

公司代码：600271

公司简称：航天信息

航天信息股份有限公司 2018 年半年度报告

重要提示

- 一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 二、公司全体董事出席董事会会议。
- 三、本半年度报告未经审计。
- 四、公司负责人时旸、主管会计工作负责人张凤强及会计机构负责人（会计主管人员）王强声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
无
- 六、前瞻性陈述的风险声明
适用 不适用
- 七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况
否
- 八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？
否
- 九、重大风险提示
公司已描述面临的风险，请查阅本报告“第四节 经营情况讨论与分析”中“二、其他披露事项”内的“（二）可能面对的风险”内容。
- 十、其他
适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	公司业务概要.....	7
第四节	经营情况的讨论与分析.....	9
第五节	重要事项.....	32
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	46
第七节	优先股相关情况.....	49
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	50
第九节	公司债券相关情况.....	51
第十节	财务报告.....	51
第十一节	备查文件目录.....	52

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、航天信息	指	航天信息股份有限公司
董事会、监事会、股东大会	指	航天信息股份有限公司董事会、监事会和股东大会
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期、本报告期	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、公司信息

公司的中文名称	航天信息股份有限公司
公司的中文简称	航天信息
公司的外文名称	AISINO CORPORATION
公司的外文名称缩写	AISINO CORP
公司的法定代表人	时旻

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈仕俗	朱凯
联系地址	北京市海淀区杏石口路甲18号 董事会办公室	北京市海淀区杏石口路甲18号 董事会办公室
电话	010-88896053	010-88896053
传真	010-88896055	010-88896055
电子信箱	chss@aisino.com	zk@aisino.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	北京市海淀区杏石口路甲18号
公司注册地址的邮政编码	100195
公司办公地址	北京市海淀区杏石口路甲18号 航天信息园
公司办公地址的邮政编码	100195
公司网址	http://www.aisino.com
电子信箱	stock@aisino.com
报告期内变更情况查询索引	无

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室

报告期内变更情况查询索引	无
--------------	---

五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	航天信息	600271	无

六、 其他有关资料

适用 不适用

七、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)
营业收入	15,577,133,158.82	13,537,308,525.26	15.07
归属于上市公司股东的净利润	377,852,086.67	581,177,350.07	-34.99
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	685,762,429.07	650,680,155.29	5.39
经营活动产生的现金流量净额	-1,067,679,765.55	30,730,837.69	-3,574.30
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	9,871,477,987.57	10,251,680,659.77	-3.71
总资产	19,079,485,820.30	19,501,053,250.66	-2.16

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.20	0.31	-34.58
稀释每股收益(元/股)	0.20	0.31	-34.58
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.37	0.35	5.17
加权平均净资产收益率(%)	3.62	6.11	减少2.49个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产 收益率(%)	6.56	6.84	减少0.28个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

九、 非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币		
非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	109,656.31	
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	46,163,674.63	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-400,286,619.86	本期中油资本限制性股票根据公司管理金融资产的业务模式,产生公允价值变动的收益。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,285,010.85	
少数股东权益影响额	-10,578,747.08	
所得税影响额	50,396,682.75	
合计	-307,910,342.40	

十、其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

（一）主营业务

目前，公司主营业务包括三大产业板块：金税及企业市场业务、金融科技及服务业务、物联网技术及应用业务。

1. 金税及企业市场业务：公司一直以来作为国家“金税工程”的主要承担者之一在我国税务信息化领域处于领先地位。承担了“金税工程”增值税防伪税控系统 & 增值税系统升级版的建设工作。公司开发了多种税务领域的相关产品，包括防伪税控核心业务产品、防伪税控增值产品、普通发票综合管理系统、电子发票系统等约百种系解决方案及软硬件产品；同时，开展了财税管理软件等企业财税信息化业务、产业化培训、IT 服务以及电子商务等企业增值业务。

2. 金融科技及服务业务：公司以金融科技产品、金融科技核心技术、金融专业化服务及金融 POS、金融 IC 卡等产品为基础，主要涉及金融科技解决方案及运营、自助服务解决方案及运营相关业务、行业综合电子支付解决方案、银行应用软件开发等多项服务，公司利用大数据为金融机构和企业开展征信和信贷服务。

3. 物联网技术及应用业务：公司主要承担了国家“金卡工程”“金盾工程”业务及其他物联网相关业务，包括公安、交通、电子政务、粮食信息化、物流防伪追溯和身份识别等服务。

（二）经营模式

目前，公司主要采用“产品+服务”的商业模式，并已逐步过渡到“运营+服务+产品”的商业模式。

产品生产方面，公司在河北涿州、深圳、上海等地建有生产工厂，在全国范围内统一调配管理，辅以科学的生产管理手段，保证产品的质量。

销售服务运营方面，公司拥有覆盖全国的销售服务体系，在全国各省市共设有上百家分子公司，保障服务的及时性与有效性。

（三）行业地位

经过多年的努力，凭借优异的产品、有效的服务、良好的信誉，公司获得了政府、企业等多行业客户的认可，在产品质量、服务水平、技术水平等方面受到了合作客户的一致好评。在服务覆盖面积、产品销量、经营业绩等多个方面居于行业内的领先地位。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

经过十几年的发展，公司积累了许多优质资源，在企业规模、产业链、无形资产等方面具有很强的竞争优势，核心竞争力主要表现在以下方面：

1、拥有覆盖全国的服务销售网络和完善规范的服务体系

公司已建立了一个集用户培训、产品销售、技术支持和售后服务于一体的遍布全国各地市、

区、县的服务网络和完善规范的服务体系，拥有销售服务队伍愈万人。在客户关系型市场中，拥有较强的业务拓展能力。

2、积累了大量优质的企业客户资源

公司在涉税领域已积累用户超过千万企业用户，这给公司信息化业务及相关产业的拓展提供了宝贵的客户基础，是公司今后取得持续发展的客户资源保障。

3、拥有较强的科技创新能力以及丰富的国家大型工程实施经验

公司承袭了航天企业“自主创新”的优良传统，信息安全技术水平在国内处于领先水平，科技创新能力不断增强，在基础技术及应用技术研发方面取得了丰硕的成果。目前，公司拥有丰富的大型工程组织经验，已参与了“金税工程”、“金卡工程”、“金盾工程”、数字粮库、电子政务、食品药品监管、出入境大通关等国家大型信息化工程的实施和建设。公司成功入选“国家安全可靠计算机信息系统集成重点企业”，将为全面参与国家重大信息工程项目以及开展相关业务起到重要推动作用。

4、资质较为齐全

公司具有国家商用密码产品定点开发生产、销售单位等多项顶级资质，获得了《国家安全可靠计算机信息系统集成重点企业证书》，拥有信息产业部计算机信息系统集成一级资质；涉密计算机信息系统集成甲级资质；安防工程甲级资质；人防信息系统建设保密项目设计（施工）资质（甲级）；建筑智能化工程专业承包资质；拥有软件开发 CMMI 证书：CMMI Maturity Level 3；拥有国家许可的电子认证 CA 中心；已通过 ISO9000 质量管理体系认证、ISO14000 环境体系认证和 ISO27000 信息安全管理体系认证。

5、具备较强的规模实力和业务领域优势地位

经过十几年的发展，公司已发展成为拥有 18 亿多股本、员工超过 2 万人，年收入近三百亿的大型电子信息类企业，公司规模不断壮大，具有较强的抵御风险能力。

公司在相关业务领域优势地位持续提升，连续第 17 年获中国电子信息百强企业称号，排名第 23 位；连续第 8 年入围中国软件业务收入百强行列，排名第 10 位；在中国软件和信息技术服务综合竞争力百强企业中排名第 5；在北京软件企业实力榜排名第 2。

第四节 经营情况的讨论与分析

一、经营情况的讨论与分析

2018 年上半年，公司围绕董事会提出的年度任务目标，积极应对市场竞争，积极采取措施应对国家价格政策变化带来的不利影响，加大市场开拓力度，加快产品、业务模式创新，使公司经营水平保持平稳。

公司上半年实现营业收入 155.77 亿元，同比增长 15.07%；实现利润总额 10.55 亿元，同比减少 9.84%；归属于母公司股东净利润 3.77 亿元，同比下降 34.99%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 6.88 亿元，同比增长 5.39%；每股收益 0.20 元，同比下降 35.48%。总体看，公司上半年的整体经济运行平稳。

1、加快产品、业务模式、商业模式创新，助力金税业务升级发展。

积极拓展税务局端市场，抓住国地税合并的契机，快速抢占服务入口，电子税局在多个地区落地实施，首家合并版网上税局申报系统在山西上线，引领全国网上税局进入统一办税新时代；云税智能终端中标十余个省市地区项目，并在水利、交通等行业实现销售；大力推动人工智能+自助终端升级，成功实现全国首个 24 小时无人自助办税厅在河北上线。

以会员制业务为重点，加快拓展企业市场，加快实现公司由依赖政策性收费向市场性收费的转变。会员系统、信息服务及商城、期刊等会员制特色权益全部上线，能够为企业用户提供丰富完善的信息化服务，满足企业各类财税服务的需求。

加大新模式、新产品、新业务的策划组织和推广。51 开票云服务除西藏外全国已有 35 家省市成功上线并形成批量推广；大力开拓所得税、消费税、车购税等新税种业务，新一代车购税一体化管理系统率先发布了国内唯一的具有全渠道办税功能的解决方案产品，并在湖北、重庆和大连市等地应用上线。

积极探索新的商业模式，财政电子票据在浙江医疗领域成功落地，已开具财政电子票据近 90 万张；智慧监管税控解决方案，已与多地政府达成推广意向；商超行业解决方案已推广十几个省份，覆盖大型超市、商场百货、零售连锁、餐饮等多种开票场景；代征代缴业务已也在多个省份落地实施，上线运行。

2、金融产业以信贷业务为抓手，整合资源、优化业务结构，提升业务创新和体系化发展能力

上半年金融产业各项业务稳步推进，完成相关金融产品在多个行业与多个区域的业务推广布局，全面完成与 51 发票 APP 融合并与中国银联等清算机构顺利对接，突破了支付资质的瓶颈。AISINO POS 产品中标建行、邮储银行、光大银行等项目；航信德利先后中标多个金融机构的运维服务项目，零售产品及服务业务也中标星巴克等数十家实施及服务项目。

移动信用平台与税务会员制服务协同发展，将公司在企业中的服务从财务人员扩展到管理人员；华东征信中心已投入运营，正积极布局西南征信中心、华北征信中心和华南征信中心的建立。

3、物联网产业聚焦重点业务，积极拓展新市场，重大项目重点领域取得新成效

电子政务领域，成功中标多个自主安全可靠项目，积极推进重点省份及高法、商务部、法制办、中宣部、统计局、林业局等部委的电子政务项目，进一步稳固了市场地位。

公安及旅业领域，智能治安综合项目完成跨网数据同步交互平台生产环境部署。酒店融合项目完成统一接入平台的开发，形成了提供身份认证、聚合支付、开票一机式服务的能力。

出入境领域，实施了深圳边防总站 2018 年自助通道更新采购项目，实施了广深高铁西九龙口岸自助查验通道及旅客自助设备建设项目，巩固了航天信息的领先地位。

智慧粮食领域，上半年实施了广西“粮安工程”软件采购项目和广西粮食局直属粮库采购项目，粮食业务的拓展开辟了多个新的省份。

食药监领域，按计划推进辽宁、山西等省项目实施工作，完成与内蒙古和林格尔新区战略合作框架协议的签署，积极推动贵阳、河南、天津等地项目进展。

4、海外市场开拓实现新突破，国际化经营取得新成效

在激烈的国际竞争中，中标乌干达税务管理系统项目，成功实现公司自主开拓海外税务市场的新突破。香港 ICONS 项目上线并顺利进入运维阶段，港珠澳大桥（香港段）出入境管制系统、安哥拉身份证、坦桑尼亚岛税务信息化等项目正常履约实施，同时继续深耕香港本地市场，先后中标香港西九龙高铁出入境管制项目、香港莲塘口岸出入境管制项目等部分包段，实现继 ICONS 项目之后新增项目的突破。

5、优化资本资产结构，资本运营工作稳步推进

深入推进资本运营工作，全面梳理公司业务开展情况，结合各分子公司所处地域、市场竞争环境、研发水平等，以提高资产运营效益、强化运营管理和提升市场竞争能力为目标，开展了公司内部的资产重组与优化工作。还通过资产结构调整，优化合并了相关同类业务、清理了部分低效资产，强化了公司运营管理链条。

加快资本运营步伐，优化资源配置。2018 年上半年开展金融科技及服务和安全芯片等方向的资本运作，计划引入外部战略投资者，有效利用外部资本及资源优势，推动产业发展，实现合作共赢。

6、研发体系建设取得新进展，研发创新取得新成果

上半年，公司成功获批 2 项国家重点研发任务。其中，“支持全程电子化的电子发票及服务系统试点示范”项目进一步稳固了航天信息在税务领域的领先优势，确保公司引领税务领域技术发展方向。通过成功中标“重点领域公益诉讼案件动态监督关键技术研究”项目，进入最高检公益诉讼领域，拓展了公司业务范围，具有良好的社会效益与经济效益。3 个前瞻性课题完成立项或通过评审，取得突破性进展。关键技术研究取得成果。区块链平台完成研发，技术水平居业内领先，支撑了区块链电子发票、企业云端营销等应用的研发工作。大数据研发平台上线，智能客服完成研发即将试点。基于人工智能技术的税务自助大厅成功上线。

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：万元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,557,713.32	1,353,730.85	15.07
营业成本	1,303,986.75	1,132,628.09	15.13

销售费用	33,706.19	33,403.38	0.91
管理费用	71,368.58	57,909.11	23.24
财务费用	974.54	50.59	1,826.19
经营活动产生的现金流量净额	-106,767.98	3,073.08	-3,574.30
投资活动产生的现金流量净额	-44,016.24	-187,298.68	-76.50
筹资活动产生的现金流量净额	-148,238.34	-75,030.72	97.57
研发支出	40,505.60	22,696.21	78.47

营业收入变动原因说明:1. 增值税防伪税控系统及相关设备销售收入比上年同期增加 3.77 亿, 同比增长 16.11%, 2018 年上半年公司深耕金税业务基业, 电子发票, 云税智能终端、会员服务等业务取得一定发展; 2. 网络软件与系统集成业务销售收入比上年同期增加 3.63 亿元, 同比增长 11.87%, 主要是公司利用自身的技术优势, 加大研发和专有技术投入, 在公安、司法、电信等智能化系统项目、智慧粮农项目、智能交通项目、智慧金库项目和金盾业务项目取得突破性进展。

营业成本变动原因说明:由于前述业务收入的增长, 使相关业务成本出现了增长。

销售费用变动原因说明:销售费用增加 0.03 亿元, 主要是公司固定资产和无形资产基数增加, 折旧和摊销增加所致。

管理费用变动原因说明:管理费用增加 1.35 亿元, 同比增长 23.24%, 主要是: 1. 公司相关人工工资和社保费用增加 0.14 亿元; 2. 公司业务拓展, 加大的新项目的研发投入, 研制开发费用增加 0.66 亿元; 3. 房屋租赁费用增加 0.11 亿元; 4. 股权激励费用增加 0.19 亿元。

财务费用变动原因说明:财务费用同比增加 923.39 万元, 主要是可转债利息支出增加 709.56 万元; 因加大业务拓展, 提高资金使用效率, 公司的存量资金减少使利息收入减少 269.51 万元。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是本期业务结构的变化, 网络软件与系统集成等业务规模扩大导致备货和预付账款增加, 致使本期经营现金流量净额减少。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是减少短期理财的资金所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:1. 上期实施股权激励计划, 符合条件的员工认购公司限制性股票款减少所致; 2. 公司分配股利增加。

研发支出变动原因说明:公司转型升级二次创业, 加快产业布局, 在防伪税控、云税智能、智慧粮农、智慧交通、智慧办公和金融支付等领域加大研发投入。

2 其他

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(2) 其他

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

截至 2018 年 6 月 30 日, 公司持有中油资本 175,763,182 股, 投资成本 19 亿元。公司将中油资本限售股股票指定为以公允价值计量且变动计入损益的金融资产, 本报告期产生投资收益

-400,286,619.86元。

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：万元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上期期末数	上期期末数 占总资产的 比例 (%)	本期期末金额 较上期期末变 动比例 (%)	情况说明
应收票据	59,724.96	3.13	26,020.47	1.33	129.53	应收票据增加 3.37 亿元，主要是公司采用票据结算货款增加，未到期支付所致。
应收账款	224,475.94	11.77	138,046.17	7.08	62.61	应收账款增加 8.64 亿元，主要原因是公司收入规模扩大，系统集成项目付款期在年底，导致应收款增加。
预付款项	94,577.54	4.96	66,537.01	3.41	42.14	预付账款增加 2.8 亿元主要是公司系统集成业务规模扩大，导致预付款项增加。
存货	170,924.86	8.96	98,099.56	5.03	74.24	存货增加 7.28 亿元主要是公司业务规模扩大，导致备货量增加。
其他流动资产	12,595.13	0.66	7,682.57	0.39	63.94	其他流动资产增加 0.49 亿元主要是增值税进项税待抵扣金额与上年期末相比增加。
可供出售金融资产	38,738.45	2.03	23,738.45	1.22	63.19	可供出售金融资产增加 1.5 亿元，主要是对北京航天科工信息产业投资基金增资所致。
开发支出	16,832.38	0.88	5,593.84	0.29	200.91	开发支出增加 1.23 亿元，主要是公司加快产业布局、加大研发投入所致。
长期待摊费用	4,156.31	0.22	2,701.64	0.14	53.84	长期待摊费用增加 0.15 亿元，主要原因是本期房屋租赁费增加所致。
递延所得税资产	33,508.59	1.76	20,079.18	1.03	66.88	递延所得税资产增加 1.34 亿元，主要是由于本期确认的中油资本限售股公允价值收益及内部交易未实现利润所产生的递延所得税资产增加。
其他非流动资产	65,203.45	3.42	46,247.99	2.37	40.99	其他非流动资产增加 1.9 亿元，主要是由于本年预付广州办公用房购置款所致。
应付票据	4,841.18	0.25	8,544.14	0.44	-43.34	应付票据减少 0.37 亿元，主要原因是公司本期末使用银行承兑汇票方式结算减少。
应付利息	218.40	0.01	1,459.41	0.07	-85.03	应付利息减少 1,241 万元，主要是上半年支付可转债和长期借款利息所致。

其他说明
无

2. 截至报告期末主要资产受限情况

□适用 √不适用

3. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析**1、 对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

单位：万元

报告期内投资额	5,126.00
投资额增减变动数	5,126.00
上年同期投资额	0
投资额增减幅度(%)	-

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

报告期内，公司持有 1.75 亿股中油资本非公开发行的股票，原始投资金额 19 亿，根据公司第六届董事会第九次会议决议，公司将按照市值评价方法管理该金融资产，计入“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”，其公允价值的变动会对公司当期损益产生一定影响。本报告期内，确认中油资本公允价值变动的收益为-400,286,619.86 元。

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

公司名称	主营业务	股本	直接		2018年6月30日资产总额	2018年6月30日归属于母公司的净资产	2018年上半年营业收入	2018年上半年利润总额
			直接	间接				
美国爱瑞技术开发公司	电子及计算机软件、硬件及系统集成技术等	1,002.31	100	-	5,728.63	1,430.42	10,336.14	237.29
爱信诺征信有限公司	企业征信服务；企业管理咨询；投资管理；技术推广、技术开发、技术服务、技术转让、技术咨询；软件开发；销售计算机、软	5,000.00	100	-	5,172.24	4,325.77	605.88	-854.52

	件及辅助设备。							
安徽航天信息科技有限公司	增值税防伪税控系统的技术推广和技术服务；电子产品、通信设备、计算机及辅助设备、智能机电产品、财税专用设备的研制、生产、销售及咨询；计算机网络工程安装与调试；信息安全技术、网络及终端技术、多媒体技术、工业自动化控制技术、环保技术、生物工程技术的开发、转让、咨询服务；建设工程总承包；工程设计、施工、项目管理和相关的技术与管理服务；系统集成业务的咨询、设计、实施；智能枪弹销售；商务信息咨询；信息技术服务管理、信息安全管理；信息技术开发；计算机软件领域内的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务、计算机软件及辅助设备的销售；互联网、物联网科技领域内的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务、销售自产产品；大数据、虚拟化、云计算领域内的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务及辅助设备的销售；企业征信服务；市场调查；企业信用管理咨询。	1,010.00	67	-	22,448.95	10,542.01	18,736.94	4,083.41
北京航天金盾科技有限公司	技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；销售计算机、软件及辅助设备；技术进出口、货物进出口、代理进出口。	1,960.00	77.04	23	8,426.20	3,094.62	25,037.69	-1,771.19
北京航天金税技术有限公司	技术开发、转让、咨询、培训、服务；经济信息咨询（除中介服务）；销售机械电器设备、五金交电、化工产品（不含危险化学品及一类易制毒化学品）、办公设备及开发后的产品。	950.00	37.19	-	14,840.10	9,004.02	14,412.20	7,277.33

北京航天联志科技有限公司	技术开发、转让、咨询、服务、培训；信息咨询(除中介服务)；设备租赁(除汽车)；销售开发后的产品、百货、五金交电、化工产品(不含危险化学品及一类易制毒化学品)、民用建材、计算机及外围设备、机械电器设备；组装计算机；货物进出口；代理进出口。	3,000.00	55	-	9,585.19	3,854.72	12,817.60	374.87
北京航天世纪投资咨询有限公司	投资咨询；经济贸易咨询；企业策划；技术开发、技术服务、技术转让、技术咨询；计算机技术培训；销售自行开发后的产品、机械设备、电子产品；计算机系统集成。	1,168.00	51	-	8,163.49	6,408.03	824.89	103.31
北京捷文科技股份有限公司	技术开发、技术服务；应用软件服务；计算机系统服务；销售电子产品。	5,400.00	60	-	36,033.84	26,289.48	11,252.44	-1,843.42
北京市海淀区航天信息培训学校	财税、金融、工商企业管理、计算机、物流	200.00	100	-	709.54	710.57	329.54	236.26
航天信息大连有限公司	电子通信设备、计算机及外围设备、机电产品开发及销售；计算机软硬件技术、工业自动化控制技术、环保技术、生物工程技术开发、技术转让及服务；电子产品租赁；计算机系统集成；网络工程施工；经济信息咨询；国际贸易、转口贸易；化工产品(不含化学危险品)、道路照明设施的销售(以上均不含专项审批)；城市及道路照明工程施工(凭资质证经营)。	1,000.00	51	-	6,034.20	3,727.81	6,274.39	2,478.18
大象慧云信息技术有限公司	数据处理；技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；计算机系统服务；企业管理咨询；销售计算机、软件及辅助设备。	5,000.00	42	-	9,481.17	5,347.91	3,006.08	58.55
福建航天信息科技有限公司	电子及通信设备、计算机及外部设备、智能机电产品、税控收款机的销售和技术服务；信息安全技术、信息技术、网络及终端技术、多媒体技术、工业自动化控制技术、环保技术、生物工程技术的开发、转让、咨询、培训；财务报表编制服务；记账服务；会计咨询；财务咨询服务；印章制作。	1,124.50	48.21	-	12,673.47	3,856.53	11,331.38	2,755.94

甘肃航天信息有限公司	<p>计算机软件开发、综合布线、技术服务及咨询；电子产品（不含卫星地面接收设施）、电子计算机、机电产品（不含小轿车）、建筑材料、文化用品、会计用品的批发零售；代理记账；财务信息咨询、企业营销策划、商务信息咨询服务；金融设备销售及维护、维修服务。</p>	500.00	34	-	4,703.99	1,919.59	4,976.38	1,528.34
广西航天信息技术有限公司	<p>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（凭许可证在有效期内经营，具体项目以审批部门批准的为准）；计算机系统集成的开发、销售；办公自动化配套设备销售；安全技术防范工程的设计、施工；电子信息产品（除国家有专项规定外）的生产；计算机技术咨询、技术培训、维修服务；电子及通信设备、税控收款机、税控器、税控机具的软、硬件及配件的销售、维修、维护与技术服务；教学仪器、成套设备、办公家具（除木制）、办公用品（除竹木制品）、教育教学软件、中西乐器、乐器配件、五金制品、机械设备、电子设备、户外用品的批发及零售；场地租赁；电子设备租赁，机械设备租赁；经营劳务派遣业务；自营和代理一般经营项目商品和技术的进出口业务，许可经营项目商品和技术的进出口业务须取得国家专项审批后方可经营。</p>	501.00	51	-	10,377.57	2,834.76	12,197.74	2,650.53

贵州爱信诺航天信息有限公司	<p>法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营；法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。</p> <p>（代理记账；销售：II、III 类医疗器械（在医疗器械经营企业许可证核准的经营范围内经营）；电子及通信设备（卫星地面接收设施等涉及前置许可的除外）、计算机及外部设备、智能机电产品、财税专用设备的研制销售；信息安全技术、网络及终端技术、多媒体技术、工业自动化控制技术、环保技术的开发、转让、咨询；化工材料的销售（除专项）、建筑材料的销售；进出口业务（以上经营范围、国家禁止、限制的除外）；电子设备维修（精密仪器除外）；企业事务代理；计算机软件开发及销售、系统集成；教育培训咨询（非职业非学历）；企业管理咨询。</p>	300.00	60	-	6,758.49	1,585.15	7,417.03	1,448.64
海南航天信息有限公司	<p>计算机硬件及计算机配套产品、税控收款机的销售；数码产品、办公设备、网络产品、通讯设备、教育设备的销售；计算机软件开发、计算机软件产品销售；网络布线工程；计算机相关产品技术维修服务；计算机业务咨询及培训，代理记账，税务代理服务，财务咨询，企业管理咨询。</p>	500.00	51	-	3,101.49	1,551.59	2,188.45	1,006.10

航天信息（广东）有限公司	网络技术的研究、开发；化工产品批发（危险化学品除外）；电子、通信与自动控制技术研究、开发；环保技术转让服务；计算机网络系统工程服务；货物进出口（专营专控商品除外）；电子产品零售；电子产品批发；生物技术转让服务；生物技术咨询、交流服务；环保技术咨询、交流服务；安全技术防范产品批发；安全技术防范产品零售；生物技术开发服务；商品信息咨询服务；技术进出口；企业管理咨询服务；计算机批发；环保技术开发服务；信息电子技术服务；信息技术咨询服务；软件批发；智能卡系统工程服务；软件开发；软件服务；信息系统集成服务；商用密码产品销售；代理记账服务；物联网服务；	1,000.00	51	-	29,644.09	5,403.41	24,105.99	7,078.35
航天信息河南有限公司	计算机软件技术开发、技术服务；航天信息技术咨询；计算机网络系统集成；税控系统软件技术推广、技术咨询、技术服务；批发零售：计算机软硬件及耗材、通信设备（不含卫星地面发射和接收设备）、通讯器材、办公用品、电子产品；教学设备的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；教学信息咨询；非学历短期培训。	1,000.00	51	-	9,433.99	3,994.41	8,702.71	3,034.68

航天信息江苏有限公司	电子及通信设备、计算机及外部设备、智能机电产品、财税专用设备的研制、销售及服务；信息安全技术、信息技术、网络及终端技术、多媒体技术、工业自动化控制技术、环保技术、生物工程技术的开发、转让、咨询、服务及人才培养(不含国家统一认可的职业资格证书类培训)；计算机软件的开发、销售及服务；环保设备、水处理设备、机电设备、化工设备的研发、安装、销售及技术服务；建筑智能化设计与施工；数据处理和存储服务；企业信用征信业务；金融信息服务(不含行政许可项目)；接受金融机构从事金融信息技术、业务流程、知识流程外包；金融信息咨询；经济信息咨询；财务咨询服务；代理记账；商用密码产品销售；自有房屋租赁。	11,000.00	62.18		158,180.73	55,576.09	406,804.27	22,736.64
江苏爱信诺信息技术有限公司	房屋租赁；物业管理服务；其他服务(如停车管理、会场出租、广告位出租以及商务配套管理等)；电子产品及通信设备、计算机及配件、办公用品的销售；计算机软件的开发、销售及服务；计算机系统集成；网络及终端技术、信息技术咨询、服务及人才培养(不含国家统一认可的职业资格证书类培训)。	3,300.00	51	-	17,244.30	16,067.60	737.38	333.44
航天信息软件技术有限公司	技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；计算机技术培训；计算机系统集成；企业管理咨询；销售电子计算机软、硬件及辅助设备、电子产品；基础软件服务；应用软件服务；出版物零售；互联网信息服务。	5,100.00	100	-	13,912.27	12,794.45	3,755.06	193.16
航天信息系统工程(北京)有限公司	技术开发、技术服务、技术转让、技术咨询；销售计算机、软件及辅助设备、通讯设备、机械设备、电子产品、电子元器件；工程勘察设计；计算机系统服务；数据处理；经济贸易咨询；技术进出口、货物进出口、代理进出口。	3,000.00	100	-	87,638.76	44,964.28	440,173.79	2,666.19

航信德利信息系统 (上海)有限公司	区内以零售业及银行系统信息技术设备为主的仓储(除危险品)、分拨业务,计算机、软件及辅助设备的批发、进出口、零售(限区外分支机构经营)、佣金代理(拍卖除外)及其相关配套服务,机械设备的经营性租赁,软件开发,从事电子设备领域内的技术开发、技术咨询、技术服务和技术转让,国际贸易、转口贸易、区内企业间的贸易及贸易代理,通过国内有进出口经营权的企业代理与非自贸区企业从事贸易及贸易代理。	10,175.28	51	-	97,126.02	63,329.47	35,195.25	2,790.72
河北航天信息技术有限公司	计算机软件开发、销售及售后服务;信息技术咨询服务;计算机网络系统集成;计算机及外围设备的销售与服务;税控系统软件的技术推广、咨询及技术服务;税控收款机等税控设备的销售及售后服务;监控设备、监视报警器材的销售、技术咨询及技术服务;通信设备(不含卫星地面发射和接收设备)销售及售后服务;税务信息咨询;互联网信息服务(凭许可证经营);设计、制作国内广告业务;电子商务平台的设计、开发及技术服务;代理记账业务;自动化设备的销售与服务;接受银行委托从事金融信息技术外包服务;接受银行委托从事金融业务流程外包服务;接受银行委托从事金融知识流程外包服务。	8,000.00	100	-	51,019.43	18,676.51	111,630.86	7,578.75

黑龙江金穗科技有限公司	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（许可证有效期至 2020 年 3 月 30 日），计算机软、硬件开发、生产、销售、系统集成；购销：金属材料、金属绳丝及制品；计算机及配件产品、工控产品、办公自动化设备、仪器仪表、电子产品、税控收款机、税控器及相关技术咨询、技术服务；代理记账，代理工商及税务成立、变更、注销相关事宜；互联网信息服务；网络技术开发、技术服务、技术转让、技术咨询；货物进出口、技术进出口、代理进出口。	549.00	51.39	-	5,762.56	4,472.19	5,430.21	1,624.75
湖北航天信息技术有限公司	计算机信息技术产品开发、咨询服务及批零兼营；计算机系统集成；电子及机械设备、办公用品、通信产品批零兼营；楼宇智能化工程施工及设备批零兼营；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（含税控收款机）及技术服务；人才、职业供求信息的收集、整理、储存、发布；为求职者介绍用人单位；为用人单位和居民家庭推荐求职者；从事互联网人力资源信息服务和组织各类招聘洽谈会；人才职业培训和测评；求职指导与人力资源管理咨询服务；第二类增值电信业务中的信息服务业务（仅限互联网信息服务，互联网信息服务不含新闻、出版、教育、医疗保健、药品和医疗器械、文化、广播电影电视节目、电子公告内容）；刻章。	3,350.00	34	-	28,215.88	8,424.35	22,358.76	5,319.96

湖南航天信息有限公司	第二类增值业务中的信息服务业务；商用密码产品销售；电子计算机软件开发；电子计算机软件、硬件、机械设备、电子产品销售；防伪税控系统及相关设备的开发、生产；工业自动化控制设备开发、销售；法律法规允许的通信设备、信息系统设备的技术开发、产品销售；计算机系统集成；计算机综合知识培训；经济信息咨询服务（不含金融、证券、期货咨询）；代理记账业务；安全技术防范系统设计、施工、维修。	2,000.00	52	-	12,263.94	5,066.13	10,982.59	2,260.85
华迪计算机集团有限公司	计算机软硬件及外围设备、通信设备、卫星应用技术、机械电器设备的制造；计算机软硬件及外围设备、通信设备、卫星应用技术、机械电器设备的技术开发；技术服务、技术转让、技术咨询、技术培训；销售开发后的产品、计算机软硬件及外围设备、通信设备、机械电器设备、电子元器件；承接计算机系统集成；信息咨询（不含中介服务）；提供信息源；自营和代理各类商品及技术的进出口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外；专业承包；建筑智能化系统集成（其中消防系统除外）专项工程设计。	11,024.00	40.4	26.1	88,787.60	18,465.77	43,431.80	523.44

吉林爱信诺航天信息有限公司	计算机软件的技术开发、技术咨询、技术服务、技术外包；企业管理咨询；电子及通信设备、计算机及外部设备、智能机电产品、财税专用设备的研发、销售；信息安全技术、信息技术、网络及终端技术、多媒体技术、工业自动化控制技术、环保技术、生物工程技术的开发、转让、咨询；化工材料(除易燃易爆危险化学品)的销售；经济信息咨询；进出口贸易；财务信息咨询；经济贸易咨询；教育信息咨询；会议及展览展示服务；代理记账、税务信息咨询；会计服务、税务服务,劳务外包,创业培训(不含文化教育、职业资格培训,职业技能培训),信息系统集成服务;物联网及传感网相关技术研发、技术服务;有线及无线通讯终端产品和个人数字终端产品的销售及技术服务(不含卫星电视广播地面接收设施安装);投资咨询;安防监控设备销售、安装、调试、维修;安全技术防范工程设计施工;办公自动化设备及耗材、摄影摄像器材、文化用品、工艺品销售。	500.00	51	-	6,020.24	2,521.96	4,423.34	1,713.33
江西航天信息有限公司	电子产品及通信设备的技术开发、转让、咨询、培训、服务,计算机软硬件的开发、销售,普通机械、五金交电化工、文化办公用品的批发、零售,商用密码产品销售,经济信息咨询服务;教育咨询服务。	1,100.00	38.64		11,865.04	3,475.27	10,737.55	2,434.10
辽宁航天信息有限公司	计算机软件开发及技术服务,计算机及辅助设备、电子产品、办公家具、投影设备、监控设备批发、零售,教育信息咨询,企业管理服务,财税信息咨询,办公用品零售,装饰装修工程、楼宇智能化工程设计、施工,教学实验设备安装,互联网信息服务,信息系统集成服务。	500.00	51	-	11,864.75	2,820.49	11,981.21	2,648.46

临沂爱信诺航天信息有限公司	<p>计算机软件开发、销售及售后服务；信息技术咨询服务；计算机网络系统集成；计算机及外围设备的销售及售后服务；税控系统的技术推广、咨询及技术服务；税控设备的销售及售后服务；监控设备、监视报警器材的销售、技术咨询及技术服务；通信设备销售及售后服务；税务信息咨询。</p>	300.00	47		2,094.96	1,488.91	1,186.97	466.22
内蒙古航天信息有限公司	<p>许可经营项目：无一般经营项目：计算机软件的开发、销售及系统集成；商用密码产品销售；电子设备、通讯设备、电子计算机及外部设备、智能机电产品、税控机具等财税专用设备的研究、开发、销售；工艺品、文化用品、体育用品、办公用品、图书、乐器、音响器材设备、安防设备、教学设备、日用百货、农业机械销售；商务信息咨询；信息安全技术、信息技术、网络及终端技术、多媒体技术、工业自动化控制技术的开发、转让、咨询、培训、服务；计算机及通讯设备租赁；代理记账服务；财务咨询；经商务部门备案的进出口业务。</p>	300.00	51		8,723.66	2,478.21	8,464.70	2,582.39
宁波爱信诺航天信息有限公司	<p>信息技术、网络及终端技术、多媒体技术的研发、咨询服务；电子及通信设备、计算机外部设备、财税专用设备的批发、零售、维修及技术服务；企业管理咨询；手机、数码设备的批发、零售；软件开发、销售及技术服务；办公设备、办公用品、纸、金融 POS 机的批发、零售；通信设备、计算机外部设备的租赁；代理联通各项业务；金融设备、网络设备的销售和租赁；接受金融机构的委托从事金融信息技术外包业务。计算机系统集成、通信信息网络系统集成；建筑智能化工程设计与施工；通信工程设计与施工；税务代理；税务咨询服务；财务咨询服务；增值税防伪税控主机共享开票服务；代理记账。</p>	1,298.00	56.24		13,045.16	6,684.23	9,850.51	2,694.98

青岛航天信息有限公司	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限以许可证为准)。软件开发、硬件开发、网络工程;销售:多媒体配件、计算机软件、硬件、收款机、办公自动化设备、仪器、仪表、通讯设备、办公用品、办公耗材;电子产品技术服务、咨询;劳务派遣(不含境外劳务及咨询);货物和技术的进出口业务;计算机及通讯设备租赁、网上销售;受金融机构委托,从事金融业务流程外包;代理记账业务;零售:手机及其配件、卡号;代办电信授权业务(以协议为准);职业技能培训;教育信息咨询。	700.00	51	-	7,791.18	3,910.62	8,216.44	3,130.18
青海航天信息有限公司	计算机软件开发及销售,计算机系统集成,办公自动化设备、网络产品,通讯设备(不含地面卫星接收器)批发、零售,计算机相关产品技术服务,税控产品销售及培训服务;商用密码产品销售;代理记账。	800.00	51	-	3,166.95	2,221.08	1,126.59	509.54
山东爱信诺航天信息有限公司	信息安全技术、信息技术、网络及终端技术、多媒体技术、工业自动化控制技术的开发、转让、咨询;计算机软硬件及辅助设备、非专控通讯设备、机电设备、电子产品的技术开发、生产、销售及技术服务;非专控监控设备、安防设备的销售、技术咨询、技术服务;文化用品的批发、零售;计算机网络系统集成;安防工程施工;软件的技术推广、技术咨询及技术服务;电子商务技术开发、技术咨询及技术服务;财务信息咨询;企业管理咨询;工商代理服务;代理记账服务;税务信息咨询。	5,000.00	100		32,484.73	10,780.04	20,297.25	7,791.77

浙江诺诺网络科技有限公司	服务：网络技术、计算机软硬件的技术开发、技术服务、技术咨询、成果转让，财务咨询，税务咨询，代理记账，设计、制作、代理、发布国内广告（除网络广告发布）；批发、零售：办公自动化设备，办公用品，计算机软硬件。	15,000.00	78		15,088.45	14,009.41	5,380.00	-990.59
山西航天信息有限公司	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；道路普通货物运输；计算机软件的开发、销售及技术服务、新技术推广；加油机设备的销售及技术服务；财税信息咨询；计算机、建材、钢材、普通机械设备、汽车配件、办公自动化设备、五金交电、手表、家电、日用百货、通讯设备、劳动防护用品、影视器材、环保设备、仪器仪表、教学实验仪器设备、办公家具、石油化工设备及配件、办公用品、电线电缆、金融机具、食品的销售；多媒体技术服务；智能卡及电子标签的销售及技术服务；企业管理咨询；代理记账；代订机票；进出口业务。	700.00	40	-	7,312.40	2,337.93	11,566.72	1,556.17
陕西航天信息有限公司	电子产品（除专控）、通信设备（不含地面卫星接收设施）、计算机软硬件及外围设备、机电产品（除专控）、财税专用设备的研究、开发、生产、销售、服务；计算机系统集成（须审批项目除外）；信息技术、网络技术、多媒体技术、工业自动化控制技术的开发、技术转让、技术咨询、技术服务；互联网信息服务；数据处理；数据存储；税务代理、咨询；财务咨询（不含代理记账）。	2,000.00	51	-	12,504.34	4,834.50	11,442.49	2,610.73
上海爱信诺航天信息有限公司	防伪税控系统及相关设备的销售、安装及技术服务，网络、计算机、电子专业领域内的技术服务、技术咨询、技术开发、技术转让，电子设备、机电设备、计算机及软件的销售。	3,000.00	34.12	26	30,946.45	15,535.95	21,161.57	8,014.74

上海爱信诺航芯电子科技有限公司	从事电子科技、计算机领域内技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务，计算机系统服务，计算机、软件及辅助设备、电子产品销售，计算机维修服务。	5,000.00	60	-	9,601.81	8,072.32	3,031.53	551.67
深圳航天信息有限公司	计算机软件的技术开发、技术咨询和技术服务；企业管理咨询（不含限制项目）；电子及通信设备、计算机及外部设备、智能机电产品、财税专用设备的研发、销售；信息安全技术、信息技术、网络及终端技术、多媒体技术、工业自动化控制技术、环保技术、生物工程技术的开发、转让、咨询；化工材料（不含易燃易爆易制毒危险化学品）的销售；经济信息咨询（（不含证券、保险、期货、金融等需前置审批的项目）；信息安全技术、信息技术、网络及终端技术、多媒体技术、工业自动化控制技术、环保技术、生物工程技术的培训；经营进出口业务。（不含法律、行政法规、国务院决定禁止项目和需前置审批的项目）网络设备、教学设备、各类学科教学仪器、实验设备、多媒体教学平台、电子产品、通讯设备及外设产品的技术开发、销售、上门安装及上门维修；	2,000.00	83.5	-	14,647.00	7,732.56	4,423.34	20,687.81
深圳航信德诚科技有限公司	生产经营信用咭、读写机具、发卡机；软件产品开发；网络工程、智能卡工程、电子商务工程的研究；生产销售电子专用设备、测试仪器、工模具、读写器、计算机联用的新型打印装置。	5,606.12	56	-	11,526.58	6,465.59	7,261.17	-688.65

四川航天信息有限公司	信息系统集成服务；开发、销售计算机软硬件并提供技术服务；销售：电子产品、五金交电、机械设备、社会公共安全设备及器材、仪器仪表并提供技术服务；销售：文化用品（不含图书、报刊、音像、电子出版物）、文具用品、办公用品、日用品、水果、蔬菜、农副产品（不含粮、棉、油、生丝、蚕茧）；食品经营（未取得相关行政许可（审批），不得开展经营活动）、网上贸易代理；公共安全防范技术工程设计、施工（凭资质许可经营）；数据处理及存储服务；代理记账（未取得相关行政许可（审批），不得开展经营活动）；税务咨询（未取得相关行政许可（审批），不得开展经营活动）；	1,975.00	34	-	21,295.11	7,305.22	18,069.72	5,437.74
天津航天信息有限公司	技术开发、咨询、服务、转让（电子与信息、机电一体化技术及产品）；计算机及外围设备、文化办公用机械、文教用品、机械设备、五金、交电、化工（易燃易爆易制毒化学品除外）批发兼零售；自有房屋租赁；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（经营范围以商用密码产品销售许可证为准）。	500.00	63	-	8,248.81	5,370.22	14,014.81	2,337.62
西部安全认证中心有限责任公司	CA 认证；承接网络安全系统设计、开发集成、运行维护；安全网站设计和代理维护等。	3,000.00	100	-	8,310.71	6,298.18	2,917.01	740.34
香港爱信诺（国际）有限公司	自主选择经营项目开展经营活动（法律、行政法规决定禁止的等不得经营）	611.90	100	-	3,986.00	1,672.66	2,368.98	758.79

新疆航天信息有限公司	<p>许可经营项目：无。一般经营项目：电子与信息、机电一体化技术及产品的开发、咨询、服务、转让，计算机及外围设备、文化办公用机械、文教用品、机械设备、五交化产品的销售；房屋租赁，医疗器械，货物与技术的进出口业务，培训咨询；税控收款机、税控器、税控机具的软、硬件及配件的销售、维修、维护及技术服务；农副产品及食品进出口业务。化肥出口、食用油出口、食品机械出口、橡胶制品出口、瓶盖出口、木浆出口、纺织原料出口、化工产品出口、竹木制品出口、劳保用品出口业务。棉纺织品、皮革制品、服装鞋帽、羽绒制品、毛纺织品、玩具、汽车用品、汽摩配件、家用电器、电子产品、电子节能产品、电子数码产品、电子系统设备、电子原器件、电线电缆、电子产品及设备租赁、计算机软硬件、耗材、通讯设备及相关产品、软件开发及其他相关技术服务，安防设备、设计施工及产品销售。</p>	2,000.00	72	-	25,260.41	6,453.14	14,017.77	2,240.96
浙江爱信诺航天信息有限公司	<p>商用密码产品的销售（范围详见《商用密码产品销售许可证》），增值电信业务（范围详见《增值电信业务经营许可证》）。计算机软硬件系统、办公自动化系统及配套设备、电子产品、智能卡系统的研发、系统集成技术服务及销售，培训服务，经济信息咨询服务。</p>	5,000.00	62	-	46,442.38	27,471.93	65,574.15	5,276.56
重庆航天信息有限公司	<p>计算机及配件、打印机、电子元器件、电工器材、建筑工程机械、税控收款机、税控器、税控机具及配件、监控设备、监视报警器材的销售、技术咨询及技术服务，增值税防伪税控系统软件的技术推广、技术咨询及技术服务，计算机系统服务，销售计算机软件、通信设备（不含卫星地面发射和接收设备），税务咨询，房屋租赁。</p>	4,000.00	100	-	18,841.34	6,657.28	21,366.23	2,760.72

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

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

适用 不适用

(二) 可能面对的风险

适用 不适用

公司相关业务主要属于税务行业、金融行业和物联网行业，从行业发展现状及公司相关业务特点来看，主要面临的发展风险如下：

1、政策变化风险

公司现有各项业务主要是为国家相关政府部门提供信息化解决方案，或为金融及其他大型行业提供行业解决方案，以及为政府或行业政策主导下的企业客户提供产品和服务，因此主要业务的开展对政策的依赖性较强。

在金融和物联网行业中，公司也主要依据行业政策组织产品研发生产或提供解决方案，金融支付领域涉及信息安全、支付方式和设备使用等政策的变化以及物联网领域中有关项目设计和实施政策的变化都会对公司现有业务的开展及产品销售造成影响，可能将加大公司产品研发及市场拓展的成本，也可能出现因政策调整而导致市场占有率下降的风险。

2、技术及商业模式变化风险

目前公司所在的信息技术相关产业中，产品形态及商业模式的创新日新月异，公司各业务都面临着新技术出现带来的项目失败和商业模式变化导致公司盈利模式丧失等风险。

在税务行业中，公司相关税控产品已按照用户需求不断进行了技术升级和功能完善，但从目前的网络化应用趋势和云技术及大数据应用趋势分析，公司已有的产品技术仍可能面临被新技术替代的风险，可能丧失现有的产品盈利模式。

在金融和物联网行业中，以自主安全可控技术为牵引的技术创新不断加强，新商业模式也不断出现，会对公司现有业务产品和商业模式形成冲击。

在此风险下，公司需要加大研发投入，储备更多的核心技术，并不断适应新的商业模式来保持稳健增长，这对公司的成本支出和经营管理都带来了挑战。

3、市场竞争风险

公司所涉及的税务行业、金融行业和物联网行业均已处于充分的市场竞争环境中，在同类业务拓展中，将面临国内外其他同类产品生产商或服务提供商的竞争。

在税务行业中，税控盘产品的生产商已全面在全国范围内与公司形成竞争关系，另外在其他税务延伸产品市场中，由于数据及系统解决方案的标准化，公司也面临着其他厂商同类产品的竞争态势，而且会有更多潜在厂商进入税务信息化领域，与公司形成竞争关系。

在金融和物联网行业中，公司的市场地位还有待加强，与市场份额较大的竞争对手相比在产品形态、系统集成、运营管理等方面还存在着差距。此外，近年来在金融和物联网行业中并购整合不断出现，行业内优势企业利用资金、管理等优势对优质资产进行并购整合，将改变行业竞争

格局，对公司形成竞争压力。

4、人才风险

人才资源是以技术研发为核心的高科技企业生存和发展的重要因素。核心技术与研发人员、销售人员、优秀管理团队是维持和提高公司核心竞争力的基石，因此公司始终重视人力资源对公司发展的战略影响。但随着业务规模的不断扩大以及行业竞争的日趋激烈，公司可能在吸引和保留高端人才方面面临压力。为此，公司将为技术人才提供具有市场竞争力的薪酬、福利待遇和良好的工作环境，建立并完善人员激励与约束机制，保障公司技术人才队伍的稳定。加强管理团队领导能力与组织能力建设，通过定位关键人群、专项培养等方式加强专业人才储备，为公司持续发展提供人才保障。

5、分子公司管理风险

公司作为大型央企集团公司，为适应产业转型升级、增强公司活力、实现跨越式发展，公司对母公司各业务部门以及下属各子公司的组织管理推行“分业经营、板块管理、平台运作”的模式。权责清晰的平台化组织架构有利于公司各业务板块的清晰划分，完善并保持与合作单位建立的长期合作关系，增强市场敏感度。但同时，由于公司下属子公司数量较多、地域分布较广，存在管理层级较多、管理链条过长致使业务管理受到影响的风险。尽管公司已逐步加强对分子公司的管理力度，建立了一系列规章制度并严格有效执行，但未来仍存在因管理问题导致公司业务推广不力的风险。

(三) 其他披露事项

适用 不适用

第五节 重要事项

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2017 年年度股东大会	2018.06.08	www.sse.com.cn	2018.06.09

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司共计召开了1次股东大会，即2017年年度股东大会，以现场投票和网络投票表决相结合方式召开，无否决议案、无增加临时提案的情形，关联股东按规定进行了回避表决，对影响中小投资者利益的重要事项表决结果进行了单独计票和披露，聘请律师事务所律师进行了鉴证。

二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数(元) (含税)	0
每 10 股转增数 (股)	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无	

三、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行
与股改相关的承诺	其他	中国航天科工集团有限公司	在股权分置改革方案实施后，将建议公司根据国务院国资委和中国证监会相关规定制定公司股权激励方案并促成公司实施该方案	2018 年 12 月 31 日前	是	是

四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

经公司董事会、股东大会审议通过，公司 2018 年继续聘任天健会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司的年度审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

五、破产重整相关事项

适用 不适用

六、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

八、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
2016年11月11日第六届董事会第十一次会议通过限制性股票激励计划草案	2016082 航天信息股份有限公司第六届董事会第十一次会议决议公告 2016084 航天信息股份有限公司 2016 年限制性股票激励计划（草案）摘要
2016年12月3日第六届董事会第十二次会议通过限制性股票激励计划草案修订稿	2016087 航天信息股份有限公司第六届董事会第十二次会议决议公告 2016090 航天信息股份有限公司 2016 年限制性股票激励计划（草案修订稿）摘要
2016年12月20日航天信息2016年第四次临时股东大会	2016094 航天信息股份有限公司 2016年第四次临时股东大会决议公告
2016年12月27日第六届董事会第十三次会议向激励对象授予限制性股票	2016095 航天信息股份有限公司第六届董事会第十三次会议决议公告 2016098 航天信息股份有限公司关于向 2016 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票公告
2017年2月16日完成限制性股票授予股份登记	2017004 航天信息股份有限公司股权激励计划限制性股票授予结果公告
2017年8月31日第六届董事会第二十次会议审议关于公司回购注销部分限制性股票的议案	2017042 航天信息股份有限公司第六届董事会第二十次会议决议公告 2017044 航天信息股份有限公司关于回购注销部分股权激励限制性股票的公告
2018年5月18日第六届董事会第二十九次会议审议关于公司回购注销部分限制性股票的议案	2018016 航天信息股份有限公司第六届董事会第二十九次会议决议公告 2018018 航天信息股份有限公司关于回购注销部分股权激励限制性股票的公告

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用**十、重大关联交易****(一) 与日常经营相关的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用

事项概述	查询索引
经公司第六届董事会第二十七次会议审议,通过了《关于公司 2018 年日常关联交易的议案》,公司在上海证券交易所网站和指定报刊披露了“航天信息股份有限公司 2017 年日常关联交易执行情况及 2018 年预计日常关联交易情况的公告”	2018018 航天信息股份有限公司 2017 年日常关联交易执行情况及 2018 年预计日常关联交易情况的公告
经公司第六届董事会第三十一次会议审议,通过了《关于公司对航天科工财务有限责任公司增加注册资本的议案》,公司以自有资金投资 3,086 万元,与其他股东共同以现金出资方式对航天科工财务有限责任公司进行同比例增资,增资后公司仍持有财务公司 1.54%股权。	2018031 航天信息股份有限公司对航天科工财务有限责任公司增加注册资本暨关联交易的公告

2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项适用 不适用**3、临时公告未披露的事项**适用 不适用

单位:元 币种:人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式
航天海鹰(镇江)特种材料有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	商品	市场价格	1,526,825.24	1,526,825.24	1.14%	电汇
北京四通新技术产业有限公司	其他	购买商品	商品	市场价格	14,085.05	14,085.05	0.01%	电汇
山西企友软件有限公	其他	购买商品	商品	市场价格	104,621.18	104,621.18	0.08%	电汇

司								
香港怡创集团有限公司	其他	购买商品	商品	市场价格	2,772,840.36	2,772,840.36	2.07%	电汇
泰安市亚恒信息技术有限公司	其他	购买商品	商品	市场价格	3,879.31	3,879.31	0.00%	电汇
易讯科技股份有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	商品	市场价格	2,222.01	2,222.01	0.00%	电汇
武汉三江航天网络通信有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	商品	市场价格	3,077,274.13	3,077,274.13	2.29%	电汇
北京航天宇泰科技有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	商品	市场价格	24,320,620.92	24,320,620.92	18.11%	电汇
航天开元科技有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	商品	市场价格	3,195,864.10	3,195,864.10	2.38%	电汇
北京航天智造科技发展有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	商品	市场价格	2,538,461.54	2,538,461.54	1.89%	电汇
北京航天晨信科技有限责任公司	母公司的控股子公司	购买商品	商品	市场价格	1,136,895.73	1,136,895.73	0.85%	电汇
航天科工智慧产业发展有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	商品	市场价格	854,700.85	854,700.85	0.64%	电汇
中国航天系统工程有 限公司	母公司的控股子公司	购买商品	商品	市场价格	622,248.29	622,248.29	0.46%	电汇
北京航天情报与信息 研究所	母公司的控股子公司	购买商品	商品	市场价格	507,692.31	507,692.31	0.38%	电汇
航天国政信息技术 (北京)有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	商品	市场价格	354,494.02	354,494.02	0.26%	电汇
北京计算机技术及应用 研究所	母公司的控股子公司	购买商品	商品	市场价格	67,521.37	67,521.37	0.05%	电汇
南京航天管理干部学 院	母公司的控股子公司	接受劳务	劳务	市场价格	20,738.05	20,738.05	0.02%	电汇
航天科工财务有限责 任公司	母公司的控股子公司	接受劳务	劳务	市场价格	28,909.82	28,909.82	0.02%	电汇
北京航星科技有限公 司	母公司的控股子公司	接受劳务	劳务	市场价格	89,425.53	89,425.53	0.07%	电汇
泰安市亚恒信息技 术有限公司	其他	接受劳务	劳务	市场价格	7,094.34	7,094.34	0.01%	电汇
山东沧海计算机有限 公司	其他	接受劳务	劳务	市场价格	398,412.72	398,412.72	0.30%	电汇
威海市金石信息技 术有限公司	其他	接受劳务	劳务	市场价格	90,965.02	90,965.02	0.07%	电汇
WincorNixdorfInter nationalGmbH	其他	接受劳务	劳务	市场价格	16,199,602.05	16,199,602.05	12.07%	电汇
北京航天工业学校	母公司的控股子公司	接受劳务	劳务	市场价格	12,200.00	12,200.00	0.01%	电汇
湖北航天工业学校	母公司的控股子公司	接受劳务	劳务	市场价格	14,760.00	14,760.00	0.01%	电汇
北京航天华盛科贸发 展有限公司	母公司的控股子公司	接受劳务	劳务	市场价格	1,132.08	1,132.08	0.00%	电汇
航天科工财务有限责 任公司武汉分公司	母公司的控股子公司	接受劳务	劳务	市场价格	1,106.28	1,106.28	0.00%	电汇

航天中认软件测评科技(北京)有限责任公司	母公司的控股子公司	接受劳务	劳务	市场价格	2,700,000.00	2,700,000.00	2.01%	电汇
武汉三江航天网络通信有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	1,893,901.73	1,893,901.73	1.41%	电汇
湖南航天经济发展有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	24,774.77	24,774.77	0.02%	电汇
湖南航天医院	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	215,736.66	215,736.66	0.16%	电汇
湖南航天机电设备与特种材料研究所	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	51,600.83	51,600.83	0.04%	电汇
湖南航天有限责任公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	710,997.67	710,997.67	0.53%	电汇
湖南航天磁电有限责任公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	127,326.50	127,326.50	0.09%	电汇
北京航天长峰科技工业集团有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	30,769.23	30,769.23	0.02%	电汇
香港怡创集团有限公司	其他	销售商品	商品	市场价格	3,976,584.22	3,976,584.22	2.96%	电汇
林泉航天电机有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	2,521.37	2,521.37	0.00%	电汇
北京航天爱威电子技术有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	1,120.69	1,120.69	0.00%	电汇
贵州航天金穗科技有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	1,740,188.48	1,740,188.48	1.30%	电汇
贵州江南航天信息网络通信有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	9,140,830.77	9,140,830.77	6.81%	电汇
中国航天科工集团有限公司	控股股东	销售商品	商品	市场价格	2,766,665.75	2,766,665.75	2.06%	电汇
中国华腾工业有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	24,189.65	24,189.65	0.02%	电汇
武汉三江航天远方科技有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	19,137.93	19,137.93	0.01%	电汇
内蒙古航天金峡化工有限责任公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	2,008.55	2,008.55	0.00%	电汇
青岛瑞尔德信息科技有限公司	其他	销售商品	商品	市场价格	7,196,911.00	7,196,911.00	5.36%	电汇
山西企友软件有限公司	其他	销售商品	商品	市场价格	891.58	891.58	0.00%	电汇
山西真诚科技有限公司	其他	销售商品	商品	市场价格	137.93	137.93	0.00%	电汇
北京计算机技术及应用研究所	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	74,551.72	74,551.72	0.06%	电汇
航天晨光股份有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	24,307.11	24,307.11	0.02%	电汇
北京亚航天际工贸有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	3,433.54	3,433.54	0.00%	电汇
南京晨光森田环保科技有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	2,965.52	2,965.52	0.00%	电汇

深圳市航天电机系统有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	2,547.01	2,547.01	0.00%	电汇
南京晨光东螺波纹管有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	1,482.76	1,482.76	0.00%	电汇
贵州航天精工制造有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	7,641.03	7,641.03	0.01%	电汇
北京机电工程研究所	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	2,992,256.55	2,992,256.55	2.23%	电汇
北京航天新风机械设备有限责任公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	2,935,921.85	2,935,921.85	2.19%	电汇
中国航天科工防御技术研究院物资供应站	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	6,500.00	6,500.00	0.00%	电汇
广州航天海特系统工程技术有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	3,800,000.00	3,800,000.00	2.83%	电汇
河南航天液压气动技术有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	237,162.39	237,162.39	0.18%	电汇
河南航天豫南基地	母公司的控股子公司	销售商品	商品	市场价格	9,364.10	9,364.10	0.01%	电汇
湖南航天医院	母公司的控股子公司	提供劳务	劳务	市场价格	1,415.09	1,415.09	0.00%	电汇
湖南航天机电设备与特种材料研究所	母公司的控股子公司	提供劳务	劳务	市场价格	11,320.75	11,320.75	0.01%	电汇
湖南航天有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	劳务	市场价格	10,226.42	10,226.42	0.01%	电汇
湖南航天磁电有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	劳务	市场价格	12,007.55	12,007.55	0.01%	电汇
北京机电工程总体设计部	母公司的控股子公司	提供劳务	劳务	市场价格	3,924,528.29	3,924,528.29	2.92%	电汇
中国华腾工业有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	劳务	市场价格	261,325.47	261,325.47	0.19%	电汇
中国航天科工集团公司培训中心	母公司的控股子公司	提供劳务	劳务	市场价格	5,283.02	5,283.02	0.00%	电汇
北京航天工业学校	母公司的控股子公司	提供劳务	劳务	市场价格	23,584.91	23,584.91	0.02%	电汇
湖北航天工业学校	母公司的控股子公司	提供劳务	劳务	市场价格	6,300.00	6,300.00	0.00%	电汇
中国航天科工防御技术研究院党校	母公司的控股子公司	提供劳务	劳务	市场价格	37,971.70	37,971.70	0.03%	电汇
南京航天管理干部学院	母公司的控股子公司	提供劳务	劳务	市场价格	7,396.23	7,396.23	0.01%	电汇
WincorNixdorfInternationalGmbH	其他	提供劳务	劳务	市场价格	26,239,268.42	26,239,268.42	19.54%	电汇
北京机械设备研究所	母公司的控股子公司	提供劳务	劳务	市场价格	801,886.79	801,886.79	0.60%	电汇
北京京航计算通讯研究所	母公司的控股子公司	提供劳务	劳务	市场价格	498,113.20	498,113.20	0.37%	电汇
中国航天科工运载技术研究院北京分院	母公司的控股子公司	提供劳务	劳务	市场价格	87,735.85	87,735.85	0.07%	电汇
中国长峰机电技术研	母公司的控股子	提供劳务	劳务	市场价格	38,915.09	38,915.09	0.03%	电汇

究设计院	公司							
贵州航天云网科技有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	劳务	市场价格	738,207.55	738,207.55	0.55%	电汇
中国航天科工集团有限公司	控股股东	提供劳务	劳务	市场价格	101,886.79	101,886.79	0.08%	电汇
航天中认软件测评科技(北京)有限责任公司	母公司的控股子公司	提供劳务	劳务	市场价格	1,332,300.00	1,332,300.00	0.99%	电汇
哈尔滨工业大学软件工程股份有限公司	其他	提供劳务	劳务	市场价格	1,434,627.18	1,434,627.18	1.07%	电汇
合计				/	/	134,263,321.49	100%	/
大额销货退回的详细情况					无			
关联交易的说明					日常关联交易均为日常经营所需的交易			

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

□适用 √不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	向关联方提供资金			关联方向上市公司提供资金		
		期初余额	发生额	期末余额	期初余额	发生额	期末余额
北京航天爱威电子技术有限公司	母公司的控股子公司		1,300.00	1,300.00	386,229.07	-183,110.97	203,118.10
北京航天福道高技术股份有限公司	母公司的控股子公司	1,500.00	0	1,500.00			
北京机电工程总体设计部	母公司的控股子公司		277,500.00	277,500.00			
湖南航天诚远精密机械有限公司	母公司的控股子公司	10,345.20	0	10,345.20			
湖南航天磁电有限责任公司	母公司的控股子公司	130,389.50	135,500.00	265,889.50			
湖南航天机电设备与特种材料研究所	母公司的控股子公司	1,019,078.00	43,150.00	1,062,228.00	79,483.00	-79,483.00	
湖南航天医院	母公司的控股子公司	1,130,494.22	-463,901.20	666,593.02		488,694.00	488,694.00
湖南航天远望科技有限公司	母公司的控股子公司	927,928.29	-14,302.27	913,626.02			
湖南航天经济发展有限公司	母公司的控股子公司	1,957.00	25,543.00	27,500.00			
湖南航天有限责任公司	母公司的控股子公司	212,910.10	-20,173.20	192,736.90	65,419.20	-65,419.20	
湖南航天三丰科工有限公司	母公司的控股子公司	21,300.00	-16,500.00	4,800.00			
深圳奥士达电子有限公司	母公司的控股子公司	94,900.00	0	94,900.00			
中国航天建设集团有限公司	母公司的控股子公司	17,000.00	0	17,000.00			
中国航天系统工程集团有限公司	母公司的控股子公司	47,169.81	-47,169.81			95,120.74	95,120.74
武汉三江航天网络通信有限公司	母公司的控股子公司	2,498,746.60	-1,624,081.00	874,665.60		183,520.00	183,520.00
中国航天科工防御技术研究院物资供应站	母公司的控股子公司		6,500.00	6,500.00			
哈尔滨工业大学软件工程股份有限公司	其他关联人		1,535,131.41	1,535,131.41		72,563.45	72,563.45

北京航天光达科技有限公司	母公司的控股子公司	111,630.98	-111,630.98				
中国航天科工集团有限公司	控股股东	537,850.00	150,000.00	687,850.00			
北京航天智造科技发展有限公司	母公司的控股子公司	19,800.00	0	19,800.00			
北京计算机技术及应用研究所	母公司的控股子公司	784,000.00	-171,000.00	613,000.00	276,266.22	-62,426.28	213,839.94
苏州江南航天机电工业有限公司	母公司的控股子公司	2,000,000.00	0	2,000,000.00			
WincorNixdorfInternationalGmbH	母公司的控股子公司	11,561,828.59	26,174,573.42	37,736,402.01	26,496,749.20	16,199,602.05	42,696,351.25
武汉三江航天远方科技有限公司	母公司的控股子公司	2,498,746.60	-2,476,546.60	22,200.00			
湖南航天物业管理有限公司	母公司的控股子公司		3,750.00	3,750.00	3,750.00	0	3,750.00
航天科工武汉磁电有限责任公司	母公司的控股子公司		3,131.20	3,131.20			
香港怡创集团有限公司	其他关联人	5,365,002.89	-3,208,798.32	2,156,204.57	1,445,594.39	361,184.76	1,806,779.15
航天晨光股份有限公司	母公司的控股子公司		661,852.00	661,852.00			
南京晨光森田环保科技有限公司	母公司的控股子公司		195,700.00	195,700.00			
南京晨光东螺波纹管有限公司	母公司的控股子公司		96,130.00	96,130.00			
北京亚航天际工贸有限责任公司	母公司的控股子公司		4,000.00	4,000.00			
贵州航天金穗科技有限公司	母公司的控股子公司		200,615.00	200,615.00			
贵州江南航天信息网络通信有限公司	母公司的控股子公司		7,895,784.60	7,895,784.60	366,849.75	-366,849.75	
贵州航天云网科技有限公司	母公司的控股子公司		422,500.00	422,500.00			
中国长峰机电技术研究设计院	母公司的控股子公司		155,300.00	155,300.00			

北京航天长峰科技工业集团有限公司	母公司的控股子公司	77,076.08	-32,654.15	44,421.93			
广州航天海特系统工程有限公司	母公司的控股子公司		15,579.31	15,579.31			
航天中认软件测评科技(北京)有限责任公司	母公司的控股子公司		1,332,300.00	1,332,300.00	2,720,000.00	-1,350,000.00	1,370,000.00
山东沧海计算机有限公司	其他关联人		212,500.00	212,500.00			
航天海鹰(镇江)特种材料有限公司	母公司的控股子公司		780,000.00	780,000.00			
中国航天科工信息技术研究院	母公司的控股子公司	90,000.00	-90,000.00				
中国航天科工集团公司培训中心	母公司的控股子公司		2,800.00	2,800.00			
北京航天工业学校	母公司的控股子公司		5,400.00	5,400.00			
湖北航天工业学校	母公司的控股子公司		2,600.00	2,600.00			
中国航天科工防御技术研究院党校	母公司的控股子公司		40,250.00	40,250.00			
南京航天管理干部学院	母公司的控股子公司		7,840.00	7,840.00			
湖南航天建筑工程有限公司	母公司的控股子公司				60,634.00	-60,634.00	
航天海鹰安全技术工程有限公司	母公司的控股子公司				178,750.27	0	178,750.27
山西企友软件有限公司	其他关联人				16,532.00	-16,532.00	
易讯科技股份有限公司	母公司的控股子公司				12,550,698.83	-6,175,756.24	6,374,942.59
北京航天宇泰科技有限公司	母公司的控股子公司				35,005,029.64	-8,407,481.16	26,597,548.48
优能通信科技(杭州)有限公司	母公司的控股子公司				2,493,695.16	-2,493,695.16	
成都航天通讯设备有限责任公司	母公司的控股子公司					3,810,000.00	3,810,000.00

泰安市亚恒信息技术有限公司	其他关联人					1,140.00	1,140.00
航天科工智慧产业发展有限公司	母公司的控股子公司					312,563.00	312,563.00
航天开元科技有限公司	母公司的控股子公司					788,690.02	788,690.02
北京航天晨信科技有限责任公司	母公司的控股子公司				27,900.15	0	27,900.15
柳州长虹机器制造公司	其他关联人				4,000.00	0	4,000.00
安徽盛顿科技有限公司	其他关联人				1,340,000.00	0	1,340,000.00
亿阳集团股份有限公司	其他关联人				53,122.50	0	53,122.50
北京无线电测量研究所	母公司的控股子公司				86,400.00	0	86,400.00
北京京航计算通讯研究所	母公司的控股子公司				528,000.00	-53,813.55	474,186.45
北京电子工程总体研究所	母公司的控股子公司					76,966.37	76,966.37
王良民	其他关联人				100,300.00	-876	99,424.00
晋江达乐电脑技术开发有限公司	其他关联人				10,000.00	-10,000.00	
内蒙古四通金穗电子有限公司	其他关联人				40,000.00	0	40,000.00
合计		29,159,653.86	32,110,472.41	61,270,126.27	84,335,403.38	3,063,967.08	87,399,370.46
关联债权债务形成原因	本公司与关联方之间的债权债务均为日常交易形成，债权债务根据合同约定的商业条款结算。						
关联债权债务对公司经营成果及财务状况的影响	无影响						

(五) 其他重大关联交易

适用 不适用

航天信息股份有限公司以自有资金投资 3,086 万元，与其他股东共同以现金出资方式对航天科工财务有限责任公司进行同比例增资，增资后公司仍持有财务公司 1.54% 股权。相关公告已通过上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 披露（2018031 航天信息股份有限公司对航天科工财务有限责任公司增加注册资本暨关联交易的公告）。

(六) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况**1 托管、承包、租赁事项**

□适用 √不适用

2 担保情况

□适用 √不适用

3 其他重大合同

□适用 √不适用

十二、 上市公司扶贫工作情况

□适用 √不适用

十三、 可转换公司债券情况

√适用 □不适用

(一) 转债发行情况

经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]997号文核准，公司于2015年6月12日公开发行了2,400万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额240,000万元。发行方式采用向公司原A股股东优先配售，原A股股东优先配售后余额部分（含原A股股东放弃优先配售部分）采用网下对机构投资者配售和通过上海证券交易所交易系统网上定价发行相结合的方式进行。

经上海证券交易所自律监管决定书[2015]【279】号文同意，公司24亿元可转换公司债券于2015年6月30日起在上海证券交易所挂牌交易，债券简称“航信转债”，债券代码“110031”。该可转换公司债券上市后可进行质押式回购，质押券申报和转回代码为“105825”。

根据有关规定和公司《可转换公司债券募集说明书》的约定，公司发行的“航信转债”自2015年12月14日起可转换为本公司股份。

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

期末转债持有人数	4,191	
本公司转债的担保人	中国航天科工集团有限公司	
前十名转债持有人情况如下：		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量（元）	持有比例（%）
中国航天科工集团有限公司	963,511,000	40.15
交通银行股份有限公司—工银瑞信双利债券型证券投资基金	36,358,000	1.52
中国建设银行股份有限公司—摩根士丹利华鑫双利增强债券型证券投资基金	32,382,000	1.35
中国农业银行股份有限公司—长信银利精选混合型证券投资基金	28,000,000	1.17
农银汇理基金公司—农行—中	26,404,000	1.10

国农业银行企业年金理事会		
华夏人寿保险股份有限公司— 万能一个险万能	25,846,000	1.08
中国农业银行—长信双利优选 灵活配置混合型证券投资基金	24,455,000	1.02
汇添富基金—工商银行—平安 人寿—中国平安人寿保险股份 有限公司债券委托投资 1 号	23,351,000	0.97
长安国际信托股份有限公司— 长安信托·稳健增利 1 号集合 资金信托计划	23,030,000	0.96
海通证券股份有限公司	20,027,000	0.83

(三) 报告期转债变动情况

单位:元 币种:人民币

可转换公司 债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
航信转债	2,399,482,000	1,000			2,399,481,000

(四) 报告期转债累计转股情况

报告期转股额(元)	1,000
报告期转股数(股)	23
累计转股数(股)	7,573
累计转股数占转股前公司已发行股份总数(%)	0.00082
尚未转股额(元)	2,399,481,000
未转股转债占转债发行总量比例(%)	99.978

(五) 转股价格历次调整情况

单位:元 币种:人民币

转股价格调整日	调整后转 股价格	披露时间	披露媒体	转股价格调整说明
2016年5月31日	43.05	2016年5月25日	《中国证券报》、《上海证 券报》、《证券日报》、上 海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn	因实施 2015 年度利润分配, 公司 根据有关规定和《航天信息股份 有限公司公开发行可转换公司债 券募集说明书》的有关条款对转 股价进行调整。
2017年5月26日	42.80	2017年5月18日	《中国证券报》、《上海证 券报》、《证券日报》、上 海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn	因实施 2016 年度利润分配, 公司 根据有关规定和《航天信息股份 有限公司公开发行可转换公司债 券募集说明书》的有关条款对转 股价进行调整。
2018年6月28日	42.38	2018年6月22日	《中国证券报》、《上海证 券报》、《证券日报》、上 海证券交易所网站 http://www.sse.com.cn	因实施 2017 年度利润分配, 公司 根据有关规定和《航天信息股份 有限公司公开发行可转换公司债 券募集说明书》的有关条款对转 股价进行调整。
截止本报告期末最新转股价格	42.38			

(六) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

公司各方面经营情况稳定,资产结构合理,负债情况无明显变化,资信情况良好。公司通过执行稳健的经营策略与合理的销售政策,为日常经营获取稳定的经营性现金流量。公司年度的经营增长,可为公司未来年度支付可转换公司债券利息、偿付债券提供稳定、充足的营运资金。

(七) 转债其他情况说明

无

十四、 环境信息情况

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

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

(三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

(四) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

十五、 其他重大事项的说明

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					单位：股 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	16,039,900	0.86				-337,000	-337,000	15,702,900	0.84
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	16,039,900	0.86				-337,000	-337,000	15,702,900	0.84
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	16,039,900	0.86				-337,000	-337,000	15,702,900	0.84
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	1,846,811,927	99.14				23	23	1,846,811,950	99.16
1、人民币普通股	1,846,811,927	99.14				23	23	1,846,811,950	99.16
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,862,851,827	100				-336,977	-336,977	1,862,514,850	100

2、股份变动情况说明

适用 不适用

报告期内，因限制性股票回购注销，公司股份减少 337000 股；因公司可转换债券转股，股份增加 23 股。

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

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期

时旸	95,000	0	0	95,000	限制性股票激励计划	2018.12.27
於亮	95,000	0	0	95,000	限制性股票激励计划	2018.12.27
张凤强	75,000	0	0	75,000	限制性股票激励计划	2018.12.27
韦红文	75,000	0	0	75,000	限制性股票激励计划	2018.12.27
陈仕俗	75,000	0	0	75,000	限制性股票激励计划	2018.12.27
陈荣兴	75,000	0	0	75,000	限制性股票激励计划	2018.12.27
马振洲	71,000	0	0	71,000	限制性股票激励计划	2018.12.27
王毓敏	75,000	0	-75,000	0	-	-
崔文浩	75,000	0	-75,000	0	-	-
其他激励对象	15,328,900	0	-187,000	15,141,900	限制性股票激励计划	2018.12.27
合计	16,039,900	0	-337,000	15,702,900	/	/

二、股东情况

(一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	57,828
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

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

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条件股份数量	质押或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
中国航天科工集团有限公司	0	741,448,172	39.81	0	无	0	国家
中国证券金融股份有限公司	35,576,895	91,276,371	4.90	0	无	0	其他
中国航天科工飞航技术研究院(中国航天海鹰机电技术研究院)	0	61,816,878	3.32	0	无	0	国有法人
北京航天爱威电子科技有限公司	0	51,495,024	2.76	0	无	0	国有法人
中央汇金资产管理有限责任公司	0	28,915,600	1.55	0	无	0	其他
汇天泽投资有限公司	-17,734,360	26,251,638	1.41	0	无	0	境内非国有法人
北京机电工程总体设计部	0	16,516,320	0.89	0	无	0	国有法人
中国长城工业集团有限公司	0	14,817,400	0.80	0	无	0	国有法人
全国社保基金一零三组合	-12,001,300	12,998,483	0.70	0	无	0	其他
北京坤藤投资有限责任公司	-	11,975,550	0.64	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件	股份种类及数量					

	流通股的数量	种类	数量
中国航天科工集团有限公司	741,448,172	人民币普通股	741,448,172
中国证券金融股份有限公司	91,276,371	人民币普通股	91,276,371
中国航天科工飞航技术研究院（中国航天海鹰机电技术研究院）	61,816,878	人民币普通股	61,816,878
北京航天爱威电子有限公司	51,495,024	人民币普通股	51,495,024
中央汇金资产管理有限责任公司	28,915,600	人民币普通股	28,915,600
汇天泽投资有限公司	26,251,638	人民币普通股	26,251,638
北京机电工程总体设计部	16,516,320	人民币普通股	16,516,320
中国长城工业集团有限公司	14,817,400	人民币普通股	14,817,400
全国社保基金一零三组合	12,998,483	人民币普通股	12,998,483
北京坤藤投资有限责任公司	11,975,550	人民币普通股	11,975,550
上述股东关联关系或一致行动的说明	中国航天海鹰机电技术研究院是中国航天科工集团有限公司的下属单位；北京市爱威电子技术公司是中国航天科工集团有限公司下属第二研究院 706 所全资子公司。北京机电工程总体设计部是中国航天科工集团有限公司的下属事业单位。除此之外，公司未知前十名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	时旸	95,000	2018.12.27	0	公司业绩达到《航天信息限制性股票激励计划》要求的业绩考核目标，且激励对象满足激励条件。
2	於亮	95,000	2018.12.27	0	同上
3	张凤强	75,000	2018.12.27	0	同上
4	韦红文	75,000	2018.12.27	0	同上
5	陈荣兴	75,000	2018.12.27	0	同上
6	陈仕俗	75,000	2018.12.27	0	同上
7	李秀芬	71,300	2018.12.27	0	同上
8	罗霄	71,300	2018.12.27	0	同上
9	李秀芬	71,300	2018.12.27	0	同上
10	马振洲	71,300	2018.12.27	0	同上
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司未知上述股东是否存在关联关系及是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

三、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、持股变动情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

单位:股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份 增减变动量	增减变动原因
时旸	董事	95,000	95,000	0	
於亮	董事	95,000	95,000	0	
年丰	董事	0	0	0	
姚宇红	董事	0	0	0	
袁晓光	董事	0	0	0	
鄂胜国	董事	0	0	0	
朱利民	独立董事	0	0	0	
苏文力	独立董事	0	0	0	
邹志文	独立董事	0	0	0	
管素娟	监事	0	0	0	
张邵军	监事	0	0	0	
孙岩	监事	0	0	0	
张凤强	高管	75,000	75,000	0	
韦红文	高管	75,000	75,000	0	
陈仕俗	高管	75,000	75,000	0	
陈荣兴	高管	75,000	75,000	0	
马振洲	高管	71,300	71,300	0	

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

三、其他说明

适用 不适用

第九节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

二、财务报表(附后)

三、财务报表附注(附后)

第十一节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表
	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的公司文件的正本及公告原稿



董事长:

时阳

董事会批准报送日期: 2018. 8. 24

合并资产负债表

2018年6月30日

编制单位:航天信息股份有限公司

单位:元币种:人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金	五、(一)1	7,035,261,765.14	10,025,611,978.23
结算备付金		0.00	0.00
拆出资金		0.00	0.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	五、(一)2	1,640,323,923.16	2,040,610,543.02
衍生金融资产		0.00	0.00
应收票据	五、(一)3	597,249,596.13	260,204,681.16
应收账款	五、(一)4	2,244,759,355.56	1,380,461,731.10
预付款项	五、(一)5	945,775,448.98	665,370,077.39
应收保费		0.00	0.00
应收分保账款		0.00	0.00
应收分保合同准备金		0.00	0.00
应收利息	五、(一)6	15,193,617.90	8,948,376.86
应收股利		0.00	0.00
其他应收款	五、(一)7	289,908,681.23	223,360,365.90
买入返售金融资产		0.00	0.00
存货	五、(一)8	1,709,248,579.30	980,995,646.18
持有待售资产		0.00	0.00
一年内到期的非流动资产		0.00	0.00
其他流动资产	五、(一)9	125,951,325.89	76,825,739.64
流动资产合计		14,603,672,293.29	15,662,389,139.48
非流动资产:			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产	五、(一)10	387,384,541.41	237,384,541.41
持有至到期投资			
长期应收款	五、(一)11	95,672.73	123,374.29
长期股权投资	五、(一)12	59,220,215.79	53,670,259.40
投资性房地产	五、(一)13	279,547,727.74	284,241,061.46
固定资产	五、(一)14	952,097,671.65	973,117,089.01
在建工程	五、(一)15	117,999,223.28	115,334,783.12
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	五、(一)16	796,070,339.74	742,175,589.57
开发支出	五、(一)17	168,323,773.60	55,938,391.94
商誉	五、(一)18	686,390,842.03	686,390,842.03
长期待摊费用	五、(一)19	41,563,114.98	27,016,437.88
递延所得税资产	五、(一)20	335,085,900.61	200,791,838.34
其他非流动资产	五、(一)21	652,034,503.45	462,479,902.73

非流动资产合计		4,475,813,527.01	3,838,664,111.18
资产总计		19,079,485,820.30	19,501,053,250.66
流动负债：			
短期借款	五、（一）22	-	19,070,000.00
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	五、（一）23	48,411,787.41	85,441,412.61
应付账款	五、（一）24	1,796,043,231.41	1,513,529,182.92
预收款项	五、（一）25	1,885,133,339.47	1,965,565,861.12
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	五、（一）26	169,786,719.25	138,077,865.84
应交税费	五、（一）27	344,255,607.89	473,714,054.04
应付利息	五、（一）28	2,184,035.30	14,594,060.86
应付股利	五、（一）29	13,957,776.66	10,671,175.90
其他应付款	五、（一）30	826,121,547.00	728,514,303.35
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			
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债	五、（一）31	23,832.45	104,791.17
其他流动负债		1,757,034.87	188,679.24
流动负债合计		5,087,674,911.71	4,949,471,387.05
非流动负债：		-	-
长期借款	五、（一）32	42,000,000.00	42,000,000.00
应付债券	五、（一）33	2,195,106,642.03	2,158,190,289.61
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬	五、（一）34	2,627,616.70	3,476,549.45
专项应付款		-	-
预计负债		-	-
递延收益	五、（一）35	22,410,111.37	38,323,809.57
递延所得税负债	五、（一）20	-	21,091,581.84
其他非流动负债		2,047,685.52	2,048,283.00
非流动负债合计		2,264,192,055.62	2,265,130,513.47
负债合计		7,351,866,967.33	7,214,601,900.52
所有者权益			
股本	五、（一）36	1,862,514,850.00	1,862,851,827.00
其他权益工具	五、（一）37	440,566,995.83	440,567,179.44
其中：优先股			

永续债			
资本公积	五、（一）38	392,163,430.09	378,219,233.59
减：库存股	五、（一）39	207,508,088.00	212,047,478.00
其他综合收益	五、（一）40	2,447,098.98	2,987,264.74
专项储备		-	-
盈余公积	五、（一）41	974,704,528.27	974,704,528.27
一般风险准备		-	-
未分配利润	五、（一）42	6,406,589,172.40	6,804,398,104.73
归属于母公司所有者 权益合计		9,871,477,987.57	10,251,680,659.77
少数股东权益		1,856,140,865.40	2,034,770,690.37
所有者权益合计		11,727,618,852.97	12,286,451,350.14
负债和所有者权 益总计		19,079,485,820.30	19,501,053,250.66

法定代表人：时旻主管会计工作负责人：张凤强会计机构负责人：王强

母公司资产负债表

2018年6月30日

编制单位：航天信息股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		3,615,446,023.34	5,251,915,117.80
以公允价值计量且其变动计入当期 损益的金融资产		1,640,323,923.16	2,040,610,543.02
衍生金融资产			-
应收票据		4,346,565.00	11,426,660.00
应收账款	十五、 （一）1	537,109,528.29	398,799,033.45
预付款项		192,805,473.59	179,990,556.19
应收利息		14,321,822.58	8,258,338.96
应收股利		10,980,000.00	34,339,359.53
其他应收款	十五、 （一）2	1,504,116,320.25	325,875,648.96
存货		425,940,194.58	367,416,717.99
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		37,924,541.95	20,955,207.88
流动资产合计		7,983,314,392.74	8,639,587,183.78
非流动资产：			
可供出售金融资产		387,384,541.41	237,384,541.41
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	十五、 （一）3	2,161,970,204.51	2,124,154,760.90
投资性房地产		117,007,320.75	119,947,342.47
固定资产		426,131,533.45	439,207,186.96

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		450,470,869.55	377,214,874.73
开发支出		29,725,250.00	29,725,250.00
商誉		-	-
长期待摊费用		12,768,678.78	5,078,997.67
递延所得税资产		98,619,710.13	50,134,414.62
其他非流动资产		603,988,610.32	409,568,498.60
非流动资产合计		4,288,066,718.90	3,792,415,867.36
资产总计		12,271,381,111.64	12,432,003,051.14
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		14,703,458.20	38,817,680.00
应付账款		734,808,382.34	599,569,255.65
预收款项		188,314,022.26	229,264,920.73
应付职工薪酬		37,227,207.53	34,872,438.34
应交税费		105,851,661.15	102,873,370.58
应付利息		2,184,035.30	14,571,017.94
应付股利		3,919,350.00	3,919,350.00
其他应付款		431,790,058.59	453,921,056.25
持有待售负债		0.00	0.00
一年内到期的非流动负债		0.00	0.00
其他流动负债		651,437.34	0.00
流动负债合计		1,519,449,612.71	1,477,809,089.49
非流动负债：			
长期借款		42,000,000.00	42,000,000.00
应付债券		2,195,106,642.03	2,158,190,289.61
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00
长期应付款		0.00	0.00
长期应付职工薪酬		2,603,019.98	3,451,952.73
专项应付款		0.00	0.00
预计负债		0.00	0.00
递延收益		4,852,349.68	21,747,359.68
递延所得税负债		0.00	21,091,581.84
其他非流动负债		2,044,991.66	2,044,991.66
非流动负债合计		2,246,607,003.35	2,248,526,175.52
负债合计		3,766,056,616.06	3,726,335,265.01
所有者权益：			
股本		1,862,514,850.00	1,862,851,827.00
其他权益工具		440,566,995.83	440,567,179.44
其中：优先股		0.00	0.00

永续债		0.00	0.00
资本公积		487,538,666.04	472,600,994.51
减：库存股		207,508,088.00	212,047,478.00
其他综合收益		0.00	0.00
专项储备		0.00	0.00
盈余公积		931,340,685.07	931,340,685.07
未分配利润		4,990,871,386.64	5,210,354,578.11
所有者权益合计		8,505,324,495.58	8,705,667,786.13
负债和所有者权益总计		12,271,381,111.64	12,432,003,051.14

法定代表人：时旻主管会计工作负责人：张凤强会计机构负责人：王强

合并利润表

2018 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		15,577,133,158.82	13,537,308,525.26
其中：营业收入	五、 (二) 1	15,577,133,158.82	13,537,308,525.26
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		14,214,457,248.90	12,347,834,658.23
其中：营业成本	五、 (二) 1	13,039,867,548.46	11,326,280,907.18
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	五、 (二) 2	39,829,825.72	40,434,605.10
销售费用	五、 (二) 3	337,061,911.92	334,033,766.64
管理费用	五、 (二) 4	713,685,817.84	579,091,096.02
财务费用	五、 (二) 5	9,745,363.30	505,940.51
资产减值损失	五、 (二) 6	74,266,781.66	67,488,342.78
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	五、 (二) 7	-400,286,619.86	-74,272,146.68
投资收益（损失以“－”号填列）	五、 (二) 8	13,282,060.15	12,325,607.98
其中：对联营企业和合营企业的投资		2,508,379.17	-683,977.38

收益			
资产处置收益（损失以“－”号填列）	五、 （二）9	109,656.31	4,480,363.24
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
其他收益	五、 （二） 10	65,794,293.03	30,366,044.91
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		1,041,575,299.55	1,162,373,736.48
加：营业外收入	五、 （二） 11	16,756,732.73	17,250,630.96
其中：非流动资产处置利得			
减：营业外支出	五、 （二） 12	3,155,377.44	9,329,850.85
其中：非流动资产处置损失			
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		1,055,176,654.84	1,170,294,516.59
减：所得税费用	五、 （二） 13	189,225,934.38	233,119,149.33
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		865,950,720.46	937,175,367.26
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		865,950,720.46	937,175,367.26
2. 终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司所有者的净利润		377,852,086.67	581,177,350.07
2. 少数股东损益		488,098,633.79	355,998,017.19
六、其他综合收益的税后净额		-426,721.55	1,051,283.56
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-540,165.76	1,051,283.56
（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		-540,165.76	1,051,283.56
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		-540,165.76	1,048,950.22
6. 其他			2,333.34

归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		113,444.21	
七、综合收益总额		865,523,998.91	938,226,650.82
归属于母公司所有者的综合收益总额		377,311,920.91	582,228,633.63
归属于少数股东的综合收益总额		488,212,078.00	355,998,017.19
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.20	0.31
（二）稀释每股收益(元/股)		0.20	0.31

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 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：时旻主管会计工作负责人：张凤强会计机构负责人：王强

母公司利润表

2018 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十五、 (二) 1	1,134,324,623.32	1,291,387,374.53
减：营业成本	十五、 (二) 1	844,133,920.98	740,004,025.50
税金及附加		6,946,752.31	11,340,526.05
销售费用		95,684,123.15	128,945,186.79
管理费用		125,218,826.30	94,167,298.40
财务费用		16,638,063.88	14,129,353.90
资产减值损失		7,364,612.84	10,369,545.59
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		-400,286,619.86	-74,272,146.68
投资收益（损失以“－”号填列）	十五、 (二) 2	859,851,133.38	697,891,839.18
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-625,806.39	-517,977.38
资产处置收益（损失以“－”号填列）		-96,731.29	4,530,755.47
其他收益		26,328,261.19	10,674,359.32
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		524,134,367.28	931,256,245.59
加：营业外收入		1,032,874.92	1,194,280.73
其中：非流动资产处置利得			
减：营业外支出		1,742,032.42	8,664,777.95
其中：非流动资产处置损失			
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		523,425,209.78	923,785,748.37
减：所得税费用		-32,752,617.75	60,130,388.40
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		556,177,827.53	863,655,359.97
1. 持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		556,177,827.53	863,655,359.97
2. 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		556,177,827.53	863,655,359.97
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：时旻主管会计工作负责人：张凤强会计机构负责人：王强

合并现金流量表

2018年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	附注	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		16,382,069,216.49	15,560,931,664.87
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		55,809,541.03	33,410,223.80
收到其他与经营活动有关的现金	五、(三) 1	720,091,066.37	418,047,937.88
经营活动现金流入小计		17,157,969,823.89	16,012,389,826.55
购买商品、接受劳务支付的现金		15,212,613,076.57	13,546,137,840.86
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		1,373,961,036.17	1,131,053,388.39
支付的各项税费		717,324,127.48	737,504,460.85
支付其他与经营活动有关的现金	五、(三) 2	921,751,349.22	566,963,298.76
经营活动现金流出小计		18,225,649,589.44	15,981,658,988.86
经营活动产生的现金流量净额		-1,067,679,765.55	30,730,837.69
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		244,950.00	510,000.00
取得投资收益收到的现金		12,976,304.33	10,874,754.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		14,878,596.84	11,304,490.31
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0.00	1,282,307.07
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		28,099,851.17	23,971,551.73
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		279,613,737.04	65,791,264.83
投资支付的现金		150,000,000.00	0.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、(三) 3	38,648,481.50	1,831,167,067.59
投资活动现金流出小计		468,262,218.54	1,896,958,332.42
投资活动产生的现金流量净额		-440,162,367.37	-1,872,986,780.69
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		62,013,409.10	219,657,563.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		62,013,409.10	3,600,000.00
取得借款收到的现金			62,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		62,013,409.10	281,657,563.00
偿还债务支付的现金		19,070,000.00	42,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,505,708,676.54	989,964,752.50
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		703,914,421.66	514,536,385.09
支付其他与筹资活动有关的现金	五、(三) 4	19,618,122.77	
筹资活动现金流出小计		1,544,396,799.31	1,031,964,752.50
筹资活动产生的现金流量净额		-1,482,383,390.21	-750,307,189.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-124,689.96	-84,579.26
五、现金及现金等价物净增加额		-2,990,350,213.09	-2,592,647,711.76
加：期初现金及现金等价物余额		10,025,611,978.23	8,613,332,926.76

六、期末现金及现金等价物余额		7,035,261,765.14	6,020,685,215.00
----------------	--	------------------	------------------

法定代表人：时旻主管会计工作负责人：张凤强会计机构负责人：王强

母公司现金流量表

2018年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	附注	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		1,192,245,706.64	1,324,684,162.60
收到的税费返还		9,536,589.32	8,517,405.01
收到其他与经营活动有关的现金		293,738,263.61	176,748,918.24
经营活动现金流入小计		1,495,520,559.57	1,509,950,485.85
购买商品、接受劳务支付的现金		1,069,970,573.91	802,304,979.84
支付给职工以及为职工支付的现金		210,839,264.36	161,986,904.76
支付的各项税费		94,090,613.87	223,302,129.34
支付其他与经营活动有关的现金		1,454,007,710.22	807,469,877.09
经营活动现金流出小计		2,828,908,162.36	1,995,063,891.03
经营活动产生的现金流量净额		-1,333,387,602.79	-485,113,405.18
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		5,533,500.00	0.00
取得投资收益收到的现金		878,909,868.32	1,412,034,668.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		0.00	9,711,828.56
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		884,443,368.32	1,421,746,496.56
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		197,168,420.52	2,362,672.05
投资支付的现金		189,000,000.00	0.00
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		0.00	1,810,000,000.00
投资活动现金流出小计		386,168,420.52	1,812,362,672.05
投资活动产生的现金流量净额		498,274,947.80	-390,616,175.49
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			216,057,563.00
取得借款收到的现金			42,000,000.00
发行债券收到的现金			0.00
收到其他与筹资活动有关的现金			0.00
筹资活动现金流入小计			258,057,563.00
偿还债务支付的现金		0.00	42,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		801,356,439.47	475,428,367.41
支付其他与筹资活动有关的现金		0.00	0.00
筹资活动现金流出小计		801,356,439.47	517,428,367.41

筹资活动产生的现金流量净额		-801,356,439.47	-259,370,804.41
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-1,636,469,094.46	-1,135,100,385.08
加：期初现金及现金等价物余额		5,251,915,117.80	3,892,344,926.31
六、期末现金及现金等价物余额		3,615,446,023.34	2,757,244,541.23

法定代表人：时旻主管会计工作负责人：张凤强会计机构负责人：王强

合并所有者权益变动表

2018 年 1—6 月

单位:元币种:人民币

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	1,862,851,827.00	-	-	440,567,179.44	378,219,233.59	212,047,478.00	2,987,264.74	-	974,704,528.27	-	6,804,398,104.73	2,034,770,690.37	12,286,451,350.14
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	1,862,851,827.00	-	-	440,567,179.44	378,219,233.59	212,047,478.00	2,987,264.74	-	974,704,528.27	-	6,804,398,104.73	2,034,770,690.37	12,286,451,350.14
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-336,977.00	-	-	-183.61	13,944,196.50	-4,539,390.00	-540,165.76	-	-	-	-397,808,932.33	-178,629,824.97	-558,832,497.17
（一）综合收益总额							-540,165.76				377,852,086.67	488,098,633.79	865,410,554.70
（二）所有者投入和减少资本	-336,977.00	-	-	-183.61	13,944,196.50	-4,539,390.00	-	-	-	-	-	37,492,815.00	55,639,240.89
1. 股东投入的普通股												37,492,815.00	37,492,815.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	23			-183.61	933.39								772.78
3. 股份支付	-337,000.00				14,936,738.14	-4,539,390.00							19,139,128.14

2018 年半年度报告

计入所有者权益的金额													
4. 其他				-993,475.03									-993,475.03
(三) 利润分配										-775,661,019.00	-704,221,273.76		-1,479,882,292.76
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										-775,661,019.00	-704,221,273.76		-1,479,882,292.76
4. 其他													-
(四) 所有者权益内部结转													-
1. 资本公积转增资本(或股本)													-
2. 盈余公积转增资本(或股本)													-
3. 盈余公积弥补亏损													-
4. 其他													-
(五) 专项储备													-
1. 本期提取													-
2. 本期使用													-
(六) 其他													-
四、本期期末余额	1,862,514,850.00	-	-	440,566,995.83	392,163,430.09	207,508,088.00	2,447,098.98	-	974,704,528.27	-	6,406,589,172.40	1,856,140,865.40	11,727,618,852.97

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	1,846,811,325.00	-	-	440,571,952.67	216,116,668.26	-	3,172,169.42	-	966,769,505.69	-	5,721,473,579.43	1,842,762,062.76	11,037,677,263.23
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	1,846,811,325.00	-	-	440,571,952.67	216,116,668.26	-	3,172,169.42	-	966,769,505.69	-	5,721,473,579.43	1,842,762,062.76	11,037,677,263.23
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	16,040,456.00	-	-	-4,406.75	213,073,415.73	-	1,051,283.56	-	-	-	115,464,410.57	-205,033,772.57	140,591,386.54
（一）综合收益总额							1,051,283.56				581,177,350.07	355,998,017.19	938,226,650.82
（二）所有者投入和减少资本	16,040,456.00	-	-	-4,406.75	213,073,415.73	-	-	-	-	-	-	3,600,000.00	232,709,464.98
1. 股东投入的普通股												3,600,000.00	3,600,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	556.00			-4,406.75	23,444.00								19,593.25
3. 股份支付计入所有者权益的金额	16,039,900.00				213,049,971.73								229,089,871.73
4. 其他													-

(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-465,712,939.50	-564,631,789.76	-1,030,344,729.26
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											-465,712,939.50	-564,631,789.76	-1,030,344,729.26
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	1,862,851,781.00	-	-	440,567,545.92	429,190,083.99	-	4,223,452.98	-	966,769,505.69	-	5,836,937,990.00	1,637,728,290.19	11,178,268,649.77

法定代表人：时旻 主管会计工作负责人：张凤强 会计机构负责人：王强

母公司所有者权益变动表

2018 年 1—6 月

单位:元币种:人民币

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,862,851,827.00			440,567,179.44	472,600,994.51	212,047,478.00	-	-	931,340,685.07	5,210,354,578.11	8,705,667,786.13
加:会计政策变更											-
前期差错更正											-
其他											-
二、本年期初余额	1,862,851,827.00	0.00	0.00	440,567,179.44	472,600,994.51	212,047,478.00	0.00	0.00	931,340,685.07	5,210,354,578.11	8,705,667,786.13
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-336,977.00	-	-	-183.61	14,937,671.53	-4,539,390.00	-	-	-	-219,483,191.47	-200,343,290.55
(一)综合收益总额										556,177,827.53	556,177,827.53
(二)所有者投入和减少资本	-336,977.00	-	-	-183.61	14,937,671.53	-4,539,390.00	-	-	-	-	19,139,900.92
1.股东投入的普通股											-
2.其他权益工具持有者投入资本	23			-183.61	933.39						772.78
3.股份支付计入所有者权益的金额	-337,000.00			-	14,936,738.14	-4,539,390.00					19,139,128.14
4.其他				-							-
(三)利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-775,661,019.00	-775,661,019.00
1.提取盈余公积										-	-
2.对所有者(或股东)的分配										-775,661,019.00	-775,661,019.00
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											-

2018 年半年度报告

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	1,862,514,850.00	0.00	0.00	440,566,995.83	487,538,666.04	207,508,088.00	0.00	0.00	931,340,685.07	4,990,871,386.64	8,505,324,495.58	

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	1,846,811,325.00	-	-	440,571,952.67	211,265,389.39	-	-	-	923,405,662.50	4,483,523,831.30	7,905,578,160.86
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,846,811,325.00	-	-	440,571,952.67	211,265,389.39	-	-	-	923,405,662.50	4,483,523,831.30	7,905,578,160.86
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	16,040,456.00	-	-	-4,406.75	213,073,415.74	-	-	-	-	397,942,420.47	627,051,885.46
（一）综合收益总额										863,655,359.97	863,655,359.97
（二）所有者投入和减少资本	16,040,456.00	-	-	-4,406.75	213,073,415.74	-	-	-	-	-	229,109,464.99
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本	556.00			-4,406.75	23,444.00						19,593.25
3. 股份支付计入所有者权益的金额	16,039,900.00			-	213,049,971.74						229,089,871.74
4. 其他				-							
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-465,712,939.50	-465,712,939.50
1. 提取盈余公积										-	-
2. 对所有者（或股东）的分配										-465,712,939.50	-465,712,939.50
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	1,862,851,781.00	-	-	440,567,545.92	424,338,805.13	-	-	-	923,405,662.50	4,881,466,251.77		8,532,630,046.32

法定代表人：时旻主管会计工作负责人：张凤强会计机构负责人：王强

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

航天信息股份有限公司（以下简称本公司或公司）由中国航天科工集团公司、中国运载火箭技术研究院（又称中国航天科技集团公司第一研究院）、中国长城工业集团有限公司、中国航天科工飞航技术研究院（又称中国航天科工集团第三研究院）、中国航天科技集团公司第五研究院、北京机电工程总体设计部（又称中国航天科工集团第四总体设计部）、哈尔滨工业大学、北京遥测技术研究所、上海航天实业有限公司、北京市爱威电子技术公司、航天新概念科技有限公司、中国牧工商（集团）总公司等十二家单位分别以其在航天金穗高技术有限公司、北京航天金卡电子工程公司的全部资产和北京航天斯大电子有限公司 75%股权以及部分货币资金投资共同组建的股份有限公司，于 2000 年 11 月 1 日在北京市工商行政管理局注册，总部位于北京市。公司现持有注册号为 100000000034508 的营业执照，现法定代表人为时旻，注册资本 186,251.49 万元人民币，未限制营业期限，总部注册地址为北京市海淀区杏石口路甲 18 号。

经中国证监会证监发行字（2003）61 号批准，本公司于 2003 年 6 月 26 日在上海证券交易所发行人民币普通股股票 4,200 万股，并于 2003 年 7 月 11 日在上海证券交易所上市交易。

本公司属软件信息行业。主要经营活动为：计算机软件的技术开发与销售、电子及通信设备、计算机及外部设备、智能机电产品、财税专用设备的研制、生产、销售；信息安全技术、信息技术、网络及终端技术、多媒体技术、工业自动化控制技术、环保技术、生物工程技术的开发、转让、咨询、培训；智能卡及电子标签的研制、生产、销售。电子产品专业设备的研制、生产、销售、技术服务；物联网及传感网相关技术研发、生产、销售及服务；有线及无线通讯终端产品和个人数字终端产品的研发、生产和销售；农业机械设备研发、销售和服务。提供的服务主要有：技术咨询和技术服务、企业管理咨询、计算机数据库服务。销售或转让的产品主要有：计算机软件、打印纸、生产、信息安全技术、信息技术、网络及终端技术、多媒体技术、工业自动化控制技术、环保技术、生物工程技术。

本财务报表业经公司 2018 年 8 月 24 日六届三十二次董事会批准对外报出。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本公司将北京捷文科技股份有限公司、航天信息系统工程（北京）有限公司、河北航天信息技术有限公司等 51 家二级子公司和其下属 21 家三级子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

适用 不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，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，经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。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
 - (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
 - (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
 - (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
 - (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
 - (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8. 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。外币现金流量采用现金流量发生日即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10. 金融工具

适用 不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：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）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债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）、其他金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负

债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：(1)持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；(2)在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；(2)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，按照成本计量；(3)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，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：1)按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额；2)初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：(1)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公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动收益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动收益。(2)可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，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，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1)放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；(2)未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)所转移金融资产的账面价值；(2)因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)终止确认部分的账面价值；(2)终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

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

5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

(1) 资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

(2) 对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，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。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

(3) 可供出售金融资产

1) 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

- ① 债务人发生严重财务困难；
- ② 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期；
- ③ 公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④ 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤ 因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；
- ⑥ 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

2) 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 50%（含 50%）或低于其成本持续时间超过 12 个月（含 12 个月）的，则表明其发生减值；若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 20%（含 20%）但尚未达到 50%的，或低于其成本持续时间超过 6 个月（含 6 个月）但未超过 12 个月的，本公司会综合考虑其他相关因素，诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资，公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接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减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益，发生的减值损失一经确认，不予转回。

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

适用 不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	将单项金额超过 1,000 万元的应收款项视为重大应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项:

适用 不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
账龄组合	账龄分析法
合并范围内关联往来组合	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差异计提坏账准备（除客观证据表明无法全额收回外，一般不对该组合计提坏账）

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）	6.00	6.00
其中：1 年以内分项，可添加行		
1—2 年	10.00	10.00
2—3 年	15.00	15.00
3 年以上	60.00	60.00
3—4 年		
4—5 年		
5 年以上		

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

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项:

√适用 □不适用

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收账款
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额, 计提坏账准备

12. 存货

√适用 □不适用

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用移动加权平均法或个别计价法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日, 存货采用成本与可变现净值孰低计量, 按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货, 在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值; 需要经过加工的存货, 在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值; 资产负债表日, 同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的, 分别确定其可变现净值, 并与其对应的成本进行比较, 分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照使用一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照使用一次转销法进行摊销。

13. 持有待售资产

√适用 □不适用

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别: (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例, 在当前状况下即可立即出售; (2) 出售极可能发生, 即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。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组, 在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件, 且短期(通常为3个月)内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的, 在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一, 导致非关联方之间的交易未能在一年内完成, 且公司仍然

承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

（1）初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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。

（2）资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

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，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后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。已抵减的商誉账面价值，以及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转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外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。

（3）不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，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。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

14. 长期股权投资

适用 不适用

1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的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。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，确认为金融资产，按照《企业会计准则第 22 号——金

融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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或合并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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“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。

15. 投资性房地产

1. 投资性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和已出租的建筑物。

投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

16. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	30-35	5.00	3.17-2.17
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	19.00-9.50
运输设备	年限平均法	6-12	5.00	15.83-7.92
办公设备	年限平均法	3-10	5.00	31.67-9.50

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

17. 在建工程

适用 不适用

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

18. 借款费用

适用 不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者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，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

19. 生物资产

适用 不适用

20. 油气资产

适用 不适用

21. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1. 无形资产包括土地使用权、著作权及专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	35-50
著作权	10
专有技术	5-10
软件	10
其他	3-20

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(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。

公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

(1)研究阶段：即项目需求阶段，用以判断此阶段的依据为本公司项目计划书或项目需求说明。若未制作项目计划书，则以需求说明时间为准。

(2)开发阶段（开始时点）：资本化时点以立项报告、设计方案中提及的开发工作开始时点两者较早者为准。

(3)开发阶段（终止时点）：项目开发完成并经测试，测试结论符合项目计划达到的预定功能，且已有订单，或市场较需求阶段利好的情况下，选定测试报告与结项报告时间较早者为终止资本化时点。如结项报告是本项目一个关键步骤，结项中包含了产品发布的工作，且结项报告与测试报告时间间隔较短的，可以结项报告为终止资本化时点。若结项报告与实际结束开发工作时间间隔较长，则认定在实际结束开发工作的时点终止资本化。

22. 长期资产减值

√适用 □不适用

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

23. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用

按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

24. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1)在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2)对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1)根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2)设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3)期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的辞退福利，在下列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：(1)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；(2)公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期

损益或相关资产成本。

其他长期薪酬为本公司根据财企〔2008〕34号之规定，将截止2007年12月31日因实施工效挂钩形成的工资结余作为长期负债管理形成的长期薪酬。

25. 预计负债

适用 不适用

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司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初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

26. 股份支付

适用 不适用

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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的，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，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基

础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

27. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

28. 收入

适用 不适用

1. 收入确认原则

(1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 收入确认的具体方法

本公司销售的商品包括：增值税防伪税控系统及相关设备销售及维护、税控收款机、IC卡、非接触卡、电子及通信设备、软件及系统集成、POS机产品、金融机具、金融终端产品等。

(1) 增值税防伪税控系统及相关设备销售及维护：产品交付购货方、安装调试结束并经对方验收合格后确认收入；维护费在维护期内确认收入。

(2) 电子（含税控收款机）及通讯设备：按照合同约定以产品交付购货方、并经对方验收合格后确认收入。

(3) 管理软件：按合同所约定软件已经提交或服务已经提供，在软件安装、调试或检验工作完成后确认收入。

(4) IC 卡、非接触卡等卡片销售：按照合同约定以产品交付购货方、并经对方验收合格后确认收入。

(5) 系统集成：系统集成包括外购商品、软件产品的销售与安装。一般系统集成项目一次性确认收入，即服务已经提供，并经接受服务方验收合格，取得相关的收款依据时确认为收入的实现；复杂的系统集成项目根据合同的约定，相关成本能够可靠地计量时，按照完工比例确认收入。

(6) POS 机产品、金融机具、金融终端产品销售：按照合同约定以产品交付购货方、并经对方验收合格后确认收入。

(7) POS 机等租赁业务：按照合同约定以收取的租赁费，在提供租赁的期间分期确认收入。

29. 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

√适用 □不适用

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

√适用 □不适用

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。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，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

30. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间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，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

31. 租赁

(1)、经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2)、融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者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，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以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。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

32. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

33. 重要会计政策和会计估计的变更

(1)、重要会计政策变更

适用 不适用

(2)、重要会计估计变更

适用 不适用

34. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17%、16%、11%、10%、6%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、16.5%、15%、10%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%或 12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
航天信息股份有限公司	15
河北航天信息技术有限公司	15
北京航天金税技术有限公司	15
青岛航天信息有限公司	15
青海航天信息有限公司	15
陕西航天信息有限公司	15
新疆航天信息有限公司	15
航天信息江苏有限公司	15
深圳航信德诚科技有限公司	15
湖南航天信息有限公司	15
北京航天世纪投资咨询有限公司	15
华迪计算机集团有限公司	15
四川航天信息有限公司	15
航天信息软件技术有限公司	15
上海爱信诺航天信息有限公司	15
北京航天金盾科技有限公司	15
北京航天联志科技有限公司	15
航天信息大连有限公司	15
爱信诺征信有限公司	15
大象慧云信息技术有限公司	15
深圳航天信息有限公司	15
航信德利信息系统（上海）有限公司	15
航天信息（广东）有限公司	15
上海爱信诺航芯电子科技有限公司	10
香港爱信诺(国际)有限公司	16.5
除上述以外的其他纳税主体	25

美国爱瑞技术开发公司适用其注册地美国加州奥克兰市所得税政策

2. 税收优惠

适用 不适用

1. 企业所得税

本公司于2014年10月30日取得由北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局及北京市地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号为：GR201411000356，证书有效期三年；2017年8月10日，再次取得高新技术企业证书，证书编号为：GR201711000605。据此，本公司本部、金卡分公司、涿州分公司、深圳分公司、福建分公司、厦门分公司、西藏分公司、云南分公司本年企业所得税的适用税率为15%。

本公司之以下子公司取得由各地科学技术厅、地方财政厅、当地国家税务局及当地地方税务局联合颁发的高新技术企业证书：北京航天联志科技有限公司、北京航天金盾科技有限公司、华迪计算机集团有限公司、北京航天金税技术有限公司、航天信息大连有限公司、湖南航天信息有限公司、青岛航天信息有限公司、上海爱信诺航天信息有限公司、青海航天信息有限公司、深圳航信德诚科技有限公司、北京航天世纪投资咨询有限公司、航天信息软件技术有限公司、河北航天信息技术有限公司、陕西航天信息有限公司、新疆航天信息有限公司、爱信诺征信有限公司、大象慧云信息技术有限公司、深圳航天信息有限公司、航信德利信息系统（上海）有限公司，以上公司本年企业所得税的适用税率为15%。

本公司之子公司四川航天信息有限公司于2014年5月10日取得四川省经济和信息化委员会《关于确认眉山青神华龙天然气有限责任公司等19户企业主营业务为国家鼓励类产业项目的批复》（川经信产业函〔2014〕473号），依据《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税优惠政策公告》（国税发〔2012〕12号）、《四川省国家税务局关于认真落实西部大开发战略有关企业所得税优惠政策公告》（国税发2012年第7号），享受西部大开发优惠政策，本年所得税税率按15%执行。

本公司之子公司陕西航天信息有限公司，根据陕国税函〔2009〕47号文规定，享受西部大开发优惠政策，本年企业所得税税率减按15%执行。

上海爱信诺航芯电子科技有限公司依据《财政部国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税〔2012〕27号）的规定，本年企业所得税率为10%。

航天信息软件技术有限公司根据《财政部、国家税务总局、科技部关于提高科技型中小企业研究开发费用税前加计扣除比例的通知》（财税〔2017〕34号）的规定，本年研发费用按实际发生额的75%在税前加计扣除。

2. 增值税

根据《转发财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（京财税〔2011〕2325号）的有关规定，本公司本部及子公司航天信息软件技术有限公司、北京航天金盾科技有限公司、华迪计算机集团有限公司、北京航天金税技术有限公司销售软件及集成电路产品，对软件及集成电路产品入库税款实际税负超过3%的部分经主管税务机关审核批准后，享受即征即退政策。

根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号）的有关规定，本公司之子公司安徽航天信息科技有限公司、航天信息江苏有限公司、上海爱信诺航天信息有限公司、浙江爱信诺航天信息有限公司、湖南航天信息有限公司、辽宁航天信息有限公司、航天信息大连有限公司、上海爱信诺航芯电子科技有限公司、重庆航天信息有限公司、山东爱信诺航天信息有限公司、青岛航天信息有限公司、河北航天信息技术有限公司、四川航天信息有限公司、深圳航信德诚科技有限公司、北京捷文科技股份有限公司、广西航天信息技术有限公司、宁波爱信诺航天信息有限公司、吉林爱信诺航天信息有限公司、山东爱信诺航天信息有限公

司销售软件及集成电路产品，按 17%、16% 税率缴纳增值税后，对增值税实际税负超过 3% 的部分享受即征即退政策。

根据财政部、国家税务总局《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》财税〔2016〕36 号的有关规定，广西航天信息技术有限公司、山东爱信诺航天信息有限公司、上海爱信诺航芯电子科技有限公司、陕西航天信息有限公司、华迪计算机集团有限公司、爱信诺征信有限公司，享受技术转让、技术开发免征增值税优惠。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	3,016,612.31	3,082,100.45
银行存款	7,001,227,230.36	9,959,518,858.62
其他货币资金	31,017,922.47	63,011,019.16
合计	7,035,261,765.14	10,025,611,978.23
其中：存放在境外的款项总额	19,060,991.91	36,147,783.26

其他说明

其他货币资金中含履约保证金 24,984,234.18 元，票据保证金 4,255,811.58 元，其他存款 1,777,876.71 元。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
交易性金融资产		
其中：债务工具投资		
权益工具投资		
衍生金融资产		
其他		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,640,323,923.16	2,040,610,543.02
其中：债务工具投资		
权益工具投资	1,640,323,923.16	2,040,610,543.02
其他		
合计	1,640,323,923.16	2,040,610,543.02

其他说明：

根据中油资本（000617）相关公告，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司于 2017 年 1 月 3 日出具《股份登记申请受理确认书》，中油资本已于 2017 年 1 月 3 日办理完毕募集配套资金的新增股份登记，公司本次认购的 175,763,182 股份（认购金额 19 亿元）已登记至公司名下。该

新增股份 2017 年 1 月 16 日上市，公司本次认购的股份自新增股份上市之日起 36 个月内不得转让。公司将按照市值评价方法管理该金融资产，计入“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”。

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	589,475,980.13	29,118,980.00
商业承兑票据	7,773,616.00	231,085,701.16
合计	597,249,596.13	260,204,681.16

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	517,583,011.60	
商业承兑票据	1,133,616.00	
合计	518,716,627.60	

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。商业承兑汇票的承兑人为大型企业，成立时间长且信用良好，到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的商业承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 应收账款分类披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	53,981,105.70	2.15	53,981,105.70	100.00	0.00	53,981,105.70	3.39	53,981,105.70	100.00	0
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	2,456,642,800.77	97.64	211,883,445.21	8.62	2,244,759,355.56	1,525,349,848.68	95.67	146,488,117.58	9.60	1,378,861,731.10
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	5,332,506.58	0.21	5,332,506.58	100.00	0.00	15,045,522.64	0.94	13,445,522.64	89.37	1,600,000.00
合计	2,515,956,413.05	/	271,197,057.49	/	2,244,759,355.56	1,594,376,477.02	/	213,914,745.92	/	1,380,461,731.10

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

单位：元币种：人民币

应收账款 (按单位)	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
号百信息服务有限公司	53,981,105.70	53,981,105.70	100.00%	诉讼，预计难以收回
合计	53,981,105.70	53,981,105.70	/	/

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内	2,090,599,769.47	125,435,986.17	6.00
1 年以内小计	2,090,599,769.47	125,435,986.17	6.00
1 至 2 年	174,797,199.46	17,479,719.95	10.00
2 至 3 年	101,732,800.04	15,259,920.01	15.00
3 年以上	89,513,031.80	53,707,819.08	60.00
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	2,456,642,800.77	211,883,445.21	8.62

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：

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 57,282,311.57 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0 元。
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:
适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

适用 不适用

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
客户 A	139,421,495.04	5.54	8,365,289.70
客户 B	103,644,903.15	4.12	7,001,904.99
客户 C	101,288,847.63	4.03	6,077,330.86
客户 D	77,002,189.20	3.06	4,620,131.35
客户 E	53,981,105.70	2.15	53,981,105.70
小计	475,338,540.72	18.89	80,045,762.60

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

6、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	925,200,868.39	97.82	582,903,772.30	87.60
1 至 2 年	10,372,210.44	1.10	72,178,921.26	10.85
2 至 3 年	3,746,958.47	0.40	1,576,555.04	0.24
3 年以上	6,455,411.68	0.68	8,710,828.79	1.31
合计	945,775,448.98	100.00	665,370,077.39	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

单位名称	期末数	未结算原因
上海信息安全基础设施研究中心	8,640,000.00	未到合同约定发货时间
小计	8,640,000.00	

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况:

适用 不适用

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
供应商 A	69,673,356.00	7.37
供应商 B	64,774,797.27	6.85
供应商 C	42,915,183.30	4.54
供应商 D	35,889,274.53	3.79
供应商 E	34,974,697.03	3.70
小计	248,227,308.13	26.25

其他说明

适用 不适用

7、 应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	15,193,617.90	8,948,376.86
委托贷款		
债券投资		
合计	15,193,617.90	8,948,376.86

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

8、 应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

9、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	99,715,647.91	20.39	99,715,647.91	100.00		99,715,647.91	24.34	99,715,647.91	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	359,275,035.67	73.46	69,366,354.44	19.31	289,908,681.23	279,525,017.53	68.23	56,164,651.63	20.09	223,360,365.90
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	30,094,218.42	6.15	30,094,218.42	100.00		30,421,718.42	7.43	30,421,718.42	100.00	
合计	489,084,902.00	/	199,176,220.77	/	289,908,681.23	409,662,383.86	/	186,302,017.96	/	223,360,365.90

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

其他应收款 (按单位)	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
北京航天智通科技有限公司	32,677,355.15	32,677,355.15	100.00	无清偿资产, 预计无法守收回。
湖南航天卫星通信科技有限公司	44,220,117.31	44,220,117.31	100.00	无可清偿资产, 预计无法收回
杭州思凯数码科技有限公司	22,818,175.45	22,818,175.45	100.00	无可清偿资产, 预计无法收回
合计	99,715,647.91	99,715,647.91	/	/

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中: 1 年以内分项			

1 年以内	210,812,685.41	12,648,761.13	6.00
1 年以内小计	210,812,685.41	12,648,761.13	6.00
1 至 2 年	40,221,633.86	4,022,163.39	10.00
2 至 3 年	27,219,999.82	4,082,999.97	15.00
3 年以上	81,020,716.58	48,612,429.95	60.00
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	359,275,035.67	69,366,354.44	19.31

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 12,874,202.81 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	294,863,176.67	213,150,496.01
备用金	24,826,391.15	11,448,405.82
往来款	149,675,875.78	131,450,214.03
其他	19,719,458.40	53,613,268.00
合计	489,084,902.00	409,662,383.86

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 A	往来款	51,997,021.81	3 年以上	10.63	48,886,260.01
客户 B	往来款	32,677,355.15	3 年以上	6.68	32,677,355.15
客户 C	往来款	22,818,175.45	3 年以上	4.67	22,818,175.45

客户 D	保证金	11,467,285.00	3 年以上	2.34	6,880,371.00
客户 E	保证金	9,406,371.32	3 年以上	1.92	5,643,822.79
合计	/	128,366,208.73	/	26.24	116,905,984.40

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

10. 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	383,980,741.58	39,747,896.18	344,232,845.40	209,136,472.58	36,884,548.07	172,251,924.51
在产品	7,643,109.84		7,643,109.84	10,137,590.62		10,137,590.62
库存商品	692,862,582.67	47,559,157.66	645,303,425.01	641,394,451.19	47,538,806.81	593,855,644.38
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
在途物资	27,900,204.72		27,900,204.72	79,676,335.61		79,676,335.61
发出商品	684,168,994.33		684,168,994.33	125,074,151.06		125,074,151.06
合计	1,796,555,633.14	87,307,053.84	1,709,248,579.30	1,065,419,001.06	84,423,354.88	980,995,646.18

(2). 存货跌价准备

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	36,884,548.07	2,863,348.11				39,747,896.18
在产品						
库存商品	47,538,806.81	1,062,961.66		1,042,610.81		47,559,157.66
周转材料						

消耗性生物资产					
建造合同形成的已完工未结算资产					
合计	84,423,354.88	3,926,309.77		1,042,610.81	87,307,053.84

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明:

适用 不适用

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

库存商品其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	108,480,243.40	66,869,361.87
其他	17,471,082.49	9,956,377.77
合计	125,951,325.89	76,825,739.64

其他说明

(1). 可供出售金融资产情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具:						
可供出售权益工具:	423,961,308.72	36,576,767.31	387,384,541.41	273,961,308.72	36,576,767.31	237,384,541.41
按公允价值计量的						
按成本计量的	423,961,308.72	36,576,767.31	387,384,541.41	273,961,308.72	36,576,767.31	237,384,541.41
合计	423,961,308.72	36,576,767.31	387,384,541.41	273,961,308.72	36,576,767.31	237,384,541.41

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

□适用 √不适用

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

被投资单位	账面余额			减值准备				在被投资单位持股比例(%)	本期现金红利	
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少			期末
航天云网科技发展有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00					4.35	
北京航天科工信息产业投资基金(有限合伙)	150,000,000.00	150,000,000.00		300,000,000.00					29.7	
航天科工财务有限责任公司	36,800,000.00			36,800,000.00					1.54	10,780,000.00
重庆航天新世纪卫星应用技术有限责任公司	5,750,000.00			5,750,000.00	5,165,458.59			5,165,458.59	6.93	
湖南航天卫星通信科技有限公司(注1)	25,500,000.00			25,500,000.00	25,500,000.00			25,500,000.00	51	
深圳市南方华迪计算机有限公司(注2)	5,656,308.72			5,656,308.72	5,656,308.72			5,656,308.72	51	
南京华迪计算机有限公司	255,000.00			255,000.00	255,000.00			255,000.00	51	
合计	273,961,308.72	150,000,000.00		423,961,308.72	36,576,767.31			36,576,767.31	/	10,780,000.00

注1: 本公司对湖南航天卫星通信科技有限公司持股比例为51%, 由于处于清算状态, 本公司不再具有控制权, 纳入可供出售金融资产核算。

注2: 本公司对深圳市南方华迪计算机有限公司持股比例为51%, 由于处于清算状态, 本公司

不再具有控制权，纳入可供出售金融资产核算。

注3：本公司对南京华迪计算机有限公司持股比例为51%，由于处于清算状态，本公司不再具有控制权，预计无可清算权益可供分配，纳入可供出售金融资产核算，且全额计提减值准备。

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
期初已计提减值余额	36,576,767.31			36,576,767.31
本期计提				
其中：从其他综合收益转入				
本期减少				
其中：期后公允价值回升转回	/			
期末已计提减值金余额	36,576,767.31			36,576,767.31

(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：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

14、持有至到期投资

(1). 持有至到期投资情况：

适用 不适用

(2). 期末重要的持有至到期投资：

适用 不适用

(3). 本期重分类的持有至到期投资：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

15、长期应收款

(1) 长期应收款情况：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	95,672.73		95,672.73	123,374.29		123,374.29	21.4%
其中：未实现融资收益	95,672.73		95,672.73	123,374.29		123,374.29	
分期收款销售商品							

分期收款提供劳务							
合计	95,672.73		95,672.73	123,374.29		123,374.29	/

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

16、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
中科信息安全共性技术国家工程研究中心有限公司	17,322,292.82			-625,806.39						16,696,486.43
大有数字资源有限责任公司	9,011,559.00			100,000.00						9,111,559.00
上海爱信诺联汇信息技术有限公司	10,759,160.17			82,311.86			-406,700.00			10,434,772.03
海宁市爱信诺航天信息技术有限公司	5,167,288.79			252,896.58			-1,022,480.11			4,397,705.26
海盐爱信诺航天信息技术有限公司	2,892,848.49			213,841.58			-1,234,261.44			1,872,428.63
丽水市爱信	2,391,086.25			318,734.57			-620,938.82			2,088,882.00

诺航天信息有限公司							
湖州航天信息科技有限公司		2,018,764.54	-313,054.35				1,705,710.19
温州市航天信息计算机有限公司		4,307,193.05	2,454,215.09				6,761,408.14
烟台航天信息有限公司	6,126,023.88		25,240.23				6,151,264.11
小计	53,670,259.40	6,325,957.59	2,508,379.17		-3,284,380.37		59,220,215.79
合计	53,670,259.40	6,325,957.59	2,508,379.17		-3,284,380.37		59,220,215.79

17、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元币种：人民币

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	365,042,063.77			365,042,063.77
2. 本期增加金额	2,330,410.42			2,330,410.42
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	2,330,410.42			2,330,410.42
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	1,543,522.42			1,543,522.42
(1) 处置				
(2) 其他转出	1,543,522.42			1,543,522.42
4. 期末余额	365,828,951.77			365,828,951.77
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	80,801,002.31			80,801,002.31
2. 本期增加金额	6,148,910.52			6,148,910.52
(1) 计提或摊销	5,923,898.19			5,923,898.19
(2) 固定资产转入	225,012.33			225,012.33
3. 本期减少金额	668,688.80			668,688.80
(1) 处置				
(2) 其他转出	668,688.80			668,688.80
4. 期末余额	86,281,224.03			86,281,224.03
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	279,547,727.74			279,547,727.74
2. 期初账面价值	284,241,061.46			284,241,061.46

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

18、固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	合计
一、账面原值:					
1. 期初余额	908,583,439.89	346,793,498.07	99,237,986.20	349,328,722.98	1,703,943,647.14
2. 本期增加金额	1,552,479.82	8,421,101.65	3,190,197.41	43,766,924.20	56,930,703.08
(1) 购置	1,552,479.82	8,421,101.65	3,190,197.41	43,751,286.59	56,915,065.47
(2) 在建工程转入				15,637.61	15,637.61
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	5,362,616.42	155,704.13	9,857,906.60	29,395,294.97	44,771,522.12
(1) 处置或报废	5,362,616.42	155,704.13	9,857,906.60	29,395,294.97	44,771,522.12
4. 期末余额	904,773,303.29	355,058,895.59	92,570,277.01	363,700,352.21	1,716,102,828.10
二、累计折旧					
1. 期初余额	223,332,929.06	212,104,804.25	62,922,155.25	215,715,930.46	714,075,819.02
2. 本期增加金额	14,461,999.99	12,036,462.02	4,110,444.44	32,929,743.19	63,538,649.64
(1) 计提	14,461,999.99	12,036,462.02	4,110,444.44	32,929,743.19	63,538,649.64

3. 本期减少金额	1,501,743.83	82,143.16	7,133,731.07	21,305,052.66	30,022,670.72
(1) 处置或报废	1,501,743.83	82,143.16	7,133,731.07	21,305,052.66	30,022,670.72
4. 期末余额	236,293,185.22	224,059,123.11	59,898,868.62	227,340,620.99	747,591,797.94
三、减值准备					
1. 期初余额		7,319,011.29	3,692,264.15	5,739,463.67	16,750,739.11
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额				337,380.60	337,380.60
(1) 处置或报废				337,380.60	337,380.60
4. 期末余额		7,319,011.29	3,692,264.15	5,402,083.07	16,413,358.51
四、账面价值					
1. 期末账面价值	668,480,118.07	123,680,761.19	28,979,144.24	130,957,648.15	952,097,671.65
2. 期初账面价值	685,250,510.83	127,369,682.53	32,623,566.80	127,873,328.85	973,117,089.01

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值
机器设备	23,865,064.26
合计	23,865,064.26

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
涿州二期	98,485,989.43	正在办理中
新疆航信奎屯站办公用房	458,975.00	正在办理中
江苏航信中节能 22 幢房产	25,423,775.98	正在办理中

合计	124,368,740.41
----	----------------

其他说明：

适用 不适用

19、在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
浙江爱信诺办公楼	86,916,987.16		86,916,987.16	86,461,072.76		86,461,072.76
同城备份中心	28,873,710.36		28,873,710.36	28,873,710.36		28,873,710.36
大象慧云专项设备 安装	1,141,444.90		1,141,444.90			
其他	1,067,080.86		1,067,080.86			
合计	117,999,223.28		117,999,223.28	115,334,783.12		115,334,783.12

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入 固定资产 金额	本期其他 减少金 额	期末 余额	工程累 计投入 占预算 比例 (%)	工程 进度	利息资 本化累 计金额	其中： 本期利 息资本 化金额	本期利 息资本 化率(%)	资金来 源
浙江爱信诺 办公楼	87,803,636.77	86,461,072.76	455,914.40			86,916,987.16	98.99	98.99				自有资金
同城备份中 心	28,873,710.36	28,873,710.36				28,873,710.36	100.00	90.00				自有资金
合计	116,677,347.13	115,334,783.12	455,914.40			115,790,697.52	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

20、工程物资

适用 不适用

21、 固定资产清理

□适用 √不适用

22、 生产性生物资产**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

23、 油气资产

□适用 √不适用

24、 无形资产**(1). 无形资产情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	其他	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	67,265,086.13	188,925,409.83	521,990,846.22	184,338,713.29	22,124,798.56	984,644,854.03
2. 本期增加金额	0.00	9,325,890.02	94,245,284.61	3,711,236.37	72,133.08	107,354,544.08
(1) 购置	0.00	9,325,890.02	274,620.15	1,705,003.59	72,133.08	11,377,646.84
(2) 内部研发	0.00	0.00	93,970,664.46	2,006,232.78	0.00	95,976,897.24
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	0.00	29,647.44	0.00	497,277.11	0.00	526,924.55
(1) 处置	0.00	29,647.44	0.00	497,277.11	0.00	526,924.55
4. 期末余额	67,265,086.13	198,221,652.41	616,236,130.83	187,552,672.55	22,196,931.64	1,091,472,473.56
二、累计摊销						
1. 期初余额	17,608,513.18	41,908,961.77	115,991,638.87	54,396,839.91	8,483,310.73	238,389,264.46
2. 本期增加金额	659558.4	15900698.46	26198467.92	10150079.84	495830.19	53,404,634.81
(1) 计提	659558.4	15900698.46	26198467.92	10150079.84	495830.19	53,404,634.81
3. 本期减少金额	0	0	0	471,765.45	0	471,765.45
(1) 处置				471,765.45		471,765.45
4. 期末余额	18,268,071.58	57,809,660.23	142,190,106.79	64,075,154.30	8,979,140.92	291,322,133.82
三、减值准备						

1. 期初余额			4,080,000.00			4,080,000.00
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			4,080,000.00			4,080,000.00
四、账面价值						
1. 期末账面价值	48,997,014.55	140,411,992.18	469,966,024.04	123,477,518.25	13,217,790.72	796,070,339.74
2. 期初账面价值	49,656,572.95	147,016,448.06	401,919,207.35	129,941,873.38	13,641,487.83	742,175,589.57

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

25、开发支出

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
研究支出		196,693,700.33			196,693,700.33	
开发支出	55,938,391.94	208,362,278.90		95,976,897.24		168,323,773.60
合计	55,938,391.94	405,055,979.23		95,976,897.24	196,693,700.33	168,323,773.60

其他说明

无

26、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
航天信息系统工程(北京)	936,821.91					936,821.91

有限公司					
北京航天金盾科技有限公司	498,528.34				498,528.34
湖南航天信息有限公司	666,040.44				666,040.44
江西航天信息有限公司	2,779.03				2,779.03
西部安全认证中心有限责任公司	603,285.25				603,285.25
北京航天世纪投资咨询有限公司	8,870,611.23				8,870,611.23
北京捷文科技股份有限公司	209,647,083.21				209,647,083.21
深圳航信德诚科技有限公司	18,426,258.74				18,426,258.74
航信德利信息系统(上海)有限公司	454,633,634.91				454,633,634.91
合计	694,285,043.06				694,285,043.06

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
北京航天世纪投资咨 询有限公司	7,802,714.61					7,802,714.61
深圳航信德诚科技有 限公司	91,486.42					91,486.42
合计	7,894,201.03					7,894,201.03

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

27、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金 额	期末余额
房屋装修费	17,868,404.73	6,698,541.03	7,684,837.38		16,882,108.38
房屋租赁费	6,228,650.55	22,072,569.82	6,261,533.82		22,039,686.55
技术及资质 检查费	799,840.23	1,000,414.80	989,665.11		810,589.92
其他	2,119,542.37	363,276.53	652,088.77		1,830,730.13
合计	27,016,437.88	30,134,802.18	15,588,125.08		41,563,114.98

其他说明:

无

28、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	557,966,444.22	106,899,812.15	505,470,857.87	91,023,987.39
内部交易未实现利润	585,566,805.27	131,361,615.15	312,278,894.22	47,268,710.38
可抵扣亏损	72,803,569.31	18,200,892.33	72,803,569.31	18,200,892.33
限制性股票激励	46,532,354.70	8,196,510.94	46,804,717.23	8,237,365.32
交易性金融资产公允价值变动	259,676,076.84	38,951,411.53		
其他	160,566,280.56	31,475,658.51	179,700,705.33	36,060,882.92
合计	1,683,111,530.90	335,085,900.61	1,117,058,743.96	200,791,838.34

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
可供出售金融资产公允价值变动				
交易性金融资产公允价值变动			140,610,545.60	21,091,581.84
合计			140,610,545.60	21,091,581.84

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债：

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

□适用 √不适用

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

29、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
四季青政府征地款	360,000,000.00	360,000,000.00

青岛预付办公用房购置款		7,196,911.00
广州预付办公用房购置款	243,988,610.32	49,568,498.60
新疆预付办公用房购置款	48,045,893.13	45,714,493.13
合计	652,034,503.45	462,479,902.73

其他说明：

无

30、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款		19,070,000.00
合计		19,070,000.00

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

31、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

适用 不适用

32、衍生金融负债

适用 不适用

33、应付票据

适用 不适用

单位：元币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	13,796,968.71	14,396,968.71
银行承兑汇票	34,614,818.70	71,044,443.90
合计	48,411,787.41	85,441,412.61

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

34、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	1,561,504,239.84	1,330,742,668.12
1-2 年	152,693,994.18	124,135,319.57
2-3 年	43,689,291.75	26,072,704.69
3 年以上	38,155,705.64	32,578,490.54
合计	1,796,043,231.41	1,513,529,182.92

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

35、预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	1,837,926,740.12	1,874,255,876.52
1-2 年	28,727,472.68	71,119,366.76
2-3 年	7,159,742.89	3,150,570.41
3 年以上	11,319,383.78	17,040,047.43
合计	1,885,133,339.47	1,965,565,861.12

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

36、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示：**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	130,786,512.93	1,296,420,073.22	1,261,435,683.14	165,770,903.01
二、离职后福利-设定提存计划	6,496,307.73	113,323,271.03	116,113,850.52	3,705,728.24

三、辞退福利	795,045.18	2,625,633.22	3,110,590.40	310,088.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	138,077,865.84	1,412,368,977.47	1,380,660,124.06	169,786,719.25

(2). 短期薪酬列示:

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	22,753,955.36	1,081,699,353.71	1,054,452,149.45	50,001,159.62
二、职工福利费	1,268,042.76	38,554,733.74	38,485,207.05	1,337,569.45
三、社会保险费	2,888,672.91	58,903,650.68	60,074,194.27	1,718,129.32
其中: 医疗保险费	2,489,927.75	51,392,816.04	52,463,965.24	1,418,778.55
工伤保险费	134,941.38	2,839,565.94	2,837,279.45	137,227.87
生育保险费	241,167.21	4,270,368.89	4,384,166.49	127,369.61
其他	22,636.57	400,899.81	388,783.09	34,753.29
四、住房公积金	2,096,537.35	48,059,256.83	49,307,022.82	848,771.36
五、工会经费和职工教育经费	101,631,486.75	34,834,447.37	24,791,415.38	111,674,518.74
六、短期带薪缺勤	76,606.04		76,606.04	
七、短期利润分享计划				
其他	71,211.76	34,368,630.89	34,249,088.13	190,754.52
合计	130,786,512.93	1,296,420,073.22	1,261,435,683.14	165,770,903.01

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	6,147,449.08	103,144,092.01	105,940,294.58	3,351,246.51
2、失业保险费	285,097.65	3,394,143.69	3,555,045.61	124,195.73
3、企业年金缴费	63,761.00	6,785,035.33	6,618,510.33	230,286.00
合计	6,496,307.73	113,323,271.03	116,113,850.52	3,705,728.24

其他说明:

□适用 √不适用

37、应交税费

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	33,917,745.56	106,511,762.91

消费税		
营业税		
企业所得税	258,855,373.36	309,700,637.14
个人所得税	31,543,021.62	39,882,158.81
城市维护建设税	4,234,169.55	5,848,765.79
土地增值税	1,662,486.68	1,662,404.70
房产税	2,794,728.80	4,511,495.46
土地使用税	46,447.02	49,259.74
教育费附加	2,890,318.35	2,455,854.80
其他	8,311,316.95	3,091,714.69
合计	344,255,607.89	473,714,054.04

其他说明：

无

38、应付利息

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	339,616.67	1,219,750.00
企业债券利息	1,844,418.63	13,351,267.94
短期借款应付利息		23,042.92
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	2,184,035.30	14,594,060.86

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付股利

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	10,038,426.66	6,751,825.90
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-XXX		
应付股利-XXX		
限制性股票股利	3,919,350.00	3,919,350.00
合计	13,957,776.66	10,671,175.90

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：
无

40、其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	54,113,869.49	67,717,635.75
应付个人款项	35,148,547.21	16,963,916.56
限制性股票回购义务	207,376,458.00	207,477,483.00
往来款	246,371,111.49	204,432,606.98
应付股权收购款	191,285,867.26	191,285,867.26
其他	91,825,693.55	40,636,793.80
合计	826,121,547.00	728,514,303.35

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

41、持有待售负债

适用 不适用

42、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款		
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款	23,832.45	104,791.17
合计	23,832.45	104,791.17

其他说明：

无

43、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

44、长期借款

(1). 长期借款分类

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	42,000,000.00	42,000,000.00
合计	42,000,000.00	42,000,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

√适用 □不适用

见本附注十二、（五）5 关联方资金拆借。

45、应付债券

(1). 应付债券

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
航信转债	2,195,106,642.03	2,158,190,289.61
合计	2,195,106,642.03	2,158,190,289.61

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

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
航信转债	100	2015年6月12日	6年	2,400,000,000.00	2,158,190,289.61		12,492,939.07	49,410,291.49	1,000.00	2,195,106,642.03
合计	/	/	/	2,400,000,000.00	2,158,190,289.61		12,492,939.07	49,410,291.49	1,000.00	2,195,106,642.03

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明:

√适用 □不适用

经中国证券监督管理委员会下发《关于核准航天信息股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可〔2015〕997号）文件核准，本公司于2015年6月12日发行总额为2,400,000,000.00元，债券期限为6年的可转换债券。每年付息一次，到期归还本金和最后一年利息。可转债票面利率为：第一年0.20%，第二年0.50%，第三年1.00%，第四年1.50%，第五年1.50%，第六年1.60%。

可转债的初始转股价格为86.61元/股，不低于募集说明书公告日前20个交易日公司A股股票交易均价（若在该20个交易日内发生过因除权、除息引起股价调整的情形，则对调整前交易日的收盘价按经过相应除权、除息调整后的价格计算）和前一个交易日均价。公司于2016年5月31日实施2015年度利润分配，根据《可转换公司债券募集说明书》的约定，航信转债的转股价格于2016年5月31日起由原来的86.61元/股调整为43.05元/股。公司于2017年5月26日实施2016年度利润分配，根据《可转换公司债券募集说明书》的约定航信转债的转股价格于2017年5月26日起由去年的43.05元/股调整为42.80元/股。公司于2018年6月28日实施2017年度利润分配，根据《可转换公司债券募集说明书》的约定，航信转债的转股价格于2018年6月28日起由42.80元/股调整为42.38元/股。

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明:

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

项目	负债部分	权益部分	合计
可转换公司债券发行金额	1,957,072,919.57	442,927,080.43	2,400,000,000.00
直接交易费用	9,947,880.00	2,252,120.00	12,200,000.00
于发行日余额	1,947,125,039.57	440,674,960.43	2,387,800,000.00
摊销或转股	247,981,602.46	-107,964.60	247,873,637.86
合计	2,195,106,642.03	440,566,995.83	2,635,673,637.86

46、长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款:**

□适用 √不适用

47、长期应付职工薪酬

√适用 □不适用

(1) 长期应付职工薪酬表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债		
二、辞退福利		
三、其他长期福利	2,627,616.70	3,476,549.45
合计	2,627,616.70	3,476,549.45

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值:

□适用 √不适用

计划资产:

□适用 √不适用

设定受益计划净负债（净资产）

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

48、专项应付款

□适用 √不适用

49、预计负债

□适用 √不适用

50、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

政府补助	37,823,477.49	2,882,237.17	18,296,365.37	22,409,349.29	
客户奖励积分	500,332.08		499,570.00	762.08	
合计	38,323,809.57	2,882,237.17	18,795,935.37	22,410,111.37	/

涉及政府补助的项目:

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营业外 收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
面向移动智能终端的安全存储控制芯片研发和产业化	3,960,000.00				3,960,000.00	与收益相关
高可靠密码安全芯片研发及产业化	500,000.00				500,000.00	与收益相关
上海市企事业专利工作试点单位	546,725.63				546,725.63	与收益相关
电子证照芯片研发及产业化	1,140,000.00				1,140,000.00	与收益相关
智能网联汽车安全芯片研发及验证		2,800,000.00			2,800,000.00	与收益相关
智能网联汽车安全芯片研发及验证	575,345.93				575,345.93	与收益相关
粮食安全信息化保障体系与技术研究	622,723.06				622,723.06	与收益相关
基于有源标签的库区移动设备跟踪管理技术研究	917,581.67				917,581.67	与收益相关
收 4.3 项目课题 1 国家经费并转拨	1,776,200.00				1,776,200.00	与收益相关
代收代付国家粮食局科学研究院拨付政策性粮食质量安全服务关键技术研究科研直接经费及间接经费转拨	549,700.00				549,700.00	与收益相关
粮食仓储视频图像智能理解技术研究项目资金	7,034,510.00		7,034,510.00			与收益相关
收国家粮食行业 PKI 电子认证安全体系研究建设和应用示范项目拨款	775,600.00		775,600.00			与收益相关
收科技支撑计划项目粮食流通数字化集成技术与示范(2013BAD17B07)拨款	735,000.00		735,000.00			与收益相关
国家粮食行业 PKI 电子认证安全体系研究建设和应用示范项目国拨经费	1,287,400.00		1,287,400.00			与收益相关
收金卡拨付粮食安全信息化项目款(XM201506)	551,700.00		551,700.00			与收益相关
收到物联网储备粮	871,800.00		871,800.00			与收益相关

动态监管技术集成与示范项目国拨科研经费转款						
收中关村科技园区海淀园管理委员会2016年海淀区重点培育企业资金奖励来款	2,910,000.00		2,910,000.00			与收益相关
收2016年度中关村现代服务业综合试点项目国拨资金	1,260,000.00		1,260,000.00			与收益相关
稳岗补贴	345,314.16	82,237.17	289,287.58		138,263.75	与收益相关
生产型服务业	434,596.34		68,811.42		365,784.92	与收益相关
航天信息江苏总部、爱信诺华东征信中心	5,000,000.00				5,000,000.00	与收益相关
省级工业和信息产业转型升级专项资金拟安排项目公示	1,000,000.00				1,000,000.00	与收益相关
国家服务业发展引导资金	2,192,147.64		650,000.00		1,542,147.64	与收益相关
其他项目	2,837,133.06		1,862,256.37		974,876.69	与收益相关
合计	37,823,477.49	2,882,237.17	18,296,365.37		22,409,349.29	/

其他说明：

适用 不适用

政府补助本期计入当期损益情况详见本财务报表附注合并财务报表项目注释(四)其他-政府补助说明。

51、其他非流动负债

适用 不适用

52、股本

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,862,851,827.00	-337,000.00			23.00	-336,977.00	1,862,514,850.00

其他说明：

无

53、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
航信转债权益部分	23,992,782.00	440,567,179.44			23.00	183.61	23,992,759.00	440,566,995.83
合计	23,992,782.00	440,567,179.44			23.00	183.61	23,992,759.00	440,566,995.83

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

54、资本公积

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	269,493,594.92	933.39	4,202,390.00	265,292,138.31
其他资本公积	108,725,638.67	19,139,128.14	993,475.03	126,871,291.78
合计	378,219,233.59	19,140,061.53	5,195,865.03	392,163,430.09

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

资本溢价变动:可转换公司债券转股溢价增加 933.39 元,限制性股票注销减少资本溢价 4,202,390.00 元。

其他资本公积变动:确认股权激励费用增加 19,139,128.14 元,购买镇江航天信息有限公司少数股东股权减少 993,475.03 元。

55、库存股

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	212,047,478.00		4,539,390.00	207,508,088.00
合计	212,047,478.00		4,539,390.00	207,508,088.00

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

本期本公司实施股权激励计划确认的回购义务。

56、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动							
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	2,987,264.74	-426,721.55			-540,165.76	113,444.21	2,447,098.98
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
可供出售金融资产公允价值变动损益							
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报	2,987,	-426,721.			-540,165	113,444	2,447,0

表折算差额	264.74	55			.76	.21	98.98
其他综合收益合计	2,987,264.74	-426,721.55			-540,165.76	113,444.21	2,447,098.98

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：
无

57、专项储备

适用 不适用

58、盈余公积

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	974,704,528.27			974,704,528.27
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	974,704,528.27			974,704,528.27

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

59、未分配利润

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	6,804,398,104.73	5,721,473,579.43
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	6,804,398,104.73	5,721,473,579.43
加：本期归属于母公司所有者的净利润	377,852,086.67	581,177,350.07
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	775,661,019.00	465,712,939.50
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	6,406,589,172.40	5,836,937,990.00

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 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 0 元。

5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

60、营业收入和营业成本

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	15,543,255,398.01	13,017,306,740.40	13,515,804,149.89	11,317,539,815.80
其他业务	33,877,760.81	22,560,808.06	21,504,375.37	8,741,091.38
合计	15,577,133,158.82	13,039,867,548.46	13,537,308,525.26	11,326,280,907.18

主营业务-按产品分类

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
增值税防伪税控系统及相关设备	2,714,214,156.37	1,204,834,129.54	2,337,544,363.60	1,003,453,129.94
IC卡	83,032,659.63	58,235,878.65	158,483,371.51	132,211,376.91
网络、软件与系统集成	3,423,401,765.29	2,825,980,726.13	3,060,294,910.33	2,532,856,706.64
渠道销售	8,624,839,113.80	8,428,070,611.50	7,343,060,903.44	7,168,481,594.43
金融支付	510,546,366.95	388,697,362.97	518,099,128.70	408,231,276.19
其他	187,221,335.97	111,488,031.61	98,321,472.31	72,305,731.69
合计	15,543,255,398.01	13,017,306,740.40	13,515,804,149.89	11,317,539,815.80

61、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	17,289,632.91	17,897,133.38
教育费附加	12,887,093.28	13,122,262.59
资源税		
房产税	4,474,150.71	3,681,825.50
土地使用税	596,516.27	574,559.52
车船使用税	117,915.62	69,663.55
印花税	3,640,050.06	3,617,581.78
其他	824,466.87	1,471,578.78
合计	39,829,825.72	40,434,605.10

其他说明：

无

62、销售费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	213,518,373.96	222,868,128.38
办公及会务费	10,134,713.27	10,512,514.03
广告及宣传费	8,254,991.67	6,009,450.89
差旅费	14,103,335.25	11,869,288.24
运输费	23,434,297.38	20,649,602.35
折旧及摊销	31,277,314.20	20,639,287.47
业务招待费	9,227,444.24	9,254,822.27
修理及维护费	331,332.17	2,500,651.15
其他费用	26,780,109.78	29,730,021.86
合计	337,061,911.92	334,033,766.64

其他说明：

无

63、管理费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	297,004,508.81	283,138,068.37
研发费	196,693,700.33	131,186,082.31
办公及会务费	39,545,155.82	34,838,682.82
折旧及摊销	46,706,231.52	41,139,244.77
房屋租赁费	41,055,113.13	30,337,843.02
业务招待费	7,512,128.55	6,911,846.06
物业、水电汽费用	15,012,881.83	11,571,838.58
股权激励	19,139,128.14	
中介费	10,935,688.15	11,438,454.62
差旅费	6,587,549.67	6,507,490.65
修理及维护费	3,658,945.07	4,214,535.29
流动资产报废	730,884.50	4,882,417.87
广告及宣传费	1,809,178.25	2,053,742.64
其他费用	27,294,724.07	10,870,849.02
合计	713,685,817.84	579,091,096.02

其他说明：

无

64、财务费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	53,215,693.71	46,120,090.69
减：利息收入	-52,233,423.44	-54,928,559.04
加：汇兑损失	-503,590.63	1,841,256.32
加：其他支出	9,266,683.66	7,473,152.54
合计	9,745,363.30	505,940.51

其他说明：

无

65、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	70,340,471.89	67,308,642.27
二、存货跌价损失	3,926,309.77	179,700.51
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	74,266,781.66	67,488,342.78

其他说明：

66、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	-400,286,619.86	-74,272,146.68
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-400,286,619.86	-74,272,146.68

其他说明：

无

67、投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	2,508,379.17	-683,977.38
处置长期股权投资产生的投资收益	-6,319.02	2,999,585.36

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益	10,780,000.00	10,010,000.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合计	13,282,060.15	12,325,607.98

其他说明：

无

68、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	706,778.19	5,124,415.1
减：固定资产处置损失	-591,502.50	-644,051.86
无形资产处置利得		
减：无形资产处置损失	-5,619.38	
合计	109,656.31	4,480,363.24

其他说明：

□适用 √不适用

69、其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
增值税即征即退	26,946,962.84	23,585,439.64
研发项目补贴	38,847,330.19	6,780,605.27
合计	65,794,293.03	30,366,044.91

其他说明：

√适用 □不适用

本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注合并财务报表项目注释(四)其他-政府补助说明。

70、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币
计入当期非经常性损益
的金额

项目	本期发生额	上期发生额	单位：元币种：人民币 计入当期非经常性损益 的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	7,316,344.44	13,527,209.68	7,316,344.44
盘盈利得		16,670.31	
无法支付的款项	361,101.00	950,414.00	361,101.00
其他	9,079,287.29	2,756,336.97	9,079,287.29
合计	16,756,732.73	17,250,630.96	16,756,732.73

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
扶持企业发展资金		996,400.00	与收益相关
其他	7,316,344.44	12,530,809.68	与收益相关
合计	7,316,344.44	13,527,209.68	/

其他说明：

□适用 √不适用

71、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币
计入当期非经常性损益
的金额

项目	本期发生额	上期发生额	单位：元币种：人民币 计入当期非经常性损益 的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			

非货币性资产交换损失			
对外捐赠	1,500,000.00	100,000.00	1,500,000.00
其他	1,655,377.44	9,229,850.85	1,655,377.44
合计	3,155,377.44	9,329,850.85	3,155,377.44

其他说明：

无

72、所得税费用

(1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	344,611,578.49	291,318,448.28
递延所得税费用	-155,385,644.11	-58,199,298.95
合计	189,225,934.38	233,119,149.33

(2) 会计利润与所得税费用调整过程：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

73、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注

74、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	45,988,182.40	58,914,839.26
营业外收入	24,853,906.10	20,811,744.96
其他应收（付）款往来	649,248,977.87	338,321,353.66
合计	720,091,066.37	418,047,937.88

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用	250,642,426.70	162,562,888.35
销售费用	90,157,507.27	79,044,126.88
预付房租、待摊费用等	20,208,992.67	3,237,897.76
银行手续费	8,235,737.37	6,882,264.67
营业外支出	765,445.00	14,331,563.62
其他应收(付)款往来	551,741,240.21	300,904,557.48
合计	921,751,349.22	566,963,298.76

支付的其他与经营活动有关的现金说明：
无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
短期银行理财		1,810,000,000.00
处置子公司持有的现金	38,648,481.50	21,167,067.59
合计	38,648,481.50	1,831,167,067.59

支付的其他与投资活动有关的现金说明：
无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
清算子公司支付给少数股东现金	19,618,122.77	
合计	19,618,122.77	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：
无

75、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流		

量:		
净利润	865,950,720.46	937,175,367.26
加: 资产减值准备	74,266,781.66	67,488,342.78
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	69,687,560.16	48,030,044.53
无形资产摊销	53,404,634.81	28,578,244.42
长期待摊费用摊销	15,588,125.08	11,235,270.37
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)	-109,656.31	-8,124,000.46
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		644,051.86
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	400,286,619.86	74,272,146.68
财务费用(收益以“-”号填列)	53,215,693.71	46,120,090.69
投资损失(收益以“-”号填列)	-13,282,060.15	-9,326,022.62
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-134,294,062.27	-58,199,298.95
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-21,091,581.84	
存货的减少(增加以“-”号填列)	-742,233,941.62	-592,799,037.62
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-1,558,492,450.01	-993,222,552.10
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-149,715,277.24	478,858,190.85
其他	19,139,128.15	
经营活动产生的现金流量净额	-1,067,679,765.55	30,730,837.69
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	7,035,261,765.14	6,020,685,215.00
减: 现金的期初余额	10,025,611,978.23	8,613,332,926.76
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-2,990,350,213.09	-2,592,647,711.76

注: 其他为股权激励确认的费用。

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	7,035,261,765.14	10,025,611,978.23
其中：库存现金	3,016,612.31	3,082,100.45
可随时用于支付的银行存款	7,001,227,230.36	9,959,518,858.62
可随时用于支付的其他货币资 金	31,017,922.47	63,011,019.16
可用于支付的存放中央银行款 项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	7,035,261,765.14	10,025,611,978.23
其中：母公司或集团内子公司使用 受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

□适用 √不适用

76、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：

□适用 √不适用

77、所有权或使用权受到限制的资产

□适用 √不适用

78、外币货币性项目**(1). 外币货币性项目：**

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币 余额
货币资金			98,995,878.89
其中：美元	14,000,182.64	6.6171	92,640,608.57
欧元	6,692.49	7.6389	51,123.26
港币	7,710,221.87	0.8167	6,296,938.20
英镑	831.5	8.6697	7,208.86
人民币			
应收账款			169,479,293.17
其中：美元	20,951,914.59	6.6171	138,640,914.00
欧元			

港币	37,759,739.40	0.8167	30,838,379.17
英镑			
人民币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
预付账款			12,890,179.98
其中：美元	1,712,912.59	6.6171	11,334,513.93
欧元	36,675.99	7.6389	280,164.22
港币	1,561,775.23	0.8167	1,275,501.83
英镑			
应付账款			197,705,726.95
美元	27,279,465.85	6.6171	180,510,953.46
欧元	508,071.31	7.6389	3,881,105.93
港币	16,301,784.69	0.8167	13,313,667.56
英镑			

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

境外经营实体名称	主要经营地	记账本位币
美国爱瑞技术开发公司	美国	美元
香港爱信诺(国际)有限公司	香港	港币
德利工程私人有限公司	新加坡	美元

79、套期

适用 不适用

80、政府补助

1. 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
增值税即征即退	26,946,962.84	其他收益	26,946,962.84
徐汇区财政局企业发展专项资金	4,227,737.21	其他收益	4,227,737.21
浦东新区“十三五”期间安商育商财政扶持资金	3,076,000.00	其他收益	3,076,000.00
2017年省战略性新兴产业集聚发展基地资金支持项目	2,400,000.00	其他收益	2,400,000.00

2017 年度支持中国声谷建设若干政策相关项目	5,000,000.00	其他收益	5,000,000.00
“中国制造 2025”产业发展资金	1,000,000.00	营业外收入	1,000,000.00
技改项目补贴	1,000,000.00	营业外收入	1,000,000.00
企业扶持资金	4,150,000.00	营业外收入	4,150,000.00
其他	7,013,572.05	营业外收入/其他收益	7,013,572.05
合计	54,814,272.10		54,814,272.10

本期计入当期损益的政府补助金额为 73,110,637.47 元。

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

81、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

5、 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：

适用 不适用

1. 合并范围增加

无。

2. 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
镇江航天信息有限公司	吸收合并	——	——	——

3. 其他说明

本公司本年度根据公司体系化发展战略，对所属公司进行体系整合，以减少管理链条、提升决策效率和执行力，加强各经营主体之间的联动程度，使资源互相分享、模式互相借鉴，导致本年度合并范围产生变化，具体如下：

镇江航天信息有限公司根据镇江航信的股东会决议，同意由航天信息江苏有限公司实施同一控制下吸收合并，航天信息江苏有限公司吸收镇江航天信息有限公司全部资产负债。

行次	企业名称	级次	增减情况	增减方式
1	广东航天信息爱信诺科技有限公司	本公司之控股孙公司	增加	设立
2	广东航天信息爱信诺系统工程有限公司	本公司之控股孙公司	增加	设立
3	上海申南爱信诺航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	增加	设立

4	浙江爱信诺航天信息技术有限公司	本公司之控股孙公司	增加	设立
5	武汉交易通信息技术有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
6	东莞航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
7	佛山航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
8	广州航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
9	惠州航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
10	江门航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
11	茂名航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
12	汕头航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
13	肇庆航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
14	中山航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
15	珠海航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
16	威海爱信诺航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
17	上海爱信诺航跃电子科技有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
18	上海奉贤爱信诺航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
19	上海金山爱信诺航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
20	上海浦东爱信诺航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
21	上海松江爱信诺航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
22	杭州爱信诺航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
23	杭州余杭爱信诺航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
24	湖州航天信息科技有限公司	本公司之控股孙公司	减少	丧失控制权
25	嘉兴市爱信诺航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
26	平湖爱信诺航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
27	衢州市爱信诺航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
28	绍兴爱信诺航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
29	台州爱信诺航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
30	桐庐航信计算机有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
31	温州市航天信息计算机有限公司	本公司之控股孙公司	减少	丧失控制权
32	舟山航天金穗科技有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
33	诸暨市航天信息有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算

34	江苏锦联科技发展有限公司	本公司之控股孙公司	减少	清算
35	南宁市江南区航天信息职业培训学校	本公司之控股孙公司	减少	清算
36	镇江航天信息有限公司	本公司之控股子公司	减少	清算

6、其他

适用 不适用

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

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
航天信息系统工程(北京)有限公司	北京市	北京市海淀区	商业	100.00		设立
天津航天信息有限公司	天津市	天津华苑产业区	商业	63.00		设立
湖北航天信息技术有限公司	湖北省	武汉市中北路	商业	34.00		设立
安徽航天信息科技有限公司	安徽省	安徽省合肥市	商业	67.00		设立
北京航天金税技术有限公司	北京市	北京市海淀区	商业	37.19		设立
宁波爱信诺航天信息有限公司	浙江省宁波市	宁波高新区	商业	56.24		设立
青岛航天信息有限公司	山东省	青岛市四方区	商业	51.00		设立
航天信息江苏有限公司	江苏省	南京市高新开发区	商业	62.18		设立
青海航天信息有限公司	青海省	西宁市城中区	商业	51.00		设立
甘肃航天信息有限公司	甘肃省	兰州市城关区	商业	34.00		设立
重庆航天信息有限公司	重庆市	重庆市九龙坡区	商业	100.00		设立
山西航天信息有限公司	山西省	太原市迎泽区	商业	40.00		设立
广西航天信息技术有限公司	广西省	广西南宁市金湖南路	商业	51.00		设立
陕西航天信息有限公司	陕西省	西安市高新区	商业	51.00		设立
黑龙江航天信息有限公司	黑龙江省	哈尔滨市道里区	商业	51.39		设立
新疆航天信息有限公司	新疆自治区	乌鲁木齐市经济技术开发区	商业	72.00		设立
航天信息(广东)有限公司	广东省	广州市越秀区	商业	51.00		设立
美国爱瑞技术开发公司	美国加州	美国加州奥克兰市湖滨路	商业	100.00		设立
河北航天信息技术有限公司	河北省	石家庄市高新区	商业	100.00		设立
航天信息河南有限公司	河南省	郑州市郑东新区东风南路	商业	51.00		设立
北京捷文科技	北京市	北京市丰台区	商业	60.00		收购

股份有限公司						
深圳航信德诚科技有限公司	广东省 深圳市	深圳市龙岗区横岗镇	商业	56.00		收购
香港爱信诺(国际)有限公司	香港	九龙尖沙咀广东道	商业	100.00		设立
吉林爱信诺航天信息有限公司	吉林省	长春市南关区通化路	商业	51.00		设立
深圳航天信息有限公司	深圳市	罗湖区红岭中路	商业	83.50		设立
爱信诺征信有限公司	北京市	北京市海淀区杏石口路	征信业	100.00		设立
航信德利信息系统(上海)有限公司	上海市 市辖区	中国(上海)自由贸易试验区	制造业	51.00		收购
湖南航天信息有限公司	湖南省	长沙市五一大道	商业	52.00		设立
大象慧云信息技术有限公司	北京市	北京市海淀区杏石口路	商业	42.00		设立
北京航天世纪投资咨询有限公司	北京市	北京市海淀区	服务业	51.00		收购
华迪计算机集团有限公司	北京市	北京市海淀区	商业	40.40	26.07	收购
四川航天信息有限公司	四川省	成都市福兴街	商业	34.00		设立
浙江爱信诺航天信息有限公司	浙江省	杭州市万塘路	商业	62.00		设立
航天信息软件技术有限公司	北京市	北京市海淀区	软件业	100.00		设立
上海爱信诺航天信息有限公司	上海市	上海市钦州北路	商业	34.12	26.00	设立
上海爱信诺航芯电子科技有限公司	上海市	上海市闵行区	商业	60.00		设立
北京航天金盾科技有限公司	北京市	北京市海淀区	商业	77.04	22.96	设立
北京航天联志科技有限公司	北京市	北京市海淀区	商业	55.00		设立
航天信息大连有限公司	大连市	大连市沙河口区	商业	51.00		设立
内蒙古航天信息有限公司	内蒙古自治区	包头市稀土高新区	商业	51.00		设立
西部安全认证中心有限责任公司	宁夏回族自治区	银川市新昌西路	商业	100.00		设立
北京市海淀区航天信息培训	北京市	北京市海淀区	教育行业	100.00		设立

学校						
福建航天信息科技有限公司	福建省	福州市工业路	商业	48.21		设立
贵州爱信诺航天信息有限公司	贵州省	贵阳市云岩区	商业	60.00		设立
海南航天信息有限公司	海南省	海南省海口市	商业	51.00		设立
江苏爱信诺信息技术有限公司	江苏省	南京市江北新区	商业	51.00		分立
辽宁航天信息有限公司	辽宁省	沈阳市和平区	商业	51.00		设立
临沂爱信诺航天信息有限公司	山东省	临沂市兰山区	商业	47.00		设立
浙江诺诺网络科技有限公司	浙江省	杭州市西湖区	互联网平台	78.00		设立
江西航天信息有限公司	江西省	南昌市	商业	38.64		设立
山东爱信诺航天信息有限公司	山东省	济南市高新区	商业	100.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

1. 本公司之子公司大象慧云信息技术有限公司（以下简称大象慧云），为本公司与江苏京东邦能投资管理有限公司（以下简称江苏京东邦能）和宿迁丰达焯投资管理中心（以下简称丰达焯）于 2016 年 3 月共同设立的有限公司，本公司持股 42%，江苏京东邦能持股 38%，丰达焯持股 20%。丰达焯将持股 20%表决权分别的 10.50%和 9.50%分别授予本公司和江苏京东邦能，至此，本公司对大象慧云表决权达到 52.5%，能够对大象慧云进行实现控制。

2. 本公司于 2010 年 8 月 20 日与湖北航天信息技术有限公司其他股东中国三江航天工业集团公司、航天物资中心签订了《湖北航天信息技术有限公司管理协议》；于 2000 年 03 月 22 日与北京航天金税技术有限公司其他股东北京晓都科技发展有限公司、北京三川华信科贸有限公司签订了《北京航天金税技术有限公司管理协议》；于 2005 年 6 月 25 日与四川航天信息有限公司其他股东四川隆信科技有限公司、成都捷创科技有限公司签订了《四川航天信息有限公司管理协议》；于 2010 年 9 月 26 日与甘肃航天信息有限公司其他股东午锁平、黄浩平、杨正签订了《甘肃省航天信息有限公司管理协议》；于 2014 年 10 月 23 日与江西航天信息有限公司股东签署了《江西航天信息有限公司部分股东一致行动协议书》。上述协议约定本公司享有湖北航天信息技术有限公司、北京航天金税技术有限公司、四川航天信息有限公司、甘肃航天信息有限公司、江西航天信息有限公司的全部管理权和决策权，因此将上述五家公司的财务报表纳入合并范围。

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：

无

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

适用 不适用

单位：元币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
航天信息江苏有限公司	37.82%	69,849,777.44	79,527,000.00	212,038,103.07
浙江爱信诺航天信息有限公司	38.00%	23,099,302.98	25,840,000.00	138,490,986.04
北京捷文科技股份有限公司	40.00%	-7,072,828.08	25,920,000.00	104,780,565.11
上海爱信诺航天信息有限公司	39.88%	37,279,069.86	42,918,856.00	124,033,356.49
北京航天金税技术有限公司	62.81%	38,401,937.72	65,950,500.00	55,700,229.61
四川航天信息有限公司	66.00%	34,266,645.20	38,572,116.00	75,051,375.62
航天信息（广东）有限公司	49.00%	33,783,099.07	20,555,500.00	87,688,837.77
湖北航天信息技术有限公司	66.00%	26,056,803.71	40,075,200.00	55,114,523.15
航信德利信息系统（上海）有限公司	49.00%	13,521,591.44	-	311,596,429.31
安徽航天信息科技有限公司	33.00%	11,335,898.19	14,190,000.00	34,555,256.71
宁波爱信诺信息有限公司	43.76%	9,000,014.07	12,981,470.26	29,032,599.17
合计		289,521,311.60	366,530,642.26	1,228,082,262.05

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
航天信息江苏有限公司	1,451,658,312.68	130,148,952.31	1,581,807,264.99	1,020,046,343.24	6,000,000.00	1,026,046,343.24	794,939,195.36	129,198,260.53	924,137,455.89	328,981,840.93	6,000,000.00	334,981,840.93
浙江爱诺航天信息有限公司	328,611,139.05	135,812,663.25	464,423,802.30	179,448,745.50	-	179,448,745.50	415,660,418.73	130,131,583.21	545,792,001.94	208,303,648.24		208,303,648.24
北京捷科技股份有限公司	254,480,013.19	105,858,398.92	360,338,412.11	97,443,588.39	-	97,443,588.39	335,965,380.65	47,477,970.22	383,443,350.87	90,464,243.72		90,464,243.72
上海爱诺航天信息有限公司	239,678,347.06	69,786,107.72	309,464,454.78	135,375,666.49	-	135,375,666.49	315,046,428.22	71,009,254.22	386,055,682.44	129,244,691.03		129,244,691.03
北京航金技术有限公司	121,121,149.48	27,279,838.04	148,400,987.52	58,358,052.57	2,693.86	58,360,746.43	190,275,390.33	16,818,340.55	207,093,730.88	73,190,045.16	3,291.34	73,193,336.50
四川航天信息有限公司	191,909,340.05	21,041,760.94	212,951,100.99	123,184,543.98	504,048.67	123,688,592.65	199,419,828.80	21,757,059.37	221,176,888.17	108,888,149.64	779,910.50	109,668,060.14
航天信息(广东)有限公司	284,645,741.13	11,795,191.49	296,440,932.62	208,122,990.05	-	208,122,990.05	243,635,618.11	11,224,975.13	254,860,593.24	149,620,221.10		149,620,221.10
湖北航天信息技术有限公司	276,232,352.78	5,926,451.06	282,158,803.84	197,915,314.64	-	197,915,314.64	258,143,522.93	6,546,697.32	264,690,220.25	159,206,736.67		159,206,736.67
航信德利信息系统(上海)有限公司	820,362,269.47	150,897,932.70	971,260,202.17	337,965,495.26	-	337,965,495.26	805,890,793.96	125,997,659.09	931,888,453.05	317,503,210.45		317,503,210.45
安徽航天信息科技有限公司	195,585,083.09	28,904,455.77	224,489,538.86	119,069,412.25	-	119,069,412.25	193,801,097.47	26,741,441.25	220,542,538.72	106,473,618.75		106,473,618.75
宁波爱诺航天信息有限公司	88,104,147.97	42,347,463.43	130,451,611.40	63,609,315.89	-	63,609,315.89	72,385,225.85	39,363,150.19	111,748,376.04	35,407,651.86	393,256.37	35,800,908.23

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
航天信息江苏有限公司	4,068,042,653.43	184,446,203.96	184,446,203.96	48,923,377.52	2,121,104,530.20	47,212,933.49	47,212,933.49	80,723,123.57

司									
浙江爱信诺航天信息有限公司	655,741,452.06	39,574,170.47	39,574,170.47	-1,096,041.31	1,104,672,838.67	45,672,472.27	45,672,472.27	80,324,372.76	
北京捷文科技股份有限公司	112,524,383.34	-17,682,070.19	-17,682,070.19	-53,524,018.51	77,855,094.59	-3,123,253.90	-3,123,253.90	-65,408,074.93	
上海爱信诺航天信息有限公司	211,615,734.53	68,481,185.86	68,481,185.86	68,295,971.13	246,841,535.69	69,428,243.59	69,428,243.59	95,646,014.89	
北京航天金税技术有限公司	144,122,022.46	61,139,846.71	61,139,846.71	36,766,153.21	113,453,391.94	37,258,581.07	37,258,581.07	38,397,429.26	
四川航天信息有限公司	180,697,182.72	47,248,006.34	47,248,006.34	37,039,513.30	140,100,286.04	39,906,104.19	39,906,104.19	44,438,181.34	
航天信息(广东)有限公司	241,059,871.85	52,418,646.60	52,418,646.60	94,436,551.68	255,969,341.44	33,329,856.03	33,329,856.03	98,714,654.18	
湖北航天信息技术有限公司	223,587,640.66	39,480,005.62	39,480,005.62	41,624,012.30	201,665,924.84	33,271,862.68	33,271,862.68	56,970,489.20	
航信德利信息系统(上海)有限公司	351,952,453.98	27,595,084.57	27,826,603.36	-62,328,144.77	397,449,022.47	2,227,433.43	2,192,469.20	-78,733,451.52	
安徽航天信息科技有限公司	187,369,379.74	34,351,206.64	34,351,206.64	12,181,031.86	191,916,234.23	21,014,422.79	21,014,422.79	-6,971,673.14	
宁波爱信诺航天信息有限公司	98,505,098.03	20,566,759.75	20,566,759.75	25,092,086.41	86,759,524.37	18,850,967.22	18,850,967.22	16,662,804.51	

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:

适用 不适用

(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:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

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

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

□适用 √不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	59,220,215.83	53,670,259.40
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	2,990,746.15	3,053,343.32
--其他综合收益		
--综合收益总额	2,990,746.15	3,053,343.32

其他说明

(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：

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

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：

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和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认和分析本公司面临的各种风险，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内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2. 应收款项

本公司定期/持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2018 年 6 月 30 日，本公司应收账款的 18.89% 源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

单项计提减值的应收款项情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应收款项说明。

本公司的应收账款中未逾期且未减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金额和逾期账龄分析如下：

项目	期末数				合计	期初数				
	未逾期未减值	已逾期未减值				未逾期未减值	已逾期未减值			合计
		1 年以内	1-3 年	3 年以上			1 年以内	1-3 年	3 年以上	
应收票据	597,249,596.13				597,249,596.13	260,204,681.16				260,204,681.16
合计	597,249,596.13				597,249,596.13	260,204,681.16				260,204,681.16

(二) 流动风险

流动风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺

的风险。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数					期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	42,000,000.00	48,553,166.67	1,722,000.00	3,444,000.00	43,387,166.67	61,070,000.00	70,509,545.00	21,621,545.00	3,444,000.00	45,444,000.00
应付票据	48,411,787.41	48,411,787.41	48,411,787.41			85,441,412.61	85,441,412.61	85,441,412.61		
合计	90,411,787.41	96,964,954.08	50,133,787.41	3,444,000.00	43,387,166.67	146,511,412.61	155,950,957.61	107,062,957.61	3,444,000.00	45,444,000.00

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至2018年6月30日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币0元，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

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

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
(一)以公允价值计量且变动计入当期损益的金		1,640,323,923.16		1,640,323,923.16

融资产				
1. 交易性金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		1,640,323,923.16		1,640,323,923.16
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资		1,640,323,923.16		1,640,323,923.16
(二)可供出售金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 其他				
(三) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(四) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额		1,640,323,923.16		1,640,323,923.16
(五) 交易性金融负债				
其中:发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
(六)指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

√适用 □不适用

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。活跃市场，是指相关资产或负债的交易量和交易频率足以持续提供定价信息的市场。

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

√适用 □不适用

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。公司持有中油资本（000617）限制性股票，由于该限制性股票仍在锁定期，公司采用 BLACK-SCHOLES 期权定价模型估值技术，对标的股权在股权交易市场的价格波动及限售期限进行折现。

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

9、其他

□适用 √不适用

十二、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

√适用 □不适用

单位:万元币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
中国航天科工集团有限公司	北京市海淀区阜成路8号	国有资产投资、经营管理；航天产品、卫星地面应用系统及设备、电子及通讯设备研发、生产、销售；航天技术的科技	180亿	39.80	39.80

		开发、技术咨询等。			

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是：无

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
中科信息安全共性技术国家工程研究中心有限公司	联营企业
大有数字资源有限责任公司	联营企业
上海爱信诺联汇信息技术有限公司	联营企业
海宁市爱信诺航天信息有限公司	联营企业
海盐爱信诺航天信息有限公司	联营企业
丽水市爱信诺航天信息有限公司	联营企业
湖州航天信息科技有限公司	联营企业
温州市航天信息计算机有限公司	联营企业
烟台航天信息有限公司	联营企业

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北京航天爱威电子技术有限公司	母公司的控股子公司
北京航天晨信科技有限责任公司	母公司的控股子公司
北京航天福道高技术股份有限公司	母公司的控股子公司
北京航天宇泰科技有限公司	母公司的控股子公司
北京航天长峰科技工业集团有限公司	母公司的控股子公司
北京航天智造科技发展有限公司	母公司的控股子公司
北京航星科技有限公司	母公司的控股子公司
北京华航无线电测量研究所	母公司的控股子公司
北京机电工程总体设计部	母公司的控股子公司
北京京航计算通讯研究所	母公司的控股子公司

北京自动化控制设备研究所	母公司的控股子公司
北京电子工程总体研究所	母公司的控股子公司
北京航天工业学校	母公司的控股子公司
北京航天华盛科贸发展有限公司	母公司的控股子公司
北京航天情报与信息研究所	母公司的控股子公司
北京航天新风机械设备有限公司	母公司的控股子公司
北京机电工程研究所	母公司的控股子公司
北京机械设备研究所	母公司的控股子公司
北京计算机技术及应用研究所	母公司的控股子公司
北京无线电测量研究所	母公司的控股子公司
北京亚航天际工贸有限责任公司	母公司的控股子公司
贵州航天金穗科技有限公司	母公司的控股子公司
贵州航天实业有限公司	母公司的控股子公司
贵州江南航天信息网络通信有限公司	母公司的控股子公司
贵州航天精工制造有限公司	母公司的控股子公司
贵州航天云网科技有限公司	母公司的控股子公司
航天海鹰（镇江）特种材料有限公司	母公司的控股子公司
航天海鹰安全技术工程有限公司	母公司的控股子公司
航天科工财务有限责任公司	母公司的控股子公司
航天科工仿真技术有限责任公司	母公司的控股子公司
航天丝路供应链管理有限公司	母公司的控股子公司
航天晨光股份有限公司	母公司的控股子公司
航天国政信息技术（北京）有限公司	母公司的控股子公司
航天开元科技有限公司	母公司的控股子公司
航天科工武汉磁电有限责任公司	母公司的控股子公司
航天科工智慧产业发展有限公司	母公司的控股子公司
航天中认软件测评科技（北京）有限责任公司	母公司的控股子公司
湖北航天工业学校	母公司的控股子公司
湖南航天诚远精密机械有限公司	母公司的控股子公司
湖南航天磁电有限责任公司	母公司的控股子公司
湖南航天机电设备与特种材料研究所	母公司的控股子公司
湖南航天建筑工程有限公司	母公司的控股子公司
湖南航天经济发展有限公司	母公司的控股子公司
湖南航天三丰科工有限公司	母公司的控股子公司
湖南航天物业管理有限公司	母公司的控股子公司
湖南航天医院	母公司的控股子公司
湖南航天有限责任公司	母公司的控股子公司
湖南航天远望科技有限公司	母公司的控股子公司
柳州长虹机器制造公司	母公司的控股子公司
南京航天管理干部学院	母公司的控股子公司
南京晨光东螺波纹管有限公司	母公司的控股子公司
南京晨光森田环保科技有限公司	母公司的控股子公司
湖南航天经济发展有限公司	母公司的控股子公司
湖南航天三丰科工有限公司	母公司的控股子公司
湖南航天物业管理有限公司	母公司的控股子公司
湖南航天医院	母公司的控股子公司
湖南航天有限责任公司	母公司的控股子公司
湖南航天远望科技有限公司	母公司的控股子公司

柳州长虹机器制造公司	母公司的控股子公司
南京航天管理干部学院	母公司的控股子公司
南京晨光东螺波纹管有限公司	母公司的控股子公司
南京晨光森田环保科技有限公司	母公司的控股子公司
深圳奥士达电子有限公司	母公司的控股子公司
深圳市航天楼宇科技有限公司	母公司的控股子公司
深圳市航天物业管理有限公司	母公司的控股子公司
武汉三江航天网络通信有限公司	母公司的控股子公司
武汉三江航天远方科技有限公司	母公司的控股子公司
易讯科技股份有限公司	母公司的控股子公司
优能通信科技（杭州）有限公司	母公司的控股子公司
中国航天建设集团有限公司	母公司的控股子公司
中国航天科工防御技术研究院党校	母公司的控股子公司
中国航天科工防御技术研究院物资供应站	母公司的控股子公司
中国航天科工飞航技术研究院	母公司的控股子公司
中国航天科工集团公司培训中心	母公司的控股子公司
中国航天科工信息技术研究院	母公司的控股子公司
中国航天科工运载技术研究院	母公司的控股子公司
中国航天系统工程有限公司	母公司的控股子公司
中国华腾工业有限公司	母公司的控股子公司
中国长峰机电技术研究设计院	母公司的控股子公司
河南航天液压气动技术有限公司	母公司的控股子公司
河南航天豫南基地	母公司的控股子公司
内蒙古航天金峡化工有限责任公司	母公司的控股子公司
苏州江南航天机电工业有限公司	母公司的控股子公司
林泉航天电机有限公司	母公司的控股子公司
北京航天光达科技有限公司	母公司的控股子公司
成都航天通讯设备有限责任公司	子公司的少数股东
安徽盛顿科技有限公司	子公司的少数股东
北京四通新技术产业有限公司	子公司的少数股东
福建正有网络通信技术有限公司	子公司的少数股东
广东同盛联合信息技术有限公司	子公司的少数股东
哈尔滨工业大学软件工程股份有限公司	子公司的少数股东
济宁市山屹金税电子工程有限公司	子公司的少数股东
晋江市达乐电脑技术开发有限公司	子公司的少数股东
南京中富达电子通信技术有限公司	子公司的少数股东
山东沧海计算机有限公司	子公司的少数股东
山东海威数码科技有限公司	子公司的少数股东
山西企友软件有限公司	子公司的少数股东
山西真诚科技有限公司	子公司的少数股东
泰安市亚恒信息技术有限公司	子公司的少数股东
威海金石信息技术有限公司	子公司的少数股东
香港怡创集团有限公司	子公司的少数股东
亿阳集团股份有限公司	子公司的少数股东
王良民	子公司的少数股东
Wincor Nixdorf International GmbH	子公司的少数股东
内蒙古四通金穗电子有限公司	子公司的少数股东

青岛瑞尔德信息科技有限公司	子公司的少数股东
广州航天海特系统工程有限公司	子公司的少数股东

其他说明

无

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

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
航天海鹰（镇江）特种材料有限公司	采购商品	1,526,825.24	145,880.34
南京航天管理干部学院	接受劳务	20,738.05	10,490.56
北京四通新技术产业有限公司	采购商品	14,085.05	2,051.28
航天科工财务有限责任公司	接受劳务	28,909.82	727,192.76
山西企友软件有限公司	采购商品	104,621.18	119,959.29
香港怡创集团有限公司	采购商品	2,772,840.36	9,094,301.20
北京航星科技有限公司	接受劳务	89,425.53	87,135.15
泰安市亚恒信息技术有限公司	接受劳务	7,094.34	36,698.12
泰安市亚恒信息技术有限公司	采购商品	3,879.31	23,397.44
山东沧海计算机有限公司	接受劳务	398,412.72	383,545.80
南京中富达电子通信技术有限公司	采购商品		128,205.12
威海市金石信息技术有限公司	接受劳务	90,965.02	183,364.97
易讯科技股份有限公司	采购商品	2,222.01	108,540.72
WincorNixdorfInternationalGmbH	接受劳务	16,199,602.05	43,496,577.82
北京航天爱威电子技术有限公司	采购商品		5,066,140.43
深圳市航天楼宇科技有限公司	接受劳务		123,306.32
中国航天科工防御技术研究院党校	接受劳务		13,689.32
福建正有网络通信技术有限公司	采购商品		22,905.98
山东海威数码科技有限公司	采购商品		14,102.56
济宁市山屹金税电子工程有限公司	采购商品		35,555.55
中国航天科工集团公司培训中心	接受劳务		2,616.98
湖南航天物业管理有限公司	接受劳务		36,839.62
武汉三江航天网络通信有限公司	采购商品	3,077,274.13	
北京航天工业学校	接受劳务	12,200.00	
湖北航天工业学校	接受劳务	14,760.00	
北京航天华盛科贸发展有限公司	接受劳务	1,132.08	
北京航天宇泰科技有限公司	采购商品	24,320,620.92	
航天开元科技有限公司	采购商品	3,195,864.10	
北京航天智造科技发展有限公司	采购商品	2,538,461.54	
北京航天晨信科技有限责任公司	采购商品	1,136,895.73	
航天科工智慧产业发展有限公司	采购商品	854,700.85	
中国航天系统工程有限公司	采购商品	622,248.29	
北京航天情报与信息研究所	采购商品	507,692.31	
航天国政信息技术（北京）有限公司	采购商品	354,494.02	
北京计算机技术及应用研究所	采购商品	67,521.37	

航天科工财务有限责任公司武汉分公司	接受劳务	1,106.28	
航天中认软件测评科技(北京)有限责任公司	接受劳务	2,700,000.00	

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
武汉三江航天网络通信有限公司	销售商品	1,893,901.73	5,450,071.72
湖南航天经济发展有限公司	销售商品	24,774.77	13,552.14
湖南航天医院	销售商品	215,736.66	203,740.17
湖南航天医院	提供劳务	1,415.09	22,231.13
湖南航天机电设备与特种材料研究所	销售商品	51,600.83	241,726.50
湖南航天机电设备与特种材料研究所	提供劳务	11,320.75	
湖南航天有限责任公司	销售商品	710,997.67	290,526.50
湖南航天有限责任公司	提供劳务	10,226.42	19,437.43
湖南航天磁电有限责任公司	销售商品	127,326.50	149,264.96
湖南航天磁电有限责任公司	提供劳务	12,007.55	16,943.40
北京航天长峰科技工业集团有限公司	提供劳务		6,068.37
北京航天长峰科技工业集团有限公司	销售商品	30,769.23	220,347.98
香港怡创集团有限公司	销售商品	3,976,584.22	4,941,942.15
北京机电工程总体设计部	提供劳务	3,924,528.29	4,839,622.63
中国华腾工业有限公司	提供劳务	261,325.47	1,886.79
林泉航天电机有限公司	销售商品	2,521.37	418.80
北京航天爱威电子技术有限公司	销售商品	1,120.69	4,273.50
中国航天科工集团公司	提供劳务	101,886.79	75,471.70
贵州航天金穗科技有限公司	销售商品	1,740,188.48	6,071,217.85
贵州江南航天信息网络通信有限公司	销售商品	9,140,830.77	1,297,333.33
中国航天科工集团公司	销售商品	2,766,665.75	1,838,400.00
中国华腾工业有限公司	销售商品	24,189.65	
WincorNixdorfInternationalGmbH	提供劳务	26,239,268.42	1,903,820.37
航天丝路供应链管理有限公司	销售商品		8,075,587.31
北京机电工程总体设计部	销售商品		102,687.04
柳州长虹机器制造公司	提供劳务		1,116,981.13
中国航天科工飞航技术研究院	销售商品		1,878.64
北京华航无线电测量研究所	提供劳务		3,179.24
北京华航无线电测量研究所	销售商品		2,640.17
山东海威数码科技有限公司	销售商品		1,025.64
广东同盛联合信息技术有限公司	销售商品		5,000,000.00
北京航天爱威电子技术有限公司	提供劳务		17,270.75
林泉航天电机有限公司	提供劳务		311.32
贵州航天金穗科技有限公司	提供劳务		3,584.91

贵州航天实业有限公司	销售商品		21.37
湖南航天远望科技有限公司	销售商品		2,180,369.23
湖南航天远望科技有限公司	提供劳务		466,141.06
湖南航天三丰科工有限公司	销售商品		30,475.21
湖南航天诚远精密机械有限公司	销售商品		13,552.14
湖南航天物业管理有限公司	销售商品		6,776.07
湖南航天经济发展有限公司	提供劳务		943.40
航天科工财务有限责任公司	提供劳务		84,905.66
北京航天智造科技发展有限公司	提供劳务		130,754.72
北京自动化控制设备研究所	提供劳务		30,188.68
中国航天科工集团公司培训中心	提供劳务	5,283.02	
北京航天工业学校	提供劳务	23,584.91	
湖北航天工业学校	提供劳务	6,300.00	
中国航天科工防御技术研究院党校	提供劳务	37,971.70	
南京航天管理干部学院	提供劳务	7,396.23	
武汉三江航天远方科技有限公司	销售商品	19,137.93	
内蒙古航天金峡化工有限责任公司	销售商品	2,008.55	
青岛瑞尔德信息科技有限公司	销售商品	7,196,911.00	
山西企友软件有限公司	销售商品	891.58	
山西真诚科技有限公司	销售商品	137.93	
北京机械设备研究所	提供劳务	801,886.79	
北京京航计算通讯研究所	提供劳务	498,113.20	
中国航天科工运载技术研究院北京分院	提供劳务	87,735.85	
北京计算机技术及应用研究所	销售商品	74,551.72	
航天晨光股份有限公司	销售商品	24,307.11	
北京亚航天际工贸有限责任公司	销售商品	3,433.54	
南京晨光森田环保科技有限公司	销售商品	2,965.52	
深圳市航天电机系统有限公司	销售商品	2,547.01	
南京晨光东螺波纹管有限公司	销售商品	1,482.76	
中国长峰机电技术研究设计院	提供劳务	38,915.09	
贵州航天云网科技有限公司	提供劳务	738,207.55	
贵州航天精工制造有限公司	销售商品	7,641.03	
北京机电工程研究所	销售商品	2,992,256.55	
北京航天新风机械设备有限公司	销售商品	2,935,921.85	
中国航天科工防御技术研究院物资供应站	销售商品	6,500.00	
广州航天海特系统工程有限公司	销售商品	3,800,000.00	
航天中认软件测评科技(北京)有限责任公司	提供劳务	1,332,300.00	
河南航天液压气动技术有限公司	销售商品	237,162.39	
河南航天豫南基地	销售商品	9,364.10	
哈尔滨工业大学软件工程股份有限公司	提供劳务	1,434,627.18	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

单位：元币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
航天科工财务有限责任公司	42,000,000.00	2017年4月21日	2022年4月21日	用于国有资产经营预算项目
拆出				

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	北京航天爱威电子技术有限公司	1,300.00	78.00		
	北京航天福道高技术股份有限公司	1,500.00	225.00	1,500.00	150.00
	北京机电工程总体设计部	277,500.00	16,650.00		
	湖南航天诚远精密机械有限公司	10,345.20	620.71	10,345.20	620.71
	湖南航天磁电有限责任公司	265,889.50	15,953.37	130,389.50	7,823.37
	湖南航天机电设备与特种材料研究所	1,062,228.00	63,733.68	1,019,078.00	61,144.68
	湖南航天医院	666,593.02	39,995.58	1,130,494.22	67,829.65
	湖南航天远望科技有限公司	913,626.02	54,817.56	927,928.29	55,675.70
	湖南航天经济发展有限公司	27,500.00	1,650.00	1,957.00	117.42
	湖南航天有限责任公司	192,736.90	11,564.21	212,910.10	12,774.61
	湖南航天三丰科工有限公司	4,800.00	288.00	21,300.00	1,278.00
	深圳奥士达电子有限公司	94,900.00	56,940.00	94,900.00	56,940.00
	中国航天建设集团有限公司	2,000.00	1,200.00	2,000.00	200.00
	中国航天系统工程集团有限公司			47,169.81	2,830.19
	武汉三江航天网络通信有限公司	874,665.60	52,479.94	2,498,746.60	149,924.80
	中国航天科工防御技术研究院物资供应站	6,500.00	390.00		
	哈尔滨工业大学软件工程股份有限公司	1,434,627.18	86,077.63		
	北京航天光达科技有限公司			111,630.98	6,697.86
	中国航天科工集团公司	687,850.00	41,271.00	537,850.00	32,271.00
	北京航天智造科技发展有限公司	19,800.00	1,188.00	19,800.00	1,188.00
	北京计算机技术及应用研究所	613,000.00	73,500.00	784,000.00	47,040.00
	苏州江南航天机电工业有限公司	2,000,000.00	120,000.00	2,000,000.00	120,000.00
	WincorNixdorfInternationalGmbH	29,675,738.86	6,400,740.41	7,416,111.44	444,966.69
	武汉三江航天远方科技有限公司	22,200.00	1,332.00		
	湖南航天物业管理	3,750.00	225.00		

	有限公司				
	航天科工武汉磁电 有限责任公司	3,131.20	187.87		
	香港怡创集团有限 公司	2,156,204.57	5,239.06		
	航天晨光股份有限 公司	661,852.00	39,711.12		
	南京晨光森田环保 科技有限公司	195,700.00	11,742.00		
	南京晨光东螺波纹 管有限公司	96,130.00	5,767.80		
	北京亚航天际工贸 有限责任公司	4,000.00	240.00		
	贵州航天金穗科技 有限公司	200,615.00	12,036.90		
	贵州江南航天信息 网络通信有限公司	7,895,784.60	473,747.08		
	贵州航天云网科技 有限公司	422,500.00	25,350.00		
	中国长峰机电技术 研究设计院	155,300.00	93,180.00		
	北京航天长峰科技 工业集团有限公司	44,421.93	2,665.32		
	广州航天海特系统 工程有限公司	15,579.31	1,870.76		
	航天中认软件测评 科技(北京)有限责 任公司	1,332,300.00	79,938.00		
	小计	52,042,568.89	7,792,596.00	16,968,111.14	1,069,472.67
	预付账款				
	山东沧海计算机有 限公司	180,000.00			
	山东沧海计算机有 限公司	32,500.00			
	航天海鹰(镇江)特 种材料有限公司	480,000.00			
	航天海鹰(镇江)特 种材料有限公司	300,000.00			
	武汉三江航天远方 科技有限公司			2,498,746.60	
	中国航天建设集团 有限公司	15,000.00		15,000.00	
	哈尔滨工业大学软 件工程股份有限公 司	100,504.23			
	小计	1,108,004.23		2,513,746.60	
	其他应收款				
	中国航天科工信息 技术研究院			90,000.00	54,000.00
	北京航天长峰科技 工业集团有限公司			77,076.08	46,245.65
	WincorNixdorfInte rnationalGmbH	8,060,663.15	483,639.79	4,145,717.15	248,743.03
	香港怡创集团有限 公司			5,365,002.89	321,900.17
	中国航天科工集团 公司培训中心	2,800.00	168.00		

	北京航天工业学校	5,400.00	324.00		
	湖北航天工业学校	2,600.00	156.00		
	中国航天科工防御 技术研究院党校	40,250.00	2,415.00		
	南京航天管理干部 学院	7,840.00	470.40		
小计		8,119,553.15	487,173.19	9,677,796.12	670,888.85

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	湖南航天建筑工程有限公司		60,634.00
	湖南航天机电设备与特种材料研究所		79,483.00
	湖南航天物业管理有限公司	3,750.00	3,750.00
	北京航天爱威电子有限公司		386,229.07
	航天海鹰安全技术工程有限公司	178,750.27	178,750.27
	山西企友软件有限公司		16,532.00
	易讯科技股份有限公司	6,374,942.59	12,550,698.83
	北京航天宇泰科技有限公司	26,597,548.48	35,005,029.64
	贵州江南航天信息网络通信有限公司		366,849.75
	优能通信科技(杭州)有限公司		2493695.16
	北京计算机技术及应用研究所	51,000.00	51,000.00
	航天中认软件测评科技(北京)有限责任公司	1,350,000.00	2,700,000.00
	怡创集团有限公司	1,806,779.15	1,445,594.39
	WincorNixdorfInternationalGmbH	42,696,351.25	26,496,749.20
	哈尔滨工业大学软件工程股份有限公司	72,563.45	
	成都航天通讯设备有限责任公司	3,810,000.00	
	泰安市亚恒信息技术有限公司	1,140.00	
	中国航天系统工程有限责任公司	95,120.74	
	航天科工智慧产业发展有限公司	312,563.00	
	航天开元科技有限公司	788,690.02	
	武汉三江航天网络通信有限公司	183,520.00	
小计		84,322,718.95	81,834,995.31
预收账款			
	湖南航天有限责任公司		65,419.20
	北京航天晨信科技有限责任公司	27,900.15	27,900.15
	柳州长虹机器制造公司	4,000.00	4,000.00
	安徽盛顿科技有限公司	1,340,000.00	1,340,000.00
	亿阳集团股份有限公司	53,122.50	53,122.50
	北京无线电测量研究所	86,400.00	86,400.00
	北京京航计算通讯研究所		528,000.00
	湖南航天医院	488,694.00	
	北京京航计算通讯研究所	474,186.45	
	北京航天爱威电子有限公司	203,118.10	
	北京电子工程总体研究所	76,966.37	
小计		2,754,387.57	2,104,841.85
其他应付款			
	北京计算机技术及应用研究所	162,839.94	225,266.22
	王良民	99,424.00	100,300.00
	晋江达乐电脑技术开发有限公司		10,000.00
	内蒙古四通金穗电子有限公司	40,000.00	40,000.00

	航天中认软件测评科技（北京）有限责任公司	20,000.00	20,000.00
小计		322,263.94	395,566.22

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

单位：股币种：人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	
公司本期行权的各项权益工具总额	
公司本期失效的各项权益工具总额	4,539,390.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	206,621,718.00 元，其中：一年以内 82,648,687.20，一年以上 123,973,030.80。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

其他说明

(1) 2018 年 6 月 8 日公司召开 2017 年年股东大会，审议通过了《关于公司回购注销部分限制性股票的议案》，公司决定将对已授予离职激励对象的共计 37.5 万股限制性股票进行回购注销。截至 2018 年 6 月 30 日，已注销 33.7 万股限制性股票，回购价格为 13.47 元/股，共支付 453.94 万元，全部为公司自有资金。

(2) 权益工具总额计算方法为限制性股票的授予价格 13.47 元/股乘以限制性股票数量 1,533.94 万股，根据公司《航天信息股份有限公司 2016 年限制性股票激励计划（草案修订版）》，预计 1 年内达到可行权解锁的权益工具金额为 82,648,687.20 元。

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，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。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权工具的数量一致。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	57,763,509.39
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	19,139,128.14

其他说明

无

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

□适用 √不适用

5、其他

□适用 √不适用

十四、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至 2018 年 6 月 30 日, 本公司根据销售业务需要开具保函总金额折合人民币 4,998.30 万元,

具体情况如下:

单位: 万元

到期期限	金额	担保或抵押
1 年以内	2,735.21	无
1-2 年	1,215.42	无
2-3 年	198.07	无
3 年以上	849.60	无
合计	4,998.30	

2、或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

√适用 □不适用

本公司之子公司航天信息系统工程(北京)有限公司(以下简称系统工程公司)自 2014 年 6 月起向紫光电子商务有限公司(以下简称紫光公司)销售货物。2015 年 11 月 18 日, 系统工程公司收到北京市海淀区人民法院送达的紫光公司诉系统工程公司及第三人号百信息服务有限公司买卖合同纠纷案的诉状及证据材料。紫光公司以未实际收到货物为由, 要求系统工程公司返还其支付的货款本金 4,269.09 万元。根据合同规定, 上述合同标的为系统工程公司上游供应商中航网信(北京)科技有限公司(以下简称中航网信)直接发货至紫光公司, 故系统工程公司于庭前向法院提交追加中航网信为第三人的申请。2016 年 3 月 15 日庭审中, 紫光公司向法院申请对系统工程公司提交的《货物验收单》上紫光公司的公章进行鉴定。2017 年 5 月 26 日, 系统工程公司收到法院送达的印章印文不一致的鉴定报告。2017 年 6 月 19 日, 系统工程公司对鉴定报告的内容提出了异议并再次提请法院将中航网信追加为第三人。根据系统工程公司的委托, 北京市铭达律师事务所出具了案件进展报告。系统工程公司认为承担赔偿责任的可能性不大。

截至 2018 年 6 月 30 日, 本公司无其他重大或有事项。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策:**

□适用 √不适用

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

(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

√适用 □不适用

本公司跨地域经营均成立子公司或分公司，故无需编制分部报告。本公司按产品分类的主营业务收入及主营业务成本明细如下：

项目	主营业务收入	主营业务成本
增值税防伪税控系统及相关设备	2,714,214,156.37	1,204,834,129.54
IC卡	83,032,659.63	58,235,878.65
网络、软件与系统集成	3,423,401,765.29	2,825,980,726.13
渠道销售	8,624,839,113.80	8,428,070,611.50
金融支付	510,546,366.95	388,697,362.97
其他	187,221,335.97	111,488,031.61
合计	15,543,255,398.01	13,017,306,740.40

(4). 其他说明:

□适用 √不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

√适用 □不适用

根据本公司与北京市海淀区双兴工业公司签订的相关协议，本公司本部所在地北京市海淀区杏石口路甲18号的房屋及土地使用权中30%的产权归属于北京市海淀区双兴工业公司。本公司以经营租赁方式取得相应资产的使用权，租赁面积为建筑面积74,176.00平方米的30%，租赁价格按人民币0.8元/平方米/日计，年租金为649.78万元。

8、其他

□适用 √不适用

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:**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

种类	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	578,383,534.74	99.87	41,274,006.45	7.14	537,109,528.29	434,214,889.17	99.88	35,415,855.72	8.16	398,799,033.45
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	770,150.00	0.13	770,150.00	100.00		515,750.00	0.12	515,750.00	0.00	
合计	579,153,684.74	/	42,044,156.45	/	537,109,528.29	434,730,639.17	/	35,931,605.72	/	398,799,033.45

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：元币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内小计	366,511,750.59	21,990,705.04	6.00
1 至 2 年	53,178,446.50	5,317,844.66	10.00
2 至 3 年	12,367,574.31	1,855,136.15	15.00
3 年以上	20,183,867.66	12,110,320.60	60.00
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			

合计	452,241,639.06	41,274,006.45	
----	----------------	---------------	--

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：

适用 不适用

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联往来组合	126,141,895.68		
小计	126,141,895.68		

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 6,112,550.73 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

适用 不适用

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
客户 A	103,644,903.15	17.90	7,001,904.99
客户 B	32,943,100.27	5.69	1,976,586.02
客户 C	15,361,830.00	2.65	921,709.80
客户 D	13,506,000.00	2.33	810,360.00
客户 E	12,135,419.50	2.10	728,125.17
小计	177,591,252.92	30.66	11,438,685.98

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露:

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	76,897,472.46	4.75	76,897,472.46	100.00		76,897,472.46	17.50	76,897,472.46	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,539,687,019.45	95.11	35,570,699.20	2.31	1,504,116,320.25	360,194,286.06	81.97	34,318,637.10	9.53	325,875,648.96
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	2,346,896.00	0.14	2,346,896.00	100.00		2,346,896.00	0.53	2,346,896.00	100.00	
合计	1,618,931,387.91	/	114,815,067.66	/	1,504,116,320.25	439,438,654.52	/	113,563,005.56	/	325,875,648.96

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

单位: 元币种: 人民币

其他应收款 (按单位)	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
北京航天智通科技有限公司	32,677,355.15	32,677,355.15	100.00	预计无法收回
湖南航天卫星通信科技有限公司	44,220,117.31	44,220,117.31	100.00	预计无法收回
合计	76,897,472.46	76,897,472.46	/	/

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

账龄	期末余额
----	------

	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内	42,919,355.38	2,575,161.33	6.00
其中：1 年以内分项			
1 年以内小计	42,919,355.38	2,575,161.33	6.00
1 至 2 年	17,870,202.37	1,787,020.24	10.00
2 至 3 年	8,699,520.08	1,304,928.01	15.00
3 年以上	49,839,316.03	29,903,589.62	60.00
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	119,328,393.86	35,570,699.20	

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

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联往来组合	1,420,358,625.59		
小计	1,420,358,625.59		

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 1,252,062.10 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。
其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	118,031,821.38	87,317,614.14
备用金	3,788,045.25	1,312,937.15
往来款	1,497,111,521.28	350,808,103.23

合计	1,618,931,387.91	439,438,654.52
----	------------------	----------------

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 A	往来款	750,000,000.00	1 年以内	46.33	
客户 B	往来款	301,307,058.16	1 年以内 /1-2 年	18.61	
客户 C	往来款	120,000,000.00	1 年以内	7.41	
客户 D	往来款	55,000,000.00	1 年以内	3.40	
客户 E	往来款	60,000,000.00	1 年以内	3.71	
合计	/	1,286,307,058.16	/	79.46	

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,145,273,718.08		2,145,273,718.08	2,106,832,468.08		2,106,832,468.08
对联营、合营企业投资	16,696,486.43		16,696,486.43	17,322,292.82		17,322,292.82
合计	2,161,970,204.51		2,161,970,204.51	2,124,154,760.90		2,124,154,760.90

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减	减值准备期

					值 准 备	末 余 额
航天信息 系统工程 (北京)有 限公司	30,175,312.50			30,175,312.50		
天津航天 信息有限 公司	3,931,200.06			3,931,200.06		
湖北航天 信息技术 有限公司	5,794,687.50			5,794,687.50		
安徽航天 信息科技 有限公司	7,449,500.00			7,449,500.00		
北京航天 金税技术 有限公司	5,262,187.50			5,262,187.50		
宁波爱信 诺航天信 息有限公 司	11,206,018.42			11,206,018.42		
青岛航天 信息有限 公司	4,094,062.50			4,094,062.50		
航天信息 江苏有限 公司	47,926,312.50			47,926,312.50		
江苏爱信 诺信息技 术有限公 司	16,830,000.00			16,830,000.00		
青海航天 信息有限 公司	1,117,500.00			1,117,500.00		
甘肃航天 信息有限 公司	1,870,625.00			1,870,625.00		
山西航天 信息有限 公司	3,250,937.50			3,250,937.50		
广西航天 信息技术 有限公司	2,776,912.50			2,776,912.50		
陕西航天 信息有限 公司	2,812,031.25			2,812,031.25		
黑龙江金 穗科技有	3,252,505.00			3,252,505.00		

限公司						
新疆航天信息有限公司	9,383,437.50			9,383,437.50		
航天信息(广东)有限公司	5,745,937.50			5,745,937.50		
美国爱瑞技术开发公司	8,644,008.45			8,644,008.45		
河北航天信息技术有限公司	77,767,812.50			77,767,812.50		
航天信息河南有限公司	5,368,125.00			5,368,125.00		
北京捷文科技股份有限公司	407,689,687.50			407,689,687.50		
深圳航信德诚科技有限公司	94,677,700.00			94,677,700.00		
香港爱信诺(国际)有限公司	6,237,900.00			6,237,900.00		
临沂爱信诺航天信息有限公司	1,410,000.00			1,410,000.00		
吉林爱信诺航天信息有限公司	2,769,375.00			2,769,375.00		
深圳航天信息有限公司	16,931,562.50			16,931,562.50		
爱信诺征信有限公司	50,219,375.00			50,219,375.00		
航信德利信息系统(上海)有限公司	693,220,040.00			693,220,040.00		
山东爱信诺航天信息有限公司	50,828,750.00			50,828,750.00		
湖南航天信息有限公司	11,787,500.00			11,787,500.00		

大象慧云 信息技术 有限公司	21,280,312.50			21,280,312.50		
北京航天 世纪投资 咨询有限 公司	28,300,862.50			28,300,862.50		
华迪计算 机集团有 限公司	55,944,845.69			55,944,845.69		
四川航天 信息有限 公司	4,078,946.46			4,078,946.46		
浙江爱信 诺航天信 息有限公 司	31,609,375.00			31,609,375.00		
航天信息 软件技术 有限公司	51,000,000.00			51,000,000.00		
上海爱信 诺航天信 息有限公 司	10,808,812.47			10,808,812.47		
江西航天 信息有限 公司	4,764,814.03			4,764,814.03		
上海爱信 诺航芯电 子科技有 限公司	30,090,187.50			30,090,187.50		
北京航天 金盾科技 有限公司	88,741,433.75			88,741,433.75		
北京航天 联志科技 有限公司	16,755,937.50			16,755,937.50		
航天信息 大连有限 公司	5,636,250.00			5,636,250.00		
内蒙古航 天信息有 限公司	1,944,375.00			1,944,375.00		
西部安全 认证中心 有限责任 公司	30,353,437.50			30,353,437.50		
北京市海 淀区航天 信息培训	2,000,000.00			2,000,000.00		

学校						
福建航天信息科技有限公司	6,109,687.50				6,109,687.50	
贵州爱信诺航天信息有限公司	2,153,437.50				2,153,437.50	
海南航天信息有限公司	2,732,812.50				2,732,812.50	
镇江航天信息有限公司	558,750.00		558,750.00		0.00	
辽宁航天信息有限公司	2,940,000.00				2,940,000.00	
宁夏航天信息有限公司	121,875.00				121,875.00	
浙江诺诺网络科技有限公司	78,000,000.00	39,000,000.00			117,000,000.00	
重庆爱信诺科技有限公司	40,475,312.50				40,475,312.50	
合计	2,106,832,468.08	39,000,000.00	558,750.00		2,145,273,718.08	

其他说明：

航天信息江苏有限公司吸收合并镇江航天信息有限公司，导致公司持有镇江航天信息有限公司投资减少；

公司投资设立浙江诺诺网络科技有限公司，注册资本 20,000.00 万元，本期第二次出资 3,900.00 万元，占注册资本 19.50%；公司累计认缴出资 11,700 万元，占注册资本 58.50%。

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										

二、联营企业										
中科信息安全共性技术国家工程研究中心有限公司	17,322,292.82			-625,806.39						16,696,486.43
小计	17,322,292.82			-625,806.39						16,696,486.43
合计	17,322,292.82			-625,806.39						16,696,486.43

其他说明：

适用 不适用

4、营业收入和营业成本：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,111,453,018.92	831,520,813.08	1,263,561,793.91	734,466,896.93
其他业务	22,871,604.40	12,613,107.90	27,825,580.62	5,537,128.57
合计	1,134,324,623.32	844,133,920.98	1,291,387,374.53	740,004,025.50

其他说明：

主营业务收入-按产品分类

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
增值税防伪税控系统及相关设备	438,048,624.63	237,232,066.80	625,339,375.17	191,366,521.25
IC卡	59,234,189.80	38,290,281.27	144,253,256.20	123,613,562.14
网络、软件与系统集成	535,201,384.25	499,708,762.95	406,837,583.97	336,739,468.26
金融支付	9,315,458.70	8,026,388.33	538,003.41	469,193.66
渠道销售	4,914,953.56	4,824,484.48	56,453,425.05	55,373,245.22
其他	64,738,407.98	43,438,829.25	30,140,150.11	26,904,906.40
合计	1,111,453,018.92	831,520,813.08	1,263,561,793.91	734,466,896.93

5、投资收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	844,728,508.79	688,723,497.54
权益法核算的长期股权投资收益	-625,806.39	-517,977.38
处置长期股权投资产生的投资收益	4,968,430.98	-323,680.98
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损		

益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	10,780,000.00	10,010,000.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
合计	859,851,133.38	697,891,839.18

6、其他

适用 不适用

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：元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	109,656.31	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	46,163,674.63	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-400,286,619.86	本期认购的中油资本限制性股票，根据公司管理金融资产的业务模式，产生公允价值变动收益-4亿。

单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,285,010.85	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	50,396,682.75	
少数股东权益影响额	-10,578,747.08	
合计	-307,910,342.40	

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

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.62%	0.2028	0.2028
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.56%	0.3681	0.3681

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用