资产、收益相关 |
| 基于 4G 移动宽带技术的 M2M 模块研发及物联网应用 | 295,833.33 | | 43,750.02 | | 252,083.31 | 与资产、收益相关 |
| 国家工程实验室 | 296,297.45 | | 73,611.97 | | 222,685.48 | 与资产、收益相关 |
| 高性能双界面金融 IC 卡芯片开发 | 215,487.16 | | | | 215,487.16 | 与资产、收益相关 |
| 高性能双界面金融 IC 卡芯片 | 789,733.21 | | | | 789,733.21 | 与资产、收益相关 |
| 高安全多应用支付核心芯片研究与开发 | 2,172,576.19 | | | | 2,172,576.19 | 与资产、收益相关 |
| 多维高密度先进封装技术在移动终端核心芯片及配套芯片中应用和产业化 | 5,268,666.21 | 3,320,300.00 | | | 8,588,966.21 | 与资产、收益相关 |
| 多天线无线信道模拟器研发 | 553,078.84 | | 33,392.10 | | 519,686.74 | 与资产、收益相关 |
| 电源管理专用芯片设计 | 116,586.54 | | 13,701.92 | | 102,884.62 | 与资产、收益相关 |
| TD-SCDMA 终端解决方案开发与产业化 | 1,413,895.87 | | 837,448.94 | | 576,446.93 | 与资产、收益相关 |
| TD-SCDMA 增强型系列数据终端产品开发及产业化 | 2,059,650.69 | | 237,593.80 | | 1,822,056.89 | 与资产、收益相关 |
| TD-SCDMA 增强型技术终端核心芯片优化及数据卡开发 | 332,718.95 | | 65,499.46 | | 267,219.49 | 与资产、收益相关 |
| TD-SCDMA 增强技术终端关键芯片、解决方案开发与产业化 | 693,669.20 | | | | 693,669.20 | 与资产、收益相关 |
| TD-SCDMA 增强技术路测仪研发和产业化 | 616,035.27 | | 63,848.18 | | 552,187.09 | 与资产、收益相关 |
| TD-SCDMA 数据融合产品开发及产业化 | 2,848,212.50 | | 318,787.50 | | 2,529,425.00 | 与资产、收益相关 |
| TD-SCDMA 多媒体广播 (MBMS) 终端解决方案开发 | 42,121.47 | | 16,685.32 | | 25,436.15 | 与资产、收益相关 |
| TD-SCDMA 多媒体广播 (MBMS) 终端解决方案和设计开发 | 573,832.46 | | 472,177.13 | | 101,655.33 | 与资产、收益相关 |
| TD-SCDMA HSPA+ 终端基带芯片研发 | 2,349,991.42 | | 406,822.64 | | 1,943,168.78 | 与资产、收益相关 |
| TD-SCDMA HSDPA/HSUPA 多模终端基带芯片研发和产业化 | 1,260,023.47 | | 177,821.81 | | 1,082,201.66 | 与资产、收益相关 |
| TD-LTE 终端基带芯片研发 | 17,462,630.30 | | 1,498,351.70 | | 15,964,278.60 | 与资产、收益相关 |
| TD-LTE 终端 GCF 测试集的验证 | 193,029.31 | | 20,299.14 | | 172,730.17 | 与资产、收益相关 |
| TD-LTE 数据卡终端研发 | 667,036.54 | | 179,546.34 | | 487,490.20 | 与资产、收益相关 |
| TD-LTE 射频一致性测试系统 | 139,290.81 | | 12,652.71 | | 126,638.10 | 与资产、收益相关 |
| TD-LTE 面向商用 TD-LTE/TD-SCDMA 双模终端基带芯片研发 | 4,030,292.01 | | 4,030,292.01 | | | 与资产、收益相关 |
| TD-LTE-Advanced 16nm 基带终端芯片研发 | 20,294,800.00 | | | | 20,294,800.00 | 与资产相关 |
| TD-LTE/TD-SCDMA 双模加速固核的研发 | 172,781.26 | | 32,522.75 | | 140,258.51 | 与资产、收益相关 |
| TD-LTE / TD-SCDMA / GSM 多模多频智能终端单芯片研发 | 5,316,425.65 | | 2,121,616.48 | | 3,194,809.17 | 与资产、收益相关 |
| TD-LTE / LTE FDD / TD-SCDMA / WCDMA / GSM 多模多频智能终端研发 | 203,580.00 | | | | 203,580.00 | 与资产、收益相关 |
| 4G 多模智能手机安全芯片和解决方案研发及产业化 | 13,008,581.69 | | 62,013.89 | | 12,946,567.80 | 与资产相关 |
| 2014 年技改补贴 | 306,000.00 | | | | 306,000.00 | 与资产相关 |
| 2014 年海淀区重大科技成果产业化项目 | 624,669.65 | | | | 624,669.65 | 与资产、收益相关 |
| 2010 年上海市小巨人 | 119,708.42 | | | | 119,708.42 | 与资产、收益相关 |
| 增值税退税 | | 143,589.75 | 143,589.75 | | | 与收益相关 |
| 财政高企奖励 | | 29,520.00 | 29,520.00 | | | 与收益相关 |
| LTE-HI 多模终端基带及射频芯片研发 | | 11,701,000.00 | 2,693,623.93 | | 9,007,376.07 | 与资产、收益相关 |
| 财政补贴 | | 383,273.38 | 383,273.38 | | | 与收益相关 |
| 新产品流片或掩膜版制作项目 | | 837,000.00 | | | 837,000.00 | 与收益相关 |
| 中关村不断加大研发投入项目 | | 500,000.00 | | | 500,000.00 | 与收益相关 |
| 中关村管委会-新产品批量验证流片掩膜板制作 | | 1,000,000.00 | | | 1,000,000.00 | 与收益相关 |
| 工业和信息化部-高实时 WIA-PA 网络片上系统 | | 1,070,000.00 | | | 1,070,000.00 | 与收益相关 |
| 产业扶持资金 | | 23,561,150.80 | 10,227,817.46 | | 13,333,333.34 | 与收益相关 |

| | | | | | | |
|----|----------------|---------------|---------------|--|----------------|---|
| 合计 | 205,023,077.75 | 46,260,333.93 | 27,195,769.96 | | 224,087,641.72 | / |
|----|----------------|---------------|---------------|--|----------------|---|

34、股本

单位：元 币种：人民币

| | 期初余额 | 本次变动增减(+、-) | | | | | 期末余额 |
|------|----------------|-------------|----|-------|----|----|----------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 股份总数 | 882,108,472.00 | | | | | | 882,108,472.00 |

35、资本公积

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|------------|------------------|------|------|------------------|
| 资本溢价(股本溢价) | 3,544,028,895.80 | | | 3,544,028,895.80 |
| 其他资本公积 | 149,869,099.29 | | | 149,869,099.29 |
| 合计 | 3,693,897,995.09 | | | 3,693,897,995.09 |

36、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期发生金额 | | | | | 期末余额 |
|---------------------------------|---------------|-------------|--------------------|---------|----------|-----------|---------------|
| | | 本期所得税前发生额 | 减：前期计入其他综合收益当期转入损益 | 减：所得税费用 | 税后归属于母公司 | 税后归属于少数股东 | |
| 一、以后不能重分类进损益的其他综合收益 | | | | | | | |
| 其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动 | | | | | | | |
| 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 | | | | | | | |
| 二、以后将 | -3,646,538.83 | -883,587.63 | | | | | -4,530,126.46 |

| | | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------|-------------|--|--|--|--|---------------|
| 重分类进损益的其他综合收益 | | | | | | | |
| 其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 | | | | | | | |
| 可供出售金融资产公允价值变动损益 | | | | | | | |
| 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益 | | | | | | | |
| 现金流量套期损益的有效部分 | | | | | | | |
| 外币财务报表折算差额 | -3,646,538.83 | -883,587.63 | | | | | -4,530,126.46 |
| 其他综合收益合计 | -3,646,538.83 | -883,587.63 | | | | | -4,530,126.46 |

37、 盈余公积

单位：元 币种：人民币

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

38、 未分配利润

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期 | 上期 |
|-----------------------|-----------------|-----------------|
| 调整前上期末未分配利润 | -561,604,574.96 | -595,796,939.85 |
| 调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-） | | |
| 调整后期初未分配利润 | -561,604,574.96 | -595,796,939.85 |

| | | |
|-------------------|-----------------|-----------------|
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | -375,257,478.58 | -293,378,862.63 |
| 减：提取法定盈余公积 | | |
| 提取任意盈余公积 | | |
| 其他提取一般风险准备 | | |
| 应付普通股股利 | | |
| 转作股本的普通股股利 | | |
| 其他 | 1,080,230.83 | |
| 期末未分配利润 | -937,942,284.37 | -889,175,802.48 |

39、营业收入和营业成本

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 3,972,031,051.20 | 3,523,330,047.15 | 2,654,827,491.64 | 2,266,203,686.83 |
| 其他业务 | 7,637,532.60 | 3,029,204.61 | 2,621,902.26 | 548,653.42 |
| 合计 | 3,979,668,583.80 | 3,526,359,251.76 | 2,657,449,393.90 | 2,266,752,340.25 |

40、营业税金及附加

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|--------------|--------------|
| 消费税 | | |
| 营业税 | 2,694,646.94 | 2,817,405.89 |
| 城市维护建设税 | 3,098,479.30 | 2,138,623.93 |
| 教育费附加 | 2,261,883.05 | 992,497.63 |
| 河道管理费 | 31,361.44 | 44,275.83 |
| 文化事业建设税 | | |
| 价格调节基金 | 802.51 | 1,282.17 |
| 资源税 | | |
| 其他 | 155,283.74 | 181,576.63 |
| 合计 | 8,242,456.98 | 6,175,662.08 |

41、销售费用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 50,751,005.53 | 52,474,362.78 |
| 咨询及服务费 | 19,026,851.98 | 39,177,136.83 |
| 办公费 | 2,021,556.82 | 3,742,698.79 |
| 差旅费 | 7,116,226.52 | 3,137,251.77 |
| 广告费 | 22,095,780.18 | 10,921,305.99 |
| 样品、赠品及产品损耗 | 13,090,572.42 | 3,165,131.75 |
| 包装费 | 1,132,480.12 | 1,739,545.10 |
| 运输费 | 230,680.03 | 1,501,807.02 |
| 保险费 | 81,414.18 | 852,452.21 |
| 折旧费 | 659,448.40 | 600,747.68 |
| 展览费 | 106,034.05 | 114,803.80 |

| | | |
|-----|----------------|----------------|
| 修理费 | 81,437.33 | 47,329.02 |
| 其他 | 7,373,579.25 | 4,909,514.23 |
| 合计 | 123,767,066.81 | 122,384,086.97 |

42、管理费用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|----------------|----------------|
| 研究与开发费用 | 128,896,778.03 | 122,247,642.61 |
| 资产摊销 | 134,844,900.86 | 102,571,673.99 |
| 职工薪酬 | 73,736,160.72 | 88,776,443.38 |
| 折旧费 | 13,188,046.72 | 14,314,415.25 |
| 技术转让费 | 70,279.62 | 5,928,006.07 |
| 差旅费 | 7,048,669.96 | 5,799,701.09 |
| 咨询费 | 5,571,060.96 | 5,633,405.04 |
| 租赁费 | 5,926,087.63 | 5,413,754.24 |
| 办公费 | 3,294,556.54 | 4,866,612.69 |
| 业务招待费 | 2,262,231.58 | 4,053,871.78 |
| 保险费 | 5,354,733.71 | 4,013,690.59 |
| 税金 | 5,556,409.97 | 3,930,169.52 |
| 水电费 | 2,432,331.82 | 2,198,323.86 |
| 修理费 | 652,969.82 | 611,685.71 |
| 董事会费 | 230,888.81 | 252,183.60 |
| 低值易耗品摊销 | 1,955,060.17 | 106,379.14 |
| 其他 | 32,872,223.54 | 20,840,606.35 |
| 合计 | 423,893,390.46 | 391,558,564.91 |

43、财务费用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|----------------|----------------|
| 利息支出 | 152,220,254.00 | 199,306,183.83 |
| 减：利息收入 | 10,891,460.65 | 13,944,810.47 |
| 汇兑损益 | 2,855,010.48 | 3,380,852.94 |
| 手续费 | 6,086,891.27 | 3,892,799.31 |
| 其他 | 85,521.33 | 2,107,186.17 |
| 合计 | 150,356,216.43 | 194,742,211.78 |

44、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------|----------------|---------------|
| 一、坏账损失 | 101,521,675.01 | 11,369,405.59 |
| 二、存货跌价损失 | 20,716,452.17 | |
| 三、可供出售金融资产减值损失 | | |
| 四、持有至到期投资减值损失 | | |

| | | |
|---------------|----------------|---------------|
| 五、长期股权投资减值损失 | | |
| 六、投资性房地产减值损失 | | |
| 七、固定资产减值损失 | | |
| 八、工程物资减值损失 | | |
| 九、在建工程减值损失 | | |
| 十、生产性生物资产减值损失 | | |
| 十一、油气资产减值损失 | | |
| 十二、无形资产减值损失 | 21,952,370.09 | |
| 十三、商誉减值损失 | | |
| 十四、其他 | | |
| 合计 | 144,190,497.27 | 11,369,405.59 |

45、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------------------------|---------------|-------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 7,012,558.65 | -667,632.41 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益 | | |
| 处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益 | | |
| 持有至到期投资在持有期间的投资收益 | | |
| 可供出售金融资产等取得的投资收益 | | |
| 处置可供出售金融资产取得的投资收益 | | |
| 丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得 | 6,077,495.32 | |
| 其他 | 605,657.53 | |
| 合计 | 13,695,711.50 | -667,632.41 |

46、营业外收入

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|-------------|---------------|---------------|---------------|
| 非流动资产处置利得合计 | 54,023.86 | 15,886.13 | 54,023.86 |
| 其中：固定资产处置利得 | 10,042.01 | 15,886.13 | 10,042.01 |
| 无形资产处置利得 | 43,981.85 | 0.00 | 43,981.85 |
| 债务重组利得 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 非货币性资产交换利得 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 接受捐赠 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 政府补助 | 35,144,322.29 | 47,582,632.01 | 33,863,985.74 |
| 其他 | 299,142.37 | 99,592.73 | 299,142.37 |
| 合计 | 35,497,488.52 | 47,698,110.87 | 34,217,151.97 |

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 |
|---------------------------------------|--------------|--------------|-------------|
| 科技部科技支撑计划 | 2,660,000.00 | | 与收益相关 |
| TD-SCDMA 数据融合产品开发及产业化 | 318,787.50 | | 与资产相关 |
| 基于 4G 移动宽带技术的 M2M 模块研发及物联网应用 | 43,750.02 | | 与资产相关 |
| 中关村科技园区管理委员会关于中关村创业服务平台支持资金 | 600,000.00 | | 与收益相关 |
| 管理创新优秀企业奖励 | 100,000.00 | | 与收益相关 |
| 南京（安防）智能交通工程技术研究中心 | 150,000.00 | | 与收益相关 |
| 浦口区专利资助资金 | 1,400.00 | | 与收益相关 |
| 科技成果奖励 | 100,000.00 | | 与收益相关 |
| 南京社保中心 2015 年稳岗补贴 | 64,135.78 | | 与收益相关 |
| D-LTE 面向商用 TD-LTE/TD-SCDMA 双模终端基带芯片研发 | 4,030,292.01 | | 与资产相关 |
| 多天线无线信道模拟器研发 | 33,392.10 | | 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 | 26,490.37 | | 与资产相关 |
| 移动智能 POS 机芯片及系统的研发和产业化 | 58,791.40 | | 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 | 62,013.89 | | 与资产相关 |
| LTE-HI 多模终端基带及射频芯片研发 | 2,693,623.93 | | 与资产相关 |
| 商务部国际化项目补贴 | | 41,317.00 | 与收益相关 |
| 质量体系认证政府补助 | | 150,000.00 | 与收益相关 |
| 国有文化资产监督管理补助 | | 850,000.00 | 与收益相关 |
| 中关村政府补助 | | 200,000.00 | 与收益相关 |
| 基于物理层增强安全的未来无线通信传输技术研究 | 148,000.00 | 201,000.00 | 与收益相关 |
| 财政高企奖励 | 20,000.00 | 70,000.00 | 与收益相关 |
| 财政技改补贴 | 153,109.75 | 34,000.00 | 与资产相关 |
| 自主品牌 4G 多模智能手机产业化 | | 503,040.00 | 与收益相关 |
| 基于国产自主芯片的 TD-LTE 多模智能手机产业化 | 150,000.00 | 450,000.00 | 与收益相关 |
| 增值税返还 | 1,280,336.55 | 2,560,280.44 | 与收益相关 |
| 高速公路交通智能监控与引导信息系统研发及产业化 | | 450,000.00 | 与收益相关 |
| M2M 模块研发及物联网应用项目 | | 36,458.35 | 与资产相关 |
| TD-SCDMA 数据融合产品开发及产业化 | | 260,416.70 | 与资产、收益相关 |
| 中关村标准资助金 | | 1,150,000.00 | 与收益相关 |
| 标准化专项资助金 | | 400,000.00 | 与收益相关 |
| 《海英人才》项目资助金 | | 68,000.00 | 与收益相关 |
| 中关村科委信用报告费补贴 | | 5,000.00 | 与收益相关 |
| 高性能双界面金融 IC 卡芯片开发 | | 230,769.23 | 与收益相关 |
| 高安全多应用支付核心芯片研究与开发 | | 1,152,149.50 | 与收益相关 |
| 面向民生工程领域的多应用安全芯片研究与开发 | | 2,730,535.94 | 与收益相关 |
| 2014 年海淀区重大科技成果产业化项目-双界 | | 375,330.35 | 与收益相关 |

| | | | |
|--|--------------|---------------|-------|
| 面金融卡 SoC 芯片研发与产业化 | | | |
| TD-SCDMA 终端解决方案开发与产业化(发改委二期) | 837,448.94 | 563,020.94 | 与资产相关 |
| 支持 HSUPA 的 TD-SCDMA/GSM 双模终端产品开发和产业化项目 | 33,907.92 | 29,687.93 | 与资产相关 |
| TD-SCDMA 增强型技术终端核心芯片优化及数据卡开发项目 | 65,499.46 | 65,499.47 | 与资产相关 |
| TD-SCDMA 多媒体广播 (MBMS) 终端解决方案和设计开发 | 472,177.13 | 291,795.13 | 与资产相关 |
| TD-SCDMA 多媒体广播 (MBMS) 终端解决方案开发 | 16,685.32 | 20,290.44 | 与资产相关 |
| TD-SCDMAHSDPA/HSUPA 多模终端基带芯片研发和产业化项目 | 177,821.81 | 276,239.97 | 与资产相关 |
| 基于 TD-SCDMA 的移动 IPv6 多媒体终端解决方案研发及产业化项目 | 22,899.96 | 30,450.22 | 与资产相关 |
| 双模移动终端解决方案项目 | 26,512.16 | 26,512.16 | 与资产相关 |
| TD-SCDMA 增强型系列数据终端产品开发及产业化项目 | 237,593.80 | 237,593.79 | 与资产相关 |
| TD-LTE/TD-SCDMA 双模加速固核的研发项目 | 32,522.75 | 31,014.97 | 与资产相关 |
| 通信+广播射频芯片应用原型机开发项目 | 46,946.05 | 46,946.04 | 与资产相关 |
| TD-SCDMA 增强技术路测仪研发和产业化项目 | 63,848.18 | 99,662.40 | 与资产相关 |
| 嵌入便携式笔记本的 TD-SCDMA 模块研发及产业化项目 | 354,375.26 | 396,892.49 | 与资产相关 |
| TD-LTE 终端基带芯片研发项目 | 1,498,351.70 | 2,639,311.08 | 与资产相关 |
| TD-LTE 数据卡终端研发项目 | 179,546.34 | 250,719.60 | 与资产相关 |
| 基于开放平台的 TD-SCDMA 业务应用开发项目 | 6,717.87 | 6,717.86 | 与资产相关 |
| 面向 IMT-Advanced 等宽带无线通信系统的射频芯片、器件与模块研发项目 | 20,493.44 | 40,977.32 | 与资产相关 |
| 2010 年上海市小巨人 | | 20,709.63 | 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与产业化项目 | 13,227.34 | 13,227.33 | 与资产相关 |
| TD-SCDMAHSPA+终端基带芯片研发项目 | 406,822.64 | 775,622.19 | 与资产相关 |
| TD-LTE 射频一致性测试系统 | 12,652.71 | 12,652.71 | 与资产相关 |
| TD-LTE 终端 GCF 测试集的验证 | 20,299.14 | 20,299.15 | 与资产相关 |
| 支持 TD-LTE 标准的高速率、低功耗智能终端整机方案开发 | 13,397.43 | 125,958.18 | 与资产相关 |
| 电源管理专用芯片设计 | 13,701.92 | 42,270.61 | 与资产相关 |
| 应用于 TD-SCDMA 基带芯片的关键 IP 开发项目 | | 305,781.24 | 与资产相关 |
| 移动通信宽带路由器研发平台能力建设项目 | 4,937.77 | 36,105.38 | 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建设项目 | 83,984.47 | 2,533,321.71 | 与资产相关 |
| 国家工程实验室 | 73,611.97 | 400,850.36 | 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 | 1,907,476.43 | 10,347,113.09 | 与资产相关 |
| 基于自主核心芯片及软件的普及型移动智能终端研发及产业化 | | 67,663.81 | 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 | 62,748.80 | 31,826.42 | 与资产相关 |
| 基于安全可靠核心芯片的 TD-LTE 多模智能手 | | 215,533.99 | 与资产相关 |

| | | | |
|---------------------------------------|---------------|---------------|-------|
| 机研发及产业化 | | | |
| TD-LTE / TD-SCDMA / GSM 多模多频智能终端单芯片研发 | 2,121,616.48 | 4,818,298.42 | 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 | 166,602.96 | 35,926.51 | 与资产相关 |
| 财政补贴 | 383,273.38 | 264,572.50 | 与损益相关 |
| 产业扶持资金 | 10,227,817.46 | 9,347,269.46 | 与收益相关 |
| 营业税返还 | 1,895,700.00 | 1,196,000.00 | 与收益相关 |
| 研发费后补助资金 | 948,980.00 | | 与收益相关 |
| 合计 | 35,144,322.29 | 47,582,632.01 | / |

47、营业外支出

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|-------------|------------|--------------|---------------|
| 非流动资产处置损失合计 | 124,107.91 | 472,307.87 | 124,107.91 |
| 其中：固定资产处置损失 | 124,107.91 | 472,307.87 | 124,107.91 |
| 无形资产处置损失 | | | |
| 债务重组损失 | | | |
| 非货币性资产交换损失 | | | |
| 对外捐赠 | 150,000.00 | 150,000.00 | 150,000.00 |
| 其他 | 185,167.36 | 718,222.80 | 185,167.36 |
| 合计 | 459,275.27 | 1,340,530.67 | 459,275.27 |

48、所得税费用

(1) 所得税费用表

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 | 24,087,190.00 | 15,201,927.32 |
| 递延所得税费用 | 5,274,361.97 | -8,275,066.61 |
| 合计 | 29,361,551.97 | 6,926,860.71 |

49、其他综合收益

详见附注 36.

50、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|---------------|---------------|
| 政府补助 | 51,064,473.86 | 29,675,659.27 |
| 利息收入 | 5,791,586.75 | 9,184,800.03 |
| 往来款 | 14,828,644.53 | 21,795,427.83 |

| | | |
|-----------------|----------------|----------------|
| 收回履约保证金和保函保证金净额 | 13,174,619.08 | 43,478,543.40 |
| 其他 | 54,151,783.36 | 83,818,385.00 |
| 合计 | 139,011,107.58 | 187,952,815.53 |

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金:

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------------|----------------|----------------|
| 销售费用 | 39,904,963.15 | 45,329,777.21 |
| 管理费用 | 86,093,852.42 | 64,959,406.88 |
| 往来款 | 43,740,555.10 | 47,744,046.61 |
| 支付履约保证金及保函保证金净额 | | |
| 其他 | 25,242,212.20 | 23,987,503.30 |
| 合计 | 194,981,582.87 | 182,020,734.00 |

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|---------------|----------------|
| 理财产品到期收回 | 50,000,000.00 | 160,000,000.00 |
| 合计 | 50,000,000.00 | 160,000,000.00 |

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|---------------|---------------|
| 购买理财产品 | 20,000,000.00 | 93,000,000.00 |
| 合计 | 20,000,000.00 | 93,000,000.00 |

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|---------------|---------------|
| 收到融资租赁款 | | 20,000,000.00 |
| 收到保证金净额 | 22,835,972.97 | 21,036,009.50 |
| 其他 | 43,111,552.18 | |
| 合计 | 65,947,525.15 | 41,036,009.50 |

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位: 元 币种: 人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|---------------|-------|
| 商票保贴 | 8,330,000.00 | |
| 支付其他借款 | 30,000,000.00 | |

| | | |
|---------|---------------|--|
| 贴现手续费 | 1,625,568.83 | |
| 支付融资租赁款 | 20,000,000.00 | |
| 合计 | 59,955,568.83 | |

51、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元 币种：人民币

| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
|----------------------------------|------------------|------------------|
| 1. 将净利润调节为经营活动现金流量： | | |
| 净利润 | -377,767,923.13 | -296,769,790.60 |
| 加：资产减值准备 | 144,190,497.27 | 11,369,405.59 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 43,075,235.55 | 44,626,141.73 |
| 无形资产摊销 | 227,765,407.46 | 176,521,137.12 |
| 长期待摊费用摊销 | 3,763,723.38 | 4,713,842.25 |
| 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） | 124,107.91 | 451,677.54 |
| 固定资产报废损失（收益以“-”号填列） | | 4,744.20 |
| 公允价值变动损失（收益以“-”号填列） | | |
| 财务费用（收益以“-”号填列） | 152,220,254.00 | 199,306,183.83 |
| 投资损失（收益以“-”号填列） | -13,695,711.50 | 667,632.41 |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列） | 6,672,725.14 | -7,609,527.03 |
| 递延所得税负债增加（减少以“-”号填列） | -1,399,987.90 | -648,552.28 |
| 存货的减少（增加以“-”号填列） | -128,342,875.58 | -524,042,832.71 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列） | 48,818,723.23 | 139,809,017.38 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列） | -209,603,186.42 | 364,747,846.23 |
| 其他 | | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -104,179,010.59 | 113,146,925.66 |
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动： | | |
| 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 | | |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况： | | |
| 现金的期末余额 | 963,457,016.48 | 1,190,760,920.08 |
| 减：现金的期初余额 | 1,096,879,048.58 | 1,588,853,839.52 |
| 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 | -133,422,032.10 | -398,092,919.44 |

(2) 本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| | 金额 |
|-----------------------|---------------|
| 本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物 | 21,000,000.00 |
| 其中：大唐电信（南京）节能信息技术有限公司 | 21,000,000.00 |

| | |
|---------------------------|---------------|
| 减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物 | 22,237,601.04 |
| 其中：大唐电信（南京）节能信息技术有限公司 | 22,237,601.04 |
| 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 | -1,237,601.04 |

(3) 现金和现金等价物的构成

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------------------------|----------------|------------------|
| 一、现金 | 963,457,016.48 | 1,096,879,048.58 |
| 其中：库存现金 | 154,939.41 | 224,377.31 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 956,175,753.17 | 1,077,686,045.16 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 7,126,323.90 | 18,968,626.11 |
| 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 | 963,457,016.48 | 1,096,879,048.58 |
| 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 | | |

52、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 | 177,317,044.86 | 保证金 |
| 应收票据 | 75,794,290.00 | 票据贴现 |
| 合计 | 253,111,334.86 | / |

53、外币货币性项目

√适用 □不适用

(1). 外币货币性项目：

单位：元

| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
|-------|---------------|--------|----------------|
| 货币资金 | | | 130,992,901.11 |
| 其中：美元 | 18,864,127.57 | 6.6312 | 125,091,802.72 |
| 欧元 | 7,569.99 | 7.3750 | 55,828.68 |
| 港币 | 6,762,672.66 | 0.8547 | 5,779,853.44 |
| 台币 | 318,017.84 | 0.2057 | 65,416.27 |
| 应收账款 | | | 335,944,992.53 |
| 其中：美元 | 50,620,186.71 | 6.6312 | 335,672,582.08 |
| 欧元 | 8,023.43 | 7.3750 | 59,172.80 |
| 港币 | 204,911.78 | 0.8547 | 175,131.95 |
| 台币 | 19,200.00 | 0.2057 | 3,949.44 |
| 卢布 | 328,156.28 | 0.1041 | 34,156.26 |

| | | | |
|-------|---------------|--------|----------------|
| 预付账款 | | | 82,575,305.58 |
| 其中：美元 | 12,449,863.82 | 6.6312 | 82,557,536.99 |
| 港币 | 20,790.00 | 0.8547 | 17,768.59 |
| 其他应收款 | | | 79,278,898.62 |
| 其中：美元 | 11,947,476.91 | 6.6312 | 79,226,108.90 |
| 欧元 | 4,355.18 | 7.3750 | 32,119.45 |
| 港币 | 24,020.70 | 0.8547 | 20,529.77 |
| 台币 | 683.00 | 0.2057 | 140.49 |
| 应付账款 | | | 178,170,398.92 |
| 其中：美元 | 26,787,025.77 | 6.6312 | 177,630,125.27 |
| 欧元 | 65,002.73 | 7.3750 | 479,395.13 |
| 台币 | 295,957.80 | 0.2057 | 60,878.52 |
| 预收账款 | | | 19,096,616.78 |
| 其中：美元 | 2,875,941.07 | 6.6312 | 19,070,940.42 |
| 港币 | 27,650.00 | 0.8547 | 23,631.63 |
| 台币 | 9,940.40 | 0.2057 | 2,044.74 |
| 其他应付款 | | | 4,088,208.77 |
| 其中：美元 | 616,471.97 | 6.6312 | 4,087,948.90 |
| 港币 | 304.06 | 0.8547 | 259.87 |
| 短期借款 | | | 436,751,807.55 |
| 其中：美元 | 65,863,163.16 | 6.6312 | 436,751,807.55 |

(2). 境外经营实体说明：

√适用 □不适用

| 重要境外经营实体 | 境外主要经营地 | 记账本位币 | 选择依据 |
|--------------|---------|-------|------|
| 大唐电信（香港）有限公司 | 香港 | 美元 | 资金往来 |

54、其他

无

八、合并范围的变更

1、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

| 子公司名称 | 股权处置价款 | 股权处置比例 (%) | 股权处置方式 | 丧失控制权的时点 | 丧失控制权时点的确定依据 | 处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额 | 丧失控制权之日剩余股权的账面价值 | 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 | 与原子公司股权投资相关的 |
|-------|--------|------------|--------|----------|--------------|------------------------------------|------------------|------------------|------------------------|-----------------|--------------|
| | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | 比例 | | | 允 价 值 的 确 定 方 法 及 主 要 假 设 | 其 他 综 合 收 益 转 入 投 资 损 益 的 金 额 | | |
|--|---------------|--------|--------|--------------------------------|--|--------------|-----|--------------|---|---|-------------|---|
| 大唐 电信 （南 京） 节 能 信 息 技 术 有 限 公 司 | 40,000,000.00 | 80.00% | 转 让 | 2016 年 6 月 30 日 | 收 到 股 权 款 及 工 商 变 更 | 4,963,366.98 | 20% | 8,759,158.25 | 9,713,551.66 | 954,393.41 | 评 估 价 | 0 |

说明：

2016年3月5日，公司第六届董事会第三十八次会议会议决议通过《关于转让南京节能部分股权的议案》，同意通过产权交易所公开挂牌的方式对外转让公司持有的大唐电信（南京）节能信息技术有限公司80%股权。方案实施完成后该公司不再纳入合并报表范围。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

√适用 □不适用

(1). 企业集团的构成

| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | | 取得方式 |
|------------------|-------|-----|-------------------|---------|--------|------------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 西安大唐电信有限公司 | 西安 | 西安 | 通信类 | 99.20 | 0.34 | 设立或投资 |
| 大唐微电子技术有限公司 | 北京 | 北京 | 集成电路产品、智能卡系统及软件等 | | 95.00 | 设立或投资 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 北京 | 北京 | 软件类 | 92.1626 | | 设立或投资 |
| 大唐电信(香港)有限公司 | 香港 | 香港 | 电子商务系统平台的研发、生产及销售 | 100.00 | | 设立或投资 |
| 大唐电信(天津)技术服务有限公司 | 西安 | 天津 | 交换机 | 100.00 | | 设立或投资 |
| 大唐终端设备有限公司 | 北京 | 天津 | 电子及通信设备类 | 100.00 | | 设立或投资 |
| 大唐电信(成都)信息技术有限公司 | 成都 | 成都 | 电子类 | 80.00 | | 设立或投资 |
| 大唐创新港投资(北京)有限公司 | 北京 | 北京 | 信息类 | 100.00 | | 设立或投资 |
| 北京大唐志诚软件技术有限公司 | 北京 | 北京 | 软件类 | | 100.00 | 设立或投资 |
| 大唐半导体设计有限公司 | 北京 | 北京 | 电子元器件 | 100.00 | | 设立或投资 |
| 大唐恩智浦半导体有限公司 | 南通 | 南通 | 通信设备类 | 51.00 | | 设立或投资 |
| 大唐终端技术有限公司 | 北京 | 天津 | 电子及通信设备、集成电路、芯片类 | | 100.00 | 设立或投资 |
| 无锡要玩娱乐网络技术有限公司 | 无锡 | 无锡 | 软件类 | | 100.00 | 设立或投资 |
| 上海要娱网络技术有限公司 | 上海 | 上海 | 软件类 | | 100.00 | 设立或投资 |
| 联芯科技有限公司 | 上海 | 上海 | 电子元器件 | | 100.00 | 同一控制下企业合并 |
| 联芯科技(香港)有限公司 | 香港 | 香港 | 芯片制造销售 | | 100.00 | 同一控制下企业合并 |
| 启东优思电子有限公司 | 启东 | 启东 | 电子通信 | | 100.00 | 非同一控制下企业合并 |
| 江苏安防科技有限公司 | 南京 | 南京 | 电子通信 | 41.00 | | 非同一控制下 |

| | | | | | | |
|------------------|----|---------|-------------------|--------|--------|------------|
| | | | | | | 企业合并 |
| 江苏大唐智慧管网技术有限公司 | 南京 | 南京 | 电子通信 | | 100.00 | 非同一控制下企业合并 |
| 上海优思通信科技有限公司 | 上海 | 上海 | 通信设备类 | | 100.00 | 非同一控制下企业合并 |
| 上海浦歌电子有限公司 | 上海 | 上海 | 电子类 | | 100.00 | 非同一控制下企业合并 |
| 上海精佑通信科技有限公司 | 上海 | 上海 | 通信科技类 | | 100.00 | 非同一控制下企业合并 |
| 深圳优思伟业通信科技有限公司 | 深圳 | 深圳 | 电子类 | | 100.00 | 非同一控制下企业合并 |
| 盛耀无线通讯科技(北京)有限公司 | 北京 | 北京 | 手机终端 | | 100.00 | 非同一控制下企业合并 |
| 广州要玩娱乐网络技术有限公司 | 广州 | 广州 | 信息、网络技术 | 100.00 | | 非同一控制下企业合并 |
| 上海要玩网络技术有限公司 | 上海 | 上海 | 软件类 | | 100.00 | 非同一控制下企业合并 |
| 珠海要玩娱乐网络技术有限公司 | 珠海 | 珠海 | 软件类 | | 100.00 | 非同一控制下企业合并 |
| 香港要玩娱乐网络技术有限公司 | 香港 | 香港 | 软件类 | | 100.00 | 非同一控制下企业合并 |
| 大唐电信(香港)控股有限公司 | 香港 | 英属维尔京群岛 | 电子商务系统平台的研发、生产及销售 | | 100.00 | 设立或投资 |

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位的依据:

本公司持有江苏安防科技有限公司 41%的股权,为江苏安防科技有限公司第一大股东,并在董事

会中拥有半数以上的表决权，江苏安防科技有限公司与其全资子公司江苏大唐智慧管网技术有限公司纳入本年度合并报表范围内。

(2). 重要的非全资子公司

单位:元 币种:人民币

| 子公司名称 | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的损益 | 本期向少数股东宣告分派的股利 | 期末少数股东权益余额 |
|--------------|----------|---------------|----------------|----------------|
| 西安大唐电信有限公司 | 0.46 | -296,774.30 | | -1,309,193.42 |
| 大唐微电子技术有限公司 | 5 | 3,570,264.31 | | 38,418,295.76 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 7.8374 | -9,976,402.69 | | 17,851,444.58 |
| 江苏安防科技有限公司 | 59 | 5,360,536.75 | | 146,324,302.37 |

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元 币种:人民币

| 子公司名称 | 期末余额 | | | | | |
|--------------|------------------|----------------|------------------|------------------|----------------|------------------|
| | 流动资产 | 非流动资产 | 资产合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 |
| 西安大唐电信有限公司 | 771,352,314.36 | 51,867,758.07 | 823,220,072.43 | 380,173,662.48 | 727,653,675.40 | 1,107,827,337.88 |
| 大唐微电子技术有限公司 | 1,623,663,710.89 | 240,259,000.85 | 1,863,922,711.74 | 1,025,653,182.20 | 69,903,614.20 | 1,095,556,796.40 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 1,957,546,076.74 | 146,824,874.73 | 2,104,370,951.47 | 1,277,562,987.23 | 610,899,011.91 | 1,888,461,999.14 |
| 江苏安防科技有限公司 | 636,213,482.50 | 56,057,859.23 | 692,271,341.73 | 449,493,736.81 | | 449,493,736.8 |

| 子公司名称 | 年初余额 | | | | | |
|--------------|------------------|----------------|------------------|------------------|----------------|------------------|
| | 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 |
| 西安大唐电信有限公司 | 890,092,606.73 | 55,754,255.97 | 945,846,862.70 | 488,284,300.72 | 677,653,675.40 | 1,165,937,976.12 |
| 大唐微电子技术有限公司 | 1,426,163,890.90 | 239,540,991.18 | 1,665,704,882.08 | 900,910,638.80 | 67,833,614.20 | 968,744,253.00 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 1,941,612,541.96 | 156,531,626.57 | 2,098,144,168.53 | 1,318,417,458.69 | 436,519,011.91 | 1,754,936,470.60 |
| 江苏安防科技有限公司 | 694,859,073.36 | 62,719,649.48 | 757,578,722.84 | 518,657,086.20 | | 518,657,086.20 |

| 子公司 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----|-------|-------|
|-----|-------|-------|

| 公司名称 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 |
|--------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 西安大唐电信有限公司 | 11,154,786.11 | -64,516,152.03 | -64,516,152.03 | 70,004,716.60 | 20,646,112.78 | -51,148,546.22 | -51,148,546.22 | 69,173,636.28 |
| 大唐微电子技术有限公司 | 468,960,912.69 | 71,405,286.26 | 71,405,286.26 | 40,841,070.69 | 408,047,932.77 | 14,738,753.49 | 14,738,753.49 | -22,174,460.13 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 732,876,877.32 | -127,298,745.60 | -127,298,745.60 | -132,939,934.53 | 486,805,471.02 | -59,971,598.39 | -59,971,598.39 | -92,416,057.90 |
| 江苏安防科技有限公司 | 168,161,363.93 | 9,765,655.50 | 9,765,655.50 | -4,271,854.81 | 149,652,210.37 | 9,168,012.09 | 9,168,012.09 | 15,206,954.03 |

2、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的联营企业

单位：元 币种：人民币

| 联营企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | | 对合营企业或联营企业投资的会计处理方法 |
|-------------------|-------|-----|----------|---------|----|---------------------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 大唐电信(天津)科技产业园有限公司 | 天津 | 天津 | 房地产开发与经营 | 49.9 | | 权益法 |
| 成都大唐线缆有限公司 | 成都 | 成都 | 通信 | 46.4785 | | 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 | | 权益法 |

(2). 重要联营企业的主要财务信息

单位：元 币种：人民币

| 大唐电信(天津)科技产业园有限公司 | 期末余额/ 本期发生额 | 期初余额/ 上期发生额 |
|-------------------|----------------|----------------|
| 流动资产 | 502,667,772.84 | 481,654,016.28 |
| 非流动资产 | 304,586,759.49 | 287,709,754.03 |
| 资产合计 | 807,254,532.33 | 769,363,770.31 |
| 流动负债 | 637,400,091.12 | 596,090,319.21 |
| 非流动负债 | 100,000,000.00 | 100,000,000.00 |
| 负债合计 | 737,400,091.12 | 696,090,319.21 |
| 少数股东权益 | | |

| | | |
|----------------------|---------------|---------------|
| 归属于母公司股东权益 | 69,854,441.21 | 73,273,451.10 |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 34,857,366.16 | 36,563,452.10 |
| 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 | 25,631,490.97 | 27,337,576.91 |
| 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 | -3,419,009.89 | -3,213,513.23 |
| 终止经营的净利润 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 综合收益总额 | -3,419,009.89 | -3,213,513.23 |
| 本年度收到的来自联营企业的股利 | | |

| 成都大唐线缆有限公司 | 期末余额/ 本期发生额 | 年初余额/ 上期发生额 |
|----------------------|----------------|----------------|
| 流动资产 | 388,480,571.66 | 354,197,277.98 |
| 非流动资产 | 92,278,820.92 | 86,499,558.54 |
| 资产合计 | 480,759,392.58 | 440,696,836.52 |
| 流动负债 | 262,056,949.55 | 227,275,685.67 |
| 非流动负债 | 35,027,629.38 | 30,963,261.43 |
| 负债合计 | 297,084,578.93 | 258,238,947.10 |
| 少数股东权益 | | |
| 归属于母公司股东权益 | 183,674,813.65 | 182,457,889.42 |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 85,369,298.26 | 84,803,690.13 |
| 调整事项 | -86,412.81 | -86,412.81 |
| —商誉 | | |
| —内部交易未实现利润 | -86,412.81 | -86,412.81 |
| —其他 | | |
| 对联营企业权益投资的账面价值 | 85,282,936.11 | 84,717,277.32 |
| 存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值 | | |
| 营业收入 | 342,233,100.82 | 282,824,205.96 |
| 净利润 | 11,349,859.83 | 7,584,867.62 |
| 终止经营的净利润 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 综合收益总额 | 11,349,859.83 | 7,584,867.62 |

| | | |
|-----------------|--|--|
| | | |
| 本年度收到的来自联营企业的股利 | | |

| 大唐网络有限公司 | 期末余额/ 本期发生额 | 年初余额/ 上期发生额 |
|----------------------|----------------|----------------|
| 流动资产 | 134,593,924.22 | 164,758,032.67 |
| 非流动资产 | 234,373,521.60 | 181,011,661.26 |
| 资产合计 | 368,967,445.82 | 345,769,693.93 |
| | | |
| 流动负债 | 26,251,372.96 | 18,900,612.66 |
| 非流动负债 | | |
| 负债合计 | 26,251,372.96 | 18,900,612.66 |
| | | |
| 少数股东权益 | | |
| 归属于母公司股东权益 | 342,716,072.86 | 326,869,081.27 |
| | | |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 127,593,193.93 | 121,693,358.96 |
| 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 | 280,928,900.59 | 275,029,065.62 |
| 存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值 | | |
| | | |
| 营业收入 | 96,194,660.84 | |
| 净利润 | 15,846,991.59 | |
| 终止经营的净利润 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 综合收益总额 | 15,846,991.59 | |
| | | |
| 本年度收到的来自联营企业的股利 | | |

| 北京大唐智能卡技术有限公司 | 期末余额/ 本期发生额 | 年初余额/ 上期发生额 |
|---------------|----------------|----------------|
| 流动资产 | 162,109,196.49 | 168,912,194.66 |
| 非流动资产 | 55,369,130.24 | 55,009,009.58 |
| 资产合计 | 217,478,326.73 | 223,921,204.24 |
| | | |
| 流动负债 | 107,525,073.28 | 109,399,385.13 |
| 非流动负债 | 5,210,000.00 | 5,210,000.00 |
| 负债合计 | 112,735,073.28 | 114,609,385.13 |
| | | |

| | | |
|----------------------|----------------|----------------|
| 少数股东权益 | | |
| 归属于母公司股东权益 | 104,743,253.45 | 109,311,819.11 |
| | | |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 41,897,301.38 | 43,724,727.64 |
| 调整事项 | 17,537,114.98 | 17,537,114.98 |
| —商誉 | | |
| —内部交易未实现利润 | | |
| —其他 | 17,537,114.98 | 17,537,114.98 |
| 对联营企业权益投资的账面价值 | 59,434,293.00 | 61,261,842.62 |
| 存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值 | | |
| | | |
| 营业收入 | 69,021,451.23 | |
| 净利润 | -4,568,565.66 | |
| 终止经营的净利润 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 综合收益总额 | -4,568,565.66 | |
| | | |
| 本年度收到的来自联营企业的股利 | | |

(3). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元 币种：人民币

| | 期末余额/ 本期发生额 | 期初余额/ 上期发生额 |
|-----------------|----------------|----------------|
| 合营企业： | | |
| | | |
| 投资账面价值合计 | | |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | |
| —净利润 | | |
| —其他综合收益 | | |
| —综合收益总额 | | |
| | | |
| 联营企业： | | |
| | | |
| 投资账面价值合计 | 119,453,351.69 | 111,290,057.28 |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | |
| —净利润 | -628,885.36 | -2,519,036.49 |
| —其他综合收益 | | |
| —综合收益总额 | | |

十、公允价值的披露

1、其他

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

十一、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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 | 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。 | 771,882.04 | 17.15 | 33.94 |
| | | | | | |

本企业最终控制方是电信科学技术研究院

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“九、在其他主体中的权益”

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
|---------------------------------|-------------|
| 大唐移动通信设备有限公司 | 母公司的控股子公司 |
| 上海迪爱斯通信设备有限公司 | 母公司的控股子公司 |
| 大唐高鸿数据网络技术股份有限公司 | 母公司的控股子公司 |
| 中芯国际集成电路制造有限公司 | 其他 |
| 大唐电信国际技术有限公司 | 母公司的控股子公司 |
| 大唐电信国际技术（香港）有限公司 | 母公司的控股子公司 |
| 大唐联仪科技有限公司 | 母公司的控股子公司 |
| 上海原动力通信设备有限公司 | 母公司的控股子公司 |
| ACP ADVANCED CIRCUIT PURSUIT AG | 其他 |

| | |
|-------------------|-----------|
| 成都大唐线缆有限公司 | 其他 |
| 数据通信科学技术研究所 | 母公司的全资子公司 |
| 大唐电信科技产业控股有限公司 | 参股股东 |
| 成都泰瑞通信设备检测有限公司 | 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 |
| 电信科学技术第一研究所 | 母公司的全资子公司 |
| 电信科学技术第十研究所 | 母公司的全资子公司 |
| 电信科学技术仪表研究所 | 母公司的全资子公司 |
| 葫芦科技有限公司 | 其他 |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 母公司的全资子公司 |
| 电信科学技术第五研究所 | 母公司的全资子公司 |
| 北京大唐物业管理有限公司 | 母公司的控股子公司 |
| 大唐电信投资有限公司 | 其他 |
| 北京大唐实创投资中心 | 母公司的全资子公司 |
| 电信科学技术第四研究所 | 母公司的全资子公司 |
| 国家无线电频谱管理研究所 | 母公司的全资子公司 |
| 西安翠华通信技术有限公司 | 母公司的控股子公司 |
| 西安大唐监控技术有限公司 | 其他 |
| 广州市广晟微电子有限公司 | 其他 |
| 大唐网络有限公司 | 其他 |
| 北京大唐智能卡技术有限公司 | 其他 |
| 大唐电信（天津）科技产业园有限公司 | 其他 |
| 北京大唐永盛科技发展有限公司 | 其他 |
| 北京大唐科技发展有限公司 | 其他 |
| 大唐高新创业投资有限公司 | 其他 |
| 周浩 | 参股股东 |
| 陈勇 | 参股股东 |

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

√适用 □不适用

采购商品/接受劳务情况表

单位：元 币种：人民币

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------------------------|--------|----------------|----------------|
| 大唐移动通信设备有限公司 | 购买商品 | 5,128,205.13 | 1,030,085.47 |
| 上海迪爱斯通信设备有限公司 | 购买商品 | 62,152.88 | |
| 大唐高鸿数据网络技术股份有限公司 | 购买商品 | 959,318.92 | 736,976.88 |
| 中芯国际集成电路制造有限公司 | 购买商品 | 38,594,039.78 | 40,984,016.28 |
| 大唐电信国际技术有限公司 | 购买商品 | 215,725.34 | |
| 大唐电信国际技术（香港）有限公司 | 购买商品 | 119,245,846.59 | 100,291,478.56 |
| 大唐联仪科技有限公司 | 购买商品 | | 2,146,495.69 |
| 电信科学技术研究院 | 购买商品 | | 707,547.17 |
| 上海原动力通信设备有限公司 | 购买商品 | 475,876.35 | |
| ACP ADVANCED CIRCUIT PURSUIT AG | 购买商品 | 3,091.85 | |
| 成都大唐线缆有限公司 | 购买商品 | 1,173,993.07 | 665,734.42 |
| 数据通信科学技术研究所 | 接受劳务 | 356,661.24 | 547,919.48 |
| 大唐电信科技产业控股有限公司 | 接受劳务 | 632,075.49 | |
| 大唐高鸿数据网络技术股份有限公司 | 接受劳务 | | 47,118.50 |

| | | | |
|---------------------------------|------|------------|---------------|
| 电信科学技术研究院 | 接受劳务 | 27,350.00 | |
| 成都泰瑞通信设备检测有限公司 | 接受劳务 | 82,754.72 | 7,471.70 |
| 中芯国际集成电路制造有限公司 | 接受劳务 | 19,083.00 | 10,750,000.00 |
| 大唐移动通信设备有限公司 | 接受劳务 | | 511,452.99 |
| 大唐联诚信息系统技术有限公司 | 接受劳务 | | 134,914.53 |
| 电信科学技术第一研究所 | 接受劳务 | 21,000.00 | 143,295.28 |
| 电信科学技术第十研究所 | 接受劳务 | | 97,777.78 |
| 电信科学技术仪表研究所 | 接受劳务 | | 2,760.68 |
| ACP ADVANCED CIRCUIT PURSUIT AG | 接受劳务 | 931,669.46 | |

出售商品/提供劳务情况表

单位：元 币种：人民币

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------|--------|----------------|----------------|
| 大唐电信科技产业控股有限公司 | 销售商品 | | |
| 大唐移动通信设备有限公司 | 销售商品 | 425,213.69 | 179,084.76 |
| 大唐电信国际技术有限公司 | 销售商品 | 294,600,365.84 | 216,164,392.65 |
| 大唐电信国际技术(香港)有限公司 | 销售商品 | 118,545,439.29 | 78,404,359.33 |
| 数据通信科学技术研究所 | 销售商品 | 109,974,666.61 | 1,500,491.25 |
| 大唐联诚信息系统技术有限公司 | 销售商品 | 8,000.00 | |
| 电信科学技术第十研究所 | 销售商品 | 506,395.72 | 936,128.20 |
| 电信科学技术第一研究所 | 销售商品 | 20,025.64 | |
| 大唐高鸿数据网络技术股份有限公司 | 销售商品 | 2,403,725.03 | |
| 葫芦科技有限公司 | 销售商品 | | 321,215.37 |
| 电信科学技术研究院 | 提供劳务 | 1,495,415.10 | 106,961.32 |
| 大唐高鸿数据网络技术股份有限公司 | 提供劳务 | | 37,735.85 |
| 葫芦科技有限公司 | 提供劳务 | | 5,784,935.84 |

(2). 关联方资金拆借

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 关联方 | 拆借金额 | 起始日 | 到期日 | 说明 |
|----------------|----------------|-----------|-----------|----|
| 拆入 | | | | |
| 电信科学技术研究院 | 300,000,000.00 | 2014/6/12 | 2018/6/11 | |
| 大唐电信科技产业控股有限公司 | 88,000,000.00 | 2014/7/29 | 2018/7/28 | |
| 电信科学技术研究院 | 177,000,000.00 | 2014/7/31 | 2018/7/30 | |
| 电信科学技术研究院 | 50,000,000.00 | 2014/7/31 | 2018/7/30 | |
| 电信科学技术研究院 | 195,000,000.00 | 2014/8/4 | 2018/8/3 | |
| 电信科学技术研究院 | 82,000,000.00 | 2014/9/2 | 2018/9/1 | |
| 电信科学技术研究院 | 45,000,000.00 | 2014/9/9 | 2018/9/8 | |
| 电信科学技术研究院 | 30,000,000.00 | 2014/11/2 | 2018/11/1 | |
| 电信科学技术研究院 | 150,000,000.00 | 2015/8/4 | 2018/8/3 | |
| 电信科学技术研究院 | 70,000,000.00 | 2015/8/26 | 2018/8/25 | |
| 电信科学技术研究院 | 200,000,000.00 | 2015/9/10 | 2018/9/7 | |
| 电信科学技术研究院 | 130,000,000.00 | 2015/9/16 | 2018/9/15 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 44,000,000.00 | 2015/6/12 | 2016/6/11 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 20,000,000.00 | 2015/6/15 | 2016/6/14 | |

| | | | | |
|--------------|---------------|------------|------------|--|
| 大唐电信集团财务有限公司 | 50,000,000.00 | 2016/3/28 | 2017/3/29 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 70,000,000.00 | 2016/5/24 | 2017/5/23 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 55,000,000.00 | 2016/5/24 | 2017/5/23 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 30,000,000.00 | 2016/6/15 | 2016/9/12 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 50,000,000.00 | 2013/11/12 | 2016/11/11 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 50,000,000.00 | 2013/11/29 | 2016/11/28 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 15,000,000.00 | 2016/4/22 | 2016/12/21 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 5,000,000.00 | 2016/5/26 | 2016/12/25 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 50,000,000.00 | 2016/1/19 | 2017/1/18 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 29,901,537.69 | 2016/3/11 | 2016/9/11 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 22,214,115.32 | 2016/5/18 | 2016/11/18 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 33,601,163.47 | 2015/9/3 | 2016/3/4 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 20,000,000.00 | 2015/7/15 | 2016/1/14 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 40,000,000.00 | 2015/5/19 | 2016/5/18 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 20,000,000.00 | 2015/6/12 | 2016/6/11 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 10,000,000.00 | 2015/6/26 | 2016/6/25 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 30,000,000.00 | 2016/3/17 | 2017/3/16 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 40,000,000.00 | 2016/5/9 | 2017/5/8 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 10,000,000.00 | 2016/6/7 | 2017/6/6 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 31,166,640.00 | 2016/3/22 | 2016/9/21 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 31,498,200.00 | 2016/5/23 | 2016/11/22 | |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 40,000,000.00 | 2016/3/1 | 2017/2/28 | |
| 拆出 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

(3). 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 | 274.56 | 243.01 |

(4). 其他关联交易

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------|-----------|------------|------------|
| 电信科学技术研究院 | 房租、水电、物业费 | | 57,660.00 |
| 大唐电信科技产业控股有限公司 | 房租、水电、物业费 | | 1,125.00 |
| 大唐电信集团财务有限公司 | 房租、水电、物业费 | | 34,328.01 |
| 电信科学技术第一研究所 | 房租、水电、物业费 | 21,000.00 | |
| 北京大唐物业管理有限公司 | 房租、水电、物业费 | 475,551.08 | |
| 电信科学技术第五研究所 | 房租、水电、物业费 | 58,671.00 | 117,342.00 |
| 大唐电信投资有限公司 | 房租、水电、物业费 | 249,145.31 | |
| 北京大唐实创投资中心 | 房租、水电、物业费 | 185,948.00 | |

| | | | |
|----|--|------------|------------|
| 合计 | | 990,315.39 | 210,455.01 |
|----|--|------------|------------|

6、关联方应收应付款项

√适用 □不适用

(1). 应收项目

单位:元 币种:人民币

| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------|------------------|----------------|--------------|---------------|--------------|
| | | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 | | | | | |
| | 大唐电信国际技术有限公司 | 35,099,687.40 | 175,471.39 | 36,736,838.86 | 183,684.19 |
| | 大唐电信国际技术(香港)有限公司 | 23,260,411.50 | 1,163,020.58 | | |
| | 大唐移动通信设备有限公司 | 17,854,536.21 | 2,469,995.72 | 18,528,576.66 | 1,688,870.17 |
| | 大唐联诚信息系统技术有限公司 | 19,099,881.00 | 5,731,448.30 | 19,639,881.00 | 3,383,278.05 |
| | 大唐高鸿数据网络技术股份有限公司 | 10,216,180.23 | 1,491,073.64 | 15,098,969.73 | 1,109,566.29 |
| | 电信科学技术第十研究所 | 9,446,462.40 | 9,299,980.82 | 15,440,058.30 | 8,250,662.10 |
| | 电信科学技术第四研究所 | 443,367.00 | 443,367.00 | 443,367.00 | 443,367.00 |
| | 电信科学技术第一研究所 | 3,632,000.00 | 18,160.00 | 3,632,000.00 | 18,160.00 |
| | 电信科学技术第五研究所 | 432,446.00 | 19,680.70 | 432,446.00 | 19,680.70 |
| | 国家无线电频谱管理研究所 | 167,486.51 | 167,486.51 | 167,486.51 | 167,486.51 |
| | 北京大唐实创投资中心 | 35,000.00 | 35,000.00 | 35,000.00 | 35,000.00 |
| | 大唐高鸿数据网络技术股份有限公司 | 203,250.00 | | | |
| | 西安翠华通信技术有限公司 | 10,810.00 | 10,810.00 | 10,810.00 | 10,810.00 |
| | 数据通信科学技术研究所 | 108,167,510.00 | 540,837.55 | 58,974,500.00 | 295,352.50 |
| | 电信科学技术研究院 | 101,940.00 | 509.70 | 39,660.00 | 198.3 |
| | 大唐电信科技产业控股有限公司 | 90,000.00 | 1,800.00 | 90,000.00 | 450 |
| | 西安大唐监控技术有限公司 | 5,159.04 | 257.95 | 5,159.04 | 257.95 |
| | 广州市广晟微电子有限公司 | 433,345.73 | 130,003.72 | 565,021.41 | 130,662.10 |

| | | | | | |
|-------|-------------------|---------------|-------------|----------------|------------|
| | 大唐网络有限公司 | 0.00 | 0.00 | 2,391,000.00 | 119,550.00 |
| | 北京大唐智能卡技术有限公司 | 2,827,940.47 | 55,279.00 | 2,827,940.47 | 55,279.00 |
| 应收票据 | | | | | |
| | 数据通信科学技术研究所 | | | 23,625,000.00 | |
| 预付账款 | | | | | |
| | 大唐电信(天津)科技产业园有限公司 | | | 146,616,640.00 | |
| | 大唐移动通信设备有限公司 | -145,627.50 | | | |
| | 大唐高鸿数据网络技术股份有限公司 | 154,960.01 | 40,000.00 | 40,000.00 | 20,000.00 |
| | 北京大唐永盛科技发展有限公司 | 28,794.09 | 28,794.09 | 28,794.09 | 28,794.09 |
| | 大唐电信国际技术有限公司 | 1,051,950.73 | 5,259.75 | 853,543.24 | 4,267.72 |
| | 中芯国际集成电路制造有限公司 | 10,212,712.12 | 51,063.56 | 10,608,639.98 | 53,043.20 |
| | 大唐联仪科技有限公司 | | | 64,800.00 | 324 |
| | 广州市广晟微电子有限公司 | 631,399.99 | 189,420.00 | 631,399.99 | 31,570.00 |
| 其他应收款 | | | | | |
| | 中芯国际集成电路制造有限公司 | 14,344.18 | 717.209 | 14,344.18 | 717.21 |
| | 大唐电信投资有限公司 | | | 3,566.85 | 17.83 |
| | 北京大唐科技发展有限公司 | | | 142,865.37 | 31,976.94 |
| | 西安大唐监控技术有限公司 | 1,436,516.96 | 28,730.3392 | 5,336,548.90 | 393,491.61 |
| | 北京大唐智能卡技术有限公司 | 1,393,954.36 | 310,395.75 | 25,993,217.63 | 129,966.09 |
| | 大唐网络有限公司 | | | 2,787,324.92 | 346,786.35 |
| 应收股利 | | | | | |
| | 大唐网络有限公司 | 173,766.32 | | 173,766.32 | |
| | 成都大唐线缆有限公司 | 7,322,248.39 | | 2,612,662.58 | |
| | 大唐高新创业投资有限公司 | | | 25,622.63 | |

(2). 应付项目

单位:元 币种:人民币

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-------|---------------------------------|---------------|------------------|
| 应付账款 | | | |
| | 大唐移动通信设备有限公司 | 8,296,061.53 | 2,231,447.74 |
| | 电信科学技术研究院 | 26,000,000.00 | 26,000,000.00 |
| | 上海迪爱斯通信设备有限公司 | 1,674,875.00 | 1,674,875.00 |
| | 中芯国际集成电路制造有限公司 | 6,299,597.11 | 3,579,762.90 |
| | 电信科学技术第五研究所 | 188,989.90 | 188,989.90 |
| | 数据通信科学技术研究所 | 380,300.00 | 380,300.00 |
| | 大唐高鸿数据网络技术股份有限公司 | 2,303,133.00 | 2,414,161.00 |
| | 西安翠华通信技术有限公司 | 2,252,721.95 | 2,252,721.95 |
| | 电信科学技术第四研究所 | 157,291.98 | 151,480.00 |
| | 电信科学技术第十研究所 | 7,501.05 | 7,501.05 |
| | 大唐电信国际技术(香港)有限公司 | 54,680,325.04 | 29,294,444.39 |
| | 大唐电信国际技术有限公司 | 747,683.41 | |
| | 大唐联仪科技有限公司 | 151,200.00 | 216,000.00 |
| | 西安大唐监控技术有限公司 | | 241,490.67 |
| | ACP ADVANCED CIRCUIT PURSUIT AG | 3,091.85 | |
| | 成都大唐线缆有限公司 | | 6,629,036.84 |
| | 北京大唐智能卡技术有限公司 | 6,125,074.78 | 20,746,221.87 |
| 应付票据 | | | |
| | 中芯国际集成电路制造有限公司 | | 28,055,096.55 |
| | 电信科学技术研究院 | | |
| 其他应付款 | | | |
| | 大唐电信集团财务有限公司 | 12,083.33 | |
| | 数据通信科学技术研究所 | 1,713,295.67 | 1,356,634.43 |
| | 电信科学技术研究院 | 608,780.82 | 585,970.20 |
| | 大唐移动通信设备有限公司 | 566,400 | 567,118.00 |
| | 电信科学技术第十研究所 | 3,529.67 | 3,529.67 |
| | 电信科学技术第五研究所 | 58,671 | |
| | 大唐联诚信息系统技术有限公司 | 807.64 | |
| | 成都大唐线缆有限公司 | 1,871,656.67 | 1,871,656.67 |
| | 北京大唐科技发展有限公司 | 2,619,817.07 | 2,619,817.07 |
| | 大唐电信投资有限公司 | 10,000,000 | 19,897,492.88 |
| | 北京大唐智能卡技术有限公司 | 18,259,196.49 | 18,259,196.49 |
| | 大唐网络有限公司 | 140,000 | |
| | 周浩 | | 34,291,475.59 |
| | 陈勇 | | 30,598,661.84 |
| 预收账款 | | | |
| | 大唐移动通信设备有限公司 | 1,020.00 | 1,314.16 |
| | 数据通信科学技术研究所 | | 50 |
| | 大唐电信国际技术有限公司 | | 2,181,160.49 |
| | 电信科学技术第四研究所 | 5,330.00 | |
| | 大唐电信科技产业控股有限公司 | 90,000.00 | |
| 长期应付款 | | | |
| | 电信科学技术研究院 | | 1,429,000,000.00 |
| | 大唐电信科技产业控股有限公司 | | 88,000,000.00 |

十二、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

√适用 □不适用

1、2011年2月17日，公司临时股东会决议通过《关于公司购买天津产业园写字楼的议案》，同意公司以176,600,000.00元价格购买大唐电信（天津）科技产业园有限公司位于天津保税区内空港物流加工区的一栋写字楼，总面积约为3.2万平方米。截止2016年6月30日，已经支付购楼款146,616,640.00元，预计在2016年完成全部内饰外饰装修工作，并交付验收。验收合格后，本公司将支付剩余的认购款29,983,360.00元。

2、2014年3月27日公司第六届董事会第十四次会议审议通过了《关于大唐恩智浦购买汽车电子产品知识产权及相关权益的议案》，同意公司控股子公司大唐恩智浦半导体有限公司与恩智浦有限公司（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，交易价格不超过6,600万美元。截止2016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，剩余在后续研发的基础上预计会在2年内完成。

2、 或有事项

√适用 □不适用

(1). 公司为分子公司或分子公司之间担保情况：

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 | 担保是否已经履行完毕 |
|--------------|--------------|------------|------------|------------|
| 大唐软件技术股份有限公司 | 504,982.50 | 2016/5/17 | 2016/11/17 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 573,820.00 | 2016/5/17 | 2016/11/17 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 2,855,122.00 | 2016/6/24 | 2016/8/24 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 1,968,160.00 | 2016/6/24 | 2016/8/24 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 393,750.00 | 2012/8/23 | 2017/10/19 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 218,750.00 | 2012/8/23 | 2017/10/19 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 526,923.60 | 2013/12/26 | 2017/12/16 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 116,296.25 | 2015/1/15 | 2017/12/22 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 250,425.00 | 2015/5/13 | 2018/6/30 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 85,000.00 | 2013/6/8 | 2017/2/28 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 1,211,987.40 | 2014/1/26 | 2017/3/23 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 1,211,987.40 | 2014/1/26 | 2018/3/23 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 1,211,987.40 | 2014/1/26 | 2019/3/23 | 否 |

| | | | | |
|--------------|---------------|------------|------------|---|
| 大唐软件技术股份有限公司 | 582,649.00 | 2014/10/17 | 2017/7/8 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 214,948.00 | 2014/11/21 | 2016/9/30 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 202,462.50 | 2014/11/21 | 2016/11/30 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 83,198.50 | 2014/12/5 | 2016/11/30 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 14,400.00 | 2014/6/24 | 2017/1/31 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 34,300.00 | 2015/10/13 | 2016/10/13 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 123,070.50 | 2015/10/30 | 2018/7/1 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 63,076.00 | 2015/11/5 | 2017/11/4 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 65,100.00 | 2015/11/5 | 2016/10/26 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 667,800.00 | 2015/11/26 | 2016/10/31 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 205,500.00 | 2015/12/8 | 2018/8/7 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 228,000.00 | 2015/12/25 | 2016/12/30 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 593,850.00 | 2016/1/7 | 2016/12/8 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 140,000.00 | 2016/2/19 | 2017/2/19 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 233,751.00 | 2016/3/25 | 2017/12/31 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 90,476.50 | 2016/3/24 | 2017/12/31 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 1,888,292.40 | 2016/3/30 | 2016/12/10 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 1,258,861.60 | 2016/3/30 | 2016/9/14 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 163,481.50 | 2016/4/1 | 2016/8/31 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 220,173.30 | 2016/4/20 | 2017/12/31 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 1,591,854.70 | 2016/5/26 | 2018/3/31 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 93,779.20 | 2016/5/26 | 2018/3/31 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 449,000.00 | 2016/5/26 | 2019/5/1 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 50,000,000.00 | 2016/3/10 | 2017/3/9 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 30,000,000.00 | 2016/5/27 | 2017/5/26 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 50,000,000.00 | 2016/1/12 | 2017/1/12 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 40,000,000.00 | 2016/5/19 | 2017/5/18 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 12,023,008.65 | 2015/9/25 | 2016/9/24 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 7,976,991.35 | 2015/9/25 | 2016/9/24 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 46,000,000.00 | 2016/2/25 | 2017/2/24 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 57,000,000.00 | 2016/6/13 | 2017/6/12 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 1,959,466.08 | 2014/9/5 | 2016/9/5 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 1,473,621.60 | 2015/2/5 | 2016/12/31 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 2,968,200.00 | 2015/7/6 | 2016/12/31 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 20,000,000.00 | 2015/12/17 | 2016/12/16 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 10,000,000.00 | 2015/11/20 | 2016/11/18 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 10,000,000.00 | 2015/9/2 | 2016/8/28 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 10,000,000.00 | 2016/6/20 | 2017/6/17 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 10,000,000.00 | 2016/6/24 | 2017/6/23 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 15,000,000.00 | 2016/4/5 | 2017/4/5 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 10,000,000.00 | 2016/1/11 | 2017/1/11 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 232,000.00 | 2016/6/14 | 2016/12/14 | 否 |

| | | | | |
|----------------|------------------|------------|------------|---|
| 江苏安防科技有限公司 | 1,192,500.00 | 2016/6/14 | 2016/12/14 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 72,937.59 | 2016/6/24 | 2016/9/24 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 224,382.50 | 2016/6/24 | 2016/9/24 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 66,500.00 | 2016/6/24 | 2016/9/24 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 158,473.30 | 2016/6/24 | 2016/9/24 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 108,277.14 | 2016/6/24 | 2016/9/24 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 200,000.00 | 2016/6/24 | 2016/9/24 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 175,000.00 | 2016/6/24 | 2016/9/24 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 52,043.10 | 2016/6/24 | 2016/9/24 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 239,228.00 | 2016/6/24 | 2016/12/24 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 468,960.33 | 2016/6/24 | 2016/12/24 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 2,351,359.30 | 2014/7/18 | 2017/7/18 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 7,915,200.00 | 2015/9/2 | 2016/8/20 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 1,659,383.20 | 2015/10/13 | 2017/2/15 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 7,400,000.00 | 2015/10/13 | 2016/10/13 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 3,037,713.12 | 2015/10/13 | 2016/10/13 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 866,800.00 | 2015/10/13 | 2016/9/30 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 4,753,634.80 | 2016/2/4 | 2017/5/4 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 1,848,385.44 | 2016/4/8 | 2019/4/8 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 123,893.28 | 2016/4/8 | 2017/4/8 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 1,600,000.00 | 2016/5/4 | 2016/12/31 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 4,753,635.20 | 2016/5/13 | 2016/12/31 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 6,440,000.00 | 2015/8/13 | 2016/8/12 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 2,900,000.00 | 2016/3/2 | 2017/2/11 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 3,100,000.00 | 2016/4/5 | 2017/2/11 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 254,400.00 | 2016/1/8 | 2016/7/8 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 250,000.00 | 2016/2/4 | 2016/8/4 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 100,000.00 | 2016/2/4 | 2016/8/4 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 100,000.00 | 2016/2/4 | 2016/8/4 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 100,000.00 | 2016/2/4 | 2016/8/4 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 82,775.00 | 2016/2/23 | 2016/8/23 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 1,659,383.52 | 2016/5/23 | 2016/11/23 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 30,000,000.00 | 2016/1/29 | 2017/1/25 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 15,000,000.00 | 2016/4/22 | 2016/12/21 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 5,000,000.00 | 2016/5/26 | 2016/12/25 | 否 |
| 大唐电信(香港)控股有限公司 | 1,000,000,000.00 | 2014/9/29 | 2017/9/29 | 否 |
| 大唐电信(香港)有限公司 | 32,725,135.79 | 2016/6/13 | 2016/11/12 | 否 |
| 大唐电信(香港)有限公司 | 32,961,863.66 | 2016/1/22 | 2016/7/21 | 否 |
| 联芯科技(香港)有限公司 | 53,049,600.00 | 2015/6/25 | 2017/6/2 | 否 |
| 联芯科技(香港)有限公司 | 33,156,000.00 | 2015/9/22 | 2016/8/31 | 否 |
| 联芯科技(香港)有限公司 | 29,374,765.56 | 2016/5/6 | 2016/10/3 | 否 |
| 联芯科技(香港)有限公司 | 30,835,080.00 | 2016/1/21 | 2016/12/28 | 否 |
| 联芯科技(香港)有限公司 | 4,277,464.18 | 2016/5/19 | 2016/10/16 | 否 |

| | | | | |
|--------------|------------------|-----------|------------|---|
| 联芯科技（香港）有限公司 | 7,504,122.68 | 2016/6/2 | 2016/10/30 | 否 |
| 联芯科技（香港）有限公司 | 6,631,200.00 | 2016/6/23 | 2016/11/20 | 否 |
| 联芯科技（香港）有限公司 | 13,658,472.96 | 2016/4/1 | 2016/8/29 | 否 |
| 联芯科技（香港）有限公司 | 6,272,713.08 | 2016/4/14 | 2016/9/11 | 否 |
| 联芯科技（香港）有限公司 | 9,946,800.00 | 2016/4/21 | 2016/9/18 | 否 |
| 大唐终端技术有限公司 | 30,000,000.00 | 2016/3/21 | 2016/12/30 | 否 |
| 大唐终端技术有限公司 | 30,000,000.00 | 2016/6/13 | 2017/6/13 | 否 |
| 上海浦歌电子有限公司 | 39,519,697.39 | 2015/8/29 | 2016/11/18 | 否 |
| 上海浦歌电子有限公司 | 32,950,461.31 | 2015/6/2 | 2016/11/18 | 否 |
| 上海浦歌电子有限公司 | 53,047,606.20 | 2015/6/10 | 2016/8/19 | 否 |
| 上海浦歌电子有限公司 | 7,105,635.70 | 2015/6/29 | 2016/8/19 | 否 |
| 合计 | 1,962,241,987.27 | | | |

(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 | 担保是否已经履行完毕 |
|--------------|------------|------------|------------|------------|
| 大唐电信科技股份有限公司 | 343,858.00 | 2013/11/26 | 2016/10/31 | 否 |
| 大唐电信科技股份有限公司 | 105,072.30 | 2015/12/14 | 2017/12/2 | 否 |
| 大唐电信科技股份有限公司 | 320,995.00 | 2015/12/14 | 2017/12/2 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 14,400.00 | 2014/6/24 | 2017/1/31 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 34,300.00 | 2015/10/13 | 2016/10/13 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 63,076.00 | 2015/11/5 | 2017/11/4 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 65,100.00 | 2015/11/5 | 2016/10/26 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 83,198.50 | 2014/12/5 | 2016/11/30 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 85,000.00 | 2013/6/8 | 2017/2/28 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 87,481.50 | 2013/11/28 | 2016/10/16 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 123,070.50 | 2015/10/30 | 2018/7/1 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 166,137.50 | 2015/1/15 | 2017/12/22 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 202,462.50 | 2014/11/21 | 2016/11/30 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 203,000.00 | 2014/1/15 | 2016/12/4 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 205,500.00 | 2015/12/8 | 2018/8/7 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 214,948.00 | 2014/11/21 | 2016/9/30 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 228,000.00 | 2015/12/25 | 2016/12/30 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 248,400.00 | 2013/11/15 | 2016/10/16 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 312,500.00 | 2012/8/23 | 2017/10/19 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 357,750.00 | 2015/5/13 | 2018/6/30 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 562,500.00 | 2012/8/23 | 2017/10/19 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 582,649.00 | 2014/10/17 | 2017/7/8 | 否 |

| | | | | |
|--------------|----------------------|------------|------------|---|
| 大唐软件技术股份有限公司 | 667,800.00 | 2013/11/25 | 2017/10/31 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 667,800.00 | 2015/11/26 | 2016/10/31 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 752,748.00 | 2013/12/26 | 2017/12/16 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 900,000.00 | 2014/12/19 | 2016/7/1 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 1,211,987.40 | 2014/1/26 | 2017/3/23 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 1,211,987.40 | 2014/1/26 | 2018/3/23 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 1,211,987.40 | 2014/1/26 | 2019/3/23 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 1,330,800.00 | 2013/11/28 | 2016/10/16 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 90,476.50 | 2016/3/24 | 2017/12/31 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 93,779.20 | 2016/5/26 | 2018/3/31 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 200,000.00 | 2016/2/19 | 2017/2/19 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 163,481.50 | 2016/4/1 | 2016/8/31 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 220,173.30 | 2016/4/20 | 2017/12/31 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 233,751.00 | 2016/3/25 | 2017/12/31 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 449,000.00 | 2016/5/26 | 2019/5/1 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 593,850.00 | 2016/1/7 | 2016/12/8 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 1,258,861.60 | 2016/3/30 | 2016/9/14 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 1,591,854.70 | 2016/5/26 | 2018/3/31 | 否 |
| 大唐软件技术股份有限公司 | 1,888,292.40 | 2016/3/30 | 2016/12/10 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 3,265,776.80 | 2014/9/5 | 2016/9/5 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 2,456,036.00 | 2015/2/5 | 2016/12/31 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 4,947,000.00 | 2015/7/6 | 2016/12/31 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 2,939,199.12 | 2014/7/18 | 2017/7/18 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 9,894,000.00 | 2015/9/2 | 2016/8/20 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 2,074,229.00 | 2015/10/13 | 2017/2/15 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 9,250,000.00 | 2015/10/13 | 2016/10/13 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 3,797,141.40 | 2015/10/13 | 2016/10/13 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 1,083,500.00 | 2015/10/13 | 2016/9/30 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 5,942,043.50 | 2016/2/4 | 2017/5/4 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 2,310,481.80 | 2016/4/8 | 2019/4/8 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 154,866.60 | 2016/4/8 | 2017/4/8 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 2,000,000.00 | 2016/5/4 | 2016/12/31 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 5,942,044.00 | 2016/5/13 | 2016/12/31 | 否 |
| 江苏安防科技有限公司 | 2,074,229.40 | 2016/5/23 | 2016/11/23 | 否 |
| 合计 | 77,478,576.82 | | | |

(3) 诉讼事项

- ① 本公司之子公司大唐软件技术股份有限公司诉天津蓝天电源公司拖欠货款一案，北京市海淀区人民法院于 2013 年 9 月 13 日根据《中华人民共和国民事诉讼法》之规定立案审理，标的

金额为 30,832,822.28 元，2014 年 12 月 4 日公开开庭进行了审理，根据北京市海淀区人民法院民事判决书（2013）海民初字第 24614 号判决，被告天津蓝天电源公司于判决生效之日起十日内支付货款及利息。一审判决后，天津蓝天电源公司提起上诉，北京市第一中级人民法院于 2015 年 6 月 18 日受理该上诉，2015 年 10 月 20 日北京市第一中级人民法院终审维持了一审判决，天津蓝天电源公司应当自判决生效后十日内向大唐软件支付货款 29,837,012 元及利息损失（利息 995,810.28 元，同时加以 29,837,012 元欠款为基数自 2013 年 8 月 26 日起至实际履行日同期银行贷款基准利率的利息；如果逾期履行则自法定履行日届满之日起支付双倍利息）。因天津蓝天电源公司未按期履行付款义务，大唐软件已于 2015 年 11 月 12 日向法院申请强制执行。截止财务报告报出日，已强制执行天津蓝天电源有限公司现金 6,550,000.00 元。截至财务报告报出日，已强制执行天津蓝天电源有限公司现金 1065 万元；查封股权的拍卖程序业已启动。

- ② 本公司之子公司大唐软件技术股份有限公司诉北京益资投资担保有限公司拖欠货款一案，北京市第一中级人民法院于 2015 年 6 月 18 日根据《中华人民共和国民事诉讼法》之规定立案审理，诉讼标的金额 55,225,897.00 元，该案于 2015 年 9 月 15 日进行第一次开庭审理，于 2016 年 2 月 25 日进行第二次开庭审理。2016 年 3 月 17 日，北京市第一中级人民法院作出（2015）一中民（商）初字第 5781 号民事裁定，裁定“本案中止诉讼”。目前，仍处于“中止诉讼”中。
- ③ 本公司之子公司大唐软件技术股份有限公司诉九龙县吉利水电开发有限责任公司拖欠货款一案，北京市第一中级人民法院于 2015 年 10 月 14 日根据《中华人民共和国民事诉讼法》之规定立案审理，诉讼标的金额 78,188,749.00 元，北京市第一中级人民法院于 2016 年 6 月 30 日做出（2015）一中民（商）初字第 8517 号缺席判决，判决结果如下：

“ 1）被告九龙县吉利水电开发有限责任公司于本判决生效后十日内向原告大唐软件技术股份有限公司支付货款本金人民币 72,980,054.1 元及损害赔偿金（自 2014 年 11 月 7 日起至给付之日止，按中国人民银行同期贷款利率标准计算）。

2)被告中商财富融资担保有限公司对被告九龙县吉利水电开发有限责任公司于本判决第一项所负债务在人民币 81,088,949 元的限额内承担连带清偿责任；

3)被告中商财富融资担保有限公司对被告九龙县吉利水电开发有限责任公司的上述债务承担保证责任后，有权向被告九龙县吉利水电开发有限责任公司追偿。

4) 驳回原告大唐软件技术股份有限公司的其他诉讼请求。

如果未按本判决指定的期间履行给付金钱义务，应当依照《中华人民共和国民事诉讼法》第 253 条之规定，加倍支付迟延履行期间的债务利息。”

大唐软件于 7 月 25 日收到法院的判决书，判决书正在公告送达中。

- ④ 本公司之子公司大唐电信（成都）信息技术有限公司诉杨凌农科大无公害农药研究服务中心拖欠货款一案，四川省成都市中级人民法院于 2015 年 12 月 28 日根据《中华人民共和国民事诉讼法》之规定立案审理，诉讼标的金额 33,024,470.00 元。双方于 2016 年 8 月 4 日进行了

证据交换，目前补充证据中。

- ⑤ 本公司之子公司北京大唐志诚软件技术有限公司诉北京佳联众慧科技有限公司拖欠货款一案，北京市海淀区人民法院于 2015 年 10 月 8 日根据《中华人民共和国民事诉讼法》之规定立案审理，诉讼标的金额 9,203,901.60 元。2016 年 1 月 14 日，北京市海淀区人民法院下达(2015)海民(商)初字第 36747 号民事调解书。“经法院主持调解，双方当事人达成和解协议。因北京佳联众慧科技有限公司不履行民事调解书，北京大唐志诚软件技术有限公司已向北京市海淀区人民法院就到期未履行部分申请强制执行。截至财务报告报出日，已强制执行北京佳联众慧科技有限公司现金 70 万元。
- ⑥ 本公司之子公司大唐软件技术股份有限公司诉无锡惠山软件产业发展有限公司拖欠货款一案，江苏省无锡市惠山区人民法院于 2015 年 9 月 9 日根据《中华人民共和国民事诉讼法》之规定立案审理，诉讼标的金额 6,500,000.00 元。无锡市惠山区人民法院于 2015 年 10 月 9 日第一次开庭审理，无锡惠山软件产业发展有限公司于 2015 年 9 月 28 日提起反诉。无锡市惠山区人民法院于 2015 年 11 月 3 日进行第二次开庭审理，以“违反级别管辖”为由口头驳回反诉请求。2015 年 11 月 4 日，无锡惠山软件产业发展有限公司以大唐软件技术股份有限公司为被告，向江苏省无锡市中级人民法院提起诉讼。法院以技术委托开发合同纠纷为案由受理该案。2015 年 12 月 2 日，无锡市惠山区人民法院做出民事裁定,裁定该案”中止诉讼”。江苏省无锡市中级人民法院于 2016 年 8 月 3 日主持双方调解，目前双方正在协商和解方案。
- ⑦ 本公司之子公司西安大唐电信有限公司诉陕西省西咸新区秦汉新城管理委员会拖欠货款一案，陕西省咸阳市中级人民法院于 2015 年 12 月 4 日根据《中华人民共和国民事诉讼法》之规定立案审理，诉讼标的金额 70,115,122.84 元。2016 年 3 月 16 日，咸阳市中级人民法院开庭审理此案。截止财务报告报出日仍处于调解中。
- ⑧ 本公司之子公司江苏安防科技有限公司诉云南路桥股份有限公司拖欠货款一案，云南省高级人民法院于 2016 年 6 月 8 日立案受理，诉讼标的金额 50,706,204.14 元。该案已于 2016 年 8 月 23 日进行证据交换。
- ⑨ 除上述诉讼事项外,本公司发生 13 笔诉讼案件,标的总金额 22,517,549.38 元,其中本公司或本公司之子公司起诉客户 10 笔,诉讼标的金额 20,378,113.78 元, 本公司或本公司之子公司被起诉 3 笔,诉讼标的金额 2,139,435.60 元。截至财务报告报出日, 13 笔案件处于待开庭、待判决、待执行、执行中或已执行状态。

十三、 资产负债表日后事项

1、 其他资产负债表日后事项说明

“七、合并财务报表项目注释”中“6、其他应收款”按欠款方归集的期末余额前五名中，下列两项已在 7 月份全部收到：

| 单位名称 | 款项性质 | 期末金额 | 其中：坏账准备 |
|------|------|------|---------|
| | | | |

| | | | |
|----------------|-------|---------------|--------------|
| 江苏辰午节能科技股份有限公司 | 股权处置款 | 19,000,000.00 | |
| 江苏汉禧实业有限公司 | 股权处置款 | 15,925,000.00 | 4,777,500.00 |
| | 合计 | 34,925,000.00 | 4,777,500.00 |

十四、 其他重要事项

本公司无需要披露的其他重要事项。

十五、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 应收账款分类披露：

单位：元 币种：人民币

| 种类 | 期末余额 | | | | 账面价值 |
|-----------------------|----------------|--------|----------------|----------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款 | 127,800,000.00 | 22.32 | 25,560,000.00 | 20 | 102,240,000.00 |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款 | 444,693,786.52 | 77.68 | 104,872,270.18 | | 339,821,516.34 |
| 组合 1：单项金额重大但组合风险较小 | 182,263,992.31 | 31.84 | 1,846,000.00 | 1.01 | 180,417,992.31 |
| 组合 2：单项金额不重大但组合风险较小 | | | | | |
| 组合 3：组合风险较大 | 262,429,794.21 | 45.84 | 103,026,270.18 | 39.26 | 159,403,524.03 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款 | | | | | |
| 合计 | 572,493,786.52 | / | 130,432,270.18 | / | 442,061,516.34 |

| 种类 | 期初余额 | | | | 账面价值 |
|-----------------------|----------------|--------|----------------|----------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款 | 127,800,000.00 | 21.57 | 25,560,000.00 | 20 | 102,240,000.00 |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款 | 464,821,246.26 | 78.43 | 101,594,634.38 | | 363,226,611.88 |
| 组合 1：单项金额重大但组合风险较小 | 202,534,488.73 | 34.17 | 1,846,000.00 | 0.91 | 200,688,488.73 |
| 组合 2：单项金额不重大但组合风险较小 | | | | | |
| 组合 3：组合风险较大 | 262,286,757.53 | 44.26 | 99,748,634.38 | 38.03 | 162,538,123.15 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款 | 592,621,246.26 | | 127,154,634.38 | | 465,466,611.88 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 应收账款（按单位） | 期末余额 | | | |
|--------------|----------------|---------------|------|--------------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 湖南博林高科股份有限公司 | 127,800,000.00 | 25,560,000.00 | 20 | 预计部分款项收回风险较大 |
| 合计 | 127,800,000.00 | 25,560,000.00 | / | / |

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末余额 | | |
|----------------|----------------|----------------|--------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内(含 1 年) | 25,199,929.26 | 52,775.66 | 0.50 |
| 1 至 2 年(含 2 年) | 134,246,266.69 | 760,951.02 | 2.00 |
| 2 至 3 年(含 3 年) | 107,680,226.44 | 1,560,172.14 | 5.00 |
| 3 至 4 年(含 4 年) | 6,445,289.13 | 1,718,043.04 | 30.00 |
| 4 至 5 年(含 5 年) | 31,251,518.34 | 14,177,530.66 | 50.00 |
| 5 年以上 | 139,870,556.66 | 86,602,797.66 | 100.00 |
| 合计 | 444,693,786.52 | 104,872,270.18 | |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 3,277,635.80 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

(3). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

| 单位名称 | 期末金额 | 占应收账款总额的比例 | 坏账准备 |
|------|----------------|------------|---------------|
| 第一名 | 92,300,000.00 | 16.12 | 1,846,000.00 |
| 第二名 | 14,000,000.00 | 2.45 | 28,000.00 |
| 第三名 | 11,600,552.00 | 2.03 | 11,600,552.00 |
| 第四名 | 11,125,000.00 | 1.94 | 11,125,000.00 |
| 第五名 | 9,566,798.15 | 1.67 | 9,566,798.15 |
| 合计 | 138,592,350.15 | 24.21 | 34,166,350.15 |

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露：

单位：元 币种：人民币

| 类别 | 期末余额 | | | | |
|------------------------|------------------|--------|---------------|----------|------------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款 | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款 | 2,345,901,955.81 | 99.75 | 28,489,270.17 | | 2,317,412,685.64 |
| 组合1: 单项金额重大但组合风险较小 | 2,163,453,131.27 | 91.99 | | | 2,163,453,131.27 |
| 组合2: 单项金额不重大但组合风险较小 | | | | | |
| 组合3: 组合风险较大 | 182,448,824.54 | 7.76 | 28,489,270.17 | 15.61 | 153,959,554.37 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款 | 5,938,848.75 | 0.25 | 5,938,848.75 | 100 | |
| 合计 | 2,351,840,804.56 | / | 34,428,118.92 | / | 2,317,412,685.64 |

| 类别 | 期初余额 | | | | |
|------------------------|------------------|--------|---------------|----------|------------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款 | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款 | 2,301,049,579.27 | 99.74 | 28,996,673.74 | | 2,272,052,905.53 |
| 组合1: 单项金额重大但组合风险较小 | 2,050,146,676.06 | 88.86 | | | 2,050,146,676.06 |
| 组合2: 单项金额不重大但组合风险较小 | | | | | 0.00 |
| 组合3: 组合风险较大 | 250,902,903.21 | 10.88 | 28,996,673.74 | 11.56 | 221,906,229.47 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款 | 5,938,848.75 | 0.26 | 5,938,848.75 | 100 | 0.00 |
| 合计 | 2,306,988,428.02 | / | 34,935,522.49 | / | 2,272,052,905.53 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款:

适用 不适用

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 账龄 | 期末余额 | | |
|-----------|------------------|---------------|--------|
| | 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1年以内(含1年) | 1,744,826,828.90 | 20,339.65 | 0.50 |
| 1至2年(含2年) | 72,026,546.68 | 65,422.09 | 2.00 |
| 2至3年(含3年) | 99,084,236.12 | 821,477.13 | 5.00 |
| 3至4年(含4年) | 363,629,277.77 | 283,389.57 | 30.00 |
| 4至5年(含5年) | 37,453,419.89 | 120,242.50 | 50.00 |
| 5年以上 | 28,881,646.45 | 27,178,399.23 | 100.00 |
| 合计 | 2,345,901,955.81 | 28,489,270.17 | |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□适用 √不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 507,403.57 元。

(3). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例(%) | 坏账准备期末余额 |
|------|-------|------------------|------|---------------------|----------|
| 第一名 | 往来款 | 1,379,052,687.31 | 1-5年 | 58.88 | |
| 第二名 | 往来款 | 304,744,180.67 | 1-5年 | 13.01 | |
| 第三名 | 往来款 | 151,188,543.67 | 3年以内 | 6.46 | |
| 第四名 | 往来款 | 124,924,391.77 | 3年以内 | 5.33 | |
| 第五名 | 往来款 | 104,470,565.23 | 3年以内 | 4.46 | |
| 合计 | / | 2,064,380,368.65 | / | 88.14 | |

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|------------|------------------|------|------------------|------------------|------|------------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 4,422,268,282.74 | | 4,422,268,282.74 | 4,459,855,201.49 | | 4,459,855,201.49 |
| 对联营、合营企业投资 | 369,600,552.21 | | 369,600,552.21 | 357,150,451.12 | | 357,150,451.12 |
| 合计 | 4,791,868,834.95 | | 4,791,868,834.95 | 4,817,005,652.61 | | 4,817,005,652.61 |

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 被投资单位 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|--------------------|------------------|---------------|---------------|------------------|----------|----------|
| 大唐软件技术股份有限公司 | 101,665,313.48 | | | 101,665,313.48 | | |
| 西安大唐电信有限公司 | 708,220,762.60 | | | 708,220,762.60 | | |
| 大唐电信(天津)技术服务有限公司 | 24,656,356.09 | | | 24,656,356.09 | | |
| 大唐终端设备有限公司 | 194,000,000.00 | | | 194,000,000.00 | | |
| 大唐电信(香港)有限公司 | 106,421.70 | | | 106,421.70 | | |
| 大唐电信(成都)信息技术有限公司 | 80,000,000.00 | | | 80,000,000.00 | | |
| 大唐电信(南京)节能信息技术有限公司 | 50,000,000.00 | | 50,000,000.00 | 0.00 | | |
| 江苏安防科技有限公司 | 147,374,500.00 | | | 147,374,500.00 | | |
| 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 | | |
| 广州要玩娱乐网络技术有限公司 | 1,680,744,300.00 | | | 1,680,744,300.00 | | |
| 大唐恩智浦半导体有限公司 | 51,400,158.75 | 12,413,081.25 | | 63,813,240.00 | | |
| 合计 | 4,459,855,201.49 | 12,413,081.25 | 50,000,000.00 | 4,422,268,282.74 | | |

(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 | 其他权益 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值 | | |
| | | | | | | | | | | |

| | | | | 收益调整 | 变动 | | 准备 | | |
|--------------------|----------------|--------------|---------------|------|----|--------------|----|----------------|--|
| 一、合营企业 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 小计 | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | |
| 大唐电信(天津)科技产业园有限公司 | 27,337,576.91 | | -1,706,085.94 | | | | | 25,631,490.97 | |
| 成都大唐线缆有限公司 | 84,717,277.32 | | 5,275,244.60 | | | 4,709,585.81 | | 85,282,936.11 | |
| 北京大唐科技发展有限公司 | 7,692,442.42 | | -199,006.97 | | | | | 7,493,435.45 | |
| 大唐电信投资有限公司 | 45,000,836.63 | | -63,529.59 | | | | | 44,937,307.04 | |
| 西安大唐监控技术有限公司 | 12,873,891.78 | | -29,901.75 | | | | | 12,843,990.03 | |
| 南京云科股权投资基金管理有限公司 | 4,062,067.83 | | -107,808.14 | | | | | 3,954,259.69 | |
| 大唐网络有限公司 | 136,105,459.50 | | 5,899,834.97 | | | | | 142,005,294.47 | |
| 北京大唐智能卡技术有限公司 | 14,356,619.30 | | -656,626.24 | | | | | 13,699,993.06 | |
| 大唐中科创新投资合伙企业(有限合伙) | 25,004,279.43 | | -11,592.29 | | | | | 24,992,687.14 | |
| 大唐电信(南京)节能信息技术有限公司 | | 8,918,893.68 | -159,734.93 | | | | | 8,759,158.75 | |
| 小计 | 357,150,451.12 | 8,918,893.68 | 8,240,793.72 | | | 4,709,585.81 | | 369,600,552.71 | |
| 合计 | 357,150,451.12 | 8,918,893.68 | 8,240,793.72 | | | 4,709,585.81 | | 369,600,552.71 | |

4、营业收入和营业成本：

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 43,703,282.30 | 39,412,951.17 | 62,674,684.21 | 60,809,918.68 |
| 其他业务 | 3,361,219.02 | 99,000.00 | 5,987,331.50 | 534,000.00 |
| 合计 | 47,064,501.32 | 39,511,951.17 | 68,662,015.71 | 61,343,918.68 |

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------------------------|----------------|---------------|
| 成本法核算的长期股权投资收益 | 122,063,952.68 | 78,508,465.97 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 8,240,793.72 | 336,234.23 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益 | | |
| 处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益 | | |
| 持有至到期投资在持有期间的投资收益 | | |
| 可供出售金融资产在持有期间的投资收益 | | |
| 处置可供出售金融资产取得的投资收益 | | |
| 丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得 | | |
| 合计 | 130,304,746.40 | 78,844,700.20 |

十六、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

单位：元 币种：人民币

| 项目 | 金额 | 说明 |
|---|---------------|----|
| 非流动资产处置损益 | -70,084.05 | |
| 越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免 | | |
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外） | 33,863,985.74 | |
| 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 | 605,657.53 | |
| 因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备 | | |
| 债务重组损益 | | |
| 企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等 | | |
| 交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益 | | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益 | | |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 | | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益 | | |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | | |
| 对外委托贷款取得的损益 | | |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益 | | |
| 根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响 | | |
| 受托经营取得的托管费收入 | | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -36,024.99 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 5,917,760.39 | |
| 所得税影响额 | -3,271,649.75 | |
| 少数股东权益影响额 | -4,157,731.61 | |
| 合计 | 32,851,913.26 | |

2、 净资产收益率及每股收益

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率（%） | 每股收益 | |
|-------------------------|---------------|---------|---------|
| | | 基本每股收益 | 稀释每股收益 |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | -9.6650 | -0.4254 | -0.4254 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | -10.5111 | -0.4627 | -0.4627 |

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。 |
| 备查文件目录 | 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。 |
| | 上述文件存放于公司董事会办公室，中国证监会及其派出机构、证券交易所要求提供时，或股东依据法律、法规或公司章程要求查阅时，公司将及时提供。 |

董事长：曹斌

董事会批准报送日期：2016 年 8 月 26 日