



启明星辰信息技术集团股份有限公司

2018 年半年度报告

2018 年 08 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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。

公司负责人王佳、主管会计工作负责人张媛及会计机构负责人(会计主管人员)杜凤晶声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。敬请广大投资者注意投资风险。

公司存在产品销售季节性风险、国家各项产业政策风险、财务管理风险、运营管理风险、重组合并的整合风险等风险，敬请广大投资者注意投资风险。详细内容见本报告“第四节 经营情况讨论与分析 十、公司面临的风险和应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	5
第三节 公司业务概要 .....	8
第四节 经营情况讨论与分析 .....	11
第五节 重要事项 .....	23
第六节 股份变动及股东情况 .....	30
第七节 优先股相关情况 .....	35
第八节 董事、监事、高级管理人员情况 .....	36
第九节 公司债相关情况 .....	37
第十节 财务报告 .....	38
第十一节 备查文件目录 .....	147

## 释义

释义项	指	释义内容
启明星辰、公司	指	启明星辰信息技术集团股份有限公司
投资公司	指	启明星辰信息安全投资有限公司
安全公司	指	北京启明星辰信息安全技术有限公司
企业管理公司	指	启明星辰企业管理有限公司
企业管理（上海）公司	指	启明星辰企业管理（上海）有限公司
上海启明星辰	指	上海启明星辰信息技术有限公司
广州启明星辰	指	广州启明星辰信息技术有限公司
网御星云	指	北京网御星云信息技术有限公司
书生电子	指	北京书生电子技术有限公司
合众数据	指	杭州合众数据技术有限公司
安方高科	指	安方高科电磁安全技术（北京）有限公司
赛博兴安	指	北京赛博兴安科技有限公司
川陀大匠	指	南京川陀大匠信息技术有限公司
辰信领创	指	北京辰信领创信息技术有限公司
控股股东、实际控制人	指	王佳、严立
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
报告期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	启明星辰	股票代码	002439
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	启明星辰信息技术集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	启明星辰		
公司的外文名称（如有）	Venustech Group Inc.		
公司的外文名称缩写（如有）	VENUSTECH		
公司的法定代表人	王佳		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	姜朋	钟丹
联系地址	北京市海淀区东北旺西路 8 号中关村软件园 21 号楼启明星辰大厦一层	北京市海淀区东北旺西路 8 号中关村软件园 21 号楼启明星辰大厦一层
电话	010-82779006	010-82779006
传真	010-82779010	010-82779010
电子信箱	ir_contacts@venustech.com.cn	ir_contacts@venustech.com.cn

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用  不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

#### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	740,416,408.51	689,662,605.14	7.36%
归属于上市公司股东的净利润（元）	23,298,685.33	-157,437.15	14,898.72%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-68,240,427.67	-23,643,040.14	-188.63%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-287,069,059.32	-169,824,111.35	-69.04%
基本每股收益（元/股）	0.026	0.000	
稀释每股收益（元/股）	0.026	0.000	
加权平均净资产收益率	0.75%	-0.01%	0.76%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	3,990,870,372.28	4,275,011,676.89	-6.65%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,083,855,218.34	3,135,128,607.24	-1.64%

#### 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

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

适用  不适用

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

#### 六、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-485,087.79	
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）	16,261,690.19	报告期计入损益的政府补助较上年同期增加 145.61%，已确认收入占净利润比例为 102.38%，主要原因为按项目执行期确认收入较上年同期增加

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,378,498.76	主要为安方高科原股东业绩补偿款 238.54 万元
其他符合非经常性损益定义的损益项目	87,698,295.77	主要为理财产品收益及参股公司恒安嘉新核算方法转换确认投资收益
减：所得税影响额	14,229,912.17	
少数股东权益影响额（税后）	84,371.76	
合计	91,539,113.00	--

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

适用  不适用

项目	涉及金额（元）	原因
政府补助	44,308,115.50	增值税即征即退收入

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

软件与信息技术服务业

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

我国的信息网络安全行业仍处于快速成长期，信息网络安全需求正在向更高层次、更广范围延伸拓展，从百亿级市场向千亿级市场迈进。

- 5月30日，公司发布《2017网络安全态势观察报告》，在新的时期，NSA方程式组织网络攻击武器泄露、Office漏洞/Web应用漏洞频繁曝光、勒索病毒事件持续衍变、挖矿攻击盛行、供应链攻击日益增加、APT组织活动频频，以及DDOS攻击不断升级、海量数据泄漏、关键基础设施停摆、针对物联网设备攻击泛化，各种严重的网络安全事件正在危及国计民生、社会生产乃至国家的稳定发展。
- 继《网络安全法》于2017年6月1日正式施行后，《国家网络安全事件应急预案》、《关键信息基础设施安全保护条例（征求意见稿）》、《工业控制系统信息安全行动计划（2018—2020年）》、新版《网络安全等级保护条例（征求意见稿）》等政策文件先后发布，以及欧盟GDPR《通用数据保护条例》的发布，均对网络安全行业的继续发展具有重大影响，信息网络安全产业正在迎来更大发展的良好时机。
- 十三五期间，各级政企市场、特别是中央政府、央企、军队继续加大信息化投入，而在政策和实际业务需求的双重驱动下，网络安全有望获得更大的投入。报告期内，公司进一步优化业务结构，巩固行业优势，密切跟进政企大客户的项目需求，确保公司在已有优势领域的持续产出（存量业务）。
- 网络空间持续扩展至移动互联网、物联网、工业互联网、公有云/私有云/混合云，大数据成为全面推动新应用产生的巨大资源，作为专业网络安全厂商，除要确保已有技术和产品的迭代升级，还需要面向新兴领域和新的用户需求不断研发新的产品，进行产业升级和业务转型。报告期内，公司积极进行新业务布局，重点领域包括：智慧城市安全运营、云计算安全、工业互联网安全、关键信息基础设施安全保护等（增量业务）。
- 实施国家大数据战略、实现大数据应用需要数据开放和共享，而数据开放面临数据安全与隐私保护的风险，需要从数据创建到数据处理、保存、共享全过程的每个环节确保安全，以实现大数据的安全应用。近两年，公司数据安全类产品和业务保持了较高的增速，成为增长最快的业务板块。
- 工业互联网是另一重要的国家战略，而工业互联网实现过程中的安全风险和问题更为庞杂，需要专业安全厂商为工业企业、行业、联网平台、业务系统运行提供有效可靠的安全保障。截至目前，公司已独立完成200多个工控系统\物联网设备安全漏洞研究，参与等保2.0等十几项工控网络安全标准制定，开发了融合防护、检测、监管的工业互联网安全运营中心以及贯穿IT\OT\IOT的整体网络安全产品体系及解决方案，并完成能源、制造、交通、烟草等行业200多个工业安全用户案例。
- 随着各地“智慧城市”建设的不断深入，城市的信息化程度持续提升，安全风险同步放大，亟待配套合规有效的安全管理措施确保智慧城市的运行安全。2017年底，公司开始在全国范围部署智慧城市安全运营中心的建设，目前已有成都安全运营中心、济南安全运营中心、郑州安全运营中心三门峡分中心投入运营。其中，成都安全运营中心已实现海量网络数据的实时监测，对各类安全事件及情报的快速获取，通过专业安全团队，应用人工智能、大数据分析等技术，为用户提供事件分析与审计、风险评估与度量、预警与响应、安全态势分析等多项安全服务。而济南安全运营中心还为6月在青岛召开的上合组织峰会提供了重大事件的网络安保服务。后续还将在昆明、攀枝花、西宁、天津、武汉、重庆、西安、大连、青岛、无锡、南昌等城市启动安全运营中心的建设。公司的安全运营业务开始深入人心，上半年该业务实现销售额超过5000万，服务用户包括电子政务、关键信息基础设施、能源企业、金融企业等。



- 近年在云计算的建设以及使用过程中，安全风险也逐步凸显，除依然存在传统信息安全风险之外，又增加了云计算平台安全风险、用户访问安全风险以及安全管理体系风险。目前，公司针对云安全风险可提供六大云安全能力，包括云架构安全、云边界安全、云租户安全、数据安全、云安全管理平台、云安全服务，交付模式满足云平台安全和云租户个性化安全需求，同时满足合规要求。典型案例包括四川政务云、成都天府新区政务云、山东省警务云、宁夏政务云、新疆移动、陕西移动、联通产创云、新疆电信、国家药监局、国家海洋卫星中心等。
- 随着“自主可控”战略的持续推进和国产化IT生态与产业链的发展，用户端也将出现对完全国产化网络安全产品的需求。目前，公司能够交付防火墙、入侵检测系统、网闸、VPN、主机/网络防病毒等自主可控产品。

多年来，公司一直在为政企用户提供网络安全软/硬件产品、可信安全管理平台、安全服务与解决方案。公司用户覆盖政府、军队、电信、金融、制造业、能源、交通、传媒、教育等各个行业，主要产品大类为安全网关、安全检测、数据安全与平台、安全服务与工具、硬件及其他，各类产品用途如下：

- 安全网关：部署于网络边界、出口的安防产品（边界防御），主要包括防火墙、NGFW、UTM、VPN、网闸、抗D攻击等；
- 安全检测：部署于网络内部中深层的安防产品（深度防御），主要包括入侵检测/防御IDS/IPS、网络审计、内网安全管理等；
- 数据安全与平台：以网络/系统数据为基础或对象的安管产品，主要包括SOC、4A、DLP、数据管控、大数据处理分析等；
- 安全服务与工具：包括风险评估、监控应急、安全运维、安全保障、产品售后等服务以及相关工具类产品；
- 硬件及其他：为用户提供安全解决方案、系统集成项目而用到的第三方硬件等。

公司总部位于北京，并在全国各省市自治区设立60多家分支机构，拥有覆盖全国的渠道和服务体系，并在北京、上海、广州、杭州、成都、南京拥有研发机构。

公司通过直销与分销相结合的方式为用户提供产品、服务和解决方案，目前直销业务占比相对较高，主要针对行业大客户高端市场。

公司也在推动中低端通用类产品的开发，致力打造零交付、零实施的产品，以利中低端市场的销售，未来，公司的渠道分销业务有望获得逐步提升。

针对中小企业，公司还推出了自主研发并运营的“云子可信”安全云平台，提供云网管服务，全国已有超过4000多家企业正在使用。

报告期内，公司的经营状况良好，受个别行业影响，营业收入比去年同期增长7.36%，但相比一季度有了较大改善。分产品销售情况如下：

	2018年1-6月	2017年1-6月	同比变动率
安全网关	270,047,679.47	331,152,870.05	-18.45%
安全检测	122,702,515.59	118,451,145.24	3.59%
数据安全与平台	145,597,268.99	113,995,474.51	27.72%
安全服务与工具	80,826,000.47	73,110,172.94	10.55%
硬件及其他	109,651,401.02	43,273,690.36	153.39%

说明：

- 安全网关：受个别行业影响，安全网关同比下滑较多，安全网关是公司收入占比最大的品类；
- 安全检测：受个别行业影响，安全检测增长有限；
- 数据安全与平台：数据安全与平台增长较高，缘于近年用户对于数据保护需求的持续提升；
- 安全服务与工具：安全服务与工具小幅增长；
- 硬件及其他：系统集成业务大幅增长，也是受到个别项目的影响。

## 二、主要资产重大变化情况

### 1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	本报告期末对外投资比期初增长 26.26%，主要是执行投资计划。
固定资产	本报告期末固定资产比期初增长 0.67%，主要是购入固定资产增加。
无形资产	本报告期末无形资产比期初增长 1.28%，主要是本期研发资本化转入。
其他流动资产	本报告期末其他流动资产比期初减少 85.05%，主要是购买理财产品到期减少。
投资性房地产	本报告期末投资性房地产比期初增长 28.98%，主要是用于对外出租房产增加。
开发支出	本报告期末开发支出比期初增长 24.62%，主要是新增研发项目的开发支出。

### 2、主要境外资产情况

适用  不适用

## 三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

软件与信息技术服务业

公司成立于1996年，是国内最具实力的、拥有完全自主知识产权的网络安全产品、可信安全管理平台、安全服务与解决方案的综合网络安全企业。公司：

- 作为国家级网络安全研究基地，拥有“国家级企业技术中心”、“国家规划布局内重点软件企业”、“涉及国家秘密的计算机信息系统集成甲级资质”等认定。
- 已积累技术发明专利400余项、计算机软件产品著作权250余项、国内外注册商标60余项，覆盖系统漏洞挖掘与分析、恶意代码检测与对抗等数百项安全产品、管理与服务技术。
- 是国内首批获得微软WINDOWS操作系统源代码审查资格的企业。
- 是承担国家级、省部级重点科研项目最多的信息安全企业，包括国家发改委产业化示范工程、科技部863计划、国家科技支撑计划、工信部电子发展基金等国家级、省部级和地方科研项目200余项。
- 参与制定了《入侵检测系统技术要求和评估方法》、《可信管理平台功能规范书》等国家标准，参与制定了《信息系统安全等级评估指南》、《涉及国家秘密的计算机信息系统入侵检测产品技术要求》等行业标准，共计60多项。
- 现有员工近4000人，在北京、上海、广州、杭州、成都、南京等多地设有研发中心。
- 拥有完善的专业安全产品线，横跨防火墙/VPN、统一威胁管理、入侵检测/入侵防御、安全管理平台、终端管理、数据安全和信息加密等技术领域。
- 在入侵检测/入侵防御、统一威胁管理、安全管理平台、运维安全审计、数据审计与防护市场多年保持领先，在漏洞扫描、数据安全、终端安全市场占据优势。
- 拥有代表国内最高水准的技术团队，包括积极防御实验室（ADLab）、核心技术研究院、产品研发中心、泰合团队、北斗安全运营中心、VenusEye金睛监测及威胁情报团队、VF安全咨询专家团、Vetrix云安全团队。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

报告期内，公司的经营状况良好，业务景气度持续提升，尤其政府、央企订单增长良好。受个别行业影响，营业收入比去年同期小幅增长7.36%，但二季度相比一季度有了较大改善，呈现出良好的趋势；营业成本比去年同期增长23.84%，管理费用比去年同期增长19.56%，除业务增长因素外，进行新技术、新业务布局导致相关投入增加。归属于上市公司股东的净利润比去年同期增长14,898.72%，主要为公司的参股公司恒安嘉新正在进行独立上市准备，为了配合其上市，按其相关章程调整导致公司会计核算方法变化，产生的投资收益比上年同期增长较多。

报告期内，公司启动将子公司安方高科100%股权协议转让给自然人于天荣、郭林的交易事项，已经股东大会审议通过（详见公告：2018-044），预计年内实施完毕。

2017年11月23日，公司公告了《公开发行可转换公司债券预案》，拟募集资金用于济南、杭州、昆明、郑州四城市安全运营中心建设项目及昆明、郑州网络空间安全学院建设项目。公司已于2018年6月14日收到《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》（180666号），并于7月10日提交了书面回复。

2018年5月30日，公司与中共天津市委网络安全和信息化领导小组办公室、天津市滨海新区人民政府签署了《战略合作框架协议》（详见公告：2018-037），将就网络安全产业基地、网络空间安全学院、城市安全运营中心建设展开合作。

2018年6月，公司与中国友谊促进会签署战略合作协议，为中国“一带一路”网络基础设施安全和“一带一路”国家的网络基础设施安全提供保障。

2018年5月29日，公司与中国电信天翼云携手，共同发起成立“天翼云安全生态联盟”，为天翼云打造云安全运营体系。

2018年5月，公司获得中国自动化学会“2017年度中国自动化领域年度优质工业安全服务商”奖。

2018年3月23日，公司加入华为安全商业联盟，将公司产品与华为SDSec软件定义安全架构结合，为用户建立全网协同的立体防御体系。

2018年3月，公司成为首批获得由中国信息安全测评中心颁发的国家信息安全服务资质三级证书，是目前衡量我国信息安全服务企业在风险评估、方案设计、安全集成、安全运维等综合服务方面能力的最高级别证书。

### 二、主营业务分析

#### 概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

#### 主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	740,416,408.51	689,662,605.14	7.36%	
营业成本	273,409,710.49	220,775,579.74	23.84%	
销售费用	254,466,288.11	255,702,470.83	-0.48%	
管理费用	340,840,310.25	285,077,507.88	19.56%	
财务费用	-2,379,690.86	-2,153,063.82	-10.53%	
所得税费用	-11,853,123.80	-27,858,837.87	57.45%	本期确认当期所得税费用增加。

研发投入	280,132,738.57	243,784,197.19	14.91%	
经营活动产生的现金流量净额	-287,069,059.32	-169,824,111.35	-69.04%	本期购买商品、接受劳务支付的现金及支付给职工以及为职工支付的现金增加。
投资活动产生的现金流量净额	131,687,999.68	-87,794,992.05	241.22%	本期未发生取得子公司及其他营业单位支付的现金净额。
筹资活动产生的现金流量净额	-46,352,990.10	66,561,169.08	-169.64%	本期未发生募集配套资金收到的现金。
现金及现金等价物净增加额	-201,574,988.76	-191,183,046.70	-5.44%	
资产负债表项目变动情况：				
应收票据	37,241,933.57	23,042,465.32	61.62%	本期收到承兑汇票增加。
预付款项	48,247,484.24	35,615,174.15	35.47%	本期新签订单采购付款增加。
其他流动资产	45,725,293.52	305,801,028.15	-85.05%	本期购买理财产品减少。
可供出售金融资产	324,984,476.31	198,578,556.27	63.66%	本期对参股公司恒安嘉新（北京）科技股份有限公司（以下简称“恒安嘉新”）核算方法由长期股权投资核算转换为可供出售金额资产核算。
长期股权投资	73,782,052.08	117,251,441.49	-37.07%	本期对参股公司恒安嘉新核算方法由长期股权投资核算转换为可供出售金额资产核算。
短期借款	10,000,000.00	5,900,000.00	69.49%	本期子公司安方高科新增银行发放贷款。
应付职工薪酬	65,729,516.08	143,396,528.49	-54.16%	本期支付 2017 年度奖金。
应交税费	104,704,997.77	206,307,243.61	-49.25%	本期缴纳 2017 年度所得税。
递延所得税负债	23,222,949.71	13,072,168.39	77.65%	本期对参股公司恒安嘉新核算方法转换产生收益确认递延所得税负债。
其他综合收益	-1,521,161.56	-2,896,076.47	47.48%	本期外币报表折算。
其他利润表项目变动情况：				
投资收益	87,225,515.82	9,860,972.68	784.55%	本期对参股公司恒安嘉新核算方法转换确认投资收益。
其他收益	60,022,578.07	39,308,650.42	52.70%	本期政府补助按项目执行期确认收入增加。
营业外收入	3,058,489.83	9,239,022.19	-66.90%	本期根据《企业会计准则第 16 号--政府补助》将政府补助列示为其他收益。
营业外支出	617,851.24	137,999.40	347.72%	本期固定资产处置损失及对外捐赠增加。
其他现金流量表项目变动情况：				
收到其他与经营活动有关的现金	60,333,969.37	157,674,146.85	-61.74%	本期收到的往来款减少。

收回投资收到的现金		15,300,000.00	-100.00%	本期未发生处置参股公司股权收到转让款。
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	14,301.90	114,667.93	-87.53%	本期处置固定资产收回的现金减少。
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	67,928,860.52	215,552,015.85	-68.49%	本期未发生大额固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金，上年同期发生支付土地使用权款。
投资支付的现金	29,700,000.00	86,501,002.00	-65.67%	本期对外投资减少。
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		146,441,727.97	-100.00%	本期未发生取得子公司及其他营业单位支付的现金净额，上年同期为购买赛博兴安股权支付的现金净额。
吸收投资收到的现金		164,738,806.87	-100.00%	本期未发生吸收投资收到的现金，上年同期为募集配套资金收到的现金。
取得借款收到的现金	5,100,000.00			本期子公司安方高科收到银行发放贷款。
收到其他与筹资活动有关的现金	2,450,000.00			本期收到与资产相关的政府补助款。
偿还债务支付的现金	1,000,000.00			本期归还银行发放贷款。
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	45,053,137.10	88,886,487.48	-49.31%	本期支付现金分红金额减少。
汇率变动对现金及现金等价物的影响	159,060.98	-125,112.38	227.13%	本期境外子公司报表折算差额增加。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	740,416,408.51	100%	689,662,605.14	100%	7.36%
分行业					
信息安全	728,824,865.54	98.43%	679,983,353.10	98.60%	7.18%
其他业务	11,591,542.97	1.57%	9,679,252.04	1.40%	19.76%
分产品					
安全网关	270,047,679.47	36.47%	331,152,870.05	48.02%	-18.45%
安全检测	122,702,515.59	16.57%	118,451,145.24	17.18%	3.59%
数据安全与平台	145,597,268.99	19.66%	113,995,474.51	16.53%	27.72%
安全服务与工具	80,826,000.47	10.92%	73,110,172.94	10.60%	10.55%

硬件及其他	109,651,401.02	14.81%	43,273,690.36	6.27%	153.39%
其他业务	11,591,542.97	1.57%	9,679,252.04	1.40%	19.76%
分地区					
东北地区	19,447,382.66	2.63%	19,745,920.15	2.86%	-1.51%
华北地区	317,777,383.75	42.92%	373,185,926.13	54.11%	-14.85%
华东地区	110,637,680.23	14.94%	90,527,670.92	13.13%	22.21%
华南地区	73,017,889.28	9.86%	66,242,108.98	9.61%	10.23%
华中地区	77,006,973.71	10.40%	39,312,710.59	5.70%	95.88%
西北地区	62,361,199.08	8.42%	40,765,414.30	5.91%	52.98%
西南地区	80,167,899.80	10.83%	59,882,854.07	8.68%	33.87%

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业、产品或地区情况

适用  不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
信息安全	728,824,865.54	270,628,019.86	62.87%	7.18%	23.93%	-5.02%
分产品						
安全网关	270,047,679.47	66,600,903.46	75.34%	-18.45%	-18.70%	0.08%
安全检测	122,702,515.59	29,210,291.15	76.19%	3.59%	-6.26%	2.50%
数据安全与平台	145,597,268.99	30,382,726.12	79.13%	27.72%	19.17%	1.50%
安全服务与工具	80,826,000.47	43,650,414.16	45.99%	10.55%	3.90%	3.46%
硬件及其他	109,651,401.02	100,783,684.97	8.09%	153.39%	166.71%	-4.59%
分地区						
东北地区	19,447,382.66	4,908,702.90	74.76%	-1.51%	0.72%	-0.56%
华北地区	306,185,840.78	114,090,616.46	62.74%	-15.77%	-0.54%	-5.70%
华东地区	110,637,680.23	40,886,342.78	63.04%	22.21%	49.35%	-6.71%
华南地区	73,017,889.28	25,370,535.46	65.25%	10.23%	16.08%	-1.75%
华中地区	77,006,973.71	31,582,856.87	58.99%	95.88%	242.90%	-17.58%
西北地区	62,361,199.08	23,359,221.12	62.54%	52.98%	80.56%	-5.72%
西南地区	80,167,899.80	30,429,744.27	62.04%	33.87%	11.01%	7.82%

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

适用  不适用

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
信息安全	728,824,865.54	270,628,019.86	62.87%	7.18%	23.93%	-5.02%
分产品						
安全网关	270,047,679.47	66,600,903.46	75.34%	-18.45%	-18.70%	0.08%
安全检测	122,702,515.59	29,210,291.15	76.19%	3.59%	-6.26%	2.50%
数据安全与平台	145,597,268.99	30,382,726.12	79.13%	27.72%	19.17%	1.50%
安全服务与工具	80,826,000.47	43,650,414.16	45.99%	10.55%	3.90%	3.46%
硬件及其他	109,651,401.02	100,783,684.97	8.09%	153.39%	166.71%	-4.59%
分地区						
东北地区	19,447,382.66	4,908,702.90	74.76%	-1.51%	0.72%	-0.56%
华北地区	306,185,840.78	114,090,616.46	62.74%	-15.77%	-0.54%	-5.70%
华东地区	110,637,680.23	40,886,342.78	63.04%	22.21%	49.35%	-6.71%
华南地区	73,017,889.28	25,370,535.46	65.25%	10.23%	16.08%	-1.75%
华中地区	77,006,973.71	31,582,856.87	58.99%	95.88%	242.90%	-17.58%
西北地区	62,361,199.08	23,359,221.12	62.54%	52.98%	80.56%	-5.72%
西南地区	80,167,899.80	30,429,744.27	62.04%	33.87%	11.01%	7.82%

单一销售合同金额占公司最近一个会计年度经审计营业收入 30% 以上且金额超过 5000 万元的正在履行的合同情况

□ 适用 √ 不适用

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
材料	207,190,406.72	75.52%	165,316,783.27	74.88%	25.33%
人工	41,906,316.40	15.27%	31,392,174.97	14.22%	33.49%
制造费用	21,531,296.73	7.85%	21,670,415.76	9.82%	-0.64%
相关费用	2,781,690.63	1.36%	2,396,205.74	1.09%	16.09%
合计	273,409,710.49	100.00%	220,775,579.74	100.00%	23.84%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

□ 适用 √ 不适用

### 三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	87,225,515.82	2,164.40%	主要为本期对参股公司恒安嘉新核算方法转换确认投资收益及理财产品收益等	否
资产减值	7,942,493.52	197.08%	主要为计提的坏账损失	是
营业外收入	3,058,489.83	75.89%	主要为应收账款补偿款	否
营业外支出	617,851.24	15.33%	主要为固定资产处置损失及对外捐赠	否
其他收益	60,022,578.07	1,489.39%	主要为收到的政府补助收入	是

### 四、资产及负债状况分析

#### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	441,370,161.87	11.06%	596,379,202.07	13.95%	-2.89%	执行投资项目增加等
应收账款	1,208,928,250.92	30.29%	1,220,501,476.49	28.55%	1.74%	随销售额增长而增加
存货	185,252,318.63	4.64%	178,560,388.44	4.18%	0.46%	随销售额增长备货量增加
投资性房地产	106,952,287.48	2.68%	82,918,965.46	1.94%	0.74%	新增房屋及建筑物的出租
长期股权投资	73,782,052.08	1.85%	117,251,441.49	2.74%	-0.89%	对参股公司恒安嘉新核算方法由长期股权投资核算转换为可供出售金额资产核算
固定资产	253,744,590.59	6.36%	252,067,368.95	5.90%	0.46%	购入固定资产增加
短期借款	10,000,000.00	0.25%	5,900,000.00	0.14%	0.11%	收到银行发放贷款

#### 2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

#### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

无



## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
398,766,528.39	315,829,997.76	26.26%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

### 5、证券投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在证券投资。

### 6、衍生品投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

### 7、募集资金使用情况

适用  不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

### 8、非募集资金投资的重大项目情况

适用  不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 七、主要控股参股公司分析

适用  不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
北京启明星辰信息安全技术有限公司	子公司	网络、计算机软硬件的技术开发、服务、转让、咨询、培训；承办展览展示；承接计算机网络工程；销售开发后的产品、五金交电、电子元器件、计算机软硬件及外围设备；信息安全设备的设计开发、生产、服务和维修；货物进出口、代理进出口、技术进出口；机械设备租赁（不含汽车租赁）。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）	295,000,000.00	1,290,586,906.02	778,385,510.43	357,102,919.82	-45,543,477.53	-32,788,676.68
北京网御星云信息	子公司	开发、生产计算机软硬件；计算机系统集	100,000,000.00	669,609,977.36	375,560,133.89	250,792,475.50	627,864.58	8,683,685.44

技术有限公司		成；货运代理；仓储服务；销售计算机软硬件及辅助设备、通讯器材、办公用品、仪器仪表、机械电气设备；技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；信息咨询（不含中介）；机器机械设备租赁；货物进出口、技术进出口、代理进出口（未经专项审批项目除外）						
杭州合众数据技术有限公司	子公司	经国家密码管理机构批准的商用密码产品的开发、生产；技术开发、技术服务、成果转让；数据处理技术，计算机软、硬件，承接计算机系统工程；其他无需报经审批的一切合法项目。	57,000,000.00	268,118,665.78	229,751,292.79	45,674,788.28	4,756,508.83	5,537,468.21
北京书生电子技术有限公司	子公司	批发、零售图书、电子出版物；互联网信息服务业务（除新闻、出版、教育、医疗保健、药品、医疗器械以外的内容）；销售经国家密码管理局审批并通过指定检测机构产品质量检测的商用密码产品；技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让；销售开发后的产品、计算机、软件及辅助设备、机械设备、文化用品、通讯设备、化工产品（不含危险化学品级一类易制毒化学品）、建筑材料、电	30,000,000.00	173,662,357.09	140,531,865.87	18,551,744.42	3,297,686.78	2,629,237.05

		子产品、电子元器件；承接计算机网络系统工程；计算机系统的设计、集成、安装、调试和管理。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）						
北京赛博兴安科技有限公司	子公司	技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；软件开发；市场调查；计算机技术培训（不得面向全国招生）；产品设计；工程和技术研究与试验发展；自然科学研究与试验发展；销售电子产品、计算机、软件及辅助设备、通讯设备；经国家密码管理机构批准的商用密码产品开发、生产（商用密码产品生产定点单位证书有效期至 2019 年 05 月 15 日）；销售经国家密码管理局审批并通过指定检测机构产品质量检测的商用密码产品（商用密码产品销售许可证有效期至 2019 年 03 月 09 日）。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准	50,000,000.00	227,633,821.04	186,478,010.00	31,684,249.70	1,106,811.31	887,462.66

		后依批准的内容开展经营活动;不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)						
安方高科 电磁安全 技术(北京) 有限公司	子公司	技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让;销售电子产品、服装;货物进出口、技术进出口、代理进出口;专业承包;生产组装信息安全设备(限分支机构经营);电磁屏蔽产品设计;生产电磁屏蔽设备(限分支机构经营)。(企业依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)	50,000,000.00	189,774,475.26	106,383,194.78	34,050,249.00	-4,717,610.51	-3,616,805.22

报告期内取得和处置子公司的情况

适用  不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
广州启明星辰湾区信息安全有限公司	新设子公司	无
Venustech(s)PTE.LTD	新设子公司	无
启明星辰(武汉)企业管理有限公司	新设子公司	无

主要控股参股公司情况说明

截止2018年06月30日启明星辰持有恒安嘉新(北京)科技股份有限公司(以下简称“恒安嘉新”)13.68%股份,恒安嘉新正在筹办首次公开募股。

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 九、对 2018 年 1-9 月经营业绩的预计

2018 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2018 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	25.14%	至	43.28%
2018 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	6,900	至	7,900
2017 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	5,513.82		
业绩变动的原因说明	报告期内，公司同比业务和订单情况良好，但经营仍存在季节性影响。本期业绩增长，主要由于公司的参股公司恒安嘉新正在进行独立上市准备，为了配合其上市，按其相关章程调整导致公司会计核算方法变化，产生投资收益，已于一季度进行确认。		

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1. 产品销售季节性风险

由于公司目前的主要客户通常采取预算管理和产品集中采购制度，从近年公司各季度营业收入占全年的比例统计来看，第四季度占比较高。因此，公司的销售呈现较明显的季节性分布，并由此影响公司营业收入和利润也呈现季节性分布，由于费用在年度内较为均衡地发生，而收入主要在第四季度实现，因而可能会造成公司第一季度、半年度或第三季度出现季节性亏损，投资者不宜以半年度或季度的数据推测全年盈利状况。

### 2. 国家各项产业政策支持政策风险

目前，软件产业属于国家重点鼓励发展的产业，为此国务院出台了相关政策从投融资、税收、产业技术、出口、收入分配、人才吸引与培养、采购和知识产权保护等多方面对软件企业给予支持。其中，税收优惠可以直接影响到公司的当期业绩。若相关政策发生变化，可能对行业和公司产生不确定影响。

### 3. 财务管理风险

公司客户以政府部门、大型企业集团为主，应收账款总体质量较好，但随着公司销售规模的扩大，公司应收账款有可能会同步扩大。如果客户信用发生重大变化或公司采取的收款措施不力，发生坏账的可能性将会加大。公司未来需进一步加强客户信用管理和应收账款管理，有效控制应收账款风险，提高应收账款周转率。

### 4. 运营管理风险

随着公司业务、资产、人员规模的不不断扩大，技术创新要求更高更快，对经营效率的要求进一步提高，公司经营的决策、实施和风险控制难度将增加。虽然公司目前具有核心技术优势，但信息安全应用环境和需求的快速变化以及公司规模化扩张对公司保持持续的技术领先提出了更高的要求，如何在研发技术、研发管理方面保持持续有效的创新，如何保证产品快速满足市场需求，均给公司带来一定程度的压力。同时公司面临高素质人才市场竞争激烈、知识结构更新快的局面，能否持续稳定和提升现有的人才队伍，并根据需要引进新的人才，是公司今后发展中面临的挑战。

### 5. 并购重组后的整合风险

与收购企业实现重组后，业务整合将会面临一些挑战。提高企业各项职能整合后的效率、降低各个环节的成本，从企业重组中尽快实现良好的经济效益，依然是公司2018年最重要的工作之一。

### 6. 开展新业务不达预期的风险

新技术浪潮正在推动出现新的市场需求，公司时刻跟踪业务发展动向和市场、用户的需求变化，适时布局新产品和新业务。智慧城市安全运营业务是公司2018年及未来三至五年的重点方向，新业务的开展有可能存在不确定性，需要关注不达预期的风险。

## 第五节 重要事项

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2018 年第二次临时	临时股东大会	40.35%	2018 年 05 月 02 日	2018 年 05 月 03 日	巨潮资讯网、启明星辰 2018 年第二次临时股东大会决议公告、公告编号 2018-031
2017 年度	年度股东大会	40.68%	2018 年 05 月 08 日	2018 年 05 月 09 日	巨潮资讯网、启明星辰 2017 年度股东大会决议公告、公告编号 2018-033

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

### 二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用  不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	于天荣;郭林	业绩承诺及补偿安排	交易对方于天荣、郭林共同承诺安方高科 2015 年度、2016 年度和 2017 年度经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润分别不低于 1,850 万元、2,150 万元和 2,360 万元，承诺期合计承诺净利润数为 6,360 万元。如标的公司在业绩承诺期内累计实现净利润数低于累计承诺净利润数，补偿义务人同意就标的公司实际净利润数不足	2015 年 01 月 01 日	36 个月	已履行完毕

			承诺净利润数的部分以现金的方式进行补偿。安方高科补偿义务人应补偿金额=6,360 万元 - 安方高科 2015 年度、2016 年度和 2017 年度实现净利润数之和。补偿义务人应在接到上市公司出具的现金补偿书面通知后 15 个工作日内履行相应的补偿义务，将应补偿的现金金额一次汇入上市公司指定的账户。			
首次公开发行或再融资时所作承诺						
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					

#### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

公司半年度报告未经审计。

#### 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

#### 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

#### 七、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

#### 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用  不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用  不适用



## 九、媒体质疑情况

适用  不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

## 十、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

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

## 十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用  不适用

启明星辰第一期员工持股计划认购公司非公开发行股票6,904,541股，认购价格为10.79元/股，该认购股份已发行完成并于2016年1月25日在深圳证券交易所上市，锁定期为自股份发行上市之日起36个月，公司第一期员工持股计划股票认购事宜已完成。详见《关于第一期员工持股计划认购完成的公告》，

[http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse\\_sme/bulletin\\_detail/true/1201940664?announceTime=2016-01-26](http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1201940664?announceTime=2016-01-26)

启明星辰第二期员工持股计划认购公司非公开发行股票4,950,332股，认购价格为20.03元/股，该认购股份已发行完成并于2017年1月19日在深圳证券交易所上市，锁定期为自股份发行上市之日起36个月，公司第二期员工持股计划股票认购事宜已完成。详见《关于第二期员工持股计划认购完成的公告》，

[http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse\\_sme/bulletin\\_detail/true/1203030996?announceTime=2017-01-20](http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_sme/bulletin_detail/true/1203030996?announceTime=2017-01-20)

## 十三、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

#### 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

#### 5、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

### 十四、重大合同及其履行情况

#### 1、托管、承包、租赁事项情况

##### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

##### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

##### (3) 租赁情况

适用  不适用

公司报告期不存在租赁情况。

#### 2、重大担保

适用  不适用

##### (1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
安全公司	2017年07月12日	20,000		20,000	连带责任保证	1年	否	是

网御星云	2017年07月12日	20,000		20,000	连带责任保证	1年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		0		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		40,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		0		
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		0		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		0		
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		40,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		0		
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				0.00%				
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0				
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余额（E）				0				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额（F）				0				
上述三项担保金额合计（D+E+F）				0				

采用复合方式担保的具体情况说明

## （2）违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 3、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十五、社会责任情况

### 1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

上市公司及其子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位

## 2、履行精准扶贫社会责任情况

### (1) 精准扶贫规划

2018年的公益活动将以精准扶贫为原则，总体目标仍然围绕助学和扶贫展开、落实。积极响应北京市委统战部公益助学计划、北京市民政局定点帮扶计划和海淀区政府结对帮扶计划等助学扶贫项目，同时计划开展其他精准扶贫助学和扶贫救助公益项目。

### (2) 半年度精准扶贫概要

2018年上半年已经开展和完成以下精准扶贫项目：

- 完成首都新阶层千人助学计划项目第一期，帮助北京市房山、密云等区的50名应届大学生；
- 完成“慈善北京”怀柔区喇叭沟门乡定点帮扶项目，帮助北京市怀柔区喇叭沟门乡困难群众帮扶及困境老人、困境儿童生活改善；
- 开展“万企帮万村”资助内蒙古科右前旗察尔森镇苏金扎拉嘎嘎查村结对帮扶资助项目，帮助28名建档立卡贫困户助学和修缮住房；
- 开展北京爱尔英智眼科医院眼疾贫困患儿救治项目，已经帮助4名患者完成手术治疗；
- 开展阿坝县藏文中学助学项目，已经完成50名藏族应届毕业生高考培训，正在进行藏族老师的教学业务培训；
- 完成烟台市福山区张格庄镇张格庄中心小学电脑教室助学项目，更新换代学校电脑教室的老旧教学电脑，满足学校教学需求。

### (3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中：1.资金	万元	100.5
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
其中：4.1 资助贫困学生投入金额	万元	15.5
4.2 资助贫困学生人数	人	350
4.3 改善贫困地区教育资源投入金额	万元	20
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
7.3 贫困残疾人投入金额	万元	30
7.4 帮助贫困残疾人人数	人	484

8.社会扶贫	——	——
8.2 定点扶贫工作投入金额	万元	35
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

#### （4）后续精准扶贫计划

下半年还将按计划完成海淀树人助学项目、阿坝州1对1助学项目、首都新阶层千人助学计划项目第二期、爱心互助专项基金等公益项目。

## 十六、其他重大事项的说明

适用  不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十七、公司子公司重大事项

适用  不适用

启明星辰信息技术集团股份有限公司（以下简称“公司”或“启明星辰”）于2018年4月3日召开第三届董事会第三十六次（临时）会议，审议通过了《关于公司全资子公司北京网御星云信息技术有限公司出售资产的议案》。公司全资子公司北京网御星云信息技术有限公司（以下简称“网御星云”）拟与自然人于天荣、郭林签署《股权转让协议》，将其持有的安方高科电磁安全技术（北京）有限公司（以下简称“安方高科”或“标的资产”）100%股权协议转让给自然人于天荣、郭林，转让价格为11,000万元（人民币，下同）；因该出售资产方案有待进一步完善，为了更好地维护公司及股东的利益，公司于2018年4月23日召开第三届董事会第三十八次（临时）会议，审议通过了《关于取消〈关于公司全资子公司北京网御星云信息技术有限公司出售资产的议案〉的议案》。公司于2018年6月15日召开启明星辰第三届董事会第四十次（临时）会议，审议通过了《关于公司全资子公司北京网御星云信息技术有限公司出售资产及签署股权转让相关协议的议案》。公司的全资子公司北京网御星云信息技术有限公司拟向于天荣、郭林出售其所持有的安方高科电磁安全技术（北京）有限公司（以下简称“安方高科”）100%股权，转让价款为人民币11,000万元；公司相应签署股权转让相关协议，约定股权转让及相关补偿事项。公司于2018年7月2日召开启明星辰2018年第三次临时股东大会，审议通过《关于公司全资子公司北京网御星云信息技术有限公司出售资产及签署股权转让相关协议的议案》。

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	321,302,101	35.83%				-10,065,133	-10,065,133	311,236,968	34.71%
3、其他内资持股	321,302,101	35.83%				-10,065,133	-10,065,133	311,236,968	34.71%
其中：境内法人持股	18,726,682	2.09%				0	0	18,726,682	2.09%
境内自然人持股	302,575,419	33.74%				-10,065,133	-10,065,133	292,510,286	32.62%
二、无限售条件股份	575,390,486	64.17%				10,065,133	10,065,133	585,455,619	65.29%
1、人民币普通股	575,390,486	64.17%				10,065,133	10,065,133	585,455,619	65.29%
三、股份总数	896,692,587	100.00%				0	0	896,692,587	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、高管锁定股于每年度1月1日，按高管持有数量的25%解除锁定。

2、2016年9月，公司董事、副总经理刘科全先生辞去职务，其所持有的股份在离任十八个月后100%解除锁定。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

#### 2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
王佳	199,088,416			199,088,416	高管锁定	每年第一个交易日按照持有股份总数的25%进行解锁

齐舰	11,526,435	2,682,581		8,843,854	高管锁定	每年第一个交易日按照持有股份总数的 25% 进行解锁
严立	36,771,489			36,771,489	高管锁定	每年第一个交易日按照持有股份总数的 25% 进行解锁
张媛	87,290			87,290	高管锁定	每年第一个交易日按照持有股份总数的 25% 进行解锁
刘科全	7,382,552	7,382,552		0	高管离职锁定	2018 年 3 月 29 日解除限售 7,382,552 股
于天荣	8,769,224			8,769,224	非公开发行股份	拟于 2019 年 1 月 25 日解除限售 4,384,612 股, 2019 年 5 月 25 日解除限售 4,384,612 股
郭林	7,174,820			7,174,820	非公开发行股份	拟于 2019 年 1 月 25 日解除限售 3,587,410 股, 2019 年 5 月 25 日解除限售 3,587,410 股
董立群	9,437,018			9,437,018	非公开发行股份	拟于 2019 年 1 月 25 日解除限售 4,718,509 股, 2019 年 5 月 25 日解除限售 1,415,552 股, 2020 年 5 月 25 日解除限售 1,415,552 股, 2021 年 5 月 25 日解除限售 1,887,405 股
周宗和	3,062,091			3,062,091	非公开发行股份	拟于 2019 年 1 月 25 日解除限售 1,531,045 股, 2019 年 5 月 25 日解除限售 459,313 股, 2020 年 5 月 25 日解除限售 459,313 股, 2021 年 5 月 25 日解除限售 612,420 股
杭州博立投资管理合伙企业(有限合伙)	3,347,912			3,347,912	非公开发行股份	拟于 2019 年 1 月 25 日解除限售 1,673,956 股, 2019 年 5 月 25 日解除限售 502,186 股, 2020 年 5 月 25 日解除限售 502,186 股, 2021 年 5 月 25 日解除限售

						669,584 股
启明星辰信息技术集团股份有限公司—第一期员工持股计划	6,904,541			6,904,541	非公开发行股份	拟于 2019 年 1 月 25 日解除限售 6,904,541 股
王晓辉	9,393,879			9,393,879	非公开发行股份	拟于 2020 年 1 月 19 日解除限售 9,393,879 股
李大鹏	5,605,057			5,605,057	非公开发行股份	拟于 2020 年 1 月 19 日解除限售 5,605,057 股
蒋涛	2,884,987			2,884,987	非公开发行股份	拟于 2020 年 1 月 19 日解除限售 2,884,987 股
文芳	1,392,161			1,392,161	非公开发行股份	拟于 2020 年 1 月 19 日解除限售 1,392,161 股
启明星辰信息技术集团股份有限公司—第二期员工持股计划	4,950,332			4,950,332	非公开发行股份	拟于 2020 年 1 月 19 日解除限售 4,950,332 股
中植投资发展（北京）有限公司	2,219,267			2,219,267	非公开发行股份	拟于 2020 年 1 月 19 日解除限售 2,219,267 股
北京中海盈创投资管理中心（有限合伙）	1,304,630			1,304,630	非公开发行股份	拟于 2020 年 1 月 19 日解除限售 1,304,630 股
合计	321,302,101	10,065,133	0	311,236,968	--	--

### 3、证券发行与上市情况

报告期内不存在证券发行与上市情况。

## 二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	58,185	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0					
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
王佳	境内自然人	29.59%	265,328,022	-123,200	199,088,416	66,239,606	质押	75,100,000



严立	境内自然人	5.45%	48,897,252	-131,400	36,771,489	12,125,763		
中国工商银行－嘉实策略增长混合型证券投资基金	其他	1.56%	13,998,262	-566,347	0	13,998,262		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.55%	13,934,172	1,931,110	0	13,934,172		
中国银行－嘉实成长收益型证券投资基金	其他	1.52%	13,637,612	-563,889	0	13,637,612		
BILL & MELINDA GATES FOUNDATION TRUST	境外法人	1.44%	12,947,425	-4,689,012	0	12,947,425		
不列颠哥伦比亚省投资管理公司－自有资金	境外法人	1.27%	11,424,027	-1,196,393	0	11,424,027		
刘科全	境内自然人	1.24%	11,078,904	5,000	0	11,078,904		
齐舰	境内自然人	1.20%	10,731,805	-1,060,000	8,843,854	1,887,951	质押	3,150,000
董立群	境内自然人	1.05%	9,437,018	0	9,437,018	0	质押	6,100,000
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	王佳女士和严立先生系夫妻关系。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
王佳	66,239,606	人民币普通股	66,239,606					
中国工商银行－嘉实策略增长混合型证券投资基金	13,998,262	人民币普通股	13,998,262					
香港中央结算有限公司	13,934,172	人民币普通股	13,934,172					
中国银行－嘉实成长收益型证券投资基金	13,637,612	人民币普通股	13,637,612					
BILL & MELINDA GATES FOUNDATION TRUST	12,947,425	人民币普通股	12,947,425					
严立	12,125,763	人民币普通股	12,125,763					
不列颠哥伦比亚省投资管理公司－自有资金	11,424,027	人民币普通股	11,424,027					
刘科全	11,078,904	人民币普通股	11,078,904					
瑞典第二国家养老基金－自有资金	8,084,137	人民币普通股	8,084,137					
安本亚洲资产管理有限公司－安本环球－中国 A 股基金	6,683,288	人民币普通股	6,683,288					
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	王佳女士和严立先生系夫妻关系。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无							

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

√ 是 □ 否

王佳女士于2018年4月20日将其持有公司的部分股份6,100,000股进行了质押，本次质押占其所持股份比例为2.30%；王佳女士于2018年4月26日将其持有的公司部分股份6,000,000股解除质押，本次解除质押占其所持股份比例为2.26%。截止报告期末，王佳女士持有公司股份265,328,022股，占公司总股本的29.59%，王佳女士所持公司股份中仍处于质押状态的股份数量为75,100,000股，占公司总股本的8.38%。

### 三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第七节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第八节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持股 份数量(股)	期末持股数 (股)	期初被授 予的限制 性股票数 量(股)	本期被授 予的限制 性股票数 量(股)	期末被授 予的限制 性股票数 量(股)
王佳	董事长、总经理	现任	265,451,222		123,200	265,328,022			
齐舰	副董事长	现任	11,791,805		1,060,000	10,731,805			
严立	董事、副总经理	现任	49,028,652		131,400	48,897,252			
张媛	董事、财务负责人、副总经理	现任	116,387			116,387			
曾军	独立董事	现任							
郑洪涛	独立董事	现任							
王峰娟	独立董事	现任							
王海莹	监事	现任							
谢奇志	监事	现任							
张淼	监事	现任							
姜朋	董事会秘书、副总经理	现任							
合计	--	--	326,388,066	0	1,314,600	325,073,466	0	0	0

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□ 适用 √ 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2017 年年报。

## 第九节 公司债相关情况

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

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：启明星辰信息技术集团股份有限公司

2018 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	441,370,161.87	596,379,202.07
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	37,241,933.57	23,042,465.32
应收账款	1,208,928,250.92	1,220,501,476.49
预付款项	48,247,484.24	35,615,174.15
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	1,699,726.03	1,571,575.34
应收股利	113,450.68	113,450.68
其他应收款	67,802,602.26	61,499,804.22
买入返售金融资产		
存货	185,252,318.63	178,560,388.44

持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	45,725,293.52	305,801,028.15
流动资产合计	2,036,381,221.72	2,423,084,564.86
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	324,984,476.31	198,578,556.27
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	73,782,052.08	117,251,441.49
投资性房地产	106,952,287.48	82,918,965.46
固定资产	253,744,590.59	252,067,368.95
在建工程		
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	193,652,689.35	191,204,639.69
开发支出	48,160,813.03	38,644,635.30
商誉	705,686,887.29	705,686,887.29
长期待摊费用	5,298,093.41	5,798,760.98
递延所得税资产	92,227,261.02	73,976,149.60
其他非流动资产	150,000,000.00	185,799,707.00
非流动资产合计	1,954,489,150.56	1,851,927,112.03
资产总计	3,990,870,372.28	4,275,011,676.89
流动负债：		
短期借款	10,000,000.00	5,900,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		

应付账款	383,302,083.86	425,613,001.30
预收款项	197,330,642.38	194,388,893.10
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	65,729,516.08	143,396,528.49
应交税费	104,704,997.77	206,307,243.61
应付利息		
应付股利		
其他应付款	49,858,084.66	70,353,228.07
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		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	810,925,324.75	1,045,958,894.57
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	38,588,626.05	39,158,205.24
递延所得税负债	23,222,949.71	13,072,168.39
其他非流动负债		
非流动负债合计	61,811,575.76	52,230,373.63
负债合计	872,736,900.51	1,098,189,268.20
所有者权益：		
股本	896,692,587.00	896,692,587.00
其他权益工具		



其中：优先股		
永续债		
资本公积	929,918,119.21	961,030,479.00
减：库存股		
其他综合收益	-1,521,161.56	-2,896,076.47
专项储备		
盈余公积	49,720,987.23	49,720,987.23
一般风险准备		
未分配利润	1,209,044,686.46	1,230,580,630.48
归属于母公司所有者权益合计	3,083,855,218.34	3,135,128,607.24
少数股东权益	34,278,253.43	41,693,801.45
所有者权益合计	3,118,133,471.77	3,176,822,408.69
负债和所有者权益总计	3,990,870,372.28	4,275,011,676.89

法定代表人：王佳

主管会计工作负责人：张媛

会计机构负责人：杜凤晶

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	8,119,769.60	11,897,197.20
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	4,270,521.18	3,450,644.36
预付款项	9,490,000.00	11,541,300.93
应收利息		
应收股利		
其他应收款	135,357,053.45	38,082,135.40
存货	806,094.09	859,665.64
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	542,452.82	150,000,000.00
流动资产合计	158,585,891.14	215,830,943.53

非流动资产：		
可供出售金融资产	171,966,000.00	46,656,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,722,723,777.21	1,783,791,094.56
投资性房地产	27,522,878.91	27,742,657.01
固定资产	83,226,133.17	85,070,699.74
在建工程		
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	1,762,419.15	2,052,989.80
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	6,866,020.40	6,376,632.44
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,014,067,228.84	1,951,690,073.55
资产总计	2,172,653,119.98	2,167,521,017.08
流动负债：		
短期借款		
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	6,224,076.81	6,063,423.99
预收款项	3,837,522.03	3,813,464.99
应付职工薪酬	44,715.65	877,971.05
应交税费	969,138.61	876,317.55
应付利息		
应付股利		
其他应付款	4,949,194.60	2,625,601.50
持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	16,024,647.70	14,256,779.08
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	14,567,745.79	2,008,883.24
其他非流动负债		
非流动负债合计	14,567,745.79	2,008,883.24
负债合计	30,592,393.49	16,265,662.32
所有者权益：		
股本	896,692,587.00	896,692,587.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,071,380,241.59	1,102,492,601.38
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	49,720,987.23	49,720,987.23
未分配利润	124,266,910.67	102,349,179.15
所有者权益合计	2,142,060,726.49	2,151,255,354.76
负债和所有者权益总计	2,172,653,119.98	2,167,521,017.08

### 3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业总收入	740,416,408.51	689,662,605.14
其中：营业收入	740,416,408.51	689,662,605.14
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	886,075,127.48	779,724,567.37
其中：营业成本	273,409,710.49	220,775,579.74
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	11,796,015.97	9,549,994.22
销售费用	254,466,288.11	255,702,470.83
管理费用	340,840,310.25	285,077,507.88
财务费用	-2,379,690.86	-2,153,063.82
资产减值损失	7,942,493.52	10,772,078.52
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）	87,225,515.82	9,860,972.68
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-472,779.95	-10,081,985.99
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
资产处置收益（损失以“－”号填列）		
其他收益	60,022,578.07	39,308,650.42
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	1,589,374.92	-40,892,339.13
加：营业外收入	3,058,489.83	9,239,022.19
减：营业外支出	617,851.24	137,999.40
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	4,030,013.51	-31,791,316.34
减：所得税费用	-11,853,123.80	-27,858,837.87
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	15,883,137.31	-3,932,478.47

（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	15,883,137.31	-3,932,478.47
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	23,298,685.33	-157,437.15
少数股东损益	-7,415,548.02	-3,775,041.32
六、其他综合收益的税后净额	1,374,914.91	-156,874.84
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	1,374,914.91	-156,874.84
（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	1,374,914.91	-156,874.84
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	1,374,914.91	-156,874.84
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	17,258,052.22	-4,089,353.31
归属于母公司所有者的综合收益总额	24,673,600.24	-314,311.99
归属于少数股东的综合收益总额	-7,415,548.02	-3,775,041.32
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.026	0.000
（二）稀释每股收益	0.026	0.000

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：王佳

主管会计工作负责人：张媛

会计机构负责人：杜凤晶

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	10,856,770.89	10,701,318.20
减：营业成本	4,643,419.10	5,277,387.42
税金及附加	1,338,473.75	1,457,973.19
销售费用	4,608,535.62	2,123,648.16
管理费用	8,720,706.69	6,285,394.43
财务费用	-40,792.77	-770,591.29
资产减值损失	202,430.05	1,137,402.53
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）	85,005,943.81	-6,511,437.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-31,527.89	-6,511,437.46
资产处置收益（损失以“－”号填列）		
其他收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	76,389,942.26	-11,321,333.70
加：营业外收入	2,489,468.24	882,179.32
减：营业外支出	57,575.04	16,720.93
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	78,821,835.46	-10,455,875.31
减：所得税费用	12,069,474.59	-667,689.32
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	66,752,360.87	-9,788,185.99
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	66,752,360.87	-9,788,185.99
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）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	66,752,360.87	-9,788,185.99
七、每股收益：		
(一)基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	843,867,731.39	684,158,661.30
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	44,808,268.11	43,208,446.51
收到其他与经营活动有关的现金	60,333,969.37	157,674,146.85
经营活动现金流入小计	949,009,968.87	885,041,254.66
购买商品、接受劳务支付的现金	370,676,514.06	311,262,722.03
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	484,111,030.36	424,336,016.21
支付的各项税费	172,725,518.68	145,069,649.65
支付其他与经营活动有关的现金	208,565,965.09	174,196,978.12
经营活动现金流出小计	1,236,079,028.19	1,054,865,366.01
经营活动产生的现金流量净额	-287,069,059.32	-169,824,111.35
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		15,300,000.00
取得投资收益收到的现金	4,202,558.30	5,285,085.84
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	14,301.90	114,667.93
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	654,600,000.00	775,100,000.00
投资活动现金流入小计	658,816,860.20	795,799,753.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	67,928,860.52	215,552,015.85
投资支付的现金	29,700,000.00	86,501,002.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		146,441,727.97



支付其他与投资活动有关的现金	429,500,000.00	435,100,000.00
投资活动现金流出小计	527,128,860.52	883,594,745.82
投资活动产生的现金流量净额	131,687,999.68	-87,794,992.05
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		164,738,806.87
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	5,100,000.00	
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	2,450,000.00	
筹资活动现金流入小计	7,550,000.00	164,738,806.87
偿还债务支付的现金	1,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	45,053,137.10	88,886,487.48
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	7,849,853.00	9,291,150.31
筹资活动现金流出小计	53,902,990.10	98,177,637.79
筹资活动产生的现金流量净额	-46,352,990.10	66,561,169.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	159,060.98	-125,112.38
五、现金及现金等价物净增加额	-201,574,988.76	-191,183,046.70
加：期初现金及现金等价物余额	512,833,389.73	506,580,524.13
六、期末现金及现金等价物余额	311,258,400.97	315,397,477.43

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	10,623,544.77	10,963,482.59
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	60,859,893.54	357,315,016.06
经营活动现金流入小计	71,483,438.31	368,278,498.65
购买商品、接受劳务支付的现金		
支付给职工以及为职工支付的现	5,951,906.10	2,319,593.72

金		
支付的各项税费	1,741,949.06	1,872,092.82
支付其他与经营活动有关的现金	162,286,357.93	87,752,684.18
经营活动现金流出小计	169,980,213.09	91,944,370.72
经营活动产生的现金流量净额	-98,496,774.78	276,334,127.93
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	1,390,424.65	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	143.00	
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	150,000,000.00	
投资活动现金流入小计	151,390,567.65	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	11,707.00	51,085.00
投资支付的现金	11,675,130.00	352,226,000.00
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	11,686,837.00	352,277,085.00
投资活动产生的现金流量净额	139,703,730.65	-352,277,085.00
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		162,738,806.87
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		162,738,806.87
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	44,834,629.35	88,886,487.48
支付其他与筹资活动有关的现金	150,000.00	207,750.31
筹资活动现金流出小计	44,984,629.35	89,094,237.79
筹资活动产生的现金流量净额	-44,984,629.35	73,644,569.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	205.12	-404.28

五、现金及现金等价物净增加额	-3,777,468.36	-2,298,792.27
加：期初现金及现金等价物余额	11,870,330.41	10,481,054.68
六、期末现金及现金等价物余额	8,092,862.05	8,182,262.41

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配		
	优先股	永续债	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润			
一、上年期末余额	896,692,587.00				961,030,479.00		-2,896,076.47		49,720,987.23		1,230,580,630.48	41,693,801.45	3,176,822,408.69
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	896,692,587.00				961,030,479.00		-2,896,076.47		49,720,987.23		1,230,580,630.48	41,693,801.45	3,176,822,408.69
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-31,112,359.79		1,374,914.91				-21,535,944.02	-7,415,548.02	-58,688,936.92
（一）综合收益总额							1,374,914.91				23,298,685.33	-7,415,548.02	17,258,052.22
（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										-44,834,629.35		-44,834,629.35	
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										-44,834,629.35		-44,834,629.35	
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					-31,112,359.79							-31,112,359.79	
四、本期期末余额	896,692,587.00				929,918,119.21	-1,521,161.56		49,720,987.23		1,209,044,686.46	34,278,253.43	3,118,133,471.77	

上年金额

单位：元

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	868,942,274.00				438,496,011.32		17,727.83		40,702,023.22		877,376,876.48	33,851,002.50	2,259,385,915.35

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	868,942,274.00			438,496,011.32		17,727.83		40,702,023.22		877,376,876.48	33,851,002.50	2,259,385,915.35
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	27,750,313.00			520,556,965.58		-156,874.84				-89,826,695.85	14,658,867.89	472,982,575.78
（一）综合收益总额						-156,874.84				-157,437.15	-3,775,041.32	-4,089,353.31
（二）所有者投入和减少资本	27,750,313.00			521,288,691.95								549,039,004.95
1. 股东投入的普通股	27,750,313.00											27,750,313.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他				521,288,691.95								521,288,691.95
（三）利润分配										-89,669,258.70		-89,669,258.70
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										-89,669,258.70		-89,669,258.70
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					-731,726.37						18,433,909.21	17,702,182.84	
四、本期期末余额	896,692,587.00				959,052,976.90		-139,147.01		40,702,023.22		787,550,180.63	48,509,870.39	2,732,368,491.13

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	896,692,587.00				1,102,492,601.38				49,720,987.23	102,349,179.15	2,151,255,354.76
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	896,692,587.00				1,102,492,601.38				49,720,987.23	102,349,179.15	2,151,255,354.76
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-31,112,359.79					21,917,731.52	-9,194,628.27
（一）综合收益总额										66,752,360.87	66,752,360.87
（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									-44,834,629.35	-44,834,629.35	
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配									-44,834,629.35	-44,834,629.35	
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					-31,112,359.79						-31,112,359.79
四、本期期末余额	896,692,587.00				1,071,380,241.59				49,720,987.23	124,266,910.67	2,142,060,726.49

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	868,942,274.00				579,867,665.80				40,702,023.22	110,847,761.76	1,600,359,724.78

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	868,942,274.00				579,867,665.80				40,702,023.22	110,847,761.76	1,600,359,724.78
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	27,750,313.00				521,288,691.95					-99,457,444.69	449,581,560.26
（一）综合收益总额										-9,788,185.99	-9,788,185.99
（二）所有者投入和减少资本	27,750,313.00				521,288,691.95						549,039,004.95
1. 股东投入的普通股	27,750,313.00										27,750,313.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					521,288,691.95						521,288,691.95
（三）利润分配										-89,669,258.70	-89,669,258.70
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-89,669,258.70	-89,669,258.70
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	896,692,587.00				1,101,156,357.75				40,702,023.22	11,390,317.07	2,049,941,285.04

### 三、公司基本情况

启明星辰信息技术集团股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)前身为北京启明星辰科技贸易有限公司,成立于1996年6月24日。

2008年1月23日,根据本公司股东会决议及北京启明星辰信息技术股份有限公司(筹)章程、发起人协议规定,本公司整体变更为股份有限公司,股本总额为56,900,000.00股,每股面值1.00元,注册资本为56,900,000.00元。于2008年1月25日完成工商变更。

2008年2月29日,根据本公司股东会决议和修改后章程的规定,申请增加注册资本16,859,123.00元,全部由Ceyuan Ventures Advisors HK Limited、Ceyuan Ventures HK Limited、KPCB VT Holdings Limited、Demetrios James Bidzos、Sanford Richard Robertson认购,变更后的注册资本为73,759,123.00元,股本为73,759,123.00元。2008年5月30日,经中华人民共和国商务部“商资批[2008]634”号批文批准,本公司变更为外商投资股份有限公司,并于2008年6月2日领取“商外资审A字[2008]0103号”《中华人民共和国台港澳侨投资企业》批准证书,于2008年6月30日完成工商变更。

2010年5月20日,经中国证券监督管理委员会《关于核准北京启明星辰信息技术股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可[2010]664号)核准,2010年6月10日,公司公开发行人民币普通股25,000,000.00股(每股面值1.00元,发行价格25.00元)。本次公开发行股票后,公司的股本为98,759,123.00股。2010年6月23日,本公司股票在深圳证券交易所挂牌上市交易,股票简称“启明星辰”,股票代码“002439”。2010年8月26日,公司完成工商变更登记,变更后的注册资本为98,759,123.00元,企业法人营业执照注册号为110108004648048。

2011年8月31日,根据本公司第三次临时股东大会决议通过《2011年半年度公积金转增股本》方案,公司以截至2011年6月30日的总股本98,759,123.00股为基数,以资本公积金向全体股东每10股转增10股,转增后公司总股本变更为197,518,246.00股,注册资本变更为197,518,246.00元,于2011年11月24日完成了工商变更手续。

根据本公司于2011年6月29日召开的2011年第一次临时股东大会决议、2012年4月11日召开的2011年度股东大会决议及中国证券监督管理委员会证监许可[2012]688号文《关于核准北京启明星辰信息技术股份有限公司重大资产重组及向齐舰等发行股份购买资产的批复》,本公司采取非公开发行股票方式向自然人齐舰、刘科全发行股份10,043,421.00股。其中,齐舰以其持有的北京网御星云信息技术有限公司36.36%的权益认购5,122,145.00股,每股发行价格为23.03元,刘科全以其持有的北京网御星云信息技术有限公司34.94%的权益认购4,921,276.00股,每股发行价格为23.03元。变更后的注册资本为207,561,667.00元,公司于2012年12月21日完成工商变更登记手续。

根据本公司于2014年4月25日召开的2013年度股东大会决议,以公司股本207,561,667股为基数,向全体股东每10股送红股4股,派1元现金,同时以资本公积金向全体股东每10股转增6股,分红后注册资本增至415,123,334.00元。公司于2014年5月23日完成工商变更登记手续。

2015年5月15日,经公司股东会批准,公司以截至2014年12月31日总股本415,123,334股为基数,向全体股东每10股派发现金红利0.5元(含税),共计分配利润20,756,166.70元,送红股2股(含税),以资本公积金向全体股东每10股转增8股,分红后注册资本增至830,246,668.00元。公司于2015年5月20日完成工商变更登记手续。

公司于2015年5月20日经北京市工商行政管理局核准,名称由北京启明星辰信息技术股份有限公司变更为启明星辰信息技术集团股份有限公司。

根据公司2015年7月29日召开的2015年第一次临时股东大会决议,并经中国证券监督管理委员会《关于核准启明星辰信息技术集团股份有限公司向于天荣等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》(证监许可[2015]2841号)核准,向于天荣

发行8,769,224股股份、向郭林发行7,174,820股股份、向董立群发行9,437,018股股份、向周宗和发行3,062,091股股份、向杭州博立投资管理合伙企业(有限合伙)(以下简称“博立投资”)发行3,347,912股股份购买相关资产,公司同时非公开发行6,904,541股新股募集本次发行股份购买资产的配套资金。公司此次发行股份及支付现金购买资产及募集配套资金变更后的注册资本为868,942,274.00元。公司于2016年3月18日完成工商变更登记手续。

根据公司2016年6月21日召开的2016年第三次临时股东大会决议,并经中国证券监督管理委员会关于核准《启明星辰信息技术集团股份有限公司向王晓辉等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》(证监许可[2016]3120号)核准,向王晓辉发行9,393,879股股份、李大鹏发行5,605,057股股份、蒋涛发行2,884,987股股份、文芳发行1,392,161股股份购买相关资产,同时非公开发行8,474,229股新股募集本次发行股份购买资产的配套资金。公司此次发行股份及支付现金购买资产及募集配套资金变更后的注册资本为896,692,587.00元。公司于2017年7月4日完成工商变更登记手续。

本公司总部位于北京市海淀区东北旺西路8号中关村软件园21号楼启明星辰大厦一层。本公司及子公司主要生产销售网络软件安全产品,提供技术服务,属信息技术—计算机应用服务行业。

本公司经营范围为:货物进出口;技术进出口;代理进出口;技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务;信息咨询(中介除外);投资咨询;销售纺织用品、计算机软硬件、机械设备、电器设备、仪器仪表(涉及配额许可证管理、专项规定管理的商品按照国家有关规定办理);出租办公用房;计算机设备租赁;计算机技术培训。(企业依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

本公司实际控制人为王佳、严立夫妇。

本公司统一社会信用代码为:911100006004827014。

本财务报表经本公司董事会于2018年08月02日决议批准报出。

本公司2018年度纳入合并范围的子公司共35户,详见本附注八“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围比上年度增加3户,详见本附注七“合并范围的变更”。

公司名称	简称
启明星辰信息安全投资有限公司	安全投资
启明星辰企业管理有限公司	企业管理
启明星辰企业管理(上海)有限公司	上海企管
北京启明星辰信息安全技术有限公司	安全公司
上海启明星辰信息技术有限公司	上海启明
广州启明星辰信息技术有限公司	广州启明
北京网御星云信息技术有限公司	网御星云
北京书生电子技术有限公司	书生电子
天津书生软件技术有限公司	天津书生
杭州合众数据技术有限公司	合众数据
上海天阗投资有限公司	上海天阗
启明星辰企业管理(成都)有限公司	成都企管
成都启明星辰信息安全技术有限公司	成都启明
安方高科电磁安全技术(北京)有限公司	安方高科
北京赫安辐源环境科技有限公司	赫安辐源
南京川陀大匠信息技术有限公司	川陀大匠
北京辰信领创信息技术有限公司	辰信领创
唯圣投资有限公司(Venusense Investment Limited)	唯圣投资
长沙云子可信企业管理有限公司	长沙云子
北京赛博兴安科技有限公司	赛博兴安
北京赛搏长城信息科技有限公司	赛搏长城

北京云子企业管理有限公司	北京云子
启明星辰企业管理（昆明）有限公司	昆明企管
深圳启明星辰信息安全技术有限公司	深圳启明
济南云子可信企业管理有限公司	济南企管
云南启明星辰信息安全技术有限公司	云南启明
郑州启明星辰信息安全技术有限公司	郑州启明
郑州市启明星辰企业管理有限公司	郑州企管
启明星辰三峡（湖北）信息安全技术有限公司	三峡启明
武汉启明星辰信息安全技术有限公司	武汉启明
杭州启明星辰企业管理有限公司	杭州企管
Venusense HK Limited	香港启明
Venustech(s)PTE.LTD	新加坡启明
广州启明星辰湾区信息安全有限公司	广州启明（湾区）
启明星辰（武汉）企业管理有限公司	武汉企管

## 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假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42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》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

### 2、持续经营

本公司持续经营能力不存在重大疑虑。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司从事信息网络安全经营。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、25“收入”、本附注五、19、（2）“研究开发支出”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、31其他中的“重大会计判断和估计”

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2018年6月30日的财务状况及2018半年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

## 2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

## 3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

## 4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元、港币为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

### （1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

### （2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕

19号)和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准(参见本附注五、5(2)),判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的,参考本部分前面各段描述及本附注五、14“长期股权投资”进行会计处理;不属于“一揽子交易”的,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

在个别财务报表中,以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和,作为该项投资的初始投资成本;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外,其余转入当期投资收益)。

在合并财务报表中,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外,其余转为购买日所属当期投资收益)。

## 6、合并财务报表的编制方法

### (1) 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司,是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化,本公司将进行重新评估。

### (2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起,本公司开始将其纳入合并范围;从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司,处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中;当期处置的子公司,不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司,其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中,且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司,其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中,并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时,子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。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。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额,仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外,其余一并转为当期投资收益)。其后,对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量,详见本附注五、14“长期股权投资”或本附注五、10“金融工具”。

本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,需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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:①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;②这些交易整

体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、14、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### （2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①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；以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

### （3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差

额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“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，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算，折算汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

### （1）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

### （2）金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

#### ① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A.取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B.属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C.属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与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挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：A.该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；B.本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

#### ② 持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

### ③ 贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

### ④ 可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。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，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

### （3）金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

#### ① 持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

#### ② 可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。



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,或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的减值损失,不予转回。

#### (4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产,予以终止确认:①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;②该金融资产已转移,且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;③该金融资产已转移,虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,且未放弃对该金融资产的控制的,则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产,或将持有的金融资产背书转让,需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产;既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,则继续判断企业是否对该资产保留了控制,并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

#### (5) 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债,以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,相关的交易费用直接计入当期损益;对于其他金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。

##### ① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时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的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量,公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

##### ② 其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债,按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法,按摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

##### ③ 财务担保合同

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同,以公允价值进行初始确认,在初始确认后按照《企业会计准则第13号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

#### (6) 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司(债务人)与债权人之间签订协议,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,终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的,将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。

#### (7) 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量,并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未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，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(9) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

## 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	本公司将金额为 100.00 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

### (2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法
合并范围内关联方组合	其他方法

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	8.00%	8.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	50.00%	50.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用  不适用

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
合并范围内关联方组合	0.00%	0.00%

### (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	本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。客观证据如下：A. 与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；B. 已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。
坏账准备的计提方法	本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

## 12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

软件与信息技术服务业

## 13、持有待售资产

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予

以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

## 14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司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。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政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。

### （1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

### （2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

#### ① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

#### ② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的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，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，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资本公积。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各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司2007年1月1日首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

### ③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### ④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，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，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入所有者权益的其他综合收益部分按相应的比例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，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，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，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

## 15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、20“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价

值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

## 16、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30-40	5.00	2.38-3.17
运输设备	年限平均法	10	5.00	9.50
电子设备	年限平均法	5	5.00	19.00
办公设备	年限平均法	5	5.00	19.00
房屋装修费	年限平均法	5-15	5.00	6.33-19.00

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

## 17、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、20“长期资产减值”。

## 18、借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

### (2) 借款费用资本化期间

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

### （3）暂停资本化期间

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

### （4）借款费用资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

## 19、无形资产

### （1）计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

### （2）内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- 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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

### （3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

## 20、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 21、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括固定资产装修费、房租。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

## 22、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。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职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

### （2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

### （3）辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。



#### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

### 23、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，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；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果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，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

### 24、股份支付

#### （1）股份支付的会计处理方法

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。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

##### ① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

##### ② 以现金结算的股份支付

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确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

#### （2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

## 25、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

软件与信息技术服务业

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

## 26、政府补助

### (1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

### (2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

## 27、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计

算得出。

#### (2) 递延所得税资产及递延所得税负债

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

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

#### (3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

#### (4) 所得税的抵销

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

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

## 28、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

#### (1) 本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

#### (2) 本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

## (2) 融资租赁的会计处理方法

### (3) 本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的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，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

### (4) 本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

## 29、其他重要的会计政策和会计估计

### (1) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注五、13“持有待售资产和处置组”相关描述。

## 30、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

适用  不适用

### (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

## 31、其他

### 重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

#### (1) 收入确认

本公司的营业收入分为标准化软件产品销售收入、客户化软件销售收入、安全服务收入、网络安全解决方案收入、第三

方采购销售收入及出口销售收入。

其中客户化软件销售收入、安全服务收入及不能单独核算的网络安全解决方案收入采用完工百分比确认收入，此完工百分比是依照本附注四、24收入确认方法所述方法进行确认的，在执行各该项目合同的各会计年度内累积计算。

在确定完工百分比、已发生的合同成本、预计合同总收入和总成本，以及合同金额可回收性时，需要作出重大判断。项目管理层主要依靠过去的经验和工作作出判断。预计合同总收入、总成本以及合同执行结果的估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

#### (2) 坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收款项减值是基于评估应收款项的可收回性。鉴定应收款项减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收款项的账面价值及应收款项坏账准备的计提或转回。

#### (3) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

#### (4) 可供出售金融资产减值

本公司确定可供出售金融资产是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断和假设，以确定是否需要在利润表中确认其减值损失。在进行判断和作出假设的过程中，本公司需评估该项投资的公允价值低于成本的程度和持续期间，以及被投资对象的财务状况和短期业务展望，包括行业状况、技术变革、信用评级、违约率和对手方的风险。

#### (5) 长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

#### (6) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

#### (7) 开发支出

确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

#### (8) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

#### (9) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税销售收入按 17%、16%、11%、10%、6% 三档税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税；本公司及本公司之子公司上海企管租赁收入按 5% 简易征收方式计缴。	17%、16%、11%、10%、6%、5%
消费税	不适用	
城市维护建设税	除本公司之子公司上海启明按照应缴纳流转税额的 1% 和成都企管按照应缴纳流转税的 5% 计缴外，本公司及本公司之子公司、分公司均按照应缴纳流转税额的 7% 计缴。	7%、5%、1%
企业所得税	按应纳税所得额的 15%、20% 及 25% 计缴	15%、20%、25%
教育费附加	按照应缴纳流转税额的 3% 计缴。	3%
地方教育费附加	按照应缴纳流转税额的 2% 计缴。	2%
房产税	自用部分房产的房产税本公司、成都企管、济南企管以房产余值（原值减除 30%），本公司之子公司上海企管、长沙云子以房产余值（原值减 20%）为计税依据，适用税率为 1.2%；出租部分房产的房产税按出租收入为计税依据，适用税率为 12%。	12%、1.2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司之子公司启明星辰信息安全投资有限公司、本公司之子公司启明星辰企业管理有限公司、本公司之子公司启明星辰企业管理（上海）有限公司、本公司之子公司广州启明星辰信息技术有限公司、本公司之子公司上海天阗投资有限公司、本公司之子公司天津书生软件技术有限公司、本公司之子公司北京云子企业管理有限公司、本公司之子公司成都启明星辰信息安全技术有限公司、本公司之子公司启明星辰企业管理（成都）有限公司、本公司之子公司长沙云子可信企业管理有限公司、本公司之子公司云南启明星辰信息安全技术有限公司、本公司之子公司启明星辰企业管理（昆明）有限公司、本公司之子公司深圳启明星辰信息安全技术有限公司、本公司之子公司郑州启明星辰信息安全技术有限公司、本公司之子公司郑州市启明星辰企业管理有限公司、本公司之子公司启明星辰三峡（湖北）信息安全技术有限公司、本公司之子公司武汉启明星辰信息安全技术有限公司、本公司之子公司济南云子可信企业管理有限公司、本公司之子公司杭州启明星辰企业管理有限公司、本公司之子公司广州启明星辰湾区信息安全有限公司、本公司之子公司启明星辰（武汉）企业管理有限公司	25%
本公司及本公司之子公司上海启明星辰信息技术有限公司、本公司之子公司北京网御星云信息技术有限公司、本公司之子公司北京书生电子技术有限公司、本公司之子公司北京启明星辰信息安全技术有限公司、本公司之子公司杭州合众数据技术有限公司、本公司之子公司安方高科电磁安全技术（北京）有限公司、本公司之子公司北京赛博兴安科技有限公司、本公司之子公司北京赛博长城信息科技有限公司	15%
本公司之子公司北京赫安辐源环境科技有限公司	20%

## 2、税收优惠

### (1) 增值税

本公司及本公司之子公司软件产品及计算机系统集成产品按17%计算增值税销项税，按销项税额抵扣允许抵扣的进项税额后的差额计算缴纳。根据财政部、国家税务总局、海关总署财税[2000]25号《关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》及国务院国发[2000]18号《关于鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》的规定，为鼓励软件产业发展，自2000年6月24日起至2010年底以前，即对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%的法定税率征收增值税后，对公司增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。2011年1月28日，根据国务院[2011]4号《关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》的规定，继续实施软件增值税优惠政策。2011年10月13日，根据财政部、国家税务总局颁布的《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

2018年4月4日，根据财政部、国家税务总局颁布的《关于调整增值税税率的通知》（财税[2018]32号），自2018年5月1日起执行调整后的增值税税率，此前有关规定与财税[2018]32号规定的增值税税率、扣除率、出口退税率不一致的，以财税[2018]32号通知为准。本公司销售其自行开发生产的软件产品，按16%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

### (2) 企业所得税

①本公司于2017年12月6日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局核发的GR201711006303号《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《企业所得税法》有关规定，该公司本报告期企业所得税按15%税率计缴。

②本公司之二级子公司网御星云于2017年10月25日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局核发的GR201711001608号《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《企业所得税法》有关规定，该公司本报告期企业所得税按15%税率计缴。

③本公司之二级子公司安全公司于2017年10月25日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局核发的GR201711003865号《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《企业所得税法》有关规定，该公司本报告期企业所得税按15%税率计缴。

④本公司之二级子公司书生电子于2017年10月25日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局核发的GR201711002873号《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《企业所得税法》有关规定，该公司本报告期企业所得税按15%税率计缴。

⑤本公司之一级子公司合众数据于2017年11月13日取得取得江苏省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局核发的GR201733001938号《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《企业所得税法》有关规定，该公司本报告期企业所得税按15%税率计缴。

⑥本公司之三级子公司安方高科于2017年10月25日取得由北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局核发的GR201711004488号《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《企业所得税法》有关规定，该公司本报告期企业所得税按15%税率计缴。

⑦本公司之一级子公司赛博兴安于2017年10月25日取得由北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局核发的GR201711004423号《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《企业所得税法》有关规定，该公司本报告期企业所得税按15%税率计缴。

⑧本公司之二级子公司赛博长城于2016年12月22日取得由北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局核发的GR201611004319号《高新技术企业证书》，有效期为三年。根据《企业所得税法》有关规定，该公司本报告期企业所得税按15%税率计缴。

⑨本公司之四级子公司赫安辐源属于《企业所得税法》及其实施条例规定的小型微利企业。根据《关于扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》财税[2017]43号，该公司所得减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第12号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

### 3、其他

无

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	101,557.07	91,297.85
银行存款	421,156,843.90	577,742,091.88
其他货币资金	20,111,760.90	18,545,812.34
合计	441,370,161.87	596,379,202.07

其他说明

①银行存款年末余额中110,000,000.00元为持有至到期定期存款；

②其他货币资金年末余额中20,111,760.90元为使用受限制的保函保证金及相关利息。

### 2、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	12,651,581.70	15,713,454.32
商业承兑票据	24,590,351.87	7,329,011.00
合计	37,241,933.57	23,042,465.32

#### (2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

#### (3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额

#### (4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元



项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

### 3、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	6,200,000.00	0.44%	6,200,000.00	100.00%	0.00	7,240,000.00	0.51%	7,240,000.00	100.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,391,913,817.56	99.21%	182,985,566.64	13.15%	1,208,928,250.92	1,400,064,794.18	99.18%	179,563,317.69	12.83%	1,220,501,476.49
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	4,908,438.36	0.35%	4,908,438.36	100.00%	0.00	4,418,438.36	0.31%	4,418,438.36	100.00%	0.00
合计	1,403,022,255.92	100.00%	194,094,005.00	13.83%	1,208,928,250.92	1,411,723,232.54	100.00%	191,221,756.05	13.55%	1,220,501,476.49

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

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
浙江怡和信息系统技术有限公司	4,008,000.00	4,008,000.00	100.00%	预计收回的可能性较小
昆明乔迈思科技有限公司	1,009,000.00	1,009,000.00	100.00%	预计收回的可能性较小
成都国恒信息安全技术有限责任公司	1,183,000.00	1,183,000.00	100.00%	预计收回的可能性较小
合计	6,200,000.00	6,200,000.00	--	--

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

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	825,984,323.59	4,126,017.75	0.50%
1 至 2 年	242,826,375.99	19,426,110.07	8.00%
2 至 3 年	145,925,676.78	29,185,135.36	20.00%
3 年以上	177,177,441.20	130,248,303.46	73.51%
3 至 4 年	53,693,493.24	26,846,746.63	50.00%
4 至 5 年	40,164,782.31	20,082,391.18	50.00%
5 年以上	83,319,165.65	83,319,165.65	100.00%
合计	1,391,913,817.56	182,985,566.64	13.15%

确定该组合依据的说明：

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

无

## (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 2,784,248.95 元；本期收回或转回坏账准备金额 88,000.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 295,126,899.01 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 21.04%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 15,518,154.23 元。

**(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**

无

**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

无

其他说明：

无

**4、预付款项****(1) 预付款项按账龄列示**

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	36,632,408.30	75.93%	17,155,667.90	48.17%
1 至 2 年	8,309,192.28	17.22%	15,813,979.99	44.40%
2 至 3 年	2,357,800.99	4.89%	2,151,402.89	6.04%
3 年以上	948,082.67	1.97%	494,123.37	1.39%
合计	48,247,484.24	--	35,615,174.15	--

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：

**(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况**

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 26,054,078.00 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 54.00%。

其他说明：

**5、应收利息****(1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	1,699,726.03	1,571,575.34
合计	1,699,726.03	1,571,575.34

**(2) 重要逾期利息**

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

**6、应收股利****(1) 应收股利**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
启明星辰日本株式会社	113,450.68	113,450.68
合计	113,450.68	113,450.68

**(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

其他说明：

**7、其他应收款****(1) 其他应收款分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	73,742,100.19	99.73%	5,939,497.93	8.05%	67,802,602.26	67,150,159.00	99.70%	5,650,354.78	8.41%	61,499,804.22
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	200,000.00	0.27%	200,000.00	100.00%		200,000.00	0.30%	200,000.00	100.00%	
合计	73,942,100.19	100.00%	6,139,497.93	100.00%	67,802,602.26	67,350,159.00	100.00%	5,850,354.78	8.69%	61,499,804.22

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	51,301,169.12	256,505.85	0.50%
1 年以内小计	51,301,169.12	256,505.85	0.50%
1 至 2 年	10,130,823.01	810,465.84	8.00%
2 至 3 年	7,806,733.24	1,561,346.65	20.00%
3 年以上	4,503,374.82	3,311,179.59	73.53%
3 至 4 年	2,158,906.40	1,079,453.20	50.00%
4 至 5 年	225,484.06	112,742.03	50.00%
5 年以上	2,118,984.36	2,118,984.36	100.00%
合计	73,742,100.19	5,939,497.93	8.05%

确定该组合依据的说明：

无。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 289,143.15 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

无

## (3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交
------	---------	------	------	---------	----------

					易产生
--	--	--	--	--	-----

其他应收款核销说明：

无

#### (4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工借款	5,068,827.17	2,948,100.92
单位往来款	11,791,368.55	7,362,622.01
押金	8,300,589.71	4,231,003.15
投标保证金	15,604,130.05	16,199,261.91
履约保证金	20,305,260.76	23,175,197.76
质量保证金	12,871,923.95	13,433,973.25
合计	73,942,100.19	67,350,159.00

#### (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
某单位 A	质量保证金	4,433,743.80	1 年以内	6.00%	22,168.72
某单位 B	押金	2,800,000.00	1 年以内	3.79%	14,000.00
某单位 C	履约保证金	2,299,500.00	1 年以内、2-3 年	3.11%	457,657.50
某单位 D	单位往来	1,870,000.00	1 年以内	2.53%	9,350.00
某单位 E	质量保证金、履约保证金	1,743,330.00	1 年以内	2.36%	8,716.65
合计	--	13,146,573.80	--	17.78%	511,892.87

#### (6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

无

#### (7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

**(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

无

其他说明：

无

**8、存货****(1) 存货分类**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	48,113,203.66	6,751,926.99	41,361,276.67	55,094,387.58	5,951,969.12	49,142,418.46
在产品	15,205,893.21		15,205,893.21	12,501,220.05		12,501,220.05
库存商品	92,627,156.56	34,040,715.03	58,586,441.53	83,666,174.71	29,971,571.48	53,694,603.23
在建项目	70,098,707.22		70,098,707.22	63,222,146.70		63,222,146.70
合计	226,044,960.65	40,792,642.02	185,252,318.63	214,483,929.04	35,923,540.60	178,560,388.44

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

否

**(2) 存货跌价准备**

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	5,951,969.12	799,957.87				6,751,926.99
库存商品	29,971,571.48	4,069,143.55				34,040,715.03
合计	35,923,540.60	4,869,101.42				40,792,642.02

**(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明**

无

**(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况**

单位：元

项目	金额

其他说明：

## 9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品（注）	31,500,000.00	301,600,000.00
增值税留抵税额	13,682,840.70	4,201,028.15
发行中介费	542,452.82	
合计	45,725,293.52	305,801,028.15

其他说明：

注：本公司于2018年5月8日召开了2017年股东大会，审议通过了《关于使用自有闲置资金进行投资理财事宜的议案》，同意公司及其下属子公司使用最高额度为6亿元的自有闲置资金进行投资理财事宜，在上述额度内，资金可以滚动使用，同时授权公司经营管理层具体实施上述理财事项，授权期限自公司股东大会审议通过之日起12个月内有效。根据上述股东大会决议，截止2018年6月30日，本公司及其下属子公司共计购买银行理财产品余额为31,500,000.00元。

## 10、可供出售金融资产

### （1）可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	334,963,412.85	9,978,936.54	324,984,476.31	208,557,492.81	9,978,936.54	198,578,556.27
按成本计量的	334,963,412.85	9,978,936.54	324,984,476.31	208,557,492.81	9,978,936.54	198,578,556.27
合计	334,963,412.85	9,978,936.54	324,984,476.31	208,557,492.81	9,978,936.54	198,578,556.27

### （2）期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

### （3）期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
北京中海纪元数字技术发展股份有限	480,000.00			480,000.00					3.52%	



公司										
苏州北极光正源创业投资合伙企业（有限合伙）	10,000,000.00			10,000,000.00					1.59%	
北京星源壹号信息安全创业投资基金管理中心（有限合伙）	30,000,000.00			30,000,000.00					30.00%	
宁波梅山保税港区星源大珩股权投资合伙企业（有限合伙）	6,000,000.00	6,000,000.00		12,000,000.00					20.00%	
北京中海双创教育科技有限公司	176,000.00			176,000.00					3.52%	
北京永信至诚科技股份有限公司	5,600,000.00			5,600,000.00					4.53%	
北京方物软件有限公司	4,000,000.00			4,000,000.00					6.17%	
杭州攀克网络技术有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00					10.71%	
联信摩贝软件（北京）有限公司	7,037,000.00			7,037,000.00					17.59%	
北京远鉴科技股份	4,615,385.00			4,615,385.00					3.49%	

有限公司										
广州优逸网络科技有限公司	7,000,000.00			7,000,000.00	7,000,000.00			7,000,000.00	12.28%	
北京娜迦信息技术发展有限公司	16,188,000.00			16,188,000.00					10.09%	
北京中关村软件园中以创新投资发展中心（有限合伙）	2,000,000.00			2,000,000.00					6.67%	
New Sky Inc.	8,494,460.00	107,120.00		8,601,580.00					14.32%	
Farsight Security, INC	13,068,402.81	164,800.04		13,233,202.85					5.00%	
Cloudmin ds Inc.	65,342,000.00	824,000.00		66,166,000.00					2.39%	
SK Spruce Holding Ltd	16,306,245.00			16,306,245.00					4.80%	
北京国保金泰信息安全技术有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00	2,728,936.54			2,728,936.54	8.00%	
北京创董创新实业有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00					6.00%	
北京书生移动技术有限公司	250,000.00			250,000.00	250,000.00			250,000.00	4.34%	
恒安嘉新（北京）科技股份有限公司		119,310,000.00		119,310,000.00					13.68%	
合计	208,557,492.81	126,405,920.04		334,963,412.85	9,978,936.54			9,978,936.54	--	

## (4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

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

单位：元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间(个月)	已计提减值金额	未计提减值原因
------------	------	--------	----------------	------------	---------	---------

其他说明

## 11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
北京国信天辰信息安全科技有限公司	1,354,875.35									1,354,875.35	1,354,875.35
小计	1,354,875.35									1,354,875.35	1,354,875.35
二、联营企业											
深圳市大成天下信息技术有限公司	8,594,538.04			-31,527.89						8,563,010.15	
恒安嘉新(北京)科技股份有限公司	66,696,609.46			-5,584,249.67		-31,112,359.79			-30,000,000.00		
北京泰然神州科技有限公司	2,918,607.62									2,918,607.62	2,918,607.62
北京太一星辰信息	4,777,659.19			-395,799.38						4,381,859.81	

技术有限 公司											
上海安言 信息技术 有限公司	6,361,142 .61			20,335.76						6,381,478 .37	
上海安阖 在创信息 技术有限 公司	5,284,644 .15			123,131.9 9						5,407,776 .14	
长沙市智 为信息技 术有限公 司	25,174,66 3.50	5,000,000 .00		-273,602. 85						29,901,06 0.65	
启明星辰 日本株式 会社	362,184.5 4			516,355.6 1						878,540.1 5	
山东星维 九州安全 技术有限 公司		4,000,000 .00		-349,535. 21						3,650,464 .79	
三门峡崧 云安全服 务有限公 司		4,900,000 .00								4,900,000 .00	
昆明智慧 城市安全 技术有限 公司		9,800,000 .00		-82,137.9 8						9,717,862 .02	
小计	120,170,0 49.11	23,700,00 0.00		-6,057,02 9.62		-31,112,3 59.79			-30,000,0 00.00	76,700,65 9.70	2,918,607 .62
合计	121,524,9 24.46	23,700,00 0.00		-6,057,02 9.62		-31,112,3 59.79			-30,000,0 00.00	78,055,53 5.05	4,273,482 .97

其他说明

## 12、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
----	--------	-------	------	----

一、账面原值				
1.期初余额	102,353,470.97			102,353,470.97
2.本期增加金额	26,531,764.58			26,531,764.58
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入	26,531,764.58			26,531,764.58
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	128,885,235.55			128,885,235.55
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	19,434,505.51			19,434,505.51
2.本期增加金额	2,498,442.56			2,498,442.56
(1) 计提或摊销	2,498,442.56			2,498,442.56
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	21,932,948.07			21,932,948.07
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				

1.期末账面价值	106,952,287.48			106,952,287.48
2.期初账面价值	82,918,965.46			82,918,965.46

### (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用  不适用

### (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
启明星辰（长沙）大厦	21,548,588.88	目前正在办理

其他说明

## 13、固定资产

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输设备	电子设备	办公设备	房屋装修费	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	193,289,727.90	12,065,418.61	186,227,009.58	15,012,120.26	26,389,258.82	432,983,535.17
2.本期增加金额	35,944,369.34	99,829.06	6,358,964.75	667,095.64	25,142.74	43,095,401.53
(1) 购置		99,829.06	6,358,964.75	667,095.64	25,142.74	7,151,032.19
(2) 在建工程转入	35,944,369.34					35,944,369.34
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	26,531,764.59	144,367.00	8,615,191.93	437,647.13		35,728,970.65
(1) 处置或报废		144,367.00	8,615,191.93	437,647.13		9,197,206.06
(2) 转入投资性房地产	26,531,764.59					26,531,764.59
4.期末余额	202,702,332.65	12,020,880.67	183,970,782.40	15,241,568.77	26,414,401.56	440,349,966.05
二、累计折旧						
1.期初余额	30,800,551.34	5,318,368.36	120,491,720.84	10,336,866.72	13,670,832.40	180,618,339.66

2.本期增加金额	2,298,126.27	506,033.03	11,458,904.57	681,898.50	816,020.68	15,760,983.05
（1）计提	2,298,126.27	506,033.03	11,458,904.57	681,898.50	816,020.68	15,760,983.05
（2）企业合并增加						
3.本期减少金额	1,277,356.32	137,148.65	8,168,711.08	386,270.82		9,969,486.87
（1）处置或报废		137,148.65	8,168,711.08	386,270.82		8,692,130.55
（2）转入投资性房地产	1,277,356.32					1,277,356.32
4.期末余额	31,821,321.29	5,687,252.73	123,781,914.34	10,632,494.40	14,486,853.08	186,409,835.84
三、减值准备						
1.期初余额			297,826.56			297,826.56
2.本期增加金额						
（1）计提						
3.本期减少金额			102,286.93			102,286.93
（1）处置或报废			102,286.93			102,286.93
4.期末余额			195,539.63			195,539.63
四、账面价值						
1.期末账面价值	170,881,011.37	6,333,627.94	59,993,328.43	4,609,074.37	11,927,548.48	253,744,590.59
2.期初账面价值	162,489,176.56	6,747,050.25	65,437,462.18	4,675,253.54	12,718,426.42	252,067,368.95

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

## (3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

## (4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

## (5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
启明星辰（长沙）大厦	21,548,588.88	目前正在办理

其他说明

## 14、无形资产

## (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	办公软件	商标权	著作权	合计
一、账面原值							
1.期初余额		81,704,211.51	373,688,538.72	44,559,694.86	24,590.00	108,314,823.56	608,291,858.65
2.本期增加金额		99,178.78	46,055,805.79	228,605.10			46,383,589.67
(1) 购置		99,178.78	17,108,790.94	228,605.10			17,436,574.82
(2) 内部研发			28,947,014.85				28,947,014.85
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额		81,803,390.29	419,744,344.51	44,788,299.96	24,590.00	108,314,823.56	654,675,448.32



二、累计摊销							
1.期初余额		28,409,958.50	288,299,538.65	23,972,617.33	24,590.00	66,602,569.37	407,309,273.85
2.本期增加金额		4,087,607.62	29,493,742.90	1,761,116.35		8,593,073.14	43,935,540.01
(1) 计提		4,087,607.62	29,493,742.90	1,761,116.35		8,593,073.14	43,935,540.01
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额		32,497,566.12	317,793,281.55	25,733,733.68	24,590.00	75,195,642.51	451,244,813.86
三、减值准备							
1.期初余额		9,777,945.11					9,777,945.11
2.本期增加金额							
(1) 计提							
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额		9,777,945.11					9,777,945.11
四、账面价值							
1.期末账面价值		39,527,879.06	101,951,062.96	19,054,566.28		33,119,181.05	193,652,689.35
2.期初账面价值		43,516,307.90	85,389,000.07	20,587,077.53		41,712,254.19	191,204,639.69

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 52.65%。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

## 15、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
TSOC-EAS1 v3.0.10.2	17,453,847.38	1,331,535.96			18,785,383.34			
泰合网络安全态势感知平台 V3.0.210.3		5,149,267.29						5,149,267.29
资产发现与管理系统 V3.0.270.3		3,538,818.31						3,538,818.31
天清 Web 应用安全网关 V7.0.7.9		4,338,196.52						4,338,196.52
超融合检测探针 V7.0.7.0		6,141,110.83						6,141,110.83
天清入侵防御系统 V6.0.7.8		4,572,545.27						4,572,545.27
准入网关系统		6,560,034.94						6,560,034.94
可信网关系统	8,986,020.98				8,986,020.98			
合众 BAP 平台 U+ 产品项目	8,033,454.96	4,094,371.89						12,127,826.85
低泄射计算机防护系统	346,928.41				346,928.41			
电磁屏蔽帐篷	828,682.12				828,682.12			
高速综合***	2,161,275.30	929,916.28						3,091,191.58

系统								
一体化***系统	834,426.15	1,067,081.85						1,901,508.00
电子税务业务拓展技术		612,615.20						612,615.20
PDF 文档版权保护系统		127,698.24						127,698.24
合计	38,644,635.30	38,463,192.58			28,947,014.85			48,160,813.03

其他说明

## 16、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
广州启明	1,255,295.82			1,255,295.82
网御星云	82,798,529.90			82,798,529.90
合众数据	110,366,410.83			110,366,410.83
书生电子	46,764,937.72			46,764,937.72
安方高科	94,801,521.14			94,801,521.14
川陀大匠	20,611,820.07			20,611,820.07
赛博兴安	443,889,892.95			443,889,892.95
合计	800,488,408.43			800,488,408.43

### (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安方高科	94,801,521.14			94,801,521.14
合计	94,801,521.14			94,801,521.14

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

其他说明

## 17、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入固定资产装修费	4,404,181.43	1,252,644.00	1,573,066.35		4,083,759.04
房租	1,274,650.52		134,370.00		1,140,280.52
其他	119,929.03		45,875.22		74,053.85
合计	5,798,760.98	1,252,644.00	1,753,311.57		5,298,093.41

其他说明

## 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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	251,296,478.30	37,791,478.82	242,701,671.86	36,631,731.19
内部交易未实现利润	9,766,557.32	1,464,983.60	8,187,338.67	1,228,100.80
可抵扣亏损	135,875,027.77	21,012,650.43	25,298,818.44	4,396,338.80
无形资产	150,468,473.55	22,581,120.03	139,236,615.78	20,909,360.17
递延收益	33,055,093.65	5,268,176.38	37,269,270.87	5,590,390.62
预提成本费用	27,392,345.06	4,108,851.76	34,632,570.64	5,194,885.60
应付职工薪酬			168,949.52	25,342.42
合计	607,853,975.65	92,227,261.02	487,495,235.78	73,976,149.60

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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	56,385,646.33	8,457,846.95	69,882,438.53	10,885,150.78
固定资产加速折旧	13,008,542.05	1,951,281.31	13,008,542.02	1,951,281.31
定期存款利息	1,699,726.00	254,958.90	1,571,575.34	235,736.30
股权投资核算方法转换	83,725,750.33	12,558,862.55		

合计	154,819,664.71	23,222,949.71	84,462,555.89	13,072,168.39
----	----------------	---------------	---------------	---------------

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		92,227,261.02		73,976,149.60
递延所得税负债		23,222,949.71		13,072,168.39

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	15,822,760.98	14,597,041.80
可抵扣亏损	90,235,582.82	60,405,358.01
商誉减值	94,801,521.14	94,801,521.14
合计	200,859,864.94	169,803,920.95

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2018 年		291,756.22	
2019 年	941,113.56	941,113.56	
2020 年	1,692,619.31	1,692,619.31	
2021 年	22,033,311.59	22,033,311.59	
2022 年	35,446,557.33	35,446,557.33	
2023 年	30,121,981.03		
合计	90,235,582.82	60,405,358.01	--

其他说明：

## 19、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付购房款		35,799,707.00
预付土地款	150,000,000.00	150,000,000.00

合计	150,000,000.00	185,799,707.00
----	----------------	----------------

其他说明：

本公司之全资子公司北京云子作为联合竞买人于2017年6月9日以挂牌方式签订了位于北京市房山区长阳镇FS00-LX10-0092等地块的《国有建设用地使用权出让合同》，合同编号为：京地出[合]字（2017）第0099号，并预付150,000,000.00元土地款至北京房山新城建设工程有限责任公司（联合竞买人之一），由其统一代理其他联合竞买人购买北京市房山区长阳镇FS00-LX10-0092等地块。截止至2018年6月30日，该地块的土地证尚未办理完成。

## 20、短期借款

### （1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	10,000,000.00	5,900,000.00
合计	10,000,000.00	5,900,000.00

短期借款分类的说明：

### （2）已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

## 21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

## 22、应付账款

### （1）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	330,390,375.50	380,976,450.01
1 至 2 年	23,469,275.11	19,027,294.69
2 至 3 年	7,272,240.99	14,599,662.51
3 年以上	22,170,192.26	11,009,594.09

合计	383,302,083.86	425,613,001.30
----	----------------	----------------

**(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款**

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
天帆创新（北京）科技发展有限公司	3,849,534.67	未达到付款条件
紫光通和技术（郑州）有限公司	2,752,482.17	未达到付款条件
恒安嘉新（北京）科技股份公司	2,434,397.00	未达到付款条件
北京信大天瑞信息技术有限公司	2,402,393.16	未达到付款条件
卡斯基技术开发（北京）有限公司	1,885,456.74	未达到付款条件
华展鑫荣国际招标代理（北京）有限公司	1,860,277.71	未达到付款条件
上海卡尔信息技术有限公司	1,449,059.83	未达到付款条件
杭州思福迪信息技术有限公司	1,198,280.00	未达到付款条件
合计	17,831,881.28	--

其他说明：

**23、预收款项****(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	152,891,221.19	149,924,767.27
1 至 2 年	22,942,640.53	22,860,942.91
2 至 3 年	5,521,016.41	8,533,142.68
3 年以上	15,975,764.25	13,070,040.24
合计	197,330,642.38	194,388,893.10

**(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项**

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
某单位 F	7,500,000.00	尚未达到收入确认条件
某单位 G	5,400,000.00	尚未达到收入确认条件
某单位 H	1,818,500.00	尚未达到收入确认条件
某单位 I	1,739,930.00	尚未达到收入确认条件

某单位 J	1,409,987.00	尚未达到收入确认条件
某单位 K	1,360,000.00	尚未达到收入确认条件
合计	19,228,417.00	--

### (3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

## 24、应付职工薪酬

### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	138,525,740.58	401,121,359.06	478,720,271.98	60,926,827.66
二、离职后福利-设定提存计划	4,847,595.91	42,373,505.23	42,570,699.63	4,650,401.51
三、辞退福利	23,192.00	1,697,107.41	1,568,012.50	152,286.91
合计	143,396,528.49	445,191,971.70	522,858,984.11	65,729,516.08

### (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	133,948,988.22	337,150,021.72	414,778,432.55	56,320,577.39
2、职工福利费	43,485.00	9,310,035.93	9,353,520.93	
3、社会保险费	2,982,472.34	23,248,834.23	23,463,376.04	2,767,930.53
其中：医疗保险费	2,725,477.02	20,990,303.12	21,204,740.49	2,511,039.65
工伤保险费	53,333.53	537,697.52	540,603.90	50,427.15
生育保险费	203,661.79	1,720,833.59	1,718,031.65	206,463.73
4、住房公积金	362,307.00	24,971,072.28	24,867,513.20	465,866.08
5、工会经费和职工教育经费	367,213.63	1,373,692.21	1,694,479.49	46,426.35
6、短期带薪缺勤	821,274.39	5,067,702.69	4,562,949.77	1,326,027.31
合计	138,525,740.58	401,121,359.06	478,720,271.98	60,926,827.66



**(3) 设定提存计划列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	4,646,697.14	40,893,652.17	41,083,321.78	4,457,027.53
2、失业保险费	200,898.77	1,479,853.06	1,487,377.85	193,373.98
合计	4,847,595.91	42,373,505.23	42,570,699.63	4,650,401.51

其他说明：

**25、应交税费**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	81,370,511.01	137,805,789.09
企业所得税	15,857,421.62	57,866,519.57
个人所得税	5,822,758.23	3,873,231.90
城市维护建设税	921,123.19	3,914,258.72
教育费附加	491,467.74	1,697,802.52
地方教育费附加	201,531.06	1,131,868.34
水利建设基金	9,983.18	10,105.67
印花税		7,667.80
其他	30,201.74	
合计	104,704,997.77	206,307,243.61

其他说明：

**26、其他应付款****(1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
个人往来款	799,915.05	3,352,344.95
保证金、押金等	2,805,046.47	2,189,996.54
应付社会保险等	3,594,468.88	2,961,408.18
单位往来款	34,901,322.43	58,892,236.20
其他	7,757,331.83	2,957,242.20
合计	49,858,084.66	70,353,228.07

## (2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
李建光	1,804,733.00	未到约定偿还时间
刘伟东	1,125,960.00	未到约定偿还时间
天津书生投资有限公司	8,069,307.00	未到约定偿还时间
合计	11,000,000.00	--

其他说明

## 27、递延收益

单位：元

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	39,158,205.24	4,332,000.00	4,901,579.19	38,588,626.05	尚待递延期内摊销
合计	39,158,205.24	4,332,000.00	4,901,579.19	38,588,626.05	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

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	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
合众万兆可信安全隔离与信息交换系统产业化项目	48,923.90			46,013.88			2,910.02	与资产相关
2013 年省信息服务业发展专项资金	7,410.67			7,410.67				与资产相关
2015 年国家高新技术产业发展项目补助资金	3,000,000.00						3,000,000.00	与资产相关
电磁信息安全应用技术工程实验室	50,850.00			50,850.00				与资产相关
分布式数字资源发布与广告传输服务平台研发	196,749.80			31,750.02			164,999.78	与收益相关

及产业化								
基于互联网+企业的赛博云安全可信服务平台	1,585,000.00						1,585,000.00	与收益相关
工业控制系统安全测评平台建设	920,782.00			199,999.98			720,782.02	与资产相关
中关村现代服务业项目	3,332,000.00			588,000.00			2,744,000.00	与资产相关
金融领域智能入侵检测产品产业化	3,339,507.36			323,145.18			3,016,362.18	与收益相关
工业应用软件漏洞扫描产品产业化	3,432,384.46			270,867.60			3,161,516.86	与资产相关
2015 年重大科技成果产业化项目支持资金	1,066,555.71			166,888.92			899,666.79	与资产相关
网络威胁情报项目	549,306.56			62,857.44			486,449.12	与资产相关
面向互联网+工业及智能设备信息安全北京市工程实验室创新能力建设项目	5,261,616.71			602,700.00			4,658,916.71	与资产相关
高级可持续威胁项目	1,089,837.07			160,803.00			929,034.07	与资产相关
异常流量检测和清洗	2,100,000.00			300,000.00			1,800,000.00	与资产相关
工业边界安全专用网关	1,680,000.00			240,000.00			1,440,000.00	与资产相关
2015 年工业发展资金	2,226,000.00			370,999.98			1,855,000.02	与资产相关
2015 年工业转型升级	7,798,481.00						7,798,481.00	与资产相关
2017 年国家	1,472,800.00			617,625.84			855,174.16	与收益相关

"网络空间安全"重点专项								
防泄漏关键技术研究		582,000.00		161,666.68			420,333.32	与收益相关
典型行业工业控制系统		1,300,000.00		700,000.00			600,000.00	与收益相关
防泄漏关键技术研究		250,000.00					250,000.00	与资产相关
典型行业工业控制系统		2,200,000.00					2,200,000.00	与资产相关
合计	39,158,205.24	4,332,000.00		4,901,579.19			38,588,626.05	--

其他说明：

## 28、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	896,692,587.00						896,692,587.00

其他说明：

## 29、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	914,038,208.69			914,038,208.69
其他资本公积	46,992,270.31		31,112,359.79	15,879,910.52
合计	961,030,479.00	0.00	31,112,359.79	929,918,119.21

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：资本公积-其他资本公积本期减少主要是长期股权投资-其他资本公积变动，减少主要为本期参股公司恒安嘉新（北京）科技股份有限公司核算方法转换所致。

## 30、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生	减：前期计入其他综合收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股	

		额	当期转入损益			东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-2,896,076.47	1,374,914.91			1,374,914.91		-1,521,161.56
外币财务报表折算差额	-2,896,076.47				1,374,914.91		-1,521,161.56
其他综合收益合计	-2,896,076.47	1,374,914.91			1,374,914.91		-1,521,161.56

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

### 31、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	49,720,987.23			49,720,987.23
合计	49,720,987.23			49,720,987.23

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 32、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,230,580,630.48	877,376,876.48
调整后期初未分配利润	1,230,580,630.48	877,376,876.48
加：本期归属于母公司所有者的净利润	23,298,685.33	451,891,976.71
减：提取法定盈余公积		9,018,964.01
应付普通股股利	44,834,629.35	89,669,258.70
期末未分配利润	1,209,044,686.46	1,230,580,630.48

调整期初未分配利润明细：

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

### 33、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

	收入	成本	收入	成本
主营业务	728,824,865.54	270,628,019.86	679,983,353.10	218,379,374.00
其他业务	11,591,542.97	2,781,690.63	9,679,252.04	2,396,205.74
合计	740,416,408.51	273,409,710.49	689,662,605.14	220,775,579.74

### 34、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	5,260,853.90	3,856,098.27
教育费附加	3,796,597.16	2,780,969.08
房产税	1,657,237.59	1,692,874.15
土地使用税	207,475.77	213,114.87
车船使用税	2,635.00	21,632.22
印花税	868,601.55	964,685.96
营业税		17,560.52
其他	2,615.00	3,059.15
合计	11,796,015.97	9,549,994.22

其他说明：

### 35、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	161,356,543.82	158,195,625.78
服务费	23,467,271.46	30,445,651.09
业务招待费	29,195,029.91	28,166,185.51
差旅费	16,817,168.41	16,779,128.86
房租物业费	6,869,430.66	5,857,761.94
邮电通讯费	3,009,821.62	2,624,460.61
会务费	2,159,156.30	2,467,295.77
办公费	1,906,316.26	2,147,148.07
误餐费	1,698,995.59	1,906,341.82
折旧费	1,102,315.94	1,182,252.66
其他	6,884,238.14	5,930,618.72
合计	254,466,288.11	255,702,470.83

其他说明：

无。

### 36、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	237,077,605.95	186,562,709.94
无形资产摊销	43,889,857.06	44,520,889.39
职工薪酬	39,773,323.59	32,449,320.53
折旧费	3,268,032.52	5,278,222.31
房租物业费	5,235,714.02	4,767,002.72
服务费	3,736,715.90	3,288,569.75
业务招待费	1,429,280.01	2,252,934.71
办公费	1,281,250.91	1,666,972.96
差旅费	655,654.47	650,767.83
能源费	783,994.86	640,257.93
其他	3,708,880.96	2,999,859.81
合计	340,840,310.25	285,077,507.88

其他说明：

### 37、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	218,507.75	35.00
减：利息收入	2,952,446.72	3,031,170.04
手续费	89,752.20	90,874.64
汇兑损益	264,495.91	787,196.59
合计	-2,379,690.86	-2,153,063.82

其他说明：

### 38、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	3,073,392.10	6,596,686.46

二、存货跌价损失	4,869,101.42	4,175,392.06
合计	7,942,493.52	10,772,078.52

其他说明：

### 39、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-472,779.95	-10,081,985.99
处置长期股权投资产生的投资收益		14,528,791.33
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		181,440.00
理财产品收益	3,972,545.44	5,232,727.34
长期股权投资转为可供出售金融资产产生的投资收益	83,725,750.33	
合计	87,225,515.82	9,860,972.68

其他说明：

### 40、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
增值税退税	44,308,115.50	39,308,650.42
高级可持续威胁项目	160,803.00	
2015 年重大科技成果产业化项目支持资金	166,888.92	
工业控制系统安全测评平台建设	199,999.98	
中关村现代服务业项目	588,000.00	
金融领域智能入侵检测产品产业化	323,145.18	
工业应用软件漏洞扫描产品产业化	270,867.60	
网络威胁情报项目	62,857.44	
面向互联网+工业及智能设备信息安全北京市工程实验室创新能力建设项目	602,700.00	
防泄漏关键技术研究	161,666.68	
典型行业工业控制系统	700,000.00	
2015 年工业发展资金	370,999.98	
工业边界安全专用网关	240,000.00	
异常流量检测和清洗	300,000.00	



2017 年国家“网络空间安全”重点专项	617,625.84	
合众万兆可信安全隔离与信息交换系统产业化项目	46,013.88	
2013 年省信息服务业发展专项资金	7,410.67	
电磁信息安全应用技术工程实验室	50,850.00	
分布式数字资源发布与广告传输服务平台研发及产业化	31,750.02	
郑州高新技术产业开发区管理委员会补助资金	7,500,000.00	
深圳市福田区产业发展联席补助资金	3,000,000.00	
稳岗补贴	8,111.00	
2017 年杭州市院士专家工作站资助金	300,000.00	
杭州高新技术开发区软件登记费资助	2,100.00	
小规模企业免征增值税	2,672.38	
合计	60,022,578.07	39,308,650.42

#### 41、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	549,900.00	6,618,050.14	549,900.00
非流动资产处置利得	237.61	215.88	237.61
应收账款补偿款	2,385,408.24		2,385,408.24
其他	122,943.98		122,943.98
合计	3,058,489.83	9,239,022.19	3,058,489.83

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
信用评级补贴	中关村信用促进会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		10,000.00	与资产相关
合众万兆可信安全隔离与信息交换系统产业化	杭州市财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的	否	否		99,000.00	与资产相关

			补助(按国家级政策规定依法取得)					
安全数据交换系统产业化	杭州市财政局	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		-6,366.67	与收益相关
2013 年省信息服务业发展专项资金	杭州市经济和信息化委员会、杭州市财政局	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		18,000.00	与收益相关
2015 年重大科技成果产业化项目支持资金	中关村科技园区海淀园管理委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		333,333.36	与资产相关
工业控制系统安全测评平台建设	国家发展和改革委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		199,999.98	与资产相关
中关村现代服务业项目	北京市经济和信息化委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		588,000.00	与收益相关
网络威胁情报项目	市科委	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		393,124.98	与收益相关
面向海量数据的安全云存储技术研发及其应用系统产业化	中关村科技园区海淀园管理委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		233,333.34	与收益相关
电磁信息安全应用技术工程实验室	北京市发展和改革委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		50,850.00	与收益相关

分布式数字资源发布与广告传输服务平台研发及产业化	天津市经信委	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		31,750.02	与收益相关
首都知识产权服务协会补贴	首都知识产权服务协会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		35,000.00	与收益相关
2012BAH45 B01	科技部	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		2,000.00	与资产相关
金融领域智能入侵检测产品产业化	市发改委	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		323,145.18	与资产相关
工业应用软件漏洞扫描产品产业化	市发改委	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		270,867.60	与资产相关
面向互联网+工业及智能设备信息安全北京市工程实验室创新能力建设项目	市发改委	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		245,583.31	与收益相关
计划管理费	市科委	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		25,000.02	与收益相关
2015 年工业转型升级智能制造和 "互联网+" 行动支撑保障能力工程-工业云应用示范	工业和信息化部电子技术情报研究所	补助	为避免上市公司亏损而给予的政府补助	否	否		160,000.02	与收益相关
信用评级补贴	中关村信用促进会	补助	奖励上市而给予的政府	否	否		300,000.00	与资产相关

			补助					
面向工业现场设备环境的边界安全专用网关产业化项目	北京市海淀区财政局	补助	奖励上市而给予的政府补助	否	否		240,000.00	与资产相关
信用评级补贴	中关村信用促进会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		10,000.00	与收益相关
专利申请补贴	国家知识产权局专利局北京代办处	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		25,000.00	与收益相关
专利申请补贴	首都知识产权服务业协会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		10,000.00	与收益相关
专利申请补贴	杭州滨江区财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		1,092,700.00	与收益相关
信用贴息	北京中关村科技融资担保有限公司	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		179,572.00	与收益相关
信用贴息	杭州银行股份有限公司北京分行	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		66,094.00	与收益相关
信用贴息	中关村科管委	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		97,063.00	与收益相关
基于互联网+企业的赛博云安全可信服务平台	中关村科技园区管理委员会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		1,585,000.00	与收益相关
战略提升奖励	北京市海淀区商务委员	奖励	因研究开发、技术更新及	否	否	370,400.00		与收益相关

	会		改造等获得的补助					
专利补贴	首都知识产权服务业协会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	12,000.00		与收益相关
岗补超比例补贴	北京市海淀区残疾人劳动就业管理服务所	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	5,000.00		与收益相关
中介服务资金	中关村企业信用促进会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	10,000.00		与收益相关
专利资助金-2017年中关村技术创新能力建设专项资金(专利部分)	首都知识产权服务业协会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	8,000.00		与收益相关
北京市专利资助金	国家知识产权局专利局北京代办处	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	7,000.00		与收益相关
江苏省企业研究开发费用省级财政奖励资金	南京市玄武区财政局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	35,500.00		与收益相关
知识产权服务业协会专利补贴	首都知识产权服务业协会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	70,000.00		与收益相关
中关村企业信用促进会补助	中关村企业信用促进会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	10,000.00		与收益相关
北京市专利资助金	首都知识产权服务业协会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	22,000.00		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	549,900.00	6,618,050.14	--

其他说明：

## 42、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	100,000.00	25,000.00	100,000.00
非流动资产处置损失	485,325.40	67,797.65	485,325.40
其他	32,425.84	45,201.75	32,425.84
合计	617,851.24	137,999.40	617,851.24

其他说明：

## 43、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	2,766,023.96	-12,650,327.03
递延所得税费用	-14,619,147.76	-15,208,510.84
合计	-11,853,123.80	-27,858,837.87

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	4,030,013.51
按法定/适用税率计算的所得税费用	604,502.03
子公司适用不同税率的影响	-379,790.80
调整以前期间所得税的影响	-6,517,154.17
非应税收入的影响	0.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,534,235.79
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-74,911.71
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	4,559,131.40
研发费用加计扣除	-12,579,136.34
所得税费用	-11,853,123.80

其他说明

#### 44、其他综合收益

详见附注七、31。

#### 45、现金流量表项目

##### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
财务费用--利息收入	1,273,254.32	2,645,830.70
除税费返还外的其他政府补助收入	13,299,490.30	1,164,700.00
收回保证金、押金	25,721,705.72	22,821,106.09
其他往来款	1,494,689.20	2,388,909.21
其他	15,234,433.03	17,728,600.85
补偿款	3,310,396.80	110,925,000.00
合计	60,333,969.37	157,674,146.85

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

##### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	179,093,760.15	148,867,579.43
支付保证金、押金	26,526,244.41	20,381,342.61
其他	2,945,960.53	4,948,056.08
合计	208,565,965.09	174,196,978.12

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

##### (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财产品	654,600,000.00	775,100,000.00
合计	654,600,000.00	775,100,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

**(4) 支付的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	429,500,000.00	435,100,000.00
合计	429,500,000.00	435,100,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

**(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到与资产相关的政府补助	2,450,000.00	0.00
合计	2,450,000.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

**(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买子公司少数股权	7,699,853.00	9,083,400.00
支付其他	150,000.00	207,750.31
合计	7,849,853.00	9,291,150.31

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

**46、现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	15,883,137.31	-3,932,478.47
加：资产减值准备	7,942,493.52	10,772,078.52
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	18,132,918.49	22,817,337.18
无形资产摊销	43,935,540.01	45,236,642.19
长期待摊费用摊销	1,753,311.57	1,771,160.62



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）		-215.88
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	485,087.79	67,797.65
财务费用（收益以“-”号填列）	-1,497,204.53	
投资损失（收益以“-”号填列）	-87,225,515.82	-9,860,972.68
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-18,251,111.42	-16,171,612.93
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	10,150,781.32	4,007,174.46
存货的减少（增加以“-”号填列）	-11,561,031.61	-78,008,283.02
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-68,287,674.62	-115,642,271.43
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-198,529,791.33	-30,880,467.56
经营活动产生的现金流量净额	-287,069,059.32	-169,824,111.35
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	311,258,400.97	315,397,477.43
减：现金的期初余额	512,833,389.73	506,580,524.13
现金及现金等价物净增加额	-201,574,988.76	-191,183,046.70

## （2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

## （3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

**(4) 现金和现金等价物的构成**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	311,258,400.97	512,833,389.73
其中：库存现金	101,557.07	140,590.91
可随时用于支付的银行存款	311,156,843.90	315,256,886.52
三、期末现金及现金等价物余额	311,258,400.97	512,833,389.73

其他说明：

**47、所有者权益变动表项目注释**

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

**48、所有权或使用权受到限制的资产**

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	130,111,760.90	保证金及定期存款
合计	130,111,760.90	--

其他说明：

**49、外币货币性项目****(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			
其中：美元	221,921.25	6.62	1,468,364.14
新加坡元	783,081.73	4.84	3,789,019.28
应收账款			
其中：美元	1,247,540.00	6.62	8,254,473.16
港币	2,336,800.00	0.84	1,970,156.08
日元	170,000.00	0.06	10,185.38
应收股利			
其中：日元	1,960,000.00	0.06	113,450.68

其他说明：

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

适用  不适用

## 50、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

## 51、其他

## 八、合并范围的变更

### 1、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

公司名称	合并范围变动原因	新纳入合并范围的时间
广州启明星辰湾区信息安全有限公司	新设成立	2018/1/19
Venustech(s)PTE.LTD	新设成立	2018/1/19
启明星辰（武汉）企业管理有限公司	新设成立	2018/4/23

### 2、其他

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
安全投资	北京市	北京市	投资业	100.00%		现金出资
企业管理	北京市	北京市	企业管理服务业	100.00%		现金出资
上海企管	上海市	上海市	企业管理服务业、软件行业		100.00%	现金出资
安全公司	北京市	北京市	软件行业		100.00%	现金出资
上海启明	上海市	上海市	软件行业		100.00%	现金出资
广州启明	广州市	广州市	软件行业		100.00%	现金出资
网御星云	北京市	北京市	软件行业		100.00%	现金出资
书生电子	北京市	北京市	软件行业		100.00%	现金出资

天津书生	北京市	北京市	软件行业		100.00%	现金出资
合众数据	杭州市	杭州市	软件行业	100.00%		现金出资、发行 权益性证券
上海天阗	上海市	上海市	投资业		100.00%	现金出资
成都企管	成都市	成都市	企业管理服务业、 软件行业		100.00%	现金出资
成都启明	成都市	成都市	软件行业		100.00%	现金出资
安方高科	北京市	北京市	软件行业		100.00%	现金出资、发行 权益性证券
赫安辐源	北京市	北京市	软件行业		100.00%	现金出资、发行 权益性证券
川陀大匠	江苏省	南京市	软件行业		100.00%	现金出资
辰信领创	北京市	北京市	软件行业		49.50%	现金出资、无形 资产出资
唯圣投资	开曼群岛	开曼群岛	投资业		100.00%	现金出资
长沙云子	长沙市	长沙市	企业管理服务业、 软件行业		100.00%	现金出资
赛博兴安	北京市	北京市	软件行业	90.00%		现金出资、发行 权益性证券
赛搏长城	北京市	北京市	软件行业		90.00%	现金出资、发行 权益性证券
北京云子	北京市	北京市	企业管理服务业、 软件行业		100.00%	现金出资
昆明企管	昆明市	昆明市	企业管理服务业、 软件行业		100.00%	现金出资
深圳启明	深圳市	深圳市	软件行业		100.00%	现金出资
济南企管	济南市	济南市	软件行业		100.00%	现金出资
云南启明	昆明市	昆明市	软件行业		100.00%	现金出资
郑州启明	郑州市	郑州市	软件行业		100.00%	现金出资
郑州企管	郑州市	郑州市	企业管理服务业、 软件行业		100.00%	现金出资
三峡启明	宜昌市	宜昌市	软件行业		100.00%	现金出资
杭州企管	杭州市	杭州市	企业管理服务业、 软件行业		100.00%	现金出资
武汉启明	武汉市	武汉市	软件行业		100.00%	现金出资
香港启明	香港	香港	投资业	100.00%		现金出资
武汉企管	武汉市	武汉市	企业管理服务		100.00%	现金出资

			业、软件行业			
广州启明(湾区)	广州市	广州市	软件行业		100.00%	现金出资
新加坡启明	新加坡	新加坡	软件行业		100.00%	现金出资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

注：本公司之全资子公司安全公司持有辰信领创股权比例为49.50%，北京雾云汇企业管理咨询中心（有限合伙）持股比例为5.50%，北京雾云汇企业管理咨询中心（有限合伙）与安全公司签订一致行动协议，故安全公司实质表决权比例为55.00%，可以实施控制。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
赛博兴安	10.00%	88,746.27		18,647,801.00

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
赛博兴安	199,574,473.09	28,059,347.95	227,633,821.04	39,350,208.37	1,805,602.67	41,155,811.04	202,783,506.58	30,644,680.45	233,428,187.03	44,602,776.17	3,234,863.52	47,837,639.69

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
赛博兴安	31,684,249.70	887,462.66	887,462.66	-7,112,964.89	27,922,175.25	3,780,533.17	3,780,533.17	11,753,460.97

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
深圳市大成天下信息技术有限公司	深圳市	深圳市	技术开发及软件销售	23.81%		权益法
北京太一星晨信息技术有限公司	北京市	北京市	技术开发及软件销售		38.22%	权益法
上海安言信息技术有限公司	上海市	上海市	技术开发及软件销售		25.00%	权益法
上海安阖在创信息技术有限公司	上海市	上海市	软件和信息技术服务业		22.50%	权益法
长沙市智为信息技术有限公司	长沙市	长沙市	软件和信息技术服务业		30.00%	权益法
昆明智慧城市安全技术有限公司	昆明市	昆明市	技术开发及软件销售		49.00%	权益法
山东星维九州安全技术有限公司	济南市	济南市	技术开发及软件销售		40.00%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

## (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

## (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额							期初余额/上期发生额						
	深圳市大成天下信息技术有限公司	北京太一星辰信息技术有限公司	上海安言信息技术有限公司	上海安阖在创信息技术有限公司	长沙市智为信息技术有限公司	山东星维九州安全技术有限公司	昆明智慧城市安全技术有限公司	深圳市大成天下信息技术有限公司	北京太一星辰信息技术有限公司	上海安言信息技术有限公司	上海安阖在创信息技术有限公司	长沙市智为信息技术有限公司	山东星维九州安全技术有限公司	昆明智慧城市安全技术有限公司
流动资产	36,523,161.46	10,793,974.83	14,425,754.90	2,899,634.59	35,289,303.67	2,623,091.66	19,757,713.78	24,876,173.24	18,157,410.05	8,033,799.56	2,338,618.49	31,259,223.33		
非流动资产	264,633.30	637,780.42	3,339,483.85	606,315.95	2,393,579.26	503,070.31	74,672.95	250,886.93	461,678.51	132,305.29	613,691.63	2,613,275.39		
资产合计	36,787,794.76	11,431,755.25	17,765,238.75	3,505,950.54	37,682,882.93	3,126,161.97	19,832,386.73	25,127,060.17	18,619,088.56	8,166,104.85	2,952,310.12	33,872,498.72		
流动负债	23,799,020.17	6,739,338.32	1,267,359.67	582,501.01	5,065,219.66		15.27	12,005,871.09	12,891,089.80	-8,250,431.17	576,113.86	5,342,825.96		
非流动负债		120,459.54							120,459.54					
负债合计	23,799,020.17	6,859,797.86	1,267,359.67	582,501.01	5,065,219.66		15.27	12,005,871.09	13,011,549.34	-8,250,431.17	576,113.86	5,342,825.96		
归属于母公司股东权益	12,988,774.59	4,571,957.39	16,497,879.08	2,923,449.53	32,617,663.27	3,126,161.97	19,832,371.46	13,121,189.08	5,607,539.22	16,416,536.02	2,376,196.26	28,529,672.76		
按持股比例计算的净资产份	3,092.627.23	1,747,402.11	4,124,469.77	657,776.14	9,785,298.98	1,250,464.79	9,717,862.02	3,124,155.12	2,143,201.49	4,104,134.01	534,644.15	8,558,901.83		

额														
调整事项	5,470,382.92	2,634,457.70	2,257,008.60	4,750,000.00	20,115,761.67	2,400,000.00		5,470,382.92	2,634,457.70	2,257,008.60	4,750,000.00	16,615,761.67		
--商誉	5,470,382.92	2,634,457.70	2,257,008.60	4,750,000.00	20,115,761.67	2,400,000.00		5,470,382.92	2,634,457.70	2,257,008.60	4,750,000.00	16,615,761.67		
对联营企业权益投资的账面价值	8,563,010.15	4,381,859.81	6,381,478.37	5,407,776.14	29,901,060.65	3,650,464.79	9,717,862.02	8,594,538.04	4,777,659.19	6,361,142.61	5,284,644.15	25,174,663.50		
营业收入	13,810,500.53	8,970,469.33	5,274,809.29	1,241,844.65	2,886,188.20			5,535,484.55	6,594,234.00	3,974,815.02	181,067.99	1,269,317.08		
净利润	-132,414.49	-1,035,581.83	81,343.06	547,250.07	-912,009.49	-873,838.03	-167,628.54	-907,688.83	-4,309,760.35	15,442.45	-495,562.43	-461,102.65		
综合收益总额	-132,414.49	-1,035,581.83	81,343.06	547,250.07	-912,009.49	-873,838.03	-167,628.54	-907,688.83	-4,309,760.35	15,442.45	-495,562.43	-461,102.65		

其他说明

#### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	5,778,540.15	362,184.54
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	516,355.61	
--综合收益总额	516,355.61	

其他说明

无

#### (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

#### (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元



合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	---------------	---------------------	-------------

其他说明

无

#### (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

#### (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

### 4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

其他说明

无

### 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无

### 6、其他

无

## 十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、短期借款、应收账款、应付账款，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

#### (一) 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水

平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

## 1、市场风险

### (1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关，除本公司的几个下属子公司以美元、日元及港币进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2018年6月30日，除下表所述资产美元、港币、新加坡元及日元余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项 目	年末数	年初数
货币资金		
其中：美元	221,921.25	12,315.68
新加坡元	783,081.73	
应收账款		
其中：美元	1,247,540.00	1,709,080.00
日元	170,000.00	10,200,000.00
港币	2,336,800.00	2,336,800.00
应收股利		
其中：日元	1,960,000.00	1,960,000.00

### (2) 利率风险—现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。

## 2、信用风险

2018年6月30日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

## 3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

# 十一、公允价值的披露

## 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

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

二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
--------------	----	----	----	----

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

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

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

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

## 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

## 9、其他

# 十二、关联方及关联交易

## 1、本企业的母公司情况

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
王 佳				29.59%	29.59%
严 立				5.45%	5.45%

本企业的母公司情况的说明

注：王佳与严立为配偶关系。

本企业最终控制方是王佳、严立。

其他说明：

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

## 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、3。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
北京太一星辰信息技术有限公司	本公司之联营企业

长沙市智为信息技术有限公司	本公司之联营企业
山东星维九州安全技术有限公司	本公司之联营企业
恒安嘉新（北京）科技股份公司	本公司之联营企业
北京天诚星源信息技术有限公司	本公司之联营企业
昆明智慧城市安全技术有限公司	本公司之联营企业
深圳市大成天下信息技术有限公司	本公司之联营企业
启明星辰日本株式会社	本公司之联营企业
上海安言信息技术有限公司	本公司之联营企业

其他说明

#### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
---------	-------------

其他说明

#### 5、关联交易情况

##### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
北京太一星晨信息技术有限公司	购买原材料	6,409,241.58		否	1,922,373.50
山东星维九州安全技术有限公司	购买商品	371,982.76		否	
长沙市智为信息技术有限公司	购买原材料	347,148.55		否	
长沙市智为信息技术有限公司	接受劳务	339,622.64		否	
深圳市大成天下信息技术有限公司	购买资产			否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京太一星晨信息技术有限公司	销售商品	4,700.85	
恒安嘉新（北京）科技股份公司	销售劳务		165,076.93

司			
北京天诚星源信息技术有限公司	销售商品		1,888,897.44
昆明智慧城市安全技术有限公司	销售商品	1,037,262.07	
启明星辰日本株式会社	销售商品	4,693,531.82	1,025,298.17

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

## (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费

关联管理/出包情况说明

## (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
北京太一星晨信息技术有限公司	房屋	587,070.35	582,076.86
长沙市智为信息技术有限公司	房屋	112,524.71	

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费

关联租赁情况说明

## (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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
安全公司	200,000,000.00	2017年08月09日	2018年08月08日	否
网御星云	200,000,000.00	2017年08月09日	2018年08月08日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

①2017年8月9日，本公司之全资子公司网御星云与北京银行股份有限公司中关村科技园区支行签署了编号为“0429601号”的《综合授信合同》，申请最高不超过200,000,000.00元的循环授信，授信期间为2017年8月9日至2018年8月8日。截至2018年06月30日，该综合授信额度暂未使用。

②2017年8月9日，本公司之全资子公司安全公司与北京银行股份有限公司中关村科技园区支行签署了编号为“0429600号”的《综合授信合同》，申请最高不超过200,000,000.00元的循环授信，授信期间为2017年8月9日至2018年8月8日。截至2018年06月30日，已归还使用该综合授信额度金额1,000,000.00元。

#### (5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

#### (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

#### (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,981,012.91	2,962,400.00

#### (8) 其他关联交易

### 6、关联方应收应付款项

#### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
------	-----	------	------

		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	恒安嘉新（北京）科技股份有限公司	193,000.00	965.00		
应收账款	启明星辰日本株式会社	6,997,315.00	58,806.34	6,235,955.42	148,795.38
应收账款	深圳市大成天下信息技术有限公司	167,940.00	13,435.20	167,940.00	13,435.20
应收账款	北京天诚星源信息技术有限公司	2,419,529.04	211,539.99	2,419,529.04	211,539.99
预付账款	北京太一星辰信息技术有限公司	2,170,561.79		4,361,884.89	
预付账款	长沙市智为信息技术有限公司			3,674,017.08	
其他应收款	恒安嘉新（北京）科技股份有限公司			70,000.00	350.00

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	北京泰然神州科技有限公司	398,546.68	398,546.68
应付账款	北京天诚星源信息技术有限公司	129,500.00	110,683.76
应付账款	恒安嘉新（北京）科技股份有限公司	3,844,866.38	4,579,866.38
应付账款	山东星维九州安全技术有限公司	501,293.11	
应付账款	深圳市大成天下信息技术有限公司	900.00	900.00
预收账款	北京太一星辰信息技术有限公司	5,000.00	
预收账款	恒安嘉新（北京）科技股份有限公司	210,000.00	
预收账款	昆明智慧城市安全技术有限公司	94,736.00	
预收账款	山东星维九州安全技术有限公司	238,069.14	
预收账款	深圳市大成天下信息技术有限公司	483,472.20	483,472.20

其他应付款	恒安嘉新（北京）科技股份公 司	216,000.00	216,000.00
-------	--------------------	------------	------------

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十三、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用  不适用

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用  不适用

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用  不适用

### 4、股份支付的修改、终止情况

无

### 5、其他

无

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

#### (1) 经营租赁承诺

至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

项 目	年末余额	年初余额
不可撤销经营租赁的最低租赁付款额：		
1年以内（含1年）	6,958,542.25	7,214,795.83
1年以上2年以内（含2年）	2,627,014.72	2,964,799.52
2年以上3年以内（含3年）	822,389.32	1,032,142.02
3年以上	572,814.59	437,961.96-
合 计	<b>10,980,760.88</b>	<b>11,649,699.33</b>

#### (2) 其他承诺事项



截至2018年06月30日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

## 2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 3、其他

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

### 2、利润分配情况

单位：元

### 3、销售退回

### 4、其他资产负债表日后事项说明

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

## 2、债务重组

## 3、资产置换

### (1) 非货币性资产交换

### (2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

## 6、分部信息

### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

本公司及子公司从事信息安全产品的研发、生产、销售及提供安全服务，经营业务、评价体系不进行分部管理，因此，本公司不单独进行分部报告信息披露。

### (4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

### 1、公司控股股东、实际控制人办理股票质押式回购交易业务

(1) 公司于2016年4月29日接到公司控股股东、实际控制人王佳女士的通知，该股东于2016年4月28日将其所持有的公司股份6,000,000股质押给中信建投证券股份有限公司，用于办理股票质押式回购交易业务。公司于2018年4月27日接到公司控股股东、实际控制人王佳女士的通知，该股东原于2016年4月28日质押给中信建投证券股份有限公司用于办理股票质押式回购交易业务的公司股份6,000,000股已于2018年4月26日在中信建投证券股份有限公司办理完成相关股权质押解除手续。

(2) 公司于2017年8月16日接到公司控股股东、实际控制人王佳女士的通知，该股东于2017年8月15日将其所持有的公司股份38,000,000股质押给华泰证券（上海）资产管理有限公司，用于办理股票质押式回购交易业务。

(3) 公司于2017年11月28日接到公司控股股东、实际控制人王佳女士的函告，该股东于2017年11月28日将其所持有的公司股份31,000,000股质押给华泰证券（上海）资产管理有限公司。

(4) 公司于2018年4月23日接到公司控股股东、实际控制人王佳女士的函告，该股东于2018年4月20日将其所持有的公司股份6,100,000股质押给中信建投证券股份有限公司。

2、2017年8月9日，本公司之全资子公司网御星云与北京银行股份有限公司中关村科技园区支行签署了编号为“0429601号”的《综合授信合同》，申请最高不超过200,000,000.00元的循环授信，授信期间为2017年8月9日至2018年8月8日。截至2018年06月30日，该综合授信额度暂未使用。

3、2017年8月9日，本公司之全资子公司安全公司与北京银行股份有限公司中关村科技园区支行签署了编号为“0429600号”的《综合授信合同》，申请最高不超过200,000,000.00元的循环授信，授信期间为2017年8月9日至2018年8月8日。截至2018年06月30日，已归还使用该综合授信额度金额1,000,000.00元。

#### 4、公开发行可转换公司债券

2017年11月21日，公司第三届董事会第三十三次会议决议通过，公司拟发行可转换公司债券。本次发行证券的种类为可转换为公司A股股票的可转换公司债券。该可转换公司债券及未来转换的A股股票将在深圳证券交易所上市。本次拟发行可转换公司债券募集资金总额不超过10.9亿元（含10.9亿元）。票面金额为每张面值为100元，按面值发行。上述议案已经2017年第三次临时股东大会于2017年12月11日审议通过。

公司于2018年5月14日收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）出具的《中国证监会行政许可申请受理单》（180666号）。中国证监会依法对公司提交的《上市公司发行可转换为股票的公司债券核准》行政许可申请材料进行了审查，认为该申请材料齐全，决定对该行政许可申请予以受理。

公司于2018年6月14日收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》（180666号）。反馈意见回复公司于2018年7月10日进行公开披露。公司已于上述反馈意见回复披露后2个工作日内向中国证监会报送反馈意见回复材料。

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	20,969,086.69	92.22%	16,698,565.51	79.63%	4,270,521.18	19,859,086.92	91.82%	16,408,442.56	82.62%	3,450,644.36
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,768,164.50	7.78%	1,768,164.50	100.00%		1,768,164.50	8.18%	1,768,164.50	100.00%	
合计	22,737,251.19	100.00%	18,466,730.01	81.22%	4,270,521.18	21,627,251.42	100.00%	18,176,607.06	84.04%	3,450,644.36

	51.19		30.01		.18	251.42		7.06		6
--	-------	--	-------	--	-----	--------	--	------	--	---

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	3,065,103.36	1,981.22	0.06%
1 至 2 年	690,956.08	55,276.49	8.00%
2 至 3 年	386,389.76	77,277.95	20.00%
3 年以上	18,594,801.99	18,332,194.35	98.59%
3 至 4 年	117,068.06	58,534.03	50.00%
4 至 5 年	408,147.23	204,073.62	50.00%
5 年以上	18,069,586.70	18,069,586.70	100.00%
合计	22,737,251.19	18,466,730.01	81.22%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

单位：元

组合名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
内部应收款	2,668,859.25		
合计	2,668,859.25		

确定该组合依据的说明：

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 378,122.95 元；本期收回或转回坏账准备金额 88,000.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

#### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额7,480,055.47元，占应收账款年末余额合计数的比例32.90%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额6,166,736.32元。

#### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

#### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 2、其他应收款

### (1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	135,379,727.09	99.85%	22,673.64	0.02%	135,357,053.45	38,109,583.31	99.48%	27,447.91	0.07%	38,082,135.40
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	200,000.00	0.15%	200,000.00	100.00%		200,000.00	0.52%	200,000.00	100.00%	
合计	135,579,727.09	100.00%	222,673.64	0.16%	135,357,053.45	38,309,583.31	100.00%	227,447.91	0.59%	38,082,135.40

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	534,727.09	2,673.64	0.50%
3 年以上	20,000.00	20,000.00	100.00%
5 年以上	20,000.00	20,000.00	100.00%
合计	554,727.09	22,673.64	4.09%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

单位：元

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
内部其他应收款	134,825,000.00		
合计	134,825,000.00		

确定该组合依据的说明：

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 4,774.27 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

## (3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

## (4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
单位往来款	505,727.09	1,460,583.31
押金		
投标保证金	20,000.00	20,000.00
履约保证金	229,000.00	229,000.00
质量保证金		0.00
内部应收款	134,825,000.00	36,600,000.00
合计	135,579,727.09	38,309,583.31

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
北京启明星辰信息安全技术有限公司	内部应收款	93,200,000.00	1 年以内	68.74%	
启明星辰信息安全投资有限公司	内部应收款	36,600,000.00	2-5 年	27.00%	
北京网御星云信息技术有限公司	内部应收款	5,000,000.00	1 年以内	3.69%	
河南省公安厅	履约保证金	200,000.00	5 年以上	0.15%	200,000.00
国网北京市电力公司	单位往来款	222,900.00	1 年以内	0.16%	1,114.50
合计	--	135,222,900.00	--	99.74%	201,114.50

## (6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

## (7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## (8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,714,160,767.06		1,714,160,767.06	1,708,499,947.06		1,708,499,947.06
对联营、合营企业投资	9,917,885.50	1,354,875.35	8,563,010.15	76,646,022.85	1,354,875.35	75,291,147.50
合计	1,724,078,652.56	1,354,875.35	1,722,723,777.21	1,785,145,969.91	1,354,875.35	1,783,791,094.56

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
合众数据	332,849,984.54			332,849,984.54		
投资公司	460,000,000.00			460,000,000.00		
企业管理公司	336,500,000.00			336,500,000.00		
赛博兴安	579,149,962.52			579,149,962.52		
香港启明星辰		5,660,820.00		5,660,820.00		
合计	1,708,499,947.06	5,660,820.00		1,714,160,767.06		

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
北京国信天辰信息安全科技有限公司	1,354,875.35										1,354,875.35	1,354,875.35
小计	1,354,875.35										1,354,875.35	1,354,875.35
二、联营企业												
深圳市大成天下信息技术有限公司	8,594,538.04			-31,527.89							8,563,010.15	
恒安嘉新(北京)科	66,696,60			-5,584,24		-31,112,3				30,000,00	0.00	



技股份公司	9.46			9.67		59.79			0.00		
小计	75,291,14 7.50			-5,615,77 7.56		-31,112,3 59.79			8,563,010 .15		
合计	76,646,02 2.85			-5,615,77 7.56		-31,112,3 59.79			30,000,00 0.00	9,917,885 .50	1,354,875 .35

### (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	15,535.04			1,404.95
其他业务	10,841,235.85	4,643,419.10	10,701,318.20	5,275,982.47
合计	10,856,770.89	4,643,419.10	10,701,318.20	5,277,387.42

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-31,527.89	-6,692,877.46
处置长期股权投资产生的投资收益	83,725,750.33	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		181,440.00
理财产品收益	1,311,721.37	
合计	85,005,943.81	-6,511,437.46

## 6、其他

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-485,087.79	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密	16,261,690.19	报告期计入损益的政府补助较上年同期增加 145.61%，已

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)		确认收入占净利润比例为 102.38%，主要原因为按项目执行期确认收入较上年同期增加。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,378,498.76	主要为安方高科原股东业绩补偿款 238.54 万元
其他符合非经常性损益定义的损益项目	87,698,295.77	主要为理财产品收益及参股公司恒安嘉新核算方法转换确认投资收益
减：所得税影响额	14,229,912.17	
少数股东权益影响额	84,371.76	
合计	91,539,113.00	--

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

适用  不适用

项目	涉及金额（元）	原因
政府补助	44,308,115.50	增值税即征即退收入

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	0.75%	0.026	0.026
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.19%	-0.076	-0.076

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

适用  不适用

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

## 4、其他

## 第十一节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名的公司2018年半年度报告文本原件。
  - 二、载有法定代表人、主管会计工作负责人及会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
  - 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本和公告的原稿。
- 以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

启明星辰信息技术集团股份有限公司

法定代表人：王佳

2018年8月2日